Table of Contents

Results - 9.29.25 4

P1Output 2860

P1CancerRiskSumByRec 2863

P1NCAcuteRiskSumByRec 2987

P1NCChronicRiskSumByRec 3099

Year11-20Output 3211

Year11-20CancerRiskSumByRec 3214

Year11-20NCAcuteRiskSumByRec 3353

Year11-20NCChronicRiskSumByRec 3479

Year21-30Output 3605

Year21-30CancerRiskSumByRec 3608

Year21-30NCAcuteRiskSumByRec 3728

Year21-30NCChronicRiskSumByRec 3837

Year31-40Output 3946

Year31-40CancerRiskSumByRec 3949

Year31-40NCAcuteRiskSumByRec 4301

Year31-40NCChronicRiskSumByRec 4619

Year41-50Output 4937

Year41-50CancerRiskSumByRec 4940

Year41-50NCAcuteRiskSumByRec 5292

Year41-50NCChronicRiskSumByRec 5610

Year51-60Output 5928

Year51-60CancerRiskSumByRec 5931

Year51-60NCAcuteRiskSumByRec 6283

Year51-60NCChronicRiskSumByRec 6601

P1-OnsiteOutput 6919

P1-OnsiteCancerRiskSumByRec 6922

P1-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 7046

P1-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 7158

Year11-20-OnsiteOutput 7270

Year11-20-OnsiteCancerRiskSumByRec 7273

Year11-20-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 7412

Year11-20-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 7538
Year21-30-OnsiteOutput 7664
Year21-30-OnsiteCancerRiskSumByRec 7667
Year21-30-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 7787
Year21-30-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 7896
Year31-40-OnsiteOutput 8005
Year31-40-OnsiteCancerRiskSumByRec 8008
Year31-40-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 8360
Year31-40-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 8678
Year41-50-OnsiteOutput 8996
Year41-50-OnsiteCancerRiskSumByRec 8999
Year41-50-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 9351
Year41-50-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 9669
Year51-60-OnsiteOutput 9987
Year51-60-OnsiteCancerRiskSumByRec 9990
Year51-60-OnsiteNCAcuteRiskSumByRec 10342
Year51-60-OnsiteNCChronicRiskSumByRec 10660
P1 WorkerOutput 10978
P1 WorkerCancerRiskSumByRec 10980
P1 WorkerNCAcuteRiskSumByRec 11104
P1 WorkerNCChronicRiskSumByRec 11216
Worker27-36Output 11328
Worker27-36CancerRiskSumByRec 11330
Worker27-36NCAcuteRiskSumByRec 11469
Worker27-36NCChronicRiskSumByRec 11595
Worker37-46Output 11721
Worker37-46CancerRiskSumByRec 11723
Worker37-46NCAcuteRiskSumByRec 11843
Worker37-46NCChronicRiskSumByRec 11952
Worker47-56Output 12061
Worker47-56CancerRiskSumByRec 12063
Worker47-56NCAcuteRiskSumByRec 12415
Worker47-56NCChronicRiskSumByRec 12733

Worker57-66Output 13051
Worker57-66CancerRiskSumByRec 13053
Worker57-66NCAcuteRiskSumByRec 13405
Worker57-66NCChronicRiskSumByRec 13723
Worker67-72Output 14041
Worker67-72CancerRiskSumByRec 14043
Worker67-72NCAcuteRiskSumByRec 14395
Worker67-72NCChronicRiskSumByRec 14713

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637181.16000	3668546.19000	0.00013
638700.66000	3668539.41000	0.00011
638727.80000	3675010.84000	0.00010
638734.58000	3667820.36000	0.00010
635607.40000	3668546.19000	0.00010
635687.15000	3670996.48000	0.00009
637120.11000	3668519.06000	0.00009
635640.91000	3671875.08000	0.00009
638877.03000	3667752.52000	0.00009
634731.48000	3671027.31000	0.00009
634746.90000	3671828.83000	0.00009
637194.73000	3666999.56000	0.00008
634114.92000	3671042.72000	0.00008
634053.27000	3672507.05000	0.00008
637981.61000	3675004.05000	0.00007
634746.90000	3676745.89000	0.00007
633976.20000	3676730.48000	0.00007
638862.43000	3670981.07000	0.00007
638910.95000	3674257.87000	0.00007
636167.12000	3671855.40000	0.00007
636067.12000	3672055.40000	0.00007
636067.12000	3671755.40000	0.00007
636067.12000	3671955.40000	0.00007
638931.30000	3674990.48000	0.00007
636167.12000	3671755.40000	0.00007
635967.12000	3672355.40000	0.00007
636067.12000	3672155.40000	0.00007
635967.12000	3672255.40000	0.00007
636167.12000	3671955.40000	0.00007
635967.12000	3672455.40000	0.00006
636067.12000	3671655.40000	0.00006
636267.12000	3671855.40000	0.00006
636067.12000	3671555.40000	0.00006
636267.12000	3671755.40000	0.00006
637967.12000	3668355.40000	0.00006
636067.12000	3671855.40000	0.00006
635967.12000	3671755.40000	0.00006
636067.12000	3672255.40000	0.00006
635967.12000	3671955.40000	0.00006
637967.12000	3668455.40000	0.00006
638067.12000	3668355.40000	0.00006
635967.12000	3672055.40000	0.00006
637967.12000	3668255.40000	0.00006
638741.36000	3675845.20000	0.00006
636167.12000	3671655.40000	0.00006
635967.12000	3671855.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3672055.40000	0.00006
635967.12000	3672155.40000	0.00006
638067.12000	3668255.40000	0.00006
638067.12000	3668455.40000	0.00006
636067.12000	3671455.40000	0.00006
636267.12000	3671955.40000	0.00006
635867.12000	3672355.40000	0.00006
637867.12000	3668355.40000	0.00006
635867.12000	3672255.40000	0.00006
636367.12000	3671855.40000	0.00006
635867.12000	3672155.40000	0.00006
636367.12000	3671755.40000	0.00006
637867.12000	3668455.40000	0.00006
637867.12000	3668255.40000	0.00006
637767.12000	3668355.40000	0.00006
638167.12000	3668355.40000	0.00006
636167.12000	3672155.40000	0.00006
637967.12000	3668155.40000	0.00006
635867.12000	3672055.40000	0.00006
638167.12000	3668255.40000	0.00006
636067.12000	3671355.40000	0.00006
638067.12000	3668155.40000	0.00006
635867.12000	3671955.40000	0.00006
637767.12000	3668455.40000	0.00006
637667.12000	3668355.40000	0.00006
636067.12000	3672355.40000	0.00006
637767.12000	3668255.40000	0.00006
638167.12000	3668455.40000	0.00006
635867.12000	3672455.40000	0.00006
637667.12000	3668455.40000	0.00006
636167.12000	3672255.40000	0.00006
635867.12000	3671755.40000	0.00006
635867.12000	3671855.40000	0.00006
638267.12000	3668355.40000	0.00006
635767.12000	3672355.40000	0.00006
635767.12000	3672255.40000	0.00006
637667.12000	3668255.40000	0.00006
636267.12000	3672055.40000	0.00006
636267.12000	3671655.40000	0.00006
636367.12000	3671955.40000	0.00006
636467.12000	3671855.40000	0.00006
637567.12000	3668355.40000	0.00006
637967.12000	3668055.40000	0.00006
638267.12000	3668255.40000	0.00006
635767.12000	3672155.40000	0.00006
637567.12000	3668455.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638067.12000	3668055.40000	0.00006
638267.12000	3668455.40000	0.00006
637867.12000	3668155.40000	0.00006
635667.12000	3672255.40000	0.00006
636467.12000	3671755.40000	0.00006
635767.12000	3672055.40000	0.00006
635967.12000	3671655.40000	0.00006
638015.53000	3674251.09000	0.00006
638167.12000	3668155.40000	0.00006
636067.12000	3671255.40000	0.00006
637767.12000	3668155.40000	0.00006
635667.12000	3672155.40000	0.00006
636167.12000	3672355.40000	0.00006
637567.12000	3668255.40000	0.00006
635667.12000	3672355.40000	0.00006
636067.12000	3672455.40000	0.00006
635767.12000	3671955.40000	0.00006
638367.12000	3668355.40000	0.00006
636067.12000	3671155.40000	0.00006
635667.12000	3672055.40000	0.00006
636267.12000	3672155.40000	0.00006
637467.12000	3668355.40000	0.00006
635767.12000	3672455.40000	0.00006
636467.12000	3671955.40000	0.00006
636167.12000	3671455.40000	0.00006
638367.12000	3668255.40000	0.00006
637467.12000	3668455.40000	0.00006
635967.12000	3671555.40000	0.00006
637667.12000	3668155.40000	0.00006
635567.12000	3672255.40000	0.00006
636167.12000	3671555.40000	0.00006
636267.12000	3671555.40000	0.00006
636567.12000	3671855.40000	0.00006
635567.12000	3672155.40000	0.00006
637867.12000	3668055.40000	0.00006
635567.12000	3672355.40000	0.00006
638367.12000	3668455.40000	0.00006
636367.12000	3671655.40000	0.00006
635667.12000	3671955.40000	0.00006
638267.12000	3668155.40000	0.00006
637967.12000	3667955.40000	0.00006
635967.12000	3671255.40000	0.00006
638067.12000	3667955.40000	0.00006
636267.12000	3672255.40000	0.00006
638167.12000	3668055.40000	0.00006
636367.12000	3672055.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3668255.40000	0.00006
636167.12000	3671355.40000	0.00006
635967.12000	3671155.40000	0.00006
635567.12000	3672055.40000	0.00006
638467.12000	3668355.40000	0.00006
637567.12000	3668155.40000	0.00006
637767.12000	3668055.40000	0.00006
636567.12000	3671755.40000	0.00006
635667.12000	3672455.40000	0.00006
638467.12000	3668255.40000	0.00006
635767.12000	3671855.40000	0.00006
636167.12000	3672455.40000	0.00006
636267.12000	3671455.40000	0.00006
636567.12000	3671955.40000	0.00006
636467.12000	3672055.40000	0.00006
635967.12000	3671455.40000	0.00006
637667.12000	3668055.40000	0.00006
637367.12000	3668355.40000	0.00006
636667.12000	3671855.40000	0.00006
637367.12000	3668455.40000	0.00006
635467.12000	3672255.40000	0.00006
638267.12000	3668055.40000	0.00006
636267.12000	3672355.40000	0.00006
636367.12000	3672155.40000	0.00006
636367.12000	3671555.40000	0.00006
638467.12000	3668455.40000	0.00006
636167.12000	3671255.40000	0.00006
635467.12000	3672155.40000	0.00006
638367.12000	3668155.40000	0.00006
635567.12000	3672455.40000	0.00006
636667.12000	3671755.40000	0.00006
635467.12000	3672355.40000	0.00006
638067.12000	3667855.40000	0.00006
637467.12000	3668155.40000	0.00006
637867.12000	3667955.40000	0.00006
635967.12000	3671355.40000	0.00006
635567.12000	3671955.40000	0.00006
636467.12000	3672155.40000	0.00006
635867.12000	3671655.40000	0.00006
636267.12000	3671355.40000	0.00006
638167.12000	3667955.40000	0.00006
635767.12000	3671755.40000	0.00006
637967.12000	3667855.40000	0.00006
636667.12000	3671955.40000	0.00006
637567.12000	3668055.40000	0.00006
637367.12000	3668255.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3672255.40000	0.00006
635367.12000	3672255.40000	0.00006
635967.12000	3671055.40000	0.00006
635467.12000	3672055.40000	0.00006
636467.12000	3671655.40000	0.00006
637767.12000	3667955.40000	0.00006
636367.12000	3671455.40000	0.00006
636467.12000	3672255.40000	0.00006
635367.12000	3672155.40000	0.00006
636567.12000	3672055.40000	0.00006
635367.12000	3672355.40000	0.00006
638167.12000	3667855.40000	0.00006
636167.12000	3671155.40000	0.00006
638367.12000	3668055.40000	0.00006
635867.12000	3671555.40000	0.00006
638267.12000	3667955.40000	0.00006
638567.12000	3668355.40000	0.00006
637974.83000	3675811.28000	0.00006
635267.12000	3672255.40000	0.00006
637667.12000	3667955.40000	0.00006
635267.12000	3672155.40000	0.00006
636267.12000	3671255.40000	0.00006
635467.12000	3672455.40000	0.00006
638567.12000	3668455.40000	0.00006
636367.12000	3672355.40000	0.00006
635267.12000	3672355.40000	0.00006
636567.12000	3672155.40000	0.00006
636367.12000	3671355.40000	0.00006
635367.12000	3672055.40000	0.00006
637467.12000	3668055.40000	0.00006
636267.12000	3672455.40000	0.00006
638856.68000	3666979.21000	0.00006
636467.12000	3672355.40000	0.00006
635867.12000	3671455.40000	0.00006
635167.12000	3672255.40000	0.00006
634567.12000	3671855.40000	0.00006
638567.12000	3668255.40000	0.00006
637367.12000	3668155.40000	0.00006
638467.12000	3668155.40000	0.00006
635167.12000	3672155.40000	0.00006
636567.12000	3671655.40000	0.00006
637867.12000	3667855.40000	0.00006
636467.12000	3671555.40000	0.00006
636667.12000	3672055.40000	0.00006
635167.12000	3672355.40000	0.00006
638367.12000	3667955.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634567.12000	3671755.40000	0.00006
635267.12000	3672055.40000	0.00006
636567.12000	3672255.40000	0.00006
635467.12000	3671955.40000	0.00006
637567.12000	3667955.40000	0.00006
635067.12000	3672255.40000	0.00006
635367.12000	3672455.40000	0.00006
635667.12000	3671855.40000	0.00006
635067.12000	3672155.40000	0.00006
634667.12000	3671855.40000	0.00006
635867.12000	3671355.40000	0.00006
638267.12000	3667855.40000	0.00006
635167.12000	3672055.40000	0.00006
638467.12000	3668055.40000	0.00006
635067.12000	3672355.40000	0.00006
637767.12000	3667855.40000	0.00006
636667.12000	3672155.40000	0.00006
637267.12000	3668455.40000	0.00006
637267.12000	3668355.40000	0.00006
636667.12000	3671655.40000	0.00006
636467.12000	3671455.40000	0.00006
636267.12000	3671155.40000	0.00006
638167.12000	3667755.40000	0.00006
634967.12000	3672255.40000	0.00006
638367.12000	3667855.40000	0.00006
634967.12000	3672155.40000	0.00006
636367.12000	3671255.40000	0.00006
635067.12000	3672055.40000	0.00006
634467.12000	3671755.40000	0.00006
635267.12000	3672455.40000	0.00006
634667.12000	3671755.40000	0.00006
637967.12000	3667755.40000	0.00006
634467.12000	3671855.40000	0.00006
636567.12000	3672355.40000	0.00006
636567.12000	3671555.40000	0.00006
638467.12000	3667955.40000	0.00006
635867.12000	3671255.40000	0.00006
634967.12000	3672355.40000	0.00006
638067.12000	3667755.40000	0.00006
636367.12000	3672455.40000	0.00006
637667.12000	3667855.40000	0.00006
634967.12000	3672055.40000	0.00006
636667.12000	3672255.40000	0.00006
635367.12000	3671955.40000	0.00006
637367.12000	3668055.40000	0.00006
634867.12000	3672155.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638467.12000	3667855.40000	0.00006
635167.12000	3672455.40000	0.00006
637467.12000	3667955.40000	0.00006
634867.12000	3672255.40000	0.00006
638567.12000	3667755.40000	0.00006
636067.12000	3671055.40000	0.00006
637267.12000	3668255.40000	0.00006
636467.12000	3671355.40000	0.00006
634867.12000	3672055.40000	0.00006
634767.12000	3672155.40000	0.00006
636667.12000	3671555.40000	0.00006
634867.12000	3672355.40000	0.00006
638877.84000	3672507.05000	0.00006
634767.12000	3672055.40000	0.00006
635867.12000	3671155.40000	0.00006
634767.12000	3672255.40000	0.00006
635067.12000	3672455.40000	0.00006
635267.12000	3671955.40000	0.00006
638567.12000	3668155.40000	0.00006
635767.12000	3671655.40000	0.00006
634667.12000	3671955.40000	0.00006
636467.12000	3672455.40000	0.00006
634767.12000	3671955.40000	0.00006
634667.12000	3672055.40000	0.00006
636567.12000	3671455.40000	0.00006
634667.12000	3672155.40000	0.00006
635167.12000	3671955.40000	0.00006
638567.12000	3668055.40000	0.00006
637567.12000	3667855.40000	0.00006
634767.12000	3672355.40000	0.00006
636767.12000	3671855.40000	0.00006
634567.12000	3671955.40000	0.00006
636367.12000	3671155.40000	0.00006
638367.12000	3667755.40000	0.00006
634667.12000	3672255.40000	0.00006
637867.12000	3667755.40000	0.00006
638267.12000	3667755.40000	0.00006
634967.12000	3672455.40000	0.00006
636767.12000	3671755.40000	0.00006
634867.12000	3671955.40000	0.00006
638567.12000	3667855.40000	0.00006
635067.12000	3671955.40000	0.00006
636867.12000	3671755.40000	0.00006
638567.12000	3667955.40000	0.00006
634367.12000	3671755.40000	0.00006
634967.12000	3671955.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638467.12000	3667755.40000	0.00006
636667.12000	3671455.40000	0.00006
634667.12000	3672355.40000	0.00006
634567.12000	3672055.40000	0.00006
637267.12000	3668155.40000	0.00006
638667.12000	3667755.40000	0.00006
634367.12000	3671855.40000	0.00006
636167.12000	3671055.40000	0.00006
634567.12000	3672155.40000	0.00006
636767.12000	3671955.40000	0.00006
636567.12000	3672455.40000	0.00006
637767.12000	3667755.40000	0.00006
634867.12000	3672455.40000	0.00006
636467.12000	3671255.40000	0.00006
636567.12000	3671355.40000	0.00006
635767.12000	3671555.40000	0.00006
634567.12000	3672255.40000	0.00006
637367.12000	3667955.40000	0.00006
636867.12000	3671855.40000	0.00006
638667.12000	3668355.40000	0.00006
637467.12000	3667855.40000	0.00006
634567.12000	3672355.40000	0.00006
635867.12000	3671055.40000	0.00006
634767.12000	3672455.40000	0.00006
638667.12000	3668455.40000	0.00006
637667.12000	3667755.40000	0.00006
638067.12000	3667655.40000	0.00006
637967.12000	3667655.40000	0.00006
634767.12000	3671855.40000	0.00006
636667.12000	3671355.40000	0.00006
634467.12000	3671955.40000	0.00006
636967.12000	3671755.40000	0.00006
638667.12000	3668255.40000	0.00006
635767.12000	3671455.40000	0.00006
634467.12000	3672255.40000	0.00006
634667.12000	3672455.40000	0.00006
634567.12000	3671655.40000	0.00006
636867.12000	3671955.40000	0.00006
638267.12000	3667655.40000	0.00006
634267.12000	3671755.40000	0.00006
638667.12000	3667655.40000	0.00006
634467.12000	3672155.40000	0.00006
634467.12000	3672055.40000	0.00006
636567.12000	3671255.40000	0.00006
637267.12000	3668055.40000	0.00006
634467.12000	3672355.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634667.12000	3671655.40000	0.00006
636267.12000	3671055.40000	0.00006
636767.12000	3672055.40000	0.00006
634267.12000	3671855.40000	0.00006
636967.12000	3671855.40000	0.00006
637567.12000	3667755.40000	0.00006
634467.12000	3671655.40000	0.00006
638567.12000	3667655.40000	0.00006
636467.12000	3671155.40000	0.00006
634567.12000	3672455.40000	0.00006
635667.12000	3671755.40000	0.00006
635767.12000	3671355.40000	0.00006
634567.12000	3671555.40000	0.00006
636667.12000	3671255.40000	0.00006
637867.12000	3667655.40000	0.00006
638167.12000	3667655.40000	0.00006
638367.12000	3667655.40000	0.00006
636967.12000	3671955.40000	0.00006
636767.12000	3671655.40000	0.00006
637367.12000	3667855.40000	0.00006
634667.12000	3671555.40000	0.00006
637067.12000	3671755.40000	0.00006
636767.12000	3672155.40000	0.00006
638467.12000	3667655.40000	0.00006
638667.12000	3667855.40000	0.00006
636867.12000	3671655.40000	0.00006
634467.12000	3671555.40000	0.00006
636667.12000	3672355.40000	0.00006
634467.12000	3672455.40000	0.00006
637767.12000	3667655.40000	0.00006
636867.12000	3672055.40000	0.00006
634567.12000	3671455.40000	0.00006
637067.12000	3671855.40000	0.00006
637467.12000	3667755.40000	0.00006
635767.12000	3671255.40000	0.00006
636367.12000	3671055.40000	0.00006
636567.12000	3671155.40000	0.00006
634367.12000	3671955.40000	0.00006
634367.12000	3672255.40000	0.00006
634667.12000	3671455.40000	0.00006
636767.12000	3672255.40000	0.00006
636767.12000	3671555.40000	0.00006
634367.12000	3671655.40000	0.00006
634367.12000	3672355.40000	0.00006
634367.12000	3672155.40000	0.00006
634367.12000	3672055.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637267.12000	3667955.40000	0.00006
637667.12000	3667655.40000	0.00006
638667.12000	3668155.40000	0.00006
636867.12000	3671555.40000	0.00006
634467.12000	3671455.40000	0.00006
637067.12000	3671955.40000	0.00006
636867.12000	3672155.40000	0.00006
637167.12000	3671755.40000	0.00006
638667.12000	3667955.40000	0.00006
638667.12000	3668055.40000	0.00006
636967.12000	3671655.40000	0.00006
635767.12000	3671155.40000	0.00006
634567.12000	3671355.40000	0.00006
638067.12000	3667555.40000	0.00006
638667.12000	3667555.40000	0.00006
634667.12000	3671355.40000	0.00006
637967.12000	3667555.40000	0.00006
636967.12000	3672055.40000	0.00006
636667.12000	3671155.40000	0.00006
634367.12000	3671555.40000	0.00006
636767.12000	3672355.40000	0.00006
637167.12000	3671855.40000	0.00006
634367.12000	3672455.40000	0.00006
636767.12000	3671455.40000	0.00006
638267.12000	3667555.40000	0.00006
636867.12000	3672255.40000	0.00006
637567.12000	3667655.40000	0.00006
636667.12000	3672455.40000	0.00006
636867.12000	3671455.40000	0.00006
634467.12000	3671355.40000	0.00006
638367.12000	3667555.40000	0.00006
636967.12000	3671555.40000	0.00006
636967.12000	3672155.40000	0.00006
634367.12000	3671455.40000	0.00006
634267.12000	3671955.40000	0.00006
637367.12000	3667755.40000	0.00006
637167.12000	3671955.40000	0.00006
634167.12000	3671755.40000	0.00006
638167.12000	3667555.40000	0.00006
637067.12000	3671655.40000	0.00006
634167.12000	3671855.40000	0.00006
634567.12000	3671255.40000	0.00006
638467.12000	3667555.40000	0.00006
634267.12000	3672255.40000	0.00006
634667.12000	3671255.40000	0.00006
636867.12000	3668355.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637067.12000	3672055.40000	0.00006
637067.12000	3668355.40000	0.00006
636967.12000	3668355.40000	0.00006
637267.12000	3671855.40000	0.00006
634267.12000	3672155.40000	0.00006
634267.12000	3672055.40000	0.00006
637867.12000	3667555.40000	0.00006
635767.12000	3671055.40000	0.00006
636867.12000	3672355.40000	0.00006
636467.12000	3671055.40000	0.00006
634267.12000	3672355.40000	0.00006
633667.12000	3668355.40000	0.00006
636767.12000	3671355.40000	0.00006
634267.12000	3671655.40000	0.00006
636867.12000	3668255.40000	0.00006
636967.12000	3668255.40000	0.00006
636967.12000	3671455.40000	0.00006
637267.12000	3667855.40000	0.00006
636767.12000	3668355.40000	0.00006
636867.12000	3671355.40000	0.00006
636967.12000	3672255.40000	0.00006
637067.12000	3668255.40000	0.00006
637467.12000	3667655.40000	0.00006
634367.12000	3671355.40000	0.00006
634467.12000	3671255.40000	0.00006
636767.12000	3672455.40000	0.00006
637267.12000	3671755.40000	0.00006
637067.12000	3671555.40000	0.00006
636767.12000	3668255.40000	0.00006
637767.12000	3667555.40000	0.00006
637067.12000	3672155.40000	0.00006
636667.12000	3668355.40000	0.00006
637267.12000	3671955.40000	0.00006
636867.12000	3668455.40000	0.00006
634267.12000	3672455.40000	0.00006
636967.12000	3668455.40000	0.00006
637167.12000	3671655.40000	0.00006
636967.12000	3668155.40000	0.00006
637067.12000	3668455.40000	0.00006
634267.12000	3671555.40000	0.00006
635667.12000	3671655.40000	0.00006
637367.12000	3671855.40000	0.00006
637167.12000	3672055.40000	0.00006
636867.12000	3668155.40000	0.00006
636667.12000	3668255.40000	0.00006
636767.12000	3668455.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636967.12000	3671355.40000	0.00006
636767.12000	3671255.40000	0.00006
636967.12000	3672355.40000	0.00006
636567.12000	3668355.40000	0.00006
637667.12000	3667555.40000	0.00006
637367.12000	3671755.40000	0.00006
634867.12000	3671855.40000	0.00006
636567.12000	3671055.40000	0.00006
633667.12000	3668255.40000	0.00006
637067.12000	3668155.40000	0.00006
637067.12000	3672255.40000	0.00006
638567.12000	3667555.40000	0.00006
636867.12000	3671255.40000	0.00006
636767.12000	3668155.40000	0.00006
636567.12000	3668255.40000	0.00006
634367.12000	3671255.40000	0.00006
634667.12000	3671155.40000	0.00006
637067.12000	3671455.40000	0.00006
634267.12000	3671455.40000	0.00006
636667.12000	3668455.40000	0.00006
636467.12000	3668355.40000	0.00006
636867.12000	3672455.40000	0.00006
634567.12000	3671155.40000	0.00006
637167.12000	3671555.40000	0.00006
637367.12000	3671955.40000	0.00006
637167.12000	3672155.40000	0.00006
636667.12000	3668155.40000	0.00006
636467.12000	3668255.40000	0.00006
636267.12000	3668355.40000	0.00006
636367.12000	3668355.40000	0.00006
638067.12000	3667455.40000	0.00006
637467.12000	3671855.40000	0.00006
635167.12000	3671855.40000	0.00006
637567.12000	3667555.40000	0.00006
637367.12000	3667655.40000	0.00006
636967.12000	3668055.40000	0.00006
636567.12000	3668455.40000	0.00006
637267.12000	3672055.40000	0.00006
636867.12000	3668055.40000	0.00006
637467.12000	3671755.40000	0.00006
637967.12000	3667455.40000	0.00006
636267.12000	3668255.40000	0.00006
634267.12000	3671355.40000	0.00006
637067.12000	3672355.40000	0.00006
636367.12000	3668255.40000	0.00006
636567.12000	3668155.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3671155.40000	0.00006
637067.12000	3671355.40000	0.00006
635667.12000	3671555.40000	0.00006
638367.12000	3667455.40000	0.00006
638667.12000	3667455.40000	0.00006
636167.12000	3668355.40000	0.00006
637267.12000	3671655.40000	0.00006
634167.12000	3671955.40000	0.00006
638467.12000	3667455.40000	0.00006
637167.12000	3672255.40000	0.00006
637267.12000	3667755.40000	0.00006
636967.12000	3671255.40000	0.00006
636767.12000	3668055.40000	0.00006
635067.12000	3671855.40000	0.00006
638267.12000	3667455.40000	0.00006
637067.12000	3668055.40000	0.00006
634967.12000	3671855.40000	0.00006
637467.12000	3671955.40000	0.00006
634167.12000	3672255.40000	0.00006
636467.12000	3668455.40000	0.00006
636967.12000	3672455.40000	0.00006
636467.12000	3668155.40000	0.00006
637167.12000	3671455.40000	0.00006
636767.12000	3671155.40000	0.00006
634167.12000	3672055.40000	0.00006
634167.12000	3672155.40000	0.00006
638167.12000	3667455.40000	0.00006
636167.12000	3668255.40000	0.00006
634167.12000	3672355.40000	0.00006
637267.12000	3672155.40000	0.00006
638567.12000	3667455.40000	0.00006
636867.12000	3671155.40000	0.00006
636067.12000	3668355.40000	0.00006
636267.12000	3668155.40000	0.00006
636667.12000	3668055.40000	0.00006
637367.12000	3672055.40000	0.00006
636267.12000	3668455.40000	0.00006
634167.12000	3671655.40000	0.00006
636367.12000	3668155.40000	0.00006
637467.12000	3667555.40000	0.00006
637567.12000	3671855.40000	0.00006
634267.12000	3671255.40000	0.00006
636367.12000	3668455.40000	0.00006
638567.12000	3667355.40000	0.00006
637567.12000	3671755.40000	0.00006
637867.12000	3667455.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634367.12000	3671155.40000	0.00006
637367.12000	3671655.40000	0.00006
634167.12000	3672455.40000	0.00006
637267.12000	3671555.40000	0.00006
637167.12000	3672355.40000	0.00006
636867.12000	3667955.40000	0.00006
636167.12000	3668455.40000	0.00006
636567.12000	3668055.40000	0.00006
637167.12000	3671355.40000	0.00006
636067.12000	3668255.40000	0.00006
636967.12000	3667955.40000	0.00006
637267.12000	3672255.40000	0.00006
635667.12000	3671455.40000	0.00006
637567.12000	3671955.40000	0.00006
637067.12000	3671255.40000	0.00006
636167.12000	3668155.40000	0.00006
637067.12000	3672455.40000	0.00006
635967.12000	3668355.40000	0.00006
636067.12000	3668455.40000	0.00006
637767.12000	3667455.40000	0.00006
637367.12000	3672155.40000	0.00006
636467.12000	3668055.40000	0.00006
636767.12000	3667955.40000	0.00006
637467.12000	3672055.40000	0.00006
634167.12000	3671555.40000	0.00006
637267.12000	3671455.40000	0.00006
636967.12000	3671155.40000	0.00006
637067.12000	3667955.40000	0.00006
637667.12000	3671855.40000	0.00006
637667.12000	3671755.40000	0.00006
636267.12000	3668055.40000	0.00006
634716.07000	3678256.46000	0.00006
636367.12000	3668055.40000	0.00006
637367.12000	3671555.40000	0.00006
635967.12000	3668455.40000	0.00006
637467.12000	3671655.40000	0.00006
637667.12000	3667455.40000	0.00006
635967.12000	3668255.40000	0.00006
636667.12000	3667955.40000	0.00006
636067.12000	3668155.40000	0.00006
637267.12000	3672355.40000	0.00006
637367.12000	3672255.40000	0.00006
637267.12000	3671355.40000	0.00006
634167.12000	3671455.40000	0.00006
637667.12000	3671955.40000	0.00006
637367.12000	3667555.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3672155.40000	0.00006
634267.12000	3671155.40000	0.00006
637167.12000	3672455.40000	0.00006
634667.12000	3671055.40000	0.00006
637167.12000	3671255.40000	0.00006
636567.12000	3667955.40000	0.00006
638767.12000	3667555.40000	0.00006
636167.12000	3668055.40000	0.00006
637267.12000	3667655.40000	0.00006
635867.12000	3668355.40000	0.00006
637367.12000	3671455.40000	0.00006
637567.12000	3672055.40000	0.00006
636867.12000	3667855.40000	0.00006
636667.12000	3671055.40000	0.00006
635867.12000	3668455.40000	0.00006
638167.12000	3667355.40000	0.00006
637567.12000	3667455.40000	0.00006
637067.12000	3671155.40000	0.00006
637767.12000	3671755.40000	0.00006
637467.12000	3671555.40000	0.00006
638767.12000	3667755.40000	0.00006
638767.12000	3667655.40000	0.00006
636467.12000	3667955.40000	0.00006
637367.12000	3672355.40000	0.00006
637567.12000	3671655.40000	0.00006
636967.12000	3667855.40000	0.00006
634167.12000	3671355.40000	0.00006
634567.12000	3671055.40000	0.00006
635967.12000	3668155.40000	0.00006
637467.12000	3672255.40000	0.00006
636767.12000	3667855.40000	0.00006
637767.12000	3671855.40000	0.00006
637367.12000	3671355.40000	0.00006
636267.12000	3667955.40000	0.00006
637767.12000	3671955.40000	0.00006
636067.12000	3668055.40000	0.00006
635867.12000	3668255.40000	0.00006
636367.12000	3667955.40000	0.00006
637567.12000	3672155.40000	0.00006
638767.12000	3667455.40000	0.00006
637267.12000	3671255.40000	0.00006
637067.12000	3667855.40000	0.00006
638067.12000	3667355.40000	0.00006
637467.12000	3671455.40000	0.00006
636667.12000	3667855.40000	0.00006
637967.12000	3671755.40000	0.00006

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637267.12000	3672455.40000	0.00006
636767.12000	3671055.40000	0.00006
637867.12000	3671755.40000	0.00006
637667.12000	3672055.40000	0.00006
637967.12000	3667355.40000	0.00006
638467.12000	3667355.40000	0.00006
637967.12000	3671855.40000	0.00006
637967.12000	3671955.40000	0.00006
637467.12000	3672355.40000	0.00006
634467.12000	3671055.40000	0.00006
637567.12000	3671555.40000	0.00006
634167.12000	3671255.40000	0.00006
636167.12000	3667955.40000	0.00006
637867.12000	3671855.40000	0.00006
637867.12000	3671955.40000	0.00006
637167.12000	3671155.40000	0.00006
637467.12000	3667455.40000	0.00006
638567.12000	3675055.40000	0.00006
637667.12000	3671655.40000	0.00006
637567.12000	3672255.40000	0.00006
636567.12000	3667855.40000	0.00006
637467.12000	3671355.40000	0.00006
636867.12000	3671055.40000	0.00006
635967.12000	3668055.40000	0.00006
637367.12000	3671255.40000	0.00006
635767.12000	3668455.40000	0.00006
637667.12000	3672155.40000	0.00006
635867.12000	3668155.40000	0.00006
637367.12000	3672455.40000	0.00006
636467.12000	3667855.40000	0.00006
631667.12000	3669855.40000	0.00006
635767.12000	3668355.40000	0.00006
637567.12000	3671455.40000	0.00006
634267.12000	3669455.40000	0.00006
634567.12000	3669455.40000	0.00006
637767.12000	3672055.40000	0.00005
636767.12000	3667755.40000	0.00005
634067.12000	3669455.40000	0.00005
634467.12000	3669455.40000	0.00005
636867.12000	3667755.40000	0.00005
636067.12000	3667955.40000	0.00005
634167.12000	3669455.40000	0.00005
637867.12000	3667355.40000	0.00005
634367.12000	3671055.40000	0.00005
638467.12000	3675055.40000	0.00005
637667.12000	3671555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636267.12000	3667855.40000	0.00005
637567.12000	3672355.40000	0.00005
636967.12000	3667755.40000	0.00005
636967.12000	3671055.40000	0.00005
634367.12000	3669455.40000	0.00005
637267.12000	3671155.40000	0.00005
636367.12000	3667855.40000	0.00005
632467.12000	3669655.40000	0.00005
637767.12000	3671655.40000	0.00005
638667.12000	3675055.40000	0.00005
636667.12000	3667755.40000	0.00005
632767.12000	3669655.40000	0.00005
631567.12000	3669855.40000	0.00005
632667.12000	3669655.40000	0.00005
634067.12000	3672255.40000	0.00005
637667.12000	3672255.40000	0.00005
633067.12000	3669655.40000	0.00005
632867.12000	3669655.40000	0.00005
632767.12000	3669255.40000	0.00005
632967.12000	3669655.40000	0.00005
632567.12000	3669655.40000	0.00005
637567.12000	3671355.40000	0.00005
634067.12000	3669555.40000	0.00005
632667.12000	3669255.40000	0.00005
634167.12000	3669355.40000	0.00005
637267.12000	3667555.40000	0.00005
632467.12000	3669555.40000	0.00005
638267.12000	3667355.40000	0.00005
633067.12000	3669555.40000	0.00005
632767.12000	3669555.40000	0.00005
632867.12000	3669555.40000	0.00005
632567.12000	3669255.40000	0.00005
637467.12000	3671255.40000	0.00005
632967.12000	3669555.40000	0.00005
637467.12000	3672455.40000	0.00005
634067.12000	3672355.40000	0.00005
637767.12000	3667355.40000	0.00005
632667.12000	3669555.40000	0.00005
634167.12000	3671155.40000	0.00005
632567.12000	3669555.40000	0.00005
637967.12000	3672055.40000	0.00005
637767.12000	3672155.40000	0.00005
631367.12000	3669655.40000	0.00005
637867.12000	3672055.40000	0.00005
637067.12000	3667755.40000	0.00005
636467.12000	3667755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632467.12000	3669455.40000	0.00005
633067.12000	3669455.40000	0.00005
636567.12000	3667755.40000	0.00005
634067.12000	3669355.40000	0.00005
632967.12000	3669455.40000	0.00005
635767.12000	3668255.40000	0.00005
632767.12000	3669455.40000	0.00005
638567.12000	3675155.40000	0.00005
634267.12000	3669355.40000	0.00005
632867.12000	3669455.40000	0.00005
632467.12000	3669255.40000	0.00005
631467.12000	3669855.40000	0.00005
636167.12000	3667855.40000	0.00005
631667.12000	3669955.40000	0.00005
637367.12000	3667455.40000	0.00005
632567.12000	3669455.40000	0.00005
632867.12000	3669755.40000	0.00005
632667.12000	3669455.40000	0.00005
632767.12000	3669755.40000	0.00005
637667.12000	3671455.40000	0.00005
637967.12000	3671655.40000	0.00005
634567.12000	3669555.40000	0.00005
633567.12000	3669555.40000	0.00005
632967.12000	3669755.40000	0.00005
633667.12000	3668455.40000	0.00005
632467.12000	3669355.40000	0.00005
632867.12000	3669855.40000	0.00005
632567.12000	3669155.40000	0.00005
632367.12000	3669655.40000	0.00005
632467.12000	3669755.40000	0.00005
632467.12000	3669155.40000	0.00005
632767.12000	3669155.40000	0.00005
633067.12000	3669755.40000	0.00005
634067.12000	3672455.40000	0.00005
635867.12000	3668055.40000	0.00005
633767.12000	3669655.40000	0.00005
632667.12000	3669155.40000	0.00005
632767.12000	3669355.40000	0.00005
632667.12000	3669755.40000	0.00005
635967.12000	3667955.40000	0.00005
632767.12000	3669855.40000	0.00005
638467.12000	3675155.40000	0.00005
632367.12000	3669255.40000	0.00005
633567.12000	3669655.40000	0.00005
632967.12000	3669855.40000	0.00005
633467.12000	3669555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633467.12000	3669355.40000	0.00005
634267.12000	3669555.40000	0.00005
637767.12000	3671555.40000	0.00005
632467.12000	3669855.40000	0.00005
637867.12000	3671655.40000	0.00005
633467.12000	3669455.40000	0.00005
633498.37000	3669732.53000	0.00005
633667.12000	3669655.40000	0.00005
632667.12000	3669355.40000	0.00005
637367.12000	3671155.40000	0.00005
633967.12000	3669655.40000	0.00005
637667.12000	3667355.40000	0.00005
633967.12000	3669455.40000	0.00005
634367.12000	3669355.40000	0.00005
632467.12000	3669055.40000	0.00005
633967.12000	3669555.40000	0.00005
637667.12000	3672355.40000	0.00005
633867.12000	3669555.40000	0.00005
632567.12000	3669755.40000	0.00005
633867.12000	3669655.40000	0.00005
633567.12000	3669455.40000	0.00005
633767.12000	3669555.40000	0.00005
632867.12000	3669355.40000	0.00005
636367.12000	3667755.40000	0.00005
632567.12000	3669355.40000	0.00005
633667.12000	3669555.40000	0.00005
632967.12000	3669355.40000	0.00005
632667.12000	3669855.40000	0.00005
634267.12000	3671055.40000	0.00005
633467.12000	3669255.40000	0.00005
633667.12000	3669455.40000	0.00005
634467.12000	3669555.40000	0.00005
633067.12000	3669855.40000	0.00005
632267.12000	3669255.40000	0.00005
638367.12000	3667355.40000	0.00005
631267.12000	3669655.40000	0.00005
632367.12000	3669555.40000	0.00005
637067.12000	3671055.40000	0.00005
632867.12000	3669255.40000	0.00005
633567.12000	3669355.40000	0.00005
637767.12000	3672255.40000	0.00005
631367.12000	3669755.40000	0.00005
632267.12000	3669655.40000	0.00005
631567.12000	3669955.40000	0.00005
634167.12000	3669555.40000	0.00005
634067.12000	3669655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631367.12000	3669855.40000	0.00005
632767.12000	3669055.40000	0.00005
634467.12000	3669355.40000	0.00005
637967.12000	3672155.40000	0.00005
632567.12000	3669855.40000	0.00005
637867.12000	3672155.40000	0.00005
633767.12000	3669455.40000	0.00005
632967.12000	3669255.40000	0.00005
637667.12000	3671355.40000	0.00005
633867.12000	3669455.40000	0.00005
633567.12000	3669255.40000	0.00005
627567.12000	3667355.40000	0.00005
632667.12000	3669055.40000	0.00005
634567.12000	3669655.40000	0.00005
632567.12000	3669055.40000	0.00005
633667.12000	3669255.40000	0.00005
637567.12000	3671255.40000	0.00005
634667.12000	3669555.40000	0.00005
634667.12000	3669655.40000	0.00005
632267.12000	3669555.40000	0.00005
632167.12000	3669655.40000	0.00005
637967.12000	3671555.40000	0.00005
633767.12000	3669355.40000	0.00005
632867.12000	3669955.40000	0.00005
627867.12000	3667855.40000	0.00005
637567.12000	3672455.40000	0.00005
627467.12000	3667155.40000	0.00005
634367.12000	3669555.40000	0.00005
632767.12000	3669955.40000	0.00005
633560.02000	3668530.24000	0.00005
636067.12000	3667855.40000	0.00005
634667.12000	3669455.40000	0.00005
632167.12000	3669255.40000	0.00005
632467.12000	3668955.40000	0.00005
627767.12000	3667655.40000	0.00005
632967.12000	3669955.40000	0.00005
633567.12000	3669755.40000	0.00005
636267.12000	3667755.40000	0.00005
632467.12000	3669955.40000	0.00005
633667.12000	3669755.40000	0.00005
632367.12000	3669455.40000	0.00005
633967.12000	3669355.40000	0.00005
632067.12000	3669655.40000	0.00005
632667.12000	3669955.40000	0.00005
627467.12000	3667255.40000	0.00005
633667.12000	3669355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3671555.40000	0.00005
632767.12000	3668955.40000	0.00005
632867.12000	3669155.40000	0.00005
627667.12000	3667655.40000	0.00005
633767.12000	3669755.40000	0.00005
631467.12000	3669955.40000	0.00005
627867.12000	3667755.40000	0.00005
633867.12000	3669355.40000	0.00005
637767.12000	3671455.40000	0.00005
633867.12000	3669755.40000	0.00005
634567.12000	3669355.40000	0.00005
632367.12000	3669155.40000	0.00005
634767.12000	3669555.40000	0.00005
634667.12000	3669755.40000	0.00005
633967.12000	3669255.40000	0.00005
634167.12000	3669255.40000	0.00005
633567.12000	3669155.40000	0.00005
631267.12000	3669755.40000	0.00005
632267.12000	3669455.40000	0.00005
633467.12000	3669155.40000	0.00005
632967.12000	3669155.40000	0.00005
638367.12000	3675055.40000	0.00005
634767.12000	3669655.40000	0.00005
631267.12000	3669855.40000	0.00005
631967.12000	3669655.40000	0.00005
627467.12000	3667355.40000	0.00005
632667.12000	3668955.40000	0.00005
634567.12000	3669855.40000	0.00005
635767.12000	3668155.40000	0.00005
632167.12000	3669555.40000	0.00005
633867.12000	3669255.40000	0.00005
633767.12000	3669255.40000	0.00005
631667.12000	3669655.40000	0.00005
634267.12000	3669655.40000	0.00005
632567.12000	3669955.40000	0.00005
627367.12000	3667155.40000	0.00005
632567.12000	3668955.40000	0.00005
633067.12000	3669955.40000	0.00005
637567.12000	3667355.40000	0.00005
632067.12000	3669255.40000	0.00005
634667.12000	3669355.40000	0.00005
632267.12000	3669155.40000	0.00005
638267.12000	3667255.40000	0.00005
627667.12000	3667555.40000	0.00005
631167.12000	3669655.40000	0.00005
637967.12000	3672255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3672255.40000	0.00005
634267.12000	3669255.40000	0.00005
637767.12000	3672355.40000	0.00005
638567.12000	3675255.40000	0.00005
633967.12000	3669755.40000	0.00005
634067.12000	3669255.40000	0.00005
638067.12000	3671955.40000	0.00005
632367.12000	3669755.40000	0.00005
634467.12000	3669655.40000	0.00005
632767.12000	3668855.40000	0.00005
632467.12000	3668855.40000	0.00005
634767.12000	3669755.40000	0.00005
634767.12000	3669455.40000	0.00005
638467.12000	3675255.40000	0.00005
636767.12000	3667655.40000	0.00005
632367.12000	3669355.40000	0.00005
634767.12000	3669355.40000	0.00005
632067.12000	3669555.40000	0.00005
634367.12000	3669255.40000	0.00005
637967.12000	3671455.40000	0.00005
634167.12000	3669655.40000	0.00005
636867.12000	3667655.40000	0.00005
637467.12000	3671155.40000	0.00005
632167.12000	3669455.40000	0.00005
632367.12000	3669855.40000	0.00005
633667.12000	3669155.40000	0.00005
632867.12000	3669055.40000	0.00005
632667.12000	3668855.40000	0.00005
637167.60000	3666952.07000	0.00005
631367.12000	3669955.40000	0.00005
627367.12000	3667255.40000	0.00005
633167.12000	3669955.40000	0.00005
636167.12000	3667755.40000	0.00005
631967.12000	3669555.40000	0.00005
632267.12000	3669755.40000	0.00005
633375.05000	3669085.15000	0.00005
632567.12000	3668855.40000	0.00005
632267.12000	3669355.40000	0.00005
634667.12000	3669855.40000	0.00005
631167.12000	3669555.40000	0.00005
634867.12000	3669655.40000	0.00005
632267.12000	3669855.40000	0.00005
638667.12000	3667355.40000	0.00005
634867.12000	3669555.40000	0.00005
637767.12000	3671355.40000	0.00005
637167.12000	3671055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636967.12000	3667655.40000	0.00005
631867.12000	3669655.40000	0.00005
632167.12000	3669155.40000	0.00005
636667.12000	3667655.40000	0.00005
634467.12000	3669255.40000	0.00005
627567.12000	3667255.40000	0.00005
633867.12000	3669155.40000	0.00005
631967.12000	3669255.40000	0.00005
631667.12000	3669555.40000	0.00005
632967.12000	3669055.40000	0.00005
634567.12000	3669755.40000	0.00005
634567.12000	3669955.40000	0.00005
635867.12000	3667955.40000	0.00005
634367.12000	3669655.40000	0.00005
634867.12000	3669355.40000	0.00005
634167.12000	3669155.40000	0.00005
637867.12000	3671455.40000	0.00005
632167.12000	3669755.40000	0.00005
633767.12000	3669155.40000	0.00005
634767.12000	3669855.40000	0.00005
634867.12000	3669755.40000	0.00005
627567.12000	3667455.40000	0.00005
634567.12000	3669255.40000	0.00005
638367.12000	3675155.40000	0.00005
632067.12000	3669455.40000	0.00005
634731.48000	3669300.94000	0.00005
632867.12000	3668955.40000	0.00005
637667.12000	3671255.40000	0.00005
634867.12000	3669455.40000	0.00005
633967.12000	3669155.40000	0.00005
633567.12000	3669055.40000	0.00005
637667.12000	3672455.40000	0.00005
632167.12000	3669355.40000	0.00005
633867.12000	3669855.40000	0.00005
633767.12000	3669855.40000	0.00005
633667.12000	3669855.40000	0.00005
631667.12000	3669755.40000	0.00005
635967.12000	3667855.40000	0.00005
632367.12000	3669055.40000	0.00005
636467.12000	3667655.40000	0.00005
631167.12000	3669755.40000	0.00005
631967.12000	3669755.40000	0.00005
631767.12000	3669655.40000	0.00005
631167.12000	3669855.40000	0.00005
632067.12000	3669155.40000	0.00005
632067.12000	3669755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632367.12000	3669955.40000	0.00005
635167.12000	3669655.40000	0.00005
635167.12000	3669755.40000	0.00005
631667.12000	3669255.40000	0.00005
633467.12000	3669055.40000	0.00005
633967.12000	3669855.40000	0.00005
634667.12000	3669255.40000	0.00005
634267.12000	3669155.40000	0.00005
634067.12000	3669155.40000	0.00005
631567.12000	3669655.40000	0.00005
632967.12000	3668955.40000	0.00005
631267.12000	3669955.40000	0.00005
633544.61000	3668915.59000	0.00005
632167.12000	3669855.40000	0.00005
632958.88000	3668992.66000	0.00005
634067.12000	3669755.40000	0.00005
634967.12000	3669655.40000	0.00005
632367.12000	3668855.40000	0.00005
631967.12000	3669855.40000	0.00005
637867.12000	3672355.40000	0.00005
635167.12000	3669555.40000	0.00005
632467.12000	3668755.40000	0.00005
631867.12000	3669555.40000	0.00005
627567.12000	3667155.40000	0.00005
635167.12000	3669855.40000	0.00005
637967.12000	3672355.40000	0.00005
634967.12000	3669555.40000	0.00005
634967.12000	3669755.40000	0.00005
634267.12000	3669855.40000	0.00005
632867.12000	3668855.40000	0.00005
637067.12000	3667655.40000	0.00005
632067.12000	3669855.40000	0.00005
638067.12000	3671755.40000	0.00005
631967.12000	3669455.40000	0.00005
638167.12000	3671755.40000	0.00005
632267.12000	3669055.40000	0.00005
638067.12000	3671855.40000	0.00005
632067.12000	3669355.40000	0.00005
634367.12000	3669155.40000	0.00005
636567.12000	3667655.40000	0.00005
632767.12000	3668755.40000	0.00005
631667.12000	3669455.40000	0.00005
631867.12000	3669755.40000	0.00005
634967.12000	3669355.40000	0.00005
634867.12000	3669855.40000	0.00005
627267.12000	3667055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3669855.40000	0.00005
637967.12000	3671355.40000	0.00005
633667.12000	3669055.40000	0.00005
631867.12000	3669255.40000	0.00005
627867.12000	3667955.40000	0.00005
638167.12000	3671955.40000	0.00005
632267.12000	3668855.40000	0.00005
638167.12000	3671855.40000	0.00005
632267.12000	3669955.40000	0.00005
638667.12000	3675155.40000	0.00005
637467.12000	3667355.40000	0.00005
632567.12000	3668755.40000	0.00005
631867.12000	3669855.40000	0.00005
634467.12000	3669155.40000	0.00005
634967.12000	3669455.40000	0.00005
632667.12000	3668755.40000	0.00005
635067.12000	3669355.40000	0.00005
635167.12000	3669455.40000	0.00005
636067.12000	3667755.40000	0.00005
631767.12000	3669555.40000	0.00005
632967.12000	3668855.40000	0.00005
633867.12000	3669055.40000	0.00005
633067.12000	3668855.40000	0.00005
631067.12000	3669655.40000	0.00005
631867.12000	3669455.40000	0.00005
627967.12000	3668055.40000	0.00005
633967.12000	3669055.40000	0.00005
635267.12000	3669755.40000	0.00005
637267.12000	3671055.40000	0.00005
632167.12000	3669955.40000	0.00005
634967.12000	3669855.40000	0.00005
631567.12000	3669555.40000	0.00005
633567.12000	3668955.40000	0.00005
637567.12000	3671155.40000	0.00005
631767.12000	3669255.40000	0.00005
632167.12000	3668855.40000	0.00005
634467.12000	3669755.40000	0.00005
627167.12000	3667055.40000	0.00005
635267.12000	3669655.40000	0.00005
634467.12000	3669955.40000	0.00005
635067.12000	3669655.40000	0.00005
635267.12000	3669855.40000	0.00005
631467.12000	3669655.40000	0.00005
636367.12000	3667655.40000	0.00005
631767.12000	3669755.40000	0.00005
634567.12000	3669155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3669755.40000	0.00005
634267.12000	3669755.40000	0.00005
632167.12000	3669055.40000	0.00005
634167.12000	3669055.40000	0.00005
635167.12000	3669955.40000	0.00005
631967.12000	3669355.40000	0.00005
635767.12000	3669655.40000	0.00005
635767.12000	3669555.40000	0.00005
637867.12000	3671355.40000	0.00005
631967.12000	3669155.40000	0.00005
635767.12000	3668055.40000	0.00005
633667.12000	3668955.40000	0.00005
631967.12000	3669955.40000	0.00005
635267.12000	3669555.40000	0.00005
635067.12000	3669555.40000	0.00005
631667.12000	3669355.40000	0.00005
633767.12000	3669055.40000	0.00005
635767.12000	3669755.40000	0.00005
632067.12000	3669955.40000	0.00005
634267.12000	3669955.40000	0.00005
632067.12000	3668855.40000	0.00005
635167.12000	3669355.40000	0.00005
632067.12000	3669055.40000	0.00005
634767.12000	3669955.40000	0.00005
635767.12000	3669455.40000	0.00005
638467.12000	3675355.40000	0.00005
634667.12000	3669955.40000	0.00005
634067.12000	3669855.40000	0.00005
634067.12000	3669055.40000	0.00005
631167.12000	3669955.40000	0.00005
634667.12000	3669155.40000	0.00005
631767.12000	3669855.40000	0.00005
631067.12000	3669555.40000	0.00005
635767.12000	3669855.40000	0.00005
634267.12000	3669055.40000	0.00005
634167.12000	3669855.40000	0.00005
634167.12000	3671055.40000	0.00005
635067.12000	3669855.40000	0.00005
638067.12000	3672055.40000	0.00005
634167.12000	3669755.40000	0.00005
631667.12000	3669155.40000	0.00005
638567.12000	3675355.40000	0.00005
637767.12000	3672455.40000	0.00005
632367.12000	3668955.40000	0.00005
631567.12000	3669755.40000	0.00005
635267.12000	3669955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632467.12000	3668655.40000	0.00005
631867.12000	3669955.40000	0.00005
635067.12000	3669455.40000	0.00005
638367.12000	3675255.40000	0.00005
631567.12000	3669255.40000	0.00005
637767.12000	3671255.40000	0.00005
637267.12000	3667455.40000	0.00005
631867.12000	3669355.40000	0.00005
635367.12000	3669855.40000	0.00005
631467.12000	3669555.40000	0.00005
631067.12000	3669855.40000	0.00005
628067.12000	3668155.40000	0.00005
635267.12000	3669455.40000	0.00005
631567.12000	3669455.40000	0.00005
634367.12000	3669055.40000	0.00005
628067.12000	3668055.40000	0.00005
634367.12000	3669755.40000	0.00005
631067.12000	3669755.40000	0.00005
632867.12000	3668755.40000	0.00005
635667.12000	3668455.40000	0.00005
632367.12000	3668755.40000	0.00005
634867.12000	3669955.40000	0.00005
631767.12000	3669455.40000	0.00005
635367.12000	3669755.40000	0.00005
635167.12000	3670055.40000	0.00005
627967.12000	3667955.40000	0.00005
635767.12000	3669955.40000	0.00005
631867.12000	3669155.40000	0.00005
634367.12000	3669855.40000	0.00005
638067.12000	3667255.40000	0.00005
633767.12000	3668955.40000	0.00005
632267.12000	3668955.40000	0.00005
635367.12000	3669655.40000	0.00005
632767.12000	3668655.40000	0.00005
634967.12000	3669955.40000	0.00005
636267.12000	3667655.40000	0.00005
633867.12000	3668955.40000	0.00005
634467.12000	3669055.40000	0.00005
632667.12000	3668655.40000	0.00005
631767.12000	3669155.40000	0.00005
637367.12000	3671055.40000	0.00005
632967.12000	3668755.40000	0.00005
633667.12000	3668855.40000	0.00005
632567.12000	3668655.40000	0.00005
631467.12000	3669755.40000	0.00005
632267.12000	3668755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3669955.40000	0.00005
633067.12000	3668755.40000	0.00005
627967.12000	3668155.40000	0.00005
634167.12000	3668955.40000	0.00005
631767.12000	3669955.40000	0.00005
631467.12000	3669255.40000	0.00005
627367.12000	3667055.40000	0.00005
631967.12000	3668855.40000	0.00005
631767.12000	3669355.40000	0.00005
635367.12000	3669555.40000	0.00005
632167.12000	3668955.40000	0.00005
633567.12000	3668855.40000	0.00005
635367.12000	3669955.40000	0.00005
631367.12000	3669555.40000	0.00005
634567.12000	3669055.40000	0.00005
627767.12000	3667755.40000	0.00005
631667.12000	3669055.40000	0.00005
637967.12000	3671255.40000	0.00005
637967.12000	3667255.40000	0.00005
631467.12000	3669455.40000	0.00005
632167.12000	3668755.40000	0.00005
633174.67000	3668730.63000	0.00005
635767.12000	3670055.40000	0.00005
638067.12000	3672155.40000	0.00005
633967.12000	3668955.40000	0.00005
635267.12000	3670055.40000	0.00005
634267.12000	3668955.40000	0.00005
635967.12000	3667755.40000	0.00005
635467.12000	3669755.40000	0.00005
635867.12000	3667855.40000	0.00005
633567.12000	3668555.40000	0.00005
631967.12000	3669055.40000	0.00005
637667.12000	3671155.40000	0.00005
631567.12000	3669155.40000	0.00005
633767.12000	3668855.40000	0.00005
635367.12000	3669455.40000	0.00005
635467.12000	3669655.40000	0.00005
631067.12000	3669955.40000	0.00005
632067.12000	3668755.40000	0.00005
634667.12000	3669055.40000	0.00005
637867.12000	3672455.40000	0.00005
634367.12000	3669955.40000	0.00005
627367.12000	3667355.40000	0.00005
631567.12000	3669355.40000	0.00005
634067.12000	3668955.40000	0.00005
633205.50000	3670025.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632067.12000	3668955.40000	0.00005
635467.12000	3669855.40000	0.00005
638067.12000	3671655.40000	0.00005
634367.12000	3668955.40000	0.00005
631667.12000	3668855.40000	0.00005
637967.12000	3672455.40000	0.00005
631867.12000	3668855.40000	0.00005
626967.12000	3666755.40000	0.00005
633967.12000	3669955.40000	0.00005
635367.12000	3670055.40000	0.00005
637867.12000	3671255.40000	0.00005
633667.12000	3669955.40000	0.00005
631867.12000	3669055.40000	0.00005
638567.12000	3674355.40000	0.00005
634067.12000	3669955.40000	0.00005
635667.12000	3668355.40000	0.00005
631367.12000	3669255.40000	0.00005
638167.12000	3667255.40000	0.00005
635467.12000	3669555.40000	0.00005
634167.12000	3669955.40000	0.00005
634167.12000	3668855.40000	0.00005
632867.12000	3668655.40000	0.00005
636167.12000	3667655.40000	0.00005
635467.12000	3669955.40000	0.00005
638267.12000	3671955.40000	0.00005
632467.12000	3668555.40000	0.00005
634467.12000	3668955.40000	0.00005
632367.12000	3668655.40000	0.00005
638267.12000	3671755.40000	0.00005
631367.12000	3669455.40000	0.00005
637367.12000	3667355.40000	0.00005
633667.12000	3668555.40000	0.00005
631267.12000	3669555.40000	0.00005
627767.12000	3667555.40000	0.00005
631967.12000	3668755.40000	0.00005
633767.12000	3669955.40000	0.00005
635067.12000	3670055.40000	0.00005
631467.12000	3669355.40000	0.00005
638467.12000	3674355.40000	0.00005
638267.12000	3671855.40000	0.00005
632767.12000	3668555.40000	0.00005
633867.12000	3668855.40000	0.00005
632967.12000	3668655.40000	0.00005
633867.12000	3669955.40000	0.00005
636767.12000	3667555.40000	0.00005
634267.12000	3668855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3675255.40000	0.00005
631767.12000	3669055.40000	0.00005
633067.12000	3668655.40000	0.00005
631467.12000	3669155.40000	0.00005
634967.12000	3670055.40000	0.00005
627067.12000	3666955.40000	0.00005
631667.12000	3668955.40000	0.00005
633167.12000	3668655.40000	0.00005
638167.12000	3672055.40000	0.00005
636867.12000	3667555.40000	0.00005
632567.12000	3668555.40000	0.00005
627267.12000	3667255.40000	0.00005
631767.12000	3668855.40000	0.00005
636667.12000	3667555.40000	0.00005
626967.12000	3666955.40000	0.00005
634567.12000	3668955.40000	0.00005
630967.12000	3669655.40000	0.00005
638067.12000	3672255.40000	0.00005
637988.40000	3674990.48000	0.00005
635467.12000	3670055.40000	0.00005
633667.12000	3668755.40000	0.00005
632667.12000	3668555.40000	0.00005
637467.12000	3671055.40000	0.00005
627267.12000	3667155.40000	0.00005
638567.12000	3674455.40000	0.00005
638167.12000	3671655.40000	0.00005
638367.12000	3675355.40000	0.00005
633567.12000	3668755.40000	0.00005
635467.12000	3669455.40000	0.00005
631967.12000	3668955.40000	0.00005
634067.12000	3668855.40000	0.00005
638567.12000	3667255.40000	0.00005
634367.12000	3668855.40000	0.00005
635767.12000	3667955.40000	0.00005
631567.12000	3669055.40000	0.00005
638067.12000	3671555.40000	0.00005
636967.12000	3667555.40000	0.00005
634667.12000	3668955.40000	0.00005
632267.12000	3668655.40000	0.00005
632167.12000	3668655.40000	0.00005
633967.12000	3668855.40000	0.00005
638667.12000	3674355.40000	0.00005
638467.12000	3675455.40000	0.00005
626867.12000	3666655.40000	0.00005
637867.12000	3667255.40000	0.00005
636467.12000	3667555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631667.12000	3668755.40000	0.00005
627867.12000	3667555.40000	0.00005
630967.12000	3669855.40000	0.00005
628067.12000	3667755.40000	0.00005
634867.12000	3670055.40000	0.00005
631367.12000	3669355.40000	0.00005
630967.12000	3669555.40000	0.00005
631267.12000	3669455.40000	0.00005
634467.12000	3668855.40000	0.00005
638567.12000	3675455.40000	0.00005
635267.12000	3670255.40000	0.00005
633767.12000	3668755.40000	0.00005
632067.12000	3668655.40000	0.00005
631867.12000	3668955.40000	0.00005
631267.12000	3669255.40000	0.00005
638667.12000	3674455.40000	0.00005
636567.12000	3667555.40000	0.00005
631867.12000	3668755.40000	0.00005
637767.12000	3671155.40000	0.00005
630967.12000	3669755.40000	0.00005
635167.12000	3670255.40000	0.00005
632867.12000	3668555.40000	0.00005
635533.01000	3670117.88000	0.00005
631367.12000	3669155.40000	0.00005
628067.12000	3667955.40000	0.00005
635367.12000	3670255.40000	0.00005
634567.12000	3670055.40000	0.00005
631467.12000	3669055.40000	0.00005
638367.12000	3674355.40000	0.00005
636067.12000	3667655.40000	0.00005
635767.12000	3670155.40000	0.00005
635467.12000	3670255.40000	0.00005
626867.12000	3666855.40000	0.00005
627967.12000	3667655.40000	0.00005
630967.12000	3669955.40000	0.00005
632967.12000	3668555.40000	0.00005
638267.12000	3675155.40000	0.00005
637067.12000	3667555.40000	0.00005
627567.12000	3667055.40000	0.00005
634167.12000	3668755.40000	0.00005
633767.12000	3668455.40000	0.00005
634567.12000	3668855.40000	0.00005
631967.12000	3668655.40000	0.00005
638067.12000	3671455.40000	0.00005
627967.12000	3667555.40000	0.00005
638267.12000	3675055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3670255.40000	0.00005
633167.12000	3668555.40000	0.00005
633067.12000	3668555.40000	0.00005
631767.12000	3668755.40000	0.00005
638167.12000	3672155.40000	0.00005
627767.12000	3667455.40000	0.00005
638467.12000	3674455.40000	0.00005
627967.12000	3667755.40000	0.00005
628067.12000	3668255.40000	0.00005
632367.12000	3668555.40000	0.00005
636367.12000	3667555.40000	0.00005
635267.12000	3670355.40000	0.00005
631767.12000	3668955.40000	0.00005
635867.12000	3669655.40000	0.00005
635167.12000	3670355.40000	0.00005
633767.12000	3668555.40000	0.00005
635667.12000	3669755.40000	0.00005
637967.12000	3671155.40000	0.00005
635067.12000	3670355.40000	0.00005
633867.12000	3668555.40000	0.00005
635667.12000	3669855.40000	0.00005
633867.12000	3668755.40000	0.00005
638067.12000	3672355.40000	0.00005
637767.12000	3667255.40000	0.00005
635567.12000	3670255.40000	0.00005
635667.12000	3668255.40000	0.00005
634267.12000	3668755.40000	0.00005
634667.12000	3668855.40000	0.00005
635867.12000	3669755.40000	0.00005
635667.12000	3669955.40000	0.00005
631567.12000	3668955.40000	0.00005
633967.12000	3668555.40000	0.00005
633067.12000	3668455.40000	0.00005
635367.12000	3670355.40000	0.00005
633167.12000	3668455.40000	0.00005
638167.12000	3671555.40000	0.00005
628067.12000	3667555.40000	0.00005
631267.12000	3669355.40000	0.00005
631567.12000	3668855.40000	0.00005
633667.12000	3668655.40000	0.00005
631667.12000	3668655.40000	0.00005
635667.12000	3669655.40000	0.00005
632967.12000	3668455.40000	0.00005
635867.12000	3669855.40000	0.00005
635867.12000	3667755.40000	0.00005
637567.12000	3671055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628067.12000	3667855.40000	0.00005
634067.12000	3668755.40000	0.00005
634767.12000	3670055.40000	0.00005
632867.12000	3668455.40000	0.00005
627067.12000	3667055.40000	0.00005
635867.12000	3669555.40000	0.00005
634367.12000	3668755.40000	0.00005
635467.12000	3670355.40000	0.00005
633567.12000	3668655.40000	0.00005
631267.12000	3669155.40000	0.00005
627867.12000	3667455.40000	0.00005
631867.12000	3668655.40000	0.00005
633967.12000	3668755.40000	0.00005
638367.12000	3667255.40000	0.00005
631167.12000	3669455.40000	0.00005
628067.12000	3667655.40000	0.00005
628167.12000	3667555.40000	0.00005
635610.95000	3670197.84000	0.00005
632267.12000	3668555.40000	0.00005
635667.12000	3670055.40000	0.00005
635867.12000	3669955.40000	0.00005
627667.12000	3667455.40000	0.00005
632767.12000	3668455.40000	0.00005
634967.12000	3670255.40000	0.00005
635667.12000	3669555.40000	0.00005
632167.12000	3668555.40000	0.00005
638767.12000	3667355.40000	0.00005
638367.12000	3671955.40000	0.00005
634967.12000	3670355.40000	0.00005
632367.12000	3668455.40000	0.00005
631367.12000	3669055.40000	0.00005
632467.12000	3668455.40000	0.00005
635567.12000	3670355.40000	0.00005
637867.12000	3671155.40000	0.00005
634467.12000	3670055.40000	0.00005
635167.12000	3670455.40000	0.00005
631167.12000	3669255.40000	0.00005
632067.12000	3668555.40000	0.00005
634467.12000	3668755.40000	0.00005
635267.12000	3670455.40000	0.00005
638567.12000	3674555.40000	0.00005
635517.60000	3669393.43000	0.00005
636267.12000	3667555.40000	0.00005
627967.12000	3667455.40000	0.00005
635667.12000	3670155.40000	0.00005
634467.12000	3677055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3667655.40000	0.00005
632667.12000	3668455.40000	0.00005
637667.12000	3667255.40000	0.00005
635967.12000	3669755.40000	0.00005
634467.12000	3677155.40000	0.00005
638667.12000	3675355.40000	0.00005
628167.12000	3667655.40000	0.00005
631467.12000	3668855.40000	0.00005
628067.12000	3667455.40000	0.00005
631467.12000	3668955.40000	0.00005
635967.12000	3669655.40000	0.00005
638267.12000	3672055.40000	0.00005
627567.12000	3667555.40000	0.00005
631767.12000	3668655.40000	0.00005
635867.12000	3669455.40000	0.00005
635867.12000	3670055.40000	0.00005
635867.12000	3670155.40000	0.00005
638367.12000	3671755.40000	0.00005
628167.12000	3667755.40000	0.00005
638667.12000	3674555.40000	0.00005
635967.12000	3669855.40000	0.00005
635067.12000	3670455.40000	0.00005
638367.12000	3671855.40000	0.00005
638067.12000	3671355.40000	0.00005
633767.12000	3668655.40000	0.00005
638167.12000	3672255.40000	0.00005
626767.12000	3666555.40000	0.00005
631967.12000	3668555.40000	0.00005
635367.12000	3670455.40000	0.00005
632267.12000	3668455.40000	0.00005
638367.12000	3675455.40000	0.00005
632567.12000	3668455.40000	0.00005
631567.12000	3668755.40000	0.00005
626867.12000	3666955.40000	0.00005
638267.12000	3675255.40000	0.00005
634667.12000	3670055.40000	0.00005
635767.12000	3669355.40000	0.00005
628167.12000	3667455.40000	0.00005
635967.12000	3669955.40000	0.00005
634167.12000	3668555.40000	0.00005
631667.12000	3668555.40000	0.00005
634567.12000	3668755.40000	0.00005
628267.12000	3667555.40000	0.00005
638767.12000	3674355.40000	0.00005
632167.12000	3668455.40000	0.00005
638267.12000	3671655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3674455.40000	0.00005
626967.12000	3666855.40000	0.00005
634167.12000	3668655.40000	0.00005
634367.12000	3677055.40000	0.00005
634867.12000	3670255.40000	0.00005
635467.12000	3670455.40000	0.00005
638167.12000	3671455.40000	0.00005
626967.12000	3666655.40000	0.00005
626767.12000	3666655.40000	0.00005
632067.12000	3668455.40000	0.00005
627767.12000	3667355.40000	0.00005
634567.12000	3677055.40000	0.00005
635967.12000	3669555.40000	0.00005
631167.12000	3669355.40000	0.00005
627667.12000	3667355.40000	0.00005
635967.12000	3667655.40000	0.00005
628167.12000	3667855.40000	0.00005
627667.12000	3667755.40000	0.00005
627967.12000	3667355.40000	0.00005
633767.12000	3668355.40000	0.00005
631667.12000	3668455.40000	0.00005
628267.12000	3667655.40000	0.00005
628067.12000	3667355.40000	0.00005
631267.12000	3669055.40000	0.00005
631167.12000	3669155.40000	0.00005
634267.12000	3668655.40000	0.00005
631867.12000	3668555.40000	0.00005
634867.12000	3670355.40000	0.00005
631967.12000	3668455.40000	0.00005
634467.12000	3676955.40000	0.00005
635967.12000	3670055.40000	0.00005
627867.12000	3667355.40000	0.00005
627867.12000	3668055.40000	0.00005
633867.12000	3668655.40000	0.00005
635767.12000	3669255.40000	0.00005
634267.12000	3668555.40000	0.00005
635167.12000	3670555.40000	0.00005
637667.12000	3671055.40000	0.00005
634667.12000	3668755.40000	0.00005
635767.12000	3667855.40000	0.00005
628267.12000	3667455.40000	0.00005
627967.12000	3667155.40000	0.00005
627567.12000	3667655.40000	0.00005
635567.12000	3670455.40000	0.00005
635967.12000	3670155.40000	0.00005
636067.12000	3669755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626667.12000	3666455.40000	0.00005
634367.12000	3676955.40000	0.00005
636067.12000	3669855.40000	0.00005
634067.12000	3668655.40000	0.00005
634367.12000	3677155.40000	0.00005
638367.12000	3674455.40000	0.00005
635867.12000	3670255.40000	0.00005
628167.12000	3667355.40000	0.00005
631467.12000	3668755.40000	0.00005
627967.12000	3668255.40000	0.00005
634967.12000	3670455.40000	0.00005
631367.12000	3668955.40000	0.00005
634567.12000	3676955.40000	0.00005
628367.12000	3667555.40000	0.00005
631367.12000	3668855.40000	0.00005
634567.12000	3677155.40000	0.00005
631867.12000	3668455.40000	0.00005
628067.12000	3667155.40000	0.00005
633167.12000	3668355.40000	0.00005
627967.12000	3667855.40000	0.00005
631067.12000	3669455.40000	0.00005
631567.12000	3668655.40000	0.00005
635267.12000	3670555.40000	0.00005
633067.12000	3668355.40000	0.00005
634467.12000	3677255.40000	0.00005
627467.12000	3666955.40000	0.00005
634367.12000	3668655.40000	0.00005
636067.12000	3669955.40000	0.00005
627567.12000	3666855.40000	0.00005
632967.12000	3668355.40000	0.00005
627767.12000	3667855.40000	0.00005
627367.12000	3666955.40000	0.00005
635867.12000	3669355.40000	0.00005
627867.12000	3667155.40000	0.00005
628167.12000	3667955.40000	0.00005
627467.12000	3667055.40000	0.00005
636167.12000	3667555.40000	0.00005
635767.12000	3670255.40000	0.00005
632367.12000	3668355.40000	0.00005
634067.12000	3668555.40000	0.00005
635667.12000	3670255.40000	0.00005
635967.12000	3669455.40000	0.00005
632867.12000	3668355.40000	0.00005
633967.12000	3668655.40000	0.00005
638667.12000	3667255.40000	0.00005
631767.12000	3668555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3666955.40000	0.00005
638467.12000	3675555.40000	0.00005
627967.12000	3667255.40000	0.00005
636067.12000	3669655.40000	0.00005
628367.12000	3667455.40000	0.00005
634367.12000	3668555.40000	0.00005
627767.12000	3667155.40000	0.00005
635867.12000	3670355.40000	0.00005
637567.12000	3667255.40000	0.00005
634467.12000	3668555.40000	0.00005
628167.12000	3667155.40000	0.00005
628067.12000	3667255.40000	0.00005
638267.12000	3672155.40000	0.00005
635767.12000	3670355.40000	0.00005
632767.12000	3668355.40000	0.00005
635667.12000	3668155.40000	0.00005
628167.12000	3667255.40000	0.00005
638467.12000	3674555.40000	0.00005
633867.12000	3668455.40000	0.00005
638167.12000	3672355.40000	0.00005
628267.12000	3667355.40000	0.00005
635367.12000	3670555.40000	0.00005
634567.12000	3668555.40000	0.00005
631067.12000	3669255.40000	0.00005
635967.12000	3670255.40000	0.00005
631767.12000	3668455.40000	0.00005
627967.12000	3667055.40000	0.00005
632467.12000	3668355.40000	0.00005
627367.12000	3666855.40000	0.00005
638467.12000	3667255.40000	0.00005
628267.12000	3667255.40000	0.00005
634467.12000	3668655.40000	0.00005
636067.12000	3670055.40000	0.00005
635667.12000	3670355.40000	0.00005
635067.12000	3670555.40000	0.00005
628267.12000	3667155.40000	0.00005
632667.12000	3668355.40000	0.00005
628267.12000	3667755.40000	0.00005
627867.12000	3667255.40000	0.00005
628067.12000	3667055.40000	0.00005
638067.12000	3672455.40000	0.00005
634367.12000	3677255.40000	0.00005
638567.12000	3675555.40000	0.00005
628167.12000	3668055.40000	0.00005
638267.12000	3674355.40000	0.00005
632267.12000	3668355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631467.12000	3668655.40000	0.00005
628367.12000	3667255.40000	0.00005
627267.12000	3666855.40000	0.00005
638767.12000	3674555.40000	0.00005
635767.12000	3669155.40000	0.00005
636167.12000	3669855.40000	0.00005
627667.12000	3667155.40000	0.00005
638267.12000	3671555.40000	0.00005
636067.12000	3670155.40000	0.00005
634867.12000	3670455.40000	0.00005
627867.12000	3667055.40000	0.00005
627867.12000	3666855.40000	0.00005
628367.12000	3667355.40000	0.00005
627767.12000	3667255.40000	0.00005
634067.12000	3668455.40000	0.00005
632567.12000	3668355.40000	0.00005
626867.12000	3666555.40000	0.00005
628367.12000	3667155.40000	0.00005
635467.12000	3670555.40000	0.00005
627467.12000	3666855.40000	0.00005
638167.12000	3671355.40000	0.00005
636067.12000	3669555.40000	0.00005
635967.12000	3670355.40000	0.00005
635267.12000	3670655.40000	0.00005
627767.12000	3666855.40000	0.00005
627467.12000	3667555.40000	0.00005
635867.12000	3669255.40000	0.00005
627967.12000	3666855.40000	0.00005
631567.12000	3668555.40000	0.00005
628167.12000	3667055.40000	0.00005
627767.12000	3667955.40000	0.00005
635967.12000	3669355.40000	0.00005
631167.12000	3669055.40000	0.00005
633967.12000	3668455.40000	0.00005
627367.12000	3667455.40000	0.00005
631667.12000	3668355.40000	0.00005
628167.12000	3668355.40000	0.00005
632167.12000	3668355.40000	0.00005
636167.12000	3669755.40000	0.00005
628367.12000	3667655.40000	0.00005
626867.12000	3666755.40000	0.00005
631267.12000	3668955.40000	0.00005
631367.12000	3668755.40000	0.00005
636167.12000	3669955.40000	0.00005
631067.12000	3669355.40000	0.00005
638067.12000	3671255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637267.12000	3667355.40000	0.00005
627467.12000	3667455.40000	0.00005
634567.12000	3677255.40000	0.00005
634825.71000	3670197.84000	0.00005
632067.12000	3668355.40000	0.00005
634667.12000	3668555.40000	0.00005
631967.12000	3668355.40000	0.00005
627267.12000	3666955.40000	0.00005
627767.12000	3667055.40000	0.00005
627667.12000	3667255.40000	0.00005
638667.12000	3674655.40000	0.00005
628167.12000	3668255.40000	0.00005
628267.12000	3667055.40000	0.00005
634367.12000	3670055.40000	0.00005
638567.12000	3674655.40000	0.00005
627967.12000	3666955.40000	0.00005
627667.12000	3666855.40000	0.00005
627667.12000	3666755.40000	0.00005
634567.12000	3668655.40000	0.00005
631267.12000	3668855.40000	0.00005
635567.12000	3670555.40000	0.00005
638267.12000	3675355.40000	0.00005
627167.12000	3666955.40000	0.00005
634267.12000	3677055.40000	0.00005
628067.12000	3666955.40000	0.00005
638467.12000	3671955.40000	0.00005
627267.12000	3666755.40000	0.00005
631567.12000	3668455.40000	0.00005
631867.12000	3668355.40000	0.00005
636167.12000	3670055.40000	0.00005
628367.12000	3667055.40000	0.00005
635167.12000	3670655.40000	0.00005
637767.12000	3671055.40000	0.00005
631067.12000	3669155.40000	0.00005
627867.12000	3666955.40000	0.00005
638667.12000	3675455.40000	0.00005
636167.12000	3669655.40000	0.00005
638867.12000	3667655.40000	0.00005
631467.12000	3668555.40000	0.00005
628167.12000	3666955.40000	0.00005
638367.12000	3672055.40000	0.00005
627567.12000	3667755.40000	0.00005
636067.12000	3669455.40000	0.00005
634667.12000	3668655.40000	0.00005
627667.12000	3667855.40000	0.00005
635867.12000	3670455.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3667455.40000	0.00005
635767.12000	3670455.40000	0.00005
638267.12000	3672255.40000	0.00005
637967.12000	3671055.40000	0.00005
627767.12000	3666755.40000	0.00005
631467.12000	3668455.40000	0.00005
627667.12000	3667055.40000	0.00005
627067.12000	3666855.40000	0.00005
634967.12000	3670555.40000	0.00005
636067.12000	3667555.40000	0.00005
636867.12000	3667455.40000	0.00005
636167.12000	3670155.40000	0.00005
631367.12000	3668655.40000	0.00005
628067.12000	3666855.40000	0.00005
631767.12000	3668355.40000	0.00005
635667.12000	3670455.40000	0.00005
636667.12000	3667455.40000	0.00005
627767.12000	3666955.40000	0.00005
635867.12000	3669155.40000	0.00005
633667.92000	3670025.40000	0.00005
636067.12000	3670255.40000	0.00005
628267.12000	3666955.40000	0.00005
635767.12000	3669055.40000	0.00005
628267.12000	3667855.40000	0.00005
636067.12000	3670355.40000	0.00005
630867.12000	3669655.40000	0.00005
636267.12000	3669855.40000	0.00005
631367.12000	3668455.40000	0.00005
627167.12000	3666755.40000	0.00005
635967.12000	3669255.40000	0.00005
634267.12000	3677155.40000	0.00005
627867.12000	3666755.40000	0.00005
627467.12000	3667655.40000	0.00005
637467.12000	3667255.40000	0.00005
634467.12000	3677355.40000	0.00005
634567.12000	3676855.40000	0.00005
630867.12000	3669555.40000	0.00005
628167.12000	3666855.40000	0.00005
632367.12000	3668255.40000	0.00005
636267.12000	3669955.40000	0.00005
635367.12000	3670655.40000	0.00005
638467.12000	3671855.40000	0.00005
636567.12000	3667455.40000	0.00005
636967.12000	3667455.40000	0.00005
635967.12000	3670455.40000	0.00005
633167.12000	3668255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636067.12000	3669355.40000	0.00005
636267.12000	3669755.40000	0.00005
628367.12000	3666955.40000	0.00005
627767.12000	3666655.40000	0.00005
626567.12000	3666355.40000	0.00005
636467.12000	3667455.40000	0.00005
633067.12000	3668255.40000	0.00005
638367.12000	3671655.40000	0.00005
634267.12000	3676955.40000	0.00005
632967.12000	3668255.40000	0.00005
638267.12000	3671455.40000	0.00005
627067.12000	3666755.40000	0.00005
630867.12000	3669455.40000	0.00005
636267.12000	3670055.40000	0.00005
634367.12000	3677355.40000	0.00005
631167.12000	3668955.40000	0.00005
632867.12000	3668255.40000	0.00005
634467.12000	3676855.40000	0.00005
630867.12000	3669855.40000	0.00005
630967.12000	3669455.40000	0.00005
627367.12000	3666755.40000	0.00005
631267.12000	3668755.40000	0.00005
635467.12000	3670655.40000	0.00005
631167.12000	3668855.40000	0.00005
627267.12000	3667355.40000	0.00005
627667.12000	3666655.40000	0.00005
632267.12000	3668255.40000	0.00005
627967.12000	3666755.40000	0.00005
630867.12000	3669755.40000	0.00005
638367.12000	3675555.40000	0.00005
632767.12000	3668255.40000	0.00005
634867.12000	3670555.40000	0.00005
636167.12000	3669555.40000	0.00005
627667.12000	3666955.40000	0.00005
638467.12000	3671755.40000	0.00005
635867.12000	3667655.40000	0.00005
634367.12000	3676855.40000	0.00005
631267.12000	3668455.40000	0.00005
627167.12000	3666855.40000	0.00005
627867.12000	3666655.40000	0.00005
631367.12000	3668555.40000	0.00005
626567.12000	3666255.40000	0.00005
627467.12000	3666755.40000	0.00005
630867.12000	3669955.40000	0.00005
633867.12000	3668355.40000	0.00005
628467.12000	3667455.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628267.12000	3667955.40000	0.00005
634167.12000	3668455.40000	0.00005
627567.12000	3666755.40000	0.00005
628267.12000	3666855.40000	0.00005
638767.12000	3674655.40000	0.00005
627267.12000	3666655.40000	0.00005
632667.12000	3668255.40000	0.00005
636267.12000	3670155.40000	0.00005
628467.12000	3667555.40000	0.00005
636367.12000	3667455.40000	0.00005
632467.12000	3668255.40000	0.00005
632567.12000	3668255.40000	0.00005
635067.12000	3670655.40000	0.00005
632167.12000	3668255.40000	0.00005
627767.12000	3666555.40000	0.00005
631067.12000	3669055.40000	0.00005
635567.12000	3670655.40000	0.00005
636267.12000	3669655.40000	0.00005
630967.12000	3669255.40000	0.00005
636167.12000	3670255.40000	0.00005
634567.12000	3677355.40000	0.00005
631567.12000	3668355.40000	0.00005
637867.12000	3671055.40000	0.00005
632067.12000	3668255.40000	0.00005
635967.12000	3669155.40000	0.00005
627967.12000	3666655.40000	0.00005
631967.12000	3668255.40000	0.00005
636067.12000	3670455.40000	0.00005
634667.12000	3677055.40000	0.00005
636167.12000	3670355.40000	0.00005
635867.12000	3669055.40000	0.00005
631667.12000	3668255.40000	0.00005
631267.12000	3668655.40000	0.00005
637067.12000	3667455.40000	0.00005
631467.12000	3668355.40000	0.00005
635667.12000	3668055.40000	0.00005
638467.12000	3674655.40000	0.00005
628567.12000	3667555.40000	0.00005
635767.12000	3667755.40000	0.00005
638367.12000	3672155.40000	0.00005
631867.12000	3668255.40000	0.00005
635767.12000	3668955.40000	0.00005
638267.12000	3672355.40000	0.00005
635667.12000	3670555.40000	0.00005
638167.12000	3672455.40000	0.00005
638667.12000	3674755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3666555.40000	0.00005
638467.12000	3674255.40000	0.00005
627067.12000	3666655.40000	0.00005
638167.12000	3671255.40000	0.00005
631167.12000	3668455.40000	0.00005
634067.12000	3668355.40000	0.00005
631367.12000	3668355.40000	0.00005
627667.12000	3666555.40000	0.00005
628267.12000	3668055.40000	0.00005
636367.12000	3669855.40000	0.00005
636067.12000	3669255.40000	0.00005
634667.12000	3676955.40000	0.00005
627367.12000	3667555.40000	0.00005
630967.12000	3669355.40000	0.00005
627567.12000	3666655.40000	0.00005
628167.12000	3668155.40000	0.00005
626667.12000	3666355.40000	0.00005
638367.12000	3674555.40000	0.00005
627767.12000	3668055.40000	0.00005
634267.12000	3668455.40000	0.00005
631267.12000	3668355.40000	0.00005
627167.12000	3666655.40000	0.00005
635267.12000	3670755.40000	0.00005
631767.12000	3668255.40000	0.00005
633967.12000	3668355.40000	0.00005
635767.12000	3670555.40000	0.00005
636367.12000	3669955.40000	0.00005
638067.12000	3671155.40000	0.00005
627167.12000	3667255.40000	0.00005
626467.12000	3666155.40000	0.00005
628667.12000	3667555.40000	0.00005
634167.12000	3677055.40000	0.00005
635867.12000	3670555.40000	0.00005
638367.12000	3674255.40000	0.00005
627367.12000	3666655.40000	0.00005
631267.12000	3668555.40000	0.00005
627467.12000	3666655.40000	0.00005
636167.12000	3669455.40000	0.00005
636467.12000	3669955.40000	0.00005
627867.12000	3668155.40000	0.00005
627767.12000	3666455.40000	0.00005
627267.12000	3667455.40000	0.00005
634267.12000	3677255.40000	0.00005
636367.12000	3670055.40000	0.00005
638567.12000	3674755.40000	0.00005
627967.12000	3666555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3669755.40000	0.00005
627167.12000	3667155.40000	0.00005
636467.12000	3670055.40000	0.00005
634667.12000	3677155.40000	0.00005
636467.12000	3670155.40000	0.00005
636367.12000	3670155.40000	0.00005
628067.12000	3666755.40000	0.00005
631167.12000	3668755.40000	0.00005
635967.12000	3670555.40000	0.00005
638367.12000	3671555.40000	0.00005
636467.12000	3669855.40000	0.00005
627067.12000	3667155.40000	0.00005
638267.12000	3671355.40000	0.00005
636167.12000	3670455.40000	0.00005
631167.12000	3668355.40000	0.00005
634567.12000	3668455.40000	0.00005
636267.12000	3667455.40000	0.00005
630967.12000	3669155.40000	0.00005
627467.12000	3667755.40000	0.00005
627867.12000	3666455.40000	0.00005
636167.12000	3669355.40000	0.00005
627167.12000	3667355.40000	0.00005
638267.12000	3675455.40000	0.00005
635967.12000	3667555.40000	0.00005
636267.12000	3669555.40000	0.00005
626667.12000	3666555.40000	0.00005
631067.12000	3668855.40000	0.00005
627567.12000	3666555.40000	0.00005
634167.12000	3676955.40000	0.00005
635167.12000	3670755.40000	0.00005
635367.12000	3670755.40000	0.00005
636267.12000	3670255.40000	0.00005
627667.12000	3667955.40000	0.00005
638567.12000	3674255.40000	0.00005
634367.12000	3668455.40000	0.00005
634967.12000	3670655.40000	0.00005
635867.12000	3668955.40000	0.00005
627267.12000	3666555.40000	0.00005
631067.12000	3668955.40000	0.00005
635967.12000	3669055.40000	0.00005
636067.12000	3669155.40000	0.00005
635467.12000	3670755.40000	0.00005
634167.12000	3677155.40000	0.00005
627667.12000	3666455.40000	0.00005
627767.12000	3666355.40000	0.00005
627067.12000	3667255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3668355.40000	0.00005
631067.12000	3668355.40000	0.00005
627067.12000	3666555.40000	0.00005
636467.12000	3669755.40000	0.00005
627467.12000	3666555.40000	0.00005
627367.12000	3667655.40000	0.00005
638367.12000	3672255.40000	0.00005
627967.12000	3666455.40000	0.00005
638267.12000	3674455.40000	0.00005
636267.12000	3670355.40000	0.00005
630867.12000	3668255.40000	0.00005
628267.12000	3668155.40000	0.00005
636367.12000	3669655.40000	0.00005
635627.75000	3666931.72000	0.00005
627567.12000	3667855.40000	0.00005
634267.12000	3676855.40000	0.00005
631067.12000	3668455.40000	0.00005
631267.12000	3668255.40000	0.00005
631367.12000	3668255.40000	0.00005
632367.12000	3668155.40000	0.00005
638767.12000	3674755.40000	0.00005
631567.12000	3668255.40000	0.00005
627367.12000	3666555.40000	0.00005
634467.12000	3677455.40000	0.00005
634762.31000	3668499.42000	0.00005
631167.12000	3668655.40000	0.00005
635767.12000	3668855.40000	0.00005
633767.12000	3668255.40000	0.00005
638467.12000	3672055.40000	0.00005
636067.12000	3670555.40000	0.00005
627867.12000	3666355.40000	0.00005
631467.12000	3668255.40000	0.00005
638867.12000	3667555.40000	0.00005
630767.12000	3668255.40000	0.00005
634867.12000	3670655.40000	0.00005
631167.12000	3668255.40000	0.00005
632267.12000	3668155.40000	0.00005
634667.12000	3668455.40000	0.00005
634167.12000	3668355.40000	0.00005
638567.12000	3671955.40000	0.00005
636167.12000	3669255.40000	0.00005
631167.12000	3668555.40000	0.00005
634667.12000	3677255.40000	0.00005
637367.12000	3667255.40000	0.00005
627567.12000	3666455.40000	0.00005
632167.12000	3668155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3667055.40000	0.00005
635567.12000	3670755.40000	0.00005
630967.12000	3668355.40000	0.00005
631667.12000	3668155.40000	0.00005
638667.12000	3674855.40000	0.00005
626967.12000	3666555.40000	0.00005
630767.12000	3668355.40000	0.00005
638267.12000	3674255.40000	0.00005
635667.12000	3670655.40000	0.00005
630967.12000	3668255.40000	0.00005
634667.12000	3676855.40000	0.00005
631067.12000	3668255.40000	0.00005
636267.12000	3670455.40000	0.00005
638667.12000	3674955.40000	0.00005
630967.12000	3669055.40000	0.00005
627467.12000	3666455.40000	0.00005
634467.12000	3668455.40000	0.00005
627167.12000	3666555.40000	0.00005
627667.12000	3666355.40000	0.00005
634267.12000	3677355.40000	0.00005
630667.12000	3668255.40000	0.00005
638367.12000	3671455.40000	0.00005
627767.12000	3666255.40000	0.00005
631867.12000	3668155.40000	0.00005
638667.12000	3675555.40000	0.00005
631967.12000	3668155.40000	0.00005
633867.12000	3668255.40000	0.00005
636467.12000	3669655.40000	0.00005
632067.12000	3668155.40000	0.00005
632467.12000	3668155.40000	0.00005
632767.12000	3668155.40000	0.00005
630567.12000	3668255.40000	0.00005
634567.12000	3677455.40000	0.00005
630667.12000	3668355.40000	0.00005
632867.12000	3668155.40000	0.00005
631767.12000	3668155.40000	0.00005
630867.12000	3668155.40000	0.00005
636167.12000	3667455.40000	0.00005
627267.12000	3666455.40000	0.00005
636067.12000	3669055.40000	0.00005
627367.12000	3666455.40000	0.00005
635067.12000	3670755.40000	0.00005
632967.12000	3668155.40000	0.00005
633167.12000	3668155.40000	0.00005
626967.12000	3666455.40000	0.00005
630467.12000	3668255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632667.12000	3668155.40000	0.00005
633067.12000	3668155.40000	0.00005
630867.12000	3668055.40000	0.00005
627867.12000	3666255.40000	0.00005
636167.12000	3670555.40000	0.00005
630567.12000	3668355.40000	0.00005
638567.12000	3674955.40000	0.00005
634367.12000	3677455.40000	0.00005
638467.12000	3674755.40000	0.00005
638467.12000	3667155.40000	0.00005
635967.12000	3668955.40000	0.00005
636167.12000	3669155.40000	0.00005
638567.12000	3674855.40000	0.00005
635767.12000	3670655.40000	0.00005
635867.12000	3668855.40000	0.00005
634767.12000	3668455.40000	0.00005
630767.12000	3668155.40000	0.00005
632567.12000	3668155.40000	0.00005
634267.12000	3668355.40000	0.00005
630467.12000	3668355.40000	0.00005
630967.12000	3668455.40000	0.00005
627567.12000	3666355.40000	0.00005
636367.12000	3670255.40000	0.00005
635867.12000	3670655.40000	0.00005
636367.12000	3669555.40000	0.00005
628267.12000	3668255.40000	0.00005
630367.12000	3668255.40000	0.00005
638267.12000	3672455.40000	0.00005
638567.12000	3671855.40000	0.00005
630867.12000	3669255.40000	0.00005
638467.12000	3671655.40000	0.00005
630967.12000	3668055.40000	0.00005
638467.12000	3675655.40000	0.00005
638867.12000	3674455.40000	0.00005
627067.12000	3666455.40000	0.00005
636267.12000	3669455.40000	0.00005
631067.12000	3668755.40000	0.00005
627467.12000	3666355.40000	0.00005
631067.12000	3668055.40000	0.00005
634167.12000	3676855.40000	0.00005
638367.12000	3672355.40000	0.00005
627267.12000	3667555.40000	0.00005
630367.12000	3668355.40000	0.00005
638267.12000	3671255.40000	0.00005
634167.12000	3677255.40000	0.00005
627767.12000	3666155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3668155.40000	0.00005
635967.12000	3670655.40000	0.00005
634067.12000	3668255.40000	0.00005
630867.12000	3669355.40000	0.00005
633967.12000	3668255.40000	0.00005
630967.12000	3668155.40000	0.00005
630767.12000	3668055.40000	0.00005
638167.12000	3671155.40000	0.00005
636567.12000	3669855.40000	0.00005
626367.12000	3666055.40000	0.00005
627367.12000	3667755.40000	0.00005
630867.12000	3668455.40000	0.00005
630267.12000	3668255.40000	0.00005
626467.12000	3666255.40000	0.00005
631067.12000	3668155.40000	0.00005
630467.12000	3668155.40000	0.00005
627767.12000	3666055.40000	0.00005
634639.00000	3670194.95000	0.00005
634567.12000	3668355.40000	0.00005
631267.12000	3668155.40000	0.00005
627367.12000	3666355.40000	0.00005
631167.12000	3668155.40000	0.00005
638567.12000	3675655.40000	0.00005
636367.12000	3670355.40000	0.00005
627667.12000	3666255.40000	0.00005
626867.12000	3666455.40000	0.00005
630567.12000	3668155.40000	0.00005
638567.12000	3671755.40000	0.00005
638467.12000	3672155.40000	0.00005
638867.12000	3674355.40000	0.00005
626967.12000	3667155.40000	0.00005
627167.12000	3667455.40000	0.00005
631167.12000	3668055.40000	0.00005
636267.12000	3669355.40000	0.00005
636667.12000	3669855.40000	0.00005
635667.12000	3667955.40000	0.00005
627167.12000	3666455.40000	0.00005
636567.12000	3669955.40000	0.00005
634367.12000	3668355.40000	0.00005
630667.12000	3668055.40000	0.00005
631367.12000	3668155.40000	0.00005
631467.12000	3668155.40000	0.00005
627067.12000	3667355.40000	0.00005
630267.12000	3668355.40000	0.00005
630367.12000	3668155.40000	0.00005
628367.12000	3667755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3667655.40000	0.00005
636567.12000	3669755.40000	0.00005
631267.12000	3668055.40000	0.00005
630967.12000	3668955.40000	0.00005
627267.12000	3666355.40000	0.00005
636667.12000	3669955.40000	0.00005
631567.12000	3668155.40000	0.00005
627567.12000	3666255.40000	0.00005
634667.12000	3677355.40000	0.00005
636467.12000	3669555.40000	0.00005
636367.12000	3670455.40000	0.00005
627667.12000	3668055.40000	0.00005
636567.12000	3670055.40000	0.00005
628067.12000	3668355.40000	0.00005
630967.12000	3668855.40000	0.00005
630567.12000	3668055.40000	0.00005
627767.12000	3668155.40000	0.00005
635367.12000	3670855.40000	0.00005
627467.12000	3667855.40000	0.00005
638367.12000	3674655.40000	0.00005
626867.12000	3667055.40000	0.00005
630867.12000	3669155.40000	0.00005
638767.12000	3674855.40000	0.00005
636267.12000	3670555.40000	0.00005
635267.12000	3670855.40000	0.00005
634867.12000	3668455.40000	0.00005
630167.12000	3668255.40000	0.00005
636667.12000	3669755.40000	0.00005
636267.12000	3669255.40000	0.00005
630267.12000	3668155.40000	0.00005
638367.12000	3671355.40000	0.00005
630467.12000	3668055.40000	0.00005
631367.12000	3668055.40000	0.00005
635467.12000	3670855.40000	0.00005
630367.12000	3668055.40000	0.00005
627267.12000	3667655.40000	0.00005
631667.12000	3668055.40000	0.00005
636167.12000	3669055.40000	0.00005
638867.12000	3667755.40000	0.00005
636667.12000	3670055.40000	0.00005
636067.12000	3668955.40000	0.00005
632367.12000	3668055.40000	0.00005
627767.12000	3665955.40000	0.00005
634967.12000	3668455.40000	0.00005
628567.12000	3667655.40000	0.00005
626967.12000	3667255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632267.12000	3668055.40000	0.00005
632167.12000	3668055.40000	0.00005
630847.16000	3670025.40000	0.00005
631067.12000	3668555.40000	0.00005
627467.12000	3666255.40000	0.00005
631567.12000	3668055.40000	0.00005
634167.12000	3668255.40000	0.00005
634567.12000	3670255.40000	0.00005
628411.76000	3667682.48000	0.00005
636767.12000	3669855.40000	0.00005
630267.12000	3668055.40000	0.00005
636767.12000	3670055.40000	0.00005
631467.12000	3668055.40000	0.00005
638867.12000	3674555.40000	0.00005
634667.12000	3668355.40000	0.00005
630167.12000	3668055.40000	0.00005
628667.12000	3667655.40000	0.00005
636067.12000	3670655.40000	0.00005
628767.12000	3667655.40000	0.00005
630167.12000	3668355.40000	0.00005
636767.12000	3669955.40000	0.00005
632067.12000	3668055.40000	0.00005
626967.12000	3666355.40000	0.00005
628867.12000	3667655.40000	0.00005
635867.12000	3667555.40000	0.00005
630167.12000	3668155.40000	0.00005
638467.12000	3671555.40000	0.00005
636067.12000	3667455.40000	0.00005
638767.12000	3667255.40000	0.00005
638267.12000	3675555.40000	0.00005
634967.12000	3670755.40000	0.00005
627567.12000	3667955.40000	0.00005
627367.12000	3666255.40000	0.00005
636567.12000	3669655.40000	0.00005
631067.12000	3668655.40000	0.00005
638167.12000	3674355.40000	0.00005
631967.12000	3668055.40000	0.00005
631767.12000	3668055.40000	0.00005
638167.12000	3675055.40000	0.00005
631867.12000	3668055.40000	0.00005
636767.12000	3669755.40000	0.00005
636267.12000	3669155.40000	0.00005
635967.12000	3668855.40000	0.00005
627667.12000	3666155.40000	0.00005
627867.12000	3668255.40000	0.00005
627167.12000	3666355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3668355.40000	0.00005
633767.12000	3668155.40000	0.00005
638167.12000	3675155.40000	0.00005
636667.12000	3669655.40000	0.00005
627267.12000	3666255.40000	0.00005
635167.12000	3670855.40000	0.00005
627567.12000	3666155.40000	0.00005
638067.12000	3667155.40000	0.00005
626767.12000	3666855.40000	0.00005
638467.12000	3672255.40000	0.00005
635767.12000	3668755.40000	0.00005
630867.12000	3667955.40000	0.00005
635767.12000	3667655.40000	0.00005
635067.12000	3668455.40000	0.00005
638067.12000	3671055.40000	0.00005
627067.12000	3666355.40000	0.00005
630867.12000	3669055.40000	0.00005
635667.12000	3670755.40000	0.00005
626767.12000	3666455.40000	0.00005
636467.12000	3670255.40000	0.00005
627667.12000	3665955.40000	0.00005
634467.12000	3677555.40000	0.00005
626767.12000	3666355.40000	0.00005
630967.12000	3667955.40000	0.00005
628367.12000	3667855.40000	0.00005
626867.12000	3666355.40000	0.00005
638467.12000	3674855.40000	0.00005
627467.12000	3666155.40000	0.00005
627667.12000	3666055.40000	0.00005
632867.12000	3668055.40000	0.00005
632467.12000	3668055.40000	0.00005
634267.12000	3668255.40000	0.00005
638367.12000	3675655.40000	0.00005
630767.12000	3668455.40000	0.00005
626267.12000	3665955.40000	0.00005
632767.12000	3668055.40000	0.00005
636167.12000	3670655.40000	0.00005
630767.12000	3667955.40000	0.00005
638467.12000	3674955.40000	0.00005
632567.12000	3668055.40000	0.00005
632667.12000	3668055.40000	0.00005
635567.12000	3670855.40000	0.00005
633867.12000	3668155.40000	0.00005
633067.12000	3668055.40000	0.00005
634867.12000	3670755.40000	0.00005
634767.12000	3668355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632967.12000	3668055.40000	0.00005
633167.12000	3668055.40000	0.00005
634567.12000	3677555.40000	0.00005
636467.12000	3670355.40000	0.00005
633267.12000	3668155.40000	0.00005
630667.12000	3667955.40000	0.00005
627367.12000	3666155.40000	0.00005
630076.46000	3668468.59000	0.00005
637967.12000	3667155.40000	0.00005
628367.12000	3667955.40000	0.00005
630567.12000	3667955.40000	0.00005
636367.12000	3670555.40000	0.00005
636167.12000	3668955.40000	0.00005
626367.12000	3666155.40000	0.00005
631067.12000	3667955.40000	0.00005
634167.12000	3677355.40000	0.00005
635167.12000	3668455.40000	0.00005
630467.12000	3667955.40000	0.00005
636567.12000	3669555.40000	0.00005
638767.12000	3674955.40000	0.00005
627167.12000	3666255.40000	0.00005
638567.12000	3672055.40000	0.00005
627567.12000	3666055.40000	0.00005
636767.12000	3669655.40000	0.00005
627267.12000	3667755.40000	0.00005
636267.12000	3669055.40000	0.00005
636867.12000	3670055.40000	0.00005
638167.12000	3674255.40000	0.00005
630667.12000	3668455.40000	0.00005
634567.12000	3670355.40000	0.00005
634067.12000	3677055.40000	0.00005
630167.12000	3667955.40000	0.00005
635867.12000	3668755.40000	0.00005
638167.12000	3675255.40000	0.00005
638467.12000	3671455.40000	0.00005
627267.12000	3666155.40000	0.00005
636567.12000	3670155.40000	0.00005
630367.12000	3667955.40000	0.00005
631167.12000	3667955.40000	0.00005
636767.12000	3667355.40000	0.00005
627167.12000	3667555.40000	0.00005
638367.12000	3672455.40000	0.00005
638567.12000	3667155.40000	0.00005
638267.12000	3674555.40000	0.00005
636867.12000	3669855.40000	0.00005
634067.12000	3676955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3674655.40000	0.00005
630267.12000	3667955.40000	0.00005
636667.12000	3669555.40000	0.00005
626767.12000	3666755.40000	0.00005
627467.12000	3666055.40000	0.00005
636867.12000	3669955.40000	0.00005
630867.12000	3668955.40000	0.00005
636667.12000	3667355.40000	0.00005
626667.12000	3666655.40000	0.00005
634367.12000	3668255.40000	0.00005
635767.12000	3670755.40000	0.00005
627067.12000	3667455.40000	0.00005
636567.12000	3667355.40000	0.00005
636867.12000	3667355.40000	0.00005
628367.12000	3668055.40000	0.00005
636067.12000	3668855.40000	0.00005
634567.12000	3668255.40000	0.00005
637467.12000	3670555.40000	0.00005
627367.12000	3667855.40000	0.00005
627067.12000	3666255.40000	0.00005
638167.12000	3667155.40000	0.00005
637467.12000	3670455.40000	0.00005
637467.12000	3670655.40000	0.00005
636367.12000	3669455.40000	0.00005
630967.12000	3668755.40000	0.00005
630567.12000	3668455.40000	0.00005
634367.12000	3677555.40000	0.00005
638667.12000	3671955.40000	0.00005
638267.12000	3671155.40000	0.00005
634267.12000	3677455.40000	0.00005
638367.12000	3671255.40000	0.00005
634667.12000	3677455.40000	0.00005
636567.12000	3670355.40000	0.00005
634067.12000	3668155.40000	0.00005
631267.12000	3667955.40000	0.00005
626967.12000	3666255.40000	0.00005
637367.12000	3670555.40000	0.00005
637467.12000	3670355.40000	0.00005
633967.12000	3668155.40000	0.00005
636467.12000	3670455.40000	0.00005
634867.12000	3668355.40000	0.00005
636467.12000	3667355.40000	0.00005
637367.12000	3670455.40000	0.00005
636667.12000	3670155.40000	0.00005
637367.12000	3670655.40000	0.00005
636267.12000	3670655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3667355.40000	0.00005
635867.12000	3670755.40000	0.00005
628167.12000	3668455.40000	0.00005
638467.12000	3672355.40000	0.00005
635067.12000	3670855.40000	0.00005
627367.12000	3666055.40000	0.00005
637367.12000	3670355.40000	0.00005
635267.12000	3668455.40000	0.00005
634467.12000	3670255.40000	0.00005
634667.12000	3670555.40000	0.00005
636967.12000	3667355.40000	0.00005
636367.12000	3667355.40000	0.00005
630467.12000	3668455.40000	0.00005
627467.12000	3667955.40000	0.00005
628467.12000	3667255.40000	0.00005
626867.12000	3667155.40000	0.00005
637467.12000	3670755.40000	0.00005
637567.12000	3670555.40000	0.00005
637467.12000	3670255.40000	0.00005
638267.12000	3667155.40000	0.00005
627167.12000	3667655.40000	0.00005
630867.12000	3668855.40000	0.00005
636567.12000	3670255.40000	0.00005
636667.12000	3670355.40000	0.00005
634967.12000	3668355.40000	0.00005
637567.12000	3670655.40000	0.00005
637567.12000	3670455.40000	0.00005
627167.12000	3666155.40000	0.00005
638367.12000	3674755.40000	0.00005
628567.12000	3667455.40000	0.00005
637367.12000	3670255.40000	0.00005
636364.78000	3669444.01000	0.00005
637367.12000	3670755.40000	0.00005
635967.12000	3670755.40000	0.00005
631367.12000	3667955.40000	0.00005
627467.12000	3665955.40000	0.00005
634167.12000	3668155.40000	0.00005
638567.12000	3671655.40000	0.00005
638367.12000	3667155.40000	0.00005
632367.12000	3667955.40000	0.00005
637181.44000	3669412.60000	0.00005
631467.12000	3667955.40000	0.00005
634067.12000	3677155.40000	0.00005
628467.12000	3667355.40000	0.00005
631667.12000	3667955.40000	0.00005
635967.12000	3667455.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637567.12000	3670355.40000	0.00005
634667.12000	3668255.40000	0.00005
636867.12000	3669755.40000	0.00005
628367.12000	3668155.40000	0.00005
636767.12000	3670155.40000	0.00005
632267.12000	3667955.40000	0.00005
628767.12000	3667555.40000	0.00005
632167.12000	3667955.40000	0.00005
632067.12000	3667955.40000	0.00005
626767.12000	3666255.40000	0.00005
626867.12000	3667255.40000	0.00005
627567.12000	3668055.40000	0.00005
630367.12000	3668455.40000	0.00005
636767.12000	3669555.40000	0.00005
636667.12000	3670255.40000	0.00005
626667.12000	3666255.40000	0.00005
627267.12000	3666055.40000	0.00005
627667.12000	3668155.40000	0.00005
637567.12000	3670755.40000	0.00005
635367.12000	3670955.40000	0.00005
627067.12000	3666155.40000	0.00005
636267.12000	3668955.40000	0.00005
635967.12000	3668755.40000	0.00005
631567.12000	3667955.40000	0.00005
631967.12000	3667955.40000	0.00005
626267.12000	3665855.40000	0.00005
637467.12000	3670155.40000	0.00005
627367.12000	3665955.40000	0.00005
631867.12000	3667955.40000	0.00005
631767.12000	3667955.40000	0.00005
630867.12000	3667855.40000	0.00005
634067.12000	3676855.40000	0.00005
637567.12000	3670255.40000	0.00005
630267.12000	3668455.40000	0.00005
638567.12000	3672155.40000	0.00005
634667.12000	3670655.40000	0.00005
635667.12000	3667855.40000	0.00005
628867.12000	3667555.40000	0.00005
630767.12000	3667855.40000	0.00005
628567.12000	3667255.40000	0.00005
630167.12000	3668455.40000	0.00005
628667.12000	3667455.40000	0.00005
637267.12000	3667255.40000	0.00005
634567.12000	3670455.40000	0.00005
635067.12000	3668355.40000	0.00005
626267.12000	3666055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3667855.40000	0.00005
637867.12000	3667155.40000	0.00005
630667.12000	3667855.40000	0.00005
637367.12000	3670155.40000	0.00005
636167.12000	3668855.40000	0.00005
626667.12000	3666755.40000	0.00005
638167.12000	3675355.40000	0.00005
637067.12000	3667355.40000	0.00005
634467.12000	3668255.40000	0.00005
636267.12000	3667355.40000	0.00005
630847.16000	3668484.00000	0.00005
637667.12000	3670555.40000	0.00005
635367.12000	3668455.40000	0.00005
626567.12000	3666455.40000	0.00005
638167.12000	3671055.40000	0.00005
630467.12000	3667855.40000	0.00005
637667.12000	3670655.40000	0.00005
638467.12000	3671355.40000	0.00005
628967.12000	3667555.40000	0.00005
628267.12000	3668355.40000	0.00005
638667.12000	3671855.40000	0.00005
636767.12000	3670255.40000	0.00005
630967.12000	3667855.40000	0.00005
637667.12000	3670455.40000	0.00005
627267.12000	3665955.40000	0.00005
637467.12000	3670055.40000	0.00005
626967.12000	3666155.40000	0.00005
628567.12000	3667355.40000	0.00005
628767.12000	3667455.40000	0.00005
630367.12000	3667855.40000	0.00005
638867.12000	3674755.40000	0.00005
634267.12000	3668155.40000	0.00005
634567.12000	3676755.40000	0.00005
626767.12000	3666955.40000	0.00005
635467.12000	3670955.40000	0.00005
628367.12000	3666855.40000	0.00005
636567.12000	3670455.40000	0.00005
636967.12000	3669855.40000	0.00005
636967.12000	3669955.40000	0.00005
626567.12000	3666155.40000	0.00005
638667.12000	3675655.40000	0.00005
629367.12000	3667555.40000	0.00005
627467.12000	3665855.40000	0.00005
637567.12000	3670155.40000	0.00005
628167.12000	3666755.40000	0.00005
626667.12000	3666155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3667455.40000	0.00005
637367.12000	3670055.40000	0.00005
636767.12000	3670355.40000	0.00005
637667.12000	3670355.40000	0.00005
636867.12000	3670155.40000	0.00005
627167.12000	3666055.40000	0.00005
636467.12000	3669455.40000	0.00005
626567.12000	3666555.40000	0.00005
634767.12000	3668255.40000	0.00005
636967.12000	3670055.40000	0.00005
626867.12000	3666255.40000	0.00005
636067.12000	3670755.40000	0.00005
634667.12000	3670755.40000	0.00005
628667.12000	3667255.40000	0.00005
635267.12000	3670955.40000	0.00005
637667.12000	3670755.40000	0.00005
629067.12000	3667555.40000	0.00005
627167.12000	3665955.40000	0.00005
636467.12000	3670555.40000	0.00005
627367.12000	3665855.40000	0.00005
636867.12000	3669655.40000	0.00005
634467.12000	3670355.40000	0.00005
631067.12000	3667855.40000	0.00005
632467.12000	3667955.40000	0.00005
627767.12000	3668255.40000	0.00005
638667.12000	3671755.40000	0.00005
629267.12000	3667555.40000	0.00005
628467.12000	3667155.40000	0.00005
636667.12000	3670455.40000	0.00005
635167.12000	3668355.40000	0.00005
628667.12000	3667355.40000	0.00005
626167.12000	3665755.40000	0.00005
633767.12000	3668055.40000	0.00005
630267.12000	3667855.40000	0.00005
629467.12000	3667555.40000	0.00005
637667.12000	3670255.40000	0.00005
627067.12000	3667555.40000	0.00005
630167.12000	3667855.40000	0.00005
637467.12000	3669955.40000	0.00005
638567.12000	3671555.40000	0.00005
628967.12000	3667455.40000	0.00005
627067.12000	3666055.40000	0.00005
637567.12000	3670055.40000	0.00005
637167.12000	3669455.40000	0.00005
637367.12000	3669955.40000	0.00005
626667.12000	3666855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3667755.40000	0.00005
637167.12000	3669555.40000	0.00005
627267.12000	3667855.40000	0.00005
626367.12000	3665955.40000	0.00005
628067.12000	3666655.40000	0.00005
638867.12000	3667455.40000	0.00005
636367.12000	3670655.40000	0.00005
627067.12000	3665955.40000	0.00005
636067.12000	3668755.40000	0.00005
629167.12000	3667555.40000	0.00005
637767.12000	3670555.40000	0.00005
634567.12000	3677655.40000	0.00005
637767.12000	3670655.40000	0.00005
634567.12000	3670555.40000	0.00005
634467.12000	3677655.40000	0.00005
629567.12000	3667555.40000	0.00005
634667.12000	3677555.40000	0.00005
637767.12000	3667155.40000	0.00005
632567.12000	3667955.40000	0.00005
632667.12000	3667955.40000	0.00005
628767.12000	3667255.40000	0.00005
638567.12000	3672255.40000	0.00005
627367.12000	3667955.40000	0.00005
628367.12000	3668255.40000	0.00005
631167.12000	3667855.40000	0.00005
636967.12000	3669755.40000	0.00005
629067.12000	3667455.40000	0.00005
637667.12000	3670155.40000	0.00005
634467.12000	3676755.40000	0.00005
637767.12000	3670455.40000	0.00005
630967.12000	3668555.40000	0.00005
627267.12000	3665855.40000	0.00005
628167.12000	3666655.40000	0.00005
632867.12000	3667955.40000	0.00005
637467.12000	3670855.40000	0.00005
634367.12000	3668155.40000	0.00005
628567.12000	3667155.40000	0.00005
634367.12000	3670255.40000	0.00005
637367.12000	3670855.40000	0.00005
634367.12000	3676755.40000	0.00005
626967.12000	3665955.40000	0.00005
632767.12000	3667955.40000	0.00005
633167.12000	3667955.40000	0.00005
633267.12000	3668055.40000	0.00005
635736.59000	3668690.17000	0.00005
627967.12000	3668355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633067.12000	3667955.40000	0.00005
636567.12000	3669255.40000	0.00005
626967.12000	3667455.40000	0.00005
632967.12000	3667955.40000	0.00005
628267.12000	3666755.40000	0.00005
634567.12000	3668155.40000	0.00005
637767.12000	3670755.40000	0.00005
627167.12000	3665855.40000	0.00005
636767.12000	3670455.40000	0.00005
632967.12000	3670155.40000	0.00005
633067.12000	3670155.40000	0.00005
636267.12000	3668855.40000	0.00005
636867.12000	3670255.40000	0.00005
635516.72000	3670951.67000	0.00005
637767.12000	3670355.40000	0.00005
637567.12000	3669955.40000	0.00005
635267.12000	3668355.40000	0.00005
626767.12000	3666155.40000	0.00005
626967.12000	3666055.40000	0.00005
630967.12000	3668655.40000	0.00005
636567.12000	3669155.40000	0.00005
636167.12000	3670755.40000	0.00005
628767.12000	3667355.40000	0.00005
635467.12000	3668455.40000	0.00005
627367.12000	3665755.40000	0.00005
631267.12000	3667855.40000	0.00005
637467.12000	3669855.40000	0.00005
634867.12000	3668255.40000	0.00005
632967.12000	3670255.40000	0.00005
626567.12000	3666055.40000	0.00005
636867.12000	3669555.40000	0.00005
637367.12000	3669855.40000	0.00005
633867.12000	3668055.40000	0.00005
634267.12000	3677555.40000	0.00005
632867.12000	3670255.40000	0.00005
634067.12000	3677255.40000	0.00005
627467.12000	3668055.40000	0.00005
628067.12000	3668455.40000	0.00005
638367.12000	3674855.40000	0.00005
638667.12000	3667155.40000	0.00005
629667.12000	3667555.40000	0.00005
632867.12000	3670155.40000	0.00005
638467.12000	3672455.40000	0.00005
638367.12000	3671155.40000	0.00005
637567.12000	3670855.40000	0.00005
636667.12000	3669155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3665855.40000	0.00005
637667.12000	3670055.40000	0.00005
636167.12000	3667355.40000	0.00005
634967.12000	3670855.40000	0.00005
637267.12000	3670555.40000	0.00005
626767.12000	3667055.40000	0.00005
634667.12000	3670855.40000	0.00005
633067.12000	3670255.40000	0.00005
630867.12000	3668755.40000	0.00005
628467.12000	3667055.40000	0.00005
637267.12000	3670455.40000	0.00005
629267.12000	3667455.40000	0.00005
637767.12000	3670255.40000	0.00005
632767.12000	3670255.40000	0.00005
626867.12000	3667355.40000	0.00005
627967.12000	3666355.40000	0.00005
629367.12000	3667655.40000	0.00005
628067.12000	3666555.40000	0.00005
629367.12000	3667455.40000	0.00005
628867.12000	3667255.40000	0.00005
627067.12000	3667655.40000	0.00005
628867.12000	3667355.40000	0.00005
637267.12000	3670655.40000	0.00005
636667.12000	3669255.40000	0.00005
637267.12000	3670355.40000	0.00005
634667.12000	3676755.40000	0.00005
635667.12000	3670855.40000	0.00005
633167.12000	3670155.40000	0.00005
626867.12000	3666155.40000	0.00005
636967.12000	3670155.40000	0.00005
636967.12000	3669655.40000	0.00005
628167.12000	3666555.40000	0.00005
626467.12000	3666355.40000	0.00005
634567.12000	3670655.40000	0.00005
634967.12000	3668255.40000	0.00005
628467.12000	3666755.40000	0.00005
628667.12000	3667155.40000	0.00005
635167.12000	3670955.40000	0.00005
629167.12000	3667455.40000	0.00005
632767.12000	3670155.40000	0.00005
628467.12000	3666855.40000	0.00005
630467.12000	3667755.40000	0.00005
629467.12000	3667655.40000	0.00005
626967.12000	3665855.40000	0.00005
637867.12000	3670655.40000	0.00005
637667.12000	3667155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3670555.40000	0.00005
637267.12000	3670255.40000	0.00005
628267.12000	3666655.40000	0.00005
631367.12000	3667855.40000	0.00005
626567.12000	3666655.40000	0.00005
634067.12000	3668055.40000	0.00005
633967.12000	3668055.40000	0.00005
632667.12000	3670255.40000	0.00005
630367.12000	3667755.40000	0.00005
629767.12000	3667555.40000	0.00005
638467.12000	3671255.40000	0.00005
630567.12000	3667755.40000	0.00005
638567.12000	3671455.40000	0.00005
630867.12000	3667755.40000	0.00005
637767.12000	3670155.40000	0.00005
637867.12000	3670455.40000	0.00005
637967.12000	3670655.40000	0.00005
637567.12000	3669855.40000	0.00005
637267.12000	3670755.40000	0.00005
636567.12000	3670555.40000	0.00005
627267.12000	3665755.40000	0.00005
629567.12000	3667655.40000	0.00005
638267.12000	3674655.40000	0.00005
638267.12000	3675655.40000	0.00005
637967.12000	3670555.40000	0.00005
636167.12000	3668755.40000	0.00005
626667.12000	3666055.40000	0.00005
628967.12000	3667355.40000	0.00005
634667.12000	3668155.40000	0.00005
628967.12000	3667655.40000	0.00005
631667.12000	3667855.40000	0.00005
627167.12000	3665755.40000	0.00005
638367.12000	3674955.40000	0.00005
637267.12000	3670155.40000	0.00005
635367.12000	3668355.40000	0.00005
634467.12000	3670455.40000	0.00005
629467.12000	3667455.40000	0.00005
636767.12000	3669155.40000	0.00005
626167.12000	3665655.40000	0.00005
630667.12000	3667755.40000	0.00005
636467.12000	3669255.40000	0.00005
637867.12000	3670755.40000	0.00005
637667.12000	3669955.40000	0.00005
635767.12000	3667555.40000	0.00005
634167.12000	3668055.40000	0.00005
626467.12000	3666055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637967.12000	3670455.40000	0.00005
630367.12000	3667655.40000	0.00005
637467.12000	3669755.40000	0.00005
637367.12000	3669755.40000	0.00005
632667.12000	3670155.40000	0.00005
633190.09000	3670148.71000	0.00005
631467.12000	3667855.40000	0.00005
630767.12000	3667755.40000	0.00005
637867.12000	3670355.40000	0.00005
634467.12000	3668155.40000	0.00005
629067.12000	3667655.40000	0.00005
630267.12000	3667655.40000	0.00005
626567.12000	3665955.40000	0.00005
637667.12000	3670855.40000	0.00005
629067.12000	3667355.40000	0.00005
628367.12000	3666755.40000	0.00005
630467.12000	3667655.40000	0.00005
627067.12000	3665755.40000	0.00005
629667.12000	3667655.40000	0.00005
631567.12000	3667855.40000	0.00005
637967.12000	3670755.40000	0.00005
632567.12000	3670255.40000	0.00005
632067.12000	3667855.40000	0.00005
628967.12000	3667255.40000	0.00005
628567.12000	3667055.40000	0.00005
638167.12000	3675455.40000	0.00005
633167.12000	3670255.40000	0.00005
634567.12000	3670755.40000	0.00005
636267.12000	3670755.40000	0.00005
632167.12000	3667855.40000	0.00005
635067.12000	3668255.40000	0.00005
638867.12000	3674855.40000	0.00005
626767.12000	3666055.40000	0.00005
627567.12000	3668155.40000	0.00005
629167.12000	3667655.40000	0.00005
636867.12000	3670355.40000	0.00005
631767.12000	3667855.40000	0.00005
636967.12000	3669555.40000	0.00005
637067.12000	3669855.40000	0.00005
636567.12000	3669055.40000	0.00005
626167.12000	3665855.40000	0.00005
629267.12000	3667655.40000	0.00005
631967.12000	3667855.40000	0.00005
638567.12000	3672355.40000	0.00005
630267.12000	3667755.40000	0.00005
636667.12000	3670555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637967.12000	3670355.40000	0.00005
638167.12000	3674455.40000	0.00005
631867.12000	3667855.40000	0.00005
628767.12000	3667155.40000	0.00005
629867.12000	3667555.40000	0.00005
632267.12000	3667855.40000	0.00005
636767.12000	3669255.40000	0.00005
629767.12000	3667655.40000	0.00005
632367.12000	3667855.40000	0.00005
630567.12000	3667655.40000	0.00005
626467.12000	3666455.40000	0.00005
634367.12000	3677655.40000	0.00005
638667.12000	3672055.40000	0.00005
626867.12000	3665955.40000	0.00005
635867.12000	3667455.40000	0.00005
637867.12000	3670255.40000	0.00005
636667.12000	3669055.40000	0.00005
637767.12000	3670055.40000	0.00005
628567.12000	3666855.40000	0.00005
630167.12000	3667655.40000	0.00005
634267.12000	3676755.40000	0.00005
637067.12000	3669955.40000	0.00005
637067.12000	3669755.40000	0.00005
632467.12000	3670255.40000	0.00005
636467.12000	3669155.40000	0.00005
638267.12000	3671055.40000	0.00005
626667.12000	3665955.40000	0.00005
627967.12000	3666255.40000	0.00005
634867.12000	3670855.40000	0.00005
626967.12000	3665755.40000	0.00005
632567.12000	3670155.40000	0.00005
626767.12000	3665955.40000	0.00005
634167.12000	3677455.40000	0.00005
629567.12000	3667455.40000	0.00005
628067.12000	3666455.40000	0.00005
636567.12000	3669455.40000	0.00005
629867.12000	3667655.40000	0.00005
627867.12000	3668355.40000	0.00005
630967.12000	3667755.40000	0.00005
628167.12000	3666455.40000	0.00005
637267.12000	3670055.40000	0.00005
628267.12000	3666555.40000	0.00005
635367.12000	3671055.40000	0.00005
634700.66000	3670888.58000	0.00005
634367.12000	3670355.40000	0.00005
636867.12000	3669155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637067.12000	3670055.40000	0.00005
636667.12000	3669455.40000	0.00005
630667.12000	3667655.40000	0.00005
627867.12000	3666155.40000	0.00005
627167.12000	3667855.40000	0.00005
629067.12000	3667255.40000	0.00005
627267.12000	3667955.40000	0.00005
637667.12000	3669855.40000	0.00005
637867.12000	3670155.40000	0.00005
634267.12000	3668055.40000	0.00005
637567.12000	3669755.40000	0.00005
634767.12000	3668155.40000	0.00005
626967.12000	3667555.40000	0.00005
628467.12000	3666655.40000	0.00005
637767.12000	3670855.40000	0.00005
638367.12000	3670255.40000	0.00005
629967.12000	3667655.40000	0.00005
628467.12000	3666955.40000	0.00005
632467.12000	3670155.40000	0.00005
636767.12000	3669455.40000	0.00005
637067.12000	3669655.40000	0.00005
629967.12000	3667555.40000	0.00005
626767.12000	3667155.40000	0.00005
635167.12000	3668255.40000	0.00005
627167.12000	3665655.40000	0.00005
636467.12000	3670655.40000	0.00005
628367.12000	3666655.40000	0.00005
627267.12000	3665655.40000	0.00005
637967.12000	3670255.40000	0.00005
637567.12000	3667155.40000	0.00005
638367.12000	3670555.40000	0.00005
632367.12000	3670255.40000	0.00005
628667.12000	3667055.40000	0.00005
636767.12000	3669055.40000	0.00005
626867.12000	3666055.40000	0.00005
627067.12000	3667755.40000	0.00005
636967.12000	3670255.40000	0.00005
634167.12000	3676755.40000	0.00005
626667.12000	3666955.40000	0.00005
627867.12000	3666055.40000	0.00005
632867.12000	3670355.40000	0.00005
637767.12000	3669955.40000	0.00005
631067.12000	3667755.40000	0.00005
635267.12000	3671055.40000	0.00005
626067.12000	3665655.40000	0.00005
627067.12000	3665655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627367.12000	3668055.40000	0.00005
626467.12000	3665955.40000	0.00005
636867.12000	3669255.40000	0.00005
632767.12000	3670355.40000	0.00005
637267.12000	3669955.40000	0.00005
627667.12000	3668255.40000	0.00005
635467.12000	3668355.40000	0.00005
632967.12000	3670355.40000	0.00005
632267.12000	3670255.40000	0.00005
632467.12000	3667855.40000	0.00005
636267.12000	3668755.40000	0.00005
630767.12000	3667655.40000	0.00005
636767.12000	3670555.40000	0.00005
637267.12000	3670855.40000	0.00005
637367.12000	3669655.40000	0.00005
626867.12000	3665855.40000	0.00005
634467.12000	3670555.40000	0.00005
637467.12000	3669655.40000	0.00005
634567.12000	3670855.40000	0.00005
634267.12000	3670255.40000	0.00005
636867.12000	3669455.40000	0.00005
638567.12000	3671355.40000	0.00005
628567.12000	3666955.40000	0.00005
636067.12000	3667355.40000	0.00005
629267.12000	3667355.40000	0.00005
628367.12000	3668355.40000	0.00005
637067.12000	3670155.40000	0.00005
633267.12000	3667955.40000	0.00005
637067.12000	3669555.40000	0.00005
628867.12000	3667155.40000	0.00005
630167.12000	3667755.40000	0.00005
626567.12000	3666755.40000	0.00005
629167.12000	3667355.40000	0.00005
636967.12000	3669155.40000	0.00005
626567.12000	3665855.40000	0.00005
632467.12000	3670355.40000	0.00005
632667.12000	3670355.40000	0.00005
637867.12000	3670055.40000	0.00005
628167.12000	3666355.40000	0.00005
630076.46000	3667667.06000	0.00005
637967.12000	3670155.40000	0.00005
626567.12000	3666855.40000	0.00005
635667.12000	3667755.40000	0.00005
629667.12000	3667455.40000	0.00005
626967.12000	3665655.40000	0.00005
626767.12000	3665855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3671655.40000	0.00005
635579.25000	3668453.17000	0.00005
628267.12000	3666455.40000	0.00005
628067.12000	3666355.40000	0.00005
632367.12000	3670155.40000	0.00005
636967.12000	3669455.40000	0.00005
633067.12000	3670355.40000	0.00005
627967.12000	3666155.40000	0.00005
636867.12000	3669055.40000	0.00005
626467.12000	3665855.40000	0.00005
626867.12000	3667455.40000	0.00005
638067.12000	3670655.40000	0.00005
634667.12000	3677655.40000	0.00005
636467.12000	3669055.40000	0.00005
632567.12000	3670355.40000	0.00005
632367.12000	3670355.40000	0.00005
638767.12000	3671955.40000	0.00005
635267.12000	3668255.40000	0.00005
634367.12000	3668055.40000	0.00005
626667.12000	3665855.40000	0.00005
637867.12000	3670855.40000	0.00005
638067.12000	3670255.40000	0.00005
626367.12000	3666255.40000	0.00005
631167.12000	3667755.40000	0.00005
628667.12000	3666855.40000	0.00005
637667.12000	3669755.40000	0.00005
638067.12000	3670555.40000	0.00005
638667.12000	3672155.40000	0.00005
637267.12000	3669855.40000	0.00005
630067.12000	3667655.40000	0.00005
628367.12000	3666555.40000	0.00005
637067.12000	3669455.40000	0.00005
635067.12000	3670955.40000	0.00005
628567.12000	3666755.40000	0.00005
634567.12000	3677755.40000	0.00005
626967.12000	3667655.40000	0.00005
636567.12000	3668955.40000	0.00005
630067.12000	3667555.40000	0.00005
636867.12000	3670455.40000	0.00005
627967.12000	3666055.40000	0.00005
637967.12000	3670855.40000	0.00005
633767.12000	3667955.40000	0.00005
634867.12000	3668155.40000	0.00005
638067.12000	3670755.40000	0.00005
636967.12000	3669255.40000	0.00005
637767.12000	3669855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3667055.40000	0.00005
627867.12000	3665955.40000	0.00005
634567.12000	3668055.40000	0.00005
627167.12000	3665555.40000	0.00005
632167.12000	3670255.40000	0.00005
636667.12000	3668955.40000	0.00005
629367.12000	3667355.40000	0.00005
638067.12000	3670455.40000	0.00005
636367.12000	3670755.40000	0.00005
637567.12000	3669655.40000	0.00005
627467.12000	3668155.40000	0.00005
626467.12000	3666555.40000	0.00005
628467.12000	3666555.40000	0.00005
626767.12000	3667255.40000	0.00005
629767.12000	3667455.40000	0.00005
637067.12000	3669155.40000	0.00005
632667.12000	3667855.40000	0.00005
628167.12000	3666255.40000	0.00005
637867.12000	3669955.40000	0.00005
627067.12000	3665555.40000	0.00005
630167.12000	3667555.40000	0.00005
634467.12000	3670655.40000	0.00005
632567.12000	3667855.40000	0.00005
628067.12000	3666255.40000	0.00005
636967.12000	3669055.40000	0.00005
636411.61000	3669300.94000	0.00005
626867.12000	3665755.40000	0.00005
634067.12000	3677355.40000	0.00005
637967.12000	3670055.40000	0.00005
634467.12000	3677755.40000	0.00005
638067.12000	3670355.40000	0.00005
632767.12000	3667855.40000	0.00005
635367.12000	3668255.40000	0.00005
628267.12000	3666355.40000	0.00005
631267.12000	3667755.40000	0.00005
634967.12000	3668155.40000	0.00005
630867.12000	3667655.40000	0.00005
636967.12000	3670355.40000	0.00005
632867.12000	3667855.40000	0.00005
635467.12000	3671055.40000	0.00005
626767.12000	3665755.40000	0.00005
627767.12000	3665855.40000	0.00005
628967.12000	3667155.40000	0.00005
638467.12000	3671155.40000	0.00005
626367.12000	3666355.40000	0.00005
636567.12000	3670655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3666955.40000	0.00005
633167.12000	3670355.40000	0.00005
637467.12000	3667155.40000	0.00005
629267.12000	3667255.40000	0.00005
626667.12000	3667055.40000	0.00005
632767.12000	3670455.40000	0.00005
626967.12000	3665555.40000	0.00005
630267.12000	3667555.40000	0.00005
636767.12000	3668955.40000	0.00005
632967.12000	3667855.40000	0.00005
633167.12000	3667855.40000	0.00005
632267.12000	3670155.40000	0.00005
632667.12000	3670455.40000	0.00005
634467.12000	3670755.40000	0.00005
628367.12000	3666455.40000	0.00005
633867.12000	3667955.40000	0.00005
629467.12000	3667355.40000	0.00005
637467.12000	3669555.40000	0.00005
631367.12000	3667755.40000	0.00005
637067.12000	3670255.40000	0.00005
637267.12000	3669755.40000	0.00005
637967.12000	3669955.40000	0.00005
638667.12000	3671555.40000	0.00005
636333.37000	3668690.17000	0.00005
632267.12000	3670355.40000	0.00005
637067.12000	3669255.40000	0.00005
626567.12000	3665755.40000	0.00005
632567.12000	3670455.40000	0.00005
627967.12000	3665955.40000	0.00005
637067.12000	3669055.40000	0.00005
635867.12000	3670855.40000	0.00005
638567.12000	3672455.40000	0.00005
633067.12000	3667855.40000	0.00005
637367.12000	3669555.40000	0.00005
626067.12000	3665555.40000	0.00005
630967.12000	3667655.40000	0.00005
626667.12000	3665755.40000	0.00005
638267.12000	3674755.40000	0.00005
634667.12000	3668055.40000	0.00005
630367.12000	3667555.40000	0.00005
637767.12000	3669755.40000	0.00005
634367.12000	3670455.40000	0.00005
635067.12000	3668155.40000	0.00005
632067.12000	3670155.40000	0.00005
629867.12000	3667455.40000	0.00005
637667.12000	3669655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638067.12000	3670155.40000	0.00005
628767.12000	3666855.40000	0.00005
627167.12000	3667955.40000	0.00005
638467.12000	3670755.40000	0.00005
632867.12000	3670455.40000	0.00005
637867.12000	3669855.40000	0.00005
628467.12000	3666455.40000	0.00005
631667.12000	3667755.40000	0.00005
638667.12000	3672255.40000	0.00005
632467.12000	3670455.40000	0.00005
627067.12000	3667855.40000	0.00005
628167.12000	3666155.40000	0.00005
628667.12000	3666755.40000	0.00005
635167.12000	3671055.40000	0.00005
631467.12000	3667755.40000	0.00005
635567.12000	3668355.40000	0.00005
626267.12000	3665755.40000	0.00005
628067.12000	3666155.40000	0.00005
626467.12000	3665755.40000	0.00005
638367.12000	3671055.40000	0.00005
636867.12000	3668955.40000	0.00005
629367.12000	3667255.40000	0.00005
636667.12000	3670655.40000	0.00005
634067.12000	3676755.40000	0.00005
627167.12000	3665455.40000	0.00005
627267.12000	3668055.40000	0.00005
638167.12000	3675555.40000	0.00005
634467.12000	3668055.40000	0.00005
638567.12000	3671255.40000	0.00005
628267.12000	3666255.40000	0.00005
626867.12000	3665655.40000	0.00005
634167.12000	3667955.40000	0.00005
626767.12000	3667355.40000	0.00005
638167.12000	3670655.40000	0.00005
631067.12000	3667655.40000	0.00005
626867.12000	3667555.40000	0.00005
632967.12000	3670455.40000	0.00005
630467.12000	3667555.40000	0.00005
634067.12000	3667955.40000	0.00005
628867.12000	3667055.40000	0.00005
637567.12000	3669555.40000	0.00005
626767.12000	3665655.40000	0.00005
638767.12000	3671855.40000	0.00005
637167.12000	3669155.40000	0.00005
633967.12000	3667955.40000	0.00005
636467.12000	3668955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3665855.40000	0.00005
638367.12000	3670655.40000	0.00005
626967.12000	3667755.40000	0.00005
627067.12000	3665455.40000	0.00005
632067.12000	3670255.40000	0.00005
626467.12000	3666655.40000	0.00005
638167.12000	3670555.40000	0.00005
632367.12000	3670455.40000	0.00005
628367.12000	3666355.40000	0.00005
638167.12000	3670755.40000	0.00005
632167.12000	3670155.40000	0.00005
634467.12000	3670855.40000	0.00005
635467.12000	3668255.40000	0.00005
636967.12000	3668955.40000	0.00005
638067.12000	3670855.40000	0.00005
626367.12000	3665755.40000	0.00005
635967.12000	3670855.40000	0.00005
631567.12000	3667755.40000	0.00005
631767.12000	3667755.40000	0.00005
629067.12000	3667155.40000	0.00005
627667.12000	3665855.40000	0.00005
626667.12000	3667155.40000	0.00005
635967.12000	3667355.40000	0.00005
629567.12000	3667355.40000	0.00005
635167.12000	3668155.40000	0.00005
634267.12000	3670355.40000	0.00005
626967.12000	3665455.40000	0.00005
631167.12000	3667655.40000	0.00005
631867.12000	3667755.40000	0.00005
628567.12000	3666655.40000	0.00005
631967.12000	3667755.40000	0.00005
638167.12000	3670455.40000	0.00005
627567.12000	3665955.40000	0.00005
629967.12000	3667455.40000	0.00005
638467.12000	3670255.40000	0.00005
638067.12000	3670055.40000	0.00005
627767.12000	3668355.40000	0.00005
637167.12000	3669255.40000	0.00005
634267.12000	3677655.40000	0.00005
637967.12000	3669855.40000	0.00005
626267.12000	3666155.40000	0.00005
632067.12000	3667755.40000	0.00005
637067.12000	3670355.40000	0.00005
633067.12000	3670455.40000	0.00005
628767.12000	3666955.40000	0.00005
626367.12000	3666455.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634767.12000	3668055.40000	0.00005
628067.12000	3666055.40000	0.00005
638767.12000	3667155.40000	0.00005
630567.12000	3667555.40000	0.00005
638767.12000	3671755.40000	0.00005
632167.12000	3667755.40000	0.00005
636967.12000	3670455.40000	0.00005
628067.12000	3665955.40000	0.00005
637767.12000	3669655.40000	0.00005
635367.12000	3671155.40000	0.00005
627367.12000	3668155.40000	0.00005
634167.12000	3677555.40000	0.00005
637867.12000	3669755.40000	0.00005
636567.12000	3668855.40000	0.00005
637267.12000	3669655.40000	0.00005
626667.12000	3665655.40000	0.00005
637467.12000	3669455.40000	0.00005
631967.12000	3670155.40000	0.00005
627567.12000	3668255.40000	0.00005
628467.12000	3666355.40000	0.00005
625967.12000	3665655.40000	0.00005
628267.12000	3666155.40000	0.00005
635267.12000	3671155.40000	0.00005
637067.12000	3668955.40000	0.00005
635767.12000	3670855.40000	0.00005
633267.12000	3667855.40000	0.00005
627767.12000	3665755.40000	0.00005
638467.12000	3675755.40000	0.00005
636667.12000	3668855.40000	0.00005
630867.12000	3668655.40000	0.00005
638667.12000	3671455.40000	0.00005
638867.12000	3674955.40000	0.00005
626567.12000	3666955.40000	0.00005
633267.12000	3670355.40000	0.00005
638167.12000	3670355.40000	0.00005
632267.12000	3667755.40000	0.00005
631267.12000	3667655.40000	0.00005
634167.12000	3670255.40000	0.00005
636867.12000	3670555.40000	0.00005
637167.12000	3669055.40000	0.00005
638567.12000	3675755.40000	0.00005
634267.12000	3667955.40000	0.00005
632767.12000	3670555.40000	0.00005
632667.12000	3670555.40000	0.00005
638167.12000	3670255.40000	0.00005
637667.12000	3669555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626867.12000	3667655.40000	0.00005
632367.12000	3667755.40000	0.00005
626567.12000	3665655.40000	0.00005
634367.12000	3677755.40000	0.00005
627967.12000	3665855.40000	0.00005
628367.12000	3666255.40000	0.00005
632167.12000	3670355.40000	0.00005
638067.12000	3674255.40000	0.00005
630067.12000	3667455.40000	0.00005
632867.12000	3670555.40000	0.00005
636767.12000	3670655.40000	0.00005
637267.12000	3669255.40000	0.00005
637367.12000	3669455.40000	0.00005
637267.12000	3669155.40000	0.00005
638667.12000	3672355.40000	0.00005
626767.12000	3665555.40000	0.00005
638367.12000	3670455.40000	0.00005
630667.12000	3667555.40000	0.00005
635267.12000	3668155.40000	0.00005
638267.12000	3670655.40000	0.00005
626867.12000	3665555.40000	0.00005
626367.12000	3665855.40000	0.00005
634367.12000	3670555.40000	0.00005
626767.12000	3667455.40000	0.00005
638067.12000	3669955.40000	0.00005
636767.12000	3668855.40000	0.00005
632567.12000	3670555.40000	0.00005
637567.12000	3669455.40000	0.00005
631967.12000	3670255.40000	0.00005
628767.12000	3666755.40000	0.00005
631367.12000	3667655.40000	0.00005
632267.12000	3670455.40000	0.00005
629467.12000	3667255.40000	0.00005
627067.12000	3665355.40000	0.00005
638267.12000	3670555.40000	0.00005
629667.12000	3667355.40000	0.00005
636067.12000	3670855.40000	0.00005
637967.12000	3669755.40000	0.00005
638367.12000	3670755.40000	0.00005
628167.12000	3666055.40000	0.00005
625967.12000	3665555.40000	0.00005
628867.12000	3666855.40000	0.00005
626667.12000	3667255.40000	0.00005
638167.12000	3670155.40000	0.00005
628967.12000	3667055.40000	0.00005
626267.12000	3666255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633167.12000	3670455.40000	0.00005
632467.12000	3670555.40000	0.00005
634667.12000	3677755.40000	0.00005
638367.12000	3670355.40000	0.00005
636767.12000	3667255.40000	0.00005
638267.12000	3670755.40000	0.00005
636467.12000	3670755.40000	0.00005
636567.12000	3667255.40000	0.00005
636667.12000	3667255.40000	0.00005
634867.12000	3668055.40000	0.00005
638167.12000	3670855.40000	0.00005
626967.12000	3665355.40000	0.00005
637367.12000	3669255.40000	0.00005
627867.12000	3665755.40000	0.00005
626467.12000	3666755.40000	0.00005
627567.12000	3665855.40000	0.00005
636867.12000	3667255.40000	0.00005
637367.12000	3667155.40000	0.00005
626367.12000	3665655.40000	0.00005
638267.12000	3670455.40000	0.00005
632467.12000	3667755.40000	0.00005
638167.12000	3674555.40000	0.00005
636867.12000	3668855.40000	0.00005
637467.12000	3669355.40000	0.00005
637867.12000	3669655.40000	0.00005
632367.12000	3670555.40000	0.00005
634967.12000	3670955.40000	0.00005
636467.12000	3667255.40000	0.00005
631467.12000	3667655.40000	0.00005
637367.12000	3669355.40000	0.00005
637767.12000	3669555.40000	0.00005
626467.12000	3665655.40000	0.00005
635167.12000	3671155.40000	0.00005
634367.12000	3667955.40000	0.00005
626367.12000	3666555.40000	0.00005
626567.12000	3667055.40000	0.00005
634567.12000	3677855.40000	0.00005
631867.12000	3670155.40000	0.00005
637067.12000	3670455.40000	0.00005
628667.12000	3666655.40000	0.00005
626667.12000	3665555.40000	0.00005
628467.12000	3666255.40000	0.00005
634967.12000	3668055.40000	0.00005
628267.12000	3668455.40000	0.00005
630767.12000	3667555.40000	0.00005
632967.12000	3670555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3666955.40000	0.00005
627067.12000	3667955.40000	0.00005
636367.12000	3667255.40000	0.00005
638267.12000	3674855.40000	0.00005
634367.12000	3670655.40000	0.00005
632067.12000	3670355.40000	0.00005
630167.12000	3667455.40000	0.00005
628167.12000	3665955.40000	0.00005
636967.12000	3668855.40000	0.00005
627667.12000	3665755.40000	0.00005
628367.12000	3666155.40000	0.00005
635567.12000	3668255.40000	0.00005
637267.12000	3669055.40000	0.00005
634567.12000	3667955.40000	0.00005
637367.12000	3669155.40000	0.00005
635367.12000	3668155.40000	0.00005
627167.12000	3668055.40000	0.00005
628067.12000	3665855.40000	0.00005
638067.12000	3669855.40000	0.00005
626967.12000	3667855.40000	0.00005
634367.12000	3670755.40000	0.00005
637167.12000	3668955.40000	0.00005
637667.12000	3669455.40000	0.00005
638947.59000	3666844.91000	0.00005
638267.12000	3670255.40000	0.00005
638167.12000	3670055.40000	0.00005
626467.12000	3666855.40000	0.00005
636467.12000	3668855.40000	0.00005
638667.12000	3671355.40000	0.00005
638567.12000	3670855.40000	0.00005
636967.12000	3667255.40000	0.00005
631867.12000	3670255.40000	0.00005
631567.12000	3667655.40000	0.00005
637213.13000	3670873.17000	0.00005
637467.12000	3669255.40000	0.00005
637243.96000	3669316.36000	0.00005
628567.12000	3666555.40000	0.00005
638267.12000	3670355.40000	0.00005
636267.12000	3667255.40000	0.00005
637567.12000	3669355.40000	0.00005
632567.12000	3667755.40000	0.00005
629767.12000	3667355.40000	0.00005
634367.12000	3670855.40000	0.00005
633767.12000	3667855.40000	0.00005
629267.12000	3667155.40000	0.00005
627767.12000	3665655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629167.12000	3667255.40000	0.00005
626767.12000	3665455.40000	0.00005
637267.12000	3669555.40000	0.00005
637967.12000	3669655.40000	0.00005
635767.12000	3667455.40000	0.00005
632667.12000	3667755.40000	0.00005
626567.12000	3665555.40000	0.00005
638767.12000	3672055.40000	0.00005
638567.12000	3671155.40000	0.00005
626067.12000	3665755.40000	0.00005
637067.12000	3668855.40000	0.00005
638567.12000	3670755.40000	0.00005
632767.12000	3667755.40000	0.00005
627467.12000	3668255.40000	0.00005
627967.12000	3665755.40000	0.00005
635467.12000	3671155.40000	0.00005
628567.12000	3666455.40000	0.00005
635667.12000	3667655.40000	0.00005
634467.12000	3677855.40000	0.00005
626867.12000	3667755.40000	0.00005
638267.12000	3670155.40000	0.00005
626767.12000	3667555.40000	0.00005
636967.12000	3670555.40000	0.00005
627467.12000	3665755.40000	0.00005
630267.12000	3667455.40000	0.00005
635067.12000	3668055.40000	0.00005
628267.12000	3666055.40000	0.00005
626667.12000	3667355.40000	0.00005
626867.12000	3665455.40000	0.00005
638367.12000	3675755.40000	0.00005
632167.12000	3670455.40000	0.00005
635067.12000	3671055.40000	0.00005
627567.12000	3665755.40000	0.00005
626167.12000	3666055.40000	0.00005
638267.12000	3670855.40000	0.00005
633067.12000	3670555.40000	0.00005
638467.12000	3671055.40000	0.00005
632767.12000	3670655.40000	0.00005
626167.12000	3665555.40000	0.00005
626267.12000	3665655.40000	0.00005
627267.12000	3668155.40000	0.00005
629567.12000	3667255.40000	0.00005
634667.12000	3667955.40000	0.00005
637867.12000	3669555.40000	0.00005
626267.12000	3666355.40000	0.00005
638167.12000	3669955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3669155.40000	0.00005
627667.12000	3665655.40000	0.00005
631967.12000	3670355.40000	0.00005
632867.12000	3670655.40000	0.00005
638067.12000	3669755.40000	0.00005
631767.12000	3667655.40000	0.00005
633267.12000	3670455.40000	0.00005
630867.12000	3667555.40000	0.00005
632267.12000	3670555.40000	0.00005
637767.12000	3669455.40000	0.00005
637367.12000	3669055.40000	0.00005
626567.12000	3667155.40000	0.00005
632667.12000	3670655.40000	0.00005
636167.12000	3670855.40000	0.00005
638567.12000	3670155.40000	0.00005
631767.12000	3670155.40000	0.00005
632867.12000	3667755.40000	0.00005
637667.12000	3669355.40000	0.00005
638267.12000	3674955.40000	0.00005
636567.12000	3670755.40000	0.00005
626667.12000	3665455.40000	0.00005
637567.12000	3669255.40000	0.00005
626267.12000	3665555.40000	0.00005
631867.12000	3667655.40000	0.00005
627867.12000	3665655.40000	0.00005
637067.12000	3667255.40000	0.00005
631767.12000	3670255.40000	0.00005
635467.12000	3668155.40000	0.00005
638467.12000	3670455.40000	0.00005
632567.12000	3670655.40000	0.00005
633867.12000	3667855.40000	0.00005
637267.12000	3668955.40000	0.00005
630367.12000	3667455.40000	0.00005
634267.12000	3670455.40000	0.00005
632967.12000	3667755.40000	0.00005
629067.12000	3667055.40000	0.00005
627667.12000	3668355.40000	0.00005
628767.12000	3666655.40000	0.00005
626367.12000	3666655.40000	0.00005
632367.12000	3670655.40000	0.00005
632467.12000	3670655.40000	0.00005
629867.12000	3667355.40000	0.00005
638367.12000	3670155.40000	0.00005
628267.12000	3665955.40000	0.00005
634467.12000	3667955.40000	0.00005
633067.12000	3667755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3665855.40000	0.00005
631967.12000	3667655.40000	0.00005
638467.12000	3670355.40000	0.00005
629367.12000	3667155.40000	0.00005
637267.12000	3669355.40000	0.00005
631667.12000	3667655.40000	0.00005
629167.12000	3667155.40000	0.00005
638267.12000	3670055.40000	0.00005
632067.12000	3667655.40000	0.00005
626367.12000	3665555.40000	0.00005
636667.12000	3668755.40000	0.00005
637967.12000	3669555.40000	0.00005
630967.12000	3667555.40000	0.00005
635167.12000	3668055.40000	0.00005
634167.12000	3667855.40000	0.00005
626767.12000	3665355.40000	0.00005
636567.12000	3668755.40000	0.00005
626467.12000	3665555.40000	0.00005
628867.12000	3666755.40000	0.00005
633167.12000	3667755.40000	0.00005
626467.12000	3666955.40000	0.00005
635867.12000	3667355.40000	0.00005
632067.12000	3670455.40000	0.00005
638467.12000	3670155.40000	0.00005
638767.12000	3671655.40000	0.00005
638367.12000	3670855.40000	0.00005
636867.12000	3670655.40000	0.00005
638667.12000	3672455.40000	0.00005
626567.12000	3665455.40000	0.00005
632967.12000	3670655.40000	0.00005
637167.12000	3668855.40000	0.00005
637067.12000	3670555.40000	0.00005
638167.12000	3669855.40000	0.00005
628067.12000	3665755.40000	0.00005
626167.12000	3666155.40000	0.00005
631867.12000	3670355.40000	0.00005
634067.12000	3667855.40000	0.00005
627967.12000	3668455.40000	0.00005
628967.12000	3666955.40000	0.00005
638467.12000	3670555.40000	0.00005
628667.12000	3666555.40000	0.00005
634767.12000	3667955.40000	0.00005
636767.12000	3668755.40000	0.00005
638767.12000	3672155.40000	0.00005
637767.12000	3669355.40000	0.00005
632167.12000	3667655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3669055.40000	0.00005
637567.12000	3669155.40000	0.00005
628367.12000	3666055.40000	0.00005
628567.12000	3666355.40000	0.00005
626767.12000	3667655.40000	0.00005
627367.12000	3665655.40000	0.00005
638067.12000	3669655.40000	0.00005
628967.12000	3666855.40000	0.00005
628667.12000	3666455.40000	0.00005
637867.12000	3669455.40000	0.00005
626667.12000	3667455.40000	0.00005
638667.12000	3671255.40000	0.00005
637667.12000	3669255.40000	0.00005
627467.12000	3665655.40000	0.00005
635267.12000	3671255.40000	0.00005
630467.12000	3667455.40000	0.00005
636167.12000	3667255.40000	0.00005
627967.12000	3665655.40000	0.00005
631067.12000	3667555.40000	0.00005
636667.12000	3670755.40000	0.00005
634167.12000	3670355.40000	0.00005
627767.12000	3665555.40000	0.00005
626267.12000	3666455.40000	0.00005
635067.12000	3671155.40000	0.00005
635367.12000	3671255.40000	0.00005
626867.12000	3665355.40000	0.00005
628467.12000	3666155.40000	0.00005
627567.12000	3665655.40000	0.00005
632267.12000	3667655.40000	0.00005
633967.12000	3667855.40000	0.00005
626567.12000	3667255.40000	0.00005
637367.12000	3668955.40000	0.00005
636867.12000	3668755.40000	0.00005
632167.12000	3670555.40000	0.00005
633167.12000	3670555.40000	0.00005
631667.12000	3670255.40000	0.00005
638467.12000	3670855.40000	0.00005
638267.12000	3669955.40000	0.00005
632567.12000	3667655.40000	0.00005
625867.12000	3665455.40000	0.00005
635267.12000	3668055.40000	0.00005
626967.12000	3667955.40000	0.00005
627067.12000	3668055.40000	0.00005
638567.12000	3670055.40000	0.00005
632367.12000	3667655.40000	0.00005
628467.12000	3665955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636267.12000	3670855.40000	0.00005
625967.12000	3665755.40000	0.00005
626667.12000	3665355.40000	0.00005
626367.12000	3666755.40000	0.00005
630867.12000	3668555.40000	0.00005
638367.12000	3670055.40000	0.00005
636967.12000	3668755.40000	0.00005
638167.12000	3675655.40000	0.00005
629967.12000	3667355.40000	0.00005
627367.12000	3668255.40000	0.00005
634067.12000	3677455.40000	0.00005
631667.12000	3670155.40000	0.00005
629667.12000	3667255.40000	0.00005
638667.12000	3675755.40000	0.00005
637267.12000	3669455.40000	0.00005
626167.12000	3665955.40000	0.00005
632367.12000	3670755.40000	0.00005
634267.12000	3667855.40000	0.00005
631967.12000	3670455.40000	0.00005
634667.12000	3677855.40000	0.00005
632267.12000	3670655.40000	0.00005
637967.12000	3669455.40000	0.00005
638167.12000	3669755.40000	0.00005
626867.12000	3667855.40000	0.00005
631167.12000	3667555.40000	0.00005
631767.12000	3670355.40000	0.00005
632667.12000	3667655.40000	0.00005
626267.12000	3665455.40000	0.00005
626467.12000	3667055.40000	0.00005
637867.12000	3669355.40000	0.00005
627867.12000	3665555.40000	0.00005
637267.12000	3668855.40000	0.00005
628267.12000	3665855.40000	0.00005
634067.12000	3670255.40000	0.00005
637067.12000	3668755.40000	0.00005
635167.12000	3671255.40000	0.00005
630067.12000	3667355.40000	0.00005
630567.12000	3667455.40000	0.00005
627667.12000	3665555.40000	0.00005
638467.12000	3670655.40000	0.00005
637567.12000	3669055.40000	0.00005
634267.12000	3677755.40000	0.00005
634367.12000	3677855.40000	0.00005
632467.12000	3670755.40000	0.00005
628367.12000	3665955.40000	0.00005
632567.12000	3670755.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637767.12000	3669255.40000	0.00005
632667.12000	3670755.40000	0.00005
634867.12000	3667955.40000	0.00005
628167.12000	3665755.40000	0.00005
638767.12000	3671555.40000	0.00005
638767.12000	3672255.40000	0.00005
637667.12000	3669155.40000	0.00005
638467.12000	3670055.40000	0.00005
631567.12000	3670255.40000	0.00005
638067.12000	3669555.40000	0.00005
633267.12000	3667755.40000	0.00005
628467.12000	3665855.40000	0.00005
632767.12000	3670755.40000	0.00005
626367.12000	3665455.40000	0.00005
637467.12000	3668955.40000	0.00005
632067.12000	3670555.40000	0.00005
628467.12000	3666055.40000	0.00005
626567.12000	3665355.40000	0.00005
628367.12000	3668455.40000	0.00005
627167.12000	3668155.40000	0.00005
632767.12000	3667655.40000	0.00005
638267.12000	3669855.40000	0.00005
638367.12000	3669955.40000	0.00005
635367.12000	3668055.40000	0.00005
636967.12000	3670655.40000	0.00005
625967.12000	3665455.40000	0.00005
626467.12000	3665455.40000	0.00005
636467.12000	3668755.40000	0.00005
634267.12000	3670855.40000	0.00005
631867.12000	3670455.40000	0.00005
631267.12000	3667555.40000	0.00005
626167.12000	3666255.40000	0.00005
634867.12000	3670955.40000	0.00005
636767.12000	3670755.40000	0.00005
628567.12000	3666255.40000	0.00005
628067.12000	3665655.40000	0.00005
626067.12000	3665855.40000	0.00005
634267.12000	3670555.40000	0.00005
628667.12000	3666355.40000	0.00005
626367.12000	3666855.40000	0.00005
634367.12000	3667855.40000	0.00005
637967.12000	3669355.40000	0.00005
632867.12000	3670755.40000	0.00005
628767.12000	3666555.40000	0.00005
626667.12000	3667555.40000	0.00005
625867.12000	3665355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633067.12000	3670655.40000	0.00005
626267.12000	3666555.40000	0.00005
631567.12000	3670155.40000	0.00005
634567.12000	3667855.40000	0.00005
627767.12000	3665455.40000	0.00005
633367.12000	3670455.40000	0.00005
629467.12000	3667155.40000	0.00005
626567.12000	3667355.40000	0.00005
634567.12000	3677955.40000	0.00005
630667.12000	3667455.40000	0.00005
628767.12000	3666455.40000	0.00005
631667.12000	3670355.40000	0.00005
638167.12000	3669655.40000	0.00005
632167.12000	3670655.40000	0.00005
637367.12000	3668855.40000	0.00005
627467.12000	3665555.40000	0.00005
638167.12000	3674655.40000	0.00005
627567.12000	3665555.40000	0.00005
627367.12000	3665555.40000	0.00005
634967.12000	3667955.40000	0.00005
627867.12000	3668455.40000	0.00005
637867.12000	3669255.40000	0.00005
632467.12000	3667655.40000	0.00005
627267.12000	3665555.40000	0.00005
636367.12000	3670855.40000	0.00005
638467.12000	3669955.40000	0.00005
631367.12000	3667555.40000	0.00005
637167.12000	3668755.40000	0.00005
631967.12000	3670555.40000	0.00005
637767.12000	3669155.40000	0.00005
637667.12000	3669055.40000	0.00005
638567.12000	3669955.40000	0.00005
632867.12000	3667655.40000	0.00005
627967.12000	3665555.40000	0.00005
628867.12000	3666655.40000	0.00005
632367.12000	3670855.40000	0.00005
626167.12000	3665455.40000	0.00005
626067.12000	3666055.40000	0.00005
638367.12000	3669855.40000	0.00005
638067.12000	3669455.40000	0.00005
634267.12000	3670755.40000	0.00005
626467.12000	3667155.40000	0.00005
637567.12000	3668955.40000	0.00005
636067.12000	3667255.40000	0.00005
635467.12000	3671255.40000	0.00005
626067.12000	3665955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3667255.40000	0.00005
631767.12000	3670455.40000	0.00005
638267.12000	3669755.40000	0.00005
632367.12000	3670955.40000	0.00005
626767.12000	3667755.40000	0.00005
632267.12000	3670755.40000	0.00005
628567.12000	3666055.40000	0.00005
626767.12000	3665255.40000	0.00005
629167.12000	3667055.40000	0.00005
631467.12000	3670255.40000	0.00005
628367.12000	3665855.40000	0.00005
627567.12000	3668355.40000	0.00005
634267.12000	3670655.40000	0.00005
628267.12000	3665755.40000	0.00005
628467.12000	3665755.40000	0.00005
638767.12000	3671455.40000	0.00005
637067.12000	3670655.40000	0.00005
634167.12000	3677655.40000	0.00005
632967.12000	3667655.40000	0.00005
630167.12000	3667355.40000	0.00005
635467.12000	3668055.40000	0.00005
638767.12000	3672355.40000	0.00005
634967.12000	3671055.40000	0.00005
632467.12000	3670855.40000	0.00005
638567.12000	3670555.40000	0.00005
631567.12000	3670355.40000	0.00005
632067.12000	3670655.40000	0.00005
638067.12000	3669355.40000	0.00005
631467.12000	3667555.40000	0.00005
634667.12000	3667855.40000	0.00005
629067.12000	3666955.40000	0.00005
628167.12000	3665655.40000	0.00005
638567.12000	3671055.40000	0.00005
627867.12000	3665455.40000	0.00005
628967.12000	3666755.40000	0.00005
637467.12000	3668855.40000	0.00005
637267.12000	3667155.40000	0.00005
637967.12000	3669255.40000	0.00005
634467.12000	3677955.40000	0.00005
633267.12000	3670555.40000	0.00005
632567.12000	3670855.40000	0.00005
626267.12000	3666655.40000	0.00005
626167.12000	3665355.40000	0.00005
631867.12000	3670555.40000	0.00005
638667.12000	3671155.40000	0.00005
626167.12000	3666355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626367.12000	3666955.40000	0.00005
630767.12000	3667455.40000	0.00005
626467.12000	3665355.40000	0.00005
638467.12000	3669855.40000	0.00005
633067.12000	3667655.40000	0.00005
638167.12000	3669555.40000	0.00005
637267.12000	3668755.40000	0.00005
635067.12000	3667955.40000	0.00005
626267.12000	3665355.40000	0.00005
626367.12000	3665355.40000	0.00005
629267.12000	3667055.40000	0.00005
637867.12000	3669155.40000	0.00005
632667.12000	3670855.40000	0.00005
638267.12000	3675755.40000	0.00005
632167.12000	3670755.40000	0.00005
631567.12000	3667555.40000	0.00005
628667.12000	3666255.40000	0.00005
637767.12000	3669055.40000	0.00005
628067.12000	3665555.40000	0.00005
627267.12000	3668255.40000	0.00005
631467.12000	3670155.40000	0.00005
638067.12000	3674355.40000	0.00005
631667.12000	3670455.40000	0.00005
626967.12000	3668055.40000	0.00005
638367.12000	3669755.40000	0.00005
638867.12000	3671955.40000	0.00005
628567.12000	3666155.40000	0.00005
631967.12000	3670655.40000	0.00005
628767.12000	3666355.40000	0.00005
626667.12000	3667655.40000	0.00005
626867.12000	3667955.40000	0.00005
637667.12000	3668955.40000	0.00005
632367.12000	3671055.40000	0.00005
627667.12000	3665455.40000	0.00005
626567.12000	3667455.40000	0.00005
632967.12000	3670755.40000	0.00005
634467.12000	3667855.40000	0.00005
638267.12000	3669655.40000	0.00005
635267.12000	3671355.40000	0.00005
626667.12000	3665255.40000	0.00005
627767.12000	3665355.40000	0.00005
631767.12000	3670555.40000	0.00005
638567.12000	3670655.40000	0.00005
628567.12000	3665955.40000	0.00005
630267.12000	3667355.40000	0.00005
633167.12000	3667655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635367.12000	3671355.40000	0.00005
632267.12000	3670855.40000	0.00005
627367.12000	3665455.40000	0.00005
632467.12000	3670955.40000	0.00005
637567.12000	3668855.40000	0.00005
625867.12000	3665555.40000	0.00005
627567.12000	3665455.40000	0.00005
627467.12000	3665455.40000	0.00005
635067.12000	3671255.40000	0.00005
637367.12000	3668755.40000	0.00005
632767.12000	3670855.40000	0.00005
632067.12000	3670755.40000	0.00005
626467.12000	3667255.40000	0.00005
634767.12000	3667855.40000	0.00005
627967.12000	3665455.40000	0.00005
633867.12000	3667755.40000	0.00005
631467.12000	3670355.40000	0.00005
631367.12000	3670255.40000	0.00005
629067.12000	3666855.40000	0.00005
632467.12000	3671055.40000	0.00005
636867.12000	3670755.40000	0.00005
630867.12000	3667455.40000	0.00005
626267.12000	3666755.40000	0.00005
627267.12000	3665455.40000	0.00005
631767.12000	3667555.40000	0.00005
637967.12000	3669155.40000	0.00005
628867.12000	3666455.40000	0.00005
630767.12000	3669555.40000	0.00005
638067.12000	3669255.40000	0.00005
634167.12000	3667755.40000	0.00005
638567.12000	3669855.40000	0.00005
631867.12000	3670655.40000	0.00005
629867.12000	3667255.40000	0.00005
638767.12000	3671355.40000	0.00005
635167.12000	3667955.40000	0.00005
627067.12000	3668155.40000	0.00005
638467.12000	3669755.40000	0.00005
632567.12000	3670955.40000	0.00005
628267.12000	3665655.40000	0.00005
628367.12000	3665755.40000	0.00005
632267.12000	3670955.40000	0.00005
631567.12000	3670455.40000	0.00005
631633.28000	3670950.24000	0.00005
638167.12000	3669455.40000	0.00005
631867.12000	3667555.40000	0.00005
637867.12000	3669055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3668655.40000	0.00005
626767.12000	3665155.40000	0.00005
626367.12000	3667055.40000	0.00005
632167.12000	3670855.40000	0.00005
635667.12000	3667555.40000	0.00005
629567.12000	3667155.40000	0.00005
631967.12000	3670755.40000	0.00005
632367.12000	3671155.40000	0.00005
626167.12000	3666455.40000	0.00005
635167.12000	3671355.40000	0.00005
633967.12000	3667755.40000	0.00005
634067.12000	3667755.40000	0.00005
637767.12000	3668955.40000	0.00005
637467.12000	3668755.40000	0.00005
630767.12000	3669755.40000	0.00005
631667.12000	3670555.40000	0.00005
636567.12000	3668655.40000	0.00005
630667.12000	3669255.40000	0.00005
626067.12000	3666155.40000	0.00005
628867.12000	3666555.40000	0.00005
627867.12000	3665355.40000	0.00005
628167.12000	3665555.40000	0.00005
638567.12000	3670355.40000	0.00005
638567.12000	3670455.40000	0.00005
638367.12000	3669655.40000	0.00005
636767.12000	3668655.40000	0.00005
632567.12000	3671055.40000	0.00005
631967.12000	3667555.40000	0.00005
630767.12000	3669655.40000	0.00005
628667.12000	3666055.40000	0.00005
627167.12000	3665355.40000	0.00005
630667.12000	3669455.40000	0.00005
631767.12000	3670655.40000	0.00005
628458.00000	3667728.72000	0.00005
626567.12000	3665255.40000	0.00005
626767.12000	3667855.40000	0.00005
632667.12000	3670955.40000	0.00005
637667.12000	3668855.40000	0.00005
628467.12000	3665655.40000	0.00005
638267.12000	3669555.40000	0.00005
638067.12000	3675055.40000	0.00005
630367.12000	3667355.40000	0.00005
625967.12000	3665855.40000	0.00005
626767.12000	3665055.40000	0.00005
633467.12000	3676655.40000	0.00005
627467.12000	3668355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631667.12000	3667555.40000	0.00005
631867.12000	3670755.40000	0.00005
634267.12000	3667755.40000	0.00005
632067.12000	3667555.40000	0.00005
632067.12000	3670855.40000	0.00005
628767.12000	3666255.40000	0.00005
632167.12000	3670955.40000	0.00005
636967.12000	3668655.40000	0.00005
636467.12000	3670855.40000	0.00005
628667.12000	3666155.40000	0.00005
628067.12000	3665455.40000	0.00005
632867.12000	3670855.40000	0.00005
632267.12000	3671055.40000	0.00005
630967.12000	3667455.40000	0.00005
636867.12000	3668655.40000	0.00005
638167.12000	3669355.40000	0.00005
634667.12000	3677955.40000	0.00005
631367.12000	3670155.40000	0.00005
634867.12000	3667855.40000	0.00005
633967.12000	3677255.40000	0.00005
635267.12000	3667955.40000	0.00005
626267.12000	3666855.40000	0.00005
637967.12000	3669055.40000	0.00005
631667.12000	3670955.40000	0.00005
637567.12000	3668755.40000	0.00005
635967.12000	3667255.40000	0.00005
631367.12000	3670355.40000	0.00005
638067.12000	3669155.40000	0.00005
631767.12000	3670755.40000	0.00005
630667.12000	3669155.40000	0.00005
631467.12000	3670455.40000	0.00005
633367.12000	3676655.40000	0.00005
631967.12000	3670855.40000	0.00005
625967.12000	3665955.40000	0.00005
628567.12000	3665855.40000	0.00005
630667.12000	3669555.40000	0.00005
628967.12000	3666655.40000	0.00005
631667.12000	3670655.40000	0.00005
630667.12000	3669355.40000	0.00005
637067.12000	3668655.40000	0.00005
631567.12000	3670555.40000	0.00005
632167.12000	3667555.40000	0.00005
632367.12000	3671255.40000	0.00005
626567.12000	3667555.40000	0.00005
636967.12000	3670755.40000	0.00005
630767.12000	3669855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632467.12000	3671155.40000	0.00005
637867.12000	3668955.40000	0.00005
626667.12000	3665155.40000	0.00005
631867.12000	3670855.40000	0.00005
626167.12000	3666555.40000	0.00005
638467.12000	3669655.40000	0.00005
631267.12000	3670255.40000	0.00005
630667.12000	3669055.40000	0.00005
631567.12000	3670855.40000	0.00005
634367.12000	3667755.40000	0.00005
634167.12000	3670455.40000	0.00005
632067.12000	3670955.40000	0.00005
626467.12000	3667355.40000	0.00005
633567.12000	3676655.40000	0.00005
631767.12000	3670855.40000	0.00005
631667.12000	3670855.40000	0.00005
627967.12000	3665355.40000	0.00005
632667.12000	3671055.40000	0.00005
627367.12000	3665355.40000	0.00005
631467.12000	3670855.40000	0.00005
637767.12000	3668855.40000	0.00005
627567.12000	3665355.40000	0.00005
638767.12000	3672455.40000	0.00005
627767.12000	3668455.40000	0.00005
638167.12000	3674755.40000	0.00005
627467.12000	3665355.40000	0.00005
634367.12000	3677955.40000	0.00005
631667.12000	3670755.40000	0.00005
627667.12000	3665355.40000	0.00005
630567.12000	3669155.40000	0.00005
638267.12000	3669455.40000	0.00005
630667.12000	3668955.40000	0.00005
638867.12000	3671855.40000	0.00005
630667.12000	3669755.40000	0.00005
632267.12000	3667555.40000	0.00005
628367.12000	3665655.40000	0.00005
632167.12000	3671055.40000	0.00005
633267.12000	3667655.40000	0.00005
630567.12000	3669055.40000	0.00005
628867.12000	3666355.40000	0.00005
629967.12000	3667255.40000	0.00005
637667.12000	3668755.40000	0.00005
634267.12000	3677855.40000	0.00005
632267.12000	3671155.40000	0.00005
631067.12000	3667455.40000	0.00005
627267.12000	3665355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3670955.40000	0.00005
637167.12000	3668655.40000	0.00005
626367.12000	3667155.40000	0.00005
638667.12000	3669955.40000	0.00005
635367.12000	3667955.40000	0.00005
638367.12000	3669555.40000	0.00005
630567.12000	3669355.40000	0.00005
635467.12000	3671355.40000	0.00005
631967.12000	3670955.40000	0.00005
628267.12000	3665555.40000	0.00005
630567.12000	3669255.40000	0.00005
626667.12000	3665055.40000	0.00005
631567.12000	3670655.40000	0.00005
628667.12000	3665955.40000	0.00005
626667.12000	3667755.40000	0.00005
630667.12000	3669655.40000	0.00005
637467.12000	3668655.40000	0.00005
626467.12000	3665255.40000	0.00005
635767.12000	3667355.40000	0.00005
630467.12000	3667355.40000	0.00005
637367.12000	3668655.40000	0.00005
626067.12000	3666255.40000	0.00005
629367.12000	3667055.40000	0.00005
627167.12000	3668255.40000	0.00005
637267.12000	3668655.40000	0.00005
631367.12000	3670855.40000	0.00005
631767.12000	3670955.40000	0.00005
632367.12000	3667555.40000	0.00005
637967.12000	3668955.40000	0.00005
638267.12000	3669355.40000	0.00005
638767.12000	3671255.40000	0.00005
638067.12000	3675155.40000	0.00005
626367.12000	3665255.40000	0.00005
631867.12000	3670955.40000	0.00005
631467.12000	3670555.40000	0.00005
637567.12000	3668655.40000	0.00005
631567.12000	3670755.40000	0.00005
638067.12000	3669055.40000	0.00005
630667.12000	3668855.40000	0.00005
638167.12000	3669255.40000	0.00005
633667.12000	3676655.40000	0.00005
630067.12000	3667255.40000	0.00005
632567.12000	3667555.40000	0.00005
628167.12000	3665455.40000	0.00005
626767.12000	3664955.40000	0.00005
631367.12000	3670455.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3670055.40000	0.00005
630567.12000	3669455.40000	0.00005
637867.12000	3668855.40000	0.00005
632567.12000	3671155.40000	0.00005
632367.12000	3671355.40000	0.00005
631267.12000	3670355.40000	0.00005
628467.12000	3665555.40000	0.00005
632067.12000	3671055.40000	0.00005
626167.12000	3666655.40000	0.00005
632167.12000	3671155.40000	0.00005
638667.12000	3669855.40000	0.00005
638667.12000	3669755.40000	0.00005
637767.12000	3668755.40000	0.00005
626867.12000	3668055.40000	0.00005
638367.12000	3669455.40000	0.00005
637667.12000	3668655.40000	0.00005
626267.12000	3666955.40000	0.00005
638667.12000	3670755.40000	0.00005
638567.12000	3669355.40000	0.00005
625967.12000	3666055.40000	0.00005
632267.12000	3671255.40000	0.00005
630767.12000	3669955.40000	0.00005
626267.12000	3665255.40000	0.00005
630567.12000	3668955.40000	0.00005
636467.12000	3668655.40000	0.00005
631167.12000	3667455.40000	0.00005
626067.12000	3665355.40000	0.00005
628767.12000	3666155.40000	0.00005
628067.12000	3665355.40000	0.00005
630667.12000	3669855.40000	0.00005
631167.12000	3670255.40000	0.00005
634467.12000	3667755.40000	0.00005
633167.12000	3670655.40000	0.00005
631467.12000	3670655.40000	0.00005
633436.71000	3670503.23000	0.00005
637067.12000	3670755.40000	0.00005
632467.12000	3671255.40000	0.00005
631467.12000	3670755.40000	0.00005
632667.12000	3667555.40000	0.00005
638467.12000	3669555.40000	0.00005
626567.12000	3665155.40000	0.00005
628567.12000	3665755.40000	0.00005
637967.12000	3668855.40000	0.00005
631267.12000	3670155.40000	0.00005
635267.12000	3671455.40000	0.00005
634967.12000	3667855.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3671055.40000	0.00005
631267.12000	3670855.40000	0.00005
629667.12000	3667155.40000	0.00005
634067.12000	3677555.40000	0.00005
634567.12000	3678055.40000	0.00005
637767.12000	3668655.40000	0.00005
635467.12000	3667955.40000	0.00005
632067.12000	3671155.40000	0.00005
633967.12000	3670255.40000	0.00005
626067.12000	3665455.40000	0.00005
637867.12000	3668755.40000	0.00005
638367.12000	3669355.40000	0.00005
630467.12000	3669055.40000	0.00005
631867.12000	3671055.40000	0.00005
634567.12000	3667755.40000	0.00005
629067.12000	3666755.40000	0.00005
632167.12000	3671255.40000	0.00005
638267.12000	3669255.40000	0.00005
628567.12000	3667755.40000	0.00005
626567.12000	3667655.40000	0.00005
638667.12000	3671055.40000	0.00005
630567.12000	3668855.40000	0.00005
630567.12000	3669555.40000	0.00005
626167.12000	3665255.40000	0.00005
638667.12000	3669655.40000	0.00005
634067.12000	3670355.40000	0.00005
628767.12000	3666055.40000	0.00005
631367.12000	3670555.40000	0.00005
626967.12000	3668155.40000	0.00005
635367.12000	3671455.40000	0.00005
638067.12000	3668955.40000	0.00005
627367.12000	3668355.40000	0.00005
638167.12000	3669155.40000	0.00005
631767.12000	3671055.40000	0.00005
637967.12000	3668755.40000	0.00005
630467.12000	3668955.40000	0.00005
630667.12000	3668755.40000	0.00005
626567.12000	3665055.40000	0.00005
630567.12000	3667355.40000	0.00005
638567.12000	3670255.40000	0.00005
629167.12000	3666955.40000	0.00005
626467.12000	3667455.40000	0.00005
637867.12000	3668655.40000	0.00005
628467.12000	3667755.40000	0.00005
626667.12000	3664955.40000	0.00005
638667.12000	3670555.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626067.12000	3666355.40000	0.00005
631967.12000	3671155.40000	0.00005
630467.12000	3669355.40000	0.00005
637967.12000	3668655.40000	0.00005
626767.12000	3667955.40000	0.00005
630467.12000	3669155.40000	0.00005
638567.12000	3669755.40000	0.00005
628367.12000	3665555.40000	0.00005
635067.12000	3671355.40000	0.00005
638867.12000	3671755.40000	0.00005
632767.12000	3671055.40000	0.00005
638667.12000	3670855.40000	0.00005
631267.12000	3667455.40000	0.00005
631267.12000	3670455.40000	0.00005
629867.12000	3667855.40000	0.00005
632767.12000	3667555.40000	0.00005
628867.12000	3666255.40000	0.00005
632267.12000	3671355.40000	0.00005
631167.12000	3670355.40000	0.00005
626367.12000	3667255.40000	0.00005
626167.12000	3666755.40000	0.00005
628267.12000	3665455.40000	0.00005
631367.12000	3670755.40000	0.00005
628667.12000	3665855.40000	0.00005
632067.12000	3671255.40000	0.00005
630567.12000	3669755.40000	0.00005
628667.12000	3667755.40000	0.00005
631867.12000	3671155.40000	0.00005
634967.12000	3671155.40000	0.00005
632367.12000	3671455.40000	0.00005
631367.12000	3670655.40000	0.00005
638867.12000	3672055.40000	0.00005
631667.12000	3671055.40000	0.00005
626467.12000	3665155.40000	0.00005
634667.12000	3667755.40000	0.00005
638467.12000	3669455.40000	0.00005
638667.12000	3670155.40000	0.00005
635167.12000	3671455.40000	0.00005
628967.12000	3666455.40000	0.00005
635767.12000	3670955.40000	0.00005
630167.12000	3667255.40000	0.00005
638067.12000	3675255.40000	0.00005
631167.12000	3670855.40000	0.00005
633767.12000	3676655.40000	0.00005
628967.12000	3666555.40000	0.00005
638567.12000	3669255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3667855.40000	0.00005
632667.12000	3671155.40000	0.00005
631767.12000	3671155.40000	0.00005
631067.12000	3670255.40000	0.00005
630667.12000	3669955.40000	0.00005
627767.12000	3665255.40000	0.00005
638467.12000	3669355.40000	0.00005
636567.12000	3670855.40000	0.00005
634167.12000	3670855.40000	0.00005
627767.12000	3665155.40000	0.00005
630567.12000	3669655.40000	0.00005
632167.12000	3671355.40000	0.00005
626767.12000	3664855.40000	0.00005
628167.12000	3665355.40000	0.00005
631967.12000	3671255.40000	0.00005
638067.12000	3668855.40000	0.00005
630467.12000	3669255.40000	0.00005
632467.12000	3667555.40000	0.00005
626067.12000	3666455.40000	0.00005
626267.12000	3667055.40000	0.00005
629867.12000	3667955.40000	0.00005
634467.12000	3678055.40000	0.00005
632567.12000	3671255.40000	0.00005
638367.12000	3669255.40000	0.00005
638667.12000	3669555.40000	0.00005
638667.12000	3670355.40000	0.00005
638667.12000	3670455.40000	0.00005
625967.12000	3666155.40000	0.00005
638267.12000	3669155.40000	0.00005
632867.12000	3670955.40000	0.00005
631367.12000	3667455.40000	0.00005
630467.12000	3668855.40000	0.00005
632467.12000	3671355.40000	0.00005
631867.12000	3671255.40000	0.00005
628767.12000	3667755.40000	0.00005
629767.12000	3667855.40000	0.00005
630467.12000	3669455.40000	0.00005
627867.12000	3665255.40000	0.00005
631267.12000	3670555.40000	0.00005
628567.12000	3665655.40000	0.00005
638167.12000	3669055.40000	0.00005
625767.12000	3665255.40000	0.00005
628667.12000	3667855.40000	0.00005
630567.12000	3668755.40000	0.00005
632867.12000	3667555.40000	0.00005
632067.12000	3671355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638067.12000	3668655.40000	0.00005
627867.12000	3665155.40000	0.00005
634167.12000	3677755.40000	0.00005
626667.12000	3667855.40000	0.00005
628867.12000	3667855.40000	0.00005
631767.12000	3671255.40000	0.00005
638067.12000	3668755.40000	0.00005
630667.12000	3667355.40000	0.00005
627367.12000	3665155.40000	0.00005
638667.12000	3670655.40000	0.00005
628567.12000	3667855.40000	0.00005
628767.12000	3667855.40000	0.00005
634767.12000	3667755.40000	0.00005
631267.12000	3670755.40000	0.00005
630767.12000	3670055.40000	0.00005
631667.12000	3671155.40000	0.00005
629067.12000	3667855.40000	0.00005
638167.12000	3674855.40000	0.00005
634167.12000	3667655.40000	0.00005
625767.12000	3665355.40000	0.00005
627567.12000	3665155.40000	0.00005
627167.12000	3665255.40000	0.00005
630567.12000	3669855.40000	0.00005
630367.12000	3668955.40000	0.00005
632267.12000	3671455.40000	0.00005
628967.12000	3667855.40000	0.00005
628467.12000	3665455.40000	0.00005
631167.12000	3670455.40000	0.00005
627367.12000	3665255.40000	0.00005
638567.12000	3669555.40000	0.00005
625867.12000	3665755.40000	0.00005
631967.12000	3671355.40000	0.00005
631167.12000	3670155.40000	0.00005
629182.45000	3666942.61000	0.00005
631067.12000	3670355.40000	0.00005
631267.12000	3670655.40000	0.00005
629867.12000	3668055.40000	0.00005
626167.12000	3666855.40000	0.00005
633867.12000	3667655.40000	0.00005
626567.12000	3664955.40000	0.00005
630367.12000	3668855.40000	0.00005
628767.12000	3665955.40000	0.00005
629667.12000	3667855.40000	0.00005
632967.12000	3670855.40000	0.00005
627567.12000	3665255.40000	0.00005
631867.12000	3671355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627467.12000	3665255.40000	0.00005
638767.12000	3671155.40000	0.00005
629267.12000	3667855.40000	0.00005
631067.12000	3670855.40000	0.00005
635167.12000	3667855.40000	0.00005
632167.12000	3671455.40000	0.00005
638567.12000	3669155.40000	0.00005
630967.12000	3670255.40000	0.00005
627067.12000	3665255.40000	0.00005
633143.84000	3670688.20000	0.00005
632967.12000	3667555.40000	0.00005
629767.12000	3667955.40000	0.00005
631467.12000	3667455.40000	0.00005
627667.12000	3668455.40000	0.00005
633267.12000	3676655.40000	0.00005
633967.12000	3667655.40000	0.00005
626967.12000	3665255.40000	0.00005
628367.12000	3665455.40000	0.00005
627067.12000	3668255.40000	0.00005
631767.12000	3671355.40000	0.00005
626067.12000	3666555.40000	0.00005
628667.12000	3665755.40000	0.00005
632367.12000	3671555.40000	0.00005
638667.12000	3669455.40000	0.00005
630367.12000	3669055.40000	0.00005
638567.12000	3669655.40000	0.00005
635867.12000	3667255.40000	0.00005
631667.12000	3671255.40000	0.00005
638367.12000	3669155.40000	0.00005
626467.12000	3665055.40000	0.00005
629567.12000	3667855.40000	0.00005
632067.12000	3671455.40000	0.00005
627767.12000	3665055.40000	0.00005
630467.12000	3669555.40000	0.00005
638467.12000	3669255.40000	0.00005
625667.12000	3665255.40000	0.00005
627267.12000	3665155.40000	0.00005
627467.12000	3665155.40000	0.00005
636667.12000	3670855.40000	0.00005
627667.12000	3665155.40000	0.00005
629867.12000	3668155.40000	0.00005
631648.69000	3671736.35000	0.00005
627967.12000	3665155.40000	0.00005
626667.12000	3664855.40000	0.00005
638867.12000	3672155.40000	0.00005
638167.12000	3668955.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3670055.40000	0.00005
626467.12000	3667555.40000	0.00005
630367.12000	3669355.40000	0.00005
628467.12000	3667855.40000	0.00005
628267.12000	3665355.40000	0.00005
625867.12000	3665655.40000	0.00005
629767.12000	3667155.40000	0.00005
629467.12000	3667855.40000	0.00005
626367.12000	3667355.40000	0.00005
626367.12000	3665155.40000	0.00005
631967.12000	3671455.40000	0.00005
629367.12000	3667855.40000	0.00005
628867.12000	3666155.40000	0.00005
625967.12000	3666255.40000	0.00005
630785.51000	3670148.71000	0.00005
633067.12000	3667555.40000	0.00005
628967.12000	3666355.40000	0.00005
631167.12000	3670555.40000	0.00005
633067.12000	3670755.40000	0.00005
627867.12000	3665055.40000	0.00005
631867.12000	3671455.40000	0.00005
630467.12000	3668755.40000	0.00005
630367.12000	3669155.40000	0.00005
630467.12000	3669755.40000	0.00005
638267.12000	3669055.40000	0.00005
630767.12000	3670155.40000	0.00005
632067.12000	3671955.40000	0.00005
629867.12000	3668355.40000	0.00005
627967.12000	3665255.40000	0.00005
631167.12000	3670755.40000	0.00005
634067.12000	3667655.40000	0.00005
629667.12000	3667955.40000	0.00005
630267.12000	3667255.40000	0.00005
629167.12000	3667855.40000	0.00005
634167.12000	3670755.40000	0.00005
628867.12000	3666055.40000	0.00005
629767.12000	3668055.40000	0.00005
631567.12000	3667455.40000	0.00005
634167.12000	3670555.40000	0.00005
631067.12000	3670455.40000	0.00005
627567.12000	3665055.40000	0.00005
627267.12000	3665255.40000	0.00005
627467.12000	3665055.40000	0.00005
635467.12000	3671455.40000	0.00005
629867.12000	3668255.40000	0.00005
630867.12000	3670255.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630967.12000	3670355.40000	0.00005
629067.12000	3666655.40000	0.00005
630567.12000	3669955.40000	0.00005
632267.12000	3671555.40000	0.00005
631767.12000	3671455.40000	0.00005
630767.12000	3667355.40000	0.00005
634267.12000	3667655.40000	0.00005
634867.12000	3667755.40000	0.00005
625867.12000	3665855.40000	0.00005
629467.12000	3667055.40000	0.00005
632467.12000	3671455.40000	0.00005
632167.12000	3671555.40000	0.00005
632567.12000	3671355.40000	0.00005
631167.12000	3670655.40000	0.00005
626267.12000	3667155.40000	0.00005
638067.12000	3675355.40000	0.00005
631667.12000	3671355.40000	0.00005
633967.12000	3677355.40000	0.00005
629167.12000	3667955.40000	0.00005
628567.12000	3665555.40000	0.00005
638567.12000	3669455.40000	0.00005
632067.12000	3671555.40000	0.00005
636767.12000	3670855.40000	0.00005
630467.12000	3669655.40000	0.00005
630967.12000	3670855.40000	0.00005
626567.12000	3667755.40000	0.00005
633167.12000	3667555.40000	0.00005
628067.12000	3665155.40000	0.00005
638867.12000	3671655.40000	0.00005
631967.12000	3671555.40000	0.00005
630367.12000	3669255.40000	0.00005
635267.12000	3667855.40000	0.00005
629267.12000	3667955.40000	0.00005
630667.12000	3670155.40000	0.00005
629867.12000	3667755.40000	0.00005
635867.12000	3670955.40000	0.00005
630767.12000	3670255.40000	0.00005
631867.12000	3671555.40000	0.00005
627367.12000	3665055.40000	0.00005
629567.12000	3667955.40000	0.00005
634667.12000	3678055.40000	0.00005
631867.12000	3671755.40000	0.00005
631767.12000	3667455.40000	0.00005
630267.12000	3668855.40000	0.00005
627667.12000	3665255.40000	0.00005
626067.12000	3666655.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3668155.40000	0.00005
630367.12000	3669455.40000	0.00005
638167.12000	3668655.40000	0.00005
638467.12000	3669155.40000	0.00005
638167.12000	3668855.40000	0.00005
631067.12000	3670155.40000	0.00005
627167.12000	3665155.40000	0.00005
638567.12000	3669055.40000	0.00005
632667.12000	3671255.40000	0.00005
629937.74000	3668561.07000	0.00005
632367.12000	3671755.40000	0.00005
628767.12000	3665855.40000	0.00005
627267.12000	3668355.40000	0.00005
629267.12000	3667755.40000	0.00005
629867.12000	3668455.40000	0.00005
631767.12000	3671555.40000	0.00005
626567.12000	3664855.40000	0.00005
629067.12000	3667955.40000	0.00005
629867.12000	3668555.40000	0.00005
629667.12000	3668055.40000	0.00005
636567.12000	3667155.40000	0.00005
628567.12000	3667955.40000	0.00005
636767.12000	3667155.40000	0.00005
630367.12000	3668755.40000	0.00005
638367.12000	3669055.40000	0.00005
629467.12000	3667955.40000	0.00005
626167.12000	3666955.40000	0.00005
636667.12000	3667155.40000	0.00005
633236.33000	3676684.24000	0.00005
634867.12000	3671055.40000	0.00005
632367.12000	3671655.40000	0.00005
638267.12000	3668955.40000	0.00005
631867.12000	3671655.40000	0.00005
630267.12000	3668955.40000	0.00005
633567.12000	3675255.40000	0.00005
632167.12000	3671755.40000	0.00005
628067.12000	3665255.40000	0.00005
627067.12000	3665155.40000	0.00005
638467.12000	3667055.40000	0.00005
631067.12000	3670555.40000	0.00005
630267.12000	3668755.40000	0.00005
638167.12000	3674955.40000	0.00005
630467.12000	3669855.40000	0.00005
626867.12000	3668155.40000	0.00005
628467.12000	3667955.40000	0.00005
629267.12000	3668055.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633667.12000	3675255.40000	0.00005
629167.12000	3666855.40000	0.00005
629367.12000	3667955.40000	0.00005
634267.12000	3677955.40000	0.00005
629767.12000	3668355.40000	0.00005
630867.12000	3670355.40000	0.00005
632267.12000	3671755.40000	0.00005
631767.12000	3671655.40000	0.00005
629767.12000	3667755.40000	0.00005
628667.12000	3667955.40000	0.00005
625967.12000	3666355.40000	0.00005
631067.12000	3670755.40000	0.00005
625967.12000	3665355.40000	0.00005
627767.12000	3664955.40000	0.00005
638167.12000	3668755.40000	0.00005
631967.12000	3671655.40000	0.00005
631867.12000	3667455.40000	0.00005
633667.12000	3675155.40000	0.00005
630867.12000	3670155.40000	0.00005
626467.12000	3664955.40000	0.00005
636467.12000	3667155.40000	0.00005
629767.12000	3668255.40000	0.00005
631967.12000	3671755.40000	0.00005
626067.12000	3665255.40000	0.00005
626367.12000	3665055.40000	0.00005
636867.12000	3667155.40000	0.00005
627267.12000	3665055.40000	0.00005
633567.12000	3675455.40000	0.00005
626767.12000	3668055.40000	0.00005
630967.12000	3670455.40000	0.00005
628667.12000	3665655.40000	0.00005
638867.12000	3672255.40000	0.00005
637896.83000	3666551.80000	0.00005
635267.12000	3671555.40000	0.00005
627667.12000	3665055.40000	0.00005
632067.12000	3671755.40000	0.00005
625867.12000	3665955.40000	0.00005
638667.12000	3670255.40000	0.00005
633567.12000	3675355.40000	0.00005
631667.12000	3671455.40000	0.00005
634367.12000	3678055.40000	0.00005
632167.12000	3671655.40000	0.00005
629667.12000	3667755.40000	0.00005
635067.12000	3671455.40000	0.00005
632067.12000	3671655.40000	0.00005
633667.12000	3675355.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3667355.40000	0.00005
636367.12000	3667155.40000	0.00005
625967.12000	3665255.40000	0.00005
628767.12000	3667955.40000	0.00005
630567.12000	3670055.40000	0.00005
631067.12000	3670655.40000	0.00005
629367.12000	3668055.40000	0.00005
629167.12000	3667755.40000	0.00005
634967.12000	3667755.40000	0.00005
630767.12000	3670355.40000	0.00005
630267.12000	3669355.40000	0.00005
627967.12000	3665055.40000	0.00005
629367.12000	3667755.40000	0.00005
632067.12000	3672055.40000	0.00005
632267.12000	3671655.40000	0.00005
628867.12000	3667955.40000	0.00005
628167.12000	3665255.40000	0.00005
628967.12000	3667955.40000	0.00005
627567.12000	3664955.40000	0.00005
629567.12000	3667755.40000	0.00005
626267.12000	3665155.40000	0.00005
630267.12000	3669055.40000	0.00005
630367.12000	3667255.40000	0.00005
630367.12000	3669555.40000	0.00005
628867.12000	3667755.40000	0.00005
630967.12000	3670155.40000	0.00005
629667.12000	3668155.40000	0.00005
631967.12000	3667455.40000	0.00005
633567.12000	3675155.40000	0.00005
633567.12000	3675555.40000	0.00005
628867.12000	3665955.40000	0.00005
629567.12000	3668055.40000	0.00005
626967.12000	3665155.40000	0.00005
629467.12000	3667755.40000	0.00005
638067.12000	3674455.40000	0.00005
630867.12000	3670855.40000	0.00005
635367.12000	3671555.40000	0.00005
634367.12000	3667655.40000	0.00005
629067.12000	3667755.40000	0.00005
635367.12000	3667855.40000	0.00005
628967.12000	3667755.40000	0.00005
638267.12000	3668655.40000	0.00005
628367.12000	3665355.40000	0.00005
630667.12000	3668655.40000	0.00005
627867.12000	3664955.40000	0.00005
626867.12000	3665155.40000	0.00005

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3670255.40000	0.00005
636267.12000	3667155.40000	0.00005
634167.12000	3670655.40000	0.00005
632067.12000	3671855.40000	0.00005
633667.12000	3675455.40000	0.00005
628467.12000	3665355.40000	0.00005
633467.12000	3675255.40000	0.00005
633867.12000	3676655.40000	0.00005
629767.12000	3668555.40000	0.00005
633567.12000	3675655.40000	0.00005
638567.12000	3667055.40000	0.00005
626667.12000	3667955.40000	0.00005
628167.12000	3665155.40000	0.00005
630167.12000	3668755.40000	0.00005
636967.12000	3667155.40000	0.00005
632067.12000	3667455.40000	0.00005
638167.12000	3675755.40000	0.00005
630367.12000	3669755.40000	0.00005
628467.12000	3668055.40000	0.00004
625967.12000	3666455.40000	0.00004
633767.12000	3675155.40000	0.00004
628967.12000	3666255.40000	0.00004
626467.12000	3667655.40000	0.00004
626367.12000	3667455.40000	0.00004
638367.12000	3668955.40000	0.00004
630267.12000	3669155.40000	0.00004
633667.12000	3675555.40000	0.00004
629467.12000	3668055.40000	0.00004
631667.12000	3667455.40000	0.00004
630867.12000	3670455.40000	0.00004
629667.12000	3668355.40000	0.00004
630967.12000	3670555.40000	0.00004
626867.12000	3665255.40000	0.00004
632467.12000	3671555.40000	0.00004
626067.12000	3666755.40000	0.00004
635967.12000	3670955.40000	0.00004
629767.12000	3668455.40000	0.00004
633467.12000	3675655.40000	0.00004
625867.12000	3666055.40000	0.00004
629667.12000	3668255.40000	0.00004
638267.12000	3668855.40000	0.00004
625967.12000	3665155.40000	0.00004
627167.12000	3665055.40000	0.00004
638467.12000	3669055.40000	0.00004
633767.12000	3675255.40000	0.00004
630567.12000	3670155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635667.12000	3667455.40000	0.00004
635167.12000	3671555.40000	0.00004
626067.12000	3665155.40000	0.00004
638567.12000	3668955.40000	0.00004
630467.12000	3669955.40000	0.00004
629267.12000	3668155.40000	0.00004
629274.94000	3670117.88000	0.00004
633467.12000	3675355.40000	0.00004
630967.12000	3670755.40000	0.00004
631667.12000	3671555.40000	0.00004
633467.12000	3675755.40000	0.00004
630167.12000	3668855.40000	0.00004
633467.12000	3675555.40000	0.00004
632567.12000	3671455.40000	0.00004
633467.12000	3676555.40000	0.00004
633567.12000	3675755.40000	0.00004
630767.12000	3670455.40000	0.00004
626267.12000	3667255.40000	0.00004
633667.12000	3675655.40000	0.00004
627067.12000	3665055.40000	0.00004
629567.12000	3668255.40000	0.00004
628767.12000	3665755.40000	0.00004
629867.12000	3667155.40000	0.00004
629567.12000	3668155.40000	0.00004
630167.12000	3668955.40000	0.00004
638867.12000	3671555.40000	0.00004
630267.12000	3669455.40000	0.00004
627367.12000	3664955.40000	0.00004
627467.12000	3664955.40000	0.00004
628267.12000	3665255.40000	0.00004
630967.12000	3670655.40000	0.00004
630367.12000	3669655.40000	0.00004
635467.12000	3667855.40000	0.00004
631667.12000	3671655.40000	0.00004
630267.12000	3669255.40000	0.00004
636867.12000	3670855.40000	0.00004
632767.12000	3671155.40000	0.00004
628567.12000	3665455.40000	0.00004
634967.12000	3671255.40000	0.00004
628567.12000	3668055.40000	0.00004
633467.12000	3675855.40000	0.00004
638267.12000	3668755.40000	0.00004
633767.12000	3675355.40000	0.00004
628067.12000	3665055.40000	0.00004
638367.12000	3667055.40000	0.00004
629167.12000	3668055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3667555.40000	0.00004
629267.12000	3666955.40000	0.00004
632167.12000	3667455.40000	0.00004
633567.12000	3675855.40000	0.00004
626367.12000	3664955.40000	0.00004
633567.12000	3676555.40000	0.00004
633267.12000	3667555.40000	0.00004
633467.12000	3675955.40000	0.00004
630667.12000	3670355.40000	0.00004
633467.12000	3675455.40000	0.00004
630767.12000	3670855.40000	0.00004
630967.12000	3667355.40000	0.00004
635067.12000	3667755.40000	0.00004
630067.12000	3670655.40000	0.00004
633467.12000	3676055.40000	0.00004
626167.12000	3667055.40000	0.00004
629667.12000	3668555.40000	0.00004
630867.12000	3670555.40000	0.00004
633567.12000	3675955.40000	0.00004
628467.12000	3668155.40000	0.00004
638667.12000	3669355.40000	0.00004
633767.12000	3675455.40000	0.00004
638067.12000	3675455.40000	0.00004
633667.12000	3675755.40000	0.00004
628667.12000	3668055.40000	0.00004
627267.12000	3664955.40000	0.00004
633467.12000	3675155.40000	0.00004
629467.12000	3668155.40000	0.00004
626267.12000	3665055.40000	0.00004
627667.12000	3664955.40000	0.00004
630367.12000	3669855.40000	0.00004
626967.12000	3668255.40000	0.00004
625967.12000	3666555.40000	0.00004
630767.12000	3670555.40000	0.00004
638367.12000	3668655.40000	0.00004
629467.12000	3668255.40000	0.00004
630167.12000	3669355.40000	0.00004
633467.12000	3676155.40000	0.00004
633567.12000	3676055.40000	0.00004
630167.12000	3669055.40000	0.00004
626167.12000	3665155.40000	0.00004
629567.12000	3668355.40000	0.00004
633367.12000	3676555.40000	0.00004
632867.12000	3671055.40000	0.00004
629067.12000	3668055.40000	0.00004
628667.12000	3665555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3665055.40000	0.00004
629067.12000	3666555.40000	0.00004
628367.12000	3665255.40000	0.00004
638467.12000	3668955.40000	0.00004
630567.12000	3670255.40000	0.00004
632667.12000	3671355.40000	0.00004
633467.12000	3676455.40000	0.00004
632267.12000	3667455.40000	0.00004
629267.12000	3668255.40000	0.00004
630867.12000	3670755.40000	0.00004
638867.12000	3672355.40000	0.00004
633467.12000	3676255.40000	0.00004
638367.12000	3668855.40000	0.00004
633767.12000	3675555.40000	0.00004
628367.12000	3665155.40000	0.00004
626467.12000	3664855.40000	0.00004
630467.12000	3670055.40000	0.00004
634467.12000	3667655.40000	0.00004
629367.12000	3668155.40000	0.00004
638067.12000	3667055.40000	0.00004
633667.12000	3675855.40000	0.00004
629867.12000	3668655.40000	0.00004
630267.12000	3669555.40000	0.00004
630067.12000	3668755.40000	0.00004
630867.12000	3670655.40000	0.00004
629667.12000	3668455.40000	0.00004
626567.12000	3667855.40000	0.00004
627967.12000	3664955.40000	0.00004
633567.12000	3676155.40000	0.00004
634130.34000	3670857.75000	0.00004
629067.12000	3666455.40000	0.00004
627167.12000	3664955.40000	0.00004
628267.12000	3665155.40000	0.00004
633467.12000	3676355.40000	0.00004
629967.12000	3668655.40000	0.00004
629367.12000	3668255.40000	0.00004
628767.12000	3668055.40000	0.00004
633567.12000	3676455.40000	0.00004
627567.12000	3664855.40000	0.00004
630667.12000	3670455.40000	0.00004
626867.12000	3665055.40000	0.00004
638867.12000	3671455.40000	0.00004
628867.12000	3665855.40000	0.00004
629922.32000	3667728.72000	0.00004
633667.12000	3676555.40000	0.00004
629167.12000	3668155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626067.12000	3666855.40000	0.00004
630567.12000	3668655.40000	0.00004
630167.12000	3669155.40000	0.00004
632367.12000	3667455.40000	0.00004
630067.12000	3670755.40000	0.00004
633567.12000	3676255.40000	0.00004
630467.12000	3667255.40000	0.00004
637067.12000	3667155.40000	0.00004
638267.12000	3667055.40000	0.00004
625867.12000	3665255.40000	0.00004
636167.12000	3667155.40000	0.00004
628867.12000	3668055.40000	0.00004
628567.12000	3668155.40000	0.00004
633667.12000	3675955.40000	0.00004
630767.12000	3670655.40000	0.00004
630267.12000	3669755.40000	0.00004
633367.12000	3675255.40000	0.00004
628967.12000	3668055.40000	0.00004
633567.12000	3676355.40000	0.00004
625767.12000	3665555.40000	0.00004
632167.12000	3671855.40000	0.00004
636067.12000	3670955.40000	0.00004
633767.12000	3675655.40000	0.00004
633367.12000	3676455.40000	0.00004
633367.12000	3675755.40000	0.00004
638767.12000	3671055.40000	0.00004
638167.12000	3667055.40000	0.00004
632034.04000	3671782.59000	0.00004
631067.12000	3667355.40000	0.00004
633367.12000	3675355.40000	0.00004
630067.12000	3668955.40000	0.00004
627067.12000	3664955.40000	0.00004
630067.12000	3668855.40000	0.00004
630167.12000	3669455.40000	0.00004
630061.05000	3670873.17000	0.00004
638367.12000	3668755.40000	0.00004
630467.12000	3670155.40000	0.00004
633667.12000	3676055.40000	0.00004
630667.12000	3670855.40000	0.00004
636967.12000	3670855.40000	0.00004
628467.12000	3668255.40000	0.00004
638567.12000	3668655.40000	0.00004
627167.12000	3668355.40000	0.00004
629767.12000	3668655.40000	0.00004
628967.12000	3666155.40000	0.00004
630367.12000	3669955.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3668155.40000	0.00004
633367.12000	3675455.40000	0.00004
633367.12000	3675655.40000	0.00004
629467.12000	3668355.40000	0.00004
630767.12000	3670755.40000	0.00004
633367.12000	3675555.40000	0.00004
630567.12000	3670355.40000	0.00004
638667.12000	3669255.40000	0.00004
630167.12000	3669255.40000	0.00004
628167.12000	3665055.40000	0.00004
629567.12000	3668555.40000	0.00004
638567.12000	3668855.40000	0.00004
629067.12000	3668155.40000	0.00004
633667.12000	3676155.40000	0.00004
633367.12000	3675855.40000	0.00004
629967.12000	3668755.40000	0.00004
635167.12000	3667755.40000	0.00004
632467.12000	3671655.40000	0.00004
630267.12000	3669655.40000	0.00004
630067.12000	3670855.40000	0.00004
633945.37000	3678271.87000	0.00004
627467.12000	3664855.40000	0.00004
633367.12000	3675955.40000	0.00004
633367.12000	3676355.40000	0.00004
632567.12000	3667455.40000	0.00004
628967.12000	3666055.40000	0.00004
625967.12000	3666655.40000	0.00004
633367.12000	3676255.40000	0.00004
633367.12000	3676155.40000	0.00004
628767.12000	3665655.40000	0.00004
626367.12000	3664855.40000	0.00004
630667.12000	3670555.40000	0.00004
630067.12000	3668655.40000	0.00004
633767.12000	3675755.40000	0.00004
633367.12000	3675155.40000	0.00004
625567.12000	3665355.40000	0.00004
625867.12000	3666155.40000	0.00004
637967.12000	3667055.40000	0.00004
633667.12000	3676255.40000	0.00004
626567.12000	3664755.40000	0.00004
633667.12000	3676455.40000	0.00004
627367.12000	3664855.40000	0.00004
626267.12000	3664955.40000	0.00004
628767.12000	3668155.40000	0.00004
629367.12000	3668355.40000	0.00004
634567.12000	3678155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633867.12000	3675155.40000	0.00004
629567.12000	3667055.40000	0.00004
638467.12000	3668655.40000	0.00004
628967.12000	3668155.40000	0.00004
626367.12000	3667555.40000	0.00004
633367.12000	3676055.40000	0.00004
630067.12000	3669055.40000	0.00004
634167.12000	3677855.40000	0.00004
632567.12000	3671555.40000	0.00004
638467.12000	3668855.40000	0.00004
632167.12000	3671955.40000	0.00004
633667.12000	3676355.40000	0.00004
627767.12000	3664855.40000	0.00004
629567.12000	3668455.40000	0.00004
630267.12000	3669855.40000	0.00004
634567.12000	3667655.40000	0.00004
628567.12000	3665355.40000	0.00004
628867.12000	3668155.40000	0.00004
633767.12000	3675055.40000	0.00004
630467.12000	3670255.40000	0.00004
626267.12000	3667355.40000	0.00004
626167.12000	3665055.40000	0.00004
632850.98000	3671088.96000	0.00004
635467.12000	3671555.40000	0.00004
626967.12000	3664955.40000	0.00004
630167.12000	3669555.40000	0.00004
630567.12000	3670455.40000	0.00004
628067.12000	3664955.40000	0.00004
633767.12000	3675855.40000	0.00004
625767.12000	3665655.40000	0.00004
629967.12000	3668955.40000	0.00004
626067.12000	3665055.40000	0.00004
627567.12000	3668455.40000	0.00004
630067.12000	3669355.40000	0.00004
630667.12000	3670655.40000	0.00004
629667.12000	3668655.40000	0.00004
629867.12000	3668755.40000	0.00004
629967.12000	3668855.40000	0.00004
632467.12000	3671755.40000	0.00004
630067.12000	3669155.40000	0.00004
631167.12000	3667355.40000	0.00004
633867.12000	3675255.40000	0.00004
632667.12000	3667455.40000	0.00004
630667.12000	3670755.40000	0.00004
629967.12000	3667155.40000	0.00004
630167.12000	3669755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3664855.40000	0.00004
630167.12000	3668655.40000	0.00004
630567.12000	3667255.40000	0.00004
635267.12000	3667755.40000	0.00004
630467.12000	3668655.40000	0.00004
626167.12000	3667155.40000	0.00004
629267.12000	3668355.40000	0.00004
630367.12000	3670055.40000	0.00004
625867.12000	3666255.40000	0.00004
630567.12000	3670855.40000	0.00004
633767.12000	3675955.40000	0.00004
633767.12000	3676555.40000	0.00004
638767.12000	3670755.40000	0.00004
630467.12000	3670355.40000	0.00004
638667.12000	3669155.40000	0.00004
630167.12000	3670455.40000	0.00004
628667.12000	3665455.40000	0.00004
638467.12000	3668755.40000	0.00004
627667.12000	3664855.40000	0.00004
628467.12000	3665255.40000	0.00004
626467.12000	3667755.40000	0.00004
637067.12000	3670855.40000	0.00004
630167.12000	3670555.40000	0.00004
627867.12000	3664855.40000	0.00004
630567.12000	3670555.40000	0.00004
628867.12000	3665755.40000	0.00004
632067.12000	3672155.40000	0.00004
629167.12000	3668255.40000	0.00004
627267.12000	3664855.40000	0.00004
633867.12000	3675355.40000	0.00004
633767.12000	3676055.40000	0.00004
628567.12000	3668255.40000	0.00004
632667.12000	3671455.40000	0.00004
625767.12000	3665755.40000	0.00004
626867.12000	3664955.40000	0.00004
628967.12000	3665955.40000	0.00004
630067.12000	3669455.40000	0.00004
632267.12000	3671855.40000	0.00004
630167.12000	3669655.40000	0.00004
630067.12000	3669255.40000	0.00004
629767.12000	3668755.40000	0.00004
636167.12000	3670955.40000	0.00004
630267.12000	3669955.40000	0.00004
629467.12000	3668555.40000	0.00004
626667.12000	3668055.40000	0.00004
630367.12000	3670155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638567.12000	3668755.40000	0.00004
628467.12000	3668355.40000	0.00004
626067.12000	3666955.40000	0.00004
626767.12000	3668155.40000	0.00004
633867.12000	3675055.40000	0.00004
627067.12000	3664855.40000	0.00004
629867.12000	3668955.40000	0.00004
629967.12000	3669055.40000	0.00004
629067.12000	3666355.40000	0.00004
629167.12000	3666755.40000	0.00004
628267.12000	3665055.40000	0.00004
633767.12000	3676155.40000	0.00004
629467.12000	3668455.40000	0.00004
626167.12000	3664955.40000	0.00004
630467.12000	3670455.40000	0.00004
629867.12000	3668855.40000	0.00004
633667.12000	3675055.40000	0.00004
625967.12000	3666755.40000	0.00004
625867.12000	3666355.40000	0.00004
630567.12000	3670655.40000	0.00004
630167.12000	3670655.40000	0.00004
634467.12000	3678155.40000	0.00004
638067.12000	3675555.40000	0.00004
635067.12000	3671555.40000	0.00004
628367.12000	3665055.40000	0.00004
630167.12000	3669855.40000	0.00004
632467.12000	3667455.40000	0.00004
628667.12000	3668255.40000	0.00004
630367.12000	3670255.40000	0.00004
633867.12000	3675455.40000	0.00004
630167.12000	3670355.40000	0.00004
631267.12000	3667355.40000	0.00004
633767.12000	3676255.40000	0.00004
636067.12000	3667155.40000	0.00004
626267.12000	3664855.40000	0.00004
634167.12000	3667555.40000	0.00004
638667.12000	3669055.40000	0.00004
630567.12000	3670755.40000	0.00004
633767.12000	3676455.40000	0.00004
632767.12000	3667455.40000	0.00004
629067.12000	3668255.40000	0.00004
634667.12000	3667655.40000	0.00004
630367.12000	3670355.40000	0.00004
629567.12000	3668655.40000	0.00004
630267.12000	3670455.40000	0.00004
630367.12000	3668655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636411.61000	3668591.90000	0.00004
625567.12000	3665255.40000	0.00004
633767.12000	3676355.40000	0.00004
629967.12000	3669355.40000	0.00004
628167.12000	3664955.40000	0.00004
628467.12000	3665155.40000	0.00004
629667.12000	3668755.40000	0.00004
627967.12000	3664855.40000	0.00004
630467.12000	3670855.40000	0.00004
634067.12000	3677655.40000	0.00004
633867.12000	3667555.40000	0.00004
630467.12000	3670555.40000	0.00004
634967.12000	3671355.40000	0.00004
630367.12000	3670455.40000	0.00004
628767.12000	3665555.40000	0.00004
630067.12000	3669555.40000	0.00004
625567.12000	3665055.40000	0.00004
629767.12000	3668955.40000	0.00004
634867.12000	3671155.40000	0.00004
630067.12000	3669755.40000	0.00004
630267.12000	3670355.40000	0.00004
629367.12000	3668455.40000	0.00004
629867.12000	3669055.40000	0.00004
625767.12000	3665855.40000	0.00004
630267.12000	3670555.40000	0.00004
628967.12000	3668255.40000	0.00004
629767.12000	3668855.40000	0.00004
626467.12000	3664755.40000	0.00004
628767.12000	3668255.40000	0.00004
630167.12000	3670755.40000	0.00004
629967.12000	3669155.40000	0.00004
627767.12000	3664755.40000	0.00004
630267.12000	3668655.40000	0.00004
630067.12000	3667155.40000	0.00004
638767.12000	3670855.40000	0.00004
633867.12000	3675555.40000	0.00004
628867.12000	3668255.40000	0.00004
626567.12000	3667955.40000	0.00004
638867.12000	3672455.40000	0.00004
626967.12000	3664855.40000	0.00004
625867.12000	3666455.40000	0.00004
630367.12000	3670555.40000	0.00004
625767.12000	3665455.40000	0.00004
626567.12000	3664655.40000	0.00004
633967.12000	3667555.40000	0.00004
630467.12000	3670655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3665155.40000	0.00004
634267.12000	3678055.40000	0.00004
632867.12000	3667455.40000	0.00004
629267.12000	3668455.40000	0.00004
629967.12000	3669455.40000	0.00004
630267.12000	3670055.40000	0.00004
629667.12000	3668955.40000	0.00004
638667.12000	3668955.40000	0.00004
633267.12000	3675155.40000	0.00004
633868.30000	3676684.24000	0.00004
638767.12000	3670355.40000	0.00004
626867.12000	3668255.40000	0.00004
637867.12000	3667055.40000	0.00004
630267.12000	3670655.40000	0.00004
630467.12000	3670755.40000	0.00004
630667.12000	3667255.40000	0.00004
629667.12000	3668855.40000	0.00004
634067.12000	3667555.40000	0.00004
635367.12000	3667755.40000	0.00004
629967.12000	3669755.40000	0.00004
630167.12000	3670855.40000	0.00004
630167.12000	3669955.40000	0.00004
629867.12000	3669355.40000	0.00004
629767.12000	3669055.40000	0.00004
630267.12000	3670255.40000	0.00004
631367.12000	3667355.40000	0.00004
630367.12000	3670655.40000	0.00004
627167.12000	3664755.40000	0.00004
630067.12000	3669655.40000	0.00004
635767.12000	3667255.40000	0.00004
630367.12000	3670855.40000	0.00004
626267.12000	3667455.40000	0.00004
633867.12000	3675655.40000	0.00004
628067.12000	3664855.40000	0.00004
629567.12000	3668955.40000	0.00004
629867.12000	3669155.40000	0.00004
629567.12000	3668755.40000	0.00004
632367.12000	3671855.40000	0.00004
630067.12000	3669855.40000	0.00004
635267.12000	3671655.40000	0.00004
632767.12000	3671255.40000	0.00004
628667.12000	3665355.40000	0.00004
628567.12000	3665255.40000	0.00004
638767.12000	3670155.40000	0.00004
629167.12000	3668355.40000	0.00004
630267.12000	3670155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3670055.40000	0.00004
629967.12000	3669255.40000	0.00004
627867.12000	3664755.40000	0.00004
629967.12000	3669555.40000	0.00004
632167.12000	3672055.40000	0.00004
628867.12000	3665655.40000	0.00004
635667.12000	3668655.40000	0.00004
630267.12000	3670755.40000	0.00004
626867.12000	3664855.40000	0.00004
627067.12000	3668355.40000	0.00004
630367.12000	3670755.40000	0.00004
629667.12000	3669055.40000	0.00004
632967.12000	3667455.40000	0.00004
626167.12000	3667255.40000	0.00004
625767.12000	3665955.40000	0.00004
628967.12000	3665855.40000	0.00004
630267.12000	3670855.40000	0.00004
629567.12000	3668855.40000	0.00004
629767.12000	3669355.40000	0.00004
629467.12000	3668955.40000	0.00004
634767.12000	3667655.40000	0.00004
634267.12000	3667555.40000	0.00004
626367.12000	3667655.40000	0.00004
627067.12000	3664755.40000	0.00004
629867.12000	3669455.40000	0.00004
638767.12000	3670655.40000	0.00004
634667.12000	3678155.40000	0.00004
629567.12000	3669055.40000	0.00004
635367.12000	3671655.40000	0.00004
628567.12000	3668355.40000	0.00004
633867.12000	3675755.40000	0.00004
629767.12000	3669155.40000	0.00004
625867.12000	3666555.40000	0.00004
626367.12000	3664755.40000	0.00004
629967.12000	3669855.40000	0.00004
629467.12000	3668655.40000	0.00004
629467.12000	3669055.40000	0.00004
629867.12000	3669755.40000	0.00004
629967.12000	3669655.40000	0.00004
629667.12000	3669355.40000	0.00004
638767.12000	3669955.40000	0.00004
626067.12000	3667055.40000	0.00004
631467.12000	3667355.40000	0.00004
635167.12000	3671655.40000	0.00004
627467.12000	3668455.40000	0.00004
632567.12000	3671655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626167.12000	3664855.40000	0.00004
638667.12000	3668855.40000	0.00004
630167.12000	3670255.40000	0.00004
628442.58000	3668499.42000	0.00004
629067.12000	3668355.40000	0.00004
628267.12000	3664955.40000	0.00004
638767.12000	3670555.40000	0.00004
629867.12000	3669255.40000	0.00004
625967.12000	3666855.40000	0.00004
629067.12000	3666255.40000	0.00004
634967.12000	3667655.40000	0.00004
633067.12000	3667455.40000	0.00004
627667.12000	3664755.40000	0.00004
629467.12000	3668855.40000	0.00004
628467.12000	3665055.40000	0.00004
633567.12000	3675055.40000	0.00004
629767.12000	3669455.40000	0.00004
629667.12000	3669155.40000	0.00004
629567.12000	3669355.40000	0.00004
635467.12000	3667755.40000	0.00004
629867.12000	3669555.40000	0.00004
636267.12000	3670955.40000	0.00004
628367.12000	3664955.40000	0.00004
629367.12000	3668555.40000	0.00004
638067.12000	3674555.40000	0.00004
629467.12000	3669355.40000	0.00004
627367.12000	3664755.40000	0.00004
629567.12000	3669155.40000	0.00004
628667.12000	3668355.40000	0.00004
627567.12000	3664755.40000	0.00004
629467.12000	3668755.40000	0.00004
637767.12000	3667055.40000	0.00004
629467.12000	3669155.40000	0.00004
630067.12000	3669955.40000	0.00004
625567.12000	3665155.40000	0.00004
629367.12000	3668955.40000	0.00004
633867.12000	3675855.40000	0.00004
629367.12000	3669055.40000	0.00004
628967.12000	3668355.40000	0.00004
629667.12000	3669455.40000	0.00004
627267.12000	3664755.40000	0.00004
628767.12000	3665455.40000	0.00004
626967.12000	3664755.40000	0.00004
633267.12000	3676555.40000	0.00004
627967.12000	3664755.40000	0.00004
638767.12000	3670455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3670055.40000	0.00004
625767.12000	3666055.40000	0.00004
626467.12000	3667855.40000	0.00004
632267.12000	3671955.40000	0.00004
629767.12000	3669255.40000	0.00004
628167.12000	3664855.40000	0.00004
627467.12000	3664755.40000	0.00004
629767.12000	3669755.40000	0.00004
633220.91000	3675081.18000	0.00004
628867.12000	3668355.40000	0.00004
628567.12000	3665155.40000	0.00004
628767.12000	3668355.40000	0.00004
630767.12000	3667255.40000	0.00004
629567.12000	3669455.40000	0.00004
629767.12000	3669555.40000	0.00004
625767.12000	3665155.40000	0.00004
625867.12000	3665155.40000	0.00004
629867.12000	3669655.40000	0.00004
629667.12000	3667055.40000	0.00004
629367.12000	3669155.40000	0.00004
629367.12000	3669355.40000	0.00004
629467.12000	3669455.40000	0.00004
629867.12000	3669855.40000	0.00004
638767.12000	3669855.40000	0.00004
626467.12000	3664655.40000	0.00004
631567.12000	3667355.40000	0.00004
629667.12000	3669255.40000	0.00004
633167.12000	3667455.40000	0.00004
633867.12000	3675955.40000	0.00004
627767.12000	3664655.40000	0.00004
634367.12000	3678155.40000	0.00004
629967.12000	3669955.40000	0.00004
634067.12000	3670455.40000	0.00004
629667.12000	3669555.40000	0.00004
629467.12000	3669255.40000	0.00004
629567.12000	3669255.40000	0.00004
630167.12000	3667155.40000	0.00004
634367.12000	3667555.40000	0.00004
638667.12000	3668755.40000	0.00004
634867.12000	3667655.40000	0.00004
629367.12000	3669255.40000	0.00004
629567.12000	3669555.40000	0.00004
629367.12000	3669455.40000	0.00004
629667.12000	3669755.40000	0.00004
629367.12000	3668855.40000	0.00004
629767.12000	3669655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629467.12000	3669555.40000	0.00004
625867.12000	3666655.40000	0.00004
635967.12000	3667155.40000	0.00004
629167.12000	3668455.40000	0.00004
633867.12000	3676055.40000	0.00004
626567.12000	3664555.40000	0.00004
627167.12000	3664655.40000	0.00004
629167.12000	3666655.40000	0.00004
626067.12000	3664955.40000	0.00004
633267.12000	3676455.40000	0.00004
638767.12000	3670255.40000	0.00004
633967.12000	3677455.40000	0.00004
631767.12000	3667355.40000	0.00004
625667.12000	3665355.40000	0.00004
633867.12000	3676555.40000	0.00004
628867.12000	3665555.40000	0.00004
629767.12000	3669855.40000	0.00004
635067.12000	3667655.40000	0.00004
629667.12000	3669655.40000	0.00004
628467.12000	3668455.40000	0.00004
629567.12000	3669755.40000	0.00004
633267.12000	3675255.40000	0.00004
628967.12000	3665755.40000	0.00004
625767.12000	3666155.40000	0.00004
629367.12000	3669555.40000	0.00004
629567.12000	3669655.40000	0.00004
628067.12000	3664755.40000	0.00004
633867.12000	3676155.40000	0.00004
629867.12000	3669955.40000	0.00004
627867.12000	3664655.40000	0.00004
638767.12000	3669755.40000	0.00004
633267.12000	3675355.40000	0.00004
628267.12000	3664855.40000	0.00004
629467.12000	3669655.40000	0.00004
633267.12000	3676355.40000	0.00004
634967.12000	3671455.40000	0.00004
630167.12000	3670155.40000	0.00004
633267.12000	3675455.40000	0.00004
629305.77000	3668545.66000	0.00004
637667.12000	3667055.40000	0.00004
634167.12000	3677955.40000	0.00004
626267.12000	3667555.40000	0.00004
628667.12000	3665255.40000	0.00004
633267.12000	3676255.40000	0.00004
633267.12000	3675555.40000	0.00004
629467.12000	3669755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631867.12000	3667355.40000	0.00004
633267.12000	3676155.40000	0.00004
633267.12000	3675655.40000	0.00004
626867.12000	3664755.40000	0.00004
633267.12000	3676055.40000	0.00004
632767.12000	3671355.40000	0.00004
626267.12000	3664755.40000	0.00004
627067.12000	3664655.40000	0.00004
629067.12000	3668455.40000	0.00004
633267.12000	3675955.40000	0.00004
633267.12000	3675755.40000	0.00004
633867.12000	3676255.40000	0.00004
625667.12000	3665455.40000	0.00004
626167.12000	3667355.40000	0.00004
633267.12000	3675855.40000	0.00004
625767.12000	3666255.40000	0.00004
626367.12000	3664655.40000	0.00004
630739.26000	3668591.90000	0.00004
629067.12000	3666155.40000	0.00004
628467.12000	3664955.40000	0.00004
629667.12000	3669855.40000	0.00004
629367.12000	3668755.40000	0.00004
629367.12000	3669655.40000	0.00004
633867.12000	3676455.40000	0.00004
631667.12000	3667355.40000	0.00004
626667.12000	3668155.40000	0.00004
633867.12000	3676355.40000	0.00004
625967.12000	3666955.40000	0.00004
632743.08000	3671458.90000	0.00004
628367.12000	3664855.40000	0.00004
627567.12000	3664655.40000	0.00004
628567.12000	3665055.40000	0.00004
629767.12000	3669955.40000	0.00004
635767.12000	3668655.40000	0.00004
630867.12000	3667255.40000	0.00004
626067.12000	3667155.40000	0.00004
630067.12000	3670055.40000	0.00004
629567.12000	3669855.40000	0.00004
628767.12000	3665355.40000	0.00004
634867.12000	3671255.40000	0.00004
627367.12000	3664655.40000	0.00004
638067.12000	3675655.40000	0.00004
629067.12000	3666055.40000	0.00004
626567.12000	3668055.40000	0.00004
631967.12000	3667355.40000	0.00004
625667.12000	3665555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3669755.40000	0.00004
628967.12000	3668455.40000	0.00004
634467.12000	3667555.40000	0.00004
635167.12000	3667655.40000	0.00004
627467.12000	3664655.40000	0.00004
627967.12000	3664655.40000	0.00004
625767.12000	3666355.40000	0.00004
629367.12000	3666955.40000	0.00004
627667.12000	3664655.40000	0.00004
629467.12000	3669855.40000	0.00004
625967.12000	3665055.40000	0.00004
625567.12000	3664955.40000	0.00004
626967.12000	3664655.40000	0.00004
628167.12000	3664755.40000	0.00004
625867.12000	3666755.40000	0.00004
627267.12000	3664655.40000	0.00004
627367.12000	3668455.40000	0.00004
629667.12000	3669955.40000	0.00004
633267.12000	3667455.40000	0.00004
625467.12000	3665255.40000	0.00004
626367.12000	3667755.40000	0.00004
626767.12000	3664755.40000	0.00004
629967.12000	3670055.40000	0.00004
628867.12000	3668455.40000	0.00004
633367.12000	3667455.40000	0.00004
626967.12000	3668355.40000	0.00004
632067.12000	3667355.40000	0.00004
629367.12000	3668655.40000	0.00004
629567.12000	3669955.40000	0.00004
628567.12000	3668455.40000	0.00004
630267.12000	3667155.40000	0.00004
632111.11000	3672183.36000	0.00004
638767.12000	3669555.40000	0.00004
638767.12000	3669655.40000	0.00004
628867.12000	3665455.40000	0.00004
629367.12000	3669855.40000	0.00004
628967.12000	3665655.40000	0.00004
628667.12000	3665155.40000	0.00004
628767.12000	3668455.40000	0.00004
626767.12000	3668255.40000	0.00004
627167.12000	3664555.40000	0.00004
633945.37000	3675019.53000	0.00004
637567.12000	3667055.40000	0.00004
625867.12000	3665055.40000	0.00004
629467.12000	3669955.40000	0.00004
628667.12000	3668455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630076.46000	3670087.06000	0.00004
626467.12000	3664555.40000	0.00004
630967.12000	3667255.40000	0.00004
633967.12000	3670355.40000	0.00004
625667.12000	3665655.40000	0.00004
636367.12000	3670955.40000	0.00004
635067.12000	3671655.40000	0.00004
633837.47000	3670210.37000	0.00004
629867.12000	3670055.40000	0.00004
625767.12000	3666455.40000	0.00004
635667.12000	3667355.40000	0.00004
628267.12000	3664755.40000	0.00004
635267.12000	3667655.40000	0.00004
632167.12000	3667355.40000	0.00004
626467.12000	3667955.40000	0.00004
625767.12000	3665055.40000	0.00004
626167.12000	3664755.40000	0.00004
626567.12000	3664455.40000	0.00004
629367.12000	3669955.40000	0.00004
628067.12000	3664655.40000	0.00004
628467.12000	3664855.40000	0.00004
627767.12000	3664555.40000	0.00004
629767.12000	3670055.40000	0.00004
634567.12000	3667555.40000	0.00004
629067.12000	3665955.40000	0.00004
625667.12000	3665755.40000	0.00004
626067.12000	3664855.40000	0.00004
626267.12000	3664655.40000	0.00004
629367.12000	3670055.40000	0.00004
629467.12000	3670055.40000	0.00004
628567.12000	3664955.40000	0.00004
626867.12000	3664655.40000	0.00004
629767.12000	3667055.40000	0.00004
628367.12000	3664755.40000	0.00004
626667.12000	3664755.40000	0.00004
629667.12000	3670055.40000	0.00004
627567.12000	3664555.40000	0.00004
632067.12000	3672255.40000	0.00004
629567.12000	3670055.40000	0.00004
629167.12000	3666455.40000	0.00004
634099.51000	3670549.48000	0.00004
632267.12000	3667355.40000	0.00004
627067.12000	3664555.40000	0.00004
629167.12000	3666555.40000	0.00004
631067.12000	3667255.40000	0.00004
625967.12000	3667055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626167.12000	3667455.40000	0.00004
627467.12000	3664555.40000	0.00004
628767.12000	3665255.40000	0.00004
625767.12000	3666555.40000	0.00004
627867.12000	3664555.40000	0.00004
627367.12000	3664555.40000	0.00004
626367.12000	3664555.40000	0.00004
632367.12000	3667355.40000	0.00004
638667.12000	3668655.40000	0.00004
626067.12000	3667255.40000	0.00004
637467.12000	3667055.40000	0.00004
628667.12000	3665055.40000	0.00004
625867.12000	3666855.40000	0.00004
634967.12000	3671555.40000	0.00004
626267.12000	3667655.40000	0.00004
628167.12000	3664655.40000	0.00004
634467.12000	3676655.40000	0.00004
626767.12000	3664655.40000	0.00004
625667.12000	3665855.40000	0.00004
627267.12000	3664555.40000	0.00004
635367.12000	3667655.40000	0.00004
628867.12000	3665355.40000	0.00004
625967.12000	3664955.40000	0.00004
638067.12000	3674655.40000	0.00004
634667.12000	3667555.40000	0.00004
626967.12000	3664555.40000	0.00004
630367.12000	3667155.40000	0.00004
634022.44000	3674310.48000	0.00004
634367.12000	3676655.40000	0.00004
634567.12000	3676655.40000	0.00004
628967.12000	3665555.40000	0.00004
625567.12000	3665555.40000	0.00004
634067.12000	3677755.40000	0.00004
635867.12000	3667155.40000	0.00004
631167.12000	3667255.40000	0.00004
625667.12000	3665955.40000	0.00004
627667.12000	3664555.40000	0.00004
627967.12000	3664555.40000	0.00004
636667.12000	3670955.40000	0.00004
638767.12000	3669455.40000	0.00004
634267.12000	3676655.40000	0.00004
634267.12000	3678155.40000	0.00004
629067.12000	3665855.40000	0.00004
628767.12000	3665155.40000	0.00004
625667.12000	3666055.40000	0.00004
632567.12000	3667355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635467.12000	3667655.40000	0.00004
628267.12000	3664655.40000	0.00004
626367.12000	3667855.40000	0.00004
625867.12000	3664955.40000	0.00004
628467.12000	3664755.40000	0.00004
635867.12000	3668655.40000	0.00004
625767.12000	3666655.40000	0.00004
628567.12000	3664855.40000	0.00004
625567.12000	3665655.40000	0.00004
627267.12000	3668455.40000	0.00004
626167.12000	3664655.40000	0.00004
634667.12000	3676655.40000	0.00004
634867.12000	3671355.40000	0.00004
625467.12000	3664855.40000	0.00004
626467.12000	3664455.40000	0.00004
634167.12000	3667455.40000	0.00004
634167.12000	3676655.40000	0.00004
628067.12000	3664555.40000	0.00004
625667.12000	3666155.40000	0.00004
627767.12000	3664455.40000	0.00004
628367.12000	3664655.40000	0.00004
626667.12000	3664655.40000	0.00004
634067.12000	3674355.40000	0.00004
632667.12000	3667355.40000	0.00004
631267.12000	3667255.40000	0.00004
637367.12000	3667055.40000	0.00004
634767.12000	3667555.40000	0.00004
626267.12000	3664555.40000	0.00004
625467.12000	3664955.40000	0.00004
635967.12000	3668655.40000	0.00004
626867.12000	3664555.40000	0.00004
628667.12000	3664955.40000	0.00004
626567.12000	3664355.40000	0.00004
638767.12000	3669355.40000	0.00004
625767.12000	3664955.40000	0.00004
626867.12000	3668355.40000	0.00004
626567.12000	3668155.40000	0.00004
633967.12000	3667455.40000	0.00004
625567.12000	3665755.40000	0.00004
632467.12000	3667355.40000	0.00004
625667.12000	3666255.40000	0.00004
634167.12000	3678055.40000	0.00004
636567.12000	3670955.40000	0.00004
626067.12000	3664755.40000	0.00004
629167.12000	3666355.40000	0.00004
627867.12000	3664455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635667.12000	3668555.40000	0.00004
633883.72000	3667451.27000	0.00004
636467.12000	3670955.40000	0.00004
625967.12000	3667155.40000	0.00004
627167.12000	3664455.40000	0.00004
634067.12000	3674655.40000	0.00004
628167.12000	3664555.40000	0.00004
625667.12000	3665055.40000	0.00004
634067.12000	3676655.40000	0.00004
626167.12000	3667555.40000	0.00004
628967.12000	3665455.40000	0.00004
625567.12000	3665455.40000	0.00004
634067.12000	3667455.40000	0.00004
625867.12000	3666955.40000	0.00004
628767.12000	3665055.40000	0.00004
630467.12000	3667155.40000	0.00004
626467.12000	3668055.40000	0.00004
631367.12000	3667255.40000	0.00004
634067.12000	3674755.40000	0.00004
626067.12000	3667355.40000	0.00004
626767.12000	3664555.40000	0.00004
625667.12000	3666355.40000	0.00004
629867.12000	3667055.40000	0.00004
626367.12000	3664455.40000	0.00004
638667.12000	3667055.40000	0.00004
632767.12000	3667355.40000	0.00004
634067.12000	3674455.40000	0.00004
626667.12000	3668255.40000	0.00004
629067.12000	3665755.40000	0.00004
634067.12000	3674555.40000	0.00004
634267.12000	3667455.40000	0.00004
625567.12000	3665855.40000	0.00004
634967.12000	3667555.40000	0.00004
625967.12000	3664855.40000	0.00004
638767.12000	3669255.40000	0.00004
625667.12000	3664955.40000	0.00004
628567.12000	3664755.40000	0.00004
627567.12000	3664455.40000	0.00004
634767.12000	3676655.40000	0.00004
627967.12000	3664455.40000	0.00004
625767.12000	3666755.40000	0.00004
628267.12000	3664555.40000	0.00004
628467.12000	3664655.40000	0.00004
628867.12000	3665255.40000	0.00004
627067.12000	3664455.40000	0.00004
634867.12000	3667555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627367.12000	3664455.40000	0.00004
627467.12000	3664455.40000	0.00004
626267.12000	3667755.40000	0.00004
631467.12000	3667255.40000	0.00004
632867.12000	3667355.40000	0.00004
634067.12000	3674855.40000	0.00004
625667.12000	3666455.40000	0.00004
628667.12000	3664855.40000	0.00004
628367.12000	3664555.40000	0.00004
626967.12000	3664455.40000	0.00004
626667.12000	3664555.40000	0.00004
634167.12000	3674655.40000	0.00004
634167.12000	3674755.40000	0.00004
628067.12000	3664455.40000	0.00004
626167.12000	3664555.40000	0.00004
625567.12000	3665955.40000	0.00004
627267.12000	3664455.40000	0.00004
638767.12000	3669155.40000	0.00004
627767.12000	3664355.40000	0.00004
635067.12000	3667555.40000	0.00004
627667.12000	3664455.40000	0.00004
625867.12000	3664855.40000	0.00004
632967.12000	3667355.40000	0.00004
634167.12000	3674855.40000	0.00004
630567.12000	3667155.40000	0.00004
628767.12000	3664955.40000	0.00004
626367.12000	3667955.40000	0.00004
629167.12000	3666255.40000	0.00004
631567.12000	3667255.40000	0.00004
638067.12000	3674755.40000	0.00004
634367.12000	3667455.40000	0.00004
628967.12000	3665355.40000	0.00004
627867.12000	3664355.40000	0.00004
628167.12000	3664455.40000	0.00004
626267.12000	3664455.40000	0.00004
627167.12000	3668455.40000	0.00004
634467.12000	3675155.40000	0.00004
628867.12000	3665155.40000	0.00004
637267.12000	3667055.40000	0.00004
629067.12000	3665655.40000	0.00004
634567.12000	3675155.40000	0.00004
634367.12000	3675155.40000	0.00004
635767.12000	3668555.40000	0.00004
634067.12000	3674955.40000	0.00004
634167.12000	3674955.40000	0.00004
634967.12000	3671655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3666555.40000	0.00004
633067.12000	3667355.40000	0.00004
625567.12000	3666055.40000	0.00004
634167.12000	3674555.40000	0.00004
634767.12000	3675055.40000	0.00004
634667.12000	3675155.40000	0.00004
634867.12000	3671455.40000	0.00004
634867.12000	3675055.40000	0.00004
634267.12000	3675155.40000	0.00004
634867.12000	3676655.40000	0.00004
625967.12000	3667255.40000	0.00004
628567.12000	3664655.40000	0.00004
634967.12000	3675055.40000	0.00004
625767.12000	3664855.40000	0.00004
634667.12000	3675055.40000	0.00004
638767.12000	3669055.40000	0.00004
628267.12000	3664455.40000	0.00004
634767.12000	3675155.40000	0.00004
628467.12000	3664555.40000	0.00004
625867.12000	3667055.40000	0.00004
626867.12000	3664455.40000	0.00004
627967.12000	3664355.40000	0.00004
635167.12000	3667555.40000	0.00004
629467.12000	3666955.40000	0.00004
626767.12000	3664455.40000	0.00004
628367.12000	3664455.40000	0.00004
625967.12000	3664755.40000	0.00004
633976.20000	3676668.82000	0.00004
634167.12000	3675155.40000	0.00004
634167.12000	3674355.40000	0.00004
634167.12000	3675055.40000	0.00004
634567.12000	3675055.40000	0.00004
634167.12000	3674455.40000	0.00004
625767.12000	3666855.40000	0.00004
634267.12000	3675255.40000	0.00004
634067.12000	3675055.40000	0.00004
634167.12000	3675255.40000	0.00004
633167.12000	3667355.40000	0.00004
634367.12000	3675255.40000	0.00004
626067.12000	3667455.40000	0.00004
628667.12000	3664755.40000	0.00004
634467.12000	3675255.40000	0.00004
634267.12000	3674855.40000	0.00004
634267.12000	3674755.40000	0.00004
634867.12000	3675155.40000	0.00004
626067.12000	3664655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634567.12000	3675255.40000	0.00004
634267.12000	3674955.40000	0.00004
635067.12000	3675055.40000	0.00004
634467.12000	3667455.40000	0.00004
625567.12000	3666155.40000	0.00004
634267.12000	3675055.40000	0.00004
632067.12000	3672355.40000	0.00004
634467.12000	3675055.40000	0.00004
634567.12000	3678255.40000	0.00004
625467.12000	3664755.40000	0.00004
626167.12000	3667655.40000	0.00004
629967.12000	3667055.40000	0.00004
634367.12000	3675055.40000	0.00004
631767.12000	3667255.40000	0.00004
634267.12000	3674655.40000	0.00004
628067.12000	3664355.40000	0.00004
634667.12000	3675255.40000	0.00004
634067.12000	3675155.40000	0.00004
630667.12000	3667155.40000	0.00004
625467.12000	3665355.40000	0.00004
638767.12000	3668955.40000	0.00004
627367.12000	3664355.40000	0.00004
634967.12000	3675155.40000	0.00004
627267.12000	3664355.40000	0.00004
627467.12000	3664355.40000	0.00004
634067.12000	3677855.40000	0.00004
628867.12000	3665055.40000	0.00004
626767.12000	3668355.40000	0.00004
629167.12000	3666155.40000	0.00004
634767.12000	3675255.40000	0.00004
628767.12000	3664855.40000	0.00004
634167.12000	3675355.40000	0.00004
634267.12000	3675355.40000	0.00004
634067.12000	3675255.40000	0.00004
625567.12000	3666255.40000	0.00004
626667.12000	3664455.40000	0.00004
625667.12000	3664855.40000	0.00004
635267.12000	3667555.40000	0.00004
634367.12000	3675355.40000	0.00004
634467.12000	3675355.40000	0.00004
638831.60000	3670919.41000	0.00004
625667.12000	3666655.40000	0.00004
634367.12000	3674955.40000	0.00004
626267.12000	3667855.40000	0.00004
634567.12000	3675355.40000	0.00004
627167.12000	3664355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3676655.40000	0.00004
628167.12000	3664355.40000	0.00004
634867.12000	3675255.40000	0.00004
626167.12000	3664455.40000	0.00004
627567.12000	3664355.40000	0.00004
631867.12000	3667255.40000	0.00004
629067.12000	3665555.40000	0.00004
634367.12000	3674855.40000	0.00004
627767.12000	3664255.40000	0.00004
634667.12000	3675355.40000	0.00004
638067.12000	3675755.40000	0.00004
634467.12000	3674955.40000	0.00004
635167.12000	3675055.40000	0.00004
638767.12000	3667055.40000	0.00004
635067.12000	3675155.40000	0.00004
635067.12000	3674955.40000	0.00004
634067.12000	3675355.40000	0.00004
625467.12000	3665455.40000	0.00004
628267.12000	3664355.40000	0.00004
634167.12000	3675455.40000	0.00004
631467.12000	3676355.40000	0.00004
631467.12000	3676455.40000	0.00004
634967.12000	3674955.40000	0.00004
634467.12000	3678255.40000	0.00004
627067.12000	3664355.40000	0.00004
634567.12000	3667455.40000	0.00004
628967.12000	3665255.40000	0.00004
631667.12000	3667255.40000	0.00004
634767.12000	3675355.40000	0.00004
634567.12000	3674955.40000	0.00004
625867.12000	3664755.40000	0.00004
634267.12000	3675455.40000	0.00004
628467.12000	3664455.40000	0.00004
629167.12000	3666055.40000	0.00004
626467.12000	3668155.40000	0.00004
634967.12000	3675255.40000	0.00004
634667.12000	3674955.40000	0.00004
631467.12000	3676255.40000	0.00004
634867.12000	3674955.40000	0.00004
626367.12000	3664355.40000	0.00004
625567.12000	3666355.40000	0.00004
628567.12000	3664555.40000	0.00004
634367.12000	3675455.40000	0.00004
638767.12000	3668855.40000	0.00004
627867.12000	3664255.40000	0.00004
634367.12000	3674755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634767.12000	3674955.40000	0.00004
627667.12000	3664355.40000	0.00004
634467.12000	3675455.40000	0.00004
631967.12000	3667255.40000	0.00004
638067.12000	3674855.40000	0.00004
626967.12000	3664355.40000	0.00004
631467.12000	3676155.40000	0.00004
633267.12000	3667355.40000	0.00004
634567.12000	3675455.40000	0.00004
634267.12000	3674555.40000	0.00004
635367.12000	3667555.40000	0.00004
635167.12000	3674955.40000	0.00004
634467.12000	3674855.40000	0.00004
628667.12000	3664655.40000	0.00004
634067.12000	3675455.40000	0.00004
635367.12000	3671755.40000	0.00004
627967.12000	3664255.40000	0.00004
634167.12000	3675555.40000	0.00004
626567.12000	3668255.40000	0.00004
635867.12000	3668555.40000	0.00004
634867.12000	3675355.40000	0.00004
634367.12000	3674655.40000	0.00004
631467.12000	3676555.40000	0.00004
634667.12000	3675455.40000	0.00004
634267.12000	3675555.40000	0.00004
625767.12000	3664755.40000	0.00004
636767.12000	3670955.40000	0.00004
635267.12000	3671755.40000	0.00004
631467.12000	3675955.40000	0.00004
633367.12000	3667355.40000	0.00004
625467.12000	3665555.40000	0.00004
635467.12000	3667555.40000	0.00004
630767.12000	3667155.40000	0.00004
634367.12000	3675555.40000	0.00004
625967.12000	3667355.40000	0.00004
628867.12000	3664955.40000	0.00004
635067.12000	3675255.40000	0.00004
635767.12000	3667155.40000	0.00004
628067.12000	3664255.40000	0.00004
625967.12000	3664655.40000	0.00004
634467.12000	3675555.40000	0.00004
632067.12000	3667255.40000	0.00004
631467.12000	3675855.40000	0.00004
628767.12000	3664755.40000	0.00004
635167.12000	3675155.40000	0.00004
634067.12000	3675555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3668455.40000	0.00004
634767.12000	3675455.40000	0.00004
630067.12000	3667055.40000	0.00004
626367.12000	3668055.40000	0.00004
634567.12000	3674855.40000	0.00004
634967.12000	3675355.40000	0.00004
628367.12000	3664355.40000	0.00004
625867.12000	3667155.40000	0.00004
634167.12000	3675655.40000	0.00004
635067.12000	3676655.40000	0.00004
625467.12000	3665155.40000	0.00004
634567.12000	3675555.40000	0.00004
625567.12000	3666455.40000	0.00004
634467.12000	3674755.40000	0.00004
626867.12000	3664355.40000	0.00004
634167.12000	3678155.40000	0.00004
625767.12000	3666955.40000	0.00004
631467.12000	3676055.40000	0.00004
625467.12000	3665655.40000	0.00004
634667.12000	3678255.40000	0.00004
631467.12000	3675755.40000	0.00004
638767.12000	3668755.40000	0.00004
634267.12000	3675655.40000	0.00004
634667.12000	3667455.40000	0.00004
635267.12000	3674955.40000	0.00004
634667.12000	3674855.40000	0.00004
635267.12000	3675055.40000	0.00004
634867.12000	3675455.40000	0.00004
626067.12000	3667555.40000	0.00004
634667.12000	3675555.40000	0.00004
632167.12000	3667255.40000	0.00004
634067.12000	3675655.40000	0.00004
626267.12000	3664355.40000	0.00004
634367.12000	3675655.40000	0.00004
629067.12000	3665455.40000	0.00004
634267.12000	3674455.40000	0.00004
628167.12000	3664255.40000	0.00004
626767.12000	3664355.40000	0.00004
631467.12000	3675655.40000	0.00004
636867.12000	3670955.40000	0.00004
634167.12000	3675755.40000	0.00004
625667.12000	3666755.40000	0.00004
634467.12000	3675655.40000	0.00004
629167.12000	3665955.40000	0.00004
634867.12000	3671555.40000	0.00004
634767.12000	3674855.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634767.12000	3675555.40000	0.00004
628967.12000	3665155.40000	0.00004
626067.12000	3664555.40000	0.00004
628567.12000	3664455.40000	0.00004
634793.14000	3676715.06000	0.00004
635067.12000	3675355.40000	0.00004
631367.12000	3676455.40000	0.00004
634267.12000	3675755.40000	0.00004
631467.12000	3675555.40000	0.00004
625467.12000	3665755.40000	0.00004
631367.12000	3676355.40000	0.00004
634067.12000	3675755.40000	0.00004
634567.12000	3675655.40000	0.00004
634467.12000	3674655.40000	0.00004
634267.12000	3674355.40000	0.00004
634967.12000	3675455.40000	0.00004
631367.12000	3676255.40000	0.00004
626167.12000	3667755.40000	0.00004
635167.12000	3671755.40000	0.00004
634567.12000	3674755.40000	0.00004
634167.12000	3675855.40000	0.00004
635167.12000	3675255.40000	0.00004
634867.12000	3674855.40000	0.00004
630867.12000	3667155.40000	0.00004
634367.12000	3675755.40000	0.00004
627567.12000	3664255.40000	0.00004
632267.12000	3667255.40000	0.00004
634967.12000	3674855.40000	0.00004
634167.12000	3676555.40000	0.00004
627267.12000	3664255.40000	0.00004
634867.12000	3675555.40000	0.00004
631467.12000	3675455.40000	0.00004
625567.12000	3664855.40000	0.00004
634067.12000	3675855.40000	0.00004
634667.12000	3675655.40000	0.00004
627767.12000	3664155.40000	0.00004
639528.28000	3666855.97000	0.00004
634467.12000	3675755.40000	0.00004
634367.12000	3674555.40000	0.00004
634367.12000	3678255.40000	0.00004
634267.12000	3676555.40000	0.00004
628267.12000	3664255.40000	0.00004
636967.12000	3670955.40000	0.00004
627367.12000	3664255.40000	0.00004
635667.12000	3667255.40000	0.00004
628667.12000	3664555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3675855.40000	0.00004
634367.12000	3676555.40000	0.00004
634067.12000	3676555.40000	0.00004
635067.12000	3674855.40000	0.00004
625667.12000	3664755.40000	0.00004
637087.21000	3670983.08000	0.00004
634167.12000	3675955.40000	0.00004
636767.12000	3667055.40000	0.00004
627167.12000	3664255.40000	0.00004
625567.12000	3666555.40000	0.00004
636667.12000	3667055.40000	0.00004
636567.12000	3667055.40000	0.00004
626667.12000	3664355.40000	0.00004
634467.12000	3676555.40000	0.00004
628867.12000	3664855.40000	0.00004
627467.12000	3664255.40000	0.00004
625467.12000	3665855.40000	0.00004
638067.12000	3674955.40000	0.00004
625367.12000	3664755.40000	0.00004
634767.12000	3667455.40000	0.00004
627867.12000	3664155.40000	0.00004
634667.12000	3674755.40000	0.00004
637067.12000	3670955.40000	0.00004
634067.12000	3675955.40000	0.00004
634567.12000	3675755.40000	0.00004
631367.12000	3676555.40000	0.00004
628467.12000	3664355.40000	0.00004
632367.12000	3667255.40000	0.00004
635267.12000	3675155.40000	0.00004
636467.12000	3667055.40000	0.00004
634767.12000	3675655.40000	0.00004
636867.12000	3667055.40000	0.00004
634367.12000	3675855.40000	0.00004
626267.12000	3667955.40000	0.00004
625567.12000	3664755.40000	0.00004
631367.12000	3675955.40000	0.00004
631467.12000	3675355.40000	0.00004
625867.12000	3664655.40000	0.00004
631367.12000	3676155.40000	0.00004
635067.12000	3675455.40000	0.00004
628767.12000	3664655.40000	0.00004
634267.12000	3675955.40000	0.00004
634167.12000	3676055.40000	0.00004
634967.12000	3675555.40000	0.00004
636367.12000	3667055.40000	0.00004
634567.12000	3676555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3664255.40000	0.00004
627967.12000	3664155.40000	0.00004
634067.12000	3676055.40000	0.00004
635167.12000	3676655.40000	0.00004
634467.12000	3675855.40000	0.00004
634567.12000	3674655.40000	0.00004
625467.12000	3665955.40000	0.00004
634667.12000	3675755.40000	0.00004
631367.12000	3675855.40000	0.00004
635167.12000	3674855.40000	0.00004
635167.12000	3675355.40000	0.00004
634867.12000	3675655.40000	0.00004
627667.12000	3664255.40000	0.00004
626167.12000	3664355.40000	0.00004
625367.12000	3664655.40000	0.00004
636267.12000	3667055.40000	0.00004
634367.12000	3675955.40000	0.00004
634167.12000	3676155.40000	0.00004
634267.12000	3676055.40000	0.00004
634767.12000	3674755.40000	0.00004
634067.12000	3676155.40000	0.00004
626967.12000	3664255.40000	0.00004
635367.12000	3674955.40000	0.00004
631467.12000	3675255.40000	0.00004
636967.12000	3667055.40000	0.00004
634167.12000	3676455.40000	0.00004
634067.12000	3676455.40000	0.00004
629067.12000	3665355.40000	0.00004
630967.12000	3667155.40000	0.00004
628067.12000	3664155.40000	0.00004
631367.12000	3675755.40000	0.00004
634567.12000	3675855.40000	0.00004
631367.12000	3676055.40000	0.00004
628367.12000	3664255.40000	0.00004
634067.12000	3676255.40000	0.00004
625467.12000	3666055.40000	0.00004
634167.12000	3676255.40000	0.00004
634467.12000	3675955.40000	0.00004
634767.12000	3675755.40000	0.00004
629167.12000	3665855.40000	0.00004
628967.12000	3665055.40000	0.00004
634067.12000	3676355.40000	0.00004
634667.12000	3676555.40000	0.00004
634167.12000	3676355.40000	0.00004
626667.12000	3668355.40000	0.00004
634267.12000	3676155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634367.12000	3676055.40000	0.00004
634267.12000	3676455.40000	0.00004
633967.12000	3677555.40000	0.00004
634967.12000	3675655.40000	0.00004
625467.12000	3665055.40000	0.00004
631367.12000	3675655.40000	0.00004
634867.12000	3674755.40000	0.00004
635067.12000	3675555.40000	0.00004
634867.12000	3675755.40000	0.00004
625967.12000	3664555.40000	0.00004
634067.12000	3677955.40000	0.00004
630167.12000	3667055.40000	0.00004
634367.12000	3674455.40000	0.00004
634367.12000	3676455.40000	0.00004
634267.12000	3676255.40000	0.00004
634467.12000	3674555.40000	0.00004
634567.12000	3675955.40000	0.00004
635267.12000	3675255.40000	0.00004
631467.12000	3675155.40000	0.00004
634667.12000	3675855.40000	0.00004
625767.12000	3664655.40000	0.00004
634867.12000	3676955.40000	0.00004
634367.12000	3674355.40000	0.00004
634467.12000	3676055.40000	0.00004
634267.12000	3676355.40000	0.00004
625967.12000	3667455.40000	0.00004
635367.12000	3675055.40000	0.00004
634867.12000	3667455.40000	0.00004
634667.12000	3674655.40000	0.00004
633867.12000	3667355.40000	0.00004
634367.12000	3676155.40000	0.00004
634867.12000	3676855.40000	0.00004
635267.12000	3674855.40000	0.00004
636167.12000	3667055.40000	0.00004
635167.12000	3675455.40000	0.00004
628667.12000	3664455.40000	0.00004
634467.12000	3676455.40000	0.00004
631267.12000	3676355.40000	0.00004
625467.12000	3666155.40000	0.00004
638767.12000	3668655.40000	0.00004
631367.12000	3675555.40000	0.00004
625867.12000	3667255.40000	0.00004
634967.12000	3674755.40000	0.00004
632567.12000	3667255.40000	0.00004
628167.12000	3664155.40000	0.00004
634367.12000	3676355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634767.12000	3676555.40000	0.00004
634367.12000	3676255.40000	0.00004
625767.12000	3667055.40000	0.00004
625667.12000	3666855.40000	0.00004
631267.12000	3676255.40000	0.00004
634767.12000	3675855.40000	0.00004
634467.12000	3676155.40000	0.00004
634567.12000	3676055.40000	0.00004
634667.12000	3675955.40000	0.00004
626867.12000	3664255.40000	0.00004
634967.12000	3667455.40000	0.00004
633967.12000	3667355.40000	0.00004
634967.12000	3675755.40000	0.00004
625567.12000	3666655.40000	0.00004
631525.38000	3676622.58000	0.00004
628567.12000	3664355.40000	0.00004
628867.12000	3664755.40000	0.00004
631467.12000	3675055.40000	0.00004
634567.12000	3676455.40000	0.00004
634867.12000	3676755.40000	0.00004
634467.12000	3676255.40000	0.00004
634467.12000	3676355.40000	0.00004
626967.12000	3668455.40000	0.00004
634867.12000	3677055.40000	0.00004
631367.12000	3675455.40000	0.00004
635067.12000	3675655.40000	0.00004
629567.12000	3666955.40000	0.00004
634567.12000	3676155.40000	0.00004
631067.12000	3667155.40000	0.00004
635067.12000	3671755.40000	0.00004
635067.12000	3674755.40000	0.00004
634767.12000	3674655.40000	0.00004
634167.12000	3667355.40000	0.00004
634767.12000	3675955.40000	0.00004
625467.12000	3666255.40000	0.00004
626067.12000	3667655.40000	0.00004
634667.12000	3676055.40000	0.00004
634567.12000	3676355.40000	0.00004
634867.12000	3675855.40000	0.00004
628767.12000	3664555.40000	0.00004
631267.12000	3676555.40000	0.00004
631267.12000	3676455.40000	0.00004
634567.12000	3676255.40000	0.00004
631267.12000	3676155.40000	0.00004
635267.12000	3675355.40000	0.00004
628467.12000	3664255.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3675955.40000	0.00004
632667.12000	3667255.40000	0.00004
628367.12000	3664155.40000	0.00004
634567.12000	3674555.40000	0.00004
637067.12000	3667055.40000	0.00004
628267.12000	3664155.40000	0.00004
627867.12000	3664055.40000	0.00004
627767.12000	3664055.40000	0.00004
634667.12000	3676455.40000	0.00004
635167.12000	3675555.40000	0.00004
626767.12000	3664255.40000	0.00004
626167.12000	3667855.40000	0.00004
628967.12000	3664955.40000	0.00004
631367.12000	3675355.40000	0.00004
634667.12000	3676155.40000	0.00004
631467.12000	3674955.40000	0.00004
635367.12000	3675155.40000	0.00004
632467.12000	3667255.40000	0.00004
634467.12000	3674355.40000	0.00004
631267.12000	3675855.40000	0.00004
634767.12000	3676055.40000	0.00004
625367.12000	3665255.40000	0.00004
634867.12000	3676555.40000	0.00004
635067.12000	3675755.40000	0.00004
627967.12000	3664055.40000	0.00004
635267.12000	3676655.40000	0.00004
635067.12000	3667455.40000	0.00004
634667.12000	3676355.40000	0.00004
634067.12000	3667355.40000	0.00004
634667.12000	3676255.40000	0.00004
626267.12000	3664255.40000	0.00004
635167.12000	3674755.40000	0.00004
629167.12000	3665755.40000	0.00004
626367.12000	3668155.40000	0.00004
634967.12000	3675855.40000	0.00004
634867.12000	3675955.40000	0.00004
626067.12000	3664455.40000	0.00004
634867.12000	3674655.40000	0.00004
634467.12000	3674455.40000	0.00004
634767.12000	3676455.40000	0.00004
625467.12000	3666355.40000	0.00004
632767.12000	3667255.40000	0.00004
634767.12000	3676155.40000	0.00004
627567.12000	3664155.40000	0.00004
626467.12000	3668255.40000	0.00004
631267.12000	3675755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627267.12000	3664155.40000	0.00004
631367.12000	3675255.40000	0.00004
631267.12000	3676055.40000	0.00004
635367.12000	3674855.40000	0.00004
629067.12000	3665255.40000	0.00004
627467.12000	3664155.40000	0.00004
631167.12000	3667155.40000	0.00004
625867.12000	3664555.40000	0.00004
628067.12000	3664055.40000	0.00004
634267.12000	3667355.40000	0.00004
634867.12000	3671655.40000	0.00004
627367.12000	3664155.40000	0.00004
627167.12000	3664155.40000	0.00004
634767.12000	3676255.40000	0.00004
634767.12000	3676355.40000	0.00004
635267.12000	3675455.40000	0.00004
634867.12000	3676055.40000	0.00004
635167.12000	3675655.40000	0.00004
625667.12000	3664655.40000	0.00004
634967.12000	3676755.40000	0.00004
634867.12000	3677155.40000	0.00004
628396.34000	3668545.66000	0.00004
634667.12000	3674555.40000	0.00004
626667.12000	3664255.40000	0.00004
625567.12000	3664655.40000	0.00004
636067.12000	3667055.40000	0.00004
631267.12000	3675655.40000	0.00004
634967.12000	3674655.40000	0.00004
631467.12000	3674855.40000	0.00004
632067.12000	3672455.40000	0.00004
634967.12000	3675955.40000	0.00004
632867.12000	3667255.40000	0.00004
634567.12000	3674355.40000	0.00004
625367.12000	3665355.40000	0.00004
631367.12000	3675155.40000	0.00004
628867.12000	3664655.40000	0.00004
627667.12000	3664155.40000	0.00004
627067.12000	3664155.40000	0.00004
634267.12000	3678255.40000	0.00004
634867.12000	3676155.40000	0.00004
631167.12000	3676255.40000	0.00004
628467.12000	3664155.40000	0.00004
630267.12000	3667055.40000	0.00004
634867.12000	3676455.40000	0.00004
635167.12000	3667455.40000	0.00004
635367.12000	3675255.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3676555.40000	0.00004
631167.12000	3676355.40000	0.00004
635067.12000	3675855.40000	0.00004
631267.12000	3675555.40000	0.00004
634867.12000	3676255.40000	0.00004
626267.12000	3668055.40000	0.00004
628667.12000	3664355.40000	0.00004
635167.12000	3675755.40000	0.00004
628167.12000	3664055.40000	0.00004
635267.12000	3674755.40000	0.00004
625467.12000	3666455.40000	0.00004
631167.12000	3676155.40000	0.00004
634867.12000	3676355.40000	0.00004
634967.12000	3676055.40000	0.00004
626467.12000	3664355.40000	0.00004
628567.12000	3664255.40000	0.00004
634667.12000	3674355.40000	0.00004
634967.12000	3676855.40000	0.00004
631367.12000	3675055.40000	0.00004
635467.12000	3674955.40000	0.00004
634767.12000	3674555.40000	0.00004
628967.12000	3664855.40000	0.00004
635067.12000	3674655.40000	0.00004
625567.12000	3666755.40000	0.00004
635267.12000	3675555.40000	0.00004
634567.12000	3674455.40000	0.00004
631267.12000	3667155.40000	0.00004
632967.12000	3667255.40000	0.00004
625967.12000	3664455.40000	0.00004
628367.12000	3664055.40000	0.00004
634367.12000	3667355.40000	0.00004
631267.12000	3675455.40000	0.00004
629167.12000	3665655.40000	0.00004
634967.12000	3676155.40000	0.00004
626167.12000	3664255.40000	0.00004
625967.12000	3667555.40000	0.00004
631167.12000	3675955.40000	0.00004
634967.12000	3676955.40000	0.00004
626567.12000	3664255.40000	0.00004
626967.12000	3664155.40000	0.00004
635067.12000	3675955.40000	0.00004
634767.12000	3674355.40000	0.00004
625367.12000	3665455.40000	0.00004
631167.12000	3676555.40000	0.00004
634967.12000	3676455.40000	0.00004
625867.12000	3667355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3666955.40000	0.00004
634967.12000	3676255.40000	0.00004
631367.12000	3674955.40000	0.00004
634967.12000	3676355.40000	0.00004
625767.12000	3664555.40000	0.00004
635267.12000	3667455.40000	0.00004
625767.12000	3667155.40000	0.00004
631167.12000	3675855.40000	0.00004
635367.12000	3675355.40000	0.00004
634867.12000	3674555.40000	0.00004
628767.12000	3664455.40000	0.00004
633067.12000	3667255.40000	0.00004
631167.12000	3676055.40000	0.00004
630367.12000	3673055.40000	0.00004
631167.12000	3676455.40000	0.00004
628267.12000	3664055.40000	0.00004
630267.12000	3673155.40000	0.00004
634867.12000	3674355.40000	0.00004
631267.12000	3675355.40000	0.00004
635067.12000	3676755.40000	0.00004
630367.12000	3673155.40000	0.00004
630467.12000	3672955.40000	0.00004
630467.12000	3673055.40000	0.00004
635067.12000	3676055.40000	0.00004
630367.12000	3672955.40000	0.00004
630267.12000	3673055.40000	0.00004
634867.12000	3677255.40000	0.00004
627867.12000	3663955.40000	0.00004
629067.12000	3665155.40000	0.00004
635267.12000	3675655.40000	0.00004
635067.12000	3676555.40000	0.00004
627767.12000	3663955.40000	0.00004
635167.12000	3675855.40000	0.00004
635167.12000	3674655.40000	0.00004
631367.12000	3667155.40000	0.00004
634967.12000	3677055.40000	0.00004
625367.12000	3665555.40000	0.00004
634967.12000	3674355.40000	0.00004
634667.12000	3674455.40000	0.00004
630167.12000	3673155.40000	0.00004
635067.12000	3674355.40000	0.00004
631167.12000	3675755.40000	0.00004
634467.12000	3667355.40000	0.00004
627967.12000	3663955.40000	0.00004
626867.12000	3664155.40000	0.00004
635467.12000	3675055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3664055.40000	0.00004
630267.12000	3673255.40000	0.00004
626067.12000	3667755.40000	0.00004
630467.12000	3673155.40000	0.00004
630367.12000	3673255.40000	0.00004
630267.12000	3672955.40000	0.00004
635067.12000	3676155.40000	0.00004
635167.12000	3674355.40000	0.00004
630167.12000	3673055.40000	0.00004
625367.12000	3664955.40000	0.00004
635367.12000	3667455.40000	0.00004
625467.12000	3666555.40000	0.00004
630167.12000	3673255.40000	0.00004
630567.12000	3672955.40000	0.00004
630467.12000	3672855.40000	0.00004
626867.12000	3668455.40000	0.00004
628567.12000	3664155.40000	0.00004
634967.12000	3674555.40000	0.00004
630567.12000	3672855.40000	0.00004
625467.12000	3664655.40000	0.00004
633167.12000	3667255.40000	0.00004
631267.12000	3675255.40000	0.00004
634067.12000	3678055.40000	0.00004
628867.12000	3664555.40000	0.00004
630067.12000	3673155.40000	0.00004
627467.12000	3664055.40000	0.00004
625367.12000	3665655.40000	0.00004
625367.12000	3664855.40000	0.00004
626567.12000	3668355.40000	0.00004
635367.12000	3676655.40000	0.00004
631167.12000	3675655.40000	0.00004
635067.12000	3676255.40000	0.00004
630067.12000	3673255.40000	0.00004
628067.12000	3663955.40000	0.00004
625367.12000	3665055.40000	0.00004
635267.12000	3675755.40000	0.00004
635167.12000	3675955.40000	0.00004
635367.12000	3674755.40000	0.00004
625367.12000	3665755.40000	0.00004
635367.12000	3675455.40000	0.00004
635467.12000	3667455.40000	0.00004
630367.12000	3672855.40000	0.00004
630667.12000	3672855.40000	0.00004
628467.12000	3664055.40000	0.00004
635067.12000	3676455.40000	0.00004
635967.12000	3667055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3673055.40000	0.00004
626167.12000	3667955.40000	0.00004
625367.12000	3665155.40000	0.00004
635267.12000	3674355.40000	0.00004
635067.12000	3676355.40000	0.00004
634767.12000	3674455.40000	0.00004
630267.12000	3673355.40000	0.00004
630467.12000	3673255.40000	0.00004
625367.12000	3664555.40000	0.00004
627367.12000	3664055.40000	0.00004
630067.12000	3673055.40000	0.00004
628967.12000	3664755.40000	0.00004
626767.12000	3664155.40000	0.00004
630167.12000	3673355.40000	0.00004
630367.12000	3673355.40000	0.00004
629967.12000	3673155.40000	0.00004
631467.12000	3667155.40000	0.00004
625367.12000	3665855.40000	0.00004
630367.12000	3667055.40000	0.00004
626067.12000	3664355.40000	0.00004
630167.12000	3672955.40000	0.00004
629967.12000	3673255.40000	0.00004
631267.12000	3675155.40000	0.00004
638953.12000	3666557.33000	0.00004
630767.12000	3672855.40000	0.00004
628667.12000	3664255.40000	0.00004
635067.12000	3674555.40000	0.00004
627667.12000	3664055.40000	0.00004
634967.12000	3671755.40000	0.00004
635067.12000	3676855.40000	0.00004
625367.12000	3665955.40000	0.00004
631167.12000	3675555.40000	0.00004
634967.12000	3677155.40000	0.00004
635467.12000	3674855.40000	0.00004
627267.12000	3664055.40000	0.00004
630067.12000	3673355.40000	0.00004
630567.12000	3673155.40000	0.00004
635167.12000	3676055.40000	0.00004
625867.12000	3664455.40000	0.00004
629167.12000	3665555.40000	0.00004
631067.12000	3676255.40000	0.00004
628767.12000	3664355.40000	0.00004
635267.12000	3674655.40000	0.00004
628167.12000	3663955.40000	0.00004
629867.12000	3673255.40000	0.00004
634867.12000	3674455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628367.12000	3663955.40000	0.00004
629967.12000	3673355.40000	0.00004
630267.12000	3672855.40000	0.00004
635467.12000	3675155.40000	0.00004
629967.12000	3673055.40000	0.00004
629067.12000	3665055.40000	0.00004
630467.12000	3673355.40000	0.00004
631067.12000	3676055.40000	0.00004
625367.12000	3666055.40000	0.00004
630667.12000	3672955.40000	0.00004
635367.12000	3674355.40000	0.00004
629867.12000	3673155.40000	0.00004
631267.12000	3675055.40000	0.00004
635167.12000	3676555.40000	0.00004
629767.12000	3673255.40000	0.00004
631067.12000	3676155.40000	0.00004
628867.12000	3664455.40000	0.00004
630667.12000	3672755.40000	0.00004
635367.12000	3675555.40000	0.00004
629867.12000	3673355.40000	0.00004
625267.12000	3664655.40000	0.00004
630767.12000	3672755.40000	0.00004
630067.12000	3672955.40000	0.00004
631067.12000	3675955.40000	0.00004
630367.12000	3673455.40000	0.00004
631167.12000	3675455.40000	0.00004
635167.12000	3676755.40000	0.00004
635167.12000	3676155.40000	0.00004
630267.12000	3673455.40000	0.00004
635167.12000	3674555.40000	0.00004
634567.12000	3667355.40000	0.00004
635267.12000	3675855.40000	0.00004
629767.12000	3673355.40000	0.00004
625667.12000	3664555.40000	0.00004
631567.12000	3667155.40000	0.00004
629667.12000	3673255.40000	0.00004
629767.12000	3673155.40000	0.00004
634967.12000	3674455.40000	0.00004
629667.12000	3673355.40000	0.00004
630767.12000	3675955.40000	0.00004
630167.12000	3673455.40000	0.00004
635067.12000	3676955.40000	0.00004
626267.12000	3664155.40000	0.00004
627167.12000	3664055.40000	0.00004
629467.12000	3673355.40000	0.00004
629567.12000	3673355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3673355.40000	0.00004
630567.12000	3673255.40000	0.00004
629567.12000	3673655.40000	0.00004
629267.12000	3673355.40000	0.00004
630567.12000	3672755.40000	0.00004
635167.12000	3676255.40000	0.00004
626667.12000	3664155.40000	0.00004
625567.12000	3664555.40000	0.00004
629567.12000	3673255.40000	0.00004
629267.12000	3673455.40000	0.00004
634867.12000	3677355.40000	0.00004
630667.12000	3676155.40000	0.00004
629667.12000	3666955.40000	0.00004
631267.12000	3674955.40000	0.00004
630767.12000	3676355.40000	0.00004
630067.12000	3673455.40000	0.00004
629367.12000	3673455.40000	0.00004
625367.12000	3666155.40000	0.00004
628267.12000	3663955.40000	0.00004
629867.12000	3673055.40000	0.00004
631067.12000	3676355.40000	0.00004
629467.12000	3673255.40000	0.00004
629667.12000	3673155.40000	0.00004
629167.12000	3673355.40000	0.00004
635167.12000	3676455.40000	0.00004
635067.12000	3674455.40000	0.00004
629067.12000	3673455.40000	0.00004
629967.12000	3673455.40000	0.00004
630467.12000	3673455.40000	0.00004
635167.12000	3676355.40000	0.00004
630167.12000	3672855.40000	0.00004
629467.12000	3673455.40000	0.00004
629867.12000	3673455.40000	0.00004
631167.12000	3675355.40000	0.00004
628667.12000	3664155.40000	0.00004
629167.12000	3673455.40000	0.00004
628967.12000	3673455.40000	0.00004
628567.12000	3664055.40000	0.00004
625467.12000	3666655.40000	0.00004
630667.12000	3673055.40000	0.00004
627067.12000	3664055.40000	0.00004
629767.12000	3673455.40000	0.00004
629367.12000	3673255.40000	0.00004
629667.12000	3673455.40000	0.00004
625567.12000	3666855.40000	0.00004
635267.12000	3675955.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629567.12000	3673455.40000	0.00004
629067.12000	3673355.40000	0.00004
635367.12000	3675655.40000	0.00004
635563.84000	3674310.48000	0.00004
628967.12000	3673555.40000	0.00004
629967.12000	3672955.40000	0.00004
629067.12000	3673555.40000	0.00004
631067.12000	3676555.40000	0.00004
634667.12000	3667355.40000	0.00004
630467.12000	3672755.40000	0.00004
630567.12000	3673355.40000	0.00004
631067.12000	3676455.40000	0.00004
635067.12000	3677055.40000	0.00004
635467.12000	3675255.40000	0.00004
628967.12000	3664655.40000	0.00004
625367.12000	3666255.40000	0.00004
634967.12000	3677255.40000	0.00004
629567.12000	3673155.40000	0.00004
630767.12000	3672955.40000	0.00004
635167.12000	3674455.40000	0.00004
629267.12000	3673255.40000	0.00004
629767.12000	3673055.40000	0.00004
625867.12000	3667455.40000	0.00004
635267.12000	3674555.40000	0.00004
630367.12000	3673555.40000	0.00004
635467.12000	3674355.40000	0.00004
626467.12000	3664255.40000	0.00004
628967.12000	3673355.40000	0.00004
625667.12000	3667055.40000	0.00004
627867.12000	3663855.40000	0.00004
630267.12000	3673555.40000	0.00004
628867.12000	3664355.40000	0.00004
628467.12000	3663955.40000	0.00004
625267.12000	3665355.40000	0.00004
629167.12000	3665455.40000	0.00004
625267.12000	3665255.40000	0.00004
631167.12000	3675255.40000	0.00004
627967.12000	3663855.40000	0.00004
627767.12000	3663855.40000	0.00004
625767.12000	3667255.40000	0.00004
629167.12000	3673555.40000	0.00004
635267.12000	3676055.40000	0.00004
629267.12000	3673555.40000	0.00004
633267.12000	3667255.40000	0.00004
629067.12000	3664955.40000	0.00004
628967.12000	3673655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625967.12000	3667655.40000	0.00004
626967.12000	3664055.40000	0.00004
626567.12000	3664155.40000	0.00004
630767.12000	3676055.40000	0.00004
629467.12000	3673155.40000	0.00004
628867.12000	3673555.40000	0.00004
635367.12000	3674655.40000	0.00004
630367.12000	3672755.40000	0.00004
629167.12000	3673255.40000	0.00004
631767.12000	3667155.40000	0.00004
630467.12000	3667055.40000	0.00004
628867.12000	3673455.40000	0.00004
626267.12000	3668155.40000	0.00004
635167.12000	3676855.40000	0.00004
630167.12000	3673555.40000	0.00004
626367.12000	3668255.40000	0.00004
628067.12000	3663855.40000	0.00004
635367.12000	3675755.40000	0.00004
625767.12000	3664455.40000	0.00004
630667.12000	3676255.40000	0.00004
630767.12000	3676455.40000	0.00004
630467.12000	3673555.40000	0.00004
629067.12000	3673255.40000	0.00004
630667.12000	3673155.40000	0.00004
628767.12000	3664255.40000	0.00004
630067.12000	3672855.40000	0.00004
629667.12000	3673055.40000	0.00004
625167.12000	3664955.40000	0.00004
630567.12000	3673455.40000	0.00004
635267.12000	3674455.40000	0.00004
634767.12000	3667355.40000	0.00004
628867.12000	3673655.40000	0.00004
633367.12000	3667255.40000	0.00004
629367.12000	3673555.40000	0.00004
626067.12000	3667855.40000	0.00004
625467.12000	3664555.40000	0.00004
625367.12000	3666355.40000	0.00004
629067.12000	3673655.40000	0.00004
629867.12000	3672955.40000	0.00004
628767.12000	3673555.40000	0.00004
628867.12000	3673355.40000	0.00004
631167.12000	3675155.40000	0.00004
635267.12000	3676555.40000	0.00004
629367.12000	3673155.40000	0.00004
635267.12000	3676155.40000	0.00004
628767.12000	3673455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626167.12000	3664155.40000	0.00004
630067.12000	3673555.40000	0.00004
635067.12000	3677155.40000	0.00004
625967.12000	3664355.40000	0.00004
628167.12000	3663855.40000	0.00004
635467.12000	3675355.40000	0.00004
628767.12000	3673655.40000	0.00004
628967.12000	3673255.40000	0.00004
631067.12000	3675855.40000	0.00004
629467.12000	3673555.40000	0.00004
629967.12000	3673555.40000	0.00004
631467.12000	3674755.40000	0.00004
630767.12000	3676255.40000	0.00004
628367.12000	3663855.40000	0.00004
630667.12000	3676355.40000	0.00004
628667.12000	3673655.40000	0.00004
629567.12000	3673055.40000	0.00004
635267.12000	3676255.40000	0.00004
629567.12000	3673555.40000	0.00004
629267.12000	3673155.40000	0.00004
628667.12000	3673555.40000	0.00004
627567.12000	3663955.40000	0.00004
635267.12000	3676755.40000	0.00004
630267.12000	3672755.40000	0.00004
631867.12000	3667155.40000	0.00004
635467.12000	3674755.40000	0.00004
631167.12000	3675055.40000	0.00004
628867.12000	3673755.40000	0.00004
628767.12000	3673355.40000	0.00004
635267.12000	3676355.40000	0.00004
629867.12000	3673555.40000	0.00004
628767.12000	3673755.40000	0.00004
626867.12000	3664055.40000	0.00004
628867.12000	3673255.40000	0.00004
630667.12000	3673255.40000	0.00004
630767.12000	3676155.40000	0.00004
628967.12000	3673755.40000	0.00004
627667.12000	3663955.40000	0.00004
635167.12000	3676955.40000	0.00004
628667.12000	3673755.40000	0.00004
628667.12000	3673455.40000	0.00004
634867.12000	3667355.40000	0.00004
635267.12000	3676455.40000	0.00004
629767.12000	3672955.40000	0.00004
627467.12000	3663955.40000	0.00004
629767.12000	3673555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629167.12000	3673155.40000	0.00004
630967.12000	3676155.40000	0.00004
628567.12000	3673655.40000	0.00004
630567.12000	3673555.40000	0.00004
634167.12000	3678255.40000	0.00004
629667.12000	3673555.40000	0.00004
628667.12000	3664055.40000	0.00004
635867.12000	3667055.40000	0.00004
635367.12000	3674455.40000	0.00004
630567.12000	3676355.40000	0.00004
635367.12000	3675855.40000	0.00004
630967.12000	3676255.40000	0.00004
625267.12000	3664555.40000	0.00004
628567.12000	3673555.40000	0.00004
631067.12000	3675755.40000	0.00004
630367.12000	3673655.40000	0.00004
630967.12000	3675955.40000	0.00004
631667.12000	3667155.40000	0.00004
626367.12000	3664255.40000	0.00004
627367.12000	3663955.40000	0.00004
629967.12000	3672855.40000	0.00004
628967.12000	3664555.40000	0.00004
628567.12000	3673755.40000	0.00004
635367.12000	3674555.40000	0.00004
628567.12000	3663955.40000	0.00004
634967.12000	3677355.40000	0.00004
625167.12000	3664855.40000	0.00004
630667.12000	3675955.40000	0.00004
629467.12000	3673055.40000	0.00004
629067.12000	3673155.40000	0.00004
626767.12000	3668455.40000	0.00004
627267.12000	3663955.40000	0.00004
631367.12000	3674855.40000	0.00004
625367.12000	3666455.40000	0.00004
634867.12000	3677455.40000	0.00004
630967.12000	3676355.40000	0.00004
629167.12000	3673655.40000	0.00004
626167.12000	3668055.40000	0.00004
629167.12000	3665355.40000	0.00004
629067.12000	3664855.40000	0.00004
630467.12000	3673655.40000	0.00004
628667.12000	3673355.40000	0.00004
631167.12000	3674955.40000	0.00004
628267.12000	3663855.40000	0.00004
628667.12000	3673855.40000	0.00004
635467.12000	3675455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3671755.40000	0.00004
628567.12000	3673455.40000	0.00004
631967.12000	3667155.40000	0.00004
625267.12000	3665455.40000	0.00004
630767.12000	3676555.40000	0.00004
628567.12000	3673855.40000	0.00004
628467.12000	3673655.40000	0.00004
630267.12000	3673655.40000	0.00004
628467.12000	3673755.40000	0.00004
628767.12000	3673855.40000	0.00004
628767.12000	3673255.40000	0.00004
630667.12000	3673355.40000	0.00004
626767.12000	3664055.40000	0.00004
628967.12000	3673155.40000	0.00004
630667.12000	3676455.40000	0.00004
630567.12000	3667055.40000	0.00004
626067.12000	3664255.40000	0.00004
631067.12000	3675655.40000	0.00004
625467.12000	3666755.40000	0.00004
635467.12000	3676655.40000	0.00004
635067.12000	3677255.40000	0.00004
635367.12000	3675955.40000	0.00004
628467.12000	3673555.40000	0.00004
635167.12000	3677055.40000	0.00004
628467.12000	3673855.40000	0.00004
629667.12000	3672955.40000	0.00004
628867.12000	3673855.40000	0.00004
630167.12000	3672755.40000	0.00004
628867.12000	3664255.40000	0.00004
629367.12000	3673055.40000	0.00004
630967.12000	3676455.40000	0.00004
628767.12000	3664155.40000	0.00004
630767.12000	3675855.40000	0.00004
628367.12000	3673755.40000	0.00004
628467.12000	3663855.40000	0.00004
630667.12000	3675855.40000	0.00004
628567.12000	3673355.40000	0.00004
628567.12000	3673955.40000	0.00004
630567.12000	3676055.40000	0.00004
628367.12000	3673655.40000	0.00004
630667.12000	3676055.40000	0.00004
630167.12000	3673655.40000	0.00004
628667.12000	3673955.40000	0.00004
628367.12000	3673855.40000	0.00004
634067.12000	3678155.40000	0.00004
628467.12000	3673455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632067.12000	3667155.40000	0.00004
628967.12000	3664455.40000	0.00004
628467.12000	3673955.40000	0.00004
627167.12000	3663955.40000	0.00004
628667.12000	3673255.40000	0.00004
629067.12000	3673755.40000	0.00004
628867.12000	3673155.40000	0.00004
625667.12000	3664455.40000	0.00004
638046.15000	3678242.91000	0.00004
630567.12000	3673655.40000	0.00004
628967.12000	3673855.40000	0.00004
626467.12000	3668355.40000	0.00004
628367.12000	3673555.40000	0.00004
631067.12000	3675555.40000	0.00004
635367.12000	3676055.40000	0.00004
629267.12000	3673655.40000	0.00004
625267.12000	3665555.40000	0.00004
629867.12000	3672855.40000	0.00004
635267.12000	3676855.40000	0.00004
635467.12000	3675555.40000	0.00004
629267.12000	3673055.40000	0.00004
628367.12000	3673955.40000	0.00004
630667.12000	3673455.40000	0.00004
628767.12000	3673955.40000	0.00004
625867.12000	3664355.40000	0.00004
630767.12000	3673055.40000	0.00004
630967.12000	3676055.40000	0.00004
630567.12000	3675855.40000	0.00004
627867.12000	3663755.40000	0.00004
630567.12000	3676455.40000	0.00004
629567.12000	3672955.40000	0.00004
627967.12000	3663755.40000	0.00004
625567.12000	3666955.40000	0.00004
628567.12000	3674055.40000	0.00004
628467.12000	3673355.40000	0.00004
630767.12000	3675755.40000	0.00004
628767.12000	3673155.40000	0.00004
628467.12000	3674055.40000	0.00004
629105.38000	3673755.58000	0.00004
629167.12000	3673055.40000	0.00004
635167.12000	3677155.40000	0.00004
632167.12000	3667155.40000	0.00004
628367.12000	3673455.40000	0.00004
625867.12000	3667555.40000	0.00004
626667.12000	3664055.40000	0.00004
630067.12000	3673655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627767.12000	3663755.40000	0.00004
628567.12000	3673255.40000	0.00004
628067.12000	3663755.40000	0.00004
628367.12000	3674055.40000	0.00004
634967.12000	3667355.40000	0.00004
628667.12000	3674055.40000	0.00004
625567.12000	3664455.40000	0.00004
625367.12000	3666555.40000	0.00004
628867.12000	3673955.40000	0.00004
635367.12000	3676155.40000	0.00004
633867.12000	3667255.40000	0.00004
631367.12000	3674755.40000	0.00004
631067.12000	3675455.40000	0.00004
630567.12000	3675955.40000	0.00004
630767.12000	3673155.40000	0.00004
633967.12000	3677655.40000	0.00004
625267.12000	3665655.40000	0.00004
625667.12000	3667155.40000	0.00004
625767.12000	3667355.40000	0.00004
635367.12000	3676555.40000	0.00004
630967.12000	3675855.40000	0.00004
630067.12000	3672755.40000	0.00004
629767.12000	3666955.40000	0.00004
629067.12000	3673055.40000	0.00004
629167.12000	3673755.40000	0.00004
629067.12000	3664755.40000	0.00004
631467.12000	3674655.40000	0.00004
628667.12000	3663955.40000	0.00004
628167.12000	3663755.40000	0.00004
635467.12000	3674655.40000	0.00004
626267.12000	3664055.40000	0.00004
628367.12000	3663755.40000	0.00004
633967.12000	3667255.40000	0.00004
635467.12000	3675655.40000	0.00004
625967.12000	3667755.40000	0.00004
628267.12000	3673655.40000	0.00004
629467.12000	3672955.40000	0.00004
629367.12000	3673655.40000	0.00004
635367.12000	3676255.40000	0.00004
630467.12000	3673755.40000	0.00004
628667.12000	3673155.40000	0.00004
628267.12000	3673755.40000	0.00004
628467.12000	3674155.40000	0.00004
635467.12000	3674455.40000	0.00004
626467.12000	3664155.40000	0.00004
625267.12000	3665755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628267.12000	3673555.40000	0.00004
635267.12000	3676955.40000	0.00004
629167.12000	3665255.40000	0.00004
635067.12000	3677355.40000	0.00004
628367.12000	3673355.40000	0.00004
632267.12000	3667155.40000	0.00004
628767.12000	3674055.40000	0.00004
630967.12000	3676555.40000	0.00004
628367.12000	3674155.40000	0.00004
629767.12000	3672855.40000	0.00004
628567.12000	3674155.40000	0.00004
630667.12000	3673555.40000	0.00004
630667.12000	3667055.40000	0.00004
630967.12000	3675755.40000	0.00004
634967.12000	3677455.40000	0.00004
625267.12000	3666055.40000	0.00004
628467.12000	3673255.40000	0.00004
628967.12000	3673055.40000	0.00004
630367.12000	3673755.40000	0.00004
628267.12000	3673855.40000	0.00004
635067.12000	3667355.40000	0.00004
625267.12000	3665855.40000	0.00004
628567.12000	3663855.40000	0.00004
635367.12000	3676355.40000	0.00004
628967.12000	3664355.40000	0.00004
627067.12000	3663955.40000	0.00004
630767.12000	3673255.40000	0.00004
629967.12000	3673655.40000	0.00004
635367.12000	3676755.40000	0.00004
628267.12000	3673455.40000	0.00004
631067.12000	3675355.40000	0.00004
630767.12000	3675655.40000	0.00004
631267.12000	3674855.40000	0.00004
630800.92000	3672738.26000	0.00004
625267.12000	3664855.40000	0.00004
635367.12000	3676455.40000	0.00004
628667.12000	3674155.40000	0.00004
628267.12000	3673955.40000	0.00004
626067.12000	3667955.40000	0.00004
625267.12000	3665955.40000	0.00004
627567.12000	3663855.40000	0.00004
631067.12000	3674955.40000	0.00004
632367.12000	3667155.40000	0.00004
628867.12000	3664155.40000	0.00004
635167.12000	3677255.40000	0.00004
629367.12000	3672955.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3673755.40000	0.00004
628567.12000	3673155.40000	0.00004
635467.12000	3675755.40000	0.00004
625267.12000	3664955.40000	0.00004
630967.12000	3675655.40000	0.00004
627667.12000	3663855.40000	0.00004
629467.12000	3673655.40000	0.00004
628867.12000	3673055.40000	0.00004
628267.12000	3663755.40000	0.00004
626567.12000	3664055.40000	0.00004
628367.12000	3674255.40000	0.00004
630567.12000	3676155.40000	0.00004
635667.12000	3667155.40000	0.00004
628767.12000	3664055.40000	0.00004
630567.12000	3676255.40000	0.00004
631067.12000	3675055.40000	0.00004
625167.12000	3665055.40000	0.00004
628967.12000	3673955.40000	0.00004
625267.12000	3664755.40000	0.00004
634867.12000	3677555.40000	0.00004
628267.12000	3674055.40000	0.00004
628467.12000	3674255.40000	0.00004
635167.12000	3667355.40000	0.00004
628367.12000	3673255.40000	0.00004
628267.12000	3673355.40000	0.00004
625467.12000	3664455.40000	0.00004
628867.12000	3674055.40000	0.00004
635267.12000	3677055.40000	0.00004
625267.12000	3665055.40000	0.00004
635467.12000	3674555.40000	0.00004
631067.12000	3675255.40000	0.00004
630667.12000	3675755.40000	0.00004
625767.12000	3664355.40000	0.00004
628567.12000	3674255.40000	0.00004
625267.12000	3666155.40000	0.00004
630267.12000	3673755.40000	0.00004
630667.12000	3676555.40000	0.00004
633436.71000	3667220.06000	0.00004
628467.12000	3663755.40000	0.00004
627467.12000	3663855.40000	0.00004
629867.12000	3673655.40000	0.00004
628767.12000	3674155.40000	0.00004
629067.12000	3673855.40000	0.00004
629667.12000	3672855.40000	0.00004
625967.12000	3664255.40000	0.00004
628767.12000	3673055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627367.12000	3674755.40000	0.00004
629267.12000	3672955.40000	0.00004
629967.12000	3672755.40000	0.00004
628167.12000	3673655.40000	0.00004
626967.12000	3663955.40000	0.00004
628167.12000	3673755.40000	0.00004
630667.12000	3673655.40000	0.00004
628467.12000	3673155.40000	0.00004
625267.12000	3665155.40000	0.00004
630767.12000	3673355.40000	0.00004
628267.12000	3674155.40000	0.00004
628167.12000	3673855.40000	0.00004
630967.12000	3675555.40000	0.00004
634067.12000	3667255.40000	0.00004
630567.12000	3676555.40000	0.00004
629067.12000	3664655.40000	0.00004
628667.12000	3674255.40000	0.00004
629767.12000	3673655.40000	0.00004
635267.12000	3667355.40000	0.00004
628167.12000	3673555.40000	0.00004
631067.12000	3675155.40000	0.00004
629667.12000	3673655.40000	0.00004
630767.12000	3675555.40000	0.00004
628367.12000	3674355.40000	0.00004
628267.12000	3673255.40000	0.00004
625267.12000	3666255.40000	0.00004
630467.12000	3675955.40000	0.00004
630467.12000	3675855.40000	0.00004
629167.12000	3672955.40000	0.00004
631267.12000	3674755.40000	0.00004
625367.12000	3666655.40000	0.00004
626867.12000	3663955.40000	0.00004
627367.12000	3663855.40000	0.00004
629267.12000	3673755.40000	0.00004
635467.12000	3675855.40000	0.00004
626367.12000	3664155.40000	0.00004
628467.12000	3674355.40000	0.00004
628167.12000	3673955.40000	0.00004
628667.12000	3673055.40000	0.00004
635267.12000	3677155.40000	0.00004
628267.12000	3674255.40000	0.00004
631367.12000	3674655.40000	0.00004
635367.12000	3676855.40000	0.00004
628167.12000	3673455.40000	0.00004
626167.12000	3664055.40000	0.00004
625467.12000	3666855.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628367.12000	3673155.40000	0.00004
635167.12000	3677355.40000	0.00004
629167.12000	3665155.40000	0.00004
628567.12000	3674355.40000	0.00004
628667.12000	3663855.40000	0.00004
634167.12000	3667255.40000	0.00004
630967.12000	3675455.40000	0.00004
635067.12000	3677455.40000	0.00004
629567.12000	3672855.40000	0.00004
630767.12000	3673455.40000	0.00004
630767.12000	3667055.40000	0.00004
629067.12000	3672955.40000	0.00004
630667.12000	3675655.40000	0.00004
628867.12000	3674155.40000	0.00004
635467.12000	3675955.40000	0.00004
626667.12000	3668455.40000	0.00004
626267.12000	3668255.40000	0.00004
627267.12000	3663855.40000	0.00004
628767.12000	3674255.40000	0.00004
632567.12000	3667155.40000	0.00004
628167.12000	3674055.40000	0.00004
628967.12000	3664255.40000	0.00004
628567.12000	3673055.40000	0.00004
630167.12000	3673755.40000	0.00004
630467.12000	3673855.40000	0.00004
626867.12000	3674255.40000	0.00004
630467.12000	3676355.40000	0.00004
625267.12000	3666355.40000	0.00004
630667.12000	3673755.40000	0.00004
631167.12000	3674855.40000	0.00004
634967.12000	3677555.40000	0.00004
628967.12000	3674055.40000	0.00004
626669.98000	3674156.34000	0.00004
628167.12000	3673355.40000	0.00004
628967.12000	3672955.40000	0.00004
626767.12000	3663955.40000	0.00004
638847.01000	3668622.73000	0.00004
630567.12000	3673855.40000	0.00004
628267.12000	3673155.40000	0.00004
628667.12000	3674355.40000	0.00004
626167.12000	3668155.40000	0.00004
628567.12000	3663755.40000	0.00004
634267.12000	3667255.40000	0.00004
629867.12000	3672755.40000	0.00004
630467.12000	3676255.40000	0.00004
628367.12000	3674455.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630767.12000	3673555.40000	0.00004
628267.12000	3674355.40000	0.00004
630967.12000	3675355.40000	0.00004
627567.12000	3663655.40000	0.00004
628767.12000	3663955.40000	0.00004
630467.12000	3676155.40000	0.00004
635467.12000	3667355.40000	0.00004
635267.12000	3677255.40000	0.00004
635467.12000	3676055.40000	0.00004
635367.12000	3676955.40000	0.00004
628467.12000	3674455.40000	0.00004
632467.12000	3667155.40000	0.00004
630567.12000	3675755.40000	0.00004
630767.12000	3675455.40000	0.00004
628867.12000	3664055.40000	0.00004
628467.12000	3673055.40000	0.00004
628167.12000	3674155.40000	0.00004
629467.12000	3672855.40000	0.00004
630867.12000	3667055.40000	0.00004
635367.12000	3667355.40000	0.00004
625867.12000	3664255.40000	0.00004
632667.12000	3667155.40000	0.00004
630467.12000	3676055.40000	0.00004
630767.12000	3673655.40000	0.00004
625767.12000	3667455.40000	0.00004
628867.12000	3672955.40000	0.00004
625667.12000	3664355.40000	0.00004
625567.12000	3667055.40000	0.00004
630467.12000	3676455.40000	0.00004
640067.12000	3682255.40000	0.00004
627167.12000	3663855.40000	0.00004
625167.12000	3665155.40000	0.00004
630367.12000	3675855.40000	0.00004
630367.12000	3673855.40000	0.00004
629067.12000	3664555.40000	0.00004
634367.12000	3667255.40000	0.00004
627367.12000	3674655.40000	0.00004
628567.12000	3674455.40000	0.00004
628167.12000	3673255.40000	0.00004
625667.12000	3667255.40000	0.00004
631467.12000	3674555.40000	0.00004
629167.12000	3665055.40000	0.00004
627467.12000	3674755.40000	0.00004
630967.12000	3675255.40000	0.00004
625967.12000	3667855.40000	0.00004
628067.12000	3673855.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635453.90000	3671831.14000	0.00004
631267.12000	3674655.40000	0.00004
625867.12000	3667655.40000	0.00004
628867.12000	3674255.40000	0.00004
635467.12000	3676155.40000	0.00004
628067.12000	3673955.40000	0.00004
629867.12000	3666955.40000	0.00004
631167.12000	3674755.40000	0.00004
628067.12000	3673755.40000	0.00004
628767.12000	3674355.40000	0.00004
628267.12000	3674455.40000	0.00004
625267.12000	3666455.40000	0.00004
628367.12000	3673055.40000	0.00004
630367.12000	3676055.40000	0.00004
628067.12000	3674055.40000	0.00004
630367.12000	3676155.40000	0.00004
628667.12000	3663755.40000	0.00004
628167.12000	3674255.40000	0.00004
627467.12000	3674855.40000	0.00004
635367.12000	3677055.40000	0.00004
628067.12000	3673655.40000	0.00004
630667.12000	3675555.40000	0.00004
635467.12000	3676555.40000	0.00004
632767.12000	3667155.40000	0.00004
626967.12000	3674255.40000	0.00004
634467.12000	3667255.40000	0.00004
634867.12000	3677655.40000	0.00004
635767.12000	3667055.40000	0.00004
628767.12000	3672955.40000	0.00004
627667.12000	3663755.40000	0.00004
635467.12000	3676255.40000	0.00004
627967.12000	3673955.40000	0.00004
628067.12000	3673455.40000	0.00004
626667.12000	3663955.40000	0.00004
628067.12000	3674155.40000	0.00004
630667.12000	3673855.40000	0.00004
630767.12000	3673755.40000	0.00004
631067.12000	3674855.40000	0.00004
627967.12000	3673855.40000	0.00004
627967.12000	3674055.40000	0.00004
630967.12000	3675155.40000	0.00004
628067.12000	3673555.40000	0.00004
627567.12000	3663755.40000	0.00004
635167.12000	3677455.40000	0.00004
628667.12000	3674455.40000	0.00004
626767.12000	3674155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3672855.40000	0.00004
628067.12000	3673355.40000	0.00004
628967.12000	3674155.40000	0.00004
635067.12000	3677555.40000	0.00004
639867.12000	3682355.40000	0.00004
629067.12000	3664455.40000	0.00004
627467.12000	3674655.40000	0.00004
627967.12000	3674155.40000	0.00004
627967.12000	3673755.40000	0.00004
625167.12000	3665255.40000	0.00004
627067.12000	3663855.40000	0.00004
635467.12000	3676355.40000	0.00004
629767.12000	3672755.40000	0.00004
630967.12000	3674955.40000	0.00004
635267.12000	3677355.40000	0.00004
628367.12000	3674555.40000	0.00004
628267.12000	3673055.40000	0.00004
630567.12000	3673955.40000	0.00004
628067.12000	3674255.40000	0.00004
630767.12000	3675355.40000	0.00004
628167.12000	3674355.40000	0.00004
628967.12000	3664155.40000	0.00004
627867.12000	3674055.40000	0.00004
627967.12000	3674255.40000	0.00004
630067.12000	3673755.40000	0.00004
627867.12000	3674155.40000	0.00004
630567.12000	3675655.40000	0.00004
632867.12000	3667155.40000	0.00004
628667.12000	3672955.40000	0.00004
627867.12000	3673955.40000	0.00004
628167.12000	3673155.40000	0.00004
635467.12000	3676455.40000	0.00004
628367.12000	3663555.40000	0.00004
635467.12000	3676755.40000	0.00004
630967.12000	3675055.40000	0.00004
628467.12000	3674555.40000	0.00004
630367.12000	3676355.40000	0.00004
627867.12000	3674255.40000	0.00004
627967.12000	3673655.40000	0.00004
630367.12000	3675755.40000	0.00004
626367.12000	3668355.40000	0.00004
631567.12000	3674455.40000	0.00004
627867.12000	3673855.40000	0.00004
630467.12000	3675755.40000	0.00004
629067.12000	3673955.40000	0.00004
631067.12000	3674655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626067.12000	3668055.40000	0.00004
628067.12000	3673255.40000	0.00004
625367.12000	3666755.40000	0.00004
627367.12000	3674555.40000	0.00004
627767.12000	3674255.40000	0.00004
627767.12000	3674155.40000	0.00004
627467.12000	3674555.40000	0.00004
626467.12000	3664055.40000	0.00004
627867.12000	3674355.40000	0.00004
625167.12000	3665355.40000	0.00004
627967.12000	3674355.40000	0.00004
627467.12000	3663755.40000	0.00004
630367.12000	3676255.40000	0.00004
627767.12000	3674055.40000	0.00004
627767.12000	3674355.40000	0.00004
627867.12000	3673755.40000	0.00004
627067.12000	3674255.40000	0.00004
628067.12000	3674355.40000	0.00004
635367.12000	3677155.40000	0.00004
630267.12000	3673855.40000	0.00004
630967.12000	3674755.40000	0.00004
627667.12000	3674255.40000	0.00004
629267.12000	3672855.40000	0.00004
627667.12000	3674355.40000	0.00004
627467.12000	3674455.40000	0.00004
628867.12000	3674355.40000	0.00004
628767.12000	3663855.40000	0.00004
627967.12000	3673555.40000	0.00004
627767.12000	3673955.40000	0.00004
628567.12000	3674555.40000	0.00004
628867.12000	3663955.40000	0.00004
627567.12000	3674355.40000	0.00004
627567.12000	3674455.40000	0.00004
627567.12000	3674655.40000	0.00004
629167.12000	3664955.40000	0.00004
627567.12000	3674555.40000	0.00004
632967.12000	3667155.40000	0.00004
625767.12000	3664255.40000	0.00004
627667.12000	3674155.40000	0.00004
628167.12000	3663655.40000	0.00004
630467.12000	3673955.40000	0.00004
627467.12000	3663655.40000	0.00004
627367.12000	3674455.40000	0.00004
627467.12000	3674355.40000	0.00004
628567.12000	3672955.40000	0.00004
626867.12000	3674155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627667.12000	3674455.40000	0.00004
627367.12000	3674355.40000	0.00004
625167.12000	3664755.40000	0.00004
625167.12000	3665455.40000	0.00004
630667.12000	3673955.40000	0.00004
632003.21000	3672553.29000	0.00004
627767.12000	3674455.40000	0.00004
627567.12000	3674255.40000	0.00004
627267.12000	3674355.40000	0.00004
628067.12000	3663655.40000	0.00004
626967.12000	3663855.40000	0.00004
627867.12000	3674455.40000	0.00004
627767.12000	3673855.40000	0.00004
627567.12000	3674755.40000	0.00004
627867.12000	3673655.40000	0.00004
630767.12000	3673855.40000	0.00004
627167.12000	3674355.40000	0.00004
627667.12000	3674055.40000	0.00004
628767.12000	3674455.40000	0.00004
628267.12000	3674555.40000	0.00004
634967.12000	3677655.40000	0.00004
627167.12000	3674255.40000	0.00004
627067.12000	3674355.40000	0.00004
627467.12000	3674255.40000	0.00004
630967.12000	3667055.40000	0.00004
627367.12000	3663655.40000	0.00004
627667.12000	3674555.40000	0.00004
630367.12000	3676455.40000	0.00004
627967.12000	3674455.40000	0.00004
630967.12000	3674855.40000	0.00004
626567.12000	3663955.40000	0.00004
627567.12000	3674155.40000	0.00004
627367.12000	3674255.40000	0.00004
627267.12000	3674255.40000	0.00004
631167.12000	3674655.40000	0.00004
625267.12000	3666555.40000	0.00004
628167.12000	3674455.40000	0.00004
631367.12000	3674555.40000	0.00004
627367.12000	3663755.40000	0.00004
628467.12000	3663555.40000	0.00004
627667.12000	3673955.40000	0.00004
630767.12000	3675255.40000	0.00004
628467.12000	3672955.40000	0.00004
627767.12000	3673755.40000	0.00004
630367.12000	3675955.40000	0.00004
627267.12000	3674555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3676455.40000	0.00004
631067.12000	3674755.40000	0.00004
627967.12000	3673455.40000	0.00004
628367.12000	3663655.40000	0.00004
625167.12000	3665555.40000	0.00004
628167.12000	3673055.40000	0.00004
635167.12000	3677555.40000	0.00004
628067.12000	3674455.40000	0.00004
627267.12000	3674455.40000	0.00004
627767.12000	3674555.40000	0.00004
631067.12000	3667055.40000	0.00004
627567.12000	3674055.40000	0.00004
629167.12000	3672855.40000	0.00004
627467.12000	3674155.40000	0.00004
627867.12000	3673555.40000	0.00004
634567.12000	3667255.40000	0.00004
626967.12000	3674155.40000	0.00004
633067.12000	3667155.40000	0.00004
627967.12000	3663655.40000	0.00004
628067.12000	3673155.40000	0.00004
629067.12000	3664355.40000	0.00004
634794.30000	3671799.73000	0.00004
628967.12000	3674255.40000	0.00004
627667.12000	3674655.40000	0.00004
625167.12000	3665655.40000	0.00004
629667.12000	3672755.40000	0.00004
630667.12000	3675455.40000	0.00004
628467.12000	3663655.40000	0.00004
627667.12000	3673855.40000	0.00004
635367.12000	3677255.40000	0.00004
628667.12000	3674555.40000	0.00004
627867.12000	3674555.40000	0.00004
631267.12000	3674555.40000	0.00004
627367.12000	3674155.40000	0.00004
627767.12000	3673655.40000	0.00004
625167.12000	3665755.40000	0.00004
628067.12000	3663555.40000	0.00004
627567.12000	3673955.40000	0.00004
627067.12000	3674155.40000	0.00004
628367.12000	3672955.40000	0.00004
630467.12000	3676555.40000	0.00004
625467.12000	3666955.40000	0.00004
627967.12000	3663555.40000	0.00004
627267.12000	3674155.40000	0.00004
630767.12000	3673955.40000	0.00004
627467.12000	3674055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627767.12000	3663655.40000	0.00004
627167.12000	3674155.40000	0.00004
628167.12000	3663555.40000	0.00004
628167.12000	3674555.40000	0.00004
625367.12000	3664455.40000	0.00004
625067.12000	3664755.40000	0.00004
635467.12000	3676855.40000	0.00004
634667.12000	3667255.40000	0.00004
625567.12000	3664355.40000	0.00004
628367.12000	3674655.40000	0.00004
627667.12000	3673755.40000	0.00004
627967.12000	3674555.40000	0.00004
627867.12000	3663555.40000	0.00004
630367.12000	3676555.40000	0.00004
627967.12000	3673355.40000	0.00004
637166.83000	3666031.95000	0.00004
626867.12000	3663855.40000	0.00004
627867.12000	3673455.40000	0.00004
629067.12000	3672855.40000	0.00004
630667.12000	3674055.40000	0.00004
635267.12000	3677455.40000	0.00004
627267.12000	3663755.40000	0.00004
626367.12000	3664055.40000	0.00004
630767.12000	3675155.40000	0.00004
633167.12000	3667155.40000	0.00004
628267.12000	3663555.40000	0.00004
627767.12000	3674655.40000	0.00004
625167.12000	3665855.40000	0.00004
628867.12000	3674455.40000	0.00004
630867.12000	3675055.40000	0.00004
627567.12000	3673855.40000	0.00004
627567.12000	3674855.40000	0.00004
630567.12000	3675555.40000	0.00004
628967.12000	3664055.40000	0.00004
627767.12000	3673555.40000	0.00004
630267.12000	3676255.40000	0.00004
627367.12000	3674055.40000	0.00004
627767.12000	3663555.40000	0.00004
633967.12000	3677755.40000	0.00004
625167.12000	3666055.40000	0.00004
630867.12000	3674855.40000	0.00004
627467.12000	3673955.40000	0.00004
628467.12000	3674655.40000	0.00004
628267.12000	3672955.40000	0.00004
635067.12000	3677655.40000	0.00004
627667.12000	3674755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3663655.40000	0.00004
630367.12000	3673955.40000	0.00004
625167.12000	3665955.40000	0.00004
634767.12000	3667255.40000	0.00004
628067.12000	3674555.40000	0.00004
629167.12000	3664855.40000	0.00004
630867.12000	3674955.40000	0.00004
628267.12000	3663655.40000	0.00004
627667.12000	3673655.40000	0.00004
630467.12000	3675655.40000	0.00004
630267.12000	3676355.40000	0.00004
627267.12000	3663655.40000	0.00004
627163.22000	3674418.38000	0.00004
630267.12000	3675955.40000	0.00004
627267.12000	3674055.40000	0.00004
630267.12000	3676155.40000	0.00004
629067.12000	3674055.40000	0.00004
630267.12000	3676055.40000	0.00004
628567.12000	3663555.40000	0.00004
628967.12000	3672855.40000	0.00004
627567.12000	3673755.40000	0.00004
629967.12000	3666955.40000	0.00004
635567.12000	3676655.40000	0.00004
631167.12000	3667055.40000	0.00004
627867.12000	3674655.40000	0.00004
630767.12000	3675055.40000	0.00004
628367.12000	3663455.40000	0.00004
625167.12000	3666155.40000	0.00004
625767.12000	3667555.40000	0.00004
627467.12000	3673855.40000	0.00004
627867.12000	3673355.40000	0.00004
626567.12000	3668455.40000	0.00004
630567.12000	3674055.40000	0.00004
627467.12000	3674955.40000	0.00004
627367.12000	3673955.40000	0.00004
627167.12000	3674055.40000	0.00004
627967.12000	3673255.40000	0.00004
628767.12000	3674555.40000	0.00004
627767.12000	3673455.40000	0.00004
630967.12000	3674655.40000	0.00004
635367.12000	3677355.40000	0.00004
630867.12000	3674755.40000	0.00004
630267.12000	3676555.40000	0.00004
634867.12000	3667255.40000	0.00004
628567.12000	3674655.40000	0.00004
630267.12000	3675755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3674555.40000	0.00004
628567.12000	3663655.40000	0.00004
629567.12000	3672755.40000	0.00004
628067.12000	3673055.40000	0.00004
635467.12000	3676955.40000	0.00004
627667.12000	3673555.40000	0.00004
629967.12000	3673755.40000	0.00004
628867.12000	3663855.40000	0.00004
627067.12000	3674055.40000	0.00004
628167.12000	3672955.40000	0.00004
628967.12000	3674355.40000	0.00004
630767.12000	3674055.40000	0.00004
634067.12000	3678255.40000	0.00004
634867.12000	3677755.40000	0.00004
625667.12000	3667355.40000	0.00004
625567.12000	3667155.40000	0.00004
627167.12000	3663755.40000	0.00004
626967.12000	3674055.40000	0.00004
625667.12000	3664255.40000	0.00004
630767.12000	3674755.40000	0.00004
630767.12000	3674955.40000	0.00004
627567.12000	3673655.40000	0.00004
628267.12000	3674655.40000	0.00004
625867.12000	3667755.40000	0.00004
626867.12000	3674055.40000	0.00004
626167.12000	3663955.40000	0.00004
627267.12000	3673955.40000	0.00004
628767.12000	3663755.40000	0.00004
626767.12000	3663855.40000	0.00004
627967.12000	3674655.40000	0.00004
625967.12000	3667955.40000	0.00004
626767.12000	3674055.40000	0.00004
627467.12000	3673755.40000	0.00004
630167.12000	3673855.40000	0.00004
627367.12000	3673855.40000	0.00004
625167.12000	3666255.40000	0.00004
628867.12000	3672855.40000	0.00004
630267.12000	3675855.40000	0.00004
630667.12000	3675355.40000	0.00004
631067.12000	3674555.40000	0.00004
629067.12000	3664255.40000	0.00004
627767.12000	3674755.40000	0.00004
630767.12000	3674855.40000	0.00004
630867.12000	3674655.40000	0.00004
627767.12000	3673355.40000	0.00004
630767.12000	3674655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3673255.40000	0.00004
627667.12000	3673455.40000	0.00004
630467.12000	3674055.40000	0.00004
635267.12000	3677555.40000	0.00004
625267.12000	3666655.40000	0.00004
635167.12000	3677655.40000	0.00004
627167.12000	3673955.40000	0.00004
628467.12000	3663455.40000	0.00004
630767.12000	3674555.40000	0.00004
631267.12000	3667055.40000	0.00004
625867.12000	3664155.40000	0.00004
627567.12000	3673555.40000	0.00004
628867.12000	3674555.40000	0.00004
627667.12000	3663555.40000	0.00004
626667.12000	3674055.40000	0.00004
628067.12000	3674655.40000	0.00004
627267.12000	3673855.40000	0.00004
627467.12000	3673655.40000	0.00004
634967.12000	3677755.40000	0.00004
627967.12000	3673155.40000	0.00004
628667.12000	3674655.40000	0.00004
627367.12000	3673755.40000	0.00004
625067.12000	3664655.40000	0.00004
628767.12000	3672855.40000	0.00004
635467.12000	3677055.40000	0.00004
631467.12000	3674455.40000	0.00004
627167.12000	3663655.40000	0.00004
627067.12000	3673955.40000	0.00004
629167.12000	3664755.40000	0.00004
628667.12000	3663655.40000	0.00004
628167.12000	3674655.40000	0.00004
630567.12000	3674155.40000	0.00004
625167.12000	3666355.40000	0.00004
627067.12000	3663755.40000	0.00004
627667.12000	3674855.40000	0.00004
627440.67000	3674988.70000	0.00004
630167.12000	3676355.40000	0.00004
628667.12000	3663555.40000	0.00004
627667.12000	3673355.40000	0.00004
628967.12000	3674455.40000	0.00004
635567.12000	3675755.40000	0.00004
627567.12000	3673455.40000	0.00004
627167.12000	3673855.40000	0.00004
626967.12000	3673955.40000	0.00004
627767.12000	3673255.40000	0.00004
639967.12000	3682255.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628967.12000	3663955.40000	0.00004
627867.12000	3674755.40000	0.00004
629467.12000	3672755.40000	0.00004
628667.12000	3672855.40000	0.00004
627467.12000	3673555.40000	0.00004
627267.12000	3673755.40000	0.00004
627567.12000	3663555.40000	0.00004
627367.12000	3673655.40000	0.00004
625467.12000	3664355.40000	0.00004
630167.12000	3676255.40000	0.00004
629067.12000	3674155.40000	0.00004
628067.12000	3672955.40000	0.00004
626167.12000	3668255.40000	0.00004
633267.12000	3667155.40000	0.00004
630167.12000	3675955.40000	0.00004
625367.12000	3666855.40000	0.00004
627867.12000	3673155.40000	0.00004
628367.12000	3674755.40000	0.00004
630167.12000	3676155.40000	0.00004
626867.12000	3673955.40000	0.00004
631367.12000	3667055.40000	0.00004
630567.12000	3675455.40000	0.00004
630067.12000	3666955.40000	0.00004
630267.12000	3673955.40000	0.00004
635067.12000	3677755.40000	0.00004
626667.12000	3663855.40000	0.00004
628167.12000	3663455.40000	0.00004
630770.09000	3674110.10000	0.00004
630367.12000	3675655.40000	0.00004
628567.12000	3672855.40000	0.00004
627067.12000	3673855.40000	0.00004
635367.12000	3677455.40000	0.00004
628067.12000	3663455.40000	0.00004
627967.12000	3673055.40000	0.00004
630467.12000	3675555.40000	0.00004
628467.12000	3674755.40000	0.00004
628567.12000	3663455.40000	0.00004
628767.12000	3674655.40000	0.00004
630167.12000	3676455.40000	0.00004
633367.12000	3667155.40000	0.00004
635467.12000	3677155.40000	0.00004
628267.12000	3663455.40000	0.00004
625267.12000	3664455.40000	0.00004
630167.12000	3676055.40000	0.00004
630667.12000	3675255.40000	0.00004
630167.12000	3676555.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3672855.40000	0.00004
627167.12000	3673755.40000	0.00004
627567.12000	3673355.40000	0.00004
627967.12000	3663455.40000	0.00004
626767.12000	3673955.40000	0.00004
627667.12000	3673255.40000	0.00004
627467.12000	3673455.40000	0.00004
627267.12000	3673655.40000	0.00004
627367.12000	3673555.40000	0.00004
628367.12000	3672855.40000	0.00004
627067.12000	3663655.40000	0.00004
634967.12000	3667255.40000	0.00004
627967.12000	3674755.40000	0.00004
628367.12000	3663355.40000	0.00004
630167.12000	3675755.40000	0.00004
626467.12000	3663955.40000	0.00004
626967.12000	3673855.40000	0.00004
626067.12000	3668155.40000	0.00004
629067.12000	3664155.40000	0.00004
629953.15000	3673771.00000	0.00004
630167.12000	3675855.40000	0.00004
627867.12000	3663455.40000	0.00004
627767.12000	3673155.40000	0.00004
628267.12000	3672855.40000	0.00004
635567.12000	3675855.40000	0.00004
625167.12000	3666455.40000	0.00004
626967.12000	3663755.40000	0.00004
635267.12000	3677655.40000	0.00004
635067.12000	3667255.40000	0.00004
632126.52000	3672553.29000	0.00004
627067.12000	3673755.40000	0.00004
627467.12000	3663555.40000	0.00004
628267.12000	3674755.40000	0.00004
631467.12000	3667055.40000	0.00004
629167.12000	3664655.40000	0.00004
628867.12000	3674655.40000	0.00004
626667.12000	3673955.40000	0.00004
627167.12000	3673655.40000	0.00004
628567.12000	3674755.40000	0.00004
628967.12000	3674555.40000	0.00004
630867.12000	3674555.40000	0.00004
626867.12000	3673855.40000	0.00004
630467.12000	3674155.40000	0.00004
627467.12000	3673355.40000	0.00004
630367.12000	3674055.40000	0.00004
635567.12000	3675955.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3673255.40000	0.00004
627267.12000	3673555.40000	0.00004
635167.12000	3667255.40000	0.00004
639667.12000	3682555.40000	0.00004
639767.12000	3682455.40000	0.00004
627367.12000	3673455.40000	0.00004
629867.12000	3673755.40000	0.00004
629367.12000	3672755.40000	0.00004
635167.12000	3677755.40000	0.00004
630967.12000	3674555.40000	0.00004
627967.12000	3672955.40000	0.00004
635467.12000	3677255.40000	0.00004
628167.12000	3672855.40000	0.00004
625767.12000	3664155.40000	0.00004
630785.51000	3674495.45000	0.00004
627667.12000	3663655.40000	0.00004
627767.12000	3674855.40000	0.00004
627767.12000	3663455.40000	0.00004
628467.12000	3663355.40000	0.00004
627867.12000	3673055.40000	0.00004
635367.12000	3677555.40000	0.00004
628067.12000	3674755.40000	0.00004
627667.12000	3673155.40000	0.00004
626967.12000	3673755.40000	0.00004
630667.12000	3675155.40000	0.00004
629567.12000	3673755.40000	0.00004
626767.12000	3673855.40000	0.00004
627067.12000	3673655.40000	0.00004
625067.12000	3664855.40000	0.00004
639467.12000	3682755.40000	0.00004
635267.12000	3667255.40000	0.00004
625467.12000	3667055.40000	0.00004
635567.12000	3676055.40000	0.00004
627567.12000	3674955.40000	0.00004
629067.12000	3674255.40000	0.00004
627167.12000	3673555.40000	0.00004
626067.12000	3664155.40000	0.00004
628767.12000	3663655.40000	0.00004
626567.12000	3663855.40000	0.00004
628667.12000	3663455.40000	0.00004
628867.12000	3663755.40000	0.00004
626967.12000	3663655.40000	0.00004
627467.12000	3673255.40000	0.00004
627267.12000	3673455.40000	0.00004
627367.12000	3673355.40000	0.00004
634867.12000	3677855.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630877.99000	3676622.58000	0.00004
631567.12000	3667055.40000	0.00004
631367.12000	3674455.40000	0.00004
626867.12000	3673755.40000	0.00004
625367.12000	3664355.40000	0.00004
628667.12000	3674755.40000	0.00004
625167.12000	3664655.40000	0.00004
625567.12000	3664255.40000	0.00004
628767.12000	3663555.40000	0.00004
628167.12000	3674755.40000	0.00004
628967.12000	3663855.40000	0.00004
626667.12000	3673855.40000	0.00004
627767.12000	3673055.40000	0.00004
626267.12000	3668355.40000	0.00004
626867.12000	3663755.40000	0.00004
627567.12000	3673155.40000	0.00004
633967.12000	3677855.40000	0.00004
626967.12000	3673655.40000	0.00004
630667.12000	3675055.40000	0.00004
629767.12000	3673755.40000	0.00004
627367.12000	3663555.40000	0.00004
627067.12000	3673555.40000	0.00004
634967.12000	3677855.40000	0.00004
630267.12000	3675655.40000	0.00004
628067.12000	3672855.40000	0.00004
635467.12000	3677355.40000	0.00004
625667.12000	3667455.40000	0.00004
626767.12000	3673755.40000	0.00004
626567.12000	3673955.40000	0.00004
630067.12000	3676255.40000	0.00004
625267.12000	3666755.40000	0.00004
625867.12000	3667855.40000	0.00004
635567.12000	3676155.40000	0.00004
627167.12000	3673455.40000	0.00004
626367.12000	3663955.40000	0.00004
630862.58000	3674526.28000	0.00004
628567.12000	3663355.40000	0.00004
627267.12000	3673355.40000	0.00004
627367.12000	3673255.40000	0.00004
629267.12000	3672755.40000	0.00004
630067.12000	3676355.40000	0.00004
627667.12000	3673055.40000	0.00004
630567.12000	3675355.40000	0.00004
625167.12000	3666555.40000	0.00004
629067.12000	3664055.40000	0.00004
627467.12000	3673155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625767.12000	3667655.40000	0.00004
626567.12000	3673855.40000	0.00004
625567.12000	3667255.40000	0.00004
625067.12000	3665155.40000	0.00004
626867.12000	3673655.40000	0.00004
629167.12000	3664555.40000	0.00004
630067.12000	3676155.40000	0.00004
635567.12000	3676255.40000	0.00004
630067.12000	3676055.40000	0.00004
628767.12000	3674755.40000	0.00004
630667.12000	3674955.40000	0.00004
627867.12000	3674855.40000	0.00004
629667.12000	3673755.40000	0.00004
625067.12000	3664955.40000	0.00004
626667.12000	3673755.40000	0.00004
626967.12000	3673555.40000	0.00004
625067.12000	3665055.40000	0.00004
635267.12000	3677755.40000	0.00004
630367.12000	3675555.40000	0.00004
630067.12000	3675955.40000	0.00004
635567.12000	3676355.40000	0.00004
635567.12000	3676555.40000	0.00004
627867.12000	3672955.40000	0.00004
625967.12000	3668055.40000	0.00004
635367.12000	3677655.40000	0.00004
635067.12000	3677855.40000	0.00004
627067.12000	3673455.40000	0.00004
630067.12000	3676455.40000	0.00004
627567.12000	3673055.40000	0.00004
633867.12000	3667155.40000	0.00004
635567.12000	3676455.40000	0.00004
627967.12000	3672855.40000	0.00004
626767.12000	3673655.40000	0.00004
630667.12000	3674855.40000	0.00004
627167.12000	3673355.40000	0.00004
626567.12000	3673755.40000	0.00004
631767.12000	3667055.40000	0.00004
628167.12000	3663355.40000	0.00004
627267.12000	3673255.40000	0.00004
627367.12000	3673155.40000	0.00004
628967.12000	3674655.40000	0.00004
626467.12000	3668455.40000	0.00004
628267.12000	3663355.40000	0.00004
628367.12000	3663255.40000	0.00004
635467.12000	3667255.40000	0.00004
625067.12000	3665255.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3673855.40000	0.00004
628067.12000	3663355.40000	0.00004
626867.12000	3673555.40000	0.00004
627667.12000	3663455.40000	0.00004
633967.12000	3667155.40000	0.00004
629167.12000	3672755.40000	0.00004
627767.12000	3672955.40000	0.00004
629167.12000	3664455.40000	0.00004
626767.12000	3663755.40000	0.00004
630667.12000	3674755.40000	0.00004
626967.12000	3673455.40000	0.00004
630467.12000	3675455.40000	0.00004
626667.12000	3673655.40000	0.00004
627467.12000	3673055.40000	0.00004
630167.12000	3666955.40000	0.00004
635367.12000	3667255.40000	0.00004
629067.12000	3674355.40000	0.00004
626467.12000	3673755.40000	0.00004
635167.12000	3677855.40000	0.00004
630067.12000	3675855.40000	0.00004
627267.12000	3663555.40000	0.00004
627967.12000	3663355.40000	0.00004
625667.12000	3664155.40000	0.00004
628867.12000	3674755.40000	0.00004
627067.12000	3673355.40000	0.00004
630167.12000	3673955.40000	0.00004
630770.09000	3676622.58000	0.00004
630167.12000	3675655.40000	0.00004
626567.12000	3673655.40000	0.00004
630367.12000	3674155.40000	0.00004
627167.12000	3673255.40000	0.00004
626767.12000	3673555.40000	0.00004
625067.12000	3665355.40000	0.00004
635567.12000	3676755.40000	0.00004
627267.12000	3673155.40000	0.00004
628867.12000	3663655.40000	0.00004
627667.12000	3672955.40000	0.00004
627967.12000	3674855.40000	0.00004
628467.12000	3663255.40000	0.00004
630667.12000	3674655.40000	0.00004
631867.12000	3667055.40000	0.00004
628767.12000	3663455.40000	0.00004
626467.12000	3673655.40000	0.00004
630267.12000	3674055.40000	0.00004
631667.12000	3667055.40000	0.00004
626467.12000	3673855.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3675755.40000	0.00004
628667.12000	3663355.40000	0.00004
626267.12000	3663955.40000	0.00004
626867.12000	3673455.40000	0.00004
627367.12000	3673055.40000	0.00004
626367.12000	3673655.40000	0.00004
627567.12000	3663455.40000	0.00004
631267.12000	3674455.40000	0.00004
625067.12000	3665555.40000	0.00004
627567.12000	3672955.40000	0.00004
635467.12000	3677455.40000	0.00004
628367.12000	3674855.40000	0.00004
625067.12000	3665455.40000	0.00004
625467.12000	3664255.40000	0.00004
626667.12000	3673555.40000	0.00004
630667.12000	3674555.40000	0.00004
626967.12000	3673355.40000	0.00004
640067.12000	3682155.40000	0.00004
629967.12000	3676255.40000	0.00004
627867.12000	3663355.40000	0.00004
625067.12000	3665655.40000	0.00004
625067.12000	3666055.40000	0.00004
625867.12000	3664055.40000	0.00004
625067.12000	3665755.40000	0.00004
627067.12000	3673255.40000	0.00004
628867.12000	3663555.40000	0.00004
629067.12000	3672755.40000	0.00004
634067.12000	3667155.40000	0.00004
625067.12000	3665855.40000	0.00004
625967.12000	3664155.40000	0.00004
629067.12000	3663955.40000	0.00004
626267.12000	3673555.40000	0.00004
627167.12000	3673155.40000	0.00004
626567.12000	3673555.40000	0.00004
625067.12000	3665955.40000	0.00004
626767.12000	3673455.40000	0.00004
627467.12000	3672955.40000	0.00004
629967.12000	3676455.40000	0.00004
625267.12000	3664355.40000	0.00004
630567.12000	3675255.40000	0.00004
627267.12000	3673055.40000	0.00004
629967.12000	3676055.40000	0.00004
631567.12000	3674355.40000	0.00004
627667.12000	3674955.40000	0.00004
626367.12000	3673555.40000	0.00004
635367.12000	3677755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3667055.40000	0.00004
626467.12000	3673555.40000	0.00004
628467.12000	3674855.40000	0.00004
625367.12000	3666955.40000	0.00004
626867.12000	3673355.40000	0.00004
626167.12000	3663855.40000	0.00004
627767.12000	3663355.40000	0.00004
625067.12000	3666155.40000	0.00004
628267.12000	3674855.40000	0.00004
627867.12000	3672855.40000	0.00004
628067.12000	3674855.40000	0.00004
628567.12000	3663255.40000	0.00004
629167.12000	3664355.40000	0.00004
630067.12000	3675655.40000	0.00004
626967.12000	3673255.40000	0.00004
635467.12000	3677555.40000	0.00004
627367.12000	3672955.40000	0.00004
626667.12000	3673455.40000	0.00004
639867.12000	3682255.40000	0.00004
629967.12000	3676355.40000	0.00004
629967.12000	3675955.40000	0.00004
627167.12000	3663555.40000	0.00004
628967.12000	3663755.40000	0.00004
629867.12000	3676155.40000	0.00004
635267.12000	3677855.40000	0.00004
628967.12000	3672755.40000	0.00004
627067.12000	3673155.40000	0.00004
625167.12000	3664555.40000	0.00004
627767.12000	3672855.40000	0.00004
625167.12000	3666655.40000	0.00004
634167.12000	3667155.40000	0.00004
626667.12000	3663755.40000	0.00004
628167.12000	3672755.40000	0.00004
627167.12000	3673055.40000	0.00004
630067.12000	3676555.40000	0.00004
626767.12000	3673355.40000	0.00004
627467.12000	3663455.40000	0.00004
632067.12000	3667055.40000	0.00004
627667.12000	3672855.40000	0.00004
639767.12000	3682355.40000	0.00004
626267.12000	3673455.40000	0.00004
629967.12000	3676155.40000	0.00004
626567.12000	3673455.40000	0.00004
628567.12000	3674855.40000	0.00004
635567.12000	3676855.40000	0.00004
639567.12000	3682655.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3675555.40000	0.00004
625067.12000	3666255.40000	0.00004
627567.12000	3672855.40000	0.00004
629067.12000	3674455.40000	0.00004
634867.12000	3677955.40000	0.00004
627267.12000	3672955.40000	0.00004
626867.12000	3673255.40000	0.00004
634967.12000	3677955.40000	0.00004
628167.12000	3674855.40000	0.00004
626467.12000	3673455.40000	0.00004
626367.12000	3673455.40000	0.00004
628267.12000	3672755.40000	0.00004
626467.12000	3663855.40000	0.00004
629867.12000	3676255.40000	0.00004
629967.12000	3675855.40000	0.00004
626967.12000	3673155.40000	0.00004
627467.12000	3672855.40000	0.00004
626667.12000	3673355.40000	0.00004
634267.12000	3667155.40000	0.00004
628867.12000	3672755.40000	0.00004
633967.12000	3677955.40000	0.00004
637907.89000	3666037.48000	0.00004
627067.12000	3673055.40000	0.00004
628067.12000	3672755.40000	0.00004
630567.12000	3675155.40000	0.00004
635067.12000	3677955.40000	0.00004
632167.12000	3667055.40000	0.00004
628367.12000	3672755.40000	0.00004
626767.12000	3673255.40000	0.00004
628967.12000	3674755.40000	0.00004
628367.12000	3663155.40000	0.00004
627167.12000	3672955.40000	0.00004
630267.12000	3666955.40000	0.00004
628767.12000	3663355.40000	0.00004
627967.12000	3672755.40000	0.00004
627367.12000	3672855.40000	0.00004
635167.12000	3677955.40000	0.00004
626567.12000	3673355.40000	0.00004
628767.12000	3672755.40000	0.00004
626167.12000	3673355.40000	0.00004
628167.12000	3663255.40000	0.00004
625067.12000	3666355.40000	0.00004
625467.12000	3667155.40000	0.00004
634367.12000	3667155.40000	0.00004
628267.12000	3663255.40000	0.00004
626867.12000	3673155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3674855.40000	0.00004
628667.12000	3663255.40000	0.00004
635467.12000	3677655.40000	0.00004
626867.12000	3663655.40000	0.00004
628467.12000	3672755.40000	0.00004
625667.12000	3667555.40000	0.00004
635567.12000	3676955.40000	0.00004
628867.12000	3663455.40000	0.00004
625867.12000	3667955.40000	0.00004
628067.12000	3663255.40000	0.00004
626967.12000	3673055.40000	0.00004
635367.12000	3677855.40000	0.00004
625367.12000	3664255.40000	0.00004
629067.12000	3663855.40000	0.00004
627267.12000	3672855.40000	0.00004
627067.12000	3663555.40000	0.00004
626467.12000	3673355.40000	0.00004
626667.12000	3673255.40000	0.00004
628467.12000	3663155.40000	0.00004
625767.12000	3667755.40000	0.00004
628567.12000	3672755.40000	0.00004
628667.12000	3672755.40000	0.00004
632267.12000	3667055.40000	0.00004
626267.12000	3673355.40000	0.00004
627367.12000	3663455.40000	0.00004
627067.12000	3672955.40000	0.00004
631167.12000	3674455.40000	0.00004
626367.12000	3673355.40000	0.00004
626067.12000	3664055.40000	0.00004
629167.12000	3664255.40000	0.00004
625767.12000	3664055.40000	0.00004
626067.12000	3668255.40000	0.00004
630567.12000	3675055.40000	0.00004
629967.12000	3675755.40000	0.00004
634467.12000	3667155.40000	0.00004
626767.12000	3673155.40000	0.00004
625567.12000	3667355.40000	0.00004
628767.12000	3674855.40000	0.00004
627967.12000	3663255.40000	0.00004
627867.12000	3672755.40000	0.00004
629867.12000	3676355.40000	0.00004
640167.12000	3682155.40000	0.00004
638035.09000	3679072.46000	0.00004
628967.12000	3663655.40000	0.00004
627767.12000	3674955.40000	0.00004
627567.12000	3672755.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630467.12000	3675355.40000	0.00004
627167.12000	3672855.40000	0.00004
625567.12000	3664155.40000	0.00004
626567.12000	3663755.40000	0.00004
630267.12000	3674155.40000	0.00004
626567.12000	3673255.40000	0.00004
632367.12000	3667055.40000	0.00004
626867.12000	3673055.40000	0.00004
627467.12000	3672755.40000	0.00004
630367.12000	3675455.40000	0.00004
627667.12000	3672755.40000	0.00004
629867.12000	3676455.40000	0.00004
626967.12000	3672955.40000	0.00004
626767.12000	3663655.40000	0.00004
625067.12000	3664555.40000	0.00004
631467.12000	3674355.40000	0.00004
627367.12000	3672755.40000	0.00004
635567.12000	3677055.40000	0.00004
624967.12000	3664555.40000	0.00004
630567.12000	3674955.40000	0.00004
625267.12000	3666855.40000	0.00004
627767.12000	3672755.40000	0.00004
627667.12000	3663355.40000	0.00004
635267.12000	3677955.40000	0.00004
626667.12000	3673155.40000	0.00004
629067.12000	3674555.40000	0.00004
629967.12000	3676555.40000	0.00004
639667.12000	3682455.40000	0.00004
628567.12000	3663155.40000	0.00004
625067.12000	3666455.40000	0.00004
627867.12000	3663255.40000	0.00004
626067.12000	3673255.40000	0.00004
639967.12000	3682355.40000	0.00004
626367.12000	3663855.40000	0.00004
626467.12000	3673255.40000	0.00004
627067.12000	3672855.40000	0.00004
627267.12000	3672755.40000	0.00004
628967.12000	3663555.40000	0.00004
626767.12000	3673055.40000	0.00004
625967.12000	3668155.40000	0.00004
635667.12000	3667055.40000	0.00004
629967.12000	3675655.40000	0.00004
630567.12000	3674855.40000	0.00004
630167.12000	3674055.40000	0.00004
628867.12000	3674855.40000	0.00004
626367.12000	3673255.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629867.12000	3676055.40000	0.00004
635467.12000	3677755.40000	0.00004
626167.12000	3673255.40000	0.00004
630167.12000	3675555.40000	0.00004
626867.12000	3672955.40000	0.00004
626567.12000	3673155.40000	0.00004
627167.12000	3672755.40000	0.00004
626267.12000	3673255.40000	0.00004
630567.12000	3674755.40000	0.00004
630567.12000	3674655.40000	0.00004
629867.12000	3675955.40000	0.00004
627267.12000	3663455.40000	0.00004
635567.12000	3677155.40000	0.00004
626967.12000	3663555.40000	0.00004
626967.12000	3672855.40000	0.00004
627567.12000	3663355.40000	0.00004
628767.12000	3663255.40000	0.00004
626667.12000	3673055.40000	0.00004
630367.12000	3666955.40000	0.00004
627767.12000	3663255.40000	0.00004
634567.12000	3667155.40000	0.00004
629867.12000	3675855.40000	0.00004
629167.12000	3664155.40000	0.00004
639767.12000	3682255.40000	0.00004
628867.12000	3663355.40000	0.00004
627067.12000	3672755.40000	0.00004
626467.12000	3673155.40000	0.00004
626767.12000	3672955.40000	0.00004
628667.12000	3663155.40000	0.00004
627367.12000	3672655.40000	0.00004
639367.12000	3682855.40000	0.00004
635367.12000	3677955.40000	0.00004
630367.12000	3674255.40000	0.00004
627267.12000	3672655.40000	0.00004
635167.12000	3678055.40000	0.00004
625167.12000	3664455.40000	0.00004
634667.12000	3667155.40000	0.00004
627867.12000	3674955.40000	0.00004
626567.12000	3673055.40000	0.00004
626367.12000	3668455.40000	0.00004
626867.12000	3672855.40000	0.00004
639967.12000	3682155.40000	0.00004
627467.12000	3672655.40000	0.00004
634967.12000	3678055.40000	0.00004
632567.12000	3667055.40000	0.00004
628367.12000	3663055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626367.12000	3673155.40000	0.00004
633967.12000	3678055.40000	0.00004
625167.12000	3666755.40000	0.00004
632467.12000	3667055.40000	0.00004
626167.12000	3668355.40000	0.00004
625967.12000	3673155.40000	0.00004
635567.12000	3677255.40000	0.00004
627167.12000	3672655.40000	0.00004
635067.12000	3678055.40000	0.00004
626967.12000	3672755.40000	0.00004
639867.12000	3682155.40000	0.00004
625067.12000	3666555.40000	0.00004
626667.12000	3663655.40000	0.00004
626667.12000	3672955.40000	0.00004
628267.12000	3663155.40000	0.00004
634767.12000	3667155.40000	0.00004
628167.12000	3663155.40000	0.00004
626267.12000	3673155.40000	0.00004
625667.12000	3664055.40000	0.00004
627567.12000	3672655.40000	0.00004
639667.12000	3682355.40000	0.00004
629067.12000	3674655.40000	0.00004
628467.12000	3663055.40000	0.00004
625967.12000	3664055.40000	0.00004
626267.12000	3663855.40000	0.00004
625467.12000	3664155.40000	0.00004
630067.12000	3673955.40000	0.00004
629867.12000	3675755.40000	0.00004
634867.12000	3678055.40000	0.00004
627467.12000	3663355.40000	0.00004
626467.12000	3673055.40000	0.00004
626067.12000	3673155.40000	0.00004
631067.12000	3674455.40000	0.00004
626167.12000	3673155.40000	0.00004
627067.12000	3672655.40000	0.00004
626767.12000	3672855.40000	0.00004
628967.12000	3663455.40000	0.00004
632667.12000	3667055.40000	0.00004
630467.12000	3675255.40000	0.00004
627167.12000	3663455.40000	0.00004
624967.12000	3664655.40000	0.00004
625367.12000	3667055.40000	0.00004
635267.12000	3678055.40000	0.00004
628067.12000	3663155.40000	0.00004
635467.12000	3677855.40000	0.00004
634867.12000	3667155.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626867.12000	3672755.40000	0.00004
626567.12000	3672955.40000	0.00004
635567.12000	3677355.40000	0.00004
629867.12000	3676555.40000	0.00004
639767.12000	3682155.40000	0.00004
625267.12000	3664255.40000	0.00004
627267.12000	3672555.40000	0.00004
629867.12000	3675655.40000	0.00004
639567.12000	3682555.40000	0.00004
627367.12000	3672555.40000	0.00004
629167.12000	3664055.40000	0.00004
628567.12000	3663055.40000	0.00004
626367.12000	3673055.40000	0.00004
629067.12000	3663755.40000	0.00004
626967.12000	3672655.40000	0.00004
639767.12000	3682555.40000	0.00004
630261.43000	3674202.59000	0.00004
630067.12000	3675555.40000	0.00004
627167.12000	3672555.40000	0.00004
627867.12000	3672655.40000	0.00004
626667.12000	3672855.40000	0.00004
627667.12000	3672655.40000	0.00004
628967.12000	3674855.40000	0.00004
639667.12000	3682255.40000	0.00004
627967.12000	3663155.40000	0.00004
627967.12000	3674955.40000	0.00004
632767.12000	3667055.40000	0.00004
630467.12000	3666955.40000	0.00004
627967.12000	3672655.40000	0.00004
625867.12000	3663955.40000	0.00004
628767.12000	3663155.40000	0.00004
626467.12000	3672955.40000	0.00004
628867.12000	3663255.40000	0.00004
626767.12000	3672755.40000	0.00004
624967.12000	3664455.40000	0.00004
625767.12000	3667855.40000	0.00004
631367.12000	3674355.40000	0.00004
626267.12000	3673055.40000	0.00004
635367.12000	3678055.40000	0.00004
629067.12000	3663655.40000	0.00004
627067.12000	3672555.40000	0.00004
627467.12000	3672555.40000	0.00004
625867.12000	3668055.40000	0.00004
630267.12000	3675455.40000	0.00004
626467.12000	3663755.40000	0.00004
632867.12000	3667055.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625467.12000	3667255.40000	0.00004
626867.12000	3672655.40000	0.00004
626567.12000	3663655.40000	0.00004
627367.12000	3663355.40000	0.00004
627767.12000	3672655.40000	0.00004
640067.12000	3682055.40000	0.00004
626567.12000	3672855.40000	0.00004
630167.12000	3674155.40000	0.00004
625667.12000	3667655.40000	0.00004
625567.12000	3667455.40000	0.00004
639867.12000	3682455.40000	0.00004
626167.12000	3673055.40000	0.00004
627867.12000	3663155.40000	0.00004
627533.16000	3672599.53000	0.00004
635567.12000	3677455.40000	0.00004
628667.12000	3663055.40000	0.00004
624967.12000	3665155.40000	0.00004
625967.12000	3673055.40000	0.00004
639667.12000	3682655.40000	0.00004
626367.12000	3672955.40000	0.00004
627667.12000	3663255.40000	0.00004
627067.12000	3663455.40000	0.00004
626967.12000	3672555.40000	0.00004
624967.12000	3665055.40000	0.00004
630467.12000	3675155.40000	0.00004
626067.12000	3673055.40000	0.00004
626667.12000	3672755.40000	0.00004
629089.97000	3668607.31000	0.00004
639967.12000	3682055.40000	0.00004
629767.12000	3676155.40000	0.00004
639567.12000	3682455.40000	0.00004
632967.12000	3667055.40000	0.00004
624967.12000	3666055.40000	0.00004
624967.12000	3664955.40000	0.00004
634967.12000	3667155.40000	0.00004
639567.12000	3682355.40000	0.00004
628967.12000	3663355.40000	0.00004
627267.12000	3672455.40000	0.00004
624967.12000	3665855.40000	0.00004
624967.12000	3665755.40000	0.00004
625067.12000	3664455.40000	0.00004
624967.12000	3665655.40000	0.00004
624967.12000	3665255.40000	0.00004
629767.12000	3676255.40000	0.00004
624967.12000	3664855.40000	0.00004
624967.12000	3665355.40000	0.00004

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624967.12000	3665955.40000	0.00004
626467.12000	3672855.40000	0.00004
628067.12000	3674955.40000	0.00004
627367.12000	3672455.40000	0.00004
638931.00000	3678265.03000	0.00004
639867.12000	3682055.40000	0.00004
626767.12000	3672655.40000	0.00004
624967.12000	3665555.40000	0.00004
624967.12000	3665455.40000	0.00004
627167.12000	3672455.40000	0.00004
624967.12000	3664755.40000	0.00004
635467.12000	3677955.40000	0.00004
625067.12000	3666655.40000	0.00004
635067.12000	3667155.40000	0.00004
628367.12000	3674955.40000	0.00004
629767.12000	3676055.40000	0.00004
629167.12000	3663955.40000	0.00004
629767.12000	3675955.40000	0.00004
627767.12000	3663155.40000	0.00004
628367.12000	3662955.40000	0.00004
635167.12000	3678155.40000	0.00004
633967.12000	3678155.40000	0.00004
624967.12000	3666155.40000	0.00004
629767.12000	3676355.40000	0.00004
628067.12000	3672655.40000	0.00004
626267.12000	3672955.40000	0.00004
635167.12000	3667155.40000	0.00004
626867.12000	3672555.40000	0.00004
628267.12000	3674955.40000	0.00004
629767.12000	3676455.40000	0.00004
633067.12000	3667055.40000	0.00004
626567.12000	3672755.40000	0.00004
629067.12000	3663555.40000	0.00004
629067.12000	3674755.40000	0.00004
627067.12000	3672455.40000	0.00004
626067.12000	3663955.40000	0.00004
630567.12000	3666955.40000	0.00004
625367.12000	3664155.40000	0.00003
634053.27000	3670611.13000	0.00003
635567.12000	3677555.40000	0.00003
627567.12000	3663255.40000	0.00003
628467.12000	3662955.40000	0.00003
626867.12000	3663555.40000	0.00003
625167.12000	3664355.40000	0.00003
630467.12000	3675055.40000	0.00003
628467.12000	3674955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3675755.40000	0.00003
628167.12000	3674955.40000	0.00003
624967.12000	3666255.40000	0.00003
635267.12000	3678155.40000	0.00003
629367.12000	3673755.40000	0.00003
629767.12000	3675855.40000	0.00003
626367.12000	3672855.40000	0.00003
635267.12000	3667155.40000	0.00003
628167.12000	3663055.40000	0.00003
630367.12000	3675355.40000	0.00003
626667.12000	3672655.40000	0.00003
628267.12000	3663055.40000	0.00003
627267.12000	3663355.40000	0.00003
627467.12000	3672455.40000	0.00003
626167.12000	3672955.40000	0.00003
625567.12000	3664055.40000	0.00003
633167.12000	3667055.40000	0.00003
635067.12000	3678155.40000	0.00003
638867.12000	3669955.40000	0.00003
629767.12000	3675655.40000	0.00003
626967.12000	3672455.40000	0.00003
629967.12000	3675555.40000	0.00003
629967.12000	3673855.40000	0.00003
628867.12000	3663155.40000	0.00003
638867.12000	3669855.40000	0.00003
626467.12000	3672755.40000	0.00003
626767.12000	3672555.40000	0.00003
628567.12000	3662955.40000	0.00003
625267.12000	3666955.40000	0.00003
630467.12000	3674955.40000	0.00003
638867.12000	3670055.40000	0.00003
634967.12000	3678155.40000	0.00003
638867.12000	3669755.40000	0.00003
628767.12000	3663055.40000	0.00003
626067.12000	3672955.40000	0.00003
625767.12000	3663955.40000	0.00003
628567.12000	3674955.40000	0.00003
628067.12000	3663055.40000	0.00003
626367.12000	3663755.40000	0.00003
624967.12000	3666355.40000	0.00003
638867.12000	3669655.40000	0.00003
625867.12000	3672955.40000	0.00003
626967.12000	3663455.40000	0.00003
635367.12000	3678155.40000	0.00003
625967.12000	3672955.40000	0.00003
630467.12000	3674855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626567.12000	3672655.40000	0.00003
638867.12000	3669555.40000	0.00003
626267.12000	3672855.40000	0.00003
630467.12000	3674655.40000	0.00003
630067.12000	3674055.40000	0.00003
626867.12000	3672455.40000	0.00003
627267.12000	3672355.40000	0.00003
629067.12000	3668655.40000	0.00003
630467.12000	3674755.40000	0.00003
629767.12000	3676555.40000	0.00003
639467.12000	3682655.40000	0.00003
635467.12000	3678055.40000	0.00003
635567.12000	3677655.40000	0.00003
627367.12000	3672355.40000	0.00003
638867.12000	3670155.40000	0.00003
627467.12000	3663255.40000	0.00003
627167.12000	3672355.40000	0.00003
628967.12000	3663255.40000	0.00003
635467.12000	3667155.40000	0.00003
626367.12000	3672755.40000	0.00003
639467.12000	3682455.40000	0.00003
626667.12000	3672555.40000	0.00003
630667.12000	3666955.40000	0.00003
626267.12000	3663655.40000	0.00003
629167.12000	3663855.40000	0.00003
639767.12000	3682055.40000	0.00003
635367.12000	3667155.40000	0.00003
627967.12000	3663055.40000	0.00003
625967.12000	3668255.40000	0.00003
629067.12000	3663455.40000	0.00003
628667.12000	3662955.40000	0.00003
628667.12000	3674955.40000	0.00003
639567.12000	3682755.40000	0.00003
626467.12000	3663655.40000	0.00003
628767.12000	3674955.40000	0.00003
628167.12000	3672655.40000	0.00003
627067.12000	3672355.40000	0.00003
626167.12000	3672855.40000	0.00003
626467.12000	3672655.40000	0.00003
639467.12000	3682555.40000	0.00003
624967.12000	3666455.40000	0.00003
634867.12000	3678155.40000	0.00003
630167.12000	3675455.40000	0.00003
626767.12000	3672455.40000	0.00003
627167.12000	3663355.40000	0.00003
639667.12000	3682155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626767.12000	3663555.40000	0.00003
633267.12000	3667055.40000	0.00003
627867.12000	3663055.40000	0.00003
627467.12000	3672355.40000	0.00003
626967.12000	3672355.40000	0.00003
626567.12000	3672555.40000	0.00003
639567.12000	3682255.40000	0.00003
626267.12000	3672755.40000	0.00003
626067.12000	3672855.40000	0.00003
638867.12000	3669455.40000	0.00003
625967.12000	3663955.40000	0.00003
633367.12000	3667055.40000	0.00003
635267.12000	3678255.40000	0.00003
639967.12000	3681955.40000	0.00003
625367.12000	3667155.40000	0.00003
626367.12000	3672655.40000	0.00003
635567.12000	3677755.40000	0.00003
625767.12000	3667955.40000	0.00003
628867.12000	3674955.40000	0.00003
626667.12000	3672455.40000	0.00003
627667.12000	3663155.40000	0.00003
625167.12000	3666855.40000	0.00003
638867.12000	3670255.40000	0.00003
625967.12000	3672855.40000	0.00003
627367.12000	3663255.40000	0.00003
635167.12000	3678255.40000	0.00003
628867.12000	3663055.40000	0.00003
625767.12000	3672855.40000	0.00003
638867.12000	3670355.40000	0.00003
626867.12000	3672355.40000	0.00003
629867.12000	3675555.40000	0.00003
640167.12000	3682055.40000	0.00003
625667.12000	3667755.40000	0.00003
626267.12000	3663755.40000	0.00003
630767.12000	3666955.40000	0.00003
625867.12000	3672855.40000	0.00003
629667.12000	3676255.40000	0.00003
625067.12000	3664355.40000	0.00003
627767.12000	3663055.40000	0.00003
637367.12000	3668555.40000	0.00003
626467.12000	3672555.40000	0.00003
640167.12000	3682255.40000	0.00003
635367.12000	3678255.40000	0.00003
625467.12000	3664055.40000	0.00003
626167.12000	3672755.40000	0.00003
628767.12000	3662955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3667555.40000	0.00003
625267.12000	3664155.40000	0.00003
629667.12000	3676455.40000	0.00003
625467.12000	3667355.40000	0.00003
629667.12000	3676055.40000	0.00003
629667.12000	3676155.40000	0.00003
628267.12000	3662955.40000	0.00003
628967.12000	3668655.40000	0.00003
625867.12000	3668155.40000	0.00003
629667.12000	3676355.40000	0.00003
625667.12000	3663955.40000	0.00003
635467.12000	3678155.40000	0.00003
628967.12000	3663155.40000	0.00003
627267.12000	3672255.40000	0.00003
628167.12000	3662955.40000	0.00003
624967.12000	3666555.40000	0.00003
629667.12000	3675955.40000	0.00003
626267.12000	3668455.40000	0.00003
629067.12000	3663355.40000	0.00003
627367.12000	3672255.40000	0.00003
630067.12000	3674155.40000	0.00003
629667.12000	3675755.40000	0.00003
626267.12000	3672655.40000	0.00003
629667.12000	3675855.40000	0.00003
626567.12000	3672455.40000	0.00003
626767.12000	3672355.40000	0.00003
627167.12000	3672255.40000	0.00003
627067.12000	3663355.40000	0.00003
628267.12000	3672655.40000	0.00003
625067.12000	3666755.40000	0.00003
627567.12000	3663155.40000	0.00003
640067.12000	3681955.40000	0.00003
637183.42000	3665689.07000	0.00003
626067.12000	3672755.40000	0.00003
626367.12000	3663655.40000	0.00003
626367.12000	3672555.40000	0.00003
630367.12000	3675255.40000	0.00003
629167.12000	3663755.40000	0.00003
628067.12000	3662955.40000	0.00003
627067.12000	3672255.40000	0.00003
635567.12000	3677855.40000	0.00003
635067.12000	3678255.40000	0.00003
633967.12000	3678255.40000	0.00003
629667.12000	3676555.40000	0.00003
636567.12000	3666955.40000	0.00003
626067.12000	3668355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3666955.40000	0.00003
625167.12000	3664255.40000	0.00003
630867.12000	3666955.40000	0.00003
636467.12000	3666955.40000	0.00003
636767.12000	3666955.40000	0.00003
626667.12000	3672355.40000	0.00003
626467.12000	3672455.40000	0.00003
627467.12000	3672255.40000	0.00003
636367.12000	3666955.40000	0.00003
625967.12000	3672755.40000	0.00003
626167.12000	3672655.40000	0.00003
626967.12000	3672255.40000	0.00003
638867.12000	3670455.40000	0.00003
636867.12000	3666955.40000	0.00003
638867.12000	3669355.40000	0.00003
636267.12000	3666955.40000	0.00003
633967.12000	3670755.40000	0.00003
628467.12000	3662855.40000	0.00003
626667.12000	3663555.40000	0.00003
627267.12000	3663255.40000	0.00003
628567.12000	3662855.40000	0.00003
626167.12000	3663655.40000	0.00003
628367.12000	3662855.40000	0.00003
630067.12000	3675455.40000	0.00003
627967.12000	3662955.40000	0.00003
629667.12000	3675655.40000	0.00003
626267.12000	3672555.40000	0.00003
625867.12000	3672755.40000	0.00003
636967.12000	3666955.40000	0.00003
628967.12000	3674955.40000	0.00003
636167.12000	3666955.40000	0.00003
626867.12000	3663455.40000	0.00003
635467.12000	3678255.40000	0.00003
626867.12000	3672255.40000	0.00003
629167.12000	3663655.40000	0.00003
625767.12000	3672755.40000	0.00003
628367.12000	3672655.40000	0.00003
626167.12000	3663755.40000	0.00003
628667.12000	3668655.40000	0.00003
633867.12000	3667055.40000	0.00003
639467.12000	3682355.40000	0.00003
626567.12000	3672355.40000	0.00003
628867.12000	3662955.40000	0.00003
628867.12000	3668655.40000	0.00003
633967.12000	3667055.40000	0.00003
626067.12000	3672655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627467.12000	3663155.40000	0.00003
626367.12000	3672455.40000	0.00003
626067.12000	3663855.40000	0.00003
629067.12000	3663255.40000	0.00003
629767.12000	3675555.40000	0.00003
636067.12000	3666955.40000	0.00003
628667.12000	3662855.40000	0.00003
635367.12000	3678355.40000	0.00003
628767.12000	3668655.40000	0.00003
635267.12000	3678355.40000	0.00003
625367.12000	3664055.40000	0.00003
627867.12000	3662955.40000	0.00003
639367.12000	3682655.40000	0.00003
628967.12000	3663055.40000	0.00003
630967.12000	3666955.40000	0.00003
634967.12000	3678255.40000	0.00003
626767.12000	3672255.40000	0.00003
626167.12000	3672555.40000	0.00003
635567.12000	3677955.40000	0.00003
639367.12000	3682755.40000	0.00003
637067.12000	3666955.40000	0.00003
638867.12000	3669255.40000	0.00003
626967.12000	3663355.40000	0.00003
638867.12000	3670555.40000	0.00003
639367.12000	3682555.40000	0.00003
639867.12000	3681955.40000	0.00003
630367.12000	3675155.40000	0.00003
625967.12000	3672655.40000	0.00003
637467.12000	3668555.40000	0.00003
624967.12000	3666655.40000	0.00003
633967.12000	3670855.40000	0.00003
626467.12000	3672355.40000	0.00003
635167.12000	3678355.40000	0.00003
626267.12000	3672455.40000	0.00003
634067.12000	3667055.40000	0.00003
629067.12000	3668755.40000	0.00003
628467.12000	3672655.40000	0.00003
635967.12000	3666955.40000	0.00003
628467.12000	3668655.40000	0.00003
626667.12000	3672255.40000	0.00003
624867.12000	3664355.40000	0.00003
627667.12000	3663055.40000	0.00003
625267.12000	3667055.40000	0.00003
627367.12000	3672155.40000	0.00003
624967.12000	3664355.40000	0.00003
627267.12000	3672155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
640167.12000	3681955.40000	0.00003
629167.12000	3663555.40000	0.00003
627167.12000	3663255.40000	0.00003
631067.12000	3666955.40000	0.00003
627767.12000	3662955.40000	0.00003
625867.12000	3672655.40000	0.00003
626067.12000	3672555.40000	0.00003
639267.12000	3682955.40000	0.00003
631540.79000	3671042.72000	0.00003
629467.12000	3673755.40000	0.00003
640267.12000	3681955.40000	0.00003
624867.12000	3666055.40000	0.00003
634167.12000	3667055.40000	0.00003
625567.12000	3663955.40000	0.00003
627167.12000	3672155.40000	0.00003
624867.12000	3664455.40000	0.00003
628767.12000	3662855.40000	0.00003
626367.12000	3672355.40000	0.00003
624867.12000	3665855.40000	0.00003
629967.12000	3673955.40000	0.00003
624867.12000	3665755.40000	0.00003
627367.12000	3663155.40000	0.00003
628567.12000	3672655.40000	0.00003
624867.12000	3665955.40000	0.00003
626167.12000	3672455.40000	0.00003
624867.12000	3665655.40000	0.00003
637598.19000	3665689.07000	0.00003
629567.12000	3676455.40000	0.00003
628467.12000	3662755.40000	0.00003
630367.12000	3675055.40000	0.00003
628367.12000	3662755.40000	0.00003
624867.12000	3666155.40000	0.00003
625767.12000	3672655.40000	0.00003
638936.53000	3678762.76000	0.00003
624867.12000	3665555.40000	0.00003
628167.12000	3662855.40000	0.00003
630184.36000	3675404.88000	0.00003
639467.12000	3682855.40000	0.00003
627467.12000	3672155.40000	0.00003
626567.12000	3672255.40000	0.00003
627067.12000	3672155.40000	0.00003
628267.12000	3662855.40000	0.00003
629567.12000	3676055.40000	0.00003
626567.12000	3663555.40000	0.00003
634267.12000	3667055.40000	0.00003
625767.12000	3668055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3666955.40000	0.00003
624867.12000	3665455.40000	0.00003
638867.12000	3669155.40000	0.00003
629967.12000	3675455.40000	0.00003
639667.12000	3682055.40000	0.00003
629567.12000	3675755.40000	0.00003
629067.12000	3663155.40000	0.00003
629567.12000	3676355.40000	0.00003
625667.12000	3672655.40000	0.00003
624867.12000	3665255.40000	0.00003
635567.12000	3678055.40000	0.00003
625667.12000	3667855.40000	0.00003
625067.12000	3664255.40000	0.00003
624867.12000	3665155.40000	0.00003
629567.12000	3676255.40000	0.00003
628567.12000	3662755.40000	0.00003
625967.12000	3672555.40000	0.00003
629567.12000	3676155.40000	0.00003
626767.12000	3663455.40000	0.00003
624867.12000	3665355.40000	0.00003
624867.12000	3666255.40000	0.00003
635467.12000	3678355.40000	0.00003
628667.12000	3672655.40000	0.00003
629567.12000	3675955.40000	0.00003
624867.12000	3665055.40000	0.00003
633967.12000	3670955.40000	0.00003
626967.12000	3672155.40000	0.00003
628767.12000	3672655.40000	0.00003
634667.12000	3670955.40000	0.00003
635867.12000	3666955.40000	0.00003
626267.12000	3672355.40000	0.00003
627567.12000	3663055.40000	0.00003
634367.12000	3667055.40000	0.00003
638867.12000	3670655.40000	0.00003
629567.12000	3676555.40000	0.00003
630367.12000	3674955.40000	0.00003
625367.12000	3667255.40000	0.00003
631467.12000	3671055.40000	0.00003
624867.12000	3664955.40000	0.00003
628067.12000	3662855.40000	0.00003
625767.12000	3663855.40000	0.00003
629567.12000	3675855.40000	0.00003
628967.12000	3662955.40000	0.00003
639567.12000	3682155.40000	0.00003
634867.12000	3678255.40000	0.00003
626067.12000	3672455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638754.03000	3679055.87000	0.00003
625567.12000	3667655.40000	0.00003
630267.12000	3675355.40000	0.00003
626467.12000	3672255.40000	0.00003
625467.12000	3667455.40000	0.00003
624867.12000	3664855.40000	0.00003
626867.12000	3672155.40000	0.00003
640267.12000	3682055.40000	0.00003
631567.12000	3674255.40000	0.00003
624867.12000	3666355.40000	0.00003
631267.12000	3666955.40000	0.00003
634467.12000	3667055.40000	0.00003
630367.12000	3674855.40000	0.00003
639667.12000	3682755.40000	0.00003
624867.12000	3664755.40000	0.00003
629667.12000	3675555.40000	0.00003
629167.12000	3663455.40000	0.00003
628867.12000	3662855.40000	0.00003
630367.12000	3674755.40000	0.00003
625867.12000	3672555.40000	0.00003
635367.12000	3678455.40000	0.00003
639967.12000	3681855.40000	0.00003
625967.12000	3663855.40000	0.00003
628667.12000	3662755.40000	0.00003
628967.12000	3668755.40000	0.00003
635267.12000	3678455.40000	0.00003
628567.12000	3668655.40000	0.00003
626167.12000	3672355.40000	0.00003
639467.12000	3682255.40000	0.00003
624867.12000	3664655.40000	0.00003
626767.12000	3672155.40000	0.00003
637567.12000	3668555.40000	0.00003
639367.12000	3682455.40000	0.00003
627067.12000	3663255.40000	0.00003
639767.12000	3681955.40000	0.00003
626367.12000	3672255.40000	0.00003
627967.12000	3662855.40000	0.00003
628367.12000	3668655.40000	0.00003
635067.12000	3678355.40000	0.00003
625967.12000	3672455.40000	0.00003
627267.12000	3663155.40000	0.00003
631367.12000	3666955.40000	0.00003
624867.12000	3666455.40000	0.00003
628767.12000	3668755.40000	0.00003
625767.12000	3672555.40000	0.00003
626667.12000	3672155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3678155.40000	0.00003
629971.87000	3666778.54000	0.00003
638867.12000	3669055.40000	0.00003
631367.12000	3671055.40000	0.00003
637167.12000	3666955.40000	0.00003
625867.12000	3668255.40000	0.00003
625167.12000	3664155.40000	0.00003
627467.12000	3663055.40000	0.00003
629567.12000	3675655.40000	0.00003
628267.12000	3668655.40000	0.00003
626067.12000	3672355.40000	0.00003
626267.12000	3672255.40000	0.00003
628767.12000	3662755.40000	0.00003
634567.12000	3667055.40000	0.00003
629067.12000	3663055.40000	0.00003
625267.12000	3664055.40000	0.00003
624867.12000	3664555.40000	0.00003
629867.12000	3675455.40000	0.00003
625667.12000	3672555.40000	0.00003
635167.12000	3678455.40000	0.00003
628867.12000	3668755.40000	0.00003
626567.12000	3672155.40000	0.00003
629967.12000	3674055.40000	0.00003
631571.62000	3674248.83000	0.00003
625567.12000	3672555.40000	0.00003
627867.12000	3662855.40000	0.00003
631467.12000	3666955.40000	0.00003
625467.12000	3663955.40000	0.00003
633967.12000	3671055.40000	0.00003
634667.12000	3667055.40000	0.00003
625167.12000	3666955.40000	0.00003
625867.12000	3672455.40000	0.00003
629167.12000	3663355.40000	0.00003
635467.12000	3678455.40000	0.00003
628167.12000	3668655.40000	0.00003
638867.12000	3670755.40000	0.00003
626867.12000	3663355.40000	0.00003
626167.12000	3672255.40000	0.00003
626467.12000	3663555.40000	0.00003
627667.12000	3662955.40000	0.00003
634767.12000	3667055.40000	0.00003
633867.12000	3670755.40000	0.00003
626467.12000	3672155.40000	0.00003
624867.12000	3666555.40000	0.00003
635367.12000	3678555.40000	0.00003
625967.12000	3672355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628267.12000	3662755.40000	0.00003
624967.12000	3664255.40000	0.00003
626667.12000	3663455.40000	0.00003
629067.12000	3668855.40000	0.00003
627467.12000	3672055.40000	0.00003
634567.12000	3670955.40000	0.00003
635767.12000	3666955.40000	0.00003
633867.12000	3670855.40000	0.00003
631567.12000	3666955.40000	0.00003
624867.12000	3664255.40000	0.00003
631267.12000	3671055.40000	0.00003
639267.12000	3682755.40000	0.00003
634867.12000	3667055.40000	0.00003
639567.12000	3682055.40000	0.00003
640167.12000	3681855.40000	0.00003
628967.12000	3662855.40000	0.00003
628467.12000	3662655.40000	0.00003
628367.12000	3662655.40000	0.00003
635567.12000	3678255.40000	0.00003
630276.85000	3674325.90000	0.00003
628067.12000	3668655.40000	0.00003
625867.12000	3663855.40000	0.00003
628167.12000	3662755.40000	0.00003
628867.12000	3662755.40000	0.00003
628567.12000	3662655.40000	0.00003
629967.12000	3674155.40000	0.00003
624967.12000	3666755.40000	0.00003
626067.12000	3672255.40000	0.00003
626367.12000	3672155.40000	0.00003
625767.12000	3672455.40000	0.00003
637667.12000	3668555.40000	0.00003
627367.12000	3672055.40000	0.00003
625667.12000	3663855.40000	0.00003
627767.12000	3662855.40000	0.00003
639367.12000	3682355.40000	0.00003
625967.12000	3668355.40000	0.00003
627267.12000	3672055.40000	0.00003
633867.12000	3670955.40000	0.00003
631667.12000	3674755.40000	0.00003
626967.12000	3663255.40000	0.00003
627167.12000	3663155.40000	0.00003
639467.12000	3682155.40000	0.00003
627367.12000	3663055.40000	0.00003
633967.12000	3671155.40000	0.00003
635467.12000	3678555.40000	0.00003
638867.12000	3668955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3662655.40000	0.00003
635267.12000	3678555.40000	0.00003
627167.12000	3672055.40000	0.00003
625867.12000	3672355.40000	0.00003
626267.12000	3672155.40000	0.00003
629567.12000	3675555.40000	0.00003
625067.12000	3666855.40000	0.00003
631667.12000	3666955.40000	0.00003
631667.12000	3674855.40000	0.00003
634967.12000	3678355.40000	0.00003
631667.12000	3674955.40000	0.00003
626067.12000	3663755.40000	0.00003
628067.12000	3662755.40000	0.00003
627967.12000	3668655.40000	0.00003
629767.12000	3675455.40000	0.00003
629067.12000	3662955.40000	0.00003
627567.12000	3662955.40000	0.00003
637567.12000	3670955.40000	0.00003
640067.12000	3681855.40000	0.00003
625667.12000	3672455.40000	0.00003
629167.12000	3663255.40000	0.00003
639667.12000	3681955.40000	0.00003
631767.12000	3666955.40000	0.00003
627067.12000	3672055.40000	0.00003
629467.12000	3676555.40000	0.00003
639267.12000	3682655.40000	0.00003
629467.12000	3676455.40000	0.00003
625967.12000	3672255.40000	0.00003
634967.12000	3667055.40000	0.00003
631667.12000	3675255.40000	0.00003
626167.12000	3672155.40000	0.00003
628967.12000	3668855.40000	0.00003
633767.12000	3670955.40000	0.00003
631167.12000	3671055.40000	0.00003
626967.12000	3672055.40000	0.00003
629467.12000	3676355.40000	0.00003
628767.12000	3662655.40000	0.00003
635067.12000	3667055.40000	0.00003
629467.12000	3675755.40000	0.00003
637697.74000	3665567.40000	0.00003
629467.12000	3676055.40000	0.00003
631667.12000	3674555.40000	0.00003
631667.12000	3674655.40000	0.00003
628767.12000	3668855.40000	0.00003
637620.31000	3665550.81000	0.00003
625667.12000	3667955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3672455.40000	0.00003
626867.12000	3672055.40000	0.00003
631667.12000	3675355.40000	0.00003
635167.12000	3667055.40000	0.00003
639867.12000	3681855.40000	0.00003
639267.12000	3682855.40000	0.00003
625067.12000	3664155.40000	0.00003
629467.12000	3675955.40000	0.00003
631867.12000	3666955.40000	0.00003
625267.12000	3667155.40000	0.00003
625467.12000	3672455.40000	0.00003
625767.12000	3668155.40000	0.00003
626067.12000	3672155.40000	0.00003
625767.12000	3672355.40000	0.00003
637667.12000	3670955.40000	0.00003
639267.12000	3682555.40000	0.00003
635567.12000	3678355.40000	0.00003
633867.12000	3671055.40000	0.00003
626767.12000	3672055.40000	0.00003
629467.12000	3676155.40000	0.00003
627967.12000	3662755.40000	0.00003
633967.12000	3671255.40000	0.00003
625367.12000	3663955.40000	0.00003
629467.12000	3676255.40000	0.00003
624867.12000	3666655.40000	0.00003
631667.12000	3675455.40000	0.00003
634467.12000	3670955.40000	0.00003
635267.12000	3667055.40000	0.00003
635367.12000	3678655.40000	0.00003
627867.12000	3668655.40000	0.00003
628667.12000	3668755.40000	0.00003
631467.12000	3671155.40000	0.00003
629467.12000	3675855.40000	0.00003
625567.12000	3667755.40000	0.00003
631667.12000	3675055.40000	0.00003
628567.12000	3668755.40000	0.00003
633667.12000	3670955.40000	0.00003
625867.12000	3672255.40000	0.00003
626667.12000	3672055.40000	0.00003
625467.12000	3667555.40000	0.00003
640067.12000	3682355.40000	0.00003
637767.12000	3668555.40000	0.00003
635167.12000	3678555.40000	0.00003
625967.12000	3663655.40000	0.00003
629059.14000	3674988.70000	0.00003
628967.12000	3662755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625367.12000	3667355.40000	0.00003
626367.12000	3663555.40000	0.00003
639367.12000	3682955.40000	0.00003
639967.12000	3682455.40000	0.00003
626767.12000	3663355.40000	0.00003
635067.12000	3678455.40000	0.00003
633767.12000	3670855.40000	0.00003
631967.12000	3666955.40000	0.00003
628467.12000	3668755.40000	0.00003
631667.12000	3675555.40000	0.00003
626167.12000	3668455.40000	0.00003
626567.12000	3672055.40000	0.00003
639367.12000	3682255.40000	0.00003
629067.12000	3668955.40000	0.00003
625436.86000	3672429.98000	0.00003
637767.12000	3670955.40000	0.00003
628867.12000	3668855.40000	0.00003
625967.12000	3672155.40000	0.00003
633567.12000	3670955.40000	0.00003
627267.12000	3663055.40000	0.00003
635467.12000	3667055.40000	0.00003
635467.12000	3678655.40000	0.00003
628867.12000	3662655.40000	0.00003
631067.12000	3671055.40000	0.00003
633767.12000	3671055.40000	0.00003
627467.12000	3662955.40000	0.00003
628267.12000	3662655.40000	0.00003
635367.12000	3667055.40000	0.00003
631667.12000	3675155.40000	0.00003
626467.12000	3672055.40000	0.00003
626567.12000	3663455.40000	0.00003
631667.12000	3675655.40000	0.00003
639867.12000	3682555.40000	0.00003
629167.12000	3663155.40000	0.00003
627867.12000	3662755.40000	0.00003
625667.12000	3672355.40000	0.00003
630267.12000	3675255.40000	0.00003
633467.12000	3670955.40000	0.00003
629467.12000	3675655.40000	0.00003
638831.45000	3665805.20000	0.00003
627067.12000	3663155.40000	0.00003
633967.12000	3671355.40000	0.00003
629667.12000	3675455.40000	0.00003
626367.12000	3672055.40000	0.00003
632067.12000	3666955.40000	0.00003
631367.12000	3671155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633867.12000	3671155.40000	0.00003
627767.12000	3668655.40000	0.00003
628367.12000	3662555.40000	0.00003
633667.12000	3671055.40000	0.00003
631767.12000	3674855.40000	0.00003
628167.12000	3662655.40000	0.00003
628467.12000	3662555.40000	0.00003
631667.12000	3675755.40000	0.00003
626267.12000	3672055.40000	0.00003
631767.12000	3674955.40000	0.00003
629067.12000	3662855.40000	0.00003
625767.12000	3672255.40000	0.00003
638867.12000	3668855.40000	0.00003
633714.16000	3670873.17000	0.00003
628567.12000	3662555.40000	0.00003
637867.12000	3670955.40000	0.00003
633390.47000	3670934.82000	0.00003
631667.12000	3674455.40000	0.00003
628367.12000	3668755.40000	0.00003
626167.12000	3672055.40000	0.00003
633567.12000	3671055.40000	0.00003
632167.12000	3666955.40000	0.00003
635267.12000	3678655.40000	0.00003
625867.12000	3672155.40000	0.00003
633967.12000	3671755.40000	0.00003
639767.12000	3682655.40000	0.00003
635367.12000	3678755.40000	0.00003
633767.12000	3671155.40000	0.00003
635567.12000	3678455.40000	0.00003
634367.12000	3670955.40000	0.00003
626067.12000	3672055.40000	0.00003
631767.12000	3674755.40000	0.00003
628667.12000	3662555.40000	0.00003
633667.12000	3671155.40000	0.00003
627667.12000	3662855.40000	0.00003
625567.12000	3672355.40000	0.00003
628767.12000	3668955.40000	0.00003
639267.12000	3682455.40000	0.00003
631767.12000	3675155.40000	0.00003
628067.12000	3662655.40000	0.00003
630967.12000	3671055.40000	0.00003
625567.12000	3663855.40000	0.00003
637867.12000	3668555.40000	0.00003
627767.12000	3662755.40000	0.00003
633967.12000	3671455.40000	0.00003
631767.12000	3675055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639167.12000	3682755.40000	0.00003
625967.12000	3663755.40000	0.00003
633467.12000	3671055.40000	0.00003
639567.12000	3681955.40000	0.00003
628967.12000	3668955.40000	0.00003
639467.12000	3682055.40000	0.00003
631667.12000	3676055.40000	0.00003
631267.12000	3671155.40000	0.00003
638867.12000	3670855.40000	0.00003
632267.12000	3666955.40000	0.00003
639767.12000	3681855.40000	0.00003
628267.12000	3668755.40000	0.00003
624767.12000	3666055.40000	0.00003
627667.12000	3668655.40000	0.00003
631767.12000	3675255.40000	0.00003
625967.12000	3672055.40000	0.00003
633867.12000	3671255.40000	0.00003
635467.12000	3678755.40000	0.00003
637967.12000	3670955.40000	0.00003
625167.12000	3664055.40000	0.00003
631767.12000	3675355.40000	0.00003
633567.12000	3671155.40000	0.00003
624767.12000	3665955.40000	0.00003
625667.12000	3672255.40000	0.00003
624767.12000	3665855.40000	0.00003
624767.12000	3666155.40000	0.00003
628767.12000	3662555.40000	0.00003
626867.12000	3663255.40000	0.00003
640267.12000	3681855.40000	0.00003
624767.12000	3665755.40000	0.00003
631667.12000	3675855.40000	0.00003
631867.12000	3674855.40000	0.00003
631767.12000	3675455.40000	0.00003
624767.12000	3665655.40000	0.00003
629467.12000	3675555.40000	0.00003
628967.12000	3662655.40000	0.00003
631767.12000	3675655.40000	0.00003
629167.12000	3663055.40000	0.00003
625767.12000	3672155.40000	0.00003
624767.12000	3665555.40000	0.00003
624767.12000	3666255.40000	0.00003
639167.12000	3683055.40000	0.00003
633767.12000	3671255.40000	0.00003
627367.12000	3662955.40000	0.00003
631467.12000	3671255.40000	0.00003
632367.12000	3666955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633967.12000	3671555.40000	0.00003
624967.12000	3664155.40000	0.00003
629067.12000	3669055.40000	0.00003
624767.12000	3665455.40000	0.00003
635367.12000	3678855.40000	0.00003
639267.12000	3682355.40000	0.00003
624767.12000	3665155.40000	0.00003
631767.12000	3674555.40000	0.00003
631767.12000	3675555.40000	0.00003
628167.12000	3668755.40000	0.00003
625867.12000	3672055.40000	0.00003
631867.12000	3674755.40000	0.00003
631667.12000	3675955.40000	0.00003
635167.12000	3678655.40000	0.00003
625467.12000	3672355.40000	0.00003
633667.12000	3671255.40000	0.00003
627967.12000	3662655.40000	0.00003
627167.12000	3663055.40000	0.00003
639367.12000	3682155.40000	0.00003
627567.12000	3662855.40000	0.00003
624767.12000	3665055.40000	0.00003
624767.12000	3665355.40000	0.00003
624767.12000	3666355.40000	0.00003
633467.12000	3671155.40000	0.00003
624767.12000	3664355.40000	0.00003
631167.12000	3671155.40000	0.00003
625767.12000	3663755.40000	0.00003
633867.12000	3671355.40000	0.00003
628867.12000	3662555.40000	0.00003
629567.12000	3675455.40000	0.00003
630267.12000	3675155.40000	0.00003
630867.12000	3671055.40000	0.00003
635467.12000	3678855.40000	0.00003
635267.12000	3678755.40000	0.00003
626267.12000	3663555.40000	0.00003
633367.12000	3671055.40000	0.00003
631767.12000	3674655.40000	0.00003
624767.12000	3664955.40000	0.00003
633967.12000	3671655.40000	0.00003
633867.12000	3671755.40000	0.00003
628667.12000	3668855.40000	0.00003
628867.12000	3668955.40000	0.00003
624767.12000	3665255.40000	0.00003
626667.12000	3663355.40000	0.00003
635567.12000	3678555.40000	0.00003
627567.12000	3668655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631867.12000	3674955.40000	0.00003
626967.12000	3663155.40000	0.00003
638067.12000	3670955.40000	0.00003
635367.12000	3678955.40000	0.00003
633767.12000	3671755.40000	0.00003
634867.12000	3678355.40000	0.00003
624767.12000	3664855.40000	0.00003
629067.12000	3662755.40000	0.00003
633567.12000	3671255.40000	0.00003
631367.12000	3671255.40000	0.00003
633567.12000	3671755.40000	0.00003
639135.62000	3665810.73000	0.00003
631767.12000	3675855.40000	0.00003
624767.12000	3664255.40000	0.00003
625667.12000	3672155.40000	0.00003
625567.12000	3672255.40000	0.00003
637967.12000	3668555.40000	0.00003
628067.12000	3668755.40000	0.00003
624767.12000	3664755.40000	0.00003
631987.80000	3671875.08000	0.00003
624767.12000	3666455.40000	0.00003
629367.12000	3676555.40000	0.00003
633767.12000	3671355.40000	0.00003
625767.12000	3672055.40000	0.00003
632467.12000	3666955.40000	0.00003
633467.12000	3671755.40000	0.00003
635067.12000	3678555.40000	0.00003
626467.12000	3663455.40000	0.00003
631867.12000	3675655.40000	0.00003
628567.12000	3668855.40000	0.00003
635467.12000	3678955.40000	0.00003
628267.12000	3662555.40000	0.00003
632567.12000	3666955.40000	0.00003
633367.12000	3671755.40000	0.00003
628767.12000	3669055.40000	0.00003
633667.12000	3671755.40000	0.00003
631767.12000	3675755.40000	0.00003
634267.12000	3670955.40000	0.00003
639167.12000	3682655.40000	0.00003
625267.12000	3663955.40000	0.00003
633267.12000	3671755.40000	0.00003
639667.12000	3681855.40000	0.00003
633667.12000	3671355.40000	0.00003
628467.12000	3668855.40000	0.00003
639167.12000	3682855.40000	0.00003
624767.12000	3664655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633867.12000	3671455.40000	0.00003
631067.12000	3671155.40000	0.00003
627867.12000	3662655.40000	0.00003
633467.12000	3671255.40000	0.00003
625167.12000	3667055.40000	0.00003
629937.74000	3670210.37000	0.00003
631667.12000	3676155.40000	0.00003
631667.12000	3676255.40000	0.00003
638167.12000	3670955.40000	0.00003
635667.12000	3666955.40000	0.00003
631867.12000	3675755.40000	0.00003
628967.12000	3669055.40000	0.00003
628367.12000	3662455.40000	0.00003
634967.12000	3678455.40000	0.00003
625967.12000	3671955.40000	0.00003
631967.12000	3674755.40000	0.00003
631867.12000	3675155.40000	0.00003
631867.12000	3675055.40000	0.00003
630767.12000	3671055.40000	0.00003
625867.12000	3663655.40000	0.00003
631467.12000	3671355.40000	0.00003
629167.12000	3662955.40000	0.00003
628467.12000	3662455.40000	0.00003
628167.12000	3662555.40000	0.00003
626067.12000	3671955.40000	0.00003
631267.12000	3671255.40000	0.00003
633567.12000	3671355.40000	0.00003
627467.12000	3671955.40000	0.00003
628567.12000	3662455.40000	0.00003
627967.12000	3668755.40000	0.00003
629367.12000	3676455.40000	0.00003
630267.12000	3675055.40000	0.00003
633367.12000	3671155.40000	0.00003
625867.12000	3671955.40000	0.00003
624767.12000	3664555.40000	0.00003
627467.12000	3668655.40000	0.00003
638867.12000	3668755.40000	0.00003
631867.12000	3675255.40000	0.00003
625667.12000	3668055.40000	0.00003
625667.12000	3672055.40000	0.00003
631867.12000	3675355.40000	0.00003
629367.12000	3675655.40000	0.00003
629067.12000	3669155.40000	0.00003
633167.12000	3671755.40000	0.00003
633867.12000	3671555.40000	0.00003
633767.12000	3671455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624867.12000	3666755.40000	0.00003
631867.12000	3675555.40000	0.00003
626167.12000	3671955.40000	0.00003
624767.12000	3666555.40000	0.00003
627367.12000	3671955.40000	0.00003
631567.12000	3676455.40000	0.00003
625867.12000	3663755.40000	0.00003
628667.12000	3662455.40000	0.00003
631767.12000	3675955.40000	0.00003
631867.12000	3675455.40000	0.00003
625567.12000	3672155.40000	0.00003
633667.12000	3671455.40000	0.00003
625767.12000	3671955.40000	0.00003
631467.12000	3671755.40000	0.00003
627267.12000	3662955.40000	0.00003
633467.12000	3671355.40000	0.00003
627467.12000	3662855.40000	0.00003
635567.12000	3678655.40000	0.00003
628967.12000	3662555.40000	0.00003
625567.12000	3667855.40000	0.00003
631967.12000	3674655.40000	0.00003
626267.12000	3671955.40000	0.00003
635167.12000	3678755.40000	0.00003
635267.12000	3678855.40000	0.00003
631967.12000	3674855.40000	0.00003
639267.12000	3682255.40000	0.00003
630967.12000	3671155.40000	0.00003
629367.12000	3676355.40000	0.00003
633867.12000	3671655.40000	0.00003
625867.12000	3668355.40000	0.00003
624767.12000	3664455.40000	0.00003
639467.12000	3681955.40000	0.00003
628367.12000	3668855.40000	0.00003
633567.12000	3671455.40000	0.00003
631367.12000	3671355.40000	0.00003
633767.12000	3671555.40000	0.00003
633367.12000	3671255.40000	0.00003
638067.12000	3668555.40000	0.00003
628767.12000	3662455.40000	0.00003
625067.12000	3664055.40000	0.00003
638267.12000	3670955.40000	0.00003
625967.12000	3669955.40000	0.00003
625467.12000	3663855.40000	0.00003
630267.12000	3674955.40000	0.00003
631167.12000	3671255.40000	0.00003
626367.12000	3671955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3675555.40000	0.00003
625967.12000	3669855.40000	0.00003
629367.12000	3675755.40000	0.00003
633067.12000	3671755.40000	0.00003
627767.12000	3662655.40000	0.00003
625467.12000	3672255.40000	0.00003
627867.12000	3668755.40000	0.00003
626767.12000	3663255.40000	0.00003
625267.12000	3667255.40000	0.00003
639367.12000	3682055.40000	0.00003
633667.12000	3671555.40000	0.00003
631767.12000	3676055.40000	0.00003
625467.12000	3667655.40000	0.00003
628067.12000	3662555.40000	0.00003
625667.12000	3671955.40000	0.00003
629067.12000	3662655.40000	0.00003
627667.12000	3662755.40000	0.00003
625767.12000	3668255.40000	0.00003
638554.94000	3665567.40000	0.00003
625367.12000	3667455.40000	0.00003
627067.12000	3663055.40000	0.00003
628867.12000	3669055.40000	0.00003
633967.12000	3671855.40000	0.00003
627267.12000	3671955.40000	0.00003
633467.12000	3671455.40000	0.00003
631967.12000	3675755.40000	0.00003
631367.12000	3671755.40000	0.00003
631967.12000	3675055.40000	0.00003
633767.12000	3671655.40000	0.00003
631767.12000	3674455.40000	0.00003
640167.12000	3681755.40000	0.00003
628767.12000	3669155.40000	0.00003
626467.12000	3671955.40000	0.00003
635517.60000	3667019.68000	0.00003
631967.12000	3671955.40000	0.00003
631867.12000	3674655.40000	0.00003
631467.12000	3671455.40000	0.00003
625567.12000	3672055.40000	0.00003
631967.12000	3675155.40000	0.00003
633567.12000	3671555.40000	0.00003
633367.12000	3671355.40000	0.00003
629367.12000	3676255.40000	0.00003
631967.12000	3675255.40000	0.00003
631967.12000	3675355.40000	0.00003
630267.12000	3674855.40000	0.00003
627167.12000	3671955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3675455.40000	0.00003
626567.12000	3671955.40000	0.00003
631667.12000	3676355.40000	0.00003
630667.12000	3671055.40000	0.00003
633667.12000	3671655.40000	0.00003
625967.12000	3669755.40000	0.00003
627367.12000	3668655.40000	0.00003
626667.12000	3671955.40000	0.00003
628867.12000	3662455.40000	0.00003
631267.12000	3671755.40000	0.00003
633467.12000	3671555.40000	0.00003
627067.12000	3671955.40000	0.00003
628667.12000	3668955.40000	0.00003
632067.12000	3674855.40000	0.00003
628267.12000	3668855.40000	0.00003
626767.12000	3671955.40000	0.00003
624867.12000	3664155.40000	0.00003
626967.12000	3671955.40000	0.00003
629467.12000	3675455.40000	0.00003
626867.12000	3671955.40000	0.00003
629367.12000	3676055.40000	0.00003
631867.12000	3676055.40000	0.00003
633567.12000	3671655.40000	0.00003
625767.12000	3671855.40000	0.00003
639167.12000	3682555.40000	0.00003
630267.12000	3674755.40000	0.00003
633367.12000	3671455.40000	0.00003
635367.12000	3679055.40000	0.00003
640067.12000	3681755.40000	0.00003
631667.12000	3674355.40000	0.00003
628967.12000	3669155.40000	0.00003
635467.12000	3679055.40000	0.00003
631267.12000	3671355.40000	0.00003
630867.12000	3671155.40000	0.00003
631867.12000	3674555.40000	0.00003
633467.12000	3671655.40000	0.00003
631967.12000	3675555.40000	0.00003
631867.12000	3675855.40000	0.00003
629067.12000	3669255.40000	0.00003
629367.12000	3675855.40000	0.00003
631767.12000	3676155.40000	0.00003
631067.12000	3671255.40000	0.00003
625967.12000	3670055.40000	0.00003
635367.12000	3679155.40000	0.00003
629367.12000	3675955.40000	0.00003
632267.12000	3675355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3671555.40000	0.00003
632067.12000	3675055.40000	0.00003
625667.12000	3671855.40000	0.00003
627767.12000	3668755.40000	0.00003
638367.12000	3670955.40000	0.00003
625567.12000	3671955.40000	0.00003
635567.12000	3678755.40000	0.00003
632067.12000	3675155.40000	0.00003
638967.12000	3669955.40000	0.00003
633367.12000	3671655.40000	0.00003
626167.12000	3663555.40000	0.00003
638967.12000	3670055.40000	0.00003
635267.12000	3678955.40000	0.00003
631767.12000	3676255.40000	0.00003
629167.12000	3662855.40000	0.00003
632067.12000	3675255.40000	0.00003
625867.12000	3671855.40000	0.00003
632167.12000	3674755.40000	0.00003
631967.12000	3675655.40000	0.00003
631767.12000	3671855.40000	0.00003
631367.12000	3671455.40000	0.00003
629367.12000	3676155.40000	0.00003
639567.12000	3681855.40000	0.00003
632067.12000	3675655.40000	0.00003
638967.12000	3669855.40000	0.00003
635467.12000	3679155.40000	0.00003
627967.12000	3662555.40000	0.00003
640267.12000	3682155.40000	0.00003
638967.12000	3670155.40000	0.00003
624767.12000	3666655.40000	0.00003
635067.12000	3678655.40000	0.00003
632167.12000	3675655.40000	0.00003
625467.12000	3672155.40000	0.00003
633282.57000	3671258.52000	0.00003
631967.12000	3674955.40000	0.00003
640167.12000	3682355.40000	0.00003
632267.12000	3675655.40000	0.00003
639167.12000	3682955.40000	0.00003
631867.12000	3675955.40000	0.00003
631467.12000	3671555.40000	0.00003
635167.12000	3678855.40000	0.00003
638167.12000	3668555.40000	0.00003
628567.12000	3668955.40000	0.00003
629867.12000	3670255.40000	0.00003
632067.12000	3675455.40000	0.00003
639967.12000	3681755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626567.12000	3663355.40000	0.00003
638967.12000	3669755.40000	0.00003
631167.12000	3671755.40000	0.00003
625667.12000	3663755.40000	0.00003
633267.12000	3671655.40000	0.00003
632067.12000	3675355.40000	0.00003
632067.12000	3674955.40000	0.00003
633267.12000	3671555.40000	0.00003
625967.12000	3669655.40000	0.00003
628167.12000	3668855.40000	0.00003
631967.12000	3675955.40000	0.00003
639267.12000	3682155.40000	0.00003
626067.12000	3663655.40000	0.00003
638300.54000	3665451.26000	0.00003
625567.12000	3671855.40000	0.00003
631867.12000	3671955.40000	0.00003
633967.12000	3671955.40000	0.00003
638967.12000	3670255.40000	0.00003
631167.12000	3671355.40000	0.00003
635367.12000	3679255.40000	0.00003
634167.12000	3670955.40000	0.00003
633267.12000	3671455.40000	0.00003
632167.12000	3675555.40000	0.00003
630567.12000	3671055.40000	0.00003
639167.12000	3682455.40000	0.00003
630967.12000	3671255.40000	0.00003
630767.12000	3671155.40000	0.00003
625767.12000	3671755.40000	0.00003
632267.12000	3674755.40000	0.00003
632067.12000	3674755.40000	0.00003
638967.12000	3669655.40000	0.00003
632167.12000	3675255.40000	0.00003
625667.12000	3671755.40000	0.00003
626367.12000	3663455.40000	0.00003
631867.12000	3674455.40000	0.00003
631540.79000	3671813.42000	0.00003
632167.12000	3675155.40000	0.00003
631967.12000	3674555.40000	0.00003
625267.12000	3671855.40000	0.00003
632167.12000	3675055.40000	0.00003
632067.12000	3675555.40000	0.00003
631967.12000	3672055.40000	0.00003
632167.12000	3674855.40000	0.00003
633167.12000	3671655.40000	0.00003
627567.12000	3662755.40000	0.00003
626867.12000	3663155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627267.12000	3668655.40000	0.00003
631267.12000	3671455.40000	0.00003
632167.12000	3674655.40000	0.00003
627367.12000	3662855.40000	0.00003
631667.12000	3671855.40000	0.00003
624767.12000	3664155.40000	0.00003
628267.12000	3662455.40000	0.00003
627667.12000	3668755.40000	0.00003
631467.12000	3671655.40000	0.00003
631667.12000	3676455.40000	0.00003
633267.12000	3671355.40000	0.00003
635267.12000	3679055.40000	0.00003
631367.12000	3671555.40000	0.00003
628467.12000	3668955.40000	0.00003
625867.12000	3669955.40000	0.00003
625467.12000	3672055.40000	0.00003
633344.23000	3666958.02000	0.00003
625867.12000	3670055.40000	0.00003
628867.12000	3669155.40000	0.00003
635267.12000	3680555.40000	0.00003
638967.12000	3670355.40000	0.00003
631967.12000	3675855.40000	0.00003
632167.12000	3675355.40000	0.00003
632067.12000	3674655.40000	0.00003
627167.12000	3662955.40000	0.00003
632367.12000	3675255.40000	0.00003
632267.12000	3675055.40000	0.00003
638467.12000	3670955.40000	0.00003
633367.12000	3671855.40000	0.00003
638831.45000	3665561.87000	0.00003
631567.12000	3671855.40000	0.00003
635567.12000	3678855.40000	0.00003
632367.12000	3675155.40000	0.00003
632267.12000	3675155.40000	0.00003
632167.12000	3675455.40000	0.00003
632167.12000	3674955.40000	0.00003
638967.12000	3669555.40000	0.00003
628967.12000	3669255.40000	0.00003
633467.12000	3671855.40000	0.00003
625567.12000	3671755.40000	0.00003
639867.12000	3681755.40000	0.00003
629891.50000	3674156.34000	0.00003
628967.12000	3662455.40000	0.00003
625467.12000	3671855.40000	0.00003
632367.12000	3675355.40000	0.00003
628067.12000	3668855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635467.12000	3679255.40000	0.00003
627867.12000	3662555.40000	0.00003
633867.12000	3671855.40000	0.00003
625467.12000	3671955.40000	0.00003
625967.12000	3671855.40000	0.00003
625867.12000	3670155.40000	0.00003
637708.80000	3665274.29000	0.00003
635367.12000	3680455.40000	0.00003
633167.12000	3671555.40000	0.00003
631067.12000	3671755.40000	0.00003
631067.12000	3671355.40000	0.00003
629067.12000	3669355.40000	0.00003
625867.12000	3669855.40000	0.00003
630967.12000	3671755.40000	0.00003
635767.12000	3672755.40000	0.00003
633567.12000	3671855.40000	0.00003
632367.12000	3674855.40000	0.00003
629067.12000	3662555.40000	0.00003
632367.12000	3675055.40000	0.00003
631567.12000	3676555.40000	0.00003
633267.12000	3671855.40000	0.00003
639367.12000	3681955.40000	0.00003
632367.12000	3675455.40000	0.00003
635767.12000	3672855.40000	0.00003
628767.12000	3669255.40000	0.00003
640267.12000	3681755.40000	0.00003
632367.12000	3674955.40000	0.00003
631767.12000	3671955.40000	0.00003
631367.12000	3671655.40000	0.00003
635367.12000	3679355.40000	0.00003
628567.12000	3662355.40000	0.00003
625967.12000	3669555.40000	0.00003
625667.12000	3671655.40000	0.00003
631867.12000	3676155.40000	0.00003
630867.12000	3671255.40000	0.00003
635267.12000	3679155.40000	0.00003
632067.12000	3675755.40000	0.00003
635467.12000	3680355.40000	0.00003
625767.12000	3671655.40000	0.00003
628467.12000	3662355.40000	0.00003
628167.12000	3662455.40000	0.00003
628367.12000	3668955.40000	0.00003
628667.12000	3669055.40000	0.00003
625867.12000	3671755.40000	0.00003
633767.12000	3671855.40000	0.00003
628367.12000	3662355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633667.12000	3671855.40000	0.00003
631167.12000	3671455.40000	0.00003
635867.12000	3672655.40000	0.00003
629867.12000	3670355.40000	0.00003
628667.12000	3662355.40000	0.00003
633967.12000	3672055.40000	0.00003
635167.12000	3678955.40000	0.00003
630667.12000	3671155.40000	0.00003
639157.74000	3665666.95000	0.00003
639567.12000	3682855.40000	0.00003
639167.12000	3682355.40000	0.00003
631267.12000	3671555.40000	0.00003
625067.12000	3666955.40000	0.00003
632367.12000	3675555.40000	0.00003
625867.12000	3669755.40000	0.00003
632367.12000	3674755.40000	0.00003
635367.12000	3679455.40000	0.00003
629367.12000	3675455.40000	0.00003
625767.12000	3670155.40000	0.00003
625767.12000	3670055.40000	0.00003
632167.12000	3674555.40000	0.00003
638267.12000	3668555.40000	0.00003
632267.12000	3674955.40000	0.00003
630467.12000	3671055.40000	0.00003
629767.12000	3670255.40000	0.00003
638967.12000	3669455.40000	0.00003
631867.12000	3672055.40000	0.00003
632267.12000	3675455.40000	0.00003
638967.12000	3670455.40000	0.00003
638543.88000	3665456.79000	0.00003
625867.12000	3670255.40000	0.00003
635767.12000	3672955.40000	0.00003
627567.12000	3668755.40000	0.00003
632067.12000	3675855.40000	0.00003
632067.12000	3674555.40000	0.00003
631467.12000	3671855.40000	0.00003
626967.12000	3663055.40000	0.00003
624967.12000	3664055.40000	0.00003
625467.12000	3671755.40000	0.00003
625767.12000	3670255.40000	0.00003
634967.12000	3678555.40000	0.00003
635767.12000	3672655.40000	0.00003
628767.12000	3662355.40000	0.00003
625367.12000	3671855.40000	0.00003
625567.12000	3671655.40000	0.00003
629167.12000	3669655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3671755.40000	0.00003
632267.12000	3675555.40000	0.00003
632267.12000	3674855.40000	0.00003
635467.12000	3679355.40000	0.00003
625767.12000	3669955.40000	0.00003
625867.12000	3669655.40000	0.00003
627967.12000	3668855.40000	0.00003
635667.12000	3672755.40000	0.00003
630967.12000	3671355.40000	0.00003
635467.12000	3680255.40000	0.00003
631967.12000	3676055.40000	0.00003
635667.12000	3673155.40000	0.00003
629167.12000	3662755.40000	0.00003
625667.12000	3671555.40000	0.00003
632267.12000	3675255.40000	0.00003
631267.12000	3671655.40000	0.00003
631667.12000	3671955.40000	0.00003
632367.12000	3675655.40000	0.00003
635567.12000	3678955.40000	0.00003
632467.12000	3675155.40000	0.00003
635667.12000	3673055.40000	0.00003
635267.12000	3679255.40000	0.00003
625767.12000	3671555.40000	0.00003
625367.12000	3663855.40000	0.00003
630767.12000	3671755.40000	0.00003
639267.12000	3682055.40000	0.00003
635067.12000	3678755.40000	0.00003
633167.12000	3671855.40000	0.00003
632467.12000	3675055.40000	0.00003
635567.12000	3680155.40000	0.00003
632167.12000	3675755.40000	0.00003
630767.12000	3671255.40000	0.00003
635667.12000	3672855.40000	0.00003
625767.12000	3670355.40000	0.00003
626130.49000	3668468.59000	0.00003
635667.12000	3672655.40000	0.00003
632467.12000	3675355.40000	0.00003
629067.12000	3669455.40000	0.00003
639467.12000	3681855.40000	0.00003
635467.12000	3679455.40000	0.00003
639067.12000	3682855.40000	0.00003
632067.12000	3674455.40000	0.00003
627167.12000	3668655.40000	0.00003
635367.12000	3680355.40000	0.00003
632367.12000	3674655.40000	0.00003
628267.12000	3668955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631067.12000	3671455.40000	0.00003
627667.12000	3662655.40000	0.00003
626667.12000	3663255.40000	0.00003
635867.12000	3672755.40000	0.00003
632467.12000	3675255.40000	0.00003
628567.12000	3669055.40000	0.00003
635667.12000	3673255.40000	0.00003
633867.12000	3671955.40000	0.00003
631167.12000	3671555.40000	0.00003
633867.12000	3666955.40000	0.00003
632267.12000	3675755.40000	0.00003
631567.12000	3671955.40000	0.00003
628867.12000	3669255.40000	0.00003
638567.12000	3670955.40000	0.00003
635367.12000	3679555.40000	0.00003
632067.12000	3675955.40000	0.00003
635267.12000	3679355.40000	0.00003
631367.12000	3671855.40000	0.00003
628867.12000	3662355.40000	0.00003
625867.12000	3670355.40000	0.00003
625767.12000	3663655.40000	0.00003
635267.12000	3679455.40000	0.00003
625767.12000	3669855.40000	0.00003
639767.12000	3681755.40000	0.00003
627767.12000	3662555.40000	0.00003
635667.12000	3672955.40000	0.00003
630567.12000	3671155.40000	0.00003
633367.12000	3671955.40000	0.00003
639067.12000	3682755.40000	0.00003
625867.12000	3671655.40000	0.00003
631767.12000	3672055.40000	0.00003
625667.12000	3671455.40000	0.00003
625567.12000	3671555.40000	0.00003
628067.12000	3662455.40000	0.00003
625367.12000	3671755.40000	0.00003
624967.12000	3666855.40000	0.00003
625767.12000	3670455.40000	0.00003
632467.12000	3675455.40000	0.00003
633467.12000	3671955.40000	0.00003
625767.12000	3671455.40000	0.00003
635567.12000	3672755.40000	0.00003
638967.12000	3669355.40000	0.00003
625167.12000	3663955.40000	0.00003
628967.12000	3669355.40000	0.00003
632167.12000	3675855.40000	0.00003
629867.12000	3670455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632267.12000	3674655.40000	0.00003
633567.12000	3671955.40000	0.00003
625467.12000	3671655.40000	0.00003
631167.12000	3671655.40000	0.00003
638967.12000	3670555.40000	0.00003
635567.12000	3672655.40000	0.00003
630867.12000	3671355.40000	0.00003
633767.12000	3671955.40000	0.00003
632067.12000	3676055.40000	0.00003
633267.12000	3671955.40000	0.00003
635567.12000	3679055.40000	0.00003
627467.12000	3668755.40000	0.00003
633667.12000	3671955.40000	0.00003
631767.12000	3674355.40000	0.00003
632267.12000	3675855.40000	0.00003
625667.12000	3670255.40000	0.00003
625967.12000	3669455.40000	0.00003
625036.10000	3671767.18000	0.00003
632567.12000	3675155.40000	0.00003
625667.12000	3670155.40000	0.00003
631967.12000	3676155.40000	0.00003
632167.12000	3675955.40000	0.00003
627867.12000	3668855.40000	0.00003
630667.12000	3671755.40000	0.00003
627467.12000	3662755.40000	0.00003
635567.12000	3672855.40000	0.00003
627267.12000	3662855.40000	0.00003
631867.12000	3672155.40000	0.00003
635467.12000	3679555.40000	0.00003
632467.12000	3675555.40000	0.00003
630367.12000	3671055.40000	0.00003
625967.12000	3670155.40000	0.00003
625667.12000	3671355.40000	0.00003
625767.12000	3670555.40000	0.00003
630967.12000	3671455.40000	0.00003
625667.12000	3670355.40000	0.00003
631267.12000	3671855.40000	0.00003
628467.12000	3669055.40000	0.00003
635367.12000	3679655.40000	0.00003
631967.12000	3674455.40000	0.00003
631467.12000	3671955.40000	0.00003
631067.12000	3671555.40000	0.00003
633967.12000	3672155.40000	0.00003
629767.12000	3670355.40000	0.00003
633967.12000	3666955.40000	0.00003
629667.12000	3670255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631767.12000	3676355.40000	0.00003
625867.12000	3670455.40000	0.00003
625767.12000	3671355.40000	0.00003
632567.12000	3675255.40000	0.00003
639867.12000	3682655.40000	0.00003
630667.12000	3671255.40000	0.00003
625567.12000	3671455.40000	0.00003
632367.12000	3675855.40000	0.00003
625667.12000	3670055.40000	0.00003
632367.12000	3675755.40000	0.00003
631867.12000	3676255.40000	0.00003
625945.52000	3671798.01000	0.00003
628667.12000	3669155.40000	0.00003
635767.12000	3673055.40000	0.00003
632267.12000	3675955.40000	0.00003
631667.12000	3672055.40000	0.00003
625267.12000	3671755.40000	0.00003
628167.12000	3668955.40000	0.00003
629067.12000	3669555.40000	0.00003
625667.12000	3670455.40000	0.00003
633067.12000	3671855.40000	0.00003
632467.12000	3674855.40000	0.00003
633867.12000	3672055.40000	0.00003
635567.12000	3672955.40000	0.00003
624866.54000	3666803.88000	0.00003
635267.12000	3679555.40000	0.00003
625867.12000	3669555.40000	0.00003
632367.12000	3674555.40000	0.00003
639967.12000	3682555.40000	0.00003
635167.12000	3679055.40000	0.00003
625867.12000	3671555.40000	0.00003
638367.12000	3668555.40000	0.00003
625767.12000	3670655.40000	0.00003
632367.12000	3675955.40000	0.00003
625667.12000	3671255.40000	0.00003
633767.12000	3672055.40000	0.00003
626067.12000	3671855.40000	0.00003
632467.12000	3675655.40000	0.00003
631067.12000	3671655.40000	0.00003
640067.12000	3682455.40000	0.00003
632167.12000	3676055.40000	0.00003
625767.12000	3671255.40000	0.00003
635167.12000	3680655.40000	0.00003
630767.12000	3671355.40000	0.00003
632467.12000	3674955.40000	0.00003
633852.89000	3675019.53000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3673755.40000	0.00003
631567.12000	3672055.40000	0.00003
631967.12000	3676255.40000	0.00003
632567.12000	3675355.40000	0.00003
625467.12000	3671555.40000	0.00003
625667.12000	3670555.40000	0.00003
638867.12000	3668655.40000	0.00003
639767.12000	3682755.40000	0.00003
635667.12000	3673455.40000	0.00003
625767.12000	3669755.40000	0.00003
633167.12000	3671955.40000	0.00003
639167.12000	3682255.40000	0.00003
625667.12000	3669955.40000	0.00003
630467.12000	3671155.40000	0.00003
625567.12000	3671355.40000	0.00003
635867.12000	3672855.40000	0.00003
635967.12000	3672655.40000	0.00003
635667.12000	3673355.40000	0.00003
635467.12000	3679655.40000	0.00003
632067.12000	3676155.40000	0.00003
635567.12000	3673855.40000	0.00003
631367.12000	3671955.40000	0.00003
632167.12000	3674455.40000	0.00003
631167.12000	3671855.40000	0.00003
625767.12000	3670755.40000	0.00003
630567.12000	3671755.40000	0.00003
632467.12000	3674755.40000	0.00003
625867.12000	3670555.40000	0.00003
629167.12000	3669755.40000	0.00003
625767.12000	3671155.40000	0.00003
635167.12000	3679155.40000	0.00003
625667.12000	3671155.40000	0.00003
635467.12000	3680155.40000	0.00003
635567.12000	3673055.40000	0.00003
635367.12000	3679755.40000	0.00003
638967.12000	3669255.40000	0.00003
633267.12000	3672055.40000	0.00003
632567.12000	3675055.40000	0.00003
630967.12000	3671555.40000	0.00003
631767.12000	3672155.40000	0.00003
639067.12000	3682655.40000	0.00003
625667.12000	3670655.40000	0.00003
632367.12000	3676055.40000	0.00003
625167.12000	3671755.40000	0.00003
630467.12000	3671755.40000	0.00003
629167.12000	3669855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628967.12000	3669455.40000	0.00003
625367.12000	3671655.40000	0.00003
633467.12000	3672055.40000	0.00003
625767.12000	3670855.40000	0.00003
635367.12000	3680255.40000	0.00003
635567.12000	3673155.40000	0.00003
630867.12000	3671455.40000	0.00003
625767.12000	3671055.40000	0.00003
625767.12000	3670955.40000	0.00003
627967.12000	3662455.40000	0.00003
639539.34000	3665678.01000	0.00003
632567.12000	3675455.40000	0.00003
627767.12000	3668855.40000	0.00003
631867.12000	3674355.40000	0.00003
628867.12000	3669355.40000	0.00003
625667.12000	3671055.40000	0.00003
633967.12000	3672255.40000	0.00003
635967.12000	3672755.40000	0.00003
629867.12000	3670555.40000	0.00003
635067.12000	3678855.40000	0.00003
628367.12000	3669055.40000	0.00003
633367.12000	3672055.40000	0.00003
625867.12000	3671455.40000	0.00003
635567.12000	3679155.40000	0.00003
627067.12000	3662955.40000	0.00003
632267.12000	3674555.40000	0.00003
627067.12000	3668655.40000	0.00003
629067.12000	3662455.40000	0.00003
625667.12000	3670755.40000	0.00003
633567.12000	3672055.40000	0.00003
635567.12000	3673255.40000	0.00003
632267.12000	3676055.40000	0.00003
625567.12000	3671255.40000	0.00003
625667.12000	3670955.40000	0.00003
630567.12000	3671255.40000	0.00003
625667.12000	3670855.40000	0.00003
635867.12000	3672955.40000	0.00003
633667.12000	3672055.40000	0.00003
639667.12000	3681755.40000	0.00003
635467.12000	3672655.40000	0.00003
631467.12000	3672055.40000	0.00003
629167.12000	3662655.40000	0.00003
630967.12000	3671655.40000	0.00003
635267.12000	3679655.40000	0.00003
635467.12000	3672755.40000	0.00003
635467.12000	3679855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3678455.40000	0.00003
627367.12000	3668755.40000	0.00003
625667.12000	3668155.40000	0.00003
625867.12000	3670655.40000	0.00003
635467.12000	3679755.40000	0.00003
625467.12000	3671455.40000	0.00003
631267.12000	3671955.40000	0.00003
628567.12000	3669155.40000	0.00003
628967.12000	3662355.40000	0.00003
638667.12000	3670955.40000	0.00003
631667.12000	3672155.40000	0.00003
632567.12000	3675555.40000	0.00003
631767.12000	3676455.40000	0.00003
631067.12000	3671855.40000	0.00003
633767.12000	3672155.40000	0.00003
635367.12000	3679855.40000	0.00003
625367.12000	3671955.40000	0.00003
629767.12000	3670455.40000	0.00003
626767.12000	3663155.40000	0.00003
629067.12000	3669655.40000	0.00003
632467.12000	3675955.40000	0.00003
628067.12000	3668955.40000	0.00003
632667.12000	3675155.40000	0.00003
632367.12000	3676155.40000	0.00003
631667.12000	3676555.40000	0.00003
632167.12000	3676155.40000	0.00003
634067.12000	3666955.40000	0.00003
635567.12000	3673655.40000	0.00003
632467.12000	3674655.40000	0.00003
630667.12000	3671355.40000	0.00003
629567.12000	3670255.40000	0.00003
632267.12000	3676155.40000	0.00003
638967.12000	3670655.40000	0.00003
627567.12000	3662655.40000	0.00003
630267.12000	3671055.40000	0.00003
635467.12000	3679955.40000	0.00003
626467.12000	3663355.40000	0.00003
625567.12000	3671155.40000	0.00003
625867.12000	3671355.40000	0.00003
625667.12000	3669855.40000	0.00003
631867.12000	3672255.40000	0.00003
628667.12000	3669255.40000	0.00003
625567.12000	3667955.40000	0.00003
630767.12000	3671455.40000	0.00003
633867.12000	3672155.40000	0.00003
635267.12000	3680455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3670355.40000	0.00003
635567.12000	3673455.40000	0.00003
625567.12000	3670355.40000	0.00003
625567.12000	3670255.40000	0.00003
631648.69000	3674295.07000	0.00003
635167.12000	3679255.40000	0.00003
635467.12000	3672855.40000	0.00003
635367.12000	3672655.40000	0.00003
625867.12000	3670755.40000	0.00003
631367.12000	3672055.40000	0.00003
633167.12000	3672055.40000	0.00003
624767.12000	3666755.40000	0.00003
633791.23000	3666942.61000	0.00003
635367.12000	3672755.40000	0.00003
631567.12000	3672155.40000	0.00003
625567.12000	3670455.40000	0.00003
625967.12000	3670255.40000	0.00003
630867.12000	3671555.40000	0.00003
625967.12000	3669355.40000	0.00003
624867.12000	3664055.40000	0.00003
635467.12000	3680055.40000	0.00003
625567.12000	3671055.40000	0.00003
626267.12000	3663455.40000	0.00003
632067.12000	3676255.40000	0.00003
635567.12000	3673555.40000	0.00003
635367.12000	3680055.40000	0.00003
631967.12000	3676355.40000	0.00003
625567.12000	3670155.40000	0.00003
635967.12000	3672855.40000	0.00003
632467.12000	3675855.40000	0.00003
630367.12000	3671155.40000	0.00003
633667.12000	3672155.40000	0.00003
639167.12000	3682155.40000	0.00003
635367.12000	3680155.40000	0.00003
625567.12000	3670555.40000	0.00003
625867.12000	3671255.40000	0.00003
632567.12000	3675655.40000	0.00003
625467.12000	3671355.40000	0.00003
632667.12000	3675255.40000	0.00003
638289.48000	3665274.29000	0.00003
635567.12000	3673955.40000	0.00003
625367.12000	3671555.40000	0.00003
635567.12000	3673355.40000	0.00003
631167.12000	3671955.40000	0.00003
632467.12000	3676055.40000	0.00003
635367.12000	3679955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625867.12000	3670855.40000	0.00003
639267.12000	3681955.40000	0.00003
625867.12000	3669455.40000	0.00003
624667.12000	3666055.40000	0.00003
625567.12000	3670955.40000	0.00003
630967.12000	3671855.40000	0.00003
635267.12000	3672755.40000	0.00003
635267.12000	3672655.40000	0.00003
639367.12000	3681855.40000	0.00003
632867.12000	3674655.40000	0.00003
625344.37000	3671921.32000	0.00003
635267.12000	3679755.40000	0.00003
628267.12000	3669055.40000	0.00003
625567.12000	3670655.40000	0.00003
628967.12000	3669555.40000	0.00003
630867.12000	3671655.40000	0.00003
636067.12000	3672655.40000	0.00003
635467.12000	3672955.40000	0.00003
625867.12000	3671155.40000	0.00003
625167.12000	3667155.40000	0.00003
625567.12000	3670855.40000	0.00003
628267.12000	3662355.40000	0.00003
629867.12000	3670655.40000	0.00003
624667.12000	3665955.40000	0.00003
624667.12000	3666155.40000	0.00003
628467.12000	3669155.40000	0.00003
625867.12000	3670955.40000	0.00003
633467.12000	3672155.40000	0.00003
635367.12000	3672855.40000	0.00003
630467.12000	3671255.40000	0.00003
625567.12000	3670755.40000	0.00003
629267.12000	3676555.40000	0.00003
627667.12000	3668855.40000	0.00003
633967.12000	3672355.40000	0.00003
625867.12000	3671055.40000	0.00003
632467.12000	3675755.40000	0.00003
635567.12000	3679255.40000	0.00003
631467.12000	3672155.40000	0.00003
631767.12000	3672255.40000	0.00003
625467.12000	3667755.40000	0.00003
631267.12000	3672055.40000	0.00003
624667.12000	3665855.40000	0.00003
625567.12000	3670055.40000	0.00003
638967.12000	3669155.40000	0.00003
632367.12000	3674455.40000	0.00003
624667.12000	3666255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3669455.40000	0.00003
633167.12000	3672155.40000	0.00003
630367.12000	3671755.40000	0.00003
633367.12000	3672155.40000	0.00003
635867.12000	3673055.40000	0.00003
635167.12000	3672655.40000	0.00003
635767.12000	3673255.40000	0.00003
632367.12000	3676255.40000	0.00003
635167.12000	3672755.40000	0.00003
630767.12000	3671555.40000	0.00003
635367.12000	3680555.40000	0.00003
630567.12000	3671355.40000	0.00003
625767.12000	3669655.40000	0.00003
628767.12000	3669355.40000	0.00003
639067.12000	3682555.40000	0.00003
636067.12000	3672755.40000	0.00003
633267.12000	3672155.40000	0.00003
625467.12000	3671255.40000	0.00003
624667.12000	3665755.40000	0.00003
625267.12000	3671655.40000	0.00003
633567.12000	3672155.40000	0.00003
634967.12000	3678655.40000	0.00003
635767.12000	3673155.40000	0.00003
632667.12000	3675355.40000	0.00003
635267.12000	3672855.40000	0.00003
630667.12000	3671455.40000	0.00003
625367.12000	3667555.40000	0.00003
633867.12000	3672255.40000	0.00003
627967.12000	3668955.40000	0.00003
635167.12000	3679355.40000	0.00003
632267.12000	3676255.40000	0.00003
635067.12000	3672655.40000	0.00003
635567.12000	3674055.40000	0.00003
633067.12000	3671955.40000	0.00003
635467.12000	3673055.40000	0.00003
627702.71000	3672553.29000	0.00003
625567.12000	3663755.40000	0.00003
630767.12000	3671655.40000	0.00003
629467.12000	3670255.40000	0.00003
631067.12000	3671955.40000	0.00003
635067.12000	3672755.40000	0.00003
638467.12000	3668555.40000	0.00003
632267.12000	3674455.40000	0.00003
632167.12000	3676255.40000	0.00003
624667.12000	3665655.40000	0.00003
631367.12000	3672155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625067.12000	3671755.40000	0.00003
635367.12000	3672955.40000	0.00003
632567.12000	3674955.40000	0.00003
632667.12000	3675455.40000	0.00003
632467.12000	3676155.40000	0.00003
629067.12000	3669755.40000	0.00003
629767.12000	3670555.40000	0.00003
624667.12000	3666355.40000	0.00003
631667.12000	3672255.40000	0.00003
634967.12000	3672655.40000	0.00003
635067.12000	3678955.40000	0.00003
630267.12000	3671755.40000	0.00003
639067.12000	3682955.40000	0.00003
635967.12000	3672955.40000	0.00003
633767.12000	3672255.40000	0.00003
635167.12000	3672855.40000	0.00003
624667.12000	3665555.40000	0.00003
627867.12000	3662455.40000	0.00003
627367.12000	3662755.40000	0.00003
632467.12000	3674555.40000	0.00003
631167.12000	3672055.40000	0.00003
625267.12000	3667355.40000	0.00003
629167.12000	3669955.40000	0.00003
634967.12000	3672755.40000	0.00003
635267.12000	3679855.40000	0.00003
625367.12000	3671455.40000	0.00003
630867.12000	3671855.40000	0.00003
625467.12000	3671155.40000	0.00003
630230.60000	3674726.66000	0.00003
631567.12000	3672255.40000	0.00003
627267.12000	3668755.40000	0.00003
628667.12000	3662255.40000	0.00003
635167.12000	3679455.40000	0.00003
634867.12000	3672655.40000	0.00003
629567.12000	3670355.40000	0.00003
629667.12000	3670455.40000	0.00003
625567.12000	3669955.40000	0.00003
633667.12000	3672255.40000	0.00003
630167.12000	3671055.40000	0.00003
624667.12000	3665455.40000	0.00003
632067.12000	3676355.40000	0.00003
635467.12000	3673155.40000	0.00003
632567.12000	3674855.40000	0.00003
628567.12000	3669255.40000	0.00003
635267.12000	3672955.40000	0.00003
628567.12000	3662255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3669755.40000	0.00003
635067.12000	3672855.40000	0.00003
634867.12000	3672755.40000	0.00003
631267.12000	3672155.40000	0.00003
635667.12000	3673655.40000	0.00003
631867.12000	3676355.40000	0.00003
635267.12000	3680655.40000	0.00003
634767.12000	3672655.40000	0.00003
629167.12000	3670055.40000	0.00003
635267.12000	3680355.40000	0.00003
633167.12000	3672455.40000	0.00003
632667.12000	3675655.40000	0.00003
634667.12000	3672655.40000	0.00003
630267.12000	3671155.40000	0.00003
635167.12000	3679555.40000	0.00003
628767.12000	3662255.40000	0.00003
629267.12000	3670255.40000	0.00003
630967.12000	3671955.40000	0.00003
635367.12000	3673055.40000	0.00003
634767.12000	3672755.40000	0.00003
630667.12000	3671555.40000	0.00003
633167.12000	3672255.40000	0.00003
632567.12000	3674755.40000	0.00003
635667.12000	3673555.40000	0.00003
625467.12000	3671055.40000	0.00003
635767.12000	3673355.40000	0.00003
625967.12000	3670355.40000	0.00003
636167.12000	3672655.40000	0.00003
624667.12000	3665355.40000	0.00003
636067.12000	3672855.40000	0.00003
630767.12000	3671855.40000	0.00003
628967.12000	3669655.40000	0.00003
632667.12000	3675555.40000	0.00003
639567.12000	3681755.40000	0.00003
635867.12000	3673155.40000	0.00003
634667.12000	3672755.40000	0.00003
635567.12000	3679355.40000	0.00003
635167.12000	3672955.40000	0.00003
634967.12000	3672855.40000	0.00003
628167.12000	3669055.40000	0.00003
632667.12000	3675055.40000	0.00003
634567.12000	3672655.40000	0.00003
627767.12000	3672555.40000	0.00003
629867.12000	3670755.40000	0.00003
632967.12000	3674655.40000	0.00003
624667.12000	3665155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633967.12000	3672455.40000	0.00003
630367.12000	3671255.40000	0.00003
630567.12000	3671455.40000	0.00003
635467.12000	3673255.40000	0.00003
626967.12000	3668655.40000	0.00003
631467.12000	3672255.40000	0.00003
631067.12000	3672055.40000	0.00003
630467.12000	3671355.40000	0.00003
633467.12000	3672255.40000	0.00003
624667.12000	3666455.40000	0.00003
633367.12000	3672255.40000	0.00003
628167.12000	3662355.40000	0.00003
632767.12000	3674655.40000	0.00003
626167.12000	3671855.40000	0.00003
634467.12000	3672655.40000	0.00003
633267.12000	3672255.40000	0.00003
629067.12000	3669955.40000	0.00003
628367.12000	3669155.40000	0.00003
630667.12000	3671655.40000	0.00003
628467.12000	3662255.40000	0.00003
635767.12000	3673455.40000	0.00003
627567.12000	3668855.40000	0.00003
632267.12000	3676355.40000	0.00003
634567.12000	3672755.40000	0.00003
635467.12000	3680455.40000	0.00003
632567.12000	3674655.40000	0.00003
625467.12000	3670955.40000	0.00003
634867.12000	3672855.40000	0.00003
631167.12000	3672155.40000	0.00003
635267.12000	3679955.40000	0.00003
635267.12000	3673055.40000	0.00003
636167.12000	3672755.40000	0.00003
635067.12000	3672955.40000	0.00003
631867.12000	3672355.40000	0.00003
632567.12000	3675855.40000	0.00003
628867.12000	3669555.40000	0.00003
624667.12000	3665255.40000	0.00003
635567.12000	3680055.40000	0.00003
625367.12000	3671355.40000	0.00003
635667.12000	3673755.40000	0.00003
627167.12000	3662855.40000	0.00003
632567.12000	3675755.40000	0.00003
632567.12000	3675955.40000	0.00003
633867.12000	3672355.40000	0.00003
635367.12000	3673155.40000	0.00003
628667.12000	3669355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3672755.40000	0.00003
631367.12000	3672255.40000	0.00003
634367.12000	3672655.40000	0.00003
633567.12000	3672255.40000	0.00003
634767.12000	3672855.40000	0.00003
635467.12000	3673355.40000	0.00003
628767.12000	3669455.40000	0.00003
629067.12000	3669855.40000	0.00003
634667.12000	3672855.40000	0.00003
624667.12000	3665055.40000	0.00003
628867.12000	3662255.40000	0.00003
632667.12000	3674955.40000	0.00003
635967.12000	3673055.40000	0.00003
632167.12000	3676355.40000	0.00003
625467.12000	3670855.40000	0.00003
625267.12000	3671555.40000	0.00003
629367.12000	3670255.40000	0.00003
634967.12000	3672955.40000	0.00003
635267.12000	3680055.40000	0.00003
635167.12000	3673055.40000	0.00003
635167.12000	3679655.40000	0.00003
625467.12000	3670455.40000	0.00003
627867.12000	3668955.40000	0.00003
632667.12000	3674655.40000	0.00003
635267.12000	3680155.40000	0.00003
625467.12000	3670355.40000	0.00003
631867.12000	3676455.40000	0.00003
625467.12000	3670555.40000	0.00003
633067.12000	3672055.40000	0.00003
635467.12000	3673455.40000	0.00003
635267.12000	3680255.40000	0.00003
629767.12000	3670655.40000	0.00003
632367.12000	3676355.40000	0.00003
634367.12000	3672755.40000	0.00003
630967.12000	3672055.40000	0.00003
625467.12000	3670655.40000	0.00003
628367.12000	3662255.40000	0.00003
632767.12000	3675055.40000	0.00003
639167.12000	3682055.40000	0.00003
629467.12000	3670355.40000	0.00003
631267.12000	3672255.40000	0.00003
630667.12000	3671855.40000	0.00003
625467.12000	3670755.40000	0.00003
634567.12000	3672855.40000	0.00003
633767.12000	3672355.40000	0.00003
634267.12000	3672655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631067.12000	3672155.40000	0.00003
632867.12000	3675255.40000	0.00003
635467.12000	3673555.40000	0.00003
625467.12000	3670255.40000	0.00003
630867.12000	3671955.40000	0.00003
632467.12000	3676255.40000	0.00003
630567.12000	3671555.40000	0.00003
635267.12000	3673155.40000	0.00003
632667.12000	3675955.40000	0.00003
631767.12000	3672355.40000	0.00003
626867.12000	3663055.40000	0.00003
640267.12000	3682255.40000	0.00003
635667.12000	3673855.40000	0.00003
639667.12000	3682855.40000	0.00003
630167.12000	3671755.40000	0.00003
635067.12000	3673055.40000	0.00003
634867.12000	3672955.40000	0.00003
632867.12000	3675155.40000	0.00003
632667.12000	3675855.40000	0.00003
635867.12000	3673255.40000	0.00003
636067.12000	3672955.40000	0.00003
625567.12000	3669855.40000	0.00003
633667.12000	3672355.40000	0.00003
632567.12000	3676055.40000	0.00003
636267.12000	3672655.40000	0.00003
624667.12000	3664955.40000	0.00003
627667.12000	3662555.40000	0.00003
632767.12000	3675355.40000	0.00003
635367.12000	3673255.40000	0.00003
633067.12000	3674655.40000	0.00003
638967.12000	3669055.40000	0.00003
635567.12000	3679455.40000	0.00003
628467.12000	3669255.40000	0.00003
625367.12000	3671255.40000	0.00003
632867.12000	3675355.40000	0.00003
636167.12000	3672855.40000	0.00003
635467.12000	3673755.40000	0.00003
634467.12000	3672855.40000	0.00003
632958.88000	3671921.32000	0.00003
632967.12000	3671955.40000	0.00003
629167.12000	3662555.40000	0.00003
634767.12000	3672955.40000	0.00003
635467.12000	3673855.40000	0.00003
632567.12000	3674555.40000	0.00003
635467.12000	3673655.40000	0.00003
630467.12000	3671455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3672255.40000	0.00003
629667.12000	3670555.40000	0.00003
639467.12000	3682955.40000	0.00003
629567.12000	3670455.40000	0.00003
634967.12000	3673055.40000	0.00003
625467.12000	3670155.40000	0.00003
634267.12000	3672755.40000	0.00003
635167.12000	3673155.40000	0.00003
630567.12000	3671655.40000	0.00003
630767.12000	3671955.40000	0.00003
632767.12000	3675155.40000	0.00003
632867.12000	3675455.40000	0.00003
634667.12000	3672955.40000	0.00003
633267.12000	3672355.40000	0.00003
632067.12000	3676455.40000	0.00003
629267.12000	3670355.40000	0.00003
625067.12000	3663955.40000	0.00003
624667.12000	3664855.40000	0.00003
636267.12000	3672755.40000	0.00003
638767.12000	3670955.40000	0.00003
635467.12000	3673955.40000	0.00003
635567.12000	3674155.40000	0.00003
630067.12000	3671055.40000	0.00003
631667.12000	3672355.40000	0.00003
632667.12000	3675755.40000	0.00003
629267.12000	3676455.40000	0.00003
632767.12000	3675255.40000	0.00003
635767.12000	3673555.40000	0.00003
633467.12000	3672355.40000	0.00003
624667.12000	3666555.40000	0.00003
631567.12000	3672355.40000	0.00003
625967.12000	3670455.40000	0.00003
632967.12000	3675555.40000	0.00003
625167.12000	3671655.40000	0.00003
632967.12000	3675455.40000	0.00003
625867.12000	3669355.40000	0.00003
632767.12000	3675455.40000	0.00003
630367.12000	3671355.40000	0.00003
630967.12000	3672155.40000	0.00003
630167.12000	3671155.40000	0.00003
632867.12000	3675555.40000	0.00003
633167.12000	3672355.40000	0.00003
633367.12000	3672355.40000	0.00003
635267.12000	3673255.40000	0.00003
627867.12000	3672555.40000	0.00003
638967.12000	3670755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635367.12000	3673355.40000	0.00003
632667.12000	3676055.40000	0.00003
627467.12000	3662655.40000	0.00003
634367.12000	3672855.40000	0.00003
630267.12000	3671255.40000	0.00003
634567.12000	3672955.40000	0.00003
628067.12000	3669055.40000	0.00003
628967.12000	3669755.40000	0.00003
632967.12000	3675355.40000	0.00003
635067.12000	3673155.40000	0.00003
631967.12000	3676455.40000	0.00003
631067.12000	3672255.40000	0.00003
634867.12000	3673055.40000	0.00003
632667.12000	3674755.40000	0.00003
628267.12000	3669155.40000	0.00003
625967.12000	3669255.40000	0.00003
626567.12000	3663255.40000	0.00003
632967.12000	3675655.40000	0.00003
633867.12000	3672455.40000	0.00003
629867.12000	3670855.40000	0.00003
629167.12000	3670155.40000	0.00003
635667.12000	3673955.40000	0.00003
630867.12000	3672055.40000	0.00003
630567.12000	3671855.40000	0.00003
632767.12000	3675555.40000	0.00003
632667.12000	3674855.40000	0.00003
635967.12000	3673155.40000	0.00003
632867.12000	3675055.40000	0.00003
635567.12000	3679855.40000	0.00003
625367.12000	3671155.40000	0.00003
629367.12000	3670355.40000	0.00003
627167.12000	3668755.40000	0.00003
632867.12000	3675655.40000	0.00003
625767.12000	3669555.40000	0.00003
632967.12000	3675255.40000	0.00003
629213.28000	3670210.37000	0.00003
630067.12000	3671755.40000	0.00003
632567.12000	3676155.40000	0.00003
632467.12000	3674455.40000	0.00003
626067.12000	3663555.40000	0.00003
635167.12000	3679755.40000	0.00003
631467.12000	3672355.40000	0.00003
628867.12000	3669655.40000	0.00003
627767.12000	3662455.40000	0.00003
632967.12000	3672055.40000	0.00003
625467.12000	3670055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631767.12000	3676555.40000	0.00003
635167.12000	3673255.40000	0.00003
627933.92000	3672568.71000	0.00003
634767.12000	3673055.40000	0.00003
634967.12000	3673155.40000	0.00003
625267.12000	3671455.40000	0.00003
627467.12000	3668855.40000	0.00003
635567.12000	3679555.40000	0.00003
635167.12000	3680555.40000	0.00003
634467.12000	3672955.40000	0.00003
632967.12000	3675155.40000	0.00003
631967.12000	3674355.40000	0.00003
635067.12000	3679055.40000	0.00003
635267.12000	3673355.40000	0.00003
629067.12000	3662355.40000	0.00003
632067.12000	3674355.40000	0.00003
630767.12000	3672055.40000	0.00003
632767.12000	3675855.40000	0.00003
624667.12000	3664755.40000	0.00003
631367.12000	3672355.40000	0.00003
630967.12000	3672255.40000	0.00003
633067.12000	3672155.40000	0.00003
634667.12000	3673055.40000	0.00003
633567.12000	3672355.40000	0.00003
636367.12000	3672655.40000	0.00003
635867.12000	3673355.40000	0.00003
635367.12000	3673455.40000	0.00003
630467.12000	3671555.40000	0.00003
632267.12000	3676455.40000	0.00003
628967.12000	3669955.40000	0.00003
636067.12000	3673055.40000	0.00003
628067.12000	3662355.40000	0.00003
630667.12000	3671955.40000	0.00003
634267.12000	3672855.40000	0.00003
632767.12000	3675655.40000	0.00003
636167.12000	3672955.40000	0.00003
635867.12000	3673455.40000	0.00003
627767.12000	3668955.40000	0.00003
629767.12000	3670755.40000	0.00003
632167.12000	3676455.40000	0.00003
628767.12000	3669555.40000	0.00003
635067.12000	3673255.40000	0.00003
628667.12000	3669455.40000	0.00003
636267.12000	3672855.40000	0.00003
628567.12000	3669355.40000	0.00003
631267.12000	3672355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635467.12000	3674055.40000	0.00003
634167.12000	3672655.40000	0.00003
632667.12000	3674555.40000	0.00003
635767.12000	3673655.40000	0.00003
635567.12000	3679655.40000	0.00003
630867.12000	3672155.40000	0.00003
632667.12000	3676155.40000	0.00003
634867.12000	3673155.40000	0.00003
634567.12000	3673055.40000	0.00003
625367.12000	3671055.40000	0.00003
632867.12000	3675855.40000	0.00003
632867.12000	3675955.40000	0.00003
633067.12000	3675455.40000	0.00003
634367.12000	3672955.40000	0.00003
639067.12000	3682455.40000	0.00003
631167.12000	3672355.40000	0.00003
638567.12000	3668555.40000	0.00003
630467.12000	3671655.40000	0.00003
635167.12000	3673355.40000	0.00003
634967.12000	3678755.40000	0.00003
630767.12000	3672155.40000	0.00003
625667.12000	3669655.40000	0.00003
635567.12000	3679755.40000	0.00003
635367.12000	3673955.40000	0.00003
635367.12000	3673555.40000	0.00003
632767.12000	3675755.40000	0.00003
634967.12000	3673255.40000	0.00003
631067.12000	3672355.40000	0.00003
625267.12000	3663855.40000	0.00003
633067.12000	3675355.40000	0.00003
633267.12000	3672455.40000	0.00003
635567.12000	3679955.40000	0.00003
629968.57000	3671027.31000	0.00003
630367.12000	3671455.40000	0.00003
636367.12000	3672755.40000	0.00003
632867.12000	3675755.40000	0.00003
629467.12000	3670455.40000	0.00003
634767.12000	3673155.40000	0.00003
635267.12000	3673455.40000	0.00003
632767.12000	3675955.40000	0.00003
629667.12000	3670655.40000	0.00003
633667.12000	3672455.40000	0.00003
639067.12000	3682355.40000	0.00003
632367.12000	3674355.40000	0.00003
630867.12000	3672255.40000	0.00003
634467.12000	3673055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630967.12000	3672355.40000	0.00003
632367.12000	3676455.40000	0.00003
630767.12000	3672255.40000	0.00003
625967.12000	3670555.40000	0.00003
635367.12000	3673855.40000	0.00003
635967.12000	3673255.40000	0.00003
633367.12000	3672455.40000	0.00003
633467.12000	3672455.40000	0.00003
635067.12000	3673355.40000	0.00003
635367.12000	3673755.40000	0.00003
630667.12000	3672055.40000	0.00003
632967.12000	3675055.40000	0.00003
635367.12000	3674055.40000	0.00003
634667.12000	3673155.40000	0.00003
625367.12000	3670955.40000	0.00003
632967.12000	3675755.40000	0.00003
635367.12000	3680655.40000	0.00003
632967.12000	3672155.40000	0.00003
633067.12000	3675855.40000	0.00003
624667.12000	3664655.40000	0.00003
632967.12000	3675855.40000	0.00003
635367.12000	3673655.40000	0.00003
635667.12000	3674055.40000	0.00003
632867.12000	3676055.40000	0.00003
632467.12000	3676355.40000	0.00003
634167.12000	3672755.40000	0.00003
628367.12000	3669255.40000	0.00003
634867.12000	3673255.40000	0.00003
630467.12000	3671855.40000	0.00003
633067.12000	3675255.40000	0.00003
625467.12000	3669955.40000	0.00003
635167.12000	3673455.40000	0.00003
635167.12000	3680755.40000	0.00003
626967.12000	3662955.40000	0.00003
628967.12000	3669855.40000	0.00003
636467.12000	3672655.40000	0.00003
630767.12000	3672355.40000	0.00003
633067.12000	3675955.40000	0.00003
629567.12000	3670555.40000	0.00003
630567.12000	3671955.40000	0.00003
629267.12000	3670455.40000	0.00003
630267.12000	3671355.40000	0.00003
627267.12000	3662755.40000	0.00003
635767.12000	3673755.40000	0.00003
634267.12000	3672955.40000	0.00003
635167.12000	3679855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3679155.40000	0.00003
639467.12000	3681755.40000	0.00003
625267.12000	3671355.40000	0.00003
634567.12000	3673155.40000	0.00003
628967.12000	3662255.40000	0.00003
635267.12000	3673555.40000	0.00003
634967.12000	3673355.40000	0.00003
636067.12000	3673155.40000	0.00003
630667.12000	3672155.40000	0.00003
633767.12000	3672455.40000	0.00003
632567.12000	3674455.40000	0.00003
639267.12000	3681855.40000	0.00003
630867.12000	3672355.40000	0.00003
627967.12000	3669055.40000	0.00003
629967.12000	3671055.40000	0.00003
632567.12000	3676255.40000	0.00003
630167.12000	3671255.40000	0.00003
634367.12000	3673055.40000	0.00003
625567.12000	3669755.40000	0.00003
632667.12000	3676255.40000	0.00003
630067.12000	3671155.40000	0.00003
630667.12000	3672255.40000	0.00003
629267.12000	3675755.40000	0.00003
636167.12000	3673055.40000	0.00003
636267.12000	3672955.40000	0.00003
630667.12000	3672355.40000	0.00003
639267.12000	3683055.40000	0.00003
633067.12000	3672255.40000	0.00003
628167.12000	3669155.40000	0.00003
635067.12000	3673455.40000	0.00003
629067.12000	3670055.40000	0.00003
634767.12000	3673255.40000	0.00003
635867.12000	3673555.40000	0.00003
632767.12000	3674555.40000	0.00003
635167.12000	3673555.40000	0.00003
625367.12000	3670855.40000	0.00003
629867.12000	3670955.40000	0.00003
635267.12000	3673655.40000	0.00003
632067.12000	3676555.40000	0.00003
634867.12000	3673355.40000	0.00003
634467.12000	3673155.40000	0.00003
633567.12000	3672455.40000	0.00003
626867.12000	3668655.40000	0.00003
626267.12000	3671855.40000	0.00003
630367.12000	3671555.40000	0.00003
629267.12000	3676355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625167.12000	3671555.40000	0.00003
634667.12000	3673255.40000	0.00003
632967.12000	3675955.40000	0.00003
630567.12000	3672055.40000	0.00003
633067.12000	3675155.40000	0.00003
632267.12000	3676555.40000	0.00003
632267.12000	3674355.40000	0.00003
633067.12000	3676055.40000	0.00003
629167.12000	3670255.40000	0.00003
635267.12000	3673755.40000	0.00003
632167.12000	3674355.40000	0.00003
625767.12000	3668355.40000	0.00003
629967.12000	3671755.40000	0.00003
634967.12000	3673455.40000	0.00003
635467.12000	3674155.40000	0.00003
632767.12000	3676055.40000	0.00003
635267.12000	3680755.40000	0.00003
633167.12000	3674655.40000	0.00003
630767.12000	3672455.40000	0.00003
628467.12000	3669355.40000	0.00003
635267.12000	3673955.40000	0.00003
635167.12000	3673655.40000	0.00003
635267.12000	3673855.40000	0.00003
630367.12000	3671655.40000	0.00003
625367.12000	3670755.40000	0.00003
627667.12000	3668955.40000	0.00003
635067.12000	3673555.40000	0.00003
624667.12000	3664555.40000	0.00003
630567.12000	3672155.40000	0.00003
634167.12000	3672855.40000	0.00003
628767.12000	3669655.40000	0.00003
635967.12000	3673355.40000	0.00003
634567.12000	3673255.40000	0.00003
635767.12000	3673855.40000	0.00003
625967.12000	3670655.40000	0.00003
631967.12000	3676555.40000	0.00003
630667.12000	3672455.40000	0.00003
625367.12000	3670655.40000	0.00003
633067.12000	3675055.40000	0.00003
630567.12000	3672355.40000	0.00003
635967.12000	3673455.40000	0.00003
629367.12000	3670455.40000	0.00003
627367.12000	3668855.40000	0.00003
625367.12000	3670555.40000	0.00003
634267.12000	3673055.40000	0.00003
630567.12000	3672255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630367.12000	3671855.40000	0.00003
629767.12000	3670855.40000	0.00003
628867.12000	3669755.40000	0.00003
635167.12000	3680455.40000	0.00003
634367.12000	3673155.40000	0.00003
635167.12000	3673755.40000	0.00003
635467.12000	3680555.40000	0.00003
628667.12000	3669555.40000	0.00003
634767.12000	3673355.40000	0.00003
631867.12000	3672455.40000	0.00003
625367.12000	3670455.40000	0.00003
632667.12000	3674455.40000	0.00003
630867.12000	3672455.40000	0.00003
632967.12000	3672255.40000	0.00003
625267.12000	3671255.40000	0.00003
635167.12000	3679955.40000	0.00003
635267.12000	3674055.40000	0.00003
635167.12000	3673855.40000	0.00003
635567.12000	3680255.40000	0.00003
633767.12000	3672555.40000	0.00003
636067.12000	3673255.40000	0.00003
634967.12000	3673555.40000	0.00003
630267.12000	3671455.40000	0.00003
635167.12000	3673955.40000	0.00003
634867.12000	3673455.40000	0.00003
625367.12000	3670355.40000	0.00003
632867.12000	3676155.40000	0.00003
631867.12000	3676555.40000	0.00003
628567.12000	3669455.40000	0.00003
635867.12000	3673655.40000	0.00003
635067.12000	3673655.40000	0.00003
632867.12000	3674555.40000	0.00003
634667.12000	3673355.40000	0.00003
624667.12000	3666655.40000	0.00003
640267.12000	3682355.40000	0.00003
634467.12000	3673255.40000	0.00003
630967.12000	3672455.40000	0.00003
639167.12000	3681955.40000	0.00003
633067.12000	3676155.40000	0.00003
633067.12000	3672355.40000	0.00003
632867.12000	3672155.40000	0.00003
638967.12000	3668955.40000	0.00003
629667.12000	3670755.40000	0.00003
635067.12000	3673755.40000	0.00003
632867.12000	3672055.40000	0.00003
630567.12000	3672455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633667.12000	3672555.40000	0.00003
630467.12000	3671955.40000	0.00003
636167.12000	3673155.40000	0.00003
635067.12000	3673855.40000	0.00003
629467.12000	3670555.40000	0.00003
625367.12000	3670255.40000	0.00003
631067.12000	3672455.40000	0.00003
634967.12000	3673655.40000	0.00003
634567.12000	3673355.40000	0.00003
631767.12000	3672455.40000	0.00003
628267.12000	3669255.40000	0.00003
632167.12000	3676555.40000	0.00003
632967.12000	3676055.40000	0.00003
633467.12000	3672555.40000	0.00003
635067.12000	3673955.40000	0.00003
634767.12000	3673455.40000	0.00003
634867.12000	3673555.40000	0.00003
629567.12000	3670655.40000	0.00003
626667.12000	3663155.40000	0.00003
635367.12000	3674155.40000	0.00003
636267.12000	3673055.40000	0.00003
640067.12000	3682555.40000	0.00003
627967.12000	3662355.40000	0.00003
627067.12000	3668755.40000	0.00003
629267.12000	3675655.40000	0.00003
630167.12000	3671355.40000	0.00003
635067.12000	3679255.40000	0.00003
625467.12000	3669855.40000	0.00003
631167.12000	3672455.40000	0.00003
634967.12000	3673755.40000	0.00003
629067.12000	3670155.40000	0.00003
635167.12000	3674055.40000	0.00003
629267.12000	3670555.40000	0.00003
635767.12000	3673955.40000	0.00003
631567.12000	3672455.40000	0.00003
634367.12000	3673255.40000	0.00003
634667.12000	3673455.40000	0.00003
625967.12000	3670755.40000	0.00003
633567.12000	3672555.40000	0.00003
632767.12000	3676155.40000	0.00003
627567.12000	3662555.40000	0.00003
634267.12000	3673155.40000	0.00003
635167.12000	3680055.40000	0.00003
625767.12000	3669455.40000	0.00003
634167.12000	3672955.40000	0.00003
639067.12000	3682255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632567.12000	3676655.40000	0.00003
632467.12000	3676655.40000	0.00003
634967.12000	3673855.40000	0.00003
631267.12000	3672455.40000	0.00003
631667.12000	3672455.40000	0.00003
635167.12000	3680155.40000	0.00003
633367.12000	3672555.40000	0.00003
633867.12000	3672555.40000	0.00003
630467.12000	3672355.40000	0.00003
634867.12000	3673655.40000	0.00003
634467.12000	3673355.40000	0.00003
635067.12000	3674055.40000	0.00003
634967.12000	3673955.40000	0.00003
634767.12000	3673555.40000	0.00003
629267.12000	3675855.40000	0.00003
625267.12000	3671155.40000	0.00003
631367.12000	3672455.40000	0.00003
630467.12000	3672055.40000	0.00003
635167.12000	3680355.40000	0.00003
630067.12000	3671255.40000	0.00003
632567.12000	3676355.40000	0.00003
625367.12000	3670155.40000	0.00003
631467.12000	3672455.40000	0.00003
633267.12000	3672555.40000	0.00003
632967.12000	3674555.40000	0.00003
627867.12000	3669055.40000	0.00003
634567.12000	3673455.40000	0.00003
628867.12000	3669855.40000	0.00003
624667.12000	3664455.40000	0.00003
625667.12000	3663655.40000	0.00003
632767.12000	3674455.40000	0.00003
630467.12000	3672255.40000	0.00003
632867.12000	3672255.40000	0.00003
629967.12000	3671155.40000	0.00003
628067.12000	3669155.40000	0.00003
625167.12000	3671455.40000	0.00003
633067.12000	3676255.40000	0.00003
630467.12000	3672155.40000	0.00003
635967.12000	3673555.40000	0.00003
630267.12000	3671555.40000	0.00003
634667.12000	3673555.40000	0.00003
635167.12000	3680255.40000	0.00003
630467.12000	3672455.40000	0.00003
634967.12000	3674055.40000	0.00003
635867.12000	3673755.40000	0.00003
634867.12000	3673755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636067.12000	3673355.40000	0.00003
636067.12000	3673455.40000	0.00003
632667.12000	3676655.40000	0.00003
633067.12000	3675555.40000	0.00003
632467.12000	3674355.40000	0.00003
634767.12000	3673655.40000	0.00003
632967.12000	3676155.40000	0.00003
633067.12000	3672455.40000	0.00003
630267.12000	3671855.40000	0.00003
639067.12000	3669955.40000	0.00003
631667.12000	3676655.40000	0.00003
632867.12000	3676255.40000	0.00003
625067.12000	3671655.40000	0.00003
632367.12000	3676555.40000	0.00003
634867.12000	3673855.40000	0.00003
630267.12000	3671655.40000	0.00003
632967.12000	3672355.40000	0.00003
629167.12000	3670355.40000	0.00003
639067.12000	3670055.40000	0.00003
633067.12000	3674555.40000	0.00003
636167.12000	3673255.40000	0.00003
629867.12000	3671055.40000	0.00003
634867.12000	3673955.40000	0.00003
634367.12000	3673355.40000	0.00003
634567.12000	3673555.40000	0.00003
632867.12000	3674455.40000	0.00003
634467.12000	3673455.40000	0.00003
629267.12000	3675555.40000	0.00003
634667.12000	3673655.40000	0.00003
632367.12000	3676655.40000	0.00003
634267.12000	3673255.40000	0.00003
634867.12000	3674055.40000	0.00003
634967.12000	3678855.40000	0.00003
634767.12000	3673755.40000	0.00003
629367.12000	3670555.40000	0.00003
632467.12000	3676455.40000	0.00003
639067.12000	3669855.40000	0.00003
633067.12000	3675655.40000	0.00003
627567.12000	3668955.40000	0.00003
628767.12000	3669755.40000	0.00003
635067.12000	3679355.40000	0.00003
628967.12000	3670055.40000	0.00003
639067.12000	3670155.40000	0.00003
628667.12000	3669655.40000	0.00003
632767.12000	3676655.40000	0.00003
632767.12000	3676255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634167.12000	3673055.40000	0.00003
633167.12000	3672555.40000	0.00003
630367.12000	3671955.40000	0.00003
634767.12000	3673855.40000	0.00003
625367.12000	3670055.40000	0.00003
629267.12000	3676255.40000	0.00003
634667.12000	3673755.40000	0.00003
632967.12000	3674455.40000	0.00003
625267.12000	3671055.40000	0.00003
634867.12000	3678555.40000	0.00003
632967.12000	3672455.40000	0.00003
629767.12000	3670955.40000	0.00003
634567.12000	3673655.40000	0.00003
628367.12000	3669355.40000	0.00003
634367.12000	3673455.40000	0.00003
628467.12000	3669455.40000	0.00003
634767.12000	3673955.40000	0.00003
629267.12000	3675955.40000	0.00003
633067.12000	3675755.40000	0.00003
634467.12000	3673555.40000	0.00003
630167.12000	3671455.40000	0.00003
634053.27000	3672599.53000	0.00003
633767.12000	3674955.40000	0.00003
636467.12000	3672755.40000	0.00003
633267.12000	3672655.40000	0.00003
628867.12000	3669955.40000	0.00003
635367.12000	3680755.40000	0.00003
634667.12000	3673855.40000	0.00003
626167.12000	3663455.40000	0.00003
635467.12000	3680655.40000	0.00003
635967.12000	3673655.40000	0.00003
634067.12000	3672655.40000	0.00003
626067.12000	3668455.40000	0.00003
629167.12000	3662455.40000	0.00003
639067.12000	3669755.40000	0.00003
633067.12000	3674455.40000	0.00003
635667.12000	3674155.40000	0.00003
632667.12000	3676355.40000	0.00003
633867.12000	3672655.40000	0.00003
635267.12000	3674155.40000	0.00003
634267.12000	3673355.40000	0.00003
630367.12000	3672355.40000	0.00003
628567.12000	3669555.40000	0.00003
632867.12000	3672355.40000	0.00003
629228.70000	3676576.34000	0.00003
634567.12000	3673755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634667.12000	3673955.40000	0.00003
633667.12000	3672655.40000	0.00003
630367.12000	3672455.40000	0.00003
629867.12000	3671755.40000	0.00003
624667.12000	3664255.40000	0.00003
635867.12000	3673855.40000	0.00003
634767.12000	3674055.40000	0.00003
629467.12000	3670655.40000	0.00003
624667.12000	3664355.40000	0.00003
633767.12000	3672655.40000	0.00003
629667.12000	3670855.40000	0.00003
629067.12000	3670255.40000	0.00003
636367.12000	3672855.40000	0.00003
627267.12000	3668855.40000	0.00003
625867.12000	3669255.40000	0.00003
633167.12000	3674555.40000	0.00003
626367.12000	3663355.40000	0.00003
635767.12000	3674055.40000	0.00003
629567.12000	3670755.40000	0.00003
634367.12000	3673555.40000	0.00003
634467.12000	3673655.40000	0.00003
634567.12000	3673855.40000	0.00003
632667.12000	3674355.40000	0.00003
631767.12000	3676655.40000	0.00003
628167.12000	3669255.40000	0.00003
627767.12000	3672455.40000	0.00003
634667.12000	3674055.40000	0.00003
629267.12000	3670655.40000	0.00003
636167.12000	3673455.40000	0.00003
625267.12000	3670955.40000	0.00003
630367.12000	3672255.40000	0.00003
630067.12000	3671355.40000	0.00003
632567.12000	3676455.40000	0.00003
633067.12000	3672555.40000	0.00003
636167.12000	3673355.40000	0.00003
633567.12000	3672655.40000	0.00003
632767.12000	3676355.40000	0.00003
632567.12000	3674355.40000	0.00003
627367.12000	3662655.40000	0.00003
634567.12000	3673955.40000	0.00003
636067.12000	3673555.40000	0.00003
625167.12000	3671355.40000	0.00003
634167.12000	3673155.40000	0.00003
630367.12000	3672055.40000	0.00003
626367.12000	3671855.40000	0.00003
639967.12000	3682655.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633167.12000	3672655.40000	0.00003
634467.12000	3673755.40000	0.00003
624767.12000	3664055.40000	0.00003
630367.12000	3672155.40000	0.00003
632967.12000	3672955.40000	0.00003
632867.12000	3674355.40000	0.00003
639067.12000	3670255.40000	0.00003
633467.12000	3672655.40000	0.00003
627767.12000	3669055.40000	0.00003
639067.12000	3669655.40000	0.00003
633067.12000	3674355.40000	0.00003
628267.12000	3662255.40000	0.00003
632767.12000	3672255.40000	0.00003
633767.12000	3672755.40000	0.00003
632767.12000	3674355.40000	0.00003
634567.12000	3674055.40000	0.00003
634467.12000	3673855.40000	0.00003
629267.12000	3676155.40000	0.00003
630167.12000	3671855.40000	0.00003
624667.12000	3664155.40000	0.00003
635167.12000	3674155.40000	0.00003
632967.12000	3674355.40000	0.00003
629967.12000	3671255.40000	0.00003
633167.12000	3674455.40000	0.00003
625567.12000	3669655.40000	0.00003
634367.12000	3673655.40000	0.00003
635967.12000	3673755.40000	0.00003
636567.12000	3672655.40000	0.00003
633167.12000	3673455.40000	0.00003
634067.12000	3672755.40000	0.00003
639367.12000	3681755.40000	0.00003
627967.12000	3669155.40000	0.00003
634267.12000	3673455.40000	0.00003
630167.12000	3671555.40000	0.00003
639067.12000	3682155.40000	0.00003
632267.12000	3676755.40000	0.00003
634467.12000	3673955.40000	0.00003
633267.12000	3672755.40000	0.00003
625367.12000	3669955.40000	0.00003
633867.12000	3672755.40000	0.00003
632767.12000	3674955.40000	0.00003
635067.12000	3674155.40000	0.00003
636467.12000	3672855.40000	0.00003
627067.12000	3662855.40000	0.00003
625667.12000	3669555.40000	0.00003
628967.12000	3670155.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3671655.40000	0.00003
633667.12000	3674955.40000	0.00003
630267.12000	3672455.40000	0.00003
628767.12000	3669855.40000	0.00003
632967.12000	3672555.40000	0.00003
635867.12000	3673955.40000	0.00003
632867.12000	3676355.40000	0.00003
634367.12000	3673755.40000	0.00003
633367.12000	3672655.40000	0.00003
632767.12000	3672155.40000	0.00003
632367.12000	3676755.40000	0.00003
632767.12000	3672355.40000	0.00003
635067.12000	3679555.40000	0.00003
629167.12000	3670455.40000	0.00003
634167.12000	3673255.40000	0.00003
634467.12000	3674055.40000	0.00003
629867.12000	3671155.40000	0.00003
629367.12000	3670655.40000	0.00003
630267.12000	3672355.40000	0.00003
634267.12000	3673555.40000	0.00003
634967.12000	3674155.40000	0.00003
638667.12000	3668555.40000	0.00003
636567.12000	3672755.40000	0.00003
635067.12000	3679455.40000	0.00003
625067.12000	3671555.40000	0.00003
638967.12000	3670855.40000	0.00003
640167.12000	3682455.40000	0.00003
630267.12000	3671955.40000	0.00003
632967.12000	3673155.40000	0.00003
632967.12000	3673055.40000	0.00003
636067.12000	3673655.40000	0.00003
634367.12000	3673855.40000	0.00003
633567.12000	3672755.40000	0.00003
625467.12000	3669755.40000	0.00003
632767.12000	3674755.40000	0.00003
632767.12000	3674855.40000	0.00003
633167.12000	3674355.40000	0.00003
639067.12000	3670355.40000	0.00003
625267.12000	3670855.40000	0.00003
636367.12000	3672955.40000	0.00003
632767.12000	3676455.40000	0.00003
632767.12000	3672455.40000	0.00003
632667.12000	3676455.40000	0.00003
631867.12000	3676655.40000	0.00003
633767.12000	3672855.40000	0.00003
632867.12000	3672455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632867.12000	3674955.40000	0.00003
628667.12000	3669755.40000	0.00003
632967.12000	3674955.40000	0.00003
627467.12000	3668955.40000	0.00003
628267.12000	3669355.40000	0.00003
634467.12000	3681755.40000	0.00003
632967.12000	3672655.40000	0.00003
635267.12000	3680855.40000	0.00003
634367.12000	3673955.40000	0.00003
636267.12000	3673455.40000	0.00003
634267.12000	3673655.40000	0.00003
632967.12000	3674255.40000	0.00003
639067.12000	3669555.40000	0.00003
634867.12000	3674155.40000	0.00003
630067.12000	3671455.40000	0.00003
633113.02000	3675034.94000	0.00003
632867.12000	3672855.40000	0.00003
629267.12000	3676055.40000	0.00003
636167.12000	3673555.40000	0.00003
625167.12000	3671255.40000	0.00003
628667.12000	3662155.40000	0.00003
634167.12000	3673355.40000	0.00003
628467.12000	3669555.40000	0.00003
632867.12000	3674255.40000	0.00003
628767.12000	3662155.40000	0.00003
630267.12000	3672255.40000	0.00003
626767.12000	3668655.40000	0.00003
633167.12000	3672755.40000	0.00003
628567.12000	3669655.40000	0.00003
634067.12000	3672855.40000	0.00003
635967.12000	3673855.40000	0.00003
633067.12000	3672655.40000	0.00003
632967.12000	3674755.40000	0.00003
629767.12000	3671055.40000	0.00003
632967.12000	3673255.40000	0.00003
633067.12000	3674255.40000	0.00003
633467.12000	3672755.40000	0.00003
628867.12000	3670055.40000	0.00003
633167.12000	3673555.40000	0.00003
633067.12000	3674955.40000	0.00003
634367.12000	3674055.40000	0.00003
625267.12000	3670755.40000	0.00003
631367.12000	3676755.40000	0.00003
627867.12000	3662355.40000	0.00003
632867.12000	3672955.40000	0.00003
631067.12000	3676755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3670355.40000	0.00003
629467.12000	3670755.40000	0.00003
634267.12000	3673755.40000	0.00003
632567.12000	3676555.40000	0.00003
626967.12000	3668755.40000	0.00003
635067.12000	3679655.40000	0.00003
625267.12000	3670655.40000	0.00003
628367.12000	3669455.40000	0.00003
632867.12000	3672555.40000	0.00003
633167.12000	3674255.40000	0.00003
633667.12000	3672755.40000	0.00003
632467.12000	3676555.40000	0.00003
625267.12000	3670555.40000	0.00003
630267.12000	3672055.40000	0.00003
630267.12000	3672155.40000	0.00003
632867.12000	3674855.40000	0.00003
633067.12000	3674755.40000	0.00003
629667.12000	3670955.40000	0.00003
634267.12000	3673855.40000	0.00003
633867.12000	3672855.40000	0.00003
628067.12000	3669255.40000	0.00003
628967.12000	3670255.40000	0.00003
634267.12000	3673955.40000	0.00003
632867.12000	3674755.40000	0.00003
632867.12000	3676455.40000	0.00003
629967.12000	3671355.40000	0.00003
632767.12000	3674255.40000	0.00003
634767.12000	3674155.40000	0.00003
629067.12000	3662255.40000	0.00003
633067.12000	3673455.40000	0.00003
634967.12000	3678955.40000	0.00003
631467.12000	3676755.40000	0.00003
633567.12000	3674955.40000	0.00003
628567.12000	3662155.40000	0.00003
629567.12000	3670855.40000	0.00003
625267.12000	3670455.40000	0.00003
630167.12000	3672455.40000	0.00003
636067.12000	3673755.40000	0.00003
632167.12000	3676755.40000	0.00003
636567.12000	3672855.40000	0.00003
633567.12000	3672855.40000	0.00003
629267.12000	3670755.40000	0.00003
636467.12000	3672955.40000	0.00003
632867.12000	3672655.40000	0.00003
635167.12000	3680855.40000	0.00003
627667.12000	3669055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634167.12000	3673455.40000	0.00003
633767.12000	3672955.40000	0.00003
633367.12000	3672755.40000	0.00003
633767.12000	3674855.40000	0.00003
632867.12000	3673155.40000	0.00003
636667.12000	3672655.40000	0.00003
633267.12000	3674855.40000	0.00003
628767.12000	3669955.40000	0.00003
632467.12000	3676755.40000	0.00003
632667.12000	3676555.40000	0.00003
633667.12000	3672855.40000	0.00003
633067.12000	3673555.40000	0.00003
629767.12000	3671755.40000	0.00003
625267.12000	3670355.40000	0.00003
633267.12000	3672855.40000	0.00003
632867.12000	3673055.40000	0.00003
629967.12000	3672455.40000	0.00003
639067.12000	3683055.40000	0.00003
634267.12000	3674055.40000	0.00003
636267.12000	3673155.40000	0.00003
630167.12000	3672355.40000	0.00003
632567.12000	3672455.40000	0.00003
634667.12000	3674155.40000	0.00003
633467.12000	3672855.40000	0.00003
630067.12000	3671555.40000	0.00003
632967.12000	3672755.40000	0.00003
636167.12000	3673655.40000	0.00003
633167.12000	3674855.40000	0.00003
632667.12000	3674255.40000	0.00003
625767.12000	3669355.40000	0.00003
635867.12000	3674055.40000	0.00003
639767.12000	3682855.40000	0.00003
629267.12000	3675455.40000	0.00003
634067.12000	3672955.40000	0.00003
633467.12000	3674955.40000	0.00003
625467.12000	3663755.40000	0.00003
638967.12000	3668855.40000	0.00003
628867.12000	3670155.40000	0.00003
627867.12000	3669155.40000	0.00003
636667.12000	3672755.40000	0.00003
626767.12000	3663055.40000	0.00003
638867.12000	3670955.40000	0.00003
624967.12000	3663955.40000	0.00003
630067.12000	3671655.40000	0.00003
632267.12000	3676655.40000	0.00003
625967.12000	3663555.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
640167.12000	3681655.40000	0.00003
627167.12000	3668855.40000	0.00003
628867.12000	3662155.40000	0.00003
633367.12000	3674855.40000	0.00003
632967.12000	3674855.40000	0.00003
625167.12000	3671155.40000	0.00003
636367.12000	3673055.40000	0.00003
639067.12000	3670455.40000	0.00003
628167.12000	3662255.40000	0.00003
631567.12000	3676655.40000	0.00003
634167.12000	3673555.40000	0.00003
633667.12000	3674855.40000	0.00003
633067.12000	3674855.40000	0.00003
639067.12000	3669455.40000	0.00003
633267.12000	3674755.40000	0.00003
625267.12000	3670255.40000	0.00003
629867.12000	3671255.40000	0.00003
635967.12000	3673955.40000	0.00003
625367.12000	3669855.40000	0.00003
625067.12000	3671455.40000	0.00003
632867.12000	3673255.40000	0.00003
632267.12000	3676855.40000	0.00003
633667.12000	3672955.40000	0.00003
629167.12000	3670555.40000	0.00003
632667.12000	3672355.40000	0.00003
628667.12000	3669855.40000	0.00003
633067.12000	3673655.40000	0.00003
633067.12000	3672755.40000	0.00003
634567.12000	3674155.40000	0.00003
632067.12000	3676655.40000	0.00003
634167.12000	3682255.40000	0.00003
632667.12000	3672455.40000	0.00003
634167.12000	3673655.40000	0.00003
639167.12000	3681855.40000	0.00003
630967.12000	3676755.40000	0.00003
630067.12000	3671855.40000	0.00003
633567.12000	3672955.40000	0.00003
633567.12000	3674855.40000	0.00003
630067.12000	3672455.40000	0.00003
633867.12000	3673055.40000	0.00003
625967.12000	3669155.40000	0.00003
633167.12000	3674955.40000	0.00003
629367.12000	3670755.40000	0.00003
633467.12000	3674855.40000	0.00003
626467.12000	3671855.40000	0.00003
633267.12000	3672955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3671955.40000	0.00003
632967.12000	3673455.40000	0.00003
633467.12000	3672955.40000	0.00003
632967.12000	3673555.40000	0.00003
635067.12000	3679755.40000	0.00003
633167.12000	3674755.40000	0.00003
633367.12000	3674955.40000	0.00003
633167.12000	3672855.40000	0.00003
628467.12000	3662155.40000	0.00003
627517.74000	3671875.08000	0.00003
630167.12000	3672255.40000	0.00003
628167.12000	3669355.40000	0.00003
633867.12000	3672955.40000	0.00003
627867.12000	3672455.40000	0.00003
633067.12000	3673955.40000	0.00003
632867.12000	3676655.40000	0.00003
633367.12000	3672855.40000	0.00003
633067.12000	3674055.40000	0.00003
634167.12000	3673755.40000	0.00003
633067.12000	3673755.40000	0.00003
632767.12000	3672855.40000	0.00003
632367.12000	3676855.40000	0.00003
636067.12000	3673855.40000	0.00003
639067.12000	3682055.40000	0.00003
632967.12000	3673355.40000	0.00003
633267.12000	3674655.40000	0.00003
631167.12000	3676755.40000	0.00003
633767.12000	3673055.40000	0.00003
633267.12000	3674955.40000	0.00003
629067.12000	3670455.40000	0.00003
627667.12000	3662455.40000	0.00003
633067.12000	3673855.40000	0.00003
632967.12000	3673655.40000	0.00003
632767.12000	3676555.40000	0.00003
625267.12000	3670155.40000	0.00003
640267.12000	3681655.40000	0.00003
632967.12000	3674055.40000	0.00003
627167.12000	3662755.40000	0.00003
634467.12000	3674155.40000	0.00003
632967.12000	3676255.40000	0.00003
632967.12000	3672855.40000	0.00003
628467.12000	3669655.40000	0.00003
632567.12000	3676755.40000	0.00003
634067.12000	3673055.40000	0.00003
632767.12000	3672955.40000	0.00003
627367.12000	3668955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633267.12000	3673155.40000	0.00003
634167.12000	3673855.40000	0.00003
629967.12000	3671455.40000	0.00003
628567.12000	3669755.40000	0.00003
633567.12000	3673055.40000	0.00003
632967.12000	3673955.40000	0.00003
634167.12000	3673955.40000	0.00003
636267.12000	3673255.40000	0.00003
640067.12000	3681655.40000	0.00003
636167.12000	3673755.40000	0.00003
629967.12000	3672355.40000	0.00003
632167.12000	3676655.40000	0.00003
632767.12000	3672555.40000	0.00003
636767.12000	3672655.40000	0.00003
630167.12000	3672155.40000	0.00003
632967.12000	3673755.40000	0.00003
629767.12000	3671155.40000	0.00003
636467.12000	3673055.40000	0.00003
632767.12000	3673155.40000	0.00003
633367.12000	3674755.40000	0.00003
628267.12000	3669455.40000	0.00003
636667.12000	3672855.40000	0.00003
632567.12000	3674255.40000	0.00003
635767.12000	3674155.40000	0.00003
635567.12000	3680355.40000	0.00003
633267.12000	3674555.40000	0.00003
630167.12000	3672055.40000	0.00003
632867.12000	3672755.40000	0.00003
628767.12000	3670055.40000	0.00003
632967.12000	3673855.40000	0.00003
627467.12000	3662555.40000	0.00003
633867.12000	3673155.40000	0.00003
633667.12000	3673055.40000	0.00003
628967.12000	3670355.40000	0.00003
633567.12000	3673155.40000	0.00003
635067.12000	3679855.40000	0.00003
625167.12000	3671055.40000	0.00003
629967.12000	3671655.40000	0.00003
632867.12000	3673555.40000	0.00003
628367.12000	3669555.40000	0.00003
638967.12000	3682755.40000	0.00003
633367.12000	3672955.40000	0.00003
636567.12000	3672955.40000	0.00003
636767.12000	3672755.40000	0.00003
630067.12000	3672355.40000	0.00003
632867.12000	3673455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632667.12000	3672255.40000	0.00003
636367.12000	3673155.40000	0.00003
632767.12000	3673055.40000	0.00003
633167.12000	3672955.40000	0.00003
627967.12000	3669255.40000	0.00003
633267.12000	3673055.40000	0.00003
632767.12000	3673255.40000	0.00003
632967.12000	3676655.40000	0.00003
634367.12000	3674155.40000	0.00003
633467.12000	3673055.40000	0.00003
632767.12000	3672655.40000	0.00003
632867.12000	3673655.40000	0.00003
629967.12000	3671855.40000	0.00003
629467.12000	3670855.40000	0.00003
628867.12000	3670255.40000	0.00003
634167.12000	3674055.40000	0.00003
632867.12000	3673955.40000	0.00003
633367.12000	3674655.40000	0.00003
631667.12000	3676755.40000	0.00003
633267.12000	3673255.40000	0.00003
627567.12000	3669055.40000	0.00003
625267.12000	3670055.40000	0.00003
633767.12000	3674755.40000	0.00003
633067.12000	3672855.40000	0.00003
634067.12000	3673155.40000	0.00003
632767.12000	3673455.40000	0.00003
633467.12000	3674755.40000	0.00003
633167.12000	3673155.40000	0.00003
629667.12000	3671055.40000	0.00003
632867.12000	3673755.40000	0.00003
628667.12000	3669955.40000	0.00003
633467.12000	3673155.40000	0.00003
633267.12000	3674455.40000	0.00003
632867.12000	3673355.40000	0.00003
632667.12000	3676755.40000	0.00003
631867.12000	3676755.40000	0.00003
627767.12000	3669155.40000	0.00003
629867.12000	3671355.40000	0.00003
633067.12000	3676655.40000	0.00003
632667.12000	3674055.40000	0.00003
625067.12000	3671355.40000	0.00003
631567.12000	3676755.40000	0.00003
632867.12000	3673855.40000	0.00003
632767.12000	3673555.40000	0.00003
629967.12000	3671555.40000	0.00003
633367.12000	3674555.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639067.12000	3669355.40000	0.00003
633067.12000	3672955.40000	0.00003
639967.12000	3681655.40000	0.00003
629567.12000	3670955.40000	0.00003
633567.12000	3674755.40000	0.00003
636067.12000	3673955.40000	0.00003
628767.12000	3670155.40000	0.00003
633667.12000	3674755.40000	0.00003
632767.12000	3673955.40000	0.00003
631267.12000	3676755.40000	0.00003
635967.12000	3674055.40000	0.00003
633867.12000	3673255.40000	0.00003
633567.12000	3673255.40000	0.00003
633767.12000	3673155.40000	0.00003
632967.12000	3676355.40000	0.00003
633667.12000	3673155.40000	0.00003
632667.12000	3673455.40000	0.00003
632767.12000	3673655.40000	0.00003
630067.12000	3672255.40000	0.00003
632667.12000	3673955.40000	0.00003
634267.12000	3674155.40000	0.00003
636267.12000	3673355.40000	0.00003
639067.12000	3670555.40000	0.00003
630067.12000	3671955.40000	0.00003
633367.12000	3673055.40000	0.00003
631556.21000	3676699.65000	0.00003
631967.12000	3676655.40000	0.00003
632667.12000	3672555.40000	0.00003
636767.12000	3672855.40000	0.00003
634067.12000	3673255.40000	0.00003
625167.12000	3670955.40000	0.00003
633167.12000	3673055.40000	0.00003
636167.12000	3673855.40000	0.00003
636867.12000	3672655.40000	0.00003
628367.12000	3662155.40000	0.00003
633167.12000	3673255.40000	0.00003
631767.12000	3676755.40000	0.00003
629167.12000	3670655.40000	0.00003
627767.12000	3672355.40000	0.00003
629967.12000	3672255.40000	0.00003
633367.12000	3673155.40000	0.00003
633067.12000	3673155.40000	0.00003
633267.12000	3674355.40000	0.00003
636667.12000	3672955.40000	0.00003
633367.12000	3674455.40000	0.00003
628067.12000	3669355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633467.12000	3674655.40000	0.00003
636867.12000	3672755.40000	0.00003
639267.12000	3681755.40000	0.00003
633467.12000	3673255.40000	0.00003
632767.12000	3674055.40000	0.00003
631067.12000	3676855.40000	0.00003
636467.12000	3673155.40000	0.00003
628567.12000	3669855.40000	0.00003
628567.12000	3670355.40000	0.00003
636367.12000	3673255.40000	0.00003
628967.12000	3662155.40000	0.00003
631267.12000	3676855.40000	0.00003
632467.12000	3674255.40000	0.00003
629967.12000	3671955.40000	0.00003
629267.12000	3670855.40000	0.00003
633767.12000	3673255.40000	0.00003
629667.12000	3671755.40000	0.00003
632667.12000	3673555.40000	0.00003
632667.12000	3673855.40000	0.00003
631967.12000	3676755.40000	0.00003
632767.12000	3676755.40000	0.00003
628967.12000	3670455.40000	0.00003
636567.12000	3673055.40000	0.00003
628467.12000	3669755.40000	0.00003
632467.12000	3676855.40000	0.00003
632767.12000	3673355.40000	0.00003
634067.12000	3673355.40000	0.00003
630067.12000	3672155.40000	0.00003
629767.12000	3671255.40000	0.00003
633467.12000	3674555.40000	0.00003
629067.12000	3670555.40000	0.00003
635067.12000	3680855.40000	0.00003
630967.12000	3676855.40000	0.00003
626567.12000	3671855.40000	0.00003
629967.12000	3672155.40000	0.00003
633367.12000	3674355.40000	0.00003
633067.12000	3673055.40000	0.00003
632667.12000	3673755.40000	0.00003
632767.12000	3673755.40000	0.00003
633067.12000	3673255.40000	0.00003
632767.12000	3673855.40000	0.00003
639867.12000	3682755.40000	0.00003
628167.12000	3669455.40000	0.00003
632667.12000	3673655.40000	0.00003
627767.12000	3662355.40000	0.00003
634967.12000	3679055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625467.12000	3669655.40000	0.00003
626867.12000	3668755.40000	0.00003
630067.12000	3672055.40000	0.00003
625267.12000	3669955.40000	0.00003
633667.12000	3673255.40000	0.00003
628067.12000	3662255.40000	0.00003
632767.12000	3672755.40000	0.00003
633867.12000	3674655.40000	0.00003
628867.12000	3670355.40000	0.00003
624667.12000	3666755.40000	0.00003
633667.12000	3673555.40000	0.00003
628767.12000	3670255.40000	0.00003
632967.12000	3676455.40000	0.00003
633267.12000	3674255.40000	0.00003
633367.12000	3673255.40000	0.00003
628267.12000	3669555.40000	0.00003
628667.12000	3670055.40000	0.00003
629367.12000	3670855.40000	0.00003
628367.12000	3669655.40000	0.00003
633267.12000	3673455.40000	0.00003
638967.12000	3682655.40000	0.00003
633567.12000	3674655.40000	0.00003
632667.12000	3672855.40000	0.00003
633667.12000	3673655.40000	0.00003
629167.12000	3662355.40000	0.00003
629967.12000	3672055.40000	0.00003
633267.12000	3673555.40000	0.00003
627067.12000	3668855.40000	0.00003
624967.12000	3671555.40000	0.00003
632367.12000	3676955.40000	0.00003
625567.12000	3668055.40000	0.00003
632667.12000	3673255.40000	0.00003
633467.12000	3674455.40000	0.00003
633367.12000	3673355.40000	0.00003
625067.12000	3671255.40000	0.00003
625067.12000	3667055.40000	0.00003
625367.12000	3669755.40000	0.00003
634067.12000	3673455.40000	0.00003
627867.12000	3669255.40000	0.00003
639867.12000	3681655.40000	0.00003
632567.12000	3672655.40000	0.00003
629867.12000	3672455.40000	0.00003
632667.12000	3673155.40000	0.00003
629867.12000	3671455.40000	0.00003
636267.12000	3673555.40000	0.00003
632667.12000	3672955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633267.12000	3673355.40000	0.00003
625667.12000	3668255.40000	0.00003
633667.12000	3673455.40000	0.00003
633667.12000	3674655.40000	0.00003
633867.12000	3673355.40000	0.00003
633367.12000	3674255.40000	0.00003
635067.12000	3680055.40000	0.00003
627267.12000	3662655.40000	0.00003
636367.12000	3673455.40000	0.00003
633767.12000	3674655.40000	0.00003
633367.12000	3673555.40000	0.00003
636867.12000	3672855.40000	0.00003
633467.12000	3673355.40000	0.00003
632667.12000	3673055.40000	0.00003
633567.12000	3674555.40000	0.00003
633467.12000	3674355.40000	0.00003
633567.12000	3673455.40000	0.00003
627667.12000	3669155.40000	0.00003
636967.12000	3672655.40000	0.00003
627467.12000	3669055.40000	0.00003
634167.12000	3674155.40000	0.00003
632567.12000	3672355.40000	0.00003
636167.12000	3673955.40000	0.00003
634067.12000	3673555.40000	0.00003
635067.12000	3680955.40000	0.00003
633567.12000	3673355.40000	0.00003
632667.12000	3672655.40000	0.00003
633867.12000	3673455.40000	0.00003
632667.12000	3674155.40000	0.00003
633467.12000	3673555.40000	0.00003
633267.12000	3673855.40000	0.00003
633267.12000	3673755.40000	0.00003
636767.12000	3672955.40000	0.00003
635067.12000	3679955.40000	0.00003
633767.12000	3673455.40000	0.00003
632567.12000	3674055.40000	0.00003
631467.12000	3676855.40000	0.00003
633267.12000	3673655.40000	0.00003
633067.12000	3676355.40000	0.00003
636367.12000	3673355.40000	0.00003
635567.12000	3680455.40000	0.00003
636467.12000	3673255.40000	0.00003
633467.12000	3673455.40000	0.00003
639067.12000	3669255.40000	0.00003
629667.12000	3671155.40000	0.00003
633167.12000	3673355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3673055.40000	0.00003
633367.12000	3673655.40000	0.00003
627267.12000	3668955.40000	0.00003
633367.12000	3673455.40000	0.00003
636567.12000	3673155.40000	0.00003
633867.12000	3673555.40000	0.00003
626467.12000	3663255.40000	0.00003
635867.12000	3674155.40000	0.00003
634067.12000	3673655.40000	0.00003
638967.12000	3682855.40000	0.00003
633467.12000	3674255.40000	0.00003
633667.12000	3673755.40000	0.00003
632067.12000	3676755.40000	0.00003
633767.12000	3673355.40000	0.00003
633567.12000	3674455.40000	0.00003
628567.12000	3669955.40000	0.00003
625167.12000	3670855.40000	0.00003
634867.12000	3678655.40000	0.00003
636067.12000	3674055.40000	0.00003
633167.12000	3673955.40000	0.00003
633567.12000	3673555.40000	0.00003
639067.12000	3681955.40000	0.00003
636967.12000	3672755.40000	0.00003
631367.12000	3676855.40000	0.00003
625567.12000	3669555.40000	0.00003
633167.12000	3673655.40000	0.00003
633567.12000	3674355.40000	0.00003
626667.12000	3668655.40000	0.00003
633767.12000	3673555.40000	0.00003
633067.12000	3673355.40000	0.00003
632367.12000	3674255.40000	0.00003
632667.12000	3673355.40000	0.00003
633367.12000	3673755.40000	0.00003
634067.12000	3673755.40000	0.00003
634967.12000	3679155.40000	0.00003
633667.12000	3674555.40000	0.00003
633883.72000	3676776.72000	0.00003
628767.12000	3670355.40000	0.00003
633667.12000	3673355.40000	0.00003
629867.12000	3672355.40000	0.00003
628467.12000	3669855.40000	0.00003
634067.12000	3673855.40000	0.00003
634067.12000	3673955.40000	0.00003
629767.12000	3671355.40000	0.00003
633267.12000	3673955.40000	0.00003
625667.12000	3669455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3669355.40000	0.00003
632567.12000	3673255.40000	0.00003
633367.12000	3673855.40000	0.00003
632167.12000	3676855.40000	0.00003
635167.12000	3680955.40000	0.00003
633867.12000	3673655.40000	0.00003
625467.12000	3667855.40000	0.00003
632567.12000	3672555.40000	0.00003
633767.12000	3673655.40000	0.00003
624967.12000	3671455.40000	0.00003
628567.12000	3670455.40000	0.00003
630867.12000	3676755.40000	0.00003
634067.12000	3674055.40000	0.00003
636267.12000	3673655.40000	0.00003
633167.12000	3673855.40000	0.00003
633567.12000	3674255.40000	0.00003
629867.12000	3671555.40000	0.00003
625167.12000	3670755.40000	0.00003
633667.12000	3674455.40000	0.00003
628467.12000	3670355.40000	0.00003
633067.12000	3676455.40000	0.00003
632567.12000	3676855.40000	0.00003
629467.12000	3670955.40000	0.00003
626867.12000	3662955.40000	0.00003
633167.12000	3673755.40000	0.00003
629867.12000	3671855.40000	0.00003
629867.12000	3671655.40000	0.00003
625167.12000	3670655.40000	0.00003
629167.12000	3670755.40000	0.00003
628867.12000	3670455.40000	0.00003
632567.12000	3673155.40000	0.00003
629567.12000	3671055.40000	0.00003
633167.12000	3674055.40000	0.00003
636467.12000	3673455.40000	0.00003
628667.12000	3670155.40000	0.00003
625167.12000	3670555.40000	0.00003
633367.12000	3673955.40000	0.00003
634367.12000	3681955.40000	0.00003
635067.12000	3680155.40000	0.00003
635467.12000	3680855.40000	0.00003
629767.12000	3672455.40000	0.00003
632867.12000	3676555.40000	0.00003
628067.12000	3669455.40000	0.00003
632567.12000	3673955.40000	0.00003
625067.12000	3671155.40000	0.00003
628367.12000	3669755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625167.12000	3670455.40000	0.00003
632567.12000	3673455.40000	0.00003
639767.12000	3681655.40000	0.00003
632967.12000	3676555.40000	0.00003
632542.70000	3672537.88000	0.00003
633667.12000	3674355.40000	0.00003
632267.12000	3676955.40000	0.00003
636367.12000	3673555.40000	0.00003
628267.12000	3669655.40000	0.00003
626667.12000	3671855.40000	0.00003
628167.12000	3669555.40000	0.00003
636467.12000	3673355.40000	0.00003
629067.12000	3670655.40000	0.00003
634267.12000	3682155.40000	0.00003
633767.12000	3673755.40000	0.00003
639067.12000	3670655.40000	0.00003
637067.12000	3672655.40000	0.00003
633267.12000	3674055.40000	0.00003
633867.12000	3673755.40000	0.00003
633867.12000	3674555.40000	0.00003
627767.12000	3669255.40000	0.00003
632567.12000	3672755.40000	0.00003
625767.12000	3669255.40000	0.00003
625167.12000	3670355.40000	0.00003
636867.12000	3672955.40000	0.00003
633667.12000	3674255.40000	0.00003
625267.12000	3669855.40000	0.00003
632567.12000	3673055.40000	0.00003
633767.12000	3674555.40000	0.00003
628967.12000	3670555.40000	0.00003
628767.12000	3670455.40000	0.00003
636567.12000	3673255.40000	0.00003
636967.12000	3672855.40000	0.00003
636767.12000	3673055.40000	0.00003
632467.12000	3672455.40000	0.00003
636667.12000	3673155.40000	0.00003
633667.12000	3673855.40000	0.00003
632667.12000	3672755.40000	0.00003
631167.12000	3676855.40000	0.00003
633767.12000	3674455.40000	0.00003
632567.12000	3673855.40000	0.00003
628567.12000	3670055.40000	0.00003
627567.12000	3669155.40000	0.00003
637067.12000	3672755.40000	0.00003
633667.12000	3673955.40000	0.00003
632567.12000	3673355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625167.12000	3670255.40000	0.00003
632667.12000	3676855.40000	0.00003
633667.12000	3674055.40000	0.00003
629867.12000	3672255.40000	0.00003
632367.12000	3677055.40000	0.00003
633867.12000	3673855.40000	0.00003
636267.12000	3673755.40000	0.00003
632567.12000	3673555.40000	0.00003
631567.12000	3676855.40000	0.00003
632467.12000	3676955.40000	0.00003
632467.12000	3673255.40000	0.00003
633067.12000	3676555.40000	0.00003
633767.12000	3673855.40000	0.00003
635067.12000	3680255.40000	0.00003
632567.12000	3672955.40000	0.00003
624667.12000	3664055.40000	0.00003
635067.12000	3680755.40000	0.00003
629667.12000	3671255.40000	0.00003
631667.12000	3676855.40000	0.00003
632567.12000	3673755.40000	0.00003
625867.12000	3669155.40000	0.00003
638967.12000	3682555.40000	0.00003
625367.12000	3667655.40000	0.00003
627867.12000	3672355.40000	0.00003
633767.12000	3673955.40000	0.00003
628467.12000	3669955.40000	0.00003
632867.12000	3674055.40000	0.00003
632567.12000	3672855.40000	0.00003
631926.14000	3672553.29000	0.00003
632567.12000	3673655.40000	0.00003
632067.12000	3676855.40000	0.00003
633867.12000	3673955.40000	0.00003
629767.12000	3671455.40000	0.00003
629867.12000	3671955.40000	0.00003
630667.12000	3676855.40000	0.00003
633767.12000	3674255.40000	0.00003
633867.12000	3674055.40000	0.00003
634967.12000	3679255.40000	0.00003
634067.12000	3674155.40000	0.00003
633867.12000	3674255.40000	0.00003
629767.12000	3672355.40000	0.00003
627367.12000	3669055.40000	0.00003
633767.12000	3674055.40000	0.00003
632567.12000	3674155.40000	0.00003
625167.12000	3670155.40000	0.00003
628467.12000	3670455.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3673655.40000	0.00003
627567.12000	3662455.40000	0.00003
632767.12000	3676855.40000	0.00003
634267.12000	3682055.40000	0.00003
633767.12000	3674355.40000	0.00003
633367.12000	3674055.40000	0.00003
627867.12000	3669355.40000	0.00003
628667.12000	3670355.40000	0.00003
625267.12000	3667455.40000	0.00003
633067.12000	3674155.40000	0.00003
631767.12000	3676855.40000	0.00003
629867.12000	3672055.40000	0.00003
624967.12000	3671355.40000	0.00003
639067.12000	3669155.40000	0.00003
635067.12000	3680655.40000	0.00003
629867.12000	3672155.40000	0.00003
625167.12000	3663855.40000	0.00003
634467.12000	3681855.40000	0.00003
625067.12000	3671055.40000	0.00003
625167.12000	3667255.40000	0.00003
632450.22000	3672460.81000	0.00003
633467.12000	3673655.40000	0.00003
626567.12000	3663155.40000	0.00003
633867.12000	3674455.40000	0.00003
633367.12000	3674155.40000	0.00003
628667.12000	3670255.40000	0.00003
637167.12000	3672655.40000	0.00003
636567.12000	3673355.40000	0.00003
633867.12000	3674355.40000	0.00003
629567.12000	3671755.40000	0.00003
635967.12000	3674155.40000	0.00003
638767.12000	3668555.40000	0.00003
627967.12000	3662255.40000	0.00003
632967.12000	3674155.40000	0.00003
633567.12000	3673655.40000	0.00003
633267.12000	3674155.40000	0.00003
638967.12000	3668755.40000	0.00003
636667.12000	3673255.40000	0.00003
633567.12000	3673755.40000	0.00003
636467.12000	3673555.40000	0.00003
627167.12000	3668955.40000	0.00003
628367.12000	3669855.40000	0.00003
636767.12000	3673155.40000	0.00003
632467.12000	3673155.40000	0.00003
637067.12000	3672855.40000	0.00003
626967.12000	3668855.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636567.12000	3673455.40000	0.00003
638967.12000	3682955.40000	0.00003
629667.12000	3672455.40000	0.00003
636967.12000	3672955.40000	0.00003
633567.12000	3673855.40000	0.00003
636867.12000	3673055.40000	0.00003
628667.12000	3670455.40000	0.00003
639667.12000	3681655.40000	0.00003
635367.12000	3680855.40000	0.00003
627967.12000	3669455.40000	0.00003
628267.12000	3669755.40000	0.00003
632867.12000	3674155.40000	0.00003
629259.52000	3675389.46000	0.00003
628167.12000	3669655.40000	0.00003
635067.12000	3680355.40000	0.00003
633467.12000	3673755.40000	0.00003
637167.12000	3672755.40000	0.00003
628067.12000	3669555.40000	0.00003
626767.12000	3671855.40000	0.00003
627667.12000	3669255.40000	0.00003
627767.12000	3672255.40000	0.00003
633567.12000	3673955.40000	0.00003
625167.12000	3670055.40000	0.00003
628967.12000	3670655.40000	0.00003
638967.12000	3682455.40000	0.00003
632867.12000	3676755.40000	0.00003
633167.12000	3674155.40000	0.00003
633567.12000	3674055.40000	0.00003
634567.12000	3681655.40000	0.00003
629767.12000	3671855.40000	0.00003
631967.12000	3676855.40000	0.00003
629767.12000	3671555.40000	0.00003
630767.12000	3676855.40000	0.00003
628867.12000	3670555.40000	0.00003
634567.12000	3681755.40000	0.00003
632419.39000	3673339.40000	0.00003
637267.12000	3672655.40000	0.00003
629767.12000	3671655.40000	0.00003
633467.12000	3673855.40000	0.00003
634367.12000	3681855.40000	0.00003
636267.12000	3673855.40000	0.00003
635467.12000	3680755.40000	0.00003
629567.12000	3671155.40000	0.00003
633867.12000	3674155.40000	0.00003
633467.12000	3673955.40000	0.00003
629067.12000	3670755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3670155.40000	0.00003
629667.12000	3671355.40000	0.00003
636367.12000	3673755.40000	0.00003
632567.12000	3676955.40000	0.00003
628467.12000	3670055.40000	0.00003
626967.12000	3662855.40000	0.00003
629767.12000	3672255.40000	0.00003
633467.12000	3674055.40000	0.00003
634567.12000	3681855.40000	0.00003
630867.12000	3676955.40000	0.00003
635067.12000	3680555.40000	0.00003
627367.12000	3662555.40000	0.00003
626767.12000	3668755.40000	0.00003
627467.12000	3669155.40000	0.00003
629367.12000	3670955.40000	0.00003
632467.12000	3673355.40000	0.00003
632767.12000	3674155.40000	0.00003
636667.12000	3673355.40000	0.00003
634667.12000	3681755.40000	0.00003
633467.12000	3674155.40000	0.00003
632467.12000	3673055.40000	0.00003
636767.12000	3673255.40000	0.00003
636467.12000	3673655.40000	0.00003
639167.12000	3681755.40000	0.00003
635067.12000	3680455.40000	0.00003
625067.12000	3670955.40000	0.00003
629567.12000	3672455.40000	0.00003
633067.12000	3676755.40000	0.00003
632967.12000	3676755.40000	0.00003
636667.12000	3673455.40000	0.00003
629167.12000	3670855.40000	0.00003
633567.12000	3674155.40000	0.00003
637167.12000	3672855.40000	0.00003
630567.12000	3676855.40000	0.00003
637267.12000	3672755.40000	0.00003
633667.12000	3674155.40000	0.00003
637067.12000	3672955.40000	0.00003
636967.12000	3673055.40000	0.00003
629067.12000	3662155.40000	0.00003
636867.12000	3673155.40000	0.00003
632467.12000	3674055.40000	0.00003
633767.12000	3674155.40000	0.00003
635267.12000	3680955.40000	0.00003
636567.12000	3673555.40000	0.00003
634967.12000	3679355.40000	0.00003
629667.12000	3672355.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632467.12000	3677055.40000	0.00003
638967.12000	3682355.40000	0.00003
632367.12000	3673255.40000	0.00003
628367.12000	3669955.40000	0.00003
630667.12000	3676755.40000	0.00003
632403.97000	3674233.41000	0.00003
635067.12000	3681055.40000	0.00003
624967.12000	3671255.40000	0.00003
629467.12000	3671055.40000	0.00003
629767.12000	3671955.40000	0.00003
625367.12000	3669655.40000	0.00003
639067.12000	3681855.40000	0.00003
628267.12000	3669855.40000	0.00003
627767.12000	3669355.40000	0.00003
624867.12000	3663955.40000	0.00003
630867.12000	3676855.40000	0.00003
625167.12000	3669955.40000	0.00003
627867.12000	3669455.40000	0.00003
632667.12000	3676955.40000	0.00003
639567.12000	3682955.40000	0.00003
629767.12000	3672155.40000	0.00003
626867.12000	3671855.40000	0.00003
625267.12000	3669755.40000	0.00003
637367.12000	3672655.40000	0.00003
629767.12000	3672055.40000	0.00003
628167.12000	3669755.40000	0.00003
634007.03000	3674187.17000	0.00003
628567.12000	3670255.40000	0.00003
634267.12000	3682255.40000	0.00003
632267.12000	3677055.40000	0.00003
627567.12000	3669255.40000	0.00003
628067.12000	3669655.40000	0.00003
636267.12000	3673955.40000	0.00003
632367.12000	3677155.40000	0.00003
627967.12000	3669555.40000	0.00003
636067.12000	3674155.40000	0.00003
628867.12000	3670655.40000	0.00003
627267.12000	3669055.40000	0.00003
632467.12000	3674155.40000	0.00003
634467.12000	3681955.40000	0.00003
632267.12000	3674255.40000	0.00003
636367.12000	3673855.40000	0.00003
639567.12000	3681655.40000	0.00003
634967.12000	3679455.40000	0.00003
634067.12000	3682355.40000	0.00003
628967.12000	3670755.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3671455.40000	0.00003
630967.12000	3677055.40000	0.00003
631067.12000	3676955.40000	0.00003
636167.12000	3674055.40000	0.00003
632067.12000	3676955.40000	0.00003
639067.12000	3670755.40000	0.00003
632167.12000	3676955.40000	0.00003
636767.12000	3673355.40000	0.00003
628767.12000	3670555.40000	0.00003
636467.12000	3673755.40000	0.00003
632467.12000	3672755.40000	0.00003
631167.12000	3676955.40000	0.00003
638278.42000	3676760.78000	0.00003
634367.12000	3682255.40000	0.00003
629567.12000	3671255.40000	0.00003
631967.12000	3676955.40000	0.00003
636967.12000	3673155.40000	0.00003
636867.12000	3673255.40000	0.00003
639067.12000	3669055.40000	0.00003
636567.12000	3673655.40000	0.00003
637167.12000	3672955.40000	0.00003
632467.12000	3673955.40000	0.00003
637067.12000	3673055.40000	0.00003
637267.12000	3672855.40000	0.00003
639167.12000	3669955.40000	0.00003
627067.12000	3662755.40000	0.00003
630967.12000	3676955.40000	0.00003
628467.12000	3670155.40000	0.00003
638967.12000	3682255.40000	0.00003
635367.12000	3680955.40000	0.00003
628267.12000	3662155.40000	0.00003
630567.12000	3676755.40000	0.00003
632767.12000	3676955.40000	0.00003
636767.12000	3673455.40000	0.00003
639167.12000	3670055.40000	0.00003
635567.12000	3680855.40000	0.00003
632167.12000	3674255.40000	0.00003
636667.12000	3673555.40000	0.00003
634867.12000	3678755.40000	0.00003
632467.12000	3672955.40000	0.00003
627067.12000	3668955.40000	0.00003
639167.12000	3669855.40000	0.00003
629667.12000	3671655.40000	0.00003
634667.12000	3681655.40000	0.00003
626267.12000	3663355.40000	0.00003
628367.12000	3670055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3671855.40000	0.00003
629667.12000	3672255.40000	0.00003
626567.12000	3668655.40000	0.00003
634167.12000	3682355.40000	0.00003
631267.12000	3676955.40000	0.00003
639167.12000	3670155.40000	0.00003
626967.12000	3671855.40000	0.00003
633143.84000	3676792.13000	0.00003
631367.12000	3676955.40000	0.00003
632467.12000	3673455.40000	0.00003
632567.12000	3677055.40000	0.00003
634467.12000	3682055.40000	0.00003
637367.12000	3672755.40000	0.00003
631667.12000	3676955.40000	0.00003
639167.12000	3669755.40000	0.00003
629667.12000	3671555.40000	0.00003
628267.12000	3669955.40000	0.00003
627367.12000	3669155.40000	0.00003
634367.12000	3682055.40000	0.00003
627667.12000	3669355.40000	0.00003
630767.12000	3676755.40000	0.00003
627867.12000	3672255.40000	0.00003
632467.12000	3673855.40000	0.00003
640167.12000	3682555.40000	0.00003
629167.12000	3662255.40000	0.00003
624967.12000	3671155.40000	0.00003
628767.12000	3662055.40000	0.00003
626867.12000	3668855.40000	0.00003
632367.12000	3673155.40000	0.00003
628167.12000	3669855.40000	0.00003
632867.12000	3676855.40000	0.00003
639367.12000	3683055.40000	0.00003
635567.12000	3680955.40000	0.00003
627767.12000	3669455.40000	0.00003
628067.12000	3669755.40000	0.00003
625067.12000	3670855.40000	0.00003
629067.12000	3670855.40000	0.00003
629267.12000	3670955.40000	0.00003
627867.12000	3669555.40000	0.00003
627967.12000	3669655.40000	0.00003
627467.12000	3669255.40000	0.00003
639167.12000	3670255.40000	0.00003
625467.12000	3669555.40000	0.00003
637467.12000	3672655.40000	0.00003
630467.12000	3676855.40000	0.00003
636967.12000	3673255.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3673955.40000	0.00003
630367.12000	3676855.40000	0.00003
637067.12000	3673155.40000	0.00003
631067.12000	3677155.40000	0.00003
628867.12000	3662055.40000	0.00003
625667.12000	3669355.40000	0.00003
628867.12000	3670755.40000	0.00003
628767.12000	3670655.40000	0.00003
625167.12000	3669855.40000	0.00003
636867.12000	3673355.40000	0.00003
628667.12000	3662055.40000	0.00003
631867.12000	3676955.40000	0.00003
636567.12000	3673755.40000	0.00003
631767.12000	3676955.40000	0.00003
626667.12000	3663055.40000	0.00003
636667.12000	3673655.40000	0.00003
632467.12000	3673755.40000	0.00003
631467.12000	3676955.40000	0.00003
637167.12000	3673055.40000	0.00003
634167.12000	3682155.40000	0.00003
639167.12000	3669655.40000	0.00003
634367.12000	3682155.40000	0.00003
636467.12000	3673855.40000	0.00003
625867.12000	3663555.40000	0.00003
634967.12000	3679555.40000	0.00003
629567.12000	3671355.40000	0.00003
634067.12000	3682455.40000	0.00003
629567.12000	3672355.40000	0.00003
625067.12000	3670755.40000	0.00003
638967.12000	3682155.40000	0.00003
632467.12000	3673555.40000	0.00003
627867.12000	3662255.40000	0.00003
627167.12000	3669055.40000	0.00003
637267.12000	3672955.40000	0.00003
635467.12000	3680955.40000	0.00003
628467.12000	3670255.40000	0.00003
636867.12000	3673455.40000	0.00003
632267.12000	3677155.40000	0.00003
632667.12000	3677055.40000	0.00003
632467.12000	3672855.40000	0.00003
632467.12000	3673655.40000	0.00003
630567.12000	3676955.40000	0.00003
627067.12000	3671855.40000	0.00003
625067.12000	3670655.40000	0.00003
629667.12000	3672155.40000	0.00003
629667.12000	3671955.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3673555.40000	0.00003
628667.12000	3670555.40000	0.00003
625067.12000	3670555.40000	0.00003
636267.12000	3674055.40000	0.00003
629467.12000	3671755.40000	0.00003
632467.12000	3677155.40000	0.00003
637367.12000	3672855.40000	0.00003
629667.12000	3672055.40000	0.00003
639467.12000	3681655.40000	0.00003
625067.12000	3670455.40000	0.00003
627567.12000	3669355.40000	0.00003
629467.12000	3671155.40000	0.00003
637467.12000	3672755.40000	0.00003
632367.12000	3677255.40000	0.00003
634667.12000	3681455.40000	0.00003
628367.12000	3670155.40000	0.00003
635067.12000	3681155.40000	0.00003
625067.12000	3670355.40000	0.00003
627167.12000	3662655.40000	0.00003
639167.12000	3670355.40000	0.00003
634567.12000	3681555.40000	0.00003
632967.12000	3676855.40000	0.00003
626967.12000	3668955.40000	0.00003
631567.12000	3676955.40000	0.00003
634967.12000	3680955.40000	0.00003
635267.12000	3681055.40000	0.00003
627767.12000	3672155.40000	0.00003
629467.12000	3672455.40000	0.00003
628267.12000	3670055.40000	0.00003
639167.12000	3669555.40000	0.00003
628567.12000	3662055.40000	0.00003
633967.12000	3682555.40000	0.00003
637067.12000	3673255.40000	0.00003
630767.12000	3676955.40000	0.00003
634967.12000	3679755.40000	0.00003
637567.12000	3672655.40000	0.00003
627667.12000	3662355.40000	0.00003
628967.12000	3670855.40000	0.00003
633067.12000	3676855.40000	0.00003
632067.12000	3677055.40000	0.00003
625067.12000	3670255.40000	0.00003
636967.12000	3673355.40000	0.00003
634267.12000	3681955.40000	0.00003
629274.94000	3670965.65000	0.00003
631067.12000	3677055.40000	0.00003
635367.12000	3681055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3680555.40000	0.00003
633467.12000	3676855.40000	0.00003
637167.12000	3673155.40000	0.00003
628167.12000	3669955.40000	0.00003
627767.12000	3669555.40000	0.00003
634967.12000	3679655.40000	0.00003
628067.12000	3669855.40000	0.00003
627867.12000	3669655.40000	0.00003
631367.12000	3677055.40000	0.00003
636667.12000	3673755.40000	0.00003
627967.12000	3669755.40000	0.00003
631967.12000	3677055.40000	0.00003
624967.12000	3671055.40000	0.00003
627367.12000	3669255.40000	0.00003
635567.12000	3680655.40000	0.00003
639967.12000	3682755.40000	0.00003
627667.12000	3669455.40000	0.00003
636567.12000	3673855.40000	0.00003
636967.12000	3673455.40000	0.00003
634667.12000	3681555.40000	0.00003
628767.12000	3670755.40000	0.00003
625567.12000	3663655.40000	0.00003
633167.12000	3676855.40000	0.00003
634267.12000	3682355.40000	0.00003
640267.12000	3682455.40000	0.00003
627267.12000	3669155.40000	0.00003
638967.12000	3670955.40000	0.00003
635567.12000	3681055.40000	0.00003
626667.12000	3668755.40000	0.00003
635667.12000	3680855.40000	0.00003
632167.12000	3677055.40000	0.00003
633367.12000	3676855.40000	0.00003
631167.12000	3677255.40000	0.00003
636767.12000	3673655.40000	0.00003
637267.12000	3673055.40000	0.00003
625067.12000	3670155.40000	0.00003
628667.12000	3670655.40000	0.00003
633667.12000	3676855.40000	0.00003
629567.12000	3671455.40000	0.00003
628167.12000	3662155.40000	0.00003
637467.12000	3672855.40000	0.00003
625367.12000	3663755.40000	0.00003
625567.12000	3669455.40000	0.00003
637367.12000	3672955.40000	0.00003
629567.12000	3671655.40000	0.00003
631167.12000	3677055.40000	0.00003

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636467.12000	3673955.40000	0.00003
633767.12000	3676855.40000	0.00003
637567.12000	3672755.40000	0.00003
627467.12000	3662455.40000	0.00003
629567.12000	3672255.40000	0.00003
630467.12000	3676755.40000	0.00003
630667.12000	3676955.40000	0.00003
635667.12000	3680955.40000	0.00003
631867.12000	3677055.40000	0.00003
628967.12000	3662055.40000	0.00003
631667.12000	3677055.40000	0.00003
630867.12000	3677055.40000	0.00003
636867.12000	3673555.40000	0.00003
632567.12000	3677155.40000	0.00003
628367.12000	3670255.40000	0.00003
637667.12000	3672655.40000	0.00003
624867.12000	3671255.40000	0.00003
639067.12000	3668955.40000	0.00002
639167.12000	3669455.40000	0.00002
630767.12000	3677155.40000	0.00002
639167.12000	3670455.40000	0.00002
635167.12000	3681055.40000	0.00002
628567.12000	3670555.40000	0.00002
636367.12000	3674055.40000	0.00002
635467.12000	3681055.40000	0.00002
633867.12000	3676855.40000	0.00002
631267.12000	3677055.40000	0.00002
637067.12000	3673355.40000	0.00002
627067.12000	3669055.40000	0.00002
637167.12000	3673255.40000	0.00002
625767.12000	3669155.40000	0.00002
629367.12000	3671055.40000	0.00002
628867.12000	3670855.40000	0.00002
632267.12000	3677255.40000	0.00002
633267.12000	3676855.40000	0.00002
625067.12000	3670055.40000	0.00002
627567.12000	3669455.40000	0.00002
631867.12000	3676855.40000	0.00002
626067.12000	3663455.40000	0.00002
629567.12000	3671855.40000	0.00002
627467.12000	3669355.40000	0.00002
633567.12000	3676855.40000	0.00002
637067.12000	3673455.40000	0.00002
628267.12000	3670155.40000	0.00002
638967.12000	3682055.40000	0.00002
629467.12000	3671255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3662055.40000	0.00002
637967.12000	3672655.40000	0.00002
629567.12000	3671555.40000	0.00002
635667.12000	3681055.40000	0.00002
636167.12000	3674155.40000	0.00002
631467.12000	3677055.40000	0.00002
631767.12000	3677055.40000	0.00002
637267.12000	3673155.40000	0.00002
637367.12000	3673055.40000	0.00002
628167.12000	3670055.40000	0.00002
636667.12000	3673855.40000	0.00002
627767.12000	3669655.40000	0.00002
625267.12000	3669655.40000	0.00002
637567.12000	3672855.40000	0.00002
637467.12000	3672955.40000	0.00002
627667.12000	3669555.40000	0.00002
634867.12000	3678855.40000	0.00002
627867.12000	3669755.40000	0.00002
632867.12000	3676955.40000	0.00002
628067.12000	3669955.40000	0.00002
632467.12000	3677255.40000	0.00002
631567.12000	3677055.40000	0.00002
634967.12000	3679855.40000	0.00002
627967.12000	3669855.40000	0.00002
636767.12000	3673755.40000	0.00002
637667.12000	3672755.40000	0.00002
628667.12000	3670755.40000	0.00002
625167.12000	3669755.40000	0.00002
632367.12000	3673055.40000	0.00002
627267.12000	3669255.40000	0.00002
629567.12000	3672155.40000	0.00002
632667.12000	3677155.40000	0.00002
640067.12000	3682655.40000	0.00002
630367.12000	3676955.40000	0.00002
636567.12000	3673955.40000	0.00002
636867.12000	3673655.40000	0.00002
639367.12000	3681655.40000	0.00002
634767.12000	3681555.40000	0.00002
635567.12000	3680755.40000	0.00002
637767.12000	3672655.40000	0.00002
636967.12000	3673555.40000	0.00002
634467.12000	3681655.40000	0.00002
631867.12000	3677155.40000	0.00002
631967.12000	3677155.40000	0.00002
635579.25000	3680753.52000	0.00002
637967.12000	3672755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3670655.40000	0.00002
624967.12000	3670955.40000	0.00002
632067.12000	3677155.40000	0.00002
626767.12000	3668855.40000	0.00002
633867.12000	3682655.40000	0.00002
630367.12000	3676755.40000	0.00002
629567.12000	3672055.40000	0.00002
637167.12000	3673355.40000	0.00002
627867.12000	3672155.40000	0.00002
631067.12000	3677255.40000	0.00002
629567.12000	3671955.40000	0.00002
628767.12000	3670855.40000	0.00002
639067.12000	3681755.40000	0.00002
629467.12000	3672355.40000	0.00002
630167.12000	3676755.40000	0.00002
634667.12000	3681855.40000	0.00002
638967.12000	3683055.40000	0.00002
632167.12000	3677155.40000	0.00002
637167.12000	3673455.40000	0.00002
639067.12000	3670855.40000	0.00002
639167.12000	3669355.40000	0.00002
624567.12000	3666055.40000	0.00002
625067.12000	3669955.40000	0.00002
627267.12000	3662555.40000	0.00002
637867.12000	3672655.40000	0.00002
632267.12000	3673255.40000	0.00002
624567.12000	3666155.40000	0.00002
635567.12000	3681155.40000	0.00002
624567.12000	3666255.40000	0.00002
637467.12000	3673055.40000	0.00002
637367.12000	3673155.40000	0.00002
635367.12000	3681155.40000	0.00002
639167.12000	3670555.40000	0.00002
634967.12000	3680055.40000	0.00002
630867.12000	3677155.40000	0.00002
628367.12000	3670355.40000	0.00002
632367.12000	3677355.40000	0.00002
637267.12000	3673255.40000	0.00002
632967.12000	3676955.40000	0.00002
637767.12000	3672755.40000	0.00002
637667.12000	3672855.40000	0.00002
624567.12000	3665955.40000	0.00002
637567.12000	3672955.40000	0.00002
634167.12000	3682455.40000	0.00002
628467.12000	3670555.40000	0.00002
629467.12000	3671355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3669555.40000	0.00002
627167.12000	3669155.40000	0.00002
633067.12000	3676955.40000	0.00002
635267.12000	3681155.40000	0.00002
634967.12000	3679955.40000	0.00002
630667.12000	3677055.40000	0.00002
634567.12000	3681955.40000	0.00002
626967.12000	3669055.40000	0.00002
624567.12000	3666355.40000	0.00002
628267.12000	3670255.40000	0.00002
637267.12000	3673455.40000	0.00002
636467.12000	3674055.40000	0.00002
627667.12000	3669655.40000	0.00002
630967.12000	3677155.40000	0.00002
637967.12000	3672855.40000	0.00002
624567.12000	3665855.40000	0.00002
636867.12000	3673755.40000	0.00002
637867.12000	3672755.40000	0.00002
635467.12000	3681155.40000	0.00002
635767.12000	3680955.40000	0.00002
636967.12000	3673655.40000	0.00002
636767.12000	3673855.40000	0.00002
636267.12000	3674155.40000	0.00002
637067.12000	3673555.40000	0.00002
627467.12000	3669455.40000	0.00002
636667.12000	3673955.40000	0.00002
627367.12000	3669355.40000	0.00002
627867.12000	3669855.40000	0.00002
624867.12000	3671155.40000	0.00002
628167.12000	3670155.40000	0.00002
624567.12000	3665755.40000	0.00002
632767.12000	3677055.40000	0.00002
626867.12000	3668955.40000	0.00002
627967.12000	3669955.40000	0.00002
627767.12000	3662255.40000	0.00002
628067.12000	3670055.40000	0.00002
630867.12000	3677255.40000	0.00002
632567.12000	3677255.40000	0.00002
628567.12000	3670755.40000	0.00002
625667.12000	3669255.40000	0.00002
634967.12000	3680155.40000	0.00002
630767.12000	3677055.40000	0.00002
624567.12000	3666455.40000	0.00002
627167.12000	3669255.40000	0.00002
631167.12000	3677155.40000	0.00002
631367.12000	3677155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630467.12000	3676955.40000	0.00002
634667.12000	3681955.40000	0.00002
637567.12000	3673055.40000	0.00002
628367.12000	3662055.40000	0.00002
637767.12000	3672855.40000	0.00002
637467.12000	3673155.40000	0.00002
635167.12000	3681155.40000	0.00002
637367.12000	3673255.40000	0.00002
626467.12000	3668655.40000	0.00002
633167.12000	3676955.40000	0.00002
631967.12000	3677255.40000	0.00002
627767.12000	3669755.40000	0.00002
638967.12000	3668655.40000	0.00002
635767.12000	3681055.40000	0.00002
628667.12000	3670855.40000	0.00002
631767.12000	3677155.40000	0.00002
637267.12000	3673355.40000	0.00002
631467.12000	3677155.40000	0.00002
631667.12000	3677155.40000	0.00002
624567.12000	3665655.40000	0.00002
637667.12000	3672955.40000	0.00002
634967.12000	3681055.40000	0.00002
628367.12000	3670455.40000	0.00002
635667.12000	3680755.40000	0.00002
631567.12000	3677155.40000	0.00002
628067.12000	3662155.40000	0.00002
628467.12000	3670655.40000	0.00002
637867.12000	3672855.40000	0.00002
632867.12000	3677055.40000	0.00002
633467.12000	3676955.40000	0.00002
627067.12000	3669155.40000	0.00002
632067.12000	3677255.40000	0.00002
638967.12000	3681955.40000	0.00002
632267.12000	3677355.40000	0.00002
635767.12000	3680855.40000	0.00002
632167.12000	3677255.40000	0.00002
637967.12000	3672955.40000	0.00002
626767.12000	3662955.40000	0.00002
634967.12000	3680855.40000	0.00002
639167.12000	3669255.40000	0.00002
634567.12000	3682055.40000	0.00002
627567.12000	3669655.40000	0.00002
629467.12000	3671455.40000	0.00002
638867.12000	3668555.40000	0.00002
630567.12000	3677055.40000	0.00002
629367.12000	3671155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624567.12000	3665555.40000	0.00002
625367.12000	3669555.40000	0.00002
634867.12000	3678955.40000	0.00002
638867.12000	3671055.40000	0.00002
630267.12000	3676755.40000	0.00002
633967.12000	3682455.40000	0.00002
633367.12000	3676955.40000	0.00002
636567.12000	3674055.40000	0.00002
629467.12000	3672255.40000	0.00002
637067.12000	3673655.40000	0.00002
636967.12000	3673755.40000	0.00002
635667.12000	3681155.40000	0.00002
625067.12000	3669855.40000	0.00002
637167.12000	3673555.40000	0.00002
629167.12000	3670955.40000	0.00002
629321.18000	3672507.05000	0.00002
629367.12000	3672455.40000	0.00002
636867.12000	3673855.40000	0.00002
637367.12000	3673455.40000	0.00002
639267.12000	3681655.40000	0.00002
630967.12000	3677355.40000	0.00002
624567.12000	3666555.40000	0.00002
628367.12000	3670555.40000	0.00002
637667.12000	3673055.40000	0.00002
633267.12000	3676955.40000	0.00002
637567.12000	3673155.40000	0.00002
634967.12000	3680255.40000	0.00002
630467.12000	3677055.40000	0.00002
632667.12000	3677255.40000	0.00002
624567.12000	3665455.40000	0.00002
637467.12000	3673255.40000	0.00002
637767.12000	3672955.40000	0.00002
627767.12000	3672055.40000	0.00002
634367.12000	3681755.40000	0.00002
635367.12000	3681255.40000	0.00002
632967.12000	3677055.40000	0.00002
638272.89000	3676970.93000	0.00002
637367.12000	3673355.40000	0.00002
626567.12000	3668755.40000	0.00002
636767.12000	3673955.40000	0.00002
637967.12000	3673055.40000	0.00002
627467.12000	3669555.40000	0.00002
635267.12000	3681255.40000	0.00002
634967.12000	3681155.40000	0.00002
630267.12000	3676855.40000	0.00002
628567.12000	3670855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639167.12000	3670655.40000	0.00002
639067.12000	3668855.40000	0.00002
634067.12000	3682555.40000	0.00002
631267.12000	3677155.40000	0.00002
624967.12000	3670855.40000	0.00002
636367.12000	3674155.40000	0.00002
627367.12000	3669455.40000	0.00002
637867.12000	3672955.40000	0.00002
629067.12000	3662055.40000	0.00002
635467.12000	3681255.40000	0.00002
637267.12000	3673555.40000	0.00002
630167.12000	3676855.40000	0.00002
630967.12000	3677455.40000	0.00002
630067.12000	3676855.40000	0.00002
627867.12000	3669955.40000	0.00002
634767.12000	3681455.40000	0.00002
625067.12000	3663855.40000	0.00002
634667.12000	3682055.40000	0.00002
635567.12000	3681255.40000	0.00002
632167.12000	3677355.40000	0.00002
636713.34000	3666773.01000	0.00002
632467.12000	3677355.40000	0.00002
634767.12000	3681755.40000	0.00002
629467.12000	3671555.40000	0.00002
626867.12000	3669055.40000	0.00002
627667.12000	3669755.40000	0.00002
624567.12000	3665355.40000	0.00002
629467.12000	3671855.40000	0.00002
628167.12000	3670255.40000	0.00002
627967.12000	3670055.40000	0.00002
637061.75000	3666778.54000	0.00002
629467.12000	3671655.40000	0.00002
626967.12000	3669155.40000	0.00002
628067.12000	3670155.40000	0.00002
627267.12000	3669355.40000	0.00002
631867.12000	3677255.40000	0.00002
627767.12000	3669855.40000	0.00002
635767.12000	3681155.40000	0.00002
631467.12000	3677255.40000	0.00002
634467.12000	3682255.40000	0.00002
632367.12000	3672955.40000	0.00002
628467.12000	3670755.40000	0.00002
637767.12000	3673055.40000	0.00002
634167.12000	3682555.40000	0.00002
634767.12000	3681855.40000	0.00002
631767.12000	3677255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3676755.40000	0.00002
624567.12000	3665155.40000	0.00002
632767.12000	3677155.40000	0.00002
637167.12000	3673655.40000	0.00002
624967.12000	3670755.40000	0.00002
634967.12000	3680355.40000	0.00002
637067.12000	3673755.40000	0.00002
629367.12000	3671755.40000	0.00002
628267.12000	3670355.40000	0.00002
627567.12000	3669755.40000	0.00002
637667.12000	3673155.40000	0.00002
636667.12000	3674055.40000	0.00002
629467.12000	3672155.40000	0.00002
637467.12000	3673455.40000	0.00002
630067.12000	3676755.40000	0.00002
628367.12000	3670655.40000	0.00002
635867.12000	3680955.40000	0.00002
624867.12000	3671055.40000	0.00002
631367.12000	3677255.40000	0.00002
624967.12000	3670655.40000	0.00002
637867.12000	3673055.40000	0.00002
624967.12000	3670555.40000	0.00002
632067.12000	3677355.40000	0.00002
630967.12000	3677255.40000	0.00002
624967.12000	3670455.40000	0.00002
627867.12000	3672055.40000	0.00002
633767.12000	3676955.40000	0.00002
629167.12000	3662155.40000	0.00002
627067.12000	3669255.40000	0.00002
636967.12000	3673855.40000	0.00002
634967.12000	3680755.40000	0.00002
637567.12000	3673255.40000	0.00002
629067.12000	3670955.40000	0.00002
624567.12000	3665255.40000	0.00002
634467.12000	3682155.40000	0.00002
627567.12000	3662355.40000	0.00002
630667.12000	3677155.40000	0.00002
635167.12000	3681255.40000	0.00002
637967.12000	3673155.40000	0.00002
633667.12000	3676955.40000	0.00002
637467.12000	3673355.40000	0.00002
633067.12000	3677055.40000	0.00002
638067.12000	3672755.40000	0.00002
634767.12000	3681655.40000	0.00002
624967.12000	3670355.40000	0.00002
629467.12000	3672055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3681255.40000	0.00002
628467.12000	3670855.40000	0.00002
637367.12000	3673555.40000	0.00002
629467.12000	3671955.40000	0.00002
626667.12000	3668855.40000	0.00002
634567.12000	3682155.40000	0.00002
635367.12000	3681355.40000	0.00002
628967.12000	3670955.40000	0.00002
626867.12000	3662855.40000	0.00002
630367.12000	3677055.40000	0.00002
635867.12000	3681055.40000	0.00002
637267.12000	3673655.40000	0.00002
636867.12000	3673955.40000	0.00002
635067.12000	3681455.40000	0.00002
633567.12000	3676955.40000	0.00002
630867.12000	3677355.40000	0.00002
635267.12000	3681355.40000	0.00002
639167.12000	3669155.40000	0.00002
638067.12000	3672655.40000	0.00002
629967.12000	3676855.40000	0.00002
624967.12000	3670255.40000	0.00002
624567.12000	3665055.40000	0.00002
635667.12000	3681255.40000	0.00002
627467.12000	3669655.40000	0.00002
629367.12000	3671255.40000	0.00002
631267.12000	3677255.40000	0.00002
628867.12000	3670955.40000	0.00002
639867.12000	3682855.40000	0.00002
634167.12000	3682055.40000	0.00002
626767.12000	3668955.40000	0.00002
634967.12000	3680655.40000	0.00002
639667.12000	3682955.40000	0.00002
634767.12000	3681955.40000	0.00002
632867.12000	3677155.40000	0.00002
634967.12000	3680455.40000	0.00002
637767.12000	3673155.40000	0.00002
627367.12000	3669555.40000	0.00002
631767.12000	3677455.40000	0.00002
628767.12000	3670955.40000	0.00002
625167.12000	3669655.40000	0.00002
633967.12000	3682655.40000	0.00002
638067.12000	3672855.40000	0.00002
637867.12000	3673155.40000	0.00002
634067.12000	3682255.40000	0.00002
631967.12000	3677355.40000	0.00002
637667.12000	3673255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631567.12000	3677255.40000	0.00002
628667.12000	3670955.40000	0.00002
630767.12000	3677255.40000	0.00002
637567.12000	3673455.40000	0.00002
627367.12000	3662455.40000	0.00002
637167.12000	3673755.40000	0.00002
641297.98000	3673840.77000	0.00002
624567.12000	3666655.40000	0.00002
632567.12000	3677355.40000	0.00002
624967.12000	3670155.40000	0.00002
637567.12000	3673355.40000	0.00002
633167.12000	3677055.40000	0.00002
631667.12000	3677255.40000	0.00002
632367.12000	3677455.40000	0.00002
628267.12000	3670455.40000	0.00002
635767.12000	3681255.40000	0.00002
637967.12000	3673255.40000	0.00002
627667.12000	3669855.40000	0.00002
635467.12000	3681355.40000	0.00002
633867.12000	3676955.40000	0.00002
636467.12000	3674155.40000	0.00002
628567.12000	3670955.40000	0.00002
627267.12000	3669455.40000	0.00002
624567.12000	3664955.40000	0.00002
634667.12000	3682155.40000	0.00002
637067.12000	3673855.40000	0.00002
635167.12000	3681455.40000	0.00002
635167.12000	3681355.40000	0.00002
628367.12000	3670755.40000	0.00002
626967.12000	3669255.40000	0.00002
634867.12000	3679055.40000	0.00002
634867.12000	3681755.40000	0.00002
631867.12000	3677355.40000	0.00002
637467.12000	3673555.40000	0.00002
630267.12000	3676955.40000	0.00002
627167.12000	3669355.40000	0.00002
634867.12000	3681855.40000	0.00002
626367.12000	3663255.40000	0.00002
628167.12000	3670355.40000	0.00002
634567.12000	3682255.40000	0.00002
627567.12000	3669855.40000	0.00002
634867.12000	3681655.40000	0.00002
626867.12000	3669155.40000	0.00002
637067.28000	3678624.50000	0.00002
637367.12000	3673655.40000	0.00002
626967.12000	3662755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3674055.40000	0.00002
631867.12000	3677455.40000	0.00002
638967.12000	3681855.40000	0.00002
634967.12000	3681455.40000	0.00002
632267.12000	3677455.40000	0.00002
634967.12000	3680555.40000	0.00002
639267.12000	3669955.40000	0.00002
625067.12000	3669755.40000	0.00002
633467.12000	3677055.40000	0.00002
635867.12000	3680855.40000	0.00002
625967.12000	3669055.40000	0.00002
639267.12000	3669755.40000	0.00002
627867.12000	3670055.40000	0.00002
628267.12000	3670555.40000	0.00002
639267.12000	3670055.40000	0.00002
629367.12000	3672355.40000	0.00002
637267.12000	3673755.40000	0.00002
624567.12000	3664855.40000	0.00002
639267.12000	3669855.40000	0.00002
633367.12000	3677055.40000	0.00002
627767.12000	3669955.40000	0.00002
636967.12000	3673955.40000	0.00002
624967.12000	3670055.40000	0.00002
638067.12000	3672955.40000	0.00002
637767.12000	3673255.40000	0.00002
635567.12000	3681355.40000	0.00002
638167.12000	3672755.40000	0.00002
631267.12000	3677355.40000	0.00002
634367.12000	3682355.40000	0.00002
633267.12000	3677055.40000	0.00002
632967.12000	3677155.40000	0.00002
630567.12000	3677155.40000	0.00002
638167.12000	3672655.40000	0.00002
635867.12000	3681155.40000	0.00002
637867.12000	3673255.40000	0.00002
639167.12000	3681655.40000	0.00002
639267.12000	3670255.40000	0.00002
635067.12000	3681255.40000	0.00002
639267.12000	3670155.40000	0.00002
634867.12000	3681955.40000	0.00002
637667.12000	3673355.40000	0.00002
634267.12000	3681855.40000	0.00002
631867.12000	3677555.40000	0.00002
632167.12000	3677455.40000	0.00002
635267.12000	3681455.40000	0.00002
629367.12000	3671355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627367.12000	3669655.40000	0.00002
637667.12000	3673455.40000	0.00002
627467.12000	3669755.40000	0.00002
627967.12000	3670155.40000	0.00002
628067.12000	3670255.40000	0.00002
627967.12000	3662155.40000	0.00002
639167.12000	3670755.40000	0.00002
637967.12000	3673355.40000	0.00002
639267.12000	3669655.40000	0.00002
635067.12000	3681355.40000	0.00002
635367.12000	3681455.40000	0.00002
634967.12000	3681655.40000	0.00002
631767.12000	3677555.40000	0.00002
630767.12000	3677355.40000	0.00002
627067.12000	3662655.40000	0.00002
625567.12000	3669355.40000	0.00002
637967.12000	3673455.40000	0.00002
634867.12000	3681455.40000	0.00002
631967.12000	3677455.40000	0.00002
634867.12000	3681355.40000	0.00002
634067.12000	3682655.40000	0.00002
626467.12000	3663155.40000	0.00002
637167.12000	3673855.40000	0.00002
628367.12000	3670855.40000	0.00002
634867.12000	3681555.40000	0.00002
627267.12000	3669555.40000	0.00002
634967.12000	3681855.40000	0.00002
624567.12000	3664755.40000	0.00002
637567.12000	3673555.40000	0.00002
636567.12000	3674155.40000	0.00002
638167.12000	3672855.40000	0.00002
630667.12000	3677255.40000	0.00002
628467.12000	3670955.40000	0.00002
635667.12000	3681355.40000	0.00002
637467.12000	3673655.40000	0.00002
627067.12000	3669355.40000	0.00002
624767.12000	3663955.40000	0.00002
628411.76000	3670965.65000	0.00002
634967.12000	3681755.40000	0.00002
635467.12000	3681455.40000	0.00002
638067.12000	3673055.40000	0.00002
632280.66000	3677501.18000	0.00002
624967.12000	3666955.40000	0.00002
630967.12000	3677655.40000	0.00002
630467.12000	3677155.40000	0.00002
639267.12000	3670355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3677255.40000	0.00002
636867.12000	3674055.40000	0.00002
637767.12000	3673355.40000	0.00002
630167.12000	3676955.40000	0.00002
637367.12000	3673755.40000	0.00002
632067.12000	3677455.40000	0.00002
637767.12000	3673455.40000	0.00002
626867.12000	3669255.40000	0.00002
637067.12000	3673955.40000	0.00002
637867.12000	3673355.40000	0.00002
631367.12000	3677355.40000	0.00002
627167.12000	3669455.40000	0.00002
633867.12000	3682755.40000	0.00002
639167.12000	3669055.40000	0.00002
628267.12000	3670655.40000	0.00002
624967.12000	3669955.40000	0.00002
633067.12000	3677155.40000	0.00002
630367.12000	3677255.40000	0.00002
634967.12000	3681555.40000	0.00002
634867.12000	3679155.40000	0.00002
637867.12000	3673455.40000	0.00002
634967.12000	3681955.40000	0.00002
639267.12000	3669555.40000	0.00002
632267.12000	3677555.40000	0.00002
628167.12000	3670455.40000	0.00002
634867.12000	3681155.40000	0.00002
634467.12000	3682355.40000	0.00002
627667.12000	3669955.40000	0.00002
635767.12000	3680755.40000	0.00002
638167.12000	3672955.40000	0.00002
635067.12000	3681555.40000	0.00002
630567.12000	3677255.40000	0.00002
624867.12000	3670955.40000	0.00002
635867.12000	3681255.40000	0.00002
628367.12000	3670955.40000	0.00002
625467.12000	3669455.40000	0.00002
631267.12000	3677455.40000	0.00002
634567.12000	3682355.40000	0.00002
629367.12000	3671455.40000	0.00002
634267.12000	3682455.40000	0.00002
635067.12000	3681655.40000	0.00002
627567.12000	3669955.40000	0.00002
632867.12000	3677255.40000	0.00002
631567.12000	3677355.40000	0.00002
627367.12000	3669755.40000	0.00002
637667.12000	3673555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3677055.40000	0.00002
624567.12000	3664655.40000	0.00002
638267.12000	3672755.40000	0.00002
638067.12000	3673155.40000	0.00002
635767.12000	3681355.40000	0.00002
638068.27000	3677369.12000	0.00002
637567.12000	3673655.40000	0.00002
634767.12000	3682055.40000	0.00002
626767.12000	3669055.40000	0.00002
633767.12000	3682855.40000	0.00002
627267.12000	3669655.40000	0.00002
629867.12000	3676855.40000	0.00002
638267.12000	3672655.40000	0.00002
631467.12000	3677455.40000	0.00002
631467.12000	3677355.40000	0.00002
631367.12000	3677455.40000	0.00002
627467.12000	3669855.40000	0.00002
637267.12000	3673855.40000	0.00002
632188.18000	3673354.82000	0.00002
636667.12000	3674155.40000	0.00002
633667.12000	3677055.40000	0.00002
637227.66000	3678508.36000	0.00002
629367.12000	3672255.40000	0.00002
626467.12000	3668755.40000	0.00002
625267.12000	3669555.40000	0.00002
639267.12000	3670455.40000	0.00002
637467.12000	3673755.40000	0.00002
640067.12000	3682755.40000	0.00002
635067.12000	3681755.40000	0.00002
631967.12000	3677555.40000	0.00002
626967.12000	3669355.40000	0.00002
636967.12000	3674055.40000	0.00002
635967.12000	3680955.40000	0.00002
633767.12000	3677055.40000	0.00002
626667.12000	3668955.40000	0.00002
633167.12000	3677155.40000	0.00002
637167.12000	3673955.40000	0.00002
627167.12000	3669555.40000	0.00002
634367.12000	3682455.40000	0.00002
628267.12000	3670755.40000	0.00002
639067.12000	3670955.40000	0.00002
634967.12000	3681355.40000	0.00002
639267.12000	3669455.40000	0.00002
631667.12000	3677455.40000	0.00002
630367.12000	3677155.40000	0.00002
626567.12000	3668855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633567.12000	3677055.40000	0.00002
635167.12000	3681555.40000	0.00002
637967.12000	3673555.40000	0.00002
630967.12000	3677555.40000	0.00002
626367.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3672855.40000	0.00002
630667.12000	3677355.40000	0.00002
628067.12000	3670355.40000	0.00002
628167.12000	3670555.40000	0.00002
639067.12000	3668755.40000	0.00002
632167.12000	3677555.40000	0.00002
637767.12000	3673555.40000	0.00002
634767.12000	3682155.40000	0.00002
630767.12000	3677455.40000	0.00002
638167.12000	3673055.40000	0.00002
629867.12000	3676755.40000	0.00002
627767.12000	3670055.40000	0.00002
630067.12000	3676955.40000	0.00002
629367.12000	3671555.40000	0.00002
627067.12000	3669455.40000	0.00002
635167.12000	3681655.40000	0.00002
631067.12000	3677355.40000	0.00002
633967.12000	3682355.40000	0.00002
627167.12000	3662555.40000	0.00002
637867.12000	3673555.40000	0.00002
625667.12000	3669155.40000	0.00002
635067.12000	3681855.40000	0.00002
631567.12000	3677455.40000	0.00002
634667.12000	3682255.40000	0.00002
638967.12000	3671055.40000	0.00002
627867.12000	3671955.40000	0.00002
638067.12000	3673255.40000	0.00002
631067.12000	3677855.40000	0.00002
634067.12000	3682155.40000	0.00002
630867.12000	3677555.40000	0.00002
638767.12000	3668455.40000	0.00002
626567.12000	3663055.40000	0.00002
632067.12000	3677555.40000	0.00002
626967.12000	3669455.40000	0.00002
629367.12000	3671655.40000	0.00002
637194.48000	3678596.85000	0.00002
624567.12000	3664555.40000	0.00002
634867.12000	3679255.40000	0.00002
632267.12000	3677655.40000	0.00002
632467.12000	3677455.40000	0.00002
633867.12000	3682555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637667.12000	3673655.40000	0.00002
631167.12000	3677455.40000	0.00002
635967.12000	3681055.40000	0.00002
637367.12000	3673855.40000	0.00002
626867.12000	3669355.40000	0.00002
627267.12000	3669755.40000	0.00002
624967.12000	3669855.40000	0.00002
636464.47000	3666734.30000	0.00002
627867.12000	3670155.40000	0.00002
632967.12000	3677255.40000	0.00002
630167.12000	3677055.40000	0.00002
637567.12000	3673755.40000	0.00002
635567.12000	3681455.40000	0.00002
638267.12000	3672955.40000	0.00002
625767.12000	3663555.40000	0.00002
627167.12000	3669655.40000	0.00002
637620.31000	3677999.57000	0.00002
627067.12000	3669655.40000	0.00002
631367.12000	3677555.40000	0.00002
634867.12000	3682055.40000	0.00002
627967.12000	3670255.40000	0.00002
627367.12000	3669855.40000	0.00002
635267.12000	3681555.40000	0.00002
631667.12000	3677555.40000	0.00002
628267.12000	3670855.40000	0.00002
624767.12000	3671055.40000	0.00002
638367.12000	3672655.40000	0.00002
629967.12000	3676955.40000	0.00002
637067.12000	3674055.40000	0.00002
627767.12000	3671955.40000	0.00002
638167.12000	3673155.40000	0.00002
635667.12000	3681455.40000	0.00002
636767.12000	3674155.40000	0.00002
626767.12000	3669155.40000	0.00002
626867.12000	3669455.40000	0.00002
638367.12000	3672755.40000	0.00002
632667.12000	3677355.40000	0.00002
637967.12000	3673655.40000	0.00002
635167.12000	3681755.40000	0.00002
633967.12000	3682755.40000	0.00002
629367.12000	3672155.40000	0.00002
628767.12000	3661955.40000	0.00002
633267.12000	3677155.40000	0.00002
631067.12000	3677655.40000	0.00002
635067.12000	3681955.40000	0.00002
629367.12000	3671855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3661955.40000	0.00002
631467.12000	3677555.40000	0.00002
633467.12000	3677155.40000	0.00002
639267.12000	3670555.40000	0.00002
635267.12000	3681655.40000	0.00002
630467.12000	3677255.40000	0.00002
638289.48000	3677230.86000	0.00002
626767.12000	3669255.40000	0.00002
633367.12000	3677155.40000	0.00002
637267.12000	3673955.40000	0.00002
639267.12000	3669355.40000	0.00002
630567.12000	3677355.40000	0.00002
628167.12000	3670655.40000	0.00002
628267.12000	3662055.40000	0.00002
631067.12000	3677555.40000	0.00002
638438.80000	3677103.66000	0.00002
638067.12000	3673355.40000	0.00002
630667.12000	3677455.40000	0.00002
637767.12000	3673655.40000	0.00002
628267.12000	3670955.40000	0.00002
629867.12000	3676955.40000	0.00002
631867.12000	3677655.40000	0.00002
637467.12000	3673855.40000	0.00002
634467.12000	3682455.40000	0.00002
630267.12000	3677155.40000	0.00002
637867.12000	3673655.40000	0.00002
627067.12000	3669555.40000	0.00002
629367.12000	3672055.40000	0.00002
631267.12000	3677555.40000	0.00002
639467.12000	3683055.40000	0.00002
638367.12000	3672855.40000	0.00002
639167.12000	3668955.40000	0.00002
638267.12000	3673055.40000	0.00002
628667.12000	3661955.40000	0.00002
630567.12000	3677455.40000	0.00002
635867.12000	3681355.40000	0.00002
627467.12000	3669955.40000	0.00002
634667.12000	3682355.40000	0.00002
630467.12000	3677355.40000	0.00002
635367.12000	3681555.40000	0.00002
631567.12000	3677555.40000	0.00002
629367.12000	3671955.40000	0.00002
635167.12000	3681855.40000	0.00002
628067.12000	3670455.40000	0.00002
627167.12000	3669755.40000	0.00002
635967.12000	3680855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637667.12000	3673755.40000	0.00002
639167.12000	3670855.40000	0.00002
633067.12000	3677255.40000	0.00002
631167.12000	3677555.40000	0.00002
624567.12000	3666755.40000	0.00002
627667.12000	3670055.40000	0.00002
638167.12000	3673255.40000	0.00002
634867.12000	3682155.40000	0.00002
628367.12000	3671055.40000	0.00002
638867.12000	3671155.40000	0.00002
634167.12000	3681955.40000	0.00002
624567.12000	3664455.40000	0.00002
630767.12000	3677555.40000	0.00002
626867.12000	3669555.40000	0.00002
635767.12000	3681455.40000	0.00002
632167.12000	3677655.40000	0.00002
638967.12000	3681755.40000	0.00002
634767.12000	3682255.40000	0.00002
627667.12000	3662255.40000	0.00002
626967.12000	3669555.40000	0.00002
626167.12000	3663355.40000	0.00002
637167.12000	3674055.40000	0.00002
634867.12000	3679355.40000	0.00002
625067.12000	3669655.40000	0.00002
639067.12000	3681655.40000	0.00002
631167.12000	3677655.40000	0.00002
630067.12000	3677055.40000	0.00002
634967.12000	3682055.40000	0.00002
629767.12000	3676855.40000	0.00002
627267.12000	3669855.40000	0.00002
631167.12000	3677955.40000	0.00002
635267.12000	3681755.40000	0.00002
637367.12000	3673955.40000	0.00002
624867.12000	3670855.40000	0.00002
636867.12000	3674155.40000	0.00002
626867.12000	3669655.40000	0.00002
635367.12000	3681655.40000	0.00002
637967.12000	3673755.40000	0.00002
627567.12000	3670055.40000	0.00002
631967.12000	3677655.40000	0.00002
626667.12000	3669055.40000	0.00002
627867.12000	3662155.40000	0.00002
638067.12000	3673455.40000	0.00002
628167.12000	3670755.40000	0.00002
632067.12000	3677655.40000	0.00002
635967.12000	3681155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3682555.40000	0.00002
625567.12000	3668155.40000	0.00002
637567.12000	3673855.40000	0.00002
627467.12000	3662355.40000	0.00002
638367.12000	3672955.40000	0.00002
631067.12000	3677455.40000	0.00002
629767.12000	3676755.40000	0.00002
633167.12000	3677255.40000	0.00002
630967.12000	3677755.40000	0.00002
635567.12000	3681555.40000	0.00002
634867.12000	3682255.40000	0.00002
626967.12000	3669655.40000	0.00002
638267.12000	3673155.40000	0.00002
628967.12000	3661955.40000	0.00002
628267.12000	3671055.40000	0.00002
631767.12000	3677655.40000	0.00002
637767.12000	3673755.40000	0.00002
630767.12000	3677655.40000	0.00002
632767.12000	3677355.40000	0.00002
631067.12000	3677755.40000	0.00002
634567.12000	3682455.40000	0.00002
632567.12000	3677455.40000	0.00002
634867.12000	3681055.40000	0.00002
638467.12000	3672655.40000	0.00002
630167.12000	3677155.40000	0.00002
625967.12000	3663455.40000	0.00002
637867.12000	3673755.40000	0.00002
631467.12000	3677655.40000	0.00002
635467.12000	3681555.40000	0.00002
631667.12000	3677355.40000	0.00002
631667.12000	3677655.40000	0.00002
626767.12000	3669355.40000	0.00002
638167.12000	3673355.40000	0.00002
638467.12000	3672755.40000	0.00002
631167.12000	3678055.40000	0.00002
639267.12000	3669255.40000	0.00002
638067.12000	3673555.40000	0.00002
633767.12000	3682755.40000	0.00002
627067.12000	3669755.40000	0.00002
630867.12000	3677655.40000	0.00002
633667.12000	3677155.40000	0.00002
631267.12000	3677655.40000	0.00002
629967.12000	3677055.40000	0.00002
628067.12000	3670555.40000	0.00002
627367.12000	3669955.40000	0.00002
634767.12000	3681355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624867.12000	3670455.40000	0.00002
631567.12000	3677655.40000	0.00002
634367.12000	3682555.40000	0.00002
637349.33000	3678519.42000	0.00002
637467.12000	3673955.40000	0.00002
634967.12000	3682155.40000	0.00002
637967.12000	3673855.40000	0.00002
633267.12000	3677255.40000	0.00002
624867.12000	3670355.40000	0.00002
639267.12000	3670655.40000	0.00002
635167.12000	3681955.40000	0.00002
631367.12000	3677655.40000	0.00002
628167.12000	3670855.40000	0.00002
637647.96000	3678104.65000	0.00002
626567.12000	3668955.40000	0.00002
637667.12000	3673855.40000	0.00002
628567.12000	3661955.40000	0.00002
624867.12000	3670755.40000	0.00002
624867.12000	3670555.40000	0.00002
627167.12000	3669855.40000	0.00002
633567.12000	3677155.40000	0.00002
635267.12000	3681855.40000	0.00002
626767.12000	3669455.40000	0.00002
638367.12000	3673055.40000	0.00002
631767.12000	3677355.40000	0.00002
638167.12000	3673455.40000	0.00002
632867.12000	3677355.40000	0.00002
636967.12000	3674155.40000	0.00002
627967.12000	3670355.40000	0.00002
624967.12000	3669755.40000	0.00002
625467.12000	3667955.40000	0.00002
637267.12000	3674055.40000	0.00002
633767.12000	3677155.40000	0.00002
638267.12000	3673255.40000	0.00002
638467.12000	3672855.40000	0.00002
638272.89000	3677358.06000	0.00002
624867.12000	3670655.40000	0.00002
624867.12000	3670255.40000	0.00002
635067.12000	3682055.40000	0.00002
632167.12000	3677755.40000	0.00002
624567.12000	3664355.40000	0.00002
630267.12000	3677255.40000	0.00002
631767.12000	3677755.40000	0.00002
635367.12000	3681755.40000	0.00002
636067.12000	3680955.40000	0.00002
630167.12000	3677255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3670955.40000	0.00002
631567.12000	3677755.40000	0.00002
629167.12000	3662055.40000	0.00002
625867.12000	3669055.40000	0.00002
628267.12000	3671155.40000	0.00002
637867.12000	3673855.40000	0.00002
635467.12000	3681655.40000	0.00002
629767.12000	3676955.40000	0.00002
632067.12000	3677755.40000	0.00002
634967.12000	3682255.40000	0.00002
633367.12000	3677255.40000	0.00002
626667.12000	3669255.40000	0.00002
638867.12000	3682555.40000	0.00002
626667.12000	3669155.40000	0.00002
626767.12000	3669555.40000	0.00002
635967.12000	3681255.40000	0.00002
634867.12000	3679455.40000	0.00002
631167.12000	3677755.40000	0.00002
637767.12000	3673855.40000	0.00002
638867.12000	3682655.40000	0.00002
630867.12000	3677755.40000	0.00002
631067.12000	3677955.40000	0.00002
638067.12000	3673655.40000	0.00002
626115.07000	3670025.40000	0.00002
630867.12000	3677455.40000	0.00002
624867.12000	3670155.40000	0.00002
637567.12000	3673955.40000	0.00002
627267.12000	3662455.40000	0.00002
630067.12000	3677155.40000	0.00002
626967.12000	3669755.40000	0.00002
638867.12000	3682455.40000	0.00002
635867.12000	3681455.40000	0.00002
631467.12000	3677755.40000	0.00002
631367.12000	3677755.40000	0.00002
626467.12000	3668855.40000	0.00002
627767.12000	3670155.40000	0.00002
638467.12000	3672955.40000	0.00002
627964.75000	3671751.76000	0.00002
631967.12000	3677755.40000	0.00002
630667.12000	3677555.40000	0.00002
638367.12000	3673155.40000	0.00002
628067.12000	3670655.40000	0.00002
630367.12000	3677355.40000	0.00002
626767.12000	3669655.40000	0.00002
637299.55000	3678641.09000	0.00002
627867.12000	3671855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
627267.12000	3669955.40000	0.00002
638267.12000	3673355.40000	0.00002
635867.12000	3680755.40000	0.00002
625667.12000	3668355.40000	0.00002
635567.12000	3681655.40000	0.00002
628167.12000	3671055.40000	0.00002
634867.12000	3681255.40000	0.00002
627687.30000	3670133.30000	0.00002
627967.12000	3671655.40000	0.00002
637367.12000	3674055.40000	0.00002
637967.12000	3673955.40000	0.00002
630967.12000	3677855.40000	0.00002
630067.12000	3677255.40000	0.00002
634667.12000	3682455.40000	0.00002
638167.12000	3673555.40000	0.00002
627067.12000	3669855.40000	0.00002
629867.12000	3677055.40000	0.00002
633467.12000	3677255.40000	0.00002
635667.12000	3681555.40000	0.00002
635067.12000	3682155.40000	0.00002
628167.12000	3662055.40000	0.00002
637067.12000	3674155.40000	0.00002
634767.12000	3682355.40000	0.00002
628367.12000	3671155.40000	0.00002
631767.12000	3677855.40000	0.00002
625567.12000	3669255.40000	0.00002
634167.12000	3682655.40000	0.00002
631267.12000	3677755.40000	0.00002
638867.12000	3682755.40000	0.00002
627867.12000	3670255.40000	0.00002
626667.12000	3669355.40000	0.00002
628267.12000	3671255.40000	0.00002
625267.12000	3663755.40000	0.00002
634467.12000	3682555.40000	0.00002
624867.12000	3670055.40000	0.00002
631667.12000	3677755.40000	0.00002
632967.12000	3677355.40000	0.00002
631867.12000	3677755.40000	0.00002
629667.12000	3676855.40000	0.00002
638567.12000	3672755.40000	0.00002
637667.12000	3673955.40000	0.00002
635267.12000	3681955.40000	0.00002
626167.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3681055.40000	0.00002
638867.12000	3682855.40000	0.00002
639267.12000	3669155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625367.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3672655.40000	0.00002
630467.12000	3677455.40000	0.00002
634867.12000	3679555.40000	0.00002
628167.12000	3671155.40000	0.00002
638867.12000	3682355.40000	0.00002
629967.12000	3677155.40000	0.00002
626767.12000	3669755.40000	0.00002
626867.12000	3669755.40000	0.00002
635167.12000	3682055.40000	0.00002
626167.12000	3669955.40000	0.00002
638267.12000	3673455.40000	0.00002
627467.12000	3670055.40000	0.00002
638067.12000	3673755.40000	0.00002
626667.12000	3669455.40000	0.00002
637867.12000	3673955.40000	0.00002
632167.12000	3677855.40000	0.00002
638367.12000	3673255.40000	0.00002
626167.12000	3669755.40000	0.00002
631667.12000	3677855.40000	0.00002
635367.12000	3681855.40000	0.00002
638467.12000	3673055.40000	0.00002
626367.12000	3668755.40000	0.00002
628067.12000	3670755.40000	0.00002
626567.12000	3669055.40000	0.00002
637467.12000	3674055.40000	0.00002
628267.12000	3671355.40000	0.00002
625167.12000	3669555.40000	0.00002
630267.12000	3677355.40000	0.00002
631567.12000	3677855.40000	0.00002
639167.12000	3668855.40000	0.00002
635467.12000	3681755.40000	0.00002
628167.12000	3671255.40000	0.00002
637767.12000	3673955.40000	0.00002
633867.12000	3682855.40000	0.00002
633567.12000	3677255.40000	0.00002
629767.12000	3677055.40000	0.00002
638567.12000	3672855.40000	0.00002
627967.12000	3670455.40000	0.00002
626967.12000	3669855.40000	0.00002
626667.12000	3669555.40000	0.00002
624567.12000	3664255.40000	0.00002
632067.12000	3677855.40000	0.00002
627167.12000	3669955.40000	0.00002
629667.12000	3676955.40000	0.00002
628467.12000	3661955.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626567.12000	3669255.40000	0.00002
638167.12000	3673655.40000	0.00002
634267.12000	3681755.40000	0.00002
638867.12000	3682255.40000	0.00002
631867.12000	3677855.40000	0.00002
628167.12000	3671355.40000	0.00002
633967.12000	3682855.40000	0.00002
628167.12000	3671655.40000	0.00002
637167.12000	3674155.40000	0.00002
625267.12000	3667555.40000	0.00002
626167.12000	3669655.40000	0.00002
628267.12000	3671455.40000	0.00002
628167.12000	3671455.40000	0.00002
630567.12000	3677555.40000	0.00002
628067.12000	3671655.40000	0.00002
630667.12000	3677655.40000	0.00002
631167.12000	3677855.40000	0.00002
631467.12000	3677855.40000	0.00002
627967.12000	3671555.40000	0.00002
628167.12000	3671555.40000	0.00002
635067.12000	3682255.40000	0.00002
633067.12000	3677355.40000	0.00002
625067.12000	3667155.40000	0.00002
634367.12000	3681655.40000	0.00002
637967.12000	3674055.40000	0.00002
633867.12000	3682455.40000	0.00002
631967.12000	3677855.40000	0.00002
626767.12000	3669855.40000	0.00002
626667.12000	3669655.40000	0.00002
631867.12000	3677955.40000	0.00002
630367.12000	3677455.40000	0.00002
624867.12000	3669955.40000	0.00002
638467.12000	3673155.40000	0.00002
638967.12000	3668555.40000	0.00002
626567.12000	3669355.40000	0.00002
628067.12000	3670855.40000	0.00002
631167.12000	3677355.40000	0.00002
633967.12000	3682255.40000	0.00002
634267.12000	3682655.40000	0.00002
633667.12000	3677255.40000	0.00002
638367.12000	3673355.40000	0.00002
637567.12000	3674055.40000	0.00002
635167.12000	3682155.40000	0.00002
638267.12000	3673555.40000	0.00002
626567.12000	3669455.40000	0.00002
628367.12000	3671255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639267.12000	3670755.40000	0.00002
626567.12000	3669155.40000	0.00002
629967.12000	3677255.40000	0.00002
630167.12000	3677355.40000	0.00002
634567.12000	3682555.40000	0.00002
630867.12000	3677855.40000	0.00002
629067.12000	3661955.40000	0.00002
631667.12000	3677955.40000	0.00002
638567.12000	3672955.40000	0.00002
638067.12000	3673855.40000	0.00002
631967.12000	3677955.40000	0.00002
635967.12000	3681355.40000	0.00002
636067.12000	3680855.40000	0.00002
626567.12000	3669555.40000	0.00002
633667.12000	3682955.40000	0.00002
626267.12000	3669755.40000	0.00002
627367.12000	3670055.40000	0.00002
629767.12000	3677155.40000	0.00002
628267.12000	3671555.40000	0.00002
626867.12000	3669855.40000	0.00002
628067.12000	3670955.40000	0.00002
634867.12000	3682355.40000	0.00002
638767.12000	3668355.40000	0.00002
636067.12000	3681155.40000	0.00002
631367.12000	3677855.40000	0.00002
635667.12000	3681655.40000	0.00002
627967.12000	3671455.40000	0.00002
632067.12000	3677955.40000	0.00002
628267.12000	3671655.40000	0.00002
631767.12000	3677955.40000	0.00002
629867.12000	3677155.40000	0.00002
634867.12000	3679655.40000	0.00002
624667.12000	3663955.40000	0.00002
626567.12000	3669655.40000	0.00002
635267.12000	3682055.40000	0.00002
625167.12000	3667355.40000	0.00002
630467.12000	3677555.40000	0.00002
627967.12000	3670555.40000	0.00002
627067.12000	3669955.40000	0.00002
634067.12000	3682055.40000	0.00002
626667.12000	3669755.40000	0.00002
635567.12000	3681755.40000	0.00002
635767.12000	3681555.40000	0.00002
630067.12000	3677355.40000	0.00002
638367.12000	3673455.40000	0.00002
626267.12000	3669655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628067.12000	3671555.40000	0.00002
633167.12000	3677355.40000	0.00002
635367.12000	3681955.40000	0.00002
638167.12000	3673755.40000	0.00002
630967.12000	3677955.40000	0.00002
631067.12000	3678055.40000	0.00002
626167.12000	3669555.40000	0.00002
631267.12000	3677855.40000	0.00002
637867.12000	3674055.40000	0.00002
637667.12000	3674055.40000	0.00002
638867.12000	3682155.40000	0.00002
637267.12000	3674155.40000	0.00002
636067.12000	3681255.40000	0.00002
628067.12000	3671055.40000	0.00002
632167.12000	3677955.40000	0.00002
634767.12000	3682455.40000	0.00002
627867.12000	3671755.40000	0.00002
630767.12000	3677755.40000	0.00002
634367.12000	3682655.40000	0.00002
638467.12000	3673255.40000	0.00002
630267.12000	3677455.40000	0.00002
631567.12000	3677955.40000	0.00002
629567.12000	3676855.40000	0.00002
639067.12000	3668655.40000	0.00002
626467.12000	3669555.40000	0.00002
626567.12000	3669755.40000	0.00002
633867.12000	3683055.40000	0.00002
629667.12000	3676755.40000	0.00002
638667.12000	3672755.40000	0.00002
626467.12000	3669655.40000	0.00002
628067.12000	3671455.40000	0.00002
626467.12000	3668955.40000	0.00002
633767.12000	3677255.40000	0.00002
626367.12000	3669655.40000	0.00002
638967.12000	3671155.40000	0.00002
626467.12000	3669455.40000	0.00002
639167.12000	3670955.40000	0.00002
630167.12000	3677455.40000	0.00002
631467.12000	3677955.40000	0.00002
626367.12000	3669755.40000	0.00002
626667.12000	3662955.40000	0.00002
634067.12000	3682755.40000	0.00002
635467.12000	3681855.40000	0.00002
624767.12000	3670955.40000	0.00002
628367.12000	3671355.40000	0.00002
627767.12000	3671855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
626467.12000	3669755.40000	0.00002
628067.12000	3671155.40000	0.00002
638667.12000	3672655.40000	0.00002
638267.12000	3673655.40000	0.00002
624967.12000	3663855.40000	0.00002
638567.12000	3673055.40000	0.00002
628067.12000	3671355.40000	0.00002
639267.12000	3669055.40000	0.00002
626467.12000	3669255.40000	0.00002
626467.12000	3669355.40000	0.00002
628067.12000	3671255.40000	0.00002
630567.12000	3677655.40000	0.00002
637767.12000	3674055.40000	0.00002
626367.12000	3669555.40000	0.00002
626267.12000	3668655.40000	0.00002
629567.12000	3676955.40000	0.00002
626267.12000	3669555.40000	0.00002
638067.12000	3673955.40000	0.00002
633267.12000	3677355.40000	0.00002
636167.12000	3681055.40000	0.00002
630967.12000	3678055.40000	0.00002
631967.12000	3678055.40000	0.00002
638867.12000	3671255.40000	0.00002
634467.12000	3681555.40000	0.00002
626267.12000	3669855.40000	0.00002
634867.12000	3679755.40000	0.00002
638427.74000	3677402.30000	0.00002
627767.12000	3662155.40000	0.00002
635267.12000	3682155.40000	0.00002
627267.12000	3670055.40000	0.00002
630867.12000	3677955.40000	0.00002
626967.12000	3669955.40000	0.00002
638667.12000	3672855.40000	0.00002
630667.12000	3677755.40000	0.00002
631867.12000	3678055.40000	0.00002
631367.12000	3677955.40000	0.00002
626367.12000	3669855.40000	0.00002
637367.12000	3674155.40000	0.00002
630367.12000	3677555.40000	0.00002
626367.12000	3669455.40000	0.00002
638367.12000	3673555.40000	0.00002
638167.12000	3673855.40000	0.00002
624867.12000	3669855.40000	0.00002
639067.12000	3671055.40000	0.00002
638467.12000	3673355.40000	0.00002
626767.12000	3669955.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630467.12000	3677655.40000	0.00002
627967.12000	3670655.40000	0.00002
638867.12000	3682955.40000	0.00002
626667.12000	3669855.40000	0.00002
637470.99000	3678596.85000	0.00002
631767.12000	3678055.40000	0.00002
633367.12000	3677355.40000	0.00002
627867.12000	3670355.40000	0.00002
635167.12000	3682255.40000	0.00002
626367.12000	3669355.40000	0.00002
638567.12000	3673155.40000	0.00002
635967.12000	3681455.40000	0.00002
634967.12000	3682355.40000	0.00002
637967.12000	3674155.40000	0.00002
626267.12000	3669455.40000	0.00002
626267.12000	3669955.40000	0.00002
626167.12000	3669455.40000	0.00002
624967.12000	3669655.40000	0.00002
629967.12000	3677355.40000	0.00002
631567.12000	3678055.40000	0.00002
632067.12000	3678055.40000	0.00002
638267.12000	3673755.40000	0.00002
627867.12000	3671655.40000	0.00002
638867.12000	3682055.40000	0.00002
626467.12000	3669055.40000	0.00002
636167.12000	3680955.40000	0.00002
632667.12000	3677455.40000	0.00002
629567.12000	3677055.40000	0.00002
635367.12000	3682055.40000	0.00002
629867.12000	3677255.40000	0.00002
638667.12000	3672955.40000	0.00002
634167.12000	3682755.40000	0.00002
635567.12000	3681855.40000	0.00002
626867.12000	3669955.40000	0.00002
638467.12000	3673455.40000	0.00002
637824.93000	3678148.89000	0.00002
634567.12000	3681455.40000	0.00002
627167.12000	3670055.40000	0.00002
631667.12000	3678055.40000	0.00002
637467.12000	3674155.40000	0.00002
626567.12000	3669855.40000	0.00002
635467.12000	3681955.40000	0.00002
626467.12000	3669155.40000	0.00002
638267.12000	3674155.40000	0.00002
633767.12000	3682655.40000	0.00002
631467.12000	3678055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3674155.40000	0.00002
635667.12000	3681755.40000	0.00002
624567.12000	3664155.40000	0.00002
631367.12000	3678055.40000	0.00002
634467.12000	3682655.40000	0.00002
638067.12000	3674055.40000	0.00002
635767.12000	3681655.40000	0.00002
631167.12000	3678155.40000	0.00002
626367.12000	3669255.40000	0.00002
633467.12000	3677355.40000	0.00002
630967.12000	3678155.40000	0.00002
630767.12000	3677855.40000	0.00002
638867.12000	3668455.40000	0.00002
626467.12000	3669855.40000	0.00002
626367.12000	3669955.40000	0.00002
638367.12000	3673655.40000	0.00002
634867.12000	3679855.40000	0.00002
638167.12000	3673955.40000	0.00002
630267.12000	3677555.40000	0.00002
636167.12000	3681155.40000	0.00002
634667.12000	3682555.40000	0.00002
630567.12000	3677755.40000	0.00002
638567.12000	3673255.40000	0.00002
627967.12000	3670755.40000	0.00002
630067.12000	3677455.40000	0.00002
628367.12000	3661955.40000	0.00002
631267.12000	3678055.40000	0.00002
638167.12000	3674155.40000	0.00002
630967.12000	3678255.40000	0.00002
638467.12000	3674155.40000	0.00002
639367.12000	3669355.40000	0.00002
635867.12000	3681555.40000	0.00002
630467.12000	3677755.40000	0.00002
626267.12000	3669355.40000	0.00002
634867.12000	3679955.40000	0.00002
632167.12000	3678055.40000	0.00002
627567.12000	3662255.40000	0.00002
625328.96000	3669470.50000	0.00002
626667.12000	3669955.40000	0.00002
633767.12000	3682955.40000	0.00002
634867.12000	3682455.40000	0.00002
638267.12000	3673855.40000	0.00002
625367.12000	3669455.40000	0.00002
626967.12000	3662655.40000	0.00002
629467.12000	3676855.40000	0.00002
637867.12000	3674155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3677455.40000	0.00002
637567.12000	3674155.40000	0.00002
626367.12000	3668855.40000	0.00002
633567.12000	3677355.40000	0.00002
630867.12000	3678055.40000	0.00002
635967.12000	3680755.40000	0.00002
628067.12000	3662055.40000	0.00002
626145.90000	3668576.49000	0.00002
638667.12000	3673055.40000	0.00002
638067.12000	3674155.40000	0.00002
626867.12000	3662755.40000	0.00002
631267.12000	3677955.40000	0.00002
630367.12000	3677655.40000	0.00002
638467.12000	3673555.40000	0.00002
638167.12000	3674055.40000	0.00002
639267.12000	3670855.40000	0.00002
638967.12000	3681655.40000	0.00002
631367.12000	3678155.40000	0.00002
630167.12000	3677555.40000	0.00002
626167.12000	3669355.40000	0.00002
634667.12000	3681355.40000	0.00002
630667.12000	3677855.40000	0.00002
634167.12000	3681855.40000	0.00002
627967.12000	3670855.40000	0.00002
626767.12000	3662855.40000	0.00002
625767.12000	3669055.40000	0.00002
635367.12000	3682155.40000	0.00002
625667.12000	3663555.40000	0.00002
629767.12000	3677255.40000	0.00002
634767.12000	3682555.40000	0.00002
640267.12000	3682655.40000	0.00002
636067.12000	3681355.40000	0.00002
638767.12000	3672755.40000	0.00002
638367.12000	3673755.40000	0.00002
639967.12000	3682855.40000	0.00002
638767.12000	3672655.40000	0.00002
637667.12000	3674155.40000	0.00002
638567.12000	3673355.40000	0.00002
629467.12000	3676955.40000	0.00002
627067.12000	3662555.40000	0.00002
638567.12000	3674155.40000	0.00002
627967.12000	3670955.40000	0.00002
635067.12000	3682355.40000	0.00002
638267.12000	3673955.40000	0.00002
632867.12000	3677455.40000	0.00002
627967.12000	3671355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3678455.40000	0.00002
633667.12000	3677355.40000	0.00002
627067.12000	3670055.40000	0.00002
639167.12000	3668755.40000	0.00002
631067.12000	3678155.40000	0.00002
634567.12000	3682655.40000	0.00002
637767.12000	3674155.40000	0.00002
627967.12000	3671255.40000	0.00002
626267.12000	3669255.40000	0.00002
640067.12000	3682855.40000	0.00002
630767.12000	3677955.40000	0.00002
639267.12000	3668955.40000	0.00002
627967.12000	3671055.40000	0.00002
635467.12000	3682055.40000	0.00002
628334.69000	3671720.94000	0.00002
627867.12000	3671555.40000	0.00002
635567.12000	3681955.40000	0.00002
638267.12000	3674055.40000	0.00002
627967.12000	3671155.40000	0.00002
629567.12000	3676755.40000	0.00002
634867.12000	3680155.40000	0.00002
631567.12000	3678155.40000	0.00002
627367.12000	3662355.40000	0.00002
629967.12000	3677455.40000	0.00002
631167.12000	3678555.40000	0.00002
629867.12000	3677355.40000	0.00002
638667.12000	3673155.40000	0.00002
627867.12000	3670455.40000	0.00002
626567.12000	3669955.40000	0.00002
626467.12000	3669955.40000	0.00002
638767.12000	3672855.40000	0.00002
638567.12000	3673455.40000	0.00002
630267.12000	3677655.40000	0.00002
638467.12000	3673655.40000	0.00002
631267.12000	3678155.40000	0.00002
634867.12000	3680055.40000	0.00002
635667.12000	3681855.40000	0.00002
635767.12000	3681755.40000	0.00002
635267.12000	3682255.40000	0.00002
638367.12000	3673855.40000	0.00002
631467.12000	3678155.40000	0.00002
624867.12000	3669755.40000	0.00002
625467.12000	3669355.40000	0.00002
626767.12000	3670055.40000	0.00002
638867.12000	3683055.40000	0.00002
639367.12000	3669255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3682755.40000	0.00002
630567.12000	3677855.40000	0.00002
638767.12000	3668255.40000	0.00002
633767.12000	3677355.40000	0.00002
634867.12000	3680955.40000	0.00002
632067.12000	3678155.40000	0.00002
629667.12000	3677255.40000	0.00002
630367.12000	3677755.40000	0.00002
631067.12000	3678555.40000	0.00002
635867.12000	3681655.40000	0.00002
634967.12000	3682455.40000	0.00002
638367.12000	3674055.40000	0.00002
630067.12000	3677555.40000	0.00002
626367.12000	3669155.40000	0.00002
636167.12000	3680855.40000	0.00002
638367.12000	3673955.40000	0.00002
630867.12000	3678155.40000	0.00002
630767.12000	3678055.40000	0.00002
636167.12000	3681255.40000	0.00002
638767.12000	3672955.40000	0.00002
638667.12000	3673255.40000	0.00002
630667.12000	3677955.40000	0.00002
631767.12000	3678255.40000	0.00002
633867.12000	3682355.40000	0.00002
638467.12000	3673755.40000	0.00002
629467.12000	3677055.40000	0.00002
638667.12000	3674155.40000	0.00002
626967.12000	3670055.40000	0.00002
625067.12000	3669555.40000	0.00002
631667.12000	3678155.40000	0.00002
626167.12000	3669255.40000	0.00002
632167.12000	3678155.40000	0.00002
634367.12000	3682755.40000	0.00002
624767.12000	3670855.40000	0.00002
627767.12000	3671755.40000	0.00002
627867.12000	3670555.40000	0.00002
636067.12000	3681455.40000	0.00002
633667.12000	3682855.40000	0.00002
635967.12000	3681555.40000	0.00002
638867.12000	3681955.40000	0.00002
631767.12000	3678155.40000	0.00002
626367.12000	3668955.40000	0.00002
634867.12000	3680255.40000	0.00002
635467.12000	3682155.40000	0.00002
627767.12000	3670255.40000	0.00002
630667.12000	3678055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3678155.40000	0.00002
634867.12000	3682555.40000	0.00002
635367.12000	3682255.40000	0.00002
631867.12000	3678155.40000	0.00002
629767.12000	3677355.40000	0.00002
638567.12000	3673555.40000	0.00002
630467.12000	3677855.40000	0.00002
635167.12000	3682355.40000	0.00002
625567.12000	3669155.40000	0.00002
632967.12000	3677455.40000	0.00002
638467.12000	3674055.40000	0.00002
630167.12000	3677655.40000	0.00002
635567.12000	3682055.40000	0.00002
626367.12000	3669055.40000	0.00002
638467.12000	3673855.40000	0.00002
627867.12000	3671455.40000	0.00002
638867.12000	3671355.40000	0.00002
626667.12000	3670055.40000	0.00002
629367.12000	3676855.40000	0.00002
633867.12000	3682955.40000	0.00002
638667.12000	3673355.40000	0.00002
631067.12000	3678255.40000	0.00002
638767.12000	3673055.40000	0.00002
629867.12000	3677455.40000	0.00002
630567.12000	3677955.40000	0.00002
624767.12000	3670355.40000	0.00002
626867.12000	3670055.40000	0.00002
638467.12000	3673955.40000	0.00002
633067.12000	3677455.40000	0.00002
638967.12000	3671255.40000	0.00002
625467.12000	3663655.40000	0.00002
635667.12000	3681955.40000	0.00002
632067.12000	3678255.40000	0.00002
624767.12000	3670455.40000	0.00002
627867.12000	3671355.40000	0.00002
630267.12000	3677755.40000	0.00002
634667.12000	3682655.40000	0.00002
626267.12000	3668755.40000	0.00002
627867.12000	3671255.40000	0.00002
624567.12000	3664055.40000	0.00002
631967.12000	3678255.40000	0.00002
626567.12000	3670055.40000	0.00002
629367.12000	3676955.40000	0.00002
629967.12000	3677555.40000	0.00002
624767.12000	3670255.40000	0.00002
635767.12000	3681855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634067.12000	3682855.40000	0.00002
639367.12000	3669155.40000	0.00002
634467.12000	3682755.40000	0.00002
638567.12000	3673655.40000	0.00002
635867.12000	3681755.40000	0.00002
634867.12000	3680355.40000	0.00002
640267.12000	3682555.40000	0.00002
639567.12000	3683055.40000	0.00002
630367.12000	3677855.40000	0.00002
631267.12000	3678255.40000	0.00002
638667.12000	3673455.40000	0.00002
627867.12000	3670655.40000	0.00002
630767.12000	3678155.40000	0.00002
629567.12000	3677255.40000	0.00002
633767.12000	3682555.40000	0.00002
633167.12000	3677455.40000	0.00002
635067.12000	3682455.40000	0.00002
638767.12000	3673155.40000	0.00002
629467.12000	3677155.40000	0.00002
624767.12000	3670155.40000	0.00002
633967.12000	3682155.40000	0.00002
631867.12000	3678555.40000	0.00002
631367.12000	3678255.40000	0.00002
630467.12000	3677955.40000	0.00002
624767.12000	3670555.40000	0.00002
631167.12000	3678255.40000	0.00002
631867.12000	3678255.40000	0.00002
638567.12000	3674055.40000	0.00002
629667.12000	3677355.40000	0.00002
635967.12000	3681655.40000	0.00002
638567.12000	3673755.40000	0.00002
631667.12000	3678255.40000	0.00002
634793.14000	3681262.19000	0.00002
630567.12000	3678055.40000	0.00002
639067.12000	3671155.40000	0.00002
629467.12000	3676755.40000	0.00002
630067.12000	3677655.40000	0.00002
631067.12000	3678455.40000	0.00002
627167.12000	3662455.40000	0.00002
639167.12000	3671055.40000	0.00002
626267.12000	3669155.40000	0.00002
636167.12000	3681355.40000	0.00002
638767.12000	3674155.40000	0.00002
632167.12000	3678255.40000	0.00002
634867.12000	3680855.40000	0.00002
624767.12000	3670755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636267.12000	3680955.40000	0.00002
631567.12000	3678255.40000	0.00002
634867.12000	3680455.40000	0.00002
638867.12000	3672655.40000	0.00002
634767.12000	3682655.40000	0.00002
630867.12000	3678255.40000	0.00002
627867.12000	3670755.40000	0.00002
629767.12000	3677455.40000	0.00002
638867.12000	3672755.40000	0.00002
638567.12000	3673855.40000	0.00002
635467.12000	3682255.40000	0.00002
639267.12000	3668855.40000	0.00002
630267.12000	3677855.40000	0.00002
624767.12000	3670655.40000	0.00002
639267.12000	3670955.40000	0.00002
631467.12000	3678255.40000	0.00002
635267.12000	3682355.40000	0.00002
629367.12000	3677055.40000	0.00002
624767.12000	3670055.40000	0.00002
638767.12000	3673255.40000	0.00002
630167.12000	3677755.40000	0.00002
634967.12000	3682555.40000	0.00002
635567.12000	3682155.40000	0.00002
634167.12000	3682855.40000	0.00002
639767.12000	3682955.40000	0.00002
638567.12000	3673955.40000	0.00002
638667.12000	3673555.40000	0.00002
629867.12000	3677555.40000	0.00002
631967.12000	3678555.40000	0.00002
630667.12000	3678155.40000	0.00002
633767.12000	3683055.40000	0.00002
629067.12000	3676855.40000	0.00002
635667.12000	3682055.40000	0.00002
631567.12000	3678555.40000	0.00002
633267.12000	3677455.40000	0.00002
631967.12000	3678455.40000	0.00002
631967.12000	3678655.40000	0.00002
634067.12000	3683055.40000	0.00002
638767.12000	3668155.40000	0.00002
631167.12000	3678655.40000	0.00002
634567.12000	3682755.40000	0.00002
630367.12000	3677955.40000	0.00002
633967.12000	3683055.40000	0.00002
633367.12000	3677455.40000	0.00002
636067.12000	3681555.40000	0.00002
627867.12000	3670855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3680755.40000	0.00002
636067.12000	3680755.40000	0.00002
627767.12000	3671655.40000	0.00002
628967.12000	3676855.40000	0.00002
638867.12000	3672855.40000	0.00002
629967.12000	3677655.40000	0.00002
629067.12000	3676955.40000	0.00002
635167.12000	3682455.40000	0.00002
633467.12000	3677455.40000	0.00002
636267.12000	3681055.40000	0.00002
627867.12000	3670955.40000	0.00002
634867.12000	3680555.40000	0.00002
627867.12000	3671155.40000	0.00002
630467.12000	3678055.40000	0.00002
631867.12000	3678655.40000	0.00002
628967.12000	3676955.40000	0.00002
627867.12000	3671055.40000	0.00002
634067.12000	3681955.40000	0.00002
630767.12000	3678255.40000	0.00002
630567.12000	3678155.40000	0.00002
638767.12000	3673355.40000	0.00002
638667.12000	3673655.40000	0.00002
635767.12000	3681955.40000	0.00002
631467.12000	3678455.40000	0.00002
631567.12000	3678455.40000	0.00002
635867.12000	3681855.40000	0.00002
629167.12000	3661955.40000	0.00002
638877.84000	3672630.36000	0.00002
629567.12000	3677355.40000	0.00002
629467.12000	3677255.40000	0.00002
635967.12000	3681755.40000	0.00002
631867.12000	3678455.40000	0.00002
638667.12000	3674055.40000	0.00002
630967.12000	3678555.40000	0.00002
638867.12000	3681855.40000	0.00002
639367.12000	3669055.40000	0.00002
632067.12000	3678555.40000	0.00002
631667.12000	3678455.40000	0.00002
630754.68000	3678271.87000	0.00002
639067.12000	3668555.40000	0.00002
638867.12000	3668355.40000	0.00002
638867.12000	3672955.40000	0.00002
630067.12000	3677755.40000	0.00002
638767.12000	3673455.40000	0.00002
624767.12000	3669955.40000	0.00002
624867.12000	3669655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3677455.40000	0.00002
633667.12000	3682755.40000	0.00002
631867.12000	3678755.40000	0.00002
632234.42000	3678256.46000	0.00002
628867.12000	3676855.40000	0.00002
634867.12000	3680655.40000	0.00002
627767.12000	3671555.40000	0.00002
636267.12000	3681155.40000	0.00002
632067.12000	3678455.40000	0.00002
636167.12000	3681455.40000	0.00002
638667.12000	3673755.40000	0.00002
631267.12000	3678555.40000	0.00002
626467.12000	3663055.40000	0.00002
627967.12000	3662055.40000	0.00002
629367.12000	3677155.40000	0.00002
628867.12000	3676955.40000	0.00002
634867.12000	3682655.40000	0.00002
627767.12000	3670355.40000	0.00002
630667.12000	3678255.40000	0.00002
631767.12000	3678655.40000	0.00002
633567.12000	3677455.40000	0.00002
636267.12000	3680855.40000	0.00002
638967.12000	3668455.40000	0.00002
629767.12000	3677555.40000	0.00002
633667.12000	3677455.40000	0.00002
631467.12000	3678555.40000	0.00002
629067.12000	3677055.40000	0.00002
635367.12000	3682355.40000	0.00002
631967.12000	3678755.40000	0.00002
630667.12000	3678355.40000	0.00002
631767.12000	3678555.40000	0.00002
630167.12000	3677855.40000	0.00002
631667.12000	3678555.40000	0.00002
638067.12000	3678255.40000	0.00002
631567.12000	3678655.40000	0.00002
636067.12000	3681655.40000	0.00002
635067.12000	3682555.40000	0.00002
630267.12000	3677955.40000	0.00002
632067.12000	3678655.40000	0.00002
626167.12000	3669155.40000	0.00002
638667.12000	3673955.40000	0.00002
628967.12000	3677055.40000	0.00002
631067.12000	3678655.40000	0.00002
639167.12000	3668655.40000	0.00002
638667.12000	3673855.40000	0.00002
638867.12000	3673055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3676755.40000	0.00002
630367.12000	3678055.40000	0.00002
634267.12000	3682855.40000	0.00002
629867.12000	3677655.40000	0.00002
633767.12000	3677455.40000	0.00002
634667.12000	3682755.40000	0.00002
630967.12000	3678455.40000	0.00002
626267.12000	3668855.40000	0.00002
635667.12000	3682155.40000	0.00002
626267.12000	3669055.40000	0.00002
630467.12000	3678155.40000	0.00002
631367.12000	3678455.40000	0.00002
631467.12000	3678655.40000	0.00002
635267.12000	3682455.40000	0.00002
635767.12000	3682055.40000	0.00002
638767.12000	3673555.40000	0.00002
628767.12000	3676855.40000	0.00002
629267.12000	3676855.40000	0.00002
629967.12000	3677755.40000	0.00002
638908.67000	3674187.17000	0.00002
631267.12000	3678455.40000	0.00002
631667.12000	3678755.40000	0.00002
634367.12000	3682855.40000	0.00002
631767.12000	3678755.40000	0.00002
628767.12000	3676955.40000	0.00002
638967.12000	3671355.40000	0.00002
635567.12000	3682255.40000	0.00002
636267.12000	3681255.40000	0.00002
638867.12000	3674155.40000	0.00002
629467.12000	3677355.40000	0.00002
628867.12000	3677055.40000	0.00002
630967.12000	3678655.40000	0.00002
629567.12000	3677455.40000	0.00002
638867.12000	3673155.40000	0.00002
629267.12000	3676955.40000	0.00002
627667.12000	3662155.40000	0.00002
624767.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3678455.40000	0.00002
632167.12000	3678555.40000	0.00002
631867.12000	3678855.40000	0.00002
628967.12000	3676755.40000	0.00002
630567.12000	3678255.40000	0.00002
635967.12000	3681855.40000	0.00002
629367.12000	3676755.40000	0.00002
635867.12000	3681955.40000	0.00002
631367.12000	3678655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3669055.40000	0.00002
630067.12000	3677855.40000	0.00002
638767.12000	3674055.40000	0.00002
629667.12000	3677555.40000	0.00002
631067.12000	3678955.40000	0.00002
639867.12000	3682955.40000	0.00002
638967.12000	3666755.40000	0.00002
632067.12000	3678755.40000	0.00002
638767.12000	3673655.40000	0.00002
632167.12000	3678455.40000	0.00002
636167.12000	3681555.40000	0.00002
636067.12000	3681755.40000	0.00002
627467.12000	3662255.40000	0.00002
630267.12000	3678055.40000	0.00002
629367.12000	3677255.40000	0.00002
629067.12000	3677155.40000	0.00002
638767.12000	3668055.40000	0.00002
626367.12000	3663155.40000	0.00002
634967.12000	3682655.40000	0.00002
640167.12000	3682655.40000	0.00002
630167.12000	3677955.40000	0.00002
626267.12000	3668955.40000	0.00002
630867.12000	3678455.40000	0.00002
631567.12000	3678755.40000	0.00002
629767.12000	3677655.40000	0.00002
638067.12000	3678355.40000	0.00002
624967.12000	3669555.40000	0.00002
629667.12000	3677055.40000	0.00002
631967.12000	3678855.40000	0.00002
631167.12000	3678755.40000	0.00002
631667.12000	3678655.40000	0.00002
631767.12000	3678855.40000	0.00002
635467.12000	3682355.40000	0.00002
628667.12000	3676855.40000	0.00002
628967.12000	3677155.40000	0.00002
626007.18000	3668992.66000	0.00002
635167.12000	3682555.40000	0.00002
630667.12000	3678455.40000	0.00002
638867.12000	3673255.40000	0.00002
628267.12000	3661955.40000	0.00002
631067.12000	3679055.40000	0.00002
639367.12000	3668955.40000	0.00002
638767.12000	3673755.40000	0.00002
629120.80000	3676730.48000	0.00002
638167.12000	3678255.40000	0.00002
627767.12000	3671455.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631467.12000	3678755.40000	0.00002
627767.12000	3670455.40000	0.00002
635944.62000	3666568.39000	0.00002
626167.12000	3668655.40000	0.00002
632167.12000	3678655.40000	0.00002
629867.12000	3677755.40000	0.00002
636267.12000	3681355.40000	0.00002
639967.12000	3682955.40000	0.00002
634167.12000	3683055.40000	0.00002
634767.12000	3682755.40000	0.00002
636267.12000	3681455.40000	0.00002
628667.12000	3676955.40000	0.00002
631267.12000	3678655.40000	0.00002
628767.12000	3677055.40000	0.00002
631367.12000	3678555.40000	0.00002
638767.12000	3673955.40000	0.00002
631367.12000	3678755.40000	0.00002
628867.12000	3676755.40000	0.00002
629267.12000	3677055.40000	0.00002
639267.12000	3668755.40000	0.00002
630367.12000	3678155.40000	0.00002
630567.12000	3678355.40000	0.00002
639067.12000	3671255.40000	0.00002
625390.62000	3663690.26000	0.00002
635667.12000	3682255.40000	0.00002
638767.12000	3673855.40000	0.00002
639167.12000	3671155.40000	0.00002
626267.12000	3663255.40000	0.00002
625867.12000	3663455.40000	0.00002
634467.12000	3682855.40000	0.00002
630967.12000	3678755.40000	0.00002
630467.12000	3678255.40000	0.00002
629967.12000	3677855.40000	0.00002
636167.12000	3681655.40000	0.00002
630867.12000	3678355.40000	0.00002
635367.12000	3682455.40000	0.00002
635767.12000	3682155.40000	0.00002
630867.12000	3678555.40000	0.00002
633967.12000	3682955.40000	0.00002
638867.12000	3673355.40000	0.00002
633867.12000	3682255.40000	0.00002
628867.12000	3677155.40000	0.00002
640267.12000	3682755.40000	0.00002
628567.12000	3676855.40000	0.00002
633767.12000	3682455.40000	0.00002
635867.12000	3682055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631067.12000	3678755.40000	0.00002
631867.12000	3678955.40000	0.00002
629467.12000	3677455.40000	0.00002
631667.12000	3678855.40000	0.00002
629567.12000	3677555.40000	0.00002
632267.12000	3678555.40000	0.00002
630667.12000	3678555.40000	0.00002
632167.12000	3678755.40000	0.00002
625467.12000	3669255.40000	0.00002
632267.12000	3678455.40000	0.00002
638967.12000	3674655.40000	0.00002
638867.12000	3673455.40000	0.00002
627767.12000	3671155.40000	0.00002
630067.12000	3677955.40000	0.00002
636767.12000	3672555.40000	0.00002
627767.12000	3670555.40000	0.00002
629667.12000	3677655.40000	0.00002
635067.12000	3682655.40000	0.00002
638967.12000	3674755.40000	0.00002
628767.12000	3676755.40000	0.00002
632067.12000	3678855.40000	0.00002
635967.12000	3681955.40000	0.00002
629067.12000	3677255.40000	0.00002
636067.12000	3681855.40000	0.00002
629367.12000	3677355.40000	0.00002
638067.12000	3678455.40000	0.00002
628567.12000	3676955.40000	0.00002
631067.12000	3679155.40000	0.00002
630167.12000	3678055.40000	0.00002
629767.12000	3677755.40000	0.00002
632267.12000	3678655.40000	0.00002
638167.12000	3678355.40000	0.00002
627767.12000	3671355.40000	0.00002
627767.12000	3671255.40000	0.00002
640067.12000	3681555.40000	0.00002
624767.12000	3669755.40000	0.00002
638867.12000	3681755.40000	0.00002
628667.12000	3677055.40000	0.00002
634867.12000	3682755.40000	0.00002
630862.58000	3678348.94000	0.00002
636167.12000	3681755.40000	0.00002
639967.12000	3681555.40000	0.00002
628967.12000	3677255.40000	0.00002
638867.12000	3668255.40000	0.00002
634067.12000	3682955.40000	0.00002
634567.12000	3682855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3680755.40000	0.00002
630367.12000	3678255.40000	0.00002
630867.12000	3678655.40000	0.00002
636867.12000	3672555.40000	0.00002
631967.12000	3678955.40000	0.00002
635267.12000	3682555.40000	0.00002
630267.12000	3678155.40000	0.00002
628467.12000	3676855.40000	0.00002
638867.12000	3673555.40000	0.00002
638267.12000	3678255.40000	0.00002
629867.12000	3677855.40000	0.00002
634267.12000	3683055.40000	0.00002
629267.12000	3677155.40000	0.00002
628867.12000	3661855.40000	0.00002
630967.12000	3678855.40000	0.00002
630467.12000	3678355.40000	0.00002
633667.12000	3682655.40000	0.00002
638967.12000	3674555.40000	0.00002
635567.12000	3682355.40000	0.00002
628767.12000	3677155.40000	0.00002
640167.12000	3681555.40000	0.00002
635767.12000	3682255.40000	0.00002
628667.12000	3676755.40000	0.00002
631267.12000	3678755.40000	0.00002
639867.12000	3681555.40000	0.00002
627767.12000	3670655.40000	0.00002
638767.12000	3667955.40000	0.00002
631067.12000	3679355.40000	0.00002
627267.12000	3662355.40000	0.00002
638867.12000	3674055.40000	0.00002
630567.12000	3678455.40000	0.00002
629267.12000	3676755.40000	0.00002
628767.12000	3661855.40000	0.00002
631067.12000	3679255.40000	0.00002
635467.12000	3682455.40000	0.00002
634267.12000	3681655.40000	0.00002
629967.12000	3677955.40000	0.00002
632267.12000	3678755.40000	0.00002
639067.12000	3666755.40000	0.00002
638967.12000	3671455.40000	0.00002
638867.12000	3673655.40000	0.00002
631467.12000	3678855.40000	0.00002
636967.12000	3672555.40000	0.00002
636267.12000	3681555.40000	0.00002
631167.12000	3678855.40000	0.00002
635867.12000	3682155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3677255.40000	0.00002
631067.12000	3678855.40000	0.00002
639767.12000	3681555.40000	0.00002
632167.12000	3678855.40000	0.00002
628567.12000	3676755.40000	0.00002
629467.12000	3677555.40000	0.00002
628467.12000	3676955.40000	0.00002
629567.12000	3677655.40000	0.00002
634167.12000	3681755.40000	0.00002
628967.12000	3661855.40000	0.00002
628367.12000	3676855.40000	0.00002
632067.12000	3678955.40000	0.00002
638667.12000	3674255.40000	0.00002
638967.12000	3674855.40000	0.00002
627767.12000	3670755.40000	0.00002
630067.12000	3678055.40000	0.00002
631767.12000	3679055.40000	0.00002
631667.12000	3679055.40000	0.00002
635967.12000	3682055.40000	0.00002
629667.12000	3677755.40000	0.00002
638867.12000	3673755.40000	0.00002
630967.12000	3678955.40000	0.00002
635167.12000	3682655.40000	0.00002
628567.12000	3677055.40000	0.00002
639367.12000	3668855.40000	0.00002
638867.12000	3673955.40000	0.00002
631867.12000	3679055.40000	0.00002
636267.12000	3681655.40000	0.00002
631267.12000	3678855.40000	0.00002
638167.12000	3678455.40000	0.00002
638067.12000	3678555.40000	0.00002
629367.12000	3677455.40000	0.00002
630167.12000	3678155.40000	0.00002
634167.12000	3682955.40000	0.00002
628667.12000	3661855.40000	0.00002
631067.12000	3679455.40000	0.00002
629067.12000	3677355.40000	0.00002
629767.12000	3677855.40000	0.00002
628467.12000	3676755.40000	0.00002
638867.12000	3673855.40000	0.00002
635367.12000	3682555.40000	0.00002
636167.12000	3681855.40000	0.00002
627767.12000	3670855.40000	0.00002
630367.12000	3678355.40000	0.00002
634667.12000	3682855.40000	0.00002
640267.12000	3681555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638267.12000	3678355.40000	0.00002
636067.12000	3681955.40000	0.00002
637067.12000	3672555.40000	0.00002
627767.12000	3671055.40000	0.00002
638967.12000	3668355.40000	0.00002
633567.12000	3682955.40000	0.00002
639667.12000	3681555.40000	0.00002
634967.12000	3682755.40000	0.00002
627767.12000	3670955.40000	0.00002
630267.12000	3678255.40000	0.00002
628667.12000	3677155.40000	0.00002
631667.12000	3679155.40000	0.00002
635667.12000	3682355.40000	0.00002
633967.12000	3682055.40000	0.00002
631967.12000	3679055.40000	0.00002
629267.12000	3677255.40000	0.00002
638767.12000	3674255.40000	0.00002
630867.12000	3678755.40000	0.00002
630467.12000	3678455.40000	0.00002
638367.12000	3678255.40000	0.00002
636267.12000	3681755.40000	0.00002
628967.12000	3677355.40000	0.00002
635867.12000	3682255.40000	0.00002
631367.12000	3678855.40000	0.00002
629867.12000	3677955.40000	0.00002
628367.12000	3676755.40000	0.00002
626222.97000	3663274.08000	0.00002
630967.12000	3679055.40000	0.00002
626167.12000	3669055.40000	0.00002
639067.12000	3668455.40000	0.00002
628767.12000	3677255.40000	0.00002
631767.12000	3679155.40000	0.00002
639167.12000	3668555.40000	0.00002
631167.12000	3678955.40000	0.00002
628267.12000	3676855.40000	0.00002
632267.12000	3678855.40000	0.00002
630567.12000	3678555.40000	0.00002
630967.12000	3678355.40000	0.00002
630667.12000	3678655.40000	0.00002
638767.12000	3667855.40000	0.00002
633667.12000	3683055.40000	0.00002
639067.12000	3671355.40000	0.00002
632167.12000	3678955.40000	0.00002
632067.12000	3679055.40000	0.00002
628367.12000	3676955.40000	0.00002
637167.12000	3672555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639567.12000	3681555.40000	0.00002
631667.12000	3679255.40000	0.00002
628267.12000	3676755.40000	0.00002
629967.12000	3678055.40000	0.00002
629244.11000	3676730.48000	0.00002
631867.12000	3679155.40000	0.00002
631567.12000	3679355.40000	0.00002
638967.12000	3674455.40000	0.00002
640167.12000	3682755.40000	0.00002
627867.12000	3662055.40000	0.00002
639167.12000	3671255.40000	0.00002
631067.12000	3679555.40000	0.00002
635567.12000	3682455.40000	0.00002
638067.12000	3678655.40000	0.00002
628467.12000	3677055.40000	0.00002
633837.47000	3677532.00000	0.00002
629567.12000	3677755.40000	0.00002
630967.12000	3679155.40000	0.00002
635967.12000	3682155.40000	0.00002
629467.12000	3677655.40000	0.00002
628867.12000	3677355.40000	0.00002
631967.12000	3679155.40000	0.00002
630067.12000	3678155.40000	0.00002
635267.12000	3682655.40000	0.00002
628167.12000	3676755.40000	0.00002
629667.12000	3677855.40000	0.00002
631567.12000	3679255.40000	0.00002
634767.12000	3682855.40000	0.00002
638267.12000	3678455.40000	0.00002
630167.12000	3678255.40000	0.00002
631767.12000	3679255.40000	0.00002
636067.12000	3682055.40000	0.00002
638167.12000	3678555.40000	0.00002
638867.12000	3668155.40000	0.00002
630267.12000	3678355.40000	0.00002
631267.12000	3678955.40000	0.00002
635767.12000	3682355.40000	0.00002
628567.12000	3661855.40000	0.00002
629067.12000	3661855.40000	0.00002
636367.12000	3681055.40000	0.00002
635467.12000	3682555.40000	0.00002
628567.12000	3677155.40000	0.00002
632167.12000	3679055.40000	0.00002
630867.12000	3678855.40000	0.00002
630967.12000	3679355.40000	0.00002
640067.12000	3682955.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3682955.40000	0.00002
635067.12000	3682755.40000	0.00002
631367.12000	3678955.40000	0.00002
629367.12000	3677555.40000	0.00002
631667.12000	3679355.40000	0.00002
638367.12000	3678355.40000	0.00002
629767.12000	3677955.40000	0.00002
631567.12000	3679455.40000	0.00002
626167.12000	3668755.40000	0.00002
639267.12000	3668655.40000	0.00002
637267.12000	3672555.40000	0.00002
639467.12000	3681555.40000	0.00002
632067.12000	3679155.40000	0.00002
633567.12000	3682855.40000	0.00002
630367.12000	3678455.40000	0.00002
636367.12000	3680955.40000	0.00002
634367.12000	3682955.40000	0.00002
636267.12000	3681855.40000	0.00002
629067.12000	3677455.40000	0.00002
631567.12000	3679155.40000	0.00002
631867.12000	3679255.40000	0.00002
630967.12000	3679255.40000	0.00002
636367.12000	3681155.40000	0.00002
636167.12000	3681955.40000	0.00002
639167.12000	3666755.40000	0.00002
638467.12000	3678255.40000	0.00002
624767.12000	3669655.40000	0.00002
629267.12000	3677355.40000	0.00002
628067.12000	3676755.40000	0.00002
631467.12000	3678955.40000	0.00002
628167.12000	3676855.40000	0.00002
631567.12000	3679055.40000	0.00002
628667.12000	3677255.40000	0.00002
630567.12000	3678655.40000	0.00002
626967.12000	3662555.40000	0.00002
631467.12000	3679355.40000	0.00002
628167.12000	3661955.40000	0.00002
630467.12000	3678555.40000	0.00002
629867.12000	3678055.40000	0.00002
631267.12000	3679055.40000	0.00002
638967.12000	3671555.40000	0.00002
630667.12000	3678755.40000	0.00002
628967.12000	3677455.40000	0.00002
631367.12000	3679055.40000	0.00002
632267.12000	3679055.40000	0.00002
631967.12000	3679255.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631467.12000	3679155.40000	0.00002
636267.12000	3680755.40000	0.00002
636367.12000	3681655.40000	0.00002
624867.12000	3669555.40000	0.00002
635967.12000	3682255.40000	0.00002
631467.12000	3679455.40000	0.00002
628267.12000	3676955.40000	0.00002
638067.12000	3678755.40000	0.00002
624667.12000	3670355.40000	0.00002
631467.12000	3679255.40000	0.00002
628767.12000	3677355.40000	0.00002
631567.12000	3679555.40000	0.00002
631767.12000	3679355.40000	0.00002
629967.12000	3678155.40000	0.00002
631167.12000	3679055.40000	0.00002
630867.12000	3678955.40000	0.00002
638867.12000	3674255.40000	0.00002
636367.12000	3681255.40000	0.00002
624667.12000	3670255.40000	0.00002
631367.12000	3679155.40000	0.00002
631167.12000	3679155.40000	0.00002
639367.12000	3681555.40000	0.00002
634367.12000	3683055.40000	0.00002
628367.12000	3677055.40000	0.00002
638267.12000	3678555.40000	0.00002
626567.12000	3662955.40000	0.00002
631867.12000	3679355.40000	0.00002
631267.12000	3679155.40000	0.00002
635367.12000	3682655.40000	0.00002
638167.12000	3678655.40000	0.00002
631467.12000	3679555.40000	0.00002
636067.12000	3682155.40000	0.00002
636367.12000	3681555.40000	0.00002
635667.12000	3682455.40000	0.00002
626867.12000	3662655.40000	0.00002
627967.12000	3676755.40000	0.00002
634867.12000	3682855.40000	0.00002
625637.24000	3668391.52000	0.00002
630067.12000	3678255.40000	0.00002
629567.12000	3677855.40000	0.00002
629467.12000	3677755.40000	0.00002
636367.12000	3681755.40000	0.00002
631767.12000	3679455.40000	0.00002
624667.12000	3670455.40000	0.00002
639367.12000	3668755.40000	0.00002
630967.12000	3679555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3682955.40000	0.00002
624667.12000	3670155.40000	0.00002
638367.12000	3678455.40000	0.00002
634467.12000	3683055.40000	0.00002
631667.12000	3679455.40000	0.00002
636167.12000	3682055.40000	0.00002
630167.12000	3678355.40000	0.00002
628467.12000	3661855.40000	0.00002
636807.35000	3666502.03000	0.00002
635867.12000	3682355.40000	0.00002
629667.12000	3677955.40000	0.00002
635167.12000	3682755.40000	0.00002
628867.12000	3677455.40000	0.00002
632167.12000	3679155.40000	0.00002
636367.12000	3681455.40000	0.00002
630367.12000	3678555.40000	0.00002
638467.12000	3678355.40000	0.00002
628467.12000	3677155.40000	0.00002
630267.12000	3678455.40000	0.00002
640167.12000	3682855.40000	0.00002
632067.12000	3679255.40000	0.00002
630567.12000	3678755.40000	0.00002
630667.12000	3678855.40000	0.00002
636367.12000	3680855.40000	0.00002
631367.12000	3679455.40000	0.00002
629367.12000	3677655.40000	0.00002
627067.12000	3662455.40000	0.00002
626067.12000	3663355.40000	0.00002
630467.12000	3678655.40000	0.00002
635567.12000	3682555.40000	0.00002
631967.12000	3679355.40000	0.00002
629767.12000	3678055.40000	0.00002
629067.12000	3677555.40000	0.00002
628067.12000	3676855.40000	0.00002
636367.12000	3681355.40000	0.00002
628567.12000	3677255.40000	0.00002
636267.12000	3681955.40000	0.00002
633767.12000	3682355.40000	0.00002
629267.12000	3677455.40000	0.00002
630967.12000	3679455.40000	0.00002
630867.12000	3679055.40000	0.00002
639267.12000	3681555.40000	0.00002
638967.12000	3668255.40000	0.00002
624667.12000	3670055.40000	0.00002
631267.12000	3679255.40000	0.00002
638967.12000	3674955.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3669055.40000	0.00002
627687.30000	3676653.41000	0.00002
630967.12000	3679655.40000	0.00002
631367.12000	3679555.40000	0.00002
630867.12000	3679355.40000	0.00002
636380.78000	3681524.22000	0.00002
631867.12000	3679455.40000	0.00002
629867.12000	3678155.40000	0.00002
638067.12000	3678855.40000	0.00002
626167.12000	3668855.40000	0.00002
631567.12000	3678855.40000	0.00002
639067.12000	3671455.40000	0.00002
628967.12000	3677555.40000	0.00002
631167.12000	3679255.40000	0.00002
633667.12000	3682555.40000	0.00002
634567.12000	3682955.40000	0.00002
628667.12000	3677355.40000	0.00002
636367.12000	3681855.40000	0.00002
638167.12000	3678755.40000	0.00002
638867.12000	3668055.40000	0.00002
626167.12000	3668955.40000	0.00002
631667.12000	3679555.40000	0.00002
627567.12000	3662155.40000	0.00002
631567.12000	3679655.40000	0.00002
634567.12000	3683055.40000	0.00002
634367.12000	3681555.40000	0.00002
632357.73000	3678410.60000	0.00002
636067.12000	3682255.40000	0.00002
639167.12000	3671355.40000	0.00002
631367.12000	3679255.40000	0.00002
631267.12000	3679355.40000	0.00002
638267.12000	3678655.40000	0.00002
625467.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3682455.40000	0.00002
632067.12000	3679355.40000	0.00002
628167.12000	3676955.40000	0.00002
635467.12000	3682655.40000	0.00002
634967.12000	3682855.40000	0.00002
638367.12000	3678555.40000	0.00002
629967.12000	3678255.40000	0.00002
639267.12000	3666755.40000	0.00002
630967.12000	3679755.40000	0.00002
630867.12000	3679155.40000	0.00002
634067.12000	3681855.40000	0.00002
628767.12000	3677455.40000	0.00002
638967.12000	3671655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631467.12000	3679655.40000	0.00002
636167.12000	3682155.40000	0.00002
630667.12000	3678955.40000	0.00002
631167.12000	3679455.40000	0.00002
630567.12000	3678855.40000	0.00002
636467.12000	3681655.40000	0.00002
638867.12000	3681655.40000	0.00002
630867.12000	3679255.40000	0.00002
635267.12000	3682755.40000	0.00002
638467.12000	3678455.40000	0.00002
632267.12000	3678955.40000	0.00002
624667.12000	3669955.40000	0.00002
628267.12000	3677055.40000	0.00002
639667.12000	3683055.40000	0.00002
630067.12000	3678355.40000	0.00002
638567.12000	3678355.40000	0.00002
640267.12000	3682855.40000	0.00002
639067.12000	3668355.40000	0.00002
640342.17000	3681555.05000	0.00002
624667.12000	3670555.40000	0.00002
627867.12000	3676755.40000	0.00002
636467.12000	3681755.40000	0.00002
636267.12000	3682055.40000	0.00002
631767.12000	3679555.40000	0.00002
631167.12000	3679355.40000	0.00002
630367.12000	3678655.40000	0.00002
629467.12000	3677855.40000	0.00002
638967.12000	3666655.40000	0.00002
629567.12000	3677155.40000	0.00002
630167.12000	3678455.40000	0.00002
629567.12000	3677955.40000	0.00002
630708.44000	3679289.20000	0.00002
630267.12000	3678555.40000	0.00002
639594.64000	3677275.10000	0.00002
630467.12000	3678755.40000	0.00002
630967.12000	3679855.40000	0.00002
631967.12000	3679455.40000	0.00002
630867.12000	3679455.40000	0.00002
628367.12000	3677155.40000	0.00002
639167.12000	3681555.40000	0.00002
628867.12000	3677555.40000	0.00002
635967.12000	3682355.40000	0.00002
631167.12000	3679555.40000	0.00002
629667.12000	3678055.40000	0.00002
631367.12000	3679355.40000	0.00002
626767.12000	3662755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624667.12000	3670755.40000	0.00002
638067.12000	3678955.40000	0.00002
631867.12000	3679555.40000	0.00002
629367.12000	3677755.40000	0.00002
635667.12000	3682555.40000	0.00002
639167.12000	3668455.40000	0.00002
631567.12000	3678955.40000	0.00002
638967.12000	3674355.40000	0.00002
628467.12000	3677255.40000	0.00002
629267.12000	3677555.40000	0.00002
633567.12000	3682755.40000	0.00002
631367.12000	3679655.40000	0.00002
629067.12000	3677655.40000	0.00002
629767.12000	3678155.40000	0.00002
636367.12000	3681955.40000	0.00002
639267.12000	3668555.40000	0.00002
634667.12000	3682955.40000	0.00002
638167.12000	3678855.40000	0.00002
631267.12000	3679455.40000	0.00002
631067.12000	3679655.40000	0.00002
638267.12000	3678755.40000	0.00002
630667.12000	3679055.40000	0.00002
631467.12000	3679055.40000	0.00002
637767.12000	3672555.40000	0.00002
631767.12000	3678955.40000	0.00002
638367.12000	3678655.40000	0.00002
628567.12000	3677355.40000	0.00002
631667.12000	3678955.40000	0.00002
630770.09000	3679381.68000	0.00002
635867.12000	3682455.40000	0.00002
631667.12000	3679655.40000	0.00002
630567.12000	3678955.40000	0.00002
630967.12000	3679955.40000	0.00002
635067.12000	3682855.40000	0.00002
627967.12000	3676855.40000	0.00002
638467.12000	3678555.40000	0.00002
628967.12000	3677655.40000	0.00002
636467.12000	3681555.40000	0.00002
629867.12000	3678255.40000	0.00002
624667.12000	3670655.40000	0.00002
631167.12000	3679655.40000	0.00002
630867.12000	3679555.40000	0.00002
635567.12000	3682655.40000	0.00002
631267.12000	3679655.40000	0.00002
628667.12000	3677455.40000	0.00002
636467.12000	3681855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
624667.12000	3669855.40000	0.00002
636167.12000	3682255.40000	0.00002
635367.12000	3682755.40000	0.00002
633867.12000	3682155.40000	0.00002
638567.12000	3678455.40000	0.00002
638767.12000	3675055.40000	0.00002
636267.12000	3682155.40000	0.00002
630467.12000	3678855.40000	0.00002
630367.12000	3678755.40000	0.00002
638667.12000	3678355.40000	0.00002
633567.12000	3683055.40000	0.00002
632067.12000	3679455.40000	0.00002
629967.12000	3678355.40000	0.00002
638067.12000	3679055.40000	0.00002
634667.12000	3683055.40000	0.00002
630267.12000	3678655.40000	0.00002
628767.12000	3677555.40000	0.00002
630667.12000	3679255.40000	0.00002
630167.12000	3678555.40000	0.00002
627367.12000	3662255.40000	0.00002
630067.12000	3678455.40000	0.00002
637867.12000	3672555.40000	0.00002
638867.12000	3667955.40000	0.00002
631467.12000	3679755.40000	0.00002
630667.12000	3679155.40000	0.00002
639367.12000	3668655.40000	0.00002
631267.12000	3679555.40000	0.00002
631767.12000	3679655.40000	0.00002
630867.12000	3679655.40000	0.00002
632267.12000	3679155.40000	0.00002
628067.12000	3676955.40000	0.00002
639067.12000	3666655.40000	0.00002
636567.12000	3681655.40000	0.00002
638967.12000	3668155.40000	0.00002
631967.12000	3679555.40000	0.00002
639067.12000	3671555.40000	0.00002
629467.12000	3677955.40000	0.00002
634767.12000	3682955.40000	0.00002
638167.12000	3678955.40000	0.00002
635767.12000	3682555.40000	0.00002
630567.12000	3679055.40000	0.00002
636567.12000	3681755.40000	0.00002
638967.12000	3671755.40000	0.00002
629567.12000	3678055.40000	0.00002
639367.12000	3666755.40000	0.00002
628867.12000	3677655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3678755.40000	0.00002
631567.12000	3679755.40000	0.00002
639167.12000	3671455.40000	0.00002
639067.12000	3681555.40000	0.00002
636067.12000	3682355.40000	0.00002
636367.12000	3682055.40000	0.00002
636298.56000	3666419.07000	0.00002
638267.12000	3678855.40000	0.00002
628167.12000	3677055.40000	0.00002
629367.12000	3677855.40000	0.00002
635167.12000	3682855.40000	0.00002
632167.12000	3679255.40000	0.00002
630767.12000	3679455.40000	0.00002
629267.12000	3677655.40000	0.00002
628267.12000	3677155.40000	0.00002
638467.12000	3678655.40000	0.00002
629667.12000	3678155.40000	0.00002
630467.12000	3678955.40000	0.00002
628367.12000	3677255.40000	0.00002
629067.12000	3677755.40000	0.00002
636467.12000	3681955.40000	0.00002
637967.12000	3672555.40000	0.00002
638567.12000	3678555.40000	0.00002
627767.12000	3662055.40000	0.00002
635967.12000	3682455.40000	0.00002
639967.12000	3683055.40000	0.00002
630867.12000	3679755.40000	0.00002
630367.12000	3678855.40000	0.00002
628467.12000	3677355.40000	0.00002
629767.12000	3678255.40000	0.00002
638667.12000	3678455.40000	0.00002
635467.12000	3682755.40000	0.00002
636267.12000	3682255.40000	0.00002
638667.12000	3666555.40000	0.00002
630567.12000	3679155.40000	0.00002
631867.12000	3679655.40000	0.00002
630567.12000	3679255.40000	0.00002
635667.12000	3682655.40000	0.00002
631667.12000	3679755.40000	0.00002
628567.12000	3677455.40000	0.00002
634767.12000	3683055.40000	0.00002
638767.12000	3678355.40000	0.00002
630267.12000	3678755.40000	0.00002
636567.12000	3681855.40000	0.00002
629167.12000	3661855.40000	0.00002
628967.12000	3677755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3679655.40000	0.00002
638167.12000	3679055.40000	0.00002
629867.12000	3678355.40000	0.00002
624667.12000	3669755.40000	0.00002
628667.12000	3677555.40000	0.00002
639067.12000	3668255.40000	0.00002
630167.12000	3678655.40000	0.00002
632267.12000	3679255.40000	0.00002
630767.12000	3679555.40000	0.00002
634867.12000	3682955.40000	0.00002
629967.12000	3678455.40000	0.00002
630067.12000	3678555.40000	0.00002
630467.12000	3679055.40000	0.00002
638867.12000	3667855.40000	0.00002
631367.12000	3679755.40000	0.00002
632167.12000	3679355.40000	0.00002
635950.15000	3666380.36000	0.00002
638267.12000	3678955.40000	0.00002
628767.12000	3677655.40000	0.00002
630867.12000	3679855.40000	0.00002
635867.12000	3682555.40000	0.00002
626667.12000	3662855.40000	0.00002
627810.61000	3662040.96000	0.00002
635267.12000	3682855.40000	0.00002
638367.12000	3678855.40000	0.00002
638467.12000	3678755.40000	0.00002
639167.12000	3666655.40000	0.00002
630867.12000	3680155.40000	0.00002
636667.12000	3681755.40000	0.00002
636367.12000	3682155.40000	0.00002
624767.12000	3669555.40000	0.00002
631567.12000	3679855.40000	0.00002
628367.12000	3661855.40000	0.00002
638567.12000	3678655.40000	0.00002
638767.12000	3666555.40000	0.00002
630667.12000	3679455.40000	0.00002
638067.12000	3672555.40000	0.00002
631167.12000	3679755.40000	0.00002
630367.12000	3678955.40000	0.00002
638967.12000	3671855.40000	0.00002
636467.12000	3682055.40000	0.00002
631587.03000	3679874.93000	0.00002
628867.12000	3677755.40000	0.00002
639167.12000	3668355.40000	0.00002
628067.12000	3661955.40000	0.00002
634867.12000	3683055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3682355.40000	0.00002
629467.12000	3678055.40000	0.00002
636567.12000	3681955.40000	0.00002
636365.36000	3680753.52000	0.00002
638667.12000	3678555.40000	0.00002
629267.12000	3677755.40000	0.00002
639067.12000	3671655.40000	0.00002
636567.12000	3681555.40000	0.00002
630767.12000	3679655.40000	0.00002
630267.12000	3678855.40000	0.00002
638767.12000	3678455.40000	0.00002
631767.12000	3679755.40000	0.00002
640167.12000	3682955.40000	0.00002
636667.12000	3681655.40000	0.00002
629367.12000	3677955.40000	0.00002
629567.12000	3678155.40000	0.00002
630467.12000	3679155.40000	0.00002
630467.12000	3679255.40000	0.00002
636667.12000	3681855.40000	0.00002
638867.12000	3678355.40000	0.00002
639267.12000	3668455.40000	0.00002
636067.12000	3682455.40000	0.00002
635767.12000	3682655.40000	0.00002
638967.12000	3668055.40000	0.00002
632267.12000	3679355.40000	0.00002
630867.12000	3679955.40000	0.00002
627767.12000	3676755.40000	0.00002
635567.12000	3682755.40000	0.00002
637967.12000	3666455.40000	0.00002
627867.12000	3676855.40000	0.00002
629067.12000	3677855.40000	0.00002
631267.12000	3679755.40000	0.00002
631667.12000	3679855.40000	0.00002
638167.12000	3672555.40000	0.00002
638267.12000	3679055.40000	0.00002
629667.12000	3678255.40000	0.00002
639467.12000	3666755.40000	0.00002
630167.12000	3678755.40000	0.00002
634967.12000	3682955.40000	0.00002
628267.12000	3677255.40000	0.00002
628367.12000	3677355.40000	0.00002
639167.12000	3671555.40000	0.00002
625367.12000	3669355.40000	0.00002
634967.12000	3683055.40000	0.00002
633467.12000	3682955.40000	0.00002
628467.12000	3677455.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3677555.40000	0.00002
627967.12000	3676955.40000	0.00002
639367.12000	3668555.40000	0.00002
631067.12000	3679755.40000	0.00002
628167.12000	3677155.40000	0.00002
627167.12000	3662355.40000	0.00002
638067.12000	3666455.40000	0.00002
630767.12000	3679755.40000	0.00002
629767.12000	3678355.40000	0.00002
631167.12000	3679855.40000	0.00002
635367.12000	3682855.40000	0.00002
638367.12000	3678955.40000	0.00002
628067.12000	3677055.40000	0.00002
628667.12000	3677655.40000	0.00002
630067.12000	3678655.40000	0.00002
630367.12000	3679055.40000	0.00002
631367.12000	3679855.40000	0.00002
628967.12000	3677855.40000	0.00002
638467.12000	3678855.40000	0.00002
635967.12000	3682555.40000	0.00002
630667.12000	3679555.40000	0.00002
629867.12000	3678455.40000	0.00002
638867.12000	3666555.40000	0.00002
632167.12000	3679455.40000	0.00002
629967.12000	3678555.40000	0.00002
630867.12000	3680255.40000	0.00002
638567.12000	3678755.40000	0.00002
630567.12000	3679455.40000	0.00002
631467.12000	3679855.40000	0.00002
631267.12000	3679855.40000	0.00002
638667.12000	3678655.40000	0.00002
628767.12000	3677755.40000	0.00002
631867.12000	3679755.40000	0.00002
636467.12000	3682155.40000	0.00002
636367.12000	3682255.40000	0.00002
630967.12000	3680055.40000	0.00002
638167.12000	3666455.40000	0.00002
638967.12000	3671955.40000	0.00002
636567.12000	3682055.40000	0.00002
638967.12000	3681555.40000	0.00002
630267.12000	3678955.40000	0.00002
635067.12000	3683055.40000	0.00002
638267.12000	3672555.40000	0.00002
630767.12000	3679855.40000	0.00002
632067.12000	3679555.40000	0.00002
636667.12000	3681955.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3678455.40000	0.00002
639267.12000	3666655.40000	0.00002
633967.12000	3681955.40000	0.00002
636267.12000	3682355.40000	0.00002
638767.12000	3678555.40000	0.00002
631367.12000	3679955.40000	0.00002
633667.12000	3682455.40000	0.00002
636767.12000	3681755.40000	0.00002
630867.12000	3680055.40000	0.00002
632267.12000	3679455.40000	0.00002
635667.12000	3682755.40000	0.00002
630367.12000	3679155.40000	0.00002
630767.12000	3679955.40000	0.00002
638267.12000	3666455.40000	0.00002
635867.12000	3682655.40000	0.00002
630367.12000	3679255.40000	0.00002
639067.12000	3668155.40000	0.00002
629267.12000	3677855.40000	0.00002
630667.12000	3679655.40000	0.00002
630167.12000	3678855.40000	0.00002
631067.12000	3679855.40000	0.00002
635067.12000	3682955.40000	0.00002
633567.12000	3682655.40000	0.00002
624667.12000	3669655.40000	0.00002
628867.12000	3677855.40000	0.00002
638367.12000	3679055.40000	0.00002
636167.12000	3682455.40000	0.00002
639067.12000	3671755.40000	0.00002
631067.12000	3679955.40000	0.00002
636767.12000	3681655.40000	0.00002
631967.12000	3679755.40000	0.00002
638467.12000	3678955.40000	0.00002
631167.12000	3679955.40000	0.00002
630767.12000	3680055.40000	0.00002
638567.12000	3678855.40000	0.00002
635467.12000	3682855.40000	0.00002
638967.12000	3666555.40000	0.00002
638367.12000	3666455.40000	0.00002
631467.12000	3679955.40000	0.00002
630067.12000	3678755.40000	0.00002
629467.12000	3678155.40000	0.00002
638667.12000	3678755.40000	0.00002
629367.12000	3678055.40000	0.00002
638367.12000	3672555.40000	0.00002
631367.12000	3680055.40000	0.00002
630567.12000	3679555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3681855.40000	0.00002
631267.12000	3679955.40000	0.00002
630267.12000	3679055.40000	0.00002
640267.12000	3682955.40000	0.00002
628567.12000	3677655.40000	0.00002
632167.12000	3679555.40000	0.00002
631067.12000	3680055.40000	0.00002
630667.12000	3679755.40000	0.00002
628467.12000	3677555.40000	0.00002
638967.12000	3667955.40000	0.00002
629067.12000	3677955.40000	0.00002
635167.12000	3683055.40000	0.00002
638767.12000	3678655.40000	0.00002
630467.12000	3679455.40000	0.00002
629567.12000	3678255.40000	0.00002
628367.12000	3677455.40000	0.00002
629967.12000	3678655.40000	0.00002
636567.12000	3682155.40000	0.00002
636067.12000	3682555.40000	0.00002
629667.12000	3677155.40000	0.00002
628667.12000	3677755.40000	0.00002
636667.12000	3682055.40000	0.00002
636467.12000	3682255.40000	0.00002
639167.12000	3671655.40000	0.00002
638867.12000	3678555.40000	0.00002
639167.12000	3668255.40000	0.00002
631267.12000	3680055.40000	0.00002
629867.12000	3678555.40000	0.00002
629667.12000	3678355.40000	0.00002
628267.12000	3677355.40000	0.00002
636367.12000	3682355.40000	0.00002
638467.12000	3666455.40000	0.00002
636667.12000	3681555.40000	0.00002
635167.12000	3682955.40000	0.00002
629767.12000	3678455.40000	0.00002
630767.12000	3680155.40000	0.00002
633767.12000	3682255.40000	0.00002
638967.12000	3672055.40000	0.00002
632067.12000	3679655.40000	0.00002
631167.12000	3680055.40000	0.00002
630167.12000	3678955.40000	0.00002
640067.12000	3683055.40000	0.00002
628967.12000	3677955.40000	0.00002
630667.12000	3679855.40000	0.00002
631767.12000	3679855.40000	0.00002
636867.12000	3681755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3677255.40000	0.00002
628767.12000	3677855.40000	0.00002
632267.12000	3679555.40000	0.00002
635767.12000	3682755.40000	0.00002
638467.12000	3679055.40000	0.00002
630267.12000	3679155.40000	0.00002
638567.12000	3678955.40000	0.00002
630567.12000	3679655.40000	0.00002
639367.12000	3666655.40000	0.00002
638667.12000	3678855.40000	0.00002
638467.12000	3672555.40000	0.00002
639267.12000	3668355.40000	0.00002
630767.12000	3680455.40000	0.00002
631167.12000	3680155.40000	0.00002
630267.12000	3679255.40000	0.00002
639067.12000	3666555.40000	0.00002
636767.12000	3681955.40000	0.00002
635967.12000	3682655.40000	0.00002
636267.12000	3682455.40000	0.00002
638867.12000	3675055.40000	0.00002
638567.12000	3666455.40000	0.00002
631067.12000	3680155.40000	0.00002
638767.12000	3678755.40000	0.00002
636867.12000	3681655.40000	0.00002
630067.12000	3678855.40000	0.00002
631267.12000	3680155.40000	0.00002
628067.12000	3677155.40000	0.00002
636867.12000	3681855.40000	0.00002
631367.12000	3680155.40000	0.00002
633467.12000	3682855.40000	0.00002
629267.12000	3677955.40000	0.00002
630467.12000	3679555.40000	0.00002
630767.12000	3680255.40000	0.00002
630867.12000	3680355.40000	0.00002
639367.12000	3668455.40000	0.00002
638867.12000	3678655.40000	0.00002
633467.12000	3683055.40000	0.00002
635267.12000	3682955.40000	0.00002
636667.12000	3682155.40000	0.00002
639067.12000	3671855.40000	0.00002
631067.12000	3680255.40000	0.00002
628867.12000	3677955.40000	0.00002
630567.12000	3679755.40000	0.00002
630967.12000	3680155.40000	0.00002
630667.12000	3679955.40000	0.00002
626654.56000	3662842.49000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3679055.40000	0.00002
632167.12000	3679655.40000	0.00002
636567.12000	3682255.40000	0.00002
627467.12000	3662155.40000	0.00002
639067.12000	3668055.40000	0.00002
629967.12000	3678755.40000	0.00002
630367.12000	3679455.40000	0.00002
636167.12000	3682555.40000	0.00002
627967.12000	3677055.40000	0.00002
635567.12000	3682855.40000	0.00002
630767.12000	3680555.40000	0.00002
638967.12000	3667855.40000	0.00002
628567.12000	3677755.40000	0.00002
631467.12000	3680055.40000	0.00002
628467.12000	3677655.40000	0.00002
638667.12000	3666455.40000	0.00002
638567.12000	3679055.40000	0.00002
631167.12000	3680455.40000	0.00002
638567.12000	3672555.40000	0.00002
636315.16000	3666286.34000	0.00002
630667.12000	3680055.40000	0.00002
638667.12000	3678955.40000	0.00002
628367.12000	3677555.40000	0.00002
629867.12000	3678655.40000	0.00002
639167.12000	3671755.40000	0.00002
636967.12000	3681755.40000	0.00002
628667.12000	3677855.40000	0.00002
638967.12000	3672155.40000	0.00002
635867.12000	3682755.40000	0.00002
636467.12000	3682355.40000	0.00002
638767.12000	3678855.40000	0.00002
630467.12000	3679655.40000	0.00002
638967.12000	3667755.40000	0.00002
630067.12000	3678955.40000	0.00002
629367.12000	3678155.40000	0.00002
627867.12000	3676955.40000	0.00002
632267.12000	3679655.40000	0.00002
628267.12000	3677455.40000	0.00002
630567.12000	3679855.40000	0.00002
638867.12000	3678755.40000	0.00002
639167.12000	3666555.40000	0.00002
629767.12000	3678555.40000	0.00002
636867.12000	3681955.40000	0.00002
636767.12000	3682055.40000	0.00002
636367.12000	3682455.40000	0.00002
631867.12000	3679855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3679155.40000	0.00002
629467.12000	3678255.40000	0.00002
625467.12000	3669055.40000	0.00002
629067.12000	3678055.40000	0.00002
636067.12000	3682655.40000	0.00002
631267.12000	3680255.40000	0.00002
630667.12000	3680155.40000	0.00002
636967.12000	3681855.40000	0.00002
635999.93000	3666247.63000	0.00002
635367.12000	3682955.40000	0.00002
638767.12000	3666455.40000	0.00002
629667.12000	3678455.40000	0.00002
636967.12000	3681655.40000	0.00002
638867.12000	3667355.40000	0.00002
639467.12000	3666655.40000	0.00002
630167.12000	3679255.40000	0.00002
632067.12000	3679755.40000	0.00002
630867.12000	3680455.40000	0.00002
639167.12000	3668155.40000	0.00002
631167.12000	3680255.40000	0.00002
629567.12000	3678355.40000	0.00002
628767.12000	3677955.40000	0.00002
630367.12000	3679555.40000	0.00002
630567.12000	3679955.40000	0.00002
635667.12000	3682855.40000	0.00002
636767.12000	3681555.40000	0.00002
637967.12000	3666355.40000	0.00002
626367.12000	3663055.40000	0.00002
639067.12000	3671955.40000	0.00002
628167.12000	3677355.40000	0.00002
630467.12000	3679755.40000	0.00002
629967.12000	3678855.40000	0.00002
636667.12000	3682255.40000	0.00002
630767.12000	3680655.40000	0.00002
628967.12000	3678055.40000	0.00002
631167.12000	3680555.40000	0.00002
638667.12000	3679055.40000	0.00002
638667.12000	3672555.40000	0.00002
636267.12000	3682555.40000	0.00002
630667.12000	3680255.40000	0.00002
638767.12000	3678955.40000	0.00002
631167.12000	3680355.40000	0.00002
630767.12000	3680355.40000	0.00002
630267.12000	3679455.40000	0.00002
635267.12000	3683055.40000	0.00002
638067.12000	3666355.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3678855.40000	0.00002
630067.12000	3679055.40000	0.00002
639267.12000	3668255.40000	0.00002
638967.12000	3674255.40000	0.00002
631067.12000	3680355.40000	0.00002
635645.99000	3666203.39000	0.00002
630967.12000	3680255.40000	0.00002
628467.12000	3677755.40000	0.00002
629267.12000	3678055.40000	0.00002
637067.12000	3681755.40000	0.00002
629867.12000	3678755.40000	0.00002
638867.12000	3666455.40000	0.00002
638967.12000	3672255.40000	0.00002
630467.12000	3679855.40000	0.00002
628567.12000	3677855.40000	0.00002
628067.12000	3677255.40000	0.00002
630667.12000	3680355.40000	0.00002
630567.12000	3680055.40000	0.00002
638167.12000	3666355.40000	0.00002
628367.12000	3677655.40000	0.00002
639067.12000	3667955.40000	0.00002
635967.12000	3682755.40000	0.00002
638967.12000	3667655.40000	0.00002
630367.12000	3679655.40000	0.00002
636867.12000	3682055.40000	0.00002
636767.12000	3682155.40000	0.00002
631067.12000	3680455.40000	0.00002
639267.12000	3666555.40000	0.00002
636567.12000	3682355.40000	0.00002
627767.12000	3676855.40000	0.00002
637067.12000	3681855.40000	0.00002
639167.12000	3671855.40000	0.00002
636967.12000	3681955.40000	0.00002
635467.12000	3682955.40000	0.00002
632167.12000	3679755.40000	0.00002
636167.12000	3682655.40000	0.00002
639367.12000	3668355.40000	0.00002
628867.12000	3678055.40000	0.00002
635767.12000	3682855.40000	0.00002
636467.12000	3682455.40000	0.00002
631367.12000	3680255.40000	0.00002
640167.12000	3683055.40000	0.00002
638267.12000	3666355.40000	0.00002
628667.12000	3677955.40000	0.00002
628267.12000	3677555.40000	0.00002
637067.12000	3681655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3678655.40000	0.00002
631467.12000	3680155.40000	0.00002
629967.12000	3678955.40000	0.00002
630967.12000	3680555.40000	0.00002
630667.12000	3680455.40000	0.00002
630067.12000	3679155.40000	0.00002
637167.12000	3681755.40000	0.00002
630467.12000	3679955.40000	0.00002
631267.12000	3680355.40000	0.00002
630267.12000	3679555.40000	0.00002
639767.12000	3683055.40000	0.00002
636867.12000	3681555.40000	0.00002
630767.12000	3680755.40000	0.00002
630567.12000	3680155.40000	0.00002
632267.12000	3679755.40000	0.00002
627667.12000	3662055.40000	0.00002
639067.12000	3672055.40000	0.00002
628267.12000	3661855.40000	0.00002
638367.12000	3666355.40000	0.00002
638767.12000	3672555.40000	0.00002
630367.12000	3679755.40000	0.00002
636367.12000	3682555.40000	0.00002
638967.12000	3666455.40000	0.00002
630067.12000	3679255.40000	0.00002
624567.12000	3670355.40000	0.00002
624667.12000	3669555.40000	0.00002
630967.12000	3680455.40000	0.00002
624567.12000	3670255.40000	0.00002
630967.12000	3680355.40000	0.00002
627967.12000	3677155.40000	0.00002
629944.22000	3662796.71000	0.00002
630867.12000	3680555.40000	0.00002
629667.12000	3678555.40000	0.00002
637167.12000	3681655.40000	0.00002
624481.19000	3666834.71000	0.00002
639167.12000	3668055.40000	0.00002
637067.12000	3681955.40000	0.00002
628167.12000	3677455.40000	0.00002
629867.12000	3678855.40000	0.00002
630167.12000	3679455.40000	0.00002
636967.12000	3682055.40000	0.00002
624567.12000	3670155.40000	0.00002
638467.12000	3666355.40000	0.00002
638967.12000	3672355.40000	0.00002
630467.12000	3680055.40000	0.00002
636867.12000	3682155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636067.12000	3682755.40000	0.00002
630267.12000	3679655.40000	0.00002
630367.12000	3679855.40000	0.00002
630667.12000	3680555.40000	0.00002
630567.12000	3680255.40000	0.00002
628767.12000	3678055.40000	0.00002
636767.12000	3682255.40000	0.00002
636267.12000	3682655.40000	0.00002
629967.12000	3679055.40000	0.00002
630967.12000	3680655.40000	0.00002
628467.12000	3677855.40000	0.00002
635867.12000	3682855.40000	0.00002
629567.12000	3678455.40000	0.00002
636667.12000	3682355.40000	0.00002
639167.12000	3671955.40000	0.00002
628367.12000	3677755.40000	0.00002
639367.12000	3666555.40000	0.00002
629367.12000	3678255.40000	0.00002
637167.12000	3681855.40000	0.00002
639067.12000	3667855.40000	0.00002
631967.12000	3679855.40000	0.00002
624567.12000	3670055.40000	0.00002
639067.12000	3666455.40000	0.00002
629467.12000	3678355.40000	0.00002
638567.12000	3666355.40000	0.00002
639267.12000	3668155.40000	0.00002
631067.12000	3680555.40000	0.00002
628567.12000	3677955.40000	0.00002
635367.12000	3683055.40000	0.00002
629067.12000	3678155.40000	0.00002
636567.12000	3682455.40000	0.00002
630467.12000	3680155.40000	0.00002
630367.12000	3679955.40000	0.00002
637267.12000	3681755.40000	0.00002
629767.12000	3678755.40000	0.00002
639067.12000	3672155.40000	0.00002
636967.12000	3681555.40000	0.00002
630667.12000	3680655.40000	0.00002
628267.12000	3677655.40000	0.00002
631267.12000	3680455.40000	0.00002
624567.12000	3670455.40000	0.00002
635567.12000	3682955.40000	0.00002
630267.12000	3679755.40000	0.00002
628067.12000	3677355.40000	0.00002
638967.12000	3667555.40000	0.00002
637067.12000	3682055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3681555.40000	0.00002
625367.12000	3669255.40000	0.00002
630567.12000	3680355.40000	0.00002
630167.12000	3679555.40000	0.00002
627867.12000	3677055.40000	0.00002
637267.12000	3681655.40000	0.00002
629967.12000	3679155.40000	0.00002
638867.12000	3667255.40000	0.00002
629267.12000	3678155.40000	0.00002
629867.12000	3678955.40000	0.00002
636467.12000	3682555.40000	0.00002
626867.12000	3662555.40000	0.00002
636823.95000	3666203.39000	0.00002
639367.12000	3668255.40000	0.00002
638667.12000	3666355.40000	0.00002
636967.12000	3682155.40000	0.00002
628967.12000	3678155.40000	0.00002
624567.12000	3669955.40000	0.00002
635467.12000	3683055.40000	0.00002
630367.12000	3680055.40000	0.00002
635939.09000	3666137.02000	0.00002
636167.12000	3682755.40000	0.00002
631067.12000	3680655.40000	0.00002
630467.12000	3680255.40000	0.00002
638867.12000	3672555.40000	0.00002
636867.12000	3682255.40000	0.00002
626377.11000	3663027.46000	0.00002
636767.12000	3682355.40000	0.00002
632067.12000	3679855.40000	0.00002
638967.12000	3672455.40000	0.00002
629967.12000	3679255.40000	0.00002
630967.12000	3680755.40000	0.00002
628667.12000	3678055.40000	0.00002
639167.12000	3666455.40000	0.00002
630267.12000	3679855.40000	0.00002
639167.12000	3672055.40000	0.00002
628167.12000	3677555.40000	0.00002
629667.12000	3678655.40000	0.00002
635967.12000	3682855.40000	0.00002
630067.12000	3679455.40000	0.00002
639467.12000	3666555.40000	0.00002
639067.12000	3667755.40000	0.00002
630667.12000	3680755.40000	0.00002
637267.12000	3681855.40000	0.00002
627267.12000	3662255.40000	0.00002
633467.12000	3682755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636293.03000	3666153.61000	0.00002
633567.12000	3682555.40000	0.00002
639167.12000	3667955.40000	0.00002
630567.12000	3680455.40000	0.00002
636367.12000	3682655.40000	0.00002
637067.12000	3681555.40000	0.00002
630167.12000	3679655.40000	0.00002
636431.29000	3666159.15000	0.00002
637167.12000	3681955.40000	0.00002
637967.12000	3666255.40000	0.00002
638767.12000	3666355.40000	0.00002
639867.12000	3683055.40000	0.00002
635667.12000	3682955.40000	0.00002
632167.12000	3679855.40000	0.00002
637367.12000	3681755.40000	0.00002
630367.12000	3680155.40000	0.00002
628367.12000	3677855.40000	0.00002
638967.12000	3675055.40000	0.00002
639067.12000	3672255.40000	0.00002
630467.12000	3680355.40000	0.00002
636667.12000	3682455.40000	0.00002
634114.92000	3681693.78000	0.00002
629767.12000	3678855.40000	0.00002
627967.12000	3677255.40000	0.00002
628467.12000	3677955.40000	0.00002
630267.12000	3679955.40000	0.00002
629867.12000	3679055.40000	0.00002
637067.12000	3682155.40000	0.00002
628867.12000	3678155.40000	0.00002
638067.12000	3666255.40000	0.00002
630567.12000	3680555.40000	0.00002
624567.12000	3669855.40000	0.00002
630867.12000	3680655.40000	0.00002
628267.12000	3677755.40000	0.00002
632322.26000	3665440.20000	0.00002
637367.12000	3681655.40000	0.00002
637167.12000	3681555.40000	0.00002
637367.12000	3681855.40000	0.00002
630167.12000	3679755.40000	0.00002
632267.12000	3679855.40000	0.00002
639267.12000	3668055.40000	0.00002
636967.12000	3682255.40000	0.00002
636567.12000	3682555.40000	0.00002
638167.12000	3666255.40000	0.00002
629567.12000	3678555.40000	0.00002
636267.12000	3682755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3666355.40000	0.00002
630067.12000	3679555.40000	0.00002
639267.12000	3666455.40000	0.00002
640267.12000	3683055.40000	0.00002
631367.12000	3680355.40000	0.00002
630367.12000	3680255.40000	0.00002
630567.12000	3680655.40000	0.00002
631067.12000	3680755.40000	0.00002
637167.12000	3682055.40000	0.00002
628067.12000	3677455.40000	0.00002
630767.12000	3680855.40000	0.00002
630467.12000	3680455.40000	0.00002
630267.12000	3680055.40000	0.00002
637267.12000	3681955.40000	0.00002
630967.12000	3680855.40000	0.00002
639167.12000	3672155.40000	0.00002
628567.12000	3678055.40000	0.00002
636067.12000	3682855.40000	0.00002
635767.12000	3682955.40000	0.00002
631167.12000	3680655.40000	0.00002
638267.12000	3666255.40000	0.00002
636867.12000	3682355.40000	0.00002
635567.12000	3683055.40000	0.00002
637267.12000	3681555.40000	0.00002
637367.12000	3681555.40000	0.00002
629867.12000	3679155.40000	0.00002
630167.12000	3679855.40000	0.00002
639367.12000	3668155.40000	0.00002
628167.12000	3677655.40000	0.00002
636467.12000	3682655.40000	0.00002
630567.12000	3680755.40000	0.00002
638967.12000	3667455.40000	0.00002
629667.12000	3678755.40000	0.00002
638367.12000	3666255.40000	0.00002
639067.12000	3672355.40000	0.00002
639067.12000	3667655.40000	0.00002
636767.12000	3682455.40000	0.00002
630667.12000	3680855.40000	0.00002
630367.12000	3680355.40000	0.00002
628767.12000	3678155.40000	0.00002
629767.12000	3678955.40000	0.00002
638967.12000	3672555.40000	0.00002
638967.12000	3666355.40000	0.00002
630067.12000	3679655.40000	0.00002
638767.12000	3675155.40000	0.00002
639167.12000	3667855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629467.12000	3678455.40000	0.00002
629967.12000	3679455.40000	0.00002
630667.12000	3680955.40000	0.00002
630267.12000	3680155.40000	0.00002
637067.12000	3682255.40000	0.00002
633367.12000	3683055.40000	0.00002
630467.12000	3680555.40000	0.00002
638847.01000	3681555.05000	0.00002
624567.12000	3669755.40000	0.00002
637151.48000	3681524.22000	0.00002
627767.12000	3676955.40000	0.00002
637267.12000	3682055.40000	0.00002
639367.12000	3666455.40000	0.00002
638467.12000	3666255.40000	0.00002
630167.12000	3679955.40000	0.00002
637467.12000	3681755.40000	0.00002
630867.12000	3680755.40000	0.00002
628367.12000	3677955.40000	0.00002
638967.12000	3672655.40000	0.00002
630667.12000	3681055.40000	0.00002
637467.12000	3681655.40000	0.00002
637167.12000	3682155.40000	0.00002
637467.12000	3681855.40000	0.00002
635867.12000	3682955.40000	0.00002
630367.12000	3680455.40000	0.00002
633367.12000	3682955.40000	0.00002
636667.12000	3682555.40000	0.00002
628267.12000	3677855.40000	0.00002
637367.12000	3681955.40000	0.00002
629867.12000	3679355.40000	0.00002
639167.12000	3672255.40000	0.00002
636167.12000	3682855.40000	0.00002
636367.12000	3682755.40000	0.00002
627867.12000	3677155.40000	0.00002
630067.12000	3679755.40000	0.00002
629367.12000	3678355.40000	0.00002
638967.12000	3672755.40000	0.00002
630567.12000	3680855.40000	0.00002
639067.12000	3666355.40000	0.00002
630267.12000	3680255.40000	0.00002
636967.12000	3682355.40000	0.00002
630467.12000	3680655.40000	0.00002
638567.12000	3666255.40000	0.00002
639267.12000	3667955.40000	0.00002
627967.12000	3677355.40000	0.00002
630167.12000	3680055.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3678055.40000	0.00002
631016.72000	3680876.84000	0.00002
629967.12000	3679555.40000	0.00002
629767.12000	3679055.40000	0.00002
628067.12000	3677555.40000	0.00002
630667.12000	3681155.40000	0.00002
629567.12000	3678655.40000	0.00002
637467.12000	3681555.40000	0.00002
628667.12000	3678155.40000	0.00002
639067.12000	3672455.40000	0.00002
636867.12000	3682455.40000	0.00002
630767.12000	3680955.40000	0.00002
636567.12000	3682655.40000	0.00002
626839.53000	3662565.04000	0.00002
629267.12000	3678255.40000	0.00002
629667.12000	3678855.40000	0.00002
632342.32000	3679874.93000	0.00002
635667.12000	3683055.40000	0.00002
630367.12000	3680555.40000	0.00002
628167.12000	3677755.40000	0.00002
630067.12000	3679855.40000	0.00002
630267.12000	3680355.40000	0.00002
638667.12000	3666255.40000	0.00002
639467.12000	3666455.40000	0.00002
637567.12000	3681855.40000	0.00002
638967.12000	3672855.40000	0.00002
639167.12000	3667755.40000	0.00002
630167.12000	3680155.40000	0.00002
637367.12000	3682055.40000	0.00002
639367.12000	3668055.40000	0.00002
637567.12000	3681555.40000	0.00002
630967.12000	3680955.40000	0.00002
639167.12000	3666355.40000	0.00002
635967.12000	3682955.40000	0.00002
638867.12000	3667155.40000	0.00002
630567.12000	3680955.40000	0.00002
630467.12000	3680755.40000	0.00002
637167.12000	3682255.40000	0.00002
637567.12000	3681655.40000	0.00002
630867.12000	3680855.40000	0.00002
630867.12000	3680955.40000	0.00002
629967.12000	3679655.40000	0.00002
636767.12000	3682555.40000	0.00002
637267.12000	3682155.40000	0.00002
639167.12000	3672355.40000	0.00002
636267.12000	3682855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3681955.40000	0.00002
637567.12000	3681755.40000	0.00002
630267.12000	3680455.40000	0.00002
629767.12000	3679155.40000	0.00002
639067.12000	3667555.40000	0.00002
630367.12000	3680655.40000	0.00002
630067.12000	3679955.40000	0.00002
638767.12000	3666255.40000	0.00002
637967.12000	3666155.40000	0.00002
629867.12000	3679455.40000	0.00002
635767.12000	3683055.40000	0.00002
638967.12000	3672955.40000	0.00002
636467.12000	3682755.40000	0.00002
637367.12000	3681455.40000	0.00002
637067.12000	3682355.40000	0.00002
630167.12000	3680255.40000	0.00002
629067.12000	3678255.40000	0.00002
630867.12000	3681055.40000	0.00002
637967.12000	3674255.40000	0.00002
637967.12000	3674655.40000	0.00002
638067.12000	3666155.40000	0.00002
639067.12000	3672555.40000	0.00002
637967.12000	3674555.40000	0.00002
637967.12000	3674455.40000	0.00002
637967.12000	3674755.40000	0.00002
628267.12000	3677955.40000	0.00002
630567.12000	3681055.40000	0.00002
638967.12000	3667355.40000	0.00002
624567.12000	3669655.40000	0.00002
637967.12000	3674355.40000	0.00002
637467.12000	3681455.40000	0.00002
629967.12000	3679755.40000	0.00002
638967.12000	3674155.40000	0.00002
629667.12000	3678955.40000	0.00002
630467.12000	3680855.40000	0.00002
628567.12000	3678155.40000	0.00002
638167.12000	3666155.40000	0.00002
630267.12000	3680555.40000	0.00002
636967.12000	3682455.40000	0.00002
628067.12000	3677655.40000	0.00002
630367.12000	3680755.40000	0.00002
628367.12000	3678055.40000	0.00002
637267.12000	3681455.40000	0.00002
630067.12000	3680055.40000	0.00002
638867.12000	3666255.40000	0.00002
637967.12000	3674855.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3682655.40000	0.00002
629467.12000	3678555.40000	0.00002
639267.12000	3667855.40000	0.00002
639267.12000	3666355.40000	0.00002
631386.65000	3680368.18000	0.00002
630167.12000	3680355.40000	0.00002
638967.12000	3673055.40000	0.00002
636067.12000	3682955.40000	0.00002
628167.12000	3661855.40000	0.00002
627567.12000	3662055.40000	0.00002
627967.12000	3677455.40000	0.00002
629567.12000	3678755.40000	0.00002
628167.12000	3677855.40000	0.00002
638267.12000	3666155.40000	0.00002
629867.12000	3679555.40000	0.00002
637567.12000	3681455.40000	0.00002
639167.12000	3672455.40000	0.00002
628967.12000	3678255.40000	0.00002
637267.12000	3682255.40000	0.00002
630467.12000	3680955.40000	0.00002
637567.12000	3681955.40000	0.00002
637667.12000	3681555.40000	0.00002
629967.12000	3679855.40000	0.00002
629767.12000	3679355.40000	0.00002
637467.12000	3682055.40000	0.00002
637167.12000	3674255.40000	0.00002
637367.12000	3682155.40000	0.00002
630067.12000	3680155.40000	0.00002
639067.12000	3672655.40000	0.00002
636867.12000	3682555.40000	0.00002
638367.12000	3666155.40000	0.00002
635867.12000	3683055.40000	0.00002
639167.12000	3667655.40000	0.00002
627867.12000	3677255.40000	0.00002
637667.12000	3681655.40000	0.00002
638967.12000	3666255.40000	0.00002
630267.12000	3680655.40000	0.00002
639367.12000	3667955.40000	0.00002
637167.12000	3682355.40000	0.00002
637767.12000	3681555.40000	0.00002
638820.39000	3681173.98000	0.00002
637667.12000	3681855.40000	0.00002
630167.12000	3680455.40000	0.00002
638967.12000	3673155.40000	0.00002
636367.12000	3682855.40000	0.00002
636567.12000	3682755.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639367.12000	3666355.40000	0.00002
624527.43000	3670426.16000	0.00002
637667.12000	3681455.40000	0.00002
630867.12000	3681155.40000	0.00002
637667.12000	3681755.40000	0.00002
630367.12000	3680855.40000	0.00002
639067.12000	3672755.40000	0.00002
637267.12000	3674255.40000	0.00002
630567.12000	3681155.40000	0.00002
629667.12000	3679055.40000	0.00002
638467.12000	3666155.40000	0.00002
629867.12000	3679655.40000	0.00002
629967.12000	3679955.40000	0.00002
637667.12000	3681955.40000	0.00002
637967.12000	3674955.40000	0.00002
630067.12000	3680255.40000	0.00002
637067.12000	3682455.40000	0.00002
630567.12000	3681255.40000	0.00002
636167.12000	3682955.40000	0.00002
636767.12000	3682655.40000	0.00002
630467.12000	3681055.40000	0.00002
637367.12000	3674255.40000	0.00002
628467.12000	3678155.40000	0.00002
639067.12000	3666255.40000	0.00002
630267.12000	3680755.40000	0.00002
638967.12000	3673255.40000	0.00002
638567.12000	3666155.40000	0.00002
630167.12000	3680555.40000	0.00002
628067.12000	3677755.40000	0.00002
637867.12000	3674255.40000	0.00002
639067.12000	3667455.40000	0.00002
628867.12000	3678255.40000	0.00002
637467.12000	3681355.40000	0.00002
637367.12000	3681355.40000	0.00002
639267.12000	3667755.40000	0.00002
639067.12000	3672855.40000	0.00002
637467.12000	3682155.40000	0.00002
627767.12000	3677055.40000	0.00002
637467.12000	3674255.40000	0.00002
629967.12000	3680055.40000	0.00002
629567.12000	3678855.40000	0.00002
629867.12000	3679755.40000	0.00002
636967.12000	3682555.40000	0.00002
629767.12000	3679455.40000	0.00002
630067.12000	3680355.40000	0.00002
637767.12000	3681655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637367.12000	3682255.40000	0.00002
637567.12000	3682055.40000	0.00002
628267.12000	3678055.40000	0.00002
629367.12000	3678455.40000	0.00002
639467.12000	3666355.40000	0.00002
627967.12000	3677555.40000	0.00002
629667.12000	3679155.40000	0.00002
630367.12000	3680955.40000	0.00002
638667.12000	3666155.40000	0.00002
637567.12000	3681355.40000	0.00002
628167.12000	3677955.40000	0.00002
638967.12000	3673355.40000	0.00002
637767.12000	3681455.40000	0.00002
637267.12000	3682355.40000	0.00002
635967.12000	3683055.40000	0.00002
637567.12000	3674255.40000	0.00002
637767.12000	3674255.40000	0.00002
636667.12000	3682755.40000	0.00002
630167.12000	3680655.40000	0.00002
630767.12000	3681055.40000	0.00002
636467.12000	3682855.40000	0.00002
637667.12000	3674255.40000	0.00002
639167.12000	3666255.40000	0.00002
629467.12000	3678655.40000	0.00002
630267.12000	3680855.40000	0.00002
638769.94000	3683127.28000	0.00002
637167.12000	3681455.40000	0.00002
637767.12000	3681755.40000	0.00002
638967.12000	3674055.40000	0.00002
629967.12000	3680155.40000	0.00002
637967.12000	3666055.40000	0.00002
630067.12000	3680455.40000	0.00002
639067.12000	3672955.40000	0.00002
627367.12000	3662155.40000	0.00002
630467.12000	3681155.40000	0.00002
629867.12000	3679855.40000	0.00002
638967.12000	3673455.40000	0.00002
636267.12000	3682955.40000	0.00002
639367.12000	3667855.40000	0.00002
637767.12000	3681855.40000	0.00002
638767.12000	3675255.40000	0.00002
638767.12000	3666155.40000	0.00002
637167.12000	3682455.40000	0.00002
637867.12000	3681555.40000	0.00002
637267.12000	3681355.40000	0.00002
638667.12000	3682155.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
636867.12000	3682655.40000	0.00002
639167.12000	3667555.40000	0.00002
638967.12000	3667255.40000	0.00002
637667.12000	3681355.40000	0.00002
637867.12000	3681655.40000	0.00002
637767.12000	3681955.40000	0.00002
638067.12000	3666055.40000	0.00002
629767.12000	3679555.40000	0.00002
637667.12000	3682055.40000	0.00002
638867.12000	3675155.40000	0.00002
637567.12000	3682155.40000	0.00002
637767.12000	3682055.40000	0.00002
628767.12000	3678255.40000	0.00002
638667.12000	3682255.40000	0.00002
630067.12000	3680555.40000	0.00002
638667.12000	3682055.40000	0.00002
630167.12000	3680755.40000	0.00002
629967.12000	3680255.40000	0.00002
637467.12000	3682255.40000	0.00002
637867.12000	3681455.40000	0.00002
630767.12000	3681155.40000	0.00002
630267.12000	3680955.40000	0.00002
627867.12000	3677355.40000	0.00002
638967.12000	3673555.40000	0.00002
638167.12000	3666055.40000	0.00002
629167.04000	3661763.51000	0.00002
639067.12000	3673055.40000	0.00002
628367.12000	3678155.40000	0.00002
630367.12000	3681055.40000	0.00002
629567.12000	3678955.40000	0.00002
637367.12000	3681255.40000	0.00002
637467.12000	3681255.40000	0.00002
636067.12000	3683055.40000	0.00002
628067.12000	3677855.40000	0.00002
639267.12000	3666255.40000	0.00002
637067.12000	3682555.40000	0.00002
629867.12000	3679955.40000	0.00002
638867.12000	3666155.40000	0.00002
637367.12000	3682355.40000	0.00002
638967.12000	3673955.40000	0.00002
629667.12000	3679355.40000	0.00002
638667.12000	3682355.40000	0.00002
638267.12000	3666055.40000	0.00002
630667.12000	3681255.40000	0.00002
629767.12000	3679655.40000	0.00002
630067.12000	3680655.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3681755.40000	0.00002
636567.12000	3682855.40000	0.00002
638967.12000	3673655.40000	0.00002
637767.12000	3681355.40000	0.00002
637267.12000	3665955.40000	0.00002
629967.12000	3680355.40000	0.00002
639267.12000	3667655.40000	0.00002
627967.12000	3677655.40000	0.00002
637667.12000	3682155.40000	0.00002
639067.12000	3673155.40000	0.00002
637567.12000	3681255.40000	0.00002
628211.37000	3661825.17000	0.00002
638367.12000	3666055.40000	0.00002
638967.12000	3673755.40000	0.00002
637367.12000	3665955.40000	0.00002
624567.12000	3669555.40000	0.00002
636167.12000	3683055.40000	0.00002
637867.12000	3681855.40000	0.00002
630167.12000	3680855.40000	0.00002
638967.12000	3673855.40000	0.00002
638967.12000	3666155.40000	0.00002
638667.12000	3682455.40000	0.00002
629867.12000	3680055.40000	0.00002
638667.12000	3681955.40000	0.00002
637267.12000	3682455.40000	0.00002
637567.12000	3682255.40000	0.00002
638867.12000	3667055.40000	0.00002
636767.12000	3682755.40000	0.00002
637467.12000	3665955.40000	0.00002
637767.12000	3682155.40000	0.00002
638667.12000	3682555.40000	0.00002
639367.12000	3666255.40000	0.00002
637867.12000	3681955.40000	0.00002
630367.12000	3681155.40000	0.00002
636967.12000	3682655.40000	0.00002
630267.12000	3681055.40000	0.00002
636367.12000	3682955.40000	0.00002
638467.12000	3666055.40000	0.00002
629767.12000	3679755.40000	0.00002
639067.12000	3667355.40000	0.00002
639367.12000	3667755.40000	0.00002
628167.12000	3678055.40000	0.00002
629467.12000	3678755.40000	0.00002
629967.12000	3680455.40000	0.00002
630867.12000	3681255.40000	0.00002
637967.12000	3681555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3680755.40000	0.00002
633367.12000	3682855.40000	0.00002
637567.12000	3665955.40000	0.00002
637267.12000	3681255.40000	0.00002
628667.12000	3678255.40000	0.00002
630267.12000	3681155.40000	0.00002
639067.12000	3673255.40000	0.00002
629567.12000	3679055.40000	0.00002
630167.12000	3680955.40000	0.00002
637667.12000	3681255.40000	0.00002
636267.12000	3683055.40000	0.00002
637467.12000	3682355.40000	0.00002
629867.12000	3680155.40000	0.00002
637867.12000	3681355.40000	0.00002
630467.12000	3681255.40000	0.00002
637867.12000	3682055.40000	0.00002
638067.12000	3681555.40000	0.00002
639067.12000	3666155.40000	0.00002
630167.12000	3681155.40000	0.00002
637867.12000	3674355.40000	0.00002
637667.12000	3665955.40000	0.00002
629267.12000	3678355.40000	0.00002
638567.12000	3666055.40000	0.00002
637967.12000	3681655.40000	0.00002
630167.12000	3681055.40000	0.00002
637667.12000	3682255.40000	0.00002
629967.12000	3680555.40000	0.00002
638667.12000	3682655.40000	0.00002
629667.12000	3679455.40000	0.00002
638667.12000	3681855.40000	0.00002
636667.12000	3682855.40000	0.00002
637967.12000	3681455.40000	0.00002
637967.12000	3681755.40000	0.00002
629767.12000	3679855.40000	0.00002
637767.12000	3665955.40000	0.00002
639467.12000	3666255.40000	0.00002
628067.12000	3677955.40000	0.00002
639067.12000	3673355.40000	0.00002
637367.12000	3682455.40000	0.00002
630267.12000	3681255.40000	0.00002
637967.12000	3681855.40000	0.00002
629967.12000	3680655.40000	0.00002
629867.12000	3680255.40000	0.00002
639167.12000	3667455.40000	0.00002
628267.12000	3678155.40000	0.00002
637167.12000	3682555.40000	0.00002

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3682155.40000	0.00002
637867.12000	3665955.40000	0.00002
638667.12000	3666055.40000	0.00002
630067.12000	3680855.40000	0.00002
627867.12000	3677455.40000	0.00002
629367.12000	3678555.40000	0.00002
637967.12000	3681955.40000	0.00002
636867.12000	3682755.40000	0.00002
627967.12000	3677755.40000	0.00002
627767.12000	3677155.40000	0.00002
639167.12000	3666155.40000	0.00002
637967.12000	3665955.40000	0.00002
637067.12000	3682655.40000	0.00002
637767.12000	3681255.40000	0.00002
637167.12000	3674355.40000	0.00002
637767.12000	3682255.40000	0.00002
638067.12000	3681755.40000	0.00002
629567.12000	3679155.40000	0.00002
637967.12000	3682055.40000	0.00002
637567.12000	3682355.40000	0.00002
638067.12000	3681855.40000	0.00002
636467.12000	3682955.40000	0.00002
638067.12000	3681655.40000	0.00002
630367.12000	3681255.40000	0.00002
637967.12000	3675055.40000	0.00002
629867.12000	3680355.40000	0.00002
629767.12000	3679955.40000	0.00002
629667.12000	3679555.40000	0.00001
639067.12000	3674055.40000	0.00001
639267.12000	3667555.40000	0.00001
639067.12000	3673455.40000	0.00001
638767.12000	3666055.40000	0.00001
638167.12000	3681655.40000	0.00001
637867.12000	3674455.40000	0.00001
637267.12000	3674355.40000	0.00001
638665.54000	3681019.13000	0.00001
638667.12000	3682755.40000	0.00001
638767.12000	3675355.40000	0.00001
630067.12000	3680955.40000	0.00001
638067.12000	3665955.40000	0.00001
638067.12000	3681955.40000	0.00001
637867.12000	3682255.40000	0.00001
638582.59000	3680985.95000	0.00001
630767.12000	3681255.40000	0.00001
628567.12000	3678255.40000	0.00001
629467.12000	3678855.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637367.12000	3681155.40000	0.00001
638567.12000	3682155.40000	0.00001
630067.12000	3681055.40000	0.00001
639267.12000	3666155.40000	0.00001
637667.12000	3682355.40000	0.00001
637967.12000	3681355.40000	0.00001
639067.12000	3673555.40000	0.00001
638367.12000	3681755.40000	0.00001
638567.12000	3682055.40000	0.00001
638167.12000	3665955.40000	0.00001
638567.12000	3682255.40000	0.00001
637267.12000	3682555.40000	0.00001
637767.12000	3674355.40000	0.00001
629967.12000	3680755.40000	0.00001
638067.12000	3681455.40000	0.00001
639367.12000	3667655.40000	0.00001
638167.12000	3681855.40000	0.00001
638831.45000	3680178.52000	0.00001
638967.12000	3667155.40000	0.00001
637967.12000	3682155.40000	0.00001
637467.12000	3682455.40000	0.00001
637367.12000	3674355.40000	0.00001
638167.12000	3681755.40000	0.00001
638867.12000	3666055.40000	0.00001
629767.12000	3680055.40000	0.00001
638167.12000	3681955.40000	0.00001
637867.12000	3674555.40000	0.00001
629867.12000	3680455.40000	0.00001
638967.12000	3675155.40000	0.00001
638067.12000	3682055.40000	0.00001
637467.12000	3681155.40000	0.00001
637267.12000	3665855.40000	0.00001
638267.12000	3665955.40000	0.00001
639067.12000	3673955.40000	0.00001
629667.12000	3679655.40000	0.00001
637467.12000	3674355.40000	0.00001
639067.12000	3673655.40000	0.00001
637867.12000	3681255.40000	0.00001
636967.12000	3682755.40000	0.00001
637367.12000	3665855.40000	0.00001
636767.12000	3682855.40000	0.00001
638267.12000	3681955.40000	0.00001
637667.12000	3674355.40000	0.00001
638167.12000	3681555.40000	0.00001
637767.12000	3682355.40000	0.00001
639467.12000	3667755.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639067.12000	3673755.40000	0.00001
637867.12000	3674655.40000	0.00001
638667.12000	3681755.40000	0.00001
638267.12000	3681855.40000	0.00001
638167.12000	3682055.40000	0.00001
638367.12000	3665955.40000	0.00001
639067.12000	3673855.40000	0.00001
629151.63000	3678318.12000	0.00001
638267.12000	3681755.40000	0.00001
630367.12000	3681355.40000	0.00001
637567.12000	3674355.40000	0.00001
638567.12000	3681955.40000	0.00001
637467.12000	3665855.40000	0.00001
637267.12000	3681155.40000	0.00001
638367.12000	3681955.40000	0.00001
638267.12000	3681655.40000	0.00001
629967.12000	3680855.40000	0.00001
638967.12000	3666055.40000	0.00001
639367.12000	3666155.40000	0.00001
627967.12000	3677855.40000	0.00001
636567.12000	3682955.40000	0.00001
629767.12000	3680155.40000	0.00001
638567.12000	3682355.40000	0.00001
629867.12000	3680555.40000	0.00001
638067.12000	3682155.40000	0.00001
637967.12000	3682255.40000	0.00001
637167.12000	3682655.40000	0.00001
638267.12000	3682055.40000	0.00001
637867.12000	3674755.40000	0.00001
627867.12000	3677555.40000	0.00001
638367.12000	3681855.40000	0.00001
628067.12000	3678055.40000	0.00001
630167.12000	3681255.40000	0.00001
637567.12000	3665855.40000	0.00001
638467.12000	3665955.40000	0.00001
629667.12000	3679755.40000	0.00001
639067.12000	3667255.40000	0.00001
637567.12000	3682455.40000	0.00001
638467.12000	3681855.40000	0.00001
636367.12000	3683055.40000	0.00001
638167.12000	3682155.40000	0.00001
629567.12000	3679355.40000	0.00001
637367.12000	3682555.40000	0.00001
638067.12000	3681355.40000	0.00001
638167.12000	3681455.40000	0.00001
637567.12000	3681155.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3678155.40000	0.00001
638467.12000	3682155.40000	0.00001
637667.12000	3665855.40000	0.00001
630567.12000	3681455.40000	0.00001
629467.12000	3678955.40000	0.00001
637867.12000	3682355.40000	0.00001
638567.12000	3682455.40000	0.00001
639067.12000	3666055.40000	0.00001
638980.77000	3680195.11000	0.00001
629967.12000	3680955.40000	0.00001
637867.12000	3674855.40000	0.00001
638567.12000	3665955.40000	0.00001
629767.12000	3680255.40000	0.00001
638267.12000	3681555.40000	0.00001
628467.12000	3678255.40000	0.00001
630567.12000	3681355.40000	0.00001
637967.12000	3681255.40000	0.00001
638467.12000	3681755.40000	0.00001
638667.12000	3682855.40000	0.00001
639167.12000	3667355.40000	0.00001
637767.12000	3665855.40000	0.00001
637067.12000	3682755.40000	0.00001
630467.12000	3681355.40000	0.00001
637667.12000	3682455.40000	0.00001
629867.12000	3680655.40000	0.00001
639467.12000	3666155.40000	0.00001
630067.12000	3681155.40000	0.00001
638467.12000	3682255.40000	0.00001
629667.12000	3679855.40000	0.00001
629367.12000	3678655.40000	0.00001
638267.12000	3681455.40000	0.00001
638467.12000	3682055.40000	0.00001
638567.12000	3681855.40000	0.00001
638367.12000	3681655.40000	0.00001
636867.12000	3682855.40000	0.00001
637767.12000	3674455.40000	0.00001
637467.12000	3682555.40000	0.00001
637867.12000	3665855.40000	0.00001
638067.12000	3682255.40000	0.00001
634014.54000	3665301.94000	0.00001
639267.12000	3667455.40000	0.00001
637167.12000	3674455.40000	0.00001
638667.12000	3665955.40000	0.00001
637967.12000	3682355.40000	0.00001
638969.71000	3681107.62000	0.00001
638567.12000	3666955.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638567.12000	3681555.40000	0.00001
630667.12000	3681355.40000	0.00001
638267.12000	3682155.40000	0.00001
638767.12000	3675455.40000	0.00001
638867.12000	3675255.40000	0.00001
629767.12000	3680355.40000	0.00001
639167.12000	3666055.40000	0.00001
637967.12000	3665855.40000	0.00001
638367.12000	3682155.40000	0.00001
638167.12000	3682255.40000	0.00001
636667.12000	3682955.40000	0.00001
637267.12000	3682655.40000	0.00001
638567.12000	3682555.40000	0.00001
638367.12000	3682055.40000	0.00001
627767.12000	3677255.40000	0.00001
637767.12000	3682455.40000	0.00001
639367.12000	3667555.40000	0.00001
638167.12000	3681355.40000	0.00001
638367.12000	3681555.40000	0.00001
638467.12000	3681955.40000	0.00001
638567.12000	3681755.40000	0.00001
640295.93000	3683111.86000	0.00001
638067.12000	3682355.40000	0.00001
629867.12000	3680755.40000	0.00001
638667.12000	3681555.40000	0.00001
637667.12000	3681155.40000	0.00001
625390.62000	3669008.08000	0.00001
629567.12000	3679455.40000	0.00001
630767.12000	3681355.40000	0.00001
638367.12000	3682255.40000	0.00001
638467.12000	3681655.40000	0.00001
637267.12000	3674455.40000	0.00001
630267.12000	3681355.40000	0.00001
638067.12000	3665855.40000	0.00001
637867.12000	3674955.40000	0.00001
629967.12000	3681055.40000	0.00001
629667.12000	3679955.40000	0.00001
638767.12000	3665955.40000	0.00001
639467.12000	3667655.40000	0.00001
624481.19000	3663998.54000	0.00001
638567.12000	3681655.40000	0.00001
627967.12000	3677955.40000	0.00001
629467.12000	3679055.40000	0.00001
633267.12000	3683055.40000	0.00001
627867.12000	3677655.40000	0.00001
637867.12000	3682455.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3680455.40000	0.00001
638467.12000	3682355.40000	0.00001
639267.12000	3666055.40000	0.00001
637367.12000	3674455.40000	0.00001
636467.12000	3683055.40000	0.00001
638167.12000	3665855.40000	0.00001
638367.12000	3681455.40000	0.00001
637667.12000	3674455.40000	0.00001
637767.12000	3674555.40000	0.00001
629867.12000	3680855.40000	0.00001
637967.12000	3675155.40000	0.00001
637267.12000	3665755.40000	0.00001
638067.12000	3681255.40000	0.00001
637467.12000	3674455.40000	0.00001
637567.12000	3682555.40000	0.00001
638667.12000	3681655.40000	0.00001
638867.12000	3665955.40000	0.00001
638467.12000	3681555.40000	0.00001
638267.12000	3682255.40000	0.00001
637567.12000	3674455.40000	0.00001
639113.50000	3680222.76000	0.00001
629667.12000	3680055.40000	0.00001
637367.12000	3665755.40000	0.00001
636967.12000	3682855.40000	0.00001
638667.12000	3666955.40000	0.00001
638267.12000	3665855.40000	0.00001
638267.12000	3681355.40000	0.00001
638567.12000	3682655.40000	0.00001
629567.12000	3679555.40000	0.00001
629767.12000	3680555.40000	0.00001
628367.12000	3678255.40000	0.00001
637367.12000	3682655.40000	0.00001
637467.12000	3665755.40000	0.00001
637767.12000	3674655.40000	0.00001
638367.12000	3665855.40000	0.00001
637567.12000	3665755.40000	0.00001
630167.12000	3681355.40000	0.00001
630067.12000	3681255.40000	0.00001
638467.12000	3682455.40000	0.00001
638367.12000	3682355.40000	0.00001
638967.12000	3665955.40000	0.00001
637767.12000	3681155.40000	0.00001
629867.12000	3680955.40000	0.00001
639367.12000	3666055.40000	0.00001
637167.12000	3674555.40000	0.00001
638267.12000	3682355.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637667.12000	3665755.40000	0.00001
629667.12000	3680155.40000	0.00001
629467.12000	3679155.40000	0.00001
636767.12000	3682955.40000	0.00001
629967.12000	3681155.40000	0.00001
637767.12000	3674755.40000	0.00001
637667.12000	3682555.40000	0.00001
638467.12000	3665855.40000	0.00001
638667.12000	3682955.40000	0.00001
629367.12000	3678755.40000	0.00001
629767.12000	3680655.40000	0.00001
629567.12000	3679655.40000	0.00001
637967.12000	3682455.40000	0.00001
637867.12000	3675055.40000	0.00001
628067.12000	3678155.40000	0.00001
637767.12000	3665755.40000	0.00001
638767.12000	3675555.40000	0.00001
638367.12000	3681355.40000	0.00001
637267.12000	3674555.40000	0.00001
637467.12000	3682655.40000	0.00001
636567.12000	3683055.40000	0.00001
637667.12000	3674555.40000	0.00001
639067.12000	3665955.40000	0.00001
638167.12000	3681255.40000	0.00001
638467.12000	3681455.40000	0.00001
638567.12000	3665855.40000	0.00001
637767.12000	3674855.40000	0.00001
630467.12000	3681455.40000	0.00001
638567.12000	3682755.40000	0.00001
637067.12000	3682855.40000	0.00001
638167.12000	3682355.40000	0.00001
639467.12000	3666055.40000	0.00001
627867.12000	3677755.40000	0.00001
629267.12000	3678455.40000	0.00001
639167.12000	3667255.40000	0.00001
637767.12000	3682555.40000	0.00001
637367.12000	3674555.40000	0.00001
629667.12000	3680255.40000	0.00001
637197.72000	3681108.05000	0.00001
639067.12000	3667155.40000	0.00001
639267.12000	3667355.40000	0.00001
637167.12000	3674655.40000	0.00001
638467.12000	3682555.40000	0.00001
637867.12000	3665755.40000	0.00001
629867.12000	3681055.40000	0.00001
629767.12000	3680755.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
639367.12000	3667455.40000	0.00001
637567.12000	3674555.40000	0.00001
637467.12000	3674555.40000	0.00001
638767.12000	3666955.40000	0.00001
638967.12000	3667055.40000	0.00001
627967.12000	3678055.40000	0.00001
638367.12000	3682455.40000	0.00001
638267.12000	3682455.40000	0.00001
629567.12000	3679755.40000	0.00001
639467.12000	3667555.40000	0.00001
638667.12000	3665855.40000	0.00001
639167.12000	3665955.40000	0.00001
637967.12000	3665755.40000	0.00001
637667.12000	3674655.40000	0.00001
637867.12000	3681155.40000	0.00001
627767.12000	3677355.40000	0.00001
637967.12000	3675255.40000	0.00001
638067.12000	3682455.40000	0.00001
637267.12000	3674655.40000	0.00001
638167.12000	3682455.40000	0.00001
637767.12000	3674955.40000	0.00001
629667.12000	3680355.40000	0.00001
637567.12000	3682655.40000	0.00001
636667.12000	3683055.40000	0.00001
627467.12000	3662055.40000	0.00001
636867.12000	3682955.40000	0.00001
637267.12000	3674855.40000	0.00001
638067.12000	3665755.40000	0.00001
638767.12000	3665855.40000	0.00001
629967.12000	3681255.40000	0.00001
637267.12000	3674755.40000	0.00001
638467.12000	3682655.40000	0.00001
637667.12000	3674755.40000	0.00001
637367.12000	3674655.40000	0.00001
628267.12000	3678255.40000	0.00001
629567.12000	3679855.40000	0.00001
629767.12000	3680855.40000	0.00001
637567.12000	3674655.40000	0.00001
638167.12000	3665755.40000	0.00001
638867.12000	3675355.40000	0.00001
638967.12000	3675255.40000	0.00001
637467.12000	3674655.40000	0.00001
639267.12000	3665955.40000	0.00001
630067.12000	3681355.40000	0.00001
637667.12000	3674855.40000	0.00001
638367.12000	3682555.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637367.12000	3674755.40000	0.00001
637267.12000	3674955.40000	0.00001
637667.12000	3682655.40000	0.00001
638867.12000	3665855.40000	0.00001
637367.12000	3674855.40000	0.00001
629667.12000	3680455.40000	0.00001
637867.12000	3682555.40000	0.00001
629467.12000	3679355.40000	0.00001
629367.12000	3678855.40000	0.00001
638267.12000	3665755.40000	0.00001
637567.12000	3674755.40000	0.00001
629867.12000	3681155.40000	0.00001
637467.12000	3674755.40000	0.00001
639179.86000	3681046.78000	0.00001
637867.12000	3675155.40000	0.00001
637267.12000	3675055.40000	0.00001
627867.12000	3677855.40000	0.00001
637767.12000	3675055.40000	0.00001
630367.12000	3681455.40000	0.00001
629567.12000	3679955.40000	0.00001
638767.12000	3675655.40000	0.00001
637967.12000	3682555.40000	0.00001
638567.12000	3681455.40000	0.00001
637467.12000	3674855.40000	0.00001
637567.12000	3674855.40000	0.00001
638067.12000	3682555.40000	0.00001
638367.12000	3665755.40000	0.00001
637667.12000	3674955.40000	0.00001
638267.12000	3682555.40000	0.00001
639367.12000	3665955.40000	0.00001
638967.12000	3665855.40000	0.00001
637967.12000	3681155.40000	0.00001
637367.12000	3674955.40000	0.00001
630667.12000	3681455.40000	0.00001
636967.12000	3682955.40000	0.00001
638567.12000	3682855.40000	0.00001
638467.12000	3681355.40000	0.00001
637667.12000	3665655.40000	0.00001
629667.12000	3680555.40000	0.00001
629767.12000	3680955.40000	0.00001
637267.12000	3675155.40000	0.00001
638467.12000	3665755.40000	0.00001
638267.12000	3681255.40000	0.00001
637967.12000	3675355.40000	0.00001
637767.12000	3682655.40000	0.00001
638167.12000	3682555.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3674955.40000	0.00001
637567.12000	3674955.40000	0.00001
637367.12000	3675055.40000	0.00001
637767.12000	3665655.40000	0.00001
639067.12000	3665855.40000	0.00001
629567.12000	3680055.40000	0.00001
636767.12000	3683055.40000	0.00001
630267.12000	3681455.40000	0.00001
638667.12000	3681455.40000	0.00001
639467.12000	3665955.40000	0.00001
638867.12000	3666955.40000	0.00001
638567.12000	3665755.40000	0.00001
629467.12000	3679455.40000	0.00001
637667.12000	3675055.40000	0.00001
639467.12000	3667455.40000	0.00001
638367.12000	3682655.40000	0.00001
637867.12000	3665655.40000	0.00001
639367.12000	3667355.40000	0.00001
638467.12000	3682755.40000	0.00001
637467.12000	3675055.40000	0.00001
629667.12000	3680655.40000	0.00001
627767.12000	3677455.40000	0.00001
639267.12000	3667255.40000	0.00001
637567.12000	3675055.40000	0.00001
637367.12000	3675155.40000	0.00001
637767.12000	3675155.40000	0.00001
629767.12000	3681055.40000	0.00001
638667.12000	3665755.40000	0.00001
637867.12000	3682655.40000	0.00001
637967.12000	3665655.40000	0.00001
629367.12000	3678955.40000	0.00001
629567.12000	3680155.40000	0.00001
637967.12000	3682655.40000	0.00001
639167.12000	3665855.40000	0.00001
637067.12000	3682955.40000	0.00001
627967.12000	3678155.40000	0.00001
629967.12000	3681355.40000	0.00001
628167.12000	3678255.40000	0.00001
637567.12000	3682755.40000	0.00001
638067.12000	3665655.40000	0.00001
629867.12000	3681255.40000	0.00001
639167.12000	3667155.40000	0.00001
637867.12000	3675255.40000	0.00001
627867.12000	3677955.40000	0.00001
638267.12000	3682655.40000	0.00001
637367.12000	3675255.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3665755.40000	0.00001
638067.12000	3681155.40000	0.00001
637467.12000	3675155.40000	0.00001
629467.12000	3679555.40000	0.00001
629667.12000	3680755.40000	0.00001
637967.12000	3675455.40000	0.00001
637667.12000	3675155.40000	0.00001
638067.12000	3682655.40000	0.00001
638867.12000	3675455.40000	0.00001
638167.12000	3665655.40000	0.00001
637567.12000	3675155.40000	0.00001
638708.29000	3683096.45000	0.00001
638367.12000	3681255.40000	0.00001
629567.12000	3680255.40000	0.00001
638567.12000	3681355.40000	0.00001
636867.12000	3683055.40000	0.00001
639267.12000	3665855.40000	0.00001
637367.12000	3675355.40000	0.00001
630767.12000	3681455.40000	0.00001
638167.12000	3682655.40000	0.00001
637467.12000	3682755.40000	0.00001
638267.12000	3665655.40000	0.00001
637467.12000	3675255.40000	0.00001
630167.12000	3681455.40000	0.00001
637767.12000	3675255.40000	0.00001
639067.12000	3667055.40000	0.00001
629267.12000	3678555.40000	0.00001
629767.12000	3681155.40000	0.00001
629667.12000	3680855.40000	0.00001
627471.50000	3662040.96000	0.00001
638367.12000	3682755.40000	0.00001
638367.12000	3665655.40000	0.00001
639367.12000	3665855.40000	0.00001
637567.12000	3675255.40000	0.00001
629467.12000	3679655.40000	0.00001
637367.12000	3675455.40000	0.00001
629567.12000	3680355.40000	0.00001
638667.12000	3683055.40000	0.00001
638767.12000	3675755.40000	0.00001
637667.12000	3675255.40000	0.00001
637367.12000	3682755.40000	0.00001
629367.12000	3679055.40000	0.00001
638967.12000	3675355.40000	0.00001
637467.12000	3675355.40000	0.00001
638467.12000	3665655.40000	0.00001
637867.12000	3675355.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637767.12000	3665555.40000	0.00001
637967.12000	3675555.40000	0.00001
637867.12000	3682755.40000	0.00001
637767.12000	3682755.40000	0.00001
627767.12000	3677555.40000	0.00001
636967.12000	3683055.40000	0.00001
637367.12000	3675555.40000	0.00001
639467.12000	3665855.40000	0.00001
629667.12000	3680955.40000	0.00001
637267.12000	3682755.40000	0.00001
638467.12000	3682855.40000	0.00001
638567.12000	3665655.40000	0.00001
639467.12000	3667355.40000	0.00001
629567.12000	3680455.40000	0.00001
637567.12000	3675355.40000	0.00001
637867.12000	3665555.40000	0.00001
637467.12000	3682855.40000	0.00001
638567.12000	3682955.40000	0.00001
638467.12000	3681255.40000	0.00001
637467.12000	3675455.40000	0.00001
629467.12000	3679755.40000	0.00001
637767.12000	3675355.40000	0.00001
627867.12000	3678055.40000	0.00001
637667.12000	3675355.40000	0.00001
639367.12000	3667255.40000	0.00001
637967.12000	3682755.40000	0.00001
637367.12000	3675655.40000	0.00001
638267.12000	3682755.40000	0.00001
638667.12000	3665655.40000	0.00001
637967.12000	3665555.40000	0.00001
629867.12000	3681355.40000	0.00001
639167.12000	3665755.40000	0.00001
629767.12000	3681255.40000	0.00001
637567.12000	3682855.40000	0.00001
637667.12000	3682755.40000	0.00001
637367.12000	3682855.40000	0.00001
638067.12000	3682755.40000	0.00001
638167.12000	3682755.40000	0.00001
638867.12000	3675555.40000	0.00001
638067.12000	3665555.40000	0.00001
637467.12000	3675555.40000	0.00001
638667.12000	3681355.40000	0.00001
629567.12000	3680555.40000	0.00001
629367.12000	3679155.40000	0.00001
637567.12000	3675455.40000	0.00001
638967.12000	3666955.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638167.12000	3681155.40000	0.00001
637867.12000	3675455.40000	0.00001
638767.12000	3665655.40000	0.00001
639267.12000	3667155.40000	0.00001
629467.12000	3679855.40000	0.00001
637967.12000	3675655.40000	0.00001
629667.12000	3681055.40000	0.00001
628067.12000	3678255.40000	0.00001
638667.12000	3666855.40000	0.00001
638167.12000	3665555.40000	0.00001
639267.12000	3665755.40000	0.00001
637667.12000	3675455.40000	0.00001
637267.12000	3682855.40000	0.00001
637167.12000	3682755.40000	0.00001
638267.12000	3665555.40000	0.00001
637767.12000	3675455.40000	0.00001
637767.12000	3682855.40000	0.00001
637467.12000	3675655.40000	0.00001
637567.12000	3675555.40000	0.00001
629567.12000	3680655.40000	0.00001
630067.12000	3681455.40000	0.00001
629467.12000	3679955.40000	0.00001
627767.12000	3677655.40000	0.00001
638367.12000	3682855.40000	0.00001
639367.12000	3665755.40000	0.00001
638567.12000	3681255.40000	0.00001
638367.12000	3665555.40000	0.00001
637067.12000	3683055.40000	0.00001
639167.12000	3667055.40000	0.00001
638467.12000	3675855.40000	0.00001
637867.12000	3675555.40000	0.00001
638467.12000	3665555.40000	0.00001
637867.12000	3682855.40000	0.00001
637767.12000	3665455.40000	0.00001
638367.12000	3675855.40000	0.00001
637667.12000	3675555.40000	0.00001
637667.12000	3682855.40000	0.00001
638967.12000	3675455.40000	0.00001
637467.12000	3675755.40000	0.00001
638567.12000	3675855.40000	0.00001
629667.12000	3681155.40000	0.00001
637567.12000	3675655.40000	0.00001
639467.12000	3665755.40000	0.00001
629567.12000	3680755.40000	0.00001
638767.12000	3666855.40000	0.00001
629267.12000	3678655.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3665455.40000	0.00001
637967.12000	3675755.40000	0.00001
637767.12000	3675555.40000	0.00001
624512.02000	3669501.33000	0.00001
638267.12000	3675855.40000	0.00001
629467.12000	3680055.40000	0.00001
637167.12000	3682855.40000	0.00001
639467.12000	3667255.40000	0.00001
638267.12000	3682855.40000	0.00001
637467.12000	3675855.40000	0.00001
637467.12000	3682955.40000	0.00001
637967.12000	3665455.40000	0.00001
638467.12000	3682955.40000	0.00001
637367.12000	3682955.40000	0.00001
638867.12000	3675655.40000	0.00001
637667.12000	3675655.40000	0.00001
638267.12000	3681155.40000	0.00001
629367.12000	3679355.40000	0.00001
629767.12000	3681355.40000	0.00001
629467.12000	3680155.40000	0.00001
627867.12000	3678155.40000	0.00001
629567.12000	3680855.40000	0.00001
637867.12000	3675655.40000	0.00001
637567.12000	3675755.40000	0.00001
638167.12000	3675855.40000	0.00001
638167.12000	3682855.40000	0.00001
638667.12000	3675855.40000	0.00001
637967.12000	3682855.40000	0.00001
638067.12000	3665455.40000	0.00001
638067.12000	3682855.40000	0.00001
639367.12000	3667155.40000	0.00001
638667.12000	3681255.40000	0.00001
629967.12000	3681455.40000	0.00001
637767.12000	3675655.40000	0.00001
638167.12000	3665455.40000	0.00001
627767.12000	3677755.40000	0.00001
637467.12000	3675955.40000	0.00001
637267.12000	3682955.40000	0.00001
639067.12000	3666955.40000	0.00001
629467.12000	3680255.40000	0.00001
638267.12000	3665455.40000	0.00001
637567.12000	3675855.40000	0.00001
637667.12000	3675755.40000	0.00001
629567.12000	3680955.40000	0.00001
638867.12000	3666855.40000	0.00001
629667.12000	3681255.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3665455.40000	0.00001
629367.12000	3679455.40000	0.00001
638067.12000	3675855.40000	0.00001
637467.12000	3676055.40000	0.00001
639267.12000	3667055.40000	0.00001
637867.12000	3675755.40000	0.00001
629467.12000	3680355.40000	0.00001
637667.12000	3682955.40000	0.00001
637167.12000	3683055.40000	0.00001
637767.12000	3675755.40000	0.00001
638967.12000	3675555.40000	0.00001
637767.12000	3665355.40000	0.00001
638467.12000	3665455.40000	0.00001
627967.12000	3678255.40000	0.00001
630800.92000	3681508.81000	0.00001
637567.12000	3675955.40000	0.00001
637667.12000	3675855.40000	0.00001
637867.12000	3665355.40000	0.00001
638567.12000	3683055.40000	0.00001
637167.12000	3682955.40000	0.00001
637767.12000	3682955.40000	0.00001
638367.12000	3681155.40000	0.00001
629567.12000	3681055.40000	0.00001
637967.12000	3665355.40000	0.00001
637467.12000	3676155.40000	0.00001
629467.12000	3680455.40000	0.00001
629267.12000	3678755.40000	0.00001
637267.12000	3683055.40000	0.00001
638367.12000	3682955.40000	0.00001
637567.12000	3682955.40000	0.00001
629867.12000	3681455.40000	0.00001
627767.12000	3677855.40000	0.00001
629367.12000	3679555.40000	0.00001
637967.12000	3675855.40000	0.00001
638067.12000	3665355.40000	0.00001
637767.12000	3675855.40000	0.00001
639467.12000	3667155.40000	0.00001
637567.12000	3676055.40000	0.00001
638867.12000	3675755.40000	0.00001
638667.12000	3666755.40000	0.00001
637667.12000	3675955.40000	0.00001
637867.12000	3675855.40000	0.00001
638167.12000	3665355.40000	0.00001
638967.12000	3666855.40000	0.00001
638767.12000	3675855.40000	0.00001
639167.12000	3666955.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629467.12000	3680555.40000	0.00001
638267.12000	3682955.40000	0.00001
638267.12000	3665355.40000	0.00001
629367.12000	3679655.40000	0.00001
629567.12000	3681155.40000	0.00001
637867.12000	3682955.40000	0.00001
637367.12000	3683055.40000	0.00001
629667.12000	3681355.40000	0.00001
637567.12000	3676155.40000	0.00001
638467.12000	3681155.40000	0.00001
638167.12000	3682955.40000	0.00001
639367.12000	3667055.40000	0.00001
637767.12000	3675955.40000	0.00001
638967.12000	3675655.40000	0.00001
637967.12000	3682955.40000	0.00001
629467.12000	3680655.40000	0.00001
638067.12000	3682955.40000	0.00001
637667.12000	3676055.40000	0.00001
638767.12000	3666755.40000	0.00001
627767.12000	3677955.40000	0.00001
629367.12000	3679755.40000	0.00001
637567.12000	3676255.40000	0.00001
637867.12000	3675955.40000	0.00001
629267.12000	3678855.40000	0.00001
629467.12000	3680755.40000	0.00001
638567.12000	3681155.40000	0.00001
637667.12000	3676155.40000	0.00001
639067.12000	3666855.40000	0.00001
637767.12000	3676055.40000	0.00001
639267.12000	3666955.40000	0.00001
629567.12000	3681255.40000	0.00001
629767.12000	3681455.40000	0.00001
629367.12000	3679855.40000	0.00001
637967.12000	3675955.40000	0.00001
637567.12000	3676355.40000	0.00001
638867.12000	3666755.40000	0.00001
629467.12000	3680855.40000	0.00001
638067.12000	3675955.40000	0.00001
639467.12000	3667055.40000	0.00001
637667.12000	3676255.40000	0.00001
638467.12000	3683055.40000	0.00001
637867.12000	3676055.40000	0.00001
629367.12000	3679955.40000	0.00001
638167.12000	3675955.40000	0.00001
637767.12000	3676155.40000	0.00001
633810.68000	3683660.85000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3681155.40000	0.00001
627767.12000	3678055.40000	0.00001
637567.12000	3676455.40000	0.00001
638267.12000	3675955.40000	0.00001
629467.12000	3680955.40000	0.00001
637567.12000	3683055.40000	0.00001
627867.12000	3678255.40000	0.00001
638867.12000	3675855.40000	0.00001
629267.12000	3678955.40000	0.00001
638367.12000	3675955.40000	0.00001
639167.12000	3666855.40000	0.00001
637467.12000	3683055.40000	0.00001
637667.12000	3676355.40000	0.00001
629367.12000	3680055.40000	0.00001
638367.12000	3683055.40000	0.00001
639367.12000	3666955.40000	0.00001
637967.12000	3676055.40000	0.00001
637767.12000	3676255.40000	0.00001
637567.12000	3676555.40000	0.00001
638467.12000	3675955.40000	0.00001
637867.12000	3676155.40000	0.00001
629567.12000	3681355.40000	0.00001
637667.12000	3683055.40000	0.00001
629467.12000	3681055.40000	0.00001
629367.12000	3680155.40000	0.00001
637667.12000	3676455.40000	0.00001
637767.12000	3683055.40000	0.00001
638767.12000	3666655.40000	0.00001
638067.12000	3676055.40000	0.00001
638267.12000	3683055.40000	0.00001
638567.12000	3675955.40000	0.00001
637867.12000	3683055.40000	0.00001
637567.12000	3676655.40000	0.00001
637767.12000	3676355.40000	0.00001
629667.12000	3681455.40000	0.00001
639267.12000	3666855.40000	0.00001
637967.12000	3676155.40000	0.00001
637867.12000	3676255.40000	0.00001
629267.12000	3679055.40000	0.00001
629367.12000	3680255.40000	0.00001
637967.12000	3683055.40000	0.00001
638167.12000	3676055.40000	0.00001
637667.12000	3676555.40000	0.00001
629467.12000	3681155.40000	0.00001
638167.12000	3683055.40000	0.00001
627767.12000	3678155.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
633174.67000	3683127.28000	0.00001
639467.12000	3666955.40000	0.00001
638667.12000	3675955.40000	0.00001
638067.12000	3683055.40000	0.00001
637767.12000	3676455.40000	0.00001
638867.12000	3666655.40000	0.00001
629367.12000	3680355.40000	0.00001
638267.12000	3676055.40000	0.00001
638067.12000	3676155.40000	0.00001
637867.12000	3676355.40000	0.00001
637667.12000	3676655.40000	0.00001
637967.12000	3676255.40000	0.00001
638767.12000	3675955.40000	0.00001
638723.70000	3681138.87000	0.00001
629267.12000	3679155.40000	0.00001
637767.12000	3676555.40000	0.00001
638367.12000	3676055.40000	0.00001
629367.12000	3680455.40000	0.00001
639367.12000	3666855.40000	0.00001
629467.12000	3681255.40000	0.00001
638167.12000	3676155.40000	0.00001
637867.12000	3676455.40000	0.00001
637667.12000	3676755.40000	0.00001
637967.12000	3676355.40000	0.00001
638067.12000	3676255.40000	0.00001
638467.12000	3676055.40000	0.00001
629367.12000	3680555.40000	0.00001
637767.12000	3676655.40000	0.00001
638867.12000	3675955.40000	0.00001
638267.12000	3676155.40000	0.00001
637867.12000	3676555.40000	0.00001
637667.12000	3676855.40000	0.00001
638567.12000	3676055.40000	0.00001
637967.12000	3676455.40000	0.00001
629567.12000	3681455.40000	0.00001
629367.12000	3680655.40000	0.00001
638167.12000	3676255.40000	0.00001
639467.12000	3666855.40000	0.00001
637767.12000	3676755.40000	0.00001
638067.12000	3676355.40000	0.00001
638367.12000	3676155.40000	0.00001
637667.12000	3676955.40000	0.00001
637867.12000	3676655.40000	0.00001
629467.12000	3681355.40000	0.00001
638667.12000	3676055.40000	0.00001
629367.12000	3680755.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
629267.12000	3679355.40000	0.00001
637967.12000	3676555.40000	0.00001
637767.12000	3676855.40000	0.00001
638267.12000	3676255.40000	0.00001
638067.12000	3676455.40000	0.00001
638167.12000	3676355.40000	0.00001
638467.12000	3676155.40000	0.00001
637667.12000	3677055.40000	0.00001
629367.12000	3680855.40000	0.00001
637867.12000	3676755.40000	0.00001
638767.12000	3676055.40000	0.00001
637967.12000	3676655.40000	0.00001
637767.12000	3676955.40000	0.00001
629259.52000	3679335.44000	0.00001
638367.12000	3676255.40000	0.00001
629267.12000	3679455.40000	0.00001
638067.12000	3676555.40000	0.00001
638567.12000	3676155.40000	0.00001
638267.12000	3676355.40000	0.00001
637667.12000	3677155.40000	0.00001
638167.12000	3676455.40000	0.00001
637867.12000	3676855.40000	0.00001
629367.12000	3680955.40000	0.00001
627767.12000	3678255.40000	0.00001
638867.12000	3676055.40000	0.00001
637767.12000	3677055.40000	0.00001
637967.12000	3676755.40000	0.00001
638467.12000	3676255.40000	0.00001
638667.12000	3676155.40000	0.00001
638067.12000	3676655.40000	0.00001
629267.12000	3679555.40000	0.00001
638367.12000	3676355.40000	0.00001
637867.12000	3676955.40000	0.00001
638167.12000	3676555.40000	0.00001
638267.12000	3676455.40000	0.00001
629367.12000	3681055.40000	0.00001
629244.11000	3679227.54000	0.00001
637767.12000	3677155.40000	0.00001
637967.12000	3676855.40000	0.00001
638767.12000	3676155.40000	0.00001
638567.12000	3676255.40000	0.00001
638067.12000	3676755.40000	0.00001
637867.12000	3677055.40000	0.00001
638167.12000	3676655.40000	0.00001
638467.12000	3676355.40000	0.00001
629267.12000	3679655.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638267.12000	3676555.40000	0.00001
638367.12000	3676455.40000	0.00001
637767.12000	3677255.40000	0.00001
637967.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3681155.40000	0.00001
638667.12000	3676255.40000	0.00001
629467.12000	3681455.40000	0.00001
638867.12000	3676155.40000	0.00001
638067.12000	3676855.40000	0.00001
637867.12000	3677155.40000	0.00001
638567.12000	3676355.40000	0.00001
638167.12000	3676755.40000	0.00001
638267.12000	3676655.40000	0.00001
629267.12000	3679755.40000	0.00001
638467.12000	3676455.40000	0.00001
638367.12000	3676555.40000	0.00001
637967.12000	3677055.40000	0.00001
637767.12000	3677355.40000	0.00001
638767.12000	3676255.40000	0.00001
638067.12000	3676955.40000	0.00001
637867.12000	3677255.40000	0.00001
638167.12000	3676855.40000	0.00001
629367.12000	3681255.40000	0.00001
638667.12000	3676355.40000	0.00001
637967.12000	3677155.40000	0.00001
638267.12000	3676755.40000	0.00001
638567.12000	3676455.40000	0.00001
629267.12000	3679855.40000	0.00001
638367.12000	3676655.40000	0.00001
638467.12000	3676555.40000	0.00001
638867.12000	3676255.40000	0.00001
637767.12000	3677455.40000	0.00001
638067.12000	3677055.40000	0.00001
637867.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3676955.40000	0.00001
638767.12000	3676355.40000	0.00001
637967.12000	3677255.40000	0.00001
638267.12000	3676855.40000	0.00001
638667.12000	3676455.40000	0.00001
629267.12000	3679955.40000	0.00001
638367.12000	3676755.40000	0.00001
638567.12000	3676555.40000	0.00001
637767.12000	3677555.40000	0.00001
638467.12000	3676655.40000	0.00001
638067.12000	3677155.40000	0.00001
637867.12000	3677455.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638167.12000	3677055.40000	0.00001
638867.12000	3676355.40000	0.00001
637967.12000	3677355.40000	0.00001
638267.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3681355.40000	0.00001
638767.12000	3676455.40000	0.00001
629267.12000	3680055.40000	0.00001
638367.12000	3676855.40000	0.00001
638667.12000	3676555.40000	0.00001
637767.12000	3677655.40000	0.00001
638067.12000	3677255.40000	0.00001
638567.12000	3676655.40000	0.00001
638467.12000	3676755.40000	0.00001
638167.12000	3677155.40000	0.00001
637867.12000	3677555.40000	0.00001
638267.12000	3677055.40000	0.00001
637967.12000	3677455.40000	0.00001
638867.12000	3676455.40000	0.00001
638367.12000	3676955.40000	0.00001
638067.12000	3677355.40000	0.00001
629267.12000	3680155.40000	0.00001
638767.12000	3676555.40000	0.00001
638667.12000	3676655.40000	0.00001
638467.12000	3676855.40000	0.00001
638567.12000	3676755.40000	0.00001
638167.12000	3677255.40000	0.00001
637867.12000	3677655.40000	0.00001
638267.12000	3677155.40000	0.00001
637967.12000	3677555.40000	0.00001
638367.12000	3677055.40000	0.00001
629267.12000	3680255.40000	0.00001
638067.12000	3677455.40000	0.00001
638867.12000	3676555.40000	0.00001
638467.12000	3676955.40000	0.00001
638767.12000	3676655.40000	0.00001
638567.12000	3676855.40000	0.00001
638667.12000	3676755.40000	0.00001
638167.12000	3677355.40000	0.00001
637867.12000	3677755.40000	0.00001
638267.12000	3677255.40000	0.00001
637967.12000	3677655.40000	0.00001
638367.12000	3677155.40000	0.00001
629267.12000	3680355.40000	0.00001
638067.12000	3677555.40000	0.00001
638467.12000	3677055.40000	0.00001
638567.12000	3676955.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3676655.40000	0.00001
638167.12000	3677455.40000	0.00001
638667.12000	3676855.40000	0.00001
638767.12000	3676755.40000	0.00001
637867.12000	3677855.40000	0.00001
638267.12000	3677355.40000	0.00001
637967.12000	3677755.40000	0.00001
629367.12000	3681455.40000	0.00001
632996.19000	3683891.62000	0.00001
638367.12000	3677255.40000	0.00001
629267.12000	3680455.40000	0.00001
638067.12000	3677655.40000	0.00001
638467.12000	3677155.40000	0.00001
638167.12000	3677555.40000	0.00001
638567.12000	3677055.40000	0.00001
638667.12000	3676955.40000	0.00001
638767.12000	3676855.40000	0.00001
638867.12000	3676755.40000	0.00001
638267.12000	3677455.40000	0.00001
637867.12000	3677955.40000	0.00001
637967.12000	3677855.40000	0.00001
633032.28000	3683931.41000	0.00001
638367.12000	3677355.40000	0.00001
638067.12000	3677755.40000	0.00001
638467.12000	3677255.40000	0.00001
629267.12000	3680555.40000	0.00001
638567.12000	3677155.40000	0.00001
638167.12000	3677655.40000	0.00001
638667.12000	3677055.40000	0.00001
638267.12000	3677555.40000	0.00001
638767.12000	3676955.40000	0.00001
638867.12000	3676855.40000	0.00001
637867.12000	3678055.40000	0.00001
638367.12000	3677455.40000	0.00001
637967.12000	3677955.40000	0.00001
638067.12000	3677855.40000	0.00001
638467.12000	3677355.40000	0.00001
629267.12000	3680655.40000	0.00001
638567.12000	3677255.40000	0.00001
638167.12000	3677755.40000	0.00001
627687.30000	3678256.46000	0.00001
638667.12000	3677155.40000	0.00001
638267.12000	3677655.40000	0.00001
638767.12000	3677055.40000	0.00001
638867.12000	3676955.40000	0.00001
637867.12000	3678155.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3677555.40000	0.00001
637967.12000	3678055.40000	0.00001
638467.12000	3677455.40000	0.00001
638067.12000	3677955.40000	0.00001
629267.12000	3680755.40000	0.00001
638567.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3677855.40000	0.00001
638667.12000	3677255.40000	0.00001
638267.12000	3677755.40000	0.00001
638767.12000	3677155.40000	0.00001
638867.12000	3677055.40000	0.00001
638367.12000	3677655.40000	0.00001
637967.12000	3678155.40000	0.00001
638467.12000	3677555.40000	0.00001
638067.12000	3678055.40000	0.00001
638567.12000	3677455.40000	0.00001
629267.12000	3680855.40000	0.00001
638667.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3677955.40000	0.00001
638267.12000	3677855.40000	0.00001
638767.12000	3677255.40000	0.00001
638867.12000	3677155.40000	0.00001
638367.12000	3677755.40000	0.00001
638467.12000	3677655.40000	0.00001
638067.12000	3678155.40000	0.00001
638567.12000	3677555.40000	0.00001
637967.12000	3678255.40000	0.00001
638667.12000	3677455.40000	0.00001
629267.12000	3680955.40000	0.00001
638167.12000	3678055.40000	0.00001
638767.12000	3677355.40000	0.00001
638267.12000	3677955.40000	0.00001
635547.00000	3684238.87000	0.00001
638867.12000	3677255.40000	0.00001
635564.58000	3684237.02000	0.00001
638367.12000	3677855.40000	0.00001
638467.12000	3677755.40000	0.00001
637967.12000	3678355.40000	0.00001
635521.09000	3684251.83000	0.00001
638567.12000	3677655.40000	0.00001
638667.12000	3677555.40000	0.00001
638167.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3677455.40000	0.00001
638267.12000	3678055.40000	0.00001
635607.15000	3684249.98000	0.00001
629267.12000	3681055.40000	0.00001

Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3677955.40000	0.00001
638467.12000	3677855.40000	0.00001
635435.95000	3684262.01000	0.00001
637967.12000	3678455.40000	0.00001
638567.12000	3677755.40000	0.00001
638667.12000	3677655.40000	0.00001
638767.12000	3677555.40000	0.00001
638267.12000	3678155.40000	0.00001
638367.12000	3678055.40000	0.00001
638467.12000	3677955.40000	0.00001
629267.12000	3681155.40000	0.00001
638567.12000	3677855.40000	0.00001
637967.12000	3678555.40000	0.00001
638667.12000	3677755.40000	0.00001
638767.12000	3677655.40000	0.00001
638367.12000	3678155.40000	0.00001
638567.12000	3677955.40000	0.00001
638467.12000	3678055.40000	0.00001
637967.12000	3678655.40000	0.00001
638667.12000	3677855.40000	0.00001
638767.12000	3677755.40000	0.00001
629267.12000	3681255.40000	0.00001
638467.12000	3678155.40000	0.00001
638567.12000	3678055.40000	0.00001
638667.12000	3677955.40000	0.00001
638767.12000	3677855.40000	0.00001
638567.12000	3678155.40000	0.00001
638667.12000	3678055.40000	0.00001
638767.12000	3677955.40000	0.00001
629267.12000	3681355.40000	0.00001
638567.12000	3678255.40000	0.00001
638667.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3678055.40000	0.00001
638667.12000	3678255.40000	0.00001
638767.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3678255.40000	0.00001
629267.12000	3681455.40000	0.00001
629213.28000	3681524.22000	0.00001
629291.64000	3660595.64000	0.00001
626045.34000	3661242.68000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637181.16000	3668546.19000	0.00004
638700.66000	3668539.41000	0.00003
638727.80000	3675010.84000	0.00003
638734.58000	3667820.36000	0.00003
635607.40000	3668546.19000	0.00003
637120.11000	3668519.06000	0.00003
635687.15000	3670996.48000	0.00003
638877.03000	3667752.52000	0.00002
637194.73000	3666999.56000	0.00002
634731.48000	3671027.31000	0.00002
635640.91000	3671875.08000	0.00002
634746.90000	3671828.83000	0.00002
634114.92000	3671042.72000	0.00002
637981.61000	3675004.05000	0.00002
634053.27000	3672507.05000	0.00002
634746.90000	3676745.89000	0.00002
638910.95000	3674257.87000	0.00002
638931.30000	3674990.48000	0.00002
638862.43000	3670981.07000	0.00002
633976.20000	3676730.48000	0.00002
638741.36000	3675845.20000	0.00002
638015.53000	3674251.09000	0.00002
638856.68000	3666979.21000	0.00002
637974.83000	3675811.28000	0.00002
637967.12000	3668455.40000	0.00002
637967.12000	3668355.40000	0.00002
637667.12000	3668455.40000	0.00002
637767.12000	3668455.40000	0.00002
637867.12000	3668455.40000	0.00002
637567.12000	3668455.40000	0.00002
637667.12000	3668355.40000	0.00002
637767.12000	3668355.40000	0.00002
637867.12000	3668355.40000	0.00002
638067.12000	3668455.40000	0.00002
637567.12000	3668355.40000	0.00002
638067.12000	3668355.40000	0.00002
637467.12000	3668455.40000	0.00002
637467.12000	3668355.40000	0.00002
637967.12000	3668255.40000	0.00002
637867.12000	3668255.40000	0.00002
637667.12000	3668255.40000	0.00002
637767.12000	3668255.40000	0.00002
637367.12000	3668455.40000	0.00002
638067.12000	3668255.40000	0.00002
637367.12000	3668355.40000	0.00002
637567.12000	3668255.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638167.12000	3668455.40000	0.00002
637467.12000	3668255.40000	0.00002
638167.12000	3668355.40000	0.00002
637367.12000	3668255.40000	0.00002
638167.12000	3668255.40000	0.00002
637967.12000	3668155.40000	0.00002
638267.12000	3668455.40000	0.00002
636867.12000	3668355.40000	0.00002
637667.12000	3668155.40000	0.00002
637767.12000	3668155.40000	0.00002
638267.12000	3668355.40000	0.00002
637567.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3668355.40000	0.00002
636867.12000	3668255.40000	0.00002
637267.12000	3668355.40000	0.00002
637267.12000	3668455.40000	0.00002
637867.12000	3668155.40000	0.00002
638067.12000	3668155.40000	0.00002
637467.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3668255.40000	0.00002
637067.12000	3668355.40000	0.00002
636767.12000	3668355.40000	0.00002
636767.12000	3668255.40000	0.00002
637067.12000	3668255.40000	0.00002
638267.12000	3668255.40000	0.00002
637367.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3668155.40000	0.00002
636667.12000	3668355.40000	0.00002
637267.12000	3668255.40000	0.00002
638367.12000	3668455.40000	0.00002
638367.12000	3668355.40000	0.00002
637967.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3668255.40000	0.00002
636867.12000	3668455.40000	0.00002
637667.12000	3668055.40000	0.00002
636767.12000	3668155.40000	0.00002
637767.12000	3668055.40000	0.00002
637867.12000	3668055.40000	0.00002
638167.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3668455.40000	0.00002
638067.12000	3668055.40000	0.00002
637567.12000	3668055.40000	0.00002
636567.12000	3668355.40000	0.00002
636767.12000	3668455.40000	0.00002
637067.12000	3668455.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636567.12000	3668255.40000	0.00002
637067.12000	3668155.40000	0.00002
638367.12000	3668255.40000	0.00002
637467.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3668055.40000	0.00002
636967.12000	3668055.40000	0.00002
638467.12000	3668355.40000	0.00002
637267.12000	3668155.40000	0.00002
636467.12000	3668355.40000	0.00002
638467.12000	3668455.40000	0.00002
636667.12000	3668455.40000	0.00002
637367.12000	3668055.40000	0.00002
636467.12000	3668255.40000	0.00002
638267.12000	3668155.40000	0.00002
636567.12000	3668155.40000	0.00002
636767.12000	3668055.40000	0.00002
637967.12000	3667955.40000	0.00002
638167.12000	3668055.40000	0.00002
638467.12000	3668255.40000	0.00002
636367.12000	3668355.40000	0.00002
636267.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3668255.40000	0.00002
638067.12000	3667955.40000	0.00002
637867.12000	3667955.40000	0.00002
637667.12000	3667955.40000	0.00002
637767.12000	3667955.40000	0.00002
636267.12000	3668255.40000	0.00002
636567.12000	3668455.40000	0.00002
637067.12000	3668055.40000	0.00002
636467.12000	3668155.40000	0.00002
636667.12000	3668055.40000	0.00002
637567.12000	3667955.40000	0.00002
636867.12000	3667955.40000	0.00002
637467.12000	3667955.40000	0.00002
638267.12000	3668055.40000	0.00002
638367.12000	3668155.40000	0.00002
637267.12000	3668055.40000	0.00002
636567.12000	3668055.40000	0.00002
636367.12000	3668155.40000	0.00002
636167.12000	3668355.40000	0.00002
638567.12000	3668455.40000	0.00002
636267.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3667955.40000	0.00002
636467.12000	3668455.40000	0.00002
636167.12000	3668255.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3667955.40000	0.00002
637367.12000	3667955.40000	0.00002
638567.12000	3668355.40000	0.00002
638167.12000	3667955.40000	0.00002
638067.12000	3667855.40000	0.00002
636467.12000	3668055.40000	0.00002
637967.12000	3667855.40000	0.00002
633667.12000	3668355.40000	0.00002
636667.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3668455.40000	0.00002
637867.12000	3667855.40000	0.00002
636067.12000	3668355.40000	0.00002
636267.12000	3668455.40000	0.00002
638367.12000	3668055.40000	0.00002
637067.12000	3667955.40000	0.00002
636167.12000	3668155.40000	0.00002
637767.12000	3667855.40000	0.00002
637667.12000	3667855.40000	0.00002
638267.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3668055.40000	0.00002
638167.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3668055.40000	0.00002
636067.12000	3668255.40000	0.00002
638567.12000	3668255.40000	0.00002
637567.12000	3667855.40000	0.00002
636567.12000	3667955.40000	0.00002
638467.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3667855.40000	0.00002
636167.12000	3668455.40000	0.00002
637267.12000	3667955.40000	0.00002
637467.12000	3667855.40000	0.00002
636767.12000	3667855.40000	0.00002
636967.12000	3667855.40000	0.00002
633667.12000	3668255.40000	0.00002
636467.12000	3667955.40000	0.00002
635967.12000	3668355.40000	0.00002
638367.12000	3667955.40000	0.00002
636067.12000	3668155.40000	0.00002
636067.12000	3668455.40000	0.00002
636167.12000	3668055.40000	0.00002
637367.12000	3667855.40000	0.00002
638877.84000	3672507.05000	0.00002
638467.12000	3668055.40000	0.00002
636167.12000	3671855.40000	0.00002
638267.12000	3667855.40000	0.00002
636667.12000	3667855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635967.12000	3668255.40000	0.00002
636267.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3667955.40000	0.00002
637067.12000	3667855.40000	0.00002
638167.12000	3667755.40000	0.00002
638367.12000	3667855.40000	0.00002
637967.12000	3667755.40000	0.00002
635967.12000	3668455.40000	0.00002
638467.12000	3667955.40000	0.00002
636567.12000	3667855.40000	0.00002
636067.12000	3671755.40000	0.00002
636067.12000	3672055.40000	0.00002
636067.12000	3671555.40000	0.00002
637867.12000	3667755.40000	0.00002
637767.12000	3667755.40000	0.00002
638067.12000	3667755.40000	0.00002
637667.12000	3667755.40000	0.00002
636067.12000	3668055.40000	0.00002
636067.12000	3671955.40000	0.00002
638567.12000	3668155.40000	0.00002
637267.12000	3667855.40000	0.00002
635967.12000	3668155.40000	0.00002
636067.12000	3671655.40000	0.00002
637567.12000	3667755.40000	0.00002
638467.12000	3667855.40000	0.00002
636767.12000	3667755.40000	0.00002
636067.12000	3671455.40000	0.00002
638667.12000	3668455.40000	0.00002
636167.12000	3667955.40000	0.00002
636867.12000	3667755.40000	0.00002
635867.12000	3668355.40000	0.00002
636467.12000	3667855.40000	0.00002
636167.12000	3671755.40000	0.00002
637467.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3667755.40000	0.00002
636067.12000	3671355.40000	0.00002
631667.12000	3669855.40000	0.00002
636967.12000	3667755.40000	0.00002
638667.12000	3668355.40000	0.00002
636067.12000	3671155.40000	0.00002
635867.12000	3668455.40000	0.00002
636067.12000	3672155.40000	0.00002
638267.12000	3667755.40000	0.00002
636267.12000	3667855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635867.12000	3668255.40000	0.00002
631567.12000	3669855.40000	0.00002
637367.12000	3667755.40000	0.00002
636367.12000	3667855.40000	0.00002
638367.12000	3667755.40000	0.00002
635967.12000	3672355.40000	0.00002
638567.12000	3667955.40000	0.00002
636567.12000	3667755.40000	0.00002
636467.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3667855.40000	0.00002
636067.12000	3671255.40000	0.00002
631667.12000	3669955.40000	0.00002
636167.12000	3671655.40000	0.00002
635967.12000	3671155.40000	0.00002
631467.12000	3669855.40000	0.00002
635967.12000	3668055.40000	0.00002
631367.12000	3669655.40000	0.00002
638467.12000	3667755.40000	0.00002
636067.12000	3667955.40000	0.00002
637067.12000	3667755.40000	0.00002
638667.12000	3668255.40000	0.00002
635967.12000	3672255.40000	0.00002
631567.12000	3669955.40000	0.00002
636167.12000	3671955.40000	0.00002
631367.12000	3669855.40000	0.00002
635967.12000	3671255.40000	0.00002
631267.12000	3669655.40000	0.00002
635967.12000	3671055.40000	0.00002
638667.12000	3667755.40000	0.00002
631367.12000	3669755.40000	0.00002
636367.12000	3667755.40000	0.00002
637967.12000	3667655.40000	0.00002
631467.12000	3669955.40000	0.00002
636167.12000	3667855.40000	0.00002
631267.12000	3669855.40000	0.00002
635867.12000	3668155.40000	0.00002
631167.12000	3669655.40000	0.00002
631267.12000	3669755.40000	0.00002
637867.12000	3667655.40000	0.00002
638067.12000	3667655.40000	0.00002
636267.12000	3671855.40000	0.00002
631367.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3672455.40000	0.00002
637767.12000	3667655.40000	0.00002
637267.12000	3667755.40000	0.00002
637667.12000	3667655.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635967.12000	3671755.40000	0.00002
636267.12000	3671755.40000	0.00002
631167.12000	3669855.40000	0.00002
631267.12000	3669955.40000	0.00002
632467.12000	3669655.40000	0.00002
637567.12000	3667655.40000	0.00002
638267.12000	3667655.40000	0.00002
636067.12000	3671855.40000	0.00002
636767.12000	3667655.40000	0.00002
636267.12000	3667755.40000	0.00002
631167.12000	3669755.40000	0.00002
631167.12000	3669555.40000	0.00002
636867.12000	3667655.40000	0.00002
635967.12000	3671955.40000	0.00002
635967.12000	3672055.40000	0.00002
632667.12000	3669655.40000	0.00002
632567.12000	3669655.40000	0.00002
637167.60000	3666952.07000	0.00002
632767.12000	3669655.40000	0.00002
632467.12000	3669855.40000	0.00002
636167.12000	3671455.40000	0.00002
636067.12000	3672255.40000	0.00002
631067.12000	3669655.40000	0.00002
632867.12000	3669855.40000	0.00002
636167.12000	3671355.40000	0.00002
632867.12000	3669655.40000	0.00002
637467.12000	3667655.40000	0.00002
636667.12000	3667655.40000	0.00002
635967.12000	3671855.40000	0.00002
632767.12000	3669855.40000	0.00002
635967.12000	3667955.40000	0.00002
632967.12000	3669655.40000	0.00002
633067.12000	3669655.40000	0.00002
635967.12000	3671555.40000	0.00002
631167.12000	3669955.40000	0.00002
631067.12000	3669855.40000	0.00002
632467.12000	3669755.40000	0.00002
632467.12000	3669955.40000	0.00002
632467.12000	3669555.40000	0.00002
632867.12000	3669955.40000	0.00002
632767.12000	3669955.40000	0.00002
635767.12000	3668355.40000	0.00002
632967.12000	3669855.40000	0.00002
636967.12000	3667655.40000	0.00002
636167.12000	3672055.40000	0.00002
632667.12000	3669855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3669755.40000	0.00002
635767.12000	3668455.40000	0.00002
632867.12000	3669755.40000	0.00002
636167.12000	3671255.40000	0.00002
638667.12000	3667655.40000	0.00002
632667.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3671655.40000	0.00002
632567.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3671655.40000	0.00002
635967.12000	3672155.40000	0.00002
634267.12000	3669455.40000	0.00002
632367.12000	3669655.40000	0.00002
632667.12000	3669755.40000	0.00002
634567.12000	3669455.40000	0.00002
632567.12000	3669555.40000	0.00002
632967.12000	3669755.40000	0.00002
632967.12000	3669955.40000	0.00002
632767.12000	3669555.40000	0.00002
638167.12000	3667655.40000	0.00002
636167.12000	3671155.40000	0.00002
631067.12000	3669755.40000	0.00002
632667.12000	3669555.40000	0.00002
634067.12000	3669455.40000	0.00002
634467.12000	3669455.40000	0.00002
632867.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3669755.40000	0.00002
633067.12000	3669855.40000	0.00002
636467.12000	3667655.40000	0.00002
632567.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3671355.40000	0.00002
631067.12000	3669955.40000	0.00002
633067.12000	3669755.40000	0.00002
634167.12000	3669455.40000	0.00002
633067.12000	3669555.40000	0.00002
632967.12000	3669555.40000	0.00002
631067.12000	3669555.40000	0.00002
635867.12000	3668055.40000	0.00002
638567.12000	3667655.40000	0.00002
636267.12000	3671955.40000	0.00002
637367.12000	3667655.40000	0.00002
631667.12000	3669655.40000	0.00002
632467.12000	3669455.40000	0.00002
632267.12000	3669655.40000	0.00002
635967.12000	3671455.40000	0.00002
638367.12000	3667655.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3671555.40000	0.00002
636167.12000	3667755.40000	0.00002
636567.12000	3667655.40000	0.00002
634367.12000	3669455.40000	0.00002
632767.12000	3669255.40000	0.00002
634067.12000	3669555.40000	0.00002
632667.12000	3669255.40000	0.00002
633067.12000	3669955.40000	0.00002
632167.12000	3669655.40000	0.00002
632567.12000	3669455.40000	0.00002
632567.12000	3669255.40000	0.00002
636267.12000	3671555.40000	0.00002
632767.12000	3669455.40000	0.00002
638667.12000	3667855.40000	0.00002
632667.12000	3669455.40000	0.00002
632067.12000	3669655.40000	0.00002
632867.12000	3669455.40000	0.00002
633067.12000	3669455.40000	0.00002
633498.37000	3669732.53000	0.00002
632967.12000	3669455.40000	0.00002
632367.12000	3669555.40000	0.00002
630967.12000	3669855.40000	0.00002
631967.12000	3669655.40000	0.00002
630967.12000	3669655.40000	0.00002
638467.12000	3667655.40000	0.00002
635867.12000	3672255.40000	0.00002
632467.12000	3669355.40000	0.00002
638667.12000	3668155.40000	0.00002
635867.12000	3672155.40000	0.00002
630967.12000	3669955.40000	0.00002
637067.12000	3667655.40000	0.00002
632467.12000	3669255.40000	0.00002
636367.12000	3671855.40000	0.00002
635767.12000	3668255.40000	0.00002
636367.12000	3671755.40000	0.00002
633567.12000	3669655.40000	0.00002
634167.12000	3669355.40000	0.00002
631667.12000	3669755.40000	0.00002
632267.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3669655.40000	0.00002
633567.12000	3669555.40000	0.00002
635867.12000	3672355.40000	0.00002
636267.12000	3671455.40000	0.00002
632367.12000	3669955.40000	0.00002
633167.12000	3669955.40000	0.00002
632367.12000	3669855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3672155.40000	0.00002
635867.12000	3672055.40000	0.00002
632267.12000	3669855.40000	0.00002
633667.12000	3669655.40000	0.00002
635867.12000	3671955.40000	0.00002
634567.12000	3669555.40000	0.00002
636267.12000	3671355.40000	0.00002
633467.12000	3669555.40000	0.00002
631567.12000	3669655.40000	0.00002
635867.12000	3671755.40000	0.00002
632367.12000	3669255.40000	0.00002
632767.12000	3669355.40000	0.00002
636367.12000	3667655.40000	0.00002
631667.12000	3669555.40000	0.00002
630967.12000	3669755.40000	0.00002
633867.12000	3669655.40000	0.00002
632367.12000	3669755.40000	0.00002
631967.12000	3669855.40000	0.00002
632667.12000	3669355.40000	0.00002
631867.12000	3669655.40000	0.00002
632267.12000	3669255.40000	0.00002
632267.12000	3669955.40000	0.00002
632567.12000	3669355.40000	0.00002
632467.12000	3669155.40000	0.00002
636067.12000	3671055.40000	0.00002
633967.12000	3669655.40000	0.00002
638667.12000	3668055.40000	0.00002
632567.12000	3669155.40000	0.00002
634067.12000	3669355.40000	0.00002
631967.12000	3669955.40000	0.00002
632267.12000	3669755.40000	0.00002
632167.12000	3669955.40000	0.00002
632167.12000	3669555.40000	0.00002
634267.12000	3669555.40000	0.00002
634267.12000	3669355.40000	0.00002
633467.12000	3669455.40000	0.00002
633667.12000	3669555.40000	0.00002
631867.12000	3669855.40000	0.00002
632167.12000	3669855.40000	0.00002
633767.12000	3669555.40000	0.00002
630967.12000	3669555.40000	0.00002
633867.12000	3669555.40000	0.00002
631767.12000	3669655.40000	0.00002
631967.12000	3669755.40000	0.00002
632067.12000	3669855.40000	0.00002
634067.12000	3669655.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632867.12000	3669355.40000	0.00002
632767.12000	3669155.40000	0.00002
636267.12000	3671255.40000	0.00002
631867.12000	3669955.40000	0.00002
633567.12000	3669755.40000	0.00002
632667.12000	3669155.40000	0.00002
632067.12000	3669955.40000	0.00002
635867.12000	3671855.40000	0.00002
631467.12000	3669655.40000	0.00002
632167.12000	3669755.40000	0.00002
638667.12000	3667955.40000	0.00002
632967.12000	3669355.40000	0.00002
633967.12000	3669555.40000	0.00002
631967.12000	3669555.40000	0.00002
632067.12000	3669555.40000	0.00002
633467.12000	3669355.40000	0.00002
633667.12000	3669755.40000	0.00002
633567.12000	3669455.40000	0.00002
632067.12000	3669755.40000	0.00002
632367.12000	3669455.40000	0.00002
634467.12000	3669555.40000	0.00002
631867.12000	3669755.40000	0.00002
632267.12000	3669455.40000	0.00002
632167.12000	3669255.40000	0.00002
633667.12000	3669455.40000	0.00002
634167.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3669755.40000	0.00002
634567.12000	3669655.40000	0.00002
634567.12000	3669855.40000	0.00002
636367.12000	3671655.40000	0.00002
633967.12000	3669455.40000	0.00002
632467.12000	3669055.40000	0.00002
634667.12000	3669655.40000	0.00002
632867.12000	3669255.40000	0.00002
631767.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3672355.40000	0.00002
633867.12000	3669755.40000	0.00002
635967.12000	3667855.40000	0.00002
634367.12000	3669355.40000	0.00002
631567.12000	3669755.40000	0.00002
635867.12000	3671455.40000	0.00002
635867.12000	3671355.40000	0.00002
636267.12000	3672055.40000	0.00002
636067.12000	3667755.40000	0.00002
636167.12000	3672255.40000	0.00002
635867.12000	3671155.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633567.12000	3669355.40000	0.00002
631767.12000	3669955.40000	0.00002
631767.12000	3669755.40000	0.00002
637967.12000	3667555.40000	0.00002
633767.12000	3669455.40000	0.00002
635867.12000	3671255.40000	0.00002
634567.12000	3669955.40000	0.00002
631567.12000	3669555.40000	0.00002
634667.12000	3669755.40000	0.00002
635867.12000	3671555.40000	0.00002
634667.12000	3669555.40000	0.00002
633467.12000	3669255.40000	0.00002
632167.12000	3669455.40000	0.00002
637267.12000	3667655.40000	0.00002
632967.12000	3669255.40000	0.00002
636267.12000	3671155.40000	0.00002
633867.12000	3669455.40000	0.00002
632067.12000	3669255.40000	0.00002
637988.40000	3674990.48000	0.00002
631667.12000	3669455.40000	0.00002
634367.12000	3669555.40000	0.00002
631867.12000	3669555.40000	0.00002
631467.12000	3669755.40000	0.00002
636267.12000	3667655.40000	0.00002
634467.12000	3669355.40000	0.00002
635867.12000	3671655.40000	0.00002
636367.12000	3671555.40000	0.00002
638067.12000	3667555.40000	0.00002
632767.12000	3669055.40000	0.00002
635867.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3671955.40000	0.00002
631467.12000	3669555.40000	0.00002
637867.12000	3667555.40000	0.00002
631667.12000	3669255.40000	0.00002
634667.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3669055.40000	0.00002
633967.12000	3669755.40000	0.00002
635867.12000	3672455.40000	0.00002
634767.12000	3669655.40000	0.00002
636367.12000	3671455.40000	0.00002
632067.12000	3669455.40000	0.00002
633767.12000	3669355.40000	0.00002
636467.12000	3671855.40000	0.00002
634667.12000	3669455.40000	0.00002
632667.12000	3669055.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635767.12000	3672255.40000	0.00002
633567.12000	3669255.40000	0.00002
634767.12000	3669755.40000	0.00002
637767.12000	3667555.40000	0.00002
634267.12000	3669655.40000	0.00002
635767.12000	3672155.40000	0.00002
637667.12000	3667555.40000	0.00002
635767.12000	3668155.40000	0.00002
633667.12000	3669255.40000	0.00002
631967.12000	3669255.40000	0.00002
632367.12000	3669155.40000	0.00002
634767.12000	3669555.40000	0.00002
632367.12000	3669355.40000	0.00002
631367.12000	3669555.40000	0.00002
633667.12000	3669855.40000	0.00002
635767.12000	3672055.40000	0.00002
632267.12000	3669355.40000	0.00002
635767.12000	3672355.40000	0.00002
632267.12000	3669155.40000	0.00002
636367.12000	3671355.40000	0.00002
633767.12000	3669855.40000	0.00002
634467.12000	3669655.40000	0.00002
633667.12000	3669355.40000	0.00002
634767.12000	3669855.40000	0.00002
633867.12000	3669855.40000	0.00002
631967.12000	3669455.40000	0.00002
637567.12000	3667555.40000	0.00002
632867.12000	3669155.40000	0.00002
638267.12000	3667555.40000	0.00002
632467.12000	3668955.40000	0.00002
636467.12000	3671755.40000	0.00002
636767.12000	3667555.40000	0.00002
635867.12000	3671055.40000	0.00002
634167.12000	3669655.40000	0.00002
633867.12000	3669355.40000	0.00002
633967.12000	3669355.40000	0.00002
634567.12000	3669755.40000	0.00002
631867.12000	3669455.40000	0.00002
638667.12000	3667555.40000	0.00002
636667.12000	3667555.40000	0.00002
632167.12000	3669355.40000	0.00002
636867.12000	3667555.40000	0.00002
633667.12000	3668455.40000	0.00002
635767.12000	3671955.40000	0.00002
634567.12000	3669355.40000	0.00002
631567.12000	3669455.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3669555.40000	0.00002
636167.12000	3671055.40000	0.00002
633967.12000	3669855.40000	0.00002
631667.12000	3669355.40000	0.00002
632967.12000	3669155.40000	0.00002
632167.12000	3669155.40000	0.00002
634867.12000	3669755.40000	0.00002
634867.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3668955.40000	0.00002
634267.12000	3669855.40000	0.00002
634467.12000	3669955.40000	0.00002
631867.12000	3669255.40000	0.00002
632067.12000	3669355.40000	0.00002
634167.12000	3669255.40000	0.00002
634767.12000	3669455.40000	0.00002
634667.12000	3669355.40000	0.00002
636267.12000	3672155.40000	0.00002
633205.50000	3670025.40000	0.00002
633467.12000	3669155.40000	0.00002
633967.12000	3669255.40000	0.00002
637467.12000	3667555.40000	0.00002
631467.12000	3669455.40000	0.00002
633567.12000	3669155.40000	0.00002
633767.12000	3669255.40000	0.00002
634467.12000	3669855.40000	0.00002
636367.12000	3671255.40000	0.00002
634367.12000	3669655.40000	0.00002
638367.12000	3667555.40000	0.00002
633867.12000	3669255.40000	0.00002
632667.12000	3668955.40000	0.00002
636167.12000	3672355.40000	0.00002
631767.12000	3669255.40000	0.00002
638167.12000	3667555.40000	0.00002
630867.12000	3669955.40000	0.00002
634867.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3668955.40000	0.00002
634867.12000	3669855.40000	0.00002
632067.12000	3669155.40000	0.00002
631567.12000	3669255.40000	0.00002
635167.12000	3669855.40000	0.00002
634267.12000	3669955.40000	0.00002
634067.12000	3669755.40000	0.00002
635667.12000	3672155.40000	0.00002
635167.12000	3669755.40000	0.00002
634767.12000	3669355.40000	0.00002
635667.12000	3672055.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3669855.40000	0.00002
636967.12000	3667555.40000	0.00002
635667.12000	3672255.40000	0.00002
634267.12000	3669255.40000	0.00002
634667.12000	3669955.40000	0.00002
634067.12000	3669255.40000	0.00002
631767.12000	3669455.40000	0.00002
634767.12000	3669955.40000	0.00002
636467.12000	3667555.40000	0.00002
634967.12000	3669755.40000	0.00002
631967.12000	3669355.40000	0.00002
630867.12000	3669655.40000	0.00002
635167.12000	3669655.40000	0.00002
631467.12000	3669255.40000	0.00002
636067.12000	3672455.40000	0.00002
631367.12000	3669455.40000	0.00002
636467.12000	3671955.40000	0.00002
636167.12000	3667655.40000	0.00002
634367.12000	3669255.40000	0.00002
632467.12000	3668855.40000	0.00002
632867.12000	3669055.40000	0.00002
635167.12000	3669955.40000	0.00002
630867.12000	3669755.40000	0.00002
634967.12000	3669655.40000	0.00002
636567.12000	3667555.40000	0.00002
634967.12000	3669855.40000	0.00002
631667.12000	3669155.40000	0.00002
633667.12000	3669155.40000	0.00002
634867.12000	3669455.40000	0.00002
632767.12000	3668855.40000	0.00002
631867.12000	3669355.40000	0.00002
634867.12000	3669355.40000	0.00002
633560.02000	3668530.24000	0.00002
636367.12000	3671155.40000	0.00002
630867.12000	3669555.40000	0.00002
638467.12000	3667555.40000	0.00002
631267.12000	3669455.40000	0.00002
634467.12000	3669255.40000	0.00002
631367.12000	3669255.40000	0.00002
635167.12000	3670055.40000	0.00002
632367.12000	3669055.40000	0.00002
632667.12000	3668855.40000	0.00002
633375.05000	3669085.15000	0.00002
635667.12000	3672355.40000	0.00002
635667.12000	3671955.40000	0.00002
635267.12000	3669855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635167.12000	3669555.40000	0.00002
636367.12000	3672055.40000	0.00002
636567.12000	3671855.40000	0.00002
634067.12000	3669855.40000	0.00002
632967.12000	3669055.40000	0.00002
634467.12000	3669755.40000	0.00002
634867.12000	3669955.40000	0.00002
632567.12000	3668855.40000	0.00002
634967.12000	3669555.40000	0.00002
635567.12000	3672155.40000	0.00002
634167.12000	3669855.40000	0.00002
635967.12000	3667755.40000	0.00002
636467.12000	3671655.40000	0.00002
634731.48000	3669300.94000	0.00002
634267.12000	3669755.40000	0.00002
635267.12000	3669755.40000	0.00002
637367.12000	3667555.40000	0.00002
631967.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3672455.40000	0.00002
631567.12000	3669355.40000	0.00002
633867.12000	3669155.40000	0.00002
635267.12000	3669955.40000	0.00002
634567.12000	3669255.40000	0.00002
636267.12000	3672255.40000	0.00002
635567.12000	3672255.40000	0.00002
632267.12000	3669055.40000	0.00002
635767.12000	3671855.40000	0.00002
635067.12000	3669755.40000	0.00002
631767.12000	3669355.40000	0.00002
634967.12000	3669955.40000	0.00002
635067.12000	3669855.40000	0.00002
633767.12000	3669155.40000	0.00002
630867.12000	3669455.40000	0.00002
635567.12000	3672055.40000	0.00002
634167.12000	3669155.40000	0.00002
631467.12000	3669355.40000	0.00002
632867.12000	3668955.40000	0.00002
635767.12000	3669755.40000	0.00002
634367.12000	3669855.40000	0.00002
635067.12000	3669655.40000	0.00002
635267.12000	3669655.40000	0.00002
635767.12000	3669855.40000	0.00002
635767.12000	3669655.40000	0.00002
634667.12000	3669255.40000	0.00002
634167.12000	3669755.40000	0.00002
633967.12000	3669155.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636467.12000	3671555.40000	0.00002
633567.12000	3669055.40000	0.00002
636367.12000	3667555.40000	0.00002
634967.12000	3669355.40000	0.00002
631267.12000	3669255.40000	0.00002
631867.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3668055.40000	0.00002
631167.12000	3669455.40000	0.00002
631567.12000	3669155.40000	0.00002
634967.12000	3669455.40000	0.00002
636567.12000	3671755.40000	0.00002
635167.12000	3669455.40000	0.00002
635367.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3671755.40000	0.00002
635067.12000	3669955.40000	0.00002
635767.12000	3669555.40000	0.00002
632167.12000	3669055.40000	0.00002
635767.12000	3669955.40000	0.00002
631367.12000	3669355.40000	0.00002
632367.12000	3668855.40000	0.00002
637067.12000	3667555.40000	0.00002
634267.12000	3669155.40000	0.00002
633467.12000	3669055.40000	0.00002
632958.88000	3668992.66000	0.00002
634367.12000	3669955.40000	0.00002
632067.12000	3669055.40000	0.00002
635267.12000	3670055.40000	0.00002
634067.12000	3669155.40000	0.00002
634367.12000	3669755.40000	0.00002
633667.12000	3669955.40000	0.00002
635067.12000	3669355.40000	0.00002
632967.12000	3668955.40000	0.00002
635267.12000	3669555.40000	0.00002
635567.12000	3672355.40000	0.00002
635067.12000	3669555.40000	0.00002
636467.12000	3671455.40000	0.00002
632267.12000	3668855.40000	0.00002
631667.12000	3669055.40000	0.00002
636467.12000	3672055.40000	0.00002
635867.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3671055.40000	0.00002
635067.12000	3670355.40000	0.00002
634967.12000	3670355.40000	0.00002
635767.12000	3669455.40000	0.00002
634367.12000	3669155.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3670355.40000	0.00002
635367.12000	3669955.40000	0.00002
631467.12000	3669155.40000	0.00002
635367.12000	3669755.40000	0.00002
632467.12000	3668755.40000	0.00002
635767.12000	3670055.40000	0.00002
636467.12000	3671355.40000	0.00002
632167.12000	3668855.40000	0.00002
633967.12000	3669955.40000	0.00002
633544.61000	3668915.59000	0.00002
632867.12000	3668855.40000	0.00002
634067.12000	3669955.40000	0.00002
634167.12000	3669955.40000	0.00002
635467.12000	3672155.40000	0.00002
631267.12000	3669355.40000	0.00002
627867.12000	3667855.40000	0.00002
632067.12000	3668855.40000	0.00002
633667.12000	3669055.40000	0.00002
634967.12000	3670055.40000	0.00002
633767.12000	3669955.40000	0.00002
634467.12000	3669155.40000	0.00002
635467.12000	3672255.40000	0.00002
631067.12000	3669455.40000	0.00002
636567.12000	3671955.40000	0.00002
635367.12000	3670055.40000	0.00002
635167.12000	3669355.40000	0.00002
635367.12000	3669655.40000	0.00002
636367.12000	3672155.40000	0.00002
635067.12000	3670055.40000	0.00002
634867.12000	3670455.40000	0.00002
635067.12000	3669455.40000	0.00002
632767.12000	3668755.40000	0.00002
631167.12000	3669255.40000	0.00002
636167.12000	3672455.40000	0.00002
635067.12000	3670255.40000	0.00002
635167.12000	3670355.40000	0.00002
633867.12000	3669955.40000	0.00002
635167.12000	3670255.40000	0.00002
634567.12000	3670055.40000	0.00002
632567.12000	3668755.40000	0.00002
631367.12000	3669155.40000	0.00002
633867.12000	3669055.40000	0.00002
636067.12000	3667655.40000	0.00002
635067.12000	3670455.40000	0.00002
635567.12000	3671955.40000	0.00002
636667.12000	3671855.40000	0.00002

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635267.12000	3669455.40000	0.00002
634567.12000	3669155.40000	0.00002
635267.12000	3670255.40000	0.00002
636567.12000	3671655.40000	0.00002
632967.12000	3668855.40000	0.00002
634867.12000	3670255.40000	0.00002
632667.12000	3668755.40000	0.00002
634867.12000	3670055.40000	0.00002
634967.12000	3670455.40000	0.00002
633067.12000	3668855.40000	0.00002
632367.12000	3668955.40000	0.00002
633967.12000	3669055.40000	0.00002
635467.12000	3672055.40000	0.00002
634967.12000	3670255.40000	0.00002
636267.12000	3672355.40000	0.00002
635267.12000	3670355.40000	0.00002
635167.12000	3670455.40000	0.00002
636467.12000	3672155.40000	0.00002
636667.12000	3671755.40000	0.00002
627867.12000	3667755.40000	0.00002
633567.12000	3668955.40000	0.00002
635467.12000	3669855.40000	0.00002
634167.12000	3669055.40000	0.00002
635467.12000	3669755.40000	0.00002
627767.12000	3667655.40000	0.00002
631967.12000	3669055.40000	0.00002
632267.12000	3668955.40000	0.00002
636267.12000	3667555.40000	0.00002
631167.12000	3669355.40000	0.00002
633767.12000	3669055.40000	0.00002
635667.12000	3672455.40000	0.00002
634667.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3671655.40000	0.00002
635467.12000	3669955.40000	0.00002
635467.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3669555.40000	0.00001
636467.12000	3671255.40000	0.00001
633667.12000	3668955.40000	0.00001
631267.12000	3669155.40000	0.00001
635367.12000	3670255.40000	0.00001
627567.12000	3667355.40000	0.00001
631567.12000	3669055.40000	0.00001
631867.12000	3669055.40000	0.00001
635467.12000	3670055.40000	0.00001
631667.12000	3668855.40000	0.00001
627667.12000	3667655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3668855.40000	0.00001
635367.12000	3672155.40000	0.00001
635367.12000	3672255.40000	0.00001
635767.12000	3671555.40000	0.00001
632167.12000	3668955.40000	0.00001
635467.12000	3669655.40000	0.00001
634267.12000	3669055.40000	0.00001
634067.12000	3669055.40000	0.00001
636567.12000	3671555.40000	0.00001
638567.12000	3674455.40000	0.00001
635267.12000	3670455.40000	0.00001
630847.16000	3670025.40000	0.00001
631067.12000	3669255.40000	0.00001
630967.12000	3669455.40000	0.00001
637267.12000	3667555.40000	0.00001
631767.12000	3669055.40000	0.00001
635367.12000	3670355.40000	0.00001
634867.12000	3670555.40000	0.00001
635767.12000	3671455.40000	0.00001
636367.12000	3672255.40000	0.00001
635167.12000	3670555.40000	0.00001
631667.12000	3668955.40000	0.00001
635467.12000	3670255.40000	0.00001
631467.12000	3669055.40000	0.00001
638567.12000	3667555.40000	0.00001
632367.12000	3668755.40000	0.00001
634367.12000	3669055.40000	0.00001
627467.12000	3667155.40000	0.00001
631067.12000	3669355.40000	0.00001
632467.12000	3668655.40000	0.00001
635767.12000	3671355.40000	0.00001
632067.12000	3668955.40000	0.00001
635067.12000	3670555.40000	0.00001
636567.12000	3672055.40000	0.00001
635367.12000	3669455.40000	0.00001
631867.12000	3668855.40000	0.00001
636667.12000	3671955.40000	0.00001
634767.12000	3670055.40000	0.00001
627467.12000	3667255.40000	0.00001
638567.12000	3674355.40000	0.00001
631167.12000	3669155.40000	0.00001
638667.12000	3674455.40000	0.00001
636467.12000	3672255.40000	0.00001
634467.12000	3670055.40000	0.00001
627667.12000	3667555.40000	0.00001
636667.12000	3671655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635533.01000	3670117.88000	0.00001
632267.12000	3668755.40000	0.00001
635367.12000	3672055.40000	0.00001
635267.12000	3672155.40000	0.00001
632867.12000	3668755.40000	0.00001
633767.12000	3668955.40000	0.00001
635567.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3669555.40000	0.00001
635467.12000	3670355.40000	0.00001
636567.12000	3671455.40000	0.00001
634467.12000	3669055.40000	0.00001
635267.12000	3672255.40000	0.00001
635367.12000	3672355.40000	0.00001
632167.12000	3668755.40000	0.00001
635767.12000	3671255.40000	0.00001
627467.12000	3667355.40000	0.00001
635767.12000	3671155.40000	0.00001
634967.12000	3670555.40000	0.00001
635367.12000	3670455.40000	0.00001
636367.12000	3671055.40000	0.00001
635567.12000	3670255.40000	0.00001
635767.12000	3670155.40000	0.00001
631767.12000	3668855.40000	0.00001
637967.12000	3667455.40000	0.00001
632067.12000	3668755.40000	0.00001
633867.12000	3668955.40000	0.00001
635267.12000	3670555.40000	0.00001
632767.12000	3668655.40000	0.00001
634567.12000	3669055.40000	0.00001
636567.12000	3671355.40000	0.00001
636467.12000	3671155.40000	0.00001
631367.12000	3669055.40000	0.00001
636667.12000	3671555.40000	0.00001
632967.12000	3668755.40000	0.00001
634167.12000	3668955.40000	0.00001
627367.12000	3667155.40000	0.00001
632667.12000	3668655.40000	0.00001
632567.12000	3668655.40000	0.00001
635167.12000	3672155.40000	0.00001
634716.07000	3678256.46000	0.00001
633667.12000	3668855.40000	0.00001
638067.12000	3667455.40000	0.00001
627967.12000	3668055.40000	0.00001
635767.12000	3667955.40000	0.00001
635567.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3674355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3668955.40000	0.00001
634667.12000	3670055.40000	0.00001
633067.12000	3668755.40000	0.00001
635467.12000	3671955.40000	0.00001
635267.12000	3672055.40000	0.00001
630967.12000	3669255.40000	0.00001
637867.12000	3667455.40000	0.00001
633567.12000	3668855.40000	0.00001
627867.12000	3667955.40000	0.00001
634825.71000	3670197.84000	0.00001
635167.12000	3672255.40000	0.00001
630967.12000	3669355.40000	0.00001
634667.12000	3669055.40000	0.00001
635667.12000	3668455.40000	0.00001
635467.12000	3670455.40000	0.00001
631967.12000	3668755.40000	0.00001
636567.12000	3672155.40000	0.00001
638667.12000	3674355.40000	0.00001
635267.12000	3670655.40000	0.00001
635267.12000	3672355.40000	0.00001
637767.12000	3667455.40000	0.00001
633967.12000	3668955.40000	0.00001
634267.12000	3668955.40000	0.00001
635867.12000	3667755.40000	0.00001
628067.12000	3668155.40000	0.00001
635467.12000	3669455.40000	0.00001
637667.12000	3667455.40000	0.00001
638467.12000	3674455.40000	0.00001
635167.12000	3670655.40000	0.00001
631867.12000	3668955.40000	0.00001
631067.12000	3669155.40000	0.00001
627367.12000	3667255.40000	0.00001
636167.12000	3667555.40000	0.00001
631667.12000	3668755.40000	0.00001
633174.67000	3668730.63000	0.00001
635767.12000	3671055.40000	0.00001
631267.12000	3669055.40000	0.00001
636667.12000	3671455.40000	0.00001
631567.12000	3668955.40000	0.00001
635167.12000	3672055.40000	0.00001
635610.95000	3670197.84000	0.00001
638567.12000	3674555.40000	0.00001
627567.12000	3667255.40000	0.00001
635367.12000	3670555.40000	0.00001
634067.12000	3668955.40000	0.00001
627567.12000	3667455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3672355.40000	0.00001
634367.12000	3668955.40000	0.00001
636567.12000	3671255.40000	0.00001
633767.12000	3668855.40000	0.00001
635067.12000	3672155.40000	0.00001
638667.12000	3674555.40000	0.00001
635467.12000	3672455.40000	0.00001
638367.12000	3667455.40000	0.00001
636767.12000	3667455.40000	0.00001
634867.12000	3670655.40000	0.00001
630867.12000	3669355.40000	0.00001
635667.12000	3671855.40000	0.00001
628067.12000	3668055.40000	0.00001
637567.12000	3667455.40000	0.00001
636467.12000	3672355.40000	0.00001
635667.12000	3669955.40000	0.00001
636667.12000	3672055.40000	0.00001
631767.12000	3668955.40000	0.00001
630867.12000	3669255.40000	0.00001
635567.12000	3670455.40000	0.00001
638267.12000	3667455.40000	0.00001
636667.12000	3667455.40000	0.00001
636867.12000	3667455.40000	0.00001
635167.12000	3672355.40000	0.00001
635667.12000	3669855.40000	0.00001
635067.12000	3672255.40000	0.00001
634467.12000	3668955.40000	0.00001
636667.12000	3671355.40000	0.00001
635967.12000	3667655.40000	0.00001
636267.12000	3672455.40000	0.00001
631567.12000	3668855.40000	0.00001
635067.12000	3670655.40000	0.00001
635667.12000	3670055.40000	0.00001
631467.12000	3668955.40000	0.00001
638467.12000	3667455.40000	0.00001
632367.12000	3668655.40000	0.00001
635667.12000	3670155.40000	0.00001
635867.12000	3669655.40000	0.00001
635667.12000	3669755.40000	0.00001
631167.12000	3669055.40000	0.00001
635067.12000	3672055.40000	0.00001
635867.12000	3669755.40000	0.00001
635867.12000	3669855.40000	0.00001
627967.12000	3668155.40000	0.00001
638167.12000	3667455.40000	0.00001
634167.12000	3668855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631867.12000	3668755.40000	0.00001
633567.12000	3668555.40000	0.00001
635867.12000	3669955.40000	0.00001
635867.12000	3670155.40000	0.00001
632867.12000	3668655.40000	0.00001
638667.12000	3667455.40000	0.00001
635467.12000	3670555.40000	0.00001
634567.12000	3668955.40000	0.00001
635667.12000	3668355.40000	0.00001
636567.12000	3672255.40000	0.00001
636567.12000	3667455.40000	0.00001
634967.12000	3672155.40000	0.00001
632467.12000	3668555.40000	0.00001
627967.12000	3667955.40000	0.00001
635367.12000	3671955.40000	0.00001
631767.12000	3668755.40000	0.00001
633867.12000	3668855.40000	0.00001
634967.12000	3670655.40000	0.00001
631467.12000	3668855.40000	0.00001
630967.12000	3669155.40000	0.00001
634267.12000	3668855.40000	0.00001
635867.12000	3670055.40000	0.00001
632167.12000	3668655.40000	0.00001
627567.12000	3667155.40000	0.00001
637467.12000	3667455.40000	0.00001
636967.12000	3667455.40000	0.00001
634567.12000	3671755.40000	0.00001
632267.12000	3668655.40000	0.00001
636467.12000	3667455.40000	0.00001
636567.12000	3671155.40000	0.00001
635067.12000	3672355.40000	0.00001
635667.12000	3669655.40000	0.00001
632967.12000	3668655.40000	0.00001
634667.12000	3668955.40000	0.00001
635367.12000	3672455.40000	0.00001
638367.12000	3674355.40000	0.00001
634567.12000	3671855.40000	0.00001
636667.12000	3671255.40000	0.00001
631367.12000	3668955.40000	0.00001
634967.12000	3672055.40000	0.00001
634967.12000	3672255.40000	0.00001
633067.12000	3668655.40000	0.00001
638767.12000	3674455.40000	0.00001
632067.12000	3668655.40000	0.00001
635867.12000	3669555.40000	0.00001
633167.12000	3668655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3672155.40000	0.00001
634367.12000	3668855.40000	0.00001
632567.12000	3668555.40000	0.00001
632767.12000	3668555.40000	0.00001
633667.12000	3668755.40000	0.00001
634067.12000	3668855.40000	0.00001
635367.12000	3670655.40000	0.00001
627267.12000	3667055.40000	0.00001
633567.12000	3668755.40000	0.00001
635867.12000	3670255.40000	0.00001
634667.12000	3671855.40000	0.00001
635967.12000	3669755.40000	0.00001
635967.12000	3669855.40000	0.00001
634667.12000	3671755.40000	0.00001
633667.12000	3668555.40000	0.00001
635767.12000	3670355.40000	0.00001
632667.12000	3668555.40000	0.00001
638567.12000	3667455.40000	0.00001
635867.12000	3670355.40000	0.00001
635967.12000	3669955.40000	0.00001
635567.12000	3670555.40000	0.00001
631067.12000	3669055.40000	0.00001
631967.12000	3668655.40000	0.00001
630867.12000	3669155.40000	0.00001
633967.12000	3668855.40000	0.00001
631667.12000	3668655.40000	0.00001
634867.12000	3672155.40000	0.00001
635967.12000	3669655.40000	0.00001
634367.12000	3670055.40000	0.00001
635967.12000	3670155.40000	0.00001
635767.12000	3670255.40000	0.00001
635667.12000	3670255.40000	0.00001
631367.12000	3668855.40000	0.00001
635267.12000	3671955.40000	0.00001
634867.12000	3672055.40000	0.00001
635667.12000	3669555.40000	0.00001
635667.12000	3670355.40000	0.00001
634467.12000	3668855.40000	0.00001
631267.12000	3668955.40000	0.00001
635267.12000	3670755.40000	0.00001
635967.12000	3670055.40000	0.00001
636367.12000	3667455.40000	0.00001
634967.12000	3672355.40000	0.00001
635467.12000	3670655.40000	0.00001
635267.12000	3672455.40000	0.00001
627167.12000	3667055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635167.12000	3670755.40000	0.00001
634867.12000	3672255.40000	0.00001
633767.12000	3668755.40000	0.00001
638467.12000	3674555.40000	0.00001
635867.12000	3669455.40000	0.00001
634767.12000	3672055.40000	0.00001
638767.12000	3674555.40000	0.00001
631567.12000	3668755.40000	0.00001
635967.12000	3670255.40000	0.00001
637367.12000	3667455.40000	0.00001
638667.12000	3674655.40000	0.00001
635167.12000	3671955.40000	0.00001
636067.12000	3667555.40000	0.00001
634767.12000	3672155.40000	0.00001
635967.12000	3670355.40000	0.00001
635517.60000	3669393.43000	0.00001
627767.12000	3667755.40000	0.00001
638567.12000	3667355.40000	0.00001
634567.12000	3668855.40000	0.00001
636067.12000	3669855.40000	0.00001
634467.12000	3671755.40000	0.00001
631867.12000	3668655.40000	0.00001
636567.12000	3672355.40000	0.00001
638567.12000	3674655.40000	0.00001
636067.12000	3669955.40000	0.00001
635967.12000	3669555.40000	0.00001
636667.12000	3672255.40000	0.00001
638767.12000	3674355.40000	0.00001
636067.12000	3669755.40000	0.00001
631167.12000	3668955.40000	0.00001
634667.12000	3671955.40000	0.00001
634767.12000	3671955.40000	0.00001
632867.12000	3668555.40000	0.00001
636467.12000	3671055.40000	0.00001
631467.12000	3668755.40000	0.00001
630967.12000	3669055.40000	0.00001
634167.12000	3668755.40000	0.00001
634667.12000	3672055.40000	0.00001
637067.12000	3667455.40000	0.00001
631267.12000	3668855.40000	0.00001
635767.12000	3669355.40000	0.00001
635767.12000	3670455.40000	0.00001
636667.12000	3671155.40000	0.00001
635167.12000	3672455.40000	0.00001
633667.92000	3670025.40000	0.00001
635667.12000	3670455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3674455.40000	0.00001
635867.12000	3670455.40000	0.00001
634667.12000	3668855.40000	0.00001
636367.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3672255.40000	0.00001
636067.12000	3670055.40000	0.00001
636067.12000	3670155.40000	0.00001
635067.12000	3671955.40000	0.00001
631767.12000	3668655.40000	0.00001
632367.12000	3668555.40000	0.00001
635567.12000	3670655.40000	0.00001
635067.12000	3670755.40000	0.00001
632967.12000	3668555.40000	0.00001
628067.12000	3668255.40000	0.00001
634867.12000	3672355.40000	0.00001
634867.12000	3671955.40000	0.00001
635667.12000	3668255.40000	0.00001
634667.12000	3672155.40000	0.00001
635767.12000	3667855.40000	0.00001
633867.12000	3668755.40000	0.00001
635367.12000	3670755.40000	0.00001
634967.12000	3671955.40000	0.00001
634267.12000	3668755.40000	0.00001
634867.12000	3670755.40000	0.00001
633067.12000	3668555.40000	0.00001
630867.12000	3669055.40000	0.00001
634567.12000	3671955.40000	0.00001
636067.12000	3669655.40000	0.00001
633167.12000	3668555.40000	0.00001
631167.12000	3668855.40000	0.00001
633767.12000	3668455.40000	0.00001
634667.12000	3671655.40000	0.00001
634567.12000	3671655.40000	0.00001
634667.12000	3671555.40000	0.00001
636167.12000	3669855.40000	0.00001
635967.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3669455.40000	0.00001
634467.12000	3671855.40000	0.00001
635067.12000	3672455.40000	0.00001
632167.12000	3668555.40000	0.00001
634567.12000	3671555.40000	0.00001
634667.12000	3671455.40000	0.00001
635767.12000	3669255.40000	0.00001
634067.12000	3668755.40000	0.00001
631367.12000	3668755.40000	0.00001
636067.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634367.12000	3668755.40000	0.00001
632067.12000	3668555.40000	0.00001
632267.12000	3668555.40000	0.00001
636167.12000	3669955.40000	0.00001
633767.12000	3668555.40000	0.00001
631667.12000	3668555.40000	0.00001
627367.12000	3667055.40000	0.00001
633667.12000	3668655.40000	0.00001
635867.12000	3669355.40000	0.00001
633867.12000	3668555.40000	0.00001
634667.12000	3672255.40000	0.00001
631567.12000	3668655.40000	0.00001
631067.12000	3668955.40000	0.00001
636267.12000	3667455.40000	0.00001
633067.12000	3668455.40000	0.00001
635467.12000	3670755.40000	0.00001
633167.12000	3668455.40000	0.00001
636067.12000	3670255.40000	0.00001
632967.12000	3668455.40000	0.00001
633967.12000	3668755.40000	0.00001
634567.12000	3672055.40000	0.00001
636167.12000	3669755.40000	0.00001
634767.12000	3672355.40000	0.00001
634967.12000	3670755.40000	0.00001
633967.12000	3668555.40000	0.00001
636167.12000	3670055.40000	0.00001
633567.12000	3668655.40000	0.00001
634567.12000	3671455.40000	0.00001
631967.12000	3668555.40000	0.00001
635667.12000	3670555.40000	0.00001
627367.12000	3667355.40000	0.00001
634667.12000	3671355.40000	0.00001
632867.12000	3668455.40000	0.00001
636167.12000	3670155.40000	0.00001
638767.12000	3674655.40000	0.00001
628067.12000	3667955.40000	0.00001
636067.12000	3669555.40000	0.00001
632367.12000	3668455.40000	0.00001
634467.12000	3668755.40000	0.00001
627767.12000	3667555.40000	0.00001
632467.12000	3668455.40000	0.00001
631467.12000	3668655.40000	0.00001
632767.12000	3668455.40000	0.00001
631067.12000	3668855.40000	0.00001
636467.12000	3672455.40000	0.00001
628067.12000	3667755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634567.12000	3672155.40000	0.00001
630076.46000	3668468.59000	0.00001
635767.12000	3670555.40000	0.00001
631667.12000	3668455.40000	0.00001
636767.12000	3671755.40000	0.00001
634967.12000	3672455.40000	0.00001
634567.12000	3671355.40000	0.00001
636067.12000	3670455.40000	0.00001
635867.12000	3670555.40000	0.00001
636767.12000	3671855.40000	0.00001
632667.12000	3668455.40000	0.00001
635967.12000	3669355.40000	0.00001
638667.12000	3674755.40000	0.00001
631867.12000	3668555.40000	0.00001
632267.12000	3668455.40000	0.00001
636867.12000	3671755.40000	0.00001
631267.12000	3668755.40000	0.00001
636167.12000	3669655.40000	0.00001
632167.12000	3668455.40000	0.00001
632067.12000	3668455.40000	0.00001
634667.12000	3672355.40000	0.00001
634467.12000	3671655.40000	0.00001
635567.12000	3670755.40000	0.00001
634567.12000	3668755.40000	0.00001
633767.12000	3668655.40000	0.00001
635867.12000	3669255.40000	0.00001
634667.12000	3671255.40000	0.00001
635967.12000	3670555.40000	0.00001
636267.12000	3669855.40000	0.00001
636267.12000	3669955.40000	0.00001
632567.12000	3668455.40000	0.00001
636167.12000	3670355.40000	0.00001
635767.12000	3669155.40000	0.00001
636267.12000	3670055.40000	0.00001
630967.12000	3668955.40000	0.00001
631967.12000	3668455.40000	0.00001
634567.12000	3672255.40000	0.00001
626967.12000	3666755.40000	0.00001
635867.12000	3667655.40000	0.00001
631767.12000	3668555.40000	0.00001
638467.12000	3674655.40000	0.00001
627867.12000	3667555.40000	0.00001
637267.12000	3667455.40000	0.00001
630867.12000	3668955.40000	0.00001
634467.12000	3671555.40000	0.00001
631867.12000	3668455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636067.12000	3669455.40000	0.00001
636267.12000	3670155.40000	0.00001
636567.12000	3671055.40000	0.00001
636167.12000	3670255.40000	0.00001
627267.12000	3667255.40000	0.00001
634367.12000	3671755.40000	0.00001
631367.12000	3668655.40000	0.00001
638567.12000	3675055.40000	0.00001
634167.12000	3668655.40000	0.00001
638567.12000	3674755.40000	0.00001
636267.12000	3669755.40000	0.00001
635267.12000	3670855.40000	0.00001
634667.12000	3668755.40000	0.00001
627967.12000	3667755.40000	0.00001
627967.12000	3667655.40000	0.00001
631567.12000	3668555.40000	0.00001
636167.12000	3670455.40000	0.00001
638767.12000	3667555.40000	0.00001
634867.12000	3672455.40000	0.00001
627267.12000	3667155.40000	0.00001
634167.12000	3668555.40000	0.00001
627067.12000	3666955.40000	0.00001
634567.12000	3671255.40000	0.00001
638767.12000	3667755.40000	0.00001
628067.12000	3667855.40000	0.00001
631767.12000	3668455.40000	0.00001
634467.12000	3671455.40000	0.00001
631167.12000	3668755.40000	0.00001
635167.12000	3670855.40000	0.00001
634267.12000	3668655.40000	0.00001
626967.12000	3666955.40000	0.00001
635667.12000	3670655.40000	0.00001
635367.12000	3670855.40000	0.00001
633867.12000	3668655.40000	0.00001
627967.12000	3667555.40000	0.00001
630967.12000	3668855.40000	0.00001
635967.12000	3667555.40000	0.00001
636167.12000	3669555.40000	0.00001
638267.12000	3674355.40000	0.00001
636067.12000	3669355.40000	0.00001
636767.12000	3671955.40000	0.00001
635667.12000	3671755.40000	0.00001
634067.12000	3668655.40000	0.00001
635967.12000	3669255.40000	0.00001
636567.12000	3672455.40000	0.00001
638167.12000	3667355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635667.12000	3668155.40000	0.00001
631467.12000	3668555.40000	0.00001
638767.12000	3667655.40000	0.00001
628167.12000	3668355.40000	0.00001
634567.12000	3672355.40000	0.00001
636067.12000	3670555.40000	0.00001
635867.12000	3669155.40000	0.00001
627967.12000	3668255.40000	0.00001
636167.12000	3667455.40000	0.00001
634467.12000	3671955.40000	0.00001
634267.12000	3668555.40000	0.00001
634367.12000	3668655.40000	0.00001
636767.12000	3671655.40000	0.00001
636467.12000	3670155.40000	0.00001
636267.12000	3669655.40000	0.00001
633767.12000	3668355.40000	0.00001
635467.12000	3670855.40000	0.00001
636767.12000	3671555.40000	0.00001
638767.12000	3674755.40000	0.00001
634467.12000	3671355.40000	0.00001
636367.12000	3670155.40000	0.00001
627767.12000	3667455.40000	0.00001
631267.12000	3668655.40000	0.00001
628067.12000	3667555.40000	0.00001
632367.12000	3668355.40000	0.00001
636467.12000	3670055.40000	0.00001
633967.12000	3668655.40000	0.00001
638367.12000	3674555.40000	0.00001
636367.12000	3669955.40000	0.00001
630167.12000	3668355.40000	0.00001
631567.12000	3668455.40000	0.00001
634467.12000	3672055.40000	0.00001
636367.12000	3669855.40000	0.00001
631667.12000	3668355.40000	0.00001
634767.12000	3672455.40000	0.00001
636467.12000	3669955.40000	0.00001
635767.12000	3669055.40000	0.00001
636367.12000	3670055.40000	0.00001
633167.12000	3668355.40000	0.00001
631467.12000	3668455.40000	0.00001
634767.12000	3671855.40000	0.00001
635767.12000	3670655.40000	0.00001
636267.12000	3670255.40000	0.00001
628067.12000	3667655.40000	0.00001
633067.12000	3668355.40000	0.00001
632967.12000	3668355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631367.12000	3668455.40000	0.00001
634467.12000	3672155.40000	0.00001
636867.12000	3671855.40000	0.00001
630867.12000	3668855.40000	0.00001
626867.12000	3666655.40000	0.00001
636867.12000	3671655.40000	0.00001
636267.12000	3670355.40000	0.00001
630167.12000	3668255.40000	0.00001
634467.12000	3672255.40000	0.00001
632867.12000	3668355.40000	0.00001
634067.12000	3668555.40000	0.00001
634467.12000	3668655.40000	0.00001
634467.12000	3668555.40000	0.00001
628167.12000	3667555.40000	0.00001
635867.12000	3670655.40000	0.00001
634367.12000	3668555.40000	0.00001
634667.12000	3671155.40000	0.00001
632767.12000	3668355.40000	0.00001
635067.12000	3670855.40000	0.00001
628167.12000	3667755.40000	0.00001
637181.44000	3669412.60000	0.00001
632267.12000	3668355.40000	0.00001
631367.12000	3668555.40000	0.00001
636467.12000	3669855.40000	0.00001
627567.12000	3667055.40000	0.00001
634567.12000	3668555.40000	0.00001
632467.12000	3668355.40000	0.00001
636367.12000	3669755.40000	0.00001
633867.12000	3668455.40000	0.00001
631267.12000	3668455.40000	0.00001
636767.12000	3671455.40000	0.00001
636267.12000	3670455.40000	0.00001
634367.12000	3671855.40000	0.00001
638667.12000	3675055.40000	0.00001
638667.12000	3674855.40000	0.00001
628167.12000	3667655.40000	0.00001
636167.12000	3670555.40000	0.00001
635967.12000	3670655.40000	0.00001
632667.12000	3668355.40000	0.00001
631967.12000	3668355.40000	0.00001
628167.12000	3668255.40000	0.00001
636167.12000	3669455.40000	0.00001
636867.12000	3671555.40000	0.00001
630267.12000	3668355.40000	0.00001
635767.12000	3667755.40000	0.00001
632167.12000	3668355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3667855.40000	0.00001
627867.12000	3667455.40000	0.00001
636967.12000	3671755.40000	0.00001
632067.12000	3668355.40000	0.00001
627867.12000	3668055.40000	0.00001
635967.12000	3669155.40000	0.00001
636067.12000	3669255.40000	0.00001
627867.12000	3667655.40000	0.00001
626867.12000	3666855.40000	0.00001
634667.12000	3672455.40000	0.00001
631867.12000	3668355.40000	0.00001
632567.12000	3668355.40000	0.00001
634467.12000	3671255.40000	0.00001
631067.12000	3668755.40000	0.00001
628167.12000	3667955.40000	0.00001
627667.12000	3667455.40000	0.00001
636267.12000	3669555.40000	0.00001
634367.12000	3671655.40000	0.00001
631167.12000	3668455.40000	0.00001
634067.12000	3668455.40000	0.00001
630267.12000	3668255.40000	0.00001
636867.12000	3671455.40000	0.00001
631767.12000	3668355.40000	0.00001
637967.12000	3667355.40000	0.00001
630367.12000	3668355.40000	0.00001
634567.12000	3668655.40000	0.00001
628167.12000	3668055.40000	0.00001
636167.12000	3669355.40000	0.00001
635867.12000	3669055.40000	0.00001
627967.12000	3667455.40000	0.00001
634367.12000	3671555.40000	0.00001
628067.12000	3667455.40000	0.00001
631167.12000	3668655.40000	0.00001
636467.12000	3669755.40000	0.00001
634667.12000	3668555.40000	0.00001
634467.12000	3672355.40000	0.00001
631267.12000	3668555.40000	0.00001
633967.12000	3668455.40000	0.00001
638067.12000	3667355.40000	0.00001
638467.12000	3675055.40000	0.00001
628267.12000	3667555.40000	0.00001
634567.12000	3671155.40000	0.00001
636767.12000	3671355.40000	0.00001
636767.12000	3672055.40000	0.00001
630167.12000	3668155.40000	0.00001
628267.12000	3667655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3670855.40000	0.00001
627567.12000	3667555.40000	0.00001
636367.12000	3669655.40000	0.00001
634367.12000	3671455.40000	0.00001
636867.12000	3671955.40000	0.00001
638467.12000	3674755.40000	0.00001
635767.12000	3668955.40000	0.00001
638567.12000	3674855.40000	0.00001
638767.12000	3667455.40000	0.00001
634667.12000	3668655.40000	0.00001
630467.12000	3668355.40000	0.00001
628167.12000	3667455.40000	0.00001
627067.12000	3667055.40000	0.00001
630367.12000	3668255.40000	0.00001
637867.12000	3667355.40000	0.00001
627967.12000	3667855.40000	0.00001
636867.12000	3671355.40000	0.00001
627667.12000	3667755.40000	0.00001
637767.12000	3667355.40000	0.00001
635667.12000	3670755.40000	0.00001
638667.12000	3674955.40000	0.00001
628367.12000	3667555.40000	0.00001
636067.12000	3670655.40000	0.00001
630867.12000	3668355.40000	0.00001
630567.12000	3668355.40000	0.00001
636267.12000	3670555.40000	0.00001
638467.12000	3667355.40000	0.00001
636067.12000	3669155.40000	0.00001
635667.12000	3671655.40000	0.00001
636367.12000	3670255.40000	0.00001
636767.12000	3671255.40000	0.00001
637667.12000	3667355.40000	0.00001
630467.12000	3668255.40000	0.00001
630167.12000	3668055.40000	0.00001
627767.12000	3667855.40000	0.00001
631267.12000	3668355.40000	0.00001
634567.12000	3672455.40000	0.00001
636767.12000	3667355.40000	0.00001
634367.12000	3671355.40000	0.00001
634867.12000	3670855.40000	0.00001
631467.12000	3668355.40000	0.00001
628267.12000	3667455.40000	0.00001
636167.12000	3669255.40000	0.00001
636467.12000	3669655.40000	0.00001
634267.12000	3671755.40000	0.00001
631367.12000	3668355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630767.12000	3668355.40000	0.00001
628267.12000	3667755.40000	0.00001
631067.12000	3668455.40000	0.00001
630667.12000	3668355.40000	0.00001
631567.12000	3668355.40000	0.00001
636967.12000	3671855.40000	0.00001
636967.12000	3671655.40000	0.00001
636367.12000	3670455.40000	0.00001
636667.12000	3667355.40000	0.00001
636367.12000	3670355.40000	0.00001
635967.12000	3669055.40000	0.00001
627767.12000	3667355.40000	0.00001
631167.12000	3668555.40000	0.00001
636867.12000	3667355.40000	0.00001
627567.12000	3667655.40000	0.00001
631167.12000	3668355.40000	0.00001
634967.12000	3670855.40000	0.00001
627967.12000	3667355.40000	0.00001
628067.12000	3667355.40000	0.00001
630567.12000	3668255.40000	0.00001
636567.12000	3667355.40000	0.00001
635367.12000	3670955.40000	0.00001
627667.12000	3667355.40000	0.00001
630267.12000	3668155.40000	0.00001
635867.12000	3668955.40000	0.00001
636967.12000	3671555.40000	0.00001
636067.12000	3667455.40000	0.00001
630167.12000	3668455.40000	0.00001
636867.12000	3671255.40000	0.00001
628167.12000	3667355.40000	0.00001
638767.12000	3674855.40000	0.00001
627867.12000	3667355.40000	0.00001
632367.12000	3668255.40000	0.00001
631067.12000	3668355.40000	0.00001
628367.12000	3667455.40000	0.00001
630767.12000	3668255.40000	0.00001
638567.12000	3674955.40000	0.00001
630867.12000	3668255.40000	0.00001
637567.12000	3667355.40000	0.00001
638267.12000	3674455.40000	0.00001
636767.12000	3672155.40000	0.00001
630667.12000	3668255.40000	0.00001
627767.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3668255.40000	0.00001
636167.12000	3670655.40000	0.00001
628367.12000	3667655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636367.12000	3669555.40000	0.00001
631667.12000	3668255.40000	0.00001
635667.12000	3671555.40000	0.00001
630967.12000	3668355.40000	0.00001
636967.12000	3671455.40000	0.00001
626867.12000	3666955.40000	0.00001
635267.12000	3670955.40000	0.00001
627967.12000	3667155.40000	0.00001
635667.12000	3668055.40000	0.00001
636467.12000	3667355.40000	0.00001
637067.12000	3671755.40000	0.00001
630967.12000	3668755.40000	0.00001
636567.12000	3669855.40000	0.00001
632967.12000	3668255.40000	0.00001
626767.12000	3666555.40000	0.00001
633167.12000	3668255.40000	0.00001
636667.12000	3669855.40000	0.00001
633067.12000	3668255.40000	0.00001
634467.12000	3671155.40000	0.00001
637167.12000	3669455.40000	0.00001
634367.12000	3671955.40000	0.00001
630367.12000	3668155.40000	0.00001
636267.12000	3669455.40000	0.00001
632867.12000	3668255.40000	0.00001
628067.12000	3667155.40000	0.00001
635767.12000	3670755.40000	0.00001
636167.12000	3669155.40000	0.00001
630967.12000	3668455.40000	0.00001
638867.12000	3674455.40000	0.00001
630867.12000	3668455.40000	0.00001
634367.12000	3671255.40000	0.00001
626967.12000	3666855.40000	0.00001
632767.12000	3668255.40000	0.00001
628267.12000	3667355.40000	0.00001
636567.12000	3669955.40000	0.00001
636667.12000	3669955.40000	0.00001
636967.12000	3667355.40000	0.00001
631967.12000	3668255.40000	0.00001
631867.12000	3668255.40000	0.00001
635767.12000	3668855.40000	0.00001
634167.12000	3668455.40000	0.00001
632167.12000	3668255.40000	0.00001
636567.12000	3670055.40000	0.00001
634367.12000	3672055.40000	0.00001
632067.12000	3668255.40000	0.00001
636767.12000	3670055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3667255.40000	0.00001
628267.12000	3667855.40000	0.00001
627967.12000	3667255.40000	0.00001
628067.12000	3667255.40000	0.00001
636667.12000	3670055.40000	0.00001
636067.12000	3669055.40000	0.00001
627867.12000	3667155.40000	0.00001
633867.12000	3668355.40000	0.00001
635467.12000	3670955.40000	0.00001
637467.12000	3667355.40000	0.00001
634367.12000	3672255.40000	0.00001
632667.12000	3668255.40000	0.00001
636567.12000	3669755.40000	0.00001
631767.12000	3668255.40000	0.00001
626967.12000	3666655.40000	0.00001
636267.12000	3669355.40000	0.00001
630267.12000	3668055.40000	0.00001
636967.12000	3671355.40000	0.00001
628167.12000	3667155.40000	0.00001
632467.12000	3668255.40000	0.00001
636367.12000	3667355.40000	0.00001
636867.12000	3672055.40000	0.00001
638367.12000	3674655.40000	0.00001
634367.12000	3672155.40000	0.00001
628267.12000	3667255.40000	0.00001
636967.12000	3671955.40000	0.00001
634267.12000	3671855.40000	0.00001
626767.12000	3666655.40000	0.00001
636767.12000	3671155.40000	0.00001
632567.12000	3668255.40000	0.00001
635867.12000	3670755.40000	0.00001
636467.12000	3669555.40000	0.00001
636767.12000	3669855.40000	0.00001
634467.12000	3672455.40000	0.00001
636667.12000	3669755.40000	0.00001
630467.12000	3668155.40000	0.00001
631067.12000	3668655.40000	0.00001
628367.12000	3667355.40000	0.00001
628267.12000	3667955.40000	0.00001
636767.12000	3669955.40000	0.00001
630967.12000	3668255.40000	0.00001
627767.12000	3667155.40000	0.00001
628367.12000	3667255.40000	0.00001
636667.12000	3672355.40000	0.00001
636367.12000	3670555.40000	0.00001
627467.12000	3667055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628267.12000	3667155.40000	0.00001
627467.12000	3666955.40000	0.00001
638867.12000	3674555.40000	0.00001
627567.12000	3666855.40000	0.00001
636267.12000	3669255.40000	0.00001
627367.12000	3666955.40000	0.00001
627867.12000	3667255.40000	0.00001
628167.12000	3668155.40000	0.00001
630267.12000	3668455.40000	0.00001
628267.12000	3668055.40000	0.00001
627567.12000	3666955.40000	0.00001
635967.12000	3668955.40000	0.00001
631167.12000	3668255.40000	0.00001
631267.12000	3668255.40000	0.00001
627967.12000	3667055.40000	0.00001
635667.12000	3671455.40000	0.00001
636767.12000	3669755.40000	0.00001
631067.12000	3668255.40000	0.00001
628367.12000	3667155.40000	0.00001
635967.12000	3670755.40000	0.00001
627467.12000	3667555.40000	0.00001
635167.12000	3670955.40000	0.00001
628067.12000	3667055.40000	0.00001
636867.12000	3671155.40000	0.00001
634267.12000	3668455.40000	0.00001
636767.12000	3672255.40000	0.00001
635867.12000	3668855.40000	0.00001
634367.12000	3672355.40000	0.00001
627667.12000	3667855.40000	0.00001
636267.12000	3670655.40000	0.00001
637167.12000	3669555.40000	0.00001
626667.12000	3666455.40000	0.00001
630867.12000	3668755.40000	0.00001
636467.12000	3670255.40000	0.00001
631367.12000	3668255.40000	0.00001
627767.12000	3667255.40000	0.00001
634067.12000	3668355.40000	0.00001
630567.12000	3668155.40000	0.00001
630367.12000	3668055.40000	0.00001
636667.12000	3669655.40000	0.00001
637067.12000	3671855.40000	0.00001
635867.12000	3667555.40000	0.00001
636567.12000	3669655.40000	0.00001
636467.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3674855.40000	0.00001
630867.12000	3668155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631067.12000	3668555.40000	0.00001
627367.12000	3667455.40000	0.00001
627667.12000	3667155.40000	0.00001
630767.12000	3668155.40000	0.00001
630667.12000	3668155.40000	0.00001
633967.12000	3668355.40000	0.00001
627867.12000	3667055.40000	0.00001
628167.12000	3667055.40000	0.00001
627467.12000	3667455.40000	0.00001
627367.12000	3666855.40000	0.00001
627567.12000	3667755.40000	0.00001
637067.12000	3671655.40000	0.00001
636267.12000	3669155.40000	0.00001
636167.12000	3669055.40000	0.00001
631467.12000	3668255.40000	0.00001
630367.12000	3668455.40000	0.00001
631567.12000	3668255.40000	0.00001
634567.12000	3668455.40000	0.00001
630167.12000	3667955.40000	0.00001
634667.12000	3671055.40000	0.00001
627867.12000	3666855.40000	0.00001
637367.12000	3667355.40000	0.00001
628267.12000	3667055.40000	0.00001
630767.12000	3668455.40000	0.00001
636867.12000	3670055.40000	0.00001
627667.12000	3667255.40000	0.00001
630467.12000	3668455.40000	0.00001
627967.12000	3666855.40000	0.00001
638267.12000	3667355.40000	0.00001
637067.12000	3671555.40000	0.00001
628267.12000	3668155.40000	0.00001
636867.12000	3672155.40000	0.00001
627267.12000	3666855.40000	0.00001
627767.12000	3666855.40000	0.00001
635516.72000	3670951.67000	0.00001
636967.12000	3671255.40000	0.00001
627467.12000	3666855.40000	0.00001
630667.12000	3668455.40000	0.00001
634267.12000	3671655.40000	0.00001
630567.12000	3668455.40000	0.00001
627767.12000	3667055.40000	0.00001
630467.12000	3668055.40000	0.00001
636267.12000	3667355.40000	0.00001
627867.12000	3668155.40000	0.00001
637067.12000	3667355.40000	0.00001
628367.12000	3667055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636067.12000	3668955.40000	0.00001
634367.12000	3668455.40000	0.00001
636467.12000	3670455.40000	0.00001
627967.12000	3666955.40000	0.00001
636767.12000	3669655.40000	0.00001
630867.12000	3668055.40000	0.00001
636867.12000	3669955.40000	0.00001
638867.12000	3674355.40000	0.00001
628067.12000	3666955.40000	0.00001
636867.12000	3669855.40000	0.00001
628467.12000	3667555.40000	0.00001
634267.12000	3671555.40000	0.00001
637167.12000	3671755.40000	0.00001
635627.75000	3666931.72000	0.00001
636067.12000	3670755.40000	0.00001
627467.12000	3667655.40000	0.00001
636567.12000	3670355.40000	0.00001
627267.12000	3666955.40000	0.00001
627667.12000	3666855.40000	0.00001
638467.12000	3674255.40000	0.00001
638867.12000	3674655.40000	0.00001
630567.12000	3668055.40000	0.00001
634762.31000	3668499.42000	0.00001
626867.12000	3666555.40000	0.00001
634367.12000	3671155.40000	0.00001
636667.12000	3669555.40000	0.00001
636567.12000	3669555.40000	0.00001
628567.12000	3667555.40000	0.00001
626867.12000	3666755.40000	0.00001
628467.12000	3667455.40000	0.00001
627767.12000	3668055.40000	0.00001
636567.12000	3670155.40000	0.00001
627667.12000	3666755.40000	0.00001
628167.12000	3666955.40000	0.00001
634267.12000	3671455.40000	0.00001
636967.12000	3672055.40000	0.00001
630667.12000	3668055.40000	0.00001
630767.12000	3668055.40000	0.00001
627867.12000	3666955.40000	0.00001
636667.12000	3670355.40000	0.00001
631667.12000	3668155.40000	0.00001
630967.12000	3668155.40000	0.00001
637067.12000	3671455.40000	0.00001
628667.12000	3667555.40000	0.00001
627167.12000	3666955.40000	0.00001
634667.12000	3668455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627667.12000	3667055.40000	0.00001
628267.12000	3668255.40000	0.00001
628267.12000	3666955.40000	0.00001
630967.12000	3668055.40000	0.00001
636267.12000	3669055.40000	0.00001
638767.12000	3674955.40000	0.00001
627267.12000	3666755.40000	0.00001
638467.12000	3674955.40000	0.00001
628067.12000	3666855.40000	0.00001
634267.12000	3671355.40000	0.00001
637067.12000	3671955.40000	0.00001
636667.12000	3670155.40000	0.00001
635367.12000	3671055.40000	0.00001
627767.12000	3666955.40000	0.00001
632367.12000	3668155.40000	0.00001
631067.12000	3668155.40000	0.00001
635967.12000	3668855.40000	0.00001
627767.12000	3666755.40000	0.00001
635067.12000	3670955.40000	0.00001
637067.12000	3671355.40000	0.00001
635267.12000	3671055.40000	0.00001
636767.12000	3672355.40000	0.00001
638367.12000	3674255.40000	0.00001
632267.12000	3668155.40000	0.00001
632167.12000	3668155.40000	0.00001
636567.12000	3670255.40000	0.00001
634367.12000	3672455.40000	0.00001
634167.12000	3668355.40000	0.00001
634267.12000	3671955.40000	0.00001
628367.12000	3666955.40000	0.00001
631867.12000	3668155.40000	0.00001
631067.12000	3668055.40000	0.00001
633767.12000	3668255.40000	0.00001
638567.12000	3674255.40000	0.00001
628167.12000	3666855.40000	0.00001
631767.12000	3668155.40000	0.00001
638367.12000	3675055.40000	0.00001
627067.12000	3666855.40000	0.00001
634467.12000	3668455.40000	0.00001
636167.12000	3668955.40000	0.00001
636367.12000	3669455.40000	0.00001
631967.12000	3668155.40000	0.00001
635967.12000	3667455.40000	0.00001
636767.12000	3669555.40000	0.00001
636867.12000	3672255.40000	0.00001
631167.12000	3668155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635767.12000	3667655.40000	0.00001
635667.12000	3670855.40000	0.00001
636767.12000	3670155.40000	0.00001
627867.12000	3666755.40000	0.00001
636867.12000	3669755.40000	0.00001
630267.12000	3667955.40000	0.00001
636667.12000	3670255.40000	0.00001
636967.12000	3671155.40000	0.00001
627267.12000	3667355.40000	0.00001
636167.12000	3670755.40000	0.00001
632067.12000	3668155.40000	0.00001
636667.12000	3671055.40000	0.00001
638567.12000	3675155.40000	0.00001
631267.12000	3668155.40000	0.00001
636367.12000	3670655.40000	0.00001
636467.12000	3670555.40000	0.00001
634567.12000	3671055.40000	0.00001
627167.12000	3666755.40000	0.00001
635767.12000	3668755.40000	0.00001
636567.12000	3670455.40000	0.00001
638367.12000	3674755.40000	0.00001
638367.12000	3667355.40000	0.00001
634267.12000	3672055.40000	0.00001
637167.12000	3671855.40000	0.00001
634767.12000	3668455.40000	0.00001
636767.12000	3670355.40000	0.00001
634267.12000	3671255.40000	0.00001
627767.12000	3666655.40000	0.00001
636967.12000	3669955.40000	0.00001
636767.12000	3670255.40000	0.00001
627967.12000	3666755.40000	0.00001
627667.12000	3666955.40000	0.00001
636967.12000	3670055.40000	0.00001
636967.12000	3669855.40000	0.00001
634267.12000	3672155.40000	0.00001
632467.12000	3668155.40000	0.00001
637167.12000	3671655.40000	0.00001
628267.12000	3666855.40000	0.00001
636667.12000	3670455.40000	0.00001
628067.12000	3668355.40000	0.00001
631167.12000	3668055.40000	0.00001
627667.12000	3667955.40000	0.00001
633867.12000	3668255.40000	0.00001
631367.12000	3668155.40000	0.00001
636967.12000	3672155.40000	0.00001
634267.12000	3672255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636364.78000	3669444.01000	0.00001
632767.12000	3668155.40000	0.00001
627367.12000	3666755.40000	0.00001
636667.12000	3672455.40000	0.00001
627067.12000	3666755.40000	0.00001
627667.12000	3666655.40000	0.00001
635667.12000	3667955.40000	0.00001
636867.12000	3670155.40000	0.00001
632867.12000	3668155.40000	0.00001
627867.12000	3666655.40000	0.00001
631467.12000	3668155.40000	0.00001
638267.12000	3674555.40000	0.00001
632667.12000	3668155.40000	0.00001
627167.12000	3666855.40000	0.00001
627467.12000	3666755.40000	0.00001
627367.12000	3667555.40000	0.00001
638867.12000	3674755.40000	0.00001
637167.12000	3671555.40000	0.00001
634267.12000	3668355.40000	0.00001
627567.12000	3666755.40000	0.00001
630367.12000	3667955.40000	0.00001
632967.12000	3668155.40000	0.00001
631267.12000	3668055.40000	0.00001
636067.12000	3668855.40000	0.00001
637067.12000	3671255.40000	0.00001
633067.12000	3668155.40000	0.00001
633167.12000	3668155.40000	0.00001
636267.12000	3668955.40000	0.00001
626567.12000	3666355.40000	0.00001
632567.12000	3668155.40000	0.00001
635867.12000	3668755.40000	0.00001
631567.12000	3668155.40000	0.00001
627467.12000	3667755.40000	0.00001
636867.12000	3669655.40000	0.00001
627267.12000	3666655.40000	0.00001
636767.12000	3670455.40000	0.00001
638467.12000	3675155.40000	0.00001
630847.16000	3668484.00000	0.00001
636167.12000	3667355.40000	0.00001
637267.12000	3667355.40000	0.00001
627767.12000	3666555.40000	0.00001
627967.12000	3666655.40000	0.00001
630967.12000	3668655.40000	0.00001
636267.12000	3670755.40000	0.00001
637067.12000	3672055.40000	0.00001
630467.12000	3667955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634567.12000	3668355.40000	0.00001
634267.12000	3672355.40000	0.00001
635167.12000	3671055.40000	0.00001
627267.12000	3667455.40000	0.00001
631367.12000	3668055.40000	0.00001
636467.12000	3669455.40000	0.00001
636967.12000	3669755.40000	0.00001
626567.12000	3666255.40000	0.00001
634067.12000	3668255.40000	0.00001
627567.12000	3667855.40000	0.00001
634867.12000	3668455.40000	0.00001
627167.12000	3667255.40000	0.00001
634567.12000	3670255.40000	0.00001
633967.12000	3668255.40000	0.00001
634967.12000	3668455.40000	0.00001
636867.12000	3670255.40000	0.00001
627867.12000	3666555.40000	0.00001
634367.12000	3668355.40000	0.00001
634639.00000	3670194.95000	0.00001
630567.12000	3667955.40000	0.00001
637167.12000	3671455.40000	0.00001
636867.12000	3669555.40000	0.00001
637167.12000	3671955.40000	0.00001
636867.12000	3672355.40000	0.00001
635467.12000	3671055.40000	0.00001
627667.12000	3666555.40000	0.00001
627567.12000	3666655.40000	0.00001
630867.12000	3667955.40000	0.00001
634167.12000	3671755.40000	0.00001
631667.12000	3668055.40000	0.00001
631467.12000	3668055.40000	0.00001
627067.12000	3666655.40000	0.00001
630667.12000	3667955.40000	0.00001
631567.12000	3668055.40000	0.00001
627167.12000	3667155.40000	0.00001
636967.12000	3670155.40000	0.00001
637167.12000	3671355.40000	0.00001
636167.12000	3668855.40000	0.00001
638267.12000	3674255.40000	0.00001
630767.12000	3667955.40000	0.00001
628867.12000	3667655.40000	0.00001
636767.12000	3671055.40000	0.00001
627367.12000	3667655.40000	0.00001
628067.12000	3666755.40000	0.00001
628167.12000	3668455.40000	0.00001
636567.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3666655.40000	0.00001
627167.12000	3667355.40000	0.00001
636967.12000	3672255.40000	0.00001
637267.12000	3671855.40000	0.00001
627467.12000	3666655.40000	0.00001
636967.12000	3669655.40000	0.00001
627367.12000	3666655.40000	0.00001
627967.12000	3666555.40000	0.00001
627067.12000	3667155.40000	0.00001
627767.12000	3666455.40000	0.00001
635967.12000	3668755.40000	0.00001
628767.12000	3667655.40000	0.00001
638167.12000	3674355.40000	0.00001
634667.12000	3668355.40000	0.00001
635067.12000	3668455.40000	0.00001
630967.12000	3667955.40000	0.00001
634267.12000	3671155.40000	0.00001
630167.12000	3667855.40000	0.00001
626667.12000	3666355.40000	0.00001
637067.12000	3669455.40000	0.00001
638267.12000	3667255.40000	0.00001
637067.12000	3669855.40000	0.00001
636667.12000	3670555.40000	0.00001
634467.12000	3671055.40000	0.00001
632167.12000	3668055.40000	0.00001
637067.12000	3671155.40000	0.00001
636967.12000	3669555.40000	0.00001
634967.12000	3670955.40000	0.00001
630967.12000	3668555.40000	0.00001
631767.12000	3668055.40000	0.00001
632267.12000	3668055.40000	0.00001
637067.12000	3669955.40000	0.00001
637067.12000	3669755.40000	0.00001
634167.12000	3668255.40000	0.00001
635267.12000	3671155.40000	0.00001
627867.12000	3666455.40000	0.00001
626467.12000	3666155.40000	0.00001
632367.12000	3668055.40000	0.00001
635167.12000	3671855.40000	0.00001
628667.12000	3667655.40000	0.00001
627767.12000	3668155.40000	0.00001
628367.12000	3667755.40000	0.00001
632067.12000	3668055.40000	0.00001
636867.12000	3670355.40000	0.00001
634567.12000	3670355.40000	0.00001
631867.12000	3668055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3667255.40000	0.00001
637067.12000	3672155.40000	0.00001
631967.12000	3668055.40000	0.00001
637267.12000	3671755.40000	0.00001
637067.12000	3670055.40000	0.00001
627567.12000	3666555.40000	0.00001
627867.12000	3668255.40000	0.00001
636267.12000	3668855.40000	0.00001
636967.12000	3669455.40000	0.00001
636467.12000	3670655.40000	0.00001
636767.12000	3672455.40000	0.00001
634467.12000	3668355.40000	0.00001
634867.12000	3671855.40000	0.00001
628567.12000	3667655.40000	0.00001
628467.12000	3667655.40000	0.00001
635367.12000	3671155.40000	0.00001
637067.12000	3669655.40000	0.00001
634167.12000	3671855.40000	0.00001
637067.12000	3669555.40000	0.00001
635167.12000	3668455.40000	0.00001
627267.12000	3666555.40000	0.00001
636867.12000	3669455.40000	0.00001
636867.12000	3671055.40000	0.00001
626667.12000	3666555.40000	0.00001
627667.12000	3666455.40000	0.00001
636767.12000	3669455.40000	0.00001
627667.12000	3668055.40000	0.00001
631067.12000	3667955.40000	0.00001
627967.12000	3666455.40000	0.00001
634267.12000	3672455.40000	0.00001
627767.12000	3666355.40000	0.00001
638367.12000	3674855.40000	0.00001
627467.12000	3666555.40000	0.00001
637167.12000	3671255.40000	0.00001
636067.12000	3668755.40000	0.00001
636767.12000	3670555.40000	0.00001
634767.12000	3668355.40000	0.00001
635167.12000	3671155.40000	0.00001
637067.12000	3670155.40000	0.00001
628367.12000	3667955.40000	0.00001
636367.12000	3670755.40000	0.00001
638667.12000	3667355.40000	0.00001
627067.12000	3666555.40000	0.00001
633767.12000	3668155.40000	0.00001
628367.12000	3668055.40000	0.00001
637567.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3670355.40000	0.00001
637167.12000	3672055.40000	0.00001
636667.12000	3669455.40000	0.00001
628367.12000	3667855.40000	0.00001
636967.12000	3670255.40000	0.00001
637567.12000	3670255.40000	0.00001
637467.12000	3670255.40000	0.00001
627367.12000	3666555.40000	0.00001
637567.12000	3670455.40000	0.00001
628411.76000	3667682.48000	0.00001
630267.12000	3667855.40000	0.00001
635867.12000	3670855.40000	0.00001
634267.12000	3668255.40000	0.00001
637267.12000	3671655.40000	0.00001
627867.12000	3666355.40000	0.00001
637467.12000	3670455.40000	0.00001
626967.12000	3667055.40000	0.00001
635267.12000	3668455.40000	0.00001
631167.12000	3667955.40000	0.00001
637567.12000	3670155.40000	0.00001
632467.12000	3668055.40000	0.00001
638867.12000	3674855.40000	0.00001
628367.12000	3668155.40000	0.00001
627567.12000	3666455.40000	0.00001
636567.12000	3669455.40000	0.00001
630367.12000	3667855.40000	0.00001
637667.12000	3670355.40000	0.00001
632867.12000	3668055.40000	0.00001
638367.12000	3670255.40000	0.00001
627367.12000	3667755.40000	0.00001
637467.12000	3670155.40000	0.00001
632567.12000	3668055.40000	0.00001
634667.12000	3670555.40000	0.00001
637267.12000	3671955.40000	0.00001
628267.12000	3668355.40000	0.00001
637667.12000	3670255.40000	0.00001
632767.12000	3668055.40000	0.00001
637567.12000	3670555.40000	0.00001
632667.12000	3668055.40000	0.00001
636967.12000	3672355.40000	0.00001
633867.12000	3668155.40000	0.00001
637667.12000	3670455.40000	0.00001
637467.12000	3670555.40000	0.00001
626967.12000	3666555.40000	0.00001
633267.12000	3668155.40000	0.00001
634467.12000	3670255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633067.12000	3668055.40000	0.00001
637267.12000	3671555.40000	0.00001
635067.12000	3671855.40000	0.00001
627267.12000	3667555.40000	0.00001
635067.12000	3671055.40000	0.00001
637367.12000	3671755.40000	0.00001
632967.12000	3668055.40000	0.00001
637567.12000	3670055.40000	0.00001
627467.12000	3666455.40000	0.00001
637367.12000	3671855.40000	0.00001
627467.12000	3667855.40000	0.00001
637667.12000	3670155.40000	0.00001
636167.12000	3668755.40000	0.00001
637467.12000	3670055.40000	0.00001
637067.12000	3672255.40000	0.00001
633167.12000	3668055.40000	0.00001
630467.12000	3667855.40000	0.00001
627667.12000	3666355.40000	0.00001
627167.12000	3666555.40000	0.00001
636867.12000	3670455.40000	0.00001
631267.12000	3667955.40000	0.00001
636067.12000	3667355.40000	0.00001
635967.12000	3670855.40000	0.00001
627767.12000	3666255.40000	0.00001
634567.12000	3670455.40000	0.00001
634867.12000	3668355.40000	0.00001
637267.12000	3671455.40000	0.00001
637667.12000	3670555.40000	0.00001
627567.12000	3667955.40000	0.00001
637267.12000	3671355.40000	0.00001
635367.12000	3668455.40000	0.00001
634167.12000	3671655.40000	0.00001
636567.12000	3670655.40000	0.00001
630567.12000	3667855.40000	0.00001
636967.12000	3671055.40000	0.00001
634567.12000	3668255.40000	0.00001
634367.12000	3668255.40000	0.00001
637667.12000	3670055.40000	0.00001
627267.12000	3666455.40000	0.00001
627367.12000	3666455.40000	0.00001
635736.59000	3668690.17000	0.00001
634967.12000	3668355.40000	0.00001
637367.12000	3670355.40000	0.00001
638267.12000	3674655.40000	0.00001
637467.12000	3669955.40000	0.00001
637567.12000	3669955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3666255.40000	0.00001
637367.12000	3670255.40000	0.00001
637167.12000	3671155.40000	0.00001
637767.12000	3670355.40000	0.00001
637567.12000	3670655.40000	0.00001
637067.12000	3670255.40000	0.00001
636967.12000	3670355.40000	0.00001
638667.12000	3675155.40000	0.00001
632967.12000	3670255.40000	0.00001
637767.12000	3670255.40000	0.00001
637467.12000	3670655.40000	0.00001
627167.12000	3667455.40000	0.00001
632867.12000	3670255.40000	0.00001
638567.12000	3675255.40000	0.00001
634967.12000	3671855.40000	0.00001
626967.12000	3666455.40000	0.00001
637767.12000	3670455.40000	0.00001
634367.12000	3671055.40000	0.00001
630667.12000	3667855.40000	0.00001
637367.12000	3670455.40000	0.00001
635867.12000	3667455.40000	0.00001
637767.12000	3670155.40000	0.00001
637167.12000	3672155.40000	0.00001
627267.12000	3667655.40000	0.00001
627567.12000	3666355.40000	0.00001
635667.12000	3667855.40000	0.00001
632767.12000	3670255.40000	0.00001
636267.12000	3668755.40000	0.00001
630767.12000	3667855.40000	0.00001
631367.12000	3667955.40000	0.00001
634867.12000	3670955.40000	0.00001
636867.12000	3672455.40000	0.00001
628367.12000	3668255.40000	0.00001
627067.12000	3667355.40000	0.00001
633067.12000	3670255.40000	0.00001
638367.12000	3675155.40000	0.00001
634167.12000	3671555.40000	0.00001
630867.12000	3667855.40000	0.00001
635067.12000	3671155.40000	0.00001
637767.12000	3670555.40000	0.00001
634067.12000	3668155.40000	0.00001
637667.12000	3669955.40000	0.00001
637667.12000	3670655.40000	0.00001
634467.12000	3670355.40000	0.00001
636667.12000	3670655.40000	0.00001
637367.12000	3670155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3666455.40000	0.00001
633967.12000	3668155.40000	0.00001
635467.12000	3671155.40000	0.00001
638367.12000	3674955.40000	0.00001
631467.12000	3667955.40000	0.00001
635767.12000	3670855.40000	0.00001
626967.12000	3667155.40000	0.00001
637367.12000	3670555.40000	0.00001
627467.12000	3666355.40000	0.00001
635067.12000	3668355.40000	0.00001
638467.12000	3675255.40000	0.00001
630867.12000	3668655.40000	0.00001
637467.12000	3669855.40000	0.00001
634167.12000	3671955.40000	0.00001
634667.12000	3670655.40000	0.00001
627767.12000	3666155.40000	0.00001
637567.12000	3669855.40000	0.00001
632667.12000	3670255.40000	0.00001
637767.12000	3670055.40000	0.00001
634667.12000	3668255.40000	0.00001
637367.12000	3670055.40000	0.00001
628067.12000	3668455.40000	0.00001
637367.12000	3671655.40000	0.00001
637267.12000	3671255.40000	0.00001
631667.12000	3667955.40000	0.00001
636333.37000	3668690.17000	0.00001
634167.12000	3671455.40000	0.00001
638367.12000	3670555.40000	0.00001
636067.12000	3670855.40000	0.00001
637867.12000	3670355.40000	0.00001
637867.12000	3670255.40000	0.00001
635467.12000	3668455.40000	0.00001
627667.12000	3666255.40000	0.00001
627367.12000	3666355.40000	0.00001
631567.12000	3667955.40000	0.00001
627767.12000	3666055.40000	0.00001
637067.12000	3670355.40000	0.00001
630967.12000	3667855.40000	0.00001
637867.12000	3670455.40000	0.00001
637267.12000	3672055.40000	0.00001
637867.12000	3670155.40000	0.00001
626867.12000	3666455.40000	0.00001
627167.12000	3666455.40000	0.00001
637367.12000	3669955.40000	0.00001
634167.12000	3668155.40000	0.00001
635767.12000	3667555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626867.12000	3667055.40000	0.00001
634567.12000	3670555.40000	0.00001
626967.12000	3667255.40000	0.00001
634167.12000	3672055.40000	0.00001
635267.12000	3671255.40000	0.00001
632067.12000	3667955.40000	0.00001
635167.12000	3668355.40000	0.00001
637767.12000	3670655.40000	0.00001
637667.12000	3669855.40000	0.00001
626467.12000	3666255.40000	0.00001
632567.12000	3670255.40000	0.00001
631767.12000	3667955.40000	0.00001
632167.12000	3667955.40000	0.00001
637367.12000	3670655.40000	0.00001
626367.12000	3666055.40000	0.00001
634167.12000	3671355.40000	0.00001
637467.12000	3671755.40000	0.00001
631867.12000	3667955.40000	0.00001
627267.12000	3666355.40000	0.00001
632267.12000	3667955.40000	0.00001
637767.12000	3669955.40000	0.00001
627567.12000	3666255.40000	0.00001
631967.12000	3667955.40000	0.00001
637367.12000	3671955.40000	0.00001
632867.12000	3670355.40000	0.00001
637867.12000	3670555.40000	0.00001
632367.12000	3667955.40000	0.00001
637067.12000	3672355.40000	0.00001
632767.12000	3670355.40000	0.00001
637467.12000	3669755.40000	0.00001
634167.12000	3672155.40000	0.00001
637367.12000	3671555.40000	0.00001
634467.12000	3668255.40000	0.00001
637567.12000	3670755.40000	0.00001
636967.12000	3670455.40000	0.00001
635167.12000	3671255.40000	0.00001
637467.12000	3670755.40000	0.00001
637967.12000	3670355.40000	0.00001
637467.12000	3671855.40000	0.00001
637867.12000	3670055.40000	0.00001
633167.12000	3670255.40000	0.00001
634167.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3670355.40000	0.00001
635367.12000	3671255.40000	0.00001
637567.12000	3669755.40000	0.00001
637967.12000	3670455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637367.12000	3671455.40000	0.00001
637367.12000	3671355.40000	0.00001
629367.12000	3667555.40000	0.00001
636767.12000	3670655.40000	0.00001
637367.12000	3669855.40000	0.00001
631067.12000	3667855.40000	0.00001
637967.12000	3670255.40000	0.00001
637967.12000	3667255.40000	0.00001
634767.12000	3668255.40000	0.00001
632667.12000	3670355.40000	0.00001
638067.12000	3667255.40000	0.00001
632467.12000	3670255.40000	0.00001
627667.12000	3668155.40000	0.00001
628767.12000	3667555.40000	0.00001
627967.12000	3668355.40000	0.00001
636867.12000	3670555.40000	0.00001
627767.12000	3665955.40000	0.00001
629367.12000	3667655.40000	0.00001
635267.12000	3668355.40000	0.00001
627467.12000	3666255.40000	0.00001
636467.12000	3670755.40000	0.00001
637167.12000	3672255.40000	0.00001
638067.12000	3670255.40000	0.00001
632967.12000	3670155.40000	0.00001
629467.12000	3667655.40000	0.00001
636767.12000	3667255.40000	0.00001
628867.12000	3667555.40000	0.00001
633067.12000	3670155.40000	0.00001
637967.12000	3670555.40000	0.00001
636667.12000	3669155.40000	0.00001
637667.12000	3670755.40000	0.00001
632467.12000	3670355.40000	0.00001
629467.12000	3667555.40000	0.00001
637967.12000	3670155.40000	0.00001
627267.12000	3667755.40000	0.00001
637067.12000	3671055.40000	0.00001
634267.12000	3668155.40000	0.00001
628967.12000	3667555.40000	0.00001
636667.12000	3667255.40000	0.00001
629567.12000	3667655.40000	0.00001
634367.12000	3670255.40000	0.00001
636767.12000	3669155.40000	0.00001
627367.12000	3667855.40000	0.00001
637767.12000	3669855.40000	0.00001
637267.12000	3671155.40000	0.00001
637867.12000	3670655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636567.12000	3667255.40000	0.00001
637667.12000	3669755.40000	0.00001
632867.12000	3670155.40000	0.00001
632567.12000	3670355.40000	0.00001
633067.12000	3670355.40000	0.00001
626967.12000	3666355.40000	0.00001
627767.12000	3668255.40000	0.00001
634167.12000	3671255.40000	0.00001
638167.12000	3674255.40000	0.00001
637867.12000	3669955.40000	0.00001
634167.12000	3672355.40000	0.00001
636867.12000	3667255.40000	0.00001
634667.12000	3670755.40000	0.00001
627367.12000	3666255.40000	0.00001
627467.12000	3667955.40000	0.00001
637867.12000	3667255.40000	0.00001
627567.12000	3668055.40000	0.00001
629267.12000	3667555.40000	0.00001
629667.12000	3667655.40000	0.00001
629067.12000	3667555.40000	0.00001
637067.12000	3670455.40000	0.00001
629567.12000	3667555.40000	0.00001
630367.12000	3667755.40000	0.00001
636867.12000	3669155.40000	0.00001
627667.12000	3666155.40000	0.00001
626767.12000	3666855.40000	0.00001
634467.12000	3670455.40000	0.00001
627167.12000	3666355.40000	0.00001
634967.12000	3671055.40000	0.00001
630267.12000	3667755.40000	0.00001
632367.12000	3670255.40000	0.00001
637267.12000	3672155.40000	0.00001
631167.12000	3667855.40000	0.00001
632267.12000	3670255.40000	0.00001
635367.12000	3668355.40000	0.00001
628567.12000	3667455.40000	0.00001
637367.12000	3669755.40000	0.00001
636967.12000	3672455.40000	0.00001
632767.12000	3670455.40000	0.00001
629767.12000	3667655.40000	0.00001
637367.12000	3671255.40000	0.00001
627267.12000	3666255.40000	0.00001
627567.12000	3666155.40000	0.00001
637767.12000	3667255.40000	0.00001
635579.25000	3668453.17000	0.00001
632367.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3670155.40000	0.00001
637967.12000	3670055.40000	0.00001
628367.12000	3668355.40000	0.00001
630467.12000	3667755.40000	0.00001
637467.12000	3669655.40000	0.00001
636467.12000	3667255.40000	0.00001
636567.12000	3669155.40000	0.00001
636167.12000	3670855.40000	0.00001
637367.12000	3670755.40000	0.00001
638467.12000	3670255.40000	0.00001
627167.12000	3667555.40000	0.00001
637967.12000	3670655.40000	0.00001
636967.12000	3669155.40000	0.00001
637767.12000	3670755.40000	0.00001
633167.12000	3670155.40000	0.00001
632667.12000	3670455.40000	0.00001
627067.12000	3666355.40000	0.00001
636667.12000	3669255.40000	0.00001
632467.12000	3667955.40000	0.00001
629167.12000	3667555.40000	0.00001
637667.12000	3667255.40000	0.00001
626767.12000	3666455.40000	0.00001
634567.12000	3670655.40000	0.00001
637567.12000	3669655.40000	0.00001
633767.12000	3668055.40000	0.00001
629867.12000	3667655.40000	0.00001
627667.12000	3665955.40000	0.00001
638167.12000	3674455.40000	0.00001
630167.12000	3667755.40000	0.00001
634867.12000	3668255.40000	0.00001
627467.12000	3666155.40000	0.00001
627667.12000	3666055.40000	0.00001
637467.12000	3671655.40000	0.00001
626767.12000	3666355.40000	0.00001
626867.12000	3666355.40000	0.00001
629667.12000	3667555.40000	0.00001
636567.12000	3669255.40000	0.00001
638167.12000	3667255.40000	0.00001
632567.12000	3670455.40000	0.00001
628467.12000	3667255.40000	0.00001
638067.12000	3670355.40000	0.00001
627067.12000	3667455.40000	0.00001
636667.12000	3669055.40000	0.00001
628667.12000	3667455.40000	0.00001
631267.12000	3667855.40000	0.00001
637867.12000	3669855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637767.12000	3669755.40000	0.00001
629167.12000	3667655.40000	0.00001
636767.12000	3669055.40000	0.00001
637067.12000	3669155.40000	0.00001
629267.12000	3667655.40000	0.00001
636767.12000	3669255.40000	0.00001
634267.12000	3671055.40000	0.00001
630567.12000	3667755.40000	0.00001
634367.12000	3668155.40000	0.00001
629067.12000	3667655.40000	0.00001
628967.12000	3667655.40000	0.00001
632667.12000	3670155.40000	0.00001
637967.12000	3669955.40000	0.00001
636367.12000	3667255.40000	0.00001
632867.12000	3670455.40000	0.00001
638067.12000	3670155.40000	0.00001
638067.12000	3670455.40000	0.00001
637367.12000	3672055.40000	0.00001
636967.12000	3667255.40000	0.00001
628467.12000	3667355.40000	0.00001
635967.12000	3667355.40000	0.00001
634567.12000	3668155.40000	0.00001
636867.12000	3669055.40000	0.00001
628767.12000	3667455.40000	0.00001
628867.12000	3667455.40000	0.00001
634967.12000	3668255.40000	0.00001
629967.12000	3667655.40000	0.00001
637467.12000	3671955.40000	0.00001
632567.12000	3667955.40000	0.00001
627367.12000	3666155.40000	0.00001
637667.12000	3669655.40000	0.00001
627167.12000	3667655.40000	0.00001
632667.12000	3667955.40000	0.00001
638267.12000	3674755.40000	0.00001
637567.12000	3667255.40000	0.00001
636967.12000	3669055.40000	0.00001
630267.12000	3667655.40000	0.00001
632167.12000	3670255.40000	0.00001
635467.12000	3668355.40000	0.00001
636967.12000	3670555.40000	0.00001
630167.12000	3667655.40000	0.00001
637567.12000	3671755.40000	0.00001
638067.12000	3670555.40000	0.00001
633167.12000	3670355.40000	0.00001
626267.12000	3665955.40000	0.00001
629767.12000	3667555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632467.12000	3670455.40000	0.00001
632867.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3670355.40000	0.00001
633267.12000	3668055.40000	0.00001
634367.12000	3670355.40000	0.00001
636867.12000	3669255.40000	0.00001
630667.12000	3667755.40000	0.00001
634167.12000	3672455.40000	0.00001
637467.12000	3671555.40000	0.00001
635067.12000	3671255.40000	0.00001
632767.12000	3667955.40000	0.00001
632967.12000	3670455.40000	0.00001
630367.12000	3667655.40000	0.00001
628967.12000	3667455.40000	0.00001
636567.12000	3670755.40000	0.00001
637867.12000	3670755.40000	0.00001
633190.09000	3670148.71000	0.00001
637367.12000	3669655.40000	0.00001
626967.12000	3667355.40000	0.00001
627567.12000	3666055.40000	0.00001
633167.12000	3667955.40000	0.00001
627167.12000	3666255.40000	0.00001
637067.12000	3669055.40000	0.00001
630867.12000	3667755.40000	0.00001
632967.12000	3667955.40000	0.00001
632567.12000	3670155.40000	0.00001
633067.12000	3667955.40000	0.00001
637167.12000	3672355.40000	0.00001
628567.12000	3667255.40000	0.00001
636567.12000	3669055.40000	0.00001
637467.12000	3671455.40000	0.00001
626767.12000	3666755.40000	0.00001
626367.12000	3666155.40000	0.00001
635067.12000	3668255.40000	0.00001
633867.12000	3668055.40000	0.00001
637467.12000	3671355.40000	0.00001
631367.12000	3667855.40000	0.00001
629067.12000	3667455.40000	0.00001
630767.12000	3667755.40000	0.00001
627267.12000	3666155.40000	0.00001
636267.12000	3667255.40000	0.00001
630467.12000	3667655.40000	0.00001
638067.12000	3670055.40000	0.00001
628567.12000	3667355.40000	0.00001
637467.12000	3667255.40000	0.00001
637567.12000	3671855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635467.12000	3671255.40000	0.00001
634167.12000	3671155.40000	0.00001
626667.12000	3666655.40000	0.00001
636967.12000	3669255.40000	0.00001
637967.12000	3669855.40000	0.00001
637367.12000	3671155.40000	0.00001
637467.12000	3669555.40000	0.00001
627467.12000	3666055.40000	0.00001
627867.12000	3668355.40000	0.00001
630076.46000	3667667.06000	0.00001
638267.12000	3675055.40000	0.00001
637867.12000	3669755.40000	0.00001
632367.12000	3670455.40000	0.00001
637567.12000	3669555.40000	0.00001
638367.12000	3675255.40000	0.00001
637067.12000	3670555.40000	0.00001
638067.12000	3670655.40000	0.00001
629867.12000	3667555.40000	0.00001
637267.12000	3672255.40000	0.00001
637767.12000	3669655.40000	0.00001
637967.12000	3670755.40000	0.00001
636267.12000	3670855.40000	0.00001
627067.12000	3666255.40000	0.00001
626867.12000	3667155.40000	0.00001
634667.12000	3668155.40000	0.00001
638567.12000	3675355.40000	0.00001
637167.12000	3669155.40000	0.00001
635267.12000	3671355.40000	0.00001
634467.12000	3670555.40000	0.00001
628667.12000	3667355.40000	0.00001
638467.12000	3675355.40000	0.00001
638567.12000	3667255.40000	0.00001
632467.12000	3670155.40000	0.00001
637167.12000	3671055.40000	0.00001
632767.12000	3670555.40000	0.00001
632667.12000	3670555.40000	0.00001
629367.12000	3667455.40000	0.00001
631467.12000	3667855.40000	0.00001
631667.12000	3667855.40000	0.00001
633067.12000	3670455.40000	0.00001
630567.12000	3667655.40000	0.00001
628667.12000	3667255.40000	0.00001
626967.12000	3666255.40000	0.00001
634067.12000	3668055.40000	0.00001
634567.12000	3670755.40000	0.00001
635167.12000	3671355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635167.12000	3668255.40000	0.00001
633967.12000	3668055.40000	0.00001
629267.12000	3667455.40000	0.00001
626867.12000	3667255.40000	0.00001
637067.12000	3669255.40000	0.00001
634467.12000	3668155.40000	0.00001
631567.12000	3667855.40000	0.00001
636867.12000	3670655.40000	0.00001
632867.12000	3670555.40000	0.00001
637367.12000	3672155.40000	0.00001
627367.12000	3666055.40000	0.00001
637067.12000	3672455.40000	0.00001
635367.12000	3671355.40000	0.00001
635567.12000	3668355.40000	0.00001
636667.12000	3670755.40000	0.00001
638067.12000	3669955.40000	0.00001
638167.12000	3670255.40000	0.00001
637467.12000	3671255.40000	0.00001
637667.12000	3669555.40000	0.00001
630067.12000	3667655.40000	0.00001
627367.12000	3667955.40000	0.00001
638867.12000	3674955.40000	0.00001
629167.12000	3667455.40000	0.00001
636767.12000	3668955.40000	0.00001
634167.12000	3668055.40000	0.00001
636667.12000	3668955.40000	0.00001
637267.12000	3670255.40000	0.00001
627467.12000	3668055.40000	0.00001
630967.12000	3667755.40000	0.00001
629467.12000	3667455.40000	0.00001
627267.12000	3667855.40000	0.00001
632567.12000	3670555.40000	0.00001
637267.12000	3670355.40000	0.00001
631767.12000	3667855.40000	0.00001
637267.12000	3670155.40000	0.00001
629967.12000	3667555.40000	0.00001
636967.12000	3668955.40000	0.00001
638367.12000	3670655.40000	0.00001
638367.12000	3670355.40000	0.00001
627167.12000	3666155.40000	0.00001
638167.12000	3670455.40000	0.00001
636867.12000	3668955.40000	0.00001
637967.12000	3669755.40000	0.00001
638367.12000	3670455.40000	0.00001
632067.12000	3667855.40000	0.00001
638167.12000	3670155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3667155.40000	0.00001
638167.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3670755.40000	0.00001
637067.12000	3667255.40000	0.00001
631867.12000	3667855.40000	0.00001
628767.12000	3667255.40000	0.00001
630667.12000	3667655.40000	0.00001
637167.12000	3669055.40000	0.00001
631967.12000	3667855.40000	0.00001
635667.12000	3667755.40000	0.00001
637567.12000	3671655.40000	0.00001
628367.12000	3666855.40000	0.00001
632167.12000	3667855.40000	0.00001
637467.12000	3672055.40000	0.00001
637267.12000	3670455.40000	0.00001
627467.12000	3665955.40000	0.00001
637367.12000	3667255.40000	0.00001
637067.12000	3668955.40000	0.00001
638167.12000	3670555.40000	0.00001
627167.12000	3667755.40000	0.00001
635267.12000	3668255.40000	0.00001
628767.12000	3667355.40000	0.00001
632367.12000	3670155.40000	0.00001
637867.12000	3669655.40000	0.00001
634267.12000	3670255.40000	0.00001
637467.12000	3669455.40000	0.00001
634767.12000	3668155.40000	0.00001
637367.12000	3669555.40000	0.00001
632067.12000	3670255.40000	0.00001
637267.12000	3669155.40000	0.00001
637567.12000	3669455.40000	0.00001
632267.12000	3670455.40000	0.00001
637167.12000	3669255.40000	0.00001
626767.12000	3666255.40000	0.00001
632267.12000	3667855.40000	0.00001
637767.12000	3669555.40000	0.00001
628167.12000	3666755.40000	0.00001
627267.12000	3666055.40000	0.00001
634667.12000	3670855.40000	0.00001
632467.12000	3670555.40000	0.00001
635367.12000	3668255.40000	0.00001
627567.12000	3668155.40000	0.00001
626667.12000	3666255.40000	0.00001
638567.12000	3670155.40000	0.00001
629567.12000	3667455.40000	0.00001
627067.12000	3667555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3666155.40000	0.00001
628867.12000	3667355.40000	0.00001
638067.12000	3670755.40000	0.00001
637267.12000	3670555.40000	0.00001
637567.12000	3671955.40000	0.00001
632167.12000	3670355.40000	0.00001
632367.12000	3667855.40000	0.00001
636467.12000	3669255.40000	0.00001
638667.12000	3675255.40000	0.00001
638067.12000	3669855.40000	0.00001
637267.12000	3670055.40000	0.00001
627367.12000	3665955.40000	0.00001
631067.12000	3667755.40000	0.00001
637667.12000	3671755.40000	0.00001
628567.12000	3667155.40000	0.00001
626667.12000	3666755.40000	0.00001
636567.12000	3668955.40000	0.00001
637267.12000	3669255.40000	0.00001
638167.12000	3670055.40000	0.00001
637567.12000	3671555.40000	0.00001
636367.12000	3670855.40000	0.00001
638167.12000	3670655.40000	0.00001
626767.12000	3666955.40000	0.00001
637467.12000	3670855.40000	0.00001
634267.12000	3668055.40000	0.00001
632967.12000	3670555.40000	0.00001
636467.12000	3669155.40000	0.00001
637567.12000	3670855.40000	0.00001
630767.12000	3667655.40000	0.00001
633267.12000	3670355.40000	0.00001
637367.12000	3669255.40000	0.00001
633167.12000	3670455.40000	0.00001
628867.12000	3667255.40000	0.00001
628967.12000	3667355.40000	0.00001
626267.12000	3665855.40000	0.00001
638267.12000	3670255.40000	0.00001
637667.12000	3669455.40000	0.00001
627667.12000	3668255.40000	0.00001
637267.12000	3671055.40000	0.00001
636767.12000	3670755.40000	0.00001
626567.12000	3666455.40000	0.00001
637567.12000	3671355.40000	0.00001
637467.12000	3669355.40000	0.00001
636967.12000	3670655.40000	0.00001
632367.12000	3670555.40000	0.00001
637267.12000	3669955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3667355.40000	0.00001
637567.12000	3671455.40000	0.00001
626267.12000	3666055.40000	0.00001
634467.12000	3670655.40000	0.00001
638267.12000	3670155.40000	0.00001
637967.12000	3669655.40000	0.00001
637367.12000	3672255.40000	0.00001
637267.12000	3672355.40000	0.00001
627267.12000	3665955.40000	0.00001
637367.12000	3669155.40000	0.00001
626967.12000	3666155.40000	0.00001
630067.12000	3667555.40000	0.00001
637667.12000	3671855.40000	0.00001
638367.12000	3667255.40000	0.00001
637567.12000	3669355.40000	0.00001
632267.12000	3670155.40000	0.00001
634367.12000	3670455.40000	0.00001
637467.12000	3669255.40000	0.00001
638267.12000	3670455.40000	0.00001
637267.12000	3669055.40000	0.00001
627467.12000	3665855.40000	0.00001
637267.12000	3670655.40000	0.00001
628067.12000	3666655.40000	0.00001
635467.12000	3668255.40000	0.00001
637667.12000	3670855.40000	0.00001
626567.12000	3666555.40000	0.00001
627167.12000	3666055.40000	0.00001
637467.12000	3671155.40000	0.00001
626567.12000	3666155.40000	0.00001
638167.12000	3669955.40000	0.00001
638267.12000	3670555.40000	0.00001
626667.12000	3666155.40000	0.00001
637867.12000	3669555.40000	0.00001
626967.12000	3667455.40000	0.00001
626867.12000	3666255.40000	0.00001
634867.12000	3668155.40000	0.00001
638267.12000	3674855.40000	0.00001
628667.12000	3667155.40000	0.00001
638067.12000	3669755.40000	0.00001
629667.12000	3667455.40000	0.00001
628167.12000	3666655.40000	0.00001
631167.12000	3667755.40000	0.00001
637067.12000	3670655.40000	0.00001
637267.12000	3669855.40000	0.00001
637367.12000	3669455.40000	0.00001
628467.12000	3667055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632067.12000	3670155.40000	0.00001
627167.12000	3665955.40000	0.00001
638267.12000	3670355.40000	0.00001
636167.12000	3667255.40000	0.00001
628967.12000	3667255.40000	0.00001
628267.12000	3666755.40000	0.00001
632467.12000	3667855.40000	0.00001
627067.12000	3667655.40000	0.00001
627367.12000	3665855.40000	0.00001
637467.12000	3672155.40000	0.00001
637367.12000	3670855.40000	0.00001
626667.12000	3666855.40000	0.00001
637767.12000	3669455.40000	0.00001
637167.12000	3668955.40000	0.00001
630167.12000	3667555.40000	0.00001
637367.12000	3669355.40000	0.00001
633267.12000	3667955.40000	0.00001
638467.12000	3670155.40000	0.00001
638367.12000	3670155.40000	0.00001
638767.12000	3667355.40000	0.00001
635067.12000	3671355.40000	0.00001
632767.12000	3670655.40000	0.00001
632067.12000	3670355.40000	0.00001
634967.12000	3668155.40000	0.00001
631967.12000	3670255.40000	0.00001
637667.12000	3669355.40000	0.00001
637567.12000	3671255.40000	0.00001
634367.12000	3668055.40000	0.00001
634967.12000	3671155.40000	0.00001
627067.12000	3666055.40000	0.00001
632867.12000	3670655.40000	0.00001
637467.12000	3669155.40000	0.00001
635267.12000	3671455.40000	0.00001
637767.12000	3670855.40000	0.00001
638267.12000	3670655.40000	0.00001
637167.12000	3672455.40000	0.00001
638567.12000	3670055.40000	0.00001
635467.12000	3671355.40000	0.00001
637567.12000	3669255.40000	0.00001
632667.12000	3670655.40000	0.00001
634567.12000	3668055.40000	0.00001
638267.12000	3670055.40000	0.00001
626167.12000	3665755.40000	0.00001
633067.12000	3670555.40000	0.00001
628267.12000	3668455.40000	0.00001
636467.12000	3669055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638167.12000	3670755.40000	0.00001
636767.12000	3668855.40000	0.00001
628467.12000	3666855.40000	0.00001
627067.12000	3665955.40000	0.00001
626867.12000	3667355.40000	0.00001
636967.12000	3668855.40000	0.00001
628467.12000	3666755.40000	0.00001
638167.12000	3669855.40000	0.00001
632167.12000	3670155.40000	0.00001
638467.12000	3670355.40000	0.00001
632167.12000	3670455.40000	0.00001
626367.12000	3665955.40000	0.00001
629067.12000	3667255.40000	0.00001
628767.12000	3667155.40000	0.00001
636667.12000	3668855.40000	0.00001
637367.12000	3669055.40000	0.00001
630267.12000	3667555.40000	0.00001
631267.12000	3667755.40000	0.00001
637967.12000	3669555.40000	0.00001
629767.12000	3667455.40000	0.00001
636867.12000	3668855.40000	0.00001
630867.12000	3667655.40000	0.00001
632267.12000	3670555.40000	0.00001
635067.12000	3668155.40000	0.00001
627367.12000	3668055.40000	0.00001
627267.12000	3667955.40000	0.00001
635167.12000	3671455.40000	0.00001
627267.12000	3665855.40000	0.00001
637367.12000	3671055.40000	0.00001
632567.12000	3670655.40000	0.00001
633767.12000	3667955.40000	0.00001
635567.12000	3668255.40000	0.00001
638467.12000	3670455.40000	0.00001
628567.12000	3667055.40000	0.00001
626767.12000	3667055.40000	0.00001
628067.12000	3666555.40000	0.00001
637267.12000	3669755.40000	0.00001
637067.12000	3668855.40000	0.00001
634267.12000	3670355.40000	0.00001
637567.12000	3672055.40000	0.00001
638267.12000	3675155.40000	0.00001
629267.12000	3667355.40000	0.00001
637667.12000	3671655.40000	0.00001
628167.12000	3666555.40000	0.00001
637767.12000	3669355.40000	0.00001
638067.12000	3669655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3665955.40000	0.00001
629167.12000	3667355.40000	0.00001
628267.12000	3666655.40000	0.00001
635367.12000	3671455.40000	0.00001
637267.12000	3670755.40000	0.00001
634567.12000	3670855.40000	0.00001
627967.12000	3666355.40000	0.00001
630867.12000	3668555.40000	0.00001
634467.12000	3670755.40000	0.00001
637867.12000	3669455.40000	0.00001
627167.12000	3665855.40000	0.00001
626967.12000	3666055.40000	0.00001
626767.12000	3666155.40000	0.00001
627167.12000	3667855.40000	0.00001
632667.12000	3667855.40000	0.00001
632467.12000	3670655.40000	0.00001
638267.12000	3669955.40000	0.00001
638367.12000	3670055.40000	0.00001
632567.12000	3667855.40000	0.00001
627367.12000	3665755.40000	0.00001
638367.12000	3675355.40000	0.00001
637243.96000	3669316.36000	0.00001
637667.12000	3669255.40000	0.00001
637867.12000	3670855.40000	0.00001
637267.12000	3668955.40000	0.00001
630367.12000	3667555.40000	0.00001
627467.12000	3668155.40000	0.00001
631367.12000	3667755.40000	0.00001
637267.12000	3667255.40000	0.00001
637567.12000	3669155.40000	0.00001
626567.12000	3666055.40000	0.00001
637667.12000	3671955.40000	0.00001
628367.12000	3666755.40000	0.00001
638367.12000	3670755.40000	0.00001
637667.12000	3671555.40000	0.00001
638167.12000	3674555.40000	0.00001
632767.12000	3667855.40000	0.00001
632967.12000	3670655.40000	0.00001
632367.12000	3670655.40000	0.00001
637367.12000	3672355.40000	0.00001
631967.12000	3670155.40000	0.00001
635167.12000	3668155.40000	0.00001
631867.12000	3670255.40000	0.00001
633267.12000	3670455.40000	0.00001
627067.12000	3665855.40000	0.00001
628567.12000	3666855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634667.12000	3668055.40000	0.00001
630967.12000	3667655.40000	0.00001
632867.12000	3667855.40000	0.00001
637767.12000	3671755.40000	0.00001
637467.12000	3672255.40000	0.00001
636567.12000	3668855.40000	0.00001
631967.12000	3670355.40000	0.00001
629367.12000	3667355.40000	0.00001
638167.12000	3669755.40000	0.00001
627767.12000	3668355.40000	0.00001
637467.12000	3669055.40000	0.00001
638467.12000	3670055.40000	0.00001
636867.12000	3670755.40000	0.00001
626867.12000	3666155.40000	0.00001
637667.12000	3671355.40000	0.00001
638467.12000	3675455.40000	0.00001
629867.12000	3667455.40000	0.00001
626467.12000	3666355.40000	0.00001
635767.12000	3667455.40000	0.00001
626567.12000	3666655.40000	0.00001
637967.12000	3670855.40000	0.00001
632967.12000	3667855.40000	0.00001
633867.12000	3667955.40000	0.00001
637867.12000	3669355.40000	0.00001
638567.12000	3675455.40000	0.00001
637667.12000	3671455.40000	0.00001
627067.12000	3667755.40000	0.00001
628667.12000	3667055.40000	0.00001
635867.12000	3667355.40000	0.00001
633167.12000	3667855.40000	0.00001
628867.12000	3667155.40000	0.00001
631467.12000	3667755.40000	0.00001
638367.12000	3669955.40000	0.00001
632067.12000	3670455.40000	0.00001
634167.12000	3671055.40000	0.00001
630467.12000	3667555.40000	0.00001
637967.12000	3669455.40000	0.00001
634700.66000	3670888.58000	0.00001
634867.12000	3671055.40000	0.00001
626967.12000	3665855.40000	0.00001
631667.12000	3667755.40000	0.00001
638267.12000	3670755.40000	0.00001
637567.12000	3671155.40000	0.00001
628467.12000	3666955.40000	0.00001
626967.12000	3667555.40000	0.00001
638267.12000	3669855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636467.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3670755.40000	0.00001
634467.12000	3668055.40000	0.00001
634367.12000	3670555.40000	0.00001
637767.12000	3669255.40000	0.00001
638067.12000	3669555.40000	0.00001
631067.12000	3667655.40000	0.00001
627267.12000	3665755.40000	0.00001
633067.12000	3667855.40000	0.00001
635267.12000	3668155.40000	0.00001
637267.12000	3669655.40000	0.00001
626667.12000	3666055.40000	0.00001
638567.12000	3669955.40000	0.00001
627167.12000	3665755.40000	0.00001
637167.12000	3668855.40000	0.00001
629467.12000	3667355.40000	0.00001
637567.12000	3672155.40000	0.00001
628467.12000	3666655.40000	0.00001
628267.12000	3666555.40000	0.00001
637367.12000	3668955.40000	0.00001
628067.12000	3666455.40000	0.00001
628167.12000	3666455.40000	0.00001
634167.12000	3667955.40000	0.00001
638267.12000	3674955.40000	0.00001
638467.12000	3670555.40000	0.00001
637667.12000	3669155.40000	0.00001
638467.12000	3669955.40000	0.00001
636467.12000	3668955.40000	0.00001
632167.12000	3670555.40000	0.00001
638667.12000	3667255.40000	0.00001
626467.12000	3666055.40000	0.00001
638467.12000	3667255.40000	0.00001
628567.12000	3666955.40000	0.00001
627967.12000	3666255.40000	0.00001
634167.12000	3670255.40000	0.00001
628367.12000	3666655.40000	0.00001
634067.12000	3667955.40000	0.00001
627067.12000	3665755.40000	0.00001
626567.12000	3665955.40000	0.00001
637567.12000	3669055.40000	0.00001
634767.12000	3668055.40000	0.00001
631567.12000	3667755.40000	0.00001
626767.12000	3666055.40000	0.00001
633967.12000	3667955.40000	0.00001
626167.12000	3665655.40000	0.00001
633167.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638167.12000	3669655.40000	0.00001
631867.12000	3670355.40000	0.00001
637467.12000	3671055.40000	0.00001
637667.12000	3671255.40000	0.00001
626467.12000	3666455.40000	0.00001
636967.12000	3670755.40000	0.00001
631167.12000	3667655.40000	0.00001
631767.12000	3667755.40000	0.00001
629967.12000	3667455.40000	0.00001
631767.12000	3670255.40000	0.00001
637967.12000	3669355.40000	0.00001
630567.12000	3667555.40000	0.00001
626767.12000	3667155.40000	0.00001
638367.12000	3669855.40000	0.00001
629267.12000	3667255.40000	0.00001
637767.12000	3671855.40000	0.00001
632267.12000	3670655.40000	0.00001
635367.12000	3668155.40000	0.00001
626867.12000	3665955.40000	0.00001
638947.59000	3666844.91000	0.00001
631867.12000	3670155.40000	0.00001
632667.12000	3670755.40000	0.00001
626167.12000	3665855.40000	0.00001
627867.12000	3666155.40000	0.00001
628767.12000	3667055.40000	0.00001
631867.12000	3667755.40000	0.00001
638067.12000	3670855.40000	0.00001
638867.12000	3667655.40000	0.00001
635067.12000	3671455.40000	0.00001
637867.12000	3669255.40000	0.00001
632567.12000	3670755.40000	0.00001
637267.12000	3672455.40000	0.00001
626667.12000	3665955.40000	0.00001
638267.12000	3669755.40000	0.00001
626767.12000	3665955.40000	0.00001
632767.12000	3670755.40000	0.00001
626967.12000	3665755.40000	0.00001
635767.12000	3670955.40000	0.00001
627567.12000	3668255.40000	0.00001
631967.12000	3667755.40000	0.00001
626967.12000	3667655.40000	0.00001
636067.12000	3667255.40000	0.00001
628667.12000	3666855.40000	0.00001
628967.12000	3667155.40000	0.00001
637267.12000	3669355.40000	0.00001
632367.12000	3670755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3670455.40000	0.00001
626667.12000	3666955.40000	0.00001
636411.61000	3669300.94000	0.00001
632067.12000	3667755.40000	0.00001
638067.12000	3669455.40000	0.00001
632467.12000	3670755.40000	0.00001
638467.12000	3669855.40000	0.00001
637467.12000	3668955.40000	0.00001
638667.12000	3675355.40000	0.00001
626867.12000	3667455.40000	0.00001
637767.12000	3671655.40000	0.00001
638567.12000	3670855.40000	0.00001
637667.12000	3672055.40000	0.00001
627867.12000	3666055.40000	0.00001
637467.12000	3672355.40000	0.00001
637767.12000	3669155.40000	0.00001
631267.12000	3667655.40000	0.00001
629567.12000	3667355.40000	0.00001
632167.12000	3667755.40000	0.00001
628567.12000	3666755.40000	0.00001
637267.12000	3668855.40000	0.00001
628267.12000	3666455.40000	0.00001
627267.12000	3668055.40000	0.00001
628167.12000	3666355.40000	0.00001
629367.12000	3667255.40000	0.00001
638067.12000	3669355.40000	0.00001
630067.12000	3667455.40000	0.00001
637067.12000	3670755.40000	0.00001
635467.12000	3671455.40000	0.00001
637767.12000	3671955.40000	0.00001
627267.12000	3665655.40000	0.00001
627167.12000	3667955.40000	0.00001
627167.12000	3665655.40000	0.00001
634267.12000	3667955.40000	0.00001
632867.12000	3670755.40000	0.00001
635267.12000	3671555.40000	0.00001
626867.12000	3666055.40000	0.00001
632067.12000	3670555.40000	0.00001
628367.12000	3668455.40000	0.00001
635467.12000	3668155.40000	0.00001
628067.12000	3666355.40000	0.00001
630667.12000	3667555.40000	0.00001
633267.12000	3667855.40000	0.00001
634867.12000	3668055.40000	0.00001
637767.12000	3671555.40000	0.00001
628367.12000	3666555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637667.12000	3669055.40000	0.00001
626567.12000	3666855.40000	0.00001
626567.12000	3666755.40000	0.00001
637867.12000	3671755.40000	0.00001
637567.12000	3672255.40000	0.00001
632267.12000	3667755.40000	0.00001
638167.12000	3669555.40000	0.00001
638367.12000	3669755.40000	0.00001
636967.12000	3668755.40000	0.00001
628667.12000	3666955.40000	0.00001
634367.12000	3670655.40000	0.00001
636767.12000	3668755.40000	0.00001
634467.12000	3670855.40000	0.00001
627067.12000	3665655.40000	0.00001
627367.12000	3668155.40000	0.00001
637267.12000	3669555.40000	0.00001
631767.12000	3670355.40000	0.00001
626467.12000	3665955.40000	0.00001
635167.12000	3671555.40000	0.00001
636867.12000	3668755.40000	0.00001
634967.12000	3671255.40000	0.00001
627967.12000	3666155.40000	0.00001
633067.12000	3670655.40000	0.00001
626867.12000	3665855.40000	0.00001
628467.12000	3666555.40000	0.00001
637967.12000	3669255.40000	0.00001
636667.12000	3668755.40000	0.00001
632367.12000	3667755.40000	0.00001
637767.12000	3671355.40000	0.00001
634967.12000	3668055.40000	0.00001
631367.12000	3667655.40000	0.00001
626067.12000	3665655.40000	0.00001
627967.12000	3668455.40000	0.00001
637067.12000	3668755.40000	0.00001
626767.12000	3667255.40000	0.00001
638567.12000	3669855.40000	0.00001
627067.12000	3667855.40000	0.00001
637767.12000	3671455.40000	0.00001
635667.12000	3667655.40000	0.00001
631867.12000	3670455.40000	0.00001
638267.12000	3669655.40000	0.00001
631667.12000	3670255.40000	0.00001
635367.12000	3671555.40000	0.00001
632167.12000	3670655.40000	0.00001
626567.12000	3665855.40000	0.00001
637667.12000	3671155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626767.12000	3665855.40000	0.00001
626967.12000	3665655.40000	0.00001
637567.12000	3668955.40000	0.00001
638467.12000	3669755.40000	0.00001
637867.12000	3669155.40000	0.00001
637267.12000	3670855.40000	0.00001
627967.12000	3666055.40000	0.00001
638167.12000	3670855.40000	0.00001
638267.12000	3675255.40000	0.00001
631767.12000	3670155.40000	0.00001
628167.12000	3666255.40000	0.00001
637367.12000	3668855.40000	0.00001
628267.12000	3666355.40000	0.00001
635867.12000	3670955.40000	0.00001
629067.12000	3667155.40000	0.00001
627867.12000	3665955.40000	0.00001
628067.12000	3666255.40000	0.00001
628767.12000	3666855.40000	0.00001
626367.12000	3666255.40000	0.00001
626467.12000	3665855.40000	0.00001
628867.12000	3667055.40000	0.00001
626667.12000	3665855.40000	0.00001
637567.12000	3671055.40000	0.00001
629667.12000	3667355.40000	0.00001
637667.12000	3672155.40000	0.00001
634267.12000	3670455.40000	0.00001
638467.12000	3670655.40000	0.00001
630767.12000	3667555.40000	0.00001
634367.12000	3667955.40000	0.00001
635067.12000	3668055.40000	0.00001
630167.12000	3667455.40000	0.00001
626467.12000	3666555.40000	0.00001
637767.12000	3669055.40000	0.00001
631467.12000	3667655.40000	0.00001
631967.12000	3670555.40000	0.00001
634567.12000	3667955.40000	0.00001
626967.12000	3667755.40000	0.00001
637367.12000	3672455.40000	0.00001
626667.12000	3667055.40000	0.00001
628367.12000	3666455.40000	0.00001
636467.12000	3668855.40000	0.00001
632267.12000	3670755.40000	0.00001
637867.12000	3671855.40000	0.00001
628667.12000	3666755.40000	0.00001
627167.12000	3665555.40000	0.00001
638367.12000	3669655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638067.12000	3669255.40000	0.00001
638167.12000	3669455.40000	0.00001
636567.12000	3670855.40000	0.00001
636567.12000	3668755.40000	0.00001
632467.12000	3667755.40000	0.00001
637767.12000	3671255.40000	0.00001
631567.12000	3670255.40000	0.00001
634367.12000	3670755.40000	0.00001
638367.12000	3675455.40000	0.00001
632367.12000	3670855.40000	0.00001
626867.12000	3667555.40000	0.00001
631667.12000	3670355.40000	0.00001
627767.12000	3665855.40000	0.00001
627067.12000	3665555.40000	0.00001
633367.12000	3670455.40000	0.00001
629467.12000	3667255.40000	0.00001
637967.12000	3671755.40000	0.00001
626867.12000	3665755.40000	0.00001
632567.12000	3670855.40000	0.00001
628467.12000	3666455.40000	0.00001
632067.12000	3670655.40000	0.00001
631767.12000	3670455.40000	0.00001
627667.12000	3668355.40000	0.00001
638267.12000	3669555.40000	0.00001
637167.12000	3668755.40000	0.00001
637967.12000	3669155.40000	0.00001
626367.12000	3666355.40000	0.00001
632467.12000	3670855.40000	0.00001
631567.12000	3667655.40000	0.00001
637467.12000	3668855.40000	0.00001
638567.12000	3670555.40000	0.00001
634067.12000	3672255.40000	0.00001
637667.12000	3668955.40000	0.00001
626767.12000	3667355.40000	0.00001
626767.12000	3665755.40000	0.00001
632667.12000	3670855.40000	0.00001
635967.12000	3670955.40000	0.00001
627467.12000	3668255.40000	0.00001
628767.12000	3666955.40000	0.00001
637767.12000	3672055.40000	0.00001
638467.12000	3669655.40000	0.00001
627967.12000	3665955.40000	0.00001
638267.12000	3670855.40000	0.00001
637867.12000	3671655.40000	0.00001
630267.12000	3667455.40000	0.00001
626967.12000	3665555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635167.12000	3668055.40000	0.00001
637867.12000	3671955.40000	0.00001
632367.12000	3670955.40000	0.00001
631867.12000	3670555.40000	0.00001
628167.12000	3666155.40000	0.00001
638167.12000	3669355.40000	0.00001
637567.12000	3672355.40000	0.00001
637867.12000	3671555.40000	0.00001
637267.12000	3669455.40000	0.00001
633767.12000	3667855.40000	0.00001
637867.12000	3669055.40000	0.00001
638167.12000	3674655.40000	0.00001
633267.12000	3670555.40000	0.00001
628267.12000	3666255.40000	0.00001
628067.12000	3666155.40000	0.00001
632567.12000	3667755.40000	0.00001
629767.12000	3667355.40000	0.00001
634667.12000	3667955.40000	0.00001
632967.12000	3670755.40000	0.00001
632167.12000	3670755.40000	0.00001
628567.12000	3666655.40000	0.00001
632667.12000	3667755.40000	0.00001
628367.12000	3666355.40000	0.00001
634167.12000	3670355.40000	0.00001
634867.12000	3671155.40000	0.00001
626567.12000	3665755.40000	0.00001
632767.12000	3667755.40000	0.00001
626667.12000	3665755.40000	0.00001
637867.12000	3671455.40000	0.00001
636667.12000	3670855.40000	0.00001
631567.12000	3670355.40000	0.00001
630867.12000	3667555.40000	0.00001
632767.12000	3670855.40000	0.00001
637667.12000	3672255.40000	0.00001
638667.12000	3669955.40000	0.00001
626867.12000	3667655.40000	0.00001
626667.12000	3667155.40000	0.00001
631667.12000	3670155.40000	0.00001
638267.12000	3669455.40000	0.00001
638567.12000	3669355.40000	0.00001
631967.12000	3670655.40000	0.00001
635267.12000	3668055.40000	0.00001
637967.12000	3671855.40000	0.00001
626067.12000	3665555.40000	0.00001
638367.12000	3669555.40000	0.00001
627167.12000	3668055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634067.12000	3672355.40000	0.00001
638067.12000	3669155.40000	0.00001
627867.12000	3665855.40000	0.00001
638667.12000	3669755.40000	0.00001
628967.12000	3667055.40000	0.00001
638367.12000	3670855.40000	0.00001
637567.12000	3668855.40000	0.00001
637767.12000	3668955.40000	0.00001
637267.12000	3668755.40000	0.00001
626467.12000	3666655.40000	0.00001
638567.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3675555.40000	0.00001
631767.12000	3667655.40000	0.00001
626467.12000	3665755.40000	0.00001
626267.12000	3665755.40000	0.00001
630367.12000	3667455.40000	0.00001
635067.12000	3671555.40000	0.00001
637867.12000	3671355.40000	0.00001
627167.12000	3665455.40000	0.00001
631667.12000	3670455.40000	0.00001
626867.12000	3665655.40000	0.00001
637767.12000	3671155.40000	0.00001
638667.12000	3669855.40000	0.00001
637667.12000	3671055.40000	0.00001
634467.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3670855.40000	0.00001
631467.12000	3670255.40000	0.00001
627067.12000	3667955.40000	0.00001
638267.12000	3669355.40000	0.00001
628467.12000	3666355.40000	0.00001
626767.12000	3665655.40000	0.00001
627867.12000	3668455.40000	0.00001
627667.12000	3665855.40000	0.00001
636767.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3675555.40000	0.00001
631867.12000	3667655.40000	0.00001
636067.12000	3670955.40000	0.00001
631767.12000	3670555.40000	0.00001
632867.12000	3667755.40000	0.00001
628867.12000	3666855.40000	0.00001
638467.12000	3670855.40000	0.00001
632067.12000	3670755.40000	0.00001
627267.12000	3668155.40000	0.00001
627067.12000	3665455.40000	0.00001
637967.12000	3669055.40000	0.00001
628767.12000	3666755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628067.12000	3666055.40000	0.00001
633867.12000	3667855.40000	0.00001
634967.12000	3671355.40000	0.00001
629167.12000	3667255.40000	0.00001
637467.12000	3672455.40000	0.00001
632467.12000	3670955.40000	0.00001
635367.12000	3668055.40000	0.00001
638367.12000	3669455.40000	0.00001
627567.12000	3665955.40000	0.00001
635967.12000	3667255.40000	0.00001
637967.12000	3671655.40000	0.00001
628267.12000	3666155.40000	0.00001
630967.12000	3667555.40000	0.00001
634767.12000	3667955.40000	0.00001
626767.12000	3667455.40000	0.00001
635467.12000	3671555.40000	0.00001
637767.12000	3672155.40000	0.00001
632567.12000	3670955.40000	0.00001
638667.12000	3670055.40000	0.00001
638567.12000	3670455.40000	0.00001
628067.12000	3665955.40000	0.00001
638667.12000	3669655.40000	0.00001
626367.12000	3665755.40000	0.00001
631667.12000	3667655.40000	0.00001
632967.12000	3667755.40000	0.00001
629867.12000	3667355.40000	0.00001
638467.12000	3669555.40000	0.00001
637967.12000	3671955.40000	0.00001
626567.12000	3666955.40000	0.00001
631967.12000	3667655.40000	0.00001
634367.12000	3670855.40000	0.00001
626367.12000	3666455.40000	0.00001
638167.12000	3669255.40000	0.00001
629567.12000	3667255.40000	0.00001
637967.12000	3671555.40000	0.00001
626967.12000	3665455.40000	0.00001
628367.12000	3666255.40000	0.00001
633067.12000	3667755.40000	0.00001
626967.12000	3667855.40000	0.00001
638867.12000	3667555.40000	0.00001
634167.12000	3667855.40000	0.00001
626267.12000	3666155.40000	0.00001
631867.12000	3670655.40000	0.00001
629267.12000	3667155.40000	0.00001
628867.12000	3666955.40000	0.00001
637367.12000	3668755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632067.12000	3667655.40000	0.00001
637867.12000	3671255.40000	0.00001
632367.12000	3671055.40000	0.00001
638667.12000	3675455.40000	0.00001
638567.12000	3670655.40000	0.00001
638367.12000	3669355.40000	0.00001
627767.12000	3665755.40000	0.00001
637867.12000	3668955.40000	0.00001
632467.12000	3671055.40000	0.00001
638067.12000	3674255.40000	0.00001
637667.12000	3668855.40000	0.00001
637967.12000	3671455.40000	0.00001
632667.12000	3670955.40000	0.00001
631567.12000	3670155.40000	0.00001
634067.12000	3667855.40000	0.00001
633167.12000	3667755.40000	0.00001
632167.12000	3670855.40000	0.00001
626667.12000	3667255.40000	0.00001
632267.12000	3670955.40000	0.00001
632867.12000	3670855.40000	0.00001
627967.12000	3665855.40000	0.00001
630467.12000	3667455.40000	0.00001
631467.12000	3670355.40000	0.00001
634067.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3668055.40000	0.00001
626667.12000	3665655.40000	0.00001
631967.12000	3670755.40000	0.00001
631567.12000	3670455.40000	0.00001
631067.12000	3667555.40000	0.00001
637867.12000	3672055.40000	0.00001
630667.12000	3669255.40000	0.00001
638567.12000	3669255.40000	0.00001
628667.12000	3666655.40000	0.00001
637967.12000	3671355.40000	0.00001
625967.12000	3665655.40000	0.00001
638067.12000	3669055.40000	0.00001
638267.12000	3669255.40000	0.00001
632167.12000	3667655.40000	0.00001
632567.12000	3671055.40000	0.00001
638567.12000	3669755.40000	0.00001
631667.12000	3670555.40000	0.00001
628167.12000	3666055.40000	0.00001
638267.12000	3675355.40000	0.00001
634067.12000	3670255.40000	0.00001
638667.12000	3669555.40000	0.00001
634267.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626567.12000	3665655.40000	0.00001
638467.12000	3669455.40000	0.00001
627367.12000	3668255.40000	0.00001
637467.12000	3668755.40000	0.00001
633967.12000	3667855.40000	0.00001
626867.12000	3667755.40000	0.00001
630667.12000	3669455.40000	0.00001
631767.12000	3670655.40000	0.00001
638467.12000	3669355.40000	0.00001
634867.12000	3667955.40000	0.00001
635267.12000	3671655.40000	0.00001
637667.12000	3672355.40000	0.00001
626767.12000	3665555.40000	0.00001
631367.12000	3670255.40000	0.00001
626867.12000	3665555.40000	0.00001
626367.12000	3665855.40000	0.00001
630767.12000	3669555.40000	0.00001
632267.12000	3667655.40000	0.00001
628467.12000	3666255.40000	0.00001
626467.12000	3666755.40000	0.00001
636167.12000	3670955.40000	0.00001
626567.12000	3667055.40000	0.00001
637767.12000	3668855.40000	0.00001
635167.12000	3671655.40000	0.00001
634267.12000	3667855.40000	0.00001
638167.12000	3669155.40000	0.00001
629967.12000	3667355.40000	0.00001
627867.12000	3665755.40000	0.00001
632067.12000	3670855.40000	0.00001
630667.12000	3669155.40000	0.00001
627067.12000	3665355.40000	0.00001
629367.12000	3667155.40000	0.00001
637967.12000	3668955.40000	0.00001
626267.12000	3666255.40000	0.00001
627567.12000	3665855.40000	0.00001
636867.12000	3670855.40000	0.00001
628567.12000	3666555.40000	0.00001
631867.12000	3670755.40000	0.00001
637767.12000	3672255.40000	0.00001
636467.12000	3668755.40000	0.00001
631167.12000	3667555.40000	0.00001
628367.12000	3666155.40000	0.00001
632567.12000	3667655.40000	0.00001
626767.12000	3667555.40000	0.00001
637967.12000	3671255.40000	0.00001
629167.12000	3667155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3667055.40000	0.00001
638367.12000	3669255.40000	0.00001
630567.12000	3667455.40000	0.00001
632367.12000	3667655.40000	0.00001
632167.12000	3670955.40000	0.00001
630667.12000	3669055.40000	0.00001
630667.12000	3669355.40000	0.00001
628167.12000	3665955.40000	0.00001
625967.12000	3665555.40000	0.00001
630567.12000	3669155.40000	0.00001
637867.12000	3671155.40000	0.00001
632667.12000	3671055.40000	0.00001
626367.12000	3666555.40000	0.00001
626967.12000	3665355.40000	0.00001
632767.12000	3670955.40000	0.00001
637767.12000	3671055.40000	0.00001
635367.12000	3671655.40000	0.00001
630567.12000	3669055.40000	0.00001
638867.12000	3667755.40000	0.00001
630067.12000	3667355.40000	0.00001
628567.12000	3666455.40000	0.00001
632367.12000	3671155.40000	0.00001
628067.12000	3665855.40000	0.00001
637567.12000	3668755.40000	0.00001
631467.12000	3670455.40000	0.00001
638567.12000	3669555.40000	0.00001
626467.12000	3666855.40000	0.00001
634967.12000	3667955.40000	0.00001
631567.12000	3670555.40000	0.00001
632267.12000	3671055.40000	0.00001
627667.12000	3665755.40000	0.00001
626367.12000	3665655.40000	0.00001
630767.12000	3669755.40000	0.00001
632667.12000	3667655.40000	0.00001
630667.12000	3669555.40000	0.00001
626667.12000	3667355.40000	0.00001
638667.12000	3669455.40000	0.00001
629667.12000	3667255.40000	0.00001
631367.12000	3670355.40000	0.00001
634867.12000	3671255.40000	0.00001
638667.12000	3670155.40000	0.00001
630667.12000	3668955.40000	0.00001
630767.12000	3669655.40000	0.00001
631667.12000	3670655.40000	0.00001
626467.12000	3665655.40000	0.00001
638567.12000	3669155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3668355.40000	0.00001
638467.12000	3667155.40000	0.00001
638267.12000	3669155.40000	0.00001
637867.12000	3672155.40000	0.00001
631967.12000	3670855.40000	0.00001
626667.12000	3665555.40000	0.00001
630567.12000	3669355.40000	0.00001
637567.12000	3672455.40000	0.00001
636767.12000	3668655.40000	0.00001
630567.12000	3669255.40000	0.00001
637867.12000	3668855.40000	0.00001
636967.12000	3668655.40000	0.00001
638567.12000	3670255.40000	0.00001
631767.12000	3670755.40000	0.00001
631467.12000	3670155.40000	0.00001
637967.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3667755.40000	0.00001
631267.12000	3667555.40000	0.00001
636667.12000	3668655.40000	0.00001
634967.12000	3671455.40000	0.00001
627067.12000	3668055.40000	0.00001
634367.12000	3667855.40000	0.00001
634567.12000	3667855.40000	0.00001
636867.12000	3668655.40000	0.00001
628267.12000	3666055.40000	0.00001
636967.12000	3670855.40000	0.00001
638167.12000	3674755.40000	0.00001
638067.12000	3668955.40000	0.00001
627767.12000	3665655.40000	0.00001
628767.12000	3666655.40000	0.00001
632467.12000	3671155.40000	0.00001
632767.12000	3667655.40000	0.00001
627967.12000	3665755.40000	0.00001
638367.12000	3675555.40000	0.00001
628967.12000	3666955.40000	0.00001
638567.12000	3669655.40000	0.00001
638467.12000	3669255.40000	0.00001
637067.12000	3668655.40000	0.00001
630667.12000	3667455.40000	0.00001
626567.12000	3667155.40000	0.00001
628867.12000	3666755.40000	0.00001
626967.12000	3667955.40000	0.00001
632067.12000	3670955.40000	0.00001
627167.12000	3668155.40000	0.00001
627467.12000	3665755.40000	0.00001
637667.12000	3668755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3669755.40000	0.00001
637967.12000	3671155.40000	0.00001
630567.12000	3668955.40000	0.00001
630567.12000	3669455.40000	0.00001
626767.12000	3665455.40000	0.00001
631867.12000	3670855.40000	0.00001
638167.12000	3669055.40000	0.00001
630667.12000	3668855.40000	0.00001
626567.12000	3665555.40000	0.00001
631267.12000	3670255.40000	0.00001
638367.12000	3669155.40000	0.00001
628967.12000	3666855.40000	0.00001
627567.12000	3665755.40000	0.00001
626067.12000	3665755.40000	0.00001
635067.12000	3667955.40000	0.00001
630667.12000	3669655.40000	0.00001
631367.12000	3667555.40000	0.00001
634267.12000	3670655.40000	0.00001
633167.12000	3670655.40000	0.00001
631667.12000	3670755.40000	0.00001
626767.12000	3667655.40000	0.00001
637067.12000	3670855.40000	0.00001
631567.12000	3670655.40000	0.00001
631467.12000	3670555.40000	0.00001
630467.12000	3669055.40000	0.00001
637967.12000	3668855.40000	0.00001
630767.12000	3669855.40000	0.00001
626867.12000	3665455.40000	0.00001
632167.12000	3671055.40000	0.00001
626267.12000	3666355.40000	0.00001
626167.12000	3666055.40000	0.00001
627667.12000	3665655.40000	0.00001
636567.12000	3668655.40000	0.00001
632567.12000	3671155.40000	0.00001
636767.12000	3667155.40000	0.00001
638567.12000	3669455.40000	0.00001
631367.12000	3670455.40000	0.00001
632467.12000	3667655.40000	0.00001
638667.12000	3670355.40000	0.00001
628667.12000	3666555.40000	0.00001
636667.12000	3667155.40000	0.00001
634667.12000	3667855.40000	0.00001
635767.12000	3667355.40000	0.00001
637767.12000	3672355.40000	0.00001
628267.12000	3665955.40000	0.00001
630467.12000	3668955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3665655.40000	0.00001
626267.12000	3665655.40000	0.00001
636567.12000	3667155.40000	0.00001
632367.12000	3671255.40000	0.00001
632267.12000	3671155.40000	0.00001
631767.12000	3670855.40000	0.00001
626167.12000	3665555.40000	0.00001
637167.12000	3668655.40000	0.00001
626867.12000	3667855.40000	0.00001
626367.12000	3666655.40000	0.00001
628167.12000	3665855.40000	0.00001
632867.12000	3667655.40000	0.00001
626667.12000	3667455.40000	0.00001
631267.12000	3670355.40000	0.00001
638667.12000	3670555.40000	0.00001
636867.12000	3667155.40000	0.00001
630567.12000	3668855.40000	0.00001
637767.12000	3668755.40000	0.00001
636267.12000	3670955.40000	0.00001
628667.12000	3666455.40000	0.00001
630467.12000	3669155.40000	0.00001
630167.12000	3667355.40000	0.00001
626467.12000	3666955.40000	0.00001
637967.12000	3672155.40000	0.00001
628567.12000	3666355.40000	0.00001
626667.12000	3665455.40000	0.00001
637867.12000	3672255.40000	0.00001
635667.12000	3667555.40000	0.00001
637867.12000	3671055.40000	0.00001
631467.12000	3667555.40000	0.00001
635167.12000	3667955.40000	0.00001
631967.12000	3670955.40000	0.00001
627767.12000	3668455.40000	0.00001
638667.12000	3670455.40000	0.00001
630467.12000	3669355.40000	0.00001
626267.12000	3665555.40000	0.00001
636467.12000	3667155.40000	0.00001
634267.12000	3670755.40000	0.00001
638467.12000	3669155.40000	0.00001
638267.12000	3669055.40000	0.00001
632767.12000	3671055.40000	0.00001
638567.12000	3669055.40000	0.00001
635067.12000	3671655.40000	0.00001
629767.12000	3667255.40000	0.00001
630567.12000	3669555.40000	0.00001
632967.12000	3667655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629467.12000	3667155.40000	0.00001
630767.12000	3667455.40000	0.00001
628367.12000	3666055.40000	0.00001
633436.71000	3670503.23000	0.00001
631367.12000	3670155.40000	0.00001
637267.12000	3668655.40000	0.00001
638167.12000	3675055.40000	0.00001
628067.12000	3665755.40000	0.00001
631567.12000	3670755.40000	0.00001
638767.12000	3667255.40000	0.00001
626567.12000	3667255.40000	0.00001
631667.12000	3670855.40000	0.00001
630667.12000	3669855.40000	0.00001
628467.12000	3666155.40000	0.00001
638067.12000	3668855.40000	0.00001
627267.12000	3668255.40000	0.00001
631467.12000	3670655.40000	0.00001
626367.12000	3665555.40000	0.00001
637867.12000	3668755.40000	0.00001
636367.12000	3667155.40000	0.00001
631567.12000	3667555.40000	0.00001
626467.12000	3665555.40000	0.00001
626767.12000	3665355.40000	0.00001
634467.12000	3667855.40000	0.00001
626167.12000	3666155.40000	0.00001
631167.12000	3670255.40000	0.00001
638167.12000	3668955.40000	0.00001
637967.12000	3671055.40000	0.00001
633067.12000	3667655.40000	0.00001
634767.12000	3667855.40000	0.00001
637367.12000	3668655.40000	0.00001
635267.12000	3667955.40000	0.00001
626567.12000	3665455.40000	0.00001
637213.13000	3670873.17000	0.00001
631367.12000	3670555.40000	0.00001
630467.12000	3669255.40000	0.00001
636967.12000	3667155.40000	0.00001
632067.12000	3671055.40000	0.00001
632867.12000	3670955.40000	0.00001
627367.12000	3665655.40000	0.00001
627967.12000	3665655.40000	0.00001
637667.12000	3672455.40000	0.00001
634267.12000	3670855.40000	0.00001
638667.12000	3670755.40000	0.00001
630667.12000	3668755.40000	0.00001
638267.12000	3675455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3665955.40000	0.00001
632167.12000	3671155.40000	0.00001
627467.12000	3665655.40000	0.00001
638367.12000	3669055.40000	0.00001
630467.12000	3668855.40000	0.00001
626267.12000	3666455.40000	0.00001
627767.12000	3665555.40000	0.00001
632467.12000	3671255.40000	0.00001
631567.12000	3670855.40000	0.00001
627467.12000	3668355.40000	0.00001
630767.12000	3669955.40000	0.00001
631867.12000	3670955.40000	0.00001
637467.12000	3668655.40000	0.00001
627567.12000	3665655.40000	0.00001
632667.12000	3671155.40000	0.00001
630567.12000	3669755.40000	0.00001
631267.12000	3670455.40000	0.00001
626367.12000	3666755.40000	0.00001
630267.12000	3667355.40000	0.00001
635367.12000	3667955.40000	0.00001
634967.12000	3671555.40000	0.00001
638067.12000	3667155.40000	0.00001
636267.12000	3667155.40000	0.00001
632267.12000	3671255.40000	0.00001
626467.12000	3667055.40000	0.00001
630367.12000	3668955.40000	0.00001
630867.12000	3667455.40000	0.00001
637967.12000	3667155.40000	0.00001
626867.12000	3665355.40000	0.00001
631167.12000	3670355.40000	0.00001
630467.12000	3669455.40000	0.00001
630567.12000	3669655.40000	0.00001
632967.12000	3670855.40000	0.00001
637967.12000	3668755.40000	0.00001
638067.12000	3674355.40000	0.00001
633167.12000	3667655.40000	0.00001
633867.12000	3667755.40000	0.00001
634867.12000	3671355.40000	0.00001
638667.12000	3675555.40000	0.00001
631467.12000	3670755.40000	0.00001
629167.12000	3667055.40000	0.00001
632367.12000	3671355.40000	0.00001
634167.12000	3667755.40000	0.00001
628267.12000	3665855.40000	0.00001
630367.12000	3668855.40000	0.00001
637967.12000	3672255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634167.12000	3670455.40000	0.00001
626667.12000	3667555.40000	0.00001
628367.12000	3665955.40000	0.00001
631767.12000	3667555.40000	0.00001
637567.12000	3668655.40000	0.00001
635867.12000	3667255.40000	0.00001
635467.12000	3667955.40000	0.00001
628767.12000	3666555.40000	0.00001
631633.28000	3670950.24000	0.00001
626667.12000	3665355.40000	0.00001
631467.12000	3670855.40000	0.00001
625967.12000	3665755.40000	0.00001
625867.12000	3665455.40000	0.00001
630567.12000	3668755.40000	0.00001
626167.12000	3665955.40000	0.00001
628467.12000	3666055.40000	0.00001
638267.12000	3668955.40000	0.00001
638167.12000	3671755.40000	0.00001
628667.12000	3666355.40000	0.00001
638667.12000	3669355.40000	0.00001
629867.12000	3667955.40000	0.00001
628167.12000	3665755.40000	0.00001
627867.12000	3665555.40000	0.00001
628467.12000	3665855.40000	0.00001
628567.12000	3666255.40000	0.00001
633143.84000	3670688.20000	0.00001
631367.12000	3670655.40000	0.00001
637867.12000	3672355.40000	0.00001
638167.12000	3674855.40000	0.00001
626767.12000	3667755.40000	0.00001
630367.12000	3669055.40000	0.00001
634867.12000	3667855.40000	0.00001
631867.12000	3667555.40000	0.00001
628767.12000	3666455.40000	0.00001
627667.12000	3665555.40000	0.00001
638467.12000	3669055.40000	0.00001
626967.12000	3668055.40000	0.00001
638067.12000	3671955.40000	0.00001
634067.12000	3667755.40000	0.00001
631767.12000	3670955.40000	0.00001
629867.12000	3668055.40000	0.00001
629067.12000	3666955.40000	0.00001
633967.12000	3667755.40000	0.00001
638667.12000	3670655.40000	0.00001
637867.12000	3667155.40000	0.00001
626567.12000	3667355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3669955.40000	0.00001
632567.12000	3671255.40000	0.00001
629867.12000	3667255.40000	0.00001
631067.12000	3670255.40000	0.00001
628867.12000	3666655.40000	0.00001
638067.12000	3671755.40000	0.00001
631967.12000	3671055.40000	0.00001
629867.12000	3667855.40000	0.00001
626267.12000	3665455.40000	0.00001
638167.12000	3667155.40000	0.00001
638567.12000	3667155.40000	0.00001
638667.12000	3670255.40000	0.00001
631667.12000	3670955.40000	0.00001
638567.12000	3668955.40000	0.00001
627067.12000	3668155.40000	0.00001
629267.12000	3667055.40000	0.00001
632067.12000	3671155.40000	0.00001
631267.12000	3670155.40000	0.00001
631267.12000	3670555.40000	0.00001
633067.12000	3670755.40000	0.00001
626367.12000	3666855.40000	0.00001
637667.12000	3668655.40000	0.00001
630367.12000	3667355.40000	0.00001
629867.12000	3668155.40000	0.00001
631967.12000	3667555.40000	0.00001
634267.12000	3667755.40000	0.00001
631667.12000	3667555.40000	0.00001
628067.12000	3665655.40000	0.00001
638067.12000	3671455.40000	0.00001
632167.12000	3671255.40000	0.00001
630367.12000	3669155.40000	0.00001
626867.12000	3667955.40000	0.00001
637767.12000	3667155.40000	0.00001
628967.12000	3666755.40000	0.00001
638067.12000	3668755.40000	0.00001
630567.12000	3669855.40000	0.00001
630367.12000	3669355.40000	0.00001
626167.12000	3666255.40000	0.00001
630967.12000	3667455.40000	0.00001
638067.12000	3671555.40000	0.00001
629767.12000	3667955.40000	0.00001
630467.12000	3669555.40000	0.00001
638367.12000	3668955.40000	0.00001
626367.12000	3665455.40000	0.00001
626567.12000	3665355.40000	0.00001
638067.12000	3671655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3670455.40000	0.00001
632067.12000	3667555.40000	0.00001
631367.12000	3670755.40000	0.00001
626267.12000	3666555.40000	0.00001
638167.12000	3668855.40000	0.00001
638267.12000	3667155.40000	0.00001
629867.12000	3668355.40000	0.00001
637667.12000	3667155.40000	0.00001
626467.12000	3665455.40000	0.00001
631367.12000	3670855.40000	0.00001
629867.12000	3668255.40000	0.00001
631067.12000	3670355.40000	0.00001
630467.12000	3668755.40000	0.00001
629767.12000	3668055.40000	0.00001
626467.12000	3667155.40000	0.00001
638167.12000	3671855.40000	0.00001
625967.12000	3665455.40000	0.00001
629767.12000	3667855.40000	0.00001
638067.12000	3671355.40000	0.00001
627767.12000	3665455.40000	0.00001
626067.12000	3665855.40000	0.00001
629567.12000	3667155.40000	0.00001
638067.12000	3671855.40000	0.00001
638467.12000	3675655.40000	0.00001
634367.12000	3667755.40000	0.00001
632267.12000	3671355.40000	0.00001
637767.12000	3668655.40000	0.00001
637067.12000	3667155.40000	0.00001
628567.12000	3666055.40000	0.00001
627567.12000	3665555.40000	0.00001
627467.12000	3665555.40000	0.00001
636367.12000	3670955.40000	0.00001
638367.12000	3667155.40000	0.00001
638667.12000	3669255.40000	0.00001
627367.12000	3665555.40000	0.00001
637767.12000	3672455.40000	0.00001
636467.12000	3668655.40000	0.00001
637567.12000	3667155.40000	0.00001
629767.12000	3668155.40000	0.00001
632167.12000	3667555.40000	0.00001
638567.12000	3675655.40000	0.00001
630367.12000	3669255.40000	0.00001
632467.12000	3671355.40000	0.00001
627267.12000	3665555.40000	0.00001
625867.12000	3665355.40000	0.00001
630267.12000	3668855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3670655.40000	0.00001
627967.12000	3665555.40000	0.00001
630967.12000	3670255.40000	0.00001
628367.12000	3665855.40000	0.00001
630767.12000	3670055.40000	0.00001
629667.12000	3667955.40000	0.00001
626667.12000	3667655.40000	0.00001
630467.12000	3669755.40000	0.00001
628467.12000	3665755.40000	0.00001
638167.12000	3671655.40000	0.00001
629667.12000	3667855.40000	0.00001
628267.12000	3665755.40000	0.00001
637467.12000	3667155.40000	0.00001
629067.12000	3666855.40000	0.00001
637967.12000	3672355.40000	0.00001
631867.12000	3671055.40000	0.00001
631067.12000	3667455.40000	0.00001
630267.12000	3668955.40000	0.00001
638467.12000	3668955.40000	0.00001
636167.12000	3667155.40000	0.00001
626067.12000	3666055.40000	0.00001
638167.12000	3675155.40000	0.00001
629767.12000	3668255.40000	0.00001
629667.12000	3668055.40000	0.00001
637867.12000	3668655.40000	0.00001
632367.12000	3671455.40000	0.00001
628667.12000	3666255.40000	0.00001
638667.12000	3670855.40000	0.00001
633267.12000	3667655.40000	0.00001
638067.12000	3671255.40000	0.00001
627167.12000	3668255.40000	0.00001
629767.12000	3668355.40000	0.00001
630367.12000	3669455.40000	0.00001
626067.12000	3665955.40000	0.00001
626567.12000	3667455.40000	0.00001
634967.12000	3667855.40000	0.00001
632267.12000	3667555.40000	0.00001
631967.12000	3671155.40000	0.00001
630467.12000	3669655.40000	0.00001
638167.12000	3671955.40000	0.00001
628167.12000	3665655.40000	0.00001
630367.12000	3668755.40000	0.00001
626167.12000	3665455.40000	0.00001
628767.12000	3666355.40000	0.00001
626367.12000	3666955.40000	0.00001
634067.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630467.12000	3667355.40000	0.00001
638067.12000	3672055.40000	0.00001
627367.12000	3668355.40000	0.00001
632067.12000	3671255.40000	0.00001
631167.12000	3670555.40000	0.00001
629867.12000	3668455.40000	0.00001
630667.12000	3670055.40000	0.00001
630267.12000	3668755.40000	0.00001
626267.12000	3666655.40000	0.00001
638267.12000	3668855.40000	0.00001
629967.12000	3667255.40000	0.00001
627667.12000	3668455.40000	0.00001
627867.12000	3665455.40000	0.00001
626767.12000	3665255.40000	0.00001
629567.12000	3667855.40000	0.00001
628567.12000	3666155.40000	0.00001
638167.12000	3671555.40000	0.00001
629567.12000	3667955.40000	0.00001
631067.12000	3670455.40000	0.00001
631267.12000	3670755.40000	0.00001
629667.12000	3668155.40000	0.00001
631267.12000	3670855.40000	0.00001
630567.12000	3669955.40000	0.00001
632167.12000	3671355.40000	0.00001
629067.12000	3667855.40000	0.00001
630967.12000	3670355.40000	0.00001
626167.12000	3666355.40000	0.00001
630785.51000	3670148.71000	0.00001
626767.12000	3667855.40000	0.00001
631167.12000	3670155.40000	0.00001
628867.12000	3666455.40000	0.00001
630267.12000	3669055.40000	0.00001
632367.12000	3667555.40000	0.00001
630767.12000	3670155.40000	0.00001
630867.12000	3670255.40000	0.00001
629467.12000	3667855.40000	0.00001
638067.12000	3671155.40000	0.00001
634467.12000	3667755.40000	0.00001
637967.12000	3668655.40000	0.00001
632567.12000	3667555.40000	0.00001
630067.12000	3667255.40000	0.00001
626467.12000	3667255.40000	0.00001
632667.12000	3671255.40000	0.00001
628067.12000	3665555.40000	0.00001
637367.12000	3667155.40000	0.00001
628567.12000	3665955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3667455.40000	0.00001
634867.12000	3671455.40000	0.00001
629567.12000	3668055.40000	0.00001
638167.12000	3671455.40000	0.00001
628967.12000	3667855.40000	0.00001
626167.12000	3665355.40000	0.00001
638667.12000	3669155.40000	0.00001
636667.12000	3670955.40000	0.00001
631167.12000	3667455.40000	0.00001
629467.12000	3667955.40000	0.00001
626467.12000	3665355.40000	0.00001
629167.12000	3667955.40000	0.00001
629667.12000	3668255.40000	0.00001
635067.12000	3667855.40000	0.00001
632567.12000	3671355.40000	0.00001
628867.12000	3667855.40000	0.00001
630267.12000	3669355.40000	0.00001
629367.12000	3667855.40000	0.00001
634567.12000	3667755.40000	0.00001
629267.12000	3667855.40000	0.00001
638167.12000	3668755.40000	0.00001
628867.12000	3666555.40000	0.00001
626367.12000	3665355.40000	0.00001
626267.12000	3665355.40000	0.00001
629667.12000	3668355.40000	0.00001
629867.12000	3668555.40000	0.00001
627667.12000	3665455.40000	0.00001
638367.12000	3668855.40000	0.00001
630467.12000	3669855.40000	0.00001
629367.12000	3668055.40000	0.00001
638167.12000	3671355.40000	0.00001
631167.12000	3670655.40000	0.00001
630367.12000	3669555.40000	0.00001
630267.12000	3669155.40000	0.00001
632267.12000	3671455.40000	0.00001
629367.12000	3667955.40000	0.00001
629937.74000	3668561.07000	0.00001
638167.12000	3674955.40000	0.00001
630167.12000	3668755.40000	0.00001
630767.12000	3670255.40000	0.00001
638067.12000	3672155.40000	0.00001
630667.12000	3670155.40000	0.00001
627767.12000	3665355.40000	0.00001
626267.12000	3666755.40000	0.00001
632667.12000	3667555.40000	0.00001
633967.12000	3670255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629267.12000	3667955.40000	0.00001
629567.12000	3668155.40000	0.00001
629567.12000	3668255.40000	0.00001
629467.12000	3668055.40000	0.00001
629267.12000	3668055.40000	0.00001
627367.12000	3665455.40000	0.00001
627567.12000	3665455.40000	0.00001
630167.12000	3668855.40000	0.00001
634967.12000	3671655.40000	0.00001
629167.12000	3667855.40000	0.00001
629767.12000	3668455.40000	0.00001
627967.12000	3665455.40000	0.00001
627467.12000	3665455.40000	0.00001
638567.12000	3668855.40000	0.00001
628367.12000	3665755.40000	0.00001
626367.12000	3667055.40000	0.00001
638267.12000	3675555.40000	0.00001
630567.12000	3667355.40000	0.00001
626667.12000	3665255.40000	0.00001
629067.12000	3667955.40000	0.00001
628767.12000	3667855.40000	0.00001
628267.12000	3665655.40000	0.00001
634667.12000	3667755.40000	0.00001
631767.12000	3671055.40000	0.00001
631067.12000	3670555.40000	0.00001
637867.12000	3672455.40000	0.00001
638267.12000	3671755.40000	0.00001
638067.12000	3668655.40000	0.00001
630167.12000	3668955.40000	0.00001
628967.12000	3666655.40000	0.00001
629367.12000	3667055.40000	0.00001
627267.12000	3665455.40000	0.00001
630867.12000	3670355.40000	0.00001
628667.12000	3666055.40000	0.00001
631967.12000	3671255.40000	0.00001
631267.12000	3667455.40000	0.00001
631867.12000	3671155.40000	0.00001
635167.12000	3667855.40000	0.00001
625867.12000	3665555.40000	0.00001
630967.12000	3670455.40000	0.00001
628767.12000	3666255.40000	0.00001
632067.12000	3671355.40000	0.00001
626867.12000	3668055.40000	0.00001
631167.12000	3670855.40000	0.00001
630267.12000	3669255.40000	0.00001
631167.12000	3670755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3669055.40000	0.00001
626567.12000	3667555.40000	0.00001
632467.12000	3671455.40000	0.00001
629667.12000	3667155.40000	0.00001
628667.12000	3666155.40000	0.00001
630867.12000	3670155.40000	0.00001
626167.12000	3666455.40000	0.00001
630367.12000	3669755.40000	0.00001
626967.12000	3668155.40000	0.00001
632767.12000	3671155.40000	0.00001
631067.12000	3670155.40000	0.00001
630567.12000	3670055.40000	0.00001
638367.12000	3675655.40000	0.00001
629467.12000	3668155.40000	0.00001
628167.12000	3665555.40000	0.00001
628467.12000	3665655.40000	0.00001
630267.12000	3669455.40000	0.00001
632767.12000	3667555.40000	0.00001
628667.12000	3667855.40000	0.00001
632167.12000	3671455.40000	0.00001
629767.12000	3668555.40000	0.00001
638467.12000	3668855.40000	0.00001
638267.12000	3668755.40000	0.00001
627867.12000	3665355.40000	0.00001
629467.12000	3668255.40000	0.00001
626667.12000	3667755.40000	0.00001
626767.12000	3665155.40000	0.00001
638167.12000	3671255.40000	0.00001
632367.12000	3671555.40000	0.00001
626067.12000	3666155.40000	0.00001
634767.12000	3667755.40000	0.00001
630367.12000	3669655.40000	0.00001
629567.12000	3668355.40000	0.00001
638067.12000	3671055.40000	0.00001
630167.12000	3667255.40000	0.00001
632867.12000	3671055.40000	0.00001
638167.12000	3675255.40000	0.00001
638667.12000	3667155.40000	0.00001
626467.12000	3667355.40000	0.00001
630767.12000	3670355.40000	0.00001
629267.12000	3668155.40000	0.00001
630167.12000	3669055.40000	0.00001
638167.12000	3672055.40000	0.00001
626267.12000	3666855.40000	0.00001
627167.12000	3665355.40000	0.00001
636567.12000	3670955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3665855.40000	0.00001
628967.12000	3667955.40000	0.00001
631367.12000	3667455.40000	0.00001
628067.12000	3665455.40000	0.00001
635267.12000	3667855.40000	0.00001
628867.12000	3666355.40000	0.00001
632467.12000	3667555.40000	0.00001
638267.12000	3671855.40000	0.00001
631067.12000	3670655.40000	0.00001
637896.83000	3666551.80000	0.00001
630467.12000	3669955.40000	0.00001
626567.12000	3665255.40000	0.00001
629167.12000	3668055.40000	0.00001
630967.12000	3670155.40000	0.00001
625967.12000	3665855.40000	0.00001
638067.12000	3672255.40000	0.00001
629367.12000	3668155.40000	0.00001
636067.12000	3667155.40000	0.00001
630667.12000	3670255.40000	0.00001
626767.12000	3665055.40000	0.00001
630667.12000	3667355.40000	0.00001
628458.00000	3667728.72000	0.00001
630067.12000	3668755.40000	0.00001
629667.12000	3668455.40000	0.00001
634567.12000	3676955.40000	0.00001
630167.12000	3669355.40000	0.00001
636467.12000	3670955.40000	0.00001
630867.12000	3670455.40000	0.00001
634167.12000	3667655.40000	0.00001
630667.12000	3668655.40000	0.00001
628867.12000	3667955.40000	0.00001
632867.12000	3667555.40000	0.00001
630967.12000	3670555.40000	0.00001
629367.12000	3668255.40000	0.00001
637267.12000	3667155.40000	0.00001
626167.12000	3666555.40000	0.00001
628667.12000	3667755.40000	0.00001
626367.12000	3667155.40000	0.00001
638267.12000	3671655.40000	0.00001
630167.12000	3669155.40000	0.00001
625967.12000	3665955.40000	0.00001
633867.12000	3667655.40000	0.00001
638667.12000	3668955.40000	0.00001
626767.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3671555.40000	0.00001
630567.12000	3670155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3667755.40000	0.00001
634467.12000	3676955.40000	0.00001
628367.12000	3665655.40000	0.00001
629167.12000	3666955.40000	0.00001
631967.12000	3671355.40000	0.00001
630267.12000	3669555.40000	0.00001
628667.12000	3665955.40000	0.00001
635367.12000	3667855.40000	0.00001
637967.12000	3672455.40000	0.00001
627967.12000	3665355.40000	0.00001
634467.12000	3677055.40000	0.00001
635467.12000	3667855.40000	0.00001
638367.12000	3668755.40000	0.00001
627067.12000	3668255.40000	0.00001
638267.12000	3671955.40000	0.00001
631067.12000	3670755.40000	0.00001
630067.12000	3668855.40000	0.00001
630367.12000	3669855.40000	0.00001
631467.12000	3667455.40000	0.00001
632067.12000	3671455.40000	0.00001
628567.12000	3667755.40000	0.00001
631067.12000	3670855.40000	0.00001
627567.12000	3665355.40000	0.00001
629967.12000	3668655.40000	0.00001
629067.12000	3668055.40000	0.00001
627367.12000	3665355.40000	0.00001
633967.12000	3667655.40000	0.00001
638167.12000	3668655.40000	0.00001
629067.12000	3666755.40000	0.00001
631867.12000	3671255.40000	0.00001
626667.12000	3665155.40000	0.00001
629867.12000	3668655.40000	0.00001
630067.12000	3668955.40000	0.00001
638167.12000	3671155.40000	0.00001
634567.12000	3677055.40000	0.00001
627467.12000	3665355.40000	0.00001
627667.12000	3665355.40000	0.00001
629167.12000	3668155.40000	0.00001
634867.12000	3667755.40000	0.00001
629667.12000	3668555.40000	0.00001
628767.12000	3667955.40000	0.00001
629867.12000	3667755.40000	0.00001
638267.12000	3671555.40000	0.00001
627267.12000	3668355.40000	0.00001
629267.12000	3668255.40000	0.00001
632967.12000	3667555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632567.12000	3671455.40000	0.00001
629467.12000	3668355.40000	0.00001
628567.12000	3667855.40000	0.00001
628267.12000	3665555.40000	0.00001
630767.12000	3670455.40000	0.00001
638767.12000	3670055.40000	0.00001
634167.12000	3670555.40000	0.00001
626567.12000	3667655.40000	0.00001
632667.12000	3671355.40000	0.00001
627267.12000	3665355.40000	0.00001
634367.12000	3676955.40000	0.00001
628767.12000	3666155.40000	0.00001
634567.12000	3676855.40000	0.00001
630167.12000	3669255.40000	0.00001
631767.12000	3671155.40000	0.00001
638167.12000	3672155.40000	0.00001
632167.12000	3671555.40000	0.00001
628167.12000	3665455.40000	0.00001
626067.12000	3666255.40000	0.00001
628467.12000	3665555.40000	0.00001
629967.12000	3668755.40000	0.00001
630167.12000	3669455.40000	0.00001
634067.12000	3667655.40000	0.00001
638767.12000	3670155.40000	0.00001
626267.12000	3666955.40000	0.00001
629767.12000	3667755.40000	0.00001
638767.12000	3669955.40000	0.00001
630967.12000	3670655.40000	0.00001
630267.12000	3669755.40000	0.00001
638267.12000	3671455.40000	0.00001
626167.12000	3666655.40000	0.00001
634867.12000	3671555.40000	0.00001
632850.98000	3671088.96000	0.00001
633067.12000	3667555.40000	0.00001
628667.12000	3667955.40000	0.00001
631567.12000	3667455.40000	0.00001
634267.12000	3667655.40000	0.00001
630667.12000	3670355.40000	0.00001
626667.12000	3665055.40000	0.00001
626467.12000	3665255.40000	0.00001
635667.12000	3667455.40000	0.00001
630867.12000	3670555.40000	0.00001
630767.12000	3667355.40000	0.00001
630467.12000	3670055.40000	0.00001
626467.12000	3667455.40000	0.00001
638267.12000	3668655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3667255.40000	0.00001
630067.12000	3668655.40000	0.00001
629067.12000	3668155.40000	0.00001
634467.12000	3677155.40000	0.00001
630067.12000	3669055.40000	0.00001
629667.12000	3667755.40000	0.00001
628567.12000	3665755.40000	0.00001
628967.12000	3668055.40000	0.00001
626367.12000	3665255.40000	0.00001
638667.12000	3675655.40000	0.00001
630267.12000	3669655.40000	0.00001
630567.12000	3668655.40000	0.00001
628767.12000	3666055.40000	0.00001
629567.12000	3668455.40000	0.00001
638767.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3668755.40000	0.00001
638567.12000	3668755.40000	0.00001
632467.12000	3671555.40000	0.00001
626767.12000	3664955.40000	0.00001
629367.12000	3668355.40000	0.00001
634367.12000	3677055.40000	0.00001
629767.12000	3668655.40000	0.00001
629767.12000	3667155.40000	0.00001
638267.12000	3671355.40000	0.00001
634967.12000	3667755.40000	0.00001
628067.12000	3665355.40000	0.00001
628967.12000	3666555.40000	0.00001
628967.12000	3666455.40000	0.00001
629567.12000	3667755.40000	0.00001
628867.12000	3666255.40000	0.00001
632367.12000	3671655.40000	0.00001
625967.12000	3666055.40000	0.00001
626667.12000	3667855.40000	0.00001
638767.12000	3669855.40000	0.00001
634467.12000	3676855.40000	0.00001
638067.12000	3672355.40000	0.00001
633167.12000	3667555.40000	0.00001
629182.45000	3666942.61000	0.00001
630567.12000	3670255.40000	0.00001
631767.12000	3667455.40000	0.00001
630767.12000	3670555.40000	0.00001
628867.12000	3668055.40000	0.00001
631967.12000	3671455.40000	0.00001
626367.12000	3667255.40000	0.00001
631667.12000	3671055.40000	0.00001
638067.12000	3674455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3668855.40000	0.00001
630367.12000	3669955.40000	0.00001
630967.12000	3670755.40000	0.00001
629467.12000	3667755.40000	0.00001
626267.12000	3665255.40000	0.00001
638167.12000	3671055.40000	0.00001
638167.12000	3675355.40000	0.00001
626067.12000	3665355.40000	0.00001
629267.12000	3667755.40000	0.00001
631867.12000	3671355.40000	0.00001
629967.12000	3668955.40000	0.00001
634567.12000	3677155.40000	0.00001
630067.12000	3669155.40000	0.00001
629367.12000	3667755.40000	0.00001
628967.12000	3668155.40000	0.00001
630167.12000	3668655.40000	0.00001
630967.12000	3670855.40000	0.00001
628667.12000	3665855.40000	0.00001
626567.12000	3665155.40000	0.00001
632067.12000	3671555.40000	0.00001
638667.12000	3668855.40000	0.00001
628367.12000	3665555.40000	0.00001
630167.12000	3669555.40000	0.00001
629867.12000	3668755.40000	0.00001
629167.12000	3667755.40000	0.00001
638367.12000	3671755.40000	0.00001
626067.12000	3665455.40000	0.00001
630067.12000	3669355.40000	0.00001
629567.12000	3668555.40000	0.00001
634367.12000	3676855.40000	0.00001
631867.12000	3667455.40000	0.00001
626167.12000	3666755.40000	0.00001
626067.12000	3666355.40000	0.00001
628567.12000	3667955.40000	0.00001
628467.12000	3667755.40000	0.00001
635367.12000	3671755.40000	0.00001
628767.12000	3668055.40000	0.00001
638367.12000	3668655.40000	0.00001
630867.12000	3670655.40000	0.00001
638767.12000	3669755.40000	0.00001
638267.12000	3671255.40000	0.00001
630867.12000	3667355.40000	0.00001
629067.12000	3667755.40000	0.00001
628267.12000	3665455.40000	0.00001
638567.12000	3668655.40000	0.00001
630667.12000	3670455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632267.12000	3671655.40000	0.00001
630467.12000	3670155.40000	0.00001
630267.12000	3669855.40000	0.00001
635267.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3665255.40000	0.00001
634367.12000	3667655.40000	0.00001
629467.12000	3667055.40000	0.00001
638267.12000	3672055.40000	0.00001
626267.12000	3667055.40000	0.00001
629167.12000	3668255.40000	0.00001
626567.12000	3665055.40000	0.00001
635067.12000	3667755.40000	0.00001
627567.12000	3668455.40000	0.00001
628967.12000	3667755.40000	0.00001
630467.12000	3668655.40000	0.00001
626867.12000	3668155.40000	0.00001
626667.12000	3664955.40000	0.00001
638167.12000	3672255.40000	0.00001
631967.12000	3667455.40000	0.00001
628667.12000	3668055.40000	0.00001
630367.12000	3667255.40000	0.00001
631767.12000	3671255.40000	0.00001
628867.12000	3668155.40000	0.00001
628867.12000	3667755.40000	0.00001
630167.12000	3669755.40000	0.00001
630067.12000	3669255.40000	0.00001
638767.12000	3670755.40000	0.00001
628167.12000	3665355.40000	0.00001
634667.12000	3676955.40000	0.00001
629667.12000	3668655.40000	0.00001
627767.12000	3665255.40000	0.00001
628567.12000	3665655.40000	0.00001
629267.12000	3668355.40000	0.00001
626067.12000	3666455.40000	0.00001
627767.12000	3665155.40000	0.00001
629467.12000	3668455.40000	0.00001
638367.12000	3671855.40000	0.00001
626467.12000	3665155.40000	0.00001
634367.12000	3677155.40000	0.00001
631667.12000	3667455.40000	0.00001
632167.12000	3671655.40000	0.00001
630767.12000	3670655.40000	0.00001
629967.12000	3669055.40000	0.00001
632067.12000	3667455.40000	0.00001
628767.12000	3665955.40000	0.00001
630567.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632367.12000	3671755.40000	0.00001
630167.12000	3669655.40000	0.00001
630067.12000	3669455.40000	0.00001
634167.12000	3670855.40000	0.00001
628767.12000	3668155.40000	0.00001
630867.12000	3670755.40000	0.00001
626467.12000	3667555.40000	0.00001
625967.12000	3666155.40000	0.00001
627867.12000	3665255.40000	0.00001
631967.12000	3671555.40000	0.00001
629867.12000	3668855.40000	0.00001
626767.12000	3664855.40000	0.00001
626767.12000	3668055.40000	0.00001
634667.12000	3676855.40000	0.00001
629067.12000	3666655.40000	0.00001
634167.12000	3670755.40000	0.00001
629767.12000	3668755.40000	0.00001
635167.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3666855.40000	0.00001
631867.12000	3671455.40000	0.00001
628467.12000	3665455.40000	0.00001
628967.12000	3666355.40000	0.00001
627867.12000	3665155.40000	0.00001
638467.12000	3668655.40000	0.00001
629067.12000	3668255.40000	0.00001
629867.12000	3668955.40000	0.00001
638767.12000	3670255.40000	0.00001
635967.12000	3667155.40000	0.00001
630367.12000	3668655.40000	0.00001
634467.12000	3677255.40000	0.00001
632567.12000	3671555.40000	0.00001
638367.12000	3671955.40000	0.00001
638267.12000	3671155.40000	0.00001
630367.12000	3670055.40000	0.00001
626567.12000	3667755.40000	0.00001
638367.12000	3671655.40000	0.00001
633667.12000	3675555.40000	0.00001
635167.12000	3667755.40000	0.00001
638767.12000	3670455.40000	0.00001
626367.12000	3667355.40000	0.00001
633667.12000	3675455.40000	0.00001
628867.12000	3666155.40000	0.00001
630267.12000	3668655.40000	0.00001
634667.12000	3677055.40000	0.00001
630867.12000	3670855.40000	0.00001
628667.12000	3665755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627367.12000	3665155.40000	0.00001
634167.12000	3670655.40000	0.00001
633667.12000	3675355.40000	0.00001
627167.12000	3668355.40000	0.00001
632667.12000	3671455.40000	0.00001
633367.12000	3667555.40000	0.00001
638767.12000	3669555.40000	0.00001
633667.12000	3675655.40000	0.00001
630667.12000	3670555.40000	0.00001
638767.12000	3670555.40000	0.00001
627567.12000	3665155.40000	0.00001
635767.12000	3667255.40000	0.00001
630967.12000	3667355.40000	0.00001
628467.12000	3667855.40000	0.00001
625767.12000	3665255.40000	0.00001
628567.12000	3668055.40000	0.00001
627367.12000	3665255.40000	0.00001
632167.12000	3667455.40000	0.00001
627167.12000	3665255.40000	0.00001
633267.12000	3667555.40000	0.00001
629167.12000	3666855.40000	0.00001
628667.12000	3668155.40000	0.00001
626967.12000	3668255.40000	0.00001
628367.12000	3665455.40000	0.00001
632267.12000	3671755.40000	0.00001
627567.12000	3665255.40000	0.00001
638767.12000	3669655.40000	0.00001
630467.12000	3670255.40000	0.00001
630267.12000	3669955.40000	0.00001
634467.12000	3667655.40000	0.00001
627467.12000	3665255.40000	0.00001
628867.12000	3666055.40000	0.00001
629867.12000	3667155.40000	0.00001
625867.12000	3665755.40000	0.00001
633767.12000	3675455.40000	0.00001
633767.12000	3675555.40000	0.00001
638367.12000	3671555.40000	0.00001
625767.12000	3665355.40000	0.00001
626067.12000	3666555.40000	0.00001
638267.12000	3672155.40000	0.00001
634567.12000	3677255.40000	0.00001
634267.12000	3676955.40000	0.00001
633567.12000	3675455.40000	0.00001
635267.12000	3667755.40000	0.00001
632067.12000	3671655.40000	0.00001
627067.12000	3665255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626567.12000	3664955.40000	0.00001
633767.12000	3675355.40000	0.00001
633567.12000	3675555.40000	0.00001
629967.12000	3669155.40000	0.00001
633667.12000	3675755.40000	0.00001
630167.12000	3669855.40000	0.00001
638767.12000	3670655.40000	0.00001
633667.12000	3675255.40000	0.00001
630067.12000	3669555.40000	0.00001
628967.12000	3668255.40000	0.00001
626967.12000	3665255.40000	0.00001
633567.12000	3675655.40000	0.00001
628267.12000	3665355.40000	0.00001
634267.12000	3677055.40000	0.00001
629367.12000	3668455.40000	0.00001
629967.12000	3669355.40000	0.00001
633767.12000	3675655.40000	0.00001
626267.12000	3667155.40000	0.00001
631767.12000	3671355.40000	0.00001
627767.12000	3665055.40000	0.00001
627967.12000	3665155.40000	0.00001
626667.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3667455.40000	0.00001
627667.12000	3665155.40000	0.00001
627467.12000	3665155.40000	0.00001
630567.12000	3670455.40000	0.00001
629467.12000	3668555.40000	0.00001
627267.12000	3665155.40000	0.00001
637087.21000	3670983.08000	0.00001
632767.12000	3671255.40000	0.00001
632467.12000	3671655.40000	0.00001
638367.12000	3671455.40000	0.00001
638167.12000	3672355.40000	0.00001
625967.12000	3666255.40000	0.00001
626467.12000	3665055.40000	0.00001
633667.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3670755.40000	0.00001
629867.12000	3669055.40000	0.00001
638667.12000	3668755.40000	0.00001
633767.12000	3675255.40000	0.00001
627867.12000	3665055.40000	0.00001
627967.12000	3665255.40000	0.00001
630467.12000	3667255.40000	0.00001
634867.12000	3671655.40000	0.00001
633567.12000	3675755.40000	0.00001
629922.32000	3667728.72000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633567.12000	3675355.40000	0.00001
629767.12000	3668855.40000	0.00001
625667.12000	3665255.40000	0.00001
626667.12000	3664855.40000	0.00001
625867.12000	3665655.40000	0.00001
628567.12000	3665555.40000	0.00001
631667.12000	3671155.40000	0.00001
634367.12000	3677255.40000	0.00001
631067.12000	3667355.40000	0.00001
633767.12000	3675755.40000	0.00001
626367.12000	3665155.40000	0.00001
628467.12000	3667955.40000	0.00001
630067.12000	3669755.40000	0.00001
629667.12000	3668755.40000	0.00001
638267.12000	3675655.40000	0.00001
632167.12000	3671755.40000	0.00001
628767.12000	3665855.40000	0.00001
630367.12000	3670155.40000	0.00001
632367.12000	3667455.40000	0.00001
628567.12000	3668155.40000	0.00001
638267.12000	3671055.40000	0.00001
628867.12000	3668255.40000	0.00001
627267.12000	3665255.40000	0.00001
629167.12000	3668355.40000	0.00001
627567.12000	3665055.40000	0.00001
631867.12000	3671555.40000	0.00001
630667.12000	3670655.40000	0.00001
638367.12000	3671355.40000	0.00001
629567.12000	3668655.40000	0.00001
627467.12000	3665055.40000	0.00001
633667.12000	3675955.40000	0.00001
633567.12000	3675855.40000	0.00001
634267.12000	3676855.40000	0.00001
629767.12000	3668955.40000	0.00001
638767.12000	3667155.40000	0.00001
625867.12000	3665855.40000	0.00001
628067.12000	3665155.40000	0.00001
633567.12000	3675255.40000	0.00001
626067.12000	3666655.40000	0.00001
634567.12000	3667655.40000	0.00001
629967.12000	3669455.40000	0.00001
626167.12000	3666955.40000	0.00001
630467.12000	3670355.40000	0.00001
631967.12000	3671655.40000	0.00001
629967.12000	3669255.40000	0.00001
633767.12000	3675855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629267.12000	3666955.40000	0.00001
636767.12000	3670955.40000	0.00001
638067.12000	3672455.40000	0.00001
626467.12000	3667655.40000	0.00001
634667.12000	3677155.40000	0.00001
630767.12000	3670855.40000	0.00001
633567.12000	3675955.40000	0.00001
630067.12000	3669655.40000	0.00001
633667.12000	3676055.40000	0.00001
627667.12000	3665255.40000	0.00001
638167.12000	3675455.40000	0.00001
635367.12000	3667755.40000	0.00001
627367.12000	3665055.40000	0.00001
628667.12000	3665655.40000	0.00001
632567.12000	3667455.40000	0.00001
628867.12000	3665955.40000	0.00001
635667.12000	3668655.40000	0.00001
627167.12000	3665155.40000	0.00001
628767.12000	3668255.40000	0.00001
628067.12000	3665255.40000	0.00001
635067.12000	3671755.40000	0.00001
628967.12000	3666255.40000	0.00001
630567.12000	3670555.40000	0.00001
633567.12000	3676055.40000	0.00001
626367.12000	3667455.40000	0.00001
629267.12000	3668455.40000	0.00001
629867.12000	3669155.40000	0.00001
627467.12000	3668455.40000	0.00001
628467.12000	3668055.40000	0.00001
633767.12000	3675955.40000	0.00001
625967.12000	3666355.40000	0.00001
638367.12000	3671255.40000	0.00001
635467.12000	3667755.40000	0.00001
638267.12000	3672255.40000	0.00001
633667.12000	3676155.40000	0.00001
627067.12000	3665155.40000	0.00001
638367.12000	3672055.40000	0.00001
631167.12000	3667355.40000	0.00001
631767.12000	3671455.40000	0.00001
630267.12000	3670055.40000	0.00001
626567.12000	3664855.40000	0.00001
627767.12000	3664955.40000	0.00001
629067.12000	3668355.40000	0.00001
630167.12000	3669955.40000	0.00001
629967.12000	3669555.40000	0.00001
629867.12000	3669355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3670855.40000	0.00001
636867.12000	3670955.40000	0.00001
633667.12000	3675155.40000	0.00001
627267.12000	3665055.40000	0.00001
628667.12000	3668255.40000	0.00001
627667.12000	3665055.40000	0.00001
633467.12000	3675655.40000	0.00001
634267.12000	3677155.40000	0.00001
628167.12000	3665255.40000	0.00001
630567.12000	3667255.40000	0.00001
633467.12000	3675755.40000	0.00001
633767.12000	3675155.40000	0.00001
633767.12000	3676055.40000	0.00001
629967.12000	3669755.40000	0.00001
625867.12000	3665955.40000	0.00001
626567.12000	3667855.40000	0.00001
630667.12000	3670755.40000	0.00001
633567.12000	3676155.40000	0.00001
630067.12000	3669855.40000	0.00001
629767.12000	3669055.40000	0.00001
632667.12000	3667455.40000	0.00001
625967.12000	3665355.40000	0.00001
627967.12000	3665055.40000	0.00001
628367.12000	3665355.40000	0.00001
626467.12000	3664955.40000	0.00001
626067.12000	3665255.40000	0.00001
626367.12000	3665055.40000	0.00001
628467.12000	3665355.40000	0.00001
630367.12000	3670255.40000	0.00001
629667.12000	3668855.40000	0.00001
626267.12000	3667255.40000	0.00001
627567.12000	3664955.40000	0.00001
629067.12000	3666555.40000	0.00001
638467.12000	3671755.40000	0.00001
633467.12000	3675555.40000	0.00001
629967.12000	3667155.40000	0.00001
633467.12000	3675855.40000	0.00001
637067.12000	3670955.40000	0.00001
633667.12000	3676255.40000	0.00001
638767.12000	3669455.40000	0.00001
630467.12000	3670455.40000	0.00001
625967.12000	3665255.40000	0.00001
626067.12000	3666755.40000	0.00001
629567.12000	3667055.40000	0.00001
627867.12000	3664955.40000	0.00001
626967.12000	3665155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3665755.40000	0.00001
634667.12000	3667655.40000	0.00001
628167.12000	3665155.40000	0.00001
636967.12000	3670955.40000	0.00001
625967.12000	3666455.40000	0.00001
626267.12000	3665155.40000	0.00001
634167.12000	3676955.40000	0.00001
631867.12000	3671655.40000	0.00001
636411.61000	3668591.90000	0.00001
633767.12000	3676155.40000	0.00001
634467.12000	3677355.40000	0.00001
626867.12000	3665155.40000	0.00001
629667.12000	3668955.40000	0.00001
633467.12000	3675955.40000	0.00001
633567.12000	3676255.40000	0.00001
628467.12000	3668155.40000	0.00001
629067.12000	3666455.40000	0.00001
633867.12000	3675355.40000	0.00001
633867.12000	3675455.40000	0.00001
629967.12000	3669655.40000	0.00001
628967.12000	3668355.40000	0.00001
629867.12000	3669255.40000	0.00001
630567.12000	3670655.40000	0.00001
631667.12000	3671255.40000	0.00001
629867.12000	3669455.40000	0.00001
638367.12000	3671155.40000	0.00001
638467.12000	3671855.40000	0.00001
628567.12000	3665455.40000	0.00001
634167.12000	3667555.40000	0.00001
625867.12000	3666055.40000	0.00001
626867.12000	3665255.40000	0.00001
629567.12000	3668755.40000	0.00001
633467.12000	3676055.40000	0.00001
634567.12000	3677355.40000	0.00001
633867.12000	3675555.40000	0.00001
631267.12000	3667355.40000	0.00001
626167.12000	3667055.40000	0.00001
627167.12000	3665055.40000	0.00001
628267.12000	3665255.40000	0.00001
632067.12000	3671755.40000	0.00001
634167.12000	3676855.40000	0.00001
632467.12000	3671755.40000	0.00001
628567.12000	3668255.40000	0.00001
633867.12000	3675255.40000	0.00001
633667.12000	3676355.40000	0.00001
633467.12000	3675355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3670855.40000	0.00001
634167.12000	3677055.40000	0.00001
638467.12000	3671955.40000	0.00001
632467.12000	3667455.40000	0.00001
625967.12000	3665155.40000	0.00001
627067.12000	3668355.40000	0.00001
626067.12000	3665155.40000	0.00001
638067.12000	3674555.40000	0.00001
628067.12000	3665055.40000	0.00001
633767.12000	3676255.40000	0.00001
633867.12000	3667555.40000	0.00001
632767.12000	3667455.40000	0.00001
626767.12000	3668155.40000	0.00001
627067.12000	3665055.40000	0.00001
627467.12000	3664955.40000	0.00001
633467.12000	3675455.40000	0.00001
627367.12000	3664955.40000	0.00001
630367.12000	3670355.40000	0.00001
629767.12000	3669155.40000	0.00001
633567.12000	3676355.40000	0.00001
633867.12000	3675655.40000	0.00001
633467.12000	3676155.40000	0.00001
628667.12000	3665555.40000	0.00001
638367.12000	3672155.40000	0.00001
631767.12000	3671555.40000	0.00001
634667.12000	3677255.40000	0.00001
633467.12000	3675255.40000	0.00001
629967.12000	3669855.40000	0.00001
634567.12000	3676755.40000	0.00001
628867.12000	3665855.40000	0.00001
633567.12000	3675155.40000	0.00001
625967.12000	3666555.40000	0.00001
630267.12000	3670155.40000	0.00001
628867.12000	3668355.40000	0.00001
629767.12000	3669355.40000	0.00001
638767.12000	3669355.40000	0.00001
634367.12000	3677355.40000	0.00001
630467.12000	3670555.40000	0.00001
633967.12000	3667555.40000	0.00001
629867.12000	3669555.40000	0.00001
628367.12000	3665255.40000	0.00001
626367.12000	3664955.40000	0.00001
628967.12000	3666155.40000	0.00001
638267.12000	3672355.40000	0.00001
626667.12000	3668055.40000	0.00001
626867.12000	3668255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627667.12000	3664955.40000	0.00001
628367.12000	3665155.40000	0.00001
638467.12000	3671655.40000	0.00001
627267.12000	3664955.40000	0.00001
629667.12000	3669055.40000	0.00001
634767.12000	3667655.40000	0.00001
633667.12000	3676455.40000	0.00001
634067.12000	3667555.40000	0.00001
626067.12000	3666855.40000	0.00001
629867.12000	3669755.40000	0.00001
630067.12000	3667155.40000	0.00001
632767.12000	3671355.40000	0.00001
633867.12000	3675755.40000	0.00001
633467.12000	3676255.40000	0.00001
632867.12000	3667455.40000	0.00001
626367.12000	3667555.40000	0.00001
628267.12000	3665155.40000	0.00001
629467.12000	3668655.40000	0.00001
633567.12000	3676455.40000	0.00001
633767.12000	3676355.40000	0.00001
635767.12000	3668655.40000	0.00001
626267.12000	3665055.40000	0.00001
634967.12000	3667655.40000	0.00001
632567.12000	3671655.40000	0.00001
630667.12000	3667255.40000	0.00001
629367.12000	3668555.40000	0.00001
631367.12000	3667355.40000	0.00001
628967.12000	3666055.40000	0.00001
638367.12000	3671055.40000	0.00001
630067.12000	3669955.40000	0.00001
626967.12000	3665055.40000	0.00001
630567.12000	3670755.40000	0.00001
627967.12000	3664955.40000	0.00001
638167.12000	3672455.40000	0.00001
628467.12000	3668255.40000	0.00001
629167.12000	3668455.40000	0.00001
626167.12000	3665155.40000	0.00001
638467.12000	3671555.40000	0.00001
633867.12000	3675155.40000	0.00001
629567.12000	3668855.40000	0.00001
627167.12000	3664955.40000	0.00001
628767.12000	3668355.40000	0.00001
630367.12000	3670455.40000	0.00001
626467.12000	3664855.40000	0.00001
627567.12000	3664855.40000	0.00001
629767.12000	3669255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3667555.40000	0.00001
626867.12000	3665055.40000	0.00001
629767.12000	3669455.40000	0.00001
626467.12000	3667755.40000	0.00001
629867.12000	3669655.40000	0.00001
628767.12000	3665655.40000	0.00001
626267.12000	3667355.40000	0.00001
630167.12000	3670055.40000	0.00001
633867.12000	3675855.40000	0.00001
638467.12000	3671455.40000	0.00001
634667.12000	3676755.40000	0.00001
629567.12000	3668955.40000	0.00001
633667.12000	3676655.40000	0.00001
629167.12000	3666755.40000	0.00001
633467.12000	3676355.40000	0.00001
633567.12000	3676655.40000	0.00001
632967.12000	3667455.40000	0.00001
633667.12000	3676555.40000	0.00001
625867.12000	3665255.40000	0.00001
630267.12000	3670255.40000	0.00001
625767.12000	3665555.40000	0.00001
631667.12000	3671355.40000	0.00001
625967.12000	3666655.40000	0.00001
630467.12000	3670655.40000	0.00001
628167.12000	3665055.40000	0.00001
627067.12000	3664955.40000	0.00001
633767.12000	3676455.40000	0.00001
633567.12000	3676555.40000	0.00001
631767.12000	3671655.40000	0.00001
632743.08000	3671458.90000	0.00001
627367.12000	3668455.40000	0.00001
634267.12000	3677255.40000	0.00001
631467.12000	3667355.40000	0.00001
629667.12000	3669155.40000	0.00001
628667.12000	3668355.40000	0.00001
638767.12000	3669255.40000	0.00001
631967.12000	3671755.40000	0.00001
632167.12000	3671855.40000	0.00001
628567.12000	3665355.40000	0.00001
634967.12000	3671755.40000	0.00001
635867.12000	3667155.40000	0.00001
633867.12000	3675955.40000	0.00001
627467.12000	3664855.40000	0.00001
638467.12000	3671355.40000	0.00001
638367.12000	3672255.40000	0.00001
626167.12000	3667155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633467.12000	3676655.40000	0.00001
626567.12000	3667955.40000	0.00001
630567.12000	3670855.40000	0.00001
635067.12000	3667655.40000	0.00001
629067.12000	3666355.40000	0.00001
625867.12000	3666155.40000	0.00001
633467.12000	3676455.40000	0.00001
632267.12000	3671855.40000	0.00001
634867.12000	3667655.40000	0.00001
634467.12000	3676755.40000	0.00001
629767.12000	3669555.40000	0.00001
633067.12000	3667455.40000	0.00001
629667.12000	3669355.40000	0.00001
629867.12000	3669855.40000	0.00001
634167.12000	3677155.40000	0.00001
629067.12000	3668455.40000	0.00001
630367.12000	3670555.40000	0.00001
627367.12000	3664855.40000	0.00001
630267.12000	3670355.40000	0.00001
634067.12000	3670455.40000	0.00001
629967.12000	3669955.40000	0.00001
626367.12000	3664855.40000	0.00001
628967.12000	3665955.40000	0.00001
627767.12000	3664855.40000	0.00001
633767.12000	3676655.40000	0.00001
625567.12000	3665355.40000	0.00001
638567.12000	3675755.40000	0.00001
628867.12000	3665755.40000	0.00001
626567.12000	3664755.40000	0.00001
628067.12000	3664955.40000	0.00001
626267.12000	3664955.40000	0.00001
638167.12000	3675555.40000	0.00001
633867.12000	3676055.40000	0.00001
638467.12000	3672055.40000	0.00001
638467.12000	3675755.40000	0.00001
629767.12000	3669755.40000	0.00001
628667.12000	3665455.40000	0.00001
633767.12000	3676555.40000	0.00001
634130.34000	3670857.75000	0.00001
629567.12000	3669055.40000	0.00001
630767.12000	3667255.40000	0.00001
626967.12000	3664955.40000	0.00001
626167.12000	3665055.40000	0.00001
625767.12000	3665655.40000	0.00001
628467.12000	3665255.40000	0.00001
634367.12000	3667555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633467.12000	3676555.40000	0.00001
638467.12000	3671255.40000	0.00001
631567.12000	3667355.40000	0.00001
632067.12000	3671955.40000	0.00001
625867.12000	3666255.40000	0.00001
634367.12000	3676755.40000	0.00001
626067.12000	3665055.40000	0.00001
629467.12000	3668755.40000	0.00001
633367.12000	3675755.40000	0.00001
626067.12000	3666955.40000	0.00001
627167.12000	3664855.40000	0.00001
630267.12000	3670455.40000	0.00001
628567.12000	3668355.40000	0.00001
630467.12000	3670755.40000	0.00001
633167.12000	3667455.40000	0.00001
629767.12000	3669655.40000	0.00001
629667.12000	3669455.40000	0.00001
629667.12000	3669255.40000	0.00001
635167.12000	3667655.40000	0.00001
627667.12000	3664855.40000	0.00001
629305.77000	3668545.66000	0.00001
627867.12000	3664855.40000	0.00001
633867.12000	3676155.40000	0.00001
634667.12000	3677355.40000	0.00001
631867.12000	3671755.40000	0.00001
625967.12000	3666755.40000	0.00001
638767.12000	3669155.40000	0.00001
633367.12000	3675655.40000	0.00001
633467.12000	3675155.40000	0.00001
633367.12000	3675855.40000	0.00001
630167.12000	3667155.40000	0.00001
632367.12000	3671855.40000	0.00001
628467.12000	3668355.40000	0.00001
627267.12000	3664855.40000	0.00001
628267.12000	3665055.40000	0.00001
628967.12000	3668455.40000	0.00001
632067.12000	3671855.40000	0.00001
631767.12000	3667355.40000	0.00001
625767.12000	3665755.40000	0.00001
630367.12000	3670655.40000	0.00001
633367.12000	3675555.40000	0.00001
626867.12000	3664955.40000	0.00001
634467.12000	3677455.40000	0.00001
633367.12000	3675955.40000	0.00001
625867.12000	3666355.40000	0.00001
628367.12000	3665055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634567.12000	3677455.40000	0.00001
628767.12000	3665555.40000	0.00001
629667.12000	3667055.40000	0.00001
635667.12000	3667355.40000	0.00001
631667.12000	3671455.40000	0.00001
627067.12000	3664855.40000	0.00001
633367.12000	3675455.40000	0.00001
638467.12000	3671155.40000	0.00001
629567.12000	3669155.40000	0.00001
629467.12000	3668855.40000	0.00001
628467.12000	3665155.40000	0.00001
626267.12000	3667455.40000	0.00001
629667.12000	3669555.40000	0.00001
626167.12000	3664955.40000	0.00001
633367.12000	3675355.40000	0.00001
626367.12000	3667655.40000	0.00001
635267.12000	3667655.40000	0.00001
630267.12000	3670555.40000	0.00001
628167.12000	3664955.40000	0.00001
629767.12000	3669855.40000	0.00001
633367.12000	3676155.40000	0.00001
633367.12000	3676055.40000	0.00001
633867.12000	3676255.40000	0.00001
631867.12000	3667355.40000	0.00001
638567.12000	3671755.40000	0.00001
629867.12000	3669955.40000	0.00001
632167.12000	3671955.40000	0.00001
629467.12000	3668955.40000	0.00001
627967.12000	3664855.40000	0.00001
626967.12000	3668355.40000	0.00001
626267.12000	3664855.40000	0.00001
638367.12000	3672355.40000	0.00001
638267.12000	3672455.40000	0.00001
629567.12000	3669355.40000	0.00001
630467.12000	3670855.40000	0.00001
631667.12000	3667355.40000	0.00001
633367.12000	3676255.40000	0.00001
633367.12000	3676655.40000	0.00001
625867.12000	3666455.40000	0.00001
625567.12000	3665255.40000	0.00001
638467.12000	3672155.40000	0.00001
634467.12000	3667555.40000	0.00001
626467.12000	3667855.40000	0.00001
627767.12000	3664755.40000	0.00001
638567.12000	3671855.40000	0.00001
625767.12000	3665855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3675255.40000	0.00001
638567.12000	3671955.40000	0.00001
635867.12000	3668655.40000	0.00001
634867.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3667255.40000	0.00001
630867.12000	3667255.40000	0.00001
628867.12000	3668455.40000	0.00001
630167.12000	3670355.40000	0.00001
628967.12000	3665855.40000	0.00001
628867.12000	3665655.40000	0.00001
630739.26000	3668591.90000	0.00001
638667.12000	3668655.40000	0.00001
630067.12000	3670055.40000	0.00001
629667.12000	3669755.40000	0.00001
625567.12000	3665055.40000	0.00001
626967.12000	3664855.40000	0.00001
626467.12000	3664755.40000	0.00001
629667.12000	3669655.40000	0.00001
629067.12000	3666255.40000	0.00001
634267.12000	3677355.40000	0.00001
632034.04000	3671782.59000	0.00001
630167.12000	3670155.40000	0.00001
628667.12000	3665355.40000	0.00001
630167.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3668655.40000	0.00001
625767.12000	3665455.40000	0.00001
631967.12000	3667355.40000	0.00001
630367.12000	3670755.40000	0.00001
628567.12000	3665255.40000	0.00001
633367.12000	3676355.40000	0.00001
626567.12000	3664655.40000	0.00001
633867.12000	3676355.40000	0.00001
638067.12000	3674655.40000	0.00001
638467.12000	3671055.40000	0.00001
625667.12000	3665155.40000	0.00001
626667.12000	3668155.40000	0.00001
635467.12000	3667655.40000	0.00001
629567.12000	3669255.40000	0.00001
630167.12000	3670255.40000	0.00001
632067.12000	3672055.40000	0.00001
633367.12000	3676455.40000	0.00001
628067.12000	3664855.40000	0.00001
638767.12000	3669055.40000	0.00001
629567.12000	3669455.40000	0.00001
635367.12000	3667655.40000	0.00001
630267.12000	3670655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629467.12000	3669055.40000	0.00001
626067.12000	3667055.40000	0.00001
627167.12000	3664755.40000	0.00001
633267.12000	3667455.40000	0.00001
627867.12000	3664755.40000	0.00001
634067.12000	3676855.40000	0.00001
634267.12000	3676755.40000	0.00001
629167.12000	3666655.40000	0.00001
634167.12000	3677255.40000	0.00001
635667.12000	3668555.40000	0.00001
633367.12000	3667455.40000	0.00001
634367.12000	3677455.40000	0.00001
625767.12000	3665955.40000	0.00001
632067.12000	3667355.40000	0.00001
625867.12000	3666555.40000	0.00001
631667.12000	3671555.40000	0.00001
638567.12000	3671655.40000	0.00001
625967.12000	3666855.40000	0.00001
626867.12000	3664855.40000	0.00001
630167.12000	3670555.40000	0.00001
626767.12000	3668255.40000	0.00001
628767.12000	3668455.40000	0.00001
638367.12000	3675755.40000	0.00001
634067.12000	3676955.40000	0.00001
627267.12000	3668455.40000	0.00001
627067.12000	3664755.40000	0.00001
630267.12000	3667155.40000	0.00001
638567.12000	3671555.40000	0.00001
628267.12000	3664955.40000	0.00001
633867.12000	3676455.40000	0.00001
630967.12000	3667255.40000	0.00001
633367.12000	3676555.40000	0.00001
628467.12000	3665055.40000	0.00001
628767.12000	3665455.40000	0.00001
629567.12000	3669555.40000	0.00001
626567.12000	3668055.40000	0.00001
634567.12000	3667555.40000	0.00001
629767.12000	3669955.40000	0.00001
633867.12000	3675055.40000	0.00001
633767.12000	3675055.40000	0.00001
628367.12000	3664955.40000	0.00001
633967.12000	3670355.40000	0.00001
638467.12000	3672255.40000	0.00001
626367.12000	3664755.40000	0.00001
627667.12000	3664755.40000	0.00001
629667.12000	3669855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638567.12000	3671455.40000	0.00001
626167.12000	3664855.40000	0.00001
632167.12000	3667355.40000	0.00001
628567.12000	3665155.40000	0.00001
629467.12000	3669155.40000	0.00001
633867.12000	3676655.40000	0.00001
627367.12000	3664755.40000	0.00001
627567.12000	3664755.40000	0.00001
630367.12000	3670855.40000	0.00001
628167.12000	3664855.40000	0.00001
632267.12000	3671955.40000	0.00001
627967.12000	3664755.40000	0.00001
629967.12000	3670055.40000	0.00001
630076.46000	3670087.06000	0.00001
630267.12000	3670755.40000	0.00001
625767.12000	3666055.40000	0.00001
626267.12000	3667555.40000	0.00001
627267.12000	3664755.40000	0.00001
629367.12000	3666955.40000	0.00001
631648.69000	3671736.35000	0.00001
634167.12000	3676755.40000	0.00001
626967.12000	3664755.40000	0.00001
627467.12000	3664755.40000	0.00001
628667.12000	3668455.40000	0.00001
629567.12000	3669655.40000	0.00001
638567.12000	3671355.40000	0.00001
630167.12000	3670655.40000	0.00001
633867.12000	3676555.40000	0.00001
625567.12000	3665155.40000	0.00001
628867.12000	3665555.40000	0.00001
628967.12000	3665755.40000	0.00001
633367.12000	3675155.40000	0.00001
629567.12000	3669755.40000	0.00001
629467.12000	3669355.40000	0.00001
638767.12000	3668955.40000	0.00001
631667.12000	3671655.40000	0.00001
634067.12000	3677055.40000	0.00001
635767.12000	3668555.40000	0.00001
625867.12000	3666655.40000	0.00001
629067.12000	3666155.40000	0.00001
629367.12000	3668655.40000	0.00001
633837.47000	3670210.37000	0.00001
627767.12000	3664655.40000	0.00001
625867.12000	3665155.40000	0.00001
625767.12000	3665155.40000	0.00001
634667.12000	3677455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632267.12000	3667355.40000	0.00001
631067.12000	3667255.40000	0.00001
626167.12000	3667355.40000	0.00001
626467.12000	3664655.40000	0.00001
638667.12000	3675755.40000	0.00001
634667.12000	3667555.40000	0.00001
638567.12000	3671255.40000	0.00001
638567.12000	3672055.40000	0.00001
626367.12000	3667755.40000	0.00001
629467.12000	3669255.40000	0.00001
627167.12000	3664655.40000	0.00001
628667.12000	3665255.40000	0.00001
629067.12000	3666055.40000	0.00001
629767.12000	3667055.40000	0.00001
625767.12000	3666155.40000	0.00001
626567.12000	3664555.40000	0.00001
626067.12000	3664955.40000	0.00001
629467.12000	3669455.40000	0.00001
628267.12000	3664855.40000	0.00001
628067.12000	3664755.40000	0.00001
625667.12000	3665355.40000	0.00001
632367.12000	3667355.40000	0.00001
626067.12000	3667155.40000	0.00001
634567.12000	3677555.40000	0.00001
627867.12000	3664655.40000	0.00001
626467.12000	3667955.40000	0.00001
625967.12000	3666955.40000	0.00001
638367.12000	3672455.40000	0.00001
630067.12000	3670655.40000	0.00001
628442.58000	3668499.42000	0.00001
634099.51000	3670549.48000	0.00001
628567.12000	3668455.40000	0.00001
632167.12000	3672055.40000	0.00001
629367.12000	3668755.40000	0.00001
628467.12000	3664955.40000	0.00001
629667.12000	3669955.40000	0.00001
630167.12000	3670755.40000	0.00001
628767.12000	3665355.40000	0.00001
625767.12000	3666255.40000	0.00001
629867.12000	3670055.40000	0.00001
630367.12000	3667155.40000	0.00001
628567.12000	3665055.40000	0.00001
628367.12000	3664855.40000	0.00001
638467.12000	3672355.40000	0.00001
634467.12000	3677555.40000	0.00001
626867.12000	3664755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629567.12000	3669855.40000	0.00001
631167.12000	3667255.40000	0.00001
627067.12000	3664655.40000	0.00001
638567.12000	3671155.40000	0.00001
629367.12000	3668855.40000	0.00001
630267.12000	3670855.40000	0.00001
625667.12000	3665455.40000	0.00001
626267.12000	3664755.40000	0.00001
629467.12000	3669555.40000	0.00001
628467.12000	3668455.40000	0.00001
629367.12000	3668955.40000	0.00001
626367.12000	3664655.40000	0.00001
627567.12000	3664655.40000	0.00001
633667.12000	3675055.40000	0.00001
626867.12000	3668355.40000	0.00001
634767.12000	3667555.40000	0.00001
625867.12000	3666755.40000	0.00001
632567.12000	3667355.40000	0.00001
627367.12000	3664655.40000	0.00001
625767.12000	3666355.40000	0.00001
628967.12000	3665655.40000	0.00001
627967.12000	3664655.40000	0.00001
638067.12000	3674755.40000	0.00001
638167.12000	3675655.40000	0.00001
625667.12000	3665555.40000	0.00001
627467.12000	3664655.40000	0.00001
628867.12000	3665455.40000	0.00001
627667.12000	3664655.40000	0.00001
634167.12000	3667455.40000	0.00001
628167.12000	3664755.40000	0.00001
638567.12000	3672155.40000	0.00001
629167.12000	3666555.40000	0.00001
638767.12000	3668855.40000	0.00001
629167.12000	3666455.40000	0.00001
630067.12000	3670755.40000	0.00001
625967.12000	3665055.40000	0.00001
629467.12000	3669655.40000	0.00001
626967.12000	3664655.40000	0.00001
628667.12000	3665155.40000	0.00001
627267.12000	3664655.40000	0.00001
629367.12000	3669055.40000	0.00001
634167.12000	3677355.40000	0.00001
635867.12000	3668555.40000	0.00001
625567.12000	3664955.40000	0.00001
629067.12000	3665955.40000	0.00001
634067.12000	3677155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626767.12000	3664755.40000	0.00001
631267.12000	3667255.40000	0.00001
625467.12000	3665255.40000	0.00001
632067.12000	3672155.40000	0.00001
634067.12000	3676755.40000	0.00001
632667.12000	3667355.40000	0.00001
633967.12000	3667455.40000	0.00001
627167.12000	3668455.40000	0.00001
625767.12000	3666455.40000	0.00001
629467.12000	3669755.40000	0.00001
629767.12000	3670055.40000	0.00001
636767.12000	3667055.40000	0.00001
638567.12000	3671055.40000	0.00001
634967.12000	3667555.40000	0.00001
638667.12000	3671755.40000	0.00001
636667.12000	3667055.40000	0.00001
627167.12000	3664555.40000	0.00001
633883.72000	3667451.27000	0.00001
626167.12000	3667455.40000	0.00001
638667.12000	3671955.40000	0.00001
628267.12000	3664755.40000	0.00001
636567.12000	3667055.40000	0.00001
629567.12000	3669955.40000	0.00001
632467.12000	3667355.40000	0.00001
630167.12000	3670855.40000	0.00001
625667.12000	3665655.40000	0.00001
636867.12000	3667055.40000	0.00001
625867.12000	3665055.40000	0.00001
638067.12000	3675055.40000	0.00001
626267.12000	3667655.40000	0.00001
626467.12000	3664555.40000	0.00001
638667.12000	3671855.40000	0.00001
628467.12000	3664855.40000	0.00001
634067.12000	3667455.40000	0.00001
629367.12000	3669155.40000	0.00001
633868.30000	3676684.24000	0.00001
634867.12000	3667555.40000	0.00001
628067.12000	3664655.40000	0.00001
636467.12000	3667055.40000	0.00001
628567.12000	3664955.40000	0.00001
625967.12000	3667055.40000	0.00001
634267.12000	3677455.40000	0.00001
634667.12000	3677555.40000	0.00001
627767.12000	3664555.40000	0.00001
626067.12000	3667255.40000	0.00001
626567.12000	3668155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625767.12000	3665055.40000	0.00001
631367.12000	3667255.40000	0.00001
634367.12000	3677555.40000	0.00001
634267.12000	3667455.40000	0.00001
630467.12000	3667155.40000	0.00001
626167.12000	3664755.40000	0.00001
628367.12000	3664755.40000	0.00001
626367.12000	3667855.40000	0.00001
626567.12000	3664455.40000	0.00001
628767.12000	3665255.40000	0.00001
625667.12000	3665755.40000	0.00001
626667.12000	3668255.40000	0.00001
630067.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3672255.40000	0.00001
634794.30000	3671799.73000	0.00001
632767.12000	3667355.40000	0.00001
636367.12000	3667055.40000	0.00001
635067.12000	3667555.40000	0.00001
627567.12000	3664555.40000	0.00001
626867.12000	3664655.40000	0.00001
625767.12000	3666555.40000	0.00001
636967.12000	3667055.40000	0.00001
634967.12000	3675055.40000	0.00001
626067.12000	3664855.40000	0.00001
626267.12000	3664655.40000	0.00001
626667.12000	3664755.40000	0.00001
630061.05000	3670873.17000	0.00001
629367.12000	3669355.40000	0.00001
629467.12000	3669855.40000	0.00001
625867.12000	3666855.40000	0.00001
627067.12000	3664555.40000	0.00001
634867.12000	3675055.40000	0.00001
634767.12000	3675155.40000	0.00001
628667.12000	3665055.40000	0.00001
638667.12000	3671655.40000	0.00001
629367.12000	3669255.40000	0.00001
627467.12000	3664555.40000	0.00001
627867.12000	3664555.40000	0.00001
634667.12000	3675155.40000	0.00001
628867.12000	3665355.40000	0.00001
629867.12000	3667055.40000	0.00001
634867.12000	3675155.40000	0.00001
628967.12000	3665555.40000	0.00001
629667.12000	3670055.40000	0.00001
627367.12000	3664555.40000	0.00001
635067.12000	3675055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3665855.40000	0.00001
638667.12000	3671555.40000	0.00001
634567.12000	3675155.40000	0.00001
636267.12000	3667055.40000	0.00001
634767.12000	3675055.40000	0.00001
631467.12000	3675855.40000	0.00001
626367.12000	3664555.40000	0.00001
631467.12000	3667255.40000	0.00001
634967.12000	3675155.40000	0.00001
638267.12000	3675755.40000	0.00001
635453.90000	3671831.14000	0.00001
632867.12000	3667355.40000	0.00001
628167.12000	3664655.40000	0.00001
631467.12000	3675755.40000	0.00001
631467.12000	3675955.40000	0.00001
626467.12000	3668055.40000	0.00001
631467.12000	3675655.40000	0.00001
634767.12000	3675255.40000	0.00001
638467.12000	3672455.40000	0.00001
634867.12000	3675255.40000	0.00001
629367.12000	3669455.40000	0.00001
634667.12000	3675255.40000	0.00001
625667.12000	3665855.40000	0.00001
638667.12000	3671455.40000	0.00001
631467.12000	3675555.40000	0.00001
635167.12000	3667555.40000	0.00001
627267.12000	3664555.40000	0.00001
626767.12000	3664655.40000	0.00001
634467.12000	3675155.40000	0.00001
634567.12000	3675255.40000	0.00001
628767.12000	3665155.40000	0.00001
638767.12000	3668755.40000	0.00001
635767.12000	3667155.40000	0.00001
635067.12000	3675155.40000	0.00001
631467.12000	3675455.40000	0.00001
625967.12000	3664955.40000	0.00001
634967.12000	3675255.40000	0.00001
634367.12000	3667455.40000	0.00001
626967.12000	3664555.40000	0.00001
634767.12000	3675355.40000	0.00001
631467.12000	3676155.40000	0.00001
634667.12000	3675355.40000	0.00001
638067.12000	3674855.40000	0.00001
633267.12000	3676655.40000	0.00001
625567.12000	3665555.40000	0.00001
638667.12000	3671355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3665955.40000	0.00001
634567.12000	3677655.40000	0.00001
634567.12000	3675355.40000	0.00001
634667.12000	3675055.40000	0.00001
629167.12000	3666355.40000	0.00001
632967.12000	3667355.40000	0.00001
627667.12000	3664555.40000	0.00001
634467.12000	3675255.40000	0.00001
627967.12000	3664555.40000	0.00001
630567.12000	3667155.40000	0.00001
625767.12000	3666655.40000	0.00001
628396.34000	3668545.66000	0.00001
629467.12000	3669955.40000	0.00001
628267.12000	3664655.40000	0.00001
631567.12000	3667255.40000	0.00001
625667.12000	3666055.40000	0.00001
635167.12000	3675055.40000	0.00001
628467.12000	3664755.40000	0.00001
633567.12000	3675055.40000	0.00001
628567.12000	3664855.40000	0.00001
634867.12000	3675355.40000	0.00001
629367.12000	3669555.40000	0.00001
631467.12000	3676255.40000	0.00001
631467.12000	3675355.40000	0.00001
634467.12000	3675355.40000	0.00001
629274.94000	3670117.88000	0.00001
631367.12000	3675955.40000	0.00001
631367.12000	3675855.40000	0.00001
635267.12000	3667555.40000	0.00001
634367.12000	3675155.40000	0.00001
631467.12000	3676055.40000	0.00001
631367.12000	3675755.40000	0.00001
634967.12000	3675355.40000	0.00001
638667.12000	3671255.40000	0.00001
634367.12000	3675255.40000	0.00001
635067.12000	3675255.40000	0.00001
636167.12000	3667055.40000	0.00001
626167.12000	3667555.40000	0.00001
629567.12000	3670055.40000	0.00001
638567.12000	3672355.40000	0.00001
634667.12000	3675455.40000	0.00001
634567.12000	3675455.40000	0.00001
625867.12000	3664955.40000	0.00001
634767.12000	3675455.40000	0.00001
625567.12000	3665655.40000	0.00001
631367.12000	3675655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3672055.40000	0.00001
631467.12000	3675255.40000	0.00001
634067.12000	3677255.40000	0.00001
633067.12000	3667355.40000	0.00001
634367.12000	3675355.40000	0.00001
628367.12000	3664655.40000	0.00001
625667.12000	3666155.40000	0.00001
625967.12000	3667155.40000	0.00001
635467.12000	3667555.40000	0.00001
628067.12000	3664555.40000	0.00001
634867.12000	3675455.40000	0.00001
634467.12000	3675455.40000	0.00001
626167.12000	3664655.40000	0.00001
633267.12000	3675155.40000	0.00001
628667.12000	3664955.40000	0.00001
634567.12000	3675055.40000	0.00001
631367.12000	3675555.40000	0.00001
631467.12000	3676355.40000	0.00001
635167.12000	3675155.40000	0.00001
634467.12000	3677655.40000	0.00001
627767.12000	3664455.40000	0.00001
626067.12000	3667355.40000	0.00001
637067.12000	3667055.40000	0.00001
626467.12000	3664455.40000	0.00001
631367.12000	3676255.40000	0.00001
634267.12000	3675255.40000	0.00001
634567.12000	3675555.40000	0.00001
629367.12000	3669655.40000	0.00001
635367.12000	3667555.40000	0.00001
625467.12000	3664855.40000	0.00001
626667.12000	3664655.40000	0.00001
634667.12000	3675555.40000	0.00001
633236.33000	3676684.24000	0.00001
628967.12000	3665455.40000	0.00001
634967.12000	3675455.40000	0.00001
626267.12000	3667755.40000	0.00001
634367.12000	3675455.40000	0.00001
634767.12000	3675555.40000	0.00001
631467.12000	3675155.40000	0.00001
635067.12000	3675355.40000	0.00001
634267.12000	3675355.40000	0.00001
625667.12000	3666255.40000	0.00001
626767.12000	3668355.40000	0.00001
634467.12000	3675555.40000	0.00001
631367.12000	3675455.40000	0.00001
634467.12000	3667455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3674955.40000	0.00001
633267.12000	3675755.40000	0.00001
626867.12000	3664555.40000	0.00001
638667.12000	3671155.40000	0.00001
629067.12000	3665755.40000	0.00001
626267.12000	3664555.40000	0.00001
625867.12000	3666955.40000	0.00001
633267.12000	3675655.40000	0.00001
625467.12000	3664955.40000	0.00001
625567.12000	3665755.40000	0.00001
633267.12000	3675855.40000	0.00001
634867.12000	3675555.40000	0.00001
627067.12000	3668455.40000	0.00001
631367.12000	3676155.40000	0.00001
633267.12000	3675555.40000	0.00001
626567.12000	3664355.40000	0.00001
633167.12000	3667355.40000	0.00001
625767.12000	3664955.40000	0.00001
633267.12000	3675955.40000	0.00001
628767.12000	3665055.40000	0.00001
634267.12000	3675155.40000	0.00001
634267.12000	3675455.40000	0.00001
627867.12000	3664455.40000	0.00001
633267.12000	3675455.40000	0.00001
626367.12000	3667955.40000	0.00001
634367.12000	3675555.40000	0.00001
635167.12000	3674955.40000	0.00001
631367.12000	3676055.40000	0.00001
628167.12000	3664555.40000	0.00001
633267.12000	3676055.40000	0.00001
634967.12000	3674955.40000	0.00001
638067.12000	3675155.40000	0.00001
635167.12000	3675255.40000	0.00001
633267.12000	3675355.40000	0.00001
631467.12000	3675055.40000	0.00001
634167.12000	3675255.40000	0.00001
634567.12000	3675655.40000	0.00001
631367.12000	3675355.40000	0.00001
629367.12000	3669755.40000	0.00001
629567.12000	3673655.40000	0.00001
626067.12000	3664755.40000	0.00001
630267.12000	3673255.40000	0.00001
634167.12000	3675355.40000	0.00001
630167.12000	3673255.40000	0.00001
627167.12000	3664455.40000	0.00001
633945.37000	3675019.53000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631367.12000	3676355.40000	0.00001
634667.12000	3675655.40000	0.00001
633267.12000	3676155.40000	0.00001
634967.12000	3675555.40000	0.00001
638467.12000	3667055.40000	0.00001
634467.12000	3675655.40000	0.00001
625667.12000	3666355.40000	0.00001
635267.12000	3675055.40000	0.00001
634267.12000	3675555.40000	0.00001
631767.12000	3667255.40000	0.00001
629267.12000	3673455.40000	0.00001
634767.12000	3675655.40000	0.00001
630267.12000	3673155.40000	0.00001
635067.12000	3675455.40000	0.00001
630067.12000	3673255.40000	0.00001
625667.12000	3665055.40000	0.00001
629067.12000	3673455.40000	0.00001
628867.12000	3665255.40000	0.00001
628967.12000	3673455.40000	0.00001
634167.12000	3675455.40000	0.00001
634467.12000	3675055.40000	0.00001
628967.12000	3673555.40000	0.00001
630167.12000	3673355.40000	0.00001
630367.12000	3673255.40000	0.00001
632111.11000	3672183.36000	0.00001
625567.12000	3665455.40000	0.00001
633267.12000	3676255.40000	0.00001
630667.12000	3667155.40000	0.00001
625767.12000	3666755.40000	0.00001
631267.12000	3675955.40000	0.00001
630267.12000	3673355.40000	0.00001
630167.12000	3673155.40000	0.00001
629367.12000	3673355.40000	0.00001
629267.12000	3673355.40000	0.00001
631467.12000	3676455.40000	0.00001
633267.12000	3675255.40000	0.00001
629367.12000	3673455.40000	0.00001
638667.12000	3672155.40000	0.00001
631267.12000	3675855.40000	0.00001
629067.12000	3673555.40000	0.00001
634367.12000	3675655.40000	0.00001
634867.12000	3675655.40000	0.00001
629167.12000	3673455.40000	0.00001
630367.12000	3673155.40000	0.00001
629467.12000	3673355.40000	0.00001
629967.12000	3673255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3673355.40000	0.00001
634267.12000	3677555.40000	0.00001
631367.12000	3675255.40000	0.00001
628567.12000	3664755.40000	0.00001
629167.12000	3673355.40000	0.00001
626767.12000	3664555.40000	0.00001
629467.12000	3670055.40000	0.00001
634867.12000	3674955.40000	0.00001
629967.12000	3673355.40000	0.00001
630067.12000	3673155.40000	0.00001
631267.12000	3675755.40000	0.00001
633267.12000	3676355.40000	0.00001
634167.12000	3675555.40000	0.00001
629167.12000	3666255.40000	0.00001
629967.12000	3667055.40000	0.00001
628467.12000	3664655.40000	0.00001
634667.12000	3677655.40000	0.00001
629567.12000	3673355.40000	0.00001
626367.12000	3664455.40000	0.00001
638667.12000	3671055.40000	0.00001
625567.12000	3665855.40000	0.00001
634267.12000	3675655.40000	0.00001
630367.12000	3673355.40000	0.00001
628267.12000	3664555.40000	0.00001
634567.12000	3675755.40000	0.00001
629667.12000	3673355.40000	0.00001
629867.12000	3673255.40000	0.00001
631467.12000	3674955.40000	0.00001
629467.12000	3673455.40000	0.00001
629867.12000	3673355.40000	0.00001
635167.12000	3675355.40000	0.00001
629067.12000	3673355.40000	0.00001
634467.12000	3675755.40000	0.00001
627967.12000	3664455.40000	0.00001
629767.12000	3673355.40000	0.00001
629467.12000	3666955.40000	0.00001
627567.12000	3664455.40000	0.00001
631267.12000	3675655.40000	0.00001
633267.12000	3676455.40000	0.00001
629767.12000	3673255.40000	0.00001
634667.12000	3675755.40000	0.00001
635267.12000	3674955.40000	0.00001
634567.12000	3667455.40000	0.00001
634967.12000	3675655.40000	0.00001
625967.12000	3664855.40000	0.00001
628967.12000	3673655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3673155.40000	0.00001
627067.12000	3664455.40000	0.00001
639528.28000	3666855.97000	0.00001
625667.12000	3664955.40000	0.00001
634767.12000	3675755.40000	0.00001
634367.12000	3675755.40000	0.00001
635067.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3664855.40000	0.00001
628967.12000	3673355.40000	0.00001
634867.12000	3675755.40000	0.00001
634167.12000	3675655.40000	0.00001
631367.12000	3675155.40000	0.00001
628867.12000	3673555.40000	0.00001
635267.12000	3675155.40000	0.00001
625667.12000	3666455.40000	0.00001
629667.12000	3673255.40000	0.00001
631867.12000	3667255.40000	0.00001
629167.12000	3673555.40000	0.00001
634767.12000	3674955.40000	0.00001
629567.12000	3673455.40000	0.00001
627367.12000	3664455.40000	0.00001
630267.12000	3673055.40000	0.00001
634167.12000	3675155.40000	0.00001
638567.12000	3667055.40000	0.00001
631267.12000	3675555.40000	0.00001
630167.12000	3673455.40000	0.00001
630267.12000	3673455.40000	0.00001
630467.12000	3673155.40000	0.00001
630367.12000	3673055.40000	0.00001
631267.12000	3676255.40000	0.00001
627467.12000	3664455.40000	0.00001
629667.12000	3673455.40000	0.00001
634267.12000	3675755.40000	0.00001
629367.12000	3669855.40000	0.00001
633267.12000	3676555.40000	0.00001
629267.12000	3673555.40000	0.00001
629567.12000	3673255.40000	0.00001
629467.12000	3673255.40000	0.00001
634367.12000	3675055.40000	0.00001
629767.12000	3673455.40000	0.00001
630467.12000	3673255.40000	0.00001
630367.12000	3673455.40000	0.00001
628367.12000	3664555.40000	0.00001
629867.12000	3673455.40000	0.00001
628867.12000	3673455.40000	0.00001
628867.12000	3673655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631367.12000	3676455.40000	0.00001
631267.12000	3676155.40000	0.00001
638067.12000	3674955.40000	0.00001
630067.12000	3673455.40000	0.00001
629367.12000	3673255.40000	0.00001
630167.12000	3673055.40000	0.00001
629967.12000	3673455.40000	0.00001
631667.12000	3667255.40000	0.00001
629067.12000	3673655.40000	0.00001
629867.12000	3673155.40000	0.00001
628767.12000	3673555.40000	0.00001
634467.12000	3675855.40000	0.00001
634967.12000	3675755.40000	0.00001
634167.12000	3675755.40000	0.00001
635167.12000	3675455.40000	0.00001
634667.12000	3674955.40000	0.00001
634567.12000	3675855.40000	0.00001
628067.12000	3664455.40000	0.00001
631367.12000	3675055.40000	0.00001
630467.12000	3673355.40000	0.00001
629267.12000	3673255.40000	0.00001
628967.12000	3665355.40000	0.00001
629067.12000	3665655.40000	0.00001
638367.12000	3667055.40000	0.00001
630467.12000	3673055.40000	0.00001
631267.12000	3675455.40000	0.00001
634367.12000	3675855.40000	0.00001
625567.12000	3665955.40000	0.00001
628767.12000	3673655.40000	0.00001
631467.12000	3674855.40000	0.00001
626967.12000	3664455.40000	0.00001
636067.12000	3667055.40000	0.00001
634067.12000	3675355.40000	0.00001
628767.12000	3664955.40000	0.00001
626667.12000	3664555.40000	0.00001
634667.12000	3675855.40000	0.00001
635067.12000	3675655.40000	0.00001
629767.12000	3673155.40000	0.00001
634067.12000	3675455.40000	0.00001
628767.12000	3673455.40000	0.00001
631267.12000	3676055.40000	0.00001
631967.12000	3667255.40000	0.00001
634267.12000	3675855.40000	0.00001
633267.12000	3667355.40000	0.00001
634067.12000	3675255.40000	0.00001
626167.12000	3664555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3673555.40000	0.00001
630067.12000	3673055.40000	0.00001
634767.12000	3675855.40000	0.00001
631267.12000	3676355.40000	0.00001
627267.12000	3664455.40000	0.00001
634167.12000	3677455.40000	0.00001
628867.12000	3673355.40000	0.00001
627767.12000	3664355.40000	0.00001
628867.12000	3665155.40000	0.00001
627667.12000	3664455.40000	0.00001
635267.12000	3675255.40000	0.00001
634067.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3673655.40000	0.00001
638831.60000	3670919.41000	0.00001
634367.12000	3677655.40000	0.00001
638667.12000	3672255.40000	0.00001
634167.12000	3675855.40000	0.00001
629167.12000	3673255.40000	0.00001
625967.12000	3667255.40000	0.00001
629667.12000	3673155.40000	0.00001
628667.12000	3673555.40000	0.00001
634267.12000	3675055.40000	0.00001
634567.12000	3674955.40000	0.00001
635667.12000	3667255.40000	0.00001
634467.12000	3675955.40000	0.00001
629067.12000	3673255.40000	0.00001
634567.12000	3675955.40000	0.00001
628867.12000	3673755.40000	0.00001
638567.12000	3672455.40000	0.00001
628767.12000	3673755.40000	0.00001
626567.12000	3668255.40000	0.00001
631267.12000	3675355.40000	0.00001
625867.12000	3664855.40000	0.00001
631367.12000	3674955.40000	0.00001
634367.12000	3675955.40000	0.00001
626467.12000	3668155.40000	0.00001
634867.12000	3675855.40000	0.00001
628667.12000	3673755.40000	0.00001
633367.12000	3667355.40000	0.00001
630467.12000	3673455.40000	0.00001
634067.12000	3675655.40000	0.00001
628967.12000	3673755.40000	0.00001
626067.12000	3667455.40000	0.00001
630267.12000	3673555.40000	0.00001
629967.12000	3673055.40000	0.00001
634267.12000	3675955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3664455.40000	0.00001
634667.12000	3675955.40000	0.00001
634667.12000	3667455.40000	0.00001
625667.12000	3666555.40000	0.00001
629367.12000	3669955.40000	0.00001
626167.12000	3667655.40000	0.00001
635167.12000	3675555.40000	0.00001
628567.12000	3673655.40000	0.00001
630367.12000	3673555.40000	0.00001
638767.12000	3671955.40000	0.00001
629467.12000	3673555.40000	0.00001
635067.12000	3675755.40000	0.00001
627867.12000	3664355.40000	0.00001
631167.12000	3675955.40000	0.00001
630767.12000	3667155.40000	0.00001
629567.12000	3673155.40000	0.00001
625867.12000	3667055.40000	0.00001
634767.12000	3675955.40000	0.00001
631167.12000	3675855.40000	0.00001
630367.12000	3672955.40000	0.00001
628667.12000	3673455.40000	0.00001
628967.12000	3673255.40000	0.00001
628767.12000	3673355.40000	0.00001
628567.12000	3673755.40000	0.00001
634467.12000	3674955.40000	0.00001
634167.12000	3675955.40000	0.00001
638267.12000	3667055.40000	0.00001
632067.12000	3667255.40000	0.00001
628567.12000	3673555.40000	0.00001
626267.12000	3667855.40000	0.00001
634067.12000	3675755.40000	0.00001
638767.12000	3671755.40000	0.00001
630267.12000	3672955.40000	0.00001
630167.12000	3673555.40000	0.00001
626267.12000	3664455.40000	0.00001
625567.12000	3666055.40000	0.00001
631167.12000	3675755.40000	0.00001
634467.12000	3676055.40000	0.00001
634567.12000	3677755.40000	0.00001
630567.12000	3673155.40000	0.00001
628567.12000	3664655.40000	0.00001
631167.12000	3676155.40000	0.00001
634967.12000	3675855.40000	0.00001
631267.12000	3675255.40000	0.00001
630467.12000	3672955.40000	0.00001
634567.12000	3676055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634167.12000	3675055.40000	0.00001
635267.12000	3675355.40000	0.00001
638067.12000	3675255.40000	0.00001
634367.12000	3676055.40000	0.00001
629567.12000	3673555.40000	0.00001
629467.12000	3673155.40000	0.00001
625767.12000	3666855.40000	0.00001
634067.12000	3675155.40000	0.00001
629167.12000	3666155.40000	0.00001
628667.12000	3673855.40000	0.00001
638767.12000	3671855.40000	0.00001
634267.12000	3676055.40000	0.00001
628867.12000	3673255.40000	0.00001
628567.12000	3673855.40000	0.00001
630567.12000	3673255.40000	0.00001
628467.12000	3664555.40000	0.00001
634667.12000	3676055.40000	0.00001
634867.12000	3675955.40000	0.00001
630067.12000	3667055.40000	0.00001
632067.12000	3672255.40000	0.00001
628267.12000	3664455.40000	0.00001
634567.12000	3676655.40000	0.00001
630567.12000	3673055.40000	0.00001
631167.12000	3675655.40000	0.00001
628467.12000	3673655.40000	0.00001
638167.12000	3667055.40000	0.00001
628467.12000	3673755.40000	0.00001
634067.12000	3675855.40000	0.00001
630067.12000	3673555.40000	0.00001
635367.12000	3674955.40000	0.00001
628767.12000	3673855.40000	0.00001
631167.12000	3676255.40000	0.00001
629867.12000	3673055.40000	0.00001
634167.12000	3676055.40000	0.00001
634367.12000	3674955.40000	0.00001
628567.12000	3673455.40000	0.00001
629167.12000	3673655.40000	0.00001
635367.12000	3675055.40000	0.00001
635167.12000	3675655.40000	0.00001
634767.12000	3676055.40000	0.00001
628367.12000	3664455.40000	0.00001
632167.12000	3667255.40000	0.00001
631467.12000	3676555.40000	0.00001
628667.12000	3664755.40000	0.00001
629967.12000	3673555.40000	0.00001
627967.12000	3664355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3673355.40000	0.00001
629367.12000	3673155.40000	0.00001
630167.12000	3672955.40000	0.00001
630467.12000	3673555.40000	0.00001
625767.12000	3664855.40000	0.00001
630567.12000	3673355.40000	0.00001
631267.12000	3675155.40000	0.00001
634467.12000	3676655.40000	0.00001
634667.12000	3676655.40000	0.00001
626867.12000	3664455.40000	0.00001
631167.12000	3676055.40000	0.00001
634267.12000	3674955.40000	0.00001
628467.12000	3673855.40000	0.00001
628467.12000	3673555.40000	0.00001
629867.12000	3673555.40000	0.00001
634467.12000	3676155.40000	0.00001
628867.12000	3673855.40000	0.00001
629667.12000	3673555.40000	0.00001
633220.91000	3675081.18000	0.00001
634567.12000	3676155.40000	0.00001
626767.12000	3664455.40000	0.00001
629767.12000	3673555.40000	0.00001
634367.12000	3676155.40000	0.00001
631167.12000	3675555.40000	0.00001
634067.12000	3675955.40000	0.00001
625967.12000	3664755.40000	0.00001
634067.12000	3677355.40000	0.00001
634267.12000	3676155.40000	0.00001
629767.12000	3673055.40000	0.00001
628367.12000	3673755.40000	0.00001
635267.12000	3675455.40000	0.00001
629267.12000	3673155.40000	0.00001
634967.12000	3675955.40000	0.00001
635067.12000	3674855.40000	0.00001
634867.12000	3676055.40000	0.00001
629367.12000	3670055.40000	0.00001
625567.12000	3666155.40000	0.00001
638067.12000	3667055.40000	0.00001
634967.12000	3674855.40000	0.00001
634667.12000	3676155.40000	0.00001
634767.12000	3667455.40000	0.00001
628367.12000	3673655.40000	0.00001
628567.12000	3673955.40000	0.00001
635067.12000	3675855.40000	0.00001
628867.12000	3665055.40000	0.00001
630767.12000	3675955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3672955.40000	0.00001
634167.12000	3674955.40000	0.00001
634167.12000	3676155.40000	0.00001
628767.12000	3673255.40000	0.00001
628667.12000	3673955.40000	0.00001
631267.12000	3675055.40000	0.00001
635167.12000	3675755.40000	0.00001
626367.12000	3668055.40000	0.00001
634767.12000	3676155.40000	0.00001
628367.12000	3673855.40000	0.00001
629167.12000	3673155.40000	0.00001
630567.12000	3673455.40000	0.00001
630867.12000	3667155.40000	0.00001
626967.12000	3668455.40000	0.00001
638667.12000	3672355.40000	0.00001
634867.12000	3674855.40000	0.00001
634767.12000	3674855.40000	0.00001
638767.12000	3668655.40000	0.00001
630067.12000	3672955.40000	0.00001
626067.12000	3664655.40000	0.00001
628767.12000	3664855.40000	0.00001
638767.12000	3671655.40000	0.00001
628467.12000	3673455.40000	0.00001
628067.12000	3664355.40000	0.00001
628467.12000	3673955.40000	0.00001
634367.12000	3676655.40000	0.00001
628567.12000	3673355.40000	0.00001
629167.12000	3666055.40000	0.00001
629067.12000	3665555.40000	0.00001
634067.12000	3676055.40000	0.00001
634667.12000	3674855.40000	0.00001
631167.12000	3675455.40000	0.00001
634467.12000	3676255.40000	0.00001
629067.12000	3673155.40000	0.00001
632267.12000	3667255.40000	0.00001
635367.12000	3675155.40000	0.00001
628967.12000	3673855.40000	0.00001
628367.12000	3673555.40000	0.00001
629067.12000	3673755.40000	0.00001
631167.12000	3676355.40000	0.00001
629667.12000	3673055.40000	0.00001
634567.12000	3676255.40000	0.00001
635167.12000	3674855.40000	0.00001
625667.12000	3666655.40000	0.00001
625467.12000	3664755.40000	0.00001
631267.12000	3676455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3671555.40000	0.00001
634367.12000	3676255.40000	0.00001
634467.12000	3677755.40000	0.00001
631367.12000	3676555.40000	0.00001
625567.12000	3666255.40000	0.00001
628767.12000	3673955.40000	0.00001
627367.12000	3664355.40000	0.00001
634567.12000	3674855.40000	0.00001
627467.12000	3664355.40000	0.00001
628367.12000	3673955.40000	0.00001
634967.12000	3676055.40000	0.00001
625467.12000	3665355.40000	0.00001
634267.12000	3676255.40000	0.00001
630367.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3664355.40000	0.00001
634467.12000	3674855.40000	0.00001
634867.12000	3676155.40000	0.00001
634667.12000	3676255.40000	0.00001
634167.12000	3674855.40000	0.00001
634767.12000	3676655.40000	0.00001
628967.12000	3673155.40000	0.00001
634067.12000	3675055.40000	0.00001
634267.12000	3674855.40000	0.00001
635267.12000	3675555.40000	0.00001
634167.12000	3676255.40000	0.00001
634767.12000	3676255.40000	0.00001
631267.12000	3674955.40000	0.00001
634367.12000	3674855.40000	0.00001
637967.12000	3667055.40000	0.00001
628667.12000	3673255.40000	0.00001
638767.12000	3671455.40000	0.00001
629267.12000	3673655.40000	0.00001
628967.12000	3665255.40000	0.00001
635067.12000	3675955.40000	0.00001
634067.12000	3676155.40000	0.00001
626667.12000	3664455.40000	0.00001
628567.12000	3674055.40000	0.00001
628167.12000	3664355.40000	0.00001
626667.12000	3668355.40000	0.00001
634567.12000	3676355.40000	0.00001
625667.12000	3664855.40000	0.00001
630267.12000	3673655.40000	0.00001
631167.12000	3675355.40000	0.00001
629567.12000	3673055.40000	0.00001
634467.12000	3676355.40000	0.00001
629967.12000	3672955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3676155.40000	0.00001
628467.12000	3674055.40000	0.00001
627167.12000	3664355.40000	0.00001
627567.12000	3664355.40000	0.00001
628367.12000	3673455.40000	0.00001
638767.12000	3671355.40000	0.00001
628467.12000	3673355.40000	0.00001
632367.12000	3667255.40000	0.00001
634267.12000	3676655.40000	0.00001
630567.12000	3673555.40000	0.00001
630467.12000	3673655.40000	0.00001
634367.12000	3676355.40000	0.00001
629105.38000	3673755.58000	0.00001
631067.12000	3675955.40000	0.00001
628667.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3676255.40000	0.00001
634667.12000	3676355.40000	0.00001
627767.12000	3664255.40000	0.00001
634967.12000	3676155.40000	0.00001
628867.12000	3673955.40000	0.00001
628367.12000	3674055.40000	0.00001
626167.12000	3664455.40000	0.00001
631067.12000	3676055.40000	0.00001
634167.12000	3674755.40000	0.00001
634267.12000	3676355.40000	0.00001
634667.12000	3677755.40000	0.00001
628267.12000	3664355.40000	0.00001
635367.12000	3675255.40000	0.00001
628867.12000	3673155.40000	0.00001
630467.12000	3672855.40000	0.00001
635267.12000	3674855.40000	0.00001
634767.12000	3676355.40000	0.00001
634867.12000	3667455.40000	0.00001
628467.12000	3664455.40000	0.00001
625567.12000	3666355.40000	0.00001
625967.12000	3667355.40000	0.00001
630367.12000	3672855.40000	0.00001
628567.12000	3664555.40000	0.00001
634167.12000	3676355.40000	0.00001
635167.12000	3675855.40000	0.00001
634067.12000	3676255.40000	0.00001
628567.12000	3673255.40000	0.00001
625467.12000	3665455.40000	0.00001
635067.12000	3676055.40000	0.00001
630167.12000	3673655.40000	0.00001
629467.12000	3673055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3671255.40000	0.00001
627067.12000	3664355.40000	0.00001
634467.12000	3676455.40000	0.00001
635267.12000	3675655.40000	0.00001
634567.12000	3676455.40000	0.00001
635967.12000	3667055.40000	0.00001
630967.12000	3667155.40000	0.00001
631167.12000	3675255.40000	0.00001
634867.12000	3676655.40000	0.00001
628267.12000	3673655.40000	0.00001
634967.12000	3667455.40000	0.00001
628667.12000	3664655.40000	0.00001
630567.12000	3672855.40000	0.00001
627867.12000	3664255.40000	0.00001
629167.12000	3673755.40000	0.00001
634367.12000	3676455.40000	0.00001
625867.12000	3664755.40000	0.00001
634267.12000	3674755.40000	0.00001
627667.12000	3664355.40000	0.00001
634567.12000	3676555.40000	0.00001
630667.12000	3672955.40000	0.00001
630667.12000	3673055.40000	0.00001
628267.12000	3673755.40000	0.00001
628267.12000	3673555.40000	0.00001
626067.12000	3667555.40000	0.00001
628767.12000	3673155.40000	0.00001
638767.12000	3672055.40000	0.00001
637867.12000	3667055.40000	0.00001
634467.12000	3676555.40000	0.00001
634667.12000	3676455.40000	0.00001
626367.12000	3664355.40000	0.00001
628767.12000	3674055.40000	0.00001
625867.12000	3667155.40000	0.00001
634967.12000	3676255.40000	0.00001
638067.12000	3675355.40000	0.00001
634867.12000	3676355.40000	0.00001
634767.12000	3676455.40000	0.00001
630267.12000	3672855.40000	0.00001
631067.12000	3676155.40000	0.00001
628367.12000	3673355.40000	0.00001
626967.12000	3664355.40000	0.00001
628467.12000	3674155.40000	0.00001
634267.12000	3676455.40000	0.00001
629867.12000	3672955.40000	0.00001
628867.12000	3664955.40000	0.00001
628567.12000	3674155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626167.12000	3667755.40000	0.00001
634667.12000	3676555.40000	0.00001
628267.12000	3673855.40000	0.00001
634167.12000	3676655.40000	0.00001
627967.12000	3664255.40000	0.00001
630667.12000	3673155.40000	0.00001
634367.12000	3676555.40000	0.00001
629367.12000	3673055.40000	0.00001
633867.12000	3667355.40000	0.00001
628367.12000	3674155.40000	0.00001
630767.12000	3676055.40000	0.00001
634067.12000	3676355.40000	0.00001
634167.12000	3676455.40000	0.00001
635067.12000	3676155.40000	0.00001
628267.12000	3673455.40000	0.00001
635367.12000	3675355.40000	0.00001
629167.12000	3665955.40000	0.00001
634067.12000	3674955.40000	0.00001
631167.12000	3675155.40000	0.00001
628767.12000	3664755.40000	0.00001
625767.12000	3666955.40000	0.00001
629367.12000	3673655.40000	0.00001
635267.12000	3675755.40000	0.00001
631067.12000	3676255.40000	0.00001
634167.12000	3674655.40000	0.00001
635167.12000	3675955.40000	0.00001
638767.12000	3671155.40000	0.00001
628467.12000	3673255.40000	0.00001
634767.12000	3676555.40000	0.00001
634367.12000	3674755.40000	0.00001
634967.12000	3676655.40000	0.00001
630067.12000	3673655.40000	0.00001
634067.12000	3674855.40000	0.00001
626267.12000	3667955.40000	0.00001
630167.12000	3667055.40000	0.00001
631267.12000	3676555.40000	0.00001
629067.12000	3665455.40000	0.00001
628667.12000	3674155.40000	0.00001
630667.12000	3672855.40000	0.00001
634067.12000	3674755.40000	0.00001
625467.12000	3665555.40000	0.00001
637767.12000	3667055.40000	0.00001
630667.12000	3673255.40000	0.00001
634267.12000	3676555.40000	0.00001
628067.12000	3664255.40000	0.00001
634967.12000	3676355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3673655.40000	0.00001
628267.12000	3673955.40000	0.00001
625567.12000	3666455.40000	0.00001
634867.12000	3676455.40000	0.00001
634467.12000	3674755.40000	0.00001
628667.12000	3673155.40000	0.00001
625767.12000	3664755.40000	0.00001
633967.12000	3667355.40000	0.00001
628367.12000	3664355.40000	0.00001
629267.12000	3673055.40000	0.00001
635067.12000	3667455.40000	0.00001
632567.12000	3667255.40000	0.00001
629767.12000	3672955.40000	0.00001
631167.12000	3675055.40000	0.00001
625967.12000	3664655.40000	0.00001
634667.12000	3674755.40000	0.00001
630167.12000	3672855.40000	0.00001
634567.12000	3674755.40000	0.00001
634167.12000	3676555.40000	0.00001
630667.12000	3673355.40000	0.00001
625667.12000	3666755.40000	0.00001
628967.12000	3673955.40000	0.00001
629167.12000	3673055.40000	0.00001
635067.12000	3676255.40000	0.00001
634067.12000	3676455.40000	0.00001
625467.12000	3665155.40000	0.00001
634167.12000	3667355.40000	0.00001
625467.12000	3665655.40000	0.00001
628967.12000	3665155.40000	0.00001
635167.12000	3676055.40000	0.00001
626867.12000	3664355.40000	0.00001
628867.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3676555.40000	0.00001
634767.12000	3674755.40000	0.00001
628267.12000	3673355.40000	0.00001
637667.12000	3667055.40000	0.00001
630767.12000	3676355.40000	0.00001
637267.12000	3667055.40000	0.00001
635367.12000	3675455.40000	0.00001
634267.12000	3674655.40000	0.00001
628267.12000	3674055.40000	0.00001
634067.12000	3674655.40000	0.00001
630767.12000	3672855.40000	0.00001
631167.12000	3676455.40000	0.00001
631067.12000	3667155.40000	0.00001
628367.12000	3674255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628467.12000	3674255.40000	0.00001
628367.12000	3673255.40000	0.00001
634967.12000	3676455.40000	0.00001
628167.12000	3664255.40000	0.00001
628567.12000	3673155.40000	0.00001
634267.12000	3677655.40000	0.00001
629067.12000	3673055.40000	0.00001
634867.12000	3674755.40000	0.00001
630667.12000	3675955.40000	0.00001
630667.12000	3676255.40000	0.00001
629467.12000	3673655.40000	0.00001
628767.12000	3674155.40000	0.00001
638767.12000	3671055.40000	0.00001
635067.12000	3676655.40000	0.00001
628567.12000	3674255.40000	0.00001
638767.12000	3672155.40000	0.00001
634167.12000	3677555.40000	0.00001
629967.12000	3673655.40000	0.00001
631167.12000	3674955.40000	0.00001
635367.12000	3674855.40000	0.00001
629067.12000	3673855.40000	0.00001
637367.12000	3667055.40000	0.00001
628567.12000	3664455.40000	0.00001
634967.12000	3674755.40000	0.00001
638167.12000	3675755.40000	0.00001
628167.12000	3673655.40000	0.00001
626767.12000	3664355.40000	0.00001
634067.12000	3676655.40000	0.00001
626267.12000	3664355.40000	0.00001
629667.12000	3672955.40000	0.00001
631067.12000	3675855.40000	0.00001
628167.12000	3673755.40000	0.00001
632667.12000	3667255.40000	0.00001
630667.12000	3673455.40000	0.00001
630467.12000	3673755.40000	0.00001
635067.12000	3676355.40000	0.00001
637567.12000	3667055.40000	0.00001
635167.12000	3667455.40000	0.00001
638667.12000	3672455.40000	0.00001
628967.12000	3673055.40000	0.00001
635267.12000	3675855.40000	0.00001
630367.12000	3673755.40000	0.00001
637467.12000	3667055.40000	0.00001
634567.12000	3677855.40000	0.00001
625467.12000	3665755.40000	0.00001
630767.12000	3672955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3673855.40000	0.00001
634067.12000	3676555.40000	0.00001
634067.12000	3667355.40000	0.00001
635467.12000	3674955.40000	0.00001
634967.12000	3676555.40000	0.00001
635167.12000	3676155.40000	0.00001
635067.12000	3674755.40000	0.00001
630067.12000	3672855.40000	0.00001
628167.12000	3673555.40000	0.00001
634367.12000	3677755.40000	0.00001
626067.12000	3664555.40000	0.00001
634367.12000	3674655.40000	0.00001
628267.12000	3674155.40000	0.00001
630667.12000	3675855.40000	0.00001
628667.12000	3674255.40000	0.00001
632467.12000	3667255.40000	0.00001
635367.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3664555.40000	0.00001
633945.37000	3678271.87000	0.00001
628467.12000	3673155.40000	0.00001
628867.12000	3664855.40000	0.00001
625567.12000	3666555.40000	0.00001
627567.12000	3664255.40000	0.00001
631067.12000	3675755.40000	0.00001
628267.12000	3673255.40000	0.00001
628267.12000	3664255.40000	0.00001
634267.12000	3667355.40000	0.00001
630767.12000	3676155.40000	0.00001
628867.12000	3673055.40000	0.00001
630767.12000	3675855.40000	0.00001
627267.12000	3664255.40000	0.00001
627767.12000	3664155.40000	0.00001
629567.12000	3666955.40000	0.00001
632767.12000	3667255.40000	0.00001
629567.12000	3672955.40000	0.00001
630967.12000	3675955.40000	0.00001
635067.12000	3676455.40000	0.00001
630567.12000	3675855.40000	0.00001
627367.12000	3664255.40000	0.00001
625567.12000	3664855.40000	0.00001
629167.12000	3665855.40000	0.00001
629867.12000	3673655.40000	0.00001
628467.12000	3664355.40000	0.00001
635467.12000	3667455.40000	0.00001
628167.12000	3673455.40000	0.00001
626467.12000	3668255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3667155.40000	0.00001
628167.12000	3673955.40000	0.00001
635267.12000	3675955.40000	0.00001
628767.12000	3664655.40000	0.00001
625467.12000	3665855.40000	0.00001
635267.12000	3667455.40000	0.00001
635167.12000	3676255.40000	0.00001
630567.12000	3676055.40000	0.00001
629267.12000	3673755.40000	0.00001
635167.12000	3674755.40000	0.00001
628367.12000	3674355.40000	0.00001
630767.12000	3676255.40000	0.00001
627167.12000	3664255.40000	0.00001
627867.12000	3664155.40000	0.00001
631067.12000	3676355.40000	0.00001
627467.12000	3664255.40000	0.00001
635467.12000	3675055.40000	0.00001
625667.12000	3664755.40000	0.00001
634467.12000	3674655.40000	0.00001
626667.12000	3664355.40000	0.00001
629067.12000	3665355.40000	0.00001
630567.12000	3673755.40000	0.00001
631067.12000	3675655.40000	0.00001
630667.12000	3673555.40000	0.00001
628467.12000	3674355.40000	0.00001
628767.12000	3673055.40000	0.00001
634167.12000	3674555.40000	0.00001
630267.12000	3673755.40000	0.00001
626867.12000	3668455.40000	0.00001
629667.12000	3673655.40000	0.00001
635367.12000	3667455.40000	0.00001
625367.12000	3664755.40000	0.00001
638767.12000	3672255.40000	0.00001
635367.12000	3675655.40000	0.00001
630667.12000	3676055.40000	0.00001
634067.12000	3674555.40000	0.00001
628267.12000	3674255.40000	0.00001
629767.12000	3673655.40000	0.00001
625967.12000	3667455.40000	0.00001
626367.12000	3668155.40000	0.00001
631167.12000	3676555.40000	0.00001
627967.12000	3664155.40000	0.00001
635167.12000	3676655.40000	0.00001
638067.12000	3675455.40000	0.00001
635067.12000	3676555.40000	0.00001
630767.12000	3675755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3672855.40000	0.00001
631367.12000	3674855.40000	0.00001
628867.12000	3674155.40000	0.00001
625567.12000	3664755.40000	0.00001
628567.12000	3674355.40000	0.00001
628367.12000	3673155.40000	0.00001
627067.12000	3664255.40000	0.00001
625467.12000	3665955.40000	0.00001
628967.12000	3665055.40000	0.00001
632867.12000	3667255.40000	0.00001
625867.12000	3664655.40000	0.00001
629467.12000	3672955.40000	0.00001
630667.12000	3676355.40000	0.00001
627667.12000	3664255.40000	0.00001
631467.12000	3674755.40000	0.00001
628767.12000	3674255.40000	0.00001
634567.12000	3674655.40000	0.00001
630967.12000	3676155.40000	0.00001
635267.12000	3676055.40000	0.00001
635167.12000	3676355.40000	0.00001
631067.12000	3675555.40000	0.00001
638953.12000	3666557.33000	0.00001
628667.12000	3673055.40000	0.00001
628367.12000	3664255.40000	0.00001
628967.12000	3674055.40000	0.00001
628167.12000	3673355.40000	0.00001
625467.12000	3666055.40000	0.00001
626167.12000	3664355.40000	0.00001
630567.12000	3675955.40000	0.00001
625867.12000	3667255.40000	0.00001
628067.12000	3664155.40000	0.00001
630267.12000	3667055.40000	0.00001
630567.12000	3676355.40000	0.00001
626967.12000	3664255.40000	0.00001
628167.12000	3674055.40000	0.00001
625367.12000	3664655.40000	0.00001
626167.12000	3667855.40000	0.00001
635467.12000	3675155.40000	0.00001
626067.12000	3667655.40000	0.00001
634367.12000	3667355.40000	0.00001
635367.12000	3675755.40000	0.00001
629367.12000	3672955.40000	0.00001
634467.12000	3677855.40000	0.00001
634667.12000	3674655.40000	0.00001
625767.12000	3667055.40000	0.00001
638046.15000	3678242.91000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628667.12000	3674355.40000	0.00001
628267.12000	3673155.40000	0.00001
634667.12000	3677855.40000	0.00001
631267.12000	3667155.40000	0.00001
632967.12000	3667255.40000	0.00001
635267.12000	3674755.40000	0.00001
625667.12000	3666855.40000	0.00001
634067.12000	3674455.40000	0.00001
635167.12000	3676455.40000	0.00001
634067.12000	3674355.40000	0.00001
634793.14000	3676715.06000	0.00001
630667.12000	3673655.40000	0.00001
630767.12000	3676455.40000	0.00001
631067.12000	3675455.40000	0.00001
628667.12000	3664455.40000	0.00001
630767.12000	3675655.40000	0.00001
625467.12000	3665055.40000	0.00001
630967.12000	3676255.40000	0.00001
635267.12000	3676155.40000	0.00001
628567.12000	3673055.40000	0.00001
634267.12000	3674555.40000	0.00001
630667.12000	3672755.40000	0.00001
625967.12000	3664555.40000	0.00001
625467.12000	3666155.40000	0.00001
634767.12000	3674655.40000	0.00001
629267.12000	3672955.40000	0.00001
632067.12000	3672355.40000	0.00001
633976.20000	3676668.82000	0.00001
625567.12000	3666655.40000	0.00001
629867.12000	3672855.40000	0.00001
625767.12000	3664655.40000	0.00001
628867.12000	3664755.40000	0.00001
631067.12000	3674955.40000	0.00001
635167.12000	3676555.40000	0.00001
630567.12000	3672755.40000	0.00001
628367.12000	3674455.40000	0.00001
628167.12000	3664155.40000	0.00001
628267.12000	3674355.40000	0.00001
631067.12000	3676455.40000	0.00001
628467.12000	3674455.40000	0.00001
630767.12000	3673155.40000	0.00001
628567.12000	3664355.40000	0.00001
628167.12000	3673255.40000	0.00001
630167.12000	3673755.40000	0.00001
628167.12000	3674155.40000	0.00001
630767.12000	3672755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634022.44000	3674310.48000	0.00001
630767.12000	3673255.40000	0.00001
635467.12000	3675255.40000	0.00001
634167.12000	3674455.40000	0.00001
633067.12000	3667255.40000	0.00001
634467.12000	3667355.40000	0.00001
629167.12000	3672955.40000	0.00001
630967.12000	3675855.40000	0.00001
626267.12000	3668055.40000	0.00001
630967.12000	3676055.40000	0.00001
630467.12000	3672755.40000	0.00001
630767.12000	3673055.40000	0.00001
638767.12000	3672355.40000	0.00001
631067.12000	3675355.40000	0.00001
626867.12000	3664255.40000	0.00001
629167.12000	3665755.40000	0.00001
634867.12000	3674655.40000	0.00001
628467.12000	3673055.40000	0.00001
631067.12000	3675055.40000	0.00001
635267.12000	3676255.40000	0.00001
626567.12000	3668355.40000	0.00001
628867.12000	3674255.40000	0.00001
628567.12000	3674455.40000	0.00001
630967.12000	3675755.40000	0.00001
630667.12000	3675755.40000	0.00001
630467.12000	3673855.40000	0.00001
628767.12000	3664555.40000	0.00001
628067.12000	3673855.40000	0.00001
625467.12000	3666255.40000	0.00001
631367.12000	3667155.40000	0.00001
628067.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3676755.40000	0.00001
628967.12000	3664955.40000	0.00001
635367.12000	3675855.40000	0.00001
631367.12000	3674755.40000	0.00001
630367.12000	3672755.40000	0.00001
628067.12000	3673955.40000	0.00001
628767.12000	3674355.40000	0.00001
635867.12000	3667055.40000	0.00001
628467.12000	3664255.40000	0.00001
634967.12000	3674655.40000	0.00001
629067.12000	3672955.40000	0.00001
628067.12000	3673655.40000	0.00001
628367.12000	3664155.40000	0.00001
635267.12000	3676655.40000	0.00001
631267.12000	3674855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628067.12000	3673455.40000	0.00001
628267.12000	3664155.40000	0.00001
629767.12000	3672855.40000	0.00001
634367.12000	3674555.40000	0.00001
630967.12000	3676355.40000	0.00001
630567.12000	3673855.40000	0.00001
635267.12000	3676355.40000	0.00001
630967.12000	3675655.40000	0.00001
630767.12000	3673355.40000	0.00001
627867.12000	3664055.40000	0.00001
628067.12000	3673555.40000	0.00001
633167.12000	3667255.40000	0.00001
631067.12000	3675255.40000	0.00001
628067.12000	3673355.40000	0.00001
627767.12000	3664055.40000	0.00001
628067.12000	3674055.40000	0.00001
629067.12000	3665255.40000	0.00001
628967.12000	3672955.40000	0.00001
630767.12000	3675555.40000	0.00001
635467.12000	3675355.40000	0.00001
630467.12000	3675855.40000	0.00001
635067.12000	3676755.40000	0.00001
630667.12000	3673755.40000	0.00001
628967.12000	3674155.40000	0.00001
628367.12000	3673055.40000	0.00001
626767.12000	3664255.40000	0.00001
635467.12000	3674855.40000	0.00001
634867.12000	3676755.40000	0.00001
627967.12000	3673855.40000	0.00001
627967.12000	3664055.40000	0.00001
627967.12000	3673955.40000	0.00001
627967.12000	3673755.40000	0.00001
628167.12000	3674255.40000	0.00001
635367.12000	3675955.40000	0.00001
634067.12000	3677455.40000	0.00001
628267.12000	3674455.40000	0.00001
625467.12000	3666355.40000	0.00001
628667.12000	3674455.40000	0.00001
630267.12000	3672755.40000	0.00001
630667.12000	3676455.40000	0.00001
625367.12000	3665255.40000	0.00001
630367.12000	3673855.40000	0.00001
635067.12000	3674655.40000	0.00001
631525.38000	3676622.58000	0.00001
630467.12000	3675955.40000	0.00001
630567.12000	3676155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3674055.40000	0.00001
628067.12000	3674155.40000	0.00001
631067.12000	3675155.40000	0.00001
631467.12000	3667155.40000	0.00001
630967.12000	3675555.40000	0.00001
626267.12000	3664255.40000	0.00001
628867.12000	3672955.40000	0.00001
638067.12000	3675555.40000	0.00001
627967.12000	3673655.40000	0.00001
630767.12000	3673455.40000	0.00001
627567.12000	3664155.40000	0.00001
626067.12000	3664455.40000	0.00001
628167.12000	3673155.40000	0.00001
635367.12000	3674755.40000	0.00001
635267.12000	3676455.40000	0.00001
634167.12000	3674355.40000	0.00001
627267.12000	3664155.40000	0.00001
628067.12000	3673255.40000	0.00001
630367.12000	3667055.40000	0.00001
628067.12000	3664055.40000	0.00001
628267.12000	3673055.40000	0.00001
634467.12000	3674555.40000	0.00001
629067.12000	3673955.40000	0.00001
627467.12000	3664155.40000	0.00001
630667.12000	3675655.40000	0.00001
629667.12000	3672855.40000	0.00001
631467.12000	3674655.40000	0.00001
631067.12000	3676555.40000	0.00001
627967.12000	3674155.40000	0.00001
627367.12000	3664155.40000	0.00001
627167.12000	3664155.40000	0.00001
628867.12000	3664655.40000	0.00001
635467.12000	3675455.40000	0.00001
625867.12000	3664555.40000	0.00001
627867.12000	3673955.40000	0.00001
634567.12000	3667355.40000	0.00001
627867.12000	3673855.40000	0.00001
625967.12000	3667555.40000	0.00001
635367.12000	3676055.40000	0.00001
635267.12000	3676555.40000	0.00001
627867.12000	3674055.40000	0.00001
625667.12000	3664655.40000	0.00001
628367.12000	3674555.40000	0.00001
627967.12000	3673555.40000	0.00001
628067.12000	3674255.40000	0.00001
630767.12000	3673555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3673755.40000	0.00001
630567.12000	3676255.40000	0.00001
626667.12000	3664255.40000	0.00001
628167.12000	3674355.40000	0.00001
629167.12000	3665655.40000	0.00001
628467.12000	3674555.40000	0.00001
630567.12000	3676455.40000	0.00001
628867.12000	3674355.40000	0.00001
634867.12000	3676855.40000	0.00001
625567.12000	3664655.40000	0.00001
635167.12000	3676755.40000	0.00001
630167.12000	3672755.40000	0.00001
628467.12000	3664155.40000	0.00001
630967.12000	3675455.40000	0.00001
627667.12000	3664155.40000	0.00001
634267.12000	3674455.40000	0.00001
631267.12000	3674755.40000	0.00001
625367.12000	3665355.40000	0.00001
630767.12000	3673655.40000	0.00001
627867.12000	3674155.40000	0.00001
635167.12000	3674655.40000	0.00001
634967.12000	3676855.40000	0.00001
627967.12000	3674255.40000	0.00001
634567.12000	3677955.40000	0.00001
625467.12000	3666455.40000	0.00001
628767.12000	3672955.40000	0.00001
634567.12000	3674555.40000	0.00001
628967.12000	3664855.40000	0.00001
628667.12000	3664355.40000	0.00001
627067.12000	3664155.40000	0.00001
625567.12000	3666755.40000	0.00001
625867.12000	3667355.40000	0.00001
638867.12000	3671955.40000	0.00001
627867.12000	3673655.40000	0.00001
631567.12000	3667155.40000	0.00001
630067.12000	3673755.40000	0.00001
626067.12000	3667755.40000	0.00001
628567.12000	3664255.40000	0.00001
628167.12000	3664055.40000	0.00001
630767.12000	3675455.40000	0.00001
628567.12000	3674555.40000	0.00001
627867.12000	3674255.40000	0.00001
628767.12000	3674455.40000	0.00001
630567.12000	3675755.40000	0.00001
629567.12000	3672855.40000	0.00001
627767.12000	3673955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626167.12000	3667955.40000	0.00001
627767.12000	3674055.40000	0.00001
634367.12000	3677855.40000	0.00001
635467.12000	3675555.40000	0.00001
634667.12000	3667355.40000	0.00001
628667.12000	3672955.40000	0.00001
630967.12000	3676455.40000	0.00001
625767.12000	3667155.40000	0.00001
627967.12000	3673455.40000	0.00001
635367.12000	3676155.40000	0.00001
630667.12000	3673855.40000	0.00001
625667.12000	3666955.40000	0.00001
627767.12000	3673855.40000	0.00001
627767.12000	3674155.40000	0.00001
626467.12000	3664355.40000	0.00001
634267.12000	3677755.40000	0.00001
630367.12000	3675855.40000	0.00001
630567.12000	3673955.40000	0.00001
631167.12000	3674855.40000	0.00001
635067.12000	3676855.40000	0.00001
628067.12000	3674355.40000	0.00001
634667.12000	3674555.40000	0.00001
628367.12000	3664055.40000	0.00001
630967.12000	3675355.40000	0.00001
627867.12000	3673555.40000	0.00001
627967.12000	3674355.40000	0.00001
627767.12000	3673755.40000	0.00001
627767.12000	3674255.40000	0.00001
628067.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3676955.40000	0.00001
628967.12000	3674255.40000	0.00001
630767.12000	3673755.40000	0.00001
628167.12000	3673055.40000	0.00001
625967.12000	3664455.40000	0.00001
629067.12000	3665155.40000	0.00001
638867.12000	3671855.40000	0.00001
627867.12000	3674355.40000	0.00001
631367.12000	3674655.40000	0.00001
630267.12000	3673855.40000	0.00001
630767.12000	3676555.40000	0.00001
638767.12000	3672455.40000	0.00001
625367.12000	3665455.40000	0.00001
628767.12000	3664455.40000	0.00001
626967.12000	3664155.40000	0.00001
626167.12000	3664255.40000	0.00001
626567.12000	3664255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3672955.40000	0.00001
626767.12000	3668455.40000	0.00001
635367.12000	3676255.40000	0.00001
628267.12000	3674555.40000	0.00001
630067.12000	3672755.40000	0.00001
627667.12000	3674055.40000	0.00001
627767.12000	3673655.40000	0.00001
627667.12000	3674155.40000	0.00001
627667.12000	3673955.40000	0.00001
635467.12000	3675655.40000	0.00001
629467.12000	3672855.40000	0.00001
634767.12000	3674555.40000	0.00001
634767.12000	3667355.40000	0.00001
628267.12000	3664055.40000	0.00001
630467.12000	3673955.40000	0.00001
627767.12000	3674355.40000	0.00001
634967.12000	3676955.40000	0.00001
630667.12000	3675555.40000	0.00001
627967.12000	3673355.40000	0.00001
628667.12000	3674555.40000	0.00001
635267.12000	3674655.40000	0.00001
628167.12000	3674455.40000	0.00001
630967.12000	3675255.40000	0.00001
629667.12000	3666955.40000	0.00001
627667.12000	3674255.40000	0.00001
625767.12000	3664555.40000	0.00001
627867.12000	3673455.40000	0.00001
627667.12000	3673855.40000	0.00001
635367.12000	3676655.40000	0.00001
630467.12000	3676055.40000	0.00001
628467.12000	3672955.40000	0.00001
633267.12000	3667255.40000	0.00001
627867.12000	3663955.40000	0.00001
634367.12000	3674455.40000	0.00001
630467.12000	3676155.40000	0.00001
627767.12000	3663955.40000	0.00001
625467.12000	3666555.40000	0.00001
625367.12000	3665555.40000	0.00001
627767.12000	3673555.40000	0.00001
635367.12000	3676355.40000	0.00001
627667.12000	3673755.40000	0.00001
628867.12000	3664555.40000	0.00001
627967.12000	3674455.40000	0.00001
638867.12000	3671755.40000	0.00001
634867.12000	3674555.40000	0.00001
631767.12000	3667155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3674755.40000	0.00001
635167.12000	3676855.40000	0.00001
630667.12000	3673955.40000	0.00001
627967.12000	3663955.40000	0.00001
627667.12000	3674355.40000	0.00001
628067.12000	3674455.40000	0.00001
634667.12000	3677955.40000	0.00001
627867.12000	3674455.40000	0.00001
627567.12000	3664055.40000	0.00001
628867.12000	3674455.40000	0.00001
628567.12000	3664155.40000	0.00001
630467.12000	3667055.40000	0.00001
630767.12000	3675355.40000	0.00001
635267.12000	3676755.40000	0.00001
630967.12000	3675155.40000	0.00001
626867.12000	3664155.40000	0.00001
630367.12000	3675755.40000	0.00001
630367.12000	3676055.40000	0.00001
635467.12000	3675755.40000	0.00001
627567.12000	3674155.40000	0.00001
631067.12000	3674855.40000	0.00001
633367.12000	3667255.40000	0.00001
630967.12000	3674955.40000	0.00001
627567.12000	3674055.40000	0.00001
634467.12000	3677955.40000	0.00001
630567.12000	3675655.40000	0.00001
628367.12000	3672955.40000	0.00001
627567.12000	3674255.40000	0.00001
633967.12000	3677255.40000	0.00001
629167.12000	3665555.40000	0.00001
626367.12000	3668255.40000	0.00001
630467.12000	3676255.40000	0.00001
627567.12000	3673955.40000	0.00001
627767.12000	3674455.40000	0.00001
638867.12000	3671655.40000	0.00001
625367.12000	3664955.40000	0.00001
634867.12000	3667355.40000	0.00001
628967.12000	3664755.40000	0.00001
625367.12000	3665655.40000	0.00001
638667.12000	3667055.40000	0.00001
635067.12000	3676955.40000	0.00001
634267.12000	3674355.40000	0.00001
629367.12000	3672855.40000	0.00001
627667.12000	3673655.40000	0.00001
631267.12000	3674655.40000	0.00001
627467.12000	3664055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634167.12000	3677655.40000	0.00001
630467.12000	3675755.40000	0.00001
630767.12000	3673855.40000	0.00001
625467.12000	3664655.40000	0.00001
629067.12000	3674055.40000	0.00001
628067.12000	3663955.40000	0.00001
627567.12000	3674355.40000	0.00001
627867.12000	3673355.40000	0.00001
628467.12000	3664055.40000	0.00001
634867.12000	3677055.40000	0.00001
628367.12000	3674655.40000	0.00001
625367.12000	3665755.40000	0.00001
634967.12000	3674555.40000	0.00001
630967.12000	3675055.40000	0.00001
625367.12000	3664855.40000	0.00001
627567.12000	3673855.40000	0.00001
627767.12000	3673455.40000	0.00001
638867.12000	3671455.40000	0.00001
627967.12000	3673255.40000	0.00001
631067.12000	3674655.40000	0.00001
627667.12000	3674455.40000	0.00001
625367.12000	3665055.40000	0.00001
630967.12000	3674755.40000	0.00001
628267.12000	3672955.40000	0.00001
635367.12000	3676455.40000	0.00001
629967.12000	3672755.40000	0.00001
628167.12000	3674555.40000	0.00001
628667.12000	3664255.40000	0.00001
630367.12000	3676155.40000	0.00001
626267.12000	3668155.40000	0.00001
625367.12000	3665155.40000	0.00001
625367.12000	3665855.40000	0.00001
629067.12000	3665055.40000	0.00001
630467.12000	3676355.40000	0.00001
627367.12000	3664055.40000	0.00001
628467.12000	3674655.40000	0.00001
638867.12000	3671555.40000	0.00001
627467.12000	3674255.40000	0.00001
627467.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3677055.40000	0.00001
631867.12000	3667155.40000	0.00001
626767.12000	3664155.40000	0.00001
638867.12000	3672055.40000	0.00001
625367.12000	3665955.40000	0.00001
627567.12000	3673755.40000	0.00001
627667.12000	3673555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3664355.40000	0.00001
625367.12000	3664555.40000	0.00001
635367.12000	3676555.40000	0.00001
627467.12000	3674055.40000	0.00001
627667.12000	3664055.40000	0.00001
628767.12000	3674555.40000	0.00001
626067.12000	3664355.40000	0.00001
627567.12000	3674455.40000	0.00001
628967.12000	3674355.40000	0.00001
627467.12000	3674355.40000	0.00001
634467.12000	3674455.40000	0.00001
627367.12000	3674755.40000	0.00001
635067.12000	3674555.40000	0.00001
628067.12000	3673055.40000	0.00001
629267.12000	3672855.40000	0.00001
627467.12000	3673955.40000	0.00001
627267.12000	3664055.40000	0.00001
628167.12000	3663955.40000	0.00001
628367.12000	3663955.40000	0.00001
627867.12000	3674555.40000	0.00001
628867.12000	3664455.40000	0.00001
625367.12000	3666055.40000	0.00001
631667.12000	3667155.40000	0.00001
627967.12000	3674555.40000	0.00001
627767.12000	3674555.40000	0.00001
625867.12000	3664455.40000	0.00001
630367.12000	3673955.40000	0.00001
630967.12000	3674855.40000	0.00001
630767.12000	3675255.40000	0.00001
627567.12000	3673655.40000	0.00001
627367.12000	3674255.40000	0.00001
630667.12000	3674055.40000	0.00001
635467.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3673955.40000	0.00001
627667.12000	3674555.40000	0.00001
628167.12000	3672955.40000	0.00001
628567.12000	3674655.40000	0.00001
627767.12000	3673355.40000	0.00001
627467.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3674155.40000	0.00001
627867.12000	3673255.40000	0.00001
628067.12000	3674555.40000	0.00001
635167.12000	3676955.40000	0.00001
627467.12000	3674455.40000	0.00001
635467.12000	3674755.40000	0.00001
627667.12000	3673455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3674555.40000	0.00001
635067.12000	3677055.40000	0.00001
638067.12000	3675655.40000	0.00001
627367.12000	3674355.40000	0.00001
631967.12000	3667155.40000	0.00001
627367.12000	3674055.40000	0.00001
625867.12000	3667455.40000	0.00001
630667.12000	3675455.40000	0.00001
635367.12000	3674655.40000	0.00001
629167.12000	3672855.40000	0.00001
635167.12000	3674555.40000	0.00001
625967.12000	3667655.40000	0.00001
626067.12000	3667855.40000	0.00001
625267.12000	3664655.40000	0.00001
634367.12000	3674355.40000	0.00001
629967.12000	3673755.40000	0.00001
635267.12000	3676855.40000	0.00001
627467.12000	3673755.40000	0.00001
631067.12000	3674755.40000	0.00001
635467.12000	3675955.40000	0.00001
627567.12000	3673555.40000	0.00001
625667.12000	3664555.40000	0.00001
627267.12000	3674255.40000	0.00001
630567.12000	3667055.40000	0.00001
625567.12000	3666855.40000	0.00001
627167.12000	3664055.40000	0.00001
625367.12000	3666155.40000	0.00001
630367.12000	3675955.40000	0.00001
627967.12000	3673155.40000	0.00001
627467.12000	3674555.40000	0.00001
625467.12000	3666655.40000	0.00001
631467.12000	3674555.40000	0.00001
627367.12000	3673955.40000	0.00001
626267.12000	3664155.40000	0.00001
634567.12000	3674455.40000	0.00001
631167.12000	3674655.40000	0.00001
626467.12000	3668355.40000	0.00001
628267.12000	3663955.40000	0.00001
627267.12000	3674155.40000	0.00001
629867.12000	3672755.40000	0.00001
630567.12000	3674055.40000	0.00001
628867.12000	3674555.40000	0.00001
629167.12000	3665455.40000	0.00001
627467.12000	3674655.40000	0.00001
625667.12000	3667055.40000	0.00001
626667.12000	3664155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625767.12000	3667255.40000	0.00001
628667.12000	3664155.40000	0.00001
627467.12000	3674755.40000	0.00001
627567.12000	3674655.40000	0.00001
638867.12000	3672155.40000	0.00001
625567.12000	3664555.40000	0.00001
628967.12000	3664655.40000	0.00001
628567.12000	3664055.40000	0.00001
628267.12000	3674655.40000	0.00001
634967.12000	3667355.40000	0.00001
629067.12000	3672855.40000	0.00001
630767.12000	3675155.40000	0.00001
626867.12000	3674255.40000	0.00001
634867.12000	3677155.40000	0.00001
627367.12000	3673855.40000	0.00001
630167.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3674655.40000	0.00001
627467.12000	3673655.40000	0.00001
627667.12000	3673355.40000	0.00001
627367.12000	3674455.40000	0.00001
630967.12000	3676555.40000	0.00001
632067.12000	3667155.40000	0.00001
630867.12000	3674855.40000	0.00001
627667.12000	3674655.40000	0.00001
627267.12000	3674355.40000	0.00001
627167.12000	3674255.40000	0.00001
627767.12000	3673255.40000	0.00001
627267.12000	3674055.40000	0.00001
630667.12000	3676555.40000	0.00001
634967.12000	3677155.40000	0.00001
625367.12000	3666255.40000	0.00001
627067.12000	3664055.40000	0.00001
630567.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3674655.40000	0.00001
630567.12000	3676555.40000	0.00001
629067.12000	3664955.40000	0.00001
630367.12000	3676255.40000	0.00001
630867.12000	3675055.40000	0.00001
627567.12000	3673455.40000	0.00001
626967.12000	3674255.40000	0.00001
626167.12000	3668055.40000	0.00001
628867.12000	3664355.40000	0.00001
627767.12000	3674655.40000	0.00001
627167.12000	3674155.40000	0.00001
635467.12000	3676055.40000	0.00001
627067.12000	3674255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628967.12000	3674455.40000	0.00001
630867.12000	3674955.40000	0.00001
634667.12000	3674455.40000	0.00001
628967.12000	3672855.40000	0.00001
630767.12000	3674055.40000	0.00001
630467.12000	3675655.40000	0.00001
630467.12000	3676455.40000	0.00001
627367.12000	3673755.40000	0.00001
634467.12000	3674355.40000	0.00001
627267.12000	3673955.40000	0.00001
635067.12000	3667355.40000	0.00001
635267.12000	3674555.40000	0.00001
628467.12000	3663955.40000	0.00001
627367.12000	3674555.40000	0.00001
627867.12000	3663855.40000	0.00001
627867.12000	3674655.40000	0.00001
635167.12000	3677055.40000	0.00001
630767.12000	3675055.40000	0.00001
627867.12000	3673155.40000	0.00001
632067.12000	3672455.40000	0.00001
630467.12000	3674055.40000	0.00001
629067.12000	3674155.40000	0.00001
627467.12000	3673555.40000	0.00001
626467.12000	3664255.40000	0.00001
635367.12000	3676755.40000	0.00001
635667.12000	3667155.40000	0.00001
630367.12000	3676355.40000	0.00001
627967.12000	3663855.40000	0.00001
625267.12000	3665355.40000	0.00001
627767.12000	3663855.40000	0.00001
625267.12000	3665255.40000	0.00001
631267.12000	3674555.40000	0.00001
630867.12000	3674755.40000	0.00001
630767.12000	3674755.40000	0.00001
632167.12000	3667155.40000	0.00001
627067.12000	3674155.40000	0.00001
633867.12000	3667255.40000	0.00001
627567.12000	3674755.40000	0.00001
627167.12000	3674055.40000	0.00001
635067.12000	3677155.40000	0.00001
627967.12000	3674655.40000	0.00001
628767.12000	3664255.40000	0.00001
630267.12000	3675755.40000	0.00001
634767.12000	3674455.40000	0.00001
630800.92000	3672738.26000	0.00001
626967.12000	3664055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3675955.40000	0.00001
627267.12000	3673855.40000	0.00001
635267.12000	3676955.40000	0.00001
631367.12000	3674555.40000	0.00001
630967.12000	3674655.40000	0.00001
625367.12000	3666355.40000	0.00001
628067.12000	3672955.40000	0.00001
626567.12000	3664155.40000	0.00001
630767.12000	3674955.40000	0.00001
628067.12000	3663855.40000	0.00001
627967.12000	3673055.40000	0.00001
627367.12000	3673655.40000	0.00001
627667.12000	3673255.40000	0.00001
627567.12000	3673355.40000	0.00001
635167.12000	3667355.40000	0.00001
633967.12000	3667255.40000	0.00001
626967.12000	3674155.40000	0.00001
627167.12000	3674355.40000	0.00001
628867.12000	3672855.40000	0.00001
627467.12000	3674855.40000	0.00001
629767.12000	3672755.40000	0.00001
634567.12000	3674355.40000	0.00001
635467.12000	3676155.40000	0.00001
634367.12000	3677955.40000	0.00001
625767.12000	3664455.40000	0.00001
634567.12000	3678055.40000	0.00001
630767.12000	3674655.40000	0.00001
626669.98000	3674156.34000	0.00001
625167.12000	3664955.40000	0.00001
628067.12000	3674655.40000	0.00001
626867.12000	3674155.40000	0.00001
630767.12000	3674555.40000	0.00001
638867.12000	3672255.40000	0.00001
630767.12000	3674855.40000	0.00001
627467.12000	3673455.40000	0.00001
634867.12000	3674455.40000	0.00001
626767.12000	3674155.40000	0.00001
628167.12000	3674655.40000	0.00001
627167.12000	3673955.40000	0.00001
625467.12000	3664555.40000	0.00001
630567.12000	3674155.40000	0.00001
627267.12000	3673755.40000	0.00001
628767.12000	3674655.40000	0.00001
628167.12000	3663855.40000	0.00001
627767.12000	3673155.40000	0.00001
630267.12000	3676055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635267.12000	3667355.40000	0.00001
634667.12000	3674355.40000	0.00001
630867.12000	3674655.40000	0.00001
632267.12000	3667155.40000	0.00001
627067.12000	3674055.40000	0.00001
626167.12000	3664155.40000	0.00001
628767.12000	3672855.40000	0.00001
630667.12000	3675355.40000	0.00001
625967.12000	3664355.40000	0.00001
630667.12000	3667055.40000	0.00001
634267.12000	3677855.40000	0.00001
627367.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3663855.40000	0.00001
627667.12000	3674755.40000	0.00001
629167.12000	3665355.40000	0.00001
630267.12000	3675855.40000	0.00001
627267.12000	3674455.40000	0.00001
634967.12000	3674455.40000	0.00001
631167.12000	3674555.40000	0.00001
635467.12000	3676255.40000	0.00001
628367.12000	3674755.40000	0.00001
634767.12000	3674355.40000	0.00001
627567.12000	3663955.40000	0.00001
630267.12000	3673955.40000	0.00001
627167.12000	3673855.40000	0.00001
628467.12000	3674755.40000	0.00001
628967.12000	3664555.40000	0.00001
629767.12000	3666955.40000	0.00001
630267.12000	3676155.40000	0.00001
627567.12000	3673255.40000	0.00001
635467.12000	3667355.40000	0.00001
638767.12000	3667055.40000	0.00001
631067.12000	3674555.40000	0.00001
635167.12000	3677155.40000	0.00001
634067.12000	3677555.40000	0.00001
627267.12000	3673655.40000	0.00001
629067.12000	3664855.40000	0.00001
626667.12000	3668455.40000	0.00001
627667.12000	3663955.40000	0.00001
627467.12000	3673355.40000	0.00001
626867.12000	3664055.40000	0.00001
628667.12000	3664055.40000	0.00001
630267.12000	3676255.40000	0.00001
628667.12000	3672855.40000	0.00001
634967.12000	3677255.40000	0.00001
635067.12000	3674455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3674355.40000	0.00001
627467.12000	3663955.40000	0.00001
625367.12000	3666455.40000	0.00001
635467.12000	3676655.40000	0.00001
634867.12000	3677255.40000	0.00001
627067.12000	3673955.40000	0.00001
628967.12000	3674555.40000	0.00001
635367.12000	3676855.40000	0.00001
628567.12000	3663955.40000	0.00001
634967.12000	3674355.40000	0.00001
632367.12000	3667155.40000	0.00001
635067.12000	3674355.40000	0.00001
626967.12000	3674055.40000	0.00001
635267.12000	3677055.40000	0.00001
627667.12000	3673155.40000	0.00001
627367.12000	3673455.40000	0.00001
628867.12000	3674655.40000	0.00001
627367.12000	3663955.40000	0.00001
635467.12000	3676355.40000	0.00001
627167.12000	3673755.40000	0.00001
627867.12000	3673055.40000	0.00001
628567.12000	3672855.40000	0.00001
627767.12000	3674755.40000	0.00001
626367.12000	3664255.40000	0.00001
635167.12000	3674355.40000	0.00001
628467.12000	3672855.40000	0.00001
627067.12000	3674355.40000	0.00001
625267.12000	3664555.40000	0.00001
625467.12000	3666755.40000	0.00001
629953.15000	3673771.00000	0.00001
627967.12000	3672955.40000	0.00001
628267.12000	3663855.40000	0.00001
635367.12000	3674555.40000	0.00001
631567.12000	3674455.40000	0.00001
635167.12000	3674455.40000	0.00001
627267.12000	3663955.40000	0.00001
633436.71000	3667220.06000	0.00001
628367.12000	3672855.40000	0.00001
625167.12000	3664855.40000	0.00001
629667.12000	3672755.40000	0.00001
635767.12000	3667055.40000	0.00001
627267.12000	3673555.40000	0.00001
635067.12000	3677255.40000	0.00001
630770.09000	3674110.10000	0.00001
625267.12000	3665455.40000	0.00001
628267.12000	3672855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634067.12000	3667255.40000	0.00001
628567.12000	3674755.40000	0.00001
628867.12000	3664255.40000	0.00001
627067.12000	3673855.40000	0.00001
630267.12000	3676455.40000	0.00001
627467.12000	3673255.40000	0.00001
630367.12000	3676455.40000	0.00001
635367.12000	3667355.40000	0.00001
626767.12000	3664055.40000	0.00001
625867.12000	3667555.40000	0.00001
628767.12000	3664155.40000	0.00001
634667.12000	3678055.40000	0.00001
627167.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3674555.40000	0.00001
635267.12000	3674355.40000	0.00001
629067.12000	3674255.40000	0.00001
626067.12000	3664255.40000	0.00001
627567.12000	3674855.40000	0.00001
627367.12000	3673355.40000	0.00001
629867.12000	3673755.40000	0.00001
628967.12000	3664455.40000	0.00001
627567.12000	3673155.40000	0.00001
627867.12000	3674755.40000	0.00001
626867.12000	3674055.40000	0.00001
638867.12000	3672355.40000	0.00001
628467.12000	3663855.40000	0.00001
635467.12000	3676455.40000	0.00001
625967.12000	3667755.40000	0.00001
627767.12000	3673055.40000	0.00001
629567.12000	3673755.40000	0.00001
626967.12000	3673955.40000	0.00001
630567.12000	3675455.40000	0.00001
628167.12000	3672855.40000	0.00001
630267.12000	3676355.40000	0.00001
628267.12000	3674755.40000	0.00001
630367.12000	3675655.40000	0.00001
633967.12000	3677355.40000	0.00001
634467.12000	3678055.40000	0.00001
635267.12000	3674455.40000	0.00001
630367.12000	3674055.40000	0.00001
627267.12000	3673455.40000	0.00001
626067.12000	3667955.40000	0.00001
630467.12000	3675555.40000	0.00001
625567.12000	3666955.40000	0.00001
630467.12000	3674155.40000	0.00001
627067.12000	3673755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635467.12000	3676555.40000	0.00001
625767.12000	3667355.40000	0.00001
630667.12000	3675255.40000	0.00001
635467.12000	3674655.40000	0.00001
634167.12000	3667255.40000	0.00001
630167.12000	3675955.40000	0.00001
627167.12000	3663955.40000	0.00001
635267.12000	3677155.40000	0.00001
635167.12000	3677255.40000	0.00001
635367.12000	3676955.40000	0.00001
627167.12000	3673555.40000	0.00001
625667.12000	3667155.40000	0.00001
625267.12000	3665555.40000	0.00001
625667.12000	3664455.40000	0.00001
627967.12000	3674755.40000	0.00001
630167.12000	3675755.40000	0.00001
635367.12000	3674355.40000	0.00001
628667.12000	3674755.40000	0.00001
626967.12000	3673855.40000	0.00001
627667.12000	3673055.40000	0.00001
627367.12000	3673255.40000	0.00001
629567.12000	3672755.40000	0.00001
627467.12000	3673155.40000	0.00001
627067.12000	3673655.40000	0.00001
625867.12000	3664355.40000	0.00001
627867.12000	3663755.40000	0.00001
625367.12000	3666555.40000	0.00001
627163.22000	3674418.38000	0.00001
630767.12000	3667055.40000	0.00001
627967.12000	3663755.40000	0.00001
629167.12000	3665255.40000	0.00001
629067.12000	3664755.40000	0.00001
638847.01000	3668622.73000	0.00001
626767.12000	3674055.40000	0.00001
627267.12000	3673355.40000	0.00001
630167.12000	3675855.40000	0.00001
632567.12000	3667155.40000	0.00001
628067.12000	3663755.40000	0.00001
627767.12000	3663755.40000	0.00001
626867.12000	3673955.40000	0.00001
634267.12000	3667255.40000	0.00001
630867.12000	3674555.40000	0.00001
626667.12000	3664055.40000	0.00001
634167.12000	3677755.40000	0.00001
630785.51000	3674495.45000	0.00001
627167.12000	3673455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3677355.40000	0.00001
630167.12000	3676055.40000	0.00001
629767.12000	3673755.40000	0.00001
628067.12000	3674755.40000	0.00001
625267.12000	3665655.40000	0.00001
628667.12000	3663955.40000	0.00001
626267.12000	3668255.40000	0.00001
626967.12000	3673755.40000	0.00001
625567.12000	3664455.40000	0.00001
635367.12000	3674455.40000	0.00001
627567.12000	3673055.40000	0.00001
630167.12000	3676155.40000	0.00001
628067.12000	3672855.40000	0.00001
628167.12000	3663755.40000	0.00001
627067.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3663755.40000	0.00001
627867.12000	3672955.40000	0.00001
635067.12000	3677355.40000	0.00001
627667.12000	3674855.40000	0.00001
628967.12000	3664355.40000	0.00001
625267.12000	3665755.40000	0.00001
627367.12000	3673155.40000	0.00001
628767.12000	3674755.40000	0.00001
625267.12000	3666055.40000	0.00001
634867.12000	3677355.40000	0.00001
630967.12000	3674555.40000	0.00001
630667.12000	3675155.40000	0.00001
626267.12000	3664055.40000	0.00001
634367.12000	3667255.40000	0.00001
628167.12000	3674755.40000	0.00001
627267.12000	3673255.40000	0.00001
630167.12000	3676255.40000	0.00001
635367.12000	3677055.40000	0.00001
625267.12000	3665855.40000	0.00001
632467.12000	3667155.40000	0.00001
628567.12000	3663855.40000	0.00001
626467.12000	3664155.40000	0.00001
626867.12000	3673855.40000	0.00001
640067.12000	3682255.40000	0.00001
629667.12000	3673755.40000	0.00001
626967.12000	3673655.40000	0.00001
630867.12000	3667055.40000	0.00001
627167.12000	3673355.40000	0.00001
632667.12000	3667155.40000	0.00001
635267.12000	3677255.40000	0.00001
627467.12000	3673055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628867.12000	3664155.40000	0.00001
627067.12000	3663955.40000	0.00001
625267.12000	3665955.40000	0.00001
627767.12000	3672955.40000	0.00001
631467.12000	3674455.40000	0.00001
629467.12000	3672755.40000	0.00001
635467.12000	3676755.40000	0.00001
626167.12000	3668155.40000	0.00001
627067.12000	3673455.40000	0.00001
628967.12000	3674655.40000	0.00001
627967.12000	3672855.40000	0.00001
630167.12000	3676355.40000	0.00001
625267.12000	3664855.40000	0.00001
626767.12000	3673955.40000	0.00001
635167.12000	3677355.40000	0.00001
627567.12000	3663855.40000	0.00001
628767.12000	3664055.40000	0.00001
629067.12000	3674355.40000	0.00001
626867.12000	3673755.40000	0.00001
634467.12000	3667255.40000	0.00001
635467.12000	3674355.40000	0.00001
626967.12000	3673555.40000	0.00001
628267.12000	3663755.40000	0.00001
627667.12000	3663855.40000	0.00001
625267.12000	3664955.40000	0.00001
630667.12000	3675055.40000	0.00001
627667.12000	3672955.40000	0.00001
626567.12000	3664055.40000	0.00001
627267.12000	3673155.40000	0.00001
630367.12000	3676555.40000	0.00001
625267.12000	3666155.40000	0.00001
625167.12000	3665055.40000	0.00001
639867.12000	3682355.40000	0.00001
630467.12000	3676555.40000	0.00001
625267.12000	3664755.40000	0.00001
627167.12000	3673255.40000	0.00001
627367.12000	3673055.40000	0.00001
632767.12000	3667155.40000	0.00001
626667.12000	3674055.40000	0.00001
630267.12000	3675655.40000	0.00001
629067.12000	3664655.40000	0.00001
628467.12000	3663755.40000	0.00001
625267.12000	3665055.40000	0.00001
625467.12000	3664455.40000	0.00001
626867.12000	3673655.40000	0.00001
628867.12000	3674755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3673355.40000	0.00001
627467.12000	3663855.40000	0.00001
630067.12000	3673855.40000	0.00001
638867.12000	3672455.40000	0.00001
625767.12000	3664355.40000	0.00001
627467.12000	3674955.40000	0.00001
626767.12000	3673855.40000	0.00001
627567.12000	3672955.40000	0.00001
630862.58000	3674526.28000	0.00001
627767.12000	3674855.40000	0.00001
629867.12000	3666955.40000	0.00001
626967.12000	3673455.40000	0.00001
625967.12000	3664255.40000	0.00001
625367.12000	3666655.40000	0.00001
626967.12000	3663955.40000	0.00001
630667.12000	3674955.40000	0.00001
635367.12000	3677155.40000	0.00001
626367.12000	3668355.40000	0.00001
625267.12000	3665155.40000	0.00001
629167.12000	3665155.40000	0.00001
630567.12000	3675355.40000	0.00001
625267.12000	3666255.40000	0.00001
635467.12000	3674555.40000	0.00001
625467.12000	3666855.40000	0.00001
632867.12000	3667155.40000	0.00001
626867.12000	3673555.40000	0.00001
634367.12000	3678055.40000	0.00001
634267.12000	3677955.40000	0.00001
630267.12000	3676555.40000	0.00001
627467.12000	3672955.40000	0.00001
626767.12000	3673755.40000	0.00001
629367.12000	3672755.40000	0.00001
630167.12000	3673955.40000	0.00001
630367.12000	3675555.40000	0.00001
627267.12000	3673055.40000	0.00001
627167.12000	3673155.40000	0.00001
630667.12000	3674855.40000	0.00001
627367.12000	3663855.40000	0.00001
626867.12000	3663955.40000	0.00001
635267.12000	3677355.40000	0.00001
630367.12000	3674155.40000	0.00001
627067.12000	3673255.40000	0.00001
635467.12000	3676855.40000	0.00001
626367.12000	3664155.40000	0.00001
630267.12000	3674055.40000	0.00001
634967.12000	3677455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3673355.40000	0.00001
628667.12000	3663855.40000	0.00001
625967.12000	3667855.40000	0.00001
626667.12000	3673955.40000	0.00001
626767.12000	3673655.40000	0.00001
630667.12000	3674755.40000	0.00001
632967.12000	3667155.40000	0.00001
626167.12000	3664055.40000	0.00001
635067.12000	3677455.40000	0.00001
626867.12000	3673455.40000	0.00001
628967.12000	3664255.40000	0.00001
627367.12000	3672955.40000	0.00001
637166.83000	3666031.95000	0.00001
630067.12000	3675955.40000	0.00001
625767.12000	3667455.40000	0.00001
630167.12000	3676455.40000	0.00001
630067.12000	3676055.40000	0.00001
635467.12000	3674455.40000	0.00001
625267.12000	3666355.40000	0.00001
627867.12000	3674855.40000	0.00001
626667.12000	3673855.40000	0.00001
625867.12000	3667655.40000	0.00001
634567.12000	3667255.40000	0.00001
627267.12000	3663855.40000	0.00001
630967.12000	3667055.40000	0.00001
630467.12000	3675455.40000	0.00001
635563.84000	3674310.48000	0.00001
628367.12000	3674855.40000	0.00001
635367.12000	3677255.40000	0.00001
627867.12000	3672855.40000	0.00001
626767.12000	3673555.40000	0.00001
631367.12000	3674455.40000	0.00001
627167.12000	3673055.40000	0.00001
630667.12000	3674655.40000	0.00001
634867.12000	3677455.40000	0.00001
627067.12000	3673155.40000	0.00001
625567.12000	3667055.40000	0.00001
626567.12000	3668455.40000	0.00001
628567.12000	3663755.40000	0.00001
625667.12000	3667255.40000	0.00001
626667.12000	3673755.40000	0.00001
630167.12000	3675655.40000	0.00001
630067.12000	3676155.40000	0.00001
626967.12000	3673255.40000	0.00001
628767.12000	3663955.40000	0.00001
626767.12000	3663955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627767.12000	3672855.40000	0.00001
635167.12000	3677455.40000	0.00001
626067.12000	3668055.40000	0.00001
626867.12000	3673355.40000	0.00001
633067.12000	3667155.40000	0.00001
631067.12000	3667055.40000	0.00001
634667.12000	3667255.40000	0.00001
627267.12000	3672955.40000	0.00001
630067.12000	3675855.40000	0.00001
634567.12000	3678155.40000	0.00001
627667.12000	3672855.40000	0.00001
629267.12000	3672755.40000	0.00001
628867.12000	3664055.40000	0.00001
630067.12000	3676255.40000	0.00001
629167.12000	3665055.40000	0.00001
628467.12000	3674855.40000	0.00001
630667.12000	3674555.40000	0.00001
627567.12000	3663655.40000	0.00001
629067.12000	3664555.40000	0.00001
627567.12000	3672855.40000	0.00001
638067.12000	3675755.40000	0.00001
635567.12000	3675755.40000	0.00001
630067.12000	3675755.40000	0.00001
635467.12000	3676955.40000	0.00001
626667.12000	3673655.40000	0.00001
629067.12000	3674455.40000	0.00001
626767.12000	3673455.40000	0.00001
627467.12000	3672855.40000	0.00001
634767.12000	3667255.40000	0.00001
627967.12000	3674855.40000	0.00001
625867.12000	3664255.40000	0.00001
627167.12000	3663855.40000	0.00001
625167.12000	3665155.40000	0.00001
625667.12000	3664355.40000	0.00001
627067.12000	3673055.40000	0.00001
626967.12000	3673155.40000	0.00001
626667.12000	3673555.40000	0.00001
625267.12000	3666455.40000	0.00001
633167.12000	3667155.40000	0.00001
628267.12000	3674855.40000	0.00001
626867.12000	3673255.40000	0.00001
627167.12000	3672955.40000	0.00001
629167.12000	3672755.40000	0.00001
627367.12000	3672855.40000	0.00001
627440.67000	3674988.70000	0.00001
634867.12000	3667255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3674855.40000	0.00001
626767.12000	3673355.40000	0.00001
630567.12000	3675255.40000	0.00001
628667.12000	3663755.40000	0.00001
630067.12000	3676355.40000	0.00001
626567.12000	3673755.40000	0.00001
630167.12000	3676555.40000	0.00001
627567.12000	3674955.40000	0.00001
629067.12000	3664455.40000	0.00001
635367.12000	3677355.40000	0.00001
626567.12000	3673655.40000	0.00001
634667.12000	3678155.40000	0.00001
626567.12000	3673855.40000	0.00001
630067.12000	3675655.40000	0.00001
628967.12000	3674755.40000	0.00001
626667.12000	3673455.40000	0.00001
628167.12000	3672755.40000	0.00001
627667.12000	3663755.40000	0.00001
635267.12000	3677455.40000	0.00001
627267.12000	3672855.40000	0.00001
627567.12000	3663755.40000	0.00001
626667.12000	3663955.40000	0.00001
635567.12000	3675855.40000	0.00001
635067.12000	3677555.40000	0.00001
631167.12000	3667055.40000	0.00001
628067.12000	3674855.40000	0.00001
628967.12000	3664155.40000	0.00001
635467.12000	3677055.40000	0.00001
635167.12000	3677555.40000	0.00001
626967.12000	3673055.40000	0.00001
625367.12000	3666755.40000	0.00001
625167.12000	3665255.40000	0.00001
626867.12000	3673155.40000	0.00001
627067.12000	3663855.40000	0.00001
627067.12000	3672955.40000	0.00001
626567.12000	3673555.40000	0.00001
626767.12000	3673255.40000	0.00001
634167.12000	3677855.40000	0.00001
635567.12000	3675955.40000	0.00001
634967.12000	3677555.40000	0.00001
629967.12000	3676055.40000	0.00001
629167.12000	3664955.40000	0.00001
628367.12000	3663555.40000	0.00001
629067.12000	3672755.40000	0.00001
629967.12000	3666955.40000	0.00001
628267.12000	3672755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626667.12000	3673355.40000	0.00001
629967.12000	3675955.40000	0.00001
631267.12000	3674455.40000	0.00001
628667.12000	3674855.40000	0.00001
627167.12000	3672855.40000	0.00001
628167.12000	3674855.40000	0.00001
626567.12000	3673955.40000	0.00001
634467.12000	3678155.40000	0.00001
630267.12000	3675555.40000	0.00001
628067.12000	3672755.40000	0.00001
627967.12000	3672755.40000	0.00001
625167.12000	3665355.40000	0.00001
628767.12000	3663855.40000	0.00001
628867.12000	3663955.40000	0.00001
626467.12000	3664055.40000	0.00001
627467.12000	3663755.40000	0.00001
626567.12000	3673455.40000	0.00001
626467.12000	3673655.40000	0.00001
635567.12000	3676055.40000	0.00001
629967.12000	3676255.40000	0.00001
628967.12000	3672755.40000	0.00001
628167.12000	3663655.40000	0.00001
627567.12000	3672755.40000	0.00001
626867.12000	3673055.40000	0.00001
627467.12000	3672755.40000	0.00001
626467.12000	3673555.40000	0.00001
625267.12000	3666555.40000	0.00001
627467.12000	3663655.40000	0.00001
631267.12000	3667055.40000	0.00001
626767.12000	3673155.40000	0.00001
625167.12000	3665455.40000	0.00001
628367.12000	3672755.40000	0.00001
626967.12000	3672955.40000	0.00001
628067.12000	3663655.40000	0.00001
625767.12000	3664255.40000	0.00001
629967.12000	3675855.40000	0.00001
626467.12000	3673755.40000	0.00001
627367.12000	3672755.40000	0.00001
629867.12000	3676155.40000	0.00001
625167.12000	3664755.40000	0.00001
628767.12000	3674855.40000	0.00001
626667.12000	3673255.40000	0.00001
630567.12000	3675155.40000	0.00001
634067.12000	3677655.40000	0.00001
626967.12000	3663855.40000	0.00001
630067.12000	3676455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638867.12000	3669955.40000	0.00001
627067.12000	3672855.40000	0.00001
634867.12000	3677555.40000	0.00001
627367.12000	3663655.40000	0.00001
629067.12000	3664355.40000	0.00001
635467.12000	3677155.40000	0.00001
627667.12000	3672755.40000	0.00001
639967.12000	3682255.40000	0.00001
628467.12000	3663555.40000	0.00001
627267.12000	3672755.40000	0.00001
626567.12000	3663955.40000	0.00001
638867.12000	3669855.40000	0.00001
626567.12000	3673355.40000	0.00001
625467.12000	3666955.40000	0.00001
627367.12000	3663755.40000	0.00001
628367.12000	3663655.40000	0.00001
635267.12000	3677555.40000	0.00001
627867.12000	3672755.40000	0.00001
629067.12000	3674555.40000	0.00001
625167.12000	3665555.40000	0.00001
628867.12000	3672755.40000	0.00001
626467.12000	3673455.40000	0.00001
638867.12000	3670055.40000	0.00001
628467.12000	3672755.40000	0.00001
638867.12000	3669755.40000	0.00001
627967.12000	3663655.40000	0.00001
625167.12000	3665655.40000	0.00001
635567.12000	3676155.40000	0.00001
628467.12000	3663655.40000	0.00001
630267.12000	3674155.40000	0.00001
629967.12000	3676155.40000	0.00001
627167.12000	3672755.40000	0.00001
625967.12000	3667955.40000	0.00001
626367.12000	3673555.40000	0.00001
625167.12000	3665755.40000	0.00001
634967.12000	3667255.40000	0.00001
638867.12000	3669655.40000	0.00001
627767.12000	3672755.40000	0.00001
628767.12000	3672755.40000	0.00001
625767.12000	3667555.40000	0.00001
626767.12000	3673055.40000	0.00001
633267.12000	3667155.40000	0.00001
628067.12000	3663555.40000	0.00001
626667.12000	3673155.40000	0.00001
633967.12000	3677455.40000	0.00001
626867.12000	3672955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3672755.40000	0.00001
627967.12000	3663555.40000	0.00001
635067.12000	3667255.40000	0.00001
629167.12000	3664855.40000	0.00001
638867.12000	3669555.40000	0.00001
635367.12000	3677455.40000	0.00001
626367.12000	3673655.40000	0.00001
627767.12000	3663655.40000	0.00001
625867.12000	3667755.40000	0.00001
628167.12000	3663555.40000	0.00001
631367.12000	3667055.40000	0.00001
626967.12000	3672855.40000	0.00001
634267.12000	3678055.40000	0.00001
628667.12000	3672755.40000	0.00001
626567.12000	3673255.40000	0.00001
635167.12000	3667255.40000	0.00001
635567.12000	3676255.40000	0.00001
630567.12000	3675055.40000	0.00001
628967.12000	3664055.40000	0.00001
627867.12000	3663555.40000	0.00001
633367.12000	3667155.40000	0.00001
627667.12000	3674955.40000	0.00001
625067.12000	3664755.40000	0.00001
628867.12000	3674855.40000	0.00001
625167.12000	3665855.40000	0.00001
625367.12000	3664455.40000	0.00001
626367.12000	3673455.40000	0.00001
625567.12000	3664355.40000	0.00001
626467.12000	3673355.40000	0.00001
626867.12000	3663855.40000	0.00001
629967.12000	3675755.40000	0.00001
625167.12000	3666055.40000	0.00001
628267.12000	3663555.40000	0.00001
626167.12000	3668255.40000	0.00001
627267.12000	3663755.40000	0.00001
638867.12000	3670155.40000	0.00001
625667.12000	3667355.40000	0.00001
626367.12000	3664055.40000	0.00001
635267.12000	3667255.40000	0.00001
627067.12000	3672755.40000	0.00001
635167.12000	3677655.40000	0.00001
635467.12000	3677255.40000	0.00001
635067.12000	3677655.40000	0.00001
625167.12000	3665955.40000	0.00001
627767.12000	3663555.40000	0.00001
629867.12000	3676255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3676355.40000	0.00001
630167.12000	3674055.40000	0.00001
630067.12000	3666955.40000	0.00001
627867.12000	3663655.40000	0.00001
625567.12000	3667155.40000	0.00001
628267.12000	3663655.40000	0.00001
630467.12000	3675355.40000	0.00001
626467.12000	3673855.40000	0.00001
635567.12000	3676355.40000	0.00001
630367.12000	3675455.40000	0.00001
639667.12000	3682555.40000	0.00001
627267.12000	3663655.40000	0.00001
635567.12000	3676655.40000	0.00001
639767.12000	3682455.40000	0.00001
625167.12000	3666155.40000	0.00001
630567.12000	3674955.40000	0.00001
628567.12000	3663555.40000	0.00001
626667.12000	3673055.40000	0.00001
626267.12000	3673555.40000	0.00001
626767.12000	3672955.40000	0.00001
629967.12000	3676455.40000	0.00001
626267.12000	3673455.40000	0.00001
626567.12000	3673155.40000	0.00001
627267.12000	3672655.40000	0.00001
628367.12000	3663455.40000	0.00001
634967.12000	3677655.40000	0.00001
627367.12000	3672655.40000	0.00001
626867.12000	3672855.40000	0.00001
628867.12000	3663855.40000	0.00001
631467.12000	3667055.40000	0.00001
626367.12000	3673355.40000	0.00001
628567.12000	3663655.40000	0.00001
626467.12000	3673255.40000	0.00001
639467.12000	3682755.40000	0.00001
630567.12000	3674855.40000	0.00001
626967.12000	3672755.40000	0.00001
627167.12000	3672655.40000	0.00001
635567.12000	3676455.40000	0.00001
635367.12000	3677555.40000	0.00001
631167.12000	3674455.40000	0.00001
629967.12000	3675655.40000	0.00001
635467.12000	3667255.40000	0.00001
628767.12000	3663755.40000	0.00001
625167.12000	3666255.40000	0.00001
627167.12000	3663755.40000	0.00001
629067.12000	3664255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635267.12000	3677655.40000	0.00001
626067.12000	3668155.40000	0.00001
634367.12000	3678155.40000	0.00001
625267.12000	3666655.40000	0.00001
630567.12000	3674755.40000	0.00001
625667.12000	3664255.40000	0.00001
638035.09000	3679072.46000	0.00001
630567.12000	3674655.40000	0.00001
626767.12000	3663855.40000	0.00001
627467.12000	3672655.40000	0.00001
626167.12000	3663955.40000	0.00001
631567.12000	3674355.40000	0.00001
630167.12000	3675555.40000	0.00001
635567.12000	3676555.40000	0.00001
626267.12000	3673355.40000	0.00001
635467.12000	3677355.40000	0.00001
627067.12000	3672655.40000	0.00001
629167.12000	3664755.40000	0.00001
626567.12000	3673055.40000	0.00001
628467.12000	3663455.40000	0.00001
626667.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3669455.40000	0.00001
630367.12000	3674255.40000	0.00001
626267.12000	3668355.40000	0.00001
626467.12000	3673155.40000	0.00001
626367.12000	3673255.40000	0.00001
626767.12000	3672855.40000	0.00001
631567.12000	3667055.40000	0.00001
627667.12000	3663555.40000	0.00001
625867.12000	3664155.40000	0.00001
635367.12000	3667255.40000	0.00001
629067.12000	3674655.40000	0.00001
626467.12000	3668455.40000	0.00001
626867.12000	3672755.40000	0.00001
625167.12000	3666355.40000	0.00001
628667.12000	3663655.40000	0.00001
626167.12000	3673355.40000	0.00001
625067.12000	3664655.40000	0.00001
627167.12000	3663655.40000	0.00001
634867.12000	3677655.40000	0.00001
629867.12000	3675955.40000	0.00001
629867.12000	3676055.40000	0.00001
638867.12000	3670355.40000	0.00001
638867.12000	3670255.40000	0.00001
627767.12000	3674955.40000	0.00001
628967.12000	3663955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625367.12000	3666855.40000	0.00001
629867.12000	3675855.40000	0.00001
626967.12000	3672655.40000	0.00001
628667.12000	3663555.40000	0.00001
627567.12000	3672655.40000	0.00001
627067.12000	3663755.40000	0.00001
634167.12000	3677955.40000	0.00001
627267.12000	3672555.40000	0.00001
635167.12000	3677755.40000	0.00001
630067.12000	3673955.40000	0.00001
629867.12000	3676355.40000	0.00001
627167.12000	3672555.40000	0.00001
627567.12000	3663555.40000	0.00001
626267.12000	3673255.40000	0.00001
626567.12000	3672955.40000	0.00001
635067.12000	3677755.40000	0.00001
626467.12000	3673055.40000	0.00001
625467.12000	3664355.40000	0.00001
627367.12000	3672555.40000	0.00001
635367.12000	3677655.40000	0.00001
626367.12000	3673155.40000	0.00001
626667.12000	3672855.40000	0.00001
628167.12000	3663455.40000	0.00001
626667.12000	3663855.40000	0.00001
628567.12000	3663455.40000	0.00001
628067.12000	3663455.40000	0.00001
633867.12000	3667155.40000	0.00001
626767.12000	3672755.40000	0.00001
628267.12000	3663455.40000	0.00001
627067.12000	3672555.40000	0.00001
630877.99000	3676622.58000	0.00001
629067.12000	3664155.40000	0.00001
627967.12000	3663455.40000	0.00001
625267.12000	3664455.40000	0.00001
631767.12000	3667055.40000	0.00001
635267.12000	3677755.40000	0.00001
626867.12000	3672655.40000	0.00001
630067.12000	3676555.40000	0.00001
625167.12000	3666455.40000	0.00001
633967.12000	3667155.40000	0.00001
628967.12000	3674855.40000	0.00001
635567.12000	3676755.40000	0.00001
629167.12000	3664655.40000	0.00001
626167.12000	3673255.40000	0.00001
628367.12000	3663355.40000	0.00001
627067.12000	3663655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629867.12000	3675755.40000	0.00001
631467.12000	3674355.40000	0.00001
626467.12000	3663955.40000	0.00001
630261.43000	3674202.59000	0.00001
627867.12000	3663455.40000	0.00001
634967.12000	3677755.40000	0.00001
626967.12000	3663755.40000	0.00001
630467.12000	3675255.40000	0.00001
626967.12000	3672555.40000	0.00001
626467.12000	3672955.40000	0.00001
627467.12000	3663555.40000	0.00001
635467.12000	3677455.40000	0.00001
626267.12000	3673155.40000	0.00001
625867.12000	3667855.40000	0.00001
625467.12000	3667055.40000	0.00001
626367.12000	3673055.40000	0.00001
626567.12000	3672855.40000	0.00001
629867.12000	3676455.40000	0.00001
626067.12000	3673255.40000	0.00001
630167.12000	3666955.40000	0.00001
629867.12000	3675655.40000	0.00001
625967.12000	3668055.40000	0.00001
627867.12000	3674955.40000	0.00001
627667.12000	3672655.40000	0.00001
632003.21000	3672553.29000	0.00001
627467.12000	3672555.40000	0.00001
626667.12000	3672755.40000	0.00001
631867.12000	3667055.40000	0.00001
640067.12000	3682155.40000	0.00001
631667.12000	3667055.40000	0.00001
627667.12000	3663655.40000	0.00001
628467.12000	3663355.40000	0.00001
627767.12000	3663455.40000	0.00001
625767.12000	3664155.40000	0.00001
625667.12000	3667455.40000	0.00001
626767.12000	3672655.40000	0.00001
625767.12000	3667655.40000	0.00001
630067.12000	3675555.40000	0.00001
631067.12000	3674455.40000	0.00001
637367.12000	3668555.40000	0.00001
638867.12000	3670455.40000	0.00001
634067.12000	3667155.40000	0.00001
627267.12000	3672455.40000	0.00001
628767.12000	3663655.40000	0.00001
625067.12000	3664855.40000	0.00001
628867.12000	3663755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3674155.40000	0.00001
627167.12000	3672455.40000	0.00001
635367.12000	3677755.40000	0.00001
628667.12000	3663455.40000	0.00001
635467.12000	3677555.40000	0.00001
628967.12000	3663855.40000	0.00001
626867.12000	3672555.40000	0.00001
635567.12000	3676855.40000	0.00001
626167.12000	3673155.40000	0.00001
626067.12000	3664155.40000	0.00001
626567.12000	3663855.40000	0.00001
627533.16000	3672599.53000	0.00001
628767.12000	3663555.40000	0.00001
638867.12000	3669355.40000	0.00001
626967.12000	3663655.40000	0.00001
625567.12000	3667255.40000	0.00001
639867.12000	3682255.40000	0.00001
625267.12000	3666755.40000	0.00001
637907.89000	3666037.48000	0.00001
625167.12000	3664655.40000	0.00001
625367.12000	3664355.40000	0.00001
631967.12000	3667055.40000	0.00001
627067.12000	3672455.40000	0.00001
626867.12000	3663755.40000	0.00001
626467.12000	3672855.40000	0.00001
627367.12000	3672455.40000	0.00001
625567.12000	3664255.40000	0.00001
635167.12000	3677855.40000	0.00001
626367.12000	3672955.40000	0.00001
630770.09000	3676622.58000	0.00001
626267.12000	3673055.40000	0.00001
634067.12000	3677755.40000	0.00001
639767.12000	3682355.40000	0.00001
629167.12000	3664555.40000	0.00001
626567.12000	3672755.40000	0.00001
639567.12000	3682655.40000	0.00001
625167.12000	3666555.40000	0.00001
627367.12000	3663555.40000	0.00001
630267.12000	3675455.40000	0.00001
627867.12000	3672655.40000	0.00001
629067.12000	3664055.40000	0.00001
634167.12000	3667155.40000	0.00001
628567.12000	3663355.40000	0.00001
626667.12000	3672655.40000	0.00001
626367.12000	3663955.40000	0.00001
627767.12000	3672655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3677755.40000	0.00001
627967.12000	3674955.40000	0.00001
626067.12000	3673155.40000	0.00001
626967.12000	3672455.40000	0.00001
625067.12000	3665155.40000	0.00001
629067.12000	3674755.40000	0.00001
634267.12000	3678155.40000	0.00001
632067.12000	3667055.40000	0.00001
635067.12000	3677855.40000	0.00001
635267.12000	3677855.40000	0.00001
626767.12000	3672555.40000	0.00001
625067.12000	3664955.40000	0.00001
627967.12000	3672655.40000	0.00001
625067.12000	3665055.40000	0.00001
630467.12000	3675155.40000	0.00001
629967.12000	3676555.40000	0.00001
635567.12000	3676955.40000	0.00001
634267.12000	3667155.40000	0.00001
629367.12000	3673755.40000	0.00001
629167.12000	3664455.40000	0.00001
635467.12000	3677655.40000	0.00001
626167.12000	3673055.40000	0.00001
628167.12000	3663355.40000	0.00001
628367.12000	3674955.40000	0.00001
638867.12000	3670555.40000	0.00001
628267.12000	3663355.40000	0.00001
628367.12000	3663255.40000	0.00001
626367.12000	3672855.40000	0.00001
625967.12000	3673155.40000	0.00001
626467.12000	3672755.40000	0.00001
625067.12000	3665255.40000	0.00001
626267.12000	3672955.40000	0.00001
628067.12000	3663355.40000	0.00001
627667.12000	3663455.40000	0.00001
632167.12000	3667055.40000	0.00001
626867.12000	3672455.40000	0.00001
634367.12000	3667155.40000	0.00001
635367.12000	3677855.40000	0.00001
638867.12000	3669255.40000	0.00001
626767.12000	3663755.40000	0.00001
626567.12000	3672655.40000	0.00001
627467.12000	3672455.40000	0.00001
628467.12000	3674955.40000	0.00001
628267.12000	3674955.40000	0.00001
634967.12000	3677855.40000	0.00001
627967.12000	3663355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627267.12000	3663555.40000	0.00001
628867.12000	3663655.40000	0.00001
634167.12000	3678055.40000	0.00001
628067.12000	3674955.40000	0.00001
625667.12000	3664155.40000	0.00001
630267.12000	3666955.40000	0.00001
629967.12000	3673855.40000	0.00001
625067.12000	3665355.40000	0.00001
626667.12000	3672555.40000	0.00001
628767.12000	3663455.40000	0.00001
628467.12000	3663255.40000	0.00001
629767.12000	3675955.40000	0.00001
628667.12000	3663355.40000	0.00001
635567.12000	3677055.40000	0.00001
630467.12000	3675055.40000	0.00001
634467.12000	3667155.40000	0.00001
627267.12000	3672355.40000	0.00001
627167.12000	3672355.40000	0.00001
629767.12000	3676155.40000	0.00001
626067.12000	3673055.40000	0.00001
631367.12000	3674355.40000	0.00001
626267.12000	3663955.40000	0.00001
632126.52000	3672553.29000	0.00001
632267.12000	3667055.40000	0.00001
640167.12000	3682155.40000	0.00001
629767.12000	3675755.40000	0.00001
625067.12000	3665555.40000	0.00001
625367.12000	3666955.40000	0.00001
629767.12000	3676055.40000	0.00001
627567.12000	3663455.40000	0.00001
625067.12000	3665455.40000	0.00001
625067.12000	3666055.40000	0.00001
625067.12000	3665655.40000	0.00001
629067.12000	3663955.40000	0.00001
628867.12000	3663555.40000	0.00001
639667.12000	3682455.40000	0.00001
625067.12000	3665755.40000	0.00001
629767.12000	3675655.40000	0.00001
627867.12000	3663355.40000	0.00001
630367.12000	3675355.40000	0.00001
625067.12000	3665855.40000	0.00001
625467.12000	3664255.40000	0.00001
628167.12000	3674955.40000	0.00001
629967.12000	3675555.40000	0.00001
627067.12000	3672355.40000	0.00001
626767.12000	3672455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3674955.40000	0.00001
625067.12000	3665955.40000	0.00001
629767.12000	3675855.40000	0.00001
626167.12000	3672955.40000	0.00001
627367.12000	3672355.40000	0.00001
626367.12000	3672755.40000	0.00001
635667.12000	3667055.40000	0.00001
625867.12000	3664055.40000	0.00001
630067.12000	3674055.40000	0.00001
635167.12000	3677955.40000	0.00001
625967.12000	3664155.40000	0.00001
626267.12000	3672855.40000	0.00001
628067.12000	3672655.40000	0.00001
629167.12000	3664355.40000	0.00001
626467.12000	3672655.40000	0.00001
630467.12000	3674955.40000	0.00001
625067.12000	3666155.40000	0.00001
626067.12000	3668255.40000	0.00001
638931.00000	3678265.03000	0.00001
639967.12000	3682355.40000	0.00001
635467.12000	3677755.40000	0.00001
625267.12000	3664355.40000	0.00001
629767.12000	3676255.40000	0.00001
632367.12000	3667055.40000	0.00001
627767.12000	3663355.40000	0.00001
625167.12000	3666655.40000	0.00001
626967.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3678255.40000	0.00001
628967.12000	3663755.40000	0.00001
625967.12000	3673055.40000	0.00001
626167.12000	3663855.40000	0.00001
628567.12000	3663255.40000	0.00001
626567.12000	3672555.40000	0.00001
630467.12000	3674655.40000	0.00001
637467.12000	3668555.40000	0.00001
635567.12000	3677155.40000	0.00001
630467.12000	3674855.40000	0.00001
635267.12000	3677955.40000	0.00001
625867.12000	3667955.40000	0.00001
627167.12000	3663555.40000	0.00001
630467.12000	3674755.40000	0.00001
625067.12000	3666255.40000	0.00001
625167.12000	3664555.40000	0.00001
639767.12000	3682255.40000	0.00001
628667.12000	3674955.40000	0.00001
626667.12000	3663755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3674955.40000	0.00001
627467.12000	3663455.40000	0.00001
626367.12000	3668455.40000	0.00001
626667.12000	3672455.40000	0.00001
638867.12000	3669155.40000	0.00001
625767.12000	3667755.40000	0.00001
625667.12000	3667555.40000	0.00001
626067.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3670655.40000	0.00001
634567.12000	3667155.40000	0.00001
634667.12000	3678255.40000	0.00001
626867.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3677955.40000	0.00001
625467.12000	3667155.40000	0.00001
639367.12000	3682855.40000	0.00001
634867.12000	3677855.40000	0.00001
629867.12000	3676555.40000	0.00001
626467.12000	3663855.40000	0.00001
635367.12000	3677955.40000	0.00001
629767.12000	3676355.40000	0.00001
626167.12000	3672855.40000	0.00001
626367.12000	3672655.40000	0.00001
626267.12000	3672755.40000	0.00001
625967.12000	3668155.40000	0.00001
639967.12000	3682155.40000	0.00001
634667.12000	3667155.40000	0.00001
635567.12000	3677255.40000	0.00001
628767.12000	3663355.40000	0.00001
626467.12000	3672555.40000	0.00001
625067.12000	3666355.40000	0.00001
639867.12000	3682155.40000	0.00001
628367.12000	3663155.40000	0.00001
627467.12000	3672355.40000	0.00001
625567.12000	3667355.40000	0.00001
630367.12000	3666955.40000	0.00001
639667.12000	3682355.40000	0.00001
630167.12000	3675455.40000	0.00001
628167.12000	3663255.40000	0.00001
628667.12000	3663255.40000	0.00001
628267.12000	3663255.40000	0.00001
629067.12000	3663855.40000	0.00001
628867.12000	3663455.40000	0.00001
634767.12000	3667155.40000	0.00001
634467.12000	3678255.40000	0.00001
629167.12000	3664255.40000	0.00001
626767.12000	3672355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626867.12000	3663655.40000	0.00001
625967.12000	3672955.40000	0.00001
628867.12000	3674955.40000	0.00001
626567.12000	3672455.40000	0.00001
632567.12000	3667055.40000	0.00001
628067.12000	3663255.40000	0.00001
626167.12000	3668355.40000	0.00001
634067.12000	3677855.40000	0.00001
635467.12000	3677855.40000	0.00001
628467.12000	3663155.40000	0.00001
627067.12000	3663555.40000	0.00001
632467.12000	3667055.40000	0.00001
625367.12000	3664255.40000	0.00001
629767.12000	3676455.40000	0.00001
627367.12000	3663455.40000	0.00001
634967.12000	3677955.40000	0.00001
634867.12000	3667155.40000	0.00001
628967.12000	3663655.40000	0.00001
639767.12000	3682155.40000	0.00001
626067.12000	3664055.40000	0.00001
628167.12000	3672655.40000	0.00001
625767.12000	3664055.40000	0.00001
627267.12000	3672255.40000	0.00001
626067.12000	3672855.40000	0.00001
639567.12000	3682555.40000	0.00001
627967.12000	3663255.40000	0.00001
625267.12000	3666855.40000	0.00001
627167.12000	3672255.40000	0.00001
635567.12000	3677355.40000	0.00001
639667.12000	3682255.40000	0.00001
626167.12000	3672755.40000	0.00001
626267.12000	3672655.40000	0.00001
625567.12000	3664155.40000	0.00001
626567.12000	3663755.40000	0.00001
635167.12000	3678055.40000	0.00001
626367.12000	3672555.40000	0.00001
632667.12000	3667055.40000	0.00001
625067.12000	3666455.40000	0.00001
635267.12000	3678055.40000	0.00001
627067.12000	3672255.40000	0.00001
625867.12000	3672955.40000	0.00001
629867.12000	3675555.40000	0.00001
627367.12000	3672255.40000	0.00001
639767.12000	3682555.40000	0.00001
626667.12000	3672355.40000	0.00001
626767.12000	3663655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627667.12000	3663355.40000	0.00001
634667.12000	3670955.40000	0.00001
625067.12000	3664555.40000	0.00001
624967.12000	3664555.40000	0.00001
628567.12000	3663155.40000	0.00001
630067.12000	3674155.40000	0.00001
628967.12000	3663555.40000	0.00001
627867.12000	3663255.40000	0.00001
626467.12000	3672455.40000	0.00001
635367.12000	3678055.40000	0.00001
626367.12000	3663855.40000	0.00001
638867.12000	3669055.40000	0.00001
626967.12000	3672255.40000	0.00001
637567.12000	3668555.40000	0.00001
632767.12000	3667055.40000	0.00001
625967.12000	3672855.40000	0.00001
629167.12000	3664155.40000	0.00001
640067.12000	3682055.40000	0.00001
639567.12000	3682455.40000	0.00001
627267.12000	3663455.40000	0.00001
639567.12000	3682355.40000	0.00001
628767.12000	3663255.40000	0.00001
630467.12000	3666955.40000	0.00001
626967.12000	3663555.40000	0.00001
638867.12000	3670755.40000	0.00001
627567.12000	3663355.40000	0.00001
626867.12000	3672255.40000	0.00001
629667.12000	3675755.40000	0.00001
626067.12000	3672755.40000	0.00001
639867.12000	3682455.40000	0.00001
627767.12000	3663255.40000	0.00001
634167.12000	3678155.40000	0.00001
626167.12000	3672655.40000	0.00001
628867.12000	3663355.40000	0.00001
635567.12000	3677455.40000	0.00001
626567.12000	3672355.40000	0.00001
639667.12000	3682655.40000	0.00001
626267.12000	3672555.40000	0.00001
639967.12000	3682055.40000	0.00001
632867.12000	3667055.40000	0.00001
629667.12000	3675855.40000	0.00001
634967.12000	3667155.40000	0.00001
629667.12000	3675955.40000	0.00001
635467.12000	3677955.40000	0.00001
639867.12000	3682055.40000	0.00001
635067.12000	3678055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634367.12000	3678255.40000	0.00001
629667.12000	3676055.40000	0.00001
628667.12000	3663155.40000	0.00001
625167.12000	3666755.40000	0.00001
633967.12000	3677555.40000	0.00001
626367.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3667155.40000	0.00001
635167.12000	3667155.40000	0.00001
630367.12000	3675255.40000	0.00001
629089.97000	3668607.31000	0.00001
625067.12000	3666555.40000	0.00001
627467.12000	3672255.40000	0.00001
625167.12000	3664455.40000	0.00001
625867.12000	3672855.40000	0.00001
634867.12000	3677955.40000	0.00001
628367.12000	3663055.40000	0.00001
629667.12000	3676155.40000	0.00001
626767.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3667055.40000	0.00001
629667.12000	3676255.40000	0.00001
628267.12000	3672655.40000	0.00001
635267.12000	3667155.40000	0.00001
628967.12000	3674955.40000	0.00001
625367.12000	3667055.40000	0.00001
628267.12000	3663155.40000	0.00001
626667.12000	3663655.40000	0.00001
625867.12000	3668055.40000	0.00001
628167.12000	3663155.40000	0.00001
635567.12000	3677555.40000	0.00001
625767.12000	3667855.40000	0.00001
628467.12000	3663055.40000	0.00001
625967.12000	3672755.40000	0.00001
626467.12000	3672355.40000	0.00001
625667.12000	3664055.40000	0.00001
626267.12000	3663855.40000	0.00001
625967.12000	3664055.40000	0.00001
628967.12000	3663455.40000	0.00001
627467.12000	3663355.40000	0.00001
625467.12000	3664155.40000	0.00001
629767.12000	3676555.40000	0.00001
635467.12000	3667155.40000	0.00001
633067.12000	3667055.40000	0.00001
629667.12000	3675655.40000	0.00001
626067.12000	3672655.40000	0.00001
630067.12000	3675455.40000	0.00001
626167.12000	3672555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3663455.40000	0.00001
628067.12000	3663155.40000	0.00001
624967.12000	3664655.40000	0.00001
626667.12000	3672255.40000	0.00001
635267.12000	3678155.40000	0.00001
634967.12000	3678055.40000	0.00001
629167.12000	3664055.40000	0.00001
626267.12000	3672455.40000	0.00001
625767.12000	3672855.40000	0.00001
629067.12000	3663755.40000	0.00001
630567.12000	3666955.40000	0.00001
625667.12000	3667655.40000	0.00001
635167.12000	3678155.40000	0.00001
635367.12000	3678155.40000	0.00001
629667.12000	3676355.40000	0.00001
628567.12000	3663055.40000	0.00001
634067.12000	3677955.40000	0.00001
625267.12000	3664255.40000	0.00001
635367.12000	3667155.40000	0.00001
635467.12000	3678055.40000	0.00001
625467.12000	3667255.40000	0.00001
633167.12000	3667055.40000	0.00001
625567.12000	3667455.40000	0.00001
634053.27000	3670611.13000	0.00001
639467.12000	3682455.40000	0.00001
629767.12000	3675555.40000	0.00001
627967.12000	3663155.40000	0.00001
639467.12000	3682655.40000	0.00001
634567.12000	3670955.40000	0.00001
628767.12000	3663155.40000	0.00001
637667.12000	3668555.40000	0.00001
638867.12000	3668955.40000	0.00001
629067.12000	3663655.40000	0.00001
626367.12000	3672355.40000	0.00001
628867.12000	3663255.40000	0.00001
625867.12000	3672755.40000	0.00001
625867.12000	3663955.40000	0.00001
639767.12000	3682055.40000	0.00001
629667.12000	3676455.40000	0.00001
635567.12000	3677655.40000	0.00001
624967.12000	3664455.40000	0.00001
628367.12000	3672655.40000	0.00001
626567.12000	3672255.40000	0.00001
627267.12000	3672155.40000	0.00001
627167.12000	3672155.40000	0.00001
639467.12000	3682555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625967.12000	3672655.40000	0.00001
626467.12000	3663755.40000	0.00001
627367.12000	3663355.40000	0.00001
626567.12000	3663655.40000	0.00001
626067.12000	3672555.40000	0.00001
627367.12000	3672155.40000	0.00001
626167.12000	3672455.40000	0.00001
639667.12000	3682155.40000	0.00001
629467.12000	3673755.40000	0.00001
627867.12000	3663155.40000	0.00001
639567.12000	3682755.40000	0.00001
627067.12000	3672155.40000	0.00001
630367.12000	3675155.40000	0.00001
628667.12000	3663055.40000	0.00001
639567.12000	3682255.40000	0.00001
624967.12000	3665155.40000	0.00001
627667.12000	3663255.40000	0.00001
624967.12000	3665055.40000	0.00001
624967.12000	3666055.40000	0.00001
636667.12000	3666955.40000	0.00001
636767.12000	3666955.40000	0.00001
627067.12000	3663455.40000	0.00001
636567.12000	3666955.40000	0.00001
628967.12000	3663355.40000	0.00001
625067.12000	3666655.40000	0.00001
624967.12000	3665855.40000	0.00001
624967.12000	3665755.40000	0.00001
636867.12000	3666955.40000	0.00001
626967.12000	3672155.40000	0.00001
624967.12000	3665655.40000	0.00001
624967.12000	3664955.40000	0.00001
624967.12000	3665955.40000	0.00001
630667.12000	3666955.40000	0.00001
624967.12000	3665255.40000	0.00001
636467.12000	3666955.40000	0.00001
629167.12000	3663955.40000	0.00001
626267.12000	3672355.40000	0.00001
624967.12000	3665355.40000	0.00001
625767.12000	3672755.40000	0.00001
624967.12000	3665555.40000	0.00001
624967.12000	3664855.40000	0.00001
625067.12000	3664455.40000	0.00001
624967.12000	3665455.40000	0.00001
626467.12000	3672255.40000	0.00001
629967.12000	3673955.40000	0.00001
624967.12000	3666155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3678255.40000	0.00001
624967.12000	3664755.40000	0.00001
636367.12000	3666955.40000	0.00001
625967.12000	3668255.40000	0.00001
627767.12000	3663155.40000	0.00001
635067.12000	3678155.40000	0.00001
628367.12000	3662955.40000	0.00001
636967.12000	3666955.40000	0.00001
626867.12000	3672155.40000	0.00001
629067.12000	3663555.40000	0.00001
639967.12000	3681955.40000	0.00001
635367.12000	3678255.40000	0.00001
628467.12000	3672655.40000	0.00001
635267.12000	3678255.40000	0.00001
633267.12000	3667055.40000	0.00001
625867.12000	3672655.40000	0.00001
636267.12000	3666955.40000	0.00001
635567.12000	3677755.40000	0.00001
624967.12000	3666255.40000	0.00001
626067.12000	3663955.40000	0.00001
628467.12000	3662955.40000	0.00001
627567.12000	3663255.40000	0.00001
626867.12000	3663555.40000	0.00001
625367.12000	3664155.40000	0.00001
625967.12000	3672555.40000	0.00001
635467.12000	3678155.40000	0.00001
629067.12000	3668655.40000	0.00001
626067.12000	3672455.40000	0.00001
625167.12000	3664355.40000	0.00001
625267.12000	3666955.40000	0.00001
633367.12000	3667055.40000	0.00001
627467.12000	3672155.40000	0.00001
626767.12000	3672155.40000	0.00001
630367.12000	3675055.40000	0.00001
628167.12000	3663055.40000	0.00001
637567.12000	3670955.40000	0.00001
628267.12000	3663055.40000	0.00001
640167.12000	3682055.40000	0.00001
627267.12000	3663355.40000	0.00001
626367.12000	3672255.40000	0.00001
634867.12000	3678055.40000	0.00001
628867.12000	3663155.40000	0.00001
630184.36000	3675404.88000	0.00001
625567.12000	3664055.40000	0.00001
626167.12000	3672355.40000	0.00001
629967.12000	3675455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626267.12000	3668455.40000	0.00001
634467.12000	3670955.40000	0.00001
636167.12000	3666955.40000	0.00001
640167.12000	3682255.40000	0.00001
637767.12000	3668555.40000	0.00001
624967.12000	3666355.40000	0.00001
628567.12000	3662955.40000	0.00001
628767.12000	3663055.40000	0.00001
629567.12000	3675755.40000	0.00001
635167.12000	3678255.40000	0.00001
629667.12000	3676555.40000	0.00001
628567.12000	3672655.40000	0.00001
626667.12000	3672155.40000	0.00001
637067.12000	3666955.40000	0.00001
628067.12000	3663055.40000	0.00001
625767.12000	3663955.40000	0.00001
630767.12000	3666955.40000	0.00001
626367.12000	3663755.40000	0.00001
626967.12000	3663455.40000	0.00001
630367.12000	3674955.40000	0.00001
638936.53000	3678762.76000	0.00001
640067.12000	3681955.40000	0.00001
637667.12000	3670955.40000	0.00001
625767.12000	3672655.40000	0.00001
629567.12000	3676055.40000	0.00001
637183.42000	3665689.07000	0.00001
634067.12000	3678055.40000	0.00001
629167.12000	3663855.40000	0.00001
629567.12000	3675955.40000	0.00001
634967.12000	3678155.40000	0.00001
628967.12000	3663255.40000	0.00001
626267.12000	3672255.40000	0.00001
636067.12000	3666955.40000	0.00001
627467.12000	3663255.40000	0.00001
630367.12000	3674855.40000	0.00001
629567.12000	3675855.40000	0.00001
625767.12000	3667955.40000	0.00001
625867.12000	3672555.40000	0.00001
630267.12000	3675355.40000	0.00001
629667.12000	3675555.40000	0.00001
630367.12000	3674755.40000	0.00001
629067.12000	3663455.40000	0.00001
635567.12000	3677855.40000	0.00001
625967.12000	3672455.40000	0.00001
627967.12000	3663055.40000	0.00001
626567.12000	3672155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626267.12000	3663655.40000	0.00001
628667.12000	3672655.40000	0.00001
635467.12000	3678255.40000	0.00001
624967.12000	3666455.40000	0.00001
628667.12000	3662955.40000	0.00001
626067.12000	3672355.40000	0.00001
637767.12000	3670955.40000	0.00001
638867.12000	3668855.40000	0.00001
629567.12000	3676155.40000	0.00001
626467.12000	3663655.40000	0.00001
638754.03000	3679055.87000	0.00001
628767.12000	3672655.40000	0.00001
625867.12000	3668155.40000	0.00001
625667.12000	3667755.40000	0.00001
639467.12000	3682355.40000	0.00001
627167.12000	3663355.40000	0.00001
635367.12000	3678355.40000	0.00001
625367.12000	3667155.40000	0.00001
629567.12000	3676255.40000	0.00001
626067.12000	3668355.40000	0.00001
626767.12000	3663555.40000	0.00001
626167.12000	3672255.40000	0.00001
627867.12000	3663055.40000	0.00001
626467.12000	3672155.40000	0.00001
638867.12000	3670855.40000	0.00001
625667.12000	3672655.40000	0.00001
630867.12000	3666955.40000	0.00001
625567.12000	3667555.40000	0.00001
625167.12000	3666855.40000	0.00001
625967.12000	3663955.40000	0.00001
639367.12000	3682655.40000	0.00001
635967.12000	3666955.40000	0.00001
629567.12000	3676355.40000	0.00001
637867.12000	3670955.40000	0.00001
635267.12000	3678355.40000	0.00001
634367.12000	3670955.40000	0.00001
628967.12000	3668655.40000	0.00001
625467.12000	3667355.40000	0.00001
631540.79000	3671042.72000	0.00001
639367.12000	3682555.40000	0.00001
637867.12000	3668555.40000	0.00001
627667.12000	3663155.40000	0.00001
628867.12000	3663055.40000	0.00001
629967.12000	3674055.40000	0.00001
625767.12000	3672555.40000	0.00001
639367.12000	3682755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633867.12000	3667055.40000	0.00001
629567.12000	3676455.40000	0.00001
627367.12000	3663255.40000	0.00001
629567.12000	3675655.40000	0.00001
626367.12000	3672155.40000	0.00001
625867.12000	3672455.40000	0.00001
633967.12000	3667055.40000	0.00001
639867.12000	3681955.40000	0.00001
625967.12000	3672355.40000	0.00001
626267.12000	3663755.40000	0.00001
629867.12000	3675455.40000	0.00001
635567.12000	3677955.40000	0.00001
627767.12000	3663055.40000	0.00001
628767.12000	3662955.40000	0.00001
625067.12000	3664355.40000	0.00001
635067.12000	3678255.40000	0.00001
624967.12000	3666555.40000	0.00001
625467.12000	3664055.40000	0.00001
626067.12000	3672255.40000	0.00001
625267.12000	3664155.40000	0.00001
628967.12000	3663155.40000	0.00001
628267.12000	3662955.40000	0.00001
629067.12000	3663355.40000	0.00001
625067.12000	3666755.40000	0.00001
628167.12000	3662955.40000	0.00001
637967.12000	3670955.40000	0.00001
625667.12000	3663955.40000	0.00001
626267.12000	3672155.40000	0.00001
630967.12000	3666955.40000	0.00001
635167.12000	3678355.40000	0.00001
627067.12000	3663355.40000	0.00001
627567.12000	3663155.40000	0.00001
629167.12000	3663755.40000	0.00001
634067.12000	3667055.40000	0.00001
634167.12000	3678255.40000	0.00001
640167.12000	3681955.40000	0.00001
639267.12000	3682955.40000	0.00001
626367.12000	3663655.40000	0.00001
635467.12000	3678355.40000	0.00001
628067.12000	3662955.40000	0.00001
629967.12000	3674155.40000	0.00001
625667.12000	3672555.40000	0.00001
627267.12000	3672055.40000	0.00001
630276.85000	3674325.90000	0.00001
627367.12000	3672055.40000	0.00001
631567.12000	3674255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3672055.40000	0.00001
640267.12000	3681955.40000	0.00001
639667.12000	3682055.40000	0.00001
626167.12000	3672155.40000	0.00001
627467.12000	3672055.40000	0.00001
635867.12000	3666955.40000	0.00001
637598.19000	3665689.07000	0.00001
625167.12000	3664255.40000	0.00001
633967.12000	3677655.40000	0.00001
627067.12000	3672055.40000	0.00001
634167.12000	3667055.40000	0.00001
631067.12000	3666955.40000	0.00001
634867.12000	3678155.40000	0.00001
625867.12000	3672355.40000	0.00001
625967.12000	3672255.40000	0.00001
625767.12000	3672455.40000	0.00001
639467.12000	3682855.40000	0.00001
628467.12000	3662855.40000	0.00001
626967.12000	3672055.40000	0.00001
635567.12000	3678055.40000	0.00001
631467.12000	3671055.40000	0.00001
626667.12000	3663555.40000	0.00001
627267.12000	3663255.40000	0.00001
639567.12000	3682155.40000	0.00001
628567.12000	3662855.40000	0.00001
628867.12000	3668655.40000	0.00001
629567.12000	3676555.40000	0.00001
635367.12000	3678455.40000	0.00001
628367.12000	3662855.40000	0.00001
638067.12000	3670955.40000	0.00001
637967.12000	3668555.40000	0.00001
634067.12000	3678155.40000	0.00001
627967.12000	3662955.40000	0.00001
626167.12000	3663655.40000	0.00001
633967.12000	3670755.40000	0.00001
626867.12000	3672055.40000	0.00001
629167.12000	3663655.40000	0.00001
637167.12000	3666955.40000	0.00001
634267.12000	3667055.40000	0.00001
626867.12000	3663455.40000	0.00001
626067.12000	3672155.40000	0.00001
626767.12000	3672055.40000	0.00001
626167.12000	3663755.40000	0.00001
628867.12000	3662955.40000	0.00001
629567.12000	3675555.40000	0.00001
625567.12000	3672555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3663255.40000	0.00001
639467.12000	3682255.40000	0.00001
635267.12000	3678455.40000	0.00001
631167.12000	3666955.40000	0.00001
627467.12000	3663155.40000	0.00001
628767.12000	3668655.40000	0.00001
628667.12000	3668655.40000	0.00001
639367.12000	3682455.40000	0.00001
626067.12000	3663855.40000	0.00001
634367.12000	3667055.40000	0.00001
626667.12000	3672055.40000	0.00001
634267.12000	3670955.40000	0.00001
628667.12000	3662855.40000	0.00001
629767.12000	3675455.40000	0.00001
628967.12000	3663055.40000	0.00001
639967.12000	3681855.40000	0.00001
627867.12000	3662955.40000	0.00001
625367.12000	3664055.40000	0.00001
639667.12000	3682755.40000	0.00001
640267.12000	3682055.40000	0.00001
638167.12000	3670955.40000	0.00001
624967.12000	3666655.40000	0.00001
639767.12000	3681955.40000	0.00001
626567.12000	3672055.40000	0.00001
634467.12000	3667055.40000	0.00001
626967.12000	3663355.40000	0.00001
625767.12000	3668055.40000	0.00001
634967.12000	3678255.40000	0.00001
625267.12000	3667055.40000	0.00001
625667.12000	3672455.40000	0.00001
626467.12000	3672055.40000	0.00001
625867.12000	3672255.40000	0.00001
638867.12000	3668755.40000	0.00001
631267.12000	3666955.40000	0.00001
631667.12000	3674755.40000	0.00001
625967.12000	3672155.40000	0.00001
625767.12000	3672355.40000	0.00001
631571.62000	3674248.83000	0.00001
635567.12000	3678155.40000	0.00001
629467.12000	3675755.40000	0.00001
626367.12000	3672055.40000	0.00001
625667.12000	3667855.40000	0.00001
629167.12000	3663555.40000	0.00001
631667.12000	3674955.40000	0.00001
629067.12000	3668755.40000	0.00001
635467.12000	3678455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633967.12000	3670855.40000	0.00001
631667.12000	3674855.40000	0.00001
631367.12000	3671055.40000	0.00001
627667.12000	3663055.40000	0.00001
627167.12000	3663255.40000	0.00001
627767.12000	3662955.40000	0.00001
624867.12000	3664355.40000	0.00001
624867.12000	3666055.40000	0.00001
624967.12000	3664355.40000	0.00001
635367.12000	3678555.40000	0.00001
626267.12000	3672055.40000	0.00001
631667.12000	3675255.40000	0.00001
629059.14000	3674988.70000	0.00001
638067.12000	3668555.40000	0.00001
624867.12000	3665855.40000	0.00001
624867.12000	3665755.40000	0.00001
628767.12000	3662855.40000	0.00001
624867.12000	3665955.40000	0.00001
625567.12000	3663955.40000	0.00001
629467.12000	3676055.40000	0.00001
624867.12000	3664455.40000	0.00001
638267.12000	3670955.40000	0.00001
624867.12000	3666155.40000	0.00001
624867.12000	3665655.40000	0.00001
631367.12000	3666955.40000	0.00001
629467.12000	3675955.40000	0.00001
626167.12000	3672055.40000	0.00001
627367.12000	3663155.40000	0.00001
631667.12000	3675355.40000	0.00001
635167.12000	3678455.40000	0.00001
634567.12000	3667055.40000	0.00001
628467.12000	3668655.40000	0.00001
625567.12000	3667655.40000	0.00001
624867.12000	3665555.40000	0.00001
628467.12000	3662755.40000	0.00001
628367.12000	3662755.40000	0.00001
628167.12000	3662855.40000	0.00001
625367.12000	3667255.40000	0.00001
628267.12000	3662855.40000	0.00001
624867.12000	3665455.40000	0.00001
625467.12000	3667455.40000	0.00001
629467.12000	3675855.40000	0.00001
629067.12000	3663155.40000	0.00001
626567.12000	3663555.40000	0.00001
624867.12000	3666255.40000	0.00001
624867.12000	3665255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3672455.40000	0.00001
626067.12000	3672055.40000	0.00001
624867.12000	3665155.40000	0.00001
628567.12000	3662755.40000	0.00001
631667.12000	3675455.40000	0.00001
634667.12000	3667055.40000	0.00001
624867.12000	3665355.40000	0.00001
635467.12000	3678555.40000	0.00001
639567.12000	3682055.40000	0.00001
625067.12000	3664255.40000	0.00001
631667.12000	3674655.40000	0.00001
631667.12000	3675055.40000	0.00001
626767.12000	3663455.40000	0.00001
635067.12000	3678355.40000	0.00001
639267.12000	3682755.40000	0.00001
624867.12000	3665055.40000	0.00001
625867.12000	3668255.40000	0.00001
625867.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3678255.40000	0.00001
625767.12000	3672255.40000	0.00001
629467.12000	3676155.40000	0.00001
639367.12000	3682355.40000	0.00001
627567.12000	3663055.40000	0.00001
634767.12000	3667055.40000	0.00001
624867.12000	3664955.40000	0.00001
631467.12000	3666955.40000	0.00001
628967.12000	3662955.40000	0.00001
624867.12000	3666355.40000	0.00001
628067.12000	3662855.40000	0.00001
625667.12000	3672355.40000	0.00001
629467.12000	3676355.40000	0.00001
625767.12000	3663855.40000	0.00001
629667.12000	3675455.40000	0.00001
635767.12000	3666955.40000	0.00001
639467.12000	3682155.40000	0.00001
631667.12000	3674555.40000	0.00001
631667.12000	3675555.40000	0.00001
629167.12000	3663455.40000	0.00001
629467.12000	3675655.40000	0.00001
624867.12000	3664855.40000	0.00001
635267.12000	3678555.40000	0.00001
625967.12000	3672055.40000	0.00001
629467.12000	3676255.40000	0.00001
640167.12000	3681855.40000	0.00001
630267.12000	3675255.40000	0.00001
633967.12000	3670955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
624867.12000	3664755.40000	0.00001
631667.12000	3675155.40000	0.00001
634867.12000	3667055.40000	0.00001
628867.12000	3662855.40000	0.00001
638367.12000	3670955.40000	0.00001
629467.12000	3676455.40000	0.00001
631267.12000	3671055.40000	0.00001
628667.12000	3662755.40000	0.00001
625967.12000	3663855.40000	0.00001
631667.12000	3675655.40000	0.00001
638167.12000	3668555.40000	0.00001
624867.12000	3664655.40000	0.00001
631567.12000	3666955.40000	0.00001
639267.12000	3682655.40000	0.00001
625467.12000	3672455.40000	0.00001
639667.12000	3681955.40000	0.00001
624867.12000	3666455.40000	0.00001
627067.12000	3663255.40000	0.00001
627967.12000	3662855.40000	0.00001
628967.12000	3668755.40000	0.00001
628567.12000	3668655.40000	0.00001
635367.12000	3678655.40000	0.00001
627267.12000	3663155.40000	0.00001
631667.12000	3675755.40000	0.00001
633867.12000	3670755.40000	0.00001
640067.12000	3681855.40000	0.00001
625767.12000	3672155.40000	0.00001
625967.12000	3668355.40000	0.00001
625867.12000	3672055.40000	0.00001
629467.12000	3676555.40000	0.00001
634167.12000	3670955.40000	0.00001
627467.12000	3663055.40000	0.00001
629067.12000	3663055.40000	0.00001
628767.12000	3662755.40000	0.00001
625167.12000	3664155.40000	0.00001
634967.12000	3667055.40000	0.00001
633967.12000	3677755.40000	0.00001
639267.12000	3682555.40000	0.00001
625167.12000	3666955.40000	0.00001
638967.12000	3670055.40000	0.00001
625667.12000	3672255.40000	0.00001
638967.12000	3669955.40000	0.00001
624867.12000	3664555.40000	0.00001
633867.12000	3670855.40000	0.00001
625267.12000	3664055.40000	0.00001
635467.12000	3678655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3678355.40000	0.00001
635067.12000	3667055.40000	0.00001
639267.12000	3682855.40000	0.00001
631667.12000	3666955.40000	0.00001
639867.12000	3681855.40000	0.00001
638467.12000	3670955.40000	0.00001
638967.12000	3670155.40000	0.00001
638967.12000	3669855.40000	0.00001
628367.12000	3668655.40000	0.00001
625567.12000	3672355.40000	0.00001
629167.12000	3663355.40000	0.00001
635167.12000	3667055.40000	0.00001
637697.74000	3665567.40000	0.00001
627867.12000	3662855.40000	0.00001
631767.12000	3666955.40000	0.00001
625436.86000	3672429.98000	0.00001
625467.12000	3663955.40000	0.00001
637620.31000	3665550.81000	0.00001
628767.12000	3668755.40000	0.00001
634867.12000	3678255.40000	0.00001
638967.12000	3669755.40000	0.00001
629467.12000	3675555.40000	0.00001
635267.12000	3667055.40000	0.00001
639367.12000	3682255.40000	0.00001
631167.12000	3671055.40000	0.00001
624867.12000	3666555.40000	0.00001
638967.12000	3670255.40000	0.00001
626867.12000	3663355.40000	0.00001
626467.12000	3663555.40000	0.00001
627667.12000	3662955.40000	0.00001
635167.12000	3678555.40000	0.00001
628867.12000	3668755.40000	0.00001
635467.12000	3667055.40000	0.00001
633867.12000	3670955.40000	0.00001
628267.12000	3668655.40000	0.00001
628267.12000	3662755.40000	0.00001
631667.12000	3676055.40000	0.00001
638267.12000	3668555.40000	0.00001
625767.12000	3672055.40000	0.00001
626667.12000	3663455.40000	0.00001
638967.12000	3669655.40000	0.00001
624967.12000	3664255.40000	0.00001
624967.12000	3666755.40000	0.00001
631667.12000	3675855.40000	0.00001
635367.12000	3678755.40000	0.00001
631867.12000	3666955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628967.12000	3662855.40000	0.00001
638967.12000	3670355.40000	0.00001
635367.12000	3667055.40000	0.00001
639367.12000	3682955.40000	0.00001
625967.12000	3671955.40000	0.00001
634067.12000	3678255.40000	0.00001
628467.12000	3662655.40000	0.00001
624867.12000	3664255.40000	0.00001
628367.12000	3662655.40000	0.00001
640067.12000	3682355.40000	0.00001
631767.12000	3674955.40000	0.00001
631767.12000	3674855.40000	0.00001
633967.12000	3671055.40000	0.00001
626067.12000	3671955.40000	0.00001
628867.12000	3662755.40000	0.00001
626167.12000	3668455.40000	0.00001
625867.12000	3663855.40000	0.00001
628167.12000	3662755.40000	0.00001
629567.12000	3675455.40000	0.00001
625667.12000	3672155.40000	0.00001
628567.12000	3662655.40000	0.00001
629971.87000	3666778.54000	0.00001
631667.12000	3674455.40000	0.00001
639967.12000	3682455.40000	0.00001
633767.12000	3670955.40000	0.00001
627767.12000	3662855.40000	0.00001
625667.12000	3663855.40000	0.00001
625067.12000	3666855.40000	0.00001
626167.12000	3671955.40000	0.00001
630267.12000	3675155.40000	0.00001
625867.12000	3671955.40000	0.00001
635267.12000	3678655.40000	0.00001
638967.12000	3669555.40000	0.00001
629067.12000	3668855.40000	0.00001
625767.12000	3668155.40000	0.00001
631467.12000	3671155.40000	0.00001
628167.12000	3668655.40000	0.00001
626967.12000	3663255.40000	0.00001
638831.45000	3665805.20000	0.00001
627167.12000	3663155.40000	0.00001
631667.12000	3675955.40000	0.00001
625667.12000	3667955.40000	0.00001
635467.12000	3678755.40000	0.00001
631967.12000	3666955.40000	0.00001
627367.12000	3663055.40000	0.00001
639867.12000	3682555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3678355.40000	0.00001
631767.12000	3675155.40000	0.00001
628667.12000	3662655.40000	0.00001
638567.12000	3670955.40000	0.00001
635567.12000	3678455.40000	0.00001
631767.12000	3675055.40000	0.00001
635067.12000	3678455.40000	0.00001
626267.12000	3671955.40000	0.00001
629067.12000	3662955.40000	0.00001
639267.12000	3682455.40000	0.00001
625567.12000	3672255.40000	0.00001
633667.12000	3670955.40000	0.00001
629167.12000	3663255.40000	0.00001
631767.12000	3674755.40000	0.00001
631767.12000	3675255.40000	0.00001
628067.12000	3662755.40000	0.00001
638967.12000	3670455.40000	0.00001
626067.12000	3663755.40000	0.00001
625767.12000	3671955.40000	0.00001
627567.12000	3662955.40000	0.00001
635367.12000	3678855.40000	0.00001
639467.12000	3682055.40000	0.00001
631767.12000	3675355.40000	0.00001
631067.12000	3671055.40000	0.00001
633767.12000	3670855.40000	0.00001
625667.12000	3672055.40000	0.00001
639567.12000	3681955.40000	0.00001
633567.12000	3670955.40000	0.00001
639167.12000	3682755.40000	0.00001
625467.12000	3672355.40000	0.00001
638967.12000	3669455.40000	0.00001
626367.12000	3671955.40000	0.00001
633467.12000	3670955.40000	0.00001
632067.12000	3666955.40000	0.00001
625567.12000	3667755.40000	0.00001
625267.12000	3667155.40000	0.00001
631767.12000	3675455.40000	0.00001
628067.12000	3668655.40000	0.00001
628767.12000	3662655.40000	0.00001
631567.12000	3676455.40000	0.00001
631767.12000	3675655.40000	0.00001
635467.12000	3678855.40000	0.00001
633867.12000	3671055.40000	0.00001
635367.12000	3678955.40000	0.00001
639767.12000	3682655.40000	0.00001
639767.12000	3681855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625467.12000	3667555.40000	0.00001
633390.47000	3670934.82000	0.00001
626467.12000	3671955.40000	0.00001
638367.12000	3668555.40000	0.00001
624867.12000	3666655.40000	0.00001
633967.12000	3671155.40000	0.00001
631767.12000	3675555.40000	0.00001
625367.12000	3667355.40000	0.00001
625067.12000	3664155.40000	0.00001
632167.12000	3666955.40000	0.00001
639267.12000	3682355.40000	0.00001
626567.12000	3671955.40000	0.00001
635467.12000	3678955.40000	0.00001
627367.12000	3671955.40000	0.00001
631367.12000	3671155.40000	0.00001
633767.12000	3671055.40000	0.00001
630267.12000	3675055.40000	0.00001
625667.12000	3671955.40000	0.00001
627967.12000	3662755.40000	0.00001
633967.12000	3677855.40000	0.00001
627467.12000	3671955.40000	0.00001
633714.16000	3670873.17000	0.00001
625367.12000	3663955.40000	0.00001
639367.12000	3682155.40000	0.00001
626667.12000	3671955.40000	0.00001
629367.12000	3675655.40000	0.00001
638967.12000	3670555.40000	0.00001
625567.12000	3672155.40000	0.00001
635267.12000	3678755.40000	0.00001
633667.12000	3671055.40000	0.00001
628967.12000	3668855.40000	0.00001
625767.12000	3671855.40000	0.00001
631667.12000	3676155.40000	0.00001
627967.12000	3668655.40000	0.00001
626767.12000	3671955.40000	0.00001
638867.12000	3668655.40000	0.00001
638967.12000	3669355.40000	0.00001
628967.12000	3662755.40000	0.00001
640267.12000	3681855.40000	0.00001
625967.12000	3663655.40000	0.00001
635167.12000	3678655.40000	0.00001
639167.12000	3683055.40000	0.00001
633567.12000	3671055.40000	0.00001
626867.12000	3671955.40000	0.00001
632267.12000	3666955.40000	0.00001
626367.12000	3663555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3678555.40000	0.00001
626767.12000	3663355.40000	0.00001
626967.12000	3671955.40000	0.00001
631667.12000	3676255.40000	0.00001
625867.12000	3671855.40000	0.00001
627067.12000	3671955.40000	0.00001
627267.12000	3671955.40000	0.00001
627167.12000	3671955.40000	0.00001
631867.12000	3674855.40000	0.00001
633467.12000	3671055.40000	0.00001
631767.12000	3675855.40000	0.00001
625667.12000	3671855.40000	0.00001
630967.12000	3671055.40000	0.00001
625967.12000	3669955.40000	0.00001
628867.12000	3662655.40000	0.00001
627267.12000	3663055.40000	0.00001
638667.12000	3670955.40000	0.00001
629167.12000	3663155.40000	0.00001
627467.12000	3662955.40000	0.00001
628267.12000	3662655.40000	0.00001
631767.12000	3674655.40000	0.00001
628767.12000	3668855.40000	0.00001
631767.12000	3674555.40000	0.00001
630267.12000	3674955.40000	0.00001
629367.12000	3675555.40000	0.00001
626567.12000	3663455.40000	0.00001
633867.12000	3671155.40000	0.00001
625567.12000	3672055.40000	0.00001
631767.12000	3675755.40000	0.00001
625967.12000	3669855.40000	0.00001
628667.12000	3668755.40000	0.00001
627867.12000	3662755.40000	0.00001
627067.12000	3663155.40000	0.00001
632367.12000	3666955.40000	0.00001
629367.12000	3675755.40000	0.00001
639167.12000	3682655.40000	0.00001
628367.12000	3662555.40000	0.00001
628567.12000	3668755.40000	0.00001
633767.12000	3671155.40000	0.00001
633667.12000	3671155.40000	0.00001
628167.12000	3662655.40000	0.00001
631267.12000	3671155.40000	0.00001
625767.12000	3671755.40000	0.00001
628467.12000	3662555.40000	0.00001
629067.12000	3662855.40000	0.00001
631867.12000	3674755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3671955.40000	0.00001
633967.12000	3671255.40000	0.00001
627867.12000	3668655.40000	0.00001
630267.12000	3674855.40000	0.00001
631867.12000	3674955.40000	0.00001
639135.62000	3665810.73000	0.00001
639667.12000	3681855.40000	0.00001
629067.12000	3668955.40000	0.00001
625667.12000	3671755.40000	0.00001
628567.12000	3662555.40000	0.00001
638967.12000	3669255.40000	0.00001
633567.12000	3671155.40000	0.00001
625967.12000	3670055.40000	0.00001
639167.12000	3682855.40000	0.00001
628467.12000	3668755.40000	0.00001
629467.12000	3675455.40000	0.00001
625967.12000	3669755.40000	0.00001
628867.12000	3668855.40000	0.00001
625567.12000	3671855.40000	0.00001
625467.12000	3672255.40000	0.00001
630267.12000	3674755.40000	0.00001
638967.12000	3670655.40000	0.00001
638467.12000	3668555.40000	0.00001
633367.12000	3671055.40000	0.00001
631867.12000	3675655.40000	0.00001
635267.12000	3680555.40000	0.00001
631467.12000	3671255.40000	0.00001
628667.12000	3662555.40000	0.00001
635267.12000	3678855.40000	0.00001
627667.12000	3662855.40000	0.00001
631767.12000	3675955.40000	0.00001
635567.12000	3678655.40000	0.00001
633467.12000	3671155.40000	0.00001
625967.12000	3671855.40000	0.00001
629367.12000	3676455.40000	0.00001
628067.12000	3662655.40000	0.00001
627767.12000	3662755.40000	0.00001
625767.12000	3671655.40000	0.00001
629367.12000	3676555.40000	0.00001
632467.12000	3666955.40000	0.00001
625567.12000	3663855.40000	0.00001
635067.12000	3678555.40000	0.00001
625967.12000	3663755.40000	0.00001
625667.12000	3671655.40000	0.00001
624767.12000	3666055.40000	0.00001
639267.12000	3682255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625867.12000	3670055.40000	0.00001
629367.12000	3675855.40000	0.00001
625567.12000	3671755.40000	0.00001
631867.12000	3675155.40000	0.00001
635367.12000	3680455.40000	0.00001
629367.12000	3676355.40000	0.00001
631867.12000	3675755.40000	0.00001
630867.12000	3671055.40000	0.00001
631867.12000	3675055.40000	0.00001
625867.12000	3671755.40000	0.00001
625867.12000	3669955.40000	0.00001
632567.12000	3666955.40000	0.00001
629367.12000	3676055.40000	0.00001
639467.12000	3681955.40000	0.00001
624767.12000	3666155.40000	0.00001
624767.12000	3665955.40000	0.00001
633867.12000	3671255.40000	0.00001
635167.12000	3678755.40000	0.00001
624767.12000	3665855.40000	0.00001
625867.12000	3670155.40000	0.00001
635467.12000	3679055.40000	0.00001
629367.12000	3675955.40000	0.00001
635367.12000	3679155.40000	0.00001
631867.12000	3675255.40000	0.00001
625167.12000	3664055.40000	0.00001
631867.12000	3675355.40000	0.00001
627767.12000	3668655.40000	0.00001
633767.12000	3671255.40000	0.00001
624767.12000	3665755.40000	0.00001
635367.12000	3679055.40000	0.00001
631667.12000	3676355.40000	0.00001
639367.12000	3682055.40000	0.00001
628767.12000	3662555.40000	0.00001
624767.12000	3665655.40000	0.00001
631167.12000	3671155.40000	0.00001
635467.12000	3680355.40000	0.00001
626867.12000	3663255.40000	0.00001
624767.12000	3666255.40000	0.00001
631867.12000	3675555.40000	0.00001
625767.12000	3670155.40000	0.00001
629367.12000	3676255.40000	0.00001
629167.12000	3663055.40000	0.00001
628967.12000	3662655.40000	0.00001
635467.12000	3679155.40000	0.00001
633967.12000	3671355.40000	0.00001
633967.12000	3677955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633667.12000	3671255.40000	0.00001
624767.12000	3665555.40000	0.00001
625767.12000	3670255.40000	0.00001
631867.12000	3675455.40000	0.00001
625767.12000	3670055.40000	0.00001
625667.12000	3671555.40000	0.00001
629937.74000	3670210.37000	0.00001
625967.12000	3669655.40000	0.00001
631767.12000	3676055.40000	0.00001
628367.12000	3668755.40000	0.00001
638967.12000	3669155.40000	0.00001
625767.12000	3671555.40000	0.00001
627367.12000	3662955.40000	0.00001
625467.12000	3672155.40000	0.00001
625567.12000	3671655.40000	0.00001
625467.12000	3671855.40000	0.00001
625867.12000	3669855.40000	0.00001
624767.12000	3665455.40000	0.00001
625867.12000	3670255.40000	0.00001
624967.12000	3664155.40000	0.00001
625767.12000	3670355.40000	0.00001
635517.60000	3667019.68000	0.00001
633567.12000	3671255.40000	0.00001
624767.12000	3665155.40000	0.00001
624767.12000	3666355.40000	0.00001
629367.12000	3676155.40000	0.00001
625767.12000	3669955.40000	0.00001
635367.12000	3679255.40000	0.00001
635667.12000	3666955.40000	0.00001
624767.12000	3665355.40000	0.00001
628967.12000	3668955.40000	0.00001
627967.12000	3662655.40000	0.00001
624767.12000	3665055.40000	0.00001
625667.12000	3671455.40000	0.00001
631367.12000	3671255.40000	0.00001
635267.12000	3678955.40000	0.00001
627167.12000	3663055.40000	0.00001
627567.12000	3662855.40000	0.00001
631987.80000	3671875.08000	0.00001
629891.50000	3674156.34000	0.00001
639167.12000	3682555.40000	0.00001
625767.12000	3670455.40000	0.00001
625467.12000	3671755.40000	0.00001
624767.12000	3664355.40000	0.00001
633367.12000	3671155.40000	0.00001
625767.12000	3663755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625767.12000	3671455.40000	0.00001
628867.12000	3662555.40000	0.00001
635567.12000	3678755.40000	0.00001
635467.12000	3680255.40000	0.00001
625467.12000	3672055.40000	0.00001
625467.12000	3671955.40000	0.00001
625867.12000	3669755.40000	0.00001
625867.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3671555.40000	0.00001
633467.12000	3671255.40000	0.00001
631967.12000	3674755.40000	0.00001
638767.12000	3670955.40000	0.00001
624767.12000	3664955.40000	0.00001
625867.12000	3670355.40000	0.00001
624767.12000	3665255.40000	0.00001
626267.12000	3663555.40000	0.00001
628767.12000	3668955.40000	0.00001
631567.12000	3676555.40000	0.00001
626667.12000	3663355.40000	0.00001
640167.12000	3681755.40000	0.00001
629067.12000	3662755.40000	0.00001
628267.12000	3668755.40000	0.00001
625667.12000	3670255.40000	0.00001
626967.12000	3663155.40000	0.00001
625667.12000	3671355.40000	0.00001
638554.94000	3665567.40000	0.00001
624767.12000	3664855.40000	0.00001
635567.12000	3680155.40000	0.00001
625767.12000	3670555.40000	0.00001
633867.12000	3671355.40000	0.00001
625667.12000	3670355.40000	0.00001
635367.12000	3680355.40000	0.00001
630767.12000	3671055.40000	0.00001
624767.12000	3666455.40000	0.00001
625267.12000	3671855.40000	0.00001
625667.12000	3670155.40000	0.00001
627667.12000	3668655.40000	0.00001
625667.12000	3668055.40000	0.00001
625767.12000	3671355.40000	0.00001
631767.12000	3676155.40000	0.00001
625867.12000	3668355.40000	0.00001
625667.12000	3670455.40000	0.00001
631067.12000	3671155.40000	0.00001
634967.12000	3678455.40000	0.00001
625767.12000	3669855.40000	0.00001
624767.12000	3664255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3669055.40000	0.00001
635467.12000	3679255.40000	0.00001
625867.12000	3669655.40000	0.00001
639567.12000	3681855.40000	0.00001
625567.12000	3671455.40000	0.00001
624767.12000	3664755.40000	0.00001
633767.12000	3671355.40000	0.00001
625167.12000	3667055.40000	0.00001
625667.12000	3671255.40000	0.00001
639267.12000	3682155.40000	0.00001
638567.12000	3668555.40000	0.00001
625767.12000	3670655.40000	0.00001
633967.12000	3671455.40000	0.00001
631667.12000	3674355.40000	0.00001
625467.12000	3671655.40000	0.00001
640067.12000	3681755.40000	0.00001
633667.12000	3671355.40000	0.00001
625867.12000	3670455.40000	0.00001
631967.12000	3674855.40000	0.00001
625767.12000	3671255.40000	0.00001
625667.12000	3670055.40000	0.00001
625667.12000	3670555.40000	0.00001
635167.12000	3678855.40000	0.00001
626467.12000	3663455.40000	0.00001
635367.12000	3679355.40000	0.00001
628267.12000	3662555.40000	0.00001
635267.12000	3679055.40000	0.00001
625967.12000	3669555.40000	0.00001
631767.12000	3674455.40000	0.00001
631467.12000	3671355.40000	0.00001
625867.12000	3671555.40000	0.00001
625767.12000	3670755.40000	0.00001
631767.12000	3676255.40000	0.00001
625667.12000	3671155.40000	0.00001
625267.12000	3663955.40000	0.00001
629367.12000	3675455.40000	0.00001
639167.12000	3682455.40000	0.00001
635367.12000	3679455.40000	0.00001
631867.12000	3675855.40000	0.00001
638967.12000	3670755.40000	0.00001
625767.12000	3671155.40000	0.00001
625567.12000	3671355.40000	0.00001
625667.12000	3670655.40000	0.00001
625367.12000	3671855.40000	0.00001
631867.12000	3674655.40000	0.00001
633567.12000	3671355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3675055.40000	0.00001
631967.12000	3675755.40000	0.00001
625767.12000	3670855.40000	0.00001
625945.52000	3671798.01000	0.00001
625567.12000	3667855.40000	0.00001
624767.12000	3664655.40000	0.00001
631867.12000	3676055.40000	0.00001
627867.12000	3662655.40000	0.00001
625767.12000	3671055.40000	0.00001
625767.12000	3668255.40000	0.00001
625667.12000	3671055.40000	0.00001
633367.12000	3671255.40000	0.00001
631967.12000	3675155.40000	0.00001
625767.12000	3670955.40000	0.00001
631967.12000	3674655.40000	0.00001
631967.12000	3675355.40000	0.00001
631967.12000	3675255.40000	0.00001
625667.12000	3670755.40000	0.00001
638967.12000	3669055.40000	0.00001
631967.12000	3675455.40000	0.00001
625367.12000	3671755.40000	0.00001
631267.12000	3671255.40000	0.00001
625667.12000	3670955.40000	0.00001
625667.12000	3670855.40000	0.00001
639167.12000	3682955.40000	0.00001
628167.12000	3668755.40000	0.00001
625867.12000	3670555.40000	0.00001
628367.12000	3662455.40000	0.00001
629167.12000	3662955.40000	0.00001
635567.12000	3678855.40000	0.00001
631667.12000	3676455.40000	0.00001
625467.12000	3671555.40000	0.00001
625567.12000	3671255.40000	0.00001
625667.12000	3669955.40000	0.00001
633467.12000	3671355.40000	0.00001
639967.12000	3681755.40000	0.00001
624867.12000	3666755.40000	0.00001
626067.12000	3671855.40000	0.00001
625867.12000	3663655.40000	0.00001
635467.12000	3679355.40000	0.00001
628467.12000	3662455.40000	0.00001
635267.12000	3679155.40000	0.00001
628167.12000	3662555.40000	0.00001
628667.12000	3668855.40000	0.00001
628567.12000	3662455.40000	0.00001
628867.12000	3668955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
624767.12000	3666555.40000	0.00001
634867.12000	3678355.40000	0.00001
625867.12000	3671455.40000	0.00001
635167.12000	3680655.40000	0.00001
631967.12000	3675555.40000	0.00001
635467.12000	3679455.40000	0.00001
624767.12000	3664555.40000	0.00001
640267.12000	3682155.40000	0.00001
631867.12000	3675955.40000	0.00001
625567.12000	3671155.40000	0.00001
635067.12000	3678655.40000	0.00001
633867.12000	3671455.40000	0.00001
625867.12000	3670655.40000	0.00001
635367.12000	3679555.40000	0.00001
627567.12000	3668655.40000	0.00001
625467.12000	3667655.40000	0.00001
633967.12000	3678055.40000	0.00001
640167.12000	3682355.40000	0.00001
625967.12000	3670155.40000	0.00001
625867.12000	3663755.40000	0.00001
625567.12000	3670355.40000	0.00001
633967.12000	3671555.40000	0.00001
628667.12000	3662455.40000	0.00001
639367.12000	3681955.40000	0.00001
625567.12000	3670455.40000	0.00001
625767.12000	3669755.40000	0.00001
630967.12000	3671155.40000	0.00001
625567.12000	3671055.40000	0.00001
625467.12000	3671455.40000	0.00001
625567.12000	3670255.40000	0.00001
631967.12000	3675655.40000	0.00001
625867.12000	3671355.40000	0.00001
625567.12000	3670555.40000	0.00001
631867.12000	3674555.40000	0.00001
633767.12000	3671455.40000	0.00001
625267.12000	3667255.40000	0.00001
625367.12000	3667455.40000	0.00001
638300.54000	3665451.26000	0.00001
633667.12000	3671455.40000	0.00001
628967.12000	3662555.40000	0.00001
625567.12000	3670955.40000	0.00001
633367.12000	3671355.40000	0.00001
627267.12000	3662955.40000	0.00001
625867.12000	3670755.40000	0.00001
627467.12000	3662855.40000	0.00001
635267.12000	3679255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625567.12000	3670655.40000	0.00001
639167.12000	3682355.40000	0.00001
625567.12000	3670855.40000	0.00001
628567.12000	3668855.40000	0.00001
625567.12000	3670155.40000	0.00001
635267.12000	3679455.40000	0.00001
625567.12000	3670755.40000	0.00001
625367.12000	3671655.40000	0.00001
628067.12000	3668755.40000	0.00001
633567.12000	3671455.40000	0.00001
625867.12000	3671255.40000	0.00001
635167.12000	3678955.40000	0.00001
624767.12000	3664455.40000	0.00001
635267.12000	3679355.40000	0.00001
631967.12000	3674955.40000	0.00001
625867.12000	3670855.40000	0.00001
625867.12000	3669555.40000	0.00001
631367.12000	3671355.40000	0.00001
630667.12000	3671055.40000	0.00001
635467.12000	3680155.40000	0.00001
625467.12000	3671355.40000	0.00001
639867.12000	3681755.40000	0.00001
635567.12000	3678955.40000	0.00001
632067.12000	3674855.40000	0.00001
625667.12000	3669855.40000	0.00001
628767.12000	3662455.40000	0.00001
635367.12000	3680255.40000	0.00001
635367.12000	3679655.40000	0.00001
635467.12000	3679555.40000	0.00001
625867.12000	3671155.40000	0.00001
633467.12000	3671455.40000	0.00001
625067.12000	3664055.40000	0.00001
625867.12000	3670955.40000	0.00001
625267.12000	3671755.40000	0.00001
631167.12000	3671255.40000	0.00001
625467.12000	3663855.40000	0.00001
632067.12000	3675055.40000	0.00001
625867.12000	3671055.40000	0.00001
632067.12000	3675155.40000	0.00001
632067.12000	3675255.40000	0.00001
628467.12000	3668855.40000	0.00001
628967.12000	3669055.40000	0.00001
627767.12000	3662655.40000	0.00001
633282.57000	3671258.52000	0.00001
626767.12000	3663255.40000	0.00001
629067.12000	3662655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631967.12000	3675955.40000	0.00001
625567.12000	3670055.40000	0.00001
628767.12000	3669055.40000	0.00001
632067.12000	3675655.40000	0.00001
628067.12000	3662555.40000	0.00001
625467.12000	3671255.40000	0.00001
627667.12000	3662755.40000	0.00001
639267.12000	3682055.40000	0.00001
631967.12000	3671955.40000	0.00001
633867.12000	3671555.40000	0.00001
638831.45000	3665561.87000	0.00001
627067.12000	3663055.40000	0.00001
625967.12000	3669455.40000	0.00001
633367.12000	3671455.40000	0.00001
631467.12000	3671455.40000	0.00001
629067.12000	3669155.40000	0.00001
632067.12000	3675455.40000	0.00001
627702.71000	3672553.29000	0.00001
632067.12000	3675355.40000	0.00001
635267.12000	3680455.40000	0.00001
625367.12000	3671555.40000	0.00001
640267.12000	3681755.40000	0.00001
635467.12000	3679655.40000	0.00001
625467.12000	3671155.40000	0.00001
633344.23000	3666958.02000	0.00001
633767.12000	3671555.40000	0.00001
633967.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3679555.40000	0.00001
635567.12000	3679055.40000	0.00001
635367.12000	3679755.40000	0.00001
633667.12000	3671555.40000	0.00001
639467.12000	3681855.40000	0.00001
632067.12000	3674955.40000	0.00001
628867.12000	3662455.40000	0.00001
631967.12000	3675855.40000	0.00001
627967.12000	3668755.40000	0.00001
637708.80000	3665274.29000	0.00001
625467.12000	3671055.40000	0.00001
627467.12000	3668655.40000	0.00001
633567.12000	3671555.40000	0.00001
635467.12000	3679855.40000	0.00001
625967.12000	3670255.40000	0.00001
630867.12000	3671155.40000	0.00001
633467.12000	3671555.40000	0.00001
624867.12000	3664155.40000	0.00001
639157.74000	3665666.95000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639067.12000	3682855.40000	0.00001
632167.12000	3675655.40000	0.00001
638967.12000	3668955.40000	0.00001
639567.12000	3682855.40000	0.00001
625567.12000	3669955.40000	0.00001
631867.12000	3676155.40000	0.00001
629867.12000	3670255.40000	0.00001
635467.12000	3679955.40000	0.00001
632067.12000	3675555.40000	0.00001
625467.12000	3670955.40000	0.00001
635367.12000	3680555.40000	0.00001
635467.12000	3679755.40000	0.00001
633367.12000	3671555.40000	0.00001
635467.12000	3680055.40000	0.00001
639067.12000	3682755.40000	0.00001
625367.12000	3671455.40000	0.00001
635367.12000	3679855.40000	0.00001
632267.12000	3675355.40000	0.00001
633967.12000	3671755.40000	0.00001
635367.12000	3680155.40000	0.00001
633267.12000	3671355.40000	0.00001
633267.12000	3671455.40000	0.00001
624767.12000	3666655.40000	0.00001
631267.12000	3671355.40000	0.00001
629167.12000	3662855.40000	0.00001
625467.12000	3670855.40000	0.00001
638543.88000	3665456.79000	0.00001
631067.12000	3671255.40000	0.00001
632167.12000	3674755.40000	0.00001
635367.12000	3680055.40000	0.00001
626167.12000	3663555.40000	0.00001
625467.12000	3670455.40000	0.00001
625467.12000	3670555.40000	0.00001
625767.12000	3669655.40000	0.00001
632167.12000	3675555.40000	0.00001
631867.12000	3674455.40000	0.00001
625467.12000	3670655.40000	0.00001
625467.12000	3670755.40000	0.00001
633867.12000	3671655.40000	0.00001
625467.12000	3670355.40000	0.00001
635267.12000	3679655.40000	0.00001
639767.12000	3681755.40000	0.00001
625167.12000	3671755.40000	0.00001
633267.12000	3671555.40000	0.00001
632067.12000	3674755.40000	0.00001
625667.12000	3669755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3662555.40000	0.00001
632167.12000	3675255.40000	0.00001
635067.12000	3678755.40000	0.00001
626130.49000	3668468.59000	0.00001
628367.12000	3668855.40000	0.00001
631967.12000	3674555.40000	0.00001
625467.12000	3670255.40000	0.00001
635367.12000	3679955.40000	0.00001
638667.12000	3668555.40000	0.00001
625367.12000	3671355.40000	0.00001
632167.12000	3675155.40000	0.00001
633767.12000	3671655.40000	0.00001
630567.12000	3671055.40000	0.00001
625867.12000	3669455.40000	0.00001
632267.12000	3675655.40000	0.00001
625267.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3680655.40000	0.00001
633767.12000	3671755.40000	0.00001
631367.12000	3671455.40000	0.00001
632167.12000	3675055.40000	0.00001
633667.12000	3671655.40000	0.00001
626567.12000	3663355.40000	0.00001
635567.12000	3679155.40000	0.00001
633367.12000	3671755.40000	0.00001
633867.12000	3671755.40000	0.00001
639167.12000	3682255.40000	0.00001
633467.12000	3671655.40000	0.00001
633567.12000	3671655.40000	0.00001
633567.12000	3671755.40000	0.00001
633967.12000	3678155.40000	0.00001
632167.12000	3675355.40000	0.00001
625667.12000	3663755.40000	0.00001
628867.12000	3669055.40000	0.00001
627767.12000	3672555.40000	0.00001
633467.12000	3671755.40000	0.00001
635167.12000	3679055.40000	0.00001
633367.12000	3671655.40000	0.00001
633267.12000	3671755.40000	0.00001
632067.12000	3675755.40000	0.00001
625467.12000	3670155.40000	0.00001
626067.12000	3663655.40000	0.00001
627867.12000	3668755.40000	0.00001
631467.12000	3671555.40000	0.00001
633667.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3671855.40000	0.00001
632167.12000	3674855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625967.12000	3670355.40000	0.00001
632167.12000	3675455.40000	0.00001
625367.12000	3671255.40000	0.00001
635167.12000	3679155.40000	0.00001
631767.12000	3671855.40000	0.00001
632067.12000	3674655.40000	0.00001
625567.12000	3669855.40000	0.00001
635267.12000	3679755.40000	0.00001
633267.12000	3671655.40000	0.00001
639067.12000	3669955.40000	0.00001
639067.12000	3670055.40000	0.00001
635267.12000	3680355.40000	0.00001
630767.12000	3671155.40000	0.00001
635467.12000	3680455.40000	0.00001
631967.12000	3676055.40000	0.00001
632167.12000	3674955.40000	0.00001
626367.12000	3663455.40000	0.00001
633867.12000	3666955.40000	0.00001
633167.12000	3671555.40000	0.00001
639067.12000	3670155.40000	0.00001
629067.12000	3669255.40000	0.00001
639067.12000	3682655.40000	0.00001
638967.12000	3670855.40000	0.00001
628667.12000	3668955.40000	0.00001
639067.12000	3669855.40000	0.00001
628767.12000	3669155.40000	0.00001
625367.12000	3671155.40000	0.00001
627567.12000	3662755.40000	0.00001
625367.12000	3671955.40000	0.00001
631967.12000	3672055.40000	0.00001
627367.12000	3668655.40000	0.00001
631767.12000	3676355.40000	0.00001
628967.12000	3669155.40000	0.00001
626867.12000	3663155.40000	0.00001
628267.12000	3662455.40000	0.00001
625967.12000	3669355.40000	0.00001
625036.10000	3671767.18000	0.00001
627367.12000	3662855.40000	0.00001
632067.12000	3675855.40000	0.00001
625467.12000	3670055.40000	0.00001
633167.12000	3671755.40000	0.00001
624767.12000	3664155.40000	0.00001
631167.12000	3671355.40000	0.00001
630967.12000	3671255.40000	0.00001
633167.12000	3671655.40000	0.00001
632167.12000	3674655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628267.12000	3668855.40000	0.00001
631867.12000	3671955.40000	0.00001
625267.12000	3671555.40000	0.00001
634967.12000	3678555.40000	0.00001
627167.12000	3662955.40000	0.00001
639067.12000	3669755.40000	0.00001
625367.12000	3671055.40000	0.00001
632267.12000	3675055.40000	0.00001
632267.12000	3674755.40000	0.00001
635267.12000	3679855.40000	0.00001
632267.12000	3675155.40000	0.00001
635167.12000	3679255.40000	0.00001
635567.12000	3679255.40000	0.00001
638867.12000	3670955.40000	0.00001
628967.12000	3662455.40000	0.00001
635567.12000	3680055.40000	0.00001
639867.12000	3682655.40000	0.00001
633852.89000	3675019.53000	0.00001
627867.12000	3662555.40000	0.00001
639067.12000	3670255.40000	0.00001
625367.12000	3670955.40000	0.00001
639167.12000	3682155.40000	0.00001
629067.12000	3662555.40000	0.00001
625067.12000	3666955.40000	0.00001
625967.12000	3670455.40000	0.00001
639667.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3671455.40000	0.00001
631467.12000	3671755.40000	0.00001
625344.37000	3671921.32000	0.00001
639067.12000	3669655.40000	0.00001
633067.12000	3671755.40000	0.00001
639267.12000	3681955.40000	0.00001
627767.12000	3668755.40000	0.00001
633967.12000	3666955.40000	0.00001
639967.12000	3682555.40000	0.00001
628567.12000	3662355.40000	0.00001
635267.12000	3680255.40000	0.00001
631867.12000	3676255.40000	0.00001
631367.12000	3671555.40000	0.00001
632067.12000	3675955.40000	0.00001
628467.12000	3662355.40000	0.00001
630230.60000	3674726.66000	0.00001
628167.12000	3662455.40000	0.00001
625267.12000	3671455.40000	0.00001
640067.12000	3682455.40000	0.00001
631467.12000	3671655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625367.12000	3670855.40000	0.00001
635267.12000	3680155.40000	0.00001
635267.12000	3679955.40000	0.00001
625467.12000	3669955.40000	0.00001
629767.12000	3670255.40000	0.00001
639067.12000	3670355.40000	0.00001
639767.12000	3682755.40000	0.00001
628367.12000	3662355.40000	0.00001
639367.12000	3681855.40000	0.00001
635067.12000	3678855.40000	0.00001
628667.12000	3662355.40000	0.00001
632167.12000	3675755.40000	0.00001
629867.12000	3670355.40000	0.00001
628567.12000	3668955.40000	0.00001
635267.12000	3680055.40000	0.00001
632267.12000	3675455.40000	0.00001
630467.12000	3671055.40000	0.00001
631967.12000	3676155.40000	0.00001
635167.12000	3679355.40000	0.00001
625367.12000	3670755.40000	0.00001
631667.12000	3676555.40000	0.00001
631667.12000	3671855.40000	0.00001
625367.12000	3670655.40000	0.00001
625367.12000	3670555.40000	0.00001
632067.12000	3674555.40000	0.00001
639539.34000	3665678.01000	0.00001
631067.12000	3671355.40000	0.00001
625367.12000	3670455.40000	0.00001
632267.12000	3675555.40000	0.00001
639067.12000	3682555.40000	0.00001
630667.12000	3671155.40000	0.00001
632267.12000	3674955.40000	0.00001
628167.12000	3668855.40000	0.00001
635567.12000	3679355.40000	0.00001
635167.12000	3679455.40000	0.00001
639067.12000	3669555.40000	0.00001
635167.12000	3680555.40000	0.00001
630867.12000	3671255.40000	0.00001
625767.12000	3669555.40000	0.00001
625667.12000	3669655.40000	0.00001
626967.12000	3663055.40000	0.00001
628767.12000	3662355.40000	0.00001
635167.12000	3679555.40000	0.00001
627867.12000	3672555.40000	0.00001
632067.12000	3676055.40000	0.00001
624967.12000	3664055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625967.12000	3670555.40000	0.00001
625367.12000	3670355.40000	0.00001
632267.12000	3675255.40000	0.00001
638967.12000	3668855.40000	0.00001
625267.12000	3671355.40000	0.00001
629167.12000	3662755.40000	0.00001
631767.12000	3674355.40000	0.00001
625567.12000	3669755.40000	0.00001
633967.12000	3671855.40000	0.00001
632167.12000	3674555.40000	0.00001
632167.12000	3675855.40000	0.00001
625367.12000	3670255.40000	0.00001
631767.12000	3671955.40000	0.00001
631540.79000	3671813.42000	0.00001
632267.12000	3674855.40000	0.00001
635367.12000	3680655.40000	0.00001
631367.12000	3671755.40000	0.00001
631767.12000	3676455.40000	0.00001
625367.12000	3663855.40000	0.00001
627267.12000	3668655.40000	0.00001
632367.12000	3675255.40000	0.00001
628867.12000	3669155.40000	0.00001
625867.12000	3669355.40000	0.00001
633367.12000	3671855.40000	0.00001
639067.12000	3670455.40000	0.00001
627933.92000	3672568.71000	0.00001
625167.12000	3671655.40000	0.00001
631567.12000	3671855.40000	0.00001
635167.12000	3680755.40000	0.00001
624967.12000	3666855.40000	0.00001
631167.12000	3671455.40000	0.00001
635167.12000	3679655.40000	0.00001
632267.12000	3675755.40000	0.00001
635567.12000	3679855.40000	0.00001
629067.12000	3669355.40000	0.00001
628467.12000	3668955.40000	0.00001
625267.12000	3671255.40000	0.00001
627667.12000	3662655.40000	0.00001
626667.12000	3663255.40000	0.00001
631967.12000	3676255.40000	0.00001
632367.12000	3675355.40000	0.00001
628967.12000	3669255.40000	0.00001
631367.12000	3671655.40000	0.00001
627667.12000	3668755.40000	0.00001
632367.12000	3675155.40000	0.00001
631648.69000	3674295.07000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632167.12000	3675955.40000	0.00001
631867.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3671855.40000	0.00001
628867.12000	3662355.40000	0.00001
635567.12000	3679455.40000	0.00001
633467.12000	3671855.40000	0.00001
625367.12000	3670155.40000	0.00001
634067.12000	3666955.40000	0.00001
631267.12000	3671555.40000	0.00001
625967.12000	3670655.40000	0.00001
632367.12000	3675455.40000	0.00001
639067.12000	3669455.40000	0.00001
625767.12000	3663655.40000	0.00001
625067.12000	3671755.40000	0.00001
625467.12000	3669855.40000	0.00001
626267.12000	3671855.40000	0.00001
627767.12000	3662555.40000	0.00001
639067.12000	3682955.40000	0.00001
628067.12000	3662455.40000	0.00001
632067.12000	3674455.40000	0.00001
633567.12000	3671855.40000	0.00001
633791.23000	3666942.61000	0.00001
632367.12000	3675055.40000	0.00001
625267.12000	3671155.40000	0.00001
635267.12000	3680755.40000	0.00001
630967.12000	3671355.40000	0.00001
635567.12000	3679955.40000	0.00001
639167.12000	3682055.40000	0.00001
628067.12000	3668855.40000	0.00001
625167.12000	3663955.40000	0.00001
638289.48000	3665274.29000	0.00001
639567.12000	3681755.40000	0.00001
632367.12000	3675555.40000	0.00001
630767.12000	3671255.40000	0.00001
632067.12000	3676155.40000	0.00001
635067.12000	3678955.40000	0.00001
635567.12000	3679555.40000	0.00001
632467.12000	3675155.40000	0.00001
631967.12000	3674455.40000	0.00001
632267.12000	3675855.40000	0.00001
632467.12000	3675355.40000	0.00001
632367.12000	3674955.40000	0.00001
625667.12000	3668155.40000	0.00001
625367.12000	3670055.40000	0.00001
635467.12000	3680555.40000	0.00001
631267.12000	3671755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625967.12000	3670755.40000	0.00001
635567.12000	3679755.40000	0.00001
635567.12000	3679655.40000	0.00001
635167.12000	3679755.40000	0.00001
629167.12000	3669655.40000	0.00001
628667.12000	3669055.40000	0.00001
632367.12000	3674855.40000	0.00001
632167.12000	3676055.40000	0.00001
632467.12000	3675055.40000	0.00001
624866.54000	3666803.88000	0.00001
632467.12000	3675255.40000	0.00001
627467.12000	3662755.40000	0.00001
630567.12000	3671155.40000	0.00001
628767.12000	3669255.40000	0.00001
625267.12000	3671055.40000	0.00001
635767.12000	3672755.40000	0.00001
627267.12000	3662855.40000	0.00001
633667.12000	3671855.40000	0.00001
633867.12000	3671855.40000	0.00001
628367.12000	3668955.40000	0.00001
631667.12000	3671955.40000	0.00001
625167.12000	3671555.40000	0.00001
635767.12000	3672855.40000	0.00001
635867.12000	3672655.40000	0.00001
629867.12000	3670455.40000	0.00001
633767.12000	3671855.40000	0.00001
633167.12000	3671855.40000	0.00001
630367.12000	3671055.40000	0.00001
631067.12000	3671455.40000	0.00001
625967.12000	3669255.40000	0.00001
633967.12000	3671955.40000	0.00001
632367.12000	3675655.40000	0.00001
632467.12000	3675455.40000	0.00001
632267.12000	3675955.40000	0.00001
639067.12000	3670555.40000	0.00001
635167.12000	3680455.40000	0.00001
635567.12000	3680255.40000	0.00001
629667.12000	3670255.40000	0.00001
631467.12000	3671855.40000	0.00001
625267.12000	3670955.40000	0.00001
632267.12000	3674655.40000	0.00001
631267.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3667955.40000	0.00001
639067.12000	3669355.40000	0.00001
631167.12000	3671555.40000	0.00001
629067.12000	3669455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627567.12000	3668755.40000	0.00001
632367.12000	3674755.40000	0.00001
631767.12000	3672055.40000	0.00001
631567.12000	3671955.40000	0.00001
629767.12000	3670355.40000	0.00001
632467.12000	3675555.40000	0.00001
635167.12000	3679855.40000	0.00001
632567.12000	3675155.40000	0.00001
635767.12000	3672655.40000	0.00001
635767.12000	3672955.40000	0.00001
631967.12000	3676355.40000	0.00001
633967.12000	3678255.40000	0.00001
630867.12000	3671355.40000	0.00001
625167.12000	3671455.40000	0.00001
625367.12000	3669955.40000	0.00001
627967.12000	3668855.40000	0.00001
632567.12000	3675255.40000	0.00001
625767.12000	3669455.40000	0.00001
639067.12000	3682455.40000	0.00001
625267.12000	3670855.40000	0.00001
633367.12000	3671955.40000	0.00001
631167.12000	3671755.40000	0.00001
631867.12000	3674355.40000	0.00001
627167.12000	3668655.40000	0.00001
634967.12000	3678655.40000	0.00001
631867.12000	3672155.40000	0.00001
628867.12000	3669255.40000	0.00001
632167.12000	3676155.40000	0.00001
633467.12000	3671955.40000	0.00001
627967.12000	3662455.40000	0.00001
632067.12000	3676255.40000	0.00001
630667.12000	3671255.40000	0.00001
629067.12000	3662455.40000	0.00001
631867.12000	3676355.40000	0.00001
639067.12000	3682355.40000	0.00001
635867.12000	3672755.40000	0.00001
627067.12000	3662955.40000	0.00001
628567.12000	3669055.40000	0.00001
625267.12000	3670755.40000	0.00001
632467.12000	3675655.40000	0.00001
634467.12000	3681755.40000	0.00001
635367.12000	3680755.40000	0.00001
633267.12000	3671955.40000	0.00001
629167.12000	3662655.40000	0.00001
635467.12000	3680655.40000	0.00001
628267.12000	3668955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625267.12000	3670655.40000	0.00001
635167.12000	3680355.40000	0.00001
632567.12000	3675355.40000	0.00001
629267.12000	3676555.40000	0.00001
625267.12000	3670555.40000	0.00001
633567.12000	3671955.40000	0.00001
632267.12000	3676055.40000	0.00001
630967.12000	3671455.40000	0.00001
628967.12000	3669355.40000	0.00001
635167.12000	3679955.40000	0.00001
631367.12000	3671855.40000	0.00001
625467.12000	3667755.40000	0.00001
633867.12000	3671955.40000	0.00001
625167.12000	3671355.40000	0.00001
625567.12000	3669655.40000	0.00001
628967.12000	3662355.40000	0.00001
625267.12000	3670455.40000	0.00001
634167.12000	3682255.40000	0.00001
625467.12000	3669755.40000	0.00001
635667.12000	3672755.40000	0.00001
624767.12000	3666755.40000	0.00001
639267.12000	3681855.40000	0.00001
633067.12000	3671855.40000	0.00001
630467.12000	3671155.40000	0.00001
631167.12000	3671655.40000	0.00001
626767.12000	3663155.40000	0.00001
635167.12000	3680155.40000	0.00001
632367.12000	3675755.40000	0.00001
635167.12000	3680255.40000	0.00001
631067.12000	3671555.40000	0.00001
635667.12000	3673155.40000	0.00001
629267.12000	3675755.40000	0.00001
639667.12000	3682855.40000	0.00001
632367.12000	3675855.40000	0.00001
633667.12000	3671955.40000	0.00001
633767.12000	3671955.40000	0.00001
625267.12000	3670355.40000	0.00001
632467.12000	3674855.40000	0.00001
627567.12000	3662655.40000	0.00001
631667.12000	3672055.40000	0.00001
625167.12000	3667155.40000	0.00001
626467.12000	3663355.40000	0.00001
631467.12000	3671955.40000	0.00001
632567.12000	3675455.40000	0.00001
632467.12000	3674955.40000	0.00001
635167.12000	3680055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
640267.12000	3682255.40000	0.00001
635667.12000	3673055.40000	0.00001
635667.12000	3672655.40000	0.00001
639467.12000	3682955.40000	0.00001
632167.12000	3674455.40000	0.00001
633967.12000	3672055.40000	0.00001
626367.12000	3671855.40000	0.00001
639067.12000	3669255.40000	0.00001
635667.12000	3672855.40000	0.00001
625367.12000	3667555.40000	0.00001
635067.12000	3679055.40000	0.00001
630767.12000	3671355.40000	0.00001
632367.12000	3674655.40000	0.00001
632267.12000	3676155.40000	0.00001
629067.12000	3669555.40000	0.00001
632567.12000	3675055.40000	0.00001
639467.12000	3681755.40000	0.00001
629867.12000	3670555.40000	0.00001
625267.12000	3670255.40000	0.00001
638767.12000	3668555.40000	0.00001
624667.12000	3666055.40000	0.00001
634867.12000	3678455.40000	0.00001
625167.12000	3671255.40000	0.00001
632367.12000	3675955.40000	0.00001
624867.12000	3664055.40000	0.00001
626267.12000	3663455.40000	0.00001
635667.12000	3673255.40000	0.00001
633167.12000	3671955.40000	0.00001
639067.12000	3670655.40000	0.00001
625667.12000	3669555.40000	0.00001
632567.12000	3675555.40000	0.00001
631067.12000	3671755.40000	0.00001
624667.12000	3666155.40000	0.00001
627467.12000	3668755.40000	0.00001
639167.12000	3681955.40000	0.00001
624667.12000	3665955.40000	0.00001
631567.12000	3672055.40000	0.00001
627867.12000	3668855.40000	0.00001
629167.12000	3669755.40000	0.00001
628467.12000	3669055.40000	0.00001
624667.12000	3666255.40000	0.00001
632267.12000	3674555.40000	0.00001
625267.12000	3667355.40000	0.00001
635667.12000	3672955.40000	0.00001
630267.12000	3671055.40000	0.00001
625367.12000	3669855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3671855.40000	0.00001
624667.12000	3665855.40000	0.00001
631767.12000	3672155.40000	0.00001
627767.12000	3672455.40000	0.00001
632467.12000	3674755.40000	0.00001
629567.12000	3670255.40000	0.00001
628667.12000	3669155.40000	0.00001
628267.12000	3662355.40000	0.00001
632467.12000	3675955.40000	0.00001
625267.12000	3670155.40000	0.00001
635567.12000	3672755.40000	0.00001
631867.12000	3676455.40000	0.00001
635567.12000	3672655.40000	0.00001
632667.12000	3675155.40000	0.00001
635067.12000	3679155.40000	0.00001
630567.12000	3671255.40000	0.00001
635267.12000	3680855.40000	0.00001
629167.12000	3669855.40000	0.00001
624667.12000	3665755.40000	0.00001
633767.12000	3672055.40000	0.00001
630867.12000	3671455.40000	0.00001
639067.12000	3682255.40000	0.00001
632167.12000	3676255.40000	0.00001
628167.12000	3668955.40000	0.00001
632067.12000	3676355.40000	0.00001
625167.12000	3671155.40000	0.00001
631367.12000	3671955.40000	0.00001
633267.12000	3672055.40000	0.00001
632367.12000	3676055.40000	0.00001
629267.12000	3675655.40000	0.00001
631067.12000	3671655.40000	0.00001
629767.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3672655.40000	0.00001
630967.12000	3671555.40000	0.00001
629267.12000	3676455.40000	0.00001
635767.12000	3673055.40000	0.00001
632567.12000	3675655.40000	0.00001
633867.12000	3672055.40000	0.00001
624667.12000	3666355.40000	0.00001
630967.12000	3671755.40000	0.00001
633467.12000	3672055.40000	0.00001
632467.12000	3675855.40000	0.00001
624667.12000	3665655.40000	0.00001
625867.12000	3669255.40000	0.00001
628967.12000	3669455.40000	0.00001
635567.12000	3672855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3672055.40000	0.00001
635867.12000	3672855.40000	0.00001
629667.12000	3670355.40000	0.00001
632667.12000	3675255.40000	0.00001
625567.12000	3663755.40000	0.00001
638967.12000	3668755.40000	0.00001
624667.12000	3665555.40000	0.00001
631467.12000	3672055.40000	0.00001
631767.12000	3676555.40000	0.00001
625267.12000	3670055.40000	0.00001
625067.12000	3671655.40000	0.00001
631867.12000	3672255.40000	0.00001
633567.12000	3672055.40000	0.00001
631667.12000	3672155.40000	0.00001
632467.12000	3675755.40000	0.00001
632467.12000	3676055.40000	0.00001
630667.12000	3671355.40000	0.00001
635967.12000	3672755.40000	0.00001
627367.12000	3662755.40000	0.00001
627867.12000	3662455.40000	0.00001
628867.12000	3669355.40000	0.00001
635167.12000	3680855.40000	0.00001
629267.12000	3675855.40000	0.00001
629267.12000	3675555.40000	0.00001
625167.12000	3671055.40000	0.00001
624667.12000	3665455.40000	0.00001
628667.12000	3662255.40000	0.00001
633667.12000	3672055.40000	0.00001
632267.12000	3676255.40000	0.00001
630367.12000	3671155.40000	0.00001
629067.12000	3669655.40000	0.00001
631167.12000	3671855.40000	0.00001
635467.12000	3672655.40000	0.00001
627067.12000	3668655.40000	0.00001
628567.12000	3662255.40000	0.00001
635567.12000	3672955.40000	0.00001
632667.12000	3675355.40000	0.00001
639267.12000	3683055.40000	0.00001
632367.12000	3676155.40000	0.00001
635467.12000	3672755.40000	0.00001
624667.12000	3666455.40000	0.00001
631267.12000	3671955.40000	0.00001
630767.12000	3671455.40000	0.00001
632467.12000	3674655.40000	0.00001
639067.12000	3669155.40000	0.00001
629867.12000	3670655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
624667.12000	3665355.40000	0.00001
635867.12000	3672955.40000	0.00001
635567.12000	3673755.40000	0.00001
628767.12000	3662255.40000	0.00001
628367.12000	3669055.40000	0.00001
635567.12000	3673855.40000	0.00001
633167.12000	3672055.40000	0.00001
632667.12000	3675455.40000	0.00001
627767.12000	3668855.40000	0.00001
635067.12000	3679255.40000	0.00001
631567.12000	3672155.40000	0.00001
624667.12000	3665155.40000	0.00001
635667.12000	3673455.40000	0.00001
632367.12000	3674555.40000	0.00001
630967.12000	3671655.40000	0.00001
631367.12000	3672055.40000	0.00001
625067.12000	3671555.40000	0.00001
635367.12000	3672655.40000	0.00001
630867.12000	3671755.40000	0.00001
634967.12000	3678755.40000	0.00001
635667.12000	3673355.40000	0.00001
625167.12000	3670955.40000	0.00001
629267.12000	3676355.40000	0.00001
628167.12000	3662355.40000	0.00001
633767.12000	3672155.40000	0.00001
635367.12000	3672755.40000	0.00001
628567.12000	3669155.40000	0.00001
628467.12000	3662255.40000	0.00001
639067.12000	3682155.40000	0.00001
624667.12000	3665255.40000	0.00001
630867.12000	3671555.40000	0.00001
630467.12000	3671255.40000	0.00001
627367.12000	3668755.40000	0.00001
635567.12000	3673055.40000	0.00001
633967.12000	3672155.40000	0.00001
631967.12000	3676455.40000	0.00001
626467.12000	3671855.40000	0.00001
632667.12000	3675655.40000	0.00001
635467.12000	3672855.40000	0.00001
627167.12000	3662855.40000	0.00001
632567.12000	3674955.40000	0.00001
628067.12000	3668955.40000	0.00001
632167.12000	3676355.40000	0.00001
625767.12000	3669355.40000	0.00001
632467.12000	3676155.40000	0.00001
635267.12000	3672655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631767.12000	3672255.40000	0.00001
635267.12000	3672755.40000	0.00001
632667.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3669255.40000	0.00001
633067.12000	3671955.40000	0.00001
635567.12000	3673155.40000	0.00001
635067.12000	3679355.40000	0.00001
624667.12000	3665055.40000	0.00001
635967.12000	3672855.40000	0.00001
625267.12000	3669955.40000	0.00001
628867.12000	3662255.40000	0.00001
629267.12000	3675955.40000	0.00001
631067.12000	3671855.40000	0.00001
631467.12000	3672155.40000	0.00001
633667.12000	3672155.40000	0.00001
636067.12000	3672655.40000	0.00001
629467.12000	3670255.40000	0.00001
625067.12000	3671455.40000	0.00001
631167.12000	3671955.40000	0.00001
628967.12000	3669555.40000	0.00001
630567.12000	3671355.40000	0.00001
633867.12000	3672155.40000	0.00001
631267.12000	3672055.40000	0.00001
635167.12000	3672655.40000	0.00001
632867.12000	3674655.40000	0.00001
635367.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3673255.40000	0.00001
628367.12000	3662255.40000	0.00001
630167.12000	3671055.40000	0.00001
630767.12000	3671755.40000	0.00001
632067.12000	3676455.40000	0.00001
633467.12000	3672155.40000	0.00001
640267.12000	3682355.40000	0.00001
632567.12000	3675855.40000	0.00001
635167.12000	3672755.40000	0.00001
632567.12000	3675755.40000	0.00001
632267.12000	3676355.40000	0.00001
626867.12000	3663055.40000	0.00001
629767.12000	3670555.40000	0.00001
625767.12000	3668355.40000	0.00001
639367.12000	3681755.40000	0.00001
632267.12000	3674455.40000	0.00001
633167.12000	3672155.40000	0.00001
632567.12000	3674855.40000	0.00001
635467.12000	3672955.40000	0.00001
624667.12000	3664955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3672155.40000	0.00001
624667.12000	3666555.40000	0.00001
632367.12000	3676255.40000	0.00001
632667.12000	3675055.40000	0.00001
632567.12000	3675955.40000	0.00001
627667.12000	3662555.40000	0.00001
629167.12000	3662555.40000	0.00001
635067.12000	3672655.40000	0.00001
636067.12000	3672755.40000	0.00001
630667.12000	3671455.40000	0.00001
633267.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3673655.40000	0.00001
635267.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3680355.40000	0.00001
631367.12000	3672155.40000	0.00001
630767.12000	3671555.40000	0.00001
625367.12000	3669755.40000	0.00001
628867.12000	3669455.40000	0.00001
635067.12000	3672755.40000	0.00001
640067.12000	3682555.40000	0.00001
631667.12000	3672255.40000	0.00001
633567.12000	3672155.40000	0.00001
639067.12000	3670755.40000	0.00001
635567.12000	3673955.40000	0.00001
630867.12000	3671655.40000	0.00001
629167.12000	3669955.40000	0.00001
629067.12000	3669755.40000	0.00001
628267.12000	3669055.40000	0.00001
624667.12000	3664855.40000	0.00001
625467.12000	3669655.40000	0.00001
635867.12000	3673055.40000	0.00001
625167.12000	3670855.40000	0.00001
634967.12000	3672655.40000	0.00001
629567.12000	3670355.40000	0.00001
629667.12000	3670455.40000	0.00001
625067.12000	3663955.40000	0.00001
628467.12000	3669155.40000	0.00001
625067.12000	3671355.40000	0.00001
635067.12000	3679555.40000	0.00001
631567.12000	3672255.40000	0.00001
635567.12000	3673455.40000	0.00001
628767.12000	3669355.40000	0.00001
630267.12000	3671155.40000	0.00001
632667.12000	3675855.40000	0.00001
635367.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3672855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632567.12000	3674755.40000	0.00001
632667.12000	3675955.40000	0.00001
634967.12000	3672755.40000	0.00001
631167.12000	3672055.40000	0.00001
629867.12000	3670755.40000	0.00001
627667.12000	3668855.40000	0.00001
627467.12000	3662655.40000	0.00001
635467.12000	3673055.40000	0.00001
630967.12000	3671855.40000	0.00001
632967.12000	3675555.40000	0.00001
629267.12000	3676255.40000	0.00001
631067.12000	3671955.40000	0.00001
634867.12000	3672655.40000	0.00001
635767.12000	3673255.40000	0.00001
626567.12000	3663255.40000	0.00001
625167.12000	3670755.40000	0.00001
632867.12000	3675255.40000	0.00001
635567.12000	3674055.40000	0.00001
625167.12000	3670655.40000	0.00001
632767.12000	3675355.40000	0.00001
631267.12000	3672155.40000	0.00001
634267.12000	3682155.40000	0.00001
632967.12000	3675655.40000	0.00001
635567.12000	3673555.40000	0.00001
625167.12000	3670555.40000	0.00001
632967.12000	3675455.40000	0.00001
632867.12000	3675355.40000	0.00001
633967.12000	3672255.40000	0.00001
635967.12000	3672955.40000	0.00001
632867.12000	3675455.40000	0.00001
632567.12000	3676055.40000	0.00001
635767.12000	3673155.40000	0.00001
632667.12000	3674955.40000	0.00001
635067.12000	3672855.40000	0.00001
625167.12000	3670455.40000	0.00001
626067.12000	3663555.40000	0.00001
632867.12000	3675555.40000	0.00001
634867.12000	3672755.40000	0.00001
635267.12000	3672955.40000	0.00001
635067.12000	3679455.40000	0.00001
632667.12000	3675755.40000	0.00001
634767.12000	3672655.40000	0.00001
627767.12000	3662455.40000	0.00001
629167.12000	3670055.40000	0.00001
632467.12000	3674555.40000	0.00001
634367.12000	3681955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629067.12000	3662355.40000	0.00001
635567.12000	3673355.40000	0.00001
632767.12000	3675055.40000	0.00001
635067.12000	3679655.40000	0.00001
632867.12000	3675155.40000	0.00001
627967.12000	3668955.40000	0.00001
630367.12000	3671255.40000	0.00001
632767.12000	3675455.40000	0.00001
624667.12000	3664755.40000	0.00001
636167.12000	3672655.40000	0.00001
630667.12000	3671755.40000	0.00001
631467.12000	3672255.40000	0.00001
625167.12000	3670355.40000	0.00001
632967.12000	3675355.40000	0.00001
634667.12000	3672655.40000	0.00001
632867.12000	3675655.40000	0.00001
633067.12000	3675455.40000	0.00001
626067.12000	3668455.40000	0.00001
630767.12000	3671655.40000	0.00001
631867.12000	3672355.40000	0.00001
634767.12000	3672755.40000	0.00001
629267.12000	3676155.40000	0.00001
633767.12000	3672255.40000	0.00001
633867.12000	3672255.40000	0.00001
628067.12000	3662355.40000	0.00001
635467.12000	3673155.40000	0.00001
639167.12000	3681855.40000	0.00001
632767.12000	3675255.40000	0.00001
632767.12000	3675555.40000	0.00001
635367.12000	3673055.40000	0.00001
634967.12000	3672855.40000	0.00001
635167.12000	3672955.40000	0.00001
625067.12000	3671255.40000	0.00001
636067.12000	3672855.40000	0.00001
632767.12000	3675155.40000	0.00001
632467.12000	3676255.40000	0.00001
633667.12000	3672255.40000	0.00001
632567.12000	3674655.40000	0.00001
639067.12000	3669055.40000	0.00001
630467.12000	3671355.40000	0.00001
632667.12000	3676055.40000	0.00001
631167.12000	3672155.40000	0.00001
633067.12000	3675855.40000	0.00001
628967.12000	3669655.40000	0.00001
634667.12000	3672755.40000	0.00001
631067.12000	3672055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3680855.40000	0.00001
634567.12000	3672655.40000	0.00001
639067.12000	3682055.40000	0.00001
632167.12000	3676455.40000	0.00001
632767.12000	3674655.40000	0.00001
631367.12000	3672255.40000	0.00001
629267.12000	3675455.40000	0.00001
630567.12000	3671455.40000	0.00001
625167.12000	3670255.40000	0.00001
627867.12000	3672455.40000	0.00001
630667.12000	3671555.40000	0.00001
631867.12000	3676555.40000	0.00001
631667.12000	3676655.40000	0.00001
625267.12000	3669855.40000	0.00001
632767.12000	3675855.40000	0.00001
632967.12000	3674655.40000	0.00001
636167.12000	3672755.40000	0.00001
633167.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3675255.40000	0.00001
627267.12000	3668755.40000	0.00001
632958.88000	3671921.32000	0.00001
630967.12000	3671955.40000	0.00001
633067.12000	3675955.40000	0.00001
629067.12000	3669955.40000	0.00001
635067.12000	3672955.40000	0.00001
632767.12000	3675655.40000	0.00001
633067.12000	3675355.40000	0.00001
633067.12000	3672055.40000	0.00001
634967.12000	3678855.40000	0.00001
634867.12000	3672855.40000	0.00001
628567.12000	3669255.40000	0.00001
631967.12000	3674355.40000	0.00001
635267.12000	3673055.40000	0.00001
626567.12000	3671855.40000	0.00001
625267.12000	3663855.40000	0.00001
632967.12000	3671955.40000	0.00001
632867.12000	3675855.40000	0.00001
635867.12000	3673155.40000	0.00001
635467.12000	3673255.40000	0.00001
629267.12000	3676055.40000	0.00001
634467.12000	3672655.40000	0.00001
634567.12000	3672755.40000	0.00001
633467.12000	3672255.40000	0.00001
633367.12000	3672255.40000	0.00001
632867.12000	3675955.40000	0.00001
631267.12000	3672255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3670655.40000	0.00001
626967.12000	3668655.40000	0.00001
633267.12000	3672255.40000	0.00001
629067.12000	3669855.40000	0.00001
632967.12000	3675755.40000	0.00001
632567.12000	3676155.40000	0.00001
630867.12000	3671855.40000	0.00001
632667.12000	3674655.40000	0.00001
635367.12000	3673155.40000	0.00001
639167.12000	3669955.40000	0.00001
625567.12000	3669555.40000	0.00001
634767.12000	3672855.40000	0.00001
639167.12000	3670055.40000	0.00001
635767.12000	3673355.40000	0.00001
632867.12000	3675755.40000	0.00001
632967.12000	3675855.40000	0.00001
624667.12000	3664655.40000	0.00001
632767.12000	3675755.40000	0.00001
631067.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3679755.40000	0.00001
634967.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3673055.40000	0.00001
639967.12000	3682655.40000	0.00001
632967.12000	3675155.40000	0.00001
628867.12000	3669555.40000	0.00001
625167.12000	3670155.40000	0.00001
632867.12000	3675055.40000	0.00001
631767.12000	3672355.40000	0.00001
634267.12000	3682055.40000	0.00001
639167.12000	3669855.40000	0.00001
626967.12000	3662955.40000	0.00001
635067.12000	3680955.40000	0.00001
628167.12000	3669055.40000	0.00001
634667.12000	3672855.40000	0.00001
628967.12000	3662255.40000	0.00001
634467.12000	3672755.40000	0.00001
627267.12000	3662755.40000	0.00001
631167.12000	3672255.40000	0.00001
633167.12000	3672455.40000	0.00001
631967.12000	3676555.40000	0.00001
633567.12000	3672255.40000	0.00001
625067.12000	3671155.40000	0.00001
635467.12000	3673955.40000	0.00001
635667.12000	3673655.40000	0.00001
635767.12000	3673455.40000	0.00001
630967.12000	3672055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635967.12000	3673055.40000	0.00001
634367.12000	3672655.40000	0.00001
639167.12000	3670155.40000	0.00001
635467.12000	3673355.40000	0.00001
636267.12000	3672655.40000	0.00001
632367.12000	3674455.40000	0.00001
629367.12000	3670255.40000	0.00001
632767.12000	3675955.40000	0.00001
625967.12000	3669155.40000	0.00001
632267.12000	3676455.40000	0.00001
632667.12000	3674855.40000	0.00001
633067.12000	3676055.40000	0.00001
630067.12000	3671055.40000	0.00001
632667.12000	3676155.40000	0.00001
630567.12000	3671755.40000	0.00001
635467.12000	3673855.40000	0.00001
635267.12000	3673155.40000	0.00001
628367.12000	3669155.40000	0.00001
633067.12000	3675255.40000	0.00001
635067.12000	3673055.40000	0.00001
638967.12000	3670955.40000	0.00001
632367.12000	3676355.40000	0.00001
635467.12000	3673455.40000	0.00001
629467.12000	3670355.40000	0.00001
627767.12000	3672355.40000	0.00001
634867.12000	3672955.40000	0.00001
628667.12000	3669355.40000	0.00001
627567.12000	3668855.40000	0.00001
635067.12000	3679855.40000	0.00001
635467.12000	3673755.40000	0.00001
635467.12000	3673555.40000	0.00001
635667.12000	3673555.40000	0.00001
628767.12000	3669455.40000	0.00001
636067.12000	3672955.40000	0.00001
632867.12000	3676055.40000	0.00001
632667.12000	3674755.40000	0.00001
631067.12000	3672255.40000	0.00001
632067.12000	3674355.40000	0.00001
630667.12000	3671655.40000	0.00001
636167.12000	3672855.40000	0.00001
634567.12000	3672855.40000	0.00001
632067.12000	3676555.40000	0.00001
639167.12000	3669755.40000	0.00001
635367.12000	3673255.40000	0.00001
630767.12000	3671855.40000	0.00001
635567.12000	3680455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3670555.40000	0.00001
639167.12000	3670255.40000	0.00001
631667.12000	3672355.40000	0.00001
631567.12000	3672355.40000	0.00001
630967.12000	3672155.40000	0.00001
634467.12000	3681855.40000	0.00001
635467.12000	3674055.40000	0.00001
635567.12000	3674155.40000	0.00001
636267.12000	3672755.40000	0.00001
634367.12000	3672755.40000	0.00001
633967.12000	3672355.40000	0.00001
630167.12000	3671155.40000	0.00001
632967.12000	3675955.40000	0.00001
635167.12000	3673155.40000	0.00001
635467.12000	3673655.40000	0.00001
634967.12000	3673055.40000	0.00001
629867.12000	3670855.40000	0.00001
635667.12000	3673755.40000	0.00001
633067.12000	3674655.40000	0.00001
634767.12000	3672955.40000	0.00001
632567.12000	3674555.40000	0.00001
630867.12000	3671955.40000	0.00001
629567.12000	3670455.40000	0.00001
635867.12000	3673255.40000	0.00001
625667.12000	3669455.40000	0.00001
640167.12000	3682455.40000	0.00001
624667.12000	3666655.40000	0.00001
630567.12000	3671555.40000	0.00001
625167.12000	3670055.40000	0.00001
632967.12000	3672055.40000	0.00001
639067.12000	3683055.40000	0.00001
638967.12000	3682755.40000	0.00001
631567.12000	3676655.40000	0.00001
635367.12000	3674055.40000	0.00001
633867.12000	3672355.40000	0.00001
630967.12000	3672255.40000	0.00001
634267.12000	3672655.40000	0.00001
627867.12000	3668955.40000	0.00001
624667.12000	3664555.40000	0.00001
635267.12000	3673255.40000	0.00001
630467.12000	3671455.40000	0.00001
630667.12000	3672455.40000	0.00001
634667.12000	3672955.40000	0.00001
630267.12000	3671255.40000	0.00001
634467.12000	3672855.40000	0.00001
631467.12000	3672355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635367.12000	3673355.40000	0.00001
630767.12000	3672455.40000	0.00001
633767.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3673955.40000	0.00001
635067.12000	3673155.40000	0.00001
630367.12000	3671355.40000	0.00001
633667.12000	3672355.40000	0.00001
635167.12000	3680955.40000	0.00001
631367.12000	3672355.40000	0.00001
633067.12000	3676155.40000	0.00001
631067.12000	3672355.40000	0.00001
632967.12000	3675055.40000	0.00001
631267.12000	3672355.40000	0.00001
631167.12000	3672355.40000	0.00001
630967.12000	3672355.40000	0.00001
630767.12000	3672355.40000	0.00001
634867.12000	3673055.40000	0.00001
635667.12000	3673855.40000	0.00001
639167.12000	3669655.40000	0.00001
625067.12000	3671055.40000	0.00001
628967.12000	3669755.40000	0.00001
630467.12000	3671755.40000	0.00001
630867.12000	3672055.40000	0.00001
627517.74000	3671875.08000	0.00001
630567.12000	3672455.40000	0.00001
630767.12000	3671955.40000	0.00001
636367.12000	3672655.40000	0.00001
634567.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3673255.40000	0.00001
640167.12000	3681655.40000	0.00001
633267.12000	3672355.40000	0.00001
628467.12000	3669255.40000	0.00001
633067.12000	3675155.40000	0.00001
632767.12000	3676055.40000	0.00001
635467.12000	3674155.40000	0.00001
629267.12000	3670255.40000	0.00001
632667.12000	3676255.40000	0.00001
633067.12000	3672155.40000	0.00001
630867.12000	3672355.40000	0.00001
630667.12000	3672355.40000	0.00001
632567.12000	3676255.40000	0.00001
634967.12000	3673155.40000	0.00001
629167.12000	3670155.40000	0.00001
633467.12000	3672355.40000	0.00001
635267.12000	3673355.40000	0.00001
635767.12000	3673555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634267.12000	3672755.40000	0.00001
635967.12000	3673155.40000	0.00001
639267.12000	3681755.40000	0.00001
630867.12000	3672155.40000	0.00001
635467.12000	3680855.40000	0.00001
630867.12000	3672255.40000	0.00001
630867.12000	3672455.40000	0.00001
639167.12000	3670355.40000	0.00001
630767.12000	3672255.40000	0.00001
633367.12000	3672355.40000	0.00001
634367.12000	3681855.40000	0.00001
634767.12000	3673055.40000	0.00001
633767.12000	3674955.40000	0.00001
634567.12000	3681755.40000	0.00001
635367.12000	3673455.40000	0.00001
634367.12000	3672855.40000	0.00001
633167.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3681855.40000	0.00001
630667.12000	3671855.40000	0.00001
636267.12000	3672855.40000	0.00001
636167.12000	3672955.40000	0.00001
632467.12000	3676355.40000	0.00001
630767.12000	3672055.40000	0.00001
635367.12000	3673855.40000	0.00001
629767.12000	3670755.40000	0.00001
633067.12000	3675555.40000	0.00001
626667.12000	3663155.40000	0.00001
632967.12000	3676055.40000	0.00001
631767.12000	3676655.40000	0.00001
630767.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3673255.40000	0.00001
627967.12000	3662355.40000	0.00001
636067.12000	3673055.40000	0.00001
635667.12000	3673955.40000	0.00001
628867.12000	3669655.40000	0.00001
634667.12000	3673055.40000	0.00001
634567.12000	3681655.40000	0.00001
634267.12000	3682255.40000	0.00001
630567.12000	3671655.40000	0.00001
626667.12000	3671855.40000	0.00001
629968.57000	3671027.31000	0.00001
632867.12000	3676155.40000	0.00001
627567.12000	3662555.40000	0.00001
635367.12000	3674155.40000	0.00001
633067.12000	3675655.40000	0.00001
632667.12000	3674555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635167.12000	3673355.40000	0.00001
630567.12000	3672355.40000	0.00001
634467.12000	3672955.40000	0.00001
634867.12000	3673155.40000	0.00001
636367.12000	3672755.40000	0.00001
635367.12000	3673755.40000	0.00001
635367.12000	3673555.40000	0.00001
628067.12000	3669055.40000	0.00001
634967.12000	3678955.40000	0.00001
640067.12000	3681655.40000	0.00001
630467.12000	3672455.40000	0.00001
635867.12000	3673355.40000	0.00001
634667.12000	3681755.40000	0.00001
639767.12000	3682855.40000	0.00001
628267.12000	3669155.40000	0.00001
635867.12000	3673455.40000	0.00001
635267.12000	3674055.40000	0.00001
630667.12000	3672255.40000	0.00001
630967.12000	3672455.40000	0.00001
634067.12000	3682355.40000	0.00001
628967.12000	3669955.40000	0.00001
635067.12000	3680055.40000	0.00001
634967.12000	3673255.40000	0.00001
633067.12000	3675055.40000	0.00001
635267.12000	3673455.40000	0.00001
639167.12000	3669555.40000	0.00001
633067.12000	3675755.40000	0.00001
633067.12000	3676255.40000	0.00001
633567.12000	3672355.40000	0.00001
632467.12000	3674455.40000	0.00001
627167.12000	3668755.40000	0.00001
624667.12000	3664455.40000	0.00001
640267.12000	3681655.40000	0.00001
625667.12000	3663655.40000	0.00001
625067.12000	3670955.40000	0.00001
639067.12000	3681955.40000	0.00001
634567.12000	3673055.40000	0.00001
635367.12000	3673655.40000	0.00001
629213.28000	3670210.37000	0.00001
632167.12000	3676555.40000	0.00001
629367.12000	3670355.40000	0.00001
638967.12000	3682655.40000	0.00001
635267.12000	3673955.40000	0.00001
636467.12000	3672655.40000	0.00001
632267.12000	3676555.40000	0.00001
635067.12000	3673355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625167.12000	3669955.40000	0.00001
630667.12000	3671955.40000	0.00001
635767.12000	3673655.40000	0.00001
630467.12000	3671555.40000	0.00001
632967.12000	3672155.40000	0.00001
628767.12000	3669555.40000	0.00001
625767.12000	3669255.40000	0.00001
634767.12000	3673155.40000	0.00001
634367.12000	3682255.40000	0.00001
633967.12000	3672455.40000	0.00001
627467.12000	3668855.40000	0.00001
635167.12000	3673455.40000	0.00001
630667.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3680755.40000	0.00001
635267.12000	3673555.40000	0.00001
628667.12000	3669455.40000	0.00001
634267.12000	3672855.40000	0.00001
633867.12000	3672455.40000	0.00001
629667.12000	3670655.40000	0.00001
630667.12000	3672055.40000	0.00001
635967.12000	3673255.40000	0.00001
632767.12000	3676155.40000	0.00001
628567.12000	3669355.40000	0.00001
634867.12000	3673255.40000	0.00001
632967.12000	3676155.40000	0.00001
634367.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3673955.40000	0.00001
635267.12000	3673855.40000	0.00001
631067.12000	3672455.40000	0.00001
634667.12000	3673155.40000	0.00001
635167.12000	3674055.40000	0.00001
630367.12000	3671455.40000	0.00001
634967.12000	3673355.40000	0.00001
639967.12000	3681655.40000	0.00001
627767.12000	3668955.40000	0.00001
629967.12000	3671055.40000	0.00001
639067.12000	3668955.40000	0.00001
635667.12000	3674055.40000	0.00001
635267.12000	3673655.40000	0.00001
634467.12000	3681955.40000	0.00001
635067.12000	3679955.40000	0.00001
630567.12000	3672255.40000	0.00001
630567.12000	3671855.40000	0.00001
625267.12000	3669755.40000	0.00001
635267.12000	3673755.40000	0.00001
634167.12000	3672655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634467.12000	3673055.40000	0.00001
635167.12000	3673555.40000	0.00001
628967.12000	3669855.40000	0.00001
632367.12000	3676455.40000	0.00001
635067.12000	3674055.40000	0.00001
636067.12000	3673155.40000	0.00001
639167.12000	3670455.40000	0.00001
630367.12000	3672455.40000	0.00001
629467.12000	3670455.40000	0.00001
632167.12000	3674355.40000	0.00001
635067.12000	3673455.40000	0.00001
636267.12000	3672955.40000	0.00001
634167.12000	3682355.40000	0.00001
630467.12000	3672355.40000	0.00001
635167.12000	3673855.40000	0.00001
630367.12000	3671755.40000	0.00001
636167.12000	3673055.40000	0.00001
624967.12000	3671455.40000	0.00001
629167.12000	3662455.40000	0.00001
630067.12000	3671155.40000	0.00001
630267.12000	3671355.40000	0.00001
625367.12000	3669655.40000	0.00001
635767.12000	3673755.40000	0.00001
629867.12000	3670955.40000	0.00001
635067.12000	3673955.40000	0.00001
631067.12000	3676755.40000	0.00001
633267.12000	3672455.40000	0.00001
634867.12000	3678555.40000	0.00001
630167.12000	3671255.40000	0.00001
635167.12000	3673655.40000	0.00001
635167.12000	3673755.40000	0.00001
634567.12000	3673155.40000	0.00001
626167.12000	3663455.40000	0.00001
629567.12000	3670555.40000	0.00001
629228.70000	3676576.34000	0.00001
634867.12000	3673355.40000	0.00001
635267.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3674055.40000	0.00001
633667.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3680155.40000	0.00001
629067.12000	3670055.40000	0.00001
633467.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3673255.40000	0.00001
633367.12000	3672455.40000	0.00001
633067.12000	3672255.40000	0.00001
632767.12000	3674555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
624967.12000	3671555.40000	0.00001
630567.12000	3672155.40000	0.00001
631167.12000	3672455.40000	0.00001
632867.12000	3676255.40000	0.00001
631367.12000	3676755.40000	0.00001
633667.12000	3674955.40000	0.00001
634967.12000	3673455.40000	0.00001
635067.12000	3673555.40000	0.00001
635067.12000	3680655.40000	0.00001
624667.12000	3664255.40000	0.00001
635067.12000	3673855.40000	0.00001
639167.12000	3669455.40000	0.00001
624667.12000	3664355.40000	0.00001
635867.12000	3673555.40000	0.00001
626367.12000	3663355.40000	0.00001
630567.12000	3671955.40000	0.00001
630467.12000	3671655.40000	0.00001
632567.12000	3674455.40000	0.00001
639067.12000	3670855.40000	0.00001
630567.12000	3672055.40000	0.00001
631867.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3673955.40000	0.00001
638967.12000	3682855.40000	0.00001
628367.12000	3669255.40000	0.00001
634667.12000	3673255.40000	0.00001
635067.12000	3673655.40000	0.00001
632567.12000	3676355.40000	0.00001
632867.12000	3672055.40000	0.00001
633167.12000	3674655.40000	0.00001
635367.12000	3680855.40000	0.00001
634367.12000	3673055.40000	0.00001
634867.12000	3674055.40000	0.00001
634267.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3671055.40000	0.00001
627367.12000	3662655.40000	0.00001
624967.12000	3671355.40000	0.00001
635467.12000	3680755.40000	0.00001
634467.12000	3673155.40000	0.00001
634467.12000	3682055.40000	0.00001
634967.12000	3673555.40000	0.00001
634167.12000	3672755.40000	0.00001
632267.12000	3674355.40000	0.00001
626867.12000	3668655.40000	0.00001
631267.12000	3672455.40000	0.00001
629267.12000	3670355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633767.12000	3672455.40000	0.00001
631867.12000	3676655.40000	0.00001
635767.12000	3673855.40000	0.00001
635967.12000	3673355.40000	0.00001
634067.12000	3682455.40000	0.00001
635967.12000	3673455.40000	0.00001
632767.12000	3676255.40000	0.00001
630267.12000	3672455.40000	0.00001
624767.12000	3664055.40000	0.00001
634767.12000	3673355.40000	0.00001
627967.12000	3669055.40000	0.00001
634967.12000	3673855.40000	0.00001
639867.12000	3681655.40000	0.00001
634367.12000	3682055.40000	0.00001
634867.12000	3673455.40000	0.00001
635067.12000	3680255.40000	0.00001
635167.12000	3674155.40000	0.00001
628267.12000	3662255.40000	0.00001
629767.12000	3670855.40000	0.00001
634967.12000	3673655.40000	0.00001
633567.12000	3672455.40000	0.00001
630467.12000	3672255.40000	0.00001
631467.12000	3676755.40000	0.00001
634567.12000	3673255.40000	0.00001
636067.12000	3673255.40000	0.00001
634967.12000	3673755.40000	0.00001
626767.12000	3671855.40000	0.00001
624667.12000	3664155.40000	0.00001
629167.12000	3670255.40000	0.00001
628167.12000	3669155.40000	0.00001
632867.12000	3672155.40000	0.00001
630367.12000	3672355.40000	0.00001
632967.12000	3672255.40000	0.00001
631367.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3674155.40000	0.00001
634867.12000	3673955.40000	0.00001
630367.12000	3671555.40000	0.00001
628867.12000	3669755.40000	0.00001
635867.12000	3673655.40000	0.00001
636167.12000	3673155.40000	0.00001
632867.12000	3674555.40000	0.00001
634867.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3673355.40000	0.00001
631767.12000	3672455.40000	0.00001
627067.12000	3662855.40000	0.00001
625867.12000	3669155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630467.12000	3671855.40000	0.00001
628767.12000	3669655.40000	0.00001
634367.12000	3682155.40000	0.00001
631567.12000	3672455.40000	0.00001
630967.12000	3676755.40000	0.00001
636267.12000	3673055.40000	0.00001
630267.12000	3671755.40000	0.00001
632667.12000	3674455.40000	0.00001
631467.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3673455.40000	0.00001
638967.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3674155.40000	0.00001
625067.12000	3670855.40000	0.00001
634867.12000	3673855.40000	0.00001
634767.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3673655.40000	0.00001
631167.12000	3676755.40000	0.00001
634167.12000	3682155.40000	0.00001
634367.12000	3673155.40000	0.00001
628467.12000	3669355.40000	0.00001
635767.12000	3673955.40000	0.00001
633967.12000	3682555.40000	0.00001
634867.12000	3673755.40000	0.00001
634667.12000	3681655.40000	0.00001
632667.12000	3676355.40000	0.00001
628667.12000	3669555.40000	0.00001
631667.12000	3672455.40000	0.00001
634467.12000	3673255.40000	0.00001
629667.12000	3670755.40000	0.00001
625167.12000	3669855.40000	0.00001
630267.12000	3671455.40000	0.00001
633067.12000	3672355.40000	0.00001
630467.12000	3672155.40000	0.00001
627667.12000	3668955.40000	0.00001
634267.12000	3673055.40000	0.00001
634567.12000	3673355.40000	0.00001
634767.12000	3673955.40000	0.00001
639167.12000	3670555.40000	0.00001
634767.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3673455.40000	0.00001
635067.12000	3680355.40000	0.00001
627367.12000	3668855.40000	0.00001
624967.12000	3671255.40000	0.00001
632467.12000	3676455.40000	0.00001
625067.12000	3670755.40000	0.00001
625067.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625067.12000	3670655.40000	0.00001
634167.12000	3672855.40000	0.00001
635067.12000	3680555.40000	0.00001
628567.12000	3669455.40000	0.00001
634667.12000	3674055.40000	0.00001
631556.21000	3676699.65000	0.00001
634867.12000	3674155.40000	0.00001
632767.12000	3676355.40000	0.00001
629067.12000	3670155.40000	0.00001
628667.12000	3662155.40000	0.00001
625067.12000	3670455.40000	0.00001
639867.12000	3682755.40000	0.00001
634767.12000	3673655.40000	0.00001
630467.12000	3671955.40000	0.00001
628767.12000	3662155.40000	0.00001
634767.12000	3673855.40000	0.00001
630167.12000	3672455.40000	0.00001
630467.12000	3672055.40000	0.00001
634767.12000	3673755.40000	0.00001
633567.12000	3674955.40000	0.00001
633767.12000	3672555.40000	0.00001
630367.12000	3671655.40000	0.00001
635967.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3673555.40000	0.00001
635867.12000	3673755.40000	0.00001
632967.12000	3674555.40000	0.00001
630167.12000	3671355.40000	0.00001
636067.12000	3673355.40000	0.00001
639167.12000	3669355.40000	0.00001
636067.12000	3673455.40000	0.00001
629367.12000	3670455.40000	0.00001
634667.12000	3673955.40000	0.00001
627867.12000	3662355.40000	0.00001
639767.12000	3681655.40000	0.00001
629567.12000	3670655.40000	0.00001
638867.12000	3668555.40000	0.00001
625067.12000	3670355.40000	0.00001
633667.12000	3672555.40000	0.00001
634567.12000	3673455.40000	0.00001
638967.12000	3668655.40000	0.00001
636167.12000	3673255.40000	0.00001
638967.12000	3682455.40000	0.00001
634467.12000	3673355.40000	0.00001
634967.12000	3679055.40000	0.00001
635267.12000	3680955.40000	0.00001
634667.12000	3673655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3672355.40000	0.00001
629467.12000	3670555.40000	0.00001
634367.12000	3673255.40000	0.00001
630367.12000	3672255.40000	0.00001
632867.12000	3672255.40000	0.00001
633467.12000	3672555.40000	0.00001
630067.12000	3671255.40000	0.00001
634667.12000	3673855.40000	0.00001
629067.12000	3662255.40000	0.00001
629967.12000	3672455.40000	0.00001
628267.12000	3669255.40000	0.00001
629967.12000	3671155.40000	0.00001
628867.12000	3669855.40000	0.00001
632867.12000	3676355.40000	0.00001
634667.12000	3673755.40000	0.00001
632767.12000	3674955.40000	0.00001
636467.12000	3672755.40000	0.00001
634267.12000	3682355.40000	0.00001
627867.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3680455.40000	0.00001
627067.12000	3668755.40000	0.00001
632567.12000	3676455.40000	0.00001
632767.12000	3674455.40000	0.00001
634567.12000	3674055.40000	0.00001
628567.12000	3662155.40000	0.00001
630367.12000	3671855.40000	0.00001
627767.12000	3672255.40000	0.00001
635667.12000	3674155.40000	0.00001
634567.12000	3673555.40000	0.00001
633067.12000	3674555.40000	0.00001
633567.12000	3672555.40000	0.00001
625067.12000	3670255.40000	0.00001
634267.12000	3673155.40000	0.00001
634767.12000	3674155.40000	0.00001
629867.12000	3671055.40000	0.00001
634567.12000	3673955.40000	0.00001
631267.12000	3676755.40000	0.00001
633367.12000	3672555.40000	0.00001
625467.12000	3669555.40000	0.00001
635767.12000	3674055.40000	0.00001
630067.12000	3672455.40000	0.00001
634567.12000	3673655.40000	0.00001
632367.12000	3674355.40000	0.00001
634467.12000	3673455.40000	0.00001
636367.12000	3672855.40000	0.00001
633767.12000	3674855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3680855.40000	0.00001
632967.12000	3672355.40000	0.00001
633267.12000	3672555.40000	0.00001
633113.02000	3675034.94000	0.00001
635967.12000	3673655.40000	0.00001
634567.12000	3673855.40000	0.00001
635367.12000	3680955.40000	0.00001
634567.12000	3673755.40000	0.00001
626867.12000	3671855.40000	0.00001
632867.12000	3674455.40000	0.00001
627867.12000	3669055.40000	0.00001
635067.12000	3681055.40000	0.00001
635867.12000	3673855.40000	0.00001
634167.12000	3672955.40000	0.00001
628967.12000	3670055.40000	0.00001
639167.12000	3681755.40000	0.00001
624967.12000	3671155.40000	0.00001
628067.12000	3669155.40000	0.00001
632867.12000	3674955.40000	0.00001
628867.12000	3662155.40000	0.00001
633067.12000	3672455.40000	0.00001
625467.12000	3663755.40000	0.00001
633467.12000	3674955.40000	0.00001
630267.12000	3671555.40000	0.00001
634367.12000	3673355.40000	0.00001
638967.12000	3682355.40000	0.00001
626767.12000	3663055.40000	0.00001
639067.12000	3681855.40000	0.00001
625967.12000	3663555.40000	0.00001
632767.12000	3674855.40000	0.00001
632367.12000	3676555.40000	0.00001
624967.12000	3663955.40000	0.00001
629267.12000	3670455.40000	0.00001
632967.12000	3674955.40000	0.00001
628167.12000	3662255.40000	0.00001
634967.12000	3679155.40000	0.00001
630367.12000	3672155.40000	0.00001
625067.12000	3670155.40000	0.00001
634467.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3674155.40000	0.00001
628767.12000	3669755.40000	0.00001
635567.12000	3680955.40000	0.00001
629767.12000	3670955.40000	0.00001
633867.12000	3672555.40000	0.00001
634467.12000	3674055.40000	0.00001
634267.12000	3681955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3671755.40000	0.00001
632967.12000	3674455.40000	0.00001
636167.12000	3673455.40000	0.00001
636567.12000	3672655.40000	0.00001
638967.12000	3682955.40000	0.00001
636167.12000	3673355.40000	0.00001
629167.12000	3670355.40000	0.00001
632767.12000	3676455.40000	0.00001
636067.12000	3673555.40000	0.00001
634267.12000	3673255.40000	0.00001
632767.12000	3674755.40000	0.00001
629259.52000	3675389.46000	0.00001
628667.12000	3669655.40000	0.00001
633167.12000	3674555.40000	0.00001
634367.12000	3673455.40000	0.00001
628867.12000	3669955.40000	0.00001
634467.12000	3673955.40000	0.00001
632667.12000	3676455.40000	0.00001
630367.12000	3671955.40000	0.00001
634467.12000	3673655.40000	0.00001
631567.12000	3676755.40000	0.00001
628467.12000	3662155.40000	0.00001
633067.12000	3674955.40000	0.00001
625667.12000	3668255.40000	0.00001
633067.12000	3674455.40000	0.00001
634467.12000	3673855.40000	0.00001
639667.12000	3681655.40000	0.00001
634467.12000	3673755.40000	0.00001
627567.12000	3668955.40000	0.00001
636467.12000	3672855.40000	0.00001
632967.12000	3672455.40000	0.00001
633667.12000	3674855.40000	0.00001
630167.12000	3672355.40000	0.00001
630367.12000	3672055.40000	0.00001
635967.12000	3673755.40000	0.00001
633167.12000	3672555.40000	0.00001
629067.12000	3670255.40000	0.00001
632067.12000	3676655.40000	0.00001
630167.12000	3671455.40000	0.00001
632867.12000	3672355.40000	0.00001
632467.12000	3674355.40000	0.00001
627667.12000	3662455.40000	0.00001
631667.12000	3676755.40000	0.00001
628367.12000	3669355.40000	0.00001
628467.12000	3669455.40000	0.00001
630267.12000	3672255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627167.12000	3662755.40000	0.00001
635867.12000	3673955.40000	0.00001
634567.12000	3674155.40000	0.00001
634367.12000	3673555.40000	0.00001
636567.12000	3672755.40000	0.00001
629667.12000	3670855.40000	0.00001
632467.12000	3676655.40000	0.00001
630267.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3668055.40000	0.00001
628567.12000	3669555.40000	0.00001
632867.12000	3676455.40000	0.00001
632867.12000	3674855.40000	0.00001
634167.12000	3673055.40000	0.00001
634267.12000	3673355.40000	0.00001
634567.12000	3681555.40000	0.00001
632367.12000	3676655.40000	0.00001
633367.12000	3674955.40000	0.00001
630267.12000	3671855.40000	0.00001
632267.12000	3676755.40000	0.00001
632967.12000	3676255.40000	0.00001
625067.12000	3670055.40000	0.00001
638967.12000	3682255.40000	0.00001
633867.12000	3682655.40000	0.00001
633267.12000	3672655.40000	0.00001
639167.12000	3669255.40000	0.00001
632967.12000	3674755.40000	0.00001
627467.12000	3662555.40000	0.00001
634667.12000	3681455.40000	0.00001
635467.12000	3680955.40000	0.00001
636367.12000	3672955.40000	0.00001
633567.12000	3674855.40000	0.00001
633667.12000	3672655.40000	0.00001
625667.12000	3669355.40000	0.00001
639167.12000	3670655.40000	0.00001
629567.12000	3670755.40000	0.00001
630067.12000	3671355.40000	0.00001
634367.12000	3674055.40000	0.00001
636067.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3668855.40000	0.00001
629367.12000	3670555.40000	0.00001
634367.12000	3673655.40000	0.00001
632767.12000	3672255.40000	0.00001
633767.12000	3672655.40000	0.00001
632667.12000	3674355.40000	0.00001
632867.12000	3674755.40000	0.00001
639067.12000	3668855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628167.12000	3669255.40000	0.00001
634367.12000	3673955.40000	0.00001
632567.12000	3676655.40000	0.00001
633267.12000	3674855.40000	0.00001
632767.12000	3672155.40000	0.00001
629467.12000	3670655.40000	0.00001
633167.12000	3674455.40000	0.00001
624967.12000	3671055.40000	0.00001
636267.12000	3673455.40000	0.00001
634367.12000	3673755.40000	0.00001
634367.12000	3673855.40000	0.00001
632167.12000	3676755.40000	0.00001
633567.12000	3672655.40000	0.00001
633067.12000	3672555.40000	0.00001
634053.27000	3672599.53000	0.00001
633067.12000	3674755.40000	0.00001
633367.12000	3674855.40000	0.00001
634067.12000	3672655.40000	0.00001
634667.12000	3681555.40000	0.00001
628967.12000	3670155.40000	0.00001
632567.12000	3674355.40000	0.00001
633167.12000	3674955.40000	0.00001
633467.12000	3674855.40000	0.00001
633867.12000	3672655.40000	0.00001
629967.12000	3671255.40000	0.00001
635967.12000	3673855.40000	0.00001
632867.12000	3674355.40000	0.00001
636167.12000	3673555.40000	0.00001
634467.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3679255.40000	0.00001
633167.12000	3674855.40000	0.00001
633267.12000	3674955.40000	0.00001
633067.12000	3674355.40000	0.00001
632567.12000	3676555.40000	0.00001
626967.12000	3671855.40000	0.00001
632767.12000	3674355.40000	0.00001
627767.12000	3669055.40000	0.00001
632967.12000	3674855.40000	0.00001
632967.12000	3674355.40000	0.00001
633467.12000	3672655.40000	0.00001
628767.12000	3669855.40000	0.00001
630267.12000	3672155.40000	0.00001
634267.12000	3673455.40000	0.00001
631967.12000	3676655.40000	0.00001
634167.12000	3673155.40000	0.00001
633167.12000	3672655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3681155.40000	0.00001
630067.12000	3671755.40000	0.00001
633067.12000	3674855.40000	0.00001
632467.12000	3676555.40000	0.00001
627967.12000	3669155.40000	0.00001
636667.12000	3672655.40000	0.00001
629967.12000	3672355.40000	0.00001
636567.12000	3672855.40000	0.00001
635367.12000	3681055.40000	0.00001
635267.12000	3681055.40000	0.00001
631767.12000	3676755.40000	0.00001
635567.12000	3681055.40000	0.00001
631867.12000	3676755.40000	0.00001
629867.12000	3671155.40000	0.00001
632167.12000	3676655.40000	0.00001
630167.12000	3671555.40000	0.00001
636467.12000	3672955.40000	0.00001
630067.12000	3672355.40000	0.00001
632667.12000	3676655.40000	0.00001
633767.12000	3672755.40000	0.00001
632767.12000	3672355.40000	0.00001
632267.12000	3676655.40000	0.00001
636067.12000	3673755.40000	0.00001
634167.12000	3682455.40000	0.00001
625167.12000	3669755.40000	0.00001
634267.12000	3673555.40000	0.00001
632667.12000	3676555.40000	0.00001
628367.12000	3662155.40000	0.00001
630267.12000	3671955.40000	0.00001
635867.12000	3674055.40000	0.00001
633883.72000	3676776.72000	0.00001
625067.12000	3667055.40000	0.00001
634967.12000	3680955.40000	0.00001
633367.12000	3672655.40000	0.00001
632967.12000	3672555.40000	0.00001
630167.12000	3672255.40000	0.00001
633267.12000	3674755.40000	0.00001
629267.12000	3670555.40000	0.00001
638967.12000	3682155.40000	0.00001
624667.12000	3666755.40000	0.00001
628667.12000	3669755.40000	0.00001
636667.12000	3672755.40000	0.00001
630867.12000	3676755.40000	0.00001
633167.12000	3674355.40000	0.00001
625267.12000	3669655.40000	0.00001
634267.12000	3674055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3672055.40000	0.00001
634267.12000	3673655.40000	0.00001
628967.12000	3662155.40000	0.00001
634267.12000	3673955.40000	0.00001
633267.12000	3672755.40000	0.00001
636267.12000	3673155.40000	0.00001
639567.12000	3681655.40000	0.00001
626767.12000	3668655.40000	0.00001
625467.12000	3667855.40000	0.00001
632867.12000	3672455.40000	0.00001
628867.12000	3670055.40000	0.00001
635667.12000	3680855.40000	0.00001
635667.12000	3680955.40000	0.00001
633767.12000	3674755.40000	0.00001
636167.12000	3673655.40000	0.00001
632967.12000	3676355.40000	0.00001
634067.12000	3672755.40000	0.00001
625567.12000	3669455.40000	0.00001
634167.12000	3673255.40000	0.00001
633167.12000	3674755.40000	0.00001
628267.12000	3669355.40000	0.00001
634267.12000	3673755.40000	0.00001
636367.12000	3673055.40000	0.00001
629167.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3673955.40000	0.00001
633567.12000	3672755.40000	0.00001
625067.12000	3669955.40000	0.00001
634267.12000	3673855.40000	0.00001
627467.12000	3668955.40000	0.00001
635567.12000	3680555.40000	0.00001
634367.12000	3674155.40000	0.00001
629767.12000	3671055.40000	0.00001
629867.12000	3672455.40000	0.00001
630167.12000	3671855.40000	0.00001
632767.12000	3676655.40000	0.00001
632767.12000	3672455.40000	0.00001
633867.12000	3672755.40000	0.00001
628567.12000	3669655.40000	0.00001
628467.12000	3669555.40000	0.00001
630067.12000	3671455.40000	0.00001
629067.12000	3670355.40000	0.00001
635567.12000	3680655.40000	0.00001
630167.12000	3671655.40000	0.00001
627767.12000	3662355.40000	0.00001
629167.12000	3662355.40000	0.00001
632967.12000	3672955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628067.12000	3662255.40000	0.00001
631067.12000	3676855.40000	0.00001
628967.12000	3670255.40000	0.00001
635467.12000	3681055.40000	0.00001
632967.12000	3674255.40000	0.00001
634667.12000	3681855.40000	0.00001
626967.12000	3668755.40000	0.00001
631267.12000	3676855.40000	0.00001
633767.12000	3672855.40000	0.00001
633367.12000	3674755.40000	0.00001
632767.12000	3676555.40000	0.00001
632967.12000	3672655.40000	0.00001
628367.12000	3669455.40000	0.00001
624967.12000	3670955.40000	0.00001
634167.12000	3673355.40000	0.00001
633467.12000	3672755.40000	0.00001
633067.12000	3674255.40000	0.00001
635667.12000	3681055.40000	0.00001
635767.12000	3674155.40000	0.00001
633067.12000	3672655.40000	0.00001
636767.12000	3672655.40000	0.00001
636067.12000	3673855.40000	0.00001
633267.12000	3674655.40000	0.00001
633667.12000	3674755.40000	0.00001
629667.12000	3670955.40000	0.00001
627067.12000	3671855.40000	0.00001
632867.12000	3674255.40000	0.00001
632367.12000	3676755.40000	0.00001
628767.12000	3669955.40000	0.00001
633167.12000	3674255.40000	0.00001
633167.12000	3672755.40000	0.00001
633167.12000	3673455.40000	0.00001
629367.12000	3670655.40000	0.00001
633667.12000	3672755.40000	0.00001
631967.12000	3676755.40000	0.00001
628067.12000	3669255.40000	0.00001
630967.12000	3676855.40000	0.00001
632867.12000	3672555.40000	0.00001
629967.12000	3671355.40000	0.00001
627267.12000	3662655.40000	0.00001
634767.12000	3681555.40000	0.00001
636667.12000	3672855.40000	0.00001
633467.12000	3674755.40000	0.00001
634567.12000	3681955.40000	0.00001
630167.12000	3672155.40000	0.00001
639167.12000	3669155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633567.12000	3674755.40000	0.00001
636467.12000	3673055.40000	0.00001
636267.12000	3673255.40000	0.00001
633067.12000	3676355.40000	0.00001
636767.12000	3672755.40000	0.00001
629467.12000	3670755.40000	0.00001
634967.12000	3679355.40000	0.00001
636167.12000	3673755.40000	0.00001
634867.12000	3678655.40000	0.00001
628867.12000	3670155.40000	0.00001
629567.12000	3670855.40000	0.00001
634467.12000	3681655.40000	0.00001
627667.12000	3669055.40000	0.00001
636567.12000	3672955.40000	0.00001
634067.12000	3672855.40000	0.00001
632267.12000	3676855.40000	0.00001
632467.12000	3676755.40000	0.00001
633367.12000	3672755.40000	0.00001
632767.12000	3674255.40000	0.00001
633567.12000	3672855.40000	0.00001
634167.12000	3673455.40000	0.00001
632967.12000	3673055.40000	0.00001
626467.12000	3663255.40000	0.00001
636367.12000	3673155.40000	0.00001
634267.12000	3674155.40000	0.00001
635167.12000	3681055.40000	0.00001
630067.12000	3672255.40000	0.00001
627867.12000	3669155.40000	0.00001
628667.12000	3669855.40000	0.00001
633367.12000	3674655.40000	0.00001
633267.12000	3674555.40000	0.00001
633667.12000	3672855.40000	0.00001
632967.12000	3673155.40000	0.00001
632967.12000	3676455.40000	0.00001
634967.12000	3679455.40000	0.00001
639567.12000	3682955.40000	0.00001
629967.12000	3671755.40000	0.00001
627167.12000	3668855.40000	0.00001
632867.12000	3672855.40000	0.00001
625367.12000	3667655.40000	0.00001
632867.12000	3672655.40000	0.00001
630067.12000	3671555.40000	0.00001
633467.12000	3672855.40000	0.00001
629767.12000	3672455.40000	0.00001
633867.12000	3672855.40000	0.00001
629867.12000	3671255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633767.12000	3672955.40000	0.00001
633267.12000	3672855.40000	0.00001
630167.12000	3672055.40000	0.00001
630167.12000	3671955.40000	0.00001
633967.12000	3682455.40000	0.00001
629967.12000	3672255.40000	0.00001
634167.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3681955.40000	0.00001
634167.12000	3673655.40000	0.00001
635567.12000	3681155.40000	0.00001
631467.12000	3676855.40000	0.00001
632667.12000	3672355.40000	0.00001
633167.12000	3673555.40000	0.00001
635967.12000	3674055.40000	0.00001
629267.12000	3670655.40000	0.00001
639467.12000	3681655.40000	0.00001
634167.12000	3673955.40000	0.00001
636067.12000	3673955.40000	0.00001
636867.12000	3672655.40000	0.00001
626867.12000	3662955.40000	0.00001
632967.12000	3672755.40000	0.00001
632667.12000	3674255.40000	0.00001
628167.12000	3669355.40000	0.00001
631367.12000	3676855.40000	0.00001
634167.12000	3673755.40000	0.00001
632867.12000	3672955.40000	0.00001
639167.12000	3670755.40000	0.00001
627867.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3673255.40000	0.00001
636767.12000	3672855.40000	0.00001
634167.12000	3674055.40000	0.00001
634167.12000	3673855.40000	0.00001
633867.12000	3674655.40000	0.00001
633667.12000	3672955.40000	0.00001
633067.12000	3672755.40000	0.00001
634067.12000	3682555.40000	0.00001
632667.12000	3672455.40000	0.00001
629067.12000	3670455.40000	0.00001
633367.12000	3674555.40000	0.00001
628567.12000	3669755.40000	0.00001
633567.12000	3672955.40000	0.00001
625267.12000	3667455.40000	0.00001
636867.12000	3672755.40000	0.00001
628467.12000	3669655.40000	0.00001
634067.12000	3672955.40000	0.00001
633467.12000	3674655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638967.12000	3682055.40000	0.00001
633067.12000	3676455.40000	0.00001
636267.12000	3673355.40000	0.00001
634567.12000	3682055.40000	0.00001
629167.12000	3670555.40000	0.00001
628767.12000	3670055.40000	0.00001
635367.12000	3681155.40000	0.00001
632567.12000	3676755.40000	0.00001
636167.12000	3673855.40000	0.00001
636667.12000	3672955.40000	0.00001
630067.12000	3671655.40000	0.00001
627367.12000	3668955.40000	0.00001
633467.12000	3672955.40000	0.00001
633367.12000	3672855.40000	0.00001
633067.12000	3673455.40000	0.00001
624867.12000	3671255.40000	0.00001
625767.12000	3669155.40000	0.00001
633267.12000	3674455.40000	0.00001
628967.12000	3670355.40000	0.00001
636467.12000	3673155.40000	0.00001
632567.12000	3672455.40000	0.00001
633167.12000	3672855.40000	0.00001
633267.12000	3672955.40000	0.00001
628267.12000	3669455.40000	0.00001
625067.12000	3669855.40000	0.00001
625167.12000	3667255.40000	0.00001
636367.12000	3673255.40000	0.00001
629767.12000	3671155.40000	0.00001
629967.12000	3671455.40000	0.00001
632067.12000	3676755.40000	0.00001
636567.12000	3673055.40000	0.00001
629867.12000	3672355.40000	0.00001
627767.12000	3672155.40000	0.00001
635467.12000	3681155.40000	0.00001
628367.12000	3669555.40000	0.00001
630067.12000	3671855.40000	0.00001
633767.12000	3674655.40000	0.00001
639267.12000	3669955.40000	0.00001
633067.12000	3673555.40000	0.00001
632667.12000	3672255.40000	0.00001
635267.12000	3681155.40000	0.00001
628867.12000	3670255.40000	0.00001
639267.12000	3670055.40000	0.00001
634167.12000	3682555.40000	0.00001
633567.12000	3674655.40000	0.00001
630067.12000	3672155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639267.12000	3669755.40000	0.00001
633767.12000	3673055.40000	0.00001
633067.12000	3674055.40000	0.00001
632767.12000	3672555.40000	0.00001
632867.12000	3673055.40000	0.00001
627967.12000	3669255.40000	0.00001
633867.12000	3673055.40000	0.00001
635767.12000	3680955.40000	0.00001
633667.12000	3674655.40000	0.00001
632867.12000	3673155.40000	0.00001
639267.12000	3669855.40000	0.00001
639267.12000	3670255.40000	0.00001
633567.12000	3673055.40000	0.00001
633867.12000	3672955.40000	0.00001
628667.12000	3669955.40000	0.00001
638967.12000	3671055.40000	0.00001
638767.12000	3668455.40000	0.00001
629967.12000	3672155.40000	0.00001
633467.12000	3674555.40000	0.00001
627567.12000	3669055.40000	0.00001
639267.12000	3670155.40000	0.00001
633067.12000	3673955.40000	0.00001
631167.12000	3676855.40000	0.00001
639367.12000	3683055.40000	0.00001
633367.12000	3674455.40000	0.00001
629367.12000	3670755.40000	0.00001
632967.12000	3672855.40000	0.00001
633067.12000	3673655.40000	0.00001
632967.12000	3674055.40000	0.00001
634067.12000	3673055.40000	0.00001
624667.12000	3664055.40000	0.00001
633667.12000	3673055.40000	0.00001
633367.12000	3672955.40000	0.00001
633267.12000	3673155.40000	0.00001
636967.12000	3672655.40000	0.00001
628767.12000	3670155.40000	0.00001
632667.12000	3676755.40000	0.00001
627767.12000	3669155.40000	0.00001
634967.12000	3679555.40000	0.00001
634667.12000	3682055.40000	0.00001
636867.12000	3672855.40000	0.00001
633567.12000	3673155.40000	0.00001
634467.12000	3682255.40000	0.00001
635767.12000	3681055.40000	0.00001
632867.12000	3672755.40000	0.00001
633067.12000	3673855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629667.12000	3671055.40000	0.00001
632367.12000	3676855.40000	0.00001
633267.12000	3674355.40000	0.00001
635567.12000	3680755.40000	0.00001
633067.12000	3673755.40000	0.00001
632867.12000	3673255.40000	0.00001
636267.12000	3673555.40000	0.00001
632567.12000	3674255.40000	0.00001
627567.12000	3662455.40000	0.00001
639067.12000	3681755.40000	0.00001
634167.12000	3674155.40000	0.00001
633467.12000	3673055.40000	0.00001
633167.12000	3672955.40000	0.00001
639267.12000	3669655.40000	0.00001
629867.12000	3671355.40000	0.00001
640167.12000	3682555.40000	0.00001
624967.12000	3670855.40000	0.00001
636367.12000	3673455.40000	0.00001
629667.12000	3672455.40000	0.00001
630067.12000	3671955.40000	0.00001
633267.12000	3673055.40000	0.00001
635579.25000	3680753.52000	0.00001
632967.12000	3673455.40000	0.00001
632967.12000	3673955.40000	0.00001
639067.12000	3670955.40000	0.00001
632767.12000	3672855.40000	0.00001
625367.12000	3669555.40000	0.00001
636767.12000	3672955.40000	0.00001
632967.12000	3673555.40000	0.00001
633067.12000	3672855.40000	0.00001
630067.12000	3672055.40000	0.00001
632767.12000	3672655.40000	0.00001
633567.12000	3674555.40000	0.00001
634967.12000	3679755.40000	0.00001
629467.12000	3670855.40000	0.00001
635867.12000	3674155.40000	0.00001
636167.12000	3673955.40000	0.00001
631567.12000	3676855.40000	0.00001
626567.12000	3663155.40000	0.00001
633867.12000	3673155.40000	0.00001
625167.12000	3663855.40000	0.00001
630667.12000	3676755.40000	0.00001
632967.12000	3673355.40000	0.00001
627967.12000	3662255.40000	0.00001
636967.12000	3672755.40000	0.00001
636667.12000	3673055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639267.12000	3670355.40000	0.00001
628567.12000	3669855.40000	0.00001
629967.12000	3671555.40000	0.00001
629967.12000	3671655.40000	0.00001
629567.12000	3670955.40000	0.00001
633467.12000	3673155.40000	0.00001
633367.12000	3674355.40000	0.00001
636467.12000	3673255.40000	0.00001
636367.12000	3673355.40000	0.00001
633467.12000	3674455.40000	0.00001
632967.12000	3673655.40000	0.00001
636567.12000	3673155.40000	0.00001
628067.12000	3669355.40000	0.00001
635667.12000	3681155.40000	0.00001
633267.12000	3673255.40000	0.00001
639167.12000	3669055.40000	0.00001
634067.12000	3673155.40000	0.00001
638867.12000	3671155.40000	0.00001
624967.12000	3670455.40000	0.00001
632867.12000	3676655.40000	0.00001
636067.12000	3674055.40000	0.00001
624967.12000	3670555.40000	0.00001
632967.12000	3673855.40000	0.00001
629967.12000	3672055.40000	0.00001
634467.12000	3682155.40000	0.00001
633967.12000	3682655.40000	0.00001
631667.12000	3676855.40000	0.00001
629967.12000	3671855.40000	0.00001
624967.12000	3670755.40000	0.00001
632767.12000	3672955.40000	0.00001
632967.12000	3676555.40000	0.00001
632967.12000	3673755.40000	0.00001
633067.12000	3676655.40000	0.00001
632767.12000	3676755.40000	0.00001
624967.12000	3670655.40000	0.00001
635167.12000	3681155.40000	0.00001
633167.12000	3673155.40000	0.00001
628467.12000	3669755.40000	0.00001
628967.12000	3670455.40000	0.00001
624967.12000	3670355.40000	0.00001
624867.12000	3671155.40000	0.00001
629967.12000	3671955.40000	0.00001
633667.12000	3673155.40000	0.00001
633067.12000	3672955.40000	0.00001
630667.12000	3676855.40000	0.00001
633567.12000	3673255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633767.12000	3673155.40000	0.00001
634767.12000	3681755.40000	0.00001
632867.12000	3676555.40000	0.00001
633667.12000	3674555.40000	0.00001
633067.12000	3676555.40000	0.00001
629867.12000	3671755.40000	0.00001
633367.12000	3673055.40000	0.00001
634367.12000	3681755.40000	0.00001
629267.12000	3670755.40000	0.00001
634967.12000	3679655.40000	0.00001
635767.12000	3680855.40000	0.00001
632467.12000	3676855.40000	0.00001
634767.12000	3681855.40000	0.00001
639367.12000	3681655.40000	0.00001
632167.12000	3676855.40000	0.00001
632667.12000	3672555.40000	0.00001
633267.12000	3674255.40000	0.00001
629767.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3682155.40000	0.00001
628167.12000	3669455.40000	0.00001
632967.12000	3676655.40000	0.00001
632867.12000	3673955.40000	0.00001
628867.12000	3670355.40000	0.00001
626867.12000	3668755.40000	0.00001
628667.12000	3670055.40000	0.00001
633467.12000	3674355.40000	0.00001
628767.12000	3670255.40000	0.00001
633567.12000	3674455.40000	0.00001
633167.12000	3673055.40000	0.00001
629067.12000	3670555.40000	0.00001
636267.12000	3673655.40000	0.00001
633367.12000	3673155.40000	0.00001
632767.12000	3673155.40000	0.00001
625667.12000	3669255.40000	0.00001
628367.12000	3669655.40000	0.00001
624967.12000	3670255.40000	0.00001
635367.12000	3681255.40000	0.00001
628267.12000	3669555.40000	0.00001
639267.12000	3669555.40000	0.00001
634067.12000	3673255.40000	0.00001
628567.12000	3670355.40000	0.00001
633867.12000	3673255.40000	0.00001
633467.12000	3673255.40000	0.00001
637067.12000	3672655.40000	0.00001
629167.12000	3670655.40000	0.00001
629767.12000	3671255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3674255.40000	0.00001
632867.12000	3673455.40000	0.00001
635567.12000	3681255.40000	0.00001
635467.12000	3681255.40000	0.00001
632767.12000	3673055.40000	0.00001
632867.12000	3673555.40000	0.00001
627067.12000	3668855.40000	0.00001
631767.12000	3676855.40000	0.00001
626967.12000	3662855.40000	0.00001
635667.12000	3680755.40000	0.00001
636467.12000	3673455.40000	0.00001
627867.12000	3669255.40000	0.00001
633167.12000	3673255.40000	0.00001
633767.12000	3673255.40000	0.00001
627367.12000	3662555.40000	0.00001
629867.12000	3672255.40000	0.00001
633867.12000	3674555.40000	0.00001
632867.12000	3673655.40000	0.00001
635267.12000	3681255.40000	0.00001
633067.12000	3673155.40000	0.00001
633567.12000	3674355.40000	0.00001
629567.12000	3672455.40000	0.00001
636867.12000	3672955.40000	0.00001
633667.12000	3674455.40000	0.00001
634967.12000	3681055.40000	0.00001
636367.12000	3673555.40000	0.00001
632767.12000	3673255.40000	0.00001
632867.12000	3673855.40000	0.00001
636967.12000	3672855.40000	0.00001
636467.12000	3673355.40000	0.00001
633767.12000	3674555.40000	0.00001
632867.12000	3673355.40000	0.00001
630767.12000	3676855.40000	0.00001
639067.12000	3668755.40000	0.00001
632867.12000	3673755.40000	0.00001
638967.12000	3681955.40000	0.00001
627667.12000	3669155.40000	0.00001
630567.12000	3676755.40000	0.00001
633667.12000	3673255.40000	0.00001
636767.12000	3673055.40000	0.00001
627467.12000	3669055.40000	0.00001
634067.12000	3673355.40000	0.00001
635767.12000	3681155.40000	0.00001
633467.12000	3674255.40000	0.00001
637067.12000	3672755.40000	0.00001
639267.12000	3670455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636567.12000	3673255.40000	0.00001
636667.12000	3673155.40000	0.00001
634767.12000	3681955.40000	0.00001
624967.12000	3670155.40000	0.00001
632667.12000	3674055.40000	0.00001
626667.12000	3668655.40000	0.00001
629067.12000	3662155.40000	0.00001
633667.12000	3673555.40000	0.00001
634767.12000	3681455.40000	0.00001
634067.12000	3682255.40000	0.00001
630767.12000	3676755.40000	0.00001
632767.12000	3673955.40000	0.00001
633067.12000	3673055.40000	0.00001
633667.12000	3673655.40000	0.00001
633367.12000	3673255.40000	0.00001
632067.12000	3676855.40000	0.00001
629867.12000	3671455.40000	0.00001
632767.12000	3674055.40000	0.00001
634667.12000	3682155.40000	0.00001
628567.12000	3669955.40000	0.00001
627267.12000	3668955.40000	0.00001
632767.12000	3673455.40000	0.00001
634567.12000	3682255.40000	0.00001
634767.12000	3681655.40000	0.00001
634167.12000	3682055.40000	0.00001
634967.12000	3680855.40000	0.00001
632767.12000	3672755.40000	0.00001
639967.12000	3682755.40000	0.00001
633367.12000	3673355.40000	0.00001
633267.12000	3673455.40000	0.00001
633067.12000	3673255.40000	0.00001
633667.12000	3673455.40000	0.00001
633567.12000	3674255.40000	0.00001
640267.12000	3682455.40000	0.00001
633267.12000	3673555.40000	0.00001
636267.12000	3673755.40000	0.00001
633667.12000	3674355.40000	0.00001
634067.12000	3673455.40000	0.00001
632467.12000	3674255.40000	0.00001
634967.12000	3679855.40000	0.00001
633467.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3673455.40000	0.00001
625167.12000	3669655.40000	0.00001
633767.12000	3674455.40000	0.00001
628467.12000	3669855.40000	0.00001
632567.12000	3676855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632767.12000	3673555.40000	0.00001
624867.12000	3663955.40000	0.00001
633267.12000	3673355.40000	0.00001
633367.12000	3673555.40000	0.00001
628767.12000	3670355.40000	0.00001
633567.12000	3673355.40000	0.00001
634367.12000	3682355.40000	0.00001
627967.12000	3669355.40000	0.00001
634067.12000	3674055.40000	0.00001
639267.12000	3669455.40000	0.00001
635867.12000	3680955.40000	0.00001
633267.12000	3673855.40000	0.00001
629667.12000	3671155.40000	0.00001
633467.12000	3673555.40000	0.00001
632567.12000	3672355.40000	0.00001
633767.12000	3673455.40000	0.00001
634067.12000	3673555.40000	0.00001
631926.14000	3672553.29000	0.00001
634067.12000	3682655.40000	0.00001
637167.12000	3672655.40000	0.00001
635367.12000	3681355.40000	0.00001
633667.12000	3673755.40000	0.00001
634067.12000	3673955.40000	0.00001
633267.12000	3673755.40000	0.00001
631967.12000	3676855.40000	0.00001
633867.12000	3673355.40000	0.00001
633467.12000	3673455.40000	0.00001
632767.12000	3673655.40000	0.00001
632667.12000	3673955.40000	0.00001
638967.12000	3683055.40000	0.00001
636367.12000	3673655.40000	0.00001
635667.12000	3681255.40000	0.00001
624967.12000	3670055.40000	0.00001
624867.12000	3671055.40000	0.00001
628667.12000	3670155.40000	0.00001
634867.12000	3678755.40000	0.00001
633667.12000	3674255.40000	0.00001
629367.12000	3670855.40000	0.00001
630867.12000	3676855.40000	0.00001
633367.12000	3673655.40000	0.00001
633167.12000	3673955.40000	0.00001
633767.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3673555.40000	0.00001
633267.12000	3673655.40000	0.00001
634067.12000	3673655.40000	0.00001
635067.12000	3681455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633367.12000	3673455.40000	0.00001
634967.12000	3680055.40000	0.00001
628867.12000	3670455.40000	0.00001
632667.12000	3672655.40000	0.00001
634067.12000	3673855.40000	0.00001
635867.12000	3681055.40000	0.00001
635167.12000	3681255.40000	0.00001
630567.12000	3676855.40000	0.00001
625067.12000	3669755.40000	0.00001
634067.12000	3673755.40000	0.00001
635267.12000	3681355.40000	0.00001
628067.12000	3669455.40000	0.00001
633867.12000	3673455.40000	0.00001
634867.12000	3681855.40000	0.00001
633267.12000	3673955.40000	0.00001
637067.12000	3672855.40000	0.00001
633767.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3669755.40000	0.00001
633667.12000	3673355.40000	0.00001
633367.12000	3673755.40000	0.00001
636567.12000	3673355.40000	0.00001
633167.12000	3673355.40000	0.00001
635967.12000	3674155.40000	0.00001
632667.12000	3674155.40000	0.00001
632267.12000	3676955.40000	0.00001
632767.12000	3673355.40000	0.00001
636967.12000	3672955.40000	0.00001
636667.12000	3673255.40000	0.00001
633367.12000	3673855.40000	0.00001
636767.12000	3673155.40000	0.00001
629767.12000	3671355.40000	0.00001
632367.12000	3676955.40000	0.00001
628267.12000	3669655.40000	0.00001
629867.12000	3672155.40000	0.00001
633867.12000	3682755.40000	0.00001
636867.12000	3673055.40000	0.00001
632767.12000	3673855.40000	0.00001
628167.12000	3669555.40000	0.00001
636467.12000	3673555.40000	0.00001
634867.12000	3681755.40000	0.00001
637167.12000	3672755.40000	0.00001
634967.12000	3681155.40000	0.00001
632667.12000	3672855.40000	0.00001
633167.12000	3674055.40000	0.00001
633867.12000	3673555.40000	0.00001
627767.12000	3669255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632667.12000	3676855.40000	0.00001
633767.12000	3673655.40000	0.00001
636567.12000	3673455.40000	0.00001
632667.12000	3673455.40000	0.00001
633367.12000	3673955.40000	0.00001
633167.12000	3673655.40000	0.00001
629667.12000	3672355.40000	0.00001
632767.12000	3673755.40000	0.00001
628567.12000	3670455.40000	0.00001
632567.12000	3672655.40000	0.00001
627067.12000	3662755.40000	0.00001
628267.12000	3662155.40000	0.00001
629867.12000	3671555.40000	0.00001
637267.12000	3672655.40000	0.00001
633767.12000	3674355.40000	0.00001
635767.12000	3681255.40000	0.00001
634867.12000	3681955.40000	0.00001
634967.12000	3679955.40000	0.00001
633267.12000	3674055.40000	0.00001
633167.12000	3673855.40000	0.00001
639167.12000	3670855.40000	0.00001
633067.12000	3673355.40000	0.00001
628467.12000	3670355.40000	0.00001
633867.12000	3674455.40000	0.00001
634067.12000	3674155.40000	0.00001
628967.12000	3670555.40000	0.00001
635467.12000	3681355.40000	0.00001
629767.12000	3672255.40000	0.00001
639267.12000	3681655.40000	0.00001
628567.12000	3670055.40000	0.00001
632667.12000	3673855.40000	0.00001
633767.12000	3674255.40000	0.00001
628767.12000	3670455.40000	0.00001
629067.12000	3670655.40000	0.00001
639267.12000	3670555.40000	0.00001
629767.12000	3671755.40000	0.00001
629567.12000	3671055.40000	0.00001
633867.12000	3673655.40000	0.00001
627567.12000	3669155.40000	0.00001
633167.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3680155.40000	0.00001
633667.12000	3674055.40000	0.00001
634967.12000	3681255.40000	0.00001
635167.12000	3681455.40000	0.00001
633767.12000	3673755.40000	0.00001
632667.12000	3672955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3681655.40000	0.00001
626267.12000	3663355.40000	0.00001
630867.12000	3676955.40000	0.00001
632767.12000	3676855.40000	0.00001
629467.12000	3670955.40000	0.00001
633667.12000	3673855.40000	0.00001
632567.12000	3672555.40000	0.00001
636267.12000	3673855.40000	0.00001
629867.12000	3672055.40000	0.00001
633667.12000	3673955.40000	0.00001
633867.12000	3674255.40000	0.00001
629167.12000	3670755.40000	0.00001
632667.12000	3673155.40000	0.00001
629867.12000	3671855.40000	0.00001
633767.12000	3682855.40000	0.00001
632667.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3673555.40000	0.00001
633867.12000	3674355.40000	0.00001
632667.12000	3673055.40000	0.00001
636367.12000	3673755.40000	0.00001
628467.12000	3669955.40000	0.00001
629167.12000	3662255.40000	0.00001
629867.12000	3671655.40000	0.00001
632667.12000	3673755.40000	0.00001
635167.12000	3681355.40000	0.00001
627867.12000	3672155.40000	0.00001
640067.12000	3682655.40000	0.00001
628767.12000	3662055.40000	0.00001
633867.12000	3673755.40000	0.00001
627367.12000	3669055.40000	0.00001
635567.12000	3681355.40000	0.00001
629867.12000	3671955.40000	0.00001
634467.12000	3682355.40000	0.00001
633767.12000	3674055.40000	0.00001
632667.12000	3673655.40000	0.00001
633767.12000	3673955.40000	0.00001
636667.12000	3673355.40000	0.00001
632467.12000	3676955.40000	0.00001
633767.12000	3673855.40000	0.00001
627867.12000	3669355.40000	0.00001
634967.12000	3681855.40000	0.00001
639267.12000	3669355.40000	0.00001
636767.12000	3673255.40000	0.00001
637267.12000	3672755.40000	0.00001
637167.12000	3672855.40000	0.00001
639167.12000	3668955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629267.12000	3670855.40000	0.00001
633367.12000	3674155.40000	0.00001
634267.12000	3682455.40000	0.00001
633367.12000	3674055.40000	0.00001
636467.12000	3673655.40000	0.00001
632542.70000	3672537.88000	0.00001
634967.12000	3681455.40000	0.00001
634567.12000	3682355.40000	0.00001
633067.12000	3674155.40000	0.00001
624967.12000	3669955.40000	0.00001
637067.12000	3672955.40000	0.00001
628867.12000	3662055.40000	0.00001
633267.12000	3674155.40000	0.00001
628667.12000	3670355.40000	0.00001
636967.12000	3673055.40000	0.00001
634267.12000	3681855.40000	0.00001
633867.12000	3674055.40000	0.00001
634967.12000	3680755.40000	0.00001
635867.12000	3681155.40000	0.00001
628667.12000	3670255.40000	0.00001
636667.12000	3673455.40000	0.00001
633867.12000	3673855.40000	0.00001
628667.12000	3662055.40000	0.00001
636867.12000	3673155.40000	0.00001
635267.12000	3681455.40000	0.00001
626667.12000	3663055.40000	0.00001
627167.12000	3668955.40000	0.00001
633867.12000	3673955.40000	0.00001
632867.12000	3676755.40000	0.00001
634967.12000	3681655.40000	0.00001
628367.12000	3669855.40000	0.00001
632567.12000	3674055.40000	0.00001
634967.12000	3681755.40000	0.00001
625867.12000	3663555.40000	0.00001
637367.12000	3672655.40000	0.00001
634967.12000	3681955.40000	0.00001
635367.12000	3681455.40000	0.00001
636567.12000	3673555.40000	0.00001
629667.12000	3671255.40000	0.00001
632967.12000	3674155.40000	0.00001
626967.12000	3668855.40000	0.00001
634967.12000	3680255.40000	0.00001
632667.12000	3672755.40000	0.00001
627967.12000	3669455.40000	0.00001
632867.12000	3674055.40000	0.00001
628267.12000	3669755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3671455.40000	0.00001
627867.12000	3662255.40000	0.00001
633067.12000	3676755.40000	0.00001
631067.12000	3676955.40000	0.00001
632667.12000	3673355.40000	0.00001
628167.12000	3669655.40000	0.00001
635867.12000	3680855.40000	0.00001
628067.12000	3669555.40000	0.00001
627667.12000	3669255.40000	0.00001
630467.12000	3676755.40000	0.00001
633567.12000	3673755.40000	0.00001
633467.12000	3673655.40000	0.00001
633167.12000	3674155.40000	0.00001
633567.12000	3673855.40000	0.00001
633567.12000	3673655.40000	0.00001
633567.12000	3674055.40000	0.00001
635667.12000	3681355.40000	0.00001
635467.12000	3681455.40000	0.00001
628467.12000	3670455.40000	0.00001
631167.12000	3676955.40000	0.00001
628667.12000	3670455.40000	0.00001
634367.12000	3682455.40000	0.00001
633567.12000	3673955.40000	0.00001
632867.12000	3674155.40000	0.00001
632967.12000	3676755.40000	0.00001
636267.12000	3673955.40000	0.00001
638967.12000	3681855.40000	0.00001
629767.12000	3672155.40000	0.00001
633867.12000	3674155.40000	0.00001
634767.12000	3682055.40000	0.00001
634867.12000	3681555.40000	0.00001
633467.12000	3673755.40000	0.00001
628867.12000	3670555.40000	0.00001
630967.12000	3676955.40000	0.00001
628967.12000	3670655.40000	0.00001
628567.12000	3670155.40000	0.00001
627167.12000	3662655.40000	0.00001
632567.12000	3676955.40000	0.00001
636367.12000	3673855.40000	0.00001
633467.12000	3673955.40000	0.00001
633467.12000	3674055.40000	0.00001
630467.12000	3676855.40000	0.00001
633467.12000	3674155.40000	0.00001
635067.12000	3681355.40000	0.00001
632567.12000	3672755.40000	0.00001
636067.12000	3674155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634967.12000	3680355.40000	0.00001
628467.12000	3670055.40000	0.00001
633467.12000	3673855.40000	0.00001
635067.12000	3681255.40000	0.00001
636167.12000	3674055.40000	0.00001
627467.12000	3669155.40000	0.00001
628567.12000	3662055.40000	0.00001
626767.12000	3668755.40000	0.00001
634967.12000	3680655.40000	0.00001
636767.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3674155.40000	0.00001
632567.12000	3673255.40000	0.00001
633667.12000	3674155.40000	0.00001
629467.12000	3672455.40000	0.00001
634867.12000	3681455.40000	0.00001
631267.12000	3676955.40000	0.00001
637267.12000	3672855.40000	0.00001
632467.12000	3672455.40000	0.00001
636467.12000	3673755.40000	0.00001
632067.12000	3676955.40000	0.00001
637167.12000	3672955.40000	0.00001
631367.12000	3676955.40000	0.00001
631967.12000	3676955.40000	0.00001
636967.12000	3673155.40000	0.00001
627667.12000	3662355.40000	0.00001
633767.12000	3674155.40000	0.00001
630367.12000	3676855.40000	0.00001
637067.12000	3673055.40000	0.00001
636867.12000	3673255.40000	0.00001
632567.12000	3673155.40000	0.00001
639267.12000	3670655.40000	0.00001
632367.12000	3677055.40000	0.00001
636567.12000	3673655.40000	0.00001
634967.12000	3681555.40000	0.00001
632567.12000	3674155.40000	0.00001
634767.12000	3682155.40000	0.00001
631667.12000	3676955.40000	0.00001
635067.12000	3681655.40000	0.00001
629067.12000	3670755.40000	0.00001
629667.12000	3672255.40000	0.00001
634667.12000	3682255.40000	0.00001
636767.12000	3673455.40000	0.00001
632367.12000	3674255.40000	0.00001
624867.12000	3670955.40000	0.00001
629767.12000	3672055.40000	0.00001
635067.12000	3681555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3673555.40000	0.00001
633867.12000	3682555.40000	0.00001
635867.12000	3681255.40000	0.00001
632167.12000	3676955.40000	0.00001
633967.12000	3682755.40000	0.00001
634867.12000	3681355.40000	0.00001
629767.12000	3671555.40000	0.00001
625567.12000	3663655.40000	0.00001
632567.12000	3673955.40000	0.00001
629567.12000	3672355.40000	0.00001
632767.12000	3674155.40000	0.00001
635767.12000	3681355.40000	0.00001
633967.12000	3682355.40000	0.00001
630967.12000	3677055.40000	0.00001
627767.12000	3672055.40000	0.00001
637367.12000	3672755.40000	0.00001
632567.12000	3673055.40000	0.00001
639267.12000	3669255.40000	0.00001
632667.12000	3676955.40000	0.00001
625567.12000	3669355.40000	0.00001
628367.12000	3669955.40000	0.00001
635067.12000	3681755.40000	0.00001
633143.84000	3676792.13000	0.00001
628167.12000	3662155.40000	0.00001
634967.12000	3680455.40000	0.00001
629567.12000	3671155.40000	0.00001
625367.12000	3663755.40000	0.00001
629767.12000	3671855.40000	0.00001
627767.12000	3669355.40000	0.00001
629667.12000	3671355.40000	0.00001
631467.12000	3676955.40000	0.00001
627867.12000	3669455.40000	0.00001
628267.12000	3669855.40000	0.00001
627467.12000	3662455.40000	0.00001
628967.12000	3662055.40000	0.00001
629767.12000	3671955.40000	0.00001
629667.12000	3671755.40000	0.00001
632567.12000	3672855.40000	0.00001
634007.03000	3674187.17000	0.00001
628167.12000	3669755.40000	0.00001
639167.12000	3681655.40000	0.00001
627567.12000	3669255.40000	0.00001
637467.12000	3672655.40000	0.00001
632567.12000	3672955.40000	0.00001
631767.12000	3676955.40000	0.00001
635067.12000	3681855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633767.12000	3676855.40000	0.00001
628567.12000	3670255.40000	0.00001
634867.12000	3678855.40000	0.00001
629767.12000	3671655.40000	0.00001
627967.12000	3669555.40000	0.00001
625267.12000	3669555.40000	0.00001
628067.12000	3669655.40000	0.00001
627267.12000	3669055.40000	0.00001
631867.12000	3676955.40000	0.00001
630367.12000	3676755.40000	0.00001
624967.12000	3669855.40000	0.00001
633867.12000	3676855.40000	0.00001
632567.12000	3673455.40000	0.00001
638767.12000	3668355.40000	0.00001
632567.12000	3673355.40000	0.00001
638867.12000	3671255.40000	0.00001
637067.12000	3673155.40000	0.00001
636967.12000	3673255.40000	0.00001
625467.12000	3669455.40000	0.00001
634067.12000	3682155.40000	0.00001
633667.12000	3676855.40000	0.00001
632467.12000	3677055.40000	0.00001
634967.12000	3680555.40000	0.00001
634867.12000	3682055.40000	0.00001
632267.12000	3677055.40000	0.00001
637167.12000	3673055.40000	0.00001
632767.12000	3676955.40000	0.00001
636867.12000	3673355.40000	0.00001
635167.12000	3681655.40000	0.00001
628867.12000	3670655.40000	0.00001
635167.12000	3681555.40000	0.00001
636367.12000	3673955.40000	0.00001
632567.12000	3673855.40000	0.00001
632450.22000	3672460.81000	0.00001
634467.12000	3682455.40000	0.00001
632167.12000	3674255.40000	0.00001
626067.12000	3663455.40000	0.00001
636567.12000	3673755.40000	0.00001
636667.12000	3673655.40000	0.00001
637267.12000	3672955.40000	0.00001
632267.12000	3674255.40000	0.00001
636467.12000	3673855.40000	0.00001
633467.12000	3676855.40000	0.00001
631567.12000	3676955.40000	0.00001
628467.12000	3662055.40000	0.00001
628767.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630567.12000	3676955.40000	0.00001
629167.12000	3670855.40000	0.00001
637367.12000	3672855.40000	0.00001
632867.12000	3676855.40000	0.00001
629367.12000	3670955.40000	0.00001
636867.12000	3673455.40000	0.00001
635767.12000	3680755.40000	0.00001
637467.12000	3672755.40000	0.00001
628467.12000	3670155.40000	0.00001
638967.12000	3671155.40000	0.00001
628967.12000	3670755.40000	0.00001
635967.12000	3680955.40000	0.00001
627067.12000	3668955.40000	0.00001
636767.12000	3673555.40000	0.00001
635067.12000	3681955.40000	0.00001
634667.12000	3682355.40000	0.00001
626567.12000	3668655.40000	0.00001
630167.12000	3676755.40000	0.00001
629467.12000	3671055.40000	0.00001
636267.12000	3674055.40000	0.00001
630767.12000	3676955.40000	0.00001
632567.12000	3673755.40000	0.00001
632567.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3670055.40000	0.00001
635567.12000	3681455.40000	0.00001
635167.12000	3681755.40000	0.00001
629667.12000	3672155.40000	0.00001
627367.12000	3669155.40000	0.00001
637567.12000	3672655.40000	0.00001
632467.12000	3673255.40000	0.00001
627667.12000	3669355.40000	0.00001
634967.12000	3681355.40000	0.00001
632567.12000	3673655.40000	0.00001
634267.12000	3682555.40000	0.00001
635267.12000	3681555.40000	0.00001
629667.12000	3671455.40000	0.00001
633367.12000	3676855.40000	0.00001
624567.12000	3666055.40000	0.00001
631867.12000	3676855.40000	0.00001
628267.12000	3669955.40000	0.00001
624567.12000	3666255.40000	0.00001
624567.12000	3666155.40000	0.00001
637067.12000	3673255.40000	0.00001
635667.12000	3681455.40000	0.00001
634767.12000	3682255.40000	0.00001
633567.12000	3676855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
634867.12000	3682155.40000	0.00001
627767.12000	3669455.40000	0.00001
626867.12000	3668855.40000	0.00001
635967.12000	3681055.40000	0.00001
628167.12000	3669855.40000	0.00001
635267.12000	3681655.40000	0.00001
637167.12000	3673155.40000	0.00001
632567.12000	3677055.40000	0.00001
636967.12000	3673355.40000	0.00001
627467.12000	3669255.40000	0.00001
627867.12000	3669555.40000	0.00001
628067.12000	3669755.40000	0.00001
627967.12000	3669655.40000	0.00001
624567.12000	3665955.40000	0.00001
632967.12000	3676855.40000	0.00001
634867.12000	3681155.40000	0.00001
631067.12000	3677155.40000	0.00001
633067.12000	3676855.40000	0.00001
624567.12000	3666355.40000	0.00001
635167.12000	3681855.40000	0.00001
627267.12000	3662555.40000	0.00001
639267.12000	3669155.40000	0.00001
638967.12000	3668555.40000	0.00001
629567.12000	3671255.40000	0.00001
634567.12000	3682455.40000	0.00001
633767.12000	3682755.40000	0.00001
630667.12000	3676955.40000	0.00001
636667.12000	3673755.40000	0.00001
633167.12000	3676855.40000	0.00001
634967.12000	3682055.40000	0.00001
636967.12000	3673455.40000	0.00001
637467.12000	3672855.40000	0.00001
637267.12000	3673055.40000	0.00001
634867.12000	3682255.40000	0.00001
639167.12000	3668855.40000	0.00001
632467.12000	3673155.40000	0.00001
636567.12000	3673855.40000	0.00001
624567.12000	3665855.40000	0.00001
637567.12000	3672755.40000	0.00001
637367.12000	3672955.40000	0.00001
629667.12000	3672055.40000	0.00001
631067.12000	3677055.40000	0.00001
627167.12000	3669055.40000	0.00001
631367.12000	3677055.40000	0.00001
628767.12000	3670655.40000	0.00001
639667.12000	3682955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636767.12000	3673655.40000	0.00001
629567.12000	3672255.40000	0.00001
639867.12000	3682855.40000	0.00001
634367.12000	3682555.40000	0.00001
632667.12000	3677055.40000	0.00001
625067.12000	3669655.40000	0.00001
632403.97000	3674233.41000	0.00001
628867.12000	3670755.40000	0.00001
632067.12000	3677055.40000	0.00001
627567.12000	3669355.40000	0.00001
628467.12000	3670255.40000	0.00001
635867.12000	3681355.40000	0.00001
635367.12000	3681555.40000	0.00001
637667.12000	3672655.40000	0.00001
636467.12000	3673955.40000	0.00001
631967.12000	3677055.40000	0.00001
627867.12000	3672055.40000	0.00001
632367.12000	3677155.40000	0.00001
624567.12000	3666455.40000	0.00001
624567.12000	3665755.40000	0.00001
633267.12000	3676855.40000	0.00001
634867.12000	3678955.40000	0.00001
629667.12000	3671855.40000	0.00001
639267.12000	3670755.40000	0.00001
635267.12000	3681755.40000	0.00001
636867.12000	3673555.40000	0.00001
628667.12000	3670555.40000	0.00001
630267.12000	3676755.40000	0.00001
629667.12000	3671555.40000	0.00001
629067.12000	3670855.40000	0.00001
631167.12000	3677055.40000	0.00001
624867.12000	3670855.40000	0.00001
629667.12000	3671955.40000	0.00001
635767.12000	3681455.40000	0.00001
629667.12000	3671655.40000	0.00001
635367.12000	3681655.40000	0.00001
637167.12000	3673255.40000	0.00001
631667.12000	3677055.40000	0.00001
639167.12000	3670955.40000	0.00001
637067.12000	3673355.40000	0.00001
626967.12000	3668955.40000	0.00001
628367.12000	3670155.40000	0.00001
627767.12000	3662255.40000	0.00001
631867.12000	3677055.40000	0.00001
634167.12000	3681955.40000	0.00001
634967.12000	3682155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625667.12000	3669155.40000	0.00001
639067.12000	3671055.40000	0.00001
624567.12000	3665655.40000	0.00001
624867.12000	3670455.40000	0.00001
630867.12000	3677055.40000	0.00001
624867.12000	3670355.40000	0.00001
636367.12000	3674055.40000	0.00001
628367.12000	3662055.40000	0.00001
625967.12000	3669055.40000	0.00001
632467.12000	3674155.40000	0.00001
632167.12000	3677055.40000	0.00001
632467.12000	3673055.40000	0.00001
632267.12000	3677155.40000	0.00001
635567.12000	3681555.40000	0.00001
631267.12000	3677055.40000	0.00001
628267.12000	3670055.40000	0.00001
637067.12000	3673455.40000	0.00001
627767.12000	3669555.40000	0.00001
637367.12000	3673055.40000	0.00001
627367.12000	3669255.40000	0.00001
627867.12000	3669655.40000	0.00001
637567.12000	3672855.40000	0.00001
628167.12000	3669955.40000	0.00001
637267.12000	3673155.40000	0.00001
627667.12000	3669455.40000	0.00001
637467.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3681955.40000	0.00001
629467.12000	3672355.40000	0.00001
624867.12000	3670555.40000	0.00001
628067.12000	3669855.40000	0.00001
627267.12000	3669155.40000	0.00001
627967.12000	3669755.40000	0.00001
628067.12000	3662155.40000	0.00001
624867.12000	3670255.40000	0.00001
632467.12000	3673355.40000	0.00001
637667.12000	3672755.40000	0.00001
639067.12000	3668655.40000	0.00001
634967.12000	3682255.40000	0.00001
631467.12000	3677055.40000	0.00001
624567.12000	3665555.40000	0.00001
635067.12000	3682055.40000	0.00001
635967.12000	3681155.40000	0.00001
624767.12000	3671055.40000	0.00001
629321.18000	3672507.05000	0.00001
632467.12000	3677155.40000	0.00001
632467.12000	3674055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636667.12000	3673855.40000	0.00001
635467.12000	3681555.40000	0.00001
624567.12000	3666555.40000	0.00001
626767.12000	3662955.40000	0.00001
629567.12000	3671355.40000	0.00001
631767.12000	3677055.40000	0.00001
624967.12000	3669755.40000	0.00001
624867.12000	3670755.40000	0.00001
626667.12000	3668755.40000	0.00001
635967.12000	3680855.40000	0.00001
629567.12000	3671755.40000	0.00001
636767.12000	3673755.40000	0.00001
636167.12000	3674155.40000	0.00001
635267.12000	3681855.40000	0.00001
624867.12000	3670655.40000	0.00001
631567.12000	3677055.40000	0.00001
630367.12000	3676955.40000	0.00001
637767.12000	3672655.40000	0.00001
636867.12000	3673655.40000	0.00001
638967.12000	3681755.40000	0.00001
632419.39000	3673339.40000	0.00001
636967.12000	3673555.40000	0.00001
628967.12000	3670855.40000	0.00001
628767.12000	3670755.40000	0.00001
636567.12000	3673955.40000	0.00001
628667.12000	3670655.40000	0.00001
634167.12000	3682655.40000	0.00001
624867.12000	3670155.40000	0.00001
634667.12000	3682455.40000	0.00001
624567.12000	3665455.40000	0.00001
637167.12000	3673355.40000	0.00001
632467.12000	3672755.40000	0.00001
631167.12000	3677255.40000	0.00001
634467.12000	3682555.40000	0.00001
630767.12000	3677155.40000	0.00001
627067.12000	3669055.40000	0.00001
635367.12000	3681755.40000	0.00001
632867.12000	3676955.40000	0.00001
629467.12000	3671155.40000	0.00001
627567.12000	3669455.40000	0.00001
638867.12000	3668455.40000	0.00001
634767.12000	3682355.40000	0.00001
627467.12000	3669355.40000	0.00001
629567.12000	3672155.40000	0.00001
637167.12000	3673455.40000	0.00001
628367.12000	3670255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3673055.40000	0.00001
639067.12000	3681655.40000	0.00001
629067.12000	3662055.40000	0.00001
637367.12000	3673155.40000	0.00001
629367.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3681655.40000	0.00001
628567.12000	3670555.40000	0.00001
637567.12000	3672955.40000	0.00001
637267.12000	3673255.40000	0.00001
637667.12000	3672855.40000	0.00001
635067.12000	3682155.40000	0.00001
633867.12000	3682855.40000	0.00001
624567.12000	3665355.40000	0.00001
639267.12000	3669055.40000	0.00001
637767.12000	3672755.40000	0.00001
625067.12000	3663855.40000	0.00001
630067.12000	3676755.40000	0.00001
632567.12000	3677155.40000	0.00001
632467.12000	3672955.40000	0.00001
627667.12000	3669555.40000	0.00001
627767.12000	3669655.40000	0.00001
633967.12000	3682855.40000	0.00001
628267.12000	3670155.40000	0.00001
632367.12000	3673255.40000	0.00001
627267.12000	3669255.40000	0.00001
637867.12000	3672655.40000	0.00001
624867.12000	3670055.40000	0.00001
637267.12000	3673455.40000	0.00001
627867.12000	3669755.40000	0.00001
629967.12000	3676755.40000	0.00001
624567.12000	3665155.40000	0.00001
631867.12000	3677155.40000	0.00001
638767.12000	3668255.40000	0.00001
638867.12000	3671355.40000	0.00001
628167.12000	3670055.40000	0.00001
635867.12000	3681455.40000	0.00001
627967.12000	3669855.40000	0.00001
631967.12000	3677155.40000	0.00001
636867.12000	3673755.40000	0.00001
628067.12000	3669955.40000	0.00001
635967.12000	3681255.40000	0.00001
636967.12000	3673655.40000	0.00001
635567.12000	3681655.40000	0.00001
628867.12000	3670855.40000	0.00001
632967.12000	3676955.40000	0.00001
624567.12000	3665255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635267.12000	3681955.40000	0.00001
637067.12000	3673555.40000	0.00001
636467.12000	3674055.40000	0.00001
633067.12000	3676955.40000	0.00001
629167.12000	3662155.40000	0.00001
629567.12000	3671455.40000	0.00001
632067.12000	3677155.40000	0.00001
636713.34000	3666773.01000	0.00001
636767.12000	3673855.40000	0.00001
630467.12000	3676955.40000	0.00001
635167.12000	3682055.40000	0.00001
637967.12000	3672655.40000	0.00001
630667.12000	3677055.40000	0.00001
629267.12000	3670955.40000	0.00001
627567.12000	3662355.40000	0.00001
632467.12000	3673955.40000	0.00001
629567.12000	3672055.40000	0.00001
632367.12000	3677255.40000	0.00001
634867.12000	3679055.40000	0.00001
636667.12000	3673955.40000	0.00001
637567.12000	3673055.40000	0.00001
633667.12000	3682955.40000	0.00001
635667.12000	3681555.40000	0.00001
636067.12000	3680955.40000	0.00001
626767.12000	3668855.40000	0.00001
630267.12000	3676855.40000	0.00001
628667.12000	3670755.40000	0.00001
637467.12000	3673155.40000	0.00001
637867.12000	3672755.40000	0.00001
637367.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3677155.40000	0.00001
637061.75000	3666778.54000	0.00001
637767.12000	3672855.40000	0.00001
632267.12000	3677255.40000	0.00001
634267.12000	3682655.40000	0.00001
637267.12000	3673355.40000	0.00001
636267.12000	3674155.40000	0.00001
637667.12000	3672955.40000	0.00001
632167.12000	3677155.40000	0.00001
635367.12000	3681855.40000	0.00001
633467.12000	3676955.40000	0.00001
626867.12000	3662855.40000	0.00001
624567.12000	3665055.40000	0.00001
628567.12000	3670655.40000	0.00001
629567.12000	3671655.40000	0.00001
624567.12000	3666655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3677155.40000	0.00001
634767.12000	3681355.40000	0.00001
627167.12000	3669155.40000	0.00001
634567.12000	3682555.40000	0.00001
627567.12000	3669555.40000	0.00001
634867.12000	3681055.40000	0.00001
630767.12000	3677055.40000	0.00001
630167.12000	3676855.40000	0.00001
635067.12000	3682255.40000	0.00001
631067.12000	3677255.40000	0.00001
632467.12000	3672855.40000	0.00001
633167.12000	3676955.40000	0.00001
633867.12000	3683055.40000	0.00001
630967.12000	3677155.40000	0.00001
629567.12000	3671855.40000	0.00001
640067.12000	3682755.40000	0.00001
637967.12000	3672755.40000	0.00001
629567.12000	3671955.40000	0.00001
627667.12000	3669655.40000	0.00001
626967.12000	3669055.40000	0.00001
635467.12000	3681755.40000	0.00001
639267.12000	3670855.40000	0.00001
630067.12000	3676855.40000	0.00001
627467.12000	3669455.40000	0.00001
627367.12000	3669355.40000	0.00001
633367.12000	3676955.40000	0.00001
638867.12000	3682555.40000	0.00001
629567.12000	3671555.40000	0.00001
635167.12000	3682155.40000	0.00001
628367.12000	3670355.40000	0.00001
638867.12000	3682455.40000	0.00001
633867.12000	3682455.40000	0.00001
627367.12000	3662455.40000	0.00001
628767.12000	3670855.40000	0.00001
634867.12000	3682355.40000	0.00001
624867.12000	3669955.40000	0.00001
637067.12000	3673655.40000	0.00001
637167.12000	3673555.40000	0.00001
638967.12000	3671255.40000	0.00001
629467.12000	3672255.40000	0.00001
631367.12000	3677155.40000	0.00001
628467.12000	3670555.40000	0.00001
632767.12000	3677055.40000	0.00001
625167.12000	3669555.40000	0.00001
636967.12000	3673755.40000	0.00001
624567.12000	3664955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626115.07000	3670025.40000	0.00001
629274.94000	3670965.65000	0.00001
631167.12000	3677155.40000	0.00001
632467.12000	3677255.40000	0.00001
637867.12000	3672855.40000	0.00001
637367.12000	3673455.40000	0.00001
632467.12000	3673855.40000	0.00001
629367.12000	3671055.40000	0.00001
634367.12000	3682655.40000	0.00001
629467.12000	3671255.40000	0.00001
632367.12000	3673155.40000	0.00001
628267.12000	3670255.40000	0.00001
627167.12000	3669255.40000	0.00001
627867.12000	3669855.40000	0.00001
637667.12000	3673055.40000	0.00001
638867.12000	3682655.40000	0.00001
631767.12000	3677155.40000	0.00001
631667.12000	3677155.40000	0.00001
636067.12000	3681055.40000	0.00001
631467.12000	3677155.40000	0.00001
637567.12000	3673155.40000	0.00001
626867.12000	3668955.40000	0.00001
632467.12000	3673455.40000	0.00001
637467.12000	3673255.40000	0.00001
631567.12000	3677155.40000	0.00001
634067.12000	3682755.40000	0.00001
636867.12000	3673855.40000	0.00001
636567.12000	3674055.40000	0.00001
633267.12000	3676955.40000	0.00001
633767.12000	3676955.40000	0.00001
637367.12000	3673355.40000	0.00001
634767.12000	3682455.40000	0.00001
630567.12000	3677055.40000	0.00001
626367.12000	3663255.40000	0.00001
637767.12000	3672955.40000	0.00001
627967.12000	3669955.40000	0.00001
639367.12000	3669355.40000	0.00001
626967.12000	3662755.40000	0.00001
627767.12000	3669755.40000	0.00001
632867.12000	3677055.40000	0.00001
628167.12000	3670155.40000	0.00001
636767.12000	3672555.40000	0.00001
628067.12000	3670055.40000	0.00001
637967.12000	3672855.40000	0.00001
634867.12000	3679155.40000	0.00001
624567.12000	3664855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635267.12000	3682055.40000	0.00001
633967.12000	3682255.40000	0.00001
627067.12000	3669155.40000	0.00001
637267.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3676955.40000	0.00001
626467.12000	3668655.40000	0.00001
635867.12000	3680755.40000	0.00001
638867.12000	3682355.40000	0.00001
636767.12000	3673955.40000	0.00001
630867.12000	3677255.40000	0.00001
627567.12000	3669655.40000	0.00001
631967.12000	3677255.40000	0.00001
628567.12000	3670755.40000	0.00001
624967.12000	3666955.40000	0.00001
635367.12000	3681955.40000	0.00001
638278.42000	3676760.78000	0.00001
639167.12000	3668755.40000	0.00001
632467.12000	3673755.40000	0.00001
630467.12000	3677055.40000	0.00001
638867.12000	3682255.40000	0.00001
635667.12000	3681655.40000	0.00001
625567.12000	3669255.40000	0.00001
627967.12000	3662155.40000	0.00001
635567.12000	3681755.40000	0.00001
638867.12000	3682755.40000	0.00001
633867.12000	3676955.40000	0.00001
628367.12000	3670455.40000	0.00001
632067.12000	3677255.40000	0.00001
635967.12000	3681355.40000	0.00001
637767.12000	3673055.40000	0.00001
639467.12000	3683055.40000	0.00001
637167.12000	3673655.40000	0.00001
637867.12000	3672955.40000	0.00001
637667.12000	3673155.40000	0.00001
633567.12000	3676955.40000	0.00001
634867.12000	3681255.40000	0.00001
636367.12000	3674155.40000	0.00001
632967.12000	3677055.40000	0.00001
628467.12000	3670655.40000	0.00001
637467.12000	3673455.40000	0.00001
629967.12000	3676855.40000	0.00001
637067.12000	3673755.40000	0.00001
637567.12000	3673255.40000	0.00001
639267.12000	3668955.40000	0.00001
634267.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3677155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627067.12000	3662655.40000	0.00001
632467.12000	3673555.40000	0.00001
627467.12000	3669555.40000	0.00001
636867.12000	3672555.40000	0.00001
632467.12000	3673655.40000	0.00001
637467.12000	3673355.40000	0.00001
628667.12000	3670855.40000	0.00001
626467.12000	3663155.40000	0.00001
635767.12000	3681555.40000	0.00001
624567.12000	3664755.40000	0.00001
635467.12000	3681855.40000	0.00001
632567.12000	3677255.40000	0.00001
632167.12000	3677255.40000	0.00001
627367.12000	3669455.40000	0.00001
635267.12000	3682155.40000	0.00001
636967.12000	3673855.40000	0.00001
624767.12000	3663955.40000	0.00001
627767.12000	3671955.40000	0.00001
637967.12000	3672955.40000	0.00001
637367.12000	3673555.40000	0.00001
629467.12000	3671755.40000	0.00001
629467.12000	3671355.40000	0.00001
636667.12000	3674055.40000	0.00001
634167.12000	3682755.40000	0.00001
634067.12000	3682055.40000	0.00001
635167.12000	3682255.40000	0.00001
638867.12000	3682855.40000	0.00001
634967.12000	3682355.40000	0.00001
636067.12000	3681155.40000	0.00001
627267.12000	3669355.40000	0.00001
626967.12000	3669155.40000	0.00001
637267.12000	3673655.40000	0.00001
627667.12000	3669755.40000	0.00001
626867.12000	3669055.40000	0.00001
626567.12000	3668755.40000	0.00001
634467.12000	3682655.40000	0.00001
638767.12000	3668155.40000	0.00001
628367.12000	3670555.40000	0.00001
634367.12000	3681655.40000	0.00001
624867.12000	3669855.40000	0.00001
637867.12000	3673055.40000	0.00001
638867.12000	3682155.40000	0.00001
636067.12000	3681255.40000	0.00001
627867.12000	3669955.40000	0.00001
639067.12000	3671155.40000	0.00001
629467.12000	3672155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638067.12000	3672755.40000	0.00001
636867.12000	3673955.40000	0.00001
639367.12000	3669255.40000	0.00001
633767.12000	3682955.40000	0.00001
634867.12000	3679255.40000	0.00001
627067.12000	3669255.40000	0.00001
633067.12000	3677055.40000	0.00001
627767.12000	3669855.40000	0.00001
636067.12000	3680855.40000	0.00001
627567.12000	3669755.40000	0.00001
637767.12000	3673155.40000	0.00001
630967.12000	3677355.40000	0.00001
627867.12000	3671955.40000	0.00001
636967.12000	3672555.40000	0.00001
637667.12000	3673255.40000	0.00001
631867.12000	3677255.40000	0.00001
633767.12000	3682655.40000	0.00001
631467.12000	3677255.40000	0.00001
634667.12000	3682555.40000	0.00001
637567.12000	3673355.40000	0.00001
637567.12000	3673455.40000	0.00001
631767.12000	3677255.40000	0.00001
638067.12000	3672655.40000	0.00001
630367.12000	3677055.40000	0.00001
627967.12000	3670055.40000	0.00001
637967.12000	3673055.40000	0.00001
632667.12000	3677255.40000	0.00001
630667.12000	3677155.40000	0.00001
624567.12000	3664655.40000	0.00001
628567.12000	3670855.40000	0.00001
637167.12000	3673755.40000	0.00001
635367.12000	3682055.40000	0.00001
632267.12000	3677355.40000	0.00001
632367.12000	3677355.40000	0.00001
625867.12000	3669055.40000	0.00001
629367.12000	3672355.40000	0.00001
628167.12000	3670255.40000	0.00001
630267.12000	3676955.40000	0.00001
632767.12000	3677155.40000	0.00001
626167.12000	3669855.40000	0.00001
631367.12000	3677255.40000	0.00001
624967.12000	3669655.40000	0.00001
626167.12000	3669955.40000	0.00001
628067.12000	3670155.40000	0.00001
634867.12000	3682455.40000	0.00001
627467.12000	3669655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637467.12000	3673555.40000	0.00001
638967.12000	3674655.40000	0.00001
635467.12000	3681955.40000	0.00001
637067.12000	3673855.40000	0.00001
624767.12000	3670955.40000	0.00001
628467.12000	3670755.40000	0.00001
635567.12000	3681855.40000	0.00001
628267.12000	3670355.40000	0.00001
630967.12000	3677255.40000	0.00001
627367.12000	3669555.40000	0.00001
632167.12000	3677355.40000	0.00001
638067.12000	3672855.40000	0.00001
636167.12000	3681055.40000	0.00001
639167.12000	3671055.40000	0.00001
629167.12000	3670955.40000	0.00001
637367.12000	3673655.40000	0.00001
635967.12000	3681455.40000	0.00001
637867.12000	3673155.40000	0.00001
638967.12000	3674755.40000	0.00001
626667.12000	3668855.40000	0.00001
629467.12000	3672055.40000	0.00001
638667.12000	3674255.40000	0.00001
633167.12000	3677055.40000	0.00001
628367.12000	3670655.40000	0.00001
635667.12000	3681755.40000	0.00001
632367.12000	3673055.40000	0.00001
630967.12000	3677455.40000	0.00001
629467.12000	3671455.40000	0.00001
626767.12000	3668955.40000	0.00001
626167.12000	3669755.40000	0.00001
634767.12000	3682555.40000	0.00001
627267.12000	3669455.40000	0.00001
637267.12000	3673755.40000	0.00001
638867.12000	3682055.40000	0.00001
631267.12000	3677255.40000	0.00001
637067.12000	3672555.40000	0.00001
632067.12000	3677355.40000	0.00001
633467.12000	3677055.40000	0.00001
635767.12000	3681655.40000	0.00001
637767.12000	3673255.40000	0.00001
636467.12000	3674155.40000	0.00001
626967.12000	3669255.40000	0.00001
638167.12000	3672655.40000	0.00001
638167.12000	3672755.40000	0.00001
625567.12000	3668155.40000	0.00001
629867.12000	3676755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
632867.12000	3677155.40000	0.00001
636767.12000	3674055.40000	0.00001
637667.12000	3673355.40000	0.00001
637967.12000	3673155.40000	0.00001
627167.12000	3669355.40000	0.00001
636967.12000	3673955.40000	0.00001
627167.12000	3662555.40000	0.00001
631567.12000	3677255.40000	0.00001
628467.12000	3670855.40000	0.00001
634567.12000	3682655.40000	0.00001
633367.12000	3677055.40000	0.00001
637667.12000	3673455.40000	0.00001
626567.12000	3663055.40000	0.00001
627667.12000	3669855.40000	0.00001
631667.12000	3677255.40000	0.00001
635367.12000	3682155.40000	0.00001
635067.12000	3682355.40000	0.00001
626867.12000	3669155.40000	0.00001
634867.12000	3679355.40000	0.00001
624567.12000	3664555.40000	0.00001
633267.12000	3677055.40000	0.00001
629467.12000	3671955.40000	0.00001
632267.12000	3673255.40000	0.00001
638967.12000	3674555.40000	0.00001
629367.12000	3671155.40000	0.00001
629467.12000	3671855.40000	0.00001
638067.12000	3672955.40000	0.00001
635867.12000	3681555.40000	0.00001
632467.12000	3677355.40000	0.00001
627567.12000	3669855.40000	0.00001
630867.12000	3677355.40000	0.00001
630767.12000	3677255.40000	0.00001
639267.12000	3670955.40000	0.00001
634467.12000	3681555.40000	0.00001
625767.12000	3663555.40000	0.00001
637567.12000	3673555.40000	0.00001
634267.12000	3682755.40000	0.00001
637867.12000	3673255.40000	0.00001
631967.12000	3677355.40000	0.00001
629067.12000	3670955.40000	0.00001
638767.12000	3674255.40000	0.00001
637467.12000	3673655.40000	0.00001
637167.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3669655.40000	0.00001
626167.12000	3669655.40000	0.00001
638167.12000	3672855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638967.12000	3671355.40000	0.00001
639367.12000	3669155.40000	0.00001
629467.12000	3671555.40000	0.00001
630167.12000	3676955.40000	0.00001
636167.12000	3680955.40000	0.00001
628267.12000	3670455.40000	0.00001
627467.12000	3669755.40000	0.00001
630567.12000	3677155.40000	0.00001
636167.12000	3681155.40000	0.00001
628767.12000	3661955.40000	0.00001
635467.12000	3682055.40000	0.00001
637167.12000	3672555.40000	0.00001
631767.12000	3677455.40000	0.00001
627767.12000	3669955.40000	0.00001
637367.12000	3673755.40000	0.00001
628867.12000	3661955.40000	0.00001
637767.12000	3673355.40000	0.00001
627267.12000	3669555.40000	0.00001
635267.12000	3682255.40000	0.00001
631867.12000	3677355.40000	0.00001
628367.12000	3670755.40000	0.00001
632967.12000	3677155.40000	0.00001
638867.12000	3668355.40000	0.00001
627067.12000	3669355.40000	0.00001
635567.12000	3681955.40000	0.00001
637967.12000	3673255.40000	0.00001
628967.12000	3670955.40000	0.00001
637767.12000	3673455.40000	0.00001
628267.12000	3662055.40000	0.00001
629467.12000	3671655.40000	0.00001
627867.12000	3670055.40000	0.00001
624567.12000	3666755.40000	0.00001
634967.12000	3682455.40000	0.00001
628167.12000	3670355.40000	0.00001
629867.12000	3676855.40000	0.00001
637067.12000	3673955.40000	0.00001
638067.12000	3673055.40000	0.00001
626867.12000	3669255.40000	0.00001
636867.12000	3674055.40000	0.00001
627167.12000	3669455.40000	0.00001
636464.47000	3666734.30000	0.00001
636567.12000	3674155.40000	0.00001
625667.12000	3668355.40000	0.00001
634367.12000	3682755.40000	0.00001
628867.12000	3670955.40000	0.00001
628267.12000	3670555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
625328.96000	3669470.50000	0.00001
638967.12000	3681655.40000	0.00001
625467.12000	3667955.40000	0.00001
638967.12000	3674855.40000	0.00001
638267.12000	3672755.40000	0.00001
636067.12000	3681355.40000	0.00001
628667.12000	3661955.40000	0.00001
624867.12000	3669755.40000	0.00001
638167.12000	3672955.40000	0.00001
635667.12000	3681855.40000	0.00001
631267.12000	3677355.40000	0.00001
633667.12000	3682855.40000	0.00001
638267.12000	3672655.40000	0.00001
639267.12000	3668855.40000	0.00001
638767.12000	3668055.40000	0.00001
631867.12000	3677455.40000	0.00001
625367.12000	3669455.40000	0.00001
638867.12000	3682955.40000	0.00001
637667.12000	3673555.40000	0.00001
628767.12000	3670955.40000	0.00001
635767.12000	3681755.40000	0.00001
633767.12000	3677055.40000	0.00001
637867.12000	3673355.40000	0.00001
633667.12000	3677055.40000	0.00001
632567.12000	3677355.40000	0.00001
634867.12000	3682555.40000	0.00001
630467.12000	3677155.40000	0.00001
637567.12000	3673655.40000	0.00001
627967.12000	3670155.40000	0.00001
637067.28000	3678624.50000	0.00001
624567.12000	3664455.40000	0.00001
633867.12000	3682955.40000	0.00001
628667.12000	3670955.40000	0.00001
628067.12000	3670255.40000	0.00001
634867.12000	3679455.40000	0.00001
626167.12000	3663355.40000	0.00001
637867.12000	3673455.40000	0.00001
627667.12000	3662255.40000	0.00001
634567.12000	3681455.40000	0.00001
628567.12000	3670955.40000	0.00001
630667.12000	3677255.40000	0.00001
637267.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3669755.40000	0.00001
637267.12000	3672555.40000	0.00001
634167.12000	3681855.40000	0.00001
627267.12000	3669655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630267.12000	3677055.40000	0.00001
635367.12000	3682255.40000	0.00001
633067.12000	3677155.40000	0.00001
635467.12000	3682155.40000	0.00001
635167.12000	3682355.40000	0.00001
637467.12000	3673755.40000	0.00001
637967.12000	3673355.40000	0.00001
627867.12000	3662155.40000	0.00001
638267.12000	3672855.40000	0.00001
633567.12000	3677055.40000	0.00001
635867.12000	3681655.40000	0.00001
639067.12000	3668555.40000	0.00001
627467.12000	3662355.40000	0.00001
628367.12000	3670855.40000	0.00001
630767.12000	3677355.40000	0.00001
626167.12000	3669555.40000	0.00001
626967.12000	3669355.40000	0.00001
638272.89000	3676970.93000	0.00001
638067.12000	3673155.40000	0.00001
638967.12000	3668455.40000	0.00001
627167.12000	3669555.40000	0.00001
637967.12000	3673455.40000	0.00001
628967.12000	3661955.40000	0.00001
629367.12000	3672255.40000	0.00001
627667.12000	3669955.40000	0.00001
630067.12000	3676955.40000	0.00001
632167.12000	3677455.40000	0.00001
626767.12000	3669055.40000	0.00001
637167.12000	3673955.40000	0.00001
631867.12000	3677555.40000	0.00001
631367.12000	3677355.40000	0.00001
634067.12000	3682855.40000	0.00001
631967.12000	3677455.40000	0.00001
633867.12000	3682355.40000	0.00001
634667.12000	3682655.40000	0.00001
627467.12000	3669855.40000	0.00001
635967.12000	3680755.40000	0.00001
632767.12000	3677255.40000	0.00001
625967.12000	3663455.40000	0.00001
634467.12000	3682755.40000	0.00001
627567.12000	3669955.40000	0.00001
635567.12000	3682055.40000	0.00001
637767.12000	3673555.40000	0.00001
638167.12000	3673055.40000	0.00001
627067.12000	3669455.40000	0.00001
629767.12000	3676755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636967.12000	3674055.40000	0.00001
628411.76000	3670965.65000	0.00001
632267.12000	3677455.40000	0.00001
629367.12000	3671255.40000	0.00001
626967.12000	3669455.40000	0.00001
630367.12000	3677255.40000	0.00001
631767.12000	3677555.40000	0.00001
634867.12000	3679555.40000	0.00001
628267.12000	3670655.40000	0.00001
636667.12000	3674155.40000	0.00001
630567.12000	3677255.40000	0.00001
638367.12000	3672655.40000	0.00001
638867.12000	3681955.40000	0.00001
626267.12000	3669755.40000	0.00001
625067.12000	3669555.40000	0.00001
638967.12000	3674455.40000	0.00001
628467.12000	3670955.40000	0.00001
626867.12000	3669355.40000	0.00001
628167.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3681555.40000	0.00001
631567.12000	3677355.40000	0.00001
638267.12000	3672955.40000	0.00001
637667.12000	3673655.40000	0.00001
627067.12000	3669655.40000	0.00001
638367.12000	3672755.40000	0.00001
632067.12000	3677455.40000	0.00001
639367.12000	3669055.40000	0.00001
636067.12000	3681455.40000	0.00001
628567.12000	3661955.40000	0.00001
624767.12000	3670355.40000	0.00001
636167.12000	3681255.40000	0.00001
637367.12000	3673855.40000	0.00001
626867.12000	3669455.40000	0.00001
633167.12000	3677155.40000	0.00001
626667.12000	3668955.40000	0.00001
624767.12000	3670855.40000	0.00001
625367.12000	3667755.40000	0.00001
627167.12000	3669655.40000	0.00001
637567.12000	3673755.40000	0.00001
627267.12000	3669755.40000	0.00001
632867.12000	3677255.40000	0.00001
631467.12000	3677355.40000	0.00001
639067.12000	3671255.40000	0.00001
630367.12000	3677155.40000	0.00001
628367.12000	3670955.40000	0.00001
635667.12000	3681955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635067.12000	3682455.40000	0.00001
638067.12000	3673255.40000	0.00001
624767.12000	3670455.40000	0.00001
624767.12000	3670255.40000	0.00001
637867.12000	3673555.40000	0.00001
624567.12000	3664355.40000	0.00001
629167.12000	3662055.40000	0.00001
631267.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3668655.40000	0.00001
629967.12000	3676955.40000	0.00001
634667.12000	3681355.40000	0.00001
626467.12000	3668755.40000	0.00001
626567.12000	3668855.40000	0.00001
630967.12000	3677655.40000	0.00001
626267.12000	3669655.40000	0.00001
625467.12000	3669355.40000	0.00001
638167.12000	3673155.40000	0.00001
632367.12000	3677455.40000	0.00001
635767.12000	3681855.40000	0.00001
632367.12000	3672955.40000	0.00001
630167.12000	3677055.40000	0.00001
627367.12000	3669855.40000	0.00001
631467.12000	3677455.40000	0.00001
626767.12000	3669255.40000	0.00001
638367.12000	3672855.40000	0.00001
641297.98000	3673840.77000	0.00001
634767.12000	3682655.40000	0.00001
633767.12000	3683055.40000	0.00001
631367.12000	3677455.40000	0.00001
626267.12000	3669855.40000	0.00001
634067.12000	3683055.40000	0.00001
633767.12000	3682555.40000	0.00001
626767.12000	3669155.40000	0.00001
636167.12000	3680855.40000	0.00001
626867.12000	3669555.40000	0.00001
635867.12000	3681755.40000	0.00001
626867.12000	3669655.40000	0.00001
626367.12000	3668655.40000	0.00001
634167.12000	3682855.40000	0.00001
627267.12000	3662455.40000	0.00001
638867.12000	3674255.40000	0.00001
624767.12000	3670155.40000	0.00001
627067.12000	3669555.40000	0.00001
633967.12000	3683055.40000	0.00001
628267.12000	3670755.40000	0.00001
627767.12000	3670055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637067.12000	3674055.40000	0.00001
637267.12000	3673955.40000	0.00001
638267.12000	3673055.40000	0.00001
631667.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3671155.40000	0.00001
637767.12000	3673655.40000	0.00001
631067.12000	3677355.40000	0.00001
637467.12000	3673855.40000	0.00001
634967.12000	3682555.40000	0.00001
630667.12000	3677355.40000	0.00001
626967.12000	3669555.40000	0.00001
625267.12000	3667555.40000	0.00001
627167.12000	3669755.40000	0.00001
628067.12000	3670355.40000	0.00001
626167.12000	3669455.40000	0.00001
626267.12000	3669955.40000	0.00001
629767.12000	3676855.40000	0.00001
628167.12000	3670555.40000	0.00001
638967.12000	3671455.40000	0.00001
634567.12000	3682755.40000	0.00001
624767.12000	3670555.40000	0.00001
637967.12000	3673555.40000	0.00001
632280.66000	3677501.18000	0.00001
629867.12000	3676955.40000	0.00001
637227.66000	3678508.36000	0.00001
635267.12000	3682355.40000	0.00001
638767.12000	3667955.40000	0.00001
635467.12000	3682255.40000	0.00001
633467.12000	3677155.40000	0.00001
634867.12000	3679655.40000	0.00001
629367.12000	3671355.40000	0.00001
633267.12000	3677155.40000	0.00001
628167.12000	3662055.40000	0.00001
631567.12000	3677455.40000	0.00001
627867.12000	3671855.40000	0.00001
633367.12000	3677155.40000	0.00001
636767.12000	3674155.40000	0.00001
637667.12000	3673755.40000	0.00001
631967.12000	3677555.40000	0.00001
626967.12000	3669655.40000	0.00001
638067.12000	3673355.40000	0.00001
638367.12000	3672955.40000	0.00001
638467.12000	3672655.40000	0.00001
625267.12000	3663755.40000	0.00001
635567.12000	3682155.40000	0.00001
638167.12000	3673255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630767.12000	3677455.40000	0.00001
629367.12000	3672155.40000	0.00001
625767.12000	3669055.40000	0.00001
635967.12000	3681655.40000	0.00001
632967.12000	3677255.40000	0.00001
626267.12000	3669555.40000	0.00001
629367.12000	3671755.40000	0.00001
624767.12000	3670055.40000	0.00001
630967.12000	3677555.40000	0.00001
632267.12000	3677555.40000	0.00001
638467.12000	3672755.40000	0.00001
638867.12000	3683055.40000	0.00001
627867.12000	3670155.40000	0.00001
635167.12000	3682455.40000	0.00001
625067.12000	3667155.40000	0.00001
627267.12000	3669855.40000	0.00001
626767.12000	3669355.40000	0.00001
624767.12000	3670755.40000	0.00001
631167.12000	3677455.40000	0.00001
635667.12000	3682055.40000	0.00001
637867.12000	3673655.40000	0.00001
626367.12000	3669755.40000	0.00001
627467.12000	3669955.40000	0.00001
628267.12000	3670855.40000	0.00001
638267.12000	3673155.40000	0.00001
630467.12000	3677255.40000	0.00001
624767.12000	3670655.40000	0.00001
630267.12000	3677155.40000	0.00001
637367.12000	3673955.40000	0.00001
637194.48000	3678596.85000	0.00001
633967.12000	3682155.40000	0.00001
626767.12000	3669455.40000	0.00001
627067.12000	3669755.40000	0.00001
637567.12000	3673855.40000	0.00001
627967.12000	3670255.40000	0.00001
634867.12000	3679755.40000	0.00001
634867.12000	3680955.40000	0.00001
630867.12000	3677555.40000	0.00001
632167.12000	3677555.40000	0.00001
638068.27000	3677369.12000	0.00001
637167.12000	3674055.40000	0.00001
632067.12000	3677555.40000	0.00001
626767.12000	3669555.40000	0.00001
626367.12000	3669655.40000	0.00001
630067.12000	3677055.40000	0.00001
636167.12000	3681355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626367.12000	3669855.40000	0.00001
625167.12000	3667355.40000	0.00001
626667.12000	3669055.40000	0.00001
624567.12000	3664255.40000	0.00001
628467.12000	3661955.40000	0.00001
631367.12000	3677555.40000	0.00001
626767.12000	3669655.40000	0.00001
631667.12000	3677555.40000	0.00001
637967.12000	3673655.40000	0.00001
637767.12000	3673755.40000	0.00001
630567.12000	3677355.40000	0.00001
638467.12000	3672855.40000	0.00001
638067.12000	3673455.40000	0.00001
625567.12000	3669155.40000	0.00001
638167.12000	3673355.40000	0.00001
628167.12000	3670655.40000	0.00001
638867.12000	3668255.40000	0.00001
638367.12000	3673055.40000	0.00001
628267.12000	3670955.40000	0.00001
637620.31000	3677999.57000	0.00001
634867.12000	3682655.40000	0.00001
635767.12000	3681955.40000	0.00001
627167.12000	3669855.40000	0.00001
629367.12000	3671455.40000	0.00001
631467.12000	3677555.40000	0.00001
632667.12000	3677355.40000	0.00001
633667.12000	3682755.40000	0.00001
629367.12000	3672055.40000	0.00001
636867.12000	3674155.40000	0.00001
633667.12000	3677155.40000	0.00001
633067.12000	3677255.40000	0.00001
627667.12000	3670055.40000	0.00001
626967.12000	3669755.40000	0.00001
636067.12000	3681555.40000	0.00001
631067.12000	3677855.40000	0.00001
635867.12000	3681855.40000	0.00001
638267.12000	3673255.40000	0.00001
626667.12000	3669255.40000	0.00001
630667.12000	3677455.40000	0.00001
626767.12000	3669755.40000	0.00001
626367.12000	3669555.40000	0.00001
639367.12000	3668955.40000	0.00001
629067.12000	3661955.40000	0.00001
630467.12000	3677355.40000	0.00001
627964.75000	3671751.76000	0.00001
626467.12000	3669755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626267.12000	3669455.40000	0.00001
638867.12000	3681855.40000	0.00001
637667.12000	3673855.40000	0.00001
637467.12000	3673955.40000	0.00001
639267.12000	3668755.40000	0.00001
634267.12000	3682855.40000	0.00001
631067.12000	3677555.40000	0.00001
633767.12000	3677155.40000	0.00001
627367.12000	3669955.40000	0.00001
635067.12000	3682555.40000	0.00001
634867.12000	3679955.40000	0.00001
636267.12000	3680955.40000	0.00001
624767.12000	3669955.40000	0.00001
634867.12000	3679855.40000	0.00001
631067.12000	3677655.40000	0.00001
628067.12000	3670455.40000	0.00001
638067.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3682755.40000	0.00001
626467.12000	3669655.40000	0.00001
635367.12000	3682355.40000	0.00001
635967.12000	3681755.40000	0.00001
638167.12000	3673455.40000	0.00001
627567.12000	3670055.40000	0.00001
638767.12000	3667855.40000	0.00001
631267.12000	3677555.40000	0.00001
638467.12000	3672955.40000	0.00001
626367.12000	3669955.40000	0.00001
637867.12000	3673755.40000	0.00001
633567.12000	3677155.40000	0.00001
629967.12000	3677055.40000	0.00001
630567.12000	3677455.40000	0.00001
631567.12000	3677555.40000	0.00001
628367.12000	3671055.40000	0.00001
640267.12000	3682655.40000	0.00001
630167.12000	3677155.40000	0.00001
626667.12000	3669455.40000	0.00001
626167.12000	3669355.40000	0.00001
626667.12000	3669355.40000	0.00001
639967.12000	3682855.40000	0.00001
633167.12000	3677255.40000	0.00001
626667.12000	3669555.40000	0.00001
626667.12000	3669155.40000	0.00001
631667.12000	3677355.40000	0.00001
626867.12000	3669755.40000	0.00001
624867.12000	3669655.40000	0.00001
632467.12000	3677455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631867.12000	3677655.40000	0.00001
638367.12000	3673155.40000	0.00001
626467.12000	3669555.40000	0.00001
624667.12000	3663955.40000	0.00001
631167.12000	3677555.40000	0.00001
627767.12000	3671855.40000	0.00001
626567.12000	3669655.40000	0.00001
627067.12000	3669855.40000	0.00001
629367.12000	3671955.40000	0.00001
626667.12000	3669655.40000	0.00001
626567.12000	3669555.40000	0.00001
638567.12000	3672755.40000	0.00001
637267.12000	3674055.40000	0.00001
628167.12000	3670755.40000	0.00001
638567.12000	3672655.40000	0.00001
626567.12000	3668955.40000	0.00001
638967.12000	3674955.40000	0.00001
626567.12000	3669755.40000	0.00001
637967.12000	3673755.40000	0.00001
631067.12000	3677455.40000	0.00001
629767.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3671855.40000	0.00001
629367.12000	3671555.40000	0.00001
640067.12000	3682855.40000	0.00001
634367.12000	3682855.40000	0.00001
628267.12000	3671055.40000	0.00001
634867.12000	3680155.40000	0.00001
630767.12000	3677555.40000	0.00001
626567.12000	3669455.40000	0.00001
635267.12000	3682455.40000	0.00001
638267.12000	3673355.40000	0.00001
626767.12000	3669855.40000	0.00001
626367.12000	3669455.40000	0.00001
635667.12000	3682155.40000	0.00001
637767.12000	3673855.40000	0.00001
626667.12000	3662955.40000	0.00001
637567.12000	3673955.40000	0.00001
636267.12000	3681055.40000	0.00001
626667.12000	3669755.40000	0.00001
632267.12000	3677655.40000	0.00001
631767.12000	3677355.40000	0.00001
627967.12000	3671655.40000	0.00001
633267.12000	3677255.40000	0.00001
626467.12000	3669455.40000	0.00001
624967.12000	3663855.40000	0.00001
636967.12000	3674155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3677655.40000	0.00001
629667.12000	3676855.40000	0.00001
639067.12000	3671355.40000	0.00001
629367.12000	3671655.40000	0.00001
636167.12000	3681455.40000	0.00001
627267.12000	3669955.40000	0.00001
626967.12000	3669855.40000	0.00001
626567.12000	3669355.40000	0.00001
638467.12000	3673055.40000	0.00001
638067.12000	3673655.40000	0.00001
636067.12000	3681655.40000	0.00001
638167.12000	3673555.40000	0.00001
634067.12000	3681955.40000	0.00001
638567.12000	3672855.40000	0.00001
631967.12000	3677655.40000	0.00001
626567.12000	3669255.40000	0.00001
635767.12000	3682055.40000	0.00001
632767.12000	3677355.40000	0.00001
637767.12000	3672555.40000	0.00001
626467.12000	3669855.40000	0.00001
634867.12000	3680055.40000	0.00001
635567.12000	3682255.40000	0.00001
637867.12000	3673855.40000	0.00001
638367.12000	3673255.40000	0.00001
627767.12000	3662155.40000	0.00001
638289.48000	3677230.86000	0.00001
628067.12000	3670555.40000	0.00001
628167.12000	3670855.40000	0.00001
638967.12000	3671555.40000	0.00001
631767.12000	3677655.40000	0.00001
629667.12000	3676755.40000	0.00001
630267.12000	3677255.40000	0.00001
632067.12000	3677655.40000	0.00001
634967.12000	3682655.40000	0.00001
626267.12000	3669355.40000	0.00001
633367.12000	3677255.40000	0.00001
638267.12000	3673455.40000	0.00001
632167.12000	3677655.40000	0.00001
631467.12000	3677655.40000	0.00001
637367.12000	3674055.40000	0.00001
636267.12000	3681155.40000	0.00001
631667.12000	3677655.40000	0.00001
630067.12000	3677155.40000	0.00001
626867.12000	3669855.40000	0.00001
630167.12000	3677255.40000	0.00001
636067.12000	3680755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630967.12000	3677755.40000	0.00001
630767.12000	3677655.40000	0.00001
637967.12000	3673855.40000	0.00001
626367.12000	3669355.40000	0.00001
626467.12000	3669355.40000	0.00001
637349.33000	3678519.42000	0.00001
634793.14000	3681262.19000	0.00001
637667.12000	3673955.40000	0.00001
634167.12000	3683055.40000	0.00001
632188.18000	3673354.82000	0.00001
628267.12000	3671155.40000	0.00001
629867.12000	3677055.40000	0.00001
631267.12000	3677655.40000	0.00001
634867.12000	3680255.40000	0.00001
631167.12000	3677955.40000	0.00001
631067.12000	3677755.40000	0.00001
628167.12000	3670955.40000	0.00001
631567.12000	3677655.40000	0.00001
627967.12000	3670355.40000	0.00001
624767.12000	3669855.40000	0.00001
630867.12000	3677655.40000	0.00001
635167.12000	3682555.40000	0.00001
626567.12000	3669855.40000	0.00001
635867.12000	3681955.40000	0.00001
637647.96000	3678104.65000	0.00001
627167.12000	3669955.40000	0.00001
631367.12000	3677655.40000	0.00001
626467.12000	3668855.40000	0.00001
632867.12000	3677355.40000	0.00001
638438.80000	3677103.66000	0.00001
638767.12000	3675055.40000	0.00001
626667.12000	3669855.40000	0.00001
638567.12000	3672955.40000	0.00001
635467.12000	3682355.40000	0.00001
634767.12000	3682755.40000	0.00001
638467.12000	3673155.40000	0.00001
635967.12000	3681855.40000	0.00001
634867.12000	3680855.40000	0.00001
626567.12000	3669055.40000	0.00001
638967.12000	3674355.40000	0.00001
633467.12000	3677255.40000	0.00001
638967.12000	3668355.40000	0.00001
637067.12000	3674155.40000	0.00001
630867.12000	3677455.40000	0.00001
628067.12000	3671655.40000	0.00001
628167.12000	3671655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639167.12000	3671255.40000	0.00001
634467.12000	3682855.40000	0.00001
638367.12000	3673355.40000	0.00001
638067.12000	3673755.40000	0.00001
638167.12000	3673655.40000	0.00001
627867.12000	3671755.40000	0.00001
626467.12000	3669255.40000	0.00001
624567.12000	3664155.40000	0.00001
626567.12000	3669155.40000	0.00001
630367.12000	3677355.40000	0.00001
632567.12000	3677455.40000	0.00001
630067.12000	3677255.40000	0.00001
637467.12000	3674055.40000	0.00001
637867.12000	3672555.40000	0.00001
636267.12000	3680855.40000	0.00001
637767.12000	3673955.40000	0.00001
628167.12000	3671055.40000	0.00001
636067.12000	3681755.40000	0.00001
633967.12000	3682955.40000	0.00001
638267.12000	3673555.40000	0.00001
628267.12000	3671255.40000	0.00001
638667.12000	3672755.40000	0.00001
629667.12000	3676955.40000	0.00001
629967.12000	3677155.40000	0.00001
628367.12000	3661955.40000	0.00001
631167.12000	3678055.40000	0.00001
626767.12000	3669955.40000	0.00001
628067.12000	3670655.40000	0.00001
634867.12000	3680355.40000	0.00001
627767.12000	3670155.40000	0.00001
638667.12000	3672655.40000	0.00001
631567.12000	3677755.40000	0.00001
627467.12000	3670055.40000	0.00001
639567.12000	3683055.40000	0.00001
631767.12000	3677755.40000	0.00001
626467.12000	3669955.40000	0.00001
627067.12000	3669955.40000	0.00001
635667.12000	3682255.40000	0.00001
627567.12000	3662255.40000	0.00001
637299.55000	3678641.09000	0.00001
636267.12000	3681255.40000	0.00001
628367.12000	3671155.40000	0.00001
636167.12000	3681555.40000	0.00001
637867.12000	3673955.40000	0.00001
635367.12000	3682455.40000	0.00001
629767.12000	3677055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3677555.40000	0.00001
626967.12000	3662655.40000	0.00001
633567.12000	3677255.40000	0.00001
628167.12000	3671555.40000	0.00001
638367.12000	3673455.40000	0.00001
626167.12000	3669255.40000	0.00001
631167.12000	3677755.40000	0.00001
638867.12000	3668155.40000	0.00001
638467.12000	3673255.40000	0.00001
628167.12000	3671155.40000	0.00001
637967.12000	3673955.40000	0.00001
628267.12000	3671355.40000	0.00001
626367.12000	3669255.40000	0.00001
640267.12000	3682555.40000	0.00001
627967.12000	3671555.40000	0.00001
638567.12000	3673055.40000	0.00001
628167.12000	3671455.40000	0.00001
630867.12000	3677755.40000	0.00001
624967.12000	3669555.40000	0.00001
631467.12000	3677755.40000	0.00001
628067.12000	3662055.40000	0.00001
628267.12000	3671455.40000	0.00001
631367.12000	3677755.40000	0.00001
626867.12000	3662755.40000	0.00001
627687.30000	3670133.30000	0.00001
627867.12000	3670255.40000	0.00001
635767.12000	3682155.40000	0.00001
626667.12000	3669955.40000	0.00001
632067.12000	3677755.40000	0.00001
634867.12000	3680755.40000	0.00001
628167.12000	3671255.40000	0.00001
635067.12000	3682655.40000	0.00001
628167.12000	3671355.40000	0.00001
638272.89000	3677358.06000	0.00001
639367.12000	3668855.40000	0.00001
632967.12000	3677355.40000	0.00001
637567.12000	3674055.40000	0.00001
639067.12000	3668455.40000	0.00001
638667.12000	3672855.40000	0.00001
630467.12000	3677455.40000	0.00001
626767.12000	3662855.40000	0.00001
626967.12000	3669955.40000	0.00001
637167.12000	3674155.40000	0.00001
634867.12000	3680455.40000	0.00001
628267.12000	3671655.40000	0.00001
625667.12000	3663555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626267.12000	3669255.40000	0.00001
632167.12000	3677755.40000	0.00001
633667.12000	3677255.40000	0.00001
630267.12000	3677355.40000	0.00001
631967.12000	3677755.40000	0.00001
626367.12000	3668755.40000	0.00001
631067.12000	3677955.40000	0.00001
629567.12000	3676855.40000	0.00001
638167.12000	3673755.40000	0.00001
638067.12000	3673855.40000	0.00001
635867.12000	3682055.40000	0.00001
628267.12000	3671555.40000	0.00001
627067.12000	3662555.40000	0.00001
631167.12000	3677355.40000	0.00001
626567.12000	3669955.40000	0.00001
631267.12000	3677755.40000	0.00001
638267.12000	3673655.40000	0.00001
634867.12000	3682755.40000	0.00001
634067.12000	3682955.40000	0.00001
628067.12000	3670755.40000	0.00001
634267.12000	3683055.40000	0.00001
637967.12000	3672555.40000	0.00001
628067.12000	3671555.40000	0.00001
638467.12000	3674155.40000	0.00001
626867.12000	3669955.40000	0.00001
634567.12000	3682855.40000	0.00001
638367.12000	3674155.40000	0.00001
631667.12000	3677755.40000	0.00001
630967.12000	3677855.40000	0.00001
636267.12000	3681455.40000	0.00001
639167.12000	3668555.40000	0.00001
627367.12000	3670055.40000	0.00001
631867.12000	3677755.40000	0.00001
636267.12000	3681355.40000	0.00001
636167.12000	3681655.40000	0.00001
631767.12000	3677855.40000	0.00001
638567.12000	3673155.40000	0.00001
638467.12000	3673355.40000	0.00001
627367.12000	3662355.40000	0.00001
638967.12000	3671655.40000	0.00001
638367.12000	3673555.40000	0.00001
635267.12000	3682555.40000	0.00001
627967.12000	3670455.40000	0.00001
637667.12000	3674055.40000	0.00001
638867.12000	3681755.40000	0.00001
634867.12000	3680555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3671455.40000	0.00001
638667.12000	3672955.40000	0.00001
639767.12000	3682955.40000	0.00001
633767.12000	3677255.40000	0.00001
633767.12000	3682455.40000	0.00001
629967.12000	3677255.40000	0.00001
629767.12000	3677155.40000	0.00001
635967.12000	3681955.40000	0.00001
638567.12000	3674155.40000	0.00001
629867.12000	3677155.40000	0.00001
638267.12000	3674155.40000	0.00001
628367.12000	3671255.40000	0.00001
626467.12000	3668955.40000	0.00001
630567.12000	3677555.40000	0.00001
630167.12000	3677355.40000	0.00001
636067.12000	3681855.40000	0.00001
626467.12000	3669155.40000	0.00001
628067.12000	3671455.40000	0.00001
631667.12000	3677855.40000	0.00001
630367.12000	3677455.40000	0.00001
633067.12000	3677355.40000	0.00001
628067.12000	3670855.40000	0.00001
635567.12000	3682355.40000	0.00001
638467.12000	3673455.40000	0.00001
631567.12000	3677855.40000	0.00001
629567.12000	3676955.40000	0.00001
638167.12000	3673855.40000	0.00001
624767.12000	3669755.40000	0.00001
637267.12000	3674155.40000	0.00001
635767.12000	3682255.40000	0.00001
633867.12000	3682255.40000	0.00001
630667.12000	3677655.40000	0.00001
634867.12000	3680655.40000	0.00001
637767.12000	3674055.40000	0.00001
638267.12000	3673755.40000	0.00001
637967.12000	3674055.40000	0.00001
628067.12000	3670955.40000	0.00001
627867.12000	3671655.40000	0.00001
638067.12000	3673955.40000	0.00001
638567.12000	3673255.40000	0.00001
635467.12000	3682455.40000	0.00001
639067.12000	3671455.40000	0.00001
627267.12000	3670055.40000	0.00001
637867.12000	3674055.40000	0.00001
636167.12000	3681755.40000	0.00001
628067.12000	3671355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3677355.40000	0.00001
633667.12000	3682655.40000	0.00001
626467.12000	3669055.40000	0.00001
631867.12000	3677855.40000	0.00001
638367.12000	3673655.40000	0.00001
631467.12000	3677855.40000	0.00001
631167.12000	3677855.40000	0.00001
629567.12000	3676755.40000	0.00001
628367.12000	3671355.40000	0.00001
628067.12000	3671055.40000	0.00001
638667.12000	3673055.40000	0.00001
638767.12000	3672755.40000	0.00001
633167.12000	3677355.40000	0.00001
628067.12000	3671255.40000	0.00001
638767.12000	3672655.40000	0.00001
632067.12000	3677855.40000	0.00001
630467.12000	3677555.40000	0.00001
628067.12000	3671155.40000	0.00001
632167.12000	3677855.40000	0.00001
635167.12000	3682655.40000	0.00001
638667.12000	3674155.40000	0.00001
630267.12000	3677455.40000	0.00001
627967.12000	3670555.40000	0.00001
639267.12000	3668655.40000	0.00001
638167.12000	3674155.40000	0.00001
635867.12000	3682155.40000	0.00001
634167.12000	3682955.40000	0.00001
627167.12000	3670055.40000	0.00001
630867.12000	3677855.40000	0.00001
631967.12000	3677855.40000	0.00001
634667.12000	3682855.40000	0.00001
630167.12000	3677455.40000	0.00001
638067.12000	3672555.40000	0.00001
637367.12000	3674155.40000	0.00001
638467.12000	3673555.40000	0.00001
638167.12000	3673955.40000	0.00001
638267.12000	3673855.40000	0.00001
631367.12000	3677855.40000	0.00001
625667.12000	3669055.40000	0.00001
631867.12000	3677955.40000	0.00001
631667.12000	3677955.40000	0.00001
635367.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3682755.40000	0.00001
638567.12000	3673355.40000	0.00001
626767.12000	3670055.40000	0.00001
626267.12000	3668655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
633267.12000	3677355.40000	0.00001
633567.12000	3682955.40000	0.00001
638767.12000	3672855.40000	0.00001
635967.12000	3682055.40000	0.00001
639167.12000	3671355.40000	0.00001
630767.12000	3677755.40000	0.00001
631267.12000	3677855.40000	0.00001
638367.12000	3673755.40000	0.00001
631967.12000	3677955.40000	0.00001
625467.12000	3663655.40000	0.00001
638067.12000	3674055.40000	0.00001
638667.12000	3673155.40000	0.00001
629567.12000	3677055.40000	0.00001
629467.12000	3676855.40000	0.00001
631767.12000	3677955.40000	0.00001
630567.12000	3677655.40000	0.00001
624567.12000	3664055.40000	0.00001
630967.12000	3677955.40000	0.00001
635667.12000	3682355.40000	0.00001
626567.12000	3670055.40000	0.00001
638867.12000	3668055.40000	0.00001
626367.12000	3669155.40000	0.00001
636267.12000	3681555.40000	0.00001
638167.12000	3674055.40000	0.00001
638567.12000	3673455.40000	0.00001
638267.12000	3673955.40000	0.00001
631567.12000	3677955.40000	0.00001
633367.12000	3677355.40000	0.00001
630367.12000	3677555.40000	0.00001
631067.12000	3678055.40000	0.00001
637467.12000	3674155.40000	0.00001
629967.12000	3677355.40000	0.00001
629867.12000	3677255.40000	0.00001
637470.99000	3678596.85000	0.00001
638267.12000	3674055.40000	0.00001
625467.12000	3669255.40000	0.00001
631467.12000	3677955.40000	0.00001
633667.12000	3683055.40000	0.00001
638467.12000	3673655.40000	0.00001
635867.12000	3682255.40000	0.00001
626667.12000	3670055.40000	0.00001
638167.12000	3672555.40000	0.00001
636067.12000	3681955.40000	0.00001
632067.12000	3677955.40000	0.00001
627067.12000	3670055.40000	0.00001
636167.12000	3681855.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638967.12000	3668255.40000	0.00001
627967.12000	3670655.40000	0.00001
630667.12000	3677755.40000	0.00001
638367.12000	3673855.40000	0.00001
638767.12000	3672955.40000	0.00001
630467.12000	3677655.40000	0.00001
638967.12000	3671755.40000	0.00001
636267.12000	3681655.40000	0.00001
638367.12000	3674055.40000	0.00001
627767.12000	3671755.40000	0.00001
627867.12000	3670355.40000	0.00001
638067.12000	3674155.40000	0.00001
638667.12000	3673255.40000	0.00001
633467.12000	3677355.40000	0.00001
627167.12000	3662455.40000	0.00001
630967.12000	3678055.40000	0.00001
630867.12000	3677955.40000	0.00001
631367.12000	3677955.40000	0.00001
628334.69000	3671720.94000	0.00001
637567.12000	3674155.40000	0.00001
638367.12000	3673955.40000	0.00001
637824.93000	3678148.89000	0.00001
636267.12000	3681755.40000	0.00001
638767.12000	3674155.40000	0.00001
636167.12000	3680755.40000	0.00001
637967.12000	3674155.40000	0.00001
629467.12000	3676955.40000	0.00001
638427.74000	3677402.30000	0.00001
634767.12000	3682855.40000	0.00001
638467.12000	3673755.40000	0.00001
639367.12000	3668755.40000	0.00001
635567.12000	3682455.40000	0.00001
626367.12000	3668855.40000	0.00001
635267.12000	3682655.40000	0.00001
638467.12000	3674055.40000	0.00001
630067.12000	3677455.40000	0.00001
632167.12000	3677955.40000	0.00001
639867.12000	3682955.40000	0.00001
626967.12000	3670055.40000	0.00001
627867.12000	3671555.40000	0.00001
630267.12000	3677555.40000	0.00001
633567.12000	3677355.40000	0.00001
631967.12000	3678055.40000	0.00001
631867.12000	3678055.40000	0.00001
638567.12000	3673555.40000	0.00001
634267.12000	3682955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3670755.40000	0.00001
635067.12000	3682755.40000	0.00001
640167.12000	3682655.40000	0.00001
626267.12000	3669155.40000	0.00001
629767.12000	3677255.40000	0.00001
631767.12000	3678055.40000	0.00001
634367.12000	3682955.40000	0.00001
638767.12000	3673055.40000	0.00001
635967.12000	3682155.40000	0.00001
637667.12000	3674155.40000	0.00001
635467.12000	3682555.40000	0.00001
627967.12000	3671355.40000	0.00001
631567.12000	3678055.40000	0.00001
630767.12000	3677855.40000	0.00001
637867.12000	3674155.40000	0.00001
638667.12000	3673355.40000	0.00001
638267.12000	3672555.40000	0.00001
630567.12000	3677755.40000	0.00001
635767.12000	3682355.40000	0.00001
626867.12000	3670055.40000	0.00001
632667.12000	3677455.40000	0.00001
638467.12000	3673855.40000	0.00001
639967.12000	3681555.40000	0.00001
639067.12000	3671555.40000	0.00001
633667.12000	3677355.40000	0.00001
640067.12000	3681555.40000	0.00001
630467.12000	3677755.40000	0.00001
638467.12000	3673955.40000	0.00001
631367.12000	3678055.40000	0.00001
637767.12000	3674155.40000	0.00001
631467.12000	3678055.40000	0.00001
636067.12000	3682055.40000	0.00001
626367.12000	3669055.40000	0.00001
631667.12000	3678055.40000	0.00001
630167.12000	3677555.40000	0.00001
639967.12000	3682955.40000	0.00001
627967.12000	3671255.40000	0.00001
639867.12000	3681555.40000	0.00001
634267.12000	3681655.40000	0.00001
629167.12000	3661955.40000	0.00001
627967.12000	3670855.40000	0.00001
633567.12000	3682855.40000	0.00001
630367.12000	3677655.40000	0.00001
631167.12000	3678155.40000	0.00001
630967.12000	3678155.40000	0.00001
638567.12000	3674055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3678055.40000	0.00001
638667.12000	3673455.40000	0.00001
634167.12000	3681755.40000	0.00001
638567.12000	3673655.40000	0.00001
639067.12000	3668355.40000	0.00001
627967.12000	3670955.40000	0.00001
626167.12000	3669155.40000	0.00001
632067.12000	3678055.40000	0.00001
629867.12000	3677355.40000	0.00001
627967.12000	3671155.40000	0.00001
633967.12000	3682055.40000	0.00001
633767.12000	3677355.40000	0.00001
638767.12000	3673155.40000	0.00001
626145.90000	3668576.49000	0.00001
627967.12000	3671055.40000	0.00001
639767.12000	3681555.40000	0.00001
629967.12000	3677455.40000	0.00001
632767.12000	3677455.40000	0.00001
640167.12000	3681555.40000	0.00001
629467.12000	3676755.40000	0.00001
631267.12000	3677955.40000	0.00001
630667.12000	3677855.40000	0.00001
638867.12000	3672655.40000	0.00001
626367.12000	3668955.40000	0.00001
636267.12000	3681855.40000	0.00001
636167.12000	3681955.40000	0.00001
630967.12000	3678255.40000	0.00001
630867.12000	3678055.40000	0.00001
634367.12000	3683055.40000	0.00001
638867.12000	3672755.40000	0.00001
640267.12000	3682755.40000	0.00001
629667.12000	3677255.40000	0.00001
638967.12000	3671855.40000	0.00001
629467.12000	3677055.40000	0.00001
626467.12000	3663055.40000	0.00001
627967.12000	3662055.40000	0.00001
635967.12000	3682255.40000	0.00001
638567.12000	3673755.40000	0.00001
638867.12000	3667955.40000	0.00001
639167.12000	3671455.40000	0.00001
624767.12000	3669655.40000	0.00001
630267.12000	3677655.40000	0.00001
629367.12000	3676855.40000	0.00001
634867.12000	3682855.40000	0.00001
639667.12000	3681555.40000	0.00001
631367.12000	3678155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635367.12000	3682655.40000	0.00001
634467.12000	3683055.40000	0.00001
627867.12000	3670455.40000	0.00001
638367.12000	3672555.40000	0.00001
634467.12000	3682955.40000	0.00001
638567.12000	3673955.40000	0.00001
638567.12000	3673855.40000	0.00001
630767.12000	3677955.40000	0.00001
638767.12000	3673255.40000	0.00001
632867.12000	3677455.40000	0.00001
635667.12000	3682455.40000	0.00001
639167.12000	3668455.40000	0.00001
630067.12000	3677555.40000	0.00001
638908.67000	3674187.17000	0.00001
635167.12000	3682755.40000	0.00001
638867.12000	3672855.40000	0.00001
638667.12000	3673555.40000	0.00001
631067.12000	3678155.40000	0.00001
627867.12000	3671455.40000	0.00001
624667.12000	3670355.40000	0.00001
632167.12000	3678055.40000	0.00001
630567.12000	3677855.40000	0.00001
638667.12000	3674055.40000	0.00001
636067.12000	3682155.40000	0.00001
630367.12000	3677755.40000	0.00001
636367.12000	3681655.40000	0.00001
639567.12000	3681555.40000	0.00001
629767.12000	3677355.40000	0.00001
638877.84000	3672630.36000	0.00001
624667.12000	3670255.40000	0.00001
635867.12000	3682355.40000	0.00001
624867.12000	3669555.40000	0.00001
631567.12000	3678155.40000	0.00001
629367.12000	3676955.40000	0.00001
631267.12000	3678155.40000	0.00001
631167.12000	3678455.40000	0.00001
636367.12000	3681055.40000	0.00001
639267.12000	3668555.40000	0.00001
635567.12000	3682555.40000	0.00001
631467.12000	3678155.40000	0.00001
636167.12000	3682055.40000	0.00001
638767.12000	3673355.40000	0.00001
640267.12000	3681555.40000	0.00001
636367.12000	3681155.40000	0.00001
638867.12000	3674155.40000	0.00001
638967.12000	3668155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3673655.40000	0.00001
630667.12000	3677955.40000	0.00001
624667.12000	3670155.40000	0.00001
627667.12000	3662155.40000	0.00001
638867.12000	3672955.40000	0.00001
624667.12000	3670455.40000	0.00001
636367.12000	3681755.40000	0.00001
630767.12000	3678055.40000	0.00001
629867.12000	3677455.40000	0.00001
627867.12000	3670555.40000	0.00001
631167.12000	3678555.40000	0.00001
636367.12000	3680955.40000	0.00001
638967.12000	3671955.40000	0.00001
630167.12000	3677655.40000	0.00001
626007.18000	3668992.66000	0.00001
627867.12000	3671355.40000	0.00001
634567.12000	3682955.40000	0.00001
639067.12000	3671655.40000	0.00001
639467.12000	3681555.40000	0.00001
630867.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3673455.40000	0.00001
627767.12000	3670255.40000	0.00001
634567.12000	3683055.40000	0.00001
630467.12000	3677855.40000	0.00001
636367.12000	3681555.40000	0.00001
626367.12000	3663155.40000	0.00001
627467.12000	3662255.40000	0.00001
629567.12000	3677255.40000	0.00001
629467.12000	3677155.40000	0.00001
638467.12000	3672555.40000	0.00001
630667.12000	3678055.40000	0.00001
638667.12000	3673755.40000	0.00001
627867.12000	3671255.40000	0.00001
638867.12000	3667855.40000	0.00001
627767.12000	3671655.40000	0.00001
636267.12000	3681955.40000	0.00001
631667.12000	3678155.40000	0.00001
629967.12000	3677555.40000	0.00001
634967.12000	3682855.40000	0.00001
631067.12000	3678555.40000	0.00001
638667.12000	3673955.40000	0.00001
636367.12000	3681255.40000	0.00001
626267.12000	3668755.40000	0.00001
635467.12000	3682655.40000	0.00001
628267.12000	3661955.40000	0.00001
631767.12000	3678255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
624667.12000	3670055.40000	0.00001
632067.12000	3678155.40000	0.00001
638867.12000	3681655.40000	0.00001
638867.12000	3673055.40000	0.00001
631767.12000	3678155.40000	0.00001
635767.12000	3682455.40000	0.00001
630267.12000	3677755.40000	0.00001
632967.12000	3677455.40000	0.00001
629667.12000	3677355.40000	0.00001
638667.12000	3673855.40000	0.00001
636067.12000	3682255.40000	0.00001
630567.12000	3677955.40000	0.00001
639367.12000	3681555.40000	0.00001
635267.12000	3682755.40000	0.00001
636367.12000	3681455.40000	0.00001
629367.12000	3677055.40000	0.00001
631867.12000	3678155.40000	0.00001
631967.12000	3678155.40000	0.00001
630367.12000	3677855.40000	0.00001
625390.62000	3663690.26000	0.00001
626267.12000	3663255.40000	0.00001
638767.12000	3674055.40000	0.00001
639367.12000	3668655.40000	0.00001
625867.12000	3663455.40000	0.00001
636367.12000	3681855.40000	0.00001
638867.12000	3675055.40000	0.00001
631067.12000	3678255.40000	0.00001
626267.12000	3669055.40000	0.00001
633067.12000	3677455.40000	0.00001
627867.12000	3670655.40000	0.00001
636267.12000	3680755.40000	0.00001
636167.12000	3682155.40000	0.00001
629767.12000	3677455.40000	0.00001
638767.12000	3673555.40000	0.00001
630067.12000	3677655.40000	0.00001
633667.12000	3682555.40000	0.00001
636367.12000	3681355.40000	0.00001
639167.12000	3671555.40000	0.00001
638867.12000	3673155.40000	0.00001
633767.12000	3682355.40000	0.00001
636380.78000	3681524.22000	0.00001
629067.12000	3676855.40000	0.00001
639267.12000	3681555.40000	0.00001
632167.12000	3678155.40000	0.00001
630467.12000	3677955.40000	0.00001
630767.12000	3678155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631267.12000	3678255.40000	0.00001
635967.12000	3682355.40000	0.00001
635667.12000	3682555.40000	0.00001
636267.12000	3682055.40000	0.00001
633167.12000	3677455.40000	0.00001
629867.12000	3677555.40000	0.00001
629067.12000	3676955.40000	0.00001
634667.12000	3682955.40000	0.00001
624667.12000	3669955.40000	0.00001
630567.12000	3678055.40000	0.00001
639067.12000	3668255.40000	0.00001
638567.12000	3672555.40000	0.00001
638767.12000	3673655.40000	0.00001
630167.12000	3677755.40000	0.00001
638967.12000	3672055.40000	0.00001
627867.12000	3670755.40000	0.00001
631367.12000	3678255.40000	0.00001
630267.12000	3677855.40000	0.00001
636467.12000	3681655.40000	0.00001
631167.12000	3678255.40000	0.00001
640167.12000	3682755.40000	0.00001
631967.12000	3678255.40000	0.00001
636467.12000	3681755.40000	0.00001
629467.12000	3677255.40000	0.00001
628967.12000	3676855.40000	0.00001
628967.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3676755.40000	0.00001
624667.12000	3670555.40000	0.00001
629567.12000	3677355.40000	0.00001
627767.12000	3671555.40000	0.00001
639067.12000	3671755.40000	0.00001
635067.12000	3682855.40000	0.00001
636367.12000	3680855.40000	0.00001
632067.12000	3678255.40000	0.00001
629967.12000	3677655.40000	0.00001
638867.12000	3673255.40000	0.00001
631667.12000	3678255.40000	0.00001
638767.12000	3673955.40000	0.00001
635867.12000	3682455.40000	0.00001
627867.12000	3671155.40000	0.00001
638767.12000	3673755.40000	0.00001
630867.12000	3678255.40000	0.00001
631567.12000	3678255.40000	0.00001
628867.12000	3661855.40000	0.00001
631867.12000	3678255.40000	0.00001
631067.12000	3678455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635567.12000	3682655.40000	0.00001
627867.12000	3670855.40000	0.00001
629367.12000	3677155.40000	0.00001
635367.12000	3682755.40000	0.00001
630367.12000	3677955.40000	0.00001
635944.62000	3666568.39000	0.00001
630667.12000	3678155.40000	0.00001
633567.12000	3682755.40000	0.00001
627867.12000	3671055.40000	0.00001
631467.12000	3678255.40000	0.00001
629667.12000	3677455.40000	0.00001
627867.12000	3670955.40000	0.00001
636367.12000	3681955.40000	0.00001
638767.12000	3673855.40000	0.00001
633267.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3681555.40000	0.00001
634667.12000	3683055.40000	0.00001
640067.12000	3682955.40000	0.00001
633367.12000	3677455.40000	0.00001
638967.12000	3668055.40000	0.00001
633567.12000	3683055.40000	0.00001
627267.12000	3662355.40000	0.00001
628767.12000	3661855.40000	0.00001
629067.12000	3677055.40000	0.00001
629267.12000	3676855.40000	0.00001
633467.12000	3677455.40000	0.00001
636167.12000	3682255.40000	0.00001
631867.12000	3678555.40000	0.00001
630467.12000	3678055.40000	0.00001
630067.12000	3677755.40000	0.00001
628867.12000	3676955.40000	0.00001
638867.12000	3673355.40000	0.00001
624667.12000	3670755.40000	0.00001
629767.12000	3677555.40000	0.00001
636267.12000	3682155.40000	0.00001
630567.12000	3678155.40000	0.00001
628967.12000	3677055.40000	0.00001
628867.12000	3676855.40000	0.00001
638067.12000	3678255.40000	0.00001
639167.12000	3668355.40000	0.00001
634767.12000	3682955.40000	0.00001
630767.12000	3678255.40000	0.00001
628967.12000	3661855.40000	0.00001
631567.12000	3678555.40000	0.00001
636467.12000	3681855.40000	0.00001
638867.12000	3673455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629267.12000	3676955.40000	0.00001
626267.12000	3668855.40000	0.00001
631167.12000	3678655.40000	0.00001
629667.12000	3677055.40000	0.00001
624667.12000	3669855.40000	0.00001
632167.12000	3678255.40000	0.00001
629067.12000	3676755.40000	0.00001
635767.12000	3682555.40000	0.00001
626267.12000	3668955.40000	0.00001
630754.68000	3678271.87000	0.00001
638667.12000	3672555.40000	0.00001
633667.12000	3677455.40000	0.00001
630167.12000	3677855.40000	0.00001
629867.12000	3677655.40000	0.00001
635167.12000	3682855.40000	0.00001
633567.12000	3677455.40000	0.00001
638867.12000	3674055.40000	0.00001
624667.12000	3670655.40000	0.00001
631467.12000	3678455.40000	0.00001
625567.12000	3669055.40000	0.00001
628667.12000	3661855.40000	0.00001
636467.12000	3681555.40000	0.00001
638967.12000	3672155.40000	0.00001
631967.12000	3678455.40000	0.00001
631567.12000	3678455.40000	0.00001
638967.12000	3666755.40000	0.00001
633767.12000	3677455.40000	0.00001
634067.12000	3681855.40000	0.00001
639167.12000	3671655.40000	0.00001
631967.12000	3678555.40000	0.00001
625467.12000	3669155.40000	0.00001
629467.12000	3677355.40000	0.00001
630967.12000	3678555.40000	0.00001
630267.12000	3677955.40000	0.00001
636067.12000	3682355.40000	0.00001
638967.12000	3674255.40000	0.00001
630667.12000	3678255.40000	0.00001
639267.12000	3668455.40000	0.00001
627767.12000	3670355.40000	0.00001
628867.12000	3677055.40000	0.00001
629567.12000	3677455.40000	0.00001
638867.12000	3673555.40000	0.00001
631667.12000	3678455.40000	0.00001
630367.12000	3678055.40000	0.00001
631967.12000	3678655.40000	0.00001
625637.24000	3668391.52000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629967.12000	3677755.40000	0.00001
629367.12000	3677255.40000	0.00001
628767.12000	3676955.40000	0.00001
626222.97000	3663274.08000	0.00001
631867.12000	3678455.40000	0.00001
630667.12000	3678355.40000	0.00001
634367.12000	3681555.40000	0.00001
636367.12000	3682055.40000	0.00001
635467.12000	3682755.40000	0.00001
631867.12000	3678655.40000	0.00001
634767.12000	3683055.40000	0.00001
629067.12000	3677155.40000	0.00001
631267.12000	3678555.40000	0.00001
635967.12000	3682455.40000	0.00001
639067.12000	3681555.40000	0.00001
628767.12000	3676855.40000	0.00001
629667.12000	3677555.40000	0.00001
636567.12000	3681655.40000	0.00001
630467.12000	3678155.40000	0.00001
636567.12000	3681755.40000	0.00001
635667.12000	3682655.40000	0.00001
640167.12000	3682855.40000	0.00001
639067.12000	3671855.40000	0.00001
631467.12000	3678555.40000	0.00001
629267.12000	3677055.40000	0.00001
628967.12000	3677155.40000	0.00001
638867.12000	3673655.40000	0.00001
638067.12000	3678355.40000	0.00001
639367.12000	3668555.40000	0.00001
630967.12000	3678455.40000	0.00001
636267.12000	3682255.40000	0.00001
630067.12000	3677855.40000	0.00001
636467.12000	3681955.40000	0.00001
634867.12000	3682955.40000	0.00001
631067.12000	3678655.40000	0.00001
629120.80000	3676730.48000	0.00001
628967.12000	3676755.40000	0.00001
631667.12000	3678555.40000	0.00001
629767.12000	3677655.40000	0.00001
638867.12000	3673955.40000	0.00001
627767.12000	3671455.40000	0.00001
640342.17000	3681555.05000	0.00001
631367.12000	3678455.40000	0.00001
631767.12000	3678555.40000	0.00001
631567.12000	3678655.40000	0.00001
633867.12000	3682155.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631767.12000	3678655.40000	0.00001
627867.12000	3662055.40000	0.00001
632067.12000	3678555.40000	0.00001
638167.12000	3678255.40000	0.00001
631867.12000	3678755.40000	0.00001
638867.12000	3673755.40000	0.00001
632067.12000	3678455.40000	0.00001
639067.12000	3668155.40000	0.00001
631267.12000	3678455.40000	0.00001
630567.12000	3678255.40000	0.00001
630167.12000	3677955.40000	0.00001
628767.12000	3677055.40000	0.00001
630267.12000	3678055.40000	0.00001
638867.12000	3673855.40000	0.00001
635267.12000	3682855.40000	0.00001
631467.12000	3678655.40000	0.00001
635867.12000	3682555.40000	0.00001
626167.12000	3669055.40000	0.00001
636567.12000	3681855.40000	0.00001
638967.12000	3667955.40000	0.00001
629867.12000	3677755.40000	0.00001
629067.12000	3661855.40000	0.00001
628667.12000	3676955.40000	0.00001
628567.12000	3661855.40000	0.00001
628667.12000	3676855.40000	0.00001
638967.12000	3672255.40000	0.00001
628867.12000	3677155.40000	0.00001
630967.12000	3678655.40000	0.00001
631967.12000	3678755.40000	0.00001
632234.42000	3678256.46000	0.00001
638767.12000	3672555.40000	0.00001
634867.12000	3683055.40000	0.00001
629267.12000	3676755.40000	0.00001
629467.12000	3677455.40000	0.00001
624667.12000	3669755.40000	0.00001
631767.12000	3678455.40000	0.00001
639667.12000	3683055.40000	0.00001
630867.12000	3678455.40000	0.00001
631367.12000	3678655.40000	0.00001
631667.12000	3678755.40000	0.00001
632067.12000	3678655.40000	0.00001
629567.12000	3677555.40000	0.00001
639167.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3668655.40000	0.00001
629967.12000	3677855.40000	0.00001
629367.12000	3677355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
626967.12000	3662555.40000	0.00001
636367.12000	3682155.40000	0.00001
629067.12000	3677255.40000	0.00001
639067.12000	3671955.40000	0.00001
630667.12000	3678455.40000	0.00001
628167.12000	3661955.40000	0.00001
640267.12000	3682855.40000	0.00001
630367.12000	3678155.40000	0.00001
631767.12000	3678755.40000	0.00001
636167.12000	3682355.40000	0.00001
629267.12000	3677155.40000	0.00001
629667.12000	3677655.40000	0.00001
627767.12000	3670455.40000	0.00001
631067.12000	3678955.40000	0.00001
638067.12000	3678455.40000	0.00001
638867.12000	3667355.40000	0.00001
628867.12000	3676755.40000	0.00001
631167.12000	3678755.40000	0.00001
635567.12000	3682755.40000	0.00001
630567.12000	3678355.40000	0.00001
635767.12000	3682655.40000	0.00001
638167.12000	3678355.40000	0.00001
636467.12000	3682055.40000	0.00001
630467.12000	3678255.40000	0.00001
628967.12000	3677255.40000	0.00001
636667.12000	3681755.40000	0.00001
631567.12000	3678755.40000	0.00001
636067.12000	3682455.40000	0.00001
628567.12000	3676855.40000	0.00001
634967.12000	3683055.40000	0.00001
631667.12000	3678655.40000	0.00001
630067.12000	3677955.40000	0.00001
628667.12000	3677055.40000	0.00001
634967.12000	3682955.40000	0.00001
630867.12000	3678355.40000	0.00001
639067.12000	3666755.40000	0.00001
631867.12000	3678855.40000	0.00001
636567.12000	3681955.40000	0.00001
631367.12000	3678555.40000	0.00001
629767.12000	3677755.40000	0.00001
628567.12000	3676955.40000	0.00001
631267.12000	3678655.40000	0.00001
631467.12000	3678755.40000	0.00001
639167.12000	3668255.40000	0.00001
638267.12000	3678255.40000	0.00001
627767.12000	3671355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628767.12000	3677155.40000	0.00001
624767.12000	3669555.40000	0.00001
626567.12000	3662955.40000	0.00001
635367.12000	3682855.40000	0.00001
630867.12000	3678555.40000	0.00001
631067.12000	3679055.40000	0.00001
631367.12000	3678755.40000	0.00001
626867.12000	3662655.40000	0.00001
627767.12000	3671155.40000	0.00001
630967.12000	3678755.40000	0.00001
631767.12000	3678855.40000	0.00001
630167.12000	3678055.40000	0.00001
632167.12000	3678555.40000	0.00001
636667.12000	3681855.40000	0.00001
627767.12000	3671255.40000	0.00001
630667.12000	3678555.40000	0.00001
628467.12000	3661855.40000	0.00001
629867.12000	3677855.40000	0.00001
632167.12000	3678455.40000	0.00001
632067.12000	3678755.40000	0.00001
635967.12000	3682555.40000	0.00001
633467.12000	3682955.40000	0.00001
636667.12000	3681655.40000	0.00001
638967.12000	3672355.40000	0.00001
631067.12000	3678755.40000	0.00001
631967.12000	3678855.40000	0.00001
638967.12000	3667855.40000	0.00001
628867.12000	3677255.40000	0.00001
627767.12000	3670555.40000	0.00001
635067.12000	3683055.40000	0.00001
630267.12000	3678155.40000	0.00001
636567.12000	3681555.40000	0.00001
626067.12000	3663355.40000	0.00001
630862.58000	3678348.94000	0.00001
638967.12000	3667755.40000	0.00001
638967.12000	3681555.40000	0.00001
628767.12000	3676755.40000	0.00001
630367.12000	3678255.40000	0.00001
627067.12000	3662455.40000	0.00001
628467.12000	3676855.40000	0.00001
629467.12000	3677555.40000	0.00001
629244.11000	3676730.48000	0.00001
629567.12000	3677655.40000	0.00001
639267.12000	3668355.40000	0.00001
629967.12000	3677955.40000	0.00001
630467.12000	3678355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631667.12000	3678855.40000	0.00001
639067.12000	3672055.40000	0.00001
629367.12000	3677455.40000	0.00001
638067.12000	3678555.40000	0.00001
636367.12000	3682255.40000	0.00001
638167.12000	3678455.40000	0.00001
628567.12000	3677055.40000	0.00001
629067.12000	3677355.40000	0.00001
629267.12000	3677255.40000	0.00001
628467.12000	3676955.40000	0.00001
630867.12000	3678655.40000	0.00001
636467.12000	3682155.40000	0.00001
639067.12000	3668055.40000	0.00001
639167.12000	3671855.40000	0.00001
629667.12000	3677755.40000	0.00001
635667.12000	3682755.40000	0.00001
632167.12000	3678655.40000	0.00001
636267.12000	3682355.40000	0.00001
638267.12000	3678355.40000	0.00001
635867.12000	3682655.40000	0.00001
635067.12000	3682955.40000	0.00001
636567.12000	3682055.40000	0.00001
630567.12000	3678455.40000	0.00001
628667.12000	3677155.40000	0.00001
631867.12000	3678955.40000	0.00001
627567.12000	3662155.40000	0.00001
631067.12000	3679155.40000	0.00001
630067.12000	3678055.40000	0.00001
630967.12000	3678855.40000	0.00001
628967.12000	3677355.40000	0.00001
636667.12000	3681955.40000	0.00001
627767.12000	3670655.40000	0.00001
629767.12000	3677855.40000	0.00001
628667.12000	3676755.40000	0.00001
638367.12000	3678255.40000	0.00001
631267.12000	3678755.40000	0.00001
628367.12000	3676855.40000	0.00001
636807.35000	3666502.03000	0.00001
636167.12000	3682455.40000	0.00001
635467.12000	3682855.40000	0.00001
628767.12000	3677255.40000	0.00001
639367.12000	3668455.40000	0.00001
630167.12000	3678155.40000	0.00001
638867.12000	3672555.40000	0.00001
636767.12000	3681755.40000	0.00001
635167.12000	3683055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639967.12000	3683055.40000	0.00001
629867.12000	3677955.40000	0.00001
632067.12000	3678855.40000	0.00001
636365.36000	3680753.52000	0.00001
631167.12000	3678855.40000	0.00001
630367.12000	3678355.40000	0.00001
631067.12000	3678855.40000	0.00001
632167.12000	3678755.40000	0.00001
627767.12000	3670755.40000	0.00001
630267.12000	3678255.40000	0.00001
631467.12000	3678855.40000	0.00001
638067.12000	3678655.40000	0.00001
628567.12000	3676755.40000	0.00001
631067.12000	3679355.40000	0.00001
631067.12000	3679255.40000	0.00001
638967.12000	3672455.40000	0.00001
638967.12000	3667655.40000	0.00001
627767.12000	3671055.40000	0.00001
639167.12000	3666755.40000	0.00001
628367.12000	3676955.40000	0.00001
631967.12000	3678955.40000	0.00001
626767.12000	3662755.40000	0.00001
636067.12000	3682555.40000	0.00001
628867.12000	3677355.40000	0.00001
624667.12000	3669655.40000	0.00001
635167.12000	3682955.40000	0.00001
627767.12000	3670855.40000	0.00001
630967.12000	3678955.40000	0.00001
630467.12000	3678455.40000	0.00001
628467.12000	3677055.40000	0.00001
639067.12000	3672155.40000	0.00001
638267.12000	3678455.40000	0.00001
627767.12000	3670955.40000	0.00001
629467.12000	3677655.40000	0.00001
638167.12000	3678555.40000	0.00001
633567.12000	3682655.40000	0.00001
631267.12000	3678855.40000	0.00001
629567.12000	3677755.40000	0.00001
636767.12000	3681655.40000	0.00001
629967.12000	3678055.40000	0.00001
628267.12000	3676855.40000	0.00001
636767.12000	3681855.40000	0.00001
632267.12000	3678455.40000	0.00001
636467.12000	3682255.40000	0.00001
636567.12000	3682155.40000	0.00001
630967.12000	3678355.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628567.12000	3677155.40000	0.00001
625367.12000	3669355.40000	0.00001
636367.12000	3682355.40000	0.00001
630867.12000	3678755.40000	0.00001
629267.12000	3677355.40000	0.00001
639167.12000	3671955.40000	0.00001
633667.12000	3682455.40000	0.00001
628467.12000	3676755.40000	0.00001
632267.12000	3678555.40000	0.00001
639167.12000	3668155.40000	0.00001
629367.12000	3677555.40000	0.00001
638367.12000	3678355.40000	0.00001
636667.12000	3682055.40000	0.00001
635767.12000	3682755.40000	0.00001
629667.12000	3677855.40000	0.00001
629067.12000	3677455.40000	0.00001
638967.12000	3675055.40000	0.00001
631667.12000	3679055.40000	0.00001
630567.12000	3678555.40000	0.00001
638767.12000	3675155.40000	0.00001
631767.12000	3679055.40000	0.00001
638467.12000	3678255.40000	0.00001
630667.12000	3678655.40000	0.00001
631367.12000	3678855.40000	0.00001
628667.12000	3677255.40000	0.00001
630067.12000	3678155.40000	0.00001
628367.12000	3676755.40000	0.00001
631067.12000	3679455.40000	0.00001
630967.12000	3679055.40000	0.00001
629767.12000	3677955.40000	0.00001
628967.12000	3677455.40000	0.00001
635967.12000	3682655.40000	0.00001
630167.12000	3678255.40000	0.00001
631867.12000	3679055.40000	0.00001
632267.12000	3678655.40000	0.00001
631167.12000	3678955.40000	0.00001
638067.12000	3678755.40000	0.00001
636267.12000	3682455.40000	0.00001
639067.12000	3667955.40000	0.00001
632067.12000	3678955.40000	0.00001
630267.12000	3678355.40000	0.00001
631667.12000	3679155.40000	0.00001
628767.12000	3677355.40000	0.00001
628267.12000	3676755.40000	0.00001
632167.12000	3678855.40000	0.00001
627367.12000	3662255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636867.12000	3681755.40000	0.00001
635267.12000	3682955.40000	0.00001
640167.12000	3682955.40000	0.00001
629867.12000	3678055.40000	0.00001
628167.12000	3676855.40000	0.00001
630367.12000	3678455.40000	0.00001
628267.12000	3676955.40000	0.00001
638267.12000	3678555.40000	0.00001
636667.12000	3681555.40000	0.00001
638167.12000	3678655.40000	0.00001
626167.12000	3668755.40000	0.00001
639267.12000	3668255.40000	0.00001
633967.12000	3681955.40000	0.00001
636767.12000	3681955.40000	0.00001
631967.12000	3679055.40000	0.00001
628367.12000	3677055.40000	0.00001
639067.12000	3672255.40000	0.00001
635567.12000	3682855.40000	0.00001
628167.12000	3676755.40000	0.00001
630967.12000	3679155.40000	0.00001
631767.12000	3679155.40000	0.00001
630867.12000	3678855.40000	0.00001
638367.12000	3678455.40000	0.00001
636167.12000	3682555.40000	0.00001
639167.12000	3672055.40000	0.00001
638867.12000	3667255.40000	0.00001
633467.12000	3683055.40000	0.00001
636867.12000	3681855.40000	0.00001
631267.12000	3678955.40000	0.00001
633837.47000	3677532.00000	0.00001
630467.12000	3678555.40000	0.00001
628867.12000	3677455.40000	0.00001
629467.12000	3677755.40000	0.00001
631667.12000	3679255.40000	0.00001
630567.12000	3678655.40000	0.00001
636667.12000	3682155.40000	0.00001
628467.12000	3677155.40000	0.00001
638467.12000	3678355.40000	0.00001
636567.12000	3682255.40000	0.00001
629967.12000	3678155.40000	0.00001
626167.12000	3668955.40000	0.00001
631567.12000	3679355.40000	0.00001
632267.12000	3678755.40000	0.00001
629567.12000	3677855.40000	0.00001
633467.12000	3682855.40000	0.00001
631067.12000	3679555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636867.12000	3681655.40000	0.00001
631367.12000	3678955.40000	0.00001
628067.12000	3676755.40000	0.00001
630667.12000	3678755.40000	0.00001
631867.12000	3679155.40000	0.00001
629267.12000	3677455.40000	0.00001
635867.12000	3682755.40000	0.00001
629367.12000	3677655.40000	0.00001
628567.12000	3677255.40000	0.00001
630967.12000	3679355.40000	0.00001
627767.12000	3662055.40000	0.00001
631567.12000	3679255.40000	0.00001
629667.12000	3677955.40000	0.00001
629067.12000	3677555.40000	0.00001
639267.12000	3666755.40000	0.00001
632067.12000	3679055.40000	0.00001
631467.12000	3678955.40000	0.00001
630967.12000	3679255.40000	0.00001
630067.12000	3678255.40000	0.00001
638967.12000	3672555.40000	0.00001
639367.12000	3668355.40000	0.00001
636467.12000	3682355.40000	0.00001
638067.12000	3678855.40000	0.00001
629567.12000	3677155.40000	0.00001
629167.12000	3661855.40000	0.00001
631267.12000	3679055.40000	0.00001
631567.12000	3679155.40000	0.00001
633767.12000	3682255.40000	0.00001
631767.12000	3679255.40000	0.00001
638167.12000	3678755.40000	0.00001
638967.12000	3667555.40000	0.00001
631567.12000	3679055.40000	0.00001
638967.12000	3666655.40000	0.00001
630167.12000	3678355.40000	0.00001
628667.12000	3677355.40000	0.00001
632167.12000	3678955.40000	0.00001
631367.12000	3679055.40000	0.00001
631967.12000	3679155.40000	0.00001
635367.12000	3682955.40000	0.00001
636067.12000	3682655.40000	0.00001
629767.12000	3678055.40000	0.00001
628967.12000	3677555.40000	0.00001
636367.12000	3682455.40000	0.00001
630867.12000	3678955.40000	0.00001
631667.12000	3679355.40000	0.00001
638967.12000	3672655.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631567.12000	3679455.40000	0.00001
638267.12000	3678655.40000	0.00001
628067.12000	3676855.40000	0.00001
630267.12000	3678455.40000	0.00001
627967.12000	3676755.40000	0.00001
638967.12000	3672755.40000	0.00001
631467.12000	3679155.40000	0.00001
630367.12000	3678555.40000	0.00001
631467.12000	3679355.40000	0.00001
631167.12000	3679055.40000	0.00001
639167.12000	3668055.40000	0.00001
638367.12000	3678555.40000	0.00001
636967.12000	3681755.40000	0.00001
635667.12000	3682855.40000	0.00001
639067.12000	3667855.40000	0.00001
636767.12000	3682055.40000	0.00001
639067.12000	3672355.40000	0.00001
631867.12000	3679255.40000	0.00001
631167.12000	3679155.40000	0.00001
628767.12000	3677455.40000	0.00001
636867.12000	3681955.40000	0.00001
626667.12000	3662855.40000	0.00001
630567.12000	3678755.40000	0.00001
626167.12000	3668855.40000	0.00001
627810.61000	3662040.96000	0.00001
631367.12000	3679155.40000	0.00001
630467.12000	3678655.40000	0.00001
628167.12000	3676955.40000	0.00001
638467.12000	3678455.40000	0.00001
629867.12000	3678155.40000	0.00001
639167.12000	3672155.40000	0.00001
631467.12000	3679255.40000	0.00001
631267.12000	3679155.40000	0.00001
630667.12000	3678855.40000	0.00001
636298.56000	3666419.07000	0.00001
631467.12000	3679455.40000	0.00001
638567.12000	3678355.40000	0.00001
632067.12000	3679155.40000	0.00001
628367.12000	3661855.40000	0.00001
635267.12000	3683055.40000	0.00001
628267.12000	3677055.40000	0.00001
636967.12000	3681855.40000	0.00001
636267.12000	3682555.40000	0.00001
632267.12000	3678855.40000	0.00001
638067.12000	3678955.40000	0.00001
632167.12000	3679055.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638967.12000	3672855.40000	0.00001
637967.12000	3674255.40000	0.00001
636667.12000	3682255.40000	0.00001
628367.12000	3677155.40000	0.00001
628067.12000	3661955.40000	0.00001
631967.12000	3679255.40000	0.00001
629467.12000	3677855.40000	0.00001
628867.12000	3677555.40000	0.00001
630967.12000	3679555.40000	0.00001
629967.12000	3678255.40000	0.00001
631567.12000	3679555.40000	0.00001
640267.12000	3682955.40000	0.00001
631767.12000	3679355.40000	0.00001
630867.12000	3679055.40000	0.00001
636967.12000	3681655.40000	0.00001
629567.12000	3677955.40000	0.00001
629267.12000	3677555.40000	0.00001
628467.12000	3677255.40000	0.00001
631467.12000	3679555.40000	0.00001
638167.12000	3678855.40000	0.00001
629367.12000	3677755.40000	0.00001
638267.12000	3678755.40000	0.00001
635967.12000	3682755.40000	0.00001
630067.12000	3678355.40000	0.00001
629067.12000	3677655.40000	0.00001
639267.12000	3668155.40000	0.00001
631867.12000	3679355.40000	0.00001
638367.12000	3678655.40000	0.00001
629667.12000	3678055.40000	0.00001
630967.12000	3679455.40000	0.00001
631267.12000	3679255.40000	0.00001
635467.12000	3682955.40000	0.00001
631367.12000	3679455.40000	0.00001
631667.12000	3679455.40000	0.00001
631567.12000	3678855.40000	0.00001
628567.12000	3677355.40000	0.00001
631767.12000	3679455.40000	0.00001
630867.12000	3679355.40000	0.00001
638967.12000	3672955.40000	0.00001
630167.12000	3678455.40000	0.00001
639594.64000	3677275.10000	0.00001
638467.12000	3678555.40000	0.00001
627867.12000	3676755.40000	0.00001
636767.12000	3681555.40000	0.00001
639067.12000	3666655.40000	0.00001
630267.12000	3678555.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3679255.40000	0.00001
640067.12000	3683055.40000	0.00001
636167.12000	3682655.40000	0.00001
636567.12000	3682355.40000	0.00001
635767.12000	3682855.40000	0.00001
630567.12000	3678855.40000	0.00001
639067.12000	3667755.40000	0.00001
630367.12000	3678655.40000	0.00001
638967.12000	3674155.40000	0.00001
630667.12000	3678955.40000	0.00001
627167.12000	3662355.40000	0.00001
628667.12000	3677455.40000	0.00001
638067.12000	3679055.40000	0.00001
636767.12000	3682155.40000	0.00001
630967.12000	3679655.40000	0.00001
628967.12000	3677655.40000	0.00001
637167.12000	3674255.40000	0.00001
630467.12000	3678755.40000	0.00001
629767.12000	3678155.40000	0.00001
638567.12000	3678455.40000	0.00001
639167.12000	3672255.40000	0.00001
630867.12000	3679155.40000	0.00001
636867.12000	3682055.40000	0.00001
639067.12000	3672455.40000	0.00001
639367.12000	3666755.40000	0.00001
637067.12000	3681755.40000	0.00001
636467.12000	3682455.40000	0.00001
637967.12000	3674355.40000	0.00001
638667.12000	3678355.40000	0.00001
635950.15000	3666380.36000	0.00001
631367.12000	3679255.40000	0.00001
631367.12000	3679555.40000	0.00001
631267.12000	3679355.40000	0.00001
627967.12000	3676855.40000	0.00001
630867.12000	3679255.40000	0.00001
636967.12000	3681955.40000	0.00001
637067.12000	3681855.40000	0.00001
632067.12000	3679255.40000	0.00001
628767.12000	3677555.40000	0.00001
631967.12000	3679355.40000	0.00001
638967.12000	3673055.40000	0.00001
637967.12000	3674455.40000	0.00001
630708.44000	3679289.20000	0.00001
638167.12000	3678955.40000	0.00001
638667.12000	3666555.40000	0.00001
629867.12000	3678255.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631167.12000	3679455.40000	0.00001
639367.12000	3668255.40000	0.00001
632167.12000	3679155.40000	0.00001
636367.12000	3682555.40000	0.00001
639167.12000	3667955.40000	0.00001
632267.12000	3679055.40000	0.00001
630967.12000	3679755.40000	0.00001
631167.12000	3679355.40000	0.00001
637267.12000	3674255.40000	0.00001
628067.12000	3676955.40000	0.00001
638367.12000	3678755.40000	0.00001
637967.12000	3674555.40000	0.00001
631867.12000	3679455.40000	0.00001
631667.12000	3679555.40000	0.00001
638267.12000	3678855.40000	0.00001
638867.12000	3681555.40000	0.00001
630867.12000	3679455.40000	0.00001
631567.12000	3679655.40000	0.00001
637967.12000	3674655.40000	0.00001
631467.12000	3679655.40000	0.00001
631567.12000	3678955.40000	0.00001
629967.12000	3678355.40000	0.00001
630667.12000	3679055.40000	0.00001
638467.12000	3678655.40000	0.00001
628867.12000	3677655.40000	0.00001
628167.12000	3677055.40000	0.00001
637167.12000	3681755.40000	0.00001
630567.12000	3678955.40000	0.00001
637067.12000	3681655.40000	0.00001
629467.12000	3677955.40000	0.00001
628267.12000	3677155.40000	0.00001
629267.12000	3677655.40000	0.00001
631367.12000	3679355.40000	0.00001
631167.12000	3679555.40000	0.00001
638967.12000	3667455.40000	0.00001
637967.12000	3674755.40000	0.00001
630967.12000	3679855.40000	0.00001
628367.12000	3677255.40000	0.00001
636067.12000	3682755.40000	0.00001
638967.12000	3673155.40000	0.00001
630367.12000	3678755.40000	0.00001
627687.30000	3676653.41000	0.00001
629367.12000	3677855.40000	0.00001
638567.12000	3678555.40000	0.00001
637367.12000	3674255.40000	0.00001
630067.12000	3678455.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631467.12000	3679055.40000	0.00001
629567.12000	3678055.40000	0.00001
630467.12000	3678855.40000	0.00001
630267.12000	3678655.40000	0.00001
630167.12000	3678555.40000	0.00001
635867.12000	3682855.40000	0.00001
639067.12000	3672555.40000	0.00001
630770.09000	3679381.68000	0.00001
628467.12000	3677355.40000	0.00001
629067.12000	3677755.40000	0.00001
631667.12000	3678955.40000	0.00001
639167.12000	3672355.40000	0.00001
632067.12000	3679355.40000	0.00001
636267.12000	3682655.40000	0.00001
638667.12000	3678455.40000	0.00001
625467.12000	3669055.40000	0.00001
624567.12000	3670355.40000	0.00001
631767.12000	3678955.40000	0.00001
637067.12000	3681955.40000	0.00001
631767.12000	3679555.40000	0.00001
638167.12000	3679055.40000	0.00001
637867.12000	3674255.40000	0.00001
636967.12000	3682055.40000	0.00001
631267.12000	3679455.40000	0.00001
624567.12000	3670255.40000	0.00001
636867.12000	3682155.40000	0.00001
636867.12000	3681555.40000	0.00001
638767.12000	3666555.40000	0.00001
628567.12000	3677455.40000	0.00001
637967.12000	3666455.40000	0.00001
639167.12000	3666655.40000	0.00001
637967.12000	3674855.40000	0.00001
631067.12000	3679655.40000	0.00001
629667.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3678355.40000	0.00001
631367.12000	3679655.40000	0.00001
636767.12000	3682255.40000	0.00001
637467.12000	3674255.40000	0.00001
624667.12000	3669555.40000	0.00001
635367.12000	3683055.40000	0.00001
636667.12000	3682355.40000	0.00001
637167.12000	3681655.40000	0.00001
630867.12000	3679555.40000	0.00001
628667.12000	3677555.40000	0.00001
631967.12000	3679455.40000	0.00001
628967.12000	3677755.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630667.12000	3679155.40000	0.00001
638967.12000	3673255.40000	0.00001
630667.12000	3679255.40000	0.00001
638267.12000	3678955.40000	0.00001
639067.12000	3667655.40000	0.00001
639267.12000	3668055.40000	0.00001
624567.12000	3670155.40000	0.00001
631167.12000	3679655.40000	0.00001
635567.12000	3682955.40000	0.00001
636567.12000	3682455.40000	0.00001
631867.12000	3679555.40000	0.00001
638067.12000	3666455.40000	0.00001
630967.12000	3679955.40000	0.00001
629767.12000	3678255.40000	0.00001
630567.12000	3679055.40000	0.00001
631267.12000	3679655.40000	0.00001
637567.12000	3674255.40000	0.00001
638367.12000	3678855.40000	0.00001
637167.12000	3681855.40000	0.00001
628767.12000	3677655.40000	0.00001
637767.12000	3674255.40000	0.00001
638467.12000	3678755.40000	0.00001
639067.12000	3672655.40000	0.00001
637667.12000	3674255.40000	0.00001
630467.12000	3678955.40000	0.00001
638567.12000	3678655.40000	0.00001
631667.12000	3679655.40000	0.00001
630867.12000	3679655.40000	0.00001
639467.12000	3666755.40000	0.00001
629867.12000	3678355.40000	0.00001
638967.12000	3673355.40000	0.00001
635467.12000	3683055.40000	0.00001
630367.12000	3678855.40000	0.00001
631267.12000	3679555.40000	0.00001
639067.12000	3672755.40000	0.00001
638767.12000	3675255.40000	0.00001
636467.12000	3682555.40000	0.00001
624567.12000	3670055.40000	0.00001
630267.12000	3678755.40000	0.00001
637067.12000	3682055.40000	0.00001
638167.12000	3666455.40000	0.00001
638667.12000	3678555.40000	0.00001
630767.12000	3679455.40000	0.00001
639167.12000	3667855.40000	0.00001
638867.12000	3667155.40000	0.00001
632267.12000	3678955.40000	0.00001

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
636167.12000	3682755.40000	0.00001
637267.12000	3681755.40000	0.00001
639167.12000	3672455.40000	0.00001
629967.12000	3678455.40000	0.00001
638867.12000	3666555.40000	0.00001
629267.12000	3677755.40000	0.00000
638767.12000	3678455.40000	0.00000
630167.12000	3678655.40000	0.00000
628867.12000	3677755.40000	0.00000
638967.12000	3674055.40000	0.00000
630067.12000	3678555.40000	0.00000
630567.12000	3679155.40000	0.00000
631467.12000	3679755.40000	0.00000
638967.12000	3673455.40000	0.00000
639367.12000	3668155.40000	0.00000
636967.12000	3682155.40000	0.00000
638267.12000	3679055.40000	0.00000
630567.12000	3679255.40000	0.00000
635967.12000	3682855.40000	0.00000
632357.73000	3678410.60000	0.00000
638867.12000	3678355.40000	0.00000
637967.12000	3674955.40000	0.00000
629467.12000	3678055.40000	0.00000
636767.12000	3682355.40000	0.00000
636867.12000	3682255.40000	0.00000
624567.12000	3670455.40000	0.00000
638267.12000	3666455.40000	0.00000
629367.12000	3677955.40000	0.00000
636967.12000	3681555.40000	0.00000
639067.12000	3672855.40000	0.00000
628267.12000	3677255.40000	0.00000
636367.12000	3682655.40000	0.00000
627867.12000	3676855.40000	0.00000
628367.12000	3677355.40000	0.00000
632067.12000	3679455.40000	0.00000
630867.12000	3679755.40000	0.00000
630467.12000	3679055.40000	0.00000
631767.12000	3679655.40000	0.00000
638367.12000	3678955.40000	0.00000
637267.12000	3681655.40000	0.00000
635667.12000	3682955.40000	0.00000
626654.56000	3662842.49000	0.00000
628467.12000	3677455.40000	0.00000
639267.12000	3666655.40000	0.00000
629067.12000	3677855.40000	0.00000
628167.12000	3677155.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627467.12000	3662155.40000	0.00000
629567.12000	3678155.40000	0.00000
627967.12000	3676955.40000	0.00000
628567.12000	3677555.40000	0.00000
638467.12000	3678855.40000	0.00000
631567.12000	3679755.40000	0.00000
628067.12000	3677055.40000	0.00000
624567.12000	3669955.40000	0.00000
638967.12000	3673555.40000	0.00000
638567.12000	3678755.40000	0.00000
640167.12000	3683055.40000	0.00000
627767.12000	3676755.40000	0.00000
630767.12000	3679555.40000	0.00000
631967.12000	3679555.40000	0.00000
628667.12000	3677655.40000	0.00000
638367.12000	3666455.40000	0.00000
630367.12000	3678955.40000	0.00000
638847.01000	3681555.05000	0.00000
638667.12000	3678655.40000	0.00000
637267.12000	3681855.40000	0.00000
629667.12000	3678255.40000	0.00000
639767.12000	3683055.40000	0.00000
636667.12000	3682455.40000	0.00000
628967.12000	3677855.40000	0.00000
637167.12000	3681955.40000	0.00000
630267.12000	3678855.40000	0.00000
639067.12000	3672955.40000	0.00000
638867.12000	3675155.40000	0.00000
638967.12000	3673955.40000	0.00000
638967.12000	3666555.40000	0.00000
638967.12000	3673655.40000	0.00000
628767.12000	3677755.40000	0.00000
639267.12000	3667955.40000	0.00000
630667.12000	3679455.40000	0.00000
638867.12000	3678455.40000	0.00000
630867.12000	3679855.40000	0.00000
629667.12000	3677155.40000	0.00000
629767.12000	3678355.40000	0.00000
638767.12000	3678555.40000	0.00000
637067.12000	3682155.40000	0.00000
637367.12000	3681755.40000	0.00000
632167.12000	3679255.40000	0.00000
630467.12000	3679155.40000	0.00000
630167.12000	3678755.40000	0.00000
636267.12000	3682755.40000	0.00000
638967.12000	3673755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
631367.12000	3679755.40000	0.00000
639167.12000	3667755.40000	0.00000
631667.12000	3679755.40000	0.00000
630467.12000	3679255.40000	0.00000
638367.12000	3679055.40000	0.00000
633467.12000	3682755.40000	0.00000
636567.12000	3682555.40000	0.00000
638967.12000	3673855.40000	0.00000
629867.12000	3678455.40000	0.00000
638467.12000	3666455.40000	0.00000
639067.12000	3667555.40000	0.00000
630067.12000	3678655.40000	0.00000
637067.12000	3681555.40000	0.00000
638967.12000	3667355.40000	0.00000
631867.12000	3679655.40000	0.00000
629967.12000	3678555.40000	0.00000
636967.12000	3682255.40000	0.00000
638467.12000	3678955.40000	0.00000
630767.12000	3679655.40000	0.00000
635767.12000	3682955.40000	0.00000
636067.12000	3682855.40000	0.00000
631167.12000	3679755.40000	0.00000
639067.12000	3673055.40000	0.00000
630867.12000	3680155.40000	0.00000
638567.12000	3678855.40000	0.00000
629267.12000	3677855.40000	0.00000
626367.12000	3663055.40000	0.00000
635567.12000	3683055.40000	0.00000
637367.12000	3681855.40000	0.00000
632267.12000	3679155.40000	0.00000
630367.12000	3679055.40000	0.00000
624567.12000	3669855.40000	0.00000
638667.12000	3678755.40000	0.00000
628867.12000	3677855.40000	0.00000
633567.12000	3682555.40000	0.00000
631967.12000	3679655.40000	0.00000
637367.12000	3681655.40000	0.00000
637167.12000	3682055.40000	0.00000
636867.12000	3682355.40000	0.00000
636467.12000	3682655.40000	0.00000
637267.12000	3681955.40000	0.00000
625367.12000	3669255.40000	0.00000
630867.12000	3679955.40000	0.00000
630267.12000	3678955.40000	0.00000
638567.12000	3666455.40000	0.00000
638767.12000	3678655.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639367.12000	3668055.40000	0.00000
637167.12000	3681555.40000	0.00000
639367.12000	3666655.40000	0.00000
639067.12000	3673155.40000	0.00000
628467.12000	3677555.40000	0.00000
631567.12000	3679855.40000	0.00000
628567.12000	3677655.40000	0.00000
636315.16000	3666286.34000	0.00000
628367.12000	3677455.40000	0.00000
630667.12000	3679555.40000	0.00000
639067.12000	3666555.40000	0.00000
631267.12000	3679755.40000	0.00000
630567.12000	3679455.40000	0.00000
630767.12000	3679755.40000	0.00000
629367.12000	3678055.40000	0.00000
636767.12000	3682455.40000	0.00000
638867.12000	3678555.40000	0.00000
632167.12000	3679355.40000	0.00000
629467.12000	3678155.40000	0.00000
631067.12000	3679755.40000	0.00000
628267.12000	3677355.40000	0.00000
628667.12000	3677755.40000	0.00000
629067.12000	3677955.40000	0.00000
631587.03000	3679874.93000	0.00000
630167.12000	3678855.40000	0.00000
631167.12000	3679855.40000	0.00000
630367.12000	3679155.40000	0.00000
638467.12000	3679055.40000	0.00000
628167.12000	3677255.40000	0.00000
637067.12000	3682255.40000	0.00000
638567.12000	3678955.40000	0.00000
631767.12000	3679755.40000	0.00000
629567.12000	3678255.40000	0.00000
630367.12000	3679255.40000	0.00000
638667.12000	3678855.40000	0.00000
635867.12000	3682955.40000	0.00000
639067.12000	3673255.40000	0.00000
630067.12000	3678755.40000	0.00000
638667.12000	3666455.40000	0.00000
637267.12000	3681555.40000	0.00000
637367.12000	3681555.40000	0.00000
631367.12000	3679855.40000	0.00000
630767.12000	3679855.40000	0.00000
637867.12000	3674355.40000	0.00000
630867.12000	3680255.40000	0.00000
633367.12000	3683055.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
628967.12000	3677955.40000	0.00000
628767.12000	3677855.40000	0.00000
636167.12000	3682855.40000	0.00000
635999.93000	3666247.63000	0.00000
636667.12000	3682555.40000	0.00000
631267.12000	3679855.40000	0.00000
629667.12000	3678355.40000	0.00000
638767.12000	3678755.40000	0.00000
636367.12000	3682755.40000	0.00000
637267.12000	3682055.40000	0.00000
629967.12000	3678655.40000	0.00000
632267.12000	3679255.40000	0.00000
630967.12000	3680055.40000	0.00000
628067.12000	3677155.40000	0.00000
630667.12000	3679655.40000	0.00000
630267.12000	3679055.40000	0.00000
639267.12000	3667855.40000	0.00000
631667.12000	3679855.40000	0.00000
629867.12000	3678555.40000	0.00000
624481.19000	3666834.71000	0.00000
629767.12000	3678455.40000	0.00000
638767.12000	3675355.40000	0.00000
637167.12000	3682155.40000	0.00000
627667.12000	3662055.40000	0.00000
631467.12000	3679855.40000	0.00000
628267.12000	3661855.40000	0.00000
630767.12000	3679955.40000	0.00000
630867.12000	3680055.40000	0.00000
637467.12000	3681755.40000	0.00000
638867.12000	3678655.40000	0.00000
639067.12000	3673355.40000	0.00000
639167.12000	3667655.40000	0.00000
636967.12000	3682355.40000	0.00000
630567.12000	3679555.40000	0.00000
637467.12000	3681855.40000	0.00000
637367.12000	3681955.40000	0.00000
631067.12000	3679855.40000	0.00000
637967.12000	3666355.40000	0.00000
624567.12000	3669755.40000	0.00000
629267.12000	3677955.40000	0.00000
627967.12000	3677055.40000	0.00000
639167.12000	3666555.40000	0.00000
639867.12000	3683055.40000	0.00000
630467.12000	3679455.40000	0.00000
631367.12000	3679955.40000	0.00000
637467.12000	3681655.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3678955.40000	0.00000
638567.12000	3679055.40000	0.00000
635667.12000	3683055.40000	0.00000
633367.12000	3682955.40000	0.00000
638767.12000	3666455.40000	0.00000
637151.48000	3681524.22000	0.00000
631067.12000	3679955.40000	0.00000
636567.12000	3682655.40000	0.00000
630767.12000	3680055.40000	0.00000
637167.12000	3674355.40000	0.00000
630667.12000	3679755.40000	0.00000
638667.12000	3678955.40000	0.00000
636867.12000	3682455.40000	0.00000
628467.12000	3677655.40000	0.00000
628867.12000	3677955.40000	0.00000
631167.12000	3679955.40000	0.00000
628567.12000	3677755.40000	0.00000
638067.12000	3666355.40000	0.00000
639467.12000	3666655.40000	0.00000
635645.99000	3666203.39000	0.00000
631867.12000	3679755.40000	0.00000
632167.12000	3679455.40000	0.00000
638767.12000	3678855.40000	0.00000
628367.12000	3677555.40000	0.00000
630267.12000	3679155.40000	0.00000
639067.12000	3674055.40000	0.00000
635967.12000	3682955.40000	0.00000
632067.12000	3679555.40000	0.00000
630067.12000	3678855.40000	0.00000
639067.12000	3667455.40000	0.00000
639067.12000	3673455.40000	0.00000
637267.12000	3674355.40000	0.00000
639367.12000	3667955.40000	0.00000
627867.12000	3676955.40000	0.00000
630267.12000	3679255.40000	0.00000
631267.12000	3679955.40000	0.00000
638867.12000	3678755.40000	0.00000
631067.12000	3680055.40000	0.00000
628667.12000	3677855.40000	0.00000
628267.12000	3677455.40000	0.00000
632267.12000	3679355.40000	0.00000
634114.92000	3681693.78000	0.00000
636267.12000	3682855.40000	0.00000
630667.12000	3679855.40000	0.00000
638167.12000	3666355.40000	0.00000
630567.12000	3679655.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639067.12000	3673555.40000	0.00000
636767.12000	3682555.40000	0.00000
640267.12000	3683055.40000	0.00000
630767.12000	3680155.40000	0.00000
637567.12000	3681855.40000	0.00000
637367.12000	3682055.40000	0.00000
631467.12000	3679955.40000	0.00000
629967.12000	3678755.40000	0.00000
637867.12000	3674455.40000	0.00000
637167.12000	3682255.40000	0.00000
631367.12000	3680055.40000	0.00000
637767.12000	3674355.40000	0.00000
637467.12000	3681555.40000	0.00000
635767.12000	3683055.40000	0.00000
637367.12000	3674355.40000	0.00000
638867.12000	3666455.40000	0.00000
629367.12000	3678155.40000	0.00000
630167.12000	3679055.40000	0.00000
636467.12000	3682755.40000	0.00000
637267.12000	3682155.40000	0.00000
631267.12000	3680055.40000	0.00000
629944.22000	3662796.71000	0.00000
639067.12000	3673955.40000	0.00000
630467.12000	3679555.40000	0.00000
628167.12000	3677355.40000	0.00000
629867.12000	3678655.40000	0.00000
629067.12000	3678055.40000	0.00000
639067.12000	3673655.40000	0.00000
637467.12000	3674355.40000	0.00000
639267.12000	3667755.40000	0.00000
631167.12000	3680055.40000	0.00000
638667.12000	3679055.40000	0.00000
638267.12000	3666355.40000	0.00000
637967.12000	3675055.40000	0.00000
637467.12000	3681955.40000	0.00000
629467.12000	3678255.40000	0.00000
637067.12000	3682355.40000	0.00000
639267.12000	3666555.40000	0.00000
631967.12000	3679755.40000	0.00000
638767.12000	3678955.40000	0.00000
638967.12000	3667255.40000	0.00000
628767.12000	3677955.40000	0.00000
630367.12000	3679455.40000	0.00000
637567.12000	3681555.40000	0.00000
626867.12000	3662555.40000	0.00000
639067.12000	3673755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3678555.40000	0.00000
637567.12000	3681655.40000	0.00000
637667.12000	3674355.40000	0.00000
639067.12000	3673855.40000	0.00000
637567.12000	3681755.40000	0.00000
630767.12000	3680455.40000	0.00000
638867.12000	3678855.40000	0.00000
630567.12000	3679755.40000	0.00000
629567.12000	3678355.40000	0.00000
629667.12000	3678455.40000	0.00000
637567.12000	3674355.40000	0.00000
638367.12000	3666355.40000	0.00000
630067.12000	3678955.40000	0.00000
631167.12000	3680155.40000	0.00000
626377.11000	3663027.46000	0.00000
631067.12000	3680155.40000	0.00000
628967.12000	3678055.40000	0.00000
630667.12000	3679955.40000	0.00000
638967.12000	3675155.40000	0.00000
636667.12000	3682655.40000	0.00000
636067.12000	3682955.40000	0.00000
636967.12000	3682455.40000	0.00000
628067.12000	3677255.40000	0.00000
630767.12000	3680255.40000	0.00000
637867.12000	3674555.40000	0.00000
632167.12000	3679555.40000	0.00000
630167.12000	3679155.40000	0.00000
628467.12000	3677755.40000	0.00000
638967.12000	3666455.40000	0.00000
627767.12000	3676855.40000	0.00000
627267.12000	3662255.40000	0.00000
638767.12000	3675455.40000	0.00000
630867.12000	3680355.40000	0.00000
632267.12000	3679455.40000	0.00000
628367.12000	3677655.40000	0.00000
631267.12000	3680155.40000	0.00000
630467.12000	3679655.40000	0.00000
630967.12000	3680155.40000	0.00000
639167.12000	3667555.40000	0.00000
629267.12000	3678055.40000	0.00000
628567.12000	3677855.40000	0.00000
630667.12000	3680055.40000	0.00000
632067.12000	3679655.40000	0.00000
638467.12000	3666355.40000	0.00000
630167.12000	3679255.40000	0.00000
629967.12000	3678855.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637367.12000	3681455.40000	0.00000
635867.12000	3683055.40000	0.00000
631767.12000	3679855.40000	0.00000
631067.12000	3680255.40000	0.00000
630567.12000	3679855.40000	0.00000
636867.12000	3682555.40000	0.00000
630767.12000	3680555.40000	0.00000
631367.12000	3680155.40000	0.00000
638867.12000	3667055.40000	0.00000
624567.12000	3669655.40000	0.00000
637267.12000	3682255.40000	0.00000
628267.12000	3677555.40000	0.00000
637867.12000	3674655.40000	0.00000
639367.12000	3667855.40000	0.00000
630367.12000	3679555.40000	0.00000
636367.12000	3682855.40000	0.00000
637467.12000	3681455.40000	0.00000
636567.12000	3682755.40000	0.00000
637367.12000	3682155.40000	0.00000
637467.12000	3682055.40000	0.00000
637567.12000	3681955.40000	0.00000
628867.12000	3678055.40000	0.00000
629867.12000	3678755.40000	0.00000
628667.12000	3677955.40000	0.00000
637167.12000	3682355.40000	0.00000
630067.12000	3679055.40000	0.00000
627967.12000	3677155.40000	0.00000
630667.12000	3680155.40000	0.00000
630467.12000	3679755.40000	0.00000
636823.95000	3666203.39000	0.00000
638567.12000	3666355.40000	0.00000
630267.12000	3679455.40000	0.00000
639367.12000	3666555.40000	0.00000
630567.12000	3679955.40000	0.00000
637267.12000	3681455.40000	0.00000
639067.12000	3666455.40000	0.00000
637867.12000	3674755.40000	0.00000
631467.12000	3680055.40000	0.00000
638867.12000	3675255.40000	0.00000
636167.12000	3682955.40000	0.00000
628167.12000	3677455.40000	0.00000
637667.12000	3681555.40000	0.00000
631167.12000	3680455.40000	0.00000
637567.12000	3681455.40000	0.00000
637667.12000	3681855.40000	0.00000
629767.12000	3678655.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
635939.09000	3666137.02000	0.00000
637667.12000	3681655.40000	0.00000
636767.12000	3682655.40000	0.00000
637067.12000	3682455.40000	0.00000
637767.12000	3674455.40000	0.00000
639267.12000	3667655.40000	0.00000
637167.12000	3674455.40000	0.00000
630867.12000	3680455.40000	0.00000
637767.12000	3681555.40000	0.00000
637667.12000	3681755.40000	0.00000
630667.12000	3680255.40000	0.00000
639067.12000	3667355.40000	0.00000
629967.12000	3678955.40000	0.00000
636293.03000	3666153.61000	0.00000
630367.12000	3679655.40000	0.00000
630467.12000	3679855.40000	0.00000
631167.12000	3680255.40000	0.00000
637667.12000	3681955.40000	0.00000
638667.12000	3666355.40000	0.00000
636431.29000	3666159.15000	0.00000
632267.12000	3679555.40000	0.00000
631267.12000	3680255.40000	0.00000
632167.12000	3679655.40000	0.00000
637867.12000	3674855.40000	0.00000
630067.12000	3679155.40000	0.00000
630767.12000	3680355.40000	0.00000
630567.12000	3680055.40000	0.00000
629667.12000	3678555.40000	0.00000
630767.12000	3680655.40000	0.00000
628367.12000	3677755.40000	0.00000
628467.12000	3677855.40000	0.00000
637667.12000	3681455.40000	0.00000
624527.43000	3670426.16000	0.00000
637267.12000	3674455.40000	0.00000
636967.12000	3682555.40000	0.00000
628767.12000	3678055.40000	0.00000
637967.12000	3666255.40000	0.00000
637467.12000	3682155.40000	0.00000
630667.12000	3680355.40000	0.00000
630267.12000	3679555.40000	0.00000
630967.12000	3680255.40000	0.00000
635967.12000	3683055.40000	0.00000
630067.12000	3679255.40000	0.00000
628067.12000	3677355.40000	0.00000
639167.12000	3666455.40000	0.00000
637367.12000	3682255.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629367.12000	3678255.40000	0.00000
629867.12000	3678855.40000	0.00000
636467.12000	3682855.40000	0.00000
627867.12000	3677055.40000	0.00000
636667.12000	3682755.40000	0.00000
628567.12000	3677955.40000	0.00000
628267.12000	3677655.40000	0.00000
631167.12000	3680355.40000	0.00000
638767.12000	3675555.40000	0.00000
629567.12000	3678455.40000	0.00000
639467.12000	3666555.40000	0.00000
631067.12000	3680355.40000	0.00000
637267.12000	3682355.40000	0.00000
637567.12000	3682055.40000	0.00000
632322.26000	3665440.20000	0.00000
630467.12000	3679955.40000	0.00000
637367.12000	3674455.40000	0.00000
639367.12000	3667755.40000	0.00000
630367.12000	3679755.40000	0.00000
629067.12000	3678155.40000	0.00000
638767.12000	3666355.40000	0.00000
629467.12000	3678355.40000	0.00000
637667.12000	3674455.40000	0.00000
631867.12000	3679855.40000	0.00000
638067.12000	3666255.40000	0.00000
636267.12000	3682955.40000	0.00000
630567.12000	3680155.40000	0.00000
637467.12000	3674455.40000	0.00000
630167.12000	3679455.40000	0.00000
631167.12000	3680555.40000	0.00000
637767.12000	3681655.40000	0.00000
632067.12000	3679755.40000	0.00000
629967.12000	3679055.40000	0.00000
637567.12000	3674455.40000	0.00000
630667.12000	3680455.40000	0.00000
638769.94000	3683127.28000	0.00000
637767.12000	3674555.40000	0.00000
631067.12000	3680455.40000	0.00000
637967.12000	3675155.40000	0.00000
637867.12000	3674955.40000	0.00000
639167.12000	3667455.40000	0.00000
636867.12000	3682655.40000	0.00000
637467.12000	3681355.40000	0.00000
629267.12000	3678155.40000	0.00000
637167.12000	3682455.40000	0.00000
638167.12000	3666255.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629767.12000	3678755.40000	0.00000
630267.12000	3679655.40000	0.00000
637367.12000	3681355.40000	0.00000
628967.12000	3678155.40000	0.00000
628167.12000	3677555.40000	0.00000
630467.12000	3680055.40000	0.00000
630367.12000	3679855.40000	0.00000
637767.12000	3681755.40000	0.00000
637767.12000	3681455.40000	0.00000
630967.12000	3680555.40000	0.00000
638867.12000	3666355.40000	0.00000
636067.12000	3683055.40000	0.00000
630767.12000	3680755.40000	0.00000
628667.12000	3678055.40000	0.00000
637767.12000	3681855.40000	0.00000
637567.12000	3682155.40000	0.00000
626839.53000	3662565.04000	0.00000
637667.12000	3682055.40000	0.00000
637567.12000	3681355.40000	0.00000
630967.12000	3680355.40000	0.00000
638267.12000	3666255.40000	0.00000
639267.12000	3666455.40000	0.00000
637767.12000	3681955.40000	0.00000
637467.12000	3682255.40000	0.00000
630967.12000	3680455.40000	0.00000
627967.12000	3677255.40000	0.00000
637767.12000	3682055.40000	0.00000
630567.12000	3680255.40000	0.00000
637067.12000	3682555.40000	0.00000
629867.12000	3678955.40000	0.00000
631367.12000	3680255.40000	0.00000
632267.12000	3679655.40000	0.00000
630867.12000	3680555.40000	0.00000
637167.12000	3674555.40000	0.00000
638967.12000	3667155.40000	0.00000
637767.12000	3674655.40000	0.00000
629967.12000	3679155.40000	0.00000
637867.12000	3681655.40000	0.00000
636567.12000	3682855.40000	0.00000
631267.12000	3680355.40000	0.00000
637867.12000	3681555.40000	0.00000
628367.12000	3677855.40000	0.00000
638367.12000	3666255.40000	0.00000
630267.12000	3679755.40000	0.00000
637367.12000	3682355.40000	0.00000
630167.12000	3679555.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639267.12000	3667555.40000	0.00000
630367.12000	3679955.40000	0.00000
630667.12000	3680555.40000	0.00000
629667.12000	3678655.40000	0.00000
637167.12000	3681455.40000	0.00000
631467.12000	3680155.40000	0.00000
630467.12000	3680155.40000	0.00000
628467.12000	3677955.40000	0.00000
636167.12000	3683055.40000	0.00000
628267.12000	3677755.40000	0.00000
637667.12000	3681355.40000	0.00000
628867.12000	3678155.40000	0.00000
629967.12000	3679255.40000	0.00000
638967.12000	3666355.40000	0.00000
637267.12000	3674555.40000	0.00000
637667.12000	3674555.40000	0.00000
637867.12000	3681455.40000	0.00000
628067.12000	3677455.40000	0.00000
637767.12000	3674755.40000	0.00000
637267.12000	3681355.40000	0.00000
636767.12000	3682755.40000	0.00000
637667.12000	3682155.40000	0.00000
638467.12000	3666255.40000	0.00000
636367.12000	3682955.40000	0.00000
630567.12000	3680355.40000	0.00000
630067.12000	3679455.40000	0.00000
632167.12000	3679755.40000	0.00000
637267.12000	3682455.40000	0.00000
636967.12000	3682655.40000	0.00000
637867.12000	3681755.40000	0.00000
630967.12000	3680655.40000	0.00000
637367.12000	3674555.40000	0.00000
629767.12000	3678855.40000	0.00000
630367.12000	3680055.40000	0.00000
630667.12000	3680655.40000	0.00000
637867.12000	3675055.40000	0.00000
630267.12000	3679855.40000	0.00000
639367.12000	3667655.40000	0.00000
637567.12000	3682255.40000	0.00000
638767.12000	3675655.40000	0.00000
639367.12000	3666455.40000	0.00000
637867.12000	3681855.40000	0.00000
638667.12000	3682155.40000	0.00000
637567.12000	3674555.40000	0.00000
637467.12000	3674555.40000	0.00000
630167.12000	3679655.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
629867.12000	3679055.40000	0.00000
636267.12000	3683055.40000	0.00000
637767.12000	3682155.40000	0.00000
630467.12000	3680255.40000	0.00000
637167.12000	3674655.40000	0.00000
628567.12000	3678055.40000	0.00000
638867.12000	3675355.40000	0.00000
629567.12000	3678555.40000	0.00000
628167.12000	3677655.40000	0.00000
631067.12000	3680555.40000	0.00000
637767.12000	3674855.40000	0.00000
637467.12000	3681255.40000	0.00000
638667.12000	3682055.40000	0.00000
637367.12000	3681255.40000	0.00000
637867.12000	3681955.40000	0.00000
627767.12000	3676955.40000	0.00000
637767.12000	3681355.40000	0.00000
638567.12000	3666255.40000	0.00000
639067.12000	3667255.40000	0.00000
638667.12000	3682255.40000	0.00000
637967.12000	3675255.40000	0.00000
639067.12000	3666355.40000	0.00000
628167.12000	3661855.40000	0.00000
637467.12000	3682355.40000	0.00000
627567.12000	3662055.40000	0.00000
637667.12000	3674655.40000	0.00000
636667.12000	3682855.40000	0.00000
630367.12000	3680155.40000	0.00000
639467.12000	3667755.40000	0.00000
630567.12000	3680455.40000	0.00000
624567.12000	3669555.40000	0.00000
630267.12000	3679955.40000	0.00000
628767.12000	3678155.40000	0.00000
637267.12000	3674655.40000	0.00000
638967.12000	3675255.40000	0.00000
637667.12000	3682255.40000	0.00000
637567.12000	3681255.40000	0.00000
637867.12000	3682055.40000	0.00000
630167.12000	3679755.40000	0.00000
630067.12000	3679555.40000	0.00000
627867.12000	3677155.40000	0.00000
637967.12000	3681555.40000	0.00000
630467.12000	3680355.40000	0.00000
630667.12000	3680755.40000	0.00000
631267.12000	3680455.40000	0.00000
638667.12000	3666255.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637167.12000	3682555.40000	0.00000
638820.39000	3681173.98000	0.00000
637367.12000	3682455.40000	0.00000
629667.12000	3678755.40000	0.00000
637367.12000	3674655.40000	0.00000
638667.12000	3682355.40000	0.00000
629467.12000	3678455.40000	0.00000
636867.12000	3682755.40000	0.00000
629867.12000	3679155.40000	0.00000
637767.12000	3674955.40000	0.00000
628367.12000	3677955.40000	0.00000
637267.12000	3674755.40000	0.00000
631967.12000	3679855.40000	0.00000
639167.12000	3667355.40000	0.00000
639467.12000	3666455.40000	0.00000
637567.12000	3674655.40000	0.00000
637967.12000	3681655.40000	0.00000
637667.12000	3674755.40000	0.00000
637267.12000	3674855.40000	0.00000
628267.12000	3677855.40000	0.00000
638067.12000	3681555.40000	0.00000
637467.12000	3674655.40000	0.00000
630567.12000	3680555.40000	0.00000
637067.12000	3682655.40000	0.00000
629767.12000	3678955.40000	0.00000
631067.12000	3680655.40000	0.00000
627967.12000	3677355.40000	0.00000
630967.12000	3680755.40000	0.00000
637967.12000	3666155.40000	0.00000
637867.12000	3682155.40000	0.00000
636467.12000	3682955.40000	0.00000
637967.12000	3681755.40000	0.00000
633367.12000	3682855.40000	0.00000
638667.12000	3681955.40000	0.00000
630267.12000	3680055.40000	0.00000
632267.12000	3679755.40000	0.00000
639167.12000	3666355.40000	0.00000
630367.12000	3680255.40000	0.00000
637867.12000	3681355.40000	0.00000
637967.12000	3681855.40000	0.00000
628067.12000	3677555.40000	0.00000
638667.12000	3682455.40000	0.00000
637667.12000	3681255.40000	0.00000
637367.12000	3674755.40000	0.00000
630167.12000	3679855.40000	0.00000
637567.12000	3682355.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637967.12000	3681955.40000	0.00000
638767.12000	3666255.40000	0.00000
637667.12000	3674855.40000	0.00000
629367.12000	3678355.40000	0.00000
637967.12000	3681455.40000	0.00000
637767.12000	3682255.40000	0.00000
638067.12000	3666155.40000	0.00000
630467.12000	3680455.40000	0.00000
630867.12000	3680655.40000	0.00000
629967.12000	3679455.40000	0.00000
637267.12000	3681255.40000	0.00000
638667.12000	3682555.40000	0.00000
639267.12000	3667455.40000	0.00000
628467.12000	3678055.40000	0.00000
637367.12000	3674855.40000	0.00000
630067.12000	3679655.40000	0.00000
638567.12000	3666955.40000	0.00000
637567.12000	3674755.40000	0.00000
637267.12000	3674955.40000	0.00000
630567.12000	3680655.40000	0.00000
637967.12000	3682055.40000	0.00000
637467.12000	3674755.40000	0.00000
628167.12000	3677755.40000	0.00000
637867.12000	3675155.40000	0.00000
638167.12000	3666155.40000	0.00000
628667.12000	3678155.40000	0.00000
638067.12000	3681755.40000	0.00000
637967.12000	3675355.40000	0.00000
638067.12000	3681855.40000	0.00000
637267.12000	3682555.40000	0.00000
637867.12000	3682255.40000	0.00000
629267.12000	3678255.40000	0.00000
630367.12000	3680355.40000	0.00000
630267.12000	3680155.40000	0.00000
637767.12000	3675055.40000	0.00000
637667.12000	3682355.40000	0.00000
637467.12000	3674855.40000	0.00000
637567.12000	3674855.40000	0.00000
637267.12000	3675055.40000	0.00000
638067.12000	3681655.40000	0.00000
638667.12000	3681855.40000	0.00000
629867.12000	3679355.40000	0.00000
639367.12000	3667555.40000	0.00000
630767.12000	3680855.40000	0.00000
637467.12000	3682455.40000	0.00000
637667.12000	3674955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630167.12000	3679955.40000	0.00000
629567.12000	3678655.40000	0.00000
638067.12000	3681955.40000	0.00000
638867.12000	3666255.40000	0.00000
638167.12000	3681655.40000	0.00000
638267.12000	3666155.40000	0.00000
636967.12000	3682755.40000	0.00000
630567.12000	3680755.40000	0.00000
629767.12000	3679055.40000	0.00000
637367.12000	3674955.40000	0.00000
638667.12000	3682655.40000	0.00000
636767.12000	3682855.40000	0.00000
639267.12000	3666355.40000	0.00000
630467.12000	3680555.40000	0.00000
630067.12000	3679755.40000	0.00000
629667.12000	3678855.40000	0.00000
637967.12000	3682155.40000	0.00000
632067.12000	3679855.40000	0.00000
637767.12000	3681255.40000	0.00000
629967.12000	3679555.40000	0.00000
639467.12000	3667655.40000	0.00000
638867.12000	3675455.40000	0.00000
630667.12000	3680855.40000	0.00000
638367.12000	3666155.40000	0.00000
636567.12000	3682955.40000	0.00000
638167.12000	3681855.40000	0.00000
637267.12000	3675155.40000	0.00000
638067.12000	3682055.40000	0.00000
638367.12000	3681755.40000	0.00000
637467.12000	3674955.40000	0.00000
627367.12000	3662155.40000	0.00000
637567.12000	3674955.40000	0.00000
630967.12000	3680855.40000	0.00000
638167.12000	3681955.40000	0.00000
630367.12000	3680455.40000	0.00000
638167.12000	3681755.40000	0.00000
637767.12000	3682355.40000	0.00000
631067.12000	3680755.40000	0.00000
637367.12000	3675055.40000	0.00000
638667.12000	3666955.40000	0.00000
630267.12000	3680255.40000	0.00000
630167.12000	3680055.40000	0.00000
631367.12000	3680355.40000	0.00000
630667.12000	3680955.40000	0.00000
637967.12000	3681355.40000	0.00000
638067.12000	3681455.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637167.12000	3682655.40000	0.00000
638767.12000	3675755.40000	0.00000
636367.12000	3683055.40000	0.00000
638967.12000	3666255.40000	0.00000
629067.12000	3678255.40000	0.00000
628267.12000	3677955.40000	0.00000
637667.12000	3675055.40000	0.00000
628067.12000	3677655.40000	0.00000
638567.12000	3682155.40000	0.00000
638567.12000	3682055.40000	0.00000
630067.12000	3679855.40000	0.00000
637367.12000	3682555.40000	0.00000
637567.12000	3682455.40000	0.00000
638167.12000	3682055.40000	0.00000
638267.12000	3681955.40000	0.00000
638467.12000	3666155.40000	0.00000
627967.12000	3677455.40000	0.00000
638567.12000	3682255.40000	0.00000
630467.12000	3680655.40000	0.00000
639367.12000	3666355.40000	0.00000
637467.12000	3675055.40000	0.00000
631167.12000	3680655.40000	0.00000
637967.12000	3682255.40000	0.00000
637967.12000	3675455.40000	0.00000
638267.12000	3681855.40000	0.00000
630867.12000	3680755.40000	0.00000
628567.12000	3678155.40000	0.00000
629167.04000	3661763.51000	0.00000
629767.12000	3679155.40000	0.00000
628367.12000	3678055.40000	0.00000
638167.12000	3681555.40000	0.00000
638067.12000	3682155.40000	0.00000
638267.12000	3681755.40000	0.00000
630567.12000	3680855.40000	0.00000
637567.12000	3675055.40000	0.00000
630667.12000	3681055.40000	0.00000
637767.12000	3675155.40000	0.00000
632167.12000	3679855.40000	0.00000
637367.12000	3681155.40000	0.00000
638367.12000	3681955.40000	0.00000
629967.12000	3679655.40000	0.00000
630267.12000	3680355.40000	0.00000
637367.12000	3675155.40000	0.00000
628167.12000	3677855.40000	0.00000
638267.12000	3681655.40000	0.00000
638667.12000	3682755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3677255.40000	0.00000
630167.12000	3680155.40000	0.00000
637067.12000	3682755.40000	0.00000
637867.12000	3675255.40000	0.00000
637867.12000	3681255.40000	0.00000
638267.12000	3682055.40000	0.00000
630367.12000	3680555.40000	0.00000
637867.12000	3682355.40000	0.00000
638167.12000	3682155.40000	0.00000
629867.12000	3679455.40000	0.00000
629467.12000	3678555.40000	0.00000
638567.12000	3666155.40000	0.00000
636867.12000	3682855.40000	0.00000
638367.12000	3681855.40000	0.00000
639067.12000	3666255.40000	0.00000
637667.12000	3682455.40000	0.00000
637467.12000	3681155.40000	0.00000
629667.12000	3678955.40000	0.00000
630067.12000	3679955.40000	0.00000
638567.12000	3681955.40000	0.00000
628967.12000	3678255.40000	0.00000
637467.12000	3682555.40000	0.00000
638467.12000	3681855.40000	0.00000
628211.37000	3661825.17000	0.00000
637367.12000	3675255.40000	0.00000
637467.12000	3675155.40000	0.00000
638667.12000	3681755.40000	0.00000
636667.12000	3682955.40000	0.00000
629567.12000	3678755.40000	0.00000
638167.12000	3681455.40000	0.00000
637667.12000	3675155.40000	0.00000
638967.12000	3675355.40000	0.00000
639067.12000	3667155.40000	0.00000
630267.12000	3680455.40000	0.00000
638967.12000	3667055.40000	0.00000
638067.12000	3681355.40000	0.00000
630667.12000	3681155.40000	0.00000
630467.12000	3680755.40000	0.00000
639167.12000	3667255.40000	0.00000
638567.12000	3682355.40000	0.00000
630167.12000	3680255.40000	0.00000
637567.12000	3675155.40000	0.00000
637267.12000	3682655.40000	0.00000
629967.12000	3679755.40000	0.00000
630767.12000	3680955.40000	0.00000
638467.12000	3682155.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638667.12000	3666155.40000	0.00000
638767.12000	3666955.40000	0.00000
638267.12000	3681555.40000	0.00000
638067.12000	3682255.40000	0.00000
637967.12000	3682355.40000	0.00000
630367.12000	3680655.40000	0.00000
639467.12000	3666355.40000	0.00000
639267.12000	3667355.40000	0.00000
637967.12000	3666055.40000	0.00000
630567.12000	3680955.40000	0.00000
627767.12000	3677055.40000	0.00000
638467.12000	3681755.40000	0.00000
637267.12000	3681155.40000	0.00000
637367.12000	3675355.40000	0.00000
637767.12000	3682455.40000	0.00000
637967.12000	3675555.40000	0.00000
630067.12000	3680055.40000	0.00000
639367.12000	3667455.40000	0.00000
639167.12000	3666255.40000	0.00000
637467.12000	3675255.40000	0.00000
629867.12000	3679555.40000	0.00000
637767.12000	3675255.40000	0.00000
638367.12000	3681655.40000	0.00000
638267.12000	3681455.40000	0.00000
631016.72000	3680876.84000	0.00000
629767.12000	3679355.40000	0.00000
638467.12000	3682255.40000	0.00000
638167.12000	3682255.40000	0.00000
638267.12000	3682155.40000	0.00000
636467.12000	3683055.40000	0.00000
628067.12000	3677755.40000	0.00000
638567.12000	3682455.40000	0.00000
638467.12000	3682055.40000	0.00000
637967.12000	3681255.40000	0.00000
638067.12000	3666055.40000	0.00000
638067.12000	3682355.40000	0.00000
637567.12000	3681155.40000	0.00000
638867.12000	3675555.40000	0.00000
639467.12000	3667555.40000	0.00000
638767.12000	3666155.40000	0.00000
628467.12000	3678155.40000	0.00000
630267.12000	3680555.40000	0.00000
630867.12000	3680855.40000	0.00000
630167.12000	3680355.40000	0.00000
638567.12000	3681855.40000	0.00000
637867.12000	3675355.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3682155.40000	0.00000
637567.12000	3675255.40000	0.00000
629967.12000	3679855.40000	0.00000
637867.12000	3682455.40000	0.00000
637667.12000	3675255.40000	0.00000
629667.12000	3679055.40000	0.00000
638367.12000	3682055.40000	0.00000
628867.12000	3678255.40000	0.00000
627967.12000	3677555.40000	0.00000
630867.12000	3680955.40000	0.00000
637367.12000	3675455.40000	0.00000
638567.12000	3681555.40000	0.00000
630367.12000	3680755.40000	0.00000
636967.12000	3682855.40000	0.00000
630467.12000	3680855.40000	0.00000
638167.12000	3666055.40000	0.00000
637567.12000	3682555.40000	0.00000
632267.12000	3679855.40000	0.00000
630067.12000	3680155.40000	0.00000
638367.12000	3682255.40000	0.00000
638367.12000	3681555.40000	0.00000
630567.12000	3681055.40000	0.00000
630967.12000	3680955.40000	0.00000
637467.12000	3675355.40000	0.00000
638467.12000	3681955.40000	0.00000
628267.12000	3678055.40000	0.00000
638467.12000	3681655.40000	0.00000
638167.12000	3681355.40000	0.00000
628167.12000	3677955.40000	0.00000
637267.12000	3665955.40000	0.00000
638667.12000	3682855.40000	0.00000
637367.12000	3682655.40000	0.00000
638567.12000	3681755.40000	0.00000
629867.12000	3679655.40000	0.00000
629367.12000	3678455.40000	0.00000
638867.12000	3666155.40000	0.00000
638267.12000	3666055.40000	0.00000
639267.12000	3666255.40000	0.00000
638667.12000	3681555.40000	0.00000
633267.12000	3683055.40000	0.00000
638567.12000	3682555.40000	0.00000
637367.12000	3665955.40000	0.00000
629967.12000	3679955.40000	0.00000
630167.12000	3680455.40000	0.00000
637367.12000	3675555.40000	0.00000
629567.12000	3678855.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630867.12000	3681055.40000	0.00000
638567.12000	3681655.40000	0.00000
630267.12000	3680655.40000	0.00000
637567.12000	3675355.40000	0.00000
630467.12000	3680955.40000	0.00000
638267.12000	3682255.40000	0.00000
637767.12000	3675355.40000	0.00000
637967.12000	3675655.40000	0.00000
636767.12000	3682955.40000	0.00000
638467.12000	3682355.40000	0.00000
638367.12000	3681455.40000	0.00000
637467.12000	3665955.40000	0.00000
638367.12000	3666055.40000	0.00000
637467.12000	3675455.40000	0.00000
637667.12000	3681155.40000	0.00000
630067.12000	3680255.40000	0.00000
637667.12000	3675355.40000	0.00000
627867.12000	3677355.40000	0.00000
629467.12000	3678655.40000	0.00000
638467.12000	3675855.40000	0.00000
638467.12000	3681555.40000	0.00000
637667.12000	3682555.40000	0.00000
629667.12000	3679155.40000	0.00000
629767.12000	3679455.40000	0.00000
636567.12000	3683055.40000	0.00000
630367.12000	3680855.40000	0.00000
637867.12000	3675455.40000	0.00000
638967.12000	3666155.40000	0.00000
638067.12000	3681255.40000	0.00000
637367.12000	3675655.40000	0.00000
638567.12000	3675855.40000	0.00000
637567.12000	3665955.40000	0.00000
629867.12000	3679755.40000	0.00000
638367.12000	3675855.40000	0.00000
637467.12000	3682655.40000	0.00000
638267.12000	3681355.40000	0.00000
638467.12000	3666055.40000	0.00000
628767.12000	3678255.40000	0.00000
637967.12000	3682455.40000	0.00000
637067.12000	3682855.40000	0.00000
638267.12000	3682355.40000	0.00000
629967.12000	3680055.40000	0.00000
638667.12000	3681655.40000	0.00000
628067.12000	3677855.40000	0.00000
630167.12000	3680555.40000	0.00000
639367.12000	3666255.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638367.12000	3682355.40000	0.00000
640295.93000	3683111.86000	0.00000
637567.12000	3675455.40000	0.00000
637467.12000	3675555.40000	0.00000
630267.12000	3680755.40000	0.00000
628367.12000	3678155.40000	0.00000
637667.12000	3665955.40000	0.00000
630567.12000	3681155.40000	0.00000
630067.12000	3680355.40000	0.00000
638567.12000	3682655.40000	0.00000
638467.12000	3682455.40000	0.00000
638967.12000	3675455.40000	0.00000
637767.12000	3682555.40000	0.00000
631386.65000	3680368.18000	0.00000
627967.12000	3677655.40000	0.00000
630467.12000	3681055.40000	0.00000
638267.12000	3675855.40000	0.00000
638567.12000	3666055.40000	0.00000
637667.12000	3675455.40000	0.00000
638665.54000	3681019.13000	0.00000
637767.12000	3665955.40000	0.00000
638867.12000	3666955.40000	0.00000
637767.12000	3675455.40000	0.00000
639067.12000	3666155.40000	0.00000
638167.12000	3682355.40000	0.00000
629867.12000	3679855.40000	0.00000
630567.12000	3681255.40000	0.00000
638867.12000	3675655.40000	0.00000
638582.59000	3680985.95000	0.00000
629967.12000	3680155.40000	0.00000
629767.12000	3679555.40000	0.00000
638667.12000	3675855.40000	0.00000
629567.12000	3678955.40000	0.00000
637867.12000	3665955.40000	0.00000
636667.12000	3683055.40000	0.00000
636867.12000	3682955.40000	0.00000
630167.12000	3680655.40000	0.00000
637767.12000	3681155.40000	0.00000
639467.12000	3667455.40000	0.00000
637567.12000	3675555.40000	0.00000
630067.12000	3680455.40000	0.00000
638367.12000	3681355.40000	0.00000
639367.12000	3667355.40000	0.00000
637567.12000	3682655.40000	0.00000
637467.12000	3675655.40000	0.00000
630867.12000	3681155.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630367.12000	3680955.40000	0.00000
639467.12000	3666255.40000	0.00000
637867.12000	3675555.40000	0.00000
637967.12000	3675755.40000	0.00000
639267.12000	3667255.40000	0.00000
638467.12000	3681455.40000	0.00000
638667.12000	3666055.40000	0.00000
637967.12000	3665955.40000	0.00000
630267.12000	3680855.40000	0.00000
638267.12000	3682455.40000	0.00000
638167.12000	3681255.40000	0.00000
638067.12000	3682455.40000	0.00000
638367.12000	3682455.40000	0.00000
628167.12000	3678055.40000	0.00000
629667.12000	3679355.40000	0.00000
639167.12000	3666155.40000	0.00000
638467.12000	3682555.40000	0.00000
629967.12000	3680255.40000	0.00000
638167.12000	3682455.40000	0.00000
638167.12000	3675855.40000	0.00000
639167.12000	3667155.40000	0.00000
637667.12000	3675555.40000	0.00000
629867.12000	3679955.40000	0.00000
628667.12000	3678255.40000	0.00000
630067.12000	3680555.40000	0.00000
638567.12000	3682755.40000	0.00000
625390.62000	3669008.08000	0.00000
629767.12000	3679655.40000	0.00000
638667.12000	3682955.40000	0.00000
638067.12000	3665955.40000	0.00000
637767.12000	3675555.40000	0.00000
630467.12000	3681155.40000	0.00000
637467.12000	3675755.40000	0.00000
637667.12000	3682655.40000	0.00000
638767.12000	3666055.40000	0.00000
627767.12000	3677155.40000	0.00000
630167.12000	3680755.40000	0.00000
637567.12000	3675655.40000	0.00000
629467.12000	3678755.40000	0.00000
629267.12000	3678355.40000	0.00000
630767.12000	3681055.40000	0.00000
637867.12000	3682555.40000	0.00000
627867.12000	3677455.40000	0.00000
638167.12000	3665955.40000	0.00000
628067.12000	3677955.40000	0.00000
630267.12000	3680955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637267.12000	3665855.40000	0.00000
629967.12000	3680355.40000	0.00000
629567.12000	3679055.40000	0.00000
639267.12000	3666155.40000	0.00000
630067.12000	3680655.40000	0.00000
636967.12000	3682955.40000	0.00000
637867.12000	3675655.40000	0.00000
627967.12000	3677755.40000	0.00000
628267.12000	3678155.40000	0.00000
638467.12000	3682655.40000	0.00000
630367.12000	3681055.40000	0.00000
629867.12000	3680055.40000	0.00000
637367.12000	3665855.40000	0.00000
637867.12000	3681155.40000	0.00000
637467.12000	3675855.40000	0.00000
638267.12000	3665955.40000	0.00000
638367.12000	3682555.40000	0.00000
638867.12000	3666055.40000	0.00000
637967.12000	3682555.40000	0.00000
629767.12000	3679755.40000	0.00000
637667.12000	3675655.40000	0.00000
639067.12000	3667055.40000	0.00000
637197.72000	3681108.05000	0.00000
638831.45000	3680178.52000	0.00000
638067.12000	3682555.40000	0.00000
637467.12000	3665855.40000	0.00000
629367.12000	3678555.40000	0.00000
637567.12000	3675755.40000	0.00000
630167.12000	3680855.40000	0.00000
638967.12000	3675555.40000	0.00000
637767.12000	3675655.40000	0.00000
638367.12000	3665955.40000	0.00000
632342.32000	3679874.93000	0.00000
637767.12000	3682655.40000	0.00000
636767.12000	3683055.40000	0.00000
629667.12000	3679455.40000	0.00000
638267.12000	3682555.40000	0.00000
624481.19000	3663998.54000	0.00000
638969.71000	3681107.62000	0.00000
629967.12000	3680455.40000	0.00000
637567.12000	3665855.40000	0.00000
630767.12000	3681155.40000	0.00000
638067.12000	3675855.40000	0.00000
629867.12000	3680155.40000	0.00000
638967.12000	3666055.40000	0.00000
637467.12000	3675955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630067.12000	3680755.40000	0.00000
638167.12000	3682555.40000	0.00000
628567.12000	3678255.40000	0.00000
639367.12000	3666155.40000	0.00000
638467.12000	3665955.40000	0.00000
629767.12000	3679855.40000	0.00000
637667.12000	3665855.40000	0.00000
630267.12000	3681055.40000	0.00000
630667.12000	3681255.40000	0.00000
638567.12000	3681455.40000	0.00000
630367.12000	3681155.40000	0.00000
629567.12000	3679155.40000	0.00000
637667.12000	3675755.40000	0.00000
637567.12000	3675855.40000	0.00000
629967.12000	3680555.40000	0.00000
630167.12000	3680955.40000	0.00000
637067.12000	3682955.40000	0.00000
638467.12000	3681355.40000	0.00000
637867.12000	3675755.40000	0.00000
637767.12000	3665855.40000	0.00000
630267.12000	3681155.40000	0.00000
629867.12000	3680255.40000	0.00000
638867.12000	3675755.40000	0.00000
629467.12000	3678855.40000	0.00000
638567.12000	3665955.40000	0.00000
639467.12000	3667355.40000	0.00000
637867.12000	3682655.40000	0.00000
630167.12000	3681055.40000	0.00000
630167.12000	3681155.40000	0.00000
639067.12000	3666055.40000	0.00000
637567.12000	3682755.40000	0.00000
638567.12000	3682855.40000	0.00000
637767.12000	3675755.40000	0.00000
629667.12000	3679555.40000	0.00000
638267.12000	3681255.40000	0.00000
629967.12000	3680655.40000	0.00000
638767.12000	3675855.40000	0.00000
634014.54000	3665301.94000	0.00000
637967.12000	3682655.40000	0.00000
637867.12000	3665855.40000	0.00000
637967.12000	3681155.40000	0.00000
637467.12000	3676055.40000	0.00000
638980.77000	3680195.11000	0.00000
638367.12000	3682655.40000	0.00000
627867.12000	3677555.40000	0.00000
630467.12000	3681255.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627967.12000	3677855.40000	0.00000
629767.12000	3679955.40000	0.00000
639367.12000	3667255.40000	0.00000
639467.12000	3666155.40000	0.00000
629151.63000	3678318.12000	0.00000
630067.12000	3680855.40000	0.00000
637967.12000	3665855.40000	0.00000
638667.12000	3665955.40000	0.00000
638667.12000	3681455.40000	0.00000
629867.12000	3680355.40000	0.00000
636867.12000	3683055.40000	0.00000
637667.12000	3675855.40000	0.00000
637567.12000	3675955.40000	0.00000
630267.12000	3681255.40000	0.00000
638467.12000	3682755.40000	0.00000
628067.12000	3678055.40000	0.00000
637967.12000	3675855.40000	0.00000
637467.12000	3682755.40000	0.00000
639167.12000	3666055.40000	0.00000
638067.12000	3682655.40000	0.00000
638967.12000	3666955.40000	0.00000
638067.12000	3665855.40000	0.00000
638267.12000	3682655.40000	0.00000
639267.12000	3667155.40000	0.00000
628167.12000	3678155.40000	0.00000
629667.12000	3679655.40000	0.00000
637467.12000	3676155.40000	0.00000
630867.12000	3681255.40000	0.00000
638767.12000	3665955.40000	0.00000
629767.12000	3680055.40000	0.00000
637767.12000	3675855.40000	0.00000
637267.12000	3665755.40000	0.00000
630067.12000	3680955.40000	0.00000
628467.12000	3678255.40000	0.00000
638167.12000	3682655.40000	0.00000
638167.12000	3665855.40000	0.00000
627767.12000	3677255.40000	0.00000
638967.12000	3675655.40000	0.00000
630367.12000	3681255.40000	0.00000
637867.12000	3675855.40000	0.00000
637367.12000	3682755.40000	0.00000
629867.12000	3680455.40000	0.00000
629967.12000	3680755.40000	0.00000
630067.12000	3681055.40000	0.00000
637367.12000	3665755.40000	0.00000
637567.12000	3676055.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639267.12000	3666055.40000	0.00000
629467.12000	3678955.40000	0.00000
638667.12000	3666855.40000	0.00000
637667.12000	3675955.40000	0.00000
629567.12000	3679355.40000	0.00000
638267.12000	3665855.40000	0.00000
638867.12000	3665955.40000	0.00000
629367.12000	3678655.40000	0.00000
637467.12000	3665755.40000	0.00000
636967.12000	3683055.40000	0.00000
629667.12000	3679755.40000	0.00000
638567.12000	3681355.40000	0.00000
627467.12000	3662055.40000	0.00000
629767.12000	3680155.40000	0.00000
638367.12000	3681255.40000	0.00000
637767.12000	3682755.40000	0.00000
637567.12000	3665755.40000	0.00000
638067.12000	3681155.40000	0.00000
637867.12000	3682755.40000	0.00000
637267.12000	3682755.40000	0.00000
638367.12000	3682755.40000	0.00000
639113.50000	3680222.76000	0.00000
638367.12000	3665855.40000	0.00000
639167.12000	3667055.40000	0.00000
637467.12000	3682855.40000	0.00000
637667.12000	3665755.40000	0.00000
629867.12000	3680555.40000	0.00000
627867.12000	3677655.40000	0.00000
629967.12000	3680855.40000	0.00000
627967.12000	3677955.40000	0.00000
638967.12000	3665955.40000	0.00000
630767.12000	3681255.40000	0.00000
639367.12000	3666055.40000	0.00000
637567.12000	3676155.40000	0.00000
637767.12000	3675955.40000	0.00000
637767.12000	3665755.40000	0.00000
638467.12000	3665855.40000	0.00000
629767.12000	3680255.40000	0.00000
629667.12000	3679855.40000	0.00000
637667.12000	3676055.40000	0.00000
630367.12000	3681355.40000	0.00000
637967.12000	3682755.40000	0.00000
637367.12000	3682855.40000	0.00000
637567.12000	3682855.40000	0.00000
630167.12000	3681255.40000	0.00000
637667.12000	3682755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
639467.12000	3667255.40000	0.00000
629967.12000	3680955.40000	0.00000
629867.12000	3680655.40000	0.00000
638567.12000	3665855.40000	0.00000
639067.12000	3665955.40000	0.00000
629567.12000	3679455.40000	0.00000
638767.12000	3666855.40000	0.00000
629467.12000	3679055.40000	0.00000
638708.29000	3683096.45000	0.00000
637867.12000	3665755.40000	0.00000
638467.12000	3682855.40000	0.00000
638267.12000	3682755.40000	0.00000
637867.12000	3675955.40000	0.00000
628367.12000	3678255.40000	0.00000
638067.12000	3682755.40000	0.00000
629767.12000	3680355.40000	0.00000
639467.12000	3666055.40000	0.00000
638167.12000	3682755.40000	0.00000
630067.12000	3681155.40000	0.00000
637167.12000	3682755.40000	0.00000
637567.12000	3676255.40000	0.00000
637267.12000	3682855.40000	0.00000
637967.12000	3665755.40000	0.00000
629667.12000	3679955.40000	0.00000
638667.12000	3683055.40000	0.00000
638667.12000	3665855.40000	0.00000
638467.12000	3681255.40000	0.00000
638567.12000	3682955.40000	0.00000
637767.12000	3682855.40000	0.00000
639367.12000	3667155.40000	0.00000
639167.12000	3665955.40000	0.00000
637667.12000	3676155.40000	0.00000
630567.12000	3681455.40000	0.00000
637767.12000	3676055.40000	0.00000
629867.12000	3680755.40000	0.00000
637967.12000	3675955.40000	0.00000
630467.12000	3681355.40000	0.00000
638067.12000	3665755.40000	0.00000
628067.12000	3678155.40000	0.00000
630567.12000	3681355.40000	0.00000
639179.86000	3681046.78000	0.00000
627867.12000	3677755.40000	0.00000
629767.12000	3680455.40000	0.00000
637067.12000	3683055.40000	0.00000
629567.12000	3679555.40000	0.00000
639067.12000	3666955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3665855.40000	0.00000
629967.12000	3681055.40000	0.00000
638067.12000	3675955.40000	0.00000
629367.12000	3678755.40000	0.00000
638167.12000	3665755.40000	0.00000
627767.12000	3677355.40000	0.00000
629667.12000	3680055.40000	0.00000
638667.12000	3681355.40000	0.00000
637567.12000	3676355.40000	0.00000
629467.12000	3679155.40000	0.00000
638867.12000	3675855.40000	0.00000
638167.12000	3675955.40000	0.00000
629867.12000	3680855.40000	0.00000
629267.12000	3678455.40000	0.00000
637667.12000	3682855.40000	0.00000
630267.12000	3681355.40000	0.00000
637867.12000	3682855.40000	0.00000
627967.12000	3678055.40000	0.00000
639267.12000	3665955.40000	0.00000
638267.12000	3665755.40000	0.00000
638267.12000	3675955.40000	0.00000
638867.12000	3665855.40000	0.00000
638167.12000	3681155.40000	0.00000
630667.12000	3681355.40000	0.00000
629767.12000	3680555.40000	0.00000
638867.12000	3666855.40000	0.00000
638367.12000	3682855.40000	0.00000
637167.12000	3682855.40000	0.00000
637667.12000	3676255.40000	0.00000
637867.12000	3676055.40000	0.00000
629567.12000	3679655.40000	0.00000
639267.12000	3667055.40000	0.00000
638367.12000	3675955.40000	0.00000
637767.12000	3676155.40000	0.00000
638367.12000	3665755.40000	0.00000
629667.12000	3680155.40000	0.00000
637467.12000	3682955.40000	0.00000
637667.12000	3665655.40000	0.00000
637367.12000	3682955.40000	0.00000
629867.12000	3680955.40000	0.00000
638967.12000	3665855.40000	0.00000
639367.12000	3665955.40000	0.00000
637567.12000	3676455.40000	0.00000
638567.12000	3681255.40000	0.00000
628267.12000	3678255.40000	0.00000
638467.12000	3675955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
630767.12000	3681355.40000	0.00000
629767.12000	3680655.40000	0.00000
638467.12000	3665755.40000	0.00000
630067.12000	3681255.40000	0.00000
637767.12000	3665655.40000	0.00000
630167.12000	3681355.40000	0.00000
638267.12000	3682855.40000	0.00000
627471.50000	3662040.96000	0.00000
629967.12000	3681155.40000	0.00000
629567.12000	3679755.40000	0.00000
629667.12000	3680255.40000	0.00000
637967.12000	3676055.40000	0.00000
637667.12000	3676355.40000	0.00000
637267.12000	3682955.40000	0.00000
637967.12000	3682855.40000	0.00000
627867.12000	3677855.40000	0.00000
639067.12000	3665855.40000	0.00000
637867.12000	3665655.40000	0.00000
638567.12000	3665755.40000	0.00000
638167.12000	3682855.40000	0.00000
638067.12000	3682855.40000	0.00000
639467.12000	3665955.40000	0.00000
638567.12000	3675955.40000	0.00000
637767.12000	3676255.40000	0.00000
629767.12000	3680755.40000	0.00000
637867.12000	3676155.40000	0.00000
639467.12000	3667155.40000	0.00000
637567.12000	3676555.40000	0.00000
629367.12000	3678855.40000	0.00000
638467.12000	3682955.40000	0.00000
637967.12000	3665655.40000	0.00000
629867.12000	3681055.40000	0.00000
638667.12000	3665755.40000	0.00000
629667.12000	3680355.40000	0.00000
624512.02000	3669501.33000	0.00000
629567.12000	3679855.40000	0.00000
638067.12000	3665655.40000	0.00000
639167.12000	3666955.40000	0.00000
629467.12000	3679355.40000	0.00000
638067.12000	3676055.40000	0.00000
639167.12000	3665855.40000	0.00000
627767.12000	3677455.40000	0.00000
638967.12000	3666855.40000	0.00000
637667.12000	3676455.40000	0.00000
637167.12000	3683055.40000	0.00000
630467.12000	3681455.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637667.12000	3682955.40000	0.00000
638767.12000	3665755.40000	0.00000
638167.12000	3665655.40000	0.00000
638267.12000	3681155.40000	0.00000
638667.12000	3666755.40000	0.00000
638667.12000	3675955.40000	0.00000
629767.12000	3680855.40000	0.00000
637567.12000	3676655.40000	0.00000
637167.12000	3682955.40000	0.00000
637767.12000	3676355.40000	0.00000
638667.12000	3681255.40000	0.00000
629667.12000	3680455.40000	0.00000
629967.12000	3681255.40000	0.00000
629567.12000	3679955.40000	0.00000
637967.12000	3676155.40000	0.00000
639367.12000	3667055.40000	0.00000
638167.12000	3676055.40000	0.00000
638267.12000	3665655.40000	0.00000
639267.12000	3665855.40000	0.00000
637867.12000	3676255.40000	0.00000
637767.12000	3682955.40000	0.00000
637267.12000	3683055.40000	0.00000
637567.12000	3682955.40000	0.00000
627967.12000	3678155.40000	0.00000
630067.12000	3681355.40000	0.00000
627867.12000	3677955.40000	0.00000
637667.12000	3676555.40000	0.00000
638367.12000	3665655.40000	0.00000
628167.12000	3678255.40000	0.00000
629867.12000	3681155.40000	0.00000
629467.12000	3679455.40000	0.00000
639367.12000	3665855.40000	0.00000
629667.12000	3680555.40000	0.00000
638267.12000	3676055.40000	0.00000
629367.12000	3678955.40000	0.00000
637767.12000	3665555.40000	0.00000
638767.12000	3675955.40000	0.00000
638467.12000	3665655.40000	0.00000
629567.12000	3680055.40000	0.00000
637767.12000	3676455.40000	0.00000
638767.12000	3666755.40000	0.00000
629767.12000	3680955.40000	0.00000
638067.12000	3676155.40000	0.00000
638367.12000	3682955.40000	0.00000
637867.12000	3665555.40000	0.00000
637867.12000	3676355.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638567.12000	3665655.40000	0.00000
630367.12000	3681455.40000	0.00000
637967.12000	3676255.40000	0.00000
639467.12000	3665855.40000	0.00000
637667.12000	3676655.40000	0.00000
637367.12000	3683055.40000	0.00000
639267.12000	3666955.40000	0.00000
638367.12000	3676055.40000	0.00000
639067.12000	3666855.40000	0.00000
638567.12000	3683055.40000	0.00000
629667.12000	3680655.40000	0.00000
629267.12000	3678555.40000	0.00000
629567.12000	3680155.40000	0.00000
627767.12000	3677555.40000	0.00000
637867.12000	3682955.40000	0.00000
637967.12000	3665555.40000	0.00000
629467.12000	3679555.40000	0.00000
638367.12000	3681155.40000	0.00000
638667.12000	3665655.40000	0.00000
637767.12000	3676555.40000	0.00000
638267.12000	3682955.40000	0.00000
629767.12000	3681055.40000	0.00000
638067.12000	3665555.40000	0.00000
638167.12000	3676155.40000	0.00000
639167.12000	3665755.40000	0.00000
630267.12000	3681455.40000	0.00000
637967.12000	3682955.40000	0.00000
638867.12000	3675955.40000	0.00000
630667.12000	3681455.40000	0.00000
638467.12000	3676055.40000	0.00000
637867.12000	3676455.40000	0.00000
638767.12000	3665655.40000	0.00000
638167.12000	3682955.40000	0.00000
638167.12000	3665555.40000	0.00000
637667.12000	3676755.40000	0.00000
639467.12000	3667055.40000	0.00000
638067.12000	3682955.40000	0.00000
629567.12000	3680255.40000	0.00000
638867.12000	3666755.40000	0.00000
629667.12000	3680755.40000	0.00000
629367.12000	3679055.40000	0.00000
629867.12000	3681255.40000	0.00000
629967.12000	3681355.40000	0.00000
637967.12000	3676355.40000	0.00000
638067.12000	3676255.40000	0.00000
639267.12000	3665755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
627867.12000	3678055.40000	0.00000
629467.12000	3679655.40000	0.00000
638267.12000	3665555.40000	0.00000
637767.12000	3676655.40000	0.00000
638267.12000	3676155.40000	0.00000
638567.12000	3676055.40000	0.00000
629567.12000	3680355.40000	0.00000
638367.12000	3665555.40000	0.00000
629667.12000	3680855.40000	0.00000
637667.12000	3676855.40000	0.00000
639367.12000	3665755.40000	0.00000
637867.12000	3676555.40000	0.00000
637767.12000	3665455.40000	0.00000
629767.12000	3681155.40000	0.00000
628067.12000	3678255.40000	0.00000
638467.12000	3665555.40000	0.00000
639167.12000	3666855.40000	0.00000
638467.12000	3681155.40000	0.00000
637967.12000	3676455.40000	0.00000
638167.12000	3676255.40000	0.00000
629467.12000	3679755.40000	0.00000
639367.12000	3666955.40000	0.00000
627767.12000	3677655.40000	0.00000
630167.12000	3681455.40000	0.00000
637867.12000	3665455.40000	0.00000
638067.12000	3676355.40000	0.00000
637767.12000	3676755.40000	0.00000
638367.12000	3676155.40000	0.00000
629367.12000	3679155.40000	0.00000
638667.12000	3676055.40000	0.00000
629567.12000	3680455.40000	0.00000
639467.12000	3665755.40000	0.00000
629667.12000	3680955.40000	0.00000
637667.12000	3676955.40000	0.00000
637967.12000	3665455.40000	0.00000
637867.12000	3676655.40000	0.00000
629467.12000	3679855.40000	0.00000
637967.12000	3676555.40000	0.00000
638067.12000	3665455.40000	0.00000
638267.12000	3676255.40000	0.00000
630767.12000	3681455.40000	0.00000
637767.12000	3676855.40000	0.00000
629567.12000	3680555.40000	0.00000
638767.12000	3676055.40000	0.00000
638567.12000	3681155.40000	0.00000
638467.12000	3676155.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637567.12000	3683055.40000	0.00000
638067.12000	3676455.40000	0.00000
638167.12000	3665455.40000	0.00000
638167.12000	3676355.40000	0.00000
637467.12000	3683055.40000	0.00000
629867.12000	3681355.40000	0.00000
629767.12000	3681255.40000	0.00000
629267.12000	3678655.40000	0.00000
637667.12000	3677055.40000	0.00000
638767.12000	3666655.40000	0.00000
637867.12000	3676755.40000	0.00000
638267.12000	3665455.40000	0.00000
639267.12000	3666855.40000	0.00000
629667.12000	3681055.40000	0.00000
629467.12000	3679955.40000	0.00000
638467.12000	3683055.40000	0.00000
627867.12000	3678155.40000	0.00000
627767.12000	3677755.40000	0.00000
637967.12000	3676655.40000	0.00000
638367.12000	3665455.40000	0.00000
629567.12000	3680655.40000	0.00000
637767.12000	3676955.40000	0.00000
639467.12000	3666955.40000	0.00000
638367.12000	3676255.40000	0.00000
638567.12000	3676155.40000	0.00000
637667.12000	3683055.40000	0.00000
638867.12000	3676055.40000	0.00000
637767.12000	3665355.40000	0.00000
638067.12000	3676555.40000	0.00000
638467.12000	3665455.40000	0.00000
637667.12000	3677155.40000	0.00000
638267.12000	3676355.40000	0.00000
638167.12000	3676455.40000	0.00000
637867.12000	3676855.40000	0.00000
638367.12000	3683055.40000	0.00000
638667.12000	3681155.40000	0.00000
629467.12000	3680055.40000	0.00000
637867.12000	3665355.40000	0.00000
637767.12000	3683055.40000	0.00000
629367.12000	3679355.40000	0.00000
630067.12000	3681455.40000	0.00000
629567.12000	3680755.40000	0.00000
638867.12000	3666655.40000	0.00000
638667.12000	3676155.40000	0.00000
637767.12000	3677055.40000	0.00000
637967.12000	3665355.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3683055.40000	0.00000
638467.12000	3676255.40000	0.00000
637967.12000	3676755.40000	0.00000
629667.12000	3681155.40000	0.00000
629467.12000	3680155.40000	0.00000
638067.12000	3665355.40000	0.00000
638267.12000	3683055.40000	0.00000
638067.12000	3676655.40000	0.00000
638367.12000	3676355.40000	0.00000
627967.12000	3678255.40000	0.00000
637867.12000	3676955.40000	0.00000
638167.12000	3676555.40000	0.00000
639367.12000	3666855.40000	0.00000
638267.12000	3676455.40000	0.00000
637967.12000	3683055.40000	0.00000
629567.12000	3680855.40000	0.00000
638167.12000	3665355.40000	0.00000
638767.12000	3676155.40000	0.00000
627767.12000	3677855.40000	0.00000
637767.12000	3677155.40000	0.00000
638567.12000	3676255.40000	0.00000
637967.12000	3676855.40000	0.00000
629467.12000	3680255.40000	0.00000
629767.12000	3681355.40000	0.00000
629367.12000	3679455.40000	0.00000
638167.12000	3683055.40000	0.00000
638067.12000	3683055.40000	0.00000
638267.12000	3665355.40000	0.00000
638067.12000	3676755.40000	0.00000
629267.12000	3678755.40000	0.00000
637867.12000	3677055.40000	0.00000
638467.12000	3676355.40000	0.00000
638167.12000	3676655.40000	0.00000
629967.12000	3681455.40000	0.00000
629567.12000	3680955.40000	0.00000
638367.12000	3676455.40000	0.00000
638267.12000	3676555.40000	0.00000
638867.12000	3676155.40000	0.00000
637767.12000	3677255.40000	0.00000
629467.12000	3680355.40000	0.00000
638667.12000	3676255.40000	0.00000
637967.12000	3676955.40000	0.00000
629667.12000	3681255.40000	0.00000
629367.12000	3679555.40000	0.00000
638067.12000	3676855.40000	0.00000
633174.67000	3683127.28000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637867.12000	3677155.40000	0.00000
639467.12000	3666855.40000	0.00000
638567.12000	3676355.40000	0.00000
638167.12000	3676755.40000	0.00000
629467.12000	3680455.40000	0.00000
638267.12000	3676655.40000	0.00000
638467.12000	3676455.40000	0.00000
627767.12000	3677955.40000	0.00000
629567.12000	3681055.40000	0.00000
638767.12000	3676255.40000	0.00000
637767.12000	3677355.40000	0.00000
637967.12000	3677055.40000	0.00000
638367.12000	3676555.40000	0.00000
638067.12000	3676955.40000	0.00000
629367.12000	3679655.40000	0.00000
637867.12000	3677255.40000	0.00000
629867.12000	3681455.40000	0.00000
638667.12000	3676355.40000	0.00000
629467.12000	3680555.40000	0.00000
638167.12000	3676855.40000	0.00000
637967.12000	3677155.40000	0.00000
638867.12000	3676255.40000	0.00000
638567.12000	3676455.40000	0.00000
638723.70000	3681138.87000	0.00000
638267.12000	3676755.40000	0.00000
638367.12000	3676655.40000	0.00000
637767.12000	3677455.40000	0.00000
629267.12000	3678855.40000	0.00000
638467.12000	3676555.40000	0.00000
638067.12000	3677055.40000	0.00000
629567.12000	3681155.40000	0.00000
637867.12000	3677355.40000	0.00000
629367.12000	3679755.40000	0.00000
629467.12000	3680655.40000	0.00000
638767.12000	3676355.40000	0.00000
638167.12000	3676955.40000	0.00000
629667.12000	3681355.40000	0.00000
633810.68000	3683660.85000	0.00000
637967.12000	3677255.40000	0.00000
630800.92000	3681508.81000	0.00000
638667.12000	3676455.40000	0.00000
638267.12000	3676855.40000	0.00000
637767.12000	3677555.40000	0.00000
627767.12000	3678055.40000	0.00000
638567.12000	3676555.40000	0.00000
638367.12000	3676755.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638467.12000	3676655.40000	0.00000
638067.12000	3677155.40000	0.00000
629367.12000	3679855.40000	0.00000
629467.12000	3680755.40000	0.00000
637867.12000	3677455.40000	0.00000
638167.12000	3677055.40000	0.00000
638867.12000	3676355.40000	0.00000
627867.12000	3678255.40000	0.00000
637967.12000	3677355.40000	0.00000
638267.12000	3676955.40000	0.00000
638767.12000	3676455.40000	0.00000
637767.12000	3677655.40000	0.00000
638067.12000	3677255.40000	0.00000
629567.12000	3681255.40000	0.00000
638667.12000	3676555.40000	0.00000
638367.12000	3676855.40000	0.00000
638567.12000	3676655.40000	0.00000
638467.12000	3676755.40000	0.00000
629267.12000	3678955.40000	0.00000
629367.12000	3679955.40000	0.00000
629467.12000	3680855.40000	0.00000
637867.12000	3677555.40000	0.00000
629767.12000	3681455.40000	0.00000
638167.12000	3677155.40000	0.00000
637967.12000	3677455.40000	0.00000
638267.12000	3677055.40000	0.00000
638867.12000	3676455.40000	0.00000
638067.12000	3677355.40000	0.00000
638367.12000	3676955.40000	0.00000
638767.12000	3676555.40000	0.00000
638667.12000	3676655.40000	0.00000
629367.12000	3680055.40000	0.00000
638467.12000	3676855.40000	0.00000
629467.12000	3680955.40000	0.00000
637867.12000	3677655.40000	0.00000
638567.12000	3676755.40000	0.00000
638167.12000	3677255.40000	0.00000
637967.12000	3677555.40000	0.00000
638267.12000	3677155.40000	0.00000
627767.12000	3678155.40000	0.00000
638367.12000	3677055.40000	0.00000
638067.12000	3677455.40000	0.00000
629267.12000	3679055.40000	0.00000
629367.12000	3680155.40000	0.00000
638867.12000	3676555.40000	0.00000
638467.12000	3676955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3676655.40000	0.00000
638167.12000	3677355.40000	0.00000
637867.12000	3677755.40000	0.00000
638567.12000	3676855.40000	0.00000
638667.12000	3676755.40000	0.00000
629467.12000	3681055.40000	0.00000
629567.12000	3681355.40000	0.00000
637967.12000	3677655.40000	0.00000
638267.12000	3677255.40000	0.00000
638067.12000	3677555.40000	0.00000
638367.12000	3677155.40000	0.00000
629367.12000	3680255.40000	0.00000
638467.12000	3677055.40000	0.00000
638167.12000	3677455.40000	0.00000
637867.12000	3677855.40000	0.00000
638567.12000	3676955.40000	0.00000
638867.12000	3676655.40000	0.00000
638667.12000	3676855.40000	0.00000
638767.12000	3676755.40000	0.00000
629667.12000	3681455.40000	0.00000
638267.12000	3677355.40000	0.00000
637967.12000	3677755.40000	0.00000
629467.12000	3681155.40000	0.00000
629267.12000	3679155.40000	0.00000
638367.12000	3677255.40000	0.00000
629367.12000	3680355.40000	0.00000
638067.12000	3677655.40000	0.00000
638467.12000	3677155.40000	0.00000
638167.12000	3677555.40000	0.00000
638567.12000	3677055.40000	0.00000
637867.12000	3677955.40000	0.00000
638267.12000	3677455.40000	0.00000
638667.12000	3676955.40000	0.00000
638767.12000	3676855.40000	0.00000
638867.12000	3676755.40000	0.00000
637967.12000	3677855.40000	0.00000
629367.12000	3680455.40000	0.00000
638367.12000	3677355.40000	0.00000
638067.12000	3677755.40000	0.00000
638467.12000	3677255.40000	0.00000
638167.12000	3677655.40000	0.00000
638567.12000	3677155.40000	0.00000
637867.12000	3678055.40000	0.00000
629467.12000	3681255.40000	0.00000
638667.12000	3677055.40000	0.00000
638267.12000	3677555.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638767.12000	3676955.40000	0.00000
637967.12000	3677955.40000	0.00000
638867.12000	3676855.40000	0.00000
629367.12000	3680555.40000	0.00000
638367.12000	3677455.40000	0.00000
638067.12000	3677855.40000	0.00000
638467.12000	3677355.40000	0.00000
638167.12000	3677755.40000	0.00000
638567.12000	3677255.40000	0.00000
638667.12000	3677155.40000	0.00000
638267.12000	3677655.40000	0.00000
637867.12000	3678155.40000	0.00000
629267.12000	3679355.40000	0.00000
638767.12000	3677055.40000	0.00000
637967.12000	3678055.40000	0.00000
629367.12000	3680655.40000	0.00000
638867.12000	3676955.40000	0.00000
638367.12000	3677555.40000	0.00000
638067.12000	3677955.40000	0.00000
638467.12000	3677455.40000	0.00000
629567.12000	3681455.40000	0.00000
638167.12000	3677855.40000	0.00000
638567.12000	3677355.40000	0.00000
638667.12000	3677255.40000	0.00000
627767.12000	3678255.40000	0.00000
638267.12000	3677755.40000	0.00000
629367.12000	3680755.40000	0.00000
638767.12000	3677155.40000	0.00000
638367.12000	3677655.40000	0.00000
629467.12000	3681355.40000	0.00000
629259.52000	3679335.44000	0.00000
638867.12000	3677055.40000	0.00000
637967.12000	3678155.40000	0.00000
638067.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3679455.40000	0.00000
638467.12000	3677555.40000	0.00000
638567.12000	3677455.40000	0.00000
638167.12000	3677955.40000	0.00000
629367.12000	3680855.40000	0.00000
638667.12000	3677355.40000	0.00000
638267.12000	3677855.40000	0.00000
638767.12000	3677255.40000	0.00000
638367.12000	3677755.40000	0.00000
638867.12000	3677155.40000	0.00000
638467.12000	3677655.40000	0.00000
638067.12000	3678155.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
637967.12000	3678255.40000	0.00000
638567.12000	3677555.40000	0.00000
638167.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3679555.40000	0.00000
638667.12000	3677455.40000	0.00000
629367.12000	3680955.40000	0.00000
629244.11000	3679227.54000	0.00000
638267.12000	3677955.40000	0.00000
638767.12000	3677355.40000	0.00000
638367.12000	3677855.40000	0.00000
638867.12000	3677255.40000	0.00000
638467.12000	3677755.40000	0.00000
637967.12000	3678355.40000	0.00000
638567.12000	3677655.40000	0.00000
638167.12000	3678155.40000	0.00000
638667.12000	3677555.40000	0.00000
638267.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3679655.40000	0.00000
638767.12000	3677455.40000	0.00000
629367.12000	3681055.40000	0.00000
638367.12000	3677955.40000	0.00000
638467.12000	3677855.40000	0.00000
637967.12000	3678455.40000	0.00000
638567.12000	3677755.40000	0.00000
638667.12000	3677655.40000	0.00000
638267.12000	3678155.40000	0.00000
638767.12000	3677555.40000	0.00000
638367.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3679755.40000	0.00000
638467.12000	3677955.40000	0.00000
629367.12000	3681155.40000	0.00000
637967.12000	3678555.40000	0.00000
638567.12000	3677855.40000	0.00000
629467.12000	3681455.40000	0.00000
638667.12000	3677755.40000	0.00000
638767.12000	3677655.40000	0.00000
638367.12000	3678155.40000	0.00000
629267.12000	3679855.40000	0.00000
637967.12000	3678655.40000	0.00000
638567.12000	3677955.40000	0.00000
638467.12000	3678055.40000	0.00000
638667.12000	3677855.40000	0.00000
629367.12000	3681255.40000	0.00000
638767.12000	3677755.40000	0.00000
638467.12000	3678155.40000	0.00000
629267.12000	3679955.40000	0.00000

Cancer Risk Onsite

X	Y	Sum of Cancer Risk
638567.12000	3678055.40000	0.00000
638667.12000	3677955.40000	0.00000
638767.12000	3677855.40000	0.00000
629267.12000	3680055.40000	0.00000
638567.12000	3678155.40000	0.00000
638667.12000	3678055.40000	0.00000
638767.12000	3677955.40000	0.00000
629367.12000	3681355.40000	0.00000
638567.12000	3678255.40000	0.00000
629267.12000	3680155.40000	0.00000
638667.12000	3678155.40000	0.00000
638767.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3680255.40000	0.00000
638667.12000	3678255.40000	0.00000
638767.12000	3678155.40000	0.00000
629267.12000	3680355.40000	0.00000
638767.12000	3678255.40000	0.00000
632996.19000	3683891.62000	0.00000
629267.12000	3680455.40000	0.00000
627687.30000	3678256.46000	0.00000
629367.12000	3681455.40000	0.00000
633032.28000	3683931.41000	0.00000
629267.12000	3680555.40000	0.00000
629267.12000	3680655.40000	0.00000
635547.00000	3684238.87000	0.00000
635564.58000	3684237.02000	0.00000
629267.12000	3680755.40000	0.00000
635521.09000	3684251.83000	0.00000
635607.15000	3684249.98000	0.00000
635435.95000	3684262.01000	0.00000
629267.12000	3680855.40000	0.00000
629267.12000	3680955.40000	0.00000
629267.12000	3681055.40000	0.00000
629267.12000	3681155.40000	0.00000
629267.12000	3681255.40000	0.00000
629267.12000	3681355.40000	0.00000
629267.12000	3681455.40000	0.00000
629213.28000	3681524.22000	0.00000
629291.64000	3660595.64000	0.00000
626045.34000	3661242.68000	0.00000

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637181.16000	3668546.19000	1.01287
638727.80000	3675010.84000	0.79196
638700.66000	3668539.41000	0.74385
637120.11000	3668519.06000	0.74241
637194.73000	3666999.56000	0.66443
635607.40000	3668546.19000	0.57850
638931.30000	3674990.48000	0.53854
637981.61000	3675004.05000	0.51861
638734.58000	3667820.36000	0.50927
634746.90000	3676745.89000	0.49242
636867.12000	3668155.40000	0.49174
636867.12000	3668255.40000	0.49135
636767.12000	3668155.40000	0.49070
636867.12000	3668055.40000	0.49038
636767.12000	3668255.40000	0.49009
636767.12000	3668055.40000	0.48954
636867.12000	3668355.40000	0.48835
636867.12000	3667955.40000	0.48823
636667.12000	3668155.40000	0.48782
636967.12000	3668155.40000	0.48775
636767.12000	3667955.40000	0.48723
636967.12000	3668255.40000	0.48695
636667.12000	3668255.40000	0.48690
636767.12000	3668355.40000	0.48674
636667.12000	3668055.40000	0.48662
636967.12000	3668055.40000	0.48619
636967.12000	3668355.40000	0.48459
636667.12000	3667955.40000	0.48426
636867.12000	3667855.40000	0.48398
636767.12000	3667855.40000	0.48397
636567.12000	3668155.40000	0.48357
636667.12000	3668355.40000	0.48308
636567.12000	3668055.40000	0.48260
636967.12000	3667955.40000	0.48258
634731.48000	3671027.31000	0.48254
636567.12000	3668255.40000	0.48247
635687.15000	3670996.48000	0.48147
636667.12000	3667855.40000	0.48091
636767.12000	3667755.40000	0.48061
636567.12000	3667955.40000	0.48018
636667.12000	3667755.40000	0.47859
636867.12000	3667755.40000	0.47834
636467.12000	3668155.40000	0.47827
636867.12000	3668455.40000	0.47822
636967.12000	3667855.40000	0.47802
636567.12000	3668355.40000	0.47793

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636467.12000	3668055.40000	0.47731
636467.12000	3668255.40000	0.47701
636567.12000	3667855.40000	0.47660
637067.12000	3668255.40000	0.47633
636767.12000	3668455.40000	0.47606
636967.12000	3668455.40000	0.47535
637067.12000	3668355.40000	0.47532
637067.12000	3668155.40000	0.47506
636467.12000	3667955.40000	0.47477
636567.12000	3667755.40000	0.47466
636767.12000	3667655.40000	0.47387
637067.12000	3668055.40000	0.47258
636467.12000	3667755.40000	0.47252
636667.12000	3667655.40000	0.47248
636967.12000	3667755.40000	0.47238
636367.12000	3668155.40000	0.47210
636467.12000	3668355.40000	0.47196
636867.12000	3667655.40000	0.47167
636667.12000	3668455.40000	0.47160
636467.12000	3667855.40000	0.47122
636367.12000	3668055.40000	0.47112
636367.12000	3668255.40000	0.47077
637067.12000	3667955.40000	0.46908
636367.12000	3667955.40000	0.46844
636267.12000	3668155.40000	0.46820
636567.12000	3667655.40000	0.46805
636267.12000	3668055.40000	0.46732
636467.12000	3667655.40000	0.46715
637067.12000	3668455.40000	0.46707
636267.12000	3668255.40000	0.46676
636767.12000	3667555.40000	0.46598
636967.12000	3667655.40000	0.46579
636367.12000	3667755.40000	0.46579
636667.12000	3667555.40000	0.46563
636367.12000	3668355.40000	0.46541
636567.12000	3668455.40000	0.46537
636267.12000	3667955.40000	0.46493
636367.12000	3667855.40000	0.46483
638877.03000	3667752.52000	0.46474
637067.12000	3667855.40000	0.46456
636867.12000	3667555.40000	0.46389
636567.12000	3667555.40000	0.46148
636267.12000	3667855.40000	0.46129
636267.12000	3668355.40000	0.46115
636467.12000	3667555.40000	0.46009
636367.12000	3667655.40000	0.46003

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637067.12000	3667755.40000	0.45906
636167.12000	3668155.40000	0.45858
636267.12000	3667755.40000	0.45801
636967.12000	3667555.40000	0.45799
636467.12000	3668455.40000	0.45762
636167.12000	3668055.40000	0.45747
636167.12000	3668255.40000	0.45741
638910.95000	3674257.87000	0.45646
636767.12000	3667455.40000	0.45571
636667.12000	3667455.40000	0.45522
636167.12000	3667955.40000	0.45493
636867.12000	3667455.40000	0.45378
636367.12000	3667555.40000	0.45371
636567.12000	3667455.40000	0.45268
637067.12000	3667655.40000	0.45252
636167.12000	3668355.40000	0.45238
636267.12000	3667655.40000	0.45217
636167.12000	3667855.40000	0.45124
633976.20000	3676730.48000	0.45080
636467.12000	3667455.40000	0.45006
636367.12000	3668455.40000	0.44964
636167.12000	3667755.40000	0.44879
636967.12000	3667455.40000	0.44792
634114.92000	3671042.72000	0.44791
636067.12000	3668155.40000	0.44710
636067.12000	3668255.40000	0.44643
630847.16000	3670025.40000	0.44614
636067.12000	3668055.40000	0.44578
636267.12000	3667555.40000	0.44564
636267.12000	3668455.40000	0.44505
636367.12000	3667455.40000	0.44496
637067.12000	3667555.40000	0.44485
636067.12000	3667955.40000	0.44298
636767.12000	3667355.40000	0.44249
636067.12000	3668355.40000	0.44218
636167.12000	3667655.40000	0.44215
636667.12000	3667355.40000	0.44192
630867.12000	3669955.40000	0.44067
636867.12000	3667355.40000	0.44065
636567.12000	3667355.40000	0.44031
636067.12000	3667855.40000	0.43926
630867.12000	3669855.40000	0.43886
638862.43000	3670981.07000	0.43834
630867.12000	3669755.40000	0.43746
636167.12000	3668455.40000	0.43719
636467.12000	3667355.40000	0.43717

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636067.12000	3667755.40000	0.43707
636267.12000	3667455.40000	0.43689
630867.12000	3669655.40000	0.43633
636167.12000	3667555.40000	0.43554
637067.12000	3667455.40000	0.43517
636967.12000	3667355.40000	0.43508
630867.12000	3669555.40000	0.43481
636367.12000	3667355.40000	0.43316
635967.12000	3668155.40000	0.43307
630867.12000	3669455.40000	0.43301
635967.12000	3668255.40000	0.43293
635967.12000	3668055.40000	0.43131
636067.12000	3667655.40000	0.43017
635967.12000	3668355.40000	0.42960
635967.12000	3667955.40000	0.42833
636067.12000	3668455.40000	0.42828
637167.60000	3666952.07000	0.42814
636167.12000	3667455.40000	0.42686
630867.12000	3669355.40000	0.42666
636267.12000	3667355.40000	0.42620
636767.12000	3667255.40000	0.42495
635967.12000	3667855.40000	0.42453
630867.12000	3669255.40000	0.42444
636667.12000	3667255.40000	0.42437
636067.12000	3667555.40000	0.42344
636867.12000	3667255.40000	0.42341
636567.12000	3667255.40000	0.42287
637067.12000	3667355.40000	0.42278
635967.12000	3667755.40000	0.42237
630867.12000	3669155.40000	0.42044
636467.12000	3667255.40000	0.42005
636967.12000	3667255.40000	0.41831
630967.12000	3669955.40000	0.41786
635967.12000	3668455.40000	0.41752
636367.12000	3667255.40000	0.41632
636167.12000	3667355.40000	0.41607
630867.12000	3669055.40000	0.41555
630076.46000	3668468.59000	0.41551
635867.12000	3668255.40000	0.41509
635967.12000	3667655.40000	0.41503
630967.12000	3669855.40000	0.41497
636067.12000	3667455.40000	0.41466
635867.12000	3668155.40000	0.41452
635867.12000	3668355.40000	0.41294
630967.12000	3669755.40000	0.41259
635867.12000	3668055.40000	0.41243

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630967.12000	3669655.40000	0.41180
636267.12000	3667255.40000	0.41121
630967.12000	3669555.40000	0.40951
630867.12000	3668955.40000	0.40926
635867.12000	3667955.40000	0.40920
635967.12000	3667555.40000	0.40830
637067.12000	3667255.40000	0.40667
638367.12000	3670255.40000	0.40511
635867.12000	3667855.40000	0.40509
638667.12000	3674655.40000	0.40502
631067.12000	3669955.40000	0.40457
638667.12000	3674755.40000	0.40456
636067.12000	3667355.40000	0.40379
635867.12000	3668455.40000	0.40326
635867.12000	3667755.40000	0.40309
638767.12000	3674655.40000	0.40294
638567.12000	3674655.40000	0.40293
638767.12000	3674755.40000	0.40273
638567.12000	3674755.40000	0.40179
630967.12000	3669455.40000	0.40139
638667.12000	3674555.40000	0.40138
636167.12000	3667255.40000	0.40137
630867.12000	3668855.40000	0.40132
631067.12000	3669855.40000	0.40102
638467.12000	3670255.40000	0.40100
638567.12000	3670155.40000	0.40079
636767.12000	3667155.40000	0.40031
638567.12000	3670055.40000	0.39999
637181.44000	3669412.60000	0.39976
636667.12000	3667155.40000	0.39966
638567.12000	3674555.40000	0.39962
635967.12000	3667455.40000	0.39948
638567.12000	3669355.40000	0.39930
636867.12000	3667155.40000	0.39920
638767.12000	3674555.40000	0.39879
637974.83000	3675811.28000	0.39858
630967.12000	3669355.40000	0.39833
638567.12000	3669955.40000	0.39831
638667.12000	3674855.40000	0.39824
636567.12000	3667155.40000	0.39823
631067.12000	3669755.40000	0.39811
631067.12000	3669655.40000	0.39718
638667.12000	3669655.40000	0.39703
638667.12000	3669755.40000	0.39676
630967.12000	3669255.40000	0.39653
638667.12000	3669555.40000	0.39648

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638567.12000	3669855.40000	0.39646
638567.12000	3669255.40000	0.39644
631167.12000	3669955.40000	0.39617
638767.12000	3674855.40000	0.39606
638467.12000	3674655.40000	0.39587
636467.12000	3667155.40000	0.39577
635867.12000	3667655.40000	0.39543
638667.12000	3669455.40000	0.39542
638467.12000	3674755.40000	0.39523
636967.12000	3667155.40000	0.39507
638467.12000	3669855.40000	0.39497
638567.12000	3674855.40000	0.39493
638467.12000	3670155.40000	0.39486
638467.12000	3669755.40000	0.39482
631067.12000	3669555.40000	0.39458
637267.12000	3668455.40000	0.39458
638467.12000	3669955.40000	0.39458
638667.12000	3669855.40000	0.39451
638467.12000	3670055.40000	0.39411
638467.12000	3669655.40000	0.39407
638667.12000	3669955.40000	0.39333
638567.12000	3669155.40000	0.39316
638467.12000	3669355.40000	0.39288
638467.12000	3669555.40000	0.39268
630967.12000	3669155.40000	0.39258
638367.12000	3669755.40000	0.39245
636367.12000	3667155.40000	0.39242
638367.12000	3669855.40000	0.39238
638467.12000	3674555.40000	0.39233
638467.12000	3669455.40000	0.39208
638367.12000	3669955.40000	0.39201
638367.12000	3669655.40000	0.39200
631167.12000	3669855.40000	0.39186
638567.12000	3669555.40000	0.39178
638367.12000	3669355.40000	0.39170
638367.12000	3669455.40000	0.39150
638667.12000	3674455.40000	0.39130
638367.12000	3670055.40000	0.39115
638367.12000	3670555.40000	0.39112
638367.12000	3669555.40000	0.39109
638367.12000	3670155.40000	0.39106
637267.12000	3668355.40000	0.39099
638567.12000	3669755.40000	0.39075
631267.12000	3669955.40000	0.39054
638267.12000	3669755.40000	0.39030
638067.12000	3669355.40000	0.39028

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628967.12000	3673555.40000	0.39027
638267.12000	3669355.40000	0.39025
638467.12000	3669255.40000	0.39021
638567.12000	3669455.40000	0.39019
638267.12000	3669655.40000	0.39015
638267.12000	3669855.40000	0.39011
629067.12000	3673555.40000	0.38984
638567.12000	3674455.40000	0.38980
638267.12000	3669555.40000	0.38978
636067.12000	3667255.40000	0.38977
628967.12000	3673655.40000	0.38972
638267.12000	3669455.40000	0.38970
638367.12000	3669255.40000	0.38967
638267.12000	3669955.40000	0.38962
638667.12000	3670055.40000	0.38958
635767.12000	3668255.40000	0.38956
638167.12000	3669655.40000	0.38949
628967.12000	3673455.40000	0.38946
638367.12000	3670355.40000	0.38944
629567.12000	3673655.40000	0.38944
638167.12000	3669755.40000	0.38934
638167.12000	3669555.40000	0.38932
638867.12000	3674755.40000	0.38923
629067.12000	3673455.40000	0.38921
635967.12000	3667355.40000	0.38915
628867.12000	3673655.40000	0.38915
628867.12000	3673555.40000	0.38914
638667.12000	3669355.40000	0.38907
638167.12000	3669355.40000	0.38895
635767.12000	3668355.40000	0.38892
638567.12000	3669655.40000	0.38890
638167.12000	3669855.40000	0.38888
638267.12000	3670055.40000	0.38885
638067.12000	3669555.40000	0.38882
638067.12000	3669455.40000	0.38879
638067.12000	3669655.40000	0.38878
638167.12000	3669455.40000	0.38877
629067.12000	3673655.40000	0.38866
638267.12000	3669255.40000	0.38859
628767.12000	3673655.40000	0.38857
635867.12000	3667555.40000	0.38857
638467.12000	3674855.40000	0.38854
628767.12000	3673555.40000	0.38850
638267.12000	3670155.40000	0.38848
629167.12000	3673455.40000	0.38842
638067.12000	3669755.40000	0.38841

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3669255.40000	0.38841
631167.12000	3669755.40000	0.38838
629267.12000	3673455.40000	0.38838
629167.12000	3673555.40000	0.38837
638867.12000	3674655.40000	0.38836
638167.12000	3669955.40000	0.38830
632667.12000	3670555.40000	0.38822
638767.12000	3674455.40000	0.38822
635767.12000	3668155.40000	0.38822
637267.12000	3668255.40000	0.38815
638467.12000	3670355.40000	0.38812
636267.12000	3667155.40000	0.38809
637967.12000	3669355.40000	0.38805
628867.12000	3673755.40000	0.38805
638567.12000	3669055.40000	0.38804
628667.12000	3673655.40000	0.38801
628867.12000	3673455.40000	0.38796
638067.12000	3669855.40000	0.38795
628767.12000	3673755.40000	0.38789
632767.12000	3670555.40000	0.38775
628967.12000	3673755.40000	0.38775
629267.12000	3673555.40000	0.38774
630967.12000	3669055.40000	0.38768
628667.12000	3673555.40000	0.38759
628667.12000	3673755.40000	0.38754
632567.12000	3670555.40000	0.38748
628767.12000	3673455.40000	0.38747
638167.12000	3670055.40000	0.38747
629367.12000	3673455.40000	0.38746
638067.12000	3669955.40000	0.38742
637967.12000	3669455.40000	0.38738
637967.12000	3669555.40000	0.38733
638467.12000	3669155.40000	0.38727
630867.12000	3668755.40000	0.38727
628567.12000	3673655.40000	0.38720
631167.12000	3669655.40000	0.38720
637967.12000	3669655.40000	0.38712
638167.12000	3669255.40000	0.38711
629067.12000	3673355.40000	0.38706
628967.12000	3673355.40000	0.38703
637967.12000	3669255.40000	0.38697
629167.12000	3673355.40000	0.38695
632767.12000	3670655.40000	0.38689
628567.12000	3673755.40000	0.38686
638367.12000	3669155.40000	0.38678
632667.12000	3670655.40000	0.38675

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637967.12000	3669755.40000	0.38672
628567.12000	3673555.40000	0.38671
638667.12000	3669255.40000	0.38663
638067.12000	3670055.40000	0.38662
629267.12000	3673355.40000	0.38660
632867.12000	3670555.40000	0.38657
637867.12000	3669355.40000	0.38653
632467.12000	3670555.40000	0.38650
638167.12000	3670155.40000	0.38646
628667.12000	3673455.40000	0.38641
638067.12000	3670255.40000	0.38640
628667.12000	3673855.40000	0.38634
631367.12000	3669955.40000	0.38630
628767.12000	3673855.40000	0.38624
629467.12000	3673455.40000	0.38622
638267.12000	3670255.40000	0.38618
629367.12000	3673555.40000	0.38616
637967.12000	3669855.40000	0.38615
632567.12000	3670655.40000	0.38611
634867.12000	3670555.40000	0.38608
632867.12000	3670655.40000	0.38601
638067.12000	3669155.40000	0.38599
638067.12000	3670155.40000	0.38599
628867.12000	3673355.40000	0.38597
638367.12000	3670455.40000	0.38594
629367.12000	3673355.40000	0.38592
628467.12000	3673655.40000	0.38589
638267.12000	3669155.40000	0.38585
628567.12000	3673855.40000	0.38584
628867.12000	3673855.40000	0.38582
637867.12000	3669255.40000	0.38581
628467.12000	3673755.40000	0.38569
632667.12000	3670455.40000	0.38569
631067.12000	3669455.40000	0.38562
635767.12000	3668055.40000	0.38558
629167.12000	3673655.40000	0.38557
632567.12000	3670455.40000	0.38557
628567.12000	3673455.40000	0.38550
637967.12000	3669955.40000	0.38543
631267.12000	3669855.40000	0.38541
632767.12000	3670455.40000	0.38540
632367.12000	3670555.40000	0.38536
628467.12000	3673555.40000	0.38533
628767.12000	3673355.40000	0.38533
632467.12000	3670655.40000	0.38521
637867.12000	3669455.40000	0.38516

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637267.12000	3668155.40000	0.38515
629467.12000	3673355.40000	0.38500
629567.12000	3673455.40000	0.38491
632467.12000	3670455.40000	0.38490
637967.12000	3669155.40000	0.38487
628967.12000	3673855.40000	0.38477
628467.12000	3673855.40000	0.38476
637867.12000	3669555.40000	0.38474
638167.12000	3669155.40000	0.38471
629467.12000	3673555.40000	0.38465
628367.12000	3673655.40000	0.38459
638167.12000	3670255.40000	0.38459
632367.12000	3670655.40000	0.38458
628667.12000	3673955.40000	0.38451
629067.12000	3673755.40000	0.38451
637067.12000	3667155.40000	0.38449
634867.12000	3670455.40000	0.38447
628667.12000	3673355.40000	0.38447
631167.12000	3669555.40000	0.38442
628367.12000	3673755.40000	0.38439
638467.12000	3670455.40000	0.38438
637967.12000	3670055.40000	0.38436
637867.12000	3669655.40000	0.38425
628567.12000	3673955.40000	0.38421
628467.12000	3673455.40000	0.38420
637767.12000	3669355.40000	0.38415
637867.12000	3669155.40000	0.38413
632667.12000	3670755.40000	0.38413
632367.12000	3670455.40000	0.38412
628767.12000	3673955.40000	0.38405
634867.12000	3670655.40000	0.38404
628367.12000	3673555.40000	0.38403
629667.12000	3673455.40000	0.38402
632867.12000	3670455.40000	0.38401
637767.12000	3669255.40000	0.38401
629567.12000	3673355.40000	0.38389
632567.12000	3670755.40000	0.38386
632967.12000	3670555.40000	0.38382
638367.12000	3674655.40000	0.38375
637867.12000	3669755.40000	0.38370
637167.12000	3669455.40000	0.38362
632767.12000	3670755.40000	0.38358
638367.12000	3674755.40000	0.38354
628567.12000	3673355.40000	0.38352
628367.12000	3673855.40000	0.38348
635640.91000	3671875.08000	0.38346

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638867.12000	3674855.40000	0.38336
634746.90000	3671828.83000	0.38333
638867.12000	3674555.40000	0.38332
629567.12000	3673555.40000	0.38330
638667.12000	3669155.40000	0.38327
629105.38000	3673755.58000	0.38323
628467.12000	3673955.40000	0.38322
631467.12000	3669955.40000	0.38320
638467.12000	3674455.40000	0.38319
630167.12000	3668455.40000	0.38317
629767.12000	3673455.40000	0.38316
629067.12000	3673255.40000	0.38314
637967.12000	3670155.40000	0.38313
638667.12000	3670155.40000	0.38311
637867.12000	3669855.40000	0.38310
628867.12000	3673955.40000	0.38309
632967.12000	3670655.40000	0.38307
628967.12000	3673255.40000	0.38305
632267.12000	3670555.40000	0.38304
632467.12000	3670755.40000	0.38300
629667.12000	3673355.40000	0.38299
628367.12000	3673455.40000	0.38289
628867.12000	3673255.40000	0.38286
629267.12000	3673655.40000	0.38278
637767.12000	3669155.40000	0.38274
629267.12000	3673255.40000	0.38266
629167.12000	3673255.40000	0.38259
632367.12000	3670755.40000	0.38255
637767.12000	3669455.40000	0.38255
635767.12000	3668455.40000	0.38246
631067.12000	3669355.40000	0.38241
628467.12000	3673355.40000	0.38240
637867.12000	3669955.40000	0.38238
629867.12000	3673455.40000	0.38230
638467.12000	3669055.40000	0.38229
638067.12000	3669055.40000	0.38227
629367.12000	3673255.40000	0.38221
629167.12000	3673755.40000	0.38217
632967.12000	3670455.40000	0.38217
628667.12000	3674055.40000	0.38216
635767.12000	3667955.40000	0.38209
632267.12000	3670455.40000	0.38209
628567.12000	3674055.40000	0.38205
628767.12000	3673255.40000	0.38204
632867.12000	3670755.40000	0.38202
629767.12000	3673355.40000	0.38202

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638367.12000	3669055.40000	0.38201
628367.12000	3673955.40000	0.38199
637767.12000	3669555.40000	0.38177
637667.12000	3669255.40000	0.38176
632267.12000	3670655.40000	0.38170
638267.12000	3670355.40000	0.38170
637267.12000	3668055.40000	0.38167
629667.12000	3673555.40000	0.38160
629467.12000	3673255.40000	0.38157
637967.12000	3669055.40000	0.38150
628267.12000	3673555.40000	0.38147
637867.12000	3670055.40000	0.38141
631267.12000	3669755.40000	0.38140
628767.12000	3674055.40000	0.38138
628267.12000	3673655.40000	0.38136
628667.12000	3673255.40000	0.38135
629967.12000	3673455.40000	0.38135
630967.12000	3668955.40000	0.38125
629867.12000	3673355.40000	0.38121
637667.12000	3669155.40000	0.38119
628467.12000	3674055.40000	0.38115
637967.12000	3670255.40000	0.38114
638267.12000	3669055.40000	0.38114
637867.12000	3669055.40000	0.38110
628367.12000	3673355.40000	0.38108
637667.12000	3669355.40000	0.38104
638567.12000	3668955.40000	0.38103
631567.12000	3669955.40000	0.38097
628267.12000	3673455.40000	0.38093
629767.12000	3673555.40000	0.38088
637767.12000	3669655.40000	0.38088
638067.12000	3670355.40000	0.38085
638367.12000	3674555.40000	0.38084
638167.12000	3670355.40000	0.38081
631067.12000	3669255.40000	0.38080
629567.12000	3673255.40000	0.38070
638167.12000	3669055.40000	0.38069
628567.12000	3673255.40000	0.38062
629967.12000	3673355.40000	0.38061
628267.12000	3673755.40000	0.38060
631367.12000	3669855.40000	0.38058
630067.12000	3673455.40000	0.38052
628967.12000	3673955.40000	0.38044
629867.12000	3673555.40000	0.38030
637767.12000	3669055.40000	0.38025
637867.12000	3670155.40000	0.38022

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632567.12000	3670855.40000	0.38020
633067.12000	3670555.40000	0.38013
630167.12000	3668355.40000	0.38007
635867.12000	3667455.40000	0.38004
629667.12000	3673255.40000	0.38003
632667.12000	3670855.40000	0.38001
628367.12000	3674055.40000	0.37996
630167.12000	3673455.40000	0.37995
637767.12000	3669755.40000	0.37993
629367.12000	3673655.40000	0.37992
629967.12000	3673555.40000	0.37992
638567.12000	3670355.40000	0.37987
636167.12000	3667155.40000	0.37986
631267.12000	3669655.40000	0.37981
628867.12000	3674055.40000	0.37980
638741.36000	3675845.20000	0.37976
630067.12000	3673355.40000	0.37976
628467.12000	3673255.40000	0.37968
637567.12000	3669155.40000	0.37967
637988.40000	3674990.48000	0.37967
632667.12000	3670355.40000	0.37966
632467.12000	3670355.40000	0.37958
629067.12000	3673855.40000	0.37955
632167.12000	3670555.40000	0.37952
632767.12000	3670355.40000	0.37952
638667.12000	3669055.40000	0.37952
628267.12000	3673355.40000	0.37949
632567.12000	3670355.40000	0.37945
628267.12000	3673855.40000	0.37944
633067.12000	3670455.40000	0.37944
629767.12000	3673255.40000	0.37944
638667.12000	3674955.40000	0.37943
628567.12000	3674155.40000	0.37940
630067.12000	3673555.40000	0.37938
628667.12000	3674155.40000	0.37936
632467.12000	3670855.40000	0.37931
631667.12000	3669955.40000	0.37929
637667.12000	3669055.40000	0.37928
630167.12000	3673555.40000	0.37921
637567.12000	3669255.40000	0.37919
638267.12000	3670455.40000	0.37913
630167.12000	3673355.40000	0.37907
637767.12000	3669855.40000	0.37907
630267.12000	3673455.40000	0.37898
634867.12000	3670355.40000	0.37898
630267.12000	3673555.40000	0.37894

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632367.12000	3670355.40000	0.37893
632367.12000	3670855.40000	0.37893
632867.12000	3670355.40000	0.37879
637667.12000	3669455.40000	0.37878
632267.12000	3670755.40000	0.37869
628467.12000	3674155.40000	0.37866
632767.12000	3670855.40000	0.37861
629867.12000	3673255.40000	0.37860
637967.12000	3670355.40000	0.37860
628367.12000	3673255.40000	0.37856
632167.12000	3670655.40000	0.37844
628767.12000	3674155.40000	0.37840
632167.12000	3670455.40000	0.37839
637567.12000	3669055.40000	0.37838
637767.12000	3669955.40000	0.37824
637867.12000	3670255.40000	0.37805
628967.12000	3673155.40000	0.37797
629967.12000	3673255.40000	0.37797
630267.12000	3673355.40000	0.37793
632267.12000	3670355.40000	0.37790
630367.12000	3673555.40000	0.37788
628167.12000	3673655.40000	0.37786
628267.12000	3673955.40000	0.37782
628167.12000	3673555.40000	0.37774
629067.12000	3673155.40000	0.37774
634867.12000	3670755.40000	0.37773
638367.12000	3674855.40000	0.37771
635767.12000	3667855.40000	0.37771
630367.12000	3673455.40000	0.37771
638167.12000	3670455.40000	0.37770
637467.12000	3669155.40000	0.37767
637267.12000	3667955.40000	0.37764
629467.12000	3673655.40000	0.37760
628867.12000	3673155.40000	0.37759
628767.12000	3673155.40000	0.37751
638567.12000	3670255.40000	0.37744
632967.12000	3670355.40000	0.37744
638067.12000	3670455.40000	0.37741
628367.12000	3674155.40000	0.37739
628267.12000	3673255.40000	0.37737
629167.12000	3673155.40000	0.37735
630067.12000	3673255.40000	0.37734
637767.12000	3670055.40000	0.37728
637667.12000	3669555.40000	0.37723
637567.12000	3669355.40000	0.37722
629267.12000	3673755.40000	0.37717

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638767.12000	3674955.40000	0.37710
628167.12000	3673455.40000	0.37709
628167.12000	3673755.40000	0.37709
628667.12000	3673155.40000	0.37702
632367.12000	3670955.40000	0.37697
632067.12000	3670555.40000	0.37693
629267.12000	3673155.40000	0.37693
631467.12000	3669855.40000	0.37690
637467.12000	3669055.40000	0.37687
638367.12000	3670655.40000	0.37682
633067.12000	3670655.40000	0.37680
631067.12000	3669155.40000	0.37673
632967.12000	3670755.40000	0.37667
638467.12000	3670555.40000	0.37663
632567.12000	3670955.40000	0.37660
629367.12000	3673155.40000	0.37658
638067.12000	3668955.40000	0.37657
628567.12000	3673155.40000	0.37655
630167.12000	3673255.40000	0.37646
630267.12000	3673655.40000	0.37636
628567.12000	3674255.40000	0.37627
630367.12000	3673355.40000	0.37624
637867.12000	3668955.40000	0.37623
629467.12000	3673155.40000	0.37623
630167.12000	3673655.40000	0.37622
638467.12000	3668955.40000	0.37622
637967.12000	3668955.40000	0.37620
628867.12000	3674155.40000	0.37618
630367.12000	3673655.40000	0.37615
628667.12000	3674255.40000	0.37614
628967.12000	3674055.40000	0.37613
632667.12000	3670955.40000	0.37612
637667.12000	3669655.40000	0.37611
632067.12000	3670455.40000	0.37609
637767.12000	3670155.40000	0.37608
637467.12000	3669255.40000	0.37607
631367.12000	3669755.40000	0.37602
632467.12000	3670955.40000	0.37594
628467.12000	3673155.40000	0.37590
628167.12000	3673855.40000	0.37589
632167.12000	3670755.40000	0.37588
638567.12000	3674955.40000	0.37587
637767.12000	3668955.40000	0.37584
629567.12000	3673155.40000	0.37583
638367.12000	3668955.40000	0.37582
628267.12000	3674055.40000	0.37578

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635967.12000	3667255.40000	0.37569
628167.12000	3673355.40000	0.37568
632067.12000	3670655.40000	0.37562
628467.12000	3674255.40000	0.37560
630067.12000	3673655.40000	0.37554
632867.12000	3670855.40000	0.37545
637867.12000	3670355.40000	0.37540
633167.12000	3670455.40000	0.37537
629667.12000	3673155.40000	0.37537
638567.12000	3670455.40000	0.37534
637967.12000	3670455.40000	0.37532
630267.12000	3673255.40000	0.37531
630467.12000	3673555.40000	0.37528
637667.12000	3668955.40000	0.37524
630167.12000	3668255.40000	0.37521
638667.12000	3670355.40000	0.37520
638267.12000	3668955.40000	0.37517
633067.12000	3670355.40000	0.37514
637667.12000	3669755.40000	0.37510
632267.12000	3670855.40000	0.37508
637367.12000	3669155.40000	0.37499
628367.12000	3673155.40000	0.37493
637367.12000	3669055.40000	0.37493
630467.12000	3673455.40000	0.37491
638167.12000	3668955.40000	0.37484
637567.12000	3668955.40000	0.37482
635767.12000	3667755.40000	0.37479
628767.12000	3674255.40000	0.37478
631167.12000	3669455.40000	0.37475
638267.12000	3670555.40000	0.37475
629767.12000	3673155.40000	0.37472
633167.12000	3670555.40000	0.37466
637367.12000	3668455.40000	0.37462
638567.12000	3670555.40000	0.37455
629967.12000	3673655.40000	0.37451
628367.12000	3674255.40000	0.37449
630967.12000	3668855.40000	0.37449
632167.12000	3670355.40000	0.37432
631967.12000	3670555.40000	0.37430
630467.12000	3673655.40000	0.37427
628267.12000	3673155.40000	0.37417
637667.12000	3669855.40000	0.37415
637567.12000	3669455.40000	0.37412
631367.12000	3669655.40000	0.37410
637767.12000	3670255.40000	0.37409
631567.12000	3669855.40000	0.37409

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632567.12000	3671055.40000	0.37405
638667.12000	3668955.40000	0.37405
629667.12000	3673655.40000	0.37404
637467.12000	3668955.40000	0.37398
629867.12000	3673155.40000	0.37397
628167.12000	3673255.40000	0.37370
631967.12000	3670455.40000	0.37369
632467.12000	3671055.40000	0.37367
630367.12000	3673255.40000	0.37364
629967.12000	3673155.40000	0.37363
628167.12000	3673955.40000	0.37363
632767.12000	3670955.40000	0.37363
629867.12000	3673655.40000	0.37351
630467.12000	3673355.40000	0.37350
629767.12000	3673655.40000	0.37337
638167.12000	3670555.40000	0.37328
628267.12000	3674155.40000	0.37326
637667.12000	3669955.40000	0.37321
638367.12000	3674455.40000	0.37309
630067.12000	3673155.40000	0.37307
638667.12000	3670255.40000	0.37306
637267.12000	3669055.40000	0.37300
637267.12000	3667855.40000	0.37296
631967.12000	3670655.40000	0.37294
632667.12000	3671055.40000	0.37293
638067.12000	3670555.40000	0.37288
638767.12000	3669755.40000	0.37286
632067.12000	3670755.40000	0.37286
638767.12000	3669555.40000	0.37283
638867.12000	3674455.40000	0.37276
637367.12000	3668955.40000	0.37270
628567.12000	3674355.40000	0.37264
638467.12000	3670755.40000	0.37256
628867.12000	3674255.40000	0.37252
638767.12000	3669855.40000	0.37249
632067.12000	3670355.40000	0.37237
628667.12000	3674355.40000	0.37231
637667.12000	3670055.40000	0.37224
628067.12000	3673355.40000	0.37222
637467.12000	3669355.40000	0.37222
630367.12000	3673755.40000	0.37217
628067.12000	3673455.40000	0.37216
637267.12000	3669155.40000	0.37214
637867.12000	3670455.40000	0.37214
630167.12000	3673155.40000	0.37213
628967.12000	3674155.40000	0.37213

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628467.12000	3674355.40000	0.37204
631867.12000	3670555.40000	0.37203
632367.12000	3671055.40000	0.37197
637367.12000	3669255.40000	0.37191
631667.12000	3669855.40000	0.37190
632267.12000	3670955.40000	0.37186
638767.12000	3669955.40000	0.37185
631867.12000	3670455.40000	0.37184
632167.12000	3670855.40000	0.37182
631067.12000	3669055.40000	0.37170
637767.12000	3670355.40000	0.37168
637567.12000	3669555.40000	0.37161
637267.12000	3668955.40000	0.37154
630567.12000	3673555.40000	0.37150
628067.12000	3673555.40000	0.37147
630467.12000	3673755.40000	0.37136
629067.12000	3673955.40000	0.37136
633167.12000	3670355.40000	0.37134
631167.12000	3669355.40000	0.37132
638767.12000	3669655.40000	0.37126
630267.12000	3673755.40000	0.37124
628067.12000	3673655.40000	0.37113
630267.12000	3673155.40000	0.37105
637167.12000	3669055.40000	0.37105
637667.12000	3670155.40000	0.37102
628367.12000	3674355.40000	0.37098
628067.12000	3673255.40000	0.37095
630567.12000	3673455.40000	0.37092
638667.12000	3670455.40000	0.37088
628767.12000	3674355.40000	0.37083
637967.12000	3670555.40000	0.37083
628767.12000	3673055.40000	0.37083
628067.12000	3673755.40000	0.37074
630567.12000	3673655.40000	0.37074
628867.12000	3673055.40000	0.37072
628167.12000	3674055.40000	0.37071
628967.12000	3673055.40000	0.37071
628667.12000	3673055.40000	0.37069
630467.12000	3673255.40000	0.37063
628167.12000	3673155.40000	0.37054
638767.12000	3670055.40000	0.37047
628567.12000	3673055.40000	0.37037
628267.12000	3674255.40000	0.37036
629067.12000	3673055.40000	0.37034
637167.12000	3668955.40000	0.37019
631967.12000	3670355.40000	0.37019

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638567.12000	3668855.40000	0.37018
631267.12000	3669555.40000	0.37012
631767.12000	3669955.40000	0.37007
628467.12000	3673055.40000	0.37006
629167.12000	3673055.40000	0.37004
631867.12000	3670655.40000	0.37001
631167.12000	3669255.40000	0.36997
635867.12000	3667355.40000	0.36989
637567.12000	3669655.40000	0.36974
628067.12000	3673855.40000	0.36974
633267.12000	3670455.40000	0.36973
631967.12000	3670755.40000	0.36971
636067.12000	3667155.40000	0.36961
631767.12000	3670455.40000	0.36961
631767.12000	3670555.40000	0.36949
628367.12000	3673055.40000	0.36948
629267.12000	3673055.40000	0.36947
637167.12000	3669555.40000	0.36943
638467.12000	3674955.40000	0.36941
637167.12000	3669155.40000	0.36935
637667.12000	3670255.40000	0.36935
630367.12000	3673155.40000	0.36922
630567.12000	3673355.40000	0.36921
629367.12000	3673055.40000	0.36912
631867.12000	3669955.40000	0.36903
627967.12000	3673655.40000	0.36901
630167.12000	3673755.40000	0.36897
628267.12000	3673055.40000	0.36897
630167.12000	3668155.40000	0.36895
627967.12000	3673555.40000	0.36893
632667.12000	3670255.40000	0.36887
632767.12000	3670255.40000	0.36882
629467.12000	3673055.40000	0.36881
637067.12000	3669055.40000	0.36880
637567.12000	3668855.40000	0.36878
632767.12000	3671055.40000	0.36867
637767.12000	3668855.40000	0.36865
637467.12000	3668855.40000	0.36864
637067.12000	3668955.40000	0.36864
637867.12000	3668855.40000	0.36862
637667.12000	3668855.40000	0.36862
628867.12000	3674355.40000	0.36862
637767.12000	3670455.40000	0.36862
638767.12000	3669455.40000	0.36859
627967.12000	3673755.40000	0.36858
632567.12000	3670255.40000	0.36857

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631867.12000	3670355.40000	0.36856
638567.12000	3670755.40000	0.36850
630567.12000	3673755.40000	0.36850
637567.12000	3669755.40000	0.36843
629567.12000	3673055.40000	0.36843
628567.12000	3674455.40000	0.36841
638267.12000	3670655.40000	0.36834
632867.12000	3670255.40000	0.36832
627967.12000	3673455.40000	0.36831
628067.12000	3673955.40000	0.36819
637967.12000	3668855.40000	0.36818
637367.12000	3668855.40000	0.36818
632467.12000	3670255.40000	0.36815
632067.12000	3670855.40000	0.36812
638667.12000	3674355.40000	0.36812
628067.12000	3673155.40000	0.36810
638067.12000	3668855.40000	0.36807
629667.12000	3673055.40000	0.36803
634867.12000	3670255.40000	0.36799
628667.12000	3674455.40000	0.36789
628967.12000	3674255.40000	0.36787
628467.12000	3674455.40000	0.36782
637267.12000	3668855.40000	0.36779
631967.12000	3669955.40000	0.36778
637867.12000	3670555.40000	0.36771
632867.12000	3670955.40000	0.36770
637267.12000	3667755.40000	0.36763
638767.12000	3670155.40000	0.36762
628167.12000	3674155.40000	0.36759
632367.12000	3670255.40000	0.36756
629767.12000	3673055.40000	0.36756
632567.12000	3671155.40000	0.36754
632267.12000	3670255.40000	0.36752
627967.12000	3673855.40000	0.36750
632167.12000	3670955.40000	0.36747
632467.12000	3671155.40000	0.36745
637567.12000	3669855.40000	0.36741
635767.12000	3667655.40000	0.36735
632967.12000	3670255.40000	0.36735
637467.12000	3669455.40000	0.36734
638667.12000	3670555.40000	0.36725
631667.12000	3670455.40000	0.36723
627967.12000	3673355.40000	0.36715
637167.12000	3668855.40000	0.36715
631767.12000	3670655.40000	0.36710
637667.12000	3670355.40000	0.36709

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638767.12000	3669355.40000	0.36706
633267.12000	3670555.40000	0.36699
629867.12000	3673055.40000	0.36695
638167.12000	3670655.40000	0.36689
628167.12000	3673055.40000	0.36688
634967.12000	3670555.40000	0.36685
631667.12000	3670555.40000	0.36684
638567.12000	3674355.40000	0.36683
637267.12000	3669255.40000	0.36683
631267.12000	3669455.40000	0.36679
627867.12000	3673555.40000	0.36677
630467.12000	3673855.40000	0.36677
632267.12000	3671055.40000	0.36676
629967.12000	3673055.40000	0.36676
638267.12000	3674655.40000	0.36674
631767.12000	3670355.40000	0.36673
638267.12000	3674755.40000	0.36671
627867.12000	3673655.40000	0.36670
637367.12000	3668355.40000	0.36666
632167.12000	3670255.40000	0.36664
632367.12000	3671155.40000	0.36660
630467.12000	3673155.40000	0.36654
628367.12000	3674455.40000	0.36651
637567.12000	3669955.40000	0.36638
638467.12000	3668855.40000	0.36636
638067.12000	3670655.40000	0.36634
627867.12000	3673455.40000	0.36632
630567.12000	3673255.40000	0.36630
631867.12000	3670755.40000	0.36629
637067.12000	3669155.40000	0.36629
628267.12000	3674355.40000	0.36628
628767.12000	3674455.40000	0.36624
638467.12000	3670655.40000	0.36623
632067.12000	3669955.40000	0.36620
628067.12000	3674055.40000	0.36617
627867.12000	3673755.40000	0.36615
638367.12000	3668855.40000	0.36613
637067.12000	3668855.40000	0.36610
630067.12000	3673055.40000	0.36609
630367.12000	3673855.40000	0.36606
629067.12000	3674055.40000	0.36603
634967.12000	3670455.40000	0.36596
630267.12000	3668455.40000	0.36595
627967.12000	3673955.40000	0.36593
631167.12000	3669155.40000	0.36590
638167.12000	3668855.40000	0.36571

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638267.12000	3668855.40000	0.36558
631067.12000	3668955.40000	0.36555
632967.12000	3670855.40000	0.36552
633067.12000	3670255.40000	0.36552
627967.12000	3673255.40000	0.36546
633267.12000	3670355.40000	0.36540
638767.12000	3674355.40000	0.36540
638567.12000	3670655.40000	0.36540
630167.12000	3673055.40000	0.36538
637567.12000	3670055.40000	0.36536
627867.12000	3673355.40000	0.36534
638667.12000	3668855.40000	0.36526
632167.12000	3669955.40000	0.36525
632667.12000	3671155.40000	0.36524
630067.12000	3673755.40000	0.36520
634825.71000	3670197.84000	0.36515
631567.12000	3670455.40000	0.36507
627867.12000	3673855.40000	0.36501
630567.12000	3673855.40000	0.36496
632467.12000	3669955.40000	0.36493
631467.12000	3669755.40000	0.36492
638867.12000	3674955.40000	0.36486
631667.12000	3670355.40000	0.36481
634967.12000	3670655.40000	0.36477
637367.12000	3669355.40000	0.36457
638767.12000	3669255.40000	0.36448
637767.12000	3670555.40000	0.36439
627767.12000	3673555.40000	0.36437
637967.12000	3670655.40000	0.36437
628867.12000	3674455.40000	0.36433
632267.12000	3669955.40000	0.36431
630267.12000	3673055.40000	0.36426
631967.12000	3670855.40000	0.36424
630667.12000	3673555.40000	0.36420
637567.12000	3670155.40000	0.36418
627767.12000	3673655.40000	0.36414
637667.12000	3670455.40000	0.36414
627767.12000	3673455.40000	0.36413
634867.12000	3670855.40000	0.36407
631567.12000	3670555.40000	0.36406
631367.12000	3669555.40000	0.36403
631667.12000	3670655.40000	0.36397
638267.12000	3674555.40000	0.36392
628167.12000	3674255.40000	0.36391
627967.12000	3674055.40000	0.36388
632367.12000	3669955.40000	0.36388

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627867.12000	3673255.40000	0.36384
636967.12000	3668955.40000	0.36382
630667.12000	3673455.40000	0.36381
628067.12000	3673055.40000	0.36370
630667.12000	3673655.40000	0.36369
632067.12000	3670255.40000	0.36369
628967.12000	3674355.40000	0.36369
636967.12000	3669055.40000	0.36368
633167.12000	3670655.40000	0.36367
628067.12000	3674155.40000	0.36364
637467.12000	3669555.40000	0.36361
631567.12000	3670355.40000	0.36350
627767.12000	3673755.40000	0.36344
627867.12000	3673955.40000	0.36337
627767.12000	3673355.40000	0.36334
632567.12000	3669955.40000	0.36332
630267.12000	3673855.40000	0.36331
631267.12000	3669355.40000	0.36327
628567.12000	3674555.40000	0.36316
633205.50000	3670025.40000	0.36316
632667.12000	3669955.40000	0.36281
627967.12000	3673155.40000	0.36280
631767.12000	3670755.40000	0.36280
631467.12000	3669655.40000	0.36275
638367.12000	3670755.40000	0.36266
628467.12000	3674555.40000	0.36265
630367.12000	3673055.40000	0.36259
631467.12000	3670455.40000	0.36256
628667.12000	3674555.40000	0.36248
632067.12000	3670955.40000	0.36247
637567.12000	3670255.40000	0.36246
630667.12000	3673755.40000	0.36236
628267.12000	3674455.40000	0.36235
630567.12000	3673155.40000	0.36234
630867.12000	3668655.40000	0.36225
627767.12000	3673855.40000	0.36221
630667.12000	3673355.40000	0.36217
630967.12000	3668755.40000	0.36214
627767.12000	3673255.40000	0.36207
636967.12000	3668855.40000	0.36206
638267.12000	3674855.40000	0.36206
632767.12000	3669955.40000	0.36206
630267.12000	3668355.40000	0.36202
631267.12000	3669255.40000	0.36199
633167.12000	3670255.40000	0.36196
630567.12000	3673955.40000	0.36195

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630167.12000	3668055.40000	0.36193
630567.12000	3669155.40000	0.36192
628467.12000	3672955.40000	0.36189
628367.12000	3672955.40000	0.36188
638467.12000	3674355.40000	0.36183
628267.12000	3672955.40000	0.36182
628667.12000	3672955.40000	0.36181
637367.12000	3668255.40000	0.36181
637167.12000	3669255.40000	0.36179
637467.12000	3668455.40000	0.36174
634967.12000	3670355.40000	0.36173
627667.12000	3673555.40000	0.36173
628867.12000	3672955.40000	0.36171
628567.12000	3672955.40000	0.36170
627667.12000	3673455.40000	0.36170
630467.12000	3673955.40000	0.36165
628967.12000	3672955.40000	0.36151
631967.12000	3670255.40000	0.36148
636767.12000	3667055.40000	0.36147
628767.12000	3672955.40000	0.36146
638767.12000	3670355.40000	0.36146
631567.12000	3669755.40000	0.36146
638767.12000	3669155.40000	0.36137
627967.12000	3674155.40000	0.36134
632167.12000	3671055.40000	0.36133
637867.12000	3670655.40000	0.36132
631467.12000	3670355.40000	0.36131
627667.12000	3673655.40000	0.36130
630567.12000	3669355.40000	0.36128
627867.12000	3674055.40000	0.36128
627867.12000	3673155.40000	0.36128
637467.12000	3669655.40000	0.36126
628167.12000	3672955.40000	0.36119
631767.12000	3669855.40000	0.36117
627667.12000	3673355.40000	0.36117
637267.12000	3667655.40000	0.36116
630567.12000	3669255.40000	0.36115
633067.12000	3670755.40000	0.36112
628367.12000	3674555.40000	0.36110
632867.12000	3669955.40000	0.36108
637167.12000	3668755.40000	0.36107
629067.12000	3674155.40000	0.36107
631467.12000	3670555.40000	0.36107
636967.12000	3669155.40000	0.36105
630567.12000	3669055.40000	0.36102
629067.12000	3672955.40000	0.36091

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636867.12000	3667055.40000	0.36091
631167.12000	3669055.40000	0.36090
637067.12000	3668755.40000	0.36090
630767.12000	3675955.40000	0.36090
632267.12000	3671155.40000	0.36089
628767.12000	3674555.40000	0.36086
632467.12000	3671255.40000	0.36078
632367.12000	3671255.40000	0.36074
630467.12000	3669055.40000	0.36073
636667.12000	3667055.40000	0.36071
637267.12000	3668755.40000	0.36069
628067.12000	3674255.40000	0.36069
629167.12000	3672955.40000	0.36067
631567.12000	3670655.40000	0.36067
633367.12000	3670455.40000	0.36060
628167.12000	3674355.40000	0.36057
635767.12000	3667555.40000	0.36052
627767.12000	3673955.40000	0.36048
637567.12000	3670355.40000	0.36048
627667.12000	3673755.40000	0.36046
632567.12000	3671255.40000	0.36043
631367.12000	3669455.40000	0.36039
638767.12000	3670255.40000	0.36036
630467.12000	3673055.40000	0.36023
630667.12000	3673855.40000	0.36017
630467.12000	3669155.40000	0.36016
627667.12000	3673255.40000	0.36015
631867.12000	3670255.40000	0.36010
637667.12000	3670555.40000	0.36006
629267.12000	3672955.40000	0.36006
637367.12000	3668755.40000	0.36003
631867.12000	3670855.40000	0.35998
628967.12000	3674455.40000	0.35988
630567.12000	3669455.40000	0.35986
630667.12000	3669255.40000	0.35986
627767.12000	3673155.40000	0.35985
627967.12000	3673055.40000	0.35980
630467.12000	3669355.40000	0.35979
631667.12000	3669755.40000	0.35976
631867.12000	3669855.40000	0.35973
637467.12000	3669755.40000	0.35968
631367.12000	3670455.40000	0.35963
628867.12000	3674555.40000	0.35962
632967.12000	3669955.40000	0.35958
631067.12000	3668855.40000	0.35954
629367.12000	3672955.40000	0.35950

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637467.12000	3668755.40000	0.35947
633143.84000	3670688.20000	0.35941
630667.12000	3669455.40000	0.35937
636567.12000	3667055.40000	0.35933
629967.12000	3673755.40000	0.35932
634967.12000	3670755.40000	0.35931
630667.12000	3673255.40000	0.35928
630567.12000	3675855.40000	0.35921
631567.12000	3669655.40000	0.35915
630467.12000	3668955.40000	0.35913
627667.12000	3673855.40000	0.35910
630667.12000	3669355.40000	0.35908
630367.12000	3673955.40000	0.35907
637067.12000	3669455.40000	0.35906
627567.12000	3673455.40000	0.35901
631467.12000	3669555.40000	0.35899
630667.12000	3669155.40000	0.35898
631367.12000	3670355.40000	0.35895
629467.12000	3672955.40000	0.35890
631667.12000	3670755.40000	0.35886
627567.12000	3673555.40000	0.35882
627567.12000	3673355.40000	0.35872
631767.12000	3670255.40000	0.35867
637567.12000	3668755.40000	0.35864
627867.12000	3674155.40000	0.35864
630567.12000	3668955.40000	0.35862
638367.12000	3674955.40000	0.35857
630667.12000	3673955.40000	0.35854
630467.12000	3669255.40000	0.35851
637467.12000	3669855.40000	0.35840
629567.12000	3672955.40000	0.35835
627967.12000	3674255.40000	0.35834
628067.12000	3672955.40000	0.35829
627767.12000	3674055.40000	0.35829
627667.12000	3673155.40000	0.35829
637767.12000	3670655.40000	0.35826
627567.12000	3673655.40000	0.35825
630667.12000	3675855.40000	0.35823
631967.12000	3669855.40000	0.35823
636967.12000	3667055.40000	0.35813
636967.12000	3668755.40000	0.35808
627567.12000	3673255.40000	0.35799
629667.12000	3672955.40000	0.35795
630167.12000	3673855.40000	0.35792
637367.12000	3668155.40000	0.35783
630667.12000	3669055.40000	0.35778

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638667.12000	3670655.40000	0.35773
631367.12000	3670555.40000	0.35772
627867.12000	3673055.40000	0.35772
636867.12000	3668955.40000	0.35769
636867.12000	3669055.40000	0.35768
637567.12000	3670455.40000	0.35767
631267.12000	3669155.40000	0.35764
637667.12000	3668755.40000	0.35761
631267.12000	3675055.40000	0.35759
633067.12000	3669955.40000	0.35757
637067.12000	3669255.40000	0.35753
629767.12000	3672955.40000	0.35751
631167.12000	3675055.40000	0.35748
630667.12000	3669555.40000	0.35746
631267.12000	3674955.40000	0.35742
630767.12000	3673655.40000	0.35742
638267.12000	3670755.40000	0.35734
631167.12000	3674955.40000	0.35732
631267.12000	3675155.40000	0.35731
631167.12000	3675155.40000	0.35730
631167.12000	3675355.40000	0.35730
631467.12000	3670655.40000	0.35730
631167.12000	3675255.40000	0.35729
631167.12000	3675455.40000	0.35729
636467.12000	3667055.40000	0.35728
637467.12000	3669955.40000	0.35728
627667.12000	3673955.40000	0.35727
630567.12000	3669555.40000	0.35722
627567.12000	3673755.40000	0.35721
631267.12000	3675255.40000	0.35720
630767.12000	3673755.40000	0.35718
628067.12000	3674355.40000	0.35715
631267.12000	3675355.40000	0.35713
631667.12000	3670255.40000	0.35708
630667.12000	3675955.40000	0.35707
638267.12000	3674455.40000	0.35707
630367.12000	3668955.40000	0.35705
630467.12000	3669455.40000	0.35702
631667.12000	3669655.40000	0.35699
631167.12000	3675555.40000	0.35699
635867.12000	3667255.40000	0.35692
631267.12000	3675455.40000	0.35691
629867.12000	3672955.40000	0.35690
631367.12000	3669355.40000	0.35689
637767.12000	3668755.40000	0.35684
627767.12000	3673055.40000	0.35675

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638767.12000	3669055.40000	0.35673
637243.96000	3669316.36000	0.35673
629967.12000	3672955.40000	0.35671
632667.12000	3671255.40000	0.35671
630367.12000	3669055.40000	0.35670
631567.12000	3670255.40000	0.35669
632867.12000	3671055.40000	0.35667
628267.12000	3674555.40000	0.35664
635967.12000	3667155.40000	0.35662
631967.12000	3670955.40000	0.35660
627567.12000	3673155.40000	0.35655
636867.12000	3668855.40000	0.35654
631267.12000	3675555.40000	0.35653
628567.12000	3674655.40000	0.35653
630767.12000	3675755.40000	0.35649
638167.12000	3670755.40000	0.35646
630667.12000	3674055.40000	0.35644
631167.12000	3675655.40000	0.35639
631267.12000	3670355.40000	0.35634
637867.12000	3668755.40000	0.35634
630267.12000	3668255.40000	0.35634
632067.12000	3669855.40000	0.35628
631267.12000	3670455.40000	0.35627
629067.12000	3674255.40000	0.35626
630067.12000	3672955.40000	0.35624
637467.12000	3670055.40000	0.35622
632767.12000	3671155.40000	0.35622
630767.12000	3675655.40000	0.35621
630567.12000	3674055.40000	0.35620
637367.12000	3669455.40000	0.35617
628467.12000	3674655.40000	0.35616
630567.12000	3673055.40000	0.35612
638067.12000	3670755.40000	0.35612
627967.12000	3672955.40000	0.35603
631067.12000	3674955.40000	0.35603
627467.12000	3673455.40000	0.35601
630767.12000	3673555.40000	0.35599
627467.12000	3673355.40000	0.35598
630367.12000	3669155.40000	0.35586
628167.12000	3674455.40000	0.35584
630767.12000	3675855.40000	0.35581
628667.12000	3674655.40000	0.35580
631267.12000	3675655.40000	0.35571
627567.12000	3673855.40000	0.35571
634567.12000	3670455.40000	0.35571
630767.12000	3673855.40000	0.35568

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628967.12000	3674555.40000	0.35567
627467.12000	3673555.40000	0.35567
631367.12000	3669255.40000	0.35564
630467.12000	3674055.40000	0.35562
630667.12000	3668955.40000	0.35560
627667.12000	3673055.40000	0.35560
627867.12000	3674255.40000	0.35556
627467.12000	3673255.40000	0.35554
627767.12000	3674155.40000	0.35553
630167.12000	3672955.40000	0.35552
631367.12000	3675055.40000	0.35550
631367.12000	3674955.40000	0.35549
630667.12000	3669755.40000	0.35546
630367.12000	3669355.40000	0.35546
633167.12000	3669955.40000	0.35544
637967.12000	3668755.40000	0.35543
630667.12000	3673155.40000	0.35543
631767.12000	3669755.40000	0.35536
631467.12000	3669455.40000	0.35536
631167.12000	3675755.40000	0.35535
638567.12000	3668755.40000	0.35535
636867.12000	3669155.40000	0.35529
635067.12000	3670555.40000	0.35524
630367.12000	3668455.40000	0.35523
631367.12000	3675155.40000	0.35522
630467.12000	3675855.40000	0.35522
630567.12000	3675955.40000	0.35518
630467.12000	3668855.40000	0.35517
630667.12000	3669655.40000	0.35512
631767.12000	3670855.40000	0.35510
630667.12000	3676155.40000	0.35509
631367.12000	3675255.40000	0.35507
630767.12000	3675555.40000	0.35506
630667.12000	3675755.40000	0.35505
631567.12000	3669555.40000	0.35502
631467.12000	3670255.40000	0.35501
637467.12000	3670155.40000	0.35501
638067.12000	3668755.40000	0.35495
627667.12000	3674055.40000	0.35494
627467.12000	3673655.40000	0.35491
632167.12000	3671155.40000	0.35491
632167.12000	3669855.40000	0.35491
631167.12000	3668955.40000	0.35487
628367.12000	3674655.40000	0.35484
632267.12000	3671255.40000	0.35479
630367.12000	3668855.40000	0.35475

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627967.12000	3674355.40000	0.35475
631367.12000	3675355.40000	0.35474
632067.12000	3671055.40000	0.35473
630267.12000	3672955.40000	0.35472
630567.12000	3668855.40000	0.35471
630767.12000	3673455.40000	0.35471
630567.12000	3669755.40000	0.35465
629567.12000	3673755.40000	0.35464
628767.12000	3674655.40000	0.35463
631567.12000	3670755.40000	0.35462
632467.12000	3669855.40000	0.35461
634567.12000	3670555.40000	0.35461
630567.12000	3669655.40000	0.35459
630767.12000	3673955.40000	0.35458
631267.12000	3675755.40000	0.35455
631367.12000	3675455.40000	0.35449
627467.12000	3673155.40000	0.35447
630767.12000	3676055.40000	0.35441
630267.12000	3673955.40000	0.35440
632367.12000	3671355.40000	0.35440
634467.12000	3670455.40000	0.35438
636367.12000	3667055.40000	0.35437
627567.12000	3673055.40000	0.35431
632267.12000	3669855.40000	0.35431
630367.12000	3669255.40000	0.35427
635067.12000	3670455.40000	0.35425
631067.12000	3675055.40000	0.35419
630667.12000	3675655.40000	0.35415
637667.12000	3670655.40000	0.35415
630467.12000	3669555.40000	0.35414
638567.12000	3670855.40000	0.35413
630567.12000	3676055.40000	0.35410
637967.12000	3670755.40000	0.35407
631267.12000	3670555.40000	0.35400
638767.12000	3670455.40000	0.35398
631167.12000	3675855.40000	0.35394
631367.12000	3675555.40000	0.35393
628867.12000	3674655.40000	0.35393
638367.12000	3674355.40000	0.35392
636867.12000	3668755.40000	0.35389
637567.12000	3670555.40000	0.35384
629953.15000	3673771.00000	0.35383
634567.12000	3670355.40000	0.35382
627567.12000	3673955.40000	0.35374
627467.12000	3673755.40000	0.35373
632467.12000	3671355.40000	0.35372

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631167.12000	3670355.40000	0.35361
631367.12000	3670655.40000	0.35361
637367.12000	3668055.40000	0.35360
637467.12000	3670255.40000	0.35356
637267.12000	3667555.40000	0.35346
630567.12000	3674155.40000	0.35345
635067.12000	3670655.40000	0.35342
631867.12000	3669755.40000	0.35342
630767.12000	3675455.40000	0.35337
631367.12000	3670255.40000	0.35332
632367.12000	3669855.40000	0.35328
630367.12000	3672955.40000	0.35322
630767.12000	3673355.40000	0.35318
629867.12000	3673755.40000	0.35311
630367.12000	3675855.40000	0.35304
631367.12000	3675655.40000	0.35299
627367.12000	3673355.40000	0.35299
631267.12000	3675855.40000	0.35298
632567.12000	3671355.40000	0.35293
631167.12000	3670455.40000	0.35289
627367.12000	3673455.40000	0.35282
632567.12000	3669855.40000	0.35281
628067.12000	3674455.40000	0.35281
632850.98000	3671088.96000	0.35281
627367.12000	3673255.40000	0.35277
627867.12000	3672955.40000	0.35277
634467.12000	3670355.40000	0.35276
634967.12000	3670255.40000	0.35275
630267.12000	3668955.40000	0.35269
630367.12000	3669455.40000	0.35269
627467.12000	3673055.40000	0.35267
631667.12000	3669555.40000	0.35257
631267.12000	3669055.40000	0.35255
638667.12000	3670755.40000	0.35255
630567.12000	3675755.40000	0.35249
636967.12000	3669255.40000	0.35246
630767.12000	3674055.40000	0.35246
638467.12000	3668755.40000	0.35246
627767.12000	3672955.40000	0.35244
630467.12000	3675955.40000	0.35239
637567.12000	3668455.40000	0.35234
630367.12000	3675755.40000	0.35234
630667.12000	3669855.40000	0.35232
627367.12000	3673555.40000	0.35229
638167.12000	3668755.40000	0.35225
627767.12000	3674255.40000	0.35224

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631767.12000	3669655.40000	0.35212
634467.12000	3670555.40000	0.35211
627467.12000	3673855.40000	0.35209
632667.12000	3669855.40000	0.35208
627367.12000	3673155.40000	0.35208
630667.12000	3675555.40000	0.35207
635767.12000	3667455.40000	0.35207
638367.12000	3668755.40000	0.35203
638667.12000	3668755.40000	0.35198
627667.12000	3674155.40000	0.35197
638267.12000	3668755.40000	0.35191
630267.12000	3668855.40000	0.35190
627667.12000	3672955.40000	0.35188
627867.12000	3674355.40000	0.35186
631167.12000	3675955.40000	0.35184
628167.12000	3674555.40000	0.35182
630267.12000	3669055.40000	0.35180
630667.12000	3676055.40000	0.35177
631367.12000	3675755.40000	0.35175
634667.12000	3670555.40000	0.35169
631967.12000	3669755.40000	0.35169
637467.12000	3670355.40000	0.35167
630767.12000	3675355.40000	0.35159
631467.12000	3669355.40000	0.35154
630667.12000	3668855.40000	0.35149
630367.12000	3674055.40000	0.35144
631267.12000	3670255.40000	0.35143
630467.12000	3669755.40000	0.35142
632767.12000	3669855.40000	0.35140
627367.12000	3673655.40000	0.35136
630967.12000	3674755.40000	0.35134
630467.12000	3669655.40000	0.35132
629767.12000	3673755.40000	0.35123
631067.12000	3675955.40000	0.35122
629067.12000	3674355.40000	0.35121
630567.12000	3669855.40000	0.35119
637867.12000	3670755.40000	0.35118
631067.12000	3675455.40000	0.35118
636767.12000	3668955.40000	0.35117
627567.12000	3674055.40000	0.35116
631567.12000	3669455.40000	0.35116
631067.12000	3675555.40000	0.35113
627567.12000	3672955.40000	0.35110
628167.12000	3672855.40000	0.35109
631067.12000	3675355.40000	0.35109
631367.12000	3669155.40000	0.35109

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3672855.40000	0.35109
630567.12000	3675655.40000	0.35108
637267.12000	3669355.40000	0.35107
631067.12000	3675155.40000	0.35102
631067.12000	3675255.40000	0.35100
637367.12000	3669555.40000	0.35099
630467.12000	3672955.40000	0.35092
631267.12000	3675955.40000	0.35087
630767.12000	3673255.40000	0.35087
637467.12000	3668355.40000	0.35083
636767.12000	3669055.40000	0.35082
630167.12000	3667955.40000	0.35082
638767.12000	3668955.40000	0.35082
633436.71000	3670503.23000	0.35078
631067.12000	3670355.40000	0.35078
631067.12000	3675655.40000	0.35077
630967.12000	3674955.40000	0.35075
630767.12000	3669555.40000	0.35074
630767.12000	3674555.40000	0.35074
630767.12000	3674755.40000	0.35073
630467.12000	3674155.40000	0.35073
636267.12000	3667055.40000	0.35068
627367.12000	3673055.40000	0.35068
635067.12000	3670355.40000	0.35067
629667.12000	3673755.40000	0.35066
631467.12000	3670755.40000	0.35065
630267.12000	3669155.40000	0.35065
630267.12000	3669355.40000	0.35064
632867.12000	3669855.40000	0.35059
636767.12000	3668855.40000	0.35058
630467.12000	3675755.40000	0.35048
628367.12000	3672855.40000	0.35047
630367.12000	3668355.40000	0.35045
630767.12000	3674655.40000	0.35039
638867.12000	3674355.40000	0.35037
631467.12000	3669255.40000	0.35035
627967.12000	3674455.40000	0.35034
630767.12000	3675255.40000	0.35017
630667.12000	3673055.40000	0.35016
631167.12000	3670555.40000	0.35008
637067.12000	3667055.40000	0.35008
638015.53000	3674251.09000	0.35000
631067.12000	3675755.40000	0.34999
627367.12000	3673755.40000	0.34996
627467.12000	3672955.40000	0.34996
631367.12000	3675855.40000	0.34993

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630367.12000	3669555.40000	0.34988
627467.12000	3673955.40000	0.34984
631867.12000	3669655.40000	0.34983
634567.12000	3670655.40000	0.34982
631167.12000	3670255.40000	0.34980
636967.12000	3669455.40000	0.34980
627267.12000	3673355.40000	0.34979
627267.12000	3673255.40000	0.34977
628467.12000	3672855.40000	0.34977
631867.12000	3670955.40000	0.34977
631267.12000	3670655.40000	0.34973
637067.12000	3668655.40000	0.34970
630267.12000	3668155.40000	0.34967
638767.12000	3670555.40000	0.34966
636967.12000	3668655.40000	0.34963
632067.12000	3669755.40000	0.34962
631667.12000	3670855.40000	0.34960
628067.12000	3672855.40000	0.34959
631067.12000	3674655.40000	0.34958
631467.12000	3675055.40000	0.34950
630867.12000	3674855.40000	0.34947
631067.12000	3670455.40000	0.34945
630967.12000	3675555.40000	0.34944
627267.12000	3673455.40000	0.34944
630767.12000	3669755.40000	0.34938
631467.12000	3674955.40000	0.34936
627267.12000	3673155.40000	0.34936
630767.12000	3675155.40000	0.34934
630967.12000	3675455.40000	0.34933
628267.12000	3674655.40000	0.34929
630967.12000	3674855.40000	0.34923
628967.12000	3674655.40000	0.34922
630967.12000	3675655.40000	0.34920
632967.12000	3669855.40000	0.34917
631467.12000	3675155.40000	0.34916
631067.12000	3675855.40000	0.34915
630667.12000	3675455.40000	0.34912
630267.12000	3669255.40000	0.34910
630767.12000	3674855.40000	0.34910
630967.12000	3675055.40000	0.34909
631167.12000	3668855.40000	0.34909
630967.12000	3675355.40000	0.34908
637467.12000	3670455.40000	0.34908
635067.12000	3670755.40000	0.34908
637367.12000	3667955.40000	0.34905
630767.12000	3675055.40000	0.34900

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631467.12000	3674855.40000	0.34898
630767.12000	3669655.40000	0.34897
630767.12000	3674955.40000	0.34897
628567.12000	3672855.40000	0.34895
631467.12000	3675255.40000	0.34895
630967.12000	3675155.40000	0.34894
630967.12000	3675255.40000	0.34891
631067.12000	3668755.40000	0.34891
630667.12000	3669955.40000	0.34887
630867.12000	3674755.40000	0.34886
636767.12000	3668755.40000	0.34884
634367.12000	3670455.40000	0.34882
627967.12000	3672855.40000	0.34880
636767.12000	3669155.40000	0.34877
631067.12000	3674855.40000	0.34877
634367.12000	3670355.40000	0.34875
627267.12000	3673555.40000	0.34871
630967.12000	3675955.40000	0.34867
634967.12000	3670855.40000	0.34862
631467.12000	3675355.40000	0.34849
627367.12000	3672955.40000	0.34846
631667.12000	3669455.40000	0.34845
628667.12000	3672855.40000	0.34844
627267.12000	3673055.40000	0.34843
631067.12000	3670255.40000	0.34839
630967.12000	3675755.40000	0.34839
637767.12000	3670755.40000	0.34838
631967.12000	3669655.40000	0.34836
637367.12000	3669655.40000	0.34835
630167.12000	3668955.40000	0.34834
627667.12000	3674255.40000	0.34831
628567.12000	3674755.40000	0.34831
630770.09000	3674110.10000	0.34830
637567.12000	3670655.40000	0.34829
637167.12000	3668655.40000	0.34824
628467.12000	3674755.40000	0.34823
631067.12000	3676055.40000	0.34823
632667.12000	3671355.40000	0.34821
627767.12000	3674355.40000	0.34821
632167.12000	3671255.40000	0.34821
631467.12000	3675455.40000	0.34820
632267.12000	3671355.40000	0.34818
632167.12000	3669755.40000	0.34816
630867.12000	3674955.40000	0.34815
628767.12000	3672855.40000	0.34814
627367.12000	3673855.40000	0.34810

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630867.12000	3674655.40000	0.34805
630567.12000	3675555.40000	0.34800
630167.12000	3668855.40000	0.34790
627567.12000	3674155.40000	0.34787
634667.12000	3670655.40000	0.34785
628667.12000	3674755.40000	0.34785
630467.12000	3668455.40000	0.34784
631367.12000	3675955.40000	0.34782
630267.12000	3669455.40000	0.34780
631167.12000	3674855.40000	0.34777
630267.12000	3668755.40000	0.34773
630967.12000	3670355.40000	0.34771
628067.12000	3674555.40000	0.34766
635667.12000	3668355.40000	0.34764
628867.12000	3672855.40000	0.34764
630467.12000	3669855.40000	0.34762
630867.12000	3675055.40000	0.34759
630767.12000	3676155.40000	0.34758
633067.12000	3669855.40000	0.34757
631767.12000	3669555.40000	0.34756
627267.12000	3673655.40000	0.34754
630367.12000	3668755.40000	0.34750
628967.12000	3672855.40000	0.34746
630267.12000	3675755.40000	0.34745
630467.12000	3675655.40000	0.34743
630567.12000	3672955.40000	0.34741
630467.12000	3668755.40000	0.34741
631167.12000	3676055.40000	0.34739
628767.12000	3674755.40000	0.34737
632067.12000	3671155.40000	0.34733
631467.12000	3675555.40000	0.34729
631267.12000	3674855.40000	0.34724
627867.12000	3674455.40000	0.34724
632467.12000	3669755.40000	0.34721
630067.12000	3673855.40000	0.34715
632367.12000	3671455.40000	0.34714
630567.12000	3669955.40000	0.34712
631567.12000	3669355.40000	0.34711
630767.12000	3669855.40000	0.34707
632267.12000	3669755.40000	0.34701
636867.12000	3669255.40000	0.34700
627467.12000	3674055.40000	0.34697
630967.12000	3674655.40000	0.34696
630167.12000	3669055.40000	0.34692
630367.12000	3669655.40000	0.34691
630967.12000	3675855.40000	0.34689

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630967.12000	3670255.40000	0.34688
636867.12000	3668655.40000	0.34686
635667.12000	3668255.40000	0.34686
631967.12000	3671055.40000	0.34686
635167.12000	3670555.40000	0.34685
630667.12000	3676255.40000	0.34683
629067.12000	3672855.40000	0.34681
627267.12000	3672955.40000	0.34674
631267.12000	3668955.40000	0.34672
630367.12000	3669755.40000	0.34667
627567.12000	3672855.40000	0.34666
631367.12000	3670755.40000	0.34663
627667.12000	3672855.40000	0.34662
627167.12000	3673255.40000	0.34660
631167.12000	3674755.40000	0.34658
634467.12000	3670655.40000	0.34656
637367.12000	3669755.40000	0.34655
632067.12000	3669655.40000	0.34652
630567.12000	3668755.40000	0.34648
630767.12000	3673155.40000	0.34644
627167.12000	3673155.40000	0.34643
627167.12000	3673355.40000	0.34641
628367.12000	3674755.40000	0.34633
631067.12000	3674755.40000	0.34626
629167.12000	3672855.40000	0.34626
627467.12000	3672855.40000	0.34621
630167.12000	3668755.40000	0.34620
632467.12000	3671455.40000	0.34620
627767.12000	3672855.40000	0.34617
628867.12000	3674755.40000	0.34612
631067.12000	3670555.40000	0.34607
631367.12000	3669055.40000	0.34604
630167.12000	3673955.40000	0.34603
631467.12000	3675655.40000	0.34601
637267.12000	3668655.40000	0.34600
630667.12000	3675355.40000	0.34599
627267.12000	3673755.40000	0.34597
632367.12000	3669755.40000	0.34596
629767.12000	3668355.40000	0.34594
634567.12000	3670055.40000	0.34592
627167.12000	3673055.40000	0.34587
631567.12000	3669255.40000	0.34586
627167.12000	3673455.40000	0.34584
631467.12000	3669155.40000	0.34582
629267.12000	3672855.40000	0.34581
630367.12000	3676055.40000	0.34580

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635167.12000	3670655.40000	0.34567
627867.12000	3672855.40000	0.34567
631267.12000	3674755.40000	0.34566
629767.12000	3668255.40000	0.34563
635167.12000	3670455.40000	0.34558
631267.12000	3676055.40000	0.34558
627367.12000	3673955.40000	0.34557
630967.12000	3670455.40000	0.34557
637467.12000	3670555.40000	0.34553
629067.12000	3674455.40000	0.34551
629867.12000	3668355.40000	0.34551
632567.12000	3669755.40000	0.34544
630167.12000	3669155.40000	0.34544
627367.12000	3672855.40000	0.34543
631167.12000	3670655.40000	0.34540
630867.12000	3670255.40000	0.34529
631167.12000	3676155.40000	0.34529
630267.12000	3674055.40000	0.34527
630467.12000	3676055.40000	0.34525
631367.12000	3674855.40000	0.34521
636167.12000	3667055.40000	0.34519
637367.12000	3669855.40000	0.34515
634567.12000	3670255.40000	0.34515
627967.12000	3674555.40000	0.34514
629367.12000	3672855.40000	0.34513
630367.12000	3674155.40000	0.34513
630667.12000	3670055.40000	0.34510
630167.12000	3669355.40000	0.34509
635667.12000	3668455.40000	0.34508
631867.12000	3669555.40000	0.34504
634367.12000	3670555.40000	0.34504
632167.12000	3669655.40000	0.34500
637667.12000	3668455.40000	0.34494
630785.51000	3674495.45000	0.34492
630267.12000	3669555.40000	0.34491
632567.12000	3671455.40000	0.34487
627167.12000	3673555.40000	0.34487
630567.12000	3676155.40000	0.34482
630367.12000	3675955.40000	0.34479
627167.12000	3672955.40000	0.34476
631667.12000	3669355.40000	0.34471
629667.12000	3668255.40000	0.34470
630967.12000	3668655.40000	0.34470
635667.12000	3668155.40000	0.34469
637667.12000	3670755.40000	0.34466
629467.12000	3672855.40000	0.34465

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632667.12000	3669755.40000	0.34462
631467.12000	3675755.40000	0.34461
629867.12000	3668255.40000	0.34457
630867.12000	3670355.40000	0.34455
629667.12000	3668355.40000	0.34445
627267.12000	3672855.40000	0.34445
634467.12000	3670055.40000	0.34443
637467.12000	3668255.40000	0.34442
630767.12000	3669955.40000	0.34433
629867.12000	3668455.40000	0.34427
638267.12000	3674955.40000	0.34426
629767.12000	3668155.40000	0.34416
630367.12000	3668255.40000	0.34415
628167.12000	3674655.40000	0.34406
637267.12000	3667455.40000	0.34404
630267.12000	3675855.40000	0.34397
637367.12000	3669955.40000	0.34397
629567.12000	3672855.40000	0.34395
631567.12000	3670855.40000	0.34393
637367.12000	3667855.40000	0.34392
637067.12000	3669555.40000	0.34392
632767.12000	3669755.40000	0.34391
627567.12000	3674255.40000	0.34388
635067.12000	3670255.40000	0.34388
627667.12000	3674355.40000	0.34388
632267.12000	3669655.40000	0.34379
627267.12000	3673855.40000	0.34377
630767.12000	3670255.40000	0.34365
631067.12000	3676155.40000	0.34364
631167.12000	3674655.40000	0.34358
634467.12000	3670255.40000	0.34358
629667.12000	3668155.40000	0.34356
630167.12000	3669255.40000	0.34355
631967.12000	3669555.40000	0.34354
638767.12000	3670655.40000	0.34353
636767.12000	3668655.40000	0.34353
627167.12000	3673655.40000	0.34352
630667.12000	3675255.40000	0.34348
637367.12000	3668655.40000	0.34348
630267.12000	3675955.40000	0.34346
630567.12000	3675455.40000	0.34345
627467.12000	3674155.40000	0.34339
632767.12000	3671255.40000	0.34339
627067.12000	3673155.40000	0.34337
630867.12000	3674555.40000	0.34335
630367.12000	3675655.40000	0.34334

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630667.12000	3668755.40000	0.34332
630467.12000	3675555.40000	0.34329
629767.12000	3668455.40000	0.34328
629667.12000	3672855.40000	0.34328
627067.12000	3673255.40000	0.34327
627767.12000	3674455.40000	0.34324
631667.12000	3669255.40000	0.34323
631067.12000	3674555.40000	0.34323
631467.12000	3675855.40000	0.34317
636333.37000	3668690.17000	0.34315
627067.12000	3673055.40000	0.34311
627167.12000	3672855.40000	0.34310
631267.12000	3676155.40000	0.34307
631367.12000	3674755.40000	0.34307
630767.12000	3670155.40000	0.34305
631767.12000	3669455.40000	0.34304
630467.12000	3669955.40000	0.34303
632467.12000	3669655.40000	0.34300
632367.12000	3669655.40000	0.34298
638467.12000	3670855.40000	0.34296
630067.12000	3668955.40000	0.34291
629567.12000	3668255.40000	0.34291
630167.12000	3675755.40000	0.34290
637367.12000	3670055.40000	0.34289
636867.12000	3669455.40000	0.34287
629867.12000	3668155.40000	0.34286
632867.12000	3669755.40000	0.34285
636667.12000	3668955.40000	0.34282
630067.12000	3668855.40000	0.34281
627067.12000	3673355.40000	0.34281
630667.12000	3670155.40000	0.34278
631267.12000	3674655.40000	0.34278
631367.12000	3676055.40000	0.34275
630767.12000	3676255.40000	0.34274
629767.12000	3672855.40000	0.34273
630067.12000	3668755.40000	0.34273
630785.51000	3670148.71000	0.34271
634267.12000	3670355.40000	0.34266
630367.12000	3669855.40000	0.34263
630567.12000	3670055.40000	0.34259
629867.12000	3668555.40000	0.34259
634667.12000	3670055.40000	0.34256
630667.12000	3672955.40000	0.34254
636667.12000	3668855.40000	0.34247
631267.12000	3670755.40000	0.34247
636667.12000	3669055.40000	0.34244

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630267.12000	3668055.40000	0.34241
627367.12000	3674055.40000	0.34241
627067.12000	3672955.40000	0.34241
635167.12000	3670355.40000	0.34240
630167.12000	3669455.40000	0.34236
638767.12000	3668855.40000	0.34226
635767.12000	3667355.40000	0.34214
629867.12000	3672855.40000	0.34212
632767.12000	3670155.40000	0.34204
630467.12000	3668355.40000	0.34201
632667.12000	3670155.40000	0.34198
627067.12000	3673455.40000	0.34197
630567.12000	3668455.40000	0.34196
629967.12000	3672855.40000	0.34191
630967.12000	3676055.40000	0.34190
635167.12000	3670755.40000	0.34189
630667.12000	3675155.40000	0.34188
630267.12000	3669655.40000	0.34184
632867.12000	3670155.40000	0.34182
627867.12000	3674555.40000	0.34182
630967.12000	3670555.40000	0.34177
627267.12000	3672755.40000	0.34172
630467.12000	3676155.40000	0.34172
632567.12000	3670155.40000	0.34170
637367.12000	3670155.40000	0.34169
629567.12000	3668155.40000	0.34168
630867.12000	3670455.40000	0.34168
627367.12000	3672755.40000	0.34166
630767.12000	3670055.40000	0.34166
632967.12000	3669755.40000	0.34162
627167.12000	3673755.40000	0.34159
636667.12000	3668755.40000	0.34157
635667.12000	3668055.40000	0.34156
634567.12000	3670755.40000	0.34151
631567.12000	3669155.40000	0.34149
630767.12000	3670355.40000	0.34147
630367.12000	3676155.40000	0.34146
630267.12000	3669755.40000	0.34144
632567.12000	3669655.40000	0.34143
630067.12000	3672855.40000	0.34140
632067.12000	3669555.40000	0.34139
632467.12000	3670155.40000	0.34137
632167.12000	3671355.40000	0.34132
628067.12000	3674655.40000	0.34132
629567.12000	3668355.40000	0.34130
631767.12000	3670955.40000	0.34129

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632967.12000	3670155.40000	0.34128
627067.12000	3672855.40000	0.34126
628267.12000	3674755.40000	0.34122
638167.12000	3674755.40000	0.34117
632267.12000	3671455.40000	0.34117
637467.12000	3668655.40000	0.34116
630967.12000	3676155.40000	0.34114
627467.12000	3672755.40000	0.34114
631467.12000	3669055.40000	0.34113
631267.12000	3668855.40000	0.34112
631867.12000	3669455.40000	0.34112
635067.12000	3670855.40000	0.34107
627167.12000	3672755.40000	0.34106
629937.74000	3668561.07000	0.34106
636767.12000	3669255.40000	0.34104
630667.12000	3675055.40000	0.34103
630067.12000	3669055.40000	0.34103
631067.12000	3670655.40000	0.34100
627267.12000	3673955.40000	0.34096
638267.12000	3674355.40000	0.34095
628967.12000	3674755.40000	0.34091
632367.12000	3670155.40000	0.34084
630167.12000	3672855.40000	0.34082
629767.12000	3668055.40000	0.34081
634367.12000	3670055.40000	0.34080
627067.12000	3673555.40000	0.34079
630667.12000	3674955.40000	0.34064
631167.12000	3674555.40000	0.34062
636667.12000	3669155.40000	0.34060
631467.12000	3675955.40000	0.34056
634267.12000	3670455.40000	0.34056
629767.12000	3668555.40000	0.34054
631167.12000	3676255.40000	0.34053
637367.12000	3670255.40000	0.34049
630667.12000	3674855.40000	0.34044
630167.12000	3675855.40000	0.34043
631367.12000	3668955.40000	0.34040
633067.12000	3669755.40000	0.34039
637467.12000	3670655.40000	0.34034
629667.12000	3668055.40000	0.34033
632667.12000	3669655.40000	0.34033
638167.12000	3674655.40000	0.34030
631167.12000	3668755.40000	0.34029
630967.12000	3674555.40000	0.34029
627567.12000	3672755.40000	0.34027
629667.12000	3668455.40000	0.34027

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630667.12000	3674755.40000	0.34019
634667.12000	3670755.40000	0.34018
634767.12000	3670055.40000	0.34017
633067.12000	3670155.40000	0.34017
626967.12000	3673055.40000	0.34016
630767.12000	3673055.40000	0.34014
626967.12000	3673155.40000	0.34014
634367.12000	3670255.40000	0.34012
638367.12000	3670855.40000	0.34012
630267.12000	3672855.40000	0.34011
632267.12000	3670155.40000	0.34009
629467.12000	3668255.40000	0.34006
630862.58000	3674526.28000	0.34003
632067.12000	3670155.40000	0.34000
632067.12000	3671255.40000	0.33990
632167.12000	3669555.40000	0.33984
630267.12000	3676055.40000	0.33983
635067.12000	3675755.40000	0.33982
626967.12000	3672955.40000	0.33978
627067.12000	3672755.40000	0.33976
630667.12000	3674655.40000	0.33975
631367.12000	3676155.40000	0.33973
630767.12000	3676355.40000	0.33973
626967.12000	3673255.40000	0.33970
634967.12000	3675755.40000	0.33964
629067.12000	3674555.40000	0.33963
631367.12000	3674655.40000	0.33963
632667.12000	3671455.40000	0.33952
630567.12000	3676355.40000	0.33950
630167.12000	3675955.40000	0.33950
631767.12000	3669355.40000	0.33945
637467.12000	3668155.40000	0.33944
629867.12000	3668055.40000	0.33944
635267.12000	3670555.40000	0.33944
630167.12000	3669555.40000	0.33943
635267.12000	3670655.40000	0.33938
630667.12000	3674555.40000	0.33936
637567.12000	3668355.40000	0.33936
630267.12000	3675655.40000	0.33935
632167.12000	3670155.40000	0.33934
632367.12000	3671555.40000	0.33932
630567.12000	3676255.40000	0.33931
630067.12000	3669155.40000	0.33931
629467.12000	3668155.40000	0.33931
637567.12000	3670755.40000	0.33928
630667.12000	3670255.40000	0.33927

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632767.12000	3669655.40000	0.33924
635067.12000	3675655.40000	0.33921
629967.12000	3668755.40000	0.33915
631267.12000	3676255.40000	0.33912
627067.12000	3673655.40000	0.33909
635867.12000	3667155.40000	0.33905
627167.12000	3673855.40000	0.33903
634967.12000	3675655.40000	0.33901
631467.12000	3670855.40000	0.33900
635167.12000	3675755.40000	0.33900
627567.12000	3674355.40000	0.33898
626967.12000	3673355.40000	0.33896
631067.12000	3676255.40000	0.33895
626967.12000	3672855.40000	0.33895
627467.12000	3674255.40000	0.33891
632267.12000	3669555.40000	0.33890
631267.12000	3674555.40000	0.33887
630367.12000	3672855.40000	0.33887
629967.12000	3668655.40000	0.33886
637567.12000	3668655.40000	0.33885
638767.12000	3670755.40000	0.33882
631967.12000	3669455.40000	0.33879
637767.12000	3668455.40000	0.33878
627967.12000	3674655.40000	0.33875
629567.12000	3668055.40000	0.33871
637367.12000	3670355.40000	0.33868
635267.12000	3670455.40000	0.33867
635067.12000	3675855.40000	0.33866
634867.12000	3675755.40000	0.33861
627667.12000	3672755.40000	0.33861
627167.12000	3672655.40000	0.33860
634367.12000	3670655.40000	0.33859
630567.12000	3670155.40000	0.33857
634967.12000	3675855.40000	0.33856
627667.12000	3674455.40000	0.33855
627267.12000	3672655.40000	0.33853
631967.12000	3670155.40000	0.33853
631667.12000	3669155.40000	0.33850
630567.12000	3675355.40000	0.33850
627367.12000	3674155.40000	0.33841
635167.12000	3675655.40000	0.33836
635067.12000	3675555.40000	0.33835
630867.12000	3670155.40000	0.33825
631767.12000	3669255.40000	0.33825
629867.12000	3668655.40000	0.33822
634467.12000	3670755.40000	0.33820

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630367.12000	3675555.40000	0.33819
630667.12000	3676355.40000	0.33817
634967.12000	3675555.40000	0.33815
633667.12000	3669955.40000	0.33812
638167.12000	3674855.40000	0.33812
637367.12000	3667755.40000	0.33810
632867.12000	3669655.40000	0.33804
632467.12000	3671555.40000	0.33801
638267.12000	3670855.40000	0.33800
636667.12000	3668655.40000	0.33799
634867.12000	3675655.40000	0.33798
631167.12000	3670755.40000	0.33797
632467.12000	3669555.40000	0.33796
630767.12000	3670455.40000	0.33796
631967.12000	3671155.40000	0.33793
635067.12000	3675955.40000	0.33790
626967.12000	3673455.40000	0.33785
626967.12000	3672755.40000	0.33785
635167.12000	3675855.40000	0.33780
635667.12000	3667955.40000	0.33778
632367.12000	3669555.40000	0.33777
627067.12000	3672655.40000	0.33776
630467.12000	3670055.40000	0.33774
630067.12000	3669355.40000	0.33774
634967.12000	3675955.40000	0.33773
633167.12000	3670155.40000	0.33771
630367.12000	3669955.40000	0.33771
631467.12000	3674755.40000	0.33768
629967.12000	3668855.40000	0.33765
627767.12000	3674555.40000	0.33760
635167.12000	3675555.40000	0.33757
635167.12000	3670255.40000	0.33752
634867.12000	3675855.40000	0.33746
627267.12000	3674055.40000	0.33745
630867.12000	3670555.40000	0.33743
630267.12000	3674155.40000	0.33740
630767.12000	3672955.40000	0.33740
627367.12000	3672655.40000	0.33732
638167.12000	3674555.40000	0.33728
634567.12000	3669955.40000	0.33727
635167.12000	3675955.40000	0.33723
629467.12000	3668355.40000	0.33722
630367.12000	3668155.40000	0.33719
631867.12000	3670155.40000	0.33718
633667.92000	3670025.40000	0.33718
634867.12000	3675555.40000	0.33715

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635067.12000	3675455.40000	0.33714
634867.12000	3670955.40000	0.33712
629967.12000	3668955.40000	0.33712
630267.12000	3669855.40000	0.33709
635067.12000	3676055.40000	0.33707
632067.12000	3669455.40000	0.33704
630067.12000	3669255.40000	0.33704
631867.12000	3669355.40000	0.33700
630667.12000	3668455.40000	0.33700
630467.12000	3672855.40000	0.33696
626867.12000	3673055.40000	0.33693
632967.12000	3669655.40000	0.33693
631867.12000	3671055.40000	0.33693
637067.12000	3669655.40000	0.33688
630067.12000	3668655.40000	0.33687
634867.12000	3670055.40000	0.33681
626867.12000	3672955.40000	0.33681
630167.12000	3675655.40000	0.33678
634867.12000	3675955.40000	0.33678
635267.12000	3675755.40000	0.33677
634967.12000	3675455.40000	0.33677
631567.12000	3669055.40000	0.33676
629467.12000	3668055.40000	0.33675
638567.12000	3668655.40000	0.33675
630467.12000	3676255.40000	0.33674
634967.12000	3676055.40000	0.33672
638167.12000	3670855.40000	0.33671
627067.12000	3673755.40000	0.33668
631067.12000	3668655.40000	0.33665
636767.12000	3669455.40000	0.33665
634767.12000	3675755.40000	0.33663
629367.12000	3668255.40000	0.33661
631367.12000	3676255.40000	0.33660
637667.12000	3668655.40000	0.33659
626867.12000	3673155.40000	0.33656
630467.12000	3675455.40000	0.33655
635167.12000	3675455.40000	0.33652
630967.12000	3670655.40000	0.33648
629667.12000	3668555.40000	0.33643
629367.12000	3668155.40000	0.33641
635167.12000	3676055.40000	0.33641
634767.12000	3675655.40000	0.33640
630167.12000	3669655.40000	0.33640
635267.12000	3670355.40000	0.33634
636067.12000	3667055.40000	0.33632
632567.12000	3669555.40000	0.33631

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3672755.40000	0.33630
626967.12000	3673555.40000	0.33629
626967.12000	3672655.40000	0.33629
637367.12000	3670455.40000	0.33623
626867.12000	3672855.40000	0.33621
635267.12000	3675655.40000	0.33615
634767.12000	3675855.40000	0.33612
635267.12000	3670755.40000	0.33604
633067.12000	3669655.40000	0.33600
638067.12000	3670855.40000	0.33596
630167.12000	3674055.40000	0.33595
630167.12000	3669755.40000	0.33590
627167.12000	3673955.40000	0.33590
626867.12000	3673255.40000	0.33589
634467.12000	3669955.40000	0.33588
632567.12000	3671555.40000	0.33587
631767.12000	3670155.40000	0.33586
630267.12000	3676155.40000	0.33583
634867.12000	3676055.40000	0.33582
634267.12000	3669955.40000	0.33574
627967.12000	3672755.40000	0.33571
627167.12000	3672555.40000	0.33571
635067.12000	3676155.40000	0.33570
627867.12000	3672755.40000	0.33569
634767.12000	3675955.40000	0.33566
629567.12000	3668455.40000	0.33565
633767.12000	3669955.40000	0.33564
635267.12000	3675855.40000	0.33564
632167.12000	3669455.40000	0.33561
631367.12000	3668855.40000	0.33558
634767.12000	3675555.40000	0.33557
628567.12000	3674855.40000	0.33554
635267.12000	3675555.40000	0.33554
638667.12000	3670855.40000	0.33553
634867.12000	3675455.40000	0.33552
630167.12000	3676055.40000	0.33548
631467.12000	3676055.40000	0.33548
631467.12000	3668955.40000	0.33547
630667.12000	3670355.40000	0.33546
630567.12000	3668355.40000	0.33546
631867.12000	3669255.40000	0.33544
628167.12000	3674755.40000	0.33543
634267.12000	3670255.40000	0.33541
635067.12000	3675355.40000	0.33541
630967.12000	3676255.40000	0.33541
630467.12000	3668255.40000	0.33539

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628167.12000	3672755.40000	0.33538
630067.12000	3675755.40000	0.33534
627867.12000	3674655.40000	0.33532
626867.12000	3672755.40000	0.33532
627067.12000	3672555.40000	0.33531
635167.12000	3670855.40000	0.33530
630067.12000	3669455.40000	0.33527
628467.12000	3674855.40000	0.33527
634967.12000	3676155.40000	0.33521
628767.12000	3674855.40000	0.33517
635267.12000	3675955.40000	0.33516
632667.12000	3669555.40000	0.33506
628667.12000	3674855.40000	0.33505
638867.12000	3669555.40000	0.33502
627267.12000	3672555.40000	0.33502
635167.12000	3676155.40000	0.33495
634967.12000	3675355.40000	0.33493
629367.12000	3668055.40000	0.33492
635167.12000	3675355.40000	0.33488
637767.12000	3668655.40000	0.33486
626867.12000	3673355.40000	0.33482
633667.12000	3669855.40000	0.33480
631967.12000	3669355.40000	0.33480
636967.12000	3669555.40000	0.33479
628067.12000	3672755.40000	0.33472
630167.12000	3667855.40000	0.33470
630067.12000	3675655.40000	0.33470
629767.12000	3667955.40000	0.33469
634667.12000	3675755.40000	0.33467
638867.12000	3669655.40000	0.33466
629867.12000	3668755.40000	0.33464
629767.12000	3668655.40000	0.33455
630567.12000	3675255.40000	0.33455
637467.12000	3668055.40000	0.33454
635267.12000	3676055.40000	0.33448
627467.12000	3672655.40000	0.33443
632267.12000	3669455.40000	0.33442
635267.12000	3675455.40000	0.33441
634767.12000	3676055.40000	0.33440
634667.12000	3675655.40000	0.33438
631367.12000	3670855.40000	0.33436
632167.12000	3671455.40000	0.33429
630567.12000	3672855.40000	0.33429
634667.12000	3669955.40000	0.33429
638867.12000	3669755.40000	0.33429
632767.12000	3671355.40000	0.33426

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3667955.40000	0.33423
626967.12000	3672555.40000	0.33421
629967.12000	3669055.40000	0.33420
631667.12000	3669055.40000	0.33416
633867.12000	3669955.40000	0.33411
637267.12000	3669455.40000	0.33410
634867.12000	3676155.40000	0.33409
631667.12000	3670155.40000	0.33409
634667.12000	3675855.40000	0.33408
632767.12000	3669555.40000	0.33408
628867.12000	3674855.40000	0.33407
626967.12000	3673655.40000	0.33406
630167.12000	3668655.40000	0.33403
630067.12000	3675855.40000	0.33402
638867.12000	3669855.40000	0.33402
626867.12000	3672655.40000	0.33400
631467.12000	3674655.40000	0.33399
633967.12000	3669955.40000	0.33395
629267.12000	3668155.40000	0.33389
628367.12000	3674855.40000	0.33387
634767.12000	3675455.40000	0.33384
636667.12000	3669255.40000	0.33384
631767.12000	3669155.40000	0.33382
627067.12000	3673855.40000	0.33380
631567.12000	3670155.40000	0.33378
634267.12000	3670555.40000	0.33376
634367.12000	3669955.40000	0.33375
634167.12000	3670355.40000	0.33374
631967.12000	3669255.40000	0.33373
630367.12000	3676255.40000	0.33372
632267.12000	3671555.40000	0.33369
631267.12000	3668755.40000	0.33368
632467.12000	3669455.40000	0.33368
630967.12000	3670155.40000	0.33366
638867.12000	3669955.40000	0.33365
635067.12000	3676255.40000	0.33362
630767.12000	3670555.40000	0.33362
637867.12000	3668655.40000	0.33354
637867.12000	3668455.40000	0.33354
637967.12000	3670855.40000	0.33352
633498.37000	3669732.53000	0.33352
634667.12000	3675555.40000	0.33352
629867.12000	3667955.40000	0.33352
628267.12000	3672755.40000	0.33352
634667.12000	3675955.40000	0.33351
626767.12000	3672955.40000	0.33347

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634067.12000	3669955.40000	0.33347
633190.09000	3670148.71000	0.33345
635667.12000	3667855.40000	0.33343
635367.12000	3670555.40000	0.33342
631067.12000	3670755.40000	0.33337
631367.12000	3674555.40000	0.33337
630067.12000	3675955.40000	0.33337
629067.12000	3674655.40000	0.33334
634867.12000	3675355.40000	0.33333
626767.12000	3673055.40000	0.33333
630567.12000	3670255.40000	0.33333
634167.12000	3669955.40000	0.33329
633767.12000	3669855.40000	0.33329
631467.12000	3676155.40000	0.33327
634967.12000	3670055.40000	0.33327
626867.12000	3673455.40000	0.33325
635167.12000	3676255.40000	0.33324
627367.12000	3674255.40000	0.33323
635067.12000	3675255.40000	0.33322
637067.12000	3669755.40000	0.33320
627467.12000	3674355.40000	0.33320
629367.12000	3668355.40000	0.33317
626767.12000	3672855.40000	0.33310
628067.12000	3674755.40000	0.33310
632067.12000	3669355.40000	0.33309
635267.12000	3676155.40000	0.33308
634967.12000	3676255.40000	0.33303
632867.12000	3669555.40000	0.33299
635367.12000	3670455.40000	0.33299
627567.12000	3674455.40000	0.33298
632367.12000	3669455.40000	0.33298
637367.12000	3670555.40000	0.33297
627267.12000	3674155.40000	0.33291
629267.12000	3668255.40000	0.33290
631167.12000	3676355.40000	0.33287
634767.12000	3669955.40000	0.33285
635267.12000	3675355.40000	0.33283
629567.12000	3667955.40000	0.33283
635167.12000	3675255.40000	0.33278
627367.12000	3672555.40000	0.33277
630267.12000	3675555.40000	0.33276
626767.12000	3673155.40000	0.33276
635267.12000	3670255.40000	0.33272
634767.12000	3676155.40000	0.33268
631467.12000	3670155.40000	0.33264
632067.12000	3671355.40000	0.33264

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634567.12000	3675755.40000	0.33259
627667.12000	3674555.40000	0.33256
633567.12000	3669755.40000	0.33255
635367.12000	3675755.40000	0.33251
634967.12000	3675255.40000	0.33251
630067.12000	3669555.40000	0.33250
631267.12000	3676355.40000	0.33248
634053.27000	3672507.05000	0.33245
633767.12000	3675755.40000	0.33243
626767.12000	3672755.40000	0.33241
635367.12000	3670655.40000	0.33240
637267.12000	3667355.40000	0.33238
630767.12000	3668455.40000	0.33236
638867.12000	3670055.40000	0.33235
630467.12000	3670155.40000	0.33228
626867.12000	3672555.40000	0.33226
634667.12000	3676055.40000	0.33226
634567.12000	3675655.40000	0.33226
637967.12000	3668655.40000	0.33225
629267.12000	3668055.40000	0.33224
634639.00000	3670194.95000	0.33219
633767.12000	3675655.40000	0.33218
630167.12000	3676155.40000	0.33215
634967.12000	3670955.40000	0.33214
630567.12000	3675155.40000	0.33213
633867.12000	3669855.40000	0.33211
635367.12000	3675655.40000	0.33209
633767.12000	3675855.40000	0.33209
630367.12000	3674255.40000	0.33205
632067.12000	3669255.40000	0.33205
633867.12000	3675755.40000	0.33204
634567.12000	3675855.40000	0.33203
632567.12000	3669455.40000	0.33201
627167.12000	3674055.40000	0.33198
634767.12000	3675355.40000	0.33197
638856.68000	3666979.21000	0.33192
627167.12000	3672455.40000	0.33191
637467.12000	3670755.40000	0.33191
627067.12000	3672455.40000	0.33191
632967.12000	3669555.40000	0.33190
638867.12000	3669455.40000	0.33190
628367.12000	3672755.40000	0.33189
634867.12000	3676255.40000	0.33185
633867.12000	3675655.40000	0.33178
630867.12000	3670655.40000	0.33178
630267.12000	3667955.40000	0.33177

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634667.12000	3675455.40000	0.33174
626767.12000	3673255.40000	0.33174
631367.12000	3670155.40000	0.33169
637567.12000	3668255.40000	0.33168
630267.12000	3669955.40000	0.33154
630267.12000	3676255.40000	0.33152
635267.12000	3676255.40000	0.33151
633867.12000	3675855.40000	0.33150
630067.12000	3673955.40000	0.33150
632167.12000	3669355.40000	0.33148
634567.12000	3675955.40000	0.33148
638067.12000	3668655.40000	0.33146
635367.12000	3675855.40000	0.33145
631567.12000	3668955.40000	0.33143
629867.12000	3668855.40000	0.33141
635367.12000	3675555.40000	0.33139
629967.12000	3669155.40000	0.33139
637367.12000	3667655.40000	0.33137
635367.12000	3670355.40000	0.33133
633767.12000	3675955.40000	0.33132
626767.12000	3672655.40000	0.33131
634567.12000	3675555.40000	0.33131
630667.12000	3670455.40000	0.33128
630167.12000	3669855.40000	0.33127
626967.12000	3673755.40000	0.33126
638167.12000	3674455.40000	0.33125
630367.12000	3670055.40000	0.33124
633667.12000	3669755.40000	0.33123
626967.12000	3672455.40000	0.33120
635367.12000	3675955.40000	0.33118
629467.12000	3667955.40000	0.33115
631067.12000	3670155.40000	0.33115
631467.12000	3668855.40000	0.33114
633767.12000	3675555.40000	0.33114
626867.12000	3673555.40000	0.33113
627767.12000	3674655.40000	0.33106
633067.12000	3669555.40000	0.33103
634867.12000	3675255.40000	0.33097
635067.12000	3676355.40000	0.33096
633967.12000	3669855.40000	0.33096
630667.12000	3672855.40000	0.33095
635267.12000	3675255.40000	0.33092
637067.12000	3669855.40000	0.33091
631667.12000	3670955.40000	0.33091
631167.12000	3668655.40000	0.33087
631867.12000	3669155.40000	0.33085

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630067.12000	3676055.40000	0.33084
630567.12000	3675055.40000	0.33082
631267.12000	3670155.40000	0.33081
632367.12000	3671655.40000	0.33074
637867.12000	3670855.40000	0.33072
636567.12000	3668955.40000	0.33072
627267.12000	3672455.40000	0.33070
636567.12000	3668855.40000	0.33069
633867.12000	3675555.40000	0.33068
632667.12000	3669455.40000	0.33068
635167.12000	3676355.40000	0.33065
633867.12000	3675955.40000	0.33063
632167.12000	3669255.40000	0.33061
635067.12000	3675155.40000	0.33060
634367.12000	3670755.40000	0.33057
627967.12000	3674755.40000	0.33056
634567.12000	3669855.40000	0.33055
638467.12000	3668655.40000	0.33055
635367.12000	3676055.40000	0.33048
637667.12000	3668355.40000	0.33045
636567.12000	3669055.40000	0.33043
634667.12000	3676155.40000	0.33041
635167.12000	3675155.40000	0.33040
631167.12000	3670155.40000	0.33038
635267.12000	3670855.40000	0.33037
635367.12000	3675455.40000	0.33035
636567.12000	3668755.40000	0.33034
636667.12000	3669455.40000	0.33030
627067.12000	3673955.40000	0.33028
630467.12000	3676355.40000	0.33027
634867.12000	3669955.40000	0.33026
633767.12000	3676055.40000	0.33024
628467.12000	3672755.40000	0.33021
638867.12000	3670155.40000	0.33020
630567.12000	3674955.40000	0.33020
630567.12000	3674655.40000	0.33019
634767.12000	3676255.40000	0.33019
626767.12000	3673355.40000	0.33014
629567.12000	3668555.40000	0.33014
634567.12000	3676055.40000	0.33012
632267.12000	3669355.40000	0.33012
634967.12000	3676355.40000	0.33010
630667.12000	3668355.40000	0.33009
629867.12000	3668955.40000	0.33008
629467.12000	3668455.40000	0.33002
635367.12000	3670755.40000	0.32999

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634467.12000	3675755.40000	0.32998
629967.12000	3669355.40000	0.32997
633767.12000	3669755.40000	0.32997
630367.12000	3668055.40000	0.32994
630567.12000	3674855.40000	0.32991
632467.12000	3669355.40000	0.32987
635067.12000	3670055.40000	0.32985
630567.12000	3674755.40000	0.32984
626767.12000	3672555.40000	0.32977
626667.12000	3672955.40000	0.32977
638367.12000	3668655.40000	0.32971
631267.12000	3670855.40000	0.32971
627567.12000	3672655.40000	0.32969
630267.12000	3668655.40000	0.32967
632767.12000	3669455.40000	0.32966
638767.12000	3668755.40000	0.32966
635267.12000	3676355.40000	0.32964
631367.12000	3676355.40000	0.32963
626867.12000	3672455.40000	0.32962
626667.12000	3672855.40000	0.32962
629967.12000	3675855.40000	0.32959
629167.12000	3668155.40000	0.32959
634967.12000	3675155.40000	0.32957
634667.12000	3675355.40000	0.32957
637467.12000	3667955.40000	0.32957
635767.12000	3667255.40000	0.32956
634467.12000	3675655.40000	0.32952
632743.08000	3671458.90000	0.32951
634467.12000	3675855.40000	0.32951
632267.12000	3669255.40000	0.32948
630067.12000	3669655.40000	0.32946
631967.12000	3671255.40000	0.32945
634267.12000	3669855.40000	0.32941
638267.12000	3668655.40000	0.32941
634567.12000	3675455.40000	0.32940
626667.12000	3673055.40000	0.32939
633867.12000	3676055.40000	0.32938
631667.12000	3668955.40000	0.32927
631067.12000	3676355.40000	0.32925
637967.12000	3668455.40000	0.32923
634167.12000	3670255.40000	0.32923
635367.12000	3676155.40000	0.32921
633567.12000	3669655.40000	0.32921
630067.12000	3669755.40000	0.32919
626667.12000	3672755.40000	0.32917
638167.12000	3668655.40000	0.32917

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3674855.40000	0.32915
634667.12000	3669855.40000	0.32914
637067.12000	3669955.40000	0.32913
636867.12000	3669555.40000	0.32906
629367.12000	3667955.40000	0.32899
636567.12000	3669155.40000	0.32899
630847.16000	3668484.00000	0.32899
630261.43000	3674202.59000	0.32897
631767.12000	3669055.40000	0.32895
635167.12000	3670055.40000	0.32895
634467.12000	3675955.40000	0.32892
629967.12000	3675955.40000	0.32891
631367.12000	3668755.40000	0.32889
629767.12000	3668755.40000	0.32888
630867.12000	3668555.40000	0.32886
635067.12000	3670955.40000	0.32886
635367.12000	3675355.40000	0.32884
633867.12000	3669755.40000	0.32884
631967.12000	3669155.40000	0.32882
634767.12000	3675255.40000	0.32880
630967.12000	3668555.40000	0.32879
634067.12000	3669855.40000	0.32877
628567.12000	3672755.40000	0.32875
636567.12000	3668655.40000	0.32874
635267.12000	3675155.40000	0.32873
634467.12000	3669855.40000	0.32869
629967.12000	3675755.40000	0.32869
629967.12000	3669255.40000	0.32867
630867.12000	3668455.40000	0.32866
632367.12000	3669355.40000	0.32866
635367.12000	3670255.40000	0.32861
629667.12000	3668655.40000	0.32861
630467.12000	3675355.40000	0.32861
631633.28000	3670950.24000	0.32860
630567.12000	3668255.40000	0.32857
632867.12000	3669455.40000	0.32856
633767.12000	3675455.40000	0.32855
631467.12000	3676255.40000	0.32854
634467.12000	3675555.40000	0.32853
635467.12000	3670555.40000	0.32851
630967.12000	3670755.40000	0.32849
635467.12000	3670455.40000	0.32849
626667.12000	3673155.40000	0.32846
633867.12000	3675455.40000	0.32845
626867.12000	3673655.40000	0.32844
630367.12000	3675455.40000	0.32844

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633767.12000	3676155.40000	0.32842
634867.12000	3676355.40000	0.32836
632467.12000	3671655.40000	0.32834
634167.12000	3669855.40000	0.32833
637367.12000	3670655.40000	0.32825
626667.12000	3672655.40000	0.32823
630467.12000	3668155.40000	0.32823
628967.12000	3674855.40000	0.32822
634567.12000	3676155.40000	0.32818
632367.12000	3669255.40000	0.32813
631467.12000	3674555.40000	0.32812
633667.12000	3669655.40000	0.32807
637767.12000	3670855.40000	0.32804
626767.12000	3673455.40000	0.32803
629967.12000	3675655.40000	0.32803
630567.12000	3670355.40000	0.32801
636967.12000	3669655.40000	0.32797
626967.12000	3673855.40000	0.32797
637267.12000	3669555.40000	0.32796
634967.12000	3669955.40000	0.32793
630767.12000	3672855.40000	0.32790
635367.12000	3676255.40000	0.32787
634767.12000	3669855.40000	0.32784
632567.12000	3669355.40000	0.32783
637067.12000	3670055.40000	0.32776
634867.12000	3675155.40000	0.32775
629967.12000	3669455.40000	0.32771
634667.12000	3676255.40000	0.32768
629167.12000	3668055.40000	0.32768
627367.12000	3672455.40000	0.32768
635467.12000	3670655.40000	0.32767
632067.12000	3669155.40000	0.32766
630967.12000	3676355.40000	0.32764
632967.12000	3669455.40000	0.32764
635667.12000	3667755.40000	0.32762
634467.12000	3676055.40000	0.32759
627467.12000	3672555.40000	0.32754
630167.12000	3674155.40000	0.32752
635067.12000	3675055.40000	0.32752
635167.12000	3675055.40000	0.32750
636267.12000	3668755.40000	0.32749
630367.12000	3676355.40000	0.32745
626767.12000	3672455.40000	0.32744
630767.12000	3670655.40000	0.32744
635167.12000	3676455.40000	0.32744
630167.12000	3676255.40000	0.32742

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633767.12000	3669655.40000	0.32742
633967.12000	3669755.40000	0.32742
633867.12000	3676155.40000	0.32740
628667.12000	3672755.40000	0.32739
635467.12000	3670355.40000	0.32737
630367.12000	3668655.40000	0.32736
631567.12000	3668855.40000	0.32733
634367.12000	3669855.40000	0.32728
627867.12000	3674755.40000	0.32724
630167.12000	3675555.40000	0.32722
632467.12000	3669255.40000	0.32712
627067.12000	3672355.40000	0.32709
635367.12000	3675255.40000	0.32705
629267.12000	3668355.40000	0.32705
635067.12000	3676455.40000	0.32702
633667.12000	3675755.40000	0.32700
629967.12000	3676055.40000	0.32693
630067.12000	3676155.40000	0.32692
630767.12000	3676455.40000	0.32691
626667.12000	3673255.40000	0.32690
634567.12000	3675355.40000	0.32689
626667.12000	3672555.40000	0.32687
629867.12000	3669055.40000	0.32685
632167.12000	3671555.40000	0.32681
627167.12000	3674155.40000	0.32678
633067.12000	3669455.40000	0.32677
633667.12000	3675655.40000	0.32676
634367.12000	3675755.40000	0.32676
627167.12000	3672355.40000	0.32676
626967.12000	3672355.40000	0.32676
627267.12000	3674255.40000	0.32675
632667.12000	3669355.40000	0.32672
629267.12000	3667955.40000	0.32669
628767.12000	3672755.40000	0.32668
634767.12000	3676355.40000	0.32665
633667.12000	3675855.40000	0.32649
629167.12000	3668255.40000	0.32649
634367.12000	3675855.40000	0.32645
629367.12000	3673755.40000	0.32642
635267.12000	3676455.40000	0.32641
634467.12000	3675455.40000	0.32639
634167.12000	3670455.40000	0.32638
631667.12000	3668855.40000	0.32634
634367.12000	3675655.40000	0.32634
637067.12000	3670155.40000	0.32634
627567.12000	3674555.40000	0.32630

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631867.12000	3669055.40000	0.32627
627367.12000	3674355.40000	0.32626
632567.12000	3669255.40000	0.32626
634967.12000	3675055.40000	0.32624
638867.12000	3669355.40000	0.32620
633867.12000	3669655.40000	0.32618
630567.12000	3676455.40000	0.32612
633467.12000	3669555.40000	0.32611
630667.12000	3670555.40000	0.32610
627467.12000	3674455.40000	0.32610
634667.12000	3675255.40000	0.32609
631267.12000	3668655.40000	0.32604
632167.12000	3669155.40000	0.32604
635267.12000	3675055.40000	0.32602
635367.12000	3676355.40000	0.32596
631067.12000	3668555.40000	0.32595
634867.12000	3669855.40000	0.32589
630467.12000	3668655.40000	0.32588
630667.12000	3676455.40000	0.32584
627067.12000	3674055.40000	0.32583
637567.12000	3668155.40000	0.32583
628867.12000	3672755.40000	0.32582
635167.12000	3670955.40000	0.32581
632767.12000	3669355.40000	0.32581
634367.12000	3675955.40000	0.32580
633767.12000	3676255.40000	0.32578
626567.12000	3672855.40000	0.32578
627667.12000	3674655.40000	0.32577
633667.12000	3675955.40000	0.32576
635367.12000	3670855.40000	0.32572
634967.12000	3676455.40000	0.32566
635267.12000	3670055.40000	0.32566
626567.12000	3672955.40000	0.32565
633567.12000	3669555.40000	0.32564
634767.12000	3675155.40000	0.32560
633667.12000	3675555.40000	0.32560
631867.12000	3671155.40000	0.32559
630467.12000	3670255.40000	0.32557
635067.12000	3669955.40000	0.32557
632067.12000	3671455.40000	0.32555
633967.12000	3669655.40000	0.32555
630767.12000	3668355.40000	0.32555
626867.12000	3672355.40000	0.32555
636767.12000	3669555.40000	0.32555
634467.12000	3676155.40000	0.32552
626567.12000	3672755.40000	0.32551

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629967.12000	3669555.40000	0.32550
638867.12000	3670255.40000	0.32548
635467.12000	3670755.40000	0.32548
635467.12000	3670255.40000	0.32546
626767.12000	3673555.40000	0.32543
634567.12000	3676255.40000	0.32539
635967.12000	3667055.40000	0.32539
634267.12000	3670655.40000	0.32534
634067.12000	3669755.40000	0.32528
632667.12000	3669255.40000	0.32526
634367.12000	3675555.40000	0.32523
626867.12000	3673755.40000	0.32520
635167.12000	3669955.40000	0.32520
627267.12000	3672355.40000	0.32519
631467.12000	3668755.40000	0.32514
628967.12000	3672755.40000	0.32514
634667.12000	3669755.40000	0.32514
638867.12000	3670355.40000	0.32503
637267.12000	3669655.40000	0.32501
633667.12000	3676055.40000	0.32491
635367.12000	3675155.40000	0.32491
631167.12000	3670855.40000	0.32491
632267.12000	3669155.40000	0.32490
626567.12000	3673055.40000	0.32489
632267.12000	3671655.40000	0.32488
629067.12000	3674755.40000	0.32487
634567.12000	3670855.40000	0.32484
626667.12000	3673355.40000	0.32482
626567.12000	3672655.40000	0.32481
626667.12000	3672455.40000	0.32480
629067.12000	3668155.40000	0.32476
636967.12000	3669755.40000	0.32476
630167.12000	3669955.40000	0.32475
635567.12000	3670455.40000	0.32474
637667.12000	3670855.40000	0.32473
629167.12000	3667955.40000	0.32471
638067.12000	3668455.40000	0.32470
635467.12000	3675755.40000	0.32465
634067.12000	3669655.40000	0.32461
633867.12000	3676255.40000	0.32455
634367.12000	3676055.40000	0.32453
630567.12000	3668655.40000	0.32453
630067.12000	3669855.40000	0.32449
635567.12000	3670555.40000	0.32442
633867.12000	3675355.40000	0.32442
627533.16000	3672599.53000	0.32437

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632867.12000	3669355.40000	0.32434
634567.12000	3669755.40000	0.32428
632767.12000	3669255.40000	0.32427
637067.12000	3670255.40000	0.32421
629767.12000	3668855.40000	0.32417
629367.12000	3668455.40000	0.32416
637467.12000	3667855.40000	0.32414
633767.12000	3675355.40000	0.32414
634967.12000	3669855.40000	0.32414
635567.12000	3670355.40000	0.32413
633667.12000	3669555.40000	0.32412
629067.12000	3672755.40000	0.32411
634667.12000	3676355.40000	0.32410
635467.12000	3675655.40000	0.32409
638667.12000	3668655.40000	0.32407
630367.12000	3670155.40000	0.32402
632467.12000	3669155.40000	0.32398
634767.12000	3669755.40000	0.32397
630267.12000	3676355.40000	0.32397
631967.12000	3669055.40000	0.32394
626967.12000	3673955.40000	0.32390
631767.12000	3668955.40000	0.32388
629167.12000	3672755.40000	0.32385
636567.12000	3669455.40000	0.32384
636267.12000	3668855.40000	0.32384
629867.12000	3669155.40000	0.32383
626767.12000	3672355.40000	0.32374
635467.12000	3675955.40000	0.32373
634467.12000	3675355.40000	0.32371
628167.12000	3674855.40000	0.32364
632567.12000	3671655.40000	0.32363
634867.12000	3676455.40000	0.32361
626567.12000	3672555.40000	0.32360
636567.12000	3669255.40000	0.32358
630967.12000	3668455.40000	0.32358
634667.12000	3670855.40000	0.32356
630267.12000	3670055.40000	0.32355
632367.12000	3669155.40000	0.32353
634867.12000	3675055.40000	0.32352
635467.12000	3675855.40000	0.32352
635567.12000	3670655.40000	0.32350
630867.12000	3670755.40000	0.32348
637367.12000	3667555.40000	0.32347
626567.12000	3673155.40000	0.32343
635467.12000	3675555.40000	0.32341
633767.12000	3669555.40000	0.32340

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3669755.40000	0.32337
636967.12000	3669855.40000	0.32333
632967.12000	3669355.40000	0.32332
634067.12000	3669555.40000	0.32330
634267.12000	3675755.40000	0.32330
634167.12000	3669755.40000	0.32320
629067.12000	3668055.40000	0.32319
635367.12000	3670055.40000	0.32315
635167.12000	3676555.40000	0.32315
637267.12000	3669755.40000	0.32315
632067.12000	3669055.40000	0.32313
637767.12000	3668355.40000	0.32312
635267.12000	3669955.40000	0.32312
635367.12000	3676455.40000	0.32311
633667.12000	3676155.40000	0.32310
634567.12000	3675255.40000	0.32310
629867.12000	3676155.40000	0.32309
627767.12000	3674755.40000	0.32308
629867.12000	3675855.40000	0.32307
629767.12000	3667855.40000	0.32306
638167.12000	3674955.40000	0.32305
629967.12000	3669755.40000	0.32304
629967.12000	3669655.40000	0.32304
634267.12000	3675855.40000	0.32304
630667.12000	3668255.40000	0.32303
634367.12000	3675455.40000	0.32302
633667.12000	3675455.40000	0.32298
627667.12000	3672655.40000	0.32298
638867.12000	3669255.40000	0.32298
635467.12000	3676055.40000	0.32297
630567.12000	3670455.40000	0.32293
629267.12000	3672755.40000	0.32288
634467.12000	3669755.40000	0.32288
635267.12000	3670955.40000	0.32285
634267.12000	3675655.40000	0.32283
634467.12000	3676255.40000	0.32279
635267.12000	3676555.40000	0.32277
631767.12000	3671055.40000	0.32277
633867.12000	3669555.40000	0.32277
636867.12000	3669655.40000	0.32272
632567.12000	3669155.40000	0.32264
635567.12000	3670255.40000	0.32260
634667.12000	3675155.40000	0.32260
633467.12000	3669455.40000	0.32258
629667.12000	3667855.40000	0.32257
630067.12000	3676255.40000	0.32256

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634567.12000	3669655.40000	0.32254
631367.12000	3674455.40000	0.32252
630467.12000	3675255.40000	0.32251
631267.12000	3674455.40000	0.32250
634367.12000	3676155.40000	0.32249
635167.12000	3669855.40000	0.32248
634867.12000	3669755.40000	0.32245
635467.12000	3675455.40000	0.32244
629867.12000	3667855.40000	0.32241
632367.12000	3671755.40000	0.32240
629367.12000	3672755.40000	0.32240
634267.12000	3675955.40000	0.32239
634467.12000	3670855.40000	0.32238
637067.12000	3670355.40000	0.32235
636267.12000	3668955.40000	0.32234
629867.12000	3675655.40000	0.32234
630667.12000	3668655.40000	0.32233
631167.12000	3668555.40000	0.32228
634267.12000	3669655.40000	0.32227
635367.12000	3675055.40000	0.32227
631367.12000	3668655.40000	0.32224
629967.12000	3673855.40000	0.32222
626667.12000	3673455.40000	0.32222
629867.12000	3675755.40000	0.32219
635067.12000	3669855.40000	0.32218
626767.12000	3673655.40000	0.32217
634367.12000	3669755.40000	0.32217
633967.12000	3669555.40000	0.32216
634667.12000	3669655.40000	0.32215
634167.12000	3669655.40000	0.32214
631767.12000	3668855.40000	0.32213
633767.12000	3676355.40000	0.32196
629867.12000	3669355.40000	0.32195
636667.12000	3669555.40000	0.32195
636967.12000	3669955.40000	0.32190
631967.12000	3671355.40000	0.32189
631467.12000	3676355.40000	0.32181
634567.12000	3676355.40000	0.32178
637267.12000	3669855.40000	0.32177
627367.12000	3672355.40000	0.32177
637667.12000	3668255.40000	0.32176
638767.12000	3670855.40000	0.32176
629467.12000	3672755.40000	0.32176
630067.12000	3675555.40000	0.32174
629767.12000	3668955.40000	0.32174
631567.12000	3668755.40000	0.32173

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626567.12000	3672455.40000	0.32172
635467.12000	3670855.40000	0.32172
635067.12000	3676555.40000	0.32171
635467.12000	3676155.40000	0.32171
636267.12000	3669055.40000	0.32171
633567.12000	3669455.40000	0.32163
634267.12000	3675555.40000	0.32161
630867.12000	3668355.40000	0.32159
631867.12000	3668955.40000	0.32156
629467.12000	3668555.40000	0.32153
634067.12000	3669455.40000	0.32152
626467.12000	3672755.40000	0.32149
634767.12000	3676455.40000	0.32148
626467.12000	3672855.40000	0.32144
629867.12000	3675955.40000	0.32142
626667.12000	3672355.40000	0.32141
634467.12000	3669655.40000	0.32140
626567.12000	3673255.40000	0.32139
629067.12000	3668255.40000	0.32133
629567.12000	3667855.40000	0.32133
635567.12000	3670755.40000	0.32129
632167.12000	3669055.40000	0.32129
630167.12000	3676355.40000	0.32127
636267.12000	3669155.40000	0.32124
629667.12000	3668755.40000	0.32124
626867.12000	3673855.40000	0.32124
628067.12000	3674855.40000	0.32123
632667.12000	3669155.40000	0.32122
630067.12000	3674055.40000	0.32120
634267.12000	3676055.40000	0.32120
632867.12000	3669255.40000	0.32119
635667.12000	3667655.40000	0.32116
630567.12000	3668155.40000	0.32115
634267.12000	3669555.40000	0.32109
635467.12000	3675355.40000	0.32108
627467.12000	3672455.40000	0.32105
629967.12000	3676155.40000	0.32104
634967.12000	3669755.40000	0.32103
634267.12000	3669455.40000	0.32102
629567.12000	3672755.40000	0.32101
634167.12000	3669455.40000	0.32097
626467.12000	3672655.40000	0.32096
630467.12000	3668055.40000	0.32095
631667.12000	3668755.40000	0.32094
634167.12000	3669555.40000	0.32092
634767.12000	3669655.40000	0.32091

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629867.12000	3669255.40000	0.32089
634567.12000	3669555.40000	0.32087
632467.12000	3669055.40000	0.32087
626467.12000	3672955.40000	0.32085
633667.12000	3669455.40000	0.32083
636967.12000	3670055.40000	0.32083
634367.12000	3669655.40000	0.32081
629067.12000	3667955.40000	0.32076
635367.12000	3669955.40000	0.32075
635467.12000	3670055.40000	0.32073
635267.12000	3669855.40000	0.32063
633867.12000	3676355.40000	0.32063
637367.12000	3670755.40000	0.32060
626967.12000	3672255.40000	0.32057
637267.12000	3669955.40000	0.32057
633667.12000	3676255.40000	0.32056
627067.12000	3672255.40000	0.32054
635467.12000	3676255.40000	0.32053
635533.01000	3670117.88000	0.32050
634567.12000	3669455.40000	0.32049
637567.12000	3668055.40000	0.32043
634467.12000	3669455.40000	0.32041
629167.12000	3668355.40000	0.32040
631267.12000	3676455.40000	0.32040
634067.12000	3670255.40000	0.32037
634767.12000	3675055.40000	0.32029
631467.12000	3674455.40000	0.32029
635367.12000	3676555.40000	0.32025
636767.12000	3669655.40000	0.32023
632767.12000	3669155.40000	0.32020
634467.12000	3669555.40000	0.32020
631167.12000	3676455.40000	0.32017
632267.12000	3669055.40000	0.32017
635167.12000	3674955.40000	0.32013
638167.12000	3668455.40000	0.32011
629667.12000	3672755.40000	0.32011
630667.12000	3670655.40000	0.32009
636267.12000	3669255.40000	0.32008
631167.12000	3674455.40000	0.32008
636867.12000	3669755.40000	0.32006
635267.12000	3674955.40000	0.32003
637067.12000	3670455.40000	0.32003
631867.12000	3668855.40000	0.32002
634367.12000	3675355.40000	0.31999
634367.12000	3669455.40000	0.31997
627167.12000	3672255.40000	0.31996

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632967.12000	3669255.40000	0.31995
626467.12000	3672555.40000	0.31993
635367.12000	3670955.40000	0.31993
637567.12000	3670855.40000	0.31993
638867.12000	3670455.40000	0.31992
631067.12000	3670855.40000	0.31991
636467.12000	3669455.40000	0.31989
630367.12000	3667955.40000	0.31988
627067.12000	3674155.40000	0.31987
635167.12000	3669755.40000	0.31987
631067.12000	3668455.40000	0.31987
633767.12000	3669455.40000	0.31987
626867.12000	3672255.40000	0.31983
629467.12000	3667855.40000	0.31982
635610.95000	3670197.84000	0.31980
636167.12000	3668755.40000	0.31979
635667.12000	3670455.40000	0.31976
631367.12000	3676455.40000	0.31974
629867.12000	3669455.40000	0.31970
629567.12000	3668655.40000	0.31966
633467.12000	3669355.40000	0.31965
634367.12000	3676255.40000	0.31964
634367.12000	3669555.40000	0.31961
626467.12000	3673055.40000	0.31957
635667.12000	3670355.40000	0.31953
634867.12000	3669655.40000	0.31952
637267.12000	3670055.40000	0.31951
635667.12000	3670555.40000	0.31951
630267.12000	3675455.40000	0.31950
631967.12000	3668955.40000	0.31949
634467.12000	3675255.40000	0.31946
629767.12000	3672755.40000	0.31944
634967.12000	3676555.40000	0.31943
635067.12000	3669755.40000	0.31939
634167.12000	3675755.40000	0.31938
635767.12000	3670055.40000	0.31938
635467.12000	3675255.40000	0.31938
634267.12000	3675455.40000	0.31934
633967.12000	3669455.40000	0.31931
627167.12000	3674255.40000	0.31925
634667.12000	3669555.40000	0.31924
634167.12000	3675855.40000	0.31921
631467.12000	3668655.40000	0.31921
633867.12000	3669455.40000	0.31918
628967.12000	3668155.40000	0.31917
630467.12000	3670355.40000	0.31916

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3676155.40000	0.31915
634067.12000	3670355.40000	0.31913
629867.12000	3676055.40000	0.31912
633667.12000	3675355.40000	0.31909
627567.12000	3674655.40000	0.31908
634567.12000	3675155.40000	0.31905
632367.12000	3669055.40000	0.31901
629967.12000	3676255.40000	0.31901
626667.12000	3673555.40000	0.31900
635367.12000	3669855.40000	0.31900
635467.12000	3676355.40000	0.31899
638867.12000	3669155.40000	0.31898
630467.12000	3675155.40000	0.31898
636867.12000	3669855.40000	0.31893
627967.12000	3674855.40000	0.31892
634467.12000	3676355.40000	0.31891
626967.12000	3674055.40000	0.31886
634167.12000	3675655.40000	0.31885
629867.12000	3672755.40000	0.31885
626567.12000	3673355.40000	0.31884
638167.12000	3674355.40000	0.31882
635067.12000	3674955.40000	0.31881
635767.12000	3669955.40000	0.31876
631267.12000	3668555.40000	0.31875
632567.12000	3669055.40000	0.31874
636967.12000	3670155.40000	0.31869
630767.12000	3668255.40000	0.31869
630467.12000	3676455.40000	0.31866
635467.12000	3669955.40000	0.31864
637267.12000	3670155.40000	0.31863
632467.12000	3671755.40000	0.31862
626567.12000	3672355.40000	0.31860
634167.12000	3675955.40000	0.31857
633567.12000	3669355.40000	0.31852
626767.12000	3672255.40000	0.31848
634667.12000	3676455.40000	0.31844
629967.12000	3672755.40000	0.31839
626467.12000	3672455.40000	0.31831
632067.12000	3668955.40000	0.31831
631967.12000	3668855.40000	0.31829
627467.12000	3674555.40000	0.31827
634767.12000	3669555.40000	0.31826
635267.12000	3669755.40000	0.31826
635767.12000	3670155.40000	0.31824
627267.12000	3672255.40000	0.31823
629967.12000	3669855.40000	0.31822

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634967.12000	3669655.40000	0.31820
631067.12000	3676455.40000	0.31819
626767.12000	3673755.40000	0.31818
635667.12000	3670655.40000	0.31814
629767.12000	3669055.40000	0.31811
637467.12000	3667755.40000	0.31810
633567.12000	3675755.40000	0.31809
636567.12000	3669555.40000	0.31808
635667.12000	3670255.40000	0.31807
635767.12000	3670355.40000	0.31806
630767.12000	3670755.40000	0.31805
635767.12000	3669855.40000	0.31801
629367.12000	3667855.40000	0.31800
635267.12000	3676655.40000	0.31795
630067.12000	3672755.40000	0.31795
632067.12000	3671555.40000	0.31793
630267.12000	3667855.40000	0.31792
633567.12000	3675655.40000	0.31790
636767.12000	3669755.40000	0.31787
635767.12000	3670455.40000	0.31781
627667.12000	3674755.40000	0.31780
633567.12000	3675855.40000	0.31774
630567.12000	3670555.40000	0.31774
627267.12000	3674355.40000	0.31771
635667.12000	3670155.40000	0.31770
634167.12000	3669355.40000	0.31769
636267.12000	3669355.40000	0.31768
626467.12000	3673155.40000	0.31766
636867.12000	3669955.40000	0.31764
634267.12000	3670755.40000	0.31759
632167.12000	3671655.40000	0.31758
635367.12000	3674955.40000	0.31756
635167.12000	3669655.40000	0.31756
634167.12000	3675555.40000	0.31755
629867.12000	3669555.40000	0.31754
632667.12000	3669055.40000	0.31753
637267.12000	3667255.40000	0.31748
628967.12000	3668055.40000	0.31747
632067.12000	3668855.40000	0.31742
630267.12000	3676455.40000	0.31740
635167.12000	3676655.40000	0.31739
636667.12000	3669655.40000	0.31739
635467.12000	3675155.40000	0.31736
632867.12000	3669155.40000	0.31735
634167.12000	3676055.40000	0.31734
634067.12000	3669355.40000	0.31733

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630167.12000	3672755.40000	0.31733
637267.12000	3670255.40000	0.31726
633867.12000	3675255.40000	0.31726
635767.12000	3669755.40000	0.31722
635567.12000	3670855.40000	0.31721
629267.12000	3668455.40000	0.31719
630067.12000	3669955.40000	0.31716
627367.12000	3674455.40000	0.31712
630467.12000	3675055.40000	0.31711
632467.12000	3668955.40000	0.31711
636867.12000	3670055.40000	0.31709
630467.12000	3674655.40000	0.31704
637867.12000	3668355.40000	0.31698
633567.12000	3675955.40000	0.31698
637067.12000	3670555.40000	0.31697
631767.12000	3668755.40000	0.31696
635767.12000	3670555.40000	0.31694
633667.12000	3676355.40000	0.31691
631167.12000	3668455.40000	0.31691
634867.12000	3669555.40000	0.31689
632167.12000	3668955.40000	0.31687
633767.12000	3675255.40000	0.31686
633667.12000	3669355.40000	0.31685
635467.12000	3669855.40000	0.31681
635067.12000	3669655.40000	0.31680
633767.12000	3669355.40000	0.31679
635067.12000	3671055.40000	0.31678
632767.12000	3669055.40000	0.31675
635867.12000	3670355.40000	0.31669
635767.12000	3670255.40000	0.31669
630967.12000	3668355.40000	0.31669
633567.12000	3675555.40000	0.31667
635167.12000	3671055.40000	0.31666
634267.12000	3669355.40000	0.31665
626667.12000	3672255.40000	0.31664
626367.12000	3672755.40000	0.31661
633467.12000	3669255.40000	0.31660
633767.12000	3676455.40000	0.31659
635367.12000	3669755.40000	0.31656
636967.12000	3670255.40000	0.31656
634667.12000	3669455.40000	0.31655
626867.12000	3673955.40000	0.31648
635767.12000	3669655.40000	0.31648
629867.12000	3676255.40000	0.31647
634967.12000	3671055.40000	0.31645
626367.12000	3672655.40000	0.31644

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630267.12000	3672755.40000	0.31642
635467.12000	3676455.40000	0.31640
634867.12000	3676555.40000	0.31636
635367.12000	3676655.40000	0.31632
631567.12000	3668655.40000	0.31631
634267.12000	3676255.40000	0.31628
636767.12000	3669855.40000	0.31627
633667.12000	3668355.40000	0.31625
634367.12000	3670855.40000	0.31624
630467.12000	3674955.40000	0.31624
635867.12000	3670455.40000	0.31620
636467.12000	3669555.40000	0.31619
632967.12000	3669155.40000	0.31615
630467.12000	3674755.40000	0.31614
626367.12000	3672855.40000	0.31612
635667.12000	3670055.40000	0.31612
630967.12000	3676455.40000	0.31612
629267.12000	3667855.40000	0.31604
635267.12000	3669655.40000	0.31601
635467.12000	3670955.40000	0.31601
631867.12000	3671255.40000	0.31600
636364.78000	3669444.01000	0.31598
634567.12000	3676455.40000	0.31598
634267.12000	3675355.40000	0.31597
634967.12000	3674955.40000	0.31596
636167.12000	3668855.40000	0.31596
633567.12000	3676055.40000	0.31595
630467.12000	3674855.40000	0.31594
627867.12000	3674855.40000	0.31592
635867.12000	3670255.40000	0.31591
631067.12000	3674455.40000	0.31588
636367.12000	3669455.40000	0.31587
630667.12000	3668155.40000	0.31586
634367.12000	3676355.40000	0.31583
632167.12000	3668855.40000	0.31582
638267.12000	3668455.40000	0.31582
627767.12000	3672655.40000	0.31579
630367.12000	3670255.40000	0.31579
634667.12000	3675055.40000	0.31578
638867.12000	3670555.40000	0.31577
633867.12000	3669355.40000	0.31576
626367.12000	3672555.40000	0.31575
635767.12000	3669555.40000	0.31574
630367.12000	3676455.40000	0.31572
634367.12000	3669355.40000	0.31572
635867.12000	3670155.40000	0.31571

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631367.12000	3668555.40000	0.31569
629967.12000	3675555.40000	0.31566
634967.12000	3669555.40000	0.31565
626567.12000	3673455.40000	0.31564
628967.12000	3668255.40000	0.31563
635267.12000	3671055.40000	0.31563
632267.12000	3668955.40000	0.31561
630067.12000	3676355.40000	0.31551
632267.12000	3671755.40000	0.31551
637267.12000	3670355.40000	0.31549
631667.12000	3668655.40000	0.31548
633567.12000	3669255.40000	0.31547
626467.12000	3672355.40000	0.31546
633967.12000	3669355.40000	0.31544
629767.12000	3675655.40000	0.31543
634167.12000	3676155.40000	0.31534
634367.12000	3675255.40000	0.31534
635667.12000	3670755.40000	0.31533
634767.12000	3669455.40000	0.31532
635167.12000	3669555.40000	0.31531
628967.12000	3667955.40000	0.31526
636067.12000	3668755.40000	0.31525
635467.12000	3669755.40000	0.31521
634167.12000	3675455.40000	0.31519
626467.12000	3673255.40000	0.31518
629667.12000	3668855.40000	0.31518
629867.12000	3669655.40000	0.31518
630367.12000	3672755.40000	0.31517
637667.12000	3668155.40000	0.31516
634467.12000	3669355.40000	0.31514
626367.12000	3672955.40000	0.31510
635767.12000	3670655.40000	0.31510
632567.12000	3668955.40000	0.31509
635867.12000	3670555.40000	0.31508
637567.12000	3667955.40000	0.31507
633867.12000	3676455.40000	0.31507
629067.12000	3668355.40000	0.31506
629867.12000	3669755.40000	0.31505
636667.12000	3669755.40000	0.31499
626667.12000	3673655.40000	0.31498
636767.12000	3669955.40000	0.31496
635967.12000	3670355.40000	0.31495
633667.12000	3669255.40000	0.31489
635667.12000	3669955.40000	0.31488
635767.12000	3669455.40000	0.31485
631867.12000	3668755.40000	0.31484

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630367.12000	3675355.40000	0.31482
636167.12000	3668955.40000	0.31481
629767.12000	3669155.40000	0.31477
630867.12000	3668255.40000	0.31477
634467.12000	3675155.40000	0.31475
631967.12000	3671455.40000	0.31474
635067.12000	3676655.40000	0.31473
636967.12000	3670355.40000	0.31465
635367.12000	3669655.40000	0.31463
635467.12000	3675055.40000	0.31462
630967.12000	3670855.40000	0.31462
629767.12000	3675755.40000	0.31460
627367.12000	3672255.40000	0.31455
636167.12000	3669055.40000	0.31452
636167.12000	3669155.40000	0.31452
632267.12000	3668855.40000	0.31451
636767.12000	3670055.40000	0.31448
635867.12000	3670055.40000	0.31447
633567.12000	3675455.40000	0.31447
632367.12000	3668955.40000	0.31447
630167.12000	3670055.40000	0.31446
627467.12000	3672355.40000	0.31445
636867.12000	3670155.40000	0.31443
626367.12000	3672455.40000	0.31442
635967.12000	3670255.40000	0.31440
635967.12000	3670455.40000	0.31439
635067.12000	3669555.40000	0.31439
630567.12000	3668055.40000	0.31438
633567.12000	3676155.40000	0.31437
636567.12000	3669655.40000	0.31434
630067.12000	3674155.40000	0.31433
634867.12000	3669455.40000	0.31432
636267.12000	3669455.40000	0.31430
626567.12000	3672255.40000	0.31424
636167.12000	3669255.40000	0.31422
635667.12000	3667555.40000	0.31418
635967.12000	3670155.40000	0.31417
635267.12000	3669555.40000	0.31406
632667.12000	3668955.40000	0.31405
628767.12000	3674955.40000	0.31403
634567.12000	3669355.40000	0.31403
635867.12000	3669955.40000	0.31393
637367.12000	3667455.40000	0.31392
631267.12000	3668455.40000	0.31389
635467.12000	3676555.40000	0.31388
631967.12000	3668755.40000	0.31385

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632867.12000	3669055.40000	0.31378
630267.12000	3670155.40000	0.31378
636167.12000	3669355.40000	0.31378
638867.12000	3669055.40000	0.31375
636467.12000	3669655.40000	0.31374
636367.12000	3669555.40000	0.31372
636667.12000	3669855.40000	0.31369
629167.12000	3667855.40000	0.31365
634667.12000	3669355.40000	0.31363
637767.12000	3668255.40000	0.31362
632467.12000	3668855.40000	0.31358
637467.12000	3670855.40000	0.31354
634067.12000	3675755.40000	0.31350
634067.12000	3675855.40000	0.31349
635667.12000	3669855.40000	0.31346
632367.12000	3668855.40000	0.31346
630467.12000	3672755.40000	0.31345
635467.12000	3669655.40000	0.31344
626367.12000	3673055.40000	0.31344
626767.12000	3673855.40000	0.31341
635516.72000	3670951.67000	0.31340
635967.12000	3670555.40000	0.31340
630467.12000	3670455.40000	0.31339
632767.12000	3668955.40000	0.31338
635867.12000	3669855.40000	0.31338
633767.12000	3669255.40000	0.31338
634767.12000	3676555.40000	0.31335
634767.12000	3669355.40000	0.31332
631067.12000	3668355.40000	0.31329
635967.12000	3670055.40000	0.31329
635367.12000	3671055.40000	0.31322
637267.12000	3670455.40000	0.31321
634467.12000	3676455.40000	0.31320
634967.12000	3669455.40000	0.31319
631467.12000	3668555.40000	0.31315
635167.12000	3669455.40000	0.31311
636067.12000	3670355.40000	0.31305
635967.12000	3669955.40000	0.31304
635867.12000	3670655.40000	0.31303
636867.12000	3670255.40000	0.31302
633867.12000	3669255.40000	0.31300
636267.12000	3669555.40000	0.31300
628567.12000	3674955.40000	0.31294
634067.12000	3675955.40000	0.31293
637067.12000	3670655.40000	0.31290
635867.12000	3669755.40000	0.31286

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633967.12000	3669255.40000	0.31285
634067.12000	3675655.40000	0.31285
629767.12000	3669355.40000	0.31283
635967.12000	3669855.40000	0.31274
631567.12000	3674455.40000	0.31273
636067.12000	3670155.40000	0.31273
635767.12000	3667155.40000	0.31271
633467.12000	3669155.40000	0.31267
634867.12000	3669355.40000	0.31267
636167.12000	3669455.40000	0.31265
628467.12000	3674955.40000	0.31264
634867.12000	3671055.40000	0.31262
636067.12000	3670455.40000	0.31259
632067.12000	3668755.40000	0.31258
634167.12000	3676255.40000	0.31257
628667.12000	3674955.40000	0.31257
628867.12000	3674955.40000	0.31255
636567.12000	3669755.40000	0.31253
635367.12000	3669555.40000	0.31253
635967.12000	3669755.40000	0.31253
636467.12000	3669755.40000	0.31252
635867.12000	3669655.40000	0.31252
634867.12000	3674955.40000	0.31250
632967.12000	3669055.40000	0.31247
636667.12000	3669955.40000	0.31247
634267.12000	3676355.40000	0.31243
628867.12000	3668155.40000	0.31240
634167.12000	3669255.40000	0.31237
636967.12000	3670455.40000	0.31235
629767.12000	3675855.40000	0.31233
636067.12000	3670255.40000	0.31232
636067.12000	3669955.40000	0.31230
636067.12000	3670055.40000	0.31229
635967.12000	3669655.40000	0.31229
636067.12000	3669855.40000	0.31225
636167.12000	3669555.40000	0.31223
636067.12000	3669755.40000	0.31223
636367.12000	3669655.40000	0.31221
633567.12000	3669155.40000	0.31219
635667.12000	3669755.40000	0.31219
633667.12000	3668255.40000	0.31217
631467.12000	3676455.40000	0.31217
635067.12000	3669455.40000	0.31213
634067.12000	3669255.40000	0.31211
627767.12000	3674855.40000	0.31211
636267.12000	3669655.40000	0.31208

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626467.12000	3673355.40000	0.31205
627867.12000	3672655.40000	0.31204
626967.12000	3674155.40000	0.31203
636467.12000	3669855.40000	0.31200
626367.12000	3672355.40000	0.31199
636067.12000	3669655.40000	0.31199
637967.12000	3668355.40000	0.31197
635967.12000	3668755.40000	0.31195
636167.12000	3669655.40000	0.31194
633667.12000	3675255.40000	0.31192
629067.12000	3667855.40000	0.31190
635267.12000	3669455.40000	0.31190
632567.12000	3668855.40000	0.31190
636167.12000	3669755.40000	0.31187
629767.12000	3669255.40000	0.31185
634167.12000	3670555.40000	0.31184
634967.12000	3669355.40000	0.31183
633567.12000	3676255.40000	0.31183
636167.12000	3669855.40000	0.31183
634067.12000	3676055.40000	0.31182
630567.12000	3670655.40000	0.31180
635767.12000	3670755.40000	0.31179
631767.12000	3668655.40000	0.31178
630467.12000	3667955.40000	0.31178
629667.12000	3668955.40000	0.31177
636067.12000	3669555.40000	0.31177
634267.12000	3669255.40000	0.31177
630567.12000	3672755.40000	0.31171
633667.12000	3676455.40000	0.31169
629767.12000	3675955.40000	0.31169
636067.12000	3668855.40000	0.31168
636667.12000	3670055.40000	0.31166
626567.12000	3673555.40000	0.31166
636467.12000	3669955.40000	0.31166
626967.12000	3672155.40000	0.31164
635067.12000	3669355.40000	0.31163
636267.12000	3669755.40000	0.31163
636467.12000	3668655.40000	0.31162
630767.12000	3668155.40000	0.31162
636167.12000	3669955.40000	0.31159
636167.12000	3670155.40000	0.31158
635467.12000	3669555.40000	0.31157
635967.12000	3669555.40000	0.31156
636067.12000	3669355.40000	0.31156
630667.12000	3670755.40000	0.31155
634167.12000	3675355.40000	0.31153

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626467.12000	3672255.40000	0.31153
636067.12000	3669455.40000	0.31152
635867.12000	3669555.40000	0.31150
634731.48000	3669300.94000	0.31150
636367.12000	3669755.40000	0.31146
636167.12000	3670055.40000	0.31143
636167.12000	3670355.40000	0.31143
628867.12000	3668055.40000	0.31143
634067.12000	3675555.40000	0.31142
626867.12000	3672155.40000	0.31141
636867.12000	3670355.40000	0.31141
630167.12000	3667755.40000	0.31140
636567.12000	3669855.40000	0.31137
634367.12000	3669255.40000	0.31137
638367.12000	3668455.40000	0.31136
636467.12000	3670155.40000	0.31135
628367.12000	3674955.40000	0.31134
636767.12000	3670155.40000	0.31133
636467.12000	3670055.40000	0.31133
636267.12000	3669855.40000	0.31129
636067.12000	3670555.40000	0.31128
635967.12000	3670655.40000	0.31125
637467.12000	3667655.40000	0.31123
627067.12000	3672155.40000	0.31121
632167.12000	3668755.40000	0.31116
636167.12000	3670455.40000	0.31115
636467.12000	3668755.40000	0.31115
626267.12000	3672655.40000	0.31114
631367.12000	3668455.40000	0.31113
635467.12000	3674955.40000	0.31111
635579.25000	3668453.17000	0.31108
626367.12000	3673155.40000	0.31107
635167.12000	3669355.40000	0.31106
630167.12000	3675455.40000	0.31103
636067.12000	3669255.40000	0.31102
632667.12000	3668855.40000	0.31098
636267.12000	3669955.40000	0.31097
636467.12000	3668855.40000	0.31096
636367.12000	3669855.40000	0.31095
633667.12000	3669155.40000	0.31094
627567.12000	3674755.40000	0.31092
636167.12000	3670255.40000	0.31091
626267.12000	3672555.40000	0.31090
634467.12000	3669255.40000	0.31087
631567.12000	3668555.40000	0.31086
636267.12000	3670055.40000	0.31085

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635267.12000	3676755.40000	0.31085
634267.12000	3675255.40000	0.31085
635967.12000	3669455.40000	0.31083
626267.12000	3672755.40000	0.31082
636267.12000	3670155.40000	0.31080
636067.12000	3669155.40000	0.31076
635367.12000	3669455.40000	0.31074
635627.75000	3666931.72000	0.31073
636467.12000	3668955.40000	0.31072
626767.12000	3672155.40000	0.31070
636067.12000	3668955.40000	0.31068
627067.12000	3674255.40000	0.31068
635667.12000	3669655.40000	0.31067
632867.12000	3668955.40000	0.31066
629767.12000	3669455.40000	0.31063
626867.12000	3674055.40000	0.31062
633375.05000	3669085.15000	0.31062
634567.12000	3675055.40000	0.31061
634567.12000	3669255.40000	0.31060
629967.12000	3669955.40000	0.31059
636067.12000	3669055.40000	0.31052
629967.12000	3676355.40000	0.31048
636767.12000	3670255.40000	0.31048
635467.12000	3676655.40000	0.31047
636467.12000	3669055.40000	0.31046
636367.12000	3669955.40000	0.31045
635867.12000	3669455.40000	0.31045
630967.12000	3668255.40000	0.31040
627167.12000	3672155.40000	0.31038
634967.12000	3676655.40000	0.31035
630167.12000	3676455.40000	0.31032
635367.12000	3676755.40000	0.31030
631167.12000	3668355.40000	0.31029
632958.88000	3668992.66000	0.31029
636567.12000	3669955.40000	0.31028
635867.12000	3667055.40000	0.31028
632767.12000	3668855.40000	0.31027
636367.12000	3670155.40000	0.31027
634667.12000	3669255.40000	0.31027
629567.12000	3668755.40000	0.31024
629867.12000	3669855.40000	0.31023
637267.12000	3670555.40000	0.31020
634367.12000	3676455.40000	0.31017
636367.12000	3670055.40000	0.31016
631667.12000	3668555.40000	0.31014
627467.12000	3674655.40000	0.31012

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635667.12000	3670855.40000	0.31010
631867.12000	3668655.40000	0.31006
626667.12000	3673755.40000	0.31006
635967.12000	3669355.40000	0.31006
636767.12000	3670355.40000	0.31005
626267.12000	3672455.40000	0.31002
634067.12000	3676155.40000	0.30998
626267.12000	3672855.40000	0.30994
633767.12000	3669155.40000	0.30989
632267.12000	3668755.40000	0.30987
633867.12000	3669155.40000	0.30985
630667.12000	3672755.40000	0.30984
634667.12000	3676555.40000	0.30983
636267.12000	3670355.40000	0.30979
628867.12000	3667955.40000	0.30976
636267.12000	3670255.40000	0.30970
636167.12000	3670555.40000	0.30968
636567.12000	3670055.40000	0.30967
635467.12000	3669455.40000	0.30967
638867.12000	3670655.40000	0.30966
633567.12000	3675355.40000	0.30964
636267.12000	3670455.40000	0.30959
632467.12000	3668755.40000	0.30956
626667.12000	3672155.40000	0.30956
636467.12000	3669155.40000	0.30950
635867.12000	3670755.40000	0.30943
636967.12000	3670555.40000	0.30943
637567.12000	3667855.40000	0.30940
632967.12000	3668955.40000	0.30939
630667.12000	3668055.40000	0.30936
628967.12000	3668355.40000	0.30935
637667.12000	3668055.40000	0.30934
634367.12000	3675155.40000	0.30933
635167.12000	3671155.40000	0.30932
635867.12000	3668755.40000	0.30929
635667.12000	3669555.40000	0.30925
636867.12000	3670455.40000	0.30920
633967.12000	3669155.40000	0.30918
635967.12000	3669255.40000	0.30915
630867.12000	3670855.40000	0.30910
629867.12000	3675555.40000	0.30905
636667.12000	3670155.40000	0.30903
628867.12000	3668255.40000	0.30902
635967.12000	3668855.40000	0.30902
629167.12000	3668455.40000	0.30900
631967.12000	3668655.40000	0.30899

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3669155.40000	0.30899
632367.12000	3668755.40000	0.30895
636067.12000	3670655.40000	0.30894
634067.12000	3675455.40000	0.30890
635867.12000	3669355.40000	0.30890
635067.12000	3671155.40000	0.30889
629767.12000	3676055.40000	0.30886
635467.12000	3671055.40000	0.30877
629367.12000	3668555.40000	0.30875
634767.12000	3674955.40000	0.30871
636767.12000	3670455.40000	0.30871
634167.12000	3676355.40000	0.30871
636667.12000	3670355.40000	0.30866
635167.12000	3676755.40000	0.30862
626367.12000	3672255.40000	0.30862
634067.12000	3669155.40000	0.30860
633467.12000	3669055.40000	0.30859
629767.12000	3669555.40000	0.30857
627267.12000	3672155.40000	0.30854
626267.12000	3672955.40000	0.30853
635967.12000	3669155.40000	0.30851
633567.12000	3676355.40000	0.30849
631467.12000	3668455.40000	0.30848
633567.12000	3669055.40000	0.30842
635267.12000	3671155.40000	0.30841
634267.12000	3669155.40000	0.30839
636367.12000	3670255.40000	0.30834
630367.12000	3670355.40000	0.30833
635767.12000	3669355.40000	0.30830
628967.12000	3667855.40000	0.30828
630367.12000	3667855.40000	0.30826
627967.12000	3672655.40000	0.30826
636667.12000	3670255.40000	0.30826
635567.12000	3668355.40000	0.30824
630767.12000	3676555.40000	0.30820
636367.12000	3670355.40000	0.30815
626467.12000	3673455.40000	0.30813
631867.12000	3671355.40000	0.30811
636367.12000	3670455.40000	0.30811
626267.12000	3672355.40000	0.30809
636267.12000	3670555.40000	0.30809
631767.12000	3671155.40000	0.30808
635967.12000	3668955.40000	0.30806
626367.12000	3673255.40000	0.30806
635967.12000	3669055.40000	0.30804
630867.12000	3668155.40000	0.30803

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633767.12000	3676555.40000	0.30800
634367.12000	3669155.40000	0.30796
635867.12000	3669255.40000	0.30796
630467.12000	3670555.40000	0.30794
632567.12000	3668755.40000	0.30791
626567.12000	3672155.40000	0.30789
632067.12000	3671655.40000	0.30787
634700.66000	3670888.58000	0.30780
632867.12000	3668855.40000	0.30774
632067.12000	3668655.40000	0.30773
631267.12000	3668355.40000	0.30768
634467.12000	3669155.40000	0.30767
635867.12000	3668855.40000	0.30762
626767.12000	3673955.40000	0.30756
629667.12000	3669055.40000	0.30755
635767.12000	3669255.40000	0.30748
636567.12000	3670155.40000	0.30744
635967.12000	3670755.40000	0.30744
628267.12000	3674955.40000	0.30743
634567.12000	3669155.40000	0.30737
634067.12000	3676255.40000	0.30731
636167.12000	3670655.40000	0.30728
627667.12000	3674855.40000	0.30723
636567.12000	3670355.40000	0.30720
635867.12000	3669155.40000	0.30718
633667.12000	3669055.40000	0.30718
631967.12000	3671555.40000	0.30716
634567.12000	3676555.40000	0.30713
627367.12000	3674555.40000	0.30711
635267.12000	3674855.40000	0.30710
630767.12000	3672755.40000	0.30709
635167.12000	3674855.40000	0.30709
628967.12000	3674955.40000	0.30709
634667.12000	3669155.40000	0.30708
636467.12000	3670255.40000	0.30705
636667.12000	3670455.40000	0.30705
637067.12000	3670755.40000	0.30701
631067.12000	3668255.40000	0.30699
638067.12000	3668355.40000	0.30691
636467.12000	3670355.40000	0.30688
638467.12000	3668455.40000	0.30685
632667.12000	3668755.40000	0.30684
629467.12000	3673755.40000	0.30684
627167.12000	3674355.40000	0.30684
637867.12000	3668255.40000	0.30683
627467.12000	3672255.40000	0.30680

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629867.12000	3676355.40000	0.30677
635517.60000	3669393.43000	0.30672
636567.12000	3670255.40000	0.30669
635767.12000	3668755.40000	0.30669
635867.12000	3668955.40000	0.30669
631767.12000	3668555.40000	0.30668
638867.12000	3668955.40000	0.30666
634267.12000	3676455.40000	0.30666
626567.12000	3673655.40000	0.30662
635867.12000	3669055.40000	0.30654
632167.12000	3668655.40000	0.30649
629467.12000	3668655.40000	0.30647
636367.12000	3670555.40000	0.30647
629767.12000	3676155.40000	0.30646
633967.12000	3670255.40000	0.30644
632967.12000	3668855.40000	0.30643
635767.12000	3669155.40000	0.30643
635367.12000	3671155.40000	0.30641
626267.12000	3673055.40000	0.30639
637767.12000	3668155.40000	0.30638
633867.12000	3676555.40000	0.30636
629767.12000	3669655.40000	0.30634
633867.12000	3669055.40000	0.30627
632767.12000	3668755.40000	0.30625
635067.12000	3674855.40000	0.30621
631567.12000	3668455.40000	0.30620
636867.12000	3670555.40000	0.30615
635567.12000	3668255.40000	0.30614
635567.12000	3675755.40000	0.30609
636467.12000	3670455.40000	0.30606
638767.12000	3668655.40000	0.30603
633767.12000	3669055.40000	0.30602
630567.12000	3676555.40000	0.30600
631667.12000	3668455.40000	0.30599
629767.12000	3669755.40000	0.30597
633967.12000	3669055.40000	0.30595
636467.12000	3669255.40000	0.30593
636767.12000	3670555.40000	0.30592
637267.12000	3670655.40000	0.30590
626467.12000	3672155.40000	0.30590
635767.12000	3668855.40000	0.30588
634167.12000	3675255.40000	0.30587
630567.12000	3667955.40000	0.30582
635736.59000	3668690.17000	0.30582
635467.12000	3676755.40000	0.30577
635667.12000	3667455.40000	0.30574

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635567.12000	3675955.40000	0.30573
633067.12000	3668855.40000	0.30571
636567.12000	3670455.40000	0.30570
635767.12000	3669055.40000	0.30563
632467.12000	3668655.40000	0.30561
636267.12000	3670655.40000	0.30559
636967.12000	3670655.40000	0.30554
632167.12000	3671755.40000	0.30553
634167.12000	3669055.40000	0.30546
630767.12000	3668055.40000	0.30542
631167.12000	3676555.40000	0.30542
635767.12000	3668955.40000	0.30541
626167.12000	3672555.40000	0.30539
626267.12000	3672255.40000	0.30534
634267.12000	3670855.40000	0.30527
635567.12000	3676055.40000	0.30527
633544.61000	3668915.59000	0.30522
631867.12000	3668555.40000	0.30518
626167.12000	3672655.40000	0.30515
634067.12000	3669055.40000	0.30515
631267.12000	3676555.40000	0.30511
636067.12000	3670755.40000	0.30510
626167.12000	3672455.40000	0.30507
632267.12000	3668655.40000	0.30507
634267.12000	3669055.40000	0.30501
633467.12000	3675755.40000	0.30498
631367.12000	3668355.40000	0.30498
633567.12000	3668955.40000	0.30498
630067.12000	3676455.40000	0.30492
630367.12000	3675255.40000	0.30491
634067.12000	3675355.40000	0.30491
635567.12000	3675855.40000	0.30490
635367.12000	3674855.40000	0.30489
627367.12000	3672155.40000	0.30485
629667.12000	3675755.40000	0.30484
628067.12000	3672655.40000	0.30478
633467.12000	3675855.40000	0.30468
634667.12000	3674955.40000	0.30466
636667.12000	3670555.40000	0.30465
634367.12000	3669055.40000	0.30464
632367.12000	3668655.40000	0.30457
627267.12000	3674455.40000	0.30453
634467.12000	3675055.40000	0.30445
626167.12000	3672755.40000	0.30442
635367.12000	3676855.40000	0.30441
633867.12000	3675155.40000	0.30437

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633667.12000	3668955.40000	0.30436
636467.12000	3670555.40000	0.30436
628767.12000	3668155.40000	0.30435
634467.12000	3669055.40000	0.30434
634867.12000	3676655.40000	0.30426
631167.12000	3668255.40000	0.30423
626367.12000	3673355.40000	0.30422
633467.12000	3675655.40000	0.30418
634567.12000	3669055.40000	0.30415
634467.12000	3676555.40000	0.30413
631967.12000	3668555.40000	0.30410
635567.12000	3676155.40000	0.30409
628867.12000	3667855.40000	0.30408
634967.12000	3674855.40000	0.30407
630667.12000	3676555.40000	0.30405
633467.12000	3675955.40000	0.30401
629667.12000	3669155.40000	0.30401
634667.12000	3669055.40000	0.30392
637367.12000	3670855.40000	0.30391
626667.12000	3673855.40000	0.30389
634967.12000	3671155.40000	0.30388
630967.12000	3668155.40000	0.30385
632867.12000	3668755.40000	0.30377
626367.12000	3672155.40000	0.30375
632567.12000	3668655.40000	0.30374
626167.12000	3672355.40000	0.30371
632367.12000	3671855.40000	0.30370
637667.12000	3667955.40000	0.30369
635267.12000	3676855.40000	0.30362
636567.12000	3670555.40000	0.30359
630567.12000	3670755.40000	0.30357
634067.12000	3676355.40000	0.30355
630067.12000	3670055.40000	0.30352
633567.12000	3676455.40000	0.30351
626267.12000	3673155.40000	0.30349
629967.12000	3673955.40000	0.30347
633667.12000	3676555.40000	0.30345
628767.12000	3668055.40000	0.30345
635067.12000	3676755.40000	0.30343
636367.12000	3670655.40000	0.30340
631467.12000	3674355.40000	0.30339
637467.12000	3667555.40000	0.30330
629067.12000	3668455.40000	0.30330
630067.12000	3675455.40000	0.30326
637567.12000	3667755.40000	0.30320
633767.12000	3668955.40000	0.30319

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636167.12000	3670755.40000	0.30318
635567.12000	3676255.40000	0.30318
630767.12000	3670855.40000	0.30318
626467.12000	3673555.40000	0.30307
626167.12000	3672855.40000	0.30304
629567.12000	3668855.40000	0.30304
634267.12000	3675155.40000	0.30303
634167.12000	3676455.40000	0.30302
633467.12000	3676055.40000	0.30299
631767.12000	3668455.40000	0.30297
630267.12000	3670255.40000	0.30295
633567.12000	3675255.40000	0.30292
632067.12000	3668555.40000	0.30291
628867.12000	3668355.40000	0.30286
632667.12000	3668655.40000	0.30286
629667.12000	3675855.40000	0.30283
635767.12000	3670855.40000	0.30280
629767.12000	3667655.40000	0.30280
633767.12000	3675155.40000	0.30279
629867.12000	3669955.40000	0.30278
631367.12000	3676555.40000	0.30277
629667.12000	3675655.40000	0.30273
633867.12000	3668955.40000	0.30272
631467.12000	3668355.40000	0.30272
631067.12000	3676555.40000	0.30270
629967.12000	3676455.40000	0.30268
626867.12000	3674155.40000	0.30266
632967.12000	3668755.40000	0.30256
629667.12000	3667655.40000	0.30256
630867.12000	3668055.40000	0.30254
628167.12000	3674955.40000	0.30252
629867.12000	3667655.40000	0.30238
635467.12000	3671155.40000	0.30236
637367.12000	3667355.40000	0.30228
636867.12000	3670655.40000	0.30228
632767.12000	3668655.40000	0.30226
628767.12000	3667955.40000	0.30225
634167.12000	3668955.40000	0.30224
630467.12000	3670655.40000	0.30222
635867.12000	3670855.40000	0.30221
633467.12000	3675555.40000	0.30215
630367.12000	3670455.40000	0.30203
633967.12000	3668955.40000	0.30199
638567.12000	3668455.40000	0.30194
629567.12000	3667655.40000	0.30194
636767.12000	3670655.40000	0.30191

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3669355.40000	0.30189
635167.12000	3671255.40000	0.30187
638167.12000	3668355.40000	0.30185
634267.12000	3668955.40000	0.30184
638867.12000	3670755.40000	0.30183
633067.12000	3668755.40000	0.30180
629767.12000	3675555.40000	0.30179
631867.12000	3668455.40000	0.30176
635567.12000	3676355.40000	0.30176
630267.12000	3667755.40000	0.30174
631267.12000	3668255.40000	0.30172
632167.12000	3668555.40000	0.30161
626167.12000	3672255.40000	0.30160
634367.12000	3668955.40000	0.30159
630467.12000	3667855.40000	0.30159
634067.12000	3668955.40000	0.30157
629305.77000	3668545.66000	0.30153
636267.12000	3670755.40000	0.30151
627467.12000	3674755.40000	0.30147
628167.12000	3672655.40000	0.30139
629767.12000	3669855.40000	0.30136
634467.12000	3668955.40000	0.30135
633467.12000	3676155.40000	0.30129
630667.12000	3667955.40000	0.30129
633567.12000	3668855.40000	0.30126
636467.12000	3670655.40000	0.30125
626267.12000	3672155.40000	0.30124
635267.12000	3671255.40000	0.30123
637967.12000	3668255.40000	0.30120
634867.12000	3674855.40000	0.30118
633667.12000	3668855.40000	0.30118
634567.12000	3668955.40000	0.30117
634667.12000	3668955.40000	0.30113
631367.12000	3674355.40000	0.30111
629767.12000	3676255.40000	0.30109
636667.12000	3670655.40000	0.30108
632467.12000	3668555.40000	0.30107
626167.12000	3672955.40000	0.30105
629667.12000	3669255.40000	0.30100
631867.12000	3671455.40000	0.30099
631667.12000	3668355.40000	0.30093
634367.12000	3676555.40000	0.30092
629967.12000	3667655.40000	0.30090
629467.12000	3667655.40000	0.30088
629667.12000	3675955.40000	0.30088
633667.12000	3668455.40000	0.30083

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635467.12000	3676855.40000	0.30082
628767.12000	3668255.40000	0.30077
631067.12000	3668155.40000	0.30075
633560.02000	3668530.24000	0.30069
635067.12000	3671255.40000	0.30065
631567.12000	3668355.40000	0.30062
636567.12000	3670655.40000	0.30048
626967.12000	3674255.40000	0.30047
631967.12000	3668455.40000	0.30041
627567.12000	3674855.40000	0.30040
633174.67000	3668730.63000	0.30039
636967.12000	3670755.40000	0.30037
632267.12000	3668555.40000	0.30036
626767.12000	3674055.40000	0.30036
638046.15000	3678242.91000	0.30029
633767.12000	3668855.40000	0.30022
634067.12000	3670455.40000	0.30021
637767.12000	3668055.40000	0.30017
626567.12000	3673755.40000	0.30011
632367.12000	3668555.40000	0.30003
628067.12000	3674955.40000	0.30002
632867.12000	3668655.40000	0.29987
635967.12000	3670855.40000	0.29987
629667.12000	3669455.40000	0.29985
634567.12000	3674955.40000	0.29983
635567.12000	3676455.40000	0.29983
635167.12000	3676855.40000	0.29982
630367.12000	3675155.40000	0.29979
626267.12000	3673255.40000	0.29973
634167.12000	3670655.40000	0.29972
632567.12000	3668555.40000	0.29969
635367.12000	3671255.40000	0.29961
629367.12000	3667655.40000	0.29950
636367.12000	3670755.40000	0.29942
634167.12000	3668855.40000	0.29939
626067.12000	3672455.40000	0.29935
637267.12000	3670755.40000	0.29928
631367.12000	3668255.40000	0.29927
630267.12000	3676555.40000	0.29925
632067.12000	3668455.40000	0.29924
626067.12000	3672555.40000	0.29923
626367.12000	3673455.40000	0.29920
630967.12000	3668055.40000	0.29920
635467.12000	3668455.40000	0.29914
633867.12000	3668855.40000	0.29914
630367.12000	3676555.40000	0.29913

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3668855.40000	0.29910
635367.12000	3676955.40000	0.29898
629567.12000	3668955.40000	0.29896
633467.12000	3676255.40000	0.29894
635467.12000	3674855.40000	0.29893
630076.46000	3667667.06000	0.29889
637867.12000	3668155.40000	0.29888
634367.12000	3668855.40000	0.29886
632967.12000	3668655.40000	0.29883
634867.12000	3671155.40000	0.29874
632667.12000	3668555.40000	0.29865
626067.12000	3672355.40000	0.29863
634467.12000	3668855.40000	0.29861
634067.12000	3675255.40000	0.29860
632267.12000	3671855.40000	0.29857
634067.12000	3668855.40000	0.29856
629667.12000	3676055.40000	0.29855
626067.12000	3672655.40000	0.29855
630167.12000	3670155.40000	0.29845
626767.12000	3672055.40000	0.29843
633967.12000	3668855.40000	0.29837
634767.12000	3674855.40000	0.29835
634567.12000	3668855.40000	0.29832
626167.12000	3672155.40000	0.29830
626867.12000	3672055.40000	0.29829
634667.12000	3668855.40000	0.29829
626667.12000	3672055.40000	0.29824
626167.12000	3673055.40000	0.29824
631767.12000	3668355.40000	0.29820
627967.12000	3674955.40000	0.29819
633467.12000	3675455.40000	0.29818
631667.12000	3671055.40000	0.29817
633067.12000	3668655.40000	0.29817
632767.12000	3668555.40000	0.29815
638667.12000	3675055.40000	0.29813
632167.12000	3668455.40000	0.29807
631167.12000	3668155.40000	0.29804
634067.12000	3676455.40000	0.29800
634367.12000	3675055.40000	0.29790
638567.12000	3674255.40000	0.29787
629667.12000	3669555.40000	0.29785
637667.12000	3667855.40000	0.29783
631567.12000	3674355.40000	0.29782
626967.12000	3672055.40000	0.29780
630767.12000	3667955.40000	0.29778
635567.12000	3676555.40000	0.29770

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626567.12000	3672055.40000	0.29770
633167.12000	3668655.40000	0.29760
633567.12000	3668755.40000	0.29759
634767.12000	3676655.40000	0.29757
628967.12000	3668455.40000	0.29745
634267.12000	3676555.40000	0.29745
633667.12000	3668755.40000	0.29742
628767.12000	3667855.40000	0.29742
627367.12000	3674655.40000	0.29739
636067.12000	3670855.40000	0.29739
637267.12000	3667155.40000	0.29737
631767.12000	3671255.40000	0.29731
638867.12000	3668855.40000	0.29731
635467.12000	3668355.40000	0.29730
638267.12000	3668355.40000	0.29726
628267.12000	3672655.40000	0.29725
627467.12000	3672155.40000	0.29725
626067.12000	3672755.40000	0.29722
630076.46000	3670087.06000	0.29722
626067.12000	3672255.40000	0.29721
630367.12000	3675055.40000	0.29718
636867.12000	3670755.40000	0.29715
632267.12000	3668455.40000	0.29708
635267.12000	3676955.40000	0.29708
637067.12000	3670855.40000	0.29702
630467.12000	3676555.40000	0.29699
631867.12000	3668355.40000	0.29699
629867.12000	3676455.40000	0.29697
626467.12000	3672055.40000	0.29697
631467.12000	3668255.40000	0.29697
638567.12000	3675055.40000	0.29690
627067.12000	3672055.40000	0.29688
630967.12000	3676555.40000	0.29682
633667.12000	3675155.40000	0.29680
630567.12000	3667855.40000	0.29674
631967.12000	3671655.40000	0.29674
630367.12000	3670555.40000	0.29670
632367.12000	3668455.40000	0.29665
636467.12000	3670755.40000	0.29664
629267.12000	3667655.40000	0.29663
638067.12000	3674755.40000	0.29660
630667.12000	3670855.40000	0.29649
633767.12000	3668755.40000	0.29647
631067.12000	3668055.40000	0.29645
636767.12000	3670755.40000	0.29641
630067.12000	3667655.40000	0.29635

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626467.12000	3673655.40000	0.29633
637567.12000	3667655.40000	0.29623
632867.12000	3668555.40000	0.29622
630167.12000	3676555.40000	0.29619
638067.12000	3674855.40000	0.29618
629967.12000	3675455.40000	0.29611
635467.12000	3676955.40000	0.29610
626367.12000	3672055.40000	0.29608
626667.12000	3673955.40000	0.29605
635467.12000	3671255.40000	0.29600
630367.12000	3674955.40000	0.29591
634167.12000	3675155.40000	0.29588
631967.12000	3668355.40000	0.29587
633467.12000	3676355.40000	0.29585
627867.12000	3674955.40000	0.29582
636667.12000	3670755.40000	0.29582
634167.12000	3668755.40000	0.29579
629667.12000	3669655.40000	0.29578
638067.12000	3668255.40000	0.29573
633567.12000	3676555.40000	0.29572
630367.12000	3674755.40000	0.29572
631267.12000	3668155.40000	0.29568
627167.12000	3672055.40000	0.29566
632467.12000	3668455.40000	0.29566
636567.12000	3670755.40000	0.29565
630367.12000	3667755.40000	0.29565
635667.12000	3667355.40000	0.29555
634267.12000	3668755.40000	0.29549
630367.12000	3674855.40000	0.29547
633567.12000	3668555.40000	0.29544
631467.12000	3676555.40000	0.29542
633867.12000	3668755.40000	0.29540
633467.12000	3675355.40000	0.29536
630184.36000	3675404.88000	0.29534
635167.12000	3671355.40000	0.29534
634367.12000	3668755.40000	0.29530
636411.61000	3668591.90000	0.29529
632967.12000	3668555.40000	0.29529
629967.12000	3674055.40000	0.29526
626067.12000	3672855.40000	0.29520
631667.12000	3668255.40000	0.29519
631567.12000	3668255.40000	0.29516
634467.12000	3668755.40000	0.29513
630867.12000	3667955.40000	0.29509
629667.12000	3676155.40000	0.29493
634067.12000	3668755.40000	0.29492

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3669755.40000	0.29490
635267.12000	3671355.40000	0.29488
634567.12000	3668755.40000	0.29486
634667.12000	3668755.40000	0.29485
628767.12000	3668355.40000	0.29481
629967.12000	3670055.40000	0.29479
626267.12000	3673355.40000	0.29478
634967.12000	3671255.40000	0.29475
636167.12000	3670855.40000	0.29474
626267.12000	3672055.40000	0.29472
634667.12000	3674855.40000	0.29471
626067.12000	3672155.40000	0.29470
633967.12000	3668755.40000	0.29467
634967.12000	3676755.40000	0.29466
638667.12000	3668455.40000	0.29465
635467.12000	3668255.40000	0.29460
632067.12000	3668355.40000	0.29458
633067.12000	3668555.40000	0.29458
630467.12000	3670755.40000	0.29455
638467.12000	3674255.40000	0.29453
629167.12000	3667655.40000	0.29449
626167.12000	3673155.40000	0.29448
629567.12000	3669055.40000	0.29439
634467.12000	3674955.40000	0.29438
635367.12000	3668455.40000	0.29436
633667.12000	3668555.40000	0.29435
629467.12000	3668755.40000	0.29433
630267.12000	3670355.40000	0.29430
638067.12000	3674655.40000	0.29429
635567.12000	3676655.40000	0.29426
637767.12000	3667955.40000	0.29425
632567.12000	3668455.40000	0.29413
633167.12000	3668555.40000	0.29411
629767.12000	3669955.40000	0.29396
635367.12000	3677055.40000	0.29396
634167.12000	3676555.40000	0.29389
628367.12000	3672655.40000	0.29386
629767.12000	3676355.40000	0.29380
637467.12000	3667455.40000	0.29378
632667.12000	3668455.40000	0.29374
635067.12000	3671355.40000	0.29374
631167.12000	3668055.40000	0.29373
635167.12000	3674755.40000	0.29370
627267.12000	3672055.40000	0.29369
631867.12000	3671555.40000	0.29365
633667.12000	3668655.40000	0.29365

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633567.12000	3668655.40000	0.29361
635367.12000	3671355.40000	0.29360
632167.12000	3668355.40000	0.29353
629667.12000	3675555.40000	0.29345
628667.12000	3668155.40000	0.29343
632767.12000	3668455.40000	0.29340
631367.12000	3668155.40000	0.29337
629567.12000	3675755.40000	0.29330
631767.12000	3668255.40000	0.29324
635067.12000	3674755.40000	0.29320
634667.12000	3676655.40000	0.29314
632867.12000	3668455.40000	0.29304
628667.12000	3668055.40000	0.29304
626167.12000	3672055.40000	0.29293
630167.12000	3667655.40000	0.29289
635267.12000	3674755.40000	0.29289
627767.12000	3674955.40000	0.29289
637967.12000	3668155.40000	0.29288
630667.12000	3667855.40000	0.29288
632267.12000	3668355.40000	0.29285
636267.12000	3670855.40000	0.29273
625967.12000	3672455.40000	0.29272
638367.12000	3668355.40000	0.29267
627163.22000	3674418.38000	0.29266
632967.12000	3668455.40000	0.29265
630267.12000	3675355.40000	0.29255
629767.12000	3667755.40000	0.29252
637867.12000	3668055.40000	0.29247
632367.12000	3668355.40000	0.29246
629867.12000	3667755.40000	0.29244
635067.12000	3676855.40000	0.29244
633767.12000	3668655.40000	0.29240
626067.12000	3672955.40000	0.29237
625967.12000	3672355.40000	0.29237
626367.12000	3673555.40000	0.29237
627067.12000	3674355.40000	0.29235
630967.12000	3667955.40000	0.29231
633067.12000	3668455.40000	0.29230
625967.12000	3672555.40000	0.29225
633767.12000	3668555.40000	0.29217
631867.12000	3668255.40000	0.29213
629967.12000	3674155.40000	0.29209
633867.12000	3668555.40000	0.29205
629067.12000	3667655.40000	0.29204
634167.12000	3668655.40000	0.29203
629667.12000	3667755.40000	0.29200

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638467.12000	3675055.40000	0.29198
628667.12000	3667955.40000	0.29196
634967.12000	3674755.40000	0.29189
635167.12000	3676955.40000	0.29188
633967.12000	3668555.40000	0.29185
634267.12000	3668655.40000	0.29184
633167.12000	3668455.40000	0.29183
635367.12000	3668355.40000	0.29176
634167.12000	3670755.40000	0.29176
634367.12000	3668655.40000	0.29171
635467.12000	3677055.40000	0.29156
634467.12000	3668655.40000	0.29154
631267.12000	3668055.40000	0.29149
631467.12000	3668155.40000	0.29148
626567.12000	3673855.40000	0.29147
637667.12000	3667755.40000	0.29143
633467.12000	3676455.40000	0.29142
625967.12000	3672255.40000	0.29141
633867.12000	3668655.40000	0.29141
628867.12000	3667655.40000	0.29135
634667.12000	3668655.40000	0.29135
635267.12000	3677055.40000	0.29134
634067.12000	3668655.40000	0.29130
629667.12000	3676255.40000	0.29128
635267.12000	3668455.40000	0.29127
630367.12000	3670655.40000	0.29121
632467.12000	3668355.40000	0.29117
636967.12000	3670855.40000	0.29116
634567.12000	3668655.40000	0.29116
633967.12000	3670355.40000	0.29115
625967.12000	3672655.40000	0.29106
630467.12000	3667755.40000	0.29105
636367.12000	3670855.40000	0.29104
629567.12000	3667755.40000	0.29097
631967.12000	3668255.40000	0.29097
633767.12000	3668455.40000	0.29092
628867.12000	3668455.40000	0.29089
633967.12000	3668655.40000	0.29085
628467.12000	3672655.40000	0.29079
634567.12000	3668555.40000	0.29079
634267.12000	3675055.40000	0.29075
629567.12000	3669155.40000	0.29071
635467.12000	3668155.40000	0.29070
634667.12000	3668555.40000	0.29069
626067.12000	3672055.40000	0.29066
633767.12000	3676655.40000	0.29063

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3668555.40000	0.29056
626767.12000	3674155.40000	0.29056
627467.12000	3674855.40000	0.29045
638167.12000	3668255.40000	0.29042
634467.12000	3668555.40000	0.29040
629667.12000	3669855.40000	0.29040
635767.12000	3670955.40000	0.29039
635467.12000	3671355.40000	0.29030
634267.12000	3668555.40000	0.29023
634567.12000	3674855.40000	0.29022
627367.12000	3672055.40000	0.29019
628667.12000	3668255.40000	0.29019
632067.12000	3671755.40000	0.29019
635367.12000	3674755.40000	0.29018
630276.85000	3674325.90000	0.29016
635567.12000	3676755.40000	0.29015
632567.12000	3668355.40000	0.29000
638067.12000	3674555.40000	0.28999
634367.12000	3668555.40000	0.28997
629567.12000	3675855.40000	0.28996
631667.12000	3668155.40000	0.28993
630767.12000	3667855.40000	0.28992
627267.12000	3674555.40000	0.28985
632067.12000	3668255.40000	0.28982
634867.12000	3674755.40000	0.28982
625967.12000	3672155.40000	0.28973
629867.12000	3675455.40000	0.28968
629467.12000	3667755.40000	0.28967
635167.12000	3671455.40000	0.28965
634867.12000	3671255.40000	0.28962
631567.12000	3668155.40000	0.28961
634567.12000	3676655.40000	0.28961
638367.12000	3674255.40000	0.28958
632667.12000	3668355.40000	0.28957
635367.12000	3677155.40000	0.28950
635267.12000	3671455.40000	0.28946
633467.12000	3675255.40000	0.28945
626167.12000	3673255.40000	0.28945
631067.12000	3667955.40000	0.28943
634067.12000	3668555.40000	0.28936
630800.92000	3672738.26000	0.28936
633867.12000	3676655.40000	0.28934
631367.12000	3668055.40000	0.28932
632767.12000	3668355.40000	0.28926
628967.12000	3667655.40000	0.28924
634067.12000	3676555.40000	0.28912

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635167.12000	3668455.40000	0.28911
631767.12000	3671355.40000	0.28900
630267.12000	3667655.40000	0.28899
627667.12000	3674955.40000	0.28896
625967.12000	3672755.40000	0.28896
632167.12000	3668255.40000	0.28891
632867.12000	3668355.40000	0.28886
630567.12000	3670855.40000	0.28885
635367.12000	3668255.40000	0.28871
629567.12000	3675655.40000	0.28865
629567.12000	3675955.40000	0.28859
636467.12000	3670855.40000	0.28857
632967.12000	3668355.40000	0.28849
632267.12000	3668255.40000	0.28847
626067.12000	3673055.40000	0.28843
628667.12000	3667855.40000	0.28840
636867.12000	3670855.40000	0.28835
637567.12000	3667555.40000	0.28832
638467.12000	3668355.40000	0.28828
637767.12000	3667855.40000	0.28827
634716.07000	3678256.46000	0.28822
635267.12000	3668355.40000	0.28819
629367.12000	3667755.40000	0.28814
631767.12000	3668155.40000	0.28810
633067.12000	3668355.40000	0.28809
635367.12000	3671455.40000	0.28806
629567.12000	3669355.40000	0.28805
635067.12000	3671455.40000	0.28798
626267.12000	3673455.40000	0.28795
630267.12000	3670455.40000	0.28795
632367.12000	3668255.40000	0.28792
634967.12000	3671355.40000	0.28791
628567.12000	3672655.40000	0.28787
634067.12000	3675155.40000	0.28778
633167.12000	3668355.40000	0.28777
637367.12000	3667255.40000	0.28765
635067.12000	3668455.40000	0.28762
633867.12000	3668455.40000	0.28753
634767.12000	3674755.40000	0.28751
630867.12000	3667855.40000	0.28749
629567.12000	3669255.40000	0.28742
631467.12000	3668055.40000	0.28740
636767.12000	3670855.40000	0.28739
635467.12000	3677155.40000	0.28738
630567.12000	3667755.40000	0.28730
634367.12000	3674955.40000	0.28730

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628767.12000	3667655.40000	0.28729
627367.12000	3674755.40000	0.28726
631167.12000	3667955.40000	0.28720
633567.12000	3675155.40000	0.28715
638067.12000	3668155.40000	0.28714
634067.12000	3668455.40000	0.28712
626467.12000	3673755.40000	0.28703
631867.12000	3668155.40000	0.28702
625967.12000	3672055.40000	0.28701
634762.31000	3668499.42000	0.28693
635767.12000	3667055.40000	0.28689
633767.12000	3668355.40000	0.28686
629567.12000	3676055.40000	0.28683
633967.12000	3668455.40000	0.28682
635267.12000	3677155.40000	0.28677
629867.12000	3670055.40000	0.28676
626867.12000	3674255.40000	0.28668
634967.12000	3668455.40000	0.28660
629267.12000	3667755.40000	0.28656
638067.12000	3674955.40000	0.28655
635467.12000	3668055.40000	0.28654
632167.12000	3671855.40000	0.28652
636567.12000	3670855.40000	0.28649
636667.12000	3670855.40000	0.28641
632467.12000	3668255.40000	0.28640
628367.12000	3668255.40000	0.28638
637867.12000	3667955.40000	0.28637
635867.12000	3670955.40000	0.28629
628367.12000	3668155.40000	0.28628
629467.12000	3668855.40000	0.28623
637967.12000	3668055.40000	0.28614
634467.12000	3676655.40000	0.28610
636411.61000	3669300.94000	0.28607
626667.12000	3674055.40000	0.28605
629567.12000	3669455.40000	0.28605
631567.12000	3668055.40000	0.28601
625967.12000	3672855.40000	0.28591
635367.12000	3677255.40000	0.28589
631967.12000	3668155.40000	0.28587
635567.12000	3676855.40000	0.28585
635167.12000	3668355.40000	0.28576
633667.12000	3676655.40000	0.28573
632567.12000	3668255.40000	0.28565
630367.12000	3667655.40000	0.28564
637267.12000	3670855.40000	0.28561
634567.12000	3668455.40000	0.28556

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627467.12000	3672055.40000	0.28548
638267.12000	3668255.40000	0.28547
635167.12000	3677055.40000	0.28543
634667.12000	3668455.40000	0.28533
634767.12000	3668455.40000	0.28531
634867.12000	3668455.40000	0.28531
634167.12000	3668455.40000	0.28522
632667.12000	3668255.40000	0.28517
628667.12000	3672655.40000	0.28516
630067.12000	3676555.40000	0.28515
631267.12000	3667955.40000	0.28504
630967.12000	3667855.40000	0.28501
634467.12000	3674855.40000	0.28497
625867.12000	3672455.40000	0.28494
632267.12000	3671955.40000	0.28493
625867.12000	3672355.40000	0.28492
632767.12000	3668255.40000	0.28489
631667.12000	3668055.40000	0.28487
632067.12000	3668155.40000	0.28480
635467.12000	3671455.40000	0.28476
637896.83000	3666551.80000	0.28469
629167.12000	3667755.40000	0.28468
629767.12000	3676455.40000	0.28468
634267.12000	3668455.40000	0.28465
628367.12000	3668355.40000	0.28458
629767.12000	3667555.40000	0.28455
635267.12000	3668255.40000	0.28455
634667.12000	3674755.40000	0.28454
628367.12000	3668055.40000	0.28453
635367.12000	3668155.40000	0.28452
632867.12000	3668255.40000	0.28450
629667.12000	3667555.40000	0.28445
638367.12000	3675055.40000	0.28442
637667.12000	3667655.40000	0.28441
633467.12000	3676555.40000	0.28438
628667.12000	3668355.40000	0.28434
634099.51000	3670549.48000	0.28433
632167.12000	3668155.40000	0.28426
630667.12000	3667755.40000	0.28425
629567.12000	3669555.40000	0.28423
629567.12000	3667555.40000	0.28420
625867.12000	3672255.40000	0.28420
629867.12000	3667555.40000	0.28418
633367.12000	3675755.40000	0.28417
634367.12000	3668455.40000	0.28417
635167.12000	3671555.40000	0.28416

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632967.12000	3668255.40000	0.28416
635467.12000	3677255.40000	0.28412
628067.12000	3668155.40000	0.28410
625867.12000	3672555.40000	0.28408
630367.12000	3670755.40000	0.28406
638867.12000	3668755.40000	0.28404
635067.12000	3668355.40000	0.28404
638867.12000	3670855.40000	0.28397
629667.12000	3676355.40000	0.28394
635267.12000	3671555.40000	0.28391
631867.12000	3671655.40000	0.28383
638947.59000	3666844.91000	0.28382
633067.12000	3668255.40000	0.28378
630167.12000	3670255.40000	0.28369
629367.12000	3668655.40000	0.28360
634467.12000	3668455.40000	0.28356
629667.12000	3669955.40000	0.28354
632267.12000	3668155.40000	0.28353
635467.12000	3674755.40000	0.28352
629467.12000	3667555.40000	0.28349
635967.12000	3670955.40000	0.28349
633167.12000	3668255.40000	0.28348
633867.12000	3668355.40000	0.28345
626067.12000	3671955.40000	0.28341
633367.12000	3675855.40000	0.28335
626167.12000	3671955.40000	0.28334
629767.12000	3675455.40000	0.28334
638067.12000	3674455.40000	0.28331
628767.12000	3672655.40000	0.28330
629967.12000	3667555.40000	0.28322
627567.12000	3674955.40000	0.28322
629567.12000	3675555.40000	0.28320
630739.26000	3668591.90000	0.28314
631767.12000	3668055.40000	0.28313
626067.12000	3673155.40000	0.28312
628767.12000	3668455.40000	0.28312
635067.12000	3676955.40000	0.28309
638567.12000	3668355.40000	0.28309
625867.12000	3672155.40000	0.28307
632367.12000	3668155.40000	0.28295
628167.12000	3668355.40000	0.28291
631367.12000	3667955.40000	0.28289
634967.12000	3668355.40000	0.28286
634067.12000	3668355.40000	0.28285
630467.12000	3667655.40000	0.28280
633367.12000	3675955.40000	0.28279

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638831.60000	3670919.41000	0.28273
631067.12000	3667855.40000	0.28268
629567.12000	3676155.40000	0.28268
635267.12000	3677255.40000	0.28268
635667.12000	3667255.40000	0.28268
626167.12000	3673355.40000	0.28267
635367.12000	3671555.40000	0.28263
634167.12000	3675055.40000	0.28259
633367.12000	3675655.40000	0.28259
626267.12000	3671955.40000	0.28258
633967.12000	3668355.40000	0.28256
629367.12000	3667555.40000	0.28256
635367.12000	3677355.40000	0.28253
626367.12000	3673655.40000	0.28253
630267.12000	3670555.40000	0.28250
634367.12000	3676655.40000	0.28248
629067.12000	3667755.40000	0.28244
634967.12000	3671455.40000	0.28241
634867.12000	3671355.40000	0.28241
625967.12000	3671955.40000	0.28239
628667.12000	3667655.40000	0.28234
637467.12000	3667355.40000	0.28233
629567.12000	3669655.40000	0.28231
628067.12000	3668055.40000	0.28221
625867.12000	3672655.40000	0.28220
635067.12000	3671555.40000	0.28216
628267.12000	3668255.40000	0.28208
631867.12000	3668055.40000	0.28201
635167.12000	3668255.40000	0.28199
631767.12000	3671455.40000	0.28186
630767.12000	3667755.40000	0.28182
635267.12000	3680555.40000	0.28176
637767.12000	3667755.40000	0.28174
628067.12000	3668255.40000	0.28173
629059.14000	3674988.70000	0.28172
628267.12000	3668155.40000	0.28170
625967.12000	3672955.40000	0.28168
638267.12000	3674255.40000	0.28167
634567.12000	3668355.40000	0.28165
634867.12000	3668355.40000	0.28165
625867.12000	3672055.40000	0.28165
635567.12000	3676955.40000	0.28162
635467.12000	3667955.40000	0.28156
626367.12000	3671955.40000	0.28154
634667.12000	3668355.40000	0.28153
632467.12000	3668155.40000	0.28153

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634767.12000	3668355.40000	0.28151
629467.12000	3668955.40000	0.28150
631467.12000	3667955.40000	0.28140
628167.12000	3668255.40000	0.28140
628367.12000	3667955.40000	0.28140
638167.12000	3668155.40000	0.28139
634167.12000	3668355.40000	0.28135
629567.12000	3669755.40000	0.28134
637367.12000	3668555.40000	0.28123
633367.12000	3676055.40000	0.28122
630067.12000	3667555.40000	0.28117
633367.12000	3675555.40000	0.28116
634167.12000	3670855.40000	0.28108
631967.12000	3668055.40000	0.28107
627967.12000	3668055.40000	0.28105
629967.12000	3676555.40000	0.28104
635467.12000	3677355.40000	0.28098
636067.12000	3670955.40000	0.28096
627967.12000	3668155.40000	0.28088
638367.12000	3668255.40000	0.28079
635267.12000	3668155.40000	0.28064
629267.12000	3667555.40000	0.28063
634267.12000	3668355.40000	0.28063
628267.12000	3668055.40000	0.28055
631167.12000	3667855.40000	0.28050
633367.12000	3676155.40000	0.28049
631667.12000	3674955.40000	0.28045
632567.12000	3668155.40000	0.28042
631667.12000	3674855.40000	0.28041
634567.12000	3674755.40000	0.28035
626467.12000	3671955.40000	0.28034
632067.12000	3668055.40000	0.28033
637867.12000	3667855.40000	0.28032
634367.12000	3668355.40000	0.28028
635167.12000	3677155.40000	0.28023
630567.12000	3667655.40000	0.28023
638035.09000	3679072.46000	0.28022
635067.12000	3668255.40000	0.28018
630867.12000	3667755.40000	0.28017
635367.12000	3668055.40000	0.28017
630467.12000	3670855.40000	0.28017
634967.12000	3676855.40000	0.28015
638067.12000	3668055.40000	0.28013
632667.12000	3668155.40000	0.28009
627867.12000	3667855.40000	0.28003
631667.12000	3674755.40000	0.27999

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631567.12000	3667955.40000	0.27986
634267.12000	3674955.40000	0.27983
637967.12000	3667955.40000	0.27983
632767.12000	3668155.40000	0.27981
632167.12000	3668055.40000	0.27977
635367.12000	3680455.40000	0.27966
634467.12000	3668355.40000	0.27965
628967.12000	3667755.40000	0.27963
633767.12000	3668255.40000	0.27962
631667.12000	3671155.40000	0.27955
626567.12000	3673955.40000	0.27939
625867.12000	3671955.40000	0.27934
632867.12000	3668155.40000	0.27933
630167.12000	3667555.40000	0.27924
635467.12000	3671555.40000	0.27922
625667.12000	3670555.40000	0.27920
626567.12000	3671955.40000	0.27920
631667.12000	3675055.40000	0.27916
625667.12000	3670655.40000	0.27916
625667.12000	3670455.40000	0.27903
635267.12000	3677355.40000	0.27902
625667.12000	3670755.40000	0.27902
632267.12000	3668055.40000	0.27901
625867.12000	3672755.40000	0.27900
633867.12000	3668255.40000	0.27900
631667.12000	3667955.40000	0.27899
637567.12000	3667455.40000	0.27897
634967.12000	3668255.40000	0.27884
633367.12000	3675455.40000	0.27882
632967.12000	3668155.40000	0.27881
635067.12000	3674655.40000	0.27881
625667.12000	3670855.40000	0.27878
634267.12000	3676655.40000	0.27873
635867.12000	3668555.40000	0.27868
631267.12000	3667855.40000	0.27867
636167.12000	3670955.40000	0.27866
625767.12000	3670555.40000	0.27865
633367.12000	3676255.40000	0.27857
625767.12000	3670655.40000	0.27855
625767.12000	3670455.40000	0.27855
625667.12000	3670355.40000	0.27852
625667.12000	3670955.40000	0.27847
629167.12000	3667555.40000	0.27846
635167.12000	3674655.40000	0.27844
633067.12000	3668155.40000	0.27844
632367.12000	3668055.40000	0.27838

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3668355.40000	0.27835
625767.12000	3670755.40000	0.27835
634067.12000	3668255.40000	0.27835
627867.12000	3667955.40000	0.27832
629767.12000	3670055.40000	0.27831
634367.12000	3674855.40000	0.27831
629567.12000	3676255.40000	0.27827
627867.12000	3667755.40000	0.27825
634967.12000	3674655.40000	0.27824
631667.12000	3675255.40000	0.27820
628267.12000	3667955.40000	0.27820
627967.12000	3667955.40000	0.27818
628167.12000	3668055.40000	0.27816
633167.12000	3668155.40000	0.27816
633967.12000	3668255.40000	0.27813
625667.12000	3671055.40000	0.27812
625767.12000	3670355.40000	0.27811
634867.12000	3676755.40000	0.27809
625767.12000	3670855.40000	0.27809
633567.12000	3676655.40000	0.27808
629467.12000	3675755.40000	0.27808
626667.12000	3671955.40000	0.27806
635167.12000	3668155.40000	0.27801
635467.12000	3680355.40000	0.27793
631667.12000	3675155.40000	0.27792
635367.12000	3677455.40000	0.27786
630667.12000	3667655.40000	0.27786
625767.12000	3670955.40000	0.27779
635167.12000	3671655.40000	0.27778
626267.12000	3673555.40000	0.27776
625667.12000	3671155.40000	0.27770
634867.12000	3668255.40000	0.27767
635567.12000	3677055.40000	0.27767
630967.12000	3667755.40000	0.27764
631767.12000	3667955.40000	0.27761
625667.12000	3670255.40000	0.27759
634167.12000	3668255.40000	0.27754
634567.12000	3668255.40000	0.27753
634767.12000	3668255.40000	0.27753
625567.12000	3670655.40000	0.27751
634667.12000	3668255.40000	0.27750
631667.12000	3674655.40000	0.27750
625567.12000	3670555.40000	0.27749
637067.12000	3670955.40000	0.27748
625767.12000	3671055.40000	0.27748
630267.12000	3670655.40000	0.27746

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633868.30000	3676684.24000	0.27740
635267.12000	3671655.40000	0.27739
634967.12000	3671555.40000	0.27737
625567.12000	3670755.40000	0.27737
625767.12000	3670255.40000	0.27732
625567.12000	3670455.40000	0.27723
625667.12000	3671255.40000	0.27722
629567.12000	3669855.40000	0.27721
628167.12000	3668155.40000	0.27720
625567.12000	3670855.40000	0.27718
625767.12000	3671155.40000	0.27714
635267.12000	3674655.40000	0.27714
629067.12000	3667555.40000	0.27702
630267.12000	3667555.40000	0.27701
628567.12000	3668155.40000	0.27693
634267.12000	3668255.40000	0.27689
631667.12000	3675355.40000	0.27687
625567.12000	3670955.40000	0.27686
634867.12000	3674655.40000	0.27682
628067.12000	3667955.40000	0.27680
628567.12000	3668055.40000	0.27680
625767.12000	3671255.40000	0.27678
626767.12000	3671955.40000	0.27675
629467.12000	3669055.40000	0.27673
631367.12000	3667855.40000	0.27673
632467.12000	3668055.40000	0.27669
628367.12000	3667855.40000	0.27669
631867.12000	3667955.40000	0.27669
625567.12000	3670355.40000	0.27664
625667.12000	3671355.40000	0.27662
628367.12000	3668455.40000	0.27661
628567.12000	3667655.40000	0.27660
627767.12000	3667655.40000	0.27657
637667.12000	3667555.40000	0.27651
637087.21000	3670983.08000	0.27648
629667.12000	3675455.40000	0.27648
634867.12000	3671455.40000	0.27646
628867.12000	3667755.40000	0.27644
625567.12000	3671055.40000	0.27642
635367.12000	3677555.40000	0.27642
627967.12000	3668255.40000	0.27640
625767.12000	3671355.40000	0.27640
634367.12000	3668255.40000	0.27637
635467.12000	3677455.40000	0.27636
628167.12000	3667955.40000	0.27634
638467.12000	3668255.40000	0.27626

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638267.12000	3668155.40000	0.27620
635067.12000	3677055.40000	0.27618
625667.12000	3670155.40000	0.27616
628567.12000	3667955.40000	0.27614
636267.12000	3670955.40000	0.27614
635067.12000	3668155.40000	0.27612
635267.12000	3668055.40000	0.27610
635367.12000	3671655.40000	0.27607
632567.12000	3668055.40000	0.27605
625767.12000	3671455.40000	0.27603
625767.12000	3672355.40000	0.27600
625767.12000	3670155.40000	0.27597
638667.12000	3668355.40000	0.27596
635467.12000	3667855.40000	0.27594
626067.12000	3673255.40000	0.27590
635167.12000	3677255.40000	0.27589
625867.12000	3671855.40000	0.27589
631967.12000	3667955.40000	0.27589
625667.12000	3671455.40000	0.27586
625967.12000	3673055.40000	0.27586
625567.12000	3671155.40000	0.27584
635067.12000	3671655.40000	0.27581
629667.12000	3676455.40000	0.27581
627667.12000	3667655.40000	0.27576
629867.12000	3676555.40000	0.27571
630767.12000	3667655.40000	0.27568
625767.12000	3672255.40000	0.27568
633367.12000	3676355.40000	0.27566
634793.14000	3676715.06000	0.27566
625567.12000	3670255.40000	0.27565
634467.12000	3674755.40000	0.27565
631067.12000	3667755.40000	0.27564
625767.12000	3672455.40000	0.27564
633367.12000	3675355.40000	0.27560
625767.12000	3671555.40000	0.27559
635467.12000	3677555.40000	0.27559
632667.12000	3668055.40000	0.27555
631667.12000	3675455.40000	0.27543
634467.12000	3668255.40000	0.27538
628267.12000	3667855.40000	0.27537
632067.12000	3667955.40000	0.27533
626867.12000	3671955.40000	0.27531
625767.12000	3672155.40000	0.27530
634767.12000	3674655.40000	0.27525
625767.12000	3671655.40000	0.27525
628967.12000	3667555.40000	0.27520

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631467.12000	3667855.40000	0.27516
632767.12000	3668055.40000	0.27516
625567.12000	3671255.40000	0.27512
633767.12000	3668155.40000	0.27509
625767.12000	3671755.40000	0.27508
634167.12000	3676655.40000	0.27508
625767.12000	3671955.40000	0.27507
625767.12000	3671855.40000	0.27506
625767.12000	3672055.40000	0.27506
633267.12000	3668155.40000	0.27499
636767.12000	3666955.40000	0.27496
630267.12000	3675255.40000	0.27495
638847.01000	3668622.73000	0.27493
625667.12000	3671555.40000	0.27493
631767.12000	3671555.40000	0.27493
630367.12000	3667555.40000	0.27492
632867.12000	3668055.40000	0.27487
635367.12000	3667955.40000	0.27485
636867.12000	3666955.40000	0.27479
633867.12000	3675055.40000	0.27477
637767.12000	3667655.40000	0.27468
634967.12000	3668155.40000	0.27467
632167.12000	3667955.40000	0.27463
628667.12000	3667555.40000	0.27455
633867.12000	3668155.40000	0.27454
628767.12000	3667755.40000	0.27454
635267.12000	3677455.40000	0.27449
628167.12000	3668455.40000	0.27447
628167.12000	3667855.40000	0.27447
632167.12000	3671955.40000	0.27440
629922.32000	3667728.72000	0.27440
636667.12000	3666955.40000	0.27436
632967.12000	3668055.40000	0.27431
630167.12000	3670355.40000	0.27430
625867.12000	3672855.40000	0.27428
635367.12000	3677655.40000	0.27426
629467.12000	3675655.40000	0.27425
627667.12000	3667555.40000	0.27420
625567.12000	3671355.40000	0.27418
625567.12000	3670155.40000	0.27417
638167.12000	3668055.40000	0.27414
625467.12000	3670655.40000	0.27412
625667.12000	3670055.40000	0.27411
625767.12000	3672555.40000	0.27411
635567.12000	3677155.40000	0.27409
633067.12000	3668055.40000	0.27407

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625467.12000	3670555.40000	0.27406
635367.12000	3674655.40000	0.27405
637467.12000	3668555.40000	0.27404
625767.12000	3670055.40000	0.27403
631567.12000	3667855.40000	0.27401
632267.12000	3667955.40000	0.27398
631667.12000	3674555.40000	0.27397
625467.12000	3670755.40000	0.27397
625867.12000	3670555.40000	0.27395
625867.12000	3670455.40000	0.27394
629467.12000	3675855.40000	0.27393
625667.12000	3671655.40000	0.27387
628567.12000	3668255.40000	0.27387
634167.12000	3682255.40000	0.27382
625867.12000	3670655.40000	0.27380
625467.12000	3670855.40000	0.27379
635467.12000	3680255.40000	0.27378
628067.12000	3667855.40000	0.27378
625467.12000	3670455.40000	0.27375
631667.12000	3675555.40000	0.27375
635467.12000	3677655.40000	0.27373
633167.12000	3668055.40000	0.27373
634067.12000	3668155.40000	0.27372
638067.12000	3667955.40000	0.27371
625867.12000	3670355.40000	0.27367
626967.12000	3671955.40000	0.27366
631167.12000	3667755.40000	0.27365
637967.12000	3667855.40000	0.27364
637867.12000	3667755.40000	0.27362
625867.12000	3670755.40000	0.27360
633467.12000	3675155.40000	0.27359
633967.12000	3668155.40000	0.27351
635367.12000	3680355.40000	0.27351
625467.12000	3670955.40000	0.27348
634867.12000	3668155.40000	0.27345
632367.12000	3667955.40000	0.27345
628067.12000	3667755.40000	0.27344
628267.12000	3667755.40000	0.27339
628567.12000	3667855.40000	0.27338
636367.12000	3670955.40000	0.27337
631567.12000	3676455.40000	0.27337
635767.12000	3668555.40000	0.27336
626669.98000	3674156.34000	0.27336
634167.12000	3668155.40000	0.27334
627467.12000	3674955.40000	0.27330
625867.12000	3670855.40000	0.27329

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627567.12000	3667355.40000	0.27329
635167.12000	3668055.40000	0.27329
631667.12000	3667855.40000	0.27329
634567.12000	3668155.40000	0.27328
634767.12000	3668155.40000	0.27327
638267.12000	3675055.40000	0.27322
626467.12000	3673855.40000	0.27321
634667.12000	3668155.40000	0.27321
628667.12000	3668455.40000	0.27317
636967.12000	3666955.40000	0.27317
625467.12000	3670355.40000	0.27314
625867.12000	3671755.40000	0.27314
629467.12000	3675955.40000	0.27312
636567.12000	3666955.40000	0.27308
625867.12000	3670255.40000	0.27306
630867.12000	3667655.40000	0.27305
635167.12000	3680655.40000	0.27305
628867.12000	3667555.40000	0.27300
625867.12000	3670955.40000	0.27296
625567.12000	3671455.40000	0.27295
634667.12000	3674655.40000	0.27293
630467.12000	3667555.40000	0.27292
625467.12000	3671055.40000	0.27290
631967.12000	3671755.40000	0.27283
629467.12000	3669155.40000	0.27282
638067.12000	3674355.40000	0.27282
634267.12000	3668155.40000	0.27281
636667.12000	3670955.40000	0.27276
628167.12000	3667755.40000	0.27272
628067.12000	3668355.40000	0.27271
636967.12000	3670955.40000	0.27268
625867.12000	3671055.40000	0.27264
625667.12000	3671755.40000	0.27263
627767.12000	3667755.40000	0.27256
638967.12000	3669855.40000	0.27255
625967.12000	3671855.40000	0.27250
635367.12000	3677755.40000	0.27248
635567.12000	3680155.40000	0.27247
629567.12000	3676355.40000	0.27243
629567.12000	3667455.40000	0.27242
633367.12000	3676455.40000	0.27242
638967.12000	3669955.40000	0.27242
628367.12000	3667655.40000	0.27239
635267.12000	3677555.40000	0.27238
625867.12000	3671155.40000	0.27233
638967.12000	3669755.40000	0.27228

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633837.47000	3670210.37000	0.27226
629667.12000	3667455.40000	0.27226
634367.12000	3668155.40000	0.27224
625467.12000	3670255.40000	0.27214
629767.12000	3667455.40000	0.27214
625467.12000	3671155.40000	0.27210
629467.12000	3667455.40000	0.27208
625567.12000	3670055.40000	0.27208
635167.12000	3677355.40000	0.27207
625867.12000	3671255.40000	0.27204
631767.12000	3667855.40000	0.27204
627467.12000	3667355.40000	0.27200
625867.12000	3671655.40000	0.27200
625867.12000	3670155.40000	0.27200
631667.12000	3675655.40000	0.27196
631267.12000	3667755.40000	0.27192
638967.12000	3670055.40000	0.27189
627867.12000	3668055.40000	0.27188
628567.12000	3667555.40000	0.27186
625867.12000	3671355.40000	0.27182
635467.12000	3677755.40000	0.27181
627067.12000	3671955.40000	0.27178
627567.12000	3667455.40000	0.27177
625867.12000	3671555.40000	0.27168
632467.12000	3667955.40000	0.27167
625867.12000	3671455.40000	0.27166
627467.12000	3667255.40000	0.27166
635067.12000	3668055.40000	0.27162
629867.12000	3667455.40000	0.27162
638967.12000	3669655.40000	0.27160
634967.12000	3671655.40000	0.27158
628367.12000	3667755.40000	0.27155
625767.12000	3669955.40000	0.27150
625567.12000	3671555.40000	0.27150
629367.12000	3667455.40000	0.27149
634067.12000	3675055.40000	0.27148
628267.12000	3667655.40000	0.27145
634467.12000	3668155.40000	0.27142
625667.12000	3669955.40000	0.27139
636467.12000	3666955.40000	0.27133
629467.12000	3676055.40000	0.27132
627467.12000	3667155.40000	0.27132
627967.12000	3667755.40000	0.27126
630967.12000	3667655.40000	0.27123
631867.12000	3667855.40000	0.27118
638367.12000	3668155.40000	0.27115

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629567.12000	3669955.40000	0.27108
636567.12000	3670955.40000	0.27104
625767.12000	3672655.40000	0.27103
630267.12000	3670755.40000	0.27099
625467.12000	3671255.40000	0.27098
625667.12000	3671855.40000	0.27094
630567.12000	3667555.40000	0.27089
634867.12000	3671555.40000	0.27087
638967.12000	3670155.40000	0.27087
634067.12000	3676655.40000	0.27086
635567.12000	3677255.40000	0.27083
629967.12000	3667455.40000	0.27080
638567.12000	3668255.40000	0.27077
632567.12000	3667955.40000	0.27069
625467.12000	3670155.40000	0.27068
628167.12000	3667655.40000	0.27068
628767.12000	3667555.40000	0.27064
634267.12000	3674855.40000	0.27063
635367.12000	3677855.40000	0.27060
636467.12000	3670955.40000	0.27059
628467.12000	3667655.40000	0.27058
628267.12000	3668455.40000	0.27057
635267.12000	3667955.40000	0.27056
627567.12000	3667255.40000	0.27052
638967.12000	3669555.40000	0.27051
631967.12000	3667855.40000	0.27049
635067.12000	3677155.40000	0.27045
631367.12000	3667755.40000	0.27041
628367.12000	3667555.40000	0.27039
625867.12000	3670055.40000	0.27029
632667.12000	3667955.40000	0.27026
630367.12000	3670855.40000	0.27025
629267.12000	3667455.40000	0.27024
634967.12000	3668055.40000	0.27024
627367.12000	3667255.40000	0.27024
627367.12000	3667155.40000	0.27020
636867.12000	3670955.40000	0.27018
633767.12000	3668055.40000	0.27005
627967.12000	3667655.40000	0.27005
633367.12000	3675255.40000	0.27005
635467.12000	3667755.40000	0.27000
627967.12000	3667855.40000	0.26998
635267.12000	3677655.40000	0.26998
632067.12000	3667855.40000	0.26997
634167.12000	3674955.40000	0.26993
628067.12000	3667655.40000	0.26991

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631667.12000	3675755.40000	0.26986
633267.12000	3668055.40000	0.26984
625567.12000	3671655.40000	0.26984
630067.12000	3667455.40000	0.26982
629467.12000	3669355.40000	0.26982
634567.12000	3674655.40000	0.26980
632034.04000	3671782.59000	0.26978
631067.12000	3667655.40000	0.26969
632767.12000	3667955.40000	0.26969
627167.12000	3671955.40000	0.26967
629467.12000	3675555.40000	0.26964
634967.12000	3676955.40000	0.26962
625467.12000	3671355.40000	0.26956
634367.12000	3674755.40000	0.26952
628267.12000	3667555.40000	0.26951
629467.12000	3669255.40000	0.26950
625367.12000	3670655.40000	0.26948
625367.12000	3670555.40000	0.26947
632867.12000	3667955.40000	0.26947
635467.12000	3677855.40000	0.26942
628467.12000	3667555.40000	0.26941
628167.12000	3667555.40000	0.26934
632167.12000	3667855.40000	0.26930
625367.12000	3670755.40000	0.26928
625567.12000	3669955.40000	0.26921
638967.12000	3670255.40000	0.26917
633867.12000	3668055.40000	0.26917
625367.12000	3670455.40000	0.26913
627767.12000	3667555.40000	0.26913
628667.12000	3667755.40000	0.26911
625367.12000	3670855.40000	0.26905
636367.12000	3666955.40000	0.26903
631467.12000	3667755.40000	0.26901
632967.12000	3667955.40000	0.26898
629667.12000	3670055.40000	0.26898
630667.12000	3667555.40000	0.26897
634867.12000	3668055.40000	0.26896
638967.12000	3669455.40000	0.26891
629367.12000	3668755.40000	0.26888
634067.12000	3668055.40000	0.26887
627867.12000	3668155.40000	0.26887
638267.12000	3668055.40000	0.26886
635367.12000	3667855.40000	0.26886
636767.12000	3670955.40000	0.26886
634167.12000	3668055.40000	0.26884
627567.12000	3667155.40000	0.26884

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628067.12000	3667555.40000	0.26880
628411.76000	3667682.48000	0.26879
627867.12000	3667555.40000	0.26877
634567.12000	3668055.40000	0.26875
625667.12000	3671955.40000	0.26875
633067.12000	3667955.40000	0.26874
634767.12000	3668055.40000	0.26871
625367.12000	3670955.40000	0.26870
633967.12000	3668055.40000	0.26868
627967.12000	3667555.40000	0.26864
628567.12000	3668355.40000	0.26864
625467.12000	3670055.40000	0.26864
634667.12000	3668055.40000	0.26863
632267.12000	3667855.40000	0.26862
629167.12000	3667455.40000	0.26860
633167.12000	3667955.40000	0.26858
625367.12000	3670355.40000	0.26850
637067.12000	3666955.40000	0.26847
629567.12000	3675455.40000	0.26835
637367.12000	3667155.40000	0.26834
634267.12000	3668055.40000	0.26829
631167.12000	3667655.40000	0.26824
630167.12000	3667455.40000	0.26824
638167.12000	3674255.40000	0.26820
635567.12000	3677355.40000	0.26819
637467.12000	3667255.40000	0.26818
635367.12000	3677955.40000	0.26816
637567.12000	3668555.40000	0.26809
625767.12000	3669855.40000	0.26808
632367.12000	3667855.40000	0.26806
628067.12000	3668455.40000	0.26800
625867.12000	3669955.40000	0.26797
625467.12000	3671455.40000	0.26797
630167.12000	3670455.40000	0.26794
629067.12000	3667455.40000	0.26794
627767.12000	3667955.40000	0.26790
625367.12000	3671055.40000	0.26789
633467.12000	3676655.40000	0.26782
629467.12000	3669455.40000	0.26780
635167.12000	3667955.40000	0.26779
635167.12000	3677455.40000	0.26776
634367.12000	3668055.40000	0.26774
637567.12000	3667355.40000	0.26773
635267.12000	3677755.40000	0.26773
627767.12000	3667855.40000	0.26772
638067.12000	3667855.40000	0.26770

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628367.12000	3667455.40000	0.26769
625567.12000	3671755.40000	0.26765
625867.12000	3672955.40000	0.26765
627867.12000	3667655.40000	0.26764
635367.12000	3680555.40000	0.26762
625967.12000	3673155.40000	0.26762
631567.12000	3667755.40000	0.26762
625667.12000	3669855.40000	0.26759
627702.71000	3672553.29000	0.26757
631667.12000	3671255.40000	0.26756
625367.12000	3670255.40000	0.26751
638167.12000	3667955.40000	0.26751
631667.12000	3667755.40000	0.26739
637667.12000	3667455.40000	0.26738
630267.12000	3675155.40000	0.26736
637267.12000	3667055.40000	0.26735
634467.12000	3681755.40000	0.26731
629767.12000	3676555.40000	0.26727
638967.12000	3670355.40000	0.26726
627267.12000	3667055.40000	0.26724
627267.12000	3671955.40000	0.26716
635467.12000	3674655.40000	0.26714
628267.12000	3667455.40000	0.26711
631667.12000	3674455.40000	0.26704
635367.12000	3678055.40000	0.26699
630767.12000	3667555.40000	0.26699
635467.12000	3677955.40000	0.26697
625667.12000	3672055.40000	0.26686
637967.12000	3667755.40000	0.26686
631267.12000	3667655.40000	0.26681
628167.12000	3667455.40000	0.26681
637767.12000	3667555.40000	0.26679
625367.12000	3671155.40000	0.26676
630267.12000	3667455.40000	0.26674
631667.12000	3675855.40000	0.26674
634467.12000	3668055.40000	0.26669
632467.12000	3667855.40000	0.26667
628967.12000	3667455.40000	0.26662
627367.12000	3667355.40000	0.26658
637867.12000	3667655.40000	0.26657
635267.12000	3680455.40000	0.26657
628067.12000	3667455.40000	0.26650
628467.12000	3667455.40000	0.26650
633367.12000	3676555.40000	0.26650
627667.12000	3667755.40000	0.26649
635267.12000	3680655.40000	0.26643

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629467.12000	3676155.40000	0.26642
627767.12000	3668055.40000	0.26641
625945.52000	3671798.01000	0.26640
627167.12000	3667055.40000	0.26637
635667.12000	3667155.40000	0.26634
627767.12000	3667455.40000	0.26628
633767.12000	3675055.40000	0.26624
631767.12000	3671655.40000	0.26623
638967.12000	3669355.40000	0.26620
625367.12000	3670155.40000	0.26616
636267.12000	3666955.40000	0.26612
625467.12000	3671555.40000	0.26609
631767.12000	3667755.40000	0.26605
635167.12000	3677555.40000	0.26603
625767.12000	3672755.40000	0.26599
629467.12000	3669555.40000	0.26595
627967.12000	3667455.40000	0.26595
635067.12000	3667955.40000	0.26595
635467.12000	3678055.40000	0.26593
627367.12000	3671955.40000	0.26592
638467.12000	3668155.40000	0.26592
627867.12000	3667455.40000	0.26592
627867.12000	3668255.40000	0.26587
625667.12000	3672155.40000	0.26585
635367.12000	3680255.40000	0.26583
634467.12000	3674655.40000	0.26580
625467.12000	3669955.40000	0.26574
633267.12000	3667955.40000	0.26574
625667.12000	3672255.40000	0.26567
635067.12000	3677255.40000	0.26562
625667.12000	3672355.40000	0.26553
631367.12000	3667655.40000	0.26548
635467.12000	3680155.40000	0.26545
634867.12000	3671655.40000	0.26535
625367.12000	3671255.40000	0.26532
628367.12000	3667355.40000	0.26530
628867.12000	3667455.40000	0.26529
627367.12000	3667055.40000	0.26524
631867.12000	3667755.40000	0.26524
625567.12000	3669855.40000	0.26524
626067.12000	3671855.40000	0.26522
632567.12000	3667855.40000	0.26520
630367.12000	3667455.40000	0.26516
627667.12000	3667855.40000	0.26506
635267.12000	3677855.40000	0.26505
634130.34000	3670857.75000	0.26500

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632667.12000	3667855.40000	0.26491
628267.12000	3667355.40000	0.26488
629567.12000	3676455.40000	0.26486
634967.12000	3667955.40000	0.26485
625867.12000	3669855.40000	0.26485
627667.12000	3667455.40000	0.26483
630867.12000	3667555.40000	0.26482
635567.12000	3677455.40000	0.26481
633767.12000	3667955.40000	0.26480
635367.12000	3678155.40000	0.26479
627567.12000	3667555.40000	0.26477
628167.12000	3667355.40000	0.26477
627967.12000	3668355.40000	0.26474
635967.12000	3668655.40000	0.26472
635267.12000	3667855.40000	0.26471
627567.12000	3667655.40000	0.26467
625667.12000	3672455.40000	0.26465
627267.12000	3667255.40000	0.26464
635267.12000	3671755.40000	0.26463
632167.12000	3672055.40000	0.26461
631967.12000	3667755.40000	0.26458
635167.12000	3671755.40000	0.26444
632767.12000	3667855.40000	0.26442
628067.12000	3667355.40000	0.26438
635667.12000	3668555.40000	0.26430
625567.12000	3671855.40000	0.26427
625367.12000	3670055.40000	0.26425
635367.12000	3678255.40000	0.26424
631467.12000	3667655.40000	0.26416
629467.12000	3669655.40000	0.26415
635467.12000	3678255.40000	0.26405
633867.12000	3667955.40000	0.26403
632867.12000	3667855.40000	0.26402
634167.12000	3667955.40000	0.26402
634867.12000	3667955.40000	0.26402
627767.12000	3668155.40000	0.26401
625967.12000	3670055.40000	0.26399
628367.12000	3667255.40000	0.26398
634267.12000	3682155.40000	0.26398
632067.12000	3667755.40000	0.26396
635367.12000	3671755.40000	0.26391
627967.12000	3667355.40000	0.26391
638967.12000	3670455.40000	0.26390
635467.12000	3678155.40000	0.26385
631667.12000	3675955.40000	0.26385
638931.00000	3678265.03000	0.26385

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638667.12000	3668255.40000	0.26383
627267.12000	3667155.40000	0.26380
634567.12000	3667955.40000	0.26377
634767.12000	3667955.40000	0.26377
625467.12000	3671655.40000	0.26376
638367.12000	3668055.40000	0.26373
634667.12000	3667955.40000	0.26371
634067.12000	3667955.40000	0.26367
635467.12000	3667655.40000	0.26363
632967.12000	3667855.40000	0.26358
625367.12000	3671355.40000	0.26357
628767.12000	3667455.40000	0.26354
628267.12000	3667255.40000	0.26352
635467.12000	3680455.40000	0.26351
630267.12000	3675055.40000	0.26346
625267.12000	3670555.40000	0.26346
627667.12000	3667955.40000	0.26344
627567.12000	3667755.40000	0.26343
633967.12000	3667955.40000	0.26343
630467.12000	3667455.40000	0.26343
625267.12000	3670655.40000	0.26339
625767.12000	3669755.40000	0.26337
630967.12000	3667555.40000	0.26334
632167.12000	3667755.40000	0.26332
634267.12000	3667955.40000	0.26330
635367.12000	3678355.40000	0.26329
627867.12000	3667355.40000	0.26326
638967.12000	3669255.40000	0.26323
625267.12000	3670455.40000	0.26322
635567.12000	3677555.40000	0.26319
627767.12000	3667355.40000	0.26317
625967.12000	3669955.40000	0.26317
635367.12000	3667755.40000	0.26316
633167.12000	3667855.40000	0.26311
628167.12000	3667255.40000	0.26311
629467.12000	3667355.40000	0.26305
633067.12000	3667855.40000	0.26304
635067.12000	3671755.40000	0.26302
637667.12000	3668555.40000	0.26302
625267.12000	3670755.40000	0.26302
635267.12000	3677955.40000	0.26301
631567.12000	3667655.40000	0.26296
635167.12000	3677655.40000	0.26293
630167.12000	3670555.40000	0.26293
637213.13000	3670873.17000	0.26290
629567.12000	3667355.40000	0.26283

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629367.12000	3667355.40000	0.26282
629467.12000	3669755.40000	0.26279
627667.12000	3667355.40000	0.26278
634367.12000	3667955.40000	0.26273
628367.12000	3667155.40000	0.26267
627567.12000	3667055.40000	0.26267
625267.12000	3670355.40000	0.26267
628067.12000	3667255.40000	0.26262
632267.12000	3667755.40000	0.26259
625267.12000	3670855.40000	0.26257
625667.12000	3669755.40000	0.26247
629267.12000	3667355.40000	0.26245
629667.12000	3667355.40000	0.26242
627067.12000	3666955.40000	0.26238
628267.12000	3667155.40000	0.26237
633976.20000	3676668.82000	0.26234
634267.12000	3674755.40000	0.26233
638267.12000	3667955.40000	0.26223
627967.12000	3667255.40000	0.26221
628167.12000	3667155.40000	0.26218
635067.12000	3674555.40000	0.26218
625267.12000	3670955.40000	0.26214
634967.12000	3677055.40000	0.26211
636167.12000	3666955.40000	0.26211
628067.12000	3667155.40000	0.26210
635167.12000	3667855.40000	0.26208
626967.12000	3666955.40000	0.26208
625867.12000	3669755.40000	0.26205
632367.12000	3667755.40000	0.26203
627467.12000	3667555.40000	0.26201
631067.12000	3667555.40000	0.26196
635167.12000	3674555.40000	0.26195
629767.12000	3667355.40000	0.26194
625667.12000	3672555.40000	0.26193
638167.12000	3667855.40000	0.26190
628667.12000	3667455.40000	0.26190
627967.12000	3667155.40000	0.26189
626967.12000	3666755.40000	0.26188
629467.12000	3676255.40000	0.26188
627667.12000	3668055.40000	0.26181
634967.12000	3674555.40000	0.26178
625267.12000	3670255.40000	0.26177
630567.12000	3667455.40000	0.26174
625467.12000	3669855.40000	0.26170
635467.12000	3678355.40000	0.26165
634467.12000	3667955.40000	0.26164

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627467.12000	3667655.40000	0.26161
631667.12000	3676055.40000	0.26157
625367.12000	3671455.40000	0.26152
635067.12000	3677355.40000	0.26150
635867.12000	3668655.40000	0.26149
638867.12000	3668655.40000	0.26148
629067.12000	3667355.40000	0.26138
625367.12000	3669955.40000	0.26136
633267.12000	3667855.40000	0.26136
627867.12000	3667255.40000	0.26135
630267.12000	3674955.40000	0.26132
635267.12000	3678055.40000	0.26131
629867.12000	3667355.40000	0.26130
629167.12000	3667355.40000	0.26122
627567.12000	3667855.40000	0.26117
627867.12000	3667155.40000	0.26115
635367.12000	3678555.40000	0.26111
634367.12000	3674655.40000	0.26111
625267.12000	3671055.40000	0.26109
635467.12000	3678555.40000	0.26106
634867.12000	3674555.40000	0.26105
635367.12000	3678455.40000	0.26101
635567.12000	3677655.40000	0.26101
631567.12000	3674255.40000	0.26099
635467.12000	3678955.40000	0.26099
627467.12000	3667455.40000	0.26097
631667.12000	3667655.40000	0.26093
627867.12000	3668355.40000	0.26091
628367.12000	3667055.40000	0.26087
635367.12000	3678955.40000	0.26085
631767.12000	3667655.40000	0.26085
635267.12000	3674555.40000	0.26084
632467.12000	3667755.40000	0.26079
627767.12000	3668255.40000	0.26079
627367.12000	3667455.40000	0.26078
635367.12000	3680155.40000	0.26075
627767.12000	3667255.40000	0.26073
634367.12000	3681955.40000	0.26071
628267.12000	3667055.40000	0.26070
635167.12000	3677755.40000	0.26070
627467.12000	3671955.40000	0.26069
635367.12000	3680655.40000	0.26065
625467.12000	3671755.40000	0.26064
628567.12000	3667455.40000	0.26064
625967.12000	3669855.40000	0.26063
638567.12000	3668155.40000	0.26060

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3667155.40000	0.26060
631167.12000	3667555.40000	0.26059
628167.12000	3667055.40000	0.26053
625267.12000	3670155.40000	0.26053
627067.12000	3667055.40000	0.26053
638067.12000	3667755.40000	0.26053
628067.12000	3667055.40000	0.26052
634067.12000	3682355.40000	0.26050
632067.12000	3671855.40000	0.26040
627467.12000	3667755.40000	0.26037
635767.12000	3668655.40000	0.26037
629367.12000	3675655.40000	0.26036
629967.12000	3667355.40000	0.26036
635467.12000	3680055.40000	0.26035
627967.12000	3667055.40000	0.26030
628967.12000	3667355.40000	0.26028
634167.12000	3674855.40000	0.26027
634967.12000	3671755.40000	0.26026
635167.12000	3680755.40000	0.26025
635067.12000	3667855.40000	0.26023
630267.12000	3674855.40000	0.26016
635267.12000	3680355.40000	0.26012
631867.12000	3667655.40000	0.26011
629367.12000	3668855.40000	0.26010
630667.12000	3667455.40000	0.26008
638967.12000	3670555.40000	0.26006
630067.12000	3667355.40000	0.25997
626867.12000	3666855.40000	0.25997
627667.12000	3667255.40000	0.25997
634267.12000	3682255.40000	0.25995
634267.12000	3682055.40000	0.25989
626867.12000	3666655.40000	0.25984
634767.12000	3674555.40000	0.25984
637967.12000	3667655.40000	0.25983
627440.67000	3674988.70000	0.25981
632567.12000	3667755.40000	0.25978
625567.12000	3669755.40000	0.25978
625267.12000	3671155.40000	0.25974
630267.12000	3674755.40000	0.25971
627667.12000	3667155.40000	0.25970
625867.12000	3669655.40000	0.25966
635267.12000	3680755.40000	0.25963
627867.12000	3667055.40000	0.25959
628567.12000	3667755.40000	0.25958
631525.38000	3676622.58000	0.25958
635267.12000	3667755.40000	0.25957

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627667.12000	3668155.40000	0.25954
625567.12000	3671955.40000	0.25951
629667.12000	3676555.40000	0.25950
635467.12000	3678455.40000	0.25949
633967.12000	3682555.40000	0.25942
634167.12000	3682355.40000	0.25942
638967.12000	3669155.40000	0.25938
632667.12000	3667755.40000	0.25938
633767.12000	3667855.40000	0.25937
628867.12000	3667355.40000	0.25935
631967.12000	3667655.40000	0.25935
635267.12000	3678155.40000	0.25934
627467.12000	3667055.40000	0.25933
634367.12000	3682255.40000	0.25931
635467.12000	3678655.40000	0.25928
631267.12000	3667555.40000	0.25927
629467.12000	3669855.40000	0.25927
634067.12000	3682455.40000	0.25926
635467.12000	3678855.40000	0.25925
634867.12000	3676855.40000	0.25925
627567.12000	3667955.40000	0.25923
635467.12000	3679955.40000	0.25921
628367.12000	3666955.40000	0.25913
635367.12000	3678655.40000	0.25912
625367.12000	3671555.40000	0.25909
628267.12000	3666955.40000	0.25907
632767.12000	3667755.40000	0.25901
635267.12000	3678255.40000	0.25901
634867.12000	3667855.40000	0.25899
628167.12000	3666955.40000	0.25899
634967.12000	3667855.40000	0.25898
635367.12000	3678855.40000	0.25892
629367.12000	3675555.40000	0.25890
628067.12000	3666955.40000	0.25890
627367.12000	3667555.40000	0.25888
627767.12000	3667055.40000	0.25886
627567.12000	3666955.40000	0.25883
635567.12000	3677755.40000	0.25883
627467.12000	3666955.40000	0.25881
635367.12000	3678755.40000	0.25879
634167.12000	3667855.40000	0.25877
637867.12000	3667555.40000	0.25876
635367.12000	3680055.40000	0.25876
635667.12000	3668655.40000	0.25876
625267.12000	3670055.40000	0.25875
632067.12000	3667655.40000	0.25874

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634567.12000	3667855.40000	0.25873
627967.12000	3666955.40000	0.25873
634767.12000	3667855.40000	0.25873
634667.12000	3667855.40000	0.25868
638467.12000	3668055.40000	0.25865
628567.12000	3668455.40000	0.25864
631667.12000	3671355.40000	0.25857
637767.12000	3668555.40000	0.25857
633867.12000	3667855.40000	0.25855
627367.12000	3666955.40000	0.25853
635467.12000	3678755.40000	0.25851
627767.12000	3672555.40000	0.25849
627367.12000	3667655.40000	0.25848
627967.12000	3666855.40000	0.25848
627567.12000	3666855.40000	0.25845
626867.12000	3666955.40000	0.25843
631867.12000	3671755.40000	0.25840
625967.12000	3670355.40000	0.25838
630167.12000	3670655.40000	0.25837
635167.12000	3677855.40000	0.25834
627867.12000	3666855.40000	0.25832
628767.12000	3667355.40000	0.25832
625767.12000	3672855.40000	0.25831
625967.12000	3670255.40000	0.25829
630767.12000	3667455.40000	0.25829
634067.12000	3667855.40000	0.25828
625967.12000	3670455.40000	0.25826
635167.12000	3680555.40000	0.25825
630167.12000	3667355.40000	0.25825
627467.12000	3667855.40000	0.25825
630267.12000	3670855.40000	0.25824
632867.12000	3667755.40000	0.25820
638167.12000	3675055.40000	0.25818
627267.12000	3667355.40000	0.25811
634267.12000	3667855.40000	0.25811
634667.12000	3674555.40000	0.25806
635467.12000	3679855.40000	0.25805
629467.12000	3676355.40000	0.25804
627867.12000	3666955.40000	0.25804
631367.12000	3667555.40000	0.25802
629567.12000	3670055.40000	0.25796
626967.12000	3666855.40000	0.25795
625967.12000	3670155.40000	0.25795
627767.12000	3666855.40000	0.25794
635367.12000	3674555.40000	0.25794
627667.12000	3667055.40000	0.25793

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625967.12000	3670555.40000	0.25792
625267.12000	3671255.40000	0.25792
632167.12000	3667655.40000	0.25791
628667.12000	3667355.40000	0.25783
637767.12000	3667455.40000	0.25782
628067.12000	3666855.40000	0.25779
632967.12000	3667755.40000	0.25775
628167.12000	3666855.40000	0.25773
629467.12000	3675455.40000	0.25771
634367.12000	3667855.40000	0.25764
627567.12000	3668055.40000	0.25763
633967.12000	3667855.40000	0.25762
629891.50000	3674156.34000	0.25758
635267.12000	3678355.40000	0.25756
634867.12000	3671755.40000	0.25752
625967.12000	3670655.40000	0.25750
627367.12000	3666855.40000	0.25749
635467.12000	3680555.40000	0.25748
627267.12000	3667455.40000	0.25748
628267.12000	3666855.40000	0.25746
633067.12000	3667755.40000	0.25745
627767.12000	3666955.40000	0.25744
627367.12000	3667755.40000	0.25743
629367.12000	3667255.40000	0.25742
627667.12000	3666855.40000	0.25729
627467.12000	3666855.40000	0.25727
635067.12000	3677455.40000	0.25727
625367.12000	3669855.40000	0.25726
629267.12000	3667255.40000	0.25726
633367.12000	3675155.40000	0.25724
636067.12000	3666955.40000	0.25724
625967.12000	3669755.40000	0.25721
625767.12000	3669655.40000	0.25719
632267.12000	3667655.40000	0.25719
635467.12000	3679155.40000	0.25717
638367.12000	3667955.40000	0.25717
629067.12000	3667255.40000	0.25713
633167.12000	3667755.40000	0.25704
630877.99000	3676622.58000	0.25704
625967.12000	3670755.40000	0.25703
627267.12000	3666955.40000	0.25702
626167.12000	3671855.40000	0.25702
627267.12000	3666855.40000	0.25699
628567.12000	3667355.40000	0.25697
630267.12000	3667355.40000	0.25696
626967.12000	3666655.40000	0.25693

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627967.12000	3668455.40000	0.25682
631467.12000	3667555.40000	0.25682
635367.12000	3679455.40000	0.25676
627667.12000	3666755.40000	0.25675
630867.12000	3667455.40000	0.25675
628967.12000	3667255.40000	0.25673
629467.12000	3667255.40000	0.25666
635567.12000	3680055.40000	0.25664
626767.12000	3666555.40000	0.25664
632367.12000	3667655.40000	0.25664
635167.12000	3667755.40000	0.25664
635567.12000	3677855.40000	0.25662
631567.12000	3676555.40000	0.25660
633945.37000	3675019.53000	0.25658
628467.12000	3667355.40000	0.25657
627167.12000	3666955.40000	0.25655
626767.12000	3666655.40000	0.25652
625667.12000	3672655.40000	0.25651
637667.12000	3667355.40000	0.25651
633867.12000	3682655.40000	0.25651
627767.12000	3666755.40000	0.25647
635367.12000	3667655.40000	0.25647
627667.12000	3668255.40000	0.25646
627667.12000	3666955.40000	0.25646
635367.12000	3679155.40000	0.25644
634467.12000	3667855.40000	0.25642
627467.12000	3667955.40000	0.25641
635367.12000	3679255.40000	0.25641
628867.12000	3667255.40000	0.25639
634467.12000	3681855.40000	0.25638
627867.12000	3666755.40000	0.25638
635367.12000	3680755.40000	0.25630
635267.12000	3678455.40000	0.25626
635367.12000	3679955.40000	0.25625
631667.12000	3676155.40000	0.25622
627967.12000	3666755.40000	0.25620
635167.12000	3677955.40000	0.25618
629367.12000	3675755.40000	0.25617
632567.12000	3667655.40000	0.25611
628767.12000	3667255.40000	0.25609
625367.12000	3671655.40000	0.25608
627167.12000	3667355.40000	0.25606
638267.12000	3667855.40000	0.25606
638877.84000	3672507.05000	0.25606
635467.12000	3679455.40000	0.25605
635367.12000	3679555.40000	0.25604

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635367.12000	3679655.40000	0.25603
625167.12000	3670555.40000	0.25602
625167.12000	3670455.40000	0.25601
634967.12000	3677155.40000	0.25600
627167.12000	3667255.40000	0.25599
625467.12000	3669755.40000	0.25599
627767.12000	3668355.40000	0.25595
635367.12000	3679855.40000	0.25594
635467.12000	3667555.40000	0.25592
630770.09000	3676622.58000	0.25586
625267.12000	3669955.40000	0.25585
631567.12000	3667555.40000	0.25581
635267.12000	3680255.40000	0.25576
629567.12000	3667255.40000	0.25571
635367.12000	3679755.40000	0.25570
628667.12000	3667255.40000	0.25570
625267.12000	3671355.40000	0.25570
627267.12000	3666755.40000	0.25570
635467.12000	3679755.40000	0.25569
625567.12000	3672055.40000	0.25567
625167.12000	3670355.40000	0.25565
634267.12000	3682355.40000	0.25565
625167.12000	3670655.40000	0.25565
635467.12000	3679655.40000	0.25560
630367.12000	3667355.40000	0.25557
627267.12000	3667555.40000	0.25557
634567.12000	3674555.40000	0.25556
638167.12000	3667755.40000	0.25556
631571.62000	3674248.83000	0.25556
625667.12000	3669655.40000	0.25551
635467.12000	3680655.40000	0.25549
627567.12000	3668155.40000	0.25548
635467.12000	3679055.40000	0.25548
627367.12000	3667855.40000	0.25547
627267.12000	3667655.40000	0.25546
632667.12000	3667655.40000	0.25546
633267.12000	3667755.40000	0.25543
635467.12000	3679555.40000	0.25540
635367.12000	3679355.40000	0.25538
627767.12000	3666655.40000	0.25537
628567.12000	3667255.40000	0.25537
627067.12000	3666855.40000	0.25536
626867.12000	3666755.40000	0.25532
627867.12000	3666655.40000	0.25528
635467.12000	3679255.40000	0.25526
628467.12000	3667255.40000	0.25525

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626667.12000	3666455.40000	0.25513
630967.12000	3667455.40000	0.25513
634567.12000	3681855.40000	0.25510
627167.12000	3667155.40000	0.25510
625167.12000	3670755.40000	0.25499
627967.12000	3666655.40000	0.25499
635067.12000	3667755.40000	0.25497
625467.12000	3671855.40000	0.25497
628067.12000	3666755.40000	0.25497
625167.12000	3670255.40000	0.25496
627567.12000	3666755.40000	0.25495
627667.12000	3666655.40000	0.25495
632467.12000	3667655.40000	0.25486
629367.12000	3668955.40000	0.25485
634367.12000	3682155.40000	0.25482
627367.12000	3666755.40000	0.25482
627167.12000	3666755.40000	0.25481
627467.12000	3666755.40000	0.25480
632767.12000	3667655.40000	0.25478
635567.12000	3677955.40000	0.25477
627467.12000	3668055.40000	0.25477
635467.12000	3679355.40000	0.25473
627167.12000	3666855.40000	0.25470
626867.12000	3666555.40000	0.25468
627067.12000	3667155.40000	0.25467
629667.12000	3667255.40000	0.25467
627067.12000	3667255.40000	0.25467
634467.12000	3682055.40000	0.25458
635067.12000	3677555.40000	0.25458
637867.12000	3668555.40000	0.25453
627267.12000	3667755.40000	0.25453
634467.12000	3681955.40000	0.25447
638967.12000	3670655.40000	0.25444
638967.12000	3669055.40000	0.25438
625167.12000	3670855.40000	0.25433
627067.12000	3666755.40000	0.25428
634367.12000	3681855.40000	0.25425
635267.12000	3678555.40000	0.25425
631667.12000	3674355.40000	0.25423
639528.28000	3666855.97000	0.25421
627767.12000	3666555.40000	0.25419
629467.12000	3669955.40000	0.25419
627167.12000	3667455.40000	0.25413
625167.12000	3670955.40000	0.25413
633667.12000	3675055.40000	0.25411
631767.12000	3667555.40000	0.25409

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637567.12000	3667255.40000	0.25407
634267.12000	3674655.40000	0.25404
635167.12000	3678055.40000	0.25404
627867.12000	3666555.40000	0.25402
634967.12000	3667755.40000	0.25393
635267.12000	3680855.40000	0.25391
634367.12000	3682055.40000	0.25389
625867.12000	3669555.40000	0.25388
630467.12000	3667355.40000	0.25387
625167.12000	3670155.40000	0.25386
631667.12000	3667555.40000	0.25384
631067.12000	3667455.40000	0.25380
627267.12000	3666655.40000	0.25379
627967.12000	3666555.40000	0.25376
627367.12000	3667955.40000	0.25376
634167.12000	3682155.40000	0.25373
632867.12000	3667655.40000	0.25372
638754.03000	3679055.87000	0.25371
635267.12000	3680155.40000	0.25370
635367.12000	3679055.40000	0.25368
627567.12000	3666655.40000	0.25367
625567.12000	3672155.40000	0.25366
638567.12000	3668055.40000	0.25360
638067.12000	3667655.40000	0.25356
637167.12000	3666955.40000	0.25354
629767.12000	3667255.40000	0.25353
634067.12000	3674955.40000	0.25349
627667.12000	3666555.40000	0.25349
638667.12000	3668155.40000	0.25348
634567.12000	3681755.40000	0.25345
634167.12000	3667755.40000	0.25341
631767.12000	3674955.40000	0.25339
631867.12000	3667555.40000	0.25337
634867.12000	3667755.40000	0.25329
627467.12000	3666655.40000	0.25323
634667.12000	3681755.40000	0.25323
632967.12000	3667655.40000	0.25321
634767.12000	3667755.40000	0.25314
635567.12000	3678055.40000	0.25311
625267.12000	3671455.40000	0.25306
631540.79000	3671042.72000	0.25306
627367.12000	3666655.40000	0.25303
630167.12000	3670755.40000	0.25302
627067.12000	3667355.40000	0.25302
634267.12000	3667755.40000	0.25300
631767.12000	3674855.40000	0.25299

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625167.12000	3671055.40000	0.25295
625567.12000	3672255.40000	0.25293
627767.12000	3666455.40000	0.25293
633867.12000	3667755.40000	0.25292
634367.12000	3667755.40000	0.25288
627867.12000	3668455.40000	0.25281
634667.12000	3667755.40000	0.25281
627467.12000	3668155.40000	0.25279
629167.12000	3667255.40000	0.25279
634067.12000	3667755.40000	0.25278
627167.12000	3666655.40000	0.25277
638936.53000	3678762.76000	0.25276
627067.12000	3666655.40000	0.25275
627867.12000	3666455.40000	0.25275
625967.12000	3669655.40000	0.25268
633067.12000	3667655.40000	0.25265
635267.12000	3667655.40000	0.25264
625567.12000	3672355.40000	0.25263
635567.12000	3680255.40000	0.25263
631967.12000	3667555.40000	0.25262
626967.12000	3667055.40000	0.25261
627267.12000	3667855.40000	0.25260
633967.12000	3667755.40000	0.25258
634567.12000	3667755.40000	0.25255
631767.12000	3675055.40000	0.25255
631167.12000	3667455.40000	0.25251
634167.12000	3682455.40000	0.25251
633367.12000	3676655.40000	0.25248
627567.12000	3668255.40000	0.25245
628567.12000	3667155.40000	0.25242
638467.12000	3667955.40000	0.25241
628767.12000	3667155.40000	0.25241
629867.12000	3667255.40000	0.25240
627967.12000	3666455.40000	0.25239
627567.12000	3666555.40000	0.25239
628667.12000	3667155.40000	0.25239
627167.12000	3667655.40000	0.25238
631767.12000	3675155.40000	0.25235
634167.12000	3674755.40000	0.25234
627167.12000	3667555.40000	0.25234
628467.12000	3667155.40000	0.25230
634467.12000	3674555.40000	0.25226
630567.12000	3667355.40000	0.25224
634467.12000	3667755.40000	0.25223
625167.12000	3670055.40000	0.25219
625567.12000	3669655.40000	0.25214

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627367.12000	3668055.40000	0.25212
628867.12000	3667155.40000	0.25212
637967.12000	3667555.40000	0.25211
632067.12000	3667555.40000	0.25201
633167.12000	3667655.40000	0.25194
635167.12000	3680455.40000	0.25192
625367.12000	3671755.40000	0.25190
627667.12000	3666455.40000	0.25189
635167.12000	3678155.40000	0.25188
628967.12000	3667155.40000	0.25187
635267.12000	3679455.40000	0.25182
626567.12000	3666355.40000	0.25181
627467.12000	3666555.40000	0.25179
635567.12000	3678155.40000	0.25178
625267.12000	3669855.40000	0.25176
627667.12000	3668355.40000	0.25171
631667.12000	3676255.40000	0.25170
635267.12000	3680055.40000	0.25166
627767.12000	3666355.40000	0.25165
627267.12000	3666555.40000	0.25165
635167.12000	3680855.40000	0.25163
626967.12000	3667155.40000	0.25162
635067.12000	3677655.40000	0.25158
626967.12000	3667255.40000	0.25155
631767.12000	3675255.40000	0.25153
629067.12000	3667155.40000	0.25148
627867.12000	3666355.40000	0.25145
638367.12000	3667855.40000	0.25140
631767.12000	3674755.40000	0.25139
627167.12000	3667755.40000	0.25139
627367.12000	3666555.40000	0.25134
625367.12000	3669755.40000	0.25131
629367.12000	3675855.40000	0.25130
631267.12000	3667455.40000	0.25127
634567.12000	3681655.40000	0.25125
632167.12000	3667555.40000	0.25125
625167.12000	3671155.40000	0.25125
635467.12000	3674555.40000	0.25123
635567.12000	3678255.40000	0.25119
627067.12000	3667455.40000	0.25118
626567.12000	3666255.40000	0.25117
629967.12000	3667255.40000	0.25111
635267.12000	3679555.40000	0.25110
631667.12000	3671455.40000	0.25109
627267.12000	3667955.40000	0.25109
625567.12000	3672455.40000	0.25108

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627567.12000	3666455.40000	0.25103
627067.12000	3666555.40000	0.25101
630067.12000	3667255.40000	0.25087
629267.12000	3667155.40000	0.25084
635967.12000	3666955.40000	0.25083
634967.12000	3677255.40000	0.25082
637967.12000	3668555.40000	0.25081
631767.12000	3675355.40000	0.25078
626667.12000	3666355.40000	0.25071
630667.12000	3667355.40000	0.25069
635267.12000	3678655.40000	0.25064
626667.12000	3666555.40000	0.25062
627467.12000	3666455.40000	0.25058
635267.12000	3679655.40000	0.25058
632067.12000	3671955.40000	0.25053
632267.12000	3667555.40000	0.25053
627667.12000	3666355.40000	0.25051
629467.12000	3676455.40000	0.25047
634567.12000	3670955.40000	0.25046
629367.12000	3667155.40000	0.25045
626867.12000	3667055.40000	0.25037
627167.12000	3666555.40000	0.25035
635167.12000	3678255.40000	0.25034
635267.12000	3679955.40000	0.25029
627767.12000	3666255.40000	0.25028
635267.12000	3679755.40000	0.25022
626967.12000	3666555.40000	0.25019
635267.12000	3679855.40000	0.25017
627867.12000	3666255.40000	0.25012
627367.12000	3668155.40000	0.25010
631367.12000	3667455.40000	0.25007
626267.12000	3671855.40000	0.25001
635267.12000	3678755.40000	0.25000
627367.12000	3666455.40000	0.25000
634667.12000	3670955.40000	0.24999
635167.12000	3667655.40000	0.24999
629367.12000	3669055.40000	0.24998
633267.12000	3667655.40000	0.24997
637867.12000	3667455.40000	0.24997
628467.12000	3667055.40000	0.24996
637467.12000	3667155.40000	0.24989
625267.12000	3671555.40000	0.24988
632367.12000	3667555.40000	0.24987
627267.12000	3666455.40000	0.24986
627167.12000	3667855.40000	0.24982
625767.12000	3669555.40000	0.24982

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634067.12000	3682555.40000	0.24982
626967.12000	3667355.40000	0.24981
631767.12000	3675455.40000	0.24977
627467.12000	3668255.40000	0.24977
628567.12000	3667055.40000	0.24974
626467.12000	3666155.40000	0.24972
634794.30000	3671799.73000	0.24971
635567.12000	3679955.40000	0.24969
634053.27000	3670611.13000	0.24968
634467.12000	3670955.40000	0.24968
627567.12000	3666355.40000	0.24967
635567.12000	3678355.40000	0.24963
635567.12000	3679855.40000	0.24963
627067.12000	3667555.40000	0.24959
629567.12000	3676555.40000	0.24958
638267.12000	3667755.40000	0.24957
635267.12000	3679355.40000	0.24956
635167.12000	3678355.40000	0.24955
630167.12000	3667255.40000	0.24952
634667.12000	3676755.40000	0.24951
628467.12000	3668055.40000	0.24950
628396.34000	3668545.66000	0.24947
628667.12000	3667055.40000	0.24947
627267.12000	3668055.40000	0.24941
625167.12000	3669955.40000	0.24934
628467.12000	3668155.40000	0.24933
635067.12000	3677755.40000	0.24928
628367.12000	3666855.40000	0.24928
632567.12000	3667555.40000	0.24927
627467.12000	3666355.40000	0.24924
627067.12000	3667655.40000	0.24923
626967.12000	3666455.40000	0.24923
638567.12000	3675155.40000	0.24922
629367.12000	3675455.40000	0.24913
628767.12000	3667055.40000	0.24907
634167.12000	3682555.40000	0.24907
630767.12000	3667355.40000	0.24905
627767.12000	3666155.40000	0.24902
631467.12000	3667455.40000	0.24898
627067.12000	3666455.40000	0.24897
629367.12000	3675955.40000	0.24894
629467.12000	3667155.40000	0.24893
627667.12000	3666255.40000	0.24890
625167.12000	3671255.40000	0.24889
629167.12000	3667155.40000	0.24882
638167.12000	3670955.40000	0.24878

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627367.12000	3666355.40000	0.24872
635367.12000	3667555.40000	0.24869
633967.12000	3682455.40000	0.24867
627167.12000	3666455.40000	0.24860
632667.12000	3667555.40000	0.24855
628467.12000	3667955.40000	0.24850
638267.12000	3670955.40000	0.24841
627767.12000	3666055.40000	0.24840
631767.12000	3675555.40000	0.24836
627567.12000	3666255.40000	0.24836
627167.12000	3667955.40000	0.24834
627067.12000	3667755.40000	0.24833
638067.12000	3670955.40000	0.24830
628867.12000	3667055.40000	0.24829
635067.12000	3667655.40000	0.24828
626867.12000	3667255.40000	0.24826
635567.12000	3678455.40000	0.24826
627267.12000	3666355.40000	0.24821
626767.12000	3666855.40000	0.24817
626867.12000	3666455.40000	0.24815
634367.12000	3674555.40000	0.24815
635267.12000	3679255.40000	0.24815
634167.12000	3667655.40000	0.24811
633967.12000	3682655.40000	0.24811
625867.12000	3669455.40000	0.24811
626867.12000	3667155.40000	0.24810
637967.12000	3670955.40000	0.24810
627867.12000	3672555.40000	0.24809
627767.12000	3668455.40000	0.24801
635267.12000	3678855.40000	0.24800
627933.92000	3672568.71000	0.24798
631767.12000	3674655.40000	0.24797
634867.12000	3676955.40000	0.24794
631567.12000	3667455.40000	0.24794
626967.12000	3667455.40000	0.24793
638967.12000	3668955.40000	0.24789
632467.12000	3667555.40000	0.24788
634267.12000	3681955.40000	0.24787
628467.12000	3666855.40000	0.24787
628167.12000	3666755.40000	0.24786
630267.12000	3667255.40000	0.24785
635267.12000	3679155.40000	0.24784
635167.12000	3680355.40000	0.24777
627467.12000	3666255.40000	0.24773
632767.12000	3667555.40000	0.24771
638367.12000	3670955.40000	0.24770

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627567.12000	3668355.40000	0.24770
635167.12000	3678455.40000	0.24767
625967.12000	3669555.40000	0.24766
630867.12000	3667355.40000	0.24765
625467.12000	3669655.40000	0.24762
638467.12000	3675155.40000	0.24758
638567.12000	3667955.40000	0.24755
631767.12000	3675655.40000	0.24751
628567.12000	3666855.40000	0.24747
628467.12000	3668255.40000	0.24747
628967.12000	3667055.40000	0.24744
638167.12000	3667655.40000	0.24743
628567.12000	3666955.40000	0.24741
638953.12000	3666557.33000	0.24739
634267.12000	3667655.40000	0.24739
634667.12000	3681655.40000	0.24738
628467.12000	3666955.40000	0.24737
633867.12000	3667655.40000	0.24737
627767.12000	3665955.40000	0.24735
637767.12000	3667355.40000	0.24733
638667.12000	3675155.40000	0.24732
629367.12000	3676055.40000	0.24732
634367.12000	3670955.40000	0.24731
634967.12000	3667655.40000	0.24730
629567.12000	3667155.40000	0.24729
633967.12000	3667655.40000	0.24729
638067.12000	3668555.40000	0.24728
627667.12000	3666155.40000	0.24725
627367.12000	3666255.40000	0.24722
627267.12000	3668155.40000	0.24722
625067.12000	3670455.40000	0.24721
628467.12000	3666755.40000	0.24718
634667.12000	3671055.40000	0.24717
627367.12000	3668255.40000	0.24714
635467.12000	3667455.40000	0.24709
635267.12000	3678955.40000	0.24709
628267.12000	3666755.40000	0.24708
635567.12000	3678555.40000	0.24705
635267.12000	3679055.40000	0.24705
625067.12000	3670555.40000	0.24703
627167.12000	3666355.40000	0.24703
638467.12000	3667855.40000	0.24702
625067.12000	3670355.40000	0.24700
626967.12000	3666355.40000	0.24697
634067.12000	3667655.40000	0.24697
627067.12000	3667855.40000	0.24697

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637867.12000	3670955.40000	0.24694
627567.12000	3666155.40000	0.24694
626467.12000	3666255.40000	0.24690
632867.12000	3667555.40000	0.24683
627267.12000	3666255.40000	0.24678
631648.69000	3674295.07000	0.24675
628667.12000	3666955.40000	0.24671
631767.12000	3667455.40000	0.24668
627167.12000	3668055.40000	0.24667
626967.12000	3667555.40000	0.24666
638667.12000	3668055.40000	0.24665
627067.12000	3666355.40000	0.24665
634367.12000	3667655.40000	0.24665
634967.12000	3677355.40000	0.24649
626767.12000	3666755.40000	0.24649
626867.12000	3667355.40000	0.24649
630367.12000	3667255.40000	0.24646
627467.12000	3666155.40000	0.24646
638467.12000	3670955.40000	0.24645
628667.12000	3666855.40000	0.24645
627667.12000	3666055.40000	0.24645
626767.12000	3666455.40000	0.24644
625067.12000	3670655.40000	0.24642
625067.12000	3670255.40000	0.24637
628167.12000	3666655.40000	0.24637
628067.12000	3666655.40000	0.24635
626967.12000	3667655.40000	0.24631
626367.12000	3666055.40000	0.24627
627667.12000	3665955.40000	0.24624
628367.12000	3666755.40000	0.24622
632967.12000	3667555.40000	0.24620
629067.12000	3667055.40000	0.24620
626867.12000	3666355.40000	0.24616
628467.12000	3667855.40000	0.24611
635067.12000	3677855.40000	0.24611
630967.12000	3667355.40000	0.24609
626767.12000	3666355.40000	0.24602
638067.12000	3667555.40000	0.24599
625267.12000	3671655.40000	0.24598
631667.12000	3667455.40000	0.24596
635567.12000	3679755.40000	0.24596
629367.12000	3669155.40000	0.24595
625167.12000	3671355.40000	0.24593
627367.12000	3666155.40000	0.24592
631867.12000	3667455.40000	0.24590
625667.12000	3669555.40000	0.24589

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635567.12000	3678655.40000	0.24588
634467.12000	3667655.40000	0.24588
626667.12000	3666655.40000	0.24585
635767.12000	3671055.40000	0.24585
635453.90000	3671831.14000	0.24577
628767.12000	3666955.40000	0.24576
628267.12000	3666655.40000	0.24570
625267.12000	3669755.40000	0.24569
633067.12000	3667555.40000	0.24564
628767.12000	3666855.40000	0.24564
633767.12000	3682855.40000	0.24562
627567.12000	3666055.40000	0.24561
633867.12000	3682755.40000	0.24561
627167.12000	3666255.40000	0.24560
626767.12000	3666955.40000	0.24559
635167.12000	3678555.40000	0.24559
625567.12000	3672555.40000	0.24557
625067.12000	3670755.40000	0.24553
638967.12000	3670755.40000	0.24553
629667.12000	3667155.40000	0.24553
627067.12000	3667955.40000	0.24548
626967.12000	3667755.40000	0.24545
634567.12000	3667655.40000	0.24545
635067.12000	3680955.40000	0.24540
625467.12000	3671955.40000	0.24539
625067.12000	3670155.40000	0.24538
634567.12000	3671055.40000	0.24531
634067.12000	3682655.40000	0.24531
638367.12000	3667755.40000	0.24531
625167.12000	3669855.40000	0.24530
637767.12000	3670955.40000	0.24528
627267.12000	3666155.40000	0.24527
635167.12000	3680255.40000	0.24527
633267.12000	3675755.40000	0.24523
631967.12000	3667455.40000	0.24521
631767.12000	3674555.40000	0.24517
627467.12000	3666055.40000	0.24516
628467.12000	3666655.40000	0.24510
628567.12000	3666755.40000	0.24508
631767.12000	3675755.40000	0.24507
635567.12000	3678755.40000	0.24506
628167.12000	3666555.40000	0.24506
633167.12000	3667555.40000	0.24505
627067.12000	3666255.40000	0.24503
634667.12000	3667655.40000	0.24503
635567.12000	3679055.40000	0.24495

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634867.12000	3667655.40000	0.24495
627467.12000	3668355.40000	0.24495
628067.12000	3666555.40000	0.24490
635067.12000	3680855.40000	0.24488
631067.12000	3667355.40000	0.24488
634767.12000	3667655.40000	0.24487
633267.12000	3675855.40000	0.24482
634567.12000	3676755.40000	0.24481
628867.12000	3666955.40000	0.24480
626667.12000	3666755.40000	0.24472
626867.12000	3667455.40000	0.24471
628367.12000	3666655.40000	0.24467
631667.12000	3676355.40000	0.24466
626967.12000	3666255.40000	0.24465
630467.12000	3667255.40000	0.24465
635267.12000	3667555.40000	0.24464
625067.12000	3670855.40000	0.24464
632067.12000	3667455.40000	0.24460
634467.12000	3682255.40000	0.24459
632067.12000	3672055.40000	0.24456
625067.12000	3670955.40000	0.24455
626767.12000	3667055.40000	0.24455
627367.12000	3666055.40000	0.24449
635567.12000	3678855.40000	0.24445
634167.12000	3674655.40000	0.24444
627167.12000	3668155.40000	0.24442
635567.12000	3678955.40000	0.24434
635567.12000	3679655.40000	0.24433
631667.12000	3671555.40000	0.24431
635167.12000	3680955.40000	0.24424
638567.12000	3670955.40000	0.24422
626667.12000	3666855.40000	0.24421
627167.12000	3666155.40000	0.24419
635867.12000	3671055.40000	0.24419
628867.12000	3666855.40000	0.24419
626367.12000	3666155.40000	0.24415
628667.12000	3666755.40000	0.24415
626967.12000	3667855.40000	0.24409
627267.12000	3668255.40000	0.24408
633267.12000	3675655.40000	0.24407
628267.12000	3666555.40000	0.24406
634567.12000	3681955.40000	0.24405
638167.12000	3668555.40000	0.24403
626367.12000	3671855.40000	0.24401
635967.12000	3671055.40000	0.24400
633267.12000	3675955.40000	0.24399

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635567.12000	3679155.40000	0.24398
626267.12000	3665955.40000	0.24396
629267.12000	3667055.40000	0.24394
634467.12000	3671055.40000	0.24391
635467.12000	3680855.40000	0.24389
627467.12000	3665955.40000	0.24388
629767.12000	3667155.40000	0.24388
627067.12000	3668055.40000	0.24385
629167.12000	3667055.40000	0.24384
625067.12000	3670055.40000	0.24383
627667.12000	3668455.40000	0.24383
635567.12000	3680355.40000	0.24380
638367.12000	3675155.40000	0.24380
632167.12000	3667455.40000	0.24377
627967.12000	3666355.40000	0.24377
626867.12000	3667555.40000	0.24369
627267.12000	3666055.40000	0.24366
631167.12000	3667355.40000	0.24363
634567.12000	3682055.40000	0.24361
626767.12000	3666255.40000	0.24360
627067.12000	3666155.40000	0.24359
635167.12000	3680155.40000	0.24359
631767.12000	3675855.40000	0.24354
634667.12000	3681855.40000	0.24354
628467.12000	3668355.40000	0.24353
637967.12000	3667455.40000	0.24348
626867.12000	3667655.40000	0.24343
637667.12000	3667255.40000	0.24341
628167.12000	3666455.40000	0.24339
627367.12000	3665955.40000	0.24337
629467.12000	3670055.40000	0.24337
628967.12000	3666955.40000	0.24336
626767.12000	3667155.40000	0.24336
626667.12000	3666255.40000	0.24335
638267.12000	3667655.40000	0.24334
626567.12000	3666455.40000	0.24333
626567.12000	3666555.40000	0.24328
635667.12000	3667055.40000	0.24328
633367.12000	3667555.40000	0.24325
633267.12000	3667555.40000	0.24323
634667.12000	3681955.40000	0.24323
635067.12000	3677955.40000	0.24321
630567.12000	3667255.40000	0.24321
635567.12000	3679255.40000	0.24320
628067.12000	3666455.40000	0.24319
628467.12000	3666555.40000	0.24315

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625067.12000	3671055.40000	0.24312
628367.12000	3666555.40000	0.24312
632267.12000	3667455.40000	0.24305
635167.12000	3674455.40000	0.24303
635067.12000	3674455.40000	0.24299
633267.12000	3676055.40000	0.24299
625767.12000	3669455.40000	0.24295
635567.12000	3679555.40000	0.24293
628767.12000	3666755.40000	0.24290
635167.12000	3678655.40000	0.24289
626967.12000	3666155.40000	0.24288
637667.12000	3670955.40000	0.24281
627267.12000	3665955.40000	0.24278
626867.12000	3666255.40000	0.24276
632111.11000	3672183.36000	0.24275
635567.12000	3679355.40000	0.24272
634067.12000	3674855.40000	0.24269
626767.12000	3667255.40000	0.24269
627167.12000	3666055.40000	0.24268
629367.12000	3669255.40000	0.24267
628267.12000	3666455.40000	0.24266
627467.12000	3665855.40000	0.24264
626967.12000	3667955.40000	0.24261
634967.12000	3674455.40000	0.24259
635567.12000	3679455.40000	0.24255
632367.12000	3667455.40000	0.24250
638567.12000	3667855.40000	0.24248
633267.12000	3675555.40000	0.24248
626867.12000	3667755.40000	0.24245
634267.12000	3674555.40000	0.24242
631267.12000	3667355.40000	0.24242
634667.12000	3682055.40000	0.24242
635267.12000	3674455.40000	0.24234
629367.12000	3676155.40000	0.24233
630167.12000	3670855.40000	0.24231
625367.12000	3671855.40000	0.24231
625167.12000	3671455.40000	0.24230
628567.12000	3666655.40000	0.24230
625367.12000	3669655.40000	0.24228
626667.12000	3666155.40000	0.24226
627167.12000	3665955.40000	0.24224
629367.12000	3669355.40000	0.24224
634367.12000	3671055.40000	0.24222
629867.12000	3667155.40000	0.24221
627367.12000	3665855.40000	0.24220
627967.12000	3666255.40000	0.24218

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634967.12000	3677455.40000	0.24218
626567.12000	3666155.40000	0.24217
627367.12000	3668355.40000	0.24215
634867.12000	3674455.40000	0.24211
627067.12000	3666055.40000	0.24208
634467.12000	3682155.40000	0.24208
634267.12000	3670955.40000	0.24208
635167.12000	3667555.40000	0.24205
628167.12000	3666355.40000	0.24204
626767.12000	3667355.40000	0.24204
628967.12000	3666855.40000	0.24197
629367.12000	3667055.40000	0.24196
634367.12000	3682355.40000	0.24193
626667.12000	3666955.40000	0.24190
635867.12000	3666955.40000	0.24189
634567.12000	3682155.40000	0.24186
626567.12000	3666655.40000	0.24185
626267.12000	3666055.40000	0.24185
638067.12000	3674255.40000	0.24174
628067.12000	3666355.40000	0.24171
628367.12000	3666455.40000	0.24166
634567.12000	3682255.40000	0.24162
626267.12000	3665855.40000	0.24160
627067.12000	3665955.40000	0.24160
632567.12000	3667455.40000	0.24158
628467.12000	3666455.40000	0.24155
635167.12000	3680055.40000	0.24154
639067.12000	3669855.40000	0.24153
627067.12000	3668155.40000	0.24149
625967.12000	3669455.40000	0.24147
633267.12000	3676155.40000	0.24146
631467.12000	3671055.40000	0.24144
639067.12000	3669955.40000	0.24143
627267.12000	3665855.40000	0.24141
630667.12000	3667255.40000	0.24140
634167.12000	3667555.40000	0.24136
628267.12000	3666355.40000	0.24135
639067.12000	3669755.40000	0.24135
626767.12000	3667455.40000	0.24133
627867.12000	3666155.40000	0.24131
629067.12000	3666955.40000	0.24128
635167.12000	3679655.40000	0.24127
626967.12000	3666055.40000	0.24126
626767.12000	3666155.40000	0.24125
631367.12000	3667355.40000	0.24125
635167.12000	3678755.40000	0.24124

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625267.12000	3671755.40000	0.24116
627167.12000	3668255.40000	0.24116
626967.12000	3665955.40000	0.24116
638467.12000	3667755.40000	0.24113
634767.12000	3674455.40000	0.24112
625067.12000	3669955.40000	0.24106
633967.12000	3682755.40000	0.24106
628667.12000	3666655.40000	0.24106
627167.12000	3665855.40000	0.24105
626867.12000	3667855.40000	0.24104
634567.12000	3681555.40000	0.24104
638667.12000	3667955.40000	0.24100
633267.12000	3675455.40000	0.24099
625067.12000	3671155.40000	0.24095
627367.12000	3665755.40000	0.24093
626867.12000	3666155.40000	0.24091
635567.12000	3680455.40000	0.24090
635167.12000	3679755.40000	0.24088
626667.12000	3667055.40000	0.24088
632667.12000	3667455.40000	0.24087
635167.12000	3679555.40000	0.24085
628167.12000	3666255.40000	0.24085
639067.12000	3670055.40000	0.24085
635767.12000	3671155.40000	0.24084
626567.12000	3666855.40000	0.24084
626467.12000	3666355.40000	0.24083
626967.12000	3668055.40000	0.24082
628867.12000	3666755.40000	0.24082
625567.12000	3669555.40000	0.24079
629367.12000	3676255.40000	0.24077
635367.12000	3674455.40000	0.24075
634667.12000	3681555.40000	0.24074
639067.12000	3669655.40000	0.24073
638267.12000	3668555.40000	0.24072
634667.12000	3682155.40000	0.24071
638667.12000	3670955.40000	0.24070
626367.12000	3665955.40000	0.24070
635167.12000	3679955.40000	0.24067
626567.12000	3666055.40000	0.24059
627867.12000	3666055.40000	0.24058
627967.12000	3666155.40000	0.24058
626767.12000	3667555.40000	0.24058
627067.12000	3665855.40000	0.24058
633867.12000	3667555.40000	0.24056
628067.12000	3666255.40000	0.24056
629967.12000	3667155.40000	0.24052

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635067.12000	3678055.40000	0.24051
635167.12000	3679855.40000	0.24049
635067.12000	3667555.40000	0.24047
626567.12000	3666755.40000	0.24046
634267.12000	3667555.40000	0.24046
632467.12000	3667455.40000	0.24043
625867.12000	3669355.40000	0.24042
631767.12000	3675955.40000	0.24042
633967.12000	3667555.40000	0.24040
634067.12000	3667555.40000	0.24038
628367.12000	3666355.40000	0.24031
637367.12000	3667055.40000	0.24031
626167.12000	3665755.40000	0.24030
634267.12000	3682455.40000	0.24027
626467.12000	3666455.40000	0.24026
634467.12000	3676755.40000	0.24025
631467.12000	3667355.40000	0.24025
633567.12000	3675055.40000	0.24024
634067.12000	3682255.40000	0.24023
626667.12000	3667155.40000	0.24019
638167.12000	3667555.40000	0.24019
634267.12000	3671055.40000	0.24013
626967.12000	3665855.40000	0.24007
629367.12000	3669455.40000	0.24006
627267.12000	3665755.40000	0.24001
637567.12000	3670955.40000	0.23997
626667.12000	3666055.40000	0.23994
635367.12000	3667455.40000	0.23994
639067.12000	3670155.40000	0.23992
628467.12000	3666355.40000	0.23991
627967.12000	3666055.40000	0.23991
628767.12000	3666655.40000	0.23990
628267.12000	3666255.40000	0.23986
635167.12000	3678855.40000	0.23986
626767.12000	3667655.40000	0.23986
632767.12000	3667455.40000	0.23985
633267.12000	3676255.40000	0.23985
637867.12000	3667355.40000	0.23984
634667.12000	3674455.40000	0.23983
630767.12000	3667255.40000	0.23981
627167.12000	3665755.40000	0.23980
635367.12000	3680855.40000	0.23978
626767.12000	3666055.40000	0.23973
639067.12000	3669555.40000	0.23972
634367.12000	3667555.40000	0.23970
634467.12000	3682355.40000	0.23965

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634867.12000	3677055.40000	0.23963
634567.12000	3682355.40000	0.23959
628567.12000	3666555.40000	0.23959
630067.12000	3667155.40000	0.23955
626667.12000	3667255.40000	0.23955
634667.12000	3681455.40000	0.23953
636067.12000	3671055.40000	0.23952
626867.12000	3667955.40000	0.23949
626467.12000	3666055.40000	0.23949
634967.12000	3667555.40000	0.23948
627067.12000	3665755.40000	0.23944
626867.12000	3665955.40000	0.23941
628167.12000	3666155.40000	0.23940
629467.12000	3667055.40000	0.23932
638967.12000	3668855.40000	0.23932
626567.12000	3665955.40000	0.23931
634367.12000	3682455.40000	0.23929
627867.12000	3665955.40000	0.23929
631567.12000	3667355.40000	0.23922
632867.12000	3667455.40000	0.23921
625167.12000	3669755.40000	0.23919
635467.12000	3680755.40000	0.23919
628467.12000	3667755.40000	0.23917
635167.12000	3679455.40000	0.23917
628067.12000	3666155.40000	0.23915
626767.12000	3665955.40000	0.23911
627767.12000	3672455.40000	0.23906
635867.12000	3671155.40000	0.23904
625467.12000	3672055.40000	0.23902
626667.12000	3665955.40000	0.23899
626867.12000	3666055.40000	0.23897
627267.12000	3668355.40000	0.23897
634467.12000	3667555.40000	0.23896
635567.12000	3680955.40000	0.23893
629067.12000	3666855.40000	0.23889
628367.12000	3666255.40000	0.23889
626967.12000	3665755.40000	0.23888
634967.12000	3677555.40000	0.23881
626667.12000	3667355.40000	0.23881
626467.12000	3666555.40000	0.23879
628567.12000	3666455.40000	0.23875
635167.12000	3678955.40000	0.23873
626467.12000	3671855.40000	0.23866
627567.12000	3668455.40000	0.23863
632967.12000	3667455.40000	0.23858
632067.12000	3672155.40000	0.23856

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627267.12000	3665655.40000	0.23855
628267.12000	3666155.40000	0.23855
638567.12000	3667755.40000	0.23855
627967.12000	3665955.40000	0.23854
633267.12000	3675355.40000	0.23854
635967.12000	3671155.40000	0.23853
634767.12000	3681555.40000	0.23844
627167.12000	3665655.40000	0.23843
630230.60000	3674726.66000	0.23842
626967.12000	3668155.40000	0.23842
634767.12000	3681955.40000	0.23840
626767.12000	3667755.40000	0.23840
626167.12000	3665855.40000	0.23836
638367.12000	3667655.40000	0.23836
626567.12000	3666955.40000	0.23836
634567.12000	3667555.40000	0.23836
627767.12000	3665855.40000	0.23831
628967.12000	3666755.40000	0.23830
626167.12000	3665655.40000	0.23827
628667.12000	3666555.40000	0.23826
629367.12000	3669555.40000	0.23824
634567.12000	3674455.40000	0.23823
627067.12000	3668255.40000	0.23820
626867.12000	3665855.40000	0.23820
631767.12000	3667355.40000	0.23819
630867.12000	3667255.40000	0.23816
634767.12000	3681855.40000	0.23815
628467.12000	3666255.40000	0.23814
639067.12000	3669455.40000	0.23814
634467.12000	3681655.40000	0.23813
627067.12000	3665655.40000	0.23809
638267.12000	3675155.40000	0.23808
633867.12000	3682555.40000	0.23803
634667.12000	3667555.40000	0.23803
626667.12000	3667455.40000	0.23802
626467.12000	3665955.40000	0.23801
633067.12000	3667455.40000	0.23801
626367.12000	3666255.40000	0.23799
628067.12000	3666055.40000	0.23796
635067.12000	3678155.40000	0.23795
639067.12000	3670255.40000	0.23795
635567.12000	3680855.40000	0.23790
633267.12000	3676355.40000	0.23790
638067.12000	3675055.40000	0.23790
631767.12000	3674455.40000	0.23788
634767.12000	3667555.40000	0.23787

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631667.12000	3667355.40000	0.23786
626767.12000	3665855.40000	0.23785
635167.12000	3679355.40000	0.23782
625067.12000	3671255.40000	0.23780
625167.12000	3671555.40000	0.23780
635367.12000	3680955.40000	0.23779
634867.12000	3667555.40000	0.23778
630167.12000	3667155.40000	0.23777
629167.12000	3666955.40000	0.23777
626567.12000	3667055.40000	0.23775
626867.12000	3668055.40000	0.23771
635067.12000	3680755.40000	0.23770
635167.12000	3679255.40000	0.23769
635267.12000	3680955.40000	0.23767
626567.12000	3665855.40000	0.23766
626467.12000	3666655.40000	0.23765
638067.12000	3667455.40000	0.23763
626967.12000	3665655.40000	0.23763
635567.12000	3681055.40000	0.23760
635167.12000	3679155.40000	0.23759
629467.12000	3676555.40000	0.23755
626367.12000	3666355.40000	0.23754
628067.12000	3665955.40000	0.23749
628667.12000	3666455.40000	0.23748
628867.12000	3666655.40000	0.23747
631867.12000	3667355.40000	0.23746
627867.12000	3665855.40000	0.23745
626667.12000	3665855.40000	0.23739
628367.12000	3666155.40000	0.23739
629367.12000	3676355.40000	0.23737
633167.12000	3667455.40000	0.23735
633390.47000	3670934.82000	0.23733
631767.12000	3676055.40000	0.23727
634167.12000	3671055.40000	0.23727
626467.12000	3665855.40000	0.23723
628167.12000	3666055.40000	0.23721
626667.12000	3667555.40000	0.23716
626767.12000	3667855.40000	0.23716
638367.12000	3668555.40000	0.23716
627167.12000	3665555.40000	0.23706
634667.12000	3671155.40000	0.23706
631667.12000	3671655.40000	0.23705
625067.12000	3669855.40000	0.23705
626567.12000	3667155.40000	0.23700
634367.12000	3676755.40000	0.23696
630967.12000	3667255.40000	0.23696

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3682055.40000	0.23693
637567.12000	3667155.40000	0.23690
626067.12000	3665655.40000	0.23689
628458.00000	3667728.72000	0.23689
626867.12000	3665755.40000	0.23688
628767.12000	3666555.40000	0.23686
627667.12000	3665855.40000	0.23685
627567.12000	3665955.40000	0.23682
638667.12000	3667855.40000	0.23679
633767.12000	3682755.40000	0.23676
624967.12000	3670355.40000	0.23676
627067.12000	3665555.40000	0.23674
624967.12000	3670455.40000	0.23673
635467.12000	3680955.40000	0.23672
631967.12000	3667355.40000	0.23670
628567.12000	3666355.40000	0.23670
634767.12000	3681755.40000	0.23670
636167.12000	3671055.40000	0.23663
626767.12000	3665755.40000	0.23658
627967.12000	3665855.40000	0.23657
629567.12000	3667055.40000	0.23656
635467.12000	3667355.40000	0.23653
629182.45000	3666942.61000	0.23645
635067.12000	3681055.40000	0.23644
634867.12000	3681955.40000	0.23643
635667.12000	3681055.40000	0.23641
626467.12000	3666755.40000	0.23640
636067.12000	3671155.40000	0.23638
634467.12000	3682455.40000	0.23637
626667.12000	3667655.40000	0.23634
626367.12000	3666455.40000	0.23633
634467.12000	3674455.40000	0.23631
635767.12000	3671255.40000	0.23626
626567.12000	3667255.40000	0.23625
635367.12000	3681055.40000	0.23625
639067.12000	3670355.40000	0.23625
626967.12000	3665555.40000	0.23623
628167.12000	3665955.40000	0.23623
626467.12000	3666855.40000	0.23622
624967.12000	3670555.40000	0.23622
624967.12000	3670255.40000	0.23621
625467.12000	3672155.40000	0.23621
629367.12000	3669655.40000	0.23620
625267.12000	3669655.40000	0.23620
627767.12000	3665755.40000	0.23618
627167.12000	3668355.40000	0.23613

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3666055.40000	0.23610
630267.12000	3667155.40000	0.23609
634667.12000	3682255.40000	0.23605
635067.12000	3678255.40000	0.23605
628767.12000	3666455.40000	0.23604
638267.12000	3667555.40000	0.23601
635667.12000	3680955.40000	0.23595
632067.12000	3667355.40000	0.23595
626667.12000	3665755.40000	0.23593
639067.12000	3669355.40000	0.23590
631867.12000	3674855.40000	0.23588
626567.12000	3665755.40000	0.23587
631867.12000	3674955.40000	0.23586
635467.12000	3674455.40000	0.23581
631067.12000	3667255.40000	0.23579
634267.12000	3682555.40000	0.23578
635067.12000	3681155.40000	0.23575
635267.12000	3667455.40000	0.23575
631667.12000	3676455.40000	0.23571
634967.12000	3677655.40000	0.23570
633267.12000	3667455.40000	0.23567
626767.12000	3667955.40000	0.23566
628067.12000	3665855.40000	0.23562
634867.12000	3681855.40000	0.23558
626867.12000	3665655.40000	0.23557
627467.12000	3668455.40000	0.23555
635167.12000	3679055.40000	0.23553
633367.12000	3667455.40000	0.23551
627167.12000	3665455.40000	0.23549
627867.12000	3665755.40000	0.23544
628667.12000	3666355.40000	0.23543
635567.12000	3681155.40000	0.23541
626467.12000	3665755.40000	0.23541
626567.12000	3667355.40000	0.23541
635267.12000	3681055.40000	0.23537
635467.12000	3681055.40000	0.23537
626267.12000	3666155.40000	0.23537
626767.12000	3665655.40000	0.23533
624967.12000	3670655.40000	0.23532
628467.12000	3668455.40000	0.23531
628467.12000	3666155.40000	0.23527
626867.12000	3668155.40000	0.23527
624967.12000	3670155.40000	0.23527
627567.12000	3665855.40000	0.23523
626367.12000	3666555.40000	0.23522
626267.12000	3665755.40000	0.23520

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634067.12000	3674755.40000	0.23518
627067.12000	3665455.40000	0.23517
632167.12000	3667355.40000	0.23517
625467.12000	3672355.40000	0.23516
628967.12000	3666655.40000	0.23513
626967.12000	3668255.40000	0.23512
631867.12000	3675055.40000	0.23511
626467.12000	3666955.40000	0.23511
625467.12000	3672255.40000	0.23509
634767.12000	3682155.40000	0.23509
625967.12000	3669355.40000	0.23501
631867.12000	3675155.40000	0.23500
634567.12000	3671155.40000	0.23496
633967.12000	3682355.40000	0.23494
628267.12000	3665955.40000	0.23494
634667.12000	3682355.40000	0.23491
628367.12000	3666055.40000	0.23491
637767.12000	3667255.40000	0.23489
625767.12000	3669355.40000	0.23488
629067.12000	3666755.40000	0.23485
626367.12000	3665755.40000	0.23485
638767.12000	3670955.40000	0.23484
634967.12000	3681955.40000	0.23483
626067.12000	3665555.40000	0.23483
626667.12000	3667755.40000	0.23480
633267.12000	3676455.40000	0.23479
626967.12000	3665455.40000	0.23477
628567.12000	3666255.40000	0.23472
627667.12000	3665755.40000	0.23468
631167.12000	3667255.40000	0.23467
635067.12000	3680655.40000	0.23464
628867.12000	3666555.40000	0.23461
634767.12000	3682055.40000	0.23461
627967.12000	3665755.40000	0.23460
626267.12000	3666255.40000	0.23455
626567.12000	3667455.40000	0.23454
634367.12000	3682555.40000	0.23453
634367.12000	3681755.40000	0.23451
629367.12000	3669755.40000	0.23450
625667.12000	3669455.40000	0.23448
626667.12000	3665655.40000	0.23446
632267.12000	3667355.40000	0.23445
635667.12000	3680855.40000	0.23441
626467.12000	3667055.40000	0.23441
635867.12000	3671255.40000	0.23441
628867.12000	3666455.40000	0.23440

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631867.12000	3675255.40000	0.23440
625467.12000	3669555.40000	0.23439
631367.12000	3671055.40000	0.23437
628167.12000	3665855.40000	0.23436
634567.12000	3682455.40000	0.23436
630367.12000	3667155.40000	0.23434
638467.12000	3667655.40000	0.23431
629267.12000	3666955.40000	0.23431
637166.83000	3666031.95000	0.23429
631867.12000	3674755.40000	0.23429
628467.12000	3665955.40000	0.23425
624967.12000	3670755.40000	0.23423
627767.12000	3665655.40000	0.23415
633267.12000	3675255.40000	0.23411
634967.12000	3681855.40000	0.23406
638667.12000	3667755.40000	0.23405
626567.12000	3665655.40000	0.23405
634167.12000	3674555.40000	0.23403
633867.12000	3682855.40000	0.23403
626367.12000	3665855.40000	0.23402
628767.12000	3666355.40000	0.23401
626367.12000	3666655.40000	0.23400
626867.12000	3665555.40000	0.23396
634367.12000	3674455.40000	0.23396
636267.12000	3671055.40000	0.23395
626767.12000	3665555.40000	0.23390
632367.12000	3667355.40000	0.23388
628467.12000	3666055.40000	0.23387
633867.12000	3683055.40000	0.23385
633967.12000	3682855.40000	0.23385
629667.12000	3667055.40000	0.23385
631867.12000	3675355.40000	0.23385
624967.12000	3670055.40000	0.23377
626767.12000	3668055.40000	0.23377
626567.12000	3671855.40000	0.23375
634867.12000	3681755.40000	0.23373
627467.12000	3665755.40000	0.23372
634467.12000	3671155.40000	0.23370
637967.12000	3667355.40000	0.23369
627567.12000	3665755.40000	0.23369
625967.12000	3665655.40000	0.23361
625067.12000	3671355.40000	0.23361
627067.12000	3665355.40000	0.23361
634167.12000	3667455.40000	0.23361
633667.12000	3682955.40000	0.23358
631267.12000	3667255.40000	0.23358

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626567.12000	3667555.40000	0.23358
626467.12000	3667155.40000	0.23356
635467.12000	3681155.40000	0.23355
629167.12000	3666855.40000	0.23354
628367.12000	3665955.40000	0.23352
626667.12000	3667855.40000	0.23349
635967.12000	3671255.40000	0.23348
627867.12000	3665655.40000	0.23345
639067.12000	3670455.40000	0.23345
631767.12000	3676155.40000	0.23344
628067.12000	3665755.40000	0.23344
635367.12000	3681155.40000	0.23341
628667.12000	3666255.40000	0.23341
627667.12000	3665655.40000	0.23336
635167.12000	3667455.40000	0.23334
626267.12000	3666355.40000	0.23327
638467.12000	3668555.40000	0.23323
626967.12000	3665355.40000	0.23322
626367.12000	3666755.40000	0.23321
634267.12000	3676755.40000	0.23318
628467.12000	3665855.40000	0.23316
627067.12000	3668355.40000	0.23316
639067.12000	3669255.40000	0.23309
628267.12000	3665855.40000	0.23308
624967.12000	3670855.40000	0.23307
634767.12000	3681655.40000	0.23305
634867.12000	3677155.40000	0.23304
626367.12000	3665655.40000	0.23301
626467.12000	3665655.40000	0.23299
628567.12000	3666055.40000	0.23298
631867.12000	3675455.40000	0.23294
626667.12000	3665555.40000	0.23294
624967.12000	3670955.40000	0.23293
634767.12000	3682255.40000	0.23293
634967.12000	3677755.40000	0.23291
635767.12000	3681055.40000	0.23287
635667.12000	3681155.40000	0.23283
634367.12000	3671155.40000	0.23281
633967.12000	3667455.40000	0.23280
632567.12000	3667355.40000	0.23276
634267.12000	3667455.40000	0.23276
634167.12000	3682655.40000	0.23276
638967.12000	3670855.40000	0.23274
626467.12000	3667255.40000	0.23272
625967.12000	3665555.40000	0.23269
627367.12000	3668455.40000	0.23268

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635067.12000	3678355.40000	0.23268
626567.12000	3667655.40000	0.23267
627967.12000	3665655.40000	0.23265
631367.12000	3667255.40000	0.23258
626367.12000	3666855.40000	0.23257
628567.12000	3666155.40000	0.23257
634067.12000	3667455.40000	0.23254
630467.12000	3667155.40000	0.23254
635567.12000	3681255.40000	0.23250
626167.12000	3666055.40000	0.23248
633883.72000	3667451.27000	0.23247
625167.12000	3671655.40000	0.23242
628167.12000	3665755.40000	0.23241
634867.12000	3682255.40000	0.23238
634867.12000	3682055.40000	0.23232
626767.12000	3665455.40000	0.23231
626267.12000	3666455.40000	0.23229
626567.12000	3665555.40000	0.23225
631867.12000	3675555.40000	0.23221
635767.12000	3680955.40000	0.23220
634167.12000	3670955.40000	0.23220
636167.12000	3671155.40000	0.23219
628767.12000	3666255.40000	0.23216
638167.12000	3667455.40000	0.23215
628867.12000	3666355.40000	0.23214
635767.12000	3671355.40000	0.23213
626867.12000	3665455.40000	0.23211
627767.12000	3665555.40000	0.23203
626067.12000	3665755.40000	0.23203
632467.12000	3667355.40000	0.23202
635267.12000	3681155.40000	0.23202
628967.12000	3666555.40000	0.23200
632667.12000	3667355.40000	0.23199
626667.12000	3667955.40000	0.23196
625467.12000	3672455.40000	0.23195
634367.12000	3667455.40000	0.23193
627467.12000	3665655.40000	0.23192
635467.12000	3681255.40000	0.23191
627567.12000	3665655.40000	0.23189
634967.12000	3681755.40000	0.23189
634867.12000	3682155.40000	0.23189
626867.12000	3668255.40000	0.23189
627367.12000	3665655.40000	0.23186
634267.12000	3671155.40000	0.23185
631867.12000	3675655.40000	0.23184
634467.12000	3682555.40000	0.23184

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635067.12000	3667455.40000	0.23183
626467.12000	3667355.40000	0.23180
628367.12000	3665855.40000	0.23177
626367.12000	3666955.40000	0.23175
638367.12000	3667555.40000	0.23168
626167.12000	3666155.40000	0.23165
626267.12000	3665655.40000	0.23165
637967.12000	3671055.40000	0.23164
631467.12000	3667255.40000	0.23163
629067.12000	3666655.40000	0.23157
628467.12000	3665755.40000	0.23157
636367.12000	3671055.40000	0.23155
635767.12000	3681155.40000	0.23154
628067.12000	3665655.40000	0.23149
628567.12000	3665955.40000	0.23148
635367.12000	3681255.40000	0.23146
627867.12000	3665555.40000	0.23146
629767.12000	3667055.40000	0.23145
626667.12000	3665455.40000	0.23145
629367.12000	3669855.40000	0.23144
635167.12000	3681055.40000	0.23141
626767.12000	3668155.40000	0.23140
629367.12000	3676455.40000	0.23137
628667.12000	3666155.40000	0.23135
626167.12000	3665555.40000	0.23134
638567.12000	3667655.40000	0.23133
628967.12000	3666455.40000	0.23133
634667.12000	3682455.40000	0.23128
634867.12000	3681655.40000	0.23124
628267.12000	3665755.40000	0.23122
628667.12000	3666055.40000	0.23121
637867.12000	3671055.40000	0.23120
636067.12000	3671255.40000	0.23119
634467.12000	3667455.40000	0.23118
624967.12000	3671055.40000	0.23115
626267.12000	3665555.40000	0.23114
626267.12000	3666555.40000	0.23114
630567.12000	3667155.40000	0.23110
627667.12000	3665555.40000	0.23109
632767.12000	3667355.40000	0.23104
624967.12000	3669955.40000	0.23104
634967.12000	3680955.40000	0.23103
626367.12000	3667055.40000	0.23100
626567.12000	3667755.40000	0.23098
633967.12000	3670755.40000	0.23098
635667.12000	3681255.40000	0.23096

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633467.12000	3670955.40000	0.23093
625067.12000	3669755.40000	0.23092
634967.12000	3667455.40000	0.23091
626467.12000	3665555.40000	0.23087
626367.12000	3665555.40000	0.23085
635067.12000	3681955.40000	0.23084
637767.12000	3671055.40000	0.23081
626767.12000	3665355.40000	0.23081
635367.12000	3681355.40000	0.23080
635067.12000	3678455.40000	0.23080
626467.12000	3667455.40000	0.23079
635067.12000	3681855.40000	0.23078
634067.12000	3682155.40000	0.23078
633267.12000	3676555.40000	0.23076
631567.12000	3667255.40000	0.23070
626567.12000	3665455.40000	0.23069
634167.12000	3676755.40000	0.23068
634567.12000	3667455.40000	0.23067
634667.12000	3671255.40000	0.23064
629089.97000	3668607.31000	0.23058
628167.12000	3665655.40000	0.23053
635767.12000	3681255.40000	0.23048
626267.12000	3666655.40000	0.23045
634967.12000	3682255.40000	0.23041
626167.12000	3665955.40000	0.23040
627967.12000	3665555.40000	0.23037
626867.12000	3665355.40000	0.23035
626167.12000	3666255.40000	0.23035
634967.12000	3681655.40000	0.23033
632867.12000	3667355.40000	0.23033
634267.12000	3681855.40000	0.23032
635067.12000	3680555.40000	0.23031
638067.12000	3671055.40000	0.23030
635067.12000	3681455.40000	0.23028
634267.12000	3682655.40000	0.23024
635867.12000	3671355.40000	0.23024
627767.12000	3665455.40000	0.23024
635267.12000	3681255.40000	0.23024
635567.12000	3680655.40000	0.23022
631867.12000	3675755.40000	0.23022
637667.12000	3671055.40000	0.23020
634667.12000	3667455.40000	0.23019
625867.12000	3669255.40000	0.23017
625267.12000	3671855.40000	0.23017
634967.12000	3682055.40000	0.23017
635467.12000	3681355.40000	0.23016

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626367.12000	3667155.40000	0.23009
627567.12000	3665555.40000	0.23006
626667.12000	3668055.40000	0.23006
626967.12000	3668355.40000	0.23006
631867.12000	3674655.40000	0.23003
634167.12000	3671155.40000	0.23002
634967.12000	3677855.40000	0.23001
628767.12000	3666155.40000	0.23000
628867.12000	3666255.40000	0.22999
634767.12000	3667455.40000	0.22998
634967.12000	3682155.40000	0.22997
634267.12000	3674455.40000	0.22994
628367.12000	3665755.40000	0.22994
627467.12000	3665555.40000	0.22993
634867.12000	3667455.40000	0.22990
633367.12000	3671055.40000	0.22988
626667.12000	3665355.40000	0.22987
625967.12000	3665755.40000	0.22987
626267.12000	3666755.40000	0.22986
634767.12000	3681455.40000	0.22985
635067.12000	3681755.40000	0.22983
634767.12000	3682355.40000	0.22979
635267.12000	3681355.40000	0.22979
627367.12000	3665555.40000	0.22978
632967.12000	3667355.40000	0.22974
638167.12000	3671055.40000	0.22973
635567.12000	3681355.40000	0.22971
626467.12000	3667555.40000	0.22970
639067.12000	3670555.40000	0.22968
628567.12000	3665855.40000	0.22968
635167.12000	3681455.40000	0.22964
638167.12000	3675155.40000	0.22962
638567.12000	3675255.40000	0.22960
628067.12000	3665555.40000	0.22960
627267.12000	3668455.40000	0.22959
626567.12000	3667855.40000	0.22958
628667.12000	3665955.40000	0.22955
627267.12000	3665555.40000	0.22954
632067.12000	3672255.40000	0.22952
627867.12000	3665455.40000	0.22947
634067.12000	3682755.40000	0.22947
639067.12000	3669155.40000	0.22946
628267.12000	3665655.40000	0.22944
638467.12000	3675255.40000	0.22940
630667.12000	3667155.40000	0.22938
625167.12000	3669655.40000	0.22933

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634567.12000	3682555.40000	0.22931
625867.12000	3665455.40000	0.22930
626267.12000	3665455.40000	0.22928
635467.12000	3681455.40000	0.22928
635667.12000	3671455.40000	0.22928
631767.12000	3676255.40000	0.22927
628467.12000	3665655.40000	0.22927
626267.12000	3666855.40000	0.22923
626167.12000	3666355.40000	0.22923
635367.12000	3681455.40000	0.22922
628967.12000	3666355.40000	0.22921
637567.12000	3671055.40000	0.22918
626067.12000	3665855.40000	0.22917
626667.12000	3671855.40000	0.22914
629867.12000	3667055.40000	0.22914
635167.12000	3681155.40000	0.22912
628767.12000	3666055.40000	0.22911
633067.12000	3667355.40000	0.22911
635367.12000	3667355.40000	0.22910
626367.12000	3667255.40000	0.22909
636267.12000	3671155.40000	0.22908
635867.12000	3681055.40000	0.22907
635567.12000	3680555.40000	0.22902
626567.12000	3665355.40000	0.22900
628442.58000	3668499.42000	0.22899
626367.12000	3665455.40000	0.22899
626467.12000	3665455.40000	0.22896
626067.12000	3666055.40000	0.22895
634367.12000	3682655.40000	0.22893
635667.12000	3681355.40000	0.22893
631767.12000	3667255.40000	0.22892
635267.12000	3681455.40000	0.22889
635067.12000	3681655.40000	0.22885
638567.12000	3668555.40000	0.22882
634067.12000	3676755.40000	0.22880
636467.12000	3671055.40000	0.22875
629167.12000	3666755.40000	0.22870
634567.12000	3671255.40000	0.22866
626067.12000	3665955.40000	0.22865
626467.12000	3667655.40000	0.22864
629367.12000	3666955.40000	0.22863
627967.12000	3665455.40000	0.22862
628167.12000	3665555.40000	0.22859
638267.12000	3671055.40000	0.22858
627767.12000	3672355.40000	0.22856
627667.12000	3665455.40000	0.22854

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638667.12000	3667655.40000	0.22854
635767.12000	3680855.40000	0.22853
635067.12000	3678555.40000	0.22853
633167.12000	3667355.40000	0.22850
625967.12000	3665455.40000	0.22846
631267.12000	3671055.40000	0.22842
629067.12000	3666555.40000	0.22836
633767.12000	3682955.40000	0.22834
635167.12000	3681855.40000	0.22830
625067.12000	3671455.40000	0.22830
626267.12000	3666955.40000	0.22829
627767.12000	3665355.40000	0.22828
638067.12000	3667355.40000	0.22826
633852.89000	3675019.53000	0.22825
626167.12000	3666455.40000	0.22824
631667.12000	3667255.40000	0.22820
626767.12000	3668255.40000	0.22820
635867.12000	3680955.40000	0.22819
628367.12000	3665655.40000	0.22818
627567.12000	3665455.40000	0.22815
635767.12000	3671455.40000	0.22810
624967.12000	3671155.40000	0.22807
631867.12000	3667255.40000	0.22805
626367.12000	3667355.40000	0.22805
635067.12000	3682055.40000	0.22805
635867.12000	3681155.40000	0.22803
637867.12000	3667255.40000	0.22801
627467.12000	3665455.40000	0.22801
626567.12000	3667955.40000	0.22800
635967.12000	3671355.40000	0.22798
638267.12000	3667455.40000	0.22796
637467.12000	3671055.40000	0.22794
627367.12000	3665455.40000	0.22793
626767.12000	3665255.40000	0.22791
625867.12000	3665355.40000	0.22789
628567.12000	3665755.40000	0.22787
626167.12000	3665455.40000	0.22787
628867.12000	3666155.40000	0.22786
635167.12000	3681755.40000	0.22783
633867.12000	3670755.40000	0.22780
628067.12000	3665455.40000	0.22778
635067.12000	3682155.40000	0.22778
634067.12000	3674655.40000	0.22775
628667.12000	3665855.40000	0.22773
626667.12000	3668155.40000	0.22772
638467.12000	3667555.40000	0.22767

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630767.12000	3667155.40000	0.22764
626167.12000	3666555.40000	0.22763
627867.12000	3665355.40000	0.22762
635167.12000	3681655.40000	0.22761
627267.12000	3665455.40000	0.22760
638367.12000	3675255.40000	0.22759
634867.12000	3677255.40000	0.22758
635767.12000	3681355.40000	0.22757
630067.12000	3670655.40000	0.22757
636067.12000	3671355.40000	0.22754
635167.12000	3681255.40000	0.22752
629367.12000	3669955.40000	0.22751
634467.12000	3671255.40000	0.22747
635167.12000	3681355.40000	0.22746
635067.12000	3680455.40000	0.22746
628267.12000	3665555.40000	0.22746
638967.12000	3668755.40000	0.22746
628467.12000	3665555.40000	0.22744
629067.12000	3666455.40000	0.22743
635167.12000	3681955.40000	0.22741
626267.12000	3667055.40000	0.22740
636167.12000	3671255.40000	0.22732
631967.12000	3667255.40000	0.22732
634967.12000	3681455.40000	0.22732
626467.12000	3665355.40000	0.22732
637667.12000	3667155.40000	0.22729
628767.12000	3665955.40000	0.22729
625367.12000	3669555.40000	0.22728
635767.12000	3666955.40000	0.22719
628867.12000	3666055.40000	0.22718
626067.12000	3666155.40000	0.22716
626167.12000	3665355.40000	0.22713
631867.12000	3675855.40000	0.22711
638367.12000	3671055.40000	0.22709
626367.12000	3665355.40000	0.22709
626167.12000	3666655.40000	0.22707
634167.12000	3682755.40000	0.22707
634967.12000	3677955.40000	0.22706
635067.12000	3681555.40000	0.22705
634767.12000	3682455.40000	0.22702
634867.12000	3681555.40000	0.22701
624967.12000	3669855.40000	0.22700
626267.12000	3665355.40000	0.22699
635067.12000	3680355.40000	0.22693
628967.12000	3666255.40000	0.22692
625167.12000	3671755.40000	0.22692

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636567.12000	3671055.40000	0.22691
626367.12000	3667455.40000	0.22691
633267.12000	3667355.40000	0.22691
635867.12000	3681255.40000	0.22689
629967.12000	3667055.40000	0.22687
627967.12000	3665355.40000	0.22685
626467.12000	3667755.40000	0.22683
626867.12000	3668355.40000	0.22683
634667.12000	3676855.40000	0.22682
628167.12000	3665455.40000	0.22678
631767.12000	3674355.40000	0.22678
638667.12000	3675255.40000	0.22678
626667.12000	3665255.40000	0.22677
635067.12000	3682255.40000	0.22676
634967.12000	3681555.40000	0.22675
634367.12000	3671255.40000	0.22674
634867.12000	3682355.40000	0.22667
635067.12000	3680255.40000	0.22666
631867.12000	3674555.40000	0.22664
627167.12000	3665355.40000	0.22663
627167.12000	3668455.40000	0.22658
633367.12000	3667355.40000	0.22657
637367.12000	3671055.40000	0.22656
632067.12000	3667255.40000	0.22654
636367.12000	3671155.40000	0.22654
635567.12000	3680755.40000	0.22646
626167.12000	3666755.40000	0.22637
625867.12000	3665555.40000	0.22637
630867.12000	3667155.40000	0.22636
625967.12000	3669255.40000	0.22636
628367.12000	3665555.40000	0.22635
627667.12000	3665355.40000	0.22635
626267.12000	3667155.40000	0.22633
625436.86000	3672429.98000	0.22631
635067.12000	3678655.40000	0.22629
627567.12000	3665355.40000	0.22629
635579.25000	3680753.52000	0.22627
635267.12000	3681655.40000	0.22624
635867.12000	3671455.40000	0.22622
635267.12000	3681755.40000	0.22622
628567.12000	3665655.40000	0.22621
625967.12000	3665855.40000	0.22614
627467.12000	3665355.40000	0.22612
626767.12000	3665155.40000	0.22609
628667.12000	3665755.40000	0.22605
626567.12000	3668055.40000	0.22605

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3671255.40000	0.22605
627367.12000	3665355.40000	0.22605
635067.12000	3680055.40000	0.22604
635167.12000	3681555.40000	0.22603
635267.12000	3667355.40000	0.22602
634467.12000	3682655.40000	0.22601
626067.12000	3666255.40000	0.22598
628067.12000	3665355.40000	0.22594
625967.12000	3665955.40000	0.22593
632167.12000	3667255.40000	0.22592
635067.12000	3680155.40000	0.22588
627867.12000	3672455.40000	0.22588
635267.12000	3681855.40000	0.22585
634667.12000	3671355.40000	0.22584
625567.12000	3669455.40000	0.22581
626167.12000	3666855.40000	0.22577
626567.12000	3665255.40000	0.22574
628267.12000	3665455.40000	0.22574
626367.12000	3667555.40000	0.22566
627267.12000	3665355.40000	0.22563
635167.12000	3682055.40000	0.22558
635667.12000	3680755.40000	0.22555
628767.12000	3665855.40000	0.22553
628867.12000	3665955.40000	0.22551
635067.12000	3679855.40000	0.22549
626767.12000	3665055.40000	0.22549
635667.12000	3681455.40000	0.22545
635567.12000	3681455.40000	0.22543
633567.12000	3670955.40000	0.22538
633267.12000	3675155.40000	0.22537
635667.12000	3671555.40000	0.22533
630067.12000	3667055.40000	0.22531
626467.12000	3667855.40000	0.22531
635167.12000	3682155.40000	0.22522
626267.12000	3667255.40000	0.22521
633867.12000	3682455.40000	0.22520
625767.12000	3669255.40000	0.22518
628467.12000	3665455.40000	0.22513
630967.12000	3667155.40000	0.22512
626067.12000	3666355.40000	0.22511
632267.12000	3667255.40000	0.22511
626667.12000	3665155.40000	0.22502
635267.12000	3681555.40000	0.22502
637267.12000	3671055.40000	0.22502
633967.12000	3670855.40000	0.22501
629167.12000	3666655.40000	0.22496

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638467.12000	3671055.40000	0.22496
628167.12000	3665355.40000	0.22494
629067.12000	3666355.40000	0.22494
634967.12000	3681255.40000	0.22491
625967.12000	3666055.40000	0.22489
635367.12000	3681655.40000	0.22489
635067.12000	3678755.40000	0.22485
628967.12000	3666155.40000	0.22481
634967.12000	3678055.40000	0.22481
635267.12000	3681955.40000	0.22480
626067.12000	3666455.40000	0.22477
639067.12000	3669055.40000	0.22477
631867.12000	3675955.40000	0.22472
637907.89000	3666037.48000	0.22472
635467.12000	3667255.40000	0.22472
626167.12000	3666955.40000	0.22468
626767.12000	3671855.40000	0.22468
634867.12000	3681455.40000	0.22465
635067.12000	3679655.40000	0.22464
628367.12000	3665455.40000	0.22461
639067.12000	3670655.40000	0.22461
634667.12000	3682555.40000	0.22458
635067.12000	3679755.40000	0.22458
634967.12000	3681055.40000	0.22457
635067.12000	3681355.40000	0.22455
634167.12000	3671255.40000	0.22454
632367.12000	3667255.40000	0.22454
626667.12000	3668255.40000	0.22448
628567.12000	3665555.40000	0.22446
636267.12000	3671255.40000	0.22445
626467.12000	3665255.40000	0.22439
638167.12000	3667355.40000	0.22437
633467.12000	3671055.40000	0.22435
637467.12000	3667055.40000	0.22434
628667.12000	3665655.40000	0.22430
626667.12000	3665055.40000	0.22427
632067.12000	3672355.40000	0.22426
638267.12000	3675255.40000	0.22425
638367.12000	3667455.40000	0.22425
624867.12000	3670355.40000	0.22423
627767.12000	3665255.40000	0.22420
626067.12000	3666555.40000	0.22418
626367.12000	3665255.40000	0.22418
633867.12000	3667355.40000	0.22415
636067.12000	3671455.40000	0.22413
635167.12000	3674355.40000	0.22411

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628967.12000	3666055.40000	0.22410
635767.12000	3681455.40000	0.22403
634567.12000	3671355.40000	0.22402
635367.12000	3681755.40000	0.22402
635367.12000	3681555.40000	0.22401
627867.12000	3665255.40000	0.22401
635767.12000	3671555.40000	0.22400
634167.12000	3667355.40000	0.22400
626367.12000	3667655.40000	0.22399
626767.12000	3664955.40000	0.22397
627767.12000	3665155.40000	0.22395
626267.12000	3667355.40000	0.22395
633967.12000	3667355.40000	0.22393
635967.12000	3671455.40000	0.22393
635067.12000	3674355.40000	0.22392
628267.12000	3665355.40000	0.22391
628767.12000	3665755.40000	0.22391
634967.12000	3682355.40000	0.22390
633767.12000	3682655.40000	0.22386
624867.12000	3670455.40000	0.22386
635567.12000	3681555.40000	0.22384
635067.12000	3679555.40000	0.22383
637167.12000	3671055.40000	0.22382
631067.12000	3667155.40000	0.22382
624867.12000	3670255.40000	0.22382
625967.12000	3666155.40000	0.22373
635067.12000	3678855.40000	0.22370
627867.12000	3665155.40000	0.22368
626567.12000	3668155.40000	0.22368
626467.12000	3667955.40000	0.22367
626267.12000	3665255.40000	0.22366
626167.12000	3667055.40000	0.22362
626567.12000	3665155.40000	0.22361
626067.12000	3665355.40000	0.22360
628867.12000	3665855.40000	0.22359
636467.12000	3671155.40000	0.22359
635167.12000	3667355.40000	0.22358
635867.12000	3681355.40000	0.22357
634967.12000	3681155.40000	0.22357
624967.12000	3671255.40000	0.22356
626067.12000	3666655.40000	0.22355
637067.12000	3671055.40000	0.22351
634167.12000	3674455.40000	0.22351
635267.12000	3674355.40000	0.22351
630067.12000	3670755.40000	0.22351
626067.12000	3665455.40000	0.22350

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3681955.40000	0.22350
634567.12000	3682655.40000	0.22349
627067.12000	3668455.40000	0.22347
636667.12000	3671055.40000	0.22346
636167.12000	3671355.40000	0.22344
634267.12000	3667355.40000	0.22339
634967.12000	3674355.40000	0.22332
625667.12000	3669355.40000	0.22330
634767.12000	3682555.40000	0.22328
634067.12000	3667355.40000	0.22325
635167.12000	3682255.40000	0.22324
634267.12000	3682755.40000	0.22323
638667.12000	3668555.40000	0.22323
636967.12000	3671055.40000	0.22321
626767.12000	3668355.40000	0.22321
627567.12000	3665255.40000	0.22320
630167.12000	3667055.40000	0.22319
638867.12000	3670955.40000	0.22319
634867.12000	3682455.40000	0.22314
627567.12000	3665155.40000	0.22313
635067.12000	3679955.40000	0.22312
635267.12000	3682055.40000	0.22310
635867.12000	3680855.40000	0.22309
626167.12000	3665255.40000	0.22308
629267.12000	3675755.40000	0.22307
627367.12000	3665255.40000	0.22307
629467.12000	3666955.40000	0.22307
633867.12000	3682955.40000	0.22306
627967.12000	3665155.40000	0.22305
627467.12000	3665255.40000	0.22304
632567.12000	3667255.40000	0.22303
627967.12000	3665255.40000	0.22302
626567.12000	3665055.40000	0.22302
627367.12000	3665155.40000	0.22299
631167.12000	3671055.40000	0.22299
635367.12000	3681855.40000	0.22295
624867.12000	3670155.40000	0.22295
634867.12000	3677355.40000	0.22290
638567.12000	3667555.40000	0.22290
626667.12000	3664955.40000	0.22289
625967.12000	3666255.40000	0.22288
636867.12000	3671055.40000	0.22287
631967.12000	3675055.40000	0.22286
627167.12000	3665255.40000	0.22285
635067.12000	3678955.40000	0.22285
634467.12000	3671355.40000	0.22283

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631867.12000	3676055.40000	0.22283
633367.12000	3671155.40000	0.22282
626067.12000	3666755.40000	0.22281
635267.12000	3682155.40000	0.22281
633714.16000	3670873.17000	0.22279
634867.12000	3674355.40000	0.22277
636767.12000	3671055.40000	0.22276
624867.12000	3670555.40000	0.22275
633767.12000	3670855.40000	0.22273
631967.12000	3675155.40000	0.22273
631167.12000	3667155.40000	0.22272
635067.12000	3681255.40000	0.22271
627667.12000	3665155.40000	0.22271
635467.12000	3681555.40000	0.22270
626467.12000	3665155.40000	0.22269
631648.69000	3671736.35000	0.22269
627767.12000	3665055.40000	0.22266
628967.12000	3665955.40000	0.22265
626267.12000	3667455.40000	0.22264
635467.12000	3681655.40000	0.22263
634367.12000	3667355.40000	0.22262
628467.12000	3665355.40000	0.22261
628067.12000	3665155.40000	0.22254
627867.12000	3665055.40000	0.22251
628367.12000	3665355.40000	0.22251
629067.12000	3666255.40000	0.22250
628567.12000	3665455.40000	0.22249
627467.12000	3665155.40000	0.22248
627067.12000	3665255.40000	0.22247
628667.12000	3665555.40000	0.22247
631967.12000	3675255.40000	0.22244
633867.12000	3670855.40000	0.22243
637967.12000	3667255.40000	0.22240
628067.12000	3665255.40000	0.22239
626167.12000	3667155.40000	0.22234
633267.12000	3676655.40000	0.22234
625867.12000	3665755.40000	0.22232
632667.12000	3667255.40000	0.22230
631967.12000	3674855.40000	0.22229
626967.12000	3665255.40000	0.22228
626767.12000	3664855.40000	0.22227
634767.12000	3674355.40000	0.22227
634467.12000	3667355.40000	0.22226
627267.12000	3665155.40000	0.22226
632467.12000	3667255.40000	0.22225
635367.12000	3674355.40000	0.22223

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638667.12000	3667555.40000	0.22219
635867.12000	3671555.40000	0.22218
626367.12000	3667755.40000	0.22217
634867.12000	3681355.40000	0.22216
634367.12000	3671355.40000	0.22214
625967.12000	3666355.40000	0.22211
627667.12000	3665255.40000	0.22211
628167.12000	3665255.40000	0.22209
638567.12000	3671055.40000	0.22209
628767.12000	3665655.40000	0.22207
634967.12000	3678155.40000	0.22205
626067.12000	3666855.40000	0.22203
627267.12000	3665255.40000	0.22203
634367.12000	3682755.40000	0.22203
635067.12000	3667355.40000	0.22201
631967.12000	3675355.40000	0.22200
638767.12000	3667755.40000	0.22199
627567.12000	3665055.40000	0.22198
634567.12000	3676855.40000	0.22198
635567.12000	3681655.40000	0.22195
636567.12000	3671155.40000	0.22195
633667.12000	3682855.40000	0.22194
636367.12000	3671255.40000	0.22193
627467.12000	3665055.40000	0.22186
634667.12000	3671455.40000	0.22185
635067.12000	3679355.40000	0.22178
631967.12000	3674955.40000	0.22177
625967.12000	3666455.40000	0.22174
628867.12000	3665755.40000	0.22174
626467.12000	3668055.40000	0.22173
629267.12000	3675655.40000	0.22173
631767.12000	3676355.40000	0.22168
631667.12000	3676555.40000	0.22168
635367.12000	3681955.40000	0.22168
625767.12000	3665255.40000	0.22167
632767.12000	3667255.40000	0.22166
631967.12000	3674755.40000	0.22162
631267.12000	3667155.40000	0.22161
625767.12000	3665355.40000	0.22160
626567.12000	3664955.40000	0.22156
625867.12000	3665855.40000	0.22155
625867.12000	3665655.40000	0.22154
628167.12000	3665155.40000	0.22153
628267.12000	3665255.40000	0.22150
634867.12000	3667355.40000	0.22148
629167.12000	3666555.40000	0.22145

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635967.12000	3681055.40000	0.22143
634267.12000	3671355.40000	0.22142
624867.12000	3670055.40000	0.22141
627967.12000	3665055.40000	0.22139
627367.12000	3665055.40000	0.22138
631967.12000	3675455.40000	0.22138
629267.12000	3675555.40000	0.22138
625067.12000	3671555.40000	0.22136
635467.12000	3681755.40000	0.22136
635067.12000	3679155.40000	0.22134
634567.12000	3667355.40000	0.22133
626467.12000	3665055.40000	0.22128
634767.12000	3667355.40000	0.22128
634667.12000	3674355.40000	0.22128
624867.12000	3670655.40000	0.22127
627167.12000	3665155.40000	0.22127
626267.12000	3667555.40000	0.22126
633667.12000	3670955.40000	0.22125
634667.12000	3667355.40000	0.22124
625967.12000	3666555.40000	0.22124
631867.12000	3674455.40000	0.22124
627767.12000	3664955.40000	0.22120
627667.12000	3665055.40000	0.22118
635967.12000	3680955.40000	0.22117
626367.12000	3665155.40000	0.22115
629367.12000	3676555.40000	0.22115
630267.12000	3667055.40000	0.22115
639167.12000	3669855.40000	0.22114
628367.12000	3665255.40000	0.22109
632867.12000	3667255.40000	0.22109
624967.12000	3669755.40000	0.22106
635067.12000	3679455.40000	0.22105
626667.12000	3664855.40000	0.22104
633967.12000	3682255.40000	0.22104
634967.12000	3667355.40000	0.22101
626167.12000	3667255.40000	0.22099
639167.12000	3669755.40000	0.22095
627067.12000	3665155.40000	0.22095
639167.12000	3669955.40000	0.22095
635067.12000	3682355.40000	0.22094
635067.12000	3679255.40000	0.22093
625067.12000	3669655.40000	0.22091
625867.12000	3665955.40000	0.22090
636067.12000	3671555.40000	0.22089
627867.12000	3664955.40000	0.22085
632067.12000	3672455.40000	0.22084

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636667.12000	3671155.40000	0.22082
625667.12000	3665255.40000	0.22081
627267.12000	3665055.40000	0.22081
626067.12000	3666955.40000	0.22080
635667.12000	3671655.40000	0.22079
634067.12000	3682855.40000	0.22078
628367.12000	3665155.40000	0.22078
629167.12000	3666455.40000	0.22074
634067.12000	3683055.40000	0.22072
628967.12000	3665855.40000	0.22071
635867.12000	3681455.40000	0.22069
627567.12000	3664955.40000	0.22068
638467.12000	3667455.40000	0.22067
633282.57000	3671258.52000	0.22066
628067.12000	3665055.40000	0.22065
635967.12000	3671555.40000	0.22064
631367.12000	3667155.40000	0.22064
626367.12000	3667855.40000	0.22062
636267.12000	3671355.40000	0.22061
625967.12000	3666655.40000	0.22058
633767.12000	3683055.40000	0.22056
628567.12000	3665355.40000	0.22054
628267.12000	3665155.40000	0.22051
635667.12000	3681555.40000	0.22051
628667.12000	3665455.40000	0.22049
625867.12000	3666055.40000	0.22047
633967.12000	3683055.40000	0.22047
626867.12000	3671855.40000	0.22044
632967.12000	3667255.40000	0.22043
629067.12000	3666155.40000	0.22040
639167.12000	3669655.40000	0.22039
626567.12000	3668255.40000	0.22037
639167.12000	3670055.40000	0.22035
626967.12000	3668455.40000	0.22035
634967.12000	3680855.40000	0.22034
626967.12000	3665155.40000	0.22032
635067.12000	3679055.40000	0.22031
631967.12000	3675555.40000	0.22026
634967.12000	3682455.40000	0.22020
628767.12000	3665555.40000	0.22017
635367.12000	3682055.40000	0.22016
634567.12000	3671455.40000	0.22016
626867.12000	3665155.40000	0.22012
634467.12000	3682755.40000	0.22010
634867.12000	3682555.40000	0.22008
626867.12000	3665255.40000	0.22005

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3671355.40000	0.22005
625967.12000	3665355.40000	0.22005
629367.12000	3670055.40000	0.22002
626567.12000	3664855.40000	0.21999
627167.12000	3665055.40000	0.21997
624867.12000	3670755.40000	0.21994
626067.12000	3665255.40000	0.21993
634567.12000	3674355.40000	0.21991
639867.12000	3682355.40000	0.21990
628867.12000	3665655.40000	0.21989
626367.12000	3665055.40000	0.21988
627467.12000	3664955.40000	0.21987
633067.12000	3667255.40000	0.21985
626467.12000	3664955.40000	0.21983
634967.12000	3681355.40000	0.21983
625267.12000	3669555.40000	0.21982
635467.12000	3681855.40000	0.21981
636167.12000	3671455.40000	0.21978
637767.12000	3667155.40000	0.21977
627367.12000	3664955.40000	0.21977
635967.12000	3681155.40000	0.21971
625967.12000	3666755.40000	0.21971
627967.12000	3664955.40000	0.21969
625967.12000	3665255.40000	0.21967
631467.12000	3667155.40000	0.21966
626267.12000	3665155.40000	0.21966
627067.12000	3665055.40000	0.21966
627667.12000	3664955.40000	0.21965
635767.12000	3671655.40000	0.21963
628167.12000	3665055.40000	0.21958
626167.12000	3667355.40000	0.21958
628467.12000	3665255.40000	0.21957
629067.12000	3666055.40000	0.21954
626067.12000	3667055.40000	0.21950
634667.12000	3682655.40000	0.21946
627767.12000	3672255.40000	0.21945
638467.12000	3675355.40000	0.21944
635367.12000	3682155.40000	0.21943
626667.12000	3668355.40000	0.21942
635567.12000	3681755.40000	0.21939
633567.12000	3671055.40000	0.21938
626267.12000	3667655.40000	0.21937
639167.12000	3669555.40000	0.21935
639167.12000	3670155.40000	0.21934
627267.12000	3664955.40000	0.21927
635467.12000	3674355.40000	0.21926

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633167.12000	3667255.40000	0.21923
626467.12000	3668155.40000	0.21923
630367.12000	3667055.40000	0.21918
636467.12000	3671255.40000	0.21917
631967.12000	3674655.40000	0.21915
625367.12000	3671955.40000	0.21914
631967.12000	3675655.40000	0.21907
634467.12000	3671455.40000	0.21903
635267.12000	3682255.40000	0.21900
626067.12000	3665155.40000	0.21899
626367.12000	3667955.40000	0.21898
627567.12000	3664855.40000	0.21895
625967.12000	3665155.40000	0.21895
626967.12000	3665055.40000	0.21895
625867.12000	3666155.40000	0.21891
624867.12000	3670855.40000	0.21887
640067.12000	3682255.40000	0.21882
638567.12000	3675355.40000	0.21882
627167.12000	3664955.40000	0.21881
628967.12000	3665755.40000	0.21877
635467.12000	3681955.40000	0.21873
634067.12000	3674555.40000	0.21872
631567.12000	3667155.40000	0.21871
624867.12000	3669955.40000	0.21871
639067.12000	3668955.40000	0.21870
628067.12000	3664955.40000	0.21869
638167.12000	3675255.40000	0.21868
628667.12000	3665355.40000	0.21867
634167.12000	3682855.40000	0.21859
625867.12000	3666255.40000	0.21859
631967.12000	3675755.40000	0.21859
638367.12000	3675355.40000	0.21858
626367.12000	3664955.40000	0.21858
633767.12000	3670955.40000	0.21858
626867.12000	3665055.40000	0.21857
628467.12000	3665155.40000	0.21857
635667.12000	3681655.40000	0.21856
638667.12000	3671055.40000	0.21854
634467.12000	3674355.40000	0.21851
634867.12000	3677455.40000	0.21849
635967.12000	3681255.40000	0.21845
628267.12000	3665055.40000	0.21845
628367.12000	3665055.40000	0.21844
624867.12000	3670955.40000	0.21841
626267.12000	3665055.40000	0.21841
631867.12000	3676155.40000	0.21838

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625967.12000	3666855.40000	0.21838
626167.12000	3665155.40000	0.21835
631467.12000	3671155.40000	0.21835
627067.12000	3664955.40000	0.21835
634367.12000	3671455.40000	0.21833
625867.12000	3666355.40000	0.21830
627467.12000	3664855.40000	0.21830
627767.12000	3664855.40000	0.21829
629567.12000	3666955.40000	0.21829
633967.12000	3670955.40000	0.21828
634667.12000	3671555.40000	0.21825
628767.12000	3665455.40000	0.21824
628567.12000	3665255.40000	0.21823
638267.12000	3667355.40000	0.21822
633467.12000	3671155.40000	0.21820
636367.12000	3671355.40000	0.21819
629267.12000	3675855.40000	0.21818
625767.12000	3665555.40000	0.21815
634967.12000	3678255.40000	0.21811
634467.12000	3676855.40000	0.21810
626167.12000	3667455.40000	0.21808
639167.12000	3670255.40000	0.21807
626067.12000	3667155.40000	0.21805
626467.12000	3664855.40000	0.21804
627367.12000	3664855.40000	0.21803
628867.12000	3665555.40000	0.21802
635867.12000	3671655.40000	0.21797
625867.12000	3666455.40000	0.21797
639167.12000	3669455.40000	0.21792
635167.12000	3682355.40000	0.21791
636767.12000	3671155.40000	0.21787
625867.12000	3665255.40000	0.21785
629167.12000	3666355.40000	0.21784
636867.12000	3671155.40000	0.21782
631067.12000	3671055.40000	0.21779
629067.12000	3665955.40000	0.21778
627867.12000	3664855.40000	0.21778
638067.12000	3675155.40000	0.21774
635567.12000	3681855.40000	0.21772
628167.12000	3664955.40000	0.21769
635367.12000	3667255.40000	0.21768
627667.12000	3664855.40000	0.21765
634767.12000	3682655.40000	0.21764
638767.12000	3667655.40000	0.21763
626967.12000	3664955.40000	0.21754
626267.12000	3667755.40000	0.21751

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639067.12000	3670755.40000	0.21749
634567.12000	3682755.40000	0.21749
638067.12000	3667255.40000	0.21748
634267.12000	3671455.40000	0.21748
625767.12000	3665655.40000	0.21747
624967.12000	3671355.40000	0.21740
627167.12000	3664855.40000	0.21740
625867.12000	3666555.40000	0.21739
635467.12000	3682055.40000	0.21738
636567.12000	3671255.40000	0.21737
625344.37000	3671921.32000	0.21734
635367.12000	3682255.40000	0.21727
627967.12000	3664855.40000	0.21721
630467.12000	3667055.40000	0.21721
636967.12000	3671155.40000	0.21716
631767.12000	3667155.40000	0.21715
627267.12000	3664855.40000	0.21714
626367.12000	3664855.40000	0.21714
625567.12000	3665355.40000	0.21713
625767.12000	3665755.40000	0.21711
626267.12000	3664955.40000	0.21710
626867.12000	3668455.40000	0.21709
625967.12000	3666955.40000	0.21709
638567.12000	3667455.40000	0.21708
626567.12000	3664755.40000	0.21707
636267.12000	3671455.40000	0.21707
635767.12000	3681555.40000	0.21706
636067.12000	3671655.40000	0.21706
633867.12000	3670955.40000	0.21706
628967.12000	3665655.40000	0.21696
626167.12000	3665055.40000	0.21696
628567.12000	3665155.40000	0.21694
635767.12000	3680755.40000	0.21693
626367.12000	3668055.40000	0.21692
633267.12000	3667255.40000	0.21691
628467.12000	3665055.40000	0.21690
639467.12000	3682755.40000	0.21690
626867.12000	3664955.40000	0.21683
626067.12000	3665055.40000	0.21678
627067.12000	3664855.40000	0.21676
635067.12000	3682455.40000	0.21676
634367.12000	3674355.40000	0.21672
634567.12000	3671555.40000	0.21672
633367.12000	3671255.40000	0.21671
635967.12000	3671655.40000	0.21668
625867.12000	3666655.40000	0.21664

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628067.12000	3664855.40000	0.21664
627767.12000	3664755.40000	0.21663
630067.12000	3670855.40000	0.21660
633367.12000	3667255.40000	0.21658
625767.12000	3665855.40000	0.21656
628267.12000	3664955.40000	0.21650
626067.12000	3667255.40000	0.21650
626167.12000	3667555.40000	0.21648
628367.12000	3664955.40000	0.21644
637067.12000	3671155.40000	0.21643
628667.12000	3665255.40000	0.21643
635467.12000	3682155.40000	0.21642
628767.12000	3665355.40000	0.21641
624867.12000	3671055.40000	0.21638
638267.12000	3675355.40000	0.21637
629267.12000	3675455.40000	0.21637
635667.12000	3681755.40000	0.21633
636667.12000	3671255.40000	0.21632
639667.12000	3682555.40000	0.21630
634967.12000	3682555.40000	0.21628
631867.12000	3667155.40000	0.21626
631667.12000	3667155.40000	0.21624
635567.12000	3681955.40000	0.21616
628867.12000	3665455.40000	0.21614
627867.12000	3664755.40000	0.21612
634167.12000	3671455.40000	0.21612
639167.12000	3670355.40000	0.21607
626967.12000	3671855.40000	0.21607
634067.12000	3682055.40000	0.21602
625767.12000	3665955.40000	0.21598
626167.12000	3664955.40000	0.21598
626967.12000	3664855.40000	0.21595
629067.12000	3665855.40000	0.21593
633267.12000	3671355.40000	0.21591
626467.12000	3668255.40000	0.21590
626267.12000	3667855.40000	0.21587
637167.12000	3671155.40000	0.21580
628167.12000	3664855.40000	0.21574
626267.12000	3664855.40000	0.21573
636167.12000	3671555.40000	0.21573
625767.12000	3665455.40000	0.21572
638667.12000	3675355.40000	0.21571
639167.12000	3669355.40000	0.21570
634467.12000	3671555.40000	0.21569
635967.12000	3681355.40000	0.21568
630567.12000	3667055.40000	0.21566

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625867.12000	3666755.40000	0.21565
631967.12000	3675855.40000	0.21564
627167.12000	3664755.40000	0.21560
625967.12000	3667055.40000	0.21559
633667.12000	3671055.40000	0.21559
625567.12000	3665255.40000	0.21558
636467.12000	3671355.40000	0.21556
637367.12000	3671155.40000	0.21553
637267.12000	3671155.40000	0.21551
629167.12000	3666255.40000	0.21548
631967.12000	3667155.40000	0.21544
625767.12000	3666055.40000	0.21543
639767.12000	3682455.40000	0.21542
637467.12000	3671155.40000	0.21541
626467.12000	3664755.40000	0.21540
635267.12000	3667255.40000	0.21539
637567.12000	3671155.40000	0.21534
627967.12000	3664755.40000	0.21534
628567.12000	3665055.40000	0.21533
635967.12000	3680855.40000	0.21533
627667.12000	3664755.40000	0.21533
638767.12000	3668555.40000	0.21530
634367.12000	3676855.40000	0.21527
637667.12000	3671155.40000	0.21524
626567.12000	3668355.40000	0.21524
626867.12000	3664855.40000	0.21522
635667.12000	3671755.40000	0.21522
626567.12000	3664655.40000	0.21519
628467.12000	3664955.40000	0.21516
625567.12000	3665055.40000	0.21516
627067.12000	3664755.40000	0.21512
625667.12000	3665155.40000	0.21511
635767.12000	3681655.40000	0.21510
627567.12000	3664755.40000	0.21507
634267.12000	3682855.40000	0.21503
637767.12000	3671155.40000	0.21502
634967.12000	3680755.40000	0.21500
639967.12000	3682255.40000	0.21500
628267.12000	3664855.40000	0.21497
624867.12000	3669855.40000	0.21494
628667.12000	3665155.40000	0.21493
627367.12000	3664755.40000	0.21493
634367.12000	3671555.40000	0.21491
635767.12000	3671755.40000	0.21490
628967.12000	3665555.40000	0.21489
626067.12000	3667355.40000	0.21483

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625767.12000	3666155.40000	0.21483
627467.12000	3664755.40000	0.21480
634667.12000	3671655.40000	0.21479
634967.12000	3678355.40000	0.21474
637867.12000	3671155.40000	0.21471
627267.12000	3664755.40000	0.21471
625767.12000	3666255.40000	0.21470
632067.12000	3667155.40000	0.21470
634867.12000	3677555.40000	0.21470
636367.12000	3671455.40000	0.21470
635567.12000	3682055.40000	0.21469
638667.12000	3667455.40000	0.21468
627767.12000	3664655.40000	0.21465
628367.12000	3664855.40000	0.21464
631987.80000	3671875.08000	0.21464
625867.12000	3669155.40000	0.21460
634267.12000	3674355.40000	0.21459
628067.12000	3664755.40000	0.21458
631967.12000	3674555.40000	0.21457
635267.12000	3682355.40000	0.21455
635667.12000	3681855.40000	0.21450
637967.12000	3671155.40000	0.21449
634867.12000	3682655.40000	0.21448
625767.12000	3666355.40000	0.21444
626367.12000	3668155.40000	0.21443
635167.12000	3682455.40000	0.21443
629267.12000	3675955.40000	0.21441
636067.12000	3680955.40000	0.21441
634867.12000	3681155.40000	0.21440
626167.12000	3667655.40000	0.21440
634667.12000	3682755.40000	0.21439
627867.12000	3672355.40000	0.21439
626967.12000	3664755.40000	0.21438
633867.12000	3667255.40000	0.21438
628767.12000	3665255.40000	0.21430
631767.12000	3676455.40000	0.21430
626367.12000	3664755.40000	0.21430
631967.12000	3675955.40000	0.21428
633967.12000	3667255.40000	0.21427
625867.12000	3666855.40000	0.21427
629667.12000	3666955.40000	0.21424
628867.12000	3665355.40000	0.21424
636167.12000	3671655.40000	0.21423
626167.12000	3664855.40000	0.21419
627867.12000	3664655.40000	0.21415
634667.12000	3676955.40000	0.21408

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626267.12000	3667955.40000	0.21407
633567.12000	3671155.40000	0.21405
625767.12000	3666455.40000	0.21402
634267.12000	3671555.40000	0.21399
636067.12000	3681055.40000	0.21399
632167.12000	3667155.40000	0.21398
625967.12000	3667155.40000	0.21396
635867.12000	3671755.40000	0.21396
630667.12000	3667055.40000	0.21394
629067.12000	3665755.40000	0.21392
634367.12000	3682855.40000	0.21392
638367.12000	3667355.40000	0.21391
636267.12000	3671555.40000	0.21389
635967.12000	3681455.40000	0.21387
635467.12000	3682255.40000	0.21386
638767.12000	3667555.40000	0.21385
627167.12000	3664655.40000	0.21382
625867.12000	3665155.40000	0.21380
637867.12000	3667155.40000	0.21379
638767.12000	3671055.40000	0.21379
625567.12000	3665155.40000	0.21378
625767.12000	3665155.40000	0.21374
634167.12000	3683055.40000	0.21373
628167.12000	3664755.40000	0.21370
633767.12000	3682555.40000	0.21366
637567.12000	3667055.40000	0.21362
628567.12000	3664955.40000	0.21354
632067.12000	3675155.40000	0.21353
636067.12000	3671755.40000	0.21353
636567.12000	3671355.40000	0.21352
626467.12000	3664655.40000	0.21350
632067.12000	3675055.40000	0.21349
634567.12000	3671655.40000	0.21346
627967.12000	3664655.40000	0.21345
639167.12000	3670455.40000	0.21342
625667.12000	3665355.40000	0.21342
631867.12000	3676255.40000	0.21341
636067.12000	3681255.40000	0.21341
625767.12000	3666555.40000	0.21340
625667.12000	3669255.40000	0.21337
628467.12000	3664855.40000	0.21337
627567.12000	3664655.40000	0.21337
625467.12000	3669455.40000	0.21336
632067.12000	3675255.40000	0.21335
626767.12000	3668455.40000	0.21334
628667.12000	3665055.40000	0.21333

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635767.12000	3681755.40000	0.21332
635867.12000	3681555.40000	0.21332
629167.12000	3666155.40000	0.21330
632267.12000	3667155.40000	0.21326
626067.12000	3664955.40000	0.21323
635167.12000	3667255.40000	0.21317
627067.12000	3664655.40000	0.21317
628267.12000	3664755.40000	0.21315
635967.12000	3671755.40000	0.21315
626867.12000	3664755.40000	0.21314
635067.12000	3682555.40000	0.21313
627667.12000	3664655.40000	0.21313
633667.12000	3682755.40000	0.21311
626567.12000	3664555.40000	0.21310
627367.12000	3664655.40000	0.21310
626067.12000	3667455.40000	0.21307
625667.12000	3665455.40000	0.21306
636767.12000	3671255.40000	0.21305
628767.12000	3665155.40000	0.21305
634067.12000	3667255.40000	0.21304
627467.12000	3664655.40000	0.21301
628967.12000	3665455.40000	0.21299
633867.12000	3682355.40000	0.21297
638467.12000	3675455.40000	0.21295
639167.12000	3669255.40000	0.21295
639567.12000	3682655.40000	0.21288
638067.12000	3671155.40000	0.21281
638167.12000	3667255.40000	0.21280
625667.12000	3665555.40000	0.21278
628367.12000	3664755.40000	0.21276
632067.12000	3674955.40000	0.21275
633767.12000	3671055.40000	0.21274
632067.12000	3675355.40000	0.21271
630967.12000	3671055.40000	0.21270
635667.12000	3681955.40000	0.21267
625867.12000	3666955.40000	0.21266
638467.12000	3667355.40000	0.21265
632367.12000	3667155.40000	0.21265
636867.12000	3671255.40000	0.21264
634167.12000	3671555.40000	0.21263
634167.12000	3667255.40000	0.21262
627267.12000	3664655.40000	0.21262
636067.12000	3681155.40000	0.21260
632067.12000	3674855.40000	0.21259
638367.12000	3675455.40000	0.21258
626267.12000	3664755.40000	0.21258

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625767.12000	3666655.40000	0.21257
635567.12000	3682155.40000	0.21256
634467.12000	3671655.40000	0.21256
626167.12000	3667755.40000	0.21252
628067.12000	3664655.40000	0.21250
626367.12000	3664655.40000	0.21245
638567.12000	3667355.40000	0.21243
633436.71000	3667220.06000	0.21242
626967.12000	3664655.40000	0.21241
633467.12000	3671255.40000	0.21238
630061.05000	3670873.17000	0.21234
634267.12000	3667255.40000	0.21230
638167.12000	3675355.40000	0.21229
634267.12000	3681755.40000	0.21228
636667.12000	3671355.40000	0.21228
626767.12000	3664755.40000	0.21222
632067.12000	3675455.40000	0.21220
625667.12000	3665655.40000	0.21218
625967.12000	3665055.40000	0.21215
625967.12000	3667255.40000	0.21213
631867.12000	3674355.40000	0.21209
629067.12000	3665655.40000	0.21209
634367.12000	3667255.40000	0.21206
625067.12000	3671655.40000	0.21205
636467.12000	3671455.40000	0.21203
639767.12000	3682355.40000	0.21201
629167.12000	3666055.40000	0.21201
634267.12000	3676855.40000	0.21200
627767.12000	3664555.40000	0.21200
627167.12000	3664555.40000	0.21198
630767.12000	3667055.40000	0.21195
638567.12000	3675455.40000	0.21194
626267.12000	3668055.40000	0.21194
634467.12000	3667255.40000	0.21189
627067.12000	3671855.40000	0.21184
634667.12000	3671755.40000	0.21184
631567.12000	3676655.40000	0.21183
638167.12000	3671155.40000	0.21183
625667.12000	3665755.40000	0.21183
625467.12000	3665255.40000	0.21182
628567.12000	3664855.40000	0.21175
634367.12000	3671655.40000	0.21173
628867.12000	3665255.40000	0.21169
625567.12000	3664955.40000	0.21167
625167.12000	3669555.40000	0.21165
628167.12000	3664655.40000	0.21165

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
624867.12000	3671155.40000	0.21163
628667.12000	3664955.40000	0.21160
635367.12000	3682355.40000	0.21158
627567.12000	3664555.40000	0.21155
629067.12000	3668655.40000	0.21155
635067.12000	3667255.40000	0.21154
627867.12000	3664555.40000	0.21153
628467.12000	3664755.40000	0.21151
625867.12000	3665055.40000	0.21150
634967.12000	3682655.40000	0.21149
636967.12000	3671255.40000	0.21148
634867.12000	3667255.40000	0.21148
624967.12000	3669655.40000	0.21148
633167.12000	3671555.40000	0.21146
635867.12000	3681655.40000	0.21146
636367.12000	3671555.40000	0.21144
628767.12000	3665055.40000	0.21144
625967.12000	3669155.40000	0.21140
634967.12000	3680655.40000	0.21139
633967.12000	3682955.40000	0.21137
636167.12000	3671755.40000	0.21136
625767.12000	3666755.40000	0.21134
638267.12000	3667255.40000	0.21134
634867.12000	3677655.40000	0.21131
634467.12000	3682855.40000	0.21128
633367.12000	3671355.40000	0.21128
635267.12000	3682455.40000	0.21127
626467.12000	3664555.40000	0.21126
627467.12000	3664555.40000	0.21124
639867.12000	3682255.40000	0.21124
626067.12000	3667555.40000	0.21123
634767.12000	3682755.40000	0.21120
635767.12000	3681855.40000	0.21120
635667.12000	3682055.40000	0.21119
631367.12000	3671155.40000	0.21118
625667.12000	3665855.40000	0.21114
626867.12000	3664655.40000	0.21114
628267.12000	3664655.40000	0.21113
634767.12000	3667255.40000	0.21112
634767.12000	3681355.40000	0.21111
625767.12000	3665055.40000	0.21110
627367.12000	3664555.40000	0.21109
632067.12000	3675555.40000	0.21108
628967.12000	3665355.40000	0.21108
633867.12000	3671055.40000	0.21105
627067.12000	3664555.40000	0.21104

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636267.12000	3671655.40000	0.21104
626667.12000	3664755.40000	0.21104
625667.12000	3666055.40000	0.21104
633267.12000	3671455.40000	0.21103
625667.12000	3665955.40000	0.21102
630867.12000	3667055.40000	0.21101
634167.12000	3674355.40000	0.21100
626367.12000	3668255.40000	0.21099
639667.12000	3682455.40000	0.21098
634567.12000	3671755.40000	0.21097
626167.12000	3664755.40000	0.21096
638267.12000	3675455.40000	0.21095
625867.12000	3667055.40000	0.21087
629767.12000	3666955.40000	0.21087
626567.12000	3664455.40000	0.21086
632567.12000	3667155.40000	0.21086
634667.12000	3667255.40000	0.21084
634267.12000	3671655.40000	0.21083
639067.12000	3668855.40000	0.21082
627967.12000	3664555.40000	0.21079
632067.12000	3675655.40000	0.21078
626067.12000	3664855.40000	0.21077
626167.12000	3667855.40000	0.21077
628367.12000	3664655.40000	0.21075
625667.12000	3666155.40000	0.21074
634567.12000	3667255.40000	0.21073
634967.12000	3678455.40000	0.21073
631967.12000	3676055.40000	0.21072
625767.12000	3669155.40000	0.21068
626267.12000	3664655.40000	0.21065
626467.12000	3668355.40000	0.21065
633967.12000	3671055.40000	0.21063
625667.12000	3666255.40000	0.21061
627267.12000	3664555.40000	0.21058
633667.12000	3671155.40000	0.21057
627667.12000	3664555.40000	0.21057
638267.12000	3671155.40000	0.21047
634267.12000	3683055.40000	0.21047
634967.12000	3667255.40000	0.21042
632067.12000	3674755.40000	0.21041
625567.12000	3669355.40000	0.21040
632467.12000	3667155.40000	0.21040
629937.74000	3670210.37000	0.21038
637067.12000	3671255.40000	0.21033
625567.12000	3665555.40000	0.21033
625667.12000	3666355.40000	0.21031

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626767.12000	3664655.40000	0.21029
628067.12000	3664555.40000	0.21027
625967.12000	3667355.40000	0.21027
634467.12000	3671755.40000	0.21020
626367.12000	3664555.40000	0.21019
626967.12000	3664555.40000	0.21019
639367.12000	3682855.40000	0.21018
628867.12000	3665155.40000	0.21018
629167.12000	3665955.40000	0.21014
635467.12000	3667155.40000	0.21013
635167.12000	3682555.40000	0.21011
634067.12000	3674455.40000	0.21007
632667.12000	3667155.40000	0.21006
628567.12000	3664755.40000	0.21003
629067.12000	3665555.40000	0.21002
639167.12000	3670555.40000	0.20997
636567.12000	3671455.40000	0.20996
628667.12000	3664855.40000	0.20996
625567.12000	3665655.40000	0.20994
625967.12000	3664955.40000	0.20994
639667.12000	3682355.40000	0.20993
635867.12000	3681755.40000	0.20993
625667.12000	3666455.40000	0.20988
636067.12000	3681355.40000	0.20981
639567.12000	3682355.40000	0.20980
628767.12000	3664955.40000	0.20979
627767.12000	3672155.40000	0.20978
625767.12000	3666855.40000	0.20978
627767.12000	3664455.40000	0.20977
636167.12000	3681055.40000	0.20975
628167.12000	3664555.40000	0.20973
634367.12000	3681655.40000	0.20971
640067.12000	3682155.40000	0.20970
639767.12000	3682255.40000	0.20967
639667.12000	3682255.40000	0.20966
628467.12000	3664655.40000	0.20964
634167.12000	3671655.40000	0.20964
634167.12000	3676855.40000	0.20963
636167.12000	3671855.40000	0.20955
638967.12000	3668655.40000	0.20953
634067.12000	3682955.40000	0.20951
625567.12000	3665755.40000	0.20949
624867.12000	3669755.40000	0.20948
639167.12000	3669155.40000	0.20944
627867.12000	3664455.40000	0.20940
626667.12000	3668455.40000	0.20939

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634367.12000	3671755.40000	0.20939
635767.12000	3671855.40000	0.20937
632767.12000	3667155.40000	0.20936
635967.12000	3681555.40000	0.20932
626267.12000	3668155.40000	0.20931
625867.12000	3664955.40000	0.20929
635667.12000	3671855.40000	0.20929
639567.12000	3682555.40000	0.20928
628267.12000	3664555.40000	0.20922
637167.12000	3671255.40000	0.20921
638067.12000	3675255.40000	0.20920
635867.12000	3671855.40000	0.20918
625667.12000	3666555.40000	0.20916
626067.12000	3667655.40000	0.20910
626667.12000	3664655.40000	0.20910
639567.12000	3682455.40000	0.20906
634567.12000	3682855.40000	0.20905
626867.12000	3664555.40000	0.20898
635567.12000	3682255.40000	0.20898
635667.12000	3682155.40000	0.20898
626167.12000	3664655.40000	0.20894
637967.12000	3667155.40000	0.20893
635767.12000	3681955.40000	0.20892
625867.12000	3667155.40000	0.20891
630967.12000	3667055.40000	0.20890
625567.12000	3665855.40000	0.20888
634567.12000	3676955.40000	0.20888
635967.12000	3671855.40000	0.20885
628367.12000	3664555.40000	0.20885
636467.12000	3671555.40000	0.20885
638767.12000	3667455.40000	0.20883
633236.33000	3676684.24000	0.20883
632867.12000	3667155.40000	0.20881
626167.12000	3667955.40000	0.20880
638367.12000	3671155.40000	0.20879
626467.12000	3664455.40000	0.20877
634667.12000	3671855.40000	0.20876
627967.12000	3664455.40000	0.20875
638667.12000	3675455.40000	0.20875
636767.12000	3671355.40000	0.20874
639767.12000	3682155.40000	0.20873
627167.12000	3664455.40000	0.20871
624967.12000	3671455.40000	0.20871
636167.12000	3681155.40000	0.20870
635067.12000	3682655.40000	0.20869
636667.12000	3671455.40000	0.20868

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639467.12000	3682455.40000	0.20867
624767.12000	3670355.40000	0.20865
634867.12000	3682755.40000	0.20864
631967.12000	3674455.40000	0.20864
628867.12000	3665055.40000	0.20863
628967.12000	3665255.40000	0.20861
634267.12000	3671755.40000	0.20859
625567.12000	3665455.40000	0.20859
633567.12000	3671255.40000	0.20856
632067.12000	3675755.40000	0.20854
625767.12000	3664955.40000	0.20853
625467.12000	3664855.40000	0.20853
626267.12000	3664555.40000	0.20851
636367.12000	3671655.40000	0.20851
635467.12000	3682355.40000	0.20850
629267.12000	3676055.40000	0.20847
631067.12000	3667055.40000	0.20847
634567.12000	3671855.40000	0.20846
627567.12000	3664455.40000	0.20844
624767.12000	3670255.40000	0.20842
625467.12000	3664955.40000	0.20841
626567.12000	3664355.40000	0.20840
637267.12000	3671255.40000	0.20837
636267.12000	3671755.40000	0.20833
625567.12000	3665955.40000	0.20831
632067.12000	3674655.40000	0.20830
626067.12000	3664755.40000	0.20829
625967.12000	3667455.40000	0.20827
628067.12000	3664455.40000	0.20826
636067.12000	3681455.40000	0.20824
625667.12000	3665055.40000	0.20824
632967.12000	3667155.40000	0.20823
629167.12000	3665855.40000	0.20819
626767.12000	3664555.40000	0.20819
628567.12000	3664655.40000	0.20818
628667.12000	3664755.40000	0.20813
636867.12000	3671355.40000	0.20813
629067.12000	3665455.40000	0.20811
627467.12000	3664455.40000	0.20810
625667.12000	3666655.40000	0.20810
627367.12000	3664455.40000	0.20809
635167.12000	3671855.40000	0.20799
627067.12000	3664455.40000	0.20798
638467.12000	3675555.40000	0.20797
635367.12000	3682455.40000	0.20795
638367.12000	3675555.40000	0.20792

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634867.12000	3677755.40000	0.20791
628767.12000	3664855.40000	0.20790
638967.12000	3674755.40000	0.20783
637367.12000	3671255.40000	0.20783
629867.12000	3666955.40000	0.20781
625767.12000	3666955.40000	0.20779
635967.12000	3681655.40000	0.20776
639867.12000	3682155.40000	0.20776
628167.12000	3664455.40000	0.20774
624767.12000	3670455.40000	0.20773
625567.12000	3666055.40000	0.20772
635867.12000	3681855.40000	0.20770
628467.12000	3664555.40000	0.20770
636067.12000	3671855.40000	0.20769
626367.12000	3664455.40000	0.20768
636067.12000	3680855.40000	0.20767
625967.12000	3664855.40000	0.20767
638867.12000	3667755.40000	0.20766
627667.12000	3664455.40000	0.20766
634767.12000	3671855.40000	0.20762
634467.12000	3671855.40000	0.20761
624767.12000	3670155.40000	0.20761
627767.12000	3664355.40000	0.20759
638167.12000	3675455.40000	0.20758
633067.12000	3667155.40000	0.20758
630867.12000	3671055.40000	0.20757
625667.12000	3664955.40000	0.20755
633767.12000	3671155.40000	0.20752
635867.12000	3680755.40000	0.20748
627267.12000	3664455.40000	0.20744
627517.74000	3671875.08000	0.20743
634967.12000	3678555.40000	0.20741
626967.12000	3664455.40000	0.20738
635767.12000	3682055.40000	0.20735
627867.12000	3664355.40000	0.20732
631967.12000	3676155.40000	0.20732
628267.12000	3664455.40000	0.20732
628367.12000	3664455.40000	0.20728
634167.12000	3671755.40000	0.20727
639467.12000	3682555.40000	0.20723
626667.12000	3664555.40000	0.20723
625567.12000	3666155.40000	0.20720
637467.12000	3671255.40000	0.20719
631167.12000	3667055.40000	0.20717
626067.12000	3667755.40000	0.20715
634967.12000	3680555.40000	0.20714

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629267.12000	3676155.40000	0.20709
631867.12000	3676355.40000	0.20709
633467.12000	3671355.40000	0.20707
639567.12000	3682255.40000	0.20703
639067.12000	3670855.40000	0.20699
625567.12000	3666255.40000	0.20697
633167.12000	3667155.40000	0.20695
636967.12000	3671355.40000	0.20693
628867.12000	3664955.40000	0.20692
636567.12000	3671555.40000	0.20690
632126.52000	3672553.29000	0.20689
635067.12000	3671855.40000	0.20689
632067.12000	3675855.40000	0.20684
627967.12000	3664355.40000	0.20679
628967.12000	3665155.40000	0.20678
626167.12000	3664555.40000	0.20678
639967.12000	3682355.40000	0.20678
634867.12000	3681255.40000	0.20676
625867.12000	3667255.40000	0.20675
638567.12000	3675555.40000	0.20675
635267.12000	3682555.40000	0.20673
638967.12000	3674655.40000	0.20672
639967.12000	3682155.40000	0.20671
634167.12000	3682955.40000	0.20670
638267.12000	3675555.40000	0.20669
625867.12000	3664855.40000	0.20668
635667.12000	3682255.40000	0.20666
638467.12000	3671155.40000	0.20666
634367.12000	3671855.40000	0.20660
625667.12000	3666755.40000	0.20658
634867.12000	3681055.40000	0.20657
637567.12000	3671255.40000	0.20656
625567.12000	3666355.40000	0.20652
634967.12000	3680455.40000	0.20651
626167.12000	3668055.40000	0.20647
639467.12000	3682655.40000	0.20641
634067.12000	3676855.40000	0.20638
635967.12000	3681755.40000	0.20637
636067.12000	3671955.40000	0.20635
628067.12000	3664355.40000	0.20632
628667.12000	3664655.40000	0.20630
636167.12000	3680955.40000	0.20628
629067.12000	3665355.40000	0.20627
633367.12000	3671455.40000	0.20622
634167.12000	3681855.40000	0.20621
628567.12000	3664555.40000	0.20621

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628767.12000	3664755.40000	0.20620
638967.12000	3670955.40000	0.20616
631267.12000	3667055.40000	0.20616
634667.12000	3682855.40000	0.20615
625967.12000	3667555.40000	0.20615
636167.12000	3681255.40000	0.20614
629167.12000	3665755.40000	0.20612
626267.12000	3664455.40000	0.20611
634967.12000	3680355.40000	0.20610
624767.12000	3670055.40000	0.20609
626867.12000	3664455.40000	0.20605
634267.12000	3671855.40000	0.20598
638867.12000	3667655.40000	0.20598
628467.12000	3664455.40000	0.20596
636467.12000	3671655.40000	0.20593
625567.12000	3666455.40000	0.20593
626767.12000	3664455.40000	0.20589
628167.12000	3664355.40000	0.20588
639667.12000	3682155.40000	0.20587
633267.12000	3671555.40000	0.20585
631267.12000	3671155.40000	0.20584
637667.12000	3667055.40000	0.20583
636367.12000	3671755.40000	0.20581
637667.12000	3671255.40000	0.20580
640167.12000	3682155.40000	0.20579
625767.12000	3664855.40000	0.20578
632167.12000	3675255.40000	0.20576
632167.12000	3675155.40000	0.20576
631467.12000	3671255.40000	0.20574
637183.42000	3665689.07000	0.20574
639867.12000	3682055.40000	0.20570
634967.12000	3671855.40000	0.20570
628267.12000	3664355.40000	0.20568
627467.12000	3664355.40000	0.20567
625767.12000	3667055.40000	0.20564
627367.12000	3664355.40000	0.20563
626267.12000	3668255.40000	0.20561
625967.12000	3664755.40000	0.20560
636267.12000	3671855.40000	0.20558
632167.12000	3675055.40000	0.20555
627267.12000	3664355.40000	0.20552
636667.12000	3671555.40000	0.20549
637067.12000	3671355.40000	0.20548
624767.12000	3670555.40000	0.20545
639767.12000	3682555.40000	0.20545
635167.12000	3682655.40000	0.20544

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633967.12000	3682155.40000	0.20543
626367.12000	3668355.40000	0.20543
625467.12000	3665355.40000	0.20542
633867.12000	3671155.40000	0.20540
639167.12000	3670655.40000	0.20540
639467.12000	3682355.40000	0.20540
639267.12000	3669755.40000	0.20538
627567.12000	3664355.40000	0.20537
634967.12000	3682755.40000	0.20533
634967.12000	3680255.40000	0.20533
635867.12000	3681955.40000	0.20531
634967.12000	3680155.40000	0.20531
633667.12000	3671255.40000	0.20530
632167.12000	3675355.40000	0.20529
634667.12000	3677055.40000	0.20529
638967.12000	3674855.40000	0.20528
626067.12000	3664655.40000	0.20528
627767.12000	3664255.40000	0.20524
633667.12000	3683055.40000	0.20524
628867.12000	3664855.40000	0.20522
634867.12000	3671855.40000	0.20519
629259.52000	3675389.46000	0.20519
627867.12000	3672255.40000	0.20517
626067.12000	3667855.40000	0.20517
627167.12000	3664355.40000	0.20514
635767.12000	3682155.40000	0.20513
639367.12000	3682555.40000	0.20512
628967.12000	3665055.40000	0.20511
633567.12000	3682955.40000	0.20511
629967.12000	3666955.40000	0.20510
631367.12000	3667055.40000	0.20510
636767.12000	3671455.40000	0.20507
625567.12000	3666555.40000	0.20507
626567.12000	3668455.40000	0.20507
637767.12000	3671255.40000	0.20503
626667.12000	3664455.40000	0.20499
639167.12000	3669055.40000	0.20498
632067.12000	3674555.40000	0.20496
639667.12000	3682655.40000	0.20496
635967.12000	3671955.40000	0.20496
627867.12000	3664255.40000	0.20495
634867.12000	3677855.40000	0.20494
627667.12000	3664355.40000	0.20491
629267.12000	3676255.40000	0.20491
636067.12000	3681555.40000	0.20488
634467.12000	3676955.40000	0.20487

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633167.12000	3671655.40000	0.20487
635467.12000	3682455.40000	0.20487
634467.12000	3681555.40000	0.20486
625467.12000	3665455.40000	0.20486
634967.12000	3678655.40000	0.20486
625467.12000	3664755.40000	0.20483
632167.12000	3674955.40000	0.20482
628367.12000	3664355.40000	0.20481
635567.12000	3671955.40000	0.20481
639267.12000	3669655.40000	0.20480
639767.12000	3682055.40000	0.20478
635867.12000	3671955.40000	0.20478
635667.12000	3671955.40000	0.20476
634967.12000	3680055.40000	0.20475
627967.12000	3664255.40000	0.20473
632067.12000	3675955.40000	0.20471
625667.12000	3666855.40000	0.20471
625667.12000	3664855.40000	0.20469
632167.12000	3675455.40000	0.20469
635567.12000	3682355.40000	0.20468
627067.12000	3664355.40000	0.20465
633267.12000	3667155.40000	0.20465
639267.12000	3669855.40000	0.20463
638067.12000	3667155.40000	0.20462
638367.12000	3667255.40000	0.20460
625867.12000	3667355.40000	0.20457
635767.12000	3671955.40000	0.20457
628567.12000	3664455.40000	0.20455
632167.12000	3675555.40000	0.20454
635467.12000	3671955.40000	0.20453
634167.12000	3671855.40000	0.20450
628067.12000	3664255.40000	0.20449
635267.12000	3671955.40000	0.20448
624867.12000	3671255.40000	0.20445
639267.12000	3669955.40000	0.20444
635367.12000	3671955.40000	0.20443
634667.12000	3671955.40000	0.20443
628967.12000	3668655.40000	0.20441
628667.12000	3664555.40000	0.20441
635167.12000	3671955.40000	0.20441
628767.12000	3664655.40000	0.20439
633367.12000	3667155.40000	0.20438
626167.12000	3664455.40000	0.20436
629167.12000	3665655.40000	0.20434
634767.12000	3671955.40000	0.20429
625467.12000	3665555.40000	0.20429

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626967.12000	3664355.40000	0.20429
634567.12000	3671955.40000	0.20427
632167.12000	3674855.40000	0.20425
635067.12000	3671955.40000	0.20425
637867.12000	3671255.40000	0.20425
635967.12000	3681855.40000	0.20424
636867.12000	3671455.40000	0.20418
639367.12000	3682655.40000	0.20416
634967.12000	3671955.40000	0.20415
637167.12000	3671355.40000	0.20414
631467.12000	3667055.40000	0.20414
625867.12000	3664755.40000	0.20413
638567.12000	3671155.40000	0.20413
634867.12000	3671955.40000	0.20412
635367.12000	3682555.40000	0.20412
636567.12000	3671655.40000	0.20408
632167.12000	3675655.40000	0.20406
625467.12000	3665655.40000	0.20405
635367.12000	3667155.40000	0.20403
628167.12000	3664255.40000	0.20403
639967.12000	3682055.40000	0.20402
633967.12000	3671155.40000	0.20402
636167.12000	3671955.40000	0.20398
629067.12000	3665255.40000	0.20393
626367.12000	3664355.40000	0.20393
638067.12000	3675355.40000	0.20392
634967.12000	3678755.40000	0.20390
638667.12000	3667355.40000	0.20388
639267.12000	3670055.40000	0.20387
625567.12000	3666655.40000	0.20378
638167.12000	3675555.40000	0.20378
635767.12000	3682255.40000	0.20378
639267.12000	3669555.40000	0.20374
635867.12000	3682055.40000	0.20374
636167.12000	3681355.40000	0.20371
632167.12000	3674755.40000	0.20368
625467.12000	3665755.40000	0.20367
636067.12000	3681655.40000	0.20366
631967.12000	3676255.40000	0.20364
639867.12000	3682455.40000	0.20363
637967.12000	3671255.40000	0.20361
628467.12000	3664355.40000	0.20358
625967.12000	3667655.40000	0.20356
636467.12000	3671755.40000	0.20355
624767.12000	3669955.40000	0.20354
626167.12000	3668155.40000	0.20353

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625767.12000	3664755.40000	0.20347
628967.12000	3664955.40000	0.20346
630067.12000	3666955.40000	0.20346
628267.12000	3664255.40000	0.20346
626867.12000	3664355.40000	0.20345
634767.12000	3682855.40000	0.20345
638667.12000	3675555.40000	0.20345
625467.12000	3665155.40000	0.20344
629267.12000	3676355.40000	0.20343
628867.12000	3664755.40000	0.20342
633567.12000	3671355.40000	0.20339
634467.12000	3671955.40000	0.20337
634967.12000	3679755.40000	0.20333
625967.12000	3664655.40000	0.20331
625767.12000	3667155.40000	0.20330
634967.12000	3678855.40000	0.20328
638367.12000	3675655.40000	0.20328
625467.12000	3665855.40000	0.20327
631767.12000	3676555.40000	0.20322
634267.12000	3682955.40000	0.20316
631567.12000	3667055.40000	0.20315
636067.12000	3672055.40000	0.20313
636367.12000	3671855.40000	0.20311
633945.37000	3678271.87000	0.20309
638467.12000	3675655.40000	0.20307
625467.12000	3665955.40000	0.20306
634367.12000	3682955.40000	0.20305
626767.12000	3664355.40000	0.20304
627567.12000	3664255.40000	0.20301
639367.12000	3682455.40000	0.20300
624767.12000	3670655.40000	0.20296
640067.12000	3682055.40000	0.20296
625467.12000	3666055.40000	0.20295
627767.12000	3664155.40000	0.20292
639267.12000	3670155.40000	0.20290
638867.12000	3668555.40000	0.20288
637267.12000	3671355.40000	0.20286
626067.12000	3667955.40000	0.20284
636967.12000	3671455.40000	0.20281
628667.12000	3664455.40000	0.20279
638967.12000	3674555.40000	0.20279
627267.12000	3664255.40000	0.20277
627867.12000	3664155.40000	0.20275
625067.12000	3669555.40000	0.20272
627367.12000	3664255.40000	0.20272
630767.12000	3671055.40000	0.20271

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628367.12000	3664255.40000	0.20268
626267.12000	3664355.40000	0.20268
639267.12000	3670255.40000	0.20268
633220.91000	3675081.18000	0.20264
627467.12000	3664255.40000	0.20263
639567.12000	3682755.40000	0.20261
636067.12000	3681755.40000	0.20260
625467.12000	3666155.40000	0.20259
627967.12000	3664155.40000	0.20258
636667.12000	3671655.40000	0.20254
634367.12000	3671955.40000	0.20253
633767.12000	3671255.40000	0.20251
626067.12000	3664555.40000	0.20250
633667.12000	3682655.40000	0.20250
627167.12000	3664255.40000	0.20247
628767.12000	3664555.40000	0.20246
633067.12000	3671755.40000	0.20244
625667.12000	3666955.40000	0.20243
634967.12000	3678955.40000	0.20242
638267.12000	3675655.40000	0.20242
632067.12000	3676055.40000	0.20239
637598.19000	3665689.07000	0.20235
635067.12000	3682755.40000	0.20235
639467.12000	3682255.40000	0.20235
627667.12000	3664255.40000	0.20233
625867.12000	3667455.40000	0.20232
629167.12000	3665555.40000	0.20228
639267.12000	3669455.40000	0.20227
628067.12000	3664155.40000	0.20226
635563.84000	3674310.48000	0.20226
635267.12000	3682655.40000	0.20225
625467.12000	3666255.40000	0.20224
628567.12000	3664355.40000	0.20221
625567.12000	3664855.40000	0.20217
626667.12000	3664355.40000	0.20216
627067.12000	3664255.40000	0.20208
633467.12000	3671455.40000	0.20206
635667.12000	3682355.40000	0.20206
634967.12000	3679955.40000	0.20205
633867.12000	3667155.40000	0.20204
625567.12000	3666755.40000	0.20203
634367.12000	3676955.40000	0.20201
639367.12000	3682755.40000	0.20196
625667.12000	3664755.40000	0.20195
635267.12000	3667155.40000	0.20194
634967.12000	3679855.40000	0.20194

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629067.12000	3665155.40000	0.20194
637367.12000	3671355.40000	0.20194
634267.12000	3671955.40000	0.20192
633967.12000	3667155.40000	0.20189
634367.12000	3683055.40000	0.20184
635967.12000	3681955.40000	0.20182
625467.12000	3666355.40000	0.20181
634867.12000	3677955.40000	0.20180
636767.12000	3671555.40000	0.20178
636167.12000	3681455.40000	0.20178
628967.12000	3664855.40000	0.20178
638567.12000	3675655.40000	0.20177
635867.12000	3682155.40000	0.20175
625067.12000	3671755.40000	0.20172
631767.12000	3667055.40000	0.20169
625867.12000	3664655.40000	0.20167
626967.12000	3664255.40000	0.20165
628167.12000	3664155.40000	0.20165
631967.12000	3671955.40000	0.20164
625567.12000	3664755.40000	0.20164
628867.12000	3664655.40000	0.20163
639567.12000	3682155.40000	0.20162
625367.12000	3664755.40000	0.20162
626115.07000	3670025.40000	0.20156
636267.12000	3671955.40000	0.20151
628467.12000	3664255.40000	0.20148
636567.12000	3671755.40000	0.20147
638067.12000	3671255.40000	0.20142
632167.12000	3675755.40000	0.20140
624767.12000	3670755.40000	0.20135
634067.12000	3674355.40000	0.20134
635967.12000	3672055.40000	0.20130
631167.12000	3671155.40000	0.20125
626167.12000	3664355.40000	0.20125
625967.12000	3667755.40000	0.20125
632167.12000	3674655.40000	0.20122
634467.12000	3683055.40000	0.20121
625467.12000	3666455.40000	0.20119
628367.12000	3664155.40000	0.20119
636467.12000	3671855.40000	0.20118
633367.12000	3671555.40000	0.20115
637067.12000	3671455.40000	0.20115
634967.12000	3679455.40000	0.20113
634567.12000	3681455.40000	0.20112
632067.12000	3674455.40000	0.20111
625467.12000	3665055.40000	0.20111

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3664155.40000	0.20106
638667.12000	3671155.40000	0.20106
639367.12000	3682355.40000	0.20106
634667.12000	3672055.40000	0.20104
625367.12000	3664655.40000	0.20103
631667.12000	3667055.40000	0.20101
635567.12000	3682455.40000	0.20101
634567.12000	3672055.40000	0.20101
635467.12000	3682555.40000	0.20097
631867.12000	3676455.40000	0.20097
634067.12000	3667155.40000	0.20097
634967.12000	3679155.40000	0.20097
635867.12000	3682255.40000	0.20095
637467.12000	3671355.40000	0.20092
633767.12000	3682455.40000	0.20088
635867.12000	3672055.40000	0.20087
625767.12000	3667255.40000	0.20087
639267.12000	3670355.40000	0.20087
634767.12000	3672055.40000	0.20085
631867.12000	3667055.40000	0.20082
625967.12000	3664555.40000	0.20081
634967.12000	3679255.40000	0.20079
625767.12000	3664655.40000	0.20072
636867.12000	3671555.40000	0.20069
634867.12000	3672055.40000	0.20068
636067.12000	3681855.40000	0.20068
626867.12000	3664255.40000	0.20066
634967.12000	3672055.40000	0.20062
638467.12000	3667255.40000	0.20060
624867.12000	3669655.40000	0.20058
627867.12000	3664055.40000	0.20058
638167.12000	3667155.40000	0.20058
635567.12000	3672055.40000	0.20058
635067.12000	3672055.40000	0.20057
635667.12000	3672055.40000	0.20052
624767.12000	3670855.40000	0.20049
627767.12000	3664055.40000	0.20049
628667.12000	3664355.40000	0.20048
635767.12000	3672055.40000	0.20047
634167.12000	3671955.40000	0.20047
635167.12000	3672055.40000	0.20047
634467.12000	3672055.40000	0.20046
638167.12000	3671255.40000	0.20046
634967.12000	3679655.40000	0.20046
629167.12000	3665455.40000	0.20044
634467.12000	3682955.40000	0.20042

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630167.12000	3666955.40000	0.20041
634167.12000	3667155.40000	0.20040
627967.12000	3664055.40000	0.20040
632267.12000	3675355.40000	0.20040
639967.12000	3681955.40000	0.20038
638867.12000	3667555.40000	0.20038
629067.12000	3665055.40000	0.20038
635467.12000	3672055.40000	0.20038
634867.12000	3682855.40000	0.20037
639667.12000	3682055.40000	0.20037
631967.12000	3674355.40000	0.20033
639067.12000	3668755.40000	0.20030
635267.12000	3672055.40000	0.20029
633667.12000	3671355.40000	0.20028
635367.12000	3672055.40000	0.20022
626467.12000	3668455.40000	0.20022
634967.12000	3679555.40000	0.20021
635167.12000	3667155.40000	0.20018
639267.12000	3669355.40000	0.20017
625467.12000	3666555.40000	0.20016
626067.12000	3668055.40000	0.20013
638067.12000	3675455.40000	0.20012
635967.12000	3682055.40000	0.20012
628467.12000	3664155.40000	0.20009
624767.12000	3669855.40000	0.20008
628067.12000	3664055.40000	0.20007
628567.12000	3664255.40000	0.20007
634267.12000	3667155.40000	0.20005
636167.12000	3681555.40000	0.20003
628767.12000	3664455.40000	0.20000
627567.12000	3664155.40000	0.19999
637567.12000	3671355.40000	0.19999
638167.12000	3675655.40000	0.19999
626767.12000	3664255.40000	0.19999
625367.12000	3665255.40000	0.19999
625667.12000	3667055.40000	0.19999
625867.12000	3667555.40000	0.19998
631967.12000	3667055.40000	0.19996
633867.12000	3671255.40000	0.19995
633267.12000	3671655.40000	0.19994
628967.12000	3664755.40000	0.19993
636667.12000	3671755.40000	0.19992
634367.12000	3667155.40000	0.19981
627467.12000	3664155.40000	0.19981
637767.12000	3667055.40000	0.19978
634967.12000	3679355.40000	0.19977

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627267.12000	3664155.40000	0.19976
634967.12000	3679055.40000	0.19974
634367.12000	3672055.40000	0.19974
634567.12000	3677055.40000	0.19974
632167.12000	3675855.40000	0.19973
628867.12000	3664555.40000	0.19972
638567.12000	3667255.40000	0.19971
627367.12000	3664155.40000	0.19968
624767.12000	3670955.40000	0.19966
633567.12000	3682855.40000	0.19962
637167.12000	3671455.40000	0.19962
636167.12000	3672055.40000	0.19961
634467.12000	3667155.40000	0.19960
636167.12000	3680855.40000	0.19959
639267.12000	3682555.40000	0.19958
639467.12000	3682155.40000	0.19957
639267.12000	3682655.40000	0.19957
627167.12000	3664155.40000	0.19953
627667.12000	3664155.40000	0.19951
635767.12000	3682355.40000	0.19949
629267.12000	3676455.40000	0.19946
628167.12000	3664055.40000	0.19945
639267.12000	3682755.40000	0.19943
632267.12000	3675155.40000	0.19942
636167.12000	3681655.40000	0.19941
625567.12000	3666855.40000	0.19939
626267.12000	3668355.40000	0.19937
626167.12000	3668255.40000	0.19936
625367.12000	3665355.40000	0.19933
626067.12000	3664455.40000	0.19933
632067.12000	3676155.40000	0.19932
636367.12000	3671955.40000	0.19932
635167.12000	3682755.40000	0.19931
626267.12000	3664255.40000	0.19930
625667.12000	3669155.40000	0.19930
636067.12000	3672155.40000	0.19928
639167.12000	3670755.40000	0.19928
636567.12000	3671855.40000	0.19927
628367.12000	3664055.40000	0.19927
635367.12000	3682655.40000	0.19926
639167.12000	3668955.40000	0.19926
632267.12000	3675055.40000	0.19925
636967.12000	3671555.40000	0.19923
631667.12000	3676655.40000	0.19918
632067.12000	3667055.40000	0.19918
626667.12000	3664255.40000	0.19909

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627067.12000	3664155.40000	0.19907
625867.12000	3664555.40000	0.19905
634267.12000	3672055.40000	0.19903
639367.12000	3682255.40000	0.19902
638267.12000	3671255.40000	0.19898
625328.96000	3669470.50000	0.19897
639267.12000	3682955.40000	0.19897
637667.12000	3671355.40000	0.19896
636167.12000	3681755.40000	0.19895
625667.12000	3664655.40000	0.19892
634567.12000	3683055.40000	0.19891
635967.12000	3680755.40000	0.19888
625967.12000	3667855.40000	0.19884
634867.12000	3667155.40000	0.19882
635067.12000	3667155.40000	0.19880
631967.12000	3676355.40000	0.19880
625567.12000	3664655.40000	0.19876
632267.12000	3675255.40000	0.19874
628267.12000	3664055.40000	0.19872
629067.12000	3664955.40000	0.19868
625467.12000	3666655.40000	0.19866
625367.12000	3665455.40000	0.19864
638667.12000	3675655.40000	0.19864
628567.12000	3664155.40000	0.19864
629167.12000	3665355.40000	0.19860
634267.12000	3676955.40000	0.19859
639867.12000	3681955.40000	0.19858
636767.12000	3671655.40000	0.19858
634767.12000	3667155.40000	0.19856
633567.12000	3671455.40000	0.19851
634067.12000	3681955.40000	0.19851
628867.12000	3664455.40000	0.19849
634867.12000	3678055.40000	0.19849
632267.12000	3675655.40000	0.19849
626467.12000	3664355.40000	0.19848
634567.12000	3682955.40000	0.19848
632267.12000	3675455.40000	0.19848
628767.12000	3664355.40000	0.19847
634567.12000	3667155.40000	0.19843
634667.12000	3667155.40000	0.19842
632167.12000	3667055.40000	0.19841
639267.12000	3670455.40000	0.19840
639567.12000	3682055.40000	0.19838
628667.12000	3664255.40000	0.19838
625767.12000	3667355.40000	0.19837
631367.12000	3671255.40000	0.19837

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625367.12000	3665555.40000	0.19827
640067.12000	3681955.40000	0.19825
626967.12000	3664155.40000	0.19825
636067.12000	3681955.40000	0.19825
634667.12000	3677155.40000	0.19823
639267.12000	3682455.40000	0.19820
633967.12000	3671255.40000	0.19819
628967.12000	3664655.40000	0.19815
632267.12000	3674955.40000	0.19813
635967.12000	3682155.40000	0.19812
634567.12000	3672155.40000	0.19812
627867.12000	3663955.40000	0.19811
632167.12000	3674555.40000	0.19808
628467.12000	3664055.40000	0.19807
637267.12000	3671455.40000	0.19807
634667.12000	3672155.40000	0.19807
638767.12000	3667355.40000	0.19806
626567.12000	3664255.40000	0.19805
632167.12000	3675955.40000	0.19803
630267.12000	3666955.40000	0.19803
627767.12000	3663955.40000	0.19801
625967.12000	3664455.40000	0.19800
627767.12000	3672055.40000	0.19800
625367.12000	3665755.40000	0.19800
625367.12000	3665655.40000	0.19799
627967.12000	3663955.40000	0.19799
625367.12000	3665955.40000	0.19798
625367.12000	3665855.40000	0.19796
628867.12000	3668655.40000	0.19795
634967.12000	3667155.40000	0.19791
635667.12000	3666955.40000	0.19790
635967.12000	3672155.40000	0.19789
637767.12000	3671355.40000	0.19789
625367.12000	3666055.40000	0.19787
627567.12000	3664055.40000	0.19785
640167.12000	3682055.40000	0.19784
635867.12000	3672155.40000	0.19783
634767.12000	3672155.40000	0.19783
634467.12000	3672155.40000	0.19781
632267.12000	3675555.40000	0.19780
626167.12000	3664255.40000	0.19780
633167.12000	3671755.40000	0.19779
636267.12000	3681155.40000	0.19771
636467.12000	3671955.40000	0.19769
636267.12000	3680955.40000	0.19768
628067.12000	3663955.40000	0.19766

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632267.12000	3667055.40000	0.19764
637067.12000	3671555.40000	0.19763
634867.12000	3672155.40000	0.19762
635667.12000	3682455.40000	0.19762
636867.12000	3671655.40000	0.19761
636267.12000	3681055.40000	0.19759
625767.12000	3664555.40000	0.19757
636667.12000	3671855.40000	0.19755
634167.12000	3672055.40000	0.19755
634967.12000	3672155.40000	0.19752
627467.12000	3664055.40000	0.19752
636267.12000	3681455.40000	0.19750
639267.12000	3669255.40000	0.19750
639267.12000	3682355.40000	0.19749
626867.12000	3664155.40000	0.19748
634967.12000	3682855.40000	0.19748
625367.12000	3666155.40000	0.19748
625367.12000	3669455.40000	0.19747
636267.12000	3672055.40000	0.19747
633767.12000	3671355.40000	0.19747
638767.12000	3671155.40000	0.19746
631467.12000	3671355.40000	0.19743
635067.12000	3672155.40000	0.19741
635167.12000	3672155.40000	0.19730
635767.12000	3672155.40000	0.19729
635567.12000	3672155.40000	0.19728
636167.12000	3681855.40000	0.19727
628367.12000	3663955.40000	0.19727
625667.12000	3667155.40000	0.19725
625367.12000	3666255.40000	0.19724
633467.12000	3671555.40000	0.19724
635567.12000	3682555.40000	0.19722
625367.12000	3664955.40000	0.19720
638367.12000	3671255.40000	0.19720
635667.12000	3672155.40000	0.19718
627667.12000	3664055.40000	0.19717
628167.12000	3663955.40000	0.19717
635467.12000	3672155.40000	0.19716
627367.12000	3664055.40000	0.19715
638267.12000	3667155.40000	0.19715
628867.12000	3664355.40000	0.19715
635267.12000	3672155.40000	0.19714
634367.12000	3672155.40000	0.19713
632267.12000	3674855.40000	0.19711
638067.12000	3675555.40000	0.19710
625367.12000	3665155.40000	0.19708

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635367.12000	3672155.40000	0.19707
625367.12000	3665055.40000	0.19706
631067.12000	3671155.40000	0.19704
624767.12000	3671055.40000	0.19703
633867.12000	3682255.40000	0.19702
632367.12000	3667055.40000	0.19702
628667.12000	3664155.40000	0.19702
635967.12000	3682255.40000	0.19701
629067.12000	3664855.40000	0.19699
634667.12000	3681355.40000	0.19699
639767.12000	3681955.40000	0.19698
632267.12000	3674755.40000	0.19695
637367.12000	3671455.40000	0.19693
625867.12000	3667655.40000	0.19693
625367.12000	3664855.40000	0.19692
626067.12000	3668155.40000	0.19689
638367.12000	3675755.40000	0.19687
625467.12000	3664655.40000	0.19684
632003.21000	3672553.29000	0.19683
635967.12000	3672255.40000	0.19683
630667.12000	3671055.40000	0.19681
625567.12000	3669255.40000	0.19679
627267.12000	3664055.40000	0.19679
636267.12000	3681255.40000	0.19679
625367.12000	3666355.40000	0.19678
626767.12000	3664155.40000	0.19678
637867.12000	3671355.40000	0.19672
628567.12000	3664055.40000	0.19671
636067.12000	3682055.40000	0.19670
625567.12000	3666955.40000	0.19665
625467.12000	3666755.40000	0.19664
640167.12000	3682255.40000	0.19656
639467.12000	3682855.40000	0.19652
638467.12000	3675755.40000	0.19652
639367.12000	3682155.40000	0.19651
628267.12000	3663955.40000	0.19649
629167.12000	3665255.40000	0.19648
634267.12000	3672155.40000	0.19646
626067.12000	3664355.40000	0.19644
628767.12000	3664255.40000	0.19644
635267.12000	3682755.40000	0.19641
638267.12000	3675755.40000	0.19635
628967.12000	3664555.40000	0.19633
635867.12000	3682355.40000	0.19632
625367.12000	3664555.40000	0.19630
635467.12000	3682655.40000	0.19629

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636267.12000	3681355.40000	0.19620
636767.12000	3671755.40000	0.19616
625867.12000	3664455.40000	0.19616
639167.12000	3682755.40000	0.19613
625967.12000	3667955.40000	0.19611
636167.12000	3672155.40000	0.19609
627167.12000	3664055.40000	0.19608
625367.12000	3666455.40000	0.19602
637167.12000	3671555.40000	0.19602
636967.12000	3671655.40000	0.19602
628467.12000	3663955.40000	0.19599
636567.12000	3671955.40000	0.19596
627867.12000	3672155.40000	0.19590
634167.12000	3676955.40000	0.19586
637967.12000	3671355.40000	0.19585
638967.12000	3674955.40000	0.19584
630367.12000	3666955.40000	0.19584
633367.12000	3671655.40000	0.19584
632267.12000	3675755.40000	0.19582
631967.12000	3672055.40000	0.19582
632167.12000	3676055.40000	0.19580
639467.12000	3682055.40000	0.19577
625767.12000	3667455.40000	0.19577
637467.12000	3671455.40000	0.19572
624967.12000	3671555.40000	0.19571
626667.12000	3664155.40000	0.19568
634467.12000	3677055.40000	0.19565
625667.12000	3664555.40000	0.19564
625267.12000	3664655.40000	0.19562
632067.12000	3676255.40000	0.19560
639267.12000	3682255.40000	0.19560
627067.12000	3664055.40000	0.19558
636267.12000	3681755.40000	0.19553
626267.12000	3664155.40000	0.19553
633883.72000	3676776.72000	0.19552
638667.12000	3667255.40000	0.19551
634667.12000	3682955.40000	0.19550
636367.12000	3672055.40000	0.19548
633667.12000	3671455.40000	0.19547
634867.12000	3678155.40000	0.19546
627867.12000	3663855.40000	0.19545
634567.12000	3672255.40000	0.19545
627967.12000	3663855.40000	0.19541
634467.12000	3672255.40000	0.19540
634667.12000	3672255.40000	0.19536
625267.12000	3665355.40000	0.19535

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625567.12000	3664555.40000	0.19534
635867.12000	3672255.40000	0.19534
636867.12000	3671755.40000	0.19528
638567.12000	3675755.40000	0.19528
638967.12000	3674455.40000	0.19528
627767.12000	3663855.40000	0.19527
639267.12000	3670555.40000	0.19527
636067.12000	3672255.40000	0.19525
635967.12000	3672355.40000	0.19525
639167.12000	3682655.40000	0.19524
628067.12000	3663855.40000	0.19522
628967.12000	3664455.40000	0.19522
625267.12000	3665255.40000	0.19521
639667.12000	3681955.40000	0.19518
629067.12000	3664755.40000	0.19516
634767.12000	3672255.40000	0.19511
638467.12000	3671255.40000	0.19510
633867.12000	3671355.40000	0.19509
628667.12000	3664055.40000	0.19506
624767.12000	3669755.40000	0.19506
632567.12000	3667055.40000	0.19502
636267.12000	3681655.40000	0.19501
626467.12000	3664255.40000	0.19500
628867.12000	3664255.40000	0.19497
636067.12000	3682155.40000	0.19496
632467.12000	3667055.40000	0.19495
628167.12000	3663855.40000	0.19493
637867.12000	3667055.40000	0.19491
634167.12000	3672155.40000	0.19490
634867.12000	3672255.40000	0.19490
639267.12000	3682855.40000	0.19489
628367.12000	3663855.40000	0.19488
626967.12000	3664055.40000	0.19488
635767.12000	3682455.40000	0.19487
625367.12000	3666555.40000	0.19485
625036.10000	3671767.18000	0.19481
634967.12000	3672255.40000	0.19479
636167.12000	3681955.40000	0.19478
635767.12000	3672255.40000	0.19476
631556.21000	3676699.65000	0.19475
634367.12000	3672255.40000	0.19473
626567.12000	3664155.40000	0.19468
628567.12000	3663955.40000	0.19467
635067.12000	3672255.40000	0.19466
636267.12000	3681555.40000	0.19465
628767.12000	3664155.40000	0.19463

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635567.12000	3672255.40000	0.19458
635167.12000	3672255.40000	0.19458
638167.12000	3675755.40000	0.19456
635667.12000	3672255.40000	0.19454
635067.12000	3682855.40000	0.19454
637567.12000	3671455.40000	0.19453
634667.12000	3683055.40000	0.19452
626367.12000	3668455.40000	0.19449
635467.12000	3672255.40000	0.19448
635267.12000	3672255.40000	0.19448
636667.12000	3671955.40000	0.19446
635367.12000	3672255.40000	0.19443
625167.12000	3664955.40000	0.19440
627567.12000	3663955.40000	0.19438
637067.12000	3671655.40000	0.19436
629167.12000	3665155.40000	0.19436
625667.12000	3667255.40000	0.19436
625767.12000	3664455.40000	0.19429
632267.12000	3675855.40000	0.19429
636467.12000	3672055.40000	0.19429
627667.12000	3663955.40000	0.19428
632667.12000	3667055.40000	0.19421
638367.12000	3667155.40000	0.19415
637267.12000	3671555.40000	0.19415
625867.12000	3667755.40000	0.19414
639167.12000	3682555.40000	0.19414
638067.12000	3675655.40000	0.19413
639267.12000	3669155.40000	0.19412
628267.12000	3663855.40000	0.19412
625467.12000	3664555.40000	0.19409
636267.12000	3672155.40000	0.19408
627467.12000	3663955.40000	0.19408
634267.12000	3672255.40000	0.19406
639267.12000	3682155.40000	0.19400
625967.12000	3664355.40000	0.19398
636267.12000	3681855.40000	0.19394
626167.12000	3664155.40000	0.19394
626867.12000	3664055.40000	0.19391
633267.12000	3671755.40000	0.19391
639367.12000	3682055.40000	0.19387
627367.12000	3663955.40000	0.19386
625267.12000	3665455.40000	0.19386
639167.12000	3682455.40000	0.19384
633567.12000	3671555.40000	0.19383
635667.12000	3682555.40000	0.19382
628467.12000	3663855.40000	0.19378

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639967.12000	3681855.40000	0.19377
625467.12000	3666855.40000	0.19375
637697.74000	3665567.40000	0.19373
630467.12000	3666955.40000	0.19371
640167.12000	3681955.40000	0.19370
628967.12000	3664355.40000	0.19370
627267.12000	3663955.40000	0.19366
636767.12000	3671855.40000	0.19365
632367.12000	3675255.40000	0.19365
624967.12000	3669555.40000	0.19363
632167.12000	3674455.40000	0.19362
635367.12000	3682755.40000	0.19361
632267.12000	3674655.40000	0.19356
633067.12000	3671855.40000	0.19352
636967.12000	3671755.40000	0.19352
625567.12000	3667055.40000	0.19352
636167.12000	3682055.40000	0.19351
626367.12000	3664255.40000	0.19349
638067.12000	3671355.40000	0.19349
632367.12000	3675355.40000	0.19346
638867.12000	3667455.40000	0.19346
629067.12000	3664655.40000	0.19345
639667.12000	3682755.40000	0.19344
632767.12000	3667055.40000	0.19340
639567.12000	3681955.40000	0.19339
632367.12000	3675155.40000	0.19338
638467.12000	3667155.40000	0.19334
637620.31000	3665550.81000	0.19333
636067.12000	3682255.40000	0.19332
637667.12000	3671455.40000	0.19331
633967.12000	3671355.40000	0.19329
625167.12000	3664855.40000	0.19324
625367.12000	3666655.40000	0.19324
639167.12000	3682355.40000	0.19324
632067.12000	3674355.40000	0.19323
635867.12000	3672355.40000	0.19321
625267.12000	3665555.40000	0.19321
626767.12000	3664055.40000	0.19317
632367.12000	3675455.40000	0.19314
633567.12000	3683055.40000	0.19314
636167.12000	3672255.40000	0.19313
631267.12000	3671255.40000	0.19312
625267.12000	3664555.40000	0.19310
625967.12000	3668055.40000	0.19309
635567.12000	3682655.40000	0.19308
625267.12000	3666055.40000	0.19305

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628667.12000	3663955.40000	0.19305
634767.12000	3682955.40000	0.19301
630967.12000	3671155.40000	0.19300
628867.12000	3664155.40000	0.19292
632167.12000	3676155.40000	0.19292
634567.12000	3672355.40000	0.19290
625767.12000	3667555.40000	0.19289
634467.12000	3672355.40000	0.19286
632367.12000	3675055.40000	0.19285
637367.12000	3671555.40000	0.19284
638831.45000	3665805.20000	0.19283
633767.12000	3674955.40000	0.19283
632867.12000	3667055.40000	0.19282
626067.12000	3664255.40000	0.19282
628767.12000	3668655.40000	0.19280
638567.12000	3671255.40000	0.19280
627167.12000	3663955.40000	0.19280
634667.12000	3672355.40000	0.19279
629167.12000	3665055.40000	0.19278
625267.12000	3665655.40000	0.19277
629867.12000	3670255.40000	0.19277
637167.12000	3671655.40000	0.19277
633767.12000	3671455.40000	0.19272
634567.12000	3677155.40000	0.19270
636567.12000	3672055.40000	0.19270
627867.12000	3663755.40000	0.19265
632267.12000	3675955.40000	0.19264
625267.12000	3665855.40000	0.19264
627967.12000	3663755.40000	0.19264
625267.12000	3665755.40000	0.19262
635767.12000	3672355.40000	0.19258
625267.12000	3665955.40000	0.19257
634767.12000	3672355.40000	0.19256
628067.12000	3663755.40000	0.19254
635967.12000	3672455.40000	0.19254
635967.12000	3682355.40000	0.19253
634667.12000	3677255.40000	0.19253
632367.12000	3675555.40000	0.19251
638167.12000	3671355.40000	0.19250
634167.12000	3672255.40000	0.19249
625267.12000	3666155.40000	0.19246
628767.12000	3664055.40000	0.19246
639167.12000	3682255.40000	0.19245
628567.12000	3663855.40000	0.19243
628367.12000	3663755.40000	0.19241
634867.12000	3672355.40000	0.19238

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3663755.40000	0.19237
638667.12000	3675755.40000	0.19237
634367.12000	3677055.40000	0.19236
628167.12000	3663755.40000	0.19232
626067.12000	3668255.40000	0.19230
634367.12000	3672355.40000	0.19230
634967.12000	3672355.40000	0.19229
633467.12000	3671655.40000	0.19227
636367.12000	3672155.40000	0.19226
625667.12000	3664455.40000	0.19226
629267.12000	3676555.40000	0.19225
631967.12000	3676455.40000	0.19222
632967.12000	3667055.40000	0.19222
635067.12000	3672355.40000	0.19220
634067.12000	3676955.40000	0.19217
635667.12000	3672355.40000	0.19216
635567.12000	3672355.40000	0.19215
632367.12000	3674955.40000	0.19213
625267.12000	3666255.40000	0.19213
635167.12000	3672355.40000	0.19211
636267.12000	3680855.40000	0.19211
625867.12000	3664355.40000	0.19210
637767.12000	3671455.40000	0.19208
635867.12000	3682455.40000	0.19207
631867.12000	3676555.40000	0.19206
636867.12000	3671855.40000	0.19206
635467.12000	3672355.40000	0.19205
635167.12000	3682855.40000	0.19205
626167.12000	3668355.40000	0.19202
626667.12000	3664055.40000	0.19201
635267.12000	3672355.40000	0.19201
639167.12000	3668855.40000	0.19198
635367.12000	3672355.40000	0.19198
639267.12000	3682055.40000	0.19188
630567.12000	3666955.40000	0.19188
637067.12000	3671755.40000	0.19184
639467.12000	3681955.40000	0.19178
636167.12000	3682155.40000	0.19175
631767.12000	3671855.40000	0.19168
636067.12000	3672355.40000	0.19167
640267.12000	3681955.40000	0.19167
634767.12000	3683055.40000	0.19160
634267.12000	3672355.40000	0.19160
625567.12000	3664455.40000	0.19160
632367.12000	3675655.40000	0.19160
634867.12000	3678255.40000	0.19160

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628267.12000	3663755.40000	0.19158
629067.12000	3668755.40000	0.19158
625267.12000	3666355.40000	0.19157
628967.12000	3664255.40000	0.19156
633067.12000	3667055.40000	0.19155
637467.12000	3671555.40000	0.19154
629067.12000	3664555.40000	0.19154
639167.12000	3682855.40000	0.19148
636267.12000	3681955.40000	0.19147
626467.12000	3664155.40000	0.19147
627067.12000	3663955.40000	0.19145
636467.12000	3672155.40000	0.19142
627567.12000	3663855.40000	0.19142
631467.12000	3671455.40000	0.19141
628467.12000	3663755.40000	0.19141
630567.12000	3671055.40000	0.19136
627667.12000	3663855.40000	0.19135
639167.12000	3682155.40000	0.19135
635467.12000	3667055.40000	0.19134
626267.12000	3664055.40000	0.19134
629274.94000	3670117.88000	0.19134
625867.12000	3667855.40000	0.19130
632067.12000	3676355.40000	0.19129
625667.12000	3667355.40000	0.19129
632367.12000	3674855.40000	0.19127
636267.12000	3672255.40000	0.19124
636667.12000	3672055.40000	0.19121
639267.12000	3670655.40000	0.19120
629167.12000	3664955.40000	0.19112
625267.12000	3664855.40000	0.19109
632958.88000	3671921.32000	0.19100
637967.12000	3667055.40000	0.19099
625267.12000	3664955.40000	0.19098
633667.12000	3671555.40000	0.19095
637867.12000	3671455.40000	0.19092
625167.12000	3665055.40000	0.19091
639067.12000	3670955.40000	0.19090
633167.12000	3667055.40000	0.19089
637267.12000	3671655.40000	0.19088
625267.12000	3665055.40000	0.19086
627467.12000	3663855.40000	0.19086
628667.12000	3663855.40000	0.19084
625367.12000	3666755.40000	0.19084
638267.12000	3671355.40000	0.19083
639167.12000	3670855.40000	0.19082
626567.12000	3664055.40000	0.19079

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636067.12000	3680755.40000	0.19079
625267.12000	3666455.40000	0.19072
635767.12000	3682555.40000	0.19071
639867.12000	3681855.40000	0.19070
636767.12000	3671955.40000	0.19069
625267.12000	3665155.40000	0.19068
625267.12000	3664755.40000	0.19063
635867.12000	3672455.40000	0.19060
628867.12000	3664055.40000	0.19054
632267.12000	3674555.40000	0.19054
635467.12000	3682755.40000	0.19053
626967.12000	3663955.40000	0.19052
629067.12000	3664455.40000	0.19052
639367.12000	3681955.40000	0.19048
633367.12000	3671755.40000	0.19047
636967.12000	3671855.40000	0.19046
625467.12000	3669355.40000	0.19045
633867.12000	3671455.40000	0.19042
628767.12000	3663955.40000	0.19040
625467.12000	3666955.40000	0.19039
633167.12000	3671855.40000	0.19038
634867.12000	3682955.40000	0.19036
636367.12000	3681755.40000	0.19035
632267.12000	3676055.40000	0.19035
636367.12000	3681655.40000	0.19034
625467.12000	3664455.40000	0.19034
625767.12000	3664355.40000	0.19031
636167.12000	3672355.40000	0.19031
637567.12000	3671555.40000	0.19027
636267.12000	3682055.40000	0.19025
637167.12000	3671755.40000	0.19025
627367.12000	3663855.40000	0.19021
625967.12000	3664255.40000	0.19020
630667.12000	3666955.40000	0.19019
625567.12000	3667155.40000	0.19017
631367.12000	3671355.40000	0.19017
638667.12000	3671255.40000	0.19016
634567.12000	3672455.40000	0.19006
634167.12000	3672355.40000	0.19006
628567.12000	3663755.40000	0.19005
626867.12000	3663955.40000	0.19003
634467.12000	3672455.40000	0.19002
632367.12000	3675755.40000	0.19002
635767.12000	3672455.40000	0.18999
634667.12000	3672455.40000	0.18995
636567.12000	3672155.40000	0.18989

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637967.12000	3671455.40000	0.18989
639267.12000	3669055.40000	0.18986
638767.12000	3667255.40000	0.18983
626367.12000	3664155.40000	0.18982
636167.12000	3682255.40000	0.18979
638067.12000	3675755.40000	0.18978
640267.12000	3682055.40000	0.18978
639167.12000	3682055.40000	0.18975
634767.12000	3672455.40000	0.18974
632467.12000	3675355.40000	0.18974
632367.12000	3674755.40000	0.18972
635667.12000	3682655.40000	0.18968
634367.12000	3672455.40000	0.18964
627267.12000	3663855.40000	0.18960
628967.12000	3664155.40000	0.18959
637367.12000	3671655.40000	0.18958
634867.12000	3672455.40000	0.18958
632467.12000	3675255.40000	0.18958
633567.12000	3682755.40000	0.18957
636367.12000	3672255.40000	0.18954
625967.12000	3668155.40000	0.18951
634967.12000	3672455.40000	0.18951
636367.12000	3681855.40000	0.18948
632467.12000	3675155.40000	0.18948
638567.12000	3667155.40000	0.18945
632167.12000	3676255.40000	0.18944
635667.12000	3672455.40000	0.18944
625267.12000	3666555.40000	0.18944
635567.12000	3672455.40000	0.18942
635067.12000	3672455.40000	0.18941
626167.12000	3664055.40000	0.18940
629167.12000	3664855.40000	0.18939
639367.12000	3682955.40000	0.18939
632467.12000	3675455.40000	0.18935
639067.12000	3682655.40000	0.18933
634067.12000	3672255.40000	0.18932
639767.12000	3681855.40000	0.18931
635167.12000	3672455.40000	0.18931
635467.12000	3672455.40000	0.18931
639067.12000	3682155.40000	0.18931
625767.12000	3667655.40000	0.18930
639067.12000	3682555.40000	0.18929
635267.12000	3682855.40000	0.18928
634867.12000	3683055.40000	0.18925
635367.12000	3672455.40000	0.18924
635267.12000	3672455.40000	0.18924

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
640067.12000	3681855.40000	0.18923
639267.12000	3681955.40000	0.18923
633567.12000	3671655.40000	0.18915
639067.12000	3682755.40000	0.18914
639067.12000	3682455.40000	0.18914
626767.12000	3663955.40000	0.18913
636867.12000	3671955.40000	0.18912
628667.12000	3663755.40000	0.18912
627567.12000	3663655.40000	0.18908
631867.12000	3671955.40000	0.18907
634267.12000	3677055.40000	0.18905
638367.12000	3671355.40000	0.18904
632367.12000	3675855.40000	0.18903
630867.12000	3671155.40000	0.18903
632467.12000	3675055.40000	0.18895
637667.12000	3671555.40000	0.18895
634867.12000	3680955.40000	0.18894
636067.12000	3672455.40000	0.18893
633267.12000	3667055.40000	0.18893
639067.12000	3682355.40000	0.18893
629067.12000	3664355.40000	0.18890
631167.12000	3671255.40000	0.18888
634267.12000	3672455.40000	0.18887
637067.12000	3671855.40000	0.18886
632467.12000	3675555.40000	0.18882
636467.12000	3672255.40000	0.18882
631767.12000	3676655.40000	0.18881
625167.12000	3665155.40000	0.18879
639067.12000	3682255.40000	0.18878
633667.12000	3682555.40000	0.18875
627167.12000	3663855.40000	0.18869
631067.12000	3676755.40000	0.18869
634793.14000	3681262.19000	0.18869
636067.12000	3682355.40000	0.18867
638867.12000	3671055.40000	0.18866
635967.12000	3682455.40000	0.18866
636267.12000	3682155.40000	0.18865
633967.12000	3671455.40000	0.18864
634467.12000	3677155.40000	0.18860
628867.12000	3663955.40000	0.18857
633367.12000	3667055.40000	0.18857
636667.12000	3672155.40000	0.18850
640167.12000	3681855.40000	0.18849
636267.12000	3672355.40000	0.18846
630767.12000	3666955.40000	0.18845
631167.12000	3676755.40000	0.18843

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639667.12000	3681855.40000	0.18843
633767.12000	3671555.40000	0.18836
628767.12000	3663855.40000	0.18834
625867.12000	3664255.40000	0.18833
625667.12000	3664355.40000	0.18827
624667.12000	3670355.40000	0.18824
627667.12000	3663755.40000	0.18824
624667.12000	3670255.40000	0.18823
625867.12000	3667955.40000	0.18819
637467.12000	3671655.40000	0.18818
632967.12000	3671955.40000	0.18817
626167.12000	3669955.40000	0.18813
627567.12000	3663755.40000	0.18812
625667.12000	3667455.40000	0.18810
628667.12000	3668655.40000	0.18809
625167.12000	3665255.40000	0.18807
632467.12000	3675655.40000	0.18806
637267.12000	3671755.40000	0.18804
632267.12000	3676155.40000	0.18803
639135.62000	3665810.73000	0.18800
628367.12000	3663555.40000	0.18800
634022.44000	3674310.48000	0.18796
634967.12000	3683055.40000	0.18783
636367.12000	3681955.40000	0.18782
626667.12000	3663955.40000	0.18781
627067.12000	3663855.40000	0.18779
625167.12000	3665355.40000	0.18769
639167.12000	3683055.40000	0.18765
638067.12000	3667055.40000	0.18762
635867.12000	3682555.40000	0.18762
629167.12000	3664755.40000	0.18762
637767.12000	3671555.40000	0.18760
636967.12000	3671955.40000	0.18759
633267.12000	3671855.40000	0.18758
632367.12000	3675955.40000	0.18758
634667.12000	3677355.40000	0.18758
632367.12000	3674655.40000	0.18757
634167.12000	3672455.40000	0.18756
636367.12000	3681555.40000	0.18756
628967.12000	3664055.40000	0.18753
625167.12000	3665455.40000	0.18750
625267.12000	3666655.40000	0.18749
628167.12000	3663655.40000	0.18748
636767.12000	3672055.40000	0.18747
636167.12000	3672455.40000	0.18746
624667.12000	3670155.40000	0.18746

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3671455.40000	0.18744
627467.12000	3663755.40000	0.18739
634967.12000	3682955.40000	0.18737
639167.12000	3681955.40000	0.18734
633467.12000	3671755.40000	0.18734
628067.12000	3663655.40000	0.18731
639567.12000	3681855.40000	0.18731
636567.12000	3672255.40000	0.18730
631267.12000	3676755.40000	0.18729
639067.12000	3682855.40000	0.18728
625367.12000	3666855.40000	0.18725
632467.12000	3674955.40000	0.18724
625167.12000	3665555.40000	0.18722
637167.12000	3671855.40000	0.18722
625167.12000	3666055.40000	0.18719
633967.12000	3682055.40000	0.18718
625167.12000	3665655.40000	0.18718
625167.12000	3665755.40000	0.18718
628467.12000	3663555.40000	0.18717
628367.12000	3663655.40000	0.18715
630967.12000	3676755.40000	0.18713
626467.12000	3664055.40000	0.18712
638767.12000	3671255.40000	0.18707
633667.12000	3674955.40000	0.18705
627467.12000	3663655.40000	0.18704
639067.12000	3682055.40000	0.18703
624767.12000	3669655.40000	0.18703
635567.12000	3682755.40000	0.18703
632267.12000	3674455.40000	0.18700
628467.12000	3663655.40000	0.18699
638467.12000	3671355.40000	0.18698
636467.12000	3681755.40000	0.18697
626267.12000	3668455.40000	0.18696
625167.12000	3666155.40000	0.18695
625167.12000	3665855.40000	0.18694
625167.12000	3665955.40000	0.18692
639367.12000	3669355.40000	0.18690
629067.12000	3664255.40000	0.18690
637367.12000	3671755.40000	0.18689
636367.12000	3672355.40000	0.18687
634567.12000	3677255.40000	0.18686
626967.12000	3663855.40000	0.18685
632167.12000	3674355.40000	0.18683
630867.12000	3666955.40000	0.18683
637567.12000	3671655.40000	0.18680
631367.12000	3676755.40000	0.18676

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634867.12000	3678355.40000	0.18675
634067.12000	3672355.40000	0.18675
627967.12000	3663655.40000	0.18674
627367.12000	3663655.40000	0.18673
631467.12000	3671555.40000	0.18673
627367.12000	3663755.40000	0.18672
625167.12000	3664755.40000	0.18668
636267.12000	3682255.40000	0.18666
635367.12000	3682855.40000	0.18665
635367.12000	3667055.40000	0.18665
625567.12000	3667255.40000	0.18663
639467.12000	3681855.40000	0.18663
625167.12000	3666255.40000	0.18663
625467.12000	3667055.40000	0.18659
625767.12000	3664255.40000	0.18658
635767.12000	3682655.40000	0.18650
626567.12000	3663955.40000	0.18650
633667.12000	3671655.40000	0.18646
632467.12000	3674855.40000	0.18643
628067.12000	3663555.40000	0.18643
633067.12000	3675855.40000	0.18641
628867.12000	3663855.40000	0.18636
637867.12000	3671555.40000	0.18635
628167.12000	3663555.40000	0.18635
635067.12000	3683055.40000	0.18634
632467.12000	3675755.40000	0.18633
638167.12000	3671455.40000	0.18632
624667.12000	3670455.40000	0.18631
627967.12000	3663555.40000	0.18630
627767.12000	3663655.40000	0.18626
636467.12000	3672355.40000	0.18624
633867.12000	3671555.40000	0.18622
634167.12000	3677055.40000	0.18621
635517.60000	3667019.68000	0.18619
628267.12000	3663555.40000	0.18619
629321.18000	3672507.05000	0.18617
626167.12000	3669855.40000	0.18612
632067.12000	3676455.40000	0.18610
628267.12000	3663655.40000	0.18608
625767.12000	3667755.40000	0.18607
625167.12000	3666355.40000	0.18607
627867.12000	3663555.40000	0.18606
632567.12000	3675255.40000	0.18603
624667.12000	3670055.40000	0.18600
632567.12000	3675355.40000	0.18599
628567.12000	3663555.40000	0.18597

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637067.12000	3671955.40000	0.18596
636667.12000	3672255.40000	0.18594
636867.12000	3672055.40000	0.18593
636467.12000	3681655.40000	0.18592
636367.12000	3682055.40000	0.18591
633867.12000	3667055.40000	0.18588
628767.12000	3663755.40000	0.18587
633967.12000	3667055.40000	0.18587
639367.12000	3681855.40000	0.18587
627867.12000	3663655.40000	0.18587
629167.12000	3664655.40000	0.18587
637267.12000	3671855.40000	0.18586
627267.12000	3663755.40000	0.18586
628567.12000	3663655.40000	0.18584
639067.12000	3668655.40000	0.18583
632567.12000	3675455.40000	0.18582
630467.12000	3671055.40000	0.18579
626867.12000	3663855.40000	0.18579
638667.12000	3667155.40000	0.18579
632567.12000	3675155.40000	0.18578
627767.12000	3663555.40000	0.18577
632367.12000	3676055.40000	0.18575
636467.12000	3681855.40000	0.18574
632467.12000	3675855.40000	0.18565
633067.12000	3675955.40000	0.18564
625067.12000	3664755.40000	0.18564
633767.12000	3682355.40000	0.18563
639067.12000	3681955.40000	0.18561
627867.12000	3672055.40000	0.18561
626367.12000	3664055.40000	0.18559
628367.12000	3663455.40000	0.18558
637467.12000	3671755.40000	0.18558
633067.12000	3671955.40000	0.18555
625367.12000	3664455.40000	0.18553
636267.12000	3672455.40000	0.18553
625567.12000	3664355.40000	0.18551
633067.12000	3675755.40000	0.18548
632167.12000	3676355.40000	0.18548
632567.12000	3675555.40000	0.18547
639867.12000	3682555.40000	0.18546
633067.12000	3675655.40000	0.18545
639967.12000	3682455.40000	0.18542
627267.12000	3663655.40000	0.18540
639167.12000	3682955.40000	0.18538
628967.12000	3663955.40000	0.18536
637667.12000	3671655.40000	0.18535

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638967.12000	3682355.40000	0.18527
638967.12000	3682155.40000	0.18525
630967.12000	3666955.40000	0.18520
637967.12000	3671555.40000	0.18518
636367.12000	3681455.40000	0.18516
631067.12000	3671255.40000	0.18515
639267.12000	3681855.40000	0.18515
638967.12000	3682255.40000	0.18514
630767.12000	3671155.40000	0.18513
639267.12000	3670755.40000	0.18513
625167.12000	3666455.40000	0.18512
631967.12000	3676555.40000	0.18504
640067.12000	3682355.40000	0.18502
636067.12000	3682455.40000	0.18500
633067.12000	3675455.40000	0.18498
634067.12000	3667055.40000	0.18497
629067.12000	3664155.40000	0.18497
631267.12000	3671355.40000	0.18496
639767.12000	3682655.40000	0.18496
636167.12000	3682355.40000	0.18495
633067.12000	3675555.40000	0.18495
632467.12000	3674755.40000	0.18494
635267.12000	3667055.40000	0.18494
631667.12000	3671855.40000	0.18493
636380.78000	3681524.22000	0.18492
627167.12000	3663755.40000	0.18492
634367.12000	3677155.40000	0.18490
632267.12000	3676255.40000	0.18486
628667.12000	3663655.40000	0.18486
638567.12000	3671355.40000	0.18485
632567.12000	3675655.40000	0.18484
628467.12000	3663455.40000	0.18483
632367.12000	3674555.40000	0.18483
633367.12000	3671855.40000	0.18482
632467.12000	3675955.40000	0.18478
636567.12000	3672355.40000	0.18473
638667.12000	3674255.40000	0.18472
636767.12000	3672155.40000	0.18472
625867.12000	3668055.40000	0.18472
639167.12000	3681855.40000	0.18469
638167.12000	3667055.40000	0.18469
635067.12000	3682955.40000	0.18466
625667.12000	3667555.40000	0.18465
638267.12000	3671455.40000	0.18465
628967.12000	3668755.40000	0.18464
626767.12000	3663855.40000	0.18460

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633567.12000	3671755.40000	0.18458
629767.12000	3670255.40000	0.18455
632567.12000	3675055.40000	0.18455
635967.12000	3682555.40000	0.18453
639267.12000	3668955.40000	0.18453
628667.12000	3663555.40000	0.18452
625267.12000	3666755.40000	0.18452
625967.12000	3668255.40000	0.18452
633967.12000	3671555.40000	0.18450
631367.12000	3671455.40000	0.18447
636967.12000	3672055.40000	0.18447
634167.12000	3667055.40000	0.18445
637367.12000	3671855.40000	0.18439
625667.12000	3664255.40000	0.18439
633067.12000	3676055.40000	0.18438
637167.12000	3671955.40000	0.18437
639367.12000	3669255.40000	0.18434
626167.12000	3663955.40000	0.18433
627667.12000	3663555.40000	0.18432
634067.12000	3672455.40000	0.18428
638767.12000	3674255.40000	0.18427
636467.12000	3681955.40000	0.18423
631467.12000	3676755.40000	0.18422
631067.12000	3666955.40000	0.18419
635667.12000	3682755.40000	0.18418
637567.12000	3671755.40000	0.18416
633767.12000	3671655.40000	0.18412
630867.12000	3676755.40000	0.18412
634267.12000	3667055.40000	0.18407
629167.12000	3664555.40000	0.18403
636367.12000	3672455.40000	0.18398
627167.12000	3663655.40000	0.18394
637767.12000	3671655.40000	0.18391
625867.12000	3664155.40000	0.18389
634367.12000	3667055.40000	0.18380
636367.12000	3682155.40000	0.18378
627067.12000	3663755.40000	0.18377
628567.12000	3663455.40000	0.18375
633467.12000	3682955.40000	0.18374
635167.12000	3683055.40000	0.18372
625067.12000	3664655.40000	0.18372
635467.12000	3682855.40000	0.18370
638554.94000	3665567.40000	0.18369
624867.12000	3669555.40000	0.18369
633167.12000	3671955.40000	0.18365
625167.12000	3666555.40000	0.18365

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638967.12000	3682455.40000	0.18364
636367.12000	3681155.40000	0.18363
624667.12000	3669955.40000	0.18363
627567.12000	3663555.40000	0.18361
634467.12000	3667055.40000	0.18361
631867.12000	3672055.40000	0.18360
628167.12000	3663455.40000	0.18358
635167.12000	3667055.40000	0.18355
639067.12000	3681855.40000	0.18355
638967.12000	3682055.40000	0.18354
626167.12000	3669755.40000	0.18350
635867.12000	3682655.40000	0.18349
632367.12000	3676155.40000	0.18348
628267.12000	3663455.40000	0.18346
626067.12000	3668355.40000	0.18346
636367.12000	3681255.40000	0.18344
628067.12000	3663455.40000	0.18343
632567.12000	3675755.40000	0.18335
636867.12000	3672155.40000	0.18328
631167.12000	3666955.40000	0.18320
627967.12000	3663455.40000	0.18317
626667.12000	3663855.40000	0.18315
628367.12000	3663355.40000	0.18312
625467.12000	3664355.40000	0.18310
625367.12000	3666955.40000	0.18309
633067.12000	3675355.40000	0.18308
628967.12000	3663855.40000	0.18307
629167.12000	3664455.40000	0.18302
638967.12000	3668555.40000	0.18302
632467.12000	3676055.40000	0.18300
636567.12000	3681755.40000	0.18299
636367.12000	3681355.40000	0.18299
632467.12000	3674655.40000	0.18298
628867.12000	3663755.40000	0.18297
637467.12000	3671855.40000	0.18295
637067.12000	3672055.40000	0.18294
636467.12000	3672455.40000	0.18293
629067.12000	3664055.40000	0.18292
632967.12000	3675655.40000	0.18291
634667.12000	3677455.40000	0.18290
625567.12000	3667355.40000	0.18289
638367.12000	3671455.40000	0.18289
632867.12000	3672055.40000	0.18286
634167.12000	3681755.40000	0.18285
637267.12000	3671955.40000	0.18284
627867.12000	3663455.40000	0.18280

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632667.12000	3675455.40000	0.18278
628767.12000	3663655.40000	0.18278
627067.12000	3663655.40000	0.18276
637667.12000	3671755.40000	0.18275
631467.12000	3671655.40000	0.18274
633067.12000	3676155.40000	0.18271
638967.12000	3682555.40000	0.18270
639167.12000	3668755.40000	0.18267
636367.12000	3681055.40000	0.18266
625267.12000	3664455.40000	0.18266
627767.12000	3671955.40000	0.18265
632667.12000	3675355.40000	0.18265
625767.12000	3667855.40000	0.18264
634467.12000	3677255.40000	0.18263
626467.12000	3663955.40000	0.18262
632567.12000	3675855.40000	0.18262
632567.12000	3674955.40000	0.18261
631767.12000	3671955.40000	0.18259
635167.12000	3682955.40000	0.18257
626967.12000	3663755.40000	0.18256
635067.12000	3667055.40000	0.18256
632667.12000	3675555.40000	0.18255
634867.12000	3667055.40000	0.18254
632967.12000	3675555.40000	0.18254
627467.12000	3663555.40000	0.18253
632967.12000	3675755.40000	0.18252
628467.12000	3663355.40000	0.18251
638067.12000	3671555.40000	0.18251
637867.12000	3671655.40000	0.18250
632667.12000	3675255.40000	0.18249
632667.12000	3675655.40000	0.18248
636567.12000	3681855.40000	0.18246
636467.12000	3682055.40000	0.18245
638667.12000	3671355.40000	0.18244
634767.12000	3667055.40000	0.18243
628767.12000	3663555.40000	0.18243
634567.12000	3667055.40000	0.18243
627667.12000	3663655.40000	0.18242
625467.12000	3667155.40000	0.18241
634067.12000	3677055.40000	0.18241
634667.12000	3667055.40000	0.18236
628667.12000	3663455.40000	0.18236
629967.12000	3672455.40000	0.18235
632667.12000	3675155.40000	0.18222
636767.12000	3672255.40000	0.18221
627767.12000	3663455.40000	0.18220

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631267.12000	3666955.40000	0.18218
632967.12000	3675855.40000	0.18216
625567.12000	3669155.40000	0.18216
633867.12000	3671655.40000	0.18211
633667.12000	3671755.40000	0.18210
638267.12000	3667055.40000	0.18208
633467.12000	3671855.40000	0.18208
636167.12000	3680755.40000	0.18206
638967.12000	3681955.40000	0.18203
633567.12000	3674955.40000	0.18202
632267.12000	3674355.40000	0.18198
638967.12000	3671055.40000	0.18196
636567.12000	3681655.40000	0.18190
638967.12000	3682655.40000	0.18190
634967.12000	3667055.40000	0.18185
630067.12000	3672455.40000	0.18184
636967.12000	3672155.40000	0.18183
634867.12000	3680855.40000	0.18180
634267.12000	3681655.40000	0.18180
634567.12000	3677355.40000	0.18179
630267.12000	3672455.40000	0.18179
625067.12000	3664855.40000	0.18179
636567.12000	3672455.40000	0.18177
630167.12000	3672455.40000	0.18175
638967.12000	3674355.40000	0.18175
625767.12000	3664155.40000	0.18174
636267.12000	3682355.40000	0.18173
634867.12000	3678455.40000	0.18172
630367.12000	3672455.40000	0.18171
630967.12000	3671255.40000	0.18171
632967.12000	3675455.40000	0.18164
638767.12000	3667155.40000	0.18161
636167.12000	3682455.40000	0.18159
638167.12000	3671555.40000	0.18159
636467.12000	3681555.40000	0.18159
632567.12000	3675955.40000	0.18157
630467.12000	3672455.40000	0.18156
629867.12000	3672455.40000	0.18155
626567.12000	3663855.40000	0.18151
626967.12000	3663655.40000	0.18150
626067.12000	3664155.40000	0.18150
634267.12000	3677155.40000	0.18150
628567.12000	3663355.40000	0.18149
633267.12000	3671955.40000	0.18146
639067.12000	3682955.40000	0.18144
629767.12000	3672455.40000	0.18144

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632567.12000	3674855.40000	0.18142
632667.12000	3675755.40000	0.18142
637167.12000	3672055.40000	0.18141
637567.12000	3671855.40000	0.18140
636367.12000	3682255.40000	0.18138
626867.12000	3663755.40000	0.18137
631867.12000	3676655.40000	0.18136
625167.12000	3666655.40000	0.18135
632367.12000	3674455.40000	0.18135
637367.12000	3671955.40000	0.18134
629867.12000	3670355.40000	0.18134
629167.12000	3664355.40000	0.18134
637967.12000	3671655.40000	0.18133
640267.12000	3681855.40000	0.18133
636567.12000	3681955.40000	0.18131
632267.12000	3676355.40000	0.18131
625167.12000	3664655.40000	0.18130
624667.12000	3670555.40000	0.18127
630567.12000	3672455.40000	0.18125
637767.12000	3671755.40000	0.18123
627367.12000	3663555.40000	0.18121
632967.12000	3675955.40000	0.18117
636667.12000	3672355.40000	0.18117
629667.12000	3672455.40000	0.18116
632867.12000	3675655.40000	0.18113
639367.12000	3669155.40000	0.18112
635767.12000	3682755.40000	0.18111
631367.12000	3666955.40000	0.18111
625367.12000	3664355.40000	0.18110
625067.12000	3665155.40000	0.18109
625567.12000	3664255.40000	0.18108
638967.12000	3682755.40000	0.18108
629567.12000	3672455.40000	0.18105
630667.12000	3671155.40000	0.18105
631540.79000	3671813.42000	0.18099
632867.12000	3675555.40000	0.18098
632667.12000	3675855.40000	0.18098
628567.12000	3668655.40000	0.18097
638467.12000	3671455.40000	0.18095
632967.12000	3672055.40000	0.18094
631167.12000	3671355.40000	0.18089
629067.12000	3663955.40000	0.18089
636067.12000	3682555.40000	0.18089
632167.12000	3676455.40000	0.18084
625067.12000	3665055.40000	0.18083
626367.12000	3663955.40000	0.18082

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628867.12000	3663655.40000	0.18082
636867.12000	3672255.40000	0.18081
632767.12000	3675555.40000	0.18079
632467.12000	3676155.40000	0.18077
625067.12000	3664955.40000	0.18076
632867.12000	3675755.40000	0.18074
632767.12000	3675655.40000	0.18069
625067.12000	3666055.40000	0.18069
636367.12000	3680955.40000	0.18068
638300.54000	3665451.26000	0.18065
630667.12000	3672455.40000	0.18062
632367.12000	3676255.40000	0.18061
625867.12000	3668155.40000	0.18061
631567.12000	3676755.40000	0.18061
633067.12000	3676255.40000	0.18060
632767.12000	3675455.40000	0.18059
625067.12000	3665255.40000	0.18058
628167.12000	3663355.40000	0.18055
636467.12000	3682155.40000	0.18054
628267.12000	3663355.40000	0.18053
629067.12000	3668855.40000	0.18051
625667.12000	3667655.40000	0.18050
638867.12000	3674255.40000	0.18047
628367.12000	3663255.40000	0.18047
633967.12000	3671655.40000	0.18046
624667.12000	3669855.40000	0.18046
632867.12000	3675455.40000	0.18046
625067.12000	3666155.40000	0.18045
630767.12000	3676755.40000	0.18043
632867.12000	3675855.40000	0.18043
632467.12000	3674555.40000	0.18040
628767.12000	3663455.40000	0.18038
633067.12000	3675255.40000	0.18037
625067.12000	3665955.40000	0.18035
628067.12000	3663355.40000	0.18035
632667.12000	3675055.40000	0.18034
637067.12000	3672155.40000	0.18034
632767.12000	3675755.40000	0.18033
625067.12000	3665855.40000	0.18027
632967.12000	3675355.40000	0.18025
631367.12000	3671555.40000	0.18024
632767.12000	3675355.40000	0.18023
627667.12000	3663455.40000	0.18022
626167.12000	3669655.40000	0.18021
631567.12000	3671855.40000	0.18019
625067.12000	3665355.40000	0.18016

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625067.12000	3665755.40000	0.18015
638967.12000	3681855.40000	0.18014
628867.12000	3663555.40000	0.18013
635267.12000	3682955.40000	0.18011
628667.12000	3663355.40000	0.18010
630367.12000	3671055.40000	0.18009
632667.12000	3675955.40000	0.18008
625067.12000	3665555.40000	0.18008
625067.12000	3665655.40000	0.18008
632567.12000	3674755.40000	0.18008
633767.12000	3671755.40000	0.18007
632767.12000	3675855.40000	0.18002
629467.12000	3672455.40000	0.18002
631467.12000	3666955.40000	0.18001
625067.12000	3666255.40000	0.18001
637467.12000	3671955.40000	0.17998
631867.12000	3672155.40000	0.17997
637667.12000	3671855.40000	0.17996
632567.12000	3676055.40000	0.17995
627967.12000	3663355.40000	0.17994
638767.12000	3668455.40000	0.17994
638367.12000	3667055.40000	0.17992
628467.12000	3663255.40000	0.17992
628967.12000	3663755.40000	0.17992
625067.12000	3665455.40000	0.17991
638267.12000	3671555.40000	0.17991
625267.12000	3666855.40000	0.17988
626767.12000	3663755.40000	0.17988
638831.45000	3665561.87000	0.17986
637267.12000	3672055.40000	0.17985
632067.12000	3676555.40000	0.17984
637867.12000	3671755.40000	0.17981
627267.12000	3663555.40000	0.17978
636767.12000	3672355.40000	0.17976
632967.12000	3676055.40000	0.17976
635967.12000	3682655.40000	0.17972
636667.12000	3681755.40000	0.17972
639867.12000	3681755.40000	0.17969
632867.12000	3675955.40000	0.17966
632867.12000	3675355.40000	0.17965
630667.12000	3676755.40000	0.17964
636667.12000	3681855.40000	0.17964
639067.12000	3681755.40000	0.17964
638767.12000	3671355.40000	0.17961
639167.12000	3681755.40000	0.17960
639967.12000	3681755.40000	0.17959

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630767.12000	3672455.40000	0.17954
639167.12000	3670955.40000	0.17952
636567.12000	3682055.40000	0.17950
633567.12000	3671855.40000	0.17949
631267.12000	3671455.40000	0.17948
628867.12000	3668755.40000	0.17946
631467.12000	3671755.40000	0.17945
639767.12000	3681755.40000	0.17944
638767.12000	3675055.40000	0.17941
625067.12000	3666355.40000	0.17941
625667.12000	3664155.40000	0.17937
636967.12000	3672255.40000	0.17937
635567.12000	3682855.40000	0.17937
627567.12000	3663455.40000	0.17936
632767.12000	3675255.40000	0.17933
629167.12000	3664255.40000	0.17933
639157.74000	3665666.95000	0.17933
639267.12000	3681755.40000	0.17932
639367.12000	3681755.40000	0.17927
627867.12000	3663355.40000	0.17926
633367.12000	3671955.40000	0.17925
626267.12000	3663955.40000	0.17924
639667.12000	3681755.40000	0.17923
639467.12000	3681755.40000	0.17920
640067.12000	3681755.40000	0.17915
634667.12000	3677555.40000	0.17910
632667.12000	3674955.40000	0.17910
639567.12000	3681755.40000	0.17909
633767.12000	3674855.40000	0.17905
634367.12000	3677255.40000	0.17903
625567.12000	3667455.40000	0.17899
628567.12000	3663255.40000	0.17898
631567.12000	3666955.40000	0.17898
636367.12000	3682355.40000	0.17894
632767.12000	3675955.40000	0.17892
638567.12000	3671455.40000	0.17889
625467.12000	3664255.40000	0.17882
625767.12000	3667955.40000	0.17882
637167.12000	3672155.40000	0.17882
625967.12000	3664155.40000	0.17881
633067.12000	3672055.40000	0.17875
625867.12000	3664055.40000	0.17870
627767.12000	3663355.40000	0.17870
629067.12000	3663855.40000	0.17868
638867.12000	3682055.40000	0.17867
632867.12000	3675255.40000	0.17865

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634167.12000	3677155.40000	0.17858
632667.12000	3676055.40000	0.17857
637967.12000	3671755.40000	0.17856
632767.12000	3675155.40000	0.17854
637567.12000	3671955.40000	0.17853
638067.12000	3671655.40000	0.17853
632967.12000	3675255.40000	0.17848
632567.12000	3674655.40000	0.17847
625267.12000	3664355.40000	0.17846
636467.12000	3682255.40000	0.17845
630867.12000	3671255.40000	0.17844
638867.12000	3682155.40000	0.17844
640167.12000	3681755.40000	0.17843
637367.12000	3672055.40000	0.17841
625067.12000	3666455.40000	0.17839
636667.12000	3681955.40000	0.17839
636667.12000	3672455.40000	0.17838
627167.12000	3663555.40000	0.17838
636867.12000	3672355.40000	0.17838
629367.12000	3672455.40000	0.17835
632867.12000	3676055.40000	0.17832
626167.12000	3663855.40000	0.17830
625367.12000	3667055.40000	0.17828
636267.12000	3682455.40000	0.17827
639267.12000	3670855.40000	0.17826
628467.12000	3668655.40000	0.17822
627467.12000	3663455.40000	0.17819
638467.12000	3667055.40000	0.17817
638367.12000	3671555.40000	0.17816
638543.88000	3665456.79000	0.17815
637767.12000	3671855.40000	0.17813
631667.12000	3671955.40000	0.17813
638867.12000	3682255.40000	0.17812
628767.12000	3663355.40000	0.17811
633867.12000	3671755.40000	0.17810
626667.12000	3663755.40000	0.17809
632967.12000	3676155.40000	0.17807
634867.12000	3678555.40000	0.17807
625167.12000	3664555.40000	0.17803
635867.12000	3682755.40000	0.17802
630867.12000	3672455.40000	0.17801
625467.12000	3667255.40000	0.17801
630567.12000	3676755.40000	0.17798
634867.12000	3680755.40000	0.17795
628867.12000	3663455.40000	0.17794
637067.12000	3672255.40000	0.17792

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632567.12000	3676155.40000	0.17792
638967.12000	3682855.40000	0.17787
632467.12000	3676255.40000	0.17787
639267.12000	3668855.40000	0.17786
628967.12000	3663655.40000	0.17785
638167.12000	3671655.40000	0.17782
633467.12000	3674955.40000	0.17781
632767.12000	3675055.40000	0.17778
631767.12000	3672055.40000	0.17778
631667.12000	3666955.40000	0.17773
625167.12000	3666755.40000	0.17771
635367.12000	3682955.40000	0.17771
636567.12000	3682155.40000	0.17770
633167.12000	3672055.40000	0.17767
629667.12000	3670255.40000	0.17765
628667.12000	3663255.40000	0.17765
626467.12000	3663855.40000	0.17764
636167.12000	3682555.40000	0.17762
628367.12000	3663155.40000	0.17759
632667.12000	3674855.40000	0.17749
631067.12000	3671355.40000	0.17746
634467.12000	3677355.40000	0.17746
633467.12000	3683055.40000	0.17744
637708.80000	3665274.29000	0.17742
631767.12000	3666955.40000	0.17742
628267.12000	3663255.40000	0.17740
629167.12000	3664155.40000	0.17740
632867.12000	3675155.40000	0.17738
628167.12000	3663255.40000	0.17737
632767.12000	3676055.40000	0.17734
637267.12000	3672155.40000	0.17732
632467.12000	3674455.40000	0.17727
636667.12000	3681655.40000	0.17726
632167.12000	3674255.40000	0.17726
632767.12000	3672155.40000	0.17719
631667.12000	3676755.40000	0.17718
628467.12000	3663155.40000	0.17714
631867.12000	3672255.40000	0.17711
639367.12000	3669055.40000	0.17710
630567.12000	3671155.40000	0.17709
633667.12000	3671855.40000	0.17709
628067.12000	3663255.40000	0.17708
637467.12000	3672055.40000	0.17704
637667.12000	3671955.40000	0.17704
634567.12000	3677455.40000	0.17703
633467.12000	3671955.40000	0.17703

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633067.12000	3675155.40000	0.17702
636767.12000	3672455.40000	0.17700
624667.12000	3670655.40000	0.17697
632367.12000	3676355.40000	0.17696
628967.12000	3663555.40000	0.17696
626867.12000	3663655.40000	0.17695
636967.12000	3672355.40000	0.17694
632367.12000	3674355.40000	0.17690
631367.12000	3671655.40000	0.17689
632267.12000	3676455.40000	0.17689
625067.12000	3666555.40000	0.17686
635667.12000	3682855.40000	0.17682
627067.12000	3663555.40000	0.17681
637867.12000	3671855.40000	0.17674
636667.12000	3682055.40000	0.17674
627367.12000	3663455.40000	0.17672
632667.12000	3676155.40000	0.17667
627967.12000	3663255.40000	0.17660
638667.12000	3671455.40000	0.17659
625667.12000	3667755.40000	0.17654
632967.12000	3675155.40000	0.17654
635267.12000	3683055.40000	0.17653
625967.12000	3669055.40000	0.17652
626067.12000	3664055.40000	0.17651
633967.12000	3671755.40000	0.17651
631867.12000	3666955.40000	0.17648
625367.12000	3664255.40000	0.17647
636067.12000	3682655.40000	0.17646
638967.12000	3681755.40000	0.17646
632567.12000	3674555.40000	0.17641
632867.12000	3676155.40000	0.17638
637167.12000	3672255.40000	0.17637
638867.12000	3682355.40000	0.17634
632667.12000	3674755.40000	0.17631
628567.12000	3663155.40000	0.17627
625867.12000	3669055.40000	0.17627
625767.12000	3664055.40000	0.17626
639567.12000	3682855.40000	0.17626
638467.12000	3671555.40000	0.17623
638867.12000	3682455.40000	0.17622
630967.12000	3672455.40000	0.17618
628767.12000	3668755.40000	0.17617
626567.12000	3663755.40000	0.17617
626167.12000	3669555.40000	0.17613
638267.12000	3671655.40000	0.17611
638867.12000	3681955.40000	0.17609

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633267.12000	3672055.40000	0.17607
627667.12000	3663355.40000	0.17606
632867.12000	3672155.40000	0.17606
625567.12000	3664155.40000	0.17598
624667.12000	3669755.40000	0.17594
626767.12000	3663655.40000	0.17593
627867.12000	3663255.40000	0.17592
633867.12000	3682155.40000	0.17591
633067.12000	3676355.40000	0.17590
637367.12000	3672155.40000	0.17589
628767.12000	3663255.40000	0.17578
625067.12000	3664555.40000	0.17578
632867.12000	3675055.40000	0.17575
636767.12000	3681755.40000	0.17574
628867.12000	3663355.40000	0.17572
624967.12000	3664555.40000	0.17569
638567.12000	3667055.40000	0.17568
626367.12000	3663855.40000	0.17566
637767.12000	3671955.40000	0.17561
631167.12000	3671455.40000	0.17561
636867.12000	3672455.40000	0.17560
631267.12000	3671555.40000	0.17557
637567.12000	3672055.40000	0.17556
637967.12000	3671855.40000	0.17553
637067.12000	3672355.40000	0.17553
631967.12000	3666955.40000	0.17551
630467.12000	3676755.40000	0.17549
636767.12000	3681855.40000	0.17548
631467.12000	3671855.40000	0.17547
639539.34000	3665678.01000	0.17545
632767.12000	3676155.40000	0.17545
630767.12000	3671255.40000	0.17543
636567.12000	3682255.40000	0.17543
629167.12000	3664055.40000	0.17543
636367.12000	3680855.40000	0.17541
632667.12000	3674655.40000	0.17534
632567.12000	3676255.40000	0.17532
636567.12000	3681555.40000	0.17532
638067.12000	3671755.40000	0.17530
634267.12000	3677255.40000	0.17525
636367.12000	3682455.40000	0.17523
624667.12000	3670755.40000	0.17523
634867.12000	3678655.40000	0.17521
632167.12000	3676555.40000	0.17520
631567.12000	3671955.40000	0.17520
627267.12000	3663455.40000	0.17519

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634667.12000	3677655.40000	0.17518
633567.12000	3682655.40000	0.17517
636467.12000	3682355.40000	0.17517
633667.12000	3674855.40000	0.17516
628667.12000	3663155.40000	0.17514
627567.12000	3663355.40000	0.17513
633767.12000	3671855.40000	0.17509
626167.12000	3668455.40000	0.17507
625867.12000	3668255.40000	0.17506
626967.12000	3663555.40000	0.17505
625967.12000	3668355.40000	0.17503
638167.12000	3671755.40000	0.17502
627767.12000	3663255.40000	0.17502
629867.12000	3670455.40000	0.17501
637267.12000	3672255.40000	0.17491
635467.12000	3682955.40000	0.17490
633567.12000	3671955.40000	0.17487
636267.12000	3680755.40000	0.17486
634067.12000	3677155.40000	0.17484
636667.12000	3682155.40000	0.17482
631767.12000	3672155.40000	0.17477
631967.12000	3676655.40000	0.17477
625567.12000	3667555.40000	0.17477
629067.12000	3663755.40000	0.17477
628967.12000	3663455.40000	0.17475
640167.12000	3682355.40000	0.17471
632967.12000	3676255.40000	0.17467
631867.12000	3672355.40000	0.17462
632067.12000	3666955.40000	0.17460
638867.12000	3682555.40000	0.17457
632967.12000	3672155.40000	0.17456
637467.12000	3672155.40000	0.17454
640267.12000	3682155.40000	0.17454
631367.12000	3671755.40000	0.17452
628367.12000	3663055.40000	0.17450
625767.12000	3668055.40000	0.17448
633467.12000	3682855.40000	0.17444
630267.12000	3671055.40000	0.17442
630967.12000	3671355.40000	0.17442
636267.12000	3682555.40000	0.17442
635967.12000	3682755.40000	0.17441
632467.12000	3676355.40000	0.17441
625067.12000	3666655.40000	0.17439
625267.12000	3666955.40000	0.17439
632967.12000	3675055.40000	0.17439
638367.12000	3671655.40000	0.17438

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632667.12000	3676255.40000	0.17438
625467.12000	3669255.40000	0.17432
631067.12000	3672455.40000	0.17427
638567.12000	3671555.40000	0.17425
628267.12000	3663155.40000	0.17424
637867.12000	3671955.40000	0.17424
636967.12000	3672455.40000	0.17422
631667.12000	3672055.40000	0.17418
635767.12000	3682855.40000	0.17418
625167.12000	3664455.40000	0.17417
632867.12000	3676255.40000	0.17416
636767.12000	3681955.40000	0.17409
628167.12000	3663155.40000	0.17409
628467.12000	3663055.40000	0.17408
637667.12000	3672055.40000	0.17405
632767.12000	3674955.40000	0.17405
637167.12000	3672355.40000	0.17404
633367.12000	3672055.40000	0.17404
633367.12000	3674955.40000	0.17403
629067.12000	3663655.40000	0.17402
633067.12000	3675055.40000	0.17399
638867.12000	3681855.40000	0.17398
628967.12000	3668855.40000	0.17398
626667.12000	3663655.40000	0.17393
634367.12000	3677355.40000	0.17390
638767.12000	3671455.40000	0.17384
640267.12000	3681755.40000	0.17380
629067.12000	3668955.40000	0.17380
632167.12000	3666955.40000	0.17376
627467.12000	3663355.40000	0.17376
632567.12000	3674455.40000	0.17375
638967.12000	3682955.40000	0.17367
625967.12000	3664055.40000	0.17364
630367.12000	3676755.40000	0.17364
626267.12000	3663855.40000	0.17364
627867.12000	3671955.40000	0.17362
628067.12000	3663155.40000	0.17361
637367.12000	3672255.40000	0.17359
632467.12000	3674355.40000	0.17359
634067.12000	3681855.40000	0.17356
627167.12000	3663455.40000	0.17350
625667.12000	3664055.40000	0.17348
636767.12000	3681655.40000	0.17346
628567.12000	3663055.40000	0.17343
634867.12000	3680655.40000	0.17341
625467.12000	3664155.40000	0.17341

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629167.12000	3663955.40000	0.17341
633867.12000	3671855.40000	0.17340
628867.12000	3663255.40000	0.17339
625467.12000	3667355.40000	0.17337
625767.12000	3669055.40000	0.17336
624967.12000	3664655.40000	0.17336
633867.12000	3676855.40000	0.17329
632267.12000	3674255.40000	0.17329
638267.12000	3671755.40000	0.17328
624967.12000	3666055.40000	0.17328
628767.12000	3663155.40000	0.17327
632767.12000	3676255.40000	0.17326
636167.12000	3682655.40000	0.17324
629767.12000	3670355.40000	0.17324
630567.12000	3672355.40000	0.17323
631767.12000	3676755.40000	0.17321
630467.12000	3671155.40000	0.17317
638867.12000	3682655.40000	0.17316
630467.12000	3672355.40000	0.17312
632667.12000	3674555.40000	0.17311
637567.12000	3672155.40000	0.17311
628367.12000	3668655.40000	0.17310
625367.12000	3667155.40000	0.17307
630667.12000	3672355.40000	0.17306
632767.12000	3674655.40000	0.17305
637967.12000	3671955.40000	0.17304
624967.12000	3666155.40000	0.17299
639067.12000	3671055.40000	0.17297
633067.12000	3676455.40000	0.17294
627967.12000	3663155.40000	0.17293
634567.12000	3677555.40000	0.17292
630367.12000	3672355.40000	0.17290
624967.12000	3665955.40000	0.17290
633667.12000	3671955.40000	0.17290
632267.12000	3666955.40000	0.17290
634867.12000	3678755.40000	0.17288
633067.12000	3672155.40000	0.17288
637067.12000	3672455.40000	0.17285
624967.12000	3665855.40000	0.17285
632367.12000	3676455.40000	0.17284
625267.12000	3664255.40000	0.17280
636867.12000	3681855.40000	0.17278
636867.12000	3681755.40000	0.17275
631767.12000	3672255.40000	0.17270
632767.12000	3674855.40000	0.17270
630767.12000	3672355.40000	0.17269

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
624967.12000	3665755.40000	0.17269
631267.12000	3671655.40000	0.17268
624967.12000	3666255.40000	0.17268
637767.12000	3672055.40000	0.17266
630267.12000	3672355.40000	0.17263
628967.12000	3663355.40000	0.17262
634467.12000	3677455.40000	0.17259
637267.12000	3672355.40000	0.17259
634867.12000	3680555.40000	0.17259
633167.12000	3672155.40000	0.17259
624967.12000	3665655.40000	0.17252
631167.12000	3672455.40000	0.17249
633967.12000	3671855.40000	0.17244
638467.12000	3671655.40000	0.17244
631067.12000	3671455.40000	0.17243
636667.12000	3682255.40000	0.17241
625867.12000	3663955.40000	0.17238
638067.12000	3671855.40000	0.17237
631467.12000	3671955.40000	0.17237
629067.12000	3663555.40000	0.17236
633467.12000	3672055.40000	0.17235
634167.12000	3677255.40000	0.17232
630167.12000	3672355.40000	0.17231
628667.12000	3663055.40000	0.17231
633113.02000	3675034.94000	0.17229
638289.48000	3665274.29000	0.17228
637467.12000	3672255.40000	0.17227
624967.12000	3665155.40000	0.17225
629967.12000	3672355.40000	0.17225
624967.12000	3665555.40000	0.17224
633567.12000	3674855.40000	0.17220
627367.12000	3663355.40000	0.17220
629228.70000	3676576.34000	0.17220
632567.12000	3676355.40000	0.17219
624967.12000	3664455.40000	0.17219
639367.12000	3668955.40000	0.17215
624967.12000	3666355.40000	0.17214
626467.12000	3663755.40000	0.17214
630667.12000	3671255.40000	0.17213
625667.12000	3667855.40000	0.17212
634867.12000	3680455.40000	0.17211
631867.12000	3672455.40000	0.17211
632267.12000	3676555.40000	0.17211
624967.12000	3665455.40000	0.17210
624967.12000	3665055.40000	0.17209
632967.12000	3676355.40000	0.17208

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626567.12000	3663655.40000	0.17206
627867.12000	3663155.40000	0.17206
631567.12000	3672055.40000	0.17204
624967.12000	3665355.40000	0.17204
636767.12000	3682055.40000	0.17203
638667.12000	3671555.40000	0.17202
638167.12000	3671855.40000	0.17201
624967.12000	3665255.40000	0.17201
632867.12000	3674955.40000	0.17200
632367.12000	3666955.40000	0.17200
630067.12000	3672355.40000	0.17198
631167.12000	3671555.40000	0.17197
630867.12000	3672355.40000	0.17196
631667.12000	3672155.40000	0.17192
627667.12000	3663255.40000	0.17187
631367.12000	3671855.40000	0.17182
624967.12000	3664955.40000	0.17178
624767.12000	3669555.40000	0.17178
633667.12000	3682455.40000	0.17177
627067.12000	3663455.40000	0.17175
639867.12000	3682655.40000	0.17172
639767.12000	3682755.40000	0.17169
632867.12000	3674655.40000	0.17168
637667.12000	3672155.40000	0.17167
638867.12000	3671155.40000	0.17166
636467.12000	3682455.40000	0.17163
638867.12000	3668455.40000	0.17160
630867.12000	3671355.40000	0.17160
634667.12000	3677755.40000	0.17158
633767.12000	3674755.40000	0.17157
639067.12000	3681655.40000	0.17156
638367.12000	3671755.40000	0.17155
632667.12000	3672255.40000	0.17154
624967.12000	3664855.40000	0.17154
625167.12000	3666855.40000	0.17153
636567.12000	3682355.40000	0.17150
638867.12000	3675055.40000	0.17148
637167.12000	3672455.40000	0.17143
632767.12000	3674755.40000	0.17141
632067.12000	3676655.40000	0.17140
635867.12000	3682855.40000	0.17140
630967.12000	3672355.40000	0.17138
626167.12000	3669455.40000	0.17138
629567.12000	3670255.40000	0.17136
638967.12000	3681655.40000	0.17136
636367.12000	3682555.40000	0.17135

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634867.12000	3680355.40000	0.17135
632867.12000	3676355.40000	0.17134
637367.12000	3672355.40000	0.17133
639167.12000	3668655.40000	0.17131
628367.12000	3662955.40000	0.17130
629867.12000	3672355.40000	0.17130
624967.12000	3664755.40000	0.17130
637867.12000	3672055.40000	0.17128
625067.12000	3664455.40000	0.17125
633767.12000	3671955.40000	0.17124
636067.12000	3682755.40000	0.17123
624967.12000	3666455.40000	0.17122
629167.12000	3663855.40000	0.17120
627767.12000	3663155.40000	0.17120
636867.12000	3681955.40000	0.17118
632767.12000	3672255.40000	0.17117
630267.12000	3676755.40000	0.17116
633767.12000	3676855.40000	0.17112
633267.12000	3674955.40000	0.17111
638867.12000	3681755.40000	0.17109
626267.12000	3669955.40000	0.17108
635367.12000	3683055.40000	0.17106
634867.12000	3680155.40000	0.17104
631767.12000	3672355.40000	0.17102
628467.12000	3662955.40000	0.17100
632667.12000	3676355.40000	0.17099
628867.12000	3663155.40000	0.17099
634867.12000	3680255.40000	0.17095
631267.12000	3672455.40000	0.17094
634867.12000	3678855.40000	0.17093
629767.12000	3672355.40000	0.17091
631267.12000	3671755.40000	0.17089
633267.12000	3672155.40000	0.17088
637567.12000	3672255.40000	0.17088
639167.12000	3681655.40000	0.17086
639967.12000	3682555.40000	0.17084
627567.12000	3663255.40000	0.17080
632767.12000	3676355.40000	0.17075
632667.12000	3674455.40000	0.17074
626067.12000	3663955.40000	0.17073
626867.12000	3663555.40000	0.17072
632967.12000	3674955.40000	0.17069
628267.12000	3663055.40000	0.17069
629867.12000	3670555.40000	0.17068
638867.12000	3682755.40000	0.17066
628167.12000	3663055.40000	0.17066

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631067.12000	3672355.40000	0.17064
638067.12000	3671955.40000	0.17058
628767.12000	3663055.40000	0.17057
639067.12000	3683055.40000	0.17056
633567.12000	3672055.40000	0.17049
632567.12000	3674355.40000	0.17047
638567.12000	3671655.40000	0.17047
625367.12000	3664155.40000	0.17045
632467.12000	3666955.40000	0.17044
634867.12000	3678955.40000	0.17044
625167.12000	3664355.40000	0.17042
628567.12000	3662955.40000	0.17039
627267.12000	3663355.40000	0.17039
629667.12000	3672355.40000	0.17038
635567.12000	3682955.40000	0.17037
632867.12000	3674855.40000	0.17036
631667.12000	3672255.40000	0.17035
636867.12000	3681655.40000	0.17033
632467.12000	3676455.40000	0.17033
629067.12000	3663455.40000	0.17032
636267.12000	3682655.40000	0.17031
638267.12000	3671855.40000	0.17029
637767.12000	3672155.40000	0.17026
632567.12000	3666955.40000	0.17023
632867.12000	3672255.40000	0.17022
628967.12000	3663255.40000	0.17022
631926.14000	3672553.29000	0.17021
631567.12000	3672155.40000	0.17018
634267.12000	3677355.40000	0.17017
631467.12000	3672055.40000	0.17016
632767.12000	3674555.40000	0.17015
640067.12000	3682455.40000	0.17015
628667.12000	3668755.40000	0.17013
637467.12000	3672355.40000	0.17006
637967.12000	3672055.40000	0.17004
625567.12000	3664055.40000	0.17002
625067.12000	3666755.40000	0.16996
636767.12000	3682155.40000	0.16996
628067.12000	3663055.40000	0.16996
631367.12000	3671955.40000	0.16996
630167.12000	3676755.40000	0.16995
632367.12000	3674255.40000	0.16995
633067.12000	3674955.40000	0.16993
631867.12000	3676755.40000	0.16990
637267.12000	3672455.40000	0.16990
631167.12000	3672355.40000	0.16989

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633467.12000	3674855.40000	0.16989
636967.12000	3681855.40000	0.16988
633867.12000	3671955.40000	0.16986
636967.12000	3681755.40000	0.16985
638867.12000	3671455.40000	0.16982
633867.12000	3674655.40000	0.16977
625567.12000	3667655.40000	0.16976
639267.12000	3668755.40000	0.16976
633167.12000	3674955.40000	0.16973
626367.12000	3663755.40000	0.16972
639267.12000	3681655.40000	0.16970
630967.12000	3671455.40000	0.16970
631367.12000	3672455.40000	0.16968
626967.12000	3663455.40000	0.16967
639267.12000	3670955.40000	0.16967
624967.12000	3666555.40000	0.16965
625767.12000	3663955.40000	0.16960
638467.12000	3671755.40000	0.16960
629567.12000	3672355.40000	0.16959
628267.12000	3668655.40000	0.16955
639467.12000	3682955.40000	0.16952
638167.12000	3671955.40000	0.16952
635467.12000	3683055.40000	0.16950
636667.12000	3681555.40000	0.16948
637667.12000	3672255.40000	0.16944
631167.12000	3671655.40000	0.16943
633367.12000	3672155.40000	0.16940
639067.12000	3668555.40000	0.16939
628667.12000	3662955.40000	0.16936
627467.12000	3663255.40000	0.16933
638767.12000	3671555.40000	0.16933
631667.12000	3672355.40000	0.16931
630367.12000	3671155.40000	0.16930
625767.12000	3668155.40000	0.16927
631267.12000	3672355.40000	0.16924
631567.12000	3672255.40000	0.16923
631767.12000	3672455.40000	0.16923
626267.12000	3669855.40000	0.16922
630767.12000	3671355.40000	0.16921
627967.12000	3663055.40000	0.16917
636867.12000	3682055.40000	0.16915
633067.12000	3676555.40000	0.16914
632967.12000	3676455.40000	0.16913
639267.12000	3683055.40000	0.16912
632967.12000	3672255.40000	0.16910
630567.12000	3671255.40000	0.16910

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631067.12000	3671555.40000	0.16905
632967.12000	3674655.40000	0.16905
629067.12000	3669055.40000	0.16904
628867.12000	3668855.40000	0.16904
630167.12000	3671055.40000	0.16903
638667.12000	3667055.40000	0.16899
634567.12000	3677655.40000	0.16899
632867.12000	3674755.40000	0.16896
633967.12000	3671955.40000	0.16895
631267.12000	3671855.40000	0.16894
631467.12000	3672155.40000	0.16892
633667.12000	3672055.40000	0.16891
624667.12000	3669655.40000	0.16890
637867.12000	3672155.40000	0.16888
626267.12000	3663655.40000	0.16887
634367.12000	3677455.40000	0.16885
632467.12000	3674255.40000	0.16880
632567.12000	3676455.40000	0.16878
631367.12000	3672355.40000	0.16876
631567.12000	3672355.40000	0.16876
626467.12000	3663655.40000	0.16874
631467.12000	3672455.40000	0.16873
637367.12000	3672455.40000	0.16869
631367.12000	3672055.40000	0.16868
637567.12000	3672355.40000	0.16865
638367.12000	3671855.40000	0.16863
634367.12000	3681555.40000	0.16860
633667.12000	3676855.40000	0.16857
634867.12000	3679955.40000	0.16856
632967.12000	3674855.40000	0.16852
631467.12000	3672355.40000	0.16851
627167.12000	3663355.40000	0.16851
634867.12000	3679055.40000	0.16847
634067.12000	3677255.40000	0.16847
631467.12000	3672255.40000	0.16844
629467.12000	3672355.40000	0.16843
625467.12000	3667455.40000	0.16838
634867.12000	3679155.40000	0.16837
632867.12000	3676455.40000	0.16835
627867.12000	3663055.40000	0.16834
634667.12000	3677855.40000	0.16833
639367.12000	3681655.40000	0.16833
626767.12000	3663555.40000	0.16833
636167.12000	3682755.40000	0.16830
631567.12000	3672455.40000	0.16829
638667.12000	3671655.40000	0.16827

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633667.12000	3674755.40000	0.16826
633367.12000	3674855.40000	0.16826
628867.12000	3663055.40000	0.16824
631667.12000	3672455.40000	0.16822
634467.12000	3677555.40000	0.16821
635967.12000	3682855.40000	0.16821
634867.12000	3680055.40000	0.16820
629167.12000	3663755.40000	0.16816
631367.12000	3672255.40000	0.16812
639667.12000	3682855.40000	0.16809
632667.12000	3674355.40000	0.16808
631367.12000	3672155.40000	0.16806
637767.12000	3672255.40000	0.16806
636667.12000	3682355.40000	0.16806
629067.12000	3663355.40000	0.16805
625267.12000	3667055.40000	0.16805
636967.12000	3681955.40000	0.16805
632367.12000	3676555.40000	0.16804
633467.12000	3672155.40000	0.16804
636567.12000	3682455.40000	0.16803
631167.12000	3671755.40000	0.16802
633167.12000	3672255.40000	0.16799
631267.12000	3672255.40000	0.16797
630767.12000	3672255.40000	0.16796
632767.12000	3674455.40000	0.16794
633067.12000	3672255.40000	0.16792
631167.12000	3672255.40000	0.16792
625967.12000	3663955.40000	0.16791
631067.12000	3672255.40000	0.16791
638267.12000	3671955.40000	0.16791
633767.12000	3672055.40000	0.16789
630967.12000	3672255.40000	0.16789
630667.12000	3672255.40000	0.16787
635667.12000	3682955.40000	0.16787
634867.12000	3679255.40000	0.16786
631267.12000	3671955.40000	0.16785
632167.12000	3676655.40000	0.16784
628967.12000	3663155.40000	0.16781
630867.12000	3672255.40000	0.16779
632767.12000	3676455.40000	0.16774
638067.12000	3672055.40000	0.16772
632667.12000	3676455.40000	0.16772
626267.12000	3669755.40000	0.16771
628767.12000	3662955.40000	0.16770
629971.87000	3666778.54000	0.16769
630567.12000	3672255.40000	0.16769

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627667.12000	3663155.40000	0.16769
632867.12000	3674555.40000	0.16768
637967.12000	3672155.40000	0.16767
635267.12000	3674155.40000	0.16765
629867.12000	3670655.40000	0.16763
638567.12000	3671755.40000	0.16761
636467.12000	3682555.40000	0.16761
635367.12000	3674155.40000	0.16761
627367.12000	3663255.40000	0.16757
635067.12000	3674155.40000	0.16756
635167.12000	3674155.40000	0.16753
636767.12000	3682255.40000	0.16749
625367.12000	3667255.40000	0.16747
637467.12000	3672455.40000	0.16745
633067.12000	3674855.40000	0.16742
634967.12000	3674155.40000	0.16740
632967.12000	3674755.40000	0.16737
632403.97000	3674233.41000	0.16735
634867.12000	3679355.40000	0.16735
631267.12000	3672155.40000	0.16734
633267.12000	3674855.40000	0.16734
631267.12000	3672055.40000	0.16731
627767.12000	3663055.40000	0.16730
639467.12000	3681655.40000	0.16728
632567.12000	3672355.40000	0.16728
626267.12000	3663755.40000	0.16727
630467.12000	3672255.40000	0.16727
637667.12000	3672355.40000	0.16725
637067.12000	3681855.40000	0.16723
630867.12000	3671455.40000	0.16719
629767.12000	3670455.40000	0.16719
628967.12000	3668955.40000	0.16718
628267.12000	3662955.40000	0.16718
629667.12000	3670355.40000	0.16715
628567.12000	3668755.40000	0.16714
632567.12000	3674255.40000	0.16713
636967.12000	3681655.40000	0.16711
636867.12000	3682155.40000	0.16710
633067.12000	3674655.40000	0.16705
632667.12000	3672355.40000	0.16704
625067.12000	3664355.40000	0.16704
638867.12000	3682855.40000	0.16704
625667.12000	3667955.40000	0.16702
633167.12000	3674855.40000	0.16701
634867.12000	3674155.40000	0.16701
628167.12000	3662955.40000	0.16699

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
624967.12000	3666655.40000	0.16695
638967.12000	3671155.40000	0.16695
625467.12000	3664055.40000	0.16694
634167.12000	3677355.40000	0.16690
634867.12000	3679555.40000	0.16689
635467.12000	3674155.40000	0.16686
638467.12000	3671855.40000	0.16685
625267.12000	3664155.40000	0.16683
636367.12000	3682655.40000	0.16682
631067.12000	3671655.40000	0.16680
637067.12000	3681755.40000	0.16679
630367.12000	3672255.40000	0.16677
629167.12000	3663655.40000	0.16674
637867.12000	3672255.40000	0.16669
631167.12000	3672155.40000	0.16667
625667.12000	3663955.40000	0.16664
630967.12000	3671555.40000	0.16660
631167.12000	3671855.40000	0.16660
628767.12000	3668855.40000	0.16659
634867.12000	3679855.40000	0.16659
630667.12000	3671355.40000	0.16659
634867.12000	3679755.40000	0.16656
633267.12000	3672255.40000	0.16655
630067.12000	3676755.40000	0.16655
639567.12000	3681655.40000	0.16654
628167.12000	3668655.40000	0.16653
631067.12000	3676855.40000	0.16652
627567.12000	3663155.40000	0.16652
627067.12000	3663355.40000	0.16649
633867.12000	3672055.40000	0.16648
638167.12000	3672055.40000	0.16648
636967.12000	3682055.40000	0.16647
631267.12000	3676855.40000	0.16646
631967.12000	3676755.40000	0.16645
633567.12000	3672155.40000	0.16644
639167.12000	3671055.40000	0.16643
629367.12000	3672355.40000	0.16641
634867.12000	3679455.40000	0.16639
632767.12000	3672355.40000	0.16636
638367.12000	3671955.40000	0.16634
634767.12000	3674155.40000	0.16628
628067.12000	3662955.40000	0.16625
630267.12000	3672255.40000	0.16625
626367.12000	3663655.40000	0.16618
638767.12000	3668355.40000	0.16617
625667.12000	3669055.40000	0.16616

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639367.12000	3668855.40000	0.16615
630467.12000	3671255.40000	0.16614
637567.12000	3672455.40000	0.16609
631167.12000	3672055.40000	0.16607
631067.12000	3672155.40000	0.16606
633567.12000	3674755.40000	0.16605
631167.12000	3671955.40000	0.16604
634867.12000	3679655.40000	0.16598
627767.12000	3671855.40000	0.16595
630967.12000	3676855.40000	0.16595
637767.12000	3672355.40000	0.16592
633067.12000	3674755.40000	0.16590
637067.12000	3681955.40000	0.16588
632467.12000	3676555.40000	0.16586
639667.12000	3681655.40000	0.16585
629167.12000	3669655.40000	0.16580
626167.12000	3669355.40000	0.16577
629067.12000	3663255.40000	0.16574
638767.12000	3667055.40000	0.16574
632867.12000	3674455.40000	0.16572
632767.12000	3674355.40000	0.16571
630167.12000	3672255.40000	0.16570
628467.12000	3662855.40000	0.16570
631067.12000	3671755.40000	0.16566
628567.12000	3662855.40000	0.16566
631167.12000	3676855.40000	0.16565
638767.12000	3671655.40000	0.16562
633967.12000	3672055.40000	0.16559
630267.12000	3671155.40000	0.16556
632967.12000	3674555.40000	0.16554
625167.12000	3664255.40000	0.16554
629467.12000	3670255.40000	0.16554
629067.12000	3669155.40000	0.16553
632867.12000	3672355.40000	0.16552
637967.12000	3672255.40000	0.16551
635567.12000	3674155.40000	0.16550
638067.12000	3672155.40000	0.16550
630967.12000	3672155.40000	0.16549
628367.12000	3662855.40000	0.16549
635767.12000	3682955.40000	0.16547
633667.12000	3672155.40000	0.16547
634667.12000	3674155.40000	0.16547
631367.12000	3676855.40000	0.16544
638667.12000	3671755.40000	0.16542
627267.12000	3663255.40000	0.16541
632667.12000	3674255.40000	0.16541

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626667.12000	3663555.40000	0.16539
636767.12000	3682355.40000	0.16539
628867.12000	3662955.40000	0.16539
636267.12000	3682755.40000	0.16536
632267.12000	3676655.40000	0.16534
634567.12000	3677755.40000	0.16534
627967.12000	3662955.40000	0.16533
633367.12000	3672255.40000	0.16533
633567.12000	3676855.40000	0.16533
632967.12000	3676555.40000	0.16532
625867.12000	3668355.40000	0.16532
639767.12000	3681655.40000	0.16529
632567.12000	3672455.40000	0.16527
638867.12000	3681655.40000	0.16526
635567.12000	3683055.40000	0.16526
633767.12000	3674655.40000	0.16521
637167.12000	3681755.40000	0.16520
638867.12000	3671555.40000	0.16520
640267.12000	3682255.40000	0.16520
630767.12000	3671455.40000	0.16519
632467.12000	3672455.40000	0.16518
636067.12000	3682855.40000	0.16517
630067.12000	3672255.40000	0.16516
629967.12000	3672255.40000	0.16514
628967.12000	3663055.40000	0.16513
633344.23000	3666958.02000	0.16511
626167.12000	3663655.40000	0.16508
626867.12000	3663455.40000	0.16501
629867.12000	3670755.40000	0.16498
634667.12000	3677955.40000	0.16497
632450.22000	3672460.81000	0.16496
638267.12000	3672055.40000	0.16495
631067.12000	3672055.40000	0.16495
631467.12000	3676855.40000	0.16494
634267.12000	3677455.40000	0.16494
633167.12000	3674655.40000	0.16493
638567.12000	3671855.40000	0.16493
629167.12000	3663555.40000	0.16493
633067.12000	3676655.40000	0.16492
630867.12000	3672155.40000	0.16490
628667.12000	3662855.40000	0.16489
632567.12000	3676555.40000	0.16487
626167.12000	3663755.40000	0.16474
637667.12000	3672455.40000	0.16473
624867.12000	3666055.40000	0.16472
627467.12000	3663155.40000	0.16471

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636867.12000	3682255.40000	0.16470
639867.12000	3681655.40000	0.16469
633467.12000	3674755.40000	0.16469
638467.12000	3671955.40000	0.16468
630767.12000	3672155.40000	0.16467
626267.12000	3669655.40000	0.16466
631067.12000	3671855.40000	0.16465
633167.12000	3674755.40000	0.16463
636667.12000	3682455.40000	0.16461
637867.12000	3672355.40000	0.16460
630967.12000	3671655.40000	0.16459
632967.12000	3672355.40000	0.16458
626067.12000	3663855.40000	0.16454
633767.12000	3672155.40000	0.16454
631067.12000	3671955.40000	0.16449
625567.12000	3667755.40000	0.16447
634567.12000	3674155.40000	0.16444
624867.12000	3666155.40000	0.16442
636967.12000	3682155.40000	0.16442
627867.12000	3662955.40000	0.16440
637067.12000	3682055.40000	0.16439
634367.12000	3677555.40000	0.16438
638967.12000	3683055.40000	0.16436
633267.12000	3674755.40000	0.16436
630867.12000	3671555.40000	0.16435
633767.12000	3682255.40000	0.16429
630667.12000	3672155.40000	0.16423
624867.12000	3665955.40000	0.16422
628467.12000	3668755.40000	0.16422
630567.12000	3671355.40000	0.16417
629967.12000	3676755.40000	0.16416
633367.12000	3674755.40000	0.16416
624867.12000	3666255.40000	0.16415
636767.12000	3681555.40000	0.16414
633467.12000	3672255.40000	0.16414
636567.12000	3682555.40000	0.16414
638167.12000	3672155.40000	0.16414
624867.12000	3665855.40000	0.16414
632667.12000	3676555.40000	0.16414
629867.12000	3672255.40000	0.16409
634467.12000	3677655.40000	0.16409
639967.12000	3681655.40000	0.16409
625367.12000	3664055.40000	0.16406
632467.12000	3674155.40000	0.16401
637067.12000	3681655.40000	0.16400
626967.12000	3663355.40000	0.16398

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630967.12000	3672055.40000	0.16398
630067.12000	3671055.40000	0.16397
624867.12000	3665755.40000	0.16397
628067.12000	3668655.40000	0.16391
632767.12000	3676555.40000	0.16388
633067.12000	3674555.40000	0.16387
637167.12000	3681855.40000	0.16386
633167.12000	3672355.40000	0.16383
633067.12000	3672355.40000	0.16381
632867.12000	3674355.40000	0.16381
632967.12000	3674455.40000	0.16381
630567.12000	3672155.40000	0.16378
630967.12000	3671755.40000	0.16377
624867.12000	3666355.40000	0.16372
624867.12000	3665655.40000	0.16372
632367.12000	3676655.40000	0.16369
638967.12000	3668455.40000	0.16364
626130.49000	3668468.59000	0.16361
629167.12000	3669755.40000	0.16360
632767.12000	3674255.40000	0.16360
632667.12000	3672455.40000	0.16357
625167.12000	3666955.40000	0.16354
629767.12000	3672255.40000	0.16353
637767.12000	3672455.40000	0.16344
624867.12000	3665555.40000	0.16343
637967.12000	3672355.40000	0.16342
631567.12000	3676855.40000	0.16340
638067.12000	3672255.40000	0.16338
638367.12000	3672055.40000	0.16337
636467.12000	3682655.40000	0.16336
632567.12000	3674155.40000	0.16334
632867.12000	3676555.40000	0.16332
633867.12000	3666955.40000	0.16332
627667.12000	3663055.40000	0.16331
640067.12000	3681655.40000	0.16330
628767.12000	3662855.40000	0.16329
632067.12000	3676755.40000	0.16328
630867.12000	3676855.40000	0.16328
629067.12000	3663155.40000	0.16327
630367.12000	3671255.40000	0.16324
629767.12000	3670555.40000	0.16324
627767.12000	3662955.40000	0.16321
627167.12000	3663255.40000	0.16321
630967.12000	3671955.40000	0.16317
624867.12000	3665455.40000	0.16315
633867.12000	3672155.40000	0.16312

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630467.12000	3672155.40000	0.16311
633867.12000	3674555.40000	0.16309
634467.12000	3674155.40000	0.16308
635867.12000	3682955.40000	0.16302
630667.12000	3671455.40000	0.16300
630967.12000	3671855.40000	0.16300
624967.12000	3664355.40000	0.16300
630767.12000	3676855.40000	0.16299
630867.12000	3672055.40000	0.16299
624867.12000	3664355.40000	0.16298
629167.12000	3669855.40000	0.16289
638567.12000	3671955.40000	0.16286
624867.12000	3666455.40000	0.16285
629067.12000	3669255.40000	0.16284
632767.12000	3672455.40000	0.16283
633267.12000	3672355.40000	0.16283
625467.12000	3667555.40000	0.16283
634067.12000	3677355.40000	0.16281
624867.12000	3665255.40000	0.16281
638767.12000	3671755.40000	0.16279
629167.12000	3663455.40000	0.16279
629667.12000	3672255.40000	0.16278
633467.12000	3676855.40000	0.16277
633567.12000	3672255.40000	0.16277
624867.12000	3665355.40000	0.16276
633667.12000	3674655.40000	0.16275
628467.12000	3662755.40000	0.16274
638667.12000	3671855.40000	0.16274
637167.12000	3681655.40000	0.16269
628367.12000	3662755.40000	0.16266
627367.12000	3663155.40000	0.16266
624867.12000	3664455.40000	0.16265
625767.12000	3668255.40000	0.16265
624867.12000	3665155.40000	0.16263
625567.12000	3663955.40000	0.16262
630767.12000	3671555.40000	0.16261
638267.12000	3672155.40000	0.16260
632167.12000	3676755.40000	0.16259
628267.12000	3662855.40000	0.16259
630867.12000	3671655.40000	0.16258
640067.12000	3682555.40000	0.16258
628167.12000	3662855.40000	0.16256
633967.12000	3666955.40000	0.16246
628967.12000	3669055.40000	0.16246
630767.12000	3672055.40000	0.16244
632567.12000	3674055.40000	0.16240

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
640167.12000	3681655.40000	0.16239
640267.12000	3682355.40000	0.16239
630367.12000	3672155.40000	0.16238
628567.12000	3662755.40000	0.16238
624867.12000	3665055.40000	0.16238
633967.12000	3677255.40000	0.16236
633167.12000	3674555.40000	0.16236
632667.12000	3674155.40000	0.16235
636167.12000	3682855.40000	0.16235
632467.12000	3676655.40000	0.16235
628967.12000	3662955.40000	0.16234
638867.12000	3682955.40000	0.16228
626567.12000	3663555.40000	0.16227
628867.12000	3668955.40000	0.16226
630667.12000	3676855.40000	0.16225
632467.12000	3674055.40000	0.16221
633067.12000	3674455.40000	0.16219
633667.12000	3672255.40000	0.16216
637867.12000	3672455.40000	0.16215
629567.12000	3670355.40000	0.16215
637067.12000	3682155.40000	0.16213
629867.12000	3670855.40000	0.16211
630867.12000	3671755.40000	0.16211
636967.12000	3682255.40000	0.16209
633967.12000	3672155.40000	0.16205
633267.12000	3674655.40000	0.16203
631667.12000	3676855.40000	0.16202
632967.12000	3674355.40000	0.16201
626767.12000	3663455.40000	0.16200
637267.12000	3681755.40000	0.16198
624867.12000	3664955.40000	0.16198
632867.12000	3674255.40000	0.16196
634567.12000	3677855.40000	0.16195
638167.12000	3672255.40000	0.16194
630167.12000	3671155.40000	0.16193
625067.12000	3664255.40000	0.16189
630867.12000	3671955.40000	0.16188
629567.12000	3672255.40000	0.16185
636367.12000	3682755.40000	0.16181
630467.12000	3671355.40000	0.16180
627567.12000	3663055.40000	0.16179
633167.12000	3672455.40000	0.16178
627867.12000	3671855.40000	0.16177
636867.12000	3682355.40000	0.16177
633967.12000	3681955.40000	0.16177
628867.12000	3662855.40000	0.16174

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628067.12000	3662855.40000	0.16172
633367.12000	3672355.40000	0.16171
636767.12000	3682455.40000	0.16171
630667.12000	3672055.40000	0.16171
638467.12000	3672055.40000	0.16171
632867.12000	3672455.40000	0.16168
638867.12000	3671655.40000	0.16166
630267.12000	3672155.40000	0.16165
632542.70000	3672537.88000	0.16163
624867.12000	3664855.40000	0.16162
636365.36000	3680753.52000	0.16155
634667.12000	3678055.40000	0.16155
632667.12000	3674055.40000	0.16152
633567.12000	3674655.40000	0.16152
629667.12000	3670455.40000	0.16152
639967.12000	3682655.40000	0.16151
627967.12000	3668655.40000	0.16148
630867.12000	3671855.40000	0.16146
637167.12000	3681955.40000	0.16144
624967.12000	3666755.40000	0.16144
624867.12000	3666555.40000	0.16143
633367.12000	3674655.40000	0.16143
625767.12000	3663855.40000	0.16142
628667.12000	3662755.40000	0.16141
625367.12000	3667355.40000	0.16140
632967.12000	3676655.40000	0.16139
624867.12000	3664755.40000	0.16137
634367.12000	3674155.40000	0.16133
634167.12000	3677455.40000	0.16131
638067.12000	3672355.40000	0.16130
629968.57000	3671027.31000	0.16129
635667.12000	3674155.40000	0.16129
635667.12000	3683055.40000	0.16127
639067.12000	3671155.40000	0.16124
632967.12000	3672455.40000	0.16123
632567.12000	3676655.40000	0.16123
625267.12000	3667155.40000	0.16118
633467.12000	3674655.40000	0.16118
633767.12000	3672255.40000	0.16115
625067.12000	3666855.40000	0.16113
630767.12000	3671655.40000	0.16111
628367.12000	3668755.40000	0.16106
630767.12000	3671955.40000	0.16105
638367.12000	3672155.40000	0.16104
626267.12000	3669555.40000	0.16102
625667.12000	3668055.40000	0.16102

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630567.12000	3672055.40000	0.16101
634067.12000	3666955.40000	0.16101
632267.12000	3676755.40000	0.16100
630567.12000	3671455.40000	0.16099
636867.12000	3681555.40000	0.16099
625967.12000	3663855.40000	0.16098
637967.12000	3672455.40000	0.16098
630167.12000	3672155.40000	0.16092
632567.12000	3672555.40000	0.16091
637267.12000	3681855.40000	0.16089
636667.12000	3682555.40000	0.16088
628667.12000	3668855.40000	0.16086
624867.12000	3664655.40000	0.16081
639767.12000	3682855.40000	0.16080
638667.12000	3671955.40000	0.16080
633467.12000	3672355.40000	0.16075
630667.12000	3671555.40000	0.16074
630767.12000	3671755.40000	0.16071
634267.12000	3677555.40000	0.16070
629067.12000	3663055.40000	0.16069
633167.12000	3674455.40000	0.16063
627967.12000	3662855.40000	0.16062
629167.12000	3663355.40000	0.16061
627067.12000	3663255.40000	0.16058
632567.12000	3673955.40000	0.16056
635367.12000	3674055.40000	0.16056
633067.12000	3674355.40000	0.16055
632667.12000	3676655.40000	0.16054
629767.12000	3670655.40000	0.16049
629067.12000	3669355.40000	0.16049
635267.12000	3674055.40000	0.16048
626367.12000	3669955.40000	0.16047
629167.12000	3669955.40000	0.16045
635067.12000	3674055.40000	0.16043
638267.12000	3672255.40000	0.16042
632767.12000	3676655.40000	0.16042
635967.12000	3682955.40000	0.16042
633067.12000	3672455.40000	0.16041
629467.12000	3672255.40000	0.16040
638867.12000	3671255.40000	0.16040
630767.12000	3671855.40000	0.16039
632967.12000	3674255.40000	0.16039
630267.12000	3671255.40000	0.16038
635167.12000	3674055.40000	0.16037
640267.12000	3681655.40000	0.16036
631767.12000	3676855.40000	0.16033

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627267.12000	3663155.40000	0.16032
634967.12000	3674055.40000	0.16029
630567.12000	3676855.40000	0.16029
633791.23000	3666942.61000	0.16028
634467.12000	3677755.40000	0.16026
628767.12000	3668955.40000	0.16025
632667.12000	3672555.40000	0.16023
630067.12000	3672155.40000	0.16019
628767.12000	3662755.40000	0.16019
633867.12000	3672255.40000	0.16018
638767.12000	3671855.40000	0.16017
630467.12000	3672055.40000	0.16011
629967.12000	3672155.40000	0.16010
637167.12000	3682055.40000	0.16010
632467.12000	3673955.40000	0.16009
633267.12000	3674555.40000	0.16008
640167.12000	3682455.40000	0.16008
630667.12000	3671955.40000	0.16007
634367.12000	3677655.40000	0.16005
632667.12000	3673955.40000	0.16004
635467.12000	3674055.40000	0.15998
634867.12000	3674055.40000	0.15995
638167.12000	3672355.40000	0.15992
636567.12000	3682655.40000	0.15991
639267.12000	3668655.40000	0.15989
637267.12000	3681655.40000	0.15985
627467.12000	3663055.40000	0.15983
638567.12000	3672055.40000	0.15981
637067.12000	3682255.40000	0.15979
633767.12000	3674555.40000	0.15979
632867.12000	3676655.40000	0.15976
629367.12000	3670255.40000	0.15970
629967.12000	3671055.40000	0.15965
632767.12000	3674055.40000	0.15965
635567.12000	3674055.40000	0.15963
629867.12000	3676755.40000	0.15963
633267.12000	3672455.40000	0.15959
625167.12000	3664155.40000	0.15959
624867.12000	3664555.40000	0.15958
633367.12000	3676855.40000	0.15957
636267.12000	3682855.40000	0.15956
636713.34000	3666773.01000	0.15954
625467.12000	3669155.40000	0.15949
635767.12000	3683055.40000	0.15945
630367.12000	3671355.40000	0.15943
633567.12000	3672355.40000	0.15941

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632767.12000	3672555.40000	0.15941
630667.12000	3671655.40000	0.15940
633367.12000	3683055.40000	0.15936
638467.12000	3672155.40000	0.15935
625267.12000	3664055.40000	0.15935
639167.12000	3668555.40000	0.15929
627867.12000	3662855.40000	0.15928
630667.12000	3671755.40000	0.15927
637367.12000	3681755.40000	0.15924
637061.75000	3666778.54000	0.15922
633967.12000	3672255.40000	0.15921
633367.12000	3674555.40000	0.15921
630367.12000	3672055.40000	0.15921
634267.12000	3674155.40000	0.15920
632767.12000	3674155.40000	0.15919
630667.12000	3671855.40000	0.15919
634767.12000	3674055.40000	0.15919
630567.12000	3671955.40000	0.15915
633067.12000	3676755.40000	0.15915
627867.12000	3668655.40000	0.15914
639367.12000	3668755.40000	0.15912
637267.12000	3681955.40000	0.15912
637367.12000	3681855.40000	0.15908
632567.12000	3673855.40000	0.15907
624567.12000	3670255.40000	0.15907
633143.84000	3676792.13000	0.15907
633667.12000	3672355.40000	0.15906
638967.12000	3675055.40000	0.15905
633167.12000	3674355.40000	0.15904
630467.12000	3671455.40000	0.15900
630567.12000	3671555.40000	0.15900
628967.12000	3669155.40000	0.15897
625467.12000	3663955.40000	0.15896
626367.12000	3669855.40000	0.15896
638367.12000	3672255.40000	0.15892
632867.12000	3672555.40000	0.15892
629867.12000	3670955.40000	0.15892
628967.12000	3662855.40000	0.15892
629067.12000	3669455.40000	0.15891
624567.12000	3670355.40000	0.15890
626867.12000	3663355.40000	0.15888
633067.12000	3674255.40000	0.15887
629867.12000	3672155.40000	0.15885
638067.12000	3672455.40000	0.15884
627667.12000	3662955.40000	0.15883
626467.12000	3663555.40000	0.15883

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636967.12000	3682355.40000	0.15881
629167.12000	3670055.40000	0.15877
633467.12000	3682755.40000	0.15877
633667.12000	3674555.40000	0.15872
624867.12000	3666655.40000	0.15871
632667.12000	3673855.40000	0.15870
628267.12000	3662755.40000	0.15870
632567.12000	3672655.40000	0.15864
638867.12000	3668355.40000	0.15864
633367.12000	3672455.40000	0.15863
636867.12000	3682455.40000	0.15860
632767.12000	3673955.40000	0.15860
634667.12000	3674055.40000	0.15859
628867.12000	3662755.40000	0.15859
638867.12000	3671755.40000	0.15858
633467.12000	3674555.40000	0.15858
634567.12000	3677955.40000	0.15856
632367.12000	3676755.40000	0.15853
626167.12000	3669255.40000	0.15851
626667.12000	3663455.40000	0.15845
630067.12000	3671155.40000	0.15845
636467.12000	3682755.40000	0.15843
638267.12000	3672355.40000	0.15842
633567.12000	3674555.40000	0.15841
632467.12000	3673855.40000	0.15840
628467.12000	3662655.40000	0.15838
628267.12000	3668755.40000	0.15837
625567.12000	3667855.40000	0.15834
638767.12000	3671955.40000	0.15832
628367.12000	3662655.40000	0.15831
630267.12000	3672055.40000	0.15830
624567.12000	3670155.40000	0.15828
628567.12000	3662655.40000	0.15826
632967.12000	3672555.40000	0.15826
624967.12000	3664255.40000	0.15824
633267.12000	3674455.40000	0.15823
629167.12000	3663255.40000	0.15822
629767.12000	3670755.40000	0.15820
639867.12000	3682755.40000	0.15816
628167.12000	3662755.40000	0.15816
629367.12000	3672255.40000	0.15815
633767.12000	3672355.40000	0.15814
630467.12000	3676855.40000	0.15811
629767.12000	3672155.40000	0.15810
637167.12000	3682155.40000	0.15809
630467.12000	3671955.40000	0.15808

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630567.12000	3671855.40000	0.15808
628567.12000	3668855.40000	0.15805
634667.12000	3678155.40000	0.15802
636967.12000	3681555.40000	0.15800
625867.12000	3663855.40000	0.15800
624867.12000	3664255.40000	0.15796
636767.12000	3682555.40000	0.15796
630567.12000	3671755.40000	0.15795
629067.12000	3662955.40000	0.15790
633867.12000	3674455.40000	0.15789
629467.12000	3670355.40000	0.15789
629667.12000	3670555.40000	0.15785
630567.12000	3671655.40000	0.15784
632867.12000	3674155.40000	0.15783
632567.12000	3673755.40000	0.15782
627767.12000	3662855.40000	0.15779
637267.12000	3682055.40000	0.15778
633467.12000	3672455.40000	0.15777
636067.12000	3682955.40000	0.15775
634567.12000	3674055.40000	0.15773
638667.12000	3672055.40000	0.15767
628667.12000	3662655.40000	0.15764
630167.12000	3671255.40000	0.15761
625667.12000	3663855.40000	0.15760
626967.12000	3663255.40000	0.15758
633867.12000	3676955.40000	0.15758
632667.12000	3673755.40000	0.15758
633067.12000	3672555.40000	0.15757
627167.12000	3663155.40000	0.15757
632467.12000	3676755.40000	0.15757
629067.12000	3669555.40000	0.15756
633167.12000	3674255.40000	0.15756
638567.12000	3672155.40000	0.15752
638167.12000	3672455.40000	0.15751
628867.12000	3669055.40000	0.15751
632667.12000	3672655.40000	0.15745
627367.12000	3663055.40000	0.15743
630167.12000	3672055.40000	0.15740
638767.12000	3668255.40000	0.15740
633867.12000	3672355.40000	0.15736
632867.12000	3673955.40000	0.15730
638467.12000	3672255.40000	0.15729
635767.12000	3674155.40000	0.15729
632967.12000	3674055.40000	0.15726
630467.12000	3671555.40000	0.15726
633367.12000	3674455.40000	0.15722

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3672155.40000	0.15719
632767.12000	3673855.40000	0.15718
632767.12000	3672655.40000	0.15716
630267.12000	3671355.40000	0.15711
630367.12000	3671955.40000	0.15709
628067.12000	3662755.40000	0.15706
629567.12000	3670455.40000	0.15704
630367.12000	3671455.40000	0.15701
626367.12000	3669755.40000	0.15700
633167.12000	3672555.40000	0.15697
627767.12000	3668655.40000	0.15696
632467.12000	3673755.40000	0.15695
626067.12000	3663755.40000	0.15694
631967.12000	3676855.40000	0.15694
637367.12000	3681655.40000	0.15693
627567.12000	3662955.40000	0.15693
638367.12000	3672355.40000	0.15691
630467.12000	3671855.40000	0.15690
632867.12000	3674055.40000	0.15688
624567.12000	3670055.40000	0.15688
634067.12000	3677455.40000	0.15685
639367.12000	3683055.40000	0.15684
626267.12000	3669455.40000	0.15681
632867.12000	3672655.40000	0.15680
628767.12000	3662655.40000	0.15679
635867.12000	3683055.40000	0.15678
632567.12000	3673655.40000	0.15676
634167.12000	3677555.40000	0.15673
630467.12000	3671755.40000	0.15673
630367.12000	3676855.40000	0.15673
634467.12000	3677855.40000	0.15672
634467.12000	3674055.40000	0.15672
632667.12000	3673655.40000	0.15663
635667.12000	3674055.40000	0.15661
632567.12000	3676755.40000	0.15661
633267.12000	3674355.40000	0.15660
633567.12000	3672455.40000	0.15656
636667.12000	3682655.40000	0.15654
630067.12000	3672055.40000	0.15651
632967.12000	3676755.40000	0.15649
633367.12000	3682955.40000	0.15649
638967.12000	3671255.40000	0.15648
639167.12000	3671155.40000	0.15647
633267.12000	3676855.40000	0.15643
633267.12000	3672555.40000	0.15642
633967.12000	3672355.40000	0.15642

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633467.12000	3674455.40000	0.15641
632967.12000	3674155.40000	0.15640
638867.12000	3671855.40000	0.15637
634167.12000	3674155.40000	0.15637
633967.12000	3677355.40000	0.15635
633767.12000	3674455.40000	0.15635
630467.12000	3671655.40000	0.15633
628967.12000	3669255.40000	0.15632
629067.12000	3669655.40000	0.15632
637367.12000	3681955.40000	0.15630
639567.12000	3682955.40000	0.15628
629967.12000	3672055.40000	0.15628
631867.12000	3676855.40000	0.15624
632767.12000	3673755.40000	0.15622
632867.12000	3673855.40000	0.15617
632967.12000	3672655.40000	0.15616
633767.12000	3676955.40000	0.15615
632967.12000	3673955.40000	0.15614
638267.12000	3672455.40000	0.15612
629567.12000	3672155.40000	0.15609
634267.12000	3677655.40000	0.15608
633667.12000	3672455.40000	0.15608
630267.12000	3671955.40000	0.15605
634367.12000	3677755.40000	0.15605
632667.12000	3676755.40000	0.15605
625467.12000	3667655.40000	0.15602
633067.12000	3674055.40000	0.15600
632567.12000	3673555.40000	0.15598
632767.12000	3676755.40000	0.15596
633567.12000	3674455.40000	0.15596
637167.12000	3682255.40000	0.15596
624667.12000	3669555.40000	0.15595
629767.12000	3670855.40000	0.15595
632667.12000	3673555.40000	0.15594
633667.12000	3674455.40000	0.15593
630367.12000	3671855.40000	0.15589
637067.12000	3681555.40000	0.15587
632067.12000	3676855.40000	0.15585
639067.12000	3668455.40000	0.15584
632567.12000	3672755.40000	0.15582
636367.12000	3682855.40000	0.15580
628967.12000	3662755.40000	0.15578
629167.12000	3663155.40000	0.15577
637067.12000	3682355.40000	0.15575
632467.12000	3673655.40000	0.15573
625067.12000	3664155.40000	0.15572

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627967.12000	3662755.40000	0.15572
628467.12000	3668855.40000	0.15572
628767.12000	3669055.40000	0.15571
628167.12000	3668755.40000	0.15569
633367.12000	3672555.40000	0.15566
632767.12000	3673655.40000	0.15563
633367.12000	3674355.40000	0.15561
632567.12000	3673455.40000	0.15560
635367.12000	3673955.40000	0.15560
629767.12000	3676755.40000	0.15559
632419.39000	3673339.40000	0.15558
637467.12000	3681855.40000	0.15558
630367.12000	3671555.40000	0.15551
635167.12000	3673955.40000	0.15550
632667.12000	3673455.40000	0.15549
638567.12000	3672255.40000	0.15548
632367.12000	3673255.40000	0.15548
638667.12000	3672155.40000	0.15544
635467.12000	3673955.40000	0.15544
630367.12000	3671755.40000	0.15544
635267.12000	3673955.40000	0.15543
629867.12000	3671055.40000	0.15542
635067.12000	3673955.40000	0.15541
625367.12000	3663955.40000	0.15541
634367.12000	3674055.40000	0.15540
629967.12000	3671155.40000	0.15538
636967.12000	3682455.40000	0.15536
638867.12000	3683055.40000	0.15536
635567.12000	3673955.40000	0.15534
629667.12000	3670655.40000	0.15534
632467.12000	3673255.40000	0.15532
632867.12000	3673755.40000	0.15532
638467.12000	3672355.40000	0.15529
636567.12000	3682755.40000	0.15529
632867.12000	3676755.40000	0.15524
634967.12000	3673955.40000	0.15520
629167.12000	3670155.40000	0.15520
632267.12000	3673255.40000	0.15518
633067.12000	3672655.40000	0.15517
632467.12000	3673355.40000	0.15517
628867.12000	3662655.40000	0.15516
638767.12000	3672055.40000	0.15516
625567.12000	3669055.40000	0.15514
633267.12000	3674255.40000	0.15512
633067.12000	3674155.40000	0.15512
632967.12000	3673855.40000	0.15510

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634567.12000	3678055.40000	0.15510
633767.12000	3672455.40000	0.15510
626767.12000	3663355.40000	0.15508
636167.12000	3682955.40000	0.15507
626367.12000	3663555.40000	0.15507
625967.12000	3663655.40000	0.15507
629867.12000	3672055.40000	0.15506
632267.12000	3676855.40000	0.15506
632667.12000	3672755.40000	0.15506
630267.12000	3671455.40000	0.15504
629267.12000	3670255.40000	0.15504
633467.12000	3672555.40000	0.15503
629067.12000	3669755.40000	0.15501
637467.12000	3681755.40000	0.15501
632767.12000	3673555.40000	0.15501
633067.12000	3673955.40000	0.15498
632167.12000	3676855.40000	0.15498
632767.12000	3672755.40000	0.15498
629213.28000	3670210.37000	0.15497
630167.12000	3671955.40000	0.15497
637267.12000	3682155.40000	0.15495
630067.12000	3671255.40000	0.15493
632567.12000	3673355.40000	0.15493
633867.12000	3674355.40000	0.15489
630167.12000	3671355.40000	0.15485
627667.12000	3668655.40000	0.15483
630367.12000	3671655.40000	0.15483
632567.12000	3673255.40000	0.15482
634867.12000	3673955.40000	0.15482
633167.12000	3672655.40000	0.15482
637367.12000	3682055.40000	0.15482
633867.12000	3672455.40000	0.15481
630267.12000	3671855.40000	0.15481
632467.12000	3673555.40000	0.15480
633567.12000	3682555.40000	0.15478
633467.12000	3674355.40000	0.15476
637167.12000	3681555.40000	0.15475
632867.12000	3672755.40000	0.15474
628267.12000	3662655.40000	0.15473
629067.12000	3662855.40000	0.15470
636867.12000	3682555.40000	0.15470
624567.12000	3669955.40000	0.15470
627267.12000	3663055.40000	0.15469
632767.12000	3672855.40000	0.15467
638367.12000	3672455.40000	0.15463
638867.12000	3671955.40000	0.15463

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627467.12000	3662955.40000	0.15461
632867.12000	3673655.40000	0.15461
625367.12000	3667455.40000	0.15459
633167.12000	3676855.40000	0.15456
624567.12000	3670455.40000	0.15456
632467.12000	3672755.40000	0.15455
625167.12000	3667055.40000	0.15454
632667.12000	3672855.40000	0.15454
632188.18000	3673354.82000	0.15453
628667.12000	3668955.40000	0.15451
629467.12000	3672155.40000	0.15451
626567.12000	3663455.40000	0.15450
632467.12000	3673455.40000	0.15447
632767.12000	3673455.40000	0.15446
632867.12000	3672855.40000	0.15446
627867.12000	3662755.40000	0.15442
632467.12000	3673155.40000	0.15440
624767.12000	3666055.40000	0.15434
626367.12000	3669655.40000	0.15433
634767.12000	3673955.40000	0.15432
632967.12000	3673755.40000	0.15429
633267.12000	3672655.40000	0.15429
633667.12000	3676955.40000	0.15428
632967.12000	3672755.40000	0.15428
627067.12000	3663155.40000	0.15426
624767.12000	3666155.40000	0.15424
632667.12000	3673355.40000	0.15424
632567.12000	3673155.40000	0.15424
633567.12000	3674355.40000	0.15422
628367.12000	3662555.40000	0.15421
630267.12000	3671755.40000	0.15420
629767.12000	3672055.40000	0.15419
632567.12000	3672855.40000	0.15412
628467.12000	3662555.40000	0.15412
633367.12000	3674255.40000	0.15411
633567.12000	3672555.40000	0.15410
624767.12000	3666255.40000	0.15410
628167.12000	3662655.40000	0.15410
632667.12000	3673255.40000	0.15409
628967.12000	3669355.40000	0.15405
628867.12000	3669155.40000	0.15402
633067.12000	3673855.40000	0.15401
630067.12000	3671955.40000	0.15400
632867.12000	3673555.40000	0.15399
634267.12000	3674055.40000	0.15399
629367.12000	3670355.40000	0.15398

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632367.12000	3673155.40000	0.15397
628567.12000	3662555.40000	0.15394
635767.12000	3674055.40000	0.15393
624767.12000	3665955.40000	0.15393
633967.12000	3672455.40000	0.15390
633667.12000	3674355.40000	0.15389
629067.12000	3669855.40000	0.15389
634667.12000	3673955.40000	0.15388
633767.12000	3674355.40000	0.15387
632767.12000	3672955.40000	0.15387
630267.12000	3671555.40000	0.15381
637367.12000	3681555.40000	0.15377
629767.12000	3670955.40000	0.15375
624767.12000	3665855.40000	0.15374
632567.12000	3673055.40000	0.15374
632667.12000	3672955.40000	0.15373
630167.12000	3671855.40000	0.15371
632667.12000	3673155.40000	0.15370
624767.12000	3666355.40000	0.15368
625267.12000	3667255.40000	0.15366
632867.12000	3672955.40000	0.15366
626067.12000	3668455.40000	0.15365
633167.12000	3674155.40000	0.15365
632967.12000	3673655.40000	0.15365
632767.12000	3673255.40000	0.15364
629567.12000	3670555.40000	0.15363
635867.12000	3674155.40000	0.15361
625667.12000	3668155.40000	0.15361
629967.12000	3671955.40000	0.15358
637267.12000	3681555.40000	0.15358
632567.12000	3672955.40000	0.15357
632767.12000	3673355.40000	0.15355
633667.12000	3672555.40000	0.15354
629067.12000	3669955.40000	0.15351
637467.12000	3681655.40000	0.15351
636767.12000	3682655.40000	0.15351
638567.12000	3672355.40000	0.15351
632767.12000	3673155.40000	0.15350
632467.12000	3673055.40000	0.15350
624767.12000	3665755.40000	0.15349
632667.12000	3673055.40000	0.15347
637567.12000	3681855.40000	0.15344
638967.12000	3674255.40000	0.15344
638667.12000	3672255.40000	0.15341
632867.12000	3673455.40000	0.15340
628667.12000	3662555.40000	0.15338

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632767.12000	3673055.40000	0.15338
637467.12000	3681955.40000	0.15336
633167.12000	3674055.40000	0.15335
630267.12000	3671655.40000	0.15333
629467.12000	3670455.40000	0.15333
635967.12000	3683055.40000	0.15331
633067.12000	3672755.40000	0.15330
632967.12000	3672955.40000	0.15330
629667.12000	3670755.40000	0.15330
628067.12000	3668755.40000	0.15329
624767.12000	3665655.40000	0.15326
634567.12000	3673955.40000	0.15326
633467.12000	3674255.40000	0.15324
633067.12000	3673755.40000	0.15323
634467.12000	3677955.40000	0.15322
629167.12000	3663055.40000	0.15321
625367.12000	3669355.40000	0.15319
632367.12000	3676855.40000	0.15317
629667.12000	3672055.40000	0.15315
627767.12000	3671755.40000	0.15312
630167.12000	3671455.40000	0.15310
632967.12000	3673555.40000	0.15309
632867.12000	3673055.40000	0.15305
638467.12000	3672455.40000	0.15305
638867.12000	3681555.40000	0.15301
632867.12000	3673155.40000	0.15301
627667.12000	3662855.40000	0.15301
624767.12000	3665555.40000	0.15300
632867.12000	3673255.40000	0.15300
624767.12000	3666455.40000	0.15297
633367.12000	3672655.40000	0.15297
638967.12000	3681555.40000	0.15294
635667.12000	3673955.40000	0.15293
633167.12000	3672755.40000	0.15293
638767.12000	3672155.40000	0.15293
628367.12000	3668855.40000	0.15292
633767.12000	3672555.40000	0.15292
628067.12000	3662655.40000	0.15289
630167.12000	3671755.40000	0.15288
632967.12000	3672855.40000	0.15287
637167.12000	3682355.40000	0.15285
633067.12000	3676855.40000	0.15284
635567.12000	3673855.40000	0.15283
637267.12000	3682255.40000	0.15282
634067.12000	3674155.40000	0.15281
630267.12000	3676855.40000	0.15280

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3662755.40000	0.15279
633267.12000	3674155.40000	0.15278
627567.12000	3668655.40000	0.15278
632867.12000	3673355.40000	0.15277
625967.12000	3663755.40000	0.15275
633867.12000	3674255.40000	0.15271
636467.12000	3682855.40000	0.15268
633067.12000	3673655.40000	0.15267
630067.12000	3671355.40000	0.15266
628967.12000	3662655.40000	0.15265
632467.12000	3672955.40000	0.15265
625567.12000	3663855.40000	0.15264
633567.12000	3674255.40000	0.15262
624767.12000	3665455.40000	0.15262
632967.12000	3673055.40000	0.15262
628767.12000	3662555.40000	0.15259
633167.12000	3673955.40000	0.15258
632967.12000	3673455.40000	0.15256
628967.12000	3669455.40000	0.15255
629967.12000	3671255.40000	0.15251
634467.12000	3673955.40000	0.15251
632467.12000	3672855.40000	0.15250
633267.12000	3672755.40000	0.15248
632967.12000	3673155.40000	0.15248
632467.12000	3676855.40000	0.15246
633467.12000	3672655.40000	0.15244
624867.12000	3666755.40000	0.15243
634667.12000	3678255.40000	0.15243
629867.12000	3671155.40000	0.15239
632967.12000	3673255.40000	0.15239
638967.12000	3668355.40000	0.15239
636267.12000	3682955.40000	0.15238
628767.12000	3669155.40000	0.15238
630067.12000	3671855.40000	0.15238
634367.12000	3677855.40000	0.15237
637067.12000	3682455.40000	0.15237
633567.12000	3676955.40000	0.15236
627867.12000	3671755.40000	0.15227
633667.12000	3674255.40000	0.15225
633067.12000	3673555.40000	0.15224
636667.12000	3682755.40000	0.15221
626867.12000	3663255.40000	0.15220
624767.12000	3665155.40000	0.15218
629867.12000	3671955.40000	0.15218
633267.12000	3674055.40000	0.15217
625167.12000	3664055.40000	0.15217

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
624767.12000	3665355.40000	0.15212
630167.12000	3671555.40000	0.15211
629367.12000	3672155.40000	0.15210
633767.12000	3674255.40000	0.15209
638867.12000	3671355.40000	0.15209
634167.12000	3674055.40000	0.15208
632367.12000	3673055.40000	0.15207
632967.12000	3673355.40000	0.15206
635467.12000	3673855.40000	0.15202
633367.12000	3674155.40000	0.15191
637367.12000	3682155.40000	0.15191
638847.01000	3681555.05000	0.15188
635367.12000	3673855.40000	0.15188
629567.12000	3672055.40000	0.15188
635167.12000	3673855.40000	0.15187
627367.12000	3662955.40000	0.15186
634267.12000	3677755.40000	0.15186
630167.12000	3671655.40000	0.15186
633067.12000	3673455.40000	0.15185
633567.12000	3672655.40000	0.15184
624567.12000	3669855.40000	0.15184
635067.12000	3673855.40000	0.15181
625767.12000	3668355.40000	0.15181
624767.12000	3665055.40000	0.15180
626267.12000	3669355.40000	0.15180
639067.12000	3671255.40000	0.15179
635267.12000	3673855.40000	0.15178
626467.12000	3669955.40000	0.15177
633067.12000	3672855.40000	0.15177
636967.12000	3682555.40000	0.15176
624767.12000	3666555.40000	0.15176
633867.12000	3672555.40000	0.15176
628567.12000	3668955.40000	0.15170
630067.12000	3671755.40000	0.15170
634167.12000	3677655.40000	0.15168
634007.03000	3674187.17000	0.15166
632567.12000	3676855.40000	0.15165
640167.12000	3682555.40000	0.15164
634967.12000	3673855.40000	0.15163
634367.12000	3673955.40000	0.15162
638867.12000	3672055.40000	0.15162
637067.28000	3678624.50000	0.15161
624767.12000	3665255.40000	0.15160
628867.12000	3662555.40000	0.15158
624967.12000	3664155.40000	0.15157
629967.12000	3671855.40000	0.15156

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629067.12000	3662755.40000	0.15151
638667.12000	3672355.40000	0.15151
633167.12000	3673855.40000	0.15150
633467.12000	3676955.40000	0.15149
637567.12000	3681755.40000	0.15146
629767.12000	3671055.40000	0.15146
628867.12000	3669255.40000	0.15145
633167.12000	3673555.40000	0.15144
631167.12000	3676955.40000	0.15143
634067.12000	3677555.40000	0.15142
632767.12000	3676855.40000	0.15142
629667.12000	3670855.40000	0.15141
633267.12000	3673955.40000	0.15141
639367.12000	3668655.40000	0.15141
635867.12000	3674055.40000	0.15140
627967.12000	3662655.40000	0.15137
624767.12000	3664955.40000	0.15137
633167.12000	3673455.40000	0.15136
631367.12000	3676955.40000	0.15135
634867.12000	3673855.40000	0.15135
634567.12000	3678155.40000	0.15135
633167.12000	3672855.40000	0.15134
632967.12000	3676855.40000	0.15133
632667.12000	3676855.40000	0.15132
638567.12000	3672455.40000	0.15130
633667.12000	3672655.40000	0.15130
629567.12000	3670655.40000	0.15130
628967.12000	3669555.40000	0.15129
631267.12000	3676955.40000	0.15129
627567.12000	3662855.40000	0.15129
627167.12000	3663055.40000	0.15128
631067.12000	3676955.40000	0.15128
630067.12000	3671455.40000	0.15123
639267.12000	3668555.40000	0.15119
637467.12000	3682055.40000	0.15119
629767.12000	3671955.40000	0.15116
629167.12000	3670255.40000	0.15112
626367.12000	3669555.40000	0.15112
624767.12000	3664355.40000	0.15112
631467.12000	3676955.40000	0.15111
633367.12000	3672755.40000	0.15111
625767.12000	3663755.40000	0.15111
639067.12000	3681555.40000	0.15109
624767.12000	3664855.40000	0.15108
627967.12000	3668755.40000	0.15106
630167.12000	3676855.40000	0.15106

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629067.12000	3670055.40000	0.15101
634767.12000	3673855.40000	0.15100
638767.12000	3672255.40000	0.15099
638767.12000	3668155.40000	0.15099
636067.12000	3683055.40000	0.15098
626267.12000	3663555.40000	0.15096
633067.12000	3672955.40000	0.15093
630867.12000	3676955.40000	0.15089
626667.12000	3663355.40000	0.15088
635767.12000	3673955.40000	0.15087
637151.48000	3681524.22000	0.15087
633367.12000	3674055.40000	0.15086
639967.12000	3682755.40000	0.15085
625567.12000	3667955.40000	0.15085
633267.12000	3672855.40000	0.15084
626967.12000	3663155.40000	0.15078
627467.12000	3668655.40000	0.15076
627964.75000	3671751.76000	0.15076
630967.12000	3676955.40000	0.15074
631667.12000	3676955.40000	0.15074
633267.12000	3673855.40000	0.15072
634267.12000	3672655.40000	0.15072
637567.12000	3681655.40000	0.15072
634667.12000	3673855.40000	0.15070
634267.12000	3673955.40000	0.15069
633167.12000	3673755.40000	0.15068
626467.12000	3669855.40000	0.15068
629967.12000	3671355.40000	0.15067
633467.12000	3674155.40000	0.15066
633467.12000	3672755.40000	0.15066
632867.12000	3676855.40000	0.15065
628267.12000	3668855.40000	0.15064
624767.12000	3664755.40000	0.15064
631567.12000	3676955.40000	0.15062
633767.12000	3672655.40000	0.15059
637467.12000	3681555.40000	0.15059
634367.12000	3672655.40000	0.15056
636867.12000	3682655.40000	0.15054
635567.12000	3673755.40000	0.15051
629167.12000	3662955.40000	0.15050
630067.12000	3671555.40000	0.15049
637567.12000	3681955.40000	0.15049
629267.12000	3670355.40000	0.15045
629967.12000	3671755.40000	0.15044
630067.12000	3671655.40000	0.15042
629667.12000	3676755.40000	0.15035

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634467.12000	3672655.40000	0.15035
633367.12000	3673955.40000	0.15031
634167.12000	3672655.40000	0.15031
633167.12000	3672955.40000	0.15031
628267.12000	3662555.40000	0.15028
624767.12000	3664255.40000	0.15027
635967.12000	3674155.40000	0.15026
634567.12000	3673855.40000	0.15025
626467.12000	3663455.40000	0.15022
628967.12000	3669655.40000	0.15021
629467.12000	3670555.40000	0.15021
629467.12000	3672055.40000	0.15020
635667.12000	3673855.40000	0.15018
633167.12000	3673655.40000	0.15018
633567.12000	3672755.40000	0.15018
633067.12000	3673055.40000	0.15016
633067.12000	3673155.40000	0.15015
638867.12000	3668255.40000	0.15015
629867.12000	3671255.40000	0.15014
640267.12000	3682455.40000	0.15012
629867.12000	3671855.40000	0.15011
634567.12000	3672655.40000	0.15007
633567.12000	3674155.40000	0.15003
628667.12000	3669055.40000	0.15002
633967.12000	3677455.40000	0.15001
629667.12000	3671955.40000	0.15000
633067.12000	3673255.40000	0.14999
633267.12000	3673755.40000	0.14995
624767.12000	3664655.40000	0.14995
631767.12000	3676955.40000	0.14990
629367.12000	3670455.40000	0.14990
632367.12000	3672955.40000	0.14988
636567.12000	3682855.40000	0.14988
633267.12000	3672955.40000	0.14986
633867.12000	3672655.40000	0.14984
625267.12000	3663955.40000	0.14983
633367.12000	3672855.40000	0.14982
637567.12000	3681555.40000	0.14978
633067.12000	3673355.40000	0.14978
637267.12000	3682355.40000	0.14978
627867.12000	3662655.40000	0.14976
634667.12000	3672655.40000	0.14976
634467.12000	3673855.40000	0.14974
633867.12000	3674155.40000	0.14973
633367.12000	3676955.40000	0.14968
636167.12000	3683055.40000	0.14968

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634467.12000	3678055.40000	0.14967
629667.12000	3670955.40000	0.14966
633667.12000	3674155.40000	0.14966
634067.12000	3674055.40000	0.14964
628367.12000	3662455.40000	0.14964
633467.12000	3674055.40000	0.14955
628467.12000	3662455.40000	0.14954
633167.12000	3673055.40000	0.14953
634053.27000	3672599.53000	0.14953
633367.12000	3673855.40000	0.14953
633167.12000	3673155.40000	0.14952
637367.12000	3682255.40000	0.14952
628567.12000	3662455.40000	0.14951
635467.12000	3673755.40000	0.14951
633767.12000	3674155.40000	0.14947
629567.12000	3670755.40000	0.14946
634267.12000	3672755.40000	0.14945
629967.12000	3671455.40000	0.14944
634167.12000	3673955.40000	0.14943
638867.12000	3672155.40000	0.14943
628167.12000	3662555.40000	0.14942
634767.12000	3672655.40000	0.14942
633467.12000	3672855.40000	0.14939
634367.12000	3672755.40000	0.14938
628867.12000	3669355.40000	0.14937
629767.12000	3671155.40000	0.14936
624767.12000	3666655.40000	0.14933
626467.12000	3669755.40000	0.14933
638667.12000	3672455.40000	0.14932
629967.12000	3671655.40000	0.14931
625867.12000	3663655.40000	0.14931
628467.12000	3668955.40000	0.14930
635167.12000	3673755.40000	0.14930
633167.12000	3673255.40000	0.14929
635067.12000	3673755.40000	0.14927
635367.12000	3673755.40000	0.14927
628767.12000	3669255.40000	0.14927
633267.12000	3673655.40000	0.14927
631867.12000	3676955.40000	0.14926
637167.12000	3682455.40000	0.14926
633667.12000	3672755.40000	0.14925
634467.12000	3672755.40000	0.14922
635267.12000	3673755.40000	0.14922
629067.12000	3670155.40000	0.14918
630067.12000	3676855.40000	0.14917
624767.12000	3664555.40000	0.14917

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634967.12000	3673755.40000	0.14916
640067.12000	3682655.40000	0.14915
637467.12000	3682155.40000	0.14915
636464.47000	3666734.30000	0.14915
638767.12000	3672355.40000	0.14913
634867.12000	3672655.40000	0.14913
634367.12000	3673855.40000	0.14912
633767.12000	3672755.40000	0.14911
628967.12000	3669755.40000	0.14910
628967.12000	3662555.40000	0.14910
628667.12000	3662455.40000	0.14909
629867.12000	3671755.40000	0.14909
631967.12000	3676955.40000	0.14907
633667.12000	3674055.40000	0.14904
633267.12000	3673055.40000	0.14903
633567.12000	3674055.40000	0.14903
635967.12000	3674055.40000	0.14901
634567.12000	3672755.40000	0.14901
634867.12000	3673755.40000	0.14897
633267.12000	3673155.40000	0.14896
633267.12000	3673555.40000	0.14896
629767.12000	3671855.40000	0.14895
639167.12000	3681555.40000	0.14895
629967.12000	3671555.40000	0.14893
639167.12000	3668455.40000	0.14891
627867.12000	3668755.40000	0.14890
633167.12000	3673355.40000	0.14890
634167.12000	3672755.40000	0.14890
634967.12000	3672655.40000	0.14889
625867.12000	3663755.40000	0.14886
636367.12000	3682955.40000	0.14885
635867.12000	3673955.40000	0.14885
633367.12000	3673755.40000	0.14883
634367.12000	3677955.40000	0.14883
633367.12000	3672955.40000	0.14881
637667.12000	3681855.40000	0.14880
634667.12000	3672755.40000	0.14878
634067.12000	3672655.40000	0.14878
633567.12000	3672855.40000	0.14874
630767.12000	3676955.40000	0.14874
627367.12000	3668655.40000	0.14873
634767.12000	3673755.40000	0.14873
633267.12000	3673255.40000	0.14868
635067.12000	3672655.40000	0.14865
637067.12000	3682555.40000	0.14865
637667.12000	3681955.40000	0.14862

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638967.12000	3671355.40000	0.14862
629867.12000	3671355.40000	0.14859
629567.12000	3671955.40000	0.14859
627267.12000	3662955.40000	0.14858
633467.12000	3673955.40000	0.14856
627467.12000	3662855.40000	0.14856
633267.12000	3673455.40000	0.14856
629067.12000	3662655.40000	0.14854
634667.12000	3673755.40000	0.14853
628767.12000	3662455.40000	0.14850
634767.12000	3672755.40000	0.14848
632067.12000	3676955.40000	0.14848
635167.12000	3672655.40000	0.14844
635767.12000	3673855.40000	0.14843
634267.12000	3673855.40000	0.14843
633767.12000	3674055.40000	0.14843
633467.12000	3672955.40000	0.14839
635867.12000	3672655.40000	0.14837
625067.12000	3666955.40000	0.14835
628167.12000	3668855.40000	0.14832
632267.12000	3676955.40000	0.14832
635767.12000	3672655.40000	0.14831
624767.12000	3664455.40000	0.14831
633367.12000	3673655.40000	0.14829
625467.12000	3667755.40000	0.14828
636767.12000	3682755.40000	0.14827
635267.12000	3672655.40000	0.14827
634867.12000	3672755.40000	0.14824
634567.12000	3673755.40000	0.14824
633867.12000	3672755.40000	0.14822
637227.66000	3678508.36000	0.14820
634267.12000	3672855.40000	0.14816
634367.12000	3672855.40000	0.14816
636267.12000	3683055.40000	0.14815
633267.12000	3673355.40000	0.14815
635667.12000	3673755.40000	0.14815
628967.12000	3669855.40000	0.14815
628967.12000	3669955.40000	0.14814
635767.12000	3672755.40000	0.14812
635367.12000	3672655.40000	0.14811
635567.12000	3673655.40000	0.14810
633867.12000	3674055.40000	0.14810
634467.12000	3672855.40000	0.14807
634267.12000	3677855.40000	0.14806
634967.12000	3672755.40000	0.14805
633667.12000	3672855.40000	0.14804

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629467.12000	3670655.40000	0.14804
633267.12000	3676955.40000	0.14801
635467.12000	3672655.40000	0.14797
637567.12000	3682055.40000	0.14797
633367.12000	3673055.40000	0.14797
635667.12000	3672655.40000	0.14797
626767.12000	3663255.40000	0.14794
625467.12000	3663855.40000	0.14794
625067.12000	3664055.40000	0.14794
628867.12000	3669455.40000	0.14794
627767.12000	3662655.40000	0.14793
633567.12000	3673955.40000	0.14793
634567.12000	3672855.40000	0.14793
635567.12000	3672655.40000	0.14793
639167.12000	3671255.40000	0.14792
633367.12000	3673555.40000	0.14792
629667.12000	3671055.40000	0.14790
634467.12000	3673755.40000	0.14787
624567.12000	3669755.40000	0.14785
628067.12000	3662555.40000	0.14785
635067.12000	3672755.40000	0.14785
637194.48000	3678596.85000	0.14783
633667.12000	3673955.40000	0.14783
627667.12000	3662755.40000	0.14780
633767.12000	3672855.40000	0.14780
629567.12000	3670855.40000	0.14779
629767.12000	3671755.40000	0.14778
633567.12000	3672955.40000	0.14777
634667.12000	3672855.40000	0.14775
632167.12000	3676955.40000	0.14773
627067.12000	3663055.40000	0.14770
629667.12000	3671855.40000	0.14768
629767.12000	3671255.40000	0.14768
635167.12000	3672755.40000	0.14767
629167.12000	3670355.40000	0.14767
633467.12000	3673855.40000	0.14766
632367.12000	3676955.40000	0.14766
637967.12000	3674855.40000	0.14764
639667.12000	3682955.40000	0.14763
633367.12000	3673155.40000	0.14763
629367.12000	3672055.40000	0.14763
628867.12000	3662455.40000	0.14762
637667.12000	3681755.40000	0.14761
629867.12000	3671455.40000	0.14760
635467.12000	3673655.40000	0.14760
634167.12000	3672855.40000	0.14758

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630667.12000	3676955.40000	0.14757
626167.12000	3669155.40000	0.14757
635267.12000	3672755.40000	0.14753
635767.12000	3672855.40000	0.14753
629167.12000	3662855.40000	0.14750
633467.12000	3673055.40000	0.14750
634167.12000	3673855.40000	0.14750
635167.12000	3673655.40000	0.14749
634767.12000	3672855.40000	0.14749
629867.12000	3671655.40000	0.14749
638278.42000	3676760.78000	0.14748
635067.12000	3673655.40000	0.14747
638867.12000	3672255.40000	0.14746
634967.12000	3673655.40000	0.14745
635667.12000	3672755.40000	0.14745
636967.12000	3682655.40000	0.14745
634367.12000	3673755.40000	0.14743
635267.12000	3673655.40000	0.14741
634067.12000	3673955.40000	0.14739
633367.12000	3673455.40000	0.14737
626367.12000	3669455.40000	0.14737
635367.12000	3672755.40000	0.14735
633367.12000	3673355.40000	0.14734
634867.12000	3673655.40000	0.14732
635367.12000	3673655.40000	0.14732
633367.12000	3673255.40000	0.14730
634867.12000	3672855.40000	0.14729
628567.12000	3669055.40000	0.14728
634067.12000	3672755.40000	0.14728
629367.12000	3670555.40000	0.14727
635567.12000	3672755.40000	0.14726
634167.12000	3677755.40000	0.14723
629267.12000	3670455.40000	0.14723
635467.12000	3672755.40000	0.14722
629867.12000	3671555.40000	0.14722
636067.12000	3674155.40000	0.14720
637667.12000	3681655.40000	0.14720
632467.12000	3676955.40000	0.14719
628367.12000	3668955.40000	0.14719
633167.12000	3676955.40000	0.14717
634767.12000	3673655.40000	0.14716
633767.12000	3673955.40000	0.14714
634967.12000	3672855.40000	0.14713
633467.12000	3673155.40000	0.14711
634367.12000	3672955.40000	0.14711
630567.12000	3676955.40000	0.14708

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633667.12000	3672955.40000	0.14708
634467.12000	3672955.40000	0.14708
633567.12000	3673855.40000	0.14707
634267.12000	3672955.40000	0.14707
629067.12000	3670255.40000	0.14706
634667.12000	3673655.40000	0.14704
635867.12000	3672755.40000	0.14702
633567.12000	3673055.40000	0.14700
634567.12000	3672955.40000	0.14700
633467.12000	3673755.40000	0.14700
638767.12000	3672455.40000	0.14700
635067.12000	3672855.40000	0.14698
633467.12000	3673555.40000	0.14698
637367.12000	3682355.40000	0.14696
635967.12000	3673955.40000	0.14695
636667.12000	3682855.40000	0.14695
637467.12000	3682255.40000	0.14695
634267.12000	3673755.40000	0.14694
627767.12000	3668755.40000	0.14691
626467.12000	3669655.40000	0.14690
624867.12000	3664155.40000	0.14688
633667.12000	3673855.40000	0.14688
634567.12000	3673655.40000	0.14685
634667.12000	3672955.40000	0.14685
635167.12000	3672855.40000	0.14683
629467.12000	3671955.40000	0.14681
639267.12000	3681555.40000	0.14676
628667.12000	3669155.40000	0.14675
633867.12000	3672855.40000	0.14675
628867.12000	3669555.40000	0.14675
635867.12000	3673855.40000	0.14674
633467.12000	3673255.40000	0.14674
637967.12000	3674755.40000	0.14673
635667.12000	3673655.40000	0.14673
635767.12000	3672955.40000	0.14672
635667.12000	3672855.40000	0.14671
632567.12000	3676955.40000	0.14670
635267.12000	3672855.40000	0.14668
633067.12000	3676955.40000	0.14668
629967.12000	3676855.40000	0.14666
635767.12000	3673755.40000	0.14665
627267.12000	3668655.40000	0.14665
636067.12000	3674055.40000	0.14664
637567.12000	3682155.40000	0.14664
633767.12000	3672955.40000	0.14663
634767.12000	3672955.40000	0.14663

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634467.12000	3673655.40000	0.14660
633867.12000	3673955.40000	0.14658
633567.12000	3673155.40000	0.14657
633467.12000	3673455.40000	0.14656
625367.12000	3667555.40000	0.14656
635567.12000	3673555.40000	0.14654
637667.12000	3681555.40000	0.14653
629767.12000	3671355.40000	0.14652
635367.12000	3672855.40000	0.14651
632667.12000	3676955.40000	0.14651
633467.12000	3673655.40000	0.14651
632767.12000	3676955.40000	0.14651
626167.12000	3663555.40000	0.14650
624967.12000	3666855.40000	0.14650
633667.12000	3673755.40000	0.14648
634867.12000	3672955.40000	0.14647
634167.12000	3672955.40000	0.14646
635567.12000	3672855.40000	0.14646
633467.12000	3673355.40000	0.14644
639067.12000	3668355.40000	0.14644
637367.12000	3681455.40000	0.14642
635967.12000	3672655.40000	0.14641
635467.12000	3673555.40000	0.14640
633767.12000	3677055.40000	0.14638
635467.12000	3672855.40000	0.14637
634967.12000	3672955.40000	0.14637
629667.12000	3671755.40000	0.14637
629467.12000	3670755.40000	0.14633
629667.12000	3671155.40000	0.14633
634967.12000	3673555.40000	0.14632
633567.12000	3673755.40000	0.14631
635067.12000	3673555.40000	0.14631
637267.12000	3682455.40000	0.14631
627967.12000	3662555.40000	0.14630
635167.12000	3673555.40000	0.14630
634367.12000	3673655.40000	0.14630
634467.12000	3673055.40000	0.14629
639867.12000	3682855.40000	0.14628
634367.12000	3673055.40000	0.14628
635067.12000	3672955.40000	0.14625
634567.12000	3673055.40000	0.14625
634867.12000	3673555.40000	0.14623
629567.12000	3670955.40000	0.14620
635267.12000	3673555.40000	0.14620
635667.12000	3673155.40000	0.14620
634167.12000	3673755.40000	0.14619

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3673055.40000	0.14619
637467.12000	3681455.40000	0.14619
635667.12000	3673055.40000	0.14617
633667.12000	3673055.40000	0.14616
633567.12000	3673255.40000	0.14615
635667.12000	3673455.40000	0.14613
635367.12000	3673555.40000	0.14613
629567.12000	3671855.40000	0.14613
628967.12000	3670055.40000	0.14613
634667.12000	3673055.40000	0.14612
628067.12000	3668855.40000	0.14611
635167.12000	3672955.40000	0.14611
633667.12000	3673655.40000	0.14611
634767.12000	3673555.40000	0.14610
635667.12000	3673255.40000	0.14609
633767.12000	3673855.40000	0.14608
633567.12000	3673555.40000	0.14606
634667.12000	3673555.40000	0.14605
635667.12000	3672955.40000	0.14603
629767.12000	3671655.40000	0.14603
626567.12000	3663355.40000	0.14602
626567.12000	3670055.40000	0.14601
635267.12000	3672955.40000	0.14596
637767.12000	3681555.40000	0.14595
634267.12000	3673655.40000	0.14595
634467.12000	3678155.40000	0.14595
634767.12000	3673055.40000	0.14595
634067.12000	3672855.40000	0.14595
634567.12000	3673555.40000	0.14592
637667.12000	3682055.40000	0.14589
633567.12000	3673455.40000	0.14587
632967.12000	3676955.40000	0.14586
634867.12000	3673055.40000	0.14585
625667.12000	3663755.40000	0.14585
626067.12000	3663655.40000	0.14583
634067.12000	3677655.40000	0.14580
635367.12000	3672955.40000	0.14580
634967.12000	3673055.40000	0.14580
635567.12000	3672955.40000	0.14579
634467.12000	3673555.40000	0.14577
636467.12000	3682955.40000	0.14577
629767.12000	3671455.40000	0.14577
635567.12000	3673455.40000	0.14576
628867.12000	3669655.40000	0.14574
634067.12000	3673855.40000	0.14574
634467.12000	3673155.40000	0.14571

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633767.12000	3673055.40000	0.14569
635067.12000	3673055.40000	0.14569
634567.12000	3673155.40000	0.14568
635467.12000	3672955.40000	0.14568
633567.12000	3673655.40000	0.14568
634367.12000	3673155.40000	0.14567
634367.12000	3673555.40000	0.14567
626567.12000	3669955.40000	0.14566
633667.12000	3673555.40000	0.14565
638767.12000	3668055.40000	0.14564
634967.12000	3673455.40000	0.14561
634667.12000	3673155.40000	0.14559
635067.12000	3673455.40000	0.14559
629767.12000	3671555.40000	0.14558
634567.12000	3678255.40000	0.14558
634167.12000	3673055.40000	0.14558
633567.12000	3673355.40000	0.14557
628767.12000	3669355.40000	0.14556
635167.12000	3673055.40000	0.14556
635167.12000	3673455.40000	0.14556
638867.12000	3672355.40000	0.14555
637967.12000	3674955.40000	0.14554
633867.12000	3672955.40000	0.14553
634267.12000	3673155.40000	0.14553
634867.12000	3673455.40000	0.14552
635467.12000	3673455.40000	0.14552
627967.12000	3671655.40000	0.14551
632867.12000	3676955.40000	0.14550
633667.12000	3673155.40000	0.14550
626267.12000	3669255.40000	0.14550
636867.12000	3682755.40000	0.14549
627867.12000	3671655.40000	0.14547
635667.12000	3673355.40000	0.14547
633867.12000	3673855.40000	0.14547
635867.12000	3672855.40000	0.14546
635967.12000	3672755.40000	0.14546
634767.12000	3673155.40000	0.14545
634767.12000	3673455.40000	0.14545
635267.12000	3673455.40000	0.14544
634667.12000	3673455.40000	0.14544
633767.12000	3673755.40000	0.14543
635267.12000	3673055.40000	0.14543
634867.12000	3673155.40000	0.14541
634567.12000	3673455.40000	0.14539
626367.12000	3663455.40000	0.14538
635767.12000	3673655.40000	0.14538

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634967.12000	3673155.40000	0.14537
635367.12000	3673455.40000	0.14536
635667.12000	3673555.40000	0.14536
635767.12000	3673055.40000	0.14534
637567.12000	3681455.40000	0.14533
629367.12000	3670655.40000	0.14532
634167.12000	3673655.40000	0.14531
634367.12000	3678055.40000	0.14531
634467.12000	3673455.40000	0.14530
637767.12000	3682055.40000	0.14530
634567.12000	3673255.40000	0.14530
635067.12000	3673155.40000	0.14530
634467.12000	3673255.40000	0.14530
634867.12000	3673355.40000	0.14529
628267.12000	3662455.40000	0.14528
634967.12000	3673355.40000	0.14528
634267.12000	3673555.40000	0.14527
635367.12000	3673055.40000	0.14527
634367.12000	3673455.40000	0.14526
634667.12000	3673255.40000	0.14525
624866.54000	3666803.88000	0.14524
635067.12000	3673355.40000	0.14524
635567.12000	3673055.40000	0.14524
634367.12000	3673255.40000	0.14524
627567.12000	3662755.40000	0.14523
626867.12000	3663155.40000	0.14522
634867.12000	3673255.40000	0.14521
635167.12000	3673155.40000	0.14520
634967.12000	3673255.40000	0.14520
634567.12000	3673355.40000	0.14520
634667.12000	3673355.40000	0.14519
635967.12000	3673855.40000	0.14519
635467.12000	3673055.40000	0.14519
633667.12000	3673455.40000	0.14518
635867.12000	3673755.40000	0.14518
634767.12000	3673355.40000	0.14517
634767.12000	3673255.40000	0.14517
635167.12000	3673355.40000	0.14517
627367.12000	3662855.40000	0.14516
628967.12000	3662455.40000	0.14516
634467.12000	3673355.40000	0.14516
629567.12000	3676755.40000	0.14515
635067.12000	3673255.40000	0.14514
629067.12000	3662555.40000	0.14512
635267.12000	3673355.40000	0.14511
635567.12000	3673255.40000	0.14511

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
634267.12000	3673255.40000	0.14511
636067.12000	3673955.40000	0.14511
637767.12000	3681955.40000	0.14510
633667.12000	3677055.40000	0.14510
635567.12000	3673155.40000	0.14510
628267.12000	3668955.40000	0.14510
629667.12000	3671255.40000	0.14509
635267.12000	3673155.40000	0.14509
637620.31000	3677999.57000	0.14508
639467.12000	3683055.40000	0.14507
634367.12000	3673355.40000	0.14507
636067.12000	3672655.40000	0.14506
633867.12000	3673055.40000	0.14506
635167.12000	3673255.40000	0.14506
633667.12000	3673255.40000	0.14504
625267.12000	3667355.40000	0.14502
628467.12000	3669055.40000	0.14501
629167.12000	3670455.40000	0.14500
635367.12000	3673355.40000	0.14499
627667.12000	3668755.40000	0.14498
633767.12000	3673655.40000	0.14497
635467.12000	3673355.40000	0.14497
635367.12000	3673155.40000	0.14496
635267.12000	3673255.40000	0.14496
634267.12000	3673355.40000	0.14496
627167.12000	3662955.40000	0.14494
634167.12000	3673155.40000	0.14493
624767.12000	3664155.40000	0.14493
635567.12000	3673355.40000	0.14492
634267.12000	3673455.40000	0.14491
628967.12000	3670155.40000	0.14490
635467.12000	3673155.40000	0.14488
629267.12000	3670555.40000	0.14488
634067.12000	3672955.40000	0.14486
633767.12000	3673155.40000	0.14485
635367.12000	3673255.40000	0.14483
635467.12000	3673255.40000	0.14482
637767.12000	3681855.40000	0.14479
625167.12000	3667155.40000	0.14478
629067.12000	3670355.40000	0.14476
629467.12000	3670855.40000	0.14475
626567.12000	3669855.40000	0.14475
635867.12000	3672955.40000	0.14473
633867.12000	3673755.40000	0.14470
629567.12000	3671755.40000	0.14465
637167.12000	3682555.40000	0.14464

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633667.12000	3673355.40000	0.14464
634167.12000	3673555.40000	0.14464
629567.12000	3671055.40000	0.14462
637767.12000	3681655.40000	0.14461
637567.12000	3682255.40000	0.14461
628667.12000	3669255.40000	0.14461
627867.12000	3662555.40000	0.14459
637967.12000	3674655.40000	0.14458
628867.12000	3669755.40000	0.14457
637067.12000	3682655.40000	0.14457
635767.12000	3673555.40000	0.14457
634067.12000	3673755.40000	0.14457
629667.12000	3671655.40000	0.14456
627767.12000	3671655.40000	0.14455
633767.12000	3673555.40000	0.14452
634267.12000	3677955.40000	0.14451
634167.12000	3673255.40000	0.14451
627167.12000	3668655.40000	0.14450
628567.12000	3662355.40000	0.14450
633767.12000	3673255.40000	0.14450
638967.12000	3668255.40000	0.14448
638272.89000	3676970.93000	0.14447
637267.12000	3681455.40000	0.14446
637767.12000	3681755.40000	0.14446
637349.33000	3678519.42000	0.14445
639367.12000	3681555.40000	0.14445
637667.12000	3682155.40000	0.14444
639067.12000	3671355.40000	0.14444
633867.12000	3673155.40000	0.14440
634167.12000	3673355.40000	0.14436
628467.12000	3662355.40000	0.14436
635967.12000	3672855.40000	0.14434
634167.12000	3673455.40000	0.14434
637467.12000	3682355.40000	0.14433
629167.12000	3662755.40000	0.14433
639367.12000	3668555.40000	0.14432
633767.12000	3673455.40000	0.14431
628667.12000	3662355.40000	0.14430
635767.12000	3673455.40000	0.14428
629667.12000	3671355.40000	0.14427
637667.12000	3681455.40000	0.14426
628167.12000	3662455.40000	0.14425
629467.12000	3671855.40000	0.14422
628367.12000	3662355.40000	0.14418
636067.12000	3672755.40000	0.14418
628767.12000	3669455.40000	0.14418

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
633867.12000	3673655.40000	0.14417
630467.12000	3676955.40000	0.14412
629367.12000	3671955.40000	0.14411
635867.12000	3673655.40000	0.14409
626467.12000	3669555.40000	0.14407
627967.12000	3668855.40000	0.14406
628567.12000	3669155.40000	0.14404
633767.12000	3673355.40000	0.14404
635767.12000	3673255.40000	0.14404
634067.12000	3673055.40000	0.14401
636167.12000	3672655.40000	0.14396
628867.12000	3669855.40000	0.14396
637299.55000	3678641.09000	0.14394
633867.12000	3673255.40000	0.14392
637367.12000	3682455.40000	0.14390
628767.12000	3662355.40000	0.14389
638867.12000	3668155.40000	0.14386
635767.12000	3673355.40000	0.14383
635767.12000	3673155.40000	0.14383
635967.12000	3673755.40000	0.14382
629667.12000	3671555.40000	0.14381
625667.12000	3668255.40000	0.14380
633867.12000	3673555.40000	0.14380
629667.12000	3671455.40000	0.14378
635867.12000	3673055.40000	0.14375
634067.12000	3673655.40000	0.14374
638068.27000	3677369.12000	0.14374
629367.12000	3670755.40000	0.14373
633567.12000	3677055.40000	0.14371
628967.12000	3670255.40000	0.14366
636067.12000	3673855.40000	0.14363
626967.12000	3663055.40000	0.14361
630367.12000	3676955.40000	0.14360
628067.12000	3671655.40000	0.14359
633467.12000	3677055.40000	0.14355
633867.12000	3673455.40000	0.14353
626567.12000	3669755.40000	0.14348
638867.12000	3672455.40000	0.14344
633867.12000	3673355.40000	0.14343
628867.12000	3669955.40000	0.14342
624967.12000	3664055.40000	0.14340
634067.12000	3673155.40000	0.14340
624767.12000	3666755.40000	0.14339
635967.12000	3672955.40000	0.14336
637767.12000	3682155.40000	0.14336
634167.12000	3677855.40000	0.14334

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635867.12000	3673555.40000	0.14331
629567.12000	3671155.40000	0.14329
636167.12000	3674155.40000	0.14328
636167.12000	3673955.40000	0.14326
636167.12000	3674055.40000	0.14323
634067.12000	3673555.40000	0.14319
629867.12000	3676855.40000	0.14318
628867.12000	3662355.40000	0.14316
627567.12000	3668755.40000	0.14315
629267.12000	3670655.40000	0.14314
636767.12000	3682855.40000	0.14312
629467.12000	3670955.40000	0.14312
636067.12000	3672855.40000	0.14310
635867.12000	3673155.40000	0.14308
636167.12000	3672755.40000	0.14307
625367.12000	3663855.40000	0.14305
628767.12000	3669555.40000	0.14305
635867.12000	3673455.40000	0.14305
628167.12000	3668955.40000	0.14304
626367.12000	3669355.40000	0.14302
634067.12000	3673255.40000	0.14301
636267.12000	3672655.40000	0.14300
626667.12000	3663255.40000	0.14297
629167.12000	3670555.40000	0.14296
629567.12000	3671655.40000	0.14295
627667.12000	3662655.40000	0.14292
634067.12000	3673455.40000	0.14290
636567.12000	3682955.40000	0.14290
628367.12000	3669055.40000	0.14288
634067.12000	3673355.40000	0.14287
629067.12000	3670455.40000	0.14282
637667.12000	3682255.40000	0.14281
639267.12000	3668455.40000	0.14281
635967.12000	3673655.40000	0.14279
637647.96000	3678104.65000	0.14278
636967.12000	3682755.40000	0.14278
635867.12000	3673255.40000	0.14271
637867.12000	3681655.40000	0.14269
625767.12000	3663655.40000	0.14263
629467.12000	3671755.40000	0.14260
628067.12000	3662455.40000	0.14259
627767.12000	3662555.40000	0.14258
640067.12000	3682755.40000	0.14252
635867.12000	3673355.40000	0.14251
635967.12000	3673055.40000	0.14250
628667.12000	3669355.40000	0.14248

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636067.12000	3673755.40000	0.14248
639467.12000	3681555.40000	0.14247
633367.12000	3677055.40000	0.14241
632367.12000	3677055.40000	0.14240
628867.12000	3670055.40000	0.14237
638967.12000	3671455.40000	0.14237
636367.12000	3683055.40000	0.14237
629567.12000	3671255.40000	0.14233
637267.12000	3682555.40000	0.14233
628167.12000	3671655.40000	0.14232
627067.12000	3668655.40000	0.14228
632267.12000	3677055.40000	0.14225
625167.12000	3663955.40000	0.14224
631667.12000	3677055.40000	0.14223
636067.12000	3672955.40000	0.14218
632467.12000	3677055.40000	0.14215
629367.12000	3670855.40000	0.14215
633967.12000	3677555.40000	0.14213
628767.12000	3669655.40000	0.14213
636267.12000	3672755.40000	0.14213
636167.12000	3672855.40000	0.14211
635967.12000	3673555.40000	0.14210
628967.12000	3670355.40000	0.14210
636367.12000	3672655.40000	0.14207
627867.12000	3668855.40000	0.14206
636167.12000	3673855.40000	0.14204
627467.12000	3662755.40000	0.14202
631367.12000	3677055.40000	0.14202
637867.12000	3681855.40000	0.14201
637767.12000	3681455.40000	0.14201
627267.12000	3662855.40000	0.14198
631967.12000	3677055.40000	0.14195
638767.12000	3675155.40000	0.14195
631867.12000	3677055.40000	0.14195
637867.12000	3681955.40000	0.14194
637867.12000	3681555.40000	0.14193
637867.12000	3681755.40000	0.14193
624567.12000	3669655.40000	0.14191
637567.12000	3682355.40000	0.14189
628467.12000	3669155.40000	0.14188
635967.12000	3673155.40000	0.14187
631567.12000	3677055.40000	0.14187
635967.12000	3673455.40000	0.14186
632067.12000	3677055.40000	0.14184
632567.12000	3677055.40000	0.14181
629567.12000	3671355.40000	0.14180

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631467.12000	3677055.40000	0.14179
631767.12000	3677055.40000	0.14179
629567.12000	3671555.40000	0.14178
628567.12000	3669255.40000	0.14178
632667.12000	3677055.40000	0.14173
628867.12000	3670155.40000	0.14171
629267.12000	3670755.40000	0.14166
630967.12000	3677055.40000	0.14165
636067.12000	3673655.40000	0.14162
624667.12000	3666255.40000	0.14157
637967.12000	3674555.40000	0.14157
629567.12000	3671455.40000	0.14155
634367.12000	3678155.40000	0.14155
635967.12000	3673255.40000	0.14152
624667.12000	3666155.40000	0.14152
624667.12000	3666055.40000	0.14151
629167.12000	3662655.40000	0.14144
629367.12000	3671855.40000	0.14140
637867.12000	3682055.40000	0.14140
629467.12000	3671055.40000	0.14139
636067.12000	3673055.40000	0.14139
632167.12000	3677055.40000	0.14138
633267.12000	3677055.40000	0.14138
627467.12000	3668755.40000	0.14136
626567.12000	3669655.40000	0.14135
635967.12000	3673355.40000	0.14134
629067.12000	3662455.40000	0.14133
631267.12000	3677055.40000	0.14130
626667.12000	3669955.40000	0.14129
629167.12000	3670655.40000	0.14127
628767.12000	3669755.40000	0.14127
624667.12000	3666355.40000	0.14127
636167.12000	3672955.40000	0.14122
636467.12000	3672655.40000	0.14121
624667.12000	3665955.40000	0.14118
631167.12000	3677055.40000	0.14116
636267.12000	3672855.40000	0.14116
626667.12000	3670055.40000	0.14116
636167.12000	3673755.40000	0.14116
634067.12000	3677755.40000	0.14115
637467.12000	3682455.40000	0.14115
625567.12000	3668055.40000	0.14113
628667.12000	3669455.40000	0.14113
639567.12000	3681555.40000	0.14112
636367.12000	3672755.40000	0.14109
639167.12000	3671355.40000	0.14109

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638767.12000	3667955.40000	0.14106
631067.12000	3677055.40000	0.14103
634267.12000	3678055.40000	0.14103
636067.12000	3673555.40000	0.14103
637167.12000	3682655.40000	0.14101
629067.12000	3670555.40000	0.14101
628067.12000	3668955.40000	0.14101
636267.12000	3674055.40000	0.14100
628267.12000	3669055.40000	0.14094
633167.12000	3677055.40000	0.14092
624667.12000	3665855.40000	0.14091
639167.12000	3668355.40000	0.14088
628967.12000	3662355.40000	0.14085
636067.12000	3673155.40000	0.14085
633067.12000	3677055.40000	0.14084
636067.12000	3673455.40000	0.14083
627967.12000	3671555.40000	0.14081
627967.12000	3662455.40000	0.14080
637767.12000	3682255.40000	0.14079
624667.12000	3666455.40000	0.14077
637467.12000	3681355.40000	0.14077
628867.12000	3670255.40000	0.14076
632967.12000	3677055.40000	0.14076
626467.12000	3669455.40000	0.14076
628967.12000	3670455.40000	0.14074
636267.12000	3674155.40000	0.14072
628267.12000	3671655.40000	0.14071
627067.12000	3662955.40000	0.14070
637867.12000	3682155.40000	0.14066
628767.12000	3669855.40000	0.14061
632867.12000	3677055.40000	0.14060
624667.12000	3665755.40000	0.14058
636067.12000	3673255.40000	0.14051
638289.48000	3677230.86000	0.14047
628334.69000	3671720.94000	0.14047
636867.12000	3682855.40000	0.14044
636167.12000	3673655.40000	0.14043
636167.12000	3673055.40000	0.14043
637667.12000	3682355.40000	0.14043
632767.12000	3677055.40000	0.14040
636067.12000	3673355.40000	0.14035
626767.12000	3663155.40000	0.14034
629467.12000	3671655.40000	0.14034
636267.12000	3673955.40000	0.14028
637567.12000	3681355.40000	0.14026
634467.12000	3678255.40000	0.14026

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636267.12000	3672955.40000	0.14025
626467.12000	3663355.40000	0.14024
627767.12000	3668855.40000	0.14023
626667.12000	3669855.40000	0.14023
637067.12000	3682755.40000	0.14023
624667.12000	3665655.40000	0.14021
627567.12000	3662655.40000	0.14018
630267.12000	3676955.40000	0.14018
636667.12000	3682955.40000	0.14014
629367.12000	3670955.40000	0.14014
637367.12000	3681355.40000	0.14010
637867.12000	3681455.40000	0.14010
627867.12000	3671555.40000	0.14009
629467.12000	3671155.40000	0.14007
628667.12000	3669555.40000	0.14006
629267.12000	3670855.40000	0.14005
628767.12000	3669955.40000	0.13999
636167.12000	3673555.40000	0.13995
624667.12000	3665555.40000	0.13991
626967.12000	3668655.40000	0.13991
626267.12000	3663455.40000	0.13987
636167.12000	3673155.40000	0.13987
639667.12000	3681555.40000	0.13987
624667.12000	3666555.40000	0.13987
637470.99000	3678596.85000	0.13986
638908.67000	3674187.17000	0.13986
629167.12000	3670755.40000	0.13985
636167.12000	3673455.40000	0.13983
637367.12000	3682555.40000	0.13983
634167.12000	3677955.40000	0.13980
630867.12000	3677055.40000	0.13979
628567.12000	3669355.40000	0.13975
628367.12000	3669155.40000	0.13974
624527.43000	3670426.16000	0.13973
628867.12000	3670355.40000	0.13973
624867.12000	3664055.40000	0.13968
629767.12000	3676855.40000	0.13967
629367.12000	3671755.40000	0.13963
624667.12000	3665455.40000	0.13959
628267.12000	3662355.40000	0.13958
627367.12000	3668755.40000	0.13957
636167.12000	3673255.40000	0.13954
628067.12000	3671555.40000	0.13953
629067.12000	3670655.40000	0.13952
629467.12000	3676755.40000	0.13951
628467.12000	3669255.40000	0.13949

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637867.12000	3682255.40000	0.13942
636267.12000	3673055.40000	0.13941
628767.12000	3670055.40000	0.13940
629467.12000	3671555.40000	0.13940
639067.12000	3668255.40000	0.13938
636167.12000	3673355.40000	0.13937
629467.12000	3671255.40000	0.13928
636267.12000	3673855.40000	0.13928
636467.12000	3672755.40000	0.13924
628667.12000	3669655.40000	0.13922
624667.12000	3665355.40000	0.13920
637667.12000	3681355.40000	0.13917
627967.12000	3668955.40000	0.13914
637967.12000	3681955.40000	0.13912
636567.12000	3672655.40000	0.13912
628967.12000	3670555.40000	0.13910
637967.12000	3681855.40000	0.13908
638272.89000	3677358.06000	0.13906
628167.12000	3669055.40000	0.13905
628767.12000	3670155.40000	0.13900
629467.12000	3671355.40000	0.13899
637967.12000	3682055.40000	0.13898
636367.12000	3672855.40000	0.13897
629467.12000	3671455.40000	0.13897
637567.12000	3682455.40000	0.13897
638438.80000	3677103.66000	0.13894
626667.12000	3669755.40000	0.13893
625567.12000	3663755.40000	0.13892
633767.12000	3677155.40000	0.13891
624667.12000	3665155.40000	0.13891
628167.12000	3671555.40000	0.13890
628667.12000	3662255.40000	0.13890
636367.12000	3674055.40000	0.13890
627767.12000	3671555.40000	0.13889
636467.12000	3683055.40000	0.13888
626567.12000	3669555.40000	0.13886
637967.12000	3681755.40000	0.13883
636267.12000	3673455.40000	0.13881
624667.12000	3665255.40000	0.13875
627367.12000	3662755.40000	0.13873
627867.12000	3662455.40000	0.13872
628567.12000	3662255.40000	0.13871
628867.12000	3670455.40000	0.13870
637767.12000	3682355.40000	0.13865
628767.12000	3662255.40000	0.13864
637967.12000	3681655.40000	0.13858

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636267.12000	3673755.40000	0.13857
638867.12000	3668055.40000	0.13856
639767.12000	3681555.40000	0.13853
638567.12000	3674155.40000	0.13850
627667.12000	3668855.40000	0.13848
638667.12000	3674155.40000	0.13847
636367.12000	3673955.40000	0.13847
628767.12000	3670255.40000	0.13846
637967.12000	3681555.40000	0.13845
628667.12000	3669755.40000	0.13845
628567.12000	3669455.40000	0.13843
636367.12000	3674155.40000	0.13838
633367.12000	3682855.40000	0.13834
638967.12000	3668155.40000	0.13832
624667.12000	3665055.40000	0.13832
625467.12000	3667855.40000	0.13831
637267.12000	3682655.40000	0.13831
629167.12000	3670855.40000	0.13829
629067.12000	3670755.40000	0.13827
636567.12000	3672755.40000	0.13820
636467.12000	3672855.40000	0.13820
628467.12000	3662255.40000	0.13819
630167.12000	3676955.40000	0.13817
628167.12000	3662355.40000	0.13816
637467.12000	3682555.40000	0.13814
630767.12000	3677055.40000	0.13808
628867.12000	3662255.40000	0.13807
637167.12000	3681455.40000	0.13806
636367.12000	3672955.40000	0.13805
639067.12000	3671455.40000	0.13805
629167.12000	3662555.40000	0.13803
633667.12000	3677155.40000	0.13802
636667.12000	3672655.40000	0.13801
628967.12000	3670655.40000	0.13801
636267.12000	3673655.40000	0.13797
624667.12000	3666655.40000	0.13790
627167.12000	3662855.40000	0.13788
628267.12000	3669155.40000	0.13788
628667.12000	3669855.40000	0.13788
628767.12000	3670355.40000	0.13786
624667.12000	3664955.40000	0.13786
628267.12000	3671555.40000	0.13778
637967.12000	3674455.40000	0.13777
636367.12000	3673855.40000	0.13776
637967.12000	3682155.40000	0.13775
627267.12000	3668755.40000	0.13775

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626767.12000	3669955.40000	0.13775
629367.12000	3671055.40000	0.13773
638067.12000	3681555.40000	0.13770
638467.12000	3674155.40000	0.13770
636267.12000	3673155.40000	0.13767
637767.12000	3681355.40000	0.13766
630667.12000	3677055.40000	0.13763
628367.12000	3662255.40000	0.13763
626367.12000	3669255.40000	0.13762
636967.12000	3682855.40000	0.13761
626767.12000	3670055.40000	0.13760
637824.93000	3678148.89000	0.13760
636267.12000	3673555.40000	0.13759
628467.12000	3669355.40000	0.13755
638767.12000	3674155.40000	0.13751
624667.12000	3664855.40000	0.13750
638067.12000	3681855.40000	0.13749
626867.12000	3663055.40000	0.13744
628867.12000	3670555.40000	0.13744
628567.12000	3669555.40000	0.13742
637667.12000	3682455.40000	0.13740
628667.12000	3669955.40000	0.13739
626867.12000	3668655.40000	0.13738
628367.12000	3669255.40000	0.13737
627967.12000	3671455.40000	0.13736
629367.12000	3671655.40000	0.13735
628767.12000	3670455.40000	0.13735
634267.12000	3678155.40000	0.13732
636267.12000	3673255.40000	0.13730
627667.12000	3662555.40000	0.13730
639867.12000	3681555.40000	0.13729
627867.12000	3668955.40000	0.13727
628067.12000	3669055.40000	0.13723
636467.12000	3672955.40000	0.13722
638767.12000	3667855.40000	0.13722
638067.12000	3681955.40000	0.13721
636567.12000	3672855.40000	0.13721
634067.12000	3677855.40000	0.13721
636367.12000	3673055.40000	0.13721
638067.12000	3681755.40000	0.13719
638967.12000	3671555.40000	0.13717
636667.12000	3672755.40000	0.13716
636367.12000	3673755.40000	0.13715
632367.12000	3677155.40000	0.13713
626767.12000	3669855.40000	0.13711
629067.12000	3662355.40000	0.13710

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626667.12000	3669655.40000	0.13708
632467.12000	3677155.40000	0.13708
636267.12000	3673355.40000	0.13705
636767.12000	3672655.40000	0.13705
628967.12000	3670755.40000	0.13698
632267.12000	3677155.40000	0.13697
637267.12000	3681355.40000	0.13694
628667.12000	3670055.40000	0.13694
625067.12000	3663955.40000	0.13692
639367.12000	3668455.40000	0.13690
632567.12000	3677155.40000	0.13689
633567.12000	3677155.40000	0.13689
626467.12000	3669355.40000	0.13688
627467.12000	3662655.40000	0.13688
626567.12000	3663255.40000	0.13687
629267.12000	3670955.40000	0.13686
624667.12000	3664755.40000	0.13685
633467.12000	3677155.40000	0.13683
629067.12000	3670855.40000	0.13682
632667.12000	3677155.40000	0.13682
627567.12000	3668855.40000	0.13681
636467.12000	3674055.40000	0.13679
626067.12000	3663555.40000	0.13673
636767.12000	3682955.40000	0.13671
636367.12000	3673655.40000	0.13669
636467.12000	3673955.40000	0.13664
628567.12000	3669655.40000	0.13664
628867.12000	3670655.40000	0.13661
636367.12000	3673155.40000	0.13661
627767.12000	3662455.40000	0.13659
637867.12000	3682355.40000	0.13657
626267.12000	3669155.40000	0.13652
629274.94000	3670965.65000	0.13651
638067.12000	3682055.40000	0.13651
628067.12000	3671455.40000	0.13648
628067.12000	3662355.40000	0.13645
628667.12000	3670155.40000	0.13641
636367.12000	3673455.40000	0.13640
634167.12000	3678055.40000	0.13639
636367.12000	3673555.40000	0.13638
638067.12000	3681655.40000	0.13638
636467.12000	3673055.40000	0.13638
637967.12000	3682255.40000	0.13636
637967.12000	3681455.40000	0.13635
628167.12000	3671455.40000	0.13630
625467.12000	3669055.40000	0.13628

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628467.12000	3669455.40000	0.13627
629367.12000	3671155.40000	0.13627
629367.12000	3671555.40000	0.13624
636767.12000	3672755.40000	0.13622
630567.12000	3677055.40000	0.13621
636367.12000	3673255.40000	0.13620
628567.12000	3670355.40000	0.13618
636667.12000	3672855.40000	0.13617
636467.12000	3673855.40000	0.13617
636567.12000	3683055.40000	0.13616
639967.12000	3681555.40000	0.13614
638367.12000	3674155.40000	0.13611
636567.12000	3672955.40000	0.13611
624667.12000	3664655.40000	0.13610
636867.12000	3672655.40000	0.13610
628967.12000	3662255.40000	0.13609
628167.12000	3669155.40000	0.13609
638867.12000	3675155.40000	0.13608
629667.12000	3676855.40000	0.13605
636467.12000	3674155.40000	0.13602
632067.12000	3677155.40000	0.13601
633367.12000	3677155.40000	0.13599
630067.12000	3676955.40000	0.13599
631967.12000	3677155.40000	0.13598
625267.12000	3663855.40000	0.13598
628667.12000	3670355.40000	0.13597
626567.12000	3669455.40000	0.13595
628567.12000	3669755.40000	0.13595
634367.12000	3678255.40000	0.13594
631867.12000	3677155.40000	0.13591
627167.12000	3668755.40000	0.13590
636367.12000	3673355.40000	0.13590
632167.12000	3677155.40000	0.13589
627867.12000	3671455.40000	0.13588
625367.12000	3667655.40000	0.13586
639267.12000	3668355.40000	0.13586
637467.12000	3681255.40000	0.13586
628667.12000	3670255.40000	0.13585
628667.12000	3670455.40000	0.13584
637867.12000	3681355.40000	0.13582
628867.12000	3670755.40000	0.13582
628767.12000	3670555.40000	0.13581
626767.12000	3669755.40000	0.13581
637367.12000	3682655.40000	0.13581
634114.92000	3681693.78000	0.13579
626967.12000	3662955.40000	0.13574

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628967.12000	3670855.40000	0.13573
636467.12000	3673755.40000	0.13572
633967.12000	3677655.40000	0.13570
636467.12000	3673155.40000	0.13570
638167.12000	3681655.40000	0.13568
632767.12000	3677155.40000	0.13568
627267.12000	3662755.40000	0.13567
632867.12000	3677155.40000	0.13567
628567.12000	3670455.40000	0.13565
629367.12000	3671455.40000	0.13563
628267.12000	3669255.40000	0.13561
627767.12000	3668955.40000	0.13561
637767.12000	3682455.40000	0.13560
628267.12000	3671455.40000	0.13559
629367.12000	3671255.40000	0.13558
632967.12000	3677155.40000	0.13555
627967.12000	3669055.40000	0.13553
638167.12000	3681855.40000	0.13551
639167.12000	3671455.40000	0.13550
638167.12000	3681955.40000	0.13548
628367.12000	3669355.40000	0.13546
628567.12000	3669855.40000	0.13546
637567.12000	3682555.40000	0.13545
629367.12000	3671355.40000	0.13544
633067.12000	3677155.40000	0.13541
636467.12000	3673655.40000	0.13539
638067.12000	3682155.40000	0.13537
636467.12000	3673455.40000	0.13536
636767.12000	3672555.40000	0.13536
633267.12000	3677155.40000	0.13532
628467.12000	3669555.40000	0.13531
636867.12000	3672755.40000	0.13529
633167.12000	3677155.40000	0.13529
636567.12000	3673055.40000	0.13528
624667.12000	3664555.40000	0.13527
636767.12000	3672855.40000	0.13525
628767.12000	3670655.40000	0.13525
627467.12000	3668855.40000	0.13521
637567.12000	3681255.40000	0.13521
636667.12000	3672955.40000	0.13520
636467.12000	3673255.40000	0.13519
636467.12000	3673555.40000	0.13518
637367.12000	3681255.40000	0.13518
639567.12000	3683055.40000	0.13514
637067.12000	3682855.40000	0.13514
638167.12000	3681755.40000	0.13512

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636967.12000	3672655.40000	0.13512
631767.12000	3677155.40000	0.13511
638867.12000	3674155.40000	0.13509
628567.12000	3669955.40000	0.13506
636567.12000	3673955.40000	0.13505
630467.12000	3677055.40000	0.13502
636567.12000	3674055.40000	0.13501
638427.74000	3677402.30000	0.13500
631667.12000	3677155.40000	0.13496
636467.12000	3673355.40000	0.13492
626667.12000	3669555.40000	0.13489
640067.12000	3681555.40000	0.13479
628867.12000	3670855.40000	0.13478
638167.12000	3682055.40000	0.13476
636567.12000	3673855.40000	0.13474
631567.12000	3677155.40000	0.13473
628567.12000	3670055.40000	0.13471
628767.12000	3670755.40000	0.13468
636567.12000	3673155.40000	0.13464
628467.12000	3670355.40000	0.13464
629167.12000	3670955.40000	0.13461
626767.12000	3668655.40000	0.13459
628467.12000	3669655.40000	0.13458
639967.12000	3682855.40000	0.13458
626667.12000	3663155.40000	0.13456
631067.12000	3677155.40000	0.13455
637967.12000	3682355.40000	0.13454
639167.12000	3668255.40000	0.13453
627967.12000	3662355.40000	0.13449
636867.12000	3672555.40000	0.13449
628067.12000	3669155.40000	0.13444
631467.12000	3677155.40000	0.13443
628467.12000	3670455.40000	0.13439
636567.12000	3673755.40000	0.13439
627567.12000	3662555.40000	0.13434
636667.12000	3673055.40000	0.13433
628667.12000	3670555.40000	0.13432
625267.12000	3667455.40000	0.13432
636867.12000	3672855.40000	0.13429
624667.12000	3664455.40000	0.13428
629167.12000	3662455.40000	0.13426
625067.12000	3667055.40000	0.13422
628367.12000	3669455.40000	0.13421
636767.12000	3672955.40000	0.13421
628567.12000	3670155.40000	0.13421
626867.12000	3669955.40000	0.13420

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636967.12000	3672755.40000	0.13420
636667.12000	3683055.40000	0.13419
636567.12000	3673255.40000	0.13415
626767.12000	3669655.40000	0.13415
625667.12000	3663655.40000	0.13413
628167.12000	3671355.40000	0.13413
636567.12000	3673655.40000	0.13411
636567.12000	3674155.40000	0.13409
627767.12000	3671455.40000	0.13409
636867.12000	3682955.40000	0.13409
637067.12000	3672655.40000	0.13408
636567.12000	3673455.40000	0.13407
637867.12000	3682455.40000	0.13406
631367.12000	3677155.40000	0.13405
627667.12000	3668955.40000	0.13404
637667.12000	3681255.40000	0.13403
629967.12000	3676955.40000	0.13403
638867.12000	3667955.40000	0.13403
628067.12000	3671355.40000	0.13402
637467.12000	3682655.40000	0.13401
640267.12000	3682655.40000	0.13396
628667.12000	3670655.40000	0.13396
628467.12000	3669755.40000	0.13396
628567.12000	3670255.40000	0.13395
636567.12000	3673555.40000	0.13395
628167.12000	3669255.40000	0.13394
638167.12000	3682155.40000	0.13394
627067.12000	3668755.40000	0.13392
628767.12000	3670855.40000	0.13389
627867.12000	3669055.40000	0.13385
636567.12000	3673355.40000	0.13385
628267.12000	3669355.40000	0.13377
640067.12000	3682855.40000	0.13376
626867.12000	3669855.40000	0.13372
628267.12000	3671355.40000	0.13372
634067.12000	3677955.40000	0.13371
638267.12000	3681955.40000	0.13370
638267.12000	3674155.40000	0.13368
638067.12000	3681455.40000	0.13365
636667.12000	3673155.40000	0.13364
638067.12000	3682255.40000	0.13364
627367.12000	3668855.40000	0.13364
638367.12000	3681755.40000	0.13362
628667.12000	3670755.40000	0.13361
626867.12000	3670055.40000	0.13360
639067.12000	3668155.40000	0.13360

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626167.12000	3663455.40000	0.13359
636967.12000	3672555.40000	0.13358
628467.12000	3669855.40000	0.13355
638267.12000	3681855.40000	0.13353
629067.12000	3670955.40000	0.13351
636667.12000	3673955.40000	0.13351
625367.12000	3669255.40000	0.13347
637967.12000	3675055.40000	0.13346
627967.12000	3671355.40000	0.13345
626367.12000	3663355.40000	0.13344
624667.12000	3664355.40000	0.13340
636667.12000	3674055.40000	0.13336
629367.12000	3676755.40000	0.13336
637667.12000	3682555.40000	0.13335
630367.12000	3677055.40000	0.13335
624667.12000	3664255.40000	0.13334
636767.12000	3673055.40000	0.13333
636667.12000	3673855.40000	0.13331
638267.12000	3681755.40000	0.13331
628367.12000	3669555.40000	0.13330
638167.12000	3681555.40000	0.13326
628467.12000	3669955.40000	0.13322
636867.12000	3672955.40000	0.13321
638967.12000	3668055.40000	0.13320
637067.12000	3672755.40000	0.13319
636967.12000	3672855.40000	0.13316
625167.12000	3667255.40000	0.13316
636667.12000	3673255.40000	0.13315
627367.12000	3662655.40000	0.13312
637167.12000	3672655.40000	0.13311
631167.12000	3677155.40000	0.13309
636667.12000	3673755.40000	0.13309
640167.12000	3681555.40000	0.13309
628267.12000	3662255.40000	0.13308
639067.12000	3671555.40000	0.13307
631267.12000	3677155.40000	0.13302
636667.12000	3673455.40000	0.13300
638967.12000	3671655.40000	0.13300
628667.12000	3670855.40000	0.13298
628567.12000	3670555.40000	0.13294
627867.12000	3671355.40000	0.13293
628467.12000	3670055.40000	0.13293
636667.12000	3673655.40000	0.13291
627967.12000	3669155.40000	0.13291
624767.12000	3664055.40000	0.13291
624667.12000	3666755.40000	0.13289

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638267.12000	3682055.40000	0.13288
638067.12000	3682355.40000	0.13287
638267.12000	3681655.40000	0.13286
636667.12000	3673355.40000	0.13284
637967.12000	3681355.40000	0.13283
634167.12000	3678155.40000	0.13283
628967.12000	3670955.40000	0.13282
636667.12000	3673555.40000	0.13280
624667.12000	3664155.40000	0.13278
628567.12000	3670655.40000	0.13276
627067.12000	3662855.40000	0.13274
626867.12000	3669755.40000	0.13269
633767.12000	3677255.40000	0.13269
636767.12000	3673155.40000	0.13266
628367.12000	3669655.40000	0.13264
637067.12000	3672555.40000	0.13262
626567.12000	3669355.40000	0.13261
628267.12000	3669455.40000	0.13257
627567.12000	3668955.40000	0.13255
628567.12000	3670755.40000	0.13254
628767.12000	3662155.40000	0.13251
628667.12000	3662155.40000	0.13250
639767.12000	3682955.40000	0.13249
629567.12000	3676855.40000	0.13248
626467.12000	3669255.40000	0.13247
628467.12000	3670155.40000	0.13245
637967.12000	3674355.40000	0.13245
629067.12000	3662255.40000	0.13244
628167.12000	3671255.40000	0.13243
628067.12000	3669255.40000	0.13241
637267.12000	3672655.40000	0.13239
630967.12000	3677155.40000	0.13238
626667.12000	3669455.40000	0.13237
627767.12000	3669055.40000	0.13237
628367.12000	3671355.40000	0.13233
636867.12000	3673055.40000	0.13231
628867.12000	3670955.40000	0.13231
636667.12000	3674155.40000	0.13230
628567.12000	3670855.40000	0.13229
632467.12000	3677255.40000	0.13228
628267.12000	3671255.40000	0.13228
632367.12000	3677255.40000	0.13226
628167.12000	3669355.40000	0.13224
637167.12000	3672755.40000	0.13222
637767.12000	3681255.40000	0.13222
628467.12000	3670255.40000	0.13218

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637067.12000	3672855.40000	0.13218
636967.12000	3672955.40000	0.13217
636767.12000	3673255.40000	0.13217
628367.12000	3669755.40000	0.13214
630767.12000	3677155.40000	0.13214
626767.12000	3669555.40000	0.13214
633667.12000	3677255.40000	0.13211
632267.12000	3677255.40000	0.13210
627867.12000	3662355.40000	0.13210
629867.12000	3676955.40000	0.13208
632567.12000	3677255.40000	0.13208
628567.12000	3662155.40000	0.13207
628067.12000	3671255.40000	0.13207
627267.12000	3668855.40000	0.13205
626867.12000	3669655.40000	0.13203
630867.12000	3677155.40000	0.13199
632667.12000	3677255.40000	0.13196
638167.12000	3682255.40000	0.13192
634267.12000	3678255.40000	0.13192
628767.12000	3670955.40000	0.13190
636767.12000	3673955.40000	0.13188
626967.12000	3668755.40000	0.13185
636767.12000	3673455.40000	0.13184
638367.12000	3681955.40000	0.13184
628867.12000	3662155.40000	0.13183
636767.12000	3673855.40000	0.13181
637567.12000	3682655.40000	0.13181
628367.12000	3669855.40000	0.13178
626967.12000	3669955.40000	0.13176
633267.12000	3683055.40000	0.13174
636767.12000	3673355.40000	0.13174
640267.12000	3682555.40000	0.13173
628267.12000	3669555.40000	0.13173
637767.12000	3682555.40000	0.13172
628467.12000	3670855.40000	0.13171
636767.12000	3673755.40000	0.13168
628467.12000	3670555.40000	0.13167
637267.12000	3681255.40000	0.13167
637167.12000	3672555.40000	0.13166
636967.12000	3682955.40000	0.13161
628667.12000	3670955.40000	0.13161
636767.12000	3673555.40000	0.13161
624567.12000	3669555.40000	0.13160
636867.12000	3673155.40000	0.13160
628467.12000	3670655.40000	0.13159
636767.12000	3674055.40000	0.13159

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
636767.12000	3673655.40000	0.13159
625967.12000	3663555.40000	0.13157
626667.12000	3668655.40000	0.13156
626767.12000	3663055.40000	0.13155
638967.12000	3675155.40000	0.13154
633567.12000	3677255.40000	0.13152
625467.12000	3663755.40000	0.13152
628167.12000	3662255.40000	0.13152
638367.12000	3681855.40000	0.13151
628367.12000	3669955.40000	0.13148
628567.12000	3670955.40000	0.13143
637367.12000	3672655.40000	0.13143
627867.12000	3669155.40000	0.13143
628467.12000	3670755.40000	0.13143
626967.12000	3669855.40000	0.13142
624967.12000	3663955.40000	0.13137
628467.12000	3662155.40000	0.13135
637267.12000	3672755.40000	0.13134
628411.76000	3670965.65000	0.13133
627967.12000	3671255.40000	0.13132
638167.12000	3681455.40000	0.13132
636967.12000	3673055.40000	0.13131
628267.12000	3671155.40000	0.13129
628367.12000	3670055.40000	0.13121
637167.12000	3672855.40000	0.13121
637067.12000	3672955.40000	0.13118
628367.12000	3671255.40000	0.13116
627467.12000	3668955.40000	0.13115
626967.12000	3670055.40000	0.13115
633467.12000	3677255.40000	0.13113
628267.12000	3669655.40000	0.13113
628167.12000	3669455.40000	0.13112
628167.12000	3671155.40000	0.13110
638267.12000	3681555.40000	0.13108
628467.12000	3670955.40000	0.13106
636867.12000	3673255.40000	0.13106
628367.12000	3670955.40000	0.13101
627667.12000	3662455.40000	0.13101
632167.12000	3677255.40000	0.13101
627167.12000	3662755.40000	0.13099
627967.12000	3669255.40000	0.13099
626167.12000	3669055.40000	0.13099
627667.12000	3669055.40000	0.13099
628367.12000	3670155.40000	0.13095
630267.12000	3677055.40000	0.13094
639367.12000	3668355.40000	0.13090

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632067.12000	3677255.40000	0.13089
637967.12000	3682455.40000	0.13088
638067.12000	3678255.40000	0.13085
628067.12000	3669355.40000	0.13085
633967.12000	3677755.40000	0.13081
631967.12000	3677255.40000	0.13079
628367.12000	3670255.40000	0.13078
633367.12000	3677255.40000	0.13073
632867.12000	3677255.40000	0.13073
632767.12000	3677255.40000	0.13073
627467.12000	3662555.40000	0.13073
628367.12000	3670855.40000	0.13071
636867.12000	3673455.40000	0.13070
627867.12000	3671255.40000	0.13070
628267.12000	3669755.40000	0.13070
636767.12000	3683055.40000	0.13069
638267.12000	3682155.40000	0.13067
636967.12000	3673155.40000	0.13063
636867.12000	3673355.40000	0.13062
640267.12000	3681555.40000	0.13062
637267.12000	3672555.40000	0.13062
628267.12000	3671055.40000	0.13060
628367.12000	3671055.40000	0.13060
628367.12000	3670755.40000	0.13057
628367.12000	3670655.40000	0.13055
639167.12000	3671555.40000	0.13054
626967.12000	3669755.40000	0.13053
626367.12000	3669155.40000	0.13052
628367.12000	3671155.40000	0.13052
627767.12000	3671355.40000	0.13052
638067.12000	3681355.40000	0.13050
628067.12000	3671155.40000	0.13050
628367.12000	3670555.40000	0.13049
636767.12000	3674155.40000	0.13047
636867.12000	3673855.40000	0.13045
634067.12000	3678055.40000	0.13044
627167.12000	3668855.40000	0.13043
636867.12000	3673955.40000	0.13043
628367.12000	3670355.40000	0.13041
632967.12000	3677255.40000	0.13041
636867.12000	3673755.40000	0.13041
628267.12000	3669855.40000	0.13038
633267.12000	3677255.40000	0.13038
638167.12000	3674155.40000	0.13036
628167.12000	3669555.40000	0.13035
628367.12000	3670455.40000	0.13034

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637067.12000	3673055.40000	0.13033
636867.12000	3673555.40000	0.13032
636867.12000	3673655.40000	0.13031
637867.12000	3681255.40000	0.13029
638867.12000	3667855.40000	0.13028
628967.12000	3662155.40000	0.13025
637267.12000	3672855.40000	0.13023
637167.12000	3672955.40000	0.13022
637467.12000	3672655.40000	0.13022
633167.12000	3677255.40000	0.13021
626007.18000	3668992.66000	0.13020
629167.12000	3662355.40000	0.13015
626867.12000	3669555.40000	0.13014
628367.12000	3662155.40000	0.13013
628267.12000	3669955.40000	0.13013
633067.12000	3677255.40000	0.13013
637367.12000	3672755.40000	0.13013
627767.12000	3669155.40000	0.13012
628267.12000	3670955.40000	0.13012
639267.12000	3668255.40000	0.13011
636967.12000	3673255.40000	0.13009
637667.12000	3682655.40000	0.13008
628167.12000	3671055.40000	0.13007
636867.12000	3674055.40000	0.13006
638367.12000	3681655.40000	0.13004
638267.12000	3681455.40000	0.12996
626767.12000	3669455.40000	0.12995
628267.12000	3670055.40000	0.12989
631867.12000	3677255.40000	0.12989
627067.12000	3669955.40000	0.12985
628067.12000	3669455.40000	0.12982
628167.12000	3669655.40000	0.12982
627367.12000	3668955.40000	0.12979
626867.12000	3668755.40000	0.12972
627567.12000	3669055.40000	0.12969
627867.12000	3669255.40000	0.12968
637067.12000	3673155.40000	0.12967
636967.12000	3673455.40000	0.12967
628267.12000	3670155.40000	0.12966
636967.12000	3673355.40000	0.12962
626667.12000	3669355.40000	0.12961
627067.12000	3669855.40000	0.12960
631767.12000	3677255.40000	0.12957
628067.12000	3662255.40000	0.12957
638067.12000	3678355.40000	0.12956
627967.12000	3669355.40000	0.12956

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627967.12000	3671155.40000	0.12955
630667.12000	3677155.40000	0.12954
628267.12000	3670855.40000	0.12953
627767.12000	3662355.40000	0.12952
626967.12000	3669655.40000	0.12951
628167.12000	3669755.40000	0.12946
638467.12000	3681855.40000	0.12942
628267.12000	3670255.40000	0.12942
637167.12000	3673055.40000	0.12936
629767.12000	3676955.40000	0.12936
625667.12000	3668355.40000	0.12929
628167.12000	3670955.40000	0.12928
637567.12000	3672655.40000	0.12927
627067.12000	3670055.40000	0.12926
638967.12000	3671755.40000	0.12925
628067.12000	3671055.40000	0.12925
628267.12000	3670755.40000	0.12923
637067.12000	3682955.40000	0.12922
639867.12000	3682955.40000	0.12922
639167.12000	3668155.40000	0.12921
637467.12000	3672755.40000	0.12920
636967.12000	3673555.40000	0.12920
628167.12000	3669855.40000	0.12920
627267.12000	3662655.40000	0.12919
637267.12000	3672955.40000	0.12917
636967.12000	3673855.40000	0.12916
636967.12000	3673755.40000	0.12916
630167.12000	3677055.40000	0.12914
636967.12000	3673655.40000	0.12914
628067.12000	3669555.40000	0.12913
637367.12000	3672855.40000	0.12912
637067.12000	3673255.40000	0.12912
626567.12000	3669255.40000	0.12909
636967.12000	3673955.40000	0.12906
628267.12000	3670655.40000	0.12906
637867.12000	3674855.40000	0.12906
639067.12000	3671655.40000	0.12904
628267.12000	3670555.40000	0.12903
626467.12000	3663255.40000	0.12902
638467.12000	3681755.40000	0.12900
628167.12000	3669955.40000	0.12898
631167.12000	3677255.40000	0.12894
627667.12000	3669155.40000	0.12892
638367.12000	3681555.40000	0.12890
636867.12000	3674155.40000	0.12887
627067.12000	3669755.40000	0.12887

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638167.12000	3678255.40000	0.12887
629467.12000	3676855.40000	0.12880
638967.12000	3667955.40000	0.12878
628267.12000	3670355.40000	0.12877
631667.12000	3677255.40000	0.12876
628167.12000	3670055.40000	0.12875
627067.12000	3668855.40000	0.12875
639067.12000	3668055.40000	0.12875
628267.12000	3670455.40000	0.12873
628067.12000	3669655.40000	0.12870
637067.12000	3673455.40000	0.12868
637167.12000	3673155.40000	0.12868
627967.12000	3669455.40000	0.12867
638367.12000	3682055.40000	0.12866
636967.12000	3674055.40000	0.12866
637067.12000	3673355.40000	0.12863
638267.12000	3682255.40000	0.12860
638367.12000	3682155.40000	0.12859
631467.12000	3677255.40000	0.12857
627767.12000	3669255.40000	0.12855
626867.12000	3662955.40000	0.12855
628167.12000	3670855.40000	0.12854
637867.12000	3682555.40000	0.12854
631567.12000	3677255.40000	0.12849
638967.12000	3674155.40000	0.12848
627867.12000	3669355.40000	0.12847
628167.12000	3670155.40000	0.12846
627467.12000	3669055.40000	0.12846
626867.12000	3669455.40000	0.12845
628067.12000	3669755.40000	0.12841
637667.12000	3672655.40000	0.12841
627167.12000	3669955.40000	0.12836
637567.12000	3672755.40000	0.12828
627067.12000	3669655.40000	0.12827
628067.12000	3670955.40000	0.12827
637867.12000	3674955.40000	0.12827
637267.12000	3673055.40000	0.12826
637867.12000	3674755.40000	0.12826
626567.12000	3668655.40000	0.12826
627267.12000	3668955.40000	0.12822
627167.12000	3669855.40000	0.12820
638067.12000	3678455.40000	0.12820
638167.12000	3681355.40000	0.12820
637967.12000	3681255.40000	0.12819
628067.12000	3669855.40000	0.12819
637467.12000	3672855.40000	0.12819

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3671255.40000	0.12818
637367.12000	3672955.40000	0.12813
627967.12000	3671055.40000	0.12812
637067.12000	3673555.40000	0.12812
637167.12000	3673255.40000	0.12812
628167.12000	3670255.40000	0.12812
628167.12000	3670755.40000	0.12810
627867.12000	3671155.40000	0.12810
627967.12000	3669555.40000	0.12810
636867.12000	3683055.40000	0.12806
630567.12000	3677155.40000	0.12806
640167.12000	3682655.40000	0.12805
629244.11000	3676730.48000	0.12803
637067.12000	3673655.40000	0.12802
639967.12000	3682955.40000	0.12801
628067.12000	3669955.40000	0.12799
637067.12000	3673755.40000	0.12797
626967.12000	3669555.40000	0.12793
631367.12000	3677255.40000	0.12793
637067.12000	3673855.40000	0.12792
627167.12000	3670055.40000	0.12788
638367.12000	3682255.40000	0.12786
628167.12000	3670655.40000	0.12784
638067.12000	3682455.40000	0.12782
628167.12000	3670355.40000	0.12781
627567.12000	3669155.40000	0.12781
637767.12000	3682655.40000	0.12778
637067.12000	3673955.40000	0.12778
634167.12000	3678255.40000	0.12776
627967.12000	3669655.40000	0.12776
628067.12000	3670055.40000	0.12774
638167.12000	3682355.40000	0.12773
628167.12000	3670555.40000	0.12772
638467.12000	3681655.40000	0.12772
638167.12000	3678355.40000	0.12771
627867.12000	3669455.40000	0.12770
637167.12000	3673455.40000	0.12770
631067.12000	3677255.40000	0.12768
626767.12000	3669355.40000	0.12765
637167.12000	3673355.40000	0.12765
628167.12000	3670455.40000	0.12764
627167.12000	3669755.40000	0.12761
624667.12000	3664055.40000	0.12759
637267.12000	3673155.40000	0.12756
638467.12000	3682155.40000	0.12754
638767.12000	3675255.40000	0.12753

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627967.12000	3669755.40000	0.12753
625567.12000	3668155.40000	0.12753
627667.12000	3669255.40000	0.12752
627567.12000	3662455.40000	0.12748
638367.12000	3681455.40000	0.12747
626567.12000	3663155.40000	0.12743
637767.12000	3672655.40000	0.12743
628067.12000	3670855.40000	0.12741
628067.12000	3670155.40000	0.12739
636967.12000	3674155.40000	0.12737
637367.12000	3681155.40000	0.12736
627967.12000	3669855.40000	0.12736
637367.12000	3673055.40000	0.12735
638267.12000	3682355.40000	0.12735
626767.12000	3668755.40000	0.12735
632367.12000	3677355.40000	0.12734
637667.12000	3672755.40000	0.12733
627967.12000	3662255.40000	0.12733
625167.12000	3663855.40000	0.12732
638667.12000	3682055.40000	0.12731
627767.12000	3669355.40000	0.12731
637067.12000	3674055.40000	0.12731
632467.12000	3677355.40000	0.12730
630067.12000	3677055.40000	0.12730
637567.12000	3672855.40000	0.12727
627867.12000	3669555.40000	0.12724
637567.12000	3682755.40000	0.12724
632267.12000	3677355.40000	0.12724
637467.12000	3672955.40000	0.12723
627367.12000	3669055.40000	0.12722
627267.12000	3669955.40000	0.12721
629267.12000	3676755.40000	0.12719
627967.12000	3669955.40000	0.12718
637467.12000	3681155.40000	0.12717
627267.12000	3669855.40000	0.12715
632567.12000	3677355.40000	0.12713
638567.12000	3681555.40000	0.12711
631267.12000	3677255.40000	0.12711
634067.12000	3678155.40000	0.12710
638467.12000	3682055.40000	0.12708
637167.12000	3673555.40000	0.12708
633767.12000	3677355.40000	0.12708
626967.12000	3668855.40000	0.12706
626467.12000	3669155.40000	0.12703
637267.12000	3673455.40000	0.12701
627967.12000	3670955.40000	0.12701

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627867.12000	3669655.40000	0.12701
638267.12000	3678255.40000	0.12697
637267.12000	3673255.40000	0.12697
638667.12000	3682155.40000	0.12695
633967.12000	3677855.40000	0.12694
637167.12000	3673655.40000	0.12693
637967.12000	3682555.40000	0.12692
627167.12000	3668955.40000	0.12692
638567.12000	3682055.40000	0.12691
628067.12000	3670755.40000	0.12688
627967.12000	3670055.40000	0.12688
626667.12000	3669255.40000	0.12686
630467.12000	3677155.40000	0.12686
627867.12000	3669755.40000	0.12685
640267.12000	3682755.40000	0.12685
637167.12000	3673755.40000	0.12685
628067.12000	3670255.40000	0.12683
632167.12000	3677355.40000	0.12682
629067.12000	3662155.40000	0.12681
627767.12000	3669455.40000	0.12680
638067.12000	3678555.40000	0.12680
626967.12000	3669455.40000	0.12679
629667.12000	3676955.40000	0.12679
627467.12000	3669155.40000	0.12677
627867.12000	3669855.40000	0.12674
637167.12000	3673855.40000	0.12672
627167.12000	3669655.40000	0.12672
626967.12000	3662855.40000	0.12671
637867.12000	3674655.40000	0.12669
627267.12000	3669755.40000	0.12669
637367.12000	3673155.40000	0.12668
627567.12000	3669255.40000	0.12664
638467.12000	3681955.40000	0.12658
639167.12000	3671655.40000	0.12658
627367.12000	3662555.40000	0.12657
638467.12000	3681555.40000	0.12656
627867.12000	3669955.40000	0.12655
627267.12000	3670055.40000	0.12655
627867.12000	3671055.40000	0.12655
627767.12000	3669555.40000	0.12655
637167.12000	3673955.40000	0.12655
637467.12000	3682755.40000	0.12654
628067.12000	3670655.40000	0.12653
633667.12000	3677355.40000	0.12650
637867.12000	3672655.40000	0.12650
637267.12000	3673355.40000	0.12650

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637467.12000	3673055.40000	0.12650
626867.12000	3669355.40000	0.12648
627367.12000	3669855.40000	0.12647
627767.12000	3671155.40000	0.12646
627667.12000	3669355.40000	0.12646
638567.12000	3674055.40000	0.12645
628067.12000	3670355.40000	0.12644
637767.12000	3672755.40000	0.12644
627367.12000	3669955.40000	0.12642
627767.12000	3669655.40000	0.12642
638167.12000	3682455.40000	0.12641
638467.12000	3682255.40000	0.12639
627067.12000	3669555.40000	0.12638
638567.12000	3682155.40000	0.12638
637667.12000	3672855.40000	0.12636
628067.12000	3670555.40000	0.12636
638167.12000	3678455.40000	0.12636
637567.12000	3672955.40000	0.12634
632067.12000	3677355.40000	0.12634
638667.12000	3681955.40000	0.12634
637267.12000	3673555.40000	0.12633
638267.12000	3681355.40000	0.12632
638467.12000	3674055.40000	0.12631
627967.12000	3670155.40000	0.12627
628067.12000	3670455.40000	0.12625
638567.12000	3681955.40000	0.12624
638067.12000	3674155.40000	0.12623
638967.12000	3671855.40000	0.12620
627567.12000	3669855.40000	0.12620
627367.12000	3669755.40000	0.12614
630867.12000	3677255.40000	0.12613
637267.12000	3673655.40000	0.12612
627767.12000	3669755.40000	0.12612
638667.12000	3674055.40000	0.12612
637367.12000	3673255.40000	0.12611
627567.12000	3669755.40000	0.12609
627567.12000	3669955.40000	0.12608
627867.12000	3670055.40000	0.12608
627967.12000	3670855.40000	0.12606
637767.12000	3672555.40000	0.12605
627667.12000	3669455.40000	0.12605
627667.12000	3669655.40000	0.12605
627767.12000	3669855.40000	0.12604
637167.12000	3674055.40000	0.12604
637067.12000	3674155.40000	0.12602
627467.12000	3669855.40000	0.12602

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627267.12000	3669655.40000	0.12600
633567.12000	3677355.40000	0.12600
627267.12000	3669055.40000	0.12600
626267.12000	3669055.40000	0.12599
627567.12000	3669355.40000	0.12597
627667.12000	3669555.40000	0.12597
637267.12000	3673755.40000	0.12597
624867.12000	3663955.40000	0.12593
637367.12000	3682755.40000	0.12592
638667.12000	3681855.40000	0.12592
627567.12000	3669655.40000	0.12589
627467.12000	3669955.40000	0.12589
627467.12000	3669255.40000	0.12587
637367.12000	3673455.40000	0.12587
636967.12000	3683055.40000	0.12586
627467.12000	3669755.40000	0.12583
637467.12000	3673155.40000	0.12581
627667.12000	3669755.40000	0.12579
627667.12000	3669855.40000	0.12579
638267.12000	3678355.40000	0.12579
638067.12000	3678655.40000	0.12578
627767.12000	3669955.40000	0.12578
638067.12000	3682555.40000	0.12576
632667.12000	3677355.40000	0.12574
630967.12000	3677255.40000	0.12574
639367.12000	3668255.40000	0.12573
627167.12000	3669555.40000	0.12573
627567.12000	3669555.40000	0.12573
627567.12000	3669455.40000	0.12572
626767.12000	3669255.40000	0.12571
627367.12000	3669155.40000	0.12569
637967.12000	3672655.40000	0.12569
627367.12000	3669655.40000	0.12568
638367.12000	3674055.40000	0.12567
627367.12000	3670055.40000	0.12567
637567.12000	3681155.40000	0.12567
629967.12000	3677055.40000	0.12566
631967.12000	3677355.40000	0.12566
637567.12000	3673055.40000	0.12564
637367.12000	3673355.40000	0.12562
638567.12000	3682255.40000	0.12562
637867.12000	3682655.40000	0.12562
639067.12000	3671755.40000	0.12562
640342.17000	3681555.05000	0.12562
637867.12000	3675055.40000	0.12559
633467.12000	3677355.40000	0.12559

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637867.12000	3672755.40000	0.12558
638067.12000	3681255.40000	0.12556
627667.12000	3669955.40000	0.12556
627067.12000	3668955.40000	0.12556
627467.12000	3669655.40000	0.12556
629167.12000	3662255.40000	0.12556
638667.12000	3682255.40000	0.12553
637267.12000	3673855.40000	0.12552
628267.12000	3662155.40000	0.12551
637767.12000	3672855.40000	0.12549
627967.12000	3670255.40000	0.12548
638820.39000	3681173.98000	0.12546
637667.12000	3672955.40000	0.12545
627967.12000	3670755.40000	0.12544
638567.12000	3681655.40000	0.12541
637367.12000	3673555.40000	0.12541
627067.12000	3662755.40000	0.12541
627067.12000	3669455.40000	0.12540
632767.12000	3677355.40000	0.12539
638367.12000	3682355.40000	0.12536
638267.12000	3682455.40000	0.12536
632867.12000	3677355.40000	0.12535
630367.12000	3677155.40000	0.12533
626867.12000	3668855.40000	0.12533
627867.12000	3670955.40000	0.12531
627567.12000	3670055.40000	0.12531
627267.12000	3669555.40000	0.12531
626267.12000	3663355.40000	0.12530
637267.12000	3682755.40000	0.12530
627467.12000	3669555.40000	0.12528
637267.12000	3673955.40000	0.12528
627367.12000	3669255.40000	0.12526
627467.12000	3669355.40000	0.12526
637467.12000	3673255.40000	0.12525
638767.12000	3674055.40000	0.12524
626967.12000	3669355.40000	0.12523
633367.12000	3677355.40000	0.12522
639267.12000	3668155.40000	0.12520
627367.12000	3669555.40000	0.12519
628767.12000	3662055.40000	0.12518
631867.12000	3677355.40000	0.12516
637367.12000	3673655.40000	0.12515
627767.12000	3670055.40000	0.12515
627467.12000	3669455.40000	0.12514
626867.12000	3669255.40000	0.12514
638567.12000	3681855.40000	0.12511

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627867.12000	3670155.40000	0.12511
637867.12000	3672555.40000	0.12510
638367.12000	3678255.40000	0.12509
637967.12000	3675155.40000	0.12508
627167.12000	3669055.40000	0.12508
632967.12000	3677355.40000	0.12507
638567.12000	3681755.40000	0.12507
627467.12000	3670055.40000	0.12506
627967.12000	3670655.40000	0.12504
628867.12000	3662055.40000	0.12501
638967.12000	3667855.40000	0.12501
638167.12000	3678555.40000	0.12500
637567.12000	3673155.40000	0.12497
626567.12000	3669155.40000	0.12495
637367.12000	3673755.40000	0.12494
637467.12000	3673455.40000	0.12494
633267.12000	3677355.40000	0.12492
629367.12000	3676855.40000	0.12491
627967.12000	3670355.40000	0.12489
628667.12000	3662055.40000	0.12487
627267.12000	3669155.40000	0.12485
626667.12000	3668755.40000	0.12485
627367.12000	3669455.40000	0.12485
627167.12000	3669455.40000	0.12484
627967.12000	3670555.40000	0.12482
627667.12000	3670055.40000	0.12481
627267.12000	3669255.40000	0.12481
637167.12000	3674155.40000	0.12480
637267.12000	3674055.40000	0.12478
637667.12000	3673055.40000	0.12478
633067.12000	3677355.40000	0.12478
637967.12000	3672755.40000	0.12477
633167.12000	3677355.40000	0.12476
637467.12000	3673355.40000	0.12475
638067.12000	3678755.40000	0.12474
638769.94000	3683127.28000	0.12472
638267.12000	3674055.40000	0.12469
627367.12000	3669355.40000	0.12469
627267.12000	3669455.40000	0.12468
637867.12000	3672855.40000	0.12467
637267.12000	3681155.40000	0.12466
626667.12000	3663055.40000	0.12465
626967.12000	3668955.40000	0.12464
627967.12000	3670455.40000	0.12464
637967.12000	3674255.40000	0.12464
637867.12000	3674555.40000	0.12463

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
625867.12000	3663555.40000	0.12461
639167.12000	3668055.40000	0.12461
638267.12000	3678455.40000	0.12461
637767.12000	3672955.40000	0.12460
627067.12000	3669355.40000	0.12459
626967.12000	3669255.40000	0.12459
626467.12000	3668655.40000	0.12455
637967.12000	3682655.40000	0.12451
637367.12000	3673855.40000	0.12451
627167.12000	3669255.40000	0.12449
639067.12000	3667955.40000	0.12448
637467.12000	3673555.40000	0.12448
637467.12000	3682855.40000	0.12442
627867.12000	3662255.40000	0.12442
625467.12000	3667955.40000	0.12440
637567.12000	3673255.40000	0.12438
638367.12000	3681355.40000	0.12435
627867.12000	3670855.40000	0.12432
627067.12000	3669055.40000	0.12430
630767.12000	3677255.40000	0.12429
637367.12000	3673955.40000	0.12428
627267.12000	3669355.40000	0.12424
624567.12000	3666255.40000	0.12424
627067.12000	3669255.40000	0.12423
637467.12000	3673655.40000	0.12420
629567.12000	3676955.40000	0.12419
638467.12000	3681455.40000	0.12418
627167.12000	3669355.40000	0.12417
638667.12000	3681555.40000	0.12417
624567.12000	3666355.40000	0.12416
637967.12000	3672555.40000	0.12414
637667.12000	3673155.40000	0.12413
628567.12000	3662055.40000	0.12411
624567.12000	3666155.40000	0.12408
637567.12000	3673455.40000	0.12405
627167.12000	3662655.40000	0.12403
627167.12000	3669155.40000	0.12399
624567.12000	3666055.40000	0.12396
637767.12000	3673055.40000	0.12396
638067.12000	3672655.40000	0.12396
627767.12000	3671055.40000	0.12395
638467.12000	3682355.40000	0.12395
637467.12000	3673755.40000	0.12394
637567.12000	3673355.40000	0.12392
638367.12000	3678355.40000	0.12390
637967.12000	3672855.40000	0.12389

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
624567.12000	3666455.40000	0.12388
640167.12000	3682755.40000	0.12384
638167.12000	3678655.40000	0.12383
627867.12000	3670255.40000	0.12382
638667.12000	3681755.40000	0.12381
627067.12000	3669155.40000	0.12381
627667.12000	3662355.40000	0.12381
637867.12000	3672955.40000	0.12379
626967.12000	3669155.40000	0.12378
626867.12000	3669155.40000	0.12378
637667.12000	3681155.40000	0.12378
637367.12000	3674055.40000	0.12377
626667.12000	3669155.40000	0.12375
629867.12000	3677055.40000	0.12375
637367.12000	3682855.40000	0.12374
638967.12000	3671955.40000	0.12374
626967.12000	3669055.40000	0.12370
627767.12000	3670155.40000	0.12368
630267.12000	3677155.40000	0.12366
627687.30000	3670133.30000	0.12365
628967.12000	3662055.40000	0.12364
627867.12000	3670755.40000	0.12362
625567.12000	3663655.40000	0.12361
638667.12000	3682355.40000	0.12361
637267.12000	3674155.40000	0.12360
624567.12000	3665955.40000	0.12360
637467.12000	3673855.40000	0.12359
637667.12000	3673255.40000	0.12356
638067.12000	3672755.40000	0.12354
637567.12000	3673555.40000	0.12353
638067.12000	3678855.40000	0.12353
628167.12000	3662155.40000	0.12351
638167.12000	3682555.40000	0.12351
633967.12000	3677955.40000	0.12350
626367.12000	3669055.40000	0.12349
638867.12000	3674055.40000	0.12347
626767.12000	3668855.40000	0.12346
638167.12000	3674055.40000	0.12345
625367.12000	3663755.40000	0.12344
638267.12000	3678555.40000	0.12340
637467.12000	3673955.40000	0.12336
640067.12000	3682955.40000	0.12335
626767.12000	3669155.40000	0.12334
637767.12000	3682755.40000	0.12334
624567.12000	3666555.40000	0.12332
629120.80000	3676730.48000	0.12331

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638167.12000	3672655.40000	0.12330
637167.12000	3682755.40000	0.12329
637767.12000	3673155.40000	0.12329
637567.12000	3673655.40000	0.12329
627467.12000	3662455.40000	0.12328
638567.12000	3682355.40000	0.12328
638467.12000	3678255.40000	0.12326
624567.12000	3665855.40000	0.12326
639167.12000	3671755.40000	0.12323
631567.12000	3677355.40000	0.12316
637867.12000	3673055.40000	0.12315
638367.12000	3682455.40000	0.12314
627867.12000	3670655.40000	0.12314
638167.12000	3681255.40000	0.12313
637667.12000	3673455.40000	0.12312
626867.12000	3669055.40000	0.12312
626867.12000	3668955.40000	0.12308
637267.12000	3682855.40000	0.12307
637667.12000	3673355.40000	0.12307
637567.12000	3673755.40000	0.12305
630667.12000	3677255.40000	0.12305
637967.12000	3672955.40000	0.12302
637967.12000	3674155.40000	0.12300
626067.12000	3663455.40000	0.12299
639667.12000	3683055.40000	0.12297
627867.12000	3670355.40000	0.12296
637567.12000	3682855.40000	0.12296
628467.12000	3662055.40000	0.12293
637467.12000	3674055.40000	0.12292
638167.12000	3678755.40000	0.12289
627867.12000	3670555.40000	0.12287
638067.12000	3672555.40000	0.12284
624567.12000	3665755.40000	0.12283
637567.12000	3673855.40000	0.12275
638167.12000	3672755.40000	0.12273
637767.12000	3673255.40000	0.12273
638067.12000	3672855.40000	0.12271
638367.12000	3678455.40000	0.12268
637667.12000	3673555.40000	0.12266
637367.12000	3674155.40000	0.12265
638067.12000	3678955.40000	0.12264
627867.12000	3670455.40000	0.12263
634067.12000	3678255.40000	0.12261
627767.12000	3670955.40000	0.12259
638867.12000	3675255.40000	0.12257
631467.12000	3677355.40000	0.12257

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637867.12000	3682755.40000	0.12256
637767.12000	3674855.40000	0.12255
637567.12000	3673955.40000	0.12255
638267.12000	3682555.40000	0.12252
637867.12000	3673155.40000	0.12252
638067.12000	3682655.40000	0.12252
632267.12000	3677455.40000	0.12252
637767.12000	3674955.40000	0.12246
638967.12000	3667755.40000	0.12245
637967.12000	3673055.40000	0.12240
639067.12000	3671855.40000	0.12238
624567.12000	3665655.40000	0.12237
637667.12000	3682755.40000	0.12237
631367.12000	3677355.40000	0.12235
637667.12000	3673655.40000	0.12234
637767.12000	3673455.40000	0.12233
632167.12000	3677455.40000	0.12233
637867.12000	3674455.40000	0.12229
638267.12000	3672655.40000	0.12227
632367.12000	3677455.40000	0.12226
637767.12000	3673355.40000	0.12225
626467.12000	3669055.40000	0.12222
631267.12000	3677355.40000	0.12222
626567.12000	3668755.40000	0.12221
638067.12000	3674055.40000	0.12221
631767.12000	3677355.40000	0.12219
637567.12000	3674055.40000	0.12219
630167.12000	3677155.40000	0.12218
637067.12000	3683055.40000	0.12217
638267.12000	3678655.40000	0.12216
638467.12000	3682455.40000	0.12215
637667.12000	3673755.40000	0.12213
638467.12000	3678355.40000	0.12211
631667.12000	3677355.40000	0.12209
624967.12000	3666955.40000	0.12208
638667.12000	3682455.40000	0.12208
630567.12000	3677255.40000	0.12208
638167.12000	3672555.40000	0.12206
637267.12000	3675155.40000	0.12202
629767.12000	3677055.40000	0.12202
637667.12000	3673855.40000	0.12198
626767.12000	3669055.40000	0.12197
637867.12000	3673255.40000	0.12196
624567.12000	3666655.40000	0.12195
638567.12000	3682455.40000	0.12194
638067.12000	3672955.40000	0.12194

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3679055.40000	0.12193
624567.12000	3665555.40000	0.12193
638167.12000	3672855.40000	0.12192
627267.12000	3662555.40000	0.12191
626767.12000	3668955.40000	0.12190
637467.12000	3674155.40000	0.12186
637667.12000	3673955.40000	0.12185
637767.12000	3673555.40000	0.12184
637967.12000	3673155.40000	0.12180
638267.12000	3672755.40000	0.12176
637867.12000	3675155.40000	0.12176
630967.12000	3677355.40000	0.12175
632067.12000	3677455.40000	0.12173
638167.12000	3678855.40000	0.12170
626567.12000	3669055.40000	0.12166
637967.12000	3674055.40000	0.12163
626667.12000	3669055.40000	0.12162
637667.12000	3674055.40000	0.12162
625367.12000	3667755.40000	0.12159
638367.12000	3678555.40000	0.12159
637767.12000	3675055.40000	0.12157
640167.12000	3682855.40000	0.12156
631867.12000	3677455.40000	0.12156
632467.12000	3677455.40000	0.12156
631967.12000	3677455.40000	0.12156
637767.12000	3681155.40000	0.12156
627767.12000	3670855.40000	0.12154
626667.12000	3668855.40000	0.12153
637867.12000	3673455.40000	0.12152
637267.12000	3675055.40000	0.12151
637767.12000	3674755.40000	0.12150
637867.12000	3674155.40000	0.12150
637767.12000	3673655.40000	0.12150
637867.12000	3673355.40000	0.12149
624567.12000	3665455.40000	0.12148
631767.12000	3677455.40000	0.12146
638467.12000	3673955.40000	0.12144
638367.12000	3672655.40000	0.12141
638667.12000	3682555.40000	0.12140
638367.12000	3673955.40000	0.12138
637767.12000	3673755.40000	0.12135
629467.12000	3676955.40000	0.12132
637767.12000	3673855.40000	0.12131
637567.12000	3674155.40000	0.12129
638967.12000	3672055.40000	0.12128
637767.12000	3673955.40000	0.12128

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637167.12000	3682855.40000	0.12127
638067.12000	3673055.40000	0.12126
628367.12000	3662055.40000	0.12126
637767.12000	3674055.40000	0.12124
627767.12000	3662255.40000	0.12124
633767.12000	3677455.40000	0.12123
637967.12000	3673255.40000	0.12123
638367.12000	3682555.40000	0.12123
639367.12000	3668155.40000	0.12123
638167.12000	3672955.40000	0.12121
637867.12000	3674055.40000	0.12120
638667.12000	3681655.40000	0.12119
638267.12000	3673955.40000	0.12116
638567.12000	3673955.40000	0.12115
638267.12000	3678755.40000	0.12111
638267.12000	3672555.40000	0.12110
637867.12000	3673555.40000	0.12106
632567.12000	3677455.40000	0.12106
624567.12000	3665355.40000	0.12098
638267.12000	3672855.40000	0.12097
628067.12000	3662155.40000	0.12095
637867.12000	3673955.40000	0.12094
627767.12000	3670255.40000	0.12091
637667.12000	3674155.40000	0.12091
638467.12000	3678455.40000	0.12090
637367.12000	3675355.40000	0.12090
637767.12000	3674155.40000	0.12089
639267.12000	3668055.40000	0.12088
637967.12000	3673955.40000	0.12087
637367.12000	3675455.40000	0.12085
638167.12000	3673955.40000	0.12085
637967.12000	3673455.40000	0.12084
626767.12000	3662955.40000	0.12083
638167.12000	3678955.40000	0.12079
637867.12000	3673855.40000	0.12078
637967.12000	3673355.40000	0.12077
638367.12000	3672755.40000	0.12076
627767.12000	3670755.40000	0.12074
637367.12000	3675255.40000	0.12074
637867.12000	3673655.40000	0.12073
639067.12000	3667855.40000	0.12072
635944.62000	3666568.39000	0.12071
637267.12000	3674955.40000	0.12071
626667.12000	3668955.40000	0.12070
630367.12000	3677255.40000	0.12068
637367.12000	3675555.40000	0.12068

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3673155.40000	0.12065
630067.12000	3677155.40000	0.12065
637867.12000	3673755.40000	0.12063
638067.12000	3673955.40000	0.12063
637967.12000	3675255.40000	0.12062
629067.12000	3662055.40000	0.12060
624567.12000	3665155.40000	0.12055
639167.12000	3667955.40000	0.12055
638167.12000	3682655.40000	0.12054
630867.12000	3677355.40000	0.12054
633667.12000	3677455.40000	0.12053
638667.12000	3673955.40000	0.12053
638367.12000	3678655.40000	0.12052
632280.66000	3677501.18000	0.12051
624567.12000	3665255.40000	0.12049
637767.12000	3682855.40000	0.12048
637367.12000	3675155.40000	0.12046
637967.12000	3682755.40000	0.12046
630467.12000	3677255.40000	0.12045
637367.12000	3675655.40000	0.12045
629267.12000	3676855.40000	0.12043
638167.12000	3673055.40000	0.12043
637967.12000	3673855.40000	0.12043
638567.12000	3678355.40000	0.12040
633967.12000	3678055.40000	0.12038
638467.12000	3672655.40000	0.12036
629067.12000	3676755.40000	0.12033
636807.35000	3666502.03000	0.12028
626367.12000	3668655.40000	0.12028
638267.12000	3672955.40000	0.12026
637967.12000	3673555.40000	0.12025
629167.12000	3662155.40000	0.12019
627767.12000	3670655.40000	0.12018
639167.12000	3671855.40000	0.12017
638467.12000	3682555.40000	0.12017
640267.12000	3682855.40000	0.12016
637367.12000	3675055.40000	0.12014
637967.12000	3673655.40000	0.12012
638067.12000	3673255.40000	0.12012
637967.12000	3673755.40000	0.12011
638367.12000	3672555.40000	0.12009
638567.12000	3682555.40000	0.12008
638167.12000	3679055.40000	0.12005
625067.12000	3663855.40000	0.12004
638367.12000	3672855.40000	0.12002
637767.12000	3674655.40000	0.12000

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637367.12000	3682955.40000	0.11999
631067.12000	3677355.40000	0.11999
639067.12000	3671955.40000	0.11999
638267.12000	3678855.40000	0.11997
637767.12000	3675155.40000	0.11995
637667.12000	3682855.40000	0.11993
637667.12000	3674955.40000	0.11992
624567.12000	3665055.40000	0.11990
638467.12000	3678555.40000	0.11988
637267.12000	3674855.40000	0.11985
637867.12000	3674355.40000	0.11985
627767.12000	3670355.40000	0.11984
638167.12000	3673155.40000	0.11984
638567.12000	3681455.40000	0.11984
638067.12000	3673855.40000	0.11984
627767.12000	3670555.40000	0.11983
638467.12000	3681355.40000	0.11982
633567.12000	3677455.40000	0.11982
638767.12000	3675355.40000	0.11981
638667.12000	3682655.40000	0.11981
637467.12000	3682955.40000	0.11972
637667.12000	3675055.40000	0.11972
638467.12000	3672755.40000	0.11971
626567.12000	3668955.40000	0.11969
631667.12000	3677455.40000	0.11967
638267.12000	3682655.40000	0.11966
625267.12000	3667555.40000	0.11965
626567.12000	3668855.40000	0.11964
638067.12000	3673355.40000	0.11964
638767.12000	3673955.40000	0.11961
638167.12000	3673855.40000	0.11959
627767.12000	3670455.40000	0.11956
633467.12000	3677455.40000	0.11956
637667.12000	3674855.40000	0.11956
638267.12000	3673055.40000	0.11955
638367.12000	3678755.40000	0.11955
627567.12000	3662355.40000	0.11951
637467.12000	3675255.40000	0.11948
637367.12000	3674955.40000	0.11947
638067.12000	3673755.40000	0.11947
637167.12000	3674255.40000	0.11942
638267.12000	3673855.40000	0.11940
637467.12000	3675155.40000	0.11940
638067.12000	3673555.40000	0.11936
637867.12000	3681155.40000	0.11936
638167.12000	3673255.40000	0.11935

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3673455.40000	0.11935
637267.12000	3682955.40000	0.11935
638067.12000	3673655.40000	0.11934
624567.12000	3664955.40000	0.11933
637467.12000	3675355.40000	0.11932
638367.12000	3672955.40000	0.11931
626467.12000	3668755.40000	0.11931
626867.12000	3662855.40000	0.11931
637467.12000	3675055.40000	0.11930
630767.12000	3677355.40000	0.11925
629967.12000	3677155.40000	0.11924
638567.12000	3678455.40000	0.11922
638367.12000	3673855.40000	0.11920
638967.12000	3675255.40000	0.11920
638967.12000	3667655.40000	0.11916
638567.12000	3672655.40000	0.11916
637867.12000	3674255.40000	0.11911
632667.12000	3677455.40000	0.11910
637567.12000	3675055.40000	0.11910
631567.12000	3677455.40000	0.11909
637467.12000	3675455.40000	0.11909
638967.12000	3672155.40000	0.11909
633367.12000	3677455.40000	0.11906
638467.12000	3672555.40000	0.11905
632767.12000	3677455.40000	0.11905
637667.12000	3675155.40000	0.11904
638267.12000	3678955.40000	0.11904
632867.12000	3677455.40000	0.11904
638167.12000	3673355.40000	0.11899
638167.12000	3673755.40000	0.11898
638467.12000	3672855.40000	0.11897
638267.12000	3673155.40000	0.11897
637567.12000	3675155.40000	0.11893
638467.12000	3673855.40000	0.11892
631467.12000	3677455.40000	0.11890
638167.12000	3673455.40000	0.11890
638267.12000	3681255.40000	0.11889
638967.12000	3674055.40000	0.11887
624567.12000	3664855.40000	0.11886
637567.12000	3674955.40000	0.11884
638467.12000	3678655.40000	0.11882
626467.12000	3668955.40000	0.11880
637467.12000	3674955.40000	0.11880
627367.12000	3662455.40000	0.11877
638667.12000	3678355.40000	0.11876
637367.12000	3674855.40000	0.11875

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638167.12000	3673555.40000	0.11874
638167.12000	3673655.40000	0.11874
638067.12000	3682755.40000	0.11874
637467.12000	3675555.40000	0.11873
632267.12000	3677555.40000	0.11873
638467.12000	3682655.40000	0.11871
637867.12000	3675255.40000	0.11869
626367.12000	3663255.40000	0.11867
637567.12000	3675255.40000	0.11865
638567.12000	3672755.40000	0.11864
633167.12000	3677455.40000	0.11861
638367.12000	3673055.40000	0.11860
633267.12000	3677455.40000	0.11860
638367.12000	3682655.40000	0.11860
637867.12000	3682855.40000	0.11859
633067.12000	3677455.40000	0.11855
638267.12000	3673255.40000	0.11852
638267.12000	3673755.40000	0.11851
639967.12000	3683055.40000	0.11847
626967.12000	3662755.40000	0.11846
632967.12000	3677455.40000	0.11845
637267.12000	3674255.40000	0.11842
629367.12000	3676955.40000	0.11839
638567.12000	3673855.40000	0.11836
624567.12000	3666755.40000	0.11833
631367.12000	3677455.40000	0.11832
637767.12000	3674555.40000	0.11830
638467.12000	3672955.40000	0.11830
632167.12000	3677555.40000	0.11830
637567.12000	3674855.40000	0.11825
637767.12000	3675255.40000	0.11823
631867.12000	3677555.40000	0.11823
638367.12000	3678855.40000	0.11823
637467.12000	3675655.40000	0.11821
638267.12000	3679055.40000	0.11820
638267.12000	3673355.40000	0.11819
637667.12000	3674755.40000	0.11819
624567.12000	3664755.40000	0.11818
637667.12000	3675255.40000	0.11818
637567.12000	3675355.40000	0.11815
638567.12000	3678555.40000	0.11815
631167.12000	3677355.40000	0.11812
638267.12000	3673655.40000	0.11810
637467.12000	3674855.40000	0.11810
629567.12000	3677055.40000	0.11809
638267.12000	3673455.40000	0.11808

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638367.12000	3673155.40000	0.11806
638867.12000	3673955.40000	0.11805
638367.12000	3673755.40000	0.11802
627967.12000	3662155.40000	0.11801
638567.12000	3682655.40000	0.11799
638267.12000	3673555.40000	0.11798
626367.12000	3668955.40000	0.11798
638567.12000	3672555.40000	0.11795
638667.12000	3672655.40000	0.11792
630667.12000	3677355.40000	0.11792
632067.12000	3677555.40000	0.11790
638567.12000	3672855.40000	0.11788
631267.12000	3677455.40000	0.11788
626467.12000	3663155.40000	0.11788
630267.12000	3677255.40000	0.11786
630967.12000	3677455.40000	0.11786
631967.12000	3677555.40000	0.11781
625167.12000	3667355.40000	0.11778
627067.12000	3662655.40000	0.11778
637167.12000	3683055.40000	0.11774
631767.12000	3677555.40000	0.11770
637467.12000	3675755.40000	0.11770
638467.12000	3678755.40000	0.11769
637967.12000	3675355.40000	0.11768
626467.12000	3668855.40000	0.11765
638367.12000	3673255.40000	0.11763
639167.12000	3671955.40000	0.11763
637367.12000	3674255.40000	0.11763
639067.12000	3672055.40000	0.11762
638467.12000	3673055.40000	0.11761
629867.12000	3677155.40000	0.11759
637567.12000	3675455.40000	0.11757
637167.12000	3682955.40000	0.11757
638667.12000	3678455.40000	0.11757
624767.12000	3663955.40000	0.11755
637267.12000	3674755.40000	0.11753
638667.12000	3682755.40000	0.11753
639067.12000	3667755.40000	0.11752
638667.12000	3673855.40000	0.11752
633967.12000	3678155.40000	0.11751
638467.12000	3673755.40000	0.11750
638367.12000	3673655.40000	0.11744
638667.12000	3672755.40000	0.11743
625067.12000	3667155.40000	0.11734
624567.12000	3664655.40000	0.11732
637467.12000	3675855.40000	0.11731

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638367.12000	3673355.40000	0.11728
638167.12000	3682755.40000	0.11728
638367.12000	3673455.40000	0.11726
638367.12000	3678955.40000	0.11726
637667.12000	3675355.40000	0.11725
637767.12000	3674255.40000	0.11725
638367.12000	3673555.40000	0.11721
638567.12000	3672955.40000	0.11720
639367.12000	3668055.40000	0.11719
638567.12000	3678655.40000	0.11716
638967.12000	3672255.40000	0.11711
626267.12000	3668955.40000	0.11709
638467.12000	3673155.40000	0.11708
637467.12000	3674255.40000	0.11704
630167.12000	3677255.40000	0.11701
638767.12000	3678355.40000	0.11699
637567.12000	3675555.40000	0.11698
639267.12000	3667955.40000	0.11698
638667.12000	3681455.40000	0.11697
637767.12000	3674455.40000	0.11687
637967.12000	3681155.40000	0.11683
641297.98000	3673840.77000	0.11682
630567.12000	3677355.40000	0.11679
638667.12000	3672555.40000	0.11677
637367.12000	3674755.40000	0.11675
637667.12000	3674655.40000	0.11675
638467.12000	3673655.40000	0.11675
637567.12000	3674755.40000	0.11673
638567.12000	3673755.40000	0.11673
631167.12000	3677455.40000	0.11671
639167.12000	3667855.40000	0.11669
638667.12000	3672855.40000	0.11668
637467.12000	3675955.40000	0.11668
638467.12000	3673255.40000	0.11667
637667.12000	3674255.40000	0.11666
637767.12000	3675355.40000	0.11664
638467.12000	3678855.40000	0.11663
629767.12000	3677155.40000	0.11663
637567.12000	3674255.40000	0.11662
629067.12000	3676855.40000	0.11659
638767.12000	3673855.40000	0.11652
638567.12000	3673055.40000	0.11651
638767.12000	3672655.40000	0.11651
637867.12000	3675355.40000	0.11646
638367.12000	3679055.40000	0.11645
638667.12000	3678555.40000	0.11642

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637167.12000	3674655.40000	0.11639
638467.12000	3673555.40000	0.11639
638467.12000	3673455.40000	0.11636
628967.12000	3676755.40000	0.11636
637467.12000	3674755.40000	0.11636
637567.12000	3675655.40000	0.11635
638467.12000	3673355.40000	0.11635
624567.12000	3664555.40000	0.11634
637667.12000	3675455.40000	0.11631
637267.12000	3683055.40000	0.11629
626567.12000	3663055.40000	0.11621
627167.12000	3662555.40000	0.11619
637167.12000	3674355.40000	0.11617
637667.12000	3682955.40000	0.11616
631667.12000	3677555.40000	0.11612
638567.12000	3681355.40000	0.11610
638567.12000	3678755.40000	0.11603
637767.12000	3674355.40000	0.11603
626367.12000	3668755.40000	0.11602
638567.12000	3673155.40000	0.11601
638367.12000	3681255.40000	0.11601
638667.12000	3672955.40000	0.11600
638767.12000	3672755.40000	0.11599
637467.12000	3676055.40000	0.11599
638567.12000	3682755.40000	0.11597
630467.12000	3677355.40000	0.11597
638267.12000	3682755.40000	0.11597
640167.12000	3682955.40000	0.11597
625767.12000	3663555.40000	0.11596
633837.47000	3677532.00000	0.11591
638767.12000	3678455.40000	0.11587
630067.12000	3677255.40000	0.11587
628767.12000	3661955.40000	0.11586
638667.12000	3673755.40000	0.11583
628867.12000	3661955.40000	0.11583
638567.12000	3673655.40000	0.11579
637967.12000	3682855.40000	0.11578
638367.12000	3682755.40000	0.11576
629667.12000	3677055.40000	0.11573
638467.12000	3678955.40000	0.11571
637567.12000	3675755.40000	0.11564
638567.12000	3673255.40000	0.11562
639067.12000	3672155.40000	0.11559
629467.12000	3677055.40000	0.11557
626167.12000	3668955.40000	0.11555
628267.12000	3662055.40000	0.11554

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637967.12000	3675455.40000	0.11553
637567.12000	3682955.40000	0.11553
639167.12000	3672055.40000	0.11549
637267.12000	3674655.40000	0.11544
638667.12000	3678655.40000	0.11542
638567.12000	3673455.40000	0.11542
625637.24000	3668391.52000	0.11542
638767.12000	3672555.40000	0.11541
637667.12000	3675555.40000	0.11540
637267.12000	3674355.40000	0.11540
638967.12000	3667555.40000	0.11539
626367.12000	3668855.40000	0.11538
638867.12000	3667355.40000	0.11537
638567.12000	3673555.40000	0.11537
628667.12000	3661955.40000	0.11536
631067.12000	3677455.40000	0.11536
638567.12000	3673355.40000	0.11534
638667.12000	3673055.40000	0.11532
637667.12000	3674555.40000	0.11530
631567.12000	3677555.40000	0.11530
638867.12000	3678355.40000	0.11529
638967.12000	3672355.40000	0.11528
638767.12000	3672855.40000	0.11526
626267.12000	3668655.40000	0.11526
638467.12000	3682755.40000	0.11524
637467.12000	3676155.40000	0.11524
637767.12000	3675455.40000	0.11523
637567.12000	3674655.40000	0.11522
637167.12000	3674555.40000	0.11521
637197.72000	3681108.05000	0.11519
637167.12000	3674455.40000	0.11516
632267.12000	3677655.40000	0.11514
624567.12000	3664455.40000	0.11513
638567.12000	3678855.40000	0.11510
637567.12000	3675855.40000	0.11508
638867.12000	3675355.40000	0.11505
638767.12000	3675455.40000	0.11503
631467.12000	3677555.40000	0.11502
626167.12000	3663355.40000	0.11499
638867.12000	3673855.40000	0.11499
637367.12000	3674655.40000	0.11496
639594.64000	3677275.10000	0.11490
639067.12000	3674055.40000	0.11489
629267.12000	3676955.40000	0.11487
638667.12000	3673655.40000	0.11486
638667.12000	3673155.40000	0.11482

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628967.12000	3661955.40000	0.11481
627667.12000	3662255.40000	0.11479
637467.12000	3674655.40000	0.11479
638467.12000	3679055.40000	0.11477
626145.90000	3668576.49000	0.11476
638767.12000	3673755.40000	0.11475
630767.12000	3677455.40000	0.11475
637767.12000	3682955.40000	0.11472
637867.12000	3675455.40000	0.11471
637367.12000	3674355.40000	0.11466
632167.12000	3677655.40000	0.11465
627867.12000	3662155.40000	0.11463
638867.12000	3672655.40000	0.11463
638767.12000	3678555.40000	0.11462
631367.12000	3677555.40000	0.11461
637667.12000	3675655.40000	0.11459
638767.12000	3672955.40000	0.11458
637667.12000	3674355.40000	0.11455
627467.12000	3662355.40000	0.11454
638667.12000	3678755.40000	0.11450
637667.12000	3674455.40000	0.11449
625967.12000	3663455.40000	0.11448
638067.12000	3682855.40000	0.11447
638667.12000	3673255.40000	0.11445
637267.12000	3674555.40000	0.11438
637567.12000	3675955.40000	0.11436
629967.12000	3677255.40000	0.11435
637267.12000	3674455.40000	0.11434
638667.12000	3673555.40000	0.11433
638867.12000	3678455.40000	0.11431
632067.12000	3677655.40000	0.11430
638667.12000	3673455.40000	0.11430
628967.12000	3676855.40000	0.11430
630367.12000	3677355.40000	0.11427
637467.12000	3674355.40000	0.11427
638877.84000	3672630.36000	0.11424
638667.12000	3673355.40000	0.11422
638567.12000	3678955.40000	0.11421
637367.12000	3683055.40000	0.11420
629167.12000	3662055.40000	0.11418
628567.12000	3661955.40000	0.11414
638067.12000	3681155.40000	0.11411
637767.12000	3675555.40000	0.11407
639067.12000	3667655.40000	0.11406
638867.12000	3672755.40000	0.11405
637567.12000	3674355.40000	0.11402

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637567.12000	3674555.40000	0.11401
633967.12000	3678255.40000	0.11399
631967.12000	3677655.40000	0.11399
638667.12000	3682855.40000	0.11397
638967.12000	3673955.40000	0.11393
638767.12000	3673055.40000	0.11393
631867.12000	3677655.40000	0.11393
624567.12000	3664355.40000	0.11386
637367.12000	3674555.40000	0.11386
637967.12000	3675555.40000	0.11385
637667.12000	3675755.40000	0.11378
638767.12000	3678655.40000	0.11375
640267.12000	3682955.40000	0.11374
631267.12000	3677555.40000	0.11371
637367.12000	3674455.40000	0.11371
639067.12000	3672255.40000	0.11370
638767.12000	3673655.40000	0.11369
638667.12000	3678855.40000	0.11368
630667.12000	3677455.40000	0.11368
637467.12000	3674555.40000	0.11366
630867.12000	3677455.40000	0.11364
637567.12000	3676055.40000	0.11361
637567.12000	3674455.40000	0.11359
639167.12000	3667755.40000	0.11357
640067.12000	3683055.40000	0.11353
638967.12000	3672455.40000	0.11351
639367.12000	3667955.40000	0.11350
639167.12000	3672155.40000	0.11347
637467.12000	3674455.40000	0.11345
638767.12000	3673155.40000	0.11344
638867.12000	3672555.40000	0.11342
638567.12000	3679055.40000	0.11338
638867.12000	3672855.40000	0.11332
627267.12000	3662455.40000	0.11332
638167.12000	3682855.40000	0.11329
637867.12000	3675555.40000	0.11327
638467.12000	3681255.40000	0.11322
638867.12000	3673755.40000	0.11321
629367.12000	3677055.40000	0.11320
639267.12000	3667855.40000	0.11318
630267.12000	3677355.40000	0.11316
638867.12000	3678555.40000	0.11315
638767.12000	3673555.40000	0.11314
638767.12000	3673455.40000	0.11312
638767.12000	3673255.40000	0.11311
628167.12000	3662055.40000	0.11310

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637667.12000	3675855.40000	0.11307
637767.12000	3675655.40000	0.11306
631767.12000	3677655.40000	0.11304
631167.12000	3677555.40000	0.11303
630567.12000	3677455.40000	0.11302
628867.12000	3676755.40000	0.11297
638767.12000	3678755.40000	0.11294
625267.12000	3663755.40000	0.11294
638767.12000	3673355.40000	0.11293
637567.12000	3676155.40000	0.11281
638667.12000	3678955.40000	0.11273
630967.12000	3677555.40000	0.11273
631067.12000	3677555.40000	0.11268
638867.12000	3672955.40000	0.11266
629867.12000	3677255.40000	0.11262
629067.12000	3676955.40000	0.11255
631667.12000	3677655.40000	0.11255
626267.12000	3668855.40000	0.11254
628467.12000	3661955.40000	0.11242
637967.12000	3675655.40000	0.11240
624567.12000	3664255.40000	0.11237
638567.12000	3682855.40000	0.11233
629067.12000	3661955.40000	0.11223
637667.12000	3675955.40000	0.11223
638267.12000	3682855.40000	0.11222
638867.12000	3678655.40000	0.11214
638867.12000	3673655.40000	0.11213
630167.12000	3677355.40000	0.11210
637767.12000	3675755.40000	0.11210
638767.12000	3678855.40000	0.11208
638867.12000	3673055.40000	0.11208
637867.12000	3675655.40000	0.11207
630867.12000	3677555.40000	0.11205
626267.12000	3668755.40000	0.11201
637567.12000	3676255.40000	0.11199
639067.12000	3672355.40000	0.11199
638967.12000	3675355.40000	0.11198
638665.54000	3681019.13000	0.11197
631567.12000	3677655.40000	0.11197
637867.12000	3682955.40000	0.11183
636298.56000	3666419.07000	0.11182
638667.12000	3679055.40000	0.11180
628867.12000	3676855.40000	0.11180
639167.12000	3672255.40000	0.11166
638767.12000	3675555.40000	0.11166
631467.12000	3677655.40000	0.11161

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638867.12000	3673155.40000	0.11161
638367.12000	3682855.40000	0.11155
638867.12000	3673555.40000	0.11155
638667.12000	3681355.40000	0.11154
632167.12000	3677755.40000	0.11145
638967.12000	3672555.40000	0.11145
638967.12000	3667455.40000	0.11144
637667.12000	3676055.40000	0.11139
624667.12000	3663955.40000	0.11138
638867.12000	3678755.40000	0.11136
638467.12000	3682855.40000	0.11134
629767.12000	3677255.40000	0.11131
638867.12000	3673455.40000	0.11130
637767.12000	3675855.40000	0.11127
638867.12000	3673255.40000	0.11126
626667.12000	3662955.40000	0.11123
630067.12000	3677355.40000	0.11120
638767.12000	3678955.40000	0.11120
632067.12000	3677755.40000	0.11118
638582.59000	3680985.95000	0.11116
637567.12000	3676355.40000	0.11114
630467.12000	3677455.40000	0.11113
638867.12000	3673355.40000	0.11106
638967.12000	3673855.40000	0.11105
639767.12000	3683055.40000	0.11104
624967.12000	3663855.40000	0.11103
628967.12000	3676955.40000	0.11101
637967.12000	3675755.40000	0.11097
637867.12000	3675755.40000	0.11091
631367.12000	3677655.40000	0.11089
630767.12000	3677555.40000	0.11086
629467.12000	3677155.40000	0.11081
639067.12000	3673955.40000	0.11080
627767.12000	3662155.40000	0.11073
638967.12000	3672655.40000	0.11071
630967.12000	3677655.40000	0.11070
631967.12000	3677755.40000	0.11068
638967.12000	3666755.40000	0.11066
638867.12000	3667255.40000	0.11063
637667.12000	3676155.40000	0.11055
638867.12000	3678855.40000	0.11054
631267.12000	3677655.40000	0.11042
639067.12000	3667555.40000	0.11041
639067.12000	3672455.40000	0.11035
637767.12000	3675955.40000	0.11027
628767.12000	3676755.40000	0.11027

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637967.12000	3682955.40000	0.11026
637567.12000	3676455.40000	0.11025
638967.12000	3672755.40000	0.11025
638867.12000	3675455.40000	0.11023
631167.12000	3677655.40000	0.11022
638567.12000	3681255.40000	0.11022
629267.12000	3677055.40000	0.11019
631767.12000	3677755.40000	0.11014
630367.12000	3677455.40000	0.11011
631067.12000	3677655.40000	0.11011
631867.12000	3677755.40000	0.11009
639167.12000	3667655.40000	0.11009
624567.12000	3664155.40000	0.11007
639267.12000	3667755.40000	0.11005
639167.12000	3672355.40000	0.11001
638167.12000	3681155.40000	0.11000
629667.12000	3677255.40000	0.10999
638667.12000	3682955.40000	0.10998
628367.12000	3661955.40000	0.10995
639367.12000	3667855.40000	0.10995
629967.12000	3677355.40000	0.10993
637867.12000	3675855.40000	0.10976
637667.12000	3676255.40000	0.10970
627567.12000	3662255.40000	0.10967
626967.12000	3662655.40000	0.10962
640167.12000	3683055.40000	0.10959
628067.12000	3662055.40000	0.10955
628767.12000	3676855.40000	0.10949
638967.12000	3672855.40000	0.10947
630667.12000	3677555.40000	0.10946
626867.12000	3662755.40000	0.10945
625667.12000	3663555.40000	0.10941
626767.12000	3662855.40000	0.10939
637767.12000	3676055.40000	0.10932
638967.12000	3673755.40000	0.10932
637567.12000	3676555.40000	0.10932
631667.12000	3677755.40000	0.10929
631567.12000	3677755.40000	0.10927
628867.12000	3676955.40000	0.10918
630267.12000	3677455.40000	0.10916
627067.12000	3662555.40000	0.10910
638067.12000	3682955.40000	0.10906
639067.12000	3672555.40000	0.10904
638767.12000	3675655.40000	0.10890
637467.12000	3683055.40000	0.10887
637667.12000	3676355.40000	0.10884

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638967.12000	3672955.40000	0.10881
629367.12000	3677155.40000	0.10880
637967.12000	3675855.40000	0.10880
627367.12000	3662355.40000	0.10879
626167.12000	3668655.40000	0.10875
629067.12000	3677055.40000	0.10871
637567.12000	3683055.40000	0.10867
631467.12000	3677755.40000	0.10864
639067.12000	3666755.40000	0.10860
630167.12000	3677455.40000	0.10850
632167.12000	3677855.40000	0.10850
639167.12000	3672455.40000	0.10850
637867.12000	3675955.40000	0.10848
637767.12000	3676155.40000	0.10841
629867.12000	3677355.40000	0.10840
629567.12000	3677255.40000	0.10836
637567.12000	3676655.40000	0.10835
630567.12000	3677555.40000	0.10835
630867.12000	3677655.40000	0.10833
626167.12000	3668855.40000	0.10831
638067.12000	3675855.40000	0.10828
638967.12000	3673055.40000	0.10826
638967.12000	3673655.40000	0.10825
632067.12000	3677855.40000	0.10818
639067.12000	3673855.40000	0.10817
631367.12000	3677755.40000	0.10810
628667.12000	3676755.40000	0.10808
638969.71000	3681107.62000	0.10808
639067.12000	3672655.40000	0.10799
630767.12000	3677655.40000	0.10798
637667.12000	3676455.40000	0.10796
638167.12000	3675855.40000	0.10794
638167.12000	3682955.40000	0.10791
638967.12000	3673155.40000	0.10778
631967.12000	3677855.40000	0.10770
638967.12000	3673555.40000	0.10767
628967.12000	3677055.40000	0.10755
631767.12000	3677855.40000	0.10754
639867.12000	3683055.40000	0.10754
637767.12000	3676255.40000	0.10753
631867.12000	3677855.40000	0.10750
625467.12000	3663655.40000	0.10748
630467.12000	3677555.40000	0.10747
638967.12000	3673455.40000	0.10747
639067.12000	3672755.40000	0.10746
638967.12000	3673255.40000	0.10745

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628667.12000	3676855.40000	0.10745
638267.12000	3675855.40000	0.10742
635950.15000	3666380.36000	0.10741
631267.12000	3677755.40000	0.10738
638967.12000	3667355.40000	0.10737
637867.12000	3676055.40000	0.10737
637967.12000	3666455.40000	0.10732
638967.12000	3673355.40000	0.10732
628767.12000	3676955.40000	0.10725
624567.12000	3664055.40000	0.10724
638967.12000	3675455.40000	0.10721
629767.12000	3677355.40000	0.10718
630067.12000	3677455.40000	0.10718
631167.12000	3677755.40000	0.10716
631067.12000	3677755.40000	0.10714
637667.12000	3676555.40000	0.10706
638267.12000	3682955.40000	0.10695
631667.12000	3677855.40000	0.10693
639367.12000	3667755.40000	0.10690
637667.12000	3683055.40000	0.10690
638567.12000	3682955.40000	0.10687
637967.12000	3675955.40000	0.10684
638867.12000	3675555.40000	0.10680
638667.12000	3681255.40000	0.10679
638367.12000	3675855.40000	0.10676
630967.12000	3677755.40000	0.10674
629467.12000	3677255.40000	0.10673
638467.12000	3682955.40000	0.10671
639067.12000	3672855.40000	0.10668
637767.12000	3676355.40000	0.10666
639167.12000	3666755.40000	0.10666
639067.12000	3667455.40000	0.10665
639267.12000	3667655.40000	0.10664
627167.12000	3662455.40000	0.10662
639067.12000	3673755.40000	0.10657
639167.12000	3667555.40000	0.10654
638267.12000	3681155.40000	0.10652
630367.12000	3677555.40000	0.10651
631567.12000	3677855.40000	0.10643
637867.12000	3676155.40000	0.10638
626167.12000	3668755.40000	0.10633
628567.12000	3676755.40000	0.10631
629167.12000	3661955.40000	0.10623
630667.12000	3677655.40000	0.10622
638067.12000	3666455.40000	0.10621
637667.12000	3676655.40000	0.10610

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638767.12000	3675755.40000	0.10610
628867.12000	3677055.40000	0.10609
629267.12000	3677155.40000	0.10609
631067.12000	3677855.40000	0.10606
638367.12000	3682955.40000	0.10605
629967.12000	3677455.40000	0.10604
639067.12000	3672955.40000	0.10604
638467.12000	3675855.40000	0.10599
629667.12000	3677355.40000	0.10587
629567.12000	3677155.40000	0.10583
637767.12000	3676455.40000	0.10580
631467.12000	3677855.40000	0.10578
640267.12000	3683055.40000	0.10569
628567.12000	3676855.40000	0.10568
632067.12000	3677955.40000	0.10567
637767.12000	3683055.40000	0.10567
632167.12000	3677955.40000	0.10565
630867.12000	3677755.40000	0.10565
630267.12000	3677555.40000	0.10556
639067.12000	3673655.40000	0.10554
637967.12000	3676055.40000	0.10553
631967.12000	3677955.40000	0.10553
639067.12000	3673055.40000	0.10549
637867.12000	3676255.40000	0.10547
638067.12000	3675955.40000	0.10540
628667.12000	3676955.40000	0.10539
626467.12000	3663055.40000	0.10539
638867.12000	3667155.40000	0.10534
627967.12000	3662055.40000	0.10530
631867.12000	3677955.40000	0.10530
637667.12000	3676755.40000	0.10515
639067.12000	3673155.40000	0.10515
630567.12000	3677655.40000	0.10515
629067.12000	3677155.40000	0.10513
631367.12000	3677855.40000	0.10504
638167.12000	3666455.40000	0.10501
639067.12000	3673555.40000	0.10500
638967.12000	3666655.40000	0.10499
638567.12000	3675855.40000	0.10496
629367.12000	3677255.40000	0.10493
637767.12000	3676555.40000	0.10492
628467.12000	3676755.40000	0.10487
639067.12000	3673255.40000	0.10482
639267.12000	3666755.40000	0.10478
631767.12000	3677955.40000	0.10475
630167.12000	3677555.40000	0.10474

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629867.12000	3677455.40000	0.10471
639067.12000	3673355.40000	0.10469
637867.12000	3676355.40000	0.10461
639067.12000	3673455.40000	0.10459
629567.12000	3677355.40000	0.10455
631667.12000	3677955.40000	0.10451
637867.12000	3683055.40000	0.10449
637967.12000	3676155.40000	0.10447
628767.12000	3677055.40000	0.10446
630467.12000	3677655.40000	0.10443
631267.12000	3677855.40000	0.10441
631167.12000	3677855.40000	0.10431
627667.12000	3662155.40000	0.10422
638667.12000	3666555.40000	0.10419
628967.12000	3677155.40000	0.10417
637667.12000	3676855.40000	0.10416
638167.12000	3675955.40000	0.10414
626367.12000	3663155.40000	0.10412
628467.12000	3676855.40000	0.10412
638867.12000	3675655.40000	0.10405
637767.12000	3676655.40000	0.10400
630767.12000	3677755.40000	0.10399
631167.12000	3677955.40000	0.10393
638267.12000	3666455.40000	0.10392
627467.12000	3662255.40000	0.10392
630967.12000	3677855.40000	0.10391
639467.12000	3667755.40000	0.10388
638067.12000	3676055.40000	0.10388
631567.12000	3677955.40000	0.10383
628267.12000	3661955.40000	0.10381
638967.12000	3675555.40000	0.10379
637867.12000	3676455.40000	0.10376
628367.12000	3676755.40000	0.10371
628567.12000	3676955.40000	0.10368
630067.12000	3677555.40000	0.10367
638667.12000	3675855.40000	0.10365
639367.12000	3667655.40000	0.10359
636315.16000	3666286.34000	0.10358
629767.12000	3677455.40000	0.10357
637967.12000	3676255.40000	0.10355
626267.12000	3663255.40000	0.10355
638367.12000	3681155.40000	0.10353
625390.62000	3663690.26000	0.10348
625867.12000	3663455.40000	0.10348
639067.12000	3666655.40000	0.10337
631467.12000	3677955.40000	0.10336

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630367.12000	3677655.40000	0.10332
630667.12000	3677755.40000	0.10323
639267.12000	3667555.40000	0.10321
637667.12000	3676955.40000	0.10317
631967.12000	3678055.40000	0.10315
638967.12000	3667255.40000	0.10312
629467.12000	3677355.40000	0.10311
637767.12000	3676755.40000	0.10309
627687.30000	3676653.41000	0.10308
632067.12000	3678055.40000	0.10307
638267.12000	3675955.40000	0.10297
628867.12000	3677155.40000	0.10292
637867.12000	3676555.40000	0.10291
639167.12000	3667455.40000	0.10291
639367.12000	3666755.40000	0.10287
638767.12000	3666555.40000	0.10287
638367.12000	3666455.40000	0.10286
637967.12000	3683055.40000	0.10286
632167.12000	3678055.40000	0.10285
628667.12000	3677055.40000	0.10278
639067.12000	3667355.40000	0.10277
631867.12000	3678055.40000	0.10277
628267.12000	3676755.40000	0.10276
631067.12000	3677955.40000	0.10276
628367.12000	3676855.40000	0.10275
630867.12000	3677855.40000	0.10274
638067.12000	3676155.40000	0.10272
637967.12000	3676355.40000	0.10268
631367.12000	3677955.40000	0.10265
628867.12000	3661855.40000	0.10256
629967.12000	3677555.40000	0.10254
629667.12000	3677155.40000	0.10252
630267.12000	3677655.40000	0.10250
629267.12000	3677255.40000	0.10240
629667.12000	3677455.40000	0.10238
638167.12000	3676055.40000	0.10237
631767.12000	3678055.40000	0.10235
630567.12000	3677755.40000	0.10229
628767.12000	3661855.40000	0.10221
637667.12000	3677055.40000	0.10216
637767.12000	3676855.40000	0.10215
628467.12000	3676955.40000	0.10205
637867.12000	3676655.40000	0.10201
628167.12000	3676755.40000	0.10201
631167.12000	3678055.40000	0.10199
628967.12000	3661855.40000	0.10192

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627267.12000	3662355.40000	0.10191
637967.12000	3666355.40000	0.10191
637967.12000	3676455.40000	0.10186
638367.12000	3675955.40000	0.10184
629067.12000	3677255.40000	0.10179
630467.12000	3677755.40000	0.10179
631667.12000	3678055.40000	0.10178
639167.12000	3666655.40000	0.10178
638067.12000	3676255.40000	0.10175
638467.12000	3666455.40000	0.10169
631567.12000	3678055.40000	0.10155
628767.12000	3677155.40000	0.10149
629867.12000	3677555.40000	0.10149
631267.12000	3677955.40000	0.10148
638867.12000	3666555.40000	0.10147
628667.12000	3661855.40000	0.10147
638867.12000	3675755.40000	0.10147
628267.12000	3676855.40000	0.10146
630167.12000	3677655.40000	0.10144
629367.12000	3677355.40000	0.10144
628067.12000	3676755.40000	0.10142
638067.12000	3683055.40000	0.10142
638667.12000	3683055.40000	0.10142
624512.02000	3669501.33000	0.10141
630767.12000	3677855.40000	0.10130
638767.12000	3675855.40000	0.10129
637767.12000	3676955.40000	0.10121
630967.12000	3677955.40000	0.10118
629567.12000	3677455.40000	0.10116
637667.12000	3677155.40000	0.10114
638167.12000	3676155.40000	0.10113
628567.12000	3677055.40000	0.10113
637867.12000	3676755.40000	0.10110
638967.12000	3675655.40000	0.10110
626222.97000	3663274.08000	0.10106
637967.12000	3676555.40000	0.10103
631467.12000	3678055.40000	0.10102
639467.12000	3666755.40000	0.10097
638267.12000	3676055.40000	0.10096
628967.12000	3677255.40000	0.10095
638067.12000	3666355.40000	0.10094
627967.12000	3676755.40000	0.10088
638067.12000	3676355.40000	0.10088
638467.12000	3681155.40000	0.10088
639467.12000	3667655.40000	0.10069
638467.12000	3675955.40000	0.10069

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
635999.93000	3666247.63000	0.10066
630367.12000	3677755.40000	0.10060
631367.12000	3678055.40000	0.10059
638567.12000	3666455.40000	0.10054
628367.12000	3676955.40000	0.10054
630667.12000	3677855.40000	0.10049
630067.12000	3677655.40000	0.10039
630867.12000	3677955.40000	0.10039
629767.12000	3677555.40000	0.10033
627867.12000	3662055.40000	0.10031
638167.12000	3683055.40000	0.10030
632067.12000	3678155.40000	0.10029
629067.12000	3661855.40000	0.10029
628167.12000	3676855.40000	0.10025
637767.12000	3677055.40000	0.10024
639267.12000	3666655.40000	0.10023
637867.12000	3676855.40000	0.10021
639367.12000	3667555.40000	0.10018
637967.12000	3676655.40000	0.10016
627867.12000	3676755.40000	0.10015
632167.12000	3678155.40000	0.10015
638967.12000	3666555.40000	0.10011
638167.12000	3676255.40000	0.10010
628567.12000	3661855.40000	0.10010
638067.12000	3676455.40000	0.10004
631267.12000	3678055.40000	0.10001
631067.12000	3678055.40000	0.09999
638167.12000	3666355.40000	0.09997
628667.12000	3677155.40000	0.09995
636823.95000	3666203.39000	0.09992
631967.12000	3678155.40000	0.09983
629467.12000	3677455.40000	0.09982
628867.12000	3677255.40000	0.09982
638267.12000	3683055.40000	0.09977
639267.12000	3667455.40000	0.09973
630567.12000	3677855.40000	0.09963
638267.12000	3676155.40000	0.09963
638367.12000	3676055.40000	0.09962
638831.45000	3680178.52000	0.09961
630267.12000	3677755.40000	0.09956
628167.12000	3661955.40000	0.09955
631867.12000	3678155.40000	0.09953
629967.12000	3677655.40000	0.09953
638567.12000	3683055.40000	0.09949
628467.12000	3677055.40000	0.09949
626967.12000	3662555.40000	0.09945

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638867.12000	3667055.40000	0.09945
638667.12000	3666455.40000	0.09940
638567.12000	3675955.40000	0.09940
631767.12000	3678155.40000	0.09931
630967.12000	3678055.40000	0.09929
629667.12000	3677555.40000	0.09926
637767.12000	3677155.40000	0.09926
639167.12000	3667355.40000	0.09923
638067.12000	3676555.40000	0.09922
638167.12000	3676355.40000	0.09922
637867.12000	3676955.40000	0.09919
637967.12000	3676755.40000	0.09919
631567.12000	3678155.40000	0.09914
639179.86000	3681046.78000	0.09906
631667.12000	3678155.40000	0.09906
628067.12000	3676855.40000	0.09906
629267.12000	3677355.40000	0.09904
638367.12000	3683055.40000	0.09902
628267.12000	3676955.40000	0.09901
638267.12000	3666355.40000	0.09901
626567.12000	3662955.40000	0.09897
630767.12000	3677955.40000	0.09896
638567.12000	3681155.40000	0.09887
639067.12000	3666555.40000	0.09880
630467.12000	3677855.40000	0.09880
626867.12000	3662655.40000	0.09879
628467.12000	3661855.40000	0.09878
639067.12000	3667255.40000	0.09878
631467.12000	3678155.40000	0.09867
631367.12000	3678155.40000	0.09866
638967.12000	3667155.40000	0.09862
629067.12000	3677355.40000	0.09861
639367.12000	3666655.40000	0.09860
638267.12000	3676255.40000	0.09857
630167.12000	3677755.40000	0.09856
626067.12000	3663355.40000	0.09856
628767.12000	3677255.40000	0.09851
638708.29000	3683096.45000	0.09850
627767.12000	3676755.40000	0.09846
638867.12000	3675855.40000	0.09845
629867.12000	3677655.40000	0.09844
628567.12000	3677155.40000	0.09837
638467.12000	3676055.40000	0.09831
637967.12000	3676855.40000	0.09831
638067.12000	3676655.40000	0.09831
638167.12000	3676455.40000	0.09831

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637767.12000	3677255.40000	0.09829
627067.12000	3662455.40000	0.09827
629367.12000	3677455.40000	0.09826
637867.12000	3677055.40000	0.09826
638767.12000	3666455.40000	0.09822
638367.12000	3676155.40000	0.09820
631167.12000	3678155.40000	0.09819
638367.12000	3666355.40000	0.09816
630667.12000	3677955.40000	0.09813
638667.12000	3675955.40000	0.09812
630867.12000	3678055.40000	0.09811
632067.12000	3678255.40000	0.09809
629567.12000	3677555.40000	0.09809
630367.12000	3677855.40000	0.09801
631267.12000	3678155.40000	0.09791
631767.12000	3678255.40000	0.09790
631967.12000	3678255.40000	0.09788
628367.12000	3677055.40000	0.09788
638980.77000	3680195.11000	0.09787
628967.12000	3677355.40000	0.09785
632167.12000	3678255.40000	0.09776
627967.12000	3676855.40000	0.09772
635645.99000	3666203.39000	0.09771
627567.12000	3662155.40000	0.09769
630067.12000	3677755.40000	0.09765
638467.12000	3683055.40000	0.09765
638267.12000	3676355.40000	0.09759
639467.12000	3667555.40000	0.09751
638167.12000	3676555.40000	0.09749
638067.12000	3676755.40000	0.09748
636431.29000	3666159.15000	0.09744
629767.12000	3677655.40000	0.09744
628167.12000	3676955.40000	0.09744
637967.12000	3676955.40000	0.09742
631867.12000	3678255.40000	0.09739
639167.12000	3666555.40000	0.09739
630967.12000	3678155.40000	0.09735
637867.12000	3677155.40000	0.09731
630567.12000	3677955.40000	0.09729
637967.12000	3666255.40000	0.09721
631067.12000	3678155.40000	0.09721
637767.12000	3677355.40000	0.09717
630267.12000	3677855.40000	0.09716
638467.12000	3666355.40000	0.09715
628667.12000	3677255.40000	0.09708
633174.67000	3683127.28000	0.09707

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638867.12000	3666455.40000	0.09702
638367.12000	3676255.40000	0.09702
630767.12000	3678055.40000	0.09699
639467.12000	3666655.40000	0.09697
626767.12000	3662755.40000	0.09697
638567.12000	3676055.40000	0.09696
636293.03000	3666153.61000	0.09692
632234.42000	3678256.46000	0.09689
638567.12000	3666955.40000	0.09689
639367.12000	3667455.40000	0.09686
631667.12000	3678255.40000	0.09682
638767.12000	3675955.40000	0.09682
629467.12000	3677555.40000	0.09681
628867.12000	3677355.40000	0.09680
638467.12000	3676155.40000	0.09676
638267.12000	3676455.40000	0.09675
628467.12000	3677155.40000	0.09674
638167.12000	3676655.40000	0.09670
629967.12000	3677755.40000	0.09669
638067.12000	3676855.40000	0.09665
637967.12000	3677055.40000	0.09654
638667.12000	3681155.40000	0.09654
630467.12000	3677955.40000	0.09653
631567.12000	3678255.40000	0.09643
630667.12000	3678055.40000	0.09643
625390.62000	3669008.08000	0.09639
629667.12000	3677655.40000	0.09639
637867.12000	3677255.40000	0.09637
638067.12000	3666255.40000	0.09636
639267.12000	3667355.40000	0.09622
628267.12000	3677055.40000	0.09619
638567.12000	3666355.40000	0.09615
638367.12000	3676355.40000	0.09611
637767.12000	3677455.40000	0.09607
639267.12000	3666555.40000	0.09604
630167.12000	3677855.40000	0.09599
630867.12000	3678155.40000	0.09598
631467.12000	3678255.40000	0.09597
627867.12000	3676855.40000	0.09594
638267.12000	3676555.40000	0.09594
629267.12000	3677455.40000	0.09592
630967.12000	3678255.40000	0.09589
631367.12000	3678255.40000	0.09588
638967.12000	3666455.40000	0.09585
638167.12000	3676755.40000	0.09585
628067.12000	3676955.40000	0.09580

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3676955.40000	0.09576
627367.12000	3662255.40000	0.09575
629867.12000	3677755.40000	0.09573
639113.50000	3680222.76000	0.09573
638667.12000	3676055.40000	0.09573
630367.12000	3677955.40000	0.09572
631267.12000	3678255.40000	0.09565
629067.12000	3677455.40000	0.09564
637967.12000	3677155.40000	0.09563
638467.12000	3676255.40000	0.09562
628567.12000	3677255.40000	0.09558
635939.09000	3666137.02000	0.09557
628767.12000	3677355.40000	0.09557
638167.12000	3666255.40000	0.09549
639167.12000	3667255.40000	0.09547
638567.12000	3676155.40000	0.09543
637867.12000	3677355.40000	0.09542
638867.12000	3675955.40000	0.09541
630567.12000	3678055.40000	0.09536
629367.12000	3677555.40000	0.09528
638367.12000	3676455.40000	0.09527
629567.12000	3677655.40000	0.09527
629167.12000	3661855.40000	0.09525
638667.12000	3666955.40000	0.09519
638267.12000	3676655.40000	0.09516
628367.12000	3677155.40000	0.09509
638667.12000	3666355.40000	0.09509
630067.12000	3677855.40000	0.09508
637767.12000	3677555.40000	0.09508
631067.12000	3678255.40000	0.09507
631167.12000	3678255.40000	0.09505
638167.12000	3676855.40000	0.09504
627767.12000	3662055.40000	0.09502
628967.12000	3677455.40000	0.09494
630767.12000	3678155.40000	0.09491
638067.12000	3677055.40000	0.09491
629767.12000	3677755.40000	0.09478
637967.12000	3677255.40000	0.09472
639067.12000	3666455.40000	0.09470
638467.12000	3676355.40000	0.09469
638267.12000	3666255.40000	0.09469
630267.12000	3677955.40000	0.09468
639067.12000	3667155.40000	0.09457
639367.12000	3666555.40000	0.09455
638767.12000	3676055.40000	0.09453
631967.12000	3678455.40000	0.09448

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638367.12000	3676555.40000	0.09447
630467.12000	3678055.40000	0.09446
628167.12000	3677055.40000	0.09440
637867.12000	3677455.40000	0.09439
626667.12000	3662855.40000	0.09435
639467.12000	3667455.40000	0.09432
638267.12000	3676755.40000	0.09430
638567.12000	3676255.40000	0.09429
627810.61000	3662040.96000	0.09425
628667.12000	3677355.40000	0.09422
628367.12000	3661855.40000	0.09419
638667.12000	3676155.40000	0.09418
638167.12000	3676955.40000	0.09418
632067.12000	3678455.40000	0.09415
629967.12000	3677855.40000	0.09414
638767.12000	3666355.40000	0.09408
630667.12000	3678155.40000	0.09408
637767.12000	3677655.40000	0.09407
638067.12000	3677155.40000	0.09404
629467.12000	3677655.40000	0.09401
631867.12000	3678455.40000	0.09401
628467.12000	3677255.40000	0.09397
638367.12000	3666255.40000	0.09395
628867.12000	3677455.40000	0.09394
627967.12000	3676955.40000	0.09392
628067.12000	3661955.40000	0.09391
631167.12000	3678455.40000	0.09387
638467.12000	3676455.40000	0.09385
640295.93000	3683111.86000	0.09383
637967.12000	3677355.40000	0.09380
629667.12000	3677755.40000	0.09375
638367.12000	3676655.40000	0.09370
630867.12000	3678255.40000	0.09370
630167.12000	3677955.40000	0.09368
638967.12000	3667055.40000	0.09357
639167.12000	3666455.40000	0.09353
631667.12000	3678455.40000	0.09352
630367.12000	3678055.40000	0.09351
639367.12000	3667355.40000	0.09351
631867.12000	3678555.40000	0.09350
638267.12000	3676855.40000	0.09347
637867.12000	3677555.40000	0.09346
632167.12000	3678455.40000	0.09345
630567.12000	3678155.40000	0.09342
638767.12000	3666955.40000	0.09336
631567.12000	3678455.40000	0.09336

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638567.12000	3676355.40000	0.09334
638167.12000	3677055.40000	0.09334
631967.12000	3678555.40000	0.09333
628267.12000	3677155.40000	0.09331
638867.12000	3676055.40000	0.09329
639467.12000	3666555.40000	0.09327
629867.12000	3677855.40000	0.09324
638067.12000	3677255.40000	0.09314
631467.12000	3678455.40000	0.09307
638467.12000	3676555.40000	0.09306
631767.12000	3678455.40000	0.09305
629267.12000	3677555.40000	0.09304
638467.12000	3666255.40000	0.09304
632067.12000	3678555.40000	0.09304
627167.12000	3662355.40000	0.09303
638667.12000	3676255.40000	0.09302
638867.12000	3666355.40000	0.09302
638767.12000	3676155.40000	0.09298
627767.12000	3676855.40000	0.09297
630767.12000	3678255.40000	0.09291
629067.12000	3677555.40000	0.09285
637967.12000	3666155.40000	0.09285
638367.12000	3676755.40000	0.09283
637967.12000	3677455.40000	0.09280
628767.12000	3677455.40000	0.09278
628567.12000	3677355.40000	0.09278
630067.12000	3677955.40000	0.09269
638267.12000	3676955.40000	0.09267
639267.12000	3667255.40000	0.09267
631167.12000	3678555.40000	0.09266
629567.12000	3677755.40000	0.09264
630267.12000	3678055.40000	0.09261
630754.68000	3678271.87000	0.09252
629367.12000	3677655.40000	0.09251
638167.12000	3677155.40000	0.09251
638567.12000	3676455.40000	0.09250
637867.12000	3677655.40000	0.09249
631567.12000	3678555.40000	0.09247
628067.12000	3677055.40000	0.09246
630467.12000	3678155.40000	0.09243
632267.12000	3678455.40000	0.09242
632167.12000	3678555.40000	0.09232
631767.12000	3678555.40000	0.09231
628367.12000	3677255.40000	0.09231
639267.12000	3666455.40000	0.09230
629767.12000	3677855.40000	0.09229

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638067.12000	3677355.40000	0.09227
638467.12000	3676655.40000	0.09226
631067.12000	3678455.40000	0.09220
630667.12000	3678255.40000	0.09220
628967.12000	3677555.40000	0.09219
631367.12000	3678455.40000	0.09218
638067.12000	3666155.40000	0.09216
638567.12000	3666255.40000	0.09212
631967.12000	3678655.40000	0.09212
631067.12000	3678555.40000	0.09209
631667.12000	3678555.40000	0.09208
638667.12000	3676355.40000	0.09205
638967.12000	3666355.40000	0.09201
638367.12000	3676855.40000	0.09199
637967.12000	3677555.40000	0.09190
638267.12000	3677055.40000	0.09184
631867.12000	3678655.40000	0.09182
638767.12000	3676255.40000	0.09178
629967.12000	3677955.40000	0.09177
638867.12000	3676155.40000	0.09177
631267.12000	3678455.40000	0.09172
638567.12000	3676555.40000	0.09170
638167.12000	3677255.40000	0.09162
631467.12000	3678555.40000	0.09160
632067.12000	3678655.40000	0.09158
639167.12000	3667155.40000	0.09156
638167.12000	3666155.40000	0.09150
627867.12000	3676955.40000	0.09150
637867.12000	3677755.40000	0.09149
628667.12000	3677455.40000	0.09149
630167.12000	3678055.40000	0.09143
638467.12000	3676755.40000	0.09143
629467.12000	3677755.40000	0.09140
628167.12000	3677155.40000	0.09140
630367.12000	3678155.40000	0.09129
638067.12000	3677455.40000	0.09128
629667.12000	3677855.40000	0.09128
630567.12000	3678255.40000	0.09128
631767.12000	3678655.40000	0.09127
638667.12000	3666255.40000	0.09126
628867.12000	3677555.40000	0.09124
628467.12000	3677355.40000	0.09122
638367.12000	3676955.40000	0.09120
638667.12000	3676455.40000	0.09119
632267.12000	3678555.40000	0.09118
639467.12000	3667355.40000	0.09114

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639367.12000	3666455.40000	0.09109
631267.12000	3678555.40000	0.09106
638267.12000	3677155.40000	0.09101
638867.12000	3666955.40000	0.09099
639067.12000	3666355.40000	0.09098
637967.12000	3677655.40000	0.09098
630667.12000	3678355.40000	0.09096
638567.12000	3676655.40000	0.09090
629867.12000	3677955.40000	0.09088
630967.12000	3678455.40000	0.09081
638767.12000	3676355.40000	0.09079
632167.12000	3678655.40000	0.09079
638267.12000	3666155.40000	0.09079
638167.12000	3677355.40000	0.09076
631567.12000	3678655.40000	0.09075
624481.19000	3666834.71000	0.09072
630867.12000	3678355.40000	0.09065
638467.12000	3676855.40000	0.09059
638867.12000	3676255.40000	0.09056
637867.12000	3677855.40000	0.09053
628267.12000	3677255.40000	0.09051
631867.12000	3678755.40000	0.09050
631967.12000	3678755.40000	0.09049
630067.12000	3678055.40000	0.09047
638367.12000	3677055.40000	0.09044
638067.12000	3677555.40000	0.09043
638667.12000	3676555.40000	0.09039
631367.12000	3678555.40000	0.09038
638767.12000	3666255.40000	0.09036
630467.12000	3678255.40000	0.09036
629267.12000	3677655.40000	0.09034
631467.12000	3678655.40000	0.09031
631667.12000	3678655.40000	0.09031
630267.12000	3678155.40000	0.09031
630862.58000	3678348.94000	0.09030
638723.70000	3681138.87000	0.09028
626654.56000	3662842.49000	0.09025
627967.12000	3677055.40000	0.09023
629067.12000	3677655.40000	0.09022
630967.12000	3678555.40000	0.09020
631167.12000	3678655.40000	0.09018
638267.12000	3677255.40000	0.09016
629567.12000	3677855.40000	0.09016
639367.12000	3667255.40000	0.09016
638367.12000	3666155.40000	0.09014
628767.12000	3677555.40000	0.09013

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
628567.12000	3677455.40000	0.09010
627467.12000	3662155.40000	0.09005
638567.12000	3676755.40000	0.09004
639067.12000	3667055.40000	0.09004
637967.12000	3677755.40000	0.09003
632067.12000	3678755.40000	0.09000
639467.12000	3666455.40000	0.08998
629367.12000	3677755.40000	0.08994
629767.12000	3677955.40000	0.08993
630867.12000	3678455.40000	0.08993
638767.12000	3676455.40000	0.08993
639167.12000	3666355.40000	0.08991
638167.12000	3677455.40000	0.08985
631767.12000	3678755.40000	0.08981
638467.12000	3676955.40000	0.08980
632267.12000	3678655.40000	0.08980
631367.12000	3678655.40000	0.08976
631667.12000	3678755.40000	0.08966
630567.12000	3678355.40000	0.08964
630967.12000	3678355.40000	0.08962
638667.12000	3676655.40000	0.08961
628367.12000	3677355.40000	0.08959
628967.12000	3677655.40000	0.08959
637867.12000	3677955.40000	0.08958
638867.12000	3676355.40000	0.08956
638367.12000	3677155.40000	0.08956
629967.12000	3678055.40000	0.08954
638067.12000	3677655.40000	0.08950
630367.12000	3678255.40000	0.08946
638867.12000	3666255.40000	0.08942
630167.12000	3678155.40000	0.08936
632167.12000	3678755.40000	0.08934
638467.12000	3666155.40000	0.08932
638267.12000	3677355.40000	0.08929
628067.12000	3677155.40000	0.08928
632357.73000	3678410.60000	0.08927
638567.12000	3676855.40000	0.08924
631067.12000	3678655.40000	0.08919
637967.12000	3666055.40000	0.08918
626367.12000	3663055.40000	0.08913
638767.12000	3676555.40000	0.08913
630667.12000	3678455.40000	0.08912
631567.12000	3678755.40000	0.08912
637967.12000	3677855.40000	0.08909
639267.12000	3667155.40000	0.08905
631267.12000	3678655.40000	0.08905

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638467.12000	3677055.40000	0.08903
638167.12000	3677555.40000	0.08901
631867.12000	3678855.40000	0.08893
629667.12000	3677955.40000	0.08891
629467.12000	3677855.40000	0.08891
628667.12000	3677555.40000	0.08890
631967.12000	3678855.40000	0.08882
638667.12000	3676755.40000	0.08875
631467.12000	3678755.40000	0.08874
638367.12000	3677255.40000	0.08873
639267.12000	3666355.40000	0.08872
628867.12000	3677655.40000	0.08868
638867.12000	3676455.40000	0.08868
637867.12000	3678055.40000	0.08863
629867.12000	3678055.40000	0.08863
630467.12000	3678355.40000	0.08861
628467.12000	3677455.40000	0.08860
638067.12000	3677755.40000	0.08859
638067.12000	3666055.40000	0.08855
637267.12000	3665955.40000	0.08855
638567.12000	3666155.40000	0.08855
628167.12000	3677255.40000	0.08854
638967.12000	3666255.40000	0.08853
631767.12000	3678855.40000	0.08852
630967.12000	3678655.40000	0.08849
630867.12000	3678555.40000	0.08849
638267.12000	3677455.40000	0.08848
638567.12000	3676955.40000	0.08846
630267.12000	3678255.40000	0.08837
631367.12000	3678755.40000	0.08836
630067.12000	3678155.40000	0.08835
638767.12000	3676655.40000	0.08832
632267.12000	3678755.40000	0.08831
637367.12000	3665955.40000	0.08831
632067.12000	3678855.40000	0.08827
638667.12000	3666855.40000	0.08825
638467.12000	3677155.40000	0.08825
637967.12000	3677955.40000	0.08818
638167.12000	3677655.40000	0.08812
638967.12000	3666955.40000	0.08805
632322.26000	3665440.20000	0.08805
633810.68000	3683660.85000	0.08803
637467.12000	3665955.40000	0.08800
631167.12000	3678755.40000	0.08797
639467.12000	3667255.40000	0.08797
638667.12000	3676855.40000	0.08795

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638167.12000	3666055.40000	0.08790
631667.12000	3678855.40000	0.08789
638867.12000	3676555.40000	0.08786
638367.12000	3677355.40000	0.08785
639367.12000	3666355.40000	0.08781
628267.12000	3677355.40000	0.08780
630567.12000	3678455.40000	0.08778
629267.12000	3677755.40000	0.08778
627767.12000	3676955.40000	0.08777
629567.12000	3677955.40000	0.08777
638667.12000	3666155.40000	0.08776
629067.12000	3677755.40000	0.08771
638567.12000	3677055.40000	0.08770
638067.12000	3677855.40000	0.08768
630367.12000	3678355.40000	0.08767
630667.12000	3678555.40000	0.08767
632167.12000	3678855.40000	0.08767
628267.12000	3661855.40000	0.08767
629767.12000	3678055.40000	0.08766
638267.12000	3677555.40000	0.08763
628767.12000	3677655.40000	0.08761
637867.12000	3678155.40000	0.08758
628567.12000	3677555.40000	0.08757
637567.12000	3665955.40000	0.08755
639067.12000	3666255.40000	0.08755
627667.12000	3662055.40000	0.08755
639167.12000	3667055.40000	0.08752
629367.12000	3677855.40000	0.08747
638767.12000	3676755.40000	0.08746
630167.12000	3678255.40000	0.08743
629967.12000	3678155.40000	0.08742
627867.12000	3677055.40000	0.08741
638467.12000	3677255.40000	0.08741
631867.12000	3678955.40000	0.08734
631267.12000	3678755.40000	0.08734
638267.12000	3666055.40000	0.08724
638167.12000	3677755.40000	0.08724
637967.12000	3678055.40000	0.08723
631067.12000	3678755.40000	0.08720
638667.12000	3676955.40000	0.08715
637667.12000	3665955.40000	0.08712
628967.12000	3677755.40000	0.08710
638367.12000	3677455.40000	0.08709
631967.12000	3678955.40000	0.08708
630867.12000	3678655.40000	0.08707
638867.12000	3676655.40000	0.08706

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630967.12000	3678755.40000	0.08702
628367.12000	3677455.40000	0.08702
638767.12000	3666155.40000	0.08696
638567.12000	3677155.40000	0.08695
630467.12000	3678455.40000	0.08685
627967.12000	3677155.40000	0.08683
631467.12000	3678855.40000	0.08681
639367.12000	3667155.40000	0.08679
638267.12000	3677655.40000	0.08678
639467.12000	3666355.40000	0.08676
638067.12000	3677955.40000	0.08672
632067.12000	3678955.40000	0.08672
638767.12000	3666855.40000	0.08671
638367.12000	3666055.40000	0.08669
638767.12000	3676855.40000	0.08668
637767.12000	3665955.40000	0.08668
639167.12000	3666255.40000	0.08663
632267.12000	3678855.40000	0.08663
630267.12000	3678355.40000	0.08661
629667.12000	3678055.40000	0.08661
638467.12000	3677355.40000	0.08655
629467.12000	3677955.40000	0.08652
629867.12000	3678155.40000	0.08646
628667.12000	3677655.40000	0.08644
638667.12000	3677055.40000	0.08641
630067.12000	3678255.40000	0.08637
638167.12000	3677855.40000	0.08635
628067.12000	3677255.40000	0.08634
637867.12000	3665955.40000	0.08625
637967.12000	3678155.40000	0.08625
638367.12000	3677555.40000	0.08624
628867.12000	3677755.40000	0.08623
638867.12000	3676755.40000	0.08619
632167.12000	3678955.40000	0.08615
638567.12000	3677255.40000	0.08614
638867.12000	3666155.40000	0.08613
628467.12000	3677555.40000	0.08613
631067.12000	3678955.40000	0.08609
631367.12000	3678855.40000	0.08607
630567.12000	3678555.40000	0.08602
638467.12000	3666055.40000	0.08600
631267.12000	3678855.40000	0.08600
631167.12000	3678855.40000	0.08593
638267.12000	3677755.40000	0.08592
638767.12000	3676955.40000	0.08588
638067.12000	3678055.40000	0.08587

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
626867.12000	3662555.40000	0.08585
628167.12000	3677355.40000	0.08582
630367.12000	3678455.40000	0.08582
629944.22000	3662796.71000	0.08578
637967.12000	3665955.40000	0.08576
626377.11000	3663027.46000	0.08574
638467.12000	3677455.40000	0.08570
638667.12000	3677155.40000	0.08567
639267.12000	3666255.40000	0.08561
631067.12000	3678855.40000	0.08559
630967.12000	3678855.40000	0.08558
631867.12000	3679055.40000	0.08558
639067.12000	3666955.40000	0.08557
631767.12000	3679055.40000	0.08553
630167.12000	3678355.40000	0.08552
631967.12000	3679055.40000	0.08550
629767.12000	3678155.40000	0.08546
629567.12000	3678055.40000	0.08544
638167.12000	3677955.40000	0.08544
638867.12000	3676855.40000	0.08542
630667.12000	3678655.40000	0.08542
638367.12000	3677655.40000	0.08541
630867.12000	3678755.40000	0.08541
629967.12000	3678255.40000	0.08537
631667.12000	3679055.40000	0.08536
639267.12000	3667055.40000	0.08535
638967.12000	3666155.40000	0.08534
632067.12000	3679055.40000	0.08533
629267.12000	3677855.40000	0.08532
638567.12000	3666055.40000	0.08529
627267.12000	3662255.40000	0.08529
628267.12000	3677455.40000	0.08527
629067.12000	3677855.40000	0.08526
638567.12000	3677355.40000	0.08525
637967.12000	3678255.40000	0.08525
628767.12000	3677755.40000	0.08520
628567.12000	3677655.40000	0.08517
638767.12000	3677055.40000	0.08510
631067.12000	3679055.40000	0.08509
638067.12000	3665955.40000	0.08508
629367.12000	3677955.40000	0.08507
638867.12000	3666855.40000	0.08507
638267.12000	3677855.40000	0.08506
637267.12000	3665855.40000	0.08504
638067.12000	3678155.40000	0.08504
630467.12000	3678555.40000	0.08503

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638467.12000	3677555.40000	0.08492
632167.12000	3679055.40000	0.08490
631567.12000	3678855.40000	0.08488
638667.12000	3677255.40000	0.08487
637367.12000	3665855.40000	0.08485
630267.12000	3678455.40000	0.08477
639467.12000	3667155.40000	0.08475
631467.12000	3678955.40000	0.08473
639367.12000	3666255.40000	0.08472
628967.12000	3677855.40000	0.08467
638867.12000	3676955.40000	0.08466
631367.12000	3678955.40000	0.08462
638167.12000	3665955.40000	0.08462
628367.12000	3677555.40000	0.08460
637467.12000	3665855.40000	0.08459
638367.12000	3677755.40000	0.08457
638667.12000	3666055.40000	0.08456
638167.12000	3678055.40000	0.08455
631167.12000	3678955.40000	0.08451
638567.12000	3677455.40000	0.08449
637967.12000	3678355.40000	0.08449
630567.12000	3678655.40000	0.08449
639067.12000	3666155.40000	0.08446
630067.12000	3678355.40000	0.08444
631267.12000	3678955.40000	0.08441
638767.12000	3677155.40000	0.08437
629867.12000	3678255.40000	0.08436
629667.12000	3678155.40000	0.08435
631667.12000	3679155.40000	0.08433
630967.12000	3678955.40000	0.08432
631867.12000	3679155.40000	0.08430
631767.12000	3679155.40000	0.08430
631967.12000	3679155.40000	0.08423
637567.12000	3665855.40000	0.08422
638267.12000	3677955.40000	0.08419
630367.12000	3678555.40000	0.08417
629467.12000	3678055.40000	0.08416
638467.12000	3677655.40000	0.08415
632267.12000	3679055.40000	0.08415
631567.12000	3679055.40000	0.08411
632067.12000	3679155.40000	0.08409
638667.12000	3677355.40000	0.08408
628667.12000	3677755.40000	0.08407
638267.12000	3665955.40000	0.08404
630867.12000	3678855.40000	0.08394
630667.12000	3678755.40000	0.08389

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
632267.12000	3678955.40000	0.08388
637667.12000	3665855.40000	0.08386
638867.12000	3677055.40000	0.08385
639467.12000	3666255.40000	0.08385
628867.12000	3677855.40000	0.08383
638767.12000	3666055.40000	0.08382
627867.12000	3677155.40000	0.08381
627967.12000	3677255.40000	0.08380
628467.12000	3677655.40000	0.08378
631067.12000	3679155.40000	0.08376
638367.12000	3677855.40000	0.08375
638167.12000	3678155.40000	0.08374
638567.12000	3677555.40000	0.08370
630167.12000	3678455.40000	0.08368
637967.12000	3678455.40000	0.08367
639167.12000	3666155.40000	0.08363
631767.12000	3678955.40000	0.08363
628067.12000	3677355.40000	0.08361
639167.12000	3666955.40000	0.08360
638667.12000	3666755.40000	0.08360
638767.12000	3677255.40000	0.08358
631367.12000	3679055.40000	0.08356
630467.12000	3678655.40000	0.08350
638367.12000	3665955.40000	0.08349
637767.12000	3665855.40000	0.08348
631667.12000	3678955.40000	0.08343
631567.12000	3679155.40000	0.08342
631567.12000	3678955.40000	0.08342
629967.12000	3678355.40000	0.08340
632167.12000	3679155.40000	0.08338
639367.12000	3667055.40000	0.08336
638967.12000	3666855.40000	0.08336
638467.12000	3677755.40000	0.08334
631267.12000	3679055.40000	0.08334
628167.12000	3677455.40000	0.08333
638267.12000	3678055.40000	0.08331
638667.12000	3677455.40000	0.08330
629767.12000	3678255.40000	0.08329
631667.12000	3679255.40000	0.08329
627767.12000	3677055.40000	0.08328
630967.12000	3679055.40000	0.08322
631767.12000	3679255.40000	0.08319
631867.12000	3679255.40000	0.08314
629567.12000	3678155.40000	0.08312
638867.12000	3677155.40000	0.08309
638867.12000	3666055.40000	0.08308

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630267.12000	3678555.40000	0.08306
631967.12000	3679255.40000	0.08306
630567.12000	3678755.40000	0.08304
637867.12000	3665855.40000	0.08304
631467.12000	3679155.40000	0.08300
638567.12000	3677655.40000	0.08293
638367.12000	3677955.40000	0.08292
629267.12000	3677955.40000	0.08291
628267.12000	3677555.40000	0.08291
638467.12000	3665955.40000	0.08290
631567.12000	3679255.40000	0.08287
639267.12000	3666155.40000	0.08286
628567.12000	3677755.40000	0.08286
628767.12000	3677855.40000	0.08284
631167.12000	3679055.40000	0.08284
638767.12000	3677355.40000	0.08283
629067.12000	3677955.40000	0.08283
637967.12000	3678555.40000	0.08283
631067.12000	3679255.40000	0.08269
630867.12000	3678955.40000	0.08269
629367.12000	3678055.40000	0.08267
632067.12000	3679255.40000	0.08263
637967.12000	3665855.40000	0.08263
630067.12000	3678455.40000	0.08260
631367.12000	3679155.40000	0.08259
630367.12000	3678655.40000	0.08254
630667.12000	3678855.40000	0.08253
638467.12000	3677855.40000	0.08253
638267.12000	3678155.40000	0.08251
638667.12000	3677555.40000	0.08248
626839.53000	3662565.04000	0.08240
638867.12000	3677255.40000	0.08238
631567.12000	3679355.40000	0.08237
638967.12000	3666055.40000	0.08237
629867.12000	3678355.40000	0.08232
628367.12000	3677655.40000	0.08232
638767.12000	3666755.40000	0.08231
638567.12000	3665955.40000	0.08229
631267.12000	3679155.40000	0.08226
628967.12000	3677955.40000	0.08225
631467.12000	3679055.40000	0.08224
631667.12000	3679355.40000	0.08221
638067.12000	3665855.40000	0.08218
630967.12000	3679155.40000	0.08215
631467.12000	3679255.40000	0.08215
638567.12000	3677755.40000	0.08212

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3678255.40000	0.08211
638367.12000	3678055.40000	0.08209
631067.12000	3679355.40000	0.08209
638767.12000	3677455.40000	0.08206
631167.12000	3679155.40000	0.08206
637967.12000	3678655.40000	0.08203
630467.12000	3678755.40000	0.08199
630167.12000	3678555.40000	0.08198
631867.12000	3679355.40000	0.08196
631767.12000	3679355.40000	0.08195
637267.12000	3665755.40000	0.08194
639367.12000	3666155.40000	0.08193
639267.12000	3666955.40000	0.08188
629467.12000	3678155.40000	0.08177
631967.12000	3679355.40000	0.08177
628667.12000	3677855.40000	0.08176
638467.12000	3677955.40000	0.08175
637367.12000	3665755.40000	0.08172
638667.12000	3677655.40000	0.08171
631467.12000	3679355.40000	0.08167
639067.12000	3666855.40000	0.08166
630567.12000	3678855.40000	0.08164
638667.12000	3665955.40000	0.08163
638167.12000	3665855.40000	0.08162
639067.12000	3666055.40000	0.08159
639467.12000	3667055.40000	0.08157
628467.12000	3677755.40000	0.08154
629967.12000	3678455.40000	0.08151
637467.12000	3665755.40000	0.08149
630267.12000	3678655.40000	0.08149
632067.12000	3679355.40000	0.08146
630867.12000	3679055.40000	0.08146
628867.12000	3677955.40000	0.08143
631567.12000	3679455.40000	0.08136
637567.12000	3665755.40000	0.08136
638567.12000	3677855.40000	0.08132
632267.12000	3679155.40000	0.08131
638367.12000	3678155.40000	0.08130
638767.12000	3677555.40000	0.08128
630667.12000	3678955.40000	0.08121
630967.12000	3679255.40000	0.08117
629767.12000	3678355.40000	0.08117
631367.12000	3679255.40000	0.08115
631267.12000	3679255.40000	0.08115
628067.12000	3677455.40000	0.08114
639467.12000	3666155.40000	0.08112

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
637667.12000	3665755.40000	0.08109
631767.12000	3679455.40000	0.08107
630367.12000	3678755.40000	0.08107
638267.12000	3665855.40000	0.08107
627967.12000	3677355.40000	0.08105
631067.12000	3679455.40000	0.08103
628167.12000	3661855.40000	0.08103
628167.12000	3677555.40000	0.08102
638767.12000	3665955.40000	0.08096
638867.12000	3666755.40000	0.08095
638667.12000	3677755.40000	0.08093
631667.12000	3679455.40000	0.08089
639167.12000	3666055.40000	0.08086
631467.12000	3679455.40000	0.08086
630067.12000	3678555.40000	0.08085
632167.12000	3679255.40000	0.08084
627567.12000	3662055.40000	0.08082
638467.12000	3678055.40000	0.08079
631867.12000	3679455.40000	0.08078
629567.12000	3678255.40000	0.08076
631167.12000	3679255.40000	0.08075
637767.12000	3665755.40000	0.08069
628267.12000	3677655.40000	0.08069
627867.12000	3677255.40000	0.08068
630967.12000	3679355.40000	0.08063
638367.12000	3665855.40000	0.08061
630467.12000	3678855.40000	0.08061
628567.12000	3677855.40000	0.08059
638567.12000	3677955.40000	0.08059
628767.12000	3677955.40000	0.08048
629267.12000	3678055.40000	0.08047
638767.12000	3677655.40000	0.08046
631967.12000	3679455.40000	0.08043
630867.12000	3679155.40000	0.08038
629867.12000	3678455.40000	0.08037
630167.12000	3678655.40000	0.08036
630567.12000	3678955.40000	0.08034
629067.12000	3678055.40000	0.08032
631567.12000	3679555.40000	0.08032
638867.12000	3665955.40000	0.08031
631267.12000	3679355.40000	0.08023
629367.12000	3678155.40000	0.08019
631367.12000	3679455.40000	0.08018
639367.12000	3666955.40000	0.08015
639267.12000	3666055.40000	0.08015
638667.12000	3677855.40000	0.08014

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
638467.12000	3678155.40000	0.08014
628367.12000	3677755.40000	0.08013
637867.12000	3665755.40000	0.08012
631367.12000	3679355.40000	0.08007
639167.12000	3666855.40000	0.08004
638467.12000	3665855.40000	0.08003
630267.12000	3678755.40000	0.08001
631467.12000	3679555.40000	0.08001
630667.12000	3679055.40000	0.07999
631067.12000	3679555.40000	0.07991
632067.12000	3679455.40000	0.07991
632267.12000	3679255.40000	0.07989
629667.12000	3678355.40000	0.07988
638567.12000	3678055.40000	0.07979
631667.12000	3679555.40000	0.07976
637967.12000	3665755.40000	0.07975
628967.12000	3678055.40000	0.07974
631167.12000	3679355.40000	0.07973
638767.12000	3677755.40000	0.07972
629967.12000	3678555.40000	0.07971
638967.12000	3665955.40000	0.07966
630367.12000	3678855.40000	0.07964
630867.12000	3679255.40000	0.07964
631767.12000	3679555.40000	0.07961
632167.12000	3679355.40000	0.07960
631867.12000	3679555.40000	0.07954
627767.12000	3677155.40000	0.07950
638567.12000	3665855.40000	0.07948
638667.12000	3677955.40000	0.07945
628667.12000	3677955.40000	0.07944
630467.12000	3678955.40000	0.07936
631367.12000	3679555.40000	0.07934
628467.12000	3677855.40000	0.07933
630867.12000	3679355.40000	0.07932
639367.12000	3666055.40000	0.07929
629467.12000	3678255.40000	0.07927
638067.12000	3665755.40000	0.07926
630067.12000	3678655.40000	0.07921
631167.12000	3679455.40000	0.07919
630567.12000	3679055.40000	0.07913
629767.12000	3678455.40000	0.07912
630967.12000	3679455.40000	0.07909
638567.12000	3678155.40000	0.07899
639067.12000	3665955.40000	0.07898
631267.12000	3679455.40000	0.07897
631567.12000	3679655.40000	0.07896

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631967.12000	3679555.40000	0.07894
628867.12000	3678055.40000	0.07894
638767.12000	3677855.40000	0.07894
638667.12000	3665855.40000	0.07892
630667.12000	3679155.40000	0.07888
630708.44000	3679289.20000	0.07888
628067.12000	3677555.40000	0.07887
638167.12000	3665755.40000	0.07887
628167.12000	3677655.40000	0.07887
630167.12000	3678755.40000	0.07886
630967.12000	3679555.40000	0.07878
627367.12000	3662155.40000	0.07872
639267.12000	3666855.40000	0.07867
638767.12000	3666655.40000	0.07866
631467.12000	3679655.40000	0.07865
629167.04000	3661763.51000	0.07865
638667.12000	3678055.40000	0.07865
630267.12000	3678855.40000	0.07861
627967.12000	3677455.40000	0.07860
639467.12000	3666955.40000	0.07860
632267.12000	3679355.40000	0.07858
628267.12000	3677755.40000	0.07858
639467.12000	3666055.40000	0.07856
629867.12000	3678555.40000	0.07851
631667.12000	3679655.40000	0.07839
629567.12000	3678355.40000	0.07837
638267.12000	3665755.40000	0.07836
631167.12000	3679555.40000	0.07835
630367.12000	3678955.40000	0.07835
628567.12000	3677955.40000	0.07833
638767.12000	3665855.40000	0.07832
639167.12000	3665955.40000	0.07828
630667.12000	3679255.40000	0.07825
638567.12000	3678255.40000	0.07823
630867.12000	3679455.40000	0.07822
630467.12000	3679055.40000	0.07821
638767.12000	3677955.40000	0.07817
637667.12000	3665655.40000	0.07817
631767.12000	3679655.40000	0.07813
632167.12000	3679455.40000	0.07812
630770.09000	3679381.68000	0.07808
630567.12000	3679155.40000	0.07808
631367.12000	3679655.40000	0.07805
629967.12000	3678655.40000	0.07803
628767.12000	3678055.40000	0.07802
628367.12000	3677855.40000	0.07799

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627867.12000	3677355.40000	0.07792
638367.12000	3665755.40000	0.07790
631267.12000	3679555.40000	0.07789
629267.12000	3678155.40000	0.07787
630967.12000	3679655.40000	0.07784
637767.12000	3665655.40000	0.07784
638667.12000	3678155.40000	0.07782
628211.37000	3661825.17000	0.07776
631967.12000	3679655.40000	0.07775
631867.12000	3679655.40000	0.07774
638867.12000	3665855.40000	0.07773
629667.12000	3678455.40000	0.07770
630067.12000	3678755.40000	0.07770
631267.12000	3679655.40000	0.07758
639267.12000	3665955.40000	0.07754
629067.12000	3678155.40000	0.07753
634014.54000	3665301.94000	0.07750
629367.12000	3678255.40000	0.07747
638767.12000	3678055.40000	0.07747
637867.12000	3665655.40000	0.07746
630167.12000	3678855.40000	0.07745
638867.12000	3666655.40000	0.07745
638467.12000	3665755.40000	0.07741
630567.12000	3679255.40000	0.07741
631167.12000	3679655.40000	0.07738
632067.12000	3679555.40000	0.07730
631067.12000	3679655.40000	0.07730
630267.12000	3678955.40000	0.07730
632267.12000	3679455.40000	0.07725
630867.12000	3679555.40000	0.07719
629767.12000	3678555.40000	0.07719
630367.12000	3679055.40000	0.07714
631467.12000	3679755.40000	0.07714
638667.12000	3678255.40000	0.07713
628467.12000	3677955.40000	0.07711
639367.12000	3666855.40000	0.07711
630467.12000	3679155.40000	0.07710
638967.12000	3665855.40000	0.07708
631567.12000	3679755.40000	0.07707
637967.12000	3665655.40000	0.07705
630967.12000	3679755.40000	0.07703
628667.12000	3678055.40000	0.07702
630767.12000	3679455.40000	0.07700
628967.12000	3678155.40000	0.07693
638567.12000	3665755.40000	0.07688
639367.12000	3665955.40000	0.07686

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
631667.12000	3679755.40000	0.07685
628167.12000	3677755.40000	0.07682
629867.12000	3678655.40000	0.07680
628067.12000	3677655.40000	0.07679
638067.12000	3665655.40000	0.07675
638767.12000	3678155.40000	0.07673
632167.12000	3679555.40000	0.07672
629467.12000	3678355.40000	0.07663
628267.12000	3677855.40000	0.07651
639067.12000	3665855.40000	0.07651
629967.12000	3678755.40000	0.07646
630467.12000	3679255.40000	0.07644
627967.12000	3677555.40000	0.07638
638667.12000	3665755.40000	0.07636
630867.12000	3679655.40000	0.07635
630967.12000	3679855.40000	0.07632
631767.12000	3679755.40000	0.07631
638167.12000	3665655.40000	0.07630
627767.12000	3677255.40000	0.07630
630067.12000	3678855.40000	0.07627
639467.12000	3665955.40000	0.07619
631367.12000	3679755.40000	0.07618
630167.12000	3678955.40000	0.07614
628867.12000	3678155.40000	0.07613
630267.12000	3679055.40000	0.07609
630367.12000	3679155.40000	0.07606
629567.12000	3678455.40000	0.07603
638767.12000	3678255.40000	0.07602
630667.12000	3679455.40000	0.07600
630767.12000	3679555.40000	0.07597
628567.12000	3678055.40000	0.07595
631867.12000	3679755.40000	0.07587
638267.12000	3665655.40000	0.07586
632267.12000	3679555.40000	0.07585
638767.12000	3665755.40000	0.07584
628367.12000	3677955.40000	0.07584
632067.12000	3679655.40000	0.07582
639167.12000	3665855.40000	0.07578
639467.12000	3666855.40000	0.07574
629667.12000	3678555.40000	0.07567
631567.12000	3679855.40000	0.07566
631167.12000	3679755.40000	0.07554
631967.12000	3679755.40000	0.07553
627867.12000	3677455.40000	0.07548
631267.12000	3679755.40000	0.07545
631587.03000	3679874.93000	0.07543

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630867.12000	3679755.40000	0.07543
630367.12000	3679255.40000	0.07541
638367.12000	3665655.40000	0.07541
629767.12000	3678655.40000	0.07540
630967.12000	3679955.40000	0.07540
637767.12000	3665555.40000	0.07536
631667.12000	3679855.40000	0.07532
632167.12000	3679655.40000	0.07524
628767.12000	3678155.40000	0.07523
629867.12000	3678755.40000	0.07520
630567.12000	3679455.40000	0.07512
639267.12000	3665855.40000	0.07509
638467.12000	3665655.40000	0.07501
629967.12000	3678855.40000	0.07501
630267.12000	3679155.40000	0.07501
637867.12000	3665555.40000	0.07500
630767.12000	3679655.40000	0.07499
630067.12000	3678955.40000	0.07496
630167.12000	3679055.40000	0.07494
631467.12000	3679855.40000	0.07489
630667.12000	3679555.40000	0.07488
631067.12000	3679755.40000	0.07487
631367.12000	3679855.40000	0.07486
628167.12000	3677855.40000	0.07482
629267.12000	3678255.40000	0.07482
628067.12000	3677755.40000	0.07481
628467.12000	3678055.40000	0.07480
637967.12000	3665555.40000	0.07458
639367.12000	3665855.40000	0.07457
631267.12000	3679855.40000	0.07455
630867.12000	3679855.40000	0.07454
631167.12000	3679855.40000	0.07453
638567.12000	3665655.40000	0.07453
628267.12000	3677955.40000	0.07443
629367.12000	3678355.40000	0.07437
627967.12000	3677655.40000	0.07435
632267.12000	3679655.40000	0.07434
630267.12000	3679255.40000	0.07431
628667.12000	3678155.40000	0.07425
638067.12000	3665555.40000	0.07424
630767.12000	3679755.40000	0.07414
630467.12000	3679455.40000	0.07412
629467.12000	3678455.40000	0.07402
631767.12000	3679855.40000	0.07402
638667.12000	3665655.40000	0.07401
632067.12000	3679755.40000	0.07400

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
639467.12000	3665855.40000	0.07399
631367.12000	3679955.40000	0.07397
630567.12000	3679555.40000	0.07395
638167.12000	3665555.40000	0.07394
630667.12000	3679655.40000	0.07390
630167.12000	3679155.40000	0.07386
629567.12000	3678555.40000	0.07386
629667.12000	3678655.40000	0.07381
631067.12000	3679855.40000	0.07380
629767.12000	3678755.40000	0.07376
629067.12000	3678255.40000	0.07375
630067.12000	3679055.40000	0.07374
629867.12000	3678855.40000	0.07372
631467.12000	3679955.40000	0.07370
629967.12000	3678955.40000	0.07368
628367.12000	3678055.40000	0.07359
630867.12000	3679955.40000	0.07358
638767.12000	3665655.40000	0.07354
627767.12000	3677355.40000	0.07354
638267.12000	3665555.40000	0.07353
639167.12000	3665755.40000	0.07350
631267.12000	3679955.40000	0.07342
631167.12000	3679955.40000	0.07336
630767.12000	3679855.40000	0.07334
624481.19000	3663998.54000	0.07333
632167.12000	3679755.40000	0.07332
627867.12000	3677555.40000	0.07331
628567.12000	3678155.40000	0.07322
631067.12000	3679955.40000	0.07322
630167.12000	3679255.40000	0.07314
638367.12000	3665555.40000	0.07312
631867.12000	3679855.40000	0.07312
630367.12000	3679455.40000	0.07307
630667.12000	3679755.40000	0.07306
637767.12000	3665455.40000	0.07304
628967.12000	3678255.40000	0.07303
639267.12000	3665755.40000	0.07302
631367.12000	3680055.40000	0.07302
630867.12000	3680155.40000	0.07302
630467.12000	3679555.40000	0.07297
630567.12000	3679655.40000	0.07295
628067.12000	3677855.40000	0.07289
630967.12000	3680055.40000	0.07288
628167.12000	3677955.40000	0.07283
638467.12000	3665555.40000	0.07274
637867.12000	3665455.40000	0.07273

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630767.12000	3679955.40000	0.07269
631267.12000	3680055.40000	0.07269
630067.12000	3679155.40000	0.07266
632267.12000	3679755.40000	0.07255
631067.12000	3680055.40000	0.07249
630867.12000	3680055.40000	0.07248
629967.12000	3679055.40000	0.07247
639367.12000	3665755.40000	0.07244
627967.12000	3677755.40000	0.07244
631167.12000	3680055.40000	0.07241
629867.12000	3678955.40000	0.07238
637967.12000	3665455.40000	0.07234
630667.12000	3679855.40000	0.07229
629767.12000	3678855.40000	0.07226
628267.12000	3678055.40000	0.07225
628867.12000	3678255.40000	0.07217
629667.12000	3678755.40000	0.07212
628467.12000	3678155.40000	0.07212
631467.12000	3680055.40000	0.07206
630567.12000	3679755.40000	0.07206
630767.12000	3680055.40000	0.07204
630267.12000	3679455.40000	0.07203
630467.12000	3679655.40000	0.07199
638067.12000	3665455.40000	0.07196
630367.12000	3679555.40000	0.07195
630867.12000	3680255.40000	0.07194
629567.12000	3678655.40000	0.07192
630067.12000	3679255.40000	0.07191
639467.12000	3665755.40000	0.07189
631367.12000	3680155.40000	0.07177
631267.12000	3680155.40000	0.07176
631167.12000	3680155.40000	0.07173
638167.12000	3665455.40000	0.07171
629467.12000	3678555.40000	0.07170
631967.12000	3679855.40000	0.07162
631067.12000	3680155.40000	0.07150
629967.12000	3679155.40000	0.07138
638267.12000	3665455.40000	0.07137
629367.12000	3678455.40000	0.07135
627867.12000	3677655.40000	0.07133
630667.12000	3679955.40000	0.07132
628767.12000	3678255.40000	0.07125
630767.12000	3680155.40000	0.07123
630567.12000	3679855.40000	0.07118
627467.12000	3662055.40000	0.07115
629867.12000	3679055.40000	0.07114

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627767.12000	3677455.40000	0.07113
630467.12000	3679755.40000	0.07111
632067.12000	3679855.40000	0.07107
630967.12000	3680155.40000	0.07106
638367.12000	3665455.40000	0.07102
628067.12000	3677955.40000	0.07099
630367.12000	3679655.40000	0.07097
628367.12000	3678155.40000	0.07097
630267.12000	3679555.40000	0.07093
629767.12000	3678955.40000	0.07089
630167.12000	3679455.40000	0.07087
637767.12000	3665355.40000	0.07083
631067.12000	3680255.40000	0.07079
632167.12000	3679855.40000	0.07077
628167.12000	3678055.40000	0.07074
629267.12000	3678355.40000	0.07069
630667.12000	3680055.40000	0.07069
638467.12000	3665455.40000	0.07062
627967.12000	3677855.40000	0.07060
629667.12000	3678855.40000	0.07059
629967.12000	3679255.40000	0.07059
637867.12000	3665355.40000	0.07058
631267.12000	3680255.40000	0.07052
630567.12000	3679955.40000	0.07046
631167.12000	3680255.40000	0.07035
630767.12000	3680255.40000	0.07034
630467.12000	3679855.40000	0.07032
637967.12000	3665355.40000	0.07029
628667.12000	3678255.40000	0.07026
629567.12000	3678755.40000	0.07019
631467.12000	3680155.40000	0.07015
630867.12000	3680355.40000	0.07010
630367.12000	3679755.40000	0.07010
629867.12000	3679155.40000	0.07003
638067.12000	3665355.40000	0.07000
630267.12000	3679655.40000	0.06999
630667.12000	3680155.40000	0.06994
632267.12000	3679855.40000	0.06991
631167.12000	3680455.40000	0.06980
630767.12000	3680455.40000	0.06980
630167.12000	3679555.40000	0.06979
631367.12000	3680255.40000	0.06975
629151.63000	3678318.12000	0.06971
628267.12000	3678155.40000	0.06971
630067.12000	3679455.40000	0.06970
629467.12000	3678655.40000	0.06968

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630967.12000	3680255.40000	0.06966
629767.12000	3679055.40000	0.06965
638167.12000	3665355.40000	0.06965
631167.12000	3680355.40000	0.06964
630567.12000	3680055.40000	0.06961
630467.12000	3679955.40000	0.06950
627867.12000	3677755.40000	0.06949
631067.12000	3680355.40000	0.06939
638267.12000	3665355.40000	0.06934
630367.12000	3679855.40000	0.06927
628567.12000	3678255.40000	0.06923
630667.12000	3680255.40000	0.06922
629667.12000	3678955.40000	0.06921
630267.12000	3679755.40000	0.06915
631267.12000	3680355.40000	0.06911
630867.12000	3680455.40000	0.06904
627767.12000	3677555.40000	0.06902
630767.12000	3680355.40000	0.06901
630767.12000	3680555.40000	0.06900
628067.12000	3678055.40000	0.06900
630167.12000	3679655.40000	0.06886
629367.12000	3678555.40000	0.06882
630567.12000	3680155.40000	0.06882
627967.12000	3677955.40000	0.06880
631067.12000	3680455.40000	0.06880
631167.12000	3680555.40000	0.06871
630467.12000	3680055.40000	0.06870
629567.12000	3678855.40000	0.06865
630067.12000	3679555.40000	0.06865
630967.12000	3680355.40000	0.06863
630667.12000	3680355.40000	0.06860
629767.12000	3679155.40000	0.06854
630367.12000	3679955.40000	0.06853
629967.12000	3679455.40000	0.06842
629867.12000	3679355.40000	0.06837
627471.50000	3662040.96000	0.06834
630267.12000	3679855.40000	0.06832
628167.12000	3678155.40000	0.06830
630967.12000	3680455.40000	0.06822
628467.12000	3678255.40000	0.06814
630167.12000	3679755.40000	0.06803
630967.12000	3680555.40000	0.06802
630567.12000	3680255.40000	0.06798
630767.12000	3680655.40000	0.06797
629667.12000	3679055.40000	0.06797
630467.12000	3680155.40000	0.06793

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629467.12000	3678755.40000	0.06791
630667.12000	3680455.40000	0.06791
632342.32000	3679874.93000	0.06785
630367.12000	3680055.40000	0.06777
631267.12000	3680455.40000	0.06776
635547.00000	3684238.87000	0.06775
627867.12000	3677855.40000	0.06775
630067.12000	3679655.40000	0.06773
635564.58000	3684237.02000	0.06765
630867.12000	3680555.40000	0.06761
630267.12000	3679955.40000	0.06753
629967.12000	3679555.40000	0.06742
631067.12000	3680555.40000	0.06740
629567.12000	3678955.40000	0.06727
635521.09000	3684251.83000	0.06726
630167.12000	3679855.40000	0.06723
631367.12000	3680355.40000	0.06722
630567.12000	3680355.40000	0.06720
630467.12000	3680255.40000	0.06714
627767.12000	3677655.40000	0.06711
629867.12000	3679455.40000	0.06708
630967.12000	3680655.40000	0.06707
630667.12000	3680555.40000	0.06704
630367.12000	3680155.40000	0.06703
628367.12000	3678255.40000	0.06702
629267.12000	3678455.40000	0.06696
630767.12000	3680755.40000	0.06693
627967.12000	3678055.40000	0.06693
630067.12000	3679755.40000	0.06689
635607.15000	3684249.98000	0.06688
629667.12000	3679155.40000	0.06685
629767.12000	3679355.40000	0.06679
630267.12000	3680055.40000	0.06678
629367.12000	3678655.40000	0.06674
628067.12000	3678155.40000	0.06669
629967.12000	3679655.40000	0.06652
631067.12000	3680655.40000	0.06651
630167.12000	3679955.40000	0.06645
630567.12000	3680455.40000	0.06641
635435.95000	3684262.01000	0.06640
630467.12000	3680355.40000	0.06639
630667.12000	3680655.40000	0.06638
629467.12000	3678855.40000	0.06636
630367.12000	3680255.40000	0.06626
629867.12000	3679555.40000	0.06612
630067.12000	3679855.40000	0.06610

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
627867.12000	3677955.40000	0.06605
629567.12000	3679055.40000	0.06602
630267.12000	3680155.40000	0.06599
630967.12000	3680755.40000	0.06599
630867.12000	3680655.40000	0.06588
628267.12000	3678255.40000	0.06582
630567.12000	3680555.40000	0.06578
630167.12000	3680055.40000	0.06571
629967.12000	3679755.40000	0.06569
630467.12000	3680455.40000	0.06565
629767.12000	3679455.40000	0.06557
630667.12000	3680755.40000	0.06556
631167.12000	3680655.40000	0.06555
630367.12000	3680355.40000	0.06553
627767.12000	3677755.40000	0.06535
630067.12000	3679955.40000	0.06534
631067.12000	3680755.40000	0.06531
629867.12000	3679655.40000	0.06525
630267.12000	3680255.40000	0.06524
631386.65000	3680368.18000	0.06520
630567.12000	3680655.40000	0.06519
629667.12000	3679355.40000	0.06503
630167.12000	3680155.40000	0.06500
629467.12000	3678955.40000	0.06497
629367.12000	3678755.40000	0.06494
629967.12000	3679855.40000	0.06493
630467.12000	3680555.40000	0.06489
629567.12000	3679155.40000	0.06489
630967.12000	3680855.40000	0.06485
630367.12000	3680455.40000	0.06483
632996.19000	3683891.62000	0.06477
630767.12000	3680855.40000	0.06477
627967.12000	3678155.40000	0.06477
630867.12000	3680755.40000	0.06467
629767.12000	3679555.40000	0.06462
630067.12000	3680055.40000	0.06458
630567.12000	3680755.40000	0.06457
630267.12000	3680355.40000	0.06456
628167.12000	3678255.40000	0.06451
629867.12000	3679755.40000	0.06443
630667.12000	3680855.40000	0.06433
627867.12000	3678055.40000	0.06431
630167.12000	3680255.40000	0.06431
633032.28000	3683931.41000	0.06423
629267.12000	3678555.40000	0.06423
629967.12000	3679955.40000	0.06419

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
630467.12000	3680655.40000	0.06417
630367.12000	3680555.40000	0.06408
630067.12000	3680155.40000	0.06393
630667.12000	3680955.40000	0.06392
630267.12000	3680455.40000	0.06391
629667.12000	3679455.40000	0.06388
631016.72000	3680876.84000	0.06387
629767.12000	3679655.40000	0.06380
630567.12000	3680855.40000	0.06373
629467.12000	3679055.40000	0.06371
627767.12000	3677855.40000	0.06371
629867.12000	3679855.40000	0.06366
630167.12000	3680355.40000	0.06362
630867.12000	3680855.40000	0.06355
629967.12000	3680055.40000	0.06344
630767.12000	3680955.40000	0.06340
630467.12000	3680755.40000	0.06340
630367.12000	3680655.40000	0.06340
630667.12000	3681055.40000	0.06340
629367.12000	3678855.40000	0.06335
630967.12000	3680955.40000	0.06325
630267.12000	3680555.40000	0.06321
630067.12000	3680255.40000	0.06321
630867.12000	3680955.40000	0.06318
629767.12000	3679755.40000	0.06301
628067.12000	3678255.40000	0.06301
629567.12000	3679355.40000	0.06296
629667.12000	3679555.40000	0.06295
630567.12000	3680955.40000	0.06293
630167.12000	3680455.40000	0.06292
629867.12000	3679955.40000	0.06289
629967.12000	3680155.40000	0.06276
630667.12000	3681155.40000	0.06275
630367.12000	3680755.40000	0.06273
630467.12000	3680855.40000	0.06262
630867.12000	3681055.40000	0.06258
629467.12000	3679155.40000	0.06257
630067.12000	3680355.40000	0.06253
630267.12000	3680655.40000	0.06249
627867.12000	3678155.40000	0.06235
630567.12000	3681055.40000	0.06225
629767.12000	3679855.40000	0.06225
630167.12000	3680555.40000	0.06221
629867.12000	3680055.40000	0.06217
627767.12000	3677955.40000	0.06213
629667.12000	3679655.40000	0.06212

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629967.12000	3680255.40000	0.06211
629267.12000	3678655.40000	0.06205
630467.12000	3680955.40000	0.06204
629367.12000	3678955.40000	0.06194
630067.12000	3680455.40000	0.06191
630367.12000	3680855.40000	0.06190
629567.12000	3679455.40000	0.06187
630267.12000	3680755.40000	0.06179
630167.12000	3680655.40000	0.06155
629867.12000	3680155.40000	0.06150
630867.12000	3681155.40000	0.06150
629767.12000	3679955.40000	0.06149
629967.12000	3680355.40000	0.06148
629667.12000	3679755.40000	0.06135
630067.12000	3680555.40000	0.06133
630567.12000	3681155.40000	0.06129
627967.12000	3678255.40000	0.06129
630467.12000	3681055.40000	0.06126
630767.12000	3681055.40000	0.06119
630267.12000	3680855.40000	0.06107
630367.12000	3680955.40000	0.06106
629567.12000	3679555.40000	0.06099
629867.12000	3680255.40000	0.06089
630567.12000	3681255.40000	0.06088
630167.12000	3680755.40000	0.06086
629967.12000	3680455.40000	0.06081
629767.12000	3680055.40000	0.06078
630067.12000	3680655.40000	0.06075
629367.12000	3679055.40000	0.06067
629667.12000	3679855.40000	0.06063
629467.12000	3679355.40000	0.06058
627767.12000	3678055.40000	0.06055
630767.12000	3681155.40000	0.06044
630467.12000	3681155.40000	0.06043
630267.12000	3680955.40000	0.06040
629867.12000	3680355.40000	0.06027
629967.12000	3680555.40000	0.06027
630367.12000	3681055.40000	0.06023
629567.12000	3679655.40000	0.06022
629267.12000	3678755.40000	0.06020
630167.12000	3680855.40000	0.06017
629767.12000	3680155.40000	0.06011
630067.12000	3680755.40000	0.06004
629667.12000	3679955.40000	0.05989
630667.12000	3681255.40000	0.05987
629967.12000	3680655.40000	0.05980

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629867.12000	3680455.40000	0.05961
630267.12000	3681055.40000	0.05960
630167.12000	3680955.40000	0.05957
629467.12000	3679455.40000	0.05957
629367.12000	3679155.40000	0.05953
630367.12000	3681155.40000	0.05949
630867.12000	3681255.40000	0.05949
629767.12000	3680255.40000	0.05948
629567.12000	3679755.40000	0.05944
630067.12000	3680855.40000	0.05932
630267.12000	3681155.40000	0.05921
629667.12000	3680055.40000	0.05919
630167.12000	3681055.40000	0.05919
627867.12000	3678255.40000	0.05918
630467.12000	3681255.40000	0.05915
629867.12000	3680555.40000	0.05897
629967.12000	3680755.40000	0.05896
630167.12000	3681155.40000	0.05894
629767.12000	3680355.40000	0.05886
627767.12000	3678155.40000	0.05884
630767.12000	3681255.40000	0.05875
629567.12000	3679855.40000	0.05873
630067.12000	3680955.40000	0.05872
629467.12000	3679555.40000	0.05869
630267.12000	3681255.40000	0.05863
629267.12000	3678855.40000	0.05861
629667.12000	3680155.40000	0.05853
630367.12000	3681255.40000	0.05848
630067.12000	3681055.40000	0.05837
629967.12000	3680855.40000	0.05833
629867.12000	3680655.40000	0.05832
629767.12000	3680455.40000	0.05824
629567.12000	3679955.40000	0.05802
629667.12000	3680255.40000	0.05791
629467.12000	3679655.40000	0.05787
629967.12000	3680955.40000	0.05774
629867.12000	3680755.40000	0.05772
630367.12000	3681355.40000	0.05767
629767.12000	3680555.40000	0.05767
629367.12000	3679355.40000	0.05755
630567.12000	3681355.40000	0.05752
630167.12000	3681255.40000	0.05748
630667.12000	3681355.40000	0.05737
630567.12000	3681455.40000	0.05736
630467.12000	3681355.40000	0.05735
629567.12000	3680055.40000	0.05733

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629667.12000	3680355.40000	0.05730
630067.12000	3681155.40000	0.05728
630767.12000	3681355.40000	0.05724
629267.12000	3678955.40000	0.05719
629867.12000	3680855.40000	0.05719
629767.12000	3680655.40000	0.05710
629467.12000	3679755.40000	0.05709
629967.12000	3681055.40000	0.05701
630267.12000	3681355.40000	0.05673
629567.12000	3680155.40000	0.05669
629667.12000	3680455.40000	0.05668
629367.12000	3679455.40000	0.05659
629867.12000	3680955.40000	0.05657
629767.12000	3680755.40000	0.05650
629467.12000	3679855.40000	0.05637
627767.12000	3678255.40000	0.05621
630067.12000	3681255.40000	0.05615
629967.12000	3681155.40000	0.05610
629567.12000	3680255.40000	0.05607
630167.12000	3681355.40000	0.05607
629667.12000	3680555.40000	0.05605
629267.12000	3679055.40000	0.05594
629867.12000	3681055.40000	0.05587
630467.12000	3681455.40000	0.05586
629767.12000	3680855.40000	0.05585
629367.12000	3679555.40000	0.05573
629467.12000	3679955.40000	0.05567
629567.12000	3680355.40000	0.05547
629667.12000	3680655.40000	0.05544
629967.12000	3681255.40000	0.05522
630667.12000	3681455.40000	0.05514
629767.12000	3680955.40000	0.05509
629867.12000	3681155.40000	0.05500
629467.12000	3680055.40000	0.05499
630067.12000	3681355.40000	0.05498
630367.12000	3681455.40000	0.05494
629367.12000	3679655.40000	0.05492
629567.12000	3680455.40000	0.05486
629667.12000	3680755.40000	0.05484
629267.12000	3679155.40000	0.05481
629767.12000	3681055.40000	0.05445
630267.12000	3681455.40000	0.05445
629467.12000	3680155.40000	0.05441
630767.12000	3681455.40000	0.05433
629667.12000	3680855.40000	0.05427
629567.12000	3680555.40000	0.05424

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629367.12000	3679755.40000	0.05415
629867.12000	3681255.40000	0.05398
629967.12000	3681355.40000	0.05395
629467.12000	3680255.40000	0.05383
629667.12000	3680955.40000	0.05367
629767.12000	3681155.40000	0.05367
629567.12000	3680655.40000	0.05364
630167.12000	3681455.40000	0.05362
629367.12000	3679855.40000	0.05344
629467.12000	3680355.40000	0.05323
629567.12000	3680755.40000	0.05305
629667.12000	3681055.40000	0.05298
629267.12000	3679355.40000	0.05286
629767.12000	3681255.40000	0.05279
629867.12000	3681355.40000	0.05275
629367.12000	3679955.40000	0.05274
629467.12000	3680455.40000	0.05264
629259.52000	3679335.44000	0.05257
629244.11000	3679227.54000	0.05256
629567.12000	3680855.40000	0.05247
630067.12000	3681455.40000	0.05236
627687.30000	3678256.46000	0.05233
629667.12000	3681155.40000	0.05219
629367.12000	3680055.40000	0.05207
629467.12000	3680555.40000	0.05204
629267.12000	3679455.40000	0.05196
629567.12000	3680955.40000	0.05187
630800.92000	3681508.81000	0.05179
629767.12000	3681355.40000	0.05158
629967.12000	3681455.40000	0.05151
629467.12000	3680655.40000	0.05146
629367.12000	3680155.40000	0.05144
629667.12000	3681255.40000	0.05128
629567.12000	3681055.40000	0.05123
629267.12000	3679555.40000	0.05111
629467.12000	3680755.40000	0.05089
629367.12000	3680255.40000	0.05082
629867.12000	3681455.40000	0.05067
629567.12000	3681155.40000	0.05050
629467.12000	3680855.40000	0.05032
629267.12000	3679655.40000	0.05031
629367.12000	3680355.40000	0.05022
629667.12000	3681355.40000	0.05012
629467.12000	3680955.40000	0.04973
629567.12000	3681255.40000	0.04964
629367.12000	3680455.40000	0.04963

Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAX HI
629267.12000	3679755.40000	0.04955
629767.12000	3681455.40000	0.04948
629467.12000	3681055.40000	0.04910
629367.12000	3680555.40000	0.04905
629267.12000	3679855.40000	0.04885
629567.12000	3681355.40000	0.04858
629367.12000	3680655.40000	0.04847
629467.12000	3681155.40000	0.04843
629667.12000	3681455.40000	0.04821
629267.12000	3679955.40000	0.04815
629367.12000	3680755.40000	0.04795
629467.12000	3681255.40000	0.04766
629267.12000	3680055.40000	0.04749
629367.12000	3680855.40000	0.04745
629367.12000	3680955.40000	0.04688
629267.12000	3680155.40000	0.04686
629567.12000	3681455.40000	0.04684
629467.12000	3681355.40000	0.04668
629367.12000	3681055.40000	0.04629
629267.12000	3680255.40000	0.04625
629367.12000	3681155.40000	0.04567
629267.12000	3680355.40000	0.04566
629467.12000	3681455.40000	0.04511
629267.12000	3680455.40000	0.04508
629367.12000	3681255.40000	0.04497
629267.12000	3680555.40000	0.04451
629367.12000	3681355.40000	0.04410
629267.12000	3680655.40000	0.04395
629267.12000	3680755.40000	0.04340
629267.12000	3680855.40000	0.04285
629367.12000	3681455.40000	0.04277
629267.12000	3680955.40000	0.04230
629267.12000	3681055.40000	0.04173
629267.12000	3681155.40000	0.04114
629267.12000	3681255.40000	0.04052
629267.12000	3681355.40000	0.03983
629267.12000	3681455.40000	0.03881
629213.28000	3681524.22000	0.03517
629291.64000	3660595.64000	0.02858
626045.34000	3661242.68000	0.02211

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637181.16000	3668546.19000	0.62965
638727.80000	3675010.84000	0.53383
637120.11000	3668519.06000	0.46888
638700.66000	3668539.41000	0.44893
637194.73000	3666999.56000	0.41673
638931.30000	3674990.48000	0.36603
637981.61000	3675004.05000	0.33540
634746.90000	3676745.89000	0.32801
636867.12000	3668055.40000	0.32539
636867.12000	3668155.40000	0.32530
636867.12000	3667955.40000	0.32489
636767.12000	3668055.40000	0.32401
636867.12000	3668255.40000	0.32387
636767.12000	3668155.40000	0.32372
636767.12000	3667955.40000	0.32344
636867.12000	3667855.40000	0.32284
636967.12000	3668155.40000	0.32270
636967.12000	3668055.40000	0.32260
636767.12000	3667855.40000	0.32217
636767.12000	3668255.40000	0.32206
636967.12000	3668255.40000	0.32101
636967.12000	3667955.40000	0.32098
636767.12000	3667755.40000	0.32089
636667.12000	3668055.40000	0.32084
636667.12000	3668155.40000	0.32052
636867.12000	3668355.40000	0.32039
636667.12000	3667955.40000	0.32026
636867.12000	3667755.40000	0.31979
636667.12000	3667855.40000	0.31895
636967.12000	3667855.40000	0.31867
636667.12000	3668255.40000	0.31855
636667.12000	3667755.40000	0.31849
636767.12000	3668355.40000	0.31823
636967.12000	3668355.40000	0.31812
636767.12000	3667655.40000	0.31709
636567.12000	3668055.40000	0.31660
636567.12000	3668155.40000	0.31608
636867.12000	3667655.40000	0.31602
636567.12000	3667955.40000	0.31601
636967.12000	3667755.40000	0.31556
636667.12000	3667655.40000	0.31519
636567.12000	3667855.40000	0.31456
636567.12000	3667755.40000	0.31444
636667.12000	3668355.40000	0.31427
636567.12000	3668255.40000	0.31390
637067.12000	3668155.40000	0.31289

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3668255.40000	0.31283
636767.12000	3667555.40000	0.31249
637067.12000	3668055.40000	0.31207
636967.12000	3667655.40000	0.31181
636467.12000	3667755.40000	0.31159
636867.12000	3667555.40000	0.31145
636667.12000	3667555.40000	0.31140
636867.12000	3668455.40000	0.31140
636467.12000	3668055.40000	0.31121
637067.12000	3668355.40000	0.31107
636567.12000	3667655.40000	0.31077
636467.12000	3668155.40000	0.31065
636467.12000	3667955.40000	0.31056
637067.12000	3667955.40000	0.31048
636967.12000	3668455.40000	0.30996
636467.12000	3667855.40000	0.30915
636567.12000	3668355.40000	0.30896
636467.12000	3667655.40000	0.30893
636767.12000	3668455.40000	0.30866
636467.12000	3668255.40000	0.30830
637067.12000	3667855.40000	0.30819
636567.12000	3667555.40000	0.30723
636967.12000	3667555.40000	0.30721
636767.12000	3667455.40000	0.30613
636867.12000	3667455.40000	0.30520
637067.12000	3667755.40000	0.30514
636467.12000	3667555.40000	0.30505
636367.12000	3667755.40000	0.30499
636667.12000	3667455.40000	0.30498
636367.12000	3668055.40000	0.30495
636367.12000	3668155.40000	0.30439
636367.12000	3667955.40000	0.30419
636667.12000	3668455.40000	0.30391
637067.12000	3668455.40000	0.30384
636467.12000	3668355.40000	0.30287
636367.12000	3667855.40000	0.30277
636567.12000	3667455.40000	0.30206
636367.12000	3667655.40000	0.30205
636367.12000	3668255.40000	0.30194
637067.12000	3667655.40000	0.30141
636967.12000	3667455.40000	0.30096
636267.12000	3668055.40000	0.30041
636267.12000	3667955.40000	0.29990
636267.12000	3668155.40000	0.29976
636467.12000	3667455.40000	0.29899
636367.12000	3667555.40000	0.29876

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3667855.40000	0.29845
636567.12000	3668455.40000	0.29762
636767.12000	3667355.40000	0.29759
636267.12000	3667755.40000	0.29738
636267.12000	3668255.40000	0.29723
637067.12000	3667555.40000	0.29689
636867.12000	3667355.40000	0.29671
636667.12000	3667355.40000	0.29642
636367.12000	3668355.40000	0.29617
633976.20000	3676730.48000	0.29557
636267.12000	3667655.40000	0.29438
636567.12000	3667355.40000	0.29427
636367.12000	3667455.40000	0.29375
636967.12000	3667355.40000	0.29268
638910.95000	3674257.87000	0.29179
636267.12000	3668355.40000	0.29125
636267.12000	3667555.40000	0.29097
636167.12000	3668055.40000	0.29092
637067.12000	3667455.40000	0.29091
636467.12000	3667355.40000	0.29086
630847.16000	3670025.40000	0.29059
636167.12000	3668155.40000	0.29044
636167.12000	3667955.40000	0.29029
636467.12000	3668455.40000	0.28994
636167.12000	3667855.40000	0.28880
636167.12000	3667755.40000	0.28842
636167.12000	3668255.40000	0.28812
636367.12000	3667355.40000	0.28652
636267.12000	3667455.40000	0.28602
636767.12000	3667255.40000	0.28581
636867.12000	3667255.40000	0.28514
636167.12000	3667655.40000	0.28481
636667.12000	3667255.40000	0.28468
637067.12000	3667355.40000	0.28298
636567.12000	3667255.40000	0.28268
636167.12000	3668355.40000	0.28257
636367.12000	3668455.40000	0.28193
636967.12000	3667255.40000	0.28149
636167.12000	3667555.40000	0.28139
630867.12000	3669955.40000	0.28116
636267.12000	3667355.40000	0.27972
636067.12000	3668055.40000	0.27972
636467.12000	3667255.40000	0.27959
636067.12000	3668155.40000	0.27941
630867.12000	3669855.40000	0.27899
636067.12000	3667955.40000	0.27888

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3674755.40000	0.27855
638667.12000	3674655.40000	0.27823
636067.12000	3668255.40000	0.27748
630867.12000	3669755.40000	0.27747
638767.12000	3674755.40000	0.27741
636067.12000	3667855.40000	0.27739
636067.12000	3667755.40000	0.27724
638767.12000	3674655.40000	0.27691
636267.12000	3668455.40000	0.27667
636167.12000	3667455.40000	0.27656
638567.12000	3674655.40000	0.27644
638567.12000	3674755.40000	0.27629
630867.12000	3669655.40000	0.27581
636367.12000	3667255.40000	0.27556
635607.40000	3668546.19000	0.27526
629567.12000	3673655.40000	0.27506
628967.12000	3673555.40000	0.27499
629067.12000	3673555.40000	0.27481
628967.12000	3673655.40000	0.27451
628967.12000	3673455.40000	0.27443
629067.12000	3673455.40000	0.27435
638667.12000	3674555.40000	0.27435
630867.12000	3669555.40000	0.27425
628867.12000	3673555.40000	0.27398
629267.12000	3673455.40000	0.27391
628867.12000	3673655.40000	0.27389
629067.12000	3673655.40000	0.27387
629167.12000	3673455.40000	0.27386
629167.12000	3673555.40000	0.27383
638667.12000	3674855.40000	0.27375
629267.12000	3673555.40000	0.27347
636067.12000	3667655.40000	0.27344
628767.12000	3673555.40000	0.27334
629367.12000	3673455.40000	0.27330
628767.12000	3673655.40000	0.27326
628867.12000	3673455.40000	0.27315
628867.12000	3673755.40000	0.27293
628967.12000	3673755.40000	0.27292
638567.12000	3674555.40000	0.27274
629067.12000	3673355.40000	0.27270
629167.12000	3673355.40000	0.27270
638767.12000	3674555.40000	0.27267
628767.12000	3673455.40000	0.27265
628667.12000	3673655.40000	0.27262
636067.12000	3668355.40000	0.27260
628767.12000	3673755.40000	0.27259

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3673355.40000	0.27258
629267.12000	3673355.40000	0.27250
630867.12000	3669455.40000	0.27247
628667.12000	3673555.40000	0.27245
629467.12000	3673455.40000	0.27243
638767.12000	3674855.40000	0.27241
629367.12000	3673555.40000	0.27236
637067.12000	3667255.40000	0.27232
628667.12000	3673755.40000	0.27208
629367.12000	3673355.40000	0.27205
628567.12000	3673655.40000	0.27177
629167.12000	3673655.40000	0.27170
628667.12000	3673455.40000	0.27168
628867.12000	3673355.40000	0.27168
628567.12000	3673555.40000	0.27159
629567.12000	3673455.40000	0.27147
629467.12000	3673355.40000	0.27138
629467.12000	3673555.40000	0.27131
628567.12000	3673755.40000	0.27129
638467.12000	3674755.40000	0.27123
628767.12000	3673855.40000	0.27117
638567.12000	3674855.40000	0.27110
628867.12000	3673855.40000	0.27109
628767.12000	3673355.40000	0.27109
628667.12000	3673855.40000	0.27096
638467.12000	3674655.40000	0.27094
629667.12000	3673455.40000	0.27086
628567.12000	3673455.40000	0.27083
629067.12000	3673755.40000	0.27067
629567.12000	3673355.40000	0.27057
628967.12000	3673855.40000	0.27054
628467.12000	3673655.40000	0.27053
629567.12000	3673555.40000	0.27035
628467.12000	3673555.40000	0.27034
628667.12000	3673355.40000	0.27032
636267.12000	3667255.40000	0.27030
636167.12000	3667355.40000	0.27029
628567.12000	3673855.40000	0.27029
629767.12000	3673455.40000	0.27023
628467.12000	3673755.40000	0.27011
636067.12000	3667555.40000	0.26997
629667.12000	3673355.40000	0.26992
629105.38000	3673755.58000	0.26977
629267.12000	3673655.40000	0.26971
629067.12000	3673255.40000	0.26967
628467.12000	3673455.40000	0.26967

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3673455.40000	0.26960
628967.12000	3673255.40000	0.26954
628567.12000	3673355.40000	0.26946
629267.12000	3673255.40000	0.26941
628667.12000	3673955.40000	0.26935
628867.12000	3673255.40000	0.26932
629167.12000	3673255.40000	0.26931
628767.12000	3673955.40000	0.26930
628367.12000	3673655.40000	0.26928
629767.12000	3673355.40000	0.26920
628467.12000	3673855.40000	0.26914
629667.12000	3673555.40000	0.26913
628367.12000	3673555.40000	0.26910
629367.12000	3673255.40000	0.26910
629167.12000	3673755.40000	0.26909
630867.12000	3669355.40000	0.26891
629967.12000	3673455.40000	0.26887
628867.12000	3673955.40000	0.26885
628367.12000	3673755.40000	0.26884
628567.12000	3673955.40000	0.26876
636167.12000	3668455.40000	0.26868
636767.12000	3667155.40000	0.26865
629767.12000	3673555.40000	0.26864
629467.12000	3673255.40000	0.26863
628767.12000	3673255.40000	0.26863
629867.12000	3673355.40000	0.26859
628367.12000	3673455.40000	0.26848
628467.12000	3673355.40000	0.26847
636867.12000	3667155.40000	0.26830
630067.12000	3673455.40000	0.26826
629867.12000	3673555.40000	0.26822
629967.12000	3673355.40000	0.26812
628667.12000	3673255.40000	0.26802
629567.12000	3673255.40000	0.26798
629967.12000	3673555.40000	0.26796
630167.12000	3673455.40000	0.26782
628367.12000	3673855.40000	0.26782
629367.12000	3673655.40000	0.26767
628467.12000	3673955.40000	0.26766
637167.60000	3666952.07000	0.26760
630067.12000	3673555.40000	0.26756
638867.12000	3674755.40000	0.26751
636667.12000	3667155.40000	0.26750
629667.12000	3673255.40000	0.26748
630067.12000	3673355.40000	0.26746
630167.12000	3673555.40000	0.26746

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3669355.40000	0.26742
628567.12000	3673255.40000	0.26736
628367.12000	3673355.40000	0.26732
628667.12000	3674055.40000	0.26729
630267.12000	3673555.40000	0.26724
628967.12000	3673955.40000	0.26712
638367.12000	3670255.40000	0.26709
630267.12000	3673455.40000	0.26707
628767.12000	3674055.40000	0.26706
629767.12000	3673255.40000	0.26703
638467.12000	3674555.40000	0.26698
630167.12000	3673355.40000	0.26692
628267.12000	3673555.40000	0.26691
628567.12000	3674055.40000	0.26684
629067.12000	3673855.40000	0.26683
628267.12000	3673455.40000	0.26678
628467.12000	3673255.40000	0.26655
628267.12000	3673655.40000	0.26654
630367.12000	3673555.40000	0.26642
629867.12000	3673255.40000	0.26638
628367.12000	3673955.40000	0.26634
630867.12000	3669255.40000	0.26633
638467.12000	3674855.40000	0.26624
638867.12000	3674655.40000	0.26618
628867.12000	3674055.40000	0.26617
638567.12000	3670155.40000	0.26611
630367.12000	3673455.40000	0.26610
635967.12000	3668155.40000	0.26606
630267.12000	3673355.40000	0.26604
629467.12000	3673655.40000	0.26602
635967.12000	3668055.40000	0.26601
628267.12000	3673355.40000	0.26592
629967.12000	3673255.40000	0.26586
628467.12000	3674055.40000	0.26577
638567.12000	3670055.40000	0.26570
628967.12000	3673155.40000	0.26563
636567.12000	3667155.40000	0.26563
628267.12000	3673755.40000	0.26563
638667.12000	3669655.40000	0.26559
628367.12000	3673255.40000	0.26557
638567.12000	3669255.40000	0.26556
629067.12000	3673155.40000	0.26548
638667.12000	3669555.40000	0.26547
629267.12000	3673755.40000	0.26546
630267.12000	3673655.40000	0.26545
636967.12000	3667155.40000	0.26543

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3673255.40000	0.26535
630167.12000	3673655.40000	0.26533
628867.12000	3673155.40000	0.26531
630367.12000	3673655.40000	0.26529
629167.12000	3673155.40000	0.26523
628767.12000	3673155.40000	0.26519
636067.12000	3667455.40000	0.26513
638467.12000	3670255.40000	0.26511
635967.12000	3667955.40000	0.26505
638667.12000	3669755.40000	0.26505
638667.12000	3674455.40000	0.26502
638667.12000	3669455.40000	0.26500
629267.12000	3673155.40000	0.26493
628667.12000	3674155.40000	0.26490
630067.12000	3673655.40000	0.26480
628667.12000	3673155.40000	0.26477
630367.12000	3673355.40000	0.26471
629367.12000	3673155.40000	0.26467
638567.12000	3669955.40000	0.26466
630167.12000	3673255.40000	0.26465
635967.12000	3668255.40000	0.26458
628767.12000	3674155.40000	0.26455
628267.12000	3673255.40000	0.26452
628567.12000	3674155.40000	0.26450
630467.12000	3673555.40000	0.26444
628367.12000	3674055.40000	0.26442
629467.12000	3673155.40000	0.26440
628267.12000	3673855.40000	0.26439
628567.12000	3673155.40000	0.26435
629567.12000	3673155.40000	0.26407
629967.12000	3673655.40000	0.26399
630467.12000	3673455.40000	0.26395
638734.58000	3667820.36000	0.26389
630467.12000	3673655.40000	0.26386
628167.12000	3673555.40000	0.26382
628467.12000	3673155.40000	0.26379
630267.12000	3673255.40000	0.26372
628967.12000	3674055.40000	0.26370
629667.12000	3673155.40000	0.26370
628167.12000	3673455.40000	0.26363
628167.12000	3673655.40000	0.26357
638567.12000	3669855.40000	0.26353
638567.12000	3674455.40000	0.26352
628467.12000	3674155.40000	0.26350
635967.12000	3667855.40000	0.26349
629667.12000	3673655.40000	0.26349

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3667755.40000	0.26341
638567.12000	3669155.40000	0.26330
638867.12000	3674855.40000	0.26324
628867.12000	3674155.40000	0.26323
629867.12000	3673655.40000	0.26320
629767.12000	3673155.40000	0.26317
638767.12000	3674455.40000	0.26309
638667.12000	3669855.40000	0.26306
629767.12000	3673655.40000	0.26305
628367.12000	3673155.40000	0.26296
636467.12000	3667155.40000	0.26292
628167.12000	3673355.40000	0.26284
630867.12000	3669155.40000	0.26282
628267.12000	3673955.40000	0.26276
628167.12000	3673755.40000	0.26261
630467.12000	3673355.40000	0.26258
629867.12000	3673155.40000	0.26255
630367.12000	3673755.40000	0.26241
630367.12000	3673255.40000	0.26241
638367.12000	3674755.40000	0.26230
628267.12000	3673155.40000	0.26227
629967.12000	3673155.40000	0.26225
628667.12000	3674255.40000	0.26216
628367.12000	3674155.40000	0.26206
638667.12000	3669955.40000	0.26191
628567.12000	3674255.40000	0.26180
630467.12000	3673755.40000	0.26179
630067.12000	3673155.40000	0.26176
630267.12000	3673755.40000	0.26170
638467.12000	3669355.40000	0.26169
638367.12000	3674655.40000	0.26160
638467.12000	3669755.40000	0.26159
628167.12000	3673255.40000	0.26158
630567.12000	3673555.40000	0.26155
628767.12000	3674255.40000	0.26155
638467.12000	3669655.40000	0.26139
638467.12000	3669855.40000	0.26135
638867.12000	3674555.40000	0.26131
628167.12000	3673855.40000	0.26129
636167.12000	3667255.40000	0.26121
630567.12000	3673655.40000	0.26115
638862.43000	3670981.07000	0.26108
638567.12000	3669555.40000	0.26102
630167.12000	3673155.40000	0.26098
630567.12000	3673455.40000	0.26088
628467.12000	3674255.40000	0.26080

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3674055.40000	0.26079
638467.12000	3669955.40000	0.26075
638467.12000	3669555.40000	0.26073
638467.12000	3669455.40000	0.26069
638467.12000	3670155.40000	0.26057
638667.12000	3669355.40000	0.26054
629067.12000	3673955.40000	0.26050
628967.12000	3674155.40000	0.26048
635967.12000	3668355.40000	0.26047
628867.12000	3674255.40000	0.26023
638567.12000	3669455.40000	0.26018
638467.12000	3670055.40000	0.26018
630267.12000	3673155.40000	0.26010
628767.12000	3673055.40000	0.26008
630467.12000	3673255.40000	0.26007
628867.12000	3673055.40000	0.26001
628067.12000	3673355.40000	0.26001
628967.12000	3673055.40000	0.26001
638467.12000	3669255.40000	0.26000
630167.12000	3673755.40000	0.25997
628667.12000	3673055.40000	0.25996
638367.12000	3669355.40000	0.25987
629067.12000	3673055.40000	0.25975
636067.12000	3668455.40000	0.25972
628567.12000	3673055.40000	0.25969
628067.12000	3673455.40000	0.25965
630567.12000	3673755.40000	0.25960
638567.12000	3669055.40000	0.25956
638567.12000	3669755.40000	0.25955
629167.12000	3673055.40000	0.25952
628367.12000	3674255.40000	0.25942
628467.12000	3673055.40000	0.25942
628167.12000	3673155.40000	0.25940
628067.12000	3673255.40000	0.25933
636367.12000	3667155.40000	0.25930
630567.12000	3673355.40000	0.25928
635967.12000	3667655.40000	0.25928
638367.12000	3669455.40000	0.25927
628167.12000	3673955.40000	0.25912
629267.12000	3673055.40000	0.25908
628667.12000	3674355.40000	0.25894
638667.12000	3669255.40000	0.25894
628367.12000	3673055.40000	0.25892
636067.12000	3667355.40000	0.25890
638667.12000	3670055.40000	0.25885
629367.12000	3673055.40000	0.25880

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3673555.40000	0.25878
638367.12000	3669655.40000	0.25874
628567.12000	3674355.40000	0.25870
638367.12000	3669255.40000	0.25869
638367.12000	3669755.40000	0.25864
630367.12000	3673155.40000	0.25863
630076.46000	3668468.59000	0.25855
629467.12000	3673055.40000	0.25851
638367.12000	3669555.40000	0.25850
638567.12000	3669655.40000	0.25849
628267.12000	3673055.40000	0.25845
630467.12000	3673855.40000	0.25842
630867.12000	3669055.40000	0.25842
628267.12000	3674155.40000	0.25840
628767.12000	3674355.40000	0.25827
638367.12000	3669855.40000	0.25823
638467.12000	3674455.40000	0.25822
629567.12000	3673055.40000	0.25818
628067.12000	3673655.40000	0.25813
638367.12000	3674855.40000	0.25807
638367.12000	3674555.40000	0.25804
638467.12000	3669155.40000	0.25803
630367.12000	3673855.40000	0.25789
629667.12000	3673055.40000	0.25782
638667.12000	3674955.40000	0.25780
638267.12000	3669355.40000	0.25776
628467.12000	3674355.40000	0.25769
638367.12000	3669955.40000	0.25764
628067.12000	3673755.40000	0.25741
628067.12000	3673155.40000	0.25741
629767.12000	3673055.40000	0.25738
634731.48000	3671027.31000	0.25726
637067.12000	3667155.40000	0.25719
630067.12000	3673755.40000	0.25708
628967.12000	3674255.40000	0.25706
630567.12000	3673855.40000	0.25705
628867.12000	3674355.40000	0.25703
638267.12000	3669255.40000	0.25694
638267.12000	3669455.40000	0.25685
629867.12000	3673055.40000	0.25685
638367.12000	3669155.40000	0.25682
628167.12000	3673055.40000	0.25678
638767.12000	3674955.40000	0.25678
638367.12000	3670055.40000	0.25673
630567.12000	3673255.40000	0.25671
629967.12000	3673055.40000	0.25661

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3669155.40000	0.25660
630467.12000	3673155.40000	0.25653
627967.12000	3673555.40000	0.25653
638367.12000	3670155.40000	0.25649
627967.12000	3673455.40000	0.25645
628167.12000	3674055.40000	0.25643
638267.12000	3669555.40000	0.25639
629067.12000	3674055.40000	0.25634
638367.12000	3670555.40000	0.25630
628367.12000	3674355.40000	0.25630
628067.12000	3673855.40000	0.25620
638267.12000	3669655.40000	0.25617
627967.12000	3673655.40000	0.25615
630067.12000	3673055.40000	0.25601
630667.12000	3673555.40000	0.25598
627967.12000	3673355.40000	0.25594
635967.12000	3667555.40000	0.25587
638267.12000	3669755.40000	0.25582
630267.12000	3673855.40000	0.25579
630667.12000	3673655.40000	0.25579
628267.12000	3674255.40000	0.25571
638167.12000	3669355.40000	0.25569
638067.12000	3669355.40000	0.25560
630667.12000	3673455.40000	0.25545
630167.12000	3673055.40000	0.25538
627967.12000	3673755.40000	0.25535
628667.12000	3674455.40000	0.25527
638267.12000	3669855.40000	0.25525
638267.12000	3669155.40000	0.25521
638467.12000	3670355.40000	0.25519
628567.12000	3674455.40000	0.25512
638367.12000	3670355.40000	0.25507
638167.12000	3669455.40000	0.25499
627967.12000	3673255.40000	0.25497
630667.12000	3673755.40000	0.25494
638567.12000	3674955.40000	0.25490
630567.12000	3673955.40000	0.25486
638167.12000	3669555.40000	0.25483
636267.12000	3667155.40000	0.25479
638167.12000	3669255.40000	0.25479
638067.12000	3669255.40000	0.25472
632667.12000	3670655.40000	0.25466
630467.12000	3673955.40000	0.25464
627867.12000	3673455.40000	0.25463
638267.12000	3669955.40000	0.25455
627867.12000	3673555.40000	0.25454

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3673955.40000	0.25452
628767.12000	3674455.40000	0.25452
632767.12000	3670655.40000	0.25448
632567.12000	3670655.40000	0.25448
638467.12000	3669055.40000	0.25444
630267.12000	3673055.40000	0.25444
632567.12000	3670755.40000	0.25440
638167.12000	3669655.40000	0.25438
632667.12000	3670755.40000	0.25437
627867.12000	3673355.40000	0.25430
638567.12000	3668955.40000	0.25427
628067.12000	3673055.40000	0.25426
628467.12000	3674455.40000	0.25407
632467.12000	3670655.40000	0.25404
627967.12000	3673855.40000	0.25403
627867.12000	3673655.40000	0.25399
632467.12000	3670755.40000	0.25394
630667.12000	3673355.40000	0.25390
638667.12000	3669055.40000	0.25388
632367.12000	3670655.40000	0.25382
638667.12000	3670155.40000	0.25378
632367.12000	3670755.40000	0.25378
638067.12000	3669455.40000	0.25378
638167.12000	3669755.40000	0.25376
638267.12000	3670055.40000	0.25372
632767.12000	3670755.40000	0.25369
628967.12000	3674355.40000	0.25368
632667.12000	3670555.40000	0.25364
628167.12000	3674155.40000	0.25353
628867.12000	3674455.40000	0.25353
627867.12000	3673255.40000	0.25352
632867.12000	3670655.40000	0.25350
638367.12000	3669055.40000	0.25342
632567.12000	3670555.40000	0.25341
638167.12000	3669155.40000	0.25339
630667.12000	3673855.40000	0.25339
638067.12000	3669155.40000	0.25336
638267.12000	3670155.40000	0.25326
630567.12000	3673155.40000	0.25326
627967.12000	3673155.40000	0.25325
628467.12000	3672955.40000	0.25321
630767.12000	3675955.40000	0.25320
628367.12000	3672955.40000	0.25318
628667.12000	3672955.40000	0.25318
638067.12000	3669555.40000	0.25312
628267.12000	3672955.40000	0.25309

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3672955.40000	0.25309
628867.12000	3672955.40000	0.25307
630367.12000	3673055.40000	0.25307
627867.12000	3673755.40000	0.25305
632467.12000	3670555.40000	0.25298
638167.12000	3669855.40000	0.25296
632767.12000	3670555.40000	0.25295
632567.12000	3670855.40000	0.25291
628967.12000	3672955.40000	0.25290
628767.12000	3672955.40000	0.25290
630967.12000	3669955.40000	0.25289
630367.12000	3673955.40000	0.25269
630867.12000	3668955.40000	0.25264
627767.12000	3673455.40000	0.25263
637967.12000	3669355.40000	0.25263
632667.12000	3670855.40000	0.25259
629967.12000	3673755.40000	0.25259
628167.12000	3672955.40000	0.25256
627767.12000	3673355.40000	0.25250
637967.12000	3669255.40000	0.25245
638067.12000	3669655.40000	0.25245
632367.12000	3670555.40000	0.25244
629067.12000	3674155.40000	0.25243
628067.12000	3674055.40000	0.25243
629067.12000	3672955.40000	0.25242
628367.12000	3674455.40000	0.25242
632467.12000	3670855.40000	0.25238
638367.12000	3670455.40000	0.25237
627767.12000	3673555.40000	0.25233
638467.12000	3670455.40000	0.25230
630667.12000	3673955.40000	0.25226
627967.12000	3673955.40000	0.25225
632867.12000	3670755.40000	0.25224
632367.12000	3670855.40000	0.25222
629167.12000	3672955.40000	0.25220
638167.12000	3669955.40000	0.25216
630567.12000	3675855.40000	0.25209
628267.12000	3674355.40000	0.25208
632267.12000	3670655.40000	0.25198
627767.12000	3673255.40000	0.25193
627867.12000	3673155.40000	0.25191
638267.12000	3669055.40000	0.25189
638867.12000	3674455.40000	0.25181
632867.12000	3670555.40000	0.25171
629267.12000	3672955.40000	0.25170
630167.12000	3673855.40000	0.25169

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632367.12000	3670955.40000	0.25162
627767.12000	3673655.40000	0.25161
627867.12000	3673855.40000	0.25161
638067.12000	3669755.40000	0.25160
637967.12000	3669155.40000	0.25141
638267.12000	3670255.40000	0.25140
630667.12000	3675855.40000	0.25135
630667.12000	3673255.40000	0.25133
637967.12000	3669455.40000	0.25130
632767.12000	3670855.40000	0.25130
638167.12000	3670055.40000	0.25129
629367.12000	3672955.40000	0.25120
632567.12000	3670955.40000	0.25119
627967.12000	3673055.40000	0.25119
630467.12000	3673055.40000	0.25118
634114.92000	3671042.72000	0.25118
632267.12000	3670755.40000	0.25114
632267.12000	3670555.40000	0.25109
635967.12000	3667455.40000	0.25105
630767.12000	3673655.40000	0.25100
630767.12000	3673755.40000	0.25097
632967.12000	3670655.40000	0.25094
638067.12000	3669055.40000	0.25090
628667.12000	3674555.40000	0.25084
632467.12000	3670955.40000	0.25079
638067.12000	3669855.40000	0.25077
628567.12000	3674555.40000	0.25077
630667.12000	3674055.40000	0.25074
632667.12000	3670955.40000	0.25069
631167.12000	3675055.40000	0.25068
629467.12000	3672955.40000	0.25066
638167.12000	3669055.40000	0.25064
627767.12000	3673155.40000	0.25062
631167.12000	3674955.40000	0.25062
628967.12000	3674455.40000	0.25059
630567.12000	3674055.40000	0.25057
637967.12000	3669555.40000	0.25052
627667.12000	3673355.40000	0.25052
636067.12000	3667255.40000	0.25050
627767.12000	3673755.40000	0.25048
631167.12000	3675155.40000	0.25048
631267.12000	3675055.40000	0.25042
627667.12000	3673455.40000	0.25041
631167.12000	3675255.40000	0.25041
637867.12000	3669255.40000	0.25040
631167.12000	3675355.40000	0.25036

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3675955.40000	0.25036
631267.12000	3674955.40000	0.25035
638167.12000	3670155.40000	0.25035
631167.12000	3675455.40000	0.25030
628067.12000	3672955.40000	0.25029
638367.12000	3674455.40000	0.25024
637867.12000	3669355.40000	0.25021
627667.12000	3673255.40000	0.25020
628167.12000	3674255.40000	0.25017
628767.12000	3674555.40000	0.25016
631267.12000	3675155.40000	0.25015
629567.12000	3672955.40000	0.25014
630467.12000	3674055.40000	0.25013
630767.12000	3675755.40000	0.25009
627967.12000	3674055.40000	0.25009
638567.12000	3670355.40000	0.25008
632567.12000	3671055.40000	0.25006
638467.12000	3674955.40000	0.25002
638067.12000	3669955.40000	0.25002
631167.12000	3675555.40000	0.25001
631267.12000	3675255.40000	0.25000
630767.12000	3673855.40000	0.24997
630767.12000	3675655.40000	0.24996
628067.12000	3674155.40000	0.24991
631067.12000	3674955.40000	0.24990
627667.12000	3673555.40000	0.24989
631267.12000	3675355.40000	0.24988
638467.12000	3668955.40000	0.24987
632467.12000	3671055.40000	0.24982
632167.12000	3670655.40000	0.24979
637867.12000	3669155.40000	0.24979
629667.12000	3672955.40000	0.24973
627867.12000	3673955.40000	0.24973
630767.12000	3673555.40000	0.24972
628467.12000	3674555.40000	0.24972
628867.12000	3674555.40000	0.24972
638667.12000	3668955.40000	0.24971
631267.12000	3675455.40000	0.24966
637967.12000	3669655.40000	0.24961
638267.12000	3674755.40000	0.24956
632267.12000	3670855.40000	0.24950
631167.12000	3675655.40000	0.24948
632967.12000	3670555.40000	0.24948
627867.12000	3673055.40000	0.24947
630767.12000	3675855.40000	0.24947
631267.12000	3675555.40000	0.24931

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3672955.40000	0.24928
637967.12000	3669055.40000	0.24928
630967.12000	3669855.40000	0.24928
632567.12000	3670455.40000	0.24926
630767.12000	3673955.40000	0.24924
632167.12000	3670755.40000	0.24920
637974.83000	3675811.28000	0.24920
627667.12000	3673155.40000	0.24920
630767.12000	3675555.40000	0.24917
638067.12000	3670055.40000	0.24915
630267.12000	3673955.40000	0.24913
632467.12000	3670455.40000	0.24912
632667.12000	3671055.40000	0.24910
630467.12000	3675855.40000	0.24908
635967.12000	3668455.40000	0.24907
630667.12000	3675755.40000	0.24904
632667.12000	3670455.40000	0.24897
627667.12000	3673655.40000	0.24897
630567.12000	3675955.40000	0.24894
632367.12000	3670455.40000	0.24893
627767.12000	3673855.40000	0.24891
638167.12000	3670255.40000	0.24883
638067.12000	3670255.40000	0.24882
629567.12000	3673755.40000	0.24881
638367.12000	3668955.40000	0.24878
632167.12000	3670555.40000	0.24878
635867.12000	3668155.40000	0.24876
629867.12000	3672955.40000	0.24871
637967.12000	3669755.40000	0.24868
632867.12000	3670855.40000	0.24866
631267.12000	3675655.40000	0.24863
629067.12000	3674255.40000	0.24863
631167.12000	3675755.40000	0.24862
638267.12000	3674655.40000	0.24862
638867.12000	3674955.40000	0.24862
632767.12000	3670955.40000	0.24861
627767.12000	3673055.40000	0.24858
628267.12000	3674455.40000	0.24854
638067.12000	3670155.40000	0.24854
630567.12000	3674155.40000	0.24853
632367.12000	3671055.40000	0.24852
630667.12000	3676155.40000	0.24849
630767.12000	3673455.40000	0.24849
627967.12000	3672955.40000	0.24848
638767.12000	3669555.40000	0.24846
629953.15000	3673771.00000	0.24845

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3675055.40000	0.24845
630667.12000	3675655.40000	0.24844
635867.12000	3668055.40000	0.24843
638567.12000	3670255.40000	0.24843
629967.12000	3672955.40000	0.24842
631367.12000	3674955.40000	0.24841
632767.12000	3670455.40000	0.24837
631367.12000	3675055.40000	0.24835
627567.12000	3673355.40000	0.24828
637867.12000	3669455.40000	0.24823
627567.12000	3673255.40000	0.24821
630767.12000	3676055.40000	0.24814
631367.12000	3675155.40000	0.24806
637867.12000	3669055.40000	0.24799
630567.12000	3676055.40000	0.24797
630767.12000	3675455.40000	0.24796
630567.12000	3673055.40000	0.24795
630067.12000	3672955.40000	0.24795
627567.12000	3673455.40000	0.24793
630667.12000	3673155.40000	0.24793
638767.12000	3669755.40000	0.24792
632067.12000	3670655.40000	0.24790
638267.12000	3670355.40000	0.24790
631367.12000	3675255.40000	0.24789
632967.12000	3670755.40000	0.24788
635867.12000	3668255.40000	0.24788
632267.12000	3670955.40000	0.24788
632267.12000	3670455.40000	0.24787
629867.12000	3673755.40000	0.24784
628367.12000	3674555.40000	0.24783
637767.12000	3669255.40000	0.24774
637967.12000	3669855.40000	0.24774
630767.12000	3674055.40000	0.24770
631267.12000	3675755.40000	0.24767
627667.12000	3673755.40000	0.24766
627567.12000	3673155.40000	0.24758
631367.12000	3675355.40000	0.24757
637767.12000	3669155.40000	0.24752
638667.12000	3670355.40000	0.24752
627667.12000	3673055.40000	0.24752
627967.12000	3674155.40000	0.24748
638267.12000	3668955.40000	0.24745
631167.12000	3675855.40000	0.24745
627867.12000	3674055.40000	0.24743
630367.12000	3675855.40000	0.24738
638767.12000	3669855.40000	0.24737

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3675455.40000	0.24733
635867.12000	3667955.40000	0.24726
630167.12000	3672955.40000	0.24725
627567.12000	3673555.40000	0.24719
632867.12000	3670455.40000	0.24719
628967.12000	3674555.40000	0.24718
632067.12000	3670555.40000	0.24717
632167.12000	3670855.40000	0.24713
636167.12000	3667155.40000	0.24712
630567.12000	3675755.40000	0.24711
632067.12000	3670755.40000	0.24708
628167.12000	3674355.40000	0.24703
628067.12000	3674255.40000	0.24702
637867.12000	3669555.40000	0.24702
630767.12000	3673355.40000	0.24702
638767.12000	3669655.40000	0.24699
637767.12000	3669355.40000	0.24697
630367.12000	3674055.40000	0.24696
630967.12000	3669755.40000	0.24696
630667.12000	3675555.40000	0.24694
630367.12000	3675755.40000	0.24694
627767.12000	3673955.40000	0.24688
631367.12000	3675555.40000	0.24686
630467.12000	3675955.40000	0.24683
637967.12000	3669955.40000	0.24679
638067.12000	3668955.40000	0.24676
630767.12000	3675355.40000	0.24666
630967.12000	3674755.40000	0.24663
638767.12000	3669955.40000	0.24662
638567.12000	3670455.40000	0.24655
630267.12000	3672955.40000	0.24652
630467.12000	3674155.40000	0.24647
630767.12000	3674555.40000	0.24642
631267.12000	3675855.40000	0.24638
629767.12000	3673755.40000	0.24637
638267.12000	3674855.40000	0.24636
630767.12000	3674755.40000	0.24634
638167.12000	3668955.40000	0.24634
633067.12000	3670555.40000	0.24631
627567.12000	3673055.40000	0.24627
638467.12000	3670555.40000	0.24626
637767.12000	3669055.40000	0.24624
630667.12000	3676055.40000	0.24618
630767.12000	3674655.40000	0.24613
630567.12000	3675655.40000	0.24612
631967.12000	3670655.40000	0.24612

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3673655.40000	0.24609
631367.12000	3675655.40000	0.24608
638667.12000	3670255.40000	0.24608
630967.12000	3674955.40000	0.24607
631067.12000	3675155.40000	0.24598
627467.12000	3673255.40000	0.24596
638267.12000	3670455.40000	0.24594
627867.12000	3672955.40000	0.24593
631067.12000	3675455.40000	0.24592
627667.12000	3673855.40000	0.24591
631067.12000	3675255.40000	0.24591
631067.12000	3675355.40000	0.24591
638167.12000	3670355.40000	0.24588
629667.12000	3673755.40000	0.24587
638567.12000	3668855.40000	0.24585
638567.12000	3670555.40000	0.24585
633067.12000	3670655.40000	0.24585
637867.12000	3669655.40000	0.24584
631067.12000	3675555.40000	0.24582
637988.40000	3674990.48000	0.24580
627467.12000	3673355.40000	0.24576
637967.12000	3670055.40000	0.24575
632567.12000	3671155.40000	0.24574
631167.12000	3675955.40000	0.24573
632767.12000	3671055.40000	0.24573
632467.12000	3671155.40000	0.24567
630767.12000	3675255.40000	0.24566
627467.12000	3673155.40000	0.24565
635867.12000	3667755.40000	0.24565
630467.12000	3675755.40000	0.24558
627767.12000	3672955.40000	0.24557
638767.12000	3669455.40000	0.24556
637967.12000	3668955.40000	0.24553
631067.12000	3675955.40000	0.24552
632167.12000	3670455.40000	0.24551
631967.12000	3670555.40000	0.24551
635867.12000	3667855.40000	0.24547
631067.12000	3675655.40000	0.24547
628667.12000	3674655.40000	0.24545
632967.12000	3670455.40000	0.24540
638767.12000	3670055.40000	0.24537
628567.12000	3674655.40000	0.24537
635967.12000	3667355.40000	0.24534
638367.12000	3670655.40000	0.24534
630967.12000	3669655.40000	0.24528
630867.12000	3674855.40000	0.24527

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3672955.40000	0.24525
631067.12000	3674655.40000	0.24519
627467.12000	3673455.40000	0.24518
628767.12000	3674655.40000	0.24516
628867.12000	3674655.40000	0.24515
630767.12000	3675155.40000	0.24509
637667.12000	3669155.40000	0.24507
631367.12000	3675755.40000	0.24507
638267.12000	3674555.40000	0.24507
630767.12000	3674855.40000	0.24505
627667.12000	3672955.40000	0.24498
630967.12000	3674855.40000	0.24497
632367.12000	3671155.40000	0.24496
638667.12000	3674355.40000	0.24496
630767.12000	3674955.40000	0.24492
628267.12000	3672855.40000	0.24492
628167.12000	3672855.40000	0.24490
630767.12000	3675055.40000	0.24489
630767.12000	3673255.40000	0.24488
630867.12000	3674755.40000	0.24486
630867.12000	3668855.40000	0.24483
631967.12000	3670755.40000	0.24483
631067.12000	3675755.40000	0.24480
630667.12000	3675455.40000	0.24477
630967.12000	3675055.40000	0.24477
635867.12000	3668355.40000	0.24473
630967.12000	3675555.40000	0.24472
627467.12000	3673055.40000	0.24471
637867.12000	3669755.40000	0.24470
638767.12000	3669355.40000	0.24469
630967.12000	3675455.40000	0.24469
631267.12000	3675955.40000	0.24466
627867.12000	3674155.40000	0.24466
637767.12000	3669455.40000	0.24466
637667.12000	3669255.40000	0.24464
637967.12000	3670155.40000	0.24464
637867.12000	3668955.40000	0.24463
632267.12000	3671055.40000	0.24462
629067.12000	3674355.40000	0.24461
630967.12000	3675155.40000	0.24459
627567.12000	3673755.40000	0.24458
630967.12000	3675355.40000	0.24458
630770.09000	3674110.10000	0.24458
632167.12000	3670955.40000	0.24458
638067.12000	3670355.40000	0.24452
630967.12000	3675255.40000	0.24450

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3672855.40000	0.24448
627967.12000	3674255.40000	0.24446
631067.12000	3674855.40000	0.24446
630967.12000	3675655.40000	0.24445
627767.12000	3674055.40000	0.24442
632067.12000	3670855.40000	0.24440
628467.12000	3674655.40000	0.24438
637667.12000	3669055.40000	0.24431
630867.12000	3674655.40000	0.24428
627467.12000	3673555.40000	0.24425
630867.12000	3674955.40000	0.24422
632067.12000	3670455.40000	0.24420
627567.12000	3672955.40000	0.24417
638667.12000	3670455.40000	0.24416
631867.12000	3670555.40000	0.24414
631867.12000	3670655.40000	0.24412
631067.12000	3675855.40000	0.24407
628467.12000	3672855.40000	0.24397
632667.12000	3671155.40000	0.24393
632867.12000	3670955.40000	0.24390
630567.12000	3675555.40000	0.24388
630967.12000	3675755.40000	0.24377
630967.12000	3675955.40000	0.24376
630867.12000	3675055.40000	0.24375
628067.12000	3672855.40000	0.24372
627667.12000	3673955.40000	0.24371
637867.12000	3669855.40000	0.24369
628267.12000	3674555.40000	0.24365
628067.12000	3674355.40000	0.24365
631367.12000	3675855.40000	0.24358
638167.12000	3670455.40000	0.24354
638567.12000	3674355.40000	0.24354
630067.12000	3673855.40000	0.24350
637181.44000	3669412.60000	0.24347
631167.12000	3674855.40000	0.24346
638767.12000	3674355.40000	0.24344
627367.12000	3673155.40000	0.24343
627367.12000	3673255.40000	0.24342
630467.12000	3672955.40000	0.24339
628567.12000	3672855.40000	0.24336
630967.12000	3674655.40000	0.24335
630967.12000	3669555.40000	0.24335
630467.12000	3675655.40000	0.24335
630667.12000	3673055.40000	0.24333
637767.12000	3668955.40000	0.24332
630267.12000	3675755.40000	0.24317

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3676055.40000	0.24307
627967.12000	3672855.40000	0.24307
637967.12000	3670255.40000	0.24305
637667.12000	3669355.40000	0.24305
631467.12000	3675055.40000	0.24305
638767.12000	3670155.40000	0.24304
627467.12000	3672955.40000	0.24303
631467.12000	3674955.40000	0.24301
637767.12000	3669555.40000	0.24301
627367.12000	3673355.40000	0.24299
633067.12000	3670455.40000	0.24297
638767.12000	3669255.40000	0.24297
628667.12000	3672855.40000	0.24295
627467.12000	3673655.40000	0.24295
627367.12000	3673055.40000	0.24286
638667.12000	3668855.40000	0.24285
638467.12000	3670755.40000	0.24285
631967.12000	3670455.40000	0.24283
628167.12000	3674455.40000	0.24281
631467.12000	3674855.40000	0.24280
630167.12000	3673955.40000	0.24277
630767.12000	3676155.40000	0.24275
637867.12000	3669955.40000	0.24274
631267.12000	3674855.40000	0.24272
631467.12000	3675155.40000	0.24271
628767.12000	3672855.40000	0.24269
627567.12000	3673855.40000	0.24264
631167.12000	3674755.40000	0.24263
631067.12000	3674755.40000	0.24262
638267.12000	3670555.40000	0.24262
628367.12000	3674655.40000	0.24259
638877.03000	3667752.52000	0.24257
631767.12000	3670555.40000	0.24255
637567.12000	3669155.40000	0.24253
630967.12000	3675855.40000	0.24253
631467.12000	3675255.40000	0.24249
630667.12000	3675355.40000	0.24248
631867.12000	3670755.40000	0.24235
637567.12000	3669055.40000	0.24235
630267.12000	3674055.40000	0.24228
628867.12000	3672855.40000	0.24227
630367.12000	3674155.40000	0.24223
638467.12000	3668855.40000	0.24221
631167.12000	3676055.40000	0.24220
627367.12000	3673455.40000	0.24220
637267.12000	3668455.40000	0.24217

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3670655.40000	0.24213
631467.12000	3675355.40000	0.24208
628967.12000	3674655.40000	0.24206
628967.12000	3672855.40000	0.24206
630785.51000	3674495.45000	0.24203
638367.12000	3674955.40000	0.24200
638067.12000	3670455.40000	0.24196
630667.12000	3676255.40000	0.24195
631867.12000	3670455.40000	0.24188
631367.12000	3675955.40000	0.24186
633167.12000	3670555.40000	0.24182
631467.12000	3675455.40000	0.24180
637667.12000	3668955.40000	0.24177
637867.12000	3670055.40000	0.24176
630367.12000	3676055.40000	0.24166
627367.12000	3672955.40000	0.24161
631267.12000	3674755.40000	0.24161
632467.12000	3670355.40000	0.24157
632367.12000	3670355.40000	0.24153
629067.12000	3672855.40000	0.24150
627867.12000	3674255.40000	0.24148
631967.12000	3670855.40000	0.24147
627767.12000	3674155.40000	0.24147
637767.12000	3669655.40000	0.24137
632567.12000	3670355.40000	0.24133
632267.12000	3670355.40000	0.24132
630467.12000	3676055.40000	0.24128
638667.12000	3670555.40000	0.24127
638367.12000	3668855.40000	0.24125
627467.12000	3673755.40000	0.24124
635867.12000	3667655.40000	0.24124
627667.12000	3672855.40000	0.24118
637567.12000	3669255.40000	0.24117
637967.12000	3670355.40000	0.24110
627367.12000	3673555.40000	0.24107
627667.12000	3674055.40000	0.24106
632467.12000	3671255.40000	0.24106
632667.12000	3670355.40000	0.24106
631467.12000	3675555.40000	0.24105
627567.12000	3672855.40000	0.24105
630767.12000	3673155.40000	0.24104
630367.12000	3675955.40000	0.24104
629167.12000	3672855.40000	0.24100
627767.12000	3672855.40000	0.24097
627967.12000	3674355.40000	0.24094
627267.12000	3673155.40000	0.24092

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632367.12000	3671255.40000	0.24092
631667.12000	3670555.40000	0.24089
632967.12000	3670855.40000	0.24086
632567.12000	3671255.40000	0.24083
638767.12000	3669155.40000	0.24079
630867.12000	3674555.40000	0.24077
627267.12000	3673055.40000	0.24076
630567.12000	3676155.40000	0.24076
637867.12000	3670155.40000	0.24075
638567.12000	3670755.40000	0.24073
632067.12000	3670955.40000	0.24071
636867.12000	3667055.40000	0.24070
631367.12000	3674855.40000	0.24068
631767.12000	3670455.40000	0.24067
627867.12000	3672855.40000	0.24066
636767.12000	3667055.40000	0.24065
630667.12000	3675255.40000	0.24064
627267.12000	3673255.40000	0.24064
632267.12000	3671155.40000	0.24061
630567.12000	3672955.40000	0.24060
629267.12000	3672855.40000	0.24056
632767.12000	3670355.40000	0.24054
630567.12000	3675455.40000	0.24051
627467.12000	3672855.40000	0.24049
631267.12000	3676055.40000	0.24048
630267.12000	3675855.40000	0.24046
631067.12000	3674555.40000	0.24045
631167.12000	3674655.40000	0.24044
632167.12000	3671055.40000	0.24041
631167.12000	3676155.40000	0.24040
630467.12000	3675555.40000	0.24029
637567.12000	3668955.40000	0.24027
638067.12000	3668855.40000	0.24026
627567.12000	3673955.40000	0.24025
638167.12000	3670555.40000	0.24024
630367.12000	3675655.40000	0.24021
629067.12000	3674455.40000	0.24010
638267.12000	3668855.40000	0.24003
631467.12000	3675655.40000	0.24002
627267.12000	3673355.40000	0.24000
637667.12000	3669455.40000	0.23999
631667.12000	3670655.40000	0.23998
627267.12000	3672955.40000	0.23998
630267.12000	3675955.40000	0.23997
629367.12000	3672855.40000	0.23991
637767.12000	3669755.40000	0.23985

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3669055.40000	0.23982
631767.12000	3670755.40000	0.23979
637267.12000	3668355.40000	0.23968
627367.12000	3672855.40000	0.23968
630167.12000	3675755.40000	0.23963
628067.12000	3674455.40000	0.23961
630967.12000	3669455.40000	0.23958
632867.12000	3670355.40000	0.23958
627367.12000	3673655.40000	0.23955
631267.12000	3674655.40000	0.23953
637467.12000	3669155.40000	0.23953
633167.12000	3670455.40000	0.23951
630667.12000	3675155.40000	0.23949
636667.12000	3667055.40000	0.23947
637967.12000	3668855.40000	0.23946
629467.12000	3672855.40000	0.23940
628767.12000	3674755.40000	0.23938
631067.12000	3676155.40000	0.23938
638467.12000	3674355.40000	0.23938
631667.12000	3670455.40000	0.23933
638167.12000	3668855.40000	0.23931
631367.12000	3674755.40000	0.23917
631567.12000	3670555.40000	0.23912
628667.12000	3674755.40000	0.23911
628167.12000	3674555.40000	0.23911
627467.12000	3673855.40000	0.23911
632167.12000	3670355.40000	0.23910
637867.12000	3670255.40000	0.23903
627267.12000	3673455.40000	0.23901
628867.12000	3674755.40000	0.23898
637867.12000	3668855.40000	0.23896
636967.12000	3667055.40000	0.23891
630667.12000	3675055.40000	0.23889
631467.12000	3675755.40000	0.23886
630767.12000	3676255.40000	0.23879
638567.12000	3670655.40000	0.23878
628567.12000	3674755.40000	0.23877
637967.12000	3670455.40000	0.23872
629567.12000	3672855.40000	0.23871
630667.12000	3674955.40000	0.23866
627267.12000	3672855.40000	0.23866
638067.12000	3670555.40000	0.23862
637767.12000	3669855.40000	0.23860
630667.12000	3674855.40000	0.23854
630967.12000	3676055.40000	0.23847
637567.12000	3669355.40000	0.23842

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3676155.40000	0.23842
630667.12000	3674755.40000	0.23841
627167.12000	3673055.40000	0.23838
637467.12000	3668955.40000	0.23837
630967.12000	3674555.40000	0.23836
631267.12000	3676155.40000	0.23835
631167.12000	3674555.40000	0.23829
630862.58000	3674526.28000	0.23827
637267.12000	3668255.40000	0.23824
638467.12000	3670655.40000	0.23821
630367.12000	3676155.40000	0.23820
627167.12000	3673155.40000	0.23820
631867.12000	3670855.40000	0.23820
631567.12000	3670455.40000	0.23819
632067.12000	3670355.40000	0.23816
632967.12000	3670355.40000	0.23815
630667.12000	3674655.40000	0.23811
627167.12000	3672955.40000	0.23809
638767.12000	3670355.40000	0.23809
637767.12000	3668855.40000	0.23807
629667.12000	3672855.40000	0.23803
627767.12000	3674255.40000	0.23798
632667.12000	3671255.40000	0.23797
628467.12000	3674755.40000	0.23796
638267.12000	3674455.40000	0.23789
630667.12000	3674555.40000	0.23786
631367.12000	3676055.40000	0.23784
627667.12000	3674155.40000	0.23780
635867.12000	3667555.40000	0.23777
627867.12000	3674355.40000	0.23773
636567.12000	3667055.40000	0.23772
638267.12000	3670655.40000	0.23771
630167.12000	3675855.40000	0.23770
630967.12000	3676155.40000	0.23770
631567.12000	3670655.40000	0.23770
631467.12000	3675855.40000	0.23769
627167.12000	3673255.40000	0.23767
636067.12000	3667155.40000	0.23766
627267.12000	3673555.40000	0.23765
627367.12000	3673755.40000	0.23762
637767.12000	3669955.40000	0.23756
637667.12000	3669555.40000	0.23756
635967.12000	3667255.40000	0.23753
635067.12000	3675755.40000	0.23752
628267.12000	3674655.40000	0.23751
629767.12000	3672855.40000	0.23743

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3670255.40000	0.23742
638767.12000	3669055.40000	0.23737
627167.12000	3672855.40000	0.23733
627567.12000	3674055.40000	0.23729
631467.12000	3670555.40000	0.23720
634967.12000	3675755.40000	0.23720
631067.12000	3669955.40000	0.23720
637467.12000	3669255.40000	0.23716
630967.12000	3669355.40000	0.23715
627367.12000	3672755.40000	0.23714
630267.12000	3675655.40000	0.23713
630267.12000	3676055.40000	0.23710
637867.12000	3670355.40000	0.23709
635167.12000	3675755.40000	0.23707
637667.12000	3668855.40000	0.23707
631967.12000	3670355.40000	0.23705
627267.12000	3672755.40000	0.23700
632767.12000	3671155.40000	0.23695
637367.12000	3669055.40000	0.23689
630167.12000	3675955.40000	0.23689
627467.12000	3672755.40000	0.23687
631667.12000	3670755.40000	0.23687
630567.12000	3675355.40000	0.23683
637267.12000	3668155.40000	0.23682
635067.12000	3675655.40000	0.23682
635067.12000	3675855.40000	0.23682
627167.12000	3673355.40000	0.23680
629867.12000	3672855.40000	0.23678
631467.12000	3670455.40000	0.23677
630667.12000	3672955.40000	0.23676
627967.12000	3674455.40000	0.23673
631367.12000	3674655.40000	0.23668
631267.12000	3674555.40000	0.23668
637767.12000	3670055.40000	0.23661
634967.12000	3675855.40000	0.23654
631167.12000	3676255.40000	0.23651
634967.12000	3675655.40000	0.23646
629967.12000	3672855.40000	0.23642
632367.12000	3671355.40000	0.23642
631867.12000	3670355.40000	0.23642
632867.12000	3671055.40000	0.23642
627467.12000	3673955.40000	0.23641
635067.12000	3675955.40000	0.23639
630367.12000	3675555.40000	0.23638
635167.12000	3675855.40000	0.23635
630267.12000	3674155.40000	0.23634

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3675655.40000	0.23634
627567.12000	3672755.40000	0.23634
632267.12000	3671255.40000	0.23632
630567.12000	3676255.40000	0.23632
627167.12000	3672755.40000	0.23625
634867.12000	3675755.40000	0.23621
637567.12000	3668855.40000	0.23612
631967.12000	3670955.40000	0.23612
630767.12000	3676355.40000	0.23611
637367.12000	3668955.40000	0.23607
635167.12000	3675955.40000	0.23607
630567.12000	3676355.40000	0.23606
634967.12000	3675955.40000	0.23606
632467.12000	3671355.40000	0.23605
633067.12000	3670355.40000	0.23600
637367.12000	3669155.40000	0.23590
632167.12000	3671155.40000	0.23590
627267.12000	3673655.40000	0.23588
627067.12000	3672955.40000	0.23588
635067.12000	3676055.40000	0.23587
630067.12000	3672855.40000	0.23586
635067.12000	3675555.40000	0.23585
627067.12000	3673055.40000	0.23579
633067.12000	3670755.40000	0.23578
633167.12000	3670655.40000	0.23572
633267.12000	3670555.40000	0.23566
628367.12000	3674755.40000	0.23566
630767.12000	3673055.40000	0.23564
631767.12000	3670355.40000	0.23564
637767.12000	3670155.40000	0.23563
627067.12000	3672855.40000	0.23559
631467.12000	3675955.40000	0.23559
637667.12000	3669655.40000	0.23558
627167.12000	3673455.40000	0.23557
635167.12000	3676055.40000	0.23556
628967.12000	3674755.40000	0.23556
635267.12000	3675755.40000	0.23555
631067.12000	3676255.40000	0.23555
632567.12000	3671355.40000	0.23553
634967.12000	3675555.40000	0.23552
634867.12000	3675855.40000	0.23552
634867.12000	3675655.40000	0.23548
629067.12000	3674555.40000	0.23546
637967.12000	3670555.40000	0.23546
635167.12000	3675555.40000	0.23544
636467.12000	3667055.40000	0.23543

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3670655.40000	0.23540
634967.12000	3676055.40000	0.23538
631467.12000	3670655.40000	0.23535
631367.12000	3676155.40000	0.23533
635867.12000	3668455.40000	0.23533
627067.12000	3673155.40000	0.23531
630467.12000	3675455.40000	0.23526
630167.12000	3672855.40000	0.23524
632067.12000	3671055.40000	0.23523
627367.12000	3673855.40000	0.23521
630167.12000	3674055.40000	0.23518
627667.12000	3672755.40000	0.23517
637267.12000	3668055.40000	0.23514
634867.12000	3675955.40000	0.23513
631267.12000	3676255.40000	0.23508
630167.12000	3675655.40000	0.23507
631367.12000	3670455.40000	0.23502
630667.12000	3676355.40000	0.23500
631367.12000	3670555.40000	0.23499
627067.12000	3672755.40000	0.23496
628067.12000	3674555.40000	0.23495
627267.12000	3672655.40000	0.23493
633267.12000	3670455.40000	0.23491
637467.12000	3668855.40000	0.23490
635267.12000	3675855.40000	0.23489
635067.12000	3676155.40000	0.23487
630967.12000	3669255.40000	0.23484
635267.12000	3675655.40000	0.23484
631667.12000	3670355.40000	0.23481
627167.12000	3672655.40000	0.23480
637867.12000	3670455.40000	0.23477
635267.12000	3675955.40000	0.23470
635067.12000	3675455.40000	0.23460
634867.12000	3675555.40000	0.23457
630267.12000	3672855.40000	0.23452
635167.12000	3676155.40000	0.23452
627067.12000	3673255.40000	0.23450
631567.12000	3670355.40000	0.23449
634767.12000	3675755.40000	0.23449
634867.12000	3676055.40000	0.23448
637567.12000	3669455.40000	0.23444
631767.12000	3670855.40000	0.23439
630467.12000	3676255.40000	0.23437
631467.12000	3674755.40000	0.23434
635167.12000	3675455.40000	0.23432
638367.12000	3670755.40000	0.23432

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3676055.40000	0.23431
634767.12000	3675855.40000	0.23429
634967.12000	3676155.40000	0.23428
634967.12000	3675455.40000	0.23415
627367.12000	3672655.40000	0.23413
637767.12000	3670255.40000	0.23412
635267.12000	3675555.40000	0.23409
634767.12000	3675655.40000	0.23407
634767.12000	3675955.40000	0.23407
638567.12000	3668755.40000	0.23406
627167.12000	3673555.40000	0.23396
627067.12000	3672655.40000	0.23394
637667.12000	3669755.40000	0.23393
627667.12000	3674255.40000	0.23390
630567.12000	3675255.40000	0.23390
630267.12000	3676155.40000	0.23390
638667.12000	3670655.40000	0.23389
637267.12000	3669055.40000	0.23388
627767.12000	3674355.40000	0.23385
630067.12000	3675755.40000	0.23380
632850.98000	3671088.96000	0.23378
637267.12000	3668955.40000	0.23377
630167.12000	3676055.40000	0.23374
638067.12000	3670655.40000	0.23374
631567.12000	3670755.40000	0.23372
627267.12000	3673755.40000	0.23372
627567.12000	3674155.40000	0.23364
631467.12000	3670355.40000	0.23350
627767.12000	3672755.40000	0.23346
630367.12000	3672855.40000	0.23342
626967.12000	3672855.40000	0.23342
626967.12000	3672955.40000	0.23340
630067.12000	3675655.40000	0.23337
637367.12000	3668855.40000	0.23335
627067.12000	3673355.40000	0.23335
635267.12000	3676155.40000	0.23332
635067.12000	3676255.40000	0.23328
635867.12000	3667455.40000	0.23326
627867.12000	3674455.40000	0.23325
635167.12000	3676255.40000	0.23323
634867.12000	3676155.40000	0.23319
634767.12000	3676055.40000	0.23317
626967.12000	3672755.40000	0.23316
634767.12000	3675555.40000	0.23316
637267.12000	3667955.40000	0.23309
627467.12000	3674055.40000	0.23308

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3676255.40000	0.23306
633143.84000	3670688.20000	0.23306
627167.12000	3672555.40000	0.23301
627867.12000	3672755.40000	0.23300
634867.12000	3675455.40000	0.23299
626967.12000	3673055.40000	0.23299
627967.12000	3672755.40000	0.23299
638367.12000	3674355.40000	0.23296
631267.12000	3670455.40000	0.23295
635067.12000	3675355.40000	0.23292
635267.12000	3675455.40000	0.23290
638767.12000	3668955.40000	0.23288
637067.12000	3667055.40000	0.23282
631367.12000	3670655.40000	0.23279
628167.12000	3672755.40000	0.23278
634667.12000	3675755.40000	0.23276
633167.12000	3670355.40000	0.23275
630767.12000	3672955.40000	0.23275
637467.12000	3669355.40000	0.23273
630067.12000	3675855.40000	0.23272
635167.12000	3675355.40000	0.23270
631367.12000	3676255.40000	0.23270
638867.12000	3674355.40000	0.23266
627267.12000	3672555.40000	0.23260
634967.12000	3676255.40000	0.23258
628167.12000	3674655.40000	0.23258
637667.12000	3669855.40000	0.23257
626967.12000	3672655.40000	0.23254
627067.12000	3672555.40000	0.23253
635367.12000	3675755.40000	0.23250
631267.12000	3670555.40000	0.23249
634667.12000	3675855.40000	0.23249
631367.12000	3670355.40000	0.23240
631067.12000	3669855.40000	0.23238
637767.12000	3670355.40000	0.23237
634967.12000	3675355.40000	0.23236
630367.12000	3674255.40000	0.23236
638767.12000	3670455.40000	0.23232
634667.12000	3675655.40000	0.23232
636367.12000	3667055.40000	0.23230
638667.12000	3668755.40000	0.23228
628067.12000	3672755.40000	0.23225
637367.12000	3669255.40000	0.23222
626967.12000	3673155.40000	0.23222
630267.12000	3675555.40000	0.23220
634667.12000	3675955.40000	0.23218

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3668755.40000	0.23217
627367.12000	3673955.40000	0.23217
635267.12000	3676255.40000	0.23216
630067.12000	3675955.40000	0.23214
630567.12000	3675155.40000	0.23213
630367.12000	3676255.40000	0.23209
631367.12000	3674555.40000	0.23209
637267.12000	3669155.40000	0.23204
627467.12000	3672655.40000	0.23198
627167.12000	3673655.40000	0.23196
630467.12000	3669355.40000	0.23194
635367.12000	3675655.40000	0.23192
632667.12000	3671355.40000	0.23191
627967.12000	3674555.40000	0.23189
635367.12000	3675855.40000	0.23189
634767.12000	3676155.40000	0.23188
635367.12000	3675955.40000	0.23186
627067.12000	3673455.40000	0.23184
630467.12000	3672855.40000	0.23180
630567.12000	3669355.40000	0.23177
637267.12000	3668855.40000	0.23175
630067.12000	3673955.40000	0.23174
631467.12000	3674655.40000	0.23169
637867.12000	3670555.40000	0.23161
632267.12000	3671355.40000	0.23158
638267.12000	3674955.40000	0.23155
631467.12000	3676055.40000	0.23153
634767.12000	3675455.40000	0.23151
630967.12000	3669155.40000	0.23150
626967.12000	3672555.40000	0.23147
635367.12000	3676055.40000	0.23146
637667.12000	3669955.40000	0.23145
634867.12000	3676255.40000	0.23144
628267.12000	3672755.40000	0.23143
634667.12000	3675555.40000	0.23138
630567.12000	3669455.40000	0.23136
635267.12000	3675355.40000	0.23132
634667.12000	3676055.40000	0.23129
635167.12000	3676355.40000	0.23121
630567.12000	3675055.40000	0.23119
637167.12000	3668955.40000	0.23116
635067.12000	3676355.40000	0.23116
632367.12000	3671455.40000	0.23115
635367.12000	3675555.40000	0.23111
631267.12000	3670355.40000	0.23110
632167.12000	3671255.40000	0.23109

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3673255.40000	0.23108
638467.12000	3668755.40000	0.23108
630167.12000	3676155.40000	0.23106
637567.12000	3669555.40000	0.23098
627267.12000	3673855.40000	0.23095
634867.12000	3675355.40000	0.23095
634567.12000	3675755.40000	0.23095
627367.12000	3672555.40000	0.23094
630567.12000	3669255.40000	0.23090
630567.12000	3674655.40000	0.23089
626867.12000	3672855.40000	0.23087
635067.12000	3675255.40000	0.23085
626867.12000	3672755.40000	0.23084
628267.12000	3674755.40000	0.23084
631167.12000	3670455.40000	0.23082
631467.12000	3670755.40000	0.23081
630567.12000	3674955.40000	0.23076
637167.12000	3669055.40000	0.23071
635167.12000	3675255.40000	0.23071
635267.12000	3676355.40000	0.23070
631867.12000	3670955.40000	0.23069
637967.12000	3670655.40000	0.23069
634567.12000	3675855.40000	0.23068
630467.12000	3669155.40000	0.23065
630567.12000	3669155.40000	0.23064
637267.12000	3667855.40000	0.23062
632467.12000	3671455.40000	0.23060
635367.12000	3676155.40000	0.23059
630567.12000	3674755.40000	0.23059
626867.12000	3672955.40000	0.23059
630567.12000	3674855.40000	0.23059
637667.12000	3670055.40000	0.23051
629067.12000	3674655.40000	0.23050
630467.12000	3669455.40000	0.23050
627167.12000	3672455.40000	0.23048
634567.12000	3675655.40000	0.23047
626867.12000	3672655.40000	0.23046
630267.12000	3676255.40000	0.23039
634567.12000	3675955.40000	0.23038
627067.12000	3672455.40000	0.23037
631167.12000	3676355.40000	0.23026
638167.12000	3674755.40000	0.23026
628367.12000	3672755.40000	0.23025
637767.12000	3670455.40000	0.23025
634967.12000	3676355.40000	0.23024
630467.12000	3669255.40000	0.23022

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3669055.40000	0.23013
630067.12000	3676055.40000	0.23013
634967.12000	3675255.40000	0.23010
631667.12000	3670855.40000	0.23007
631267.12000	3670655.40000	0.23006
630567.12000	3669555.40000	0.22999
635367.12000	3675455.40000	0.22999
638367.12000	3668755.40000	0.22998
627067.12000	3673555.40000	0.22997
630261.43000	3674202.59000	0.22997
626867.12000	3673055.40000	0.22992
634767.12000	3676255.40000	0.22991
634667.12000	3676155.40000	0.22988
628767.12000	3674855.40000	0.22987
632067.12000	3671155.40000	0.22986
638067.12000	3668755.40000	0.22984
631167.12000	3670555.40000	0.22983
637167.12000	3668855.40000	0.22982
634767.12000	3675355.40000	0.22970
632567.12000	3671455.40000	0.22970
626867.12000	3672555.40000	0.22969
634667.12000	3675455.40000	0.22969
631167.12000	3670355.40000	0.22969
626967.12000	3672455.40000	0.22964
631467.12000	3676155.40000	0.22963
627267.12000	3672455.40000	0.22963
631267.12000	3676355.40000	0.22963
628867.12000	3674855.40000	0.22962
626967.12000	3673355.40000	0.22962
635367.12000	3676255.40000	0.22962
630567.12000	3672855.40000	0.22962
638667.12000	3670755.40000	0.22959
637667.12000	3670155.40000	0.22956
630367.12000	3669355.40000	0.22955
634567.12000	3675555.40000	0.22947
635267.12000	3675255.40000	0.22947
627167.12000	3673755.40000	0.22941
634567.12000	3676055.40000	0.22940
637967.12000	3668755.40000	0.22937
628067.12000	3674655.40000	0.22937
637867.12000	3668755.40000	0.22936
631067.12000	3669755.40000	0.22935
630467.12000	3675355.40000	0.22934
627567.12000	3674255.40000	0.22932
627667.12000	3674355.40000	0.22930
630567.12000	3669755.40000	0.22929

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3675855.40000	0.22924
638267.12000	3670755.40000	0.22917
638567.12000	3670855.40000	0.22916
628667.12000	3674855.40000	0.22911
638267.12000	3668755.40000	0.22910
630467.12000	3676355.40000	0.22909
630367.12000	3675455.40000	0.22909
630667.12000	3669455.40000	0.22906
627467.12000	3674155.40000	0.22906
628467.12000	3672755.40000	0.22903
630567.12000	3669055.40000	0.22899
631967.12000	3671055.40000	0.22894
630467.12000	3669555.40000	0.22893
627767.12000	3674455.40000	0.22892
637767.12000	3668755.40000	0.22892
638767.12000	3670555.40000	0.22891
630167.12000	3674155.40000	0.22883
626867.12000	3673155.40000	0.22880
628567.12000	3674855.40000	0.22876
634867.12000	3675255.40000	0.22872
634467.12000	3675755.40000	0.22869
637667.12000	3668755.40000	0.22867
629967.12000	3675955.40000	0.22863
634867.12000	3676355.40000	0.22863
631067.12000	3670455.40000	0.22862
630567.12000	3669655.40000	0.22862
629967.12000	3675755.40000	0.22861
635167.12000	3676455.40000	0.22860
632267.12000	3670255.40000	0.22859
638167.12000	3668755.40000	0.22858
637567.12000	3668755.40000	0.22855
632167.12000	3670255.40000	0.22854
638167.12000	3674655.40000	0.22853
634467.12000	3675855.40000	0.22849
635367.12000	3675355.40000	0.22848
627367.12000	3674055.40000	0.22848
636267.12000	3667055.40000	0.22845
635167.12000	3675155.40000	0.22844
638167.12000	3674855.40000	0.22843
630667.12000	3669355.40000	0.22843
635067.12000	3675155.40000	0.22840
632367.12000	3670255.40000	0.22839
637667.12000	3670255.40000	0.22836
632467.12000	3670255.40000	0.22833
630367.12000	3669155.40000	0.22832
627567.12000	3672655.40000	0.22831

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3669555.40000	0.22827
637567.12000	3669655.40000	0.22825
626867.12000	3672455.40000	0.22823
637467.12000	3668755.40000	0.22822
637067.12000	3668955.40000	0.22818
632567.12000	3670255.40000	0.22818
635367.12000	3676355.40000	0.22817
626767.12000	3672755.40000	0.22817
629967.12000	3675655.40000	0.22816
631067.12000	3670355.40000	0.22816
634467.12000	3675955.40000	0.22815
634467.12000	3675655.40000	0.22814
635267.12000	3676455.40000	0.22813
637167.12000	3669155.40000	0.22812
630367.12000	3669455.40000	0.22811
627867.12000	3674555.40000	0.22808
630667.12000	3669755.40000	0.22807
630467.12000	3669755.40000	0.22803
626767.12000	3672655.40000	0.22802
630367.12000	3669055.40000	0.22801
635067.12000	3676455.40000	0.22797
630667.12000	3669255.40000	0.22795
626767.12000	3672855.40000	0.22795
630367.12000	3669255.40000	0.22793
633267.12000	3670355.40000	0.22793
628567.12000	3672755.40000	0.22793
632667.12000	3670255.40000	0.22792
634567.12000	3676155.40000	0.22791
630167.12000	3675555.40000	0.22791
631367.12000	3670755.40000	0.22789
637167.12000	3669455.40000	0.22783
626967.12000	3673455.40000	0.22781
633867.12000	3675755.40000	0.22780
635867.12000	3667355.40000	0.22777
631067.12000	3676355.40000	0.22777
632767.12000	3671255.40000	0.22775
637267.12000	3667755.40000	0.22775
630467.12000	3668955.40000	0.22774
628467.12000	3674855.40000	0.22774
634667.12000	3676255.40000	0.22773
634567.12000	3675455.40000	0.22767
634667.12000	3675355.40000	0.22763
627067.12000	3673655.40000	0.22762
637367.12000	3668755.40000	0.22762
633367.12000	3670455.40000	0.22761
633767.12000	3675755.40000	0.22755

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3673955.40000	0.22755
633867.12000	3675855.40000	0.22754
626767.12000	3672555.40000	0.22747
631467.12000	3674555.40000	0.22744
626767.12000	3672955.40000	0.22743
632767.12000	3670255.40000	0.22743
633867.12000	3675655.40000	0.22743
633767.12000	3675855.40000	0.22741
634967.12000	3675155.40000	0.22740
638741.36000	3675845.20000	0.22740
631067.12000	3669655.40000	0.22739
626867.12000	3673255.40000	0.22738
630467.12000	3669655.40000	0.22738
637067.12000	3668855.40000	0.22737
638167.12000	3670755.40000	0.22737
635267.12000	3675155.40000	0.22735
629367.12000	3673755.40000	0.22733
627367.12000	3672455.40000	0.22732
637767.12000	3670555.40000	0.22731
630967.12000	3669055.40000	0.22729
630567.12000	3669855.40000	0.22726
630167.12000	3676255.40000	0.22724
634467.12000	3676055.40000	0.22719
633767.12000	3675655.40000	0.22717
630667.12000	3669655.40000	0.22714
630367.12000	3668955.40000	0.22713
631167.12000	3669955.40000	0.22713
637067.12000	3669055.40000	0.22713
634467.12000	3675555.40000	0.22710
627067.12000	3672355.40000	0.22709
631067.12000	3670555.40000	0.22706
634767.12000	3676355.40000	0.22706
629967.12000	3676055.40000	0.22704
637267.12000	3668755.40000	0.22703
630067.12000	3676155.40000	0.22702
631367.12000	3676355.40000	0.22700
631167.12000	3670655.40000	0.22698
637867.12000	3670655.40000	0.22698
630367.12000	3676355.40000	0.22697
633867.12000	3675955.40000	0.22697
637467.12000	3669455.40000	0.22695
630667.12000	3672855.40000	0.22693
632067.12000	3670255.40000	0.22692
627167.12000	3672355.40000	0.22692
633767.12000	3675955.40000	0.22691
627467.12000	3672555.40000	0.22690

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3672755.40000	0.22690
634767.12000	3675255.40000	0.22685
637667.12000	3670355.40000	0.22678
630967.12000	3676355.40000	0.22676
630667.12000	3669155.40000	0.22673
626967.12000	3672355.40000	0.22671
635367.12000	3675255.40000	0.22670
635467.12000	3675755.40000	0.22670
634967.12000	3676455.40000	0.22661
632867.12000	3670255.40000	0.22660
630367.12000	3669555.40000	0.22659
630267.12000	3669355.40000	0.22655
626767.12000	3673055.40000	0.22646
632267.12000	3671455.40000	0.22646
637267.12000	3669255.40000	0.22646
630167.12000	3668455.40000	0.22642
630967.12000	3670355.40000	0.22642
630667.12000	3669855.40000	0.22640
635467.12000	3675955.40000	0.22639
633867.12000	3675555.40000	0.22634
628767.12000	3672755.40000	0.22631
626767.12000	3672455.40000	0.22630
627167.12000	3673855.40000	0.22626
637567.12000	3669755.40000	0.22626
630567.12000	3668955.40000	0.22625
638767.12000	3668855.40000	0.22621
633767.12000	3675555.40000	0.22615
627967.12000	3674655.40000	0.22614
633767.12000	3676055.40000	0.22613
632167.12000	3671355.40000	0.22609
637167.12000	3668755.40000	0.22607
630967.12000	3670455.40000	0.22605
633867.12000	3676055.40000	0.22605
635467.12000	3675855.40000	0.22604
635467.12000	3675655.40000	0.22602
634367.12000	3675755.40000	0.22596
635467.12000	3676055.40000	0.22595
638067.12000	3670755.40000	0.22593
631967.12000	3670255.40000	0.22591
635367.12000	3676455.40000	0.22591
634367.12000	3675855.40000	0.22588
634867.12000	3675155.40000	0.22580
630767.12000	3676455.40000	0.22579
635967.12000	3667155.40000	0.22577
628367.12000	3674855.40000	0.22576
631467.12000	3676255.40000	0.22576

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3674855.40000	0.22574
627267.12000	3672355.40000	0.22573
635167.12000	3675055.40000	0.22573
634567.12000	3676255.40000	0.22572
630467.12000	3669855.40000	0.22568
626867.12000	3672355.40000	0.22562
634467.12000	3676155.40000	0.22562
632667.12000	3671455.40000	0.22562
631867.12000	3670255.40000	0.22558
628867.12000	3672755.40000	0.22558
626867.12000	3673355.40000	0.22557
631567.12000	3670855.40000	0.22556
635067.12000	3675055.40000	0.22555
626967.12000	3673555.40000	0.22555
634367.12000	3675955.40000	0.22550
631567.12000	3670255.40000	0.22546
632967.12000	3670255.40000	0.22542
634367.12000	3675655.40000	0.22542
632367.12000	3671555.40000	0.22539
628167.12000	3674755.40000	0.22537
630567.12000	3676455.40000	0.22534
634567.12000	3675355.40000	0.22533
631767.12000	3670255.40000	0.22527
630367.12000	3669755.40000	0.22525
635467.12000	3675555.40000	0.22522
626667.12000	3672655.40000	0.22521
631067.12000	3669555.40000	0.22518
626667.12000	3672755.40000	0.22516
634467.12000	3675455.40000	0.22512
631467.12000	3670255.40000	0.22512
635467.12000	3676155.40000	0.22511
626767.12000	3673155.40000	0.22510
635267.12000	3676555.40000	0.22509
630667.12000	3676455.40000	0.22506
630267.12000	3669455.40000	0.22504
630267.12000	3669155.40000	0.22502
635167.12000	3676555.40000	0.22500
630267.12000	3669055.40000	0.22495
628967.12000	3672755.40000	0.22493
630367.12000	3669655.40000	0.22489
626667.12000	3672555.40000	0.22488
631267.12000	3670755.40000	0.22487
631667.12000	3670255.40000	0.22487
630667.12000	3669055.40000	0.22486
637367.12000	3668455.40000	0.22483
635767.12000	3668155.40000	0.22483

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3669855.40000	0.22483
634667.12000	3676355.40000	0.22482
637367.12000	3669355.40000	0.22480
630567.12000	3669955.40000	0.22480
631367.12000	3670255.40000	0.22480
635267.12000	3675055.40000	0.22480
637667.12000	3670455.40000	0.22479
630467.12000	3675255.40000	0.22477
638167.12000	3674555.40000	0.22475
633767.12000	3676155.40000	0.22474
634867.12000	3676455.40000	0.22472
626667.12000	3672855.40000	0.22467
630267.12000	3669255.40000	0.22465
629967.12000	3673855.40000	0.22463
635367.12000	3675155.40000	0.22462
627067.12000	3673755.40000	0.22460
632467.12000	3671555.40000	0.22458
635767.12000	3668255.40000	0.22458
634367.12000	3676055.40000	0.22457
630667.12000	3669955.40000	0.22455
633867.12000	3676155.40000	0.22454
630867.12000	3670355.40000	0.22454
634667.12000	3675255.40000	0.22451
630267.12000	3668955.40000	0.22450
637067.12000	3668755.40000	0.22448
630767.12000	3672855.40000	0.22446
632067.12000	3671255.40000	0.22440
631267.12000	3674455.40000	0.22440
631267.12000	3670255.40000	0.22436
634967.12000	3675055.40000	0.22436
627533.16000	3672599.53000	0.22434
634867.12000	3670655.40000	0.22434
630267.12000	3676355.40000	0.22432
633867.12000	3675455.40000	0.22431
634367.12000	3675555.40000	0.22430
635467.12000	3676255.40000	0.22427
634867.12000	3670555.40000	0.22426
631167.12000	3670255.40000	0.22416
635467.12000	3675455.40000	0.22415
629867.12000	3675855.40000	0.22413
627467.12000	3674255.40000	0.22413
627567.12000	3674355.40000	0.22411
631067.12000	3670255.40000	0.22408
638767.12000	3670655.40000	0.22406
635767.12000	3668055.40000	0.22406
637267.12000	3667655.40000	0.22404

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3674455.40000	0.22404
630967.12000	3670555.40000	0.22403
626767.12000	3672355.40000	0.22402
629067.12000	3672755.40000	0.22400
638867.12000	3669555.40000	0.22398
630067.12000	3674055.40000	0.22397
626667.12000	3672455.40000	0.22394
627367.12000	3674155.40000	0.22391
630967.12000	3670255.40000	0.22391
634767.12000	3675155.40000	0.22391
626667.12000	3672955.40000	0.22389
629067.12000	3674755.40000	0.22389
630367.12000	3668855.40000	0.22389
629867.12000	3676155.40000	0.22387
633767.12000	3675455.40000	0.22387
627667.12000	3674455.40000	0.22387
631067.12000	3670655.40000	0.22384
637067.12000	3669155.40000	0.22384
631767.12000	3670955.40000	0.22383
629867.12000	3675655.40000	0.22368
629167.12000	3672755.40000	0.22365
637567.12000	3669955.40000	0.22364
630067.12000	3675555.40000	0.22363
633067.12000	3670255.40000	0.22361
630867.12000	3670255.40000	0.22359
635067.12000	3676555.40000	0.22353
635367.12000	3676555.40000	0.22352
629867.12000	3675755.40000	0.22351
630067.12000	3676255.40000	0.22349
634467.12000	3676255.40000	0.22345
638867.12000	3669655.40000	0.22345
630267.12000	3669555.40000	0.22345
630467.12000	3668855.40000	0.22344
627267.12000	3674055.40000	0.22342
635687.15000	3670996.48000	0.22342
630867.12000	3670455.40000	0.22341
627767.12000	3674555.40000	0.22338
626867.12000	3673455.40000	0.22330
626767.12000	3673255.40000	0.22329
635467.12000	3676355.40000	0.22311
636167.12000	3667055.40000	0.22309
627667.12000	3672655.40000	0.22309
632567.12000	3671555.40000	0.22306
627367.12000	3672355.40000	0.22306
630767.12000	3670255.40000	0.22303
634367.12000	3676155.40000	0.22301

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3675755.40000	0.22300
637767.12000	3670655.40000	0.22297
638867.12000	3669755.40000	0.22296
634267.12000	3675855.40000	0.22295
637967.12000	3670755.40000	0.22292
638267.12000	3674355.40000	0.22286
629867.12000	3675955.40000	0.22282
631167.12000	3674455.40000	0.22282
634567.12000	3676355.40000	0.22278
634767.12000	3676455.40000	0.22278
633667.12000	3675755.40000	0.22276
630167.12000	3669355.40000	0.22276
635467.12000	3675355.40000	0.22275
629267.12000	3672755.40000	0.22274
630467.12000	3669955.40000	0.22272
637567.12000	3670055.40000	0.22270
635767.12000	3668355.40000	0.22269
635767.12000	3667955.40000	0.22269
630367.12000	3669855.40000	0.22268
626967.12000	3673655.40000	0.22267
633767.12000	3676255.40000	0.22266
634467.12000	3675355.40000	0.22264
626667.12000	3673055.40000	0.22264
630667.12000	3670055.40000	0.22262
630767.12000	3670355.40000	0.22258
634267.12000	3675955.40000	0.22257
638867.12000	3669855.40000	0.22256
636967.12000	3668955.40000	0.22252
627067.12000	3672255.40000	0.22249
630267.12000	3668855.40000	0.22248
633667.12000	3675855.40000	0.22248
627167.12000	3673955.40000	0.22246
629967.12000	3676155.40000	0.22246
626967.12000	3672255.40000	0.22244
636967.12000	3668855.40000	0.22244
634267.12000	3675655.40000	0.22244
633667.12000	3675655.40000	0.22240
628067.12000	3674755.40000	0.22238
633867.12000	3676255.40000	0.22231
631967.12000	3671155.40000	0.22228
634367.12000	3675455.40000	0.22226
630267.12000	3675455.40000	0.22225
630167.12000	3676355.40000	0.22223
637467.12000	3669555.40000	0.22217
630467.12000	3675155.40000	0.22215
627467.12000	3672455.40000	0.22215

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3672755.40000	0.22214
635367.12000	3675055.40000	0.22211
638867.12000	3669955.40000	0.22211
627167.12000	3672255.40000	0.22207
627867.12000	3674655.40000	0.22207
634867.12000	3675055.40000	0.22206
626567.12000	3672655.40000	0.22206
637667.12000	3670555.40000	0.22206
630667.12000	3668955.40000	0.22203
630567.12000	3670055.40000	0.22201
633667.12000	3675955.40000	0.22200
626667.12000	3672355.40000	0.22197
634567.12000	3675255.40000	0.22196
626567.12000	3672555.40000	0.22192
630667.12000	3670155.40000	0.22189
638867.12000	3669455.40000	0.22189
630267.12000	3669755.40000	0.22186
637567.12000	3670155.40000	0.22180
631467.12000	3674455.40000	0.22177
630567.12000	3668855.40000	0.22175
626567.12000	3672755.40000	0.22174
626867.12000	3672255.40000	0.22174
631467.12000	3670855.40000	0.22173
630967.12000	3668955.40000	0.22172
634267.12000	3676055.40000	0.22170
630167.12000	3669055.40000	0.22169
630167.12000	3668955.40000	0.22167
630267.12000	3669655.40000	0.22166
631167.12000	3670755.40000	0.22159
630167.12000	3669155.40000	0.22149
629467.12000	3672755.40000	0.22140
633667.12000	3676055.40000	0.22139
634967.12000	3676555.40000	0.22137
634667.12000	3675155.40000	0.22135
633436.71000	3670503.23000	0.22133
630167.12000	3669455.40000	0.22133
633667.12000	3675555.40000	0.22130
631167.12000	3669855.40000	0.22126
632767.12000	3671355.40000	0.22123
634267.12000	3675555.40000	0.22123
626567.12000	3672455.40000	0.22120
628267.12000	3674855.40000	0.22116
636967.12000	3669055.40000	0.22116
631067.12000	3669455.40000	0.22110
635467.12000	3676455.40000	0.22110
635467.12000	3675255.40000	0.22105

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3672855.40000	0.22104
627067.12000	3673855.40000	0.22103
638867.12000	3670055.40000	0.22102
634867.12000	3670455.40000	0.22100
629867.12000	3676055.40000	0.22099
626767.12000	3673355.40000	0.22098
630467.12000	3674655.40000	0.22094
630867.12000	3670555.40000	0.22093
632167.12000	3671455.40000	0.22092
631867.12000	3671055.40000	0.22091
632267.12000	3671555.40000	0.22091
626667.12000	3673155.40000	0.22088
630767.12000	3670155.40000	0.22087
630167.12000	3669255.40000	0.22086
630467.12000	3675055.40000	0.22080
633867.12000	3675355.40000	0.22079
630767.12000	3670455.40000	0.22079
634367.12000	3676255.40000	0.22076
634867.12000	3670755.40000	0.22074
627267.12000	3672255.40000	0.22073
629967.12000	3676255.40000	0.22071
630167.12000	3668355.40000	0.22070
636967.12000	3668755.40000	0.22070
635767.12000	3667855.40000	0.22070
637167.12000	3669255.40000	0.22063
630967.12000	3670655.40000	0.22056
629567.12000	3672755.40000	0.22055
626767.12000	3672255.40000	0.22054
633167.12000	3670255.40000	0.22053
637567.12000	3670255.40000	0.22051
635867.12000	3667255.40000	0.22049
626867.12000	3673555.40000	0.22049
635267.12000	3676655.40000	0.22034
634467.12000	3676355.40000	0.22031
635767.12000	3667755.40000	0.22029
630667.12000	3670255.40000	0.22028
630767.12000	3669755.40000	0.22026
631467.12000	3676355.40000	0.22024
630785.51000	3670148.71000	0.22023
630467.12000	3674755.40000	0.22021
630467.12000	3674955.40000	0.22018
634667.12000	3676455.40000	0.22015
634267.12000	3676155.40000	0.22013
638767.12000	3670755.40000	0.22009
631267.12000	3669955.40000	0.22008
633767.12000	3675355.40000	0.22006

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3676155.40000	0.22002
630467.12000	3674855.40000	0.22000
631167.12000	3676455.40000	0.22000
630167.12000	3668855.40000	0.22000
626567.12000	3672955.40000	0.21993
630767.12000	3669555.40000	0.21985
631267.12000	3676455.40000	0.21985
631067.12000	3674455.40000	0.21982
638467.12000	3670855.40000	0.21974
630467.12000	3676455.40000	0.21972
635267.12000	3674955.40000	0.21970
634167.12000	3675855.40000	0.21970
630167.12000	3669555.40000	0.21970
634167.12000	3675755.40000	0.21966
635167.12000	3674955.40000	0.21960
633767.12000	3676355.40000	0.21959
629667.12000	3672755.40000	0.21959
630567.12000	3670155.40000	0.21959
634367.12000	3675355.40000	0.21952
635367.12000	3676655.40000	0.21952
626567.12000	3672355.40000	0.21950
637267.12000	3667555.40000	0.21947
635167.12000	3676655.40000	0.21945
637867.12000	3670755.40000	0.21942
630367.12000	3669955.40000	0.21936
634767.12000	3675055.40000	0.21935
638867.12000	3670155.40000	0.21933
630767.12000	3669855.40000	0.21931
634167.12000	3675955.40000	0.21928
637567.12000	3670355.40000	0.21922
626967.12000	3673755.40000	0.21922
630767.12000	3669655.40000	0.21918
634267.12000	3675455.40000	0.21916
633867.12000	3676355.40000	0.21916
630467.12000	3670055.40000	0.21916
635467.12000	3675155.40000	0.21907
632067.12000	3671355.40000	0.21906
634167.12000	3675655.40000	0.21906
627967.12000	3674755.40000	0.21903
633667.12000	3675455.40000	0.21901
635467.12000	3676555.40000	0.21900
630267.12000	3669855.40000	0.21898
632367.12000	3671655.40000	0.21894
634467.12000	3675255.40000	0.21890
626667.12000	3672255.40000	0.21890
631367.12000	3676455.40000	0.21887

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3675555.40000	0.21887
630367.12000	3675355.40000	0.21886
637467.12000	3669655.40000	0.21884
630267.12000	3676455.40000	0.21881
629767.12000	3672755.40000	0.21880
630067.12000	3674155.40000	0.21879
631067.12000	3676455.40000	0.21875
629867.12000	3676255.40000	0.21867
638567.12000	3668655.40000	0.21865
634867.12000	3676555.40000	0.21861
631067.12000	3669355.40000	0.21859
626467.12000	3672555.40000	0.21858
637367.12000	3668355.40000	0.21857
626667.12000	3673255.40000	0.21854
626467.12000	3672655.40000	0.21849
635067.12000	3674955.40000	0.21841
634167.12000	3676055.40000	0.21841
634567.12000	3675155.40000	0.21834
630667.12000	3670355.40000	0.21826
626567.12000	3673055.40000	0.21826
630767.12000	3669955.40000	0.21824
629767.12000	3675655.40000	0.21824
631067.12000	3670755.40000	0.21823
631367.12000	3670855.40000	0.21822
627267.12000	3674155.40000	0.21821
627367.12000	3674255.40000	0.21818
638167.12000	3674455.40000	0.21815
626467.12000	3672455.40000	0.21815
626767.12000	3673455.40000	0.21814
630767.12000	3670555.40000	0.21813
629867.12000	3672755.40000	0.21808
630167.12000	3669755.40000	0.21805
633667.12000	3676255.40000	0.21802
627467.12000	3674355.40000	0.21801
635367.12000	3674955.40000	0.21800
634567.12000	3676455.40000	0.21799
637667.12000	3670655.40000	0.21796
632743.08000	3671458.90000	0.21795
626467.12000	3672755.40000	0.21794
630167.12000	3669655.40000	0.21793
627567.12000	3674455.40000	0.21789
634267.12000	3676255.40000	0.21787
638867.12000	3669355.40000	0.21786
630067.12000	3668955.40000	0.21786
630067.12000	3676355.40000	0.21783
627367.12000	3672255.40000	0.21781

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627667.12000	3674555.40000	0.21781
634167.12000	3675555.40000	0.21780
627167.12000	3674055.40000	0.21779
636967.12000	3669155.40000	0.21774
630767.12000	3670055.40000	0.21772
634367.12000	3676355.40000	0.21767
629767.12000	3675755.40000	0.21757
631167.12000	3669755.40000	0.21754
630367.12000	3676455.40000	0.21751
630067.12000	3669055.40000	0.21746
629967.12000	3672755.40000	0.21745
637567.12000	3670455.40000	0.21741
627767.12000	3672655.40000	0.21740
630067.12000	3669355.40000	0.21740
630267.12000	3668755.40000	0.21738
630967.12000	3676455.40000	0.21738
630667.12000	3668855.40000	0.21737
632467.12000	3671655.40000	0.21735
627467.12000	3672355.40000	0.21733
626867.12000	3673655.40000	0.21713
627767.12000	3674655.40000	0.21712
630867.12000	3670655.40000	0.21710
630067.12000	3669155.40000	0.21706
630167.12000	3668755.40000	0.21698
637243.96000	3669316.36000	0.21696
637167.12000	3668655.40000	0.21694
634567.12000	3670555.40000	0.21693
637067.12000	3668655.40000	0.21693
635067.12000	3676655.40000	0.21691
626467.12000	3672855.40000	0.21688
634167.12000	3676155.40000	0.21687
630067.12000	3672755.40000	0.21686
626567.12000	3672255.40000	0.21680
627067.12000	3673955.40000	0.21678
626467.12000	3672355.40000	0.21671
634467.12000	3670555.40000	0.21664
638367.12000	3670855.40000	0.21660
637467.12000	3669755.40000	0.21659
630367.12000	3668755.40000	0.21655
630067.12000	3668855.40000	0.21653
635467.12000	3675055.40000	0.21647
631067.12000	3669255.40000	0.21633
630567.12000	3670255.40000	0.21624
638767.12000	3668755.40000	0.21619
630067.12000	3669455.40000	0.21618
636867.12000	3668855.40000	0.21617

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3668655.40000	0.21616
630167.12000	3672755.40000	0.21615
630067.12000	3669255.40000	0.21614
634267.12000	3675355.40000	0.21613
634467.12000	3670455.40000	0.21612
638167.12000	3674955.40000	0.21608
626967.12000	3672155.40000	0.21604
634967.12000	3674955.40000	0.21604
635767.12000	3667655.40000	0.21603
638667.12000	3670855.40000	0.21601
626567.12000	3673155.40000	0.21595
631967.12000	3671255.40000	0.21594
635767.12000	3668455.40000	0.21593
634767.12000	3676555.40000	0.21590
628167.12000	3674855.40000	0.21583
629767.12000	3675855.40000	0.21581
630867.12000	3670155.40000	0.21581
626867.12000	3672155.40000	0.21580
630667.12000	3670455.40000	0.21579
638867.12000	3670255.40000	0.21576
627067.12000	3672155.40000	0.21576
630167.12000	3675455.40000	0.21574
637767.12000	3670755.40000	0.21572
626667.12000	3673355.40000	0.21569
638867.12000	3669255.40000	0.21567
636867.12000	3668755.40000	0.21566
636867.12000	3668955.40000	0.21566
637367.12000	3669455.40000	0.21566
634167.12000	3675455.40000	0.21564
633667.12000	3675355.40000	0.21562
634667.12000	3675055.40000	0.21562
634467.12000	3676455.40000	0.21557
636967.12000	3668655.40000	0.21556
635367.12000	3676755.40000	0.21550
635467.12000	3676655.40000	0.21547
634567.12000	3670455.40000	0.21547
638867.12000	3670355.40000	0.21543
634367.12000	3675255.40000	0.21543
635267.12000	3676755.40000	0.21542
630467.12000	3668755.40000	0.21540
630467.12000	3670155.40000	0.21540
637067.12000	3669255.40000	0.21536
637367.12000	3668255.40000	0.21536
632167.12000	3671555.40000	0.21532
626467.12000	3672955.40000	0.21530
629767.12000	3675955.40000	0.21527

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3668255.40000	0.21527
630267.12000	3672755.40000	0.21523
633567.12000	3675755.40000	0.21522
631667.12000	3670955.40000	0.21522
631167.12000	3669655.40000	0.21521
633767.12000	3676455.40000	0.21519
626967.12000	3673855.40000	0.21519
626767.12000	3672155.40000	0.21512
630267.12000	3669955.40000	0.21511
627167.12000	3672155.40000	0.21510
633667.12000	3676355.40000	0.21508
633567.12000	3675855.40000	0.21505
637367.12000	3668655.40000	0.21498
636067.12000	3667055.40000	0.21496
637567.12000	3670555.40000	0.21496
637467.12000	3669855.40000	0.21495
630167.12000	3669855.40000	0.21493
634067.12000	3675855.40000	0.21492
633567.12000	3675655.40000	0.21491
630067.12000	3668755.40000	0.21491
631567.12000	3674455.40000	0.21488
627867.12000	3674755.40000	0.21485
634567.12000	3670655.40000	0.21484
626767.12000	3673555.40000	0.21482
631367.12000	3669955.40000	0.21479
634067.12000	3675755.40000	0.21479
630367.12000	3670055.40000	0.21476
634267.12000	3676355.40000	0.21475
626367.12000	3672555.40000	0.21475
631267.12000	3670855.40000	0.21473
634467.12000	3675155.40000	0.21473
630967.12000	3668855.40000	0.21469
634167.12000	3676255.40000	0.21468
633867.12000	3675255.40000	0.21467
630067.12000	3669555.40000	0.21467
626367.12000	3672455.40000	0.21462
630967.12000	3670755.40000	0.21461
633867.12000	3676455.40000	0.21461
634067.12000	3675955.40000	0.21460
633567.12000	3675955.40000	0.21452
626467.12000	3672255.40000	0.21440
636867.12000	3669055.40000	0.21434
626367.12000	3672655.40000	0.21430
627867.12000	3672655.40000	0.21427
632267.12000	3671655.40000	0.21423
634867.12000	3670355.40000	0.21415

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3675655.40000	0.21409
630367.12000	3672755.40000	0.21406
637467.12000	3668455.40000	0.21406
626667.12000	3672155.40000	0.21406
638267.12000	3670855.40000	0.21400
634467.12000	3670655.40000	0.21395
637467.12000	3668655.40000	0.21394
629967.12000	3676355.40000	0.21394
632567.12000	3671655.40000	0.21390
633767.12000	3675255.40000	0.21385
630767.12000	3670655.40000	0.21383
632067.12000	3671455.40000	0.21380
634067.12000	3676055.40000	0.21379
633567.12000	3676055.40000	0.21377
633567.12000	3675555.40000	0.21376
637467.12000	3669955.40000	0.21371
637267.12000	3667455.40000	0.21370
629867.12000	3675555.40000	0.21368
628767.12000	3674955.40000	0.21364
627267.12000	3672155.40000	0.21362
626367.12000	3672355.40000	0.21357
629967.12000	3668955.40000	0.21355
630167.12000	3676455.40000	0.21342
626367.12000	3672755.40000	0.21336
630567.12000	3668755.40000	0.21328
631267.12000	3669855.40000	0.21327
635467.12000	3674955.40000	0.21324
629767.12000	3668355.40000	0.21319
630067.12000	3669755.40000	0.21319
626867.12000	3673755.40000	0.21317
631633.28000	3670950.24000	0.21317
634867.12000	3674955.40000	0.21317
637167.12000	3669555.40000	0.21315
628867.12000	3674955.40000	0.21313
635167.12000	3676755.40000	0.21313
626567.12000	3673255.40000	0.21310
638467.12000	3668655.40000	0.21309
626467.12000	3673055.40000	0.21307
629767.12000	3676055.40000	0.21306
637367.12000	3668155.40000	0.21301
634367.12000	3676455.40000	0.21297
631067.12000	3669155.40000	0.21297
634967.12000	3676655.40000	0.21296
635567.12000	3675955.40000	0.21291
630067.12000	3669655.40000	0.21291
634367.12000	3670455.40000	0.21290

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3668655.40000	0.21288
638867.12000	3669155.40000	0.21288
634667.12000	3676555.40000	0.21282
629967.12000	3668855.40000	0.21280
630567.12000	3670355.40000	0.21277
635567.12000	3675755.40000	0.21277
637467.12000	3670055.40000	0.21277
634067.12000	3675555.40000	0.21275
629467.12000	3673755.40000	0.21273
631167.12000	3669555.40000	0.21272
635567.12000	3676055.40000	0.21270
628067.12000	3674855.40000	0.21266
635767.12000	3667555.40000	0.21264
629667.12000	3668355.40000	0.21259
633567.12000	3676155.40000	0.21258
630467.12000	3672755.40000	0.21257
626567.12000	3672155.40000	0.21257
629967.12000	3668755.40000	0.21255
635467.12000	3676755.40000	0.21253
629767.12000	3668455.40000	0.21247
632367.12000	3671755.40000	0.21244
634167.12000	3675355.40000	0.21241
629867.12000	3668555.40000	0.21239
630667.12000	3670555.40000	0.21239
634067.12000	3676155.40000	0.21239
626667.12000	3673455.40000	0.21235
631467.12000	3676455.40000	0.21234
629967.12000	3669055.40000	0.21233
634367.12000	3670555.40000	0.21232
629867.12000	3668455.40000	0.21227
631867.12000	3671155.40000	0.21224
634667.12000	3670555.40000	0.21216
637267.12000	3669355.40000	0.21214
635567.12000	3675855.40000	0.21208
638167.12000	3670855.40000	0.21194
635567.12000	3676155.40000	0.21194
636867.12000	3668655.40000	0.21190
637467.12000	3670155.40000	0.21189
637667.12000	3668655.40000	0.21187
628667.12000	3674955.40000	0.21183
626367.12000	3672855.40000	0.21183
633567.12000	3675455.40000	0.21179
626367.12000	3672255.40000	0.21177
627167.12000	3674155.40000	0.21176
629767.12000	3668255.40000	0.21175
629867.12000	3668355.40000	0.21175

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3672255.40000	0.21169
634267.12000	3675255.40000	0.21166
638367.12000	3668655.40000	0.21164
638867.12000	3670455.40000	0.21163
634467.12000	3670355.40000	0.21163
629667.12000	3668255.40000	0.21160
634167.12000	3676355.40000	0.21156
629967.12000	3669355.40000	0.21156
629767.12000	3668555.40000	0.21150
627067.12000	3674055.40000	0.21144
630367.12000	3675255.40000	0.21141
627267.12000	3674255.40000	0.21136
628567.12000	3674955.40000	0.21136
634567.12000	3675055.40000	0.21134
635567.12000	3676255.40000	0.21132
627967.12000	3672655.40000	0.21126
637567.12000	3670655.40000	0.21126
637767.12000	3668655.40000	0.21125
637667.12000	3670755.40000	0.21115
631167.12000	3670855.40000	0.21114
629767.12000	3676155.40000	0.21113
636867.12000	3669155.40000	0.21111
629967.12000	3669155.40000	0.21109
627667.12000	3674655.40000	0.21106
630567.12000	3672755.40000	0.21105
629867.12000	3676355.40000	0.21104
634867.12000	3670855.40000	0.21098
627567.12000	3674555.40000	0.21098
637867.12000	3668655.40000	0.21094
634567.12000	3670355.40000	0.21093
635367.12000	3676855.40000	0.21093
630867.12000	3670755.40000	0.21086
634667.12000	3670655.40000	0.21085
626767.12000	3673655.40000	0.21084
637467.12000	3670255.40000	0.21083
633667.12000	3676455.40000	0.21081
626467.12000	3672155.40000	0.21077
627367.12000	3674355.40000	0.21074
631467.12000	3669955.40000	0.21073
638067.12000	3668655.40000	0.21072
627367.12000	3672155.40000	0.21066
638267.12000	3668655.40000	0.21065
637367.12000	3668055.40000	0.21065
630767.12000	3676555.40000	0.21064
630467.12000	3670255.40000	0.21063
629667.12000	3668455.40000	0.21062

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626267.12000	3672455.40000	0.21061
629867.12000	3668655.40000	0.21060
633567.12000	3676255.40000	0.21058
630967.12000	3670155.40000	0.21058
627467.12000	3674455.40000	0.21058
637967.12000	3668655.40000	0.21057
629967.12000	3668655.40000	0.21055
629967.12000	3669455.40000	0.21050
629937.74000	3668561.07000	0.21050
629967.12000	3673955.40000	0.21049
634067.12000	3675455.40000	0.21048
634567.12000	3676555.40000	0.21045
629567.12000	3668355.40000	0.21035
631967.12000	3671355.40000	0.21030
626967.12000	3673955.40000	0.21029
634067.12000	3676255.40000	0.21029
638067.12000	3670855.40000	0.21028
626267.12000	3672555.40000	0.21028
628467.12000	3674955.40000	0.21027
635567.12000	3676355.40000	0.21026
626467.12000	3673155.40000	0.21026
630167.12000	3669955.40000	0.21022
634367.12000	3675155.40000	0.21021
629567.12000	3668255.40000	0.21018
626267.12000	3672355.40000	0.21003
634767.12000	3674955.40000	0.21002
634267.12000	3676455.40000	0.21000
638667.12000	3668655.40000	0.20998
630067.12000	3669855.40000	0.20996
629667.12000	3675755.40000	0.20995
635867.12000	3667155.40000	0.20995
630867.12000	3668655.40000	0.20992
629967.12000	3669255.40000	0.20983
632467.12000	3671755.40000	0.20983
629867.12000	3668255.40000	0.20982
626367.12000	3672955.40000	0.20975
627767.12000	3674755.40000	0.20975
630067.12000	3675455.40000	0.20972
635267.12000	3676855.40000	0.20972
626567.12000	3673355.40000	0.20972
638167.12000	3668655.40000	0.20970
637467.12000	3670355.40000	0.20967
636767.12000	3668755.40000	0.20964
628967.12000	3674955.40000	0.20956
634367.12000	3670355.40000	0.20954
633667.12000	3675255.40000	0.20953

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3670755.40000	0.20951
630367.12000	3670155.40000	0.20945
629967.12000	3669555.40000	0.20945
630567.12000	3670455.40000	0.20943
630667.12000	3672755.40000	0.20943
626267.12000	3672655.40000	0.20937
631767.12000	3671055.40000	0.20935
627967.12000	3674855.40000	0.20934
636967.12000	3669255.40000	0.20933
635267.12000	3674855.40000	0.20930
630067.12000	3676455.40000	0.20930
629867.12000	3668755.40000	0.20930
631467.12000	3674355.40000	0.20926
637367.12000	3669555.40000	0.20926
630267.12000	3670055.40000	0.20923
636767.12000	3668855.40000	0.20923
630567.12000	3676555.40000	0.20915
635167.12000	3674855.40000	0.20911
638867.12000	3669055.40000	0.20910
629667.12000	3668155.40000	0.20905
630167.12000	3668155.40000	0.20902
629767.12000	3668155.40000	0.20896
631267.12000	3669755.40000	0.20894
630667.12000	3668755.40000	0.20893
634367.12000	3670655.40000	0.20886
628067.12000	3672655.40000	0.20881
631067.12000	3669055.40000	0.20878
626367.12000	3672155.40000	0.20878
626267.12000	3672255.40000	0.20878
635567.12000	3676455.40000	0.20877
635467.12000	3676855.40000	0.20873
629667.12000	3668555.40000	0.20866
629967.12000	3669755.40000	0.20858
638867.12000	3670555.40000	0.20857
634467.12000	3670755.40000	0.20856
635067.12000	3676755.40000	0.20845
626867.12000	3673855.40000	0.20843
630267.12000	3668455.40000	0.20843
629667.12000	3675855.40000	0.20840
629667.12000	3675655.40000	0.20839
626667.12000	3673555.40000	0.20836
630067.12000	3668655.40000	0.20834
628367.12000	3674955.40000	0.20831
631167.12000	3669455.40000	0.20831
635067.12000	3674855.40000	0.20827
635767.12000	3667455.40000	0.20827

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3671655.40000	0.20824
636767.12000	3668955.40000	0.20817
630667.12000	3670655.40000	0.20815
629767.12000	3668655.40000	0.20815
637367.12000	3667955.40000	0.20814
629867.12000	3668955.40000	0.20813
629967.12000	3669655.40000	0.20812
637467.12000	3670455.40000	0.20810
632067.12000	3671555.40000	0.20806
629867.12000	3668855.40000	0.20806
633767.12000	3676555.40000	0.20803
631367.12000	3674355.40000	0.20800
629767.12000	3675555.40000	0.20798
626267.12000	3672755.40000	0.20793
633567.12000	3676355.40000	0.20789
629467.12000	3668255.40000	0.20789
634467.12000	3676555.40000	0.20788
631167.12000	3676555.40000	0.20782
629567.12000	3668155.40000	0.20778
635367.12000	3674855.40000	0.20776
633567.12000	3675355.40000	0.20771
634867.12000	3676655.40000	0.20763
630367.12000	3675155.40000	0.20761
630667.12000	3676555.40000	0.20759
629967.12000	3676455.40000	0.20756
631567.12000	3669955.40000	0.20754
636767.12000	3668655.40000	0.20751
634167.12000	3675255.40000	0.20749
634267.12000	3670455.40000	0.20746
631067.12000	3670855.40000	0.20741
633867.12000	3676555.40000	0.20735
634067.12000	3676355.40000	0.20725
631267.12000	3676555.40000	0.20724
631367.12000	3669855.40000	0.20721
629567.12000	3668455.40000	0.20719
630767.12000	3672755.40000	0.20717
629467.12000	3668355.40000	0.20710
635567.12000	3676555.40000	0.20707
626367.12000	3673055.40000	0.20706
637967.12000	3670855.40000	0.20704
634067.12000	3675355.40000	0.20700
629767.12000	3676255.40000	0.20691
634167.12000	3676455.40000	0.20689
629667.12000	3675955.40000	0.20687
626467.12000	3673255.40000	0.20686
629867.12000	3668155.40000	0.20683

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3670155.40000	0.20683
632267.12000	3671755.40000	0.20682
630767.12000	3670755.40000	0.20672
635367.12000	3676955.40000	0.20664
629867.12000	3669055.40000	0.20663
634667.12000	3674955.40000	0.20662
636767.12000	3669055.40000	0.20658
628167.12000	3672655.40000	0.20654
638767.12000	3670855.40000	0.20649
637567.12000	3668455.40000	0.20644
634967.12000	3674855.40000	0.20643
626267.12000	3672155.40000	0.20643
637267.12000	3667355.40000	0.20636
634467.12000	3675055.40000	0.20625
626867.12000	3672055.40000	0.20625
626767.12000	3672055.40000	0.20625
631267.12000	3669655.40000	0.20619
626767.12000	3673755.40000	0.20613
635167.12000	3676855.40000	0.20610
630467.12000	3670355.40000	0.20607
626167.12000	3672455.40000	0.20604
634667.12000	3670755.40000	0.20604
626167.12000	3672355.40000	0.20601
631067.12000	3676555.40000	0.20600
626667.12000	3672055.40000	0.20599
637467.12000	3670555.40000	0.20594
626267.12000	3672855.40000	0.20592
626967.12000	3672055.40000	0.20592
630567.12000	3670555.40000	0.20590
638167.12000	3674355.40000	0.20586
629467.12000	3668155.40000	0.20584
630367.12000	3675055.40000	0.20568
626567.12000	3673455.40000	0.20568
634267.12000	3670355.40000	0.20567
631167.12000	3669355.40000	0.20564
637367.12000	3669655.40000	0.20550
626567.12000	3672055.40000	0.20539
629867.12000	3669355.40000	0.20535
626167.12000	3672255.40000	0.20532
637367.12000	3667855.40000	0.20526
629967.12000	3669855.40000	0.20526
627867.12000	3674855.40000	0.20523
637467.12000	3668355.40000	0.20523
627067.12000	3672055.40000	0.20521
630167.12000	3668655.40000	0.20521
629867.12000	3669155.40000	0.20521

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3672555.40000	0.20518
634367.12000	3676555.40000	0.20515
629667.12000	3676055.40000	0.20506
635467.12000	3676955.40000	0.20505
637067.12000	3669455.40000	0.20502
635967.12000	3667055.40000	0.20502
631367.12000	3676555.40000	0.20500
634267.12000	3675155.40000	0.20500
637567.12000	3670755.40000	0.20498
631967.12000	3671455.40000	0.20498
629767.12000	3668755.40000	0.20497
631667.12000	3669955.40000	0.20496
631867.12000	3671255.40000	0.20495
629367.12000	3668255.40000	0.20489
630367.12000	3674955.40000	0.20478
630367.12000	3674755.40000	0.20474
627467.12000	3672155.40000	0.20461
626467.12000	3672055.40000	0.20461
630067.12000	3669955.40000	0.20459
635267.12000	3676955.40000	0.20450
634267.12000	3670555.40000	0.20450
630367.12000	3674855.40000	0.20450
631167.12000	3670155.40000	0.20444
629667.12000	3668055.40000	0.20444
627067.12000	3674155.40000	0.20442
629867.12000	3669455.40000	0.20433
629767.12000	3668055.40000	0.20431
629967.12000	3674055.40000	0.20430
633467.12000	3675755.40000	0.20425
628267.12000	3674955.40000	0.20424
627167.12000	3672055.40000	0.20422
630267.12000	3676555.40000	0.20419
626967.12000	3674055.40000	0.20419
629967.12000	3675455.40000	0.20416
631567.12000	3674355.40000	0.20414
633467.12000	3675855.40000	0.20412
630367.12000	3676555.40000	0.20407
638867.12000	3670655.40000	0.20400
634867.12000	3674855.40000	0.20400
633667.12000	3676555.40000	0.20393
630184.36000	3675404.88000	0.20393
638867.12000	3668955.40000	0.20390
638015.53000	3674251.09000	0.20389
629567.12000	3668555.40000	0.20382
633567.12000	3676455.40000	0.20382
629867.12000	3669255.40000	0.20380

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3675155.40000	0.20379
626167.12000	3672655.40000	0.20377
634967.12000	3670655.40000	0.20376
634367.12000	3670755.40000	0.20371
637867.12000	3670855.40000	0.20371
629667.12000	3668655.40000	0.20369
634967.12000	3670555.40000	0.20367
636767.12000	3669155.40000	0.20367
626367.12000	3673155.40000	0.20367
626167.12000	3672155.40000	0.20367
633467.12000	3675955.40000	0.20366
628267.12000	3672655.40000	0.20365
626367.12000	3672055.40000	0.20363
629367.12000	3668355.40000	0.20363
630967.12000	3668755.40000	0.20362
626667.12000	3673655.40000	0.20359
635567.12000	3676655.40000	0.20357
627567.12000	3674655.40000	0.20349
633467.12000	3675655.40000	0.20348
631067.12000	3668955.40000	0.20345
630967.12000	3670855.40000	0.20343
631167.12000	3669255.40000	0.20341
627167.12000	3674255.40000	0.20339
635467.12000	3674855.40000	0.20338
627667.12000	3674755.40000	0.20337
626267.12000	3672955.40000	0.20335
629567.12000	3668055.40000	0.20332
629867.12000	3669555.40000	0.20331
629367.12000	3668155.40000	0.20326
630367.12000	3670255.40000	0.20325
629867.12000	3676455.40000	0.20317
631267.12000	3670155.40000	0.20314
635767.12000	3667355.40000	0.20308
637367.12000	3669755.40000	0.20302
636867.12000	3669255.40000	0.20299
635267.12000	3680555.40000	0.20297
633467.12000	3676055.40000	0.20291
626467.12000	3673355.40000	0.20280
626867.12000	3673955.40000	0.20274
629467.12000	3668455.40000	0.20272
635367.12000	3677055.40000	0.20269
634067.12000	3676455.40000	0.20268
637467.12000	3670655.40000	0.20264
627267.12000	3672055.40000	0.20261
634567.12000	3674955.40000	0.20256
631467.12000	3669855.40000	0.20247

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3669755.40000	0.20245
630167.12000	3670055.40000	0.20244
629767.12000	3668855.40000	0.20242
630467.12000	3676555.40000	0.20238
631367.12000	3670155.40000	0.20233
627467.12000	3674555.40000	0.20233
631367.12000	3669755.40000	0.20231
634867.12000	3670255.40000	0.20229
626267.12000	3672055.40000	0.20223
629667.12000	3676155.40000	0.20223
634267.12000	3676555.40000	0.20222
629867.12000	3668055.40000	0.20217
629867.12000	3669655.40000	0.20208
633767.12000	3675155.40000	0.20204
630467.12000	3670455.40000	0.20202
633567.12000	3675255.40000	0.20199
630267.12000	3675355.40000	0.20194
637367.12000	3667755.40000	0.20191
629967.12000	3674155.40000	0.20190
630167.12000	3676555.40000	0.20187
626167.12000	3672755.40000	0.20182
627267.12000	3674355.40000	0.20181
630967.12000	3676555.40000	0.20175
633467.12000	3675555.40000	0.20174
630267.12000	3670155.40000	0.20172
631467.12000	3670155.40000	0.20172
634767.12000	3676655.40000	0.20172
629467.12000	3668055.40000	0.20167
630667.12000	3670755.40000	0.20167
630567.12000	3670655.40000	0.20167
633467.12000	3676155.40000	0.20161
634767.12000	3674855.40000	0.20157
630167.12000	3668055.40000	0.20156
634067.12000	3675255.40000	0.20155
629767.12000	3668955.40000	0.20155
635467.12000	3677055.40000	0.20151
631267.12000	3669555.40000	0.20147
636667.12000	3668755.40000	0.20143
629667.12000	3675555.40000	0.20142
629267.12000	3668255.40000	0.20139
632067.12000	3670155.40000	0.20139
631567.12000	3670155.40000	0.20138
630267.12000	3668355.40000	0.20136
626067.12000	3672355.40000	0.20131
637367.12000	3669855.40000	0.20128
635367.12000	3680455.40000	0.20128

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3672255.40000	0.20124
627367.12000	3674455.40000	0.20124
628367.12000	3672655.40000	0.20123
635567.12000	3676755.40000	0.20113
629767.12000	3676355.40000	0.20111
631967.12000	3670155.40000	0.20107
630267.12000	3668655.40000	0.20107
636667.12000	3668655.40000	0.20105
629567.12000	3675755.40000	0.20096
634967.12000	3670455.40000	0.20093
634967.12000	3670755.40000	0.20092
631867.12000	3670155.40000	0.20090
626567.12000	3673555.40000	0.20088
632167.12000	3670155.40000	0.20087
634967.12000	3676755.40000	0.20084
631767.12000	3670155.40000	0.20083
634825.71000	3670197.84000	0.20082
634367.12000	3675055.40000	0.20081
632267.12000	3670155.40000	0.20077
626067.12000	3672455.40000	0.20073
630276.85000	3674325.90000	0.20066
632367.12000	3670155.40000	0.20065
637467.12000	3668255.40000	0.20063
637667.12000	3668455.40000	0.20059
626767.12000	3673855.40000	0.20053
631767.12000	3669955.40000	0.20050
631667.12000	3670155.40000	0.20047
629267.12000	3668155.40000	0.20043
632467.12000	3670155.40000	0.20040
626167.12000	3672055.40000	0.20040
626067.12000	3672155.40000	0.20027
632067.12000	3671655.40000	0.20026
637767.12000	3670855.40000	0.20024
627767.12000	3674855.40000	0.20016
632567.12000	3670155.40000	0.20015
636667.12000	3668855.40000	0.20014
626267.12000	3673055.40000	0.20004
637367.12000	3669955.40000	0.20004
631167.12000	3669155.40000	0.20003
635267.12000	3677055.40000	0.19995
635467.12000	3680355.40000	0.19986
634167.12000	3682255.40000	0.19984
632667.12000	3670155.40000	0.19983
634467.12000	3670255.40000	0.19982
633467.12000	3676255.40000	0.19976
627367.12000	3672055.40000	0.19975

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3676955.40000	0.19972
629767.12000	3669055.40000	0.19971
634567.12000	3670255.40000	0.19965
629967.12000	3669955.40000	0.19961
626367.12000	3673255.40000	0.19960
629367.12000	3668055.40000	0.19960
635067.12000	3676855.40000	0.19956
634167.12000	3670355.40000	0.19950
634267.12000	3670655.40000	0.19947
626067.12000	3672555.40000	0.19940
632767.12000	3670155.40000	0.19936
629667.12000	3676255.40000	0.19932
628167.12000	3674955.40000	0.19928
630867.12000	3670855.40000	0.19926
631967.12000	3671555.40000	0.19923
635367.12000	3677155.40000	0.19922
626167.12000	3672855.40000	0.19921
634167.12000	3676555.40000	0.19921
631367.12000	3669655.40000	0.19920
629867.12000	3669855.40000	0.19913
637367.12000	3670055.40000	0.19913
629867.12000	3675455.40000	0.19910
634167.12000	3675155.40000	0.19908
628467.12000	3672655.40000	0.19902
631867.12000	3671355.40000	0.19900
629667.12000	3668755.40000	0.19899
636667.12000	3668955.40000	0.19885
631267.12000	3669455.40000	0.19875
632867.12000	3670155.40000	0.19871
631867.12000	3669955.40000	0.19869
631567.12000	3669855.40000	0.19868
631467.12000	3676555.40000	0.19864
632167.12000	3671755.40000	0.19858
634667.12000	3674855.40000	0.19846
633467.12000	3675455.40000	0.19844
629567.12000	3675855.40000	0.19840
637367.12000	3670155.40000	0.19831
629267.12000	3668355.40000	0.19830
635467.12000	3677155.40000	0.19828
635167.12000	3674755.40000	0.19828
632367.12000	3671855.40000	0.19822
630467.12000	3670555.40000	0.19819
629767.12000	3669355.40000	0.19814
626067.12000	3672055.40000	0.19810
638867.12000	3670755.40000	0.19810
630367.12000	3668655.40000	0.19804

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3669155.40000	0.19804
634367.12000	3670255.40000	0.19801
634467.12000	3674955.40000	0.19796
637367.12000	3667655.40000	0.19795
626467.12000	3673455.40000	0.19794
626667.12000	3673755.40000	0.19789
635567.12000	3676855.40000	0.19788
631767.12000	3671155.40000	0.19787
629367.12000	3668455.40000	0.19782
635267.12000	3674755.40000	0.19782
632967.12000	3670155.40000	0.19781
634667.12000	3676655.40000	0.19773
635067.12000	3674755.40000	0.19773
630367.12000	3670355.40000	0.19767
629567.12000	3675655.40000	0.19748
626067.12000	3672655.40000	0.19745
637367.12000	3670255.40000	0.19743
637467.12000	3668155.40000	0.19741
629567.12000	3675955.40000	0.19734
633567.12000	3676555.40000	0.19732
634167.12000	3670455.40000	0.19730
638767.12000	3668655.40000	0.19730
633467.12000	3676355.40000	0.19729
636667.12000	3669055.40000	0.19724
629767.12000	3669455.40000	0.19718
634567.12000	3670855.40000	0.19717
630367.12000	3668455.40000	0.19707
631967.12000	3669955.40000	0.19701
637467.12000	3670755.40000	0.19699
631067.12000	3668855.40000	0.19699
629467.12000	3668555.40000	0.19697
629267.12000	3668055.40000	0.19693
638067.12000	3674855.40000	0.19691
638867.12000	3668855.40000	0.19690
629667.12000	3667955.40000	0.19689
634467.12000	3670855.40000	0.19689
633667.12000	3675155.40000	0.19688
628567.12000	3672655.40000	0.19685
629767.12000	3667955.40000	0.19684
637267.12000	3667255.40000	0.19673
629567.12000	3668655.40000	0.19665
629767.12000	3669255.40000	0.19664
633067.12000	3670155.40000	0.19657
634967.12000	3674755.40000	0.19653
638067.12000	3674755.40000	0.19653
635467.12000	3680255.40000	0.19653

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3680655.40000	0.19651
635367.12000	3677255.40000	0.19646
629167.12000	3668155.40000	0.19645
635367.12000	3680355.40000	0.19643
635267.12000	3677155.40000	0.19638
637367.12000	3670355.40000	0.19637
635767.12000	3667255.40000	0.19627
629767.12000	3669555.40000	0.19625
638046.15000	3678242.91000	0.19625
637667.12000	3670855.40000	0.19620
636767.12000	3669255.40000	0.19607
625667.12000	3670555.40000	0.19602
625667.12000	3670655.40000	0.19601
629567.12000	3676055.40000	0.19597
626267.12000	3673155.40000	0.19596
631267.12000	3669355.40000	0.19596
626967.12000	3674155.40000	0.19595
628067.12000	3674955.40000	0.19594
626167.12000	3672955.40000	0.19594
633467.12000	3675355.40000	0.19593
625967.12000	3672255.40000	0.19592
635367.12000	3674755.40000	0.19591
631167.12000	3669055.40000	0.19588
637767.12000	3668455.40000	0.19588
629567.12000	3667955.40000	0.19587
625667.12000	3670455.40000	0.19582
625667.12000	3670755.40000	0.19581
627467.12000	3672055.40000	0.19581
629167.12000	3668255.40000	0.19581
635467.12000	3677255.40000	0.19581
637567.12000	3668355.40000	0.19578
625967.12000	3672155.40000	0.19569
626867.12000	3674055.40000	0.19560
631667.12000	3669855.40000	0.19559
625967.12000	3672355.40000	0.19553
637267.12000	3669455.40000	0.19552
630467.12000	3668655.40000	0.19549
625667.12000	3670855.40000	0.19545
635567.12000	3680155.40000	0.19545
630567.12000	3670755.40000	0.19542
632067.12000	3669955.40000	0.19538
625767.12000	3670555.40000	0.19535
629767.12000	3669755.40000	0.19532
625767.12000	3670655.40000	0.19532
625667.12000	3670355.40000	0.19529
629667.12000	3668855.40000	0.19526

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3676555.40000	0.19525
634967.12000	3670355.40000	0.19520
627567.12000	3674755.40000	0.19519
630267.12000	3668255.40000	0.19516
636967.12000	3669455.40000	0.19516
625767.12000	3670455.40000	0.19514
625767.12000	3670755.40000	0.19513
629767.12000	3669655.40000	0.19512
634267.12000	3670255.40000	0.19511
631467.12000	3669755.40000	0.19505
626567.12000	3673655.40000	0.19502
637367.12000	3670455.40000	0.19501
625567.12000	3670555.40000	0.19499
625567.12000	3670655.40000	0.19498
629867.12000	3667955.40000	0.19496
625667.12000	3670955.40000	0.19495
626067.12000	3672755.40000	0.19482
634267.12000	3675055.40000	0.19481
625767.12000	3670855.40000	0.19480
628667.12000	3672655.40000	0.19479
625567.12000	3670455.40000	0.19476
625567.12000	3670755.40000	0.19476
634867.12000	3674755.40000	0.19472
630767.12000	3670855.40000	0.19472
626367.12000	3673355.40000	0.19468
634567.12000	3674855.40000	0.19464
634567.12000	3676655.40000	0.19464
625767.12000	3670355.40000	0.19463
635567.12000	3676955.40000	0.19462
625967.12000	3672055.40000	0.19462
636667.12000	3669155.40000	0.19456
635167.12000	3677055.40000	0.19456
625967.12000	3672455.40000	0.19455
634267.12000	3670755.40000	0.19448
637467.12000	3668055.40000	0.19444
625667.12000	3670255.40000	0.19442
629467.12000	3667955.40000	0.19441
625567.12000	3670855.40000	0.19436
625767.12000	3670955.40000	0.19436
633167.12000	3670155.40000	0.19435
625667.12000	3671055.40000	0.19434
625567.12000	3670355.40000	0.19422
631367.12000	3669555.40000	0.19417
627067.12000	3674255.40000	0.19409
630467.12000	3670655.40000	0.19409
630067.12000	3670055.40000	0.19408

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3675455.40000	0.19408
632167.12000	3669955.40000	0.19405
634467.12000	3681755.40000	0.19404
635367.12000	3677355.40000	0.19397
626167.12000	3671955.40000	0.19391
634967.12000	3670855.40000	0.19386
625767.12000	3671055.40000	0.19384
625767.12000	3670255.40000	0.19379
625567.12000	3670955.40000	0.19379
634667.12000	3670855.40000	0.19377
632267.12000	3671855.40000	0.19376
627667.12000	3674855.40000	0.19376
629767.12000	3676455.40000	0.19376
626267.12000	3671955.40000	0.19373
631267.12000	3669255.40000	0.19368
631867.12000	3671455.40000	0.19368
633467.12000	3676455.40000	0.19366
626767.12000	3673955.40000	0.19366
638067.12000	3674655.40000	0.19363
629867.12000	3669955.40000	0.19360
625667.12000	3671155.40000	0.19358
629667.12000	3668955.40000	0.19355
633205.50000	3670025.40000	0.19354
627467.12000	3674655.40000	0.19354
629667.12000	3676355.40000	0.19351
630067.12000	3676555.40000	0.19350
635467.12000	3677355.40000	0.19348
626067.12000	3671955.40000	0.19347
629567.12000	3675555.40000	0.19339
630800.92000	3672738.26000	0.19337
625567.12000	3670255.40000	0.19335
628767.12000	3672655.40000	0.19333
634746.90000	3671828.83000	0.19328
626367.12000	3671955.40000	0.19325
635267.12000	3677255.40000	0.19324
630267.12000	3670255.40000	0.19323
625767.12000	3671155.40000	0.19321
637367.12000	3667555.40000	0.19317
634367.12000	3670855.40000	0.19315
637367.12000	3670555.40000	0.19315
625667.12000	3670155.40000	0.19313
630367.12000	3670455.40000	0.19304
625567.12000	3671055.40000	0.19303
627967.12000	3674955.40000	0.19286
630567.12000	3668655.40000	0.19285
632267.12000	3669955.40000	0.19281

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3668055.40000	0.19279
633767.12000	3676655.40000	0.19276
629567.12000	3676155.40000	0.19276
625967.12000	3672555.40000	0.19274
634767.12000	3674755.40000	0.19270
625667.12000	3671255.40000	0.19267
625467.12000	3670555.40000	0.19265
625467.12000	3670655.40000	0.19263
626467.12000	3671955.40000	0.19258
629167.12000	3668355.40000	0.19256
625767.12000	3670155.40000	0.19251
625767.12000	3671255.40000	0.19247
625467.12000	3670455.40000	0.19242
634067.12000	3675155.40000	0.19241
629367.12000	3667955.40000	0.19239
625467.12000	3670755.40000	0.19237
635367.12000	3680555.40000	0.19236
633867.12000	3676655.40000	0.19234
634267.12000	3682155.40000	0.19224
629767.12000	3669855.40000	0.19218
625967.12000	3671955.40000	0.19209
625567.12000	3671155.40000	0.19207
625567.12000	3670155.40000	0.19206
634367.12000	3674955.40000	0.19198
635067.12000	3676955.40000	0.19198
626467.12000	3673555.40000	0.19197
637867.12000	3668455.40000	0.19194
625467.12000	3670355.40000	0.19190
625467.12000	3670855.40000	0.19190
626567.12000	3671955.40000	0.19190
629267.12000	3668455.40000	0.19181
631667.12000	3674955.40000	0.19180
626167.12000	3673055.40000	0.19179
631667.12000	3674855.40000	0.19178
632367.12000	3669955.40000	0.19178
629067.12000	3668155.40000	0.19176
634467.12000	3676655.40000	0.19166
625767.12000	3671355.40000	0.19163
631467.12000	3669655.40000	0.19161
635267.12000	3680655.40000	0.19159
625667.12000	3671355.40000	0.19157
635567.12000	3677055.40000	0.19157
625867.12000	3670555.40000	0.19154
635867.12000	3667055.40000	0.19152
625867.12000	3670655.40000	0.19151
637467.12000	3667955.40000	0.19151

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3672855.40000	0.19143
625867.12000	3670455.40000	0.19136
625667.12000	3670055.40000	0.19136
625867.12000	3670755.40000	0.19135
635267.12000	3680455.40000	0.19129
632467.12000	3669955.40000	0.19128
631667.12000	3674755.40000	0.19126
625467.12000	3670955.40000	0.19125
629667.12000	3669055.40000	0.19122
636567.12000	3668655.40000	0.19120
631367.12000	3669455.40000	0.19119
626667.12000	3671955.40000	0.19117
631667.12000	3675055.40000	0.19116
630167.12000	3667955.40000	0.19111
631967.12000	3671655.40000	0.19106
625467.12000	3670255.40000	0.19106
625867.12000	3670855.40000	0.19104
634167.12000	3670255.40000	0.19099
635467.12000	3674755.40000	0.19097
626267.12000	3673255.40000	0.19096
625867.12000	3670355.40000	0.19090
626667.12000	3673855.40000	0.19090
625567.12000	3671255.40000	0.19089
633467.12000	3675255.40000	0.19087
629067.12000	3668255.40000	0.19086
635067.12000	3670655.40000	0.19081
629059.14000	3674988.70000	0.19080
631567.12000	3669755.40000	0.19076
625767.12000	3670055.40000	0.19075
631167.12000	3668955.40000	0.19071
637567.12000	3670855.40000	0.19069
625767.12000	3671455.40000	0.19069
625867.12000	3670955.40000	0.19062
627367.12000	3674555.40000	0.19062
635067.12000	3670555.40000	0.19055
635367.12000	3677455.40000	0.19051
635267.12000	3677355.40000	0.19051
627167.12000	3674355.40000	0.19049
635167.12000	3677155.40000	0.19047
635367.12000	3680255.40000	0.19043
631767.12000	3669855.40000	0.19037
629967.12000	3676555.40000	0.19036
631667.12000	3675155.40000	0.19036
637367.12000	3670655.40000	0.19033
633190.09000	3670148.71000	0.19033
625467.12000	3671055.40000	0.19031

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625567.12000	3670055.40000	0.19030
626767.12000	3671955.40000	0.19028
625667.12000	3671455.40000	0.19023
631267.12000	3669155.40000	0.19019
629567.12000	3668755.40000	0.19018
625967.12000	3672655.40000	0.19016
625867.12000	3671055.40000	0.19015
634867.12000	3670955.40000	0.19015
634467.12000	3674855.40000	0.19014
625867.12000	3670255.40000	0.19012
634667.12000	3674755.40000	0.19010
635467.12000	3677455.40000	0.19007
637567.12000	3668255.40000	0.19005
635467.12000	3680155.40000	0.19004
629267.12000	3667955.40000	0.19002
632567.12000	3669955.40000	0.19000
631667.12000	3675255.40000	0.18997
634067.12000	3682355.40000	0.18995
630167.12000	3670155.40000	0.18984
625467.12000	3670155.40000	0.18983
625867.12000	3672055.40000	0.18966
635467.12000	3677555.40000	0.18965
625867.12000	3672155.40000	0.18963
625867.12000	3671155.40000	0.18960
635367.12000	3677555.40000	0.18960
625767.12000	3671555.40000	0.18959
631767.12000	3671255.40000	0.18958
631667.12000	3674655.40000	0.18958
630667.12000	3670855.40000	0.18953
636567.12000	3668755.40000	0.18951
633967.12000	3682555.40000	0.18947
634367.12000	3681955.40000	0.18943
625567.12000	3671355.40000	0.18943
625367.12000	3670555.40000	0.18942
634267.12000	3682255.40000	0.18939
629667.12000	3669155.40000	0.18938
629667.12000	3669355.40000	0.18937
625367.12000	3670655.40000	0.18934
625867.12000	3672255.40000	0.18934
629567.12000	3676255.40000	0.18929
638067.12000	3674955.40000	0.18928
626867.12000	3671955.40000	0.18923
630367.12000	3670555.40000	0.18921
625367.12000	3670455.40000	0.18921
630667.12000	3668655.40000	0.18920
634067.12000	3682455.40000	0.18919

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635467.12000	3680455.40000	0.18916
629467.12000	3675755.40000	0.18915
631667.12000	3671055.40000	0.18915
634167.12000	3682355.40000	0.18914
630076.46000	3670087.06000	0.18913
625467.12000	3671155.40000	0.18910
634067.12000	3670355.40000	0.18907
627867.12000	3674955.40000	0.18906
632667.12000	3669955.40000	0.18906
625667.12000	3669955.40000	0.18905
625867.12000	3671955.40000	0.18902
625367.12000	3670755.40000	0.18899
625867.12000	3671255.40000	0.18899
631667.12000	3675355.40000	0.18898
630467.12000	3668455.40000	0.18897
636333.37000	3668690.17000	0.18897
634267.12000	3682055.40000	0.18896
634967.12000	3676855.40000	0.18894
625867.12000	3670155.40000	0.18894
630367.12000	3668355.40000	0.18893
634367.12000	3682255.40000	0.18892
637067.12000	3669555.40000	0.18891
633567.12000	3675155.40000	0.18888
635567.12000	3677155.40000	0.18884
638067.12000	3674555.40000	0.18880
635067.12000	3670755.40000	0.18875
625367.12000	3670355.40000	0.18871
630267.12000	3675255.40000	0.18869
634367.12000	3676655.40000	0.18865
629667.12000	3675455.40000	0.18865
625667.12000	3671555.40000	0.18864
625867.12000	3672355.40000	0.18863
630267.12000	3668155.40000	0.18862
626367.12000	3673455.40000	0.18860
637667.12000	3668355.40000	0.18858
637967.12000	3668455.40000	0.18857
631567.12000	3676455.40000	0.18856
625767.12000	3669955.40000	0.18854
629667.12000	3669455.40000	0.18853
627267.12000	3674455.40000	0.18847
635467.12000	3677655.40000	0.18844
625367.12000	3670855.40000	0.18843
625767.12000	3671655.40000	0.18843
629067.12000	3668055.40000	0.18840
633667.12000	3676655.40000	0.18837
637467.12000	3667855.40000	0.18834

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625867.12000	3671355.40000	0.18833
631367.12000	3669355.40000	0.18829
634167.12000	3670555.40000	0.18827
630467.12000	3670755.40000	0.18827
631467.12000	3669555.40000	0.18823
635367.12000	3677655.40000	0.18818
631867.12000	3669855.40000	0.18816
625467.12000	3670055.40000	0.18813
631867.12000	3671555.40000	0.18811
632767.12000	3669955.40000	0.18803
626967.12000	3671955.40000	0.18798
635067.12000	3670455.40000	0.18797
634167.12000	3675055.40000	0.18794
629667.12000	3669255.40000	0.18791
625567.12000	3669955.40000	0.18790
625367.12000	3670255.40000	0.18790
631667.12000	3675455.40000	0.18789
636667.12000	3669255.40000	0.18786
633467.12000	3676555.40000	0.18778
626567.12000	3673755.40000	0.18776
637267.12000	3669555.40000	0.18775
636867.12000	3669455.40000	0.18774
635667.12000	3668255.40000	0.18774
638667.12000	3675055.40000	0.18770
629667.12000	3669555.40000	0.18767
625867.12000	3671455.40000	0.18764
625367.12000	3670955.40000	0.18762
625567.12000	3671455.40000	0.18761
636567.12000	3668855.40000	0.18761
630967.12000	3668655.40000	0.18758
629167.12000	3667955.40000	0.18753
631667.12000	3669755.40000	0.18753
629067.12000	3668355.40000	0.18752
625467.12000	3671255.40000	0.18750
625867.12000	3671855.40000	0.18747
631067.12000	3668755.40000	0.18744
633867.12000	3682655.40000	0.18743
635667.12000	3668155.40000	0.18734
629967.12000	3670055.40000	0.18733
635367.12000	3680655.40000	0.18729
637367.12000	3667455.40000	0.18728
625867.12000	3670055.40000	0.18726
625767.12000	3671755.40000	0.18725
635467.12000	3677755.40000	0.18722
625867.12000	3672455.40000	0.18721
635267.12000	3677455.40000	0.18717

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3672955.40000	0.18715
635167.12000	3677255.40000	0.18715
633367.12000	3675755.40000	0.18713
635367.12000	3677755.40000	0.18710
631567.12000	3669655.40000	0.18705
635167.12000	3680755.40000	0.18704
635667.12000	3668355.40000	0.18701
625867.12000	3671555.40000	0.18698
638567.12000	3674255.40000	0.18697
629667.12000	3676455.40000	0.18693
632867.12000	3669955.40000	0.18691
638867.12000	3668755.40000	0.18682
634867.12000	3676755.40000	0.18680
625667.12000	3671655.40000	0.18679
625367.12000	3670155.40000	0.18677
635767.12000	3667155.40000	0.18676
629767.12000	3669955.40000	0.18669
629667.12000	3669655.40000	0.18668
629367.12000	3668555.40000	0.18665
635267.12000	3680755.40000	0.18664
631667.12000	3675555.40000	0.18664
626167.12000	3673155.40000	0.18663
625967.12000	3672755.40000	0.18662
631667.12000	3674555.40000	0.18660
633367.12000	3675855.40000	0.18658
629667.12000	3669755.40000	0.18651
627067.12000	3671955.40000	0.18651
634567.12000	3674755.40000	0.18651
630267.12000	3670355.40000	0.18647
625867.12000	3671655.40000	0.18644
625367.12000	3671055.40000	0.18641
635067.12000	3677055.40000	0.18641
625867.12000	3671755.40000	0.18640
635367.12000	3680155.40000	0.18638
635567.12000	3677255.40000	0.18637
634267.12000	3682355.40000	0.18632
629867.12000	3676555.40000	0.18629
629467.12000	3675655.40000	0.18628
635267.12000	3680355.40000	0.18622
638567.12000	3675055.40000	0.18620
633367.12000	3675955.40000	0.18620
635667.12000	3668055.40000	0.18618
631967.12000	3669855.40000	0.18617
628967.12000	3668155.40000	0.18615
637567.12000	3668155.40000	0.18607
625767.12000	3671855.40000	0.18605

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631267.12000	3669055.40000	0.18603
629467.12000	3668655.40000	0.18602
636567.12000	3668955.40000	0.18602
635067.12000	3674655.40000	0.18601
629467.12000	3675855.40000	0.18600
634467.12000	3681855.40000	0.18599
635467.12000	3680055.40000	0.18598
632067.12000	3671755.40000	0.18598
635367.12000	3677855.40000	0.18597
631367.12000	3669255.40000	0.18595
625667.12000	3669855.40000	0.18590
635167.12000	3674655.40000	0.18589
633367.12000	3675655.40000	0.18579
635267.12000	3677555.40000	0.18576
625467.12000	3669955.40000	0.18574
626867.12000	3674155.40000	0.18572
634967.12000	3670255.40000	0.18568
635467.12000	3677855.40000	0.18568
625767.12000	3669855.40000	0.18565
634267.12000	3674955.40000	0.18563
634267.12000	3676655.40000	0.18557
632967.12000	3669955.40000	0.18557
625467.12000	3671355.40000	0.18555
625967.12000	3671855.40000	0.18554
637367.12000	3670755.40000	0.18549
625567.12000	3671555.40000	0.18548
638067.12000	3668455.40000	0.18545
629567.12000	3668855.40000	0.18543
634967.12000	3674655.40000	0.18541
629467.12000	3675955.40000	0.18537
634267.12000	3670855.40000	0.18537
634367.12000	3682155.40000	0.18536
631667.12000	3675655.40000	0.18525
630367.12000	3670655.40000	0.18524
625367.12000	3670055.40000	0.18520
628967.12000	3668255.40000	0.18518
627567.12000	3674855.40000	0.18516
625867.12000	3669955.40000	0.18514
625267.12000	3670555.40000	0.18513
635167.12000	3680555.40000	0.18512
631467.12000	3669455.40000	0.18512
634567.12000	3681855.40000	0.18506
634639.00000	3670194.95000	0.18505
635267.12000	3674655.40000	0.18503
634467.12000	3682055.40000	0.18502
633367.12000	3676055.40000	0.18501

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625267.12000	3670455.40000	0.18500
635467.12000	3679955.40000	0.18494
625267.12000	3670655.40000	0.18493
626767.12000	3674055.40000	0.18493
634067.12000	3670255.40000	0.18493
629167.12000	3668455.40000	0.18490
625867.12000	3672555.40000	0.18485
625367.12000	3671155.40000	0.18483
627167.12000	3671955.40000	0.18481
635467.12000	3680555.40000	0.18479
637467.12000	3667755.40000	0.18479
625767.12000	3671955.40000	0.18478
634467.12000	3681955.40000	0.18475
626267.12000	3673355.40000	0.18473
635667.12000	3667955.40000	0.18471
635367.12000	3680055.40000	0.18469
631167.12000	3668855.40000	0.18466
625567.12000	3669855.40000	0.18466
629567.12000	3676355.40000	0.18464
625667.12000	3671755.40000	0.18461
625267.12000	3670355.40000	0.18459
636567.12000	3669055.40000	0.18453
633367.12000	3675555.40000	0.18452
638867.12000	3670855.40000	0.18449
634167.12000	3682155.40000	0.18448
634367.12000	3682055.40000	0.18447
634367.12000	3674855.40000	0.18446
635367.12000	3677955.40000	0.18445
633367.12000	3676155.40000	0.18445
635567.12000	3677355.40000	0.18443
627767.12000	3674955.40000	0.18442
625267.12000	3670755.40000	0.18442
626467.12000	3673655.40000	0.18440
638035.09000	3679072.46000	0.18438
634367.12000	3681855.40000	0.18434
634793.14000	3676715.06000	0.18432
635167.12000	3677355.40000	0.18429
632067.12000	3669855.40000	0.18422
635640.91000	3671875.08000	0.18419
635367.12000	3680755.40000	0.18419
635267.12000	3677655.40000	0.18418
635467.12000	3677955.40000	0.18414
627467.12000	3674755.40000	0.18413
634867.12000	3674655.40000	0.18411
634167.12000	3682455.40000	0.18411
629467.12000	3676055.40000	0.18398

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3678055.40000	0.18397
633067.12000	3669955.40000	0.18397
635467.12000	3678955.40000	0.18393
631767.12000	3669755.40000	0.18391
625267.12000	3670255.40000	0.18387
635467.12000	3679855.40000	0.18386
638467.12000	3674255.40000	0.18382
629767.12000	3667855.40000	0.18378
635067.12000	3670855.40000	0.18375
637467.12000	3670855.40000	0.18374
635467.12000	3678055.40000	0.18371
635367.12000	3678955.40000	0.18369
629667.12000	3667855.40000	0.18366
625267.12000	3670855.40000	0.18365
629067.12000	3667955.40000	0.18364
631667.12000	3675755.40000	0.18363
634567.12000	3681755.40000	0.18360
637267.12000	3669655.40000	0.18359
630567.12000	3670855.40000	0.18355
632167.12000	3671855.40000	0.18354
625767.12000	3672055.40000	0.18351
634667.12000	3681755.40000	0.18347
631667.12000	3669655.40000	0.18347
637267.12000	3667155.40000	0.18347
635467.12000	3680655.40000	0.18346
629667.12000	3669855.40000	0.18346
635667.12000	3668455.40000	0.18345
631567.12000	3669555.40000	0.18337
625467.12000	3671455.40000	0.18330
635567.12000	3680055.40000	0.18329
631767.12000	3671355.40000	0.18328
632267.12000	3671955.40000	0.18319
629567.12000	3668955.40000	0.18314
635467.12000	3678255.40000	0.18313
627702.71000	3672553.29000	0.18312
633868.30000	3676684.24000	0.18310
635067.12000	3670355.40000	0.18304
630267.12000	3675155.40000	0.18302
625567.12000	3671655.40000	0.18299
633367.12000	3676255.40000	0.18293
635667.12000	3667855.40000	0.18290
625267.12000	3670155.40000	0.18286
625367.12000	3671255.40000	0.18286
625367.12000	3669955.40000	0.18284
629467.12000	3675555.40000	0.18283
637767.12000	3668355.40000	0.18283

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3678255.40000	0.18282
635367.12000	3674655.40000	0.18282
626967.12000	3674255.40000	0.18278
635267.12000	3677755.40000	0.18276
627267.12000	3671955.40000	0.18274
628967.12000	3668055.40000	0.18274
635367.12000	3678155.40000	0.18274
635267.12000	3680255.40000	0.18272
629567.12000	3667855.40000	0.18269
634767.12000	3674655.40000	0.18267
635367.12000	3678355.40000	0.18265
637567.12000	3668055.40000	0.18262
625267.12000	3670955.40000	0.18260
634167.12000	3676655.40000	0.18260
638167.12000	3668455.40000	0.18259
632167.12000	3669855.40000	0.18258
635367.12000	3679955.40000	0.18257
629867.12000	3667855.40000	0.18255
638467.12000	3675055.40000	0.18255
630567.12000	3668455.40000	0.18254
635467.12000	3678155.40000	0.18254
633367.12000	3675455.40000	0.18249
635267.12000	3680855.40000	0.18248
625467.12000	3669855.40000	0.18246
625767.12000	3672155.40000	0.18246
625867.12000	3669855.40000	0.18244
634467.12000	3674755.40000	0.18242
631367.12000	3669155.40000	0.18236
635467.12000	3678555.40000	0.18233
636567.12000	3669155.40000	0.18226
635467.12000	3678855.40000	0.18226
634067.12000	3682555.40000	0.18223
629567.12000	3675455.40000	0.18222
633167.12000	3669955.40000	0.18219
635367.12000	3679855.40000	0.18214
630367.12000	3668255.40000	0.18213
635367.12000	3678555.40000	0.18212
626667.12000	3673955.40000	0.18206
625967.12000	3672855.40000	0.18205
631467.12000	3669355.40000	0.18200
635567.12000	3677455.40000	0.18195
637667.12000	3668255.40000	0.18194
635367.12000	3679455.40000	0.18192
628967.12000	3668355.40000	0.18190
625667.12000	3671855.40000	0.18189
634967.12000	3670955.40000	0.18189

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3677155.40000	0.18189
635467.12000	3679755.40000	0.18187
635367.12000	3678855.40000	0.18187
633567.12000	3676655.40000	0.18181
635367.12000	3679655.40000	0.18181
635467.12000	3678355.40000	0.18178
625767.12000	3669755.40000	0.18177
635367.12000	3679755.40000	0.18175
625667.12000	3669755.40000	0.18174
634567.12000	3681655.40000	0.18173
634167.12000	3682555.40000	0.18168
626067.12000	3673055.40000	0.18168
638067.12000	3674455.40000	0.18166
630267.12000	3670455.40000	0.18166
635167.12000	3670655.40000	0.18163
635467.12000	3679155.40000	0.18162
635467.12000	3679655.40000	0.18160
635367.12000	3679555.40000	0.18158
631667.12000	3674455.40000	0.18155
625967.12000	3670055.40000	0.18154
627367.12000	3671955.40000	0.18154
631667.12000	3675855.40000	0.18151
635467.12000	3679455.40000	0.18149
635367.12000	3678455.40000	0.18148
625767.12000	3672255.40000	0.18148
635467.12000	3678655.40000	0.18146
625867.12000	3672655.40000	0.18140
625267.12000	3670055.40000	0.18139
635367.12000	3678755.40000	0.18136
625945.52000	3671798.01000	0.18134
629467.12000	3667855.40000	0.18133
631867.12000	3669755.40000	0.18133
635467.12000	3678755.40000	0.18131
632267.12000	3669855.40000	0.18129
637067.12000	3669655.40000	0.18128
635467.12000	3679555.40000	0.18121
630267.12000	3668055.40000	0.18119
635367.12000	3679255.40000	0.18118
633967.12000	3682455.40000	0.18117
635167.12000	3677455.40000	0.18114
635367.12000	3678655.40000	0.18113
635167.12000	3670555.40000	0.18111
633967.12000	3682655.40000	0.18110
625267.12000	3671055.40000	0.18109
629867.12000	3670055.40000	0.18108
631267.12000	3668955.40000	0.18106

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3677855.40000	0.18105
637267.12000	3669755.40000	0.18099
636767.12000	3669455.40000	0.18095
635267.12000	3680155.40000	0.18095
635367.12000	3679155.40000	0.18093
635567.12000	3677555.40000	0.18087
626367.12000	3673555.40000	0.18076
635167.12000	3680855.40000	0.18070
637467.12000	3667655.40000	0.18067
625467.12000	3671555.40000	0.18067
635567.12000	3680255.40000	0.18065
635467.12000	3678455.40000	0.18064
629305.77000	3668545.66000	0.18064
635367.12000	3679355.40000	0.18063
633367.12000	3676355.40000	0.18058
634667.12000	3674655.40000	0.18058
626067.12000	3671855.40000	0.18054
629567.12000	3669055.40000	0.18051
625367.12000	3671355.40000	0.18050
635467.12000	3679255.40000	0.18043
631867.12000	3671655.40000	0.18040
625967.12000	3669955.40000	0.18038
634700.66000	3670888.58000	0.18036
634967.12000	3676955.40000	0.18031
625767.12000	3672355.40000	0.18031
635467.12000	3679355.40000	0.18027
634167.12000	3670655.40000	0.18027
625567.12000	3669755.40000	0.18026
629467.12000	3676155.40000	0.18022
626167.12000	3673255.40000	0.18015
635167.12000	3680455.40000	0.18013
630267.12000	3675055.40000	0.18013
635167.12000	3670755.40000	0.18010
635467.12000	3679055.40000	0.18006
631567.12000	3669455.40000	0.18005
635167.12000	3677555.40000	0.18005
625867.12000	3669755.40000	0.17995
637367.12000	3667355.40000	0.17995
632367.12000	3669855.40000	0.17995
630467.12000	3668355.40000	0.17993
635267.12000	3677955.40000	0.17988
630367.12000	3670755.40000	0.17984
625567.12000	3671755.40000	0.17984
629767.12000	3676555.40000	0.17983
625167.12000	3670455.40000	0.17981
638267.12000	3668455.40000	0.17980

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3667755.40000	0.17979
625167.12000	3670555.40000	0.17972
633367.12000	3675355.40000	0.17971
634267.12000	3681955.40000	0.17969
627367.12000	3674655.40000	0.17968
629067.12000	3668455.40000	0.17966
638367.12000	3674255.40000	0.17965
631467.12000	3669255.40000	0.17958
625167.12000	3670355.40000	0.17958
629367.12000	3667855.40000	0.17958
631667.12000	3669555.40000	0.17954
625367.12000	3669855.40000	0.17953
633767.12000	3682855.40000	0.17953
631767.12000	3669655.40000	0.17951
632467.12000	3669855.40000	0.17942
635567.12000	3677655.40000	0.17940
633867.12000	3682755.40000	0.17936
637567.12000	3667955.40000	0.17933
625167.12000	3670655.40000	0.17927
633867.12000	3675055.40000	0.17927
637267.12000	3669855.40000	0.17925
631667.12000	3675955.40000	0.17925
628867.12000	3668155.40000	0.17922
634067.12000	3676655.40000	0.17920
635267.12000	3680055.40000	0.17920
625967.12000	3670455.40000	0.17919
625267.12000	3671155.40000	0.17917
625967.12000	3670555.40000	0.17916
631967.12000	3669755.40000	0.17907
625267.12000	3669955.40000	0.17904
625167.12000	3670255.40000	0.17902
635267.12000	3678055.40000	0.17902
634067.12000	3682655.40000	0.17899
625967.12000	3670355.40000	0.17898
625967.12000	3670655.40000	0.17897
634667.12000	3681655.40000	0.17885
625667.12000	3671955.40000	0.17870
634067.12000	3675055.40000	0.17868
625967.12000	3670755.40000	0.17864
635167.12000	3670455.40000	0.17863
630267.12000	3674955.40000	0.17856
629567.12000	3669155.40000	0.17856
635367.12000	3679055.40000	0.17854
636967.12000	3669555.40000	0.17854
629567.12000	3676455.40000	0.17851
625167.12000	3670755.40000	0.17850

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3670255.40000	0.17848
627667.12000	3674955.40000	0.17846
626567.12000	3673855.40000	0.17842
629667.12000	3669955.40000	0.17842
628867.12000	3668255.40000	0.17839
635267.12000	3678255.40000	0.17834
625767.12000	3672455.40000	0.17834
628967.12000	3667955.40000	0.17828
631367.12000	3669055.40000	0.17825
635067.12000	3677255.40000	0.17818
629567.12000	3669355.40000	0.17814
625167.12000	3670155.40000	0.17814
634067.12000	3670455.40000	0.17813
637867.12000	3668355.40000	0.17807
625967.12000	3669855.40000	0.17805
635267.12000	3679455.40000	0.17805
630867.12000	3668555.40000	0.17804
637267.12000	3669955.40000	0.17802
635267.12000	3678155.40000	0.17802
632567.12000	3669855.40000	0.17801
635567.12000	3677755.40000	0.17797
635267.12000	3679955.40000	0.17795
635167.12000	3677655.40000	0.17795
631767.12000	3671455.40000	0.17792
633367.12000	3676455.40000	0.17791
625467.12000	3669755.40000	0.17789
635267.12000	3678355.40000	0.17788
634267.12000	3674855.40000	0.17786
635567.12000	3679955.40000	0.17785
634467.12000	3682255.40000	0.17783
634567.12000	3674655.40000	0.17779
630167.12000	3670255.40000	0.17778
633467.12000	3675155.40000	0.17777
625867.12000	3669655.40000	0.17777
630267.12000	3674855.40000	0.17775
635267.12000	3679555.40000	0.17773
625367.12000	3671455.40000	0.17772
635467.12000	3674655.40000	0.17768
630267.12000	3670555.40000	0.17768
635267.12000	3679855.40000	0.17766
625967.12000	3670155.40000	0.17765
635567.12000	3679855.40000	0.17761
635267.12000	3678455.40000	0.17756
635267.12000	3679655.40000	0.17755
629267.12000	3667855.40000	0.17752
625167.12000	3670855.40000	0.17752

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3679755.40000	0.17749
630267.12000	3674755.40000	0.17746
625467.12000	3671655.40000	0.17743
629567.12000	3669455.40000	0.17734
634567.12000	3670055.40000	0.17734
637667.12000	3668155.40000	0.17732
629467.12000	3668755.40000	0.17724
638367.12000	3675055.40000	0.17720
634167.12000	3674955.40000	0.17719
627467.12000	3671955.40000	0.17717
637267.12000	3670055.40000	0.17714
637067.12000	3669755.40000	0.17713
634367.12000	3674755.40000	0.17712
638367.12000	3668455.40000	0.17701
630667.12000	3668455.40000	0.17700
632667.12000	3669855.40000	0.17696
631567.12000	3674255.40000	0.17694
634467.12000	3670055.40000	0.17692
636867.12000	3666955.40000	0.17691
632067.12000	3669755.40000	0.17691
634567.12000	3681955.40000	0.17690
631667.12000	3676055.40000	0.17690
629567.12000	3669255.40000	0.17688
627163.22000	3674418.38000	0.17684
638967.12000	3669855.40000	0.17683
638967.12000	3669755.40000	0.17680
635167.12000	3680355.40000	0.17679
625167.12000	3670055.40000	0.17677
636567.12000	3669255.40000	0.17676
634567.12000	3682055.40000	0.17676
631567.12000	3669355.40000	0.17676
625267.12000	3671255.40000	0.17675
625767.12000	3669655.40000	0.17675
630467.12000	3670855.40000	0.17669
638831.60000	3670919.41000	0.17669
629467.12000	3676255.40000	0.17667
626267.12000	3673455.40000	0.17667
635267.12000	3678555.40000	0.17667
631867.12000	3669655.40000	0.17664
629567.12000	3669555.40000	0.17663
631167.12000	3668755.40000	0.17659
638967.12000	3669955.40000	0.17658
636767.12000	3666955.40000	0.17658
635167.12000	3677755.40000	0.17657
635567.12000	3677855.40000	0.17655
625867.12000	3672755.40000	0.17655

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3669655.40000	0.17649
628867.12000	3668055.40000	0.17642
635667.12000	3667655.40000	0.17641
625167.12000	3670955.40000	0.17640
637267.12000	3670155.40000	0.17637
635167.12000	3670855.40000	0.17636
634667.12000	3681855.40000	0.17635
634667.12000	3681955.40000	0.17631
634053.27000	3672507.05000	0.17627
630167.12000	3667855.40000	0.17620
625667.12000	3669655.40000	0.17615
625967.12000	3672955.40000	0.17615
635067.12000	3680955.40000	0.17611
635267.12000	3679355.40000	0.17611
638967.12000	3670055.40000	0.17608
636967.12000	3666955.40000	0.17604
631667.12000	3669455.40000	0.17601
634367.12000	3682355.40000	0.17598
631467.12000	3669155.40000	0.17598
632767.12000	3669855.40000	0.17595
633967.12000	3682755.40000	0.17593
637567.12000	3667855.40000	0.17591
638967.12000	3669555.40000	0.17589
634667.12000	3682055.40000	0.17589
637467.12000	3667555.40000	0.17581
625667.12000	3672055.40000	0.17579
629567.12000	3669655.40000	0.17577
625267.12000	3669855.40000	0.17576
634467.12000	3682155.40000	0.17576
629891.50000	3674156.34000	0.17575
631067.12000	3668655.40000	0.17571
635067.12000	3670255.40000	0.17567
635067.12000	3670955.40000	0.17564
634567.12000	3682155.40000	0.17562
634567.12000	3682255.40000	0.17561
637267.12000	3670255.40000	0.17561
636667.12000	3666955.40000	0.17559
629567.12000	3669755.40000	0.17556
627767.12000	3672555.40000	0.17555
635067.12000	3680855.40000	0.17552
634667.12000	3670055.40000	0.17550
625567.12000	3671855.40000	0.17548
634367.12000	3670055.40000	0.17547
629367.12000	3675655.40000	0.17545
637767.12000	3668255.40000	0.17544
627067.12000	3674355.40000	0.17543

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3677955.40000	0.17543
631267.12000	3668855.40000	0.17543
631567.12000	3676555.40000	0.17539
631767.12000	3669555.40000	0.17538
630367.12000	3668155.40000	0.17537
628867.12000	3668355.40000	0.17531
635167.12000	3680955.40000	0.17527
638967.12000	3670155.40000	0.17524
635167.12000	3677855.40000	0.17515
629167.12000	3667855.40000	0.17514
635067.12000	3677355.40000	0.17511
625767.12000	3672555.40000	0.17509
632167.12000	3669755.40000	0.17509
625967.12000	3669755.40000	0.17508
633367.12000	3675255.40000	0.17497
635467.12000	3680855.40000	0.17496
638967.12000	3669455.40000	0.17491
634167.12000	3670755.40000	0.17489
632867.12000	3669855.40000	0.17489
634267.12000	3682455.40000	0.17487
633967.12000	3670255.40000	0.17485
625367.12000	3669755.40000	0.17479
635267.12000	3679255.40000	0.17479
634667.12000	3682155.40000	0.17477
626167.12000	3671855.40000	0.17474
626067.12000	3673155.40000	0.17472
635167.12000	3680255.40000	0.17469
637067.12000	3669855.40000	0.17466
637267.12000	3670355.40000	0.17465
635567.12000	3679755.40000	0.17465
625167.12000	3671055.40000	0.17463
636467.12000	3668655.40000	0.17460
635267.12000	3670655.40000	0.17451
635267.12000	3678755.40000	0.17450
635567.12000	3678055.40000	0.17450
635267.12000	3678655.40000	0.17449
625167.12000	3669955.40000	0.17447
626467.12000	3673755.40000	0.17445
629767.12000	3670055.40000	0.17444
625367.12000	3671555.40000	0.17443
634067.12000	3682255.40000	0.17443
631667.12000	3671155.40000	0.17442
635167.12000	3670355.40000	0.17440
634716.07000	3678256.46000	0.17438
629367.12000	3675555.40000	0.17436
631967.12000	3669655.40000	0.17430

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3679155.40000	0.17429
634467.12000	3682355.40000	0.17427
634467.12000	3674655.40000	0.17426
631567.12000	3669255.40000	0.17426
634567.12000	3682355.40000	0.17424
634967.12000	3677055.40000	0.17422
636667.12000	3669455.40000	0.17421
638467.12000	3668455.40000	0.17418
625567.12000	3669655.40000	0.17418
638847.01000	3668622.73000	0.17417
635567.12000	3680355.40000	0.17417
634367.12000	3682455.40000	0.17415
628967.12000	3668455.40000	0.17408
637967.12000	3668355.40000	0.17406
630267.12000	3670655.40000	0.17403
636567.12000	3666955.40000	0.17401
638967.12000	3670255.40000	0.17396
635167.12000	3677955.40000	0.17392
637367.12000	3670855.40000	0.17389
632167.12000	3671955.40000	0.17389
629667.12000	3676555.40000	0.17386
635567.12000	3678155.40000	0.17386
629467.12000	3675455.40000	0.17386
625267.12000	3671355.40000	0.17383
635567.12000	3678255.40000	0.17382
634567.12000	3681555.40000	0.17379
625667.12000	3672155.40000	0.17364
632967.12000	3669855.40000	0.17363
635267.12000	3670555.40000	0.17363
634667.12000	3681555.40000	0.17362
629467.12000	3676355.40000	0.17357
632267.12000	3669755.40000	0.17351
631367.12000	3668955.40000	0.17349
637267.12000	3670455.40000	0.17348
637667.12000	3668055.40000	0.17346
635267.12000	3678855.40000	0.17342
625067.12000	3670455.40000	0.17341
635267.12000	3679055.40000	0.17339
635267.12000	3670755.40000	0.17339
638267.12000	3674255.40000	0.17331
625067.12000	3670355.40000	0.17330
633867.12000	3682555.40000	0.17330
631667.12000	3676155.40000	0.17323
627267.12000	3674555.40000	0.17323
635567.12000	3679655.40000	0.17321
635167.12000	3680155.40000	0.17321

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3671755.40000	0.17320
625067.12000	3670555.40000	0.17315
638967.12000	3669355.40000	0.17314
633467.12000	3676655.40000	0.17310
635267.12000	3678955.40000	0.17309
635567.12000	3678355.40000	0.17306
637067.12000	3669955.40000	0.17304
635667.12000	3667555.40000	0.17303
625867.12000	3669555.40000	0.17299
633367.12000	3676555.40000	0.17299
627467.12000	3674855.40000	0.17298
630567.12000	3668355.40000	0.17294
625067.12000	3670255.40000	0.17284
631571.62000	3674248.83000	0.17283
629567.12000	3669855.40000	0.17282
635167.12000	3678055.40000	0.17276
630467.12000	3668255.40000	0.17276
631667.12000	3674355.40000	0.17272
631667.12000	3669355.40000	0.17272
634767.12000	3681955.40000	0.17270
631767.12000	3671555.40000	0.17269
637067.12000	3666955.40000	0.17267
633767.12000	3682755.40000	0.17267
629067.12000	3667855.40000	0.17255
628867.12000	3667955.40000	0.17252
633976.20000	3676668.82000	0.17252
638967.12000	3670355.40000	0.17251
625067.12000	3670655.40000	0.17248
634667.12000	3681455.40000	0.17247
635567.12000	3678455.40000	0.17246
626767.12000	3674155.40000	0.17246
635067.12000	3674555.40000	0.17242
635167.12000	3674555.40000	0.17237
634767.12000	3681855.40000	0.17233
631867.12000	3669555.40000	0.17232
633067.12000	3669855.40000	0.17227
635567.12000	3679055.40000	0.17226
625167.12000	3671155.40000	0.17226
629367.12000	3675755.40000	0.17225
634767.12000	3670055.40000	0.17219
637567.12000	3667755.40000	0.17218
635567.12000	3680455.40000	0.17217
633667.92000	3670025.40000	0.17215
625667.12000	3672255.40000	0.17211
632067.12000	3669655.40000	0.17207
632367.12000	3669755.40000	0.17205

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3677455.40000	0.17204
625067.12000	3670155.40000	0.17204
631467.12000	3669055.40000	0.17202
636467.12000	3666955.40000	0.17201
635567.12000	3678555.40000	0.17200
633767.12000	3675055.40000	0.17197
634967.12000	3674555.40000	0.17196
634467.12000	3682455.40000	0.17196
634767.12000	3681555.40000	0.17194
635567.12000	3679555.40000	0.17194
637067.12000	3670055.40000	0.17193
637267.12000	3670555.40000	0.17187
626167.12000	3673355.40000	0.17181
635367.12000	3680855.40000	0.17181
635567.12000	3679155.40000	0.17179
634467.12000	3681655.40000	0.17176
636867.12000	3669555.40000	0.17171
629467.12000	3668855.40000	0.17169
630767.12000	3668455.40000	0.17169
635167.12000	3678155.40000	0.17168
634267.12000	3682555.40000	0.17165
635267.12000	3674555.40000	0.17164
631767.12000	3669455.40000	0.17162
631967.12000	3671755.40000	0.17161
634167.12000	3682055.40000	0.17158
635567.12000	3680955.40000	0.17156
635567.12000	3678655.40000	0.17155
635267.12000	3670455.40000	0.17151
634867.12000	3671055.40000	0.17151
625067.12000	3670755.40000	0.17148
635567.12000	3678955.40000	0.17147
635567.12000	3679255.40000	0.17146
635167.12000	3680055.40000	0.17144
635567.12000	3679455.40000	0.17144
634667.12000	3682255.40000	0.17143
630267.12000	3667955.40000	0.17141
632467.12000	3669755.40000	0.17141
636267.12000	3668755.40000	0.17140
635567.12000	3679355.40000	0.17135
635167.12000	3678355.40000	0.17134
635567.12000	3678755.40000	0.17132
637367.12000	3668555.40000	0.17131
635467.12000	3680755.40000	0.17131
625467.12000	3669655.40000	0.17128
625967.12000	3669655.40000	0.17127
625167.12000	3669855.40000	0.17125

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3681955.40000	0.17125
634867.12000	3674555.40000	0.17123
635567.12000	3678855.40000	0.17122
635167.12000	3678255.40000	0.17118
635767.12000	3667055.40000	0.17116
638967.12000	3669255.40000	0.17111
638567.12000	3668455.40000	0.17111
634867.12000	3676855.40000	0.17106
634767.12000	3681755.40000	0.17103
637067.12000	3670155.40000	0.17102
638931.00000	3678265.03000	0.17101
625267.12000	3669755.40000	0.17096
636967.12000	3669655.40000	0.17092
633867.12000	3683055.40000	0.17090
634267.12000	3674755.40000	0.17085
625767.12000	3669555.40000	0.17079
638067.12000	3674355.40000	0.17079
625067.12000	3670055.40000	0.17078
633867.12000	3682855.40000	0.17077
635567.12000	3681055.40000	0.17076
630967.12000	3668555.40000	0.17074
634667.12000	3682355.40000	0.17073
628767.12000	3668155.40000	0.17073
634367.12000	3682555.40000	0.17072
635167.12000	3678455.40000	0.17071
631567.12000	3669155.40000	0.17068
636467.12000	3668755.40000	0.17064
633967.12000	3682855.40000	0.17064
630877.99000	3676622.58000	0.17064
633967.12000	3682355.40000	0.17061
635567.12000	3680855.40000	0.17058
635167.12000	3679955.40000	0.17057
633667.12000	3682955.40000	0.17057
637367.12000	3667255.40000	0.17057
634767.12000	3682155.40000	0.17057
635367.12000	3680955.40000	0.17053
635167.12000	3670955.40000	0.17052
635267.12000	3670855.40000	0.17051
634567.12000	3682455.40000	0.17045
638067.12000	3668355.40000	0.17045
634867.12000	3681855.40000	0.17043
626667.12000	3674055.40000	0.17039
625667.12000	3672355.40000	0.17039
635167.12000	3679655.40000	0.17038
625267.12000	3671455.40000	0.17038
625367.12000	3671655.40000	0.17036

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3679755.40000	0.17031
635267.12000	3680955.40000	0.17029
637767.12000	3668155.40000	0.17027
627567.12000	3674955.40000	0.17026
625067.12000	3670855.40000	0.17025
635067.12000	3677555.40000	0.17023
635167.12000	3679855.40000	0.17022
625767.12000	3672655.40000	0.17019
626367.12000	3673655.40000	0.17016
630167.12000	3670355.40000	0.17014
632167.12000	3669655.40000	0.17013
634367.12000	3674655.40000	0.17012
631667.12000	3669255.40000	0.17009
634767.12000	3674555.40000	0.17008
637867.12000	3668255.40000	0.17008
638856.68000	3666979.21000	0.17007
634967.12000	3681955.40000	0.17007
638967.12000	3670455.40000	0.17005
637067.12000	3670255.40000	0.17005
625867.12000	3672855.40000	0.17005
634767.12000	3682055.40000	0.17003
630847.16000	3668484.00000	0.17003
632567.12000	3669755.40000	0.16995
625567.12000	3671955.40000	0.16993
637467.12000	3667455.40000	0.16993
630770.09000	3676622.58000	0.16991
635667.12000	3681055.40000	0.16990
635067.12000	3680755.40000	0.16989
637667.12000	3667955.40000	0.16986
635167.12000	3678555.40000	0.16985
635167.12000	3679555.40000	0.16985
631967.12000	3669555.40000	0.16984
635467.12000	3680955.40000	0.16983
628767.12000	3668255.40000	0.16978
626267.12000	3671855.40000	0.16975
634967.12000	3671055.40000	0.16974
638267.12000	3675055.40000	0.16964
631525.38000	3676622.58000	0.16960
635367.12000	3681055.40000	0.16959
637267.12000	3670655.40000	0.16953
635367.12000	3674555.40000	0.16953
638867.12000	3668655.40000	0.16952
634167.12000	3682655.40000	0.16952
632034.04000	3671782.59000	0.16952
636367.12000	3666955.40000	0.16950
634967.12000	3677155.40000	0.16940

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3680955.40000	0.16938
635067.12000	3681055.40000	0.16935
631667.12000	3676255.40000	0.16934
634967.12000	3681855.40000	0.16931
635567.12000	3681155.40000	0.16929
634367.12000	3681755.40000	0.16920
631767.12000	3674955.40000	0.16919
635067.12000	3681155.40000	0.16919
625167.12000	3671255.40000	0.16918
630267.12000	3670755.40000	0.16918
637067.12000	3670355.40000	0.16912
634767.12000	3682255.40000	0.16911
635467.12000	3681055.40000	0.16901
634167.12000	3674855.40000	0.16895
625067.12000	3670955.40000	0.16893
629467.12000	3668955.40000	0.16885
635267.12000	3681055.40000	0.16885
634867.12000	3681755.40000	0.16884
632667.12000	3669755.40000	0.16883
631767.12000	3674855.40000	0.16882
631767.12000	3675055.40000	0.16880
628967.12000	3667855.40000	0.16879
635667.12000	3667455.40000	0.16878
630367.12000	3670855.40000	0.16875
635167.12000	3670255.40000	0.16871
634867.12000	3682255.40000	0.16871
634467.12000	3682555.40000	0.16870
631867.12000	3669455.40000	0.16863
631648.69000	3674295.07000	0.16861
631767.12000	3675155.40000	0.16858
629367.12000	3675855.40000	0.16857
625067.12000	3669955.40000	0.16855
631267.12000	3668755.40000	0.16854
625667.12000	3669555.40000	0.16852
625967.12000	3673055.40000	0.16850
633967.12000	3670355.40000	0.16848
631367.12000	3668855.40000	0.16845
635167.12000	3678655.40000	0.16844
634667.12000	3674555.40000	0.16844
632267.12000	3669655.40000	0.16843
638967.12000	3669155.40000	0.16842
629567.12000	3669955.40000	0.16837
635167.12000	3679455.40000	0.16834
634867.12000	3682055.40000	0.16833
635367.12000	3670655.40000	0.16830
631767.12000	3669355.40000	0.16829

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3677655.40000	0.16824
634867.12000	3682155.40000	0.16818
625867.12000	3669455.40000	0.16817
636467.12000	3668855.40000	0.16816
634667.12000	3682455.40000	0.16816
634767.12000	3681655.40000	0.16808
635267.12000	3670355.40000	0.16806
630367.12000	3668055.40000	0.16806
635667.12000	3680855.40000	0.16803
628767.12000	3668055.40000	0.16802
631767.12000	3675255.40000	0.16801
637067.12000	3670455.40000	0.16800
637567.12000	3667655.40000	0.16795
635467.12000	3681155.40000	0.16783
627367.12000	3674755.40000	0.16778
632767.12000	3669755.40000	0.16778
631767.12000	3674755.40000	0.16775
635167.12000	3678755.40000	0.16772
635367.12000	3670555.40000	0.16771
625367.12000	3669655.40000	0.16770
635367.12000	3681155.40000	0.16767
633667.12000	3669955.40000	0.16765
635367.12000	3670755.40000	0.16765
628867.12000	3668455.40000	0.16764
625667.12000	3672455.40000	0.16763
634267.12000	3682655.40000	0.16763
634099.51000	3670549.48000	0.16752
629367.12000	3668655.40000	0.16751
634867.12000	3670055.40000	0.16749
634967.12000	3681755.40000	0.16749
631167.12000	3668655.40000	0.16748
629467.12000	3676455.40000	0.16747
626867.12000	3674255.40000	0.16746
631467.12000	3668955.40000	0.16742
631767.12000	3675355.40000	0.16741
632067.12000	3669555.40000	0.16741
635667.12000	3681155.40000	0.16740
635067.12000	3680655.40000	0.16738
636567.12000	3669455.40000	0.16737
635767.12000	3681055.40000	0.16730
635567.12000	3681255.40000	0.16728
634967.12000	3682255.40000	0.16723
627933.92000	3672568.71000	0.16720
638967.12000	3670555.40000	0.16720
634067.12000	3682755.40000	0.16718
630667.12000	3668355.40000	0.16718

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3668355.40000	0.16715
638667.12000	3668455.40000	0.16714
635167.12000	3678855.40000	0.16712
634067.12000	3682155.40000	0.16710
635067.12000	3681955.40000	0.16710
635167.12000	3679355.40000	0.16709
627867.12000	3672555.40000	0.16706
625967.12000	3669555.40000	0.16706
634167.12000	3670855.40000	0.16704
629367.12000	3675455.40000	0.16702
636967.12000	3669755.40000	0.16701
629667.12000	3670055.40000	0.16700
628767.12000	3668355.40000	0.16697
632367.12000	3669655.40000	0.16696
635067.12000	3671055.40000	0.16695
634767.12000	3682355.40000	0.16690
635067.12000	3681855.40000	0.16687
635067.12000	3677755.40000	0.16686
634567.12000	3682555.40000	0.16680
635467.12000	3681255.40000	0.16678
629367.12000	3675955.40000	0.16677
631567.12000	3669055.40000	0.16677
634867.12000	3681655.40000	0.16675
634967.12000	3682155.40000	0.16675
634967.12000	3682055.40000	0.16674
635167.12000	3679255.40000	0.16674
625067.12000	3671055.40000	0.16673
634367.12000	3682655.40000	0.16665
632867.12000	3669755.40000	0.16664
631767.12000	3675455.40000	0.16664
635167.12000	3678955.40000	0.16663
633767.12000	3682955.40000	0.16663
635767.12000	3680955.40000	0.16662
635267.12000	3681155.40000	0.16653
637067.12000	3670555.40000	0.16653
637467.12000	3668555.40000	0.16653
625467.12000	3671855.40000	0.16652
636767.12000	3669555.40000	0.16650
632167.12000	3672055.40000	0.16648
635767.12000	3681155.40000	0.16647
636267.12000	3666955.40000	0.16644
625167.12000	3669755.40000	0.16643
630867.12000	3668455.40000	0.16640
631667.12000	3669155.40000	0.16640
635167.12000	3679155.40000	0.16640
635367.12000	3681255.40000	0.16638

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3668955.40000	0.16634
629567.12000	3676555.40000	0.16624
637667.12000	3667855.40000	0.16622
625267.12000	3671555.40000	0.16622
634267.12000	3681855.40000	0.16621
635267.12000	3670955.40000	0.16618
634567.12000	3674555.40000	0.16617
635667.12000	3681255.40000	0.16616
634967.12000	3681655.40000	0.16612
635367.12000	3681355.40000	0.16608
637767.12000	3668055.40000	0.16604
629467.12000	3669055.40000	0.16603
635067.12000	3681755.40000	0.16598
635367.12000	3670455.40000	0.16592
631767.12000	3671655.40000	0.16588
632467.12000	3669655.40000	0.16588
636267.12000	3668855.40000	0.16587
630467.12000	3668155.40000	0.16585
635767.12000	3681255.40000	0.16584
624967.12000	3670355.40000	0.16583
631967.12000	3669455.40000	0.16582
635167.12000	3681055.40000	0.16576
638754.03000	3679055.87000	0.16574
624967.12000	3670455.40000	0.16574
637267.12000	3670755.40000	0.16571
635067.12000	3681455.40000	0.16571
631767.12000	3669255.40000	0.16571
626567.12000	3673955.40000	0.16571
626067.12000	3673255.40000	0.16569
635467.12000	3681355.40000	0.16564
631767.12000	3675555.40000	0.16562
635367.12000	3670855.40000	0.16562
629367.12000	3676055.40000	0.16554
637967.12000	3668255.40000	0.16553
630567.12000	3668255.40000	0.16550
631767.12000	3674655.40000	0.16548
632967.12000	3669755.40000	0.16547
626367.12000	3671855.40000	0.16546
626267.12000	3673555.40000	0.16544
624967.12000	3670255.40000	0.16544
625167.12000	3671355.40000	0.16543
634967.12000	3677255.40000	0.16543
633767.12000	3669955.40000	0.16541
635267.12000	3681255.40000	0.16539
634167.12000	3682755.40000	0.16538
632167.12000	3669555.40000	0.16537

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3681355.40000	0.16535
625067.12000	3669855.40000	0.16535
635167.12000	3681455.40000	0.16529
625567.12000	3669555.40000	0.16527
635267.12000	3681355.40000	0.16525
625567.12000	3672055.40000	0.16524
634767.12000	3681455.40000	0.16522
630167.12000	3670455.40000	0.16522
634967.12000	3680955.40000	0.16520
624967.12000	3670555.40000	0.16519
635067.12000	3682055.40000	0.16517
635467.12000	3681455.40000	0.16516
625767.12000	3669455.40000	0.16516
635067.12000	3682155.40000	0.16512
631667.12000	3671255.40000	0.16511
631867.12000	3669355.40000	0.16508
635367.12000	3681455.40000	0.16507
633945.37000	3675019.53000	0.16506
635067.12000	3681655.40000	0.16504
635167.12000	3681855.40000	0.16504
634767.12000	3682455.40000	0.16495
636467.12000	3669055.40000	0.16492
636967.12000	3669855.40000	0.16490
635067.12000	3677855.40000	0.16483
638967.12000	3669055.40000	0.16482
625367.12000	3671755.40000	0.16480
635667.12000	3681355.40000	0.16480
635267.12000	3681455.40000	0.16477
631767.12000	3675655.40000	0.16473
624967.12000	3670155.40000	0.16470
628767.12000	3667955.40000	0.16464
634867.12000	3682355.40000	0.16456
635167.12000	3681955.40000	0.16454
635467.12000	3674555.40000	0.16454
635167.12000	3679055.40000	0.16453
637067.12000	3670655.40000	0.16452
635067.12000	3682255.40000	0.16451
635167.12000	3681755.40000	0.16450
635867.12000	3681055.40000	0.16449
634467.12000	3682655.40000	0.16446
635567.12000	3680655.40000	0.16445
638936.53000	3678762.76000	0.16443
632567.12000	3669655.40000	0.16441
636867.12000	3669655.40000	0.16439
637867.12000	3668155.40000	0.16439
633367.12000	3675155.40000	0.16435

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633067.12000	3669755.40000	0.16429
635167.12000	3681155.40000	0.16427
624967.12000	3670655.40000	0.16426
628867.12000	3667855.40000	0.16426
631067.12000	3668555.40000	0.16425
635167.12000	3671055.40000	0.16419
635167.12000	3681655.40000	0.16416
638267.12000	3668355.40000	0.16408
631667.12000	3676355.40000	0.16398
634267.12000	3674655.40000	0.16392
633867.12000	3669955.40000	0.16392
635067.12000	3680555.40000	0.16389
629467.12000	3669155.40000	0.16389
635867.12000	3681155.40000	0.16387
635767.12000	3681355.40000	0.16382
625067.12000	3671155.40000	0.16371
632267.12000	3669555.40000	0.16367
635767.12000	3680855.40000	0.16367
635867.12000	3680955.40000	0.16365
634567.12000	3669955.40000	0.16365
635467.12000	3670655.40000	0.16359
635267.12000	3670255.40000	0.16358
634267.12000	3669955.40000	0.16353
625267.12000	3669655.40000	0.16353
637267.12000	3667055.40000	0.16352
636967.12000	3669955.40000	0.16349
635067.12000	3681555.40000	0.16349
634067.12000	3674955.40000	0.16349
634467.12000	3669955.40000	0.16348
624967.12000	3670055.40000	0.16348
635167.12000	3681355.40000	0.16345
632067.12000	3669455.40000	0.16344
634967.12000	3681455.40000	0.16342
635667.12000	3667355.40000	0.16342
633867.12000	3682455.40000	0.16341
635567.12000	3680555.40000	0.16337
634867.12000	3681555.40000	0.16336
635167.12000	3682055.40000	0.16334
635267.12000	3681755.40000	0.16333
635167.12000	3681255.40000	0.16328
631767.12000	3675755.40000	0.16327
633967.12000	3669955.40000	0.16325
634667.12000	3682555.40000	0.16325
634967.12000	3670055.40000	0.16323
635267.12000	3681855.40000	0.16322
629467.12000	3669355.40000	0.16321

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3681555.40000	0.16321
636411.61000	3668591.90000	0.16321
634467.12000	3674555.40000	0.16321
635167.12000	3682155.40000	0.16321
635867.12000	3681255.40000	0.16318
625767.12000	3672755.40000	0.16318
635267.12000	3681655.40000	0.16316
632667.12000	3669655.40000	0.16316
635467.12000	3670755.40000	0.16313
635367.12000	3670355.40000	0.16312
636467.12000	3669155.40000	0.16311
635067.12000	3677955.40000	0.16308
637567.12000	3667555.40000	0.16308
624967.12000	3670755.40000	0.16303
638967.12000	3670655.40000	0.16301
635467.12000	3670555.40000	0.16298
636267.12000	3668955.40000	0.16297
631767.12000	3674555.40000	0.16295
634367.12000	3669955.40000	0.16292
634067.12000	3669955.40000	0.16290
625667.12000	3672555.40000	0.16286
631467.12000	3668855.40000	0.16283
634167.12000	3669955.40000	0.16279
635167.12000	3681555.40000	0.16278
638167.12000	3674255.40000	0.16277
637567.12000	3668555.40000	0.16276
637467.12000	3667355.40000	0.16275
633767.12000	3682655.40000	0.16274
631667.12000	3669055.40000	0.16267
633867.12000	3682955.40000	0.16263
635267.12000	3681955.40000	0.16261
634567.12000	3682655.40000	0.16257
636967.12000	3670055.40000	0.16257
634267.12000	3682755.40000	0.16249
634967.12000	3682355.40000	0.16248
636167.12000	3666955.40000	0.16244
635367.12000	3670955.40000	0.16242
629467.12000	3669455.40000	0.16242
631567.12000	3668955.40000	0.16242
631367.12000	3668755.40000	0.16238
635667.12000	3681455.40000	0.16236
631867.12000	3669255.40000	0.16235
637667.12000	3667755.40000	0.16233
635567.12000	3681455.40000	0.16231
636167.12000	3668755.40000	0.16229
634767.12000	3682555.40000	0.16228

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3669355.40000	0.16225
634967.12000	3677355.40000	0.16222
634167.12000	3674755.40000	0.16220
625567.12000	3672155.40000	0.16219
634667.12000	3669955.40000	0.16218
637767.12000	3667955.40000	0.16218
635367.12000	3681655.40000	0.16217
629467.12000	3669255.40000	0.16217
630767.12000	3668355.40000	0.16212
631767.12000	3669155.40000	0.16211
635267.12000	3681555.40000	0.16205
634867.12000	3682455.40000	0.16205
632367.12000	3669555.40000	0.16205
633667.12000	3675055.40000	0.16203
632767.12000	3669655.40000	0.16197
625967.12000	3669455.40000	0.16192
636667.12000	3669555.40000	0.16189
635167.12000	3682255.40000	0.16187
625867.12000	3669355.40000	0.16186
631767.12000	3675855.40000	0.16182
629367.12000	3676155.40000	0.16174
635367.12000	3681755.40000	0.16171
629467.12000	3669555.40000	0.16169
634867.12000	3676955.40000	0.16168
635567.12000	3680755.40000	0.16166
633667.12000	3682855.40000	0.16162
626467.12000	3671855.40000	0.16160
636967.12000	3670155.40000	0.16160
637067.12000	3670755.40000	0.16159
634367.12000	3682755.40000	0.16159
632067.12000	3671855.40000	0.16157
635067.12000	3678055.40000	0.16155
635467.12000	3670855.40000	0.16154
635467.12000	3670455.40000	0.16152
630167.12000	3670555.40000	0.16152
638067.12000	3668255.40000	0.16152
635579.25000	3680753.52000	0.16152
635067.12000	3680455.40000	0.16151
624967.12000	3670855.40000	0.16150
635267.12000	3682055.40000	0.16148
625867.12000	3672955.40000	0.16142
635267.12000	3671055.40000	0.16141
635267.12000	3682155.40000	0.16141
630230.60000	3674726.66000	0.16136
632167.12000	3669455.40000	0.16136
634867.12000	3681455.40000	0.16135

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3681555.40000	0.16134
635767.12000	3681455.40000	0.16132
637167.12000	3666955.40000	0.16132
635567.12000	3681555.40000	0.16128
624967.12000	3669955.40000	0.16128
633667.12000	3669855.40000	0.16127
636267.12000	3669055.40000	0.16125
634167.12000	3681955.40000	0.16123
636467.12000	3669455.40000	0.16119
635067.12000	3681355.40000	0.16118
634967.12000	3681255.40000	0.16117
635667.12000	3680755.40000	0.16115
638367.12000	3668355.40000	0.16113
631267.12000	3668655.40000	0.16111
635367.12000	3681855.40000	0.16108
625267.12000	3671655.40000	0.16106
634067.12000	3683055.40000	0.16098
625467.12000	3669555.40000	0.16096
632467.12000	3669555.40000	0.16095
629467.12000	3669655.40000	0.16092
635067.12000	3680355.40000	0.16090
625167.12000	3671455.40000	0.16090
633767.12000	3683055.40000	0.16086
635867.12000	3681355.40000	0.16084
634867.12000	3671155.40000	0.16083
636867.12000	3669755.40000	0.16080
633967.12000	3683055.40000	0.16079
632867.12000	3669655.40000	0.16079
634067.12000	3682855.40000	0.16077
636967.12000	3670255.40000	0.16074
630967.12000	3668455.40000	0.16072
634767.12000	3669955.40000	0.16067
634967.12000	3671155.40000	0.16055
625067.12000	3669755.40000	0.16052
635467.12000	3681655.40000	0.16051
634967.12000	3681055.40000	0.16050
635067.12000	3680255.40000	0.16049
629367.12000	3676255.40000	0.16048
629467.12000	3669755.40000	0.16043
626467.12000	3673855.40000	0.16042
635467.12000	3681555.40000	0.16040
633367.12000	3676655.40000	0.16037
627767.12000	3672455.40000	0.16036
635367.12000	3681955.40000	0.16028
635067.12000	3682355.40000	0.16027
635067.12000	3671155.40000	0.16025

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3678155.40000	0.16024
634467.12000	3682755.40000	0.16014
625567.12000	3672255.40000	0.16013
631540.79000	3671042.72000	0.16009
638967.12000	3668955.40000	0.16006
635567.12000	3681655.40000	0.16004
636767.12000	3669655.40000	0.15996
636967.12000	3670355.40000	0.15994
636267.12000	3669155.40000	0.15993
633967.12000	3682255.40000	0.15990
634867.12000	3682555.40000	0.15988
637867.12000	3668055.40000	0.15988
634967.12000	3681155.40000	0.15987
634967.12000	3682455.40000	0.15984
632067.12000	3669355.40000	0.15982
624967.12000	3670955.40000	0.15979
628767.12000	3668455.40000	0.15978
635467.12000	3681755.40000	0.15973
638167.12000	3675055.40000	0.15972
633767.12000	3669855.40000	0.15971
625067.12000	3671255.40000	0.15969
631767.12000	3675955.40000	0.15968
632967.12000	3669655.40000	0.15968
637667.12000	3668555.40000	0.15968
635067.12000	3680155.40000	0.15967
635567.12000	3670655.40000	0.15967
631967.12000	3669255.40000	0.15965
635867.12000	3680855.40000	0.15963
630667.12000	3668255.40000	0.15962
631867.12000	3671755.40000	0.15960
635067.12000	3680055.40000	0.15959
635067.12000	3678255.40000	0.15959
635067.12000	3670055.40000	0.15958
635067.12000	3681255.40000	0.15957
635367.12000	3670255.40000	0.15954
634667.12000	3682655.40000	0.15953
632267.12000	3669455.40000	0.15953
634367.12000	3674555.40000	0.15952
625667.12000	3669455.40000	0.15949
637967.12000	3668155.40000	0.15948
632567.12000	3669555.40000	0.15942
635367.12000	3682055.40000	0.15929
635567.12000	3670755.40000	0.15928
634867.12000	3681355.40000	0.15925
636467.12000	3669255.40000	0.15925
635467.12000	3670355.40000	0.15925

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3670555.40000	0.15914
628667.12000	3668155.40000	0.15914
634167.12000	3682855.40000	0.15913
634967.12000	3677455.40000	0.15910
634667.12000	3676755.40000	0.15904
630267.12000	3670855.40000	0.15902
636967.12000	3670455.40000	0.15899
630367.12000	3667955.40000	0.15897
636867.12000	3669855.40000	0.15891
635367.12000	3682155.40000	0.15889
635867.12000	3681455.40000	0.15884
635667.12000	3681555.40000	0.15882
635467.12000	3670955.40000	0.15882
635967.12000	3681055.40000	0.15879
635067.12000	3679855.40000	0.15875
625167.12000	3669655.40000	0.15873
635467.12000	3681855.40000	0.15873
631867.12000	3669155.40000	0.15873
635267.12000	3682255.40000	0.15869
630267.12000	3667855.40000	0.15868
630467.12000	3668055.40000	0.15868
631167.12000	3668555.40000	0.15863
633067.12000	3669655.40000	0.15863
635167.12000	3671155.40000	0.15861
631667.12000	3668955.40000	0.15859
625767.12000	3669355.40000	0.15858
630567.12000	3668155.40000	0.15852
635367.12000	3671055.40000	0.15849
628667.12000	3668255.40000	0.15848
633867.12000	3669855.40000	0.15844
635967.12000	3680955.40000	0.15842
634867.12000	3669955.40000	0.15840
637767.12000	3667855.40000	0.15836
638467.12000	3668355.40000	0.15829
631767.12000	3669055.40000	0.15829
635567.12000	3681755.40000	0.15828
630167.12000	3670655.40000	0.15825
631667.12000	3671355.40000	0.15825
636267.12000	3669255.40000	0.15825
625967.12000	3673155.40000	0.15822
629467.12000	3669855.40000	0.15819
634567.12000	3682755.40000	0.15817
634767.12000	3682655.40000	0.15817
631567.12000	3668855.40000	0.15817
629567.12000	3670055.40000	0.15811
632667.12000	3669555.40000	0.15810

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3667155.40000	0.15809
635467.12000	3681955.40000	0.15808
624967.12000	3669855.40000	0.15808
637667.12000	3667655.40000	0.15803
626567.12000	3671855.40000	0.15802
635167.12000	3682355.40000	0.15800
635567.12000	3670455.40000	0.15797
635067.12000	3678355.40000	0.15796
631767.12000	3674455.40000	0.15796
625567.12000	3672355.40000	0.15795
638167.12000	3668255.40000	0.15790
635067.12000	3679755.40000	0.15784
635567.12000	3670855.40000	0.15781
632367.12000	3669455.40000	0.15776
636967.12000	3670555.40000	0.15775
629367.12000	3676355.40000	0.15772
635067.12000	3679655.40000	0.15767
636067.12000	3666955.40000	0.15767
635967.12000	3681155.40000	0.15766
632167.12000	3669355.40000	0.15766
636867.12000	3669955.40000	0.15764
636567.12000	3669555.40000	0.15763
634967.12000	3681355.40000	0.15755
635067.12000	3678455.40000	0.15753
635667.12000	3681655.40000	0.15752
630867.12000	3668355.40000	0.15749
631467.12000	3668755.40000	0.15744
635367.12000	3682255.40000	0.15741
627467.12000	3674955.40000	0.15741
633967.12000	3669855.40000	0.15739
633498.37000	3669732.53000	0.15735
628767.12000	3667855.40000	0.15734
633567.12000	3669755.40000	0.15732
637567.12000	3667455.40000	0.15729
631767.12000	3676055.40000	0.15727
635067.12000	3682455.40000	0.15727
635467.12000	3682055.40000	0.15722
632067.12000	3669255.40000	0.15722
635567.12000	3681855.40000	0.15719
635067.12000	3679955.40000	0.15715
635167.12000	3670055.40000	0.15715
637767.12000	3668555.40000	0.15705
634967.12000	3682555.40000	0.15703
635516.72000	3670951.67000	0.15701
629467.12000	3676555.40000	0.15700
636867.12000	3670055.40000	0.15698

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3676455.40000	0.15693
632767.12000	3669555.40000	0.15692
634967.12000	3680855.40000	0.15692
624967.12000	3671055.40000	0.15690
637267.12000	3670855.40000	0.15689
635967.12000	3681255.40000	0.15688
628667.12000	3668055.40000	0.15687
635067.12000	3679555.40000	0.15684
634967.12000	3677555.40000	0.15680
632467.12000	3669455.40000	0.15679
637067.12000	3670855.40000	0.15672
635167.12000	3674455.40000	0.15668
636767.12000	3669755.40000	0.15668
635067.12000	3678555.40000	0.15667
635467.12000	3682155.40000	0.15664
625467.12000	3671955.40000	0.15663
624867.12000	3670355.40000	0.15662
635267.12000	3671155.40000	0.15661
635067.12000	3674455.40000	0.15656
636067.12000	3668755.40000	0.15655
636167.12000	3668855.40000	0.15654
625967.12000	3669355.40000	0.15649
634267.12000	3682855.40000	0.15644
635467.12000	3670255.40000	0.15641
629367.12000	3668755.40000	0.15640
635667.12000	3667255.40000	0.15638
638967.12000	3670755.40000	0.15636
624867.12000	3670255.40000	0.15635
634067.12000	3669855.40000	0.15633
636364.78000	3669444.01000	0.15627
635767.12000	3681555.40000	0.15625
624867.12000	3670455.40000	0.15624
635267.12000	3674455.40000	0.15623
636667.12000	3669655.40000	0.15622
635567.12000	3681955.40000	0.15616
635567.12000	3670355.40000	0.15615
634967.12000	3674455.40000	0.15615
634967.12000	3669955.40000	0.15610
625367.12000	3669555.40000	0.15607
636967.12000	3670655.40000	0.15606
634267.12000	3669855.40000	0.15605
631367.12000	3668655.40000	0.15605
635667.12000	3681755.40000	0.15600
633667.12000	3669755.40000	0.15600
636867.12000	3670155.40000	0.15598
631967.12000	3669155.40000	0.15594

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3669855.40000	0.15592
635667.12000	3670655.40000	0.15591
628667.12000	3668355.40000	0.15590
631067.12000	3668455.40000	0.15587
634667.12000	3682755.40000	0.15585
637867.12000	3667955.40000	0.15580
634867.12000	3682655.40000	0.15580
632867.12000	3669555.40000	0.15579
634567.12000	3669855.40000	0.15575
634067.12000	3682055.40000	0.15575
632267.12000	3669355.40000	0.15575
634167.12000	3683055.40000	0.15569
635067.12000	3678655.40000	0.15567
633267.12000	3675755.40000	0.15567
624867.12000	3670155.40000	0.15566
636367.12000	3669455.40000	0.15565
634867.12000	3674455.40000	0.15565
634367.12000	3682855.40000	0.15561
635667.12000	3670555.40000	0.15558
634167.12000	3674655.40000	0.15552
635167.12000	3682455.40000	0.15552
635267.12000	3682355.40000	0.15548
634467.12000	3669855.40000	0.15546
636267.12000	3669355.40000	0.15543
636867.12000	3670255.40000	0.15542
633267.12000	3675855.40000	0.15541
635667.12000	3670755.40000	0.15538
625167.12000	3671555.40000	0.15534
625667.12000	3672655.40000	0.15524
634367.12000	3669855.40000	0.15524
635467.12000	3671055.40000	0.15523
632567.12000	3669455.40000	0.15522
624867.12000	3670555.40000	0.15522
635567.12000	3682055.40000	0.15521
638567.12000	3668355.40000	0.15519
638067.12000	3668155.40000	0.15516
635067.12000	3678755.40000	0.15515
635367.12000	3674455.40000	0.15510
632167.12000	3669255.40000	0.15509
631867.12000	3669055.40000	0.15505
635967.12000	3681355.40000	0.15495
634867.12000	3677055.40000	0.15495
635767.12000	3681655.40000	0.15495
634667.12000	3669855.40000	0.15492
631667.12000	3668855.40000	0.15490
631867.12000	3674955.40000	0.15489

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633767.12000	3682555.40000	0.15485
635467.12000	3682255.40000	0.15485
636867.12000	3670355.40000	0.15484
634567.12000	3676755.40000	0.15483
635067.12000	3679355.40000	0.15481
635667.12000	3681855.40000	0.15479
636767.12000	3669855.40000	0.15479
633267.12000	3675955.40000	0.15478
633667.12000	3682755.40000	0.15478
634967.12000	3677655.40000	0.15478
633767.12000	3669755.40000	0.15476
637867.12000	3668555.40000	0.15475
635767.12000	3680755.40000	0.15473
630767.12000	3668255.40000	0.15473
635067.12000	3678855.40000	0.15472
634767.12000	3674455.40000	0.15471
634130.34000	3670857.75000	0.15471
632967.12000	3669555.40000	0.15470
637967.12000	3668055.40000	0.15468
631867.12000	3675055.40000	0.15467
635067.12000	3682555.40000	0.15467
626667.12000	3671855.40000	0.15462
633267.12000	3675655.40000	0.15461
629467.12000	3669955.40000	0.15460
625067.12000	3671355.40000	0.15459
638267.12000	3668255.40000	0.15458
631867.12000	3675155.40000	0.15457
635667.12000	3670455.40000	0.15455
635067.12000	3671255.40000	0.15455
631867.12000	3674855.40000	0.15452
635067.12000	3679455.40000	0.15449
635067.12000	3678955.40000	0.15447
624867.12000	3670055.40000	0.15443
635267.12000	3670055.40000	0.15440
635367.12000	3671155.40000	0.15439
634267.12000	3674555.40000	0.15439
637767.12000	3667755.40000	0.15435
630167.12000	3667755.40000	0.15433
635579.25000	3668453.17000	0.15432
631767.12000	3676155.40000	0.15432
630167.12000	3670755.40000	0.15430
631767.12000	3668955.40000	0.15427
634067.12000	3674855.40000	0.15421
625267.12000	3671755.40000	0.15419
636467.12000	3669555.40000	0.15419
631867.12000	3675255.40000	0.15418

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3669755.40000	0.15418
634967.12000	3671255.40000	0.15417
639067.12000	3669855.40000	0.15415
625367.12000	3671855.40000	0.15409
634867.12000	3671255.40000	0.15407
636867.12000	3670455.40000	0.15405
633267.12000	3676055.40000	0.15401
625567.12000	3672455.40000	0.15401
633867.12000	3682355.40000	0.15397
632367.12000	3669355.40000	0.15395
635067.12000	3679155.40000	0.15395
639067.12000	3669955.40000	0.15394
635067.12000	3679255.40000	0.15391
634767.12000	3669855.40000	0.15391
639067.12000	3669655.40000	0.15390
635067.12000	3669955.40000	0.15390
632667.12000	3669455.40000	0.15387
636167.12000	3668955.40000	0.15386
631267.12000	3668555.40000	0.15385
635967.12000	3680855.40000	0.15384
635567.12000	3670255.40000	0.15383
633967.12000	3682955.40000	0.15381
624867.12000	3670655.40000	0.15380
628667.12000	3667955.40000	0.15377
637467.12000	3667255.40000	0.15377
635767.12000	3681755.40000	0.15376
635567.12000	3682155.40000	0.15375
635967.12000	3681455.40000	0.15375
635667.12000	3670855.40000	0.15372
631867.12000	3675355.40000	0.15372
636967.12000	3670755.40000	0.15372
633067.12000	3669555.40000	0.15370
632067.12000	3669155.40000	0.15368
633867.12000	3669755.40000	0.15367
638967.12000	3668855.40000	0.15365
636767.12000	3669955.40000	0.15363
634467.12000	3682855.40000	0.15362
635167.12000	3671255.40000	0.15359
625567.12000	3669455.40000	0.15357
626669.98000	3674156.34000	0.15356
635667.12000	3681955.40000	0.15356
634967.12000	3682655.40000	0.15355
625867.12000	3669255.40000	0.15352
634667.12000	3674455.40000	0.15350
635867.12000	3681555.40000	0.15346
634767.12000	3682755.40000	0.15345

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3669755.40000	0.15341
639067.12000	3670055.40000	0.15339
636067.12000	3680955.40000	0.15338
632067.12000	3671955.40000	0.15336
631867.12000	3674755.40000	0.15336
639067.12000	3669555.40000	0.15334
630739.26000	3668591.90000	0.15333
625767.12000	3672855.40000	0.15330
635767.12000	3670655.40000	0.15327
635367.12000	3682355.40000	0.15327
631567.12000	3668755.40000	0.15325
632267.12000	3669255.40000	0.15325
636067.12000	3681055.40000	0.15324
634267.12000	3683055.40000	0.15322
636667.12000	3669755.40000	0.15321
633267.12000	3675555.40000	0.15320
629767.12000	3667755.40000	0.15319
637667.12000	3667555.40000	0.15316
635767.12000	3670555.40000	0.15316
635267.12000	3682455.40000	0.15315
636067.12000	3681255.40000	0.15312
632467.12000	3669355.40000	0.15312
635667.12000	3670355.40000	0.15310
636767.12000	3670055.40000	0.15309
631867.12000	3675455.40000	0.15305
634967.12000	3677755.40000	0.15305
636867.12000	3670555.40000	0.15294
636567.12000	3669655.40000	0.15289
629667.12000	3667755.40000	0.15287
634867.12000	3681155.40000	0.15287
635067.12000	3679055.40000	0.15286
629367.12000	3676455.40000	0.15283
633267.12000	3676155.40000	0.15282
630967.12000	3668355.40000	0.15281
630667.12000	3668155.40000	0.15278
624967.12000	3671155.40000	0.15275
629867.12000	3667755.40000	0.15274
625067.12000	3669655.40000	0.15273
633567.12000	3669655.40000	0.15272
632767.12000	3669455.40000	0.15269
637967.12000	3668555.40000	0.15268
634967.12000	3680755.40000	0.15267
635567.12000	3668355.40000	0.15263
631667.12000	3671455.40000	0.15263
639067.12000	3670155.40000	0.15262
635767.12000	3670755.40000	0.15262

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3669755.40000	0.15260
635667.12000	3682055.40000	0.15260
634867.12000	3669855.40000	0.15254
635167.12000	3669955.40000	0.15247
635767.12000	3670455.40000	0.15245
627767.12000	3672355.40000	0.15242
634067.12000	3682955.40000	0.15241
635167.12000	3682555.40000	0.15241
636167.12000	3669055.40000	0.15240
631867.12000	3675555.40000	0.15238
639067.12000	3669455.40000	0.15237
634267.12000	3681755.40000	0.15237
636067.12000	3681155.40000	0.15236
635767.12000	3681855.40000	0.15232
624867.12000	3670755.40000	0.15230
635627.75000	3666931.72000	0.15227
624867.12000	3669955.40000	0.15227
638367.12000	3670955.40000	0.15224
631967.12000	3669055.40000	0.15223
635567.12000	3668255.40000	0.15223
635867.12000	3681655.40000	0.15222
635367.12000	3670055.40000	0.15221
638467.12000	3670955.40000	0.15214
635267.12000	3671255.40000	0.15212
633852.89000	3675019.53000	0.15211
635967.12000	3668755.40000	0.15206
636767.12000	3670155.40000	0.15205
634567.12000	3674455.40000	0.15197
629567.12000	3667755.40000	0.15197
634567.12000	3682855.40000	0.15194
631467.12000	3668655.40000	0.15190
638267.12000	3670955.40000	0.15186
633267.12000	3675455.40000	0.15186
637867.12000	3667855.40000	0.15185
636767.12000	3670255.40000	0.15177
635467.12000	3671155.40000	0.15171
630567.12000	3668055.40000	0.15170
631867.12000	3675655.40000	0.15170
631167.12000	3668455.40000	0.15168
633667.12000	3669655.40000	0.15165
636767.12000	3670355.40000	0.15164
635967.12000	3666955.40000	0.15160
636267.12000	3669455.40000	0.15158
632867.12000	3669455.40000	0.15156
636667.12000	3669855.40000	0.15156
633267.12000	3676255.40000	0.15154

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3682755.40000	0.15153
634067.12000	3669755.40000	0.15153
632167.12000	3669155.40000	0.15152
632367.12000	3669255.40000	0.15149
638367.12000	3668255.40000	0.15147
636867.12000	3670655.40000	0.15145
636167.12000	3669155.40000	0.15145
635067.12000	3682655.40000	0.15145
632567.12000	3669355.40000	0.15144
638667.12000	3668355.40000	0.15144
635467.12000	3674455.40000	0.15141
635767.12000	3670355.40000	0.15135
635610.95000	3670197.84000	0.15132
638567.12000	3670955.40000	0.15130
634967.12000	3677855.40000	0.15129
626767.12000	3671855.40000	0.15129
635867.12000	3670555.40000	0.15129
635867.12000	3670655.40000	0.15127
631867.12000	3668955.40000	0.15125
638167.12000	3668155.40000	0.15124
634467.12000	3676755.40000	0.15123
636767.12000	3670455.40000	0.15123
635867.12000	3681755.40000	0.15123
635567.12000	3682255.40000	0.15120
638167.12000	3670955.40000	0.15117
639067.12000	3670255.40000	0.15114
635667.12000	3670255.40000	0.15112
631767.12000	3668855.40000	0.15112
634967.12000	3669855.40000	0.15111
635667.12000	3682155.40000	0.15107
636067.12000	3668855.40000	0.15097
635467.12000	3682355.40000	0.15096
636367.12000	3669555.40000	0.15094
631867.12000	3674655.40000	0.15093
639067.12000	3669355.40000	0.15091
635533.01000	3670117.88000	0.15089
625267.12000	3669555.40000	0.15087
631767.12000	3676255.40000	0.15083
634767.12000	3681355.40000	0.15082
633567.12000	3675055.40000	0.15081
635867.12000	3670455.40000	0.15078
633767.12000	3669655.40000	0.15076
638067.12000	3668555.40000	0.15076
635767.12000	3681955.40000	0.15076
629467.12000	3667755.40000	0.15072
635267.12000	3669955.40000	0.15071

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3669255.40000	0.15070
637896.83000	3666551.80000	0.15070
635367.12000	3682455.40000	0.15066
624867.12000	3670855.40000	0.15062
625667.12000	3669355.40000	0.15059
636467.12000	3669655.40000	0.15057
634167.12000	3669755.40000	0.15057
636067.12000	3681355.40000	0.15056
631467.12000	3671055.40000	0.15055
636667.12000	3669955.40000	0.15053
635867.12000	3670755.40000	0.15053
632967.12000	3669455.40000	0.15053
631867.12000	3675755.40000	0.15051
636167.12000	3669255.40000	0.15049
635967.12000	3681555.40000	0.15048
635367.12000	3671255.40000	0.15043
630867.12000	3668255.40000	0.15041
637967.12000	3667955.40000	0.15040
636567.12000	3669755.40000	0.15039
630467.12000	3667955.40000	0.15038
634267.12000	3669755.40000	0.15036
631667.12000	3668755.40000	0.15034
635467.12000	3670055.40000	0.15034
636767.12000	3670555.40000	0.15033
637567.12000	3667355.40000	0.15030
634167.12000	3682955.40000	0.15029
631767.12000	3674355.40000	0.15027
634367.12000	3681655.40000	0.15024
629367.12000	3668855.40000	0.15021
632667.12000	3669355.40000	0.15015
632067.12000	3669055.40000	0.15013
635067.12000	3671355.40000	0.15013
634467.12000	3674455.40000	0.15012
638067.12000	3668055.40000	0.15011
636167.12000	3681055.40000	0.15008
636667.12000	3670055.40000	0.15000
632467.12000	3669255.40000	0.15000
637767.12000	3667655.40000	0.14999
633267.12000	3676355.40000	0.14998
634567.12000	3669755.40000	0.14996
635767.12000	3670855.40000	0.14995
635867.12000	3670355.40000	0.14993
634667.12000	3669755.40000	0.14991
635267.12000	3682555.40000	0.14987
638067.12000	3670955.40000	0.14984
639067.12000	3670355.40000	0.14983

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3670855.40000	0.14981
631367.12000	3668555.40000	0.14980
633867.12000	3669655.40000	0.14978
634467.12000	3669755.40000	0.14978
634367.12000	3669755.40000	0.14978
635967.12000	3670555.40000	0.14977
634667.12000	3682855.40000	0.14976
634867.12000	3677155.40000	0.14976
633267.12000	3675355.40000	0.14974
634967.12000	3680655.40000	0.14973
635767.12000	3682055.40000	0.14972
635867.12000	3681855.40000	0.14971
627867.12000	3672455.40000	0.14970
632267.12000	3669155.40000	0.14970
635967.12000	3670655.40000	0.14967
635767.12000	3670255.40000	0.14967
625467.12000	3672055.40000	0.14965
635067.12000	3669855.40000	0.14962
638947.59000	3666844.91000	0.14958
634967.12000	3671355.40000	0.14958
633067.12000	3669455.40000	0.14956
634967.12000	3677955.40000	0.14955
636067.12000	3681455.40000	0.14954
628667.12000	3668455.40000	0.14949
635167.12000	3671355.40000	0.14948
635967.12000	3681655.40000	0.14947
638667.12000	3670955.40000	0.14946
633467.12000	3669555.40000	0.14946
635667.12000	3682255.40000	0.14946
636167.12000	3681155.40000	0.14945
635667.12000	3670155.40000	0.14941
636867.12000	3670755.40000	0.14940
636167.12000	3669355.40000	0.14936
625967.12000	3669255.40000	0.14935
635967.12000	3670455.40000	0.14935
632111.11000	3672183.36000	0.14929
633667.12000	3683055.40000	0.14928
624867.12000	3669855.40000	0.14927
636667.12000	3670355.40000	0.14926
634867.12000	3671355.40000	0.14921
636667.12000	3670155.40000	0.14919
634767.12000	3669755.40000	0.14916
629367.12000	3667755.40000	0.14916
633567.12000	3682955.40000	0.14905
635367.12000	3669955.40000	0.14905
634967.12000	3682755.40000	0.14904

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3670255.40000	0.14904
633967.12000	3669655.40000	0.14903
635167.12000	3682655.40000	0.14901
632767.12000	3669355.40000	0.14901
639067.12000	3669255.40000	0.14899
638167.12000	3668555.40000	0.14897
636567.12000	3669855.40000	0.14897
636767.12000	3670655.40000	0.14896
632067.12000	3672055.40000	0.14894
636667.12000	3670455.40000	0.14889
635167.12000	3669855.40000	0.14886
635967.12000	3670755.40000	0.14884
631067.12000	3668355.40000	0.14883
635767.12000	3670155.40000	0.14881
631867.12000	3675855.40000	0.14870
636267.12000	3669555.40000	0.14869
632567.12000	3669255.40000	0.14869
633567.12000	3669555.40000	0.14868
635967.12000	3670355.40000	0.14867
636467.12000	3669755.40000	0.14865
635867.12000	3670255.40000	0.14863
631967.12000	3668955.40000	0.14861
635967.12000	3681755.40000	0.14856
634367.12000	3676755.40000	0.14852
637967.12000	3670955.40000	0.14851
638467.12000	3668255.40000	0.14851
625167.12000	3671655.40000	0.14850
635867.12000	3670855.40000	0.14845
634967.12000	3678055.40000	0.14843
636067.12000	3670555.40000	0.14842
636067.12000	3668955.40000	0.14838
624867.12000	3670955.40000	0.14836
635467.12000	3682455.40000	0.14835
634067.12000	3669655.40000	0.14834
636367.12000	3669655.40000	0.14833
631867.12000	3668855.40000	0.14832
631567.12000	3668655.40000	0.14830
635267.12000	3671355.40000	0.14830
630367.12000	3667855.40000	0.14828
631867.12000	3674555.40000	0.14828
625067.12000	3671455.40000	0.14827
634867.12000	3669755.40000	0.14825
636667.12000	3670555.40000	0.14823
635867.12000	3668755.40000	0.14822
635467.12000	3671255.40000	0.14821
636067.12000	3670455.40000	0.14819

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3670655.40000	0.14819
635767.12000	3682155.40000	0.14819
636067.12000	3680855.40000	0.14813
636567.12000	3669955.40000	0.14811
626867.12000	3671855.40000	0.14809
635567.12000	3682355.40000	0.14809
630767.12000	3668155.40000	0.14808
635867.12000	3681955.40000	0.14806
632367.12000	3669155.40000	0.14796
632167.12000	3669055.40000	0.14795
634167.12000	3681855.40000	0.14795
637067.12000	3670955.40000	0.14794
634467.12000	3670955.40000	0.14791
635367.12000	3682555.40000	0.14790
631267.12000	3668455.40000	0.14790
633967.12000	3682155.40000	0.14790
636167.12000	3669455.40000	0.14789
635767.12000	3670055.40000	0.14786
634367.12000	3674455.40000	0.14786
628667.12000	3667855.40000	0.14784
632867.12000	3669355.40000	0.14777
639067.12000	3670455.40000	0.14775
636567.12000	3670055.40000	0.14773
634767.12000	3682855.40000	0.14773
637867.12000	3667755.40000	0.14772
634067.12000	3674755.40000	0.14771
638267.12000	3668155.40000	0.14769
636167.12000	3681255.40000	0.14768
635867.12000	3680755.40000	0.14766
635467.12000	3669955.40000	0.14766
636467.12000	3669855.40000	0.14765
633667.12000	3669555.40000	0.14763
634267.12000	3682955.40000	0.14762
635967.12000	3670255.40000	0.14762
636067.12000	3670355.40000	0.14761
635267.12000	3669855.40000	0.14758
631667.12000	3671555.40000	0.14755
634367.12000	3682955.40000	0.14753
635867.12000	3670155.40000	0.14750
637667.12000	3667455.40000	0.14750
636167.12000	3670555.40000	0.14748
635667.12000	3667155.40000	0.14747
637087.21000	3670983.08000	0.14745
632667.12000	3669255.40000	0.14744
629267.12000	3667755.40000	0.14744
636567.12000	3670355.40000	0.14743

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3676455.40000	0.14741
636167.12000	3670455.40000	0.14739
635667.12000	3670055.40000	0.14739
634867.12000	3681255.40000	0.14736
636067.12000	3670755.40000	0.14733
636167.12000	3680955.40000	0.14731
634967.12000	3669755.40000	0.14730
635767.12000	3682255.40000	0.14729
634167.12000	3669655.40000	0.14727
638267.12000	3668555.40000	0.14721
636567.12000	3670455.40000	0.14720
634367.12000	3670955.40000	0.14717
636467.12000	3669955.40000	0.14717
636067.12000	3681555.40000	0.14717
636167.12000	3670655.40000	0.14716
624967.12000	3671255.40000	0.14715
636467.12000	3670155.40000	0.14713
636567.12000	3670155.40000	0.14712
636667.12000	3670655.40000	0.14712
635967.12000	3681855.40000	0.14712
636067.12000	3669055.40000	0.14708
636567.12000	3670255.40000	0.14707
634967.12000	3678155.40000	0.14707
635967.12000	3668855.40000	0.14706
634267.12000	3669655.40000	0.14703
635867.12000	3682055.40000	0.14702
638067.12000	3675055.40000	0.14701
636767.12000	3670755.40000	0.14701
636467.12000	3670055.40000	0.14700
634053.27000	3670611.13000	0.14698
634167.12000	3674555.40000	0.14695
629367.12000	3668955.40000	0.14694
635367.12000	3671355.40000	0.14694
632467.12000	3669155.40000	0.14693
636367.12000	3669755.40000	0.14691
631867.12000	3675955.40000	0.14690
635736.59000	3668690.17000	0.14688
636167.12000	3670355.40000	0.14688
629267.12000	3675755.40000	0.14687
631767.12000	3668755.40000	0.14687
634867.12000	3681055.40000	0.14686
636267.12000	3669655.40000	0.14686
633767.12000	3669555.40000	0.14685
636267.12000	3670455.40000	0.14682
636267.12000	3670555.40000	0.14680
635067.12000	3682755.40000	0.14680

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633837.47000	3670210.37000	0.14678
638567.12000	3675155.40000	0.14677
634567.12000	3670955.40000	0.14675
636567.12000	3670555.40000	0.14673
632967.12000	3669355.40000	0.14673
634367.12000	3683055.40000	0.14671
635967.12000	3670855.40000	0.14670
635967.12000	3670155.40000	0.14667
636067.12000	3670255.40000	0.14666
633390.47000	3670934.82000	0.14665
635067.12000	3671455.40000	0.14664
635267.12000	3682655.40000	0.14661
638967.12000	3670855.40000	0.14659
636167.12000	3669555.40000	0.14658
633667.12000	3682655.40000	0.14658
636367.12000	3670455.40000	0.14657
634567.12000	3669655.40000	0.14653
635767.12000	3669955.40000	0.14653
632067.12000	3668955.40000	0.14649
635367.12000	3669855.40000	0.14648
637867.12000	3670955.40000	0.14646
636467.12000	3670455.40000	0.14645
639067.12000	3669155.40000	0.14643
636367.12000	3670555.40000	0.14642
636067.12000	3681655.40000	0.14640
636467.12000	3670355.40000	0.14639
634467.12000	3681555.40000	0.14639
636267.12000	3670355.40000	0.14639
634367.12000	3669655.40000	0.14639
636267.12000	3670655.40000	0.14639
636067.12000	3669155.40000	0.14638
631467.12000	3668555.40000	0.14638
634467.12000	3669655.40000	0.14637
630967.12000	3668255.40000	0.14631
637967.12000	3667855.40000	0.14631
630667.12000	3668055.40000	0.14629
634967.12000	3680555.40000	0.14628
632767.12000	3669255.40000	0.14628
631667.12000	3676555.40000	0.14627
635067.12000	3669755.40000	0.14626
638667.12000	3675155.40000	0.14624
634467.12000	3683055.40000	0.14623
636467.12000	3670555.40000	0.14620
629467.12000	3670055.40000	0.14619
636167.12000	3670755.40000	0.14619
634667.12000	3669655.40000	0.14619

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636367.12000	3670355.40000	0.14618
632267.12000	3669055.40000	0.14617
636367.12000	3669855.40000	0.14615
633867.12000	3669555.40000	0.14615
635667.12000	3682355.40000	0.14613
635167.12000	3671455.40000	0.14613
635867.12000	3670055.40000	0.14612
636167.12000	3670255.40000	0.14611
636467.12000	3670255.40000	0.14610
634967.12000	3671455.40000	0.14607
635767.12000	3670955.40000	0.14606
636067.12000	3670155.40000	0.14606
636867.12000	3670855.40000	0.14604
636367.12000	3670155.40000	0.14603
636167.12000	3681355.40000	0.14601
638167.12000	3668055.40000	0.14597
625567.12000	3672555.40000	0.14596
624967.12000	3669655.40000	0.14595
633267.12000	3675255.40000	0.14595
631967.12000	3668855.40000	0.14592
625467.12000	3672155.40000	0.14590
636067.12000	3669255.40000	0.14590
636567.12000	3670655.40000	0.14587
635167.12000	3669755.40000	0.14587
630167.12000	3670855.40000	0.14586
629267.12000	3675655.40000	0.14586
636267.12000	3669755.40000	0.14586
636267.12000	3670255.40000	0.14585
638767.12000	3670955.40000	0.14583
636367.12000	3670255.40000	0.14583
636367.12000	3669955.40000	0.14579
633467.12000	3669455.40000	0.14579
636367.12000	3670055.40000	0.14576
636367.12000	3670655.40000	0.14576
636067.12000	3681755.40000	0.14575
636167.12000	3670155.40000	0.14572
631667.12000	3668655.40000	0.14572
631767.12000	3676355.40000	0.14571
636267.12000	3670155.40000	0.14571
634267.12000	3676755.40000	0.14569
638067.12000	3667955.40000	0.14568
635867.12000	3682155.40000	0.14565
629267.12000	3675555.40000	0.14561
635967.12000	3670055.40000	0.14561
635667.12000	3669955.40000	0.14560
638467.12000	3675155.40000	0.14560

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3680455.40000	0.14559
634867.12000	3677255.40000	0.14559
636167.12000	3669655.40000	0.14558
627767.12000	3672255.40000	0.14558
636067.12000	3669355.40000	0.14557
634767.12000	3669655.40000	0.14556
634467.12000	3682955.40000	0.14556
635467.12000	3682555.40000	0.14554
632567.12000	3669155.40000	0.14549
634867.12000	3671455.40000	0.14549
633967.12000	3669555.40000	0.14548
634067.12000	3669555.40000	0.14546
635567.12000	3682455.40000	0.14546
629167.12000	3667755.40000	0.14545
635967.12000	3681955.40000	0.14544
636467.12000	3670655.40000	0.14543
634867.12000	3682855.40000	0.14541
636667.12000	3670755.40000	0.14540
636267.12000	3669855.40000	0.14537
636267.12000	3670755.40000	0.14537
636267.12000	3670055.40000	0.14537
635467.12000	3669855.40000	0.14536
638567.12000	3668255.40000	0.14530
636067.12000	3670055.40000	0.14530
635767.12000	3669855.40000	0.14528
631167.12000	3668355.40000	0.14527
638367.12000	3668555.40000	0.14523
636267.12000	3669955.40000	0.14523
636167.12000	3670055.40000	0.14520
635867.12000	3682255.40000	0.14517
636067.12000	3670855.40000	0.14515
635267.12000	3671455.40000	0.14514
637767.12000	3667555.40000	0.14512
624767.12000	3670355.40000	0.14512
636067.12000	3669455.40000	0.14512
625167.12000	3669555.40000	0.14509
634967.12000	3680355.40000	0.14507
635867.12000	3669955.40000	0.14505
635467.12000	3671355.40000	0.14505
636167.12000	3669755.40000	0.14504
634967.12000	3678255.40000	0.14502
631367.12000	3671055.40000	0.14502
633767.12000	3682455.40000	0.14500
631867.12000	3676055.40000	0.14499
624767.12000	3670255.40000	0.14499
624867.12000	3669755.40000	0.14497

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3669455.40000	0.14495
639067.12000	3670555.40000	0.14495
635267.12000	3669755.40000	0.14493
636167.12000	3669955.40000	0.14492
636167.12000	3669855.40000	0.14487
634867.12000	3669655.40000	0.14486
635967.12000	3669955.40000	0.14484
632067.12000	3672155.40000	0.14484
636067.12000	3669955.40000	0.14481
633567.12000	3682855.40000	0.14474
626967.12000	3671855.40000	0.14474
636067.12000	3669555.40000	0.14474
625467.12000	3669455.40000	0.14471
636367.12000	3670755.40000	0.14471
636167.12000	3681455.40000	0.14471
635767.12000	3668755.40000	0.14468
638967.12000	3668755.40000	0.14466
635967.12000	3668955.40000	0.14464
631967.12000	3675055.40000	0.14458
632867.12000	3669255.40000	0.14457
631367.12000	3668455.40000	0.14455
631967.12000	3675155.40000	0.14454
632367.12000	3669055.40000	0.14454
629767.12000	3667655.40000	0.14452
635167.12000	3682755.40000	0.14451
632167.12000	3668955.40000	0.14451
634567.12000	3683055.40000	0.14449
636067.12000	3669855.40000	0.14448
636067.12000	3669655.40000	0.14446
636067.12000	3681855.40000	0.14445
634167.12000	3669555.40000	0.14445
627440.67000	3674988.70000	0.14444
629367.12000	3676555.40000	0.14442
636567.12000	3670755.40000	0.14440
624867.12000	3671055.40000	0.14440
636067.12000	3669755.40000	0.14438
635367.12000	3682655.40000	0.14437
624767.12000	3670155.40000	0.14435
638367.12000	3668155.40000	0.14435
631967.12000	3675255.40000	0.14433
635967.12000	3682055.40000	0.14430
629867.12000	3667655.40000	0.14429
624767.12000	3670455.40000	0.14429
631867.12000	3668755.40000	0.14425
634967.12000	3680255.40000	0.14425
634267.12000	3669555.40000	0.14424

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3669855.40000	0.14423
633667.12000	3669455.40000	0.14420
635767.12000	3682355.40000	0.14420
635767.12000	3669755.40000	0.14419
631867.12000	3674455.40000	0.14418
634967.12000	3669655.40000	0.14418
634267.12000	3670955.40000	0.14415
632667.12000	3669155.40000	0.14413
631967.12000	3674955.40000	0.14413
636467.12000	3670755.40000	0.14412
635867.12000	3669855.40000	0.14412
635867.12000	3668855.40000	0.14412
634267.12000	3674455.40000	0.14410
629667.12000	3667655.40000	0.14410
630867.12000	3668155.40000	0.14410
634567.12000	3682955.40000	0.14409
630567.12000	3667955.40000	0.14409
635367.12000	3669755.40000	0.14406
633267.12000	3676555.40000	0.14405
629367.12000	3669055.40000	0.14403
634967.12000	3680155.40000	0.14402
632067.12000	3668855.40000	0.14400
631967.12000	3675355.40000	0.14397
632467.12000	3669055.40000	0.14396
637767.12000	3670955.40000	0.14393
635667.12000	3669855.40000	0.14392
631967.12000	3674855.40000	0.14388
635367.12000	3671455.40000	0.14387
636767.12000	3670855.40000	0.14386
635967.12000	3669755.40000	0.14381
636167.12000	3670855.40000	0.14378
634167.12000	3676755.40000	0.14374
634567.12000	3669555.40000	0.14371
634967.12000	3678355.40000	0.14370
634667.12000	3670955.40000	0.14370
635867.12000	3670955.40000	0.14366
634467.12000	3669555.40000	0.14363
634367.12000	3669555.40000	0.14361
636167.12000	3681555.40000	0.14354
635967.12000	3669655.40000	0.14354
635067.12000	3671555.40000	0.14353
632967.12000	3669255.40000	0.14348
635967.12000	3669055.40000	0.14348
631967.12000	3675455.40000	0.14346
633767.12000	3669455.40000	0.14344
635067.12000	3669655.40000	0.14344

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3666955.40000	0.14341
630267.12000	3667755.40000	0.14341
635467.12000	3669755.40000	0.14340
625467.12000	3672255.40000	0.14339
631567.12000	3668555.40000	0.14339
634967.12000	3680055.40000	0.14338
634567.12000	3681455.40000	0.14338
635167.12000	3669655.40000	0.14336
635867.12000	3669755.40000	0.14334
637867.12000	3667655.40000	0.14333
638367.12000	3675155.40000	0.14329
635967.12000	3669555.40000	0.14327
635767.12000	3669655.40000	0.14326
634967.12000	3682855.40000	0.14324
629567.12000	3667655.40000	0.14323
636167.12000	3681655.40000	0.14322
635167.12000	3671555.40000	0.14319
629267.12000	3675855.40000	0.14318
624767.12000	3670055.40000	0.14313
629067.12000	3667755.40000	0.14312
634967.12000	3671555.40000	0.14312
634667.12000	3669555.40000	0.14308
635967.12000	3669455.40000	0.14307
639067.12000	3669055.40000	0.14306
636167.12000	3681755.40000	0.14303
638467.12000	3668555.40000	0.14301
635967.12000	3669155.40000	0.14298
629967.12000	3667655.40000	0.14298
632767.12000	3669155.40000	0.14298
631967.12000	3674755.40000	0.14297
635967.12000	3682155.40000	0.14293
635667.12000	3682455.40000	0.14291
635967.12000	3669355.40000	0.14291
638967.12000	3674755.40000	0.14289
636267.12000	3670855.40000	0.14284
636967.12000	3670955.40000	0.14283
635967.12000	3669255.40000	0.14283
633867.12000	3669455.40000	0.14281
634067.12000	3669455.40000	0.14279
636067.12000	3681955.40000	0.14277
635867.12000	3669655.40000	0.14277
631067.12000	3668255.40000	0.14277
632267.12000	3668955.40000	0.14275
635567.12000	3682555.40000	0.14272
631967.12000	3675555.40000	0.14268
635267.12000	3669655.40000	0.14264

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3669555.40000	0.14264
633467.12000	3669355.40000	0.14263
634067.12000	3676755.40000	0.14260
631767.12000	3668655.40000	0.14259
625667.12000	3669255.40000	0.14257
635667.12000	3669755.40000	0.14248
638067.12000	3674255.40000	0.14247
635767.12000	3669555.40000	0.14246
633967.12000	3669455.40000	0.14243
634167.12000	3669455.40000	0.14236
624767.12000	3670555.40000	0.14234
635267.12000	3682755.40000	0.14233
632567.12000	3669055.40000	0.14233
636667.12000	3670855.40000	0.14232
634867.12000	3671555.40000	0.14232
634067.12000	3681955.40000	0.14230
638267.12000	3668055.40000	0.14227
635267.12000	3671555.40000	0.14225
636367.12000	3670855.40000	0.14224
631967.12000	3668755.40000	0.14223
637467.12000	3667155.40000	0.14223
635967.12000	3682255.40000	0.14221
634867.12000	3677355.40000	0.14215
634267.12000	3669455.40000	0.14215
635467.12000	3682655.40000	0.14213
635867.12000	3669555.40000	0.14212
631267.12000	3668355.40000	0.14212
635467.12000	3671455.40000	0.14211
636167.12000	3680855.40000	0.14210
637967.12000	3667755.40000	0.14210
634867.12000	3669555.40000	0.14208
632167.12000	3668855.40000	0.14207
635367.12000	3669655.40000	0.14206
631867.12000	3676155.40000	0.14203
629467.12000	3667655.40000	0.14197
635867.12000	3668955.40000	0.14196
630767.12000	3668055.40000	0.14194
634967.12000	3678455.40000	0.14193
631667.12000	3671655.40000	0.14193
636167.12000	3681855.40000	0.14190
629267.12000	3675455.40000	0.14187
634667.12000	3682955.40000	0.14185
635967.12000	3670955.40000	0.14185
635867.12000	3668555.40000	0.14184
635867.12000	3682355.40000	0.14181
633567.12000	3669355.40000	0.14181

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3675655.40000	0.14180
633367.12000	3671055.40000	0.14179
629367.12000	3669155.40000	0.14179
637567.12000	3667255.40000	0.14177
628567.12000	3668155.40000	0.14177
636067.12000	3682055.40000	0.14174
633867.12000	3682255.40000	0.14172
635767.12000	3669455.40000	0.14171
638967.12000	3674655.40000	0.14171
634467.12000	3669455.40000	0.14170
636467.12000	3670855.40000	0.14168
634367.12000	3669455.40000	0.14167
638667.12000	3668255.40000	0.14166
634967.12000	3679755.40000	0.14165
634567.12000	3669455.40000	0.14164
635467.12000	3669655.40000	0.14163
634967.12000	3669555.40000	0.14157
638067.12000	3667855.40000	0.14156
631467.12000	3668455.40000	0.14155
635867.12000	3669455.40000	0.14155
636567.12000	3670855.40000	0.14154
636267.12000	3681455.40000	0.14151
625567.12000	3669355.40000	0.14150
635767.12000	3668855.40000	0.14147
627067.12000	3671855.40000	0.14146
634067.12000	3674655.40000	0.14138
638167.12000	3667955.40000	0.14137
632867.12000	3669155.40000	0.14136
630076.46000	3667667.06000	0.14134
628567.12000	3668255.40000	0.14126
635967.12000	3680755.40000	0.14125
636267.12000	3681155.40000	0.14123
630467.12000	3667855.40000	0.14122
634667.12000	3683055.40000	0.14119
635167.12000	3669555.40000	0.14117
631967.12000	3674655.40000	0.14117
632367.12000	3668955.40000	0.14117
631667.12000	3668555.40000	0.14116
638967.12000	3674855.40000	0.14116
639067.12000	3670655.40000	0.14116
635667.12000	3669655.40000	0.14113
634967.12000	3679955.40000	0.14112
638467.12000	3668155.40000	0.14110
624767.12000	3669955.40000	0.14109
635367.12000	3671555.40000	0.14109
625867.12000	3669155.40000	0.14108

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3669055.40000	0.14105
635067.12000	3669555.40000	0.14104
635067.12000	3682855.40000	0.14103
631967.12000	3675755.40000	0.14102
636267.12000	3681055.40000	0.14098
627867.12000	3672355.40000	0.14093
635867.12000	3669355.40000	0.14093
635867.12000	3669055.40000	0.14091
625467.12000	3672355.40000	0.14089
636267.12000	3680955.40000	0.14088
632467.12000	3668955.40000	0.14088
633667.12000	3669355.40000	0.14086
635767.12000	3682455.40000	0.14084
634967.12000	3679855.40000	0.14081
637667.12000	3667355.40000	0.14077
637667.12000	3670955.40000	0.14073
635267.12000	3669555.40000	0.14071
636267.12000	3681255.40000	0.14069
635867.12000	3669255.40000	0.14063
633467.12000	3670955.40000	0.14062
636411.61000	3669300.94000	0.14059
635867.12000	3669155.40000	0.14059
629367.12000	3669355.40000	0.14057
636067.12000	3682155.40000	0.14055
631267.12000	3671055.40000	0.14054
635067.12000	3671655.40000	0.14052
638567.12000	3668555.40000	0.14047
631567.12000	3676655.40000	0.14047
636267.12000	3681755.40000	0.14046
633767.12000	3669355.40000	0.14045
637367.12000	3667055.40000	0.14043
634967.12000	3678555.40000	0.14043
634667.12000	3669455.40000	0.14043
636267.12000	3681355.40000	0.14039
635167.12000	3674355.40000	0.14039
632267.12000	3668855.40000	0.14038
629367.12000	3667655.40000	0.14036
629267.12000	3675955.40000	0.14035
632067.12000	3668755.40000	0.14033
630967.12000	3668155.40000	0.14033
636067.12000	3670955.40000	0.14033
631867.12000	3668655.40000	0.14031
632967.12000	3669155.40000	0.14030
635167.12000	3671655.40000	0.14023
635367.12000	3669555.40000	0.14023
625067.12000	3671555.40000	0.14022

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3682755.40000	0.14022
634967.12000	3671655.40000	0.14021
635067.12000	3674355.40000	0.14020
628967.12000	3667755.40000	0.14019
636167.12000	3681955.40000	0.14017
635667.12000	3682555.40000	0.14017
633567.12000	3683055.40000	0.14014
625267.12000	3671855.40000	0.14013
629367.12000	3669255.40000	0.14009
624767.12000	3670655.40000	0.14009
634667.12000	3681355.40000	0.14006
635467.12000	3669555.40000	0.14001
638267.12000	3675155.40000	0.14001
634767.12000	3669455.40000	0.14001
632767.12000	3669055.40000	0.14000
634767.12000	3682955.40000	0.13998
635267.12000	3674355.40000	0.13998
635467.12000	3668455.40000	0.13997
635667.12000	3669555.40000	0.13996
636267.12000	3681655.40000	0.13994
625167.12000	3671755.40000	0.13989
624967.12000	3671355.40000	0.13981
631767.12000	3676455.40000	0.13981
628567.12000	3668055.40000	0.13980
633867.12000	3669355.40000	0.13978
636867.12000	3670955.40000	0.13977
635767.12000	3668955.40000	0.13975
635567.12000	3682655.40000	0.13972
635467.12000	3668355.40000	0.13970
633467.12000	3669255.40000	0.13968
634867.12000	3669455.40000	0.13968
634967.12000	3674355.40000	0.13967
634067.12000	3669355.40000	0.13967
631167.12000	3668255.40000	0.13967
629367.12000	3669455.40000	0.13964
637767.12000	3667455.40000	0.13958
634167.12000	3669355.40000	0.13955
636267.12000	3681555.40000	0.13952
635767.12000	3669355.40000	0.13950
639167.12000	3669755.40000	0.13944
636067.12000	3682255.40000	0.13944
639167.12000	3669855.40000	0.13943
634867.12000	3671655.40000	0.13941
636267.12000	3681855.40000	0.13941
635467.12000	3671555.40000	0.13938
633967.12000	3669355.40000	0.13935

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3682055.40000	0.13935
631967.12000	3675855.40000	0.13933
634967.12000	3669455.40000	0.13931
632567.12000	3668955.40000	0.13931
628567.12000	3668355.40000	0.13931
635267.12000	3671655.40000	0.13930
634967.12000	3679455.40000	0.13929
630667.12000	3667955.40000	0.13926
635167.12000	3669455.40000	0.13926
634967.12000	3678655.40000	0.13925
634967.12000	3679655.40000	0.13924
631367.12000	3668355.40000	0.13921
639167.12000	3669655.40000	0.13919
634867.12000	3674355.40000	0.13918
639167.12000	3669955.40000	0.13916
635167.12000	3682855.40000	0.13916
634967.12000	3678855.40000	0.13913
634967.12000	3678755.40000	0.13912
625767.12000	3669155.40000	0.13911
635767.12000	3669255.40000	0.13909
636167.12000	3670955.40000	0.13907
634267.12000	3669355.40000	0.13907
635367.12000	3674355.40000	0.13904
630067.12000	3667655.40000	0.13901
634767.12000	3683055.40000	0.13899
634867.12000	3677455.40000	0.13898
635067.12000	3669455.40000	0.13898
635767.12000	3669055.40000	0.13898
635967.12000	3682355.40000	0.13897
635267.12000	3669455.40000	0.13894
631567.12000	3668455.40000	0.13893
629367.12000	3669555.40000	0.13893
633567.12000	3669255.40000	0.13892
634667.12000	3676855.40000	0.13891
632367.12000	3668855.40000	0.13890
634967.12000	3678955.40000	0.13887
635767.12000	3669155.40000	0.13884
634967.12000	3679555.40000	0.13882
638367.12000	3668055.40000	0.13882
635867.12000	3682455.40000	0.13874
625067.12000	3669555.40000	0.13873
635467.12000	3668255.40000	0.13873
635367.12000	3669455.40000	0.13869
634767.12000	3674355.40000	0.13867
634367.12000	3669355.40000	0.13867
632067.12000	3672255.40000	0.13866

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3670055.40000	0.13862
639067.12000	3668955.40000	0.13861
639167.12000	3669555.40000	0.13860
632167.12000	3668755.40000	0.13856
635467.12000	3669455.40000	0.13856
634967.12000	3679255.40000	0.13853
631867.12000	3676255.40000	0.13853
637867.12000	3667555.40000	0.13850
630867.12000	3668055.40000	0.13845
634467.12000	3669355.40000	0.13843
631967.12000	3668655.40000	0.13843
634967.12000	3679155.40000	0.13839
632867.12000	3669055.40000	0.13837
631767.12000	3668555.40000	0.13837
633667.12000	3669255.40000	0.13835
624767.12000	3669855.40000	0.13834
627767.12000	3672155.40000	0.13830
638967.12000	3674555.40000	0.13827
631967.12000	3674555.40000	0.13826
624767.12000	3670755.40000	0.13824
624867.12000	3671155.40000	0.13820
634167.12000	3674455.40000	0.13818
633267.12000	3675155.40000	0.13818
635367.12000	3671655.40000	0.13817
636167.12000	3682155.40000	0.13815
632667.12000	3668955.40000	0.13813
634567.12000	3669355.40000	0.13809
629267.12000	3667655.40000	0.13805
624867.12000	3669655.40000	0.13804
634967.12000	3679355.40000	0.13802
629367.12000	3669655.40000	0.13799
634867.12000	3682955.40000	0.13799
634667.12000	3669355.40000	0.13798
636267.12000	3670955.40000	0.13796
637213.13000	3670873.17000	0.13796
636667.12000	3670955.40000	0.13793
631967.12000	3675955.40000	0.13793
634767.12000	3669355.40000	0.13792
632467.12000	3668855.40000	0.13791
635467.12000	3682755.40000	0.13791
638567.12000	3668155.40000	0.13791
631867.12000	3674355.40000	0.13788
638867.12000	3670955.40000	0.13787
636767.12000	3670955.40000	0.13783
635767.12000	3682555.40000	0.13783
639167.12000	3670155.40000	0.13779

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3669355.40000	0.13779
634667.12000	3674355.40000	0.13775
639167.12000	3669455.40000	0.13770
637967.12000	3667655.40000	0.13770
636267.12000	3681955.40000	0.13769
635067.12000	3669355.40000	0.13766
634967.12000	3669355.40000	0.13763
635167.12000	3669355.40000	0.13761
638267.12000	3667955.40000	0.13758
633767.12000	3669255.40000	0.13756
635517.60000	3669393.43000	0.13743
625967.12000	3669155.40000	0.13736
632967.12000	3669055.40000	0.13731
634167.12000	3670955.40000	0.13728
638167.12000	3667855.40000	0.13728
638667.12000	3668555.40000	0.13727
629367.12000	3669755.40000	0.13725
628567.12000	3667955.40000	0.13722
634867.12000	3683055.40000	0.13722
631067.12000	3668155.40000	0.13720
638067.12000	3667755.40000	0.13717
635667.12000	3682655.40000	0.13716
634967.12000	3679055.40000	0.13716
631667.12000	3668455.40000	0.13715
633867.12000	3669255.40000	0.13715
632767.12000	3668955.40000	0.13714
635467.12000	3668155.40000	0.13710
635267.12000	3682855.40000	0.13708
637567.12000	3670955.40000	0.13701
636367.12000	3670955.40000	0.13701
632267.12000	3668755.40000	0.13698
633567.12000	3682755.40000	0.13697
636267.12000	3682055.40000	0.13690
631267.12000	3668255.40000	0.13688
632067.12000	3675155.40000	0.13686
633967.12000	3669255.40000	0.13683
635467.12000	3674355.40000	0.13682
633367.12000	3671155.40000	0.13682
633282.57000	3671258.52000	0.13680
632067.12000	3675055.40000	0.13679
636167.12000	3682255.40000	0.13679
639167.12000	3670255.40000	0.13678
636567.12000	3670955.40000	0.13677
632067.12000	3675255.40000	0.13675
628867.12000	3667755.40000	0.13674
632067.12000	3668655.40000	0.13667

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3668355.40000	0.13666
633467.12000	3669155.40000	0.13666
627517.74000	3671875.08000	0.13665
630367.12000	3667755.40000	0.13664
634731.48000	3669300.94000	0.13662
636367.12000	3681755.40000	0.13659
631167.12000	3671055.40000	0.13651
636267.12000	3680855.40000	0.13651
634567.12000	3674355.40000	0.13651
632567.12000	3668855.40000	0.13650
636367.12000	3681655.40000	0.13644
634067.12000	3669255.40000	0.13643
634867.12000	3677555.40000	0.13641
632067.12000	3675355.40000	0.13638
632067.12000	3674955.40000	0.13636
631867.12000	3668555.40000	0.13636
634167.12000	3669255.40000	0.13634
624767.12000	3670855.40000	0.13634
636467.12000	3670955.40000	0.13627
639167.12000	3669355.40000	0.13625
635967.12000	3682455.40000	0.13617
634967.12000	3683055.40000	0.13614
633567.12000	3669155.40000	0.13612
636367.12000	3681855.40000	0.13607
630567.12000	3667855.40000	0.13607
636067.12000	3682355.40000	0.13607
633467.12000	3671055.40000	0.13605
634267.12000	3669255.40000	0.13603
633667.12000	3682555.40000	0.13600
634867.12000	3671755.40000	0.13597
632067.12000	3675455.40000	0.13595
633267.12000	3676655.40000	0.13594
629267.12000	3676055.40000	0.13586
632067.12000	3674855.40000	0.13585
634367.12000	3669255.40000	0.13584
634967.12000	3671755.40000	0.13582
636267.12000	3682155.40000	0.13582
639067.12000	3670755.40000	0.13581
629167.12000	3667655.40000	0.13578
635067.12000	3671755.40000	0.13575
634967.12000	3682955.40000	0.13573
638167.12000	3675155.40000	0.13572
629922.32000	3667728.72000	0.13570
634467.12000	3669255.40000	0.13568
631967.12000	3676055.40000	0.13564
634567.12000	3669255.40000	0.13563

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3668955.40000	0.13562
632367.12000	3668755.40000	0.13562
634667.12000	3669255.40000	0.13560
632958.88000	3668992.66000	0.13558
632067.12000	3672355.40000	0.13558
638467.12000	3668055.40000	0.13556
635867.12000	3682555.40000	0.13550
630767.12000	3667955.40000	0.13543
633667.12000	3669155.40000	0.13541
632667.12000	3668855.40000	0.13540
629367.12000	3669855.40000	0.13539
635167.12000	3671755.40000	0.13536
633567.12000	3670955.40000	0.13533
635567.12000	3682755.40000	0.13528
639167.12000	3670355.40000	0.13528
632067.12000	3675555.40000	0.13523
630967.12000	3668055.40000	0.13522
636067.12000	3680755.40000	0.13521
633375.05000	3669085.15000	0.13519
635467.12000	3668055.40000	0.13519
634467.12000	3674355.40000	0.13515
635367.12000	3682855.40000	0.13510
632167.12000	3668655.40000	0.13507
639528.28000	3666855.97000	0.13502
635067.12000	3683055.40000	0.13501
636367.12000	3681955.40000	0.13496
633967.12000	3670755.40000	0.13485
632467.12000	3668755.40000	0.13484
633767.12000	3669155.40000	0.13481
629267.12000	3676155.40000	0.13480
626115.07000	3670025.40000	0.13480
635767.12000	3682655.40000	0.13477
631767.12000	3668455.40000	0.13472
635267.12000	3671755.40000	0.13466
632067.12000	3675655.40000	0.13466
635767.12000	3668555.40000	0.13465
631967.12000	3668555.40000	0.13465
632967.12000	3668955.40000	0.13461
635667.12000	3667055.40000	0.13459
625328.96000	3669470.50000	0.13457
633867.12000	3669155.40000	0.13455
632067.12000	3674755.40000	0.13450
632767.12000	3668855.40000	0.13444
636267.12000	3682255.40000	0.13443
631167.12000	3668155.40000	0.13441
631567.12000	3668355.40000	0.13438

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
624767.12000	3669755.40000	0.13437
639167.12000	3669255.40000	0.13436
631367.12000	3668255.40000	0.13434
631967.12000	3674455.40000	0.13429
634567.12000	3676855.40000	0.13429
625467.12000	3672455.40000	0.13427
628567.12000	3668455.40000	0.13427
630167.12000	3667655.40000	0.13427
634867.12000	3677655.40000	0.13423
638667.12000	3668155.40000	0.13422
632067.12000	3672455.40000	0.13421
636367.12000	3681555.40000	0.13420
633967.12000	3669155.40000	0.13413
631867.12000	3676355.40000	0.13412
638367.12000	3667955.40000	0.13409
636467.12000	3681755.40000	0.13406
638967.12000	3674955.40000	0.13404
634794.30000	3671799.73000	0.13398
627867.12000	3672255.40000	0.13394
633967.12000	3682055.40000	0.13390
634067.12000	3674555.40000	0.13386
633867.12000	3670755.40000	0.13386
634167.12000	3669155.40000	0.13383
635367.12000	3668455.40000	0.13383
634067.12000	3669155.40000	0.13383
635367.12000	3671755.40000	0.13375
633467.12000	3669055.40000	0.13372
635067.12000	3682955.40000	0.13370
631987.80000	3671875.08000	0.13369
636367.12000	3682055.40000	0.13364
634793.14000	3681262.19000	0.13364
634267.12000	3669155.40000	0.13358
632267.12000	3668655.40000	0.13355
632567.12000	3668755.40000	0.13350
633267.12000	3671355.40000	0.13347
634367.12000	3669155.40000	0.13344
629259.52000	3675389.46000	0.13343
634667.12000	3669155.40000	0.13343
636067.12000	3682455.40000	0.13342
634367.12000	3674355.40000	0.13342
632067.12000	3675755.40000	0.13341
634467.12000	3669155.40000	0.13338
634567.12000	3669155.40000	0.13338
634867.12000	3680955.40000	0.13333
633567.12000	3669055.40000	0.13332
639167.12000	3670455.40000	0.13330

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3667855.40000	0.13328
633767.12000	3682355.40000	0.13328
636467.12000	3681855.40000	0.13327
636167.12000	3682355.40000	0.13327
625367.12000	3669455.40000	0.13320
624767.12000	3670955.40000	0.13319
635967.12000	3682555.40000	0.13317
631967.12000	3676155.40000	0.13314
636467.12000	3681655.40000	0.13314
637767.12000	3667355.40000	0.13313
635667.12000	3682755.40000	0.13313
629067.12000	3667655.40000	0.13312
629267.12000	3676255.40000	0.13309
637867.12000	3667455.40000	0.13308
638167.12000	3667755.40000	0.13308
632067.12000	3668555.40000	0.13305
635167.12000	3683055.40000	0.13303
632867.12000	3668855.40000	0.13302
631867.12000	3668455.40000	0.13299
631667.12000	3668355.40000	0.13298
635367.12000	3668355.40000	0.13293
637967.12000	3667555.40000	0.13292
628767.12000	3667755.40000	0.13292
633467.12000	3682955.40000	0.13289
635467.12000	3667955.40000	0.13288
635467.12000	3682855.40000	0.13287
632067.12000	3674655.40000	0.13285
631467.12000	3671155.40000	0.13280
638067.12000	3667655.40000	0.13278
638767.12000	3668555.40000	0.13275
637667.12000	3667255.40000	0.13274
639067.12000	3668855.40000	0.13273
629367.12000	3669955.40000	0.13272
631067.12000	3671055.40000	0.13269
633667.12000	3669055.40000	0.13265
635867.12000	3682655.40000	0.13250
625367.12000	3671955.40000	0.13248
631067.12000	3668055.40000	0.13246
633714.16000	3670873.17000	0.13243
638567.12000	3668055.40000	0.13241
632667.12000	3668755.40000	0.13241
632367.12000	3668655.40000	0.13240
630067.12000	3670655.40000	0.13238
633367.12000	3671255.40000	0.13238
628567.12000	3667855.40000	0.13236
630867.12000	3667955.40000	0.13235

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3681955.40000	0.13226
636367.12000	3681455.40000	0.13224
624967.12000	3669555.40000	0.13222
636380.78000	3681524.22000	0.13217
636367.12000	3682155.40000	0.13216
632067.12000	3675855.40000	0.13216
635167.12000	3682955.40000	0.13212
630667.12000	3667855.40000	0.13208
634867.12000	3677755.40000	0.13208
633767.12000	3669055.40000	0.13206
632967.12000	3668855.40000	0.13204
631467.12000	3668255.40000	0.13203
638967.12000	3674455.40000	0.13197
633867.12000	3669055.40000	0.13194
631267.12000	3668155.40000	0.13193
639167.12000	3669155.40000	0.13189
632467.12000	3668655.40000	0.13183
629267.12000	3676355.40000	0.13182
633467.12000	3671155.40000	0.13181
630467.12000	3667755.40000	0.13176
633767.12000	3670855.40000	0.13168
633967.12000	3669055.40000	0.13167
635367.12000	3668255.40000	0.13161
632167.12000	3668555.40000	0.13154
632767.12000	3668755.40000	0.13154
631767.12000	3676555.40000	0.13138
634667.12000	3669055.40000	0.13138
634167.12000	3669055.40000	0.13138
631967.12000	3668455.40000	0.13135
634067.12000	3669055.40000	0.13134
625667.12000	3669155.40000	0.13134
634267.12000	3674355.40000	0.13129
633067.12000	3668855.40000	0.13129
633567.12000	3671055.40000	0.13128
633667.12000	3670955.40000	0.13125
634567.12000	3669055.40000	0.13124
637567.12000	3667155.40000	0.13123
634267.12000	3669055.40000	0.13123
634367.12000	3669055.40000	0.13116
625344.37000	3671921.32000	0.13115
634467.12000	3669055.40000	0.13115
634467.12000	3676855.40000	0.13112
633967.12000	3670855.40000	0.13109
636567.12000	3681755.40000	0.13108
636467.12000	3682055.40000	0.13105
633167.12000	3671555.40000	0.13098

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3668655.40000	0.13097
638567.12000	3675255.40000	0.13095
638467.12000	3675255.40000	0.13091
638467.12000	3667955.40000	0.13087
636167.12000	3682455.40000	0.13085
636267.12000	3682355.40000	0.13085
631767.12000	3668355.40000	0.13084
635767.12000	3682755.40000	0.13082
636567.12000	3681855.40000	0.13081
639167.12000	3670555.40000	0.13073
625567.12000	3669255.40000	0.13073
633567.12000	3668955.40000	0.13072
636367.12000	3681155.40000	0.13067
636367.12000	3681255.40000	0.13067
632067.12000	3675955.40000	0.13061
635767.12000	3666955.40000	0.13060
632167.12000	3675255.40000	0.13055
632167.12000	3675155.40000	0.13055
632567.12000	3668655.40000	0.13048
636367.12000	3681355.40000	0.13047
636367.12000	3682255.40000	0.13047
632067.12000	3674555.40000	0.13044
636067.12000	3682555.40000	0.13043
638067.12000	3675155.40000	0.13037
632167.12000	3675055.40000	0.13036
634867.12000	3677855.40000	0.13033
632167.12000	3675355.40000	0.13029
633667.12000	3668955.40000	0.13027
635267.12000	3682955.40000	0.13027
633544.61000	3668915.59000	0.13025
631967.12000	3676255.40000	0.13022
635467.12000	3667855.40000	0.13022
638367.12000	3675255.40000	0.13019
633867.12000	3670855.40000	0.13019
632867.12000	3668755.40000	0.13018
632267.12000	3668555.40000	0.13017
636567.12000	3681655.40000	0.13013
636567.12000	3681955.40000	0.13007
634167.12000	3681755.40000	0.13006
628967.12000	3667655.40000	0.13005
631567.12000	3668255.40000	0.13005
634467.12000	3671055.40000	0.13004
624667.12000	3670255.40000	0.13001
634367.12000	3671055.40000	0.13000
624667.12000	3670355.40000	0.12996
624967.12000	3671455.40000	0.12996

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3667655.40000	0.12996
638953.12000	3666557.33000	0.12995
631167.12000	3668055.40000	0.12994
632167.12000	3674955.40000	0.12990
632067.12000	3668455.40000	0.12989
632167.12000	3675455.40000	0.12988
638367.12000	3667855.40000	0.12987
631648.69000	3671736.35000	0.12984
638667.12000	3675255.40000	0.12981
635267.12000	3668455.40000	0.12979
636367.12000	3681055.40000	0.12979
635367.12000	3668155.40000	0.12974
636467.12000	3682155.40000	0.12973
636467.12000	3681555.40000	0.12972
633767.12000	3668955.40000	0.12972
635967.12000	3682655.40000	0.12966
631367.12000	3668155.40000	0.12966
635567.12000	3682855.40000	0.12962
630967.12000	3667955.40000	0.12960
634567.12000	3671055.40000	0.12956
634267.12000	3671055.40000	0.12954
633267.12000	3671455.40000	0.12953
632167.12000	3675555.40000	0.12952
625067.12000	3671655.40000	0.12952
630067.12000	3670755.40000	0.12951
632667.12000	3668655.40000	0.12951
634667.12000	3668955.40000	0.12950
624867.12000	3671255.40000	0.12945
633867.12000	3668955.40000	0.12941
624667.12000	3670155.40000	0.12940
627767.12000	3672055.40000	0.12937
631867.12000	3668355.40000	0.12927
632967.12000	3668755.40000	0.12927
632167.12000	3674855.40000	0.12924
634567.12000	3668955.40000	0.12924
625436.86000	3672429.98000	0.12920
632367.12000	3668555.40000	0.12915
631867.12000	3676455.40000	0.12910
634267.12000	3681655.40000	0.12909
634467.12000	3668955.40000	0.12909
634167.12000	3668955.40000	0.12908
633967.12000	3668955.40000	0.12907
638267.12000	3667755.40000	0.12902
634367.12000	3668955.40000	0.12902
634267.12000	3668955.40000	0.12900
631967.12000	3674355.40000	0.12897

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3671055.40000	0.12895
632167.12000	3675655.40000	0.12895
630767.12000	3667855.40000	0.12892
634667.12000	3671055.40000	0.12891
638267.12000	3675255.40000	0.12890
634067.12000	3668955.40000	0.12889
636567.12000	3682055.40000	0.12883
634367.12000	3676855.40000	0.12881
632067.12000	3676055.40000	0.12880
638667.12000	3668055.40000	0.12878
634167.12000	3671055.40000	0.12877
631667.12000	3668255.40000	0.12877
638877.84000	3672507.05000	0.12876
636367.12000	3682355.40000	0.12874
636667.12000	3681855.40000	0.12870
636167.12000	3680755.40000	0.12869
631667.12000	3676655.40000	0.12869
633883.72000	3676776.72000	0.12869
632767.12000	3668655.40000	0.12868
639167.12000	3669055.40000	0.12868
632467.12000	3668555.40000	0.12866
636667.12000	3681755.40000	0.12863
633067.12000	3668755.40000	0.12855
632167.12000	3668455.40000	0.12854
634867.12000	3677955.40000	0.12851
635267.12000	3668355.40000	0.12849
635867.12000	3682755.40000	0.12849
629267.12000	3676455.40000	0.12847
635367.12000	3682955.40000	0.12846
633367.12000	3671355.40000	0.12839
638167.12000	3667655.40000	0.12839
632167.12000	3674755.40000	0.12839
636267.12000	3682455.40000	0.12835
639267.12000	3669755.40000	0.12833
633767.12000	3670955.40000	0.12831
624667.12000	3670455.40000	0.12831
633467.12000	3683055.40000	0.12827
636467.12000	3682255.40000	0.12827
624667.12000	3670055.40000	0.12823
636367.12000	3680955.40000	0.12814
624767.12000	3669655.40000	0.12811
633567.12000	3668855.40000	0.12811
638067.12000	3667555.40000	0.12810
634667.12000	3676955.40000	0.12808
639267.12000	3669655.40000	0.12804
628867.12000	3667655.40000	0.12803

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667755.40000	0.12799
636167.12000	3682555.40000	0.12797
636667.12000	3681955.40000	0.12787
633667.12000	3668855.40000	0.12786
631967.12000	3668355.40000	0.12785
639067.12000	3670855.40000	0.12783
633467.12000	3671255.40000	0.12781
638567.12000	3667955.40000	0.12777
631267.12000	3668055.40000	0.12774
634867.12000	3680855.40000	0.12772
635667.12000	3682855.40000	0.12770
631467.12000	3668155.40000	0.12769
635367.12000	3668055.40000	0.12767
634667.12000	3668855.40000	0.12766
637967.12000	3667455.40000	0.12766
634167.12000	3674355.40000	0.12765
632167.12000	3675755.40000	0.12763
635267.12000	3683055.40000	0.12763
639267.12000	3669855.40000	0.12762
636567.12000	3682155.40000	0.12759
633567.12000	3671155.40000	0.12758
632567.12000	3668555.40000	0.12753
633667.12000	3671055.40000	0.12751
635453.90000	3671831.14000	0.12748
639267.12000	3669555.40000	0.12743
632067.12000	3674455.40000	0.12741
632867.12000	3668655.40000	0.12740
633767.12000	3668855.40000	0.12740
639267.12000	3669955.40000	0.12736
632267.12000	3668455.40000	0.12734
628367.12000	3668355.40000	0.12734
634567.12000	3668855.40000	0.12733
639167.12000	3670655.40000	0.12732
629089.97000	3668607.31000	0.12730
633174.67000	3668730.63000	0.12728
635467.12000	3667755.40000	0.12728
636067.12000	3682655.40000	0.12721
634467.12000	3668855.40000	0.12714
624767.12000	3671055.40000	0.12710
631067.12000	3667955.40000	0.12709
631367.12000	3671155.40000	0.12708
634367.12000	3668855.40000	0.12702
631767.12000	3668255.40000	0.12702
625467.12000	3669355.40000	0.12700
629367.12000	3670055.40000	0.12700
634167.12000	3668855.40000	0.12695

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3668855.40000	0.12695
633867.12000	3668855.40000	0.12695
637467.12000	3667055.40000	0.12694
637867.12000	3667355.40000	0.12693
627867.12000	3672155.40000	0.12689
635167.12000	3668455.40000	0.12689
638167.12000	3675255.40000	0.12686
628367.12000	3668255.40000	0.12685
635267.12000	3668255.40000	0.12685
639267.12000	3670055.40000	0.12684
628667.12000	3667755.40000	0.12684
636667.12000	3682055.40000	0.12675
638467.12000	3667855.40000	0.12675
632167.12000	3674655.40000	0.12668
634067.12000	3668855.40000	0.12667
636667.12000	3681655.40000	0.12665
629937.74000	3670210.37000	0.12664
634867.12000	3678055.40000	0.12664
633967.12000	3668855.40000	0.12661
633967.12000	3670955.40000	0.12660
632967.12000	3668655.40000	0.12659
632667.12000	3668555.40000	0.12657
634067.12000	3674455.40000	0.12655
631967.12000	3676355.40000	0.12653
632067.12000	3676155.40000	0.12652
634267.12000	3676855.40000	0.12651
633867.12000	3670955.40000	0.12651
639267.12000	3669455.40000	0.12650
632067.12000	3668355.40000	0.12648
632167.12000	3675855.40000	0.12645
630367.12000	3667655.40000	0.12643
632367.12000	3668455.40000	0.12638
635467.12000	3682955.40000	0.12635
624667.12000	3669955.40000	0.12633
630867.12000	3667855.40000	0.12632
638967.12000	3670955.40000	0.12611
636367.12000	3682455.40000	0.12606
632126.52000	3672553.29000	0.12606
639267.12000	3670155.40000	0.12605
631556.21000	3676699.65000	0.12602
636567.12000	3682255.40000	0.12599
633067.12000	3668655.40000	0.12593
633567.12000	3682655.40000	0.12591
636467.12000	3682355.40000	0.12590
631567.12000	3668155.40000	0.12587
639267.12000	3670255.40000	0.12584

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3668555.40000	0.12583
638267.12000	3671055.40000	0.12581
635967.12000	3682755.40000	0.12577
633667.12000	3668355.40000	0.12574
638367.12000	3667755.40000	0.12572
631367.12000	3668055.40000	0.12572
635767.12000	3682855.40000	0.12570
633467.12000	3682855.40000	0.12570
634667.12000	3668755.40000	0.12567
632267.12000	3675355.40000	0.12567
638167.12000	3671055.40000	0.12566
636767.12000	3681755.40000	0.12565
638367.12000	3671055.40000	0.12564
637767.12000	3667255.40000	0.12564
631867.12000	3668255.40000	0.12563
633567.12000	3668755.40000	0.12559
636767.12000	3681855.40000	0.12558
636267.12000	3682555.40000	0.12556
633867.12000	3682155.40000	0.12554
633167.12000	3671655.40000	0.12553
636667.12000	3682155.40000	0.12541
633167.12000	3668655.40000	0.12537
632467.12000	3668455.40000	0.12536
632267.12000	3675155.40000	0.12536
633267.12000	3671555.40000	0.12536
633667.12000	3668755.40000	0.12534
635167.12000	3668355.40000	0.12532
632167.12000	3668355.40000	0.12527
634567.12000	3668755.40000	0.12526
628367.12000	3668155.40000	0.12525
632267.12000	3675255.40000	0.12525
628367.12000	3668455.40000	0.12521
634867.12000	3678155.40000	0.12520
635367.12000	3667955.40000	0.12519
630867.12000	3671055.40000	0.12519
632267.12000	3675055.40000	0.12515
632167.12000	3675955.40000	0.12511
639267.12000	3669355.40000	0.12511
629867.12000	3667555.40000	0.12510
638067.12000	3671055.40000	0.12508
624867.12000	3669555.40000	0.12505
629767.12000	3667555.40000	0.12503
636567.12000	3681555.40000	0.12502
634467.12000	3668755.40000	0.12501
638467.12000	3671055.40000	0.12499
635267.12000	3668155.40000	0.12498

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3667955.40000	0.12498
630667.12000	3667755.40000	0.12497
632267.12000	3675455.40000	0.12494
633767.12000	3668755.40000	0.12491
638267.12000	3667655.40000	0.12486
633236.33000	3676684.24000	0.12485
631667.12000	3668155.40000	0.12483
634167.12000	3676855.40000	0.12482
634367.12000	3668755.40000	0.12481
639067.12000	3668755.40000	0.12479
636167.12000	3682655.40000	0.12478
632867.12000	3668555.40000	0.12474
635067.12000	3668455.40000	0.12472
634267.12000	3668755.40000	0.12467
638867.12000	3668555.40000	0.12467
636767.12000	3681955.40000	0.12465
634167.12000	3668755.40000	0.12463
633367.12000	3671455.40000	0.12461
633767.12000	3671055.40000	0.12461
629967.12000	3667555.40000	0.12461
634867.12000	3680755.40000	0.12460
637967.12000	3671055.40000	0.12457
629667.12000	3667555.40000	0.12455
632267.12000	3674955.40000	0.12452
633867.12000	3668755.40000	0.12450
639167.12000	3668955.40000	0.12448
632267.12000	3675555.40000	0.12448
639267.12000	3670355.40000	0.12446
632167.12000	3674555.40000	0.12444
633067.12000	3671755.40000	0.12442
631967.12000	3668255.40000	0.12432
634067.12000	3668755.40000	0.12430
632267.12000	3675655.40000	0.12430
632567.12000	3668455.40000	0.12426
638667.12000	3667955.40000	0.12426
632267.12000	3668355.40000	0.12425
630067.12000	3670855.40000	0.12422
633967.12000	3668755.40000	0.12421
624667.12000	3670555.40000	0.12421
635967.12000	3668655.40000	0.12414
633467.12000	3671355.40000	0.12409
633667.12000	3671155.40000	0.12407
635467.12000	3667655.40000	0.12401
630967.12000	3667855.40000	0.12401
636367.12000	3680855.40000	0.12400
632967.12000	3668555.40000	0.12400

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3668055.40000	0.12392
633567.12000	3671255.40000	0.12391
635667.12000	3668555.40000	0.12391
638167.12000	3667555.40000	0.12383
629567.12000	3667555.40000	0.12382
636767.12000	3681655.40000	0.12381
638567.12000	3671055.40000	0.12381
624667.12000	3669855.40000	0.12380
632067.12000	3676255.40000	0.12375
628767.12000	3667655.40000	0.12375
638567.12000	3667855.40000	0.12374
632267.12000	3674855.40000	0.12372
636667.12000	3682255.40000	0.12370
634667.12000	3668655.40000	0.12366
638067.12000	3675255.40000	0.12361
635867.12000	3682855.40000	0.12360
632667.12000	3668455.40000	0.12355
636867.12000	3681855.40000	0.12355
635167.12000	3668255.40000	0.12353
630467.12000	3667655.40000	0.12353
635367.12000	3683055.40000	0.12352
634867.12000	3678255.40000	0.12348
633560.02000	3668530.24000	0.12347
633767.12000	3674955.40000	0.12344
632167.12000	3676055.40000	0.12343
636867.12000	3681755.40000	0.12341
633667.12000	3668255.40000	0.12340
632367.12000	3668355.40000	0.12339
637867.12000	3671055.40000	0.12338
636067.12000	3682755.40000	0.12337
633067.12000	3668555.40000	0.12337
631467.12000	3671255.40000	0.12335
636467.12000	3682455.40000	0.12335
638367.12000	3675355.40000	0.12332
636267.12000	3680755.40000	0.12332
631967.12000	3671955.40000	0.12331
639267.12000	3669255.40000	0.12327
631767.12000	3668155.40000	0.12326
636367.12000	3682555.40000	0.12324
638467.12000	3675355.40000	0.12324
630067.12000	3667555.40000	0.12323
636767.12000	3682055.40000	0.12321
634067.12000	3681855.40000	0.12321
637667.12000	3667155.40000	0.12315
636567.12000	3682355.40000	0.12314
626167.12000	3669955.40000	0.12314

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3668655.40000	0.12313
632067.12000	3668255.40000	0.12310
634967.12000	3668455.40000	0.12305
634567.12000	3676955.40000	0.12304
632267.12000	3675755.40000	0.12304
631267.12000	3667955.40000	0.12303
633567.12000	3668655.40000	0.12303
631267.12000	3671155.40000	0.12300
638067.12000	3667455.40000	0.12300
632267.12000	3674755.40000	0.12297
633667.12000	3682455.40000	0.12297
635067.12000	3668355.40000	0.12296
635567.12000	3682955.40000	0.12295
638267.12000	3675355.40000	0.12295
634067.12000	3676855.40000	0.12294
632767.12000	3668455.40000	0.12292
633167.12000	3668555.40000	0.12287
633667.12000	3668655.40000	0.12287
634467.12000	3668655.40000	0.12286
632067.12000	3674355.40000	0.12281
629467.12000	3667555.40000	0.12278
635267.12000	3668055.40000	0.12275
639167.12000	3670755.40000	0.12272
638567.12000	3675355.40000	0.12267
638467.12000	3667755.40000	0.12266
639267.12000	3670455.40000	0.12263
633867.12000	3671055.40000	0.12263
634367.12000	3668655.40000	0.12261
635563.84000	3674310.48000	0.12260
634167.12000	3671155.40000	0.12259
636267.12000	3682655.40000	0.12256
628367.12000	3668055.40000	0.12256
630767.12000	3667755.40000	0.12252
634667.12000	3668555.40000	0.12246
636867.12000	3681955.40000	0.12246
633667.12000	3668455.40000	0.12244
634267.12000	3668655.40000	0.12242
631567.12000	3668055.40000	0.12241
635367.12000	3667855.40000	0.12239
633767.12000	3668655.40000	0.12237
632467.12000	3668355.40000	0.12236
632867.12000	3668455.40000	0.12234
635467.12000	3683055.40000	0.12233
629267.12000	3676555.40000	0.12232
634167.12000	3668655.40000	0.12231
631867.12000	3676555.40000	0.12227

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3671155.40000	0.12227
633567.12000	3668555.40000	0.12221
638667.12000	3671055.40000	0.12206
632167.12000	3668255.40000	0.12204
631867.12000	3668155.40000	0.12202
633867.12000	3668655.40000	0.12201
634067.12000	3668655.40000	0.12199
632267.12000	3675855.40000	0.12197
634567.12000	3668555.40000	0.12196
638167.12000	3675355.40000	0.12196
631067.12000	3667855.40000	0.12196
637767.12000	3671055.40000	0.12194
633967.12000	3668655.40000	0.12182
632967.12000	3668455.40000	0.12181
637967.12000	3667355.40000	0.12178
631967.12000	3676455.40000	0.12178
636767.12000	3682155.40000	0.12176
633667.12000	3668555.40000	0.12174
634367.12000	3671155.40000	0.12170
634867.12000	3678355.40000	0.12167
630767.12000	3671055.40000	0.12158
634867.12000	3668455.40000	0.12158
635167.12000	3668155.40000	0.12156
633967.12000	3671055.40000	0.12154
634762.31000	3668499.42000	0.12152
632167.12000	3674455.40000	0.12152
629367.12000	3667555.40000	0.12150
636867.12000	3681655.40000	0.12147
630167.12000	3667555.40000	0.12146
632567.12000	3668355.40000	0.12143
634467.12000	3668555.40000	0.12141
638367.12000	3667655.40000	0.12137
636967.12000	3681855.40000	0.12137
633067.12000	3668455.40000	0.12133
632167.12000	3676155.40000	0.12132
638667.12000	3675355.40000	0.12128
636967.12000	3681755.40000	0.12123
631367.12000	3667955.40000	0.12122
635967.12000	3682855.40000	0.12120
632267.12000	3668255.40000	0.12118
636167.12000	3682755.40000	0.12115
634967.12000	3668355.40000	0.12115
633767.12000	3671155.40000	0.12114
634467.12000	3671155.40000	0.12110
626167.12000	3669855.40000	0.12110
631667.12000	3668055.40000	0.12108

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3682955.40000	0.12106
630567.12000	3667655.40000	0.12106
635067.12000	3668255.40000	0.12104
632267.12000	3674655.40000	0.12103
636867.12000	3682055.40000	0.12103
632367.12000	3675255.40000	0.12102
633767.12000	3668555.40000	0.12100
632367.12000	3675355.40000	0.12097
638667.12000	3674255.40000	0.12096
634367.12000	3668555.40000	0.12094
634867.12000	3680655.40000	0.12092
638967.12000	3674355.40000	0.12092
633867.12000	3668555.40000	0.12092
639267.12000	3669155.40000	0.12089
633967.12000	3668555.40000	0.12086
638767.12000	3674255.40000	0.12086
633167.12000	3668455.40000	0.12086
632367.12000	3675155.40000	0.12083
631967.12000	3668155.40000	0.12083
634667.12000	3677055.40000	0.12082
633367.12000	3671555.40000	0.12078
632367.12000	3675455.40000	0.12078
632667.12000	3668355.40000	0.12077
634267.12000	3668555.40000	0.12076
633267.12000	3671655.40000	0.12074
632267.12000	3675955.40000	0.12072
630061.05000	3670873.17000	0.12070
634767.12000	3668455.40000	0.12069
634167.12000	3668555.40000	0.12067
636667.12000	3681555.40000	0.12065
636567.12000	3682455.40000	0.12063
634567.12000	3671155.40000	0.12061
633667.12000	3671255.40000	0.12061
630867.12000	3667755.40000	0.12058
636667.12000	3682355.40000	0.12054
633467.12000	3671455.40000	0.12052
638667.12000	3667855.40000	0.12051
624667.12000	3670655.40000	0.12049
632067.12000	3676355.40000	0.12045
632367.12000	3675055.40000	0.12044
635867.12000	3668655.40000	0.12043
636467.12000	3682555.40000	0.12042
633567.12000	3671355.40000	0.12041
632367.12000	3675555.40000	0.12040
634667.12000	3671155.40000	0.12039
638267.12000	3667555.40000	0.12035

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632367.12000	3668255.40000	0.12035
639267.12000	3670555.40000	0.12030
638567.12000	3667755.40000	0.12025
624667.12000	3669755.40000	0.12022
637667.12000	3671055.40000	0.12022
632767.12000	3668355.40000	0.12020
634067.12000	3668555.40000	0.12019
635467.12000	3667555.40000	0.12019
635267.12000	3667955.40000	0.12017
631167.12000	3667855.40000	0.12011
636967.12000	3681955.40000	0.12009
634867.12000	3680555.40000	0.12008
629321.18000	3672507.05000	0.12002
636767.12000	3682255.40000	0.12000
631167.12000	3676755.40000	0.11999
634667.12000	3668455.40000	0.11998
631767.12000	3676655.40000	0.11993
637867.12000	3667255.40000	0.11993
636367.12000	3682655.40000	0.11993
632367.12000	3674955.40000	0.11985
632367.12000	3675655.40000	0.11984
631067.12000	3676755.40000	0.11982
633167.12000	3671755.40000	0.11979
632067.12000	3668155.40000	0.11974
629267.12000	3667555.40000	0.11974
631467.12000	3667955.40000	0.11972
634467.12000	3676955.40000	0.11969
631767.12000	3668055.40000	0.11967
638067.12000	3675355.40000	0.11967
632867.12000	3668355.40000	0.11966
634867.12000	3668355.40000	0.11964
634867.12000	3678455.40000	0.11960
636867.12000	3682155.40000	0.11959
631167.12000	3671155.40000	0.11959
638767.12000	3671055.40000	0.11953
634867.12000	3680455.40000	0.11951
635367.12000	3667755.40000	0.11950
634567.12000	3668455.40000	0.11946
633767.12000	3668455.40000	0.11946
633220.91000	3675081.18000	0.11946
630267.12000	3667555.40000	0.11944
637067.12000	3681855.40000	0.11936
631267.12000	3676755.40000	0.11933
632467.12000	3668255.40000	0.11932
635767.12000	3682955.40000	0.11925
638767.12000	3675055.40000	0.11924

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3668055.40000	0.11924
632967.12000	3668355.40000	0.11918
638267.12000	3675455.40000	0.11915
631967.12000	3672055.40000	0.11915
635567.12000	3683055.40000	0.11914
634967.12000	3668255.40000	0.11912
625567.12000	3669155.40000	0.11912
632267.12000	3676055.40000	0.11911
638367.12000	3675455.40000	0.11908
639167.12000	3668855.40000	0.11908
632367.12000	3674855.40000	0.11908
636967.12000	3681655.40000	0.11906
636967.12000	3682055.40000	0.11901
635067.12000	3668155.40000	0.11900
634067.12000	3674355.40000	0.11898
632267.12000	3674555.40000	0.11896
632367.12000	3675755.40000	0.11896
638167.12000	3667455.40000	0.11894
637067.12000	3681755.40000	0.11893
636267.12000	3682755.40000	0.11893
630667.12000	3667655.40000	0.11891
634367.12000	3681555.40000	0.11891
636067.12000	3682855.40000	0.11890
627867.12000	3672055.40000	0.11890
632167.12000	3668155.40000	0.11888
633867.12000	3671155.40000	0.11885
628396.34000	3668545.66000	0.11880
632167.12000	3676255.40000	0.11877
633067.12000	3668355.40000	0.11873
628367.12000	3667955.40000	0.11872
638167.12000	3675455.40000	0.11871
634867.12000	3680355.40000	0.11870
634767.12000	3668355.40000	0.11866
626167.12000	3669755.40000	0.11865
630967.12000	3676755.40000	0.11864
638467.12000	3675455.40000	0.11862
630967.12000	3667755.40000	0.11859
633667.12000	3674955.40000	0.11858
632567.12000	3668255.40000	0.11858
628667.12000	3667655.40000	0.11858
631867.12000	3668055.40000	0.11854
636767.12000	3682355.40000	0.11851
631267.12000	3667855.40000	0.11849
637067.12000	3681955.40000	0.11845
633867.12000	3668455.40000	0.11844
634067.12000	3668455.40000	0.11843

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3668455.40000	0.11841
634167.12000	3671255.40000	0.11839
638467.12000	3667655.40000	0.11838
633167.12000	3668355.40000	0.11834
638867.12000	3674255.40000	0.11833
631567.12000	3667955.40000	0.11832
631367.12000	3676755.40000	0.11831
633967.12000	3668455.40000	0.11826
624667.12000	3670755.40000	0.11825
634367.12000	3668455.40000	0.11822
637567.12000	3671055.40000	0.11817
634867.12000	3680255.40000	0.11816
632367.12000	3675855.40000	0.11813
634267.12000	3668455.40000	0.11807
636667.12000	3682455.40000	0.11804
632267.12000	3668155.40000	0.11802
634167.12000	3668455.40000	0.11802
634867.12000	3680155.40000	0.11802
634867.12000	3678555.40000	0.11801
632667.12000	3668255.40000	0.11797
628267.12000	3668355.40000	0.11795
637567.12000	3667055.40000	0.11795
637166.83000	3666031.95000	0.11793
632367.12000	3674755.40000	0.11792
634667.12000	3668355.40000	0.11790
628267.12000	3668255.40000	0.11789
636867.12000	3682255.40000	0.11788
639267.12000	3669055.40000	0.11782
636567.12000	3682555.40000	0.11780
629167.12000	3667555.40000	0.11780
633767.12000	3671255.40000	0.11777
638567.12000	3675455.40000	0.11775
634267.12000	3671255.40000	0.11774
632467.12000	3675355.40000	0.11774
633067.12000	3671855.40000	0.11772
637167.12000	3681755.40000	0.11772
627767.12000	3671955.40000	0.11770
632167.12000	3674355.40000	0.11767
632467.12000	3675455.40000	0.11761
632467.12000	3675255.40000	0.11761
634867.12000	3668255.40000	0.11756
630367.12000	3667555.40000	0.11755
636967.12000	3682155.40000	0.11755
631967.12000	3668055.40000	0.11752
632767.12000	3668255.40000	0.11747
631367.12000	3671255.40000	0.11743

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3667355.40000	0.11742
637067.12000	3682055.40000	0.11741
638667.12000	3667755.40000	0.11741
632467.12000	3675155.40000	0.11740
635867.12000	3682955.40000	0.11740
635267.12000	3667855.40000	0.11738
632467.12000	3675555.40000	0.11735
634367.12000	3676955.40000	0.11734
634567.12000	3668355.40000	0.11732
636467.12000	3682655.40000	0.11731
631467.12000	3671355.40000	0.11729
632267.12000	3676155.40000	0.11728
633067.12000	3675855.40000	0.11726
639267.12000	3670655.40000	0.11726
633667.12000	3671355.40000	0.11725
632367.12000	3668155.40000	0.11725
632958.88000	3671921.32000	0.11723
630667.12000	3671055.40000	0.11722
631667.12000	3667955.40000	0.11721
633067.12000	3675755.40000	0.11712
638367.12000	3667555.40000	0.11711
633767.12000	3668355.40000	0.11711
635767.12000	3668655.40000	0.11709
630767.12000	3667655.40000	0.11703
638067.12000	3675455.40000	0.11702
633567.12000	3671455.40000	0.11702
632367.12000	3675955.40000	0.11701
634967.12000	3668155.40000	0.11700
633967.12000	3671155.40000	0.11699
632867.12000	3668255.40000	0.11698
633067.12000	3675655.40000	0.11698
633467.12000	3671555.40000	0.11697
632467.12000	3675055.40000	0.11694
631367.12000	3667855.40000	0.11694
633767.12000	3682255.40000	0.11694
634367.12000	3671255.40000	0.11693
631067.12000	3667755.40000	0.11692
632467.12000	3675655.40000	0.11691
637767.12000	3667155.40000	0.11689
632003.21000	3672553.29000	0.11687
637167.12000	3681855.40000	0.11682
630867.12000	3676755.40000	0.11682
636167.12000	3682855.40000	0.11677
633367.12000	3671655.40000	0.11674
635067.12000	3668055.40000	0.11674
637067.12000	3681655.40000	0.11673

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633067.12000	3675955.40000	0.11669
634867.12000	3678655.40000	0.11665
636767.12000	3681555.40000	0.11665
635167.12000	3667955.40000	0.11664
632067.12000	3668055.40000	0.11663
628567.12000	3667755.40000	0.11659
633945.37000	3678271.87000	0.11656
632967.12000	3668255.40000	0.11655
632267.12000	3674455.40000	0.11654
634767.12000	3668255.40000	0.11653
631067.12000	3671155.40000	0.11650
638267.12000	3675555.40000	0.11648
632067.12000	3676455.40000	0.11644
633067.12000	3675555.40000	0.11641
632367.12000	3674655.40000	0.11640
624767.12000	3669555.40000	0.11637
638167.12000	3675555.40000	0.11635
628267.12000	3668455.40000	0.11635
639167.12000	3670855.40000	0.11632
632467.12000	3668155.40000	0.11632
636367.12000	3682755.40000	0.11625
638667.12000	3675455.40000	0.11625
634467.12000	3668355.40000	0.11624
631467.12000	3676755.40000	0.11624
628267.12000	3668155.40000	0.11621
634467.12000	3671255.40000	0.11620
635367.12000	3667655.40000	0.11619
633067.12000	3668255.40000	0.11615
635667.12000	3683055.40000	0.11615
631967.12000	3676555.40000	0.11614
638367.12000	3675555.40000	0.11613
633867.12000	3668355.40000	0.11610
634067.12000	3668355.40000	0.11607
632467.12000	3675755.40000	0.11607
631767.12000	3667955.40000	0.11603
634367.12000	3668355.40000	0.11603
632467.12000	3674955.40000	0.11603
633267.12000	3671755.40000	0.11591
624967.12000	3671555.40000	0.11590
637467.12000	3671055.40000	0.11590
638567.12000	3667655.40000	0.11589
633967.12000	3668355.40000	0.11589
636967.12000	3682255.40000	0.11589
629067.12000	3667555.40000	0.11588
632167.12000	3668055.40000	0.11585
636767.12000	3682455.40000	0.11584

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3668355.40000	0.11582
635467.12000	3667455.40000	0.11582
630467.12000	3667555.40000	0.11581
634167.12000	3668355.40000	0.11580
633167.12000	3668255.40000	0.11580
637067.12000	3682155.40000	0.11579
633067.12000	3676055.40000	0.11579
636867.12000	3682355.40000	0.11576
632167.12000	3676355.40000	0.11576
634667.12000	3668255.40000	0.11573
637167.12000	3681655.40000	0.11572
633067.12000	3675455.40000	0.11570
634567.12000	3671255.40000	0.11569
634867.12000	3679955.40000	0.11569
639367.12000	3669355.40000	0.11566
626167.12000	3669655.40000	0.11564
634867.12000	3680055.40000	0.11563
632367.12000	3676055.40000	0.11562
631467.12000	3667855.40000	0.11559
638267.12000	3667455.40000	0.11556
632567.12000	3668155.40000	0.11553
639067.12000	3670955.40000	0.11551
634867.12000	3678755.40000	0.11549
634567.12000	3677055.40000	0.11547
634667.12000	3671255.40000	0.11547
638467.12000	3675555.40000	0.11546
635967.12000	3682955.40000	0.11543
632467.12000	3675855.40000	0.11540
634867.12000	3668155.40000	0.11538
631167.12000	3667755.40000	0.11537
636667.12000	3682555.40000	0.11533
637267.12000	3681755.40000	0.11529
633867.12000	3671255.40000	0.11524
632467.12000	3674855.40000	0.11524
637967.12000	3667255.40000	0.11522
625067.12000	3671755.40000	0.11521
634667.12000	3677155.40000	0.11520
630867.12000	3667655.40000	0.11519
634167.12000	3671355.40000	0.11514
637167.12000	3681955.40000	0.11510
634567.12000	3668255.40000	0.11510
638067.12000	3675555.40000	0.11510
631867.12000	3667955.40000	0.11506
632267.12000	3668055.40000	0.11506
632667.12000	3668155.40000	0.11502
634267.12000	3676955.40000	0.11502

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637907.89000	3666037.48000	0.11499
631767.12000	3671855.40000	0.11497
632567.12000	3675455.40000	0.11496
628167.12000	3668355.40000	0.11495
632267.12000	3676255.40000	0.11494
632567.12000	3675355.40000	0.11492
632567.12000	3675555.40000	0.11484
638867.12000	3675055.40000	0.11476
635767.12000	3683055.40000	0.11476
632967.12000	3671955.40000	0.11476
632567.12000	3675255.40000	0.11476
634967.12000	3668055.40000	0.11473
624667.12000	3669655.40000	0.11472
636567.12000	3682655.40000	0.11470
630767.12000	3676755.40000	0.11467
636267.12000	3682855.40000	0.11466
635267.12000	3667755.40000	0.11465
633367.12000	3683055.40000	0.11460
637267.12000	3681855.40000	0.11457
632767.12000	3668155.40000	0.11457
633067.12000	3676155.40000	0.11456
632367.12000	3674555.40000	0.11453
632567.12000	3675655.40000	0.11453
632467.12000	3675955.40000	0.11452
634867.12000	3678955.40000	0.11452
634867.12000	3678855.40000	0.11449
633967.12000	3681955.40000	0.11446
638567.12000	3675555.40000	0.11446
633767.12000	3671355.40000	0.11445
631567.12000	3667855.40000	0.11444
632567.12000	3675155.40000	0.11442
633567.12000	3674955.40000	0.11442
634267.12000	3671355.40000	0.11441
638167.12000	3675655.40000	0.11437
625467.12000	3669255.40000	0.11435
632367.12000	3668055.40000	0.11434
634767.12000	3668155.40000	0.11431
636867.12000	3681555.40000	0.11429
638267.12000	3675655.40000	0.11425
633167.12000	3671855.40000	0.11424
631967.12000	3667955.40000	0.11419
638467.12000	3667555.40000	0.11419
637167.12000	3682055.40000	0.11417
630567.12000	3667555.40000	0.11416
629867.12000	3667455.40000	0.11412
637067.12000	3682255.40000	0.11412

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3674755.40000	0.11410
632867.12000	3668155.40000	0.11410
633067.12000	3675355.40000	0.11405
635067.12000	3667955.40000	0.11403
631267.12000	3667755.40000	0.11399
629767.12000	3667455.40000	0.11399
633667.12000	3671455.40000	0.11399
638167.12000	3667355.40000	0.11398
634867.12000	3679855.40000	0.11396
634467.12000	3668255.40000	0.11396
629967.12000	3667455.40000	0.11394
639267.12000	3668955.40000	0.11391
639367.12000	3669255.40000	0.11390
632367.12000	3676155.40000	0.11389
628267.12000	3668055.40000	0.11387
635167.12000	3667855.40000	0.11387
633767.12000	3668255.40000	0.11385
632567.12000	3675755.40000	0.11385
634367.12000	3668255.40000	0.11384
639067.12000	3668655.40000	0.11381
632967.12000	3675755.40000	0.11378
632967.12000	3675655.40000	0.11378
635667.12000	3668655.40000	0.11378
631867.12000	3676655.40000	0.11375
630967.12000	3667655.40000	0.11372
638367.12000	3675655.40000	0.11371
634867.12000	3679755.40000	0.11371
636467.12000	3682755.40000	0.11370
633567.12000	3671555.40000	0.11369
633867.12000	3668255.40000	0.11368
628967.12000	3667555.40000	0.11368
632567.12000	3675055.40000	0.11368
633467.12000	3682755.40000	0.11368
634067.12000	3668255.40000	0.11367
634267.12000	3668255.40000	0.11367
632967.12000	3668155.40000	0.11366
631567.12000	3676755.40000	0.11363
634167.12000	3668255.40000	0.11361
638667.12000	3667655.40000	0.11361
634367.12000	3671355.40000	0.11359
634867.12000	3679155.40000	0.11358
637267.12000	3681655.40000	0.11358
629667.12000	3667455.40000	0.11357
630967.12000	3671155.40000	0.11356
632267.12000	3674355.40000	0.11353
632967.12000	3675855.40000	0.11353

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3676755.40000	0.11353
636967.12000	3682355.40000	0.11351
631667.12000	3667855.40000	0.11350
634867.12000	3679555.40000	0.11350
637367.12000	3671055.40000	0.11350
633967.12000	3668255.40000	0.11349
638067.12000	3675655.40000	0.11348
634667.12000	3668155.40000	0.11348
634867.12000	3679255.40000	0.11348
636867.12000	3682455.40000	0.11347
632067.12000	3667955.40000	0.11345
630067.12000	3667455.40000	0.11342
628167.12000	3668455.40000	0.11341
636067.12000	3682955.40000	0.11341
632467.12000	3668055.40000	0.11339
631267.12000	3671255.40000	0.11338
636365.36000	3680753.52000	0.11337
628367.12000	3667855.40000	0.11337
634867.12000	3679055.40000	0.11336
634867.12000	3679355.40000	0.11335
632967.12000	3675555.40000	0.11335
637267.12000	3681955.40000	0.11332
633467.12000	3671655.40000	0.11332
633067.12000	3668155.40000	0.11329
628167.12000	3668255.40000	0.11329
629467.12000	3672455.40000	0.11328
629567.12000	3672455.40000	0.11325
632567.12000	3675855.40000	0.11324
632467.12000	3676055.40000	0.11322
637367.12000	3681755.40000	0.11320
637367.12000	3681855.40000	0.11317
630567.12000	3671055.40000	0.11314
629367.12000	3672455.40000	0.11314
634167.12000	3676955.40000	0.11313
636767.12000	3682555.40000	0.11310
634867.12000	3668055.40000	0.11309
633967.12000	3671255.40000	0.11308
634867.12000	3679655.40000	0.11304
629567.12000	3667455.40000	0.11302
628467.12000	3668255.40000	0.11301
631467.12000	3671455.40000	0.11300
629667.12000	3672455.40000	0.11300
633067.12000	3676255.40000	0.11299
633167.12000	3668155.40000	0.11298
631867.12000	3671955.40000	0.11294
632167.12000	3674255.40000	0.11293

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3675555.40000	0.11292
638467.12000	3675655.40000	0.11290
632967.12000	3675955.40000	0.11290
632667.12000	3675455.40000	0.11290
632667.12000	3675655.40000	0.11287
634867.12000	3679455.40000	0.11287
634467.12000	3671355.40000	0.11286
634567.12000	3668155.40000	0.11284
638667.12000	3675555.40000	0.11281
632567.12000	3668055.40000	0.11280
629767.12000	3672455.40000	0.11280
629867.12000	3670255.40000	0.11276
631367.12000	3667755.40000	0.11275
628467.12000	3668155.40000	0.11275
635867.12000	3683055.40000	0.11275
637167.12000	3682155.40000	0.11274
639267.12000	3670755.40000	0.11271
632167.12000	3667955.40000	0.11271
632467.12000	3674655.40000	0.11268
632667.12000	3675355.40000	0.11265
630667.12000	3667555.40000	0.11264
632567.12000	3674955.40000	0.11264
638367.12000	3667455.40000	0.11259
633367.12000	3671755.40000	0.11256
629867.12000	3672455.40000	0.11256
632967.12000	3675455.40000	0.11252
630167.12000	3667455.40000	0.11251
629967.12000	3672455.40000	0.11248
631767.12000	3667855.40000	0.11247
631067.12000	3667655.40000	0.11245
628567.12000	3667655.40000	0.11243
634167.12000	3671455.40000	0.11242
632667.12000	3675755.40000	0.11241
635367.12000	3667555.40000	0.11240
632567.12000	3675955.40000	0.11239
637267.12000	3682055.40000	0.11239
634567.12000	3671355.40000	0.11238
638767.12000	3667755.40000	0.11237
632667.12000	3675255.40000	0.11231
632367.12000	3674455.40000	0.11230
632667.12000	3668055.40000	0.11229
633367.12000	3682955.40000	0.11229
635767.12000	3671055.40000	0.11227
630567.12000	3676755.40000	0.11225
632867.12000	3675655.40000	0.11223
632267.12000	3676355.40000	0.11222

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3676455.40000	0.11219
629467.12000	3667455.40000	0.11219
636667.12000	3682655.40000	0.11215
632867.12000	3675755.40000	0.11215
638167.12000	3675755.40000	0.11213
634667.12000	3671355.40000	0.11212
630067.12000	3672455.40000	0.11212
634967.12000	3667955.40000	0.11210
628467.12000	3668355.40000	0.11209
639167.12000	3668755.40000	0.11209
626167.12000	3669555.40000	0.11207
636967.12000	3681555.40000	0.11206
632267.12000	3667955.40000	0.11202
634767.12000	3668055.40000	0.11199
632867.12000	3675555.40000	0.11198
632667.12000	3675855.40000	0.11196
633867.12000	3671355.40000	0.11196
632967.12000	3676055.40000	0.11195
634467.12000	3677055.40000	0.11194
632767.12000	3675655.40000	0.11193
629067.12000	3668655.40000	0.11193
633767.12000	3674855.40000	0.11193
637867.12000	3667155.40000	0.11191
632767.12000	3675555.40000	0.11187
632867.12000	3675855.40000	0.11185
633267.12000	3668155.40000	0.11185
632767.12000	3668055.40000	0.11185
632667.12000	3675155.40000	0.11185
630167.12000	3672455.40000	0.11184
636367.12000	3682855.40000	0.11182
638567.12000	3675655.40000	0.11182
634467.12000	3668155.40000	0.11178
638267.12000	3675755.40000	0.11176
632367.12000	3676255.40000	0.11176
632767.12000	3675755.40000	0.11175
633067.12000	3675255.40000	0.11173
634267.12000	3671455.40000	0.11171
632567.12000	3674855.40000	0.11170
638067.12000	3675755.40000	0.11164
631867.12000	3667855.40000	0.11163
633067.12000	3671955.40000	0.11163
631467.12000	3667755.40000	0.11162
639367.12000	3669155.40000	0.11161
634367.12000	3668155.40000	0.11159
630267.12000	3672455.40000	0.11159
632467.12000	3676155.40000	0.11159

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3676555.40000	0.11159
632767.12000	3675455.40000	0.11157
632867.12000	3668055.40000	0.11148
630267.12000	3667455.40000	0.11148
634267.12000	3668155.40000	0.11144
632867.12000	3675455.40000	0.11143
631367.12000	3671355.40000	0.11142
633767.12000	3668155.40000	0.11142
632767.12000	3675855.40000	0.11141
637667.12000	3667055.40000	0.11140
632367.12000	3667955.40000	0.11139
637367.12000	3681655.40000	0.11138
636167.12000	3682955.40000	0.11138
634167.12000	3668155.40000	0.11134
625867.12000	3669055.40000	0.11132
632867.12000	3672055.40000	0.11132
636567.12000	3682755.40000	0.11131
635267.12000	3667655.40000	0.11131
632967.12000	3675355.40000	0.11131
630367.12000	3672455.40000	0.11130
633867.12000	3668155.40000	0.11129
631167.12000	3667655.40000	0.11127
633767.12000	3671455.40000	0.11127
635067.12000	3667855.40000	0.11127
634067.12000	3668155.40000	0.11126
638067.12000	3667255.40000	0.11126
632867.12000	3675955.40000	0.11124
632667.12000	3675955.40000	0.11122
630767.12000	3667555.40000	0.11122
638567.12000	3667555.40000	0.11121
637167.12000	3682255.40000	0.11121
628467.12000	3668055.40000	0.11120
632567.12000	3676055.40000	0.11119
633267.12000	3671855.40000	0.11119
628867.12000	3667555.40000	0.11119
637067.12000	3682355.40000	0.11117
637367.12000	3681955.40000	0.11117
629367.12000	3667455.40000	0.11116
634667.12000	3668055.40000	0.11114
635867.12000	3671055.40000	0.11112
632767.12000	3675355.40000	0.11111
635167.12000	3667755.40000	0.11109
638367.12000	3675755.40000	0.11107
637267.12000	3671055.40000	0.11107
633967.12000	3668155.40000	0.11107
632967.12000	3668055.40000	0.11107

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3676955.40000	0.11101
636967.12000	3682455.40000	0.11100
633867.12000	3676855.40000	0.11098
638167.12000	3671155.40000	0.11098
634367.12000	3671455.40000	0.11097
632467.12000	3674555.40000	0.11095
630467.12000	3672455.40000	0.11094
638267.12000	3671155.40000	0.11089
631967.12000	3667855.40000	0.11088
632667.12000	3675055.40000	0.11084
633667.12000	3671555.40000	0.11082
634667.12000	3677255.40000	0.11081
633467.12000	3674955.40000	0.11081
638067.12000	3671155.40000	0.11079
638867.12000	3671055.40000	0.11079
633067.12000	3668055.40000	0.11077
628267.12000	3667955.40000	0.11071
632967.12000	3676155.40000	0.11070
630867.12000	3671155.40000	0.11068
635467.12000	3667355.40000	0.11068
630467.12000	3676755.40000	0.11067
632767.12000	3675955.40000	0.11066
637967.12000	3671155.40000	0.11066
631667.12000	3676755.40000	0.11065
632867.12000	3675355.40000	0.11063
638967.12000	3668555.40000	0.11063
636867.12000	3682555.40000	0.11062
634867.12000	3667955.40000	0.11061
632567.12000	3674755.40000	0.11060
633067.12000	3676355.40000	0.11058
628167.12000	3668155.40000	0.11057
631567.12000	3667755.40000	0.11054
638367.12000	3671155.40000	0.11053
634567.12000	3668055.40000	0.11051
635967.12000	3671055.40000	0.11051
637467.12000	3681855.40000	0.11051
632467.12000	3667955.40000	0.11049
628067.12000	3668255.40000	0.11049
630567.12000	3672455.40000	0.11048
633167.12000	3668055.40000	0.11047
637067.12000	3681555.40000	0.11047
632767.12000	3675255.40000	0.11039
630367.12000	3667455.40000	0.11034
637267.12000	3682155.40000	0.11034
633567.12000	3671655.40000	0.11033
633567.12000	3682555.40000	0.11030

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3671155.40000	0.11028
634467.12000	3671455.40000	0.11028
632867.12000	3676055.40000	0.11027
632067.12000	3667855.40000	0.11023
638267.12000	3667355.40000	0.11020
631167.12000	3671255.40000	0.11019
638467.12000	3675755.40000	0.11017
625967.12000	3669055.40000	0.11017
631267.12000	3667655.40000	0.11017
638667.12000	3675655.40000	0.11016
625767.12000	3669055.40000	0.11016
635967.12000	3683055.40000	0.11013
637367.12000	3682055.40000	0.11012
632667.12000	3676055.40000	0.11012
637867.12000	3671155.40000	0.11007
634167.12000	3671555.40000	0.11003
637467.12000	3681755.40000	0.11001
632667.12000	3674955.40000	0.10990
638467.12000	3667455.40000	0.10989
631667.12000	3667755.40000	0.10986
638467.12000	3671155.40000	0.10985
632567.12000	3667955.40000	0.10985
634567.12000	3677155.40000	0.10984
636767.12000	3682655.40000	0.10984
630667.12000	3672455.40000	0.10982
630867.12000	3667555.40000	0.10982
634567.12000	3671455.40000	0.10981
629267.12000	3667455.40000	0.10980
628067.12000	3668155.40000	0.10979
632967.12000	3675255.40000	0.10977
631467.12000	3671555.40000	0.10975
633967.12000	3671355.40000	0.10975
627867.12000	3671955.40000	0.10971
632567.12000	3676155.40000	0.10970
632367.12000	3674355.40000	0.10968
632867.12000	3675255.40000	0.10965
632767.12000	3675155.40000	0.10964
637167.12000	3681555.40000	0.10963
638667.12000	3667555.40000	0.10962
632767.12000	3676055.40000	0.10960
633467.12000	3671755.40000	0.10959
632167.12000	3667855.40000	0.10958
632467.12000	3676255.40000	0.10955
634667.12000	3671455.40000	0.10954
634767.12000	3667955.40000	0.10952
631667.12000	3671855.40000	0.10951

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3682855.40000	0.10946
632667.12000	3667955.40000	0.10941
632267.12000	3674255.40000	0.10940
634267.12000	3671555.40000	0.10940
634467.12000	3668055.40000	0.10938
634367.12000	3677055.40000	0.10934
636267.12000	3682955.40000	0.10934
630367.12000	3676755.40000	0.10933
637767.12000	3671155.40000	0.10933
632567.12000	3674655.40000	0.10932
634967.12000	3667855.40000	0.10930
634367.12000	3668055.40000	0.10926
635867.12000	3671155.40000	0.10920
630467.12000	3667455.40000	0.10918
633267.12000	3668055.40000	0.10916
632367.12000	3676355.40000	0.10915
631367.12000	3667655.40000	0.10915
634267.12000	3668055.40000	0.10909
628167.12000	3668055.40000	0.10908
628067.12000	3668355.40000	0.10907
638567.12000	3675755.40000	0.10906
633167.12000	3671955.40000	0.10906
628467.12000	3668455.40000	0.10903
634167.12000	3668055.40000	0.10899
639267.12000	3668855.40000	0.10898
636667.12000	3682755.40000	0.10897
630467.12000	3671055.40000	0.10897
638767.12000	3667655.40000	0.10897
632467.12000	3674455.40000	0.10897
632267.12000	3667855.40000	0.10896
633767.12000	3676855.40000	0.10896
632767.12000	3667955.40000	0.10895
632867.12000	3676155.40000	0.10895
631867.12000	3672055.40000	0.10895
637167.12000	3682355.40000	0.10894
637167.12000	3671055.40000	0.10894
632267.12000	3676455.40000	0.10893
633067.12000	3675155.40000	0.10893
631767.12000	3667755.40000	0.10891
637467.12000	3681955.40000	0.10891
626267.12000	3669955.40000	0.10891
637367.12000	3681555.40000	0.10889
633767.12000	3668055.40000	0.10887
630767.12000	3672455.40000	0.10886
638567.12000	3671155.40000	0.10886
633867.12000	3671455.40000	0.10886

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3681855.40000	0.10884
631967.12000	3676655.40000	0.10882
632767.12000	3675055.40000	0.10881
634067.12000	3668055.40000	0.10881
637267.12000	3682255.40000	0.10880
637467.12000	3681655.40000	0.10880
632667.12000	3674855.40000	0.10879
632967.12000	3676255.40000	0.10877
628067.12000	3668455.40000	0.10876
637267.12000	3681555.40000	0.10875
632967.12000	3672055.40000	0.10874
634367.12000	3671555.40000	0.10872
630967.12000	3667555.40000	0.10872
632667.12000	3676155.40000	0.10872
639367.12000	3669055.40000	0.10872
637067.12000	3682455.40000	0.10871
636067.12000	3671055.40000	0.10870
634667.12000	3667955.40000	0.10868
633867.12000	3668055.40000	0.10866
628467.12000	3667955.40000	0.10866
632867.12000	3667955.40000	0.10864
633967.12000	3668055.40000	0.10861
635967.12000	3671155.40000	0.10857
633667.12000	3674855.40000	0.10856
635067.12000	3667755.40000	0.10855
632867.12000	3675155.40000	0.10854
637667.12000	3671155.40000	0.10846
628767.12000	3667555.40000	0.10846
633367.12000	3671855.40000	0.10845
632367.12000	3667855.40000	0.10839
636967.12000	3682555.40000	0.10837
636067.12000	3683055.40000	0.10836
635767.12000	3671255.40000	0.10833
632967.12000	3667955.40000	0.10828
629167.12000	3667455.40000	0.10828
633067.12000	3676455.40000	0.10826
633767.12000	3671555.40000	0.10826
624567.12000	3670255.40000	0.10826
632767.12000	3676155.40000	0.10825
638867.12000	3682055.40000	0.10821
631467.12000	3667655.40000	0.10818
631867.12000	3667755.40000	0.10817
635367.12000	3667455.40000	0.10815
634467.12000	3671555.40000	0.10810
632967.12000	3675155.40000	0.10809
624567.12000	3670355.40000	0.10807

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3667855.40000	0.10807
634567.12000	3667955.40000	0.10805
630567.12000	3667455.40000	0.10804
633067.12000	3667955.40000	0.10802
637367.12000	3682155.40000	0.10800
626167.12000	3669455.40000	0.10793
634167.12000	3671655.40000	0.10792
632167.12000	3676555.40000	0.10791
635167.12000	3667655.40000	0.10786
630767.12000	3671155.40000	0.10784
632567.12000	3676255.40000	0.10783
632567.12000	3674555.40000	0.10781
637967.12000	3667155.40000	0.10781
638167.12000	3667255.40000	0.10781
633167.12000	3667955.40000	0.10780
631767.12000	3671955.40000	0.10773
632667.12000	3674755.40000	0.10773
628067.12000	3668055.40000	0.10771
631067.12000	3667555.40000	0.10770
639167.12000	3670955.40000	0.10769
633667.12000	3671655.40000	0.10768
632467.12000	3667855.40000	0.10765
624567.12000	3670155.40000	0.10763
634567.12000	3671555.40000	0.10763
630867.12000	3672455.40000	0.10761
634022.44000	3674310.48000	0.10760
633367.12000	3674955.40000	0.10760
630267.12000	3676755.40000	0.10759
636867.12000	3682655.40000	0.10757
639267.12000	3670855.40000	0.10754
638667.12000	3671155.40000	0.10753
635267.12000	3667555.40000	0.10752
636067.12000	3671155.40000	0.10752
631967.12000	3667755.40000	0.10752
637567.12000	3671155.40000	0.10751
636167.12000	3671055.40000	0.10748
631067.12000	3671255.40000	0.10746
632767.12000	3672155.40000	0.10744
637067.12000	3671055.40000	0.10743
638667.12000	3675755.40000	0.10743
631767.12000	3676755.40000	0.10741
631267.12000	3671355.40000	0.10739
631367.12000	3671455.40000	0.10738
628667.12000	3667555.40000	0.10737
638567.12000	3667455.40000	0.10736
636167.12000	3683055.40000	0.10736

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634667.12000	3671555.40000	0.10735
632867.12000	3676255.40000	0.10735
637467.12000	3682055.40000	0.10734
635867.12000	3671255.40000	0.10733
636567.12000	3682855.40000	0.10732
637567.12000	3681755.40000	0.10731
634267.12000	3671655.40000	0.10730
632867.12000	3675055.40000	0.10730
631567.12000	3667655.40000	0.10728
638867.12000	3681955.40000	0.10721
638367.12000	3667355.40000	0.10719
634667.12000	3677355.40000	0.10717
638867.12000	3682155.40000	0.10713
628267.12000	3667855.40000	0.10712
632467.12000	3676355.40000	0.10712
632767.12000	3674955.40000	0.10703
634267.12000	3677055.40000	0.10703
632667.12000	3676255.40000	0.10701
631467.12000	3671655.40000	0.10700
634767.12000	3667855.40000	0.10700
638967.12000	3671055.40000	0.10699
633567.12000	3671755.40000	0.10694
630667.12000	3667455.40000	0.10694
627967.12000	3668155.40000	0.10692
632567.12000	3667855.40000	0.10692
632067.12000	3667755.40000	0.10692
629067.12000	3667455.40000	0.10691
634467.12000	3667955.40000	0.10690
626267.12000	3669855.40000	0.10689
627967.12000	3668255.40000	0.10689
628367.12000	3667755.40000	0.10686
632967.12000	3676355.40000	0.10685
633267.12000	3667955.40000	0.10682
629228.70000	3676576.34000	0.10682
638867.12000	3681855.40000	0.10681
634367.12000	3667955.40000	0.10680
632467.12000	3674355.40000	0.10675
631167.12000	3667555.40000	0.10674
638867.12000	3667755.40000	0.10674
633967.12000	3671455.40000	0.10672
634367.12000	3671655.40000	0.10669
637567.12000	3681955.40000	0.10669
634967.12000	3667755.40000	0.10668
637567.12000	3681655.40000	0.10668
633667.12000	3676855.40000	0.10668
636367.12000	3682955.40000	0.10667

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637151.48000	3681524.22000	0.10665
635967.12000	3671255.40000	0.10665
632667.12000	3674655.40000	0.10665
633267.12000	3671955.40000	0.10664
634267.12000	3667955.40000	0.10663
632767.12000	3676255.40000	0.10662
628167.12000	3667955.40000	0.10661
634167.12000	3667955.40000	0.10658
637267.12000	3682355.40000	0.10657
632667.12000	3667855.40000	0.10657
631867.12000	3672155.40000	0.10655
629767.12000	3670255.40000	0.10654
637467.12000	3671155.40000	0.10652
637467.12000	3681555.40000	0.10651
624567.12000	3670055.40000	0.10650
635767.12000	3671355.40000	0.10648
636267.12000	3671055.40000	0.10645
632967.12000	3675055.40000	0.10639
635667.12000	3666955.40000	0.10637
629867.12000	3667355.40000	0.10637
637767.12000	3667055.40000	0.10635
632167.12000	3667755.40000	0.10634
637167.12000	3682455.40000	0.10632
632367.12000	3674255.40000	0.10632
633067.12000	3675055.40000	0.10631
633067.12000	3672055.40000	0.10630
633767.12000	3667955.40000	0.10630
634067.12000	3667955.40000	0.10628
629967.12000	3667355.40000	0.10626
637367.12000	3682255.40000	0.10626
629767.12000	3667355.40000	0.10624
634467.12000	3677155.40000	0.10621
631540.79000	3671813.42000	0.10620
636267.12000	3683055.40000	0.10619
634667.12000	3667855.40000	0.10618
631667.12000	3667655.40000	0.10618
632767.12000	3667855.40000	0.10618
630067.12000	3667355.40000	0.10615
638867.12000	3681755.40000	0.10614
632367.12000	3676455.40000	0.10614
633867.12000	3667955.40000	0.10613
634467.12000	3671655.40000	0.10613
638867.12000	3682255.40000	0.10612
628967.12000	3668655.40000	0.10610
630967.12000	3672455.40000	0.10609
632567.12000	3674455.40000	0.10607

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3667955.40000	0.10606
636967.12000	3671055.40000	0.10603
638967.12000	3675055.40000	0.10603
630167.12000	3676755.40000	0.10601
633867.12000	3671555.40000	0.10599
637067.12000	3682555.40000	0.10598
636767.12000	3682755.40000	0.10598
633567.12000	3674855.40000	0.10598
634167.12000	3671755.40000	0.10595
636167.12000	3671155.40000	0.10594
629667.12000	3667355.40000	0.10594
638767.12000	3671155.40000	0.10594
633467.12000	3671855.40000	0.10593
632767.12000	3674855.40000	0.10592
637567.12000	3681555.40000	0.10588
637467.12000	3682155.40000	0.10585
632867.12000	3667855.40000	0.10585
630767.12000	3667455.40000	0.10585
631267.12000	3667555.40000	0.10583
638767.12000	3667555.40000	0.10583
628467.12000	3667655.40000	0.10580
632267.12000	3667755.40000	0.10577
633767.12000	3674755.40000	0.10574
633113.02000	3675034.94000	0.10570
631767.12000	3667655.40000	0.10570
625036.10000	3671767.18000	0.10568
634567.12000	3671655.40000	0.10565
627967.12000	3668055.40000	0.10565
636367.12000	3671055.40000	0.10563
636067.12000	3671255.40000	0.10561
625667.12000	3669055.40000	0.10560
632567.12000	3676355.40000	0.10560
638267.12000	3667255.40000	0.10557
634567.12000	3667855.40000	0.10556
632067.12000	3676655.40000	0.10556
635867.12000	3671355.40000	0.10555
637367.12000	3671155.40000	0.10555
631567.12000	3671855.40000	0.10554
632967.12000	3667855.40000	0.10553
629567.12000	3667355.40000	0.10552
630167.12000	3667355.40000	0.10552
632867.12000	3672155.40000	0.10547
634267.12000	3671755.40000	0.10546
633067.12000	3676555.40000	0.10538
632867.12000	3676355.40000	0.10537
635067.12000	3667655.40000	0.10537

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3677255.40000	0.10536
634667.12000	3671655.40000	0.10536
632867.12000	3674955.40000	0.10535
633767.12000	3671655.40000	0.10533
638667.12000	3667455.40000	0.10533
635667.12000	3671455.40000	0.10531
637667.12000	3681855.40000	0.10530
638467.12000	3667355.40000	0.10528
632367.12000	3667755.40000	0.10526
634867.12000	3667755.40000	0.10526
628967.12000	3667455.40000	0.10526
633067.12000	3667855.40000	0.10521
632267.12000	3676555.40000	0.10521
636967.12000	3682655.40000	0.10520
637667.12000	3681955.40000	0.10520
632667.12000	3674555.40000	0.10514
634167.12000	3677055.40000	0.10511
639367.12000	3668955.40000	0.10511
636667.12000	3682855.40000	0.10509
633167.12000	3667855.40000	0.10509
633267.12000	3674955.40000	0.10507
631867.12000	3667655.40000	0.10506
626267.12000	3669755.40000	0.10503
638767.12000	3668455.40000	0.10501
631367.12000	3667555.40000	0.10497
630967.12000	3671255.40000	0.10496
629467.12000	3667355.40000	0.10495
627767.12000	3671855.40000	0.10490
630267.12000	3667355.40000	0.10490
634367.12000	3671755.40000	0.10490
636867.12000	3671055.40000	0.10488
631867.12000	3672255.40000	0.10487
630867.12000	3667455.40000	0.10487
630667.12000	3671155.40000	0.10486
637567.12000	3682055.40000	0.10485
636467.12000	3671055.40000	0.10482
632767.12000	3674755.40000	0.10480
636267.12000	3671155.40000	0.10479
632667.12000	3676355.40000	0.10478
635467.12000	3667255.40000	0.10477
624567.12000	3669955.40000	0.10474
624667.12000	3669555.40000	0.10473
630367.12000	3671055.40000	0.10470
632767.12000	3676355.40000	0.10468
635767.12000	3671455.40000	0.10468
627967.12000	3668355.40000	0.10467

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3667855.40000	0.10466
632467.12000	3667755.40000	0.10462
632403.97000	3674233.41000	0.10461
633867.12000	3674655.40000	0.10460
632967.12000	3676455.40000	0.10460
633667.12000	3671755.40000	0.10457
628067.12000	3667955.40000	0.10455
637267.12000	3671155.40000	0.10455
624567.12000	3670455.40000	0.10453
635967.12000	3671355.40000	0.10453
631467.12000	3671755.40000	0.10451
631067.12000	3672455.40000	0.10451
638967.12000	3682155.40000	0.10448
631367.12000	3671555.40000	0.10447
632767.12000	3674655.40000	0.10447
631867.12000	3676755.40000	0.10447
631967.12000	3667655.40000	0.10446
636567.12000	3671055.40000	0.10445
633267.12000	3667855.40000	0.10445
633367.12000	3671955.40000	0.10441
633167.12000	3672055.40000	0.10441
628411.76000	3667682.48000	0.10440
637367.12000	3682355.40000	0.10439
634467.12000	3667855.40000	0.10438
637667.12000	3681755.40000	0.10437
634467.12000	3671755.40000	0.10437
638067.12000	3667155.40000	0.10434
636467.12000	3682955.40000	0.10434
634367.12000	3667855.40000	0.10432
631167.12000	3671355.40000	0.10432
634767.12000	3667755.40000	0.10430
632467.12000	3676455.40000	0.10426
628567.12000	3667555.40000	0.10426
631767.12000	3672055.40000	0.10425
637467.12000	3682255.40000	0.10424
632967.12000	3674955.40000	0.10422
632467.12000	3674255.40000	0.10422
638867.12000	3667655.40000	0.10420
631667.12000	3671955.40000	0.10420
630367.12000	3667355.40000	0.10417
636167.12000	3671255.40000	0.10417
635167.12000	3667555.40000	0.10417
629367.12000	3667355.40000	0.10416
631467.12000	3667555.40000	0.10416
634267.12000	3667855.40000	0.10413
636067.12000	3671355.40000	0.10411

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632567.12000	3674355.40000	0.10410
636767.12000	3671055.40000	0.10408
632567.12000	3667755.40000	0.10408
634167.12000	3667855.40000	0.10407
628167.12000	3667855.40000	0.10406
632867.12000	3674855.40000	0.10404
637267.12000	3682455.40000	0.10403
633567.12000	3676855.40000	0.10401
637667.12000	3681655.40000	0.10401
633967.12000	3671555.40000	0.10397
633467.12000	3674855.40000	0.10395
638967.12000	3682055.40000	0.10394
634167.12000	3671855.40000	0.10393
632067.12000	3667655.40000	0.10393
630967.12000	3667455.40000	0.10392
629667.12000	3672355.40000	0.10392
636367.12000	3671155.40000	0.10392
629567.12000	3672355.40000	0.10392
638867.12000	3681655.40000	0.10390
638867.12000	3682355.40000	0.10390
629967.12000	3672355.40000	0.10389
634567.12000	3671755.40000	0.10389
634667.12000	3677455.40000	0.10388
637567.12000	3682155.40000	0.10388
629767.12000	3672355.40000	0.10388
638567.12000	3667355.40000	0.10386
636867.12000	3682755.40000	0.10385
638967.12000	3681955.40000	0.10383
629467.12000	3672355.40000	0.10382
631926.14000	3672553.29000	0.10382
628267.12000	3667755.40000	0.10381
635867.12000	3671455.40000	0.10381
629867.12000	3672355.40000	0.10380
633167.12000	3674955.40000	0.10377
636667.12000	3671055.40000	0.10376
637167.12000	3671155.40000	0.10376
629867.12000	3670355.40000	0.10375
632667.12000	3667755.40000	0.10373
628442.58000	3668499.42000	0.10373
630067.12000	3676755.40000	0.10372
634067.12000	3667855.40000	0.10372
633767.12000	3667855.40000	0.10371
630067.12000	3672355.40000	0.10368
638967.12000	3681855.40000	0.10366
633067.12000	3674955.40000	0.10366
631867.12000	3672355.40000	0.10365

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3682255.40000	0.10363
630167.12000	3672355.40000	0.10363
630267.12000	3672355.40000	0.10359
634967.12000	3667655.40000	0.10357
632967.12000	3672155.40000	0.10356
634267.12000	3671855.40000	0.10356
633567.12000	3671855.40000	0.10356
632667.12000	3674455.40000	0.10355
632667.12000	3672255.40000	0.10355
633867.12000	3667855.40000	0.10354
630367.12000	3672355.40000	0.10353
628867.12000	3667455.40000	0.10352
635667.12000	3671555.40000	0.10351
634667.12000	3671755.40000	0.10351
629367.12000	3672355.40000	0.10350
639167.12000	3668655.40000	0.10350
631267.12000	3671455.40000	0.10349
627967.12000	3668455.40000	0.10348
627967.12000	3667955.40000	0.10346
630467.12000	3672355.40000	0.10344
634667.12000	3667755.40000	0.10343
631567.12000	3667555.40000	0.10343
637667.12000	3681555.40000	0.10343
632767.12000	3667755.40000	0.10342
634367.12000	3677155.40000	0.10337
633967.12000	3667855.40000	0.10337
632167.12000	3667655.40000	0.10336
635267.12000	3667455.40000	0.10335
630467.12000	3667355.40000	0.10330
630567.12000	3672355.40000	0.10329
637067.12000	3671155.40000	0.10328
637367.12000	3681455.40000	0.10328
638867.12000	3682455.40000	0.10327
633867.12000	3671655.40000	0.10323
629267.12000	3667355.40000	0.10322
637667.12000	3682055.40000	0.10319
638967.12000	3682355.40000	0.10316
637467.12000	3681455.40000	0.10312
632867.12000	3676455.40000	0.10311
636267.12000	3671255.40000	0.10310
635367.12000	3667355.40000	0.10310
631067.12000	3667455.40000	0.10309
628367.12000	3667655.40000	0.10306
632567.12000	3676455.40000	0.10304
631167.12000	3672455.40000	0.10304
636467.12000	3671155.40000	0.10302

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3671855.40000	0.10301
630667.12000	3672355.40000	0.10301
634067.12000	3677055.40000	0.10300
632867.12000	3667755.40000	0.10300
626167.12000	3669355.40000	0.10300
637067.12000	3682655.40000	0.10299
637767.12000	3681555.40000	0.10295
639267.12000	3668755.40000	0.10293
637167.12000	3682555.40000	0.10293
636967.12000	3671155.40000	0.10288
635767.12000	3671555.40000	0.10287
633667.12000	3674755.40000	0.10286
632267.12000	3667655.40000	0.10284
632867.12000	3674755.40000	0.10283
635967.12000	3671455.40000	0.10283
632767.12000	3674555.40000	0.10280
632867.12000	3674655.40000	0.10279
634567.12000	3667755.40000	0.10274
632167.12000	3676655.40000	0.10272
632967.12000	3667755.40000	0.10272
631867.12000	3672455.40000	0.10270
632367.12000	3676555.40000	0.10264
636567.12000	3671155.40000	0.10264
636067.12000	3671455.40000	0.10263
625467.12000	3669155.40000	0.10263
634467.12000	3671855.40000	0.10263
636167.12000	3671355.40000	0.10261
630867.12000	3671255.40000	0.10261
637767.12000	3682055.40000	0.10260
632967.12000	3674855.40000	0.10260
630767.12000	3672355.40000	0.10259
638967.12000	3681755.40000	0.10253
636667.12000	3671155.40000	0.10253
633267.12000	3672055.40000	0.10252
633067.12000	3667755.40000	0.10249
636867.12000	3671155.40000	0.10249
639067.12000	3682155.40000	0.10248
637567.12000	3681455.40000	0.10247
637767.12000	3681955.40000	0.10246
633767.12000	3671755.40000	0.10246
631667.12000	3667555.40000	0.10245
624567.12000	3669855.40000	0.10245
630567.12000	3667355.40000	0.10243
633367.12000	3674855.40000	0.10243
627867.12000	3667955.40000	0.10240
637567.12000	3682255.40000	0.10239

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632367.12000	3667655.40000	0.10238
632767.12000	3676455.40000	0.10238
638767.12000	3667455.40000	0.10236
632667.12000	3676455.40000	0.10235
631767.12000	3672155.40000	0.10234
633467.12000	3671955.40000	0.10232
637467.12000	3682355.40000	0.10232
627867.12000	3668255.40000	0.10232
631167.12000	3667455.40000	0.10231
637867.12000	3667055.40000	0.10229
633167.12000	3667755.40000	0.10225
634567.12000	3671855.40000	0.10224
631367.12000	3671655.40000	0.10223
637767.12000	3681855.40000	0.10222
636367.12000	3671255.40000	0.10222
636767.12000	3682855.40000	0.10219
626267.12000	3669655.40000	0.10218
634467.12000	3667755.40000	0.10216
631767.12000	3667555.40000	0.10215
636567.12000	3682955.40000	0.10215
637967.12000	3671255.40000	0.10215
632767.12000	3672255.40000	0.10215
637367.12000	3682455.40000	0.10214
632567.12000	3674255.40000	0.10212
637667.12000	3682155.40000	0.10211
628067.12000	3667855.40000	0.10211
635867.12000	3671555.40000	0.10207
629274.94000	3670117.88000	0.10202
638367.12000	3667255.40000	0.10202
637767.12000	3681655.40000	0.10202
627867.12000	3668155.40000	0.10201
627867.12000	3668355.40000	0.10201
636767.12000	3671155.40000	0.10201
629167.12000	3667355.40000	0.10200
634167.12000	3671955.40000	0.10199
630867.12000	3672355.40000	0.10199
637867.12000	3671255.40000	0.10197
630567.12000	3671155.40000	0.10196
634367.12000	3667755.40000	0.10196
637767.12000	3681755.40000	0.10195
638167.12000	3671255.40000	0.10190
638067.12000	3671255.40000	0.10188
632667.12000	3674355.40000	0.10186
632967.12000	3676555.40000	0.10184
636367.12000	3683055.40000	0.10183
631467.12000	3671855.40000	0.10183

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633067.12000	3676655.40000	0.10183
631567.12000	3671955.40000	0.10182
632567.12000	3667655.40000	0.10181
635067.12000	3667555.40000	0.10180
631067.12000	3671355.40000	0.10180
627867.12000	3667855.40000	0.10178
637267.12000	3681455.40000	0.10178
636967.12000	3682755.40000	0.10177
631267.12000	3672455.40000	0.10175
634667.12000	3671855.40000	0.10175
637767.12000	3671255.40000	0.10173
631967.12000	3676755.40000	0.10172
632467.12000	3674155.40000	0.10171
634867.12000	3667655.40000	0.10171
634267.12000	3671955.40000	0.10170
627867.12000	3668055.40000	0.10170
633067.12000	3672155.40000	0.10170
633267.12000	3667755.40000	0.10168
634267.12000	3667755.40000	0.10168
639067.12000	3671055.40000	0.10167
633067.12000	3674855.40000	0.10167
637667.12000	3681455.40000	0.10165
634567.12000	3677355.40000	0.10165
628167.12000	3667755.40000	0.10164
632467.12000	3667655.40000	0.10164
634467.12000	3677255.40000	0.10163
638267.12000	3671255.40000	0.10163
639067.12000	3681955.40000	0.10163
631867.12000	3667555.40000	0.10159
635667.12000	3671655.40000	0.10159
630667.12000	3667355.40000	0.10159
637183.42000	3665689.07000	0.10159
628767.12000	3667455.40000	0.10157
636267.12000	3671355.40000	0.10157
631267.12000	3667455.40000	0.10155
634167.12000	3667755.40000	0.10154
639067.12000	3681855.40000	0.10153
629967.12000	3676755.40000	0.10153
633267.12000	3674855.40000	0.10153
637667.12000	3671255.40000	0.10145
639067.12000	3682055.40000	0.10144
633467.12000	3676855.40000	0.10143
632667.12000	3667655.40000	0.10143
631667.12000	3672055.40000	0.10142
633667.12000	3671855.40000	0.10141
628467.12000	3667555.40000	0.10139

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3672355.40000	0.10138
638867.12000	3682555.40000	0.10137
629667.12000	3670255.40000	0.10137
632967.12000	3674755.40000	0.10136
635967.12000	3671555.40000	0.10135
633967.12000	3671655.40000	0.10135
636467.12000	3671255.40000	0.10134
631267.12000	3676855.40000	0.10134
638167.12000	3667155.40000	0.10134
638967.12000	3681655.40000	0.10131
632767.12000	3674455.40000	0.10131
634667.12000	3677555.40000	0.10129
633167.12000	3674855.40000	0.10127
631767.12000	3672255.40000	0.10125
631067.12000	3676855.40000	0.10125
639067.12000	3668555.40000	0.10124
634367.12000	3671955.40000	0.10120
636067.12000	3671555.40000	0.10119
637598.19000	3665689.07000	0.10118
638367.12000	3671255.40000	0.10116
634067.12000	3667755.40000	0.10116
637767.12000	3682155.40000	0.10115
637567.12000	3671255.40000	0.10114
631167.12000	3676855.40000	0.10114
629067.12000	3667355.40000	0.10111
637267.12000	3682555.40000	0.10111
636167.12000	3671455.40000	0.10109
632767.12000	3667655.40000	0.10106
631967.12000	3667555.40000	0.10106
632467.12000	3676555.40000	0.10105
635767.12000	3671655.40000	0.10102
639267.12000	3670955.40000	0.10102
634267.12000	3677155.40000	0.10102
633967.12000	3667755.40000	0.10094
633867.12000	3667755.40000	0.10093
632967.12000	3674655.40000	0.10091
628267.12000	3667655.40000	0.10091
637667.12000	3682255.40000	0.10090
633567.12000	3674755.40000	0.10089
638967.12000	3682455.40000	0.10086
636567.12000	3671255.40000	0.10084
631267.12000	3671555.40000	0.10083
631367.12000	3667455.40000	0.10083
631367.12000	3676855.40000	0.10083
634767.12000	3671855.40000	0.10082
634467.12000	3671955.40000	0.10082

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3674555.40000	0.10081
639067.12000	3682255.40000	0.10079
627867.12000	3668455.40000	0.10079
637467.12000	3671255.40000	0.10078
630967.12000	3676855.40000	0.10077
634767.12000	3667655.40000	0.10076
632567.12000	3672355.40000	0.10074
630767.12000	3667355.40000	0.10073
628867.12000	3668655.40000	0.10071
636367.12000	3671355.40000	0.10071
631067.12000	3672355.40000	0.10069
631367.12000	3672455.40000	0.10069
632867.12000	3672255.40000	0.10069
639367.12000	3668855.40000	0.10068
633367.12000	3672055.40000	0.10065
636667.12000	3671255.40000	0.10065
631767.12000	3672355.40000	0.10064
638867.12000	3668455.40000	0.10062
632867.12000	3667655.40000	0.10061
632067.12000	3667555.40000	0.10059
632267.12000	3676655.40000	0.10058
631167.12000	3671455.40000	0.10057
638867.12000	3667555.40000	0.10057
628067.12000	3667755.40000	0.10056
627867.12000	3671855.40000	0.10055
635067.12000	3674155.40000	0.10054
633767.12000	3674655.40000	0.10053
631367.12000	3671755.40000	0.10052
633867.12000	3671755.40000	0.10052
637867.12000	3681655.40000	0.10050
634567.12000	3671955.40000	0.10049
638467.12000	3671255.40000	0.10048
639067.12000	3681755.40000	0.10048
634967.12000	3674155.40000	0.10047
630767.12000	3671255.40000	0.10046
635167.12000	3674155.40000	0.10045
630267.12000	3671055.40000	0.10045
637367.12000	3671255.40000	0.10043
631467.12000	3676855.40000	0.10040
629767.12000	3667255.40000	0.10039
629867.12000	3667255.40000	0.10039
638847.01000	3681555.05000	0.10039
635267.12000	3674155.40000	0.10038
637567.12000	3682355.40000	0.10038
633167.12000	3672155.40000	0.10038
632967.12000	3667655.40000	0.10033

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3671955.40000	0.10032
629667.12000	3667255.40000	0.10032
635867.12000	3671655.40000	0.10029
631767.12000	3672455.40000	0.10027
630067.12000	3667255.40000	0.10027
637167.12000	3682655.40000	0.10026
634167.12000	3672055.40000	0.10024
629967.12000	3667255.40000	0.10023
634867.12000	3674155.40000	0.10022
627867.12000	3667755.40000	0.10021
632467.12000	3674055.40000	0.10020
632667.12000	3674255.40000	0.10018
635167.12000	3667455.40000	0.10017
633067.12000	3674755.40000	0.10015
631467.12000	3667455.40000	0.10015
629567.12000	3667255.40000	0.10014
632450.22000	3672460.81000	0.10013
636867.12000	3682855.40000	0.10013
632567.12000	3676555.40000	0.10012
632167.12000	3667555.40000	0.10010
634667.12000	3667655.40000	0.10008
636267.12000	3671455.40000	0.10008
634967.12000	3667555.40000	0.10008
638667.12000	3667355.40000	0.10007
637267.12000	3671255.40000	0.10006
633067.12000	3667655.40000	0.10005
636667.12000	3682955.40000	0.10005
632567.12000	3674155.40000	0.10005
634267.12000	3672055.40000	0.10004
631667.12000	3672155.40000	0.10004
635367.12000	3674155.40000	0.10004
637867.12000	3681855.40000	0.10003
632867.12000	3676555.40000	0.10003
636867.12000	3671255.40000	0.10001
631167.12000	3672355.40000	0.10001
637467.12000	3682455.40000	0.09998
638867.12000	3682655.40000	0.09998
634667.12000	3671955.40000	0.09997
628367.12000	3667555.40000	0.09997
630867.12000	3667355.40000	0.09997
637867.12000	3681955.40000	0.09996
637867.12000	3681755.40000	0.09996
637767.12000	3681455.40000	0.09995
636967.12000	3671255.40000	0.09994
632467.12000	3672455.40000	0.09991
637867.12000	3681555.40000	0.09990

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667255.40000	0.09990
631467.12000	3672455.40000	0.09988
636767.12000	3671255.40000	0.09988
629467.12000	3667255.40000	0.09987
637067.12000	3671255.40000	0.09986
637167.12000	3671255.40000	0.09985
636467.12000	3671355.40000	0.09984
632767.12000	3674355.40000	0.09981
628967.12000	3667355.40000	0.09979
637067.12000	3682755.40000	0.09979
627967.12000	3667855.40000	0.09978
639067.12000	3682455.40000	0.09977
633167.12000	3667655.40000	0.09975
634767.12000	3674155.40000	0.09975
639067.12000	3682355.40000	0.09974
626367.12000	3669955.40000	0.09973
631567.12000	3672055.40000	0.09970
627767.12000	3668255.40000	0.09969
631467.12000	3671955.40000	0.09968
635967.12000	3671655.40000	0.09968
634567.12000	3667655.40000	0.09966
638567.12000	3671255.40000	0.09965
634367.12000	3672055.40000	0.09965
632767.12000	3676555.40000	0.09963
632267.12000	3667555.40000	0.09963
633467.12000	3674755.40000	0.09962
632667.12000	3676555.40000	0.09962
628667.12000	3667455.40000	0.09961
630967.12000	3671355.40000	0.09959
636067.12000	3671655.40000	0.09957
638867.12000	3681555.40000	0.09956
639167.12000	3682255.40000	0.09954
637867.12000	3682055.40000	0.09954
627767.12000	3668155.40000	0.09953
634867.12000	3671855.40000	0.09952
631567.12000	3667455.40000	0.09951
630867.12000	3676855.40000	0.09951
639167.12000	3682055.40000	0.09950
633767.12000	3671855.40000	0.09950
631567.12000	3676855.40000	0.09949
639167.12000	3682155.40000	0.09948
631567.12000	3672455.40000	0.09947
629367.12000	3667255.40000	0.09946
638467.12000	3667255.40000	0.09945
631667.12000	3672455.40000	0.09945
633067.12000	3674655.40000	0.09945

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3672355.40000	0.09942
636167.12000	3671555.40000	0.09942
632867.12000	3674455.40000	0.09942
631267.12000	3672355.40000	0.09940
627767.12000	3668355.40000	0.09940
634767.12000	3671955.40000	0.09939
631667.12000	3672255.40000	0.09937
625367.12000	3669355.40000	0.09937
628167.12000	3667655.40000	0.09936
630267.12000	3667255.40000	0.09935
635667.12000	3671755.40000	0.09935
634467.12000	3667655.40000	0.09932
632067.12000	3676755.40000	0.09932
638967.12000	3682555.40000	0.09932
634467.12000	3672055.40000	0.09929
633167.12000	3674755.40000	0.09929
624567.12000	3669755.40000	0.09929
631667.12000	3672355.40000	0.09926
632967.12000	3672255.40000	0.09926
635467.12000	3674155.40000	0.09925
637767.12000	3682255.40000	0.09923
636367.12000	3671455.40000	0.09922
636567.12000	3671355.40000	0.09920
636467.12000	3683055.40000	0.09919
632367.12000	3667555.40000	0.09919
630967.12000	3667355.40000	0.09918
634367.12000	3667655.40000	0.09917
634667.12000	3674155.40000	0.09915
637367.12000	3682555.40000	0.09915
627767.12000	3668055.40000	0.09913
637667.12000	3682355.40000	0.09913
633867.12000	3674555.40000	0.09912
634967.12000	3671855.40000	0.09911
632967.12000	3674555.40000	0.09911
630467.12000	3671155.40000	0.09910
633267.12000	3667655.40000	0.09910
637067.28000	3678624.50000	0.09910
634267.12000	3667655.40000	0.09909
634167.12000	3677155.40000	0.09909
629867.12000	3670455.40000	0.09908
634167.12000	3667655.40000	0.09906
639167.12000	3681955.40000	0.09905
635767.12000	3671755.40000	0.09903
633367.12000	3674755.40000	0.09903
632367.12000	3676655.40000	0.09900
633267.12000	3674755.40000	0.09899

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3681355.40000	0.09897
633467.12000	3672055.40000	0.09897
631367.12000	3671855.40000	0.09896
637867.12000	3682155.40000	0.09895
631267.12000	3671655.40000	0.09895
627967.12000	3667755.40000	0.09894
635067.12000	3671855.40000	0.09894
637967.12000	3667055.40000	0.09894
631367.12000	3672355.40000	0.09894
630767.12000	3676855.40000	0.09892
634567.12000	3672055.40000	0.09891
632567.12000	3674055.40000	0.09888
636667.12000	3671355.40000	0.09886
626267.12000	3669555.40000	0.09886
639167.12000	3681855.40000	0.09885
630367.12000	3667255.40000	0.09882
634867.12000	3671955.40000	0.09881
635267.12000	3667355.40000	0.09880
634367.12000	3677255.40000	0.09878
633967.12000	3671755.40000	0.09878
631567.12000	3672355.40000	0.09878
635167.12000	3671855.40000	0.09877
633267.12000	3672155.40000	0.09877
638267.12000	3667155.40000	0.09875
634667.12000	3677655.40000	0.09875
629267.12000	3667255.40000	0.09871
632467.12000	3673955.40000	0.09871
633367.12000	3676855.40000	0.09870
632967.12000	3676655.40000	0.09869
636267.12000	3671555.40000	0.09868
631467.12000	3672355.40000	0.09867
631567.12000	3672155.40000	0.09867
632567.12000	3667555.40000	0.09866
638667.12000	3671255.40000	0.09865
631667.12000	3667455.40000	0.09862
638831.45000	3665805.20000	0.09862
633867.12000	3676955.40000	0.09860
634167.12000	3672155.40000	0.09860
637567.12000	3681355.40000	0.09860
629867.12000	3676755.40000	0.09858
634067.12000	3667655.40000	0.09853
631767.12000	3667455.40000	0.09853
636167.12000	3671655.40000	0.09852
631067.12000	3667355.40000	0.09851
635867.12000	3671755.40000	0.09851
627767.12000	3667955.40000	0.09851

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3671955.40000	0.09850
634267.12000	3672155.40000	0.09850
628267.12000	3667555.40000	0.09850
628867.12000	3667355.40000	0.09849
637867.12000	3681455.40000	0.09848
634867.12000	3667555.40000	0.09848
633967.12000	3667655.40000	0.09847
631567.12000	3672255.40000	0.09845
637367.12000	3681355.40000	0.09844
632467.12000	3667555.40000	0.09842
632667.12000	3674155.40000	0.09841
634667.12000	3672055.40000	0.09840
633367.12000	3682855.40000	0.09840
633867.12000	3667655.40000	0.09838
630567.12000	3672255.40000	0.09838
634567.12000	3674155.40000	0.09838
631667.12000	3676855.40000	0.09837
630667.12000	3672255.40000	0.09837
632767.12000	3674255.40000	0.09836
636467.12000	3671455.40000	0.09832
631467.12000	3672055.40000	0.09831
633667.12000	3674655.40000	0.09831
634967.12000	3671955.40000	0.09831
634567.12000	3677455.40000	0.09831
630467.12000	3672255.40000	0.09830
632667.12000	3667555.40000	0.09830
630767.12000	3672255.40000	0.09830
639167.12000	3682355.40000	0.09829
633167.12000	3674655.40000	0.09829
638967.12000	3674255.40000	0.09827
632567.12000	3672455.40000	0.09826
631067.12000	3671455.40000	0.09823
627767.12000	3668455.40000	0.09822
637567.12000	3682455.40000	0.09821
628467.12000	3667455.40000	0.09820
630367.12000	3672255.40000	0.09820
627767.12000	3667655.40000	0.09818
634367.12000	3672155.40000	0.09816
632767.12000	3672355.40000	0.09816
637267.12000	3682655.40000	0.09815
628067.12000	3667655.40000	0.09815
630867.12000	3672255.40000	0.09811
631167.12000	3671555.40000	0.09811
630467.12000	3667255.40000	0.09810
630667.12000	3671255.40000	0.09809
630267.12000	3672255.40000	0.09808

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3674355.40000	0.09805
625567.12000	3669055.40000	0.09805
635967.12000	3671755.40000	0.09805
631867.12000	3667455.40000	0.09803
630967.12000	3672255.40000	0.09802
637867.12000	3682255.40000	0.09799
630667.12000	3676855.40000	0.09797
630167.12000	3672255.40000	0.09797
635567.12000	3674155.40000	0.09796
636067.12000	3671755.40000	0.09796
636967.12000	3682855.40000	0.09795
635067.12000	3667455.40000	0.09795
629967.12000	3672255.40000	0.09795
631467.12000	3672255.40000	0.09793
632767.12000	3667555.40000	0.09792
627767.12000	3667755.40000	0.09792
631067.12000	3672255.40000	0.09791
638567.12000	3667255.40000	0.09791
632167.12000	3676755.40000	0.09790
634467.12000	3677355.40000	0.09789
633067.12000	3672255.40000	0.09788
626367.12000	3669855.40000	0.09788
630067.12000	3672255.40000	0.09787
636767.12000	3671355.40000	0.09787
631367.12000	3671955.40000	0.09786
635067.12000	3671955.40000	0.09785
631167.12000	3667355.40000	0.09785
634467.12000	3672155.40000	0.09785
634767.12000	3672055.40000	0.09784
632467.12000	3676655.40000	0.09784
631167.12000	3672255.40000	0.09781
628567.12000	3667455.40000	0.09780
636367.12000	3671555.40000	0.09779
632967.12000	3674455.40000	0.09779
637667.12000	3681355.40000	0.09778
633867.12000	3671855.40000	0.09777
631467.12000	3672155.40000	0.09777
636867.12000	3671355.40000	0.09777
639267.12000	3682155.40000	0.09776
637467.12000	3682555.40000	0.09776
631367.12000	3672255.40000	0.09776
639167.12000	3682455.40000	0.09776
629867.12000	3672255.40000	0.09775
638867.12000	3682755.40000	0.09775
638867.12000	3671155.40000	0.09775
631267.12000	3672255.40000	0.09774

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633143.84000	3676792.13000	0.09773
633067.12000	3674555.40000	0.09773
629767.12000	3672255.40000	0.09771
631267.12000	3671755.40000	0.09770
639167.12000	3671055.40000	0.09769
637967.12000	3681855.40000	0.09768
639067.12000	3682555.40000	0.09768
637967.12000	3681955.40000	0.09768
634767.12000	3667555.40000	0.09765
629667.12000	3672255.40000	0.09764
635367.12000	3667255.40000	0.09763
629067.12000	3668755.40000	0.09763
637767.12000	3682355.40000	0.09762
636567.12000	3671455.40000	0.09761
629767.12000	3670355.40000	0.09760
630867.12000	3671355.40000	0.09758
635467.12000	3667155.40000	0.09757
631967.12000	3667455.40000	0.09757
632867.12000	3667555.40000	0.09755
639267.12000	3682255.40000	0.09754
627667.12000	3668255.40000	0.09754
629567.12000	3672255.40000	0.09754
632567.12000	3673955.40000	0.09753
637967.12000	3681755.40000	0.09753
628167.12000	3667555.40000	0.09753
637967.12000	3682055.40000	0.09752
639267.12000	3682055.40000	0.09752
639067.12000	3681655.40000	0.09750
638767.12000	3671255.40000	0.09749
636967.12000	3671355.40000	0.09749
627667.12000	3667655.40000	0.09749
627767.12000	3667855.40000	0.09745
634567.12000	3672155.40000	0.09745
630567.12000	3667255.40000	0.09745
627967.12000	3667655.40000	0.09744
633067.12000	3676755.40000	0.09744
635167.12000	3671955.40000	0.09744
636767.12000	3682955.40000	0.09744
628367.12000	3667455.40000	0.09743
632467.12000	3673855.40000	0.09743
639267.12000	3681955.40000	0.09739
627667.12000	3668155.40000	0.09738
636267.12000	3671655.40000	0.09737
632667.12000	3674055.40000	0.09735
634467.12000	3674155.40000	0.09735
637967.12000	3681655.40000	0.09734

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3672055.40000	0.09731
629467.12000	3672255.40000	0.09730
633367.12000	3672155.40000	0.09728
632967.12000	3667555.40000	0.09727
633567.12000	3672055.40000	0.09726
627667.12000	3668355.40000	0.09725
631367.12000	3672055.40000	0.09724
637967.12000	3681555.40000	0.09722
631267.12000	3667355.40000	0.09721
638767.12000	3667355.40000	0.09720
629067.12000	3667255.40000	0.09720
631367.12000	3672155.40000	0.09719
636667.12000	3671455.40000	0.09719
638967.12000	3682655.40000	0.09718
635667.12000	3671855.40000	0.09718
639167.12000	3681755.40000	0.09717
637967.12000	3674855.40000	0.09715
632067.12000	3667455.40000	0.09715
633567.12000	3674655.40000	0.09714
637067.12000	3671355.40000	0.09712
628767.12000	3667355.40000	0.09712
636567.12000	3683055.40000	0.09712
639267.12000	3682355.40000	0.09711
636167.12000	3671755.40000	0.09710
634167.12000	3672255.40000	0.09709
632867.12000	3676655.40000	0.09709
633767.12000	3676955.40000	0.09707
634067.12000	3677155.40000	0.09706
634267.12000	3672255.40000	0.09706
631767.12000	3676855.40000	0.09706
633267.12000	3674655.40000	0.09705
632567.12000	3676655.40000	0.09703
627667.12000	3668055.40000	0.09702
635267.12000	3671955.40000	0.09702
634667.12000	3667555.40000	0.09701
633067.12000	3667555.40000	0.09701
639167.12000	3682555.40000	0.09699
634667.12000	3672155.40000	0.09696
635767.12000	3671855.40000	0.09696
632867.12000	3672355.40000	0.09696
637167.12000	3681455.40000	0.09692
633167.12000	3672255.40000	0.09688
636467.12000	3671555.40000	0.09688
637667.12000	3682455.40000	0.09687
629367.12000	3672255.40000	0.09687
633767.12000	3671955.40000	0.09687

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3682455.40000	0.09685
637167.12000	3671355.40000	0.09685
634967.12000	3672055.40000	0.09683
634367.12000	3672255.40000	0.09678
633167.12000	3667555.40000	0.09676
631267.12000	3671855.40000	0.09676
632767.12000	3676655.40000	0.09674
632867.12000	3674255.40000	0.09673
631267.12000	3672155.40000	0.09672
633367.12000	3674655.40000	0.09670
637267.12000	3671355.40000	0.09669
633467.12000	3674655.40000	0.09669
629167.12000	3667255.40000	0.09668
632167.12000	3667455.40000	0.09668
637367.12000	3671355.40000	0.09668
630667.12000	3667255.40000	0.09668
635867.12000	3671855.40000	0.09666
637567.12000	3671355.40000	0.09666
626167.12000	3669255.40000	0.09666
634067.12000	3672255.40000	0.09666
637467.12000	3671355.40000	0.09666
637767.12000	3681355.40000	0.09664
632667.12000	3676655.40000	0.09663
637667.12000	3671355.40000	0.09663
629567.12000	3670255.40000	0.09663
628067.12000	3667555.40000	0.09662
637697.74000	3665567.40000	0.09661
630567.12000	3676855.40000	0.09661
638867.12000	3667455.40000	0.09660
633167.12000	3674555.40000	0.09659
631367.12000	3667355.40000	0.09659
635367.12000	3671955.40000	0.09659
637767.12000	3671355.40000	0.09656
637227.66000	3678508.36000	0.09656
634567.12000	3667555.40000	0.09656
637967.12000	3682155.40000	0.09655
638067.12000	3681555.40000	0.09655
627667.12000	3667955.40000	0.09652
634467.12000	3672255.40000	0.09652
632667.12000	3672455.40000	0.09651
632188.18000	3673354.82000	0.09651
631167.12000	3671655.40000	0.09650
634667.12000	3677755.40000	0.09650
638367.12000	3667155.40000	0.09649
632967.12000	3674355.40000	0.09647
632267.12000	3676755.40000	0.09645

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637194.48000	3678596.85000	0.09644
637867.12000	3671355.40000	0.09644
636367.12000	3671655.40000	0.09644
634767.12000	3672155.40000	0.09643
639067.12000	3682655.40000	0.09642
639135.62000	3665810.73000	0.09641
633067.12000	3674455.40000	0.09640
630167.12000	3671055.40000	0.09639
628267.12000	3667455.40000	0.09639
635067.12000	3672055.40000	0.09637
632567.12000	3673855.40000	0.09636
634967.12000	3667455.40000	0.09636
633967.12000	3671855.40000	0.09635
632542.70000	3672537.88000	0.09635
634467.12000	3667555.40000	0.09634
635967.12000	3671855.40000	0.09634
637967.12000	3671355.40000	0.09633
639367.12000	3682155.40000	0.09632
631167.12000	3672155.40000	0.09632
638067.12000	3681855.40000	0.09630
631267.12000	3671955.40000	0.09629
630367.12000	3671155.40000	0.09629
634267.12000	3677255.40000	0.09629
639367.12000	3682255.40000	0.09628
639367.12000	3682355.40000	0.09628
628967.12000	3667255.40000	0.09628
632467.12000	3673755.40000	0.09627
632767.12000	3674155.40000	0.09626
631267.12000	3672055.40000	0.09626
632267.12000	3667455.40000	0.09626
630967.12000	3671455.40000	0.09626
627667.12000	3667555.40000	0.09624
635467.12000	3671955.40000	0.09623
634367.12000	3667555.40000	0.09620
639267.12000	3682555.40000	0.09618
637367.12000	3682655.40000	0.09618
633267.12000	3667555.40000	0.09618
637620.31000	3665550.81000	0.09617
634167.12000	3667555.40000	0.09617
636567.12000	3671555.40000	0.09617
639267.12000	3681855.40000	0.09616
632667.12000	3673955.40000	0.09616
633367.12000	3667555.40000	0.09614
634267.12000	3667555.40000	0.09614
638067.12000	3667055.40000	0.09613
636167.12000	3671855.40000	0.09613

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3670555.40000	0.09613
638067.12000	3681755.40000	0.09613
639367.12000	3682055.40000	0.09612
627867.12000	3667655.40000	0.09611
639367.12000	3682455.40000	0.09610
634567.12000	3672255.40000	0.09609
633267.12000	3676855.40000	0.09609
633767.12000	3674555.40000	0.09609
627667.12000	3668455.40000	0.09608
627667.12000	3667855.40000	0.09608
636767.12000	3671455.40000	0.09606
637967.12000	3674755.40000	0.09606
631467.12000	3667355.40000	0.09604
637067.12000	3682855.40000	0.09603
638067.12000	3681955.40000	0.09602
637267.12000	3681355.40000	0.09602
634367.12000	3674155.40000	0.09601
636267.12000	3671755.40000	0.09601
627967.12000	3667555.40000	0.09599
630767.12000	3667255.40000	0.09597
631067.12000	3671555.40000	0.09596
631067.12000	3672155.40000	0.09596
635567.12000	3671955.40000	0.09593
628667.12000	3667355.40000	0.09593
634867.12000	3672155.40000	0.09592
630567.12000	3671255.40000	0.09592
635167.12000	3672055.40000	0.09591
630767.12000	3671355.40000	0.09590
633467.12000	3672155.40000	0.09589
639367.12000	3682555.40000	0.09589
632367.12000	3667455.40000	0.09588
639167.12000	3682655.40000	0.09586
637867.12000	3682355.40000	0.09584
638067.12000	3671355.40000	0.09584
638967.12000	3668455.40000	0.09583
635167.12000	3667355.40000	0.09581
637967.12000	3674955.40000	0.09580
628767.12000	3668655.40000	0.09579
639467.12000	3682455.40000	0.09579
632967.12000	3672355.40000	0.09579
636067.12000	3671855.40000	0.09577
636867.12000	3671455.40000	0.09576
633667.12000	3672055.40000	0.09575
626367.12000	3669755.40000	0.09574
634067.12000	3667555.40000	0.09571
638167.12000	3671355.40000	0.09570

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3672355.40000	0.09566
630967.12000	3672155.40000	0.09565
627567.12000	3668255.40000	0.09565
634167.12000	3672355.40000	0.09565
637967.12000	3681455.40000	0.09564
632767.12000	3674055.40000	0.09564
634667.12000	3672255.40000	0.09563
636667.12000	3671555.40000	0.09563
639467.12000	3682355.40000	0.09563
627667.12000	3667755.40000	0.09562
637567.12000	3682555.40000	0.09560
636667.12000	3683055.40000	0.09560
635667.12000	3671955.40000	0.09559
628167.12000	3667455.40000	0.09559
634567.12000	3677555.40000	0.09558
638067.12000	3681655.40000	0.09557
631167.12000	3671755.40000	0.09557
633967.12000	3667555.40000	0.09556
638667.12000	3667255.40000	0.09556
633267.12000	3672255.40000	0.09556
632567.12000	3672555.40000	0.09555
628467.12000	3667755.40000	0.09554
629767.12000	3676755.40000	0.09553
639267.12000	3668655.40000	0.09553
627567.12000	3668155.40000	0.09551
627867.12000	3667555.40000	0.09550
633867.12000	3667555.40000	0.09550
636467.12000	3671655.40000	0.09550
631567.12000	3667355.40000	0.09548
639367.12000	3668755.40000	0.09547
634967.12000	3672155.40000	0.09546
638967.12000	3671155.40000	0.09546
635267.12000	3672055.40000	0.09546
637967.12000	3682255.40000	0.09546
634367.12000	3672355.40000	0.09545
633667.12000	3676955.40000	0.09543
636867.12000	3682955.40000	0.09542
638067.12000	3682055.40000	0.09542
633267.12000	3674555.40000	0.09540
631167.12000	3672055.40000	0.09540
638967.12000	3682755.40000	0.09540
639267.12000	3682655.40000	0.09540
633867.12000	3671955.40000	0.09539
639467.12000	3682255.40000	0.09539
628367.12000	3667355.40000	0.09538
630867.12000	3672155.40000	0.09537

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3667255.40000	0.09536
635667.12000	3674155.40000	0.09535
627567.12000	3668355.40000	0.09534
632567.12000	3667455.40000	0.09534
637767.12000	3682455.40000	0.09533
636967.12000	3671455.40000	0.09530
632567.12000	3673755.40000	0.09530
632767.12000	3672455.40000	0.09529
638267.12000	3671355.40000	0.09528
635767.12000	3671955.40000	0.09526
630767.12000	3672155.40000	0.09525
632967.12000	3674255.40000	0.09525
630867.12000	3667255.40000	0.09524
637867.12000	3681355.40000	0.09524
639567.12000	3682355.40000	0.09523
629567.12000	3667155.40000	0.09521
632467.12000	3673655.40000	0.09521
634467.12000	3672355.40000	0.09520
633167.12000	3674455.40000	0.09520
629467.12000	3667155.40000	0.09520
637467.12000	3681255.40000	0.09518
639367.12000	3681955.40000	0.09517
627567.12000	3668055.40000	0.09517
627767.12000	3667555.40000	0.09516
630467.12000	3676855.40000	0.09515
634767.12000	3672255.40000	0.09514
632467.12000	3667455.40000	0.09513
633067.12000	3674355.40000	0.09512
629667.12000	3667155.40000	0.09512
634067.12000	3672355.40000	0.09511
629367.12000	3667155.40000	0.09511
639467.12000	3682755.40000	0.09509
632967.12000	3676755.40000	0.09508
627767.12000	3671755.40000	0.09508
632667.12000	3673855.40000	0.09507
636067.12000	3671955.40000	0.09507
636367.12000	3671755.40000	0.09507
635867.12000	3671955.40000	0.09506
630667.12000	3672155.40000	0.09506
635367.12000	3672055.40000	0.09505
634867.12000	3667455.40000	0.09505
638467.12000	3667155.40000	0.09503
635067.12000	3672155.40000	0.09502
631167.12000	3671855.40000	0.09502
626267.12000	3669455.40000	0.09502
629767.12000	3667155.40000	0.09501

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3667455.40000	0.09501
634367.12000	3677355.40000	0.09501
639067.12000	3682755.40000	0.09500
631867.12000	3676855.40000	0.09499
631167.12000	3671955.40000	0.09499
639467.12000	3682155.40000	0.09498
632367.12000	3676755.40000	0.09496
633667.12000	3674555.40000	0.09491
632267.12000	3673255.40000	0.09490
628067.12000	3667455.40000	0.09490
635967.12000	3671955.40000	0.09488
638167.12000	3681655.40000	0.09486
630567.12000	3672155.40000	0.09486
631667.12000	3667355.40000	0.09484
629867.12000	3667155.40000	0.09484
634567.12000	3672355.40000	0.09482
639567.12000	3682255.40000	0.09482
633367.12000	3674555.40000	0.09480
636567.12000	3671655.40000	0.09479
633867.12000	3674455.40000	0.09478
637067.12000	3671455.40000	0.09476
632867.12000	3674155.40000	0.09476
638367.12000	3671355.40000	0.09475
639167.12000	3682755.40000	0.09474
636267.12000	3671855.40000	0.09474
635467.12000	3672055.40000	0.09473
627567.12000	3667955.40000	0.09473
637567.12000	3681255.40000	0.09471
633067.12000	3672355.40000	0.09471
631767.12000	3667355.40000	0.09471
637467.12000	3682655.40000	0.09471
628567.12000	3667355.40000	0.09468
630967.12000	3667255.40000	0.09467
634867.12000	3672255.40000	0.09466
631067.12000	3672055.40000	0.09466
638967.12000	3681555.40000	0.09464
639467.12000	3682555.40000	0.09464
637367.12000	3681255.40000	0.09463
639367.12000	3682655.40000	0.09462
624567.12000	3669655.40000	0.09462
629267.12000	3667155.40000	0.09461
632767.12000	3673955.40000	0.09461
632767.12000	3667455.40000	0.09461
630467.12000	3672155.40000	0.09460
635167.12000	3672155.40000	0.09460
628267.12000	3667355.40000	0.09458

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3667155.40000	0.09458
631067.12000	3671655.40000	0.09457
638167.12000	3681855.40000	0.09456
634667.12000	3677855.40000	0.09454
639467.12000	3682055.40000	0.09451
634467.12000	3677455.40000	0.09451
630867.12000	3671455.40000	0.09451
627567.12000	3667455.40000	0.09448
638067.12000	3682155.40000	0.09448
633567.12000	3674555.40000	0.09447
633767.12000	3672055.40000	0.09446
633467.12000	3674555.40000	0.09446
630067.12000	3667155.40000	0.09446
628767.12000	3667255.40000	0.09445
633567.12000	3672155.40000	0.09445
638167.12000	3681955.40000	0.09443
627567.12000	3667855.40000	0.09443
635567.12000	3672055.40000	0.09442
636767.12000	3671555.40000	0.09440
634667.12000	3672355.40000	0.09440
639167.12000	3668555.40000	0.09440
631967.12000	3676855.40000	0.09440
638167.12000	3681755.40000	0.09438
634267.12000	3674155.40000	0.09437
638767.12000	3668355.40000	0.09436
634167.12000	3677255.40000	0.09436
639567.12000	3682455.40000	0.09436
630367.12000	3672155.40000	0.09434
639267.12000	3681755.40000	0.09433
633367.12000	3672255.40000	0.09433
632867.12000	3667455.40000	0.09433
632567.12000	3673655.40000	0.09432
637167.12000	3671455.40000	0.09430
634114.92000	3681693.78000	0.09429
627567.12000	3667355.40000	0.09429
627467.12000	3668255.40000	0.09429
631867.12000	3667355.40000	0.09428
639167.12000	3681655.40000	0.09428
627567.12000	3667755.40000	0.09428
634767.12000	3667455.40000	0.09428
632467.12000	3673555.40000	0.09427
634267.12000	3672455.40000	0.09426
634167.12000	3672455.40000	0.09426
627967.12000	3667455.40000	0.09424
634967.12000	3672255.40000	0.09423
633167.12000	3676855.40000	0.09422

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3671755.40000	0.09421
630967.12000	3671555.40000	0.09419
629867.12000	3670655.40000	0.09418
635267.12000	3672155.40000	0.09418
632667.12000	3672555.40000	0.09418
627467.12000	3668155.40000	0.09417
639267.12000	3682755.40000	0.09416
636667.12000	3671655.40000	0.09416
639667.12000	3682255.40000	0.09416
632467.12000	3676755.40000	0.09416
639667.12000	3682555.40000	0.09415
636167.12000	3671955.40000	0.09413
633967.12000	3671955.40000	0.09412
631067.12000	3667255.40000	0.09411
634367.12000	3672455.40000	0.09411
639567.12000	3682155.40000	0.09410
638467.12000	3671355.40000	0.09409
632867.12000	3672455.40000	0.09409
632667.12000	3673755.40000	0.09409
635667.12000	3672055.40000	0.09409
630267.12000	3672155.40000	0.09408
638867.12000	3682855.40000	0.09407
632967.12000	3667455.40000	0.09407
630667.12000	3671355.40000	0.09406
637967.12000	3682355.40000	0.09405
630167.12000	3667155.40000	0.09404
630967.12000	3672055.40000	0.09403
637349.33000	3678519.42000	0.09400
628167.12000	3667355.40000	0.09398
639367.12000	3681855.40000	0.09396
636867.12000	3671555.40000	0.09396
627467.12000	3668355.40000	0.09396
634767.12000	3672355.40000	0.09394
637867.12000	3682455.40000	0.09394
633167.12000	3674355.40000	0.09393
637620.31000	3677999.57000	0.09392
637267.12000	3671455.40000	0.09391
637967.12000	3674655.40000	0.09390
633067.12000	3674255.40000	0.09390
628367.12000	3667255.40000	0.09390
631067.12000	3671955.40000	0.09390
633267.12000	3674455.40000	0.09390
635267.12000	3667255.40000	0.09389
630367.12000	3676855.40000	0.09388
633167.12000	3672355.40000	0.09388
639867.12000	3682355.40000	0.09388

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3671755.40000	0.09387
634467.12000	3672455.40000	0.09386
637667.12000	3682555.40000	0.09386
636067.12000	3672055.40000	0.09385
627567.12000	3667655.40000	0.09385
631967.12000	3667355.40000	0.09385
630167.12000	3672155.40000	0.09384
637667.12000	3681255.40000	0.09384
633067.12000	3667455.40000	0.09383
637299.55000	3678641.09000	0.09383
627567.12000	3668455.40000	0.09383
630467.12000	3671255.40000	0.09383
627867.12000	3667455.40000	0.09382
635067.12000	3672255.40000	0.09382
638278.42000	3676760.78000	0.09382
633567.12000	3676955.40000	0.09382
627467.12000	3668055.40000	0.09381
635767.12000	3672055.40000	0.09381
635367.12000	3672155.40000	0.09381
636367.12000	3671855.40000	0.09380
632367.12000	3673255.40000	0.09378
638167.12000	3682055.40000	0.09377
632867.12000	3676755.40000	0.09377
638167.12000	3667055.40000	0.09377
632867.12000	3674055.40000	0.09376
635067.12000	3667355.40000	0.09374
633267.12000	3683055.40000	0.09373
639667.12000	3682355.40000	0.09372
639567.12000	3682655.40000	0.09372
632419.39000	3673339.40000	0.09371
634667.12000	3667455.40000	0.09371
634067.12000	3672455.40000	0.09368
637367.12000	3671455.40000	0.09367
635867.12000	3672055.40000	0.09367
627467.12000	3667355.40000	0.09366
628467.12000	3667355.40000	0.09365
639467.12000	3681955.40000	0.09365
635067.12000	3674055.40000	0.09363
630067.12000	3672155.40000	0.09362
629967.12000	3672155.40000	0.09362
631067.12000	3671855.40000	0.09361
630267.12000	3667155.40000	0.09360
630267.12000	3671155.40000	0.09359
633167.12000	3667455.40000	0.09359
634967.12000	3674055.40000	0.09358
631167.12000	3667255.40000	0.09358

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
624527.43000	3670426.16000	0.09358
632567.12000	3672655.40000	0.09357
629067.12000	3667155.40000	0.09357
632567.12000	3676755.40000	0.09356
628667.12000	3667255.40000	0.09356
638067.12000	3681455.40000	0.09355
627767.12000	3667455.40000	0.09354
635967.12000	3672055.40000	0.09354
632467.12000	3673455.40000	0.09353
632767.12000	3673855.40000	0.09353
635167.12000	3674055.40000	0.09353
634567.12000	3672455.40000	0.09352
634867.12000	3672355.40000	0.09351
639567.12000	3682555.40000	0.09351
636967.12000	3682955.40000	0.09350
635467.12000	3672155.40000	0.09349
639667.12000	3682155.40000	0.09348
632767.12000	3676755.40000	0.09348
635267.12000	3674055.40000	0.09347
632567.12000	3673555.40000	0.09346
630867.12000	3672055.40000	0.09345
635167.12000	3672255.40000	0.09344
632067.12000	3667355.40000	0.09343
627467.12000	3667955.40000	0.09342
629167.12000	3667155.40000	0.09342
637467.12000	3671455.40000	0.09342
636967.12000	3671555.40000	0.09340
636567.12000	3671755.40000	0.09339
634867.12000	3674055.40000	0.09339
638967.12000	3682855.40000	0.09338
628067.12000	3667355.40000	0.09338
638567.12000	3671355.40000	0.09337
639367.12000	3682855.40000	0.09336
632967.12000	3674155.40000	0.09335
634567.12000	3667455.40000	0.09335
632667.12000	3676755.40000	0.09332
629867.12000	3672155.40000	0.09331
632067.12000	3676855.40000	0.09330
639667.12000	3682455.40000	0.09330
633667.12000	3672155.40000	0.09327
639467.12000	3682655.40000	0.09325
639767.12000	3682455.40000	0.09325
635367.12000	3674055.40000	0.09324
628267.12000	3667255.40000	0.09321
639567.12000	3682055.40000	0.09320
632867.12000	3673955.40000	0.09320

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3673655.40000	0.09318
637567.12000	3671455.40000	0.09318
635567.12000	3672155.40000	0.09317
636267.12000	3671955.40000	0.09317
629767.12000	3672155.40000	0.09316
633467.12000	3672255.40000	0.09315
632467.12000	3673355.40000	0.09315
632967.12000	3672455.40000	0.09315
627467.12000	3667855.40000	0.09315
633367.12000	3674455.40000	0.09314
634667.12000	3672455.40000	0.09314
629767.12000	3670455.40000	0.09313
627567.12000	3667555.40000	0.09313
633867.12000	3672055.40000	0.09313
634967.12000	3672355.40000	0.09312
638167.12000	3681555.40000	0.09312
638067.12000	3682255.40000	0.09311
626367.12000	3669655.40000	0.09311
627867.12000	3671755.40000	0.09310
630767.12000	3672055.40000	0.09309
630767.12000	3671455.40000	0.09309
634467.12000	3667455.40000	0.09308
629667.12000	3670355.40000	0.09308
635267.12000	3672255.40000	0.09307
630367.12000	3667155.40000	0.09307
633767.12000	3674455.40000	0.09306
631267.12000	3667255.40000	0.09306
633267.12000	3667455.40000	0.09305
634567.12000	3677655.40000	0.09305
627367.12000	3668255.40000	0.09304
638167.12000	3682155.40000	0.09303
634167.12000	3667455.40000	0.09303
632167.12000	3667355.40000	0.09302
636467.12000	3671855.40000	0.09302
628967.12000	3667155.40000	0.09302
634367.12000	3667455.40000	0.09302
629667.12000	3672155.40000	0.09300
634267.12000	3667455.40000	0.09299
627467.12000	3667755.40000	0.09299
630967.12000	3671655.40000	0.09299
630967.12000	3671955.40000	0.09299
633367.12000	3667455.40000	0.09299
627467.12000	3667255.40000	0.09298
632767.12000	3672555.40000	0.09298
637967.12000	3681355.40000	0.09297
639767.12000	3682155.40000	0.09296

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638554.94000	3665567.40000	0.09296
636767.12000	3683055.40000	0.09293
637667.12000	3671455.40000	0.09293
632967.12000	3674055.40000	0.09291
627367.12000	3668155.40000	0.09291
637567.12000	3682655.40000	0.09291
634767.12000	3674055.40000	0.09290
627567.12000	3667255.40000	0.09288
638767.12000	3667255.40000	0.09284
635667.12000	3672155.40000	0.09284
633267.12000	3672355.40000	0.09283
627967.12000	3667355.40000	0.09281
636767.12000	3671655.40000	0.09280
637067.12000	3671555.40000	0.09280
629567.12000	3672155.40000	0.09279
627667.12000	3667455.40000	0.09278
639767.12000	3682355.40000	0.09276
632567.12000	3673455.40000	0.09276
633167.12000	3674255.40000	0.09276
638567.12000	3667155.40000	0.09275
638267.12000	3681855.40000	0.09275
635067.12000	3672355.40000	0.09274
638267.12000	3681755.40000	0.09274
632367.12000	3673155.40000	0.09274
636667.12000	3671755.40000	0.09274
635367.12000	3672255.40000	0.09273
634767.12000	3672455.40000	0.09272
639067.12000	3682855.40000	0.09272
628567.12000	3667255.40000	0.09271
638267.12000	3681955.40000	0.09271
639767.12000	3682255.40000	0.09270
630667.12000	3672055.40000	0.09268
635467.12000	3674055.40000	0.09267
627367.12000	3668355.40000	0.09266
637767.12000	3671455.40000	0.09265
630867.12000	3671555.40000	0.09265
632267.12000	3667355.40000	0.09264
632467.12000	3673255.40000	0.09263
632767.12000	3673755.40000	0.09263
639067.12000	3671155.40000	0.09262
628167.12000	3667255.40000	0.09262
633467.12000	3674455.40000	0.09261
630067.12000	3671055.40000	0.09261
635767.12000	3672155.40000	0.09261
634667.12000	3677955.40000	0.09260
627467.12000	3667655.40000	0.09260

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3668055.40000	0.09259
628367.12000	3667155.40000	0.09259
633067.12000	3676855.40000	0.09259
633267.12000	3674355.40000	0.09259
638367.12000	3681755.40000	0.09258
635767.12000	3674155.40000	0.09257
629867.12000	3670755.40000	0.09257
631367.12000	3667255.40000	0.09257
636167.12000	3672055.40000	0.09256
638667.12000	3671355.40000	0.09255
634067.12000	3667455.40000	0.09254
638267.12000	3681655.40000	0.09254
634267.12000	3677355.40000	0.09252
635867.12000	3672155.40000	0.09251
633467.12000	3676955.40000	0.09250
630967.12000	3671755.40000	0.09249
633967.12000	3667455.40000	0.09248
633667.12000	3674455.40000	0.09248
637767.12000	3681255.40000	0.09248
639367.12000	3682755.40000	0.09248
629467.12000	3672155.40000	0.09248
634667.12000	3674055.40000	0.09247
630467.12000	3667155.40000	0.09247
630967.12000	3671855.40000	0.09246
638067.12000	3682355.40000	0.09245
636067.12000	3672155.40000	0.09244
637647.96000	3678104.65000	0.09244
637767.12000	3682555.40000	0.09243
628867.12000	3667155.40000	0.09243
635467.12000	3672255.40000	0.09242
626467.12000	3669955.40000	0.09242
638068.27000	3677369.12000	0.09241
637061.75000	3666778.54000	0.09239
635167.12000	3672355.40000	0.09239
637867.12000	3671455.40000	0.09238
632667.12000	3673555.40000	0.09238
633567.12000	3674455.40000	0.09238
630567.12000	3671355.40000	0.09236
632167.12000	3676855.40000	0.09235
627467.12000	3668455.40000	0.09235
636867.12000	3671655.40000	0.09235
627467.12000	3667155.40000	0.09234
627367.12000	3667255.40000	0.09234
634867.12000	3672455.40000	0.09233
634067.12000	3677255.40000	0.09233
639667.12000	3682055.40000	0.09232

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3674155.40000	0.09231
638272.89000	3676970.93000	0.09231
630567.12000	3672055.40000	0.09230
632367.12000	3667355.40000	0.09229
636367.12000	3671955.40000	0.09229
635967.12000	3672155.40000	0.09227
632667.12000	3672655.40000	0.09226
633883.72000	3667451.27000	0.09225
634967.12000	3667355.40000	0.09225
627867.12000	3667355.40000	0.09225
636567.12000	3671855.40000	0.09224
627367.12000	3667955.40000	0.09224
637167.12000	3671555.40000	0.09223
632867.12000	3673855.40000	0.09223
629467.12000	3670255.40000	0.09220
628967.12000	3668755.40000	0.09219
639467.12000	3681855.40000	0.09218
630867.12000	3671955.40000	0.09218
633067.12000	3672455.40000	0.09217
640067.12000	3682255.40000	0.09216
633767.12000	3672155.40000	0.09216
635567.12000	3672255.40000	0.09212
633067.12000	3674155.40000	0.09210
631467.12000	3667255.40000	0.09209
633867.12000	3674355.40000	0.09208
637967.12000	3671455.40000	0.09208
639367.12000	3681755.40000	0.09208
639167.12000	3682855.40000	0.09206
628067.12000	3667255.40000	0.09206
635267.12000	3672355.40000	0.09205
628267.12000	3667155.40000	0.09204
639567.12000	3681955.40000	0.09202
632567.12000	3673355.40000	0.09202
627467.12000	3667555.40000	0.09201
632467.12000	3672755.40000	0.09199
633967.12000	3672055.40000	0.09199
628467.12000	3667255.40000	0.09199
632867.12000	3672555.40000	0.09198
634967.12000	3672455.40000	0.09198
627367.12000	3667855.40000	0.09195
635567.12000	3674055.40000	0.09195
629367.12000	3672155.40000	0.09195
637267.12000	3681255.40000	0.09194
629667.12000	3676755.40000	0.09194
630567.12000	3667155.40000	0.09193
638267.12000	3682055.40000	0.09192

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632967.12000	3673955.40000	0.09192
633567.12000	3672255.40000	0.09192
627767.12000	3667355.40000	0.09189
630467.12000	3672055.40000	0.09188
628767.12000	3667155.40000	0.09187
632467.12000	3673155.40000	0.09186
632767.12000	3673655.40000	0.09186
639767.12000	3682055.40000	0.09185
633167.12000	3672455.40000	0.09184
634567.12000	3674055.40000	0.09184
627567.12000	3667155.40000	0.09184
627367.12000	3667355.40000	0.09183
639967.12000	3682255.40000	0.09182
635667.12000	3672255.40000	0.09181
627367.12000	3667155.40000	0.09181
630267.12000	3676855.40000	0.09180
630367.12000	3671255.40000	0.09180
633367.12000	3674355.40000	0.09180
632267.12000	3676855.40000	0.09179
627367.12000	3667755.40000	0.09178
633367.12000	3672355.40000	0.09177
632567.12000	3667355.40000	0.09175
627267.12000	3668255.40000	0.09174
635367.12000	3672355.40000	0.09174
635967.12000	3672255.40000	0.09173
639867.12000	3682255.40000	0.09172
638167.12000	3681455.40000	0.09170
636967.12000	3671655.40000	0.09170
632667.12000	3673455.40000	0.09169
633067.12000	3674055.40000	0.09168
636267.12000	3672055.40000	0.09168
632567.12000	3672755.40000	0.09168
632367.12000	3673055.40000	0.09168
638267.12000	3667055.40000	0.09167
627267.12000	3668155.40000	0.09167
637067.12000	3682955.40000	0.09164
634467.12000	3677555.40000	0.09164
639157.74000	3665666.95000	0.09164
632467.12000	3667355.40000	0.09164
631567.12000	3667255.40000	0.09164
637267.12000	3671555.40000	0.09163
634367.12000	3677455.40000	0.09163
635767.12000	3672255.40000	0.09162
630867.12000	3671655.40000	0.09162
635067.12000	3672455.40000	0.09162
630767.12000	3671955.40000	0.09162

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3671455.40000	0.09159
636467.12000	3671955.40000	0.09159
628167.12000	3667155.40000	0.09158
627967.12000	3667255.40000	0.09157
638767.12000	3671355.40000	0.09157
635867.12000	3672255.40000	0.09154
636667.12000	3671855.40000	0.09151
627667.12000	3667355.40000	0.09150
630367.12000	3672055.40000	0.09148
632567.12000	3673255.40000	0.09148
634867.12000	3667355.40000	0.09147
635467.12000	3672355.40000	0.09146
630867.12000	3671855.40000	0.09145
638067.12000	3671455.40000	0.09143
637667.12000	3682655.40000	0.09143
632667.12000	3667355.40000	0.09143
630767.12000	3671555.40000	0.09143
636713.34000	3666773.01000	0.09142
627267.12000	3668055.40000	0.09142
636767.12000	3671755.40000	0.09141
638167.12000	3682255.40000	0.09141
633267.12000	3674255.40000	0.09140
632867.12000	3673755.40000	0.09138
627367.12000	3667655.40000	0.09137
630867.12000	3671755.40000	0.09136
627267.12000	3668355.40000	0.09133
639267.12000	3681655.40000	0.09133
635367.12000	3667155.40000	0.09132
638267.12000	3681555.40000	0.09132
632767.12000	3672655.40000	0.09130
630667.12000	3667155.40000	0.09129
638831.45000	3665561.87000	0.09129
635167.12000	3672455.40000	0.09129
637967.12000	3682455.40000	0.09127
639867.12000	3682155.40000	0.09127
628367.12000	3667055.40000	0.09127
628458.00000	3667728.72000	0.09125
628667.12000	3667155.40000	0.09125
637367.12000	3671555.40000	0.09124
636167.12000	3672155.40000	0.09123
635167.12000	3667255.40000	0.09123
628067.12000	3667155.40000	0.09120
632467.12000	3673055.40000	0.09119
633467.12000	3674355.40000	0.09119
638067.12000	3681355.40000	0.09118
632967.12000	3676855.40000	0.09117

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3672355.40000	0.09117
638167.12000	3671455.40000	0.09115
639867.12000	3682055.40000	0.09115
634467.12000	3674055.40000	0.09111
632767.12000	3673555.40000	0.09111
630267.12000	3672055.40000	0.09110
627267.12000	3667955.40000	0.09109
639267.12000	3682855.40000	0.09108
632767.12000	3667355.40000	0.09107
635967.12000	3672355.40000	0.09106
627964.75000	3671751.76000	0.09105
627467.12000	3667455.40000	0.09105
627367.12000	3668455.40000	0.09105
632967.12000	3672555.40000	0.09104
637067.12000	3671655.40000	0.09103
633667.12000	3672255.40000	0.09103
637867.12000	3681255.40000	0.09102
630667.12000	3671955.40000	0.09102
630167.12000	3671155.40000	0.09100
627867.12000	3667255.40000	0.09100
636067.12000	3672255.40000	0.09099
632967.12000	3673855.40000	0.09099
633767.12000	3674355.40000	0.09098
635267.12000	3672455.40000	0.09098
637470.99000	3678596.85000	0.09097
633367.12000	3676955.40000	0.09097
637967.12000	3674555.40000	0.09096
639067.12000	3668455.40000	0.09096
633867.12000	3672155.40000	0.09096
636867.12000	3671755.40000	0.09095
628667.12000	3668655.40000	0.09094
636867.12000	3683055.40000	0.09092
633167.12000	3674155.40000	0.09091
635667.12000	3672355.40000	0.09090
639667.12000	3681955.40000	0.09089
632567.12000	3673155.40000	0.09087
629267.12000	3667055.40000	0.09086
637467.12000	3671555.40000	0.09086
636367.12000	3672055.40000	0.09085
629067.12000	3668855.40000	0.09084
636567.12000	3671955.40000	0.09083
633567.12000	3674355.40000	0.09082
628267.12000	3667055.40000	0.09082
632667.12000	3673355.40000	0.09082
638300.54000	3665451.26000	0.09082
627967.12000	3667155.40000	0.09082

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3667055.40000	0.09081
629867.12000	3670855.40000	0.09081
627367.12000	3667555.40000	0.09080
632867.12000	3667355.40000	0.09079
626467.12000	3669855.40000	0.09079
634567.12000	3677755.40000	0.09079
638367.12000	3681855.40000	0.09078
638867.12000	3682955.40000	0.09078
633467.12000	3672355.40000	0.09078
635767.12000	3672355.40000	0.09078
638367.12000	3681955.40000	0.09078
627267.12000	3667855.40000	0.09078
632367.12000	3676855.40000	0.09077
631767.12000	3667255.40000	0.09076
630167.12000	3672055.40000	0.09074
632467.12000	3672855.40000	0.09074
634667.12000	3678055.40000	0.09073
633067.12000	3673955.40000	0.09073
630467.12000	3671355.40000	0.09073
638867.12000	3668355.40000	0.09073
631667.12000	3667255.40000	0.09072
627367.12000	3667455.40000	0.09072
633667.12000	3674355.40000	0.09072
630767.12000	3671855.40000	0.09071
635867.12000	3672355.40000	0.09071
635367.12000	3672455.40000	0.09070
632667.12000	3672755.40000	0.09070
632467.12000	3672955.40000	0.09070
634767.12000	3667355.40000	0.09069
632367.12000	3672955.40000	0.09068
628567.12000	3667155.40000	0.09067
638667.12000	3667155.40000	0.09066
638267.12000	3671455.40000	0.09066
639067.12000	3681555.40000	0.09065
629968.57000	3671027.31000	0.09065
630767.12000	3667155.40000	0.09063
627267.12000	3667755.40000	0.09062
632867.12000	3673655.40000	0.09061
630767.12000	3671655.40000	0.09059
633367.12000	3674255.40000	0.09057
632567.12000	3672855.40000	0.09056
632967.12000	3667355.40000	0.09056
638267.12000	3681455.40000	0.09055
627167.12000	3668255.40000	0.09054
633267.12000	3672455.40000	0.09054
627767.12000	3667255.40000	0.09051

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3667055.40000	0.09051
627167.12000	3668155.40000	0.09051
627267.12000	3667255.40000	0.09049
634167.12000	3677355.40000	0.09048
630567.12000	3671955.40000	0.09048
629067.12000	3667055.40000	0.09048
637567.12000	3671555.40000	0.09048
629767.12000	3670555.40000	0.09046
626267.12000	3669355.40000	0.09046
635467.12000	3672455.40000	0.09044
632767.12000	3673455.40000	0.09043
628167.12000	3667055.40000	0.09042
639567.12000	3681855.40000	0.09042
630067.12000	3672055.40000	0.09042
632867.12000	3672655.40000	0.09041
637167.12000	3671655.40000	0.09041
630767.12000	3671755.40000	0.09041
632567.12000	3673055.40000	0.09040
636267.12000	3672155.40000	0.09038
631867.12000	3667255.40000	0.09034
629167.12000	3667055.40000	0.09033
629967.12000	3672055.40000	0.09033
632667.12000	3673255.40000	0.09032
633067.12000	3667355.40000	0.09032
627867.12000	3667155.40000	0.09031
628967.12000	3667055.40000	0.09029
627167.12000	3668055.40000	0.09028
632467.12000	3676855.40000	0.09027
635667.12000	3674055.40000	0.09027
636467.12000	3672055.40000	0.09027
632867.12000	3676855.40000	0.09026
627267.12000	3667055.40000	0.09026
638967.12000	3682955.40000	0.09025
630167.12000	3676855.40000	0.09023
638767.12000	3675155.40000	0.09022
636967.12000	3671755.40000	0.09022
632567.12000	3672955.40000	0.09021
630567.12000	3671455.40000	0.09020
627267.12000	3667655.40000	0.09020
632967.12000	3673755.40000	0.09018
635567.12000	3672455.40000	0.09018
634367.12000	3674055.40000	0.09017
627167.12000	3668355.40000	0.09016
630667.12000	3671555.40000	0.09015
633067.12000	3672555.40000	0.09015
636667.12000	3671955.40000	0.09015

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633167.12000	3674055.40000	0.09014
638367.12000	3681655.40000	0.09014
629567.12000	3667055.40000	0.09013
636767.12000	3671855.40000	0.09012
633167.12000	3667355.40000	0.09011
634667.12000	3667355.40000	0.09011
639267.12000	3682955.40000	0.09011
638367.12000	3671455.40000	0.09010
636167.12000	3672255.40000	0.09010
630867.12000	3667155.40000	0.09010
628067.12000	3667055.40000	0.09010
638267.12000	3682155.40000	0.09010
635967.12000	3672455.40000	0.09009
637667.12000	3671555.40000	0.09008
628467.12000	3667155.40000	0.09008
639167.12000	3671155.40000	0.09007
628367.12000	3666955.40000	0.09006
632767.12000	3676855.40000	0.09006
626367.12000	3669555.40000	0.09004
627667.12000	3667255.40000	0.09002
639539.34000	3665678.01000	0.09002
632667.12000	3672855.40000	0.09001
633867.12000	3674255.40000	0.09000
633267.12000	3674155.40000	0.09000
628867.12000	3667055.40000	0.09000
639767.12000	3681955.40000	0.08998
633767.12000	3672255.40000	0.08997
638289.48000	3677230.86000	0.08997
629867.12000	3672055.40000	0.08997
639967.12000	3682155.40000	0.08997
639667.12000	3682655.40000	0.08996
631967.12000	3667255.40000	0.08996
627167.12000	3667955.40000	0.08996
630667.12000	3671855.40000	0.08996
635867.12000	3674155.40000	0.08995
632767.12000	3672755.40000	0.08993
630467.12000	3671955.40000	0.08993
635667.12000	3672455.40000	0.08992
639467.12000	3681755.40000	0.08992
634067.12000	3674155.40000	0.08991
633467.12000	3674255.40000	0.08990
632567.12000	3676855.40000	0.08989
632867.12000	3673555.40000	0.08989
633967.12000	3672155.40000	0.08988
627767.12000	3667155.40000	0.08988
627367.12000	3667055.40000	0.08987

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3667055.40000	0.08986
638543.88000	3665456.79000	0.08986
635767.12000	3672455.40000	0.08984
633067.12000	3673855.40000	0.08984
632667.12000	3673155.40000	0.08983
630267.12000	3671255.40000	0.08983
632667.12000	3676855.40000	0.08981
631467.12000	3676955.40000	0.08981
627167.12000	3667055.40000	0.08981
637867.12000	3682555.40000	0.08980
631367.12000	3676955.40000	0.08980
635867.12000	3672455.40000	0.08977
639067.12000	3682955.40000	0.08977
627267.12000	3668455.40000	0.08976
633967.12000	3677255.40000	0.08975
627967.12000	3667055.40000	0.08975
629767.12000	3672055.40000	0.08975
637267.12000	3671655.40000	0.08974
627267.12000	3667155.40000	0.08974
639367.12000	3668655.40000	0.08973
629667.12000	3667055.40000	0.08972
636067.12000	3672355.40000	0.08972
634007.03000	3674187.17000	0.08971
628767.12000	3667055.40000	0.08970
628267.12000	3666955.40000	0.08970
632767.12000	3673355.40000	0.08970
637767.12000	3671555.40000	0.08968
634567.12000	3667355.40000	0.08968
631267.12000	3676955.40000	0.08967
633567.12000	3672355.40000	0.08967
639567.12000	3682755.40000	0.08966
627167.12000	3667855.40000	0.08965
633367.12000	3672455.40000	0.08962
631567.12000	3676955.40000	0.08962
633267.12000	3667355.40000	0.08962
639767.12000	3682555.40000	0.08961
636367.12000	3672155.40000	0.08960
631167.12000	3676955.40000	0.08959
630967.12000	3667155.40000	0.08959
632067.12000	3667255.40000	0.08958
640067.12000	3682155.40000	0.08958
634467.12000	3667355.40000	0.08957
627267.12000	3667555.40000	0.08956
632667.12000	3672955.40000	0.08955
636567.12000	3672055.40000	0.08955
633267.12000	3676955.40000	0.08954

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633767.12000	3677055.40000	0.08954
627567.12000	3667055.40000	0.08953
632667.12000	3673055.40000	0.08952
637567.12000	3682755.40000	0.08952
632967.12000	3672655.40000	0.08951
637067.12000	3671755.40000	0.08951
633367.12000	3667355.40000	0.08951
627267.12000	3667455.40000	0.08951
637767.12000	3682655.40000	0.08949
629667.12000	3672055.40000	0.08949
630667.12000	3671755.40000	0.08948
638467.12000	3671455.40000	0.08948
630667.12000	3671655.40000	0.08946
631667.12000	3676955.40000	0.08946
629967.12000	3671055.40000	0.08945
638367.12000	3681555.40000	0.08945
633567.12000	3674255.40000	0.08945
632967.12000	3673655.40000	0.08944
637967.12000	3681255.40000	0.08943
629567.12000	3670355.40000	0.08942
630367.12000	3671955.40000	0.08942
636867.12000	3671855.40000	0.08942
627167.12000	3667755.40000	0.08941
634267.12000	3667355.40000	0.08939
627067.12000	3668255.40000	0.08938
638167.12000	3681355.40000	0.08938
634367.12000	3667355.40000	0.08938
627667.12000	3667155.40000	0.08938
634167.12000	3667355.40000	0.08937
628167.12000	3666955.40000	0.08937
629767.12000	3667055.40000	0.08937
632767.12000	3672855.40000	0.08936
631067.12000	3676955.40000	0.08936
627067.12000	3668155.40000	0.08936
633167.12000	3672555.40000	0.08934
635067.12000	3667255.40000	0.08933
632767.12000	3673255.40000	0.08932
633767.12000	3674255.40000	0.08931
628667.12000	3667055.40000	0.08931
638867.12000	3671255.40000	0.08931
636267.12000	3672255.40000	0.08928
627867.12000	3667055.40000	0.08928
637867.12000	3671555.40000	0.08928
637367.12000	3671655.40000	0.08927
630567.12000	3671855.40000	0.08927
633167.12000	3673955.40000	0.08926

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3674255.40000	0.08925
632167.12000	3667255.40000	0.08925
632867.12000	3673455.40000	0.08922
636967.12000	3683055.40000	0.08920
629567.12000	3672055.40000	0.08919
633367.12000	3674155.40000	0.08919
637467.12000	3682755.40000	0.08918
638272.89000	3677358.06000	0.08917
634267.12000	3674055.40000	0.08916
639867.12000	3681955.40000	0.08916
627067.12000	3668055.40000	0.08916
639967.12000	3682055.40000	0.08915
630367.12000	3671355.40000	0.08914
632867.12000	3672755.40000	0.08913
627267.12000	3667355.40000	0.08913
633267.12000	3674055.40000	0.08912
636467.12000	3672155.40000	0.08911
634267.12000	3677455.40000	0.08909
629167.12000	3669655.40000	0.08909
631067.12000	3667155.40000	0.08907
628067.12000	3666955.40000	0.08906
633967.12000	3667355.40000	0.08905
636167.12000	3672355.40000	0.08905
634467.12000	3677655.40000	0.08904
633067.12000	3673755.40000	0.08904
627167.12000	3667655.40000	0.08902
633867.12000	3672255.40000	0.08901
627067.12000	3668355.40000	0.08901
633867.12000	3667355.40000	0.08901
635067.12000	3673955.40000	0.08900
630567.12000	3671555.40000	0.08899
629867.12000	3667055.40000	0.08899
634067.12000	3667355.40000	0.08898
639267.12000	3668555.40000	0.08898
637824.93000	3678148.89000	0.08897
635167.12000	3673955.40000	0.08897
633667.12000	3672355.40000	0.08896
632767.12000	3673155.40000	0.08896
634667.12000	3678155.40000	0.08895
639667.12000	3681855.40000	0.08895
629667.12000	3670455.40000	0.08895
626467.12000	3669755.40000	0.08894
639967.12000	3682355.40000	0.08894
630267.12000	3671955.40000	0.08893
634967.12000	3673955.40000	0.08893
631767.12000	3676955.40000	0.08892

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3676955.40000	0.08892
628567.12000	3667055.40000	0.08891
632767.12000	3672955.40000	0.08890
632267.12000	3667255.40000	0.08887
630467.12000	3671455.40000	0.08887
637367.12000	3682755.40000	0.08886
636667.12000	3672055.40000	0.08886
637167.12000	3671755.40000	0.08885
637967.12000	3671555.40000	0.08884
627067.12000	3667955.40000	0.08883
627767.12000	3667055.40000	0.08883
635267.12000	3673955.40000	0.08882
638567.12000	3671455.40000	0.08881
629467.12000	3672055.40000	0.08880
636767.12000	3671955.40000	0.08878
637467.12000	3671655.40000	0.08878
632967.12000	3673555.40000	0.08877
634567.12000	3677855.40000	0.08877
633467.12000	3672455.40000	0.08876
629867.12000	3670955.40000	0.08876
629767.12000	3670655.40000	0.08875
627967.12000	3666955.40000	0.08875
632767.12000	3673055.40000	0.08875
634367.12000	3677555.40000	0.08874
634867.12000	3673955.40000	0.08874
636067.12000	3672455.40000	0.08873
638438.80000	3677103.66000	0.08871
636967.12000	3671855.40000	0.08871
635467.12000	3667055.40000	0.08867
628267.12000	3666855.40000	0.08865
635367.12000	3673955.40000	0.08865
630567.12000	3671755.40000	0.08865
637367.12000	3681155.40000	0.08863
632867.12000	3672855.40000	0.08861
638067.12000	3682455.40000	0.08861
632867.12000	3673355.40000	0.08861
631167.12000	3667155.40000	0.08861
630867.12000	3676955.40000	0.08860
638467.12000	3681755.40000	0.08860
630467.12000	3671855.40000	0.08860
627167.12000	3668455.40000	0.08857
633067.12000	3672655.40000	0.08857
633267.12000	3672555.40000	0.08857
638467.12000	3681855.40000	0.08856
632367.12000	3667255.40000	0.08856
629967.12000	3667055.40000	0.08856

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633167.12000	3676955.40000	0.08855
630067.12000	3671155.40000	0.08855
635767.12000	3674055.40000	0.08854
627067.12000	3667855.40000	0.08853
637267.12000	3682755.40000	0.08853
635517.60000	3667019.68000	0.08853
637467.12000	3681155.40000	0.08852
638367.12000	3681455.40000	0.08852
630067.12000	3676855.40000	0.08852
628467.12000	3667055.40000	0.08852
636367.12000	3672255.40000	0.08851
638767.12000	3667155.40000	0.08851
639167.12000	3682955.40000	0.08849
627767.12000	3671655.40000	0.08848
639367.12000	3681655.40000	0.08848
630567.12000	3671655.40000	0.08846
630167.12000	3671955.40000	0.08846
639867.12000	3682455.40000	0.08845
628167.12000	3666855.40000	0.08845
634767.12000	3673955.40000	0.08843
631867.12000	3676955.40000	0.08843
629167.12000	3669755.40000	0.08842
636567.12000	3672155.40000	0.08839
638267.12000	3682255.40000	0.08839
634067.12000	3677355.40000	0.08838
627167.12000	3667555.40000	0.08837
633667.12000	3677055.40000	0.08836
633067.12000	3673655.40000	0.08835
627467.12000	3667055.40000	0.08835
633167.12000	3673855.40000	0.08834
633467.12000	3674155.40000	0.08834
627667.12000	3667055.40000	0.08833
632867.12000	3673255.40000	0.08832
629167.12000	3669855.40000	0.08831
632967.12000	3672755.40000	0.08831
627867.12000	3666955.40000	0.08831
627167.12000	3667355.40000	0.08830
638467.12000	3667055.40000	0.08830
637567.12000	3671655.40000	0.08829
627167.12000	3667455.40000	0.08829
630067.12000	3667055.40000	0.08829
635467.12000	3673955.40000	0.08828
637967.12000	3682555.40000	0.08828
626567.12000	3670055.40000	0.08826
627067.12000	3667755.40000	0.08824
633267.12000	3673955.40000	0.08824

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3668255.40000	0.08823
636267.12000	3672355.40000	0.08823
628067.12000	3666855.40000	0.08822
639967.12000	3681955.40000	0.08821
626967.12000	3668155.40000	0.08819
627967.12000	3666855.40000	0.08819
629367.12000	3672055.40000	0.08817
638167.12000	3682355.40000	0.08817
638367.12000	3682055.40000	0.08816
632967.12000	3673455.40000	0.08816
632867.12000	3672955.40000	0.08816
633367.12000	3674055.40000	0.08815
631267.12000	3667155.40000	0.08815
634667.12000	3673955.40000	0.08814
635267.12000	3667155.40000	0.08812
636867.12000	3671955.40000	0.08807
633967.12000	3672255.40000	0.08807
632867.12000	3673155.40000	0.08806
629567.12000	3676755.40000	0.08806
638667.12000	3671455.40000	0.08806
631967.12000	3676955.40000	0.08806
639467.12000	3682855.40000	0.08805
636467.12000	3672255.40000	0.08805
630067.12000	3671955.40000	0.08805
638067.12000	3671555.40000	0.08804
637267.12000	3671755.40000	0.08804
633767.12000	3672355.40000	0.08803
630367.12000	3671855.40000	0.08802
636167.12000	3672455.40000	0.08802
627067.12000	3666955.40000	0.08801
637067.12000	3671855.40000	0.08801
626967.12000	3668055.40000	0.08800
634167.12000	3674055.40000	0.08799
638467.12000	3681655.40000	0.08797
632567.12000	3667255.40000	0.08795
634967.12000	3667255.40000	0.08795
628967.12000	3666955.40000	0.08794
632867.12000	3673055.40000	0.08794
630167.12000	3671255.40000	0.08794
627867.12000	3666855.40000	0.08792
627567.12000	3666955.40000	0.08791
627767.12000	3666955.40000	0.08791
628867.12000	3666955.40000	0.08791
627067.12000	3667055.40000	0.08791
628867.12000	3668755.40000	0.08791
639567.12000	3681755.40000	0.08789

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3681355.40000	0.08788
639767.12000	3681855.40000	0.08788
633067.12000	3676955.40000	0.08787
630467.12000	3671755.40000	0.08787
638367.12000	3682155.40000	0.08787
630467.12000	3671555.40000	0.08787
626967.12000	3668355.40000	0.08787
633167.12000	3672655.40000	0.08785
627067.12000	3667655.40000	0.08785
629967.12000	3671955.40000	0.08784
629367.12000	3670255.40000	0.08783
633567.12000	3674155.40000	0.08781
630167.12000	3667055.40000	0.08781
632467.12000	3667255.40000	0.08780
629067.12000	3666955.40000	0.08780
635567.12000	3673955.40000	0.08779
637667.12000	3671655.40000	0.08778
633367.12000	3672555.40000	0.08777
633567.12000	3672455.40000	0.08776
627167.12000	3667255.40000	0.08775
638167.12000	3671555.40000	0.08775
628767.12000	3666955.40000	0.08775
633067.12000	3673555.40000	0.08775
626967.12000	3666955.40000	0.08774
627467.12000	3666955.40000	0.08774
638767.12000	3668255.40000	0.08773
631367.12000	3667155.40000	0.08773
636667.12000	3672155.40000	0.08772
626967.12000	3667955.40000	0.08772
634567.12000	3673955.40000	0.08772
640067.12000	3682055.40000	0.08770
632667.12000	3667255.40000	0.08767
637708.80000	3665274.29000	0.08765
627867.12000	3671655.40000	0.08764
626167.12000	3669155.40000	0.08764
638967.12000	3671255.40000	0.08762
632967.12000	3673355.40000	0.08761
637867.12000	3682655.40000	0.08761
630267.12000	3671355.40000	0.08760
628667.12000	3666955.40000	0.08760
627767.12000	3666855.40000	0.08760
637467.12000	3682855.40000	0.08759
630367.12000	3671455.40000	0.08758
637367.12000	3671755.40000	0.08757
632067.12000	3676955.40000	0.08757
638867.12000	3675155.40000	0.08756

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3674155.40000	0.08755
635967.12000	3674155.40000	0.08755
633167.12000	3673755.40000	0.08754
630767.12000	3676955.40000	0.08753
630467.12000	3671655.40000	0.08751
636767.12000	3672055.40000	0.08749
636367.12000	3672355.40000	0.08749
633667.12000	3674155.40000	0.08749
632967.12000	3672855.40000	0.08748
640167.12000	3682155.40000	0.08748
627367.12000	3666955.40000	0.08746
630267.12000	3671855.40000	0.08745
634867.12000	3667255.40000	0.08745
629767.12000	3670755.40000	0.08743
638067.12000	3681255.40000	0.08743
626967.12000	3667855.40000	0.08742
637567.12000	3681155.40000	0.08742
633267.12000	3673855.40000	0.08742
627667.12000	3666955.40000	0.08742
632767.12000	3667255.40000	0.08742
627067.12000	3668455.40000	0.08741
628567.12000	3666955.40000	0.08741
633067.12000	3672755.40000	0.08739
632967.12000	3672955.40000	0.08739
632967.12000	3673255.40000	0.08739
638467.12000	3681555.40000	0.08738
629867.12000	3671955.40000	0.08738
633767.12000	3674155.40000	0.08737
636967.12000	3671955.40000	0.08737
627567.12000	3666855.40000	0.08736
638967.12000	3668355.40000	0.08734
636567.12000	3672255.40000	0.08734
627067.12000	3667555.40000	0.08732
630267.12000	3667055.40000	0.08731
638267.12000	3682355.40000	0.08731
638567.12000	3681555.40000	0.08731
633367.12000	3673955.40000	0.08731
631467.12000	3667155.40000	0.08731
637167.12000	3671855.40000	0.08731
629167.12000	3669955.40000	0.08729
637767.12000	3671655.40000	0.08727
637967.12000	3674455.40000	0.08725
637367.12000	3682855.40000	0.08725
629167.12000	3666955.40000	0.08724
633467.12000	3674055.40000	0.08724
629067.12000	3668955.40000	0.08723

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3673955.40000	0.08723
633867.12000	3672355.40000	0.08722
627667.12000	3666855.40000	0.08721
639167.12000	3681555.40000	0.08721
638267.12000	3671555.40000	0.08720
633567.12000	3677055.40000	0.08720
633067.12000	3673455.40000	0.08720
632867.12000	3667255.40000	0.08720
627067.12000	3667455.40000	0.08719
632967.12000	3673155.40000	0.08719
627067.12000	3667355.40000	0.08718
636267.12000	3672455.40000	0.08717
637167.12000	3682755.40000	0.08717
627067.12000	3667255.40000	0.08715
638767.12000	3671455.40000	0.08714
630367.12000	3671755.40000	0.08714
632967.12000	3673055.40000	0.08714
626967.12000	3667755.40000	0.08714
633267.12000	3672655.40000	0.08712
638367.12000	3682255.40000	0.08712
632967.12000	3676955.40000	0.08710
638167.12000	3682455.40000	0.08709
627967.12000	3666755.40000	0.08707
629767.12000	3671955.40000	0.08707
626867.12000	3668255.40000	0.08706
633667.12000	3672455.40000	0.08705
637467.12000	3671755.40000	0.08705
632167.12000	3676955.40000	0.08705
626867.12000	3668155.40000	0.08704
636467.12000	3672355.40000	0.08704
633467.12000	3672555.40000	0.08703
638067.12000	3682555.40000	0.08702
626567.12000	3669955.40000	0.08702
628467.12000	3666955.40000	0.08700
640067.12000	3681955.40000	0.08700
627167.12000	3667155.40000	0.08699
632967.12000	3667255.40000	0.08696
632267.12000	3676955.40000	0.08696
634167.12000	3677455.40000	0.08693
626967.12000	3666755.40000	0.08692
628067.12000	3666755.40000	0.08692
627867.12000	3666755.40000	0.08692
630167.12000	3671855.40000	0.08691
631567.12000	3667155.40000	0.08690
637267.12000	3682855.40000	0.08688
633167.12000	3673655.40000	0.08688

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3666855.40000	0.08688
626867.12000	3668055.40000	0.08685
639867.12000	3681855.40000	0.08684
628867.12000	3666855.40000	0.08684
627467.12000	3666855.40000	0.08683
635867.12000	3674055.40000	0.08683
627267.12000	3666955.40000	0.08683
634567.12000	3677955.40000	0.08681
633167.12000	3673555.40000	0.08679
630367.12000	3667055.40000	0.08679
636867.12000	3672055.40000	0.08679
630367.12000	3671555.40000	0.08679
629182.45000	3666942.61000	0.08678
637867.12000	3671655.40000	0.08676
628667.12000	3666855.40000	0.08676
633067.12000	3667255.40000	0.08675
627767.12000	3666755.40000	0.08674
626967.12000	3667655.40000	0.08674
627367.12000	3666855.40000	0.08673
629667.12000	3671955.40000	0.08673
637267.12000	3671855.40000	0.08671
626867.12000	3668355.40000	0.08671
628567.12000	3666855.40000	0.08671
634467.12000	3677755.40000	0.08671
634767.12000	3667255.40000	0.08671
634067.12000	3674055.40000	0.08670
633167.12000	3672755.40000	0.08669
636667.12000	3672255.40000	0.08667
633567.12000	3674055.40000	0.08667
634367.12000	3673955.40000	0.08666
627067.12000	3667155.40000	0.08666
629267.12000	3666955.40000	0.08665
633267.12000	3673755.40000	0.08664
624567.12000	3669555.40000	0.08664
627667.12000	3666755.40000	0.08664
630667.12000	3676955.40000	0.08663
638367.12000	3671555.40000	0.08663
637067.12000	3671955.40000	0.08662
627967.12000	3671655.40000	0.08662
630367.12000	3671655.40000	0.08662
639167.12000	3668455.40000	0.08659
638567.12000	3667055.40000	0.08659
628967.12000	3666855.40000	0.08658
628367.12000	3666855.40000	0.08657
626867.12000	3667955.40000	0.08656
626867.12000	3666855.40000	0.08655

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3681155.40000	0.08655
632367.12000	3676955.40000	0.08655
633167.12000	3667255.40000	0.08655
635667.12000	3673955.40000	0.08654
634667.12000	3678255.40000	0.08654
633067.12000	3672855.40000	0.08653
629967.12000	3676855.40000	0.08653
639167.12000	3683055.40000	0.08653
632867.12000	3676955.40000	0.08651
637567.12000	3671755.40000	0.08650
627167.12000	3666955.40000	0.08650
626367.12000	3669455.40000	0.08650
629667.12000	3670555.40000	0.08650
626867.12000	3666955.40000	0.08649
628467.12000	3666855.40000	0.08649
626467.12000	3669655.40000	0.08648
629967.12000	3671155.40000	0.08645
633367.12000	3673855.40000	0.08645
637967.12000	3682655.40000	0.08645
629867.12000	3671055.40000	0.08645
638427.74000	3677402.30000	0.08645
632767.12000	3676955.40000	0.08644
630267.12000	3671755.40000	0.08644
637967.12000	3675055.40000	0.08644
636367.12000	3672455.40000	0.08643
627267.12000	3666855.40000	0.08641
633467.12000	3677055.40000	0.08640
637067.12000	3683055.40000	0.08637
633667.12000	3674055.40000	0.08637
633967.12000	3672355.40000	0.08637
633167.12000	3673455.40000	0.08635
630267.12000	3671455.40000	0.08634
636767.12000	3672155.40000	0.08634
637567.12000	3682855.40000	0.08634
629567.12000	3671955.40000	0.08633
632467.12000	3676955.40000	0.08632
636567.12000	3672355.40000	0.08632
639667.12000	3681755.40000	0.08632
630067.12000	3671855.40000	0.08632
629167.12000	3670055.40000	0.08630
627967.12000	3666655.40000	0.08630
629467.12000	3670355.40000	0.08630
639967.12000	3681855.40000	0.08630
626967.12000	3668455.40000	0.08628
634267.12000	3677555.40000	0.08628
638367.12000	3681355.40000	0.08628

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3667855.40000	0.08628
637967.12000	3671655.40000	0.08627
633467.12000	3673955.40000	0.08624
633767.12000	3672455.40000	0.08623
626967.12000	3667555.40000	0.08622
632667.12000	3676955.40000	0.08622
630467.12000	3667055.40000	0.08622
633067.12000	3673355.40000	0.08621
627867.12000	3666655.40000	0.08619
629767.12000	3670855.40000	0.08619
637767.12000	3682755.40000	0.08619
631767.12000	3667155.40000	0.08618
632567.12000	3676955.40000	0.08617
633567.12000	3672555.40000	0.08617
638289.48000	3665274.29000	0.08616
638467.12000	3682155.40000	0.08616
630067.12000	3671255.40000	0.08616
633367.12000	3672655.40000	0.08615
630167.12000	3671355.40000	0.08614
626967.12000	3666855.40000	0.08614
638467.12000	3682055.40000	0.08612
634667.12000	3667255.40000	0.08612
637367.12000	3671855.40000	0.08611
636967.12000	3672055.40000	0.08609
638467.12000	3681955.40000	0.08608
629067.12000	3666855.40000	0.08608
634367.12000	3677655.40000	0.08608
633067.12000	3672955.40000	0.08607
634267.12000	3673955.40000	0.08607
631667.12000	3667155.40000	0.08604
627767.12000	3666655.40000	0.08603
626967.12000	3667255.40000	0.08602
626967.12000	3667355.40000	0.08602
637667.12000	3681155.40000	0.08602
626967.12000	3667455.40000	0.08601
626867.12000	3667755.40000	0.08601
639367.12000	3682955.40000	0.08600
638467.12000	3671555.40000	0.08600
633267.12000	3672755.40000	0.08600
633067.12000	3673255.40000	0.08599
639467.12000	3681655.40000	0.08598
633767.12000	3674055.40000	0.08596
637667.12000	3671755.40000	0.08595
633267.12000	3673655.40000	0.08594
629967.12000	3671855.40000	0.08593
627567.12000	3666755.40000	0.08593

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637167.12000	3671955.40000	0.08592
635167.12000	3667155.40000	0.08591
629467.12000	3671955.40000	0.08587
636467.12000	3672455.40000	0.08586
633267.12000	3667255.40000	0.08585
640167.12000	3682055.40000	0.08585
633067.12000	3673155.40000	0.08584
638467.12000	3681455.40000	0.08584
638908.67000	3674187.17000	0.08583
626867.12000	3666655.40000	0.08583
633167.12000	3672855.40000	0.08582
630567.12000	3676955.40000	0.08580
631867.12000	3667155.40000	0.08580
626767.12000	3668255.40000	0.08578
633067.12000	3673055.40000	0.08578
633867.12000	3674055.40000	0.08578
638867.12000	3671455.40000	0.08577
630267.12000	3671555.40000	0.08576
630267.12000	3671655.40000	0.08576
633367.12000	3667255.40000	0.08576
630167.12000	3671755.40000	0.08575
629567.12000	3670455.40000	0.08573
627667.12000	3666655.40000	0.08572
630567.12000	3667055.40000	0.08572
633967.12000	3677355.40000	0.08571
627467.12000	3666755.40000	0.08571
637667.12000	3682755.40000	0.08571
638267.12000	3682455.40000	0.08570
633367.12000	3673755.40000	0.08569
628467.12000	3666755.40000	0.08569
639667.12000	3682755.40000	0.08569
626767.12000	3668155.40000	0.08569
635067.12000	3673855.40000	0.08568
634467.12000	3667255.40000	0.08567
634567.12000	3667255.40000	0.08567
637167.12000	3682855.40000	0.08567
636867.12000	3672155.40000	0.08565
626867.12000	3667655.40000	0.08565
628967.12000	3668855.40000	0.08565
634967.12000	3673855.40000	0.08564
627267.12000	3666755.40000	0.08564
633867.12000	3672455.40000	0.08563
635167.12000	3673855.40000	0.08563
638567.12000	3681655.40000	0.08560
633567.12000	3673955.40000	0.08560
626967.12000	3667155.40000	0.08557

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627067.12000	3666855.40000	0.08557
638167.12000	3681255.40000	0.08556
627167.12000	3666855.40000	0.08555
627967.12000	3666555.40000	0.08555
634867.12000	3673855.40000	0.08554
627367.12000	3666755.40000	0.08554
639067.12000	3671255.40000	0.08553
637467.12000	3671855.40000	0.08552
633667.12000	3672555.40000	0.08549
626567.12000	3669855.40000	0.08549
633467.12000	3672655.40000	0.08548
626767.12000	3668355.40000	0.08547
626767.12000	3668055.40000	0.08547
635267.12000	3673855.40000	0.08546
627867.12000	3666555.40000	0.08545
634367.12000	3667255.40000	0.08544
631967.12000	3667155.40000	0.08543
633967.12000	3667255.40000	0.08543
634167.12000	3673955.40000	0.08542
629367.12000	3666955.40000	0.08541
626967.12000	3667055.40000	0.08541
633367.12000	3677055.40000	0.08540
633267.12000	3673555.40000	0.08540
629867.12000	3671855.40000	0.08540
628667.12000	3666755.40000	0.08540
637067.12000	3672055.40000	0.08538
638067.12000	3671655.40000	0.08538
628567.12000	3666755.40000	0.08537
637767.12000	3671755.40000	0.08537
636067.12000	3674155.40000	0.08537
634767.12000	3673855.40000	0.08536
638567.12000	3671555.40000	0.08536
633867.12000	3667255.40000	0.08536
628767.12000	3666755.40000	0.08535
633467.12000	3673855.40000	0.08534
637867.12000	3682755.40000	0.08532
627767.12000	3666555.40000	0.08532
635367.12000	3673855.40000	0.08530
635767.12000	3673955.40000	0.08530
628567.12000	3668655.40000	0.08529
634267.12000	3667255.40000	0.08529
636767.12000	3672255.40000	0.08529
633167.12000	3672955.40000	0.08529
633167.12000	3673355.40000	0.08528
638820.39000	3681173.98000	0.08527
637267.12000	3671955.40000	0.08524

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636567.12000	3672455.40000	0.08524
627167.12000	3666755.40000	0.08520
633667.12000	3673955.40000	0.08520
626767.12000	3667955.40000	0.08519
634167.12000	3667255.40000	0.08519
634667.12000	3673855.40000	0.08518
628067.12000	3671655.40000	0.08518
627567.12000	3666655.40000	0.08517
635967.12000	3674055.40000	0.08517
634067.12000	3667255.40000	0.08517
630167.12000	3671455.40000	0.08516
629367.12000	3671955.40000	0.08515
626867.12000	3668455.40000	0.08515
630667.12000	3667055.40000	0.08515
630067.12000	3671755.40000	0.08514
626967.12000	3666655.40000	0.08514
633167.12000	3673255.40000	0.08513
628367.12000	3666755.40000	0.08512
633267.12000	3672855.40000	0.08512
638167.12000	3671655.40000	0.08512
626867.12000	3667555.40000	0.08511
628267.12000	3666755.40000	0.08510
632067.12000	3667155.40000	0.08509
629067.12000	3669055.40000	0.08509
628167.12000	3666755.40000	0.08508
635467.12000	3673855.40000	0.08508
628867.12000	3666755.40000	0.08507
638367.12000	3682355.40000	0.08506
638467.12000	3682255.40000	0.08504
633367.12000	3673655.40000	0.08503
633167.12000	3673155.40000	0.08503
633367.12000	3672755.40000	0.08503
638967.12000	3675155.40000	0.08502
639767.12000	3681755.40000	0.08500
629767.12000	3671855.40000	0.08499
636667.12000	3672355.40000	0.08499
633167.12000	3673055.40000	0.08498
629767.12000	3670955.40000	0.08498
638867.12000	3683055.40000	0.08498
629667.12000	3670655.40000	0.08497
636967.12000	3672155.40000	0.08496
630167.12000	3671655.40000	0.08495
635567.12000	3673855.40000	0.08494
627667.12000	3666555.40000	0.08494
634567.12000	3678055.40000	0.08492
634567.12000	3673855.40000	0.08492

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3666855.40000	0.08492
637567.12000	3671855.40000	0.08489
633267.12000	3673455.40000	0.08489
626767.12000	3667855.40000	0.08489
627067.12000	3666755.40000	0.08488
627467.12000	3666655.40000	0.08487
633967.12000	3672455.40000	0.08485
626867.12000	3667255.40000	0.08485
638167.12000	3682555.40000	0.08485
626867.12000	3666755.40000	0.08484
626867.12000	3667455.40000	0.08484
626867.12000	3667355.40000	0.08483
633767.12000	3672555.40000	0.08483
637867.12000	3671755.40000	0.08481
638567.12000	3681755.40000	0.08481
633567.12000	3672655.40000	0.08481
630167.12000	3671555.40000	0.08478
627967.12000	3666455.40000	0.08478
630067.12000	3671355.40000	0.08476
632167.12000	3667155.40000	0.08476
626267.12000	3669255.40000	0.08475
638567.12000	3682055.40000	0.08473
627267.12000	3666655.40000	0.08472
627867.12000	3666455.40000	0.08472
634067.12000	3677455.40000	0.08471
626767.12000	3666655.40000	0.08470
633767.12000	3673955.40000	0.08468
628967.12000	3666755.40000	0.08468
633567.12000	3673855.40000	0.08468
637167.12000	3672055.40000	0.08468
638567.12000	3681955.40000	0.08466
640067.12000	3681855.40000	0.08465
627367.12000	3666655.40000	0.08465
634467.12000	3673855.40000	0.08464
638667.12000	3671555.40000	0.08463
634467.12000	3677855.40000	0.08462
640167.12000	3681955.40000	0.08462
636867.12000	3672255.40000	0.08461
629967.12000	3671255.40000	0.08461
637367.12000	3671955.40000	0.08460
627767.12000	3666455.40000	0.08460
634067.12000	3673955.40000	0.08459
633267.12000	3672955.40000	0.08459
640167.12000	3682255.40000	0.08458
633467.12000	3673755.40000	0.08457
626767.12000	3667755.40000	0.08457

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3671855.40000	0.08457
628767.12000	3668755.40000	0.08456
638067.12000	3682655.40000	0.08456
626867.12000	3667055.40000	0.08456
629967.12000	3671755.40000	0.08455
628467.12000	3666655.40000	0.08455
638267.12000	3671655.40000	0.08453
629867.12000	3671155.40000	0.08450
625467.12000	3669055.40000	0.08449
626667.12000	3668255.40000	0.08449
638067.12000	3678255.40000	0.08449
633267.12000	3677055.40000	0.08449
633367.12000	3673555.40000	0.08449
630767.12000	3667055.40000	0.08449
637367.12000	3682955.40000	0.08445
632267.12000	3667155.40000	0.08445
627567.12000	3666555.40000	0.08444
639367.12000	3668555.40000	0.08444
633267.12000	3673355.40000	0.08444
626767.12000	3666555.40000	0.08443
633467.12000	3672755.40000	0.08440
626667.12000	3668155.40000	0.08439
638867.12000	3668255.40000	0.08439
638967.12000	3683055.40000	0.08438
638667.12000	3681555.40000	0.08437
637767.12000	3681155.40000	0.08436
626767.12000	3667655.40000	0.08436
633267.12000	3673255.40000	0.08434
626867.12000	3667155.40000	0.08434
633867.12000	3673955.40000	0.08433
638567.12000	3681855.40000	0.08431
636767.12000	3672355.40000	0.08430
633367.12000	3672855.40000	0.08430
634367.12000	3673855.40000	0.08430
637667.12000	3671855.40000	0.08430
635067.12000	3667155.40000	0.08430
633267.12000	3673155.40000	0.08428
633436.71000	3667220.06000	0.08427
633267.12000	3673055.40000	0.08426
637967.12000	3671755.40000	0.08426
637067.12000	3672155.40000	0.08425
627167.12000	3666655.40000	0.08425
633667.12000	3673855.40000	0.08422
628267.12000	3666655.40000	0.08422
629267.12000	3670255.40000	0.08422
629213.28000	3670210.37000	0.08421

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3666955.40000	0.08420
626667.12000	3668355.40000	0.08420
628167.12000	3666655.40000	0.08419
630067.12000	3671655.40000	0.08418
633667.12000	3672655.40000	0.08418
630467.12000	3676955.40000	0.08417
629867.12000	3676855.40000	0.08417
628367.12000	3666655.40000	0.08417
626667.12000	3668055.40000	0.08415
632367.12000	3667155.40000	0.08414
627667.12000	3666455.40000	0.08413
630867.12000	3667055.40000	0.08412
637267.12000	3682955.40000	0.08411
639267.12000	3681555.40000	0.08410
627467.12000	3666555.40000	0.08410
639567.12000	3681655.40000	0.08410
637467.12000	3682955.40000	0.08410
627067.12000	3666655.40000	0.08408
629567.12000	3671855.40000	0.08408
629167.12000	3670155.40000	0.08406
637767.12000	3682855.40000	0.08405
630067.12000	3671455.40000	0.08404
625367.12000	3669255.40000	0.08404
633867.12000	3672555.40000	0.08403
629067.12000	3666755.40000	0.08402
626867.12000	3666555.40000	0.08401
635867.12000	3673955.40000	0.08400
637467.12000	3671955.40000	0.08400
634167.12000	3677555.40000	0.08400
628167.12000	3671655.40000	0.08400
627867.12000	3666355.40000	0.08400
629867.12000	3671755.40000	0.08400
637267.12000	3672055.40000	0.08399
628567.12000	3666655.40000	0.08399
633767.12000	3677155.40000	0.08398
628067.12000	3666655.40000	0.08397
626767.12000	3667555.40000	0.08396
638567.12000	3682155.40000	0.08396
636667.12000	3672455.40000	0.08396
634267.12000	3673855.40000	0.08396
633367.12000	3673455.40000	0.08395
638367.12000	3671655.40000	0.08394
633467.12000	3673655.40000	0.08393
639067.12000	3668355.40000	0.08392
636967.12000	3672255.40000	0.08392
627767.12000	3671555.40000	0.08391

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3668455.40000	0.08391
627767.12000	3666355.40000	0.08389
628667.12000	3666655.40000	0.08389
637667.12000	3682855.40000	0.08389
633167.12000	3677055.40000	0.08387
626667.12000	3667955.40000	0.08387
633567.12000	3673755.40000	0.08387
630067.12000	3671555.40000	0.08387
629667.12000	3670755.40000	0.08386
626667.12000	3670055.40000	0.08386
635367.12000	3667055.40000	0.08386
628767.12000	3666655.40000	0.08383
627367.12000	3666555.40000	0.08380
629067.12000	3669155.40000	0.08380
633567.12000	3672755.40000	0.08379
639867.12000	3681755.40000	0.08377
633367.12000	3672955.40000	0.08376
629467.12000	3676755.40000	0.08376
635667.12000	3673855.40000	0.08375
638767.12000	3671555.40000	0.08374
627267.12000	3666555.40000	0.08373
629767.12000	3671055.40000	0.08372
638067.12000	3678355.40000	0.08371
627567.12000	3666455.40000	0.08371
639067.12000	3683055.40000	0.08371
626567.12000	3669755.40000	0.08369
638667.12000	3667055.40000	0.08368
633467.12000	3672855.40000	0.08368
634367.12000	3677755.40000	0.08368
639167.12000	3671255.40000	0.08367
633467.12000	3673555.40000	0.08365
626467.12000	3669555.40000	0.08365
636867.12000	3672355.40000	0.08363
633367.12000	3673355.40000	0.08362
626767.12000	3667455.40000	0.08362
633767.12000	3673855.40000	0.08362
634167.12000	3673855.40000	0.08360
629967.12000	3671655.40000	0.08359
637767.12000	3671855.40000	0.08358
628334.69000	3671720.94000	0.08358
626667.12000	3666455.40000	0.08357
626667.12000	3667855.40000	0.08357
629967.12000	3671355.40000	0.08357
637167.12000	3672155.40000	0.08355
636067.12000	3674055.40000	0.08353
633067.12000	3677055.40000	0.08353

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633767.12000	3672655.40000	0.08353
629467.12000	3671855.40000	0.08352
634267.12000	3677655.40000	0.08352
632567.12000	3667155.40000	0.08350
628467.12000	3666555.40000	0.08349
627867.12000	3671555.40000	0.08349
638267.12000	3682555.40000	0.08349
629567.12000	3670555.40000	0.08349
629767.12000	3671755.40000	0.08349
633667.12000	3673755.40000	0.08348
629367.12000	3670355.40000	0.08346
638667.12000	3674155.40000	0.08342
632467.12000	3667155.40000	0.08342
637967.12000	3682755.40000	0.08342
628867.12000	3666655.40000	0.08342
633367.12000	3673055.40000	0.08342
630967.12000	3667055.40000	0.08341
627467.12000	3666455.40000	0.08341
627667.12000	3666355.40000	0.08340
628167.12000	3666555.40000	0.08339
633367.12000	3673255.40000	0.08338
637567.12000	3671955.40000	0.08338
637367.12000	3672055.40000	0.08334
633367.12000	3673155.40000	0.08334
628267.12000	3666555.40000	0.08331
626767.12000	3667355.40000	0.08331
634967.12000	3673755.40000	0.08329
638467.12000	3671655.40000	0.08329
627867.12000	3666255.40000	0.08329
636767.12000	3672455.40000	0.08328
635067.12000	3673755.40000	0.08328
634867.12000	3673755.40000	0.08327
626667.12000	3667755.40000	0.08326
638867.12000	3671355.40000	0.08326
627067.12000	3666555.40000	0.08325
628367.12000	3666555.40000	0.08325
630367.12000	3676955.40000	0.08325
638367.12000	3682455.40000	0.08324
637067.12000	3672255.40000	0.08322
632667.12000	3667155.40000	0.08321
631067.12000	3667055.40000	0.08320
627167.12000	3666555.40000	0.08320
638067.12000	3671755.40000	0.08320
635167.12000	3673755.40000	0.08319
629567.12000	3666955.40000	0.08318
627767.12000	3666255.40000	0.08318

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3673755.40000	0.08318
632967.12000	3677055.40000	0.08317
633867.12000	3673855.40000	0.08317
633567.12000	3673655.40000	0.08317
629867.12000	3671255.40000	0.08316
638667.12000	3681855.40000	0.08316
633467.12000	3673455.40000	0.08316
638567.12000	3674155.40000	0.08316
628067.12000	3666555.40000	0.08315
638167.12000	3678255.40000	0.08314
633467.12000	3672955.40000	0.08314
634967.12000	3667155.40000	0.08312
634667.12000	3673755.40000	0.08310
626567.12000	3668255.40000	0.08309
627367.12000	3666455.40000	0.08309
637867.12000	3674855.40000	0.08308
629467.12000	3670455.40000	0.08308
626667.12000	3667655.40000	0.08308
633667.12000	3677155.40000	0.08308
633667.12000	3672755.40000	0.08307
638567.12000	3682255.40000	0.08306
638167.12000	3671755.40000	0.08305
634567.12000	3678155.40000	0.08304
628967.12000	3666655.40000	0.08304
629967.12000	3671555.40000	0.08304
629967.12000	3671455.40000	0.08303
634067.12000	3673855.40000	0.08303
638767.12000	3674155.40000	0.08303
635267.12000	3673755.40000	0.08303
638667.12000	3682055.40000	0.08302
626767.12000	3667255.40000	0.08301
637867.12000	3671855.40000	0.08301
636167.12000	3674155.40000	0.08300
627567.12000	3666355.40000	0.08299
637167.12000	3683055.40000	0.08299
626567.12000	3668155.40000	0.08299
638467.12000	3682355.40000	0.08298
633567.12000	3672855.40000	0.08298
629067.12000	3669255.40000	0.08297
634567.12000	3673755.40000	0.08297
638767.12000	3668155.40000	0.08297
629667.12000	3671755.40000	0.08296
632767.12000	3667155.40000	0.08296
627967.12000	3671555.40000	0.08295
629667.12000	3670855.40000	0.08294
626767.12000	3666855.40000	0.08294

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3672355.40000	0.08293
637167.12000	3682955.40000	0.08292
640167.12000	3681855.40000	0.08292
636464.47000	3666734.30000	0.08291
627267.12000	3666455.40000	0.08290
638067.12000	3678455.40000	0.08289
633867.12000	3672655.40000	0.08288
637267.12000	3672155.40000	0.08287
633567.12000	3673555.40000	0.08287
635367.12000	3673755.40000	0.08286
626967.12000	3666555.40000	0.08286
633667.12000	3673655.40000	0.08285
626667.12000	3669955.40000	0.08285
633467.12000	3673355.40000	0.08283
637867.12000	3674955.40000	0.08283
638667.12000	3681955.40000	0.08283
628267.12000	3671655.40000	0.08282
634467.12000	3673755.40000	0.08282
629867.12000	3671655.40000	0.08281
626567.12000	3668355.40000	0.08281
632867.12000	3677055.40000	0.08281
633767.12000	3673755.40000	0.08278
633467.12000	3673055.40000	0.08277
638467.12000	3681355.40000	0.08276
635767.12000	3673855.40000	0.08276
632867.12000	3667155.40000	0.08276
626767.12000	3667155.40000	0.08275
637667.12000	3671955.40000	0.08274
631167.12000	3667055.40000	0.08273
626567.12000	3668055.40000	0.08273
639267.12000	3668455.40000	0.08273
635967.12000	3673955.40000	0.08273
637467.12000	3672055.40000	0.08273
629367.12000	3671855.40000	0.08273
626667.12000	3667555.40000	0.08272
637867.12000	3681155.40000	0.08272
627467.12000	3666355.40000	0.08271
635467.12000	3673755.40000	0.08269
633467.12000	3673255.40000	0.08269
634867.12000	3667155.40000	0.08269
628567.12000	3666555.40000	0.08268
639967.12000	3681755.40000	0.08268
631667.12000	3677055.40000	0.08268
639767.12000	3682655.40000	0.08268
633467.12000	3673155.40000	0.08267
635567.12000	3673755.40000	0.08267

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3667055.40000	0.08267
640267.12000	3681955.40000	0.08266
638567.12000	3671655.40000	0.08264
634367.12000	3673755.40000	0.08264
626667.12000	3668455.40000	0.08262
632667.12000	3677055.40000	0.08262
627667.12000	3666255.40000	0.08262
634467.12000	3677955.40000	0.08261
633767.12000	3672755.40000	0.08260
629767.12000	3671155.40000	0.08259
636867.12000	3672455.40000	0.08258
638167.12000	3682655.40000	0.08258
628467.12000	3666455.40000	0.08258
629167.12000	3666755.40000	0.08257
626767.12000	3666955.40000	0.08256
632967.12000	3667155.40000	0.08256
631867.12000	3677055.40000	0.08255
631767.12000	3677055.40000	0.08254
631567.12000	3677055.40000	0.08253
628667.12000	3666555.40000	0.08253
626667.12000	3666555.40000	0.08252
628167.12000	3666455.40000	0.08251
627767.12000	3666155.40000	0.08251
631967.12000	3677055.40000	0.08251
637167.12000	3672255.40000	0.08250
632367.12000	3677055.40000	0.08250
633567.12000	3672955.40000	0.08249
628267.12000	3666455.40000	0.08249
632567.12000	3677055.40000	0.08248
632467.12000	3677055.40000	0.08248
632267.12000	3677055.40000	0.08248
634267.12000	3673755.40000	0.08247
632767.12000	3677055.40000	0.08246
626567.12000	3667955.40000	0.08246
633567.12000	3673455.40000	0.08245
638167.12000	3678355.40000	0.08245
637967.12000	3671855.40000	0.08244
638267.12000	3671755.40000	0.08244
632067.12000	3677055.40000	0.08243
626667.12000	3667455.40000	0.08242
627367.12000	3666355.40000	0.08241
628367.12000	3666455.40000	0.08240
629867.12000	3671355.40000	0.08239
639867.12000	3682555.40000	0.08238
629567.12000	3671755.40000	0.08237
627167.12000	3666455.40000	0.08237

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3666555.40000	0.08237
629067.12000	3669355.40000	0.08237
637867.12000	3682855.40000	0.08236
638867.12000	3671555.40000	0.08236
638667.12000	3681755.40000	0.08236
631467.12000	3677055.40000	0.08236
631267.12000	3667055.40000	0.08235
634053.27000	3672599.53000	0.08235
638267.12000	3681255.40000	0.08235
629667.12000	3666955.40000	0.08235
633067.12000	3667155.40000	0.08234
626367.12000	3669355.40000	0.08234
633667.12000	3672855.40000	0.08234
627067.12000	3666455.40000	0.08233
639667.12000	3681655.40000	0.08232
629067.12000	3666655.40000	0.08231
627567.12000	3666255.40000	0.08231
638467.12000	3674155.40000	0.08230
638567.12000	3681455.40000	0.08230
626967.12000	3666455.40000	0.08228
638667.12000	3682155.40000	0.08228
633667.12000	3673555.40000	0.08228
634167.12000	3673755.40000	0.08227
628067.12000	3666455.40000	0.08227
632167.12000	3677055.40000	0.08226
633867.12000	3673755.40000	0.08226
637067.12000	3672355.40000	0.08224
629867.12000	3671555.40000	0.08223
637367.12000	3672155.40000	0.08221
626567.12000	3666355.40000	0.08221
631367.12000	3677055.40000	0.08219
629767.12000	3671655.40000	0.08218
626567.12000	3667855.40000	0.08217
633567.12000	3673055.40000	0.08215
633567.12000	3677155.40000	0.08214
633167.12000	3667155.40000	0.08214
629667.12000	3670955.40000	0.08214
626667.12000	3667355.40000	0.08214
633767.12000	3673655.40000	0.08212
637767.12000	3671955.40000	0.08212
629067.12000	3669455.40000	0.08211
629567.12000	3670655.40000	0.08211
627267.12000	3666355.40000	0.08211
628967.12000	3668955.40000	0.08211
626767.12000	3666755.40000	0.08210
637967.12000	3674355.40000	0.08210

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3671455.40000	0.08209
637567.12000	3672055.40000	0.08208
634767.12000	3667155.40000	0.08206
638067.12000	3678555.40000	0.08205
627767.12000	3666055.40000	0.08205
633567.12000	3673355.40000	0.08204
637867.12000	3674755.40000	0.08204
633567.12000	3673155.40000	0.08204
633567.12000	3673255.40000	0.08203
626667.12000	3666355.40000	0.08202
628867.12000	3666555.40000	0.08198
627467.12000	3666255.40000	0.08197
628567.12000	3666455.40000	0.08197
629067.12000	3669555.40000	0.08196
631367.12000	3667055.40000	0.08195
633867.12000	3672755.40000	0.08195
633967.12000	3677455.40000	0.08193
634167.12000	3672655.40000	0.08193
627967.12000	3666355.40000	0.08192
638767.12000	3667055.40000	0.08192
638667.12000	3671655.40000	0.08192
639967.12000	3682455.40000	0.08192
636967.12000	3672455.40000	0.08190
628067.12000	3671555.40000	0.08189
626567.12000	3667755.40000	0.08189
626667.12000	3667255.40000	0.08188
638967.12000	3671355.40000	0.08187
640267.12000	3682055.40000	0.08186
633767.12000	3672855.40000	0.08186
634067.12000	3673755.40000	0.08185
638267.12000	3678255.40000	0.08185
629067.12000	3669655.40000	0.08185
627667.12000	3666155.40000	0.08185
638367.12000	3671755.40000	0.08183
637267.12000	3672255.40000	0.08183
626867.12000	3666455.40000	0.08182
628667.12000	3666455.40000	0.08182
633667.12000	3672955.40000	0.08181
634067.12000	3672655.40000	0.08181
637267.12000	3683055.40000	0.08180
633667.12000	3673455.40000	0.08179
626567.12000	3666255.40000	0.08179
628867.12000	3668855.40000	0.08176
628167.12000	3666355.40000	0.08176
626567.12000	3667655.40000	0.08175
629767.12000	3671255.40000	0.08174

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3673855.40000	0.08174
628267.12000	3666355.40000	0.08173
634267.12000	3672655.40000	0.08173
638067.12000	3682755.40000	0.08172
629467.12000	3671755.40000	0.08172
631267.12000	3677055.40000	0.08171
638367.12000	3682555.40000	0.08171
628467.12000	3666355.40000	0.08169
629767.12000	3676855.40000	0.08168
629767.12000	3666955.40000	0.08168
627367.12000	3666255.40000	0.08168
629067.12000	3669755.40000	0.08166
638867.12000	3674155.40000	0.08164
638167.12000	3678455.40000	0.08163
635667.12000	3673755.40000	0.08163
626667.12000	3667155.40000	0.08162
627167.12000	3666355.40000	0.08162
628367.12000	3666355.40000	0.08162
628767.12000	3666455.40000	0.08162
626667.12000	3666855.40000	0.08161
634867.12000	3673655.40000	0.08161
627567.12000	3666155.40000	0.08161
636167.12000	3674055.40000	0.08160
637467.12000	3672155.40000	0.08160
634767.12000	3673655.40000	0.08159
634967.12000	3673655.40000	0.08159
634667.12000	3673655.40000	0.08159
631467.12000	3667055.40000	0.08158
629667.12000	3671655.40000	0.08158
626467.12000	3668255.40000	0.08157
634667.12000	3667155.40000	0.08156
633467.12000	3677155.40000	0.08155
634567.12000	3673655.40000	0.08154
637167.12000	3672355.40000	0.08154
634367.12000	3677855.40000	0.08153
633867.12000	3673655.40000	0.08153
633767.12000	3673555.40000	0.08152
637867.12000	3671955.40000	0.08152
640067.12000	3681755.40000	0.08152
634067.12000	3677555.40000	0.08151
635067.12000	3673655.40000	0.08150
628467.12000	3668655.40000	0.08150
638967.12000	3668255.40000	0.08149
634467.12000	3673655.40000	0.08149
629067.12000	3669855.40000	0.08149
628967.12000	3666555.40000	0.08149

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3673955.40000	0.08148
628067.12000	3666355.40000	0.08148
627767.12000	3665955.40000	0.08147
629767.12000	3671555.40000	0.08147
629067.12000	3669955.40000	0.08147
633267.12000	3667155.40000	0.08147
638067.12000	3678655.40000	0.08146
638467.12000	3682455.40000	0.08145
626467.12000	3668155.40000	0.08144
633667.12000	3673055.40000	0.08143
634367.12000	3673655.40000	0.08143
626667.12000	3666655.40000	0.08143
626567.12000	3667555.40000	0.08143
637667.12000	3672055.40000	0.08142
626667.12000	3666755.40000	0.08142
630267.12000	3676955.40000	0.08142
627267.12000	3666255.40000	0.08141
631167.12000	3677055.40000	0.08141
626667.12000	3667055.40000	0.08140
626567.12000	3669655.40000	0.08140
635167.12000	3673655.40000	0.08140
633367.12000	3667155.40000	0.08140
638067.12000	3671855.40000	0.08139
629667.12000	3671055.40000	0.08138
634267.12000	3673655.40000	0.08138
628867.12000	3666455.40000	0.08138
634367.12000	3672655.40000	0.08138
627067.12000	3666355.40000	0.08137
635267.12000	3667055.40000	0.08135
640067.12000	3682355.40000	0.08135
627667.12000	3666055.40000	0.08133
626967.12000	3666355.40000	0.08133
627467.12000	3666155.40000	0.08132
633667.12000	3673355.40000	0.08131
626667.12000	3666955.40000	0.08131
626667.12000	3669855.40000	0.08130
629167.12000	3670255.40000	0.08130
638667.12000	3681655.40000	0.08130
634167.12000	3673655.40000	0.08129
633767.12000	3672955.40000	0.08129
638267.12000	3682655.40000	0.08129
629767.12000	3671355.40000	0.08128
626467.12000	3668355.40000	0.08128
633667.12000	3673155.40000	0.08125
634467.12000	3667155.40000	0.08124
626567.12000	3668455.40000	0.08124

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3673655.40000	0.08123
633667.12000	3673255.40000	0.08122
626467.12000	3668055.40000	0.08122
637067.12000	3672455.40000	0.08122
631567.12000	3667055.40000	0.08121
636267.12000	3674155.40000	0.08121
637367.12000	3672255.40000	0.08120
634567.12000	3667155.40000	0.08120
638167.12000	3671855.40000	0.08120
629767.12000	3671455.40000	0.08118
626767.12000	3666455.40000	0.08118
633867.12000	3672855.40000	0.08117
629567.12000	3670755.40000	0.08117
638467.12000	3671755.40000	0.08117
626567.12000	3667455.40000	0.08116
634167.12000	3672755.40000	0.08115
638267.12000	3678355.40000	0.08114
627967.12000	3666255.40000	0.08113
631067.12000	3677055.40000	0.08111
634167.12000	3677655.40000	0.08110
629467.12000	3670555.40000	0.08110
633767.12000	3673455.40000	0.08109
628167.12000	3671555.40000	0.08109
639367.12000	3681555.40000	0.08107
629867.12000	3666955.40000	0.08107
637667.12000	3682955.40000	0.08107
628167.12000	3666255.40000	0.08106
634367.12000	3667155.40000	0.08105
634267.12000	3677755.40000	0.08104
638767.12000	3671655.40000	0.08104
633967.12000	3667155.40000	0.08103
637867.12000	3675055.40000	0.08103
627367.12000	3666155.40000	0.08102
634267.12000	3672755.40000	0.08102
634467.12000	3672655.40000	0.08102
635367.12000	3673655.40000	0.08102
626467.12000	3666155.40000	0.08102
627667.12000	3665955.40000	0.08101
638567.12000	3682355.40000	0.08101
630967.12000	3677055.40000	0.08099
633867.12000	3667155.40000	0.08097
626867.12000	3666355.40000	0.08097
634067.12000	3672755.40000	0.08097
629567.12000	3671655.40000	0.08096
637567.12000	3672155.40000	0.08095
633867.12000	3673555.40000	0.08095

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3673655.40000	0.08095
627567.12000	3666055.40000	0.08095
628267.12000	3666255.40000	0.08095
628567.12000	3666355.40000	0.08095
637967.12000	3671955.40000	0.08094
626467.12000	3667955.40000	0.08094
627167.12000	3666255.40000	0.08093
626567.12000	3667355.40000	0.08092
629267.12000	3670355.40000	0.08091
634267.12000	3667155.40000	0.08091
633767.12000	3673055.40000	0.08090
639767.12000	3681655.40000	0.08089
638367.12000	3674155.40000	0.08087
635467.12000	3673655.40000	0.08087
638067.12000	3678755.40000	0.08087
637267.12000	3672355.40000	0.08086
634067.12000	3667155.40000	0.08086
628367.12000	3666255.40000	0.08084
634167.12000	3667155.40000	0.08084
638167.12000	3678555.40000	0.08082
637567.12000	3682955.40000	0.08082
629367.12000	3671755.40000	0.08081
628067.12000	3666255.40000	0.08081
637967.12000	3681155.40000	0.08081
635767.12000	3673755.40000	0.08081
637767.12000	3672055.40000	0.08081
628467.12000	3666255.40000	0.08080
633367.12000	3677155.40000	0.08079
626767.12000	3666355.40000	0.08079
628667.12000	3666355.40000	0.08077
638667.12000	3682255.40000	0.08077
629667.12000	3671155.40000	0.08074
635567.12000	3673655.40000	0.08074
633767.12000	3673355.40000	0.08073
634367.12000	3672755.40000	0.08073
635967.12000	3673855.40000	0.08072
628967.12000	3666455.40000	0.08072
629367.12000	3670455.40000	0.08072
629667.12000	3671555.40000	0.08070
627267.12000	3666155.40000	0.08070
626567.12000	3667255.40000	0.08070
629067.12000	3666555.40000	0.08070
629167.12000	3666655.40000	0.08068
627467.12000	3666055.40000	0.08068
634467.12000	3678055.40000	0.08067
633767.12000	3673255.40000	0.08066

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3667855.40000	0.08066
633767.12000	3673155.40000	0.08066
634567.12000	3672655.40000	0.08065
627067.12000	3666255.40000	0.08063
639167.12000	3668355.40000	0.08063
631767.12000	3667055.40000	0.08061
633867.12000	3672955.40000	0.08060
637467.12000	3672255.40000	0.08058
638267.12000	3671855.40000	0.08057
634367.12000	3673555.40000	0.08057
638367.12000	3678255.40000	0.08057
634267.12000	3673555.40000	0.08057
628767.12000	3666355.40000	0.08056
634567.12000	3678255.40000	0.08056
637167.12000	3672455.40000	0.08054
639567.12000	3682855.40000	0.08053
634467.12000	3673555.40000	0.08053
634167.12000	3673555.40000	0.08052
633867.12000	3673455.40000	0.08050
629967.12000	3666955.40000	0.08050
638567.12000	3671755.40000	0.08050
634567.12000	3673555.40000	0.08050
634167.12000	3672855.40000	0.08049
631667.12000	3667055.40000	0.08049
626567.12000	3667155.40000	0.08049
629067.12000	3670055.40000	0.08048
634667.12000	3673555.40000	0.08048
628667.12000	3668755.40000	0.08046
626567.12000	3666855.40000	0.08046
629567.12000	3670855.40000	0.08045
638267.12000	3678455.40000	0.08044
634767.12000	3673555.40000	0.08043
634467.12000	3672755.40000	0.08042
626467.12000	3667755.40000	0.08042
627867.12000	3666155.40000	0.08042
626467.12000	3666255.40000	0.08041
634267.12000	3672855.40000	0.08041
634867.12000	3673555.40000	0.08041
626967.12000	3666255.40000	0.08039
626467.12000	3669455.40000	0.08038
626767.12000	3670055.40000	0.08037
627767.12000	3671455.40000	0.08036
633867.12000	3673055.40000	0.08035
627967.12000	3666155.40000	0.08035
627367.12000	3666055.40000	0.08035
634967.12000	3673555.40000	0.08035

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3666155.40000	0.08032
626467.12000	3667655.40000	0.08032
637667.12000	3672155.40000	0.08031
629667.12000	3671255.40000	0.08030
637867.12000	3674655.40000	0.08030
626567.12000	3667055.40000	0.08030
634067.12000	3672855.40000	0.08028
627867.12000	3671455.40000	0.08028
634667.12000	3672655.40000	0.08027
634067.12000	3673555.40000	0.08026
627167.12000	3666155.40000	0.08026
631867.12000	3667055.40000	0.08026
637367.12000	3672355.40000	0.08025
629667.12000	3671455.40000	0.08025
626567.12000	3666555.40000	0.08024
628267.12000	3666155.40000	0.08023
640167.12000	3681755.40000	0.08023
635067.12000	3673555.40000	0.08023
636167.12000	3673955.40000	0.08023
628867.12000	3666355.40000	0.08023
630067.12000	3666955.40000	0.08022
628267.12000	3671555.40000	0.08021
637867.12000	3672055.40000	0.08020
633867.12000	3673355.40000	0.08019
633867.12000	3673155.40000	0.08017
638067.12000	3678855.40000	0.08017
634367.12000	3672855.40000	0.08016
639067.12000	3671355.40000	0.08015
629667.12000	3671355.40000	0.08014
638167.12000	3678655.40000	0.08014
633267.12000	3677155.40000	0.08013
633867.12000	3673255.40000	0.08013
638167.12000	3682755.40000	0.08012
638367.12000	3681255.40000	0.08012
637367.12000	3683055.40000	0.08012
627967.12000	3671455.40000	0.08011
626567.12000	3666655.40000	0.08011
636267.12000	3674055.40000	0.08011
635167.12000	3673555.40000	0.08010
634567.12000	3672755.40000	0.08009
626567.12000	3666955.40000	0.08009
630867.12000	3677055.40000	0.08009
628067.12000	3666155.40000	0.08009
638067.12000	3671955.40000	0.08009
628967.12000	3669055.40000	0.08007
628367.12000	3666155.40000	0.08006

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3671655.40000	0.08006
627467.12000	3665955.40000	0.08006
626467.12000	3667555.40000	0.08005
635667.12000	3673655.40000	0.08003
637967.12000	3675155.40000	0.08002
626567.12000	3666755.40000	0.08001
634167.12000	3672955.40000	0.08000
634167.12000	3673455.40000	0.08000
634267.12000	3673455.40000	0.07999
627267.12000	3666055.40000	0.07998
638367.12000	3671855.40000	0.07998
626567.12000	3666455.40000	0.07998
628567.12000	3666255.40000	0.07997
627067.12000	3666155.40000	0.07996
634367.12000	3673455.40000	0.07995
635867.12000	3673755.40000	0.07995
637567.12000	3672255.40000	0.07995
634267.12000	3672955.40000	0.07994
637967.12000	3682855.40000	0.07993
630167.12000	3676955.40000	0.07992
631967.12000	3667055.40000	0.07992
635267.12000	3673555.40000	0.07991
627867.12000	3666055.40000	0.07991
634467.12000	3672855.40000	0.07989
626367.12000	3668255.40000	0.07989
634767.12000	3672655.40000	0.07988
629567.12000	3671555.40000	0.07988
629567.12000	3670955.40000	0.07987
629467.12000	3670655.40000	0.07987
640267.12000	3681855.40000	0.07987
627967.12000	3666055.40000	0.07986
638367.12000	3678355.40000	0.07986
634467.12000	3673455.40000	0.07985
626767.12000	3666255.40000	0.07983
626467.12000	3667455.40000	0.07983
637267.12000	3672455.40000	0.07983
629067.12000	3666455.40000	0.07983
638467.12000	3682555.40000	0.07983
626367.12000	3668155.40000	0.07979
638567.12000	3682455.40000	0.07979
634067.12000	3672955.40000	0.07978
638567.12000	3681355.40000	0.07978
627367.12000	3665955.40000	0.07978
628667.12000	3666255.40000	0.07977
634567.12000	3673455.40000	0.07977
634667.12000	3672755.40000	0.07977

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3673455.40000	0.07977
638867.12000	3668155.40000	0.07976
637767.12000	3682955.40000	0.07976
638667.12000	3671755.40000	0.07976
633167.12000	3677155.40000	0.07976
638267.12000	3678555.40000	0.07973
634367.12000	3672955.40000	0.07972
638867.12000	3671655.40000	0.07971
626867.12000	3666255.40000	0.07971
635367.12000	3673555.40000	0.07970
638667.12000	3681455.40000	0.07970
626367.12000	3666055.40000	0.07970
636067.12000	3673855.40000	0.07969
634667.12000	3673455.40000	0.07969
626467.12000	3668455.40000	0.07969
637767.12000	3672155.40000	0.07969
638067.12000	3678955.40000	0.07968
634167.12000	3673355.40000	0.07968
638367.12000	3682655.40000	0.07967
634167.12000	3673055.40000	0.07967
634267.12000	3673355.40000	0.07966
638167.12000	3671955.40000	0.07966
637467.12000	3672355.40000	0.07964
626467.12000	3667355.40000	0.07964
626667.12000	3666255.40000	0.07963
626967.12000	3666155.40000	0.07963
634267.12000	3673055.40000	0.07962
634567.12000	3672855.40000	0.07961
638167.12000	3678755.40000	0.07961
628467.12000	3666155.40000	0.07961
634767.12000	3673455.40000	0.07960
628767.12000	3666255.40000	0.07960
632067.12000	3667055.40000	0.07960
636367.12000	3674155.40000	0.07959
628967.12000	3666355.40000	0.07959
637967.12000	3672055.40000	0.07959
635167.12000	3667055.40000	0.07958
627167.12000	3666055.40000	0.07957
633067.12000	3677155.40000	0.07957
635467.12000	3673555.40000	0.07956
629067.12000	3670155.40000	0.07956
626367.12000	3668055.40000	0.07955
626367.12000	3668355.40000	0.07954
634367.12000	3673355.40000	0.07953
626667.12000	3669755.40000	0.07953
634867.12000	3673455.40000	0.07953

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3672655.40000	0.07951
639867.12000	3681655.40000	0.07951
634167.12000	3673155.40000	0.07951
634167.12000	3673255.40000	0.07950
633767.12000	3677255.40000	0.07950
634367.12000	3677955.40000	0.07950
634467.12000	3672955.40000	0.07949
630167.12000	3666955.40000	0.07949
627267.12000	3665955.40000	0.07949
634267.12000	3673255.40000	0.07948
634267.12000	3673155.40000	0.07947
627467.12000	3665855.40000	0.07946
634067.12000	3673355.40000	0.07946
626467.12000	3667255.40000	0.07946
634067.12000	3673055.40000	0.07945
634967.12000	3673455.40000	0.07945
628067.12000	3666055.40000	0.07944
634367.12000	3673055.40000	0.07944
634767.12000	3672755.40000	0.07942
634467.12000	3673355.40000	0.07941
626767.12000	3669955.40000	0.07940
639267.12000	3683055.40000	0.07939
628167.12000	3666055.40000	0.07938
632967.12000	3677155.40000	0.07937
629567.12000	3671055.40000	0.07937
638467.12000	3671855.40000	0.07936
634367.12000	3673255.40000	0.07933
638467.12000	3678255.40000	0.07933
635567.12000	3673555.40000	0.07933
638067.12000	3679055.40000	0.07933
634667.12000	3672855.40000	0.07932
635767.12000	3673655.40000	0.07932
634367.12000	3673155.40000	0.07931
628067.12000	3671455.40000	0.07931
637667.12000	3672255.40000	0.07931
637197.72000	3681108.05000	0.07931
635067.12000	3673455.40000	0.07931
626367.12000	3667955.40000	0.07930
634567.12000	3673355.40000	0.07929
634067.12000	3673155.40000	0.07929
634067.12000	3673255.40000	0.07929
632167.12000	3667055.40000	0.07928
627067.12000	3666055.40000	0.07928
626467.12000	3667155.40000	0.07928
626367.12000	3666155.40000	0.07927
627867.12000	3665955.40000	0.07926

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3671455.40000	0.07926
634567.12000	3672955.40000	0.07926
634467.12000	3673055.40000	0.07925
637367.12000	3672455.40000	0.07924
627167.12000	3665955.40000	0.07921
627367.12000	3665855.40000	0.07921
628267.12000	3666055.40000	0.07921
634467.12000	3673255.40000	0.07919
627967.12000	3665955.40000	0.07918
630767.12000	3677055.40000	0.07918
638767.12000	3675255.40000	0.07917
634667.12000	3673355.40000	0.07917
632867.12000	3677155.40000	0.07917
634967.12000	3672655.40000	0.07916
635167.12000	3673455.40000	0.07915
628867.12000	3666255.40000	0.07915
634467.12000	3673155.40000	0.07915
638367.12000	3678455.40000	0.07913
626467.12000	3667055.40000	0.07913
638767.12000	3668055.40000	0.07913
628767.12000	3668855.40000	0.07911
629367.12000	3676755.40000	0.07911
635967.12000	3673755.40000	0.07910
629367.12000	3670555.40000	0.07909
626667.12000	3666155.40000	0.07909
634867.12000	3672755.40000	0.07908
629367.12000	3671655.40000	0.07908
637867.12000	3672155.40000	0.07907
629467.12000	3670755.40000	0.07906
629667.12000	3676855.40000	0.07905
638267.12000	3671955.40000	0.07905
632667.12000	3677155.40000	0.07905
634767.12000	3673355.40000	0.07904
634567.12000	3673055.40000	0.07904
634567.12000	3673255.40000	0.07903
628067.12000	3665955.40000	0.07902
626367.12000	3667855.40000	0.07902
628367.12000	3666055.40000	0.07902
634767.12000	3672855.40000	0.07901
629567.12000	3671155.40000	0.07901
637567.12000	3672355.40000	0.07901
629167.12000	3670355.40000	0.07900
634667.12000	3672955.40000	0.07900
638267.12000	3678655.40000	0.07899
628567.12000	3666155.40000	0.07898
632267.12000	3667055.40000	0.07898

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3666955.40000	0.07897
629467.12000	3671555.40000	0.07896
634567.12000	3673155.40000	0.07896
634867.12000	3673355.40000	0.07896
635267.12000	3673455.40000	0.07895
629167.12000	3666555.40000	0.07895
626467.12000	3666455.40000	0.07895
639367.12000	3668455.40000	0.07895
629567.12000	3671355.40000	0.07895
626467.12000	3666855.40000	0.07894
626567.12000	3666155.40000	0.07894
632767.12000	3677155.40000	0.07893
626867.12000	3666155.40000	0.07893
626967.12000	3666055.40000	0.07892
638167.12000	3678855.40000	0.07892
638667.12000	3682355.40000	0.07892
630267.12000	3666955.40000	0.07892
627067.12000	3665955.40000	0.07891
637367.12000	3675655.40000	0.07891
626767.12000	3666155.40000	0.07890
638767.12000	3671755.40000	0.07888
637367.12000	3675555.40000	0.07887
628467.12000	3666055.40000	0.07887
634667.12000	3673255.40000	0.07887
632567.12000	3677155.40000	0.07887
626467.12000	3666355.40000	0.07887
627267.12000	3665855.40000	0.07886
629567.12000	3671255.40000	0.07885
634267.12000	3677855.40000	0.07885
638267.12000	3674155.40000	0.07883
634467.12000	3678155.40000	0.07883
629267.12000	3670455.40000	0.07882
634967.12000	3673355.40000	0.07882
628967.12000	3669155.40000	0.07881
634667.12000	3673055.40000	0.07881
635067.12000	3672655.40000	0.07881
628167.12000	3665955.40000	0.07880
628667.12000	3666155.40000	0.07879
626367.12000	3667755.40000	0.07879
626567.12000	3669555.40000	0.07879
626467.12000	3666555.40000	0.07878
638067.12000	3672055.40000	0.07878
637267.12000	3675155.40000	0.07877
634967.12000	3672755.40000	0.07877
628567.12000	3666055.40000	0.07877
637367.12000	3675455.40000	0.07877

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3677255.40000	0.07877
634667.12000	3673155.40000	0.07876
638067.12000	3681155.40000	0.07876
628167.12000	3671455.40000	0.07876
632467.12000	3677155.40000	0.07874
635367.12000	3673455.40000	0.07874
626267.12000	3665955.40000	0.07873
626467.12000	3666655.40000	0.07873
639067.12000	3668255.40000	0.07872
634767.12000	3672955.40000	0.07872
634867.12000	3672855.40000	0.07872
635667.12000	3673555.40000	0.07871
626367.12000	3667655.40000	0.07870
634767.12000	3673255.40000	0.07869
636367.12000	3674055.40000	0.07869
638567.12000	3671855.40000	0.07869
637767.12000	3672255.40000	0.07869
636267.12000	3673955.40000	0.07868
638467.12000	3682655.40000	0.07868
632367.12000	3667055.40000	0.07868
628467.12000	3665955.40000	0.07867
626967.12000	3665955.40000	0.07867
626467.12000	3666755.40000	0.07867
639167.12000	3671355.40000	0.07867
635067.12000	3673355.40000	0.07867
627167.12000	3665855.40000	0.07865
638467.12000	3678355.40000	0.07864
637467.12000	3672455.40000	0.07864
636167.12000	3673855.40000	0.07864
627367.12000	3665755.40000	0.07862
626367.12000	3667555.40000	0.07862
632367.12000	3677155.40000	0.07859
627767.12000	3665855.40000	0.07858
635867.12000	3673655.40000	0.07858
628267.12000	3665955.40000	0.07858
630667.12000	3677055.40000	0.07857
628767.12000	3666155.40000	0.07857
629067.12000	3666355.40000	0.07857
634767.12000	3673055.40000	0.07856
635467.12000	3673455.40000	0.07856
634867.12000	3673255.40000	0.07856
639467.12000	3682955.40000	0.07855
634767.12000	3673155.40000	0.07855
637367.12000	3675355.40000	0.07855
638067.12000	3682855.40000	0.07854
634167.12000	3677755.40000	0.07854

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3682755.40000	0.07850
638367.12000	3678555.40000	0.07849
635167.12000	3673355.40000	0.07849
635167.12000	3672655.40000	0.07848
637767.12000	3674955.40000	0.07848
638367.12000	3671955.40000	0.07847
627867.12000	3665855.40000	0.07847
629467.12000	3670855.40000	0.07847
637967.12000	3672155.40000	0.07846
626367.12000	3667455.40000	0.07846
634867.12000	3672955.40000	0.07846
635067.12000	3672755.40000	0.07846
628967.12000	3666255.40000	0.07845
634967.12000	3672855.40000	0.07844
632267.12000	3677155.40000	0.07843
634067.12000	3677655.40000	0.07842
638167.12000	3678955.40000	0.07842
628667.12000	3666055.40000	0.07841
634967.12000	3673255.40000	0.07841
627067.12000	3665855.40000	0.07840
628867.12000	3668955.40000	0.07840
638267.12000	3678755.40000	0.07839
639467.12000	3681555.40000	0.07839
637667.12000	3672355.40000	0.07837
634867.12000	3673155.40000	0.07837
629067.12000	3670255.40000	0.07837
635567.12000	3673455.40000	0.07836
630367.12000	3666955.40000	0.07836
627967.12000	3665855.40000	0.07835
634867.12000	3673055.40000	0.07834
630067.12000	3676955.40000	0.07833
626367.12000	3667355.40000	0.07832
628367.12000	3665955.40000	0.07831
637867.12000	3675155.40000	0.07830
635267.12000	3673355.40000	0.07830
626267.12000	3666055.40000	0.07829
635067.12000	3667055.40000	0.07829
638167.12000	3672055.40000	0.07828
626567.12000	3666055.40000	0.07827
636067.12000	3673755.40000	0.07824
638967.12000	3674155.40000	0.07824
627267.12000	3665755.40000	0.07824
626767.12000	3666055.40000	0.07824
635067.12000	3673255.40000	0.07823
635667.12000	3673455.40000	0.07822
634967.12000	3672955.40000	0.07822

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3682555.40000	0.07822
628067.12000	3665855.40000	0.07821
635767.12000	3673555.40000	0.07819
629467.12000	3671455.40000	0.07819
639967.12000	3681655.40000	0.07819
626667.12000	3666055.40000	0.07819
626367.12000	3667255.40000	0.07818
634967.12000	3673155.40000	0.07818
635267.12000	3672655.40000	0.07818
635167.12000	3672755.40000	0.07816
637767.12000	3674855.40000	0.07816
637367.12000	3675255.40000	0.07816
635067.12000	3672855.40000	0.07816
626967.12000	3665855.40000	0.07815
634967.12000	3673055.40000	0.07814
626867.12000	3666055.40000	0.07814
627567.12000	3665955.40000	0.07813
628867.12000	3666155.40000	0.07813
629167.12000	3666455.40000	0.07813
637767.12000	3675055.40000	0.07811
628267.12000	3671455.40000	0.07810
627167.12000	3665755.40000	0.07807
633567.12000	3677255.40000	0.07807
626367.12000	3667155.40000	0.07807
637867.12000	3674555.40000	0.07807
628467.12000	3665855.40000	0.07807
637867.12000	3672255.40000	0.07806
635367.12000	3673355.40000	0.07806
626867.12000	3665955.40000	0.07805
626267.12000	3668255.40000	0.07805
629367.12000	3670655.40000	0.07805
628967.12000	3669255.40000	0.07805
632467.12000	3667055.40000	0.07804
635167.12000	3673255.40000	0.07804
638167.12000	3679055.40000	0.07804
626767.12000	3669855.40000	0.07803
627667.12000	3665855.40000	0.07802
636467.12000	3674155.40000	0.07802
632567.12000	3667055.40000	0.07802
637567.12000	3672455.40000	0.07802
637267.12000	3675055.40000	0.07802
628567.12000	3665955.40000	0.07801
626267.12000	3668155.40000	0.07801
632167.12000	3677155.40000	0.07801
635067.12000	3673155.40000	0.07799
629467.12000	3670955.40000	0.07798

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3665855.40000	0.07798
635067.12000	3672955.40000	0.07797
628767.12000	3666055.40000	0.07795
626367.12000	3667055.40000	0.07795
638667.12000	3671855.40000	0.07794
633967.12000	3677555.40000	0.07794
632067.12000	3677155.40000	0.07793
638467.12000	3681255.40000	0.07793
638467.12000	3678455.40000	0.07793
635067.12000	3673055.40000	0.07791
635367.12000	3672655.40000	0.07789
635167.12000	3672855.40000	0.07789
626367.12000	3665955.40000	0.07788
635267.12000	3672755.40000	0.07788
638367.12000	3678655.40000	0.07787
626267.12000	3665855.40000	0.07787
627067.12000	3665755.40000	0.07787
638467.12000	3671955.40000	0.07786
626767.12000	3665955.40000	0.07785
626367.12000	3668455.40000	0.07785
629367.12000	3671555.40000	0.07785
627867.12000	3671355.40000	0.07785
626467.12000	3666055.40000	0.07783
635267.12000	3673255.40000	0.07783
635467.12000	3673355.40000	0.07783
635967.12000	3673655.40000	0.07781
640267.12000	3681755.40000	0.07781
626367.12000	3666955.40000	0.07781
631967.12000	3677155.40000	0.07781
626267.12000	3668055.40000	0.07781
630467.12000	3666955.40000	0.07779
635167.12000	3673155.40000	0.07778
639767.12000	3682755.40000	0.07778
626367.12000	3666355.40000	0.07777
637767.12000	3672355.40000	0.07777
628267.12000	3665855.40000	0.07775
632667.12000	3667055.40000	0.07774
638267.12000	3678855.40000	0.07774
635167.12000	3672955.40000	0.07772
627767.12000	3665755.40000	0.07772
626367.12000	3666855.40000	0.07771
626667.12000	3665955.40000	0.07770
638267.12000	3672055.40000	0.07770
626567.12000	3665955.40000	0.07770
638067.12000	3672155.40000	0.07769
629467.12000	3671355.40000	0.07769

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626367.12000	3666255.40000	0.07768
635167.12000	3673055.40000	0.07768
631867.12000	3677155.40000	0.07767
626367.12000	3666455.40000	0.07766
627767.12000	3671355.40000	0.07765
628567.12000	3668755.40000	0.07765
637367.12000	3675155.40000	0.07764
627867.12000	3665755.40000	0.07764
635267.12000	3672855.40000	0.07762
639267.12000	3668355.40000	0.07762
627267.12000	3665655.40000	0.07761
635467.12000	3672655.40000	0.07760
626967.12000	3665755.40000	0.07760
628667.12000	3665955.40000	0.07760
635367.12000	3672755.40000	0.07760
626367.12000	3666555.40000	0.07759
635367.12000	3673255.40000	0.07758
630567.12000	3677055.40000	0.07758
626367.12000	3666755.40000	0.07758
626267.12000	3667955.40000	0.07758
629467.12000	3671055.40000	0.07757
634367.12000	3678055.40000	0.07756
635267.12000	3673155.40000	0.07755
628867.12000	3666055.40000	0.07755
635567.12000	3673355.40000	0.07755
638367.12000	3682755.40000	0.07753
626267.12000	3668355.40000	0.07752
628967.12000	3669355.40000	0.07752
627967.12000	3665755.40000	0.07752
628367.12000	3665855.40000	0.07752
626367.12000	3666655.40000	0.07751
627967.12000	3671355.40000	0.07751
635867.12000	3673555.40000	0.07750
636367.12000	3673955.40000	0.07750
626867.12000	3665855.40000	0.07749
638867.12000	3671755.40000	0.07749
638567.12000	3678355.40000	0.07749
633467.12000	3677255.40000	0.07748
627167.12000	3665655.40000	0.07747
632767.12000	3667055.40000	0.07747
637967.12000	3672255.40000	0.07747
635667.12000	3673355.40000	0.07747
635267.12000	3672955.40000	0.07746
638967.12000	3671455.40000	0.07746
629267.12000	3670555.40000	0.07745
638667.12000	3682455.40000	0.07745

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3673055.40000	0.07744
637467.12000	3675455.40000	0.07743
627567.12000	3665855.40000	0.07742
628967.12000	3666155.40000	0.07741
635767.12000	3673455.40000	0.07741
639867.12000	3682655.40000	0.07741
626667.12000	3669655.40000	0.07740
628967.12000	3669955.40000	0.07740
637667.12000	3672455.40000	0.07740
629467.12000	3671255.40000	0.07739
637467.12000	3675555.40000	0.07739
640167.12000	3682355.40000	0.07739
628367.12000	3668655.40000	0.07739
636167.12000	3673755.40000	0.07738
629067.12000	3666255.40000	0.07737
637467.12000	3675355.40000	0.07737
629167.12000	3670455.40000	0.07737
629367.12000	3670755.40000	0.07736
629467.12000	3671155.40000	0.07735
626267.12000	3667855.40000	0.07735
635467.12000	3673255.40000	0.07735
628967.12000	3669455.40000	0.07734
635367.12000	3672855.40000	0.07734
638467.12000	3678555.40000	0.07733
637867.12000	3682955.40000	0.07733
635567.12000	3672655.40000	0.07733
636467.12000	3674055.40000	0.07732
628467.12000	3665755.40000	0.07732
638367.12000	3678755.40000	0.07732
635467.12000	3672755.40000	0.07732
628067.12000	3665755.40000	0.07732
634967.12000	3667055.40000	0.07732
631767.12000	3677155.40000	0.07731
635367.12000	3673155.40000	0.07730
626767.12000	3665855.40000	0.07728
628967.12000	3669655.40000	0.07728
626367.12000	3669255.40000	0.07728
627067.12000	3665655.40000	0.07728
628967.12000	3669555.40000	0.07728
630567.12000	3666955.40000	0.07727
632867.12000	3667055.40000	0.07727
636267.12000	3673855.40000	0.07727
638867.12000	3675255.40000	0.07724
628967.12000	3669755.40000	0.07723
637467.12000	3675655.40000	0.07723
635667.12000	3673255.40000	0.07723

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3678955.40000	0.07722
626167.12000	3665755.40000	0.07722
628067.12000	3671355.40000	0.07721
637467.12000	3675255.40000	0.07721
638567.12000	3671955.40000	0.07721
626467.12000	3665955.40000	0.07721
628967.12000	3669855.40000	0.07721
635367.12000	3672955.40000	0.07719
628567.12000	3665855.40000	0.07719
626867.12000	3670055.40000	0.07718
635567.12000	3673255.40000	0.07718
635367.12000	3673055.40000	0.07717
637767.12000	3675155.40000	0.07717
637867.12000	3672355.40000	0.07716
628167.12000	3665755.40000	0.07716
627667.12000	3665755.40000	0.07716
626267.12000	3667755.40000	0.07715
638167.12000	3682855.40000	0.07715
638167.12000	3672155.40000	0.07715
631667.12000	3677155.40000	0.07713
626267.12000	3669155.40000	0.07713
640267.12000	3682155.40000	0.07712
638367.12000	3672055.40000	0.07711
635667.12000	3672655.40000	0.07709
626267.12000	3667655.40000	0.07709
628767.12000	3665955.40000	0.07709
626267.12000	3667555.40000	0.07708
635567.12000	3672755.40000	0.07708
638767.12000	3671855.40000	0.07707
632967.12000	3667055.40000	0.07707
636067.12000	3673655.40000	0.07707
635467.12000	3672855.40000	0.07707
629067.12000	3670355.40000	0.07706
637467.12000	3675755.40000	0.07705
635467.12000	3673155.40000	0.07705
626967.12000	3665655.40000	0.07704
637267.12000	3674955.40000	0.07704
626667.12000	3665855.40000	0.07704
638967.12000	3668155.40000	0.07703
626567.12000	3665855.40000	0.07703
637367.12000	3675055.40000	0.07702
626267.12000	3667455.40000	0.07698
635767.12000	3672655.40000	0.07695
628267.12000	3665755.40000	0.07695
635667.12000	3673155.40000	0.07694
633367.12000	3677255.40000	0.07693

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3675855.40000	0.07693
635467.12000	3672955.40000	0.07693
629367.12000	3671455.40000	0.07693
634867.12000	3667055.40000	0.07692
635467.12000	3673055.40000	0.07692
626867.12000	3665755.40000	0.07691
627767.12000	3665655.40000	0.07691
637767.12000	3674755.40000	0.07690
626267.12000	3667355.40000	0.07689
640067.12000	3681655.40000	0.07689
631567.12000	3677155.40000	0.07689
627167.12000	3665555.40000	0.07689
635667.12000	3672755.40000	0.07688
628967.12000	3670055.40000	0.07687
639667.12000	3682855.40000	0.07687
637467.12000	3675155.40000	0.07686
633067.12000	3667055.40000	0.07686
635567.12000	3673155.40000	0.07686
635767.12000	3672755.40000	0.07685
629367.12000	3670855.40000	0.07684
626267.12000	3667255.40000	0.07684
635567.12000	3672855.40000	0.07684
627867.12000	3665655.40000	0.07683
628167.12000	3671355.40000	0.07682
626167.12000	3665855.40000	0.07682
628967.12000	3666055.40000	0.07682
635967.12000	3673555.40000	0.07681
637767.12000	3672455.40000	0.07680
634267.12000	3677955.40000	0.07680
626467.12000	3665855.40000	0.07680
638567.12000	3678455.40000	0.07679
638267.12000	3679055.40000	0.07678
626267.12000	3667155.40000	0.07677
638667.12000	3682555.40000	0.07676
630667.12000	3666955.40000	0.07676
628667.12000	3665855.40000	0.07676
635867.12000	3673455.40000	0.07675
627567.12000	3665755.40000	0.07674
637667.12000	3675055.40000	0.07674
629967.12000	3676955.40000	0.07673
637967.12000	3675255.40000	0.07673
635767.12000	3673355.40000	0.07672
626767.12000	3665755.40000	0.07672
638467.12000	3678655.40000	0.07672
627967.12000	3665655.40000	0.07672
629167.12000	3666355.40000	0.07672

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3665955.40000	0.07671
626267.12000	3667055.40000	0.07671
635667.12000	3673055.40000	0.07671
628367.12000	3665755.40000	0.07671
639967.12000	3682555.40000	0.07671
635867.12000	3672655.40000	0.07671
635567.12000	3672955.40000	0.07670
638067.12000	3672255.40000	0.07670
627067.12000	3665555.40000	0.07670
636567.12000	3674155.40000	0.07668
635567.12000	3673055.40000	0.07667
635767.12000	3672855.40000	0.07667
635667.12000	3672855.40000	0.07667
633167.12000	3667055.40000	0.07666
637467.12000	3675955.40000	0.07665
627467.12000	3665755.40000	0.07663
626267.12000	3666955.40000	0.07663
626267.12000	3666155.40000	0.07659
630467.12000	3677055.40000	0.07659
629267.12000	3670655.40000	0.07659
626467.12000	3669355.40000	0.07658
626267.12000	3666855.40000	0.07658
637567.12000	3675255.40000	0.07657
637667.12000	3675155.40000	0.07657
637967.12000	3672355.40000	0.07657
626267.12000	3666255.40000	0.07656
638267.12000	3672155.40000	0.07656
638567.12000	3682655.40000	0.07655
627667.12000	3665655.40000	0.07655
631467.12000	3677155.40000	0.07655
638367.12000	3678855.40000	0.07655
637667.12000	3674955.40000	0.07654
635667.12000	3672955.40000	0.07653
628067.12000	3665655.40000	0.07651
637567.12000	3675155.40000	0.07650
635767.12000	3672955.40000	0.07650
638467.12000	3672055.40000	0.07649
638667.12000	3671955.40000	0.07648
626167.12000	3665655.40000	0.07648
628967.12000	3670155.40000	0.07646
626967.12000	3665555.40000	0.07646
637567.12000	3675355.40000	0.07645
626267.12000	3666755.40000	0.07645
639567.12000	3681555.40000	0.07644
633267.12000	3677255.40000	0.07644
626667.12000	3665755.40000	0.07643

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3675055.40000	0.07641
634767.12000	3667055.40000	0.07640
626267.12000	3666355.40000	0.07640
628467.12000	3665655.40000	0.07639
634467.12000	3678255.40000	0.07638
628867.12000	3669055.40000	0.07638
628567.12000	3665755.40000	0.07638
638667.12000	3678355.40000	0.07638
635767.12000	3673255.40000	0.07637
628167.12000	3665655.40000	0.07636
626867.12000	3669955.40000	0.07635
626267.12000	3666455.40000	0.07635
629567.12000	3676855.40000	0.07635
626867.12000	3665655.40000	0.07635
636467.12000	3673955.40000	0.07633
628267.12000	3671355.40000	0.07633
629367.12000	3670955.40000	0.07633
626267.12000	3666655.40000	0.07633
637467.12000	3676055.40000	0.07632
626567.12000	3665755.40000	0.07631
629067.12000	3666155.40000	0.07631
636167.12000	3673655.40000	0.07631
626767.12000	3669755.40000	0.07631
634167.12000	3677855.40000	0.07630
636367.12000	3673855.40000	0.07628
637567.12000	3675055.40000	0.07627
629367.12000	3671355.40000	0.07626
635867.12000	3672755.40000	0.07626
626267.12000	3666555.40000	0.07626
629167.12000	3670555.40000	0.07626
628767.12000	3665855.40000	0.07626
637567.12000	3675455.40000	0.07626
627167.12000	3665455.40000	0.07625
630767.12000	3666955.40000	0.07623
635767.12000	3673055.40000	0.07622
637867.12000	3672455.40000	0.07621
626767.12000	3665655.40000	0.07618
637667.12000	3675255.40000	0.07618
628267.12000	3665655.40000	0.07618
638567.12000	3678555.40000	0.07616
637367.12000	3674955.40000	0.07615
636067.12000	3673555.40000	0.07614
637867.12000	3675255.40000	0.07614
638167.12000	3672255.40000	0.07613
631367.12000	3677155.40000	0.07612
638167.12000	3674155.40000	0.07612

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3673755.40000	0.07611
636567.12000	3674055.40000	0.07611
640067.12000	3682455.40000	0.07610
635967.12000	3673455.40000	0.07609
633267.12000	3667055.40000	0.07609
626467.12000	3665755.40000	0.07609
637767.12000	3675255.40000	0.07609
638667.12000	3681355.40000	0.07608
633167.12000	3677255.40000	0.07608
627767.12000	3665555.40000	0.07607
627067.12000	3665455.40000	0.07607
638467.12000	3678755.40000	0.07606
635867.12000	3673355.40000	0.07606
628967.12000	3665955.40000	0.07603
638467.12000	3682755.40000	0.07603
637567.12000	3675555.40000	0.07603
627867.12000	3665555.40000	0.07603
637467.12000	3683055.40000	0.07602
628767.12000	3668955.40000	0.07602
626167.12000	3668155.40000	0.07601
629267.12000	3670755.40000	0.07601
638367.12000	3678955.40000	0.07601
633367.12000	3667055.40000	0.07600
627567.12000	3665655.40000	0.07600
638867.12000	3668055.40000	0.07600
639167.12000	3668255.40000	0.07600
635767.12000	3673155.40000	0.07599
634667.12000	3667055.40000	0.07599
626067.12000	3665655.40000	0.07599
628667.12000	3665755.40000	0.07598
629067.12000	3670455.40000	0.07598
638367.12000	3672155.40000	0.07596
628967.12000	3670255.40000	0.07596
637267.12000	3674855.40000	0.07596
637467.12000	3676155.40000	0.07595
628367.12000	3665655.40000	0.07594
627867.12000	3671255.40000	0.07592
626167.12000	3668255.40000	0.07592
626167.12000	3668055.40000	0.07591
627467.12000	3665655.40000	0.07590
638767.12000	3667955.40000	0.07589
637667.12000	3674855.40000	0.07587
626967.12000	3665455.40000	0.07586
635967.12000	3672655.40000	0.07586
626267.12000	3665755.40000	0.07583
626367.12000	3665755.40000	0.07583

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3665855.40000	0.07583
633067.12000	3677255.40000	0.07583
627967.12000	3665555.40000	0.07583
637967.12000	3682955.40000	0.07583
626667.12000	3665655.40000	0.07582
629367.12000	3671255.40000	0.07582
638867.12000	3671855.40000	0.07581
638567.12000	3672055.40000	0.07581
635867.12000	3672855.40000	0.07580
629367.12000	3671055.40000	0.07580
638067.12000	3672355.40000	0.07579
634067.12000	3677755.40000	0.07579
626567.12000	3669455.40000	0.07578
637567.12000	3675655.40000	0.07577
627367.12000	3665655.40000	0.07577
626367.12000	3665855.40000	0.07576
634467.12000	3667055.40000	0.07576
632967.12000	3677255.40000	0.07575
626167.12000	3667955.40000	0.07574
637567.12000	3674955.40000	0.07573
628067.12000	3665555.40000	0.07573
638267.12000	3682855.40000	0.07571
635867.12000	3673255.40000	0.07571
630867.12000	3666955.40000	0.07571
637667.12000	3675355.40000	0.07571
626867.12000	3665555.40000	0.07570
637567.12000	3683055.40000	0.07570
638167.12000	3681155.40000	0.07568
627667.12000	3665555.40000	0.07568
634567.12000	3667055.40000	0.07568
637467.12000	3674955.40000	0.07567
638667.12000	3678455.40000	0.07567
627967.12000	3671255.40000	0.07567
634367.12000	3678155.40000	0.07566
628667.12000	3668855.40000	0.07566
635867.12000	3672955.40000	0.07565
629067.12000	3666055.40000	0.07565
629367.12000	3671155.40000	0.07565
633767.12000	3677355.40000	0.07565
638967.12000	3675255.40000	0.07564
639067.12000	3671455.40000	0.07564
632867.12000	3677255.40000	0.07564
627767.12000	3671255.40000	0.07564
638767.12000	3671955.40000	0.07563
628567.12000	3665655.40000	0.07563
637967.12000	3672455.40000	0.07562

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3665655.40000	0.07560
628467.12000	3665555.40000	0.07560
628367.12000	3671355.40000	0.07560
638567.12000	3678655.40000	0.07559
626767.12000	3665555.40000	0.07559
629244.11000	3676730.48000	0.07558
634367.12000	3667055.40000	0.07558
632667.12000	3677255.40000	0.07558
638367.12000	3679055.40000	0.07557
633967.12000	3667055.40000	0.07557
626167.12000	3667855.40000	0.07557
628167.12000	3665555.40000	0.07556
629267.12000	3670855.40000	0.07555
638567.12000	3681255.40000	0.07554
638267.12000	3672255.40000	0.07554
635967.12000	3672755.40000	0.07553
629167.12000	3666255.40000	0.07552
635867.12000	3673155.40000	0.07551
629167.12000	3670655.40000	0.07550
635867.12000	3673055.40000	0.07550
640167.12000	3681655.40000	0.07549
628067.12000	3671255.40000	0.07549
628767.12000	3665755.40000	0.07549
631267.12000	3677155.40000	0.07547
636067.12000	3673455.40000	0.07547
633867.12000	3667055.40000	0.07547
634267.12000	3667055.40000	0.07547
638467.12000	3678855.40000	0.07546
636167.12000	3673555.40000	0.07546
637567.12000	3675755.40000	0.07546
626167.12000	3666055.40000	0.07545
627067.12000	3665355.40000	0.07545
637867.12000	3674455.40000	0.07544
626267.12000	3668455.40000	0.07544
636667.12000	3674155.40000	0.07544
626167.12000	3667555.40000	0.07544
638667.12000	3682655.40000	0.07543
632767.12000	3677255.40000	0.07543
626167.12000	3667755.40000	0.07543
626167.12000	3667055.40000	0.07543
634067.12000	3667055.40000	0.07543
635967.12000	3673355.40000	0.07543
634167.12000	3667055.40000	0.07542
626167.12000	3667155.40000	0.07542
626167.12000	3667455.40000	0.07541
626167.12000	3666955.40000	0.07541

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3666855.40000	0.07541
630367.12000	3677055.40000	0.07540
626167.12000	3667355.40000	0.07540
626167.12000	3667255.40000	0.07540
638665.54000	3681019.13000	0.07540
626167.12000	3666155.40000	0.07539
632567.12000	3677255.40000	0.07538
626167.12000	3667655.40000	0.07538
628267.12000	3665555.40000	0.07535
627767.12000	3665455.40000	0.07535
638467.12000	3672155.40000	0.07533
636467.12000	3673855.40000	0.07529
626167.12000	3666755.40000	0.07528
627567.12000	3665555.40000	0.07527
628967.12000	3670355.40000	0.07527
636567.12000	3673955.40000	0.07527
631067.12000	3677155.40000	0.07526
626967.12000	3665355.40000	0.07524
626067.12000	3665555.40000	0.07524
628167.12000	3671255.40000	0.07524
627867.12000	3665455.40000	0.07524
638167.12000	3672355.40000	0.07523
638769.94000	3683127.28000	0.07523
637567.12000	3675855.40000	0.07522
636367.12000	3673755.40000	0.07522
637667.12000	3675455.40000	0.07522
632467.12000	3677255.40000	0.07521
626667.12000	3665555.40000	0.07521
626167.12000	3666255.40000	0.07521
626167.12000	3666655.40000	0.07521
635967.12000	3672855.40000	0.07521
626467.12000	3665655.40000	0.07520
628667.12000	3665655.40000	0.07520
637767.12000	3674655.40000	0.07520
638767.12000	3678355.40000	0.07518
630967.12000	3666955.40000	0.07518
636067.12000	3672655.40000	0.07518
628867.12000	3669155.40000	0.07517
631167.12000	3677155.40000	0.07516
628367.12000	3665555.40000	0.07516
637367.12000	3674855.40000	0.07515
636267.12000	3673655.40000	0.07514
628967.12000	3665855.40000	0.07513
626367.12000	3665655.40000	0.07513
627467.12000	3665555.40000	0.07512
629067.12000	3670555.40000	0.07511

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3665455.40000	0.07510
626167.12000	3666555.40000	0.07510
626167.12000	3666355.40000	0.07510
637767.12000	3675355.40000	0.07509
626167.12000	3668355.40000	0.07509
629867.12000	3676955.40000	0.07508
635967.12000	3673255.40000	0.07508
626867.12000	3669855.40000	0.07507
638667.12000	3672055.40000	0.07505
626167.12000	3666455.40000	0.07504
638567.12000	3682755.40000	0.07504
629167.12000	3670755.40000	0.07501
638667.12000	3678555.40000	0.07500
626867.12000	3665455.40000	0.07499
628467.12000	3668755.40000	0.07499
628867.12000	3665755.40000	0.07498
636667.12000	3674055.40000	0.07498
635967.12000	3672955.40000	0.07498
626667.12000	3669555.40000	0.07498
628067.12000	3665455.40000	0.07498
632367.12000	3677255.40000	0.07497
627367.12000	3665555.40000	0.07497
633667.12000	3677355.40000	0.07496
626767.12000	3665455.40000	0.07496
638367.12000	3672255.40000	0.07495
638467.12000	3678955.40000	0.07495
625967.12000	3665655.40000	0.07494
638567.12000	3678755.40000	0.07493
626567.12000	3665555.40000	0.07492
637567.12000	3675955.40000	0.07489
635967.12000	3673155.40000	0.07488
628267.12000	3671255.40000	0.07488
637567.12000	3674855.40000	0.07487
636067.12000	3672755.40000	0.07487
634267.12000	3678055.40000	0.07486
628567.12000	3665555.40000	0.07486
635967.12000	3673055.40000	0.07485
631067.12000	3666955.40000	0.07485
636167.12000	3673455.40000	0.07485
638582.59000	3680985.95000	0.07483
636067.12000	3673355.40000	0.07483
638067.12000	3672455.40000	0.07483
628167.12000	3665455.40000	0.07480
627267.12000	3665555.40000	0.07479
629067.12000	3665955.40000	0.07476
629267.12000	3670955.40000	0.07475

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637667.12000	3675555.40000	0.07475
626967.12000	3670055.40000	0.07474
627667.12000	3665455.40000	0.07474
632267.12000	3677255.40000	0.07473
626067.12000	3665755.40000	0.07471
637467.12000	3674855.40000	0.07471
629274.94000	3670965.65000	0.07471
639667.12000	3681555.40000	0.07469
628467.12000	3665455.40000	0.07469
639167.12000	3671455.40000	0.07468
628767.12000	3665655.40000	0.07467
626167.12000	3665955.40000	0.07466
637967.12000	3675355.40000	0.07466
638567.12000	3672155.40000	0.07466
628967.12000	3670455.40000	0.07466
638267.12000	3672355.40000	0.07464
626267.12000	3665655.40000	0.07464
637867.12000	3675355.40000	0.07463
628267.12000	3665455.40000	0.07462
626667.12000	3665455.40000	0.07462
629167.12000	3670855.40000	0.07462
627767.12000	3665355.40000	0.07458
633967.12000	3677655.40000	0.07458
636167.12000	3672655.40000	0.07457
639067.12000	3668155.40000	0.07457
639367.12000	3668355.40000	0.07457
636067.12000	3672855.40000	0.07456
637567.12000	3676055.40000	0.07453
625967.12000	3665555.40000	0.07453
638767.12000	3678455.40000	0.07453
638067.12000	3682955.40000	0.07452
627567.12000	3665455.40000	0.07452
629067.12000	3670655.40000	0.07451
631167.12000	3666955.40000	0.07451
627867.12000	3665355.40000	0.07450
636067.12000	3673255.40000	0.07449
628867.12000	3669255.40000	0.07447
639367.12000	3683055.40000	0.07446
638467.12000	3679055.40000	0.07443
626467.12000	3665555.40000	0.07442
629167.12000	3666155.40000	0.07442
638667.12000	3678655.40000	0.07442
638567.12000	3678855.40000	0.07442
628367.12000	3665455.40000	0.07441
628667.12000	3665555.40000	0.07440
638367.12000	3682855.40000	0.07440

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3671955.40000	0.07439
627967.12000	3665355.40000	0.07438
629267.12000	3676755.40000	0.07438
637667.12000	3674755.40000	0.07437
627467.12000	3665455.40000	0.07437
626767.12000	3665355.40000	0.07436
636267.12000	3673555.40000	0.07436
636067.12000	3672955.40000	0.07435
636567.12000	3673855.40000	0.07435
637667.12000	3675655.40000	0.07435
637967.12000	3674255.40000	0.07435
633567.12000	3677355.40000	0.07435
636367.12000	3673655.40000	0.07434
636467.12000	3673755.40000	0.07434
626267.12000	3665555.40000	0.07434
638467.12000	3672255.40000	0.07433
626367.12000	3665555.40000	0.07433
628867.12000	3669955.40000	0.07432
626867.12000	3665355.40000	0.07432
626767.12000	3669655.40000	0.07431
626167.12000	3665555.40000	0.07431
626067.12000	3666055.40000	0.07431
626567.12000	3665455.40000	0.07431
636067.12000	3673155.40000	0.07430
630967.12000	3677155.40000	0.07429
638167.12000	3672455.40000	0.07428
628367.12000	3671255.40000	0.07427
636167.12000	3672755.40000	0.07427
636067.12000	3673055.40000	0.07425
628967.12000	3665755.40000	0.07425
637767.12000	3675455.40000	0.07425
634167.12000	3677955.40000	0.07425
627367.12000	3665455.40000	0.07424
636667.12000	3673955.40000	0.07424
636167.12000	3673355.40000	0.07424
628067.12000	3665355.40000	0.07423
636767.12000	3674155.40000	0.07422
632167.12000	3677255.40000	0.07422
628867.12000	3670055.40000	0.07421
636267.12000	3673455.40000	0.07420
628867.12000	3670155.40000	0.07419
638767.12000	3672055.40000	0.07418
628867.12000	3669855.40000	0.07418
637667.12000	3683055.40000	0.07417
631267.12000	3666955.40000	0.07416
626067.12000	3666855.40000	0.07416

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3665655.40000	0.07416
628767.12000	3669055.40000	0.07415
629067.12000	3670755.40000	0.07414
637567.12000	3676155.40000	0.07413
627967.12000	3671155.40000	0.07412
626067.12000	3666955.40000	0.07411
626067.12000	3666755.40000	0.07410
627867.12000	3671155.40000	0.07408
628267.12000	3668655.40000	0.07407
628867.12000	3669355.40000	0.07407
628167.12000	3665355.40000	0.07405
626067.12000	3667055.40000	0.07405
627267.12000	3665455.40000	0.07405
638367.12000	3672355.40000	0.07405
626067.12000	3665955.40000	0.07405
628067.12000	3671155.40000	0.07405
638867.12000	3678355.40000	0.07404
626067.12000	3666655.40000	0.07404
626067.12000	3665855.40000	0.07404
628567.12000	3665455.40000	0.07404
628867.12000	3669655.40000	0.07402
627767.12000	3671155.40000	0.07402
628967.12000	3670555.40000	0.07402
636267.12000	3672655.40000	0.07401
626667.12000	3665355.40000	0.07400
628867.12000	3669755.40000	0.07400
625967.12000	3665755.40000	0.07399
636167.12000	3672855.40000	0.07399
628867.12000	3670255.40000	0.07399
632067.12000	3677255.40000	0.07398
626067.12000	3667155.40000	0.07397
630267.12000	3677055.40000	0.07397
626067.12000	3666155.40000	0.07397
626067.12000	3666555.40000	0.07397
626167.12000	3669055.40000	0.07397
637667.12000	3675755.40000	0.07397
628867.12000	3669455.40000	0.07395
628867.12000	3669555.40000	0.07395
626967.12000	3669955.40000	0.07395
638567.12000	3678955.40000	0.07393
638967.12000	3671555.40000	0.07392
638667.12000	3672155.40000	0.07391
628167.12000	3671155.40000	0.07391
627667.12000	3665355.40000	0.07391
636167.12000	3673255.40000	0.07391
640267.12000	3682255.40000	0.07391

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3678755.40000	0.07390
626067.12000	3666455.40000	0.07390
626067.12000	3667255.40000	0.07389
629067.12000	3665855.40000	0.07388
628267.12000	3665355.40000	0.07387
628767.12000	3665555.40000	0.07385
626007.18000	3668992.66000	0.07385
636767.12000	3674055.40000	0.07385
629067.12000	3670855.40000	0.07383
630867.12000	3677155.40000	0.07382
626067.12000	3666255.40000	0.07382
626067.12000	3667355.40000	0.07380
627567.12000	3665355.40000	0.07380
631367.12000	3666955.40000	0.07380
633467.12000	3677355.40000	0.07380
636167.12000	3672955.40000	0.07379
638767.12000	3678555.40000	0.07379
626067.12000	3666355.40000	0.07378
631967.12000	3677255.40000	0.07375
626067.12000	3668155.40000	0.07374
626067.12000	3668055.40000	0.07374
636167.12000	3673155.40000	0.07373
626067.12000	3667455.40000	0.07373
628467.12000	3665355.40000	0.07372
638267.12000	3672455.40000	0.07372
640267.12000	3681655.40000	0.07371
637567.12000	3676255.40000	0.07371
626467.12000	3665455.40000	0.07371
629167.12000	3670955.40000	0.07371
636267.12000	3672755.40000	0.07371
628867.12000	3670355.40000	0.07371
626067.12000	3667955.40000	0.07371
628267.12000	3671155.40000	0.07370
637267.12000	3674755.40000	0.07369
636167.12000	3673055.40000	0.07369
638667.12000	3682755.40000	0.07367
626067.12000	3667555.40000	0.07367
628967.12000	3670655.40000	0.07367
626567.12000	3665355.40000	0.07366
638567.12000	3672255.40000	0.07366
626067.12000	3667855.40000	0.07366
626267.12000	3665455.40000	0.07365
627467.12000	3665355.40000	0.07364
637667.12000	3675855.40000	0.07364
626367.12000	3665455.40000	0.07363
636367.12000	3673555.40000	0.07362

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3666055.40000	0.07362
639767.12000	3682855.40000	0.07361
626067.12000	3667755.40000	0.07359
637767.12000	3675555.40000	0.07358
626067.12000	3667655.40000	0.07358
628367.12000	3665355.40000	0.07357
628667.12000	3665455.40000	0.07357
629467.12000	3676855.40000	0.07357
636467.12000	3673655.40000	0.07354
627367.12000	3665355.40000	0.07352
626067.12000	3668255.40000	0.07351
634067.12000	3677855.40000	0.07351
637867.12000	3675455.40000	0.07351
627167.12000	3665355.40000	0.07350
630767.12000	3677155.40000	0.07349
626867.12000	3669755.40000	0.07349
636567.12000	3673755.40000	0.07348
638867.12000	3678455.40000	0.07348
638567.12000	3679055.40000	0.07347
636367.12000	3672655.40000	0.07346
639267.12000	3668255.40000	0.07345
628967.12000	3670755.40000	0.07345
638667.12000	3678855.40000	0.07345
638467.12000	3672355.40000	0.07343
636267.12000	3672855.40000	0.07343
628967.12000	3665655.40000	0.07343
631467.12000	3666955.40000	0.07343
636667.12000	3673855.40000	0.07342
628867.12000	3670455.40000	0.07341
638967.12000	3668055.40000	0.07341
638767.12000	3675355.40000	0.07338
628567.12000	3668855.40000	0.07337
626767.12000	3665255.40000	0.07337
628867.12000	3665555.40000	0.07334
625867.12000	3665455.40000	0.07333
627267.12000	3665355.40000	0.07331
640067.12000	3682555.40000	0.07330
633367.12000	3677355.40000	0.07330
638767.12000	3678655.40000	0.07329
631867.12000	3677255.40000	0.07328
628967.12000	3670855.40000	0.07326
637567.12000	3676355.40000	0.07325
627867.12000	3665255.40000	0.07325
637667.12000	3675955.40000	0.07325
628367.12000	3671155.40000	0.07324
628567.12000	3665355.40000	0.07324

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3675455.40000	0.07323
637767.12000	3674555.40000	0.07323
637567.12000	3674755.40000	0.07323
636267.12000	3672955.40000	0.07322
634367.12000	3678255.40000	0.07322
639967.12000	3682655.40000	0.07321
636767.12000	3673955.40000	0.07321
636267.12000	3673355.40000	0.07321
638667.12000	3674055.40000	0.07321
627767.12000	3665255.40000	0.07320
638167.12000	3682955.40000	0.07317
629767.12000	3676955.40000	0.07317
625967.12000	3665455.40000	0.07316
625967.12000	3665955.40000	0.07315
626167.12000	3665455.40000	0.07315
638467.12000	3682855.40000	0.07315
638567.12000	3674055.40000	0.07314
636867.12000	3674155.40000	0.07314
637367.12000	3674755.40000	0.07314
638367.12000	3672455.40000	0.07313
636367.12000	3673455.40000	0.07311
636367.12000	3672755.40000	0.07311
638767.12000	3667855.40000	0.07310
626467.12000	3665355.40000	0.07309
629067.12000	3670955.40000	0.07309
636267.12000	3673055.40000	0.07308
631567.12000	3666955.40000	0.07307
627967.12000	3665255.40000	0.07307
628867.12000	3670555.40000	0.07306
638267.12000	3681155.40000	0.07306
625967.12000	3665855.40000	0.07305
625967.12000	3666755.40000	0.07305
637767.12000	3675655.40000	0.07305
625967.12000	3666655.40000	0.07304
628767.12000	3669155.40000	0.07303
628767.12000	3665455.40000	0.07303
638767.12000	3672155.40000	0.07303
637767.12000	3683055.40000	0.07302
625967.12000	3666055.40000	0.07302
628167.12000	3665255.40000	0.07301
639567.12000	3682955.40000	0.07300
628067.12000	3665255.40000	0.07299
625967.12000	3666555.40000	0.07298
627867.12000	3665155.40000	0.07298
638867.12000	3672055.40000	0.07297
631767.12000	3677255.40000	0.07297

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3665755.40000	0.07296
627767.12000	3665155.40000	0.07296
634267.12000	3678155.40000	0.07295
628267.12000	3665255.40000	0.07295
626667.12000	3665255.40000	0.07295
628367.12000	3665255.40000	0.07294
625967.12000	3666855.40000	0.07294
626367.12000	3665355.40000	0.07294
636267.12000	3673255.40000	0.07293
636467.12000	3672655.40000	0.07292
640267.12000	3682355.40000	0.07292
638667.12000	3672255.40000	0.07291
638667.12000	3678955.40000	0.07291
628867.12000	3670655.40000	0.07291
637467.12000	3674755.40000	0.07290
638767.12000	3674055.40000	0.07290
627967.12000	3665155.40000	0.07289
625967.12000	3666455.40000	0.07289
636467.12000	3673555.40000	0.07289
639767.12000	3681555.40000	0.07287
625967.12000	3666955.40000	0.07286
625967.12000	3666155.40000	0.07286
633267.12000	3677355.40000	0.07285
637667.12000	3676055.40000	0.07285
628867.12000	3670755.40000	0.07285
638767.12000	3678755.40000	0.07284
628067.12000	3665155.40000	0.07284
636867.12000	3674055.40000	0.07283
626267.12000	3665355.40000	0.07283
628067.12000	3671055.40000	0.07282
628667.12000	3668955.40000	0.07281
638867.12000	3667955.40000	0.07281
627967.12000	3671055.40000	0.07280
628667.12000	3665355.40000	0.07280
625967.12000	3666255.40000	0.07280
626167.12000	3665355.40000	0.07280
638867.12000	3678555.40000	0.07280
638067.12000	3674155.40000	0.07279
625867.12000	3665355.40000	0.07279
628167.12000	3671055.40000	0.07279
625967.12000	3666355.40000	0.07278
628867.12000	3670855.40000	0.07278
638667.12000	3681255.40000	0.07277
638567.12000	3672355.40000	0.07276
636267.12000	3673155.40000	0.07276
637567.12000	3676455.40000	0.07275

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3669855.40000	0.07275
636567.12000	3673655.40000	0.07275
638467.12000	3674055.40000	0.07275
625967.12000	3667055.40000	0.07274
627067.12000	3670055.40000	0.07274
627567.12000	3665255.40000	0.07272
628267.12000	3671055.40000	0.07272
637667.12000	3674655.40000	0.07271
627867.12000	3671055.40000	0.07271
626767.12000	3665155.40000	0.07269
629167.12000	3665955.40000	0.07269
630167.12000	3677055.40000	0.07268
628967.12000	3670955.40000	0.07267
636667.12000	3673755.40000	0.07266
631667.12000	3666955.40000	0.07265
628167.12000	3665155.40000	0.07265
628367.12000	3665155.40000	0.07265
637867.12000	3675555.40000	0.07264
628467.12000	3665255.40000	0.07261
625867.12000	3665555.40000	0.07260
625967.12000	3667155.40000	0.07259
639594.64000	3677275.10000	0.07258
627467.12000	3665255.40000	0.07258
626567.12000	3665255.40000	0.07256
637767.12000	3675755.40000	0.07256
628967.12000	3665555.40000	0.07254
636367.12000	3673355.40000	0.07254
628367.12000	3671055.40000	0.07253
627567.12000	3665155.40000	0.07253
628867.12000	3665455.40000	0.07253
628367.12000	3668755.40000	0.07252
633167.12000	3677355.40000	0.07252
638467.12000	3672455.40000	0.07252
631767.12000	3666955.40000	0.07251
631667.12000	3677255.40000	0.07251
627667.12000	3665155.40000	0.07250
627667.12000	3665255.40000	0.07250
636767.12000	3673855.40000	0.07250
627367.12000	3665255.40000	0.07249
636367.12000	3672855.40000	0.07249
628767.12000	3670455.40000	0.07247
637867.12000	3674355.40000	0.07246
628267.12000	3665155.40000	0.07246
627867.12000	3665055.40000	0.07246
628767.12000	3670355.40000	0.07245
636467.12000	3673455.40000	0.07245

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3670255.40000	0.07244
637667.12000	3676155.40000	0.07244
625967.12000	3667255.40000	0.07242
627767.12000	3665055.40000	0.07241
638667.12000	3679055.40000	0.07240
626767.12000	3665055.40000	0.07238
626567.12000	3669355.40000	0.07238
628767.12000	3670855.40000	0.07237
628867.12000	3670955.40000	0.07237
628767.12000	3670155.40000	0.07237
638767.12000	3678855.40000	0.07237
627767.12000	3671055.40000	0.07236
638567.12000	3682855.40000	0.07234
628567.12000	3665255.40000	0.07233
634167.12000	3678055.40000	0.07233
639867.12000	3682755.40000	0.07232
627367.12000	3665155.40000	0.07231
633067.12000	3677355.40000	0.07231
628767.12000	3670755.40000	0.07230
626667.12000	3665155.40000	0.07229
636367.12000	3673255.40000	0.07229
630667.12000	3677155.40000	0.07229
636467.12000	3672755.40000	0.07229
636867.12000	3673955.40000	0.07227
636367.12000	3672955.40000	0.07227
625967.12000	3667355.40000	0.07226
639067.12000	3671555.40000	0.07226
627467.12000	3665155.40000	0.07225
628767.12000	3665355.40000	0.07225
626667.12000	3669455.40000	0.07225
626067.12000	3668355.40000	0.07225
632967.12000	3677355.40000	0.07225
627167.12000	3665255.40000	0.07224
627967.12000	3665055.40000	0.07223
628767.12000	3669255.40000	0.07222
637567.12000	3676555.40000	0.07221
628767.12000	3670655.40000	0.07221
638867.12000	3678655.40000	0.07221
626467.12000	3669255.40000	0.07220
628767.12000	3670055.40000	0.07220
639167.12000	3668155.40000	0.07220
631867.12000	3666955.40000	0.07218
631567.12000	3677255.40000	0.07218
637967.12000	3675555.40000	0.07218
637167.12000	3674655.40000	0.07218
637767.12000	3675855.40000	0.07218

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
640167.12000	3682455.40000	0.07217
628767.12000	3670555.40000	0.07216
628767.12000	3670955.40000	0.07216
636367.12000	3673155.40000	0.07215
636567.12000	3673555.40000	0.07214
636367.12000	3673055.40000	0.07214
636967.12000	3674155.40000	0.07213
632867.12000	3677355.40000	0.07213
629067.12000	3665655.40000	0.07213
628411.76000	3670965.65000	0.07212
628467.12000	3665155.40000	0.07211
628067.12000	3665055.40000	0.07210
625967.12000	3667455.40000	0.07210
627267.12000	3665255.40000	0.07209
626467.12000	3665255.40000	0.07209
638767.12000	3672255.40000	0.07205
626767.12000	3669555.40000	0.07205
628767.12000	3669955.40000	0.07204
638867.12000	3674055.40000	0.07204
627067.12000	3665255.40000	0.07204
627567.12000	3665055.40000	0.07204
633767.12000	3677455.40000	0.07203
638667.12000	3672355.40000	0.07203
638367.12000	3674055.40000	0.07203
628667.12000	3670955.40000	0.07203
636567.12000	3672655.40000	0.07203
628367.12000	3670955.40000	0.07201
637667.12000	3676255.40000	0.07201
627267.12000	3665155.40000	0.07201
628667.12000	3670855.40000	0.07200
636667.12000	3673655.40000	0.07199
632567.12000	3677355.40000	0.07199
636467.12000	3672855.40000	0.07198
628567.12000	3670955.40000	0.07198
637867.12000	3675655.40000	0.07197
627067.12000	3669955.40000	0.07196
638969.71000	3681107.62000	0.07195
625967.12000	3667555.40000	0.07195
626367.12000	3665255.40000	0.07195
626667.12000	3665055.40000	0.07194
632767.12000	3677355.40000	0.07194
628467.12000	3670955.40000	0.07192
627467.12000	3665055.40000	0.07192
628667.12000	3665255.40000	0.07192
636967.12000	3674055.40000	0.07192
636467.12000	3673355.40000	0.07192

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3677255.40000	0.07190
626967.12000	3665255.40000	0.07190
627667.12000	3665055.40000	0.07189
628167.12000	3665055.40000	0.07189
628267.12000	3670955.40000	0.07188
638767.12000	3678955.40000	0.07187
637867.12000	3683055.40000	0.07186
638567.12000	3672455.40000	0.07186
628767.12000	3669855.40000	0.07186
633967.12000	3677755.40000	0.07186
626867.12000	3669655.40000	0.07186
631967.12000	3666955.40000	0.07184
638267.12000	3682955.40000	0.07183
627767.12000	3664955.40000	0.07182
628167.12000	3670955.40000	0.07182
638867.12000	3672155.40000	0.07182
628667.12000	3670755.40000	0.07182
632667.12000	3677355.40000	0.07181
636767.12000	3673755.40000	0.07181
626767.12000	3664955.40000	0.07181
627867.12000	3664955.40000	0.07181
626567.12000	3665155.40000	0.07180
626067.12000	3665455.40000	0.07180
632467.12000	3677355.40000	0.07179
638867.12000	3678755.40000	0.07178
628067.12000	3670955.40000	0.07177
628367.12000	3665055.40000	0.07176
629167.12000	3665855.40000	0.07176
625867.12000	3666655.40000	0.07176
628567.12000	3670855.40000	0.07175
636467.12000	3672955.40000	0.07174
628567.12000	3665155.40000	0.07174
625867.12000	3666555.40000	0.07173
625867.12000	3666755.40000	0.07173
628867.12000	3665355.40000	0.07173
628967.12000	3665455.40000	0.07172
626267.12000	3665255.40000	0.07172
625967.12000	3667655.40000	0.07171
636567.12000	3673455.40000	0.07171
626167.12000	3668455.40000	0.07171
637767.12000	3675955.40000	0.07171
636567.12000	3672755.40000	0.07170
625867.12000	3665755.40000	0.07170
627367.12000	3665055.40000	0.07169
626067.12000	3665355.40000	0.07169
627967.12000	3670955.40000	0.07169

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3673255.40000	0.07168
625867.12000	3666455.40000	0.07167
628267.12000	3665055.40000	0.07166
628767.12000	3669755.40000	0.07166
636867.12000	3673855.40000	0.07163
637567.12000	3676655.40000	0.07163
627167.12000	3665155.40000	0.07163
638867.12000	3675355.40000	0.07162
625867.12000	3666055.40000	0.07162
625867.12000	3665855.40000	0.07162
625967.12000	3667755.40000	0.07161
636467.12000	3673055.40000	0.07161
625867.12000	3666855.40000	0.07160
628667.12000	3670655.40000	0.07158
636467.12000	3673155.40000	0.07158
628467.12000	3670855.40000	0.07158
625867.12000	3665955.40000	0.07158
628667.12000	3670455.40000	0.07158
637667.12000	3676355.40000	0.07156
627967.12000	3664955.40000	0.07156
625867.12000	3666355.40000	0.07155
627867.12000	3670955.40000	0.07154
625967.12000	3667855.40000	0.07154
632367.12000	3677355.40000	0.07153
637267.12000	3674655.40000	0.07152
637567.12000	3674655.40000	0.07152
632067.12000	3666955.40000	0.07151
628767.12000	3669655.40000	0.07151
627567.12000	3664955.40000	0.07151
626567.12000	3665055.40000	0.07150
626167.12000	3665255.40000	0.07147
634067.12000	3677955.40000	0.07146
626467.12000	3665155.40000	0.07146
627067.12000	3665155.40000	0.07145
625967.12000	3667955.40000	0.07144
627267.12000	3665055.40000	0.07144
625867.12000	3666255.40000	0.07144
636667.12000	3672655.40000	0.07143
636667.12000	3673555.40000	0.07142
628467.12000	3665055.40000	0.07142
625867.12000	3666955.40000	0.07141
626667.12000	3664955.40000	0.07141
636567.12000	3672855.40000	0.07140
628767.12000	3665255.40000	0.07140
636967.12000	3673955.40000	0.07140
628567.12000	3670755.40000	0.07139

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3670555.40000	0.07138
628467.12000	3668855.40000	0.07138
628767.12000	3669355.40000	0.07138
628767.12000	3669555.40000	0.07137
637867.12000	3675755.40000	0.07137
625967.12000	3668055.40000	0.07137
628167.12000	3668655.40000	0.07136
630567.12000	3677155.40000	0.07136
628067.12000	3664955.40000	0.07135
631367.12000	3677255.40000	0.07135
637967.12000	3675655.40000	0.07135
630067.12000	3677055.40000	0.07135
625867.12000	3666155.40000	0.07134
633667.12000	3677455.40000	0.07134
628367.12000	3670855.40000	0.07133
628667.12000	3670355.40000	0.07133
625867.12000	3665655.40000	0.07133
638867.12000	3678855.40000	0.07132
628767.12000	3669455.40000	0.07131
637767.12000	3674455.40000	0.07128
627667.12000	3664955.40000	0.07128
637767.12000	3676055.40000	0.07127
626967.12000	3669755.40000	0.07126
636567.12000	3673355.40000	0.07126
632267.12000	3677355.40000	0.07126
629667.12000	3676955.40000	0.07126
628667.12000	3665155.40000	0.07126
639867.12000	3681555.40000	0.07125
625967.12000	3668155.40000	0.07125
639167.12000	3671555.40000	0.07124
629067.12000	3665555.40000	0.07124
637067.12000	3674155.40000	0.07123
632167.12000	3666955.40000	0.07120
636767.12000	3673655.40000	0.07120
625867.12000	3667055.40000	0.07119
637367.12000	3674655.40000	0.07119
627467.12000	3664955.40000	0.07119
626767.12000	3664855.40000	0.07118
638767.12000	3672355.40000	0.07118
626967.12000	3665155.40000	0.07118
626867.12000	3665255.40000	0.07116
628167.12000	3664955.40000	0.07116
627767.12000	3670955.40000	0.07114
639067.12000	3668055.40000	0.07114
638967.12000	3671655.40000	0.07113
637467.12000	3674655.40000	0.07113

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3672455.40000	0.07113
636567.12000	3672955.40000	0.07113
636667.12000	3672755.40000	0.07112
628567.12000	3670455.40000	0.07111
627167.12000	3665055.40000	0.07111
628667.12000	3669055.40000	0.07110
627167.12000	3670055.40000	0.07109
627367.12000	3664955.40000	0.07108
637667.12000	3676455.40000	0.07108
628267.12000	3670855.40000	0.07108
638267.12000	3674055.40000	0.07106
628567.12000	3665055.40000	0.07106
636567.12000	3673255.40000	0.07105
628567.12000	3670655.40000	0.07105
626367.12000	3669155.40000	0.07105
637067.12000	3674055.40000	0.07104
636667.12000	3673455.40000	0.07104
626867.12000	3665155.40000	0.07103
636867.12000	3673755.40000	0.07102
638667.12000	3682855.40000	0.07100
628467.12000	3670755.40000	0.07100
636567.12000	3673055.40000	0.07099
628367.12000	3664955.40000	0.07098
628667.12000	3670255.40000	0.07098
636567.12000	3673155.40000	0.07097
626567.12000	3664955.40000	0.07095
625867.12000	3667155.40000	0.07094
628167.12000	3670855.40000	0.07094
637667.12000	3674555.40000	0.07094
626367.12000	3665155.40000	0.07093
627067.12000	3665055.40000	0.07093
626467.12000	3665055.40000	0.07092
628967.12000	3665355.40000	0.07091
631167.12000	3677255.40000	0.07091
628267.12000	3664955.40000	0.07090
628567.12000	3670355.40000	0.07090
632167.12000	3677355.40000	0.07089
632267.12000	3666955.40000	0.07089
625967.12000	3668255.40000	0.07088
625767.12000	3665355.40000	0.07087
636767.12000	3672655.40000	0.07086
639367.12000	3668255.40000	0.07085
627567.12000	3664855.40000	0.07085
627267.12000	3664955.40000	0.07085
637867.12000	3675855.40000	0.07084
637767.12000	3676155.40000	0.07084

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
636767.12000	3672555.40000	0.07083
627067.12000	3669855.40000	0.07083
638867.12000	3672255.40000	0.07082
629167.12000	3665755.40000	0.07082
628067.12000	3670855.40000	0.07082
636667.12000	3672855.40000	0.07082
627767.12000	3664855.40000	0.07082
636967.12000	3673855.40000	0.07081
628767.12000	3665155.40000	0.07081
628667.12000	3670155.40000	0.07081
625767.12000	3665255.40000	0.07078
638367.12000	3681155.40000	0.07077
626667.12000	3664855.40000	0.07075
628367.12000	3670755.40000	0.07075
627867.12000	3664855.40000	0.07075
628867.12000	3665255.40000	0.07075
628567.12000	3668955.40000	0.07074
631267.12000	3677255.40000	0.07073
628567.12000	3670555.40000	0.07072
629367.12000	3676855.40000	0.07071
628467.12000	3664955.40000	0.07071
636767.12000	3673555.40000	0.07070
627967.12000	3670855.40000	0.07070
633567.12000	3677455.40000	0.07069
627967.12000	3664855.40000	0.07067
625867.12000	3667255.40000	0.07066
626967.12000	3665055.40000	0.07064
627167.12000	3664955.40000	0.07063
636667.12000	3673355.40000	0.07063
637967.12000	3675755.40000	0.07062
628667.12000	3670055.40000	0.07060
628467.12000	3670655.40000	0.07059
627467.12000	3664855.40000	0.07059
637167.12000	3674555.40000	0.07059
628067.12000	3664855.40000	0.07058
628667.12000	3665055.40000	0.07058
637067.12000	3673955.40000	0.07058
625967.12000	3665355.40000	0.07058
632367.12000	3666955.40000	0.07057
634267.12000	3678255.40000	0.07057
636667.12000	3672955.40000	0.07057
637667.12000	3676555.40000	0.07056
636767.12000	3672755.40000	0.07056
627667.12000	3664855.40000	0.07055
627867.12000	3670855.40000	0.07052
632067.12000	3677355.40000	0.07050

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3670455.40000	0.07049
626067.12000	3665255.40000	0.07048
630467.12000	3677155.40000	0.07046
625667.12000	3665255.40000	0.07045
625767.12000	3666555.40000	0.07045
637167.12000	3674155.40000	0.07044
625767.12000	3666655.40000	0.07044
626867.12000	3665055.40000	0.07044
634167.12000	3678155.40000	0.07044
626367.12000	3665055.40000	0.07044
636667.12000	3673255.40000	0.07043
627367.12000	3664855.40000	0.07043
636867.12000	3673655.40000	0.07043
626267.12000	3665155.40000	0.07042
628267.12000	3670755.40000	0.07041
627067.12000	3664955.40000	0.07041
628167.12000	3664855.40000	0.07041
629067.12000	3665455.40000	0.07041
636667.12000	3673055.40000	0.07041
637767.12000	3676255.40000	0.07040
625767.12000	3666455.40000	0.07040
625867.12000	3667355.40000	0.07040
628267.12000	3668755.40000	0.07037
629120.80000	3676730.48000	0.07037
626567.12000	3664855.40000	0.07037
626467.12000	3664955.40000	0.07037
636667.12000	3673155.40000	0.07036
638367.12000	3682955.40000	0.07036
636767.12000	3673455.40000	0.07035
625967.12000	3665255.40000	0.07034
628567.12000	3664955.40000	0.07034
628667.12000	3669955.40000	0.07033
625767.12000	3666755.40000	0.07033
638967.12000	3667955.40000	0.07032
637967.12000	3683055.40000	0.07032
625767.12000	3666355.40000	0.07032
627167.12000	3669955.40000	0.07031
636867.12000	3672655.40000	0.07030
636867.12000	3672555.40000	0.07030
638767.12000	3672455.40000	0.07029
628367.12000	3664855.40000	0.07028
628267.12000	3664855.40000	0.07028
637867.12000	3675955.40000	0.07027
638967.12000	3675355.40000	0.07027
638967.12000	3674055.40000	0.07026
636767.12000	3672855.40000	0.07026

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637167.12000	3674055.40000	0.07024
636967.12000	3673755.40000	0.07024
628367.12000	3670655.40000	0.07023
633467.12000	3677455.40000	0.07020
628167.12000	3670755.40000	0.07020
625767.12000	3666255.40000	0.07019
627767.12000	3664755.40000	0.07018
628467.12000	3670555.40000	0.07016
631067.12000	3677255.40000	0.07016
625867.12000	3667455.40000	0.07016
625767.12000	3666855.40000	0.07014
628467.12000	3670355.40000	0.07013
628767.12000	3665055.40000	0.07013
625767.12000	3665555.40000	0.07012
627867.12000	3664755.40000	0.07011
627767.12000	3670855.40000	0.07010
626967.12000	3664955.40000	0.07009
627267.12000	3664855.40000	0.07009
627167.12000	3664855.40000	0.07009
638867.12000	3667855.40000	0.07009
625767.12000	3665755.40000	0.07008
626067.12000	3665155.40000	0.07008
632467.12000	3666955.40000	0.07008
628867.12000	3665155.40000	0.07008
628667.12000	3669155.40000	0.07007
637867.12000	3674255.40000	0.07007
625767.12000	3665855.40000	0.07006
625767.12000	3665655.40000	0.07005
629967.12000	3677055.40000	0.07005
625767.12000	3666055.40000	0.07005
625767.12000	3665955.40000	0.07005
631967.12000	3677355.40000	0.07005
628667.12000	3669855.40000	0.07004
625767.12000	3666155.40000	0.07004
637967.12000	3674155.40000	0.07004
628067.12000	3670755.40000	0.07003
637067.12000	3673855.40000	0.07003
637267.12000	3674555.40000	0.07001
625967.12000	3665155.40000	0.07001
628467.12000	3664855.40000	0.07000
636867.12000	3672755.40000	0.06999
637667.12000	3676655.40000	0.06999
629167.12000	3665655.40000	0.06999
636767.12000	3672955.40000	0.06998
626167.12000	3665155.40000	0.06997
636767.12000	3673355.40000	0.06997

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3668155.40000	0.06996
637767.12000	3676355.40000	0.06996
636867.12000	3673555.40000	0.06996
627967.12000	3664755.40000	0.06996
628967.12000	3665255.40000	0.06995
638767.12000	3675455.40000	0.06995
632567.12000	3666955.40000	0.06995
626267.12000	3665055.40000	0.06993
626367.12000	3664955.40000	0.06993
638867.12000	3672355.40000	0.06993
625867.12000	3667555.40000	0.06992
638167.12000	3674055.40000	0.06991
637567.12000	3674555.40000	0.06990
628567.12000	3670255.40000	0.06990
627967.12000	3670755.40000	0.06987
628667.12000	3664955.40000	0.06987
625767.12000	3666955.40000	0.06984
627067.12000	3664855.40000	0.06982
636767.12000	3673255.40000	0.06982
628067.12000	3664755.40000	0.06982
628267.12000	3670655.40000	0.06981
636767.12000	3673055.40000	0.06981
626867.12000	3664955.40000	0.06980
637167.12000	3673955.40000	0.06980
639967.12000	3681555.40000	0.06980
638467.12000	3682955.40000	0.06979
637867.12000	3676055.40000	0.06977
628667.12000	3669755.40000	0.06977
636767.12000	3673155.40000	0.06976
637167.12000	3674255.40000	0.06975
636967.12000	3672555.40000	0.06974
625867.12000	3665255.40000	0.06973
637967.12000	3675855.40000	0.06973
626867.12000	3669555.40000	0.06973
626467.12000	3664855.40000	0.06973
636967.12000	3672655.40000	0.06972
627667.12000	3664755.40000	0.06972
628367.12000	3670555.40000	0.06972
636967.12000	3673655.40000	0.06971
637267.12000	3674155.40000	0.06970
633367.12000	3677455.40000	0.06969
636867.12000	3672855.40000	0.06968
636867.12000	3673455.40000	0.06967
637167.12000	3674455.40000	0.06966
637367.12000	3674555.40000	0.06966
627867.12000	3670755.40000	0.06966

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3664755.40000	0.06965
631867.12000	3677355.40000	0.06964
627267.12000	3670055.40000	0.06963
628567.12000	3664855.40000	0.06962
629067.12000	3665355.40000	0.06962
626967.12000	3669655.40000	0.06961
628667.12000	3669255.40000	0.06961
633967.12000	3677855.40000	0.06958
634067.12000	3678055.40000	0.06957
627567.12000	3664755.40000	0.06957
628267.12000	3664755.40000	0.06957
639067.12000	3671655.40000	0.06956
637467.12000	3674555.40000	0.06956
626767.12000	3669455.40000	0.06956
628567.12000	3670155.40000	0.06956
628167.12000	3670655.40000	0.06955
628667.12000	3669655.40000	0.06955
628367.12000	3664755.40000	0.06955
625867.12000	3667655.40000	0.06954
633837.47000	3677532.00000	0.06953
637767.12000	3674355.40000	0.06953
637067.12000	3673755.40000	0.06950
625767.12000	3667055.40000	0.06950
626967.12000	3664855.40000	0.06950
637767.12000	3676455.40000	0.06950
637267.12000	3674055.40000	0.06948
637667.12000	3674455.40000	0.06947
627767.12000	3664655.40000	0.06946
627067.12000	3669755.40000	0.06945
628367.12000	3668855.40000	0.06944
626167.12000	3665055.40000	0.06944
628767.12000	3664955.40000	0.06944
627167.12000	3664755.40000	0.06943
626267.12000	3664955.40000	0.06943
627467.12000	3664755.40000	0.06942
637667.12000	3676755.40000	0.06942
625567.12000	3665355.40000	0.06942
630367.12000	3677155.40000	0.06941
628867.12000	3665055.40000	0.06941
626567.12000	3664755.40000	0.06940
625967.12000	3668355.40000	0.06940
626367.12000	3664855.40000	0.06940
627367.12000	3664755.40000	0.06939
636867.12000	3672955.40000	0.06939
627867.12000	3664655.40000	0.06938
636967.12000	3672755.40000	0.06938

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639467.12000	3683055.40000	0.06938
628667.12000	3669555.40000	0.06935
628067.12000	3670655.40000	0.06933
629567.12000	3676955.40000	0.06933
637867.12000	3676155.40000	0.06932
626067.12000	3665055.40000	0.06932
636867.12000	3673355.40000	0.06931
637167.12000	3673855.40000	0.06930
637167.12000	3674355.40000	0.06929
628567.12000	3670055.40000	0.06928
625767.12000	3665455.40000	0.06928
636967.12000	3673555.40000	0.06928
625867.12000	3667755.40000	0.06927
628467.12000	3664755.40000	0.06927
628267.12000	3670555.40000	0.06927
628667.12000	3669355.40000	0.06926
627267.12000	3664755.40000	0.06925
627967.12000	3664655.40000	0.06925
627167.12000	3669855.40000	0.06925
628667.12000	3669455.40000	0.06924
626667.12000	3669355.40000	0.06923
630967.12000	3677255.40000	0.06923
627067.12000	3664755.40000	0.06922
633267.12000	3677455.40000	0.06922
636867.12000	3673055.40000	0.06921
626867.12000	3664855.40000	0.06921
627767.12000	3670755.40000	0.06920
628667.12000	3664855.40000	0.06919
628067.12000	3668655.40000	0.06919
628967.12000	3665155.40000	0.06919
637067.12000	3672555.40000	0.06918
628367.12000	3670455.40000	0.06918
636867.12000	3673255.40000	0.06918
628567.12000	3669055.40000	0.06917
639667.12000	3682955.40000	0.06914
637067.12000	3672655.40000	0.06914
639967.12000	3682755.40000	0.06914
636867.12000	3673155.40000	0.06914
627967.12000	3670655.40000	0.06914
625767.12000	3667155.40000	0.06913
629167.12000	3665555.40000	0.06910
637367.12000	3674155.40000	0.06909
625667.12000	3666555.40000	0.06909
637267.12000	3674455.40000	0.06909
625667.12000	3666455.40000	0.06908
637267.12000	3673955.40000	0.06907

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3674255.40000	0.06906
625867.12000	3667855.40000	0.06906
628067.12000	3664655.40000	0.06905
636967.12000	3672855.40000	0.06905
638867.12000	3672455.40000	0.06904
636967.12000	3673455.40000	0.06904
626167.12000	3664955.40000	0.06904
637067.12000	3673655.40000	0.06903
625667.12000	3666655.40000	0.06901
640167.12000	3682555.40000	0.06900
637767.12000	3676555.40000	0.06900
625667.12000	3666355.40000	0.06900
630867.12000	3677255.40000	0.06899
628467.12000	3670255.40000	0.06899
628467.12000	3668955.40000	0.06897
639167.12000	3668055.40000	0.06897
628167.12000	3670555.40000	0.06895
627267.12000	3669955.40000	0.06894
627567.12000	3664655.40000	0.06894
627667.12000	3664655.40000	0.06893
637967.12000	3675955.40000	0.06893
633167.12000	3677455.40000	0.06893
628567.12000	3664755.40000	0.06893
626967.12000	3664755.40000	0.06892
628567.12000	3669955.40000	0.06892
626267.12000	3664855.40000	0.06892
625667.12000	3666255.40000	0.06889
637867.12000	3676255.40000	0.06889
627867.12000	3670655.40000	0.06889
628167.12000	3664655.40000	0.06888
638067.12000	3683055.40000	0.06886
625567.12000	3665255.40000	0.06885
637367.12000	3674055.40000	0.06884
626467.12000	3664755.40000	0.06884
625867.12000	3667955.40000	0.06884
628267.12000	3664655.40000	0.06882
637167.12000	3673755.40000	0.06882
625667.12000	3666755.40000	0.06881
638067.12000	3675855.40000	0.06880
637667.12000	3676855.40000	0.06880
637067.12000	3672755.40000	0.06880
627167.12000	3664655.40000	0.06879
628367.12000	3664655.40000	0.06879
636967.12000	3672955.40000	0.06878
637867.12000	3674155.40000	0.06878
627467.12000	3664655.40000	0.06877

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3671755.40000	0.06876
625767.12000	3667255.40000	0.06876
638067.12000	3674055.40000	0.06875
625667.12000	3666155.40000	0.06875
626567.12000	3664655.40000	0.06874
637567.12000	3674455.40000	0.06873
627367.12000	3664655.40000	0.06872
637267.12000	3674355.40000	0.06872
638467.12000	3681155.40000	0.06871
628367.12000	3670355.40000	0.06871
628067.12000	3670555.40000	0.06870
636967.12000	3673355.40000	0.06870
628867.12000	3664955.40000	0.06869
629067.12000	3665255.40000	0.06869
633067.12000	3677455.40000	0.06869
628767.12000	3664855.40000	0.06868
637367.12000	3674455.40000	0.06868
625667.12000	3665155.40000	0.06868
625667.12000	3666055.40000	0.06866
629867.12000	3677055.40000	0.06865
628267.12000	3670455.40000	0.06865
637167.12000	3672555.40000	0.06864
637067.12000	3673555.40000	0.06863
626567.12000	3669255.40000	0.06863
636967.12000	3673055.40000	0.06861
637467.12000	3674155.40000	0.06861
628467.12000	3670155.40000	0.06860
625867.12000	3668055.40000	0.06860
639167.12000	3671655.40000	0.06860
637167.12000	3672655.40000	0.06859
637267.12000	3673855.40000	0.06859
637767.12000	3674255.40000	0.06859
636967.12000	3673255.40000	0.06858
628567.12000	3669855.40000	0.06855
628467.12000	3664655.40000	0.06855
636967.12000	3673155.40000	0.06855
637467.12000	3674455.40000	0.06854
637367.12000	3674255.40000	0.06854
627767.12000	3664555.40000	0.06854
627067.12000	3664655.40000	0.06853
625667.12000	3666855.40000	0.06852
625567.12000	3665055.40000	0.06852
627267.12000	3664655.40000	0.06851
625667.12000	3665955.40000	0.06850
631767.12000	3677355.40000	0.06849
626130.49000	3668468.59000	0.06849

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3672855.40000	0.06848
626867.12000	3664755.40000	0.06848
628967.12000	3665055.40000	0.06847
627967.12000	3670555.40000	0.06847
627867.12000	3664555.40000	0.06847
627367.12000	3670055.40000	0.06847
628667.12000	3664755.40000	0.06847
637767.12000	3676655.40000	0.06847
632867.12000	3677455.40000	0.06847
625667.12000	3665555.40000	0.06847
638567.12000	3673955.40000	0.06845
626367.12000	3664755.40000	0.06845
637867.12000	3676355.40000	0.06845
632967.12000	3677455.40000	0.06845
637367.12000	3673955.40000	0.06845
640267.12000	3682455.40000	0.06845
625667.12000	3665755.40000	0.06845
637067.12000	3673455.40000	0.06844
625867.12000	3665155.40000	0.06843
625667.12000	3665455.40000	0.06842
625667.12000	3665655.40000	0.06842
625667.12000	3665355.40000	0.06841
626167.12000	3664855.40000	0.06840
627767.12000	3670655.40000	0.06839
625767.12000	3667355.40000	0.06839
625667.12000	3665855.40000	0.06839
633344.23000	3666958.02000	0.06839
632567.12000	3677455.40000	0.06838
637167.12000	3673655.40000	0.06838
637967.12000	3676055.40000	0.06837
628167.12000	3670455.40000	0.06837
638467.12000	3673955.40000	0.06837
638567.12000	3682955.40000	0.06836
637667.12000	3674355.40000	0.06836
625767.12000	3665155.40000	0.06835
628367.12000	3670255.40000	0.06833
637467.12000	3674055.40000	0.06833
640067.12000	3681555.40000	0.06833
627967.12000	3664555.40000	0.06833
638667.12000	3673955.40000	0.06832
625867.12000	3668155.40000	0.06830
628167.12000	3668755.40000	0.06829
630267.12000	3677155.40000	0.06829
637567.12000	3674155.40000	0.06829
629167.12000	3665455.40000	0.06828
632467.12000	3677455.40000	0.06828

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3664555.40000	0.06827
628467.12000	3670055.40000	0.06827
632767.12000	3677455.40000	0.06826
640067.12000	3682655.40000	0.06826
637167.12000	3672755.40000	0.06825
628067.12000	3664555.40000	0.06825
637367.12000	3674355.40000	0.06824
628567.12000	3669155.40000	0.06823
637767.12000	3674155.40000	0.06823
637267.12000	3673755.40000	0.06823
626967.12000	3664655.40000	0.06823
631567.12000	3677355.40000	0.06822
638667.12000	3682955.40000	0.06822
625567.12000	3665155.40000	0.06822
637067.12000	3672955.40000	0.06821
628567.12000	3664655.40000	0.06821
628567.12000	3669755.40000	0.06821
632367.12000	3677455.40000	0.06821
627867.12000	3670555.40000	0.06819
631667.12000	3677355.40000	0.06819
637667.12000	3676955.40000	0.06818
626467.12000	3664655.40000	0.06818
639067.12000	3667955.40000	0.06817
628167.12000	3664555.40000	0.06817
626067.12000	3664955.40000	0.06817
637467.12000	3674255.40000	0.06816
633867.12000	3666955.40000	0.06816
638867.12000	3675455.40000	0.06815
634167.12000	3678255.40000	0.06815
627167.12000	3664555.40000	0.06814
637267.12000	3672655.40000	0.06813
626767.12000	3664755.40000	0.06813
639067.12000	3674055.40000	0.06813
628267.12000	3670355.40000	0.06813
625667.12000	3666955.40000	0.06812
637667.12000	3674155.40000	0.06812
627467.12000	3664555.40000	0.06812
637067.12000	3673355.40000	0.06811
628267.12000	3664555.40000	0.06810
628067.12000	3670455.40000	0.06809
630767.12000	3677255.40000	0.06808
637267.12000	3672555.40000	0.06807
628367.12000	3664555.40000	0.06807
638367.12000	3673955.40000	0.06807
632667.12000	3677455.40000	0.06806
627667.12000	3664555.40000	0.06805

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3673055.40000	0.06804
637667.12000	3674255.40000	0.06804
625767.12000	3667455.40000	0.06803
632267.12000	3677455.40000	0.06803
626567.12000	3664555.40000	0.06802
638167.12000	3675855.40000	0.06802
627367.12000	3664555.40000	0.06801
637167.12000	3673555.40000	0.06801
637867.12000	3676455.40000	0.06801
637067.12000	3673255.40000	0.06801
633967.12000	3666955.40000	0.06800
638767.12000	3673955.40000	0.06800
627067.12000	3669655.40000	0.06800
628767.12000	3664755.40000	0.06799
628867.12000	3664855.40000	0.06799
637067.12000	3673155.40000	0.06798
637967.12000	3674055.40000	0.06798
637367.12000	3673855.40000	0.06798
627167.12000	3669755.40000	0.06797
637467.12000	3674355.40000	0.06797
627267.12000	3669855.40000	0.06795
637567.12000	3674255.40000	0.06794
637167.12000	3672855.40000	0.06793
626267.12000	3669055.40000	0.06792
628567.12000	3669655.40000	0.06792
637767.12000	3676755.40000	0.06792
637567.12000	3674055.40000	0.06791
637567.12000	3674355.40000	0.06791
637967.12000	3676155.40000	0.06790
625967.12000	3665055.40000	0.06790
637467.12000	3673955.40000	0.06789
626267.12000	3664755.40000	0.06788
629067.12000	3665155.40000	0.06788
628367.12000	3670155.40000	0.06786
628167.12000	3670355.40000	0.06786
628467.12000	3669955.40000	0.06785
637167.12000	3673455.40000	0.06785
627367.12000	3669955.40000	0.06783
637267.12000	3673655.40000	0.06783
627967.12000	3670455.40000	0.06782
628467.12000	3664555.40000	0.06781
628267.12000	3668855.40000	0.06781
625567.12000	3666455.40000	0.06781
626367.12000	3664655.40000	0.06781
627267.12000	3664555.40000	0.06779
628267.12000	3670255.40000	0.06779

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627067.12000	3664555.40000	0.06779
625567.12000	3666355.40000	0.06778
628967.12000	3664955.40000	0.06778
626867.12000	3664655.40000	0.06778
625567.12000	3666555.40000	0.06778
628567.12000	3669255.40000	0.06778
628667.12000	3664655.40000	0.06775
627767.12000	3664455.40000	0.06775
634067.12000	3678155.40000	0.06774
637267.12000	3672755.40000	0.06774
625867.12000	3668255.40000	0.06773
638067.12000	3675955.40000	0.06773
625567.12000	3666255.40000	0.06772
639867.12000	3682855.40000	0.06772
631467.12000	3677355.40000	0.06771
626667.12000	3664755.40000	0.06771
632167.12000	3677455.40000	0.06771
627867.12000	3664455.40000	0.06771
625667.12000	3667055.40000	0.06769
625467.12000	3665255.40000	0.06768
626967.12000	3669555.40000	0.06768
638767.12000	3675555.40000	0.06768
629267.12000	3676855.40000	0.06768
625567.12000	3665655.40000	0.06768
639367.12000	3668155.40000	0.06767
625567.12000	3665755.40000	0.06767
634067.12000	3666955.40000	0.06767
628567.12000	3669555.40000	0.06767
627767.12000	3670555.40000	0.06767
625567.12000	3665555.40000	0.06767
638267.12000	3673955.40000	0.06766
637167.12000	3672955.40000	0.06766
633174.67000	3683127.28000	0.06765
625867.12000	3665055.40000	0.06764
625567.12000	3665855.40000	0.06763
625767.12000	3667555.40000	0.06763
638967.12000	3667855.40000	0.06763
625567.12000	3666655.40000	0.06762
637367.12000	3673755.40000	0.06762
625567.12000	3666155.40000	0.06761
637367.12000	3672655.40000	0.06761
625567.12000	3665955.40000	0.06761
637667.12000	3674055.40000	0.06761
625567.12000	3666055.40000	0.06759
627967.12000	3664455.40000	0.06759
628467.12000	3669055.40000	0.06757

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3670355.40000	0.06756
638167.12000	3683055.40000	0.06755
637867.12000	3676555.40000	0.06754
637867.12000	3674055.40000	0.06754
626867.12000	3669455.40000	0.06753
633967.12000	3677955.40000	0.06753
637667.12000	3677055.40000	0.06753
637167.12000	3673355.40000	0.06753
627467.12000	3670055.40000	0.06752
628067.12000	3664455.40000	0.06751
628567.12000	3669455.40000	0.06751
627867.12000	3670455.40000	0.06751
637267.12000	3673555.40000	0.06750
637167.12000	3673055.40000	0.06749
629167.12000	3665355.40000	0.06749
628567.12000	3669355.40000	0.06748
628367.12000	3668955.40000	0.06747
637967.12000	3676255.40000	0.06747
628567.12000	3664555.40000	0.06746
625767.12000	3665055.40000	0.06746
626967.12000	3664555.40000	0.06746
637767.12000	3674055.40000	0.06746
626767.12000	3664655.40000	0.06745
628367.12000	3664455.40000	0.06745
637167.12000	3673255.40000	0.06744
628167.12000	3664455.40000	0.06743
628467.12000	3669855.40000	0.06742
637467.12000	3673855.40000	0.06742
626467.12000	3664555.40000	0.06742
637167.12000	3673155.40000	0.06742
628367.12000	3670055.40000	0.06741
637567.12000	3673955.40000	0.06741
625567.12000	3664955.40000	0.06739
628267.12000	3664455.40000	0.06739
637267.12000	3672855.40000	0.06739
628167.12000	3670255.40000	0.06738
627967.12000	3668655.40000	0.06737
637267.12000	3673455.40000	0.06737
637767.12000	3676855.40000	0.06735
625567.12000	3666755.40000	0.06735
626167.12000	3664755.40000	0.06735
639067.12000	3671755.40000	0.06734
626067.12000	3664855.40000	0.06733
629971.87000	3666778.54000	0.06732
630667.12000	3677255.40000	0.06732
638867.12000	3673955.40000	0.06732

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3670155.40000	0.06731
629467.12000	3676955.40000	0.06730
629767.12000	3677055.40000	0.06729
627967.12000	3670355.40000	0.06728
628767.12000	3664655.40000	0.06728
628867.12000	3664755.40000	0.06727
631367.12000	3677355.40000	0.06727
626567.12000	3664455.40000	0.06727
629067.12000	3676755.40000	0.06726
632067.12000	3677455.40000	0.06725
637367.12000	3673655.40000	0.06725
627567.12000	3664455.40000	0.06723
638267.12000	3675855.40000	0.06722
626267.12000	3664655.40000	0.06722
630167.12000	3677155.40000	0.06721
638167.12000	3673955.40000	0.06721
625667.12000	3667155.40000	0.06719
629067.12000	3665055.40000	0.06719
626467.12000	3669155.40000	0.06715
628467.12000	3664455.40000	0.06714
637367.12000	3672755.40000	0.06714
625967.12000	3664955.40000	0.06714
633791.23000	3666942.61000	0.06714
637267.12000	3672955.40000	0.06710
638067.12000	3676055.40000	0.06709
638567.12000	3681155.40000	0.06709
628967.12000	3664855.40000	0.06708
627467.12000	3664455.40000	0.06707
628067.12000	3670255.40000	0.06707
625767.12000	3667655.40000	0.06706
627667.12000	3664455.40000	0.06706
627167.12000	3664455.40000	0.06706
637967.12000	3676355.40000	0.06705
626367.12000	3664555.40000	0.06704
637467.12000	3673755.40000	0.06704
625567.12000	3665455.40000	0.06704
626867.12000	3664555.40000	0.06704
626667.12000	3664655.40000	0.06703
637867.12000	3676655.40000	0.06703
637667.12000	3673955.40000	0.06703
628667.12000	3664555.40000	0.06702
637467.12000	3672655.40000	0.06702
627367.12000	3664455.40000	0.06701
628467.12000	3669755.40000	0.06700
627867.12000	3670355.40000	0.06698
627767.12000	3664355.40000	0.06698

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3670455.40000	0.06696
627867.12000	3664355.40000	0.06696
627567.12000	3670055.40000	0.06695
637367.12000	3673555.40000	0.06695
628367.12000	3669955.40000	0.06695
639267.12000	3668055.40000	0.06695
627467.12000	3669955.40000	0.06694
627367.12000	3669855.40000	0.06692
637567.12000	3673855.40000	0.06692
637267.12000	3673355.40000	0.06692
631967.12000	3677455.40000	0.06692
637267.12000	3673055.40000	0.06690
628167.12000	3670155.40000	0.06690
626767.12000	3669355.40000	0.06689
625867.12000	3664955.40000	0.06688
627967.12000	3664355.40000	0.06687
637667.12000	3677155.40000	0.06687
638967.12000	3671855.40000	0.06686
631267.12000	3677355.40000	0.06684
627967.12000	3670255.40000	0.06683
638967.12000	3675455.40000	0.06683
638067.12000	3673955.40000	0.06683
637267.12000	3673255.40000	0.06683
625567.12000	3666855.40000	0.06682
637267.12000	3673155.40000	0.06682
640167.12000	3681555.40000	0.06682
628567.12000	3664455.40000	0.06682
628267.12000	3670055.40000	0.06682
637367.12000	3672855.40000	0.06682
628067.12000	3664355.40000	0.06680
627067.12000	3664455.40000	0.06678
637367.12000	3673455.40000	0.06677
627267.12000	3669755.40000	0.06677
628267.12000	3664355.40000	0.06676
637767.12000	3676955.40000	0.06676
627267.12000	3664455.40000	0.06675
628467.12000	3669155.40000	0.06675
628167.12000	3664355.40000	0.06675
637767.12000	3673955.40000	0.06673
626767.12000	3664555.40000	0.06673
637467.12000	3673655.40000	0.06670
632280.66000	3677501.18000	0.06669
625667.12000	3667255.40000	0.06667
628467.12000	3669655.40000	0.06666
637967.12000	3673955.40000	0.06666
625767.12000	3667755.40000	0.06666

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3664655.40000	0.06665
638167.12000	3675955.40000	0.06664
637467.12000	3672755.40000	0.06664
631867.12000	3677455.40000	0.06663
628067.12000	3670155.40000	0.06662
637967.12000	3676455.40000	0.06662
629167.12000	3665255.40000	0.06661
637867.12000	3673955.40000	0.06660
630567.12000	3677255.40000	0.06660
625767.12000	3664955.40000	0.06660
627867.12000	3670255.40000	0.06660
638067.12000	3676155.40000	0.06659
626467.12000	3664455.40000	0.06659
628367.12000	3664355.40000	0.06658
625667.12000	3665055.40000	0.06656
628867.12000	3664655.40000	0.06656
638267.12000	3683055.40000	0.06656
637367.12000	3672955.40000	0.06655
628767.12000	3664555.40000	0.06654
637567.12000	3673755.40000	0.06654
626967.12000	3664455.40000	0.06653
637567.12000	3672655.40000	0.06652
627167.12000	3669655.40000	0.06651
626067.12000	3664755.40000	0.06650
637667.12000	3673855.40000	0.06650
637867.12000	3676755.40000	0.06649
626267.12000	3664555.40000	0.06649
629067.12000	3664955.40000	0.06648
628367.12000	3669855.40000	0.06647
628067.12000	3668755.40000	0.06647
626567.12000	3664355.40000	0.06645
627967.12000	3670155.40000	0.06643
637467.12000	3673555.40000	0.06642
638367.12000	3675855.40000	0.06642
639167.12000	3671755.40000	0.06642
627767.12000	3670355.40000	0.06641
637367.12000	3673355.40000	0.06641
627567.12000	3669955.40000	0.06640
627687.30000	3670133.30000	0.06640
637367.12000	3673055.40000	0.06639
628167.12000	3670055.40000	0.06639
628667.12000	3664455.40000	0.06638
625467.12000	3664955.40000	0.06638
626667.12000	3664555.40000	0.06638
625967.12000	3664855.40000	0.06637
628467.12000	3669555.40000	0.06636

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3664755.40000	0.06635
637367.12000	3673255.40000	0.06633
641297.98000	3673840.77000	0.06632
637367.12000	3673155.40000	0.06632
627867.12000	3670155.40000	0.06632
625467.12000	3664855.40000	0.06632
625467.12000	3666455.40000	0.06632
628267.12000	3669955.40000	0.06631
637467.12000	3672855.40000	0.06631
631767.12000	3677455.40000	0.06631
628467.12000	3669255.40000	0.06630
625467.12000	3666355.40000	0.06630
628467.12000	3664355.40000	0.06630
625567.12000	3666955.40000	0.06628
627667.12000	3670055.40000	0.06628
625667.12000	3664955.40000	0.06626
637467.12000	3673455.40000	0.06624
625767.12000	3667855.40000	0.06624
627467.12000	3664355.40000	0.06624
625467.12000	3666255.40000	0.06623
627767.12000	3670155.40000	0.06622
625467.12000	3666555.40000	0.06622
628167.12000	3668855.40000	0.06621
626367.12000	3664455.40000	0.06621
627567.12000	3664355.40000	0.06621
637567.12000	3673655.40000	0.06619
628367.12000	3669055.40000	0.06619
637967.12000	3676555.40000	0.06617
627367.12000	3664355.40000	0.06617
627767.12000	3664255.40000	0.06617
625467.12000	3666155.40000	0.06616
628467.12000	3669455.40000	0.06615
637567.12000	3672755.40000	0.06615
637767.12000	3677055.40000	0.06615
639167.12000	3667955.40000	0.06614
638067.12000	3676255.40000	0.06614
625867.12000	3668355.40000	0.06614
627967.12000	3664255.40000	0.06614
627867.12000	3664255.40000	0.06614
637767.12000	3673855.40000	0.06614
628067.12000	3664255.40000	0.06613
627667.12000	3664355.40000	0.06613
625667.12000	3667355.40000	0.06613
630067.12000	3677155.40000	0.06611
628267.12000	3668955.40000	0.06611
628067.12000	3670055.40000	0.06611

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3669855.40000	0.06610
625467.12000	3666055.40000	0.06610
628467.12000	3669355.40000	0.06608
627267.12000	3664355.40000	0.06608
627067.12000	3669555.40000	0.06607
627767.12000	3670255.40000	0.06607
626867.12000	3664455.40000	0.06607
637667.12000	3672655.40000	0.06607
628167.12000	3664255.40000	0.06606
637467.12000	3672955.40000	0.06605
637667.12000	3673755.40000	0.06605
626667.12000	3669255.40000	0.06603
625867.12000	3664855.40000	0.06601
638767.12000	3675655.40000	0.06601
628367.12000	3669755.40000	0.06601
625467.12000	3666655.40000	0.06600
625467.12000	3665955.40000	0.06598
628567.12000	3664355.40000	0.06597
628267.12000	3664255.40000	0.06597
627767.12000	3670055.40000	0.06597
638967.12000	3673955.40000	0.06597
627967.12000	3670055.40000	0.06596
626767.12000	3664455.40000	0.06595
637867.12000	3676855.40000	0.06595
627867.12000	3670055.40000	0.06593
626167.12000	3664555.40000	0.06592
625467.12000	3665355.40000	0.06592
638167.12000	3676055.40000	0.06592
637467.12000	3673355.40000	0.06591
637467.12000	3673055.40000	0.06591
625467.12000	3665855.40000	0.06590
627167.12000	3664355.40000	0.06590
637567.12000	3673555.40000	0.06590
625467.12000	3665755.40000	0.06588
637867.12000	3673855.40000	0.06587
625467.12000	3665455.40000	0.06587
625467.12000	3665655.40000	0.06587
638467.12000	3673855.40000	0.06586
628167.12000	3669955.40000	0.06585
627367.12000	3669755.40000	0.06584
637467.12000	3673255.40000	0.06584
637467.12000	3673155.40000	0.06583
628867.12000	3664555.40000	0.06583
638367.12000	3673855.40000	0.06582
638867.12000	3675555.40000	0.06582
625467.12000	3665555.40000	0.06582

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3672855.40000	0.06582
628367.12000	3664255.40000	0.06581
627867.12000	3668655.40000	0.06580
628267.12000	3669855.40000	0.06579
625767.12000	3667955.40000	0.06579
629067.12000	3664855.40000	0.06578
626967.12000	3669455.40000	0.06578
638567.12000	3673855.40000	0.06577
629167.12000	3665155.40000	0.06576
627667.12000	3669955.40000	0.06575
637567.12000	3673455.40000	0.06575
637967.12000	3673855.40000	0.06573
638267.12000	3673855.40000	0.06573
638067.12000	3676355.40000	0.06573
627067.12000	3664355.40000	0.06569
626267.12000	3664455.40000	0.06569
625767.12000	3664855.40000	0.06569
637967.12000	3676655.40000	0.06569
637667.12000	3673655.40000	0.06568
633967.12000	3678055.40000	0.06568
637667.12000	3672755.40000	0.06566
625967.12000	3664755.40000	0.06566
640067.12000	3682755.40000	0.06565
628767.12000	3664455.40000	0.06565
638167.12000	3673855.40000	0.06564
630467.12000	3677255.40000	0.06564
625567.12000	3667055.40000	0.06564
625467.12000	3666755.40000	0.06564
628967.12000	3664655.40000	0.06564
637767.12000	3673755.40000	0.06563
638467.12000	3675855.40000	0.06563
638267.12000	3675955.40000	0.06563
637767.12000	3672555.40000	0.06563
626667.12000	3664455.40000	0.06562
638067.12000	3673855.40000	0.06562
634067.12000	3678255.40000	0.06561
627567.12000	3669855.40000	0.06560
628367.12000	3669655.40000	0.06560
625667.12000	3667455.40000	0.06558
630967.12000	3677355.40000	0.06557
637767.12000	3672655.40000	0.06557
637567.12000	3672955.40000	0.06556
628667.12000	3664355.40000	0.06555
628067.12000	3669955.40000	0.06555
628467.12000	3664255.40000	0.06553
639067.12000	3667855.40000	0.06553

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3677155.40000	0.06552
626067.12000	3664655.40000	0.06552
626967.12000	3664355.40000	0.06552
638667.12000	3673855.40000	0.06550
631667.12000	3677455.40000	0.06549
638967.12000	3667755.40000	0.06547
627267.12000	3669655.40000	0.06544
628367.12000	3669155.40000	0.06544
637567.12000	3673355.40000	0.06543
627767.12000	3669955.40000	0.06543
637567.12000	3673055.40000	0.06543
637667.12000	3673555.40000	0.06542
631067.12000	3677355.40000	0.06541
638167.12000	3676155.40000	0.06539
627567.12000	3664255.40000	0.06539
627967.12000	3669955.40000	0.06539
627967.12000	3664155.40000	0.06539
627867.12000	3669955.40000	0.06538
639067.12000	3671855.40000	0.06537
627867.12000	3664155.40000	0.06537
627767.12000	3664155.40000	0.06536
637567.12000	3673155.40000	0.06535
637567.12000	3673255.40000	0.06535
628067.12000	3664155.40000	0.06535
637667.12000	3672855.40000	0.06534
638967.12000	3671955.40000	0.06533
638831.45000	3680178.52000	0.06532
625667.12000	3664855.40000	0.06532
637867.12000	3676955.40000	0.06531
638067.12000	3676455.40000	0.06530
628167.12000	3669855.40000	0.06530
628867.12000	3664455.40000	0.06529
628267.12000	3669755.40000	0.06528
625767.12000	3668055.40000	0.06528
637867.12000	3673755.40000	0.06527
627667.12000	3664255.40000	0.06526
637667.12000	3673455.40000	0.06525
632267.12000	3677555.40000	0.06525
628367.12000	3669555.40000	0.06525
638367.12000	3683055.40000	0.06524
629367.12000	3676955.40000	0.06524
628367.12000	3664155.40000	0.06524
637767.12000	3673655.40000	0.06524
628167.12000	3664155.40000	0.06524
631167.12000	3677355.40000	0.06523
627467.12000	3664255.40000	0.06523

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3664355.40000	0.06521
630367.12000	3677255.40000	0.06520
627367.12000	3664255.40000	0.06520
638667.12000	3681155.40000	0.06520
628567.12000	3664255.40000	0.06520
637767.12000	3672755.40000	0.06519
625867.12000	3664755.40000	0.06517
627267.12000	3664255.40000	0.06516
637867.12000	3672555.40000	0.06515
625467.12000	3664755.40000	0.06515
626867.12000	3669355.40000	0.06514
628267.12000	3664155.40000	0.06513
638767.12000	3673855.40000	0.06513
625467.12000	3665155.40000	0.06513
626067.12000	3668455.40000	0.06513
626167.12000	3664455.40000	0.06512
627467.12000	3669755.40000	0.06512
636807.35000	3666502.03000	0.06511
637967.12000	3676755.40000	0.06510
637867.12000	3672655.40000	0.06510
637667.12000	3672955.40000	0.06509
629167.12000	3665055.40000	0.06507
628367.12000	3669255.40000	0.06505
629967.12000	3677155.40000	0.06504
629067.12000	3664755.40000	0.06504
628767.12000	3664355.40000	0.06504
625467.12000	3666855.40000	0.06503
627667.12000	3669855.40000	0.06502
626367.12000	3664355.40000	0.06502
626767.12000	3664355.40000	0.06502
637967.12000	3673755.40000	0.06501
627167.12000	3664255.40000	0.06501
631567.12000	3677455.40000	0.06500
625667.12000	3667555.40000	0.06500
628267.12000	3669055.40000	0.06499
628367.12000	3669455.40000	0.06499
628467.12000	3664155.40000	0.06499
637767.12000	3673555.40000	0.06497
639567.12000	3683055.40000	0.06497
640267.12000	3681555.40000	0.06496
637667.12000	3673355.40000	0.06496
637667.12000	3673055.40000	0.06496
625567.12000	3667155.40000	0.06496
628067.12000	3669855.40000	0.06495
627167.12000	3669555.40000	0.06495
638167.12000	3676255.40000	0.06493

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3664555.40000	0.06492
625767.12000	3664755.40000	0.06491
639179.86000	3681046.78000	0.06490
637767.12000	3677255.40000	0.06490
637667.12000	3673255.40000	0.06489
637667.12000	3673155.40000	0.06489
625967.12000	3664655.40000	0.06489
627967.12000	3668755.40000	0.06489
628367.12000	3669355.40000	0.06488
637767.12000	3672855.40000	0.06488
639367.12000	3668055.40000	0.06487
638067.12000	3676555.40000	0.06487
630867.12000	3677355.40000	0.06486
632167.12000	3677555.40000	0.06485
637867.12000	3673655.40000	0.06483
627067.12000	3664255.40000	0.06483
638267.12000	3676055.40000	0.06483
628267.12000	3669655.40000	0.06482
628167.12000	3668955.40000	0.06481
637767.12000	3673455.40000	0.06481
638067.12000	3673755.40000	0.06479
628667.12000	3664255.40000	0.06478
638567.12000	3675855.40000	0.06476
627967.12000	3669855.40000	0.06476
627767.12000	3669855.40000	0.06475
628167.12000	3669755.40000	0.06474
637867.12000	3672755.40000	0.06474
628867.12000	3664355.40000	0.06474
625367.12000	3666355.40000	0.06472
637867.12000	3677055.40000	0.06472
627867.12000	3669855.40000	0.06472
628067.12000	3668855.40000	0.06471
626667.12000	3664355.40000	0.06469
627567.12000	3669755.40000	0.06469
625367.12000	3666455.40000	0.06469
625367.12000	3666255.40000	0.06467
638367.12000	3675955.40000	0.06467
637967.12000	3672555.40000	0.06467
627367.12000	3669655.40000	0.06466
637967.12000	3672655.40000	0.06465
626967.12000	3664255.40000	0.06464
638167.12000	3673755.40000	0.06464
628567.12000	3664155.40000	0.06463
637767.12000	3672955.40000	0.06463
627967.12000	3664055.40000	0.06462
627867.12000	3664055.40000	0.06462

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3668155.40000	0.06462
626067.12000	3664555.40000	0.06461
631467.12000	3677455.40000	0.06460
626267.12000	3664355.40000	0.06459
628067.12000	3664055.40000	0.06459
637967.12000	3676855.40000	0.06458
638767.12000	3675755.40000	0.06458
625367.12000	3666155.40000	0.06457
637867.12000	3673555.40000	0.06455
625367.12000	3666555.40000	0.06455
628367.12000	3664055.40000	0.06454
627767.12000	3664055.40000	0.06453
625367.12000	3666055.40000	0.06453
625567.12000	3664855.40000	0.06452
639167.12000	3671855.40000	0.06452
638267.12000	3673755.40000	0.06452
637767.12000	3673055.40000	0.06452
638167.12000	3676355.40000	0.06451
637967.12000	3673655.40000	0.06451
637767.12000	3673355.40000	0.06451
638867.12000	3673855.40000	0.06449
638967.12000	3675555.40000	0.06449
639067.12000	3673955.40000	0.06449
626567.12000	3669155.40000	0.06448
628167.12000	3664055.40000	0.06447
627767.12000	3668655.40000	0.06446
632067.12000	3677555.40000	0.06444
629667.12000	3677055.40000	0.06444
637867.12000	3672855.40000	0.06444
637767.12000	3673155.40000	0.06444
637767.12000	3673255.40000	0.06444
628967.12000	3664455.40000	0.06442
628267.12000	3669555.40000	0.06442
626367.12000	3669055.40000	0.06442
625667.12000	3664755.40000	0.06441
625367.12000	3665955.40000	0.06441
638367.12000	3673755.40000	0.06439
627567.12000	3664155.40000	0.06439
629567.12000	3677055.40000	0.06438
637867.12000	3673455.40000	0.06437
629167.12000	3664955.40000	0.06437
629067.12000	3664655.40000	0.06435
628067.12000	3669755.40000	0.06435
625467.12000	3665055.40000	0.06435
628267.12000	3669155.40000	0.06435
625867.12000	3664655.40000	0.06435

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3676655.40000	0.06435
627067.12000	3669455.40000	0.06434
628267.12000	3664055.40000	0.06431
627667.12000	3664155.40000	0.06431
625467.12000	3666955.40000	0.06430
637967.12000	3672755.40000	0.06429
628767.12000	3664255.40000	0.06429
626867.12000	3664255.40000	0.06429
625367.12000	3666655.40000	0.06429
627467.12000	3664155.40000	0.06429
625567.12000	3664755.40000	0.06427
638467.12000	3673755.40000	0.06427
638267.12000	3676155.40000	0.06427
639267.12000	3667955.40000	0.06426
628467.12000	3664055.40000	0.06426
625367.12000	3665855.40000	0.06426
625667.12000	3667655.40000	0.06425
628667.12000	3664155.40000	0.06423
625567.12000	3667255.40000	0.06423
628167.12000	3669655.40000	0.06422
627667.12000	3669755.40000	0.06420
627367.12000	3664155.40000	0.06420
638067.12000	3673655.40000	0.06419
637867.12000	3672955.40000	0.06419
626767.12000	3669255.40000	0.06419
627267.12000	3664155.40000	0.06416
637767.12000	3677355.40000	0.06416
625367.12000	3665255.40000	0.06416
625367.12000	3664755.40000	0.06415
625367.12000	3665755.40000	0.06414
637967.12000	3673555.40000	0.06414
630767.12000	3677355.40000	0.06412
638867.12000	3675655.40000	0.06412
637867.12000	3677155.40000	0.06412
631967.12000	3677555.40000	0.06412
626167.12000	3664355.40000	0.06411
628267.12000	3669455.40000	0.06411
627967.12000	3669755.40000	0.06411
638067.12000	3672555.40000	0.06409
637867.12000	3673355.40000	0.06408
637867.12000	3673055.40000	0.06408
625367.12000	3665355.40000	0.06407
638980.77000	3680195.11000	0.06407
627467.12000	3669655.40000	0.06406
627267.12000	3669555.40000	0.06406
625967.12000	3664555.40000	0.06406

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3669255.40000	0.06405
631367.12000	3677455.40000	0.06405
627167.12000	3664155.40000	0.06404
638167.12000	3676455.40000	0.06404
637967.12000	3676955.40000	0.06404
638567.12000	3673755.40000	0.06403
626767.12000	3664255.40000	0.06402
627867.12000	3669755.40000	0.06401
625367.12000	3665655.40000	0.06401
637867.12000	3673155.40000	0.06401
625767.12000	3664655.40000	0.06401
637867.12000	3673255.40000	0.06401
637967.12000	3672855.40000	0.06400
627767.12000	3669755.40000	0.06400
633967.12000	3678155.40000	0.06399
637967.12000	3673455.40000	0.06398
625367.12000	3665555.40000	0.06398
625367.12000	3665455.40000	0.06397
638067.12000	3672655.40000	0.06395
628267.12000	3669355.40000	0.06395
638167.12000	3673655.40000	0.06394
628867.12000	3664255.40000	0.06394
638967.12000	3672055.40000	0.06394
631867.12000	3677555.40000	0.06394
628567.12000	3664055.40000	0.06393
629867.12000	3677155.40000	0.06390
639067.12000	3671955.40000	0.06389
624512.02000	3669501.33000	0.06389
625367.12000	3664655.40000	0.06389
628167.12000	3669055.40000	0.06388
638067.12000	3676755.40000	0.06387
628967.12000	3676755.40000	0.06387
638667.12000	3675855.40000	0.06386
627067.12000	3664155.40000	0.06385
630267.12000	3677255.40000	0.06383
628367.12000	3663955.40000	0.06383
628967.12000	3664355.40000	0.06381
625367.12000	3666755.40000	0.06380
638367.12000	3676055.40000	0.06380
627967.12000	3663955.40000	0.06380
638267.12000	3676255.40000	0.06380
627867.12000	3663955.40000	0.06378
628067.12000	3669655.40000	0.06377
637967.12000	3672955.40000	0.06376
638067.12000	3672755.40000	0.06376
628167.12000	3669555.40000	0.06376

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3663955.40000	0.06376
638067.12000	3673555.40000	0.06375
638467.12000	3675955.40000	0.06375
627567.12000	3669655.40000	0.06372
638667.12000	3673755.40000	0.06372
626667.12000	3664255.40000	0.06370
627767.12000	3663955.40000	0.06369
638267.12000	3673655.40000	0.06369
625767.12000	3668255.40000	0.06369
638167.12000	3672555.40000	0.06369
628167.12000	3663955.40000	0.06368
637967.12000	3673355.40000	0.06367
626967.12000	3669355.40000	0.06367
637967.12000	3673055.40000	0.06365
629167.12000	3664855.40000	0.06365
627567.12000	3664055.40000	0.06365
638167.12000	3676555.40000	0.06361
628767.12000	3664155.40000	0.06361
629067.12000	3664555.40000	0.06361
625667.12000	3667755.40000	0.06361
638167.12000	3672655.40000	0.06360
637967.12000	3673155.40000	0.06359
637967.12000	3673255.40000	0.06359
626067.12000	3664455.40000	0.06359
628067.12000	3668955.40000	0.06357
626967.12000	3664155.40000	0.06354
629067.12000	3676855.40000	0.06354
628267.12000	3663955.40000	0.06354
631267.12000	3677455.40000	0.06353
637867.12000	3677255.40000	0.06352
628667.12000	3664055.40000	0.06352
628467.12000	3663955.40000	0.06352
626267.12000	3664255.40000	0.06351
627667.12000	3664055.40000	0.06351
627467.12000	3664055.40000	0.06350
638067.12000	3672855.40000	0.06349
626467.12000	3664355.40000	0.06349
637967.12000	3677055.40000	0.06348
625867.12000	3664555.40000	0.06348
625567.12000	3667355.40000	0.06348
627867.12000	3668755.40000	0.06348
639167.12000	3667855.40000	0.06348
631767.12000	3677555.40000	0.06348
627967.12000	3669655.40000	0.06347
638167.12000	3673555.40000	0.06346
638367.12000	3673655.40000	0.06345

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3667055.40000	0.06345
637767.12000	3677455.40000	0.06344
625667.12000	3664655.40000	0.06343
627667.12000	3669655.40000	0.06343
627367.12000	3669555.40000	0.06342
628167.12000	3669455.40000	0.06340
638067.12000	3673455.40000	0.06339
638067.12000	3676855.40000	0.06337
628167.12000	3669155.40000	0.06336
638167.12000	3672755.40000	0.06336
630667.12000	3677355.40000	0.06336
627967.12000	3668855.40000	0.06335
627167.12000	3669455.40000	0.06335
627367.12000	3664055.40000	0.06334
625567.12000	3664655.40000	0.06334
626567.12000	3664255.40000	0.06333
627867.12000	3669655.40000	0.06332
638267.12000	3676355.40000	0.06332
638967.12000	3673855.40000	0.06331
638767.12000	3673755.40000	0.06330
627767.12000	3669655.40000	0.06330
638067.12000	3672955.40000	0.06328
627667.12000	3668655.40000	0.06328
626867.12000	3664155.40000	0.06326
628067.12000	3669555.40000	0.06325
638267.12000	3672555.40000	0.06324
639067.12000	3667755.40000	0.06322
625367.12000	3665155.40000	0.06321
638467.12000	3673655.40000	0.06321
638367.12000	3676155.40000	0.06320
628567.12000	3663955.40000	0.06320
628867.12000	3664155.40000	0.06319
638467.12000	3683055.40000	0.06319
627267.12000	3664055.40000	0.06319
638067.12000	3673355.40000	0.06318
638167.12000	3676655.40000	0.06317
628167.12000	3669255.40000	0.06317
628167.12000	3669355.40000	0.06317
638967.12000	3667655.40000	0.06316
638067.12000	3673055.40000	0.06315
625967.12000	3664455.40000	0.06314
629067.12000	3664455.40000	0.06313
638267.12000	3672655.40000	0.06313
638267.12000	3673555.40000	0.06313
638567.12000	3683055.40000	0.06313
638167.12000	3673455.40000	0.06312

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3673255.40000	0.06310
625367.12000	3665055.40000	0.06310
638167.12000	3672855.40000	0.06310
638067.12000	3673155.40000	0.06309
625267.12000	3666355.40000	0.06309
625267.12000	3666255.40000	0.06308
625367.12000	3664955.40000	0.06305
630167.12000	3677255.40000	0.06305
625267.12000	3666455.40000	0.06303
628967.12000	3664255.40000	0.06302
625267.12000	3666055.40000	0.06302
626167.12000	3664255.40000	0.06302
629267.12000	3676955.40000	0.06302
628367.12000	3663855.40000	0.06301
625267.12000	3666155.40000	0.06301
625767.12000	3664555.40000	0.06300
626767.12000	3664155.40000	0.06299
625367.12000	3666855.40000	0.06299
639167.12000	3671955.40000	0.06298
627467.12000	3669555.40000	0.06297
629767.12000	3677155.40000	0.06294
627967.12000	3663855.40000	0.06293
629167.12000	3664755.40000	0.06293
628067.12000	3663855.40000	0.06293
627167.12000	3664055.40000	0.06293
637967.12000	3677155.40000	0.06291
637867.12000	3677355.40000	0.06291
638267.12000	3672755.40000	0.06291
638167.12000	3672955.40000	0.06291
638267.12000	3676455.40000	0.06290
628167.12000	3663855.40000	0.06290
627867.12000	3663855.40000	0.06289
625667.12000	3667855.40000	0.06288
639967.12000	3682855.40000	0.06287
625367.12000	3664855.40000	0.06287
627967.12000	3669555.40000	0.06287
638567.12000	3673655.40000	0.06286
628067.12000	3669055.40000	0.06285
626867.12000	3669255.40000	0.06285
639767.12000	3682955.40000	0.06285
638167.12000	3673355.40000	0.06284
625267.12000	3666555.40000	0.06284
638067.12000	3676955.40000	0.06284
628767.12000	3664055.40000	0.06283
625267.12000	3665355.40000	0.06283
628067.12000	3669455.40000	0.06281

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3676055.40000	0.06281
638367.12000	3673555.40000	0.06281
637767.12000	3677555.40000	0.06280
628667.12000	3663955.40000	0.06280
631167.12000	3677455.40000	0.06280
627767.12000	3663855.40000	0.06279
638967.12000	3675655.40000	0.06278
638367.12000	3672555.40000	0.06278
638567.12000	3675955.40000	0.06277
629467.12000	3677055.40000	0.06275
638267.12000	3673455.40000	0.06275
638967.12000	3672155.40000	0.06275
628467.12000	3663855.40000	0.06275
638167.12000	3673055.40000	0.06275
627567.12000	3669555.40000	0.06274
638367.12000	3672655.40000	0.06273
625267.12000	3665955.40000	0.06273
628267.12000	3663855.40000	0.06272
627067.12000	3664055.40000	0.06272
638867.12000	3675755.40000	0.06272
638167.12000	3673255.40000	0.06272
625467.12000	3664655.40000	0.06272
625567.12000	3667455.40000	0.06272
631667.12000	3677555.40000	0.06271
638167.12000	3676755.40000	0.06269
638167.12000	3673155.40000	0.06269
625267.12000	3665255.40000	0.06269
638767.12000	3675855.40000	0.06268
632267.12000	3677655.40000	0.06268
638867.12000	3673755.40000	0.06267
640342.17000	3681555.05000	0.06266
638367.12000	3676255.40000	0.06266
626067.12000	3664355.40000	0.06266
638267.12000	3672855.40000	0.06265
627267.12000	3669455.40000	0.06265
627867.12000	3669555.40000	0.06264
630567.12000	3677355.40000	0.06264
625267.12000	3665855.40000	0.06261
626667.12000	3664155.40000	0.06260
626667.12000	3669155.40000	0.06260
627067.12000	3669355.40000	0.06260
627667.12000	3663955.40000	0.06255
625867.12000	3664455.40000	0.06255
639113.50000	3680222.76000	0.06254
627667.12000	3669555.40000	0.06254
639067.12000	3672055.40000	0.06254

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3663955.40000	0.06253
627767.12000	3669555.40000	0.06252
625467.12000	3667155.40000	0.06252
638667.12000	3673655.40000	0.06251
628067.12000	3669355.40000	0.06251
625267.12000	3665455.40000	0.06250
629067.12000	3664355.40000	0.06249
628067.12000	3669155.40000	0.06249
638267.12000	3676555.40000	0.06248
625267.12000	3665755.40000	0.06248
638467.12000	3673555.40000	0.06248
625267.12000	3666655.40000	0.06247
638267.12000	3673355.40000	0.06246
638267.12000	3672955.40000	0.06246
638367.12000	3672755.40000	0.06246
626967.12000	3664055.40000	0.06246
627967.12000	3668955.40000	0.06243
625367.12000	3664555.40000	0.06242
628567.12000	3663855.40000	0.06242
625267.12000	3665555.40000	0.06242
628067.12000	3669255.40000	0.06241
625267.12000	3665655.40000	0.06240
630967.12000	3677455.40000	0.06239
627467.12000	3663955.40000	0.06239
638367.12000	3673455.40000	0.06239
625667.12000	3664555.40000	0.06238
626467.12000	3664255.40000	0.06238
639367.12000	3667955.40000	0.06235
627967.12000	3669455.40000	0.06235
628867.12000	3664055.40000	0.06235
637967.12000	3677255.40000	0.06233
638467.12000	3672555.40000	0.06233
626267.12000	3664155.40000	0.06233
638267.12000	3673055.40000	0.06232
638267.12000	3673255.40000	0.06231
638067.12000	3677055.40000	0.06231
628967.12000	3664155.40000	0.06230
638467.12000	3672655.40000	0.06228
627367.12000	3663955.40000	0.06228
627767.12000	3668755.40000	0.06227
638267.12000	3673155.40000	0.06227
632167.12000	3677655.40000	0.06227
626567.12000	3664155.40000	0.06225
625267.12000	3664655.40000	0.06225
625567.12000	3664555.40000	0.06225
637867.12000	3677455.40000	0.06224

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3668655.40000	0.06224
638367.12000	3676355.40000	0.06223
629167.12000	3664655.40000	0.06223
640267.12000	3682655.40000	0.06222
640067.12000	3682855.40000	0.06222
638167.12000	3676855.40000	0.06222
638367.12000	3672855.40000	0.06221
627367.12000	3669455.40000	0.06218
630067.12000	3677255.40000	0.06217
627267.12000	3663955.40000	0.06217
628367.12000	3663755.40000	0.06217
633967.12000	3678255.40000	0.06215
631567.12000	3677555.40000	0.06215
637767.12000	3677655.40000	0.06214
626467.12000	3669055.40000	0.06213
638467.12000	3676155.40000	0.06213
627867.12000	3668855.40000	0.06212
626867.12000	3664055.40000	0.06212
625167.12000	3664955.40000	0.06210
628767.12000	3663955.40000	0.06210
638567.12000	3673555.40000	0.06208
639067.12000	3673855.40000	0.06207
638267.12000	3676655.40000	0.06206
638667.12000	3683055.40000	0.06206
638367.12000	3673355.40000	0.06205
638767.12000	3673655.40000	0.06204
628067.12000	3663755.40000	0.06203
627867.12000	3669455.40000	0.06203
638367.12000	3672955.40000	0.06203
628167.12000	3663755.40000	0.06202
628667.12000	3663855.40000	0.06202
625667.12000	3667955.40000	0.06202
631067.12000	3677455.40000	0.06202
625367.12000	3666955.40000	0.06201
627967.12000	3663755.40000	0.06201
638467.12000	3672755.40000	0.06201
638467.12000	3673455.40000	0.06200
630467.12000	3677355.40000	0.06198
627867.12000	3663755.40000	0.06196
625767.12000	3664455.40000	0.06195
627967.12000	3669355.40000	0.06195
628467.12000	3663755.40000	0.06193
627967.12000	3669055.40000	0.06191
638367.12000	3673255.40000	0.06191
625567.12000	3667555.40000	0.06189
638367.12000	3673055.40000	0.06188

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3669455.40000	0.06188
625967.12000	3664355.40000	0.06188
632067.12000	3677655.40000	0.06188
626367.12000	3664255.40000	0.06188
638667.12000	3675955.40000	0.06187
628267.12000	3663755.40000	0.06186
627167.12000	3663955.40000	0.06186
638567.12000	3672555.40000	0.06186
638367.12000	3673155.40000	0.06185
626767.12000	3664055.40000	0.06184
627767.12000	3663755.40000	0.06183
625467.12000	3664555.40000	0.06183
638367.12000	3676455.40000	0.06182
625267.12000	3666755.40000	0.06182
626167.12000	3664155.40000	0.06181
638567.12000	3676055.40000	0.06180
627767.12000	3669455.40000	0.06179
638567.12000	3672655.40000	0.06178
627567.12000	3669455.40000	0.06177
638067.12000	3677155.40000	0.06177
626967.12000	3669255.40000	0.06177
627167.12000	3669355.40000	0.06177
638467.12000	3672855.40000	0.06176
637967.12000	3677355.40000	0.06175
627967.12000	3669255.40000	0.06174
629067.12000	3664255.40000	0.06174
638967.12000	3672255.40000	0.06174
625767.12000	3668355.40000	0.06173
631467.12000	3677555.40000	0.06172
639167.12000	3672055.40000	0.06171
627967.12000	3669155.40000	0.06171
638167.12000	3676955.40000	0.06170
639267.12000	3667855.40000	0.06168
625167.12000	3664855.40000	0.06168
627667.12000	3669455.40000	0.06168
638667.12000	3673555.40000	0.06167
638467.12000	3673355.40000	0.06165
637867.12000	3677555.40000	0.06164
628867.12000	3663955.40000	0.06163
638467.12000	3676255.40000	0.06162
638567.12000	3673455.40000	0.06161
628567.12000	3663755.40000	0.06160
627667.12000	3663855.40000	0.06159
638467.12000	3672955.40000	0.06158
638267.12000	3676755.40000	0.06157
638967.12000	3673755.40000	0.06155

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3663855.40000	0.06155
638567.12000	3672755.40000	0.06155
628967.12000	3664055.40000	0.06154
625467.12000	3667255.40000	0.06153
627867.12000	3669355.40000	0.06152
626067.12000	3664255.40000	0.06151
629167.12000	3664555.40000	0.06150
631967.12000	3677655.40000	0.06149
638467.12000	3673255.40000	0.06148
628967.12000	3676855.40000	0.06147
638467.12000	3673055.40000	0.06145
626667.12000	3664055.40000	0.06144
625267.12000	3664555.40000	0.06143
640267.12000	3682555.40000	0.06143
638867.12000	3673655.40000	0.06142
638467.12000	3673155.40000	0.06142
639067.12000	3672155.40000	0.06141
627067.12000	3663955.40000	0.06141
638367.12000	3676555.40000	0.06141
628667.12000	3663755.40000	0.06140
625167.12000	3666355.40000	0.06137
625167.12000	3666255.40000	0.06136
627867.12000	3668955.40000	0.06136
638667.12000	3672555.40000	0.06136
628767.12000	3663855.40000	0.06136
638867.12000	3675855.40000	0.06135
627467.12000	3663855.40000	0.06134
639167.12000	3667755.40000	0.06132
626767.12000	3669155.40000	0.06131
627467.12000	3668655.40000	0.06131
625667.12000	3664455.40000	0.06130
625167.12000	3666155.40000	0.06130
638567.12000	3672855.40000	0.06130
625867.12000	3664355.40000	0.06128
638667.12000	3672655.40000	0.06127
625267.12000	3665155.40000	0.06127
625167.12000	3666455.40000	0.06127
626467.12000	3664155.40000	0.06125
627267.12000	3669355.40000	0.06125
631367.12000	3677555.40000	0.06123
625267.12000	3665055.40000	0.06123
638567.12000	3673355.40000	0.06122
625167.12000	3666055.40000	0.06122
627667.12000	3668755.40000	0.06120
638067.12000	3677255.40000	0.06120
638767.12000	3673555.40000	0.06120

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3676355.40000	0.06119
638167.12000	3677055.40000	0.06119
629967.12000	3677255.40000	0.06119
625167.12000	3665055.40000	0.06117
635944.62000	3666568.39000	0.06117
625267.12000	3664955.40000	0.06117
627867.12000	3669255.40000	0.06117
638667.12000	3673455.40000	0.06116
631867.12000	3677655.40000	0.06116
629367.12000	3677055.40000	0.06115
638567.12000	3676155.40000	0.06115
627767.12000	3669355.40000	0.06113
639867.12000	3682955.40000	0.06112
638567.12000	3672955.40000	0.06112
625267.12000	3664855.40000	0.06111
637967.12000	3677455.40000	0.06111
627367.12000	3663855.40000	0.06110
638267.12000	3676855.40000	0.06109
626967.12000	3663955.40000	0.06108
627767.12000	3668855.40000	0.06106
625567.12000	3664455.40000	0.06105
638667.12000	3672755.40000	0.06105
630367.12000	3677355.40000	0.06103
638567.12000	3673255.40000	0.06103
629167.12000	3664455.40000	0.06103
625167.12000	3666555.40000	0.06103
626567.12000	3664055.40000	0.06103
629067.12000	3664155.40000	0.06102
627867.12000	3669055.40000	0.06102
637867.12000	3677655.40000	0.06102
626267.12000	3664055.40000	0.06102
628867.12000	3676755.40000	0.06101
638367.12000	3676655.40000	0.06100
625167.12000	3665955.40000	0.06099
638767.12000	3675955.40000	0.06099
625667.12000	3668055.40000	0.06099
627867.12000	3669155.40000	0.06098
638567.12000	3673055.40000	0.06098
627367.12000	3669355.40000	0.06097
638567.12000	3673155.40000	0.06096
627067.12000	3669255.40000	0.06094
627667.12000	3669355.40000	0.06090
639067.12000	3667655.40000	0.06090
638667.12000	3676055.40000	0.06089
626167.12000	3668955.40000	0.06089
625267.12000	3664755.40000	0.06088

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3663955.40000	0.06088
627267.12000	3663855.40000	0.06088
625567.12000	3667655.40000	0.06087
627567.12000	3669355.40000	0.06087
625167.12000	3665855.40000	0.06086
625367.12000	3667055.40000	0.06086
628867.12000	3663855.40000	0.06085
638967.12000	3672355.40000	0.06085
627467.12000	3669355.40000	0.06084
625167.12000	3665755.40000	0.06080
638767.12000	3672555.40000	0.06080
638667.12000	3672855.40000	0.06079
630867.12000	3677455.40000	0.06079
638467.12000	3676455.40000	0.06078
630767.12000	3677455.40000	0.06078
628967.12000	3663955.40000	0.06077
638967.12000	3667555.40000	0.06077
638667.12000	3673355.40000	0.06075
626367.12000	3664155.40000	0.06072
627767.12000	3669255.40000	0.06070
638767.12000	3672655.40000	0.06070
625767.12000	3664355.40000	0.06070
625967.12000	3664255.40000	0.06069
625167.12000	3665655.40000	0.06068
625267.12000	3666855.40000	0.06068
638767.12000	3673455.40000	0.06068
638167.12000	3677155.40000	0.06067
627567.12000	3663655.40000	0.06067
628367.12000	3663555.40000	0.06065
638067.12000	3677355.40000	0.06065
625167.12000	3665155.40000	0.06065
625467.12000	3664455.40000	0.06065
638567.12000	3676255.40000	0.06064
638267.12000	3676955.40000	0.06061
638667.12000	3672955.40000	0.06061
631767.12000	3677655.40000	0.06060
639167.12000	3672155.40000	0.06059
625167.12000	3665555.40000	0.06059
631267.12000	3677555.40000	0.06058
627667.12000	3663755.40000	0.06058
626567.12000	3669055.40000	0.06057
626767.12000	3663955.40000	0.06057
625167.12000	3665455.40000	0.06056
627167.12000	3663855.40000	0.06056
638867.12000	3673555.40000	0.06056
625167.12000	3666655.40000	0.06055

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3673255.40000	0.06054
625167.12000	3665255.40000	0.06053
637967.12000	3677555.40000	0.06053
628467.12000	3663655.40000	0.06053
626867.12000	3669155.40000	0.06052
625167.12000	3665355.40000	0.06052
628367.12000	3663655.40000	0.06052
628767.12000	3663755.40000	0.06051
638367.12000	3676755.40000	0.06051
625467.12000	3667355.40000	0.06050
628167.12000	3663655.40000	0.06050
627567.12000	3663755.40000	0.06049
638667.12000	3673055.40000	0.06048
628467.12000	3663555.40000	0.06047
638767.12000	3672755.40000	0.06046
627167.12000	3669255.40000	0.06046
638667.12000	3673155.40000	0.06046
627367.12000	3668655.40000	0.06045
627767.12000	3668955.40000	0.06045
639067.12000	3673755.40000	0.06043
639067.12000	3672255.40000	0.06043
638723.70000	3681138.87000	0.06042
626167.12000	3664055.40000	0.06040
628067.12000	3663655.40000	0.06039
638467.12000	3676555.40000	0.06038
627767.12000	3669155.40000	0.06038
637867.12000	3677755.40000	0.06038
629167.12000	3664355.40000	0.06036
638967.12000	3673655.40000	0.06033
627667.12000	3669255.40000	0.06033
627567.12000	3668755.40000	0.06028
629067.12000	3664055.40000	0.06027
627767.12000	3669055.40000	0.06026
639967.12000	3682955.40000	0.06026
630267.12000	3677355.40000	0.06025
628567.12000	3663655.40000	0.06025
627067.12000	3663855.40000	0.06024
629067.12000	3676955.40000	0.06023
627467.12000	3663755.40000	0.06023
638667.12000	3676155.40000	0.06023
638767.12000	3673355.40000	0.06023
638767.12000	3672855.40000	0.06021
638567.12000	3676355.40000	0.06020
628567.12000	3663555.40000	0.06018
627967.12000	3663655.40000	0.06018
631667.12000	3677655.40000	0.06015

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3663655.40000	0.06015
629867.12000	3677255.40000	0.06014
633810.68000	3683660.85000	0.06013
627267.12000	3669255.40000	0.06013
626667.12000	3663955.40000	0.06012
638167.12000	3677255.40000	0.06012
627667.12000	3668855.40000	0.06011
630667.12000	3677455.40000	0.06011
638267.12000	3677055.40000	0.06011
638867.12000	3675955.40000	0.06009
625867.12000	3664255.40000	0.06009
627567.12000	3669255.40000	0.06009
628267.12000	3663555.40000	0.06007
628167.12000	3663555.40000	0.06006
638967.12000	3672455.40000	0.06006
625667.12000	3664355.40000	0.06005
628067.12000	3663555.40000	0.06004
628667.12000	3663655.40000	0.06003
638767.12000	3676055.40000	0.06003
627467.12000	3663655.40000	0.06003
638067.12000	3677455.40000	0.06003
638767.12000	3672955.40000	0.06003
638367.12000	3676855.40000	0.06002
638867.12000	3672555.40000	0.06001
640167.12000	3682655.40000	0.06000
631167.12000	3677555.40000	0.06000
638767.12000	3673255.40000	0.05999
627367.12000	3663755.40000	0.05998
639367.12000	3667855.40000	0.05998
638867.12000	3672655.40000	0.05997
627367.12000	3669255.40000	0.05997
638867.12000	3673455.40000	0.05997
632167.12000	3677755.40000	0.05997
628967.12000	3663855.40000	0.05997
627467.12000	3669255.40000	0.05996
638467.12000	3676655.40000	0.05995
627967.12000	3663555.40000	0.05995
637967.12000	3677655.40000	0.05994
627767.12000	3663655.40000	0.05994
626967.12000	3663855.40000	0.05991
638767.12000	3673055.40000	0.05990
626467.12000	3664055.40000	0.05989
627367.12000	3663655.40000	0.05989
638767.12000	3673155.40000	0.05989
627867.12000	3663655.40000	0.05987
627667.12000	3669155.40000	0.05987

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638877.84000	3672630.36000	0.05985
628367.12000	3663455.40000	0.05985
627867.12000	3663555.40000	0.05983
628667.12000	3663555.40000	0.05982
626967.12000	3669155.40000	0.05981
625567.12000	3667755.40000	0.05981
638567.12000	3676455.40000	0.05979
637867.12000	3677855.40000	0.05976
628867.12000	3663755.40000	0.05973
638867.12000	3672755.40000	0.05971
638667.12000	3676255.40000	0.05970
627767.12000	3663555.40000	0.05970
625167.12000	3666755.40000	0.05969
628467.12000	3663455.40000	0.05968
627267.12000	3663755.40000	0.05968
626567.12000	3663955.40000	0.05968
625167.12000	3664755.40000	0.05968
626267.12000	3668955.40000	0.05967
631567.12000	3677655.40000	0.05966
639667.12000	3683055.40000	0.05966
625667.12000	3668155.40000	0.05965
627667.12000	3668955.40000	0.05965
627267.12000	3668655.40000	0.05964
639167.12000	3672255.40000	0.05964
629167.12000	3664255.40000	0.05961
625367.12000	3667155.40000	0.05961
638267.12000	3677155.40000	0.05960
627667.12000	3669055.40000	0.05960
632067.12000	3677755.40000	0.05960
639067.12000	3672355.40000	0.05959
638167.12000	3677355.40000	0.05958
639267.12000	3667755.40000	0.05956
630567.12000	3677455.40000	0.05956
638367.12000	3676955.40000	0.05956
626867.12000	3663855.40000	0.05955
629067.12000	3663955.40000	0.05954
631067.12000	3677555.40000	0.05953
625767.12000	3664255.40000	0.05952
638967.12000	3666755.40000	0.05952
638967.12000	3673555.40000	0.05950
638467.12000	3676755.40000	0.05949
638867.12000	3673355.40000	0.05949
628767.12000	3663655.40000	0.05949
630167.12000	3677355.40000	0.05948
626667.12000	3669055.40000	0.05948
638067.12000	3677555.40000	0.05948

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3672855.40000	0.05946
627567.12000	3669155.40000	0.05945
627267.12000	3663655.40000	0.05945
627467.12000	3668755.40000	0.05945
628567.12000	3663455.40000	0.05943
640267.12000	3682755.40000	0.05941
625467.12000	3667455.40000	0.05941
626367.12000	3664055.40000	0.05939
638567.12000	3676555.40000	0.05939
629267.12000	3677055.40000	0.05937
627167.12000	3663755.40000	0.05936
628867.12000	3676855.40000	0.05935
638767.12000	3676155.40000	0.05935
637967.12000	3677755.40000	0.05933
625067.12000	3666255.40000	0.05933
625067.12000	3666355.40000	0.05932
625067.12000	3664755.40000	0.05931
625267.12000	3666955.40000	0.05931
625067.12000	3666155.40000	0.05930
627567.12000	3668855.40000	0.05929
638867.12000	3672955.40000	0.05928
627067.12000	3669155.40000	0.05927
628767.12000	3663555.40000	0.05927
639067.12000	3673655.40000	0.05927
638867.12000	3673255.40000	0.05926
638667.12000	3676355.40000	0.05925
638967.12000	3672555.40000	0.05924
627667.12000	3663555.40000	0.05923
625067.12000	3666055.40000	0.05922
631467.12000	3677655.40000	0.05922
629767.12000	3677255.40000	0.05921
625567.12000	3664355.40000	0.05920
625067.12000	3666455.40000	0.05919
630967.12000	3677555.40000	0.05919
625367.12000	3664455.40000	0.05919
638867.12000	3673055.40000	0.05918
638867.12000	3673155.40000	0.05917
638867.12000	3676055.40000	0.05917
628267.12000	3663455.40000	0.05917
631967.12000	3677755.40000	0.05916
627467.12000	3669155.40000	0.05915
628167.12000	3663455.40000	0.05915
626767.12000	3663855.40000	0.05915
637867.12000	3677955.40000	0.05915
629467.12000	3677155.40000	0.05915
638367.12000	3677055.40000	0.05911

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3663455.40000	0.05908
638267.12000	3677255.40000	0.05907
628067.12000	3663455.40000	0.05906
638867.12000	3667355.40000	0.05905
627567.12000	3669055.40000	0.05905
639167.12000	3667655.40000	0.05903
628367.12000	3663355.40000	0.05903
638467.12000	3676855.40000	0.05901
638167.12000	3677455.40000	0.05900
625067.12000	3665955.40000	0.05898
628867.12000	3663655.40000	0.05898
627167.12000	3663655.40000	0.05898
627567.12000	3663555.40000	0.05897
627067.12000	3663755.40000	0.05897
638567.12000	3676655.40000	0.05897
627567.12000	3668955.40000	0.05895
627967.12000	3663455.40000	0.05893
638967.12000	3673455.40000	0.05893
625067.12000	3666555.40000	0.05893
627367.12000	3669155.40000	0.05892
627167.12000	3669155.40000	0.05891
628967.12000	3663755.40000	0.05891
628467.12000	3663355.40000	0.05890
638067.12000	3677655.40000	0.05889
638967.12000	3672655.40000	0.05889
629167.12000	3664155.40000	0.05889
627167.12000	3668655.40000	0.05888
627267.12000	3669155.40000	0.05887
639067.12000	3672455.40000	0.05884
638667.12000	3676455.40000	0.05883
626167.12000	3663955.40000	0.05883
625667.12000	3664255.40000	0.05883
625067.12000	3665855.40000	0.05882
639167.12000	3672355.40000	0.05882
638767.12000	3676255.40000	0.05880
628967.12000	3676955.40000	0.05880
627867.12000	3663455.40000	0.05878
627667.12000	3663655.40000	0.05877
630067.12000	3677355.40000	0.05877
626767.12000	3669055.40000	0.05876
629067.12000	3663855.40000	0.05875
637967.12000	3677855.40000	0.05873
627367.12000	3668755.40000	0.05871
625867.12000	3664155.40000	0.05871
631867.12000	3677755.40000	0.05869
638967.12000	3672755.40000	0.05868

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3676755.40000	0.05868
626667.12000	3663855.40000	0.05867
625067.12000	3664655.40000	0.05867
625067.12000	3665755.40000	0.05867
628867.12000	3663555.40000	0.05866
628567.12000	3663355.40000	0.05866
630867.12000	3677555.40000	0.05865
631367.12000	3677655.40000	0.05865
630467.12000	3677455.40000	0.05863
626367.12000	3668955.40000	0.05863
627467.12000	3663555.40000	0.05861
627467.12000	3669055.40000	0.05860
639067.12000	3667555.40000	0.05859
627067.12000	3663655.40000	0.05859
627467.12000	3668855.40000	0.05858
638708.29000	3683096.45000	0.05858
626967.12000	3663755.40000	0.05857
638367.12000	3677155.40000	0.05856
628767.12000	3663455.40000	0.05856
625567.12000	3667855.40000	0.05856
627767.12000	3663455.40000	0.05856
638467.12000	3676955.40000	0.05855
637867.12000	3678055.40000	0.05854
625067.12000	3665655.40000	0.05853
638267.12000	3677355.40000	0.05853
626467.12000	3663955.40000	0.05850
638967.12000	3673355.40000	0.05849
638567.12000	3676755.40000	0.05849
638867.12000	3676155.40000	0.05849
639067.12000	3666755.40000	0.05848
638167.12000	3677555.40000	0.05847
639067.12000	3673555.40000	0.05847
626867.12000	3669055.40000	0.05844
625467.12000	3664355.40000	0.05844
638667.12000	3676555.40000	0.05843
625067.12000	3665555.40000	0.05842
638967.12000	3672855.40000	0.05842
631767.12000	3677755.40000	0.05841
625067.12000	3666655.40000	0.05839
627467.12000	3668955.40000	0.05837
638967.12000	3667455.40000	0.05837
638767.12000	3676355.40000	0.05834
625067.12000	3665155.40000	0.05833
628667.12000	3663355.40000	0.05832
638067.12000	3677755.40000	0.05831
625267.12000	3664455.40000	0.05830

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3672555.40000	0.05828
640167.12000	3682755.40000	0.05828
625067.12000	3664855.40000	0.05827
625067.12000	3665255.40000	0.05827
625067.12000	3665455.40000	0.05827
629667.12000	3677255.40000	0.05827
625367.12000	3667255.40000	0.05826
638967.12000	3673255.40000	0.05824
625067.12000	3665355.40000	0.05824
638967.12000	3672955.40000	0.05824
627367.12000	3669055.40000	0.05823
628267.12000	3663355.40000	0.05822
627367.12000	3663555.40000	0.05818
628967.12000	3663655.40000	0.05818
625467.12000	3667555.40000	0.05817
628167.12000	3663355.40000	0.05817
626967.12000	3663655.40000	0.05817
626867.12000	3663755.40000	0.05817
625067.12000	3665055.40000	0.05816
629167.12000	3664055.40000	0.05816
628367.12000	3663255.40000	0.05816
640067.12000	3682955.40000	0.05815
638967.12000	3673055.40000	0.05815
637967.12000	3677955.40000	0.05815
638967.12000	3673155.40000	0.05815
631267.12000	3677655.40000	0.05814
626567.12000	3663855.40000	0.05814
627067.12000	3668655.40000	0.05813
626067.12000	3664155.40000	0.05812
626967.12000	3669055.40000	0.05811
639167.12000	3672455.40000	0.05811
637967.12000	3666455.40000	0.05810
625167.12000	3666855.40000	0.05810
638467.12000	3677055.40000	0.05810
628067.12000	3663355.40000	0.05806
625067.12000	3664955.40000	0.05806
638367.12000	3677255.40000	0.05805
628467.12000	3663255.40000	0.05805
638567.12000	3676855.40000	0.05804
625767.12000	3664155.40000	0.05803
627267.12000	3668755.40000	0.05802
638267.12000	3677455.40000	0.05802
638667.12000	3676655.40000	0.05802
625167.12000	3664655.40000	0.05802
629567.12000	3677155.40000	0.05801
630767.12000	3677555.40000	0.05796

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3668855.40000	0.05796
627267.12000	3669055.40000	0.05796
639367.12000	3667755.40000	0.05796
630367.12000	3677455.40000	0.05794
629967.12000	3677355.40000	0.05794
627667.12000	3663455.40000	0.05793
638867.12000	3676255.40000	0.05793
638767.12000	3676455.40000	0.05792
626367.12000	3663955.40000	0.05792
628867.12000	3663455.40000	0.05791
627067.12000	3669055.40000	0.05791
638167.12000	3677655.40000	0.05791
627967.12000	3663355.40000	0.05790
627367.12000	3668955.40000	0.05788
627167.12000	3669055.40000	0.05786
637867.12000	3678155.40000	0.05786
631667.12000	3677755.40000	0.05786
632167.12000	3677855.40000	0.05786
629367.12000	3677155.40000	0.05785
639067.12000	3672655.40000	0.05784
639067.12000	3673455.40000	0.05784
626467.12000	3668955.40000	0.05784
628567.12000	3663255.40000	0.05783
625567.12000	3664255.40000	0.05782
625367.12000	3664355.40000	0.05781
628967.12000	3663555.40000	0.05780
636298.56000	3666419.07000	0.05780
628767.12000	3663355.40000	0.05779
625667.12000	3668255.40000	0.05774
638067.12000	3677855.40000	0.05773
631167.12000	3677655.40000	0.05772
627267.12000	3663555.40000	0.05772
625267.12000	3667055.40000	0.05771
626767.12000	3663755.40000	0.05768
627867.12000	3663355.40000	0.05765
639067.12000	3672755.40000	0.05764
627567.12000	3663455.40000	0.05763
638467.12000	3677155.40000	0.05762
638567.12000	3676955.40000	0.05759
638667.12000	3676755.40000	0.05755
631567.12000	3677755.40000	0.05755
637967.12000	3678055.40000	0.05754
638767.12000	3676555.40000	0.05752
639167.12000	3666755.40000	0.05751
638367.12000	3677355.40000	0.05751
639067.12000	3673355.40000	0.05750

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3663255.40000	0.05750
632067.12000	3677855.40000	0.05750
638267.12000	3677555.40000	0.05749
629067.12000	3663755.40000	0.05747
638867.12000	3676355.40000	0.05745
627767.12000	3663355.40000	0.05744
638067.12000	3666455.40000	0.05743
629167.12000	3663955.40000	0.05742
628767.12000	3676855.40000	0.05742
627267.12000	3668955.40000	0.05741
627267.12000	3668855.40000	0.05741
626267.12000	3663955.40000	0.05740
627167.12000	3668755.40000	0.05740
626967.12000	3668655.40000	0.05738
639067.12000	3672855.40000	0.05736
639267.12000	3667655.40000	0.05735
638167.12000	3677755.40000	0.05734
629067.12000	3677055.40000	0.05734
631067.12000	3677655.40000	0.05733
640167.12000	3682855.40000	0.05730
625067.12000	3666755.40000	0.05729
625667.12000	3664155.40000	0.05729
625967.12000	3664155.40000	0.05728
626567.12000	3668955.40000	0.05727
630267.12000	3677455.40000	0.05727
627167.12000	3663555.40000	0.05726
639067.12000	3673255.40000	0.05726
628867.12000	3676955.40000	0.05725
627467.12000	3663455.40000	0.05725
628367.12000	3663155.40000	0.05722
629567.12000	3677255.40000	0.05722
630667.12000	3677555.40000	0.05722
628267.12000	3663255.40000	0.05721
639067.12000	3672955.40000	0.05719
630967.12000	3677655.40000	0.05717
639067.12000	3673155.40000	0.05716
628867.12000	3663355.40000	0.05715
628167.12000	3663255.40000	0.05715
628467.12000	3663155.40000	0.05715
638567.12000	3677055.40000	0.05714
629067.12000	3663655.40000	0.05713
638067.12000	3677955.40000	0.05712
638467.12000	3677255.40000	0.05711
625867.12000	3664055.40000	0.05711
625467.12000	3664255.40000	0.05711
639067.12000	3673055.40000	0.05711

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3676855.40000	0.05710
626667.12000	3663755.40000	0.05710
627167.12000	3668955.40000	0.05710
638767.12000	3676655.40000	0.05709
624967.12000	3666355.40000	0.05709
624967.12000	3666255.40000	0.05708
631967.12000	3677855.40000	0.05707
628967.12000	3663455.40000	0.05704
629667.12000	3677155.40000	0.05704
638367.12000	3677455.40000	0.05704
631467.12000	3677755.40000	0.05703
629867.12000	3677355.40000	0.05703
624967.12000	3666155.40000	0.05702
638867.12000	3676455.40000	0.05702
628067.12000	3663255.40000	0.05701
628767.12000	3663255.40000	0.05701
625267.12000	3664355.40000	0.05699
626167.12000	3663855.40000	0.05699
624967.12000	3666455.40000	0.05698
625167.12000	3664555.40000	0.05698
625567.12000	3667955.40000	0.05697
624967.12000	3666055.40000	0.05696
626467.12000	3663855.40000	0.05695
638267.12000	3677655.40000	0.05695
628567.12000	3663155.40000	0.05695
637967.12000	3678155.40000	0.05692
627167.12000	3668855.40000	0.05692
626667.12000	3668955.40000	0.05691
627067.12000	3668955.40000	0.05685
627967.12000	3663255.40000	0.05683
626967.12000	3668955.40000	0.05681
625367.12000	3667355.40000	0.05681
639167.12000	3667555.40000	0.05679
638167.12000	3677855.40000	0.05679
626867.12000	3663655.40000	0.05678
627367.12000	3663455.40000	0.05678
627067.12000	3668755.40000	0.05678
627067.12000	3663555.40000	0.05676
640267.12000	3682855.40000	0.05675
626767.12000	3668955.40000	0.05674
628667.12000	3676755.40000	0.05674
631867.12000	3677855.40000	0.05673
638167.12000	3666455.40000	0.05672
624967.12000	3665955.40000	0.05671
624967.12000	3666555.40000	0.05670
638567.12000	3677155.40000	0.05669

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3677455.40000	0.05669
626867.12000	3668955.40000	0.05667
628667.12000	3663155.40000	0.05667
639967.12000	3683055.40000	0.05666
638667.12000	3676955.40000	0.05665
629167.12000	3663855.40000	0.05664
627667.12000	3663355.40000	0.05663
638767.12000	3676755.40000	0.05663
626867.12000	3668655.40000	0.05662
625467.12000	3667655.40000	0.05661
638867.12000	3676555.40000	0.05661
638467.12000	3677355.40000	0.05658
627867.12000	3663255.40000	0.05658
626067.12000	3664055.40000	0.05658
638067.12000	3678055.40000	0.05658
639267.12000	3666755.40000	0.05657
624967.12000	3665855.40000	0.05657
630567.12000	3677555.40000	0.05655
638967.12000	3666655.40000	0.05654
631367.12000	3677755.40000	0.05653
629067.12000	3663555.40000	0.05652
638367.12000	3677555.40000	0.05651
626567.12000	3663755.40000	0.05649
627067.12000	3668855.40000	0.05647
631767.12000	3677855.40000	0.05645
626767.12000	3663655.40000	0.05644
638867.12000	3667255.40000	0.05643
638267.12000	3677755.40000	0.05641
624967.12000	3665755.40000	0.05640
625367.12000	3664255.40000	0.05638
628867.12000	3663255.40000	0.05637
639467.12000	3667755.40000	0.05636
625767.12000	3664055.40000	0.05635
629267.12000	3677155.40000	0.05635
626367.12000	3663855.40000	0.05633
628967.12000	3663355.40000	0.05631
627567.12000	3663355.40000	0.05631
639067.12000	3667455.40000	0.05629
627267.12000	3663455.40000	0.05629
637967.12000	3678255.40000	0.05628
627767.12000	3663255.40000	0.05628
625067.12000	3664555.40000	0.05627
628967.12000	3677055.40000	0.05626
625567.12000	3664155.40000	0.05625
624967.12000	3665655.40000	0.05624
628367.12000	3663055.40000	0.05623

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3677355.40000	0.05622
638667.12000	3677055.40000	0.05621
638167.12000	3677955.40000	0.05621
638567.12000	3677255.40000	0.05620
628267.12000	3663155.40000	0.05619
638767.12000	3676855.40000	0.05619
626967.12000	3663555.40000	0.05619
624967.12000	3664555.40000	0.05619
626967.12000	3668755.40000	0.05619
638867.12000	3676655.40000	0.05618
628767.12000	3663155.40000	0.05618
629467.12000	3677255.40000	0.05617
628467.12000	3663055.40000	0.05617
630867.12000	3677655.40000	0.05613
638667.12000	3666555.40000	0.05613
628167.12000	3663155.40000	0.05610
624967.12000	3666655.40000	0.05609
626967.12000	3668855.40000	0.05608
638267.12000	3666455.40000	0.05606
638467.12000	3677455.40000	0.05606
638067.12000	3678155.40000	0.05606
624967.12000	3665555.40000	0.05605
628567.12000	3663055.40000	0.05603
625167.12000	3666955.40000	0.05599
638367.12000	3677655.40000	0.05598
631667.12000	3677855.40000	0.05598
631267.12000	3677755.40000	0.05597
638967.12000	3667355.40000	0.05597
625267.12000	3667155.40000	0.05596
630467.12000	3677555.40000	0.05595
628067.12000	3663155.40000	0.05591
624967.12000	3665455.40000	0.05591
630067.12000	3677455.40000	0.05590
632167.12000	3677955.40000	0.05590
627467.12000	3663355.40000	0.05587
638267.12000	3677855.40000	0.05587
639367.12000	3667655.40000	0.05582
637967.12000	3678355.40000	0.05581
629067.12000	3663455.40000	0.05581
626767.12000	3668655.40000	0.05581
626667.12000	3663655.40000	0.05581
624967.12000	3665355.40000	0.05579
638667.12000	3677155.40000	0.05578
625167.12000	3664455.40000	0.05578
628667.12000	3663055.40000	0.05575
627167.12000	3663455.40000	0.05575

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3668855.40000	0.05574
638767.12000	3676955.40000	0.05574
630767.12000	3677655.40000	0.05571
638867.12000	3676755.40000	0.05571
639067.12000	3666655.40000	0.05570
624967.12000	3665255.40000	0.05569
625967.12000	3664055.40000	0.05569
628667.12000	3676855.40000	0.05569
626267.12000	3663855.40000	0.05568
628767.12000	3676955.40000	0.05568
624967.12000	3665155.40000	0.05567
627967.12000	3663155.40000	0.05567
638567.12000	3677355.40000	0.05566
632067.12000	3677955.40000	0.05565
638167.12000	3678055.40000	0.05564
626867.12000	3668755.40000	0.05562
639367.12000	3666755.40000	0.05561
629167.12000	3663755.40000	0.05561
624967.12000	3664655.40000	0.05559
628867.12000	3663155.40000	0.05557
638467.12000	3677555.40000	0.05557
631167.12000	3677755.40000	0.05556
631567.12000	3677855.40000	0.05555
624967.12000	3665055.40000	0.05555
628967.12000	3663255.40000	0.05550
625667.12000	3664055.40000	0.05549
638367.12000	3677755.40000	0.05546
625467.12000	3664155.40000	0.05545
638367.12000	3666455.40000	0.05543
626767.12000	3668855.40000	0.05542
638767.12000	3666555.40000	0.05538
624967.12000	3664955.40000	0.05537
627867.12000	3663155.40000	0.05537
627367.12000	3663355.40000	0.05537
629667.12000	3677355.40000	0.05536
631967.12000	3677955.40000	0.05534
630367.12000	3677555.40000	0.05533
638267.12000	3677955.40000	0.05532
627667.12000	3663255.40000	0.05531
638667.12000	3677255.40000	0.05530
628767.12000	3663055.40000	0.05530
637967.12000	3678455.40000	0.05530
638867.12000	3676855.40000	0.05529
638767.12000	3677055.40000	0.05529
626467.12000	3663755.40000	0.05526
625267.12000	3664255.40000	0.05526

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3664855.40000	0.05522
631067.12000	3677755.40000	0.05522
628367.12000	3662955.40000	0.05522
626567.12000	3663655.40000	0.05521
638567.12000	3677455.40000	0.05520
639267.12000	3667555.40000	0.05519
625867.12000	3663955.40000	0.05519
627067.12000	3663455.40000	0.05519
628467.12000	3662955.40000	0.05518
629967.12000	3677455.40000	0.05517
625367.12000	3667455.40000	0.05516
626667.12000	3668855.40000	0.05515
638167.12000	3678155.40000	0.05514
624967.12000	3664455.40000	0.05509
638467.12000	3677655.40000	0.05509
628567.12000	3676755.40000	0.05508
627767.12000	3663155.40000	0.05507
640167.12000	3682955.40000	0.05507
628867.12000	3677055.40000	0.05507
629367.12000	3677255.40000	0.05507
624967.12000	3664755.40000	0.05507
628267.12000	3663055.40000	0.05507
629167.12000	3663655.40000	0.05506
628567.12000	3662955.40000	0.05505
631467.12000	3677855.40000	0.05504
629067.12000	3663355.40000	0.05504
626767.12000	3668755.40000	0.05502
628167.12000	3663055.40000	0.05501
631867.12000	3677955.40000	0.05500
627567.12000	3663255.40000	0.05496
626567.12000	3668855.40000	0.05495
626667.12000	3668655.40000	0.05494
638367.12000	3677855.40000	0.05494
625067.12000	3666855.40000	0.05492
639167.12000	3666655.40000	0.05488
626867.12000	3663555.40000	0.05488
630667.12000	3677655.40000	0.05488
637967.12000	3666355.40000	0.05487
625067.12000	3664455.40000	0.05487
638867.12000	3676955.40000	0.05486
638767.12000	3677155.40000	0.05485
638667.12000	3677355.40000	0.05482
625467.12000	3667755.40000	0.05482
625567.12000	3668055.40000	0.05482
626067.12000	3663955.40000	0.05481
628667.12000	3662955.40000	0.05480

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677155.40000	0.05479
626467.12000	3668855.40000	0.05479
627267.12000	3663355.40000	0.05479
630967.12000	3677755.40000	0.05478
637967.12000	3678555.40000	0.05477
638267.12000	3678055.40000	0.05476
628067.12000	3663055.40000	0.05476
638467.12000	3666455.40000	0.05475
638567.12000	3677555.40000	0.05470
630267.12000	3677555.40000	0.05470
628967.12000	3663155.40000	0.05470
628867.12000	3663055.40000	0.05468
624967.12000	3666755.40000	0.05467
639467.12000	3666755.40000	0.05465
625667.12000	3668355.40000	0.05464
626367.12000	3668855.40000	0.05462
638867.12000	3666555.40000	0.05462
625167.12000	3664355.40000	0.05459
638467.12000	3677755.40000	0.05459
639167.12000	3667455.40000	0.05458
631767.12000	3677955.40000	0.05457
625390.62000	3669008.08000	0.05454
625367.12000	3664155.40000	0.05454
626967.12000	3663455.40000	0.05453
624867.12000	3666355.40000	0.05452
629567.12000	3677355.40000	0.05451
626367.12000	3663755.40000	0.05451
631367.12000	3677855.40000	0.05450
624867.12000	3666255.40000	0.05449
627467.12000	3663255.40000	0.05449
627967.12000	3663055.40000	0.05448
640067.12000	3683055.40000	0.05445
625567.12000	3664055.40000	0.05443
624867.12000	3666455.40000	0.05443
639767.12000	3683055.40000	0.05443
624867.12000	3666155.40000	0.05442
626667.12000	3668755.40000	0.05442
638367.12000	3677955.40000	0.05442
629167.12000	3663555.40000	0.05441
638867.12000	3677055.40000	0.05439
629867.12000	3677455.40000	0.05439
638767.12000	3677255.40000	0.05439
628767.12000	3662955.40000	0.05437
624867.12000	3666055.40000	0.05437
638667.12000	3677455.40000	0.05435
626267.12000	3668855.40000	0.05434

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3663955.40000	0.05433
639467.12000	3667655.40000	0.05432
638067.12000	3666355.40000	0.05431
637967.12000	3678655.40000	0.05427
638267.12000	3678155.40000	0.05426
629067.12000	3663255.40000	0.05425
630567.12000	3677655.40000	0.05424
640267.12000	3682955.40000	0.05424
638567.12000	3677655.40000	0.05423
631667.12000	3677955.40000	0.05422
627167.12000	3663355.40000	0.05420
627867.12000	3663055.40000	0.05420
626467.12000	3663655.40000	0.05419
628667.12000	3676955.40000	0.05418
624867.12000	3666555.40000	0.05418
628567.12000	3676855.40000	0.05416
626267.12000	3663655.40000	0.05413
630867.12000	3677755.40000	0.05413
626767.12000	3663555.40000	0.05413
630167.12000	3677555.40000	0.05412
639267.12000	3666655.40000	0.05409
638567.12000	3666455.40000	0.05409
624867.12000	3665955.40000	0.05409
638467.12000	3677855.40000	0.05407
632167.12000	3678055.40000	0.05406
625267.12000	3667255.40000	0.05404
626567.12000	3668655.40000	0.05402
627667.12000	3663155.40000	0.05401
639067.12000	3667355.40000	0.05400
631267.12000	3677855.40000	0.05398
628267.12000	3662955.40000	0.05396
638867.12000	3677155.40000	0.05395
624867.12000	3665855.40000	0.05394
625967.12000	3663955.40000	0.05394
638767.12000	3677355.40000	0.05393
627367.12000	3663255.40000	0.05393
628967.12000	3677155.40000	0.05392
638367.12000	3678055.40000	0.05390
638967.12000	3666555.40000	0.05389
632067.12000	3678055.40000	0.05388
628167.12000	3662955.40000	0.05386
627767.12000	3663055.40000	0.05385
638667.12000	3677555.40000	0.05384
631067.12000	3677855.40000	0.05382
628967.12000	3663055.40000	0.05382
626567.12000	3668755.40000	0.05381

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3677055.40000	0.05380
624867.12000	3665755.40000	0.05377
638167.12000	3666355.40000	0.05376
628867.12000	3662955.40000	0.05375
626267.12000	3663755.40000	0.05375
629267.12000	3677255.40000	0.05375
631567.12000	3677955.40000	0.05374
638567.12000	3677755.40000	0.05372
630467.12000	3677655.40000	0.05371
639367.12000	3667555.40000	0.05367
626167.12000	3668855.40000	0.05367
629167.12000	3663455.40000	0.05367
628467.12000	3676755.40000	0.05367
629767.12000	3677455.40000	0.05366
638867.12000	3667155.40000	0.05365
631967.12000	3678055.40000	0.05364
627567.12000	3663155.40000	0.05362
631167.12000	3677855.40000	0.05362
635950.15000	3666380.36000	0.05362
629467.12000	3677355.40000	0.05361
628067.12000	3662955.40000	0.05360
625167.12000	3667055.40000	0.05359
638467.12000	3677955.40000	0.05359
628567.12000	3662855.40000	0.05359
624867.12000	3665655.40000	0.05359
627067.12000	3663355.40000	0.05357
625067.12000	3664355.40000	0.05356
624867.12000	3666655.40000	0.05356
628467.12000	3662855.40000	0.05355
638967.12000	3667255.40000	0.05355
638867.12000	3677255.40000	0.05353
625467.12000	3664055.40000	0.05348
638767.12000	3677455.40000	0.05347
630067.12000	3677555.40000	0.05345
625267.12000	3664155.40000	0.05344
628367.12000	3662855.40000	0.05344
638667.12000	3666455.40000	0.05344
629067.12000	3663155.40000	0.05343
625667.12000	3663955.40000	0.05342
628667.12000	3662855.40000	0.05341
638367.12000	3678155.40000	0.05341
626367.12000	3663655.40000	0.05340
624867.12000	3665555.40000	0.05339
638667.12000	3677655.40000	0.05337
630767.12000	3677755.40000	0.05334
631467.12000	3677955.40000	0.05331

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3662955.40000	0.05328
631867.12000	3678055.40000	0.05328
639367.12000	3666655.40000	0.05326
627267.12000	3663255.40000	0.05325
626667.12000	3663555.40000	0.05323
638567.12000	3677855.40000	0.05322
624867.12000	3665455.40000	0.05321
638267.12000	3666355.40000	0.05320
625367.12000	3667555.40000	0.05319
639067.12000	3666555.40000	0.05319
626467.12000	3668755.40000	0.05315
626867.12000	3663455.40000	0.05312
625167.12000	3664255.40000	0.05309
630367.12000	3677655.40000	0.05307
639267.12000	3667455.40000	0.05306
627467.12000	3663155.40000	0.05305
624867.12000	3665355.40000	0.05301
628767.12000	3662855.40000	0.05300
638767.12000	3677555.40000	0.05299
638467.12000	3678055.40000	0.05298
626167.12000	3663655.40000	0.05298
626467.12000	3668655.40000	0.05298
627867.12000	3662955.40000	0.05297
626167.12000	3663755.40000	0.05296
636315.16000	3666286.34000	0.05296
628867.12000	3677155.40000	0.05295
624867.12000	3665255.40000	0.05293
626067.12000	3663855.40000	0.05293
629167.12000	3663355.40000	0.05292
629667.12000	3677455.40000	0.05292
628967.12000	3662955.40000	0.05291
631767.12000	3678055.40000	0.05290
638667.12000	3677755.40000	0.05288
630967.12000	3677855.40000	0.05288
630667.12000	3677755.40000	0.05281
631367.12000	3677955.40000	0.05280
628567.12000	3676955.40000	0.05279
624867.12000	3665155.40000	0.05279
626967.12000	3663355.40000	0.05279
628467.12000	3676855.40000	0.05279
638767.12000	3666455.40000	0.05278
638567.12000	3677955.40000	0.05277
629967.12000	3677555.40000	0.05277
640167.12000	3683055.40000	0.05274
638367.12000	3666355.40000	0.05271
627667.12000	3663055.40000	0.05265

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3677355.40000	0.05264
624867.12000	3665055.40000	0.05264
639867.12000	3683055.40000	0.05262
628467.12000	3662755.40000	0.05261
625367.12000	3664055.40000	0.05260
628867.12000	3662855.40000	0.05260
638467.12000	3678155.40000	0.05259
629067.12000	3663055.40000	0.05258
627767.12000	3662955.40000	0.05258
627167.12000	3663255.40000	0.05257
628567.12000	3662755.40000	0.05255
631167.12000	3677955.40000	0.05255
628267.12000	3662855.40000	0.05254
628367.12000	3662755.40000	0.05254
629067.12000	3677255.40000	0.05252
630267.12000	3677655.40000	0.05252
628667.12000	3677055.40000	0.05251
638767.12000	3677655.40000	0.05249
628167.12000	3662855.40000	0.05248
631667.12000	3678055.40000	0.05248
639167.12000	3666555.40000	0.05245
624867.12000	3664955.40000	0.05244
628367.12000	3676755.40000	0.05244
639467.12000	3666655.40000	0.05244
625467.12000	3667855.40000	0.05242
627367.12000	3663155.40000	0.05241
638667.12000	3677855.40000	0.05239
639167.12000	3667355.40000	0.05238
626367.12000	3668755.40000	0.05238
632167.12000	3678155.40000	0.05233
624967.12000	3664355.40000	0.05233
639467.12000	3667555.40000	0.05233
628667.12000	3662755.40000	0.05232
636823.95000	3666203.39000	0.05231
624867.12000	3664355.40000	0.05228
638567.12000	3678055.40000	0.05227
626567.12000	3663555.40000	0.05227
624867.12000	3664855.40000	0.05226
624867.12000	3664455.40000	0.05226
630567.12000	3677755.40000	0.05223
630867.12000	3677855.40000	0.05223
626767.12000	3663455.40000	0.05220
625567.12000	3663955.40000	0.05220
628067.12000	3662855.40000	0.05219
629567.12000	3677455.40000	0.05217
627567.12000	3663055.40000	0.05216

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631567.12000	3678055.40000	0.05215
632067.12000	3678155.40000	0.05215
631267.12000	3677955.40000	0.05214
638467.12000	3666355.40000	0.05214
638867.12000	3666455.40000	0.05213
629867.12000	3677555.40000	0.05212
629167.12000	3663255.40000	0.05211
624867.12000	3664755.40000	0.05211
637967.12000	3666255.40000	0.05206
638767.12000	3677755.40000	0.05203
628767.12000	3662755.40000	0.05201
625067.12000	3664255.40000	0.05198
638667.12000	3677955.40000	0.05196
624867.12000	3666755.40000	0.05191
631067.12000	3677955.40000	0.05190
628767.12000	3677155.40000	0.05190
630167.12000	3677655.40000	0.05189
625767.12000	3663855.40000	0.05187
624867.12000	3664655.40000	0.05187
625967.12000	3663855.40000	0.05184
627967.12000	3662855.40000	0.05183
628967.12000	3662855.40000	0.05182
625267.12000	3667355.40000	0.05182
630467.12000	3677755.40000	0.05179
628967.12000	3677255.40000	0.05179
638567.12000	3678155.40000	0.05178
631967.12000	3678155.40000	0.05178
626367.12000	3668655.40000	0.05177
639267.12000	3666555.40000	0.05176
627067.12000	3663255.40000	0.05176
631467.12000	3678055.40000	0.05172
639067.12000	3667255.40000	0.05170
627267.12000	3663155.40000	0.05169
629067.12000	3662955.40000	0.05167
639367.12000	3667455.40000	0.05164
625567.12000	3668155.40000	0.05162
628867.12000	3662755.40000	0.05160
638067.12000	3666255.40000	0.05159
638567.12000	3666355.40000	0.05157
628367.12000	3676855.40000	0.05156
638767.12000	3677855.40000	0.05155
627467.12000	3663055.40000	0.05155
638967.12000	3666455.40000	0.05151
630767.12000	3677855.40000	0.05150
628467.12000	3676955.40000	0.05150
624767.12000	3666355.40000	0.05149

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3678055.40000	0.05147
624767.12000	3666255.40000	0.05146
629267.12000	3677355.40000	0.05146
631867.12000	3678155.40000	0.05145
624767.12000	3666455.40000	0.05144
629767.12000	3677555.40000	0.05143
624867.12000	3664555.40000	0.05143
626267.12000	3668755.40000	0.05140
625067.12000	3666955.40000	0.05140
627867.12000	3662855.40000	0.05139
629467.12000	3677455.40000	0.05137
628267.12000	3676755.40000	0.05136
624767.12000	3666155.40000	0.05135
628267.12000	3662755.40000	0.05133
638567.12000	3678255.40000	0.05130
631367.12000	3678055.40000	0.05130
629167.12000	3663155.40000	0.05130
625167.12000	3664155.40000	0.05128
628567.12000	3662655.40000	0.05127
628567.12000	3677055.40000	0.05126
630067.12000	3677655.40000	0.05126
640267.12000	3683055.40000	0.05126
628467.12000	3662655.40000	0.05126
627667.12000	3662955.40000	0.05126
626867.12000	3663355.40000	0.05125
624767.12000	3666055.40000	0.05124
624767.12000	3666555.40000	0.05124
626467.12000	3663555.40000	0.05122
628367.12000	3662655.40000	0.05119
625267.12000	3664055.40000	0.05118
631767.12000	3678155.40000	0.05115
630367.12000	3677755.40000	0.05114
630967.12000	3677955.40000	0.05114
628667.12000	3662655.40000	0.05114
628167.12000	3662755.40000	0.05112
638167.12000	3666255.40000	0.05112
631167.12000	3678055.40000	0.05112
626667.12000	3663455.40000	0.05112
638967.12000	3667155.40000	0.05109
625467.12000	3663955.40000	0.05108
638767.12000	3677955.40000	0.05108
639367.12000	3666555.40000	0.05100
624767.12000	3665955.40000	0.05099
625167.12000	3667155.40000	0.05099
638667.12000	3666355.40000	0.05099
630667.12000	3677855.40000	0.05098

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3667355.40000	0.05097
628867.12000	3677255.40000	0.05096
638667.12000	3678155.40000	0.05095
628767.12000	3662655.40000	0.05094
627767.12000	3662855.40000	0.05092
625867.12000	3663855.40000	0.05092
625637.24000	3668391.52000	0.05090
639067.12000	3666455.40000	0.05090
624967.12000	3664255.40000	0.05087
627167.12000	3663155.40000	0.05084
626967.12000	3663255.40000	0.05084
631267.12000	3678055.40000	0.05083
631667.12000	3678155.40000	0.05083
628967.12000	3662755.40000	0.05082
624767.12000	3665855.40000	0.05082
627367.12000	3663055.40000	0.05080
628667.12000	3677155.40000	0.05079
632167.12000	3678255.40000	0.05079
629667.12000	3677555.40000	0.05078
628067.12000	3662755.40000	0.05076
638867.12000	3667055.40000	0.05074
624867.12000	3664255.40000	0.05074
625667.12000	3663855.40000	0.05071
629967.12000	3677655.40000	0.05070
624767.12000	3666655.40000	0.05070
638267.12000	3666255.40000	0.05067
632234.42000	3678256.46000	0.05067
632067.12000	3678255.40000	0.05066
627567.12000	3662955.40000	0.05066
629067.12000	3662855.40000	0.05064
638767.12000	3678055.40000	0.05064
626067.12000	3663755.40000	0.05063
624767.12000	3665755.40000	0.05062
630867.12000	3677955.40000	0.05061
631567.12000	3678155.40000	0.05061
630267.12000	3677755.40000	0.05054
638667.12000	3678255.40000	0.05053
628867.12000	3662655.40000	0.05051
629367.12000	3677455.40000	0.05050
624967.12000	3666855.40000	0.05050
625367.12000	3667655.40000	0.05048
629067.12000	3677355.40000	0.05045
629167.12000	3663055.40000	0.05045
624767.12000	3665655.40000	0.05044
638767.12000	3666355.40000	0.05044
630567.12000	3677855.40000	0.05044

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3676855.40000	0.05043
628167.12000	3676755.40000	0.05042
631967.12000	3678255.40000	0.05038
639467.12000	3667455.40000	0.05038
639467.12000	3666555.40000	0.05036
627967.12000	3662755.40000	0.05032
626267.12000	3668655.40000	0.05031
628367.12000	3676955.40000	0.05030
639167.12000	3666455.40000	0.05029
624767.12000	3665555.40000	0.05027
638567.12000	3666955.40000	0.05026
638367.12000	3666255.40000	0.05026
631067.12000	3678055.40000	0.05024
639167.12000	3667255.40000	0.05021
631467.12000	3678155.40000	0.05021
638767.12000	3678155.40000	0.05019
625067.12000	3664155.40000	0.05010
626767.12000	3663355.40000	0.05010
628267.12000	3662655.40000	0.05010
629567.12000	3677555.40000	0.05010
635999.93000	3666247.63000	0.05009
629867.12000	3677655.40000	0.05008
626367.12000	3663555.40000	0.05008
624767.12000	3665455.40000	0.05006
628467.12000	3677055.40000	0.05006
628767.12000	3677255.40000	0.05005
631867.12000	3678255.40000	0.05002
625367.12000	3663955.40000	0.05000
625967.12000	3663655.40000	0.04996
627267.12000	3663055.40000	0.04996
630167.12000	3677755.40000	0.04995
627467.12000	3662955.40000	0.04995
628467.12000	3662555.40000	0.04994
631767.12000	3678255.40000	0.04994
628567.12000	3662555.40000	0.04994
631367.12000	3678155.40000	0.04993
628367.12000	3662555.40000	0.04992
626567.12000	3663455.40000	0.04992
630467.12000	3677855.40000	0.04991
630767.12000	3677955.40000	0.04990
624866.54000	3666803.88000	0.04990
627867.12000	3662755.40000	0.04990
626167.12000	3668755.40000	0.04987
638867.12000	3666355.40000	0.04987
628167.12000	3662655.40000	0.04987
627067.12000	3663155.40000	0.04983

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3662655.40000	0.04983
624767.12000	3665355.40000	0.04982
628667.12000	3662555.40000	0.04982
628967.12000	3677355.40000	0.04982
638467.12000	3666255.40000	0.04976
630967.12000	3678055.40000	0.04976
638767.12000	3678255.40000	0.04975
636431.29000	3666159.15000	0.04974
628567.12000	3677155.40000	0.04968
624767.12000	3665155.40000	0.04967
639267.12000	3666455.40000	0.04965
639367.12000	3667355.40000	0.04964
628767.12000	3662555.40000	0.04964
629067.12000	3662755.40000	0.04962
628067.12000	3676755.40000	0.04960
624767.12000	3665255.40000	0.04958
629167.12000	3662955.40000	0.04956
637967.12000	3666155.40000	0.04949
627667.12000	3662855.40000	0.04948
629767.12000	3677655.40000	0.04948
624767.12000	3665055.40000	0.04948
628067.12000	3662655.40000	0.04947
631267.12000	3678155.40000	0.04943
630067.12000	3677755.40000	0.04940
631667.12000	3678255.40000	0.04940
630367.12000	3677855.40000	0.04940
628167.12000	3676855.40000	0.04939
629267.12000	3677455.40000	0.04939
628867.12000	3662555.40000	0.04939
630667.12000	3677955.40000	0.04938
627767.12000	3662755.40000	0.04938
639067.12000	3667155.40000	0.04938
629467.12000	3677555.40000	0.04937
625967.12000	3663755.40000	0.04936
638967.12000	3666355.40000	0.04933
624767.12000	3664955.40000	0.04927
638567.12000	3666255.40000	0.04927
638667.12000	3666955.40000	0.04926
631167.12000	3678155.40000	0.04923
626867.12000	3663255.40000	0.04922
625567.12000	3663855.40000	0.04922
628267.12000	3676955.40000	0.04916
624767.12000	3666755.40000	0.04914
630867.12000	3678055.40000	0.04913
638067.12000	3666155.40000	0.04913
624767.12000	3664855.40000	0.04912

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662955.40000	0.04910
628667.12000	3677255.40000	0.04909
628867.12000	3677355.40000	0.04908
631567.12000	3678255.40000	0.04905
625167.12000	3664055.40000	0.04904
625267.12000	3667455.40000	0.04903
639367.12000	3666455.40000	0.04902
636293.03000	3666153.61000	0.04901
627967.12000	3662655.40000	0.04898
627567.12000	3662855.40000	0.04894
625467.12000	3667955.40000	0.04893
627167.12000	3663055.40000	0.04893
624767.12000	3664755.40000	0.04891
639267.12000	3667255.40000	0.04891
628367.12000	3677055.40000	0.04891
629667.12000	3677655.40000	0.04888
630267.12000	3677855.40000	0.04887
630567.12000	3677955.40000	0.04886
627967.12000	3676755.40000	0.04885
624967.12000	3664155.40000	0.04885
629967.12000	3677755.40000	0.04883
626267.12000	3663555.40000	0.04883
626667.12000	3663355.40000	0.04883
638667.12000	3666255.40000	0.04880
639067.12000	3666355.40000	0.04879
625767.12000	3663755.40000	0.04878
638167.12000	3666155.40000	0.04878
626967.12000	3663155.40000	0.04877
624767.12000	3664355.40000	0.04876
628267.12000	3662555.40000	0.04873
626145.90000	3668576.49000	0.04872
628967.12000	3662555.40000	0.04871
631467.12000	3678255.40000	0.04867
631067.12000	3678155.40000	0.04867
629067.12000	3662655.40000	0.04867
624767.12000	3664655.40000	0.04864
626467.12000	3663455.40000	0.04863
629167.12000	3662855.40000	0.04859
628567.12000	3662455.40000	0.04857
628467.12000	3677155.40000	0.04857
629367.12000	3677555.40000	0.04856
629067.12000	3677455.40000	0.04856
628467.12000	3662455.40000	0.04854
630767.12000	3678055.40000	0.04852
627687.30000	3676653.41000	0.04852
628367.12000	3662455.40000	0.04852

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3667055.40000	0.04850
628667.12000	3662455.40000	0.04849
639467.12000	3667355.40000	0.04847
627867.12000	3662655.40000	0.04847
639467.12000	3666455.40000	0.04846
624767.12000	3664255.40000	0.04845
630967.12000	3678155.40000	0.04844
628167.12000	3662555.40000	0.04843
628067.12000	3676855.40000	0.04842
638267.12000	3666155.40000	0.04840
631367.12000	3678255.40000	0.04839
630467.12000	3677955.40000	0.04837
628767.12000	3662455.40000	0.04836
626167.12000	3668655.40000	0.04834
624767.12000	3664555.40000	0.04834
625267.12000	3663955.40000	0.04833
638767.12000	3666255.40000	0.04832
628767.12000	3677355.40000	0.04828
629867.12000	3677755.40000	0.04828
630167.12000	3677855.40000	0.04825
629567.12000	3677655.40000	0.04825
638767.12000	3666955.40000	0.04825
625867.12000	3663655.40000	0.04823
639167.12000	3666355.40000	0.04823
625867.12000	3663755.40000	0.04818
628867.12000	3662455.40000	0.04815
627467.12000	3662855.40000	0.04810
627267.12000	3662955.40000	0.04810
627867.12000	3676755.40000	0.04810
628567.12000	3677255.40000	0.04810
630667.12000	3678055.40000	0.04810
628167.12000	3676955.40000	0.04806
632067.12000	3678455.40000	0.04806
631267.12000	3678255.40000	0.04806
632167.12000	3678455.40000	0.04805
638367.12000	3666155.40000	0.04804
639167.12000	3667155.40000	0.04803
624767.12000	3664455.40000	0.04801
628967.12000	3677455.40000	0.04800
631967.12000	3678455.40000	0.04796
632267.12000	3678455.40000	0.04794
626767.12000	3663255.40000	0.04794
628067.12000	3662555.40000	0.04793
627767.12000	3662655.40000	0.04789
627667.12000	3662755.40000	0.04788
625167.12000	3667255.40000	0.04787

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3677955.40000	0.04786
627067.12000	3663055.40000	0.04784
638867.12000	3666255.40000	0.04782
625467.12000	3663855.40000	0.04780
628267.12000	3677055.40000	0.04778
624667.12000	3666455.40000	0.04777
630867.12000	3678155.40000	0.04777
624667.12000	3666355.40000	0.04776
625067.12000	3664055.40000	0.04776
629767.12000	3677755.40000	0.04773
630067.12000	3677855.40000	0.04772
624667.12000	3666255.40000	0.04770
639367.12000	3667255.40000	0.04769
624667.12000	3666555.40000	0.04766
631867.12000	3678455.40000	0.04763
631167.12000	3678255.40000	0.04762
638467.12000	3666155.40000	0.04762
639267.12000	3666355.40000	0.04761
629067.12000	3662555.40000	0.04759
629167.12000	3662755.40000	0.04757
629467.12000	3677655.40000	0.04756
624667.12000	3666155.40000	0.04754
629267.12000	3677555.40000	0.04754
630567.12000	3678055.40000	0.04751
625067.12000	3667055.40000	0.04750
632357.73000	3678410.60000	0.04749
626167.12000	3663555.40000	0.04748
628367.12000	3677155.40000	0.04748
628967.12000	3662455.40000	0.04748
627967.12000	3676855.40000	0.04746
624867.12000	3664155.40000	0.04744
627967.12000	3662555.40000	0.04743
628667.12000	3677355.40000	0.04743
624667.12000	3666055.40000	0.04741
626567.12000	3663355.40000	0.04737
631067.12000	3678255.40000	0.04736
635645.99000	3666203.39000	0.04736
638967.12000	3666255.40000	0.04735
630967.12000	3678255.40000	0.04734
628867.12000	3677455.40000	0.04734
626067.12000	3663655.40000	0.04731
637967.12000	3666055.40000	0.04730
630267.12000	3677955.40000	0.04729
624667.12000	3666655.40000	0.04725
638567.12000	3666155.40000	0.04720
625667.12000	3663755.40000	0.04720

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3662455.40000	0.04720
630767.12000	3678155.40000	0.04719
624667.12000	3665955.40000	0.04719
629967.12000	3677855.40000	0.04718
626367.12000	3663455.40000	0.04717
629667.12000	3677755.40000	0.04716
631767.12000	3678455.40000	0.04716
635939.09000	3666137.02000	0.04715
639367.12000	3666355.40000	0.04715
627767.12000	3676755.40000	0.04711
632067.12000	3678555.40000	0.04711
626867.12000	3663155.40000	0.04710
638867.12000	3666955.40000	0.04710
627567.12000	3662755.40000	0.04709
631667.12000	3678455.40000	0.04709
632167.12000	3678555.40000	0.04708
628467.12000	3677255.40000	0.04708
627367.12000	3662855.40000	0.04707
628567.12000	3662355.40000	0.04704
628667.12000	3662355.40000	0.04702
640295.93000	3683111.86000	0.04702
631967.12000	3678555.40000	0.04701
627167.12000	3662955.40000	0.04699
628067.12000	3676955.40000	0.04699
638067.12000	3666055.40000	0.04699
630467.12000	3678055.40000	0.04699
624667.12000	3665855.40000	0.04698
639067.12000	3667055.40000	0.04697
628467.12000	3662355.40000	0.04695
628767.12000	3662355.40000	0.04695
632267.12000	3678555.40000	0.04693
627867.12000	3662555.40000	0.04689
631867.12000	3678555.40000	0.04687
639267.12000	3667155.40000	0.04686
628367.12000	3662355.40000	0.04686
628167.12000	3662455.40000	0.04686
639067.12000	3666255.40000	0.04683
631567.12000	3678455.40000	0.04683
629067.12000	3677555.40000	0.04683
624767.12000	3664155.40000	0.04682
629367.12000	3677655.40000	0.04680
638667.12000	3666155.40000	0.04679
628867.12000	3662355.40000	0.04677
624667.12000	3665755.40000	0.04677
625367.12000	3667755.40000	0.04676
630167.12000	3677955.40000	0.04674

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3678155.40000	0.04669
629867.12000	3677855.40000	0.04667
628167.12000	3677055.40000	0.04666
638167.12000	3666055.40000	0.04666
629167.12000	3662655.40000	0.04664
639467.12000	3666355.40000	0.04663
628767.12000	3677455.40000	0.04662
639467.12000	3667255.40000	0.04661
626967.12000	3663055.40000	0.04660
629567.12000	3677755.40000	0.04657
624667.12000	3665655.40000	0.04656
628567.12000	3677355.40000	0.04654
631467.12000	3678455.40000	0.04654
630367.12000	3678055.40000	0.04645
626667.12000	3663255.40000	0.04644
630867.12000	3678255.40000	0.04644
627867.12000	3676855.40000	0.04642
629067.12000	3662455.40000	0.04640
627667.12000	3662655.40000	0.04639
624967.12000	3664055.40000	0.04639
628267.12000	3677155.40000	0.04638
638767.12000	3666155.40000	0.04637
624667.12000	3665555.40000	0.04637
639167.12000	3666255.40000	0.04636
631767.12000	3678555.40000	0.04634
638267.12000	3666055.40000	0.04633
625367.12000	3663855.40000	0.04633
628967.12000	3677555.40000	0.04633
628067.12000	3662455.40000	0.04633
627767.12000	3662555.40000	0.04626
630567.12000	3678155.40000	0.04624
625767.12000	3663655.40000	0.04624
637267.12000	3665955.40000	0.04623
637367.12000	3665955.40000	0.04622
630067.12000	3677955.40000	0.04619
624667.12000	3665455.40000	0.04618
637467.12000	3665955.40000	0.04616
629767.12000	3677855.40000	0.04615
628967.12000	3662355.40000	0.04614
627467.12000	3662755.40000	0.04612
632067.12000	3678655.40000	0.04610
627267.12000	3662855.40000	0.04610
631967.12000	3678655.40000	0.04608
631667.12000	3678555.40000	0.04608
625167.12000	3663955.40000	0.04607
631167.12000	3678455.40000	0.04607

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3677255.40000	0.04606
632167.12000	3678655.40000	0.04605
631367.12000	3678455.40000	0.04605
638367.12000	3666055.40000	0.04604
637567.12000	3665955.40000	0.04602
638667.12000	3666855.40000	0.04600
631567.12000	3678555.40000	0.04600
624667.12000	3665355.40000	0.04598
630767.12000	3678255.40000	0.04596
624667.12000	3666755.40000	0.04595
638867.12000	3666155.40000	0.04594
632267.12000	3678655.40000	0.04593
630267.12000	3678055.40000	0.04593
629467.12000	3677755.40000	0.04592
627967.12000	3676955.40000	0.04590
637667.12000	3665955.40000	0.04587
628667.12000	3677455.40000	0.04585
629267.12000	3677655.40000	0.04585
639267.12000	3666255.40000	0.04583
639167.12000	3667055.40000	0.04583
631867.12000	3678655.40000	0.04582
638967.12000	3666955.40000	0.04581
639367.12000	3667155.40000	0.04576
627967.12000	3662455.40000	0.04576
624667.12000	3665255.40000	0.04576
628867.12000	3677555.40000	0.04573
624667.12000	3665155.40000	0.04572
627067.12000	3662955.40000	0.04572
630754.68000	3678271.87000	0.04571
630467.12000	3678155.40000	0.04570
637767.12000	3665955.40000	0.04570
638467.12000	3666055.40000	0.04569
629967.12000	3677955.40000	0.04568
631267.12000	3678455.40000	0.04567
635547.00000	3684238.87000	0.04564
626767.12000	3663155.40000	0.04564
626467.12000	3663355.40000	0.04564
628467.12000	3677355.40000	0.04562
629667.12000	3677855.40000	0.04561
635564.58000	3684237.02000	0.04556
629167.12000	3662555.40000	0.04556
627567.12000	3662655.40000	0.04555
628067.12000	3677055.40000	0.04554
631467.12000	3678555.40000	0.04554
638967.12000	3666155.40000	0.04553
626267.12000	3663455.40000	0.04552

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3665955.40000	0.04551
630667.12000	3678255.40000	0.04550
631767.12000	3678655.40000	0.04548
624667.12000	3665055.40000	0.04547
628267.12000	3662355.40000	0.04547
639367.12000	3666255.40000	0.04538
628667.12000	3662255.40000	0.04538
628767.12000	3662255.40000	0.04534
631067.12000	3678455.40000	0.04533
630167.12000	3678055.40000	0.04533
638567.12000	3666055.40000	0.04532
637967.12000	3665955.40000	0.04529
635521.09000	3684251.83000	0.04529
628567.12000	3662255.40000	0.04528
628167.12000	3677155.40000	0.04528
624667.12000	3664955.40000	0.04527
624867.12000	3664055.40000	0.04526
629067.12000	3677655.40000	0.04523
628867.12000	3662255.40000	0.04521
629367.12000	3677755.40000	0.04520
629867.12000	3677955.40000	0.04519
631167.12000	3678555.40000	0.04518
638767.12000	3666855.40000	0.04515
625567.12000	3663755.40000	0.04514
627367.12000	3662755.40000	0.04512
630367.12000	3678155.40000	0.04511
632067.12000	3678755.40000	0.04511
627867.12000	3662455.40000	0.04511
625267.12000	3667555.40000	0.04511
632167.12000	3678755.40000	0.04509
624667.12000	3664855.40000	0.04509
628467.12000	3662255.40000	0.04509
629067.12000	3662355.40000	0.04509
631967.12000	3678755.40000	0.04508
627767.12000	3676855.40000	0.04507
628767.12000	3677555.40000	0.04507
639067.12000	3666155.40000	0.04507
628567.12000	3677455.40000	0.04505
629567.12000	3677855.40000	0.04503
631667.12000	3678655.40000	0.04502
628267.12000	3677255.40000	0.04502
628167.12000	3662355.40000	0.04501
635607.15000	3684249.98000	0.04500
630567.12000	3678255.40000	0.04498
638067.12000	3665955.40000	0.04497
631367.12000	3678555.40000	0.04497

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631567.12000	3678655.40000	0.04496
632267.12000	3678755.40000	0.04496
638667.12000	3666055.40000	0.04495
639467.12000	3666255.40000	0.04495
630867.12000	3678355.40000	0.04494
631267.12000	3678555.40000	0.04494
631867.12000	3678755.40000	0.04492
630967.12000	3678355.40000	0.04489
628367.12000	3662255.40000	0.04488
630862.58000	3678348.94000	0.04486
627167.12000	3662855.40000	0.04486
624667.12000	3664755.40000	0.04483
630067.12000	3678055.40000	0.04481
639267.12000	3667055.40000	0.04481
631067.12000	3678555.40000	0.04478
628967.12000	3677655.40000	0.04477
626867.12000	3663055.40000	0.04476
639467.12000	3667155.40000	0.04475
638167.12000	3665955.40000	0.04474
627867.12000	3676955.40000	0.04469
630967.12000	3678455.40000	0.04469
629767.12000	3677955.40000	0.04469
627667.12000	3662555.40000	0.04468
628967.12000	3662255.40000	0.04468
635435.95000	3684262.01000	0.04468
628367.12000	3677355.40000	0.04467
639067.12000	3666955.40000	0.04466
639167.12000	3666155.40000	0.04465
631467.12000	3678655.40000	0.04464
626567.12000	3663255.40000	0.04462
626067.12000	3663555.40000	0.04458
630267.12000	3678155.40000	0.04458
638767.12000	3666055.40000	0.04457
630667.12000	3678355.40000	0.04456
627467.12000	3662655.40000	0.04455
631767.12000	3678755.40000	0.04455
624667.12000	3664655.40000	0.04454
625067.12000	3663955.40000	0.04447
630467.12000	3678255.40000	0.04447
628067.12000	3662355.40000	0.04447
638267.12000	3665955.40000	0.04447
627767.12000	3662455.40000	0.04445
629467.12000	3677855.40000	0.04440
627967.12000	3677055.40000	0.04437
629167.12000	3662455.40000	0.04437
628667.12000	3677555.40000	0.04437

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3678755.40000	0.04433
629967.12000	3678055.40000	0.04431
638867.12000	3666855.40000	0.04429
629267.12000	3677755.40000	0.04429
631367.12000	3678655.40000	0.04428
639267.12000	3666155.40000	0.04426
626967.12000	3662955.40000	0.04423
628867.12000	3677655.40000	0.04422
624667.12000	3664555.40000	0.04422
625267.12000	3663855.40000	0.04422
628467.12000	3677455.40000	0.04421
638867.12000	3666055.40000	0.04420
638367.12000	3665955.40000	0.04419
630867.12000	3678455.40000	0.04419
627267.12000	3662755.40000	0.04418
629667.12000	3677955.40000	0.04416
637367.12000	3665855.40000	0.04416
637267.12000	3665855.40000	0.04415
628067.12000	3677155.40000	0.04414
637467.12000	3665855.40000	0.04414
632067.12000	3678855.40000	0.04412
632167.12000	3678855.40000	0.04411
631967.12000	3678855.40000	0.04411
630167.12000	3678155.40000	0.04406
637567.12000	3665855.40000	0.04404
631567.12000	3678755.40000	0.04400
630967.12000	3678555.40000	0.04399
631867.12000	3678855.40000	0.04399
632267.12000	3678855.40000	0.04397
630367.12000	3678255.40000	0.04396
631167.12000	3678655.40000	0.04396
628167.12000	3677255.40000	0.04394
630567.12000	3678355.40000	0.04393
637667.12000	3665855.40000	0.04393
626667.12000	3663155.40000	0.04391
638467.12000	3665955.40000	0.04390
624667.12000	3664455.40000	0.04386
627967.12000	3662355.40000	0.04385
631267.12000	3678655.40000	0.04385
638967.12000	3666055.40000	0.04384
629867.12000	3678055.40000	0.04383
639367.12000	3667055.40000	0.04382
637767.12000	3665855.40000	0.04380
639367.12000	3666155.40000	0.04378
627567.12000	3662555.40000	0.04378
629067.12000	3677755.40000	0.04374

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3666955.40000	0.04373
629367.12000	3677855.40000	0.04372
625667.12000	3663655.40000	0.04372
631767.12000	3678855.40000	0.04370
631467.12000	3678755.40000	0.04370
628267.12000	3677355.40000	0.04369
625167.12000	3667355.40000	0.04367
629067.12000	3662255.40000	0.04365
628567.12000	3677555.40000	0.04364
626167.12000	3663455.40000	0.04364
637867.12000	3665855.40000	0.04363
628767.12000	3677655.40000	0.04362
626367.12000	3663355.40000	0.04361
629567.12000	3677955.40000	0.04360
638567.12000	3665955.40000	0.04359
624967.12000	3666955.40000	0.04358
624667.12000	3664355.40000	0.04354
638667.12000	3666755.40000	0.04353
630067.12000	3678155.40000	0.04353
628267.12000	3662255.40000	0.04351
630667.12000	3678455.40000	0.04349
628767.12000	3662155.40000	0.04348
637967.12000	3665855.40000	0.04346
624667.12000	3664255.40000	0.04346
631067.12000	3678655.40000	0.04345
628667.12000	3662155.40000	0.04344
639067.12000	3666055.40000	0.04344
638967.12000	3666855.40000	0.04343
627367.12000	3662655.40000	0.04341
630267.12000	3678255.40000	0.04340
630467.12000	3678355.40000	0.04340
631367.12000	3678755.40000	0.04340
639467.12000	3666155.40000	0.04338
631667.12000	3678855.40000	0.04335
628367.12000	3677455.40000	0.04334
629767.12000	3678055.40000	0.04333
628867.12000	3662155.40000	0.04332
627067.12000	3662855.40000	0.04332
628967.12000	3677755.40000	0.04332
628567.12000	3662155.40000	0.04327
630867.12000	3678555.40000	0.04326
638667.12000	3665955.40000	0.04326
638067.12000	3665855.40000	0.04326
624767.12000	3664055.40000	0.04324
632067.12000	3678955.40000	0.04322
624667.12000	3664155.40000	0.04322

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3678955.40000	0.04322
631967.12000	3678955.40000	0.04316
627767.12000	3676955.40000	0.04313
627867.12000	3662355.40000	0.04311
629167.12000	3662355.40000	0.04309
631867.12000	3678955.40000	0.04308
627867.12000	3677055.40000	0.04307
639167.12000	3666055.40000	0.04307
629967.12000	3678155.40000	0.04304
625967.12000	3663555.40000	0.04303
628467.12000	3662155.40000	0.04302
630967.12000	3678655.40000	0.04302
628167.12000	3662255.40000	0.04301
626767.12000	3663055.40000	0.04300
638167.12000	3665855.40000	0.04300
629467.12000	3677955.40000	0.04299
628667.12000	3677655.40000	0.04298
639467.12000	3667055.40000	0.04295
627967.12000	3677155.40000	0.04295
625467.12000	3663755.40000	0.04293
638767.12000	3665955.40000	0.04293
630167.12000	3678255.40000	0.04290
628967.12000	3662155.40000	0.04290
639267.12000	3666955.40000	0.04289
631267.12000	3678755.40000	0.04289
630367.12000	3678355.40000	0.04288
632996.19000	3683891.62000	0.04288
628467.12000	3677555.40000	0.04287
630567.12000	3678455.40000	0.04287
631167.12000	3678755.40000	0.04286
629267.12000	3677855.40000	0.04283
628067.12000	3677255.40000	0.04283
638767.12000	3666755.40000	0.04282
625067.12000	3667155.40000	0.04281
628867.12000	3677755.40000	0.04281
629667.12000	3678055.40000	0.04281
624967.12000	3663955.40000	0.04281
627667.12000	3662455.40000	0.04278
627167.12000	3662755.40000	0.04278
638267.12000	3665855.40000	0.04274
624567.12000	3666455.40000	0.04273
624567.12000	3666555.40000	0.04272
639267.12000	3666055.40000	0.04271
632267.12000	3678955.40000	0.04271
631467.12000	3678855.40000	0.04269
627467.12000	3662555.40000	0.04268

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
624567.12000	3666355.40000	0.04267
628167.12000	3677355.40000	0.04266
628367.12000	3662155.40000	0.04263
638867.12000	3665955.40000	0.04261
639067.12000	3666855.40000	0.04260
630667.12000	3678555.40000	0.04258
629867.12000	3678155.40000	0.04256
624567.12000	3666255.40000	0.04255
633032.28000	3683931.41000	0.04253
638367.12000	3665855.40000	0.04252
624567.12000	3666655.40000	0.04248
632167.12000	3679055.40000	0.04244
631067.12000	3678755.40000	0.04242
628267.12000	3677455.40000	0.04242
632067.12000	3679055.40000	0.04240
628067.12000	3662255.40000	0.04240
630867.12000	3678655.40000	0.04238
632267.12000	3679055.40000	0.04237
624567.12000	3666155.40000	0.04237
630467.12000	3678455.40000	0.04236
630067.12000	3678255.40000	0.04236
630267.12000	3678355.40000	0.04234
629067.12000	3677855.40000	0.04233
637567.12000	3665755.40000	0.04233
629367.12000	3677955.40000	0.04233
627767.12000	3662355.40000	0.04232
637367.12000	3665755.40000	0.04232
637267.12000	3665755.40000	0.04232
637467.12000	3665755.40000	0.04232
628567.12000	3677655.40000	0.04231
631567.12000	3678855.40000	0.04230
631967.12000	3679055.40000	0.04230
626467.12000	3663255.40000	0.04229
631367.12000	3678855.40000	0.04229
638967.12000	3665955.40000	0.04229
639367.12000	3666055.40000	0.04228
637667.12000	3665755.40000	0.04227
628767.12000	3677755.40000	0.04225
629567.12000	3678055.40000	0.04225
638467.12000	3665855.40000	0.04225
627267.12000	3662655.40000	0.04222
624567.12000	3666055.40000	0.04220
631867.12000	3679055.40000	0.04216
630967.12000	3678755.40000	0.04215
637767.12000	3665755.40000	0.04214
638867.12000	3666755.40000	0.04210

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3662955.40000	0.04209
628367.12000	3677555.40000	0.04207
631267.12000	3678855.40000	0.04207
629767.12000	3678155.40000	0.04206
639367.12000	3666955.40000	0.04202
631767.12000	3679055.40000	0.04199
638567.12000	3665855.40000	0.04198
624567.12000	3665955.40000	0.04197
628967.12000	3677855.40000	0.04194
639067.12000	3665955.40000	0.04194
629067.12000	3662155.40000	0.04193
637867.12000	3665755.40000	0.04192
639467.12000	3666055.40000	0.04192
630567.12000	3678555.40000	0.04187
629967.12000	3678255.40000	0.04186
631767.12000	3678955.40000	0.04184
631167.12000	3678855.40000	0.04184
630367.12000	3678455.40000	0.04183
626567.12000	3663155.40000	0.04179
630167.12000	3678355.40000	0.04179
631667.12000	3679055.40000	0.04179
639167.12000	3666855.40000	0.04179
637967.12000	3665755.40000	0.04178
624567.12000	3665855.40000	0.04175
627567.12000	3662455.40000	0.04171
627967.12000	3662255.40000	0.04170
638667.12000	3665855.40000	0.04170
629167.12000	3662255.40000	0.04168
631467.12000	3678955.40000	0.04166
632067.12000	3679155.40000	0.04166
628667.12000	3677755.40000	0.04166
629467.12000	3678055.40000	0.04165
625167.12000	3663855.40000	0.04165
624667.12000	3664055.40000	0.04164
627967.12000	3677255.40000	0.04163
631667.12000	3678955.40000	0.04162
632167.12000	3679155.40000	0.04161
627867.12000	3677155.40000	0.04161
628467.12000	3677655.40000	0.04160
639167.12000	3665955.40000	0.04159
624567.12000	3666755.40000	0.04159
628067.12000	3677355.40000	0.04158
638067.12000	3665755.40000	0.04158
631967.12000	3679155.40000	0.04155
629667.12000	3678155.40000	0.04154
631067.12000	3678855.40000	0.04153

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3662855.40000	0.04152
624567.12000	3665755.40000	0.04151
628867.12000	3677855.40000	0.04147
630667.12000	3678655.40000	0.04147
630867.12000	3678755.40000	0.04146
629267.12000	3677955.40000	0.04145
628167.12000	3677455.40000	0.04145
631367.12000	3678955.40000	0.04145
631567.12000	3678955.40000	0.04145
627367.12000	3662555.40000	0.04143
638767.12000	3665855.40000	0.04141
627767.12000	3677055.40000	0.04141
631867.12000	3679155.40000	0.04141
638167.12000	3665755.40000	0.04141
629867.12000	3678255.40000	0.04137
630467.12000	3678555.40000	0.04135
630967.12000	3678855.40000	0.04132
630267.12000	3678455.40000	0.04130
631067.12000	3678955.40000	0.04129
628767.12000	3662055.40000	0.04128
624567.12000	3665655.40000	0.04127
628867.12000	3662055.40000	0.04126
630067.12000	3678355.40000	0.04126
639467.12000	3666955.40000	0.04126
631567.12000	3679055.40000	0.04126
631767.12000	3679155.40000	0.04126
628267.12000	3662155.40000	0.04124
639267.12000	3665955.40000	0.04122
628267.12000	3677555.40000	0.04122
631267.12000	3678955.40000	0.04120
626267.12000	3663355.40000	0.04119
624867.12000	3663955.40000	0.04118
638267.12000	3665755.40000	0.04118
632267.12000	3679155.40000	0.04116
628667.12000	3662055.40000	0.04114
638867.12000	3665855.40000	0.04112
631667.12000	3679155.40000	0.04111
639267.12000	3666855.40000	0.04111
627067.12000	3662755.40000	0.04111
624567.12000	3665555.40000	0.04104
628567.12000	3677755.40000	0.04104
631167.12000	3678955.40000	0.04103
629367.12000	3678055.40000	0.04099
629067.12000	3677955.40000	0.04099
630567.12000	3678655.40000	0.04098
629567.12000	3678155.40000	0.04097

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3665755.40000	0.04096
625867.12000	3663555.40000	0.04095
628767.12000	3677855.40000	0.04095
626667.12000	3663055.40000	0.04094
628967.12000	3662055.40000	0.04090
628567.12000	3662055.40000	0.04089
632067.12000	3679255.40000	0.04089
639367.12000	3665955.40000	0.04089
630367.12000	3678555.40000	0.04089
628367.12000	3677655.40000	0.04086
629767.12000	3678255.40000	0.04086
631967.12000	3679255.40000	0.04085
624567.12000	3665455.40000	0.04081
627867.12000	3662255.40000	0.04081
638967.12000	3665855.40000	0.04080
638767.12000	3666655.40000	0.04078
630167.12000	3678455.40000	0.04076
631367.12000	3679055.40000	0.04076
629967.12000	3678355.40000	0.04075
638467.12000	3665755.40000	0.04073
631867.12000	3679255.40000	0.04073
631567.12000	3679155.40000	0.04069
627167.12000	3662655.40000	0.04068
631067.12000	3679055.40000	0.04063
630867.12000	3678855.40000	0.04063
628967.12000	3677955.40000	0.04062
627667.12000	3662355.40000	0.04062
628167.12000	3662155.40000	0.04061
625567.12000	3663655.40000	0.04061
630667.12000	3678755.40000	0.04060
637667.12000	3665655.40000	0.04059
631767.12000	3679255.40000	0.04059
624567.12000	3665355.40000	0.04058
630967.12000	3678955.40000	0.04057
639467.12000	3665955.40000	0.04056
631467.12000	3679055.40000	0.04054
625367.12000	3663755.40000	0.04053
639067.12000	3665855.40000	0.04052
632167.12000	3679255.40000	0.04052
631267.12000	3679055.40000	0.04051
628467.12000	3662055.40000	0.04051
637767.12000	3665655.40000	0.04050
626067.12000	3663455.40000	0.04050
638567.12000	3665755.40000	0.04048
630467.12000	3678655.40000	0.04047
631667.12000	3679255.40000	0.04046

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3662455.40000	0.04044
628067.12000	3677455.40000	0.04041
627967.12000	3677355.40000	0.04041
631467.12000	3679155.40000	0.04040
628667.12000	3677855.40000	0.04040
632267.12000	3679255.40000	0.04039
628467.12000	3677755.40000	0.04038
637867.12000	3665655.40000	0.04038
629467.12000	3678155.40000	0.04036
624567.12000	3665255.40000	0.04035
630267.12000	3678555.40000	0.04034
639367.12000	3666855.40000	0.04032
629667.12000	3678255.40000	0.04032
628167.12000	3677555.40000	0.04030
624567.12000	3665155.40000	0.04029
627867.12000	3677255.40000	0.04029
629867.12000	3678355.40000	0.04024
638667.12000	3665755.40000	0.04024
630067.12000	3678455.40000	0.04023
637967.12000	3665655.40000	0.04023
632067.12000	3679355.40000	0.04022
631567.12000	3679255.40000	0.04018
628867.12000	3677955.40000	0.04018
631167.12000	3679055.40000	0.04017
639167.12000	3665855.40000	0.04016
631967.12000	3679355.40000	0.04015
630567.12000	3678755.40000	0.04015
638867.12000	3666655.40000	0.04015
629267.12000	3678055.40000	0.04012
638067.12000	3665655.40000	0.04012
631367.12000	3679155.40000	0.04011
628267.12000	3677655.40000	0.04007
631867.12000	3679355.40000	0.04006
629067.12000	3662055.40000	0.04004
629167.12000	3662155.40000	0.04003
627267.12000	3662555.40000	0.04003
624567.12000	3665055.40000	0.04003
638767.12000	3665755.40000	0.03999
628367.12000	3662055.40000	0.03998
630367.12000	3678655.40000	0.03998
638167.12000	3665655.40000	0.03993
627767.12000	3677155.40000	0.03991
631767.12000	3679355.40000	0.03990
631067.12000	3679155.40000	0.03990
630967.12000	3679055.40000	0.03989
630867.12000	3678955.40000	0.03989

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3662255.40000	0.03984
631267.12000	3679155.40000	0.03984
632167.12000	3679355.40000	0.03983
639267.12000	3665855.40000	0.03983
628067.12000	3662155.40000	0.03982
631667.12000	3679355.40000	0.03982
628567.12000	3677855.40000	0.03982
631467.12000	3679255.40000	0.03982
630667.12000	3678855.40000	0.03981
630167.12000	3678555.40000	0.03981
626767.12000	3662955.40000	0.03980
624567.12000	3664955.40000	0.03979
638267.12000	3665655.40000	0.03974
629567.12000	3678255.40000	0.03972
631567.12000	3679355.40000	0.03972
629967.12000	3678455.40000	0.03972
629767.12000	3678355.40000	0.03971
628367.12000	3677755.40000	0.03970
628767.12000	3677955.40000	0.03969
629367.12000	3678155.40000	0.03969
632267.12000	3679355.40000	0.03969
629067.12000	3678055.40000	0.03968
639467.12000	3666855.40000	0.03964
630467.12000	3678755.40000	0.03963
631167.12000	3679155.40000	0.03960
624567.12000	3664855.40000	0.03958
639367.12000	3665855.40000	0.03958
638367.12000	3665655.40000	0.03954
625067.12000	3663855.40000	0.03948
632067.12000	3679455.40000	0.03946
631967.12000	3679455.40000	0.03946
630267.12000	3678655.40000	0.03946
631867.12000	3679455.40000	0.03940
631367.12000	3679255.40000	0.03936
638467.12000	3665655.40000	0.03936
630567.12000	3678855.40000	0.03935
631467.12000	3679355.40000	0.03935
631767.12000	3679455.40000	0.03934
626867.12000	3662855.40000	0.03932
628967.12000	3678055.40000	0.03932
627567.12000	3662355.40000	0.03932
628067.12000	3677555.40000	0.03932
624567.12000	3664755.40000	0.03931
639467.12000	3665855.40000	0.03930
627967.12000	3677455.40000	0.03928
630067.12000	3678555.40000	0.03927

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3679255.40000	0.03927
630967.12000	3679155.40000	0.03924
626367.12000	3663255.40000	0.03923
628167.12000	3677655.40000	0.03922
628467.12000	3677855.40000	0.03921
629867.12000	3678455.40000	0.03918
631267.12000	3679255.40000	0.03918
628667.12000	3677955.40000	0.03917
630867.12000	3679055.40000	0.03917
630367.12000	3678755.40000	0.03916
629667.12000	3678355.40000	0.03914
631667.12000	3679455.40000	0.03913
638567.12000	3665655.40000	0.03913
631567.12000	3679455.40000	0.03912
632167.12000	3679455.40000	0.03910
627867.12000	3677355.40000	0.03909
627367.12000	3662455.40000	0.03909
629467.12000	3678255.40000	0.03908
637767.12000	3665555.40000	0.03907
630667.12000	3678955.40000	0.03906
626967.12000	3662755.40000	0.03904
632267.12000	3679455.40000	0.03900
624567.12000	3664655.40000	0.03899
628267.12000	3677755.40000	0.03897
626467.12000	3663155.40000	0.03896
637867.12000	3665555.40000	0.03896
627967.12000	3662155.40000	0.03892
630167.12000	3678655.40000	0.03892
628867.12000	3678055.40000	0.03891
638667.12000	3665655.40000	0.03889
631167.12000	3679255.40000	0.03888
639167.12000	3665755.40000	0.03886
630467.12000	3678855.40000	0.03885
631467.12000	3679455.40000	0.03882
627067.12000	3662655.40000	0.03881
637967.12000	3665555.40000	0.03881
629267.12000	3678155.40000	0.03880
631067.12000	3679355.40000	0.03879
631867.12000	3679555.40000	0.03876
631967.12000	3679555.40000	0.03874
629967.12000	3678555.40000	0.03874
631367.12000	3679355.40000	0.03872
638067.12000	3665555.40000	0.03869
624767.12000	3663955.40000	0.03869
638767.12000	3665655.40000	0.03868
624567.12000	3664555.40000	0.03864

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3678755.40000	0.03864
630967.12000	3679255.40000	0.03864
629767.12000	3678455.40000	0.03863
628567.12000	3677955.40000	0.03863
639267.12000	3665755.40000	0.03863
631767.12000	3679555.40000	0.03862
630567.12000	3678955.40000	0.03862
627767.12000	3677255.40000	0.03860
631267.12000	3679355.40000	0.03860
638167.12000	3665555.40000	0.03858
628367.12000	3677855.40000	0.03858
631567.12000	3679555.40000	0.03853
630867.12000	3679155.40000	0.03853
631667.12000	3679555.40000	0.03852
628867.12000	3661955.40000	0.03851
629567.12000	3678355.40000	0.03851
628767.12000	3661955.40000	0.03849
631367.12000	3679455.40000	0.03845
628767.12000	3678055.40000	0.03845
626567.12000	3663055.40000	0.03844
632067.12000	3679555.40000	0.03842
632167.12000	3679555.40000	0.03841
638267.12000	3665555.40000	0.03841
625767.12000	3663555.40000	0.03839
630067.12000	3678655.40000	0.03838
630367.12000	3678855.40000	0.03837
630667.12000	3679055.40000	0.03837
629367.12000	3678255.40000	0.03836
639367.12000	3665755.40000	0.03836
627167.12000	3662555.40000	0.03832
629067.12000	3678155.40000	0.03832
632267.12000	3679555.40000	0.03831
628667.12000	3661955.40000	0.03831
628067.12000	3677655.40000	0.03829
631467.12000	3679555.40000	0.03828
631167.12000	3679355.40000	0.03827
628267.12000	3662055.40000	0.03827
628967.12000	3661955.40000	0.03825
638367.12000	3665555.40000	0.03823
627967.12000	3677555.40000	0.03823
624567.12000	3664455.40000	0.03822
629167.12000	3662055.40000	0.03820
629867.12000	3678555.40000	0.03820
631067.12000	3679455.40000	0.03819
630967.12000	3679355.40000	0.03818
628167.12000	3677755.40000	0.03817

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3663355.40000	0.03814
630467.12000	3678955.40000	0.03814
631967.12000	3679655.40000	0.03813
639467.12000	3665755.40000	0.03810
630167.12000	3678755.40000	0.03809
628467.12000	3677955.40000	0.03806
638467.12000	3665555.40000	0.03806
629667.12000	3678455.40000	0.03803
630867.12000	3679255.40000	0.03800
627867.12000	3677455.40000	0.03799
628967.12000	3678155.40000	0.03798
625967.12000	3663455.40000	0.03797
631867.12000	3679655.40000	0.03797
628667.12000	3678055.40000	0.03796
631267.12000	3679455.40000	0.03793
630567.12000	3679055.40000	0.03793
631367.12000	3679555.40000	0.03792
627667.12000	3662255.40000	0.03792
631767.12000	3679655.40000	0.03792
628567.12000	3661955.40000	0.03791
627867.12000	3662155.40000	0.03790
628267.12000	3677855.40000	0.03790
632322.26000	3665440.20000	0.03790
630267.12000	3678855.40000	0.03787
631567.12000	3679655.40000	0.03786
631667.12000	3679655.40000	0.03784
629967.12000	3678655.40000	0.03784
627467.12000	3662355.40000	0.03783
631167.12000	3679455.40000	0.03782
629467.12000	3678355.40000	0.03781
624567.12000	3664355.40000	0.03778
637767.12000	3665455.40000	0.03774
632067.12000	3679655.40000	0.03772
630667.12000	3679155.40000	0.03772
632167.12000	3679655.40000	0.03772
637867.12000	3665455.40000	0.03765
630367.12000	3678955.40000	0.03765
629767.12000	3678555.40000	0.03763
631467.12000	3679655.40000	0.03762
630867.12000	3679355.40000	0.03761
632267.12000	3679655.40000	0.03761
631067.12000	3679555.40000	0.03759
628867.12000	3678155.40000	0.03757
630067.12000	3678755.40000	0.03755
637967.12000	3665455.40000	0.03753
629067.12000	3661955.40000	0.03753

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3662055.40000	0.03751
628367.12000	3677955.40000	0.03747
630467.12000	3679055.40000	0.03747
627267.12000	3662455.40000	0.03746
628567.12000	3678055.40000	0.03745
630967.12000	3679455.40000	0.03744
625267.12000	3663755.40000	0.03743
627767.12000	3677355.40000	0.03741
630708.44000	3679289.20000	0.03740
638067.12000	3665455.40000	0.03739
629267.12000	3678255.40000	0.03739
628467.12000	3661955.40000	0.03738
629567.12000	3678455.40000	0.03735
631267.12000	3679555.40000	0.03734
630167.12000	3678855.40000	0.03732
638167.12000	3665455.40000	0.03731
630567.12000	3679155.40000	0.03731
631167.12000	3679555.40000	0.03730
629867.12000	3678655.40000	0.03729
628067.12000	3677755.40000	0.03729
624567.12000	3664255.40000	0.03728
631367.12000	3679655.40000	0.03728
627967.12000	3677655.40000	0.03724
630667.12000	3679255.40000	0.03724
631967.12000	3679755.40000	0.03722
638267.12000	3665455.40000	0.03718
631867.12000	3679755.40000	0.03717
628167.12000	3677855.40000	0.03715
630267.12000	3678955.40000	0.03714
628767.12000	3678155.40000	0.03714
631667.12000	3679755.40000	0.03714
631767.12000	3679755.40000	0.03714
630967.12000	3679555.40000	0.03709
631567.12000	3679755.40000	0.03705
638367.12000	3665455.40000	0.03703
630867.12000	3679455.40000	0.03701
630770.09000	3679381.68000	0.03701
629667.12000	3678555.40000	0.03700
629967.12000	3678755.40000	0.03700
631267.12000	3679655.40000	0.03698
627867.12000	3677555.40000	0.03698
630367.12000	3679055.40000	0.03697
629367.12000	3678355.40000	0.03696
626667.12000	3662955.40000	0.03696
632067.12000	3679755.40000	0.03694
628467.12000	3678055.40000	0.03692

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3679755.40000	0.03692
632167.12000	3679755.40000	0.03691
638467.12000	3665455.40000	0.03686
624667.12000	3663955.40000	0.03685
632267.12000	3679755.40000	0.03685
628267.12000	3677955.40000	0.03684
630467.12000	3679155.40000	0.03684
630567.12000	3679255.40000	0.03682
624967.12000	3663855.40000	0.03680
630067.12000	3678855.40000	0.03678
631167.12000	3679655.40000	0.03676
629067.12000	3678255.40000	0.03672
627767.12000	3662155.40000	0.03672
629767.12000	3678655.40000	0.03670
628667.12000	3678155.40000	0.03667
628367.12000	3661955.40000	0.03662
630167.12000	3678955.40000	0.03661
629467.12000	3678455.40000	0.03658
631067.12000	3679655.40000	0.03657
630967.12000	3679655.40000	0.03656
624567.12000	3664155.40000	0.03655
637767.12000	3665355.40000	0.03649
631367.12000	3679755.40000	0.03648
630767.12000	3679455.40000	0.03648
630267.12000	3679055.40000	0.03647
630867.12000	3679555.40000	0.03645
629867.12000	3678755.40000	0.03644
631667.12000	3679855.40000	0.03644
628067.12000	3662055.40000	0.03644
637867.12000	3665355.40000	0.03643
625667.12000	3663555.40000	0.03643
626967.12000	3662655.40000	0.03640
631567.12000	3679855.40000	0.03640
626767.12000	3662855.40000	0.03639
627567.12000	3662255.40000	0.03639
626867.12000	3662755.40000	0.03638
628367.12000	3678055.40000	0.03636
630467.12000	3679255.40000	0.03635
637967.12000	3665355.40000	0.03635
627767.12000	3677455.40000	0.03635
628967.12000	3678255.40000	0.03635
630367.12000	3679155.40000	0.03635
628067.12000	3677855.40000	0.03632
631587.03000	3679874.93000	0.03631
627967.12000	3677755.40000	0.03630
629567.12000	3678555.40000	0.03628

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3665355.40000	0.03626
629967.12000	3678855.40000	0.03622
631767.12000	3679855.40000	0.03622
627067.12000	3662555.40000	0.03622
628567.12000	3678155.40000	0.03619
628167.12000	3677955.40000	0.03615
638167.12000	3665355.40000	0.03614
627367.12000	3662355.40000	0.03611
631267.12000	3679755.40000	0.03611
631867.12000	3679855.40000	0.03611
630967.12000	3679755.40000	0.03608
630067.12000	3678955.40000	0.03607
629667.12000	3678655.40000	0.03605
627867.12000	3677655.40000	0.03604
638267.12000	3665355.40000	0.03603
631467.12000	3679855.40000	0.03602
630667.12000	3679455.40000	0.03602
631167.12000	3679755.40000	0.03597
630867.12000	3679655.40000	0.03595
630167.12000	3679055.40000	0.03594
628867.12000	3678255.40000	0.03594
630767.12000	3679555.40000	0.03592
632167.12000	3679855.40000	0.03592
630367.12000	3679255.40000	0.03587
631367.12000	3679855.40000	0.03586
630267.12000	3679155.40000	0.03585
625467.12000	3663655.40000	0.03585
629767.12000	3678755.40000	0.03584
632267.12000	3679855.40000	0.03583
632067.12000	3679855.40000	0.03583
631967.12000	3679855.40000	0.03583
629167.12000	3661955.40000	0.03581
628267.12000	3678055.40000	0.03578
629267.12000	3678355.40000	0.03569
628467.12000	3678155.40000	0.03569
629867.12000	3678855.40000	0.03566
624567.12000	3664055.40000	0.03566
630967.12000	3679855.40000	0.03564
629367.12000	3678455.40000	0.03562
631067.12000	3679755.40000	0.03561
631267.12000	3679855.40000	0.03561
630567.12000	3679455.40000	0.03559
628767.12000	3678255.40000	0.03551
629967.12000	3678955.40000	0.03550
629467.12000	3678555.40000	0.03547
627167.12000	3662455.40000	0.03546

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3679955.40000	0.03544
631167.12000	3679855.40000	0.03544
630867.12000	3679755.40000	0.03544
630667.12000	3679555.40000	0.03543
630067.12000	3679055.40000	0.03540
627967.12000	3677855.40000	0.03539
630767.12000	3679655.40000	0.03538
627767.12000	3677555.40000	0.03538
628067.12000	3677955.40000	0.03537
629151.63000	3678318.12000	0.03537
631367.12000	3679955.40000	0.03537
630267.12000	3679255.40000	0.03537
630167.12000	3679155.40000	0.03533
629567.12000	3678655.40000	0.03531
632342.32000	3679874.93000	0.03529
626467.12000	3663055.40000	0.03525
629667.12000	3678755.40000	0.03518
628367.12000	3678155.40000	0.03518
634014.54000	3665301.94000	0.03516
630967.12000	3679955.40000	0.03516
627967.12000	3662055.40000	0.03516
627867.12000	3677755.40000	0.03514
630467.12000	3679455.40000	0.03513
628167.12000	3678055.40000	0.03513
631067.12000	3679855.40000	0.03507
628667.12000	3678255.40000	0.03506
631267.12000	3679955.40000	0.03506
629767.12000	3678855.40000	0.03505
630567.12000	3679555.40000	0.03499
630867.12000	3679855.40000	0.03495
629867.12000	3678955.40000	0.03494
626367.12000	3663155.40000	0.03491
630667.12000	3679655.40000	0.03490
630767.12000	3679755.40000	0.03489
631167.12000	3679955.40000	0.03488
631367.12000	3680055.40000	0.03487
629967.12000	3679055.40000	0.03484
630167.12000	3679255.40000	0.03484
630067.12000	3679155.40000	0.03479
628267.12000	3661955.40000	0.03479
627667.12000	3662155.40000	0.03478
626267.12000	3663255.40000	0.03477
631467.12000	3680055.40000	0.03474
625867.12000	3663455.40000	0.03472
625390.62000	3663690.26000	0.03468
631067.12000	3679955.40000	0.03467

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3662255.40000	0.03467
630367.12000	3679455.40000	0.03465
631267.12000	3680055.40000	0.03463
628267.12000	3678155.40000	0.03462
628567.12000	3678255.40000	0.03459
628867.12000	3661855.40000	0.03458
630467.12000	3679555.40000	0.03454
627967.12000	3677955.40000	0.03449
629467.12000	3678655.40000	0.03449
627767.12000	3677655.40000	0.03447
629367.12000	3678555.40000	0.03446
630867.12000	3679955.40000	0.03446
630567.12000	3679655.40000	0.03446
628767.12000	3661855.40000	0.03444
630767.12000	3679855.40000	0.03444
629567.12000	3678755.40000	0.03444
630667.12000	3679755.40000	0.03442
628967.12000	3661855.40000	0.03442
628067.12000	3678055.40000	0.03441
631167.12000	3680055.40000	0.03439
629667.12000	3678855.40000	0.03438
629767.12000	3678955.40000	0.03433
631367.12000	3680155.40000	0.03431
630067.12000	3679255.40000	0.03430
629867.12000	3679055.40000	0.03427
627867.12000	3677855.40000	0.03427
631067.12000	3680055.40000	0.03425
629967.12000	3679155.40000	0.03424
630967.12000	3680055.40000	0.03421
628667.12000	3661855.40000	0.03419
630267.12000	3679455.40000	0.03418
631267.12000	3680155.40000	0.03415
629267.12000	3678455.40000	0.03415
628467.12000	3678255.40000	0.03410
630367.12000	3679555.40000	0.03408
627267.12000	3662355.40000	0.03407
626222.97000	3663274.08000	0.03404
630767.12000	3679955.40000	0.03403
628167.12000	3678155.40000	0.03402
630467.12000	3679655.40000	0.03401
631167.12000	3680155.40000	0.03399
631467.12000	3680155.40000	0.03398
629067.12000	3661855.40000	0.03397
630667.12000	3679855.40000	0.03397
630567.12000	3679755.40000	0.03396
630867.12000	3680055.40000	0.03393

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3680155.40000	0.03390
631067.12000	3680155.40000	0.03377
628567.12000	3661855.40000	0.03376
629967.12000	3679255.40000	0.03374
629867.12000	3679155.40000	0.03366
627867.12000	3662055.40000	0.03366
630167.12000	3679455.40000	0.03366
629667.12000	3678955.40000	0.03366
629767.12000	3679055.40000	0.03366
629567.12000	3678855.40000	0.03364
630767.12000	3680055.40000	0.03364
627767.12000	3677755.40000	0.03362
630267.12000	3679555.40000	0.03361
628367.12000	3678255.40000	0.03361
629467.12000	3678755.40000	0.03360
631267.12000	3680255.40000	0.03360
627967.12000	3678055.40000	0.03358
630367.12000	3679655.40000	0.03355
624481.19000	3666834.71000	0.03355
630467.12000	3679755.40000	0.03353
631367.12000	3680255.40000	0.03353
628167.12000	3661955.40000	0.03350
630567.12000	3679855.40000	0.03349
630967.12000	3680155.40000	0.03348
630667.12000	3679955.40000	0.03347
629367.12000	3678655.40000	0.03346
627867.12000	3677955.40000	0.03343
631167.12000	3680255.40000	0.03340
630867.12000	3680255.40000	0.03340
631067.12000	3680255.40000	0.03337
626967.12000	3662555.40000	0.03336
628067.12000	3678155.40000	0.03336
626567.12000	3662955.40000	0.03334
628467.12000	3661855.40000	0.03334
626067.12000	3663355.40000	0.03330
630767.12000	3680155.40000	0.03321
626867.12000	3662655.40000	0.03320
630067.12000	3679455.40000	0.03315
630167.12000	3679555.40000	0.03311
630267.12000	3679655.40000	0.03310
628267.12000	3678255.40000	0.03309
630667.12000	3680055.40000	0.03309
630467.12000	3679855.40000	0.03308
630367.12000	3679755.40000	0.03307
630567.12000	3679955.40000	0.03307
629767.12000	3679155.40000	0.03305

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3680355.40000	0.03302
631267.12000	3680355.40000	0.03301
629667.12000	3679055.40000	0.03300
627067.12000	3662455.40000	0.03299
629267.12000	3678555.40000	0.03294
629567.12000	3678955.40000	0.03292
631167.12000	3680455.40000	0.03289
630967.12000	3680255.40000	0.03288
627567.12000	3662155.40000	0.03283
627767.12000	3677855.40000	0.03281
629467.12000	3678855.40000	0.03281
631067.12000	3680355.40000	0.03278
630767.12000	3680255.40000	0.03276
626767.12000	3662755.40000	0.03270
630867.12000	3680355.40000	0.03268
630667.12000	3680155.40000	0.03268
629867.12000	3679355.40000	0.03265
630267.12000	3679755.40000	0.03264
630467.12000	3679955.40000	0.03263
630367.12000	3679855.40000	0.03262
630567.12000	3680055.40000	0.03262
630167.12000	3679655.40000	0.03261
630067.12000	3679555.40000	0.03260
629967.12000	3679455.40000	0.03260
631367.12000	3680355.40000	0.03260
627967.12000	3678155.40000	0.03260
627867.12000	3678055.40000	0.03259
629367.12000	3678755.40000	0.03257
628167.12000	3678255.40000	0.03254
629167.12000	3661855.40000	0.03253
631267.12000	3680455.40000	0.03244
631067.12000	3680455.40000	0.03244
631167.12000	3680555.40000	0.03241
630967.12000	3680355.40000	0.03241
629667.12000	3679155.40000	0.03239
630667.12000	3680255.40000	0.03228
630767.12000	3680455.40000	0.03227
629567.12000	3679055.40000	0.03225
627367.12000	3662255.40000	0.03225
630867.12000	3680455.40000	0.03220
630467.12000	3680055.40000	0.03220
630767.12000	3680355.40000	0.03220
630367.12000	3679955.40000	0.03220
630567.12000	3680155.40000	0.03219
630267.12000	3679855.40000	0.03218
630167.12000	3679755.40000	0.03215

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3680455.40000	0.03212
630067.12000	3679655.40000	0.03211
629467.12000	3678955.40000	0.03209
629967.12000	3679555.40000	0.03208
627767.12000	3662055.40000	0.03208
629867.12000	3679455.40000	0.03204
627767.12000	3677955.40000	0.03203
629767.12000	3679355.40000	0.03203
631386.65000	3680368.18000	0.03201
626667.12000	3662855.40000	0.03196
628367.12000	3661855.40000	0.03196
630667.12000	3680355.40000	0.03193
628067.12000	3678255.40000	0.03192
629267.12000	3678655.40000	0.03192
630967.12000	3680555.40000	0.03190
630767.12000	3680555.40000	0.03188
631067.12000	3680555.40000	0.03187
627810.61000	3662040.96000	0.03186
628067.12000	3661955.40000	0.03182
630467.12000	3680155.40000	0.03178
630367.12000	3680055.40000	0.03178
629367.12000	3678855.40000	0.03177
630567.12000	3680255.40000	0.03177
630267.12000	3679955.40000	0.03175
630167.12000	3679855.40000	0.03171
627867.12000	3678155.40000	0.03168
630067.12000	3679755.40000	0.03166
629567.12000	3679155.40000	0.03165
630867.12000	3680555.40000	0.03162
629967.12000	3679655.40000	0.03159
630667.12000	3680455.40000	0.03156
629867.12000	3679555.40000	0.03153
630967.12000	3680655.40000	0.03146
631067.12000	3680655.40000	0.03146
627167.12000	3662355.40000	0.03144
629767.12000	3679455.40000	0.03143
630767.12000	3680655.40000	0.03143
629467.12000	3679055.40000	0.03143
630367.12000	3680155.40000	0.03138
630467.12000	3680255.40000	0.03138
630567.12000	3680355.40000	0.03137
629667.12000	3679355.40000	0.03135
630267.12000	3680055.40000	0.03134
631167.12000	3680655.40000	0.03132
630167.12000	3679955.40000	0.03128
627767.12000	3678055.40000	0.03125

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3678255.40000	0.03124
630067.12000	3679855.40000	0.03122
630667.12000	3680555.40000	0.03115
629967.12000	3679755.40000	0.03115
629867.12000	3679655.40000	0.03106
629367.12000	3678955.40000	0.03104
629267.12000	3678755.40000	0.03102
630967.12000	3680755.40000	0.03100
630467.12000	3680355.40000	0.03099
630767.12000	3680755.40000	0.03098
630367.12000	3680255.40000	0.03098
630567.12000	3680455.40000	0.03097
630867.12000	3680655.40000	0.03096
631067.12000	3680755.40000	0.03095
629767.12000	3679555.40000	0.03093
630267.12000	3680155.40000	0.03093
630167.12000	3680055.40000	0.03088
629944.22000	3662796.71000	0.03086
629467.12000	3679155.40000	0.03081
630067.12000	3679955.40000	0.03081
630667.12000	3680655.40000	0.03081
629667.12000	3679455.40000	0.03078
626654.56000	3662842.49000	0.03076
629967.12000	3679855.40000	0.03073
630567.12000	3680555.40000	0.03064
629867.12000	3679755.40000	0.03062
630467.12000	3680455.40000	0.03061
630367.12000	3680355.40000	0.03060
629567.12000	3679355.40000	0.03058
627467.12000	3662155.40000	0.03056
630267.12000	3680255.40000	0.03054
630967.12000	3680855.40000	0.03053
630167.12000	3680155.40000	0.03050
629767.12000	3679655.40000	0.03048
630867.12000	3680755.40000	0.03047
626367.12000	3663055.40000	0.03046
627767.12000	3678155.40000	0.03044
627867.12000	3678255.40000	0.03043
630667.12000	3680755.40000	0.03043
630067.12000	3680055.40000	0.03041
629367.12000	3679055.40000	0.03038
629967.12000	3679955.40000	0.03033
630567.12000	3680655.40000	0.03031
629667.12000	3679555.40000	0.03029
631016.72000	3680876.84000	0.03028
630467.12000	3680555.40000	0.03023

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3680455.40000	0.03023
629267.12000	3678855.40000	0.03022
630767.12000	3680855.40000	0.03020
629867.12000	3679855.40000	0.03020
630267.12000	3680355.40000	0.03018
630167.12000	3680255.40000	0.03013
629767.12000	3679755.40000	0.03005
630067.12000	3680155.40000	0.03004
629567.12000	3679455.40000	0.03004
628267.12000	3661855.40000	0.03002
630867.12000	3680855.40000	0.03000
630567.12000	3680755.40000	0.02999
630667.12000	3680855.40000	0.02993
629967.12000	3680055.40000	0.02993
630967.12000	3680955.40000	0.02992
630467.12000	3680655.40000	0.02988
630367.12000	3680555.40000	0.02986
627667.12000	3662055.40000	0.02986
629667.12000	3679655.40000	0.02984
630267.12000	3680455.40000	0.02983
629867.12000	3679955.40000	0.02979
629367.12000	3679155.40000	0.02978
630167.12000	3680355.40000	0.02977
630867.12000	3680955.40000	0.02976
629467.12000	3679355.40000	0.02974
630667.12000	3680955.40000	0.02968
630767.12000	3680955.40000	0.02968
630067.12000	3680255.40000	0.02966
629767.12000	3679855.40000	0.02964
630567.12000	3680855.40000	0.02961
629567.12000	3679555.40000	0.02956
629967.12000	3680155.40000	0.02956
630367.12000	3680655.40000	0.02952
630467.12000	3680755.40000	0.02951
629267.12000	3678955.40000	0.02950
630267.12000	3680555.40000	0.02948
626377.11000	3663027.46000	0.02946
630867.12000	3681055.40000	0.02945
629667.12000	3679755.40000	0.02942
629867.12000	3680055.40000	0.02941
630167.12000	3680455.40000	0.02941
630667.12000	3681055.40000	0.02941
627767.12000	3678255.40000	0.02937
626867.12000	3662555.40000	0.02935
630067.12000	3680355.40000	0.02931
630567.12000	3680955.40000	0.02925

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3679955.40000	0.02924
629467.12000	3679455.40000	0.02922
629967.12000	3680255.40000	0.02921
630367.12000	3680755.40000	0.02919
627267.12000	3662255.40000	0.02916
630467.12000	3680855.40000	0.02915
629567.12000	3679655.40000	0.02913
630267.12000	3680655.40000	0.02912
630667.12000	3681155.40000	0.02910
630167.12000	3680555.40000	0.02905
629867.12000	3680155.40000	0.02905
629667.12000	3679855.40000	0.02902
630867.12000	3681155.40000	0.02902
630067.12000	3680455.40000	0.02898
630567.12000	3681055.40000	0.02893
630767.12000	3681055.40000	0.02890
629967.12000	3680355.40000	0.02887
629767.12000	3680055.40000	0.02886
630467.12000	3680955.40000	0.02886
629267.12000	3679055.40000	0.02885
630367.12000	3680855.40000	0.02881
630267.12000	3680755.40000	0.02878
629467.12000	3679555.40000	0.02874
630167.12000	3680655.40000	0.02872
629867.12000	3680255.40000	0.02871
629567.12000	3679755.40000	0.02871
629367.12000	3679355.40000	0.02871
630067.12000	3680555.40000	0.02867
629667.12000	3679955.40000	0.02863
630767.12000	3681155.40000	0.02856
630567.12000	3681155.40000	0.02853
629967.12000	3680455.40000	0.02852
630467.12000	3681055.40000	0.02851
629767.12000	3680155.40000	0.02850
630267.12000	3680855.40000	0.02844
630367.12000	3680955.40000	0.02844
629867.12000	3680355.40000	0.02838
630167.12000	3680755.40000	0.02838
630067.12000	3680655.40000	0.02836
626839.53000	3662565.04000	0.02834
629567.12000	3679855.40000	0.02832
630867.12000	3681255.40000	0.02831
630567.12000	3681255.40000	0.02831
629467.12000	3679655.40000	0.02830
629667.12000	3680055.40000	0.02826
629267.12000	3679155.40000	0.02825

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3680555.40000	0.02823
629367.12000	3679455.40000	0.02820
629767.12000	3680255.40000	0.02816
630467.12000	3681155.40000	0.02815
630667.12000	3681255.40000	0.02814
630267.12000	3680955.40000	0.02812
630367.12000	3681055.40000	0.02807
627687.30000	3678256.46000	0.02806
630167.12000	3680855.40000	0.02805
629867.12000	3680455.40000	0.02804
628167.12000	3661855.40000	0.02804
630067.12000	3680755.40000	0.02802
629967.12000	3680655.40000	0.02796
630767.12000	3681255.40000	0.02795
629567.12000	3679955.40000	0.02794
629667.12000	3680155.40000	0.02790
629467.12000	3679755.40000	0.02789
627567.12000	3662055.40000	0.02785
629767.12000	3680355.40000	0.02783
630267.12000	3681055.40000	0.02777
630167.12000	3680955.40000	0.02776
630367.12000	3681155.40000	0.02774
629367.12000	3679555.40000	0.02774
629867.12000	3680555.40000	0.02772
630067.12000	3680855.40000	0.02768
630467.12000	3681255.40000	0.02767
629167.04000	3661763.51000	0.02762
629967.12000	3680755.40000	0.02758
629567.12000	3680055.40000	0.02757
629667.12000	3680255.40000	0.02757
630267.12000	3681155.40000	0.02754
630167.12000	3681055.40000	0.02753
629767.12000	3680455.40000	0.02751
629467.12000	3679855.40000	0.02749
630767.12000	3681355.40000	0.02740
629867.12000	3680655.40000	0.02739
630067.12000	3680955.40000	0.02738
629244.11000	3679227.54000	0.02737
630167.12000	3681155.40000	0.02734
630367.12000	3681255.40000	0.02734
629367.12000	3679655.40000	0.02730
630667.12000	3681355.40000	0.02730
629967.12000	3680855.40000	0.02727
630267.12000	3681255.40000	0.02726
629667.12000	3680355.40000	0.02724
629567.12000	3680155.40000	0.02723

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662155.40000	0.02722
630567.12000	3681355.40000	0.02721
629767.12000	3680555.40000	0.02721
629267.12000	3679355.40000	0.02719
630067.12000	3681055.40000	0.02717
629259.52000	3679335.44000	0.02714
629467.12000	3679955.40000	0.02711
629867.12000	3680755.40000	0.02709
628211.37000	3661825.17000	0.02709
630567.12000	3681455.40000	0.02706
630467.12000	3681355.40000	0.02703
630367.12000	3681355.40000	0.02699
629967.12000	3680955.40000	0.02698
629667.12000	3680455.40000	0.02692
629767.12000	3680655.40000	0.02691
629567.12000	3680255.40000	0.02690
629367.12000	3679755.40000	0.02689
629867.12000	3680855.40000	0.02681
630167.12000	3681255.40000	0.02680
629467.12000	3680055.40000	0.02675
630067.12000	3681155.40000	0.02673
629267.12000	3679455.40000	0.02670
629967.12000	3681055.40000	0.02664
629767.12000	3680755.40000	0.02661
629667.12000	3680555.40000	0.02661
630267.12000	3681355.40000	0.02660
629567.12000	3680355.40000	0.02658
630667.12000	3681455.40000	0.02654
629867.12000	3680955.40000	0.02651
629367.12000	3679855.40000	0.02650
630467.12000	3681455.40000	0.02648
630767.12000	3681455.40000	0.02644
629467.12000	3680155.40000	0.02643
629767.12000	3680855.40000	0.02630
629667.12000	3680655.40000	0.02630
630067.12000	3681255.40000	0.02629
630167.12000	3681355.40000	0.02628
629967.12000	3681155.40000	0.02626
629567.12000	3680455.40000	0.02626
629267.12000	3679555.40000	0.02625
629867.12000	3681055.40000	0.02619
629367.12000	3679955.40000	0.02613
629467.12000	3680255.40000	0.02611
630367.12000	3681455.40000	0.02608
629667.12000	3680755.40000	0.02600
629767.12000	3680955.40000	0.02595

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3680555.40000	0.02595
629967.12000	3681255.40000	0.02590
630067.12000	3681355.40000	0.02584
629867.12000	3681155.40000	0.02582
630267.12000	3681455.40000	0.02581
629267.12000	3679655.40000	0.02581
629467.12000	3680355.40000	0.02579
629367.12000	3680055.40000	0.02577
629667.12000	3680855.40000	0.02571
630800.92000	3681508.81000	0.02569
624481.19000	3663998.54000	0.02569
629767.12000	3681055.40000	0.02565
629567.12000	3680655.40000	0.02565
629467.12000	3680455.40000	0.02549
630167.12000	3681455.40000	0.02545
629367.12000	3680155.40000	0.02543
629667.12000	3680955.40000	0.02542
629967.12000	3681355.40000	0.02541
629867.12000	3681255.40000	0.02541
629267.12000	3679755.40000	0.02540
629567.12000	3680755.40000	0.02535
629767.12000	3681155.40000	0.02531
629467.12000	3680555.40000	0.02518
629667.12000	3681055.40000	0.02510
629367.12000	3680255.40000	0.02510
629567.12000	3680855.40000	0.02506
629267.12000	3679855.40000	0.02502
627467.12000	3662055.40000	0.02499
630067.12000	3681455.40000	0.02495
629867.12000	3681355.40000	0.02494
629767.12000	3681255.40000	0.02494
629467.12000	3680655.40000	0.02488
629367.12000	3680355.40000	0.02478
629567.12000	3680955.40000	0.02477
629667.12000	3681155.40000	0.02476
629267.12000	3679955.40000	0.02465
629467.12000	3680755.40000	0.02459
629967.12000	3681455.40000	0.02459
629767.12000	3681355.40000	0.02448
629367.12000	3680455.40000	0.02448
629567.12000	3681055.40000	0.02447
629667.12000	3681255.40000	0.02438
629467.12000	3680855.40000	0.02431
629267.12000	3680055.40000	0.02429
629867.12000	3681455.40000	0.02422
629367.12000	3680555.40000	0.02418

Chronic Non-Cancer Health Risk Onsite

X	Y	Sum of MAXHI
627471.50000	3662040.96000	0.02416
629567.12000	3681155.40000	0.02415
629467.12000	3680955.40000	0.02402
629267.12000	3680155.40000	0.02395
629667.12000	3681355.40000	0.02394
629367.12000	3680655.40000	0.02388
629567.12000	3681255.40000	0.02378
629767.12000	3681455.40000	0.02376
629467.12000	3681055.40000	0.02373
629267.12000	3680255.40000	0.02363
629367.12000	3680755.40000	0.02361
629467.12000	3681155.40000	0.02342
629567.12000	3681355.40000	0.02337
629367.12000	3680855.40000	0.02335
629267.12000	3680355.40000	0.02332
629667.12000	3681455.40000	0.02327
629467.12000	3681255.40000	0.02309
629367.12000	3680955.40000	0.02307
629267.12000	3680455.40000	0.02302
629367.12000	3681055.40000	0.02279
629567.12000	3681455.40000	0.02275
629267.12000	3680555.40000	0.02272
629467.12000	3681355.40000	0.02270
629367.12000	3681155.40000	0.02250
629267.12000	3680655.40000	0.02243
629367.12000	3681255.40000	0.02219
629267.12000	3680755.40000	0.02215
629467.12000	3681455.40000	0.02214
629267.12000	3680855.40000	0.02188
629367.12000	3681355.40000	0.02183
629267.12000	3680955.40000	0.02160
629367.12000	3681455.40000	0.02134
629267.12000	3681055.40000	0.02132
629267.12000	3681155.40000	0.02104
629267.12000	3681255.40000	0.02076
629267.12000	3681355.40000	0.02046
629267.12000	3681455.40000	0.02006
629213.28000	3681524.22000	0.01887
629291.64000	3660595.64000	0.01228
626045.34000	3661242.68000	0.00985

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637194.73000	3666999.56000	0.41242
638700.66000	3668539.41000	0.38447
637181.16000	3668546.19000	0.37754
638727.80000	3675010.84000	0.31791
637167.60000	3666952.07000	0.30759
635627.75000	3666931.72000	0.29631
637120.11000	3668519.06000	0.26322
637896.83000	3666551.80000	0.25938
638734.58000	3667820.36000	0.24376
638931.30000	3674990.48000	0.24320
637166.83000	3666031.95000	0.23848
638910.95000	3674257.87000	0.23783
638877.03000	3667752.52000	0.23714
634746.90000	3676745.89000	0.23363
637907.89000	3666037.48000	0.22563
638046.15000	3678242.91000	0.22205
638862.43000	3670981.07000	0.22180
637981.61000	3675004.05000	0.22027
637183.42000	3665689.07000	0.21984
637974.83000	3675811.28000	0.21783
638931.00000	3678265.03000	0.20558
634716.07000	3678256.46000	0.20516
629067.12000	3667655.40000	0.20419
628967.12000	3667655.40000	0.20377
629167.12000	3667655.40000	0.20330
638831.45000	3665805.20000	0.20305
628867.12000	3667655.40000	0.20291
629267.12000	3667655.40000	0.20179
635607.40000	3668546.19000	0.20149
638554.94000	3665567.40000	0.20065
628767.12000	3667655.40000	0.20065
633976.20000	3676730.48000	0.20062
638856.68000	3666979.21000	0.20004
638741.36000	3675845.20000	0.19932
639135.62000	3665810.73000	0.19799
629367.12000	3667655.40000	0.19795
638953.12000	3666557.33000	0.19708
628667.12000	3667655.40000	0.19596
638831.45000	3665561.87000	0.19590
639157.74000	3665666.95000	0.19569
638035.09000	3679072.46000	0.19560
638947.59000	3666844.91000	0.19373
629467.12000	3667655.40000	0.19354
638543.88000	3665456.79000	0.19269
638936.53000	3678762.76000	0.19167
629567.12000	3667655.40000	0.19141

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3667655.40000	0.18879
628967.12000	3667555.40000	0.18869
629067.12000	3667555.40000	0.18867
629667.12000	3667655.40000	0.18815
628867.12000	3667555.40000	0.18801
629167.12000	3667555.40000	0.18759
636667.12000	3666955.40000	0.18754
636667.12000	3667055.40000	0.18742
628767.12000	3667555.40000	0.18664
636767.12000	3667055.40000	0.18578
636567.12000	3666955.40000	0.18535
629267.12000	3667555.40000	0.18490
636667.12000	3667155.40000	0.18476
636767.12000	3667155.40000	0.18470
638300.54000	3665451.26000	0.18452
636767.12000	3666955.40000	0.18444
637167.12000	3666955.40000	0.18416
636567.12000	3667055.40000	0.18410
628667.12000	3667555.40000	0.18384
636767.12000	3667255.40000	0.18304
639539.34000	3665678.01000	0.18276
638754.03000	3679055.87000	0.18245
628411.76000	3667682.48000	0.18158
636667.12000	3667255.40000	0.18150
629767.12000	3667655.40000	0.18145
637067.12000	3666955.40000	0.18100
636767.12000	3667355.40000	0.18084
635867.12000	3666955.40000	0.18060
636467.12000	3666955.40000	0.18032
629367.12000	3667555.40000	0.18031
628467.12000	3667655.40000	0.18031
636567.12000	3667155.40000	0.18031
637067.12000	3667055.40000	0.18016
635967.12000	3666955.40000	0.17997
635767.12000	3666955.40000	0.17987
629467.12000	3667555.40000	0.17874
628567.12000	3667555.40000	0.17862
636467.12000	3667055.40000	0.17841
639528.28000	3666855.97000	0.17833
628967.12000	3667455.40000	0.17826
635667.12000	3666955.40000	0.17813
628867.12000	3667455.40000	0.17809
636067.12000	3666955.40000	0.17809
635967.12000	3667055.40000	0.17805
636967.12000	3666955.40000	0.17802
637067.12000	3667155.40000	0.17796

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3667055.40000	0.17783
636667.12000	3667355.40000	0.17774
635767.12000	3667055.40000	0.17759
636067.12000	3667155.40000	0.17753
635867.12000	3667055.40000	0.17753
629067.12000	3667455.40000	0.17752
636067.12000	3667055.40000	0.17750
636867.12000	3667255.40000	0.17731
636867.12000	3667155.40000	0.17726
628767.12000	3667455.40000	0.17726
635967.12000	3667155.40000	0.17724
636767.12000	3667455.40000	0.17723
636867.12000	3667355.40000	0.17702
636867.12000	3667055.40000	0.17686
636167.12000	3667155.40000	0.17659
636967.12000	3667155.40000	0.17646
629567.12000	3667555.40000	0.17634
635867.12000	3667155.40000	0.17606
636567.12000	3667255.40000	0.17604
635667.12000	3667055.40000	0.17566
636167.12000	3667055.40000	0.17559
637598.19000	3665689.07000	0.17553
636867.12000	3667455.40000	0.17548
628667.12000	3667455.40000	0.17537
629167.12000	3667455.40000	0.17531
636067.12000	3667255.40000	0.17514
636167.12000	3667255.40000	0.17507
637067.12000	3667255.40000	0.17467
636167.12000	3666955.40000	0.17465
636867.12000	3667555.40000	0.17464
636867.12000	3666955.40000	0.17449
636367.12000	3666955.40000	0.17428
636767.12000	3667555.40000	0.17426
635967.12000	3667255.40000	0.17420
635667.12000	3667355.40000	0.17419
636967.12000	3667255.40000	0.17407
636467.12000	3667155.40000	0.17404
635767.12000	3667155.40000	0.17393
635667.12000	3667455.40000	0.17364
636267.12000	3667255.40000	0.17364
638289.48000	3665274.29000	0.17358
636867.12000	3667655.40000	0.17341
636167.12000	3667355.40000	0.17276
636667.12000	3667455.40000	0.17268
629867.12000	3667655.40000	0.17261
635667.12000	3667555.40000	0.17253

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3667555.40000	0.17240
635667.12000	3667255.40000	0.17240
635867.12000	3667255.40000	0.17236
636267.12000	3667355.40000	0.17230
636267.12000	3667155.40000	0.17222
636367.12000	3667055.40000	0.17215
636067.12000	3667355.40000	0.17214
628367.12000	3667655.40000	0.17200
628567.12000	3667455.40000	0.17170
636867.12000	3667755.40000	0.17157
635667.12000	3667155.40000	0.17152
628467.12000	3667555.40000	0.17138
636567.12000	3667355.40000	0.17138
636267.12000	3667055.40000	0.17135
628367.12000	3667755.40000	0.17122
635767.12000	3667355.40000	0.17100
636767.12000	3667655.40000	0.17095
629267.12000	3667455.40000	0.17090
635767.12000	3667455.40000	0.17083
636967.12000	3667355.40000	0.17061
635967.12000	3667355.40000	0.17060
635667.12000	3667655.40000	0.17058
637067.12000	3667355.40000	0.17030
635767.12000	3667555.40000	0.17029
636267.12000	3667455.40000	0.17017
636867.12000	3667855.40000	0.17008
636367.12000	3667355.40000	0.17003
628867.12000	3667355.40000	0.17002
636367.12000	3667255.40000	0.16972
628767.12000	3667355.40000	0.16968
634053.27000	3672507.05000	0.16966
628967.12000	3667355.40000	0.16958
635767.12000	3667255.40000	0.16957
636267.12000	3666955.40000	0.16947
637697.74000	3665567.40000	0.16939
636467.12000	3667255.40000	0.16928
636367.12000	3667455.40000	0.16927
635767.12000	3667655.40000	0.16919
636167.12000	3667455.40000	0.16917
629367.12000	3667455.40000	0.16906
628667.12000	3667355.40000	0.16861
635867.12000	3667455.40000	0.16846
636667.12000	3667555.40000	0.16840
635867.12000	3667555.40000	0.16839
636967.12000	3667855.40000	0.16825
635867.12000	3667355.40000	0.16813

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3667455.40000	0.16803
629067.12000	3667355.40000	0.16793
635867.12000	3667655.40000	0.16781
636367.12000	3667155.40000	0.16762
635767.12000	3667755.40000	0.16737
635667.12000	3667755.40000	0.16725
629467.12000	3667455.40000	0.16720
636767.12000	3667755.40000	0.16709
636267.12000	3667555.40000	0.16686
637067.12000	3667455.40000	0.16679
636367.12000	3667555.40000	0.16673
628367.12000	3667855.40000	0.16669
635867.12000	3667755.40000	0.16668
636967.12000	3667955.40000	0.16657
636967.12000	3667755.40000	0.16656
628567.12000	3667355.40000	0.16620
628467.12000	3667455.40000	0.16613
636967.12000	3667455.40000	0.16600
636167.12000	3667555.40000	0.16599
635967.12000	3667555.40000	0.16590
636467.12000	3667455.40000	0.16590
635967.12000	3667455.40000	0.16588
636967.12000	3667655.40000	0.16551
636567.12000	3667455.40000	0.16534
636467.12000	3667555.40000	0.16531
630076.46000	3668468.59000	0.16523
635967.12000	3667655.40000	0.16522
636867.12000	3667955.40000	0.16510
635967.12000	3667755.40000	0.16506
636467.12000	3667355.40000	0.16499
636367.12000	3667655.40000	0.16495
636967.12000	3668055.40000	0.16481
629567.12000	3667455.40000	0.16454
636467.12000	3667655.40000	0.16453
636267.12000	3667655.40000	0.16438
629167.12000	3667355.40000	0.16434
636967.12000	3667555.40000	0.16424
636067.12000	3667555.40000	0.16424
629767.12000	3667555.40000	0.16418
635867.12000	3667855.40000	0.16412
637067.12000	3667555.40000	0.16392
636667.12000	3667655.40000	0.16366
635767.12000	3667855.40000	0.16365
635967.12000	3667855.40000	0.16331
628767.12000	3667255.40000	0.16327
636767.12000	3667855.40000	0.16311

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3667255.40000	0.16311
635667.12000	3667855.40000	0.16299
636067.12000	3667755.40000	0.16298
636467.12000	3667755.40000	0.16290
636167.12000	3667655.40000	0.16288
637620.31000	3665550.81000	0.16277
635967.12000	3667955.40000	0.16274
628667.12000	3667255.40000	0.16274
636067.12000	3667655.40000	0.16271
636367.12000	3667755.40000	0.16262
635867.12000	3667955.40000	0.16237
637067.12000	3667655.40000	0.16234
636713.34000	3666773.01000	0.16196
628467.12000	3667355.40000	0.16195
628967.12000	3667255.40000	0.16191
636067.12000	3667955.40000	0.16184
636967.12000	3668155.40000	0.16184
636067.12000	3667855.40000	0.16179
632267.12000	3669955.40000	0.16160
638015.53000	3674251.09000	0.16158
635667.12000	3667955.40000	0.16153
629267.12000	3667355.40000	0.16146
636267.12000	3667755.40000	0.16143
636567.12000	3667555.40000	0.16126
628567.12000	3667255.40000	0.16124
632167.12000	3669955.40000	0.16121
628367.12000	3667555.40000	0.16114
636567.12000	3667755.40000	0.16092
636567.12000	3667655.40000	0.16078
632367.12000	3669955.40000	0.16074
636167.12000	3667755.40000	0.16039
636167.12000	3667955.40000	0.16034
636667.12000	3667755.40000	0.16027
636867.12000	3668055.40000	0.16015
629367.12000	3667355.40000	0.16015
636467.12000	3667855.40000	0.16007
636567.12000	3667855.40000	0.16007
632067.12000	3669955.40000	0.16004
628367.12000	3667955.40000	0.16002
629667.12000	3667455.40000	0.15992
635767.12000	3667955.40000	0.15990
636167.12000	3667855.40000	0.15983
635667.12000	3668055.40000	0.15973
636067.12000	3668055.40000	0.15937
637988.40000	3674990.48000	0.15937
634867.12000	3670255.40000	0.15936

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3667755.40000	0.15934
629067.12000	3667255.40000	0.15912
636367.12000	3667855.40000	0.15912
635967.12000	3668055.40000	0.15907
634867.12000	3670355.40000	0.15885
635767.12000	3668055.40000	0.15883
634825.71000	3670197.84000	0.15870
624667.12000	3670755.40000	0.15864
624527.43000	3670426.16000	0.15862
631967.12000	3669955.40000	0.15859
632467.12000	3669955.40000	0.15858
628367.12000	3667455.40000	0.15857
636267.12000	3667855.40000	0.15853
636267.12000	3667955.40000	0.15846
636667.12000	3667855.40000	0.15843
636167.12000	3668055.40000	0.15831
628467.12000	3667255.40000	0.15826
629467.12000	3667355.40000	0.15817
624567.12000	3670455.40000	0.15800
629867.12000	3667555.40000	0.15797
635867.12000	3668055.40000	0.15795
629967.12000	3667655.40000	0.15769
624667.12000	3670655.40000	0.15761
628667.12000	3667155.40000	0.15744
628767.12000	3667155.40000	0.15741
624767.12000	3670755.40000	0.15737
636967.12000	3668255.40000	0.15734
624767.12000	3670855.40000	0.15732
624567.12000	3670355.40000	0.15710
635667.12000	3668155.40000	0.15700
637067.12000	3668255.40000	0.15698
624667.12000	3670555.40000	0.15683
636267.12000	3668055.40000	0.15668
631867.12000	3669955.40000	0.15668
636167.12000	3668155.40000	0.15667
624767.12000	3670955.40000	0.15666
628867.12000	3667155.40000	0.15665
636567.12000	3667955.40000	0.15662
628567.12000	3667155.40000	0.15661
624767.12000	3670655.40000	0.15651
636067.12000	3668155.40000	0.15651
636767.12000	3667955.40000	0.15648
624667.12000	3670455.40000	0.15646
635767.12000	3668155.40000	0.15642
637067.12000	3668355.40000	0.15631
637267.12000	3667155.40000	0.15621

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3670855.40000	0.15620
636667.12000	3667955.40000	0.15620
624567.12000	3670255.40000	0.15618
632567.12000	3669955.40000	0.15612
624867.12000	3670955.40000	0.15608
628367.12000	3667355.40000	0.15606
628267.12000	3667655.40000	0.15605
636467.12000	3667955.40000	0.15605
628267.12000	3667555.40000	0.15603
637267.12000	3667055.40000	0.15594
633205.50000	3670025.40000	0.15577
636464.47000	3666734.30000	0.15562
635867.12000	3668155.40000	0.15558
636267.12000	3668155.40000	0.15554
637267.12000	3667255.40000	0.15554
624867.12000	3670755.40000	0.15543
624767.12000	3670555.40000	0.15540
630167.12000	3668455.40000	0.15534
624667.12000	3670355.40000	0.15513
629567.12000	3667355.40000	0.15512
624767.12000	3671055.40000	0.15510
629167.12000	3667255.40000	0.15502
624967.12000	3670955.40000	0.15499
636867.12000	3668155.40000	0.15496
624867.12000	3671055.40000	0.15485
637067.12000	3668155.40000	0.15483
636367.12000	3667955.40000	0.15482
637067.12000	3667855.40000	0.15466
628467.12000	3667155.40000	0.15463
628967.12000	3667155.40000	0.15458
630847.16000	3670025.40000	0.15456
629267.12000	3667255.40000	0.15453
624867.12000	3670655.40000	0.15447
635967.12000	3668155.40000	0.15441
624567.12000	3670155.40000	0.15440
624967.12000	3670855.40000	0.15436
632667.12000	3669955.40000	0.15432
624967.12000	3671055.40000	0.15429
631767.12000	3669955.40000	0.15420
630267.12000	3668455.40000	0.15405
630367.12000	3668455.40000	0.15400
624767.12000	3670455.40000	0.15399
636167.12000	3668255.40000	0.15395
624867.12000	3671155.40000	0.15389
636267.12000	3668255.40000	0.15388
636667.12000	3668055.40000	0.15384

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625067.12000	3671055.40000	0.15383
628367.12000	3667255.40000	0.15373
624967.12000	3671155.40000	0.15370
625067.12000	3671155.40000	0.15363
636567.12000	3668055.40000	0.15358
625067.12000	3670955.40000	0.15357
636367.12000	3668055.40000	0.15357
637267.12000	3667355.40000	0.15344
624867.12000	3671255.40000	0.15335
624967.12000	3670755.40000	0.15334
624667.12000	3670255.40000	0.15328
631367.12000	3669955.40000	0.15325
635517.60000	3667019.68000	0.15313
636767.12000	3668055.40000	0.15303
629367.12000	3667255.40000	0.15301
625167.12000	3671155.40000	0.15282
636367.12000	3668155.40000	0.15279
624867.12000	3670555.40000	0.15277
624967.12000	3671255.40000	0.15274
631267.12000	3669955.40000	0.15268
634867.12000	3670455.40000	0.15263
628667.12000	3667055.40000	0.15261
625167.12000	3671055.40000	0.15260
636467.12000	3668055.40000	0.15251
631467.12000	3669955.40000	0.15249
632767.12000	3669955.40000	0.15247
625067.12000	3671255.40000	0.15241
625167.12000	3671255.40000	0.15240
628367.12000	3668055.40000	0.15229
628567.12000	3667055.40000	0.15226
625067.12000	3670855.40000	0.15220
637708.80000	3665274.29000	0.15215
628767.12000	3667055.40000	0.15209
624967.12000	3671355.40000	0.15207
624767.12000	3670355.40000	0.15204
630467.12000	3668455.40000	0.15199
625067.12000	3671355.40000	0.15198
628267.12000	3667755.40000	0.15191
625267.12000	3671255.40000	0.15186
637067.12000	3668055.40000	0.15182
636967.12000	3668355.40000	0.15176
636367.12000	3668255.40000	0.15165
635967.12000	3668255.40000	0.15164
625267.12000	3671155.40000	0.15160
624567.12000	3670055.40000	0.15155
631067.12000	3669955.40000	0.15151

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3670655.40000	0.15150
635867.12000	3668255.40000	0.15146
625167.12000	3671355.40000	0.15145
630967.12000	3669955.40000	0.15144
637067.12000	3668455.40000	0.15143
636067.12000	3668255.40000	0.15142
628367.12000	3667155.40000	0.15137
637267.12000	3667455.40000	0.15134
636667.12000	3668155.40000	0.15131
636767.12000	3668155.40000	0.15131
625267.12000	3671355.40000	0.15127
631567.12000	3669955.40000	0.15121
625367.12000	3671355.40000	0.15121
624667.12000	3670155.40000	0.15117
625167.12000	3670955.40000	0.15110
632267.12000	3669855.40000	0.15107
628467.12000	3667055.40000	0.15105
631667.12000	3669955.40000	0.15102
632167.12000	3669855.40000	0.15087
630667.12000	3668455.40000	0.15086
630567.12000	3668455.40000	0.15078
629767.12000	3667455.40000	0.15077
629467.12000	3667255.40000	0.15071
624867.12000	3670455.40000	0.15069
625367.12000	3671255.40000	0.15067
636267.12000	3668355.40000	0.15063
636467.12000	3668155.40000	0.15060
636567.12000	3668155.40000	0.15058
629067.12000	3667155.40000	0.15055
628867.12000	3667055.40000	0.15052
625467.12000	3671455.40000	0.15027
625367.12000	3671455.40000	0.15024
625267.12000	3671455.40000	0.15022
625067.12000	3670755.40000	0.15016
625067.12000	3671455.40000	0.15009
632367.12000	3669855.40000	0.15008
632867.12000	3669955.40000	0.15003
625267.12000	3671055.40000	0.14993
625167.12000	3671455.40000	0.14992
635767.12000	3668255.40000	0.14992
624767.12000	3670255.40000	0.14984
632067.12000	3669855.40000	0.14984
625467.12000	3671355.40000	0.14975
636467.12000	3668255.40000	0.14973
634967.12000	3670255.40000	0.14967
624967.12000	3671455.40000	0.14955

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3667355.40000	0.14954
631167.12000	3669955.40000	0.14942
624567.12000	3669955.40000	0.14941
636367.12000	3668355.40000	0.14934
625567.12000	3671555.40000	0.14929
624967.12000	3670555.40000	0.14927
629167.12000	3667155.40000	0.14923
637267.12000	3667555.40000	0.14923
634967.12000	3670355.40000	0.14921
625467.12000	3671555.40000	0.14915
629267.12000	3667155.40000	0.14906
637067.12000	3667955.40000	0.14899
625367.12000	3671555.40000	0.14899
624967.12000	3671555.40000	0.14891
629267.12000	3667055.40000	0.14891
629182.45000	3666942.61000	0.14889
636867.12000	3668255.40000	0.14886
625567.12000	3671455.40000	0.14886
625167.12000	3670855.40000	0.14884
629167.12000	3666955.40000	0.14883
628367.12000	3667055.40000	0.14882
625267.12000	3671555.40000	0.14881
625367.12000	3671155.40000	0.14876
629167.12000	3666855.40000	0.14862
630867.12000	3669955.40000	0.14860
629367.12000	3667155.40000	0.14857
629067.12000	3666855.40000	0.14855
636767.12000	3668255.40000	0.14845
629167.12000	3667055.40000	0.14843
625167.12000	3671555.40000	0.14842
624867.12000	3670355.40000	0.14838
629267.12000	3666955.40000	0.14836
631967.12000	3669855.40000	0.14832
628567.12000	3666955.40000	0.14832
629067.12000	3666755.40000	0.14831
625567.12000	3671655.40000	0.14829
625067.12000	3671555.40000	0.14827
635667.12000	3668255.40000	0.14824
625667.12000	3671655.40000	0.14823
632467.12000	3669855.40000	0.14823
632967.12000	3669955.40000	0.14812
636667.12000	3668255.40000	0.14808
624667.12000	3670055.40000	0.14807
628667.12000	3666955.40000	0.14805
625667.12000	3671555.40000	0.14801
636467.12000	3668355.40000	0.14786

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3666655.40000	0.14779
628267.12000	3667455.40000	0.14778
636167.12000	3668355.40000	0.14776
625067.12000	3670655.40000	0.14775
625467.12000	3671655.40000	0.14773
629067.12000	3666955.40000	0.14771
628467.12000	3666955.40000	0.14765
628967.12000	3666755.40000	0.14765
625067.12000	3671655.40000	0.14763
625467.12000	3671255.40000	0.14754
629067.12000	3666655.40000	0.14754
625367.12000	3671655.40000	0.14753
628967.12000	3666555.40000	0.14753
628267.12000	3667355.40000	0.14749
624767.12000	3670155.40000	0.14749
636567.12000	3668255.40000	0.14748
629367.12000	3667055.40000	0.14746
625267.12000	3670955.40000	0.14743
633067.12000	3669955.40000	0.14742
628867.12000	3666455.40000	0.14729
636067.12000	3668355.40000	0.14728
628967.12000	3667055.40000	0.14727
625767.12000	3671655.40000	0.14724
629867.12000	3667455.40000	0.14722
624567.12000	3669855.40000	0.14721
628267.12000	3667255.40000	0.14719
629567.12000	3667255.40000	0.14715
628867.12000	3666355.40000	0.14710
629167.12000	3666755.40000	0.14710
625667.12000	3671755.40000	0.14709
625267.12000	3671655.40000	0.14707
625767.12000	3671755.40000	0.14707
628967.12000	3666455.40000	0.14704
628867.12000	3666555.40000	0.14699
628967.12000	3666855.40000	0.14687
628767.12000	3666955.40000	0.14682
624967.12000	3670455.40000	0.14681
628767.12000	3666255.40000	0.14677
629067.12000	3667055.40000	0.14676
625167.12000	3671655.40000	0.14663
625867.12000	3671755.40000	0.14662
628767.12000	3666155.40000	0.14661
635467.12000	3667155.40000	0.14661
628767.12000	3666355.40000	0.14659
628867.12000	3666255.40000	0.14654
625567.12000	3671755.40000	0.14653

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3666655.40000	0.14652
631867.12000	3669855.40000	0.14651
629067.12000	3666555.40000	0.14642
628667.12000	3666055.40000	0.14641
635467.12000	3667255.40000	0.14633
628667.12000	3665955.40000	0.14627
634367.12000	3670055.40000	0.14626
625567.12000	3671355.40000	0.14624
625467.12000	3671755.40000	0.14621
629167.12000	3667755.40000	0.14620
628267.12000	3667155.40000	0.14619
633167.12000	3669955.40000	0.14619
628367.12000	3666955.40000	0.14619
635467.12000	3667055.40000	0.14619
625167.12000	3670755.40000	0.14618
632567.12000	3669855.40000	0.14618
629467.12000	3667155.40000	0.14614
628767.12000	3666055.40000	0.14612
628667.12000	3666155.40000	0.14611
628367.12000	3668155.40000	0.14608
628767.12000	3666455.40000	0.14608
628967.12000	3666355.40000	0.14603
628567.12000	3665855.40000	0.14602
629367.12000	3666955.40000	0.14601
625945.52000	3671798.01000	0.14600
628267.12000	3667855.40000	0.14597
637267.12000	3668455.40000	0.14597
624867.12000	3670255.40000	0.14593
625367.12000	3671055.40000	0.14593
628167.12000	3667555.40000	0.14591
628567.12000	3665755.40000	0.14586
628567.12000	3665955.40000	0.14584
625767.12000	3671855.40000	0.14584
636567.12000	3668355.40000	0.14583
625367.12000	3671755.40000	0.14582
625867.12000	3671855.40000	0.14582
629267.12000	3667755.40000	0.14580
624667.12000	3669955.40000	0.14574
628667.12000	3665855.40000	0.14572
637267.12000	3667655.40000	0.14571
628467.12000	3665655.40000	0.14568
628867.12000	3666755.40000	0.14568
634267.12000	3674355.40000	0.14566
628667.12000	3666255.40000	0.14561
628967.12000	3666955.40000	0.14558
628867.12000	3666155.40000	0.14557

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3665555.40000	0.14556
628467.12000	3665755.40000	0.14555
625967.12000	3671855.40000	0.14553
629167.12000	3666655.40000	0.14548
635467.12000	3667355.40000	0.14541
628567.12000	3665655.40000	0.14537
625167.12000	3671755.40000	0.14536
634867.12000	3670855.40000	0.14534
625267.12000	3671755.40000	0.14534
628367.12000	3665455.40000	0.14532
628567.12000	3666055.40000	0.14530
625667.12000	3671855.40000	0.14529
635967.12000	3668355.40000	0.14529
634467.12000	3670055.40000	0.14529
628767.12000	3666555.40000	0.14526
628167.12000	3667455.40000	0.14521
628767.12000	3665955.40000	0.14518
628367.12000	3665355.40000	0.14516
629067.12000	3667755.40000	0.14516
625067.12000	3670555.40000	0.14514
629067.12000	3666455.40000	0.14512
628367.12000	3665555.40000	0.14512
628467.12000	3665855.40000	0.14510
628267.12000	3665255.40000	0.14508
628467.12000	3665455.40000	0.14505
626067.12000	3671855.40000	0.14498
624567.12000	3669755.40000	0.14497
636967.12000	3668455.40000	0.14496
628267.12000	3665355.40000	0.14495
628267.12000	3665155.40000	0.14494
636367.12000	3668455.40000	0.14492
628167.12000	3665055.40000	0.14491
628667.12000	3666355.40000	0.14487
625567.12000	3671855.40000	0.14485
628267.12000	3667055.40000	0.14482
628667.12000	3665755.40000	0.14481
625667.12000	3671455.40000	0.14481
636867.12000	3668355.40000	0.14479
634167.12000	3674355.40000	0.14479
628167.12000	3665155.40000	0.14478
625367.12000	3671855.40000	0.14475
634731.48000	3671027.31000	0.14473
628167.12000	3664955.40000	0.14472
628067.12000	3664855.40000	0.14469
636767.12000	3668355.40000	0.14469
628967.12000	3666255.40000	0.14469

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3667755.40000	0.14467
628367.12000	3665255.40000	0.14467
628367.12000	3665655.40000	0.14466
632667.12000	3669855.40000	0.14461
637367.12000	3668455.40000	0.14461
634267.12000	3674455.40000	0.14460
634114.92000	3671042.72000	0.14459
625344.37000	3671921.32000	0.14459
628067.12000	3664955.40000	0.14459
625867.12000	3671955.40000	0.14457
625967.12000	3671955.40000	0.14453
625267.12000	3670855.40000	0.14452
630267.12000	3668355.40000	0.14452
628567.12000	3665555.40000	0.14452
627967.12000	3664655.40000	0.14448
628267.12000	3665455.40000	0.14448
628067.12000	3664755.40000	0.14448
628867.12000	3666855.40000	0.14445
628567.12000	3666155.40000	0.14444
628567.12000	3666855.40000	0.14443
629267.12000	3667855.40000	0.14443
628267.12000	3665055.40000	0.14441
627967.12000	3664755.40000	0.14439
629167.12000	3667855.40000	0.14439
628467.12000	3665955.40000	0.14438
628467.12000	3666855.40000	0.14436
625767.12000	3671955.40000	0.14433
625467.12000	3671855.40000	0.14433
628867.12000	3666055.40000	0.14433
629467.12000	3667055.40000	0.14431
625367.12000	3671955.40000	0.14430
628767.12000	3666655.40000	0.14430
627867.12000	3664455.40000	0.14428
625467.12000	3671155.40000	0.14427
628167.12000	3665255.40000	0.14427
630367.12000	3668355.40000	0.14426
624967.12000	3670355.40000	0.14424
626167.12000	3671855.40000	0.14424
627967.12000	3664555.40000	0.14424
628867.12000	3666955.40000	0.14423
626067.12000	3671955.40000	0.14422
628467.12000	3665355.40000	0.14421
630167.12000	3668355.40000	0.14420
624767.12000	3670055.40000	0.14420
638867.12000	3674355.40000	0.14419
631767.12000	3669855.40000	0.14419

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3664855.40000	0.14418
627867.12000	3664555.40000	0.14418
628067.12000	3665055.40000	0.14417
636467.12000	3668455.40000	0.14416
627767.12000	3664255.40000	0.14414
627867.12000	3664355.40000	0.14409
638667.12000	3668455.40000	0.14408
637367.12000	3667055.40000	0.14408
627767.12000	3664355.40000	0.14404
627967.12000	3664855.40000	0.14399
638867.12000	3674455.40000	0.14398
628367.12000	3665755.40000	0.14397
625567.12000	3671955.40000	0.14394
628667.12000	3666455.40000	0.14394
627767.12000	3664155.40000	0.14394
628067.12000	3664655.40000	0.14393
629167.12000	3666555.40000	0.14391
636667.12000	3668355.40000	0.14390
628767.12000	3665855.40000	0.14390
627667.12000	3664055.40000	0.14388
637367.12000	3667155.40000	0.14387
628367.12000	3665155.40000	0.14386
629367.12000	3667855.40000	0.14386
631267.12000	3669855.40000	0.14385
627867.12000	3664655.40000	0.14384
635467.12000	3667455.40000	0.14383
629367.12000	3667755.40000	0.14380
634367.12000	3674355.40000	0.14377
627667.12000	3664155.40000	0.14377
628267.12000	3665555.40000	0.14375
627967.12000	3664455.40000	0.14374
627567.12000	3663855.40000	0.14372
631367.12000	3669855.40000	0.14371
626167.12000	3671955.40000	0.14370
638567.12000	3668455.40000	0.14369
627667.12000	3663955.40000	0.14367
627467.12000	3663655.40000	0.14367
625467.12000	3672155.40000	0.14367
627567.12000	3663955.40000	0.14364
627767.12000	3664455.40000	0.14363
628167.12000	3665355.40000	0.14361
628667.12000	3665655.40000	0.14359
627867.12000	3664255.40000	0.14359
634367.12000	3674455.40000	0.14359
629067.12000	3666355.40000	0.14356
627567.12000	3663755.40000	0.14356

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3664955.40000	0.14354
628867.12000	3667755.40000	0.14354
628567.12000	3666255.40000	0.14352
627367.12000	3663455.40000	0.14350
627467.12000	3663755.40000	0.14349
628067.12000	3665155.40000	0.14349
628667.12000	3666855.40000	0.14348
627767.12000	3664055.40000	0.14348
634267.12000	3674555.40000	0.14347
627467.12000	3663555.40000	0.14346
625467.12000	3671955.40000	0.14344
627367.12000	3663555.40000	0.14342
628367.12000	3666855.40000	0.14340
627667.12000	3664255.40000	0.14339
625667.12000	3671955.40000	0.14339
624867.12000	3670155.40000	0.14338
624667.12000	3669855.40000	0.14336
627967.12000	3664955.40000	0.14336
628467.12000	3666055.40000	0.14335
634167.12000	3674455.40000	0.14335
629067.12000	3667855.40000	0.14335
627267.12000	3663255.40000	0.14334
626267.12000	3671855.40000	0.14334
625167.12000	3670655.40000	0.14334
629767.12000	3667355.40000	0.14332
627567.12000	3664055.40000	0.14331
625967.12000	3672055.40000	0.14330
628167.12000	3664755.40000	0.14330
628567.12000	3665455.40000	0.14330
627367.12000	3663355.40000	0.14329
627267.12000	3663355.40000	0.14328
626067.12000	3672055.40000	0.14328
627667.12000	3663855.40000	0.14323
637467.12000	3668455.40000	0.14321
632267.12000	3669755.40000	0.14320
627567.12000	3663655.40000	0.14320
627867.12000	3664755.40000	0.14320
627167.12000	3663055.40000	0.14319
627367.12000	3663655.40000	0.14317
629967.12000	3667555.40000	0.14317
627467.12000	3663855.40000	0.14316
628967.12000	3666155.40000	0.14316
627167.12000	3663155.40000	0.14315
628267.12000	3666955.40000	0.14313
625767.12000	3672055.40000	0.14313
627267.12000	3663155.40000	0.14312

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3672055.40000	0.14311
628367.12000	3665855.40000	0.14310
632167.12000	3669755.40000	0.14310
625767.12000	3671555.40000	0.14310
628067.12000	3664555.40000	0.14309
625867.12000	3672055.40000	0.14307
625467.12000	3672255.40000	0.14303
627767.12000	3664555.40000	0.14302
626167.12000	3672055.40000	0.14301
627067.12000	3662855.40000	0.14301
627067.12000	3662955.40000	0.14301
628767.12000	3666755.40000	0.14300
634367.12000	3674555.40000	0.14299
638467.12000	3668455.40000	0.14298
628467.12000	3665255.40000	0.14298
627467.12000	3663455.40000	0.14297
626267.12000	3671955.40000	0.14297
634967.12000	3670455.40000	0.14297
627967.12000	3664355.40000	0.14296
627167.12000	3662955.40000	0.14296
638867.12000	3674555.40000	0.14295
627267.12000	3663455.40000	0.14294
634867.12000	3670555.40000	0.14293
626967.12000	3662655.40000	0.14288
628267.12000	3665655.40000	0.14288
632767.12000	3669855.40000	0.14287
626967.12000	3662755.40000	0.14285
627867.12000	3664155.40000	0.14285
628867.12000	3665955.40000	0.14283
627167.12000	3663255.40000	0.14281
625267.12000	3671855.40000	0.14281
627367.12000	3663255.40000	0.14279
629267.12000	3667955.40000	0.14279
627067.12000	3662755.40000	0.14277
629367.12000	3667955.40000	0.14276
626867.12000	3662555.40000	0.14275
628667.12000	3666555.40000	0.14274
625436.86000	3672429.98000	0.14274
627767.12000	3663955.40000	0.14272
627667.12000	3664355.40000	0.14272
624567.12000	3669655.40000	0.14271
627067.12000	3663055.40000	0.14270
625367.12000	3670955.40000	0.14270
638367.12000	3668455.40000	0.14269
628167.12000	3665455.40000	0.14268
634067.12000	3674355.40000	0.14267

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3665055.40000	0.14265
627567.12000	3664155.40000	0.14265
626967.12000	3662555.40000	0.14264
627267.12000	3663055.40000	0.14262
629167.12000	3667955.40000	0.14259
628967.12000	3667855.40000	0.14258
626839.53000	3662565.04000	0.14257
631467.12000	3669855.40000	0.14256
627467.12000	3663955.40000	0.14255
625667.12000	3672055.40000	0.14255
626967.12000	3662855.40000	0.14254
626267.12000	3672055.40000	0.14249
625067.12000	3671755.40000	0.14248
627667.12000	3663755.40000	0.14248
628567.12000	3666355.40000	0.14247
626867.12000	3662655.40000	0.14246
628067.12000	3665255.40000	0.14246
627967.12000	3665055.40000	0.14244
636567.12000	3668455.40000	0.14244
627167.12000	3662855.40000	0.14243
625067.12000	3670455.40000	0.14242
628767.12000	3665755.40000	0.14242
636267.12000	3668455.40000	0.14241
627367.12000	3663755.40000	0.14240
627267.12000	3663555.40000	0.14240
630767.12000	3668455.40000	0.14239
625567.12000	3671255.40000	0.14237
638267.12000	3668455.40000	0.14236
627567.12000	3663555.40000	0.14236
634367.12000	3674655.40000	0.14236
625567.12000	3672255.40000	0.14235
628267.12000	3664855.40000	0.14235
629567.12000	3667155.40000	0.14233
625467.12000	3672455.40000	0.14230
627867.12000	3664855.40000	0.14230
627067.12000	3662655.40000	0.14228
626367.12000	3671855.40000	0.14227
628467.12000	3666155.40000	0.14226
637367.12000	3667255.40000	0.14226
625567.12000	3672055.40000	0.14225
627167.12000	3663355.40000	0.14225
632067.12000	3669755.40000	0.14224
632367.12000	3669755.40000	0.14223
635067.12000	3670255.40000	0.14222
629467.12000	3666955.40000	0.14222
627767.12000	3664655.40000	0.14219

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625567.12000	3672155.40000	0.14219
627467.12000	3663355.40000	0.14218
627067.12000	3663155.40000	0.14212
628167.12000	3664655.40000	0.14211
628167.12000	3667655.40000	0.14209
629167.12000	3666455.40000	0.14209
626167.12000	3672155.40000	0.14207
625467.12000	3672355.40000	0.14206
626067.12000	3672155.40000	0.14205
626367.12000	3671955.40000	0.14204
626967.12000	3662955.40000	0.14203
628367.12000	3665955.40000	0.14202
628667.12000	3665555.40000	0.14202
628067.12000	3664455.40000	0.14201
627367.12000	3663155.40000	0.14201
630467.12000	3668355.40000	0.14200
634267.12000	3674655.40000	0.14197
631167.12000	3669855.40000	0.14197
637061.75000	3666778.54000	0.14194
634022.44000	3674310.48000	0.14192
634167.12000	3674555.40000	0.14191
629067.12000	3667955.40000	0.14191
627967.12000	3664255.40000	0.14191
626867.12000	3662755.40000	0.14190
627667.12000	3664455.40000	0.14189
635867.12000	3668355.40000	0.14189
637567.12000	3668455.40000	0.14187
625867.12000	3672155.40000	0.14185
627267.12000	3662955.40000	0.14183
628267.12000	3665755.40000	0.14183
626267.12000	3672155.40000	0.14181
627867.12000	3664055.40000	0.14180
625967.12000	3672155.40000	0.14177
627567.12000	3664255.40000	0.14176
628567.12000	3665355.40000	0.14175
624767.12000	3669955.40000	0.14174
626367.12000	3672055.40000	0.14174
627467.12000	3664055.40000	0.14172
627267.12000	3663655.40000	0.14168
629067.12000	3666255.40000	0.14168
627767.12000	3663855.40000	0.14167
635067.12000	3670355.40000	0.14166
627167.12000	3662755.40000	0.14165
625567.12000	3672355.40000	0.14160
628767.12000	3666855.40000	0.14160
628167.12000	3665555.40000	0.14159

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636333.37000	3668690.17000	0.14159
624967.12000	3670255.40000	0.14159
630967.12000	3669855.40000	0.14157
627367.12000	3663855.40000	0.14156
627067.12000	3662555.40000	0.14150
638867.12000	3674655.40000	0.14149
627167.12000	3663455.40000	0.14148
628467.12000	3665155.40000	0.14148
628267.12000	3666855.40000	0.14147
638167.12000	3668455.40000	0.14147
625267.12000	3670755.40000	0.14147
638867.12000	3674755.40000	0.14147
635467.12000	3667555.40000	0.14146
628067.12000	3665355.40000	0.14143
628667.12000	3666655.40000	0.14143
624512.02000	3669501.33000	0.14141
627667.12000	3663655.40000	0.14140
628967.12000	3666055.40000	0.14136
627067.12000	3663255.40000	0.14135
629367.12000	3668055.40000	0.14134
627967.12000	3665155.40000	0.14133
634367.12000	3674755.40000	0.14133
631667.12000	3669855.40000	0.14132
627567.12000	3663455.40000	0.14130
628567.12000	3666455.40000	0.14129
628767.12000	3667755.40000	0.14128
626367.12000	3672155.40000	0.14128
627867.12000	3664955.40000	0.14128
638867.12000	3674855.40000	0.14125
626967.12000	3663055.40000	0.14122
629467.12000	3667855.40000	0.14121
634567.12000	3670055.40000	0.14116
628467.12000	3666255.40000	0.14116
628367.12000	3664955.40000	0.14115
627467.12000	3663255.40000	0.14114
625767.12000	3672155.40000	0.14114
638867.12000	3674955.40000	0.14111
627767.12000	3664755.40000	0.14111
626867.12000	3662855.40000	0.14110
637267.12000	3667755.40000	0.14107
631567.12000	3669855.40000	0.14105
626467.12000	3671855.40000	0.14105
625667.12000	3672155.40000	0.14104
624667.12000	3669755.40000	0.14102
628867.12000	3665855.40000	0.14101
629267.12000	3668055.40000	0.14100

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3672355.40000	0.14100
629467.12000	3667955.40000	0.14099
628467.12000	3666755.40000	0.14098
634067.12000	3674455.40000	0.14097
627367.12000	3663055.40000	0.14097
626467.12000	3671955.40000	0.14094
625667.12000	3672255.40000	0.14090
628267.12000	3664755.40000	0.14090
634867.12000	3670655.40000	0.14088
627667.12000	3664555.40000	0.14086
625567.12000	3672555.40000	0.14086
628367.12000	3666055.40000	0.14085
626267.12000	3672255.40000	0.14085
626167.12000	3672255.40000	0.14081
632867.12000	3669855.40000	0.14081
631967.12000	3669755.40000	0.14080
627267.12000	3662855.40000	0.14079
628167.12000	3664555.40000	0.14078
626467.12000	3672055.40000	0.14076
625567.12000	3672455.40000	0.14075
628867.12000	3667855.40000	0.14071
634267.12000	3674755.40000	0.14069
625867.12000	3671655.40000	0.14069
627567.12000	3664355.40000	0.14069
625467.12000	3671055.40000	0.14067
628067.12000	3664355.40000	0.14067
630567.12000	3668355.40000	0.14067
627167.12000	3662655.40000	0.14064
628767.12000	3665655.40000	0.14063
630867.12000	3669855.40000	0.14063
628267.12000	3665855.40000	0.14062
637667.12000	3668455.40000	0.14060
634467.12000	3674355.40000	0.14059
629667.12000	3667255.40000	0.14059
628367.12000	3666755.40000	0.14059
626367.12000	3672255.40000	0.14058
627967.12000	3664155.40000	0.14057
627467.12000	3664155.40000	0.14057
627367.12000	3663955.40000	0.14053
632467.12000	3669755.40000	0.14052
634367.12000	3674855.40000	0.14052
627067.12000	3662455.40000	0.14050
626067.12000	3672255.40000	0.14049
626467.12000	3672155.40000	0.14049
627167.12000	3663555.40000	0.14049
630667.12000	3668355.40000	0.14048

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3663955.40000	0.14047
624567.12000	3669555.40000	0.14045
625167.12000	3670555.40000	0.14045
625036.10000	3671767.18000	0.14044
627267.12000	3663755.40000	0.14044
628167.12000	3665655.40000	0.14041
627067.12000	3663355.40000	0.14038
627767.12000	3663755.40000	0.14035
629467.12000	3667755.40000	0.14033
628967.12000	3667955.40000	0.14033
628567.12000	3666755.40000	0.14032
634467.12000	3674455.40000	0.14031
638067.12000	3668455.40000	0.14029
629467.12000	3668055.40000	0.14028
634467.12000	3674555.40000	0.14027
628667.12000	3665455.40000	0.14026
626967.12000	3663155.40000	0.14025
627667.12000	3663555.40000	0.14020
628067.12000	3665455.40000	0.14018
631067.12000	3669855.40000	0.14014
634867.12000	3670755.40000	0.14012
625667.12000	3672455.40000	0.14012
626867.12000	3662955.40000	0.14007
636667.12000	3668455.40000	0.14007
625667.12000	3671355.40000	0.14006
626467.12000	3672255.40000	0.14003
626767.12000	3662755.40000	0.14002
627567.12000	3663355.40000	0.14000
637367.12000	3667355.40000	0.14000
627867.12000	3665055.40000	0.13999
628567.12000	3665255.40000	0.13998
624867.12000	3670055.40000	0.13996
629567.12000	3667055.40000	0.13994
628667.12000	3666755.40000	0.13992
627967.12000	3665255.40000	0.13992
629167.12000	3666355.40000	0.13991
625967.12000	3672255.40000	0.13990
628467.12000	3666355.40000	0.13987
627467.12000	3663155.40000	0.13985
628567.12000	3666555.40000	0.13984
634167.12000	3674655.40000	0.13984
627767.12000	3664855.40000	0.13982
634467.12000	3674755.40000	0.13981
625767.12000	3672255.40000	0.13980
634467.12000	3674655.40000	0.13979
634467.12000	3674955.40000	0.13977

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3668455.40000	0.13976
634367.12000	3674955.40000	0.13975
628467.12000	3665055.40000	0.13970
625867.12000	3672255.40000	0.13969
627367.12000	3662955.40000	0.13969
626567.12000	3671955.40000	0.13969
634467.12000	3675155.40000	0.13968
625067.12000	3670355.40000	0.13965
626567.12000	3671855.40000	0.13964
629467.12000	3668155.40000	0.13963
634467.12000	3674855.40000	0.13963
627667.12000	3664655.40000	0.13963
626367.12000	3672355.40000	0.13962
626567.12000	3672055.40000	0.13962
638767.12000	3674455.40000	0.13962
625767.12000	3672355.40000	0.13960
625767.12000	3672455.40000	0.13959
628367.12000	3666155.40000	0.13959
626267.12000	3672355.40000	0.13958
629367.12000	3668155.40000	0.13957
636767.12000	3668455.40000	0.13957
629067.12000	3666155.40000	0.13957
632967.12000	3669855.40000	0.13954
627267.12000	3662755.40000	0.13954
635687.15000	3670996.48000	0.13951
637767.12000	3668455.40000	0.13951
628267.12000	3667955.40000	0.13950
627567.12000	3664455.40000	0.13948
626567.12000	3672155.40000	0.13948
628367.12000	3664855.40000	0.13947
629167.12000	3668055.40000	0.13945
638767.12000	3674355.40000	0.13943
625667.12000	3672555.40000	0.13940
627167.12000	3662555.40000	0.13940
634467.12000	3675055.40000	0.13939
625367.12000	3670855.40000	0.13938
626467.12000	3672355.40000	0.13935
625667.12000	3672655.40000	0.13934
627167.12000	3663655.40000	0.13934
628267.12000	3664655.40000	0.13934
634267.12000	3674855.40000	0.13932
628267.12000	3665955.40000	0.13930
628967.12000	3665955.40000	0.13930
627467.12000	3664255.40000	0.13929
624767.12000	3669855.40000	0.13926
627367.12000	3664055.40000	0.13926

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3666755.40000	0.13925
626167.12000	3672355.40000	0.13923
628167.12000	3664455.40000	0.13923
626567.12000	3672255.40000	0.13920
627267.12000	3663855.40000	0.13919
627067.12000	3663455.40000	0.13916
628167.12000	3667055.40000	0.13915
634367.12000	3675055.40000	0.13911
628067.12000	3664255.40000	0.13911
637967.12000	3668455.40000	0.13909
628167.12000	3667355.40000	0.13909
633067.12000	3669855.40000	0.13908
626967.12000	3663255.40000	0.13906
628167.12000	3665755.40000	0.13905
627967.12000	3664055.40000	0.13901
629267.12000	3668155.40000	0.13898
628867.12000	3665755.40000	0.13897
631867.12000	3669755.40000	0.13895
629567.12000	3668055.40000	0.13895
627867.12000	3663855.40000	0.13892
629567.12000	3668255.40000	0.13891
636167.12000	3668455.40000	0.13889
624967.12000	3670155.40000	0.13888
626867.12000	3663055.40000	0.13888
628167.12000	3667155.40000	0.13886
626767.12000	3662855.40000	0.13885
628067.12000	3665555.40000	0.13882
632567.12000	3669755.40000	0.13881
629567.12000	3668155.40000	0.13879
626567.12000	3672355.40000	0.13877
627767.12000	3663655.40000	0.13876
634067.12000	3674555.40000	0.13874
638767.12000	3674555.40000	0.13874
624667.12000	3669655.40000	0.13870
634467.12000	3675255.40000	0.13870
627667.12000	3663455.40000	0.13867
629867.12000	3667355.40000	0.13864
628167.12000	3666955.40000	0.13863
628767.12000	3665555.40000	0.13863
627967.12000	3665355.40000	0.13862
626067.12000	3672355.40000	0.13860
629067.12000	3668055.40000	0.13856
637367.12000	3667455.40000	0.13856
625867.12000	3672355.40000	0.13856
634367.12000	3675155.40000	0.13855
637867.12000	3668455.40000	0.13854

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3672555.40000	0.13854
629667.12000	3668255.40000	0.13853
627567.12000	3663255.40000	0.13850
627867.12000	3665155.40000	0.13848
627767.12000	3664955.40000	0.13844
628467.12000	3666455.40000	0.13840
625267.12000	3670655.40000	0.13838
627467.12000	3663055.40000	0.13837
628667.12000	3665355.40000	0.13836
626467.12000	3672455.40000	0.13835
626667.12000	3672055.40000	0.13832
626367.12000	3672455.40000	0.13831
625967.12000	3672355.40000	0.13829
625567.12000	3671155.40000	0.13829
626667.12000	3672155.40000	0.13828
628567.12000	3666655.40000	0.13827
626667.12000	3671955.40000	0.13827
635467.12000	3667655.40000	0.13826
625867.12000	3672455.40000	0.13826
624667.12000	3669555.40000	0.13824
627367.12000	3662855.40000	0.13822
627667.12000	3664755.40000	0.13818
626667.12000	3672255.40000	0.13814
628367.12000	3666255.40000	0.13813
628567.12000	3665155.40000	0.13811
625867.12000	3672555.40000	0.13811
627267.12000	3662655.40000	0.13809
629567.12000	3667955.40000	0.13808
634167.12000	3674755.40000	0.13808
626567.12000	3672455.40000	0.13806
627567.12000	3664555.40000	0.13804
628167.12000	3666855.40000	0.13800
625767.12000	3672655.40000	0.13797
627167.12000	3662455.40000	0.13797
635767.12000	3668355.40000	0.13796
626267.12000	3672455.40000	0.13793
626667.12000	3671855.40000	0.13793
629467.12000	3668255.40000	0.13792
626667.12000	3672355.40000	0.13790
628467.12000	3664955.40000	0.13785
627467.12000	3664355.40000	0.13785
628067.12000	3667455.40000	0.13782
634267.12000	3674955.40000	0.13780
628267.12000	3666055.40000	0.13778
627067.12000	3663555.40000	0.13775
627367.12000	3664155.40000	0.13775

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3672755.40000	0.13775
627267.12000	3663955.40000	0.13775
634567.12000	3675155.40000	0.13773
634746.90000	3671828.83000	0.13772
628367.12000	3664755.40000	0.13769
629667.12000	3668355.40000	0.13769
634467.12000	3675355.40000	0.13768
627167.12000	3663755.40000	0.13768
626967.12000	3663355.40000	0.13766
628367.12000	3666655.40000	0.13765
629367.12000	3668255.40000	0.13760
628267.12000	3664555.40000	0.13759
629167.12000	3666255.40000	0.13757
628167.12000	3665855.40000	0.13757
625167.12000	3670455.40000	0.13755
626045.34000	3661242.68000	0.13752
634567.12000	3675255.40000	0.13751
629167.12000	3668155.40000	0.13749
628167.12000	3664355.40000	0.13748
626867.12000	3663155.40000	0.13748
629567.12000	3666955.40000	0.13746
629667.12000	3667155.40000	0.13745
626667.12000	3672455.40000	0.13744
626767.12000	3662955.40000	0.13742
632667.12000	3669755.40000	0.13741
629567.12000	3668355.40000	0.13740
624867.12000	3669955.40000	0.13740
628467.12000	3666655.40000	0.13738
628067.12000	3664155.40000	0.13738
634567.12000	3675355.40000	0.13734
635467.12000	3667755.40000	0.13733
629067.12000	3666055.40000	0.13732
628067.12000	3665655.40000	0.13732
629667.12000	3668155.40000	0.13731
625967.12000	3672455.40000	0.13730
628367.12000	3668255.40000	0.13728
626167.12000	3672455.40000	0.13727
627967.12000	3663955.40000	0.13725
625767.12000	3672855.40000	0.13724
638767.12000	3674655.40000	0.13723
627867.12000	3663755.40000	0.13717
629767.12000	3667255.40000	0.13716
628167.12000	3667255.40000	0.13714
632267.12000	3669655.40000	0.13711
638767.12000	3674855.40000	0.13710
632167.12000	3669655.40000	0.13710

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3663555.40000	0.13709
627967.12000	3665455.40000	0.13708
628067.12000	3667355.40000	0.13707
625467.12000	3670955.40000	0.13707
628967.12000	3665855.40000	0.13706
625767.12000	3671455.40000	0.13703
630167.12000	3668255.40000	0.13703
630267.12000	3668255.40000	0.13701
626567.12000	3672555.40000	0.13700
628267.12000	3666655.40000	0.13700
627667.12000	3663355.40000	0.13697
624767.12000	3669555.40000	0.13696
626467.12000	3672555.40000	0.13696
638767.12000	3674755.40000	0.13696
626767.12000	3672155.40000	0.13695
626067.12000	3672455.40000	0.13693
629767.12000	3668355.40000	0.13691
633667.92000	3670025.40000	0.13690
626767.12000	3672255.40000	0.13690
628667.12000	3667755.40000	0.13690
628867.12000	3667955.40000	0.13689
625867.12000	3672655.40000	0.13688
625967.12000	3672555.40000	0.13688
626767.12000	3672055.40000	0.13688
634567.12000	3675055.40000	0.13687
627567.12000	3663155.40000	0.13687
624767.12000	3669755.40000	0.13685
625067.12000	3670255.40000	0.13684
631267.12000	3669755.40000	0.13682
626767.12000	3672355.40000	0.13679
628867.12000	3665655.40000	0.13678
627767.12000	3665055.40000	0.13678
634567.12000	3675455.40000	0.13678
627867.12000	3665255.40000	0.13677
631767.12000	3669755.40000	0.13677
628167.12000	3666755.40000	0.13674
627467.12000	3662955.40000	0.13671
634567.12000	3674955.40000	0.13671
634367.12000	3675255.40000	0.13670
626667.12000	3672555.40000	0.13669
638767.12000	3674955.40000	0.13669
628467.12000	3666555.40000	0.13668
634067.12000	3674655.40000	0.13666
630367.12000	3668255.40000	0.13665
634167.12000	3674155.40000	0.13663
624767.12000	3669655.40000	0.13659

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662755.40000	0.13659
626367.12000	3672555.40000	0.13658
629567.12000	3667855.40000	0.13656
626767.12000	3671955.40000	0.13656
626767.12000	3672455.40000	0.13653
627667.12000	3664855.40000	0.13653
628767.12000	3667855.40000	0.13652
628367.12000	3666355.40000	0.13651
627267.12000	3662555.40000	0.13649
628767.12000	3665455.40000	0.13648
635667.12000	3668355.40000	0.13648
625867.12000	3672755.40000	0.13647
628167.12000	3667755.40000	0.13646
626667.12000	3672655.40000	0.13645
626567.12000	3672655.40000	0.13642
634567.12000	3674855.40000	0.13640
627567.12000	3664655.40000	0.13639
627167.12000	3662355.40000	0.13639
628667.12000	3665255.40000	0.13630
629767.12000	3668255.40000	0.13629
634267.12000	3675055.40000	0.13628
629267.12000	3668255.40000	0.13625
628267.12000	3666155.40000	0.13624
632067.12000	3669655.40000	0.13624
627467.12000	3664455.40000	0.13623
627067.12000	3663655.40000	0.13622
631367.12000	3669755.40000	0.13620
634567.12000	3674755.40000	0.13617
625867.12000	3672855.40000	0.13614
626767.12000	3672655.40000	0.13610
627367.12000	3664255.40000	0.13609
625367.12000	3670755.40000	0.13609
628567.12000	3665055.40000	0.13609
634167.12000	3674855.40000	0.13608
634467.12000	3675455.40000	0.13607
627267.12000	3664055.40000	0.13607
634567.12000	3674355.40000	0.13606
635167.12000	3670255.40000	0.13606
632367.12000	3669655.40000	0.13606
626967.12000	3663455.40000	0.13606
625967.12000	3672655.40000	0.13604
626767.12000	3672555.40000	0.13603
634567.12000	3674455.40000	0.13603
626467.12000	3672655.40000	0.13602
626067.12000	3672555.40000	0.13602
634567.12000	3674555.40000	0.13601

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3663855.40000	0.13600
629067.12000	3668155.40000	0.13600
634267.12000	3674155.40000	0.13598
631167.12000	3669755.40000	0.13597
629767.12000	3668455.40000	0.13596
628167.12000	3665955.40000	0.13595
628967.12000	3668055.40000	0.13593
629667.12000	3668455.40000	0.13589
629567.12000	3667755.40000	0.13589
626867.12000	3663255.40000	0.13588
626267.12000	3672555.40000	0.13587
628467.12000	3664855.40000	0.13587
634567.12000	3674655.40000	0.13584
630167.12000	3668155.40000	0.13584
626767.12000	3663055.40000	0.13582
626667.12000	3662855.40000	0.13581
630867.12000	3668655.40000	0.13580
628367.12000	3664655.40000	0.13578
632767.12000	3669755.40000	0.13578
635467.12000	3667855.40000	0.13576
628267.12000	3664455.40000	0.13570
634567.12000	3675555.40000	0.13570
637367.12000	3667555.40000	0.13568
626654.56000	3662842.49000	0.13567
626767.12000	3671855.40000	0.13566
628067.12000	3665755.40000	0.13565
630867.12000	3668755.40000	0.13564
634267.12000	3669955.40000	0.13563
629667.12000	3668055.40000	0.13562
628167.12000	3664255.40000	0.13561
637267.12000	3667855.40000	0.13560
635067.12000	3670455.40000	0.13559
634667.12000	3670055.40000	0.13553
628067.12000	3664055.40000	0.13552
626867.12000	3672255.40000	0.13551
626867.12000	3672355.40000	0.13549
626867.12000	3672155.40000	0.13548
626067.12000	3672655.40000	0.13547
625867.12000	3672955.40000	0.13544
634367.12000	3669955.40000	0.13542
634067.12000	3674155.40000	0.13540
627967.12000	3663855.40000	0.13540
629467.12000	3668355.40000	0.13540
626867.12000	3672655.40000	0.13539
637467.12000	3667055.40000	0.13539
626867.12000	3672455.40000	0.13537

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3665555.40000	0.13537
626067.12000	3672755.40000	0.13535
624967.12000	3670055.40000	0.13535
625667.12000	3671255.40000	0.13535
635167.12000	3670355.40000	0.13534
626367.12000	3672655.40000	0.13530
628167.12000	3666655.40000	0.13529
625267.12000	3670555.40000	0.13528
627867.12000	3663655.40000	0.13526
627767.12000	3663455.40000	0.13523
624867.12000	3669555.40000	0.13522
629167.12000	3666155.40000	0.13519
630067.12000	3667655.40000	0.13517
626867.12000	3672055.40000	0.13517
625967.12000	3672755.40000	0.13517
627667.12000	3663255.40000	0.13514
627867.12000	3665355.40000	0.13514
626167.12000	3672555.40000	0.13514
635367.12000	3667055.40000	0.13513
626867.12000	3672555.40000	0.13507
627567.12000	3663055.40000	0.13506
635567.12000	3668255.40000	0.13504
624867.12000	3669655.40000	0.13502
626767.12000	3672755.40000	0.13502
629067.12000	3665955.40000	0.13500
634267.12000	3675155.40000	0.13499
625967.12000	3672855.40000	0.13499
626667.12000	3672755.40000	0.13499
635367.12000	3667155.40000	0.13498
627467.12000	3662855.40000	0.13497
629667.12000	3667055.40000	0.13496
633667.12000	3669955.40000	0.13495
627767.12000	3665155.40000	0.13495
626167.12000	3672755.40000	0.13492
629867.12000	3668455.40000	0.13492
631967.12000	3669655.40000	0.13491
629167.12000	3668255.40000	0.13487
624867.12000	3669855.40000	0.13486
628267.12000	3668055.40000	0.13486
629367.12000	3668355.40000	0.13485
627367.12000	3662655.40000	0.13484
628067.12000	3667555.40000	0.13483
624867.12000	3669755.40000	0.13480
634767.12000	3670055.40000	0.13479
628967.12000	3665755.40000	0.13477
627267.12000	3662455.40000	0.13475

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627667.12000	3664955.40000	0.13475
626167.12000	3672655.40000	0.13474
634367.12000	3675355.40000	0.13473
634007.03000	3674187.17000	0.13472
638667.12000	3674455.40000	0.13468
634567.12000	3675655.40000	0.13467
626867.12000	3672755.40000	0.13465
630867.12000	3668855.40000	0.13464
631467.12000	3669755.40000	0.13463
628367.12000	3666455.40000	0.13462
625167.12000	3670355.40000	0.13461
626567.12000	3672755.40000	0.13458
628367.12000	3666555.40000	0.13456
627567.12000	3664755.40000	0.13455
628867.12000	3665555.40000	0.13453
630167.12000	3668055.40000	0.13449
635467.12000	3667955.40000	0.13449
632467.12000	3669655.40000	0.13448
625967.12000	3672955.40000	0.13448
628267.12000	3666555.40000	0.13448
629767.12000	3668555.40000	0.13447
627467.12000	3664555.40000	0.13446
638667.12000	3674355.40000	0.13446
628267.12000	3666255.40000	0.13444
630867.12000	3668555.40000	0.13444
634067.12000	3674755.40000	0.13438
626967.12000	3672655.40000	0.13437
625567.12000	3671055.40000	0.13435
628767.12000	3665355.40000	0.13432
626267.12000	3672755.40000	0.13431
630467.12000	3668255.40000	0.13431
637467.12000	3667155.40000	0.13430
627367.12000	3664355.40000	0.13430
626267.12000	3672655.40000	0.13429
626867.12000	3671955.40000	0.13425
626967.12000	3663555.40000	0.13424
634967.12000	3670855.40000	0.13424
632867.12000	3669755.40000	0.13421
627267.12000	3664155.40000	0.13420
628667.12000	3665155.40000	0.13417
627167.12000	3663955.40000	0.13417
629567.12000	3668455.40000	0.13414
627067.12000	3663755.40000	0.13412
635367.12000	3667255.40000	0.13410
628167.12000	3666055.40000	0.13407
626867.12000	3663355.40000	0.13405

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3672355.40000	0.13405
629667.12000	3667755.40000	0.13405
629667.12000	3668555.40000	0.13402
626767.12000	3663155.40000	0.13402
626967.12000	3672255.40000	0.13402
626967.12000	3672455.40000	0.13401
629867.12000	3668555.40000	0.13400
625067.12000	3670155.40000	0.13399
634167.12000	3674955.40000	0.13399
628567.12000	3664955.40000	0.13399
626667.12000	3662955.40000	0.13397
630767.12000	3673555.40000	0.13395
631667.12000	3669755.40000	0.13395
638667.12000	3674555.40000	0.13394
634467.12000	3675555.40000	0.13394
634467.12000	3669955.40000	0.13389
626967.12000	3672755.40000	0.13389
634667.12000	3675555.40000	0.13387
626167.12000	3672855.40000	0.13386
628067.12000	3665855.40000	0.13385
634667.12000	3675355.40000	0.13384
626967.12000	3672555.40000	0.13384
626467.12000	3672755.40000	0.13382
628467.12000	3664755.40000	0.13382
634667.12000	3675455.40000	0.13381
626967.12000	3672155.40000	0.13380
628367.12000	3664555.40000	0.13379
629267.12000	3668355.40000	0.13374
628267.12000	3664355.40000	0.13373
630867.12000	3669755.40000	0.13369
634367.12000	3674155.40000	0.13367
628167.12000	3664155.40000	0.13365
630767.12000	3673655.40000	0.13365
634967.12000	3670555.40000	0.13364
628067.12000	3663955.40000	0.13357
626367.12000	3672755.40000	0.13355
626267.12000	3672855.40000	0.13354
634167.12000	3669955.40000	0.13354
626867.12000	3672855.40000	0.13354
634667.12000	3675255.40000	0.13354
627967.12000	3665655.40000	0.13354
625467.12000	3670855.40000	0.13353
626767.12000	3672855.40000	0.13352
628167.12000	3666555.40000	0.13350
626067.12000	3672855.40000	0.13350
626067.12000	3672955.40000	0.13348

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3675755.40000	0.13348
627967.12000	3663755.40000	0.13346
632967.12000	3669755.40000	0.13346
634667.12000	3675155.40000	0.13341
627867.12000	3663555.40000	0.13333
634667.12000	3675655.40000	0.13331
636067.12000	3668455.40000	0.13331
629867.12000	3668355.40000	0.13329
625967.12000	3673055.40000	0.13329
627767.12000	3663355.40000	0.13328
634667.12000	3675755.40000	0.13326
627867.12000	3665455.40000	0.13324
634667.12000	3675955.40000	0.13323
627667.12000	3663155.40000	0.13321
629967.12000	3667455.40000	0.13320
627567.12000	3662955.40000	0.13316
626967.12000	3672855.40000	0.13314
631567.12000	3669755.40000	0.13314
630267.12000	3668155.40000	0.13313
624967.12000	3669555.40000	0.13312
631867.12000	3669655.40000	0.13311
626667.12000	3672855.40000	0.13310
627467.12000	3662755.40000	0.13309
629467.12000	3668455.40000	0.13308
630967.12000	3669755.40000	0.13308
627067.12000	3672655.40000	0.13307
637267.12000	3668355.40000	0.13307
630767.12000	3673455.40000	0.13306
626367.12000	3672855.40000	0.13305
628067.12000	3666755.40000	0.13304
632567.12000	3669655.40000	0.13303
630567.12000	3668255.40000	0.13302
624967.12000	3669655.40000	0.13301
627367.12000	3662555.40000	0.13298
628067.12000	3666855.40000	0.13297
627267.12000	3662355.40000	0.13295
630767.12000	3673755.40000	0.13292
624967.12000	3669755.40000	0.13289
634667.12000	3675855.40000	0.13286
629167.12000	3666055.40000	0.13286
627767.12000	3665255.40000	0.13285
626967.12000	3672055.40000	0.13284
625367.12000	3670655.40000	0.13282
633067.12000	3669755.40000	0.13280
626067.12000	3673055.40000	0.13279
627067.12000	3672755.40000	0.13279

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667955.40000	0.13277
631067.12000	3669755.40000	0.13273
627667.12000	3665055.40000	0.13272
630667.12000	3668255.40000	0.13272
624967.12000	3669955.40000	0.13272
629937.74000	3668561.07000	0.13270
627567.12000	3664855.40000	0.13270
624967.12000	3669855.40000	0.13270
634867.12000	3670055.40000	0.13269
629667.12000	3667955.40000	0.13269
629067.12000	3665855.40000	0.13267
629667.12000	3666955.40000	0.13267
630867.12000	3668955.40000	0.13267
630767.12000	3668355.40000	0.13263
638667.12000	3674655.40000	0.13263
625390.62000	3669008.08000	0.13261
638667.12000	3674855.40000	0.13261
629767.12000	3667155.40000	0.13257
627067.12000	3672355.40000	0.13251
627067.12000	3672455.40000	0.13250
629667.12000	3667855.40000	0.13250
626867.12000	3671855.40000	0.13249
628967.12000	3665655.40000	0.13248
630076.46000	3667667.06000	0.13246
635367.12000	3667355.40000	0.13244
634267.12000	3675255.40000	0.13243
627467.12000	3664655.40000	0.13242
627067.12000	3672555.40000	0.13240
628067.12000	3666655.40000	0.13237
627067.12000	3672255.40000	0.13236
627067.12000	3672855.40000	0.13234
625867.12000	3671555.40000	0.13234
628267.12000	3666355.40000	0.13233
626967.12000	3663655.40000	0.13233
638667.12000	3674955.40000	0.13233
628067.12000	3666955.40000	0.13232
626267.12000	3672955.40000	0.13232
626567.12000	3672855.40000	0.13231
626467.12000	3672855.40000	0.13231
625967.12000	3673155.40000	0.13229
627367.12000	3664455.40000	0.13229
629367.12000	3668455.40000	0.13229
629767.12000	3668155.40000	0.13227
628867.12000	3665455.40000	0.13226
638667.12000	3674755.40000	0.13224
634667.12000	3675055.40000	0.13223

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3675455.40000	0.13220
629567.12000	3668555.40000	0.13219
627267.12000	3664255.40000	0.13218
625267.12000	3670455.40000	0.13217
628767.12000	3665255.40000	0.13215
632167.12000	3669555.40000	0.13210
627167.12000	3664055.40000	0.13210
626367.12000	3672955.40000	0.13209
628167.12000	3666155.40000	0.13207
627067.12000	3663855.40000	0.13206
634667.12000	3676055.40000	0.13206
626967.12000	3672955.40000	0.13204
626867.12000	3663455.40000	0.13202
626867.12000	3672955.40000	0.13202
628667.12000	3665055.40000	0.13202
626767.12000	3663255.40000	0.13201
638467.12000	3668355.40000	0.13200
638567.12000	3668355.40000	0.13198
626167.12000	3673055.40000	0.13198
626667.12000	3663055.40000	0.13198
628067.12000	3667255.40000	0.13195
634067.12000	3674855.40000	0.13195
635567.12000	3676855.40000	0.13194
635567.12000	3676755.40000	0.13193
632267.12000	3669555.40000	0.13192
626167.12000	3672955.40000	0.13191
630767.12000	3673355.40000	0.13191
637367.12000	3668355.40000	0.13189
628458.00000	3667728.72000	0.13189
628267.12000	3666455.40000	0.13188
634167.12000	3675055.40000	0.13188
628567.12000	3664855.40000	0.13187
634667.12000	3674955.40000	0.13187
638667.12000	3668355.40000	0.13184
637467.12000	3667255.40000	0.13184
630667.12000	3673555.40000	0.13183
638367.12000	3668355.40000	0.13180
628067.12000	3665955.40000	0.13180
628467.12000	3664655.40000	0.13177
628367.12000	3664455.40000	0.13176
632667.12000	3669655.40000	0.13174
626467.12000	3672955.40000	0.13172
628267.12000	3664255.40000	0.13172
629867.12000	3668655.40000	0.13170
637367.12000	3667655.40000	0.13169
625167.12000	3670255.40000	0.13166

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3673455.40000	0.13165
628167.12000	3664055.40000	0.13165
634467.12000	3675655.40000	0.13165
634567.12000	3675855.40000	0.13161
627067.12000	3672955.40000	0.13161
626767.12000	3672955.40000	0.13158
628067.12000	3663855.40000	0.13156
630667.12000	3673655.40000	0.13155
627167.12000	3672655.40000	0.13154
626067.12000	3673155.40000	0.13152
628667.12000	3667855.40000	0.13151
629867.12000	3667255.40000	0.13150
629767.12000	3668655.40000	0.13150
627967.12000	3663655.40000	0.13147
625767.12000	3671355.40000	0.13147
627967.12000	3665755.40000	0.13147
629267.12000	3668455.40000	0.13147
627067.12000	3672155.40000	0.13147
633667.12000	3669855.40000	0.13146
628167.12000	3666455.40000	0.13145
634667.12000	3674855.40000	0.13145
629167.12000	3668355.40000	0.13142
628067.12000	3666555.40000	0.13141
628467.12000	3667755.40000	0.13141
625367.12000	3669255.40000	0.13140
627167.12000	3672755.40000	0.13140
627867.12000	3663455.40000	0.13135
632067.12000	3669555.40000	0.13133
629067.12000	3668255.40000	0.13132
627967.12000	3667355.40000	0.13132
630767.12000	3673855.40000	0.13127
627767.12000	3663255.40000	0.13126
627667.12000	3663055.40000	0.13123
634967.12000	3670655.40000	0.13121
635567.12000	3676655.40000	0.13120
638267.12000	3668355.40000	0.13119
627567.12000	3662855.40000	0.13119
629467.12000	3668555.40000	0.13119
630267.12000	3668055.40000	0.13119
634867.12000	3677355.40000	0.13118
627167.12000	3672855.40000	0.13118
634867.12000	3677255.40000	0.13117
627867.12000	3665555.40000	0.13115
627467.12000	3662655.40000	0.13114
627267.12000	3662255.40000	0.13113
635467.12000	3668055.40000	0.13112

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662455.40000	0.13111
634667.12000	3674755.40000	0.13110
637181.44000	3669412.60000	0.13105
637467.12000	3667355.40000	0.13104
634667.12000	3674655.40000	0.13103
626567.12000	3672955.40000	0.13103
634867.12000	3677155.40000	0.13100
634767.12000	3674355.40000	0.13100
628967.12000	3668155.40000	0.13100
625667.12000	3671155.40000	0.13099
628567.12000	3667755.40000	0.13097
631267.12000	3669655.40000	0.13096
635567.12000	3676955.40000	0.13095
631767.12000	3669655.40000	0.13095
630667.12000	3673755.40000	0.13094
628767.12000	3667955.40000	0.13094
628367.12000	3668355.40000	0.13094
627167.12000	3672455.40000	0.13090
634867.12000	3677655.40000	0.13089
634867.12000	3677455.40000	0.13089
626967.12000	3671955.40000	0.13088
627167.12000	3672355.40000	0.13086
627767.12000	3665355.40000	0.13086
628067.12000	3667055.40000	0.13086
634867.12000	3677555.40000	0.13085
634667.12000	3674555.40000	0.13082
631167.12000	3669655.40000	0.13082
632367.12000	3669555.40000	0.13082
630567.12000	3673555.40000	0.13082
627167.12000	3672555.40000	0.13082
630167.12000	3667855.40000	0.13081
626167.12000	3673155.40000	0.13078
626667.12000	3672955.40000	0.13076
627167.12000	3672955.40000	0.13075
634867.12000	3677055.40000	0.13075
635267.12000	3670255.40000	0.13075
629967.12000	3668655.40000	0.13074
626367.12000	3673055.40000	0.13073
630567.12000	3673455.40000	0.13071
634667.12000	3674455.40000	0.13070
628167.12000	3667855.40000	0.13070
630567.12000	3676555.40000	0.13070
626067.12000	3673255.40000	0.13069
634867.12000	3677755.40000	0.13068
635567.12000	3676555.40000	0.13067
637267.12000	3667955.40000	0.13066

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3673055.40000	0.13065
634867.12000	3670955.40000	0.13062
626267.12000	3673055.40000	0.13061
634667.12000	3674355.40000	0.13059
634867.12000	3677855.40000	0.13058
629167.12000	3665955.40000	0.13058
634867.12000	3674355.40000	0.13057
625067.12000	3669555.40000	0.13056
637467.12000	3668355.40000	0.13056
630367.12000	3668155.40000	0.13055
635067.12000	3674355.40000	0.13055
625567.12000	3670955.40000	0.13055
634767.12000	3675955.40000	0.13055
630667.12000	3673355.40000	0.13055
625067.12000	3669655.40000	0.13055
629767.12000	3667755.40000	0.13054
629767.12000	3667055.40000	0.13054
634767.12000	3676055.40000	0.13052
625067.12000	3669755.40000	0.13052
630867.12000	3669655.40000	0.13049
627667.12000	3665155.40000	0.13048
627067.12000	3673055.40000	0.13048
626267.12000	3673155.40000	0.13047
626967.12000	3673055.40000	0.13047
627567.12000	3664955.40000	0.13046
630567.12000	3673655.40000	0.13045
625367.12000	3669355.40000	0.13045
634867.12000	3676955.40000	0.13042
628867.12000	3668055.40000	0.13042
625067.12000	3669855.40000	0.13041
629067.12000	3665755.40000	0.13040
630847.16000	3668484.00000	0.13040
634767.12000	3676355.40000	0.13040
632767.12000	3669655.40000	0.13039
625067.12000	3670055.40000	0.13038
626567.12000	3673055.40000	0.13035
625067.12000	3669955.40000	0.13034
629367.12000	3668555.40000	0.13034
627967.12000	3667255.40000	0.13033
634767.12000	3676255.40000	0.13028
634867.12000	3677955.40000	0.13027
633767.12000	3669955.40000	0.13025
635567.12000	3680155.40000	0.13024
625328.96000	3669470.50000	0.13023
635467.12000	3676755.40000	0.13023
628967.12000	3665555.40000	0.13023

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3675955.40000	0.13022
625467.12000	3669055.40000	0.13021
634767.12000	3674455.40000	0.13021
635667.12000	3668455.40000	0.13020
627467.12000	3664755.40000	0.13020
638167.12000	3668355.40000	0.13016
634767.12000	3676155.40000	0.13015
634167.12000	3675155.40000	0.13011
627367.12000	3664555.40000	0.13011
635267.12000	3670355.40000	0.13010
634667.12000	3676155.40000	0.13010
626367.12000	3673155.40000	0.13009
628867.12000	3665355.40000	0.13008
627167.12000	3672255.40000	0.13008
634767.12000	3676455.40000	0.13007
625367.12000	3669455.40000	0.13006
630467.12000	3676555.40000	0.13006
625467.12000	3670755.40000	0.13005
631367.12000	3669655.40000	0.13003
628067.12000	3666455.40000	0.13003
629305.77000	3668545.66000	0.13002
634867.12000	3676855.40000	0.13001
627167.12000	3673055.40000	0.13001
634867.12000	3674455.40000	0.13001
626867.12000	3673055.40000	0.13001
628767.12000	3665155.40000	0.13000
630367.12000	3676555.40000	0.12999
629667.12000	3668655.40000	0.12999
634793.14000	3676715.06000	0.12996
635467.12000	3676855.40000	0.12996
627267.12000	3664355.40000	0.12996
631967.12000	3669555.40000	0.12996
629767.12000	3667855.40000	0.12992
630867.12000	3669055.40000	0.12990
635367.12000	3667455.40000	0.12990
628667.12000	3664955.40000	0.12989
634167.12000	3674055.40000	0.12986
627167.12000	3664155.40000	0.12986
627267.12000	3672655.40000	0.12985
635067.12000	3674455.40000	0.12984
626967.12000	3663755.40000	0.12983
634467.12000	3674155.40000	0.12981
629867.12000	3668755.40000	0.12981
626867.12000	3663555.40000	0.12980
627067.12000	3663955.40000	0.12980
630567.12000	3673355.40000	0.12980

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3663355.40000	0.12979
630767.12000	3673255.40000	0.12978
627267.12000	3672755.40000	0.12978
626667.12000	3663155.40000	0.12977
628567.12000	3664755.40000	0.12976
626567.12000	3662955.40000	0.12975
635467.12000	3676655.40000	0.12974
634867.12000	3678055.40000	0.12974
634267.12000	3675355.40000	0.12974
630567.12000	3673755.40000	0.12974
626167.12000	3673255.40000	0.12973
628367.12000	3664355.40000	0.12972
628467.12000	3664555.40000	0.12971
625467.12000	3669155.40000	0.12971
627267.12000	3672855.40000	0.12970
626667.12000	3673055.40000	0.12970
628267.12000	3664155.40000	0.12969
629967.12000	3668755.40000	0.12968
628167.12000	3666255.40000	0.12967
634867.12000	3678155.40000	0.12964
628167.12000	3663955.40000	0.12963
634867.12000	3676755.40000	0.12962
630467.12000	3673555.40000	0.12962
630467.12000	3673455.40000	0.12961
635640.91000	3671875.08000	0.12959
638067.12000	3668355.40000	0.12958
626367.12000	3673255.40000	0.12958
628067.12000	3667655.40000	0.12957
625367.12000	3670555.40000	0.12956
628067.12000	3663755.40000	0.12954
634767.12000	3674555.40000	0.12953
630867.12000	3669555.40000	0.12951
634067.12000	3674955.40000	0.12951
627267.12000	3672955.40000	0.12951
635167.12000	3670455.40000	0.12949
630867.12000	3669455.40000	0.12948
634867.12000	3674555.40000	0.12947
627967.12000	3663555.40000	0.12945
632467.12000	3669555.40000	0.12944
635167.12000	3674355.40000	0.12944
630767.12000	3673955.40000	0.12942
634567.12000	3669955.40000	0.12939
630267.12000	3676555.40000	0.12936
634967.12000	3670755.40000	0.12935
627867.12000	3663355.40000	0.12935
629767.12000	3667955.40000	0.12934

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3666055.40000	0.12934
637567.12000	3668355.40000	0.12930
634767.12000	3675855.40000	0.12930
629467.12000	3668655.40000	0.12927
634867.12000	3678255.40000	0.12927
635067.12000	3674555.40000	0.12926
634967.12000	3674355.40000	0.12926
632867.12000	3669655.40000	0.12926
626267.12000	3673255.40000	0.12925
627467.12000	3662555.40000	0.12925
628167.12000	3666355.40000	0.12924
630467.12000	3673655.40000	0.12924
627267.12000	3672455.40000	0.12923
627567.12000	3662755.40000	0.12923
627367.12000	3662355.40000	0.12922
627767.12000	3663155.40000	0.12922
635467.12000	3676555.40000	0.12922
628567.12000	3667855.40000	0.12922
627067.12000	3672055.40000	0.12921
627667.12000	3662955.40000	0.12921
626567.12000	3673155.40000	0.12918
626467.12000	3673155.40000	0.12917
626767.12000	3673055.40000	0.12915
625467.12000	3669255.40000	0.12914
627967.12000	3665855.40000	0.12914
627267.12000	3672555.40000	0.12913
630667.12000	3673855.40000	0.12912
634467.12000	3675755.40000	0.12910
634367.12000	3675555.40000	0.12910
627267.12000	3673055.40000	0.12909
629567.12000	3668655.40000	0.12909
625267.12000	3670355.40000	0.12908
634867.12000	3678355.40000	0.12908
634767.12000	3675755.40000	0.12907
637167.12000	3669555.40000	0.12905
638567.12000	3674455.40000	0.12905
638567.12000	3674355.40000	0.12904
635467.12000	3680355.40000	0.12899
629767.12000	3668755.40000	0.12899
634067.12000	3674055.40000	0.12899
635767.12000	3668455.40000	0.12898
637467.12000	3667455.40000	0.12897
626667.12000	3673155.40000	0.12897
630467.12000	3673355.40000	0.12897
630267.12000	3667955.40000	0.12895
635567.12000	3676255.40000	0.12892

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3675555.40000	0.12892
635567.12000	3676455.40000	0.12889
634867.12000	3674655.40000	0.12889
627167.12000	3673155.40000	0.12887
627067.12000	3673155.40000	0.12886
634267.12000	3674055.40000	0.12886
625367.12000	3669555.40000	0.12883
626167.12000	3673355.40000	0.12882
626267.12000	3673355.40000	0.12882
635167.12000	3674455.40000	0.12882
627867.12000	3665655.40000	0.12881
635567.12000	3668355.40000	0.12879
631067.12000	3669655.40000	0.12876
625267.12000	3669555.40000	0.12874
637167.12000	3669455.40000	0.12874
634767.12000	3675655.40000	0.12874
626467.12000	3673255.40000	0.12874
632967.12000	3669655.40000	0.12871
627267.12000	3672355.40000	0.12871
634867.12000	3676655.40000	0.12870
635567.12000	3676155.40000	0.12870
630167.12000	3667755.40000	0.12869
627967.12000	3667455.40000	0.12868
634767.12000	3674655.40000	0.12868
630367.12000	3676455.40000	0.12868
635944.62000	3666568.39000	0.12868
635367.12000	3674455.40000	0.12867
630267.12000	3676455.40000	0.12865
635567.12000	3676355.40000	0.12862
635067.12000	3674655.40000	0.12862
634767.12000	3676555.40000	0.12861
630067.12000	3667555.40000	0.12859
625467.12000	3669355.40000	0.12859
629767.12000	3666955.40000	0.12857
628467.12000	3667855.40000	0.12857
634767.12000	3675455.40000	0.12857
630667.12000	3676555.40000	0.12855
629867.12000	3667155.40000	0.12853
634267.12000	3669855.40000	0.12853
629967.12000	3667355.40000	0.12853
630367.12000	3673455.40000	0.12852
629767.12000	3668055.40000	0.12851
627767.12000	3665455.40000	0.12850
635367.12000	3674355.40000	0.12849
630167.12000	3676555.40000	0.12848
628067.12000	3666355.40000	0.12848

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3674455.40000	0.12848
635367.12000	3676755.40000	0.12848
628267.12000	3668155.40000	0.12847
630467.12000	3673755.40000	0.12847
630067.12000	3668655.40000	0.12845
630367.12000	3673555.40000	0.12844
629367.12000	3668655.40000	0.12844
631467.12000	3669655.40000	0.12841
634767.12000	3675355.40000	0.12841
638567.12000	3674555.40000	0.12840
626967.12000	3673155.40000	0.12840
630767.12000	3674055.40000	0.12840
629167.12000	3665855.40000	0.12838
626767.12000	3673155.40000	0.12838
634867.12000	3674755.40000	0.12837
637567.12000	3667055.40000	0.12837
627267.12000	3673155.40000	0.12837
630067.12000	3668755.40000	0.12836
631667.12000	3669655.40000	0.12834
627967.12000	3666555.40000	0.12833
635467.12000	3676955.40000	0.12832
629367.12000	3672755.40000	0.12832
635367.12000	3676655.40000	0.12832
635567.12000	3677055.40000	0.12832
635167.12000	3674555.40000	0.12827
631867.12000	3669555.40000	0.12827
627967.12000	3666655.40000	0.12826
630667.12000	3673955.40000	0.12825
630667.12000	3673255.40000	0.12825
632567.12000	3669555.40000	0.12824
629067.12000	3665655.40000	0.12822
626967.12000	3671855.40000	0.12821
634967.12000	3670955.40000	0.12821
629467.12000	3672755.40000	0.12819
629867.12000	3668255.40000	0.12818
630770.09000	3676622.58000	0.12816
635367.12000	3674555.40000	0.12816
629667.12000	3668755.40000	0.12816
625167.12000	3670155.40000	0.12816
635867.12000	3668455.40000	0.12815
630467.12000	3676455.40000	0.12815
637667.12000	3668355.40000	0.12814
634367.12000	3669855.40000	0.12812
634867.12000	3676555.40000	0.12810
629967.12000	3668855.40000	0.12809
635567.12000	3676055.40000	0.12807

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3668155.40000	0.12806
630367.12000	3673355.40000	0.12805
628967.12000	3665455.40000	0.12805
627367.12000	3672655.40000	0.12804
637967.12000	3668355.40000	0.12803
635067.12000	3674755.40000	0.12803
626467.12000	3673355.40000	0.12802
627367.12000	3672855.40000	0.12799
625467.12000	3669455.40000	0.12799
634767.12000	3674755.40000	0.12799
630367.12000	3673655.40000	0.12798
627367.12000	3672755.40000	0.12798
628867.12000	3665255.40000	0.12798
627567.12000	3665055.40000	0.12796
634767.12000	3675255.40000	0.12794
635367.12000	3676555.40000	0.12794
635467.12000	3680255.40000	0.12794
627367.12000	3672955.40000	0.12794
630567.12000	3673255.40000	0.12791
628767.12000	3665055.40000	0.12790
635167.12000	3680655.40000	0.12789
630867.12000	3669355.40000	0.12788
627667.12000	3665255.40000	0.12788
627467.12000	3664855.40000	0.12784
635367.12000	3676855.40000	0.12783
627967.12000	3666455.40000	0.12783
632167.12000	3669455.40000	0.12783
634867.12000	3674855.40000	0.12781
634867.12000	3678455.40000	0.12780
628667.12000	3664855.40000	0.12779
635267.12000	3680555.40000	0.12779
634667.12000	3676255.40000	0.12779
627367.12000	3673055.40000	0.12778
631525.38000	3676622.58000	0.12778
634967.12000	3674555.40000	0.12778
636267.12000	3668755.40000	0.12776
625167.12000	3670055.40000	0.12775
630067.12000	3668855.40000	0.12773
635467.12000	3676455.40000	0.12772
626367.12000	3673355.40000	0.12772
635167.12000	3674655.40000	0.12771
626567.12000	3673255.40000	0.12771
635367.12000	3667555.40000	0.12771
628367.12000	3664255.40000	0.12770
628467.12000	3664455.40000	0.12768
628267.12000	3664055.40000	0.12768

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3664655.40000	0.12768
630267.12000	3673355.40000	0.12766
627367.12000	3664655.40000	0.12766
625167.12000	3669955.40000	0.12766
634767.12000	3675155.40000	0.12765
628067.12000	3667155.40000	0.12765
625167.12000	3669755.40000	0.12764
626667.12000	3673255.40000	0.12764
625167.12000	3669855.40000	0.12763
628167.12000	3663855.40000	0.12762
635367.12000	3674655.40000	0.12762
625167.12000	3669655.40000	0.12761
630767.12000	3676555.40000	0.12760
628067.12000	3663655.40000	0.12757
638567.12000	3674855.40000	0.12757
627167.12000	3672155.40000	0.12755
626867.12000	3673155.40000	0.12753
625167.12000	3669555.40000	0.12753
626767.12000	3673255.40000	0.12752
635967.12000	3668455.40000	0.12751
628667.12000	3667955.40000	0.12750
630267.12000	3676355.40000	0.12749
627967.12000	3666755.40000	0.12749
627267.12000	3664455.40000	0.12748
632267.12000	3669455.40000	0.12748
630467.12000	3673255.40000	0.12748
629867.12000	3668855.40000	0.12745
627367.12000	3673155.40000	0.12745
627967.12000	3663455.40000	0.12745
626867.12000	3663655.40000	0.12744
630567.12000	3673855.40000	0.12744
633067.12000	3669655.40000	0.12744
627167.12000	3664255.40000	0.12744
625367.12000	3669655.40000	0.12743
634867.12000	3674955.40000	0.12741
627367.12000	3672555.40000	0.12738
635067.12000	3674855.40000	0.12738
638567.12000	3674955.40000	0.12737
626967.12000	3663855.40000	0.12737
627067.12000	3664055.40000	0.12737
626667.12000	3663255.40000	0.12737
626767.12000	3663455.40000	0.12736
626567.12000	3663055.40000	0.12736
627367.12000	3674755.40000	0.12735
627867.12000	3663255.40000	0.12734
627467.12000	3662455.40000	0.12732

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3678155.40000	0.12731
630067.12000	3676555.40000	0.12731
627367.12000	3662255.40000	0.12731
627367.12000	3672455.40000	0.12730
627567.12000	3662655.40000	0.12729
628167.12000	3667955.40000	0.12729
634967.12000	3678055.40000	0.12727
632067.12000	3669455.40000	0.12726
627667.12000	3662855.40000	0.12726
630567.12000	3676455.40000	0.12726
630267.12000	3673455.40000	0.12726
627167.12000	3673255.40000	0.12726
625467.12000	3669555.40000	0.12726
633767.12000	3669855.40000	0.12726
627267.12000	3673255.40000	0.12725
626567.12000	3673355.40000	0.12725
627767.12000	3663055.40000	0.12723
634767.12000	3674855.40000	0.12723
638567.12000	3674655.40000	0.12723
635167.12000	3674755.40000	0.12721
631467.12000	3676555.40000	0.12720
634167.12000	3675255.40000	0.12720
632667.12000	3669555.40000	0.12720
637767.12000	3668355.40000	0.12716
630267.12000	3673555.40000	0.12716
630367.12000	3673755.40000	0.12715
629567.12000	3668755.40000	0.12711
630167.12000	3676355.40000	0.12711
637367.12000	3667755.40000	0.12710
635367.12000	3674755.40000	0.12710
630567.12000	3673955.40000	0.12705
629567.12000	3672755.40000	0.12702
626267.12000	3673455.40000	0.12702
634567.12000	3676055.40000	0.12701
634967.12000	3674655.40000	0.12700
635467.12000	3676155.40000	0.12699
626867.12000	3673255.40000	0.12699
630367.12000	3673255.40000	0.12698
633867.12000	3669955.40000	0.12697
634967.12000	3677855.40000	0.12696
635467.12000	3676255.40000	0.12696
634967.12000	3677955.40000	0.12694
626367.12000	3673455.40000	0.12693
634967.12000	3677755.40000	0.12692
626467.12000	3673455.40000	0.12691
630367.12000	3676355.40000	0.12691

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3668955.40000	0.12691
630567.12000	3668155.40000	0.12690
634867.12000	3678555.40000	0.12690
625267.12000	3669655.40000	0.12689
635267.12000	3676655.40000	0.12689
634067.12000	3675055.40000	0.12689
625667.12000	3671055.40000	0.12688
634867.12000	3675055.40000	0.12688
635267.12000	3676755.40000	0.12686
630367.12000	3668055.40000	0.12686
634967.12000	3678355.40000	0.12686
629467.12000	3672855.40000	0.12686
630770.09000	3674110.10000	0.12686
631567.12000	3669655.40000	0.12685
625567.12000	3670855.40000	0.12684
634967.12000	3678255.40000	0.12684
635067.12000	3674955.40000	0.12684
635467.12000	3680155.40000	0.12681
634967.12000	3680955.40000	0.12680
627067.12000	3673255.40000	0.12678
636298.56000	3666419.07000	0.12676
627367.12000	3673255.40000	0.12676
627967.12000	3666355.40000	0.12673
634167.12000	3669855.40000	0.12673
635467.12000	3674455.40000	0.12672
635367.12000	3667655.40000	0.12671
630167.12000	3676455.40000	0.12671
635467.12000	3680455.40000	0.12668
631367.12000	3676555.40000	0.12668
630167.12000	3673355.40000	0.12668
635267.12000	3676555.40000	0.12668
635367.12000	3676455.40000	0.12667
638567.12000	3674755.40000	0.12667
634267.12000	3675455.40000	0.12667
629267.12000	3672755.40000	0.12666
630267.12000	3673655.40000	0.12665
635467.12000	3676055.40000	0.12663
635067.12000	3670555.40000	0.12663
635167.12000	3674855.40000	0.12663
628067.12000	3666155.40000	0.12660
628067.12000	3666255.40000	0.12658
628567.12000	3667955.40000	0.12658
634967.12000	3677655.40000	0.12657
630267.12000	3667855.40000	0.12657
635467.12000	3676355.40000	0.12657
630467.12000	3673855.40000	0.12656

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3671255.40000	0.12656
635467.12000	3674355.40000	0.12655
628767.12000	3668055.40000	0.12654
634767.12000	3674955.40000	0.12652
630867.12000	3669155.40000	0.12652
625467.12000	3670655.40000	0.12651
630167.12000	3667655.40000	0.12651
629867.12000	3667055.40000	0.12651
630667.12000	3668155.40000	0.12651
637267.12000	3668055.40000	0.12650
627967.12000	3665955.40000	0.12650
635367.12000	3674855.40000	0.12649
635267.12000	3674455.40000	0.12649
629967.12000	3667255.40000	0.12648
635267.12000	3667055.40000	0.12646
634967.12000	3674755.40000	0.12644
627367.12000	3674655.40000	0.12644
630067.12000	3667455.40000	0.12644
637567.12000	3667155.40000	0.12643
634867.12000	3676455.40000	0.12642
630667.12000	3674055.40000	0.12642
634967.12000	3678455.40000	0.12642
629967.12000	3668955.40000	0.12640
634967.12000	3670055.40000	0.12640
632367.12000	3669455.40000	0.12639
635567.12000	3675955.40000	0.12638
634767.12000	3675055.40000	0.12637
625467.12000	3669655.40000	0.12637
635267.12000	3674355.40000	0.12636
630267.12000	3673255.40000	0.12633
635367.12000	3680455.40000	0.12632
626567.12000	3673455.40000	0.12632
634967.12000	3677555.40000	0.12631
626667.12000	3673355.40000	0.12630
630167.12000	3676255.40000	0.12628
635267.12000	3680655.40000	0.12628
629567.12000	3672855.40000	0.12628
629167.12000	3665755.40000	0.12627
637867.12000	3668355.40000	0.12627
635067.12000	3675055.40000	0.12627
635567.12000	3679955.40000	0.12627
629767.12000	3668855.40000	0.12626
627867.12000	3672655.40000	0.12626
635567.12000	3679855.40000	0.12624
629467.12000	3668755.40000	0.12623
635467.12000	3674555.40000	0.12622

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3680055.40000	0.12622
631167.12000	3669555.40000	0.12620
638567.12000	3674255.40000	0.12619
627867.12000	3665755.40000	0.12619
627467.12000	3673055.40000	0.12619
631767.12000	3669555.40000	0.12618
627467.12000	3672955.40000	0.12617
635167.12000	3674955.40000	0.12616
628467.12000	3674955.40000	0.12616
627467.12000	3672655.40000	0.12615
634367.12000	3674055.40000	0.12614
635167.12000	3676655.40000	0.12612
634867.12000	3675155.40000	0.12611
629067.12000	3665555.40000	0.12611
627467.12000	3673155.40000	0.12610
627067.12000	3671955.40000	0.12610
627467.12000	3672855.40000	0.12610
627967.12000	3672655.40000	0.12610
634067.12000	3669955.40000	0.12609
635367.12000	3670255.40000	0.12608
634467.12000	3669855.40000	0.12608
630167.12000	3673455.40000	0.12607
627467.12000	3672755.40000	0.12607
632767.12000	3669555.40000	0.12606
630167.12000	3668955.40000	0.12606
628067.12000	3672655.40000	0.12604
626967.12000	3673255.40000	0.12604
630067.12000	3676455.40000	0.12602
626767.12000	3673355.40000	0.12602
630167.12000	3668855.40000	0.12600
634967.12000	3680855.40000	0.12599
635567.12000	3679755.40000	0.12599
626867.12000	3673355.40000	0.12599
635167.12000	3676555.40000	0.12599
634967.12000	3674855.40000	0.12599
635367.12000	3674955.40000	0.12599
635267.12000	3674555.40000	0.12599
629967.12000	3676455.40000	0.12598
626267.12000	3673555.40000	0.12597
628967.12000	3665355.40000	0.12596
635067.12000	3670855.40000	0.12596
628867.12000	3665155.40000	0.12593
631967.12000	3669455.40000	0.12592
634967.12000	3677355.40000	0.12591
629367.12000	3672855.40000	0.12591
627967.12000	3667155.40000	0.12591

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3677455.40000	0.12591
634367.12000	3675655.40000	0.12590
629059.14000	3674988.70000	0.12590
633667.12000	3669755.40000	0.12590
629967.12000	3676555.40000	0.12589
627767.12000	3665555.40000	0.12587
634467.12000	3675855.40000	0.12587
634967.12000	3678555.40000	0.12587
635167.12000	3676755.40000	0.12586
634967.12000	3681155.40000	0.12586
628767.12000	3664955.40000	0.12585
635067.12000	3680855.40000	0.12584
630167.12000	3673555.40000	0.12581
627267.12000	3674555.40000	0.12581
634967.12000	3681055.40000	0.12581
630167.12000	3668755.40000	0.12581
630267.12000	3673755.40000	0.12580
627967.12000	3666855.40000	0.12579
627267.12000	3672255.40000	0.12579
627467.12000	3673255.40000	0.12578
634867.12000	3678655.40000	0.12577
628667.12000	3664755.40000	0.12575
635067.12000	3680955.40000	0.12575
634867.12000	3675255.40000	0.12574
630867.12000	3668455.40000	0.12574
634867.12000	3676355.40000	0.12573
626667.12000	3673455.40000	0.12573
635267.12000	3667155.40000	0.12572
635267.12000	3676455.40000	0.12572
634967.12000	3674955.40000	0.12571
633567.12000	3669755.40000	0.12570
628367.12000	3664155.40000	0.12569
630367.12000	3673855.40000	0.12569
628467.12000	3664355.40000	0.12569
630267.12000	3676255.40000	0.12568
628267.12000	3663955.40000	0.12568
635467.12000	3680055.40000	0.12568
631267.12000	3676555.40000	0.12568
627867.12000	3667255.40000	0.12568
635267.12000	3680455.40000	0.12567
635467.12000	3674655.40000	0.12567
631267.12000	3669555.40000	0.12565
628567.12000	3664555.40000	0.12565
635167.12000	3680755.40000	0.12565
627467.12000	3672555.40000	0.12564
637467.12000	3667555.40000	0.12563

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3673355.40000	0.12562
628167.12000	3663755.40000	0.12562
630167.12000	3673255.40000	0.12562
628367.12000	3674955.40000	0.12562
627367.12000	3673355.40000	0.12562
627467.12000	3674755.40000	0.12562
634967.12000	3677255.40000	0.12562
635167.12000	3675055.40000	0.12561
630767.12000	3668255.40000	0.12561
625867.12000	3671455.40000	0.12561
635567.12000	3679655.40000	0.12560
635567.12000	3679555.40000	0.12560
627267.12000	3673355.40000	0.12560
630067.12000	3676255.40000	0.12558
627967.12000	3666255.40000	0.12557
635267.12000	3676855.40000	0.12556
628067.12000	3663555.40000	0.12555
635067.12000	3675155.40000	0.12554
626967.12000	3673355.40000	0.12554
628167.12000	3672655.40000	0.12551
635367.12000	3670355.40000	0.12550
635267.12000	3674655.40000	0.12547
625367.12000	3669755.40000	0.12547
635367.12000	3680355.40000	0.12545
628767.12000	3672655.40000	0.12545
627767.12000	3672655.40000	0.12544
627967.12000	3663355.40000	0.12544
630467.12000	3676355.40000	0.12544
630967.12000	3669655.40000	0.12543
630867.12000	3669255.40000	0.12542
630167.12000	3672755.40000	0.12542
635367.12000	3667755.40000	0.12541
627667.12000	3665355.40000	0.12541
628967.12000	3674955.40000	0.12540
631467.12000	3676455.40000	0.12539
635367.12000	3675055.40000	0.12539
634967.12000	3675055.40000	0.12539
627367.12000	3662155.40000	0.12537
630167.12000	3673655.40000	0.12537
631167.12000	3676555.40000	0.12537
627567.12000	3662555.40000	0.12535
629367.12000	3668755.40000	0.12535
635467.12000	3675955.40000	0.12535
627467.12000	3662355.40000	0.12534
626367.12000	3673555.40000	0.12534
625467.12000	3669755.40000	0.12534

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3663155.40000	0.12533
635467.12000	3680555.40000	0.12533
627667.12000	3662755.40000	0.12532
631467.12000	3675055.40000	0.12532
637567.12000	3667255.40000	0.12531
635167.12000	3676455.40000	0.12530
625367.12000	3670455.40000	0.12530
628667.12000	3668055.40000	0.12530
627467.12000	3674655.40000	0.12529
635567.12000	3679455.40000	0.12529
627467.12000	3674855.40000	0.12529
627533.16000	3672599.53000	0.12528
627767.12000	3662955.40000	0.12527
632467.12000	3669455.40000	0.12527
630467.12000	3673955.40000	0.12527
629667.12000	3668855.40000	0.12526
634967.12000	3677155.40000	0.12524
635367.12000	3676155.40000	0.12524
630667.12000	3676455.40000	0.12522
634867.12000	3675355.40000	0.12521
627567.12000	3665155.40000	0.12521
632867.12000	3669555.40000	0.12520
634967.12000	3678655.40000	0.12519
629867.12000	3668955.40000	0.12518
627367.12000	3674555.40000	0.12516
635467.12000	3674755.40000	0.12515
635067.12000	3675255.40000	0.12515
635467.12000	3668155.40000	0.12514
627467.12000	3664955.40000	0.12512
635567.12000	3680255.40000	0.12512
635367.12000	3676355.40000	0.12512
635467.12000	3679955.40000	0.12512
635367.12000	3676955.40000	0.12511
635367.12000	3676255.40000	0.12511
634867.12000	3675555.40000	0.12510
635167.12000	3680855.40000	0.12510
627167.12000	3673355.40000	0.12509
625267.12000	3670255.40000	0.12509
634967.12000	3680755.40000	0.12509
627467.12000	3673355.40000	0.12509
634867.12000	3676255.40000	0.12509
631067.12000	3669555.40000	0.12508
635267.12000	3680755.40000	0.12508
634867.12000	3681155.40000	0.12506
635367.12000	3676055.40000	0.12505
631467.12000	3674855.40000	0.12503

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3674955.40000	0.12501
635267.12000	3674755.40000	0.12501
630267.12000	3673855.40000	0.12501
628567.12000	3674955.40000	0.12500
630067.12000	3676355.40000	0.12500
627067.12000	3671855.40000	0.12500
635367.12000	3675155.40000	0.12499
628867.12000	3674955.40000	0.12498
629667.12000	3672755.40000	0.12498
626567.12000	3673555.40000	0.12497
630067.12000	3672755.40000	0.12496
635167.12000	3675155.40000	0.12496
627367.12000	3664755.40000	0.12496
628667.12000	3672655.40000	0.12494
626767.12000	3673455.40000	0.12493
630767.12000	3676455.40000	0.12492
629967.12000	3676355.40000	0.12489
626467.12000	3673555.40000	0.12489
627267.12000	3664555.40000	0.12489
630167.12000	3668655.40000	0.12488
634967.12000	3678755.40000	0.12488
630267.12000	3672755.40000	0.12486
630067.12000	3676155.40000	0.12485
635567.12000	3679355.40000	0.12485
625267.12000	3670155.40000	0.12484
630067.12000	3673255.40000	0.12483
629567.12000	3672955.40000	0.12482
634967.12000	3681255.40000	0.12482
634867.12000	3675455.40000	0.12482
630167.12000	3669055.40000	0.12481
627167.12000	3664355.40000	0.12480
626567.12000	3663155.40000	0.12479
634567.12000	3674155.40000	0.12478
634967.12000	3675155.40000	0.12478
631367.12000	3676455.40000	0.12477
626867.12000	3663755.40000	0.12477
626667.12000	3663355.40000	0.12476
627067.12000	3664155.40000	0.12476
634967.12000	3677055.40000	0.12475
630767.12000	3673155.40000	0.12474
626767.12000	3663555.40000	0.12474
628867.12000	3668155.40000	0.12473
635067.12000	3675355.40000	0.12472
630567.12000	3674055.40000	0.12470
626367.12000	3673655.40000	0.12469
626967.12000	3663955.40000	0.12469

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3673955.40000	0.12469
631467.12000	3675155.40000	0.12468
629667.12000	3672855.40000	0.12468
634867.12000	3676055.40000	0.12467
632967.12000	3669555.40000	0.12466
636267.12000	3668855.40000	0.12464
625267.12000	3670055.40000	0.12464
627067.12000	3673355.40000	0.12463
634867.12000	3681055.40000	0.12463
635167.12000	3675255.40000	0.12462
634967.12000	3680655.40000	0.12462
628467.12000	3674855.40000	0.12462
627867.12000	3667155.40000	0.12461
630067.12000	3669055.40000	0.12461
627440.67000	3674988.70000	0.12461
630567.12000	3676355.40000	0.12461
628267.12000	3674955.40000	0.12460
634967.12000	3675255.40000	0.12460
629867.12000	3668055.40000	0.12460
628467.12000	3667955.40000	0.12459
635367.12000	3675255.40000	0.12458
629467.12000	3672955.40000	0.12458
628167.12000	3672755.40000	0.12457
630067.12000	3673455.40000	0.12457
635467.12000	3679855.40000	0.12457
636267.12000	3668955.40000	0.12457
635467.12000	3674855.40000	0.12456
635167.12000	3680455.40000	0.12455
626667.12000	3673555.40000	0.12455
631567.12000	3676555.40000	0.12455
635367.12000	3667855.40000	0.12454
631067.12000	3676555.40000	0.12454
634867.12000	3678755.40000	0.12453
635467.12000	3680655.40000	0.12453
631367.12000	3669555.40000	0.12453
634867.12000	3676155.40000	0.12453
629967.12000	3673355.40000	0.12453
628967.12000	3674855.40000	0.12451
634667.12000	3676355.40000	0.12451
634967.12000	3675555.40000	0.12451
630067.12000	3673555.40000	0.12451
635267.12000	3674855.40000	0.12451
625267.12000	3669755.40000	0.12451
635067.12000	3675555.40000	0.12450
630167.12000	3673755.40000	0.12449
629867.12000	3666955.40000	0.12448

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3675655.40000	0.12448
635467.12000	3677055.40000	0.12448
635367.12000	3680555.40000	0.12448
625267.12000	3669955.40000	0.12447
630767.12000	3676355.40000	0.12445
635367.12000	3680255.40000	0.12443
629967.12000	3667155.40000	0.12442
629867.12000	3676255.40000	0.12441
625267.12000	3669855.40000	0.12441
634967.12000	3678855.40000	0.12440
638567.12000	3668255.40000	0.12439
630767.12000	3672855.40000	0.12439
627467.12000	3674555.40000	0.12439
626967.12000	3673455.40000	0.12438
635267.12000	3676355.40000	0.12437
628667.12000	3674955.40000	0.12437
629867.12000	3668155.40000	0.12436
630167.12000	3672855.40000	0.12436
634967.12000	3675355.40000	0.12436
631567.12000	3676655.40000	0.12435
627567.12000	3673055.40000	0.12434
634867.12000	3675955.40000	0.12434
627567.12000	3673155.40000	0.12434
630367.12000	3667955.40000	0.12434
630067.12000	3667355.40000	0.12433
628367.12000	3674855.40000	0.12432
632567.12000	3669455.40000	0.12432
638667.12000	3668255.40000	0.12432
626867.12000	3673455.40000	0.12431
635567.12000	3679255.40000	0.12431
638467.12000	3668255.40000	0.12431
630167.12000	3676155.40000	0.12430
635167.12000	3680555.40000	0.12429
627567.12000	3672955.40000	0.12429
635167.12000	3675355.40000	0.12429
635067.12000	3680755.40000	0.12429
635067.12000	3675455.40000	0.12429
635267.12000	3670455.40000	0.12427
635067.12000	3676655.40000	0.12427
628067.12000	3672755.40000	0.12426
628267.12000	3672655.40000	0.12426
630267.12000	3667755.40000	0.12424
631367.12000	3674955.40000	0.12424
635067.12000	3670655.40000	0.12424
625567.12000	3669155.40000	0.12423
628867.12000	3674855.40000	0.12423

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667555.40000	0.12423
629167.12000	3665655.40000	0.12423
627567.12000	3672855.40000	0.12423
635067.12000	3676555.40000	0.12422
627567.12000	3673255.40000	0.12422
627567.12000	3672655.40000	0.12422
635167.12000	3675555.40000	0.12421
631867.12000	3669455.40000	0.12421
626467.12000	3673855.40000	0.12418
635067.12000	3681055.40000	0.12418
625467.12000	3669855.40000	0.12418
633767.12000	3669755.40000	0.12417
627567.12000	3672755.40000	0.12417
627467.12000	3674955.40000	0.12416
629567.12000	3668855.40000	0.12416
635267.12000	3680355.40000	0.12416
626767.12000	3673555.40000	0.12415
625567.12000	3669055.40000	0.12414
627667.12000	3672655.40000	0.12414
628767.12000	3674955.40000	0.12414
637267.12000	3668155.40000	0.12414
634067.12000	3673955.40000	0.12414
629867.12000	3676355.40000	0.12413
635067.12000	3670955.40000	0.12413
630267.12000	3672855.40000	0.12412
634967.12000	3675655.40000	0.12412
634167.12000	3675355.40000	0.12412
634967.12000	3676955.40000	0.12412
627867.12000	3666455.40000	0.12411
635167.12000	3676355.40000	0.12411
627167.12000	3672055.40000	0.12411
635267.12000	3667255.40000	0.12411
627967.12000	3667555.40000	0.12410
633867.12000	3682655.40000	0.12409
630067.12000	3673655.40000	0.12408
634967.12000	3675455.40000	0.12408
633190.09000	3670148.71000	0.12406
629067.12000	3665455.40000	0.12406
627867.12000	3666355.40000	0.12405
628567.12000	3672655.40000	0.12405
635267.12000	3674955.40000	0.12404
634067.12000	3675155.40000	0.12404
631467.12000	3674755.40000	0.12404
627967.12000	3666155.40000	0.12402
627067.12000	3673455.40000	0.12401
635367.12000	3675955.40000	0.12400

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3667755.40000	0.12400
629967.12000	3676155.40000	0.12400
632167.12000	3669355.40000	0.12400
629767.12000	3668955.40000	0.12399
628967.12000	3665255.40000	0.12398
636267.12000	3669155.40000	0.12397
635467.12000	3674955.40000	0.12397
635579.25000	3668453.17000	0.12396
635567.12000	3680355.40000	0.12396
635567.12000	3677155.40000	0.12395
635367.12000	3675355.40000	0.12395
635167.12000	3675455.40000	0.12394
629967.12000	3673255.40000	0.12394
638367.12000	3668255.40000	0.12394
635067.12000	3675655.40000	0.12394
628067.12000	3667755.40000	0.12394
629867.12000	3667855.40000	0.12393
627367.12000	3672355.40000	0.12393
627967.12000	3672755.40000	0.12393
628867.12000	3665055.40000	0.12393
634967.12000	3680555.40000	0.12392
627567.12000	3674655.40000	0.12391
630367.12000	3676255.40000	0.12391
629867.12000	3676455.40000	0.12390
628567.12000	3674855.40000	0.12390
634867.12000	3675755.40000	0.12390
627367.12000	3673455.40000	0.12390
627467.12000	3673455.40000	0.12390
627567.12000	3673355.40000	0.12389
635267.12000	3680855.40000	0.12388
625367.12000	3669855.40000	0.12387
631467.12000	3676355.40000	0.12387
635067.12000	3680655.40000	0.12386
628267.12000	3672755.40000	0.12386
628767.12000	3664855.40000	0.12384
638467.12000	3674455.40000	0.12384
634767.12000	3676655.40000	0.12384
629867.12000	3667955.40000	0.12384
635067.12000	3676455.40000	0.12383
627267.12000	3674455.40000	0.12383
629667.12000	3672955.40000	0.12381
630067.12000	3673755.40000	0.12381
625567.12000	3669255.40000	0.12380
637567.12000	3667355.40000	0.12380
635067.12000	3678555.40000	0.12377
634967.12000	3675755.40000	0.12377

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672855.40000	0.12376
629967.12000	3672755.40000	0.12376
628667.12000	3664655.40000	0.12375
628467.12000	3664255.40000	0.12374
628367.12000	3664055.40000	0.12373
629167.12000	3668455.40000	0.12373
636267.12000	3669055.40000	0.12373
628267.12000	3663855.40000	0.12372
628867.12000	3672755.40000	0.12371
635167.12000	3675655.40000	0.12370
627167.12000	3671955.40000	0.12370
628567.12000	3664455.40000	0.12370
628167.12000	3663655.40000	0.12369
629967.12000	3676055.40000	0.12368
631667.12000	3669555.40000	0.12367
635567.12000	3679155.40000	0.12367
635067.12000	3678655.40000	0.12367
635067.12000	3676755.40000	0.12366
630967.12000	3669555.40000	0.12366
638667.12000	3675055.40000	0.12365
627867.12000	3667355.40000	0.12365
635367.12000	3675455.40000	0.12365
627567.12000	3674755.40000	0.12365
632067.12000	3669355.40000	0.12364
627867.12000	3666255.40000	0.12364
630567.12000	3673155.40000	0.12362
629967.12000	3673455.40000	0.12362
634967.12000	3676855.40000	0.12361
630667.12000	3673155.40000	0.12361
630667.12000	3676355.40000	0.12360
635467.12000	3679755.40000	0.12359
635367.12000	3680155.40000	0.12359
633167.12000	3670155.40000	0.12358
626669.98000	3674156.34000	0.12358
635067.12000	3678455.40000	0.12358
628067.12000	3663455.40000	0.12357
635267.12000	3676055.40000	0.12357
635067.12000	3678755.40000	0.12357
626467.12000	3673755.40000	0.12356
634967.12000	3678955.40000	0.12356
630467.12000	3673155.40000	0.12356
635267.12000	3676155.40000	0.12354
634967.12000	3681355.40000	0.12354
635067.12000	3681155.40000	0.12353
629967.12000	3676255.40000	0.12353
629567.12000	3673055.40000	0.12353

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3680455.40000	0.12352
632267.12000	3669355.40000	0.12352
627867.12000	3666555.40000	0.12351
625567.12000	3669355.40000	0.12350
626467.12000	3673655.40000	0.12350
635267.12000	3675055.40000	0.12349
628967.12000	3674755.40000	0.12348
627967.12000	3663255.40000	0.12346
633567.12000	3682555.40000	0.12346
633867.12000	3669855.40000	0.12345
627567.12000	3674555.40000	0.12345
630167.12000	3669155.40000	0.12344
628767.12000	3674855.40000	0.12344
626867.12000	3673555.40000	0.12343
633767.12000	3682855.40000	0.12343
627367.12000	3674455.40000	0.12342
628367.12000	3674755.40000	0.12342
631267.12000	3676455.40000	0.12342
635167.12000	3680955.40000	0.12342
627967.12000	3666055.40000	0.12341
627567.12000	3662455.40000	0.12341
630367.12000	3673155.40000	0.12340
630767.12000	3672955.40000	0.12340
630667.12000	3676255.40000	0.12340
627467.12000	3662255.40000	0.12340
635067.12000	3675755.40000	0.12339
637267.12000	3668255.40000	0.12339
630967.12000	3669455.40000	0.12338
632667.12000	3669455.40000	0.12338
627667.12000	3662655.40000	0.12338
628767.12000	3672755.40000	0.12337
635567.12000	3675855.40000	0.12337
629867.12000	3673355.40000	0.12336
627267.12000	3673455.40000	0.12334
627867.12000	3663055.40000	0.12334
638467.12000	3674555.40000	0.12333
628867.12000	3674755.40000	0.12333
627867.12000	3672755.40000	0.12333
626667.12000	3674055.40000	0.12332
627767.12000	3662855.40000	0.12332
635167.12000	3675755.40000	0.12332
627163.22000	3674418.38000	0.12331
629467.12000	3668855.40000	0.12331
631467.12000	3675255.40000	0.12331
635167.12000	3676855.40000	0.12331
635467.12000	3675055.40000	0.12330

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3675555.40000	0.12329
631367.12000	3674755.40000	0.12329
629967.12000	3673555.40000	0.12329
628267.12000	3674855.40000	0.12328
630167.12000	3673855.40000	0.12327
635067.12000	3678855.40000	0.12327
635267.12000	3676255.40000	0.12325
625567.12000	3669455.40000	0.12324
631167.12000	3676455.40000	0.12324
627567.12000	3673455.40000	0.12324
634867.12000	3678855.40000	0.12324
629067.12000	3674755.40000	0.12323
629867.12000	3676155.40000	0.12322
631367.12000	3675055.40000	0.12322
629967.12000	3669055.40000	0.12321
633467.12000	3682755.40000	0.12321
630767.12000	3672755.40000	0.12321
627867.12000	3665855.40000	0.12320
630267.12000	3668955.40000	0.12319
630467.12000	3674055.40000	0.12319
630267.12000	3673155.40000	0.12319
630367.12000	3673955.40000	0.12318
635067.12000	3680555.40000	0.12318
629667.12000	3673055.40000	0.12317
627967.12000	3666955.40000	0.12317
631567.12000	3676455.40000	0.12317
627167.12000	3673455.40000	0.12317
635267.12000	3675155.40000	0.12316
629167.12000	3672755.40000	0.12315
634267.12000	3673955.40000	0.12315
628967.12000	3672755.40000	0.12315
628467.12000	3672655.40000	0.12314
634467.12000	3675955.40000	0.12314
633567.12000	3682655.40000	0.12313
634267.12000	3669755.40000	0.12313
634967.12000	3680355.40000	0.12312
626567.12000	3673955.40000	0.12312
631467.12000	3669555.40000	0.12311
635167.12000	3680355.40000	0.12310
630967.12000	3669355.40000	0.12310
629667.12000	3673155.40000	0.12310
628767.12000	3668155.40000	0.12309
630567.12000	3674155.40000	0.12309
638267.12000	3668255.40000	0.12309
633767.12000	3682755.40000	0.12309
635467.12000	3679655.40000	0.12308

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3670555.40000	0.12306
635367.12000	3680055.40000	0.12305
631467.12000	3674655.40000	0.12305
635367.12000	3680655.40000	0.12304
634867.12000	3675855.40000	0.12303
629867.12000	3676555.40000	0.12302
635467.12000	3675155.40000	0.12301
629967.12000	3673755.40000	0.12301
634267.12000	3675555.40000	0.12300
630267.12000	3669055.40000	0.12300
635067.12000	3676355.40000	0.12300
627767.12000	3665655.40000	0.12299
633367.12000	3682855.40000	0.12298
634967.12000	3676755.40000	0.12298
634967.12000	3681455.40000	0.12297
628667.12000	3674855.40000	0.12297
629867.12000	3673255.40000	0.12297
628167.12000	3674955.40000	0.12296
635067.12000	3678355.40000	0.12296
637067.12000	3669455.40000	0.12296
627467.12000	3674455.40000	0.12293
638467.12000	3674355.40000	0.12293
628967.12000	3668255.40000	0.12293
635267.12000	3680255.40000	0.12292
633967.12000	3669955.40000	0.12292
635567.12000	3680455.40000	0.12292
635067.12000	3678255.40000	0.12291
635367.12000	3675655.40000	0.12291
630267.12000	3669155.40000	0.12290
631367.12000	3676355.40000	0.12290
625567.12000	3669555.40000	0.12290
629067.12000	3668355.40000	0.12290
625567.12000	3670755.40000	0.12290
626567.12000	3673655.40000	0.12289
630167.12000	3673155.40000	0.12288
628467.12000	3674755.40000	0.12288
633567.12000	3682755.40000	0.12286
629267.12000	3672855.40000	0.12285
631167.12000	3676355.40000	0.12284
628367.12000	3672655.40000	0.12284
629953.15000	3673771.00000	0.12284
635067.12000	3678955.40000	0.12283
628367.12000	3672755.40000	0.12283
636967.12000	3669455.40000	0.12283
630067.12000	3676055.40000	0.12282
634867.12000	3678955.40000	0.12281

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3675955.40000	0.12281
638167.12000	3668255.40000	0.12281
631067.12000	3676455.40000	0.12280
630467.12000	3668055.40000	0.12279
625467.12000	3669955.40000	0.12279
634567.12000	3676155.40000	0.12278
633467.12000	3682855.40000	0.12277
629967.12000	3673655.40000	0.12277
627567.12000	3674855.40000	0.12275
628767.12000	3674755.40000	0.12274
630967.12000	3676555.40000	0.12273
630267.12000	3672955.40000	0.12273
635067.12000	3670755.40000	0.12272
636867.12000	3669455.40000	0.12271
626667.12000	3673655.40000	0.12271
626767.12000	3673655.40000	0.12271
630167.12000	3672955.40000	0.12271
628567.12000	3668055.40000	0.12270
629667.12000	3668955.40000	0.12269
627067.12000	3673555.40000	0.12269
637087.21000	3670983.08000	0.12269
637367.12000	3667855.40000	0.12268
634667.12000	3669955.40000	0.12268
627867.12000	3666155.40000	0.12268
633967.12000	3682555.40000	0.12267
635367.12000	3679955.40000	0.12267
631467.12000	3676255.40000	0.12266
634967.12000	3675855.40000	0.12265
632167.12000	3670155.40000	0.12265
635467.12000	3675855.40000	0.12265
630367.12000	3672755.40000	0.12264
635467.12000	3675255.40000	0.12264
628167.12000	3668055.40000	0.12262
632367.12000	3669355.40000	0.12261
630767.12000	3676255.40000	0.12261
634367.12000	3669755.40000	0.12257
634967.12000	3680255.40000	0.12256
627667.12000	3674955.40000	0.12255
627667.12000	3665455.40000	0.12254
634367.12000	3675755.40000	0.12254
631967.12000	3669355.40000	0.12253
626567.12000	3673855.40000	0.12252
635367.12000	3675755.40000	0.12252
626967.12000	3673555.40000	0.12251
633667.12000	3682555.40000	0.12251
627767.12000	3672755.40000	0.12250

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3676055.40000	0.12250
633667.12000	3682855.40000	0.12249
630967.12000	3669255.40000	0.12247
635167.12000	3675855.40000	0.12247
635467.12000	3679455.40000	0.12247
635167.12000	3680255.40000	0.12247
635467.12000	3679555.40000	0.12247
635267.12000	3675255.40000	0.12246
628967.12000	3672855.40000	0.12245
629967.12000	3667055.40000	0.12245
631267.12000	3676355.40000	0.12244
625567.12000	3669655.40000	0.12243
628267.12000	3672855.40000	0.12243
626867.12000	3673655.40000	0.12242
632767.12000	3669455.40000	0.12242
629867.12000	3673455.40000	0.12242
638467.12000	3674955.40000	0.12241
627167.12000	3673555.40000	0.12241
633667.12000	3682655.40000	0.12240
637367.12000	3668255.40000	0.12239
627667.12000	3673255.40000	0.12239
635367.12000	3679855.40000	0.12239
630267.12000	3676155.40000	0.12239
635167.12000	3676255.40000	0.12238
629567.12000	3673155.40000	0.12238
636767.12000	3669455.40000	0.12237
633067.12000	3669555.40000	0.12237
633498.37000	3669732.53000	0.12237
628167.12000	3672855.40000	0.12237
634967.12000	3676555.40000	0.12237
630267.12000	3668855.40000	0.12236
631267.12000	3674955.40000	0.12235
627667.12000	3673355.40000	0.12234
627667.12000	3673155.40000	0.12234
627267.12000	3672155.40000	0.12234
633667.12000	3682755.40000	0.12234
627667.12000	3672755.40000	0.12233
627567.12000	3674455.40000	0.12232
630067.12000	3667255.40000	0.12231
633267.12000	3670355.40000	0.12231
638467.12000	3674655.40000	0.12229
635467.12000	3675355.40000	0.12229
631067.12000	3669455.40000	0.12228
627667.12000	3674555.40000	0.12228
636267.12000	3669255.40000	0.12227
634967.12000	3676655.40000	0.12227

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3667955.40000	0.12225
627667.12000	3673055.40000	0.12225
629167.12000	3665555.40000	0.12224
635067.12000	3678155.40000	0.12224
630067.12000	3669155.40000	0.12224
629367.12000	3668855.40000	0.12223
627767.12000	3674955.40000	0.12223
631767.12000	3669455.40000	0.12221
627667.12000	3674655.40000	0.12221
634467.12000	3674055.40000	0.12221
632267.12000	3670155.40000	0.12220
628167.12000	3674855.40000	0.12220
627467.12000	3665055.40000	0.12219
627667.12000	3672855.40000	0.12219
627567.12000	3674955.40000	0.12218
635267.12000	3675355.40000	0.12218
633167.12000	3670255.40000	0.12218
627667.12000	3672955.40000	0.12218
629367.12000	3672955.40000	0.12218
627567.12000	3665255.40000	0.12217
634967.12000	3676455.40000	0.12217
633567.12000	3682855.40000	0.12216
630167.12000	3667455.40000	0.12216
629767.12000	3673355.40000	0.12216
631467.12000	3675355.40000	0.12214
630067.12000	3673155.40000	0.12214
635067.12000	3680455.40000	0.12214
629767.12000	3673155.40000	0.12213
634967.12000	3680155.40000	0.12213
635067.12000	3675855.40000	0.12212
627367.12000	3664855.40000	0.12212
633667.12000	3682955.40000	0.12211
628967.12000	3674655.40000	0.12210
627867.12000	3666655.40000	0.12210
625767.12000	3671155.40000	0.12210
634967.12000	3676155.40000	0.12209
628767.12000	3674655.40000	0.12208
628667.12000	3672755.40000	0.12208
634967.12000	3675955.40000	0.12208
629067.12000	3665355.40000	0.12208
625367.12000	3669955.40000	0.12208
626767.12000	3663655.40000	0.12208
627667.12000	3673455.40000	0.12207
630967.12000	3676455.40000	0.12207
631167.12000	3669455.40000	0.12206
632367.12000	3670155.40000	0.12206

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3673755.40000	0.12206
628967.12000	3665155.40000	0.12206
628867.12000	3674655.40000	0.12205
626467.12000	3663055.40000	0.12204
630267.12000	3667655.40000	0.12204
625367.12000	3670355.40000	0.12203
628867.12000	3672855.40000	0.12203
633767.12000	3682655.40000	0.12203
628267.12000	3674755.40000	0.12202
635367.12000	3680755.40000	0.12202
638067.12000	3668255.40000	0.12202
627167.12000	3664455.40000	0.12202
634567.12000	3669855.40000	0.12200
626567.12000	3663255.40000	0.12200
625667.12000	3670955.40000	0.12200
630367.12000	3667855.40000	0.12200
626767.12000	3674155.40000	0.12200
626567.12000	3673755.40000	0.12199
635167.12000	3675955.40000	0.12199
629067.12000	3674455.40000	0.12199
630267.12000	3669255.40000	0.12199
627267.12000	3664655.40000	0.12199
628867.12000	3664955.40000	0.12198
635267.12000	3680155.40000	0.12198
629867.12000	3673555.40000	0.12198
629767.12000	3673255.40000	0.12198
631167.12000	3676255.40000	0.12198
630800.92000	3672738.26000	0.12198
635367.12000	3675855.40000	0.12198
638567.12000	3670855.40000	0.12197
635467.12000	3670255.40000	0.12196
626667.12000	3663455.40000	0.12196
631367.12000	3674655.40000	0.12196
628567.12000	3674755.40000	0.12196
635267.12000	3675655.40000	0.12196
637667.12000	3667055.40000	0.12196
630367.12000	3672855.40000	0.12195
633667.12000	3682455.40000	0.12195
635467.12000	3675455.40000	0.12195
635167.12000	3676055.40000	0.12195
627067.12000	3664255.40000	0.12193
635267.12000	3675455.40000	0.12192
636807.35000	3666502.03000	0.12192
628667.12000	3674755.40000	0.12191
626867.12000	3663855.40000	0.12191
638567.12000	3675055.40000	0.12191

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672955.40000	0.12190
629067.12000	3674555.40000	0.12190
628767.12000	3664755.40000	0.12189
636315.16000	3666286.34000	0.12189
626967.12000	3664055.40000	0.12189
629767.12000	3672955.40000	0.12189
628367.12000	3674655.40000	0.12189
631367.12000	3674855.40000	0.12188
629467.12000	3673055.40000	0.12188
625567.12000	3669755.40000	0.12187
630667.12000	3676155.40000	0.12187
635067.12000	3678055.40000	0.12187
628667.12000	3674655.40000	0.12186
635467.12000	3679355.40000	0.12185
627067.12000	3674355.40000	0.12185
629067.12000	3674355.40000	0.12183
627467.12000	3672455.40000	0.12183
626967.12000	3673655.40000	0.12181
629867.12000	3673655.40000	0.12181
629067.12000	3672855.40000	0.12180
628467.12000	3664155.40000	0.12180
628667.12000	3664555.40000	0.12180
630567.12000	3668055.40000	0.12179
628367.12000	3663955.40000	0.12179
633867.12000	3682755.40000	0.12179
628567.12000	3664355.40000	0.12178
628267.12000	3663755.40000	0.12178
630467.12000	3676255.40000	0.12178
629767.12000	3672855.40000	0.12177
632467.12000	3669355.40000	0.12177
629767.12000	3672755.40000	0.12177
634967.12000	3676055.40000	0.12177
635067.12000	3680355.40000	0.12176
635167.12000	3680155.40000	0.12175
632867.12000	3669455.40000	0.12175
627467.12000	3673555.40000	0.12175
634967.12000	3679055.40000	0.12174
629867.12000	3675955.40000	0.12173
634867.12000	3681255.40000	0.12173
627567.12000	3673555.40000	0.12173
631467.12000	3676155.40000	0.12172
631067.12000	3669355.40000	0.12172
630967.12000	3669155.40000	0.12171
628167.12000	3663555.40000	0.12171
635367.12000	3679755.40000	0.12171
635167.12000	3676155.40000	0.12170

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3669055.40000	0.12170
634867.12000	3680955.40000	0.12170
629767.12000	3673055.40000	0.12169
627167.12000	3674355.40000	0.12169
629967.12000	3673155.40000	0.12168
634067.12000	3682355.40000	0.12166
628367.12000	3668455.40000	0.12166
630877.99000	3676622.58000	0.12166
630567.12000	3676255.40000	0.12165
635267.12000	3675555.40000	0.12164
627267.12000	3673555.40000	0.12163
629067.12000	3674655.40000	0.12162
631267.12000	3674855.40000	0.12162
628067.12000	3663355.40000	0.12161
633767.12000	3682555.40000	0.12161
634167.12000	3682255.40000	0.12161
628067.12000	3672855.40000	0.12161
635267.12000	3675755.40000	0.12161
629767.12000	3676155.40000	0.12160
635467.12000	3675555.40000	0.12160
634967.12000	3676355.40000	0.12160
629567.12000	3668955.40000	0.12159
628067.12000	3674955.40000	0.12159
634167.12000	3669755.40000	0.12158
629067.12000	3672755.40000	0.12158
633167.12000	3670355.40000	0.12157
630267.12000	3673955.40000	0.12157
625367.12000	3670255.40000	0.12157
626867.12000	3674255.40000	0.12156
633067.12000	3670155.40000	0.12155
635467.12000	3679255.40000	0.12155
627667.12000	3674455.40000	0.12155
635067.12000	3677955.40000	0.12154
635067.12000	3676255.40000	0.12153
638467.12000	3674855.40000	0.12153
634967.12000	3680055.40000	0.12152
627267.12000	3674355.40000	0.12151
634967.12000	3679155.40000	0.12151
635467.12000	3679155.40000	0.12150
635067.12000	3679055.40000	0.12150
627967.12000	3663155.40000	0.12150
631367.12000	3675155.40000	0.12149
627867.12000	3674955.40000	0.12149
628367.12000	3672855.40000	0.12149
635267.12000	3667355.40000	0.12148
637467.12000	3667655.40000	0.12148

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3666055.40000	0.12147
627567.12000	3662355.40000	0.12146
629667.12000	3673255.40000	0.12145
626767.12000	3674055.40000	0.12145
627467.12000	3662155.40000	0.12144
628067.12000	3667855.40000	0.12144
627667.12000	3674855.40000	0.12144
627667.12000	3662555.40000	0.12143
635067.12000	3675955.40000	0.12143
630667.12000	3668055.40000	0.12143
635467.12000	3680855.40000	0.12142
635367.12000	3679655.40000	0.12141
625467.12000	3670055.40000	0.12141
629767.12000	3673755.40000	0.12140
638467.12000	3674755.40000	0.12138
635467.12000	3670355.40000	0.12138
627767.12000	3662755.40000	0.12138
631267.12000	3669455.40000	0.12137
635067.12000	3680255.40000	0.12137
635567.12000	3675755.40000	0.12137
626667.12000	3673955.40000	0.12137
631367.12000	3676255.40000	0.12136
628567.12000	3674655.40000	0.12136
627867.12000	3662955.40000	0.12136
635167.12000	3681055.40000	0.12136
635467.12000	3680755.40000	0.12135
631567.12000	3669555.40000	0.12135
633767.12000	3682455.40000	0.12135
635067.12000	3677855.40000	0.12135
627667.12000	3674755.40000	0.12133
635067.12000	3679155.40000	0.12131
633767.12000	3682255.40000	0.12131
629767.12000	3676255.40000	0.12130
627367.12000	3674355.40000	0.12130
635267.12000	3680055.40000	0.12129
629567.12000	3673755.40000	0.12128
633767.12000	3682355.40000	0.12128
628067.12000	3674855.40000	0.12127
625367.12000	3670155.40000	0.12126
631267.12000	3674655.40000	0.12126
627967.12000	3674955.40000	0.12125
635167.12000	3670555.40000	0.12124
634867.12000	3681455.40000	0.12124
629067.12000	3674255.40000	0.12123
630167.12000	3669255.40000	0.12123
635467.12000	3675655.40000	0.12123

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3673755.40000	0.12123
629967.12000	3675955.40000	0.12123
625567.12000	3669855.40000	0.12122
635067.12000	3677755.40000	0.12120
630667.12000	3672855.40000	0.12119
628167.12000	3674755.40000	0.12119
629767.12000	3673455.40000	0.12119
630267.12000	3673055.40000	0.12118
630367.12000	3672955.40000	0.12117
634967.12000	3676255.40000	0.12117
627367.12000	3673555.40000	0.12117
630267.12000	3668755.40000	0.12117
631267.12000	3674755.40000	0.12116
629922.32000	3667728.72000	0.12116
635267.12000	3675855.40000	0.12115
632067.12000	3670155.40000	0.12115
637467.12000	3668255.40000	0.12115
635267.12000	3676955.40000	0.12114
634867.12000	3679055.40000	0.12112
629267.12000	3673755.40000	0.12111
627667.12000	3673555.40000	0.12111
630067.12000	3673855.40000	0.12110
633367.12000	3682955.40000	0.12110
637567.12000	3667455.40000	0.12109
629967.12000	3672855.40000	0.12109
628467.12000	3672755.40000	0.12109
628467.12000	3674655.40000	0.12107
630267.12000	3669355.40000	0.12106
634867.12000	3680855.40000	0.12106
635267.12000	3680955.40000	0.12103
630767.12000	3673055.40000	0.12103
629767.12000	3673655.40000	0.12102
627467.12000	3674355.40000	0.12102
631067.12000	3676355.40000	0.12101
625367.12000	3670055.40000	0.12101
629867.12000	3673155.40000	0.12101
630367.12000	3669355.40000	0.12100
632967.12000	3669455.40000	0.12100
635367.12000	3679555.40000	0.12098
630167.12000	3673055.40000	0.12098
634067.12000	3675255.40000	0.12098
633867.12000	3682555.40000	0.12098
633967.12000	3681955.40000	0.12098
633967.12000	3669855.40000	0.12097
635467.12000	3678955.40000	0.12096
635067.12000	3676055.40000	0.12095

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3681355.40000	0.12095
633867.12000	3669755.40000	0.12094
627067.12000	3673655.40000	0.12094
626667.12000	3673755.40000	0.12094
635167.12000	3680055.40000	0.12093
635067.12000	3681255.40000	0.12093
635567.12000	3680555.40000	0.12092
632567.12000	3669355.40000	0.12092
628667.12000	3674555.40000	0.12092
631067.12000	3669255.40000	0.12091
631067.12000	3676255.40000	0.12091
635467.12000	3675755.40000	0.12091
631267.12000	3676255.40000	0.12089
628467.12000	3672855.40000	0.12088
628767.12000	3674555.40000	0.12086
631867.12000	3669355.40000	0.12085
634967.12000	3681555.40000	0.12085
626667.12000	3673855.40000	0.12083
635067.12000	3680155.40000	0.12083
627967.12000	3672855.40000	0.12082
630967.12000	3669055.40000	0.12082
627767.12000	3674855.40000	0.12082
634467.12000	3681755.40000	0.12081
630767.12000	3676155.40000	0.12081
630667.12000	3672755.40000	0.12078
628967.12000	3674355.40000	0.12078
635267.12000	3681055.40000	0.12078
628767.12000	3672855.40000	0.12078
628267.12000	3674655.40000	0.12077
630167.12000	3676055.40000	0.12075
630767.12000	3676055.40000	0.12074
627267.12000	3672055.40000	0.12074
638567.12000	3670755.40000	0.12074
629767.12000	3676355.40000	0.12073
633867.12000	3682455.40000	0.12073
627767.12000	3667155.40000	0.12073
628867.12000	3674555.40000	0.12073
631167.12000	3676155.40000	0.12073
633267.12000	3683055.40000	0.12073
634167.12000	3675455.40000	0.12073
635367.12000	3679455.40000	0.12071
626867.12000	3673755.40000	0.12070
628967.12000	3674455.40000	0.12069
628567.12000	3674555.40000	0.12069
632167.12000	3669255.40000	0.12069
632467.12000	3670155.40000	0.12069

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3674755.40000	0.12067
629767.12000	3673555.40000	0.12066
629467.12000	3668955.40000	0.12065
627567.12000	3674355.40000	0.12065
629067.12000	3672955.40000	0.12064
634067.12000	3681855.40000	0.12063
630967.12000	3676355.40000	0.12062
627167.12000	3673655.40000	0.12062
627867.12000	3667055.40000	0.12062
629967.12000	3666955.40000	0.12061
628867.12000	3668255.40000	0.12061
630367.12000	3676155.40000	0.12061
628967.12000	3674555.40000	0.12060
630767.12000	3675955.40000	0.12059
626767.12000	3673755.40000	0.12058
634867.12000	3679155.40000	0.12057
637667.12000	3667155.40000	0.12057
635567.12000	3680655.40000	0.12057
629867.12000	3672755.40000	0.12055
635267.12000	3679955.40000	0.12055
634767.12000	3674155.40000	0.12054
626967.12000	3673755.40000	0.12054
633067.12000	3670255.40000	0.12054
633867.12000	3682355.40000	0.12053
633567.12000	3682955.40000	0.12053
634967.12000	3679255.40000	0.12053
631467.12000	3676055.40000	0.12053
631467.12000	3675455.40000	0.12052
628567.12000	3672755.40000	0.12052
634114.92000	3681693.78000	0.12051
630667.12000	3672955.40000	0.12050
633467.12000	3682955.40000	0.12050
636667.12000	3669455.40000	0.12049
627767.12000	3674555.40000	0.12049
638467.12000	3674255.40000	0.12049
630067.12000	3667155.40000	0.12047
635067.12000	3676155.40000	0.12047
630867.12000	3668355.40000	0.12047
628967.12000	3674255.40000	0.12046
630367.12000	3669255.40000	0.12046
626867.12000	3674155.40000	0.12046
632067.12000	3669255.40000	0.12045
627267.12000	3673655.40000	0.12045
635167.12000	3678955.40000	0.12045
635067.12000	3679255.40000	0.12044
630567.12000	3676155.40000	0.12044

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3677655.40000	0.12044
634067.12000	3681955.40000	0.12042
635067.12000	3680055.40000	0.12042
633067.12000	3670355.40000	0.12041
627767.12000	3666155.40000	0.12040
631367.12000	3675255.40000	0.12040
625567.12000	3669955.40000	0.12039
633867.12000	3682255.40000	0.12039
630367.12000	3674055.40000	0.12039
635167.12000	3678855.40000	0.12039
634867.12000	3680755.40000	0.12038
635167.12000	3681155.40000	0.12038
627767.12000	3673455.40000	0.12038
631267.12000	3675055.40000	0.12037
627767.12000	3673355.40000	0.12037
634867.12000	3681555.40000	0.12037
627767.12000	3666255.40000	0.12035
635563.84000	3674310.48000	0.12035
631167.12000	3674955.40000	0.12034
630167.12000	3667355.40000	0.12032
637967.12000	3668255.40000	0.12032
629167.12000	3665455.40000	0.12031
628167.12000	3674555.40000	0.12030
632267.12000	3669255.40000	0.12028
633967.12000	3682055.40000	0.12028
635467.12000	3679055.40000	0.12028
627767.12000	3673255.40000	0.12027
634367.12000	3681855.40000	0.12027
634267.12000	3682055.40000	0.12027
629567.12000	3673655.40000	0.12026
635167.12000	3679155.40000	0.12026
633867.12000	3682155.40000	0.12026
627767.12000	3674455.40000	0.12025
634367.12000	3673955.40000	0.12025
629767.12000	3669055.40000	0.12025
634067.12000	3669855.40000	0.12025
628167.12000	3674655.40000	0.12024
627867.12000	3674855.40000	0.12023
629067.12000	3674155.40000	0.12022
629067.12000	3665255.40000	0.12021
629167.12000	3672855.40000	0.12019
635567.12000	3678955.40000	0.12019
635167.12000	3678755.40000	0.12017
630367.12000	3673055.40000	0.12016
627667.12000	3674355.40000	0.12016
627967.12000	3674855.40000	0.12016

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3665055.40000	0.12016
627767.12000	3673155.40000	0.12016
629867.12000	3673055.40000	0.12015
627067.12000	3673755.40000	0.12015
627767.12000	3672855.40000	0.12015
628967.12000	3672955.40000	0.12014
629967.12000	3669155.40000	0.12012
629667.12000	3673655.40000	0.12012
638467.12000	3670755.40000	0.12011
630267.12000	3667555.40000	0.12011
629667.12000	3673355.40000	0.12011
629767.12000	3675955.40000	0.12010
634967.12000	3681655.40000	0.12010
630767.12000	3668155.40000	0.12009
627767.12000	3673055.40000	0.12008
626967.12000	3674255.40000	0.12008
627667.12000	3673655.40000	0.12008
628867.12000	3664855.40000	0.12008
628267.12000	3674555.40000	0.12008
630367.12000	3669155.40000	0.12007
632667.12000	3669355.40000	0.12007
631467.12000	3675555.40000	0.12007
634167.12000	3673855.40000	0.12007
627767.12000	3672955.40000	0.12006
628467.12000	3668055.40000	0.12006
629767.12000	3676055.40000	0.12006
630567.12000	3672855.40000	0.12006
628067.12000	3674655.40000	0.12005
634867.12000	3680655.40000	0.12005
634167.12000	3681755.40000	0.12005
631367.12000	3669455.40000	0.12005
630367.12000	3667755.40000	0.12005
629167.12000	3672955.40000	0.12005
627567.12000	3673655.40000	0.12004
635167.12000	3679255.40000	0.12003
631167.12000	3669355.40000	0.12002
637567.12000	3668255.40000	0.12001
634467.12000	3669755.40000	0.12001
631067.12000	3676155.40000	0.12000
631167.12000	3674655.40000	0.11999
635367.12000	3679355.40000	0.11999
630467.12000	3667955.40000	0.11998
628367.12000	3674555.40000	0.11998
628767.12000	3664655.40000	0.11998
635067.12000	3677555.40000	0.11998
631067.12000	3669155.40000	0.11998

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3679955.40000	0.11997
634067.12000	3673855.40000	0.11996
627767.12000	3666055.40000	0.11996
627767.12000	3674755.40000	0.11994
634067.12000	3682055.40000	0.11994
628267.12000	3663655.40000	0.11994
634967.12000	3679355.40000	0.11993
628067.12000	3674555.40000	0.11993
630467.12000	3676155.40000	0.11993
630067.12000	3673055.40000	0.11992
633967.12000	3682655.40000	0.11992
634167.12000	3681855.40000	0.11992
635067.12000	3674155.40000	0.11992
625467.12000	3670155.40000	0.11992
627767.12000	3666355.40000	0.11991
629667.12000	3673455.40000	0.11991
634967.12000	3679955.40000	0.11990
628567.12000	3664255.40000	0.11990
628467.12000	3664055.40000	0.11990
636431.29000	3666159.15000	0.11988
630467.12000	3674155.40000	0.11988
627867.12000	3665955.40000	0.11988
630967.12000	3668555.40000	0.11988
628367.12000	3663855.40000	0.11988
628667.12000	3664455.40000	0.11987
635267.12000	3679855.40000	0.11987
633367.12000	3683055.40000	0.11987
627967.12000	3674755.40000	0.11986
631367.12000	3676155.40000	0.11986
627867.12000	3674755.40000	0.11985
627767.12000	3673555.40000	0.11984
631467.12000	3675655.40000	0.11984
630967.12000	3668955.40000	0.11984
633967.12000	3682455.40000	0.11983
635167.12000	3678655.40000	0.11983
634967.12000	3669955.40000	0.11983
635067.12000	3679355.40000	0.11983
633174.67000	3683127.28000	0.11983
627967.12000	3667055.40000	0.11983
627767.12000	3674655.40000	0.11982
635367.12000	3677055.40000	0.11981
628667.12000	3668155.40000	0.11980
628967.12000	3674155.40000	0.11978
631967.12000	3670155.40000	0.11978
627367.12000	3672255.40000	0.11978
628167.12000	3663455.40000	0.11978

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3673255.40000	0.11977
634867.12000	3681655.40000	0.11977
628567.12000	3672855.40000	0.11977
628267.12000	3672955.40000	0.11977
631167.12000	3674755.40000	0.11977
635267.12000	3667455.40000	0.11977
631667.12000	3669455.40000	0.11976
627367.12000	3673655.40000	0.11975
628267.12000	3668255.40000	0.11974
632167.12000	3670255.40000	0.11973
635167.12000	3670955.40000	0.11973
627967.12000	3674555.40000	0.11973
635367.12000	3670455.40000	0.11971
627767.12000	3665755.40000	0.11970
630967.12000	3668655.40000	0.11970
628467.12000	3672955.40000	0.11967
631467.12000	3675755.40000	0.11967
628067.12000	3663255.40000	0.11966
634867.12000	3680555.40000	0.11966
631167.12000	3674855.40000	0.11966
625567.12000	3670055.40000	0.11966
635167.12000	3678555.40000	0.11965
625467.12000	3670455.40000	0.11965
634167.12000	3681955.40000	0.11964
627867.12000	3666755.40000	0.11964
626867.12000	3674055.40000	0.11964
634067.12000	3682455.40000	0.11964
628567.12000	3674455.40000	0.11963
630367.12000	3669455.40000	0.11963
628667.12000	3674455.40000	0.11963
629667.12000	3673555.40000	0.11963
634867.12000	3669955.40000	0.11963
635367.12000	3679255.40000	0.11961
634867.12000	3674155.40000	0.11960
635167.12000	3679355.40000	0.11959
629767.12000	3676455.40000	0.11959
634867.12000	3679255.40000	0.11958
630667.12000	3673055.40000	0.11957
637067.12000	3670955.40000	0.11957
627767.12000	3667055.40000	0.11957
635167.12000	3679055.40000	0.11956
635267.12000	3681155.40000	0.11956
628467.12000	3674555.40000	0.11956
633267.12000	3670455.40000	0.11956
628867.12000	3674355.40000	0.11955
631467.12000	3675855.40000	0.11954

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3672955.40000	0.11954
627967.12000	3663055.40000	0.11954
633967.12000	3682355.40000	0.11953
634667.12000	3676455.40000	0.11953
627867.12000	3672855.40000	0.11953
627967.12000	3674655.40000	0.11953
626767.12000	3673955.40000	0.11952
637667.12000	3667255.40000	0.11952
631967.12000	3669255.40000	0.11952
634267.12000	3681855.40000	0.11951
635067.12000	3679455.40000	0.11951
630867.12000	3674555.40000	0.11951
627567.12000	3662255.40000	0.11950
632367.12000	3669255.40000	0.11950
635567.12000	3677255.40000	0.11949
627667.12000	3662455.40000	0.11948
632267.12000	3670255.40000	0.11948
627467.12000	3662055.40000	0.11948
635067.12000	3681355.40000	0.11947
628867.12000	3674255.40000	0.11947
634667.12000	3674155.40000	0.11947
634267.12000	3681755.40000	0.11946
635467.12000	3678855.40000	0.11944
634967.12000	3679455.40000	0.11944
627667.12000	3665555.40000	0.11944
626967.12000	3674155.40000	0.11944
634267.12000	3675655.40000	0.11944
627767.12000	3662655.40000	0.11943
633767.12000	3669655.40000	0.11943
631367.12000	3675355.40000	0.11942
633967.12000	3682255.40000	0.11941
627867.12000	3662855.40000	0.11941
633967.12000	3682155.40000	0.11941
630267.12000	3668655.40000	0.11941
627767.12000	3673655.40000	0.11940
635067.12000	3679955.40000	0.11940
627467.12000	3673655.40000	0.11940
633167.12000	3670455.40000	0.11939
629067.12000	3674055.40000	0.11938
628467.12000	3674455.40000	0.11938
627167.12000	3673755.40000	0.11937
628767.12000	3674455.40000	0.11937
631067.12000	3674655.40000	0.11937
638567.12000	3668655.40000	0.11936
632367.12000	3670255.40000	0.11935
635067.12000	3679855.40000	0.11935

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3672955.40000	0.11935
629767.12000	3675855.40000	0.11934
634967.12000	3679855.40000	0.11933
630167.12000	3669355.40000	0.11933
633945.37000	3678271.87000	0.11933
635167.12000	3679855.40000	0.11932
629467.12000	3673655.40000	0.11932
630967.12000	3676255.40000	0.11931
628567.12000	3672955.40000	0.11931
631867.12000	3670155.40000	0.11930
628867.12000	3674455.40000	0.11929
632767.12000	3669355.40000	0.11929
629867.12000	3675855.40000	0.11929
634867.12000	3680455.40000	0.11928
631467.12000	3675955.40000	0.11927
638567.12000	3670155.40000	0.11927
627867.12000	3667455.40000	0.11927
632967.12000	3670155.40000	0.11925
629367.12000	3668955.40000	0.11925
630067.12000	3669255.40000	0.11925
625567.12000	3670655.40000	0.11924
630567.12000	3672755.40000	0.11924
630567.12000	3676055.40000	0.11923
627767.12000	3674355.40000	0.11922
630967.12000	3674655.40000	0.11922
625867.12000	3671355.40000	0.11922
635567.12000	3680855.40000	0.11920
638767.12000	3670155.40000	0.11920
635167.12000	3679455.40000	0.11919
629167.12000	3673755.40000	0.11918
634867.12000	3681755.40000	0.11918
635067.12000	3677455.40000	0.11917
629067.12000	3673955.40000	0.11916
635267.12000	3679755.40000	0.11915
635167.12000	3670855.40000	0.11915
635067.12000	3670055.40000	0.11915
634167.12000	3682055.40000	0.11914
628167.12000	3672955.40000	0.11914
634067.12000	3682155.40000	0.11914
627567.12000	3665355.40000	0.11914
627867.12000	3674455.40000	0.11913
627767.12000	3667255.40000	0.11913
627867.12000	3674555.40000	0.11912
626767.12000	3673855.40000	0.11911
626467.12000	3663155.40000	0.11910
630367.12000	3669055.40000	0.11910

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3667655.40000	0.11909
635167.12000	3678455.40000	0.11909
634967.12000	3681755.40000	0.11908
627767.12000	3665955.40000	0.11907
631167.12000	3669255.40000	0.11906
634967.12000	3674155.40000	0.11905
634967.12000	3679755.40000	0.11904
635067.12000	3681455.40000	0.11904
626567.12000	3663355.40000	0.11904
629867.12000	3672955.40000	0.11903
628867.12000	3674155.40000	0.11903
633467.12000	3683055.40000	0.11903
627471.50000	3662040.96000	0.11902
629667.12000	3669055.40000	0.11902
635467.12000	3677155.40000	0.11902
629567.12000	3673355.40000	0.11901
637667.12000	3668255.40000	0.11901
627167.12000	3664555.40000	0.11901
630467.12000	3672855.40000	0.11901
634267.12000	3681655.40000	0.11900
634367.12000	3681955.40000	0.11900
635567.12000	3678855.40000	0.11900
630862.58000	3674526.28000	0.11900
629567.12000	3673555.40000	0.11899
631067.12000	3674755.40000	0.11898
626767.12000	3663755.40000	0.11897
626667.12000	3663555.40000	0.11897
635367.12000	3679155.40000	0.11897
627367.12000	3664955.40000	0.11895
630067.12000	3675955.40000	0.11895
627467.12000	3665155.40000	0.11895
631067.12000	3669055.40000	0.11894
635167.12000	3667055.40000	0.11894
638667.12000	3670855.40000	0.11894
631267.12000	3674555.40000	0.11894
635067.12000	3677355.40000	0.11893
634267.12000	3681955.40000	0.11893
631067.12000	3674555.40000	0.11893
635167.12000	3681255.40000	0.11892
634467.12000	3676055.40000	0.11890
627167.12000	3674255.40000	0.11890
631267.12000	3676155.40000	0.11890
634567.12000	3681555.40000	0.11890
627067.12000	3674255.40000	0.11890
634267.12000	3669655.40000	0.11889
627267.12000	3674255.40000	0.11889

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3664155.40000	0.11888
629967.12000	3672955.40000	0.11888
627067.12000	3664355.40000	0.11888
626867.12000	3663955.40000	0.11888
634067.12000	3682255.40000	0.11887
631067.12000	3676055.40000	0.11887
630967.12000	3668455.40000	0.11887
627267.12000	3664755.40000	0.11887
629667.12000	3676055.40000	0.11886
625567.12000	3670155.40000	0.11886
630467.12000	3669555.40000	0.11886
634267.12000	3682155.40000	0.11885
634867.12000	3680355.40000	0.11885
635567.12000	3680955.40000	0.11885
633667.12000	3669655.40000	0.11884
631367.12000	3675455.40000	0.11884
630367.12000	3676055.40000	0.11884
627267.12000	3673755.40000	0.11884
627367.12000	3674255.40000	0.11883
631367.12000	3676055.40000	0.11883
635167.12000	3679555.40000	0.11882
629367.12000	3673655.40000	0.11881
630067.12000	3667055.40000	0.11881
632967.12000	3670355.40000	0.11880
631167.12000	3674555.40000	0.11880
627767.12000	3666455.40000	0.11880
633067.12000	3670455.40000	0.11880
627367.12000	3673755.40000	0.11879
637367.12000	3667955.40000	0.11879
635267.12000	3667555.40000	0.11879
630967.12000	3668855.40000	0.11879
635167.12000	3670655.40000	0.11878
631467.12000	3674555.40000	0.11878
635467.12000	3680955.40000	0.11876
635167.12000	3679755.40000	0.11876
631767.12000	3669355.40000	0.11875
634367.12000	3675855.40000	0.11875
627967.12000	3674455.40000	0.11874
634867.12000	3681855.40000	0.11874
632867.12000	3669355.40000	0.11874
630967.12000	3668755.40000	0.11873
630667.12000	3675955.40000	0.11872
627467.12000	3674255.40000	0.11871
632467.12000	3669255.40000	0.11870
629767.12000	3676555.40000	0.11869
635067.12000	3679755.40000	0.11868

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667255.40000	0.11867
630767.12000	3675855.40000	0.11867
632067.12000	3670255.40000	0.11866
635067.12000	3676855.40000	0.11865
634367.12000	3681755.40000	0.11865
628967.12000	3674055.40000	0.11865
633567.12000	3683055.40000	0.11864
630667.12000	3676055.40000	0.11863
628867.12000	3672955.40000	0.11863
634967.12000	3681855.40000	0.11862
629467.12000	3673155.40000	0.11862
629467.12000	3673255.40000	0.11862
628067.12000	3674455.40000	0.11862
629867.12000	3669155.40000	0.11862
627867.12000	3674655.40000	0.11861
638467.12000	3675055.40000	0.11861
638831.60000	3670919.41000	0.11860
633867.12000	3682855.40000	0.11859
629067.12000	3673855.40000	0.11859
631367.12000	3675555.40000	0.11858
631367.12000	3675955.40000	0.11858
627867.12000	3674355.40000	0.11857
629567.12000	3673455.40000	0.11856
634967.12000	3681955.40000	0.11856
628667.12000	3672955.40000	0.11856
637067.12000	3670855.40000	0.11855
631367.12000	3674555.40000	0.11853
632967.12000	3670255.40000	0.11853
627567.12000	3674255.40000	0.11852
630267.12000	3667455.40000	0.11851
633767.12000	3682955.40000	0.11851
630967.12000	3676155.40000	0.11849
630367.12000	3668955.40000	0.11847
635067.12000	3677255.40000	0.11847
634767.12000	3669955.40000	0.11846
634867.12000	3679355.40000	0.11846
630467.12000	3669455.40000	0.11846
638667.12000	3668155.40000	0.11846
638567.12000	3668155.40000	0.11845
629867.12000	3672855.40000	0.11845
626967.12000	3674055.40000	0.11845
638767.12000	3670055.40000	0.11845
635267.12000	3679655.40000	0.11844
634867.12000	3680255.40000	0.11843
631367.12000	3675655.40000	0.11842
629167.12000	3665355.40000	0.11842

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3677355.40000	0.11841
635167.12000	3674155.40000	0.11841
629167.12000	3673055.40000	0.11841
629667.12000	3676155.40000	0.11841
631167.12000	3676055.40000	0.11839
631467.12000	3669455.40000	0.11839
628667.12000	3673055.40000	0.11838
628167.12000	3674455.40000	0.11838
633867.12000	3669655.40000	0.11837
629067.12000	3665155.40000	0.11837
628667.12000	3672855.40000	0.11837
630967.12000	3674555.40000	0.11837
627767.12000	3673755.40000	0.11837
630267.12000	3676055.40000	0.11836
630367.12000	3667655.40000	0.11836
630467.12000	3667855.40000	0.11835
638667.12000	3670155.40000	0.11835
630567.12000	3673055.40000	0.11834
635167.12000	3678355.40000	0.11834
635267.12000	3681255.40000	0.11834
632567.12000	3670155.40000	0.11834
628567.12000	3674355.40000	0.11833
627667.12000	3673755.40000	0.11833
635367.12000	3680855.40000	0.11832
634867.12000	3681955.40000	0.11832
629267.12000	3672955.40000	0.11832
634367.12000	3681655.40000	0.11831
631267.12000	3675155.40000	0.11831
628467.12000	3674355.40000	0.11830
627067.12000	3673855.40000	0.11830
628967.12000	3664955.40000	0.11829
628267.12000	3674455.40000	0.11829
625467.12000	3670255.40000	0.11829
630467.12000	3672955.40000	0.11827
627067.12000	3674155.40000	0.11827
638867.12000	3670155.40000	0.11826
628767.12000	3674255.40000	0.11826
630785.51000	3674495.45000	0.11826
638467.12000	3668155.40000	0.11826
635567.12000	3670255.40000	0.11825
627667.12000	3674255.40000	0.11825
635067.12000	3676955.40000	0.11825
627867.12000	3673455.40000	0.11825
638667.12000	3670055.40000	0.11824
626867.12000	3673855.40000	0.11824
630467.12000	3676055.40000	0.11824

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3683055.40000	0.11823
634567.12000	3676255.40000	0.11823
631367.12000	3675755.40000	0.11823
629667.12000	3675955.40000	0.11822
628867.12000	3674055.40000	0.11821
628867.12000	3664755.40000	0.11820
635367.12000	3678955.40000	0.11820
626967.12000	3673855.40000	0.11819
627467.12000	3673755.40000	0.11818
630267.12000	3669455.40000	0.11817
633767.12000	3683055.40000	0.11816
635167.12000	3679655.40000	0.11815
635067.12000	3679655.40000	0.11814
634367.12000	3669655.40000	0.11814
628767.12000	3674155.40000	0.11814
632467.12000	3670255.40000	0.11814
637767.12000	3668255.40000	0.11813
628967.12000	3673955.40000	0.11813
635167.12000	3676955.40000	0.11813
628667.12000	3674355.40000	0.11813
630667.12000	3675855.40000	0.11813
635067.12000	3679555.40000	0.11812
634267.12000	3673855.40000	0.11811
630467.12000	3672755.40000	0.11810
628767.12000	3664555.40000	0.11810
638767.12000	3670855.40000	0.11809
625667.12000	3670855.40000	0.11809
629467.12000	3673555.40000	0.11808
631067.12000	3675955.40000	0.11808
635467.12000	3678755.40000	0.11807
629267.12000	3673655.40000	0.11806
627867.12000	3673355.40000	0.11806
628767.12000	3674355.40000	0.11805
630067.12000	3670655.40000	0.11805
631267.12000	3669355.40000	0.11804
630467.12000	3669355.40000	0.11804
627267.12000	3671955.40000	0.11803
627867.12000	3673655.40000	0.11803
634867.12000	3680155.40000	0.11803
638367.12000	3670555.40000	0.11802
627867.12000	3673555.40000	0.11801
628567.12000	3664155.40000	0.11801
633667.12000	3683055.40000	0.11801
628367.12000	3674455.40000	0.11801
627167.12000	3673855.40000	0.11800
631867.12000	3669255.40000	0.11800

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3663955.40000	0.11800
628667.12000	3664355.40000	0.11799
638367.12000	3674955.40000	0.11798
628367.12000	3663755.40000	0.11798
638667.12000	3668655.40000	0.11797
632567.12000	3669255.40000	0.11797
630367.12000	3669555.40000	0.11796
629567.12000	3669055.40000	0.11796
631167.12000	3669155.40000	0.11795
628267.12000	3663555.40000	0.11795
628067.12000	3667955.40000	0.11795
625467.12000	3670355.40000	0.11794
633067.12000	3670755.40000	0.11794
631367.12000	3675855.40000	0.11794
635067.12000	3677055.40000	0.11794
626867.12000	3673955.40000	0.11793
625567.12000	3670255.40000	0.11792
627867.12000	3673255.40000	0.11790
635067.12000	3677155.40000	0.11790
635267.12000	3667655.40000	0.11790
629667.12000	3675855.40000	0.11790
630767.12000	3675755.40000	0.11786
630867.12000	3674655.40000	0.11786
629967.12000	3673055.40000	0.11786
634967.12000	3679555.40000	0.11786
628067.12000	3672955.40000	0.11786
628167.12000	3663355.40000	0.11785
635567.12000	3681055.40000	0.11785
630967.12000	3674755.40000	0.11785
627933.92000	3672568.71000	0.11784
632967.12000	3670455.40000	0.11784
634167.12000	3682155.40000	0.11783
635567.12000	3678755.40000	0.11783
634967.12000	3679655.40000	0.11782
625767.12000	3671055.40000	0.11782
629467.12000	3673355.40000	0.11781
628767.12000	3673055.40000	0.11781
627867.12000	3672955.40000	0.11780
631067.12000	3668955.40000	0.11779
627867.12000	3673155.40000	0.11779
633967.12000	3669755.40000	0.11778
628967.12000	3673855.40000	0.11778
635567.12000	3680755.40000	0.11776
634067.12000	3675355.40000	0.11775
627867.12000	3673055.40000	0.11775
632167.12000	3669155.40000	0.11774

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3673955.40000	0.11774
635367.12000	3674155.40000	0.11772
628067.12000	3663155.40000	0.11772
638367.12000	3668155.40000	0.11770
629267.12000	3673055.40000	0.11770
635367.12000	3668055.40000	0.11769
635167.12000	3681355.40000	0.11769
635567.12000	3679055.40000	0.11768
629067.12000	3673055.40000	0.11768
627967.12000	3674355.40000	0.11768
635467.12000	3668255.40000	0.11767
635267.12000	3679555.40000	0.11767
635567.12000	3670355.40000	0.11766
635367.12000	3679055.40000	0.11765
634367.12000	3681555.40000	0.11765
627767.12000	3665855.40000	0.11763
627867.12000	3673755.40000	0.11762
637867.12000	3668255.40000	0.11762
633436.71000	3670503.23000	0.11762
633967.12000	3682755.40000	0.11761
638767.12000	3670255.40000	0.11761
635167.12000	3677055.40000	0.11759
629667.12000	3676255.40000	0.11758
628767.12000	3674055.40000	0.11758
628567.12000	3673055.40000	0.11758
627967.12000	3662955.40000	0.11758
626377.11000	3663027.46000	0.11758
627567.12000	3673755.40000	0.11757
635167.12000	3670755.40000	0.11757
634167.12000	3669655.40000	0.11757
632067.12000	3669155.40000	0.11757
627767.12000	3674255.40000	0.11757
638847.01000	3668622.73000	0.11756
635267.12000	3679455.40000	0.11755
632967.12000	3669355.40000	0.11753
635367.12000	3680955.40000	0.11753
627667.12000	3662355.40000	0.11752
629367.12000	3673555.40000	0.11751
627067.12000	3674055.40000	0.11750
629467.12000	3673455.40000	0.11750
633143.84000	3670688.20000	0.11750
633067.12000	3669455.40000	0.11750
629367.12000	3673055.40000	0.11749
627567.12000	3662155.40000	0.11749
633367.12000	3670455.40000	0.11749
635167.12000	3667155.40000	0.11749

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667955.40000	0.11748
627767.12000	3662555.40000	0.11748
635167.12000	3681455.40000	0.11747
627867.12000	3662755.40000	0.11747
628967.12000	3668355.40000	0.11747
638867.12000	3670055.40000	0.11746
629667.12000	3675755.40000	0.11745
627867.12000	3673855.40000	0.11745
635467.12000	3681055.40000	0.11744
634167.12000	3682355.40000	0.11743
634067.12000	3682555.40000	0.11743
627767.12000	3673855.40000	0.11741
637567.12000	3667555.40000	0.11739
631167.12000	3675955.40000	0.11738
638667.12000	3670755.40000	0.11738
637667.12000	3667355.40000	0.11737
634467.12000	3681655.40000	0.11736
629367.12000	3673255.40000	0.11735
631556.21000	3676699.65000	0.11734
628367.12000	3674355.40000	0.11734
632267.12000	3669155.40000	0.11734
631567.12000	3674455.40000	0.11732
631067.12000	3674855.40000	0.11731
627267.12000	3673855.40000	0.11730
628067.12000	3674355.40000	0.11726
629767.12000	3669155.40000	0.11726
629967.12000	3675855.40000	0.11726
630467.12000	3673055.40000	0.11725
627867.12000	3674255.40000	0.11725
637467.12000	3667755.40000	0.11725
631467.12000	3670155.40000	0.11725
629267.12000	3673555.40000	0.11724
638567.12000	3670055.40000	0.11724
632667.12000	3669255.40000	0.11724
638267.12000	3668155.40000	0.11724
635067.12000	3681555.40000	0.11723
631767.12000	3670155.40000	0.11723
630067.12000	3666955.40000	0.11722
628767.12000	3672955.40000	0.11721
638467.12000	3670855.40000	0.11719
630167.12000	3667155.40000	0.11717
638467.12000	3668655.40000	0.11717
630767.12000	3674555.40000	0.11715
638267.12000	3674955.40000	0.11713
627667.12000	3666055.40000	0.11713
635167.12000	3678255.40000	0.11712

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3673955.40000	0.11710
628467.12000	3673055.40000	0.11708
631167.12000	3675055.40000	0.11708
634567.12000	3681655.40000	0.11707
630267.12000	3667355.40000	0.11707
634867.12000	3682255.40000	0.11705
633567.12000	3669655.40000	0.11705
625667.12000	3669055.40000	0.11705
627667.12000	3665955.40000	0.11704
635167.12000	3677155.40000	0.11703
627467.12000	3673855.40000	0.11702
628667.12000	3674155.40000	0.11702
635267.12000	3667755.40000	0.11701
638167.12000	3668155.40000	0.11701
630767.12000	3675655.40000	0.11701
631267.12000	3675255.40000	0.11701
629105.38000	3673755.58000	0.11701
637067.12000	3670755.40000	0.11701
628467.12000	3674255.40000	0.11700
627167.12000	3674155.40000	0.11700
630667.12000	3667955.40000	0.11699
630467.12000	3667755.40000	0.11699
628367.12000	3674255.40000	0.11699
635467.12000	3678655.40000	0.11699
629167.12000	3673655.40000	0.11698
634667.12000	3681455.40000	0.11698
631967.12000	3670255.40000	0.11697
634867.12000	3679455.40000	0.11696
628067.12000	3674255.40000	0.11695
634467.12000	3681855.40000	0.11695
628867.12000	3673955.40000	0.11695
635367.12000	3678855.40000	0.11695
629967.12000	3669255.40000	0.11695
630167.12000	3670655.40000	0.11694
633167.12000	3670655.40000	0.11694
634467.12000	3681555.40000	0.11694
627367.12000	3673855.40000	0.11693
629971.87000	3666778.54000	0.11693
630367.12000	3667555.40000	0.11692
633167.12000	3670555.40000	0.11691
635267.12000	3681355.40000	0.11690
630167.12000	3670555.40000	0.11690
635367.12000	3681055.40000	0.11690
628267.12000	3668355.40000	0.11690
628667.12000	3674255.40000	0.11689
635267.12000	3679355.40000	0.11689

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3682055.40000	0.11689
638767.12000	3668655.40000	0.11688
631267.12000	3669255.40000	0.11688
630067.12000	3669355.40000	0.11686
630167.12000	3669455.40000	0.11686
632867.12000	3670355.40000	0.11685
631567.12000	3670155.40000	0.11685
630667.12000	3675755.40000	0.11685
634567.12000	3674055.40000	0.11684
634167.12000	3675555.40000	0.11684
625567.12000	3670355.40000	0.11684
629067.12000	3673755.40000	0.11683
633067.12000	3670555.40000	0.11683
629367.12000	3673455.40000	0.11682
635067.12000	3669955.40000	0.11680
627967.12000	3672955.40000	0.11680
629467.12000	3669055.40000	0.11680
627767.12000	3666555.40000	0.11680
629767.12000	3675755.40000	0.11680
628667.12000	3674055.40000	0.11679
627967.12000	3674255.40000	0.11677
630167.12000	3675955.40000	0.11677
628567.12000	3674255.40000	0.11677
628967.12000	3673755.40000	0.11677
630367.12000	3668855.40000	0.11677
630067.12000	3670755.40000	0.11677
632367.12000	3670355.40000	0.11676
629267.12000	3673155.40000	0.11675
638467.12000	3670255.40000	0.11674
628867.12000	3673055.40000	0.11671
638667.12000	3668755.40000	0.11671
631167.12000	3669055.40000	0.11671
631367.12000	3670155.40000	0.11671
628767.12000	3668255.40000	0.11670
630967.12000	3676055.40000	0.11670
635267.12000	3670555.40000	0.11670
634867.12000	3680055.40000	0.11670
630467.12000	3669655.40000	0.11669
627667.12000	3666155.40000	0.11669
635567.12000	3681155.40000	0.11668
628867.12000	3673855.40000	0.11668
632267.12000	3670355.40000	0.11668
625667.12000	3669155.40000	0.11667
631967.12000	3669155.40000	0.11666
635467.12000	3677255.40000	0.11666
631067.12000	3674955.40000	0.11666

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635579.25000	3680753.52000	0.11664
632367.12000	3669155.40000	0.11663
635267.12000	3677055.40000	0.11663
627967.12000	3673855.40000	0.11663
638667.12000	3670255.40000	0.11662
634367.12000	3682055.40000	0.11662
635567.12000	3678655.40000	0.11661
629367.12000	3673155.40000	0.11661
631567.12000	3669455.40000	0.11660
629167.12000	3665255.40000	0.11660
627667.12000	3673855.40000	0.11660
631267.12000	3676055.40000	0.11659
634967.12000	3682055.40000	0.11659
629167.12000	3673555.40000	0.11658
632767.12000	3669255.40000	0.11658
630267.12000	3675955.40000	0.11658
628167.12000	3674355.40000	0.11658
634867.12000	3682155.40000	0.11656
627567.12000	3673855.40000	0.11654
629067.12000	3665055.40000	0.11653
632867.12000	3670155.40000	0.11652
631067.12000	3668855.40000	0.11652
630967.12000	3675955.40000	0.11651
638767.12000	3670755.40000	0.11651
629367.12000	3673355.40000	0.11649
627967.12000	3667755.40000	0.11649
631167.12000	3670155.40000	0.11648
631667.12000	3669355.40000	0.11646
635567.12000	3677455.40000	0.11646
628967.12000	3664855.40000	0.11644
632667.12000	3670155.40000	0.11643
632967.12000	3670755.40000	0.11643
631267.12000	3675955.40000	0.11643
629667.12000	3676355.40000	0.11643
627167.12000	3674055.40000	0.11642
627367.12000	3672155.40000	0.11641
635167.12000	3677255.40000	0.11640
637767.12000	3667055.40000	0.11639
634567.12000	3669755.40000	0.11638
630467.12000	3675955.40000	0.11637
625667.12000	3669355.40000	0.11635
627067.12000	3673955.40000	0.11634
638467.12000	3670655.40000	0.11634
638767.12000	3670355.40000	0.11633
636293.03000	3666153.61000	0.11633
634067.12000	3673755.40000	0.11633

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3664655.40000	0.11633
638367.12000	3668655.40000	0.11632
627667.12000	3665855.40000	0.11630
635367.12000	3681155.40000	0.11629
632867.12000	3670455.40000	0.11629
635267.12000	3679255.40000	0.11629
638667.12000	3670355.40000	0.11629
634067.12000	3682655.40000	0.11628
634867.12000	3679955.40000	0.11627
628767.12000	3673955.40000	0.11627
627667.12000	3667055.40000	0.11626
627167.12000	3673955.40000	0.11625
635367.12000	3677155.40000	0.11625
634567.12000	3670255.40000	0.11624
633067.12000	3670655.40000	0.11624
632967.12000	3670555.40000	0.11623
628767.12000	3664455.40000	0.11623
634867.12000	3679555.40000	0.11622
628567.12000	3668155.40000	0.11622
631267.12000	3675355.40000	0.11622
627467.12000	3674155.40000	0.11621
630667.12000	3675655.40000	0.11620
627367.12000	3674155.40000	0.11620
630467.12000	3669255.40000	0.11618
635267.12000	3677155.40000	0.11618
630567.12000	3669655.40000	0.11618
627567.12000	3674155.40000	0.11617
628167.12000	3674255.40000	0.11616
635067.12000	3681655.40000	0.11616
628367.12000	3673055.40000	0.11615
635167.12000	3678155.40000	0.11615
628367.12000	3663655.40000	0.11614
628667.12000	3664255.40000	0.11614
627267.12000	3674155.40000	0.11614
628567.12000	3664055.40000	0.11613
629667.12000	3669155.40000	0.11613
627967.12000	3673755.40000	0.11611
628467.12000	3663855.40000	0.11611
628867.12000	3673755.40000	0.11611
630767.12000	3675555.40000	0.11611
632867.12000	3670255.40000	0.11610
626367.12000	3663055.40000	0.11610
635367.12000	3678755.40000	0.11610
628767.12000	3673155.40000	0.11609
634967.12000	3682155.40000	0.11609
628267.12000	3674355.40000	0.11608

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627667.12000	3665655.40000	0.11608
627267.12000	3673955.40000	0.11608
627667.12000	3674155.40000	0.11607
638867.12000	3670255.40000	0.11607
634067.12000	3669755.40000	0.11606
638367.12000	3674855.40000	0.11606
625667.12000	3669255.40000	0.11605
631767.12000	3669255.40000	0.11604
635467.12000	3678555.40000	0.11604
635467.12000	3681155.40000	0.11603
627967.12000	3673655.40000	0.11603
638367.12000	3674455.40000	0.11603
630567.12000	3669755.40000	0.11603
631067.12000	3675855.40000	0.11602
634967.12000	3682255.40000	0.11602
628267.12000	3663455.40000	0.11602
625667.12000	3669455.40000	0.11601
626467.12000	3663255.40000	0.11600
626667.12000	3663655.40000	0.11600
627702.71000	3672553.29000	0.11600
630267.12000	3674055.40000	0.11599
629267.12000	3673255.40000	0.11599
637367.12000	3668055.40000	0.11599
634867.12000	3683055.40000	0.11599
632467.12000	3669155.40000	0.11598
634167.12000	3673755.40000	0.11598
638567.12000	3670655.40000	0.11597
638467.12000	3670455.40000	0.11597
630267.12000	3670555.40000	0.11595
631367.12000	3669355.40000	0.11595
628867.12000	3673155.40000	0.11595
634467.12000	3673955.40000	0.11594
628067.12000	3674155.40000	0.11594
632867.12000	3669255.40000	0.11594
630267.12000	3670655.40000	0.11592
628967.12000	3673055.40000	0.11592
629067.12000	3673655.40000	0.11592
630367.12000	3675955.40000	0.11591
638067.12000	3668155.40000	0.11591
626567.12000	3663455.40000	0.11591
632167.12000	3670355.40000	0.11591
629267.12000	3673455.40000	0.11590
628167.12000	3663255.40000	0.11590
627567.12000	3673955.40000	0.11590
627867.12000	3666855.40000	0.11589
638667.12000	3669955.40000	0.11589

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3669555.40000	0.11589
627767.12000	3666955.40000	0.11589
634167.12000	3682455.40000	0.11589
632967.12000	3670855.40000	0.11589
629567.12000	3675855.40000	0.11588
629067.12000	3673555.40000	0.11588
630367.12000	3670555.40000	0.11588
629567.12000	3675955.40000	0.11587
638367.12000	3670655.40000	0.11587
628667.12000	3673155.40000	0.11586
629167.12000	3673155.40000	0.11586
638267.12000	3668655.40000	0.11585
631267.12000	3675455.40000	0.11584
635467.12000	3670455.40000	0.11583
637767.12000	3667155.40000	0.11583
627967.12000	3673455.40000	0.11582
628667.12000	3673955.40000	0.11582
638367.12000	3670855.40000	0.11581
638367.12000	3674355.40000	0.11581
635267.12000	3679155.40000	0.11581
628267.12000	3673055.40000	0.11580
628167.12000	3674155.40000	0.11580
633967.12000	3669655.40000	0.11580
634267.12000	3682255.40000	0.11580
635567.12000	3677955.40000	0.11580
627567.12000	3665455.40000	0.11579
626767.12000	3663855.40000	0.11578
631667.12000	3670155.40000	0.11578
631167.12000	3675855.40000	0.11577
631067.12000	3670155.40000	0.11577
634267.12000	3675755.40000	0.11576
638267.12000	3670855.40000	0.11576
628067.12000	3663055.40000	0.11576
628267.12000	3674155.40000	0.11576
630567.12000	3675955.40000	0.11575
635267.12000	3674155.40000	0.11574
630567.12000	3667855.40000	0.11573
627967.12000	3673555.40000	0.11573
628167.12000	3668155.40000	0.11573
632467.12000	3670355.40000	0.11573
626867.12000	3664055.40000	0.11572
630567.12000	3669555.40000	0.11572
635567.12000	3678055.40000	0.11572
626967.12000	3664255.40000	0.11572
635367.12000	3677255.40000	0.11571
627667.12000	3666255.40000	0.11571

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3664655.40000	0.11571
627067.12000	3664455.40000	0.11570
631267.12000	3675555.40000	0.11570
625667.12000	3669655.40000	0.11569
638367.12000	3674555.40000	0.11568
629567.12000	3675755.40000	0.11568
634467.12000	3681955.40000	0.11568
631667.12000	3675155.40000	0.11568
628567.12000	3674055.40000	0.11567
630167.12000	3667055.40000	0.11567
635167.12000	3677355.40000	0.11564
638767.12000	3669955.40000	0.11564
638567.12000	3668755.40000	0.11564
628267.12000	3674255.40000	0.11564
631667.12000	3674855.40000	0.11564
635467.12000	3674155.40000	0.11564
630167.12000	3670755.40000	0.11563
627467.12000	3673955.40000	0.11563
625567.12000	3670555.40000	0.11563
627967.12000	3673055.40000	0.11562
630267.12000	3667255.40000	0.11562
631267.12000	3675855.40000	0.11562
627967.12000	3662855.40000	0.11562
627667.12000	3673955.40000	0.11562
635267.12000	3677255.40000	0.11561
634567.12000	3670355.40000	0.11561
634367.12000	3675955.40000	0.11561
635567.12000	3677855.40000	0.11561
627767.12000	3672555.40000	0.11561
627267.12000	3664855.40000	0.11558
634567.12000	3681755.40000	0.11558
638367.12000	3670755.40000	0.11558
627367.12000	3665055.40000	0.11558
635267.12000	3681455.40000	0.11558
627767.12000	3674155.40000	0.11558
627967.12000	3673355.40000	0.11557
630367.12000	3674155.40000	0.11557
634867.12000	3682355.40000	0.11556
630367.12000	3667455.40000	0.11556
627367.12000	3673955.40000	0.11556
630467.12000	3667655.40000	0.11555
629867.12000	3669255.40000	0.11554
627667.12000	3662255.40000	0.11554
632567.12000	3670255.40000	0.11554
627467.12000	3665255.40000	0.11554
631267.12000	3675655.40000	0.11553

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3675855.40000	0.11553
638367.12000	3670455.40000	0.11552
627867.12000	3662655.40000	0.11552
627867.12000	3674155.40000	0.11552
633967.12000	3682855.40000	0.11551
631267.12000	3669155.40000	0.11551
635267.12000	3667855.40000	0.11551
627767.12000	3662455.40000	0.11551
627567.12000	3662055.40000	0.11550
635567.12000	3678155.40000	0.11550
629321.18000	3672507.05000	0.11549
638667.12000	3670655.40000	0.11549
630667.12000	3675555.40000	0.11548
635567.12000	3681255.40000	0.11548
628767.12000	3673855.40000	0.11547
630267.12000	3669555.40000	0.11547
625667.12000	3669755.40000	0.11543
630767.12000	3668055.40000	0.11542
627967.12000	3673955.40000	0.11542
629667.12000	3676455.40000	0.11541
635167.12000	3678055.40000	0.11541
628467.12000	3674155.40000	0.11540
634667.12000	3676555.40000	0.11540
627967.12000	3673255.40000	0.11539
632967.12000	3670655.40000	0.11539
627967.12000	3674155.40000	0.11539
627867.12000	3673955.40000	0.11538
638467.12000	3670555.40000	0.11538
635567.12000	3678555.40000	0.11538
627967.12000	3673155.40000	0.11537
630367.12000	3668655.40000	0.11536
631867.12000	3670255.40000	0.11536
635267.12000	3670955.40000	0.11535
630667.12000	3668655.40000	0.11535
634767.12000	3683055.40000	0.11534
635567.12000	3678255.40000	0.11534
630867.12000	3668255.40000	0.11533
632567.12000	3669155.40000	0.11532
627767.12000	3667355.40000	0.11532
631167.12000	3668955.40000	0.11531
631867.12000	3669155.40000	0.11531
627667.12000	3665755.40000	0.11530
629167.12000	3673455.40000	0.11530
634267.12000	3669555.40000	0.11528
628967.12000	3673155.40000	0.11527
631267.12000	3675755.40000	0.11527

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3674055.40000	0.11527
631267.12000	3670155.40000	0.11525
638367.12000	3670255.40000	0.11525
635367.12000	3678655.40000	0.11524
631167.12000	3675155.40000	0.11523
630967.12000	3675755.40000	0.11522
638867.12000	3670855.40000	0.11521
638867.12000	3670355.40000	0.11520
629267.12000	3673355.40000	0.11520
632867.12000	3670555.40000	0.11520
635567.12000	3677755.40000	0.11517
630967.12000	3675855.40000	0.11517
638167.12000	3670855.40000	0.11516
625667.12000	3669855.40000	0.11516
632067.12000	3670355.40000	0.11516
629367.12000	3669055.40000	0.11516
625567.12000	3670455.40000	0.11515
630767.12000	3675455.40000	0.11514
627467.12000	3672355.40000	0.11514
628367.12000	3674155.40000	0.11512
635267.12000	3679055.40000	0.11512
635367.12000	3681255.40000	0.11511
635067.12000	3681755.40000	0.11510
631667.12000	3674755.40000	0.11510
637067.12000	3670655.40000	0.11509
630467.12000	3670555.40000	0.11509
631067.12000	3668755.40000	0.11508
629067.12000	3673455.40000	0.11508
628567.12000	3674155.40000	0.11507
634867.12000	3679855.40000	0.11507
631667.12000	3675255.40000	0.11507
628967.12000	3673655.40000	0.11506
634567.12000	3681455.40000	0.11506
634467.12000	3669655.40000	0.11506
632767.12000	3670155.40000	0.11506
627667.12000	3666955.40000	0.11505
627867.12000	3667555.40000	0.11505
627667.12000	3667155.40000	0.11505
628567.12000	3673955.40000	0.11504
637367.12000	3668155.40000	0.11504
632167.12000	3669055.40000	0.11503
629567.12000	3669155.40000	0.11503
631467.12000	3670255.40000	0.11502
635367.12000	3677355.40000	0.11501
634667.12000	3681355.40000	0.11500
635467.12000	3677355.40000	0.11499

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3676055.40000	0.11499
630367.12000	3670655.40000	0.11499
634667.12000	3676655.40000	0.11498
631667.12000	3675055.40000	0.11497
628067.12000	3673855.40000	0.11497
628767.12000	3673755.40000	0.11497
635167.12000	3667255.40000	0.11496
635567.12000	3677555.40000	0.11496
638767.12000	3668755.40000	0.11496
632067.12000	3669055.40000	0.11495
638367.12000	3675055.40000	0.11494
627867.12000	3672555.40000	0.11493
635267.12000	3677355.40000	0.11492
630467.12000	3675855.40000	0.11491
634367.12000	3673855.40000	0.11489
628667.12000	3673855.40000	0.11489
628967.12000	3673555.40000	0.11486
631567.12000	3670255.40000	0.11486
630167.12000	3670455.40000	0.11486
632867.12000	3670755.40000	0.11485
635467.12000	3681255.40000	0.11485
634867.12000	3682455.40000	0.11485
630267.12000	3670455.40000	0.11484
638867.12000	3669955.40000	0.11483
635167.12000	3681555.40000	0.11483
629967.12000	3669355.40000	0.11483
628267.12000	3674055.40000	0.11482
629167.12000	3665155.40000	0.11482
634367.12000	3682155.40000	0.11481
625667.12000	3669955.40000	0.11479
630467.12000	3669155.40000	0.11478
635667.12000	3670255.40000	0.11477
638567.12000	3670555.40000	0.11477
638567.12000	3670355.40000	0.11476
638367.12000	3674655.40000	0.11476
630367.12000	3668755.40000	0.11472
628867.12000	3673655.40000	0.11472
627867.12000	3666955.40000	0.11472
631067.12000	3675755.40000	0.11471
629067.12000	3664955.40000	0.11469
635167.12000	3677955.40000	0.11469
630667.12000	3675455.40000	0.11469
627767.12000	3673955.40000	0.11468
634167.12000	3682555.40000	0.11467
635367.12000	3678555.40000	0.11467
632667.12000	3669155.40000	0.11467

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3678355.40000	0.11466
635167.12000	3677455.40000	0.11465
638567.12000	3670255.40000	0.11465
633267.12000	3670555.40000	0.11465
638167.12000	3668655.40000	0.11464
634867.12000	3679655.40000	0.11462
632267.12000	3669055.40000	0.11462
628167.12000	3673055.40000	0.11462
638667.12000	3668855.40000	0.11462
630567.12000	3668655.40000	0.11461
628167.12000	3674055.40000	0.11461
630267.12000	3670755.40000	0.11460
628967.12000	3664755.40000	0.11458
629867.12000	3675755.40000	0.11456
638467.12000	3670155.40000	0.11455
634567.12000	3681855.40000	0.11455
638867.12000	3668655.40000	0.11455
628067.12000	3673955.40000	0.11454
635567.12000	3677655.40000	0.11453
628967.12000	3673455.40000	0.11453
633867.12000	3682955.40000	0.11451
629167.12000	3673255.40000	0.11451
636567.12000	3669455.40000	0.11451
631167.12000	3670255.40000	0.11451
635267.12000	3678955.40000	0.11450
638467.12000	3668555.40000	0.11450
638267.12000	3670755.40000	0.11449
625667.12000	3670055.40000	0.11449
631667.12000	3674955.40000	0.11448
629167.12000	3673355.40000	0.11448
634267.12000	3682355.40000	0.11448
634867.12000	3682555.40000	0.11447
628567.12000	3673855.40000	0.11446
628867.12000	3664555.40000	0.11445
630967.12000	3675655.40000	0.11444
631267.12000	3670255.40000	0.11443
630067.12000	3669455.40000	0.11443
632767.12000	3670355.40000	0.11443
634867.12000	3679755.40000	0.11442
638167.12000	3670755.40000	0.11442
635167.12000	3677555.40000	0.11442
638367.12000	3668555.40000	0.11441
630567.12000	3670555.40000	0.11438
638567.12000	3668555.40000	0.11437
629767.12000	3669255.40000	0.11436
634667.12000	3669855.40000	0.11436

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3670255.40000	0.11435
630667.12000	3668755.40000	0.11433
631467.12000	3674455.40000	0.11433
628067.12000	3674055.40000	0.11432
630467.12000	3668655.40000	0.11432
628767.12000	3673655.40000	0.11431
628767.12000	3664355.40000	0.11431
634067.12000	3675455.40000	0.11430
634367.12000	3669555.40000	0.11430
638567.12000	3670455.40000	0.11430
638067.12000	3668655.40000	0.11430
625667.12000	3670155.40000	0.11429
638767.12000	3670655.40000	0.11429
632867.12000	3670655.40000	0.11429
630567.12000	3667755.40000	0.11429
630867.12000	3674755.40000	0.11427
628667.12000	3664155.40000	0.11425
628567.12000	3663955.40000	0.11424
635067.12000	3681855.40000	0.11423
637667.12000	3667455.40000	0.11422
631067.12000	3675655.40000	0.11422
625667.12000	3670755.40000	0.11421
628467.12000	3663755.40000	0.11420
631967.12000	3669055.40000	0.11420
638367.12000	3670355.40000	0.11419
625867.12000	3671255.40000	0.11419
638667.12000	3668555.40000	0.11419
634639.00000	3670194.95000	0.11418
631367.12000	3669255.40000	0.11418
634167.12000	3669555.40000	0.11418
635367.12000	3681355.40000	0.11417
628367.12000	3674055.40000	0.11417
631167.12000	3675255.40000	0.11417
635667.12000	3670355.40000	0.11417
632767.12000	3670455.40000	0.11417
635267.12000	3670655.40000	0.11417
634767.12000	3674055.40000	0.11416
637967.12000	3668155.40000	0.11416
630367.12000	3669655.40000	0.11416
630067.12000	3675855.40000	0.11415
630967.12000	3674855.40000	0.11414
637767.12000	3667255.40000	0.11414
630167.12000	3675855.40000	0.11413
627667.12000	3666355.40000	0.11413
628567.12000	3673155.40000	0.11413
630767.12000	3675355.40000	0.11412

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3663555.40000	0.11411
630367.12000	3667355.40000	0.11411
630267.12000	3667155.40000	0.11411
633867.12000	3669555.40000	0.11411
630167.12000	3666955.40000	0.11410
631467.12000	3669355.40000	0.11410
634467.12000	3682055.40000	0.11410
632767.12000	3669155.40000	0.11410
632867.12000	3670855.40000	0.11410
627367.12000	3674055.40000	0.11410
632967.12000	3669255.40000	0.11409
628267.12000	3663355.40000	0.11407
638267.12000	3668555.40000	0.11407
630467.12000	3670655.40000	0.11407
635167.12000	3669955.40000	0.11406
630467.12000	3667555.40000	0.11406
638767.12000	3668555.40000	0.11406
635567.12000	3678455.40000	0.11405
625667.12000	3670255.40000	0.11405
630567.12000	3675755.40000	0.11404
630367.12000	3670455.40000	0.11402
635467.12000	3678455.40000	0.11401
635167.12000	3677855.40000	0.11400
634667.12000	3681555.40000	0.11400
628467.12000	3673955.40000	0.11400
632367.12000	3669055.40000	0.11400
634967.12000	3682355.40000	0.11398
631267.12000	3669055.40000	0.11398
637467.12000	3668155.40000	0.11398
635067.12000	3674055.40000	0.11397
638867.12000	3668555.40000	0.11396
627567.12000	3665855.40000	0.11395
628667.12000	3673755.40000	0.11394
632367.12000	3670455.40000	0.11394
635267.12000	3678855.40000	0.11394
638367.12000	3674255.40000	0.11394
628467.12000	3674055.40000	0.11394
628067.12000	3673755.40000	0.11394
633767.12000	3675055.40000	0.11394
628167.12000	3663155.40000	0.11394
628067.12000	3673055.40000	0.11391
635167.12000	3681655.40000	0.11391
638267.12000	3670555.40000	0.11391
629567.12000	3675655.40000	0.11391
635267.12000	3677455.40000	0.11391
631067.12000	3675055.40000	0.11390

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635467.12000	3677455.40000	0.11389
630467.12000	3669755.40000	0.11389
635367.12000	3677455.40000	0.11388
631167.12000	3675755.40000	0.11388
627967.12000	3667855.40000	0.11388
638667.12000	3670555.40000	0.11387
635467.12000	3677555.40000	0.11387
634467.12000	3676155.40000	0.11387
635567.12000	3681355.40000	0.11387
638367.12000	3674755.40000	0.11386
638767.12000	3670455.40000	0.11386
629067.12000	3673155.40000	0.11386
628067.12000	3673255.40000	0.11385
630667.12000	3675355.40000	0.11384
628067.12000	3673355.40000	0.11383
628067.12000	3673155.40000	0.11383
638267.12000	3670655.40000	0.11382
635467.12000	3668355.40000	0.11381
631367.12000	3670255.40000	0.11380
630367.12000	3675855.40000	0.11380
629667.12000	3676555.40000	0.11379
627667.12000	3674055.40000	0.11378
631667.12000	3670255.40000	0.11378
628067.12000	3662955.40000	0.11378
638767.12000	3670955.40000	0.11377
629267.12000	3675655.40000	0.11377
628367.12000	3673955.40000	0.11377
638467.12000	3670055.40000	0.11377
629267.12000	3675755.40000	0.11377
638867.12000	3670755.40000	0.11377
625667.12000	3670355.40000	0.11376
628467.12000	3673855.40000	0.11376
631267.12000	3676755.40000	0.11376
638767.12000	3670555.40000	0.11375
627567.12000	3665955.40000	0.11375
630767.12000	3674655.40000	0.11374
634667.12000	3681655.40000	0.11374
634567.12000	3676355.40000	0.11373
631167.12000	3668855.40000	0.11373
630567.12000	3675655.40000	0.11372
627467.12000	3674055.40000	0.11371
627767.12000	3666655.40000	0.11371
637467.12000	3667855.40000	0.11371
631167.12000	3675355.40000	0.11370
630567.12000	3670655.40000	0.11370
636167.12000	3668755.40000	0.11369

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3675355.40000	0.11369
628067.12000	3673455.40000	0.11368
627567.12000	3674055.40000	0.11368
628667.12000	3673655.40000	0.11368
628967.12000	3673255.40000	0.11367
627567.12000	3665755.40000	0.11367
634267.12000	3673755.40000	0.11367
628467.12000	3668155.40000	0.11366
625767.12000	3670955.40000	0.11366
629667.12000	3675655.40000	0.11366
629067.12000	3673255.40000	0.11366
627767.12000	3674055.40000	0.11365
638667.12000	3670455.40000	0.11365
629567.12000	3676155.40000	0.11365
627967.12000	3662755.40000	0.11364
635367.12000	3677555.40000	0.11364
630667.12000	3670555.40000	0.11363
638667.12000	3668055.40000	0.11362
634967.12000	3683055.40000	0.11362
631667.12000	3669255.40000	0.11361
628167.12000	3673955.40000	0.11361
630467.12000	3669055.40000	0.11360
634867.12000	3682655.40000	0.11359
635167.12000	3677655.40000	0.11358
628067.12000	3673655.40000	0.11358
629867.12000	3669355.40000	0.11357
630367.12000	3670755.40000	0.11356
631967.12000	3670355.40000	0.11356
635267.12000	3677555.40000	0.11356
638467.12000	3668755.40000	0.11355
630967.12000	3675555.40000	0.11355
627867.12000	3662555.40000	0.11354
634367.12000	3682255.40000	0.11354
627967.12000	3674055.40000	0.11354
635167.12000	3667355.40000	0.11354
638567.12000	3668055.40000	0.11354
629067.12000	3673355.40000	0.11353
632267.12000	3670455.40000	0.11353
627667.12000	3662155.40000	0.11352
632767.12000	3670255.40000	0.11352
634667.12000	3674055.40000	0.11352
638067.12000	3670855.40000	0.11352
631767.12000	3669155.40000	0.11351
631567.12000	3670355.40000	0.11351
634467.12000	3670355.40000	0.11351
635267.12000	3678755.40000	0.11351

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3668655.40000	0.11350
630267.12000	3675855.40000	0.11350
638267.12000	3670455.40000	0.11349
627867.12000	3674055.40000	0.11349
637667.12000	3670855.40000	0.11349
631167.12000	3675455.40000	0.11349
632467.12000	3669055.40000	0.11347
627767.12000	3662355.40000	0.11347
633667.12000	3675055.40000	0.11346
637967.12000	3668655.40000	0.11346
635367.12000	3668155.40000	0.11345
638067.12000	3670755.40000	0.11345
629267.12000	3675855.40000	0.11345
628567.12000	3673755.40000	0.11343
634567.12000	3676455.40000	0.11343
631567.12000	3669355.40000	0.11343
638167.12000	3668555.40000	0.11343
630467.12000	3670455.40000	0.11342
633767.12000	3669555.40000	0.11342
630567.12000	3669455.40000	0.11342
628867.12000	3673555.40000	0.11342
633967.12000	3669555.40000	0.11338
638167.12000	3670655.40000	0.11338
629067.12000	3668455.40000	0.11338
638667.12000	3670955.40000	0.11338
635067.12000	3681955.40000	0.11338
638467.12000	3670355.40000	0.11337
635467.12000	3677655.40000	0.11336
634867.12000	3674055.40000	0.11335
632867.12000	3669155.40000	0.11334
635367.12000	3678455.40000	0.11334
625667.12000	3670455.40000	0.11334
638567.12000	3669955.40000	0.11334
630667.12000	3669855.40000	0.11333
638767.12000	3668855.40000	0.11333
631467.12000	3670355.40000	0.11332
631167.12000	3675555.40000	0.11332
637567.12000	3667655.40000	0.11331
630567.12000	3675555.40000	0.11330
630467.12000	3675755.40000	0.11330
635267.12000	3681555.40000	0.11330
635610.95000	3670197.84000	0.11329
635167.12000	3677755.40000	0.11328
630667.12000	3668855.40000	0.11327
630467.12000	3668755.40000	0.11327
628067.12000	3673555.40000	0.11326

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3670755.40000	0.11326
629667.12000	3669255.40000	0.11325
631167.12000	3676755.40000	0.11324
628867.12000	3673255.40000	0.11324
629467.12000	3669155.40000	0.11323
633967.12000	3683055.40000	0.11323
635167.12000	3670055.40000	0.11322
635267.12000	3670855.40000	0.11322
638467.12000	3668055.40000	0.11322
638867.12000	3670955.40000	0.11321
632467.12000	3670455.40000	0.11321
631767.12000	3670255.40000	0.11321
634967.12000	3674055.40000	0.11319
628267.12000	3673955.40000	0.11319
638867.12000	3670655.40000	0.11319
629367.12000	3675655.40000	0.11318
635467.12000	3681355.40000	0.11318
629467.12000	3675755.40000	0.11317
628967.12000	3673355.40000	0.11316
635467.12000	3677755.40000	0.11312
638667.12000	3668955.40000	0.11312
631167.12000	3675655.40000	0.11311
627567.12000	3666055.40000	0.11310
634167.12000	3675655.40000	0.11310
628867.12000	3673455.40000	0.11310
632667.12000	3670255.40000	0.11310
630567.12000	3668755.40000	0.11308
628467.12000	3673755.40000	0.11308
629967.12000	3673855.40000	0.11307
630767.12000	3675255.40000	0.11305
634567.12000	3676555.40000	0.11305
630167.12000	3669555.40000	0.11304
635367.12000	3677655.40000	0.11304
629267.12000	3675555.40000	0.11304
631367.12000	3676755.40000	0.11303
634667.12000	3681755.40000	0.11303
638567.12000	3668855.40000	0.11302
629267.12000	3675455.40000	0.11302
634067.12000	3669655.40000	0.11302
634067.12000	3673655.40000	0.11301
638067.12000	3670655.40000	0.11301
630767.12000	3670555.40000	0.11301
636167.12000	3669155.40000	0.11301
635467.12000	3677855.40000	0.11301
634967.12000	3682455.40000	0.11300
630667.12000	3674555.40000	0.11300

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3673555.40000	0.11299
627567.12000	3665655.40000	0.11299
629167.12000	3665055.40000	0.11298
632767.12000	3670555.40000	0.11297
638167.12000	3674955.40000	0.11297
635267.12000	3677655.40000	0.11296
635467.12000	3678355.40000	0.11295
634867.12000	3682755.40000	0.11294
630667.12000	3670655.40000	0.11292
638867.12000	3670455.40000	0.11292
630667.12000	3675255.40000	0.11292
637567.12000	3668155.40000	0.11291
629367.12000	3669355.40000	0.11291
632767.12000	3670655.40000	0.11290
626367.12000	3663155.40000	0.11289
632567.12000	3670355.40000	0.11289
636267.12000	3669355.40000	0.11289
636167.12000	3668855.40000	0.11289
631867.12000	3669055.40000	0.11288
630567.12000	3670455.40000	0.11287
632567.12000	3669055.40000	0.11286
629367.12000	3669455.40000	0.11286
630739.26000	3668591.90000	0.11283
628667.12000	3673555.40000	0.11283
628467.12000	3673155.40000	0.11283
629067.12000	3664855.40000	0.11283
630667.12000	3667855.40000	0.11282
628467.12000	3673655.40000	0.11281
630567.12000	3675455.40000	0.11280
635267.12000	3681655.40000	0.11280
628367.12000	3673855.40000	0.11280
630967.12000	3670155.40000	0.11279
635367.12000	3681455.40000	0.11279
629267.12000	3675955.40000	0.11278
628567.12000	3673655.40000	0.11277
626467.12000	3663355.40000	0.11277
635367.12000	3670555.40000	0.11276
637567.12000	3670855.40000	0.11276
631667.12000	3674655.40000	0.11275
631367.12000	3674455.40000	0.11275
637067.12000	3670555.40000	0.11275
635167.12000	3681755.40000	0.11274
625667.12000	3670555.40000	0.11274
636167.12000	3668955.40000	0.11273
628967.12000	3664655.40000	0.11269
629367.12000	3675555.40000	0.11269

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3669055.40000	0.11268
638867.12000	3668755.40000	0.11268
628167.12000	3673855.40000	0.11268
635267.12000	3678655.40000	0.11265
630467.12000	3670755.40000	0.11265
626567.12000	3663555.40000	0.11263
629967.12000	3669455.40000	0.11263
627867.12000	3667655.40000	0.11263
632467.12000	3671755.40000	0.11259
626667.12000	3663755.40000	0.11258
630567.12000	3667655.40000	0.11257
628367.12000	3673655.40000	0.11257
636467.12000	3669455.40000	0.11256
638267.12000	3670355.40000	0.11256
635367.12000	3677755.40000	0.11256
634567.12000	3676655.40000	0.11255
638267.12000	3668055.40000	0.11254
628867.12000	3668355.40000	0.11254
632167.12000	3668955.40000	0.11253
628767.12000	3673255.40000	0.11252
628067.12000	3668055.40000	0.11252
632067.12000	3668955.40000	0.11252
628867.12000	3664455.40000	0.11252
635367.12000	3678355.40000	0.11252
629767.12000	3669355.40000	0.11251
628867.12000	3673355.40000	0.11250
630467.12000	3667455.40000	0.11249
631367.12000	3669155.40000	0.11248
628367.12000	3673755.40000	0.11247
637867.12000	3667055.40000	0.11247
630367.12000	3667255.40000	0.11247
631067.12000	3675555.40000	0.11247
638367.12000	3668055.40000	0.11247
635467.12000	3677955.40000	0.11246
630267.12000	3667055.40000	0.11246
630967.12000	3675455.40000	0.11246
626767.12000	3663955.40000	0.11246
632767.12000	3670755.40000	0.11245
628467.12000	3673555.40000	0.11243
630067.12000	3670855.40000	0.11242
628667.12000	3668255.40000	0.11242
632367.12000	3671755.40000	0.11241
626867.12000	3664155.40000	0.11241
631667.12000	3676655.40000	0.11241
630767.12000	3670655.40000	0.11239
632867.12000	3670955.40000	0.11239

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3677755.40000	0.11239
635167.12000	3674055.40000	0.11239
632667.12000	3669055.40000	0.11239
628767.12000	3664255.40000	0.11239
635267.12000	3678555.40000	0.11238
638267.12000	3674855.40000	0.11238
629367.12000	3669155.40000	0.11238
628567.12000	3673555.40000	0.11237
629567.12000	3676255.40000	0.11236
638867.12000	3670555.40000	0.11234
627067.12000	3664555.40000	0.11234
626967.12000	3664355.40000	0.11234
628667.12000	3664055.40000	0.11233
630667.12000	3670455.40000	0.11232
635567.12000	3670455.40000	0.11232
628467.12000	3663655.40000	0.11232
635167.12000	3667455.40000	0.11232
638067.12000	3668555.40000	0.11231
628567.12000	3663855.40000	0.11231
630667.12000	3669755.40000	0.11230
630467.12000	3675655.40000	0.11230
629367.12000	3675755.40000	0.11229
628167.12000	3673755.40000	0.11226
627567.12000	3665555.40000	0.11226
636967.12000	3669555.40000	0.11225
631667.12000	3675455.40000	0.11225
631267.12000	3668955.40000	0.11224
627167.12000	3664755.40000	0.11224
638567.12000	3670955.40000	0.11223
627367.12000	3672055.40000	0.11223
627567.12000	3666955.40000	0.11223
630567.12000	3675355.40000	0.11222
634167.12000	3673655.40000	0.11222
637067.12000	3669555.40000	0.11222
638067.12000	3670555.40000	0.11219
630567.12000	3669855.40000	0.11219
634367.12000	3670255.40000	0.11218
630667.12000	3668955.40000	0.11218
636867.12000	3669555.40000	0.11216
637867.12000	3668655.40000	0.11216
634967.12000	3682555.40000	0.11216
630467.12000	3668855.40000	0.11215
634767.12000	3682555.40000	0.11215
638167.12000	3668055.40000	0.11215
628367.12000	3663455.40000	0.11214
634267.12000	3669455.40000	0.11213

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3668955.40000	0.11213
627467.12000	3665355.40000	0.11213
629267.12000	3676055.40000	0.11212
632167.12000	3670455.40000	0.11212
627267.12000	3664955.40000	0.11212
638367.12000	3670155.40000	0.11212
631267.12000	3674455.40000	0.11212
635267.12000	3667955.40000	0.11210
627367.12000	3665155.40000	0.11210
635367.12000	3677855.40000	0.11209
628267.12000	3663255.40000	0.11209
638167.12000	3670455.40000	0.11209
633567.12000	3675055.40000	0.11205
638667.12000	3669455.40000	0.11205
634467.12000	3676355.40000	0.11204
631267.12000	3670355.40000	0.11204
638167.12000	3670555.40000	0.11204
630061.05000	3670873.17000	0.11203
632767.12000	3670855.40000	0.11201
631167.12000	3668755.40000	0.11200
634467.12000	3676255.40000	0.11200
635467.12000	3678055.40000	0.11200
638367.12000	3668755.40000	0.11200
638767.12000	3669555.40000	0.11199
637667.12000	3668155.40000	0.11198
632767.12000	3669055.40000	0.11198
628767.12000	3673455.40000	0.11197
628567.12000	3673455.40000	0.11196
630567.12000	3668855.40000	0.11196
630667.12000	3675155.40000	0.11193
628167.12000	3663055.40000	0.11193
631067.12000	3670255.40000	0.11193
630767.12000	3675155.40000	0.11192
629767.12000	3675655.40000	0.11192
631667.12000	3670355.40000	0.11192
638767.12000	3669455.40000	0.11191
634867.12000	3682855.40000	0.11191
631967.12000	3668955.40000	0.11190
634767.12000	3682255.40000	0.11189
634767.12000	3682455.40000	0.11188
628267.12000	3673855.40000	0.11188
635467.12000	3678255.40000	0.11187
631867.12000	3670355.40000	0.11187
629367.12000	3675455.40000	0.11186
632867.12000	3671055.40000	0.11186
628267.12000	3673755.40000	0.11186

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3673655.40000	0.11185
630667.12000	3676755.40000	0.11185
635167.12000	3667555.40000	0.11185
634567.12000	3669655.40000	0.11185
631067.12000	3668555.40000	0.11184
637567.12000	3670755.40000	0.11184
638667.12000	3669555.40000	0.11184
635167.12000	3681855.40000	0.11184
638767.12000	3668955.40000	0.11183
635067.12000	3682055.40000	0.11183
628667.12000	3673455.40000	0.11183
635067.12000	3667055.40000	0.11183
638267.12000	3675055.40000	0.11182
637667.12000	3670755.40000	0.11182
634267.12000	3675855.40000	0.11182
633810.68000	3683660.85000	0.11181
633767.12000	3675155.40000	0.11181
634767.12000	3682155.40000	0.11181
638667.12000	3669055.40000	0.11181
628767.12000	3673355.40000	0.11181
633852.89000	3675019.53000	0.11180
632367.12000	3670555.40000	0.11180
630567.12000	3676755.40000	0.11178
628067.12000	3662855.40000	0.11178
634767.12000	3682355.40000	0.11178
629467.12000	3675655.40000	0.11176
629267.12000	3676155.40000	0.11176
635767.12000	3670255.40000	0.11176
631567.12000	3674355.40000	0.11176
629267.12000	3676255.40000	0.11176
629467.12000	3675855.40000	0.11175
634767.12000	3682655.40000	0.11174
629567.12000	3669255.40000	0.11173
630367.12000	3675755.40000	0.11172
628167.12000	3673455.40000	0.11171
630167.12000	3670855.40000	0.11171
627667.12000	3667255.40000	0.11170
632067.12000	3670455.40000	0.11170
630767.12000	3670455.40000	0.11169
630867.12000	3670555.40000	0.11169
634667.12000	3683055.40000	0.11168
630567.12000	3670755.40000	0.11167
630967.12000	3668355.40000	0.11167
635267.12000	3681755.40000	0.11166
638667.12000	3669855.40000	0.11166
629467.12000	3669455.40000	0.11166

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3668955.40000	0.11165
635267.12000	3678455.40000	0.11165
633667.12000	3669555.40000	0.11165
635267.12000	3677855.40000	0.11164
632667.12000	3670355.40000	0.11164
627667.12000	3666455.40000	0.11163
628467.12000	3673455.40000	0.11163
627667.12000	3666855.40000	0.11163
627567.12000	3666155.40000	0.11162
628267.12000	3673655.40000	0.11162
634467.12000	3676455.40000	0.11162
635467.12000	3681455.40000	0.11160
627967.12000	3662655.40000	0.11159
632743.08000	3671458.90000	0.11159
628167.12000	3673355.40000	0.11158
638867.12000	3668855.40000	0.11158
625667.12000	3670655.40000	0.11158
632367.12000	3668955.40000	0.11158
637767.12000	3670855.40000	0.11157
629967.12000	3675755.40000	0.11157
633667.12000	3675155.40000	0.11156
628167.12000	3673155.40000	0.11154
628167.12000	3673255.40000	0.11154
635567.12000	3681455.40000	0.11153
632567.12000	3670455.40000	0.11153
632667.12000	3670455.40000	0.11152
627867.12000	3662455.40000	0.11152
638167.12000	3670355.40000	0.11152
630567.12000	3675255.40000	0.11151
630967.12000	3674955.40000	0.11150
630567.12000	3669355.40000	0.11150
638767.12000	3669855.40000	0.11150
629367.12000	3669555.40000	0.11150
634767.12000	3681955.40000	0.11149
635367.12000	3674055.40000	0.11149
637767.12000	3667355.40000	0.11148
634067.12000	3682755.40000	0.11147
630467.12000	3675555.40000	0.11147
629367.12000	3675855.40000	0.11146
628167.12000	3673555.40000	0.11144
627767.12000	3662255.40000	0.11143
627667.12000	3662055.40000	0.11143
630867.12000	3668155.40000	0.11143
632667.12000	3670655.40000	0.11143
632767.12000	3670955.40000	0.11143
630467.12000	3668955.40000	0.11143

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3669655.40000	0.11142
628267.12000	3673155.40000	0.11142
638267.12000	3670255.40000	0.11141
636767.12000	3669555.40000	0.11139
628367.12000	3673155.40000	0.11139
629367.12000	3669255.40000	0.11137
635367.12000	3677955.40000	0.11137
635067.12000	3682155.40000	0.11136
629867.12000	3669455.40000	0.11136
638667.12000	3669755.40000	0.11136
628367.12000	3673555.40000	0.11135
632667.12000	3671455.40000	0.11135
632267.12000	3670555.40000	0.11134
627567.12000	3667055.40000	0.11133
634767.12000	3682755.40000	0.11132
630267.12000	3676755.40000	0.11132
634067.12000	3669555.40000	0.11131
629367.12000	3673755.40000	0.11131
632467.12000	3670555.40000	0.11130
637967.12000	3670655.40000	0.11130
631667.12000	3669155.40000	0.11130
637867.12000	3667155.40000	0.11129
634967.12000	3682655.40000	0.11129
630467.12000	3676755.40000	0.11128
634167.12000	3669455.40000	0.11126
631167.12000	3674455.40000	0.11126
631067.12000	3675155.40000	0.11125
629667.12000	3669355.40000	0.11125
631467.12000	3676755.40000	0.11125
628667.12000	3673255.40000	0.11124
638667.12000	3669155.40000	0.11124
627767.12000	3666755.40000	0.11124
630767.12000	3667955.40000	0.11123
638667.12000	3669655.40000	0.11123
635367.12000	3670955.40000	0.11122
627367.12000	3671955.40000	0.11122
631667.12000	3676555.40000	0.11121
631367.12000	3670355.40000	0.11121
632467.12000	3668955.40000	0.11121
638667.12000	3669255.40000	0.11120
629367.12000	3675955.40000	0.11120
637867.12000	3670855.40000	0.11119
635067.12000	3669855.40000	0.11119
627767.12000	3667455.40000	0.11119
635367.12000	3678255.40000	0.11118
635950.15000	3666380.36000	0.11117

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3670555.40000	0.11117
634067.12000	3683055.40000	0.11117
631767.12000	3669055.40000	0.11115
631667.12000	3674555.40000	0.11115
634767.12000	3682055.40000	0.11114
637767.12000	3668155.40000	0.11114
638167.12000	3670255.40000	0.11113
635767.12000	3670355.40000	0.11113
634367.12000	3676055.40000	0.11113
634467.12000	3676555.40000	0.11112
627467.12000	3665655.40000	0.11111
630167.12000	3670355.40000	0.11111
635167.12000	3667655.40000	0.11111
638667.12000	3669355.40000	0.11110
629167.12000	3664955.40000	0.11109
635467.12000	3678155.40000	0.11109
631667.12000	3675555.40000	0.11108
627467.12000	3665755.40000	0.11108
631067.12000	3676755.40000	0.11108
630067.12000	3675755.40000	0.11107
629567.12000	3676355.40000	0.11106
634867.12000	3682955.40000	0.11105
629467.12000	3669355.40000	0.11104
630767.12000	3676755.40000	0.11103
631767.12000	3670355.40000	0.11102
630667.12000	3669055.40000	0.11102
634767.12000	3681455.40000	0.11102
636167.12000	3669255.40000	0.11102
637867.12000	3668155.40000	0.11101
630667.12000	3667755.40000	0.11101
637967.12000	3670755.40000	0.11100
633867.12000	3675055.40000	0.11100
629467.12000	3669555.40000	0.11100
630867.12000	3670655.40000	0.11100
638067.12000	3670455.40000	0.11100
627567.12000	3666855.40000	0.11097
635267.12000	3677955.40000	0.11097
635367.12000	3678055.40000	0.11096
629367.12000	3676055.40000	0.11096
634767.12000	3682855.40000	0.11095
628367.12000	3673455.40000	0.11093
630267.12000	3670855.40000	0.11092
629067.12000	3664755.40000	0.11092
630167.12000	3676755.40000	0.11091
638467.12000	3668855.40000	0.11091
634367.12000	3669455.40000	0.11090

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3669055.40000	0.11089
632567.12000	3671555.40000	0.11089
637567.12000	3670655.40000	0.11089
632367.12000	3671655.40000	0.11089
634367.12000	3670355.40000	0.11088
634767.12000	3681555.40000	0.11088
630067.12000	3673955.40000	0.11088
637967.12000	3670855.40000	0.11088
632967.12000	3669155.40000	0.11088
630067.12000	3669555.40000	0.11087
630667.12000	3675055.40000	0.11087
637967.12000	3668555.40000	0.11086
634567.12000	3670455.40000	0.11084
632850.98000	3671088.96000	0.11084
635645.99000	3666203.39000	0.11084
631667.12000	3670455.40000	0.11084
631567.12000	3669255.40000	0.11083
638867.12000	3669855.40000	0.11083
638467.12000	3670955.40000	0.11083
635067.12000	3682255.40000	0.11083
631467.12000	3669255.40000	0.11082
630367.12000	3674255.40000	0.11082
630167.12000	3675755.40000	0.11082
638867.12000	3668955.40000	0.11082
634767.12000	3681855.40000	0.11082
630667.12000	3669955.40000	0.11081
628667.12000	3673355.40000	0.11081
634967.12000	3669855.40000	0.11081
632567.12000	3668955.40000	0.11080
634067.12000	3675555.40000	0.11080
630567.12000	3668955.40000	0.11080
638067.12000	3668755.40000	0.11079
632667.12000	3670555.40000	0.11079
635167.12000	3681955.40000	0.11077
633220.91000	3675081.18000	0.11077
630967.12000	3675355.40000	0.11076
637467.12000	3667955.40000	0.11075
628967.12000	3664555.40000	0.11075
635267.12000	3681855.40000	0.11074
630367.12000	3669755.40000	0.11074
632567.12000	3671455.40000	0.11074
630467.12000	3667355.40000	0.11073
631867.12000	3668955.40000	0.11073
630767.12000	3675055.40000	0.11072
634793.14000	3681262.19000	0.11072
630567.12000	3667555.40000	0.11072

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3668055.40000	0.11071
630667.12000	3670755.40000	0.11071
627467.12000	3665555.40000	0.11070
630567.12000	3675155.40000	0.11070
634467.12000	3669555.40000	0.11069
630367.12000	3667155.40000	0.11069
627467.12000	3665855.40000	0.11067
637967.12000	3668755.40000	0.11066
631567.12000	3670455.40000	0.11065
631567.12000	3676755.40000	0.11065
635267.12000	3678355.40000	0.11064
628267.12000	3673555.40000	0.11064
630267.12000	3666955.40000	0.11064
632667.12000	3670755.40000	0.11064
634467.12000	3676655.40000	0.11062
631067.12000	3675255.40000	0.11062
630967.12000	3670555.40000	0.11062
638167.12000	3668755.40000	0.11061
634567.12000	3673955.40000	0.11061
629267.12000	3676355.40000	0.11061
637967.12000	3670455.40000	0.11061
638267.12000	3668755.40000	0.11060
630467.12000	3675455.40000	0.11059
630867.12000	3674855.40000	0.11058
631367.12000	3669055.40000	0.11055
630867.12000	3670455.40000	0.11054
629367.12000	3669955.40000	0.11054
628867.12000	3664355.40000	0.11053
633767.12000	3674955.40000	0.11053
638067.12000	3670255.40000	0.11051
637767.12000	3668655.40000	0.11050
638767.12000	3669055.40000	0.11048
632667.12000	3668955.40000	0.11045
627767.12000	3666855.40000	0.11045
634467.12000	3673855.40000	0.11043
629467.12000	3675955.40000	0.11043
638567.12000	3669055.40000	0.11043
638067.12000	3670355.40000	0.11042
637667.12000	3667555.40000	0.11042
628767.12000	3664155.40000	0.11041
630267.12000	3670355.40000	0.11041
632567.12000	3671655.40000	0.11039
631067.12000	3675455.40000	0.11039
629467.12000	3669655.40000	0.11038
634767.12000	3682955.40000	0.11038
631067.12000	3675355.40000	0.11037

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3678055.40000	0.11037
628667.12000	3663955.40000	0.11037
632067.12000	3668855.40000	0.11036
631267.12000	3668855.40000	0.11035
629767.12000	3669455.40000	0.11034
632767.12000	3671355.40000	0.11033
628567.12000	3663755.40000	0.11033
629567.12000	3669655.40000	0.11032
629367.12000	3676155.40000	0.11032
632167.12000	3668855.40000	0.11031
630367.12000	3676755.40000	0.11031
632367.12000	3671855.40000	0.11031
638967.12000	3670155.40000	0.11030
638867.12000	3669655.40000	0.11029
634967.12000	3682755.40000	0.11029
628567.12000	3673255.40000	0.11027
635367.12000	3678155.40000	0.11027
638567.12000	3669855.40000	0.11025
630267.12000	3674155.40000	0.11025
631667.12000	3675655.40000	0.11024
630867.12000	3675055.40000	0.11024
634367.12000	3673755.40000	0.11023
634867.12000	3669855.40000	0.11023
628467.12000	3663555.40000	0.11023
631667.12000	3676455.40000	0.11022
627867.12000	3667755.40000	0.11022
637867.12000	3668755.40000	0.11021
631167.12000	3668655.40000	0.11020
638867.12000	3669055.40000	0.11019
629467.12000	3675455.40000	0.11019
631167.12000	3670355.40000	0.11019
635167.12000	3669855.40000	0.11017
629567.12000	3669555.40000	0.11016
629367.12000	3672455.40000	0.11015
629567.12000	3669455.40000	0.11013
638367.12000	3670055.40000	0.11013
638667.12000	3675155.40000	0.11013
633567.12000	3675155.40000	0.11012
630367.12000	3670855.40000	0.11011
631967.12000	3670455.40000	0.11011
634567.12000	3681955.40000	0.11010
628367.12000	3663355.40000	0.11010
631067.12000	3674455.40000	0.11010
635367.12000	3670655.40000	0.11010
635167.12000	3667755.40000	0.11009
632667.12000	3670855.40000	0.11007

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3670455.40000	0.11006
638767.12000	3669655.40000	0.11006
635567.12000	3681555.40000	0.11006
628267.12000	3663155.40000	0.11005
637867.12000	3670755.40000	0.11004
629467.12000	3675555.40000	0.11004
637067.12000	3670455.40000	0.11004
637667.12000	3670655.40000	0.11003
629228.70000	3676576.34000	0.11002
630767.12000	3670755.40000	0.11001
634767.12000	3669855.40000	0.10999
628467.12000	3673355.40000	0.10999
635367.12000	3681555.40000	0.10999
631467.12000	3670455.40000	0.10999
629367.12000	3676255.40000	0.10998
635267.12000	3669955.40000	0.10998
631067.12000	3668455.40000	0.10997
632267.12000	3668855.40000	0.10995
637567.12000	3667755.40000	0.10995
632767.12000	3668955.40000	0.10995
638867.12000	3669155.40000	0.10994
633567.12000	3669555.40000	0.10993
638367.12000	3670955.40000	0.10993
630867.12000	3676755.40000	0.10993
630267.12000	3675755.40000	0.10992
632667.12000	3671355.40000	0.10992
627467.12000	3665455.40000	0.10991
630367.12000	3675655.40000	0.10991
629467.12000	3669955.40000	0.10990
634067.12000	3673555.40000	0.10990
629467.12000	3669255.40000	0.10990
638867.12000	3669255.40000	0.10989
628167.12000	3662955.40000	0.10987
638567.12000	3669155.40000	0.10986
638867.12000	3669455.40000	0.10986
631967.12000	3668855.40000	0.10986
632567.12000	3671355.40000	0.10985
632567.12000	3670655.40000	0.10984
635267.12000	3681955.40000	0.10982
638867.12000	3669755.40000	0.10982
628367.12000	3673355.40000	0.10982
629567.12000	3676455.40000	0.10982
628267.12000	3673455.40000	0.10982
629267.12000	3676455.40000	0.10981
638467.12000	3669955.40000	0.10981
632567.12000	3670555.40000	0.10981

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3671055.40000	0.10980
632267.12000	3671655.40000	0.10980
630667.12000	3674955.40000	0.10978
630667.12000	3669155.40000	0.10978
630967.12000	3670655.40000	0.10978
638567.12000	3669255.40000	0.10977
630567.12000	3675055.40000	0.10977
634267.12000	3670255.40000	0.10977
638267.12000	3670155.40000	0.10976
629367.12000	3669655.40000	0.10975
635667.12000	3681355.40000	0.10975
630967.12000	3668255.40000	0.10975
635267.12000	3678155.40000	0.10975
628067.12000	3662755.40000	0.10972
637567.12000	3670555.40000	0.10972
630367.12000	3670355.40000	0.10971
629667.12000	3669655.40000	0.10971
634167.12000	3682655.40000	0.10969
631667.12000	3676755.40000	0.10969
635667.12000	3681255.40000	0.10968
632467.12000	3671655.40000	0.10968
638867.12000	3669355.40000	0.10967
629267.12000	3676555.40000	0.10967
630167.12000	3674055.40000	0.10967
630467.12000	3675355.40000	0.10967
632467.12000	3671455.40000	0.10967
627967.12000	3667955.40000	0.10966
637967.12000	3670355.40000	0.10966
628567.12000	3673355.40000	0.10964
631667.12000	3675755.40000	0.10963
635167.12000	3682055.40000	0.10963
630667.12000	3669655.40000	0.10962
632367.12000	3668855.40000	0.10961
634267.12000	3673655.40000	0.10960
629467.12000	3676055.40000	0.10960
635267.12000	3678255.40000	0.10959
635267.12000	3674055.40000	0.10959
630967.12000	3670455.40000	0.10958
638767.12000	3669155.40000	0.10957
626367.12000	3663255.40000	0.10957
625767.12000	3670855.40000	0.10957
638567.12000	3669355.40000	0.10956
630567.12000	3669055.40000	0.10956
625867.12000	3671155.40000	0.10955
638967.12000	3670255.40000	0.10955
631067.12000	3670555.40000	0.10955

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3666255.40000	0.10955
637767.12000	3668755.40000	0.10954
629967.12000	3669555.40000	0.10954
629367.12000	3676355.40000	0.10953
634767.12000	3681355.40000	0.10952
635367.12000	3670755.40000	0.10951
635067.12000	3667155.40000	0.10950
627467.12000	3665955.40000	0.10950
627967.12000	3662555.40000	0.10950
630767.12000	3670055.40000	0.10949
631667.12000	3676355.40000	0.10949
638867.12000	3669555.40000	0.10948
633967.12000	3669455.40000	0.10948
638167.12000	3670155.40000	0.10948
637767.12000	3670755.40000	0.10948
632667.12000	3670955.40000	0.10948
633967.12000	3682955.40000	0.10947
638767.12000	3669255.40000	0.10946
638667.12000	3667955.40000	0.10946
630867.12000	3668055.40000	0.10946
630767.12000	3674955.40000	0.10945
634267.12000	3682455.40000	0.10944
632767.12000	3671255.40000	0.10944
627867.12000	3662355.40000	0.10944
626567.12000	3663655.40000	0.10942
626467.12000	3663455.40000	0.10941
638267.12000	3670955.40000	0.10939
634767.12000	3673955.40000	0.10938
633367.12000	3675155.40000	0.10938
637867.12000	3670455.40000	0.10936
632467.12000	3671355.40000	0.10936
630767.12000	3674755.40000	0.10935
627767.12000	3662155.40000	0.10935
637767.12000	3668555.40000	0.10935
638767.12000	3669355.40000	0.10934
630967.12000	3675055.40000	0.10933
634667.12000	3670555.40000	0.10933
634967.12000	3682855.40000	0.10933
635467.12000	3674055.40000	0.10932
638167.12000	3674855.40000	0.10932
638967.12000	3670055.40000	0.10932
630367.12000	3675555.40000	0.10932
630067.12000	3676755.40000	0.10931
628267.12000	3673355.40000	0.10931
632467.12000	3668855.40000	0.10931
634167.12000	3675755.40000	0.10930

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3668455.40000	0.10930
635667.12000	3681055.40000	0.10929
630467.12000	3670855.40000	0.10929
635367.12000	3681655.40000	0.10929
638567.12000	3667955.40000	0.10928
634067.12000	3682855.40000	0.10928
634367.12000	3676155.40000	0.10927
628467.12000	3673255.40000	0.10927
630467.12000	3670355.40000	0.10927
635067.12000	3673955.40000	0.10926
628167.12000	3668255.40000	0.10926
628267.12000	3673255.40000	0.10926
635467.12000	3670555.40000	0.10925
634767.12000	3681755.40000	0.10925
630167.12000	3669655.40000	0.10924
630767.12000	3667855.40000	0.10924
634367.12000	3676255.40000	0.10923
638067.12000	3670155.40000	0.10922
635167.12000	3682155.40000	0.10920
634267.12000	3669355.40000	0.10917
634467.12000	3670455.40000	0.10917
630967.12000	3675255.40000	0.10917
637667.12000	3668555.40000	0.10917
635267.12000	3668055.40000	0.10917
626667.12000	3663855.40000	0.10915
632267.12000	3671755.40000	0.10915
627767.12000	3667555.40000	0.10914
631667.12000	3669055.40000	0.10913
632367.12000	3671255.40000	0.10912
638767.12000	3669755.40000	0.10912
632267.12000	3671555.40000	0.10912
629167.12000	3664855.40000	0.10912
637867.12000	3670355.40000	0.10911
637667.12000	3670955.40000	0.10911
631667.12000	3675855.40000	0.10910
627467.12000	3672255.40000	0.10909
629467.12000	3676155.40000	0.10908
637067.12000	3670355.40000	0.10908
632367.12000	3671555.40000	0.10908
632467.12000	3671555.40000	0.10907
635667.12000	3681155.40000	0.10907
637867.12000	3667255.40000	0.10906
631767.12000	3668955.40000	0.10906
628567.12000	3668255.40000	0.10905
632467.12000	3671255.40000	0.10905
630967.12000	3676755.40000	0.10904

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3664055.40000	0.10904
630567.12000	3669255.40000	0.10904
637467.12000	3668055.40000	0.10904
634467.12000	3682155.40000	0.10903
631867.12000	3670455.40000	0.10903
634067.12000	3669455.40000	0.10903
635667.12000	3670455.40000	0.10903
632567.12000	3671255.40000	0.10903
631367.12000	3670455.40000	0.10902
629567.12000	3669355.40000	0.10902
635867.12000	3670255.40000	0.10902
632367.12000	3671355.40000	0.10901
629567.12000	3669955.40000	0.10899
630067.12000	3672455.40000	0.10898
632567.12000	3668855.40000	0.10897
633467.12000	3675155.40000	0.10897
637867.12000	3668555.40000	0.10896
629567.12000	3675555.40000	0.10895
626867.12000	3664255.40000	0.10895
634667.12000	3673955.40000	0.10894
630667.12000	3667655.40000	0.10894
637067.12000	3670255.40000	0.10893
629067.12000	3664655.40000	0.10891
635667.12000	3681455.40000	0.10891
638367.12000	3668855.40000	0.10891
634367.12000	3676355.40000	0.10890
631667.12000	3676255.40000	0.10890
631067.12000	3668355.40000	0.10889
637967.12000	3668055.40000	0.10888
635267.12000	3682055.40000	0.10887
629567.12000	3675455.40000	0.10887
626967.12000	3664455.40000	0.10886
629667.12000	3669555.40000	0.10886
635067.12000	3682355.40000	0.10886
632167.12000	3670555.40000	0.10884
637867.12000	3670555.40000	0.10884
635667.12000	3680955.40000	0.10883
630567.12000	3670355.40000	0.10883
630867.12000	3670755.40000	0.10883
632667.12000	3671255.40000	0.10882
631667.12000	3670555.40000	0.10881
638467.12000	3667955.40000	0.10881
637667.12000	3668655.40000	0.10881
635567.12000	3674155.40000	0.10881
631867.12000	3668855.40000	0.10880
632767.12000	3671155.40000	0.10879

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667455.40000	0.10878
630467.12000	3669855.40000	0.10878
627067.12000	3664655.40000	0.10877
637567.12000	3668655.40000	0.10876
634667.12000	3681855.40000	0.10876
633267.12000	3675155.40000	0.10876
631467.12000	3669155.40000	0.10876
633867.12000	3669455.40000	0.10875
630567.12000	3674955.40000	0.10875
630467.12000	3667255.40000	0.10874
632567.12000	3670755.40000	0.10873
637767.12000	3670655.40000	0.10873
627667.12000	3666555.40000	0.10872
637467.12000	3668655.40000	0.10872
629259.52000	3675389.46000	0.10871
628967.12000	3664455.40000	0.10870
630367.12000	3675455.40000	0.10870
630367.12000	3667055.40000	0.10870
630467.12000	3675255.40000	0.10868
632367.12000	3671455.40000	0.10866
631067.12000	3670455.40000	0.10866
637867.12000	3670655.40000	0.10865
627167.12000	3664855.40000	0.10863
637967.12000	3667055.40000	0.10863
630667.12000	3674855.40000	0.10862
629667.12000	3669455.40000	0.10862
632667.12000	3668855.40000	0.10862
635267.12000	3682155.40000	0.10862
634167.12000	3673555.40000	0.10861
638467.12000	3668955.40000	0.10860
633367.12000	3675255.40000	0.10860
631667.12000	3675955.40000	0.10860
630167.12000	3670255.40000	0.10859
637067.12000	3670155.40000	0.10858
629767.12000	3669655.40000	0.10858
632667.12000	3671155.40000	0.10857
629367.12000	3669855.40000	0.10857
635067.12000	3683055.40000	0.10856
634167.12000	3669355.40000	0.10856
631467.12000	3674355.40000	0.10856
629867.12000	3675655.40000	0.10855
634967.12000	3673955.40000	0.10855
630867.12000	3674955.40000	0.10854
634367.12000	3676455.40000	0.10854
635067.12000	3667255.40000	0.10853
634267.12000	3675955.40000	0.10853

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3670655.40000	0.10853
638267.12000	3667955.40000	0.10852
627367.12000	3665555.40000	0.10852
630867.12000	3670155.40000	0.10852
628867.12000	3664255.40000	0.10850
631367.12000	3668955.40000	0.10850
627567.12000	3667155.40000	0.10849
627467.12000	3666855.40000	0.10849
627267.12000	3665055.40000	0.10849
638367.12000	3667955.40000	0.10849
629567.12000	3676555.40000	0.10849
630167.12000	3670155.40000	0.10849
630567.12000	3670855.40000	0.10849
634667.12000	3669755.40000	0.10848
635567.12000	3681655.40000	0.10847
635167.12000	3682255.40000	0.10847
633667.12000	3674955.40000	0.10847
625637.24000	3668391.52000	0.10845
630967.12000	3675155.40000	0.10845
629967.12000	3672455.40000	0.10844
637167.12000	3668655.40000	0.10844
629367.12000	3676455.40000	0.10843
632867.12000	3668955.40000	0.10842
631567.12000	3669155.40000	0.10842
627367.12000	3665455.40000	0.10841
629467.12000	3676255.40000	0.10840
628767.12000	3664055.40000	0.10840
631167.12000	3670555.40000	0.10840
638567.12000	3669755.40000	0.10839
633767.12000	3675255.40000	0.10839
627367.12000	3665255.40000	0.10839
637567.12000	3668555.40000	0.10838
631567.12000	3670555.40000	0.10837
629367.12000	3676555.40000	0.10836
633667.12000	3675255.40000	0.10836
631267.12000	3668755.40000	0.10836
631667.12000	3676155.40000	0.10835
631667.12000	3674455.40000	0.10834
637867.12000	3670255.40000	0.10834
628567.12000	3663655.40000	0.10834
637667.12000	3668755.40000	0.10833
628667.12000	3663855.40000	0.10833
635435.95000	3684262.01000	0.10833
630167.12000	3672455.40000	0.10833
634567.12000	3682055.40000	0.10832
635867.12000	3670355.40000	0.10831

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3669555.40000	0.10830
635267.12000	3670055.40000	0.10830
629867.12000	3670055.40000	0.10830
634667.12000	3670655.40000	0.10829
637967.12000	3670255.40000	0.10828
630667.12000	3670355.40000	0.10827
638567.12000	3675155.40000	0.10826
637567.12000	3670455.40000	0.10826
638467.12000	3669855.40000	0.10826
632167.12000	3668755.40000	0.10826
629667.12000	3669755.40000	0.10826
637967.12000	3670155.40000	0.10824
637767.12000	3670955.40000	0.10824
630267.12000	3669755.40000	0.10823
630567.12000	3669155.40000	0.10823
638267.12000	3668855.40000	0.10823
634867.12000	3673955.40000	0.10822
632067.12000	3668755.40000	0.10822
632267.12000	3671955.40000	0.10822
635367.12000	3681755.40000	0.10821
634967.12000	3682955.40000	0.10818
631267.12000	3670455.40000	0.10818
633267.12000	3675255.40000	0.10817
627367.12000	3665655.40000	0.10816
631667.12000	3676055.40000	0.10815
627667.12000	3667355.40000	0.10815
628467.12000	3663455.40000	0.10814
630767.12000	3674855.40000	0.10813
628396.34000	3668545.66000	0.10813
632367.12000	3670655.40000	0.10812
634700.66000	3670888.58000	0.10812
631767.12000	3670555.40000	0.10812
632467.12000	3670655.40000	0.10810
637767.12000	3667455.40000	0.10810
631167.12000	3668555.40000	0.10810
637467.12000	3670855.40000	0.10808
632567.12000	3670855.40000	0.10807
632567.12000	3671155.40000	0.10807
629467.12000	3672455.40000	0.10806
632267.12000	3668755.40000	0.10805
637067.12000	3670055.40000	0.10805
629467.12000	3676355.40000	0.10805
625767.12000	3669055.40000	0.10805
630367.12000	3675355.40000	0.10804
637667.12000	3670555.40000	0.10804
628367.12000	3673255.40000	0.10803

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3670355.40000	0.10803
638067.12000	3670055.40000	0.10802
635367.12000	3670855.40000	0.10802
637267.12000	3668655.40000	0.10801
633467.12000	3669555.40000	0.10801
638167.12000	3670955.40000	0.10800
628367.12000	3663255.40000	0.10799
637467.12000	3670755.40000	0.10799
630261.43000	3674202.59000	0.10798
630467.12000	3675155.40000	0.10797
632167.12000	3671555.40000	0.10796
627567.12000	3666755.40000	0.10796
628267.12000	3663055.40000	0.10794
632767.12000	3668855.40000	0.10794
629767.12000	3669755.40000	0.10794
638167.12000	3670055.40000	0.10794
630667.12000	3669255.40000	0.10793
637067.12000	3669655.40000	0.10792
625767.12000	3669155.40000	0.10792
634567.12000	3669555.40000	0.10792
634367.12000	3676555.40000	0.10791
635467.12000	3681555.40000	0.10791
627367.12000	3665355.40000	0.10790
637467.12000	3670655.40000	0.10790
629867.12000	3669555.40000	0.10789
638267.12000	3674455.40000	0.10788
628467.12000	3668255.40000	0.10788
630667.12000	3674655.40000	0.10788
629567.12000	3669755.40000	0.10787
634767.12000	3681655.40000	0.10786
638167.12000	3667955.40000	0.10786
638567.12000	3669655.40000	0.10784
631967.12000	3668755.40000	0.10783
629767.12000	3670055.40000	0.10782
627467.12000	3666955.40000	0.10781
630167.12000	3674155.40000	0.10780
632267.12000	3671255.40000	0.10777
629467.12000	3676555.40000	0.10777
632367.12000	3668755.40000	0.10777
628167.12000	3662855.40000	0.10777
629767.12000	3669555.40000	0.10777
638267.12000	3670055.40000	0.10776
637467.12000	3670555.40000	0.10776
638367.12000	3669955.40000	0.10774
638267.12000	3674555.40000	0.10774
635067.12000	3682455.40000	0.10773

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3670555.40000	0.10773
630267.12000	3670255.40000	0.10773
638567.12000	3669455.40000	0.10773
632667.12000	3671055.40000	0.10773
637767.12000	3670555.40000	0.10771
634367.12000	3682355.40000	0.10771
632267.12000	3671855.40000	0.10771
635167.12000	3673955.40000	0.10769
632167.12000	3671455.40000	0.10769
629667.12000	3669955.40000	0.10768
632967.12000	3669055.40000	0.10767
634467.12000	3682255.40000	0.10767
638967.12000	3670355.40000	0.10766
634367.12000	3669355.40000	0.10766
630667.12000	3670855.40000	0.10765
630567.12000	3674855.40000	0.10765
633867.12000	3675155.40000	0.10765
627467.12000	3666055.40000	0.10762
629867.12000	3669755.40000	0.10761
631167.12000	3670455.40000	0.10761
630767.12000	3670355.40000	0.10760
630267.12000	3670155.40000	0.10758
630967.12000	3670755.40000	0.10757
628067.12000	3662655.40000	0.10756
635167.12000	3667855.40000	0.10755
632267.12000	3670655.40000	0.10754
630967.12000	3668155.40000	0.10753
632467.12000	3668755.40000	0.10752
628767.12000	3668355.40000	0.10752
630967.12000	3670255.40000	0.10752
637567.12000	3670955.40000	0.10752
637967.12000	3670055.40000	0.10751
629667.12000	3675455.40000	0.10751
632367.12000	3671155.40000	0.10749
634167.12000	3682755.40000	0.10748
630467.12000	3675055.40000	0.10748
630667.12000	3674755.40000	0.10747
638467.12000	3669755.40000	0.10747
637467.12000	3670455.40000	0.10744
632567.12000	3670955.40000	0.10743
633467.12000	3675255.40000	0.10743
627367.12000	3665755.40000	0.10742
629967.12000	3670055.40000	0.10742
634367.12000	3676655.40000	0.10741
633867.12000	3675755.40000	0.10741
627467.12000	3666755.40000	0.10740

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3674355.40000	0.10739
637967.12000	3666455.40000	0.10739
634667.12000	3670855.40000	0.10738
632467.12000	3671155.40000	0.10737
630067.12000	3669655.40000	0.10737
627967.12000	3662455.40000	0.10733
630367.12000	3675255.40000	0.10733
633567.12000	3675255.40000	0.10733
635467.12000	3670955.40000	0.10733
630867.12000	3667955.40000	0.10733
634267.12000	3682555.40000	0.10732
632267.12000	3671455.40000	0.10732
635267.12000	3669855.40000	0.10731
637367.12000	3668655.40000	0.10730
627867.12000	3662255.40000	0.10729
637367.12000	3668555.40000	0.10728
629967.12000	3675655.40000	0.10728
635367.12000	3681855.40000	0.10728
631767.12000	3668855.40000	0.10728
633867.12000	3675955.40000	0.10728
635667.12000	3681555.40000	0.10727
637767.12000	3670255.40000	0.10726
627767.12000	3667655.40000	0.10725
633868.30000	3676684.24000	0.10724
633867.12000	3675855.40000	0.10724
628167.12000	3668355.40000	0.10723
631167.12000	3670655.40000	0.10723
635267.12000	3682255.40000	0.10722
630076.46000	3670087.06000	0.10722
632567.12000	3668755.40000	0.10722
627667.12000	3666655.40000	0.10720
627767.12000	3662055.40000	0.10719
629667.12000	3675555.40000	0.10718
631267.12000	3670555.40000	0.10717
630276.85000	3674325.90000	0.10717
638467.12000	3669055.40000	0.10716
635067.12000	3667355.40000	0.10716
625767.12000	3669455.40000	0.10714
634567.12000	3670555.40000	0.10714
632067.12000	3671355.40000	0.10714
637067.12000	3669955.40000	0.10713
630367.12000	3670255.40000	0.10713
637867.12000	3670155.40000	0.10712
634067.12000	3675655.40000	0.10711
630567.12000	3669955.40000	0.10709
637767.12000	3670355.40000	0.10709

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631867.12000	3670555.40000	0.10708
631667.12000	3668955.40000	0.10708
633767.12000	3669455.40000	0.10707
637067.12000	3669755.40000	0.10706
629167.12000	3664755.40000	0.10704
634267.12000	3676155.40000	0.10704
630667.12000	3669355.40000	0.10704
629867.12000	3672455.40000	0.10704
630767.12000	3667755.40000	0.10702
637567.12000	3667855.40000	0.10701
638167.12000	3668855.40000	0.10700
627867.12000	3667855.40000	0.10700
637567.12000	3668055.40000	0.10699
635167.12000	3683055.40000	0.10699
632267.12000	3671355.40000	0.10699
634667.12000	3681955.40000	0.10698
625767.12000	3669255.40000	0.10698
638267.12000	3674655.40000	0.10697
637667.12000	3667655.40000	0.10696
637467.12000	3668555.40000	0.10695
633867.12000	3676055.40000	0.10694
629467.12000	3676455.40000	0.10693
634167.12000	3670255.40000	0.10693
634067.12000	3673455.40000	0.10692
627667.12000	3666755.40000	0.10692
629867.12000	3669655.40000	0.10692
635667.12000	3670155.40000	0.10690
635067.12000	3682555.40000	0.10690
633867.12000	3676655.40000	0.10690
634267.12000	3676055.40000	0.10690
634567.12000	3683055.40000	0.10689
637967.12000	3667155.40000	0.10688
631867.12000	3668755.40000	0.10688
630767.12000	3670855.40000	0.10686
637467.12000	3670355.40000	0.10686
637767.12000	3670455.40000	0.10685
637767.12000	3670155.40000	0.10685
632667.12000	3668755.40000	0.10683
629067.12000	3664555.40000	0.10683
630467.12000	3674955.40000	0.10682
631467.12000	3670555.40000	0.10680
634267.12000	3676255.40000	0.10679
629467.12000	3669855.40000	0.10676
632167.12000	3671755.40000	0.10676
633867.12000	3673855.40000	0.10675
634467.12000	3669455.40000	0.10675

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637667.12000	3670455.40000	0.10674
633867.12000	3673755.40000	0.10674
632167.12000	3671655.40000	0.10672
632267.12000	3671155.40000	0.10671
635167.12000	3682355.40000	0.10669
632467.12000	3670755.40000	0.10668
630467.12000	3670255.40000	0.10668
634167.12000	3683055.40000	0.10668
630667.12000	3667555.40000	0.10668
631667.12000	3670655.40000	0.10668
629667.12000	3670055.40000	0.10666
638067.12000	3669955.40000	0.10665
635567.12000	3681755.40000	0.10665
635067.12000	3667455.40000	0.10665
630567.12000	3667355.40000	0.10665
629967.12000	3676755.40000	0.10665
628967.12000	3668455.40000	0.10664
630867.12000	3670355.40000	0.10663
627567.12000	3666355.40000	0.10661
630367.12000	3670155.40000	0.10658
630467.12000	3667155.40000	0.10658
638967.12000	3669955.40000	0.10658
635467.12000	3681655.40000	0.10657
630067.12000	3675655.40000	0.10657
628967.12000	3664355.40000	0.10657
630367.12000	3675155.40000	0.10656
632167.12000	3671355.40000	0.10655
632067.12000	3671455.40000	0.10655
637567.12000	3670355.40000	0.10654
637967.12000	3669955.40000	0.10654
631367.12000	3670555.40000	0.10653
629967.12000	3673955.40000	0.10653
638967.12000	3668555.40000	0.10653
630367.12000	3666955.40000	0.10651
630567.12000	3674755.40000	0.10651
637567.12000	3668755.40000	0.10651
632167.12000	3668655.40000	0.10651
638567.12000	3669555.40000	0.10650
635467.12000	3670655.40000	0.10650
630667.12000	3669555.40000	0.10649
625767.12000	3669355.40000	0.10649
631567.12000	3669055.40000	0.10648
635367.12000	3673955.40000	0.10648
632067.12000	3668655.40000	0.10647
634267.12000	3669255.40000	0.10647
625767.12000	3670655.40000	0.10647

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3668255.40000	0.10647
635367.12000	3681955.40000	0.10647
637067.12000	3668655.40000	0.10645
632567.12000	3671055.40000	0.10644
629967.12000	3669755.40000	0.10642
635967.12000	3670255.40000	0.10642
638067.12000	3667955.40000	0.10642
625667.12000	3668355.40000	0.10642
631467.12000	3669055.40000	0.10641
629467.12000	3669755.40000	0.10640
633367.12000	3675355.40000	0.10640
635667.12000	3681655.40000	0.10639
630067.12000	3674055.40000	0.10638
637867.12000	3670055.40000	0.10638
630167.12000	3669755.40000	0.10638
628867.12000	3664155.40000	0.10637
638367.12000	3668955.40000	0.10636
635667.12000	3680855.40000	0.10635
625767.12000	3670555.40000	0.10634
638267.12000	3674755.40000	0.10633
634267.12000	3676355.40000	0.10632
632267.12000	3668655.40000	0.10631
633867.12000	3676155.40000	0.10630
638267.12000	3669955.40000	0.10630
628767.12000	3663955.40000	0.10629
630567.12000	3670255.40000	0.10629
631067.12000	3670755.40000	0.10629
631367.12000	3668855.40000	0.10628
625767.12000	3669555.40000	0.10627
638267.12000	3674255.40000	0.10626
638067.12000	3668855.40000	0.10625
635467.12000	3670755.40000	0.10624
635067.12000	3667555.40000	0.10623
632167.12000	3671255.40000	0.10621
632167.12000	3671855.40000	0.10620
628667.12000	3663755.40000	0.10619
634667.12000	3682855.40000	0.10618
630267.12000	3675655.40000	0.10618
635267.12000	3671055.40000	0.10617
626367.12000	3663355.40000	0.10617
634667.12000	3682955.40000	0.10617
629767.12000	3675455.40000	0.10616
631967.12000	3670555.40000	0.10616
635567.12000	3670555.40000	0.10616
625767.12000	3670455.40000	0.10616
633467.12000	3675355.40000	0.10615

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3670455.40000	0.10615
625767.12000	3670755.40000	0.10614
632467.12000	3671055.40000	0.10613
633867.12000	3673655.40000	0.10613
631767.12000	3670655.40000	0.10612
637667.12000	3668055.40000	0.10612
638467.12000	3669655.40000	0.10612
638367.12000	3669855.40000	0.10611
630267.12000	3672455.40000	0.10611
628567.12000	3663555.40000	0.10611
630767.12000	3669955.40000	0.10610
632958.88000	3668992.66000	0.10610
631567.12000	3670655.40000	0.10609
634567.12000	3682155.40000	0.10609
632367.12000	3668655.40000	0.10609
637867.12000	3667355.40000	0.10608
627267.12000	3665355.40000	0.10608
635067.12000	3682655.40000	0.10607
633567.12000	3675355.40000	0.10606
635167.12000	3671055.40000	0.10605
637767.12000	3668855.40000	0.10604
634167.12000	3669255.40000	0.10604
631967.12000	3668655.40000	0.10603
629767.12000	3669855.40000	0.10602
638167.12000	3669955.40000	0.10602
630467.12000	3674855.40000	0.10600
633267.12000	3675355.40000	0.10600
631267.12000	3668655.40000	0.10600
633867.12000	3673955.40000	0.10599
629767.12000	3669955.40000	0.10597
628467.12000	3663355.40000	0.10597
634367.12000	3682455.40000	0.10596
626467.12000	3663555.40000	0.10596
637467.12000	3670255.40000	0.10596
625767.12000	3670355.40000	0.10595
631967.12000	3671355.40000	0.10595
629867.12000	3669855.40000	0.10595
634667.12000	3682755.40000	0.10594
634367.12000	3673655.40000	0.10594
629467.12000	3673755.40000	0.10593
625767.12000	3669655.40000	0.10593
637167.12000	3668755.40000	0.10591
632867.12000	3668855.40000	0.10591
632467.12000	3670855.40000	0.10591
633867.12000	3675655.40000	0.10591
637867.12000	3668855.40000	0.10590

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668655.40000	0.10589
632767.12000	3668755.40000	0.10589
627367.12000	3665855.40000	0.10589
637667.12000	3670355.40000	0.10589
627267.12000	3665455.40000	0.10589
630867.12000	3670855.40000	0.10587
631267.12000	3670655.40000	0.10587
636967.12000	3670955.40000	0.10587
630367.12000	3669855.40000	0.10585
637967.12000	3668855.40000	0.10585
637667.12000	3668855.40000	0.10584
626567.12000	3663755.40000	0.10584
625767.12000	3669755.40000	0.10584
630967.12000	3670355.40000	0.10583
632167.12000	3671155.40000	0.10583
631767.12000	3675255.40000	0.10582
635367.12000	3669955.40000	0.10582
637867.12000	3669955.40000	0.10581
628367.12000	3663155.40000	0.10581
638167.12000	3675055.40000	0.10581
630785.51000	3670148.71000	0.10581
627267.12000	3665255.40000	0.10580
630067.12000	3670055.40000	0.10580
637767.12000	3670055.40000	0.10580
633567.12000	3674955.40000	0.10578
630467.12000	3670155.40000	0.10577
638667.12000	3667855.40000	0.10577
634367.12000	3670455.40000	0.10576
634267.12000	3673555.40000	0.10576
638067.12000	3666455.40000	0.10576
631167.12000	3668455.40000	0.10576
634267.12000	3682655.40000	0.10576
628267.12000	3662955.40000	0.10576
630367.12000	3675055.40000	0.10575
633667.12000	3669455.40000	0.10575
634667.12000	3670755.40000	0.10575
625767.12000	3670255.40000	0.10574
629767.12000	3675555.40000	0.10573
625767.12000	3669855.40000	0.10573
637867.12000	3668055.40000	0.10572
638467.12000	3669155.40000	0.10571
631067.12000	3670355.40000	0.10570
635267.12000	3682355.40000	0.10570
631967.12000	3671255.40000	0.10570
629967.12000	3669655.40000	0.10570
635167.12000	3682455.40000	0.10568

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3663955.40000	0.10568
635367.12000	3682055.40000	0.10568
635967.12000	3670355.40000	0.10567
634267.12000	3676455.40000	0.10567
638367.12000	3669755.40000	0.10567
634067.12000	3682955.40000	0.10566
638877.84000	3672507.05000	0.10565
630667.12000	3670255.40000	0.10565
630667.12000	3670055.40000	0.10564
637067.12000	3669855.40000	0.10564
634467.12000	3673755.40000	0.10563
627667.12000	3667455.40000	0.10563
633867.12000	3676555.40000	0.10561
632567.12000	3668655.40000	0.10559
637267.12000	3668755.40000	0.10559
625767.12000	3670155.40000	0.10559
628167.12000	3662755.40000	0.10558
625767.12000	3669955.40000	0.10558
632367.12000	3671055.40000	0.10558
635367.12000	3669855.40000	0.10558
637467.12000	3668755.40000	0.10556
628067.12000	3668155.40000	0.10554
631267.12000	3676855.40000	0.10554
637867.12000	3670955.40000	0.10553
626767.12000	3664155.40000	0.10553
633867.12000	3676255.40000	0.10553
638067.12000	3670955.40000	0.10551
631367.12000	3674355.40000	0.10551
631767.12000	3668755.40000	0.10550
635367.12000	3671055.40000	0.10549
638567.12000	3667855.40000	0.10548
625767.12000	3670055.40000	0.10547
631767.12000	3675155.40000	0.10547
632167.12000	3670655.40000	0.10547
634567.12000	3670655.40000	0.10547
631067.12000	3668255.40000	0.10544
634067.12000	3669355.40000	0.10539
631667.12000	3668855.40000	0.10538
631767.12000	3674855.40000	0.10538
626867.12000	3664355.40000	0.10538
635999.93000	3666247.63000	0.10537
635516.72000	3670951.67000	0.10536
632467.12000	3670955.40000	0.10536
637967.12000	3666355.40000	0.10536
628067.12000	3662555.40000	0.10535
634767.12000	3673855.40000	0.10535

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3667055.40000	0.10535
633867.12000	3675255.40000	0.10534
629567.12000	3670055.40000	0.10533
638467.12000	3669555.40000	0.10533
637767.12000	3668055.40000	0.10533
630567.12000	3674655.40000	0.10532
635067.12000	3667655.40000	0.10531
637367.12000	3668755.40000	0.10530
635367.12000	3682155.40000	0.10530
634167.12000	3675855.40000	0.10530
634667.12000	3682655.40000	0.10529
634167.12000	3673455.40000	0.10529
627567.12000	3667255.40000	0.10529
629967.12000	3669855.40000	0.10528
633945.37000	3675019.53000	0.10528
626967.12000	3664555.40000	0.10528
635667.12000	3681755.40000	0.10528
629567.12000	3672455.40000	0.10526
627267.12000	3665155.40000	0.10525
633667.12000	3675355.40000	0.10524
627567.12000	3666455.40000	0.10524
631367.12000	3676855.40000	0.10524
635067.12000	3673855.40000	0.10524
638967.12000	3670455.40000	0.10522
630267.12000	3675555.40000	0.10522
627267.12000	3665555.40000	0.10521
637567.12000	3668855.40000	0.10520
630967.12000	3668055.40000	0.10519
627367.12000	3666755.40000	0.10519
635567.12000	3681855.40000	0.10518
634167.12000	3682855.40000	0.10517
633867.12000	3673555.40000	0.10517
637967.12000	3669855.40000	0.10516
638267.12000	3669855.40000	0.10515
630667.12000	3669455.40000	0.10514
631767.12000	3675355.40000	0.10514
637967.12000	3670955.40000	0.10514
634667.12000	3682455.40000	0.10513
627967.12000	3662355.40000	0.10512
632667.12000	3668655.40000	0.10512
631767.12000	3674955.40000	0.10512
631867.12000	3670655.40000	0.10511
625867.12000	3671055.40000	0.10511
627067.12000	3664755.40000	0.10511
634667.12000	3682055.40000	0.10509
636167.12000	3669355.40000	0.10508

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3669155.40000	0.10508
630567.12000	3670155.40000	0.10507
631867.12000	3668655.40000	0.10506
630467.12000	3674755.40000	0.10505
634567.12000	3670855.40000	0.10505
634667.12000	3673855.40000	0.10504
636823.95000	3666203.39000	0.10504
627867.12000	3662155.40000	0.10503
637667.12000	3670155.40000	0.10503
627467.12000	3666155.40000	0.10502
634267.12000	3676555.40000	0.10501
635067.12000	3671055.40000	0.10501
638367.12000	3667855.40000	0.10501
637667.12000	3670055.40000	0.10501
637567.12000	3667955.40000	0.10497
627810.61000	3662040.96000	0.10497
633867.12000	3676355.40000	0.10497
636364.78000	3669444.01000	0.10496
629667.12000	3669855.40000	0.10495
633867.12000	3675455.40000	0.10495
635521.09000	3684251.83000	0.10494
633767.12000	3675355.40000	0.10493
634567.12000	3673855.40000	0.10493
635167.12000	3669755.40000	0.10493
635467.12000	3681755.40000	0.10492
634567.12000	3682255.40000	0.10492
635067.12000	3682755.40000	0.10492
634667.12000	3682555.40000	0.10491
638367.12000	3669055.40000	0.10491
627167.12000	3664955.40000	0.10490
630867.12000	3667855.40000	0.10489
638267.12000	3667855.40000	0.10489
635267.12000	3682455.40000	0.10488
638467.12000	3669355.40000	0.10487
632067.12000	3671255.40000	0.10486
637867.12000	3669855.40000	0.10486
629167.12000	3664655.40000	0.10485
630367.12000	3674955.40000	0.10485
638467.12000	3667855.40000	0.10484
630167.12000	3675655.40000	0.10484
638467.12000	3675155.40000	0.10483
635167.12000	3667955.40000	0.10483
638467.12000	3669255.40000	0.10483
630767.12000	3670255.40000	0.10483
638067.12000	3669855.40000	0.10481
630067.12000	3669755.40000	0.10480

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3671055.40000	0.10480
638467.12000	3669455.40000	0.10480
632167.12000	3668555.40000	0.10479
638167.12000	3669855.40000	0.10479
638067.12000	3667055.40000	0.10479
633867.12000	3675555.40000	0.10479
632067.12000	3668555.40000	0.10478
631467.12000	3670655.40000	0.10478
632367.12000	3670755.40000	0.10476
629567.12000	3669855.40000	0.10476
634167.12000	3676055.40000	0.10476
630967.12000	3670855.40000	0.10475
636067.12000	3668855.40000	0.10475
638267.12000	3668955.40000	0.10475
637467.12000	3670155.40000	0.10475
629867.12000	3675455.40000	0.10474
635367.12000	3670055.40000	0.10474
638367.12000	3669655.40000	0.10474
627467.12000	3666655.40000	0.10471
634367.12000	3669255.40000	0.10470
637667.12000	3670255.40000	0.10470
634167.12000	3676155.40000	0.10469
635767.12000	3670155.40000	0.10469
636067.12000	3669055.40000	0.10468
634967.12000	3667055.40000	0.10468
631167.12000	3670755.40000	0.10467
635267.12000	3673955.40000	0.10464
632267.12000	3668555.40000	0.10463
634167.12000	3670355.40000	0.10463
633967.12000	3669355.40000	0.10463
634967.12000	3673855.40000	0.10462
631567.12000	3668955.40000	0.10462
635167.12000	3682555.40000	0.10461
635067.12000	3669755.40000	0.10460
630767.12000	3667655.40000	0.10460
637967.12000	3666255.40000	0.10459
629067.12000	3664455.40000	0.10458
635367.12000	3682255.40000	0.10458
633867.12000	3674055.40000	0.10457
627367.12000	3666855.40000	0.10457
634467.12000	3682355.40000	0.10456
633767.12000	3675755.40000	0.10456
634267.12000	3676655.40000	0.10453
632967.12000	3668955.40000	0.10453
636967.12000	3669655.40000	0.10453
635267.12000	3669755.40000	0.10452

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3670555.40000	0.10451
635367.12000	3668355.40000	0.10451
637567.12000	3670255.40000	0.10451
634367.12000	3682555.40000	0.10451
634667.12000	3682355.40000	0.10450
631867.12000	3671255.40000	0.10450
634567.12000	3669455.40000	0.10449
632167.12000	3671055.40000	0.10448
631667.12000	3670755.40000	0.10448
636967.12000	3670855.40000	0.10448
634767.12000	3669755.40000	0.10448
631167.12000	3676855.40000	0.10447
635467.12000	3670855.40000	0.10447
637767.12000	3667555.40000	0.10447
625867.12000	3669055.40000	0.10447
632067.12000	3671555.40000	0.10445
632367.12000	3668555.40000	0.10445
636867.12000	3669655.40000	0.10444
636067.12000	3668955.40000	0.10444
630767.12000	3670155.40000	0.10444
632067.12000	3671755.40000	0.10443
630667.12000	3670155.40000	0.10443
632067.12000	3671155.40000	0.10442
631967.12000	3668555.40000	0.10441
627467.12000	3672155.40000	0.10440
630267.12000	3675455.40000	0.10439
634167.12000	3675955.40000	0.10439
634967.12000	3669755.40000	0.10439
634867.12000	3669755.40000	0.10437
637767.12000	3669955.40000	0.10436
635267.12000	3683055.40000	0.10436
630667.12000	3667455.40000	0.10435
628967.12000	3664255.40000	0.10435
638167.12000	3674755.40000	0.10434
627767.12000	3667755.40000	0.10434
636067.12000	3668755.40000	0.10433
633367.12000	3676655.40000	0.10431
627667.12000	3667555.40000	0.10430
634167.12000	3676255.40000	0.10429
630667.12000	3676855.40000	0.10428
632467.12000	3668555.40000	0.10428
633767.12000	3676655.40000	0.10426
629867.12000	3675555.40000	0.10426
637167.12000	3668855.40000	0.10426
635667.12000	3681855.40000	0.10426
630567.12000	3667255.40000	0.10426

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3667255.40000	0.10426
635467.12000	3673955.40000	0.10426
630267.12000	3675155.40000	0.10425
633867.12000	3676455.40000	0.10423
631867.12000	3671155.40000	0.10423
632067.12000	3671655.40000	0.10422
630467.12000	3667055.40000	0.10422
631767.12000	3676755.40000	0.10421
634067.12000	3673355.40000	0.10420
632367.12000	3670955.40000	0.10419
637967.12000	3667955.40000	0.10418
630767.12000	3676855.40000	0.10418
627367.12000	3666655.40000	0.10418
637667.12000	3669955.40000	0.10417
634967.12000	3667155.40000	0.10417
630067.12000	3669855.40000	0.10417
632067.12000	3670655.40000	0.10416
631767.12000	3670755.40000	0.10416
628867.12000	3664055.40000	0.10415
635467.12000	3671055.40000	0.10415
627267.12000	3665655.40000	0.10414
630267.12000	3675055.40000	0.10413
633767.12000	3675855.40000	0.10413
632367.12000	3670855.40000	0.10412
633567.12000	3675455.40000	0.10412
637667.12000	3667755.40000	0.10412
633367.12000	3675455.40000	0.10412
637267.12000	3668855.40000	0.10410
638967.12000	3668655.40000	0.10409
628767.12000	3663855.40000	0.10408
638067.12000	3674955.40000	0.10408
634267.12000	3669155.40000	0.10408
629367.12000	3669755.40000	0.10408
630267.12000	3675255.40000	0.10407
636367.12000	3669455.40000	0.10405
628667.12000	3663655.40000	0.10405
631767.12000	3674755.40000	0.10405
634267.12000	3682755.40000	0.10403
631367.12000	3670655.40000	0.10403
634667.12000	3669655.40000	0.10402
634867.12000	3673855.40000	0.10400
633236.33000	3676684.24000	0.10400
633567.12000	3669455.40000	0.10399
630167.12000	3670055.40000	0.10398
629467.12000	3670055.40000	0.10398
632567.12000	3668555.40000	0.10398

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3673455.40000	0.10398
631467.12000	3668955.40000	0.10398
636067.12000	3670255.40000	0.10397
631767.12000	3675455.40000	0.10397
637767.12000	3669855.40000	0.10397
633767.12000	3675955.40000	0.10392
630567.12000	3676855.40000	0.10392
630467.12000	3674655.40000	0.10391
638167.12000	3667855.40000	0.10391
630367.12000	3674855.40000	0.10389
634167.12000	3669155.40000	0.10389
630230.60000	3674726.66000	0.10388
632167.12000	3671955.40000	0.10388
635567.12000	3681955.40000	0.10386
628567.12000	3663455.40000	0.10386
631467.12000	3676855.40000	0.10385
632767.12000	3668655.40000	0.10384
629767.12000	3672455.40000	0.10383
627967.12000	3668055.40000	0.10383
635267.12000	3682555.40000	0.10382
635533.01000	3670117.88000	0.10382
630267.12000	3674955.40000	0.10381
630184.36000	3675404.88000	0.10380
634267.12000	3683055.40000	0.10380
631767.12000	3668655.40000	0.10380
629867.12000	3669955.40000	0.10378
637367.12000	3668855.40000	0.10378
638967.12000	3670555.40000	0.10378
635467.12000	3668455.40000	0.10378
632067.12000	3671055.40000	0.10377
634667.12000	3682155.40000	0.10377
630467.12000	3669955.40000	0.10376
637467.12000	3668855.40000	0.10376
627167.12000	3665155.40000	0.10375
629867.12000	3670655.40000	0.10375
631667.12000	3668755.40000	0.10373
635067.12000	3682855.40000	0.10373
635167.12000	3682655.40000	0.10373
627567.12000	3666655.40000	0.10372
628467.12000	3663255.40000	0.10371
638167.12000	3668955.40000	0.10370
633267.12000	3675455.40000	0.10369
630267.12000	3669855.40000	0.10369
627167.12000	3665255.40000	0.10369
638367.12000	3669555.40000	0.10368
634167.12000	3676355.40000	0.10368

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3668755.40000	0.10368
627467.12000	3672055.40000	0.10368
630867.12000	3670255.40000	0.10367
638167.12000	3666455.40000	0.10367
635067.12000	3667755.40000	0.10367
627367.12000	3665955.40000	0.10366
632267.12000	3670755.40000	0.10364
631067.12000	3670855.40000	0.10359
635267.12000	3668155.40000	0.10359
638067.12000	3668955.40000	0.10358
635567.12000	3674055.40000	0.10358
633467.12000	3675455.40000	0.10356
631867.12000	3668555.40000	0.10356
630267.12000	3675355.40000	0.10356
638167.12000	3669755.40000	0.10355
631767.12000	3675055.40000	0.10355
628367.12000	3663055.40000	0.10354
637867.12000	3669755.40000	0.10354
635167.12000	3673855.40000	0.10352
630267.12000	3676855.40000	0.10352
628267.12000	3662855.40000	0.10351
638367.12000	3669155.40000	0.10350
636567.12000	3669555.40000	0.10349
635467.12000	3681855.40000	0.10349
635867.12000	3670455.40000	0.10349
637567.12000	3670155.40000	0.10347
631267.12000	3668555.40000	0.10347
630867.12000	3676855.40000	0.10347
630367.12000	3676855.40000	0.10345
633467.12000	3676655.40000	0.10345
631567.12000	3670755.40000	0.10345
633267.12000	3676655.40000	0.10344
629967.12000	3669955.40000	0.10344
638767.12000	3671055.40000	0.10344
633867.12000	3675355.40000	0.10342
627167.12000	3665055.40000	0.10342
635667.12000	3670555.40000	0.10341
634967.12000	3671055.40000	0.10341
630267.12000	3674855.40000	0.10341
635547.00000	3684238.87000	0.10341
633767.12000	3676055.40000	0.10340
632867.12000	3668755.40000	0.10338
632667.12000	3668555.40000	0.10338
637967.12000	3669755.40000	0.10338
638267.12000	3669755.40000	0.10336
633767.12000	3676555.40000	0.10334

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3668355.40000	0.10334
631767.12000	3676655.40000	0.10333
627567.12000	3666555.40000	0.10333
636767.12000	3669655.40000	0.10332
630067.12000	3675455.40000	0.10332
638067.12000	3666355.40000	0.10331
629967.12000	3675455.40000	0.10331
635567.12000	3670755.40000	0.10330
628167.12000	3662655.40000	0.10329
635667.12000	3681955.40000	0.10328
633767.12000	3675655.40000	0.10326
631967.12000	3670655.40000	0.10325
630167.12000	3669855.40000	0.10324
627167.12000	3665355.40000	0.10324
634067.12000	3675755.40000	0.10323
635567.12000	3670655.40000	0.10323
636067.12000	3670355.40000	0.10322
632167.12000	3668455.40000	0.10321
633867.12000	3674155.40000	0.10321
634667.12000	3682255.40000	0.10321
632067.12000	3668455.40000	0.10321
638367.12000	3669455.40000	0.10319
629867.12000	3676755.40000	0.10316
638067.12000	3669755.40000	0.10315
631167.12000	3668355.40000	0.10315
631867.12000	3670755.40000	0.10315
633867.12000	3669355.40000	0.10314
631967.12000	3671155.40000	0.10313
631267.12000	3670755.40000	0.10312
631967.12000	3671455.40000	0.10309
634467.12000	3669355.40000	0.10309
635267.12000	3682655.40000	0.10308
632267.12000	3668455.40000	0.10308
634067.12000	3669255.40000	0.10308
635564.58000	3684237.02000	0.10306
625867.12000	3669155.40000	0.10305
628067.12000	3662455.40000	0.10304
634067.12000	3670255.40000	0.10304
634467.12000	3683055.40000	0.10303
627467.12000	3666255.40000	0.10302
634967.12000	3667255.40000	0.10301
635367.12000	3669755.40000	0.10301
629867.12000	3670555.40000	0.10301
637767.12000	3669755.40000	0.10299
630167.12000	3675455.40000	0.10299
631767.12000	3671155.40000	0.10299

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3670155.40000	0.10297
630267.12000	3674755.40000	0.10297
634167.12000	3676455.40000	0.10297
631167.12000	3670855.40000	0.10297
627567.12000	3667355.40000	0.10296
626267.12000	3663255.40000	0.10295
631567.12000	3668855.40000	0.10294
632367.12000	3668455.40000	0.10293
634567.12000	3670755.40000	0.10291
635467.12000	3669855.40000	0.10291
631967.12000	3668455.40000	0.10290
638267.12000	3669655.40000	0.10290
631067.12000	3668155.40000	0.10287
637667.12000	3669855.40000	0.10286
630367.12000	3674755.40000	0.10285
637967.12000	3668955.40000	0.10285
636067.12000	3669255.40000	0.10285
633567.12000	3676655.40000	0.10283
627967.12000	3662255.40000	0.10282
638267.12000	3669055.40000	0.10281
631767.12000	3671055.40000	0.10279
632267.12000	3670955.40000	0.10279
637067.12000	3668755.40000	0.10278
632467.12000	3668455.40000	0.10278
631767.12000	3675555.40000	0.10277
637467.12000	3670055.40000	0.10277
633667.12000	3675455.40000	0.10274
627867.12000	3662055.40000	0.10273
628067.12000	3668255.40000	0.10273
635567.12000	3682055.40000	0.10272
626367.12000	3663455.40000	0.10271
629967.12000	3675555.40000	0.10271
637267.12000	3668955.40000	0.10270
633467.12000	3674955.40000	0.10269
637867.12000	3667455.40000	0.10269
630067.12000	3669955.40000	0.10269
629867.12000	3670755.40000	0.10269
629367.12000	3670055.40000	0.10268
635367.12000	3682355.40000	0.10267
637567.12000	3669955.40000	0.10266
636411.61000	3668591.90000	0.10265
635167.12000	3682755.40000	0.10264
633767.12000	3676155.40000	0.10262
635767.12000	3681255.40000	0.10262
638967.12000	3668755.40000	0.10261
638067.12000	3667155.40000	0.10261

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3670455.40000	0.10261
633867.12000	3673355.40000	0.10260
638367.12000	3669355.40000	0.10260
635467.12000	3681955.40000	0.10260
630967.12000	3667955.40000	0.10258
638967.12000	3669855.40000	0.10257
638367.12000	3669255.40000	0.10256
630467.12000	3676855.40000	0.10256
626467.12000	3663655.40000	0.10256
637167.12000	3668955.40000	0.10255
631967.12000	3671055.40000	0.10255
629167.12000	3664555.40000	0.10254
630767.12000	3669855.40000	0.10254
631667.12000	3674355.40000	0.10252
635667.12000	3682055.40000	0.10252
638667.12000	3671055.40000	0.10251
638767.12000	3667755.40000	0.10251
635067.12000	3682955.40000	0.10251
635607.15000	3684249.98000	0.10250
636967.12000	3670755.40000	0.10250
634467.12000	3670655.40000	0.10249
638067.12000	3667855.40000	0.10248
638667.12000	3667755.40000	0.10248
636267.12000	3681555.40000	0.10247
632567.12000	3668455.40000	0.10247
635867.12000	3670155.40000	0.10246
627467.12000	3667155.40000	0.10244
627667.12000	3667655.40000	0.10241
627167.12000	3665455.40000	0.10240
630167.12000	3669955.40000	0.10239
638067.12000	3669055.40000	0.10238
637567.12000	3669855.40000	0.10236
638167.12000	3669055.40000	0.10235
631767.12000	3674655.40000	0.10235
632034.04000	3671782.59000	0.10234
626567.12000	3663855.40000	0.10234
627367.12000	3666955.40000	0.10234
637567.12000	3670055.40000	0.10233
625667.12000	3668255.40000	0.10233
630967.12000	3676855.40000	0.10232
631267.12000	3670855.40000	0.10231
630167.12000	3676855.40000	0.10230
630867.12000	3667755.40000	0.10228
627267.12000	3665755.40000	0.10228
634067.12000	3676055.40000	0.10228
631767.12000	3668555.40000	0.10228

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3666655.40000	0.10227
638167.12000	3666355.40000	0.10226
634167.12000	3676555.40000	0.10226
634367.12000	3682655.40000	0.10225
637367.12000	3668955.40000	0.10225
631767.12000	3676555.40000	0.10225
629067.12000	3664355.40000	0.10225
634967.12000	3671755.40000	0.10222
634967.12000	3667355.40000	0.10222
629967.12000	3674055.40000	0.10220
625767.12000	3668355.40000	0.10220
634167.12000	3673355.40000	0.10219
627867.12000	3667955.40000	0.10218
635367.12000	3673855.40000	0.10218
634267.12000	3673455.40000	0.10217
631867.12000	3668455.40000	0.10217
635267.12000	3682755.40000	0.10216
634167.12000	3676655.40000	0.10216
631667.12000	3668655.40000	0.10215
634067.12000	3675955.40000	0.10215
626667.12000	3664055.40000	0.10215
638267.12000	3669555.40000	0.10215
637367.12000	3670855.40000	0.10214
627767.12000	3672455.40000	0.10213
637967.12000	3666155.40000	0.10209
634567.12000	3682355.40000	0.10208
633367.12000	3676555.40000	0.10207
631967.12000	3671555.40000	0.10206
635467.12000	3669955.40000	0.10206
629367.12000	3672355.40000	0.10205
638567.12000	3667755.40000	0.10205
635767.12000	3681355.40000	0.10205
633767.12000	3669355.40000	0.10204
639067.12000	3670055.40000	0.10203
631567.12000	3676855.40000	0.10203
638967.12000	3670955.40000	0.10203
631567.12000	3674255.40000	0.10202
637767.12000	3669655.40000	0.10202
628967.12000	3664155.40000	0.10201
634067.12000	3676155.40000	0.10201
633767.12000	3676455.40000	0.10201
639067.12000	3670255.40000	0.10201
630767.12000	3669555.40000	0.10201
637620.31000	3677999.57000	0.10200
632267.12000	3670855.40000	0.10200
632167.12000	3670755.40000	0.10200

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672355.40000	0.10200
631571.62000	3674248.83000	0.10199
634867.12000	3671755.40000	0.10199
633767.12000	3674855.40000	0.10199
637367.12000	3670055.40000	0.10197
631667.12000	3676855.40000	0.10197
634367.12000	3669155.40000	0.10197
636567.12000	3668655.40000	0.10196
630767.12000	3667555.40000	0.10195
637667.12000	3669755.40000	0.10195
627467.12000	3671955.40000	0.10195
626767.12000	3664255.40000	0.10195
638067.12000	3666255.40000	0.10195
630567.12000	3670055.40000	0.10195
633367.12000	3675555.40000	0.10194
634667.12000	3676755.40000	0.10194
634167.12000	3669055.40000	0.10193
632167.12000	3670955.40000	0.10193
633467.12000	3669455.40000	0.10193
630267.12000	3670055.40000	0.10193
638867.12000	3671055.40000	0.10192
631767.12000	3675655.40000	0.10192
634167.12000	3682955.40000	0.10192
638367.12000	3667755.40000	0.10191
634467.12000	3682455.40000	0.10191
638967.12000	3670855.40000	0.10190
637667.12000	3667855.40000	0.10189
637967.12000	3669055.40000	0.10189
632067.12000	3670955.40000	0.10189
627467.12000	3666355.40000	0.10189
634967.12000	3667455.40000	0.10189
631967.12000	3670755.40000	0.10187
637367.12000	3670155.40000	0.10186
625867.12000	3669255.40000	0.10186
629667.12000	3672455.40000	0.10185
634267.12000	3669055.40000	0.10184
634667.12000	3676855.40000	0.10184
630667.12000	3667355.40000	0.10184
631067.12000	3676855.40000	0.10183
625967.12000	3669055.40000	0.10183
636667.12000	3668755.40000	0.10183
634767.12000	3673755.40000	0.10181
628867.12000	3663955.40000	0.10181
635367.12000	3682455.40000	0.10179
632767.12000	3668555.40000	0.10179
631667.12000	3670855.40000	0.10179

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3667655.40000	0.10178
628767.12000	3663755.40000	0.10178
627367.12000	3666555.40000	0.10178
638067.12000	3669655.40000	0.10177
633767.12000	3675455.40000	0.10177
630267.12000	3669955.40000	0.10176
629967.12000	3672355.40000	0.10175
635467.12000	3682055.40000	0.10174
636167.12000	3670255.40000	0.10174
633767.12000	3676255.40000	0.10174
626867.12000	3664455.40000	0.10174
634367.12000	3673555.40000	0.10174
630567.12000	3667155.40000	0.10173
638867.12000	3667755.40000	0.10172
637867.12000	3667955.40000	0.10172
634667.12000	3673755.40000	0.10170
638467.12000	3667755.40000	0.10170
635567.12000	3670855.40000	0.10170
632667.12000	3668455.40000	0.10169
633467.12000	3675555.40000	0.10169
638567.12000	3671055.40000	0.10169
635067.12000	3673755.40000	0.10169
632167.12000	3668355.40000	0.10169
631767.12000	3670855.40000	0.10168
630467.12000	3666955.40000	0.10167
632067.12000	3668355.40000	0.10165
634667.12000	3676955.40000	0.10165
637367.12000	3669955.40000	0.10165
637367.12000	3670755.40000	0.10165
636667.12000	3668655.40000	0.10165
632267.12000	3668355.40000	0.10165
628667.12000	3663555.40000	0.10164
635467.12000	3670055.40000	0.10164
637867.12000	3668955.40000	0.10164
637867.12000	3669655.40000	0.10163
633567.12000	3675555.40000	0.10163
627067.12000	3665055.40000	0.10162
627267.12000	3666755.40000	0.10162
631633.28000	3670950.24000	0.10162
635167.12000	3682855.40000	0.10162
636467.12000	3668655.40000	0.10161
634867.12000	3671055.40000	0.10160
626967.12000	3664655.40000	0.10159
625467.12000	3667955.40000	0.10159
631667.12000	3671055.40000	0.10159
638167.12000	3669655.40000	0.10158

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3672455.40000	0.10157
635667.12000	3682155.40000	0.10157
632367.12000	3668355.40000	0.10156
627067.12000	3664955.40000	0.10156
633267.12000	3676555.40000	0.10155
631467.12000	3670755.40000	0.10155
637667.12000	3669655.40000	0.10154
635167.12000	3668055.40000	0.10154
633667.12000	3676655.40000	0.10154
635767.12000	3681155.40000	0.10153
633267.12000	3675555.40000	0.10153
638267.12000	3667755.40000	0.10152
628567.12000	3663355.40000	0.10151
630367.12000	3672455.40000	0.10150
634067.12000	3675855.40000	0.10150
631967.12000	3670955.40000	0.10149
634667.12000	3677055.40000	0.10149
634067.12000	3676255.40000	0.10148
634367.12000	3683055.40000	0.10148
625567.12000	3668155.40000	0.10147
635567.12000	3682155.40000	0.10147
636467.12000	3668755.40000	0.10146
632967.12000	3668855.40000	0.10146
627567.12000	3667455.40000	0.10145
631567.12000	3668755.40000	0.10144
631867.12000	3671055.40000	0.10144
631767.12000	3676455.40000	0.10143
637367.12000	3670255.40000	0.10143
634767.12000	3669655.40000	0.10142
634667.12000	3669555.40000	0.10141
634067.12000	3673255.40000	0.10140
631867.12000	3671355.40000	0.10140
631967.12000	3668355.40000	0.10140
632467.12000	3668355.40000	0.10139
636467.12000	3669555.40000	0.10137
627267.12000	3666555.40000	0.10137
638267.12000	3669455.40000	0.10137
628567.12000	3668355.40000	0.10136
631167.12000	3668255.40000	0.10136
627067.12000	3664855.40000	0.10136
634567.12000	3669355.40000	0.10136
628467.12000	3663155.40000	0.10135
637367.12000	3670355.40000	0.10135
637467.12000	3668955.40000	0.10134
625367.12000	3667755.40000	0.10133
633467.12000	3676555.40000	0.10133

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3666455.40000	0.10130
638267.12000	3669155.40000	0.10130
627067.12000	3665155.40000	0.10128
631767.12000	3675755.40000	0.10128
638467.12000	3671055.40000	0.10128
631667.12000	3670955.40000	0.10128
633867.12000	3674255.40000	0.10127
638667.12000	3675255.40000	0.10126
633767.12000	3675555.40000	0.10126
634267.12000	3682855.40000	0.10126
638967.12000	3668855.40000	0.10124
634067.12000	3669155.40000	0.10122
634967.12000	3673755.40000	0.10122
635267.12000	3682855.40000	0.10122
631767.12000	3676855.40000	0.10121
634467.12000	3673655.40000	0.10121
630367.12000	3669955.40000	0.10120
628367.12000	3662955.40000	0.10117
637967.12000	3669655.40000	0.10117
637967.12000	3667355.40000	0.10117
637667.12000	3667955.40000	0.10117
637367.12000	3670655.40000	0.10116
635467.12000	3682155.40000	0.10116
628267.12000	3662755.40000	0.10115
631467.12000	3668855.40000	0.10114
638967.12000	3670755.40000	0.10114
637567.12000	3669755.40000	0.10113
638067.12000	3666155.40000	0.10111
631367.12000	3670755.40000	0.10110
631467.12000	3670855.40000	0.10110
635367.12000	3682555.40000	0.10109
635667.12000	3680755.40000	0.10109
638267.12000	3669355.40000	0.10109
638167.12000	3669555.40000	0.10109
628167.12000	3668455.40000	0.10108
630067.12000	3675555.40000	0.10107
634667.12000	3677155.40000	0.10107
630167.12000	3672355.40000	0.10103
635967.12000	3670455.40000	0.10101
634367.12000	3670555.40000	0.10100
633667.12000	3675855.40000	0.10100
631767.12000	3668455.40000	0.10100
638167.12000	3667055.40000	0.10100
632567.12000	3668355.40000	0.10099
638067.12000	3669155.40000	0.10098
637647.96000	3678104.65000	0.10097

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3675755.40000	0.10097
635767.12000	3670555.40000	0.10096
634967.12000	3667555.40000	0.10096
636167.12000	3670355.40000	0.10096
636567.12000	3668755.40000	0.10095
633867.12000	3673255.40000	0.10093
637267.12000	3669055.40000	0.10092
638367.12000	3675155.40000	0.10092
631367.12000	3668655.40000	0.10092
628167.12000	3662555.40000	0.10090
638967.12000	3670655.40000	0.10090
633767.12000	3676355.40000	0.10089
632167.12000	3670855.40000	0.10089
627167.12000	3665555.40000	0.10087
631367.12000	3670855.40000	0.10087
638167.12000	3669155.40000	0.10087
631767.12000	3674555.40000	0.10085
631767.12000	3675855.40000	0.10084
636467.12000	3668855.40000	0.10082
632867.12000	3668655.40000	0.10082
637567.12000	3668955.40000	0.10082
627467.12000	3666555.40000	0.10079
631867.12000	3670855.40000	0.10079
634067.12000	3676355.40000	0.10078
637367.12000	3670455.40000	0.10077
625867.12000	3670955.40000	0.10077
633567.12000	3676555.40000	0.10076
631867.12000	3668355.40000	0.10076
632067.12000	3670755.40000	0.10074
637767.12000	3668955.40000	0.10072
637367.12000	3669855.40000	0.10072
635736.59000	3668690.17000	0.10072
631767.12000	3676355.40000	0.10071
634067.12000	3676655.40000	0.10071
638967.12000	3671055.40000	0.10071
634467.12000	3669255.40000	0.10071
635667.12000	3682255.40000	0.10070
634794.30000	3671799.73000	0.10068
637467.12000	3669955.40000	0.10068
638267.12000	3666355.40000	0.10068
637867.12000	3669055.40000	0.10067
637967.12000	3669155.40000	0.10066
627467.12000	3667255.40000	0.10066
634367.12000	3682755.40000	0.10066
634667.12000	3677255.40000	0.10066
627367.12000	3666055.40000	0.10066

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3675555.40000	0.10066
630767.12000	3669655.40000	0.10066
628067.12000	3662355.40000	0.10065
634467.12000	3670855.40000	0.10065
638267.12000	3669255.40000	0.10064
637667.12000	3668955.40000	0.10064
631667.12000	3668555.40000	0.10064
631267.12000	3668455.40000	0.10064
628867.12000	3668455.40000	0.10063
636767.12000	3668655.40000	0.10063
625867.12000	3669355.40000	0.10063
633367.12000	3674955.40000	0.10063
637667.12000	3671055.40000	0.10062
625267.12000	3667555.40000	0.10062
634467.12000	3682555.40000	0.10061
633667.12000	3675955.40000	0.10060
634467.12000	3670755.40000	0.10059
631967.12000	3671655.40000	0.10059
633976.20000	3676668.82000	0.10058
636767.12000	3668755.40000	0.10057
637567.12000	3669655.40000	0.10056
635067.12000	3667855.40000	0.10055
631867.12000	3670955.40000	0.10055
629867.12000	3672355.40000	0.10053
635667.12000	3670755.40000	0.10052
635467.12000	3669755.40000	0.10050
627067.12000	3665255.40000	0.10050
637367.12000	3670555.40000	0.10049
633667.12000	3675555.40000	0.10049
629867.12000	3670455.40000	0.10048
635767.12000	3681455.40000	0.10048
635167.12000	3682955.40000	0.10047
631567.12000	3670855.40000	0.10044
627967.12000	3662155.40000	0.10044
634967.12000	3671655.40000	0.10043
635967.12000	3670155.40000	0.10042
638967.12000	3668955.40000	0.10042
633667.12000	3669355.40000	0.10041
627767.12000	3667855.40000	0.10041
638967.12000	3669655.40000	0.10040
635267.12000	3673855.40000	0.10039
631767.12000	3675955.40000	0.10039
637767.12000	3667955.40000	0.10039
637213.13000	3670873.17000	0.10037
625967.12000	3669155.40000	0.10037
634867.12000	3671655.40000	0.10035

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3669455.40000	0.10033
638167.12000	3667755.40000	0.10033
638967.12000	3669455.40000	0.10033
632167.12000	3668255.40000	0.10032
632267.12000	3668255.40000	0.10030
634867.12000	3673755.40000	0.10029
625867.12000	3668355.40000	0.10028
632067.12000	3668255.40000	0.10025
635367.12000	3682655.40000	0.10025
635067.12000	3671755.40000	0.10025
637167.12000	3669055.40000	0.10024
635667.12000	3670655.40000	0.10023
634867.12000	3667055.40000	0.10022
632367.12000	3668255.40000	0.10022
635267.12000	3682955.40000	0.10020
636967.12000	3670655.40000	0.10019
639067.12000	3670355.40000	0.10019
628467.12000	3668355.40000	0.10017
638967.12000	3669755.40000	0.10017
636567.12000	3668855.40000	0.10015
631767.12000	3676255.40000	0.10015
635367.12000	3683055.40000	0.10013
625867.12000	3669455.40000	0.10013
633667.12000	3674855.40000	0.10012
635467.12000	3682255.40000	0.10011
634667.12000	3677355.40000	0.10010
633267.12000	3676455.40000	0.10010
637467.12000	3669755.40000	0.10009
637367.12000	3669055.40000	0.10009
637767.12000	3669555.40000	0.10009
627367.12000	3666155.40000	0.10009
638367.12000	3671055.40000	0.10009
634567.12000	3673755.40000	0.10008
631067.12000	3668055.40000	0.10007
629167.12000	3664455.40000	0.10006
634067.12000	3676455.40000	0.10006
634567.12000	3682955.40000	0.10006
637767.12000	3671055.40000	0.10005
630367.12000	3670055.40000	0.10005
634167.12000	3668955.40000	0.10004
630067.12000	3676855.40000	0.10003
634767.12000	3669555.40000	0.10003
631867.12000	3671455.40000	0.10002
634967.12000	3667655.40000	0.10002
631567.12000	3668655.40000	0.10002
634567.12000	3676755.40000	0.10002

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668255.40000	0.10001
635267.12000	3669655.40000	0.10001
631767.12000	3676055.40000	0.10000
637367.12000	3669755.40000	0.09999
631967.12000	3668255.40000	0.09998
637667.12000	3669555.40000	0.09997
627567.12000	3667555.40000	0.09995
632667.12000	3668355.40000	0.09995
635467.12000	3673855.40000	0.09994
628067.12000	3668355.40000	0.09993
634867.12000	3669655.40000	0.09993
638967.12000	3669355.40000	0.09993
633667.12000	3676055.40000	0.09992
630067.12000	3674155.40000	0.09991
635367.12000	3669655.40000	0.09990
635167.12000	3669655.40000	0.09988
637867.12000	3667555.40000	0.09988
637967.12000	3667855.40000	0.09987
635167.12000	3673755.40000	0.09986
638967.12000	3669555.40000	0.09986
635567.12000	3682255.40000	0.09983
634967.12000	3669655.40000	0.09982
630767.12000	3669755.40000	0.09981
631967.12000	3670855.40000	0.09981
629067.12000	3664255.40000	0.09981
636867.12000	3668855.40000	0.09980
634067.12000	3670355.40000	0.09980
638967.12000	3669055.40000	0.09980
638067.12000	3667255.40000	0.09980
638067.12000	3669555.40000	0.09979
633667.12000	3676555.40000	0.09976
637267.12000	3670855.40000	0.09976
627267.12000	3665855.40000	0.09975
637967.12000	3669555.40000	0.09974
635067.12000	3669655.40000	0.09974
638767.12000	3667655.40000	0.09974
625167.12000	3667355.40000	0.09974
630967.12000	3667855.40000	0.09973
633967.12000	3669255.40000	0.09972
631767.12000	3668355.40000	0.09971
632767.12000	3668455.40000	0.09970
633367.12000	3676455.40000	0.09970
633267.12000	3674955.40000	0.09968
638167.12000	3669355.40000	0.09968
634267.12000	3668955.40000	0.09968
627367.12000	3667055.40000	0.09967

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3666455.40000	0.09967
636267.12000	3670255.40000	0.09967
633867.12000	3674355.40000	0.09966
636767.12000	3668855.40000	0.09966
638167.12000	3666255.40000	0.09965
631767.12000	3676155.40000	0.09964
627267.12000	3666855.40000	0.09964
638867.12000	3667655.40000	0.09964
629467.12000	3672355.40000	0.09964
626967.12000	3664855.40000	0.09963
637867.12000	3669155.40000	0.09960
633667.12000	3675655.40000	0.09960
634067.12000	3669055.40000	0.09960
638067.12000	3674855.40000	0.09959
638867.12000	3682055.40000	0.09958
631767.12000	3670955.40000	0.09958
638667.12000	3667655.40000	0.09957
628967.12000	3664055.40000	0.09957
637467.12000	3669055.40000	0.09956
635767.12000	3681755.40000	0.09956
637767.12000	3669055.40000	0.09955
626267.12000	3663355.40000	0.09955
627167.12000	3666555.40000	0.09954
634567.12000	3682855.40000	0.09952
635767.12000	3681055.40000	0.09950
630467.12000	3670055.40000	0.09950
629867.12000	3670855.40000	0.09950
626967.12000	3664755.40000	0.09950
630867.12000	3667655.40000	0.09950
637467.12000	3669655.40000	0.09948
632567.12000	3668255.40000	0.09948
632067.12000	3670855.40000	0.09948
636667.12000	3668855.40000	0.09947
637767.12000	3667755.40000	0.09946
635367.12000	3682755.40000	0.09946
631367.12000	3676955.40000	0.09945
629937.74000	3670210.37000	0.09945
631667.12000	3668455.40000	0.09944
626967.12000	3664955.40000	0.09944
626222.97000	3663274.08000	0.09943
627067.12000	3665355.40000	0.09942
628767.12000	3663655.40000	0.09942
639067.12000	3669955.40000	0.09941
635767.12000	3681655.40000	0.09941
628867.12000	3663855.40000	0.09940
633267.12000	3675655.40000	0.09939

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3681855.40000	0.09938
634367.12000	3669055.40000	0.09938
634667.12000	3677455.40000	0.09938
631967.12000	3671755.40000	0.09938
631867.12000	3668255.40000	0.09938
636867.12000	3668755.40000	0.09938
631267.12000	3676955.40000	0.09938
637867.12000	3669555.40000	0.09937
635567.12000	3673955.40000	0.09936
633467.12000	3675655.40000	0.09936
634867.12000	3667155.40000	0.09935
638067.12000	3669455.40000	0.09934
638267.12000	3671055.40000	0.09932
634067.12000	3676555.40000	0.09932
634667.12000	3669455.40000	0.09932
637067.12000	3668855.40000	0.09932
637467.12000	3669855.40000	0.09931
638067.12000	3669255.40000	0.09930
635939.09000	3666137.02000	0.09930
637567.12000	3669555.40000	0.09930
633867.12000	3673155.40000	0.09929
636867.12000	3668655.40000	0.09926
633367.12000	3675655.40000	0.09925
626367.12000	3663555.40000	0.09925
638567.12000	3675255.40000	0.09921
638167.12000	3674655.40000	0.09921
630767.12000	3667455.40000	0.09920
628667.12000	3663455.40000	0.09920
638367.12000	3667655.40000	0.09919
627467.12000	3667355.40000	0.09918
632067.12000	3671855.40000	0.09917
625967.12000	3669255.40000	0.09917
635467.12000	3669655.40000	0.09916
638267.12000	3666255.40000	0.09916
638167.12000	3669255.40000	0.09915
638467.12000	3667655.40000	0.09915
631867.12000	3675355.40000	0.09913
635667.12000	3670855.40000	0.09913
638967.12000	3669255.40000	0.09913
637967.12000	3669255.40000	0.09912
634167.12000	3673255.40000	0.09912
630667.12000	3667255.40000	0.09910
635267.12000	3668255.40000	0.09910
637067.28000	3678624.50000	0.09910
635667.12000	3682355.40000	0.09907
635767.12000	3681955.40000	0.09907

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3668655.40000	0.09906
628567.12000	3663255.40000	0.09906
627267.12000	3666455.40000	0.09906
635767.12000	3681555.40000	0.09905
633667.12000	3676155.40000	0.09904
631867.12000	3675255.40000	0.09903
634567.12000	3682755.40000	0.09903
627167.12000	3666655.40000	0.09902
630567.12000	3667055.40000	0.09902
633467.12000	3676455.40000	0.09901
636667.12000	3669655.40000	0.09900
634567.12000	3682455.40000	0.09900
632167.12000	3668155.40000	0.09899
635767.12000	3682055.40000	0.09898
638567.12000	3667655.40000	0.09898
632267.12000	3668155.40000	0.09898
626467.12000	3663755.40000	0.09895
629767.12000	3676755.40000	0.09894
631648.69000	3674295.07000	0.09893
635067.12000	3667955.40000	0.09892
632067.12000	3668155.40000	0.09892
628467.12000	3663055.40000	0.09890
633267.12000	3676355.40000	0.09890
632367.12000	3668155.40000	0.09889
634867.12000	3671555.40000	0.09888
633567.12000	3675655.40000	0.09888
634267.12000	3673355.40000	0.09887
638167.12000	3666155.40000	0.09886
635967.12000	3669155.40000	0.09886
637267.12000	3669155.40000	0.09885
638067.12000	3669355.40000	0.09884
634667.12000	3677555.40000	0.09884
626967.12000	3665055.40000	0.09884
638067.12000	3667755.40000	0.09882
626567.12000	3663955.40000	0.09881
636267.12000	3670355.40000	0.09881
628367.12000	3662855.40000	0.09879
625667.12000	3668155.40000	0.09879
636567.12000	3668955.40000	0.09877
634667.12000	3673655.40000	0.09877
634067.12000	3673155.40000	0.09875
633867.12000	3669255.40000	0.09875
631767.12000	3671255.40000	0.09875
636067.12000	3670455.40000	0.09874
631867.12000	3674955.40000	0.09874
638367.12000	3666355.40000	0.09873

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3665655.40000	0.09872
634967.12000	3671555.40000	0.09872
635867.12000	3670555.40000	0.09870
627167.12000	3666455.40000	0.09870
636967.12000	3668855.40000	0.09870
635767.12000	3682255.40000	0.09869
636067.12000	3669355.40000	0.09869
638867.12000	3681955.40000	0.09868
637567.12000	3669055.40000	0.09868
628267.12000	3662655.40000	0.09868
631467.12000	3668755.40000	0.09867
631967.12000	3668155.40000	0.09867
634567.12000	3669255.40000	0.09867
634767.12000	3673655.40000	0.09867
630767.12000	3676955.40000	0.09866
635767.12000	3682155.40000	0.09866
627367.12000	3666255.40000	0.09865
632467.12000	3668155.40000	0.09865
638067.12000	3666055.40000	0.09864
636467.12000	3668955.40000	0.09864
631567.12000	3668555.40000	0.09863
637767.12000	3669155.40000	0.09862
633567.12000	3669355.40000	0.09862
638367.12000	3666455.40000	0.09861
635367.12000	3682855.40000	0.09861
636967.12000	3669755.40000	0.09861
627667.12000	3667755.40000	0.09859
626667.12000	3664155.40000	0.09858
638167.12000	3667155.40000	0.09857
637467.12000	3669555.40000	0.09856
638267.12000	3667655.40000	0.09853
632967.12000	3668755.40000	0.09852
634867.12000	3667255.40000	0.09852
636067.12000	3670155.40000	0.09851
630867.12000	3676955.40000	0.09851
634467.12000	3669155.40000	0.09851
634867.12000	3669555.40000	0.09850
635967.12000	3668855.40000	0.09850
633567.12000	3676455.40000	0.09849
625867.12000	3669555.40000	0.09848
635067.12000	3673655.40000	0.09848
635367.12000	3673755.40000	0.09847
634567.12000	3682555.40000	0.09847
634667.12000	3669355.40000	0.09846
635967.12000	3669055.40000	0.09845
634467.12000	3676755.40000	0.09845

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3670455.40000	0.09844
631767.12000	3668255.40000	0.09843
633467.12000	3669355.40000	0.09843
628167.12000	3662455.40000	0.09843
634767.12000	3669455.40000	0.09842
635067.12000	3671655.40000	0.09841
627367.12000	3667155.40000	0.09841
631867.12000	3675455.40000	0.09839
630667.12000	3676955.40000	0.09837
632867.12000	3668555.40000	0.09837
630267.12000	3672355.40000	0.09837
633667.12000	3676455.40000	0.09835
636667.12000	3668955.40000	0.09835
631467.12000	3676955.40000	0.09834
626767.12000	3664355.40000	0.09834
637867.12000	3669255.40000	0.09834
637824.93000	3678148.89000	0.09833
625067.12000	3667155.40000	0.09833
638967.12000	3669155.40000	0.09832
634467.12000	3682655.40000	0.09832
636867.12000	3669755.40000	0.09830
631867.12000	3674855.40000	0.09827
631667.12000	3668355.40000	0.09827
637567.12000	3671055.40000	0.09827
637967.12000	3667455.40000	0.09825
636967.12000	3670555.40000	0.09825
634167.12000	3668855.40000	0.09823
634567.12000	3682655.40000	0.09822
637367.12000	3669555.40000	0.09822
636467.12000	3669055.40000	0.09821
637667.12000	3669455.40000	0.09819
627267.12000	3665955.40000	0.09819
633867.12000	3674455.40000	0.09818
639067.12000	3668555.40000	0.09817
628067.12000	3662255.40000	0.09816
634967.12000	3673655.40000	0.09815
637967.12000	3666055.40000	0.09815
634367.12000	3682855.40000	0.09814
632667.12000	3668255.40000	0.09814
631867.12000	3668155.40000	0.09813
626867.12000	3664555.40000	0.09812
637867.12000	3669455.40000	0.09812
633667.12000	3676255.40000	0.09812
635967.12000	3668755.40000	0.09811
637867.12000	3667855.40000	0.09811
634267.12000	3682955.40000	0.09811

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3669155.40000	0.09810
635467.12000	3682355.40000	0.09809
631867.12000	3675055.40000	0.09807
627367.12000	3666455.40000	0.09807
637967.12000	3669455.40000	0.09806
635567.12000	3682355.40000	0.09806
636967.12000	3668755.40000	0.09805
638367.12000	3666255.40000	0.09804
634367.12000	3673455.40000	0.09802
634867.12000	3667355.40000	0.09802
632567.12000	3668155.40000	0.09801
634067.12000	3668955.40000	0.09800
635767.12000	3670755.40000	0.09800
637767.12000	3667855.40000	0.09799
635967.12000	3668955.40000	0.09799
631167.12000	3676955.40000	0.09797
627967.12000	3662055.40000	0.09796
635767.12000	3670655.40000	0.09796
638167.12000	3666055.40000	0.09795
634667.12000	3677655.40000	0.09794
630967.12000	3676955.40000	0.09794
633267.12000	3675755.40000	0.09794
631367.12000	3668555.40000	0.09793
625767.12000	3668255.40000	0.09792
630367.12000	3676955.40000	0.09792
639067.12000	3670455.40000	0.09791
636867.12000	3668955.40000	0.09789
631867.12000	3676855.40000	0.09788
629244.11000	3676730.48000	0.09787
632267.12000	3668055.40000	0.09785
637767.12000	3669455.40000	0.09785
631867.12000	3676755.40000	0.09784
632367.12000	3668055.40000	0.09782
634367.12000	3670655.40000	0.09782
637667.12000	3669055.40000	0.09779
637267.12000	3670755.40000	0.09779
632167.12000	3668055.40000	0.09779
626867.12000	3664655.40000	0.09778
626967.12000	3665155.40000	0.09778
629767.12000	3672355.40000	0.09778
633167.12000	3674955.40000	0.09777
629089.97000	3668607.31000	0.09776
637867.12000	3671055.40000	0.09774
638067.12000	3675055.40000	0.09774
625967.12000	3669355.40000	0.09773
637567.12000	3669455.40000	0.09772

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3667455.40000	0.09772
635367.12000	3682955.40000	0.09770
626867.12000	3664755.40000	0.09767
638068.27000	3677369.12000	0.09767
635767.12000	3682355.40000	0.09767
636367.12000	3670255.40000	0.09767
637967.12000	3669355.40000	0.09766
635667.12000	3682455.40000	0.09765
632067.12000	3668055.40000	0.09764
633867.12000	3673055.40000	0.09763
636967.12000	3670455.40000	0.09763
631867.12000	3675155.40000	0.09761
633967.12000	3670255.40000	0.09761
627067.12000	3665455.40000	0.09760
634267.12000	3668855.40000	0.09760
625967.12000	3668355.40000	0.09759
638167.12000	3671055.40000	0.09759
631767.12000	3674455.40000	0.09758
637367.12000	3669655.40000	0.09758
632767.12000	3668355.40000	0.09757
632467.12000	3668055.40000	0.09756
631267.12000	3668355.40000	0.09756
627967.12000	3668155.40000	0.09754
633567.12000	3674855.40000	0.09753
636467.12000	3670255.40000	0.09753
625567.12000	3668055.40000	0.09753
637867.12000	3667655.40000	0.09752
636967.12000	3668955.40000	0.09751
632167.12000	3672055.40000	0.09749
634867.12000	3671455.40000	0.09749
629167.12000	3664355.40000	0.09748
630467.12000	3676955.40000	0.09748
637194.48000	3678596.85000	0.09747
627567.12000	3667655.40000	0.09747
634967.12000	3667755.40000	0.09746
635453.90000	3671831.14000	0.09744
639167.12000	3670155.40000	0.09744
631467.12000	3668655.40000	0.09742
629767.12000	3670655.40000	0.09742
634867.12000	3667455.40000	0.09741
631567.12000	3668455.40000	0.09740
631967.12000	3668055.40000	0.09740
638867.12000	3681855.40000	0.09740
631167.12000	3668155.40000	0.09738
631867.12000	3675555.40000	0.09738
638167.12000	3667655.40000	0.09737

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3669255.40000	0.09737
638267.12000	3667055.40000	0.09736
633367.12000	3675755.40000	0.09735
636967.12000	3670355.40000	0.09735
635667.12000	3669755.40000	0.09734
634467.12000	3682755.40000	0.09734
638167.12000	3674555.40000	0.09732
627967.12000	3668255.40000	0.09731
634867.12000	3669455.40000	0.09730
633267.12000	3676255.40000	0.09730
637467.12000	3669155.40000	0.09728
638967.12000	3681955.40000	0.09728
634367.12000	3676755.40000	0.09727
634667.12000	3677755.40000	0.09726
638867.12000	3667555.40000	0.09724
629067.12000	3664155.40000	0.09724
636767.12000	3668955.40000	0.09724
637267.12000	3669655.40000	0.09723
634467.12000	3682855.40000	0.09723
631767.12000	3668155.40000	0.09722
627267.12000	3666055.40000	0.09721
633667.12000	3676355.40000	0.09721
633767.12000	3669255.40000	0.09721
638167.12000	3674455.40000	0.09720
626867.12000	3664855.40000	0.09719
638767.12000	3667555.40000	0.09719
634467.12000	3682955.40000	0.09715
627067.12000	3666455.40000	0.09714
630567.12000	3676955.40000	0.09714
630267.12000	3676955.40000	0.09714
637167.12000	3669155.40000	0.09714
634967.12000	3671455.40000	0.09713
634667.12000	3669255.40000	0.09713
633367.12000	3676355.40000	0.09712
636967.12000	3670255.40000	0.09710
635667.12000	3670055.40000	0.09709
634567.12000	3673655.40000	0.09709
631667.12000	3668255.40000	0.09708
637227.66000	3678508.36000	0.09708
634467.12000	3673555.40000	0.09707
631067.12000	3667955.40000	0.09707
635667.12000	3669855.40000	0.09704
628967.12000	3663955.40000	0.09701
625367.12000	3667655.40000	0.09700
634967.12000	3669555.40000	0.09700
635467.12000	3682455.40000	0.09700

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3666755.40000	0.09699
625867.12000	3669655.40000	0.09699
625267.12000	3667455.40000	0.09698
633867.12000	3674555.40000	0.09695
625967.12000	3669455.40000	0.09695
628867.12000	3663755.40000	0.09694
629967.12000	3676855.40000	0.09693
634867.12000	3673655.40000	0.09693
634731.48000	3669300.94000	0.09692
631867.12000	3668055.40000	0.09691
637267.12000	3669555.40000	0.09690
635267.12000	3668355.40000	0.09688
627367.12000	3666355.40000	0.09688
627267.12000	3666955.40000	0.09688
635367.12000	3671755.40000	0.09687
629867.12000	3670355.40000	0.09687
634367.12000	3668955.40000	0.09687
638667.12000	3667555.40000	0.09686
631067.12000	3676955.40000	0.09686
631267.12000	3668255.40000	0.09686
632267.12000	3667955.40000	0.09685
627367.12000	3667255.40000	0.09685
630967.12000	3667755.40000	0.09683
637867.12000	3669355.40000	0.09681
632167.12000	3667955.40000	0.09680
638067.12000	3667355.40000	0.09680
631867.12000	3671555.40000	0.09678
639167.12000	3670255.40000	0.09678
638467.12000	3667555.40000	0.09678
633467.12000	3676355.40000	0.09678
627867.12000	3668055.40000	0.09678
628767.12000	3663555.40000	0.09678
632367.12000	3667955.40000	0.09677
636367.12000	3670355.40000	0.09676
636167.12000	3670155.40000	0.09675
625467.12000	3667855.40000	0.09674
635267.12000	3673755.40000	0.09674
631867.12000	3676655.40000	0.09673
635567.12000	3682455.40000	0.09672
632567.12000	3668055.40000	0.09672
637567.12000	3669155.40000	0.09670
635167.12000	3668155.40000	0.09670
639167.12000	3670055.40000	0.09669
638167.12000	3674355.40000	0.09668
635767.12000	3670955.40000	0.09667
635667.12000	3682555.40000	0.09667

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3667955.40000	0.09666
635767.12000	3670855.40000	0.09666
635967.12000	3670555.40000	0.09666
635067.12000	3671555.40000	0.09665
636567.12000	3669055.40000	0.09665
628667.12000	3663355.40000	0.09665
638367.12000	3667555.40000	0.09664
634667.12000	3677855.40000	0.09663
637267.12000	3669255.40000	0.09663
638967.12000	3668455.40000	0.09663
636967.12000	3670155.40000	0.09662
636167.12000	3670455.40000	0.09661
631867.12000	3674755.40000	0.09660
627067.12000	3666555.40000	0.09659
625167.12000	3667255.40000	0.09658
629567.12000	3672355.40000	0.09658
635767.12000	3682455.40000	0.09656
635167.12000	3673655.40000	0.09656
636767.12000	3669755.40000	0.09656
637967.12000	3671055.40000	0.09655
629767.12000	3670755.40000	0.09654
634867.12000	3667555.40000	0.09654
637067.12000	3668955.40000	0.09652
629767.12000	3670555.40000	0.09652
630867.12000	3667555.40000	0.09651
628567.12000	3663155.40000	0.09651
625867.12000	3670855.40000	0.09651
627167.12000	3666355.40000	0.09650
635967.12000	3669255.40000	0.09648
634067.12000	3668855.40000	0.09648
637767.12000	3669355.40000	0.09648
634467.12000	3669055.40000	0.09646
637567.12000	3669355.40000	0.09646
629967.12000	3672255.40000	0.09646
632667.12000	3668155.40000	0.09646
637667.12000	3669355.40000	0.09646
631867.12000	3675655.40000	0.09645
634167.12000	3668755.40000	0.09644
630067.12000	3672255.40000	0.09644
638567.12000	3667555.40000	0.09644
624967.12000	3666955.40000	0.09640
638867.12000	3668455.40000	0.09639
638767.12000	3668455.40000	0.09639
634767.12000	3669355.40000	0.09639
631967.12000	3667955.40000	0.09638
638467.12000	3666355.40000	0.09638

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3669455.40000	0.09637
633567.12000	3676355.40000	0.09637
633467.12000	3675755.40000	0.09637
639067.12000	3670555.40000	0.09636
638267.12000	3666155.40000	0.09635
628467.12000	3662955.40000	0.09635
638467.12000	3666255.40000	0.09635
631567.12000	3668355.40000	0.09634
630767.12000	3667355.40000	0.09634
636967.12000	3669055.40000	0.09634
626867.12000	3664955.40000	0.09634
625867.12000	3668255.40000	0.09634
632467.12000	3667955.40000	0.09633
633867.12000	3674655.40000	0.09632
637367.12000	3669455.40000	0.09629
627167.12000	3665755.40000	0.09628
629967.12000	3674155.40000	0.09628
635467.12000	3673755.40000	0.09628
627067.12000	3666355.40000	0.09626
637267.12000	3669755.40000	0.09625
638367.12000	3666155.40000	0.09625
626967.12000	3665255.40000	0.09624
634567.12000	3669155.40000	0.09624
635267.12000	3671755.40000	0.09624
630667.12000	3667155.40000	0.09624
634167.12000	3673155.40000	0.09621
628367.12000	3662755.40000	0.09621
637349.33000	3678519.42000	0.09621
638467.12000	3675255.40000	0.09620
631467.12000	3668555.40000	0.09620
627267.12000	3667055.40000	0.09620
633767.12000	3673355.40000	0.09619
634067.12000	3673055.40000	0.09618
626267.12000	3663455.40000	0.09617
630567.12000	3666955.40000	0.09616
637667.12000	3669155.40000	0.09616
635767.12000	3680955.40000	0.09614
633767.12000	3674755.40000	0.09614
634867.12000	3671355.40000	0.09613
628267.12000	3662555.40000	0.09611
631767.12000	3668055.40000	0.09608
634667.12000	3673555.40000	0.09607
634267.12000	3670555.40000	0.09607
633867.12000	3672955.40000	0.09607
635167.12000	3669555.40000	0.09606
637967.12000	3667755.40000	0.09606

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3669555.40000	0.09606
638267.12000	3666055.40000	0.09606
636467.12000	3669155.40000	0.09605
635467.12000	3682555.40000	0.09604
635267.12000	3669555.40000	0.09604
638267.12000	3675155.40000	0.09604
635467.12000	3669555.40000	0.09603
639067.12000	3668655.40000	0.09602
634967.12000	3669455.40000	0.09602
626767.12000	3664555.40000	0.09602
635067.12000	3669555.40000	0.09601
633567.12000	3675755.40000	0.09600
639067.12000	3668455.40000	0.09600
635867.12000	3670655.40000	0.09600
634367.12000	3670755.40000	0.09599
633767.12000	3673455.40000	0.09597
635667.12000	3669955.40000	0.09596
626767.12000	3664455.40000	0.09595
637367.12000	3669255.40000	0.09595
632867.12000	3668455.40000	0.09595
637967.12000	3667555.40000	0.09594
636467.12000	3670355.40000	0.09593
631667.12000	3668155.40000	0.09593
634767.12000	3667055.40000	0.09591
633767.12000	3673255.40000	0.09589
628167.12000	3662355.40000	0.09587
626367.12000	3663655.40000	0.09586
631867.12000	3667955.40000	0.09586
637067.12000	3669055.40000	0.09586
627467.12000	3667555.40000	0.09586
638867.12000	3681755.40000	0.09585
633667.12000	3669255.40000	0.09584
634967.12000	3667855.40000	0.09583
636567.12000	3669655.40000	0.09583
634667.12000	3677955.40000	0.09582
633567.12000	3675855.40000	0.09582
634367.12000	3682955.40000	0.09582
637267.12000	3670655.40000	0.09582
638067.12000	3671055.40000	0.09581
631867.12000	3676555.40000	0.09581
636967.12000	3670055.40000	0.09580
629120.80000	3676730.48000	0.09580
636567.12000	3670255.40000	0.09579
638967.12000	3681855.40000	0.09579
635867.12000	3670755.40000	0.09579
637867.12000	3667755.40000	0.09578

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3665855.40000	0.09578
632267.12000	3667855.40000	0.09577
638167.12000	3674255.40000	0.09577
627367.12000	3667355.40000	0.09577
634867.12000	3669355.40000	0.09575
634767.12000	3673555.40000	0.09575
634367.12000	3670855.40000	0.09575
631767.12000	3676955.40000	0.09574
632167.12000	3667855.40000	0.09574
635667.12000	3682655.40000	0.09574
632967.12000	3668655.40000	0.09574
635767.12000	3682555.40000	0.09573
633267.12000	3676155.40000	0.09572
638267.12000	3667555.40000	0.09572
638167.12000	3667255.40000	0.09572
631767.12000	3671355.40000	0.09572
631867.12000	3675755.40000	0.09571
635167.12000	3671755.40000	0.09570
635567.12000	3673855.40000	0.09570
633967.12000	3669155.40000	0.09569
631667.12000	3676955.40000	0.09568
635467.12000	3683055.40000	0.09568
629467.12000	3676755.40000	0.09568
626767.12000	3664655.40000	0.09568
631867.12000	3674655.40000	0.09567
634267.12000	3673255.40000	0.09566
633367.12000	3676255.40000	0.09565
625067.12000	3667055.40000	0.09564
634967.12000	3671355.40000	0.09563
625967.12000	3669555.40000	0.09563
632367.12000	3667855.40000	0.09563
635067.12000	3673555.40000	0.09561
632067.12000	3667855.40000	0.09560
638067.12000	3674255.40000	0.09559
638467.12000	3666455.40000	0.09559
635767.12000	3669755.40000	0.09559
631267.12000	3668155.40000	0.09559
638167.12000	3665955.40000	0.09558
628067.12000	3662155.40000	0.09558
635567.12000	3682555.40000	0.09556
633267.12000	3675855.40000	0.09556
634267.12000	3676755.40000	0.09555
634267.12000	3668755.40000	0.09554
637299.55000	3678641.09000	0.09554
626467.12000	3663855.40000	0.09554
627267.12000	3666155.40000	0.09553

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3670955.40000	0.09553
627267.12000	3666355.40000	0.09552
633767.12000	3673555.40000	0.09552
629867.12000	3672255.40000	0.09547
639067.12000	3669855.40000	0.09547
638067.12000	3667655.40000	0.09547
625667.12000	3668055.40000	0.09546
636767.12000	3669055.40000	0.09546
638467.12000	3666155.40000	0.09546
629267.12000	3676755.40000	0.09545
633767.12000	3673155.40000	0.09542
628467.12000	3668455.40000	0.09541
634967.12000	3673555.40000	0.09541
632767.12000	3668255.40000	0.09540
638289.48000	3677230.86000	0.09540
629367.12000	3672255.40000	0.09538
637467.12000	3669355.40000	0.09537
637667.12000	3669255.40000	0.09535
631567.12000	3676955.40000	0.09535
629367.12000	3676755.40000	0.09535
627767.12000	3667955.40000	0.09533
635367.12000	3671655.40000	0.09532
631967.12000	3667855.40000	0.09532
626567.12000	3664055.40000	0.09532
630167.12000	3676955.40000	0.09530
634167.12000	3676755.40000	0.09530
637267.12000	3669455.40000	0.09530
631567.12000	3668255.40000	0.09529
629067.12000	3668655.40000	0.09528
638272.89000	3677358.06000	0.09528
633567.12000	3669255.40000	0.09527
637243.96000	3669316.36000	0.09526
632567.12000	3667955.40000	0.09524
634067.12000	3676755.40000	0.09521
635767.12000	3670055.40000	0.09521
631867.12000	3676955.40000	0.09521
627067.12000	3665555.40000	0.09521
635667.12000	3669655.40000	0.09520
633567.12000	3675955.40000	0.09520
637467.12000	3669255.40000	0.09518
635367.12000	3673655.40000	0.09515
631867.12000	3675855.40000	0.09515
629567.12000	3676755.40000	0.09514
630167.12000	3672255.40000	0.09514
636667.12000	3669055.40000	0.09513
636267.12000	3670155.40000	0.09510

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3675855.40000	0.09510
633467.12000	3676255.40000	0.09509
629167.12000	3669855.40000	0.09509
636567.12000	3669155.40000	0.09508
638267.12000	3665955.40000	0.09508
635767.12000	3682655.40000	0.09507
631867.12000	3676455.40000	0.09507
634767.12000	3667155.40000	0.09507
626867.12000	3665055.40000	0.09506
632467.12000	3667855.40000	0.09506
631767.12000	3667955.40000	0.09505
631467.12000	3668455.40000	0.09504
626667.12000	3664255.40000	0.09503
635467.12000	3682655.40000	0.09503
638067.12000	3665955.40000	0.09503
635067.12000	3671455.40000	0.09502
626007.18000	3668992.66000	0.09501
634067.12000	3668755.40000	0.09498
633467.12000	3669255.40000	0.09498
638867.12000	3667455.40000	0.09497
628767.12000	3668455.40000	0.09496
634667.12000	3678055.40000	0.09495
637267.12000	3669855.40000	0.09495
625867.12000	3669755.40000	0.09494
638767.12000	3671155.40000	0.09494
626767.12000	3664755.40000	0.09493
636867.12000	3669055.40000	0.09492
627967.12000	3668355.40000	0.09491
638767.12000	3667455.40000	0.09491
631667.12000	3668055.40000	0.09490
633467.12000	3674855.40000	0.09489
624866.54000	3666803.88000	0.09488
633067.12000	3668855.40000	0.09485
634967.12000	3669355.40000	0.09485
631867.12000	3667855.40000	0.09485
632667.12000	3668055.40000	0.09483
637267.12000	3665955.40000	0.09482
638667.12000	3675355.40000	0.09482
629167.12000	3664255.40000	0.09481
634867.12000	3671255.40000	0.09481
626967.12000	3666355.40000	0.09481
631367.12000	3677055.40000	0.09480
634867.12000	3667655.40000	0.09480
628567.12000	3668455.40000	0.09479
635767.12000	3669855.40000	0.09478
638267.12000	3667155.40000	0.09477

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3670855.40000	0.09477
628067.12000	3668455.40000	0.09477
631867.12000	3675955.40000	0.09474
634167.12000	3668655.40000	0.09474
636067.12000	3670555.40000	0.09473
631540.79000	3671042.72000	0.09472
633767.12000	3673655.40000	0.09471
634767.12000	3667255.40000	0.09471
639167.12000	3670355.40000	0.09471
639067.12000	3668755.40000	0.09470
631367.12000	3668455.40000	0.09470
638467.12000	3667455.40000	0.09469
635267.12000	3671655.40000	0.09468
635867.12000	3681455.40000	0.09467
634367.12000	3673355.40000	0.09467
632267.12000	3667755.40000	0.09467
632167.12000	3667755.40000	0.09467
627067.12000	3666655.40000	0.09466
627467.12000	3668455.40000	0.09466
634567.12000	3669055.40000	0.09465
633767.12000	3673055.40000	0.09465
626067.12000	3668455.40000	0.09465
635067.12000	3669455.40000	0.09465
638067.12000	3667455.40000	0.09463
634667.12000	3669155.40000	0.09463
631667.12000	3671155.40000	0.09462
637067.12000	3669155.40000	0.09462
634567.12000	3673555.40000	0.09461
635667.12000	3669555.40000	0.09460
636267.12000	3670455.40000	0.09459
638067.12000	3678255.40000	0.09458
631067.12000	3667855.40000	0.09456
629067.12000	3664055.40000	0.09456
637567.12000	3669255.40000	0.09455
638167.12000	3667555.40000	0.09455
632067.12000	3667755.40000	0.09453
635667.12000	3682755.40000	0.09453
636967.12000	3669955.40000	0.09453
635567.12000	3682655.40000	0.09452
635067.12000	3668055.40000	0.09452
627267.12000	3666255.40000	0.09451
634467.12000	3668955.40000	0.09450
637367.12000	3669355.40000	0.09450
627167.12000	3665955.40000	0.09448
633667.12000	3674755.40000	0.09447
632367.12000	3667755.40000	0.09445

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3667455.40000	0.09444
634367.12000	3668855.40000	0.09444
633967.12000	3669055.40000	0.09443
625767.12000	3668155.40000	0.09443
638667.12000	3667455.40000	0.09442
631867.12000	3676055.40000	0.09441
627267.12000	3667155.40000	0.09441
633367.12000	3676155.40000	0.09440
635767.12000	3669655.40000	0.09440
631267.12000	3677055.40000	0.09439
627167.12000	3666855.40000	0.09439
628667.12000	3668455.40000	0.09438
631867.12000	3676355.40000	0.09438
626967.12000	3665355.40000	0.09437
634967.12000	3671255.40000	0.09437
626667.12000	3664355.40000	0.09437
636367.12000	3669555.40000	0.09436
626967.12000	3666455.40000	0.09435
628967.12000	3663855.40000	0.09434
625867.12000	3670755.40000	0.09434
638367.12000	3667455.40000	0.09433
629667.12000	3676755.40000	0.09433
633567.12000	3676055.40000	0.09433
632996.19000	3683891.62000	0.09432
629167.12000	3669955.40000	0.09432
625967.12000	3669655.40000	0.09432
633867.12000	3672855.40000	0.09431
628867.12000	3663655.40000	0.09430
638067.12000	3674355.40000	0.09430
633867.12000	3669155.40000	0.09430
627667.12000	3667855.40000	0.09429
629891.50000	3674156.34000	0.09428
638567.12000	3666255.40000	0.09427
631967.12000	3667755.40000	0.09427
639067.12000	3681855.40000	0.09427
637267.12000	3669355.40000	0.09427
624767.12000	3666755.40000	0.09425
635867.12000	3681355.40000	0.09424
635467.12000	3671155.40000	0.09424
635967.12000	3670655.40000	0.09423
631567.12000	3668155.40000	0.09423
631167.12000	3668055.40000	0.09422
630867.12000	3677055.40000	0.09422
631867.12000	3671655.40000	0.09422
625567.12000	3667955.40000	0.09422
627467.12000	3668355.40000	0.09421

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3669955.40000	0.09421
626667.12000	3664455.40000	0.09419
636667.12000	3670255.40000	0.09419
633267.12000	3676055.40000	0.09418
635467.12000	3682755.40000	0.09418
636967.12000	3669855.40000	0.09417
635767.12000	3682755.40000	0.09417
638667.12000	3671155.40000	0.09417
627067.12000	3665655.40000	0.09416
634767.12000	3667355.40000	0.09416
627567.12000	3668455.40000	0.09415
638567.12000	3666155.40000	0.09415
638867.12000	3681655.40000	0.09415
634667.12000	3678155.40000	0.09415
631367.12000	3671055.40000	0.09414
631467.12000	3671055.40000	0.09414
638967.12000	3681755.40000	0.09414
628767.12000	3663455.40000	0.09412
627767.12000	3672355.40000	0.09412
627067.12000	3666255.40000	0.09412
627367.12000	3668355.40000	0.09411
631767.12000	3667855.40000	0.09410
638967.12000	3671155.40000	0.09410
633567.12000	3676255.40000	0.09409
624967.12000	3666855.40000	0.09408
636567.12000	3670355.40000	0.09408
627867.12000	3672355.40000	0.09407
631967.12000	3675355.40000	0.09407
631467.12000	3668355.40000	0.09406
631867.12000	3676155.40000	0.09406
627367.12000	3667455.40000	0.09405
637967.12000	3667655.40000	0.09403
626767.12000	3664855.40000	0.09403
630967.12000	3677055.40000	0.09402
633467.12000	3675855.40000	0.09402
628667.12000	3663255.40000	0.09400
631467.12000	3677055.40000	0.09399
635767.12000	3668755.40000	0.09399
627367.12000	3668455.40000	0.09399
624867.12000	3666755.40000	0.09398
631967.12000	3675455.40000	0.09397
627167.12000	3666955.40000	0.09396
626967.12000	3666255.40000	0.09396
638567.12000	3671155.40000	0.09396
638067.12000	3674755.40000	0.09396
636667.12000	3669155.40000	0.09395

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3668255.40000	0.09394
625967.12000	3668255.40000	0.09392
635167.12000	3668255.40000	0.09392
630767.12000	3677055.40000	0.09392
631667.12000	3667955.40000	0.09389
638867.12000	3671155.40000	0.09389
634867.12000	3673555.40000	0.09387
635367.12000	3671555.40000	0.09387
635967.12000	3670755.40000	0.09386
628567.12000	3663055.40000	0.09386
638367.12000	3666055.40000	0.09386
638367.12000	3667055.40000	0.09386
631867.12000	3674555.40000	0.09385
635167.12000	3671655.40000	0.09384
633032.28000	3683931.41000	0.09384
631867.12000	3667755.40000	0.09382
631867.12000	3676255.40000	0.09382
637267.12000	3670555.40000	0.09381
637470.99000	3678596.85000	0.09381
635067.12000	3669355.40000	0.09377
628467.12000	3662855.40000	0.09377
636867.12000	3670855.40000	0.09376
635867.12000	3669155.40000	0.09376
629767.12000	3670455.40000	0.09376
633767.12000	3672955.40000	0.09375
634067.12000	3672955.40000	0.09374
630967.12000	3667655.40000	0.09371
629067.12000	3668755.40000	0.09371
625867.12000	3670655.40000	0.09371
632567.12000	3667855.40000	0.09370
632467.12000	3667755.40000	0.09370
635767.12000	3669955.40000	0.09370
638567.12000	3666355.40000	0.09369
635867.12000	3670955.40000	0.09366
635367.12000	3671155.40000	0.09365
638067.12000	3678355.40000	0.09365
631648.69000	3671736.35000	0.09365
634667.12000	3673455.40000	0.09364
634267.12000	3668655.40000	0.09364
638167.12000	3678255.40000	0.09364
627267.12000	3667255.40000	0.09363
633767.12000	3673755.40000	0.09363
632167.12000	3667655.40000	0.09362
626667.12000	3664555.40000	0.09362
629767.12000	3670855.40000	0.09360
635167.12000	3673555.40000	0.09359

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3667655.40000	0.09358
636467.12000	3669655.40000	0.09358
631967.12000	3674955.40000	0.09357
628367.12000	3662655.40000	0.09357
636367.12000	3670155.40000	0.09357
635067.12000	3671355.40000	0.09357
635767.12000	3683055.40000	0.09355
632867.12000	3668355.40000	0.09354
633467.12000	3676155.40000	0.09352
627367.12000	3668155.40000	0.09352
634067.12000	3668655.40000	0.09352
632067.12000	3667655.40000	0.09351
631967.12000	3675055.40000	0.09350
625167.12000	3667155.40000	0.09350
635267.12000	3673655.40000	0.09350
634867.12000	3671155.40000	0.09350
627467.12000	3668255.40000	0.09349
632767.12000	3668155.40000	0.09349
638427.74000	3677402.30000	0.09349
625267.12000	3667355.40000	0.09348
638367.12000	3665955.40000	0.09347
634167.12000	3673055.40000	0.09347
628267.12000	3662455.40000	0.09346
639067.12000	3670655.40000	0.09345
627267.12000	3668155.40000	0.09345
631067.12000	3677055.40000	0.09345
635867.12000	3681255.40000	0.09345
635467.12000	3682855.40000	0.09344
630867.12000	3667455.40000	0.09344
638867.12000	3674255.40000	0.09344
631967.12000	3676855.40000	0.09343
637967.12000	3665955.40000	0.09342
630467.12000	3677055.40000	0.09342
630467.12000	3672455.40000	0.09341
627067.12000	3665755.40000	0.09341
633567.12000	3676155.40000	0.09340
638467.12000	3666055.40000	0.09340
638167.12000	3667355.40000	0.09338
635867.12000	3668855.40000	0.09337
635867.12000	3682255.40000	0.09337
627567.12000	3667755.40000	0.09337
635967.12000	3669355.40000	0.09336
635167.12000	3669455.40000	0.09336
631667.12000	3671455.40000	0.09335
629667.12000	3672355.40000	0.09333
634167.12000	3668555.40000	0.09333

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3669055.40000	0.09333
633967.12000	3668955.40000	0.09332
627267.12000	3668055.40000	0.09331
631567.12000	3668055.40000	0.09331
630767.12000	3667255.40000	0.09331
627267.12000	3668255.40000	0.09330
639067.12000	3668855.40000	0.09329
637267.12000	3669955.40000	0.09328
634467.12000	3673455.40000	0.09328
633967.12000	3670355.40000	0.09328
638267.12000	3678255.40000	0.09328
626867.12000	3665155.40000	0.09328
635867.12000	3668755.40000	0.09327
638272.89000	3676970.93000	0.09327
626167.12000	3663355.40000	0.09326
634967.12000	3667955.40000	0.09326
631967.12000	3667655.40000	0.09326
629867.12000	3670255.40000	0.09325
625867.12000	3669855.40000	0.09325
638267.12000	3667455.40000	0.09325
630667.12000	3667055.40000	0.09324
635267.12000	3671555.40000	0.09323
632367.12000	3667655.40000	0.09323
631967.12000	3675555.40000	0.09322
627567.12000	3668355.40000	0.09322
635367.12000	3668455.40000	0.09320
628167.12000	3662255.40000	0.09320
635767.12000	3669555.40000	0.09319
638967.12000	3674955.40000	0.09319
625867.12000	3670555.40000	0.09317
634767.12000	3667455.40000	0.09317
633883.72000	3676776.72000	0.09317
629867.12000	3676855.40000	0.09316
635467.12000	3671555.40000	0.09315
635867.12000	3669755.40000	0.09315
634767.12000	3673455.40000	0.09315
627067.12000	3667655.40000	0.09315
634967.12000	3671155.40000	0.09315
631667.12000	3671555.40000	0.09314
632967.12000	3668555.40000	0.09314
630367.12000	3672355.40000	0.09314
631967.12000	3676955.40000	0.09313
631467.12000	3668255.40000	0.09313
631767.12000	3667755.40000	0.09313
637267.12000	3670055.40000	0.09312
634667.12000	3678255.40000	0.09312

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3666255.40000	0.09312
629767.12000	3672255.40000	0.09311
639067.12000	3668955.40000	0.09311
631967.12000	3675255.40000	0.09310
631767.12000	3674355.40000	0.09309
635467.12000	3673655.40000	0.09308
636867.12000	3669855.40000	0.09307
632667.12000	3667955.40000	0.09307
629167.12000	3669655.40000	0.09306
631667.12000	3671255.40000	0.09305
624667.12000	3666755.40000	0.09304
631667.12000	3667855.40000	0.09304
626767.12000	3667055.40000	0.09303
638967.12000	3674455.40000	0.09302
636467.12000	3669255.40000	0.09302
626867.12000	3667255.40000	0.09302
638467.12000	3671155.40000	0.09302
637767.12000	3671155.40000	0.09301
635567.12000	3682755.40000	0.09301
638567.12000	3666055.40000	0.09301
635067.12000	3673455.40000	0.09299
635867.12000	3669655.40000	0.09299
631667.12000	3671355.40000	0.09298
638967.12000	3674355.40000	0.09297
631267.12000	3671055.40000	0.09297
625067.12000	3666955.40000	0.09297
627867.12000	3668155.40000	0.09297
639067.12000	3669655.40000	0.09296
635767.12000	3682855.40000	0.09296
625367.12000	3667555.40000	0.09296
626867.12000	3667155.40000	0.09296
625867.12000	3668155.40000	0.09295
630367.12000	3677055.40000	0.09294
626767.12000	3667155.40000	0.09293
627067.12000	3667555.40000	0.09293
628067.12000	3662055.40000	0.09293
636167.12000	3670555.40000	0.09292
627267.12000	3667955.40000	0.09292
635667.12000	3682855.40000	0.09291
627167.12000	3667755.40000	0.09291
625967.12000	3669755.40000	0.09290
630667.12000	3677055.40000	0.09290
634967.12000	3673455.40000	0.09289
636967.12000	3669155.40000	0.09288
627367.12000	3668055.40000	0.09288
635867.12000	3670055.40000	0.09288

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3670155.40000	0.09288
626267.12000	3663555.40000	0.09288
627267.12000	3668355.40000	0.09288
627067.12000	3667755.40000	0.09288
639167.12000	3668455.40000	0.09287
637667.12000	3671155.40000	0.09287
626967.12000	3667355.40000	0.09286
627167.12000	3667855.40000	0.09286
634067.12000	3670455.40000	0.09286
626967.12000	3667455.40000	0.09285
630567.12000	3677055.40000	0.09285
626967.12000	3667555.40000	0.09285
631867.12000	3667655.40000	0.09285
638167.12000	3678355.40000	0.09284
638367.12000	3678255.40000	0.09284
637267.12000	3665855.40000	0.09284
634567.12000	3668955.40000	0.09283
635867.12000	3682355.40000	0.09283
635267.12000	3671155.40000	0.09283
633367.12000	3676055.40000	0.09283
624767.12000	3666655.40000	0.09282
635667.12000	3683055.40000	0.09282
627167.12000	3667955.40000	0.09280
638967.12000	3674655.40000	0.09280
635967.12000	3670855.40000	0.09279
626767.12000	3666955.40000	0.09279
638267.12000	3665855.40000	0.09279
626667.12000	3666955.40000	0.09277
626867.12000	3667355.40000	0.09277
633367.12000	3675955.40000	0.09276
626567.12000	3664155.40000	0.09276
634667.12000	3669055.40000	0.09275
635267.12000	3669455.40000	0.09275
627467.12000	3667655.40000	0.09274
627167.12000	3667655.40000	0.09272
625867.12000	3670455.40000	0.09272
633767.12000	3672855.40000	0.09272
626567.12000	3664255.40000	0.09272
631967.12000	3675155.40000	0.09272
638567.12000	3667355.40000	0.09271
634867.12000	3667755.40000	0.09270
636767.12000	3670255.40000	0.09270
633767.12000	3669155.40000	0.09270
635467.12000	3669455.40000	0.09270
626667.12000	3666855.40000	0.09269
638467.12000	3667355.40000	0.09269

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638847.01000	3681555.05000	0.09269
636567.12000	3670155.40000	0.09268
635367.12000	3669455.40000	0.09268
638767.12000	3667355.40000	0.09268
638967.12000	3674555.40000	0.09267
626667.12000	3664655.40000	0.09266
629467.12000	3672255.40000	0.09266
633267.12000	3675955.40000	0.09265
626867.12000	3666255.40000	0.09264
627167.12000	3668055.40000	0.09264
626867.12000	3667055.40000	0.09264
626967.12000	3667255.40000	0.09263
631167.12000	3677055.40000	0.09263
635867.12000	3668955.40000	0.09263
634467.12000	3668855.40000	0.09263
636367.12000	3670455.40000	0.09263
634267.12000	3673155.40000	0.09263
636767.12000	3669155.40000	0.09262
633367.12000	3674855.40000	0.09262
635467.12000	3682955.40000	0.09262
627267.12000	3667355.40000	0.09261
638067.12000	3667555.40000	0.09261
630067.12000	3676955.40000	0.09261
637167.12000	3669255.40000	0.09259
639067.12000	3669755.40000	0.09257
626967.12000	3666555.40000	0.09256
627467.12000	3668155.40000	0.09256
633867.12000	3672755.40000	0.09256
625667.12000	3667955.40000	0.09255
626367.12000	3663755.40000	0.09255
638567.12000	3675355.40000	0.09255
638967.12000	3674755.40000	0.09255
631967.12000	3674855.40000	0.09254
626967.12000	3667655.40000	0.09254
635167.12000	3669355.40000	0.09254
635867.12000	3681555.40000	0.09254
639167.12000	3670455.40000	0.09254
636867.12000	3669155.40000	0.09253
626567.12000	3664355.40000	0.09252
638567.12000	3666455.40000	0.09252
632167.12000	3667555.40000	0.09252
627167.12000	3666055.40000	0.09251
636067.12000	3670655.40000	0.09251
626667.12000	3667055.40000	0.09251
631967.12000	3676755.40000	0.09251
635567.12000	3673755.40000	0.09251

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3667255.40000	0.09250
635367.12000	3671455.40000	0.09250
626767.12000	3664955.40000	0.09250
633567.12000	3669155.40000	0.09249
627667.12000	3668455.40000	0.09249
639067.12000	3669455.40000	0.09249
636967.12000	3669255.40000	0.09248
631767.12000	3671455.40000	0.09247
634567.12000	3673455.40000	0.09245
639067.12000	3681755.40000	0.09245
633375.05000	3669085.15000	0.09245
632067.12000	3667555.40000	0.09244
638438.80000	3677103.66000	0.09244
634267.12000	3670655.40000	0.09243
627067.12000	3667455.40000	0.09243
635867.12000	3682455.40000	0.09243
638367.12000	3665855.40000	0.09243
635867.12000	3682155.40000	0.09242
629667.12000	3670655.40000	0.09242
639067.12000	3669555.40000	0.09241
636667.12000	3670355.40000	0.09241
627867.12000	3668255.40000	0.09241
638667.12000	3666155.40000	0.09240
639067.12000	3669055.40000	0.09240
632267.12000	3667555.40000	0.09240
636867.12000	3669255.40000	0.09239
633767.12000	3673855.40000	0.09239
626130.49000	3668468.59000	0.09239
631667.12000	3671655.40000	0.09238
639067.12000	3669355.40000	0.09236
638067.12000	3675755.40000	0.09235
626967.12000	3665455.40000	0.09235
631567.12000	3667955.40000	0.09234
639267.12000	3670255.40000	0.09234
626567.12000	3666755.40000	0.09234
626667.12000	3666755.40000	0.09233
633667.12000	3669155.40000	0.09233
631967.12000	3675655.40000	0.09233
627067.12000	3667855.40000	0.09233
625867.12000	3670355.40000	0.09232
634067.12000	3668555.40000	0.09232
627267.12000	3667855.40000	0.09232
639067.12000	3670755.40000	0.09231
626767.12000	3666855.40000	0.09231
636767.12000	3669255.40000	0.09229
638967.12000	3681655.40000	0.09229

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3678255.40000	0.09228
632467.12000	3667655.40000	0.09227
625467.12000	3667755.40000	0.09226
638967.12000	3674855.40000	0.09226
626867.12000	3667455.40000	0.09226
627167.12000	3667055.40000	0.09225
627167.12000	3666155.40000	0.09224
638867.12000	3681555.40000	0.09224
638667.12000	3667355.40000	0.09223
639067.12000	3670955.40000	0.09223
633967.12000	3668855.40000	0.09223
635367.12000	3673555.40000	0.09223
633267.12000	3674855.40000	0.09222
626467.12000	3663955.40000	0.09222
627167.12000	3668155.40000	0.09222
631967.12000	3667555.40000	0.09222
626867.12000	3666355.40000	0.09222
635167.12000	3671555.40000	0.09222
636467.12000	3670155.40000	0.09221
631767.12000	3667655.40000	0.09220
635867.12000	3669855.40000	0.09220
631467.12000	3668155.40000	0.09220
635067.12000	3671255.40000	0.09220
626567.12000	3666855.40000	0.09218
627267.12000	3668455.40000	0.09217
638267.12000	3667255.40000	0.09216
631667.12000	3667755.40000	0.09215
634767.12000	3667555.40000	0.09215
638367.12000	3671155.40000	0.09215
626567.12000	3666655.40000	0.09214
639267.12000	3670155.40000	0.09213
627067.12000	3666755.40000	0.09212
638167.12000	3665855.40000	0.09212
637467.12000	3671055.40000	0.09211
637067.12000	3669255.40000	0.09211
632567.12000	3667755.40000	0.09211
638367.12000	3667355.40000	0.09210
626967.12000	3667155.40000	0.09210
638067.12000	3675555.40000	0.09209
633567.12000	3674755.40000	0.09209
633467.12000	3669155.40000	0.09209
629967.12000	3672155.40000	0.09208
631367.12000	3668155.40000	0.09208
633767.12000	3674655.40000	0.09208
638067.12000	3675455.40000	0.09208
638067.12000	3675655.40000	0.09208

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3665555.40000	0.09207
631367.12000	3668255.40000	0.09206
634367.12000	3668755.40000	0.09206
624867.12000	3666655.40000	0.09206
636667.12000	3669255.40000	0.09205
624667.12000	3666655.40000	0.09204
635567.12000	3683055.40000	0.09204
626867.12000	3666955.40000	0.09203
635767.12000	3669455.40000	0.09203
635867.12000	3682555.40000	0.09203
638667.12000	3666055.40000	0.09203
636067.12000	3670755.40000	0.09203
627167.12000	3667555.40000	0.09202
633067.12000	3668755.40000	0.09202
635867.12000	3681655.40000	0.09202
627567.12000	3668255.40000	0.09202
629167.12000	3664155.40000	0.09202
634667.12000	3668955.40000	0.09202
635167.12000	3671155.40000	0.09201
627067.12000	3667355.40000	0.09200
627367.12000	3667955.40000	0.09199
625867.12000	3670255.40000	0.09199
630267.12000	3672255.40000	0.09199
634267.12000	3668555.40000	0.09199
626267.12000	3666055.40000	0.09197
638167.12000	3667455.40000	0.09197
627267.12000	3667755.40000	0.09196
632367.12000	3667555.40000	0.09195
626467.12000	3666455.40000	0.09195
626167.12000	3665855.40000	0.09195
639167.12000	3668555.40000	0.09193
626667.12000	3667155.40000	0.09191
631067.12000	3667755.40000	0.09191
626567.12000	3666555.40000	0.09190
626267.12000	3665955.40000	0.09189
635867.12000	3682055.40000	0.09189
635867.12000	3682655.40000	0.09189
627067.12000	3665855.40000	0.09188
638667.12000	3666255.40000	0.09188
634167.12000	3668455.40000	0.09187
626967.12000	3666155.40000	0.09186
626467.12000	3666555.40000	0.09186
635267.12000	3671455.40000	0.09186
626367.12000	3666155.40000	0.09186
635867.12000	3683055.40000	0.09185
631867.12000	3667555.40000	0.09184

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3670455.40000	0.09184
633837.47000	3670210.37000	0.09182
625867.12000	3669955.40000	0.09182
626067.12000	3665655.40000	0.09182
636467.12000	3670455.40000	0.09181
626567.12000	3666955.40000	0.09180
626167.12000	3665755.40000	0.09179
635467.12000	3671455.40000	0.09179
633467.12000	3676055.40000	0.09179
629067.12000	3663955.40000	0.09178
630067.12000	3672155.40000	0.09178
639067.12000	3670855.40000	0.09178
631367.12000	3668355.40000	0.09178
627067.12000	3666855.40000	0.09178
626867.12000	3666155.40000	0.09177
624967.12000	3666755.40000	0.09177
626967.12000	3667755.40000	0.09176
626667.12000	3666655.40000	0.09176
626767.12000	3667355.40000	0.09176
625867.12000	3670155.40000	0.09176
626067.12000	3665755.40000	0.09175
633467.12000	3675955.40000	0.09175
626167.12000	3665955.40000	0.09175
634667.12000	3667055.40000	0.09174
626567.12000	3664455.40000	0.09174
626367.12000	3666355.40000	0.09174
631867.12000	3671755.40000	0.09174
626367.12000	3666255.40000	0.09174
626867.12000	3667555.40000	0.09173
626467.12000	3666355.40000	0.09173
626467.12000	3666655.40000	0.09170
631767.12000	3671555.40000	0.09170
638267.12000	3678355.40000	0.09169
639067.12000	3669255.40000	0.09169
625867.12000	3670055.40000	0.09168
631567.12000	3677055.40000	0.09167
629167.12000	3669755.40000	0.09167
636567.12000	3669255.40000	0.09166
627167.12000	3667155.40000	0.09164
626067.12000	3668355.40000	0.09164
627067.12000	3667955.40000	0.09164
627367.12000	3667555.40000	0.09163
628967.12000	3663755.40000	0.09162
626267.12000	3666155.40000	0.09161
633767.12000	3672755.40000	0.09161
629667.12000	3670755.40000	0.09160

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3668055.40000	0.09160
625967.12000	3665555.40000	0.09160
638067.12000	3674455.40000	0.09160
635767.12000	3682955.40000	0.09159
626567.12000	3666455.40000	0.09159
626367.12000	3666055.40000	0.09158
631967.12000	3674755.40000	0.09158
631567.12000	3667855.40000	0.09158
633167.12000	3674855.40000	0.09157
635767.12000	3680855.40000	0.09157
634667.12000	3667155.40000	0.09156
629067.12000	3668855.40000	0.09155
638467.12000	3665955.40000	0.09155
638067.12000	3678455.40000	0.09155
637267.12000	3670255.40000	0.09154
638067.12000	3675355.40000	0.09154
633390.47000	3670934.82000	0.09153
631967.12000	3675755.40000	0.09153
626067.12000	3665555.40000	0.09153
639067.12000	3671055.40000	0.09152
631767.12000	3671655.40000	0.09152
626767.12000	3666755.40000	0.09152
626467.12000	3666255.40000	0.09151
627167.12000	3668255.40000	0.09150
626267.12000	3665855.40000	0.09150
625967.12000	3665455.40000	0.09149
639267.12000	3670055.40000	0.09149
630267.12000	3677055.40000	0.09148
628867.12000	3663555.40000	0.09147
631967.12000	3676655.40000	0.09146
637267.12000	3665755.40000	0.09146
631167.12000	3667955.40000	0.09146
626367.12000	3666455.40000	0.09146
627467.12000	3668055.40000	0.09145
634667.12000	3673355.40000	0.09144
626467.12000	3666755.40000	0.09142
636867.12000	3670755.40000	0.09142
625967.12000	3665655.40000	0.09141
635967.12000	3669655.40000	0.09139
626967.12000	3667055.40000	0.09139
636667.12000	3670155.40000	0.09139
628767.12000	3663355.40000	0.09138
635867.12000	3669255.40000	0.09138
627067.12000	3667255.40000	0.09138
625967.12000	3669855.40000	0.09137
634667.12000	3667255.40000	0.09137

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3682755.40000	0.09137
634367.12000	3673255.40000	0.09137
629667.12000	3670555.40000	0.09136
634067.12000	3672855.40000	0.09136
629867.12000	3672155.40000	0.09136
635867.12000	3681155.40000	0.09135
632167.12000	3667455.40000	0.09134
631467.12000	3668055.40000	0.09133
626067.12000	3665855.40000	0.09133
626167.12000	3665655.40000	0.09132
632067.12000	3667455.40000	0.09132
625867.12000	3665355.40000	0.09132
626667.12000	3664755.40000	0.09132
627267.12000	3667655.40000	0.09131
625767.12000	3668055.40000	0.09131
638167.12000	3678455.40000	0.09130
626267.12000	3666255.40000	0.09130
638367.12000	3667155.40000	0.09130
626167.12000	3666055.40000	0.09129
633113.02000	3675034.94000	0.09128
624767.12000	3666555.40000	0.09127
631267.12000	3668055.40000	0.09127
636867.12000	3670255.40000	0.09127
635067.12000	3671155.40000	0.09127
634067.12000	3668455.40000	0.09126
632667.12000	3667855.40000	0.09126
634867.12000	3667855.40000	0.09126
628667.12000	3663155.40000	0.09126
635667.12000	3682955.40000	0.09126
632867.12000	3668255.40000	0.09125
631767.12000	3667555.40000	0.09125
631667.12000	3667655.40000	0.09123
638167.12000	3675755.40000	0.09121
625867.12000	3665455.40000	0.09121
626467.12000	3664055.40000	0.09121
635867.12000	3681755.40000	0.09120
635367.12000	3671355.40000	0.09120
634167.12000	3670555.40000	0.09119
627667.12000	3668355.40000	0.09119
626667.12000	3666555.40000	0.09117
636267.12000	3670555.40000	0.09116
637867.12000	3671155.40000	0.09116
635867.12000	3681955.40000	0.09115
635567.12000	3682855.40000	0.09115
633967.12000	3668755.40000	0.09114
638367.12000	3675255.40000	0.09113

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3667455.40000	0.09113
635967.12000	3670955.40000	0.09113
628567.12000	3662955.40000	0.09113
632267.12000	3667455.40000	0.09113
637267.12000	3670355.40000	0.09112
625867.12000	3665255.40000	0.09112
625567.12000	3667855.40000	0.09111
638367.12000	3678355.40000	0.09111
637867.12000	3665955.40000	0.09111
635867.12000	3669955.40000	0.09111
638467.12000	3665855.40000	0.09110
626967.12000	3665655.40000	0.09110
625967.12000	3665355.40000	0.09110
626467.12000	3666155.40000	0.09108
627167.12000	3667455.40000	0.09107
638267.12000	3667355.40000	0.09107
631167.12000	3671055.40000	0.09106
633767.12000	3673955.40000	0.09105
626867.12000	3666855.40000	0.09105
638067.12000	3674555.40000	0.09105
626567.12000	3667055.40000	0.09104
626567.12000	3666355.40000	0.09104
624567.12000	3666755.40000	0.09103
634867.12000	3673455.40000	0.09103
635967.12000	3669755.40000	0.09102
638167.12000	3675555.40000	0.09102
628467.12000	3662755.40000	0.09101
631167.12000	3667855.40000	0.09101
626667.12000	3667255.40000	0.09099
625767.12000	3665155.40000	0.09099
626367.12000	3665955.40000	0.09098
626467.12000	3664155.40000	0.09098
639067.12000	3671155.40000	0.09098
627167.12000	3667255.40000	0.09097
636667.12000	3669755.40000	0.09097
638167.12000	3675655.40000	0.09097
625767.12000	3665055.40000	0.09097
626867.12000	3665255.40000	0.09096
627517.74000	3671875.08000	0.09096
638667.12000	3666555.40000	0.09094
639167.12000	3670555.40000	0.09093
638667.12000	3666455.40000	0.09092
624667.12000	3666555.40000	0.09091
638267.12000	3671155.40000	0.09091
631867.12000	3677055.40000	0.09091
638167.12000	3675455.40000	0.09090

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3665755.40000	0.09090
626867.12000	3667655.40000	0.09090
627367.12000	3667855.40000	0.09089
626367.12000	3666555.40000	0.09089
625567.12000	3664755.40000	0.09089
633867.12000	3672655.40000	0.09088
625667.12000	3664855.40000	0.09088
635867.12000	3669555.40000	0.09088
627067.12000	3668055.40000	0.09087
626067.12000	3665455.40000	0.09087
625867.12000	3665155.40000	0.09087
629067.12000	3669255.40000	0.09087
631967.12000	3675855.40000	0.09087
635167.12000	3673455.40000	0.09086
627067.12000	3666155.40000	0.09086
636167.12000	3670655.40000	0.09086
639067.12000	3669155.40000	0.09086
638467.12000	3678355.40000	0.09085
634467.12000	3668755.40000	0.09085
625767.12000	3665255.40000	0.09085
638267.12000	3678455.40000	0.09084
628367.12000	3662555.40000	0.09083
627767.12000	3668055.40000	0.09083
626267.12000	3666355.40000	0.09083
634167.12000	3672955.40000	0.09083
626267.12000	3665755.40000	0.09082
636067.12000	3670855.40000	0.09082
625767.12000	3664955.40000	0.09081
635967.12000	3670055.40000	0.09080
631367.12000	3677155.40000	0.09080
625867.12000	3665555.40000	0.09079
626467.12000	3666855.40000	0.09079
636767.12000	3670355.40000	0.09079
631867.12000	3667455.40000	0.09079
625967.12000	3668155.40000	0.09079
626167.12000	3668455.40000	0.09078
635067.12000	3668155.40000	0.09078
625567.12000	3664655.40000	0.09077
634767.12000	3673355.40000	0.09077
631967.12000	3676555.40000	0.09076
638567.12000	3667255.40000	0.09076
632467.12000	3667555.40000	0.09076
631567.12000	3667755.40000	0.09075
626067.12000	3665955.40000	0.09075
636411.61000	3669300.94000	0.09075
625467.12000	3664555.40000	0.09075

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3669155.40000	0.09075
635867.12000	3669455.40000	0.09074
638467.12000	3667255.40000	0.09074
635267.12000	3673555.40000	0.09074
626767.12000	3667455.40000	0.09074
625667.12000	3665055.40000	0.09073
631367.12000	3668055.40000	0.09073
628267.12000	3662355.40000	0.09072
639167.12000	3681755.40000	0.09072
635517.60000	3669393.43000	0.09072
626967.12000	3667855.40000	0.09072
625567.12000	3664855.40000	0.09071
631767.12000	3677055.40000	0.09071
638667.12000	3666355.40000	0.09069
632967.12000	3668455.40000	0.09069
625667.12000	3664755.40000	0.09069
635867.12000	3682855.40000	0.09068
627567.12000	3668155.40000	0.09067
635167.12000	3671455.40000	0.09066
625467.12000	3664655.40000	0.09065
638567.12000	3665955.40000	0.09065
626167.12000	3666155.40000	0.09063
636767.12000	3669855.40000	0.09063
635867.12000	3681855.40000	0.09063
625967.12000	3665255.40000	0.09063
634967.12000	3673355.40000	0.09062
630867.12000	3667355.40000	0.09060
638667.12000	3665955.40000	0.09060
626767.12000	3666155.40000	0.09060
625467.12000	3664455.40000	0.09059
634267.12000	3670755.40000	0.09059
636867.12000	3670655.40000	0.09059
625767.12000	3665355.40000	0.09058
638667.12000	3667255.40000	0.09058
638467.12000	3667055.40000	0.09058
638767.12000	3666055.40000	0.09057
635067.12000	3673355.40000	0.09057
638767.12000	3667255.40000	0.09056
638067.12000	3665855.40000	0.09056
626167.12000	3665555.40000	0.09056
626567.12000	3664555.40000	0.09055
635467.12000	3671355.40000	0.09055
631967.12000	3674655.40000	0.09055
625667.12000	3664955.40000	0.09054
625867.12000	3665055.40000	0.09054
631967.12000	3677055.40000	0.09054

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3668355.40000	0.09054
625567.12000	3664555.40000	0.09053
635267.12000	3671355.40000	0.09053
626867.12000	3666455.40000	0.09053
625167.12000	3667055.40000	0.09053
639067.12000	3681655.40000	0.09051
632567.12000	3667655.40000	0.09051
638567.12000	3678355.40000	0.09051
633467.12000	3669055.40000	0.09051
626767.12000	3665055.40000	0.09050
626767.12000	3666655.40000	0.09049
631467.12000	3667955.40000	0.09048
639167.12000	3669855.40000	0.09048
625367.12000	3664455.40000	0.09047
632367.12000	3667455.40000	0.09047
627067.12000	3666955.40000	0.09047
633367.12000	3676855.40000	0.09047
630967.12000	3667555.40000	0.09047
634167.12000	3668355.40000	0.09046
631967.12000	3675955.40000	0.09046
628167.12000	3662155.40000	0.09046
626867.12000	3665355.40000	0.09045
634567.12000	3673355.40000	0.09045
625767.12000	3664855.40000	0.09044
630967.12000	3677155.40000	0.09044
629067.12000	3669055.40000	0.09044
629767.12000	3670355.40000	0.09044
636267.12000	3669455.40000	0.09043
633467.12000	3676855.40000	0.09042
633767.12000	3672655.40000	0.09042
625367.12000	3664355.40000	0.09041
627067.12000	3667155.40000	0.09040
636167.12000	3669455.40000	0.09039
626667.12000	3666455.40000	0.09039
638167.12000	3675355.40000	0.09039
633667.12000	3674655.40000	0.09038
626467.12000	3664255.40000	0.09037
625567.12000	3664955.40000	0.09036
635167.12000	3668355.40000	0.09036
626367.12000	3666655.40000	0.09035
627867.12000	3668355.40000	0.09035
631667.12000	3667555.40000	0.09034
625367.12000	3664255.40000	0.09033
625667.12000	3665155.40000	0.09033
631467.12000	3677155.40000	0.09033
626967.12000	3666955.40000	0.09033

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3677155.40000	0.09032
624567.12000	3666655.40000	0.09031
626567.12000	3666255.40000	0.09031
627267.12000	3667455.40000	0.09031
625467.12000	3664755.40000	0.09031
636567.12000	3670455.40000	0.09030
629067.12000	3676755.40000	0.09029
625667.12000	3664655.40000	0.09028
639267.12000	3670355.40000	0.09028
631867.12000	3674455.40000	0.09028
638767.12000	3674255.40000	0.09028
625467.12000	3664355.40000	0.09028
638767.12000	3666155.40000	0.09027
631767.12000	3667455.40000	0.09026
626767.12000	3666255.40000	0.09026
625067.12000	3666855.40000	0.09026
627267.12000	3667555.40000	0.09026
634267.12000	3668455.40000	0.09026
638967.12000	3681555.40000	0.09026
635467.12000	3673555.40000	0.09026
627167.12000	3667355.40000	0.09025
634667.12000	3668855.40000	0.09025
626467.12000	3666055.40000	0.09024
631667.12000	3677055.40000	0.09024
631067.12000	3677155.40000	0.09024
627767.12000	3668455.40000	0.09022
636167.12000	3670755.40000	0.09022
628067.12000	3661955.40000	0.09022
625367.12000	3664555.40000	0.09022
638367.12000	3665755.40000	0.09021
627667.12000	3667955.40000	0.09021
633143.84000	3676792.13000	0.09021
630767.12000	3667155.40000	0.09019
634567.12000	3668855.40000	0.09019
634667.12000	3667355.40000	0.09018
625267.12000	3664155.40000	0.09018
639167.12000	3668655.40000	0.09018
635767.12000	3680755.40000	0.09017
626067.12000	3665355.40000	0.09016
625967.12000	3665155.40000	0.09015
633267.12000	3676855.40000	0.09014
636767.12000	3670155.40000	0.09014
626167.12000	3663455.40000	0.09014
627467.12000	3667955.40000	0.09014
625267.12000	3667255.40000	0.09013
630667.12000	3666955.40000	0.09012

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3667355.40000	0.09012
634067.12000	3668355.40000	0.09010
631967.12000	3676055.40000	0.09010
638167.12000	3675155.40000	0.09010
626367.12000	3665855.40000	0.09010
625567.12000	3664455.40000	0.09010
630167.12000	3672155.40000	0.09010
638267.12000	3675755.40000	0.09009
626267.12000	3666455.40000	0.09009
631267.12000	3677155.40000	0.09008
625267.12000	3664255.40000	0.09008
625267.12000	3664055.40000	0.09008
632067.12000	3667355.40000	0.09008
629067.12000	3668955.40000	0.09008
627067.12000	3666055.40000	0.09008
631967.12000	3676455.40000	0.09007
635367.12000	3671255.40000	0.09006
626967.12000	3666655.40000	0.09006
625367.12000	3664155.40000	0.09006
627367.12000	3667755.40000	0.09005
624867.12000	3666555.40000	0.09004
638667.12000	3678355.40000	0.09004
633867.12000	3669055.40000	0.09004
633967.12000	3668655.40000	0.09003
631167.12000	3667755.40000	0.09003
625867.12000	3665655.40000	0.09003
635967.12000	3669855.40000	0.09003
635867.12000	3680755.40000	0.09003
638467.12000	3665755.40000	0.09001
625967.12000	3665855.40000	0.09001
638267.12000	3675455.40000	0.09001
633567.12000	3676855.40000	0.09001
633767.12000	3669055.40000	0.09000
625867.12000	3664955.40000	0.09000
638267.12000	3675555.40000	0.09000
631567.12000	3667655.40000	0.08999
636867.12000	3670555.40000	0.08999
626167.12000	3666255.40000	0.08998
626567.12000	3667155.40000	0.08998
632067.12000	3675455.40000	0.08998
626267.12000	3663655.40000	0.08998
626867.12000	3665455.40000	0.08996
638967.12000	3674255.40000	0.08996
638067.12000	3675255.40000	0.08995
629067.12000	3669355.40000	0.08995
638767.12000	3665955.40000	0.08994

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3666955.40000	0.08994
625767.12000	3665455.40000	0.08993
634367.12000	3668655.40000	0.08993
638267.12000	3675655.40000	0.08993
638367.12000	3667255.40000	0.08992
627067.12000	3668155.40000	0.08992
636567.12000	3669755.40000	0.08992
626067.12000	3666055.40000	0.08991
635967.12000	3669555.40000	0.08991
625867.12000	3668055.40000	0.08990
625167.12000	3663955.40000	0.08989
638367.12000	3678455.40000	0.08989
632267.12000	3667355.40000	0.08987
625767.12000	3664755.40000	0.08987
631067.12000	3667655.40000	0.08987
631967.12000	3667355.40000	0.08987
638278.42000	3676760.78000	0.08985
625467.12000	3664255.40000	0.08984
626267.12000	3665655.40000	0.08983
629867.12000	3670955.40000	0.08983
626867.12000	3666755.40000	0.08983
625667.12000	3665255.40000	0.08982
633767.12000	3674055.40000	0.08982
625267.12000	3664355.40000	0.08982
625167.12000	3664055.40000	0.08981
638067.12000	3674655.40000	0.08980
635867.12000	3682955.40000	0.08980
631967.12000	3676155.40000	0.08980
625267.12000	3663955.40000	0.08980
627067.12000	3665955.40000	0.08979
627967.12000	3668455.40000	0.08979
625167.12000	3663855.40000	0.08978
626667.12000	3667355.40000	0.08978
626667.12000	3664855.40000	0.08977
631467.12000	3667855.40000	0.08976
626367.12000	3663855.40000	0.08976
625667.12000	3667855.40000	0.08976
634467.12000	3673355.40000	0.08975
625567.12000	3665055.40000	0.08975
625967.12000	3669955.40000	0.08975
637567.12000	3671155.40000	0.08974
634267.12000	3673055.40000	0.08974
632067.12000	3675555.40000	0.08973
632067.12000	3676955.40000	0.08973
625467.12000	3664855.40000	0.08972
626767.12000	3666055.40000	0.08971

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3666055.40000	0.08970
627067.12000	3667055.40000	0.08969
636067.12000	3670955.40000	0.08969
625367.12000	3664655.40000	0.08968
625667.12000	3664555.40000	0.08968
626767.12000	3667555.40000	0.08968
624667.12000	3666455.40000	0.08968
627667.12000	3668255.40000	0.08968
626367.12000	3663955.40000	0.08966
633667.12000	3669055.40000	0.08966
626867.12000	3667755.40000	0.08966
631067.12000	3671055.40000	0.08966
630567.12000	3677155.40000	0.08965
631167.12000	3677155.40000	0.08965
638667.12000	3675455.40000	0.08964
633467.12000	3674755.40000	0.08963
635567.12000	3673655.40000	0.08963
624767.12000	3666455.40000	0.08962
632767.12000	3667955.40000	0.08962
636867.12000	3670455.40000	0.08962
626967.12000	3666755.40000	0.08962
636067.12000	3669655.40000	0.08962
626367.12000	3666755.40000	0.08962
633567.12000	3669055.40000	0.08961
625367.12000	3664055.40000	0.08961
625067.12000	3663855.40000	0.08960
626167.12000	3665455.40000	0.08960
634567.12000	3676855.40000	0.08960
629367.12000	3672155.40000	0.08959
634767.12000	3667655.40000	0.08958
635367.12000	3673455.40000	0.08958
635767.12000	3669355.40000	0.08957
631867.12000	3667355.40000	0.08955
631967.12000	3676255.40000	0.08955
625167.12000	3664155.40000	0.08954
633067.12000	3668655.40000	0.08953
632067.12000	3675055.40000	0.08952
626767.12000	3666555.40000	0.08952
626967.12000	3667955.40000	0.08951
624567.12000	3666555.40000	0.08950
625267.12000	3664455.40000	0.08950
628442.58000	3668499.42000	0.08949
638267.12000	3665755.40000	0.08948
626067.12000	3665255.40000	0.08948
630467.12000	3677155.40000	0.08947
633767.12000	3674555.40000	0.08945

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3676355.40000	0.08945
625567.12000	3664355.40000	0.08945
634667.12000	3667455.40000	0.08944
635467.12000	3671255.40000	0.08944
636367.12000	3670555.40000	0.08944
635567.12000	3682955.40000	0.08943
632667.12000	3667755.40000	0.08942
635767.12000	3669155.40000	0.08942
634967.12000	3668055.40000	0.08942
631667.12000	3667455.40000	0.08941
626467.12000	3664355.40000	0.08941
624967.12000	3666655.40000	0.08940
638567.12000	3665855.40000	0.08940
627567.12000	3667855.40000	0.08939
626967.12000	3665755.40000	0.08938
625967.12000	3665055.40000	0.08938
629167.12000	3670055.40000	0.08938
638767.12000	3678355.40000	0.08938
629767.12000	3672155.40000	0.08937
632067.12000	3675155.40000	0.08937
630767.12000	3677155.40000	0.08936
632067.12000	3675355.40000	0.08936
635067.12000	3668255.40000	0.08936
629567.12000	3672255.40000	0.08935
625067.12000	3663955.40000	0.08935
626567.12000	3666155.40000	0.08935
638267.12000	3675355.40000	0.08933
627167.12000	3668455.40000	0.08933
625267.12000	3663855.40000	0.08933
626667.12000	3666355.40000	0.08931
636867.12000	3670355.40000	0.08931
635267.12000	3671255.40000	0.08930
634467.12000	3668655.40000	0.08930
635967.12000	3680755.40000	0.08929
634667.12000	3673255.40000	0.08929
625867.12000	3664855.40000	0.08927
638467.12000	3675355.40000	0.08926
625367.12000	3667455.40000	0.08924
627767.12000	3668155.40000	0.08924
638567.12000	3667155.40000	0.08923
626367.12000	3664055.40000	0.08923
625467.12000	3664155.40000	0.08922
636267.12000	3670655.40000	0.08922
632867.12000	3668155.40000	0.08922
633967.12000	3668555.40000	0.08921
627567.12000	3668055.40000	0.08920

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3672255.40000	0.08920
629967.12000	3676955.40000	0.08920
638367.12000	3675555.40000	0.08919
638767.12000	3666455.40000	0.08919
633867.12000	3672555.40000	0.08919
631567.12000	3667555.40000	0.08919
635167.12000	3671355.40000	0.08917
626467.12000	3665955.40000	0.08917
632067.12000	3674955.40000	0.08917
634267.12000	3670855.40000	0.08917
637967.12000	3671155.40000	0.08916
629767.12000	3676855.40000	0.08916
638767.12000	3666255.40000	0.08916
625467.12000	3667655.40000	0.08916
635867.12000	3669355.40000	0.08916
639267.12000	3669955.40000	0.08915
630167.12000	3677055.40000	0.08915
629167.12000	3664055.40000	0.08913
632067.12000	3667255.40000	0.08913
627867.12000	3672255.40000	0.08913
633167.12000	3676855.40000	0.08912
632367.12000	3667355.40000	0.08911
632167.12000	3667255.40000	0.08911
625767.12000	3664655.40000	0.08911
633767.12000	3672555.40000	0.08911
637767.12000	3665955.40000	0.08910
638367.12000	3675455.40000	0.08909
625867.12000	3665755.40000	0.08909
626167.12000	3666355.40000	0.08909
635967.12000	3669455.40000	0.08909
626267.12000	3666555.40000	0.08909
625167.12000	3664255.40000	0.08908
631767.12000	3667355.40000	0.08908
634167.12000	3668255.40000	0.08907
627367.12000	3667655.40000	0.08907
630867.12000	3667255.40000	0.08906
632467.12000	3667455.40000	0.08906
625767.12000	3665555.40000	0.08905
634067.12000	3672755.40000	0.08905
632067.12000	3676855.40000	0.08904
631467.12000	3667755.40000	0.08904
638367.12000	3675755.40000	0.08904
632067.12000	3675655.40000	0.08903
632067.12000	3677055.40000	0.08903
638667.12000	3667155.40000	0.08901
625967.12000	3665955.40000	0.08901

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3669555.40000	0.08901
635767.12000	3668855.40000	0.08900
634767.12000	3667755.40000	0.08900
636167.12000	3670855.40000	0.08899
626367.12000	3665755.40000	0.08899
633767.12000	3674155.40000	0.08899
636867.12000	3670155.40000	0.08899
636067.12000	3669755.40000	0.08899
625367.12000	3663955.40000	0.08898
626567.12000	3664655.40000	0.08897
633867.12000	3668955.40000	0.08897
638367.12000	3675655.40000	0.08897
631967.12000	3667255.40000	0.08896
626067.12000	3666155.40000	0.08895
635767.12000	3669055.40000	0.08895
635867.12000	3680855.40000	0.08894
626967.12000	3666855.40000	0.08893
638067.12000	3671155.40000	0.08893
638467.12000	3667155.40000	0.08893
625367.12000	3664755.40000	0.08893
625067.12000	3664055.40000	0.08892
625667.12000	3665355.40000	0.08891
634067.12000	3668255.40000	0.08891
625467.12000	3664955.40000	0.08891
629067.12000	3663855.40000	0.08891
625667.12000	3664455.40000	0.08890
638567.12000	3665755.40000	0.08889
638767.12000	3666355.40000	0.08889
625267.12000	3664555.40000	0.08888
635867.12000	3681055.40000	0.08887
638267.12000	3678555.40000	0.08887
636667.12000	3670455.40000	0.08884
625567.12000	3665155.40000	0.08884
630667.12000	3677155.40000	0.08884
638767.12000	3666555.40000	0.08883
624481.19000	3666834.71000	0.08883
634867.12000	3673355.40000	0.08881
632067.12000	3671955.40000	0.08880
636067.12000	3670055.40000	0.08880
626867.12000	3665555.40000	0.08879
629667.12000	3670855.40000	0.08879
626067.12000	3668255.40000	0.08879
627767.12000	3672255.40000	0.08879
638867.12000	3665955.40000	0.08879
628967.12000	3663655.40000	0.08878
635967.12000	3669955.40000	0.08877

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3681655.40000	0.08877
639167.12000	3668755.40000	0.08877
638467.12000	3678455.40000	0.08877
632567.12000	3667555.40000	0.08876
625267.12000	3663755.40000	0.08876
632267.12000	3667255.40000	0.08876
626467.12000	3667055.40000	0.08875
624967.12000	3663855.40000	0.08875
626267.12000	3665555.40000	0.08874
636467.12000	3670555.40000	0.08874
626767.12000	3666355.40000	0.08873
626967.12000	3666055.40000	0.08872
638167.12000	3675255.40000	0.08871
638567.12000	3678455.40000	0.08871
638867.12000	3666055.40000	0.08871
638767.12000	3667155.40000	0.08871
626767.12000	3665155.40000	0.08871
627067.12000	3668255.40000	0.08871
638167.12000	3678555.40000	0.08870
627467.12000	3667755.40000	0.08869
625567.12000	3667755.40000	0.08868
627467.12000	3667855.40000	0.08868
639267.12000	3668455.40000	0.08867
625567.12000	3664255.40000	0.08866
634567.12000	3667155.40000	0.08865
626067.12000	3665155.40000	0.08865
626667.12000	3666055.40000	0.08865
628867.12000	3663455.40000	0.08864
626567.12000	3667255.40000	0.08863
631267.12000	3667955.40000	0.08863
631867.12000	3667255.40000	0.08862
626767.12000	3665255.40000	0.08862
625767.12000	3667955.40000	0.08861
626367.12000	3666855.40000	0.08860
634567.12000	3667055.40000	0.08859
634267.12000	3668355.40000	0.08859
630967.12000	3671055.40000	0.08858
638167.12000	3671155.40000	0.08858
638867.12000	3678355.40000	0.08858
638667.12000	3678455.40000	0.08856
633667.12000	3672955.40000	0.08856
638367.12000	3678555.40000	0.08855
628767.12000	3663255.40000	0.08855
627767.12000	3668355.40000	0.08855
624567.12000	3666455.40000	0.08854
632067.12000	3675255.40000	0.08854

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3673255.40000	0.08853
631567.12000	3677155.40000	0.08852
626167.12000	3665355.40000	0.08852
631167.12000	3667655.40000	0.08852
625967.12000	3664955.40000	0.08850
638667.12000	3671255.40000	0.08849
633667.12000	3676855.40000	0.08849
626867.12000	3666655.40000	0.08849
633667.12000	3672855.40000	0.08849
638767.12000	3671255.40000	0.08849
636867.12000	3669955.40000	0.08849
634967.12000	3673255.40000	0.08848
634467.12000	3676855.40000	0.08847
634767.12000	3673255.40000	0.08846
639067.12000	3681555.40000	0.08845
633667.12000	3673055.40000	0.08845
625167.12000	3664355.40000	0.08844
628667.12000	3663055.40000	0.08844
630767.12000	3667055.40000	0.08844
626367.12000	3664155.40000	0.08843
634567.12000	3668755.40000	0.08843
625467.12000	3664055.40000	0.08843
638067.12000	3678555.40000	0.08843
636267.12000	3670755.40000	0.08843
626767.12000	3667655.40000	0.08841
629667.12000	3670455.40000	0.08841
638467.12000	3675555.40000	0.08841
626667.12000	3666155.40000	0.08840
633967.12000	3668455.40000	0.08839
631467.12000	3667655.40000	0.08839
635167.12000	3673355.40000	0.08838
625867.12000	3664755.40000	0.08836
626267.12000	3663755.40000	0.08836
635067.12000	3673255.40000	0.08836
628567.12000	3662855.40000	0.08836
631567.12000	3667455.40000	0.08835
633367.12000	3671055.40000	0.08835
632067.12000	3667155.40000	0.08835
624667.12000	3666355.40000	0.08834
626667.12000	3667455.40000	0.08834
630367.12000	3677155.40000	0.08833
632967.12000	3668355.40000	0.08832
631667.12000	3667355.40000	0.08832
625067.12000	3664155.40000	0.08831
629967.12000	3672055.40000	0.08831
637967.12000	3665855.40000	0.08831

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3670655.40000	0.08828
632167.12000	3667155.40000	0.08828
639267.12000	3670455.40000	0.08826
634167.12000	3672855.40000	0.08826
635267.12000	3673455.40000	0.08825
638767.12000	3665855.40000	0.08825
631967.12000	3674555.40000	0.08825
626467.12000	3664455.40000	0.08825
638767.12000	3678455.40000	0.08824
634367.12000	3673155.40000	0.08823
638467.12000	3675655.40000	0.08823
625367.12000	3663855.40000	0.08823
638967.12000	3671255.40000	0.08823
636167.12000	3670955.40000	0.08823
633667.12000	3672755.40000	0.08822
626767.12000	3666455.40000	0.08822
626267.12000	3666655.40000	0.08822
628467.12000	3662655.40000	0.08821
627767.12000	3668255.40000	0.08820
626967.12000	3668055.40000	0.08820
631367.12000	3667955.40000	0.08819
625767.12000	3664555.40000	0.08819
632067.12000	3675755.40000	0.08818
626867.12000	3667855.40000	0.08818
631967.12000	3667155.40000	0.08817
624967.12000	3663955.40000	0.08817
638367.12000	3675355.40000	0.08817
626667.12000	3666255.40000	0.08816
626867.12000	3666555.40000	0.08815
626567.12000	3666055.40000	0.08815
638467.12000	3675455.40000	0.08813
636067.12000	3680755.40000	0.08813
631767.12000	3667255.40000	0.08812
632067.12000	3674855.40000	0.08811
633667.12000	3673155.40000	0.08811
638067.12000	3678655.40000	0.08810
636067.12000	3669455.40000	0.08809
625767.12000	3665655.40000	0.08808
633567.12000	3674655.40000	0.08808
626267.12000	3663855.40000	0.08808
638467.12000	3675755.40000	0.08808
634567.12000	3676955.40000	0.08808
634367.12000	3668555.40000	0.08807
632067.12000	3676755.40000	0.08806
633467.12000	3670955.40000	0.08805
627667.12000	3668155.40000	0.08803

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3665455.40000	0.08803
633867.12000	3668855.40000	0.08802
626467.12000	3665855.40000	0.08802
626967.12000	3665955.40000	0.08801
628367.12000	3662455.40000	0.08801
625267.12000	3664655.40000	0.08800
634467.12000	3668555.40000	0.08800
633767.12000	3674455.40000	0.08799
638667.12000	3665855.40000	0.08799
635767.12000	3668955.40000	0.08799
638467.12000	3678555.40000	0.08797
629367.12000	3676855.40000	0.08797
625867.12000	3665855.40000	0.08797
625667.12000	3664355.40000	0.08797
625567.12000	3665255.40000	0.08797
633767.12000	3674255.40000	0.08797
639167.12000	3670655.40000	0.08796
636067.12000	3669855.40000	0.08796
624867.12000	3666455.40000	0.08795
634067.12000	3676855.40000	0.08795
638167.12000	3665755.40000	0.08794
626167.12000	3666455.40000	0.08794
625967.12000	3668055.40000	0.08794
626767.12000	3665355.40000	0.08794
625367.12000	3664855.40000	0.08793
626967.12000	3665855.40000	0.08793
626067.12000	3666255.40000	0.08792
638867.12000	3665855.40000	0.08791
628267.12000	3662255.40000	0.08790
629467.12000	3676855.40000	0.08790
634567.12000	3667255.40000	0.08788
631067.12000	3667555.40000	0.08788
624767.12000	3666355.40000	0.08788
626367.12000	3665655.40000	0.08786
634667.12000	3668755.40000	0.08786
637367.12000	3665955.40000	0.08786
632367.12000	3667255.40000	0.08786
638567.12000	3671255.40000	0.08785
633767.12000	3672455.40000	0.08785
629867.12000	3672055.40000	0.08784
631867.12000	3667155.40000	0.08783
638867.12000	3678455.40000	0.08783
625467.12000	3665055.40000	0.08783
637667.12000	3665955.40000	0.08782
638467.12000	3665655.40000	0.08782
638767.12000	3668355.40000	0.08782

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3667155.40000	0.08781
636167.12000	3669655.40000	0.08781
625967.12000	3666055.40000	0.08780
625967.12000	3670055.40000	0.08779
638867.12000	3666155.40000	0.08778
636167.12000	3669555.40000	0.08778
639167.12000	3669655.40000	0.08776
634867.12000	3667955.40000	0.08776
638567.12000	3665655.40000	0.08775
635167.12000	3671255.40000	0.08775
634067.12000	3668155.40000	0.08774
626667.12000	3665955.40000	0.08774
629067.12000	3669455.40000	0.08774
625567.12000	3664155.40000	0.08774
639067.12000	3671255.40000	0.08773
639167.12000	3668955.40000	0.08773
626267.12000	3665455.40000	0.08772
626767.12000	3665955.40000	0.08770
626167.12000	3665255.40000	0.08770
633067.12000	3671755.40000	0.08770
635467.12000	3673455.40000	0.08770
629067.12000	3669855.40000	0.08770
630067.12000	3672055.40000	0.08769
638067.12000	3678755.40000	0.08769
628967.12000	3668655.40000	0.08768
633767.12000	3674355.40000	0.08768
633667.12000	3672655.40000	0.08768
634667.12000	3667555.40000	0.08767
632767.12000	3667855.40000	0.08767
636467.12000	3669755.40000	0.08766
633067.12000	3674855.40000	0.08764
628167.12000	3662055.40000	0.08764
634167.12000	3676855.40000	0.08764
631467.12000	3667555.40000	0.08763
634167.12000	3668155.40000	0.08762
626067.12000	3665055.40000	0.08762
625067.12000	3666755.40000	0.08761
638567.12000	3675555.40000	0.08761
632667.12000	3667655.40000	0.08760
626667.12000	3664955.40000	0.08760
625167.12000	3664455.40000	0.08760
638567.12000	3667055.40000	0.08760
634567.12000	3677055.40000	0.08759
626067.12000	3663355.40000	0.08759
636267.12000	3670855.40000	0.08758
627567.12000	3667955.40000	0.08758

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3667355.40000	0.08757
625167.12000	3666955.40000	0.08757
636367.12000	3670655.40000	0.08757
633967.12000	3668355.40000	0.08756
631367.12000	3667855.40000	0.08756
638867.12000	3671255.40000	0.08754
625067.12000	3664255.40000	0.08754
624567.12000	3666355.40000	0.08754
630867.12000	3667155.40000	0.08754
639167.12000	3668855.40000	0.08754
633667.12000	3673255.40000	0.08753
625467.12000	3663955.40000	0.08752
632067.12000	3675855.40000	0.08751
632067.12000	3667055.40000	0.08750
633667.12000	3668955.40000	0.08750
638567.12000	3675655.40000	0.08749
637767.12000	3671255.40000	0.08749
626267.12000	3663955.40000	0.08746
635967.12000	3680855.40000	0.08746
631667.12000	3667255.40000	0.08746
638667.12000	3667055.40000	0.08745
629267.12000	3676855.40000	0.08745
625967.12000	3664855.40000	0.08745
629567.12000	3670755.40000	0.08744
624967.12000	3664055.40000	0.08743
636767.12000	3670455.40000	0.08742
625367.12000	3663755.40000	0.08741
638867.12000	3666355.40000	0.08740
635967.12000	3683055.40000	0.08740
626167.12000	3668355.40000	0.08739
631767.12000	3667155.40000	0.08738
631967.12000	3667055.40000	0.08738
629067.12000	3669955.40000	0.08738
632067.12000	3674755.40000	0.08737
637367.12000	3665855.40000	0.08736
638667.12000	3665755.40000	0.08736
639167.12000	3669555.40000	0.08735
636467.12000	3670655.40000	0.08735
632167.12000	3667055.40000	0.08735
638267.12000	3675255.40000	0.08734
626367.12000	3666955.40000	0.08734
638867.12000	3666455.40000	0.08733
633867.12000	3672455.40000	0.08732
629767.12000	3670255.40000	0.08732
631567.12000	3667355.40000	0.08732
634367.12000	3676855.40000	0.08731

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3667155.40000	0.08731
625867.12000	3664655.40000	0.08731
627067.12000	3668355.40000	0.08731
627867.12000	3668455.40000	0.08730
631367.12000	3677255.40000	0.08729
638567.12000	3675755.40000	0.08729
634667.12000	3673155.40000	0.08729
626167.12000	3663555.40000	0.08728
632867.12000	3668055.40000	0.08728
626367.12000	3664255.40000	0.08727
630867.12000	3671055.40000	0.08727
636567.12000	3670555.40000	0.08726
632067.12000	3676655.40000	0.08724
625667.12000	3667755.40000	0.08724
633667.12000	3674555.40000	0.08724
631067.12000	3677255.40000	0.08723
625867.12000	3667955.40000	0.08723
638867.12000	3668355.40000	0.08723
633067.12000	3668555.40000	0.08722
629767.12000	3670955.40000	0.08722
639167.12000	3669755.40000	0.08722
630967.12000	3667455.40000	0.08720
638967.12000	3665955.40000	0.08720
638667.12000	3674255.40000	0.08718
635367.12000	3673355.40000	0.08717
637167.12000	3671055.40000	0.08715
631467.12000	3677255.40000	0.08714
626167.12000	3663655.40000	0.08714
636867.12000	3670055.40000	0.08714
638567.12000	3675455.40000	0.08714
633767.12000	3668955.40000	0.08714
625767.12000	3664455.40000	0.08713
635767.12000	3669255.40000	0.08712
635867.12000	3680955.40000	0.08712
630967.12000	3677255.40000	0.08712
626667.12000	3665055.40000	0.08711
639167.12000	3669455.40000	0.08710
633067.12000	3674955.40000	0.08710
626267.12000	3666755.40000	0.08710
629567.12000	3670555.40000	0.08709
639167.12000	3669355.40000	0.08709
638767.12000	3667055.40000	0.08707
638567.12000	3678555.40000	0.08707
629567.12000	3676855.40000	0.08706
631867.12000	3667055.40000	0.08706
626567.12000	3664755.40000	0.08706

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3665655.40000	0.08705
626567.12000	3667355.40000	0.08705
634567.12000	3677155.40000	0.08704
639267.12000	3681655.40000	0.08704
636167.12000	3669755.40000	0.08704
633367.12000	3674755.40000	0.08703
635567.12000	3673555.40000	0.08703
638667.12000	3675555.40000	0.08703
633867.12000	3668755.40000	0.08701
639067.12000	3668355.40000	0.08701
633667.12000	3672555.40000	0.08701
632067.12000	3675955.40000	0.08701
638967.12000	3665855.40000	0.08700
639267.12000	3668555.40000	0.08700
624967.12000	3666555.40000	0.08699
638067.12000	3675155.40000	0.08699
639167.12000	3668355.40000	0.08699
631167.12000	3677255.40000	0.08698
639167.12000	3669055.40000	0.08698
639167.12000	3670755.40000	0.08697
633567.12000	3668955.40000	0.08697
634267.12000	3668255.40000	0.08696
634267.12000	3672955.40000	0.08695
625267.12000	3667155.40000	0.08695
625567.12000	3665355.40000	0.08694
634567.12000	3668655.40000	0.08694
631367.12000	3667755.40000	0.08694
624667.12000	3666255.40000	0.08692
625667.12000	3664255.40000	0.08692
626867.12000	3665655.40000	0.08692
626767.12000	3667755.40000	0.08692
626567.12000	3665955.40000	0.08691
631467.12000	3667455.40000	0.08691
625667.12000	3665555.40000	0.08690
638967.12000	3668355.40000	0.08690
630767.12000	3666955.40000	0.08689
638867.12000	3666255.40000	0.08689
636167.12000	3670055.40000	0.08689
625267.12000	3664755.40000	0.08688
626667.12000	3667555.40000	0.08688
631967.12000	3677155.40000	0.08688
632567.12000	3667455.40000	0.08684
638667.12000	3665655.40000	0.08682
636767.12000	3670955.40000	0.08682
638467.12000	3671255.40000	0.08682
629067.12000	3676855.40000	0.08682

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3675655.40000	0.08681
634867.12000	3673255.40000	0.08680
633667.12000	3673355.40000	0.08680
625767.12000	3665755.40000	0.08679
626667.12000	3665155.40000	0.08679
633267.12000	3674755.40000	0.08678
634067.12000	3672655.40000	0.08677
626967.12000	3668155.40000	0.08677
632267.12000	3667055.40000	0.08675
630467.12000	3671055.40000	0.08675
626467.12000	3665755.40000	0.08674
632367.12000	3667155.40000	0.08673
634767.12000	3667855.40000	0.08673
634567.12000	3673155.40000	0.08673
631667.12000	3667155.40000	0.08673
636267.12000	3670955.40000	0.08672
634567.12000	3667355.40000	0.08672
625367.12000	3664955.40000	0.08671
636367.12000	3670755.40000	0.08671
633967.12000	3668255.40000	0.08670
625567.12000	3664055.40000	0.08669
625467.12000	3667555.40000	0.08669
626867.12000	3665955.40000	0.08669
626267.12000	3664055.40000	0.08668
637867.12000	3665855.40000	0.08667
629067.12000	3669555.40000	0.08667
636467.12000	3670755.40000	0.08667
639167.12000	3681555.40000	0.08667
633544.61000	3668915.59000	0.08666
626067.12000	3666355.40000	0.08666
626167.12000	3666555.40000	0.08665
632067.12000	3676055.40000	0.08665
631767.12000	3667055.40000	0.08665
636367.12000	3669655.40000	0.08665
625867.12000	3665955.40000	0.08663
637667.12000	3671255.40000	0.08663
625167.12000	3664555.40000	0.08662
639267.12000	3670555.40000	0.08662
632067.12000	3677155.40000	0.08662
637367.12000	3665755.40000	0.08662
625067.12000	3664355.40000	0.08662
631867.12000	3677155.40000	0.08662
626267.12000	3665355.40000	0.08661
629467.12000	3672155.40000	0.08661
625467.12000	3665155.40000	0.08661
634267.12000	3676855.40000	0.08660

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3666555.40000	0.08659
626767.12000	3665455.40000	0.08658
625467.12000	3663855.40000	0.08658
634367.12000	3668455.40000	0.08657
625967.12000	3666155.40000	0.08657
626867.12000	3667955.40000	0.08657
638167.12000	3678755.40000	0.08657
631567.12000	3667255.40000	0.08656
632067.12000	3676555.40000	0.08656
626367.12000	3665555.40000	0.08655
624967.12000	3664155.40000	0.08654
632767.12000	3672155.40000	0.08654
626167.12000	3665155.40000	0.08653
639167.12000	3669255.40000	0.08652
631167.12000	3667555.40000	0.08652
638967.12000	3666055.40000	0.08651
634067.12000	3668055.40000	0.08651
631967.12000	3666955.40000	0.08650
634967.12000	3673155.40000	0.08650
624867.12000	3663955.40000	0.08649
633167.12000	3674755.40000	0.08649
626467.12000	3664555.40000	0.08648
637267.12000	3671055.40000	0.08647
624567.12000	3666255.40000	0.08646
632167.12000	3675555.40000	0.08645
638667.12000	3675755.40000	0.08645
626167.12000	3663755.40000	0.08645
632067.12000	3666955.40000	0.08645
626067.12000	3664955.40000	0.08644
630267.12000	3672155.40000	0.08644
634667.12000	3667655.40000	0.08644
639267.12000	3668355.40000	0.08643
634467.12000	3668455.40000	0.08643
633767.12000	3672355.40000	0.08643
638667.12000	3678555.40000	0.08642
630567.12000	3677255.40000	0.08642
631267.12000	3667855.40000	0.08641
625390.62000	3663690.26000	0.08640
634567.12000	3677255.40000	0.08640
632167.12000	3677055.40000	0.08639
631367.12000	3667655.40000	0.08638
634467.12000	3673255.40000	0.08638
636467.12000	3670855.40000	0.08637
638767.12000	3678555.40000	0.08637
636067.12000	3669955.40000	0.08636
630367.12000	3671055.40000	0.08635

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3669555.40000	0.08635
625567.12000	3667655.40000	0.08635
635067.12000	3673155.40000	0.08634
631267.12000	3677255.40000	0.08634
632067.12000	3676155.40000	0.08634
630267.12000	3677155.40000	0.08633
630667.12000	3677255.40000	0.08633
631867.12000	3666955.40000	0.08632
638867.12000	3678555.40000	0.08631
634767.12000	3673155.40000	0.08630
631867.12000	3674355.40000	0.08629
632958.88000	3671921.32000	0.08629
625967.12000	3664755.40000	0.08628
630867.12000	3677255.40000	0.08628
638167.12000	3678655.40000	0.08627
627667.12000	3668055.40000	0.08626
633667.12000	3672455.40000	0.08626
634667.12000	3670955.40000	0.08626
626067.12000	3668155.40000	0.08626
632967.12000	3668255.40000	0.08624
638367.12000	3678655.40000	0.08622
626867.12000	3665755.40000	0.08622
630367.12000	3672255.40000	0.08620
636367.12000	3670855.40000	0.08620
637867.12000	3671255.40000	0.08620
629767.12000	3672055.40000	0.08619
629167.12000	3663955.40000	0.08617
638467.12000	3678655.40000	0.08615
638067.12000	3678855.40000	0.08614
634167.12000	3668055.40000	0.08614
632167.12000	3675155.40000	0.08614
625867.12000	3664555.40000	0.08613
632067.12000	3674655.40000	0.08613
630067.12000	3677055.40000	0.08612
635167.12000	3673255.40000	0.08611
632467.12000	3667255.40000	0.08611
632167.12000	3675655.40000	0.08611
632167.12000	3666955.40000	0.08609
632167.12000	3675455.40000	0.08609
625767.12000	3667855.40000	0.08607
635267.12000	3673355.40000	0.08607
635267.12000	3668455.40000	0.08607
632067.12000	3676255.40000	0.08606
637567.12000	3665955.40000	0.08606
624767.12000	3666255.40000	0.08606
629067.12000	3663755.40000	0.08606

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3667055.40000	0.08604
634467.12000	3667055.40000	0.08603
636267.12000	3669655.40000	0.08603
632167.12000	3676955.40000	0.08602
634053.27000	3672599.53000	0.08602
631667.12000	3667055.40000	0.08601
638367.12000	3671255.40000	0.08601
632167.12000	3675055.40000	0.08600
626867.12000	3665855.40000	0.08600
631467.12000	3667355.40000	0.08598
636567.12000	3670655.40000	0.08598
631767.12000	3666955.40000	0.08597
633867.12000	3668655.40000	0.08596
631767.12000	3677155.40000	0.08595
625767.12000	3664355.40000	0.08595
629667.12000	3672155.40000	0.08594
638267.12000	3678655.40000	0.08594
626367.12000	3664355.40000	0.08593
630567.12000	3671055.40000	0.08593
626667.12000	3665255.40000	0.08590
631567.12000	3667155.40000	0.08590
632067.12000	3676455.40000	0.08588
636167.12000	3680755.40000	0.08587
636167.12000	3669855.40000	0.08587
636667.12000	3670555.40000	0.08587
630567.12000	3672455.40000	0.08586
626567.12000	3665855.40000	0.08585
632067.12000	3676355.40000	0.08585
626167.12000	3663855.40000	0.08584
626367.12000	3667055.40000	0.08582
633967.12000	3668155.40000	0.08582
631067.12000	3667455.40000	0.08582
636667.12000	3669855.40000	0.08582
624867.12000	3666355.40000	0.08581
628967.12000	3663555.40000	0.08580
627067.12000	3668455.40000	0.08580
638967.12000	3666355.40000	0.08580
626667.12000	3665855.40000	0.08578
634167.12000	3672755.40000	0.08577
638567.12000	3678655.40000	0.08577
625667.12000	3664155.40000	0.08577
635967.12000	3681755.40000	0.08576
626267.12000	3666855.40000	0.08575
634167.12000	3670655.40000	0.08575
638067.12000	3665755.40000	0.08575
632767.12000	3667755.40000	0.08574

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3668155.40000	0.08574
639167.12000	3669155.40000	0.08574
625367.12000	3667355.40000	0.08574
635967.12000	3682755.40000	0.08574
629667.12000	3676855.40000	0.08573
634567.12000	3668555.40000	0.08573
631567.12000	3677255.40000	0.08573
628867.12000	3663355.40000	0.08573
631367.12000	3667555.40000	0.08573
633667.12000	3673455.40000	0.08572
631467.12000	3671155.40000	0.08571
635967.12000	3682655.40000	0.08570
634467.12000	3667155.40000	0.08569
635967.12000	3682855.40000	0.08569
632667.12000	3667555.40000	0.08568
639067.12000	3665855.40000	0.08567
633467.12000	3674655.40000	0.08567
633067.12000	3671855.40000	0.08565
638967.12000	3666255.40000	0.08565
626467.12000	3667255.40000	0.08565
628767.12000	3663155.40000	0.08565
628967.12000	3668755.40000	0.08564
625467.12000	3665255.40000	0.08564
626067.12000	3663455.40000	0.08563
633867.12000	3672355.40000	0.08562
638767.12000	3665755.40000	0.08562
625567.12000	3663955.40000	0.08562
635967.12000	3682555.40000	0.08562
624867.12000	3664055.40000	0.08562
625067.12000	3664455.40000	0.08562
629067.12000	3669755.40000	0.08561
634567.12000	3677355.40000	0.08561
630167.12000	3672055.40000	0.08561
638167.12000	3678855.40000	0.08560
625567.12000	3665455.40000	0.08560
624967.12000	3664255.40000	0.08559
630467.12000	3677255.40000	0.08559
639267.12000	3669855.40000	0.08559
624667.12000	3666155.40000	0.08558
634567.12000	3667455.40000	0.08558
625267.12000	3664855.40000	0.08558
632167.12000	3675255.40000	0.08558
636467.12000	3670955.40000	0.08557
629867.12000	3676955.40000	0.08556
625167.12000	3664655.40000	0.08556
637367.12000	3671055.40000	0.08555

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3663755.40000	0.08554
628667.12000	3662955.40000	0.08554
625667.12000	3665655.40000	0.08553
635967.12000	3681455.40000	0.08553
630767.12000	3671055.40000	0.08553
635967.12000	3681655.40000	0.08552
635967.12000	3682955.40000	0.08552
638267.12000	3665655.40000	0.08551
633767.12000	3676855.40000	0.08551
631967.12000	3674455.40000	0.08550
632367.12000	3667055.40000	0.08550
626567.12000	3664955.40000	0.08549
627867.12000	3672155.40000	0.08548
625967.12000	3667955.40000	0.08547
626167.12000	3666655.40000	0.08547
632167.12000	3677155.40000	0.08547
628567.12000	3662755.40000	0.08546
636567.12000	3670855.40000	0.08546
631267.12000	3667755.40000	0.08545
633967.12000	3672455.40000	0.08545
626567.12000	3664855.40000	0.08545
637767.12000	3665855.40000	0.08544
633667.12000	3672355.40000	0.08544
638767.12000	3665655.40000	0.08542
624567.12000	3666155.40000	0.08541
632167.12000	3675755.40000	0.08541
634367.12000	3668355.40000	0.08541
636567.12000	3670755.40000	0.08541
635967.12000	3681855.40000	0.08540
634667.12000	3673055.40000	0.08540
633567.12000	3668855.40000	0.08539
631667.12000	3666955.40000	0.08538
625767.12000	3665855.40000	0.08538
626467.12000	3665655.40000	0.08537
625367.12000	3665055.40000	0.08537
635467.12000	3673355.40000	0.08537
631667.12000	3677155.40000	0.08536
626267.12000	3665255.40000	0.08536
636067.12000	3680855.40000	0.08536
626367.12000	3665455.40000	0.08535
635967.12000	3682455.40000	0.08535
638967.12000	3666455.40000	0.08535
626267.12000	3664155.40000	0.08534
639167.12000	3671155.40000	0.08534
628467.12000	3662555.40000	0.08533
631467.12000	3667255.40000	0.08532

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3670355.40000	0.08532
633067.12000	3675055.40000	0.08532
632867.12000	3667955.40000	0.08532
626667.12000	3667655.40000	0.08531
626567.12000	3667455.40000	0.08530
630767.12000	3677255.40000	0.08530
632267.12000	3666955.40000	0.08530
633767.12000	3668855.40000	0.08529
634267.12000	3668155.40000	0.08529
631267.12000	3667655.40000	0.08529
626167.12000	3665055.40000	0.08529
626067.12000	3663555.40000	0.08528
636767.12000	3670855.40000	0.08527
634967.12000	3668255.40000	0.08526
626967.12000	3668255.40000	0.08526
634367.12000	3673055.40000	0.08526
634667.12000	3667755.40000	0.08525
628967.12000	3669155.40000	0.08525
631567.12000	3667055.40000	0.08524
636767.12000	3669955.40000	0.08523
625967.12000	3666255.40000	0.08521
632667.12000	3672255.40000	0.08521
639067.12000	3665955.40000	0.08521
632567.12000	3667355.40000	0.08520
633667.12000	3668855.40000	0.08519
636367.12000	3670955.40000	0.08518
626067.12000	3666455.40000	0.08518
626067.12000	3664855.40000	0.08518
632167.12000	3676855.40000	0.08518
633067.12000	3674755.40000	0.08518
626267.12000	3668455.40000	0.08517
632167.12000	3675355.40000	0.08516
639267.12000	3681555.40000	0.08516
625867.12000	3666055.40000	0.08514
634467.12000	3668355.40000	0.08514
636267.12000	3669755.40000	0.08514
626767.12000	3667855.40000	0.08514
628367.12000	3662355.40000	0.08513
633067.12000	3668455.40000	0.08512
634867.12000	3668055.40000	0.08512
631987.80000	3671875.08000	0.08512
638267.12000	3678755.40000	0.08511
631367.12000	3667455.40000	0.08510
636267.12000	3670055.40000	0.08510
638667.12000	3678655.40000	0.08510
632167.12000	3674955.40000	0.08509

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3667955.40000	0.08508
636567.12000	3669855.40000	0.08508
638967.12000	3666155.40000	0.08508
633867.12000	3668555.40000	0.08508
634667.12000	3668655.40000	0.08507
639167.12000	3670955.40000	0.08507
631367.12000	3671155.40000	0.08506
635967.12000	3681555.40000	0.08506
633767.12000	3672255.40000	0.08505
639167.12000	3671055.40000	0.08504
633467.12000	3671055.40000	0.08503
634567.12000	3673055.40000	0.08503
625967.12000	3664655.40000	0.08503
635967.12000	3682355.40000	0.08503
635667.12000	3674155.40000	0.08501
628267.12000	3662155.40000	0.08501
626567.12000	3665055.40000	0.08499
630667.12000	3672455.40000	0.08499
634099.51000	3670549.48000	0.08498
635967.12000	3682255.40000	0.08496
625067.12000	3666655.40000	0.08496
627767.12000	3672155.40000	0.08495
634867.12000	3673155.40000	0.08495
626867.12000	3668055.40000	0.08494
633567.12000	3674555.40000	0.08494
629967.12000	3671955.40000	0.08492
636380.78000	3681524.22000	0.08491
635367.12000	3673255.40000	0.08491
628967.12000	3668955.40000	0.08490
633174.67000	3668730.63000	0.08489
625867.12000	3664455.40000	0.08489
633967.12000	3668055.40000	0.08487
633867.12000	3676855.40000	0.08487
636767.12000	3670755.40000	0.08483
632467.12000	3667155.40000	0.08481
633667.12000	3674455.40000	0.08480
633567.12000	3670955.40000	0.08480
625667.12000	3667655.40000	0.08480
628967.12000	3669055.40000	0.08480
635967.12000	3680955.40000	0.08479
628967.12000	3669255.40000	0.08478
638467.12000	3665555.40000	0.08478
628167.12000	3661955.40000	0.08477
638267.12000	3678855.40000	0.08477
625867.12000	3667855.40000	0.08476
626767.12000	3665855.40000	0.08476

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632967.12000	3671955.40000	0.08475
632167.12000	3675855.40000	0.08473
629567.12000	3670855.40000	0.08473
635067.12000	3668355.40000	0.08473
635667.12000	3674055.40000	0.08473
625167.12000	3666855.40000	0.08473
631467.12000	3667155.40000	0.08473
634467.12000	3673155.40000	0.08472
625767.12000	3664255.40000	0.08472
634967.12000	3673055.40000	0.08472
635967.12000	3681955.40000	0.08472
629867.12000	3671955.40000	0.08472
629467.12000	3670655.40000	0.08470
632867.12000	3672055.40000	0.08470
626167.12000	3663955.40000	0.08470
632167.12000	3674855.40000	0.08468
634567.12000	3677455.40000	0.08466
635567.12000	3673455.40000	0.08462
636667.12000	3670655.40000	0.08462
631567.12000	3666955.40000	0.08461
626067.12000	3663655.40000	0.08459
630667.12000	3671055.40000	0.08459
633667.12000	3673555.40000	0.08458
626767.12000	3665655.40000	0.08458
625667.12000	3664055.40000	0.08457
624967.12000	3666455.40000	0.08456
626767.12000	3665555.40000	0.08456
639267.12000	3668655.40000	0.08456
633667.12000	3672255.40000	0.08455
630467.12000	3672355.40000	0.08455
624867.12000	3664155.40000	0.08455
630867.12000	3666955.40000	0.08455
631267.12000	3667555.40000	0.08454
634167.12000	3667955.40000	0.08454
624967.12000	3664355.40000	0.08454
629067.12000	3669655.40000	0.08453
639167.12000	3665755.40000	0.08453
625467.12000	3663655.40000	0.08453
625567.12000	3663855.40000	0.08452
636767.12000	3670555.40000	0.08451
639167.12000	3670855.40000	0.08449
625067.12000	3664555.40000	0.08448
624767.12000	3663955.40000	0.08446
624567.12000	3666055.40000	0.08445
637967.12000	3665755.40000	0.08445
625467.12000	3667455.40000	0.08445

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3673055.40000	0.08443
626667.12000	3665355.40000	0.08441
634467.12000	3667255.40000	0.08440
626467.12000	3664655.40000	0.08440
634567.12000	3668455.40000	0.08440
624767.12000	3666155.40000	0.08440
635967.12000	3681355.40000	0.08438
625167.12000	3664755.40000	0.08438
629367.12000	3672055.40000	0.08438
631167.12000	3667455.40000	0.08437
634567.12000	3670955.40000	0.08436
632167.12000	3676755.40000	0.08436
632967.12000	3668155.40000	0.08436
633767.12000	3668755.40000	0.08434
636267.12000	3680755.40000	0.08433
638967.12000	3666555.40000	0.08431
633367.12000	3671155.40000	0.08431
631367.12000	3667355.40000	0.08429
624667.12000	3666055.40000	0.08428
629567.12000	3670455.40000	0.08427
638767.12000	3678655.40000	0.08426
634267.12000	3672855.40000	0.08426
628967.12000	3668855.40000	0.08426
633867.12000	3668455.40000	0.08426
636767.12000	3670655.40000	0.08425
639167.12000	3665855.40000	0.08425
631467.12000	3677355.40000	0.08425
626267.12000	3666955.40000	0.08425
635967.12000	3682055.40000	0.08425
631067.12000	3677355.40000	0.08425
634767.12000	3673055.40000	0.08425
633567.12000	3668755.40000	0.08422
638267.12000	3671255.40000	0.08421
625367.12000	3665155.40000	0.08419
632167.12000	3675955.40000	0.08419
638867.12000	3678655.40000	0.08419
625467.12000	3665355.40000	0.08418
625967.12000	3670155.40000	0.08418
632567.12000	3672355.40000	0.08417
625567.12000	3667555.40000	0.08416
636667.12000	3670855.40000	0.08415
631467.12000	3667055.40000	0.08415
626367.12000	3667155.40000	0.08414
626767.12000	3665755.40000	0.08414
625267.12000	3664955.40000	0.08414
639067.12000	3666255.40000	0.08414

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3670955.40000	0.08414
634067.12000	3672455.40000	0.08414
638767.12000	3671355.40000	0.08413
625567.12000	3665555.40000	0.08412
634367.12000	3668255.40000	0.08412
631367.12000	3677355.40000	0.08411
636167.12000	3669955.40000	0.08411
626167.12000	3666755.40000	0.08410
639367.12000	3668355.40000	0.08409
631167.12000	3677355.40000	0.08408
633367.12000	3676955.40000	0.08407
638067.12000	3678955.40000	0.08407
625667.12000	3665755.40000	0.08406
626367.12000	3665355.40000	0.08406
626367.12000	3664455.40000	0.08405
626567.12000	3665755.40000	0.08404
636567.12000	3670955.40000	0.08403
639067.12000	3666355.40000	0.08403
635167.12000	3673155.40000	0.08403
626267.12000	3665155.40000	0.08401
626167.12000	3668255.40000	0.08400
626467.12000	3664755.40000	0.08400
630067.12000	3671955.40000	0.08399
626467.12000	3665555.40000	0.08398
632067.12000	3672155.40000	0.08398
626167.12000	3664955.40000	0.08397
633267.12000	3676955.40000	0.08397
636367.12000	3670055.40000	0.08396
635267.12000	3673255.40000	0.08396
639267.12000	3668755.40000	0.08395
631267.12000	3677355.40000	0.08394
639167.12000	3671255.40000	0.08394
639067.12000	3666155.40000	0.08394
638167.12000	3678955.40000	0.08393
639067.12000	3666055.40000	0.08393
633867.12000	3672255.40000	0.08392
626567.12000	3665155.40000	0.08391
625267.12000	3667055.40000	0.08391
635667.12000	3673955.40000	0.08390
630367.12000	3677255.40000	0.08389
626467.12000	3664855.40000	0.08387
632367.12000	3666955.40000	0.08387
633167.12000	3668655.40000	0.08386
626067.12000	3668055.40000	0.08386
632767.12000	3667655.40000	0.08385
633867.12000	3670755.40000	0.08385

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3664755.40000	0.08385
636667.12000	3670755.40000	0.08384
626467.12000	3667355.40000	0.08384
629467.12000	3670755.40000	0.08384
632167.12000	3674755.40000	0.08383
634467.12000	3668255.40000	0.08383
637467.12000	3665955.40000	0.08380
625767.12000	3665955.40000	0.08380
630967.12000	3667355.40000	0.08380
630767.12000	3672455.40000	0.08380
625967.12000	3663455.40000	0.08379
634567.12000	3677555.40000	0.08378
632167.12000	3676055.40000	0.08377
638820.39000	3681173.98000	0.08377
638067.12000	3671255.40000	0.08376
634067.12000	3667855.40000	0.08376
625867.12000	3666155.40000	0.08375
632067.12000	3672255.40000	0.08375
631367.12000	3667255.40000	0.08374
626067.12000	3666555.40000	0.08374
637967.12000	3671255.40000	0.08373
625767.12000	3667755.40000	0.08373
637667.12000	3665855.40000	0.08373
633467.12000	3676955.40000	0.08373
625967.12000	3664555.40000	0.08372
638667.12000	3671355.40000	0.08371
632667.12000	3667455.40000	0.08370
626067.12000	3663755.40000	0.08369
625967.12000	3666355.40000	0.08369
639367.12000	3668455.40000	0.08368
636267.12000	3669855.40000	0.08368
630667.12000	3677355.40000	0.08366
639267.12000	3670655.40000	0.08366
626267.12000	3664255.40000	0.08366
633967.12000	3667955.40000	0.08365
639267.12000	3669655.40000	0.08364
626967.12000	3668355.40000	0.08364
633767.12000	3672155.40000	0.08363
624867.12000	3666255.40000	0.08362
626667.12000	3667755.40000	0.08361
632567.12000	3667255.40000	0.08361
630967.12000	3677355.40000	0.08360
635967.12000	3682155.40000	0.08360
636567.12000	3670055.40000	0.08360
634667.12000	3672955.40000	0.08360
630167.12000	3677155.40000	0.08360

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3667555.40000	0.08359
633667.12000	3672155.40000	0.08359
638267.12000	3678955.40000	0.08359
631067.12000	3667355.40000	0.08358
625867.12000	3664355.40000	0.08358
634567.12000	3667555.40000	0.08357
638582.59000	3680985.95000	0.08357
634267.12000	3668055.40000	0.08356
631267.12000	3671155.40000	0.08356
631467.12000	3666955.40000	0.08355
632167.12000	3676655.40000	0.08355
632767.12000	3672255.40000	0.08354
633067.12000	3675155.40000	0.08353
638367.12000	3678855.40000	0.08351
633967.12000	3672355.40000	0.08351
633667.12000	3673655.40000	0.08350
639067.12000	3671355.40000	0.08349
632267.12000	3677155.40000	0.08349
633167.12000	3676955.40000	0.08347
624567.12000	3665955.40000	0.08347
625767.12000	3664155.40000	0.08345
629467.12000	3670555.40000	0.08344
638167.12000	3665655.40000	0.08344
638367.12000	3678755.40000	0.08344
634367.12000	3667055.40000	0.08344
625667.12000	3663955.40000	0.08343
634467.12000	3667355.40000	0.08343
632167.12000	3676155.40000	0.08342
632867.12000	3667855.40000	0.08342
633867.12000	3668355.40000	0.08342
624867.12000	3664255.40000	0.08342
634567.12000	3672955.40000	0.08341
625567.12000	3663755.40000	0.08340
639267.12000	3668955.40000	0.08340
631267.12000	3667455.40000	0.08339
638567.12000	3678755.40000	0.08339
629767.12000	3671955.40000	0.08338
634567.12000	3667655.40000	0.08338
639267.12000	3669555.40000	0.08338
624767.12000	3664055.40000	0.08338
638665.54000	3681019.13000	0.08337
632267.12000	3677055.40000	0.08336
632067.12000	3677255.40000	0.08336
634167.12000	3672655.40000	0.08335
632267.12000	3675655.40000	0.08335
624967.12000	3664455.40000	0.08335

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3678755.40000	0.08333
632867.12000	3672155.40000	0.08332
638467.12000	3678755.40000	0.08332
634767.12000	3667955.40000	0.08332
630767.12000	3677355.40000	0.08330
636467.12000	3670055.40000	0.08328
632067.12000	3674555.40000	0.08328
633767.12000	3668655.40000	0.08328
639067.12000	3666455.40000	0.08327
637867.12000	3665755.40000	0.08326
639267.12000	3668855.40000	0.08326
634467.12000	3673055.40000	0.08325
626767.12000	3667955.40000	0.08325
638367.12000	3665555.40000	0.08325
635467.12000	3673255.40000	0.08324
634667.12000	3668555.40000	0.08324
631367.12000	3667155.40000	0.08323
631567.12000	3677355.40000	0.08323
636367.12000	3669755.40000	0.08323
635967.12000	3681255.40000	0.08322
632167.12000	3677255.40000	0.08322
634867.12000	3673055.40000	0.08321
626167.12000	3664055.40000	0.08321
626467.12000	3664955.40000	0.08321
625067.12000	3664655.40000	0.08320
629667.12000	3672055.40000	0.08319
638967.12000	3671355.40000	0.08319
633367.12000	3674655.40000	0.08319
632111.11000	3672183.36000	0.08319
626867.12000	3668155.40000	0.08318
632267.12000	3675555.40000	0.08317
625967.12000	3667855.40000	0.08315
629167.12000	3663855.40000	0.08315
634567.12000	3668355.40000	0.08313
632167.12000	3676255.40000	0.08313
630567.12000	3677355.40000	0.08312
633067.12000	3668355.40000	0.08312
633567.12000	3676955.40000	0.08311
639367.12000	3668555.40000	0.08311
629567.12000	3672155.40000	0.08310
628967.12000	3669355.40000	0.08310
632267.12000	3675255.40000	0.08307
639267.12000	3665755.40000	0.08305
634967.12000	3672955.40000	0.08303
638767.12000	3678755.40000	0.08303
637067.12000	3671055.40000	0.08302

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3677255.40000	0.08302
633667.12000	3674355.40000	0.08302
625167.12000	3664855.40000	0.08302
638167.12000	3671255.40000	0.08301
632467.12000	3667055.40000	0.08301
632267.12000	3675155.40000	0.08300
624667.12000	3665955.40000	0.08298
634167.12000	3667855.40000	0.08298
639267.12000	3669755.40000	0.08298
626667.12000	3665555.40000	0.08297
625967.12000	3663555.40000	0.08296
632267.12000	3675755.40000	0.08296
629067.12000	3663655.40000	0.08296
634367.12000	3668155.40000	0.08295
636667.12000	3670055.40000	0.08295
626267.12000	3668355.40000	0.08294
639267.12000	3669355.40000	0.08294
636467.12000	3669855.40000	0.08294
633067.12000	3676855.40000	0.08293
632167.12000	3676555.40000	0.08292
633167.12000	3671755.40000	0.08292
639167.12000	3665955.40000	0.08291
636167.12000	3680855.40000	0.08291
626667.12000	3665755.40000	0.08290
637467.12000	3671155.40000	0.08290
632167.12000	3676355.40000	0.08289
638067.12000	3679055.40000	0.08288
633067.12000	3671955.40000	0.08288
630267.12000	3671055.40000	0.08287
634567.12000	3677655.40000	0.08286
638367.12000	3678955.40000	0.08285
625267.12000	3665055.40000	0.08284
638967.12000	3666655.40000	0.08284
633567.12000	3668655.40000	0.08283
639267.12000	3669455.40000	0.08283
628967.12000	3663455.40000	0.08282
635367.12000	3673155.40000	0.08282
625467.12000	3665455.40000	0.08279
633667.12000	3668755.40000	0.08279
636267.12000	3669955.40000	0.08277
624767.12000	3666055.40000	0.08276
628867.12000	3663255.40000	0.08276
629967.12000	3677055.40000	0.08276
632167.12000	3676455.40000	0.08276
637567.12000	3671255.40000	0.08275
630967.12000	3667255.40000	0.08275

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3668255.40000	0.08274
637767.12000	3671355.40000	0.08272
631367.12000	3667055.40000	0.08272
625967.12000	3670255.40000	0.08272
632267.12000	3675055.40000	0.08271
638767.12000	3675055.40000	0.08270
633067.12000	3676755.40000	0.08270
626367.12000	3665255.40000	0.08269
635667.12000	3673855.40000	0.08269
625367.12000	3665255.40000	0.08269
628767.12000	3663055.40000	0.08268
633567.12000	3672555.40000	0.08267
626267.12000	3665055.40000	0.08267
639167.12000	3666155.40000	0.08266
635067.12000	3672955.40000	0.08266
625567.12000	3665655.40000	0.08266
629667.12000	3670255.40000	0.08266
626467.12000	3665455.40000	0.08265
626667.12000	3665455.40000	0.08264
634067.12000	3676955.40000	0.08263
628667.12000	3662855.40000	0.08263
626167.12000	3664855.40000	0.08263
632967.12000	3668055.40000	0.08263
633867.12000	3668255.40000	0.08263
639267.12000	3670755.40000	0.08263
632267.12000	3676955.40000	0.08262
631167.12000	3671155.40000	0.08262
633667.12000	3672055.40000	0.08261
633567.12000	3672455.40000	0.08261
633567.12000	3672655.40000	0.08260
633714.16000	3670873.17000	0.08258
626367.12000	3664655.40000	0.08258
626267.12000	3667055.40000	0.08258
638969.71000	3681107.62000	0.08257
633667.12000	3673755.40000	0.08256
626167.12000	3666855.40000	0.08256
633967.12000	3667855.40000	0.08256
638567.12000	3671355.40000	0.08256
639267.12000	3669055.40000	0.08256
633467.12000	3674555.40000	0.08255
634467.12000	3668155.40000	0.08255
633167.12000	3671655.40000	0.08254
626567.12000	3665655.40000	0.08254
639167.12000	3666255.40000	0.08253
638867.12000	3675055.40000	0.08253
628567.12000	3662655.40000	0.08252

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3678755.40000	0.08251
625667.12000	3667555.40000	0.08251
635567.12000	3673355.40000	0.08251
626067.12000	3664655.40000	0.08250
625867.12000	3667755.40000	0.08250
639267.12000	3669255.40000	0.08250
634367.12000	3667155.40000	0.08249
625367.12000	3667255.40000	0.08247
629367.12000	3676955.40000	0.08247
633567.12000	3674455.40000	0.08246
625667.12000	3665855.40000	0.08246
627867.12000	3672055.40000	0.08245
624567.12000	3665855.40000	0.08243
636067.12000	3680955.40000	0.08242
626667.12000	3665655.40000	0.08242
632267.12000	3677255.40000	0.08242
625967.12000	3664455.40000	0.08241
633567.12000	3672355.40000	0.08241
633167.12000	3671855.40000	0.08241
626067.12000	3663855.40000	0.08240
638067.12000	3665655.40000	0.08240
626367.12000	3664555.40000	0.08240
634367.12000	3672955.40000	0.08240
634067.12000	3667755.40000	0.08239
632267.12000	3675855.40000	0.08238
628467.12000	3662455.40000	0.08238
639167.12000	3666055.40000	0.08238
626067.12000	3666655.40000	0.08238
639167.12000	3671355.40000	0.08237
625567.12000	3663655.40000	0.08237
632067.12000	3672055.40000	0.08234
625467.12000	3667355.40000	0.08234
631167.12000	3667355.40000	0.08233
625067.12000	3666555.40000	0.08233
626367.12000	3667255.40000	0.08233
631540.79000	3671813.42000	0.08232
633567.12000	3672755.40000	0.08232
634167.12000	3670755.40000	0.08232
625667.12000	3663855.40000	0.08231
625867.12000	3664255.40000	0.08230
635067.12000	3668455.40000	0.08230
633267.12000	3674655.40000	0.08229
625767.12000	3664055.40000	0.08229
634767.12000	3672955.40000	0.08229
628967.12000	3669955.40000	0.08228
628967.12000	3669855.40000	0.08228

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3682355.40000	0.08227
626567.12000	3665255.40000	0.08227
626367.12000	3664755.40000	0.08227
636767.12000	3670055.40000	0.08226
631867.12000	3677255.40000	0.08226
633767.12000	3668555.40000	0.08226
633867.12000	3672155.40000	0.08225
634667.12000	3667855.40000	0.08225
638867.12000	3668255.40000	0.08225
624667.12000	3663955.40000	0.08224
629767.12000	3676955.40000	0.08224
625567.12000	3667455.40000	0.08223
634762.31000	3668499.42000	0.08223
631267.12000	3667355.40000	0.08223
625767.12000	3666055.40000	0.08222
633767.12000	3672055.40000	0.08222
631367.12000	3666955.40000	0.08221
631467.12000	3671255.40000	0.08220
625867.12000	3666255.40000	0.08220
628367.12000	3662255.40000	0.08219
624767.12000	3664155.40000	0.08219
632567.12000	3667155.40000	0.08218
632167.12000	3674655.40000	0.08218
629267.12000	3676955.40000	0.08218
633567.12000	3671055.40000	0.08216
639267.12000	3665855.40000	0.08216
625967.12000	3663655.40000	0.08215
630867.12000	3677355.40000	0.08214
632267.12000	3675455.40000	0.08213
624867.12000	3664355.40000	0.08213
638867.12000	3671355.40000	0.08213
628967.12000	3676755.40000	0.08213
624967.12000	3666355.40000	0.08212
633567.12000	3672255.40000	0.08212
632267.12000	3675355.40000	0.08210
633167.12000	3668555.40000	0.08210
633867.12000	3668155.40000	0.08209
628267.12000	3662055.40000	0.08208
634967.12000	3668455.40000	0.08208
635167.12000	3673055.40000	0.08206
633167.12000	3674655.40000	0.08204
629467.12000	3676955.40000	0.08204
634567.12000	3677755.40000	0.08203
634067.12000	3672355.40000	0.08202
635267.12000	3673155.40000	0.08202
637867.12000	3671355.40000	0.08202

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3666455.40000	0.08201
638467.12000	3671355.40000	0.08201
639067.12000	3666555.40000	0.08200
631767.12000	3677255.40000	0.08200
624967.12000	3664555.40000	0.08199
626467.12000	3665055.40000	0.08198
632267.12000	3674955.40000	0.08198
635167.12000	3668455.40000	0.08198
632667.12000	3667355.40000	0.08197
638467.12000	3678855.40000	0.08197
627767.12000	3672055.40000	0.08196
630967.12000	3667155.40000	0.08196
634167.12000	3676955.40000	0.08195
625167.12000	3666755.40000	0.08195
633167.12000	3671555.40000	0.08194
634467.12000	3670955.40000	0.08194
626467.12000	3667455.40000	0.08193
626967.12000	3668455.40000	0.08193
639167.12000	3666355.40000	0.08193
633667.12000	3670955.40000	0.08192
638467.12000	3678955.40000	0.08192
632767.12000	3667555.40000	0.08192
629867.12000	3671855.40000	0.08191
626567.12000	3667655.40000	0.08190
633767.12000	3670855.40000	0.08190
636667.12000	3669955.40000	0.08189
634467.12000	3676955.40000	0.08188
634567.12000	3672855.40000	0.08188
633567.12000	3672855.40000	0.08188
634667.12000	3672855.40000	0.08187
635667.12000	3673755.40000	0.08187
628167.12000	3661855.40000	0.08186
634267.12000	3667955.40000	0.08185
629967.12000	3671855.40000	0.08185
634467.12000	3672955.40000	0.08185
633667.12000	3673855.40000	0.08183
633667.12000	3674255.40000	0.08182
625067.12000	3664755.40000	0.08182
633067.12000	3676655.40000	0.08182
632267.12000	3675955.40000	0.08181
632267.12000	3676855.40000	0.08181
631267.12000	3667255.40000	0.08180
633067.12000	3675255.40000	0.08178
639267.12000	3669155.40000	0.08177
634567.12000	3668255.40000	0.08176
634367.12000	3668055.40000	0.08175

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3676955.40000	0.08174
630467.12000	3677355.40000	0.08172
633567.12000	3672155.40000	0.08172
626067.12000	3667955.40000	0.08172
638167.12000	3679055.40000	0.08171
624867.12000	3666155.40000	0.08170
631167.12000	3677455.40000	0.08169
631467.12000	3677455.40000	0.08168
626667.12000	3667855.40000	0.08167
634267.12000	3672755.40000	0.08166
638267.12000	3679055.40000	0.08165
634867.12000	3672955.40000	0.08165
624667.12000	3665855.40000	0.08165
628967.12000	3669455.40000	0.08164
636367.12000	3669955.40000	0.08164
626267.12000	3664355.40000	0.08163
632667.12000	3672355.40000	0.08162
631267.12000	3677455.40000	0.08161
634467.12000	3667455.40000	0.08160
631067.12000	3667255.40000	0.08159
628967.12000	3676855.40000	0.08159
632867.12000	3667755.40000	0.08159
637767.12000	3665755.40000	0.08159
625167.12000	3664955.40000	0.08157
633967.12000	3672255.40000	0.08157
634367.12000	3667255.40000	0.08156
629367.12000	3670655.40000	0.08156
625267.12000	3665155.40000	0.08155
633567.12000	3668555.40000	0.08154
632067.12000	3674455.40000	0.08154
633467.12000	3671155.40000	0.08154
637567.12000	3665855.40000	0.08153
632267.12000	3674855.40000	0.08153
633667.12000	3671955.40000	0.08152
638967.12000	3668255.40000	0.08151
633067.12000	3668255.40000	0.08150
636067.12000	3683055.40000	0.08150
625767.12000	3667655.40000	0.08149
626867.12000	3668255.40000	0.08149
634867.12000	3668255.40000	0.08149
630267.12000	3677255.40000	0.08148
634767.12000	3668455.40000	0.08148
630167.12000	3671955.40000	0.08147
633967.12000	3667755.40000	0.08147
626367.12000	3664855.40000	0.08145
634367.12000	3676955.40000	0.08145

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3667755.40000	0.08145
630267.12000	3672055.40000	0.08145
625367.12000	3665355.40000	0.08144
638967.12000	3666755.40000	0.08144
629067.12000	3670055.40000	0.08143
633867.12000	3668055.40000	0.08143
634967.12000	3672855.40000	0.08143
636667.12000	3670955.40000	0.08142
626567.12000	3665455.40000	0.08142
633560.02000	3668530.24000	0.08141
634867.12000	3668155.40000	0.08141
626767.12000	3668055.40000	0.08141
633767.12000	3668455.40000	0.08140
626167.12000	3664155.40000	0.08140
634167.12000	3667755.40000	0.08139
636567.12000	3669955.40000	0.08139
634867.12000	3668455.40000	0.08139
638267.12000	3665555.40000	0.08139
638367.12000	3679055.40000	0.08139
631067.12000	3671155.40000	0.08138
631267.12000	3667155.40000	0.08138
636367.12000	3669855.40000	0.08138
633667.12000	3674155.40000	0.08137
634267.12000	3676955.40000	0.08136
624567.12000	3665755.40000	0.08135
632067.12000	3672355.40000	0.08135
632867.12000	3672255.40000	0.08135
626267.12000	3664955.40000	0.08132
639067.12000	3666755.40000	0.08132
625467.12000	3665555.40000	0.08132
626367.12000	3665155.40000	0.08131
632067.12000	3672455.40000	0.08131
635467.12000	3673155.40000	0.08131
631667.12000	3677255.40000	0.08130
626467.12000	3665355.40000	0.08130
632267.12000	3676055.40000	0.08130
631367.12000	3677455.40000	0.08129
633667.12000	3676955.40000	0.08128
639267.12000	3666055.40000	0.08128
626167.12000	3664755.40000	0.08128
629467.12000	3670855.40000	0.08128
625867.12000	3663455.40000	0.08127
633567.12000	3672955.40000	0.08126
634667.12000	3668455.40000	0.08126
625667.12000	3663755.40000	0.08126
637967.12000	3665655.40000	0.08125

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626267.12000	3668255.40000	0.08125
633667.12000	3673955.40000	0.08125
634467.12000	3668055.40000	0.08124
633967.12000	3670755.40000	0.08124
639267.12000	3666155.40000	0.08124
634567.12000	3677855.40000	0.08124
632467.12000	3666955.40000	0.08123
626567.12000	3665355.40000	0.08123
626567.12000	3665555.40000	0.08120
626067.12000	3664555.40000	0.08120
625767.12000	3663955.40000	0.08120
633567.12000	3672055.40000	0.08119
637667.12000	3671355.40000	0.08119
639367.12000	3665755.40000	0.08119
634067.12000	3667655.40000	0.08117
624767.12000	3665955.40000	0.08117
629467.12000	3672055.40000	0.08116
635967.12000	3681155.40000	0.08116
638467.12000	3665455.40000	0.08115
626267.12000	3664555.40000	0.08115
639267.12000	3665955.40000	0.08115
626267.12000	3664455.40000	0.08115
633667.12000	3668655.40000	0.08115
625967.12000	3664355.40000	0.08114
628967.12000	3669755.40000	0.08114
625867.12000	3664155.40000	0.08114
630767.12000	3677455.40000	0.08112
629567.12000	3670355.40000	0.08111
634467.12000	3667555.40000	0.08111
628867.12000	3668655.40000	0.08110
639167.12000	3666455.40000	0.08109
630967.12000	3667055.40000	0.08108
636267.12000	3680855.40000	0.08107
639167.12000	3666755.40000	0.08106
625567.12000	3665755.40000	0.08105
639179.86000	3681046.78000	0.08105
632267.12000	3676755.40000	0.08105
631067.12000	3677455.40000	0.08105
625967.12000	3667755.40000	0.08104
624667.12000	3664055.40000	0.08102
635067.12000	3672855.40000	0.08102
629567.12000	3670955.40000	0.08101
631167.12000	3667255.40000	0.08101
633667.12000	3674055.40000	0.08099
629567.12000	3676955.40000	0.08099
626167.12000	3666955.40000	0.08098

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3670355.40000	0.08097
639267.12000	3666255.40000	0.08097
631267.12000	3667055.40000	0.08096
631967.12000	3674355.40000	0.08096
631567.12000	3677455.40000	0.08096
633067.12000	3676555.40000	0.08095
625267.12000	3666955.40000	0.08095
634767.12000	3668055.40000	0.08093
635367.12000	3673055.40000	0.08093
626067.12000	3666755.40000	0.08093
632267.12000	3676155.40000	0.08092
631067.12000	3672455.40000	0.08092
632967.12000	3667955.40000	0.08092
632367.12000	3677155.40000	0.08091
624767.12000	3664255.40000	0.08091
630967.12000	3672455.40000	0.08090
633067.12000	3674655.40000	0.08090
635667.12000	3673655.40000	0.08089
626167.12000	3668155.40000	0.08088
629767.12000	3671855.40000	0.08087
638467.12000	3679055.40000	0.08086
638767.12000	3678855.40000	0.08086
633767.12000	3668355.40000	0.08085
635967.12000	3681055.40000	0.08085
633767.12000	3671955.40000	0.08083
630667.12000	3677455.40000	0.08082
632367.12000	3677255.40000	0.08082
626267.12000	3667155.40000	0.08081
638667.12000	3678855.40000	0.08080
626067.12000	3663955.40000	0.08079
629667.12000	3671955.40000	0.08079
624867.12000	3664455.40000	0.08078
638867.12000	3678855.40000	0.08077
638967.12000	3675055.40000	0.08075
625667.12000	3665955.40000	0.08075
628867.12000	3669055.40000	0.08074
629467.12000	3670455.40000	0.08073
633867.12000	3667955.40000	0.08073
630867.12000	3672455.40000	0.08072
625767.12000	3666155.40000	0.08071
629367.12000	3670755.40000	0.08070
632567.12000	3667055.40000	0.08070
626367.12000	3668455.40000	0.08069
626267.12000	3664655.40000	0.08068
634267.12000	3667055.40000	0.08066
638367.12000	3671355.40000	0.08066

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3670855.40000	0.08065
633167.12000	3671955.40000	0.08064
638567.12000	3678955.40000	0.08064
639367.12000	3668655.40000	0.08063
628967.12000	3669555.40000	0.08062
628867.12000	3669155.40000	0.08062
632267.12000	3676255.40000	0.08062
632267.12000	3674755.40000	0.08059
636467.12000	3669955.40000	0.08058
628867.12000	3668955.40000	0.08057
624967.12000	3664655.40000	0.08057
633567.12000	3671955.40000	0.08056
630067.12000	3671855.40000	0.08056
625867.12000	3666355.40000	0.08056
625967.12000	3666555.40000	0.08056
632367.12000	3675755.40000	0.08055
631267.12000	3666955.40000	0.08054
633867.12000	3672055.40000	0.08054
634567.12000	3668155.40000	0.08054
633167.12000	3668455.40000	0.08052
633067.12000	3676955.40000	0.08052
632367.12000	3675255.40000	0.08052
634367.12000	3667955.40000	0.08051
632367.12000	3675655.40000	0.08051
634467.12000	3672855.40000	0.08051
628967.12000	3676955.40000	0.08051
625667.12000	3667455.40000	0.08050
625367.12000	3667155.40000	0.08050
633567.12000	3673055.40000	0.08050
630867.12000	3677455.40000	0.08049
638167.12000	3665555.40000	0.08049
628867.12000	3668855.40000	0.08048
634167.12000	3672455.40000	0.08048
634767.12000	3672855.40000	0.08048
635567.12000	3673255.40000	0.08047
639267.12000	3668255.40000	0.08047
631167.12000	3672455.40000	0.08046
633567.12000	3674355.40000	0.08045
633967.12000	3667655.40000	0.08045
625567.12000	3667355.40000	0.08045
632967.12000	3672055.40000	0.08043
626367.12000	3667355.40000	0.08041
633667.12000	3668555.40000	0.08041
634567.12000	3672755.40000	0.08041
625967.12000	3663755.40000	0.08041
638567.12000	3678855.40000	0.08040

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3671155.40000	0.08040
638867.12000	3671455.40000	0.08040
633667.12000	3671855.40000	0.08038
630467.12000	3671155.40000	0.08037
632267.12000	3676355.40000	0.08037
625667.12000	3663655.40000	0.08037
630067.12000	3677155.40000	0.08036
632667.12000	3667255.40000	0.08036
625867.12000	3667655.40000	0.08036
625467.12000	3667255.40000	0.08035
639067.12000	3666655.40000	0.08034
632367.12000	3677055.40000	0.08031
633867.12000	3676955.40000	0.08030
632267.12000	3676655.40000	0.08030
625067.12000	3664855.40000	0.08029
634567.12000	3677955.40000	0.08029
634667.12000	3672755.40000	0.08029
632367.12000	3675155.40000	0.08029
631467.12000	3671355.40000	0.08028
639167.12000	3668255.40000	0.08026
639367.12000	3666055.40000	0.08026
632167.12000	3677355.40000	0.08026
638767.12000	3671455.40000	0.08025
632267.12000	3677355.40000	0.08025
634467.12000	3667655.40000	0.08024
633767.12000	3668255.40000	0.08024
624667.12000	3665755.40000	0.08024
635267.12000	3673055.40000	0.08024
639267.12000	3666755.40000	0.08023
633667.12000	3668355.40000	0.08023
639367.12000	3665955.40000	0.08022
638567.12000	3679055.40000	0.08022
625767.12000	3663855.40000	0.08022
629367.12000	3670555.40000	0.08022
632767.12000	3672355.40000	0.08022
633667.12000	3668455.40000	0.08022
625167.12000	3665055.40000	0.08022
635667.12000	3668555.40000	0.08020
635167.12000	3672955.40000	0.08020
626467.12000	3665155.40000	0.08020
632367.12000	3675855.40000	0.08020
630967.12000	3666955.40000	0.08019
624567.12000	3665655.40000	0.08019
632267.12000	3676455.40000	0.08018
634867.12000	3672855.40000	0.08017
632967.12000	3674755.40000	0.08016

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625267.12000	3665255.40000	0.08015
626467.12000	3667555.40000	0.08014
630567.12000	3672355.40000	0.08014
634267.12000	3667855.40000	0.08013
633367.12000	3674555.40000	0.08012
625867.12000	3664055.40000	0.08012
629167.12000	3663755.40000	0.08011
630367.12000	3672155.40000	0.08011
632267.12000	3676555.40000	0.08011
626567.12000	3667755.40000	0.08010
629274.94000	3670117.88000	0.08010
632367.12000	3675355.40000	0.08010
634667.12000	3668355.40000	0.08009
626367.12000	3664955.40000	0.08009
634067.12000	3667555.40000	0.08008
634667.12000	3667955.40000	0.08006
639367.12000	3668255.40000	0.08006
633067.12000	3675355.40000	0.08006
626267.12000	3664855.40000	0.08006
633467.12000	3674455.40000	0.08005
626167.12000	3664655.40000	0.08005
634167.12000	3667655.40000	0.08004
639067.12000	3668255.40000	0.08004
632767.12000	3667455.40000	0.08003
626367.12000	3665055.40000	0.08002
633067.12000	3668155.40000	0.08001
626067.12000	3664455.40000	0.08000
625867.12000	3663555.40000	0.08000
625967.12000	3664255.40000	0.08000
625367.12000	3665455.40000	0.07999
632167.12000	3674555.40000	0.07998
632003.21000	3672553.29000	0.07997
634367.12000	3667355.40000	0.07997
626467.12000	3665255.40000	0.07997
634967.12000	3668355.40000	0.07996
637967.12000	3671355.40000	0.07995
634067.12000	3672255.40000	0.07994
634967.12000	3672755.40000	0.07993
639267.12000	3666355.40000	0.07993
634467.12000	3667955.40000	0.07992
626167.12000	3664355.40000	0.07992
629867.12000	3677055.40000	0.07990
633282.57000	3671258.52000	0.07988
629067.12000	3663555.40000	0.07987
635667.12000	3673555.40000	0.07985
639367.12000	3666155.40000	0.07984

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3671855.40000	0.07984
624867.12000	3666055.40000	0.07984
632867.12000	3667655.40000	0.07983
634867.12000	3668355.40000	0.07982
634167.12000	3670855.40000	0.07981
630967.12000	3677455.40000	0.07981
632067.12000	3677355.40000	0.07980
631667.12000	3677355.40000	0.07980
631567.12000	3671855.40000	0.07980
633867.12000	3670855.40000	0.07979
628967.12000	3663355.40000	0.07979
633067.12000	3676455.40000	0.07977
624667.12000	3664155.40000	0.07977
626867.12000	3668355.40000	0.07977
639367.12000	3665855.40000	0.07977
625467.12000	3665655.40000	0.07975
624967.12000	3666255.40000	0.07975
632367.12000	3675555.40000	0.07974
628867.12000	3663155.40000	0.07974
630567.12000	3671155.40000	0.07973
626167.12000	3664455.40000	0.07973
625067.12000	3666455.40000	0.07973
630567.12000	3677455.40000	0.07972
626267.12000	3664755.40000	0.07970
633967.12000	3672155.40000	0.07970
626667.12000	3667955.40000	0.07970
633767.12000	3668155.40000	0.07969
626167.12000	3664255.40000	0.07969
636365.36000	3680753.52000	0.07969
632367.12000	3675955.40000	0.07968
628767.12000	3662955.40000	0.07967
628867.12000	3668755.40000	0.07967
634267.12000	3667155.40000	0.07965
629667.12000	3676955.40000	0.07964
632367.12000	3677355.40000	0.07964
626067.12000	3667855.40000	0.07964
633867.12000	3667855.40000	0.07964
627867.12000	3671955.40000	0.07964
632967.12000	3672155.40000	0.07963
628667.12000	3662755.40000	0.07963
634367.12000	3672855.40000	0.07963
637867.12000	3665655.40000	0.07963
633667.12000	3668255.40000	0.07962
631067.12000	3667155.40000	0.07962
633667.12000	3671055.40000	0.07961
633567.12000	3673155.40000	0.07961

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624767.12000	3664355.40000	0.07961
630367.12000	3677355.40000	0.07960
625967.12000	3670455.40000	0.07960
635467.12000	3673055.40000	0.07958
625667.12000	3663555.40000	0.07958
636167.12000	3680955.40000	0.07957
633967.12000	3667555.40000	0.07957
636067.12000	3682255.40000	0.07954
628567.12000	3662555.40000	0.07953
626267.12000	3668155.40000	0.07953
633767.12000	3676955.40000	0.07952
624767.12000	3665855.40000	0.07952
631167.12000	3667155.40000	0.07952
632367.12000	3675455.40000	0.07951
629367.12000	3671955.40000	0.07951
626767.12000	3668155.40000	0.07950
634767.12000	3668355.40000	0.07949
632367.12000	3676955.40000	0.07949
633067.12000	3672055.40000	0.07949
632367.12000	3675055.40000	0.07949
638367.12000	3665455.40000	0.07948
630367.12000	3671155.40000	0.07948
637667.12000	3665755.40000	0.07947
635067.12000	3672755.40000	0.07947
639167.12000	3671455.40000	0.07946
631267.12000	3672455.40000	0.07945
628867.12000	3669255.40000	0.07945
639167.12000	3666655.40000	0.07943
625767.12000	3663755.40000	0.07942
627767.12000	3671955.40000	0.07941
633767.12000	3670955.40000	0.07941
635767.12000	3668555.40000	0.07940
638067.12000	3671355.40000	0.07940
625767.12000	3667555.40000	0.07939
632367.12000	3674955.40000	0.07939
633767.12000	3671855.40000	0.07939
638067.12000	3665555.40000	0.07939
628467.12000	3662355.40000	0.07939
632567.12000	3672455.40000	0.07938
638667.12000	3671455.40000	0.07937
626067.12000	3666855.40000	0.07936
625567.12000	3665855.40000	0.07935
629867.12000	3671755.40000	0.07935
631967.12000	3677355.40000	0.07935
631267.12000	3677555.40000	0.07935
630667.12000	3672355.40000	0.07934

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3664555.40000	0.07934
634567.12000	3668055.40000	0.07933
638769.94000	3683127.28000	0.07932
636067.12000	3682155.40000	0.07932
634567.12000	3678055.40000	0.07931
632967.12000	3667855.40000	0.07929
633267.12000	3677055.40000	0.07929
631467.12000	3671455.40000	0.07928
625867.12000	3663955.40000	0.07927
626167.12000	3667055.40000	0.07927
634367.12000	3667855.40000	0.07926
631467.12000	3677555.40000	0.07925
637167.12000	3671155.40000	0.07925
632967.12000	3674855.40000	0.07924
625667.12000	3666055.40000	0.07923
631367.12000	3677555.40000	0.07923
625167.12000	3666655.40000	0.07923
639367.12000	3668955.40000	0.07922
639167.12000	3666555.40000	0.07922
634467.12000	3672755.40000	0.07922
628367.12000	3662155.40000	0.07921
633367.12000	3677055.40000	0.07919
635367.12000	3672955.40000	0.07918
632367.12000	3676055.40000	0.07915
636067.12000	3682055.40000	0.07915
634267.12000	3672655.40000	0.07915
625967.12000	3666655.40000	0.07914
639367.12000	3668755.40000	0.07914
633667.12000	3671755.40000	0.07914
625767.12000	3666255.40000	0.07913
638167.12000	3671355.40000	0.07912
635867.12000	3668555.40000	0.07912
637067.12000	3671155.40000	0.07911
636067.12000	3682955.40000	0.07911
626167.12000	3664555.40000	0.07911
628267.12000	3661955.40000	0.07910
632667.12000	3672455.40000	0.07909
639467.12000	3665955.40000	0.07909
633567.12000	3671155.40000	0.07908
638667.12000	3679055.40000	0.07907
633167.12000	3668355.40000	0.07906
639067.12000	3671455.40000	0.07906
624967.12000	3664755.40000	0.07905
634667.12000	3668255.40000	0.07904
639367.12000	3668855.40000	0.07904
633567.12000	3671755.40000	0.07904

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3672655.40000	0.07903
631867.12000	3677355.40000	0.07903
636067.12000	3681855.40000	0.07902
625967.12000	3667655.40000	0.07902
638667.12000	3678955.40000	0.07902
633767.12000	3668055.40000	0.07902
629967.12000	3671755.40000	0.07900
639367.12000	3666255.40000	0.07900
633167.12000	3677055.40000	0.07899
639467.12000	3665755.40000	0.07898
626067.12000	3664355.40000	0.07898
639367.12000	3669355.40000	0.07897
632867.12000	3672355.40000	0.07895
624567.12000	3665555.40000	0.07894
626267.12000	3667255.40000	0.07894
632667.12000	3667155.40000	0.07894
630867.12000	3671155.40000	0.07892
625967.12000	3664155.40000	0.07892
632967.12000	3674655.40000	0.07892
631967.12000	3672055.40000	0.07891
639467.12000	3665855.40000	0.07891
637467.12000	3665855.40000	0.07891
636067.12000	3681955.40000	0.07889
625767.12000	3663655.40000	0.07889
626067.12000	3664055.40000	0.07889
634067.12000	3667455.40000	0.07888
625867.12000	3666455.40000	0.07888
639367.12000	3666755.40000	0.07887
633867.12000	3671955.40000	0.07887
625367.12000	3667055.40000	0.07887
629567.12000	3670255.40000	0.07887
636067.12000	3681755.40000	0.07886
631567.12000	3677555.40000	0.07884
636067.12000	3681055.40000	0.07884
638767.12000	3668155.40000	0.07883
631167.12000	3667055.40000	0.07883
629567.12000	3672055.40000	0.07883
634053.27000	3670611.13000	0.07883
633567.12000	3674255.40000	0.07883
631167.12000	3677555.40000	0.07881
639267.12000	3666655.40000	0.07880
634367.12000	3670955.40000	0.07880
630867.12000	3677555.40000	0.07879
633867.12000	3667755.40000	0.07879
634667.12000	3672655.40000	0.07879
638267.12000	3671355.40000	0.07879

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625067.12000	3664955.40000	0.07878
625567.12000	3667255.40000	0.07877
634867.12000	3672755.40000	0.07877
633567.12000	3673255.40000	0.07876
639467.12000	3666055.40000	0.07876
634767.12000	3672755.40000	0.07876
624667.12000	3665655.40000	0.07876
625867.12000	3663655.40000	0.07874
634767.12000	3668155.40000	0.07874
634167.12000	3667555.40000	0.07874
632367.12000	3676155.40000	0.07874
630767.12000	3677555.40000	0.07874
636067.12000	3682855.40000	0.07874
635667.12000	3673455.40000	0.07873
632367.12000	3676855.40000	0.07873
629267.12000	3670655.40000	0.07872
631667.12000	3677455.40000	0.07872
638267.12000	3665455.40000	0.07870
632967.12000	3672255.40000	0.07869
625967.12000	3663855.40000	0.07868
633167.12000	3674555.40000	0.07868
632467.12000	3677255.40000	0.07868
632367.12000	3674855.40000	0.07867
633067.12000	3668055.40000	0.07866
633267.12000	3671855.40000	0.07866
629667.12000	3671855.40000	0.07865
636067.12000	3681655.40000	0.07864
625267.12000	3665355.40000	0.07864
625667.12000	3667355.40000	0.07863
624567.12000	3664055.40000	0.07862
626067.12000	3664255.40000	0.07862
625167.12000	3665155.40000	0.07861
633467.12000	3677055.40000	0.07861
638567.12000	3671455.40000	0.07861
638967.12000	3671455.40000	0.07860
633967.12000	3667455.40000	0.07860
629767.12000	3671755.40000	0.07859
634467.12000	3667855.40000	0.07859
634367.12000	3667555.40000	0.07859
634267.12000	3667255.40000	0.07858
635567.12000	3673155.40000	0.07858
636067.12000	3681455.40000	0.07856
635267.12000	3672955.40000	0.07856
634967.12000	3672655.40000	0.07856
631667.12000	3671855.40000	0.07856
639367.12000	3669255.40000	0.07855

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3667455.40000	0.07854
639267.12000	3670955.40000	0.07854
633067.12000	3674555.40000	0.07854
626367.12000	3667455.40000	0.07852
632567.12000	3666955.40000	0.07852
631167.12000	3666955.40000	0.07851
625367.12000	3665555.40000	0.07851
633067.12000	3676355.40000	0.07850
639267.12000	3666455.40000	0.07848
637767.12000	3671455.40000	0.07847
635167.12000	3672855.40000	0.07847
630167.12000	3677255.40000	0.07846
624667.12000	3664255.40000	0.07846
632267.12000	3674655.40000	0.07845
625467.12000	3667155.40000	0.07845
626467.12000	3667655.40000	0.07845
625867.12000	3663855.40000	0.07845
638867.12000	3668155.40000	0.07843
628211.37000	3661825.17000	0.07842
630667.12000	3671155.40000	0.07842
639367.12000	3669055.40000	0.07841
632367.12000	3676255.40000	0.07840
634267.12000	3667755.40000	0.07839
632467.12000	3677355.40000	0.07839
632767.12000	3667355.40000	0.07839
625767.12000	3663555.40000	0.07837
626067.12000	3664155.40000	0.07836
636067.12000	3682755.40000	0.07835
637467.12000	3665755.40000	0.07835
634567.12000	3672455.40000	0.07835
634567.12000	3678155.40000	0.07834
633267.12000	3674555.40000	0.07834
625867.12000	3667555.40000	0.07834
629467.12000	3670955.40000	0.07833
636067.12000	3681555.40000	0.07833
637867.12000	3671455.40000	0.07831
629968.57000	3671027.31000	0.07830
637267.12000	3671155.40000	0.07828
633367.12000	3671255.40000	0.07827
634167.12000	3672355.40000	0.07827
633067.12000	3675455.40000	0.07827
630767.12000	3672355.40000	0.07827
633767.12000	3667955.40000	0.07826
625967.12000	3664055.40000	0.07824
634067.12000	3677055.40000	0.07824
625967.12000	3670555.40000	0.07824

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624767.12000	3664455.40000	0.07823
632467.12000	3677155.40000	0.07823
629367.12000	3670855.40000	0.07823
631767.12000	3677355.40000	0.07821
636067.12000	3682355.40000	0.07821
633267.12000	3671755.40000	0.07818
626567.12000	3667855.40000	0.07818
633167.12000	3672055.40000	0.07817
625267.12000	3666855.40000	0.07816
633567.12000	3671655.40000	0.07816
632467.12000	3675755.40000	0.07816
632467.12000	3675855.40000	0.07813
625467.12000	3665755.40000	0.07813
633267.12000	3671955.40000	0.07812
632367.12000	3676355.40000	0.07812
634567.12000	3667955.40000	0.07811
625867.12000	3663755.40000	0.07810
629267.12000	3677055.40000	0.07808
632467.12000	3675355.40000	0.07807
632867.12000	3667555.40000	0.07806
626867.12000	3668455.40000	0.07806
633267.12000	3671655.40000	0.07805
632167.12000	3674455.40000	0.07805
626167.12000	3668055.40000	0.07805
630967.12000	3677555.40000	0.07805
631367.12000	3671255.40000	0.07805
639467.12000	3666155.40000	0.07805
632367.12000	3676755.40000	0.07803
628867.12000	3669955.40000	0.07802
634367.12000	3667755.40000	0.07802
634130.34000	3670857.75000	0.07801
635467.12000	3672955.40000	0.07801
633067.12000	3677055.40000	0.07800
635067.12000	3672655.40000	0.07800
633467.12000	3674355.40000	0.07800
624867.12000	3665955.40000	0.07799
634567.12000	3667855.40000	0.07799
633167.12000	3668255.40000	0.07798
633867.12000	3667655.40000	0.07798
629367.12000	3677055.40000	0.07798
634767.12000	3668255.40000	0.07797
634467.12000	3672655.40000	0.07797
633567.12000	3673355.40000	0.07796
633467.12000	3672055.40000	0.07796
634667.12000	3668155.40000	0.07796
631967.12000	3671955.40000	0.07795

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626367.12000	3668355.40000	0.07795
633467.12000	3672155.40000	0.07793
638767.12000	3678955.40000	0.07792
629967.12000	3677155.40000	0.07792
632467.12000	3675255.40000	0.07791
636067.12000	3682655.40000	0.07791
634967.12000	3672455.40000	0.07791
630467.12000	3677455.40000	0.07790
629267.12000	3670755.40000	0.07790
633667.12000	3671655.40000	0.07790
632367.12000	3676455.40000	0.07788
628867.12000	3669855.40000	0.07788
630667.12000	3677555.40000	0.07788
624867.12000	3664655.40000	0.07787
624567.12000	3665455.40000	0.07787
633967.12000	3670855.40000	0.07787
633467.12000	3671955.40000	0.07786
639267.12000	3666555.40000	0.07785
625967.12000	3663955.40000	0.07784
637967.12000	3665555.40000	0.07784
633767.12000	3671755.40000	0.07783
624767.12000	3665755.40000	0.07782
626667.12000	3668055.40000	0.07782
633567.12000	3677055.40000	0.07781
639367.12000	3666355.40000	0.07780
634667.12000	3672455.40000	0.07779
633467.12000	3672255.40000	0.07778
626067.12000	3666955.40000	0.07778
636067.12000	3681355.40000	0.07777
632467.12000	3675955.40000	0.07777
639367.12000	3669155.40000	0.07777
625567.12000	3665955.40000	0.07776
625667.12000	3666155.40000	0.07776
633967.12000	3672055.40000	0.07776
639367.12000	3666655.40000	0.07775
626767.12000	3668255.40000	0.07774
631067.12000	3667055.40000	0.07774
632967.12000	3667755.40000	0.07774
626067.12000	3667755.40000	0.07773
632367.12000	3676655.40000	0.07771
632367.12000	3676555.40000	0.07771
637367.12000	3671155.40000	0.07769
632967.12000	3674555.40000	0.07769
633567.12000	3674155.40000	0.07769
634167.12000	3667055.40000	0.07768
625967.12000	3666755.40000	0.07768

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3666155.40000	0.07767
638167.12000	3665455.40000	0.07767
633467.12000	3671855.40000	0.07765
632467.12000	3675155.40000	0.07764
631467.12000	3671555.40000	0.07764
633367.12000	3674455.40000	0.07764
632467.12000	3675655.40000	0.07763
633267.12000	3671355.40000	0.07762
637767.12000	3665655.40000	0.07762
631067.12000	3677555.40000	0.07761
630167.12000	3671855.40000	0.07761
638467.12000	3671455.40000	0.07760
634467.12000	3672455.40000	0.07760
635667.12000	3673355.40000	0.07760
634467.12000	3667755.40000	0.07760
634067.12000	3667355.40000	0.07758
632967.12000	3674955.40000	0.07758
625967.12000	3670755.40000	0.07758
629367.12000	3670455.40000	0.07758
629467.12000	3670355.40000	0.07757
625767.12000	3667455.40000	0.07756
624967.12000	3664855.40000	0.07756
633467.12000	3672355.40000	0.07756
632367.12000	3677455.40000	0.07755
635367.12000	3672855.40000	0.07755
628967.12000	3669655.40000	0.07753
633967.12000	3667355.40000	0.07753
625067.12000	3665055.40000	0.07753
626167.12000	3667155.40000	0.07752
625867.12000	3666555.40000	0.07752
631667.12000	3677555.40000	0.07752
625767.12000	3666355.40000	0.07751
625967.12000	3670655.40000	0.07751
632367.12000	3674755.40000	0.07749
628867.12000	3669755.40000	0.07749
632667.12000	3667055.40000	0.07749
626267.12000	3668055.40000	0.07748
634867.12000	3672655.40000	0.07747
632467.12000	3677055.40000	0.07746
630767.12000	3671155.40000	0.07746
636067.12000	3681255.40000	0.07745
634167.12000	3670955.40000	0.07745
632267.12000	3677455.40000	0.07744
625167.12000	3665255.40000	0.07743
634467.12000	3677055.40000	0.07743
633767.12000	3667855.40000	0.07741

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677055.40000	0.07741
631767.12000	3677455.40000	0.07739
628867.12000	3669355.40000	0.07738
634167.12000	3667455.40000	0.07737
624567.12000	3664155.40000	0.07736
636167.12000	3681155.40000	0.07736
633867.12000	3667555.40000	0.07735
636067.12000	3682455.40000	0.07734
633467.12000	3671755.40000	0.07734
631467.12000	3671655.40000	0.07733
633067.12000	3667955.40000	0.07733
629267.12000	3670555.40000	0.07733
630067.12000	3671755.40000	0.07732
631267.12000	3671255.40000	0.07732
624481.19000	3663998.54000	0.07732
633767.12000	3671055.40000	0.07731
636067.12000	3682555.40000	0.07731
632467.12000	3676055.40000	0.07730
624667.12000	3665555.40000	0.07730
631367.12000	3672455.40000	0.07729
633867.12000	3670955.40000	0.07729
638967.12000	3668155.40000	0.07728
626467.12000	3668455.40000	0.07727
625267.12000	3665455.40000	0.07726
632467.12000	3675455.40000	0.07725
633567.12000	3671555.40000	0.07725
634667.12000	3668055.40000	0.07724
628767.12000	3669055.40000	0.07724
629467.12000	3677055.40000	0.07723
628767.12000	3668855.40000	0.07723
634567.12000	3678255.40000	0.07723
633867.12000	3671855.40000	0.07722
625367.12000	3666955.40000	0.07722
633267.12000	3671555.40000	0.07721
628967.12000	3677055.40000	0.07721
633467.12000	3672455.40000	0.07721
635067.12000	3672455.40000	0.07721
636067.12000	3681155.40000	0.07721
631367.12000	3677655.40000	0.07720
638867.12000	3682355.40000	0.07720
634167.12000	3677055.40000	0.07719
632467.12000	3675055.40000	0.07719
625567.12000	3667155.40000	0.07718
632467.12000	3677455.40000	0.07717
625067.12000	3666355.40000	0.07717
632967.12000	3672355.40000	0.07715

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3672355.40000	0.07715
630467.12000	3672255.40000	0.07714
624667.12000	3664355.40000	0.07714
628867.12000	3669455.40000	0.07713
626267.12000	3667355.40000	0.07713
638867.12000	3671555.40000	0.07713
633567.12000	3673455.40000	0.07712
634767.12000	3672655.40000	0.07712
634167.12000	3667155.40000	0.07711
636167.12000	3681055.40000	0.07711
631467.12000	3671755.40000	0.07711
632467.12000	3675555.40000	0.07710
628867.12000	3676755.40000	0.07708
628767.12000	3668955.40000	0.07707
634367.12000	3667655.40000	0.07707
632067.12000	3674355.40000	0.07707
632267.12000	3674555.40000	0.07706
625967.12000	3667555.40000	0.07706
634867.12000	3672455.40000	0.07704
631467.12000	3677655.40000	0.07703
633883.72000	3667451.27000	0.07703
639467.12000	3666255.40000	0.07702
631767.12000	3671855.40000	0.07701
636267.12000	3680955.40000	0.07699
635267.12000	3672855.40000	0.07699
627767.12000	3671855.40000	0.07699
634367.12000	3672755.40000	0.07698
634367.12000	3677055.40000	0.07698
637567.12000	3665755.40000	0.07698
625367.12000	3665655.40000	0.07697
629867.12000	3671655.40000	0.07696
626367.12000	3668255.40000	0.07696
634267.12000	3667655.40000	0.07694
629167.12000	3663655.40000	0.07694
633167.12000	3668155.40000	0.07693
639367.12000	3666555.40000	0.07692
632767.12000	3667255.40000	0.07691
632167.12000	3677455.40000	0.07691
632467.12000	3674955.40000	0.07690
633467.12000	3671655.40000	0.07690
628767.12000	3668755.40000	0.07688
633667.12000	3671155.40000	0.07688
625667.12000	3667255.40000	0.07688
629567.12000	3671955.40000	0.07688
630267.12000	3677355.40000	0.07686
632467.12000	3676155.40000	0.07686

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631567.12000	3677655.40000	0.07685
627867.12000	3671855.40000	0.07685
635167.12000	3672755.40000	0.07685
633967.12000	3667255.40000	0.07685
632126.52000	3672553.29000	0.07684
634967.12000	3672355.40000	0.07682
630267.12000	3671955.40000	0.07682
624767.12000	3664555.40000	0.07681
635567.12000	3673055.40000	0.07680
631067.12000	3666955.40000	0.07680
633267.12000	3671455.40000	0.07679
626367.12000	3667555.40000	0.07678
633467.12000	3672555.40000	0.07676
630867.12000	3677655.40000	0.07676
629067.12000	3663455.40000	0.07676
624567.12000	3665355.40000	0.07675
631267.12000	3677655.40000	0.07675
626467.12000	3667755.40000	0.07674
637567.12000	3671355.40000	0.07673
632067.12000	3677455.40000	0.07673
628967.12000	3663255.40000	0.07672
633667.12000	3671555.40000	0.07672
638867.12000	3683055.40000	0.07672
634067.12000	3667255.40000	0.07671
629667.12000	3671755.40000	0.07670
632467.12000	3672455.40000	0.07669
628867.12000	3663055.40000	0.07668
632467.12000	3676955.40000	0.07668
628767.12000	3662855.40000	0.07666
633567.12000	3674055.40000	0.07666
637967.12000	3671455.40000	0.07665
632567.12000	3677355.40000	0.07665
639067.12000	3668155.40000	0.07663
625467.12000	3667055.40000	0.07661
630967.12000	3677655.40000	0.07660
625867.12000	3667455.40000	0.07660
628667.12000	3662655.40000	0.07659
625167.12000	3666555.40000	0.07659
634467.12000	3672355.40000	0.07657
638767.12000	3671555.40000	0.07656
632767.12000	3672455.40000	0.07656
625467.12000	3665855.40000	0.07654
633267.12000	3672055.40000	0.07654
635467.12000	3672855.40000	0.07652
634267.12000	3667455.40000	0.07652
628567.12000	3662455.40000	0.07650

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3664755.40000	0.07649
629767.12000	3671655.40000	0.07648
632467.12000	3676255.40000	0.07647
626167.12000	3667955.40000	0.07646
634667.12000	3672355.40000	0.07646
628767.12000	3669155.40000	0.07646
632867.12000	3667455.40000	0.07644
635667.12000	3673255.40000	0.07644
633567.12000	3673555.40000	0.07643
633767.12000	3671655.40000	0.07642
631767.12000	3677555.40000	0.07641
633467.12000	3671255.40000	0.07641
624967.12000	3664955.40000	0.07640
633467.12000	3671555.40000	0.07639
637667.12000	3671455.40000	0.07639
629767.12000	3677055.40000	0.07639
634267.12000	3667355.40000	0.07639
628467.12000	3662255.40000	0.07636
632567.12000	3677255.40000	0.07636
625567.12000	3666055.40000	0.07636
631167.12000	3671255.40000	0.07635
631967.12000	3677455.40000	0.07635
633567.12000	3671455.40000	0.07634
639594.64000	3677275.10000	0.07634
629967.12000	3671655.40000	0.07632
633467.12000	3674255.40000	0.07630
633067.12000	3675555.40000	0.07630
626567.12000	3667955.40000	0.07630
630567.12000	3677555.40000	0.07629
625067.12000	3665155.40000	0.07629
629167.12000	3670655.40000	0.07628
625967.12000	3666855.40000	0.07628
632967.12000	3667655.40000	0.07625
633667.12000	3677055.40000	0.07625
625667.12000	3666255.40000	0.07625
639367.12000	3666455.40000	0.07624
633067.12000	3676255.40000	0.07624
628867.12000	3676855.40000	0.07623
633467.12000	3672655.40000	0.07622
632567.12000	3677455.40000	0.07622
630067.12000	3677255.40000	0.07621
632867.12000	3672455.40000	0.07620
631467.12000	3671855.40000	0.07620
625867.12000	3666655.40000	0.07619
628367.12000	3662055.40000	0.07619
638067.12000	3665455.40000	0.07619

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3677655.40000	0.07619
626067.12000	3667055.40000	0.07617
628967.12000	3670055.40000	0.07617
633767.12000	3677055.40000	0.07617
634267.12000	3672455.40000	0.07616
630767.12000	3677655.40000	0.07615
632467.12000	3676355.40000	0.07615
625167.12000	3665355.40000	0.07613
632467.12000	3674855.40000	0.07613
634167.12000	3672255.40000	0.07613
624867.12000	3665855.40000	0.07612
635767.12000	3674155.40000	0.07612
624567.12000	3664255.40000	0.07612
633967.12000	3667155.40000	0.07612
629467.12000	3671955.40000	0.07611
626767.12000	3668355.40000	0.07611
629367.12000	3670955.40000	0.07610
632280.66000	3677501.18000	0.07610
624767.12000	3665655.40000	0.07609
628267.12000	3661855.40000	0.07609
638267.12000	3665355.40000	0.07608
629567.12000	3677055.40000	0.07607
632967.12000	3676955.40000	0.07607
634867.12000	3672355.40000	0.07605
633067.12000	3667855.40000	0.07605
633567.12000	3673655.40000	0.07604
633567.12000	3673955.40000	0.07603
634467.12000	3677155.40000	0.07603
635367.12000	3672755.40000	0.07602
635067.12000	3672355.40000	0.07601
628767.12000	3668655.40000	0.07600
634567.12000	3672255.40000	0.07600
638867.12000	3682955.40000	0.07600
632567.12000	3675855.40000	0.07599
633167.12000	3668055.40000	0.07598
626667.12000	3668155.40000	0.07598
632467.12000	3676855.40000	0.07598
624667.12000	3665455.40000	0.07598
625767.12000	3666455.40000	0.07597
639167.12000	3671555.40000	0.07595
634267.12000	3667555.40000	0.07593
634167.12000	3667355.40000	0.07593
633967.12000	3671955.40000	0.07593
633067.12000	3672155.40000	0.07593
632567.12000	3675355.40000	0.07592
632567.12000	3675955.40000	0.07590

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3665555.40000	0.07589
632450.22000	3672460.81000	0.07589
631867.12000	3677455.40000	0.07589
625267.12000	3665555.40000	0.07589
634767.12000	3672455.40000	0.07587
632967.12000	3675055.40000	0.07587
636367.12000	3680855.40000	0.07586
625767.12000	3667355.40000	0.07586
632467.12000	3676455.40000	0.07586
626067.12000	3667655.40000	0.07586
638367.12000	3671455.40000	0.07586
624667.12000	3664455.40000	0.07586
626167.12000	3667255.40000	0.07584
634967.12000	3672255.40000	0.07582
634367.12000	3672655.40000	0.07582
639467.12000	3666755.40000	0.07581
633467.12000	3671455.40000	0.07581
633867.12000	3667355.40000	0.07581
634067.12000	3667155.40000	0.07581
634267.12000	3677055.40000	0.07578
626367.12000	3668155.40000	0.07578
632967.12000	3676855.40000	0.07575
633567.12000	3673755.40000	0.07573
633567.12000	3673855.40000	0.07571
624967.12000	3666055.40000	0.07568
634067.12000	3666955.40000	0.07568
632567.12000	3675255.40000	0.07567
634367.12000	3672455.40000	0.07567
632567.12000	3677155.40000	0.07567
630567.12000	3672255.40000	0.07566
629467.12000	3670255.40000	0.07566
625567.12000	3667055.40000	0.07564
632567.12000	3675455.40000	0.07564
631167.12000	3677655.40000	0.07564
638167.12000	3671455.40000	0.07564
632467.12000	3676555.40000	0.07563
632767.12000	3667155.40000	0.07562
625367.12000	3666855.40000	0.07562
639467.12000	3666355.40000	0.07562
638667.12000	3671555.40000	0.07561
638067.12000	3671455.40000	0.07560
632567.12000	3675755.40000	0.07560
632467.12000	3676755.40000	0.07560
631067.12000	3677655.40000	0.07559
638767.12000	3668055.40000	0.07559
624567.12000	3665255.40000	0.07558

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3674355.40000	0.07558
632467.12000	3676655.40000	0.07557
633067.12000	3674455.40000	0.07557
632567.12000	3676055.40000	0.07555
633867.12000	3671755.40000	0.07555
624767.12000	3664655.40000	0.07555
634467.12000	3672255.40000	0.07554
633467.12000	3672755.40000	0.07554
633667.12000	3671455.40000	0.07554
635267.12000	3672755.40000	0.07553
629167.12000	3670755.40000	0.07553
633267.12000	3677155.40000	0.07552
632667.12000	3672555.40000	0.07551
629267.12000	3670855.40000	0.07549
625367.12000	3665755.40000	0.07549
633067.12000	3672255.40000	0.07549
625267.12000	3666755.40000	0.07549
634167.12000	3667255.40000	0.07546
634067.12000	3667055.40000	0.07545
630367.12000	3677455.40000	0.07543
626267.12000	3667955.40000	0.07542
633167.12000	3674455.40000	0.07542
638967.12000	3671555.40000	0.07542
633567.12000	3671355.40000	0.07540
626267.12000	3667455.40000	0.07540
625967.12000	3667455.40000	0.07539
628867.12000	3677055.40000	0.07538
628867.12000	3676955.40000	0.07538
638967.12000	3683055.40000	0.07538
633967.12000	3670955.40000	0.07537
637467.12000	3671255.40000	0.07537
624867.12000	3664855.40000	0.07536
633167.12000	3677155.40000	0.07535
639467.12000	3666655.40000	0.07534
633267.12000	3668155.40000	0.07532
633867.12000	3667255.40000	0.07532
635167.12000	3672655.40000	0.07532
626367.12000	3667655.40000	0.07532
631067.12000	3671255.40000	0.07532
638867.12000	3682255.40000	0.07532
632967.12000	3674455.40000	0.07531
631767.12000	3677655.40000	0.07531
630467.12000	3671255.40000	0.07531
632367.12000	3674655.40000	0.07530
639067.12000	3671555.40000	0.07530
628867.12000	3669555.40000	0.07528

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3673155.40000	0.07528
624967.12000	3665055.40000	0.07527
633967.12000	3667055.40000	0.07527
633367.12000	3677155.40000	0.07525
633867.12000	3671055.40000	0.07525
626467.12000	3668355.40000	0.07523
638867.12000	3682855.40000	0.07523
638867.12000	3668055.40000	0.07523
631467.12000	3677755.40000	0.07522
625667.12000	3667155.40000	0.07522
634467.12000	3677255.40000	0.07519
633467.12000	3671355.40000	0.07519
635567.12000	3672955.40000	0.07519
637667.12000	3665655.40000	0.07518
625467.12000	3665955.40000	0.07516
634667.12000	3672255.40000	0.07516
629567.12000	3671855.40000	0.07516
639367.12000	3668155.40000	0.07514
635467.12000	3672755.40000	0.07514
634867.12000	3672255.40000	0.07513
632967.12000	3672455.40000	0.07513
633367.12000	3671955.40000	0.07513
632567.12000	3675055.40000	0.07512
625067.12000	3665255.40000	0.07512
634267.12000	3670955.40000	0.07512
632567.12000	3676155.40000	0.07512
633267.12000	3674455.40000	0.07511
631867.12000	3677555.40000	0.07510
626667.12000	3668455.40000	0.07509
631367.12000	3671355.40000	0.07508
632567.12000	3675155.40000	0.07508
637867.12000	3671555.40000	0.07505
636167.12000	3681255.40000	0.07504
626167.12000	3667855.40000	0.07504
633767.12000	3671555.40000	0.07502
630267.12000	3671155.40000	0.07502
624567.12000	3664355.40000	0.07501
633167.12000	3667955.40000	0.07501
631567.12000	3677755.40000	0.07500
632267.12000	3674455.40000	0.07500
633467.12000	3674155.40000	0.07500
625867.12000	3667355.40000	0.07499
625567.12000	3666155.40000	0.07499
632867.12000	3667355.40000	0.07499
633167.12000	3672155.40000	0.07499
626467.12000	3667855.40000	0.07499

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3668155.40000	0.07499
639467.12000	3666555.40000	0.07498
636967.12000	3671055.40000	0.07498
630567.12000	3671255.40000	0.07496
636167.12000	3681755.40000	0.07495
629367.12000	3671855.40000	0.07495
630667.12000	3672255.40000	0.07494
638567.12000	3671555.40000	0.07493
638967.12000	3682355.40000	0.07491
629667.12000	3671655.40000	0.07490
632567.12000	3675555.40000	0.07490
635067.12000	3672255.40000	0.07489
632567.12000	3677055.40000	0.07489
629867.12000	3677155.40000	0.07489
625867.12000	3666755.40000	0.07489
632967.12000	3676755.40000	0.07488
632767.12000	3672555.40000	0.07488
636167.12000	3683055.40000	0.07488
626767.12000	3668455.40000	0.07488
634567.12000	3672155.40000	0.07488
633767.12000	3671155.40000	0.07487
625167.12000	3665455.40000	0.07487
638831.45000	3680178.52000	0.07487
626567.12000	3668455.40000	0.07487
629267.12000	3670455.40000	0.07487
625967.12000	3666955.40000	0.07486
633067.12000	3677155.40000	0.07486
634967.12000	3672155.40000	0.07485
631367.12000	3677755.40000	0.07485
638267.12000	3671455.40000	0.07484
632567.12000	3675655.40000	0.07484
629167.12000	3670555.40000	0.07484
636167.12000	3681855.40000	0.07483
630967.12000	3677755.40000	0.07483
633067.12000	3672355.40000	0.07483
625067.12000	3666255.40000	0.07483
630667.12000	3677655.40000	0.07482
633067.12000	3667755.40000	0.07481
634367.12000	3672355.40000	0.07481
633867.12000	3667155.40000	0.07480
633467.12000	3672855.40000	0.07479
625767.12000	3666555.40000	0.07479
625467.12000	3666955.40000	0.07478
625667.12000	3666355.40000	0.07476
632967.12000	3667555.40000	0.07474
628767.12000	3669755.40000	0.07473

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3671555.40000	0.07472
637767.12000	3671555.40000	0.07472
624667.12000	3664555.40000	0.07472
632567.12000	3676255.40000	0.07470
633367.12000	3671755.40000	0.07470
633567.12000	3671255.40000	0.07469
632667.12000	3677455.40000	0.07469
632867.12000	3674555.40000	0.07468
630167.12000	3677355.40000	0.07466
638167.12000	3665355.40000	0.07466
626067.12000	3667155.40000	0.07465
631667.12000	3677755.40000	0.07464
635367.12000	3672655.40000	0.07463
630367.12000	3672055.40000	0.07463
624667.12000	3665355.40000	0.07463
632467.12000	3674755.40000	0.07460
632667.12000	3677355.40000	0.07459
633267.12000	3668055.40000	0.07458
626567.12000	3668055.40000	0.07457
633367.12000	3672055.40000	0.07456
631467.12000	3672455.40000	0.07455
634467.12000	3672155.40000	0.07454
632267.12000	3677555.40000	0.07454
627767.12000	3671755.40000	0.07453
629267.12000	3677155.40000	0.07453
624767.12000	3665555.40000	0.07452
625267.12000	3665655.40000	0.07451
628767.12000	3669255.40000	0.07451
639467.12000	3666455.40000	0.07450
639167.12000	3668155.40000	0.07450
629767.12000	3671555.40000	0.07449
633467.12000	3677155.40000	0.07448
630867.12000	3677755.40000	0.07448
638967.12000	3682955.40000	0.07448
636167.12000	3681655.40000	0.07446
632367.12000	3674555.40000	0.07446
632567.12000	3674955.40000	0.07445
628867.12000	3669655.40000	0.07444
633367.12000	3671855.40000	0.07444
629367.12000	3670355.40000	0.07444
628767.12000	3669955.40000	0.07444
634767.12000	3672355.40000	0.07442
624767.12000	3664755.40000	0.07441
631067.12000	3677755.40000	0.07440
629967.12000	3671055.40000	0.07440
635167.12000	3672455.40000	0.07439

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3677555.40000	0.07437
624867.12000	3664955.40000	0.07437
628334.69000	3671720.94000	0.07436
624567.12000	3665155.40000	0.07436
626667.12000	3668255.40000	0.07434
632567.12000	3676355.40000	0.07434
630067.12000	3671655.40000	0.07433
633667.12000	3671355.40000	0.07433
630067.12000	3671055.40000	0.07433
630167.12000	3671055.40000	0.07432
629867.12000	3671055.40000	0.07432
636167.12000	3681955.40000	0.07430
637967.12000	3665455.40000	0.07429
629767.12000	3671055.40000	0.07427
625767.12000	3667255.40000	0.07427
638867.12000	3682755.40000	0.07426
624867.12000	3665755.40000	0.07426
633267.12000	3672155.40000	0.07425
634867.12000	3672155.40000	0.07425
626167.12000	3667355.40000	0.07424
634467.12000	3677355.40000	0.07424
634067.12000	3677155.40000	0.07423
632167.12000	3674355.40000	0.07423
631867.12000	3677655.40000	0.07422
624967.12000	3665155.40000	0.07421
636167.12000	3682055.40000	0.07419
633967.12000	3671855.40000	0.07419
635267.12000	3672655.40000	0.07418
629667.12000	3677055.40000	0.07417
632567.12000	3676955.40000	0.07417
632967.12000	3675155.40000	0.07417
632867.12000	3674655.40000	0.07417
632767.12000	3667055.40000	0.07416
630967.12000	3671255.40000	0.07416
631767.12000	3677755.40000	0.07415
633367.12000	3671655.40000	0.07414
625567.12000	3666955.40000	0.07414
635667.12000	3673055.40000	0.07413
633867.12000	3667055.40000	0.07413
633067.12000	3675655.40000	0.07410
629367.12000	3677155.40000	0.07410
630467.12000	3677555.40000	0.07410
628667.12000	3668755.40000	0.07410
625367.12000	3665855.40000	0.07408
626567.12000	3668355.40000	0.07408
629667.12000	3671055.40000	0.07407

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3671555.40000	0.07407
627867.12000	3671755.40000	0.07406
636167.12000	3682255.40000	0.07405
626367.12000	3668055.40000	0.07405
632567.12000	3676455.40000	0.07405
633167.12000	3667855.40000	0.07405
629067.12000	3670655.40000	0.07403
632667.12000	3677255.40000	0.07403
630967.12000	3672355.40000	0.07403
634167.12000	3672155.40000	0.07403
635367.12000	3672455.40000	0.07403
631167.12000	3672355.40000	0.07403
628767.12000	3669855.40000	0.07402
632667.12000	3675955.40000	0.07402
628667.12000	3668955.40000	0.07402
625367.12000	3666755.40000	0.07402
625167.12000	3666455.40000	0.07402
631067.12000	3672355.40000	0.07402
633067.12000	3676155.40000	0.07401
625067.12000	3665355.40000	0.07400
630167.12000	3671755.40000	0.07400
626667.12000	3668355.40000	0.07400
624567.12000	3664455.40000	0.07400
633467.12000	3672955.40000	0.07400
634967.12000	3672055.40000	0.07399
630767.12000	3672255.40000	0.07398
626067.12000	3667555.40000	0.07398
629267.12000	3670955.40000	0.07397
634367.12000	3672255.40000	0.07395
628667.12000	3668855.40000	0.07395
638867.12000	3671655.40000	0.07394
638967.12000	3668055.40000	0.07394
633967.12000	3666955.40000	0.07394
625467.12000	3666055.40000	0.07393
633867.12000	3671655.40000	0.07393
632667.12000	3675455.40000	0.07392
632967.12000	3677055.40000	0.07391
632067.12000	3677555.40000	0.07390
633367.12000	3671355.40000	0.07390
634667.12000	3672155.40000	0.07390
636167.12000	3681555.40000	0.07389
633367.12000	3671455.40000	0.07389
632967.12000	3676655.40000	0.07388
634267.12000	3672355.40000	0.07388
632867.12000	3674455.40000	0.07388
632667.12000	3676055.40000	0.07387

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3674255.40000	0.07387
635067.12000	3672155.40000	0.07386
626467.12000	3668255.40000	0.07386
628767.12000	3669355.40000	0.07385
639067.12000	3683055.40000	0.07385
635467.12000	3672655.40000	0.07384
626267.12000	3667555.40000	0.07384
625967.12000	3667355.40000	0.07383
633267.12000	3667955.40000	0.07383
631267.12000	3677755.40000	0.07383
626367.12000	3667755.40000	0.07383
632542.70000	3672537.88000	0.07383
626167.12000	3667755.40000	0.07382
632567.12000	3676555.40000	0.07382
636267.12000	3681155.40000	0.07381
633467.12000	3674055.40000	0.07381
630367.12000	3671255.40000	0.07379
630867.12000	3672355.40000	0.07379
629967.12000	3671555.40000	0.07379
629167.12000	3663555.40000	0.07378
630667.12000	3671255.40000	0.07378
628667.12000	3668655.40000	0.07377
632667.12000	3675855.40000	0.07376
637967.12000	3671555.40000	0.07376
637067.12000	3671255.40000	0.07375
634567.12000	3672055.40000	0.07375
632867.12000	3667255.40000	0.07375
639067.12000	3668055.40000	0.07374
631367.12000	3671455.40000	0.07373
624967.12000	3665955.40000	0.07373
628967.12000	3677155.40000	0.07373
632567.12000	3676855.40000	0.07372
631926.14000	3672553.29000	0.07371
636167.12000	3682155.40000	0.07371
629067.12000	3677155.40000	0.07371
625867.12000	3666855.40000	0.07369
632567.12000	3676655.40000	0.07369
629274.94000	3670965.65000	0.07367
625567.12000	3666255.40000	0.07367
625167.12000	3665555.40000	0.07367
625767.12000	3666655.40000	0.07367
624667.12000	3664655.40000	0.07366
632567.12000	3674855.40000	0.07366
629067.12000	3663355.40000	0.07366
635567.12000	3672855.40000	0.07365
632567.12000	3676755.40000	0.07364

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3675355.40000	0.07364
631967.12000	3677555.40000	0.07363
628967.12000	3663155.40000	0.07363
633767.12000	3671455.40000	0.07363
633567.12000	3677155.40000	0.07363
635267.12000	3672455.40000	0.07363
638767.12000	3675155.40000	0.07362
625667.12000	3667055.40000	0.07362
633067.12000	3667655.40000	0.07361
629567.12000	3671755.40000	0.07361
628867.12000	3662955.40000	0.07360
628767.12000	3662755.40000	0.07359
633067.12000	3672455.40000	0.07358
634467.12000	3672055.40000	0.07357
636167.12000	3681455.40000	0.07357
636967.12000	3671155.40000	0.07357
632567.12000	3672555.40000	0.07356
629567.12000	3671055.40000	0.07356
629967.12000	3677255.40000	0.07355
624767.12000	3664855.40000	0.07354
628667.12000	3669055.40000	0.07354
632667.12000	3676155.40000	0.07353
628667.12000	3662555.40000	0.07353
637767.12000	3665555.40000	0.07353
625967.12000	3667055.40000	0.07353
631267.12000	3672355.40000	0.07352
625667.12000	3666455.40000	0.07350
625867.12000	3667255.40000	0.07349
638967.12000	3682855.40000	0.07348
634867.12000	3672055.40000	0.07348
633967.12000	3671055.40000	0.07346
632967.12000	3667455.40000	0.07345
624867.12000	3665055.40000	0.07345
633067.12000	3675755.40000	0.07344
628567.12000	3662355.40000	0.07344
630767.12000	3677755.40000	0.07342
638467.12000	3671555.40000	0.07340
632667.12000	3675255.40000	0.07339
638867.12000	3675155.40000	0.07338
635467.12000	3672455.40000	0.07336
631567.12000	3677855.40000	0.07336
626467.12000	3667955.40000	0.07334
628867.12000	3677155.40000	0.07334
636267.12000	3681255.40000	0.07334
629067.12000	3670755.40000	0.07333
626267.12000	3667855.40000	0.07332

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3677755.40000	0.07332
628467.12000	3662155.40000	0.07331
632467.12000	3673955.40000	0.07331
632867.12000	3674755.40000	0.07330
626567.12000	3668255.40000	0.07330
634767.12000	3672255.40000	0.07329
632667.12000	3677155.40000	0.07329
632667.12000	3675555.40000	0.07329
631867.12000	3677755.40000	0.07329
638867.12000	3682155.40000	0.07328
633467.12000	3673055.40000	0.07326
625267.12000	3665755.40000	0.07325
624967.12000	3665255.40000	0.07324
625267.12000	3666655.40000	0.07324
624667.12000	3665255.40000	0.07324
634967.12000	3671955.40000	0.07324
626067.12000	3667255.40000	0.07324
629667.12000	3671555.40000	0.07322
630267.12000	3677455.40000	0.07319
632167.12000	3674255.40000	0.07319
629167.12000	3670855.40000	0.07318
638867.12000	3682655.40000	0.07317
628367.12000	3661955.40000	0.07315
632667.12000	3676255.40000	0.07315
635167.12000	3672355.40000	0.07315
634467.12000	3677455.40000	0.07315
629467.12000	3677155.40000	0.07315
626367.12000	3667955.40000	0.07314
632667.12000	3675155.40000	0.07313
633267.12000	3674355.40000	0.07313
633667.12000	3671255.40000	0.07311
627964.75000	3671751.76000	0.07311
636167.12000	3682355.40000	0.07311
632467.12000	3674655.40000	0.07310
631367.12000	3672355.40000	0.07310
624567.12000	3665055.40000	0.07309
631667.12000	3677855.40000	0.07309
633867.12000	3666955.40000	0.07309
634367.12000	3672155.40000	0.07308
636167.12000	3681355.40000	0.07308
624567.12000	3664555.40000	0.07307
631467.12000	3677855.40000	0.07306
635867.12000	3674155.40000	0.07305
633367.12000	3672155.40000	0.07305
637167.12000	3671255.40000	0.07305
630467.12000	3672155.40000	0.07305

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3675055.40000	0.07304
633167.12000	3667755.40000	0.07304
632467.12000	3673855.40000	0.07303
633867.12000	3671155.40000	0.07303
633267.12000	3667855.40000	0.07303
631067.12000	3677855.40000	0.07302
624767.12000	3665455.40000	0.07302
625467.12000	3666855.40000	0.07302
635667.12000	3672955.40000	0.07301
628767.12000	3669455.40000	0.07301
635367.12000	3672355.40000	0.07301
625367.12000	3665955.40000	0.07300
632667.12000	3675655.40000	0.07299
638980.77000	3680195.11000	0.07298
626567.12000	3668155.40000	0.07297
625067.12000	3665455.40000	0.07296
633667.12000	3677155.40000	0.07296
631967.12000	3677655.40000	0.07295
632467.12000	3674055.40000	0.07294
628267.12000	3671655.40000	0.07293
635067.12000	3672055.40000	0.07292
632767.12000	3677455.40000	0.07292
633067.12000	3675855.40000	0.07292
632967.12000	3674355.40000	0.07289
638967.12000	3682255.40000	0.07289
632667.12000	3675755.40000	0.07288
636167.12000	3682455.40000	0.07287
638767.12000	3671655.40000	0.07287
633467.12000	3673955.40000	0.07286
624667.12000	3664755.40000	0.07286
630567.12000	3677655.40000	0.07284
628767.12000	3676755.40000	0.07283
630967.12000	3677855.40000	0.07283
634867.12000	3671955.40000	0.07283
632967.12000	3677155.40000	0.07281
633067.12000	3674355.40000	0.07281
634167.12000	3677155.40000	0.07280
638067.12000	3665355.40000	0.07280
625467.12000	3666155.40000	0.07279
632967.12000	3672555.40000	0.07279
638767.12000	3667955.40000	0.07279
624767.12000	3664955.40000	0.07278
626167.12000	3667455.40000	0.07278
632667.12000	3676355.40000	0.07277
631767.12000	3677855.40000	0.07276
629367.12000	3670255.40000	0.07276

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3682955.40000	0.07276
625767.12000	3667155.40000	0.07275
625067.12000	3666155.40000	0.07275
634667.12000	3672055.40000	0.07274
629467.12000	3671055.40000	0.07272
632967.12000	3676555.40000	0.07272
639167.12000	3671655.40000	0.07270
629767.12000	3671455.40000	0.07268
632867.12000	3667155.40000	0.07268
638967.12000	3671655.40000	0.07267
626167.12000	3667655.40000	0.07267
626267.12000	3667655.40000	0.07267
626467.12000	3668155.40000	0.07266
625567.12000	3666855.40000	0.07266
634567.12000	3671955.40000	0.07264
633767.12000	3677155.40000	0.07264
636267.12000	3681055.40000	0.07264
625767.12000	3666755.40000	0.07264
634967.12000	3671855.40000	0.07264
634467.12000	3671955.40000	0.07262
624867.12000	3665155.40000	0.07262
635667.12000	3668655.40000	0.07262
628767.12000	3676855.40000	0.07262
635267.12000	3672355.40000	0.07260
629867.12000	3671455.40000	0.07259
631367.12000	3671555.40000	0.07259
625867.12000	3666955.40000	0.07258
633467.12000	3673155.40000	0.07257
625667.12000	3666555.40000	0.07256
632667.12000	3677055.40000	0.07256
629067.12000	3670555.40000	0.07256
625167.12000	3665655.40000	0.07255
628367.12000	3671355.40000	0.07255
630267.12000	3671855.40000	0.07252
633367.12000	3674155.40000	0.07252
632967.12000	3675255.40000	0.07251
633367.12000	3672255.40000	0.07250
631467.12000	3672355.40000	0.07249
629167.12000	3670455.40000	0.07249
638867.12000	3667955.40000	0.07247
632667.12000	3676455.40000	0.07247
632767.12000	3677355.40000	0.07246
633967.12000	3671755.40000	0.07245
625567.12000	3666355.40000	0.07244
638667.12000	3671655.40000	0.07244
630767.12000	3671255.40000	0.07244

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625367.12000	3666655.40000	0.07242
624867.12000	3665655.40000	0.07240
632867.12000	3672555.40000	0.07239
636167.12000	3682555.40000	0.07239
631167.12000	3677855.40000	0.07239
638167.12000	3671555.40000	0.07238
632367.12000	3674455.40000	0.07238
632667.12000	3674955.40000	0.07238
638967.12000	3682755.40000	0.07238
626067.12000	3667455.40000	0.07238
634167.12000	3671055.40000	0.07238
626367.12000	3667855.40000	0.07237
635467.12000	3672355.40000	0.07237
624967.12000	3665355.40000	0.07237
625967.12000	3667255.40000	0.07237
633867.12000	3671555.40000	0.07237
633067.12000	3667555.40000	0.07236
630067.12000	3677355.40000	0.07236
634867.12000	3671855.40000	0.07234
633167.12000	3674355.40000	0.07234
630867.12000	3671255.40000	0.07233
634767.12000	3672155.40000	0.07233
631267.12000	3671355.40000	0.07233
632867.12000	3674355.40000	0.07232
637267.12000	3671255.40000	0.07232
625967.12000	3667155.40000	0.07230
624567.12000	3664655.40000	0.07229
639167.12000	3668055.40000	0.07229
634367.12000	3672055.40000	0.07229
635767.12000	3668655.40000	0.07228
632967.12000	3667355.40000	0.07228
631967.12000	3677755.40000	0.07225
631867.12000	3677855.40000	0.07225
628867.12000	3670055.40000	0.07225
632267.12000	3677655.40000	0.07225
633167.12000	3677255.40000	0.07224
624667.12000	3664855.40000	0.07223
633767.12000	3671355.40000	0.07223
632667.12000	3676555.40000	0.07222
635767.12000	3673855.40000	0.07221
632767.12000	3676055.40000	0.07219
633267.12000	3677255.40000	0.07219
635567.12000	3672755.40000	0.07219
625267.12000	3665855.40000	0.07218
629567.12000	3671655.40000	0.07218
632467.12000	3674555.40000	0.07217

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3683055.40000	0.07216
628667.12000	3669755.40000	0.07215
633467.12000	3673855.40000	0.07214
631367.12000	3677855.40000	0.07214
635767.12000	3673955.40000	0.07213
633067.12000	3675955.40000	0.07213
635767.12000	3673755.40000	0.07213
632767.12000	3672655.40000	0.07212
638067.12000	3671555.40000	0.07211
624767.12000	3665055.40000	0.07210
628667.12000	3669155.40000	0.07210
632267.12000	3674355.40000	0.07209
632267.12000	3674255.40000	0.07208
628767.12000	3669655.40000	0.07208
633267.12000	3667755.40000	0.07208
635067.12000	3671955.40000	0.07207
637667.12000	3671555.40000	0.07207
625867.12000	3667155.40000	0.07206
625667.12000	3666955.40000	0.07206
637867.12000	3671655.40000	0.07206
632767.12000	3675955.40000	0.07205
635367.12000	3672255.40000	0.07205
632667.12000	3676655.40000	0.07204
635867.12000	3668655.40000	0.07204
632667.12000	3676955.40000	0.07204
634167.12000	3672055.40000	0.07203
639067.12000	3671655.40000	0.07203
632767.12000	3675455.40000	0.07203
638267.12000	3671555.40000	0.07202
625367.12000	3666055.40000	0.07202
633167.12000	3672255.40000	0.07202
636967.12000	3671255.40000	0.07202
632467.12000	3673755.40000	0.07202
632767.12000	3676155.40000	0.07202
633167.12000	3667655.40000	0.07201
628967.12000	3670655.40000	0.07201
625067.12000	3665555.40000	0.07201
630867.12000	3677855.40000	0.07201
627767.12000	3671655.40000	0.07200
633467.12000	3673255.40000	0.07200
633067.12000	3677255.40000	0.07198
637867.12000	3665455.40000	0.07198
634467.12000	3677555.40000	0.07198
635167.12000	3672255.40000	0.07198
632567.12000	3673955.40000	0.07198
629167.12000	3670955.40000	0.07196

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3674055.40000	0.07196
626067.12000	3667355.40000	0.07196
633367.12000	3672355.40000	0.07195
629467.12000	3671855.40000	0.07194
626467.12000	3668055.40000	0.07194
632667.12000	3676755.40000	0.07194
632667.12000	3676855.40000	0.07193
638867.12000	3682555.40000	0.07193
635667.12000	3672855.40000	0.07192
638367.12000	3671555.40000	0.07192
630567.12000	3672155.40000	0.07192
634267.12000	3672255.40000	0.07191
633167.12000	3672355.40000	0.07191
624867.12000	3665255.40000	0.07191
632767.12000	3675555.40000	0.07190
633067.12000	3672555.40000	0.07188
635767.12000	3673655.40000	0.07188
628667.12000	3676755.40000	0.07187
625267.12000	3666555.40000	0.07185
636367.12000	3680955.40000	0.07184
624667.12000	3665155.40000	0.07183
624567.12000	3664755.40000	0.07181
632867.12000	3674855.40000	0.07181
632567.12000	3674755.40000	0.07181
636167.12000	3682655.40000	0.07180
624967.12000	3665855.40000	0.07180
634367.12000	3677155.40000	0.07179
632767.12000	3677255.40000	0.07178
632467.12000	3674155.40000	0.07177
624567.12000	3664955.40000	0.07177
628567.12000	3668755.40000	0.07177
630367.12000	3677555.40000	0.07176
625767.12000	3666855.40000	0.07175
628567.12000	3668655.40000	0.07175
633367.12000	3677255.40000	0.07175
632567.12000	3674055.40000	0.07174
632767.12000	3675355.40000	0.07174
625667.12000	3666655.40000	0.07173
625467.12000	3666255.40000	0.07173
628267.12000	3671555.40000	0.07173
624667.12000	3664955.40000	0.07172
632767.12000	3676255.40000	0.07170
634467.12000	3671855.40000	0.07170
630667.12000	3677755.40000	0.07169
629667.12000	3671455.40000	0.07168
632167.12000	3677655.40000	0.07167

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3672255.40000	0.07166
631567.12000	3672455.40000	0.07165
633967.12000	3677255.40000	0.07163
638967.12000	3667955.40000	0.07162
628167.12000	3671655.40000	0.07162
629267.12000	3670355.40000	0.07162
633467.12000	3673755.40000	0.07161
634667.12000	3671955.40000	0.07161
631667.12000	3677955.40000	0.07161
624967.12000	3665455.40000	0.07159
637367.12000	3671255.40000	0.07159
628367.12000	3671255.40000	0.07158
632067.12000	3677655.40000	0.07158
625867.12000	3667055.40000	0.07158
629367.12000	3671055.40000	0.07157
636167.12000	3682955.40000	0.07157
633467.12000	3673355.40000	0.07157
634567.12000	3671855.40000	0.07156
625167.12000	3666355.40000	0.07156
633767.12000	3671255.40000	0.07154
625567.12000	3666455.40000	0.07154
624767.12000	3665155.40000	0.07153
632567.12000	3673855.40000	0.07153
626267.12000	3667755.40000	0.07153
633791.23000	3666942.61000	0.07153
628767.12000	3676955.40000	0.07152
626167.12000	3667555.40000	0.07152
624767.12000	3665355.40000	0.07152
625167.12000	3665755.40000	0.07151
634367.12000	3671955.40000	0.07150
633167.12000	3672455.40000	0.07149
639067.12000	3682855.40000	0.07149
628667.12000	3669955.40000	0.07149
635767.12000	3673555.40000	0.07148
634767.12000	3672055.40000	0.07148
632867.12000	3667055.40000	0.07148
637567.12000	3671455.40000	0.07146
633267.12000	3674255.40000	0.07146
631967.12000	3677855.40000	0.07145
624567.12000	3664855.40000	0.07144
630067.12000	3671555.40000	0.07142
635467.12000	3672255.40000	0.07142
632767.12000	3675155.40000	0.07140
633067.12000	3676055.40000	0.07139
631567.12000	3677955.40000	0.07139
625267.12000	3665955.40000	0.07139

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3670755.40000	0.07138
632767.12000	3675855.40000	0.07138
628567.12000	3668855.40000	0.07138
639113.50000	3680222.76000	0.07138
632767.12000	3676355.40000	0.07136
628267.12000	3671455.40000	0.07136
633067.12000	3667455.40000	0.07135
635067.12000	3671855.40000	0.07135
629967.12000	3671455.40000	0.07135
633967.12000	3671155.40000	0.07134
636267.12000	3681355.40000	0.07134
633367.12000	3672455.40000	0.07133
632767.12000	3675255.40000	0.07132
629267.12000	3677255.40000	0.07132
624667.12000	3665055.40000	0.07132
635967.12000	3674155.40000	0.07131
624867.12000	3665355.40000	0.07131
631067.12000	3677955.40000	0.07130
630667.12000	3672155.40000	0.07130
633467.12000	3673655.40000	0.07130
631767.12000	3677955.40000	0.07129
633267.12000	3672255.40000	0.07129
638567.12000	3671655.40000	0.07128
625767.12000	3667055.40000	0.07128
625467.12000	3666755.40000	0.07127
633367.12000	3674055.40000	0.07126
631167.12000	3677955.40000	0.07126
633467.12000	3673455.40000	0.07126
632667.12000	3674855.40000	0.07126
632967.12000	3676455.40000	0.07125
629767.12000	3677155.40000	0.07125
632967.12000	3667255.40000	0.07125
631167.12000	3671355.40000	0.07123
630167.12000	3677455.40000	0.07121
637767.12000	3671655.40000	0.07121
627867.12000	3671655.40000	0.07120
637967.12000	3671655.40000	0.07120
628767.12000	3677155.40000	0.07119
632867.12000	3672655.40000	0.07119
625367.12000	3666155.40000	0.07118
636267.12000	3682155.40000	0.07117
636267.12000	3681755.40000	0.07117
635367.12000	3672155.40000	0.07117
624767.12000	3665255.40000	0.07117
631267.12000	3677855.40000	0.07116
625567.12000	3666755.40000	0.07116

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3681855.40000	0.07115
625067.12000	3665655.40000	0.07114
632767.12000	3675755.40000	0.07114
636267.12000	3681455.40000	0.07113
633467.12000	3673555.40000	0.07111
628567.12000	3668955.40000	0.07111
631467.12000	3671955.40000	0.07110
636167.12000	3682755.40000	0.07110
636267.12000	3682055.40000	0.07110
638967.12000	3682655.40000	0.07109
631567.12000	3672355.40000	0.07109
630567.12000	3671355.40000	0.07108
632403.97000	3674233.41000	0.07108
625667.12000	3666755.40000	0.07107
628267.12000	3671355.40000	0.07107
630467.12000	3671355.40000	0.07107
632967.12000	3677255.40000	0.07107
632567.12000	3674655.40000	0.07106
632767.12000	3677155.40000	0.07106
636267.12000	3682255.40000	0.07106
632767.12000	3676455.40000	0.07105
633267.12000	3667655.40000	0.07105
632067.12000	3677755.40000	0.07105
634467.12000	3677655.40000	0.07104
631367.12000	3671655.40000	0.07104
632767.12000	3675655.40000	0.07103
634267.12000	3671055.40000	0.07103
632367.12000	3674255.40000	0.07102
634267.12000	3672155.40000	0.07101
632867.12000	3677455.40000	0.07100
631867.12000	3677955.40000	0.07099
628667.12000	3669255.40000	0.07099
632767.12000	3675055.40000	0.07099
625767.12000	3666955.40000	0.07099
629067.12000	3670855.40000	0.07095
634467.12000	3678255.40000	0.07095
629767.12000	3671355.40000	0.07095
636167.12000	3682855.40000	0.07093
633467.12000	3677255.40000	0.07093
628167.12000	3671555.40000	0.07092
625567.12000	3666555.40000	0.07091
633167.12000	3667555.40000	0.07091
628667.12000	3669355.40000	0.07090
631367.12000	3671755.40000	0.07090
624967.12000	3665555.40000	0.07090
632867.12000	3677055.40000	0.07090

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677255.40000	0.07089
634467.12000	3671755.40000	0.07088
635767.12000	3673455.40000	0.07087
634767.12000	3671955.40000	0.07086
635167.12000	3672155.40000	0.07086
636267.12000	3681955.40000	0.07086
632667.12000	3672655.40000	0.07085
635667.12000	3672755.40000	0.07085
625167.12000	3665855.40000	0.07085
633867.12000	3671455.40000	0.07084
635967.12000	3668655.40000	0.07084
625467.12000	3666355.40000	0.07083
629567.12000	3671555.40000	0.07082
624867.12000	3665555.40000	0.07082
638967.12000	3682155.40000	0.07081
625367.12000	3666555.40000	0.07081
628967.12000	3677255.40000	0.07080
635567.12000	3672655.40000	0.07080
635267.12000	3672155.40000	0.07079
625067.12000	3666055.40000	0.07079
624867.12000	3665455.40000	0.07079
639167.12000	3682955.40000	0.07078
634367.12000	3671855.40000	0.07077
632767.12000	3676555.40000	0.07076
632967.12000	3675355.40000	0.07075
631467.12000	3677955.40000	0.07074
628867.12000	3677255.40000	0.07071
633367.12000	3672555.40000	0.07071
632567.12000	3674155.40000	0.07070
633967.12000	3671655.40000	0.07069
639067.12000	3667955.40000	0.07067
638867.12000	3671755.40000	0.07066
632667.12000	3673955.40000	0.07065
629367.12000	3677255.40000	0.07064
630967.12000	3677955.40000	0.07064
634267.12000	3677155.40000	0.07064
629367.12000	3671755.40000	0.07063
625267.12000	3666055.40000	0.07063
629167.12000	3663455.40000	0.07062
634167.12000	3671155.40000	0.07062
628267.12000	3671255.40000	0.07059
629867.12000	3671355.40000	0.07059
628567.12000	3676755.40000	0.07057
630167.12000	3671655.40000	0.07056
632867.12000	3676955.40000	0.07056
632767.12000	3676655.40000	0.07056

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3682455.40000	0.07055
629067.12000	3663255.40000	0.07054
637967.12000	3665355.40000	0.07054
630767.12000	3677855.40000	0.07054
632867.12000	3676155.40000	0.07054
632967.12000	3674255.40000	0.07053
632667.12000	3674055.40000	0.07053
634567.12000	3671755.40000	0.07053
628967.12000	3663055.40000	0.07053
625667.12000	3666855.40000	0.07053
628867.12000	3662855.40000	0.07052
631967.12000	3677955.40000	0.07052
635467.12000	3672155.40000	0.07052
636267.12000	3681655.40000	0.07050
634067.12000	3677255.40000	0.07050
628767.12000	3662655.40000	0.07050
625067.12000	3665755.40000	0.07049
628767.12000	3677055.40000	0.07048
628667.12000	3669855.40000	0.07047
632867.12000	3676055.40000	0.07047
632767.12000	3674455.40000	0.07047
632067.12000	3677855.40000	0.07046
632767.12000	3677055.40000	0.07046
628667.12000	3662455.40000	0.07045
633167.12000	3672555.40000	0.07044
632867.12000	3674255.40000	0.07044
625567.12000	3666655.40000	0.07044
630767.12000	3672155.40000	0.07044
625267.12000	3666455.40000	0.07044
631267.12000	3677955.40000	0.07044
632867.12000	3675555.40000	0.07043
628967.12000	3670555.40000	0.07043
625367.12000	3666255.40000	0.07042
628767.12000	3669555.40000	0.07041
628367.12000	3671155.40000	0.07040
629067.12000	3670455.40000	0.07040
632767.12000	3676755.40000	0.07040
634767.12000	3671855.40000	0.07039
631367.12000	3671855.40000	0.07038
632867.12000	3677355.40000	0.07038
639367.12000	3668055.40000	0.07038
631567.12000	3671955.40000	0.07038
629867.12000	3677255.40000	0.07037
628567.12000	3662255.40000	0.07037
633067.12000	3667355.40000	0.07036
634667.12000	3671855.40000	0.07036

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3676255.40000	0.07036
624967.12000	3665655.40000	0.07035
632767.12000	3676955.40000	0.07035
635367.12000	3672055.40000	0.07035
632367.12000	3674355.40000	0.07035
625167.12000	3665955.40000	0.07035
632767.12000	3674355.40000	0.07035
631067.12000	3671355.40000	0.07034
630467.12000	3677655.40000	0.07033
632767.12000	3676855.40000	0.07033
626167.12000	3668955.40000	0.07032
628567.12000	3669055.40000	0.07032
632967.12000	3667155.40000	0.07032
629267.12000	3670255.40000	0.07031
632567.12000	3673755.40000	0.07031
625467.12000	3666455.40000	0.07030
638767.12000	3667855.40000	0.07030
633767.12000	3677255.40000	0.07026
632767.12000	3674955.40000	0.07026
632467.12000	3674455.40000	0.07026
632867.12000	3674955.40000	0.07025
633567.12000	3677255.40000	0.07025
628467.12000	3662055.40000	0.07024
629667.12000	3671355.40000	0.07022
636367.12000	3681255.40000	0.07021
633067.12000	3674255.40000	0.07019
633367.12000	3673955.40000	0.07018
639167.12000	3667955.40000	0.07017
625067.12000	3665855.40000	0.07016
638908.67000	3674187.17000	0.07015
634267.12000	3672055.40000	0.07015
628667.12000	3669655.40000	0.07015
635767.12000	3673355.40000	0.07015
639067.12000	3682755.40000	0.07014
628867.12000	3670655.40000	0.07014
634367.12000	3671755.40000	0.07014
628767.12000	3677255.40000	0.07014
630267.12000	3677555.40000	0.07012
633267.12000	3674155.40000	0.07012
628367.12000	3661855.40000	0.07012
625267.12000	3666155.40000	0.07011
634467.12000	3677755.40000	0.07011
632467.12000	3674255.40000	0.07009
632467.12000	3673655.40000	0.07009
632867.12000	3675455.40000	0.07009
633867.12000	3671255.40000	0.07008

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3671955.40000	0.07008
624967.12000	3665755.40000	0.07008
630667.12000	3671355.40000	0.07008
632567.12000	3674555.40000	0.07008
635567.12000	3672455.40000	0.07008
633367.12000	3672655.40000	0.07006
638767.12000	3671755.40000	0.07006
626167.12000	3669055.40000	0.07006
632667.12000	3673855.40000	0.07005
629067.12000	3670955.40000	0.07005
633167.12000	3667455.40000	0.07005
632867.12000	3676355.40000	0.07005
627967.12000	3671655.40000	0.07002
634467.12000	3671655.40000	0.07002
638867.12000	3667855.40000	0.07001
628467.12000	3668655.40000	0.07000
625467.12000	3666555.40000	0.07000
635267.12000	3672055.40000	0.06999
628167.12000	3671455.40000	0.06998
633667.12000	3677255.40000	0.06998
630467.12000	3672055.40000	0.06998
632867.12000	3675655.40000	0.06997
633267.12000	3667555.40000	0.06996
632867.12000	3675955.40000	0.06995
631767.12000	3678055.40000	0.06995
625067.12000	3665955.40000	0.06994
635167.12000	3672055.40000	0.06993
625167.12000	3666055.40000	0.06991
629567.12000	3677155.40000	0.06990
639267.12000	3683055.40000	0.06989
628267.12000	3671155.40000	0.06988
638967.12000	3671755.40000	0.06987
625467.12000	3666655.40000	0.06987
637467.12000	3676155.40000	0.06987
638467.12000	3671655.40000	0.06986
625367.12000	3666355.40000	0.06985
633067.12000	3672655.40000	0.06984
628067.12000	3671655.40000	0.06984
637467.12000	3676055.40000	0.06983
636367.12000	3681155.40000	0.06982
632867.12000	3675355.40000	0.06981
631167.12000	3678055.40000	0.06980
635667.12000	3672655.40000	0.06980
634367.12000	3671055.40000	0.06979
639067.12000	3671755.40000	0.06978
632067.12000	3677955.40000	0.06978

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3678055.40000	0.06976
636267.12000	3683055.40000	0.06975
632767.12000	3674555.40000	0.06975
632867.12000	3676455.40000	0.06974
632867.12000	3675155.40000	0.06973
632167.12000	3677755.40000	0.06973
629167.12000	3670155.40000	0.06972
635467.12000	3672055.40000	0.06971
625367.12000	3666455.40000	0.06970
632867.12000	3677255.40000	0.06969
631567.12000	3678055.40000	0.06968
639267.12000	3668055.40000	0.06968
625267.12000	3666255.40000	0.06968
632667.12000	3674155.40000	0.06968
632867.12000	3676855.40000	0.06966
632867.12000	3677155.40000	0.06965
632867.12000	3675255.40000	0.06965
625167.12000	3666155.40000	0.06963
631867.12000	3678055.40000	0.06962
635667.12000	3672455.40000	0.06961
635367.12000	3671955.40000	0.06961
629567.12000	3671455.40000	0.06960
638967.12000	3682555.40000	0.06960
634567.12000	3671655.40000	0.06958
630367.12000	3671955.40000	0.06958
628567.12000	3669755.40000	0.06957
633367.12000	3667555.40000	0.06957
629467.12000	3677255.40000	0.06956
628867.12000	3670755.40000	0.06956
633167.12000	3677355.40000	0.06955
629967.12000	3677355.40000	0.06955
637467.12000	3671355.40000	0.06954
634267.12000	3671955.40000	0.06954
628467.12000	3668855.40000	0.06951
632967.12000	3676355.40000	0.06951
628067.12000	3671555.40000	0.06951
625167.12000	3666255.40000	0.06950
633067.12000	3667255.40000	0.06950
636267.12000	3682355.40000	0.06949
631267.12000	3678055.40000	0.06949
632767.12000	3674255.40000	0.06948
625267.12000	3666355.40000	0.06948
629467.12000	3671755.40000	0.06947
632867.12000	3675755.40000	0.06946
634467.12000	3678155.40000	0.06946
633167.12000	3674255.40000	0.06945

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3674055.40000	0.06945
633067.12000	3677355.40000	0.06945
638167.12000	3671655.40000	0.06945
639167.12000	3671755.40000	0.06944
632667.12000	3674755.40000	0.06943
632967.12000	3672655.40000	0.06943
628667.12000	3669455.40000	0.06943
626115.07000	3670025.40000	0.06943
634667.12000	3671055.40000	0.06942
632867.12000	3675855.40000	0.06942
634267.12000	3671155.40000	0.06942
634367.12000	3671655.40000	0.06941
632967.12000	3667055.40000	0.06940
632867.12000	3676555.40000	0.06940
633367.12000	3672755.40000	0.06939
630567.12000	3677755.40000	0.06939
638967.12000	3667855.40000	0.06939
638267.12000	3671655.40000	0.06938
630867.12000	3677955.40000	0.06938
631267.12000	3671455.40000	0.06935
631967.12000	3678055.40000	0.06935
628467.12000	3668755.40000	0.06935
631067.12000	3678055.40000	0.06934
633267.12000	3677355.40000	0.06934
637867.12000	3671755.40000	0.06933
628667.12000	3676855.40000	0.06933
633367.12000	3673855.40000	0.06932
626167.12000	3669155.40000	0.06932
631367.12000	3671955.40000	0.06932
632767.12000	3674055.40000	0.06932
636367.12000	3681355.40000	0.06932
637767.12000	3665455.40000	0.06931
632167.12000	3677855.40000	0.06931
639167.12000	3682855.40000	0.06931
633867.12000	3671355.40000	0.06930
629167.12000	3670355.40000	0.06930
632767.12000	3673955.40000	0.06929
637667.12000	3677055.40000	0.06928
629767.12000	3671255.40000	0.06927
635267.12000	3671955.40000	0.06927
631667.12000	3672355.40000	0.06926
637667.12000	3676955.40000	0.06926
634467.12000	3671555.40000	0.06925
635767.12000	3673255.40000	0.06924
627767.12000	3671555.40000	0.06924
631367.12000	3677955.40000	0.06924

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3670055.40000	0.06923
632667.12000	3674655.40000	0.06923
638667.12000	3671755.40000	0.06923
638067.12000	3671655.40000	0.06922
632967.12000	3677455.40000	0.06922
637467.12000	3675955.40000	0.06921
634467.12000	3677855.40000	0.06921
636967.12000	3671355.40000	0.06919
626167.12000	3668855.40000	0.06918
639267.12000	3682955.40000	0.06918
632567.12000	3674255.40000	0.06916
632867.12000	3676655.40000	0.06916
632867.12000	3672755.40000	0.06915
632867.12000	3675055.40000	0.06913
634667.12000	3671755.40000	0.06913
635167.12000	3671955.40000	0.06912
631667.12000	3672455.40000	0.06910
628167.12000	3671355.40000	0.06910
633167.12000	3667355.40000	0.06909
628467.12000	3676755.40000	0.06906
635567.12000	3672355.40000	0.06906
634467.12000	3671055.40000	0.06906
632467.12000	3674355.40000	0.06904
628367.12000	3671055.40000	0.06904
633967.12000	3671555.40000	0.06902
633267.12000	3667455.40000	0.06902
635767.12000	3671055.40000	0.06902
628067.12000	3671455.40000	0.06902
637067.12000	3671355.40000	0.06901
630367.12000	3677655.40000	0.06901
633367.12000	3667455.40000	0.06901
628167.12000	3671255.40000	0.06899
631167.12000	3672255.40000	0.06899
635467.12000	3671955.40000	0.06898
629967.12000	3671355.40000	0.06897
628267.12000	3671055.40000	0.06897
632967.12000	3677355.40000	0.06897
632867.12000	3676755.40000	0.06897
634567.12000	3671055.40000	0.06897
633167.12000	3672655.40000	0.06896
634467.12000	3678055.40000	0.06896
632967.12000	3676155.40000	0.06895
634267.12000	3671855.40000	0.06894
628967.12000	3670855.40000	0.06894
632967.12000	3676255.40000	0.06893
637667.12000	3677155.40000	0.06891

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3678055.40000	0.06891
638967.12000	3682055.40000	0.06891
631067.12000	3672255.40000	0.06890
629213.28000	3670210.37000	0.06889
632767.12000	3674855.40000	0.06888
628467.12000	3668955.40000	0.06887
628567.12000	3669255.40000	0.06886
630967.12000	3671355.40000	0.06885
630367.12000	3671355.40000	0.06885
637967.12000	3671755.40000	0.06884
633267.12000	3672455.40000	0.06883
633267.12000	3674055.40000	0.06883
632967.12000	3675455.40000	0.06883
632167.12000	3677955.40000	0.06882
629667.12000	3671255.40000	0.06882
631467.12000	3678055.40000	0.06880
637567.12000	3676155.40000	0.06879
632967.12000	3675555.40000	0.06879
637667.12000	3676855.40000	0.06878
632967.12000	3675655.40000	0.06877
633367.12000	3672855.40000	0.06876
628567.12000	3669955.40000	0.06876
633436.71000	3667220.06000	0.06876
638367.12000	3671655.40000	0.06875
633367.12000	3677355.40000	0.06875
633267.12000	3672355.40000	0.06875
630767.12000	3671355.40000	0.06874
634167.12000	3677255.40000	0.06874
630067.12000	3677455.40000	0.06874
634014.54000	3665301.94000	0.06873
633067.12000	3667155.40000	0.06873
634367.12000	3678255.40000	0.06872
628167.12000	3671155.40000	0.06872
634567.12000	3671555.40000	0.06871
630567.12000	3672055.40000	0.06871
630867.12000	3672255.40000	0.06871
631267.12000	3671555.40000	0.06871
634367.12000	3671555.40000	0.06870
628667.12000	3676955.40000	0.06870
633967.12000	3671255.40000	0.06869
632667.12000	3673755.40000	0.06867
635667.12000	3672355.40000	0.06867
639067.12000	3682155.40000	0.06865
637567.12000	3676055.40000	0.06864
639067.12000	3682655.40000	0.06864
629867.12000	3671255.40000	0.06863

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631267.12000	3672255.40000	0.06863
638667.12000	3682055.40000	0.06863
631367.12000	3678055.40000	0.06862
633367.12000	3673755.40000	0.06862
634467.12000	3677955.40000	0.06862
637167.12000	3682455.40000	0.06861
630067.12000	3671455.40000	0.06861
632867.12000	3674155.40000	0.06859
630967.12000	3672255.40000	0.06858
632767.12000	3674155.40000	0.06858
633267.12000	3672555.40000	0.06858
631367.12000	3672255.40000	0.06857
636267.12000	3682455.40000	0.06857
626167.12000	3669255.40000	0.06857
636067.12000	3674155.40000	0.06856
632967.12000	3676055.40000	0.06856
634467.12000	3671455.40000	0.06855
629067.12000	3677355.40000	0.06855
632767.12000	3673855.40000	0.06854
628867.12000	3670555.40000	0.06853
628967.12000	3670455.40000	0.06852
636367.12000	3681055.40000	0.06851
633367.12000	3667355.40000	0.06850
638667.12000	3682155.40000	0.06849
630667.12000	3677855.40000	0.06849
630267.12000	3671755.40000	0.06847
632567.12000	3674455.40000	0.06846
638667.12000	3681955.40000	0.06846
632567.12000	3672655.40000	0.06846
634267.12000	3671755.40000	0.06845
639067.12000	3682055.40000	0.06844
635167.12000	3671855.40000	0.06844
629567.12000	3671355.40000	0.06843
637567.12000	3676255.40000	0.06843
631867.12000	3672155.40000	0.06843
639367.12000	3682855.40000	0.06843
632767.12000	3674655.40000	0.06843
628567.12000	3669155.40000	0.06842
634167.12000	3671855.40000	0.06841
629467.12000	3671655.40000	0.06841
632767.12000	3672755.40000	0.06839
637767.12000	3677055.40000	0.06838
632967.12000	3674155.40000	0.06838
630267.12000	3671255.40000	0.06838
639367.12000	3682955.40000	0.06837
629267.12000	3677355.40000	0.06837

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3667955.40000	0.06836
631867.12000	3678155.40000	0.06835
632367.12000	3672955.40000	0.06835
633967.12000	3677355.40000	0.06834
628767.12000	3670655.40000	0.06834
631867.12000	3672255.40000	0.06834
628967.12000	3670955.40000	0.06833
635567.12000	3672255.40000	0.06833
637267.12000	3675155.40000	0.06832
636867.12000	3671155.40000	0.06832
634167.12000	3671255.40000	0.06832
629167.12000	3663355.40000	0.06830
628067.12000	3671355.40000	0.06829
639067.12000	3682255.40000	0.06829
632667.12000	3674255.40000	0.06829
629567.12000	3677255.40000	0.06829
630967.12000	3678055.40000	0.06828
636867.12000	3671055.40000	0.06828
635767.12000	3673155.40000	0.06827
628867.12000	3677355.40000	0.06827
628367.12000	3668655.40000	0.06826
633167.12000	3667255.40000	0.06826
628167.12000	3671055.40000	0.06825
629167.12000	3670255.40000	0.06824
631267.12000	3678155.40000	0.06824
628567.12000	3669655.40000	0.06824
633367.12000	3672955.40000	0.06824
631767.12000	3678155.40000	0.06824
639167.12000	3682255.40000	0.06824
634367.12000	3671155.40000	0.06822
632667.12000	3674555.40000	0.06821
631667.12000	3671955.40000	0.06820
637767.12000	3676955.40000	0.06820
639167.12000	3682755.40000	0.06820
630667.12000	3672055.40000	0.06819
632167.12000	3678055.40000	0.06818
637167.12000	3671355.40000	0.06818
639167.12000	3682155.40000	0.06817
637467.12000	3675855.40000	0.06817
637767.12000	3677155.40000	0.06815
632567.12000	3673655.40000	0.06815
633367.12000	3667255.40000	0.06814
637867.12000	3665355.40000	0.06814
637667.12000	3671655.40000	0.06813
637767.12000	3677255.40000	0.06812
628767.12000	3677355.40000	0.06811

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3669855.40000	0.06810
634367.12000	3671455.40000	0.06809
632867.12000	3674055.40000	0.06808
628967.12000	3677355.40000	0.06808
631667.12000	3678155.40000	0.06808
636367.12000	3681455.40000	0.06807
627867.12000	3671555.40000	0.06807
628567.12000	3669355.40000	0.06807
633367.12000	3673655.40000	0.06806
637767.12000	3671755.40000	0.06806
639267.12000	3682855.40000	0.06805
634667.12000	3671655.40000	0.06805
631167.12000	3678155.40000	0.06805
632967.12000	3675755.40000	0.06805
633467.12000	3677355.40000	0.06804
631867.12000	3671955.40000	0.06803
630867.12000	3671355.40000	0.06803
630467.12000	3677755.40000	0.06802
639067.12000	3681955.40000	0.06802
631567.12000	3678155.40000	0.06802
628267.12000	3670955.40000	0.06801
631967.12000	3678155.40000	0.06801
632967.12000	3672755.40000	0.06800
632867.12000	3673955.40000	0.06799
632967.12000	3675855.40000	0.06799
639467.12000	3682855.40000	0.06798
638967.12000	3682455.40000	0.06797
633267.12000	3667355.40000	0.06795
639067.12000	3682555.40000	0.06794
630167.12000	3677555.40000	0.06794
639167.12000	3682055.40000	0.06794
638667.12000	3681855.40000	0.06793
637567.12000	3675955.40000	0.06793
634567.12000	3671455.40000	0.06792
637767.12000	3677355.40000	0.06792
638667.12000	3682255.40000	0.06792
632567.12000	3674355.40000	0.06791
634467.12000	3671355.40000	0.06790
627967.12000	3671555.40000	0.06787
633067.12000	3667055.40000	0.06787
633767.12000	3677355.40000	0.06787
639167.12000	3671855.40000	0.06786
634267.12000	3671655.40000	0.06785
632367.12000	3673055.40000	0.06784
639367.12000	3682755.40000	0.06784
631367.12000	3678155.40000	0.06784

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3677655.40000	0.06784
633367.12000	3667155.40000	0.06784
637567.12000	3676655.40000	0.06783
633367.12000	3673055.40000	0.06783
629367.12000	3671655.40000	0.06782
639067.12000	3671855.40000	0.06782
638567.12000	3671755.40000	0.06782
628367.12000	3670955.40000	0.06780
632267.12000	3673255.40000	0.06780
628367.12000	3668755.40000	0.06780
628767.12000	3670755.40000	0.06779
626167.12000	3669355.40000	0.06779
632067.12000	3678155.40000	0.06779
631467.12000	3672255.40000	0.06779
628667.12000	3677055.40000	0.06779
639267.12000	3682155.40000	0.06779
633167.12000	3674155.40000	0.06778
632188.18000	3673354.82000	0.06778
637667.12000	3676755.40000	0.06778
639167.12000	3667855.40000	0.06778
629167.12000	3663255.40000	0.06777
639467.12000	3682755.40000	0.06777
633267.12000	3673955.40000	0.06776
637667.12000	3676155.40000	0.06775
638867.12000	3671855.40000	0.06775
631867.12000	3672455.40000	0.06775
635667.12000	3672255.40000	0.06775
630567.12000	3671455.40000	0.06774
631867.12000	3672055.40000	0.06773
638767.12000	3675255.40000	0.06773
633067.12000	3674155.40000	0.06773
632967.12000	3675955.40000	0.06772
632767.12000	3674755.40000	0.06772
639167.12000	3682655.40000	0.06770
637567.12000	3676355.40000	0.06769
628667.12000	3677255.40000	0.06768
639067.12000	3682355.40000	0.06768
633267.12000	3672655.40000	0.06767
628167.12000	3670955.40000	0.06767
628411.76000	3670965.65000	0.06766
629767.12000	3671155.40000	0.06766
635867.12000	3671055.40000	0.06766
636867.12000	3671255.40000	0.06765
639067.12000	3667855.40000	0.06764
633367.12000	3673555.40000	0.06764
635567.12000	3672155.40000	0.06764

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3670155.40000	0.06763
633567.12000	3677355.40000	0.06761
639267.12000	3682755.40000	0.06761
628667.12000	3669555.40000	0.06761
638867.12000	3675255.40000	0.06760
627967.12000	3671455.40000	0.06758
628367.12000	3676755.40000	0.06757
630767.12000	3677955.40000	0.06757
637267.12000	3671355.40000	0.06756
636367.12000	3681555.40000	0.06756
631567.12000	3672255.40000	0.06755
634367.12000	3671355.40000	0.06755
637767.12000	3676855.40000	0.06754
633367.12000	3673155.40000	0.06751
629367.12000	3677355.40000	0.06751
637667.12000	3676255.40000	0.06750
634167.12000	3671755.40000	0.06749
633167.12000	3667155.40000	0.06749
638567.12000	3681955.40000	0.06749
629667.12000	3671155.40000	0.06749
637667.12000	3676055.40000	0.06748
635767.12000	3673055.40000	0.06747
631767.12000	3672455.40000	0.06746
631867.12000	3672355.40000	0.06745
636267.12000	3682555.40000	0.06745
638967.12000	3667755.40000	0.06744
630767.12000	3672055.40000	0.06743
628967.12000	3662955.40000	0.06743
629067.12000	3663155.40000	0.06743
628867.12000	3662755.40000	0.06743
637367.12000	3675255.40000	0.06742
628767.12000	3662555.40000	0.06741
637067.12000	3683055.40000	0.06741
629467.12000	3671555.40000	0.06740
633367.12000	3673455.40000	0.06740
633367.12000	3667055.40000	0.06739
637767.12000	3677455.40000	0.06739
634367.12000	3678155.40000	0.06738
633967.12000	3671455.40000	0.06738
628667.12000	3662355.40000	0.06737
632167.12000	3678155.40000	0.06736
639267.12000	3682655.40000	0.06736
633067.12000	3677455.40000	0.06736
637367.12000	3675355.40000	0.06735
638567.12000	3682055.40000	0.06735
634267.12000	3671255.40000	0.06735

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3677855.40000	0.06735
629567.12000	3671255.40000	0.06734
637867.12000	3677055.40000	0.06734
633367.12000	3673255.40000	0.06733
631267.12000	3671655.40000	0.06732
639167.12000	3681955.40000	0.06731
628467.12000	3669055.40000	0.06731
628367.12000	3668855.40000	0.06731
628067.12000	3671255.40000	0.06730
638667.12000	3681755.40000	0.06729
636967.12000	3683055.40000	0.06729
630467.12000	3671455.40000	0.06729
628567.12000	3662155.40000	0.06729
637367.12000	3675655.40000	0.06728
629067.12000	3670355.40000	0.06728
633367.12000	3673355.40000	0.06728
639267.12000	3682055.40000	0.06728
634267.12000	3671555.40000	0.06727
637867.12000	3677155.40000	0.06727
630467.12000	3671955.40000	0.06726
629167.12000	3663155.40000	0.06724
634467.12000	3671255.40000	0.06723
630167.12000	3671555.40000	0.06723
638767.12000	3671855.40000	0.06722
628667.12000	3677355.40000	0.06721
638567.12000	3681855.40000	0.06721
631167.12000	3671455.40000	0.06721
631667.12000	3672255.40000	0.06721
627967.12000	3671355.40000	0.06720
637167.12000	3683055.40000	0.06720
636267.12000	3682655.40000	0.06719
628467.12000	3661955.40000	0.06718
632367.12000	3673155.40000	0.06717
636367.12000	3681855.40000	0.06717
633167.12000	3672755.40000	0.06717
631067.12000	3678155.40000	0.06717
638067.12000	3671755.40000	0.06716
637867.12000	3677755.40000	0.06716
636367.12000	3681955.40000	0.06715
636367.12000	3682055.40000	0.06715
636367.12000	3682155.40000	0.06714
639367.12000	3682655.40000	0.06714
634567.12000	3671355.40000	0.06714
635667.12000	3672155.40000	0.06714
630267.12000	3677655.40000	0.06714
639167.12000	3682555.40000	0.06713

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3669755.40000	0.06713
630567.12000	3677855.40000	0.06712
637267.12000	3675055.40000	0.06711
637767.12000	3677555.40000	0.06711
634667.12000	3671555.40000	0.06711
631767.12000	3672355.40000	0.06711
632867.12000	3673855.40000	0.06710
636367.12000	3682355.40000	0.06709
636367.12000	3682255.40000	0.06709
633667.12000	3677355.40000	0.06709
633167.12000	3677455.40000	0.06709
637267.12000	3683055.40000	0.06708
634467.12000	3671155.40000	0.06708
637867.12000	3677355.40000	0.06707
638867.12000	3674155.40000	0.06706
639067.12000	3682455.40000	0.06705
632967.12000	3674055.40000	0.06705
628867.12000	3670855.40000	0.06704
637367.12000	3675455.40000	0.06704
635767.12000	3672955.40000	0.06704
637867.12000	3677955.40000	0.06702
634367.12000	3671255.40000	0.06702
632467.12000	3673555.40000	0.06701
639367.12000	3683055.40000	0.06701
638967.12000	3671855.40000	0.06700
637867.12000	3676955.40000	0.06700
639567.12000	3682755.40000	0.06700
632767.12000	3673755.40000	0.06699
635567.12000	3672055.40000	0.06699
632467.12000	3672955.40000	0.06699
628067.12000	3671155.40000	0.06698
633267.12000	3667255.40000	0.06698
637367.12000	3675155.40000	0.06698
637367.12000	3683055.40000	0.06697
636867.12000	3683055.40000	0.06697
637867.12000	3677255.40000	0.06697
638267.12000	3671755.40000	0.06697
628467.12000	3670955.40000	0.06697
636367.12000	3681755.40000	0.06697
632467.12000	3672855.40000	0.06696
632667.12000	3674455.40000	0.06695
630667.12000	3671455.40000	0.06695
626167.12000	3669455.40000	0.06694
631967.12000	3678255.40000	0.06694
632667.12000	3674355.40000	0.06693
631467.12000	3678155.40000	0.06692

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3677355.40000	0.06691
636267.12000	3682755.40000	0.06691
637367.12000	3675555.40000	0.06689
628067.12000	3671055.40000	0.06689
629667.12000	3677255.40000	0.06688
638167.12000	3671755.40000	0.06688
628167.12000	3670855.40000	0.06688
638567.12000	3682155.40000	0.06687
637567.12000	3675855.40000	0.06687
636167.12000	3674155.40000	0.06685
634267.12000	3678255.40000	0.06685
633067.12000	3672755.40000	0.06685
633267.12000	3673855.40000	0.06685
637667.12000	3676355.40000	0.06684
639267.12000	3682555.40000	0.06684
628267.12000	3670855.40000	0.06683
639267.12000	3667855.40000	0.06683
631867.12000	3678255.40000	0.06682
637467.12000	3675755.40000	0.06680
637867.12000	3671855.40000	0.06680
628867.12000	3670455.40000	0.06678
631367.12000	3678255.40000	0.06678
633267.12000	3677455.40000	0.06677
639467.12000	3682655.40000	0.06677
637967.12000	3671855.40000	0.06674
629167.12000	3663055.40000	0.06674
631267.12000	3678255.40000	0.06674
637767.12000	3676155.40000	0.06673
632967.12000	3673955.40000	0.06673
629867.12000	3671155.40000	0.06673
638567.12000	3681755.40000	0.06673
628767.12000	3670555.40000	0.06673
631667.12000	3678255.40000	0.06672
628667.12000	3677155.40000	0.06672
628467.12000	3669155.40000	0.06671
635567.12000	3671955.40000	0.06671
637567.12000	3676455.40000	0.06670
629967.12000	3671255.40000	0.06670
634267.12000	3671455.40000	0.06670
628667.12000	3670055.40000	0.06670
637667.12000	3675955.40000	0.06669
626167.12000	3668755.40000	0.06668
636367.12000	3681655.40000	0.06668
628067.12000	3670955.40000	0.06668
637867.12000	3677455.40000	0.06668
637567.12000	3671555.40000	0.06668

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3670955.40000	0.06667
641297.98000	3673840.77000	0.06667
629767.12000	3677255.40000	0.06666
627967.12000	3671255.40000	0.06665
634367.12000	3677255.40000	0.06665
637467.12000	3683055.40000	0.06665
630867.12000	3678055.40000	0.06665
636967.12000	3682955.40000	0.06664
635667.12000	3672055.40000	0.06662
628667.12000	3670655.40000	0.06662
635767.12000	3672855.40000	0.06660
633267.12000	3667155.40000	0.06660
637767.12000	3676255.40000	0.06660
638667.12000	3674155.40000	0.06659
632067.12000	3678255.40000	0.06659
638767.12000	3674155.40000	0.06659
633167.12000	3667055.40000	0.06658
639367.12000	3682055.40000	0.06657
637367.12000	3671355.40000	0.06657
628467.12000	3669255.40000	0.06657
639167.12000	3681855.40000	0.06655
639267.12000	3681955.40000	0.06654
636267.12000	3682855.40000	0.06653
636367.12000	3682455.40000	0.06651
637867.12000	3677655.40000	0.06651
638367.12000	3671755.40000	0.06650
636767.12000	3683055.40000	0.06650
632467.12000	3673055.40000	0.06649
636867.12000	3682955.40000	0.06649
638467.12000	3671755.40000	0.06649
637967.12000	3677155.40000	0.06648
639167.12000	3682455.40000	0.06648
634167.12000	3671655.40000	0.06648
637067.12000	3682955.40000	0.06647
632967.12000	3672855.40000	0.06647
629067.12000	3677455.40000	0.06647
629467.12000	3671455.40000	0.06646
628467.12000	3669655.40000	0.06644
628567.12000	3676955.40000	0.06642
638467.12000	3681955.40000	0.06640
631767.12000	3671955.40000	0.06639
638467.12000	3681855.40000	0.06639
637967.12000	3677055.40000	0.06639
631567.12000	3678255.40000	0.06639
638567.12000	3674155.40000	0.06639
635767.12000	3672455.40000	0.06638

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3676755.40000	0.06637
637967.12000	3677855.40000	0.06637
629467.12000	3677355.40000	0.06636
632167.12000	3678255.40000	0.06636
630867.12000	3672155.40000	0.06635
637767.12000	3676055.40000	0.06635
633267.12000	3672755.40000	0.06635
634567.12000	3671255.40000	0.06635
628467.12000	3669955.40000	0.06635
637467.12000	3675255.40000	0.06634
639367.12000	3682555.40000	0.06634
630167.12000	3671155.40000	0.06634
629067.12000	3670255.40000	0.06633
630467.12000	3677855.40000	0.06632
632367.12000	3673255.40000	0.06632
628267.12000	3676755.40000	0.06632
632667.12000	3673655.40000	0.06632
631767.12000	3672255.40000	0.06631
637467.12000	3675355.40000	0.06630
628067.12000	3670855.40000	0.06630
630367.12000	3677755.40000	0.06629
637967.12000	3677955.40000	0.06629
633344.23000	3666958.02000	0.06629
637667.12000	3676655.40000	0.06628
633267.12000	3667055.40000	0.06628
627767.12000	3671455.40000	0.06628
637567.12000	3683055.40000	0.06627
631767.12000	3678255.40000	0.06627
629867.12000	3677355.40000	0.06627
629567.12000	3671155.40000	0.06627
637867.12000	3676855.40000	0.06627
627867.12000	3671455.40000	0.06627
635967.12000	3671055.40000	0.06627
634267.12000	3677255.40000	0.06627
635967.12000	3674055.40000	0.06625
628367.12000	3670855.40000	0.06625
637167.12000	3682955.40000	0.06624
637567.12000	3676555.40000	0.06624
634267.12000	3671355.40000	0.06624
628967.12000	3677455.40000	0.06624
629167.12000	3662955.40000	0.06624
638667.12000	3681655.40000	0.06621
632867.12000	3672855.40000	0.06621
633167.12000	3674055.40000	0.06621
631467.12000	3678255.40000	0.06621
637967.12000	3677355.40000	0.06621

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3677255.40000	0.06621
634667.12000	3671455.40000	0.06618
629967.12000	3677455.40000	0.06618
636767.12000	3682955.40000	0.06617
631267.12000	3671755.40000	0.06617
637867.12000	3678055.40000	0.06617
635767.12000	3671155.40000	0.06616
628567.12000	3676855.40000	0.06616
635667.12000	3671955.40000	0.06616
628467.12000	3669855.40000	0.06615
637267.12000	3682955.40000	0.06614
638467.12000	3681755.40000	0.06614
633367.12000	3677455.40000	0.06613
635767.12000	3672755.40000	0.06613
632234.42000	3678256.46000	0.06613
628667.12000	3670755.40000	0.06612
628267.12000	3668655.40000	0.06611
633267.12000	3673755.40000	0.06610
631167.12000	3678255.40000	0.06608
637467.12000	3675455.40000	0.06608
637867.12000	3677555.40000	0.06607
628867.12000	3677455.40000	0.06606
636267.12000	3682955.40000	0.06606
637467.12000	3675655.40000	0.06606
628367.12000	3668955.40000	0.06606
631267.12000	3671855.40000	0.06605
636867.12000	3671355.40000	0.06605
631067.12000	3671455.40000	0.06604
637767.12000	3665355.40000	0.06603
637767.12000	3676355.40000	0.06602
630667.12000	3677955.40000	0.06601
635767.12000	3672355.40000	0.06601
626167.12000	3669555.40000	0.06601
637967.12000	3677755.40000	0.06600
639567.12000	3682655.40000	0.06600
637967.12000	3677455.40000	0.06598
638667.12000	3671855.40000	0.06596
634567.12000	3671155.40000	0.06596
633067.12000	3674055.40000	0.06596
630067.12000	3677555.40000	0.06595
638567.12000	3682255.40000	0.06595
637467.12000	3675555.40000	0.06594
626145.90000	3668576.49000	0.06593
638467.12000	3682055.40000	0.06593
639067.12000	3667755.40000	0.06592
637667.12000	3676455.40000	0.06591

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3682855.40000	0.06588
637367.12000	3682955.40000	0.06588
634367.12000	3678055.40000	0.06588
630067.12000	3671355.40000	0.06588
637967.12000	3676955.40000	0.06587
628967.12000	3670155.40000	0.06587
635867.12000	3673955.40000	0.06586
630567.12000	3671955.40000	0.06585
627967.12000	3671155.40000	0.06585
636367.12000	3682555.40000	0.06584
636667.12000	3683055.40000	0.06584
639167.12000	3671955.40000	0.06583
639267.12000	3682455.40000	0.06582
632467.12000	3673155.40000	0.06582
628167.12000	3670755.40000	0.06581
634167.12000	3671555.40000	0.06580
638567.12000	3681655.40000	0.06578
630367.12000	3671855.40000	0.06578
628767.12000	3677455.40000	0.06577
630967.12000	3678155.40000	0.06576
638967.12000	3675155.40000	0.06576
626167.12000	3668655.40000	0.06576
633967.12000	3671355.40000	0.06575
632667.12000	3672755.40000	0.06575
632567.12000	3672955.40000	0.06574
628267.12000	3668755.40000	0.06574
628567.12000	3669455.40000	0.06574
636967.12000	3682855.40000	0.06574
629167.12000	3662855.40000	0.06573
636767.12000	3682855.40000	0.06573
638467.12000	3674155.40000	0.06573
637867.12000	3676155.40000	0.06572
637667.12000	3683055.40000	0.06572
627867.12000	3671355.40000	0.06572
628667.12000	3677455.40000	0.06572
637567.12000	3675755.40000	0.06572
637667.12000	3675855.40000	0.06571
638967.12000	3667655.40000	0.06571
634267.12000	3678155.40000	0.06571
636667.12000	3682955.40000	0.06570
639367.12000	3681955.40000	0.06570
635767.12000	3672255.40000	0.06570
637867.12000	3676255.40000	0.06569
632567.12000	3672855.40000	0.06569
630767.12000	3671455.40000	0.06569
637967.12000	3678055.40000	0.06569

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3671855.40000	0.06568
632967.12000	3673855.40000	0.06568
639467.12000	3682555.40000	0.06568
638067.12000	3677155.40000	0.06566
636967.12000	3671455.40000	0.06566
629467.12000	3671355.40000	0.06565
629267.12000	3677455.40000	0.06565
639267.12000	3681855.40000	0.06565
637467.12000	3675155.40000	0.06565
628067.12000	3670755.40000	0.06564
637167.12000	3682855.40000	0.06562
635867.12000	3671155.40000	0.06561
637067.12000	3682855.40000	0.06561
628567.12000	3670955.40000	0.06559
635767.12000	3672655.40000	0.06559
639167.12000	3667755.40000	0.06559
628967.12000	3670355.40000	0.06558
633467.12000	3677455.40000	0.06557
629067.12000	3663055.40000	0.06556
630767.12000	3678055.40000	0.06555
637767.12000	3675955.40000	0.06555
637467.12000	3682955.40000	0.06552
630567.12000	3677955.40000	0.06552
627867.12000	3671255.40000	0.06552
633767.12000	3677455.40000	0.06552
637367.12000	3675055.40000	0.06552
638067.12000	3677255.40000	0.06551
635767.12000	3672155.40000	0.06549
633067.12000	3673955.40000	0.06548
629667.12000	3677155.40000	0.06548
632467.12000	3672755.40000	0.06548
638367.12000	3681755.40000	0.06548
633267.12000	3673655.40000	0.06547
637967.12000	3677555.40000	0.06547
638067.12000	3677955.40000	0.06546
638367.12000	3681855.40000	0.06546
631167.12000	3671555.40000	0.06546
639167.12000	3682355.40000	0.06546
637867.12000	3678155.40000	0.06545
630667.12000	3671955.40000	0.06545
636267.12000	3674155.40000	0.06544
636667.12000	3682855.40000	0.06543
639067.12000	3671955.40000	0.06542
638067.12000	3677055.40000	0.06541
628167.12000	3676755.40000	0.06541
638067.12000	3677855.40000	0.06539

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3677055.40000	0.06538
636067.12000	3674055.40000	0.06538
628267.12000	3670755.40000	0.06538
632867.12000	3673755.40000	0.06538
638467.12000	3681655.40000	0.06536
637567.12000	3675355.40000	0.06536
639367.12000	3667955.40000	0.06533
638067.12000	3671855.40000	0.06533
633667.12000	3677455.40000	0.06533
638867.12000	3671955.40000	0.06531
638067.12000	3677355.40000	0.06530
639267.12000	3667755.40000	0.06529
637867.12000	3676055.40000	0.06529
634167.12000	3671355.40000	0.06527
637567.12000	3675255.40000	0.06527
629367.12000	3671555.40000	0.06527
635767.12000	3672055.40000	0.06526
632567.12000	3673055.40000	0.06525
634667.12000	3671355.40000	0.06525
637967.12000	3677655.40000	0.06525
638067.12000	3677455.40000	0.06524
631367.12000	3672055.40000	0.06523
629167.12000	3662755.40000	0.06523
637867.12000	3676355.40000	0.06522
628767.12000	3670855.40000	0.06521
633167.12000	3673955.40000	0.06521
628767.12000	3670455.40000	0.06520
637667.12000	3676555.40000	0.06520
637467.12000	3671455.40000	0.06519
631267.12000	3671955.40000	0.06518
637567.12000	3675655.40000	0.06517
629067.12000	3662955.40000	0.06517
637767.12000	3676455.40000	0.06516
637567.12000	3675455.40000	0.06515
627967.12000	3670955.40000	0.06514
636867.12000	3682755.40000	0.06514
636767.12000	3682755.40000	0.06513
634167.12000	3671455.40000	0.06512
633067.12000	3672855.40000	0.06511
638067.12000	3678055.40000	0.06511
638367.12000	3681955.40000	0.06511
627967.12000	3670855.40000	0.06510
628467.12000	3670855.40000	0.06510
627867.12000	3671155.40000	0.06509
638467.12000	3682155.40000	0.06509
633967.12000	3677455.40000	0.06508

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3681555.40000	0.06508
628567.12000	3669555.40000	0.06508
628467.12000	3669355.40000	0.06507
639367.12000	3682455.40000	0.06507
629567.12000	3677355.40000	0.06507
633567.12000	3677455.40000	0.06507
627967.12000	3671055.40000	0.06505
637767.12000	3671855.40000	0.06504
628767.12000	3670955.40000	0.06503
635767.12000	3671955.40000	0.06503
636567.12000	3682955.40000	0.06502
626167.12000	3669655.40000	0.06501
626167.12000	3669955.40000	0.06501
637567.12000	3675555.40000	0.06501
637267.12000	3682855.40000	0.06500
630167.12000	3677655.40000	0.06500
628667.12000	3670555.40000	0.06499
634667.12000	3671155.40000	0.06498
636667.12000	3682755.40000	0.06498
637567.12000	3682955.40000	0.06498
639667.12000	3682655.40000	0.06498
636567.12000	3683055.40000	0.06496
632467.12000	3673255.40000	0.06496
637867.12000	3676755.40000	0.06495
628567.12000	3670655.40000	0.06495
636567.12000	3682855.40000	0.06494
633267.12000	3673555.40000	0.06494
638567.12000	3671855.40000	0.06493
635967.12000	3671155.40000	0.06492
636367.12000	3682655.40000	0.06492
638967.12000	3674155.40000	0.06491
637767.12000	3683055.40000	0.06490
638367.12000	3681655.40000	0.06490
638067.12000	3677555.40000	0.06488
637967.12000	3676855.40000	0.06488
636967.12000	3682755.40000	0.06488
631267.12000	3672155.40000	0.06487
630467.12000	3671855.40000	0.06486
631067.12000	3678255.40000	0.06486
639467.12000	3681955.40000	0.06486
639367.12000	3667855.40000	0.06486
632322.26000	3665440.20000	0.06486
632567.12000	3673555.40000	0.06486
637067.12000	3671455.40000	0.06485
629467.12000	3671255.40000	0.06485
629967.12000	3671155.40000	0.06485

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3677355.40000	0.06485
638567.12000	3682355.40000	0.06484
638267.12000	3681755.40000	0.06484
634167.12000	3678255.40000	0.06484
639367.12000	3681855.40000	0.06483
627967.12000	3670755.40000	0.06483
637967.12000	3676255.40000	0.06482
636867.12000	3671455.40000	0.06482
637967.12000	3676155.40000	0.06481
630567.12000	3671555.40000	0.06481
638167.12000	3677155.40000	0.06481
638067.12000	3677755.40000	0.06480
638167.12000	3677255.40000	0.06479
637967.12000	3671955.40000	0.06479
630767.12000	3671955.40000	0.06479
635667.12000	3671755.40000	0.06479
633267.12000	3672855.40000	0.06478
638567.12000	3681555.40000	0.06478
630067.12000	3671155.40000	0.06477
628967.12000	3670255.40000	0.06477
627767.12000	3671355.40000	0.06477
629067.12000	3662855.40000	0.06476
628267.12000	3668855.40000	0.06476
630467.12000	3677955.40000	0.06475
639267.12000	3681755.40000	0.06475
629167.12000	3662655.40000	0.06474
637767.12000	3676655.40000	0.06474
628067.12000	3670655.40000	0.06474
630867.12000	3671455.40000	0.06472
638067.12000	3676955.40000	0.06472
636067.12000	3671055.40000	0.06471
627567.12000	3668655.40000	0.06471
628367.12000	3669155.40000	0.06471
637667.12000	3675755.40000	0.06470
631367.12000	3672155.40000	0.06470
629367.12000	3677455.40000	0.06470
631167.12000	3672155.40000	0.06469
636567.12000	3682755.40000	0.06469
628567.12000	3677155.40000	0.06469
628367.12000	3669755.40000	0.06466
637367.12000	3682855.40000	0.06466
637067.12000	3682755.40000	0.06466
638167.12000	3677955.40000	0.06465
639067.12000	3667655.40000	0.06464
637767.12000	3675855.40000	0.06463
639567.12000	3682555.40000	0.06463

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3671655.40000	0.06462
636167.12000	3674055.40000	0.06459
639267.12000	3682355.40000	0.06459
632419.39000	3673339.40000	0.06459
628367.12000	3669655.40000	0.06458
638267.12000	3671855.40000	0.06457
638367.12000	3674155.40000	0.06457
628567.12000	3677355.40000	0.06457
637967.12000	3678155.40000	0.06456
634667.12000	3671255.40000	0.06456
632567.12000	3673155.40000	0.06456
628167.12000	3670655.40000	0.06455
628067.12000	3676755.40000	0.06455
634367.12000	3677955.40000	0.06454
632667.12000	3672955.40000	0.06454
628567.12000	3670755.40000	0.06454
628567.12000	3677455.40000	0.06452
633267.12000	3673455.40000	0.06452
637667.12000	3671755.40000	0.06451
638467.12000	3681555.40000	0.06450
634367.12000	3677355.40000	0.06450
638267.12000	3681855.40000	0.06450
638267.12000	3681655.40000	0.06450
628967.12000	3677555.40000	0.06449
633167.12000	3672855.40000	0.06449
638167.12000	3677455.40000	0.06448
630367.12000	3677855.40000	0.06447
635767.12000	3671855.40000	0.06447
638167.12000	3678055.40000	0.06447
627867.12000	3671055.40000	0.06447
629967.12000	3677555.40000	0.06447
632767.12000	3673655.40000	0.06446
632667.12000	3672855.40000	0.06446
638367.12000	3671855.40000	0.06446
637867.12000	3675955.40000	0.06446
629067.12000	3677555.40000	0.06445
638167.12000	3677355.40000	0.06445
628367.12000	3670755.40000	0.06445
631167.12000	3671655.40000	0.06445
634267.12000	3678055.40000	0.06445
628367.12000	3669055.40000	0.06443
637867.12000	3671955.40000	0.06443
637867.12000	3676455.40000	0.06442
637667.12000	3675355.40000	0.06442
637967.12000	3676355.40000	0.06442
628567.12000	3670055.40000	0.06441

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3681555.40000	0.06441
635967.12000	3673955.40000	0.06441
631467.12000	3672155.40000	0.06440
638767.12000	3671955.40000	0.06440
630667.12000	3678055.40000	0.06440
636767.12000	3682655.40000	0.06440
630967.12000	3671455.40000	0.06439
637167.12000	3671455.40000	0.06439
636667.12000	3682655.40000	0.06439
638167.12000	3677055.40000	0.06439
632567.12000	3672755.40000	0.06439
633167.12000	3673855.40000	0.06437
629067.12000	3662755.40000	0.06437
637567.12000	3675155.40000	0.06436
628167.12000	3668655.40000	0.06436
638167.12000	3671855.40000	0.06435
630367.12000	3671455.40000	0.06435
628967.12000	3662855.40000	0.06434
638167.12000	3677855.40000	0.06434
628867.12000	3662655.40000	0.06434
627667.12000	3668655.40000	0.06434
636867.12000	3682655.40000	0.06433
628767.12000	3662455.40000	0.06433
634367.12000	3677855.40000	0.06432
627967.12000	3670655.40000	0.06432
637967.12000	3676055.40000	0.06432
628867.12000	3670155.40000	0.06432
631067.12000	3672155.40000	0.06432
629867.12000	3677455.40000	0.06431
630967.12000	3672155.40000	0.06430
637667.12000	3675455.40000	0.06429
628667.12000	3662255.40000	0.06429
630667.12000	3671555.40000	0.06429
636467.12000	3681655.40000	0.06428
629467.12000	3671155.40000	0.06428
630267.12000	3677755.40000	0.06428
629767.12000	3677355.40000	0.06428
627467.12000	3668655.40000	0.06427
630067.12000	3677655.40000	0.06427
638367.12000	3682055.40000	0.06427
638067.12000	3678155.40000	0.06426
629167.12000	3662555.40000	0.06426
638067.12000	3677655.40000	0.06426
638167.12000	3677555.40000	0.06426
633067.12000	3673855.40000	0.06426
636567.12000	3682655.40000	0.06425

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3682855.40000	0.06424
631267.12000	3672055.40000	0.06423
628567.12000	3662055.40000	0.06423
637267.12000	3674955.40000	0.06422
637667.12000	3682955.40000	0.06421
633267.12000	3673355.40000	0.06421
637167.12000	3682755.40000	0.06421
637667.12000	3675655.40000	0.06420
628367.12000	3669855.40000	0.06420
630867.12000	3678155.40000	0.06420
638367.12000	3681555.40000	0.06419
636467.12000	3682755.40000	0.06419
627667.12000	3668755.40000	0.06419
637467.12000	3682855.40000	0.06419
639467.12000	3682455.40000	0.06419
636067.12000	3671155.40000	0.06418
631467.12000	3678455.40000	0.06418
638967.12000	3667555.40000	0.06418
631467.12000	3672055.40000	0.06418
632167.12000	3678455.40000	0.06417
627567.12000	3668755.40000	0.06417
637767.12000	3676555.40000	0.06416
632067.12000	3678455.40000	0.06416
629367.12000	3671155.40000	0.06415
636467.12000	3682955.40000	0.06414
630867.12000	3672055.40000	0.06413
637667.12000	3675255.40000	0.06413
639467.12000	3683055.40000	0.06413
628467.12000	3661855.40000	0.06412
632967.12000	3672955.40000	0.06411
636967.12000	3682655.40000	0.06411
631567.12000	3672155.40000	0.06410
634167.12000	3678155.40000	0.06410
630767.12000	3678155.40000	0.06410
637667.12000	3675555.40000	0.06409
632357.73000	3678410.60000	0.06409
637967.12000	3678255.40000	0.06409
628767.12000	3677555.40000	0.06407
632667.12000	3673055.40000	0.06407
638467.12000	3671855.40000	0.06407
636467.12000	3682255.40000	0.06406
628367.12000	3669955.40000	0.06405
638267.12000	3677255.40000	0.06405
628867.12000	3670355.40000	0.06404
635867.12000	3673455.40000	0.06403
638067.12000	3676255.40000	0.06402

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3672955.40000	0.06402
630567.12000	3678055.40000	0.06402
630167.12000	3671455.40000	0.06402
638967.12000	3671955.40000	0.06401
627767.12000	3671255.40000	0.06401
635867.12000	3673555.40000	0.06401
638667.12000	3681455.40000	0.06398
632767.12000	3672855.40000	0.06398
628367.12000	3669255.40000	0.06398
629067.12000	3662655.40000	0.06398
638167.12000	3681755.40000	0.06398
633067.12000	3672955.40000	0.06398
635867.12000	3673355.40000	0.06397
631667.12000	3678455.40000	0.06397
627667.12000	3668855.40000	0.06396
638167.12000	3681655.40000	0.06396
638267.12000	3681555.40000	0.06396
633267.12000	3673255.40000	0.06396
636467.12000	3682655.40000	0.06396
634367.12000	3677755.40000	0.06396
638067.12000	3676155.40000	0.06395
636367.12000	3674155.40000	0.06394
639467.12000	3681855.40000	0.06394
638467.12000	3682255.40000	0.06393
636467.12000	3683055.40000	0.06393
627767.12000	3671155.40000	0.06392
637467.12000	3675055.40000	0.06392
626167.12000	3669755.40000	0.06391
631567.12000	3678455.40000	0.06391
633267.12000	3673055.40000	0.06391
638267.12000	3677155.40000	0.06390
635867.12000	3673655.40000	0.06390
636467.12000	3682155.40000	0.06390
628867.12000	3677555.40000	0.06390
637267.12000	3682755.40000	0.06389
639367.12000	3667755.40000	0.06388
628467.12000	3676855.40000	0.06388
628467.12000	3676955.40000	0.06388
633267.12000	3673155.40000	0.06387
631367.12000	3678455.40000	0.06386
636367.12000	3682755.40000	0.06386
636467.12000	3681755.40000	0.06385
630467.12000	3671555.40000	0.06385
635767.12000	3671755.40000	0.06384
638167.12000	3678155.40000	0.06383
638267.12000	3677355.40000	0.06381

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3678055.40000	0.06380
636467.12000	3682055.40000	0.06379
635867.12000	3673255.40000	0.06379
632267.12000	3678455.40000	0.06379
628267.12000	3670655.40000	0.06379
628467.12000	3677055.40000	0.06379
639367.12000	3681755.40000	0.06379
628667.12000	3677555.40000	0.06379
629167.12000	3662455.40000	0.06378
636467.12000	3682355.40000	0.06377
635867.12000	3673755.40000	0.06377
632967.12000	3673755.40000	0.06376
638267.12000	3677955.40000	0.06375
627967.12000	3676755.40000	0.06375
637867.12000	3683055.40000	0.06374
638567.12000	3681455.40000	0.06374
638067.12000	3671955.40000	0.06373
628667.12000	3670955.40000	0.06373
638267.12000	3681955.40000	0.06373
636467.12000	3681955.40000	0.06372
628067.12000	3670555.40000	0.06371
631967.12000	3678455.40000	0.06370
627767.12000	3668955.40000	0.06369
637967.12000	3676455.40000	0.06369
628467.12000	3669555.40000	0.06369
632467.12000	3673355.40000	0.06368
627967.12000	3670555.40000	0.06367
638167.12000	3677655.40000	0.06366
638267.12000	3677455.40000	0.06366
636667.12000	3682555.40000	0.06366
636567.12000	3682555.40000	0.06366
632567.12000	3673255.40000	0.06366
637767.12000	3675755.40000	0.06366
635667.12000	3671655.40000	0.06365
638067.12000	3676355.40000	0.06365
631767.12000	3678455.40000	0.06365
633167.12000	3673755.40000	0.06365
629667.12000	3677355.40000	0.06364
627767.12000	3671055.40000	0.06364
627667.12000	3668955.40000	0.06364
638167.12000	3681555.40000	0.06363
628667.12000	3670455.40000	0.06363
637067.12000	3682655.40000	0.06363
635867.12000	3673855.40000	0.06363
636467.12000	3681855.40000	0.06363
627867.12000	3670955.40000	0.06362

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3668855.40000	0.06361
627767.12000	3669055.40000	0.06360
636767.12000	3682555.40000	0.06360
628567.12000	3677555.40000	0.06359
637867.12000	3675855.40000	0.06359
629067.12000	3662555.40000	0.06359
638267.12000	3677555.40000	0.06359
638067.12000	3676855.40000	0.06357
638467.12000	3681455.40000	0.06357
627567.12000	3668855.40000	0.06355
638167.12000	3677755.40000	0.06355
637867.12000	3676655.40000	0.06354
639367.12000	3682355.40000	0.06354
636467.12000	3682555.40000	0.06354
628167.12000	3668755.40000	0.06354
638867.12000	3675355.40000	0.06354
638767.12000	3675355.40000	0.06353
638167.12000	3676955.40000	0.06353
634367.12000	3677655.40000	0.06353
635867.12000	3673155.40000	0.06352
639267.12000	3667655.40000	0.06352
637767.12000	3675355.40000	0.06352
637267.12000	3671455.40000	0.06351
627867.12000	3670755.40000	0.06351
637967.12000	3675955.40000	0.06350
638967.12000	3675255.40000	0.06350
629467.12000	3677455.40000	0.06349
636767.12000	3671255.40000	0.06349
634067.12000	3677455.40000	0.06349
639667.12000	3682555.40000	0.06348
627767.12000	3668755.40000	0.06347
636467.12000	3682455.40000	0.06347
628667.12000	3670855.40000	0.06346
634367.12000	3677455.40000	0.06346
627867.12000	3670855.40000	0.06346
632767.12000	3672955.40000	0.06345
628567.12000	3670855.40000	0.06345
628567.12000	3677255.40000	0.06345
637367.12000	3682755.40000	0.06344
637567.12000	3682855.40000	0.06343
626167.12000	3669855.40000	0.06343
630367.12000	3671755.40000	0.06343
637967.12000	3676755.40000	0.06342
638067.12000	3676055.40000	0.06342
637867.12000	3676555.40000	0.06342
627867.12000	3669155.40000	0.06341

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3681455.40000	0.06339
637767.12000	3675455.40000	0.06339
628867.12000	3670255.40000	0.06338
632667.12000	3673155.40000	0.06337
636867.12000	3682555.40000	0.06337
638267.12000	3678155.40000	0.06337
627867.12000	3669255.40000	0.06336
636367.12000	3682855.40000	0.06336
627867.12000	3670655.40000	0.06335
628467.12000	3670655.40000	0.06335
638267.12000	3677055.40000	0.06334
627767.12000	3668655.40000	0.06334
627767.12000	3669155.40000	0.06334
628467.12000	3669455.40000	0.06334
627467.12000	3668755.40000	0.06333
638267.12000	3681455.40000	0.06333
639067.12000	3667555.40000	0.06333
628567.12000	3670555.40000	0.06333
638667.12000	3671955.40000	0.06333
630167.12000	3677755.40000	0.06332
630567.12000	3671855.40000	0.06331
630467.12000	3678055.40000	0.06331
636367.12000	3683055.40000	0.06330
629167.12000	3662355.40000	0.06330
627867.12000	3669055.40000	0.06328
626267.12000	3668955.40000	0.06326
637167.12000	3682655.40000	0.06326
639167.12000	3672055.40000	0.06326
638367.12000	3677255.40000	0.06325
637767.12000	3675655.40000	0.06325
636167.12000	3671155.40000	0.06325
633837.47000	3677532.00000	0.06325
638167.12000	3676255.40000	0.06324
631767.12000	3672155.40000	0.06323
638267.12000	3677855.40000	0.06323
628367.12000	3676855.40000	0.06322
627967.12000	3669455.40000	0.06322
638167.12000	3681855.40000	0.06322
637767.12000	3675555.40000	0.06321
630067.12000	3671255.40000	0.06321
639167.12000	3667655.40000	0.06321
627967.12000	3669355.40000	0.06320
629067.12000	3662455.40000	0.06320
636167.12000	3671055.40000	0.06320
638067.12000	3681555.40000	0.06320
636567.12000	3681555.40000	0.06320

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3681655.40000	0.06320
634267.12000	3677955.40000	0.06319
627867.12000	3669355.40000	0.06319
627767.12000	3670955.40000	0.06319
638067.12000	3681755.40000	0.06318
635767.12000	3671655.40000	0.06318
630967.12000	3678255.40000	0.06317
631667.12000	3672155.40000	0.06316
638167.12000	3681455.40000	0.06316
638367.12000	3682155.40000	0.06316
628067.12000	3669655.40000	0.06316
628167.12000	3670555.40000	0.06316
635867.12000	3673055.40000	0.06316
637967.12000	3678355.40000	0.06315
630767.12000	3671555.40000	0.06315
627667.12000	3669055.40000	0.06314
638367.12000	3677355.40000	0.06313
638267.12000	3677655.40000	0.06313
628167.12000	3669855.40000	0.06312
629267.12000	3677555.40000	0.06311
628267.12000	3670055.40000	0.06310
636367.12000	3682955.40000	0.06310
636767.12000	3671355.40000	0.06309
628067.12000	3669555.40000	0.06309
638167.12000	3676155.40000	0.06309
636767.12000	3671155.40000	0.06309
634167.12000	3678055.40000	0.06308
628367.12000	3670255.40000	0.06308
637767.12000	3675255.40000	0.06307
628167.12000	3669755.40000	0.06306
637767.12000	3682955.40000	0.06306
627967.12000	3669555.40000	0.06305
627867.12000	3670555.40000	0.06305
627367.12000	3668655.40000	0.06305
638367.12000	3678055.40000	0.06304
628267.12000	3669955.40000	0.06304
628367.12000	3670155.40000	0.06304
630667.12000	3671855.40000	0.06304
637667.12000	3675155.40000	0.06302
628267.12000	3668955.40000	0.06302
628467.12000	3670755.40000	0.06302
631267.12000	3678455.40000	0.06302
639567.12000	3682455.40000	0.06302
628067.12000	3669755.40000	0.06301
633167.12000	3673655.40000	0.06301
630367.12000	3677955.40000	0.06300

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3670555.40000	0.06299
634367.12000	3677555.40000	0.06299
632767.12000	3673055.40000	0.06299
627867.12000	3668955.40000	0.06299
639567.12000	3681855.40000	0.06298
627967.12000	3669255.40000	0.06298
628967.12000	3662755.40000	0.06297
638367.12000	3677155.40000	0.06297
631167.12000	3671755.40000	0.06297
628367.12000	3670355.40000	0.06297
631567.12000	3678555.40000	0.06296
639267.12000	3682255.40000	0.06296
638167.12000	3676355.40000	0.06296
628167.12000	3669955.40000	0.06296
632167.12000	3678555.40000	0.06296
638067.12000	3676455.40000	0.06296
628267.12000	3670155.40000	0.06295
632267.12000	3678555.40000	0.06294
630867.12000	3678255.40000	0.06294
627867.12000	3676755.40000	0.06294
627767.12000	3669255.40000	0.06293
636267.12000	3674055.40000	0.06292
636567.12000	3682455.40000	0.06292
636967.12000	3682555.40000	0.06291
629967.12000	3677655.40000	0.06290
628267.12000	3676855.40000	0.06290
639467.12000	3681755.40000	0.06289
638067.12000	3681455.40000	0.06289
637967.12000	3672055.40000	0.06288
628267.12000	3669655.40000	0.06287
636667.12000	3682455.40000	0.06287
628067.12000	3669455.40000	0.06287
630667.12000	3678155.40000	0.06287
638367.12000	3678155.40000	0.06284
639067.12000	3672055.40000	0.06284
638367.12000	3677555.40000	0.06283
629167.12000	3662255.40000	0.06282
628767.12000	3670155.40000	0.06282
638967.12000	3667455.40000	0.06282
629067.12000	3662355.40000	0.06282
628267.12000	3669055.40000	0.06281
631467.12000	3678555.40000	0.06281
627567.12000	3668955.40000	0.06281
628167.12000	3669655.40000	0.06280
638867.12000	3672055.40000	0.06280
637267.12000	3682655.40000	0.06279

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3669455.40000	0.06279
632667.12000	3673555.40000	0.06278
628267.12000	3669855.40000	0.06278
628467.12000	3670255.40000	0.06278
639367.12000	3681655.40000	0.06278
638367.12000	3677955.40000	0.06278
627967.12000	3670455.40000	0.06277
637867.12000	3675755.40000	0.06277
638467.12000	3682355.40000	0.06276
628967.12000	3677655.40000	0.06276
628367.12000	3670055.40000	0.06276
638367.12000	3677455.40000	0.06275
637967.12000	3676555.40000	0.06274
629367.12000	3671455.40000	0.06274
639467.12000	3682955.40000	0.06274
637467.12000	3682755.40000	0.06274
630767.12000	3678255.40000	0.06273
629867.12000	3677555.40000	0.06271
630067.12000	3677755.40000	0.06271
628467.12000	3677155.40000	0.06271
637967.12000	3675855.40000	0.06271
631867.12000	3678455.40000	0.06270
635867.12000	3672955.40000	0.06268
627967.12000	3669655.40000	0.06268
636767.12000	3671055.40000	0.06268
630467.12000	3671755.40000	0.06268
626267.12000	3668755.40000	0.06266
628067.12000	3669855.40000	0.06264
628467.12000	3670455.40000	0.06264
637867.12000	3675455.40000	0.06264
632867.12000	3673655.40000	0.06264
636767.12000	3682455.40000	0.06264
638067.12000	3675955.40000	0.06264
627967.12000	3669155.40000	0.06264
630567.12000	3678155.40000	0.06264
631667.12000	3678555.40000	0.06263
637967.12000	3676655.40000	0.06263
628267.12000	3669155.40000	0.06263
627867.12000	3668855.40000	0.06262
628767.12000	3670355.40000	0.06261
639367.12000	3667655.40000	0.06261
628367.12000	3670455.40000	0.06261
632467.12000	3673455.40000	0.06260
637867.12000	3675355.40000	0.06260
631767.12000	3678555.40000	0.06260
626267.12000	3669055.40000	0.06260

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3671355.40000	0.06260
626267.12000	3668855.40000	0.06259
628367.12000	3670655.40000	0.06258
635667.12000	3671555.40000	0.06258
628167.12000	3670055.40000	0.06258
638267.12000	3677755.40000	0.06258
628267.12000	3670255.40000	0.06258
631067.12000	3671555.40000	0.06258
628467.12000	3670355.40000	0.06256
629767.12000	3677455.40000	0.06256
637067.12000	3682555.40000	0.06256
638267.12000	3682055.40000	0.06254
627867.12000	3670455.40000	0.06253
627767.12000	3670855.40000	0.06253
637967.12000	3681555.40000	0.06252
628867.12000	3677655.40000	0.06251
632067.12000	3678555.40000	0.06251
638267.12000	3671955.40000	0.06251
632867.12000	3672955.40000	0.06250
638367.12000	3677655.40000	0.06250
627667.12000	3669155.40000	0.06250
628067.12000	3669355.40000	0.06249
638167.12000	3676055.40000	0.06249
637967.12000	3681455.40000	0.06249
628067.12000	3668655.40000	0.06248
628067.12000	3670455.40000	0.06248
629067.12000	3677655.40000	0.06247
638467.12000	3677355.40000	0.06247
633167.12000	3673555.40000	0.06246
630767.12000	3671855.40000	0.06246
635767.12000	3671555.40000	0.06246
637867.12000	3675655.40000	0.06246
632667.12000	3673255.40000	0.06245
637867.12000	3675555.40000	0.06245
628967.12000	3662655.40000	0.06245
638467.12000	3677255.40000	0.06245
636867.12000	3671555.40000	0.06244
638267.12000	3676255.40000	0.06244
638367.12000	3671955.40000	0.06244
634067.12000	3678255.40000	0.06244
629067.12000	3662255.40000	0.06243
637567.12000	3671655.40000	0.06243
631567.12000	3672055.40000	0.06242
636467.12000	3674155.40000	0.06241
628467.12000	3670055.40000	0.06241
639467.12000	3682355.40000	0.06240

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630754.68000	3678271.87000	0.06240
633167.12000	3672955.40000	0.06240
628167.12000	3669555.40000	0.06239
632567.12000	3673355.40000	0.06235
628267.12000	3669755.40000	0.06235
628167.12000	3676855.40000	0.06234
638267.12000	3676955.40000	0.06234
627767.12000	3669355.40000	0.06234
629167.12000	3662155.40000	0.06234
636867.12000	3682455.40000	0.06234
632767.12000	3673155.40000	0.06234
637567.12000	3675055.40000	0.06233
638567.12000	3681355.40000	0.06233
637367.12000	3674955.40000	0.06232
627467.12000	3668855.40000	0.06231
628567.12000	3670455.40000	0.06231
627687.30000	3676653.41000	0.06231
628467.12000	3670155.40000	0.06230
638667.12000	3681355.40000	0.06230
637667.12000	3682855.40000	0.06229
638367.12000	3677055.40000	0.06227
636067.12000	3673955.40000	0.06226
633967.12000	3677555.40000	0.06225
631167.12000	3671955.40000	0.06225
637967.12000	3683055.40000	0.06225
638267.12000	3681355.40000	0.06225
638167.12000	3676855.40000	0.06225
638467.12000	3681355.40000	0.06224
638167.12000	3681355.40000	0.06223
638467.12000	3678155.40000	0.06222
628467.12000	3677555.40000	0.06222
628367.12000	3669555.40000	0.06222
628767.12000	3677655.40000	0.06221
637367.12000	3671455.40000	0.06221
627867.12000	3669555.40000	0.06221
627867.12000	3668755.40000	0.06221
631167.12000	3671855.40000	0.06220
638267.12000	3676155.40000	0.06220
639067.12000	3667455.40000	0.06219
634267.12000	3677355.40000	0.06219
638367.12000	3681355.40000	0.06219
637767.12000	3671955.40000	0.06218
639767.12000	3682555.40000	0.06218
629567.12000	3677455.40000	0.06218
638467.12000	3678055.40000	0.06218
638067.12000	3672055.40000	0.06217

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3669055.40000	0.06217
637967.12000	3681655.40000	0.06216
628967.12000	3662555.40000	0.06216
636267.12000	3671155.40000	0.06215
638167.12000	3676455.40000	0.06215
635867.12000	3672855.40000	0.06214
633067.12000	3673755.40000	0.06214
638467.12000	3677455.40000	0.06214
627767.12000	3676755.40000	0.06214
630567.12000	3671655.40000	0.06214
639567.12000	3681755.40000	0.06213
636967.12000	3671555.40000	0.06213
634067.12000	3678155.40000	0.06213
638067.12000	3681355.40000	0.06212
638267.12000	3676355.40000	0.06211
628667.12000	3677655.40000	0.06211
628767.12000	3670255.40000	0.06210
628267.12000	3670555.40000	0.06210
631367.12000	3678555.40000	0.06210
636567.12000	3682355.40000	0.06210
637367.12000	3682655.40000	0.06210
627967.12000	3669755.40000	0.06210
637167.12000	3682555.40000	0.06209
637867.12000	3672055.40000	0.06209
633067.12000	3673055.40000	0.06209
628567.12000	3677655.40000	0.06208
638167.12000	3681955.40000	0.06207
629367.12000	3677555.40000	0.06206
638567.12000	3671955.40000	0.06205
628167.12000	3668855.40000	0.06204
637967.12000	3675755.40000	0.06204
632867.12000	3673055.40000	0.06204
638067.12000	3676555.40000	0.06204
629067.12000	3662155.40000	0.06204
628067.12000	3669955.40000	0.06204
638367.12000	3677855.40000	0.06203
629367.12000	3671355.40000	0.06203
639367.12000	3681555.40000	0.06202
638467.12000	3677155.40000	0.06202
639467.12000	3681655.40000	0.06201
630867.12000	3671955.40000	0.06201
638467.12000	3677555.40000	0.06201
628867.12000	3662555.40000	0.06201
637967.12000	3674955.40000	0.06200
628267.12000	3670355.40000	0.06200
634167.12000	3677955.40000	0.06199

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3676755.40000	0.06199
627767.12000	3670655.40000	0.06199
633167.12000	3673455.40000	0.06198
628167.12000	3670155.40000	0.06198
628367.12000	3670555.40000	0.06197
627767.12000	3670555.40000	0.06197
628467.12000	3677255.40000	0.06197
638167.12000	3671955.40000	0.06197
631067.12000	3671655.40000	0.06196
630267.12000	3677855.40000	0.06195
637867.12000	3681455.40000	0.06195
637867.12000	3675255.40000	0.06195
630667.12000	3671655.40000	0.06194
630467.12000	3678155.40000	0.06193
635867.12000	3672455.40000	0.06193
628467.12000	3677455.40000	0.06193
628067.12000	3669255.40000	0.06192
638367.12000	3682255.40000	0.06192
637967.12000	3675455.40000	0.06192
631767.12000	3672055.40000	0.06192
634267.12000	3677855.40000	0.06192
638067.12000	3675855.40000	0.06191
636667.12000	3682355.40000	0.06191
637967.12000	3681355.40000	0.06190
638967.12000	3672055.40000	0.06190
627567.12000	3669055.40000	0.06190
636567.12000	3681655.40000	0.06190
638467.12000	3671955.40000	0.06190
638467.12000	3677655.40000	0.06188
626267.12000	3669155.40000	0.06186
629167.12000	3662055.40000	0.06186
628567.12000	3670355.40000	0.06186
628967.12000	3662455.40000	0.06186
627767.12000	3670755.40000	0.06186
638367.12000	3677755.40000	0.06184
627867.12000	3670355.40000	0.06184
636967.12000	3682455.40000	0.06184
628167.12000	3669455.40000	0.06184
630867.12000	3671555.40000	0.06183
637967.12000	3675555.40000	0.06183
627867.12000	3668655.40000	0.06182
632267.12000	3678655.40000	0.06182
627767.12000	3670455.40000	0.06181
639667.12000	3682455.40000	0.06179
628367.12000	3669355.40000	0.06179
637967.12000	3675655.40000	0.06179

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639367.12000	3682255.40000	0.06179
630862.58000	3678348.94000	0.06178
637967.12000	3675355.40000	0.06177
635967.12000	3673855.40000	0.06177
628067.12000	3676855.40000	0.06176
638867.12000	3667355.40000	0.06176
636567.12000	3681755.40000	0.06176
628367.12000	3677055.40000	0.06175
635767.12000	3671455.40000	0.06175
627967.12000	3670355.40000	0.06175
631567.12000	3678655.40000	0.06175
630167.12000	3677855.40000	0.06174
638567.12000	3677355.40000	0.06174
638467.12000	3677955.40000	0.06174
638467.12000	3682455.40000	0.06173
627367.12000	3668755.40000	0.06172
631167.12000	3678455.40000	0.06172
630967.12000	3671555.40000	0.06171
638167.12000	3675955.40000	0.06171
635667.12000	3671455.40000	0.06170
631667.12000	3678655.40000	0.06170
630867.12000	3678355.40000	0.06170
639467.12000	3667755.40000	0.06170
637767.12000	3675155.40000	0.06170
639467.12000	3681555.40000	0.06169
630967.12000	3672055.40000	0.06168
638767.12000	3672055.40000	0.06168
627667.12000	3669255.40000	0.06166
637567.12000	3682755.40000	0.06166
639567.12000	3681655.40000	0.06165
629067.12000	3662055.40000	0.06165
637067.12000	3671555.40000	0.06165
628467.12000	3677655.40000	0.06165
637867.12000	3681555.40000	0.06164
631967.12000	3678555.40000	0.06164
633167.12000	3673355.40000	0.06164
627967.12000	3668955.40000	0.06163
633167.12000	3673055.40000	0.06163
635867.12000	3672755.40000	0.06163
628167.12000	3670455.40000	0.06162
638067.12000	3681855.40000	0.06162
635867.12000	3672055.40000	0.06162
636767.12000	3682355.40000	0.06161
630367.12000	3678055.40000	0.06160
639567.12000	3681555.40000	0.06160
638067.12000	3676655.40000	0.06160

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3671055.40000	0.06160
638567.12000	3677255.40000	0.06159
638567.12000	3677455.40000	0.06158
637867.12000	3681355.40000	0.06156
628967.12000	3662355.40000	0.06156
628567.12000	3670255.40000	0.06156
638267.12000	3676055.40000	0.06156
637867.12000	3682955.40000	0.06155
639267.12000	3667555.40000	0.06155
639667.12000	3681755.40000	0.06155
631767.12000	3678655.40000	0.06154
627767.12000	3669455.40000	0.06154
638267.12000	3676455.40000	0.06153
638567.12000	3678155.40000	0.06153
639667.12000	3681555.40000	0.06153
634067.12000	3678055.40000	0.06152
639367.12000	3667555.40000	0.06152
639667.12000	3681655.40000	0.06152
628867.12000	3662455.40000	0.06151
635867.12000	3672155.40000	0.06151
638967.12000	3667355.40000	0.06150
635867.12000	3671955.40000	0.06150
629367.12000	3671255.40000	0.06149
638367.12000	3676255.40000	0.06148
627767.12000	3670355.40000	0.06146
639467.12000	3667655.40000	0.06146
629967.12000	3677755.40000	0.06146
635867.12000	3672355.40000	0.06145
635867.12000	3671255.40000	0.06144
639767.12000	3681555.40000	0.06144
637267.12000	3682555.40000	0.06143
637967.12000	3678455.40000	0.06143
630667.12000	3678255.40000	0.06143
632167.12000	3678655.40000	0.06142
632767.12000	3673255.40000	0.06141
637067.12000	3682455.40000	0.06140
638367.12000	3676355.40000	0.06140
635767.12000	3671255.40000	0.06140
627867.12000	3669655.40000	0.06139
635867.12000	3672255.40000	0.06139
629167.12000	3661955.40000	0.06138
628367.12000	3677155.40000	0.06138
635967.12000	3671255.40000	0.06138
637467.12000	3671555.40000	0.06137
631867.12000	3678555.40000	0.06136
638467.12000	3677755.40000	0.06136

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3673155.40000	0.06134
630567.12000	3678255.40000	0.06132
628067.12000	3669155.40000	0.06132
628267.12000	3669255.40000	0.06132
633167.12000	3673255.40000	0.06131
638567.12000	3678055.40000	0.06131
638367.12000	3676155.40000	0.06131
630167.12000	3671255.40000	0.06130
628667.12000	3670155.40000	0.06129
637967.12000	3681755.40000	0.06128
630367.12000	3671655.40000	0.06128
638267.12000	3682155.40000	0.06128
627967.12000	3669855.40000	0.06128
639767.12000	3681655.40000	0.06127
638567.12000	3678255.40000	0.06127
628967.12000	3662255.40000	0.06127
628767.12000	3662355.40000	0.06127
638167.12000	3676555.40000	0.06126
639867.12000	3681555.40000	0.06126
628367.12000	3676955.40000	0.06126
629067.12000	3661955.40000	0.06126
628667.12000	3662155.40000	0.06124
636867.12000	3682355.40000	0.06124
629867.12000	3677655.40000	0.06124
630067.12000	3677855.40000	0.06124
631467.12000	3678655.40000	0.06123
638067.12000	3681255.40000	0.06122
639567.12000	3682355.40000	0.06122
631167.12000	3672055.40000	0.06122
635867.12000	3671855.40000	0.06121
636567.12000	3682255.40000	0.06121
638567.12000	3677655.40000	0.06121
628067.12000	3668755.40000	0.06120
628067.12000	3670055.40000	0.06120
628167.12000	3669355.40000	0.06120
628567.12000	3661955.40000	0.06119
628667.12000	3670355.40000	0.06118
634167.12000	3677455.40000	0.06118
627467.12000	3668955.40000	0.06118
637767.12000	3681455.40000	0.06117
636067.12000	3671255.40000	0.06117
638567.12000	3677555.40000	0.06117
638167.12000	3681255.40000	0.06117
637967.12000	3681255.40000	0.06117
628167.12000	3670255.40000	0.06116
639167.12000	3667555.40000	0.06115

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3672655.40000	0.06115
636667.12000	3681555.40000	0.06114
638467.12000	3677055.40000	0.06114
628267.12000	3670455.40000	0.06114
626267.12000	3669255.40000	0.06114
626267.12000	3668655.40000	0.06114
639867.12000	3681655.40000	0.06113
627267.12000	3668655.40000	0.06113
632667.12000	3673355.40000	0.06113
628067.12000	3670355.40000	0.06112
636567.12000	3681855.40000	0.06112
628167.12000	3669055.40000	0.06112
638367.12000	3676955.40000	0.06111
635767.12000	3671355.40000	0.06110
632967.12000	3673055.40000	0.06110
629667.12000	3677455.40000	0.06108
636767.12000	3671455.40000	0.06108
637667.12000	3671855.40000	0.06107
633167.12000	3673155.40000	0.06107
637767.12000	3681355.40000	0.06106
638167.12000	3676755.40000	0.06106
628867.12000	3677755.40000	0.06106
627967.12000	3668855.40000	0.06106
639067.12000	3667355.40000	0.06105
638967.12000	3675355.40000	0.06105
639167.12000	3672155.40000	0.06105
628267.12000	3669555.40000	0.06105
630767.12000	3671655.40000	0.06105
638167.12000	3675855.40000	0.06105
631067.12000	3672055.40000	0.06104
630967.12000	3678355.40000	0.06104
628967.12000	3677755.40000	0.06103
627967.12000	3676855.40000	0.06103
638267.12000	3681255.40000	0.06103
637467.12000	3682655.40000	0.06102
628367.12000	3669455.40000	0.06102
638667.12000	3677355.40000	0.06102
628867.12000	3662355.40000	0.06102
629767.12000	3677555.40000	0.06101
638567.12000	3677155.40000	0.06101
637167.12000	3671555.40000	0.06100
627867.12000	3670255.40000	0.06100
637867.12000	3681255.40000	0.06100
630567.12000	3671755.40000	0.06100
639967.12000	3681555.40000	0.06099
637967.12000	3672155.40000	0.06098

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3662155.40000	0.06097
638667.12000	3677455.40000	0.06097
636367.12000	3671155.40000	0.06097
637967.12000	3675255.40000	0.06096
627767.12000	3670255.40000	0.06096
632567.12000	3673455.40000	0.06095
639567.12000	3683055.40000	0.06094
631267.12000	3678555.40000	0.06094
638267.12000	3676855.40000	0.06092
630167.12000	3671355.40000	0.06091
638367.12000	3676455.40000	0.06091
629167.12000	3661855.40000	0.06090
635867.12000	3671755.40000	0.06090
636667.12000	3682255.40000	0.06089
630267.12000	3671555.40000	0.06089
628167.12000	3668955.40000	0.06089
636567.12000	3682155.40000	0.06088
627567.12000	3669155.40000	0.06087
634167.12000	3677855.40000	0.06086
630667.12000	3671755.40000	0.06086
629067.12000	3661855.40000	0.06086
633067.12000	3673655.40000	0.06085
638467.12000	3677855.40000	0.06085
638367.12000	3681255.40000	0.06085
628567.12000	3670155.40000	0.06085
636567.12000	3674155.40000	0.06085
638467.12000	3681255.40000	0.06084
629467.12000	3677555.40000	0.06084
629267.12000	3677655.40000	0.06082
636967.12000	3682355.40000	0.06082
638367.12000	3682355.40000	0.06082
637767.12000	3682855.40000	0.06082
632967.12000	3673655.40000	0.06082
636167.12000	3671255.40000	0.06082
631667.12000	3672055.40000	0.06081
638567.12000	3677755.40000	0.06081
638267.12000	3675955.40000	0.06081
636367.12000	3674055.40000	0.06079
631067.12000	3671755.40000	0.06077
637867.12000	3681655.40000	0.06076
632767.12000	3673555.40000	0.06075
637667.12000	3675055.40000	0.06074
628667.12000	3670255.40000	0.06074
634067.12000	3677955.40000	0.06073
638667.12000	3678155.40000	0.06073
628667.12000	3677755.40000	0.06073

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3672055.40000	0.06073
638667.12000	3678255.40000	0.06072
638567.12000	3681255.40000	0.06071
638167.12000	3676655.40000	0.06071
630467.12000	3671655.40000	0.06071
638167.12000	3682055.40000	0.06070
637767.12000	3681255.40000	0.06070
638667.12000	3677255.40000	0.06069
628967.12000	3662055.40000	0.06068
627667.12000	3669355.40000	0.06068
638467.12000	3676355.40000	0.06068
638267.12000	3676555.40000	0.06067
631667.12000	3678755.40000	0.06067
638467.12000	3676255.40000	0.06067
628467.12000	3677355.40000	0.06065
638367.12000	3676055.40000	0.06064
638067.12000	3672155.40000	0.06064
628067.12000	3669055.40000	0.06064
631867.12000	3678655.40000	0.06062
638167.12000	3672055.40000	0.06062
639067.12000	3672155.40000	0.06062
630467.12000	3678255.40000	0.06061
638567.12000	3677955.40000	0.06061
636767.12000	3671555.40000	0.06059
634267.12000	3677755.40000	0.06059
636067.12000	3673855.40000	0.06059
638667.12000	3677555.40000	0.06058
632067.12000	3678655.40000	0.06057
635867.12000	3671655.40000	0.06056
627967.12000	3670255.40000	0.06056
639767.12000	3682455.40000	0.06056
638367.12000	3672055.40000	0.06056
636667.12000	3681655.40000	0.06055
630867.12000	3678455.40000	0.06055
639167.12000	3667455.40000	0.06055
630267.12000	3677955.40000	0.06055
638067.12000	3683055.40000	0.06054
631767.12000	3678755.40000	0.06053
627767.12000	3669555.40000	0.06053
638267.12000	3672055.40000	0.06053
638667.12000	3681255.40000	0.06053
629067.12000	3677755.40000	0.06053
634067.12000	3677555.40000	0.06053
639467.12000	3682255.40000	0.06052
628867.12000	3662255.40000	0.06051
636767.12000	3682255.40000	0.06050

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3677255.40000	0.06050
628767.12000	3677755.40000	0.06050
639467.12000	3667555.40000	0.06048
627967.12000	3668655.40000	0.06046
629167.04000	3661763.51000	0.06046
638667.12000	3677655.40000	0.06046
636567.12000	3682055.40000	0.06045
637467.12000	3674955.40000	0.06044
628167.12000	3669155.40000	0.06044
628467.12000	3677755.40000	0.06043
627967.12000	3668755.40000	0.06042
634267.12000	3677655.40000	0.06041
638867.12000	3667255.40000	0.06040
638867.12000	3675455.40000	0.06039
637367.12000	3682555.40000	0.06039
637767.12000	3681555.40000	0.06038
628967.12000	3661955.40000	0.06038
637667.12000	3681355.40000	0.06038
626267.12000	3669355.40000	0.06038
632967.12000	3673155.40000	0.06038
627867.12000	3669755.40000	0.06038
632267.12000	3678755.40000	0.06037
638967.12000	3674055.40000	0.06037
627367.12000	3668855.40000	0.06036
637867.12000	3675155.40000	0.06036
636267.12000	3671255.40000	0.06036
636467.12000	3671155.40000	0.06036
632867.12000	3673255.40000	0.06035
630767.12000	3671755.40000	0.06034
628167.12000	3669255.40000	0.06033
635867.12000	3671555.40000	0.06032
631567.12000	3678755.40000	0.06031
638667.12000	3678055.40000	0.06030
638767.12000	3677455.40000	0.06030
638467.12000	3676155.40000	0.06029
628767.12000	3662255.40000	0.06028
630367.12000	3678155.40000	0.06028
636567.12000	3681955.40000	0.06028
638867.12000	3672155.40000	0.06027
638467.12000	3676455.40000	0.06027
627767.12000	3670155.40000	0.06026
628567.12000	3677755.40000	0.06026
630167.12000	3677955.40000	0.06025
638467.12000	3672055.40000	0.06025
637667.12000	3681255.40000	0.06025
628267.12000	3669455.40000	0.06024

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3681955.40000	0.06024
638267.12000	3674155.40000	0.06024
638767.12000	3675455.40000	0.06023
637067.12000	3682355.40000	0.06023
638267.12000	3676755.40000	0.06023
627967.12000	3669955.40000	0.06023
630367.12000	3671555.40000	0.06022
638667.12000	3677755.40000	0.06022
638767.12000	3677355.40000	0.06021
638267.12000	3675855.40000	0.06021
627867.12000	3676855.40000	0.06021
638967.12000	3667255.40000	0.06020
631367.12000	3678655.40000	0.06020
628067.12000	3670155.40000	0.06016
637667.12000	3682755.40000	0.06015
636467.12000	3674055.40000	0.06014
634267.12000	3677555.40000	0.06014
637967.12000	3674655.40000	0.06012
638867.12000	3674055.40000	0.06012
638367.12000	3676555.40000	0.06011
629967.12000	3677855.40000	0.06010
630667.12000	3678355.40000	0.06010
638567.12000	3677855.40000	0.06010
628167.12000	3670355.40000	0.06008
628367.12000	3677655.40000	0.06007
628967.12000	3661855.40000	0.06007
638267.12000	3682255.40000	0.06007
639367.12000	3667455.40000	0.06006
630567.12000	3678355.40000	0.06006
637967.12000	3678555.40000	0.06006
637667.12000	3681455.40000	0.06006
638767.12000	3678255.40000	0.06005
637967.12000	3674355.40000	0.06004
632767.12000	3673355.40000	0.06004
630867.12000	3671855.40000	0.06003
630967.12000	3678455.40000	0.06003
638767.12000	3677555.40000	0.06003
638567.12000	3672055.40000	0.06003
627687.30000	3670133.30000	0.06000
628867.12000	3662155.40000	0.06000
637967.12000	3674255.40000	0.06000
633967.12000	3678255.40000	0.05999
636867.12000	3682255.40000	0.05999
637967.12000	3678655.40000	0.05999
638567.12000	3677055.40000	0.05998
627867.12000	3670155.40000	0.05997

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3669055.40000	0.05997
635867.12000	3671455.40000	0.05996
638667.12000	3677155.40000	0.05995
638567.12000	3676355.40000	0.05995
631967.12000	3678655.40000	0.05995
638367.12000	3682455.40000	0.05994
636367.12000	3671055.40000	0.05994
637267.12000	3671555.40000	0.05994
628267.12000	3677155.40000	0.05993
638367.12000	3675955.40000	0.05992
633967.12000	3678155.40000	0.05992
638767.12000	3674055.40000	0.05992
631867.12000	3678755.40000	0.05992
637967.12000	3674755.40000	0.05991
639667.12000	3682355.40000	0.05990
639367.12000	3682155.40000	0.05990
638667.12000	3674055.40000	0.05989
628767.12000	3662155.40000	0.05988
633067.12000	3673555.40000	0.05988
639067.12000	3667255.40000	0.05988
629867.12000	3677755.40000	0.05988
628067.12000	3668955.40000	0.05988
631067.12000	3678455.40000	0.05987
638567.12000	3676255.40000	0.05986
638467.12000	3676955.40000	0.05985
638767.12000	3678155.40000	0.05985
636467.12000	3671255.40000	0.05984
634267.12000	3677455.40000	0.05984
630067.12000	3677955.40000	0.05984
639167.12000	3667355.40000	0.05982
637967.12000	3682955.40000	0.05982
632667.12000	3673455.40000	0.05981
634067.12000	3677855.40000	0.05981
636667.12000	3682155.40000	0.05980
637967.12000	3681855.40000	0.05979
638267.12000	3676655.40000	0.05979
636367.12000	3671255.40000	0.05979
637867.12000	3672155.40000	0.05978
628367.12000	3677755.40000	0.05976
637267.12000	3682455.40000	0.05976
637967.12000	3681155.40000	0.05976
637867.12000	3681155.40000	0.05975
638467.12000	3676055.40000	0.05975
638967.12000	3672155.40000	0.05975
628367.12000	3677355.40000	0.05972
638767.12000	3677255.40000	0.05972

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3671655.40000	0.05970
636267.12000	3673955.40000	0.05968
632967.12000	3673555.40000	0.05967
638067.12000	3681155.40000	0.05967
635967.12000	3672355.40000	0.05966
637567.12000	3681255.40000	0.05964
635967.12000	3672455.40000	0.05964
628067.12000	3670255.40000	0.05964
631767.12000	3678855.40000	0.05964
637767.12000	3681155.40000	0.05963
638567.12000	3676455.40000	0.05963
638667.12000	3677855.40000	0.05962
627567.12000	3669255.40000	0.05962
636867.12000	3671655.40000	0.05962
638767.12000	3677655.40000	0.05961
636667.12000	3674155.40000	0.05961
628067.12000	3668855.40000	0.05960
629767.12000	3677655.40000	0.05960
635967.12000	3672255.40000	0.05959
634167.12000	3677755.40000	0.05959
639267.12000	3667455.40000	0.05959
632167.12000	3678755.40000	0.05959
633967.12000	3678055.40000	0.05958
636667.12000	3671355.40000	0.05958
629367.12000	3677655.40000	0.05958
638367.12000	3676855.40000	0.05958
628867.12000	3677855.40000	0.05957
628267.12000	3677055.40000	0.05956
629667.12000	3677555.40000	0.05955
628367.12000	3677555.40000	0.05955
638767.12000	3677755.40000	0.05955
626267.12000	3669455.40000	0.05955
637267.12000	3674855.40000	0.05955
638467.12000	3676555.40000	0.05954
637567.12000	3682655.40000	0.05954
638567.12000	3666955.40000	0.05954
635867.12000	3671355.40000	0.05953
639467.12000	3667455.40000	0.05952
629944.22000	3662796.71000	0.05952
627267.12000	3668755.40000	0.05952
627667.12000	3669455.40000	0.05952
637967.12000	3674555.40000	0.05951
628867.12000	3662055.40000	0.05950
637867.12000	3681755.40000	0.05950
632867.12000	3673555.40000	0.05949
629567.12000	3677555.40000	0.05948

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3669355.40000	0.05948
638167.12000	3681155.40000	0.05948
628767.12000	3662055.40000	0.05948
633067.12000	3673155.40000	0.05947
638167.12000	3682155.40000	0.05947
630867.12000	3678555.40000	0.05945
627667.12000	3670055.40000	0.05945
631467.12000	3678755.40000	0.05945
628767.12000	3677855.40000	0.05944
637967.12000	3674855.40000	0.05944
636967.12000	3682255.40000	0.05944
635967.12000	3672155.40000	0.05943
637767.12000	3672055.40000	0.05943
638767.12000	3672155.40000	0.05941
638367.12000	3675855.40000	0.05941
637567.12000	3681355.40000	0.05941
638567.12000	3676155.40000	0.05939
638667.12000	3677955.40000	0.05939
639567.12000	3682955.40000	0.05939
631667.12000	3678855.40000	0.05939
636167.12000	3673955.40000	0.05939
633067.12000	3673455.40000	0.05939
637667.12000	3681155.40000	0.05939
638367.12000	3676755.40000	0.05938
631867.12000	3678855.40000	0.05937
633967.12000	3677655.40000	0.05937
632967.12000	3673255.40000	0.05937
636367.12000	3673955.40000	0.05937
627767.12000	3670055.40000	0.05936
627767.12000	3676855.40000	0.05935
630467.12000	3678355.40000	0.05935
631167.12000	3678555.40000	0.05935
638167.12000	3672155.40000	0.05933
627767.12000	3669655.40000	0.05933
636667.12000	3671455.40000	0.05932
636567.12000	3674055.40000	0.05932
628967.12000	3677855.40000	0.05931
628667.12000	3662055.40000	0.05930
630867.12000	3671655.40000	0.05930
636667.12000	3681855.40000	0.05929
636767.12000	3682155.40000	0.05928
628267.12000	3677255.40000	0.05928
638667.12000	3666755.40000	0.05926
637167.12000	3682355.40000	0.05926
639567.12000	3682255.40000	0.05925
630267.12000	3678055.40000	0.05925

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636767.12000	3671655.40000	0.05924
636567.12000	3671255.40000	0.05924
638267.12000	3681155.40000	0.05923
627967.12000	3670155.40000	0.05922
631067.12000	3671855.40000	0.05921
638667.12000	3676355.40000	0.05920
638567.12000	3674055.40000	0.05920
636667.12000	3681755.40000	0.05919
636667.12000	3671255.40000	0.05919
638767.12000	3678055.40000	0.05919
631067.12000	3671955.40000	0.05918
628667.12000	3677855.40000	0.05916
636567.12000	3671155.40000	0.05916
638867.12000	3667155.40000	0.05916
637767.12000	3675055.40000	0.05915
627867.12000	3669855.40000	0.05914
630967.12000	3671955.40000	0.05914
628567.12000	3677855.40000	0.05914
638367.12000	3676655.40000	0.05914
637967.12000	3675155.40000	0.05914
628567.12000	3661855.40000	0.05911
638067.12000	3672255.40000	0.05911
637567.12000	3671755.40000	0.05911
636967.12000	3671655.40000	0.05910
638267.12000	3682355.40000	0.05910
638467.12000	3675955.40000	0.05908
637867.12000	3682855.40000	0.05907
635967.12000	3672055.40000	0.05907
638967.12000	3667155.40000	0.05907
638767.12000	3677855.40000	0.05907
637967.12000	3672255.40000	0.05907
627567.12000	3670055.40000	0.05907
628767.12000	3661955.40000	0.05907
633967.12000	3677955.40000	0.05906
633067.12000	3673355.40000	0.05905
630967.12000	3678555.40000	0.05905
638667.12000	3676255.40000	0.05905
630367.12000	3678255.40000	0.05902
638367.12000	3682555.40000	0.05901
637567.12000	3681155.40000	0.05900
639867.12000	3682455.40000	0.05899
628867.12000	3661955.40000	0.05899
637767.12000	3681655.40000	0.05899
639167.12000	3667255.40000	0.05898
627367.12000	3668955.40000	0.05898
638367.12000	3681155.40000	0.05897

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3670055.40000	0.05897
638567.12000	3676555.40000	0.05897
638667.12000	3676455.40000	0.05897
632867.12000	3673355.40000	0.05895
635967.12000	3673755.40000	0.05892
637467.12000	3682555.40000	0.05892
632067.12000	3678755.40000	0.05888
637967.12000	3674455.40000	0.05888
630967.12000	3671755.40000	0.05887
630567.12000	3678455.40000	0.05887
630167.12000	3678055.40000	0.05886
639067.12000	3672255.40000	0.05886
638067.12000	3682055.40000	0.05885
638767.12000	3677155.40000	0.05885
637467.12000	3681255.40000	0.05883
630667.12000	3678455.40000	0.05883
631967.12000	3678755.40000	0.05883
639067.12000	3667155.40000	0.05883
638367.12000	3672155.40000	0.05882
636467.12000	3671055.40000	0.05882
629967.12000	3677955.40000	0.05882
638167.12000	3683055.40000	0.05881
628467.12000	3677855.40000	0.05881
638467.12000	3676855.40000	0.05881
636167.12000	3673855.40000	0.05880
628367.12000	3677855.40000	0.05880
638967.12000	3675455.40000	0.05880
628267.12000	3676955.40000	0.05880
636767.12000	3681655.40000	0.05879
638667.12000	3677055.40000	0.05879
634067.12000	3677755.40000	0.05878
627867.12000	3670055.40000	0.05877
636867.12000	3682155.40000	0.05875
633067.12000	3673255.40000	0.05875
627167.12000	3668655.40000	0.05875
632767.12000	3673455.40000	0.05875
632967.12000	3673455.40000	0.05874
638867.12000	3677255.40000	0.05874
638467.12000	3681155.40000	0.05874
638567.12000	3676055.40000	0.05872
637067.12000	3671655.40000	0.05870
636667.12000	3681955.40000	0.05870
627667.12000	3669955.40000	0.05870
630267.12000	3671455.40000	0.05869
631267.12000	3678655.40000	0.05869
638467.12000	3675855.40000	0.05867

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3674055.40000	0.05867
638467.12000	3672155.40000	0.05867
639167.12000	3672255.40000	0.05867
629267.12000	3677755.40000	0.05866
628767.12000	3661855.40000	0.05866
637667.12000	3681555.40000	0.05865
628867.12000	3661855.40000	0.05864
629067.12000	3677855.40000	0.05864
627567.12000	3669955.40000	0.05863
636667.12000	3682055.40000	0.05863
626267.12000	3669555.40000	0.05863
629867.12000	3677855.40000	0.05862
637467.12000	3671655.40000	0.05862
631967.12000	3678855.40000	0.05862
627467.12000	3669155.40000	0.05861
637567.12000	3674955.40000	0.05860
632267.12000	3678855.40000	0.05860
628667.12000	3661955.40000	0.05860
631867.12000	3678955.40000	0.05859
631067.12000	3678555.40000	0.05859
631567.12000	3678855.40000	0.05859
635967.12000	3671955.40000	0.05858
638667.12000	3666855.40000	0.05858
638467.12000	3676655.40000	0.05858
639767.12000	3682355.40000	0.05857
638567.12000	3676955.40000	0.05857
638267.12000	3672155.40000	0.05857
632867.12000	3673455.40000	0.05856
628267.12000	3677355.40000	0.05855
636667.12000	3671155.40000	0.05855
638667.12000	3676155.40000	0.05854
638467.12000	3676755.40000	0.05853
639467.12000	3682155.40000	0.05852
636767.12000	3674155.40000	0.05852
630067.12000	3678055.40000	0.05852
637067.12000	3682255.40000	0.05852
636767.12000	3681555.40000	0.05851
639467.12000	3667355.40000	0.05849
637467.12000	3681155.40000	0.05846
638767.12000	3676355.40000	0.05846
638567.12000	3681155.40000	0.05844
626267.12000	3669955.40000	0.05843
637567.12000	3681455.40000	0.05843
637767.12000	3682755.40000	0.05842
638167.12000	3682255.40000	0.05841
626367.12000	3668855.40000	0.05841

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3678955.40000	0.05840
634167.12000	3677655.40000	0.05840
630867.12000	3678655.40000	0.05839
637367.12000	3671555.40000	0.05839
636567.12000	3671055.40000	0.05839
639367.12000	3667355.40000	0.05839
638667.12000	3676555.40000	0.05838
628167.12000	3676955.40000	0.05838
633967.12000	3677755.40000	0.05838
637967.12000	3681955.40000	0.05836
638767.12000	3666655.40000	0.05835
636067.12000	3673755.40000	0.05834
629467.12000	3677655.40000	0.05833
633967.12000	3677855.40000	0.05833
636667.12000	3674055.40000	0.05833
636467.12000	3673955.40000	0.05833
638267.12000	3682455.40000	0.05832
627567.12000	3669355.40000	0.05832
627767.12000	3669955.40000	0.05831
638767.12000	3677955.40000	0.05831
638767.12000	3676455.40000	0.05830
629767.12000	3677755.40000	0.05829
637367.12000	3682455.40000	0.05829
628367.12000	3677455.40000	0.05827
638667.12000	3672155.40000	0.05827
628767.12000	3677955.40000	0.05827
638567.12000	3672155.40000	0.05824
638767.12000	3676255.40000	0.05823
638867.12000	3672255.40000	0.05822
638667.12000	3681155.40000	0.05822
638367.12000	3682655.40000	0.05820
627467.12000	3670055.40000	0.05819
631967.12000	3678955.40000	0.05819
628167.12000	3677255.40000	0.05818
639167.12000	3667155.40000	0.05817
627667.12000	3669555.40000	0.05816
629667.12000	3677655.40000	0.05815
628867.12000	3677955.40000	0.05814
630467.12000	3678455.40000	0.05814
638567.12000	3675955.40000	0.05814
630867.12000	3671755.40000	0.05814
628167.12000	3677155.40000	0.05813
628667.12000	3661855.40000	0.05813
626367.12000	3668655.40000	0.05812
631367.12000	3678755.40000	0.05812
631167.12000	3678655.40000	0.05812

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3674155.40000	0.05811
635967.12000	3671855.40000	0.05810
636767.12000	3682055.40000	0.05809
626267.12000	3669655.40000	0.05808
630967.12000	3678655.40000	0.05807
627467.12000	3669955.40000	0.05807
638167.12000	3672255.40000	0.05807
628267.12000	3677755.40000	0.05806
634067.12000	3677655.40000	0.05806
627567.12000	3669855.40000	0.05804
638567.12000	3676655.40000	0.05804
628267.12000	3677855.40000	0.05804
638567.12000	3676855.40000	0.05803
638067.12000	3682955.40000	0.05802
630267.12000	3678155.40000	0.05800
627767.12000	3669755.40000	0.05798
634167.12000	3677555.40000	0.05798
638867.12000	3667055.40000	0.05797
627267.12000	3668855.40000	0.05796
626367.12000	3668955.40000	0.05796
638967.12000	3667055.40000	0.05794
632967.12000	3673355.40000	0.05794
636767.12000	3681755.40000	0.05791
637867.12000	3681855.40000	0.05791
637467.12000	3681355.40000	0.05790
639667.12000	3682255.40000	0.05790
637167.12000	3671655.40000	0.05789
638667.12000	3676055.40000	0.05789
636967.12000	3682155.40000	0.05788
626267.12000	3669755.40000	0.05787
632167.12000	3678855.40000	0.05787
635967.12000	3672755.40000	0.05786
638567.12000	3675855.40000	0.05785
635967.12000	3672655.40000	0.05785
628567.12000	3677955.40000	0.05785
636667.12000	3671555.40000	0.05785
631667.12000	3678955.40000	0.05783
627667.12000	3669855.40000	0.05783
635967.12000	3672855.40000	0.05783
635967.12000	3672955.40000	0.05782
638867.12000	3675555.40000	0.05781
630367.12000	3678355.40000	0.05781
637667.12000	3671955.40000	0.05780
638767.12000	3676555.40000	0.05780
637267.12000	3682355.40000	0.05779
637667.12000	3682655.40000	0.05779

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3673055.40000	0.05778
627467.12000	3669855.40000	0.05776
628667.12000	3677955.40000	0.05776
638067.12000	3682155.40000	0.05775
637367.12000	3681155.40000	0.05775
638867.12000	3677155.40000	0.05773
630567.12000	3678555.40000	0.05773
627867.12000	3669955.40000	0.05773
635967.12000	3673155.40000	0.05773
636667.12000	3671055.40000	0.05771
626367.12000	3668755.40000	0.05770
628067.12000	3676955.40000	0.05770
639067.12000	3667055.40000	0.05769
638767.12000	3676155.40000	0.05769
638867.12000	3676355.40000	0.05768
638567.12000	3676755.40000	0.05768
639567.12000	3682855.40000	0.05767
635967.12000	3673255.40000	0.05766
628267.12000	3677455.40000	0.05766
630667.12000	3678555.40000	0.05765
638067.12000	3672355.40000	0.05765
635967.12000	3671355.40000	0.05764
638867.12000	3676455.40000	0.05762
638167.12000	3682355.40000	0.05761
635967.12000	3673355.40000	0.05760
637867.12000	3675055.40000	0.05760
632067.12000	3678855.40000	0.05760
629967.12000	3678055.40000	0.05760
637767.12000	3681755.40000	0.05759
628967.12000	3677955.40000	0.05759
638667.12000	3666955.40000	0.05759
638767.12000	3677055.40000	0.05759
631267.12000	3678755.40000	0.05758
631867.12000	3679055.40000	0.05757
639267.12000	3667355.40000	0.05757
638967.12000	3672255.40000	0.05756
630167.12000	3678155.40000	0.05756
636067.12000	3671355.40000	0.05756
631967.12000	3679055.40000	0.05755
638267.12000	3682555.40000	0.05753
627967.12000	3676955.40000	0.05752
635967.12000	3671755.40000	0.05752
638667.12000	3676655.40000	0.05752
627367.12000	3669055.40000	0.05751
638767.12000	3666755.40000	0.05750
635967.12000	3673455.40000	0.05750

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3678855.40000	0.05750
638767.12000	3675555.40000	0.05750
630967.12000	3671855.40000	0.05749
637367.12000	3681255.40000	0.05749
637867.12000	3672255.40000	0.05747
628367.12000	3677955.40000	0.05747
637367.12000	3674855.40000	0.05746
627867.12000	3676955.40000	0.05746
631067.12000	3678655.40000	0.05744
629867.12000	3677955.40000	0.05744
636867.12000	3674155.40000	0.05743
628467.12000	3677955.40000	0.05743
632067.12000	3678955.40000	0.05741
636167.12000	3673755.40000	0.05741
638667.12000	3676955.40000	0.05740
638867.12000	3676255.40000	0.05740
638667.12000	3675955.40000	0.05738
635967.12000	3673555.40000	0.05737
629367.12000	3677755.40000	0.05737
628267.12000	3677655.40000	0.05737
630867.12000	3678755.40000	0.05737
636167.12000	3671355.40000	0.05735
628267.12000	3677955.40000	0.05735
639167.12000	3667055.40000	0.05734
627467.12000	3669755.40000	0.05732
627567.12000	3669755.40000	0.05731
638767.12000	3672255.40000	0.05729
639867.12000	3682355.40000	0.05729
638667.12000	3676855.40000	0.05728
628167.12000	3677055.40000	0.05728
627767.12000	3676955.40000	0.05727
636867.12000	3682055.40000	0.05727
630067.12000	3678155.40000	0.05727
636767.12000	3674055.40000	0.05726
626367.12000	3669055.40000	0.05725
636267.12000	3671355.40000	0.05723
638367.12000	3672255.40000	0.05723
637967.12000	3672355.40000	0.05722
636767.12000	3671755.40000	0.05722
637967.12000	3682855.40000	0.05721
635967.12000	3673655.40000	0.05721
628167.12000	3677355.40000	0.05721
629567.12000	3677655.40000	0.05721
638667.12000	3675855.40000	0.05721
638867.12000	3676555.40000	0.05720
638467.12000	3672255.40000	0.05719

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638723.70000	3681138.87000	0.05718
627767.12000	3669855.40000	0.05718
631767.12000	3679055.40000	0.05716
637567.12000	3682555.40000	0.05715
627467.12000	3669255.40000	0.05714
630967.12000	3678755.40000	0.05714
627367.12000	3669955.40000	0.05713
639567.12000	3682155.40000	0.05713
638467.12000	3682855.40000	0.05712
632067.12000	3679055.40000	0.05711
639467.12000	3667255.40000	0.05711
636567.12000	3671355.40000	0.05711
627367.12000	3669855.40000	0.05709
637967.12000	3682055.40000	0.05708
637667.12000	3681655.40000	0.05708
629767.12000	3677855.40000	0.05708
639667.12000	3682955.40000	0.05708
626267.12000	3669855.40000	0.05708
635967.12000	3671655.40000	0.05707
637167.12000	3682255.40000	0.05705
636367.12000	3671355.40000	0.05705
638767.12000	3676055.40000	0.05705
628767.12000	3678055.40000	0.05701
639067.12000	3672355.40000	0.05701
630467.12000	3678555.40000	0.05700
627167.12000	3668755.40000	0.05699
638767.12000	3676655.40000	0.05697
627367.12000	3670055.40000	0.05696
631167.12000	3678755.40000	0.05694
638167.12000	3672355.40000	0.05693
638767.12000	3675655.40000	0.05691
627367.12000	3669755.40000	0.05691
639167.12000	3672355.40000	0.05691
639267.12000	3667255.40000	0.05690
638067.12000	3682255.40000	0.05690
638767.12000	3666955.40000	0.05689
629667.12000	3677755.40000	0.05687
638867.12000	3676155.40000	0.05686
637667.12000	3674955.40000	0.05686
627567.12000	3669455.40000	0.05686
638167.12000	3682455.40000	0.05684
638667.12000	3676755.40000	0.05684
628667.12000	3678055.40000	0.05682
630267.12000	3678255.40000	0.05682
627667.12000	3669755.40000	0.05682
632267.12000	3678955.40000	0.05681

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3682755.40000	0.05681
631567.12000	3678955.40000	0.05680
638567.12000	3672255.40000	0.05679
636567.12000	3673955.40000	0.05679
629067.12000	3677955.40000	0.05678
638667.12000	3672255.40000	0.05678
636067.12000	3672155.40000	0.05678
638967.12000	3666955.40000	0.05678
638967.12000	3675555.40000	0.05678
636767.12000	3681955.40000	0.05678
636467.12000	3671355.40000	0.05677
637567.12000	3681555.40000	0.05675
636667.12000	3671655.40000	0.05675
638867.12000	3666955.40000	0.05674
637767.12000	3672155.40000	0.05674
638767.12000	3666855.40000	0.05674
636867.12000	3671755.40000	0.05673
627467.12000	3669655.40000	0.05673
638767.12000	3675755.40000	0.05672
638767.12000	3676955.40000	0.05671
636067.12000	3672255.40000	0.05671
638667.12000	3682655.40000	0.05671
628167.12000	3677455.40000	0.05670
632167.12000	3678955.40000	0.05670
631967.12000	3679155.40000	0.05669
628867.12000	3678055.40000	0.05668
627667.12000	3669655.40000	0.05668
636867.12000	3681655.40000	0.05667
636067.12000	3672055.40000	0.05667
628067.12000	3677255.40000	0.05667
638867.12000	3666655.40000	0.05666
630567.12000	3678655.40000	0.05666
630367.12000	3678455.40000	0.05665
638367.12000	3682955.40000	0.05665
638767.12000	3675955.40000	0.05665
638767.12000	3675855.40000	0.05664
637267.12000	3681155.40000	0.05663
639067.12000	3666955.40000	0.05661
637267.12000	3671655.40000	0.05661
629267.12000	3677855.40000	0.05660
632067.12000	3679155.40000	0.05659
627367.12000	3669655.40000	0.05659
638267.12000	3672255.40000	0.05659
639367.12000	3667255.40000	0.05658
638367.12000	3682855.40000	0.05658
631367.12000	3678855.40000	0.05658

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3671555.40000	0.05658
639267.12000	3667155.40000	0.05657
637867.12000	3682755.40000	0.05657
638267.12000	3682655.40000	0.05656
636967.12000	3671755.40000	0.05655
631267.12000	3678855.40000	0.05655
638367.12000	3674055.40000	0.05654
637867.12000	3681955.40000	0.05654
630667.12000	3678655.40000	0.05653
631067.12000	3678755.40000	0.05653
626367.12000	3669155.40000	0.05652
636267.12000	3673855.40000	0.05652
638767.12000	3676855.40000	0.05651
637467.12000	3682455.40000	0.05651
637567.12000	3671855.40000	0.05649
639467.12000	3682055.40000	0.05649
638467.12000	3682755.40000	0.05649
628467.12000	3678055.40000	0.05648
635967.12000	3671455.40000	0.05648
639767.12000	3682255.40000	0.05648
636067.12000	3672355.40000	0.05647
637067.12000	3682155.40000	0.05644
636067.12000	3671955.40000	0.05644
629967.12000	3678155.40000	0.05644
627567.12000	3669655.40000	0.05644
628067.12000	3677355.40000	0.05643
638867.12000	3676655.40000	0.05641
628567.12000	3678055.40000	0.05641
627267.12000	3668955.40000	0.05640
638867.12000	3677055.40000	0.05639
636867.12000	3681755.40000	0.05638
630867.12000	3678855.40000	0.05638
638867.12000	3672355.40000	0.05637
631867.12000	3679155.40000	0.05637
637467.12000	3681455.40000	0.05637
639167.12000	3666955.40000	0.05635
636967.12000	3674155.40000	0.05634
639267.12000	3667055.40000	0.05634
636867.12000	3681555.40000	0.05633
628167.12000	3677955.40000	0.05632
630167.12000	3678255.40000	0.05632
638867.12000	3676055.40000	0.05632
629867.12000	3678055.40000	0.05631
638667.12000	3682555.40000	0.05631
637167.12000	3674655.40000	0.05631
631667.12000	3679055.40000	0.05627

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3672455.40000	0.05624
636667.12000	3671755.40000	0.05624
628167.12000	3677855.40000	0.05624
630967.12000	3678855.40000	0.05623
632167.12000	3679055.40000	0.05623
638367.12000	3682755.40000	0.05623
638867.12000	3675655.40000	0.05622
638167.12000	3682955.40000	0.05622
637967.12000	3682155.40000	0.05619
636067.12000	3671855.40000	0.05618
628267.12000	3678055.40000	0.05617
638067.12000	3682355.40000	0.05616
627067.12000	3668655.40000	0.05615
636067.12000	3672455.40000	0.05613
627367.12000	3669555.40000	0.05613
637467.12000	3671755.40000	0.05613
627267.12000	3669755.40000	0.05612
630067.12000	3678255.40000	0.05612
636567.12000	3671455.40000	0.05612
638767.12000	3676755.40000	0.05612
636867.12000	3674055.40000	0.05611
638567.12000	3682655.40000	0.05610
628067.12000	3677155.40000	0.05609
637967.12000	3675055.40000	0.05609
639667.12000	3682855.40000	0.05608
627267.12000	3669855.40000	0.05608
628267.12000	3677555.40000	0.05607
638867.12000	3675755.40000	0.05606
627267.12000	3669655.40000	0.05605
639667.12000	3682755.40000	0.05604
637767.12000	3681855.40000	0.05604
631767.12000	3679155.40000	0.05603
632167.12000	3679155.40000	0.05602
638867.12000	3676955.40000	0.05602
638867.12000	3675955.40000	0.05601
636567.12000	3671555.40000	0.05601
637367.12000	3682355.40000	0.05601
636067.12000	3671755.40000	0.05600
627467.12000	3669555.40000	0.05599
627367.12000	3669155.40000	0.05598
629467.12000	3677755.40000	0.05597
629767.12000	3677955.40000	0.05596
638867.12000	3675855.40000	0.05596
628967.12000	3678055.40000	0.05596
637067.12000	3671755.40000	0.05595
630467.12000	3678655.40000	0.05594

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3682555.40000	0.05593
638267.12000	3682855.40000	0.05592
637767.12000	3682655.40000	0.05592
637367.12000	3681355.40000	0.05591
638667.12000	3682455.40000	0.05591
627267.12000	3669955.40000	0.05589
631167.12000	3678855.40000	0.05588
636767.12000	3681855.40000	0.05588
636067.12000	3673655.40000	0.05587
638967.12000	3673955.40000	0.05585
628367.12000	3678055.40000	0.05585
627267.12000	3669555.40000	0.05585
632067.12000	3679255.40000	0.05585
636967.12000	3682055.40000	0.05584
639667.12000	3682155.40000	0.05583
638267.12000	3682755.40000	0.05583
639967.12000	3682355.40000	0.05583
638167.12000	3672455.40000	0.05582
636067.12000	3671655.40000	0.05581
632267.12000	3679055.40000	0.05580
628167.12000	3678055.40000	0.05578
638467.12000	3682655.40000	0.05578
626367.12000	3669255.40000	0.05577
638867.12000	3666755.40000	0.05577
636267.12000	3673755.40000	0.05577
637167.12000	3674555.40000	0.05577
638467.12000	3672355.40000	0.05577
628667.12000	3678155.40000	0.05576
628167.12000	3677555.40000	0.05573
637667.12000	3681755.40000	0.05571
638867.12000	3676855.40000	0.05570
628767.12000	3678155.40000	0.05570
630267.12000	3678355.40000	0.05570
638367.12000	3672355.40000	0.05569
631367.12000	3678955.40000	0.05567
629667.12000	3677855.40000	0.05567
626567.12000	3670055.40000	0.05566
638567.12000	3682555.40000	0.05565
627467.12000	3669355.40000	0.05565
629567.12000	3677755.40000	0.05564
627267.12000	3670055.40000	0.05564
631067.12000	3678855.40000	0.05564
639267.12000	3666955.40000	0.05563
639467.12000	3667155.40000	0.05563
631967.12000	3679255.40000	0.05563
638567.12000	3672355.40000	0.05563

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3678755.40000	0.05562
638767.12000	3673955.40000	0.05560
638967.12000	3675655.40000	0.05560
632167.12000	3679255.40000	0.05557
636067.12000	3671555.40000	0.05557
627167.12000	3670055.40000	0.05557
630367.12000	3678555.40000	0.05556
638267.12000	3682955.40000	0.05556
630667.12000	3678755.40000	0.05554
626667.12000	3670055.40000	0.05554
631267.12000	3678955.40000	0.05553
627367.12000	3669455.40000	0.05552
638867.12000	3673955.40000	0.05552
627267.12000	3669455.40000	0.05551
638867.12000	3676755.40000	0.05551
637967.12000	3672455.40000	0.05550
637867.12000	3682055.40000	0.05549
638267.12000	3672355.40000	0.05548
639067.12000	3666855.40000	0.05548
638967.12000	3666855.40000	0.05547
638067.12000	3682855.40000	0.05547
628167.12000	3677755.40000	0.05546
636167.12000	3673655.40000	0.05546
636667.12000	3673955.40000	0.05546
637967.12000	3682255.40000	0.05545
631867.12000	3679255.40000	0.05545
627567.12000	3669555.40000	0.05543
630867.12000	3678955.40000	0.05543
637467.12000	3674855.40000	0.05541
638967.12000	3672355.40000	0.05540
638667.12000	3672355.40000	0.05539
631467.12000	3678955.40000	0.05539
630967.12000	3678955.40000	0.05536
636867.12000	3681955.40000	0.05535
629967.12000	3678255.40000	0.05535
638167.12000	3682755.40000	0.05535
638767.12000	3672355.40000	0.05535
639167.12000	3672455.40000	0.05534
628467.12000	3678155.40000	0.05533
638667.12000	3682355.40000	0.05533
636867.12000	3681855.40000	0.05532
627167.12000	3668855.40000	0.05531
638567.12000	3682455.40000	0.05530
638067.12000	3682455.40000	0.05529
638867.12000	3666855.40000	0.05528
629367.12000	3677855.40000	0.05528

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3673955.40000	0.05528
637367.12000	3671655.40000	0.05528
639867.12000	3682255.40000	0.05527
637667.12000	3682555.40000	0.05527
627967.12000	3677355.40000	0.05527
637067.12000	3674155.40000	0.05526
629867.12000	3678155.40000	0.05526
636067.12000	3671455.40000	0.05525
637267.12000	3682255.40000	0.05525
628067.12000	3677455.40000	0.05525
639167.12000	3666855.40000	0.05524
637867.12000	3672355.40000	0.05524
637267.12000	3674655.40000	0.05523
638167.12000	3682655.40000	0.05523
637267.12000	3681255.40000	0.05521
627167.12000	3669555.40000	0.05521
628867.12000	3678155.40000	0.05520
636467.12000	3673855.40000	0.05520
628567.12000	3678155.40000	0.05520
637567.12000	3681655.40000	0.05519
638467.12000	3682555.40000	0.05519
627167.12000	3669655.40000	0.05518
637167.12000	3674455.40000	0.05517
636567.12000	3673855.40000	0.05516
630167.12000	3678355.40000	0.05516
636767.12000	3673955.40000	0.05516
628067.12000	3677055.40000	0.05515
636967.12000	3674055.40000	0.05514
639567.12000	3682055.40000	0.05513
628367.12000	3678155.40000	0.05512
627167.12000	3669455.40000	0.05511
627467.12000	3669455.40000	0.05511
627067.12000	3670055.40000	0.05511
639067.12000	3672455.40000	0.05510
637767.12000	3674955.40000	0.05510
627167.12000	3669955.40000	0.05507
637267.12000	3674755.40000	0.05506
627167.12000	3669755.40000	0.05505
628067.12000	3677555.40000	0.05505
638167.12000	3682855.40000	0.05504
630067.12000	3678355.40000	0.05502
627267.12000	3669355.40000	0.05501
636567.12000	3671655.40000	0.05501
626367.12000	3669355.40000	0.05500
632267.12000	3679155.40000	0.05499
636667.12000	3671855.40000	0.05498

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3678055.40000	0.05497
637197.72000	3681108.05000	0.05495
632167.12000	3679355.40000	0.05494
637167.12000	3671755.40000	0.05493
639067.12000	3674055.40000	0.05492
629767.12000	3678055.40000	0.05492
631167.12000	3678955.40000	0.05491
630467.12000	3678755.40000	0.05491
631767.12000	3679255.40000	0.05491
631567.12000	3679055.40000	0.05491
636767.12000	3671855.40000	0.05491
632067.12000	3679355.40000	0.05490
627067.12000	3669955.40000	0.05489
627167.12000	3669355.40000	0.05488
626767.12000	3670055.40000	0.05488
637767.12000	3681955.40000	0.05488
627967.12000	3677255.40000	0.05487
632267.12000	3679255.40000	0.05487
638067.12000	3682655.40000	0.05486
631667.12000	3679155.40000	0.05485
628167.12000	3678155.40000	0.05484
640342.17000	3681555.05000	0.05484
637267.12000	3674555.40000	0.05483
627167.12000	3669855.40000	0.05482
631067.12000	3678955.40000	0.05481
627967.12000	3677455.40000	0.05481
627267.12000	3669055.40000	0.05480
637467.12000	3681555.40000	0.05480
631367.12000	3679055.40000	0.05479
639367.12000	3667155.40000	0.05479
626567.12000	3669955.40000	0.05477
638267.12000	3683055.40000	0.05477
637667.12000	3672055.40000	0.05476
627367.12000	3669355.40000	0.05475
627967.12000	3677055.40000	0.05475
637867.12000	3682155.40000	0.05474
636867.12000	3673955.40000	0.05470
636267.12000	3673655.40000	0.05469
638067.12000	3682555.40000	0.05469
626467.12000	3669955.40000	0.05468
628067.12000	3678055.40000	0.05468
639767.12000	3682855.40000	0.05468
639067.12000	3673955.40000	0.05467
637967.12000	3682755.40000	0.05467
628267.12000	3678155.40000	0.05467
630567.12000	3678855.40000	0.05465

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3682355.40000	0.05464
630267.12000	3678455.40000	0.05463
639767.12000	3682155.40000	0.05463
638067.12000	3682755.40000	0.05462
637567.12000	3682455.40000	0.05462
637167.12000	3682155.40000	0.05462
629267.12000	3677955.40000	0.05460
626467.12000	3668755.40000	0.05460
628667.12000	3678255.40000	0.05460
630667.12000	3678855.40000	0.05459
629667.12000	3677955.40000	0.05459
639267.12000	3666855.40000	0.05458
638567.12000	3673955.40000	0.05458
638267.12000	3672455.40000	0.05457
626667.12000	3669955.40000	0.05457
636367.12000	3673855.40000	0.05456
639767.12000	3682755.40000	0.05455
636667.12000	3673855.40000	0.05455
636867.12000	3671855.40000	0.05455
631267.12000	3679055.40000	0.05454
632267.12000	3679355.40000	0.05454
627167.12000	3669255.40000	0.05452
631867.12000	3679355.40000	0.05452
630967.12000	3679055.40000	0.05451
630867.12000	3679055.40000	0.05451
630367.12000	3678655.40000	0.05450
637967.12000	3682555.40000	0.05450
638067.12000	3674155.40000	0.05449
638467.12000	3672455.40000	0.05448
627067.12000	3669855.40000	0.05446
636167.12000	3671455.40000	0.05446
627867.12000	3677055.40000	0.05446
629567.12000	3677855.40000	0.05446
637067.12000	3674055.40000	0.05444
638867.12000	3672455.40000	0.05444
636967.12000	3681755.40000	0.05444
628567.12000	3678255.40000	0.05444
626467.12000	3668855.40000	0.05444
637667.12000	3681855.40000	0.05444
637167.12000	3674355.40000	0.05443
631967.12000	3679355.40000	0.05443
628067.12000	3677955.40000	0.05443
627267.12000	3669255.40000	0.05440
638567.12000	3672455.40000	0.05439
627067.12000	3669355.40000	0.05439
629967.12000	3678355.40000	0.05439

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627067.12000	3669455.40000	0.05438
626967.12000	3669955.40000	0.05438
627367.12000	3669255.40000	0.05438
629467.12000	3677855.40000	0.05438
626367.12000	3669955.40000	0.05437
628967.12000	3678155.40000	0.05436
637167.12000	3674255.40000	0.05435
637367.12000	3681455.40000	0.05435
626967.12000	3670055.40000	0.05435
628067.12000	3678155.40000	0.05435
628767.12000	3678255.40000	0.05434
627067.12000	3668755.40000	0.05434
626367.12000	3669455.40000	0.05432
640167.12000	3682155.40000	0.05431
629867.12000	3678255.40000	0.05429
636267.12000	3671455.40000	0.05428
637967.12000	3682455.40000	0.05428
640067.12000	3682255.40000	0.05426
631467.12000	3679055.40000	0.05426
627067.12000	3669255.40000	0.05426
640067.12000	3682155.40000	0.05426
627067.12000	3669555.40000	0.05425
636967.12000	3681655.40000	0.05425
626967.12000	3669855.40000	0.05422
637367.12000	3674655.40000	0.05421
637967.12000	3682655.40000	0.05421
639767.12000	3682655.40000	0.05418
637167.12000	3674155.40000	0.05417
637267.12000	3674455.40000	0.05417
628367.12000	3678255.40000	0.05417
636967.12000	3671855.40000	0.05416
626467.12000	3668655.40000	0.05413
639967.12000	3682155.40000	0.05412
637767.12000	3672255.40000	0.05411
636367.12000	3671455.40000	0.05411
639367.12000	3667055.40000	0.05411
638767.12000	3672455.40000	0.05411
637767.12000	3682055.40000	0.05410
637467.12000	3682355.40000	0.05410
636967.12000	3673955.40000	0.05410
628167.12000	3677655.40000	0.05410
632167.12000	3679455.40000	0.05409
627067.12000	3669655.40000	0.05409
638367.12000	3672455.40000	0.05408
636067.12000	3673555.40000	0.05406
628067.12000	3677655.40000	0.05406

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639967.12000	3682255.40000	0.05406
628467.12000	3678255.40000	0.05405
627767.12000	3677055.40000	0.05405
630167.12000	3678455.40000	0.05405
639867.12000	3682155.40000	0.05403
638708.29000	3683096.45000	0.05403
637567.12000	3671955.40000	0.05403
636367.12000	3673755.40000	0.05403
640167.12000	3682055.40000	0.05402
637867.12000	3682655.40000	0.05402
639467.12000	3667055.40000	0.05401
637067.12000	3682055.40000	0.05401
630067.12000	3678455.40000	0.05401
632267.12000	3679455.40000	0.05401
627167.12000	3669155.40000	0.05400
627067.12000	3669155.40000	0.05400
636967.12000	3681855.40000	0.05399
631067.12000	3679055.40000	0.05399
637867.12000	3682455.40000	0.05399
629767.12000	3678155.40000	0.05398
637867.12000	3682255.40000	0.05397
630467.12000	3678855.40000	0.05397
631167.12000	3679055.40000	0.05396
640067.12000	3682055.40000	0.05395
637367.12000	3674755.40000	0.05395
638667.12000	3672455.40000	0.05394
636467.12000	3671455.40000	0.05394
637367.12000	3674555.40000	0.05393
631367.12000	3679155.40000	0.05393
639367.12000	3666955.40000	0.05391
626467.12000	3669855.40000	0.05391
637867.12000	3682555.40000	0.05391
626567.12000	3669855.40000	0.05389
638367.12000	3683055.40000	0.05388
627867.12000	3677455.40000	0.05387
639967.12000	3682055.40000	0.05385
627967.12000	3677155.40000	0.05384
626967.12000	3669755.40000	0.05384
640267.12000	3681555.40000	0.05384
639667.12000	3682055.40000	0.05384
626367.12000	3669555.40000	0.05383
636967.12000	3681555.40000	0.05383
637467.12000	3671855.40000	0.05382
626367.12000	3669655.40000	0.05380
631767.12000	3679355.40000	0.05379
627067.12000	3669755.40000	0.05379

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3677355.40000	0.05379
639667.12000	3683055.40000	0.05379
640267.12000	3681955.40000	0.05379
639767.12000	3682955.40000	0.05378
637567.12000	3681755.40000	0.05378
626467.12000	3668955.40000	0.05378
638967.12000	3672455.40000	0.05376
632067.12000	3679455.40000	0.05375
626767.12000	3669955.40000	0.05374
630567.12000	3678955.40000	0.05373
636067.12000	3672655.40000	0.05372
637167.12000	3674055.40000	0.05372
638467.12000	3673955.40000	0.05372
631967.12000	3679455.40000	0.05372
628867.12000	3678255.40000	0.05371
638667.12000	3683055.40000	0.05371
639867.12000	3682055.40000	0.05371
630667.12000	3678955.40000	0.05369
630967.12000	3679155.40000	0.05369
637267.12000	3681355.40000	0.05369
640167.12000	3681955.40000	0.05368
627167.12000	3668955.40000	0.05368
626967.12000	3669255.40000	0.05368
626867.12000	3669855.40000	0.05366
626367.12000	3669855.40000	0.05366
627967.12000	3677555.40000	0.05365
627267.12000	3669155.40000	0.05365
626967.12000	3669155.40000	0.05364
629667.12000	3678055.40000	0.05364
637267.12000	3674355.40000	0.05364
627067.12000	3669055.40000	0.05363
630867.12000	3679155.40000	0.05361
626367.12000	3669755.40000	0.05361
626867.12000	3669955.40000	0.05361
630267.12000	3678555.40000	0.05360
631667.12000	3679255.40000	0.05360
631867.12000	3679455.40000	0.05359
628067.12000	3677855.40000	0.05359
626967.12000	3669355.40000	0.05359
638467.12000	3683055.40000	0.05358
631267.12000	3679155.40000	0.05358
639767.12000	3682055.40000	0.05357
628267.12000	3678255.40000	0.05357
631467.12000	3679155.40000	0.05356
630367.12000	3678755.40000	0.05356
626967.12000	3668655.40000	0.05356

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3669755.40000	0.05354
640067.12000	3681955.40000	0.05354
628167.12000	3678255.40000	0.05353
628067.12000	3678255.40000	0.05352
626667.12000	3669855.40000	0.05351
629967.12000	3678455.40000	0.05351
626967.12000	3669055.40000	0.05350
636767.12000	3673855.40000	0.05349
636967.12000	3681955.40000	0.05349
637567.12000	3674855.40000	0.05348
637767.12000	3682455.40000	0.05347
636167.12000	3671655.40000	0.05346
636067.12000	3672755.40000	0.05346
637667.12000	3681955.40000	0.05345
637267.12000	3671755.40000	0.05345
639767.12000	3681955.40000	0.05344
637867.12000	3674955.40000	0.05343
629867.12000	3678355.40000	0.05343
636167.12000	3671755.40000	0.05343
629567.12000	3677955.40000	0.05343
636167.12000	3671555.40000	0.05342
639367.12000	3666855.40000	0.05342
627967.12000	3677655.40000	0.05341
629367.12000	3677955.40000	0.05341
626967.12000	3669455.40000	0.05340
627167.12000	3669055.40000	0.05340
626867.12000	3670055.40000	0.05339
639967.12000	3681955.40000	0.05339
637067.12000	3673955.40000	0.05338
637767.12000	3682155.40000	0.05337
637767.12000	3682555.40000	0.05337
636167.12000	3671855.40000	0.05336
639567.12000	3681955.40000	0.05336
636167.12000	3671955.40000	0.05336
637767.12000	3682355.40000	0.05333
637367.12000	3682255.40000	0.05333
637467.12000	3681655.40000	0.05333
639867.12000	3682855.40000	0.05332
637067.12000	3671855.40000	0.05332
636567.12000	3671855.40000	0.05332
640267.12000	3681855.40000	0.05331
636167.12000	3672055.40000	0.05330
636567.12000	3671755.40000	0.05329
632267.12000	3679555.40000	0.05327
626967.12000	3669655.40000	0.05326
626867.12000	3669655.40000	0.05326

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3671655.40000	0.05326
636167.12000	3672155.40000	0.05325
629067.12000	3678155.40000	0.05325
626967.12000	3668955.40000	0.05325
637267.12000	3674155.40000	0.05324
637267.12000	3674255.40000	0.05323
636167.12000	3673555.40000	0.05322
637467.12000	3674655.40000	0.05322
636667.12000	3671955.40000	0.05322
637867.12000	3672455.40000	0.05321
639867.12000	3682755.40000	0.05320
640167.12000	3681855.40000	0.05319
636067.12000	3672855.40000	0.05319
636367.12000	3673655.40000	0.05319
637367.12000	3674455.40000	0.05318
631067.12000	3679155.40000	0.05318
638667.12000	3682955.40000	0.05316
636467.12000	3671555.40000	0.05316
639867.12000	3681955.40000	0.05315
627067.12000	3668955.40000	0.05314
626467.12000	3669755.40000	0.05314
629767.12000	3678255.40000	0.05313
626967.12000	3669555.40000	0.05311
638067.12000	3672555.40000	0.05311
627867.12000	3677555.40000	0.05310
630067.12000	3678555.40000	0.05309
630467.12000	3678955.40000	0.05309
639867.12000	3682955.40000	0.05308
636167.12000	3672255.40000	0.05307
638567.12000	3683055.40000	0.05307
637467.12000	3674555.40000	0.05307
631367.12000	3679255.40000	0.05306
626467.12000	3669055.40000	0.05306
632167.12000	3679555.40000	0.05305
631167.12000	3679155.40000	0.05304
626867.12000	3669055.40000	0.05304
627967.12000	3678155.40000	0.05303
626567.12000	3669755.40000	0.05301
630167.12000	3678555.40000	0.05301
631567.12000	3679155.40000	0.05301
638167.12000	3672555.40000	0.05300
637367.12000	3681555.40000	0.05300
626867.12000	3668955.40000	0.05298
626867.12000	3669155.40000	0.05297
626767.12000	3669755.40000	0.05297
631967.12000	3679555.40000	0.05297

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3682255.40000	0.05296
627867.12000	3677255.40000	0.05296
629467.12000	3677955.40000	0.05296
637267.12000	3674055.40000	0.05296
636067.12000	3672955.40000	0.05295
636267.12000	3673555.40000	0.05294
640067.12000	3681855.40000	0.05293
638667.12000	3682855.40000	0.05291
626967.12000	3668855.40000	0.05291
637667.12000	3682355.40000	0.05290
626767.12000	3669655.40000	0.05289
637667.12000	3682455.40000	0.05288
630967.12000	3679255.40000	0.05288
626867.12000	3668855.40000	0.05287
630567.12000	3679055.40000	0.05287
637367.12000	3671755.40000	0.05287
627967.12000	3678255.40000	0.05287
626767.12000	3669855.40000	0.05287
637467.12000	3674755.40000	0.05286
631467.12000	3679255.40000	0.05284
630667.12000	3679055.40000	0.05284
637367.12000	3674355.40000	0.05284
637567.12000	3681855.40000	0.05282
639967.12000	3681855.40000	0.05281
626867.12000	3669255.40000	0.05281
639867.12000	3682655.40000	0.05280
628967.12000	3678255.40000	0.05278
629667.12000	3678155.40000	0.05278
640267.12000	3681755.40000	0.05278
637667.12000	3682255.40000	0.05277
639067.12000	3672555.40000	0.05277
630867.12000	3679255.40000	0.05275
639667.12000	3681955.40000	0.05274
637667.12000	3682055.40000	0.05274
639767.12000	3683055.40000	0.05273
626867.12000	3669555.40000	0.05273
636167.12000	3672355.40000	0.05273
636067.12000	3673055.40000	0.05272
640267.12000	3681655.40000	0.05271
627967.12000	3678055.40000	0.05271
629267.12000	3678055.40000	0.05270
630367.12000	3678855.40000	0.05270
626867.12000	3668755.40000	0.05270
637267.12000	3682155.40000	0.05269
631767.12000	3679455.40000	0.05268
627067.12000	3668855.40000	0.05267

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3678655.40000	0.05266
629967.12000	3678555.40000	0.05266
636567.12000	3671955.40000	0.05265
631867.12000	3679555.40000	0.05265
639767.12000	3681855.40000	0.05264
631267.12000	3679255.40000	0.05263
626767.12000	3669555.40000	0.05262
629867.12000	3678455.40000	0.05262
626767.12000	3668655.40000	0.05262
636467.12000	3671755.40000	0.05260
626867.12000	3668655.40000	0.05257
637167.12000	3673955.40000	0.05257
626867.12000	3669355.40000	0.05256
636767.12000	3671955.40000	0.05256
639867.12000	3681855.40000	0.05255
626767.12000	3668755.40000	0.05255
627767.12000	3677455.40000	0.05254
626967.12000	3668755.40000	0.05253
636867.12000	3671955.40000	0.05253
626767.12000	3668855.40000	0.05252
640167.12000	3681755.40000	0.05252
629567.12000	3678055.40000	0.05251
638667.12000	3682755.40000	0.05250
638467.12000	3682955.40000	0.05250
636067.12000	3673155.40000	0.05249
626667.12000	3669755.40000	0.05247
639967.12000	3682955.40000	0.05244
626767.12000	3668955.40000	0.05243
639967.12000	3683055.40000	0.05243
638867.12000	3673855.40000	0.05243
637567.12000	3682255.40000	0.05242
639067.12000	3673855.40000	0.05242
626667.12000	3668655.40000	0.05241
627867.12000	3677155.40000	0.05240
637367.12000	3674155.40000	0.05240
631067.12000	3679255.40000	0.05239
632067.12000	3679555.40000	0.05239
626467.12000	3669655.40000	0.05239
627767.12000	3677555.40000	0.05238
636067.12000	3673455.40000	0.05237
627967.12000	3677755.40000	0.05237
637067.12000	3681855.40000	0.05237
637967.12000	3674155.40000	0.05237
637667.12000	3682155.40000	0.05237
636067.12000	3673355.40000	0.05236
636367.12000	3673555.40000	0.05236

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3679355.40000	0.05236
636067.12000	3673255.40000	0.05235
632267.12000	3679655.40000	0.05234
628067.12000	3677755.40000	0.05233
637467.12000	3674455.40000	0.05232
637267.12000	3681455.40000	0.05232
638767.12000	3673855.40000	0.05232
638967.12000	3673855.40000	0.05232
626467.12000	3669155.40000	0.05232
629767.12000	3678355.40000	0.05230
639767.12000	3681755.40000	0.05230
637067.12000	3681755.40000	0.05228
637567.12000	3674655.40000	0.05228
640067.12000	3681755.40000	0.05227
640167.12000	3681555.40000	0.05227
630467.12000	3679055.40000	0.05227
626767.12000	3669055.40000	0.05226
639667.12000	3681855.40000	0.05226
639467.12000	3666955.40000	0.05226
626867.12000	3669455.40000	0.05225
626667.12000	3669655.40000	0.05225
636167.12000	3672455.40000	0.05224
637567.12000	3682155.40000	0.05223
637567.12000	3674555.40000	0.05223
638267.12000	3674055.40000	0.05223
637667.12000	3672155.40000	0.05223
631367.12000	3679355.40000	0.05222
631967.12000	3679655.40000	0.05221
626667.12000	3669555.40000	0.05221
637567.12000	3681955.40000	0.05220
630067.12000	3678655.40000	0.05220
626767.12000	3669455.40000	0.05220
639867.12000	3683055.40000	0.05220
637567.12000	3682355.40000	0.05218
627867.12000	3677655.40000	0.05218
626667.12000	3668755.40000	0.05217
637467.12000	3681755.40000	0.05217
639867.12000	3682555.40000	0.05217
626567.12000	3669655.40000	0.05216
637367.12000	3674055.40000	0.05216
637367.12000	3674255.40000	0.05215
636867.12000	3673855.40000	0.05215
631467.12000	3679355.40000	0.05214
630967.12000	3679355.40000	0.05214
631167.12000	3679255.40000	0.05213
631567.12000	3679255.40000	0.05212

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3671555.40000	0.05212
629367.12000	3678055.40000	0.05211
637167.12000	3671855.40000	0.05210
639967.12000	3682855.40000	0.05210
637467.12000	3674355.40000	0.05208
630167.12000	3678655.40000	0.05207
630567.12000	3679155.40000	0.05207
637167.12000	3682055.40000	0.05205
639967.12000	3682755.40000	0.05205
639967.12000	3681755.40000	0.05203
626767.12000	3669155.40000	0.05203
637567.12000	3674755.40000	0.05203
638967.12000	3672555.40000	0.05202
626667.12000	3669455.40000	0.05202
630667.12000	3679155.40000	0.05201
637967.12000	3672555.40000	0.05200
638267.12000	3672555.40000	0.05199
627767.12000	3677355.40000	0.05199
629291.64000	3660595.64000	0.05198
629667.12000	3678255.40000	0.05195
626667.12000	3668855.40000	0.05195
637467.12000	3682155.40000	0.05195
626567.12000	3668655.40000	0.05194
630867.12000	3679355.40000	0.05193
636467.12000	3673755.40000	0.05191
630367.12000	3678955.40000	0.05188
637467.12000	3682055.40000	0.05186
636967.12000	3671955.40000	0.05186
627967.12000	3677955.40000	0.05186
627867.12000	3677755.40000	0.05185
636767.12000	3673755.40000	0.05184
632167.12000	3679655.40000	0.05183
636467.12000	3673655.40000	0.05183
638167.12000	3672655.40000	0.05183
629867.12000	3678555.40000	0.05183
629967.12000	3678655.40000	0.05182
638567.12000	3682955.40000	0.05182
640167.12000	3681655.40000	0.05181
637067.12000	3681655.40000	0.05181
630267.12000	3678755.40000	0.05180
639867.12000	3681755.40000	0.05180
636367.12000	3671555.40000	0.05180
632067.12000	3679655.40000	0.05179
637467.12000	3682255.40000	0.05178
637567.12000	3672055.40000	0.05175
637567.12000	3682055.40000	0.05175

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3669255.40000	0.05175
637267.12000	3673955.40000	0.05175
640067.12000	3683055.40000	0.05173
629467.12000	3678055.40000	0.05172
637067.12000	3681555.40000	0.05172
626667.12000	3669355.40000	0.05171
631267.12000	3679355.40000	0.05171
637367.12000	3681655.40000	0.05171
638567.12000	3682855.40000	0.05170
626667.12000	3668955.40000	0.05169
636167.12000	3673455.40000	0.05169
636967.12000	3673855.40000	0.05168
637667.12000	3674855.40000	0.05168
631867.12000	3679655.40000	0.05168
627767.12000	3677155.40000	0.05167
631067.12000	3679355.40000	0.05166
626767.12000	3669355.40000	0.05166
637467.12000	3671955.40000	0.05165
637067.12000	3681955.40000	0.05165
629567.12000	3678155.40000	0.05165
636667.12000	3673755.40000	0.05165
626567.12000	3669455.40000	0.05164
640167.12000	3682255.40000	0.05164
637367.12000	3682055.40000	0.05163
638067.12000	3672655.40000	0.05163
626567.12000	3668755.40000	0.05163
626467.12000	3669555.40000	0.05162
637567.12000	3674455.40000	0.05162
626567.12000	3669555.40000	0.05162
629067.12000	3678255.40000	0.05162
637767.12000	3672355.40000	0.05160
637467.12000	3681855.40000	0.05156
637067.12000	3673855.40000	0.05156
631767.12000	3679555.40000	0.05155
626467.12000	3669255.40000	0.05155
637467.12000	3674155.40000	0.05154
640067.12000	3681655.40000	0.05154
636867.12000	3673755.40000	0.05154
626567.12000	3669355.40000	0.05153
638667.12000	3673855.40000	0.05152
629767.12000	3678455.40000	0.05151
640067.12000	3682955.40000	0.05150
638467.12000	3672555.40000	0.05149
632342.32000	3679874.93000	0.05149
627867.12000	3678255.40000	0.05148
630467.12000	3679155.40000	0.05146

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3672555.40000	0.05146
639967.12000	3682655.40000	0.05145
631467.12000	3679455.40000	0.05144
637667.12000	3674555.40000	0.05143
631367.12000	3679455.40000	0.05143
627767.12000	3677655.40000	0.05142
631967.12000	3679755.40000	0.05141
627767.12000	3677255.40000	0.05139
637367.12000	3682155.40000	0.05139
636567.12000	3672055.40000	0.05138
630967.12000	3679455.40000	0.05137
637667.12000	3674655.40000	0.05137
626667.12000	3669055.40000	0.05137
637467.12000	3674255.40000	0.05135
638167.12000	3674055.40000	0.05135
631567.12000	3679355.40000	0.05134
639067.12000	3672655.40000	0.05134
630067.12000	3678755.40000	0.05133
626567.12000	3669255.40000	0.05132
637467.12000	3674055.40000	0.05132
640067.12000	3682855.40000	0.05131
637167.12000	3673855.40000	0.05131
637567.12000	3674355.40000	0.05130
637367.12000	3673955.40000	0.05129
630567.12000	3679255.40000	0.05129
639967.12000	3681655.40000	0.05128
626667.12000	3669255.40000	0.05127
637667.12000	3674755.40000	0.05127
638667.12000	3672555.40000	0.05126
631167.12000	3679355.40000	0.05125
630667.12000	3679255.40000	0.05125
632267.12000	3679755.40000	0.05123
632067.12000	3679755.40000	0.05122
637467.12000	3681955.40000	0.05121
637367.12000	3681955.40000	0.05121
638767.12000	3672555.40000	0.05121
629267.12000	3678155.40000	0.05120
638567.12000	3673855.40000	0.05119
626567.12000	3668855.40000	0.05118
630167.12000	3678755.40000	0.05118
636667.12000	3672055.40000	0.05118
626467.12000	3669355.40000	0.05116
629667.12000	3678355.40000	0.05115
637267.12000	3682055.40000	0.05114
630867.12000	3679455.40000	0.05113
631667.12000	3679455.40000	0.05112

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3681755.40000	0.05112
640167.12000	3683055.40000	0.05109
630367.12000	3679055.40000	0.05107
638867.12000	3672555.40000	0.05106
629867.12000	3678655.40000	0.05106
638267.12000	3672655.40000	0.05105
626467.12000	3669455.40000	0.05105
627867.12000	3678155.40000	0.05105
636467.12000	3671855.40000	0.05103
626667.12000	3669155.40000	0.05101
629967.12000	3678755.40000	0.05100
630267.12000	3678855.40000	0.05100
637267.12000	3681955.40000	0.05099
630708.44000	3679289.20000	0.05099
631067.12000	3679455.40000	0.05098
639467.12000	3666855.40000	0.05095
626567.12000	3669155.40000	0.05095
637667.12000	3674455.40000	0.05095
636567.12000	3673755.40000	0.05095
636467.12000	3673555.40000	0.05093
636767.12000	3672055.40000	0.05091
631267.12000	3679455.40000	0.05091
636367.12000	3671755.40000	0.05090
637767.12000	3674855.40000	0.05090
637267.12000	3673855.40000	0.05090
636267.12000	3673455.40000	0.05089
637267.12000	3681555.40000	0.05087
629367.12000	3678155.40000	0.05085
630770.09000	3679381.68000	0.05085
636967.12000	3673755.40000	0.05083
629567.12000	3678255.40000	0.05082
627867.12000	3677855.40000	0.05081
637067.12000	3671955.40000	0.05081
637567.12000	3674255.40000	0.05080
626567.12000	3668955.40000	0.05079
636367.12000	3673455.40000	0.05079
629767.12000	3678555.40000	0.05078
637151.48000	3681524.22000	0.05076
637467.12000	3673955.40000	0.05076
638367.12000	3672555.40000	0.05076
640067.12000	3682755.40000	0.05076
631467.12000	3679555.40000	0.05074
627967.12000	3677855.40000	0.05074
631567.12000	3679455.40000	0.05074
638167.12000	3672755.40000	0.05073
631867.12000	3679755.40000	0.05071

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636367.12000	3671655.40000	0.05071
637367.12000	3671855.40000	0.05070
627767.12000	3677755.40000	0.05069
640067.12000	3681555.40000	0.05068
630467.12000	3679255.40000	0.05068
637267.12000	3681855.40000	0.05068
637367.12000	3681855.40000	0.05067
630967.12000	3679555.40000	0.05067
637767.12000	3674555.40000	0.05067
629467.12000	3678155.40000	0.05066
637567.12000	3674155.40000	0.05065
639967.12000	3682555.40000	0.05064
631367.12000	3679555.40000	0.05064
637167.12000	3681755.40000	0.05063
638367.12000	3673955.40000	0.05061
632067.12000	3679855.40000	0.05061
637667.12000	3674355.40000	0.05058
637767.12000	3674755.40000	0.05056
631967.12000	3679855.40000	0.05056
640167.12000	3682955.40000	0.05054
637167.12000	3681955.40000	0.05054
636867.12000	3672055.40000	0.05053
636467.12000	3671955.40000	0.05053
637567.12000	3674055.40000	0.05052
631167.12000	3679455.40000	0.05051
637767.12000	3674655.40000	0.05051
637167.12000	3681855.40000	0.05051
640267.12000	3683055.40000	0.05050
630067.12000	3678855.40000	0.05048
626567.12000	3669055.40000	0.05046
637267.12000	3671855.40000	0.05045
632167.12000	3679755.40000	0.05045
636267.12000	3671655.40000	0.05044
631767.12000	3679655.40000	0.05044
636367.12000	3671855.40000	0.05043
640295.93000	3683111.86000	0.05042
636167.12000	3673355.40000	0.05042
637667.12000	3672255.40000	0.05039
629667.12000	3678455.40000	0.05038
630867.12000	3679555.40000	0.05038
637267.12000	3681655.40000	0.05036
636467.12000	3673455.40000	0.05036
637367.12000	3673855.40000	0.05034
627767.12000	3677855.40000	0.05033
638967.12000	3672655.40000	0.05032
631067.12000	3679555.40000	0.05032

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3678755.40000	0.05032
637767.12000	3674455.40000	0.05031
637167.12000	3681455.40000	0.05030
630167.12000	3678855.40000	0.05029
638567.12000	3672655.40000	0.05029
630367.12000	3679155.40000	0.05029
636467.12000	3672055.40000	0.05028
637167.12000	3681655.40000	0.05028
637667.12000	3674255.40000	0.05025
638067.12000	3672755.40000	0.05024
636267.12000	3671755.40000	0.05024
637967.12000	3672655.40000	0.05023
630767.12000	3679455.40000	0.05022
630267.12000	3678955.40000	0.05022
629967.12000	3678855.40000	0.05022
637167.12000	3681555.40000	0.05021
638267.12000	3672755.40000	0.05020
638877.84000	3672630.36000	0.05019
638667.12000	3672655.40000	0.05019
637567.12000	3673955.40000	0.05017
637867.12000	3674855.40000	0.05016
627867.12000	3678055.40000	0.05016
631567.12000	3679555.40000	0.05015
631267.12000	3679555.40000	0.05013
636267.12000	3672155.40000	0.05009
638467.12000	3672655.40000	0.05008
636567.12000	3673655.40000	0.05008
629767.12000	3678655.40000	0.05007
636267.12000	3671855.40000	0.05005
631467.12000	3679655.40000	0.05005
636267.12000	3672055.40000	0.05005
636267.12000	3672255.40000	0.05005
629267.12000	3678255.40000	0.05004
629567.12000	3678355.40000	0.05003
637267.12000	3681755.40000	0.05000
638867.12000	3672655.40000	0.05000
630967.12000	3679655.40000	0.04998
636267.12000	3671955.40000	0.04998
640067.12000	3682655.40000	0.04997
632267.12000	3679855.40000	0.04995
638867.12000	3673755.40000	0.04992
640267.12000	3682955.40000	0.04992
640167.12000	3682855.40000	0.04991
636567.12000	3673555.40000	0.04991
637867.12000	3674555.40000	0.04991
631667.12000	3679555.40000	0.04990

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3672355.40000	0.04989
638967.12000	3673755.40000	0.04988
637867.12000	3674755.40000	0.04988
637767.12000	3674355.40000	0.04987
639067.12000	3673755.40000	0.04986
638767.12000	3672655.40000	0.04986
631167.12000	3679555.40000	0.04986
631367.12000	3679655.40000	0.04984
637667.12000	3674055.40000	0.04984
639967.12000	3682455.40000	0.04984
630667.12000	3679455.40000	0.04982
637067.12000	3673755.40000	0.04981
630567.12000	3679455.40000	0.04981
636167.12000	3672655.40000	0.04979
631867.12000	3679855.40000	0.04975
637667.12000	3674155.40000	0.04973
632167.12000	3679855.40000	0.04973
638367.12000	3672655.40000	0.04972
636567.12000	3672155.40000	0.04971
637867.12000	3674455.40000	0.04970
637467.12000	3672055.40000	0.04969
629467.12000	3678255.40000	0.04968
638167.12000	3672855.40000	0.04967
637767.12000	3674255.40000	0.04967
637467.12000	3673855.40000	0.04967
630067.12000	3678955.40000	0.04966
637867.12000	3674655.40000	0.04966
629667.12000	3678555.40000	0.04966
636967.12000	3672055.40000	0.04965
630867.12000	3679655.40000	0.04965
629367.12000	3678255.40000	0.04965
631067.12000	3679655.40000	0.04964
637567.12000	3672155.40000	0.04963
639067.12000	3672755.40000	0.04963
638467.12000	3673855.40000	0.04962
637667.12000	3673955.40000	0.04961
636267.12000	3673355.40000	0.04961
636167.12000	3672755.40000	0.04961
629867.12000	3678855.40000	0.04959
631567.12000	3679655.40000	0.04956
636267.12000	3672455.40000	0.04956
636467.12000	3672155.40000	0.04954
630367.12000	3679255.40000	0.04953
629151.63000	3678318.12000	0.04952
638767.12000	3673755.40000	0.04950
627767.12000	3678255.40000	0.04946

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3679055.40000	0.04946
630767.12000	3679555.40000	0.04945
629967.12000	3678955.40000	0.04944
636167.12000	3672855.40000	0.04944
630167.12000	3678955.40000	0.04943
640067.12000	3682555.40000	0.04941
637867.12000	3672555.40000	0.04940
631267.12000	3679655.40000	0.04939
637767.12000	3672455.40000	0.04939
638267.12000	3672855.40000	0.04938
637167.12000	3671955.40000	0.04937
629767.12000	3678755.40000	0.04937
631467.12000	3679755.40000	0.04936
640267.12000	3682055.40000	0.04936
631767.12000	3679755.40000	0.04934
630967.12000	3679755.40000	0.04931
636167.12000	3672955.40000	0.04930
627767.12000	3677955.40000	0.04929
629567.12000	3678455.40000	0.04928
636667.12000	3672155.40000	0.04925
637767.12000	3674055.40000	0.04922
640267.12000	3682855.40000	0.04922
630467.12000	3679455.40000	0.04921
631167.12000	3679655.40000	0.04921
638567.12000	3672755.40000	0.04920
636767.12000	3672155.40000	0.04918
636367.12000	3671955.40000	0.04917
627867.12000	3677955.40000	0.04917
636167.12000	3673055.40000	0.04916
637867.12000	3674355.40000	0.04915
636967.12000	3673655.40000	0.04915
638667.12000	3672755.40000	0.04913
636567.12000	3673455.40000	0.04913
630667.12000	3679555.40000	0.04913
637867.12000	3674255.40000	0.04912
630567.12000	3679555.40000	0.04909
631367.12000	3679755.40000	0.04906
636167.12000	3673155.40000	0.04903
637067.12000	3673655.40000	0.04903
637767.12000	3673955.40000	0.04902
638367.12000	3672755.40000	0.04902
640167.12000	3682755.40000	0.04901
637567.12000	3673855.40000	0.04900
637767.12000	3674155.40000	0.04898
636467.12000	3673355.40000	0.04898
629667.12000	3678655.40000	0.04898

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3679755.40000	0.04897
631567.12000	3679755.40000	0.04897
638867.12000	3672755.40000	0.04895
631667.12000	3679655.40000	0.04892
630867.12000	3679755.40000	0.04892
638067.12000	3672855.40000	0.04892
629267.12000	3678355.40000	0.04892
636167.12000	3673255.40000	0.04891
638667.12000	3673755.40000	0.04891
629467.12000	3678355.40000	0.04889
637167.12000	3673755.40000	0.04889
636367.12000	3673355.40000	0.04887
629867.12000	3678955.40000	0.04886
630067.12000	3679055.40000	0.04886
638767.12000	3672755.40000	0.04886
636867.12000	3673655.40000	0.04883
638967.12000	3672755.40000	0.04882
637267.12000	3673755.40000	0.04879
637667.12000	3673855.40000	0.04875
630767.12000	3679655.40000	0.04873
630267.12000	3679155.40000	0.04873
637367.12000	3671955.40000	0.04870
629767.12000	3678855.40000	0.04869
638467.12000	3672755.40000	0.04869
629967.12000	3679055.40000	0.04868
636567.12000	3673355.40000	0.04868
637367.12000	3673755.40000	0.04867
631467.12000	3679855.40000	0.04865
630967.12000	3679855.40000	0.04865
636267.12000	3673255.40000	0.04865
637667.12000	3672355.40000	0.04864
631267.12000	3679755.40000	0.04863
630167.12000	3679055.40000	0.04863
629367.12000	3678355.40000	0.04863
638167.12000	3672955.40000	0.04863
638267.12000	3672955.40000	0.04859
637467.12000	3673755.40000	0.04858
637867.12000	3674055.40000	0.04857
640067.12000	3682455.40000	0.04857
627767.12000	3678155.40000	0.04856
631167.12000	3679755.40000	0.04856
629567.12000	3678555.40000	0.04855
636867.12000	3672155.40000	0.04854
637967.12000	3672755.40000	0.04853
637167.12000	3673655.40000	0.04853
630467.12000	3679555.40000	0.04849

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3673555.40000	0.04848
640267.12000	3682755.40000	0.04846
630667.12000	3679655.40000	0.04846
637767.12000	3673855.40000	0.04846
639067.12000	3672855.40000	0.04843
637067.12000	3672055.40000	0.04840
637867.12000	3673955.40000	0.04840
631567.12000	3679855.40000	0.04839
630567.12000	3679655.40000	0.04839
631067.12000	3679855.40000	0.04838
636467.12000	3672255.40000	0.04837
637567.12000	3673755.40000	0.04836
638367.12000	3672855.40000	0.04836
637867.12000	3674155.40000	0.04834
629667.12000	3678755.40000	0.04831
631367.12000	3679855.40000	0.04829
631767.12000	3679855.40000	0.04827
638567.12000	3673755.40000	0.04826
640167.12000	3682555.40000	0.04825
636667.12000	3673455.40000	0.04824
630867.12000	3679855.40000	0.04820
631587.03000	3679874.93000	0.04815
629867.12000	3679055.40000	0.04815
640167.12000	3682655.40000	0.04814
629467.12000	3678455.40000	0.04813
636667.12000	3673655.40000	0.04813
630367.12000	3679455.40000	0.04811
637867.12000	3673855.40000	0.04811
636367.12000	3672155.40000	0.04810
637267.12000	3671955.40000	0.04810
630067.12000	3679155.40000	0.04810
636767.12000	3673655.40000	0.04809
638667.12000	3672855.40000	0.04808
630767.12000	3679755.40000	0.04805
638567.12000	3672855.40000	0.04803
638267.12000	3673955.40000	0.04803
630267.12000	3679255.40000	0.04802
629767.12000	3678955.40000	0.04802
637667.12000	3673755.40000	0.04801
630967.12000	3679955.40000	0.04801
631467.12000	3679955.40000	0.04799
638767.12000	3672855.40000	0.04798
637967.12000	3673955.40000	0.04795
638967.12000	3672855.40000	0.04794
631667.12000	3679755.40000	0.04794
629967.12000	3679155.40000	0.04794

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3679855.40000	0.04793
636367.12000	3673255.40000	0.04793
637567.12000	3672255.40000	0.04793
631267.12000	3679855.40000	0.04792
636567.12000	3672255.40000	0.04792
636367.12000	3672055.40000	0.04790
637467.12000	3672155.40000	0.04789
637967.12000	3674055.40000	0.04789
638967.12000	3673655.40000	0.04789
640267.12000	3682655.40000	0.04788
629267.12000	3678455.40000	0.04788
630167.12000	3679155.40000	0.04785
629567.12000	3678655.40000	0.04784
636667.12000	3672255.40000	0.04784
630667.12000	3679755.40000	0.04781
638867.12000	3672855.40000	0.04780
631067.12000	3679955.40000	0.04779
630467.12000	3679655.40000	0.04778
638267.12000	3673055.40000	0.04777
636367.12000	3672255.40000	0.04777
638367.12000	3672955.40000	0.04776
640067.12000	3682355.40000	0.04773
629367.12000	3678455.40000	0.04772
637267.12000	3673655.40000	0.04771
627767.12000	3678055.40000	0.04771
638867.12000	3673655.40000	0.04771
630567.12000	3679755.40000	0.04770
637967.12000	3673855.40000	0.04768
639067.12000	3673655.40000	0.04767
629667.12000	3678855.40000	0.04766
636667.12000	3673355.40000	0.04763
627687.30000	3678256.46000	0.04762
638067.12000	3672955.40000	0.04759
638067.12000	3674055.40000	0.04759
637767.12000	3673755.40000	0.04756
631367.12000	3679955.40000	0.04755
638167.12000	3673055.40000	0.04755
630867.12000	3679955.40000	0.04752
636967.12000	3672155.40000	0.04749
640167.12000	3682455.40000	0.04747
629867.12000	3679155.40000	0.04746
640167.12000	3682355.40000	0.04746
636267.12000	3673155.40000	0.04745
636567.12000	3673255.40000	0.04744
638067.12000	3673955.40000	0.04744
640267.12000	3682355.40000	0.04744

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
640267.12000	3682455.40000	0.04743
631667.12000	3679855.40000	0.04741
629467.12000	3678555.40000	0.04740
630367.12000	3679555.40000	0.04740
636767.12000	3672255.40000	0.04739
637867.12000	3672655.40000	0.04738
630767.12000	3679855.40000	0.04738
629767.12000	3679055.40000	0.04738
630067.12000	3679255.40000	0.04735
631167.12000	3679955.40000	0.04734
630967.12000	3680055.40000	0.04732
631467.12000	3680055.40000	0.04732
636367.12000	3672355.40000	0.04727
638467.12000	3672855.40000	0.04725
636467.12000	3673255.40000	0.04722
629967.12000	3679255.40000	0.04722
631067.12000	3680055.40000	0.04722
636667.12000	3673255.40000	0.04722
631267.12000	3679955.40000	0.04721
638667.12000	3672955.40000	0.04719
629567.12000	3678755.40000	0.04719
638067.12000	3673855.40000	0.04718
637667.12000	3672455.40000	0.04716
630667.12000	3679855.40000	0.04716
636367.12000	3673155.40000	0.04716
638367.12000	3673055.40000	0.04715
630167.12000	3679255.40000	0.04710
630467.12000	3679755.40000	0.04708
638767.12000	3672955.40000	0.04708
629667.12000	3678955.40000	0.04707
636767.12000	3673455.40000	0.04706
630800.92000	3681508.81000	0.04705
636267.12000	3672655.40000	0.04704
630567.12000	3679855.40000	0.04703
639067.12000	3672955.40000	0.04703
637867.12000	3673755.40000	0.04700
638967.12000	3672955.40000	0.04698
636367.12000	3672455.40000	0.04696
637967.12000	3672855.40000	0.04694
637367.12000	3672055.40000	0.04694
640267.12000	3682255.40000	0.04694
638267.12000	3673155.40000	0.04693
631367.12000	3680055.40000	0.04693
638567.12000	3672955.40000	0.04691
638167.12000	3673955.40000	0.04690
636467.12000	3672355.40000	0.04688

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629267.12000	3678555.40000	0.04687
629367.12000	3678555.40000	0.04687
637267.12000	3673555.40000	0.04686
630867.12000	3680055.40000	0.04685
638767.12000	3673655.40000	0.04684
629767.12000	3679155.40000	0.04682
637167.12000	3673555.40000	0.04681
636767.12000	3673555.40000	0.04680
636267.12000	3672755.40000	0.04678
631167.12000	3680055.40000	0.04677
637367.12000	3673655.40000	0.04677
637167.12000	3672055.40000	0.04677
636767.12000	3673355.40000	0.04676
640267.12000	3682155.40000	0.04674
638667.12000	3673655.40000	0.04672
637967.12000	3673755.40000	0.04671
638867.12000	3672955.40000	0.04671
630767.12000	3679955.40000	0.04671
630367.12000	3679655.40000	0.04671
640267.12000	3682555.40000	0.04670
629467.12000	3678655.40000	0.04669
630967.12000	3680155.40000	0.04668
631467.12000	3680155.40000	0.04667
630267.12000	3679455.40000	0.04665
630767.12000	3681455.40000	0.04665
631067.12000	3680155.40000	0.04665
629567.12000	3678855.40000	0.04663
638167.12000	3673855.40000	0.04663
637367.12000	3673555.40000	0.04662
637667.12000	3673655.40000	0.04658
637467.12000	3673655.40000	0.04657
636867.12000	3672255.40000	0.04657
637567.12000	3673655.40000	0.04657
636267.12000	3672855.40000	0.04656
637767.12000	3673655.40000	0.04655
629667.12000	3679055.40000	0.04654
638367.12000	3673155.40000	0.04653
630667.12000	3679955.40000	0.04652
631267.12000	3680055.40000	0.04652
638067.12000	3673755.40000	0.04650
637267.12000	3672055.40000	0.04650
636467.12000	3673155.40000	0.04649
637567.12000	3672355.40000	0.04649
638467.12000	3672955.40000	0.04648
637067.12000	3673555.40000	0.04646
638167.12000	3673155.40000	0.04646

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636567.12000	3672355.40000	0.04646
630467.12000	3679855.40000	0.04643
630567.12000	3679955.40000	0.04640
637867.12000	3673655.40000	0.04637
636267.12000	3672955.40000	0.04636
636667.12000	3672355.40000	0.04633
631367.12000	3680155.40000	0.04632
636767.12000	3673255.40000	0.04631
638667.12000	3673055.40000	0.04629
629867.12000	3679355.40000	0.04628
638067.12000	3673055.40000	0.04626
636367.12000	3673055.40000	0.04625
637467.12000	3672255.40000	0.04625
630767.12000	3681355.40000	0.04624
631167.12000	3680155.40000	0.04622
638167.12000	3673755.40000	0.04621
630867.12000	3680155.40000	0.04619
638767.12000	3673055.40000	0.04619
630867.12000	3681255.40000	0.04619
638267.12000	3673855.40000	0.04619
639067.12000	3673055.40000	0.04617
636267.12000	3673055.40000	0.04615
629467.12000	3678755.40000	0.04612
630667.12000	3681455.40000	0.04612
629267.12000	3678655.40000	0.04612
629567.12000	3678955.40000	0.04611
638967.12000	3673555.40000	0.04611
639067.12000	3673555.40000	0.04610
631067.12000	3680255.40000	0.04609
629367.12000	3678655.40000	0.04609
637467.12000	3673555.40000	0.04609
637967.12000	3673655.40000	0.04607
638267.12000	3673255.40000	0.04607
637067.12000	3672155.40000	0.04606
630367.12000	3679755.40000	0.04606
636667.12000	3673155.40000	0.04606
638867.12000	3673055.40000	0.04605
630767.12000	3680055.40000	0.04605
630967.12000	3680255.40000	0.04604
629967.12000	3679455.40000	0.04601
629667.12000	3679155.40000	0.04601
638967.12000	3673055.40000	0.04601
638467.12000	3673055.40000	0.04600
630067.12000	3679455.40000	0.04598
630267.12000	3679555.40000	0.04598
638367.12000	3673855.40000	0.04597

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3673755.40000	0.04594
630667.12000	3680055.40000	0.04591
638367.12000	3673255.40000	0.04589
636567.12000	3673155.40000	0.04586
636767.12000	3673155.40000	0.04586
631267.12000	3680155.40000	0.04584
638267.12000	3673755.40000	0.04584
630467.12000	3679955.40000	0.04581
630767.12000	3681255.40000	0.04579
630567.12000	3680055.40000	0.04579
636467.12000	3673055.40000	0.04579
636867.12000	3673355.40000	0.04577
636967.12000	3673555.40000	0.04574
638567.12000	3673055.40000	0.04574
629867.12000	3679455.40000	0.04572
629767.12000	3679355.40000	0.04572
630667.12000	3681355.40000	0.04572
631367.12000	3680255.40000	0.04571
631167.12000	3680255.40000	0.04567
636767.12000	3672355.40000	0.04566
638067.12000	3673655.40000	0.04566
630167.12000	3679455.40000	0.04565
629567.12000	3679055.40000	0.04560
636867.12000	3673455.40000	0.04559
638867.12000	3673555.40000	0.04559
629467.12000	3678855.40000	0.04559
630567.12000	3681455.40000	0.04557
630867.12000	3680255.40000	0.04555
631067.12000	3680355.40000	0.04555
638467.12000	3673155.40000	0.04553
638567.12000	3673655.40000	0.04551
637867.12000	3672755.40000	0.04550
637767.12000	3672555.40000	0.04547
637367.12000	3672155.40000	0.04547
639067.12000	3673155.40000	0.04547
638767.12000	3673155.40000	0.04545
630967.12000	3680355.40000	0.04545
629967.12000	3679555.40000	0.04543
630367.12000	3679855.40000	0.04543
630767.12000	3680155.40000	0.04542
638367.12000	3673755.40000	0.04541
630867.12000	3681155.40000	0.04539
629267.12000	3678755.40000	0.04539
636567.12000	3672455.40000	0.04539
636867.12000	3673255.40000	0.04538
637967.12000	3672955.40000	0.04538

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3679555.40000	0.04536
630267.12000	3679655.40000	0.04536
636967.12000	3672255.40000	0.04536
638167.12000	3673255.40000	0.04535
637567.12000	3673555.40000	0.04534
630667.12000	3680155.40000	0.04533
638867.12000	3673155.40000	0.04533
638667.12000	3673155.40000	0.04533
629367.12000	3678755.40000	0.04531
630667.12000	3681255.40000	0.04531
631267.12000	3680255.40000	0.04531
637567.12000	3672455.40000	0.04530
630467.12000	3680055.40000	0.04522
638367.12000	3673355.40000	0.04522
637467.12000	3673455.40000	0.04520
630567.12000	3680155.40000	0.04520
636467.12000	3672455.40000	0.04519
638267.12000	3673355.40000	0.04519
630567.12000	3681355.40000	0.04518
636567.12000	3673055.40000	0.04518
629867.12000	3679555.40000	0.04517
629767.12000	3679455.40000	0.04516
638167.12000	3673655.40000	0.04514
638767.12000	3673555.40000	0.04514
637167.12000	3672155.40000	0.04514
631167.12000	3680355.40000	0.04513
636467.12000	3672955.40000	0.04511
636367.12000	3672955.40000	0.04511
631367.12000	3680355.40000	0.04509
629567.12000	3679155.40000	0.04508
629467.12000	3678955.40000	0.04506
637567.12000	3673455.40000	0.04506
638467.12000	3673255.40000	0.04506
637267.12000	3672155.40000	0.04505
636867.12000	3673155.40000	0.04504
630467.12000	3681455.40000	0.04503
631067.12000	3680455.40000	0.04503
637367.12000	3673455.40000	0.04503
636867.12000	3673555.40000	0.04503
630767.12000	3681155.40000	0.04502
638967.12000	3673155.40000	0.04497
630167.12000	3679555.40000	0.04497
629667.12000	3679355.40000	0.04496
636667.12000	3672455.40000	0.04495
631386.65000	3680368.18000	0.04495
638067.12000	3673155.40000	0.04493

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3680355.40000	0.04492
630967.12000	3680455.40000	0.04490
630367.12000	3679955.40000	0.04487
638867.12000	3673255.40000	0.04486
629967.12000	3679655.40000	0.04486
630567.12000	3681255.40000	0.04486
631267.12000	3680355.40000	0.04484
630767.12000	3680255.40000	0.04482
637767.12000	3673555.40000	0.04479
636767.12000	3673055.40000	0.04479
630067.12000	3679655.40000	0.04478
630667.12000	3680255.40000	0.04477
638267.12000	3673655.40000	0.04477
637867.12000	3673555.40000	0.04475
630267.12000	3679755.40000	0.04475
637967.12000	3673555.40000	0.04474
637467.12000	3672355.40000	0.04473
636867.12000	3673055.40000	0.04472
630467.12000	3681355.40000	0.04470
630467.12000	3680155.40000	0.04469
638067.12000	3673555.40000	0.04468
638767.12000	3673255.40000	0.04468
631167.12000	3680455.40000	0.04467
639067.12000	3673255.40000	0.04467
630567.12000	3680255.40000	0.04467
637667.12000	3673555.40000	0.04467
629267.12000	3678855.40000	0.04466
637667.12000	3673455.40000	0.04465
638667.12000	3673555.40000	0.04464
630667.12000	3681155.40000	0.04462
639067.12000	3673455.40000	0.04462
629767.12000	3679555.40000	0.04462
629867.12000	3679655.40000	0.04461
636867.12000	3672355.40000	0.04461
638367.12000	3673655.40000	0.04460
636667.12000	3673055.40000	0.04458
638467.12000	3673355.40000	0.04457
638967.12000	3673255.40000	0.04456
629367.12000	3678855.40000	0.04455
637267.12000	3673455.40000	0.04455
636967.12000	3673255.40000	0.04455
629467.12000	3679055.40000	0.04454
638367.12000	3673455.40000	0.04454
631067.12000	3680555.40000	0.04454
638567.12000	3673155.40000	0.04451
638167.12000	3673555.40000	0.04451

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3681455.40000	0.04451
636967.12000	3673355.40000	0.04446
636567.12000	3672955.40000	0.04446
630467.12000	3681255.40000	0.04445
629667.12000	3679455.40000	0.04442
636367.12000	3672655.40000	0.04441
638967.12000	3673455.40000	0.04440
631267.12000	3680455.40000	0.04437
630967.12000	3680555.40000	0.04436
638467.12000	3673655.40000	0.04434
630167.12000	3679655.40000	0.04434
630367.12000	3680055.40000	0.04433
638667.12000	3673255.40000	0.04431
630867.12000	3680455.40000	0.04430
629967.12000	3679755.40000	0.04429
630867.12000	3681055.40000	0.04428
638267.12000	3673455.40000	0.04427
630767.12000	3680355.40000	0.04425
630667.12000	3680355.40000	0.04423
638167.12000	3673355.40000	0.04423
631167.12000	3680555.40000	0.04422
630267.12000	3679855.40000	0.04422
638267.12000	3673555.40000	0.04421
630567.12000	3681155.40000	0.04420
630067.12000	3679755.40000	0.04419
636967.12000	3673155.40000	0.04418
639067.12000	3673355.40000	0.04417
637767.12000	3672655.40000	0.04416
630467.12000	3680255.40000	0.04416
630367.12000	3681355.40000	0.04416
637367.12000	3672255.40000	0.04416
636467.12000	3672855.40000	0.04415
630567.12000	3680355.40000	0.04415
636767.12000	3672455.40000	0.04411
629767.12000	3679655.40000	0.04409
638867.12000	3673355.40000	0.04409
638467.12000	3673455.40000	0.04407
629867.12000	3679755.40000	0.04407
636967.12000	3673055.40000	0.04406
631067.12000	3680655.40000	0.04405
630267.12000	3681455.40000	0.04405
629567.12000	3679355.40000	0.04404
636567.12000	3672855.40000	0.04404
629467.12000	3679155.40000	0.04403
637767.12000	3673455.40000	0.04401
636367.12000	3672755.40000	0.04401

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3673355.40000	0.04400
630767.12000	3681055.40000	0.04398
636667.12000	3672955.40000	0.04397
630367.12000	3681255.40000	0.04396
636967.12000	3673455.40000	0.04393
629267.12000	3678955.40000	0.04392
629667.12000	3679555.40000	0.04388
637067.12000	3672255.40000	0.04387
638767.12000	3673355.40000	0.04386
637967.12000	3673055.40000	0.04386
638567.12000	3673255.40000	0.04385
630467.12000	3681155.40000	0.04385
630967.12000	3680655.40000	0.04385
629367.12000	3678955.40000	0.04384
636367.12000	3672855.40000	0.04382
630367.12000	3680155.40000	0.04381
637167.12000	3672255.40000	0.04380
638367.12000	3673555.40000	0.04380
636867.12000	3672955.40000	0.04378
637867.12000	3672855.40000	0.04377
631167.12000	3680655.40000	0.04375
630167.12000	3679755.40000	0.04375
637167.12000	3673455.40000	0.04374
630667.12000	3680455.40000	0.04373
630767.12000	3680455.40000	0.04371
629967.12000	3679855.40000	0.04371
637267.12000	3672255.40000	0.04371
630267.12000	3681355.40000	0.04370
636967.12000	3672955.40000	0.04369
630267.12000	3679955.40000	0.04369
630867.12000	3680555.40000	0.04368
630667.12000	3681055.40000	0.04365
630467.12000	3680355.40000	0.04364
630567.12000	3680455.40000	0.04363
638867.12000	3673455.40000	0.04362
630067.12000	3679855.40000	0.04360
638067.12000	3673255.40000	0.04360
637667.12000	3673355.40000	0.04359
631067.12000	3680755.40000	0.04357
630167.12000	3681455.40000	0.04357
630267.12000	3681255.40000	0.04357
629767.12000	3679755.40000	0.04356
637067.12000	3673155.40000	0.04356
638767.12000	3673455.40000	0.04356
638467.12000	3673555.40000	0.04353
636767.12000	3672955.40000	0.04352

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3679455.40000	0.04352
629867.12000	3679855.40000	0.04350
637067.12000	3673255.40000	0.04350
637767.12000	3673355.40000	0.04350
630367.12000	3681155.40000	0.04349
637467.12000	3672455.40000	0.04348
638567.12000	3673355.40000	0.04348
637567.12000	3673355.40000	0.04340
636567.12000	3672755.40000	0.04338
629667.12000	3679655.40000	0.04334
636667.12000	3672855.40000	0.04333
630567.12000	3681055.40000	0.04333
630967.12000	3680755.40000	0.04332
629367.12000	3679055.40000	0.04332
630367.12000	3680255.40000	0.04328
636967.12000	3672355.40000	0.04328
638667.12000	3673355.40000	0.04325
630667.12000	3680555.40000	0.04323
629267.12000	3679055.40000	0.04322
630167.12000	3681355.40000	0.04320
637867.12000	3673455.40000	0.04320
630167.12000	3679855.40000	0.04318
630267.12000	3680055.40000	0.04316
630767.12000	3680555.40000	0.04316
630267.12000	3681155.40000	0.04316
637867.12000	3673355.40000	0.04315
630967.12000	3680955.40000	0.04315
629967.12000	3679955.40000	0.04314
630167.12000	3681255.40000	0.04313
637067.12000	3673055.40000	0.04312
638567.12000	3673455.40000	0.04312
630567.12000	3680555.40000	0.04311
636667.12000	3672755.40000	0.04311
630467.12000	3680455.40000	0.04311
630867.12000	3680655.40000	0.04310
636467.12000	3672755.40000	0.04310
638167.12000	3673455.40000	0.04309
630067.12000	3681455.40000	0.04308
629767.12000	3679855.40000	0.04304
637067.12000	3672955.40000	0.04304
630067.12000	3679955.40000	0.04303
630467.12000	3681055.40000	0.04302
637967.12000	3673455.40000	0.04302
638067.12000	3673455.40000	0.04302
636767.12000	3672855.40000	0.04302
629567.12000	3679555.40000	0.04300

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3672755.40000	0.04300
629467.12000	3679355.40000	0.04300
637067.12000	3673355.40000	0.04298
637367.12000	3672355.40000	0.04296
629867.12000	3679955.40000	0.04294
637467.12000	3673355.40000	0.04292
630867.12000	3680955.40000	0.04291
637067.12000	3673455.40000	0.04291
631016.72000	3680876.84000	0.04291
636867.12000	3672455.40000	0.04290
629667.12000	3679755.40000	0.04290
638567.12000	3673555.40000	0.04285
630967.12000	3680855.40000	0.04281
629367.12000	3679155.40000	0.04281
630167.12000	3681155.40000	0.04280
630067.12000	3681355.40000	0.04279
630367.12000	3680355.40000	0.04276
630667.12000	3680655.40000	0.04274
636967.12000	3672855.40000	0.04272
630367.12000	3681055.40000	0.04271
630067.12000	3681255.40000	0.04270
630767.12000	3680955.40000	0.04266
637167.12000	3672355.40000	0.04265
637167.12000	3673155.40000	0.04264
630267.12000	3680155.40000	0.04264
637067.12000	3672355.40000	0.04263
630767.12000	3680655.40000	0.04263
630167.12000	3679955.40000	0.04261
637167.12000	3673055.40000	0.04260
638667.12000	3673455.40000	0.04260
630567.12000	3680655.40000	0.04260
629967.12000	3681455.40000	0.04260
637067.12000	3672855.40000	0.04259
630467.12000	3680555.40000	0.04259
637967.12000	3673355.40000	0.04258
629767.12000	3679955.40000	0.04258
630867.12000	3680755.40000	0.04258
636667.12000	3672655.40000	0.04257
629967.12000	3680055.40000	0.04257
629567.12000	3679655.40000	0.04256
629267.12000	3679155.40000	0.04255
636867.12000	3672855.40000	0.04253
629467.12000	3679455.40000	0.04252
636567.12000	3672655.40000	0.04251
637267.12000	3672355.40000	0.04250
636467.12000	3672655.40000	0.04248

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3680055.40000	0.04247
630067.12000	3680055.40000	0.04245
629667.12000	3679855.40000	0.04245
630267.12000	3681055.40000	0.04245
630667.12000	3680955.40000	0.04242
637667.12000	3672655.40000	0.04242
630067.12000	3681155.40000	0.04242
636767.12000	3672755.40000	0.04237
637967.12000	3673155.40000	0.04237
629967.12000	3681355.40000	0.04237
629967.12000	3681255.40000	0.04227
638067.12000	3673355.40000	0.04227
630667.12000	3680755.40000	0.04224
630367.12000	3680455.40000	0.04224
637167.12000	3673255.40000	0.04223
637367.12000	3673355.40000	0.04218
630167.12000	3681055.40000	0.04217
630567.12000	3680955.40000	0.04217
629244.11000	3679227.54000	0.04213
629767.12000	3680055.40000	0.04213
630267.12000	3680255.40000	0.04212
629867.12000	3681455.40000	0.04212
630767.12000	3680755.40000	0.04211
637167.12000	3673355.40000	0.04211
629567.12000	3679755.40000	0.04210
630867.12000	3680855.40000	0.04210
637867.12000	3672955.40000	0.04210
636767.12000	3672655.40000	0.04208
630567.12000	3680755.40000	0.04208
629467.12000	3679555.40000	0.04208
630467.12000	3680655.40000	0.04206
636867.12000	3672755.40000	0.04205
629967.12000	3680155.40000	0.04205
630167.12000	3680055.40000	0.04204
637167.12000	3672955.40000	0.04204
629967.12000	3681155.40000	0.04203
637867.12000	3673255.40000	0.04202
637167.12000	3672855.40000	0.04202
629667.12000	3679955.40000	0.04201
629867.12000	3680155.40000	0.04199
637367.12000	3672455.40000	0.04197
637967.12000	3673255.40000	0.04196
629867.12000	3681355.40000	0.04193
637767.12000	3672855.40000	0.04192
630467.12000	3680955.40000	0.04192
630067.12000	3680155.40000	0.04188

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3679355.40000	0.04186
630067.12000	3681055.40000	0.04185
637767.12000	3673255.40000	0.04183
629867.12000	3681255.40000	0.04180
637267.12000	3673055.40000	0.04177
630667.12000	3680855.40000	0.04176
630367.12000	3680555.40000	0.04171
630367.12000	3680955.40000	0.04170
636967.12000	3672455.40000	0.04170
629567.12000	3679855.40000	0.04169
629767.12000	3680155.40000	0.04168
629467.12000	3679655.40000	0.04166
629867.12000	3681155.40000	0.04165
637067.12000	3672455.40000	0.04164
637167.12000	3672455.40000	0.04163
629767.12000	3681455.40000	0.04161
630267.12000	3680355.40000	0.04161
637067.12000	3672755.40000	0.04160
629667.12000	3680055.40000	0.04159
637267.12000	3672955.40000	0.04159
636767.12000	3672555.40000	0.04157
630567.12000	3680855.40000	0.04157
630767.12000	3680855.40000	0.04157
629967.12000	3680255.40000	0.04156
630467.12000	3680755.40000	0.04154
629967.12000	3681055.40000	0.04153
637167.12000	3672755.40000	0.04153
629867.12000	3680255.40000	0.04151
630267.12000	3680955.40000	0.04149
629767.12000	3681355.40000	0.04149
636967.12000	3672755.40000	0.04148
637267.12000	3673155.40000	0.04148
630167.12000	3680155.40000	0.04147
629259.52000	3679335.44000	0.04145
637267.12000	3672455.40000	0.04144
629367.12000	3679455.40000	0.04143
637667.12000	3673255.40000	0.04140
637267.12000	3673355.40000	0.04136
636867.12000	3672655.40000	0.04136
637267.12000	3673255.40000	0.04136
629767.12000	3681255.40000	0.04135
630067.12000	3680255.40000	0.04132
629267.12000	3679355.40000	0.04131
629567.12000	3679955.40000	0.04128
630167.12000	3680955.40000	0.04127
629767.12000	3681155.40000	0.04124

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3680255.40000	0.04124
629467.12000	3679755.40000	0.04123
629867.12000	3681055.40000	0.04121
630367.12000	3680655.40000	0.04119
629667.12000	3680155.40000	0.04117
637667.12000	3672755.40000	0.04115
629667.12000	3681455.40000	0.04111
630267.12000	3680455.40000	0.04110
637567.12000	3672655.40000	0.04108
629967.12000	3680355.40000	0.04107
630467.12000	3680855.40000	0.04105
629867.12000	3680355.40000	0.04105
629667.12000	3681355.40000	0.04102
629367.12000	3679555.40000	0.04102
636967.12000	3672655.40000	0.04102
630067.12000	3680955.40000	0.04102
637267.12000	3672855.40000	0.04101
637267.12000	3672755.40000	0.04099
637867.12000	3673055.40000	0.04097
636867.12000	3672555.40000	0.04092
630167.12000	3680255.40000	0.04091
637767.12000	3672955.40000	0.04087
629567.12000	3680055.40000	0.04087
629667.12000	3681255.40000	0.04085
629767.12000	3681055.40000	0.04085
637367.12000	3672955.40000	0.04083
630067.12000	3680355.40000	0.04083
629667.12000	3681155.40000	0.04082
629467.12000	3679855.40000	0.04080
629767.12000	3680355.40000	0.04079
629967.12000	3680955.40000	0.04075
630367.12000	3680755.40000	0.04074
629667.12000	3680255.40000	0.04074
637567.12000	3673255.40000	0.04073
629267.12000	3679455.40000	0.04070
637367.12000	3673055.40000	0.04068
629367.12000	3679655.40000	0.04062
630267.12000	3680555.40000	0.04061
629567.12000	3681455.40000	0.04061
637367.12000	3673255.40000	0.04061
629867.12000	3680455.40000	0.04059
637067.12000	3672655.40000	0.04059
629967.12000	3680455.40000	0.04059
637367.12000	3673155.40000	0.04058
629567.12000	3681355.40000	0.04057
637367.12000	3672855.40000	0.04056

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637167.12000	3672655.40000	0.04055
629667.12000	3681055.40000	0.04051
629867.12000	3680955.40000	0.04048
637267.12000	3672655.40000	0.04048
630367.12000	3680855.40000	0.04047
629567.12000	3680155.40000	0.04046
629567.12000	3681155.40000	0.04042
629467.12000	3679955.40000	0.04038
630167.12000	3680355.40000	0.04037
629567.12000	3681255.40000	0.04037
629767.12000	3680455.40000	0.04034
630067.12000	3680455.40000	0.04034
629667.12000	3680355.40000	0.04030
630267.12000	3680855.40000	0.04029
636967.12000	3672555.40000	0.04029
629367.12000	3679755.40000	0.04019
629767.12000	3680955.40000	0.04019
630267.12000	3680655.40000	0.04018
629567.12000	3681055.40000	0.04017
629867.12000	3680555.40000	0.04013
629467.12000	3681355.40000	0.04013
629967.12000	3680555.40000	0.04012
630167.12000	3680855.40000	0.04012
637567.12000	3672755.40000	0.04011
629467.12000	3681455.40000	0.04010
637867.12000	3673155.40000	0.04010
629267.12000	3679555.40000	0.04009
637367.12000	3672755.40000	0.04004
629567.12000	3680255.40000	0.04004
637467.12000	3673255.40000	0.04004
629467.12000	3681155.40000	0.04000
637067.12000	3672555.40000	0.03999
637667.12000	3672855.40000	0.03998
637367.12000	3672655.40000	0.03997
629467.12000	3680055.40000	0.03997
629667.12000	3680955.40000	0.03995
630067.12000	3680855.40000	0.03995
630167.12000	3680455.40000	0.03994
629467.12000	3681255.40000	0.03991
637467.12000	3673155.40000	0.03991
629767.12000	3680555.40000	0.03989
637467.12000	3672855.40000	0.03989
637767.12000	3673055.40000	0.03986
629667.12000	3680455.40000	0.03986
630067.12000	3680555.40000	0.03985
637467.12000	3672955.40000	0.03983

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3681055.40000	0.03980
629213.28000	3681524.22000	0.03980
629367.12000	3679855.40000	0.03977
629367.12000	3681455.40000	0.03976
630267.12000	3680755.40000	0.03975
629967.12000	3680855.40000	0.03974
637467.12000	3673055.40000	0.03970
629367.12000	3681355.40000	0.03968
629867.12000	3680655.40000	0.03966
629967.12000	3680655.40000	0.03966
629567.12000	3680955.40000	0.03963
637467.12000	3672755.40000	0.03962
629567.12000	3680355.40000	0.03961
637267.12000	3672555.40000	0.03958
629367.12000	3681155.40000	0.03958
629467.12000	3680155.40000	0.03957
630167.12000	3680555.40000	0.03955
629867.12000	3680855.40000	0.03951
629267.12000	3679655.40000	0.03947
629367.12000	3681255.40000	0.03947
637167.12000	3672555.40000	0.03946
629267.12000	3681455.40000	0.03944
629367.12000	3681055.40000	0.03943
629667.12000	3680555.40000	0.03943
629767.12000	3680655.40000	0.03943
637467.12000	3672655.40000	0.03941
630067.12000	3680655.40000	0.03940
629367.12000	3679955.40000	0.03934
629767.12000	3680855.40000	0.03933
629467.12000	3680955.40000	0.03933
637767.12000	3673155.40000	0.03928
629567.12000	3680455.40000	0.03925
629267.12000	3681355.40000	0.03923
637567.12000	3673155.40000	0.03921
629867.12000	3680755.40000	0.03920
629467.12000	3680255.40000	0.03920
629967.12000	3680755.40000	0.03919
637567.12000	3672855.40000	0.03918
637667.12000	3672955.40000	0.03916
630167.12000	3680655.40000	0.03914
629667.12000	3680855.40000	0.03913
629267.12000	3681155.40000	0.03913
637567.12000	3673055.40000	0.03912
629667.12000	3680655.40000	0.03907
629267.12000	3681255.40000	0.03906
629267.12000	3681055.40000	0.03905

Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3680955.40000	0.03902
629767.12000	3680755.40000	0.03901
629267.12000	3679755.40000	0.03897
630067.12000	3680755.40000	0.03895
629367.12000	3680055.40000	0.03893
629567.12000	3680555.40000	0.03890
629567.12000	3680855.40000	0.03890
629467.12000	3680355.40000	0.03887
630167.12000	3680755.40000	0.03880
637567.12000	3672955.40000	0.03877
629267.12000	3680955.40000	0.03870
629667.12000	3680755.40000	0.03869
637667.12000	3673155.40000	0.03869
629467.12000	3680855.40000	0.03863
629367.12000	3680155.40000	0.03861
629267.12000	3679855.40000	0.03856
629567.12000	3680655.40000	0.03854
629467.12000	3680455.40000	0.03851
637667.12000	3673055.40000	0.03839
629367.12000	3680855.40000	0.03837
629367.12000	3680255.40000	0.03829
629267.12000	3679955.40000	0.03822
629467.12000	3680555.40000	0.03818
629567.12000	3680755.40000	0.03816
629267.12000	3680855.40000	0.03813
629367.12000	3680355.40000	0.03796
629267.12000	3680055.40000	0.03789
629467.12000	3680655.40000	0.03783
629467.12000	3680755.40000	0.03774
629367.12000	3680455.40000	0.03761
629267.12000	3680155.40000	0.03755
629367.12000	3680755.40000	0.03751
629267.12000	3680755.40000	0.03734
629367.12000	3680555.40000	0.03727
629267.12000	3680255.40000	0.03722
629367.12000	3680655.40000	0.03694
629267.12000	3680355.40000	0.03690
629267.12000	3680455.40000	0.03655
629267.12000	3680655.40000	0.03633
629267.12000	3680555.40000	0.03623

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637181.16000	3668546.19000	0.00005
638700.66000	3668539.41000	0.00004
635607.40000	3668546.19000	0.00004
637120.11000	3668519.06000	0.00004
638727.80000	3675010.84000	0.00004
638734.58000	3667820.36000	0.00003
637194.73000	3666999.56000	0.00003
635687.15000	3670996.48000	0.00003
638877.03000	3667752.52000	0.00003
634731.48000	3671027.31000	0.00003
635640.91000	3671875.08000	0.00003
634114.92000	3671042.72000	0.00003
634746.90000	3671828.83000	0.00002
637981.61000	3675004.05000	0.00002
638931.30000	3674990.48000	0.00002
638862.43000	3670981.07000	0.00002
633667.12000	3668355.40000	0.00002
634746.90000	3676745.89000	0.00002
638910.95000	3674257.87000	0.00002
633667.12000	3668255.40000	0.00002
636767.12000	3668355.40000	0.00002
636667.12000	3668355.40000	0.00002
636867.12000	3668355.40000	0.00002
636767.12000	3668255.40000	0.00002
636667.12000	3668255.40000	0.00002
636867.12000	3668255.40000	0.00002
636567.12000	3668355.40000	0.00002
636567.12000	3668255.40000	0.00002
636467.12000	3668355.40000	0.00002
636467.12000	3668255.40000	0.00002
636767.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3668255.40000	0.00002
636267.12000	3668355.40000	0.00002
636667.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3668155.40000	0.00002
636367.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3668255.40000	0.00002
636967.12000	3668355.40000	0.00002
636567.12000	3668155.40000	0.00002
636767.12000	3668455.40000	0.00002
636967.12000	3668255.40000	0.00002
636467.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3668455.40000	0.00002
636667.12000	3668455.40000	0.00002
636167.12000	3668355.40000	0.00002
636267.12000	3668155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636167.12000	3668255.40000	0.00002
636367.12000	3668155.40000	0.00002
631667.12000	3669855.40000	0.00002
636567.12000	3668455.40000	0.00002
636967.12000	3668155.40000	0.00002
636767.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3668055.40000	0.00002
636867.12000	3668055.40000	0.00002
636567.12000	3668055.40000	0.00002
631567.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3668355.40000	0.00002
636167.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3668455.40000	0.00002
636467.12000	3668455.40000	0.00002
636067.12000	3668255.40000	0.00002
636467.12000	3668055.40000	0.00002
631367.12000	3669655.40000	0.00002
631667.12000	3669955.40000	0.00002
636267.12000	3668055.40000	0.00002
631467.12000	3669855.40000	0.00002
637067.12000	3668355.40000	0.00002
636267.12000	3668455.40000	0.00002
636367.12000	3668055.40000	0.00002
636367.12000	3668455.40000	0.00002
636967.12000	3668055.40000	0.00002
631567.12000	3669955.40000	0.00002
631267.12000	3669655.40000	0.00002
632467.12000	3669655.40000	0.00002
631367.12000	3669855.40000	0.00002
636167.12000	3668455.40000	0.00002
637067.12000	3668255.40000	0.00002
636767.12000	3667955.40000	0.00002
631367.12000	3669755.40000	0.00002
635967.12000	3668355.40000	0.00002
632667.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3669655.40000	0.00002
636867.12000	3667955.40000	0.00002
632567.12000	3669655.40000	0.00002
636067.12000	3668155.40000	0.00002
636667.12000	3667955.40000	0.00002
632867.12000	3669655.40000	0.00002
634267.12000	3669455.40000	0.00002
634567.12000	3669455.40000	0.00002
633067.12000	3669655.40000	0.00002
634067.12000	3669455.40000	0.00002
632967.12000	3669655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636167.12000	3668055.40000	0.00002
634467.12000	3669455.40000	0.00002
632467.12000	3669555.40000	0.00002
631467.12000	3669955.40000	0.00002
634167.12000	3669455.40000	0.00002
636567.12000	3667955.40000	0.00002
632867.12000	3669855.40000	0.00002
631267.12000	3669855.40000	0.00002
632467.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3668455.40000	0.00002
635967.12000	3668255.40000	0.00002
632767.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3669555.40000	0.00002
632767.12000	3669855.40000	0.00002
632467.12000	3669755.40000	0.00002
631267.12000	3669755.40000	0.00002
631167.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3669755.40000	0.00002
632867.12000	3669555.40000	0.00002
632667.12000	3669555.40000	0.00002
632867.12000	3669755.40000	0.00002
633067.12000	3669555.40000	0.00002
632767.12000	3669255.40000	0.00002
632967.12000	3669555.40000	0.00002
632967.12000	3669855.40000	0.00002
634367.12000	3669455.40000	0.00002
632367.12000	3669655.40000	0.00002
632667.12000	3669255.40000	0.00002
632967.12000	3669755.40000	0.00002
632467.12000	3669455.40000	0.00002
632667.12000	3669855.40000	0.00002
634067.12000	3669555.40000	0.00002
637067.12000	3668455.40000	0.00002
632667.12000	3669755.40000	0.00002
636467.12000	3667955.40000	0.00002
632567.12000	3669255.40000	0.00002
632867.12000	3669955.40000	0.00002
631367.12000	3669955.40000	0.00002
633067.12000	3669755.40000	0.00002
632767.12000	3669955.40000	0.00002
632567.12000	3669855.40000	0.00002
632467.12000	3669955.40000	0.00002
632567.12000	3669755.40000	0.00002
636267.12000	3667955.40000	0.00002
632567.12000	3669455.40000	0.00002
633067.12000	3669855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634167.12000	3669355.40000	0.00002
632767.12000	3669455.40000	0.00002
637067.12000	3668155.40000	0.00002
633067.12000	3669455.40000	0.00002
631167.12000	3669555.40000	0.00002
632667.12000	3669955.40000	0.00002
632667.12000	3669455.40000	0.00002
632967.12000	3669455.40000	0.00002
632867.12000	3669455.40000	0.00002
632967.12000	3669955.40000	0.00002
632467.12000	3669255.40000	0.00002
632267.12000	3669655.40000	0.00002
632467.12000	3669355.40000	0.00002
631167.12000	3669855.40000	0.00002
636367.12000	3667955.40000	0.00002
633567.12000	3669555.40000	0.00002
633498.37000	3669732.53000	0.00002
631167.12000	3669755.40000	0.00002
632367.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3668455.40000	0.00002
631267.12000	3669955.40000	0.00002
633767.12000	3669655.40000	0.00002
634067.12000	3669355.40000	0.00002
633567.12000	3669655.40000	0.00002
632367.12000	3669255.40000	0.00002
632467.12000	3669155.40000	0.00002
634567.12000	3669555.40000	0.00002
632167.12000	3669655.40000	0.00002
632567.12000	3669155.40000	0.00002
632767.12000	3669355.40000	0.00002
636067.12000	3668055.40000	0.00002
634267.12000	3669355.40000	0.00002
633467.12000	3669555.40000	0.00002
633667.12000	3669655.40000	0.00002
636967.12000	3667955.40000	0.00002
633967.12000	3669655.40000	0.00002
632667.12000	3669355.40000	0.00002
631667.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3669155.40000	0.00002
633067.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3668155.40000	0.00002
631067.12000	3669655.40000	0.00002
632667.12000	3669155.40000	0.00002
632567.12000	3669355.40000	0.00002
632267.12000	3669255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632267.12000	3669555.40000	0.00002
632067.12000	3669655.40000	0.00002
633867.12000	3669655.40000	0.00002
633467.12000	3669455.40000	0.00002
634267.12000	3669555.40000	0.00002
633967.12000	3669555.40000	0.00002
633467.12000	3669355.40000	0.00002
632867.12000	3669355.40000	0.00002
633867.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3669555.40000	0.00002
633667.12000	3669555.40000	0.00002
632467.12000	3669055.40000	0.00002
633967.12000	3669455.40000	0.00002
632967.12000	3669355.40000	0.00002
636767.12000	3667855.40000	0.00002
631967.12000	3669655.40000	0.00002
633567.12000	3669455.40000	0.00002
634067.12000	3669655.40000	0.00002
635867.12000	3668355.40000	0.00002
633667.12000	3669455.40000	0.00002
632867.12000	3669255.40000	0.00002
634467.12000	3669555.40000	0.00002
633976.20000	3676730.48000	0.00002
634367.12000	3669355.40000	0.00002
636167.12000	3667955.40000	0.00002
634167.12000	3669555.40000	0.00002
633167.12000	3669955.40000	0.00002
632367.12000	3669855.40000	0.00002
636667.12000	3667855.40000	0.00002
631167.12000	3669955.40000	0.00002
633567.12000	3669355.40000	0.00002
633467.12000	3669255.40000	0.00002
631067.12000	3669855.40000	0.00002
633567.12000	3669755.40000	0.00002
632167.12000	3669255.40000	0.00002
632367.12000	3669455.40000	0.00002
632367.12000	3669755.40000	0.00002
636867.12000	3667855.40000	0.00002
631067.12000	3669555.40000	0.00002
632167.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3669455.40000	0.00002
632967.12000	3669255.40000	0.00002
632267.12000	3669855.40000	0.00002
633667.12000	3669755.40000	0.00002
634567.12000	3669655.40000	0.00002
632367.12000	3669955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632767.12000	3669055.40000	0.00002
633667.12000	3668455.40000	0.00002
633867.12000	3669455.40000	0.00002
634667.12000	3669655.40000	0.00002
632267.12000	3669455.40000	0.00002
631067.12000	3669755.40000	0.00002
634467.12000	3669355.40000	0.00002
633767.12000	3669755.40000	0.00002
631667.12000	3669555.40000	0.00002
632567.12000	3669055.40000	0.00002
631667.12000	3669755.40000	0.00002
632267.12000	3669755.40000	0.00002
634667.12000	3669555.40000	0.00002
636567.12000	3667855.40000	0.00002
631867.12000	3669655.40000	0.00002
632667.12000	3669055.40000	0.00002
633867.12000	3669755.40000	0.00002
632067.12000	3669555.40000	0.00002
633567.12000	3669255.40000	0.00002
634367.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3669355.40000	0.00002
634567.12000	3669855.40000	0.00002
631967.12000	3669555.40000	0.00002
633667.12000	3669255.40000	0.00002
631567.12000	3669655.40000	0.00002
632067.12000	3669255.40000	0.00002
637067.12000	3668055.40000	0.00002
634667.12000	3669755.40000	0.00002
634667.12000	3669455.40000	0.00002
632167.12000	3669755.40000	0.00002
632367.12000	3669155.40000	0.00002
631967.12000	3669855.40000	0.00002
635867.12000	3668255.40000	0.00002
632467.12000	3668955.40000	0.00002
631767.12000	3669655.40000	0.00002
632267.12000	3669955.40000	0.00002
631967.12000	3669755.40000	0.00002
632167.12000	3669855.40000	0.00002
632167.12000	3669455.40000	0.00002
635867.12000	3668455.40000	0.00002
633967.12000	3669755.40000	0.00002
631067.12000	3669955.40000	0.00002
633967.12000	3669355.40000	0.00002
633667.12000	3669355.40000	0.00002
632067.12000	3669755.40000	0.00002
632867.12000	3669155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632067.12000	3669855.40000	0.00002
636467.12000	3667855.40000	0.00002
632267.12000	3669155.40000	0.00002
632167.12000	3669955.40000	0.00002
634767.12000	3669655.40000	0.00002
634267.12000	3669655.40000	0.00002
634767.12000	3669555.40000	0.00002
633867.12000	3669355.40000	0.00002
632367.12000	3669355.40000	0.00002
631867.12000	3669855.40000	0.00002
632767.12000	3668955.40000	0.00002
634567.12000	3669955.40000	0.00002
631967.12000	3669955.40000	0.00002
631867.12000	3669755.40000	0.00002
632967.12000	3669155.40000	0.00002
634567.12000	3669355.40000	0.00002
634767.12000	3669755.40000	0.00002
636267.12000	3667855.40000	0.00002
631967.12000	3669255.40000	0.00002
633967.12000	3669255.40000	0.00002
631467.12000	3669655.40000	0.00002
632267.12000	3669355.40000	0.00002
632067.12000	3669955.40000	0.00002
631667.12000	3669255.40000	0.00002
634667.12000	3669855.40000	0.00002
634467.12000	3669655.40000	0.00002
634167.12000	3669255.40000	0.00002
632067.12000	3669455.40000	0.00002
633567.12000	3669155.40000	0.00002
632667.12000	3668955.40000	0.00002
633467.12000	3669155.40000	0.00002
635967.12000	3668055.40000	0.00002
632567.12000	3668955.40000	0.00002
631667.12000	3669455.40000	0.00002
631867.12000	3669555.40000	0.00002
634167.12000	3669655.40000	0.00002
630967.12000	3669655.40000	0.00002
631867.12000	3669955.40000	0.00002
633560.02000	3668530.24000	0.00002
633767.12000	3669255.40000	0.00002
633867.12000	3669255.40000	0.00002
631567.12000	3669555.40000	0.00002
634667.12000	3669355.40000	0.00002
633667.12000	3669855.40000	0.00002
632167.12000	3669155.40000	0.00002
636067.12000	3667955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631767.12000	3669755.40000	0.00002
633767.12000	3669855.40000	0.00002
636367.12000	3667855.40000	0.00002
633867.12000	3669855.40000	0.00002
634767.12000	3669455.40000	0.00002
634267.12000	3669255.40000	0.00002
632167.12000	3669355.40000	0.00002
632467.12000	3668855.40000	0.00002
634067.12000	3669255.40000	0.00002
631767.12000	3669855.40000	0.00002
634767.12000	3669855.40000	0.00002
634567.12000	3669755.40000	0.00002
631767.12000	3669555.40000	0.00002
631567.12000	3669755.40000	0.00002
630967.12000	3669855.40000	0.00002
633967.12000	3669855.40000	0.00002
634767.12000	3669355.40000	0.00002
631967.12000	3669455.40000	0.00002
634867.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3668855.40000	0.00002
632867.12000	3669055.40000	0.00002
634367.12000	3669255.40000	0.00002
634867.12000	3669755.40000	0.00002
634867.12000	3669555.40000	0.00002
632067.12000	3669155.40000	0.00002
634367.12000	3669655.40000	0.00002
633667.12000	3669155.40000	0.00002
632667.12000	3668855.40000	0.00002
631467.12000	3669555.40000	0.00002
631867.12000	3669455.40000	0.00002
630967.12000	3669555.40000	0.00002
631767.12000	3669955.40000	0.00002
631867.12000	3669255.40000	0.00002
632067.12000	3669355.40000	0.00002
636467.12000	3667755.40000	0.00002
632567.12000	3668855.40000	0.00002
636967.12000	3667855.40000	0.00002
630967.12000	3669955.40000	0.00002
630967.12000	3669755.40000	0.00002
634267.12000	3669855.40000	0.00002
633375.05000	3669085.15000	0.00002
636667.12000	3667755.40000	0.00002
636767.12000	3667755.40000	0.00002
634067.12000	3669755.40000	0.00002
631467.12000	3669755.40000	0.00002
632967.12000	3669055.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631667.12000	3669355.40000	0.00002
634467.12000	3669255.40000	0.00002
632367.12000	3669055.40000	0.00002
633867.12000	3669155.40000	0.00002
635867.12000	3668155.40000	0.00002
634467.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3669255.40000	0.00002
635167.12000	3669755.40000	0.00002
634867.12000	3669355.40000	0.00002
627867.12000	3667855.40000	0.00002
634867.12000	3669455.40000	0.00002
635167.12000	3669655.40000	0.00002
634867.12000	3669855.40000	0.00002
631367.12000	3669555.40000	0.00002
635167.12000	3669855.40000	0.00002
634467.12000	3669955.40000	0.00002
631567.12000	3669455.40000	0.00002
636567.12000	3667755.40000	0.00002
634731.48000	3669300.94000	0.00002
634567.12000	3669255.40000	0.00002
633767.12000	3669155.40000	0.00002
634167.12000	3669155.40000	0.00002
634967.12000	3669755.40000	0.00002
634967.12000	3669655.40000	0.00002
636167.12000	3667855.40000	0.00002
632867.12000	3668955.40000	0.00002
627567.12000	3667355.40000	0.00002
631567.12000	3669255.40000	0.00002
633967.12000	3669155.40000	0.00002
631967.12000	3669355.40000	0.00002
634267.12000	3669955.40000	0.00002
632267.12000	3669055.40000	0.00002
633567.12000	3669055.40000	0.00002
627767.12000	3667655.40000	0.00002
635167.12000	3669555.40000	0.00002
632367.12000	3668855.40000	0.00002
634967.12000	3669555.40000	0.00002
631667.12000	3669155.40000	0.00002
627867.12000	3667755.40000	0.00002
627467.12000	3667155.40000	0.00002
634667.12000	3669255.40000	0.00002
636367.12000	3667755.40000	0.00002
634667.12000	3669955.40000	0.00002
633467.12000	3669055.40000	0.00002
634967.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3669455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627667.12000	3667655.40000	0.00002
632958.88000	3668992.66000	0.00002
631467.12000	3669455.40000	0.00002
631967.12000	3669155.40000	0.00002
633205.50000	3670025.40000	0.00002
634767.12000	3669955.40000	0.00002
634267.12000	3669155.40000	0.00002
634067.12000	3669155.40000	0.00002
632967.12000	3668955.40000	0.00002
637067.12000	3667955.40000	0.00002
632467.12000	3668755.40000	0.00002
631467.12000	3669255.40000	0.00002
635167.12000	3669955.40000	0.00002
631867.12000	3669355.40000	0.00002
634467.12000	3669755.40000	0.00002
627467.12000	3667255.40000	0.00002
631267.12000	3669555.40000	0.00002
634267.12000	3669755.40000	0.00002
634967.12000	3669355.40000	0.00002
632267.12000	3668855.40000	0.00002
634067.12000	3669855.40000	0.00002
633544.61000	3668915.59000	0.00002
635267.12000	3669755.40000	0.00002
635267.12000	3669855.40000	0.00002
632867.12000	3668855.40000	0.00002
634167.12000	3669855.40000	0.00002
632167.12000	3669055.40000	0.00002
634367.12000	3669155.40000	0.00002
634967.12000	3669455.40000	0.00002
635167.12000	3669455.40000	0.00002
635067.12000	3669755.40000	0.00002
636867.12000	3667755.40000	0.00002
632767.12000	3668755.40000	0.00002
635067.12000	3669355.40000	0.00002
627467.12000	3667355.40000	0.00002
635067.12000	3669655.40000	0.00002
633667.12000	3669055.40000	0.00002
632167.12000	3668855.40000	0.00002
635267.12000	3669655.40000	0.00002
632067.12000	3669055.40000	0.00002
627667.12000	3667555.40000	0.00002
635767.12000	3669655.40000	0.00002
634867.12000	3669955.40000	0.00002
632567.12000	3668755.40000	0.00002
635767.12000	3669755.40000	0.00002
635767.12000	3669555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634167.12000	3669755.40000	0.00002
631867.12000	3669155.40000	0.00002
635267.12000	3669955.40000	0.00002
631367.12000	3669455.40000	0.00002
634467.12000	3669155.40000	0.00002
635067.12000	3669855.40000	0.00002
627367.12000	3667155.40000	0.00002
635167.12000	3670055.40000	0.00002
632667.12000	3668755.40000	0.00002
631767.12000	3669355.40000	0.00002
632067.12000	3668855.40000	0.00002
631367.12000	3669255.40000	0.00002
632967.12000	3668855.40000	0.00002
631767.12000	3669155.40000	0.00002
635067.12000	3669555.40000	0.00002
635267.12000	3669555.40000	0.00002
633867.12000	3669055.40000	0.00002
631567.12000	3669355.40000	0.00002
634367.12000	3669855.40000	0.00002
635767.12000	3669855.40000	0.00002
633067.12000	3668855.40000	0.00002
635967.12000	3667955.40000	0.00002
634967.12000	3669955.40000	0.00002
633967.12000	3669055.40000	0.00002
636267.12000	3667755.40000	0.00002
635767.12000	3669455.40000	0.00002
634367.12000	3669755.40000	0.00002
631567.12000	3669155.40000	0.00002
635367.12000	3669855.40000	0.00002
634567.12000	3669155.40000	0.00002
631667.12000	3669055.40000	0.00002
633567.12000	3668955.40000	0.00002
632367.12000	3668955.40000	0.00002
635167.12000	3669355.40000	0.00002
634167.12000	3669055.40000	0.00002
635767.12000	3668355.40000	0.00002
627367.12000	3667255.40000	0.00002
635767.12000	3669955.40000	0.00002
631467.12000	3669355.40000	0.00002
633767.12000	3669055.40000	0.00002
635067.12000	3669455.40000	0.00002
635067.12000	3669955.40000	0.00002
631267.12000	3669455.40000	0.00002
633667.12000	3668955.40000	0.00002
635367.12000	3669755.40000	0.00002
635767.12000	3668455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634053.27000	3672507.05000	0.00002
636067.12000	3667855.40000	0.00002
634667.12000	3669155.40000	0.00002
627567.12000	3667255.40000	0.00002
634367.12000	3669955.40000	0.00002
634067.12000	3669055.40000	0.00002
632267.12000	3668955.40000	0.00002
633667.12000	3669955.40000	0.00002
635267.12000	3669455.40000	0.00002
635367.12000	3669655.40000	0.00002
634267.12000	3669055.40000	0.00002
632467.12000	3668655.40000	0.00002
633967.12000	3669955.40000	0.00002
635867.12000	3668055.40000	0.00002
635267.12000	3670055.40000	0.00002
627567.12000	3667455.40000	0.00002
631267.12000	3669255.40000	0.00002
631467.12000	3669155.40000	0.00002
635367.12000	3669955.40000	0.00002
632367.12000	3668755.40000	0.00002
631367.12000	3669355.40000	0.00002
631967.12000	3668855.40000	0.00002
634067.12000	3669955.40000	0.00002
638856.68000	3666979.21000	0.00002
631967.12000	3669055.40000	0.00002
634167.12000	3669955.40000	0.00002
635767.12000	3670055.40000	0.00002
632167.12000	3668955.40000	0.00002
634367.12000	3669055.40000	0.00002
632867.12000	3668755.40000	0.00002
633767.12000	3669955.40000	0.00002
631667.12000	3668855.40000	0.00002
627867.12000	3667955.40000	0.00002
635367.12000	3669555.40000	0.00002
632267.12000	3668755.40000	0.00002
633767.12000	3668955.40000	0.00002
631867.12000	3669055.40000	0.00002
632767.12000	3668655.40000	0.00002
633867.12000	3669955.40000	0.00002
636167.12000	3667755.40000	0.00002
635367.12000	3670055.40000	0.00002
627967.12000	3668055.40000	0.00002
635467.12000	3669755.40000	0.00002
634967.12000	3670055.40000	0.00002
634467.12000	3669055.40000	0.00002
631167.12000	3669455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632167.12000	3668755.40000	0.00002
635067.12000	3670055.40000	0.00002
632667.12000	3668655.40000	0.00002
631367.12000	3669155.40000	0.00002
633867.12000	3668955.40000	0.00002
627567.12000	3667155.40000	0.00002
632567.12000	3668655.40000	0.00002
631867.12000	3668855.40000	0.00002
632067.12000	3668955.40000	0.00002
635467.12000	3669855.40000	0.00002
632967.12000	3668755.40000	0.00002
631567.12000	3669055.40000	0.00002
635467.12000	3669655.40000	0.00002
631667.12000	3668955.40000	0.00002
631767.12000	3669055.40000	0.00002
633667.12000	3668855.40000	0.00002
631267.12000	3669355.40000	0.00002
633067.12000	3668755.40000	0.00002
634167.12000	3668955.40000	0.00002
636967.12000	3667755.40000	0.00002
632067.12000	3668755.40000	0.00002
635767.12000	3668255.40000	0.00002
634567.12000	3669055.40000	0.00002
627267.12000	3667055.40000	0.00002
630867.12000	3669655.40000	0.00002
635367.12000	3669455.40000	0.00002
636467.12000	3667655.40000	0.00002
635467.12000	3669955.40000	0.00002
634567.12000	3670055.40000	0.00002
633567.12000	3668855.40000	0.00002
634867.12000	3670055.40000	0.00002
637167.60000	3666952.07000	0.00002
631167.12000	3669255.40000	0.00002
633967.12000	3668955.40000	0.00002
630867.12000	3669855.40000	0.00002
630867.12000	3669555.40000	0.00002
633174.67000	3668730.63000	0.00002
635067.12000	3670355.40000	0.00002
631767.12000	3668855.40000	0.00002
628067.12000	3668155.40000	0.00002
634267.12000	3668955.40000	0.00002
630867.12000	3669955.40000	0.00002
636667.12000	3667655.40000	0.00002
635167.12000	3670255.40000	0.00002
631467.12000	3669055.40000	0.00002
630867.12000	3669755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635467.12000	3669555.40000	0.00002
634667.12000	3669055.40000	0.00002
635067.12000	3670255.40000	0.00002
635467.12000	3670055.40000	0.00002
637067.12000	3667855.40000	0.00002
635267.12000	3670255.40000	0.00002
634967.12000	3670355.40000	0.00002
628067.12000	3668055.40000	0.00002
631267.12000	3669155.40000	0.00002
631967.12000	3668755.40000	0.00002
630867.12000	3669455.40000	0.00002
634067.12000	3668955.40000	0.00002
627167.12000	3667055.40000	0.00002
633767.12000	3668855.40000	0.00002
636767.12000	3667655.40000	0.00002
633567.12000	3668555.40000	0.00002
634367.12000	3668955.40000	0.00002
635167.12000	3670355.40000	0.00002
631967.12000	3668955.40000	0.00002
631067.12000	3669455.40000	0.00002
634867.12000	3670355.40000	0.00002
627967.12000	3667955.40000	0.00002
632367.12000	3668655.40000	0.00002
634967.12000	3670255.40000	0.00002
635367.12000	3670255.40000	0.00002
631667.12000	3668755.40000	0.00002
635267.12000	3670355.40000	0.00002
636567.12000	3667655.40000	0.00002
632467.12000	3668555.40000	0.00002
631167.12000	3669355.40000	0.00002
634867.12000	3670255.40000	0.00002
638741.36000	3675845.20000	0.00002
632867.12000	3668655.40000	0.00002
634467.12000	3668955.40000	0.00002
634167.12000	3668855.40000	0.00002
627967.12000	3668155.40000	0.00002
631867.12000	3668955.40000	0.00002
636367.12000	3667655.40000	0.00002
635467.12000	3669455.40000	0.00002
635967.12000	3667855.40000	0.00002
635467.12000	3670255.40000	0.00002
635533.01000	3670117.88000	0.00002
635067.12000	3670455.40000	0.00002
634767.12000	3670055.40000	0.00002
631367.12000	3669055.40000	0.00002
635167.12000	3670455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632767.12000	3668555.40000	0.00002
636067.12000	3667755.40000	0.00002
633867.12000	3668855.40000	0.00002
632567.12000	3668555.40000	0.00002
632967.12000	3668655.40000	0.00002
634567.12000	3668955.40000	0.00002
634267.12000	3668855.40000	0.00002
631167.12000	3669155.40000	0.00002
631067.12000	3669255.40000	0.00002
633667.12000	3668555.40000	0.00002
634467.12000	3670055.40000	0.00002
633067.12000	3668655.40000	0.00002
635367.12000	3670355.40000	0.00002
632167.12000	3668655.40000	0.00002
633167.12000	3668655.40000	0.00002
631567.12000	3668955.40000	0.00002
634867.12000	3670455.40000	0.00002
632267.12000	3668655.40000	0.00002
631867.12000	3668755.40000	0.00002
634967.12000	3670455.40000	0.00002
632667.12000	3668555.40000	0.00002
635767.12000	3670155.40000	0.00002
635867.12000	3667955.40000	0.00002
631767.12000	3668955.40000	0.00002
627767.12000	3667755.40000	0.00002
633667.12000	3668755.40000	0.00002
634067.12000	3668855.40000	0.00002
634667.12000	3668955.40000	0.00002
633567.12000	3668755.40000	0.00002
634367.12000	3668855.40000	0.00002
632067.12000	3668655.40000	0.00002
635567.12000	3670255.40000	0.00002
635267.12000	3670455.40000	0.00002
636867.12000	3667655.40000	0.00002
631567.12000	3668855.40000	0.00002
631767.12000	3668755.40000	0.00002
633967.12000	3668855.40000	0.00002
631067.12000	3669355.40000	0.00002
635767.12000	3668155.40000	0.00002
635467.12000	3670355.40000	0.00002
627367.12000	3667055.40000	0.00002
634667.12000	3670055.40000	0.00002
631267.12000	3669055.40000	0.00002
636267.12000	3667655.40000	0.00002
631467.12000	3668955.40000	0.00002
630967.12000	3669455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631967.12000	3668655.40000	0.00002
635667.12000	3669855.40000	0.00002
635667.12000	3669755.40000	0.00002
634467.12000	3668855.40000	0.00002
635867.12000	3669655.40000	0.00002
635667.12000	3669955.40000	0.00002
633767.12000	3668755.40000	0.00002
635867.12000	3669755.40000	0.00002
631467.12000	3668855.40000	0.00002
635167.12000	3670555.40000	0.00002
635567.12000	3670355.40000	0.00002
627367.12000	3667355.40000	0.00002
631667.12000	3668655.40000	0.00002
635367.12000	3670455.40000	0.00002
635610.95000	3670197.84000	0.00002
632867.12000	3668555.40000	0.00002
635867.12000	3669855.40000	0.00002
635667.12000	3669655.40000	0.00002
635667.12000	3670055.40000	0.00002
631067.12000	3669155.40000	0.00002
632367.12000	3668555.40000	0.00002
634567.12000	3668855.40000	0.00002
635067.12000	3670555.40000	0.00002
635867.12000	3669555.40000	0.00002
632967.12000	3668555.40000	0.00002
635867.12000	3669955.40000	0.00002
634825.71000	3670197.84000	0.00002
626967.12000	3666755.40000	0.00002
634167.12000	3668755.40000	0.00002
627767.12000	3667555.40000	0.00002
635667.12000	3670155.40000	0.00002
631167.12000	3669055.40000	0.00002
631367.12000	3668955.40000	0.00002
633067.12000	3668555.40000	0.00002
633167.12000	3668555.40000	0.00002
631867.12000	3668655.40000	0.00002
635467.12000	3670455.40000	0.00002
630967.12000	3669255.40000	0.00002
634867.12000	3670555.40000	0.00002
635267.12000	3670555.40000	0.00002
635667.12000	3669555.40000	0.00002
633767.12000	3668455.40000	0.00002
634667.12000	3668855.40000	0.00002
631567.12000	3668755.40000	0.00002
635867.12000	3670155.40000	0.00002
633867.12000	3668755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633767.12000	3668555.40000	0.00002
631367.12000	3668855.40000	0.00002
635867.12000	3670055.40000	0.00002
630967.12000	3669355.40000	0.00002
634267.12000	3668755.40000	0.00002
635967.12000	3669755.40000	0.00002
633867.12000	3668555.40000	0.00002
634967.12000	3670555.40000	0.00002
627267.12000	3667255.40000	0.00002
635967.12000	3669655.40000	0.00002
627067.12000	3666955.40000	0.00002
635967.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3668655.40000	0.00002
633967.12000	3668555.40000	0.00002
628067.12000	3667755.40000	0.00002
635517.60000	3669393.43000	0.00002
632267.12000	3668555.40000	0.00002
635867.12000	3669455.40000	0.00002
626967.12000	3666955.40000	0.00002
632167.12000	3668555.40000	0.00002
635567.12000	3670455.40000	0.00002
633667.12000	3668655.40000	0.00002
633067.12000	3668455.40000	0.00002
627267.12000	3667155.40000	0.00002
634067.12000	3668755.40000	0.00002
633167.12000	3668455.40000	0.00002
632067.12000	3668555.40000	0.00002
632967.12000	3668455.40000	0.00002
628067.12000	3667955.40000	0.00002
634367.12000	3668755.40000	0.00002
636167.12000	3667655.40000	0.00002
635967.12000	3669955.40000	0.00002
627867.12000	3667555.40000	0.00002
631467.12000	3668755.40000	0.00002
631267.12000	3668955.40000	0.00002
635367.12000	3670555.40000	0.00002
633967.12000	3668755.40000	0.00002
628067.12000	3668255.40000	0.00002
632867.12000	3668455.40000	0.00002
633567.12000	3668655.40000	0.00002
635967.12000	3667755.40000	0.00002
632367.12000	3668455.40000	0.00002
637067.12000	3667755.40000	0.00002
631667.12000	3668555.40000	0.00002
636967.12000	3667655.40000	0.00002
635767.12000	3669355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635267.12000	3670655.40000	0.00002
632467.12000	3668455.40000	0.00002
631967.12000	3668555.40000	0.00002
632767.12000	3668455.40000	0.00002
635967.12000	3669555.40000	0.00002
634467.12000	3668755.40000	0.00002
635867.12000	3670255.40000	0.00002
635967.12000	3670055.40000	0.00002
626867.12000	3666655.40000	0.00002
630847.16000	3670025.40000	0.00002
635967.12000	3670155.40000	0.00002
630967.12000	3669155.40000	0.00002
635167.12000	3670655.40000	0.00002
634367.12000	3670055.40000	0.00002
627967.12000	3667655.40000	0.00002
631067.12000	3669055.40000	0.00002
632667.12000	3668455.40000	0.00002
635667.12000	3670255.40000	0.00002
630867.12000	3669255.40000	0.00002
631567.12000	3668655.40000	0.00002
636067.12000	3669755.40000	0.00002
631267.12000	3668855.40000	0.00002
636067.12000	3669855.40000	0.00002
635767.12000	3670255.40000	0.00002
635767.12000	3668055.40000	0.00002
627967.12000	3667755.40000	0.00002
627967.12000	3667555.40000	0.00002
630867.12000	3669355.40000	0.00002
636467.12000	3667555.40000	0.00002
635467.12000	3670555.40000	0.00002
632267.12000	3668455.40000	0.00002
635767.12000	3670355.40000	0.00002
635867.12000	3670355.40000	0.00002
635767.12000	3669255.40000	0.00002
631667.12000	3668455.40000	0.00002
633767.12000	3668655.40000	0.00002
636067.12000	3669955.40000	0.00002
631867.12000	3668555.40000	0.00002
636667.12000	3667555.40000	0.00002
632167.12000	3668455.40000	0.00002
632567.12000	3668455.40000	0.00002
635667.12000	3670355.40000	0.00002
631167.12000	3668955.40000	0.00002
627767.12000	3667455.40000	0.00002
632067.12000	3668455.40000	0.00002
631367.12000	3668755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627567.12000	3667055.40000	0.00002
635867.12000	3667855.40000	0.00002
634567.12000	3668755.40000	0.00002
628067.12000	3667855.40000	0.00002
635967.12000	3669455.40000	0.00002
635867.12000	3669355.40000	0.00002
636067.12000	3669655.40000	0.00002
626867.12000	3666855.40000	0.00002
631467.12000	3668655.40000	0.00002
635967.12000	3670255.40000	0.00002
634167.12000	3668555.40000	0.00002
631967.12000	3668455.40000	0.00002
628067.12000	3667555.40000	0.00002
634167.12000	3668655.40000	0.00002
631167.12000	3668855.40000	0.00002
631767.12000	3668555.40000	0.00002
636067.12000	3670055.40000	0.00002
633667.92000	3670025.40000	0.00002
631867.12000	3668455.40000	0.00002
635067.12000	3670655.40000	0.00002
636567.12000	3667555.40000	0.00002
635567.12000	3670555.40000	0.00002
636767.12000	3667555.40000	0.00002
628067.12000	3667655.40000	0.00002
635967.12000	3670355.40000	0.00002
634667.12000	3668755.40000	0.00002
636367.12000	3667555.40000	0.00002
636067.12000	3670155.40000	0.00002
628167.12000	3667555.40000	0.00002
634267.12000	3668655.40000	0.00002
636167.12000	3669855.40000	0.00002
634867.12000	3670655.40000	0.00002
633867.12000	3668655.40000	0.00002
630867.12000	3669155.40000	0.00002
627867.12000	3667455.40000	0.00002
634267.12000	3668555.40000	0.00002
636067.12000	3669555.40000	0.00002
634067.12000	3668655.40000	0.00002
635367.12000	3670655.40000	0.00002
631567.12000	3668555.40000	0.00002
636167.12000	3669755.40000	0.00002
631767.12000	3668455.40000	0.00002
633767.12000	3668355.40000	0.00002
630967.12000	3669055.40000	0.00002
636167.12000	3669955.40000	0.00002
635767.12000	3669155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627667.12000	3667455.40000	0.00002
627067.12000	3667055.40000	0.00002
635967.12000	3669355.40000	0.00002
628167.12000	3667755.40000	0.00002
628167.12000	3667655.40000	0.00002
636067.12000	3667655.40000	0.00002
634367.12000	3668655.40000	0.00002
635867.12000	3669255.40000	0.00002
632367.12000	3668355.40000	0.00002
627867.12000	3667655.40000	0.00002
634967.12000	3670655.40000	0.00002
631267.12000	3668755.40000	0.00002
631367.12000	3668655.40000	0.00002
627967.12000	3667455.40000	0.00002
634067.12000	3668555.40000	0.00002
633167.12000	3668355.40000	0.00002
635667.12000	3670455.40000	0.00002
633967.12000	3668655.40000	0.00002
635767.12000	3670455.40000	0.00002
628067.12000	3667455.40000	0.00002
633067.12000	3668355.40000	0.00002
632967.12000	3668355.40000	0.00002
631067.12000	3668955.40000	0.00002
634367.12000	3668555.40000	0.00002
634467.12000	3668555.40000	0.00002
635867.12000	3670455.40000	0.00002
632867.12000	3668355.40000	0.00002
636167.12000	3670055.40000	0.00002
635467.12000	3670655.40000	0.00002
627567.12000	3667555.40000	0.00002
634567.12000	3668555.40000	0.00002
631067.12000	3668855.40000	0.00002
631467.12000	3668555.40000	0.00002
632767.12000	3668355.40000	0.00002
628167.12000	3667855.40000	0.00002
637974.83000	3675811.28000	0.00002
636167.12000	3669655.40000	0.00002
631667.12000	3668355.40000	0.00002
632467.12000	3668355.40000	0.00002
628267.12000	3667555.40000	0.00002
634467.12000	3668655.40000	0.00002
633867.12000	3668455.40000	0.00002
632267.12000	3668355.40000	0.00002
636067.12000	3669455.40000	0.00002
628167.12000	3667455.40000	0.00002
636167.12000	3670155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631567.12000	3668455.40000	0.00002
627967.12000	3668255.40000	0.00002
636067.12000	3670255.40000	0.00002
632667.12000	3668355.40000	0.00002
636867.12000	3667555.40000	0.00002
636067.12000	3670355.40000	0.00002
628267.12000	3667655.40000	0.00002
636267.12000	3667555.40000	0.00002
627867.12000	3668055.40000	0.00002
631467.12000	3668455.40000	0.00002
635267.12000	3670755.40000	0.00002
635967.12000	3670455.40000	0.00002
630867.12000	3669055.40000	0.00002
636267.12000	3669855.40000	0.00002
632167.12000	3668355.40000	0.00002
632567.12000	3668355.40000	0.00002
627667.12000	3667755.40000	0.00002
626767.12000	3666555.40000	0.00002
631967.12000	3668355.40000	0.00002
628167.12000	3667955.40000	0.00002
631367.12000	3668455.40000	0.00002
632067.12000	3668355.40000	0.00002
626867.12000	3666955.40000	0.00002
635867.12000	3669155.40000	0.00002
627767.12000	3667355.40000	0.00002
635567.12000	3670655.40000	0.00002
636267.12000	3669955.40000	0.00002
635967.12000	3669255.40000	0.00002
634067.12000	3668455.40000	0.00002
627667.12000	3667355.40000	0.00002
628367.12000	3667555.40000	0.00002
631167.12000	3668755.40000	0.00002
636267.12000	3669755.40000	0.00002
627967.12000	3667355.40000	0.00002
634667.12000	3668555.40000	0.00002
628267.12000	3667455.40000	0.00002
636067.12000	3669355.40000	0.00002
635767.12000	3669055.40000	0.00002
628067.12000	3667355.40000	0.00002
631867.12000	3668355.40000	0.00002
627967.12000	3667855.40000	0.00002
631367.12000	3668555.40000	0.00002
626967.12000	3666855.40000	0.00002
631267.12000	3668655.40000	0.00002
633967.12000	3668455.40000	0.00002
635167.12000	3670755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636267.12000	3670055.40000	0.00002
627567.12000	3667655.40000	0.00002
627867.12000	3667355.40000	0.00002
634567.12000	3668655.40000	0.00002
636167.12000	3669555.40000	0.00002
631267.12000	3668455.40000	0.00002
626967.12000	3666655.40000	0.00002
628167.12000	3667355.40000	0.00002
630076.46000	3668468.59000	0.00002
628167.12000	3668055.40000	0.00002
626767.12000	3666655.40000	0.00002
627767.12000	3667855.40000	0.00002
628167.12000	3668355.40000	0.00002
627967.12000	3667155.40000	0.00002
631767.12000	3668355.40000	0.00002
635667.12000	3670555.40000	0.00002
635767.12000	3667955.40000	0.00002
628367.12000	3667455.40000	0.00002
628067.12000	3667155.40000	0.00002
636267.12000	3670155.40000	0.00002
628267.12000	3667755.40000	0.00002
630967.12000	3668955.40000	0.00002
637267.12000	3668455.40000	0.00002
634667.12000	3668655.40000	0.00002
628167.12000	3668255.40000	0.00002
636267.12000	3669655.40000	0.00002
627867.12000	3667155.40000	0.00002
636067.12000	3670455.40000	0.00002
636167.12000	3670255.40000	0.00002
635867.12000	3667755.40000	0.00002
626667.12000	3666455.40000	0.00002
627967.12000	3667255.40000	0.00002
627467.12000	3666955.40000	0.00002
635367.12000	3670755.40000	0.00002
636167.12000	3670355.40000	0.00002
627467.12000	3667055.40000	0.00002
627567.12000	3666855.40000	0.00002
628067.12000	3667255.40000	0.00002
628267.12000	3667355.40000	0.00002
628167.12000	3667255.40000	0.00002
631167.12000	3668455.40000	0.00002
627367.12000	3666955.40000	0.00002
635767.12000	3670555.40000	0.00002
628167.12000	3667155.40000	0.00002
627767.12000	3667155.40000	0.00002
631267.12000	3668555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627567.12000	3666955.40000	0.00002
628267.12000	3667255.40000	0.00002
628367.12000	3667655.40000	0.00002
635967.12000	3669155.40000	0.00002
630967.12000	3668855.40000	0.00002
635867.12000	3670555.40000	0.00002
635067.12000	3670755.40000	0.00002
628267.12000	3667155.40000	0.00002
637067.12000	3667655.40000	0.00002
630867.12000	3668955.40000	0.00002
635867.12000	3669055.40000	0.00002
636367.12000	3669855.40000	0.00002
630167.12000	3668255.40000	0.00002
627967.12000	3667055.40000	0.00002
636067.12000	3669255.40000	0.00002
627767.12000	3667955.40000	0.00002
628367.12000	3667255.40000	0.00002
628367.12000	3667355.40000	0.00002
630167.12000	3668355.40000	0.00002
627867.12000	3667255.40000	0.00002
632367.12000	3668255.40000	0.00002
635667.12000	3668455.40000	0.00002
635467.12000	3670755.40000	0.00002
636367.12000	3669955.40000	0.00002
628067.12000	3667055.40000	0.00002
635767.12000	3668955.40000	0.00002
636167.12000	3669455.40000	0.00002
636467.12000	3669955.40000	0.00002
627367.12000	3666855.40000	0.00002
635967.12000	3670555.40000	0.00002
636167.12000	3667555.40000	0.00002
628367.12000	3667155.40000	0.00002
631167.12000	3668655.40000	0.00002
631567.12000	3668355.40000	0.00002
631467.12000	3668355.40000	0.00002
636467.12000	3670055.40000	0.00002
631267.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3669755.40000	0.00002
627767.12000	3667255.40000	0.00002
636467.12000	3670155.40000	0.00002
627467.12000	3667555.40000	0.00002
627667.12000	3667155.40000	0.00002
631367.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3670055.40000	0.00002
632267.12000	3668255.40000	0.00002
627867.12000	3667055.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630267.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3670155.40000	0.00002
636467.12000	3669855.40000	0.00002
635967.12000	3667655.40000	0.00002
633167.12000	3668255.40000	0.00002
627267.12000	3666855.40000	0.00002
636167.12000	3670455.40000	0.00002
627867.12000	3666855.40000	0.00002
630267.12000	3668255.40000	0.00002
632967.12000	3668255.40000	0.00002
633067.12000	3668255.40000	0.00002
628167.12000	3667055.40000	0.00002
627367.12000	3667455.40000	0.00002
636167.12000	3669355.40000	0.00002
632867.12000	3668255.40000	0.00002
630367.12000	3668355.40000	0.00002
630867.12000	3668355.40000	0.00002
627967.12000	3666855.40000	0.00002
627467.12000	3666855.40000	0.00002
627767.12000	3666855.40000	0.00002
631067.12000	3668755.40000	0.00002
627467.12000	3667455.40000	0.00002
636267.12000	3669555.40000	0.00002
632767.12000	3668255.40000	0.00002
636967.12000	3667555.40000	0.00002
628267.12000	3667855.40000	0.00002
631167.12000	3668355.40000	0.00002
631667.12000	3668255.40000	0.00002
626867.12000	3666555.40000	0.00002
630367.12000	3668255.40000	0.00002
628267.12000	3667055.40000	0.00002
627667.12000	3667255.40000	0.00002
637267.12000	3668355.40000	0.00002
634167.12000	3668455.40000	0.00002
630467.12000	3668355.40000	0.00002
630167.12000	3668155.40000	0.00002
627767.12000	3667055.40000	0.00002
631067.12000	3668455.40000	0.00002
636267.12000	3670255.40000	0.00002
626867.12000	3666755.40000	0.00002
632167.12000	3668255.40000	0.00002
633867.12000	3668355.40000	0.00002
632667.12000	3668255.40000	0.00002
632467.12000	3668255.40000	0.00002
631967.12000	3668255.40000	0.00002
631167.12000	3668555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627967.12000	3666955.40000	0.00002
634867.12000	3670755.40000	0.00002
630467.12000	3668255.40000	0.00002
635567.12000	3670755.40000	0.00002
627267.12000	3666955.40000	0.00002
632067.12000	3668255.40000	0.00002
630767.12000	3668355.40000	0.00002
631867.12000	3668255.40000	0.00002
632567.12000	3668255.40000	0.00002
630567.12000	3668355.40000	0.00002
627667.12000	3667855.40000	0.00002
627667.12000	3666855.40000	0.00002
636067.12000	3669155.40000	0.00002
636467.12000	3669755.40000	0.00002
627667.12000	3666755.40000	0.00002
628067.12000	3666955.40000	0.00002
631067.12000	3668355.40000	0.00002
630867.12000	3668255.40000	0.00002
628367.12000	3667055.40000	0.00002
630867.12000	3668855.40000	0.00002
627567.12000	3667755.40000	0.00002
630667.12000	3668355.40000	0.00002
630167.12000	3668055.40000	0.00002
630767.12000	3668255.40000	0.00002
635967.12000	3669055.40000	0.00002
635867.12000	3668955.40000	0.00002
635667.12000	3668355.40000	0.00002
630567.12000	3668255.40000	0.00002
636367.12000	3669655.40000	0.00002
631767.12000	3668255.40000	0.00002
627167.12000	3666955.40000	0.00002
634967.12000	3670755.40000	0.00002
628267.12000	3667955.40000	0.00002
636267.12000	3670355.40000	0.00002
635667.12000	3670655.40000	0.00002
627267.12000	3666755.40000	0.00002
628167.12000	3666955.40000	0.00002
627867.12000	3666955.40000	0.00002
630667.12000	3668255.40000	0.00002
636067.12000	3670555.40000	0.00002
636167.12000	3669255.40000	0.00002
630967.12000	3668355.40000	0.00002
637181.44000	3669412.60000	0.00002
630267.12000	3668155.40000	0.00002
627667.12000	3667055.40000	0.00002
628067.12000	3666855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627767.12000	3666755.40000	0.00002
627467.12000	3667655.40000	0.00002
628267.12000	3666955.40000	0.00002
634267.12000	3668455.40000	0.00002
634067.12000	3668355.40000	0.00002
627767.12000	3666955.40000	0.00002
627067.12000	3666855.40000	0.00002
635767.12000	3668855.40000	0.00002
638015.53000	3674251.09000	0.00002
633967.12000	3668355.40000	0.00002
628267.12000	3668055.40000	0.00002
630367.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3670455.40000	0.00002
628467.12000	3667555.40000	0.00002
630967.12000	3668455.40000	0.00002
636467.12000	3669655.40000	0.00002
628467.12000	3667455.40000	0.00002
627867.12000	3666755.40000	0.00002
630967.12000	3668255.40000	0.00002
628167.12000	3666855.40000	0.00002
631267.12000	3668255.40000	0.00002
628367.12000	3666955.40000	0.00002
627167.12000	3666755.40000	0.00002
631167.12000	3668255.40000	0.00002
630867.12000	3668455.40000	0.00002
628167.12000	3668155.40000	0.00002
635767.12000	3670655.40000	0.00002
631367.12000	3668255.40000	0.00002
628567.12000	3667555.40000	0.00002
631067.12000	3668255.40000	0.00002
634567.12000	3668455.40000	0.00002
630467.12000	3668155.40000	0.00002
630267.12000	3668055.40000	0.00002
627767.12000	3666655.40000	0.00002
627267.12000	3667355.40000	0.00002
636167.12000	3669155.40000	0.00002
636067.12000	3669055.40000	0.00002
627067.12000	3666755.40000	0.00002
635267.12000	3670855.40000	0.00002
627967.12000	3666755.40000	0.00002
636167.12000	3670555.40000	0.00002
628667.12000	3667555.40000	0.00002
631567.12000	3668255.40000	0.00002
627367.12000	3666755.40000	0.00002
635867.12000	3670655.40000	0.00002
631467.12000	3668255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627667.12000	3666955.40000	0.00002
636467.12000	3667455.40000	0.00002
627667.12000	3666655.40000	0.00002
630867.12000	3668155.40000	0.00002
626567.12000	3666355.40000	0.00002
636367.12000	3669555.40000	0.00002
636067.12000	3667555.40000	0.00002
634367.12000	3668455.40000	0.00002
627867.12000	3666655.40000	0.00002
630767.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3669455.40000	0.00002
628267.12000	3666855.40000	0.00002
635367.12000	3670855.40000	0.00002
627167.12000	3666855.40000	0.00002
627467.12000	3666755.40000	0.00002
636567.12000	3667455.40000	0.00002
630567.12000	3668155.40000	0.00002
630667.12000	3668155.40000	0.00002
635967.12000	3668955.40000	0.00002
636667.12000	3667455.40000	0.00002
627567.12000	3666755.40000	0.00002
635867.12000	3668855.40000	0.00002
630367.12000	3668055.40000	0.00002
636367.12000	3670255.40000	0.00002
631067.12000	3668655.40000	0.00002
627767.12000	3668055.40000	0.00002
635967.12000	3670655.40000	0.00002
637267.12000	3668255.40000	0.00002
627867.12000	3668155.40000	0.00002
627267.12000	3666655.40000	0.00002
626567.12000	3666255.40000	0.00002
634762.31000	3668499.42000	0.00002
635767.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3669355.40000	0.00002
630167.12000	3668455.40000	0.00002
636367.12000	3667455.40000	0.00002
635167.12000	3670855.40000	0.00002
630967.12000	3668755.40000	0.00002
630867.12000	3668055.40000	0.00002
635467.12000	3670855.40000	0.00002
627767.12000	3666555.40000	0.00002
631067.12000	3668555.40000	0.00002
636567.12000	3669855.40000	0.00002
628267.12000	3668155.40000	0.00002
632367.12000	3668155.40000	0.00002
631667.12000	3668155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636667.12000	3669855.40000	0.00002
627967.12000	3666655.40000	0.00002
634667.12000	3668455.40000	0.00002
637367.12000	3668455.40000	0.00002
636267.12000	3669255.40000	0.00002
627367.12000	3667555.40000	0.00002
636467.12000	3669555.40000	0.00002
630467.12000	3668055.40000	0.00002
632267.12000	3668155.40000	0.00002
635667.12000	3668255.40000	0.00002
636367.12000	3670355.40000	0.00002
636567.12000	3669755.40000	0.00002
636767.12000	3667455.40000	0.00002
630167.12000	3667955.40000	0.00002
636567.12000	3669955.40000	0.00002
632167.12000	3668155.40000	0.00002
633767.12000	3668255.40000	0.00002
636667.12000	3669955.40000	0.00002
627867.12000	3666555.40000	0.00002
634167.12000	3668355.40000	0.00002
630767.12000	3668055.40000	0.00002
630567.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3669755.40000	0.00002
630967.12000	3668055.40000	0.00002
630967.12000	3668155.40000	0.00002
627067.12000	3666655.40000	0.00002
630667.12000	3668055.40000	0.00002
627167.12000	3667255.40000	0.00002
627667.12000	3666555.40000	0.00002
631867.12000	3668155.40000	0.00002
627567.12000	3666655.40000	0.00002
627267.12000	3667455.40000	0.00002
636167.12000	3669055.40000	0.00002
636567.12000	3670055.40000	0.00002
631967.12000	3668155.40000	0.00002
634467.12000	3668455.40000	0.00002
631767.12000	3668155.40000	0.00002
636367.12000	3670455.40000	0.00002
636767.12000	3669855.40000	0.00002
627167.12000	3666655.40000	0.00002
630767.12000	3668455.40000	0.00002
632067.12000	3668155.40000	0.00002
636667.12000	3670055.40000	0.00002
636267.12000	3670555.40000	0.00002
627667.12000	3667955.40000	0.00002
636767.12000	3670055.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626667.12000	3666355.40000	0.00002
627467.12000	3667755.40000	0.00002
627367.12000	3666655.40000	0.00002
627467.12000	3666655.40000	0.00002
631067.12000	3668055.40000	0.00002
631067.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3669155.40000	0.00002
627167.12000	3667155.40000	0.00002
636067.12000	3668955.40000	0.00002
630267.12000	3668455.40000	0.00002
637167.12000	3669455.40000	0.00002
627767.12000	3666455.40000	0.00002
636767.12000	3669955.40000	0.00002
632467.12000	3668155.40000	0.00002
627967.12000	3666555.40000	0.00002
628067.12000	3666755.40000	0.00002
626467.12000	3666155.40000	0.00002
636767.12000	3669755.40000	0.00002
627067.12000	3667155.40000	0.00002
631167.12000	3668155.40000	0.00002
630667.12000	3668455.40000	0.00002
633867.12000	3668255.40000	0.00002
636567.12000	3669655.40000	0.00002
632767.12000	3668155.40000	0.00002
627167.12000	3667355.40000	0.00002
636067.12000	3670655.40000	0.00002
636667.12000	3669655.40000	0.00002
634767.12000	3668455.40000	0.00002
631267.12000	3668155.40000	0.00002
632867.12000	3668155.40000	0.00002
630567.12000	3668455.40000	0.00002
630467.12000	3668455.40000	0.00002
635667.12000	3670755.40000	0.00002
632667.12000	3668155.40000	0.00002
630367.12000	3668455.40000	0.00002
627867.12000	3666455.40000	0.00002
635067.12000	3670855.40000	0.00002
632967.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3667455.40000	0.00002
633167.12000	3668155.40000	0.00002
633067.12000	3668155.40000	0.00002
631167.12000	3668055.40000	0.00002
627567.12000	3667855.40000	0.00002
628267.12000	3668255.40000	0.00002
627567.12000	3666555.40000	0.00002
635567.12000	3670855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632567.12000	3668155.40000	0.00002
627367.12000	3667655.40000	0.00002
631367.12000	3668155.40000	0.00002
634267.12000	3668355.40000	0.00002
626667.12000	3666555.40000	0.00002
635967.12000	3668855.40000	0.00002
636867.12000	3667455.40000	0.00002
631467.12000	3668155.40000	0.00002
630867.12000	3668755.40000	0.00002
627267.12000	3666555.40000	0.00002
630267.12000	3667955.40000	0.00002
627067.12000	3667255.40000	0.00002
631267.12000	3668055.40000	0.00002
635867.12000	3667655.40000	0.00002
627667.12000	3666455.40000	0.00002
637167.12000	3669555.40000	0.00002
627767.12000	3666355.40000	0.00002
635767.12000	3668755.40000	0.00002
627467.12000	3666555.40000	0.00002
627967.12000	3666455.40000	0.00002
631567.12000	3668155.40000	0.00002
627067.12000	3666555.40000	0.00002
636467.12000	3670255.40000	0.00002
636267.12000	3669055.40000	0.00002
634067.12000	3668255.40000	0.00002
636767.12000	3669655.40000	0.00002
634567.12000	3668355.40000	0.00002
633967.12000	3668255.40000	0.00002
636567.12000	3669555.40000	0.00002
637067.12000	3667555.40000	0.00002
636167.12000	3670655.40000	0.00002
636167.12000	3668955.40000	0.00002
636667.12000	3669555.40000	0.00002
627367.12000	3666555.40000	0.00002
631367.12000	3668055.40000	0.00002
636867.12000	3670055.40000	0.00002
627867.12000	3666355.40000	0.00002
630367.12000	3667955.40000	0.00002
637267.12000	3668155.40000	0.00002
634367.12000	3668355.40000	0.00002
634867.12000	3668455.40000	0.00002
636867.12000	3669855.40000	0.00002
626967.12000	3667055.40000	0.00002
634967.12000	3668455.40000	0.00002
636467.12000	3670355.40000	0.00002
636867.12000	3669955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631667.12000	3668055.40000	0.00002
627567.12000	3666455.40000	0.00002
628867.12000	3667655.40000	0.00002
630467.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3670555.40000	0.00002
631567.12000	3668055.40000	0.00002
631467.12000	3668055.40000	0.00002
626967.12000	3666555.40000	0.00002
635967.12000	3667555.40000	0.00002
630867.12000	3667955.40000	0.00002
628767.12000	3667655.40000	0.00002
635767.12000	3670755.40000	0.00002
636367.12000	3669455.40000	0.00002
627467.12000	3666455.40000	0.00002
630567.12000	3667955.40000	0.00002
637367.12000	3668355.40000	0.00002
627167.12000	3666555.40000	0.00002
635867.12000	3668755.40000	0.00002
627667.12000	3666355.40000	0.00002
632367.12000	3668055.40000	0.00002
627767.12000	3666255.40000	0.00002
630767.12000	3667955.40000	0.00002
632167.12000	3668055.40000	0.00002
636567.12000	3670155.40000	0.00002
630667.12000	3667955.40000	0.00002
628367.12000	3667755.40000	0.00002
628067.12000	3668355.40000	0.00002
636067.12000	3668855.40000	0.00002
632267.12000	3668055.40000	0.00002
634667.12000	3668355.40000	0.00002
628667.12000	3667655.40000	0.00002
628467.12000	3667655.40000	0.00002
635667.12000	3668155.40000	0.00002
630967.12000	3667955.40000	0.00002
634167.12000	3668255.40000	0.00002
628567.12000	3667655.40000	0.00002
636767.12000	3669555.40000	0.00002
627267.12000	3666455.40000	0.00002
631767.12000	3668055.40000	0.00002
632067.12000	3668055.40000	0.00002
635067.12000	3668455.40000	0.00002
627367.12000	3666455.40000	0.00002
631867.12000	3668055.40000	0.00002
631967.12000	3668055.40000	0.00002
635867.12000	3670755.40000	0.00002
626967.12000	3666455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3666255.40000	0.00002
636867.12000	3669755.40000	0.00002
635367.12000	3670955.40000	0.00002
636167.12000	3667455.40000	0.00002
636567.12000	3670355.40000	0.00002
636667.12000	3670155.40000	0.00002
637467.12000	3668455.40000	0.00002
630847.16000	3668484.00000	0.00002
627267.12000	3667555.40000	0.00002
636364.78000	3669444.01000	0.00002
636267.12000	3668955.40000	0.00002
636467.12000	3670455.40000	0.00002
634467.12000	3668355.40000	0.00002
627367.12000	3667755.40000	0.00002
636267.12000	3670655.40000	0.00002
627567.12000	3666355.40000	0.00002
627767.12000	3668155.40000	0.00002
635767.12000	3667755.40000	0.00002
636667.12000	3670355.40000	0.00002
627667.12000	3668055.40000	0.00002
628411.76000	3667682.48000	0.00002
627067.12000	3666455.40000	0.00002
634967.12000	3670855.40000	0.00002
633767.12000	3668155.40000	0.00002
636567.12000	3670255.40000	0.00002
627467.12000	3666355.40000	0.00002
635967.12000	3670755.40000	0.00002
636767.12000	3670155.40000	0.00002
627767.12000	3666155.40000	0.00002
627167.12000	3667455.40000	0.00002
630167.12000	3667855.40000	0.00002
635167.12000	3668455.40000	0.00002
631067.12000	3667955.40000	0.00002
630967.12000	3668655.40000	0.00002
636967.12000	3669855.40000	0.00002
634767.12000	3668355.40000	0.00002
627467.12000	3667855.40000	0.00002
636967.12000	3667455.40000	0.00002
626967.12000	3667155.40000	0.00002
628367.12000	3667855.40000	0.00002
635267.12000	3670955.40000	0.00002
636967.12000	3669955.40000	0.00002
627067.12000	3667355.40000	0.00002
635967.12000	3668755.40000	0.00002
632467.12000	3668055.40000	0.00002
634867.12000	3670855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634267.12000	3668255.40000	0.00002
636667.12000	3670255.40000	0.00002
636167.12000	3668855.40000	0.00002
627367.12000	3666355.40000	0.00002
627767.12000	3666055.40000	0.00002
627667.12000	3666255.40000	0.00002
632867.12000	3668055.40000	0.00002
626367.12000	3666055.40000	0.00002
635467.12000	3670955.40000	0.00002
626867.12000	3666455.40000	0.00002
626467.12000	3666255.40000	0.00002
628367.12000	3667955.40000	0.00002
632567.12000	3668055.40000	0.00002
632767.12000	3668055.40000	0.00002
636967.12000	3670055.40000	0.00002
627167.12000	3666455.40000	0.00002
632667.12000	3668055.40000	0.00002
627867.12000	3668255.40000	0.00002
636467.12000	3669455.40000	0.00002
631167.12000	3667955.40000	0.00002
636867.12000	3669655.40000	0.00002
627267.12000	3667655.40000	0.00002
633867.12000	3668155.40000	0.00002
633067.12000	3668055.40000	0.00002
632967.12000	3668055.40000	0.00002
633267.12000	3668155.40000	0.00002
627267.12000	3666355.40000	0.00002
633167.12000	3668055.40000	0.00002
627567.12000	3667955.40000	0.00002
626867.12000	3667055.40000	0.00002
627567.12000	3666255.40000	0.00002
630967.12000	3668555.40000	0.00002
636767.12000	3670255.40000	0.00002
636867.12000	3670155.40000	0.00002
635267.12000	3668455.40000	0.00002
628367.12000	3668055.40000	0.00002
626967.12000	3667255.40000	0.00002
636967.12000	3669755.40000	0.00002
630267.12000	3667855.40000	0.00002
636767.12000	3670355.40000	0.00002
631267.12000	3667955.40000	0.00002
630367.12000	3667855.40000	0.00002
627767.12000	3665955.40000	0.00002
636867.12000	3669555.40000	0.00002
636567.12000	3670455.40000	0.00002
627467.12000	3666255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634567.12000	3668255.40000	0.00002
634367.12000	3668255.40000	0.00002
634867.12000	3668355.40000	0.00002
636067.12000	3670755.40000	0.00002
637267.12000	3668055.40000	0.00002
630467.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3668855.40000	0.00002
636067.12000	3668755.40000	0.00002
636667.12000	3670455.40000	0.00002
626967.12000	3666355.40000	0.00002
630567.12000	3667855.40000	0.00002
636467.12000	3670555.40000	0.00002
637367.12000	3668255.40000	0.00002
627367.12000	3666255.40000	0.00002
634967.12000	3668355.40000	0.00002
636967.12000	3669655.40000	0.00002
635167.12000	3670955.40000	0.00002
628367.12000	3668155.40000	0.00002
635367.12000	3668455.40000	0.00002
634067.12000	3668155.40000	0.00002
627667.12000	3666155.40000	0.00002
628167.12000	3668455.40000	0.00002
631367.12000	3667955.40000	0.00002
627167.12000	3666355.40000	0.00002
633967.12000	3668155.40000	0.00002
635516.72000	3670951.67000	0.00002
630667.12000	3667855.40000	0.00002
626767.12000	3666855.40000	0.00002
627267.12000	3666255.40000	0.00002
630767.12000	3667855.40000	0.00002
627567.12000	3666155.40000	0.00002
635627.75000	3666931.72000	0.00002
631467.12000	3667955.40000	0.00002
630867.12000	3667855.40000	0.00002
636867.12000	3670255.40000	0.00002
636967.12000	3669555.40000	0.00002
627067.12000	3666355.40000	0.00002
636367.12000	3670655.40000	0.00002
636067.12000	3667455.40000	0.00002
626767.12000	3666455.40000	0.00002
631667.12000	3667955.40000	0.00002
627667.12000	3665955.40000	0.00002
636967.12000	3670155.40000	0.00002
636767.12000	3670455.40000	0.00002
634667.12000	3668255.40000	0.00002
626767.12000	3666355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626867.12000	3666355.40000	0.00002
627467.12000	3666155.40000	0.00002
637567.12000	3668455.40000	0.00002
637067.12000	3669855.40000	0.00002
627667.12000	3666055.40000	0.00002
637067.12000	3669455.40000	0.00002
635067.12000	3668355.40000	0.00002
635667.12000	3668055.40000	0.00002
637067.12000	3669755.40000	0.00002
631567.12000	3667955.40000	0.00002
632367.12000	3667955.40000	0.00002
635736.59000	3668690.17000	0.00002
627267.12000	3667755.40000	0.00002
632067.12000	3667955.40000	0.00002
634167.12000	3668155.40000	0.00002
632167.12000	3667955.40000	0.00002
632267.12000	3667955.40000	0.00002
630967.12000	3667855.40000	0.00002
635667.12000	3670855.40000	0.00002
626267.12000	3665955.40000	0.00002
636967.12000	3669455.40000	0.00002
636167.12000	3668755.40000	0.00002
637067.12000	3669955.40000	0.00002
631767.12000	3667955.40000	0.00002
636167.12000	3670755.40000	0.00002
637067.12000	3669655.40000	0.00002
631867.12000	3667955.40000	0.00002
631967.12000	3667955.40000	0.00002
636767.12000	3669455.40000	0.00002
627367.12000	3666155.40000	0.00002
637067.12000	3669555.40000	0.00002
636867.12000	3669455.40000	0.00002
627367.12000	3667855.40000	0.00002
628767.12000	3667555.40000	0.00002
627167.12000	3667555.40000	0.00002
628267.12000	3668355.40000	0.00002
629367.12000	3667555.40000	0.00002
636667.12000	3669455.40000	0.00002
637467.12000	3668355.40000	0.00002
634467.12000	3668255.40000	0.00002
637067.12000	3670055.40000	0.00002
627067.12000	3667455.40000	0.00002
635167.12000	3668355.40000	0.00002
628867.12000	3667555.40000	0.00002
626367.12000	3666155.40000	0.00002
627167.12000	3666255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627567.12000	3666055.40000	0.00002
635467.12000	3668455.40000	0.00002
628967.12000	3667555.40000	0.00002
636567.12000	3669455.40000	0.00002
628567.12000	3667455.40000	0.00002
631067.12000	3667855.40000	0.00002
627267.12000	3666155.40000	0.00002
627467.12000	3667955.40000	0.00002
629467.12000	3667555.40000	0.00002
626767.12000	3666755.40000	0.00002
629267.12000	3667555.40000	0.00002
634767.12000	3668255.40000	0.00002
626667.12000	3666655.40000	0.00002
628467.12000	3667255.40000	0.00002
627467.12000	3666055.40000	0.00002
634267.12000	3668155.40000	0.00002
636867.12000	3670355.40000	0.00002
629367.12000	3667655.40000	0.00002
635867.12000	3667555.40000	0.00002
629067.12000	3667555.40000	0.00002
636567.12000	3670555.40000	0.00002
627067.12000	3666255.40000	0.00002
628367.12000	3668255.40000	0.00002
626967.12000	3667355.40000	0.00002
627667.12000	3668155.40000	0.00002
636567.12000	3667355.40000	0.00002
627167.12000	3667655.40000	0.00002
629467.12000	3667655.40000	0.00002
629567.12000	3667555.40000	0.00002
636267.12000	3668755.40000	0.00002
627567.12000	3668055.40000	0.00002
628467.12000	3667355.40000	0.00002
635367.12000	3671055.40000	0.00002
636467.12000	3667355.40000	0.00002
635267.12000	3668355.40000	0.00002
626967.12000	3666255.40000	0.00002
628667.12000	3667455.40000	0.00002
637067.12000	3670155.40000	0.00002
629567.12000	3667655.40000	0.00002
636367.12000	3667355.40000	0.00002
626867.12000	3667155.40000	0.00002
632467.12000	3667955.40000	0.00002
629167.12000	3667555.40000	0.00002
636667.12000	3670555.40000	0.00002
627367.12000	3666055.40000	0.00002
631167.12000	3667855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636267.12000	3670755.40000	0.00002
636667.12000	3667355.40000	0.00002
628767.12000	3667455.40000	0.00002
635067.12000	3670955.40000	0.00002
635267.12000	3671055.40000	0.00002
629667.12000	3667655.40000	0.00002
636967.12000	3670255.40000	0.00002
628867.12000	3667455.40000	0.00002
633767.12000	3668055.40000	0.00002
630367.12000	3667755.40000	0.00002
628567.12000	3667255.40000	0.00002
630467.12000	3667755.40000	0.00002
627167.12000	3666155.40000	0.00002
629667.12000	3667555.40000	0.00002
629767.12000	3667655.40000	0.00002
626867.12000	3667255.40000	0.00002
630267.12000	3667755.40000	0.00002
637367.12000	3668155.40000	0.00002
636333.37000	3668690.17000	0.00002
628567.12000	3667355.40000	0.00002
627467.12000	3665955.40000	0.00002
628967.12000	3667455.40000	0.00002
631267.12000	3667855.40000	0.00002
632567.12000	3667955.40000	0.00002
634367.12000	3668155.40000	0.00002
634867.12000	3668255.40000	0.00002
635367.12000	3668355.40000	0.00002
632667.12000	3667955.40000	0.00002
629267.12000	3667655.40000	0.00002
627767.12000	3668255.40000	0.00002
626767.12000	3666255.40000	0.00002
636767.12000	3667355.40000	0.00002
629867.12000	3667655.40000	0.00002
637667.12000	3668455.40000	0.00002
628967.12000	3667655.40000	0.00002
634567.12000	3668155.40000	0.00002
630567.12000	3667755.40000	0.00002
630867.12000	3668655.40000	0.00002
629167.12000	3667655.40000	0.00002
632867.12000	3667955.40000	0.00002
627267.12000	3666055.40000	0.00002
629067.12000	3667655.40000	0.00002
637267.12000	3667955.40000	0.00002
626667.12000	3666255.40000	0.00002
627067.12000	3666155.40000	0.00002
632767.12000	3667955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3667455.40000	0.00002
637067.12000	3667455.40000	0.00002
629767.12000	3667555.40000	0.00002
633267.12000	3668055.40000	0.00002
628667.12000	3667255.40000	0.00002
633167.12000	3667955.40000	0.00002
627367.12000	3665955.40000	0.00002
636467.12000	3670655.40000	0.00002
628667.12000	3667355.40000	0.00002
630267.12000	3667655.40000	0.00002
630167.12000	3667755.40000	0.00002
633067.12000	3667955.40000	0.00002
632967.12000	3667955.40000	0.00002
636767.12000	3670555.40000	0.00002
634967.12000	3668255.40000	0.00002
626267.12000	3665855.40000	0.00002
636267.12000	3667355.40000	0.00002
630167.12000	3667655.40000	0.00002
629967.12000	3667655.40000	0.00002
635579.25000	3668453.17000	0.00002
626667.12000	3666755.40000	0.00002
628367.12000	3666855.40000	0.00002
630367.12000	3667655.40000	0.00002
627967.12000	3668355.40000	0.00002
630667.12000	3667755.40000	0.00002
633867.12000	3668055.40000	0.00002
630867.12000	3667755.40000	0.00002
626267.12000	3666055.40000	0.00002
628067.12000	3668455.40000	0.00002
628167.12000	3666755.40000	0.00002
626567.12000	3666455.40000	0.00002
635767.12000	3667655.40000	0.00002
628467.12000	3667155.40000	0.00002
629267.12000	3667455.40000	0.00002
631367.12000	3667855.40000	0.00002
626767.12000	3666955.40000	0.00002
629367.12000	3667455.40000	0.00002
630467.12000	3667655.40000	0.00002
630767.12000	3667755.40000	0.00002
627267.12000	3665955.40000	0.00002
626967.12000	3666155.40000	0.00002
636867.12000	3670455.40000	0.00002
629867.12000	3667555.40000	0.00002
637067.12000	3670255.40000	0.00002
635967.12000	3667455.40000	0.00002
628767.12000	3667255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627267.12000	3667855.40000	0.00002
627467.12000	3665855.40000	0.00002
626567.12000	3666155.40000	0.00002
627067.12000	3667555.40000	0.00002
635067.12000	3668255.40000	0.00002
627167.12000	3667755.40000	0.00002
635467.12000	3668355.40000	0.00002
626567.12000	3666555.40000	0.00002
626667.12000	3666155.40000	0.00002
627167.12000	3666055.40000	0.00002
627367.12000	3667955.40000	0.00002
634667.12000	3668155.40000	0.00002
629167.12000	3667455.40000	0.00002
636967.12000	3670355.40000	0.00002
626867.12000	3666255.40000	0.00002
631667.12000	3667855.40000	0.00002
631467.12000	3667855.40000	0.00002
634067.12000	3668055.40000	0.00002
630567.12000	3667655.40000	0.00002
628767.12000	3667355.40000	0.00002
633967.12000	3668055.40000	0.00002
630076.46000	3667667.06000	0.00002
627167.12000	3665955.40000	0.00002
629467.12000	3667455.40000	0.00002
627367.12000	3665855.40000	0.00002
628567.12000	3667155.40000	0.00002
631567.12000	3667855.40000	0.00002
636867.12000	3667355.40000	0.00002
635467.12000	3671055.40000	0.00002
637467.12000	3668255.40000	0.00002
628067.12000	3666655.40000	0.00002
634467.12000	3668155.40000	0.00002
626167.12000	3665755.40000	0.00002
626667.12000	3666855.40000	0.00002
634167.12000	3668055.40000	0.00002
628867.12000	3667355.40000	0.00002
627067.12000	3666055.40000	0.00002
627467.12000	3668055.40000	0.00002
635667.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3670755.40000	0.00002
631767.12000	3667855.40000	0.00002
632067.12000	3667855.40000	0.00002
637567.12000	3668355.40000	0.00002
635167.12000	3671055.40000	0.00002
630967.12000	3667755.40000	0.00002
628167.12000	3666655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629967.12000	3667555.40000	0.00002
632167.12000	3667855.40000	0.00002
631867.12000	3667855.40000	0.00002
635167.12000	3668255.40000	0.00002
631967.12000	3667855.40000	0.00002
628867.12000	3667255.40000	0.00002
626967.12000	3667455.40000	0.00002
626367.12000	3665955.40000	0.00002
627067.12000	3665955.40000	0.00002
630667.12000	3667655.40000	0.00002
628267.12000	3666755.40000	0.00002
630067.12000	3667655.40000	0.00002
632267.12000	3667855.40000	0.00002
632367.12000	3667855.40000	0.00002
629567.12000	3667455.40000	0.00002
628367.12000	3668355.40000	0.00002
628967.12000	3667355.40000	0.00002
627267.12000	3665855.40000	0.00002
636567.12000	3670655.40000	0.00002
628467.12000	3667055.40000	0.00002
629067.12000	3667355.40000	0.00002
626967.12000	3665955.40000	0.00002
628667.12000	3667155.40000	0.00002
634767.12000	3668155.40000	0.00002
627067.12000	3667655.40000	0.00002
637067.12000	3670355.40000	0.00002
627167.12000	3665855.40000	0.00002
637767.12000	3668455.40000	0.00002
635867.12000	3670855.40000	0.00002
626767.12000	3666155.40000	0.00002
626967.12000	3666055.40000	0.00002
631067.12000	3667755.40000	0.00002
626867.12000	3667355.40000	0.00002
626767.12000	3667055.40000	0.00002
627367.12000	3665755.40000	0.00002
626567.12000	3666055.40000	0.00002
635267.12000	3668255.40000	0.00002
634267.12000	3668055.40000	0.00002
628467.12000	3666755.40000	0.00002
628067.12000	3666555.40000	0.00002
635567.12000	3668355.40000	0.00002
628967.12000	3667255.40000	0.00002
630767.12000	3667655.40000	0.00002
628467.12000	3666855.40000	0.00002
627967.12000	3666355.40000	0.00002
628167.12000	3666555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627567.12000	3668155.40000	0.00002
636167.12000	3667355.40000	0.00002
627067.12000	3665855.40000	0.00002
627867.12000	3668355.40000	0.00002
628267.12000	3666655.40000	0.00002
635367.12000	3668255.40000	0.00002
626867.12000	3666155.40000	0.00002
636667.12000	3670655.40000	0.00002
630067.12000	3667555.40000	0.00002
637367.12000	3668055.40000	0.00002
626467.12000	3666355.40000	0.00002
634967.12000	3670955.40000	0.00002
629667.12000	3667455.40000	0.00002
628567.12000	3667055.40000	0.00002
628767.12000	3667155.40000	0.00002
632467.12000	3667855.40000	0.00002
636967.12000	3670455.40000	0.00002
626567.12000	3666655.40000	0.00002
626967.12000	3665855.40000	0.00002
628367.12000	3666755.40000	0.00002
629067.12000	3667255.40000	0.00002
631167.12000	3667755.40000	0.00002
635267.12000	3671155.40000	0.00002
633267.12000	3667955.40000	0.00002
635967.12000	3670855.40000	0.00002
627267.12000	3665755.40000	0.00002
635367.12000	3671155.40000	0.00002
626667.12000	3666055.40000	0.00002
630167.12000	3667555.40000	0.00002
627167.12000	3665755.40000	0.00002
634867.12000	3668155.40000	0.00002
629267.12000	3667355.40000	0.00002
628567.12000	3666855.40000	0.00002
626467.12000	3666055.40000	0.00002
626167.12000	3665655.40000	0.00002
634367.12000	3668055.40000	0.00002
627267.12000	3667955.40000	0.00002
629167.12000	3667355.40000	0.00002
626567.12000	3665955.40000	0.00002
627667.12000	3668255.40000	0.00002
627067.12000	3665755.40000	0.00002
627167.12000	3667855.40000	0.00002
636867.12000	3670555.40000	0.00002
635767.12000	3670855.40000	0.00002
626767.12000	3666055.40000	0.00002
629767.12000	3667455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634567.12000	3668055.40000	0.00002
634967.12000	3668155.40000	0.00002
636967.12000	3667355.40000	0.00002
635467.12000	3668255.40000	0.00002
626467.12000	3666455.40000	0.00002
626167.12000	3665855.40000	0.00002
627967.12000	3666255.40000	0.00002
628067.12000	3666455.40000	0.00002
630267.12000	3667555.40000	0.00002
628167.12000	3666455.40000	0.00002
627367.12000	3668055.40000	0.00002
630867.12000	3667655.40000	0.00002
637267.12000	3667855.40000	0.00002
628667.12000	3667055.40000	0.00002
631267.12000	3667755.40000	0.00002
626867.12000	3665955.40000	0.00002
633767.12000	3667955.40000	0.00002
626967.12000	3667555.40000	0.00002
628467.12000	3666955.40000	0.00002
628267.12000	3666555.40000	0.00002
637067.12000	3670455.40000	0.00002
628467.12000	3666655.40000	0.00002
627067.12000	3667755.40000	0.00002
626667.12000	3665955.40000	0.00002
626767.12000	3665955.40000	0.00002
626967.12000	3665755.40000	0.00002
629367.12000	3667355.40000	0.00002
636767.12000	3670655.40000	0.00002
632667.12000	3667855.40000	0.00002
628867.12000	3667155.40000	0.00002
628367.12000	3666655.40000	0.00002
632567.12000	3667855.40000	0.00002
627867.12000	3666155.40000	0.00002
637867.12000	3668455.40000	0.00002
626767.12000	3667155.40000	0.00002
637667.12000	3668355.40000	0.00002
635067.12000	3668155.40000	0.00002
637467.12000	3668155.40000	0.00002
632767.12000	3667855.40000	0.00002
635167.12000	3671155.40000	0.00002
630367.12000	3667555.40000	0.00002
628567.12000	3666955.40000	0.00002
631367.12000	3667755.40000	0.00002
632867.12000	3667855.40000	0.00002
626667.12000	3666955.40000	0.00002
627267.12000	3665655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627167.12000	3665655.40000	0.00002
630967.12000	3667655.40000	0.00002
627867.12000	3666055.40000	0.00002
629867.12000	3667455.40000	0.00002
626867.12000	3666055.40000	0.00002
636067.12000	3670855.40000	0.00002
632967.12000	3667855.40000	0.00002
634667.12000	3668055.40000	0.00002
633167.12000	3667855.40000	0.00002
627467.12000	3668155.40000	0.00002
633867.12000	3667955.40000	0.00002
627067.12000	3665655.40000	0.00002
626467.12000	3665955.40000	0.00002
637567.12000	3668255.40000	0.00002
628167.12000	3666355.40000	0.00002
629467.12000	3667355.40000	0.00002
626067.12000	3665655.40000	0.00002
636467.12000	3670755.40000	0.00002
628267.12000	3666455.40000	0.00002
626567.12000	3666755.40000	0.00002
626867.12000	3665855.40000	0.00002
635067.12000	3671055.40000	0.00002
628667.12000	3666855.40000	0.00002
630467.12000	3667555.40000	0.00002
626567.12000	3666855.40000	0.00002
629267.12000	3667255.40000	0.00002
631467.12000	3667755.40000	0.00002
626867.12000	3667455.40000	0.00002
631667.12000	3667755.40000	0.00002
628067.12000	3666355.40000	0.00002
628767.12000	3667055.40000	0.00002
635167.12000	3668155.40000	0.00002
633067.12000	3667855.40000	0.00002
626967.12000	3667655.40000	0.00002
635567.12000	3668255.40000	0.00002
626567.12000	3665855.40000	0.00002
631067.12000	3667655.40000	0.00002
628567.12000	3666755.40000	0.00002
627967.12000	3666155.40000	0.00002
626767.12000	3665855.40000	0.00002
626967.12000	3665655.40000	0.00002
634467.12000	3668055.40000	0.00002
628367.12000	3666555.40000	0.00002
628967.12000	3667155.40000	0.00002
636067.12000	3667355.40000	0.00002
636967.12000	3670555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634167.12000	3667955.40000	0.00002
626467.12000	3665855.40000	0.00002
637967.12000	3668455.40000	0.00002
626367.12000	3666255.40000	0.00002
628467.12000	3666555.40000	0.00002
627967.12000	3666055.40000	0.00002
635867.12000	3667455.40000	0.00002
626667.12000	3665855.40000	0.00002
634067.12000	3667955.40000	0.00002
631567.12000	3667755.40000	0.00002
626767.12000	3667255.40000	0.00002
635467.12000	3671155.40000	0.00002
633967.12000	3667955.40000	0.00002
629967.12000	3667455.40000	0.00002
635667.12000	3667855.40000	0.00002
627867.12000	3665955.40000	0.00002
631767.12000	3667755.40000	0.00002
631167.12000	3667655.40000	0.00002
628667.12000	3666955.40000	0.00002
628167.12000	3666255.40000	0.00002
630567.12000	3667555.40000	0.00002
635267.12000	3668155.40000	0.00002
626467.12000	3666555.40000	0.00002
629367.12000	3667255.40000	0.00002
634767.12000	3668055.40000	0.00002
627167.12000	3665555.40000	0.00002
628067.12000	3666255.40000	0.00002
628267.12000	3666355.40000	0.00002
631867.12000	3667755.40000	0.00002
631967.12000	3667755.40000	0.00002
629567.12000	3667355.40000	0.00002
627067.12000	3665555.40000	0.00002
632067.12000	3667755.40000	0.00002
626867.12000	3665755.40000	0.00002
627167.12000	3667955.40000	0.00002
626667.12000	3667055.40000	0.00002
637067.12000	3670555.40000	0.00002
630867.12000	3668555.40000	0.00002
627767.12000	3665855.40000	0.00002
632167.12000	3667755.40000	0.00002
637367.12000	3667955.40000	0.00002
628367.12000	3666455.40000	0.00002
635767.12000	3667555.40000	0.00002
626367.12000	3666355.40000	0.00002
631267.12000	3667655.40000	0.00002
626767.12000	3665755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628767.12000	3666855.40000	0.00002
627267.12000	3668055.40000	0.00002
630067.12000	3667455.40000	0.00002
627067.12000	3667855.40000	0.00002
634867.12000	3670955.40000	0.00002
626967.12000	3665555.40000	0.00002
627767.12000	3668355.40000	0.00002
635367.12000	3668155.40000	0.00002
630667.12000	3667555.40000	0.00002
632267.12000	3667755.40000	0.00002
633267.12000	3667855.40000	0.00002
628867.12000	3667055.40000	0.00002
628667.12000	3666755.40000	0.00002
634267.12000	3667955.40000	0.00002
632367.12000	3667755.40000	0.00002
629067.12000	3667155.40000	0.00002
627967.12000	3665955.40000	0.00002
636167.12000	3670855.40000	0.00002
637767.12000	3668355.40000	0.00002
628467.12000	3666455.40000	0.00002
636567.12000	3670755.40000	0.00002
626567.12000	3665755.40000	0.00002
626867.12000	3667555.40000	0.00002
626967.12000	3667755.40000	0.00002
635067.12000	3671155.40000	0.00002
628167.12000	3666155.40000	0.00002
631367.12000	3667655.40000	0.00002
626667.12000	3665755.40000	0.00002
626767.12000	3667355.40000	0.00002
634867.12000	3668055.40000	0.00002
628067.12000	3666155.40000	0.00002
626067.12000	3665555.40000	0.00002
636867.12000	3670655.40000	0.00002
628267.12000	3666255.40000	0.00002
627567.12000	3668255.40000	0.00002
628267.12000	3668455.40000	0.00002
627367.12000	3668155.40000	0.00002
629667.12000	3667355.40000	0.00002
626267.12000	3665755.40000	0.00002
626467.12000	3665755.40000	0.00002
628367.12000	3666355.40000	0.00002
635267.12000	3671255.40000	0.00002
634967.12000	3668055.40000	0.00002
627167.12000	3665455.40000	0.00002
628767.12000	3666955.40000	0.00002
626867.12000	3665655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3665855.40000	0.00002
626467.12000	3666655.40000	0.00002
635467.12000	3668155.40000	0.00002
628567.12000	3666655.40000	0.00002
626767.12000	3665655.40000	0.00002
626667.12000	3667155.40000	0.00002
635367.12000	3671255.40000	0.00002
630167.12000	3667455.40000	0.00002
629467.12000	3667255.40000	0.00002
630767.12000	3667555.40000	0.00002
627067.12000	3665455.40000	0.00002
631467.12000	3667655.40000	0.00002
637467.12000	3668055.40000	0.00002
627667.12000	3665855.40000	0.00002
632467.12000	3667755.40000	0.00002
634367.12000	3667955.40000	0.00002
637667.12000	3668255.40000	0.00002
638067.12000	3668455.40000	0.00002
626367.12000	3665755.40000	0.00002
627567.12000	3665955.40000	0.00002
634567.12000	3667955.40000	0.00002
636667.12000	3670755.40000	0.00002
626967.12000	3665455.40000	0.00002
628067.12000	3666055.40000	0.00002
626867.12000	3667655.40000	0.00002
626367.12000	3666455.40000	0.00002
628467.12000	3666355.40000	0.00002
626267.12000	3666155.40000	0.00002
635067.12000	3668055.40000	0.00002
628067.12000	3665955.40000	0.00002
637567.12000	3668155.40000	0.00002
628267.12000	3666155.40000	0.00002
635167.12000	3671255.40000	0.00002
637067.12000	3667355.40000	0.00002
631567.12000	3667655.40000	0.00002
637267.12000	3667755.40000	0.00002
626567.12000	3666955.40000	0.00002
627767.12000	3665755.40000	0.00002
628967.12000	3667055.40000	0.00002
626667.12000	3665655.40000	0.00002
630267.12000	3667455.40000	0.00002
636267.12000	3670855.40000	0.00002
629767.12000	3667355.40000	0.00002
628367.12000	3666255.40000	0.00002
628767.12000	3666755.40000	0.00002
625967.12000	3665655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626767.12000	3667455.40000	0.00002
632567.12000	3667755.40000	0.00002
628867.12000	3666855.40000	0.00002
636967.12000	3670655.40000	0.00002
627967.12000	3665855.40000	0.00002
633767.12000	3667855.40000	0.00002
632667.12000	3667755.40000	0.00002
635967.12000	3667355.40000	0.00002
626567.12000	3665655.40000	0.00002
632767.12000	3667755.40000	0.00002
626667.12000	3667255.40000	0.00002
634667.12000	3667955.40000	0.00002
626767.12000	3665555.40000	0.00002
637867.12000	3668355.40000	0.00002
634967.12000	3671055.40000	0.00002
626367.12000	3665855.40000	0.00002
626867.12000	3665555.40000	0.00002
630867.12000	3667555.40000	0.00002
628167.12000	3666055.40000	0.00002
627067.12000	3667955.40000	0.00002
629167.12000	3667255.40000	0.00002
635167.12000	3668055.40000	0.00002
627167.12000	3668055.40000	0.00002
628867.12000	3666955.40000	0.00002
629267.12000	3667155.40000	0.00002
627067.12000	3665355.40000	0.00002
631767.12000	3667655.40000	0.00002
630367.12000	3667455.40000	0.00002
626267.12000	3666255.40000	0.00002
636767.12000	3670755.40000	0.00002
637067.12000	3670655.40000	0.00002
628667.12000	3666655.40000	0.00002
626467.12000	3666755.40000	0.00002
625967.12000	3665555.40000	0.00002
626967.12000	3667855.40000	0.00002
627867.12000	3665755.40000	0.00002
627467.12000	3668255.40000	0.00002
627567.12000	3665855.40000	0.00002
629567.12000	3667255.40000	0.00002
636567.12000	3667255.40000	0.00002
632867.12000	3667755.40000	0.00002
631867.12000	3667655.40000	0.00002
626567.12000	3667055.40000	0.00002
626967.12000	3665355.40000	0.00002
636467.12000	3667255.40000	0.00002
628467.12000	3666255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634467.12000	3667955.40000	0.00002
629867.12000	3667355.40000	0.00002
634639.00000	3670194.95000	0.00002
633867.12000	3667855.40000	0.00002
636367.12000	3667255.40000	0.00002
626367.12000	3666555.40000	0.00002
626367.12000	3665655.40000	0.00002
628367.12000	3666155.40000	0.00002
630967.12000	3667555.40000	0.00002
635267.12000	3668055.40000	0.00002
632967.12000	3667755.40000	0.00002
628167.12000	3665955.40000	0.00002
631967.12000	3667655.40000	0.00002
626467.12000	3665655.40000	0.00002
631667.12000	3667655.40000	0.00002
636667.12000	3667255.40000	0.00002
627667.12000	3665755.40000	0.00002
628067.12000	3665855.40000	0.00002
626667.12000	3665555.40000	0.00002
628567.12000	3666555.40000	0.00002
633067.12000	3667755.40000	0.00002
635467.12000	3671255.40000	0.00002
626467.12000	3666855.40000	0.00002
626867.12000	3667755.40000	0.00002
627267.12000	3668155.40000	0.00002
632067.12000	3667655.40000	0.00002
634767.12000	3667955.40000	0.00002
634167.12000	3667855.40000	0.00002
636267.12000	3667255.40000	0.00002
627667.12000	3668355.40000	0.00002
636367.12000	3670855.40000	0.00002
626767.12000	3667555.40000	0.00002
633167.12000	3667755.40000	0.00002
628567.12000	3666455.40000	0.00002
634567.12000	3670255.40000	0.00002
637367.12000	3667855.40000	0.00002
630467.12000	3667455.40000	0.00002
627967.12000	3668455.40000	0.00002
635667.12000	3667755.40000	0.00002
634067.12000	3667855.40000	0.00002
627767.12000	3665655.40000	0.00002
626667.12000	3667355.40000	0.00002
637967.12000	3668355.40000	0.00002
631067.12000	3667555.40000	0.00002
635367.12000	3668055.40000	0.00002
636767.12000	3667255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629367.12000	3667155.40000	0.00002
637767.12000	3668255.40000	0.00002
632167.12000	3667655.40000	0.00002
628367.12000	3668455.40000	0.00002
626767.12000	3665455.40000	0.00002
628267.12000	3666055.40000	0.00002
627967.12000	3665755.40000	0.00002
629067.12000	3667055.40000	0.00002
626567.12000	3665555.40000	0.00002
629167.12000	3667155.40000	0.00002
626067.12000	3665755.40000	0.00002
627467.12000	3665755.40000	0.00002
638167.12000	3668455.40000	0.00002
627567.12000	3665755.40000	0.00002
632267.12000	3667655.40000	0.00002
633967.12000	3667855.40000	0.00002
626867.12000	3665455.40000	0.00002
626567.12000	3667155.40000	0.00002
629967.12000	3667355.40000	0.00002
626167.12000	3666055.40000	0.00002
632367.12000	3667655.40000	0.00002
636667.12000	3669155.40000	0.00002
628767.12000	3666655.40000	0.00002
626267.12000	3666355.40000	0.00002
632567.12000	3667655.40000	0.00002
635067.12000	3671255.40000	0.00002
627667.12000	3665655.40000	0.00002
626267.12000	3665655.40000	0.00002
626167.12000	3665555.40000	0.00002
631167.12000	3667555.40000	0.00002
634267.12000	3667855.40000	0.00002
634867.12000	3667955.40000	0.00002
637467.12000	3667955.40000	0.00002
635267.12000	3671355.40000	0.00002
635467.12000	3668055.40000	0.00002
630567.12000	3667455.40000	0.00002
636767.12000	3669155.40000	0.00002
637667.12000	3668155.40000	0.00002
627867.12000	3665655.40000	0.00002
628867.12000	3666755.40000	0.00002
629667.12000	3667255.40000	0.00002
630067.12000	3667355.40000	0.00002
626667.12000	3665455.40000	0.00002
628967.12000	3666955.40000	0.00002
635367.12000	3671355.40000	0.00002
626367.12000	3666655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628267.12000	3665955.40000	0.00002
626267.12000	3665555.40000	0.00002
636567.12000	3669155.40000	0.00002
637567.12000	3668055.40000	0.00002
632667.12000	3667655.40000	0.00002
628167.12000	3665855.40000	0.00002
636867.12000	3670755.40000	0.00002
636867.12000	3667255.40000	0.00002
628967.12000	3666855.40000	0.00002
626467.12000	3666955.40000	0.00002
628667.12000	3666555.40000	0.00002
626767.12000	3667655.40000	0.00002
627367.12000	3668255.40000	0.00002
636867.12000	3669155.40000	0.00002
637467.12000	3669955.40000	0.00002
636667.12000	3669255.40000	0.00002
633267.12000	3667755.40000	0.00002
626367.12000	3665555.40000	0.00002
631267.12000	3667555.40000	0.00002
627067.12000	3668055.40000	0.00002
637567.12000	3669955.40000	0.00002
626667.12000	3667455.40000	0.00002
628667.12000	3666455.40000	0.00002
628567.12000	3666355.40000	0.00002
636567.12000	3669255.40000	0.00002
626967.12000	3667955.40000	0.00002
636667.12000	3669055.40000	0.00002
635167.12000	3671355.40000	0.00002
626467.12000	3665555.40000	0.00002
626767.12000	3665355.40000	0.00002
637467.12000	3669855.40000	0.00002
628067.12000	3665755.40000	0.00002
634967.12000	3667955.40000	0.00002
637467.12000	3670055.40000	0.00002
637567.12000	3670055.40000	0.00002
632767.12000	3667655.40000	0.00002
628367.12000	3666055.40000	0.00002
626567.12000	3665455.40000	0.00002
637567.12000	3669855.40000	0.00002
626167.12000	3666155.40000	0.00002
634367.12000	3667855.40000	0.00002
634567.12000	3667855.40000	0.00002
636967.12000	3669155.40000	0.00002
636767.12000	3669055.40000	0.00002
630667.12000	3667455.40000	0.00002
627367.12000	3665655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628467.12000	3666155.40000	0.00002
626567.12000	3667255.40000	0.00002
627467.12000	3665655.40000	0.00002
627967.12000	3665655.40000	0.00002
636767.12000	3669255.40000	0.00002
637567.12000	3670155.40000	0.00002
637467.12000	3669755.40000	0.00002
636167.12000	3667255.40000	0.00002
626267.12000	3666455.40000	0.00002
627767.12000	3665555.40000	0.00002
637667.12000	3669955.40000	0.00002
626867.12000	3667855.40000	0.00002
637467.12000	3670155.40000	0.00002
636567.12000	3669055.40000	0.00002
637667.12000	3670055.40000	0.00002
627567.12000	3665655.40000	0.00002
628467.12000	3665955.40000	0.00002
631367.12000	3667555.40000	0.00002
626867.12000	3665355.40000	0.00002
634567.12000	3670355.40000	0.00002
636867.12000	3669055.40000	0.00002
637567.12000	3669755.40000	0.00002
637867.12000	3668255.40000	0.00002
632467.12000	3667655.40000	0.00002
626367.12000	3666755.40000	0.00002
637667.12000	3669855.40000	0.00002
627167.12000	3668155.40000	0.00002
627867.12000	3668455.40000	0.00002
636967.12000	3670755.40000	0.00002
638067.12000	3668355.40000	0.00002
632967.12000	3670255.40000	0.00002
637067.12000	3669155.40000	0.00002
637667.12000	3670155.40000	0.00002
625867.12000	3665455.40000	0.00002
634467.12000	3670255.40000	0.00002
626667.12000	3665355.40000	0.00002
625967.12000	3665755.40000	0.00002
632867.12000	3670255.40000	0.00002
629467.12000	3667155.40000	0.00002
637367.12000	3669955.40000	0.00002
637467.12000	3670255.40000	0.00002
637988.40000	3674990.48000	0.00002
626467.12000	3667055.40000	0.00002
636867.12000	3669255.40000	0.00002
632867.12000	3667655.40000	0.00002
637367.12000	3669855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637567.12000	3670255.40000	0.00002
626167.12000	3665955.40000	0.00002
636967.12000	3669055.40000	0.00002
635067.12000	3667955.40000	0.00002
633067.12000	3670255.40000	0.00002
636467.12000	3670855.40000	0.00002
630167.12000	3667355.40000	0.00002
628267.12000	3665855.40000	0.00002
629767.12000	3667255.40000	0.00002
637267.12000	3667655.40000	0.00002
634667.12000	3667855.40000	0.00002
637367.12000	3670055.40000	0.00002
628367.12000	3665955.40000	0.00002
638267.12000	3668455.40000	0.00002
627867.12000	3665555.40000	0.00002
635767.12000	3667455.40000	0.00002
637667.12000	3669755.40000	0.00002
632767.12000	3670255.40000	0.00002
637467.12000	3669655.40000	0.00002
631467.12000	3667555.40000	0.00002
628167.12000	3665755.40000	0.00002
627667.12000	3665555.40000	0.00002
626267.12000	3665455.40000	0.00002
637767.12000	3670055.40000	0.00002
637767.12000	3669955.40000	0.00002
638367.12000	3670255.40000	0.00002
632967.12000	3667655.40000	0.00002
637367.12000	3669755.40000	0.00002
628467.12000	3665855.40000	0.00002
628467.12000	3666055.40000	0.00002
630767.12000	3667455.40000	0.00002
635867.12000	3667355.40000	0.00002
637667.12000	3670255.40000	0.00002
637567.12000	3669655.40000	0.00002
636967.12000	3669255.40000	0.00002
637067.12000	3669055.40000	0.00002
628767.12000	3666555.40000	0.00002
628567.12000	3666255.40000	0.00002
628667.12000	3666355.40000	0.00002
627567.12000	3668355.40000	0.00002
626667.12000	3667555.40000	0.00002
637767.12000	3670155.40000	0.00002
637067.12000	3670755.40000	0.00002
636667.12000	3668955.40000	0.00002
637767.12000	3669855.40000	0.00002
637367.12000	3670155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635467.12000	3671355.40000	0.00002
626367.12000	3665455.40000	0.00002
626567.12000	3665355.40000	0.00002
631567.12000	3667555.40000	0.00002
626167.12000	3666255.40000	0.00002
626367.12000	3666855.40000	0.00002
628067.12000	3665655.40000	0.00002
628767.12000	3666455.40000	0.00002
633067.12000	3667655.40000	0.00002
632667.12000	3670255.40000	0.00002
626567.12000	3667355.40000	0.00002
633067.12000	3670155.40000	0.00002
635167.12000	3667955.40000	0.00002
626467.12000	3665455.40000	0.00002
632967.12000	3670155.40000	0.00002
636967.12000	3667255.40000	0.00002
625967.12000	3665455.40000	0.00002
629167.12000	3667055.40000	0.00002
636767.12000	3668955.40000	0.00002
637467.12000	3670355.40000	0.00002
637567.12000	3670355.40000	0.00002
626067.12000	3665855.40000	0.00002
626267.12000	3666555.40000	0.00002
637767.12000	3668155.40000	0.00002
634467.12000	3667855.40000	0.00002
637367.12000	3670255.40000	0.00002
637667.12000	3669655.40000	0.00002
637167.12000	3669155.40000	0.00002
628867.12000	3666655.40000	0.00002
636567.12000	3668955.40000	0.00002
627767.12000	3665455.40000	0.00002
633167.12000	3670255.40000	0.00002
637767.12000	3669755.40000	0.00002
630267.12000	3667355.40000	0.00002
626767.12000	3667755.40000	0.00002
637367.12000	3669655.40000	0.00002
634767.12000	3667855.40000	0.00002
637067.12000	3669255.40000	0.00002
625867.12000	3665355.40000	0.00002
637867.12000	3670055.40000	0.00002
636467.12000	3669255.40000	0.00002
632867.12000	3670155.40000	0.00002
637867.12000	3669955.40000	0.00002
627467.12000	3665555.40000	0.00002
627567.12000	3665555.40000	0.00002
637967.12000	3668255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3666955.40000	0.00002
627367.12000	3665555.40000	0.00002
636467.12000	3669155.40000	0.00002
637767.12000	3670255.40000	0.00002
637467.12000	3669555.40000	0.00002
630867.12000	3667455.40000	0.00002
629267.12000	3667055.40000	0.00002
626467.12000	3667155.40000	0.00002
636867.12000	3668955.40000	0.00002
627267.12000	3665555.40000	0.00002
634967.12000	3671155.40000	0.00002
637667.12000	3670355.40000	0.00002
637867.12000	3670155.40000	0.00002
633167.12000	3670155.40000	0.00002
633167.12000	3667655.40000	0.00002
637567.12000	3669555.40000	0.00002
628967.12000	3666755.40000	0.00002
635267.12000	3667955.40000	0.00002
627967.12000	3665555.40000	0.00002
635267.12000	3671455.40000	0.00002
637367.12000	3667755.40000	0.00002
632567.12000	3670255.40000	0.00002
628567.12000	3666055.40000	0.00002
633867.12000	3667755.40000	0.00002
627267.12000	3668255.40000	0.00002
637867.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3667555.40000	0.00002
637667.12000	3668055.40000	0.00002
636967.12000	3668955.40000	0.00002
626067.12000	3666055.40000	0.00002
634167.12000	3667755.40000	0.00002
628367.12000	3665855.40000	0.00002
626167.12000	3665455.40000	0.00002
628467.12000	3665755.40000	0.00002
626067.12000	3665955.40000	0.00002
628267.12000	3665755.40000	0.00002
632767.12000	3670155.40000	0.00002
629867.12000	3667255.40000	0.00002
635067.12000	3671355.40000	0.00002
637767.12000	3669655.40000	0.00002
626967.12000	3668055.40000	0.00002
631867.12000	3667555.40000	0.00002
626767.12000	3665255.40000	0.00002
632867.12000	3670355.40000	0.00002
637567.12000	3667955.40000	0.00002
635367.12000	3671455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628167.12000	3665655.40000	0.00002
632967.12000	3670355.40000	0.00002
635367.12000	3667955.40000	0.00002
636067.12000	3667255.40000	0.00002
626867.12000	3667955.40000	0.00002
637167.12000	3669055.40000	0.00002
637467.12000	3667855.40000	0.00002
637167.12000	3669255.40000	0.00002
637367.12000	3670355.40000	0.00002
634067.12000	3667755.40000	0.00002
633967.12000	3667755.40000	0.00002
627867.12000	3665455.40000	0.00002
626267.12000	3666655.40000	0.00002
626367.12000	3666955.40000	0.00002
637667.12000	3669555.40000	0.00002
634467.12000	3670355.40000	0.00002
632767.12000	3670355.40000	0.00002
637067.12000	3668955.40000	0.00002
637867.12000	3669755.40000	0.00002
637867.12000	3670255.40000	0.00002
637967.12000	3669955.40000	0.00002
630367.12000	3667355.40000	0.00002
637267.12000	3669155.40000	0.00002
634867.12000	3667855.40000	0.00002
637967.12000	3670055.40000	0.00002
628667.12000	3666255.40000	0.00002
626667.12000	3667655.40000	0.00002
631967.12000	3667555.40000	0.00002
626167.12000	3666355.40000	0.00002
637767.12000	3670355.40000	0.00002
633190.09000	3670148.71000	0.00002
632467.12000	3670255.40000	0.00002
629567.12000	3667155.40000	0.00002
626167.12000	3665355.40000	0.00002
631667.12000	3667555.40000	0.00002
636467.12000	3669055.40000	0.00002
637467.12000	3669455.40000	0.00002
637567.12000	3670455.40000	0.00002
635167.12000	3671455.40000	0.00002
637967.12000	3670155.40000	0.00002
637467.12000	3670455.40000	0.00002
628767.12000	3666355.40000	0.00002
635667.12000	3667655.40000	0.00002
626567.12000	3667455.40000	0.00002
637367.12000	3669555.40000	0.00002
635767.12000	3670955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626467.12000	3665355.40000	0.00002
628567.12000	3666155.40000	0.00002
634267.12000	3667755.40000	0.00002
632667.12000	3670155.40000	0.00002
630967.12000	3667455.40000	0.00002
637267.12000	3669255.40000	0.00002
637567.12000	3669455.40000	0.00002
629067.12000	3666855.40000	0.00002
627067.12000	3668155.40000	0.00002
634367.12000	3670255.40000	0.00002
633067.12000	3670355.40000	0.00002
632067.12000	3667555.40000	0.00002
637967.12000	3669855.40000	0.00002
628067.12000	3665555.40000	0.00002
635467.12000	3667955.40000	0.00002
626367.12000	3665355.40000	0.00002
626267.12000	3665355.40000	0.00002
638167.12000	3668355.40000	0.00002
632667.12000	3670355.40000	0.00002
634567.12000	3670455.40000	0.00002
628567.12000	3665955.40000	0.00002
627667.12000	3665455.40000	0.00002
637367.12000	3669255.40000	0.00002
637767.12000	3669555.40000	0.00002
627467.12000	3668355.40000	0.00002
637667.12000	3670455.40000	0.00002
626467.12000	3667255.40000	0.00002
636567.12000	3670855.40000	0.00002
628867.12000	3666455.40000	0.00002
636667.12000	3668855.40000	0.00002
638367.12000	3668455.40000	0.00002
637867.12000	3669655.40000	0.00002
632167.12000	3667555.40000	0.00002
627767.12000	3665355.40000	0.00002
637967.12000	3670255.40000	0.00002
634367.12000	3667755.40000	0.00002
637467.12000	3669355.40000	0.00002
627367.12000	3665455.40000	0.00002
626667.12000	3665255.40000	0.00002
637967.12000	3669755.40000	0.00002
627567.12000	3665455.40000	0.00002
627467.12000	3665455.40000	0.00002
638067.12000	3670255.40000	0.00002
626267.12000	3666755.40000	0.00002
627967.12000	3665455.40000	0.00002
637667.12000	3669455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3670355.40000	0.00002
625867.12000	3665555.40000	0.00002
636767.12000	3668855.40000	0.00002
637367.12000	3669155.40000	0.00002
632567.12000	3670355.40000	0.00002
632367.12000	3670255.40000	0.00002
632567.12000	3670155.40000	0.00002
627267.12000	3665455.40000	0.00002
632467.12000	3670355.40000	0.00002
631067.12000	3667455.40000	0.00002
628367.12000	3665755.40000	0.00002
636567.12000	3668855.40000	0.00002
626767.12000	3667855.40000	0.00002
627767.12000	3668455.40000	0.00002
634867.12000	3671055.40000	0.00002
628267.12000	3665655.40000	0.00002
637467.12000	3669255.40000	0.00002
628867.12000	3666555.40000	0.00002
637567.12000	3669355.40000	0.00002
632267.12000	3667555.40000	0.00002
626367.12000	3667055.40000	0.00002
637267.12000	3669055.40000	0.00002
633267.12000	3667655.40000	0.00002
629967.12000	3667255.40000	0.00002
638067.12000	3670155.40000	0.00002
630467.12000	3667355.40000	0.00002
637367.12000	3669455.40000	0.00002
632267.12000	3670255.40000	0.00002
638067.12000	3668255.40000	0.00002
637867.12000	3668155.40000	0.00002
638067.12000	3670055.40000	0.00002
637367.12000	3670455.40000	0.00002
637367.12000	3669355.40000	0.00002
637767.12000	3670455.40000	0.00002
626167.12000	3666455.40000	0.00002
638067.12000	3669955.40000	0.00002
628667.12000	3666055.40000	0.00002
633167.12000	3670355.40000	0.00002
626767.12000	3665155.40000	0.00002
638467.12000	3670255.40000	0.00002
632367.12000	3667555.40000	0.00002
636867.12000	3668855.40000	0.00002
628167.12000	3665555.40000	0.00002
634667.12000	3670555.40000	0.00002
637967.12000	3669655.40000	0.00002
626067.12000	3666155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3665355.40000	0.00002
637967.12000	3670355.40000	0.00002
637167.12000	3668955.40000	0.00002
628767.12000	3666255.40000	0.00002
630067.12000	3667255.40000	0.00002
628467.12000	3665655.40000	0.00002
637867.12000	3669555.40000	0.00002
634967.12000	3667855.40000	0.00002
637767.12000	3669455.40000	0.00002
636467.12000	3668955.40000	0.00002
632567.12000	3667555.40000	0.00002
632767.12000	3670455.40000	0.00002
627167.12000	3665355.40000	0.00002
628667.12000	3666155.40000	0.00002
637667.12000	3669355.40000	0.00002
628967.12000	3666655.40000	0.00002
638067.12000	3669855.40000	0.00002
636667.12000	3670855.40000	0.00002
636967.12000	3668855.40000	0.00002
632467.12000	3670155.40000	0.00002
626567.12000	3665255.40000	0.00002
632367.12000	3670355.40000	0.00002
625967.12000	3665855.40000	0.00002
631167.12000	3667455.40000	0.00002
626567.12000	3667555.40000	0.00002
637567.12000	3669255.40000	0.00002
637467.12000	3669155.40000	0.00002
626767.12000	3665055.40000	0.00002
626267.12000	3666855.40000	0.00002
628067.12000	3665455.40000	0.00002
634467.12000	3667755.40000	0.00002
629367.12000	3667055.40000	0.00002
632667.12000	3670455.40000	0.00002
627167.12000	3668255.40000	0.00002
628567.12000	3665855.40000	0.00002
637767.12000	3668055.40000	0.00002
637567.12000	3670555.40000	0.00002
637467.12000	3670555.40000	0.00002
635467.12000	3671455.40000	0.00002
632867.12000	3670455.40000	0.00002
626467.12000	3667355.40000	0.00002
637243.96000	3669316.36000	0.00002
632667.12000	3667555.40000	0.00002
638067.12000	3669755.40000	0.00002
634567.12000	3667755.40000	0.00002
625967.12000	3665955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3670455.40000	0.00002
637267.12000	3669855.40000	0.00002
637267.12000	3669955.40000	0.00002
637367.12000	3669055.40000	0.00002
626167.12000	3666555.40000	0.00002
636767.12000	3670855.40000	0.00002
635867.12000	3670955.40000	0.00002
628867.12000	3666355.40000	0.00002
632167.12000	3670255.40000	0.00002
637067.12000	3668855.40000	0.00002
626667.12000	3667755.40000	0.00002
637767.12000	3669355.40000	0.00002
635067.12000	3667855.40000	0.00002
632967.12000	3670455.40000	0.00002
630567.12000	3667355.40000	0.00002
637967.12000	3669555.40000	0.00002
626667.12000	3665155.40000	0.00002
637267.12000	3670055.40000	0.00002
637667.12000	3670555.40000	0.00002
627967.12000	3665355.40000	0.00002
629667.12000	3667155.40000	0.00002
632567.12000	3670455.40000	0.00002
627567.12000	3665355.40000	0.00002
627367.12000	3665355.40000	0.00002
628367.12000	3665655.40000	0.00002
626367.12000	3667155.40000	0.00002
637267.12000	3670155.40000	0.00002
627467.12000	3665355.40000	0.00002
627667.12000	3665355.40000	0.00002
637867.12000	3669455.40000	0.00002
626867.12000	3668055.40000	0.00002
631267.12000	3667455.40000	0.00002
637067.12000	3667255.40000	0.00002
637267.12000	3669755.40000	0.00002
637667.12000	3667955.40000	0.00002
628667.12000	3665955.40000	0.00002
638267.12000	3668355.40000	0.00002
637667.12000	3669255.40000	0.00002
634667.12000	3667755.40000	0.00002
632367.12000	3670155.40000	0.00002
637967.12000	3668155.40000	0.00002
635067.12000	3671455.40000	0.00002
628267.12000	3665555.40000	0.00002
637967.12000	3670455.40000	0.00002
627267.12000	3665355.40000	0.00002
636411.61000	3669300.94000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634367.12000	3670355.40000	0.00002
635967.12000	3667255.40000	0.00002
638167.12000	3670055.40000	0.00002
638067.12000	3669655.40000	0.00002
638067.12000	3670355.40000	0.00002
632767.12000	3667555.40000	0.00002
627367.12000	3668355.40000	0.00002
637567.12000	3669155.40000	0.00002
638167.12000	3670155.40000	0.00002
637267.12000	3668955.40000	0.00002
638167.12000	3669955.40000	0.00002
632267.12000	3670355.40000	0.00002
635267.12000	3671555.40000	0.00002
626067.12000	3666255.40000	0.00002
630167.12000	3667255.40000	0.00002
626667.12000	3665055.40000	0.00002
626467.12000	3665255.40000	0.00002
628167.12000	3665455.40000	0.00002
633067.12000	3670455.40000	0.00002
637267.12000	3667555.40000	0.00002
637367.12000	3670555.40000	0.00002
634467.12000	3670455.40000	0.00002
634267.12000	3670255.40000	0.00002
626967.12000	3668155.40000	0.00002
628467.12000	3665555.40000	0.00002
626367.12000	3665255.40000	0.00002
635167.12000	3667855.40000	0.00002
637767.12000	3670555.40000	0.00002
632467.12000	3670455.40000	0.00002
626167.12000	3666655.40000	0.00002
638367.12000	3670555.40000	0.00002
637867.12000	3669355.40000	0.00002
638567.12000	3670155.40000	0.00002
638167.12000	3669855.40000	0.00002
626767.12000	3664955.40000	0.00002
626267.12000	3666955.40000	0.00002
632467.12000	3667555.40000	0.00002
628767.12000	3666155.40000	0.00002
638467.12000	3668455.40000	0.00002
634967.12000	3671255.40000	0.00002
629167.12000	3666955.40000	0.00002
637467.12000	3669055.40000	0.00002
637267.12000	3670255.40000	0.00002
629067.12000	3666755.40000	0.00002
635367.12000	3671555.40000	0.00002
631367.12000	3667455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637567.12000	3667855.40000	0.00002
634767.12000	3667755.40000	0.00002
637967.12000	3669455.40000	0.00002
638167.12000	3670255.40000	0.00002
637267.12000	3669655.40000	0.00002
626767.12000	3667955.40000	0.00002
626567.12000	3667655.40000	0.00002
625967.12000	3666055.40000	0.00002
630667.12000	3667355.40000	0.00002
628567.12000	3665755.40000	0.00002
628067.12000	3665355.40000	0.00002
633267.12000	3670355.40000	0.00002
634567.12000	3670555.40000	0.00002
637767.12000	3669255.40000	0.00002
636667.12000	3668755.40000	0.00002
626267.12000	3665255.40000	0.00002
635167.12000	3671555.40000	0.00002
632867.12000	3667555.40000	0.00002
626067.12000	3665355.40000	0.00002
635967.12000	3670955.40000	0.00002
636467.12000	3668855.40000	0.00002
638067.12000	3669555.40000	0.00002
638167.12000	3669755.40000	0.00002
628767.12000	3666055.40000	0.00002
634167.12000	3667655.40000	0.00002
626467.12000	3667455.40000	0.00002
626567.12000	3665155.40000	0.00002
636867.12000	3670855.40000	0.00002
637467.12000	3667755.40000	0.00002
638267.12000	3670155.40000	0.00002
637367.12000	3667655.40000	0.00002
638167.12000	3668255.40000	0.00002
637267.12000	3669355.40000	0.00002
636767.12000	3668755.40000	0.00002
626067.12000	3665455.40000	0.00002
633867.12000	3667655.40000	0.00002
632267.12000	3670155.40000	0.00002
638567.12000	3670055.40000	0.00002
632367.12000	3670455.40000	0.00002
637167.12000	3668855.40000	0.00002
635267.12000	3667855.40000	0.00002
637667.12000	3669155.40000	0.00002
628867.12000	3666255.40000	0.00002
631467.12000	3667455.40000	0.00002
636567.12000	3668755.40000	0.00002
637867.12000	3670555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638267.12000	3670055.40000	0.00002
626367.12000	3667255.40000	0.00002
626167.12000	3665255.40000	0.00002
628967.12000	3666455.40000	0.00002
632767.12000	3670555.40000	0.00002
628367.12000	3665555.40000	0.00002
628967.12000	3666555.40000	0.00002
626067.12000	3666355.40000	0.00002
633967.12000	3667655.40000	0.00002
637967.12000	3669355.40000	0.00002
632967.12000	3667555.40000	0.00002
638067.12000	3670455.40000	0.00002
628667.12000	3665855.40000	0.00002
638267.12000	3669955.40000	0.00002
632867.12000	3670555.40000	0.00002
626567.12000	3665055.40000	0.00002
637367.12000	3668955.40000	0.00002
627667.12000	3668455.40000	0.00002
626167.12000	3666755.40000	0.00002
626667.12000	3664955.40000	0.00002
637867.12000	3668055.40000	0.00002
628267.12000	3665455.40000	0.00002
632667.12000	3670555.40000	0.00002
633167.12000	3670455.40000	0.00002
632067.12000	3670255.40000	0.00002
637267.12000	3670355.40000	0.00002
638467.12000	3670155.40000	0.00002
638167.12000	3669655.40000	0.00002
637567.12000	3669055.40000	0.00002
638367.12000	3670155.40000	0.00002
634867.12000	3667755.40000	0.00002
637867.12000	3669255.40000	0.00002
636867.12000	3668755.40000	0.00002
638267.12000	3669855.40000	0.00002
638267.12000	3670255.40000	0.00002
638367.12000	3670355.40000	0.00002
626667.12000	3667855.40000	0.00002
629182.45000	3666942.61000	0.00002
637967.12000	3670555.40000	0.00002
638067.12000	3669455.40000	0.00002
626267.12000	3667055.40000	0.00002
626467.12000	3665155.40000	0.00002
633067.12000	3667555.40000	0.00002
637567.12000	3670655.40000	0.00002
630267.12000	3667255.40000	0.00002
635367.12000	3667855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637467.12000	3670655.40000	0.00002
629767.12000	3667155.40000	0.00002
631567.12000	3667455.40000	0.00002
634067.12000	3667655.40000	0.00002
627767.12000	3665255.40000	0.00002
638167.12000	3670355.40000	0.00002
630767.12000	3667355.40000	0.00002
628167.12000	3665355.40000	0.00002
627067.12000	3668255.40000	0.00002
627767.12000	3665155.40000	0.00002
637267.12000	3669555.40000	0.00002
636967.12000	3670855.40000	0.00002
638367.12000	3670055.40000	0.00002
632067.12000	3670155.40000	0.00002
626067.12000	3666455.40000	0.00002
634267.12000	3667655.40000	0.00002
634667.12000	3670655.40000	0.00002
638367.12000	3669955.40000	0.00002
635467.12000	3667855.40000	0.00002
626767.12000	3664855.40000	0.00002
638067.12000	3669355.40000	0.00002
628567.12000	3665655.40000	0.00002
638067.12000	3668155.40000	0.00002
625967.12000	3666155.40000	0.00002
636967.12000	3668755.40000	0.00002
637767.12000	3669155.40000	0.00002
632567.12000	3670555.40000	0.00002
627867.12000	3665255.40000	0.00002
638267.12000	3669755.40000	0.00002
638467.12000	3670055.40000	0.00002
638567.12000	3669955.40000	0.00002
636067.12000	3670955.40000	0.00002
632167.12000	3670155.40000	0.00002
637667.12000	3670655.40000	0.00002
632167.12000	3670355.40000	0.00002
627867.12000	3665155.40000	0.00002
633167.12000	3667555.40000	0.00002
638367.12000	3669855.40000	0.00002
631767.12000	3667455.40000	0.00002
632967.12000	3670555.40000	0.00002
625767.12000	3665255.40000	0.00002
628767.12000	3665955.40000	0.00002
638167.12000	3669555.40000	0.00002
628467.12000	3665455.40000	0.00002
638367.12000	3668355.40000	0.00002
626167.12000	3666855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627367.12000	3665155.40000	0.00002
638467.12000	3669955.40000	0.00002
629467.12000	3667055.40000	0.00002
637767.12000	3667955.40000	0.00002
627567.12000	3665155.40000	0.00002
627167.12000	3665255.40000	0.00002
634967.12000	3667755.40000	0.00002
637467.12000	3668955.40000	0.00002
627367.12000	3665255.40000	0.00002
635767.12000	3667355.40000	0.00002
632267.12000	3670455.40000	0.00002
625767.12000	3665355.40000	0.00002
637967.12000	3669255.40000	0.00002
625867.12000	3665755.40000	0.00002
637067.12000	3670855.40000	0.00002
627567.12000	3665255.40000	0.00002
637267.12000	3668855.40000	0.00002
627467.12000	3665255.40000	0.00002
626467.12000	3667555.40000	0.00002
626567.12000	3664955.40000	0.00002
628667.12000	3665755.40000	0.00002
638467.12000	3669855.40000	0.00002
631867.12000	3667455.40000	0.00002
628367.12000	3665455.40000	0.00002
637667.12000	3669055.40000	0.00002
627067.12000	3665255.40000	0.00002
628967.12000	3666355.40000	0.00002
626067.12000	3666555.40000	0.00002
635667.12000	3667555.40000	0.00002
630867.12000	3667355.40000	0.00002
626367.12000	3667355.40000	0.00002
638367.12000	3670455.40000	0.00002
638367.12000	3669755.40000	0.00002
628867.12000	3666155.40000	0.00002
627267.12000	3668355.40000	0.00002
637367.12000	3670655.40000	0.00002
626967.12000	3665255.40000	0.00002
638267.12000	3669655.40000	0.00002
632467.12000	3670555.40000	0.00002
629067.12000	3666655.40000	0.00002
637767.12000	3670655.40000	0.00002
637267.12000	3670455.40000	0.00002
637067.12000	3668755.40000	0.00002
638167.12000	3670455.40000	0.00002
627767.12000	3665055.40000	0.00002
635467.12000	3671555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637967.12000	3668055.40000	0.00002
627467.12000	3665155.40000	0.00002
627667.12000	3665155.40000	0.00002
638067.12000	3670555.40000	0.00002
627967.12000	3665155.40000	0.00002
627267.12000	3665155.40000	0.00002
626467.12000	3665055.40000	0.00002
630367.12000	3667255.40000	0.00002
628267.12000	3665355.40000	0.00002
637867.12000	3669155.40000	0.00002
628867.12000	3666055.40000	0.00002
634867.12000	3671155.40000	0.00002
634367.12000	3667655.40000	0.00002
631967.12000	3667455.40000	0.00002
625667.12000	3665255.40000	0.00002
626567.12000	3667755.40000	0.00002
626667.12000	3664855.40000	0.00002
625967.12000	3666255.40000	0.00002
625867.12000	3665655.40000	0.00002
638267.12000	3670355.40000	0.00002
631967.12000	3670255.40000	0.00002
627867.12000	3665055.40000	0.00002
626367.12000	3665155.40000	0.00002
626867.12000	3668155.40000	0.00002
627967.12000	3665255.40000	0.00002
638467.12000	3669755.40000	0.00002
626267.12000	3667155.40000	0.00002
638167.12000	3669455.40000	0.00002
637667.12000	3667855.40000	0.00002
638667.12000	3674555.40000	0.00002
637267.12000	3669455.40000	0.00002
638567.12000	3668455.40000	0.00002
631667.12000	3667455.40000	0.00002
629167.12000	3666855.40000	0.00002
632067.12000	3667455.40000	0.00002
633067.12000	3670555.40000	0.00002
638567.12000	3669855.40000	0.00002
627567.12000	3665055.40000	0.00002
627267.12000	3665255.40000	0.00002
635067.12000	3667755.40000	0.00002
638067.12000	3669255.40000	0.00002
631967.12000	3670155.40000	0.00002
633267.12000	3670455.40000	0.00002
627467.12000	3665055.40000	0.00002
634267.12000	3670355.40000	0.00002
628567.12000	3665555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626767.12000	3668055.40000	0.00002
638267.12000	3668255.40000	0.00002
625867.12000	3665855.40000	0.00002
638367.12000	3669655.40000	0.00002
638567.12000	3674555.40000	0.00002
634967.12000	3671355.40000	0.00002
635067.12000	3671555.40000	0.00002
634167.12000	3670255.40000	0.00002
638467.12000	3670355.40000	0.00002
628067.12000	3665155.40000	0.00002
632067.12000	3670355.40000	0.00002
632367.12000	3670555.40000	0.00002
636167.12000	3670955.40000	0.00002
637567.12000	3668955.40000	0.00002
638267.12000	3669555.40000	0.00002
628767.12000	3665855.40000	0.00002
626067.12000	3666655.40000	0.00002
637867.12000	3670655.40000	0.00002
634467.12000	3670555.40000	0.00002
636467.12000	3668755.40000	0.00002
638667.12000	3674655.40000	0.00002
637767.12000	3669055.40000	0.00002
627667.12000	3665255.40000	0.00002
627367.12000	3665055.40000	0.00002
626167.12000	3666955.40000	0.00002
634367.12000	3670455.40000	0.00002
629867.12000	3667155.40000	0.00002
627167.12000	3665155.40000	0.00002
632167.12000	3667455.40000	0.00002
630967.12000	3667355.40000	0.00002
633367.12000	3667555.40000	0.00002
638167.12000	3669355.40000	0.00002
637367.12000	3668855.40000	0.00002
638267.12000	3670455.40000	0.00002
633267.12000	3667555.40000	0.00002
628067.12000	3665255.40000	0.00002
637967.12000	3669155.40000	0.00002
629867.12000	3667855.40000	0.00002
638467.12000	3669655.40000	0.00002
626667.12000	3667955.40000	0.00002
626567.12000	3664855.40000	0.00002
628667.12000	3665655.40000	0.00002
627067.12000	3665155.40000	0.00002
625967.12000	3666355.40000	0.00002
632767.12000	3670655.40000	0.00002
632867.12000	3670655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637967.12000	3670655.40000	0.00002
627767.12000	3664955.40000	0.00002
634567.12000	3670655.40000	0.00002
638567.12000	3674655.40000	0.00002
627267.12000	3665055.40000	0.00002
625967.12000	3665355.40000	0.00002
635867.12000	3667255.40000	0.00002
634467.12000	3667655.40000	0.00002
628867.12000	3665955.40000	0.00002
626467.12000	3664955.40000	0.00002
626067.12000	3665255.40000	0.00002
627667.12000	3665055.40000	0.00002
635167.12000	3667755.40000	0.00002
626367.12000	3665055.40000	0.00002
625867.12000	3665955.40000	0.00002
636567.12000	3667155.40000	0.00002
636467.12000	3667155.40000	0.00002
632267.12000	3667455.40000	0.00002
638267.12000	3669455.40000	0.00002
629867.12000	3667955.40000	0.00002
629267.12000	3666955.40000	0.00002
626467.12000	3667655.40000	0.00002
628167.12000	3665255.40000	0.00002
627967.12000	3665055.40000	0.00002
637567.12000	3667755.40000	0.00002
636367.12000	3667155.40000	0.00002
628967.12000	3666255.40000	0.00002
625967.12000	3665255.40000	0.00002
638167.12000	3670555.40000	0.00002
626367.12000	3667455.40000	0.00002
632167.12000	3670455.40000	0.00002
627567.12000	3664955.40000	0.00002
638367.12000	3669555.40000	0.00002
628367.12000	3665355.40000	0.00002
637167.12000	3668755.40000	0.00002
638567.12000	3669355.40000	0.00002
630467.12000	3667255.40000	0.00002
632667.12000	3670655.40000	0.00002
637867.12000	3667955.40000	0.00002
628467.12000	3665355.40000	0.00002
631867.12000	3670255.40000	0.00002
626267.12000	3665155.40000	0.00002
626967.12000	3665155.40000	0.00002
632367.12000	3667455.40000	0.00002
638667.12000	3674455.40000	0.00002
638567.12000	3674455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3664955.40000	0.00002
636667.12000	3667155.40000	0.00002
626967.12000	3668255.40000	0.00002
637267.12000	3670555.40000	0.00002
638467.12000	3668355.40000	0.00002
629767.12000	3667855.40000	0.00002
626867.12000	3665155.40000	0.00002
631067.12000	3667355.40000	0.00002
636267.12000	3667155.40000	0.00002
628167.12000	3665155.40000	0.00002
638267.12000	3669355.40000	0.00002
625967.12000	3666455.40000	0.00002
635267.12000	3667755.40000	0.00002
637867.12000	3669055.40000	0.00002
626067.12000	3666755.40000	0.00002
635267.12000	3671655.40000	0.00002
638167.12000	3668155.40000	0.00002
638467.12000	3670455.40000	0.00002
626267.12000	3667255.40000	0.00002
637667.12000	3668955.40000	0.00002
638767.12000	3674555.40000	0.00002
638067.12000	3669155.40000	0.00002
626867.12000	3665255.40000	0.00002
625867.12000	3666055.40000	0.00002
638367.12000	3669455.40000	0.00002
628767.12000	3665755.40000	0.00002
638667.12000	3669755.40000	0.00002
627167.12000	3665055.40000	0.00002
638667.12000	3674755.40000	0.00002
632967.12000	3670655.40000	0.00002
631867.12000	3670155.40000	0.00002
638767.12000	3674655.40000	0.00002
625967.12000	3665155.40000	0.00002
638067.12000	3668055.40000	0.00002
626067.12000	3665155.40000	0.00002
636767.12000	3667155.40000	0.00002
632267.12000	3670555.40000	0.00002
629767.12000	3667955.40000	0.00002
628567.12000	3665455.40000	0.00002
632567.12000	3670655.40000	0.00002
631967.12000	3670355.40000	0.00002
628267.12000	3665255.40000	0.00002
636667.12000	3668655.40000	0.00002
638467.12000	3669555.40000	0.00002
633167.12000	3670555.40000	0.00002
637467.12000	3668855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629667.12000	3667855.40000	0.00002
629867.12000	3668055.40000	0.00002
627067.12000	3665055.40000	0.00002
632567.12000	3667455.40000	0.00002
627467.12000	3664955.40000	0.00002
627367.12000	3664955.40000	0.00002
629067.12000	3666555.40000	0.00002
635367.12000	3671655.40000	0.00002
635167.12000	3671655.40000	0.00002
628067.12000	3665055.40000	0.00002
638167.12000	3669255.40000	0.00002
634567.12000	3667655.40000	0.00002
638667.12000	3669655.40000	0.00002
626567.12000	3667855.40000	0.00002
627167.12000	3668355.40000	0.00002
626167.12000	3667055.40000	0.00002
637467.12000	3667655.40000	0.00002
638067.12000	3670655.40000	0.00002
635667.12000	3668655.40000	0.00002
638367.12000	3669355.40000	0.00002
629067.12000	3666455.40000	0.00002
626367.12000	3664955.40000	0.00002
638667.12000	3669855.40000	0.00002
636567.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3670555.40000	0.00002
638667.12000	3669955.40000	0.00002
625967.12000	3666555.40000	0.00002
628667.12000	3665555.40000	0.00002
636767.12000	3668655.40000	0.00002
631167.12000	3667355.40000	0.00002
627267.12000	3664955.40000	0.00002
627667.12000	3664955.40000	0.00002
637567.12000	3670755.40000	0.00002
637467.12000	3670755.40000	0.00002
629567.12000	3667055.40000	0.00002
636267.12000	3670955.40000	0.00002
629567.12000	3667855.40000	0.00002
628367.12000	3665255.40000	0.00002
626267.12000	3665055.40000	0.00002
630567.12000	3667255.40000	0.00002
627567.12000	3668455.40000	0.00002
632467.12000	3670655.40000	0.00002
628367.12000	3665155.40000	0.00002
638367.12000	3670655.40000	0.00002
629667.12000	3667955.40000	0.00002
632667.12000	3667455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3667855.40000	0.00002
628867.12000	3665855.40000	0.00002
637767.12000	3667855.40000	0.00002
626967.12000	3665055.40000	0.00002
626167.12000	3665155.40000	0.00002
637967.12000	3669055.40000	0.00002
629967.12000	3667155.40000	0.00002
634667.12000	3670755.40000	0.00002
638367.12000	3668255.40000	0.00002
638567.12000	3674755.40000	0.00002
628267.12000	3665155.40000	0.00002
627967.12000	3664955.40000	0.00002
626067.12000	3666855.40000	0.00002
626467.12000	3664855.40000	0.00002
638267.12000	3669255.40000	0.00002
638467.12000	3669455.40000	0.00002
632067.12000	3670455.40000	0.00002
638667.12000	3669555.40000	0.00002
635367.12000	3667755.40000	0.00002
637767.12000	3668955.40000	0.00002
637367.12000	3667555.40000	0.00002
627167.12000	3664955.40000	0.00002
636867.12000	3667155.40000	0.00002
629767.12000	3668055.40000	0.00002
629467.12000	3667855.40000	0.00002
628967.12000	3667855.40000	0.00002
638567.12000	3669255.40000	0.00002
627567.12000	3664855.40000	0.00002
631767.12000	3670255.40000	0.00002
628967.12000	3666155.40000	0.00002
637667.12000	3670755.40000	0.00002
628867.12000	3667855.40000	0.00002
626867.12000	3665055.40000	0.00002
638467.12000	3669355.40000	0.00002
637267.12000	3667455.40000	0.00002
637267.12000	3668755.40000	0.00002
637967.12000	3667955.40000	0.00002
638767.12000	3674755.40000	0.00002
638467.12000	3674555.40000	0.00002
625867.12000	3665255.40000	0.00002
638567.12000	3669755.40000	0.00002
629867.12000	3668155.40000	0.00002
632367.12000	3670655.40000	0.00002
625767.12000	3665555.40000	0.00002
628458.00000	3667728.72000	0.00002
629367.12000	3667855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628967.12000	3666055.40000	0.00002
634967.12000	3671455.40000	0.00002
629267.12000	3667855.40000	0.00002
627067.12000	3664955.40000	0.00002
626367.12000	3667555.40000	0.00002
636167.12000	3667155.40000	0.00002
634667.12000	3667655.40000	0.00002
629567.12000	3667955.40000	0.00002
635467.12000	3667755.40000	0.00002
634867.12000	3671255.40000	0.00002
636867.12000	3668655.40000	0.00002
628767.12000	3665655.40000	0.00002
637567.12000	3668855.40000	0.00002
628167.12000	3665055.40000	0.00002
631267.12000	3667355.40000	0.00002
631867.12000	3670355.40000	0.00002
628767.12000	3667855.40000	0.00002
625967.12000	3666655.40000	0.00002
632467.12000	3667455.40000	0.00002
634167.12000	3667555.40000	0.00002
638767.12000	3674455.40000	0.00002
626267.12000	3667355.40000	0.00002
627467.12000	3664855.40000	0.00002
631767.12000	3670155.40000	0.00002
629167.12000	3667855.40000	0.00002
637367.12000	3670755.40000	0.00002
632767.12000	3667455.40000	0.00002
633367.12000	3670455.40000	0.00002
638367.12000	3669255.40000	0.00002
638167.12000	3669155.40000	0.00002
638667.12000	3670055.40000	0.00002
625867.12000	3666155.40000	0.00002
637767.12000	3670755.40000	0.00002
626367.12000	3664855.40000	0.00002
638167.12000	3670655.40000	0.00002
638567.12000	3669555.40000	0.00002
638067.12000	3669055.40000	0.00002
633867.12000	3667555.40000	0.00002
628567.12000	3665355.40000	0.00002
629667.12000	3668055.40000	0.00002
627367.12000	3664855.40000	0.00002
625567.12000	3665355.40000	0.00002
638667.12000	3669455.40000	0.00002
638467.12000	3674455.40000	0.00002
629467.12000	3667955.40000	0.00002
626567.12000	3664755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626267.12000	3664955.40000	0.00002
626767.12000	3668155.40000	0.00002
638467.12000	3674655.40000	0.00002
628667.12000	3667855.40000	0.00002
627767.12000	3664855.40000	0.00002
632167.12000	3670555.40000	0.00002
626667.12000	3668055.40000	0.00002
626467.12000	3667755.40000	0.00002
628667.12000	3667755.40000	0.00002
629167.12000	3667955.40000	0.00002
630667.12000	3668855.40000	0.00002
630067.12000	3667155.40000	0.00002
626167.12000	3667155.40000	0.00002
628067.12000	3664955.40000	0.00002
637867.12000	3668955.40000	0.00002
626967.12000	3664955.40000	0.00002
626167.12000	3665055.40000	0.00002
629167.12000	3666755.40000	0.00002
633967.12000	3667555.40000	0.00002
630667.12000	3668955.40000	0.00002
628567.12000	3667755.40000	0.00002
636967.12000	3668655.40000	0.00002
625767.12000	3665655.40000	0.00002
629767.12000	3668155.40000	0.00002
626067.12000	3665055.40000	0.00002
633067.12000	3670655.40000	0.00002
628767.12000	3667755.40000	0.00002
632867.12000	3667455.40000	0.00002
637267.12000	3670655.40000	0.00002
630667.12000	3667255.40000	0.00002
629367.12000	3667955.40000	0.00002
627167.12000	3664855.40000	0.00002
625867.12000	3666255.40000	0.00002
628667.12000	3665455.40000	0.00002
634067.12000	3667555.40000	0.00002
631367.12000	3667355.40000	0.00002
628867.12000	3665755.40000	0.00002
637667.12000	3667755.40000	0.00002
638267.12000	3668155.40000	0.00002
629067.12000	3666355.40000	0.00002
628967.12000	3665955.40000	0.00002
635767.12000	3668655.40000	0.00002
628467.12000	3665255.40000	0.00002
629267.12000	3667955.40000	0.00002
631967.12000	3670455.40000	0.00002
638267.12000	3669155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634767.12000	3667655.40000	0.00002
627667.12000	3664855.40000	0.00002
634467.12000	3670655.40000	0.00002
629867.12000	3668255.40000	0.00002
638567.12000	3669655.40000	0.00002
629067.12000	3667955.40000	0.00002
630667.12000	3669055.40000	0.00002
627867.12000	3664855.40000	0.00002
638667.12000	3674855.40000	0.00002
626067.12000	3666955.40000	0.00002
632767.12000	3670755.40000	0.00002
637867.12000	3670755.40000	0.00002
638467.12000	3670555.40000	0.00002
629567.12000	3668055.40000	0.00002
638467.12000	3669255.40000	0.00002
632667.12000	3670755.40000	0.00002
627267.12000	3664855.40000	0.00002
629867.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3669155.40000	0.00002
637367.12000	3668755.40000	0.00002
625767.12000	3665755.40000	0.00002
634967.12000	3667655.40000	0.00002
631667.12000	3670255.40000	0.00002
626867.12000	3664955.40000	0.00002
630667.12000	3668755.40000	0.00002
626867.12000	3668255.40000	0.00002
634267.12000	3667555.40000	0.00002
625967.12000	3666755.40000	0.00002
638267.12000	3670655.40000	0.00002
628267.12000	3665055.40000	0.00002
632967.12000	3667455.40000	0.00002
626567.12000	3667955.40000	0.00002
637667.12000	3668855.40000	0.00002
636967.12000	3667155.40000	0.00002
627067.12000	3664855.40000	0.00002
625867.12000	3666355.40000	0.00002
632267.12000	3670655.40000	0.00002
628367.12000	3665055.40000	0.00002
632867.12000	3670755.40000	0.00002
634367.12000	3670555.40000	0.00002
634167.12000	3670355.40000	0.00002
637867.12000	3667855.40000	0.00002
638567.12000	3669455.40000	0.00002
626167.12000	3664955.40000	0.00002
631767.12000	3670355.40000	0.00002
633267.12000	3670555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638167.12000	3668055.40000	0.00002
632567.12000	3670755.40000	0.00002
631467.12000	3667355.40000	0.00002
628567.12000	3667855.40000	0.00002
637967.12000	3670755.40000	0.00002
627067.12000	3668355.40000	0.00002
638567.12000	3668355.40000	0.00002
638467.12000	3670755.40000	0.00002
629667.12000	3668155.40000	0.00002
635067.12000	3671655.40000	0.00002
629367.12000	3668055.40000	0.00002
630567.12000	3668855.40000	0.00002
628767.12000	3665555.40000	0.00002
629767.12000	3667755.40000	0.00002
630667.12000	3669155.40000	0.00002
636467.12000	3668655.40000	0.00002
634067.12000	3670255.40000	0.00002
626267.12000	3664855.40000	0.00002
628467.12000	3665155.40000	0.00002
628167.12000	3664955.40000	0.00002
637967.12000	3668955.40000	0.00002
627467.12000	3668455.40000	0.00002
629467.12000	3668055.40000	0.00002
638367.12000	3669155.40000	0.00002
630567.12000	3668955.40000	0.00002
630567.12000	3669055.40000	0.00002
627967.12000	3664855.40000	0.00002
638067.12000	3667955.40000	0.00002
633067.12000	3667455.40000	0.00002
625567.12000	3665255.40000	0.00002
638467.12000	3668255.40000	0.00002
630667.12000	3669255.40000	0.00002
634267.12000	3670455.40000	0.00002
628967.12000	3667955.40000	0.00002
636367.12000	3670955.40000	0.00002
629267.12000	3668055.40000	0.00002
634567.12000	3670755.40000	0.00002
629667.12000	3667755.40000	0.00002
632067.12000	3670555.40000	0.00002
625767.12000	3665855.40000	0.00002
625567.12000	3665055.40000	0.00002
627767.12000	3664755.40000	0.00002
625867.12000	3666455.40000	0.00002
629767.12000	3668255.40000	0.00002
629867.12000	3668355.40000	0.00002
638467.12000	3674755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626467.12000	3664755.40000	0.00002
632467.12000	3670755.40000	0.00002
638567.12000	3670355.40000	0.00002
626267.12000	3667455.40000	0.00002
630767.12000	3667255.40000	0.00002
626967.12000	3664855.40000	0.00002
637067.12000	3668655.40000	0.00002
636067.12000	3667155.40000	0.00002
634867.12000	3667655.40000	0.00002
628467.12000	3667755.40000	0.00002
625767.12000	3665455.40000	0.00002
631667.12000	3670155.40000	0.00002
628867.12000	3667955.40000	0.00002
635067.12000	3667655.40000	0.00002
626567.12000	3664655.40000	0.00002
629567.12000	3667755.40000	0.00002
638167.12000	3669055.40000	0.00002
638567.12000	3674855.40000	0.00002
625667.12000	3665155.40000	0.00002
631567.12000	3667355.40000	0.00002
631867.12000	3670455.40000	0.00002
626367.12000	3667655.40000	0.00002
638667.12000	3668455.40000	0.00002
632367.12000	3670755.40000	0.00002
630567.12000	3668755.40000	0.00002
628867.12000	3665655.40000	0.00002
633167.12000	3667455.40000	0.00002
628667.12000	3665355.40000	0.00002
637567.12000	3667655.40000	0.00002
626167.12000	3667255.40000	0.00002
634367.12000	3667555.40000	0.00002
629467.12000	3667755.40000	0.00002
628567.12000	3665255.40000	0.00002
631567.12000	3670255.40000	0.00002
628967.12000	3665855.40000	0.00002
628067.12000	3664855.40000	0.00002
630567.12000	3669155.40000	0.00002
629667.12000	3667055.40000	0.00002
629267.12000	3667755.40000	0.00002
627167.12000	3664755.40000	0.00002
630167.12000	3667155.40000	0.00002
637767.12000	3668855.40000	0.00002
628767.12000	3667955.40000	0.00002
638767.12000	3674855.40000	0.00002
629367.12000	3667755.40000	0.00002
629567.12000	3668155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3664755.40000	0.00002
637467.12000	3668755.40000	0.00002
629167.12000	3667755.40000	0.00002
635667.12000	3667455.40000	0.00002
638067.12000	3670755.40000	0.00002
638667.12000	3670155.40000	0.00002
638467.12000	3669155.40000	0.00002
634967.12000	3671555.40000	0.00002
631767.12000	3667355.40000	0.00002
625767.12000	3665955.40000	0.00002
626867.12000	3664855.40000	0.00002
629067.12000	3666255.40000	0.00002
638067.12000	3668955.40000	0.00002
629067.12000	3667755.40000	0.00002
626067.12000	3667055.40000	0.00002
630467.12000	3668955.40000	0.00002
625867.12000	3666555.40000	0.00002
627067.12000	3664755.40000	0.00002
626467.12000	3667855.40000	0.00002
628967.12000	3667755.40000	0.00002
628667.12000	3667955.40000	0.00002
629167.12000	3668055.40000	0.00002
628867.12000	3667755.40000	0.00002
635167.12000	3667655.40000	0.00002
625967.12000	3666855.40000	0.00002
630467.12000	3668855.40000	0.00002
631667.12000	3670355.40000	0.00002
628267.12000	3664955.40000	0.00002
629667.12000	3668255.40000	0.00002
637967.12000	3667855.40000	0.00002
632167.12000	3670655.40000	0.00002
626367.12000	3664755.40000	0.00002
628467.12000	3665055.40000	0.00002
626167.12000	3664855.40000	0.00002
631867.12000	3667355.40000	0.00002
629767.12000	3668355.40000	0.00002
638267.12000	3669055.40000	0.00002
627667.12000	3664755.40000	0.00002
628367.12000	3664955.40000	0.00002
638567.12000	3674355.40000	0.00002
628767.12000	3665455.40000	0.00002
632967.12000	3670755.40000	0.00002
629467.12000	3668155.40000	0.00002
634867.12000	3671355.40000	0.00002
631667.12000	3667355.40000	0.00002
627367.12000	3664755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3669355.40000	0.00002
627567.12000	3664755.40000	0.00002
638567.12000	3669055.40000	0.00002
631967.12000	3670555.40000	0.00002
637767.12000	3667755.40000	0.00002
638667.12000	3669355.40000	0.00002
629167.12000	3666655.40000	0.00002
638947.59000	3666844.91000	0.00002
630867.12000	3667255.40000	0.00002
628567.12000	3665155.40000	0.00002
638667.12000	3674355.40000	0.00002
627967.12000	3664755.40000	0.00002
627267.12000	3664755.40000	0.00002
625767.12000	3666055.40000	0.00002
628167.12000	3664855.40000	0.00002
630467.12000	3669055.40000	0.00002
625567.12000	3665155.40000	0.00002
638567.12000	3670255.40000	0.00002
626967.12000	3664755.40000	0.00002
638567.12000	3670555.40000	0.00002
638367.12000	3668155.40000	0.00002
627467.12000	3664755.40000	0.00002
629067.12000	3668055.40000	0.00002
636667.12000	3670955.40000	0.00002
638567.12000	3670455.40000	0.00002
635867.12000	3668655.40000	0.00002
634467.12000	3667555.40000	0.00002
637867.12000	3668855.40000	0.00002
630667.12000	3669455.40000	0.00002
631567.12000	3670155.40000	0.00002
635967.12000	3671055.40000	0.00002
629567.12000	3668255.40000	0.00002
631967.12000	3667355.40000	0.00002
635267.12000	3667655.40000	0.00002
630467.12000	3668755.40000	0.00002
630567.12000	3669255.40000	0.00002
625767.12000	3665155.40000	0.00002
625867.12000	3665155.40000	0.00002
631767.12000	3670455.40000	0.00002
628567.12000	3667955.40000	0.00002
627767.12000	3664655.40000	0.00002
630767.12000	3669555.40000	0.00002
626467.12000	3664655.40000	0.00002
629267.12000	3668155.40000	0.00002
635967.12000	3668655.40000	0.00002
637467.12000	3667555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638367.12000	3669055.40000	0.00002
637167.12000	3668655.40000	0.00002
625867.12000	3666655.40000	0.00002
638267.12000	3668055.40000	0.00002
628867.12000	3665555.40000	0.00002
626667.12000	3668155.40000	0.00002
629367.12000	3668155.40000	0.00002
637567.12000	3668755.40000	0.00002
638167.12000	3670755.40000	0.00002
628467.12000	3667855.40000	0.00002
628967.12000	3665755.40000	0.00002
633267.12000	3667455.40000	0.00002
638367.12000	3674455.40000	0.00002
630367.12000	3668855.40000	0.00002
626267.12000	3667555.40000	0.00002
627367.12000	3668455.40000	0.00002
627167.12000	3664655.40000	0.00002
638367.12000	3674555.40000	0.00002
629867.12000	3668455.40000	0.00002
629367.12000	3666955.40000	0.00002
626567.12000	3664555.40000	0.00002
632067.12000	3667355.40000	0.00002
626067.12000	3664955.40000	0.00002
633367.12000	3667455.40000	0.00002
635667.12000	3668555.40000	0.00002
631467.12000	3670255.40000	0.00002
625667.12000	3665355.40000	0.00002
630267.12000	3667155.40000	0.00002
625767.12000	3666155.40000	0.00002
628967.12000	3668055.40000	0.00002
632267.12000	3670755.40000	0.00002
626567.12000	3668055.40000	0.00002
629067.12000	3666155.40000	0.00002
631567.12000	3670355.40000	0.00002
626167.12000	3667355.40000	0.00002
628067.12000	3664755.40000	0.00002
628267.12000	3664855.40000	0.00002
638367.12000	3670755.40000	0.00002
628667.12000	3665255.40000	0.00002
630967.12000	3667255.40000	0.00002
632667.12000	3670855.40000	0.00002
627867.12000	3664655.40000	0.00002
629667.12000	3668355.40000	0.00002
630567.12000	3669355.40000	0.00002
632067.12000	3670655.40000	0.00002
629922.32000	3667728.72000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626967.12000	3668355.40000	0.00002
632567.12000	3670855.40000	0.00002
637267.12000	3670755.40000	0.00002
638567.12000	3670755.40000	0.00002
638167.12000	3668955.40000	0.00002
635367.12000	3667655.40000	0.00002
628867.12000	3668055.40000	0.00002
629467.12000	3668255.40000	0.00002
628467.12000	3664955.40000	0.00002
635467.12000	3667655.40000	0.00002
625767.12000	3666255.40000	0.00002
625967.12000	3666955.40000	0.00002
638467.12000	3674355.40000	0.00002
631867.12000	3670555.40000	0.00002
636567.12000	3670955.40000	0.00002
626867.12000	3664755.40000	0.00002
629067.12000	3666055.40000	0.00002
626067.12000	3667155.40000	0.00002
627067.12000	3664655.40000	0.00002
632167.12000	3667355.40000	0.00002
626267.12000	3664755.40000	0.00002
634567.12000	3667555.40000	0.00002
625667.12000	3665455.40000	0.00002
637967.12000	3668855.40000	0.00002
629167.12000	3668155.40000	0.00002
638667.12000	3669255.40000	0.00002
632767.12000	3670855.40000	0.00002
638067.12000	3667855.40000	0.00002
638167.12000	3667955.40000	0.00002
630467.12000	3669155.40000	0.00002
635767.12000	3667255.40000	0.00002
626367.12000	3664655.40000	0.00002
626767.12000	3668255.40000	0.00002
630367.12000	3668955.40000	0.00002
638467.12000	3669055.40000	0.00002
636467.12000	3670955.40000	0.00002
628367.12000	3664855.40000	0.00002
628767.12000	3665355.40000	0.00002
628567.12000	3665055.40000	0.00002
638467.12000	3674855.40000	0.00002
638467.12000	3670655.40000	0.00002
626367.12000	3667755.40000	0.00002
627567.12000	3664655.40000	0.00002
632467.12000	3670855.40000	0.00002
630367.12000	3668755.40000	0.00002
635967.12000	3667155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628767.12000	3668055.40000	0.00002
637067.12000	3667155.40000	0.00002
627367.12000	3664655.40000	0.00002
638877.84000	3672507.05000	0.00002
630667.12000	3669555.40000	0.00002
638267.12000	3670755.40000	0.00002
625767.12000	3666355.40000	0.00002
625667.12000	3665555.40000	0.00002
634467.12000	3670755.40000	0.00002
632367.12000	3670855.40000	0.00002
627967.12000	3664655.40000	0.00002
638867.12000	3674655.40000	0.00002
628667.12000	3668055.40000	0.00002
627467.12000	3664655.40000	0.00002
631667.12000	3670455.40000	0.00002
632267.12000	3667355.40000	0.00002
625867.12000	3666755.40000	0.00002
638367.12000	3674655.40000	0.00002
627667.12000	3664655.40000	0.00002
630767.12000	3669655.40000	0.00002
637667.12000	3667655.40000	0.00002
638667.12000	3670355.40000	0.00002
631067.12000	3667255.40000	0.00002
630667.12000	3668655.40000	0.00002
635867.12000	3671055.40000	0.00002
629767.12000	3667055.40000	0.00002
625967.12000	3665055.40000	0.00002
628167.12000	3664755.40000	0.00002
635767.12000	3668555.40000	0.00002
626967.12000	3664655.40000	0.00002
625567.12000	3664955.40000	0.00002
627267.12000	3664655.40000	0.00002
629067.12000	3668155.40000	0.00002
626467.12000	3667955.40000	0.00002
637667.12000	3668755.40000	0.00002
634367.12000	3670655.40000	0.00002
638867.12000	3674555.40000	0.00002
628967.12000	3665655.40000	0.00002
637367.12000	3667455.40000	0.00002
629367.12000	3668255.40000	0.00002
638567.12000	3668255.40000	0.00002
626767.12000	3664755.40000	0.00002
625467.12000	3665255.40000	0.00002
628867.12000	3665455.40000	0.00002
632367.12000	3667355.40000	0.00002
631467.12000	3670155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638767.12000	3674355.40000	0.00002
638267.12000	3668955.40000	0.00002
630267.12000	3668755.40000	0.00002
637867.12000	3667755.40000	0.00002
628667.12000	3665155.40000	0.00002
632167.12000	3670755.40000	0.00002
628467.12000	3667955.40000	0.00002
629767.12000	3668455.40000	0.00002
635767.12000	3671055.40000	0.00002
633436.71000	3670503.23000	0.00002
637267.12000	3668655.40000	0.00002
630567.12000	3669455.40000	0.00002
634667.12000	3667555.40000	0.00002
631967.12000	3670655.40000	0.00002
632867.12000	3670855.40000	0.00002
629567.12000	3668355.40000	0.00002
627167.12000	3664555.40000	0.00002
638667.12000	3674955.40000	0.00002
625767.12000	3666455.40000	0.00002
638067.12000	3668855.40000	0.00002
625867.12000	3665055.40000	0.00002
630767.12000	3669755.40000	0.00002
628567.12000	3668055.40000	0.00002
625667.12000	3665655.40000	0.00002
638867.12000	3674755.40000	0.00002
626467.12000	3664555.40000	0.00002
634667.12000	3670855.40000	0.00002
628267.12000	3664755.40000	0.00002
630367.12000	3667155.40000	0.00002
633167.12000	3670655.40000	0.00002
629067.12000	3665955.40000	0.00002
631467.12000	3670355.40000	0.00002
628967.12000	3668155.40000	0.00002
629937.74000	3668561.07000	0.00002
631367.12000	3670255.40000	0.00002
631767.12000	3670555.40000	0.00002
629167.12000	3666455.40000	0.00002
630267.12000	3668855.40000	0.00002
638567.12000	3668955.40000	0.00002
629167.12000	3666555.40000	0.00002
629267.12000	3668255.40000	0.00002
631167.12000	3667255.40000	0.00002
628467.12000	3664855.40000	0.00002
630367.12000	3669055.40000	0.00002
625767.12000	3665055.40000	0.00002
628067.12000	3664655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629867.12000	3668555.40000	0.00002
626167.12000	3664755.40000	0.00002
627767.12000	3664555.40000	0.00002
626567.12000	3664455.40000	0.00002
638667.12000	3669155.40000	0.00002
630467.12000	3669255.40000	0.00002
638367.12000	3668955.40000	0.00002
628567.12000	3664955.40000	0.00002
626167.12000	3667455.40000	0.00002
634867.12000	3671455.40000	0.00002
632567.12000	3667355.40000	0.00002
625667.12000	3665755.40000	0.00002
628367.12000	3664755.40000	0.00002
626067.12000	3664855.40000	0.00002
626267.12000	3664655.40000	0.00002
625967.12000	3667055.40000	0.00002
638367.12000	3668055.40000	0.00002
626867.12000	3664655.40000	0.00002
634967.12000	3671655.40000	0.00002
630467.12000	3669355.40000	0.00002
628867.12000	3668155.40000	0.00002
638667.12000	3670255.40000	0.00002
627567.12000	3664555.40000	0.00002
637896.83000	3666551.80000	0.00002
626667.12000	3664755.40000	0.00002
631567.12000	3670455.40000	0.00002
628767.12000	3665255.40000	0.00002
638467.12000	3668155.40000	0.00002
626267.12000	3667655.40000	0.00002
627067.12000	3664555.40000	0.00002
626067.12000	3667255.40000	0.00002
637767.12000	3668755.40000	0.00002
638667.12000	3670455.40000	0.00002
625767.12000	3666555.40000	0.00002
630667.12000	3669655.40000	0.00002
634767.12000	3667555.40000	0.00002
637267.12000	3667355.40000	0.00002
638367.12000	3674755.40000	0.00002
627267.12000	3668455.40000	0.00002
627467.12000	3664555.40000	0.00002
634167.12000	3667455.40000	0.00002
638567.12000	3670655.40000	0.00002
630567.12000	3668655.40000	0.00002
632367.12000	3670955.40000	0.00002
627867.12000	3664555.40000	0.00002
627367.12000	3664555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628767.12000	3668155.40000	0.00002
637467.12000	3670855.40000	0.00002
638567.12000	3674955.40000	0.00002
632267.12000	3670855.40000	0.00002
637567.12000	3670855.40000	0.00002
626367.12000	3664555.40000	0.00002
625867.12000	3666855.40000	0.00002
632067.12000	3670755.40000	0.00002
628667.12000	3665055.40000	0.00002
634267.12000	3670555.40000	0.00002
631267.12000	3667255.40000	0.00002
638267.12000	3667955.40000	0.00002
630167.12000	3668755.40000	0.00002
632567.12000	3670955.40000	0.00002
638167.12000	3667855.40000	0.00002
632667.12000	3667355.40000	0.00002
632667.12000	3670955.40000	0.00002
635867.12000	3668555.40000	0.00002
628867.12000	3665355.40000	0.00002
638467.12000	3668955.40000	0.00002
638667.12000	3668355.40000	0.00002
631867.12000	3670655.40000	0.00002
628167.12000	3664655.40000	0.00002
638367.12000	3674355.40000	0.00002
637967.12000	3667755.40000	0.00002
629467.12000	3668355.40000	0.00002
628967.12000	3665555.40000	0.00002
633967.12000	3667455.40000	0.00002
628667.12000	3668155.40000	0.00002
628467.12000	3668055.40000	0.00002
626367.12000	3667855.40000	0.00002
632467.12000	3667355.40000	0.00002
625667.12000	3665855.40000	0.00002
630667.12000	3669755.40000	0.00002
637567.12000	3667555.40000	0.00002
626767.12000	3664655.40000	0.00002
632467.12000	3670955.40000	0.00002
638867.12000	3674455.40000	0.00002
637667.12000	3670855.40000	0.00002
627267.12000	3664555.40000	0.00002
629667.12000	3668455.40000	0.00002
630267.12000	3668955.40000	0.00002
637367.12000	3668655.40000	0.00002
625967.12000	3664955.40000	0.00002
633883.72000	3667451.27000	0.00002
629067.12000	3665855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626967.12000	3664555.40000	0.00002
630567.12000	3669555.40000	0.00002
631667.12000	3670555.40000	0.00002
625567.12000	3665555.40000	0.00002
631367.12000	3670155.40000	0.00002
626867.12000	3668355.40000	0.00002
630367.12000	3669155.40000	0.00002
625667.12000	3665955.40000	0.00002
634967.12000	3667555.40000	0.00002
628767.12000	3665155.40000	0.00002
627667.12000	3664555.40000	0.00002
634067.12000	3667455.40000	0.00002
637367.12000	3670855.40000	0.00002
627967.12000	3664555.40000	0.00002
635967.12000	3671155.40000	0.00002
630467.12000	3667155.40000	0.00002
630767.12000	3669855.40000	0.00002
636067.12000	3671055.40000	0.00002
631367.12000	3670355.40000	0.00002
631367.12000	3667255.40000	0.00002
637767.12000	3667655.40000	0.00002
625667.12000	3666055.40000	0.00002
626567.12000	3668155.40000	0.00002
638667.12000	3670555.40000	0.00002
628267.12000	3664655.40000	0.00002
629767.12000	3668555.40000	0.00002
637867.12000	3668755.40000	0.00002
628467.12000	3664755.40000	0.00002
625767.12000	3666655.40000	0.00002
638667.12000	3669055.40000	0.00002
637767.12000	3670855.40000	0.00002
638167.12000	3668855.40000	0.00002
629167.12000	3668255.40000	0.00002
632767.12000	3667355.40000	0.00002
634867.12000	3667555.40000	0.00002
634267.12000	3667455.40000	0.00002
628567.12000	3664855.40000	0.00002
632767.12000	3670955.40000	0.00002
625867.12000	3664955.40000	0.00002
628567.12000	3668155.40000	0.00002
631267.12000	3670255.40000	0.00002
629867.12000	3667055.40000	0.00002
633967.12000	3670255.40000	0.00002
625567.12000	3665655.40000	0.00002
638767.12000	3674955.40000	0.00002
626167.12000	3664655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631467.12000	3670455.40000	0.00002
630467.12000	3668655.40000	0.00002
625667.12000	3666155.40000	0.00002
628067.12000	3664555.40000	0.00002
630167.12000	3668855.40000	0.00002
629167.12000	3666355.40000	0.00002
632167.12000	3670855.40000	0.00002
628367.12000	3664655.40000	0.00002
631967.12000	3670755.40000	0.00002
629367.12000	3668355.40000	0.00002
626467.12000	3664455.40000	0.00002
625467.12000	3664855.40000	0.00002
627767.12000	3664455.40000	0.00002
626667.12000	3668255.40000	0.00002
626467.12000	3668055.40000	0.00002
630467.12000	3669455.40000	0.00002
634067.12000	3670355.40000	0.00002
633143.84000	3670688.20000	0.00002
634567.12000	3670855.40000	0.00002
626667.12000	3664655.40000	0.00002
635067.12000	3667555.40000	0.00002
628667.12000	3664955.40000	0.00002
631467.12000	3667255.40000	0.00002
634167.12000	3670455.40000	0.00002
631767.12000	3670655.40000	0.00002
626267.12000	3664555.40000	0.00002
632867.12000	3667355.40000	0.00002
625467.12000	3664955.40000	0.00002
626867.12000	3664555.40000	0.00002
625967.12000	3667155.40000	0.00002
637867.12000	3670855.40000	0.00002
638867.12000	3674855.40000	0.00002
626167.12000	3667555.40000	0.00002
625667.12000	3666255.40000	0.00002
626567.12000	3664355.40000	0.00002
625767.12000	3664955.40000	0.00002
625567.12000	3665755.40000	0.00002
629067.12000	3668255.40000	0.00002
628967.12000	3665455.40000	0.00002
627867.12000	3664455.40000	0.00002
632567.12000	3671055.40000	0.00002
626067.12000	3667355.40000	0.00002
626067.12000	3664755.40000	0.00002
636067.12000	3671155.40000	0.00002
625867.12000	3666955.40000	0.00002
637967.12000	3670855.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629967.12000	3668655.40000	0.00002
628167.12000	3664555.40000	0.00002
630267.12000	3669055.40000	0.00002
632467.12000	3671055.40000	0.00002
635867.12000	3671155.40000	0.00002
637967.12000	3668755.40000	0.00002
638567.12000	3670855.40000	0.00002
631567.12000	3670555.40000	0.00002
627167.12000	3664455.40000	0.00002
638267.12000	3668855.40000	0.00002
628767.12000	3665055.40000	0.00002
637467.12000	3668655.40000	0.00002
630067.12000	3668655.40000	0.00002
630567.12000	3667155.40000	0.00002
625667.12000	3665055.40000	0.00002
630067.12000	3668755.40000	0.00002
632267.12000	3670955.40000	0.00002
630167.12000	3668655.40000	0.00002
629067.12000	3665755.40000	0.00002
632967.12000	3667355.40000	0.00002
635367.12000	3671755.40000	0.00002
635867.12000	3667155.40000	0.00002
630367.12000	3669255.40000	0.00002
634367.12000	3667455.40000	0.00002
625567.12000	3665455.40000	0.00002
631567.12000	3667255.40000	0.00002
635767.12000	3671155.40000	0.00002
625667.12000	3666355.40000	0.00002
630567.12000	3669655.40000	0.00002
636767.12000	3670955.40000	0.00002
635267.12000	3671755.40000	0.00002
628467.12000	3668155.40000	0.00002
629567.12000	3668455.40000	0.00002
635167.12000	3667555.40000	0.00002
626267.12000	3667755.40000	0.00002
632667.12000	3671055.40000	0.00002
626767.12000	3664555.40000	0.00002
630667.12000	3669855.40000	0.00002
638767.12000	3669955.40000	0.00002
638067.12000	3667755.40000	0.00002
630367.12000	3668655.40000	0.00002
630367.12000	3669355.40000	0.00002
626367.12000	3664455.40000	0.00002
634367.12000	3670755.40000	0.00002
628967.12000	3668255.40000	0.00002
638467.12000	3668055.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633067.12000	3670755.40000	0.00002
628867.12000	3665255.40000	0.00002
625767.12000	3666755.40000	0.00002
638367.12000	3667955.40000	0.00002
638367.12000	3674855.40000	0.00002
625567.12000	3665855.40000	0.00002
638767.12000	3669855.40000	0.00002
628567.12000	3664755.40000	0.00002
632367.12000	3671055.40000	0.00002
627167.12000	3668455.40000	0.00002
628467.12000	3664655.40000	0.00002
638767.12000	3670055.40000	0.00002
628267.12000	3664555.40000	0.00002
627567.12000	3664455.40000	0.00002
627967.12000	3664455.40000	0.00002
625967.12000	3664855.40000	0.00002
631267.12000	3670355.40000	0.00002
632967.12000	3670855.40000	0.00002
630167.12000	3668955.40000	0.00002
625667.12000	3664955.40000	0.00002
627067.12000	3664455.40000	0.00002
633067.12000	3667355.40000	0.00002
631267.12000	3670155.40000	0.00002
638467.12000	3674955.40000	0.00002
629667.12000	3668555.40000	0.00002
638767.12000	3669755.40000	0.00002
634867.12000	3671555.40000	0.00002
629867.12000	3668655.40000	0.00002
631867.12000	3670755.40000	0.00002
636411.61000	3668591.90000	0.00002
638367.12000	3668855.40000	0.00002
638067.12000	3670855.40000	0.00002
627367.12000	3664455.40000	0.00002
630567.12000	3669755.40000	0.00002
632067.12000	3670855.40000	0.00002
637467.12000	3667455.40000	0.00002
627467.12000	3664455.40000	0.00002
626367.12000	3667955.40000	0.00002
636867.12000	3670955.40000	0.00002
625667.12000	3666455.40000	0.00002
631167.12000	3670255.40000	0.00002
628667.12000	3664855.40000	0.00002
628867.12000	3668255.40000	0.00002
629267.12000	3668355.40000	0.00002
637867.12000	3667655.40000	0.00002
631367.12000	3670455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635667.12000	3667355.40000	0.00002
630267.12000	3668655.40000	0.00002
630767.12000	3669955.40000	0.00002
638667.12000	3668955.40000	0.00002
635267.12000	3667555.40000	0.00002
631667.12000	3670655.40000	0.00002
638267.12000	3667855.40000	0.00002
628367.12000	3664555.40000	0.00002
638567.12000	3668855.40000	0.00002
629167.12000	3666255.40000	0.00002
638567.12000	3668155.40000	0.00002
637087.21000	3670983.08000	0.00002
628067.12000	3664455.40000	0.00002
637667.12000	3667555.40000	0.00002
626967.12000	3664455.40000	0.00002
626667.12000	3664555.40000	0.00002
636167.12000	3671055.40000	0.00002
638067.12000	3668755.40000	0.00002
632867.12000	3670955.40000	0.00002
630467.12000	3669555.40000	0.00002
633167.12000	3667355.40000	0.00002
625567.12000	3665955.40000	0.00002
637067.12000	3670955.40000	0.00002
626167.12000	3664555.40000	0.00002
634467.12000	3667455.40000	0.00002
635167.12000	3671755.40000	0.00002
629467.12000	3666955.40000	0.00002
628767.12000	3668255.40000	0.00002
636967.12000	3670955.40000	0.00002
638267.12000	3674455.40000	0.00002
634700.66000	3670888.58000	0.00002
627267.12000	3664455.40000	0.00002
638767.12000	3670155.40000	0.00002
628767.12000	3664955.40000	0.00002
630267.12000	3669155.40000	0.00002
627767.12000	3664355.40000	0.00002
627667.12000	3664455.40000	0.00002
628967.12000	3665355.40000	0.00002
635467.12000	3667555.40000	0.00002
625867.12000	3664855.40000	0.00002
638167.12000	3667755.40000	0.00002
631767.12000	3667255.40000	0.00002
631467.12000	3670555.40000	0.00002
638767.12000	3669555.40000	0.00002
635367.12000	3667555.40000	0.00002
629067.12000	3665655.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3667155.40000	0.00002
628667.12000	3668255.40000	0.00002
629967.12000	3667055.40000	0.00002
637567.12000	3668655.40000	0.00002
628867.12000	3665155.40000	0.00002
638467.12000	3668855.40000	0.00002
632167.12000	3670955.40000	0.00002
630067.12000	3668855.40000	0.00002
627867.12000	3664355.40000	0.00002
628167.12000	3664455.40000	0.00002
629967.12000	3668755.40000	0.00002
638767.12000	3669655.40000	0.00002
625667.12000	3666555.40000	0.00002
626267.12000	3664455.40000	0.00002
625967.12000	3667255.40000	0.00002
638167.12000	3670855.40000	0.00002
638267.12000	3674555.40000	0.00002
632767.12000	3671055.40000	0.00002
638667.12000	3668255.40000	0.00002
625567.12000	3666055.40000	0.00002
626767.12000	3668355.40000	0.00002
625867.12000	3667055.40000	0.00002
628567.12000	3664655.40000	0.00002
631767.12000	3670755.40000	0.00002
630367.12000	3669455.40000	0.00002
631867.12000	3667255.40000	0.00002
629467.12000	3668455.40000	0.00002
626067.12000	3667455.40000	0.00002
638667.12000	3670655.40000	0.00002
628567.12000	3668255.40000	0.00002
631967.12000	3670855.40000	0.00002
634567.12000	3667455.40000	0.00002
628267.12000	3664455.40000	0.00002
628467.12000	3664555.40000	0.00002
625767.12000	3666855.40000	0.00002
625767.12000	3664855.40000	0.00002
637267.12000	3670855.40000	0.00002
630167.12000	3669055.40000	0.00002
634467.12000	3670855.40000	0.00002
627967.12000	3664355.40000	0.00002
626167.12000	3667655.40000	0.00002
628367.12000	3664455.40000	0.00002
626867.12000	3664455.40000	0.00002
631167.12000	3670355.40000	0.00002
631667.12000	3667255.40000	0.00002
626767.12000	3664455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629767.12000	3668655.40000	0.00002
637967.12000	3667655.40000	0.00002
628667.12000	3664755.40000	0.00002
631567.12000	3670655.40000	0.00002
625967.12000	3664755.40000	0.00002
630667.12000	3669955.40000	0.00002
634267.12000	3670655.40000	0.00002
631067.12000	3670255.40000	0.00002
635967.12000	3671255.40000	0.00002
632267.12000	3671055.40000	0.00002
629167.12000	3666155.40000	0.00002
631967.12000	3667255.40000	0.00002
625567.12000	3666155.40000	0.00002
626267.12000	3667855.40000	0.00002
638267.12000	3670855.40000	0.00002
629167.12000	3668355.40000	0.00002
631267.12000	3670455.40000	0.00002
633267.12000	3667355.40000	0.00002
626067.12000	3664655.40000	0.00002
638467.12000	3667955.40000	0.00002
630567.12000	3669855.40000	0.00002
631167.12000	3670155.40000	0.00002
628467.12000	3668255.40000	0.00002
638367.12000	3667855.40000	0.00002
630267.12000	3669255.40000	0.00002
628067.12000	3664355.40000	0.00002
628867.12000	3665055.40000	0.00002
625467.12000	3664755.40000	0.00002
630467.12000	3669655.40000	0.00002
630267.12000	3669355.40000	0.00002
632467.12000	3671155.40000	0.00002
630067.12000	3668955.40000	0.00002
626467.12000	3668155.40000	0.00002
628767.12000	3664855.40000	0.00002
629567.12000	3668555.40000	0.00002
625467.12000	3665355.40000	0.00002
627367.12000	3664355.40000	0.00002
632567.12000	3671155.40000	0.00002
633367.12000	3667355.40000	0.00002
630767.12000	3667155.40000	0.00002
627467.12000	3664355.40000	0.00002
638267.12000	3674355.40000	0.00002
632367.12000	3671155.40000	0.00002
627267.12000	3664355.40000	0.00002
638267.12000	3674655.40000	0.00002
625567.12000	3666255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638367.12000	3670855.40000	0.00002
637667.12000	3668655.40000	0.00002
625667.12000	3666655.40000	0.00002
631367.12000	3670555.40000	0.00002
638167.12000	3668755.40000	0.00002
638767.12000	3670355.40000	0.00002
632067.12000	3667255.40000	0.00002
629067.12000	3665555.40000	0.00002
638467.12000	3670855.40000	0.00002
626667.12000	3664455.40000	0.00002
635867.12000	3671255.40000	0.00002
626567.12000	3668255.40000	0.00002
625667.12000	3664855.40000	0.00002
635767.12000	3671255.40000	0.00002
634667.12000	3667455.40000	0.00002
630067.12000	3667055.40000	0.00002
638567.12000	3668055.40000	0.00002
627067.12000	3668455.40000	0.00002
627167.12000	3664355.40000	0.00002
638667.12000	3670755.40000	0.00002
628167.12000	3664355.40000	0.00002
635067.12000	3671755.40000	0.00002
630467.12000	3669755.40000	0.00002
629167.12000	3666055.40000	0.00002
627567.12000	3664355.40000	0.00002
632067.12000	3670955.40000	0.00002
626167.12000	3664455.40000	0.00002
637367.12000	3667355.40000	0.00002
627767.12000	3664255.40000	0.00002
636267.12000	3671055.40000	0.00002
628967.12000	3665255.40000	0.00002
631667.12000	3670755.40000	0.00002
637767.12000	3667555.40000	0.00002
638767.12000	3669455.40000	0.00002
629867.12000	3668755.40000	0.00002
629067.12000	3668355.40000	0.00002
632167.12000	3667255.40000	0.00002
628267.12000	3664355.40000	0.00002
631867.12000	3670855.40000	0.00002
630767.12000	3670055.40000	0.00002
625467.12000	3665455.40000	0.00002
628467.12000	3664455.40000	0.00002
627067.12000	3664355.40000	0.00002
625567.12000	3666355.40000	0.00002
638867.12000	3674355.40000	0.00002
636167.12000	3671155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628567.12000	3664555.40000	0.00002
629967.12000	3668855.40000	0.00002
629367.12000	3668455.40000	0.00002
630167.12000	3669155.40000	0.00002
625867.12000	3664755.40000	0.00002
630367.12000	3669555.40000	0.00002
626367.12000	3668055.40000	0.00002
636067.12000	3671255.40000	0.00002
627867.12000	3664255.40000	0.00002
626367.12000	3664355.40000	0.00002
627667.12000	3664355.40000	0.00002
638667.12000	3668855.40000	0.00002
631467.12000	3670655.40000	0.00002
632667.12000	3671155.40000	0.00002
628667.12000	3664655.40000	0.00002
637567.12000	3667455.40000	0.00002
638767.12000	3670255.40000	0.00002
626967.12000	3664355.40000	0.00002
625967.12000	3667355.40000	0.00002
630867.12000	3667155.40000	0.00002
634867.12000	3671655.40000	0.00002
631067.12000	3670355.40000	0.00002
627967.12000	3664255.40000	0.00002
630967.12000	3670255.40000	0.00002
632267.12000	3667255.40000	0.00002
638267.12000	3668755.40000	0.00002
634767.12000	3667455.40000	0.00002
628867.12000	3664955.40000	0.00002
628967.12000	3668355.40000	0.00002
625867.12000	3667155.40000	0.00002
625467.12000	3665555.40000	0.00002
638067.12000	3667655.40000	0.00002
625767.12000	3664755.40000	0.00002
628767.12000	3664755.40000	0.00002
638267.12000	3667755.40000	0.00002
628067.12000	3664255.40000	0.00002
632167.12000	3671055.40000	0.00002
631167.12000	3670455.40000	0.00002
626067.12000	3667555.40000	0.00002
637767.12000	3668655.40000	0.00002
625767.12000	3666955.40000	0.00002
631067.12000	3670155.40000	0.00002
638767.12000	3669355.40000	0.00002
632367.12000	3667255.40000	0.00002
625967.12000	3664655.40000	0.00002
628367.12000	3664355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625567.12000	3666455.40000	0.00002
638467.12000	3667855.40000	0.00002
629667.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3674755.40000	0.00002
630267.12000	3669455.40000	0.00002
625467.12000	3665155.40000	0.00002
630739.26000	3668591.90000	0.00002
629067.12000	3665455.40000	0.00002
630067.12000	3669055.40000	0.00002
629167.12000	3665955.40000	0.00002
626867.12000	3664355.40000	0.00002
625467.12000	3665655.40000	0.00002
626167.12000	3667755.40000	0.00002
628867.12000	3668355.40000	0.00002
625667.12000	3666755.40000	0.00002
630667.12000	3670055.40000	0.00002
631267.12000	3670555.40000	0.00002
630567.12000	3669955.40000	0.00002
628167.12000	3664255.40000	0.00002
628967.12000	3665155.40000	0.00002
626267.12000	3664355.40000	0.00002
626767.12000	3664355.40000	0.00002
630967.12000	3667155.40000	0.00002
638367.12000	3668755.40000	0.00002
630785.51000	3670148.71000	0.00002
629967.12000	3668955.40000	0.00002
628567.12000	3664455.40000	0.00002
632267.12000	3671155.40000	0.00002
631567.12000	3670755.40000	0.00002
631767.12000	3670855.40000	0.00002
625467.12000	3665755.40000	0.00002
626267.12000	3667955.40000	0.00002
634867.12000	3667455.40000	0.00002
626067.12000	3664555.40000	0.00002
630167.12000	3669255.40000	0.00002
638367.12000	3674955.40000	0.00002
628767.12000	3668355.40000	0.00002
630467.12000	3669855.40000	0.00002
638567.12000	3667955.40000	0.00002
631967.12000	3670955.40000	0.00002
630167.12000	3669355.40000	0.00002
630767.12000	3670155.40000	0.00002
629267.12000	3668455.40000	0.00002
630367.12000	3669655.40000	0.00002
630167.12000	3667055.40000	0.00002
627567.12000	3664255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628396.34000	3668545.66000	0.00002
634967.12000	3667455.40000	0.00002
626667.12000	3668355.40000	0.00002
631367.12000	3670655.40000	0.00002
637867.12000	3667555.40000	0.00002
627267.12000	3664255.40000	0.00002
628667.12000	3664555.40000	0.00002
632367.12000	3671255.40000	0.00002
633867.12000	3667355.40000	0.00002
627767.12000	3664155.40000	0.00002
628267.12000	3664255.40000	0.00002
625567.12000	3664855.40000	0.00002
630967.12000	3670155.40000	0.00002
625567.12000	3666555.40000	0.00002
628867.12000	3664855.40000	0.00002
627367.12000	3664255.40000	0.00002
629767.12000	3668755.40000	0.00002
637867.12000	3668655.40000	0.00002
634367.12000	3670855.40000	0.00002
630867.12000	3670255.40000	0.00002
636367.12000	3671055.40000	0.00002
628667.12000	3668355.40000	0.00002
638367.12000	3667755.40000	0.00002
625667.12000	3664755.40000	0.00002
629467.12000	3668555.40000	0.00002
630867.12000	3670155.40000	0.00002
638567.12000	3668755.40000	0.00002
627167.12000	3664255.40000	0.00002
638767.12000	3669255.40000	0.00002
625467.12000	3665855.40000	0.00002
626667.12000	3664355.40000	0.00002
627467.12000	3664255.40000	0.00002
628467.12000	3664355.40000	0.00002
632567.12000	3667255.40000	0.00002
627867.12000	3664155.40000	0.00002
638767.12000	3670455.40000	0.00002
635767.12000	3671355.40000	0.00002
632467.12000	3671255.40000	0.00002
625367.12000	3664755.40000	0.00002
630967.12000	3670355.40000	0.00002
628767.12000	3664655.40000	0.00002
638867.12000	3674955.40000	0.00002
633967.12000	3667355.40000	0.00002
638467.12000	3668755.40000	0.00002
635867.12000	3671355.40000	0.00002
625567.12000	3664755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629867.12000	3668855.40000	0.00002
625867.12000	3664655.40000	0.00002
630367.12000	3669755.40000	0.00002
627967.12000	3664155.40000	0.00002
627067.12000	3664255.40000	0.00002
634267.12000	3670755.40000	0.00002
636067.12000	3671355.40000	0.00002
625467.12000	3665955.40000	0.00002
626967.12000	3668455.40000	0.00002
631067.12000	3667155.40000	0.00002
629167.12000	3665855.40000	0.00002
632567.12000	3671255.40000	0.00002
629067.12000	3665355.40000	0.00002
631067.12000	3670455.40000	0.00002
634167.12000	3667355.40000	0.00002
637267.12000	3667255.40000	0.00002
627667.12000	3664255.40000	0.00002
635067.12000	3667455.40000	0.00002
630067.12000	3669155.40000	0.00002
628567.12000	3668355.40000	0.00002
626167.12000	3664355.40000	0.00002
629567.12000	3666955.40000	0.00002
630267.12000	3669555.40000	0.00002
625367.12000	3664655.40000	0.00002
628967.12000	3665055.40000	0.00002
628467.12000	3668355.40000	0.00002
626967.12000	3664255.40000	0.00002
632867.12000	3671055.40000	0.00002
628367.12000	3664255.40000	0.00002
625467.12000	3666055.40000	0.00002
632667.12000	3667255.40000	0.00002
628067.12000	3664155.40000	0.00002
625967.12000	3667455.40000	0.00002
638667.12000	3668155.40000	0.00002
636267.12000	3671155.40000	0.00002
637667.12000	3667455.40000	0.00002
632067.12000	3671055.40000	0.00002
632467.12000	3667255.40000	0.00002
634967.12000	3671755.40000	0.00002
631167.12000	3670555.40000	0.00002
635767.12000	3667155.40000	0.00002
631467.12000	3670755.40000	0.00002
634067.12000	3667355.40000	0.00002
637967.12000	3668655.40000	0.00002
625467.12000	3665055.40000	0.00002
625867.12000	3667255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625967.12000	3664555.40000	0.00002
630667.12000	3670155.40000	0.00002
636467.12000	3667055.40000	0.00002
638567.12000	3667855.40000	0.00002
636567.12000	3667055.40000	0.00002
625767.12000	3667055.40000	0.00002
625767.12000	3664655.40000	0.00002
638267.12000	3674855.40000	0.00002
636367.12000	3667055.40000	0.00002
635167.12000	3667455.40000	0.00002
628667.12000	3664455.40000	0.00002
638167.12000	3667655.40000	0.00002
625667.12000	3666855.40000	0.00002
631667.12000	3670855.40000	0.00002
635967.12000	3671355.40000	0.00002
632767.12000	3667255.40000	0.00002
625467.12000	3666155.40000	0.00002
637967.12000	3667555.40000	0.00002
630767.12000	3670255.40000	0.00002
634267.12000	3667355.40000	0.00002
631167.12000	3667155.40000	0.00002
628167.12000	3664155.40000	0.00002
636667.12000	3667055.40000	0.00002
630167.12000	3669455.40000	0.00002
634167.12000	3670555.40000	0.00002
632167.12000	3671155.40000	0.00002
638767.12000	3670555.40000	0.00002
625567.12000	3666655.40000	0.00002
626067.12000	3667655.40000	0.00002
638767.12000	3669155.40000	0.00002
628867.12000	3664755.40000	0.00002
636267.12000	3667055.40000	0.00002
631267.12000	3670655.40000	0.00002
628567.12000	3664355.40000	0.00002
636167.12000	3671255.40000	0.00002
629967.12000	3669055.40000	0.00002
630567.12000	3670055.40000	0.00002
626167.12000	3667855.40000	0.00002
626867.12000	3664255.40000	0.00002
626367.12000	3668155.40000	0.00002
638467.12000	3667755.40000	0.00002
638567.12000	3667755.40000	0.00002
626467.12000	3668255.40000	0.00002
632767.12000	3671155.40000	0.00002
636767.12000	3667055.40000	0.00002
632867.12000	3667255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631867.12000	3670955.40000	0.00002
637467.12000	3667355.40000	0.00002
625467.12000	3666255.40000	0.00002
628767.12000	3664555.40000	0.00002
629867.12000	3668955.40000	0.00002
630467.12000	3669955.40000	0.00002
629567.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3667655.40000	0.00002
630267.12000	3667055.40000	0.00002
635267.12000	3667455.40000	0.00002
630867.12000	3670355.40000	0.00002
628467.12000	3664255.40000	0.00002
632667.12000	3671255.40000	0.00002
628367.12000	3664155.40000	0.00002
628967.12000	3664955.40000	0.00002
632267.12000	3671255.40000	0.00002
628267.12000	3664155.40000	0.00002
627867.12000	3664055.40000	0.00002
629167.12000	3665755.40000	0.00002
635467.12000	3667455.40000	0.00002
627767.12000	3664055.40000	0.00002
629167.12000	3668455.40000	0.00002
626767.12000	3664255.40000	0.00002
635367.12000	3667455.40000	0.00002
636167.12000	3667055.40000	0.00002
638067.12000	3668655.40000	0.00002
630067.12000	3669255.40000	0.00002
631267.12000	3667155.40000	0.00002
627967.12000	3664055.40000	0.00002
634367.12000	3667355.40000	0.00002
625367.12000	3665255.40000	0.00002
632967.12000	3667255.40000	0.00002
630967.12000	3670455.40000	0.00002
630267.12000	3669655.40000	0.00002
630367.12000	3669855.40000	0.00002
638667.12000	3668755.40000	0.00002
636867.12000	3667055.40000	0.00002
629067.12000	3665255.40000	0.00002
625467.12000	3666355.40000	0.00002
626267.12000	3664255.40000	0.00002
629667.12000	3668755.40000	0.00002
626067.12000	3664455.40000	0.00002
632850.98000	3671088.96000	0.00002
636067.12000	3671455.40000	0.00002
632367.12000	3671355.40000	0.00002
627567.12000	3664155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626267.12000	3668055.40000	0.00002
627267.12000	3664155.40000	0.00002
631367.12000	3670755.40000	0.00002
630067.12000	3669355.40000	0.00002
627467.12000	3664155.40000	0.00002
635767.12000	3671455.40000	0.00002
628067.12000	3664055.40000	0.00002
629767.12000	3668855.40000	0.00002
625867.12000	3664555.40000	0.00002
627367.12000	3664155.40000	0.00002
627167.12000	3664155.40000	0.00002
631067.12000	3670555.40000	0.00002
633067.12000	3667255.40000	0.00002
625667.12000	3664655.40000	0.00002
638667.12000	3668055.40000	0.00002
636467.12000	3671055.40000	0.00002
635867.12000	3671455.40000	0.00002
638667.12000	3670855.40000	0.00002
630267.12000	3669755.40000	0.00002
626667.12000	3664255.40000	0.00002
625567.12000	3664655.40000	0.00002
628867.12000	3664655.40000	0.00002
631567.12000	3670855.40000	0.00002
631367.12000	3667155.40000	0.00002
634467.12000	3667355.40000	0.00002
625367.12000	3665355.40000	0.00002
627667.12000	3664155.40000	0.00002
630167.12000	3669555.40000	0.00002
628467.12000	3664155.40000	0.00002
632467.12000	3671355.40000	0.00002
636367.12000	3671155.40000	0.00002
627067.12000	3664155.40000	0.00002
638067.12000	3667555.40000	0.00002
637767.12000	3667455.40000	0.00002
629067.12000	3668455.40000	0.00002
625467.12000	3666455.40000	0.00002
628667.12000	3664355.40000	0.00002
638767.12000	3669055.40000	0.00002
638767.12000	3670655.40000	0.00002
637213.13000	3670873.17000	0.00002
628167.12000	3664055.40000	0.00002
631967.12000	3671055.40000	0.00002
631167.12000	3670655.40000	0.00002
628967.12000	3664855.40000	0.00002
625567.12000	3666755.40000	0.00002
625967.12000	3667555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630767.12000	3670355.40000	0.00002
628567.12000	3664255.40000	0.00002
633167.12000	3667255.40000	0.00002
629167.12000	3665655.40000	0.00002
626867.12000	3668455.40000	0.00002
626467.12000	3664355.40000	0.00002
629967.12000	3669155.40000	0.00002
630667.12000	3670255.40000	0.00002
625867.12000	3667355.40000	0.00002
632567.12000	3671355.40000	0.00002
630567.12000	3670155.40000	0.00002
628367.12000	3664055.40000	0.00002
635667.12000	3667255.40000	0.00002
636967.12000	3667055.40000	0.00002
625967.12000	3664455.40000	0.00002
626567.12000	3668355.40000	0.00002
625667.12000	3666955.40000	0.00002
632067.12000	3671155.40000	0.00002
631467.12000	3667155.40000	0.00002
625767.12000	3667155.40000	0.00002
630367.12000	3667055.40000	0.00002
626167.12000	3664255.40000	0.00002
625367.12000	3665455.40000	0.00002
626967.12000	3664155.40000	0.00002
626567.12000	3664255.40000	0.00002
635667.12000	3671455.40000	0.00002
638167.12000	3668655.40000	0.00002
626067.12000	3667755.40000	0.00002
634867.12000	3671755.40000	0.00002
628767.12000	3664455.40000	0.00002
635967.12000	3671455.40000	0.00002
629867.12000	3669055.40000	0.00002
636267.12000	3671255.40000	0.00002
636067.12000	3667055.40000	0.00002
630867.12000	3670455.40000	0.00002
632167.12000	3671255.40000	0.00002
629067.12000	3665155.40000	0.00002
638367.12000	3667655.40000	0.00002
625767.12000	3664555.40000	0.00002
629367.12000	3668555.40000	0.00002
628267.12000	3664055.40000	0.00002
638667.12000	3667755.40000	0.00002
636167.12000	3671355.40000	0.00002
628967.12000	3668455.40000	0.00002
638767.12000	3670755.40000	0.00002
630067.12000	3669455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630467.12000	3670055.40000	0.00002
631767.12000	3670955.40000	0.00002
627867.12000	3663955.40000	0.00002
626167.12000	3667955.40000	0.00002
631267.12000	3670755.40000	0.00002
627767.12000	3663955.40000	0.00002
625367.12000	3665555.40000	0.00002
634567.12000	3667355.40000	0.00002
636067.12000	3671555.40000	0.00002
627967.12000	3663955.40000	0.00002
638667.12000	3667955.40000	0.00002
625467.12000	3666555.40000	0.00002
627567.12000	3664055.40000	0.00002
626867.12000	3664155.40000	0.00002
629767.12000	3668955.40000	0.00002
631567.12000	3667155.40000	0.00002
633837.47000	3670210.37000	0.00002
630367.12000	3669955.40000	0.00002
628867.12000	3664555.40000	0.00002
628567.12000	3664155.40000	0.00002
631467.12000	3670855.40000	0.00002
630967.12000	3670555.40000	0.00002
625367.12000	3664955.40000	0.00002
632267.12000	3671355.40000	0.00002
625467.12000	3664655.40000	0.00002
625367.12000	3665655.40000	0.00002
634267.12000	3670855.40000	0.00002
627467.12000	3664055.40000	0.00002
638267.12000	3668655.40000	0.00002
630167.12000	3669655.40000	0.00002
625367.12000	3664855.40000	0.00002
628067.12000	3663955.40000	0.00002
636567.12000	3671055.40000	0.00002
625367.12000	3665755.40000	0.00002
625367.12000	3665055.40000	0.00002
634716.07000	3678256.46000	0.00002
628467.12000	3664055.40000	0.00002
628967.12000	3664755.40000	0.00002
629667.12000	3666955.40000	0.00002
628867.12000	3668455.40000	0.00002
637567.12000	3667355.40000	0.00002
638567.12000	3668655.40000	0.00002
630267.12000	3669855.40000	0.00002
625367.12000	3665155.40000	0.00002
638667.12000	3667855.40000	0.00002
634667.12000	3667355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634067.12000	3670455.40000	0.00002
627367.12000	3664055.40000	0.00002
629167.12000	3665555.40000	0.00002
625367.12000	3665855.40000	0.00002
625367.12000	3664555.40000	0.00002
628667.12000	3664255.40000	0.00002
626767.12000	3664155.40000	0.00002
637867.12000	3667455.40000	0.00002
626067.12000	3664355.40000	0.00002
631067.12000	3670655.40000	0.00002
627667.12000	3664055.40000	0.00002
625367.12000	3665955.40000	0.00002
628767.12000	3664355.40000	0.00002
635767.12000	3671555.40000	0.00002
629067.12000	3665055.40000	0.00002
627267.12000	3664055.40000	0.00002
629967.12000	3669255.40000	0.00002
630167.12000	3669755.40000	0.00002
628167.12000	3663955.40000	0.00002
638767.12000	3668955.40000	0.00002
638167.12000	3667555.40000	0.00002
625867.12000	3664455.40000	0.00002
632367.12000	3671455.40000	0.00002
628367.12000	3663955.40000	0.00002
625367.12000	3666055.40000	0.00002
629967.12000	3669355.40000	0.00002
629667.12000	3668855.40000	0.00002
638167.12000	3674455.40000	0.00002
628867.12000	3664455.40000	0.00002
632667.12000	3671355.40000	0.00002
638367.12000	3668655.40000	0.00002
628967.12000	3673555.40000	0.00002
638467.12000	3667655.40000	0.00002
630767.12000	3670455.40000	0.00002
635867.12000	3671555.40000	0.00002
633967.12000	3670355.40000	0.00002
633267.12000	3667255.40000	0.00002
634767.12000	3667355.40000	0.00002
628767.12000	3668455.40000	0.00002
638167.12000	3674355.40000	0.00002
630467.12000	3667055.40000	0.00002
631767.12000	3667155.40000	0.00002
628967.12000	3673655.40000	0.00002
625267.12000	3664655.40000	0.00002
628867.12000	3673655.40000	0.00002
630667.12000	3670355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628767.12000	3673655.40000	0.00002
628567.12000	3673755.40000	0.00002
628667.12000	3673655.40000	0.00002
628667.12000	3673755.40000	0.00002
629067.12000	3673555.40000	0.00002
628967.12000	3673455.40000	0.00002
628867.12000	3673555.40000	0.00002
625667.12000	3664555.40000	0.00002
630067.12000	3669555.40000	0.00002
629567.12000	3668755.40000	0.00002
633367.12000	3667255.40000	0.00002
635967.12000	3671555.40000	0.00002
628567.12000	3673655.40000	0.00002
627167.12000	3664055.40000	0.00002
629467.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3674955.40000	0.00002
626267.12000	3664155.40000	0.00002
628767.12000	3673755.40000	0.00002
628767.12000	3673555.40000	0.00002
628567.12000	3673855.40000	0.00002
628467.12000	3673755.40000	0.00002
637367.12000	3667255.40000	0.00002
629867.12000	3669155.40000	0.00002
625367.12000	3666155.40000	0.00002
629067.12000	3673455.40000	0.00002
628467.12000	3673855.40000	0.00002
626667.12000	3664155.40000	0.00002
636467.12000	3671155.40000	0.00002
628267.12000	3663955.40000	0.00002
625567.12000	3664555.40000	0.00002
628667.12000	3673855.40000	0.00002
626367.12000	3668255.40000	0.00002
631167.12000	3670755.40000	0.00002
638567.12000	3667655.40000	0.00002
628867.12000	3673755.40000	0.00002
628667.12000	3673555.40000	0.00002
632467.12000	3671455.40000	0.00002
625467.12000	3666655.40000	0.00002
625567.12000	3666855.40000	0.00002
629305.77000	3668545.66000	0.00002
630567.12000	3670255.40000	0.00002
628367.12000	3673755.40000	0.00002
628467.12000	3673655.40000	0.00002
628367.12000	3673855.40000	0.00002
626267.12000	3668155.40000	0.00002
628667.12000	3664155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625867.12000	3667455.40000	0.00002
638467.12000	3668655.40000	0.00002
638267.12000	3667555.40000	0.00002
635667.12000	3671555.40000	0.00002
631367.12000	3670855.40000	0.00002
628567.12000	3664055.40000	0.00002
628667.12000	3668455.40000	0.00002
631867.12000	3671055.40000	0.00002
636367.12000	3671255.40000	0.00002
628567.12000	3673555.40000	0.00002
634867.12000	3667355.40000	0.00002
628467.12000	3673955.40000	0.00002
629067.12000	3673655.40000	0.00002
628567.12000	3673955.40000	0.00002
627067.12000	3664055.40000	0.00002
628867.12000	3673455.40000	0.00002
630867.12000	3670555.40000	0.00002
628367.12000	3673955.40000	0.00002
628967.12000	3664655.40000	0.00002
635967.12000	3667055.40000	0.00002
631867.12000	3667155.40000	0.00002
625667.12000	3667055.40000	0.00002
628367.12000	3673655.40000	0.00002
628767.12000	3673455.40000	0.00002
625967.12000	3667655.40000	0.00002
628767.12000	3673855.40000	0.00002
629167.12000	3673455.40000	0.00002
625367.12000	3666255.40000	0.00002
628967.12000	3673755.40000	0.00002
629167.12000	3665455.40000	0.00002
638167.12000	3674555.40000	0.00002
629567.12000	3673655.40000	0.00002
625767.12000	3667255.40000	0.00002
629267.12000	3673455.40000	0.00002
637967.12000	3667455.40000	0.00002
629167.12000	3673555.40000	0.00002
636167.12000	3671455.40000	0.00002
636267.12000	3671355.40000	0.00002
637067.12000	3667055.40000	0.00002
630467.12000	3670155.40000	0.00002
631967.12000	3671155.40000	0.00002
628667.12000	3673955.40000	0.00002
632067.12000	3671255.40000	0.00002
626067.12000	3667855.40000	0.00002
628467.12000	3673555.40000	0.00002
628867.12000	3664355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3664955.40000	0.00002
626467.12000	3664255.40000	0.00002
627867.12000	3663855.40000	0.00002
638667.12000	3667655.40000	0.00002
628667.12000	3673455.40000	0.00002
628467.12000	3663955.40000	0.00002
631667.12000	3667155.40000	0.00002
632167.12000	3671355.40000	0.00002
628367.12000	3674055.40000	0.00002
628967.12000	3673355.40000	0.00002
628467.12000	3674055.40000	0.00002
629767.12000	3669055.40000	0.00002
625267.12000	3665355.40000	0.00002
627967.12000	3663855.40000	0.00002
625267.12000	3665255.40000	0.00002
629067.12000	3673355.40000	0.00002
627767.12000	3663855.40000	0.00002
628567.12000	3674055.40000	0.00002
628867.12000	3673855.40000	0.00002
629267.12000	3673555.40000	0.00002
629167.12000	3673355.40000	0.00002
628367.12000	3673555.40000	0.00002
629367.12000	3673455.40000	0.00002
628567.12000	3673455.40000	0.00002
632567.12000	3671455.40000	0.00002
631667.12000	3670955.40000	0.00002
634167.12000	3670655.40000	0.00002
626967.12000	3664055.40000	0.00002
626567.12000	3664155.40000	0.00002
626767.12000	3668455.40000	0.00002
628567.12000	3668455.40000	0.00002
630967.12000	3670655.40000	0.00002
629967.12000	3669455.40000	0.00002
628767.12000	3664255.40000	0.00002
631967.12000	3667155.40000	0.00002
628067.12000	3663855.40000	0.00002
629267.12000	3673355.40000	0.00002
636067.12000	3671655.40000	0.00002
628767.12000	3673955.40000	0.00002
625367.12000	3666355.40000	0.00002
628867.12000	3673355.40000	0.00002
625767.12000	3664455.40000	0.00002
628467.12000	3668455.40000	0.00002
632767.12000	3671255.40000	0.00002
630567.12000	3667055.40000	0.00002
625167.12000	3664955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630367.12000	3670055.40000	0.00002
628667.12000	3674055.40000	0.00002
625467.12000	3664555.40000	0.00002
628467.12000	3673455.40000	0.00002
628367.12000	3674155.40000	0.00002
628767.12000	3673355.40000	0.00002
630267.12000	3669955.40000	0.00002
631633.28000	3670950.24000	0.00002
628267.12000	3673755.40000	0.00002
628467.12000	3674155.40000	0.00002
629367.12000	3673355.40000	0.00002
637667.12000	3667355.40000	0.00002
628267.12000	3673855.40000	0.00002
632267.12000	3671455.40000	0.00002
628167.12000	3663855.40000	0.00002
628267.12000	3673655.40000	0.00002
626167.12000	3664155.40000	0.00002
629467.12000	3673455.40000	0.00002
625967.12000	3664355.40000	0.00002
630167.12000	3669855.40000	0.00002
626167.12000	3668055.40000	0.00002
628667.12000	3673355.40000	0.00002
628567.12000	3674155.40000	0.00002
630067.12000	3669655.40000	0.00002
628967.12000	3673855.40000	0.00002
629667.12000	3668955.40000	0.00002
628267.12000	3673955.40000	0.00002
628367.12000	3663855.40000	0.00002
629367.12000	3673555.40000	0.00002
632067.12000	3667155.40000	0.00002
628367.12000	3673455.40000	0.00002
627567.12000	3663955.40000	0.00002
628267.12000	3673555.40000	0.00002
629467.12000	3673355.40000	0.00002
629167.12000	3673655.40000	0.00002
638167.12000	3674655.40000	0.00002
630767.12000	3670555.40000	0.00002
628867.12000	3673955.40000	0.00002
638367.12000	3667555.40000	0.00002
626867.12000	3664055.40000	0.00002
628567.12000	3673355.40000	0.00002
636567.12000	3671155.40000	0.00002
627667.12000	3663955.40000	0.00002
634967.12000	3667355.40000	0.00002
628267.12000	3674055.40000	0.00002
627467.12000	3663955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628367.12000	3674255.40000	0.00002
628767.12000	3674055.40000	0.00002
628967.12000	3664555.40000	0.00002
629867.12000	3669255.40000	0.00002
628667.12000	3664055.40000	0.00002
631067.12000	3670755.40000	0.00002
629167.12000	3665355.40000	0.00002
629067.12000	3673755.40000	0.00002
629567.12000	3673455.40000	0.00002
626467.12000	3668355.40000	0.00002
631267.12000	3670855.40000	0.00002
628667.12000	3674155.40000	0.00002
630067.12000	3669755.40000	0.00002
627367.12000	3663955.40000	0.00002
629067.12000	3664855.40000	0.00002
630667.12000	3670455.40000	0.00002
625367.12000	3666455.40000	0.00002
625267.12000	3664555.40000	0.00002
626367.12000	3664255.40000	0.00002
628567.12000	3663955.40000	0.00002
628467.12000	3674255.40000	0.00002
629567.12000	3673355.40000	0.00002
628467.12000	3673355.40000	0.00002
632167.12000	3667155.40000	0.00002
635767.12000	3671655.40000	0.00002
625167.12000	3664855.40000	0.00002
628267.12000	3673455.40000	0.00002
627267.12000	3663955.40000	0.00002
629067.12000	3673255.40000	0.00002
628967.12000	3673255.40000	0.00002
629867.12000	3669355.40000	0.00002
629467.12000	3673555.40000	0.00002
628267.12000	3663855.40000	0.00002
638067.12000	3667455.40000	0.00002
634667.12000	3671055.40000	0.00002
628867.12000	3673255.40000	0.00002
638767.12000	3668855.40000	0.00002
633867.12000	3667255.40000	0.00002
629667.12000	3673455.40000	0.00002
628267.12000	3674155.40000	0.00002
625267.12000	3665455.40000	0.00002
628167.12000	3673755.40000	0.00002
635067.12000	3667355.40000	0.00002
628167.12000	3673855.40000	0.00002
625467.12000	3666755.40000	0.00002
628567.12000	3674255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629267.12000	3673255.40000	0.00002
635867.12000	3671655.40000	0.00002
629167.12000	3673255.40000	0.00002
629667.12000	3673355.40000	0.00002
632367.12000	3671555.40000	0.00002
628167.12000	3673655.40000	0.00002
626767.12000	3664055.40000	0.00002
629967.12000	3669555.40000	0.00002
628367.12000	3673355.40000	0.00002
626067.12000	3664255.40000	0.00002
633967.12000	3667255.40000	0.00002
629767.12000	3666955.40000	0.00002
629105.38000	3673755.58000	0.00002
628867.12000	3664255.40000	0.00002
628767.12000	3673255.40000	0.00002
629367.12000	3673255.40000	0.00002
628767.12000	3664155.40000	0.00002
638567.12000	3675055.40000	0.00002
635967.12000	3671655.40000	0.00002
628442.58000	3668499.42000	0.00002
629767.12000	3673455.40000	0.00002
630567.12000	3670355.40000	0.00002
636367.12000	3671355.40000	0.00002
632267.12000	3667155.40000	0.00002
628467.12000	3663855.40000	0.00002
630667.12000	3667055.40000	0.00002
628167.12000	3673955.40000	0.00002
628367.12000	3674355.40000	0.00002
629467.12000	3673255.40000	0.00002
629767.12000	3673355.40000	0.00002
635167.12000	3667355.40000	0.00002
628667.12000	3673255.40000	0.00002
628967.12000	3664455.40000	0.00002
629567.12000	3673555.40000	0.00002
630867.12000	3670655.40000	0.00002
628767.12000	3674155.40000	0.00002
628167.12000	3673555.40000	0.00002
629767.12000	3669155.40000	0.00002
628267.12000	3674255.40000	0.00002
636267.12000	3671455.40000	0.00002
628867.12000	3674055.40000	0.00002
629267.12000	3673655.40000	0.00002
629867.12000	3673455.40000	0.00002
638567.12000	3674255.40000	0.00002
628667.12000	3674255.40000	0.00002
627167.12000	3663955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628267.12000	3673355.40000	0.00002
636467.12000	3671255.40000	0.00002
625667.12000	3664455.40000	0.00002
628567.12000	3673255.40000	0.00002
625867.12000	3667555.40000	0.00002
628467.12000	3674355.40000	0.00002
629867.12000	3673355.40000	0.00002
636667.12000	3671055.40000	0.00002
629567.12000	3673255.40000	0.00002
635453.90000	3671831.14000	0.00002
629167.12000	3673755.40000	0.00002
625267.12000	3665555.40000	0.00002
638667.12000	3675055.40000	0.00002
638167.12000	3674755.40000	0.00002
632667.12000	3671455.40000	0.00002
632367.12000	3667155.40000	0.00002
625567.12000	3666955.40000	0.00002
629567.12000	3668855.40000	0.00002
628967.12000	3673955.40000	0.00002
635667.12000	3671655.40000	0.00002
625867.12000	3664355.40000	0.00002
635267.12000	3667355.40000	0.00002
636067.12000	3671755.40000	0.00002
636667.12000	3671155.40000	0.00002
629967.12000	3673355.40000	0.00002
638467.12000	3674255.40000	0.00002
627867.12000	3663755.40000	0.00002
629667.12000	3673255.40000	0.00002
629967.12000	3673455.40000	0.00002
628467.12000	3673255.40000	0.00002
630467.12000	3670255.40000	0.00002
628167.12000	3674055.40000	0.00002
625967.12000	3667755.40000	0.00002
627967.12000	3663755.40000	0.00002
625767.12000	3667355.40000	0.00002
632067.12000	3671355.40000	0.00002
632467.12000	3671555.40000	0.00002
638467.12000	3667555.40000	0.00002
625667.12000	3667155.40000	0.00002
628567.12000	3674355.40000	0.00002
629767.12000	3673255.40000	0.00002
625367.12000	3666555.40000	0.00002
632167.12000	3671455.40000	0.00002
628167.12000	3673455.40000	0.00002
630067.12000	3673355.40000	0.00002
627767.12000	3663755.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628067.12000	3663755.40000	0.00002
626667.12000	3664055.40000	0.00002
629667.12000	3673555.40000	0.00002
636167.12000	3671655.40000	0.00002
636167.12000	3671555.40000	0.00002
630067.12000	3673455.40000	0.00002
638767.12000	3670855.40000	0.00002
637767.12000	3667355.40000	0.00002
633436.71000	3667220.06000	0.00002
625567.12000	3664455.40000	0.00002
629067.12000	3664755.40000	0.00002
625267.12000	3665655.40000	0.00002
630167.12000	3673355.40000	0.00002
629867.12000	3673255.40000	0.00002
628367.12000	3673255.40000	0.00002
631967.12000	3671255.40000	0.00002
626067.12000	3667955.40000	0.00002
629167.12000	3665255.40000	0.00002
630167.12000	3673455.40000	0.00002
628667.12000	3663955.40000	0.00002
635467.12000	3667355.40000	0.00002
628167.12000	3663755.40000	0.00002
629867.12000	3669455.40000	0.00002
629767.12000	3673555.40000	0.00002
629967.12000	3673255.40000	0.00002
628367.12000	3663755.40000	0.00002
634067.12000	3667255.40000	0.00002
631167.12000	3670855.40000	0.00002
630967.12000	3670755.40000	0.00002
629067.12000	3673855.40000	0.00002
626267.12000	3664055.40000	0.00002
628267.12000	3674355.40000	0.00002
629967.12000	3669655.40000	0.00002
625267.12000	3665755.40000	0.00002
628167.12000	3674155.40000	0.00002
630367.12000	3670155.40000	0.00002
635867.12000	3667055.40000	0.00002
630067.12000	3673255.40000	0.00002
629667.12000	3669055.40000	0.00002
628367.12000	3674455.40000	0.00002
628767.12000	3674255.40000	0.00002
637467.12000	3667255.40000	0.00002
626467.12000	3664155.40000	0.00002
625267.12000	3666055.40000	0.00002
629867.12000	3673555.40000	0.00002
630267.12000	3673355.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630267.12000	3673455.40000	0.00002
628267.12000	3673255.40000	0.00002
628967.12000	3664355.40000	0.00002
628967.12000	3673155.40000	0.00002
625267.12000	3665855.40000	0.00002
630167.12000	3669955.40000	0.00002
634667.12000	3671155.40000	0.00002
628567.12000	3663855.40000	0.00002
628867.12000	3674155.40000	0.00002
630067.12000	3669855.40000	0.00002
628667.12000	3674355.40000	0.00002
629067.12000	3673155.40000	0.00002
629967.12000	3673555.40000	0.00002
631867.12000	3671155.40000	0.00002
629367.12000	3673655.40000	0.00002
634167.12000	3670755.40000	0.00002
630167.12000	3673255.40000	0.00002
627067.12000	3663955.40000	0.00002
628467.12000	3674455.40000	0.00002
628867.12000	3673155.40000	0.00002
632267.12000	3671555.40000	0.00002
629167.12000	3673155.40000	0.00002
628767.12000	3673155.40000	0.00002
625267.12000	3665955.40000	0.00002
628067.12000	3673855.40000	0.00002
629967.12000	3669755.40000	0.00002
630067.12000	3673555.40000	0.00002
630167.12000	3673555.40000	0.00002
625267.12000	3664855.40000	0.00002
631767.12000	3671055.40000	0.00002
628167.12000	3673355.40000	0.00002
628067.12000	3673955.40000	0.00002
638167.12000	3667455.40000	0.00002
635367.12000	3667355.40000	0.00002
628867.12000	3664155.40000	0.00002
630767.12000	3670655.40000	0.00002
630267.12000	3670055.40000	0.00002
630267.12000	3673555.40000	0.00002
629267.12000	3673155.40000	0.00002
627567.12000	3663855.40000	0.00002
634167.12000	3667255.40000	0.00002
630367.12000	3673455.40000	0.00002
638667.12000	3667555.40000	0.00002
636767.12000	3671055.40000	0.00002
628067.12000	3673755.40000	0.00002
628667.12000	3673155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629367.12000	3673155.40000	0.00002
630667.12000	3670555.40000	0.00002
632567.12000	3671555.40000	0.00002
628067.12000	3674055.40000	0.00002
630267.12000	3673255.40000	0.00002
638367.12000	3674255.40000	0.00002
629467.12000	3673155.40000	0.00002
627667.12000	3663855.40000	0.00002
630767.12000	3667055.40000	0.00002
625267.12000	3664955.40000	0.00002
628767.12000	3664055.40000	0.00002
634794.30000	3671799.73000	0.00002
628267.12000	3663755.40000	0.00002
630367.12000	3673355.40000	0.00002
635967.12000	3671755.40000	0.00002
629567.12000	3673155.40000	0.00002
626567.12000	3664055.40000	0.00002
629467.12000	3668755.40000	0.00002
627967.12000	3673955.40000	0.00002
628567.12000	3673155.40000	0.00002
625167.12000	3665055.40000	0.00002
627967.12000	3673855.40000	0.00002
629667.12000	3673155.40000	0.00002
628567.12000	3674455.40000	0.00002
625267.12000	3664755.40000	0.00002
627967.12000	3674055.40000	0.00002
628967.12000	3674055.40000	0.00002
630367.12000	3673555.40000	0.00002
628167.12000	3674255.40000	0.00002
626667.12000	3668455.40000	0.00002
638467.12000	3675055.40000	0.00002
632567.12000	3667155.40000	0.00002
625267.12000	3666155.40000	0.00002
635867.12000	3671755.40000	0.00002
625467.12000	3664455.40000	0.00002
625267.12000	3665055.40000	0.00002
628067.12000	3673655.40000	0.00002
628067.12000	3674155.40000	0.00002
628267.12000	3674455.40000	0.00002
629767.12000	3669255.40000	0.00002
629767.12000	3673155.40000	0.00002
627967.12000	3673755.40000	0.00002
636567.12000	3671255.40000	0.00002
628467.12000	3663755.40000	0.00002
625767.12000	3664355.40000	0.00002
628467.12000	3673155.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636267.12000	3671555.40000	0.00002
627967.12000	3674155.40000	0.00002
627467.12000	3663855.40000	0.00002
627867.12000	3674055.40000	0.00002
627867.12000	3673955.40000	0.00002
634267.12000	3667255.40000	0.00002
636167.12000	3671755.40000	0.00002
629967.12000	3673155.40000	0.00002
632767.12000	3671355.40000	0.00002
629867.12000	3673155.40000	0.00002
636367.12000	3671455.40000	0.00002
625967.12000	3664255.40000	0.00002
629067.12000	3664655.40000	0.00002
626267.12000	3668255.40000	0.00002
626967.12000	3663955.40000	0.00002
627867.12000	3673855.40000	0.00002
630367.12000	3673255.40000	0.00002
625267.12000	3665155.40000	0.00002
630567.12000	3670455.40000	0.00002
630067.12000	3673155.40000	0.00002
635767.12000	3671755.40000	0.00002
638167.12000	3674855.40000	0.00002
627867.12000	3674155.40000	0.00002
628067.12000	3673555.40000	0.00002
640067.12000	3682255.40000	0.00002
629767.12000	3669355.40000	0.00002
629467.12000	3673655.40000	0.00002
628067.12000	3674255.40000	0.00002
628067.12000	3673455.40000	0.00002
627967.12000	3674255.40000	0.00002
628367.12000	3673155.40000	0.00002
627967.12000	3673655.40000	0.00002
629867.12000	3669555.40000	0.00002
634567.12000	3671055.40000	0.00002
632467.12000	3667155.40000	0.00002
629267.12000	3673755.40000	0.00002
625367.12000	3666655.40000	0.00002
628767.12000	3674355.40000	0.00002
638667.12000	3668655.40000	0.00002
636467.12000	3671355.40000	0.00002
625267.12000	3666255.40000	0.00002
627767.12000	3674055.40000	0.00002
627867.12000	3674255.40000	0.00002
630167.12000	3673155.40000	0.00002
627867.12000	3673755.40000	0.00002
636867.12000	3671055.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627767.12000	3674155.40000	0.00002
628867.12000	3674255.40000	0.00002
629567.12000	3668955.40000	0.00002
628167.12000	3674355.40000	0.00002
636167.12000	3671855.40000	0.00002
630867.12000	3667055.40000	0.00002
627767.12000	3673955.40000	0.00002
628167.12000	3673255.40000	0.00002
637267.12000	3667155.40000	0.00002
637867.12000	3667355.40000	0.00002
638267.12000	3667455.40000	0.00002
632667.12000	3667155.40000	0.00002
630467.12000	3673455.40000	0.00002
628267.12000	3673155.40000	0.00002
625467.12000	3666855.40000	0.00002
626867.12000	3663955.40000	0.00002
626167.12000	3668155.40000	0.00002
627767.12000	3674255.40000	0.00002
627367.12000	3663855.40000	0.00002
634367.12000	3667255.40000	0.00002
629167.12000	3665155.40000	0.00002
628067.12000	3673355.40000	0.00002
628667.12000	3674455.40000	0.00002
627767.12000	3673855.40000	0.00002
626367.12000	3664155.40000	0.00002
630267.12000	3673155.40000	0.00002
628367.12000	3674555.40000	0.00002
630467.12000	3673355.40000	0.00002
627667.12000	3674155.40000	0.00002
627867.12000	3674355.40000	0.00002
632367.12000	3671655.40000	0.00002
627667.12000	3674055.40000	0.00002
627967.12000	3674355.40000	0.00002
630467.12000	3673555.40000	0.00002
630267.12000	3673655.40000	0.00002
627867.12000	3673655.40000	0.00002
626167.12000	3664055.40000	0.00002
630367.12000	3673655.40000	0.00002
628667.12000	3663855.40000	0.00002
627667.12000	3674255.40000	0.00002
630867.12000	3670755.40000	0.00002
627967.12000	3673555.40000	0.00002
628067.12000	3674355.40000	0.00002
631067.12000	3670855.40000	0.00002
627767.12000	3674355.40000	0.00002
628467.12000	3674555.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639867.12000	3682355.40000	0.00002
630167.12000	3673655.40000	0.00002
627767.12000	3673755.40000	0.00002
627667.12000	3673955.40000	0.00002
629867.12000	3666955.40000	0.00002
634667.12000	3671255.40000	0.00002
630467.12000	3670355.40000	0.00002
628967.12000	3664255.40000	0.00002
639528.28000	3666855.97000	0.00002
634467.12000	3667255.40000	0.00002
627667.12000	3674355.40000	0.00002
627267.12000	3663855.40000	0.00002
636667.12000	3671255.40000	0.00002
627567.12000	3674155.40000	0.00002
627567.12000	3674255.40000	0.00002
625267.12000	3666355.40000	0.00002
627667.12000	3673855.40000	0.00002
632067.12000	3671455.40000	0.00002
632767.12000	3667155.40000	0.00002
627367.12000	3674755.40000	0.00002
627567.12000	3674055.40000	0.00002
630067.12000	3673655.40000	0.00002
628967.12000	3674155.40000	0.00002
630367.12000	3673155.40000	0.00002
630467.12000	3673255.40000	0.00002
629667.12000	3669155.40000	0.00002
638567.12000	3667555.40000	0.00002
627567.12000	3674355.40000	0.00002
627767.12000	3673655.40000	0.00002
627867.12000	3673555.40000	0.00002
632167.12000	3671555.40000	0.00002
628567.12000	3663755.40000	0.00002
626767.12000	3663955.40000	0.00002
627567.12000	3673955.40000	0.00002
627867.12000	3674455.40000	0.00002
628067.12000	3673255.40000	0.00002
636967.12000	3671055.40000	0.00002
638767.12000	3668755.40000	0.00002
627467.12000	3674255.40000	0.00002
627767.12000	3674455.40000	0.00002
628567.12000	3674555.40000	0.00002
625767.12000	3667455.40000	0.00002
627667.12000	3673755.40000	0.00002
634099.51000	3670549.48000	0.00002
630467.12000	3673655.40000	0.00002
628767.12000	3663955.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627467.12000	3674155.40000	0.00002
628267.12000	3674555.40000	0.00002
627967.12000	3674455.40000	0.00002
625967.12000	3667855.40000	0.00002
627667.12000	3674455.40000	0.00002
629967.12000	3669855.40000	0.00002
638367.12000	3667455.40000	0.00002
627567.12000	3663655.40000	0.00002
627467.12000	3674355.40000	0.00002
627967.12000	3673455.40000	0.00002
628167.12000	3674455.40000	0.00002
625567.12000	3667055.40000	0.00002
628867.12000	3664055.40000	0.00002
631967.12000	3671355.40000	0.00002
636267.12000	3671655.40000	0.00002
629967.12000	3673655.40000	0.00002
627567.12000	3674455.40000	0.00002
627467.12000	3674055.40000	0.00002
632867.12000	3667155.40000	0.00002
627567.12000	3673855.40000	0.00002
626867.12000	3674255.40000	0.00002
625867.12000	3667655.40000	0.00002
625667.12000	3667255.40000	0.00002
628867.12000	3674355.40000	0.00002
628067.12000	3674455.40000	0.00002
627367.12000	3674255.40000	0.00002
635667.12000	3671755.40000	0.00002
629867.12000	3669655.40000	0.00002
629067.12000	3664555.40000	0.00002
629767.12000	3669455.40000	0.00002
629667.12000	3673655.40000	0.00002
628967.12000	3673055.40000	0.00002
625867.12000	3664255.40000	0.00002
629167.12000	3665055.40000	0.00002
628767.12000	3674455.40000	0.00002
627767.12000	3673555.40000	0.00002
627367.12000	3674155.40000	0.00002
628867.12000	3673055.40000	0.00002
627467.12000	3673955.40000	0.00002
627367.12000	3674355.40000	0.00002
625667.12000	3664355.40000	0.00002
637967.12000	3667355.40000	0.00002
634567.12000	3671155.40000	0.00002
628767.12000	3673055.40000	0.00002
627667.12000	3673655.40000	0.00002
627467.12000	3674455.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3673055.40000	0.00002
625167.12000	3665155.40000	0.00002
628167.12000	3673155.40000	0.00002
627167.12000	3663855.40000	0.00002
629167.12000	3673055.40000	0.00002
626367.12000	3668355.40000	0.00002
628667.12000	3673055.40000	0.00002
630367.12000	3670255.40000	0.00002
627267.12000	3674255.40000	0.00002
627867.12000	3673455.40000	0.00002
627567.12000	3673755.40000	0.00002
630567.12000	3673455.40000	0.00002
629867.12000	3673655.40000	0.00002
630667.12000	3670655.40000	0.00002
626967.12000	3674255.40000	0.00002
627567.12000	3674555.40000	0.00002
630067.12000	3669955.40000	0.00002
627667.12000	3674555.40000	0.00002
629967.12000	3673055.40000	0.00002
629767.12000	3673655.40000	0.00002
627367.12000	3674055.40000	0.00002
630467.12000	3673155.40000	0.00002
632743.08000	3671458.90000	0.00002
629267.12000	3673055.40000	0.00002
629367.12000	3668655.40000	0.00002
629467.12000	3673055.40000	0.00002
629667.12000	3673055.40000	0.00002
629567.12000	3673055.40000	0.00002
629367.12000	3673055.40000	0.00002
636767.12000	3671155.40000	0.00002
628567.12000	3673055.40000	0.00002
629767.12000	3673055.40000	0.00002
629067.12000	3673955.40000	0.00002
625267.12000	3666455.40000	0.00002
632467.12000	3671655.40000	0.00002
630067.12000	3673055.40000	0.00002
632967.12000	3667155.40000	0.00002
627767.12000	3674555.40000	0.00002
636367.12000	3671555.40000	0.00002
630567.12000	3673555.40000	0.00002
627267.12000	3674155.40000	0.00002
627467.12000	3673855.40000	0.00002
627467.12000	3674555.40000	0.00002
638267.12000	3674255.40000	0.00002
629867.12000	3669755.40000	0.00002
637567.12000	3667255.40000	0.00002

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629867.12000	3673055.40000	0.00002
630567.12000	3673355.40000	0.00002
630167.12000	3673055.40000	0.00002
627167.12000	3674255.40000	0.00002
627367.12000	3674655.40000	0.00002
627467.12000	3674755.40000	0.00002
627467.12000	3674655.40000	0.00002
627867.12000	3674555.40000	0.00002
628467.12000	3673055.40000	0.00002
627067.12000	3674255.40000	0.00002
627267.12000	3674355.40000	0.00002
628667.12000	3663755.40000	0.00002
630967.12000	3667055.40000	0.00002
626067.12000	3668055.40000	0.00002
628167.12000	3674555.40000	0.00002
636567.12000	3671355.40000	0.00002
628667.12000	3674555.40000	0.00002
627367.12000	3673955.40000	0.00002
627367.12000	3674455.40000	0.00002
627967.12000	3673355.40000	0.00002
626669.98000	3674156.34000	0.00002
627667.12000	3673555.40000	0.00002
630567.12000	3670555.40000	0.00002
627567.12000	3673655.40000	0.00002
627167.12000	3674155.40000	0.00002
630267.12000	3673055.40000	0.00002
627967.12000	3674555.40000	0.00002
627567.12000	3674655.40000	0.00002
628367.12000	3673055.40000	0.00002
627667.12000	3663755.40000	0.00002
627267.12000	3674055.40000	0.00002
627767.12000	3673455.40000	0.00002
629067.12000	3664455.40000	0.00002
628367.12000	3674655.40000	0.00002
626667.12000	3663955.40000	0.00002
632267.12000	3671655.40000	0.00002
627567.12000	3663755.40000	0.00002
634567.12000	3667255.40000	0.00002
627467.12000	3673755.40000	0.00002
630367.12000	3673755.40000	0.00001
626767.12000	3674155.40000	0.00001
636467.12000	3671455.40000	0.00001
631867.12000	3671255.40000	0.00001
631067.12000	3667055.40000	0.00001
628267.12000	3673055.40000	0.00001
628967.12000	3674255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627067.12000	3674155.40000	0.00001
625167.12000	3665255.40000	0.00001
634467.12000	3671055.40000	0.00001
635967.12000	3671855.40000	0.00001
627367.12000	3674555.40000	0.00001
627067.12000	3663855.40000	0.00001
627367.12000	3673855.40000	0.00001
634667.12000	3671355.40000	0.00001
638467.12000	3667455.40000	0.00001
636867.12000	3671155.40000	0.00001
628967.12000	3664155.40000	0.00001
633067.12000	3667155.40000	0.00001
626867.12000	3674155.40000	0.00001
628067.12000	3673155.40000	0.00001
630567.12000	3673255.40000	0.00001
630767.12000	3670755.40000	0.00001
630567.12000	3673655.40000	0.00001
626967.12000	3674155.40000	0.00001
637067.12000	3671055.40000	0.00001
630267.12000	3670155.40000	0.00001
627667.12000	3674655.40000	0.00001
628067.12000	3674555.40000	0.00001
627867.12000	3673355.40000	0.00001
630467.12000	3673755.40000	0.00001
630967.12000	3670855.40000	0.00001
627267.12000	3673955.40000	0.00001
629567.12000	3669055.40000	0.00001
630167.12000	3670055.40000	0.00001
636267.12000	3671755.40000	0.00001
625367.12000	3666755.40000	0.00001
628367.12000	3663555.40000	0.00001
630367.12000	3673055.40000	0.00001
627167.12000	3674055.40000	0.00001
628467.12000	3674655.40000	0.00001
627167.12000	3674355.40000	0.00001
634667.12000	3667255.40000	0.00001
627567.12000	3673555.40000	0.00001
634167.12000	3670855.40000	0.00001
630267.12000	3673755.40000	0.00001
627667.12000	3673455.40000	0.00001
627467.12000	3673655.40000	0.00001
629467.12000	3668855.40000	0.00001
628867.12000	3674455.40000	0.00001
635867.12000	3671855.40000	0.00001
627367.12000	3673755.40000	0.00001
625167.12000	3665355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629167.12000	3664955.40000	0.00001
626467.12000	3664055.40000	0.00001
627767.12000	3674655.40000	0.00001
629667.12000	3669255.40000	0.00001
627567.12000	3674755.40000	0.00001
629767.12000	3669555.40000	0.00001
636067.12000	3671955.40000	0.00001
627467.12000	3663755.40000	0.00001
627467.12000	3674855.40000	0.00001
628767.12000	3663855.40000	0.00001
627267.12000	3673855.40000	0.00001
636067.12000	3671855.40000	0.00001
628867.12000	3663955.40000	0.00001
634767.12000	3667255.40000	0.00001
627767.12000	3673355.40000	0.00001
627067.12000	3674055.40000	0.00001
633167.12000	3667155.40000	0.00001
638067.12000	3667355.40000	0.00001
630467.12000	3670455.40000	0.00001
627167.12000	3673955.40000	0.00001
628167.12000	3663655.40000	0.00001
627967.12000	3673255.40000	0.00001
627467.12000	3663655.40000	0.00001
625767.12000	3664255.40000	0.00001
632367.12000	3671755.40000	0.00001
628167.12000	3673055.40000	0.00001
625167.12000	3665455.40000	0.00001
638367.12000	3675055.40000	0.00001
634567.12000	3671255.40000	0.00001
625167.12000	3664755.40000	0.00001
635667.12000	3667155.40000	0.00001
628067.12000	3663655.40000	0.00001
627267.12000	3674455.40000	0.00001
627867.12000	3674655.40000	0.00001
626967.12000	3663855.40000	0.00001
629667.12000	3669355.40000	0.00001
630567.12000	3673155.40000	0.00001
636667.12000	3671355.40000	0.00001
628567.12000	3674655.40000	0.00001
625267.12000	3666555.40000	0.00001
627467.12000	3673555.40000	0.00001
627567.12000	3673455.40000	0.00001
628767.12000	3674555.40000	0.00001
630467.12000	3673055.40000	0.00001
627367.12000	3673655.40000	0.00001
627367.12000	3663655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628267.12000	3674655.40000	0.00001
634867.12000	3667255.40000	0.00001
627267.12000	3673755.40000	0.00001
626567.12000	3663955.40000	0.00001
626967.12000	3674055.40000	0.00001
628467.12000	3663555.40000	0.00001
627367.12000	3663755.40000	0.00001
627067.12000	3674355.40000	0.00001
631167.12000	3667055.40000	0.00001
629967.12000	3666955.40000	0.00001
638167.12000	3667355.40000	0.00001
627867.12000	3673255.40000	0.00001
627667.12000	3673355.40000	0.00001
628367.12000	3663655.40000	0.00001
627167.12000	3673855.40000	0.00001
625167.12000	3665555.40000	0.00001
629067.12000	3664355.40000	0.00001
635767.12000	3671855.40000	0.00001
636367.12000	3671655.40000	0.00001
632067.12000	3671555.40000	0.00001
630567.12000	3673755.40000	0.00001
627067.12000	3673955.40000	0.00001
627967.12000	3674655.40000	0.00001
626567.12000	3668455.40000	0.00001
630167.12000	3673755.40000	0.00001
627967.12000	3663655.40000	0.00001
627667.12000	3674755.40000	0.00001
634467.12000	3671155.40000	0.00001
625167.12000	3665655.40000	0.00001
625467.12000	3666955.40000	0.00001
628467.12000	3663655.40000	0.00001
628967.12000	3674355.40000	0.00001
629067.12000	3674055.40000	0.00001
625167.12000	3665755.40000	0.00001
636967.12000	3671155.40000	0.00001
626867.12000	3674055.40000	0.00001
631967.12000	3671455.40000	0.00001
628067.12000	3663555.40000	0.00001
631767.12000	3671155.40000	0.00001
627367.12000	3673555.40000	0.00001
627467.12000	3673455.40000	0.00001
638567.12000	3667455.40000	0.00001
627267.12000	3673655.40000	0.00001
629867.12000	3669855.40000	0.00001
632567.12000	3671655.40000	0.00001
627767.12000	3673255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627967.12000	3663555.40000	0.00001
627167.12000	3673755.40000	0.00001
637167.12000	3671055.40000	0.00001
627767.12000	3663655.40000	0.00001
628167.12000	3663555.40000	0.00001
627267.12000	3674555.40000	0.00001
627567.12000	3673355.40000	0.00001
629967.12000	3669955.40000	0.00001
628067.12000	3674655.40000	0.00001
625067.12000	3664755.40000	0.00001
634667.12000	3671455.40000	0.00001
625367.12000	3664455.40000	0.00001
627067.12000	3673855.40000	0.00001
636267.12000	3671855.40000	0.00001
625567.12000	3664355.40000	0.00001
627867.12000	3663555.40000	0.00001
638167.12000	3674955.40000	0.00001
626967.12000	3673955.40000	0.00001
626867.12000	3663855.40000	0.00001
637667.12000	3667255.40000	0.00001
638953.12000	3666557.33000	0.00001
625167.12000	3665855.40000	0.00001
628967.12000	3664055.40000	0.00001
632167.12000	3671655.40000	0.00001
627267.12000	3663755.40000	0.00001
628267.12000	3663555.40000	0.00001
629167.12000	3664855.40000	0.00001
626367.12000	3664055.40000	0.00001
636567.12000	3671455.40000	0.00001
629767.12000	3669655.40000	0.00001
636467.12000	3671555.40000	0.00001
625167.12000	3666055.40000	0.00001
630367.12000	3670355.40000	0.00001
628667.12000	3674655.40000	0.00001
628167.12000	3674655.40000	0.00001
631267.12000	3667055.40000	0.00001
638667.12000	3667455.40000	0.00001
628067.12000	3673055.40000	0.00001
628867.12000	3674555.40000	0.00001
627767.12000	3663555.40000	0.00001
625767.12000	3667555.40000	0.00001
630667.12000	3673455.40000	0.00001
638767.12000	3667755.40000	0.00001
625167.12000	3665955.40000	0.00001
627967.12000	3673155.40000	0.00001
627767.12000	3674755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627667.12000	3673255.40000	0.00001
627867.12000	3663655.40000	0.00001
630567.12000	3670655.40000	0.00001
639967.12000	3682255.40000	0.00001
628267.12000	3663655.40000	0.00001
626767.12000	3674055.40000	0.00001
627167.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3673555.40000	0.00001
627567.12000	3674855.40000	0.00001
630667.12000	3673355.40000	0.00001
634367.12000	3671055.40000	0.00001
630467.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3673455.40000	0.00001
630867.12000	3670855.40000	0.00001
627267.12000	3663655.40000	0.00001
625967.12000	3667955.40000	0.00001
627067.12000	3673755.40000	0.00001
630667.12000	3673555.40000	0.00001
635667.12000	3671855.40000	0.00001
627467.12000	3673355.40000	0.00001
625867.12000	3667755.40000	0.00001
628567.12000	3663555.40000	0.00001
630667.12000	3670755.40000	0.00001
636767.12000	3671255.40000	0.00001
630067.12000	3672955.40000	0.00001
625667.12000	3667355.40000	0.00001
625167.12000	3666155.40000	0.00001
629667.12000	3669455.40000	0.00001
630167.12000	3672955.40000	0.00001
630567.12000	3673055.40000	0.00001
634567.12000	3671355.40000	0.00001
627163.22000	3674418.38000	0.00001
626967.12000	3673855.40000	0.00001
629567.12000	3669155.40000	0.00001
629967.12000	3672955.40000	0.00001
630267.12000	3672955.40000	0.00001
628367.12000	3663455.40000	0.00001
625567.12000	3667155.40000	0.00001
628967.12000	3672955.40000	0.00001
626867.12000	3673955.40000	0.00001
629767.12000	3669755.40000	0.00001
628867.12000	3672955.40000	0.00001
635767.12000	3667055.40000	0.00001
627867.12000	3673155.40000	0.00001
630767.12000	3675955.40000	0.00001
630367.12000	3673855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636367.12000	3671755.40000	0.00001
629167.12000	3672955.40000	0.00001
627567.12000	3673255.40000	0.00001
628567.12000	3663655.40000	0.00001
629067.12000	3672955.40000	0.00001
628867.12000	3663855.40000	0.00001
629867.12000	3672955.40000	0.00001
629767.12000	3672955.40000	0.00001
628667.12000	3672955.40000	0.00001
628367.12000	3674755.40000	0.00001
629267.12000	3672955.40000	0.00001
628967.12000	3674455.40000	0.00001
629667.12000	3672955.40000	0.00001
628767.12000	3672955.40000	0.00001
637267.12000	3671055.40000	0.00001
630667.12000	3673255.40000	0.00001
629367.12000	3672955.40000	0.00001
629467.12000	3668955.40000	0.00001
636167.12000	3671955.40000	0.00001
628467.12000	3672955.40000	0.00001
627167.12000	3663755.40000	0.00001
627067.12000	3673655.40000	0.00001
628567.12000	3672955.40000	0.00001
629467.12000	3672955.40000	0.00001
627867.12000	3674755.40000	0.00001
629567.12000	3672955.40000	0.00001
628367.12000	3672955.40000	0.00001
630367.12000	3672955.40000	0.00001
632267.12000	3671755.40000	0.00001
627167.12000	3673555.40000	0.00001
635967.12000	3671955.40000	0.00001
631867.12000	3671355.40000	0.00001
630667.12000	3673655.40000	0.00001
628267.12000	3672955.40000	0.00001
632467.12000	3671755.40000	0.00001
625667.12000	3664255.40000	0.00001
627267.12000	3673455.40000	0.00001
630067.12000	3673755.40000	0.00001
628767.12000	3663755.40000	0.00001
630567.12000	3673855.40000	0.00001
633267.12000	3667155.40000	0.00001
625167.12000	3666255.40000	0.00001
636067.12000	3672055.40000	0.00001
627767.12000	3673155.40000	0.00001
626167.12000	3663955.40000	0.00001
631367.12000	3667055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634467.12000	3671255.40000	0.00001
628467.12000	3674755.40000	0.00001
626767.12000	3663855.40000	0.00001
627367.12000	3673355.40000	0.00001
626967.12000	3673755.40000	0.00001
630067.12000	3666955.40000	0.00001
629067.12000	3664255.40000	0.00001
630467.12000	3670555.40000	0.00001
636867.12000	3671255.40000	0.00001
625267.12000	3666655.40000	0.00001
634967.12000	3667255.40000	0.00001
628167.12000	3672955.40000	0.00001
637067.12000	3671155.40000	0.00001
631267.12000	3675455.40000	0.00001
636667.12000	3671455.40000	0.00001
631267.12000	3675555.40000	0.00001
628767.12000	3674655.40000	0.00001
626867.12000	3673855.40000	0.00001
627467.12000	3673255.40000	0.00001
631367.12000	3675455.40000	0.00001
631267.12000	3675355.40000	0.00001
633367.12000	3667155.40000	0.00001
631367.12000	3675355.40000	0.00001
631367.12000	3675255.40000	0.00001
626167.12000	3668255.40000	0.00001
631367.12000	3675555.40000	0.00001
631267.12000	3675255.40000	0.00001
628467.12000	3663455.40000	0.00001
626767.12000	3673955.40000	0.00001
631267.12000	3675655.40000	0.00001
631367.12000	3675155.40000	0.00001
635067.12000	3667255.40000	0.00001
638567.12000	3667355.40000	0.00001
629067.12000	3674155.40000	0.00001
634367.12000	3671155.40000	0.00001
631367.12000	3675055.40000	0.00001
627667.12000	3673155.40000	0.00001
639667.12000	3682555.40000	0.00001
631267.12000	3675155.40000	0.00001
639767.12000	3682455.40000	0.00001
625867.12000	3664155.40000	0.00001
631267.12000	3675055.40000	0.00001
637367.12000	3667155.40000	0.00001
627067.12000	3673555.40000	0.00001
627667.12000	3663555.40000	0.00001
626667.12000	3674055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629167.12000	3664755.40000	0.00001
635167.12000	3667255.40000	0.00001
631367.12000	3675655.40000	0.00001
638767.12000	3667655.40000	0.00001
627967.12000	3674755.40000	0.00001
626967.12000	3673655.40000	0.00001
631367.12000	3674955.40000	0.00001
630467.12000	3672955.40000	0.00001
627167.12000	3673455.40000	0.00001
630667.12000	3673155.40000	0.00001
634667.12000	3671555.40000	0.00001
627967.12000	3673055.40000	0.00001
631267.12000	3675755.40000	0.00001
625067.12000	3664655.40000	0.00001
638867.12000	3669955.40000	0.00001
630267.12000	3670255.40000	0.00001
627267.12000	3673355.40000	0.00001
631267.12000	3674955.40000	0.00001
631167.12000	3675555.40000	0.00001
627167.12000	3663655.40000	0.00001
628267.12000	3674755.40000	0.00001
630667.12000	3673755.40000	0.00001
631167.12000	3675455.40000	0.00001
638867.12000	3669855.40000	0.00001
626867.12000	3673755.40000	0.00001
627667.12000	3674855.40000	0.00001
628667.12000	3663655.40000	0.00001
625167.12000	3666355.40000	0.00001
631167.12000	3675655.40000	0.00001
635867.12000	3671955.40000	0.00001
636467.12000	3671655.40000	0.00001
627567.12000	3673155.40000	0.00001
639467.12000	3682755.40000	0.00001
637367.12000	3671055.40000	0.00001
635267.12000	3667255.40000	0.00001
636567.12000	3671555.40000	0.00001
630267.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3673255.40000	0.00001
631367.12000	3675755.40000	0.00001
631467.12000	3667055.40000	0.00001
631167.12000	3675355.40000	0.00001
631667.12000	3671055.40000	0.00001
638867.12000	3669755.40000	0.00001
628567.12000	3674755.40000	0.00001
629667.12000	3669555.40000	0.00001
628667.12000	3663555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627067.12000	3663755.40000	0.00001
630567.12000	3675855.40000	0.00001
628967.12000	3663955.40000	0.00001
626767.12000	3673855.40000	0.00001
631167.12000	3675755.40000	0.00001
631167.12000	3675255.40000	0.00001
638867.12000	3670055.40000	0.00001
637767.12000	3667255.40000	0.00001
638867.12000	3669655.40000	0.00001
631267.12000	3675855.40000	0.00001
626067.12000	3668155.40000	0.00001
634567.12000	3671455.40000	0.00001
626967.12000	3673555.40000	0.00001
625367.12000	3666855.40000	0.00001
628867.12000	3674655.40000	0.00001
631167.12000	3675155.40000	0.00001
627567.12000	3663555.40000	0.00001
627067.12000	3673455.40000	0.00001
630667.12000	3675855.40000	0.00001
625467.12000	3664355.40000	0.00001
638867.12000	3669555.40000	0.00001
631167.12000	3675055.40000	0.00001
627467.12000	3673155.40000	0.00001
628067.12000	3674755.40000	0.00001
636367.12000	3671855.40000	0.00001
628967.12000	3674555.40000	0.00001
626867.12000	3673655.40000	0.00001
630067.12000	3670055.40000	0.00001
627167.12000	3673355.40000	0.00001
631167.12000	3675855.40000	0.00001
630567.12000	3673955.40000	0.00001
627867.12000	3673055.40000	0.00001
628067.12000	3672955.40000	0.00001
631367.12000	3675855.40000	0.00001
631467.12000	3675255.40000	0.00001
631467.12000	3675455.40000	0.00001
638767.12000	3667555.40000	0.00001
631467.12000	3675355.40000	0.00001
631967.12000	3671555.40000	0.00001
628167.12000	3663455.40000	0.00001
630667.12000	3675955.40000	0.00001
626667.12000	3663855.40000	0.00001
631167.12000	3674955.40000	0.00001
630667.12000	3676155.40000	0.00001
631467.12000	3675155.40000	0.00001
627467.12000	3674955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638167.12000	3674255.40000	0.00001
630367.12000	3670455.40000	0.00001
631467.12000	3675055.40000	0.00001
627267.12000	3673255.40000	0.00001
626767.12000	3673755.40000	0.00001
628067.12000	3663455.40000	0.00001
628567.12000	3663455.40000	0.00001
630767.12000	3670855.40000	0.00001
626667.12000	3673955.40000	0.00001
630467.12000	3673955.40000	0.00001
629867.12000	3669955.40000	0.00001
628267.12000	3663455.40000	0.00001
629367.12000	3668755.40000	0.00001
631467.12000	3675555.40000	0.00001
629567.12000	3669255.40000	0.00001
634267.12000	3671055.40000	0.00001
627767.12000	3673055.40000	0.00001
634467.12000	3671355.40000	0.00001
625267.12000	3664455.40000	0.00001
631267.12000	3675955.40000	0.00001
631467.12000	3674955.40000	0.00001
629767.12000	3669855.40000	0.00001
635767.12000	3671955.40000	0.00001
627967.12000	3663455.40000	0.00001
630667.12000	3673055.40000	0.00001
636967.12000	3671255.40000	0.00001
631567.12000	3667055.40000	0.00001
630567.12000	3672955.40000	0.00001
637167.12000	3671155.40000	0.00001
627367.12000	3673155.40000	0.00001
638867.12000	3670155.40000	0.00001
635467.12000	3667255.40000	0.00001
626967.12000	3673455.40000	0.00001
632067.12000	3671655.40000	0.00001
629067.12000	3664155.40000	0.00001
628167.12000	3674755.40000	0.00001
636467.12000	3671755.40000	0.00001
626867.12000	3673555.40000	0.00001
627067.12000	3663655.40000	0.00001
630667.12000	3673855.40000	0.00001
628367.12000	3663355.40000	0.00001
626667.12000	3673855.40000	0.00001
627667.12000	3673055.40000	0.00001
625167.12000	3666455.40000	0.00001
626467.12000	3663955.40000	0.00001
628667.12000	3674755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627067.12000	3673355.40000	0.00001
631167.12000	3675955.40000	0.00001
631467.12000	3675655.40000	0.00001
631367.12000	3675955.40000	0.00001
634367.12000	3671255.40000	0.00001
630767.12000	3676055.40000	0.00001
626767.12000	3673655.40000	0.00001
630767.12000	3675755.40000	0.00001
627867.12000	3663455.40000	0.00001
631467.12000	3674855.40000	0.00001
630767.12000	3675855.40000	0.00001
637467.12000	3671055.40000	0.00001
629167.12000	3664655.40000	0.00001
635667.12000	3671955.40000	0.00001
627767.12000	3674855.40000	0.00001
626967.12000	3663755.40000	0.00001
636667.12000	3671555.40000	0.00001
638267.12000	3667355.40000	0.00001
627167.12000	3673255.40000	0.00001
626267.12000	3668355.40000	0.00001
636767.12000	3671355.40000	0.00001
629567.12000	3669355.40000	0.00001
627567.12000	3673055.40000	0.00001
627467.12000	3663555.40000	0.00001
630567.12000	3670755.40000	0.00001
629067.12000	3674255.40000	0.00001
626667.12000	3673755.40000	0.00001
636267.12000	3671955.40000	0.00001
627967.12000	3672955.40000	0.00001
630767.12000	3675655.40000	0.00001
631467.12000	3675755.40000	0.00001
629667.12000	3669655.40000	0.00001
630567.12000	3675955.40000	0.00001
633767.12000	3675655.40000	0.00001
627267.12000	3673155.40000	0.00001
630767.12000	3673655.40000	0.00001
629967.12000	3673755.40000	0.00001
635367.12000	3667255.40000	0.00001
630467.12000	3670655.40000	0.00001
626867.12000	3673455.40000	0.00001
633767.12000	3675555.40000	0.00001
629467.12000	3669055.40000	0.00001
631767.12000	3671255.40000	0.00001
634667.12000	3671655.40000	0.00001
630567.12000	3676055.40000	0.00001
636567.12000	3671655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631067.12000	3674955.40000	0.00001
627467.12000	3673055.40000	0.00001
626767.12000	3673555.40000	0.00001
627667.12000	3663655.40000	0.00001
633767.12000	3675755.40000	0.00001
626967.12000	3673355.40000	0.00001
628467.12000	3663355.40000	0.00001
625767.12000	3664155.40000	0.00001
627767.12000	3663455.40000	0.00001
625467.12000	3667055.40000	0.00001
634267.12000	3671155.40000	0.00001
631867.12000	3671455.40000	0.00001
630167.12000	3670155.40000	0.00001
630767.12000	3673555.40000	0.00001
634567.12000	3671555.40000	0.00001
630667.12000	3673955.40000	0.00001
626667.12000	3673655.40000	0.00001
630367.12000	3673955.40000	0.00001
638467.12000	3667355.40000	0.00001
630467.12000	3675855.40000	0.00001
631067.12000	3675955.40000	0.00001
627067.12000	3673255.40000	0.00001
635567.12000	3671955.40000	0.00001
631467.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3673455.40000	0.00001
632167.12000	3671755.40000	0.00001
637867.12000	3667255.40000	0.00001
630767.12000	3673755.40000	0.00001
635967.12000	3672055.40000	0.00001
630667.12000	3675755.40000	0.00001
636867.12000	3671355.40000	0.00001
625067.12000	3664855.40000	0.00001
633767.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3673355.40000	0.00001
638867.12000	3669455.40000	0.00001
628767.12000	3674755.40000	0.00001
627367.12000	3673055.40000	0.00001
628767.12000	3663655.40000	0.00001
633867.12000	3667155.40000	0.00001
628867.12000	3663755.40000	0.00001
633767.12000	3675455.40000	0.00001
630767.12000	3675555.40000	0.00001
628667.12000	3663455.40000	0.00001
627167.12000	3673155.40000	0.00001
631767.12000	3667055.40000	0.00001
626067.12000	3664155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625867.12000	3667855.40000	0.00001
626567.12000	3663855.40000	0.00001
626967.12000	3663655.40000	0.00001
636467.12000	3671855.40000	0.00001
628967.12000	3663855.40000	0.00001
631067.12000	3675055.40000	0.00001
626767.12000	3673455.40000	0.00001
630167.12000	3673855.40000	0.00001
628767.12000	3663555.40000	0.00001
625667.12000	3667455.40000	0.00001
626867.12000	3673355.40000	0.00001
626567.12000	3673755.40000	0.00001
630767.12000	3673255.40000	0.00001
634467.12000	3671455.40000	0.00001
625167.12000	3664655.40000	0.00001
625367.12000	3664355.40000	0.00001
629667.12000	3669755.40000	0.00001
626467.12000	3668455.40000	0.00001
626667.12000	3673555.40000	0.00001
625567.12000	3664255.40000	0.00001
633967.12000	3667155.40000	0.00001
626567.12000	3673855.40000	0.00001
626867.12000	3663755.40000	0.00001
627867.12000	3674855.40000	0.00001
633767.12000	3675955.40000	0.00001
637267.12000	3671155.40000	0.00001
630667.12000	3676055.40000	0.00001
625767.12000	3667655.40000	0.00001
637567.12000	3671055.40000	0.00001
637067.12000	3671255.40000	0.00001
636067.12000	3672155.40000	0.00001
626967.12000	3673255.40000	0.00001
630167.12000	3666955.40000	0.00001
630667.12000	3675655.40000	0.00001
625967.12000	3668055.40000	0.00001
626567.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3673055.40000	0.00001
625267.12000	3666755.40000	0.00001
631167.12000	3676055.40000	0.00001
633667.12000	3675655.40000	0.00001
627367.12000	3663555.40000	0.00001
631267.12000	3676055.40000	0.00001
625567.12000	3667255.40000	0.00001
638767.12000	3668655.40000	0.00001
633867.12000	3675655.40000	0.00001
631467.12000	3675955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3672955.40000	0.00001
630076.46000	3670087.06000	0.00001
630267.12000	3670355.40000	0.00001
633867.12000	3675555.40000	0.00001
634367.12000	3671355.40000	0.00001
634667.12000	3671755.40000	0.00001
627067.12000	3673155.40000	0.00001
627440.67000	3674988.70000	0.00001
631067.12000	3676055.40000	0.00001
630767.12000	3673855.40000	0.00001
627867.12000	3672955.40000	0.00001
633667.12000	3675555.40000	0.00001
634130.34000	3670857.75000	0.00001
630467.12000	3675955.40000	0.00001
633667.12000	3675755.40000	0.00001
631067.12000	3675655.40000	0.00001
625167.12000	3666555.40000	0.00001
640067.12000	3682155.40000	0.00001
631067.12000	3675555.40000	0.00001
628567.12000	3663355.40000	0.00001
627767.12000	3672955.40000	0.00001
629167.12000	3664555.40000	0.00001
626367.12000	3663955.40000	0.00001
630367.12000	3670555.40000	0.00001
630367.12000	3675855.40000	0.00001
628967.12000	3674655.40000	0.00001
630667.12000	3674055.40000	0.00001
633867.12000	3675755.40000	0.00001
638867.12000	3670255.40000	0.00001
629067.12000	3664055.40000	0.00001
631367.12000	3676055.40000	0.00001
629567.12000	3669455.40000	0.00001
633767.12000	3676055.40000	0.00001
631067.12000	3675755.40000	0.00001
631867.12000	3667055.40000	0.00001
635467.12000	3671955.40000	0.00001
627667.12000	3672955.40000	0.00001
626567.12000	3673955.40000	0.00001
626767.12000	3673355.40000	0.00001
636167.12000	3672055.40000	0.00001
631667.12000	3667055.40000	0.00001
636567.12000	3671755.40000	0.00001
626667.12000	3673455.40000	0.00001
638867.12000	3670355.40000	0.00001
631067.12000	3675455.40000	0.00001
636667.12000	3671655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625067.12000	3665155.40000	0.00001
626567.12000	3673555.40000	0.00001
635867.12000	3672055.40000	0.00001
631167.12000	3676155.40000	0.00001
627567.12000	3672955.40000	0.00001
630767.12000	3675455.40000	0.00001
631067.12000	3675855.40000	0.00001
630567.12000	3674055.40000	0.00001
638767.12000	3667455.40000	0.00001
637166.83000	3666031.95000	0.00001
626867.12000	3673255.40000	0.00001
633867.12000	3675455.40000	0.00001
625067.12000	3664955.40000	0.00001
627167.12000	3673055.40000	0.00001
630667.12000	3670855.40000	0.00001
630267.12000	3672855.40000	0.00001
633667.12000	3675855.40000	0.00001
625067.12000	3665055.40000	0.00001
630567.12000	3675755.40000	0.00001
631067.12000	3675355.40000	0.00001
630167.12000	3672855.40000	0.00001
627467.12000	3672955.40000	0.00001
627567.12000	3674955.40000	0.00001
633767.12000	3675355.40000	0.00001
637967.12000	3667255.40000	0.00001
631267.12000	3676155.40000	0.00001
628867.12000	3674755.40000	0.00001
633867.12000	3675855.40000	0.00001
629067.12000	3674355.40000	0.00001
626467.12000	3673655.40000	0.00001
638367.12000	3667355.40000	0.00001
630067.12000	3672855.40000	0.00001
638267.12000	3675055.40000	0.00001
630367.12000	3672855.40000	0.00001
630767.12000	3673155.40000	0.00001
636967.12000	3671355.40000	0.00001
626967.12000	3673155.40000	0.00001
631067.12000	3675255.40000	0.00001
634267.12000	3671255.40000	0.00001
633667.12000	3675455.40000	0.00001
630367.12000	3675755.40000	0.00001
628267.12000	3672855.40000	0.00001
630967.12000	3675955.40000	0.00001
630467.12000	3674055.40000	0.00001
630767.12000	3673955.40000	0.00001
628167.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634067.12000	3667155.40000	0.00001
629567.12000	3673755.40000	0.00001
639867.12000	3682255.40000	0.00001
630667.12000	3676255.40000	0.00001
629967.12000	3672855.40000	0.00001
627967.12000	3674855.40000	0.00001
634567.12000	3671655.40000	0.00001
631067.12000	3675155.40000	0.00001
636767.12000	3671455.40000	0.00001
627367.12000	3672955.40000	0.00001
626467.12000	3673755.40000	0.00001
633667.12000	3675955.40000	0.00001
628167.12000	3663355.40000	0.00001
630767.12000	3676155.40000	0.00001
628367.12000	3674855.40000	0.00001
629967.12000	3670055.40000	0.00001
633767.12000	3676155.40000	0.00001
636367.12000	3671955.40000	0.00001
626467.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3672855.40000	0.00001
630667.12000	3675555.40000	0.00001
628267.12000	3663355.40000	0.00001
626567.12000	3673455.40000	0.00001
628367.12000	3663255.40000	0.00001
625067.12000	3665255.40000	0.00001
626667.12000	3673355.40000	0.00001
629167.12000	3664455.40000	0.00001
631367.12000	3676155.40000	0.00001
628067.12000	3663355.40000	0.00001
631967.12000	3667055.40000	0.00001
626767.12000	3673255.40000	0.00001
627067.12000	3673055.40000	0.00001
635367.12000	3671955.40000	0.00001
627667.12000	3663455.40000	0.00001
639767.12000	3682355.40000	0.00001
637467.12000	3667155.40000	0.00001
633867.12000	3675955.40000	0.00001
637367.12000	3671155.40000	0.00001
629867.12000	3672855.40000	0.00001
637667.12000	3671055.40000	0.00001
639567.12000	3682655.40000	0.00001
634467.12000	3671555.40000	0.00001
629767.12000	3669955.40000	0.00001
630467.12000	3672855.40000	0.00001
628467.12000	3672855.40000	0.00001
627267.12000	3672955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626767.12000	3663755.40000	0.00001
629767.12000	3672855.40000	0.00001
630967.12000	3675655.40000	0.00001
630267.12000	3673955.40000	0.00001
633667.12000	3676055.40000	0.00001
629953.15000	3673771.00000	0.00001
630767.12000	3675355.40000	0.00001
626867.12000	3673155.40000	0.00001
630967.12000	3675555.40000	0.00001
630567.12000	3675655.40000	0.00001
629467.12000	3669155.40000	0.00001
636567.12000	3671855.40000	0.00001
629667.12000	3672855.40000	0.00001
630967.12000	3675755.40000	0.00001
627967.12000	3663355.40000	0.00001
633867.12000	3675355.40000	0.00001
627267.12000	3663555.40000	0.00001
635767.12000	3672055.40000	0.00001
628067.12000	3672855.40000	0.00001
625667.12000	3664155.40000	0.00001
629567.12000	3672855.40000	0.00001
635167.12000	3671855.40000	0.00001
634567.12000	3671755.40000	0.00001
634167.12000	3671055.40000	0.00001
634667.12000	3671855.40000	0.00001
628467.12000	3674855.40000	0.00001
630467.12000	3675755.40000	0.00001
628567.12000	3672855.40000	0.00001
629467.12000	3672855.40000	0.00001
626367.12000	3673555.40000	0.00001
637167.12000	3671255.40000	0.00001
628867.12000	3663655.40000	0.00001
631367.12000	3674855.40000	0.00001
625067.12000	3665355.40000	0.00001
630967.12000	3675455.40000	0.00001
626467.12000	3673455.40000	0.00001
631967.12000	3671655.40000	0.00001
628967.12000	3672855.40000	0.00001
629867.12000	3673755.40000	0.00001
634167.12000	3667155.40000	0.00001
631067.12000	3676155.40000	0.00001
635267.12000	3671955.40000	0.00001
634367.12000	3671455.40000	0.00001
628467.12000	3663255.40000	0.00001
628667.12000	3672855.40000	0.00001
628767.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627167.12000	3672955.40000	0.00001
629367.12000	3672855.40000	0.00001
628767.12000	3663455.40000	0.00001
629267.12000	3672855.40000	0.00001
630967.12000	3674755.40000	0.00001
626967.12000	3673055.40000	0.00001
629067.12000	3672855.40000	0.00001
628267.12000	3674855.40000	0.00001
626367.12000	3673655.40000	0.00001
633867.12000	3676055.40000	0.00001
633667.12000	3675355.40000	0.00001
630967.12000	3674955.40000	0.00001
631267.12000	3676255.40000	0.00001
631267.12000	3674855.40000	0.00001
636867.12000	3671455.40000	0.00001
630567.12000	3674155.40000	0.00001
628867.12000	3672855.40000	0.00001
629167.12000	3672855.40000	0.00001
636667.12000	3671755.40000	0.00001
626567.12000	3673355.40000	0.00001
629567.12000	3669555.40000	0.00001
628667.12000	3663355.40000	0.00001
626667.12000	3673255.40000	0.00001
632067.12000	3667055.40000	0.00001
629367.12000	3668855.40000	0.00001
631467.12000	3676055.40000	0.00001
626267.12000	3663955.40000	0.00001
632367.12000	3671855.40000	0.00001
627967.12000	3672855.40000	0.00001
631367.12000	3676255.40000	0.00001
630767.12000	3674055.40000	0.00001
630967.12000	3675855.40000	0.00001
630467.12000	3670755.40000	0.00001
631167.12000	3676255.40000	0.00001
630967.12000	3675355.40000	0.00001
628067.12000	3674855.40000	0.00001
629667.12000	3669855.40000	0.00001
633767.12000	3676255.40000	0.00001
625067.12000	3665555.40000	0.00001
635667.12000	3672055.40000	0.00001
627567.12000	3663455.40000	0.00001
626767.12000	3673155.40000	0.00001
625067.12000	3665455.40000	0.00001
631867.12000	3671555.40000	0.00001
633667.12000	3676155.40000	0.00001
630767.12000	3672955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630567.12000	3672855.40000	0.00001
625467.12000	3664255.40000	0.00001
625067.12000	3665655.40000	0.00001
638067.12000	3667255.40000	0.00001
626367.12000	3673455.40000	0.00001
625067.12000	3666055.40000	0.00001
630967.12000	3675255.40000	0.00001
627867.12000	3663355.40000	0.00001
630767.12000	3675255.40000	0.00001
625067.12000	3665755.40000	0.00001
628867.12000	3663555.40000	0.00001
635967.12000	3672155.40000	0.00001
631767.12000	3671355.40000	0.00001
627067.12000	3672955.40000	0.00001
625067.12000	3665855.40000	0.00001
629067.12000	3663955.40000	0.00001
631167.12000	3674855.40000	0.00001
631067.12000	3674655.40000	0.00001
626467.12000	3673855.40000	0.00001
638867.12000	3669355.40000	0.00001
634267.12000	3667155.40000	0.00001
625867.12000	3664055.40000	0.00001
630967.12000	3675155.40000	0.00001
625367.12000	3666955.40000	0.00001
625067.12000	3665955.40000	0.00001
625967.12000	3664155.40000	0.00001
635967.12000	3672255.40000	0.00001
626867.12000	3673055.40000	0.00001
631467.12000	3676155.40000	0.00001
631067.12000	3674855.40000	0.00001
630967.12000	3675055.40000	0.00001
635167.12000	3671955.40000	0.00001
638567.12000	3675155.40000	0.00001
630767.12000	3673055.40000	0.00001
626267.12000	3673555.40000	0.00001
638267.12000	3667255.40000	0.00001
634567.12000	3671855.40000	0.00001
626467.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3675655.40000	0.00001
629767.12000	3673755.40000	0.00001
630767.12000	3676255.40000	0.00001
625267.12000	3664355.40000	0.00001
628567.12000	3674855.40000	0.00001
630267.12000	3670455.40000	0.00001
630767.12000	3674755.40000	0.00001
637067.12000	3671355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3675455.40000	0.00001
635567.12000	3672055.40000	0.00001
633867.12000	3676155.40000	0.00001
634267.12000	3671355.40000	0.00001
632167.12000	3667055.40000	0.00001
636467.12000	3671955.40000	0.00001
630967.12000	3674855.40000	0.00001
626267.12000	3673455.40000	0.00001
626567.12000	3673255.40000	0.00001
636267.12000	3672055.40000	0.00001
630567.12000	3676155.40000	0.00001
627467.12000	3672855.40000	0.00001
625067.12000	3666155.40000	0.00001
630267.12000	3666955.40000	0.00001
633767.12000	3675255.40000	0.00001
627567.12000	3672855.40000	0.00001
630367.12000	3670655.40000	0.00001
638867.12000	3670455.40000	0.00001
633567.12000	3675755.40000	0.00001
631267.12000	3674755.40000	0.00001
628167.12000	3674855.40000	0.00001
629167.12000	3664355.40000	0.00001
633567.12000	3675555.40000	0.00001
630767.12000	3674555.40000	0.00001
626667.12000	3673155.40000	0.00001
629667.12000	3673755.40000	0.00001
630767.12000	3675155.40000	0.00001
627367.12000	3672855.40000	0.00001
627767.12000	3663355.40000	0.00001
626167.12000	3663855.40000	0.00001
630367.12000	3674055.40000	0.00001
637767.12000	3671055.40000	0.00001
630767.12000	3674655.40000	0.00001
630867.12000	3674855.40000	0.00001
634167.12000	3671155.40000	0.00001
634467.12000	3671655.40000	0.00001
634767.12000	3671855.40000	0.00001
626967.12000	3672955.40000	0.00001
628567.12000	3663255.40000	0.00001
634367.12000	3667155.40000	0.00001
627667.12000	3672855.40000	0.00001
631367.12000	3674755.40000	0.00001
637467.12000	3671155.40000	0.00001
635867.12000	3672155.40000	0.00001
627267.12000	3672855.40000	0.00001
630367.12000	3676055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628967.12000	3663755.40000	0.00001
625167.12000	3666655.40000	0.00001
633567.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3676355.40000	0.00001
631167.12000	3674755.40000	0.00001
627167.12000	3663555.40000	0.00001
636767.12000	3671555.40000	0.00001
630767.12000	3675055.40000	0.00001
630267.12000	3675755.40000	0.00001
632267.12000	3671855.40000	0.00001
630567.12000	3675555.40000	0.00001
629067.12000	3674455.40000	0.00001
630467.12000	3676055.40000	0.00001
626367.12000	3673355.40000	0.00001
626767.12000	3673055.40000	0.00001
633667.12000	3676255.40000	0.00001
630467.12000	3674155.40000	0.00001
627167.12000	3672855.40000	0.00001
630767.12000	3674955.40000	0.00001
625167.12000	3664555.40000	0.00001
627767.12000	3672855.40000	0.00001
636667.12000	3671855.40000	0.00001
633567.12000	3675455.40000	0.00001
630867.12000	3674755.40000	0.00001
631067.12000	3676255.40000	0.00001
640167.12000	3682155.40000	0.00001
630467.12000	3675655.40000	0.00001
630767.12000	3674855.40000	0.00001
635067.12000	3671955.40000	0.00001
626667.12000	3663755.40000	0.00001
627467.12000	3663455.40000	0.00001
630867.12000	3674955.40000	0.00001
636967.12000	3671455.40000	0.00001
630667.12000	3672855.40000	0.00001
637267.12000	3671255.40000	0.00001
632267.12000	3667055.40000	0.00001
630967.12000	3676155.40000	0.00001
627667.12000	3674955.40000	0.00001
638467.12000	3675155.40000	0.00001
629567.12000	3669655.40000	0.00001
634467.12000	3671755.40000	0.00001
625067.12000	3666255.40000	0.00001
633767.12000	3676355.40000	0.00001
634967.12000	3675555.40000	0.00001
626467.12000	3673255.40000	0.00001
633567.12000	3675955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634967.12000	3675455.40000	0.00001
635067.12000	3671855.40000	0.00001
634367.12000	3671555.40000	0.00001
627867.12000	3672855.40000	0.00001
635967.12000	3672355.40000	0.00001
630867.12000	3675055.40000	0.00001
634467.12000	3667155.40000	0.00001
634867.12000	3675555.40000	0.00001
633867.12000	3675255.40000	0.00001
634967.12000	3675655.40000	0.00001
639667.12000	3682455.40000	0.00001
630967.12000	3676055.40000	0.00001
630567.12000	3670855.40000	0.00001
626867.12000	3672955.40000	0.00001
635467.12000	3672055.40000	0.00001
626567.12000	3673155.40000	0.00001
626267.12000	3673355.40000	0.00001
630567.12000	3676355.40000	0.00001
627067.12000	3672855.40000	0.00001
634967.12000	3675355.40000	0.00001
634867.12000	3675655.40000	0.00001
635067.12000	3675455.40000	0.00001
634867.12000	3675455.40000	0.00001
634967.12000	3675755.40000	0.00001
636167.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3675555.40000	0.00001
630867.12000	3674655.40000	0.00001
631067.12000	3674755.40000	0.00001
634867.12000	3675755.40000	0.00001
633867.12000	3676255.40000	0.00001
630167.12000	3670255.40000	0.00001
635067.12000	3675355.40000	0.00001
626467.12000	3663855.40000	0.00001
630367.12000	3675955.40000	0.00001
628967.12000	3674755.40000	0.00001
635067.12000	3675655.40000	0.00001
628667.12000	3674855.40000	0.00001
626667.12000	3673055.40000	0.00001
634767.12000	3675555.40000	0.00001
632367.12000	3667055.40000	0.00001
639967.12000	3682355.40000	0.00001
633667.12000	3675255.40000	0.00001
629467.12000	3669255.40000	0.00001
631467.12000	3674755.40000	0.00001
633567.12000	3676055.40000	0.00001
625867.12000	3667955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630770.09000	3674110.10000	0.00001
634867.12000	3675355.40000	0.00001
626167.12000	3673355.40000	0.00001
635067.12000	3675755.40000	0.00001
634967.12000	3675255.40000	0.00001
630967.12000	3674655.40000	0.00001
634767.12000	3675655.40000	0.00001
631467.12000	3676255.40000	0.00001
626067.12000	3668255.40000	0.00001
631267.12000	3676355.40000	0.00001
634967.12000	3671955.40000	0.00001
635067.12000	3675255.40000	0.00001
631667.12000	3671155.40000	0.00001
634767.12000	3675455.40000	0.00001
630667.12000	3676355.40000	0.00001
636067.12000	3672255.40000	0.00001
625667.12000	3667555.40000	0.00001
636867.12000	3671555.40000	0.00001
625467.12000	3667155.40000	0.00001
637367.12000	3668555.40000	0.00001
629867.12000	3670055.40000	0.00001
626967.12000	3672855.40000	0.00001
626367.12000	3673255.40000	0.00001
634767.12000	3675355.40000	0.00001
625767.12000	3667755.40000	0.00001
628767.12000	3663355.40000	0.00001
638867.12000	3669255.40000	0.00001
628367.12000	3663155.40000	0.00001
635767.12000	3672155.40000	0.00001
634867.12000	3675255.40000	0.00001
631367.12000	3676355.40000	0.00001
630667.12000	3675355.40000	0.00001
626767.12000	3672955.40000	0.00001
634767.12000	3675755.40000	0.00001
632067.12000	3671755.40000	0.00001
630467.12000	3676155.40000	0.00001
635167.12000	3675455.40000	0.00001
625067.12000	3666355.40000	0.00001
638167.12000	3667255.40000	0.00001
631267.12000	3674655.40000	0.00001
634667.12000	3675555.40000	0.00001
637867.12000	3671055.40000	0.00001
635167.12000	3675355.40000	0.00001
635067.12000	3675155.40000	0.00001
629567.12000	3669755.40000	0.00001
636567.12000	3671955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635167.12000	3675555.40000	0.00001
635367.12000	3672055.40000	0.00001
637167.12000	3671355.40000	0.00001
626467.12000	3673155.40000	0.00001
628167.12000	3663255.40000	0.00001
630267.12000	3675955.40000	0.00001
634967.12000	3675155.40000	0.00001
633667.12000	3676355.40000	0.00001
630767.12000	3672855.40000	0.00001
634267.12000	3671455.40000	0.00001
638067.12000	3674355.40000	0.00001
634667.12000	3675655.40000	0.00001
628267.12000	3663255.40000	0.00001
634967.12000	3675855.40000	0.00001
630267.12000	3675855.40000	0.00001
628667.12000	3663255.40000	0.00001
634467.12000	3671855.40000	0.00001
630367.12000	3676155.40000	0.00001
637567.12000	3671155.40000	0.00001
634667.12000	3675455.40000	0.00001
635167.12000	3675655.40000	0.00001
631167.12000	3676355.40000	0.00001
626567.12000	3673055.40000	0.00001
635167.12000	3675255.40000	0.00001
634867.12000	3675855.40000	0.00001
630567.12000	3676255.40000	0.00001
626867.12000	3663655.40000	0.00001
629467.12000	3669355.40000	0.00001
628867.12000	3663455.40000	0.00001
634867.12000	3671955.40000	0.00001
633567.12000	3676155.40000	0.00001
629067.12000	3663855.40000	0.00001
637567.12000	3667155.40000	0.00001
634167.12000	3671255.40000	0.00001
631167.12000	3674655.40000	0.00001
628767.12000	3674855.40000	0.00001
638867.12000	3670555.40000	0.00001
635167.12000	3675755.40000	0.00001
630067.12000	3673855.40000	0.00001
639767.12000	3682255.40000	0.00001
628067.12000	3663255.40000	0.00001
625567.12000	3667355.40000	0.00001
627267.12000	3672755.40000	0.00001
633567.12000	3675355.40000	0.00001
634667.12000	3675755.40000	0.00001
627167.12000	3672755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627067.12000	3663555.40000	0.00001
625367.12000	3664255.40000	0.00001
629367.12000	3668955.40000	0.00001
626267.12000	3673255.40000	0.00001
628467.12000	3663155.40000	0.00001
634767.12000	3675255.40000	0.00001
634767.12000	3675855.40000	0.00001
634667.12000	3675355.40000	0.00001
635067.12000	3675855.40000	0.00001
626867.12000	3672855.40000	0.00001
631367.12000	3674655.40000	0.00001
637367.12000	3671255.40000	0.00001
638046.15000	3678242.91000	0.00001
629167.12000	3664255.40000	0.00001
634867.12000	3675155.40000	0.00001
636367.12000	3672055.40000	0.00001
635167.12000	3675155.40000	0.00001
635067.12000	3675055.40000	0.00001
635667.12000	3672155.40000	0.00001
634567.12000	3675555.40000	0.00001
627367.12000	3672755.40000	0.00001
627367.12000	3663455.40000	0.00001
635267.12000	3672055.40000	0.00001
639367.12000	3682855.40000	0.00001
634567.12000	3675655.40000	0.00001
626067.12000	3664055.40000	0.00001
626667.12000	3672955.40000	0.00001
635867.12000	3672255.40000	0.00001
634767.12000	3671955.40000	0.00001
627067.12000	3672755.40000	0.00001
630267.12000	3670555.40000	0.00001
634967.12000	3675055.40000	0.00001
625767.12000	3664055.40000	0.00001
634967.12000	3675955.40000	0.00001
634367.12000	3671655.40000	0.00001
634867.12000	3675955.40000	0.00001
629667.12000	3669955.40000	0.00001
628967.12000	3663655.40000	0.00001
634567.12000	3675455.40000	0.00001
638667.12000	3675155.40000	0.00001
627967.12000	3663255.40000	0.00001
633867.12000	3676355.40000	0.00001
625967.12000	3668155.40000	0.00001
630167.12000	3675755.40000	0.00001
633767.12000	3676455.40000	0.00001
634767.12000	3675955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634567.12000	3675755.40000	0.00001
630367.12000	3675655.40000	0.00001
638831.60000	3670919.41000	0.00001
627467.12000	3672755.40000	0.00001
635167.12000	3675055.40000	0.00001
636767.12000	3671655.40000	0.00001
634567.12000	3667155.40000	0.00001
638067.12000	3674455.40000	0.00001
626367.12000	3673155.40000	0.00001
634667.12000	3675855.40000	0.00001
630367.12000	3666955.40000	0.00001
634967.12000	3671855.40000	0.00001
626167.12000	3673255.40000	0.00001
637067.12000	3671455.40000	0.00001
630167.12000	3673955.40000	0.00001
637967.12000	3671055.40000	0.00001
625567.12000	3664155.40000	0.00001
634767.12000	3675155.40000	0.00001
635567.12000	3672155.40000	0.00001
635167.12000	3672055.40000	0.00001
631767.12000	3671455.40000	0.00001
630967.12000	3676255.40000	0.00001
639967.12000	3682155.40000	0.00001
626567.12000	3663755.40000	0.00001
635067.12000	3675955.40000	0.00001
630467.12000	3675555.40000	0.00001
630567.12000	3675455.40000	0.00001
631067.12000	3674555.40000	0.00001
625267.12000	3666855.40000	0.00001
626467.12000	3673055.40000	0.00001
626967.12000	3672755.40000	0.00001
630785.51000	3674495.45000	0.00001
634667.12000	3675255.40000	0.00001
626767.12000	3672855.40000	0.00001
634667.12000	3671955.40000	0.00001
634567.12000	3675355.40000	0.00001
635167.12000	3675855.40000	0.00001
639867.12000	3682155.40000	0.00001
634367.12000	3671755.40000	0.00001
633567.12000	3676255.40000	0.00001
629067.12000	3674555.40000	0.00001
630667.12000	3675255.40000	0.00001
635267.12000	3675455.40000	0.00001
636967.12000	3671555.40000	0.00001
638667.12000	3667355.40000	0.00001
634867.12000	3676055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635267.12000	3675355.40000	0.00001
634967.12000	3676055.40000	0.00001
635267.12000	3675555.40000	0.00001
626767.12000	3663655.40000	0.00001
630367.12000	3670755.40000	0.00001
634467.12000	3675555.40000	0.00001
625067.12000	3664555.40000	0.00001
625067.12000	3666455.40000	0.00001
626067.12000	3673255.40000	0.00001
627567.12000	3672755.40000	0.00001
634667.12000	3675955.40000	0.00001
624967.12000	3664555.40000	0.00001
627667.12000	3663355.40000	0.00001
634567.12000	3675855.40000	0.00001
634467.12000	3675655.40000	0.00001
639667.12000	3682355.40000	0.00001
630267.12000	3674055.40000	0.00001
626567.12000	3672955.40000	0.00001
627767.12000	3674955.40000	0.00001
630267.12000	3676055.40000	0.00001
634667.12000	3667155.40000	0.00001
635267.12000	3675255.40000	0.00001
636667.12000	3671955.40000	0.00001
634867.12000	3675055.40000	0.00001
628567.12000	3663155.40000	0.00001
631867.12000	3671655.40000	0.00001
630367.12000	3674155.40000	0.00001
634767.12000	3676055.40000	0.00001
635067.12000	3672055.40000	0.00001
627867.12000	3663255.40000	0.00001
636467.12000	3672055.40000	0.00001
635267.12000	3675655.40000	0.00001
634467.12000	3675755.40000	0.00001
636267.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3676055.40000	0.00001
631467.12000	3674655.40000	0.00001
626367.12000	3663855.40000	0.00001
630467.12000	3676255.40000	0.00001
628867.12000	3674855.40000	0.00001
628967.12000	3663555.40000	0.00001
635267.12000	3675155.40000	0.00001
630867.12000	3674555.40000	0.00001
634467.12000	3675455.40000	0.00001
636867.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3675755.40000	0.00001
626267.12000	3673155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626367.12000	3668455.40000	0.00001
635167.12000	3675955.40000	0.00001
634867.12000	3671855.40000	0.00001
632567.12000	3667055.40000	0.00001
630167.12000	3675855.40000	0.00001
626867.12000	3672755.40000	0.00001
634267.12000	3671555.40000	0.00001
635467.12000	3672155.40000	0.00001
634567.12000	3675955.40000	0.00001
631467.12000	3676355.40000	0.00001
637667.12000	3671155.40000	0.00001
634667.12000	3675155.40000	0.00001
633667.12000	3676455.40000	0.00001
631167.12000	3674555.40000	0.00001
638067.12000	3674555.40000	0.00001
632467.12000	3667055.40000	0.00001
638367.12000	3675155.40000	0.00001
634767.12000	3667155.40000	0.00001
630167.12000	3675955.40000	0.00001
637267.12000	3671355.40000	0.00001
635267.12000	3675055.40000	0.00001
635967.12000	3672455.40000	0.00001
626667.12000	3672855.40000	0.00001
635767.12000	3672255.40000	0.00001
629467.12000	3669455.40000	0.00001
638867.12000	3669155.40000	0.00001
634567.12000	3675255.40000	0.00001
634667.12000	3676055.40000	0.00001
634467.12000	3675855.40000	0.00001
634967.12000	3676155.40000	0.00001
631267.12000	3674555.40000	0.00001
634167.12000	3671355.40000	0.00001
636767.12000	3671755.40000	0.00001
626367.12000	3673055.40000	0.00001
637467.12000	3671255.40000	0.00001
632167.12000	3671855.40000	0.00001
627167.12000	3672655.40000	0.00001
634867.12000	3676155.40000	0.00001
636167.12000	3672255.40000	0.00001
626167.12000	3668355.40000	0.00001
639767.12000	3682155.40000	0.00001
634467.12000	3675355.40000	0.00001
634567.12000	3671955.40000	0.00001
630667.12000	3675155.40000	0.00001
639567.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3672055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627667.12000	3672755.40000	0.00001
627067.12000	3672655.40000	0.00001
635067.12000	3676155.40000	0.00001
627267.12000	3663455.40000	0.00001
627267.12000	3672655.40000	0.00001
634767.12000	3676155.40000	0.00001
635167.12000	3676055.40000	0.00001
626467.12000	3672955.40000	0.00001
633567.12000	3675255.40000	0.00001
629567.12000	3669855.40000	0.00001
634367.12000	3675655.40000	0.00001
634367.12000	3675555.40000	0.00001
626967.12000	3663555.40000	0.00001
628767.12000	3663255.40000	0.00001
627567.12000	3663355.40000	0.00001
630167.12000	3670355.40000	0.00001
639667.12000	3682255.40000	0.00001
626167.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3667155.40000	0.00001
629167.12000	3664155.40000	0.00001
633567.12000	3676355.40000	0.00001
633467.12000	3675755.40000	0.00001
635867.12000	3672355.40000	0.00001
634467.12000	3675955.40000	0.00001
634767.12000	3675055.40000	0.00001
631067.12000	3676355.40000	0.00001
634367.12000	3675755.40000	0.00001
634567.12000	3676055.40000	0.00001
627767.12000	3663255.40000	0.00001
634367.12000	3671855.40000	0.00001
635367.12000	3672155.40000	0.00001
626767.12000	3672755.40000	0.00001
639767.12000	3682555.40000	0.00001
630467.12000	3670855.40000	0.00001
635267.12000	3675855.40000	0.00001
633467.12000	3675655.40000	0.00001
632667.12000	3667055.40000	0.00001
626967.12000	3672655.40000	0.00001
628867.12000	3663355.40000	0.00001
633767.12000	3675155.40000	0.00001
630667.12000	3675055.40000	0.00001
633867.12000	3676455.40000	0.00001
634367.12000	3675455.40000	0.00001
636867.12000	3671755.40000	0.00001
633467.12000	3675855.40000	0.00001
626567.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630267.12000	3675655.40000	0.00001
634867.12000	3672055.40000	0.00001
635667.12000	3672255.40000	0.00001
637167.12000	3671455.40000	0.00001
634667.12000	3676155.40000	0.00001
630967.12000	3674555.40000	0.00001
630267.12000	3676155.40000	0.00001
634567.12000	3675155.40000	0.00001
637667.12000	3667155.40000	0.00001
628667.12000	3663155.40000	0.00001
638067.12000	3674655.40000	0.00001
634367.12000	3675855.40000	0.00001
627367.12000	3672655.40000	0.00001
634967.12000	3676255.40000	0.00001
630667.12000	3674955.40000	0.00001
634867.12000	3676255.40000	0.00001
630267.12000	3670655.40000	0.00001
629767.12000	3670055.40000	0.00001
633867.12000	3675155.40000	0.00001
635167.12000	3676155.40000	0.00001
635267.12000	3672155.40000	0.00001
637067.12000	3671555.40000	0.00001
626267.12000	3673055.40000	0.00001
626067.12000	3673155.40000	0.00001
635267.12000	3675955.40000	0.00001
625167.12000	3666755.40000	0.00001
633467.12000	3675955.40000	0.00001
634467.12000	3675255.40000	0.00001
638867.12000	3670655.40000	0.00001
635067.12000	3676255.40000	0.00001
625167.12000	3664455.40000	0.00001
634467.12000	3676055.40000	0.00001
630367.12000	3676255.40000	0.00001
636567.12000	3672055.40000	0.00001
630667.12000	3674855.40000	0.00001
631367.12000	3676455.40000	0.00001
633467.12000	3675555.40000	0.00001
627767.12000	3672755.40000	0.00001
627967.12000	3672755.40000	0.00001
628367.12000	3663055.40000	0.00001
626867.12000	3672655.40000	0.00001
634767.12000	3676255.40000	0.00001
628167.12000	3672755.40000	0.00001
634767.12000	3672055.40000	0.00001
634367.12000	3675355.40000	0.00001
630862.58000	3674526.28000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635567.12000	3672255.40000	0.00001
634267.12000	3675655.40000	0.00001
626667.12000	3672755.40000	0.00001
625067.12000	3666555.40000	0.00001
634367.12000	3675955.40000	0.00001
634567.12000	3676155.40000	0.00001
626367.12000	3672955.40000	0.00001
635167.12000	3674955.40000	0.00001
634267.12000	3671655.40000	0.00001
630767.12000	3676455.40000	0.00001
636967.12000	3671655.40000	0.00001
629367.12000	3669055.40000	0.00001
630667.12000	3674755.40000	0.00001
634267.12000	3675555.40000	0.00001
627867.12000	3672755.40000	0.00001
630467.12000	3666955.40000	0.00001
635167.12000	3672155.40000	0.00001
627867.12000	3674955.40000	0.00001
632767.12000	3667055.40000	0.00001
634267.12000	3675755.40000	0.00001
637367.12000	3671355.40000	0.00001
633767.12000	3676555.40000	0.00001
630167.12000	3676055.40000	0.00001
635367.12000	3675455.40000	0.00001
630367.12000	3675555.40000	0.00001
635367.12000	3675355.40000	0.00001
636367.12000	3672155.40000	0.00001
637767.12000	3671155.40000	0.00001
626667.12000	3663655.40000	0.00001
636067.12000	3672355.40000	0.00001
634267.12000	3671755.40000	0.00001
633467.12000	3676055.40000	0.00001
635267.12000	3676055.40000	0.00001
630567.12000	3675355.40000	0.00001
635067.12000	3674955.40000	0.00001
628267.12000	3663155.40000	0.00001
625967.12000	3673155.40000	0.00001
640067.12000	3682055.40000	0.00001
635367.12000	3675255.40000	0.00001
635367.12000	3675555.40000	0.00001
626467.12000	3672855.40000	0.00001
628067.12000	3672755.40000	0.00001
629467.12000	3669555.40000	0.00001
636767.12000	3671855.40000	0.00001
639567.12000	3682455.40000	0.00001
637567.12000	3671255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3674655.40000	0.00001
628167.12000	3663155.40000	0.00001
639867.12000	3682455.40000	0.00001
635267.12000	3674955.40000	0.00001
631367.12000	3674555.40000	0.00001
630967.12000	3676355.40000	0.00001
635367.12000	3675155.40000	0.00001
630467.12000	3676355.40000	0.00001
639567.12000	3682355.40000	0.00001
628467.12000	3663055.40000	0.00001
635167.12000	3676255.40000	0.00001
635367.12000	3675655.40000	0.00001
634267.12000	3675455.40000	0.00001
625667.12000	3664055.40000	0.00001
634667.12000	3672055.40000	0.00001
634167.12000	3671455.40000	0.00001
639667.12000	3682655.40000	0.00001
634267.12000	3675855.40000	0.00001
626267.12000	3663855.40000	0.00001
625367.12000	3667055.40000	0.00001
625967.12000	3664055.40000	0.00001
637467.12000	3668555.40000	0.00001
625467.12000	3664155.40000	0.00001
635767.12000	3672355.40000	0.00001
634667.12000	3676255.40000	0.00001
627467.12000	3663355.40000	0.00001
631267.12000	3676455.40000	0.00001
629067.12000	3674655.40000	0.00001
630167.12000	3675655.40000	0.00001
626167.12000	3673055.40000	0.00001
630667.12000	3674555.40000	0.00001
627167.12000	3672555.40000	0.00001
631767.12000	3671555.40000	0.00001
635067.12000	3672155.40000	0.00001
634667.12000	3675055.40000	0.00001
634367.12000	3676055.40000	0.00001
628967.12000	3663455.40000	0.00001
627067.12000	3672555.40000	0.00001
634967.12000	3676355.40000	0.00001
639967.12000	3682055.40000	0.00001
626767.12000	3672655.40000	0.00001
638067.12000	3674755.40000	0.00001
634467.12000	3676155.40000	0.00001
635367.12000	3675755.40000	0.00001
635367.12000	3675055.40000	0.00001
635467.12000	3672255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632867.12000	3667055.40000	0.00001
633567.12000	3676455.40000	0.00001
627167.12000	3663455.40000	0.00001
636467.12000	3672155.40000	0.00001
630667.12000	3676455.40000	0.00001
624967.12000	3664655.40000	0.00001
635067.12000	3676355.40000	0.00001
628267.12000	3672755.40000	0.00001
627467.12000	3672655.40000	0.00001
638067.12000	3671055.40000	0.00001
634467.12000	3675155.40000	0.00001
628067.12000	3663155.40000	0.00001
626567.12000	3672755.40000	0.00001
638367.12000	3667255.40000	0.00001
636267.12000	3672255.40000	0.00001
634467.12000	3671955.40000	0.00001
630567.12000	3676455.40000	0.00001
639867.12000	3682055.40000	0.00001
634867.12000	3676355.40000	0.00001
626967.12000	3672555.40000	0.00001
633667.12000	3675155.40000	0.00001
634267.12000	3675955.40000	0.00001
630267.12000	3676255.40000	0.00001
633467.12000	3676155.40000	0.00001
630067.12000	3675755.40000	0.00001
635267.12000	3676155.40000	0.00001
627267.12000	3672555.40000	0.00001
633667.12000	3676555.40000	0.00001
631667.12000	3671255.40000	0.00001
634367.12000	3675255.40000	0.00001
632267.12000	3671955.40000	0.00001
634567.12000	3676255.40000	0.00001
626267.12000	3672955.40000	0.00001
630467.12000	3675455.40000	0.00001
634967.12000	3667155.40000	0.00001
629167.12000	3664055.40000	0.00001
634167.12000	3675655.40000	0.00001
634967.12000	3674955.40000	0.00001
634767.12000	3676355.40000	0.00001
634267.12000	3671855.40000	0.00001
634967.12000	3672155.40000	0.00001
634267.12000	3675355.40000	0.00001
633467.12000	3675455.40000	0.00001
625267.12000	3664255.40000	0.00001
629067.12000	3663755.40000	0.00001
636967.12000	3671755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625767.12000	3667855.40000	0.00001
625867.12000	3668055.40000	0.00001
634167.12000	3675755.40000	0.00001
636667.12000	3672055.40000	0.00001
630267.12000	3672755.40000	0.00001
628567.12000	3663055.40000	0.00001
630167.12000	3676155.40000	0.00001
634167.12000	3675555.40000	0.00001
630167.12000	3672755.40000	0.00001
634567.12000	3672055.40000	0.00001
635367.12000	3672255.40000	0.00001
626367.12000	3672855.40000	0.00001
638867.12000	3669055.40000	0.00001
630367.12000	3672755.40000	0.00001
630067.12000	3675855.40000	0.00001
632967.12000	3667055.40000	0.00001
635067.12000	3667155.40000	0.00001
630167.12000	3670455.40000	0.00001
626067.12000	3673055.40000	0.00001
631467.12000	3674555.40000	0.00001
631167.12000	3676455.40000	0.00001
630067.12000	3675955.40000	0.00001
635167.12000	3676355.40000	0.00001
630067.12000	3675655.40000	0.00001
626667.12000	3672655.40000	0.00001
637267.12000	3671455.40000	0.00001
626867.12000	3672555.40000	0.00001
634367.12000	3676155.40000	0.00001
637167.12000	3671555.40000	0.00001
634267.12000	3676055.40000	0.00001
635367.12000	3675855.40000	0.00001
627967.12000	3663155.40000	0.00001
637267.12000	3667055.40000	0.00001
630067.12000	3672755.40000	0.00001
635167.12000	3667155.40000	0.00001
634167.12000	3675855.40000	0.00001
636167.12000	3672355.40000	0.00001
635667.12000	3672355.40000	0.00001
628367.12000	3672755.40000	0.00001
637767.12000	3667155.40000	0.00001
631467.12000	3676455.40000	0.00001
626467.12000	3672755.40000	0.00001
634167.12000	3675455.40000	0.00001
635267.12000	3676255.40000	0.00001
634467.12000	3676255.40000	0.00001
628767.12000	3663155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625867.12000	3663955.40000	0.00001
634867.12000	3672155.40000	0.00001
630467.12000	3672755.40000	0.00001
637067.12000	3671655.40000	0.00001
628967.12000	3674855.40000	0.00001
625667.12000	3667655.40000	0.00001
634667.12000	3676355.40000	0.00001
637467.12000	3671355.40000	0.00001
637867.12000	3671155.40000	0.00001
628867.12000	3663255.40000	0.00001
633467.12000	3675355.40000	0.00001
629467.12000	3669655.40000	0.00001
629567.12000	3669955.40000	0.00001
627967.12000	3674955.40000	0.00001
635867.12000	3672455.40000	0.00001
625467.12000	3667255.40000	0.00001
633467.12000	3676255.40000	0.00001
638567.12000	3667255.40000	0.00001
635367.12000	3674955.40000	0.00001
630267.12000	3674155.40000	0.00001
635267.12000	3672255.40000	0.00001
629067.12000	3663655.40000	0.00001
630367.12000	3676355.40000	0.00001
629967.12000	3672755.40000	0.00001
636867.12000	3671855.40000	0.00001
624967.12000	3664455.40000	0.00001
638067.12000	3674255.40000	0.00001
635367.12000	3675955.40000	0.00001
625567.12000	3667455.40000	0.00001
627367.12000	3672555.40000	0.00001
635267.12000	3667155.40000	0.00001
638567.12000	3675255.40000	0.00001
634167.12000	3675955.40000	0.00001
633867.12000	3676555.40000	0.00001
634167.12000	3671555.40000	0.00001
637667.12000	3671255.40000	0.00001
625967.12000	3673055.40000	0.00001
633067.12000	3667055.40000	0.00001
626167.12000	3672955.40000	0.00001
634967.12000	3676455.40000	0.00001
630567.12000	3672755.40000	0.00001
635567.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3676455.40000	0.00001
638067.12000	3674855.40000	0.00001
631967.12000	3671755.40000	0.00001
630567.12000	3666955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626467.12000	3663755.40000	0.00001
634767.12000	3672155.40000	0.00001
626767.12000	3672555.40000	0.00001
626567.12000	3663655.40000	0.00001
630567.12000	3675255.40000	0.00001
627367.12000	3663355.40000	0.00001
629867.12000	3672755.40000	0.00001
634567.12000	3676355.40000	0.00001
634867.12000	3674955.40000	0.00001
638467.12000	3675255.40000	0.00001
630067.12000	3676055.40000	0.00001
638867.12000	3667655.40000	0.00001
635167.12000	3672255.40000	0.00001
636567.12000	3672155.40000	0.00001
626567.12000	3672655.40000	0.00001
634567.12000	3675055.40000	0.00001
634267.12000	3676155.40000	0.00001
628467.12000	3672755.40000	0.00001
630267.12000	3670755.40000	0.00001
634267.12000	3675255.40000	0.00001
634867.12000	3676455.40000	0.00001
635267.12000	3676355.40000	0.00001
627867.12000	3663155.40000	0.00001
630167.12000	3674055.40000	0.00001
635367.12000	3676055.40000	0.00001
634167.12000	3675355.40000	0.00001
626267.12000	3672855.40000	0.00001
634367.12000	3675155.40000	0.00001
629767.12000	3672755.40000	0.00001
634367.12000	3676255.40000	0.00001
635167.12000	3676455.40000	0.00001
634167.12000	3676055.40000	0.00001
628667.12000	3663055.40000	0.00001
630667.12000	3672755.40000	0.00001
624967.12000	3665155.40000	0.00001
638167.12000	3671055.40000	0.00001
629367.12000	3669155.40000	0.00001
624967.12000	3665055.40000	0.00001
636367.12000	3672255.40000	0.00001
627667.12000	3663255.40000	0.00001
634667.12000	3672155.40000	0.00001
627067.12000	3663455.40000	0.00001
630267.12000	3675555.40000	0.00001
636767.12000	3671955.40000	0.00001
627567.12000	3672655.40000	0.00001
627067.12000	3672455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635467.12000	3667155.40000	0.00001
626367.12000	3672755.40000	0.00001
624967.12000	3666055.40000	0.00001
634767.12000	3676455.40000	0.00001
635067.12000	3672255.40000	0.00001
627167.12000	3672455.40000	0.00001
633167.12000	3667055.40000	0.00001
630367.12000	3670855.40000	0.00001
635467.12000	3672355.40000	0.00001
629667.12000	3672755.40000	0.00001
630167.12000	3676255.40000	0.00001
628967.12000	3663355.40000	0.00001
639467.12000	3682655.40000	0.00001
624967.12000	3664955.40000	0.00001
624967.12000	3665855.40000	0.00001
637067.12000	3671755.40000	0.00001
624967.12000	3665755.40000	0.00001
634467.12000	3672055.40000	0.00001
626967.12000	3672455.40000	0.00001
631067.12000	3676455.40000	0.00001
624967.12000	3665655.40000	0.00001
639467.12000	3682455.40000	0.00001
633467.12000	3676355.40000	0.00001
637967.12000	3671155.40000	0.00001
624967.12000	3665255.40000	0.00001
637367.12000	3671455.40000	0.00001
638167.12000	3675055.40000	0.00001
637907.89000	3666037.48000	0.00001
629467.12000	3669755.40000	0.00001
634367.12000	3671955.40000	0.00001
624967.12000	3665955.40000	0.00001
625067.12000	3664455.40000	0.00001
634467.12000	3676355.40000	0.00001
625067.12000	3666655.40000	0.00001
628567.12000	3672755.40000	0.00001
629567.12000	3672755.40000	0.00001
624967.12000	3664855.40000	0.00001
636067.12000	3672455.40000	0.00001
626667.12000	3672555.40000	0.00001
626067.12000	3672955.40000	0.00001
624967.12000	3665355.40000	0.00001
629667.12000	3670055.40000	0.00001
633567.12000	3676555.40000	0.00001
636467.12000	3672255.40000	0.00001
624967.12000	3665555.40000	0.00001
624967.12000	3665455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634067.12000	3675655.40000	0.00001
635767.12000	3672455.40000	0.00001
634067.12000	3675755.40000	0.00001
635367.12000	3676155.40000	0.00001
629167.12000	3663955.40000	0.00001
624967.12000	3664755.40000	0.00001
632167.12000	3671955.40000	0.00001
638867.12000	3670755.40000	0.00001
626467.12000	3672655.40000	0.00001
637867.12000	3667155.40000	0.00001
635367.12000	3667155.40000	0.00001
628367.12000	3674955.40000	0.00001
629467.12000	3672755.40000	0.00001
634167.12000	3671655.40000	0.00001
639767.12000	3682055.40000	0.00001
634967.12000	3672255.40000	0.00001
628067.12000	3674955.40000	0.00001
624967.12000	3666155.40000	0.00001
635667.12000	3667055.40000	0.00001
634067.12000	3675555.40000	0.00001
637567.12000	3671355.40000	0.00001
629967.12000	3675855.40000	0.00001
627267.12000	3672455.40000	0.00001
638267.12000	3675155.40000	0.00001
627767.12000	3663155.40000	0.00001
634067.12000	3675855.40000	0.00001
628367.12000	3662955.40000	0.00001
638467.12000	3667255.40000	0.00001
626867.12000	3672455.40000	0.00001
629967.12000	3675955.40000	0.00001
634567.12000	3672155.40000	0.00001
634167.12000	3676155.40000	0.00001
633467.12000	3675255.40000	0.00001
637167.12000	3671655.40000	0.00001
636967.12000	3671855.40000	0.00001
634267.12000	3676255.40000	0.00001
634767.12000	3674955.40000	0.00001
635367.12000	3672355.40000	0.00001
630767.12000	3672755.40000	0.00001
630567.12000	3675155.40000	0.00001
638767.12000	3667355.40000	0.00001
634667.12000	3676455.40000	0.00001
634167.12000	3671755.40000	0.00001
630167.12000	3670555.40000	0.00001
629367.12000	3672755.40000	0.00001
629067.12000	3663555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639467.12000	3682555.40000	0.00001
636267.12000	3672355.40000	0.00001
628667.12000	3672755.40000	0.00001
630267.12000	3676355.40000	0.00001
628267.12000	3674955.40000	0.00001
636667.12000	3672155.40000	0.00001
635267.12000	3676455.40000	0.00001
639567.12000	3682755.40000	0.00001
630067.12000	3676155.40000	0.00001
626167.12000	3672855.40000	0.00001
635067.12000	3676555.40000	0.00001
626067.12000	3663955.40000	0.00001
628767.12000	3672755.40000	0.00001
637267.12000	3671555.40000	0.00001
637767.12000	3671255.40000	0.00001
634067.12000	3675955.40000	0.00001
625367.12000	3664155.40000	0.00001
628467.12000	3662955.40000	0.00001
627567.12000	3663255.40000	0.00001
629167.12000	3672755.40000	0.00001
635167.12000	3676555.40000	0.00001
626867.12000	3663555.40000	0.00001
635367.12000	3676255.40000	0.00001
634867.12000	3672255.40000	0.00001
634067.12000	3675455.40000	0.00001
629267.12000	3672755.40000	0.00001
624967.12000	3666255.40000	0.00001
634367.12000	3676355.40000	0.00001
631767.12000	3671655.40000	0.00001
625167.12000	3664355.40000	0.00001
628867.12000	3672755.40000	0.00001
628967.12000	3672755.40000	0.00001
639667.12000	3682155.40000	0.00001
634967.12000	3676555.40000	0.00001
634167.12000	3675255.40000	0.00001
629967.12000	3675755.40000	0.00001
625967.12000	3672955.40000	0.00001
626567.12000	3672555.40000	0.00001
633767.12000	3676655.40000	0.00001
635267.12000	3672355.40000	0.00001
632034.04000	3671782.59000	0.00001
628467.12000	3674955.40000	0.00001
626267.12000	3672755.40000	0.00001
629967.12000	3676055.40000	0.00001
633567.12000	3675155.40000	0.00001
630667.12000	3666955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3672755.40000	0.00001
635167.12000	3676655.40000	0.00001
639567.12000	3682255.40000	0.00001
635467.12000	3675355.40000	0.00001
634567.12000	3676455.40000	0.00001
637567.12000	3668555.40000	0.00001
628167.12000	3663055.40000	0.00001
626767.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3675255.40000	0.00001
627467.12000	3672555.40000	0.00001
635467.12000	3675455.40000	0.00001
628267.12000	3663055.40000	0.00001
628167.12000	3674955.40000	0.00001
635467.12000	3675155.40000	0.00001
627267.12000	3663355.40000	0.00001
638867.12000	3667755.40000	0.00001
629067.12000	3674755.40000	0.00001
630567.12000	3675055.40000	0.00001
636867.12000	3671955.40000	0.00001
635067.12000	3676655.40000	0.00001
635467.12000	3675555.40000	0.00001
634767.12000	3672255.40000	0.00001
625567.12000	3664055.40000	0.00001
625267.12000	3666955.40000	0.00001
634067.12000	3676055.40000	0.00001
626367.12000	3672655.40000	0.00001
630367.12000	3674255.40000	0.00001
628867.12000	3663155.40000	0.00001
634667.12000	3670955.40000	0.00001
634467.12000	3675055.40000	0.00001
630967.12000	3676455.40000	0.00001
635167.12000	3672355.40000	0.00001
635667.12000	3672455.40000	0.00001
633467.12000	3676455.40000	0.00001
638367.12000	3675255.40000	0.00001
637967.12000	3667155.40000	0.00001
629967.12000	3675655.40000	0.00001
635467.12000	3675655.40000	0.00001
630067.12000	3673955.40000	0.00001
634167.12000	3676255.40000	0.00001
634867.12000	3676555.40000	0.00001
634167.12000	3671855.40000	0.00001
635467.12000	3675055.40000	0.00001
630467.12000	3676455.40000	0.00001
637167.12000	3671755.40000	0.00001
636167.12000	3672455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628567.12000	3662955.40000	0.00001
627367.12000	3672455.40000	0.00001
634267.12000	3675155.40000	0.00001
637467.12000	3671455.40000	0.00001
628767.12000	3663055.40000	0.00001
636567.12000	3672255.40000	0.00001
625967.12000	3668255.40000	0.00001
635367.12000	3676355.40000	0.00001
635467.12000	3675755.40000	0.00001
630567.12000	3674955.40000	0.00001
634467.12000	3672155.40000	0.00001
624967.12000	3666355.40000	0.00001
634667.12000	3674955.40000	0.00001
634667.12000	3672255.40000	0.00001
631667.12000	3671355.40000	0.00001
635267.12000	3676555.40000	0.00001
638267.12000	3671055.40000	0.00001
635267.12000	3676655.40000	0.00001
625867.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3668955.40000	0.00001
626067.12000	3672855.40000	0.00001
625767.12000	3663955.40000	0.00001
634267.12000	3676355.40000	0.00001
634467.12000	3676455.40000	0.00001
634067.12000	3675355.40000	0.00001
628067.12000	3663055.40000	0.00001
635067.12000	3672355.40000	0.00001
626367.12000	3663755.40000	0.00001
634367.12000	3672055.40000	0.00001
630567.12000	3674855.40000	0.00001
639967.12000	3681955.40000	0.00001
630367.12000	3675455.40000	0.00001
633667.12000	3676655.40000	0.00001
626667.12000	3672455.40000	0.00001
635167.12000	3674855.40000	0.00001
630167.12000	3676355.40000	0.00001
635567.12000	3672455.40000	0.00001
626467.12000	3672555.40000	0.00001
630567.12000	3674655.40000	0.00001
634267.12000	3671955.40000	0.00001
630467.12000	3675355.40000	0.00001
626967.12000	3663455.40000	0.00001
635067.12000	3674855.40000	0.00001
629367.12000	3669255.40000	0.00001
637667.12000	3671355.40000	0.00001
630567.12000	3674755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628567.12000	3674955.40000	0.00001
633267.12000	3667055.40000	0.00001
637067.12000	3671855.40000	0.00001
634767.12000	3676555.40000	0.00001
629467.12000	3669855.40000	0.00001
634967.12000	3676655.40000	0.00001
634067.12000	3676155.40000	0.00001
635467.12000	3674955.40000	0.00001
630067.12000	3676255.40000	0.00001
636367.12000	3672355.40000	0.00001
630167.12000	3675555.40000	0.00001
638667.12000	3675255.40000	0.00001
635267.12000	3674855.40000	0.00001
638667.12000	3667255.40000	0.00001
626167.12000	3672755.40000	0.00001
627533.16000	3672599.53000	0.00001
637367.12000	3671555.40000	0.00001
629867.12000	3676155.40000	0.00001
634967.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3672255.40000	0.00001
627467.12000	3663255.40000	0.00001
630267.12000	3676455.40000	0.00001
637867.12000	3671255.40000	0.00001
627667.12000	3672655.40000	0.00001
628967.12000	3663255.40000	0.00001
633367.12000	3667055.40000	0.00001
629167.12000	3663855.40000	0.00001
627067.12000	3672355.40000	0.00001
640167.12000	3682055.40000	0.00001
635467.12000	3675855.40000	0.00001
631267.12000	3676555.40000	0.00001
636467.12000	3672355.40000	0.00001
634967.12000	3674855.40000	0.00001
626267.12000	3672655.40000	0.00001
626967.12000	3672355.40000	0.00001
631467.12000	3674455.40000	0.00001
631367.12000	3676555.40000	0.00001
637267.12000	3671655.40000	0.00001
627167.12000	3672355.40000	0.00001
626267.12000	3663655.40000	0.00001
635467.12000	3672455.40000	0.00001
627967.12000	3663055.40000	0.00001
634367.12000	3676455.40000	0.00001
633867.12000	3676655.40000	0.00001
630167.12000	3670655.40000	0.00001
629067.12000	3663455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635367.12000	3676455.40000	0.00001
640167.12000	3682255.40000	0.00001
635467.12000	3675955.40000	0.00001
636967.12000	3671955.40000	0.00001
631367.12000	3674455.40000	0.00001
625967.12000	3672855.40000	0.00001
636767.12000	3672055.40000	0.00001
638067.12000	3667155.40000	0.00001
628667.12000	3662955.40000	0.00001
630261.43000	3674202.59000	0.00001
634167.12000	3676355.40000	0.00001
626567.12000	3672455.40000	0.00001
638067.12000	3674955.40000	0.00001
638867.12000	3667555.40000	0.00001
634867.12000	3672355.40000	0.00001
634667.12000	3676555.40000	0.00001
626467.12000	3663655.40000	0.00001
636667.12000	3672255.40000	0.00001
624967.12000	3666455.40000	0.00001
626867.12000	3672355.40000	0.00001
630767.12000	3666955.40000	0.00001
626367.12000	3672555.40000	0.00001
629367.12000	3669355.40000	0.00001
630367.12000	3676455.40000	0.00001
638067.12000	3671155.40000	0.00001
634067.12000	3676255.40000	0.00001
633367.12000	3675755.40000	0.00001
631167.12000	3676555.40000	0.00001
634567.12000	3674955.40000	0.00001
637567.12000	3671455.40000	0.00001
634467.12000	3672255.40000	0.00001
629867.12000	3675855.40000	0.00001
635367.12000	3672455.40000	0.00001
627267.12000	3672355.40000	0.00001
628667.12000	3674955.40000	0.00001
627167.12000	3663355.40000	0.00001
635367.12000	3676655.40000	0.00001
635467.12000	3676055.40000	0.00001
634767.12000	3672355.40000	0.00001
629367.12000	3673755.40000	0.00001
629967.12000	3676155.40000	0.00001
634867.12000	3674855.40000	0.00001
625767.12000	3667955.40000	0.00001
634367.12000	3675055.40000	0.00001
626767.12000	3663555.40000	0.00001
634867.12000	3676655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630167.12000	3674155.40000	0.00001
626067.12000	3672755.40000	0.00001
640067.12000	3681955.40000	0.00001
632067.12000	3671855.40000	0.00001
634067.12000	3675255.40000	0.00001
634567.12000	3676555.40000	0.00001
628767.12000	3674955.40000	0.00001
634367.12000	3672155.40000	0.00001
633467.12000	3676555.40000	0.00001
627867.12000	3663055.40000	0.00001
635367.12000	3676555.40000	0.00001
626767.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3674855.40000	0.00001
631267.12000	3674455.40000	0.00001
638467.12000	3675355.40000	0.00001
633367.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3676555.40000	0.00001
633367.12000	3675655.40000	0.00001
634267.12000	3676455.40000	0.00001
631867.12000	3671755.40000	0.00001
638567.12000	3675355.40000	0.00001
637767.12000	3671355.40000	0.00001
636267.12000	3672455.40000	0.00001
637967.12000	3671255.40000	0.00001
631567.12000	3674455.40000	0.00001
625367.12000	3667155.40000	0.00001
637167.12000	3671855.40000	0.00001
634667.12000	3672355.40000	0.00001
635267.12000	3672455.40000	0.00001
625867.12000	3672855.40000	0.00001
626267.12000	3668455.40000	0.00001
629867.12000	3675955.40000	0.00001
629967.12000	3676255.40000	0.00001
626467.12000	3672455.40000	0.00001
625967.12000	3663955.40000	0.00001
634267.12000	3672055.40000	0.00001
629867.12000	3675755.40000	0.00001
626167.12000	3672655.40000	0.00001
629567.12000	3670055.40000	0.00001
638367.12000	3671055.40000	0.00001
637467.12000	3671555.40000	0.00001
633367.12000	3675955.40000	0.00001
625667.12000	3667755.40000	0.00001
629867.12000	3675655.40000	0.00001
634167.12000	3675155.40000	0.00001
630267.12000	3670855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633567.12000	3676655.40000	0.00001
633367.12000	3675555.40000	0.00001
625167.12000	3666855.40000	0.00001
635467.12000	3676155.40000	0.00001
637367.12000	3671655.40000	0.00001
636567.12000	3672355.40000	0.00001
637267.12000	3671755.40000	0.00001
625867.12000	3668155.40000	0.00001
635167.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3674855.40000	0.00001
626267.12000	3672555.40000	0.00001
627467.12000	3672455.40000	0.00001
625567.12000	3667555.40000	0.00001
627667.12000	3663155.40000	0.00001
636867.12000	3672055.40000	0.00001
626667.12000	3672355.40000	0.00001
638847.01000	3668622.73000	0.00001
634467.12000	3676555.40000	0.00001
628867.12000	3663055.40000	0.00001
634567.12000	3672355.40000	0.00001
627367.12000	3663255.40000	0.00001
631467.12000	3676555.40000	0.00001
637067.12000	3671955.40000	0.00001
637667.12000	3668555.40000	0.00001
634067.12000	3676355.40000	0.00001
625467.12000	3667355.40000	0.00001
629467.12000	3669955.40000	0.00001
632167.12000	3672055.40000	0.00001
626267.12000	3663755.40000	0.00001
638167.12000	3667155.40000	0.00001
635067.12000	3672455.40000	0.00001
627367.12000	3672355.40000	0.00001
629867.12000	3676055.40000	0.00001
633367.12000	3676055.40000	0.00001
625967.12000	3672755.40000	0.00001
625767.12000	3672855.40000	0.00001
627767.12000	3663055.40000	0.00001
630067.12000	3676355.40000	0.00001
633367.12000	3675455.40000	0.00001
625067.12000	3664355.40000	0.00001
634167.12000	3676455.40000	0.00001
635467.12000	3676255.40000	0.00001
630067.12000	3675555.40000	0.00001
625467.12000	3664055.40000	0.00001
628767.12000	3662955.40000	0.00001
630867.12000	3666955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639467.12000	3682355.40000	0.00001
634467.12000	3674955.40000	0.00001
625267.12000	3664155.40000	0.00001
633367.12000	3676155.40000	0.00001
626367.12000	3672455.40000	0.00001
629367.12000	3669455.40000	0.00001
637667.12000	3671455.40000	0.00001
634767.12000	3676655.40000	0.00001
629867.12000	3676255.40000	0.00001
631667.12000	3671455.40000	0.00001
634567.12000	3670955.40000	0.00001
624967.12000	3666555.40000	0.00001
630467.12000	3675255.40000	0.00001
631067.12000	3676555.40000	0.00001
628267.12000	3662955.40000	0.00001
634367.12000	3672255.40000	0.00001
638167.12000	3671155.40000	0.00001
628967.12000	3663155.40000	0.00001
634967.12000	3672455.40000	0.00001
628867.12000	3674955.40000	0.00001
630167.12000	3670755.40000	0.00001
626067.12000	3668355.40000	0.00001
625667.12000	3663955.40000	0.00001
637267.12000	3671855.40000	0.00001
629067.12000	3663355.40000	0.00001
628167.12000	3662955.40000	0.00001
634467.12000	3672355.40000	0.00001
626067.12000	3672655.40000	0.00001
634167.12000	3671955.40000	0.00001
627767.12000	3672655.40000	0.00001
634667.12000	3674855.40000	0.00001
626567.12000	3672355.40000	0.00001
630567.12000	3676555.40000	0.00001
636367.12000	3672455.40000	0.00001
636767.12000	3672155.40000	0.00001
637367.12000	3671755.40000	0.00001
634367.12000	3676555.40000	0.00001
639367.12000	3682655.40000	0.00001
631167.12000	3674455.40000	0.00001
625067.12000	3666755.40000	0.00001
635467.12000	3676355.40000	0.00001
634267.12000	3672155.40000	0.00001
637867.12000	3671355.40000	0.00001
637567.12000	3671555.40000	0.00001
638267.12000	3675255.40000	0.00001
638367.12000	3675355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626167.12000	3672555.40000	0.00001
633367.12000	3675355.40000	0.00001
627067.12000	3663355.40000	0.00001
627567.12000	3663155.40000	0.00001
633367.12000	3676255.40000	0.00001
634867.12000	3672455.40000	0.00001
639367.12000	3682555.40000	0.00001
638467.12000	3667155.40000	0.00001
637467.12000	3671655.40000	0.00001
634267.12000	3675055.40000	0.00001
637367.12000	3667055.40000	0.00001
639367.12000	3682755.40000	0.00001
625867.12000	3672755.40000	0.00001
629967.12000	3673855.40000	0.00001
635167.12000	3676755.40000	0.00001
636967.12000	3672055.40000	0.00001
634667.12000	3676655.40000	0.00001
633467.12000	3675155.40000	0.00001
629167.12000	3663755.40000	0.00001
626367.12000	3663655.40000	0.00001
630167.12000	3676455.40000	0.00001
633867.12000	3667055.40000	0.00001
635267.12000	3676755.40000	0.00001
630667.12000	3676555.40000	0.00001
628067.12000	3662955.40000	0.00001
637167.12000	3671955.40000	0.00001
638267.12000	3667155.40000	0.00001
634767.12000	3672455.40000	0.00001
626967.12000	3672255.40000	0.00001
626267.12000	3672455.40000	0.00001
633967.12000	3667055.40000	0.00001
627067.12000	3672255.40000	0.00001
639867.12000	3681955.40000	0.00001
630267.12000	3675455.40000	0.00001
638867.12000	3668855.40000	0.00001
626467.12000	3672355.40000	0.00001
636467.12000	3672455.40000	0.00001
627167.12000	3672255.40000	0.00001
627867.12000	3672655.40000	0.00001
634067.12000	3676455.40000	0.00001
626867.12000	3672255.40000	0.00001
634267.12000	3676555.40000	0.00001
625167.12000	3664255.40000	0.00001
633867.12000	3675055.40000	0.00001
634667.12000	3672455.40000	0.00001
630067.12000	3674055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635467.12000	3676455.40000	0.00001
625967.12000	3672655.40000	0.00001
632067.12000	3671955.40000	0.00001
638467.12000	3671055.40000	0.00001
634567.12000	3674855.40000	0.00001
629367.12000	3669555.40000	0.00001
630967.12000	3666955.40000	0.00001
637767.12000	3671455.40000	0.00001
634567.12000	3676655.40000	0.00001
633367.12000	3676355.40000	0.00001
635467.12000	3674855.40000	0.00001
637367.12000	3671855.40000	0.00001
637967.12000	3671355.40000	0.00001
636867.12000	3672155.40000	0.00001
637467.12000	3671755.40000	0.00001
634367.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3676755.40000	0.00001
628467.12000	3662855.40000	0.00001
626767.12000	3672255.40000	0.00001
634067.12000	3675155.40000	0.00001
626667.12000	3663555.40000	0.00001
627267.12000	3663255.40000	0.00001
635067.12000	3674755.40000	0.00001
630467.12000	3675155.40000	0.00001
634267.12000	3672255.40000	0.00001
628567.12000	3662855.40000	0.00001
635467.12000	3676655.40000	0.00001
625767.12000	3672755.40000	0.00001
627267.12000	3672255.40000	0.00001
626067.12000	3672555.40000	0.00001
635167.12000	3674755.40000	0.00001
628367.12000	3662855.40000	0.00001
626167.12000	3663655.40000	0.00001
627967.12000	3662955.40000	0.00001
634567.12000	3672455.40000	0.00001
634367.12000	3674955.40000	0.00001
633467.12000	3676655.40000	0.00001
634167.12000	3672055.40000	0.00001
629767.12000	3675655.40000	0.00001
634967.12000	3674755.40000	0.00001
639267.12000	3682955.40000	0.00001
629967.12000	3676355.40000	0.00001
638667.12000	3675355.40000	0.00001
637667.12000	3671555.40000	0.00001
638067.12000	3671255.40000	0.00001
633367.12000	3675255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626367.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3676755.40000	0.00001
640167.12000	3681955.40000	0.00001
635467.12000	3676555.40000	0.00001
638467.12000	3675455.40000	0.00001
638267.12000	3671155.40000	0.00001
626867.12000	3663455.40000	0.00001
638367.12000	3667155.40000	0.00001
629167.12000	3663655.40000	0.00001
634067.12000	3667055.40000	0.00001
637067.12000	3672055.40000	0.00001
629767.12000	3675755.40000	0.00001
626167.12000	3672455.40000	0.00001
637567.12000	3671655.40000	0.00001
636567.12000	3672455.40000	0.00001
626667.12000	3672255.40000	0.00001
637567.12000	3670955.40000	0.00001
626167.12000	3663755.40000	0.00001
634167.12000	3676555.40000	0.00001
634053.27000	3670611.13000	0.00001
638567.12000	3675455.40000	0.00001
629967.12000	3675555.40000	0.00001
637767.12000	3668555.40000	0.00001
628867.12000	3662955.40000	0.00001
634867.12000	3674755.40000	0.00001
627467.12000	3672355.40000	0.00001
637267.12000	3671955.40000	0.00001
636767.12000	3672255.40000	0.00001
640267.12000	3681955.40000	0.00001
627467.12000	3663155.40000	0.00001
635267.12000	3674755.40000	0.00001
633367.12000	3676455.40000	0.00001
634467.12000	3676655.40000	0.00001
629089.97000	3668607.31000	0.00001
629067.12000	3663255.40000	0.00001
626067.12000	3663855.40000	0.00001
634467.12000	3672455.40000	0.00001
631067.12000	3666955.40000	0.00001
625867.12000	3672655.40000	0.00001
627967.12000	3672655.40000	0.00001
631067.12000	3674455.40000	0.00001
628667.12000	3662855.40000	0.00001
630467.12000	3675055.40000	0.00001
639667.12000	3682055.40000	0.00001
633868.30000	3676684.24000	0.00001
634467.12000	3670955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639467.12000	3682855.40000	0.00001
638767.12000	3667255.40000	0.00001
631667.12000	3671555.40000	0.00001
634467.12000	3674855.40000	0.00001
627867.12000	3662955.40000	0.00001
625367.12000	3664055.40000	0.00001
628967.12000	3663055.40000	0.00001
634167.12000	3667055.40000	0.00001
634767.12000	3674755.40000	0.00001
637867.12000	3671455.40000	0.00001
630800.92000	3672738.26000	0.00001
636967.12000	3672155.40000	0.00001
629767.12000	3675855.40000	0.00001
634167.12000	3675055.40000	0.00001
629367.12000	3669655.40000	0.00001
626567.12000	3672255.40000	0.00001
637467.12000	3671855.40000	0.00001
626267.12000	3672355.40000	0.00001
638867.12000	3670855.40000	0.00001
629767.12000	3675955.40000	0.00001
627367.12000	3672255.40000	0.00001
637567.12000	3671755.40000	0.00001
625967.12000	3672555.40000	0.00001
630467.12000	3674655.40000	0.00001
630967.12000	3676555.40000	0.00001
624967.12000	3666655.40000	0.00001
626967.12000	3663355.40000	0.00001
637667.12000	3670955.40000	0.00001
630467.12000	3674955.40000	0.00001
628967.12000	3674955.40000	0.00001
639567.12000	3682155.40000	0.00001
638867.12000	3667455.40000	0.00001
630067.12000	3676455.40000	0.00001
636667.12000	3672355.40000	0.00001
634267.12000	3672355.40000	0.00001
630367.12000	3675355.40000	0.00001
634167.12000	3672155.40000	0.00001
638167.12000	3675155.40000	0.00001
630467.12000	3674755.40000	0.00001
630467.12000	3674855.40000	0.00001
626067.12000	3672455.40000	0.00001
638567.12000	3667155.40000	0.00001
634267.12000	3667055.40000	0.00001
633767.12000	3675055.40000	0.00001
631167.12000	3666955.40000	0.00001
637767.12000	3671555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638167.12000	3671255.40000	0.00001
634667.12000	3674755.40000	0.00001
637167.12000	3672055.40000	0.00001
629867.12000	3676355.40000	0.00001
635267.12000	3676855.40000	0.00001
634367.12000	3676655.40000	0.00001
629467.12000	3670055.40000	0.00001
638367.12000	3675455.40000	0.00001
625267.12000	3667055.40000	0.00001
634967.12000	3676755.40000	0.00001
634367.12000	3672455.40000	0.00001
637667.12000	3671655.40000	0.00001
636867.12000	3672255.40000	0.00001
630367.12000	3676555.40000	0.00001
634067.12000	3676555.40000	0.00001
626467.12000	3672255.40000	0.00001
625767.12000	3672655.40000	0.00001
634267.12000	3674955.40000	0.00001
630267.12000	3676555.40000	0.00001
637367.12000	3671955.40000	0.00001
637767.12000	3670955.40000	0.00001
635167.12000	3676855.40000	0.00001
629167.12000	3663555.40000	0.00001
635367.12000	3674755.40000	0.00001
638267.12000	3675355.40000	0.00001
630167.12000	3670855.40000	0.00001
639467.12000	3682255.40000	0.00001
627667.12000	3663055.40000	0.00001
624867.12000	3664355.40000	0.00001
632067.12000	3672055.40000	0.00001
627167.12000	3663255.40000	0.00001
639367.12000	3682455.40000	0.00001
624967.12000	3664355.40000	0.00001
627767.12000	3662955.40000	0.00001
634367.12000	3667055.40000	0.00001
637967.12000	3671455.40000	0.00001
639667.12000	3682755.40000	0.00001
629767.12000	3676055.40000	0.00001
626167.12000	3672355.40000	0.00001
638035.09000	3679072.46000	0.00001
624867.12000	3666055.40000	0.00001
640267.12000	3682055.40000	0.00001
625767.12000	3668055.40000	0.00001
638567.12000	3671055.40000	0.00001
638367.12000	3671155.40000	0.00001
639967.12000	3681855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633367.12000	3676555.40000	0.00001
629367.12000	3669755.40000	0.00001
637067.12000	3672155.40000	0.00001
629967.12000	3676455.40000	0.00001
628067.12000	3672655.40000	0.00001
625567.12000	3663955.40000	0.00001
635367.12000	3676855.40000	0.00001
624867.12000	3664455.40000	0.00001
628767.12000	3662855.40000	0.00001
624867.12000	3665855.40000	0.00001
625867.12000	3672555.40000	0.00001
630067.12000	3674155.40000	0.00001
630467.12000	3676555.40000	0.00001
624867.12000	3665755.40000	0.00001
639767.12000	3681955.40000	0.00001
625667.12000	3667855.40000	0.00001
624867.12000	3665955.40000	0.00001
634367.12000	3674855.40000	0.00001
637667.12000	3671755.40000	0.00001
631267.12000	3666955.40000	0.00001
626367.12000	3672255.40000	0.00001
634467.12000	3667055.40000	0.00001
627367.12000	3663155.40000	0.00001
624867.12000	3665655.40000	0.00001
637567.12000	3671855.40000	0.00001
636767.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3674755.40000	0.00001
634167.12000	3672255.40000	0.00001
624867.12000	3666155.40000	0.00001
628467.12000	3662755.40000	0.00001
628367.12000	3662755.40000	0.00001
624867.12000	3665555.40000	0.00001
636467.12000	3666955.40000	0.00001
638067.12000	3671355.40000	0.00001
629767.12000	3676155.40000	0.00001
630167.12000	3675455.40000	0.00001
625967.12000	3672455.40000	0.00001
628167.12000	3662855.40000	0.00001
636367.12000	3666955.40000	0.00001
634267.12000	3676655.40000	0.00001
637467.12000	3667055.40000	0.00001
636567.12000	3666955.40000	0.00001
628267.12000	3662855.40000	0.00001
637867.12000	3670955.40000	0.00001
635467.12000	3676755.40000	0.00001
624867.12000	3665455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3671555.40000	0.00001
626567.12000	3663555.40000	0.00001
625667.12000	3672655.40000	0.00001
636267.12000	3666955.40000	0.00001
629067.12000	3663155.40000	0.00001
636967.12000	3672255.40000	0.00001
624867.12000	3665255.40000	0.00001
637867.12000	3668555.40000	0.00001
636667.12000	3666955.40000	0.00001
637267.12000	3672055.40000	0.00001
629867.12000	3675555.40000	0.00001
624867.12000	3666255.40000	0.00001
624867.12000	3665155.40000	0.00001
625067.12000	3664255.40000	0.00001
637467.12000	3671955.40000	0.00001
628567.12000	3662755.40000	0.00001
634367.12000	3670955.40000	0.00001
626067.12000	3672355.40000	0.00001
624867.12000	3665355.40000	0.00001
625367.12000	3667255.40000	0.00001
626767.12000	3663455.40000	0.00001
637767.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3667655.40000	0.00001
624867.12000	3665055.40000	0.00001
635567.12000	3675755.40000	0.00001
630167.12000	3676555.40000	0.00001
626267.12000	3672255.40000	0.00001
635067.12000	3676855.40000	0.00001
634267.12000	3672455.40000	0.00001
638467.12000	3675555.40000	0.00001
625467.12000	3667455.40000	0.00001
626967.12000	3672155.40000	0.00001
636767.12000	3666955.40000	0.00001
638667.12000	3675455.40000	0.00001
631667.12000	3671655.40000	0.00001
626867.12000	3672155.40000	0.00001
636167.12000	3666955.40000	0.00001
627567.12000	3663055.40000	0.00001
638267.12000	3671255.40000	0.00001
627067.12000	3672155.40000	0.00001
631367.12000	3666955.40000	0.00001
624867.12000	3664955.40000	0.00001
628067.12000	3662855.40000	0.00001
625767.12000	3663855.40000	0.00001
637183.42000	3665689.07000	0.00001
628967.12000	3662955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626767.12000	3672155.40000	0.00001
634467.12000	3674755.40000	0.00001
637167.12000	3672155.40000	0.00001
638567.12000	3675555.40000	0.00001
627167.12000	3672155.40000	0.00001
624867.12000	3666355.40000	0.00001
631467.12000	3674355.40000	0.00001
636867.12000	3672355.40000	0.00001
624867.12000	3664855.40000	0.00001
625767.12000	3672555.40000	0.00001
627467.12000	3672255.40000	0.00001
635267.12000	3676955.40000	0.00001
637967.12000	3670955.40000	0.00001
636867.12000	3666955.40000	0.00001
633367.12000	3675155.40000	0.00001
629167.12000	3663455.40000	0.00001
626667.12000	3672155.40000	0.00001
637667.12000	3671855.40000	0.00001
634167.12000	3676655.40000	0.00001
624867.12000	3664755.40000	0.00001
636667.12000	3672455.40000	0.00001
629367.12000	3669855.40000	0.00001
634167.12000	3672355.40000	0.00001
637967.12000	3671555.40000	0.00001
635567.12000	3675955.40000	0.00001
637767.12000	3671755.40000	0.00001
638167.12000	3671355.40000	0.00001
638667.12000	3667155.40000	0.00001
628867.12000	3662855.40000	0.00001
635567.12000	3675855.40000	0.00001
634567.12000	3667055.40000	0.00001
626167.12000	3672255.40000	0.00001
636067.12000	3666955.40000	0.00001
629667.12000	3675755.40000	0.00001
628667.12000	3662755.40000	0.00001
625967.12000	3663855.40000	0.00001
634067.12000	3675055.40000	0.00001
627267.12000	3672155.40000	0.00001
625867.12000	3672455.40000	0.00001
628167.12000	3672655.40000	0.00001
637067.12000	3672255.40000	0.00001
635367.12000	3676955.40000	0.00001
637367.12000	3672055.40000	0.00001
634267.12000	3674855.40000	0.00001
634167.12000	3674955.40000	0.00001
630067.12000	3670655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634967.12000	3674655.40000	0.00001
631567.12000	3674355.40000	0.00001
625867.12000	3668255.40000	0.00001
626567.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3676055.40000	0.00001
638467.12000	3671155.40000	0.00001
637567.12000	3671955.40000	0.00001
624867.12000	3664655.40000	0.00001
633367.12000	3676655.40000	0.00001
635067.12000	3674655.40000	0.00001
625967.12000	3672355.40000	0.00001
635167.12000	3676955.40000	0.00001
639267.12000	3682755.40000	0.00001
634667.12000	3667055.40000	0.00001
629767.12000	3676255.40000	0.00001
631467.12000	3666955.40000	0.00001
638367.12000	3675555.40000	0.00001
634867.12000	3674655.40000	0.00001
638867.12000	3668755.40000	0.00001
627067.12000	3663255.40000	0.00001
639567.12000	3682055.40000	0.00001
637867.12000	3671655.40000	0.00001
627967.12000	3662855.40000	0.00001
638267.12000	3675455.40000	0.00001
629867.12000	3676455.40000	0.00001
624867.12000	3666455.40000	0.00001
634767.12000	3674655.40000	0.00001
629667.12000	3675855.40000	0.00001
635467.12000	3676855.40000	0.00001
627267.12000	3663155.40000	0.00001
635167.12000	3674655.40000	0.00001
639367.12000	3682355.40000	0.00001
635467.12000	3674755.40000	0.00001
638167.12000	3675255.40000	0.00001
636967.12000	3666955.40000	0.00001
626467.12000	3672155.40000	0.00001
634767.12000	3667055.40000	0.00001
638067.12000	3671455.40000	0.00001
637267.12000	3672155.40000	0.00001
626067.12000	3672255.40000	0.00001
634367.12000	3674755.40000	0.00001
636967.12000	3672355.40000	0.00001
638667.12000	3671055.40000	0.00001
632067.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3676155.40000	0.00001
625667.12000	3672555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629667.12000	3675655.40000	0.00001
636767.12000	3672455.40000	0.00001
634667.12000	3674655.40000	0.00001
640167.12000	3681855.40000	0.00001
639467.12000	3682155.40000	0.00001
635967.12000	3666955.40000	0.00001
633667.12000	3675055.40000	0.00001
629467.12000	3673755.40000	0.00001
638067.12000	3670955.40000	0.00001
627467.12000	3663055.40000	0.00001
627367.12000	3672155.40000	0.00001
625167.12000	3664155.40000	0.00001
637867.12000	3671755.40000	0.00001
634067.12000	3676655.40000	0.00001
626367.12000	3672155.40000	0.00001
637967.12000	3668555.40000	0.00001
629067.12000	3663055.40000	0.00001
628767.12000	3662755.40000	0.00001
629667.12000	3675955.40000	0.00001
634867.12000	3667055.40000	0.00001
638367.12000	3671255.40000	0.00001
637567.12000	3667055.40000	0.00001
637467.12000	3672055.40000	0.00001
635567.12000	3676255.40000	0.00001
631567.12000	3666955.40000	0.00001
631367.12000	3674355.40000	0.00001
632111.11000	3672183.36000	0.00001
624867.12000	3664555.40000	0.00001
625267.12000	3664055.40000	0.00001
634167.12000	3672455.40000	0.00001
637167.12000	3672255.40000	0.00001
637967.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3674655.40000	0.00001
630367.12000	3675255.40000	0.00001
625167.12000	3666955.40000	0.00001
634567.12000	3674655.40000	0.00001
637767.12000	3671855.40000	0.00001
635267.12000	3677055.40000	0.00001
629367.12000	3669955.40000	0.00001
625767.12000	3672455.40000	0.00001
637667.12000	3671955.40000	0.00001
634793.14000	3676715.06000	0.00001
639267.12000	3682655.40000	0.00001
629767.12000	3675555.40000	0.00001
627867.12000	3662855.40000	0.00001
630067.12000	3675455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634867.12000	3676755.40000	0.00001
626267.12000	3672155.40000	0.00001
638267.12000	3671355.40000	0.00001
629167.12000	3663355.40000	0.00001
625467.12000	3663955.40000	0.00001
625867.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3677055.40000	0.00001
634967.12000	3676855.40000	0.00001
639667.12000	3681955.40000	0.00001
630067.12000	3670755.40000	0.00001
635567.12000	3676355.40000	0.00001
629667.12000	3676055.40000	0.00001
635067.12000	3676955.40000	0.00001
638167.12000	3671455.40000	0.00001
625567.12000	3672555.40000	0.00001
637367.12000	3672155.40000	0.00001
637067.12000	3672355.40000	0.00001
628267.12000	3672655.40000	0.00001
633945.37000	3675019.53000	0.00001
625967.12000	3672255.40000	0.00001
626867.12000	3663355.40000	0.00001
626467.12000	3663555.40000	0.00001
640067.12000	3681855.40000	0.00001
627667.12000	3662955.40000	0.00001
629067.12000	3668655.40000	0.00001
638167.12000	3670955.40000	0.00001
636867.12000	3672455.40000	0.00001
624867.12000	3666555.40000	0.00001
634267.12000	3670955.40000	0.00001
625967.12000	3668355.40000	0.00001
637967.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3672155.40000	0.00001
635467.12000	3676955.40000	0.00001
638667.12000	3675555.40000	0.00001
634467.12000	3674655.40000	0.00001
634267.12000	3674755.40000	0.00001
628267.12000	3662755.40000	0.00001
635167.12000	3677055.40000	0.00001
624967.12000	3664255.40000	0.00001
626667.12000	3663455.40000	0.00001
631667.12000	3666955.40000	0.00001
634167.12000	3674855.40000	0.00001
635567.12000	3676455.40000	0.00001
638567.12000	3671155.40000	0.00001
639267.12000	3682555.40000	0.00001
629967.12000	3673955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639267.12000	3682855.40000	0.00001
637567.12000	3672055.40000	0.00001
637067.12000	3666955.40000	0.00001
634967.12000	3667055.40000	0.00001
637267.12000	3672255.40000	0.00001
624867.12000	3664255.40000	0.00001
628967.12000	3662855.40000	0.00001
634667.12000	3676755.40000	0.00001
629767.12000	3676355.40000	0.00001
638067.12000	3675055.40000	0.00001
628467.12000	3662655.40000	0.00001
631767.12000	3666955.40000	0.00001
631648.69000	3671736.35000	0.00001
624967.12000	3666755.40000	0.00001
628367.12000	3662655.40000	0.00001
637867.12000	3671855.40000	0.00001
638067.12000	3671555.40000	0.00001
625867.12000	3663855.40000	0.00001
639867.12000	3681855.40000	0.00001
628867.12000	3662755.40000	0.00001
637767.12000	3671955.40000	0.00001
628167.12000	3662755.40000	0.00001
635367.12000	3674655.40000	0.00001
628567.12000	3662655.40000	0.00001
635067.12000	3667055.40000	0.00001
635867.12000	3666955.40000	0.00001
626067.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3676655.40000	0.00001
637667.12000	3667055.40000	0.00001
638467.12000	3675655.40000	0.00001
634067.12000	3672255.40000	0.00001
638167.12000	3675355.40000	0.00001
627767.12000	3662855.40000	0.00001
638267.12000	3675555.40000	0.00001
638767.12000	3667155.40000	0.00001
625667.12000	3663855.40000	0.00001
625667.12000	3672455.40000	0.00001
629667.12000	3676155.40000	0.00001
635167.12000	3667055.40000	0.00001
635267.12000	3677155.40000	0.00001
634367.12000	3674655.40000	0.00001
637467.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3676555.40000	0.00001
626967.12000	3663255.40000	0.00001
636967.12000	3672455.40000	0.00001
637167.12000	3672355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627167.12000	3663155.40000	0.00001
637598.19000	3665689.07000	0.00001
639367.12000	3682255.40000	0.00001
638931.00000	3678265.03000	0.00001
638467.12000	3671255.40000	0.00001
638567.12000	3675655.40000	0.00001
635367.12000	3677155.40000	0.00001
625067.12000	3666855.40000	0.00001
627367.12000	3663055.40000	0.00001
634567.12000	3676755.40000	0.00001
635267.12000	3667055.40000	0.00001
638067.12000	3668555.40000	0.00001
625767.12000	3672355.40000	0.00001
638267.12000	3670955.40000	0.00001
628667.12000	3662655.40000	0.00001
631867.12000	3666955.40000	0.00001
625867.12000	3672255.40000	0.00001
627467.12000	3672155.40000	0.00001
630367.12000	3675155.40000	0.00001
638367.12000	3671355.40000	0.00001
628367.12000	3672655.40000	0.00001
630067.12000	3676555.40000	0.00001
638167.12000	3671555.40000	0.00001
638967.12000	3669955.40000	0.00001
639367.12000	3682955.40000	0.00001
637967.12000	3671855.40000	0.00001
637367.12000	3672255.40000	0.00001
638967.12000	3670055.40000	0.00001
638267.12000	3671455.40000	0.00001
640067.12000	3682355.40000	0.00001
629067.12000	3662955.40000	0.00001
628067.12000	3662755.40000	0.00001
635467.12000	3677055.40000	0.00001
626067.12000	3663755.40000	0.00001
638967.12000	3669855.40000	0.00001
635467.12000	3667055.40000	0.00001
627567.12000	3662955.40000	0.00001
629167.12000	3663255.40000	0.00001
637667.12000	3672055.40000	0.00001
639967.12000	3682455.40000	0.00001
625967.12000	3672155.40000	0.00001
637867.12000	3671955.40000	0.00001
638967.12000	3670155.40000	0.00001
625667.12000	3667955.40000	0.00001
638367.12000	3675655.40000	0.00001
635067.12000	3677055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635167.12000	3677155.40000	0.00001
625767.12000	3668155.40000	0.00001
633976.20000	3676668.82000	0.00001
629367.12000	3670055.40000	0.00001
629667.12000	3676255.40000	0.00001
638967.12000	3669755.40000	0.00001
635367.12000	3667055.40000	0.00001
638767.12000	3671055.40000	0.00001
630067.12000	3670855.40000	0.00001
629567.12000	3675755.40000	0.00001
637067.12000	3672455.40000	0.00001
637567.12000	3672155.40000	0.00001
637767.12000	3667055.40000	0.00001
631967.12000	3666955.40000	0.00001
628767.12000	3662655.40000	0.00001
634067.12000	3672355.40000	0.00001
629967.12000	3675455.40000	0.00001
634167.12000	3674755.40000	0.00001
638067.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3672455.40000	0.00001
639867.12000	3682555.40000	0.00001
637267.12000	3672355.40000	0.00001
628967.12000	3668655.40000	0.00001
634267.12000	3674655.40000	0.00001
625267.12000	3667155.40000	0.00001
634067.12000	3674955.40000	0.00001
626167.12000	3668455.40000	0.00001
638967.12000	3670255.40000	0.00001
635267.12000	3677255.40000	0.00001
635367.12000	3677255.40000	0.00001
638967.12000	3669655.40000	0.00001
629667.12000	3675555.40000	0.00001
631525.38000	3676622.58000	0.00001
630367.12000	3675055.40000	0.00001
625567.12000	3667755.40000	0.00001
634967.12000	3676955.40000	0.00001
625067.12000	3664155.40000	0.00001
637467.12000	3672255.40000	0.00001
626667.12000	3672055.40000	0.00001
638367.12000	3670955.40000	0.00001
626767.12000	3672055.40000	0.00001
626567.12000	3672055.40000	0.00001
637967.12000	3671955.40000	0.00001
633267.12000	3675755.40000	0.00001
628467.12000	3672655.40000	0.00001
626867.12000	3672055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
624867.12000	3666655.40000	0.00001
626467.12000	3672055.40000	0.00001
625467.12000	3667555.40000	0.00001
634467.12000	3676755.40000	0.00001
626367.12000	3672055.40000	0.00001
630184.36000	3675404.88000	0.00001
638167.12000	3671655.40000	0.00001
627967.12000	3662755.40000	0.00001
625367.12000	3663955.40000	0.00001
626967.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3675855.40000	0.00001
637767.12000	3672055.40000	0.00001
634867.12000	3674555.40000	0.00001
639267.12000	3682455.40000	0.00001
626267.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3675655.40000	0.00001
634967.12000	3674555.40000	0.00001
638667.12000	3671155.40000	0.00001
632067.12000	3666955.40000	0.00001
635067.12000	3674555.40000	0.00001
625667.12000	3672355.40000	0.00001
634767.12000	3674555.40000	0.00001
625367.12000	3667355.40000	0.00001
625767.12000	3672255.40000	0.00001
638967.12000	3670355.40000	0.00001
629967.12000	3676555.40000	0.00001
635467.12000	3677155.40000	0.00001
626167.12000	3672055.40000	0.00001
630367.12000	3674955.40000	0.00001
633567.12000	3675055.40000	0.00001
639167.12000	3682755.40000	0.00001
630061.05000	3670873.17000	0.00001
638267.12000	3671555.40000	0.00001
627067.12000	3672055.40000	0.00001
629767.12000	3676455.40000	0.00001
625867.12000	3672155.40000	0.00001
638167.12000	3675455.40000	0.00001
633267.12000	3675955.40000	0.00001
639467.12000	3682055.40000	0.00001
632067.12000	3672255.40000	0.00001
638967.12000	3669555.40000	0.00001
634667.12000	3674555.40000	0.00001
639767.12000	3682655.40000	0.00001
633267.12000	3675555.40000	0.00001
637867.12000	3667055.40000	0.00001
625967.12000	3663655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629567.12000	3675855.40000	0.00001
637367.12000	3672355.40000	0.00001
639567.12000	3681955.40000	0.00001
635167.12000	3674555.40000	0.00001
638167.12000	3668555.40000	0.00001
638567.12000	3671255.40000	0.00001
628967.12000	3662755.40000	0.00001
638367.12000	3671455.40000	0.00001
637167.12000	3672455.40000	0.00001
626067.12000	3672055.40000	0.00001
630367.12000	3674755.40000	0.00001
633967.12000	3670755.40000	0.00001
630367.12000	3674855.40000	0.00001
626367.12000	3663555.40000	0.00001
637667.12000	3672155.40000	0.00001
631540.79000	3671042.72000	0.00001
626767.12000	3663355.40000	0.00001
635567.12000	3676755.40000	0.00001
627167.12000	3672055.40000	0.00001
638067.12000	3671755.40000	0.00001
638467.12000	3671355.40000	0.00001
635167.12000	3677255.40000	0.00001
635467.12000	3674655.40000	0.00001
633267.12000	3676055.40000	0.00001
625467.12000	3672455.40000	0.00001
633267.12000	3675455.40000	0.00001
638167.12000	3671755.40000	0.00001
638667.12000	3675655.40000	0.00001
634567.12000	3674555.40000	0.00001
634067.12000	3672455.40000	0.00001
639767.12000	3681855.40000	0.00001
629567.12000	3675955.40000	0.00001
629967.12000	3674055.40000	0.00001
632167.12000	3666955.40000	0.00001
634367.12000	3676755.40000	0.00001
627267.12000	3663055.40000	0.00001
635067.12000	3677155.40000	0.00001
628867.12000	3662655.40000	0.00001
637567.12000	3672255.40000	0.00001
627467.12000	3662955.40000	0.00001
635367.12000	3677355.40000	0.00001
628267.12000	3662655.40000	0.00001
635267.12000	3677355.40000	0.00001
628567.12000	3672655.40000	0.00001
629167.12000	3663155.40000	0.00001
635267.12000	3674555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627267.12000	3672055.40000	0.00001
626567.12000	3663455.40000	0.00001
637967.12000	3667055.40000	0.00001
625967.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3676155.40000	0.00001
630267.12000	3675355.40000	0.00001
627867.12000	3662755.40000	0.00001
629567.12000	3675655.40000	0.00001
637867.12000	3672055.40000	0.00001
633267.12000	3675355.40000	0.00001
634467.12000	3674555.40000	0.00001
639267.12000	3682355.40000	0.00001
638967.12000	3669455.40000	0.00001
627067.12000	3663155.40000	0.00001
638267.12000	3675655.40000	0.00001
629567.12000	3676055.40000	0.00001
634167.12000	3674655.40000	0.00001
638467.12000	3670955.40000	0.00001
629667.12000	3676355.40000	0.00001
628367.12000	3662555.40000	0.00001
634667.12000	3676855.40000	0.00001
628867.12000	3668655.40000	0.00001
637467.12000	3672355.40000	0.00001
635467.12000	3677255.40000	0.00001
634867.12000	3676855.40000	0.00001
639167.12000	3683055.40000	0.00001
628167.12000	3662655.40000	0.00001
638967.12000	3670455.40000	0.00001
639367.12000	3682155.40000	0.00001
632267.12000	3666955.40000	0.00001
628467.12000	3662555.40000	0.00001
635767.12000	3666955.40000	0.00001
634167.12000	3670955.40000	0.00001
640267.12000	3681855.40000	0.00001
633267.12000	3676255.40000	0.00001
629067.12000	3662855.40000	0.00001
638267.12000	3671655.40000	0.00001
629867.12000	3675455.40000	0.00001
637767.12000	3672155.40000	0.00001
634567.12000	3676855.40000	0.00001
638067.12000	3667055.40000	0.00001
637267.12000	3672455.40000	0.00001
628567.12000	3662555.40000	0.00001
625767.12000	3672155.40000	0.00001
634367.12000	3674555.40000	0.00001
634067.12000	3674855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625436.86000	3672429.98000	0.00001
634967.12000	3677055.40000	0.00001
638067.12000	3671855.40000	0.00001
627367.12000	3672055.40000	0.00001
625667.12000	3672255.40000	0.00001
628667.12000	3672655.40000	0.00001
638367.12000	3671555.40000	0.00001
625567.12000	3672355.40000	0.00001
629967.12000	3674155.40000	0.00001
635167.12000	3677355.40000	0.00001
637667.12000	3672255.40000	0.00001
637967.12000	3672055.40000	0.00001
625867.12000	3672055.40000	0.00001
638167.12000	3671855.40000	0.00001
633267.12000	3676355.40000	0.00001
628767.12000	3668655.40000	0.00001
635567.12000	3676855.40000	0.00001
633267.12000	3675255.40000	0.00001
635367.12000	3674555.40000	0.00001
632367.12000	3666955.40000	0.00001
629867.12000	3676555.40000	0.00001
638067.12000	3671955.40000	0.00001
634267.12000	3676755.40000	0.00001
628667.12000	3662555.40000	0.00001
628667.12000	3668655.40000	0.00001
638267.12000	3671755.40000	0.00001
638467.12000	3671455.40000	0.00001
627667.12000	3662855.40000	0.00001
638167.12000	3667055.40000	0.00001
638267.12000	3668555.40000	0.00001
628767.12000	3672655.40000	0.00001
638167.12000	3675555.40000	0.00001
628067.12000	3662655.40000	0.00001
638967.12000	3669355.40000	0.00001
635067.12000	3677255.40000	0.00001
627767.12000	3662755.40000	0.00001
625567.12000	3663855.40000	0.00001
637567.12000	3672355.40000	0.00001
625967.12000	3663755.40000	0.00001
629567.12000	3676155.40000	0.00001
638567.12000	3671355.40000	0.00001
629059.14000	3674988.70000	0.00001
635467.12000	3677355.40000	0.00001
639167.12000	3682655.40000	0.00001
637367.12000	3672455.40000	0.00001
624767.12000	3666055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634267.12000	3674555.40000	0.00001
635367.12000	3677455.40000	0.00001
637867.12000	3672155.40000	0.00001
635267.12000	3677455.40000	0.00001
634467.12000	3676855.40000	0.00001
638667.12000	3671255.40000	0.00001
630276.85000	3674325.90000	0.00001
633267.12000	3676455.40000	0.00001
638967.12000	3670555.40000	0.00001
637167.12000	3666955.40000	0.00001
624767.12000	3665955.40000	0.00001
625167.12000	3664055.40000	0.00001
624767.12000	3666155.40000	0.00001
624767.12000	3665855.40000	0.00001
639167.12000	3682855.40000	0.00001
638267.12000	3667055.40000	0.00001
638767.12000	3671155.40000	0.00001
638067.12000	3675155.40000	0.00001
627467.12000	3672055.40000	0.00001
628767.12000	3662555.40000	0.00001
624767.12000	3665755.40000	0.00001
639667.12000	3681855.40000	0.00001
626867.12000	3663255.40000	0.00001
633967.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3670955.40000	0.00001
624767.12000	3665655.40000	0.00001
634167.12000	3676755.40000	0.00001
638167.12000	3671955.40000	0.00001
629167.12000	3663055.40000	0.00001
628967.12000	3662655.40000	0.00001
637767.12000	3672255.40000	0.00001
624767.12000	3666255.40000	0.00001
638367.12000	3671655.40000	0.00001
625767.12000	3672055.40000	0.00001
624767.12000	3665555.40000	0.00001
629567.12000	3675555.40000	0.00001
631667.12000	3674755.40000	0.00001
638367.12000	3667055.40000	0.00001
627367.12000	3662955.40000	0.00001
634067.12000	3674755.40000	0.00001
629971.87000	3666778.54000	0.00001
631667.12000	3674955.40000	0.00001
625667.12000	3672155.40000	0.00001
624967.12000	3664155.40000	0.00001
638467.12000	3667055.40000	0.00001
631667.12000	3674855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
624767.12000	3665455.40000	0.00001
638867.12000	3668655.40000	0.00001
635367.12000	3677555.40000	0.00001
629667.12000	3676455.40000	0.00001
632067.12000	3672355.40000	0.00001
634367.12000	3676855.40000	0.00001
631467.12000	3671055.40000	0.00001
637467.12000	3672455.40000	0.00001
635567.12000	3676955.40000	0.00001
624767.12000	3665155.40000	0.00001
632467.12000	3666955.40000	0.00001
633267.12000	3675155.40000	0.00001
637967.12000	3672155.40000	0.00001
633867.12000	3670755.40000	0.00001
638267.12000	3671855.40000	0.00001
637667.12000	3672355.40000	0.00001
632567.12000	3666955.40000	0.00001
624767.12000	3666355.40000	0.00001
634967.12000	3677155.40000	0.00001
635167.12000	3677455.40000	0.00001
629767.12000	3675455.40000	0.00001
635267.12000	3677555.40000	0.00001
633267.12000	3676555.40000	0.00001
627967.12000	3662655.40000	0.00001
624767.12000	3665355.40000	0.00001
638467.12000	3671555.40000	0.00001
637697.74000	3665567.40000	0.00001
624767.12000	3665055.40000	0.00001
628467.12000	3668655.40000	0.00001
629567.12000	3676255.40000	0.00001
638967.12000	3669255.40000	0.00001
627167.12000	3663055.40000	0.00001
637620.31000	3665550.81000	0.00001
625967.12000	3671955.40000	0.00001
627567.12000	3662855.40000	0.00001
624767.12000	3664355.40000	0.00001
625767.12000	3663755.40000	0.00001
631667.12000	3675255.40000	0.00001
638367.12000	3671755.40000	0.00001
638467.12000	3675755.40000	0.00001
639267.12000	3682255.40000	0.00001
628867.12000	3662555.40000	0.00001
625567.12000	3672255.40000	0.00001
634167.12000	3674555.40000	0.00001
635067.12000	3677355.40000	0.00001
633267.12000	3676655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626067.12000	3671955.40000	0.00001
624767.12000	3664955.40000	0.00001
638567.12000	3675755.40000	0.00001
625867.12000	3671955.40000	0.00001
626267.12000	3663555.40000	0.00001
625467.12000	3672355.40000	0.00001
634667.12000	3676955.40000	0.00001
624767.12000	3665255.40000	0.00001
639467.12000	3681955.40000	0.00001
626667.12000	3663355.40000	0.00001
629274.94000	3670117.88000	0.00001
634867.12000	3676955.40000	0.00001
637867.12000	3672255.40000	0.00001
634067.12000	3676755.40000	0.00001
626967.12000	3663155.40000	0.00001
638067.12000	3672055.40000	0.00001
638567.12000	3671455.40000	0.00001
624767.12000	3664855.40000	0.00001
629067.12000	3662755.40000	0.00001
631667.12000	3675055.40000	0.00001
634567.12000	3676955.40000	0.00001
635467.12000	3677455.40000	0.00001
631667.12000	3675355.40000	0.00001
639367.12000	3682055.40000	0.00001
638567.12000	3667055.40000	0.00001
624767.12000	3666455.40000	0.00001
624767.12000	3664255.40000	0.00001
631667.12000	3674655.40000	0.00001
625667.12000	3672055.40000	0.00001
638367.12000	3668555.40000	0.00001
635367.12000	3677655.40000	0.00001
638267.12000	3671955.40000	0.00001
624767.12000	3664755.40000	0.00001
625767.12000	3671955.40000	0.00001
637567.12000	3672455.40000	0.00001
626167.12000	3671955.40000	0.00001
629467.12000	3675755.40000	0.00001
635167.12000	3677555.40000	0.00001
637767.12000	3672355.40000	0.00001
626467.12000	3663455.40000	0.00001
638367.12000	3675755.40000	0.00001
635467.12000	3674555.40000	0.00001
638667.12000	3671355.40000	0.00001
628267.12000	3662555.40000	0.00001
635567.12000	3677055.40000	0.00001
635467.12000	3677555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631667.12000	3675455.40000	0.00001
638967.12000	3670655.40000	0.00001
629067.12000	3668755.40000	0.00001
625267.12000	3663955.40000	0.00001
631667.12000	3675155.40000	0.00001
625167.12000	3667055.40000	0.00001
638936.53000	3678762.76000	0.00001
635517.60000	3667019.68000	0.00001
635267.12000	3677655.40000	0.00001
628567.12000	3668655.40000	0.00001
634067.12000	3674655.40000	0.00001
634267.12000	3676855.40000	0.00001
638467.12000	3671655.40000	0.00001
637967.12000	3672255.40000	0.00001
634867.12000	3674455.40000	0.00001
624767.12000	3664655.40000	0.00001
625667.12000	3668055.40000	0.00001
634967.12000	3674455.40000	0.00001
627867.12000	3662655.40000	0.00001
639167.12000	3682555.40000	0.00001
635067.12000	3674455.40000	0.00001
638367.12000	3671855.40000	0.00001
638167.12000	3675655.40000	0.00001
634767.12000	3674455.40000	0.00001
626267.12000	3671955.40000	0.00001
635167.12000	3674455.40000	0.00001
634667.12000	3674455.40000	0.00001
634467.12000	3676955.40000	0.00001
638667.12000	3670955.40000	0.00001
629767.12000	3676555.40000	0.00001
638167.12000	3672055.40000	0.00001
628367.12000	3662455.40000	0.00001
638754.03000	3679055.87000	0.00001
631667.12000	3674555.40000	0.00001
640167.12000	3681755.40000	0.00001
634567.12000	3674455.40000	0.00001
633867.12000	3670855.40000	0.00001
625567.12000	3672155.40000	0.00001
638967.12000	3669155.40000	0.00001
629167.12000	3662955.40000	0.00001
625867.12000	3663655.40000	0.00001
629567.12000	3676355.40000	0.00001
631667.12000	3675555.40000	0.00001
634967.12000	3677255.40000	0.00001
628467.12000	3662455.40000	0.00001
634467.12000	3674455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625667.12000	3671955.40000	0.00001
638767.12000	3671255.40000	0.00001
625867.12000	3668355.40000	0.00001
628167.12000	3662555.40000	0.00001
628567.12000	3662455.40000	0.00001
638067.12000	3675255.40000	0.00001
635367.12000	3677755.40000	0.00001
634367.12000	3674455.40000	0.00001
624867.12000	3666755.40000	0.00001
635267.12000	3674455.40000	0.00001
638067.12000	3672155.40000	0.00001
638567.12000	3671555.40000	0.00001
630877.99000	3676622.58000	0.00001
637667.12000	3672455.40000	0.00001
624767.12000	3664555.40000	0.00001
631367.12000	3671055.40000	0.00001
625567.12000	3667855.40000	0.00001
637867.12000	3672355.40000	0.00001
624767.12000	3666555.40000	0.00001
635067.12000	3677455.40000	0.00001
628367.12000	3668655.40000	0.00001
638467.12000	3671755.40000	0.00001
633945.37000	3678271.87000	0.00001
633967.12000	3670955.40000	0.00001
635467.12000	3677655.40000	0.00001
625867.12000	3663755.40000	0.00001
640067.12000	3681755.40000	0.00001
626367.12000	3671955.40000	0.00001
634267.12000	3674455.40000	0.00001
628667.12000	3662455.40000	0.00001
639567.12000	3681855.40000	0.00001
638367.12000	3671955.40000	0.00001
625767.12000	3671855.40000	0.00001
629467.12000	3675855.40000	0.00001
631667.12000	3675655.40000	0.00001
638667.12000	3675755.40000	0.00001
629667.12000	3675455.40000	0.00001
635567.12000	3677155.40000	0.00001
634367.12000	3676955.40000	0.00001
634167.12000	3676855.40000	0.00001
625767.12000	3668255.40000	0.00001
639267.12000	3682155.40000	0.00001
629467.12000	3675655.40000	0.00001
635167.12000	3677655.40000	0.00001
627267.12000	3662955.40000	0.00001
635267.12000	3677755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628967.12000	3662555.40000	0.00001
627467.12000	3662855.40000	0.00001
629467.12000	3675955.40000	0.00001
635367.12000	3674455.40000	0.00001
639167.12000	3682455.40000	0.00001
639167.12000	3682955.40000	0.00001
634667.12000	3677055.40000	0.00001
625567.12000	3672055.40000	0.00001
628267.12000	3668655.40000	0.00001
625667.12000	3671855.40000	0.00001
624767.12000	3664455.40000	0.00001
625467.12000	3667655.40000	0.00001
630770.09000	3676622.58000	0.00001
625267.12000	3667255.40000	0.00001
638667.12000	3671455.40000	0.00001
634867.12000	3677055.40000	0.00001
632067.12000	3672455.40000	0.00001
628767.12000	3662455.40000	0.00001
625867.12000	3671855.40000	0.00001
633390.47000	3670934.82000	0.00001
625367.12000	3667455.40000	0.00001
625067.12000	3664055.40000	0.00001
637967.12000	3672355.40000	0.00001
634567.12000	3677055.40000	0.00001
625467.12000	3663855.40000	0.00001
626467.12000	3671955.40000	0.00001
638831.45000	3665805.20000	0.00001
638267.12000	3675755.40000	0.00001
634167.12000	3674455.40000	0.00001
631667.12000	3675755.40000	0.00001
638267.12000	3672055.40000	0.00001
639967.12000	3681755.40000	0.00001
635367.12000	3677855.40000	0.00001
627767.12000	3662655.40000	0.00001
629467.12000	3676055.40000	0.00001
637767.12000	3672455.40000	0.00001
640267.12000	3682155.40000	0.00001
626767.12000	3663255.40000	0.00001
629067.12000	3662655.40000	0.00001
638467.12000	3671855.40000	0.00001
635467.12000	3677755.40000	0.00001
628067.12000	3662555.40000	0.00001
638167.12000	3672155.40000	0.00001
638467.12000	3668555.40000	0.00001
627667.12000	3662755.40000	0.00001
640167.12000	3682355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625567.12000	3671955.40000	0.00001
627067.12000	3663055.40000	0.00001
638567.12000	3671655.40000	0.00001
625467.12000	3672255.40000	0.00001
633767.12000	3670855.40000	0.00001
635067.12000	3677555.40000	0.00001
638067.12000	3672255.40000	0.00001
628167.12000	3668655.40000	0.00001
633467.12000	3670955.40000	0.00001
634967.12000	3677355.40000	0.00001
626567.12000	3671955.40000	0.00001
635567.12000	3677255.40000	0.00001
628967.12000	3668755.40000	0.00001
634067.12000	3674555.40000	0.00001
625767.12000	3671755.40000	0.00001
633867.12000	3670955.40000	0.00001
625567.12000	3671855.40000	0.00001
625667.12000	3671755.40000	0.00001
628867.12000	3662455.40000	0.00001
638967.12000	3669055.40000	0.00001
635167.12000	3677755.40000	0.00001
634467.12000	3677055.40000	0.00001
639367.12000	3681955.40000	0.00001
629567.12000	3676455.40000	0.00001
638767.12000	3671355.40000	0.00001
624867.12000	3664155.40000	0.00001
638067.12000	3675355.40000	0.00001
638467.12000	3671955.40000	0.00001
633767.12000	3670955.40000	0.00001
635267.12000	3677855.40000	0.00001
633236.33000	3676684.24000	0.00001
633567.12000	3670955.40000	0.00001
639167.12000	3682355.40000	0.00001
638567.12000	3671755.40000	0.00001
630267.12000	3675255.40000	0.00001
626667.12000	3671955.40000	0.00001
637867.12000	3672455.40000	0.00001
634267.12000	3676955.40000	0.00001
639867.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3671055.40000	0.00001
633667.12000	3670955.40000	0.00001
638667.12000	3671555.40000	0.00001
633714.16000	3670873.17000	0.00001
628067.12000	3668655.40000	0.00001
629467.12000	3675555.40000	0.00001
629167.12000	3662855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626167.12000	3663555.40000	0.00001
633344.23000	3666958.02000	0.00001
624767.12000	3666655.40000	0.00001
638967.12000	3670755.40000	0.00001
625567.12000	3671755.40000	0.00001
635467.12000	3677855.40000	0.00001
635367.12000	3677955.40000	0.00001
638367.12000	3672055.40000	0.00001
629667.12000	3676555.40000	0.00001
627967.12000	3662555.40000	0.00001
631667.12000	3675855.40000	0.00001
634067.12000	3676855.40000	0.00001
635567.12000	3677355.40000	0.00001
626767.12000	3671955.40000	0.00001
635467.12000	3674455.40000	0.00001
638267.12000	3672155.40000	0.00001
631667.12000	3674455.40000	0.00001
625667.12000	3671655.40000	0.00001
629467.12000	3676155.40000	0.00001
640267.12000	3681755.40000	0.00001
638167.12000	3672255.40000	0.00001
639267.12000	3682055.40000	0.00001
625767.12000	3671655.40000	0.00001
625467.12000	3672155.40000	0.00001
638767.12000	3670955.40000	0.00001
626567.12000	3663355.40000	0.00001
634667.12000	3677155.40000	0.00001
634367.12000	3677055.40000	0.00001
625967.12000	3671855.40000	0.00001
625667.12000	3663755.40000	0.00001
639567.12000	3682855.40000	0.00001
635067.12000	3677655.40000	0.00001
631567.12000	3676455.40000	0.00001
634867.12000	3677155.40000	0.00001
638067.12000	3672355.40000	0.00001
637967.12000	3672455.40000	0.00001
626067.12000	3663655.40000	0.00001
625467.12000	3671855.40000	0.00001
634567.12000	3677155.40000	0.00001
638567.12000	3671855.40000	0.00001
625867.12000	3671755.40000	0.00001
626867.12000	3671955.40000	0.00001
639067.12000	3682855.40000	0.00001
639467.12000	3681855.40000	0.00001
628867.12000	3668755.40000	0.00001
629567.12000	3675455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635167.12000	3677855.40000	0.00001
628767.12000	3668755.40000	0.00001
627967.12000	3668655.40000	0.00001
631667.12000	3676055.40000	0.00001
634967.12000	3677455.40000	0.00001
635267.12000	3677955.40000	0.00001
625567.12000	3671655.40000	0.00001
626367.12000	3663455.40000	0.00001
639067.12000	3682755.40000	0.00001
625667.12000	3671555.40000	0.00001
631667.12000	3675955.40000	0.00001
634167.12000	3676955.40000	0.00001
638667.12000	3671655.40000	0.00001
627567.12000	3662755.40000	0.00001
635367.12000	3678055.40000	0.00001
633967.12000	3671055.40000	0.00001
626867.12000	3663155.40000	0.00001
638767.12000	3671455.40000	0.00001
627367.12000	3662855.40000	0.00001
628267.12000	3662455.40000	0.00001
625467.12000	3672055.40000	0.00001
624767.12000	3664155.40000	0.00001
635067.12000	3674355.40000	0.00001
635167.12000	3674355.40000	0.00001
625467.12000	3671755.40000	0.00001
638067.12000	3675455.40000	0.00001
625467.12000	3671955.40000	0.00001
638567.12000	3671955.40000	0.00001
626967.12000	3671955.40000	0.00001
625767.12000	3671555.40000	0.00001
634967.12000	3674355.40000	0.00001
625267.12000	3671855.40000	0.00001
634067.12000	3674455.40000	0.00001
634467.12000	3677155.40000	0.00001
627167.12000	3662955.40000	0.00001
634767.12000	3674355.40000	0.00001
634867.12000	3674355.40000	0.00001
638567.12000	3668555.40000	0.00001
635467.12000	3677955.40000	0.00001
639767.12000	3681755.40000	0.00001
634667.12000	3674355.40000	0.00001
635267.12000	3674355.40000	0.00001
635567.12000	3677455.40000	0.00001
633220.91000	3675081.18000	0.00001
633467.12000	3671055.40000	0.00001
628967.12000	3662455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627867.12000	3662555.40000	0.00001
634567.12000	3674355.40000	0.00001
638367.12000	3672155.40000	0.00001
629467.12000	3676255.40000	0.00001
625667.12000	3671455.40000	0.00001
634167.12000	3674355.40000	0.00001
638467.12000	3672055.40000	0.00001
625567.12000	3671555.40000	0.00001
638267.12000	3672255.40000	0.00001
634467.12000	3674355.40000	0.00001
629067.12000	3662555.40000	0.00001
634267.12000	3674355.40000	0.00001
627067.12000	3671955.40000	0.00001
634367.12000	3674355.40000	0.00001
638167.12000	3672355.40000	0.00001
638667.12000	3671755.40000	0.00001
633367.12000	3671055.40000	0.00001
631167.12000	3671055.40000	0.00001
638967.12000	3668955.40000	0.00001
626130.49000	3668468.59000	0.00001
635067.12000	3677755.40000	0.00001
628567.12000	3662355.40000	0.00001
633867.12000	3671055.40000	0.00001
625767.12000	3671455.40000	0.00001
633567.12000	3671055.40000	0.00001
635667.12000	3666955.40000	0.00001
639167.12000	3682255.40000	0.00001
631767.12000	3674955.40000	0.00001
633867.12000	3666955.40000	0.00001
625067.12000	3666955.40000	0.00001
627867.12000	3668655.40000	0.00001
628467.12000	3662355.40000	0.00001
635367.12000	3674355.40000	0.00001
634267.12000	3677055.40000	0.00001
638167.12000	3675755.40000	0.00001
628167.12000	3662455.40000	0.00001
639135.62000	3665810.73000	0.00001
631767.12000	3674855.40000	0.00001
638667.12000	3667055.40000	0.00001
625867.12000	3671655.40000	0.00001
631567.12000	3674255.40000	0.00001
628367.12000	3662355.40000	0.00001
633667.12000	3671055.40000	0.00001
625467.12000	3671655.40000	0.00001
628667.12000	3662355.40000	0.00001
625367.12000	3671855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635267.12000	3678055.40000	0.00001
635167.12000	3677955.40000	0.00001
633767.12000	3671055.40000	0.00001
625667.12000	3671355.40000	0.00001
625567.12000	3671455.40000	0.00001
635567.12000	3677555.40000	0.00001
627167.12000	3671955.40000	0.00001
635467.12000	3678055.40000	0.00001
639067.12000	3682655.40000	0.00001
634667.12000	3677255.40000	0.00001
625367.12000	3671755.40000	0.00001
629067.12000	3668855.40000	0.00001
634867.12000	3677255.40000	0.00001
638767.12000	3671555.40000	0.00001
634967.12000	3677555.40000	0.00001
626967.12000	3663055.40000	0.00001
625767.12000	3671355.40000	0.00001
624967.12000	3664055.40000	0.00001
639867.12000	3682655.40000	0.00001
628767.12000	3662355.40000	0.00001
635367.12000	3678155.40000	0.00001
630267.12000	3675155.40000	0.00001
631767.12000	3675155.40000	0.00001
629467.12000	3676355.40000	0.00001
631767.12000	3675055.40000	0.00001
638067.12000	3672455.40000	0.00001
634567.12000	3677255.40000	0.00001
634367.12000	3677155.40000	0.00001
629167.12000	3662755.40000	0.00001
625667.12000	3671255.40000	0.00001
638667.12000	3671855.40000	0.00001
625567.12000	3671355.40000	0.00001
639967.12000	3682555.40000	0.00001
638067.12000	3675555.40000	0.00001
633967.12000	3666955.40000	0.00001
631767.12000	3674755.40000	0.00001
625367.12000	3663855.40000	0.00001
625467.12000	3671555.40000	0.00001
631767.12000	3675255.40000	0.00001
629367.12000	3675655.40000	0.00001
627367.12000	3671955.40000	0.00001
627267.12000	3671955.40000	0.00001
639067.12000	3669955.40000	0.00001
640067.12000	3682455.40000	0.00001
625767.12000	3671255.40000	0.00001
639767.12000	3682755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639067.12000	3670055.40000	0.00001
625867.12000	3671555.40000	0.00001
638367.12000	3672255.40000	0.00001
634067.12000	3674355.40000	0.00001
631767.12000	3675355.40000	0.00001
625667.12000	3671155.40000	0.00001
627667.12000	3662655.40000	0.00001
626667.12000	3663255.40000	0.00001
635467.12000	3674355.40000	0.00001
639067.12000	3669855.40000	0.00001
638267.12000	3672355.40000	0.00001
625945.52000	3671798.01000	0.00001
639667.12000	3681755.40000	0.00001
627767.12000	3668655.40000	0.00001
638467.12000	3672155.40000	0.00001
638667.12000	3671955.40000	0.00001
639167.12000	3682155.40000	0.00001
628867.12000	3662355.40000	0.00001
631467.12000	3671155.40000	0.00001
639067.12000	3670155.40000	0.00001
624967.12000	3666855.40000	0.00001
625567.12000	3671255.40000	0.00001
625767.12000	3663655.40000	0.00001
625767.12000	3671155.40000	0.00001
635567.12000	3677655.40000	0.00001
625767.12000	3670255.40000	0.00001
627767.12000	3662555.40000	0.00001
634467.12000	3677255.40000	0.00001
631667.12000	3676155.40000	0.00001
639067.12000	3669755.40000	0.00001
625767.12000	3670355.40000	0.00001
639267.12000	3681955.40000	0.00001
625667.12000	3671055.40000	0.00001
631767.12000	3675455.40000	0.00001
634167.12000	3677055.40000	0.00001
628067.12000	3662455.40000	0.00001
638567.12000	3672055.40000	0.00001
634067.12000	3676955.40000	0.00001
625767.12000	3670455.40000	0.00001
635367.12000	3678255.40000	0.00001
625767.12000	3670155.40000	0.00001
629367.12000	3675555.40000	0.00001
627702.71000	3672553.29000	0.00001
625467.12000	3671455.40000	0.00001
625367.12000	3671655.40000	0.00001
625167.12000	3663955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625767.12000	3671055.40000	0.00001
635067.12000	3677855.40000	0.00001
635267.12000	3678155.40000	0.00001
639367.12000	3681855.40000	0.00001
625667.12000	3670955.40000	0.00001
625267.12000	3671755.40000	0.00001
626067.12000	3671855.40000	0.00001
625767.12000	3670555.40000	0.00001
635167.12000	3678055.40000	0.00001
638767.12000	3671655.40000	0.00001
635467.12000	3678155.40000	0.00001
638554.94000	3665567.40000	0.00001
633967.12000	3671155.40000	0.00001
625567.12000	3671155.40000	0.00001
629567.12000	3676555.40000	0.00001
625667.12000	3670455.40000	0.00001
638167.12000	3672455.40000	0.00001
625667.12000	3670355.40000	0.00001
625767.12000	3670955.40000	0.00001
625867.12000	3671455.40000	0.00001
639067.12000	3682555.40000	0.00001
625667.12000	3670855.40000	0.00001
625767.12000	3670655.40000	0.00001
631067.12000	3671055.40000	0.00001
625667.12000	3670555.40000	0.00001
639067.12000	3669655.40000	0.00001
631767.12000	3675655.40000	0.00001
625667.12000	3670255.40000	0.00001
625767.12000	3670855.40000	0.00001
625767.12000	3670055.40000	0.00001
625767.12000	3670755.40000	0.00001
627467.12000	3662755.40000	0.00001
625667.12000	3670655.40000	0.00001
625667.12000	3670755.40000	0.00001
627267.12000	3662855.40000	0.00001
639067.12000	3670255.40000	0.00001
633567.12000	3671155.40000	0.00001
628667.12000	3668755.40000	0.00001
633467.12000	3671155.40000	0.00001
631767.12000	3675555.40000	0.00001
633667.12000	3671155.40000	0.00001
625567.12000	3671055.40000	0.00001
630267.12000	3675055.40000	0.00001
631571.62000	3674248.83000	0.00001
634967.12000	3677655.40000	0.00001
625467.12000	3671355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
624866.54000	3666803.88000	0.00001
625667.12000	3670155.40000	0.00001
627467.12000	3671955.40000	0.00001
625867.12000	3670155.40000	0.00001
638767.12000	3667055.40000	0.00001
634067.12000	3666955.40000	0.00001
633867.12000	3671155.40000	0.00001
634267.12000	3677155.40000	0.00001
631667.12000	3676255.40000	0.00001
634867.12000	3677355.40000	0.00001
625867.12000	3670255.40000	0.00001
625867.12000	3670055.40000	0.00001
635467.12000	3678255.40000	0.00001
633767.12000	3671155.40000	0.00001
634667.12000	3677355.40000	0.00001
625567.12000	3670955.40000	0.00001
625867.12000	3671355.40000	0.00001
629367.12000	3675755.40000	0.00001
628567.12000	3668755.40000	0.00001
638767.12000	3671755.40000	0.00001
629467.12000	3675455.40000	0.00001
638967.12000	3670855.40000	0.00001
625767.12000	3669955.40000	0.00001
633367.12000	3671155.40000	0.00001
639067.12000	3669555.40000	0.00001
625367.12000	3671555.40000	0.00001
639067.12000	3670355.40000	0.00001
635567.12000	3677755.40000	0.00001
638367.12000	3672355.40000	0.00001
627667.12000	3668655.40000	0.00001
628967.12000	3668855.40000	0.00001
634367.12000	3677255.40000	0.00001
625867.12000	3670355.40000	0.00001
639067.12000	3682955.40000	0.00001
633791.23000	3666942.61000	0.00001
625467.12000	3671255.40000	0.00001
638467.12000	3672255.40000	0.00001
625667.12000	3668155.40000	0.00001
625567.12000	3670855.40000	0.00001
629467.12000	3676455.40000	0.00001
625667.12000	3670055.40000	0.00001
635267.12000	3678255.40000	0.00001
631767.12000	3674655.40000	0.00001
634567.12000	3677355.40000	0.00001
635367.12000	3678355.40000	0.00001
625867.12000	3669955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625567.12000	3670755.40000	0.00001
625967.12000	3669955.40000	0.00001
625867.12000	3670455.40000	0.00001
625867.12000	3671255.40000	0.00001
638667.12000	3668555.40000	0.00001
625567.12000	3670655.40000	0.00001
625567.12000	3670555.40000	0.00001
625567.12000	3670455.40000	0.00001
638067.12000	3675655.40000	0.00001
628467.12000	3668755.40000	0.00001
638567.12000	3672155.40000	0.00001
625567.12000	3670355.40000	0.00001
625467.12000	3671155.40000	0.00001
630267.12000	3674955.40000	0.00001
627967.12000	3662455.40000	0.00001
625167.12000	3671755.40000	0.00001
638267.12000	3672455.40000	0.00001
625567.12000	3667955.40000	0.00001
638967.12000	3668855.40000	0.00001
629067.12000	3662455.40000	0.00001
625867.12000	3670555.40000	0.00001
627067.12000	3662955.40000	0.00001
638867.12000	3671455.40000	0.00001
631767.12000	3674555.40000	0.00001
639567.12000	3681755.40000	0.00001
625867.12000	3671155.40000	0.00001
638300.54000	3665451.26000	0.00001
625567.12000	3670255.40000	0.00001
629167.12000	3662655.40000	0.00001
639167.12000	3682055.40000	0.00001
625367.12000	3671455.40000	0.00001
625967.12000	3670055.40000	0.00001
625967.12000	3669855.40000	0.00001
625867.12000	3670655.40000	0.00001
635167.12000	3678155.40000	0.00001
639067.12000	3669455.40000	0.00001
631767.12000	3675755.40000	0.00001
625867.12000	3671055.40000	0.00001
638767.12000	3671855.40000	0.00001
628967.12000	3662355.40000	0.00001
631367.12000	3671155.40000	0.00001
625667.12000	3669955.40000	0.00001
625467.12000	3671055.40000	0.00001
635067.12000	3677955.40000	0.00001
625767.12000	3669855.40000	0.00001
631767.12000	3675855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625867.12000	3670755.40000	0.00001
626767.12000	3663155.40000	0.00001
625867.12000	3670955.40000	0.00001
625867.12000	3669855.40000	0.00001
625867.12000	3670855.40000	0.00001
639067.12000	3670455.40000	0.00001
625267.12000	3671655.40000	0.00001
625567.12000	3670155.40000	0.00001
627567.12000	3662655.40000	0.00001
630267.12000	3674855.40000	0.00001
634467.12000	3677355.40000	0.00001
626467.12000	3663355.40000	0.00001
638667.12000	3672055.40000	0.00001
624767.12000	3666755.40000	0.00001
638767.12000	3671955.40000	0.00001
635567.12000	3677855.40000	0.00001
625467.12000	3670955.40000	0.00001
634967.12000	3677755.40000	0.00001
637708.80000	3665274.29000	0.00001
638867.12000	3670955.40000	0.00001
630267.12000	3674755.40000	0.00001
627767.12000	3672555.40000	0.00001
625367.12000	3671355.40000	0.00001
625467.12000	3667755.40000	0.00001
630967.12000	3671055.40000	0.00001
625036.10000	3671767.18000	0.00001
634167.12000	3677155.40000	0.00001
624867.12000	3664055.40000	0.00001
626267.12000	3663455.40000	0.00001
625167.12000	3667155.40000	0.00001
628767.12000	3668855.40000	0.00001
635467.12000	3678355.40000	0.00001
627567.12000	3668655.40000	0.00001
624667.12000	3666055.40000	0.00001
631567.12000	3676555.40000	0.00001
638467.12000	3672355.40000	0.00001
625467.12000	3670855.40000	0.00001
625567.12000	3670055.40000	0.00001
625967.12000	3669755.40000	0.00001
634067.12000	3677055.40000	0.00001
624667.12000	3666155.40000	0.00001
634022.44000	3674310.48000	0.00001
624667.12000	3665955.40000	0.00001
625867.12000	3669755.40000	0.00001
629367.12000	3675855.40000	0.00001
625367.12000	3667555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628367.12000	3668755.40000	0.00001
625367.12000	3671955.40000	0.00001
635267.12000	3678355.40000	0.00001
633967.12000	3671255.40000	0.00001
628267.12000	3662355.40000	0.00001
624667.12000	3666255.40000	0.00001
628867.12000	3668855.40000	0.00001
634867.12000	3677455.40000	0.00001
624667.12000	3665855.40000	0.00001
631867.12000	3674855.40000	0.00001
633467.12000	3671255.40000	0.00001
638567.12000	3672255.40000	0.00001
633567.12000	3671255.40000	0.00001
625467.12000	3670755.40000	0.00001
625367.12000	3671255.40000	0.00001
639067.12000	3682455.40000	0.00001
631667.12000	3674355.40000	0.00001
633667.12000	3671255.40000	0.00001
638367.12000	3672455.40000	0.00001
624667.12000	3665755.40000	0.00001
629067.12000	3668955.40000	0.00001
639667.12000	3682855.40000	0.00001
625467.12000	3670655.40000	0.00001
639067.12000	3669355.40000	0.00001
635367.12000	3678455.40000	0.00001
634667.12000	3677455.40000	0.00001
633767.12000	3671255.40000	0.00001
625667.12000	3669855.40000	0.00001
625467.12000	3670555.40000	0.00001
638831.45000	3665561.87000	0.00001
625267.12000	3667355.40000	0.00001
639067.12000	3682355.40000	0.00001
640267.12000	3682255.40000	0.00001
639467.12000	3682955.40000	0.00001
625267.12000	3671555.40000	0.00001
634267.12000	3677255.40000	0.00001
625467.12000	3670455.40000	0.00001
625867.12000	3669655.40000	0.00001
633367.12000	3671255.40000	0.00001
634367.12000	3677355.40000	0.00001
624667.12000	3665655.40000	0.00001
638867.12000	3671555.40000	0.00001
633867.12000	3671255.40000	0.00001
625567.12000	3663755.40000	0.00001
624667.12000	3666355.40000	0.00001
629891.50000	3674156.34000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629937.74000	3670210.37000	0.00001
625467.12000	3670355.40000	0.00001
625367.12000	3671155.40000	0.00001
624667.12000	3665555.40000	0.00001
635567.12000	3677955.40000	0.00001
625767.12000	3669755.40000	0.00001
631667.12000	3676355.40000	0.00001
627867.12000	3662455.40000	0.00001
627367.12000	3662755.40000	0.00001
634567.12000	3677455.40000	0.00001
631867.12000	3674955.40000	0.00001
639067.12000	3670555.40000	0.00001
631767.12000	3675955.40000	0.00001
625344.37000	3671921.32000	0.00001
629367.12000	3675955.40000	0.00001
625567.12000	3669955.40000	0.00001
628667.12000	3662255.40000	0.00001
635167.12000	3678255.40000	0.00001
624667.12000	3665455.40000	0.00001
631867.12000	3674755.40000	0.00001
638667.12000	3672155.40000	0.00001
625467.12000	3670255.40000	0.00001
639267.12000	3681855.40000	0.00001
628567.12000	3662255.40000	0.00001
628267.12000	3668755.40000	0.00001
638543.88000	3665456.79000	0.00001
625367.12000	3671055.40000	0.00001
626167.12000	3671855.40000	0.00001
635067.12000	3678055.40000	0.00001
628767.12000	3662255.40000	0.00001
631267.12000	3671155.40000	0.00001
624667.12000	3665355.40000	0.00001
633282.57000	3671258.52000	0.00001
624667.12000	3666455.40000	0.00001
635367.12000	3678555.40000	0.00001
639467.12000	3681755.40000	0.00001
624667.12000	3665155.40000	0.00001
629367.12000	3675455.40000	0.00001
635267.12000	3680555.40000	0.00001
635563.84000	3674310.48000	0.00001
625267.12000	3671455.40000	0.00001
629367.12000	3676055.40000	0.00001
625967.12000	3669655.40000	0.00001
625467.12000	3670155.40000	0.00001
632126.52000	3672553.29000	0.00001
627467.12000	3668655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628167.12000	3662355.40000	0.00001
639157.74000	3665666.95000	0.00001
628467.12000	3662255.40000	0.00001
634967.12000	3677855.40000	0.00001
635467.12000	3678455.40000	0.00001
625367.12000	3670955.40000	0.00001
624667.12000	3665255.40000	0.00001
627167.12000	3662855.40000	0.00001
631867.12000	3675155.40000	0.00001
631867.12000	3675055.40000	0.00001
639167.12000	3681955.40000	0.00001
635467.12000	3678555.40000	0.00001
635267.12000	3678455.40000	0.00001
639067.12000	3669255.40000	0.00001
638867.12000	3671655.40000	0.00001
638567.12000	3672355.40000	0.00001
624667.12000	3665055.40000	0.00001
628867.12000	3662255.40000	0.00001
631467.12000	3671255.40000	0.00001
634467.12000	3677455.40000	0.00001
630867.12000	3671055.40000	0.00001
631867.12000	3675655.40000	0.00001
638467.12000	3672455.40000	0.00001
639067.12000	3682255.40000	0.00001
631867.12000	3675255.40000	0.00001
635567.12000	3678055.40000	0.00001
628367.12000	3662255.40000	0.00001
635367.12000	3680455.40000	0.00001
631767.12000	3676055.40000	0.00001
625467.12000	3670055.40000	0.00001
625267.12000	3671355.40000	0.00001
625367.12000	3670855.40000	0.00001
625167.12000	3671655.40000	0.00001
639267.12000	3683055.40000	0.00001
631867.12000	3675355.40000	0.00001
626867.12000	3663055.40000	0.00001
628167.12000	3668755.40000	0.00001
634867.12000	3677555.40000	0.00001
638767.12000	3672055.40000	0.00001
624667.12000	3664955.40000	0.00001
625667.12000	3669755.40000	0.00001
625067.12000	3671755.40000	0.00001
627667.12000	3662555.40000	0.00001
625567.12000	3669855.40000	0.00001
634167.12000	3677255.40000	0.00001
629467.12000	3676555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629167.12000	3662555.40000	0.00001
633967.12000	3671355.40000	0.00001
624667.12000	3666555.40000	0.00001
634667.12000	3677555.40000	0.00001
624667.12000	3664855.40000	0.00001
625367.12000	3670755.40000	0.00001
625867.12000	3669555.40000	0.00001
638667.12000	3672255.40000	0.00001
631867.12000	3675455.40000	0.00001
625067.12000	3663955.40000	0.00001
633467.12000	3671355.40000	0.00001
631867.12000	3675555.40000	0.00001
633367.12000	3671355.40000	0.00001
635167.12000	3678355.40000	0.00001
625367.12000	3670655.40000	0.00001
635467.12000	3680355.40000	0.00001
633567.12000	3671355.40000	0.00001
625967.12000	3670155.40000	0.00001
627467.12000	3662655.40000	0.00001
631867.12000	3675755.40000	0.00001
633667.12000	3671355.40000	0.00001
634067.12000	3677155.40000	0.00001
634267.12000	3677355.40000	0.00001
625367.12000	3670555.40000	0.00001
625267.12000	3671255.40000	0.00001
626567.12000	3663255.40000	0.00001
632003.21000	3672553.29000	0.00001
628967.12000	3668955.40000	0.00001
633867.12000	3671355.40000	0.00001
627867.12000	3672555.40000	0.00001
633767.12000	3671355.40000	0.00001
631767.12000	3674455.40000	0.00001
626067.12000	3663555.40000	0.00001
638867.12000	3671755.40000	0.00001
625367.12000	3670455.40000	0.00001
639067.12000	3670655.40000	0.00001
627767.12000	3662455.40000	0.00001
625767.12000	3669655.40000	0.00001
638067.12000	3675755.40000	0.00001
635367.12000	3678655.40000	0.00001
629067.12000	3662355.40000	0.00001
625967.12000	3669555.40000	0.00001
624667.12000	3664755.40000	0.00001
625467.12000	3669955.40000	0.00001
625367.12000	3670355.40000	0.00001
640267.12000	3682355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628067.12000	3662355.40000	0.00001
631167.12000	3671155.40000	0.00001
634567.12000	3677555.40000	0.00001
635567.12000	3678155.40000	0.00001
628067.12000	3668755.40000	0.00001
631987.80000	3671875.08000	0.00001
633267.12000	3671355.40000	0.00001
627367.12000	3668655.40000	0.00001
627933.92000	3672568.71000	0.00001
629367.12000	3676155.40000	0.00001
635467.12000	3678655.40000	0.00001
625267.12000	3671155.40000	0.00001
625767.12000	3668355.40000	0.00001
635067.12000	3678155.40000	0.00001
625167.12000	3671555.40000	0.00001
639067.12000	3682155.40000	0.00001
634367.12000	3677455.40000	0.00001
640067.12000	3682555.40000	0.00001
625967.12000	3670255.40000	0.00001
625367.12000	3670255.40000	0.00001
625267.12000	3663855.40000	0.00001
638867.12000	3671855.40000	0.00001
639067.12000	3669155.40000	0.00001
631767.12000	3676155.40000	0.00001
634967.12000	3677955.40000	0.00001
638967.12000	3668755.40000	0.00001
629367.12000	3676255.40000	0.00001
635267.12000	3678555.40000	0.00001
624667.12000	3664655.40000	0.00001
638867.12000	3671955.40000	0.00001
638767.12000	3672155.40000	0.00001
628667.12000	3668855.40000	0.00001
626967.12000	3662955.40000	0.00001
638567.12000	3672455.40000	0.00001
625267.12000	3671055.40000	0.00001
627267.12000	3662755.40000	0.00001
628967.12000	3662255.40000	0.00001
625367.12000	3670155.40000	0.00001
635367.12000	3678755.40000	0.00001
639367.12000	3681755.40000	0.00001
630767.12000	3671055.40000	0.00001
631667.12000	3676455.40000	0.00001
638667.12000	3672355.40000	0.00001
629067.12000	3669055.40000	0.00001
635467.12000	3680255.40000	0.00001
625967.12000	3670355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635567.12000	3678255.40000	0.00001
631867.12000	3674655.40000	0.00001
638767.12000	3668555.40000	0.00001
625167.12000	3671455.40000	0.00001
625567.12000	3669755.40000	0.00001
634867.12000	3677655.40000	0.00001
628767.12000	3668955.40000	0.00001
631367.12000	3671255.40000	0.00001
625267.12000	3670955.40000	0.00001
635367.12000	3680355.40000	0.00001
627967.12000	3668755.40000	0.00001
633367.12000	3671455.40000	0.00001
635467.12000	3678755.40000	0.00001
625867.12000	3669455.40000	0.00001
635367.12000	3678955.40000	0.00001
633267.12000	3671455.40000	0.00001
635567.12000	3680155.40000	0.00001
624667.12000	3664555.40000	0.00001
626267.12000	3671855.40000	0.00001
625467.12000	3669855.40000	0.00001
634467.12000	3677555.40000	0.00001
625367.12000	3670055.40000	0.00001
629367.12000	3676355.40000	0.00001
633467.12000	3671455.40000	0.00001
624667.12000	3666655.40000	0.00001
635367.12000	3678855.40000	0.00001
635467.12000	3678955.40000	0.00001
631767.12000	3676255.40000	0.00001
625967.12000	3670455.40000	0.00001
633967.12000	3671455.40000	0.00001
635467.12000	3678855.40000	0.00001
635167.12000	3678455.40000	0.00001
638289.48000	3665274.29000	0.00001
628567.12000	3668855.40000	0.00001
625667.12000	3669655.40000	0.00001
639539.34000	3665678.01000	0.00001
639967.12000	3682655.40000	0.00001
634667.12000	3677655.40000	0.00001
633567.12000	3671455.40000	0.00001
631967.12000	3674755.40000	0.00001
626067.12000	3668455.40000	0.00001
631867.12000	3675855.40000	0.00001
634167.12000	3677355.40000	0.00001
628867.12000	3668955.40000	0.00001
633667.12000	3671455.40000	0.00001
625167.12000	3671355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631067.12000	3671155.40000	0.00001
625267.12000	3670855.40000	0.00001
626667.12000	3663155.40000	0.00001
627967.12000	3662355.40000	0.00001
639167.12000	3681855.40000	0.00001
625967.12000	3669455.40000	0.00001
633867.12000	3671455.40000	0.00001
633767.12000	3671455.40000	0.00001
638767.12000	3672255.40000	0.00001
625967.12000	3670555.40000	0.00001
627267.12000	3668655.40000	0.00001
627567.12000	3662555.40000	0.00001
639067.12000	3682055.40000	0.00001
635167.12000	3680655.40000	0.00001
631967.12000	3674855.40000	0.00001
631967.12000	3675055.40000	0.00001
628467.12000	3668855.40000	0.00001
625267.12000	3670755.40000	0.00001
624667.12000	3664455.40000	0.00001
640167.12000	3682455.40000	0.00001
625667.12000	3663655.40000	0.00001
631467.12000	3671355.40000	0.00001
631867.12000	3674555.40000	0.00001
631967.12000	3675155.40000	0.00001
634067.12000	3677255.40000	0.00001
635567.12000	3678355.40000	0.00001
625267.12000	3670655.40000	0.00001
635067.12000	3678255.40000	0.00001
625367.12000	3669955.40000	0.00001
631967.12000	3675255.40000	0.00001
634967.12000	3678055.40000	0.00001
634567.12000	3677655.40000	0.00001
625967.12000	3670655.40000	0.00001
627867.12000	3668755.40000	0.00001
625767.12000	3669555.40000	0.00001
639067.12000	3683055.40000	0.00001
639067.12000	3669055.40000	0.00001
625267.12000	3670555.40000	0.00001
625167.12000	3671255.40000	0.00001
631967.12000	3675355.40000	0.00001
631867.12000	3676055.40000	0.00001
633167.12000	3671555.40000	0.00001
639067.12000	3670755.40000	0.00001
631867.12000	3675955.40000	0.00001
631967.12000	3675455.40000	0.00001
634267.12000	3677455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625267.12000	3670455.40000	0.00001
633267.12000	3671555.40000	0.00001
625967.12000	3670755.40000	0.00001
638967.12000	3682755.40000	0.00001
638667.12000	3672455.40000	0.00001
639167.12000	3669955.40000	0.00001
631967.12000	3674655.40000	0.00001
629167.12000	3662455.40000	0.00001
626167.12000	3663455.40000	0.00001
625267.12000	3670355.40000	0.00001
639167.12000	3670055.40000	0.00001
634367.12000	3677555.40000	0.00001
639167.12000	3669855.40000	0.00001
633367.12000	3671555.40000	0.00001
631648.69000	3674295.07000	0.00001
625067.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3678655.40000	0.00001
624667.12000	3664255.40000	0.00001
624667.12000	3664355.40000	0.00001
629367.12000	3676455.40000	0.00001
638867.12000	3672055.40000	0.00001
626367.12000	3663355.40000	0.00001
640167.12000	3681655.40000	0.00001
631267.12000	3671255.40000	0.00001
631967.12000	3675755.40000	0.00001
625167.12000	3671155.40000	0.00001
639767.12000	3682855.40000	0.00001
631967.12000	3675555.40000	0.00001
625267.12000	3670255.40000	0.00001
634867.12000	3677755.40000	0.00001
639167.12000	3670155.40000	0.00001
633467.12000	3671555.40000	0.00001
639167.12000	3669755.40000	0.00001
627367.12000	3662655.40000	0.00001
631967.12000	3674955.40000	0.00001
624767.12000	3664055.40000	0.00001
630667.12000	3671055.40000	0.00001
625467.12000	3669755.40000	0.00001
628267.12000	3662255.40000	0.00001
638767.12000	3672355.40000	0.00001
628967.12000	3669055.40000	0.00001
624667.12000	3664155.40000	0.00001
633967.12000	3671555.40000	0.00001
633567.12000	3671555.40000	0.00001
640067.12000	3681655.40000	0.00001
639267.12000	3681755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630967.12000	3671155.40000	0.00001
639167.12000	3670255.40000	0.00001
640267.12000	3681655.40000	0.00001
625267.12000	3670155.40000	0.00001
635567.12000	3678455.40000	0.00001
627067.12000	3662855.40000	0.00001
627767.12000	3672455.40000	0.00001
631967.12000	3675655.40000	0.00001
629867.12000	3670255.40000	0.00001
627767.12000	3668755.40000	0.00001
639167.12000	3669655.40000	0.00001
628367.12000	3668855.40000	0.00001
635167.12000	3678555.40000	0.00001
633667.12000	3671555.40000	0.00001
625067.12000	3671555.40000	0.00001
625167.12000	3671055.40000	0.00001
625367.12000	3669855.40000	0.00001
638967.12000	3682655.40000	0.00001
633867.12000	3671555.40000	0.00001
625867.12000	3669355.40000	0.00001
625567.12000	3669655.40000	0.00001
633767.12000	3671555.40000	0.00001
629067.12000	3669155.40000	0.00001
634467.12000	3677655.40000	0.00001
634667.12000	3677755.40000	0.00001
635467.12000	3679155.40000	0.00001
635367.12000	3680255.40000	0.00001
625967.12000	3669355.40000	0.00001
635467.12000	3680155.40000	0.00001
627167.12000	3668655.40000	0.00001
635367.12000	3679155.40000	0.00001
626367.12000	3671855.40000	0.00001
635267.12000	3678755.40000	0.00001
639967.12000	3681655.40000	0.00001
628667.12000	3662155.40000	0.00001
628767.12000	3662155.40000	0.00001
639067.12000	3681955.40000	0.00001
633167.12000	3671655.40000	0.00001
625267.12000	3670055.40000	0.00001
635267.12000	3680455.40000	0.00001
635467.12000	3679055.40000	0.00001
635367.12000	3680555.40000	0.00001
627867.12000	3662355.40000	0.00001
625067.12000	3671455.40000	0.00001
625167.12000	3670955.40000	0.00001
631967.12000	3671955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639167.12000	3669555.40000	0.00001
639167.12000	3670355.40000	0.00001
629067.12000	3662255.40000	0.00001
635367.12000	3679255.40000	0.00001
633267.12000	3671655.40000	0.00001
628567.12000	3662155.40000	0.00001
638867.12000	3672155.40000	0.00001
631867.12000	3674455.40000	0.00001
631367.12000	3671355.40000	0.00001
638967.12000	3682855.40000	0.00001
628767.12000	3669055.40000	0.00001
635367.12000	3679055.40000	0.00001
634567.12000	3677755.40000	0.00001
633367.12000	3671655.40000	0.00001
634967.12000	3678155.40000	0.00001
631167.12000	3671255.40000	0.00001
628267.12000	3668855.40000	0.00001
625767.12000	3669455.40000	0.00001
632067.12000	3675055.40000	0.00001
632067.12000	3674855.40000	0.00001
625467.12000	3663755.40000	0.00001
632067.12000	3675155.40000	0.00001
626767.12000	3663055.40000	0.00001
628867.12000	3662155.40000	0.00001
625967.12000	3663555.40000	0.00001
624967.12000	3663955.40000	0.00001
635567.12000	3678555.40000	0.00001
632067.12000	3675255.40000	0.00001
635267.12000	3680655.40000	0.00001
628167.12000	3662255.40000	0.00001
639867.12000	3681655.40000	0.00001
631467.12000	3671455.40000	0.00001
625067.12000	3671355.40000	0.00001
631867.12000	3676155.40000	0.00001
634267.12000	3677555.40000	0.00001
627667.12000	3668755.40000	0.00001
631967.12000	3675955.40000	0.00001
639067.12000	3668955.40000	0.00001
639867.12000	3682755.40000	0.00001
633467.12000	3671655.40000	0.00001
635367.12000	3679455.40000	0.00001
628467.12000	3662155.40000	0.00001
625667.12000	3669555.40000	0.00001
631967.12000	3675855.40000	0.00001
635467.12000	3679255.40000	0.00001
634167.12000	3677455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639167.12000	3669455.40000	0.00001
634067.12000	3677355.40000	0.00001
625267.12000	3669955.40000	0.00001
638967.12000	3670955.40000	0.00001
633852.89000	3675019.53000	0.00001
634867.12000	3677855.40000	0.00001
635367.12000	3679355.40000	0.00001
627667.12000	3662455.40000	0.00001
632067.12000	3675355.40000	0.00001
638767.12000	3672455.40000	0.00001
627167.12000	3662755.40000	0.00001
630867.12000	3671155.40000	0.00001
635067.12000	3678355.40000	0.00001
632067.12000	3674955.40000	0.00001
638967.12000	3682555.40000	0.00001
632067.12000	3675455.40000	0.00001
630230.60000	3674726.66000	0.00001
628667.12000	3668955.40000	0.00001
639167.12000	3670455.40000	0.00001
633567.12000	3671655.40000	0.00001
625167.12000	3670855.40000	0.00001
628867.12000	3669055.40000	0.00001
632067.12000	3675655.40000	0.00001
633967.12000	3671655.40000	0.00001
631767.12000	3674355.40000	0.00001
627467.12000	3662555.40000	0.00001
630567.12000	3671055.40000	0.00001
631767.12000	3676355.40000	0.00001
635467.12000	3679455.40000	0.00001
635267.12000	3678855.40000	0.00001
633667.12000	3671655.40000	0.00001
625067.12000	3671255.40000	0.00001
631967.12000	3674555.40000	0.00001
634367.12000	3677655.40000	0.00001
635367.12000	3679555.40000	0.00001
633767.12000	3671655.40000	0.00001
633867.12000	3671655.40000	0.00001
625167.12000	3670755.40000	0.00001
635467.12000	3679355.40000	0.00001
635467.12000	3680455.40000	0.00001
635367.12000	3680155.40000	0.00001
629367.12000	3676555.40000	0.00001
635467.12000	3680055.40000	0.00001
625167.12000	3670655.40000	0.00001
639767.12000	3681655.40000	0.00001
635167.12000	3678655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625167.12000	3670555.40000	0.00001
638867.12000	3672255.40000	0.00001
628167.12000	3668855.40000	0.00001
635467.12000	3679955.40000	0.00001
625367.12000	3669755.40000	0.00001
625167.12000	3670455.40000	0.00001
638967.12000	3682455.40000	0.00001
632067.12000	3675555.40000	0.00001
633067.12000	3671755.40000	0.00001
635567.12000	3678655.40000	0.00001
634667.12000	3677855.40000	0.00001
634167.12000	3682255.40000	0.00001
635367.12000	3679655.40000	0.00001
633167.12000	3671755.40000	0.00001
635467.12000	3679855.40000	0.00001
625167.12000	3670355.40000	0.00001
625667.12000	3668255.40000	0.00001
633267.12000	3671755.40000	0.00001
627067.12000	3668655.40000	0.00001
635467.12000	3679555.40000	0.00001
625567.12000	3668055.40000	0.00001
632067.12000	3674755.40000	0.00001
635367.12000	3680055.40000	0.00001
628367.12000	3662155.40000	0.00001
631067.12000	3671255.40000	0.00001
639167.12000	3669355.40000	0.00001
638967.12000	3682955.40000	0.00001
627567.12000	3668755.40000	0.00001
629067.12000	3669255.40000	0.00001
625067.12000	3671155.40000	0.00001
634467.12000	3677755.40000	0.00001
626467.12000	3671855.40000	0.00001
633367.12000	3671755.40000	0.00001
625167.12000	3670255.40000	0.00001
628967.12000	3669155.40000	0.00001
631267.12000	3671355.40000	0.00001
628967.12000	3662155.40000	0.00001
631667.12000	3676555.40000	0.00001
635467.12000	3679655.40000	0.00001
625467.12000	3669655.40000	0.00001
635267.12000	3680355.40000	0.00001
635367.12000	3679755.40000	0.00001
635267.12000	3678955.40000	0.00001
624667.12000	3666755.40000	0.00001
628567.12000	3668955.40000	0.00001
638967.12000	3682355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625267.12000	3669855.40000	0.00001
625067.12000	3667055.40000	0.00001
639067.12000	3670855.40000	0.00001
639167.12000	3681755.40000	0.00001
627767.12000	3662355.40000	0.00001
635467.12000	3679755.40000	0.00001
628067.12000	3662255.40000	0.00001
639167.12000	3670555.40000	0.00001
635367.12000	3679855.40000	0.00001
633467.12000	3671755.40000	0.00001
639067.12000	3681855.40000	0.00001
629767.12000	3670255.40000	0.00001
625167.12000	3670155.40000	0.00001
629167.12000	3662355.40000	0.00001
639667.12000	3681655.40000	0.00001
635267.12000	3679455.40000	0.00001
625967.12000	3669255.40000	0.00001
631967.12000	3672055.40000	0.00001
635367.12000	3679955.40000	0.00001
630767.12000	3671155.40000	0.00001
634567.12000	3677855.40000	0.00001
632067.12000	3674655.40000	0.00001
635567.12000	3678755.40000	0.00001
627267.12000	3662655.40000	0.00001
633567.12000	3671755.40000	0.00001
631367.12000	3671455.40000	0.00001
625467.12000	3667855.40000	0.00001
631967.12000	3676055.40000	0.00001
628067.12000	3668855.40000	0.00001
631467.12000	3671555.40000	0.00001
632167.12000	3675655.40000	0.00001
632067.12000	3675755.40000	0.00001
635267.12000	3679055.40000	0.00001
632167.12000	3675255.40000	0.00001
631767.12000	3671855.40000	0.00001
632167.12000	3675155.40000	0.00001
625067.12000	3671055.40000	0.00001
632167.12000	3674755.40000	0.00001
632167.12000	3675055.40000	0.00001
635267.12000	3679155.40000	0.00001
634467.12000	3681755.40000	0.00001
632167.12000	3675555.40000	0.00001
638967.12000	3682255.40000	0.00001
633667.12000	3671755.40000	0.00001
633767.12000	3671755.40000	0.00001
638867.12000	3672355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
625167.12000	3670055.40000	0.00001
626467.12000	3663255.40000	0.00001
625867.12000	3669255.40000	0.00001
635167.12000	3678755.40000	0.00001
635367.12000	3680655.40000	0.00001
631867.12000	3676255.40000	0.00001
635267.12000	3679355.40000	0.00001
629867.12000	3670355.40000	0.00001
634867.12000	3677955.40000	0.00001
638967.12000	3668655.40000	0.00001
633967.12000	3671755.40000	0.00001
632167.12000	3675355.40000	0.00001
635567.12000	3680055.40000	0.00001
635267.12000	3679555.40000	0.00001
625767.12000	3669355.40000	0.00001
633867.12000	3671755.40000	0.00001
628767.12000	3669155.40000	0.00001
635267.12000	3679255.40000	0.00001
635167.12000	3680755.40000	0.00001
628467.12000	3668955.40000	0.00001
632167.12000	3674855.40000	0.00001
639167.12000	3669255.40000	0.00001
626867.12000	3662955.40000	0.00001
632167.12000	3675455.40000	0.00001
635067.12000	3678455.40000	0.00001
632167.12000	3674955.40000	0.00001
635167.12000	3680555.40000	0.00001
627867.12000	3672455.40000	0.00001
632067.12000	3675855.40000	0.00001
627767.12000	3672355.40000	0.00001
630467.12000	3671055.40000	0.00001
627467.12000	3668755.40000	0.00001
630967.12000	3671255.40000	0.00001
632267.12000	3675355.40000	0.00001
635567.12000	3678855.40000	0.00001
634167.12000	3677555.40000	0.00001
634967.12000	3678255.40000	0.00001
631867.12000	3671955.40000	0.00001
635267.12000	3680255.40000	0.00001
635267.12000	3680755.40000	0.00001
631767.12000	3676455.40000	0.00001
625067.12000	3670955.40000	0.00001
624967.12000	3671455.40000	0.00001
625367.12000	3667655.40000	0.00001
631167.12000	3671355.40000	0.00001
639567.12000	3681655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635267.12000	3679655.40000	0.00001
638867.12000	3668555.40000	0.00001
624967.12000	3671555.40000	0.00001
634267.12000	3677655.40000	0.00001
625567.12000	3669555.40000	0.00001
638967.12000	3682155.40000	0.00001
627967.12000	3668855.40000	0.00001
639067.12000	3668855.40000	0.00001
629267.12000	3675755.40000	0.00001
625167.12000	3669955.40000	0.00001
625267.12000	3667455.40000	0.00001
634367.12000	3677755.40000	0.00001
633967.12000	3677255.40000	0.00001
634667.12000	3677955.40000	0.00001
639567.12000	3682955.40000	0.00001
635267.12000	3680155.40000	0.00001
632167.12000	3674655.40000	0.00001
635567.12000	3678955.40000	0.00001
624667.12000	3664055.40000	0.00001
626567.12000	3671855.40000	0.00001
625167.12000	3667255.40000	0.00001
628867.12000	3669155.40000	0.00001
635467.12000	3680555.40000	0.00001
626967.12000	3668655.40000	0.00001
624967.12000	3671355.40000	0.00001
631967.12000	3676155.40000	0.00001
635267.12000	3679755.40000	0.00001
639167.12000	3670655.40000	0.00001
633267.12000	3671855.40000	0.00001
628367.12000	3668955.40000	0.00001
632267.12000	3675655.40000	0.00001
632067.12000	3674555.40000	0.00001
635167.12000	3678855.40000	0.00001
627567.12000	3662455.40000	0.00001
633367.12000	3671855.40000	0.00001
632067.12000	3675955.40000	0.00001
629067.12000	3669355.40000	0.00001
635567.12000	3679055.40000	0.00001
630667.12000	3671155.40000	0.00001
638867.12000	3671055.40000	0.00001
634467.12000	3677855.40000	0.00001
631267.12000	3671455.40000	0.00001
625167.12000	3663855.40000	0.00001
625267.12000	3669755.40000	0.00001
626567.12000	3663155.40000	0.00001
629267.12000	3675655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627967.12000	3662255.40000	0.00001
635267.12000	3679855.40000	0.00001
628967.12000	3669255.40000	0.00001
633167.12000	3671855.40000	0.00001
635267.12000	3680055.40000	0.00001
631467.12000	3671655.40000	0.00001
631967.12000	3674455.40000	0.00001
634067.12000	3677455.40000	0.00001
632267.12000	3675055.40000	0.00001
628667.12000	3669055.40000	0.00001
631367.12000	3671555.40000	0.00001
632267.12000	3675155.40000	0.00001
629267.12000	3675555.40000	0.00001
633467.12000	3671855.40000	0.00001
635267.12000	3679955.40000	0.00001
638867.12000	3672455.40000	0.00001
631667.12000	3671855.40000	0.00001
630867.12000	3671255.40000	0.00001
639167.12000	3669155.40000	0.00001
624967.12000	3671255.40000	0.00001
632167.12000	3675755.40000	0.00001
631867.12000	3674355.40000	0.00001
632267.12000	3674755.40000	0.00001
627367.12000	3668755.40000	0.00001
625667.12000	3669455.40000	0.00001
625367.12000	3669655.40000	0.00001
639467.12000	3681655.40000	0.00001
634567.12000	3677955.40000	0.00001
633067.12000	3671855.40000	0.00001
635367.12000	3680755.40000	0.00001
627867.12000	3668855.40000	0.00001
631067.12000	3671355.40000	0.00001
639367.12000	3683055.40000	0.00001
625067.12000	3670855.40000	0.00001
626967.12000	3662855.40000	0.00001
629667.12000	3670255.40000	0.00001
632067.12000	3676055.40000	0.00001
627367.12000	3662555.40000	0.00001
635567.12000	3679155.40000	0.00001
633567.12000	3671855.40000	0.00001
635467.12000	3680655.40000	0.00001
640167.12000	3682555.40000	0.00001
635167.12000	3678955.40000	0.00001
628267.12000	3668955.40000	0.00001
635567.12000	3680255.40000	0.00001
631967.12000	3676255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635567.12000	3679855.40000	0.00001
625167.12000	3669855.40000	0.00001
632267.12000	3675455.40000	0.00001
625067.12000	3670755.40000	0.00001
638967.12000	3682055.40000	0.00001
634267.12000	3682155.40000	0.00001
625067.12000	3670655.40000	0.00001
634867.12000	3678055.40000	0.00001
625067.12000	3670555.40000	0.00001
629067.12000	3662155.40000	0.00001
633967.12000	3671855.40000	0.00001
629167.12000	3669655.40000	0.00001
632267.12000	3674955.40000	0.00001
625067.12000	3670455.40000	0.00001
629867.12000	3670455.40000	0.00001
632267.12000	3675255.40000	0.00001
632067.12000	3674455.40000	0.00001
635167.12000	3680455.40000	0.00001
631767.12000	3671955.40000	0.00001
635567.12000	3679955.40000	0.00001
632167.12000	3674555.40000	0.00001
631467.12000	3671755.40000	0.00001
625067.12000	3670355.40000	0.00001
632167.12000	3675855.40000	0.00001
630367.12000	3671055.40000	0.00001
632267.12000	3675555.40000	0.00001
635067.12000	3678555.40000	0.00001
624867.12000	3663955.40000	0.00001
633667.12000	3671855.40000	0.00001
629267.12000	3675855.40000	0.00001
624967.12000	3671155.40000	0.00001
631867.12000	3672055.40000	0.00001
632267.12000	3674855.40000	0.00001
631540.79000	3671813.42000	0.00001
635567.12000	3679255.40000	0.00001
628567.12000	3669055.40000	0.00001
625067.12000	3670255.40000	0.00001
631167.12000	3671455.40000	0.00001
639267.12000	3669755.40000	0.00001
639267.12000	3669955.40000	0.00001
633767.12000	3671855.40000	0.00001
626667.12000	3671855.40000	0.00001
629067.12000	3669455.40000	0.00001
630567.12000	3671155.40000	0.00001
631567.12000	3671855.40000	0.00001
639267.12000	3670055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639267.12000	3669855.40000	0.00001
633867.12000	3671855.40000	0.00001
629767.12000	3670355.40000	0.00001
631867.12000	3676355.40000	0.00001
635267.12000	3680855.40000	0.00001
634367.12000	3681955.40000	0.00001
630767.12000	3671255.40000	0.00001
627767.12000	3668855.40000	0.00001
632167.12000	3675955.40000	0.00001
625067.12000	3670155.40000	0.00001
631367.12000	3671655.40000	0.00001
639067.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3671555.40000	0.00001
628767.12000	3669255.40000	0.00001
639267.12000	3670255.40000	0.00001
627067.12000	3662755.40000	0.00001
628267.12000	3662155.40000	0.00001
639267.12000	3670155.40000	0.00001
630967.12000	3671355.40000	0.00001
632067.12000	3676155.40000	0.00001
639267.12000	3669655.40000	0.00001
625767.12000	3669255.40000	0.00001
635567.12000	3679355.40000	0.00001
632267.12000	3675755.40000	0.00001
635567.12000	3679755.40000	0.00001
639967.12000	3682755.40000	0.00001
639167.12000	3670755.40000	0.00001
634367.12000	3677855.40000	0.00001
633267.12000	3671955.40000	0.00001
628167.12000	3668955.40000	0.00001
626267.12000	3663355.40000	0.00001
628867.12000	3669255.40000	0.00001
633367.12000	3671955.40000	0.00001
627267.12000	3668755.40000	0.00001
634667.12000	3678055.40000	0.00001
640267.12000	3682455.40000	0.00001
634267.12000	3677755.40000	0.00001
639367.12000	3681655.40000	0.00001
626867.12000	3668655.40000	0.00001
624967.12000	3671055.40000	0.00001
634267.12000	3682055.40000	0.00001
635167.12000	3679155.40000	0.00001
629167.12000	3662255.40000	0.00001
625067.12000	3670055.40000	0.00001
628767.12000	3662055.40000	0.00001
629267.12000	3675455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639167.12000	3669055.40000	0.00001
633167.12000	3671955.40000	0.00001
628967.12000	3669355.40000	0.00001
635567.12000	3679655.40000	0.00001
634467.12000	3677955.40000	0.00001
633467.12000	3671955.40000	0.00001
632367.12000	3675255.40000	0.00001
635567.12000	3679455.40000	0.00001
635167.12000	3680355.40000	0.00001
639267.12000	3670355.40000	0.00001
628467.12000	3669055.40000	0.00001
634967.12000	3678355.40000	0.00001
635167.12000	3680855.40000	0.00001
628867.12000	3662055.40000	0.00001
635167.12000	3679555.40000	0.00001
639267.12000	3669555.40000	0.00001
627767.12000	3672255.40000	0.00001
632167.12000	3676055.40000	0.00001
628667.12000	3662055.40000	0.00001
632367.12000	3675155.40000	0.00001
634167.12000	3677655.40000	0.00001
632367.12000	3675355.40000	0.00001
625467.12000	3669555.40000	0.00001
635567.12000	3679555.40000	0.00001
631667.12000	3671955.40000	0.00001
635167.12000	3679055.40000	0.00001
626667.12000	3663055.40000	0.00001
635167.12000	3679255.40000	0.00001
631967.12000	3676355.40000	0.00001
631367.12000	3671755.40000	0.00001
629267.12000	3675955.40000	0.00001
638967.12000	3683055.40000	0.00001
625867.12000	3663555.40000	0.00001
635167.12000	3679655.40000	0.00001
633967.12000	3671955.40000	0.00001
632267.12000	3675855.40000	0.00001
633567.12000	3671955.40000	0.00001
638967.12000	3681955.40000	0.00001
633967.12000	3677355.40000	0.00001
631067.12000	3671455.40000	0.00001
632367.12000	3675455.40000	0.00001
627867.12000	3662255.40000	0.00001
634067.12000	3682355.40000	0.00001
634267.12000	3682255.40000	0.00001
635167.12000	3679455.40000	0.00001
632367.12000	3675055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632267.12000	3674655.40000	0.00001
627667.12000	3668855.40000	0.00001
635167.12000	3679355.40000	0.00001
629567.12000	3670255.40000	0.00001
628667.12000	3669155.40000	0.00001
629067.12000	3669555.40000	0.00001
629867.12000	3670555.40000	0.00001
633667.12000	3671955.40000	0.00001
634567.12000	3678055.40000	0.00001
625167.12000	3669755.40000	0.00001
632367.12000	3674955.40000	0.00001
627167.12000	3662655.40000	0.00001
635167.12000	3680255.40000	0.00001
629167.12000	3669755.40000	0.00001
630867.12000	3671355.40000	0.00001
634367.12000	3682255.40000	0.00001
631767.12000	3672055.40000	0.00001
632367.12000	3675555.40000	0.00001
631467.12000	3671855.40000	0.00001
634467.12000	3681855.40000	0.00001
631167.12000	3671555.40000	0.00001
630667.12000	3671255.40000	0.00001
640067.12000	3682655.40000	0.00001
633867.12000	3671955.40000	0.00001
630467.12000	3671155.40000	0.00001
635167.12000	3679755.40000	0.00001
631867.12000	3672155.40000	0.00001
633767.12000	3671955.40000	0.00001
631267.12000	3671655.40000	0.00001
625067.12000	3669955.40000	0.00001
628567.12000	3662055.40000	0.00001
627867.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3678655.40000	0.00001
628067.12000	3668955.40000	0.00001
626767.12000	3671855.40000	0.00001
634167.12000	3682355.40000	0.00001
632367.12000	3674855.40000	0.00001
632467.12000	3675155.40000	0.00001
632267.12000	3675955.40000	0.00001
625967.12000	3669155.40000	0.00001
627667.12000	3662355.40000	0.00001
631867.12000	3676455.40000	0.00001
632467.12000	3675355.40000	0.00001
639267.12000	3669455.40000	0.00001
632067.12000	3676255.40000	0.00001
631767.12000	3676555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
624967.12000	3670955.40000	0.00001
633067.12000	3671955.40000	0.00001
639267.12000	3670455.40000	0.00001
630267.12000	3671055.40000	0.00001
631567.12000	3671955.40000	0.00001
632467.12000	3675255.40000	0.00001
635167.12000	3680155.40000	0.00001
639067.12000	3668755.40000	0.00001
632467.12000	3675055.40000	0.00001
625267.12000	3669655.40000	0.00001
634867.12000	3678155.40000	0.00001
625567.12000	3663655.40000	0.00001
634067.12000	3682455.40000	0.00001
628367.12000	3669055.40000	0.00001
632367.12000	3675655.40000	0.00001
632958.88000	3671921.32000	0.00001
635167.12000	3679855.40000	0.00001
632167.12000	3674455.40000	0.00001
628167.12000	3662155.40000	0.00001
625367.12000	3663755.40000	0.00001
634567.12000	3681855.40000	0.00001
632467.12000	3675455.40000	0.00001
639067.12000	3670955.40000	0.00001
639267.12000	3681655.40000	0.00001
632167.12000	3676155.40000	0.00001
629167.12000	3669855.40000	0.00001
634067.12000	3677555.40000	0.00001
633967.12000	3682555.40000	0.00001
627467.12000	3662455.40000	0.00001
627167.12000	3668755.40000	0.00001
633267.12000	3672055.40000	0.00001
628967.12000	3662055.40000	0.00001
630967.12000	3671455.40000	0.00001
634367.12000	3681855.40000	0.00001
631267.12000	3671755.40000	0.00001
629767.12000	3670455.40000	0.00001
635167.12000	3680055.40000	0.00001
635167.12000	3679955.40000	0.00001
632367.12000	3674755.40000	0.00001
628967.12000	3669455.40000	0.00001
629667.12000	3670355.40000	0.00001
625867.12000	3669155.40000	0.00001
634567.12000	3681755.40000	0.00001
632467.12000	3675555.40000	0.00001
624867.12000	3671255.40000	0.00001
632967.12000	3671955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627567.12000	3668855.40000	0.00001
630767.12000	3671355.40000	0.00001
633367.12000	3672055.40000	0.00001
634667.12000	3681755.40000	0.00001
628867.12000	3669355.40000	0.00001
631567.12000	3676655.40000	0.00001
634467.12000	3681955.40000	0.00001
626067.12000	3663455.40000	0.00001
633167.12000	3672055.40000	0.00001
633467.12000	3672055.40000	0.00001
631667.12000	3672055.40000	0.00001
628467.12000	3662055.40000	0.00001
628567.12000	3669155.40000	0.00001
631067.12000	3671555.40000	0.00001
631367.12000	3671855.40000	0.00001
632267.12000	3676055.40000	0.00001
627967.12000	3668955.40000	0.00001
625667.12000	3669355.40000	0.00001
639267.12000	3669355.40000	0.00001
633967.12000	3672055.40000	0.00001
632567.12000	3675155.40000	0.00001
638967.12000	3671055.40000	0.00001
632267.12000	3674555.40000	0.00001
633767.12000	3672055.40000	0.00001
634367.12000	3677955.40000	0.00001
631167.12000	3671655.40000	0.00001
629067.12000	3669655.40000	0.00001
634467.12000	3682055.40000	0.00001
630567.12000	3671255.40000	0.00001
632567.12000	3675255.40000	0.00001
631467.12000	3671955.40000	0.00001
632467.12000	3675655.40000	0.00001
634567.12000	3681655.40000	0.00001
639267.12000	3670555.40000	0.00001
638767.12000	3668455.40000	0.00001
633567.12000	3672055.40000	0.00001
634367.12000	3682155.40000	0.00001
625067.12000	3669855.40000	0.00001
629867.12000	3670655.40000	0.00001
635567.12000	3680355.40000	0.00001
639167.12000	3668955.40000	0.00001
634367.12000	3682055.40000	0.00001
633867.12000	3672055.40000	0.00001
634267.12000	3677855.40000	0.00001
628267.12000	3669055.40000	0.00001
635067.12000	3678755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632367.12000	3675755.40000	0.00001
631767.12000	3672155.40000	0.00001
632467.12000	3674955.40000	0.00001
625567.12000	3669455.40000	0.00001
632567.12000	3675355.40000	0.00001
633667.12000	3672055.40000	0.00001
634267.12000	3682355.40000	0.00001
630367.12000	3671155.40000	0.00001
632467.12000	3674855.40000	0.00001
626867.12000	3671855.40000	0.00001
629267.12000	3676055.40000	0.00001
632067.12000	3676355.40000	0.00001
626767.12000	3668655.40000	0.00001
634167.12000	3682155.40000	0.00001
632367.12000	3675855.40000	0.00001
634667.12000	3678155.40000	0.00001
624567.12000	3666055.40000	0.00001
631567.12000	3672055.40000	0.00001
631867.12000	3672255.40000	0.00001
638967.12000	3681855.40000	0.00001
634467.12000	3678055.40000	0.00001
624567.12000	3666155.40000	0.00001
635067.12000	3680855.40000	0.00001
624567.12000	3666255.40000	0.00001
632367.12000	3674655.40000	0.00001
631967.12000	3674355.40000	0.00001
631167.12000	3671755.40000	0.00001
628667.12000	3669255.40000	0.00001
632267.12000	3676155.40000	0.00001
630867.12000	3671455.40000	0.00001
627267.12000	3662555.40000	0.00001
635067.12000	3680955.40000	0.00001
632567.12000	3675455.40000	0.00001
629467.12000	3670255.40000	0.00001
624567.12000	3665955.40000	0.00001
633867.12000	3682655.40000	0.00001
639167.12000	3670855.40000	0.00001
632167.12000	3676255.40000	0.00001
624967.12000	3670855.40000	0.00001
624567.12000	3666355.40000	0.00001
624867.12000	3671155.40000	0.00001
632567.12000	3675055.40000	0.00001
629267.12000	3676155.40000	0.00001
624567.12000	3665855.40000	0.00001
628467.12000	3669155.40000	0.00001
630667.12000	3671355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630967.12000	3671555.40000	0.00001
631267.12000	3671855.40000	0.00001
632567.12000	3675555.40000	0.00001
632367.12000	3675955.40000	0.00001
631367.12000	3671955.40000	0.00001
627467.12000	3668855.40000	0.00001
632467.12000	3674755.40000	0.00001
628967.12000	3669555.40000	0.00001
630167.12000	3671055.40000	0.00001
624967.12000	3670455.40000	0.00001
631667.12000	3676655.40000	0.00001
633067.12000	3672055.40000	0.00001
624967.12000	3670555.40000	0.00001
624967.12000	3670755.40000	0.00001
631067.12000	3671655.40000	0.00001
631967.12000	3676455.40000	0.00001
627867.12000	3668955.40000	0.00001
624967.12000	3670655.40000	0.00001
635167.12000	3680955.40000	0.00001
624967.12000	3670355.40000	0.00001
624567.12000	3665755.40000	0.00001
631667.12000	3672155.40000	0.00001
634167.12000	3677755.40000	0.00001
639267.12000	3669255.40000	0.00001
624567.12000	3666455.40000	0.00001
635467.12000	3680855.40000	0.00001
627067.12000	3668755.40000	0.00001
631467.12000	3672055.40000	0.00001
627767.12000	3662255.40000	0.00001
629167.12000	3669955.40000	0.00001
633167.12000	3672155.40000	0.00001
639167.12000	3681655.40000	0.00001
629767.12000	3670555.40000	0.00001
630467.12000	3671255.40000	0.00001
629267.12000	3676255.40000	0.00001
628867.12000	3669455.40000	0.00001
624967.12000	3670255.40000	0.00001
628367.12000	3662055.40000	0.00001
632967.12000	3672055.40000	0.00001
628167.12000	3669055.40000	0.00001
632467.12000	3675955.40000	0.00001
632567.12000	3675655.40000	0.00001
628767.12000	3669355.40000	0.00001
635067.12000	3678855.40000	0.00001
633767.12000	3672155.40000	0.00001
624567.12000	3665655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3669755.40000	0.00001
632467.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3671455.40000	0.00001
633267.12000	3672155.40000	0.00001
629267.12000	3676355.40000	0.00001
632667.12000	3675155.40000	0.00001
632467.12000	3675755.40000	0.00001
629567.12000	3670355.40000	0.00001
633367.12000	3672155.40000	0.00001
633467.12000	3672155.40000	0.00001
638867.12000	3671155.40000	0.00001
625367.12000	3669555.40000	0.00001
628067.12000	3662155.40000	0.00001
631067.12000	3671755.40000	0.00001
632367.12000	3676055.40000	0.00001
635567.12000	3680455.40000	0.00001
634567.12000	3678155.40000	0.00001
633667.12000	3672155.40000	0.00001
629867.12000	3670755.40000	0.00001
634967.12000	3678455.40000	0.00001
639267.12000	3670655.40000	0.00001
631567.12000	3672155.40000	0.00001
624967.12000	3670155.40000	0.00001
629667.12000	3670455.40000	0.00001
634667.12000	3681655.40000	0.00001
626767.12000	3662955.40000	0.00001
631767.12000	3672255.40000	0.00001
639667.12000	3682955.40000	0.00001
632667.12000	3675255.40000	0.00001
624567.12000	3665555.40000	0.00001
631267.12000	3671955.40000	0.00001
639867.12000	3682855.40000	0.00001
634167.12000	3682455.40000	0.00001
632267.12000	3674455.40000	0.00001
627767.12000	3672155.40000	0.00001
631167.12000	3671855.40000	0.00001
635867.12000	3672655.40000	0.00001
631367.12000	3672055.40000	0.00001
632267.12000	3676255.40000	0.00001
633867.12000	3672155.40000	0.00001
633567.12000	3672155.40000	0.00001
624567.12000	3666555.40000	0.00001
632467.12000	3674655.40000	0.00001
626967.12000	3671855.40000	0.00001
630267.12000	3671155.40000	0.00001
633967.12000	3672155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632367.12000	3674555.40000	0.00001
630867.12000	3671555.40000	0.00001
632067.12000	3674355.40000	0.00001
632667.12000	3675355.40000	0.00001
630567.12000	3671355.40000	0.00001
624867.12000	3671055.40000	0.00001
630967.12000	3671655.40000	0.00001
624567.12000	3665455.40000	0.00001
628567.12000	3669255.40000	0.00001
629167.12000	3670055.40000	0.00001
632467.12000	3676055.40000	0.00001
628367.12000	3669155.40000	0.00001
631867.12000	3676555.40000	0.00001
632667.12000	3675455.40000	0.00001
635767.12000	3672755.40000	0.00001
632167.12000	3676355.40000	0.00001
634267.12000	3681955.40000	0.00001
627767.12000	3668955.40000	0.00001
624967.12000	3670055.40000	0.00001
625167.12000	3669655.40000	0.00001
631467.12000	3672155.40000	0.00001
629267.12000	3676455.40000	0.00001
627867.12000	3672255.40000	0.00001
632567.12000	3674955.40000	0.00001
632067.12000	3676455.40000	0.00001
629067.12000	3662055.40000	0.00001
629259.52000	3675389.46000	0.00001
627367.12000	3668855.40000	0.00001
635767.12000	3672655.40000	0.00001
628967.12000	3669655.40000	0.00001
625067.12000	3669755.40000	0.00001
635067.12000	3678955.40000	0.00001
625067.12000	3663855.40000	0.00001
630967.12000	3671755.40000	0.00001
633967.12000	3677455.40000	0.00001
631867.12000	3672355.40000	0.00001
632367.12000	3676155.40000	0.00001
632867.12000	3672055.40000	0.00001
624567.12000	3665355.40000	0.00001
631667.12000	3672255.40000	0.00001
630667.12000	3672455.40000	0.00001
631267.12000	3672055.40000	0.00001
627517.74000	3671875.08000	0.00001
632667.12000	3675655.40000	0.00001
630567.12000	3672455.40000	0.00001
625767.12000	3669155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3671455.40000	0.00001
632667.12000	3675555.40000	0.00001
634367.12000	3678055.40000	0.00001
634867.12000	3678255.40000	0.00001
631167.12000	3671955.40000	0.00001
628067.12000	3669055.40000	0.00001
635767.12000	3672855.40000	0.00001
629067.12000	3669855.40000	0.00001
630767.12000	3672455.40000	0.00001
624567.12000	3665155.40000	0.00001
634267.12000	3677955.40000	0.00001
631367.12000	3672155.40000	0.00001
639267.12000	3669155.40000	0.00001
630367.12000	3671255.40000	0.00001
632567.12000	3675755.40000	0.00001
631067.12000	3671855.40000	0.00001
632567.12000	3674855.40000	0.00001
631567.12000	3672255.40000	0.00001
635367.12000	3680855.40000	0.00001
630467.12000	3672455.40000	0.00001
630767.12000	3671555.40000	0.00001
629767.12000	3670655.40000	0.00001
624567.12000	3665255.40000	0.00001
629167.12000	3662155.40000	0.00001
632567.12000	3675855.40000	0.00001
628867.12000	3669555.40000	0.00001
633167.12000	3672255.40000	0.00001
628667.12000	3669355.40000	0.00001
627567.12000	3662355.40000	0.00001
629367.12000	3670255.40000	0.00001
633067.12000	3672155.40000	0.00001
633767.12000	3674955.40000	0.00001
629067.12000	3669955.40000	0.00001
635467.12000	3680755.40000	0.00001
632667.12000	3675055.40000	0.00001
630067.12000	3671055.40000	0.00001
633067.12000	3675455.40000	0.00001
635867.12000	3672755.40000	0.00001
630867.12000	3671655.40000	0.00001
635067.12000	3680755.40000	0.00001
632467.12000	3676155.40000	0.00001
631267.12000	3672155.40000	0.00001
633067.12000	3675855.40000	0.00001
628767.12000	3669455.40000	0.00001
631167.12000	3672055.40000	0.00001
639167.12000	3668855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633267.12000	3672255.40000	0.00001
630867.12000	3672455.40000	0.00001
630367.12000	3672455.40000	0.00001
632567.12000	3675955.40000	0.00001
634067.12000	3682555.40000	0.00001
635667.12000	3672655.40000	0.00001
633667.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3675555.40000	0.00001
626867.12000	3662855.40000	0.00001
633767.12000	3672255.40000	0.00001
633367.12000	3672255.40000	0.00001
632967.12000	3672155.40000	0.00001
624967.12000	3669955.40000	0.00001
632567.12000	3674755.40000	0.00001
631467.12000	3672255.40000	0.00001
630467.12000	3671355.40000	0.00001
632267.12000	3676355.40000	0.00001
624567.12000	3665055.40000	0.00001
632967.12000	3675655.40000	0.00001
630867.12000	3671755.40000	0.00001
633467.12000	3672255.40000	0.00001
629467.12000	3670355.40000	0.00001
633867.12000	3672255.40000	0.00001
633967.12000	3682455.40000	0.00001
629867.12000	3670855.40000	0.00001
628267.12000	3669155.40000	0.00001
625667.12000	3669255.40000	0.00001
631067.12000	3671955.40000	0.00001
632967.12000	3675455.40000	0.00001
628467.12000	3669255.40000	0.00001
633067.12000	3675955.40000	0.00001
626967.12000	3668755.40000	0.00001
635667.12000	3672755.40000	0.00001
632467.12000	3674555.40000	0.00001
631767.12000	3672355.40000	0.00001
627667.12000	3668955.40000	0.00001
633967.12000	3672255.40000	0.00001
631367.12000	3672255.40000	0.00001
624567.12000	3666655.40000	0.00001
632667.12000	3675855.40000	0.00001
635767.12000	3672955.40000	0.00001
634067.12000	3677655.40000	0.00001
632767.12000	3675355.40000	0.00001
627067.12000	3671855.40000	0.00001
634167.12000	3682555.40000	0.00001
633067.12000	3675355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630967.12000	3671855.40000	0.00001
632667.12000	3675755.40000	0.00001
631167.12000	3672155.40000	0.00001
630267.12000	3672455.40000	0.00001
632867.12000	3675555.40000	0.00001
626667.12000	3668655.40000	0.00001
629667.12000	3670555.40000	0.00001
632867.12000	3675455.40000	0.00001
632667.12000	3674955.40000	0.00001
630567.12000	3671455.40000	0.00001
631967.12000	3676555.40000	0.00001
633567.12000	3672255.40000	0.00001
632867.12000	3675355.40000	0.00001
632767.12000	3675455.40000	0.00001
627367.12000	3662455.40000	0.00001
634467.12000	3678155.40000	0.00001
632367.12000	3676255.40000	0.00001
635567.12000	3672655.40000	0.00001
631267.12000	3672255.40000	0.00001
630167.12000	3671155.40000	0.00001
632667.12000	3675955.40000	0.00001
631767.12000	3676655.40000	0.00001
632867.12000	3675655.40000	0.00001
629567.12000	3670455.40000	0.00001
632867.12000	3675255.40000	0.00001
630967.12000	3672455.40000	0.00001
632967.12000	3675355.40000	0.00001
632767.12000	3675555.40000	0.00001
630767.12000	3672355.40000	0.00001
631067.12000	3672055.40000	0.00001
624567.12000	3664955.40000	0.00001
635967.12000	3672655.40000	0.00001
629267.12000	3676555.40000	0.00001
630767.12000	3671655.40000	0.00001
635267.12000	3680955.40000	0.00001
630667.12000	3672355.40000	0.00001
630667.12000	3671555.40000	0.00001
627967.12000	3669055.40000	0.00001
628967.12000	3669755.40000	0.00001
632567.12000	3674655.40000	0.00001
632767.12000	3675255.40000	0.00001
631167.12000	3672255.40000	0.00001
632867.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3680955.40000	0.00001
632567.12000	3676055.40000	0.00001
632967.12000	3675755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634567.12000	3681555.40000	0.00001
632767.12000	3675055.40000	0.00001
627267.12000	3668855.40000	0.00001
630967.12000	3672355.40000	0.00001
634167.12000	3677855.40000	0.00001
632767.12000	3675155.40000	0.00001
635567.12000	3680855.40000	0.00001
626367.12000	3663255.40000	0.00001
632767.12000	3675655.40000	0.00001
631667.12000	3672355.40000	0.00001
631067.12000	3672155.40000	0.00001
630867.12000	3672355.40000	0.00001
633067.12000	3676055.40000	0.00001
635067.12000	3679055.40000	0.00001
634667.12000	3681855.40000	0.00001
632167.12000	3676455.40000	0.00001
631067.12000	3676755.40000	0.00001
630767.12000	3671755.40000	0.00001
638967.12000	3681755.40000	0.00001
630567.12000	3672355.40000	0.00001
632867.12000	3675155.40000	0.00001
626967.12000	3662755.40000	0.00001
631067.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3680955.40000	0.00001
634567.12000	3681955.40000	0.00001
632967.12000	3675855.40000	0.00001
631067.12000	3672255.40000	0.00001
635067.12000	3680655.40000	0.00001
630967.12000	3671955.40000	0.00001
635667.12000	3672855.40000	0.00001
635467.12000	3672655.40000	0.00001
631556.21000	3676699.65000	0.00001
635567.12000	3672755.40000	0.00001
635067.12000	3679155.40000	0.00001
631567.12000	3672355.40000	0.00001
630167.12000	3672455.40000	0.00001
638967.12000	3668555.40000	0.00001
639267.12000	3670755.40000	0.00001
634667.12000	3681555.40000	0.00001
632767.12000	3675855.40000	0.00001
632167.12000	3674355.40000	0.00001
624567.12000	3664855.40000	0.00001
629167.12000	3670155.40000	0.00001
631167.12000	3672355.40000	0.00001
629967.12000	3672455.40000	0.00001
633967.12000	3682655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632867.12000	3674655.40000	0.00001
632867.12000	3675855.40000	0.00001
632967.12000	3675255.40000	0.00001
632867.12000	3675755.40000	0.00001
630267.12000	3671255.40000	0.00001
632367.12000	3674455.40000	0.00001
624867.12000	3670955.40000	0.00001
634667.12000	3681455.40000	0.00001
632767.12000	3675755.40000	0.00001
630967.12000	3672255.40000	0.00001
631267.12000	3672355.40000	0.00001
629968.57000	3671027.31000	0.00001
635367.12000	3672655.40000	0.00001
633067.12000	3675255.40000	0.00001
631467.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3681055.40000	0.00001
631067.12000	3672455.40000	0.00001
631367.12000	3672355.40000	0.00001
630967.12000	3672055.40000	0.00001
629767.12000	3670755.40000	0.00001
633067.12000	3675555.40000	0.00001
632667.12000	3676055.40000	0.00001
628867.12000	3669655.40000	0.00001
640067.12000	3682755.40000	0.00001
639067.12000	3681655.40000	0.00001
632867.12000	3675955.40000	0.00001
633067.12000	3675655.40000	0.00001
630967.12000	3672155.40000	0.00001
630067.12000	3672455.40000	0.00001
630867.12000	3671855.40000	0.00001
634667.12000	3681955.40000	0.00001
628567.12000	3669355.40000	0.00001
630467.12000	3672355.40000	0.00001
635267.12000	3672655.40000	0.00001
632667.12000	3674855.40000	0.00001
627967.12000	3662155.40000	0.00001
630367.12000	3671355.40000	0.00001
635967.12000	3672755.40000	0.00001
633067.12000	3675755.40000	0.00001
634567.12000	3682055.40000	0.00001
633167.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3672755.40000	0.00001
632467.12000	3676255.40000	0.00001
631367.12000	3676755.40000	0.00001
630767.12000	3672255.40000	0.00001
635667.12000	3673055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630867.12000	3672255.40000	0.00001
632667.12000	3674655.40000	0.00001
633667.12000	3674955.40000	0.00001
629267.12000	3670255.40000	0.00001
632967.12000	3675955.40000	0.00001
639067.12000	3668655.40000	0.00001
628167.12000	3669155.40000	0.00001
624967.12000	3666955.40000	0.00001
639267.12000	3669055.40000	0.00001
632967.12000	3675155.40000	0.00001
632067.12000	3676555.40000	0.00001
627567.12000	3668955.40000	0.00001
634467.12000	3682255.40000	0.00001
635467.12000	3680955.40000	0.00001
627067.12000	3662655.40000	0.00001
635167.12000	3672655.40000	0.00001
633267.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3679555.40000	0.00001
635067.12000	3679255.40000	0.00001
628667.12000	3669455.40000	0.00001
630467.12000	3671455.40000	0.00001
631167.12000	3676755.40000	0.00001
633067.12000	3676155.40000	0.00001
628767.12000	3669555.40000	0.00001
632767.12000	3675955.40000	0.00001
635067.12000	3679655.40000	0.00001
635667.12000	3673155.40000	0.00001
633067.12000	3672255.40000	0.00001
635867.12000	3672855.40000	0.00001
630967.12000	3676755.40000	0.00001
633167.12000	3672355.40000	0.00001
626467.12000	3663155.40000	0.00001
635667.12000	3672955.40000	0.00001
632567.12000	3676155.40000	0.00001
632867.12000	3675055.40000	0.00001
629213.28000	3670210.37000	0.00001
624967.12000	3669855.40000	0.00001
632667.12000	3674755.40000	0.00001
632767.12000	3674655.40000	0.00001
624567.12000	3664755.40000	0.00001
635067.12000	3679355.40000	0.00001
635567.12000	3681055.40000	0.00001
635567.12000	3672855.40000	0.00001
633667.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3672755.40000	0.00001
630667.12000	3671655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630567.12000	3671555.40000	0.00001
628367.12000	3669255.40000	0.00001
634967.12000	3678555.40000	0.00001
633767.12000	3672355.40000	0.00001
633867.12000	3672355.40000	0.00001
631167.12000	3672455.40000	0.00001
633367.12000	3672355.40000	0.00001
630667.12000	3672255.40000	0.00001
635067.12000	3672655.40000	0.00001
624767.12000	3663955.40000	0.00001
630867.12000	3671955.40000	0.00001
632567.12000	3674555.40000	0.00001
633467.12000	3672355.40000	0.00001
630667.12000	3671755.40000	0.00001
630867.12000	3672155.40000	0.00001
636067.12000	3672655.40000	0.00001
635267.12000	3672755.40000	0.00001
629967.12000	3671055.40000	0.00001
630767.12000	3671855.40000	0.00001
632867.12000	3676055.40000	0.00001
639167.12000	3670955.40000	0.00001
634967.12000	3672655.40000	0.00001
632967.12000	3672255.40000	0.00001
630867.12000	3672055.40000	0.00001
630367.12000	3672355.40000	0.00001
629367.12000	3670355.40000	0.00001
631867.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3679855.40000	0.00001
633967.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3681055.40000	0.00001
630767.12000	3672155.40000	0.00001
629667.12000	3670655.40000	0.00001
635067.12000	3679755.40000	0.00001
627867.12000	3669055.40000	0.00001
628967.12000	3669855.40000	0.00001
634667.12000	3682055.40000	0.00001
629867.12000	3670955.40000	0.00001
628967.12000	3669955.40000	0.00001
632667.12000	3676155.40000	0.00001
632267.12000	3676455.40000	0.00001
635167.12000	3672755.40000	0.00001
638767.12000	3668355.40000	0.00001
634867.12000	3672655.40000	0.00001
635767.12000	3673055.40000	0.00001
630567.12000	3672255.40000	0.00001
635067.12000	3681155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635667.12000	3673255.40000	0.00001
634767.12000	3681555.40000	0.00001
633067.12000	3675155.40000	0.00001
630767.12000	3671955.40000	0.00001
635667.12000	3680955.40000	0.00001
635267.12000	3681055.40000	0.00001
631267.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3672655.40000	0.00001
632767.12000	3672155.40000	0.00001
633567.12000	3672355.40000	0.00001
630767.12000	3672055.40000	0.00001
635467.12000	3672855.40000	0.00001
631467.12000	3676755.40000	0.00001
632267.12000	3674355.40000	0.00001
635067.12000	3672755.40000	0.00001
625267.12000	3669555.40000	0.00001
629067.12000	3670055.40000	0.00001
632967.12000	3676055.40000	0.00001
634667.12000	3672655.40000	0.00001
638867.12000	3682555.40000	0.00001
634267.12000	3678055.40000	0.00001
634067.12000	3682655.40000	0.00001
635667.12000	3681055.40000	0.00001
630067.12000	3671155.40000	0.00001
634467.12000	3681655.40000	0.00001
632367.12000	3676355.40000	0.00001
629467.12000	3670455.40000	0.00001
632967.12000	3674655.40000	0.00001
635567.12000	3672955.40000	0.00001
634467.12000	3682155.40000	0.00001
635067.12000	3679455.40000	0.00001
632467.12000	3674455.40000	0.00001
631267.12000	3676755.40000	0.00001
633867.12000	3682755.40000	0.00001
635867.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3682455.40000	0.00001
632967.12000	3675055.40000	0.00001
634567.12000	3672655.40000	0.00001
632867.12000	3672255.40000	0.00001
630667.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3680555.40000	0.00001
634967.12000	3672755.40000	0.00001
635367.12000	3672855.40000	0.00001
629567.12000	3670555.40000	0.00001
638967.12000	3671155.40000	0.00001
632767.12000	3676055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635067.12000	3680055.40000	0.00001
624567.12000	3664655.40000	0.00001
638867.12000	3682655.40000	0.00001
639467.12000	3683055.40000	0.00001
633067.12000	3676255.40000	0.00001
634567.12000	3682155.40000	0.00001
635467.12000	3681055.40000	0.00001
635667.12000	3680855.40000	0.00001
630267.12000	3672355.40000	0.00001
627167.12000	3668855.40000	0.00001
636067.12000	3672755.40000	0.00001
635967.12000	3672855.40000	0.00001
634467.12000	3672655.40000	0.00001
631367.12000	3672455.40000	0.00001
630167.12000	3671255.40000	0.00001
630567.12000	3671755.40000	0.00001
635267.12000	3672855.40000	0.00001
634867.12000	3672755.40000	0.00001
630567.12000	3671655.40000	0.00001
629867.12000	3672455.40000	0.00001
630667.12000	3671855.40000	0.00001
633767.12000	3682855.40000	0.00001
628467.12000	3669355.40000	0.00001
626867.12000	3668755.40000	0.00001
630467.12000	3672255.40000	0.00001
631767.12000	3672455.40000	0.00001
636167.12000	3672655.40000	0.00001
630467.12000	3671555.40000	0.00001
634367.12000	3678155.40000	0.00001
631867.12000	3676655.40000	0.00001
634767.12000	3672755.40000	0.00001
630267.12000	3671355.40000	0.00001
630367.12000	3671455.40000	0.00001
630667.12000	3672055.40000	0.00001
628067.12000	3669155.40000	0.00001
639067.12000	3671055.40000	0.00001
629767.12000	3670855.40000	0.00001
635167.12000	3672855.40000	0.00001
634367.12000	3672655.40000	0.00001
632667.12000	3674555.40000	0.00001
631467.12000	3672455.40000	0.00001
630667.12000	3671955.40000	0.00001
634667.12000	3672755.40000	0.00001
627467.12000	3668955.40000	0.00001
630567.12000	3672155.40000	0.00001
635067.12000	3680155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634667.12000	3678255.40000	0.00001
632567.12000	3676255.40000	0.00001
628867.12000	3669755.40000	0.00001
631567.12000	3672455.40000	0.00001
634567.12000	3682255.40000	0.00001
628267.12000	3669255.40000	0.00001
632867.12000	3676155.40000	0.00001
635067.12000	3680255.40000	0.00001
635567.12000	3681155.40000	0.00001
635467.12000	3672955.40000	0.00001
633067.12000	3675055.40000	0.00001
627867.12000	3672155.40000	0.00001
634367.12000	3682355.40000	0.00001
635067.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3673855.40000	0.00001
631667.12000	3672455.40000	0.00001
632967.12000	3676155.40000	0.00001
638867.12000	3682355.40000	0.00001
634567.12000	3672755.40000	0.00001
632667.12000	3676255.40000	0.00001
633567.12000	3674955.40000	0.00001
639367.12000	3669355.40000	0.00001
638867.12000	3671255.40000	0.00001
628767.12000	3669655.40000	0.00001
635567.12000	3673055.40000	0.00001
634667.12000	3682155.40000	0.00001
633267.12000	3672455.40000	0.00001
633067.12000	3672355.40000	0.00001
638867.12000	3682755.40000	0.00001
629167.12000	3670255.40000	0.00001
625567.12000	3669355.40000	0.00001
635067.12000	3680355.40000	0.00001
630167.12000	3672355.40000	0.00001
627767.12000	3669055.40000	0.00001
634267.12000	3672655.40000	0.00001
628567.12000	3669455.40000	0.00001
633867.12000	3672455.40000	0.00001
628667.12000	3669555.40000	0.00001
635367.12000	3672955.40000	0.00001
627167.12000	3662555.40000	0.00001
634967.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3674055.40000	0.00001
633367.12000	3672455.40000	0.00001
632167.12000	3676555.40000	0.00001
635567.12000	3673755.40000	0.00001
634467.12000	3672755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632467.12000	3676355.40000	0.00001
625467.12000	3669455.40000	0.00001
634067.12000	3682255.40000	0.00001
633467.12000	3672455.40000	0.00001
635067.12000	3680455.40000	0.00001
632767.12000	3672255.40000	0.00001
629767.12000	3672455.40000	0.00001
635467.12000	3674155.40000	0.00001
633067.12000	3674655.40000	0.00001
625067.12000	3669655.40000	0.00001
634767.12000	3681855.40000	0.00001
626567.12000	3663055.40000	0.00001
630567.12000	3672055.40000	0.00001
635067.12000	3679955.40000	0.00001
635367.12000	3674155.40000	0.00001
633667.12000	3672455.40000	0.00001
638867.12000	3682255.40000	0.00001
630567.12000	3671855.40000	0.00001
635267.12000	3672955.40000	0.00001
632767.12000	3676155.40000	0.00001
630467.12000	3671755.40000	0.00001
635567.12000	3674155.40000	0.00001
634867.12000	3672855.40000	0.00001
624567.12000	3664555.40000	0.00001
630367.12000	3672255.40000	0.00001
634967.12000	3680955.40000	0.00001
635567.12000	3673155.40000	0.00001
632567.12000	3674455.40000	0.00001
624867.12000	3670855.40000	0.00001
636167.12000	3672755.40000	0.00001
636267.12000	3672655.40000	0.00001
629667.12000	3670755.40000	0.00001
634167.12000	3677955.40000	0.00001
633883.72000	3676776.72000	0.00001
635667.12000	3673355.40000	0.00001
635667.12000	3673455.40000	0.00001
633967.12000	3672455.40000	0.00001
638867.12000	3682855.40000	0.00001
634367.12000	3672755.40000	0.00001
630567.12000	3671955.40000	0.00001
638867.12000	3668455.40000	0.00001
634767.12000	3681955.40000	0.00001
635567.12000	3673955.40000	0.00001
635167.12000	3672955.40000	0.00001
634767.12000	3672855.40000	0.00001
629267.12000	3670355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635367.12000	3681155.40000	0.00001
635467.12000	3673055.40000	0.00001
632967.12000	3672355.40000	0.00001
634767.12000	3681755.40000	0.00001
630467.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3680655.40000	0.00001
630467.12000	3671655.40000	0.00001
625767.12000	3663555.40000	0.00001
627767.12000	3672055.40000	0.00001
629067.12000	3670155.40000	0.00001
636067.12000	3672855.40000	0.00001
635867.12000	3673055.40000	0.00001
635467.12000	3681155.40000	0.00001
635967.12000	3672955.40000	0.00001
634667.12000	3672855.40000	0.00001
624867.12000	3670355.40000	0.00001
633567.12000	3672455.40000	0.00001
633767.12000	3672455.40000	0.00001
624867.12000	3670455.40000	0.00001
635167.12000	3681055.40000	0.00001
635067.12000	3672955.40000	0.00001
624767.12000	3671055.40000	0.00001
629967.12000	3672355.40000	0.00001
635567.12000	3673255.40000	0.00001
630867.12000	3676755.40000	0.00001
639267.12000	3670855.40000	0.00001
634567.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3680555.40000	0.00001
630067.12000	3672355.40000	0.00001
635367.12000	3674055.40000	0.00001
632267.12000	3676555.40000	0.00001
630367.12000	3671555.40000	0.00001
635467.12000	3674055.40000	0.00001
628767.12000	3661955.40000	0.00001
635367.12000	3673055.40000	0.00001
633767.12000	3674855.40000	0.00001
632767.12000	3674555.40000	0.00001
635267.12000	3674155.40000	0.00001
634267.12000	3672755.40000	0.00001
624867.12000	3670255.40000	0.00001
632867.12000	3672355.40000	0.00001
635767.12000	3680955.40000	0.00001
628867.12000	3669855.40000	0.00001
624867.12000	3670555.40000	0.00001
634967.12000	3672955.40000	0.00001
634067.12000	3677755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628867.12000	3661955.40000	0.00001
635767.12000	3681055.40000	0.00001
629967.12000	3671155.40000	0.00001
634267.12000	3682455.40000	0.00001
629567.12000	3670655.40000	0.00001
629867.12000	3671055.40000	0.00001
632867.12000	3676255.40000	0.00001
639267.12000	3668955.40000	0.00001
631567.12000	3676755.40000	0.00001
639167.12000	3668755.40000	0.00001
624967.12000	3669755.40000	0.00001
627967.12000	3669155.40000	0.00001
634467.12000	3682355.40000	0.00001
630267.12000	3671455.40000	0.00001
635267.12000	3681155.40000	0.00001
628267.12000	3662055.40000	0.00001
634167.12000	3682055.40000	0.00001
635267.12000	3673055.40000	0.00001
625567.12000	3668155.40000	0.00001
626567.12000	3668655.40000	0.00001
634567.12000	3682355.40000	0.00001
634467.12000	3672855.40000	0.00001
629367.12000	3670455.40000	0.00001
630067.12000	3671255.40000	0.00001
628367.12000	3669355.40000	0.00001
636367.12000	3672655.40000	0.00001
630267.12000	3672255.40000	0.00001
633467.12000	3674955.40000	0.00001
624867.12000	3670755.40000	0.00001
630167.12000	3671355.40000	0.00001
636267.12000	3672755.40000	0.00001
635467.12000	3673155.40000	0.00001
634967.12000	3678655.40000	0.00001
629467.12000	3670555.40000	0.00001
629667.12000	3672455.40000	0.00001
635767.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3672955.40000	0.00001
630467.12000	3672055.40000	0.00001
635667.12000	3681155.40000	0.00001
635567.12000	3673655.40000	0.00001
634367.12000	3681755.40000	0.00001
624867.12000	3670655.40000	0.00001
628167.12000	3669255.40000	0.00001
638867.12000	3682155.40000	0.00001
627367.12000	3668955.40000	0.00001
635167.12000	3674155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635467.12000	3673955.40000	0.00001
632367.12000	3676455.40000	0.00001
635167.12000	3673055.40000	0.00001
634167.12000	3672655.40000	0.00001
630467.12000	3671855.40000	0.00001
635767.12000	3673255.40000	0.00001
624867.12000	3670155.40000	0.00001
632667.12000	3674455.40000	0.00001
632767.12000	3674955.40000	0.00001
624567.12000	3666755.40000	0.00001
632767.12000	3676255.40000	0.00001
635067.12000	3674155.40000	0.00001
634767.12000	3672955.40000	0.00001
627667.12000	3669055.40000	0.00001
628667.12000	3661955.40000	0.00001
630367.12000	3671755.40000	0.00001
639367.12000	3669255.40000	0.00001
634567.12000	3678255.40000	0.00001
636167.12000	3672855.40000	0.00001
628967.12000	3670055.40000	0.00001
633967.12000	3682755.40000	0.00001
630467.12000	3671955.40000	0.00001
629767.12000	3670955.40000	0.00001
632367.12000	3674355.40000	0.00001
634367.12000	3672855.40000	0.00001
630367.12000	3672155.40000	0.00001
635567.12000	3673455.40000	0.00001
635067.12000	3673055.40000	0.00001
633067.12000	3672455.40000	0.00001
632567.12000	3676355.40000	0.00001
635267.12000	3674055.40000	0.00001
634367.12000	3682455.40000	0.00001
634867.12000	3681955.40000	0.00001
634667.12000	3672955.40000	0.00001
635367.12000	3673155.40000	0.00001
627067.12000	3668855.40000	0.00001
628767.12000	3669755.40000	0.00001
628467.12000	3669455.40000	0.00001
634867.12000	3681855.40000	0.00001
634967.12000	3674155.40000	0.00001
635567.12000	3681255.40000	0.00001
632767.12000	3672355.40000	0.00001
624567.12000	3664455.40000	0.00001
635567.12000	3673555.40000	0.00001
634967.12000	3673055.40000	0.00001
635367.12000	3673955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628667.12000	3669655.40000	0.00001
635467.12000	3673255.40000	0.00001
635567.12000	3673355.40000	0.00001
634567.12000	3672955.40000	0.00001
636067.12000	3672955.40000	0.00001
630367.12000	3671655.40000	0.00001
632967.12000	3672455.40000	0.00001
635867.12000	3673155.40000	0.00001
626167.12000	3663355.40000	0.00001
635267.12000	3673155.40000	0.00001
627667.12000	3662255.40000	0.00001
635467.12000	3681255.40000	0.00001
631667.12000	3676755.40000	0.00001
636467.12000	3672655.40000	0.00001
635467.12000	3673855.40000	0.00001
632867.12000	3674555.40000	0.00001
635167.12000	3674055.40000	0.00001
635967.12000	3673055.40000	0.00001
635367.12000	3681255.40000	0.00001
628567.12000	3669555.40000	0.00001
634867.12000	3674155.40000	0.00001
632767.12000	3674855.40000	0.00001
635067.12000	3674055.40000	0.00001
629567.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3681655.40000	0.00001
635767.12000	3681155.40000	0.00001
633667.12000	3674855.40000	0.00001
633467.12000	3672555.40000	0.00001
633767.12000	3672555.40000	0.00001
628867.12000	3669955.40000	0.00001
624867.12000	3670055.40000	0.00001
635167.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3673055.40000	0.00001
627867.12000	3662155.40000	0.00001
634267.12000	3672855.40000	0.00001
633667.12000	3672555.40000	0.00001
630167.12000	3672255.40000	0.00001
627467.12000	3662355.40000	0.00001
633113.02000	3675034.94000	0.00001
636367.12000	3672755.40000	0.00001
634867.12000	3678355.40000	0.00001
632867.12000	3674955.40000	0.00001
634467.12000	3672955.40000	0.00001
633167.12000	3674655.40000	0.00001
634967.12000	3674055.40000	0.00001
629167.12000	3670355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634867.12000	3681755.40000	0.00001
629667.12000	3670855.40000	0.00001
633367.12000	3672555.40000	0.00001
630367.12000	3671855.40000	0.00001
635367.12000	3673255.40000	0.00001
633267.12000	3672555.40000	0.00001
633567.12000	3672555.40000	0.00001
632467.12000	3674355.40000	0.00001
629067.12000	3670255.40000	0.00001
635467.12000	3673355.40000	0.00001
635067.12000	3673155.40000	0.00001
630267.12000	3671555.40000	0.00001
628967.12000	3661955.40000	0.00001
635467.12000	3673755.40000	0.00001
632667.12000	3676355.40000	0.00001
625467.12000	3667955.40000	0.00001
630367.12000	3672055.40000	0.00001
634767.12000	3673055.40000	0.00001
636267.12000	3672855.40000	0.00001
633867.12000	3682555.40000	0.00001
632667.12000	3672255.40000	0.00001
635767.12000	3673355.40000	0.00001
632767.12000	3674755.40000	0.00001
634167.12000	3672755.40000	0.00001
633367.12000	3674955.40000	0.00001
635167.12000	3681155.40000	0.00001
635267.12000	3681255.40000	0.00001
625967.12000	3663455.40000	0.00001
635467.12000	3673455.40000	0.00001
634667.12000	3673055.40000	0.00001
635267.12000	3673255.40000	0.00001
632967.12000	3674955.40000	0.00001
635267.12000	3673955.40000	0.00001
634967.12000	3681955.40000	0.00001
634767.12000	3674155.40000	0.00001
635767.12000	3680855.40000	0.00001
634867.12000	3674055.40000	0.00001
632767.12000	3674455.40000	0.00001
634967.12000	3681855.40000	0.00001
627867.12000	3669155.40000	0.00001
634967.12000	3673155.40000	0.00001
630367.12000	3671955.40000	0.00001
630267.12000	3672155.40000	0.00001
635467.12000	3673555.40000	0.00001
632767.12000	3676355.40000	0.00001
630267.12000	3671755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638867.12000	3682055.40000	0.00001
634367.12000	3672955.40000	0.00001
635667.12000	3681255.40000	0.00001
629867.12000	3672355.40000	0.00001
635567.12000	3680755.40000	0.00001
630167.12000	3671455.40000	0.00001
632467.12000	3676455.40000	0.00001
635467.12000	3673655.40000	0.00001
635767.12000	3673455.40000	0.00001
628267.12000	3669355.40000	0.00001
636167.12000	3672955.40000	0.00001
629267.12000	3670455.40000	0.00001
635167.12000	3673955.40000	0.00001
633167.12000	3672555.40000	0.00001
635367.12000	3681355.40000	0.00001
635367.12000	3673855.40000	0.00001
629567.12000	3670755.40000	0.00001
635667.12000	3673655.40000	0.00001
634567.12000	3673055.40000	0.00001
634667.12000	3682255.40000	0.00001
635167.12000	3673255.40000	0.00001
635367.12000	3673355.40000	0.00001
635579.25000	3680753.52000	0.00001
625667.12000	3668355.40000	0.00001
632867.12000	3676355.40000	0.00001
626767.12000	3668755.40000	0.00001
628067.12000	3669255.40000	0.00001
632967.12000	3674555.40000	0.00001
635867.12000	3673255.40000	0.00001
634767.12000	3681455.40000	0.00001
632867.12000	3672455.40000	0.00001
634767.12000	3682055.40000	0.00001
634267.12000	3678155.40000	0.00001
634867.12000	3673155.40000	0.00001
633067.12000	3674955.40000	0.00001
630067.12000	3671355.40000	0.00001
633567.12000	3674855.40000	0.00001
627567.12000	3669055.40000	0.00001
632767.12000	3672455.40000	0.00001
633867.12000	3672555.40000	0.00001
632667.12000	3672355.40000	0.00001
632867.12000	3674855.40000	0.00001
635067.12000	3673955.40000	0.00001
632967.12000	3676255.40000	0.00001
635667.12000	3673755.40000	0.00001
634767.12000	3682155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635067.12000	3673255.40000	0.00001
628567.12000	3661955.40000	0.00001
628967.12000	3670155.40000	0.00001
635767.12000	3681255.40000	0.00001
635667.12000	3674055.40000	0.00001
635667.12000	3673555.40000	0.00001
635667.12000	3673955.40000	0.00001
635267.12000	3673355.40000	0.00001
629967.12000	3671255.40000	0.00001
635667.12000	3673855.40000	0.00001
625667.12000	3669155.40000	0.00001
635067.12000	3681455.40000	0.00001
634667.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3678755.40000	0.00001
636067.12000	3673055.40000	0.00001
629467.12000	3670655.40000	0.00001
628767.12000	3669855.40000	0.00001
631967.12000	3676655.40000	0.00001
635967.12000	3673155.40000	0.00001
634467.12000	3673055.40000	0.00001
629367.12000	3670555.40000	0.00001
638767.12000	3668255.40000	0.00001
630067.12000	3672255.40000	0.00001
635267.12000	3681355.40000	0.00001
633067.12000	3672555.40000	0.00001
635867.12000	3681055.40000	0.00001
629867.12000	3671155.40000	0.00001
634867.12000	3681655.40000	0.00001
634767.12000	3674055.40000	0.00001
634467.12000	3682455.40000	0.00001
634767.12000	3673155.40000	0.00001
630267.12000	3671655.40000	0.00001
635467.12000	3681355.40000	0.00001
634267.12000	3672955.40000	0.00001
634967.12000	3673255.40000	0.00001
632867.12000	3674455.40000	0.00001
632067.12000	3676655.40000	0.00001
635367.12000	3673755.40000	0.00001
635367.12000	3673455.40000	0.00001
635867.12000	3680955.40000	0.00001
634967.12000	3673955.40000	0.00001
632567.12000	3674355.40000	0.00001
633967.12000	3682355.40000	0.00001
624567.12000	3664355.40000	0.00001
635167.12000	3673355.40000	0.00001
635267.12000	3673855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634967.12000	3681755.40000	0.00001
634667.12000	3673155.40000	0.00001
633267.12000	3674955.40000	0.00001
629967.12000	3672255.40000	0.00001
632567.12000	3676455.40000	0.00001
624867.12000	3669955.40000	0.00001
629167.12000	3662055.40000	0.00001
630267.12000	3671855.40000	0.00001
639367.12000	3669155.40000	0.00001
631767.12000	3676755.40000	0.00001
632867.12000	3674755.40000	0.00001
633067.12000	3674555.40000	0.00001
635167.12000	3673855.40000	0.00001
628367.12000	3669455.40000	0.00001
638867.12000	3682955.40000	0.00001
630267.12000	3672055.40000	0.00001
627267.12000	3668955.40000	0.00001
628667.12000	3669755.40000	0.00001
635167.12000	3681455.40000	0.00001
635367.12000	3673555.40000	0.00001
635067.12000	3673355.40000	0.00001
634667.12000	3674055.40000	0.00001
632967.12000	3672555.40000	0.00001
635267.12000	3673455.40000	0.00001
634867.12000	3673255.40000	0.00001
633167.12000	3674955.40000	0.00001
635667.12000	3680755.40000	0.00001
633467.12000	3674855.40000	0.00001
635567.12000	3681355.40000	0.00001
630667.12000	3676755.40000	0.00001
632667.12000	3674355.40000	0.00001
634567.12000	3673155.40000	0.00001
634367.12000	3673055.40000	0.00001
629767.12000	3671055.40000	0.00001
634567.12000	3674155.40000	0.00001
636267.12000	3672955.40000	0.00001
633267.12000	3672655.40000	0.00001
628467.12000	3669555.40000	0.00001
634167.12000	3672855.40000	0.00001
635767.12000	3673555.40000	0.00001
635367.12000	3673655.40000	0.00001
634167.12000	3678055.40000	0.00001
632967.12000	3674755.40000	0.00001
630167.12000	3672155.40000	0.00001
629767.12000	3672355.40000	0.00001
635067.12000	3673855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634867.12000	3673955.40000	0.00001
635267.12000	3673755.40000	0.00001
627267.12000	3662455.40000	0.00001
634667.12000	3682355.40000	0.00001
635167.12000	3673455.40000	0.00001
628567.12000	3669655.40000	0.00001
634267.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3681655.40000	0.00001
633767.12000	3682755.40000	0.00001
634967.12000	3673355.40000	0.00001
630267.12000	3671955.40000	0.00001
635167.12000	3681255.40000	0.00001
628867.12000	3670055.40000	0.00001
632967.12000	3674855.40000	0.00001
633767.12000	3674755.40000	0.00001
635267.12000	3673555.40000	0.00001
632967.12000	3674455.40000	0.00001
635667.12000	3674155.40000	0.00001
633967.12000	3677555.40000	0.00001
633367.12000	3674855.40000	0.00001
635867.12000	3673355.40000	0.00001
625367.12000	3667755.40000	0.00001
630167.12000	3671555.40000	0.00001
634267.12000	3681855.40000	0.00001
635167.12000	3673755.40000	0.00001
635267.12000	3673655.40000	0.00001
633667.12000	3672655.40000	0.00001
633267.12000	3674855.40000	0.00001
634767.12000	3673255.40000	0.00001
636167.12000	3673055.40000	0.00001
627767.12000	3669155.40000	0.00001
634467.12000	3673155.40000	0.00001
630167.12000	3671755.40000	0.00001
632667.12000	3672455.40000	0.00001
633167.12000	3672655.40000	0.00001
635867.12000	3673455.40000	0.00001
634467.12000	3678255.40000	0.00001
635067.12000	3673455.40000	0.00001
635367.12000	3681455.40000	0.00001
635167.12000	3673555.40000	0.00001
634967.12000	3673855.40000	0.00001
626115.07000	3670025.40000	0.00001
632567.12000	3672455.40000	0.00001
625167.12000	3669555.40000	0.00001
634867.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3672655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635267.12000	3681455.40000	0.00001
634567.12000	3674055.40000	0.00001
635467.12000	3681455.40000	0.00001
635167.12000	3673655.40000	0.00001
633767.12000	3672655.40000	0.00001
635967.12000	3673255.40000	0.00001
636067.12000	3673155.40000	0.00001
635867.12000	3681155.40000	0.00001
633167.12000	3674855.40000	0.00001
632767.12000	3676455.40000	0.00001
635667.12000	3681355.40000	0.00001
633067.12000	3674855.40000	0.00001
626967.12000	3668855.40000	0.00001
634667.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3676455.40000	0.00001
632867.12000	3672555.40000	0.00001
634053.27000	3672599.53000	0.00001
632367.12000	3676555.40000	0.00001
635067.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3681055.40000	0.00001
634767.12000	3673955.40000	0.00001
635767.12000	3673655.40000	0.00001
633467.12000	3672655.40000	0.00001
629667.12000	3670955.40000	0.00001
638967.12000	3681655.40000	0.00001
633067.12000	3674755.40000	0.00001
631867.12000	3676755.40000	0.00001
628167.12000	3669355.40000	0.00001
628167.12000	3662055.40000	0.00001
633067.12000	3676355.40000	0.00001
634867.12000	3682055.40000	0.00001
629067.12000	3670355.40000	0.00001
633167.12000	3674555.40000	0.00001
634267.12000	3673055.40000	0.00001
634967.12000	3673455.40000	0.00001
632767.12000	3674355.40000	0.00001
635167.12000	3681355.40000	0.00001
635067.12000	3673555.40000	0.00001
629167.12000	3670455.40000	0.00001
630067.12000	3671455.40000	0.00001
633067.12000	3674455.40000	0.00001
630767.12000	3676755.40000	0.00001
634567.12000	3682455.40000	0.00001
627967.12000	3669255.40000	0.00001
632867.12000	3676455.40000	0.00001
634467.12000	3674155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628967.12000	3670255.40000	0.00001
625267.12000	3663755.40000	0.00001
635067.12000	3673655.40000	0.00001
633867.12000	3672655.40000	0.00001
634567.12000	3673255.40000	0.00001
638867.12000	3671355.40000	0.00001
632967.12000	3676355.40000	0.00001
633367.12000	3672655.40000	0.00001
634967.12000	3678855.40000	0.00001
634367.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3673855.40000	0.00001
634067.12000	3672655.40000	0.00001
635067.12000	3681855.40000	0.00001
629467.12000	3672455.40000	0.00001
634967.12000	3673755.40000	0.00001
636467.12000	3672755.40000	0.00001
628767.12000	3669955.40000	0.00001
627467.12000	3669055.40000	0.00001
634367.12000	3682555.40000	0.00001
634667.12000	3673955.40000	0.00001
634767.12000	3673355.40000	0.00001
635767.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3681455.40000	0.00001
634967.12000	3673555.40000	0.00001
634767.12000	3682255.40000	0.00001
638967.12000	3671255.40000	0.00001
632867.12000	3674355.40000	0.00001
630567.12000	3676755.40000	0.00001
636567.12000	3672655.40000	0.00001
635067.12000	3681755.40000	0.00001
630167.12000	3671855.40000	0.00001
634967.12000	3673655.40000	0.00001
629967.12000	3671355.40000	0.00001
634867.12000	3673455.40000	0.00001
632967.12000	3672655.40000	0.00001
630167.12000	3671655.40000	0.00001
629567.12000	3670855.40000	0.00001
634067.12000	3677855.40000	0.00001
639267.12000	3668855.40000	0.00001
629267.12000	3670555.40000	0.00001
625267.12000	3667555.40000	0.00001
635067.12000	3681655.40000	0.00001
630167.12000	3672055.40000	0.00001
634167.12000	3672955.40000	0.00001
634467.12000	3674055.40000	0.00001
627867.12000	3672055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634667.12000	3673355.40000	0.00001
635767.12000	3673855.40000	0.00001
634467.12000	3673255.40000	0.00001
633067.12000	3672655.40000	0.00001
634067.12000	3682155.40000	0.00001
635067.12000	3681955.40000	0.00001
632167.12000	3676655.40000	0.00001
633667.12000	3674755.40000	0.00001
634867.12000	3682155.40000	0.00001
634867.12000	3673755.40000	0.00001
630067.12000	3672155.40000	0.00001
634767.12000	3673855.40000	0.00001
635767.12000	3673955.40000	0.00001
634867.12000	3673555.40000	0.00001
629467.12000	3670755.40000	0.00001
634967.12000	3681255.40000	0.00001
636267.12000	3673055.40000	0.00001
634867.12000	3682255.40000	0.00001
628867.12000	3670155.40000	0.00001
635867.12000	3673555.40000	0.00001
633267.12000	3672755.40000	0.00001
634867.12000	3673655.40000	0.00001
639167.12000	3671055.40000	0.00001
629367.12000	3670655.40000	0.00001
631067.12000	3676855.40000	0.00001
634767.12000	3673455.40000	0.00001
635767.12000	3681355.40000	0.00001
634567.12000	3673955.40000	0.00001
628667.12000	3669855.40000	0.00001
632967.12000	3674355.40000	0.00001
633267.12000	3674755.40000	0.00001
634967.12000	3681155.40000	0.00001
629967.12000	3672155.40000	0.00001
629867.12000	3671255.40000	0.00001
628267.12000	3669455.40000	0.00001
634567.12000	3673355.40000	0.00001
636167.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3681555.40000	0.00001
629667.12000	3672355.40000	0.00001
635967.12000	3673355.40000	0.00001
636067.12000	3673255.40000	0.00001
633167.12000	3674755.40000	0.00001
631926.14000	3672553.29000	0.00001
635867.12000	3681255.40000	0.00001
633167.12000	3674455.40000	0.00001
633767.12000	3672755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635767.12000	3674055.40000	0.00001
625067.12000	3667155.40000	0.00001
634667.12000	3673855.40000	0.00001
636367.12000	3672855.40000	0.00001
624567.12000	3664255.40000	0.00001
634267.12000	3673155.40000	0.00001
630167.12000	3671955.40000	0.00001
631267.12000	3676855.40000	0.00001
639267.12000	3670955.40000	0.00001
632867.12000	3672655.40000	0.00001
639067.12000	3671155.40000	0.00001
634767.12000	3673755.40000	0.00001
634667.12000	3673455.40000	0.00001
634767.12000	3673555.40000	0.00001
635967.12000	3673455.40000	0.00001
628467.12000	3661955.40000	0.00001
624867.12000	3669855.40000	0.00001
633067.12000	3674355.40000	0.00001
632767.12000	3672555.40000	0.00001
630967.12000	3676855.40000	0.00001
630067.12000	3671755.40000	0.00001
634367.12000	3673255.40000	0.00001
634767.12000	3673655.40000	0.00001
635067.12000	3681555.40000	0.00001
629867.12000	3672255.40000	0.00001
633567.12000	3672755.40000	0.00001
638967.12000	3674655.40000	0.00001
634967.12000	3681555.40000	0.00001
634367.12000	3674155.40000	0.00001
638967.12000	3674755.40000	0.00001
632567.12000	3672355.40000	0.00001
633867.12000	3674655.40000	0.00001
627667.12000	3669155.40000	0.00001
633567.12000	3674755.40000	0.00001
628467.12000	3669655.40000	0.00001
635867.12000	3673655.40000	0.00001
634467.12000	3673355.40000	0.00001
630067.12000	3671555.40000	0.00001
632467.12000	3676555.40000	0.00001
634667.12000	3673555.40000	0.00001
633167.12000	3672755.40000	0.00001
627167.12000	3668955.40000	0.00001
634667.12000	3673755.40000	0.00001
628567.12000	3669755.40000	0.00001
628367.12000	3669555.40000	0.00001
633367.12000	3674755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636567.12000	3672755.40000	0.00001
634967.12000	3682055.40000	0.00001
634567.12000	3673455.40000	0.00001
635167.12000	3681655.40000	0.00001
632567.12000	3676555.40000	0.00001
634667.12000	3673655.40000	0.00001
633467.12000	3672755.40000	0.00001
634567.12000	3673855.40000	0.00001
632267.12000	3676655.40000	0.00001
638867.12000	3681955.40000	0.00001
634467.12000	3673955.40000	0.00001
633067.12000	3676455.40000	0.00001
629767.12000	3671155.40000	0.00001
634367.12000	3674055.40000	0.00001
633467.12000	3674755.40000	0.00001
634067.12000	3672755.40000	0.00001
633867.12000	3672755.40000	0.00001
633867.12000	3682855.40000	0.00001
632167.12000	3676755.40000	0.00001
632367.12000	3676655.40000	0.00001
634967.12000	3680855.40000	0.00001
636667.12000	3672655.40000	0.00001
628067.12000	3669355.40000	0.00001
635867.12000	3680855.40000	0.00001
631967.12000	3676755.40000	0.00001
625167.12000	3667355.40000	0.00001
635067.12000	3681355.40000	0.00001
634167.12000	3673055.40000	0.00001
634167.12000	3682655.40000	0.00001
636467.12000	3672855.40000	0.00001
634567.12000	3673555.40000	0.00001
632967.12000	3672955.40000	0.00001
634967.12000	3678955.40000	0.00001
629067.12000	3661955.40000	0.00001
633967.12000	3682855.40000	0.00001
635167.12000	3681755.40000	0.00001
633667.12000	3672755.40000	0.00001
628767.12000	3670055.40000	0.00001
632867.12000	3674255.40000	0.00001
634567.12000	3673755.40000	0.00001
639367.12000	3669055.40000	0.00001
627867.12000	3669255.40000	0.00001
632767.12000	3674255.40000	0.00001
634867.12000	3681455.40000	0.00001
634567.12000	3673655.40000	0.00001
634467.12000	3673455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633367.12000	3672755.40000	0.00001
629321.18000	3672507.05000	0.00001
635867.12000	3673755.40000	0.00001
634367.12000	3673355.40000	0.00001
633167.12000	3674355.40000	0.00001
632667.12000	3674255.40000	0.00001
634267.12000	3673255.40000	0.00001
632967.12000	3676455.40000	0.00001
635167.12000	3681855.40000	0.00001
624967.12000	3669655.40000	0.00001
633267.12000	3674655.40000	0.00001
632267.12000	3676755.40000	0.00001
629067.12000	3670455.40000	0.00001
636167.12000	3673255.40000	0.00001
634967.12000	3682155.40000	0.00001
635167.12000	3681555.40000	0.00001
632667.12000	3676555.40000	0.00001
632967.12000	3674255.40000	0.00001
636067.12000	3673355.40000	0.00001
632967.12000	3672755.40000	0.00001
630067.12000	3672055.40000	0.00001
632467.12000	3676655.40000	0.00001
629967.12000	3671455.40000	0.00001
634467.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3682255.40000	0.00001
632667.12000	3672555.40000	0.00001
632867.12000	3672855.40000	0.00001
624767.12000	3670955.40000	0.00001
628967.12000	3670355.40000	0.00001
635967.12000	3673555.40000	0.00001
634667.12000	3682455.40000	0.00001
634467.12000	3673855.40000	0.00001
636067.12000	3673455.40000	0.00001
630067.12000	3671655.40000	0.00001
633767.12000	3672855.40000	0.00001
633067.12000	3672755.40000	0.00001
629167.12000	3670555.40000	0.00001
634467.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3682955.40000	0.00001
624667.12000	3663955.40000	0.00001
631367.12000	3676855.40000	0.00001
629667.12000	3671055.40000	0.00001
627367.12000	3669055.40000	0.00001
634367.12000	3673455.40000	0.00001
635867.12000	3673855.40000	0.00001
630067.12000	3671855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626467.12000	3668655.40000	0.00001
629967.12000	3672055.40000	0.00001
635067.12000	3681255.40000	0.00001
634367.12000	3673955.40000	0.00001
631467.12000	3676855.40000	0.00001
628867.12000	3670255.40000	0.00001
634467.12000	3673755.40000	0.00001
633067.12000	3674255.40000	0.00001
633867.12000	3683055.40000	0.00001
634467.12000	3673655.40000	0.00001
628667.12000	3669955.40000	0.00001
632767.12000	3672655.40000	0.00001
635567.12000	3681455.40000	0.00001
639067.12000	3668555.40000	0.00001
635267.12000	3681655.40000	0.00001
638867.12000	3683055.40000	0.00001
630067.12000	3671955.40000	0.00001
629267.12000	3670655.40000	0.00001
635667.12000	3681455.40000	0.00001
636367.12000	3672955.40000	0.00001
634267.12000	3674155.40000	0.00001
632567.12000	3674255.40000	0.00001
633267.12000	3672855.40000	0.00001
633367.12000	3674655.40000	0.00001
633567.12000	3672855.40000	0.00001
634267.12000	3673355.40000	0.00001
638967.12000	3674555.40000	0.00001
633767.12000	3674655.40000	0.00001
629767.12000	3672255.40000	0.00001
635867.12000	3673955.40000	0.00001
628167.12000	3669455.40000	0.00001
636667.12000	3672755.40000	0.00001
634267.12000	3674055.40000	0.00001
626667.12000	3668755.40000	0.00001
632767.12000	3676555.40000	0.00001
633467.12000	3672855.40000	0.00001
634367.12000	3673555.40000	0.00001
635767.12000	3674155.40000	0.00001
632967.12000	3673055.40000	0.00001
629867.12000	3671355.40000	0.00001
636767.12000	3672655.40000	0.00001
634167.12000	3673155.40000	0.00001
638767.12000	3668155.40000	0.00001
635967.12000	3673655.40000	0.00001
631167.12000	3676855.40000	0.00001
634767.12000	3682355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633667.12000	3672855.40000	0.00001
632567.12000	3676655.40000	0.00001
635267.12000	3681555.40000	0.00001
634367.12000	3678255.40000	0.00001
625567.12000	3669255.40000	0.00001
632867.12000	3672955.40000	0.00001
626667.12000	3662955.40000	0.00001
633167.12000	3674255.40000	0.00001
633267.12000	3674555.40000	0.00001
636567.12000	3672855.40000	0.00001
630467.12000	3676755.40000	0.00001
635067.12000	3682055.40000	0.00001
634367.12000	3673855.40000	0.00001
629967.12000	3671755.40000	0.00001
634867.12000	3681355.40000	0.00001
629567.12000	3670955.40000	0.00001
632867.12000	3672755.40000	0.00001
628767.12000	3670155.40000	0.00001
627567.12000	3669155.40000	0.00001
635267.12000	3681755.40000	0.00001
624967.12000	3663855.40000	0.00001
629367.12000	3670755.40000	0.00001
635167.12000	3681955.40000	0.00001
629567.12000	3672355.40000	0.00001
634067.12000	3672855.40000	0.00001
636167.12000	3673355.40000	0.00001
629967.12000	3671955.40000	0.00001
632967.12000	3673155.40000	0.00001
633167.12000	3672855.40000	0.00001
626867.12000	3668855.40000	0.00001
634367.12000	3673655.40000	0.00001
629467.12000	3670855.40000	0.00001
634367.12000	3673755.40000	0.00001
628567.12000	3669855.40000	0.00001
633367.12000	3672855.40000	0.00001
633467.12000	3674655.40000	0.00001
636167.12000	3673455.40000	0.00001
633867.12000	3672855.40000	0.00001
635867.12000	3674055.40000	0.00001
628267.12000	3669555.40000	0.00001
636067.12000	3673555.40000	0.00001
629228.70000	3676576.34000	0.00001
639167.12000	3668655.40000	0.00001
629967.12000	3671555.40000	0.00001
633667.12000	3674655.40000	0.00001
638867.12000	3668355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635967.12000	3673755.40000	0.00001
633167.12000	3673455.40000	0.00001
628467.12000	3669755.40000	0.00001
634267.12000	3673955.40000	0.00001
632967.12000	3672855.40000	0.00001
638967.12000	3674855.40000	0.00001
636467.12000	3672955.40000	0.00001
634267.12000	3673455.40000	0.00001
629867.12000	3672155.40000	0.00001
627767.12000	3662155.40000	0.00001
627967.12000	3669355.40000	0.00001
634267.12000	3682655.40000	0.00001
627767.12000	3669255.40000	0.00001
633567.12000	3674655.40000	0.00001
628367.12000	3669655.40000	0.00001
629967.12000	3671855.40000	0.00001
635067.12000	3682155.40000	0.00001
638967.12000	3668455.40000	0.00001
635367.12000	3681655.40000	0.00001
629967.12000	3671655.40000	0.00001
632767.12000	3672855.40000	0.00001
640267.12000	3682655.40000	0.00001
639967.12000	3682855.40000	0.00001
633767.12000	3672955.40000	0.00001
633367.12000	3674555.40000	0.00001
632667.12000	3676655.40000	0.00001
629767.12000	3671255.40000	0.00001
633267.12000	3672955.40000	0.00001
635867.12000	3681355.40000	0.00001
635967.12000	3680955.40000	0.00001
635767.12000	3681455.40000	0.00001
635367.12000	3681555.40000	0.00001
634167.12000	3673255.40000	0.00001
633567.12000	3672955.40000	0.00001
636767.12000	3672755.40000	0.00001
632967.12000	3673255.40000	0.00001
635267.12000	3681855.40000	0.00001
632067.12000	3676755.40000	0.00001
633467.12000	3672955.40000	0.00001
632867.12000	3673055.40000	0.00001
633667.12000	3672955.40000	0.00001
634167.12000	3678155.40000	0.00001
632467.12000	3674255.40000	0.00001
634267.12000	3673555.40000	0.00001
636867.12000	3672655.40000	0.00001
634567.12000	3682555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635967.12000	3673855.40000	0.00001
633067.12000	3672855.40000	0.00001
630667.12000	3676855.40000	0.00001
628967.12000	3670455.40000	0.00001
633267.12000	3674455.40000	0.00001
635967.12000	3681055.40000	0.00001
634267.12000	3673855.40000	0.00001
636713.34000	3666773.01000	0.00001
633067.12000	3676555.40000	0.00001
636067.12000	3673655.40000	0.00001
632567.12000	3672555.40000	0.00001
634267.12000	3673655.40000	0.00001
632867.12000	3673155.40000	0.00001
635567.12000	3681555.40000	0.00001
628667.12000	3670055.40000	0.00001
640067.12000	3682855.40000	0.00001
627067.12000	3668955.40000	0.00001
631567.12000	3676855.40000	0.00001
634267.12000	3673755.40000	0.00001
636667.12000	3672855.40000	0.00001
632767.12000	3676655.40000	0.00001
636367.12000	3673055.40000	0.00001
628867.12000	3670355.40000	0.00001
633167.12000	3673555.40000	0.00001
632542.70000	3672537.88000	0.00001
632667.12000	3672655.40000	0.00001
636267.12000	3673455.40000	0.00001
633367.12000	3672955.40000	0.00001
633167.12000	3672955.40000	0.00001
636267.12000	3673155.40000	0.00001
629067.12000	3670555.40000	0.00001
632767.12000	3672955.40000	0.00001
633467.12000	3674555.40000	0.00001
634067.12000	3672955.40000	0.00001
634167.12000	3673355.40000	0.00001
628767.12000	3670255.40000	0.00001
634067.12000	3682755.40000	0.00001
633067.12000	3673455.40000	0.00001
635967.12000	3673955.40000	0.00001
636167.12000	3673555.40000	0.00001
630767.12000	3676855.40000	0.00001
634367.12000	3682655.40000	0.00001
632967.12000	3674055.40000	0.00001
634067.12000	3677955.40000	0.00001
624867.12000	3669755.40000	0.00001
634967.12000	3679055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629367.12000	3672455.40000	0.00001
625967.12000	3669055.40000	0.00001
634967.12000	3679155.40000	0.00001
628067.12000	3669455.40000	0.00001
630367.12000	3676755.40000	0.00001
633067.12000	3674055.40000	0.00001
629867.12000	3671455.40000	0.00001
632467.12000	3672455.40000	0.00001
632767.12000	3672755.40000	0.00001
634167.12000	3681955.40000	0.00001
629667.12000	3672255.40000	0.00001
632567.12000	3672655.40000	0.00001
629167.12000	3670655.40000	0.00001
632367.12000	3676755.40000	0.00001
632867.12000	3673255.40000	0.00001
635367.12000	3681755.40000	0.00001
633367.12000	3674455.40000	0.00001
624567.12000	3664155.40000	0.00001
636067.12000	3673755.40000	0.00001
635067.12000	3682255.40000	0.00001
633067.12000	3673555.40000	0.00001
633567.12000	3673055.40000	0.00001
633867.12000	3674555.40000	0.00001
633067.12000	3672955.40000	0.00001
629667.12000	3671155.40000	0.00001
634967.12000	3680755.40000	0.00001
627267.12000	3669055.40000	0.00001
635467.12000	3681555.40000	0.00001
626167.12000	3669955.40000	0.00001
635167.12000	3682055.40000	0.00001
634967.12000	3681355.40000	0.00001
636867.12000	3672755.40000	0.00001
633867.12000	3672955.40000	0.00001
634167.12000	3674055.40000	0.00001
636567.12000	3672955.40000	0.00001
632167.12000	3674255.40000	0.00001
631667.12000	3676855.40000	0.00001
634167.12000	3674155.40000	0.00001
632967.12000	3676555.40000	0.00001
629867.12000	3672055.40000	0.00001
633067.12000	3673955.40000	0.00001
633267.12000	3673055.40000	0.00001
627467.12000	3669155.40000	0.00001
633567.12000	3674555.40000	0.00001
633267.12000	3673155.40000	0.00001
628567.12000	3669955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629267.12000	3670755.40000	0.00001
633767.12000	3673055.40000	0.00001
626167.12000	3669855.40000	0.00001
635267.12000	3681955.40000	0.00001
633267.12000	3674355.40000	0.00001
632967.12000	3673955.40000	0.00001
636967.12000	3672655.40000	0.00001
633467.12000	3673055.40000	0.00001
636467.12000	3673055.40000	0.00001
632467.12000	3676755.40000	0.00001
634867.12000	3682355.40000	0.00001
633667.12000	3673055.40000	0.00001
628367.12000	3661955.40000	0.00001
633067.12000	3673655.40000	0.00001
632667.12000	3674055.40000	0.00001
634167.12000	3673455.40000	0.00001
628167.12000	3669555.40000	0.00001
632767.12000	3673055.40000	0.00001
632967.12000	3673455.40000	0.00001
638667.12000	3674255.40000	0.00001
633867.12000	3673055.40000	0.00001
634767.12000	3682455.40000	0.00001
632967.12000	3673355.40000	0.00001
629867.12000	3671755.40000	0.00001
633667.12000	3674555.40000	0.00001
627867.12000	3669355.40000	0.00001
630867.12000	3676855.40000	0.00001
633067.12000	3673855.40000	0.00001
634167.12000	3673955.40000	0.00001
636767.12000	3672855.40000	0.00001
628467.12000	3669855.40000	0.00001
627667.12000	3669255.40000	0.00001
632767.12000	3673155.40000	0.00001
629767.12000	3672155.40000	0.00001
627567.12000	3662255.40000	0.00001
636167.12000	3673655.40000	0.00001
632967.12000	3673555.40000	0.00001
635767.12000	3680755.40000	0.00001
635467.12000	3681655.40000	0.00001
633067.12000	3673755.40000	0.00001
632867.12000	3673955.40000	0.00001
635967.12000	3674055.40000	0.00001
634967.12000	3679255.40000	0.00001
626967.12000	3662655.40000	0.00001
627767.12000	3671955.40000	0.00001
633567.12000	3673155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636067.12000	3673855.40000	0.00001
639367.12000	3668955.40000	0.00001
632867.12000	3676555.40000	0.00001
638867.12000	3681855.40000	0.00001
633467.12000	3674455.40000	0.00001
632967.12000	3673655.40000	0.00001
632967.12000	3673855.40000	0.00001
633167.12000	3673155.40000	0.00001
629767.12000	3671355.40000	0.00001
628267.12000	3669655.40000	0.00001
632267.12000	3676855.40000	0.00001
635167.12000	3682155.40000	0.00001
633167.12000	3673055.40000	0.00001
633367.12000	3673055.40000	0.00001
633767.12000	3674555.40000	0.00001
633367.12000	3674355.40000	0.00001
632967.12000	3673755.40000	0.00001
632767.12000	3674055.40000	0.00001
636267.12000	3673255.40000	0.00001
628367.12000	3669755.40000	0.00001
634167.12000	3673555.40000	0.00001
634067.12000	3673055.40000	0.00001
628067.12000	3662055.40000	0.00001
636367.12000	3673155.40000	0.00001
633467.12000	3673155.40000	0.00001
635967.12000	3681155.40000	0.00001
634167.12000	3673855.40000	0.00001
634167.12000	3673655.40000	0.00001
632767.12000	3673255.40000	0.00001
633267.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3674155.40000	0.00001
626867.12000	3662755.40000	0.00001
632767.12000	3673955.40000	0.00001
638967.12000	3671355.40000	0.00001
626167.12000	3669755.40000	0.00001
632450.22000	3672460.81000	0.00001
630567.12000	3676855.40000	0.00001
634867.12000	3678455.40000	0.00001
635867.12000	3674155.40000	0.00001
634167.12000	3673755.40000	0.00001
628667.12000	3670155.40000	0.00001
629867.12000	3671955.40000	0.00001
629367.12000	3670855.40000	0.00001
632867.12000	3673455.40000	0.00001
630167.12000	3676755.40000	0.00001
632667.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629567.12000	3671055.40000	0.00001
633067.12000	3676655.40000	0.00001
631767.12000	3676855.40000	0.00001
629867.12000	3671555.40000	0.00001
628767.12000	3670355.40000	0.00001
636667.12000	3672955.40000	0.00001
633867.12000	3682455.40000	0.00001
632867.12000	3673555.40000	0.00001
628567.12000	3670355.40000	0.00001
635567.12000	3681655.40000	0.00001
626767.12000	3662855.40000	0.00001
635367.12000	3681855.40000	0.00001
632867.12000	3673855.40000	0.00001
633267.12000	3674255.40000	0.00001
633067.12000	3673055.40000	0.00001
625667.12000	3663555.40000	0.00001
633067.12000	3673155.40000	0.00001
633767.12000	3682955.40000	0.00001
639267.12000	3668755.40000	0.00001
633567.12000	3674455.40000	0.00001
632867.12000	3673355.40000	0.00001
632867.12000	3673655.40000	0.00001
636167.12000	3673755.40000	0.00001
632267.12000	3674255.40000	0.00001
628867.12000	3670455.40000	0.00001
632567.12000	3676755.40000	0.00001
633367.12000	3673155.40000	0.00001
632867.12000	3673755.40000	0.00001
632667.12000	3673955.40000	0.00001
634167.12000	3682755.40000	0.00001
636067.12000	3673955.40000	0.00001
629467.12000	3672355.40000	0.00001
635867.12000	3681455.40000	0.00001
638767.12000	3674255.40000	0.00001
633467.12000	3674355.40000	0.00001
636967.12000	3672755.40000	0.00001
629867.12000	3671855.40000	0.00001
633667.12000	3673155.40000	0.00001
633167.12000	3673255.40000	0.00001
627067.12000	3662555.40000	0.00001
626967.12000	3668955.40000	0.00001
632767.12000	3673455.40000	0.00001
625328.96000	3669470.50000	0.00001
629467.12000	3670955.40000	0.00001
638967.12000	3674455.40000	0.00001
633867.12000	3673155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637067.12000	3672655.40000	0.00001
627967.12000	3669455.40000	0.00001
636867.12000	3672855.40000	0.00001
633667.12000	3674455.40000	0.00001
637061.75000	3666778.54000	0.00001
633567.12000	3673255.40000	0.00001
633767.12000	3673155.40000	0.00001
633367.12000	3674255.40000	0.00001
636567.12000	3673055.40000	0.00001
632767.12000	3673555.40000	0.00001
632667.12000	3672755.40000	0.00001
634967.12000	3679455.40000	0.00001
628567.12000	3670055.40000	0.00001
628967.12000	3670555.40000	0.00001
635667.12000	3681555.40000	0.00001
633467.12000	3673255.40000	0.00001
629867.12000	3671655.40000	0.00001
634467.12000	3682655.40000	0.00001
634067.12000	3673155.40000	0.00001
636467.12000	3673155.40000	0.00001
632667.12000	3672955.40000	0.00001
635267.12000	3682055.40000	0.00001
633067.12000	3673255.40000	0.00001
633567.12000	3674355.40000	0.00001
624767.12000	3670355.40000	0.00001
629067.12000	3670655.40000	0.00001
635467.12000	3681755.40000	0.00001
634967.12000	3680655.40000	0.00001
632367.12000	3674255.40000	0.00001
627367.12000	3662355.40000	0.00001
632767.12000	3673655.40000	0.00001
625067.12000	3669555.40000	0.00001
629767.12000	3672055.40000	0.00001
639567.12000	3683055.40000	0.00001
625367.12000	3669455.40000	0.00001
630267.12000	3676755.40000	0.00001
634967.12000	3679355.40000	0.00001
638767.12000	3668055.40000	0.00001
636267.12000	3673355.40000	0.00001
633767.12000	3674455.40000	0.00001
627167.12000	3669055.40000	0.00001
632767.12000	3673855.40000	0.00001
624767.12000	3670855.40000	0.00001
634267.12000	3678255.40000	0.00001
627567.12000	3669255.40000	0.00001
629667.12000	3671255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632767.12000	3673355.40000	0.00001
634967.12000	3679755.40000	0.00001
636367.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3673855.40000	0.00001
632667.12000	3676755.40000	0.00001
633367.12000	3673255.40000	0.00001
628467.12000	3669955.40000	0.00001
634867.12000	3681155.40000	0.00001
636167.12000	3673855.40000	0.00001
632667.12000	3673455.40000	0.00001
626167.12000	3669655.40000	0.00001
633467.12000	3674255.40000	0.00001
628067.12000	3669555.40000	0.00001
624767.12000	3670255.40000	0.00001
632967.12000	3676655.40000	0.00001
629567.12000	3672255.40000	0.00001
636767.12000	3672955.40000	0.00001
635967.12000	3681255.40000	0.00001
639167.12000	3671155.40000	0.00001
624767.12000	3670455.40000	0.00001
626767.12000	3668855.40000	0.00001
640267.12000	3682555.40000	0.00001
629167.12000	3670755.40000	0.00001
628767.12000	3670455.40000	0.00001
632567.12000	3674055.40000	0.00001
632867.12000	3676655.40000	0.00001
632767.12000	3673755.40000	0.00001
632667.12000	3673055.40000	0.00001
627367.12000	3669155.40000	0.00001
632567.12000	3672755.40000	0.00001
634967.12000	3682355.40000	0.00001
629767.12000	3671455.40000	0.00001
633767.12000	3673255.40000	0.00001
632667.12000	3673155.40000	0.00001
627767.12000	3669355.40000	0.00001
633667.12000	3673255.40000	0.00001
635267.12000	3682155.40000	0.00001
633667.12000	3674355.40000	0.00001
633267.12000	3673455.40000	0.00001
635367.12000	3681955.40000	0.00001
633867.12000	3673255.40000	0.00001
633867.12000	3674455.40000	0.00001
634667.12000	3682555.40000	0.00001
639067.12000	3671255.40000	0.00001
635167.12000	3682255.40000	0.00001
628167.12000	3669655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632667.12000	3673255.40000	0.00001
633367.12000	3673355.40000	0.00001
633267.12000	3673355.40000	0.00001
635967.12000	3680855.40000	0.00001
629667.12000	3672155.40000	0.00001
637067.12000	3672755.40000	0.00001
632167.12000	3676855.40000	0.00001
633567.12000	3674255.40000	0.00001
633267.12000	3673555.40000	0.00001
628367.12000	3669855.40000	0.00001
632667.12000	3673755.40000	0.00001
628267.12000	3669755.40000	0.00001
634067.12000	3673255.40000	0.00001
636067.12000	3674055.40000	0.00001
629767.12000	3671755.40000	0.00001
632667.12000	3673555.40000	0.00001
624767.12000	3670155.40000	0.00001
637167.12000	3672655.40000	0.00001
636667.12000	3673055.40000	0.00001
633167.12000	3673955.40000	0.00001
628667.12000	3670255.40000	0.00001
632767.12000	3676755.40000	0.00001
633167.12000	3673355.40000	0.00001
633467.12000	3673355.40000	0.00001
632567.12000	3674155.40000	0.00001
633867.12000	3676855.40000	0.00001
632667.12000	3673655.40000	0.00001
633267.12000	3673855.40000	0.00001
634967.12000	3680055.40000	0.00001
632067.12000	3676855.40000	0.00001
633167.12000	3674055.40000	0.00001
633767.12000	3682655.40000	0.00001
628567.12000	3670455.40000	0.00001
633067.12000	3673355.40000	0.00001
633367.12000	3673555.40000	0.00001
633967.12000	3682255.40000	0.00001
636967.12000	3672855.40000	0.00001
631967.12000	3676855.40000	0.00001
626567.12000	3668755.40000	0.00001
633267.12000	3673755.40000	0.00001
634967.12000	3679555.40000	0.00001
629767.12000	3671955.40000	0.00001
636167.12000	3673955.40000	0.00001
633567.12000	3673355.40000	0.00001
636567.12000	3673155.40000	0.00001
633667.12000	3673555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628667.12000	3670355.40000	0.00001
634967.12000	3680155.40000	0.00001
633667.12000	3674255.40000	0.00001
633267.12000	3673655.40000	0.00001
633267.12000	3673955.40000	0.00001
632367.12000	3676855.40000	0.00001
633567.12000	3673455.40000	0.00001
628467.12000	3670355.40000	0.00001
627867.12000	3669455.40000	0.00001
633367.12000	3673455.40000	0.00001
630467.12000	3676855.40000	0.00001
634867.12000	3682455.40000	0.00001
633667.12000	3673655.40000	0.00001
629267.12000	3670855.40000	0.00001
633667.12000	3673455.40000	0.00001
633467.12000	3673455.40000	0.00001
633167.12000	3673655.40000	0.00001
633467.12000	3673555.40000	0.00001
633767.12000	3674355.40000	0.00001
636467.12000	3673255.40000	0.00001
632867.12000	3674055.40000	0.00001
636267.12000	3673555.40000	0.00001
633367.12000	3673655.40000	0.00001
634067.12000	3673355.40000	0.00001
633767.12000	3676855.40000	0.00001
633167.12000	3673855.40000	0.00001
633267.12000	3674055.40000	0.00001
632867.12000	3674155.40000	0.00001
624767.12000	3670555.40000	0.00001
632967.12000	3674155.40000	0.00001
636367.12000	3673455.40000	0.00001
632667.12000	3673355.40000	0.00001
636867.12000	3672955.40000	0.00001
635567.12000	3681755.40000	0.00001
634067.12000	3674155.40000	0.00001
633067.12000	3674155.40000	0.00001
636367.12000	3673355.40000	0.00001
633967.12000	3677655.40000	0.00001
625867.12000	3669055.40000	0.00001
634067.12000	3674055.40000	0.00001
637267.12000	3672655.40000	0.00001
636767.12000	3672555.40000	0.00001
635467.12000	3681855.40000	0.00001
634767.12000	3682555.40000	0.00001
634967.12000	3679655.40000	0.00001
633367.12000	3673755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633867.12000	3674355.40000	0.00001
633367.12000	3673855.40000	0.00001
633167.12000	3673755.40000	0.00001
629767.12000	3671855.40000	0.00001
629767.12000	3671555.40000	0.00001
627867.12000	3671955.40000	0.00001
633367.12000	3673955.40000	0.00001
628567.12000	3670155.40000	0.00001
639767.12000	3682955.40000	0.00001
634567.12000	3682655.40000	0.00001
635667.12000	3681655.40000	0.00001
633567.12000	3673555.40000	0.00001
630367.12000	3676855.40000	0.00001
633667.12000	3673355.40000	0.00001
628867.12000	3670555.40000	0.00001
629567.12000	3671155.40000	0.00001
624767.12000	3670055.40000	0.00001
634967.12000	3679855.40000	0.00001
634067.12000	3678055.40000	0.00001
627467.12000	3669255.40000	0.00001
628967.12000	3670655.40000	0.00001
633767.12000	3673355.40000	0.00001
634967.12000	3680255.40000	0.00001
633767.12000	3674255.40000	0.00001
632467.12000	3676855.40000	0.00001
635967.12000	3674155.40000	0.00001
633767.12000	3673455.40000	0.00001
632567.12000	3673255.40000	0.00001
629667.12000	3671355.40000	0.00001
628467.12000	3670055.40000	0.00001
632567.12000	3672855.40000	0.00001
632767.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3680355.40000	0.00001
633667.12000	3673755.40000	0.00001
632567.12000	3673955.40000	0.00001
637167.12000	3672755.40000	0.00001
632567.12000	3673155.40000	0.00001
633867.12000	3673355.40000	0.00001
636067.12000	3680955.40000	0.00001
636767.12000	3673055.40000	0.00001
627967.12000	3669555.40000	0.00001
633867.12000	3674255.40000	0.00001
634067.12000	3673455.40000	0.00001
628667.12000	3670455.40000	0.00001
634067.12000	3673955.40000	0.00001
633267.12000	3674155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635367.12000	3682055.40000	0.00001
626167.12000	3669555.40000	0.00001
627667.12000	3669355.40000	0.00001
632567.12000	3673055.40000	0.00001
627067.12000	3669055.40000	0.00001
634967.12000	3680455.40000	0.00001
634267.12000	3682755.40000	0.00001
624767.12000	3670755.40000	0.00001
633367.12000	3674155.40000	0.00001
633767.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3676855.40000	0.00001
637067.12000	3672855.40000	0.00001
629767.12000	3671655.40000	0.00001
633167.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3679955.40000	0.00001
632567.12000	3672955.40000	0.00001
629667.12000	3672055.40000	0.00001
636267.12000	3673655.40000	0.00001
629067.12000	3670755.40000	0.00001
636667.12000	3673155.40000	0.00001
634967.12000	3680555.40000	0.00001
633867.12000	3673455.40000	0.00001
628067.12000	3669655.40000	0.00001
634067.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3674055.40000	0.00001
633367.12000	3674055.40000	0.00001
627267.12000	3669155.40000	0.00001
624767.12000	3670655.40000	0.00001
635767.12000	3681555.40000	0.00001
634067.12000	3673855.40000	0.00001
636867.12000	3672555.40000	0.00001
628367.12000	3669955.40000	0.00001
625467.12000	3663655.40000	0.00001
633767.12000	3673655.40000	0.00001
630067.12000	3676755.40000	0.00001
636567.12000	3673255.40000	0.00001
638867.12000	3668255.40000	0.00001
636467.12000	3673355.40000	0.00001
628167.12000	3669755.40000	0.00001
636467.12000	3673455.40000	0.00001
630867.12000	3676955.40000	0.00001
634067.12000	3673655.40000	0.00001
628267.12000	3669855.40000	0.00001
635067.12000	3682355.40000	0.00001
632403.97000	3674233.41000	0.00001
634067.12000	3673755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
624567.12000	3664055.40000	0.00001
633667.12000	3673955.40000	0.00001
633867.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3673855.40000	0.00001
636367.12000	3673555.40000	0.00001
628467.12000	3670455.40000	0.00001
635967.12000	3681355.40000	0.00001
636067.12000	3681055.40000	0.00001
636967.12000	3672955.40000	0.00001
637367.12000	3672655.40000	0.00001
635467.12000	3681955.40000	0.00001
633767.12000	3673755.40000	0.00001
632567.12000	3673855.40000	0.00001
633767.12000	3674055.40000	0.00001
637267.12000	3672755.40000	0.00001
632567.12000	3673355.40000	0.00001
627767.12000	3669455.40000	0.00001
632567.12000	3676855.40000	0.00001
625467.12000	3669355.40000	0.00001
632567.12000	3673455.40000	0.00001
633067.12000	3676755.40000	0.00001
635367.12000	3682155.40000	0.00001
633867.12000	3682955.40000	0.00001
633867.12000	3673655.40000	0.00001
639367.12000	3668855.40000	0.00001
634367.12000	3682755.40000	0.00001
628567.12000	3670255.40000	0.00001
633767.12000	3673955.40000	0.00001
635567.12000	3681855.40000	0.00001
638867.12000	3674255.40000	0.00001
629467.12000	3671055.40000	0.00001
636867.12000	3673055.40000	0.00001
636267.12000	3673755.40000	0.00001
626867.12000	3668955.40000	0.00001
629967.12000	3676755.40000	0.00001
627567.12000	3669355.40000	0.00001
629367.12000	3670955.40000	0.00001
633767.12000	3673855.40000	0.00001
638967.12000	3674955.40000	0.00001
629567.12000	3672155.40000	0.00001
626367.12000	3668655.40000	0.00001
633667.12000	3682855.40000	0.00001
633567.12000	3674055.40000	0.00001
629667.12000	3671755.40000	0.00001
624767.12000	3669955.40000	0.00001
633467.12000	3673655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627367.12000	3669255.40000	0.00001
633867.12000	3674055.40000	0.00001
633467.12000	3674155.40000	0.00001
629667.12000	3671455.40000	0.00001
637167.12000	3672855.40000	0.00001
636767.12000	3673155.40000	0.00001
631067.12000	3676955.40000	0.00001
634967.12000	3682455.40000	0.00001
633867.12000	3673755.40000	0.00001
628867.12000	3670655.40000	0.00001
636464.47000	3666734.30000	0.00001
636967.12000	3672555.40000	0.00001
633467.12000	3674055.40000	0.00001
629667.12000	3671955.40000	0.00001
633567.12000	3673855.40000	0.00001
633567.12000	3673655.40000	0.00001
633567.12000	3673755.40000	0.00001
633567.12000	3673955.40000	0.00001
627867.12000	3669555.40000	0.00001
629167.12000	3670855.40000	0.00001
634067.12000	3682055.40000	0.00001
631167.12000	3676955.40000	0.00001
633567.12000	3674155.40000	0.00001
632567.12000	3673755.40000	0.00001
633467.12000	3673955.40000	0.00001
633467.12000	3673755.40000	0.00001
633867.12000	3674155.40000	0.00001
636667.12000	3673255.40000	0.00001
638767.12000	3667955.40000	0.00001
632667.12000	3676855.40000	0.00001
624867.12000	3669655.40000	0.00001
627167.12000	3662455.40000	0.00001
635267.12000	3682255.40000	0.00001
633867.12000	3673955.40000	0.00001
636367.12000	3673655.40000	0.00001
628767.12000	3670555.40000	0.00001
633867.12000	3673855.40000	0.00001
633667.12000	3674155.40000	0.00001
636567.12000	3673355.40000	0.00001
632467.12000	3673255.40000	0.00001
633467.12000	3673855.40000	0.00001
635667.12000	3681755.40000	0.00001
632867.12000	3676755.40000	0.00001
634767.12000	3681355.40000	0.00001
638967.12000	3671455.40000	0.00001
630967.12000	3676955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628467.12000	3670155.40000	0.00001
632567.12000	3673555.40000	0.00001
629567.12000	3671255.40000	0.00001
629467.12000	3672255.40000	0.00001
628967.12000	3670755.40000	0.00001
633767.12000	3674155.40000	0.00001
634867.12000	3682555.40000	0.00001
633467.12000	3676855.40000	0.00001
633567.12000	3676855.40000	0.00001
632467.12000	3674155.40000	0.00001
632967.12000	3676755.40000	0.00001
637067.12000	3672955.40000	0.00001
638867.12000	3681755.40000	0.00001
632567.12000	3673655.40000	0.00001
627967.12000	3669655.40000	0.00001
632767.12000	3676855.40000	0.00001
636067.12000	3681255.40000	0.00001
633143.84000	3676792.13000	0.00001
629667.12000	3671855.40000	0.00001
636467.12000	3673555.40000	0.00001
636567.12000	3673455.40000	0.00001
626967.12000	3669055.40000	0.00001
631267.12000	3676955.40000	0.00001
635467.12000	3682055.40000	0.00001
628367.12000	3670055.40000	0.00001
632267.12000	3676955.40000	0.00001
636067.12000	3681155.40000	0.00001
634007.03000	3674187.17000	0.00001
628067.12000	3669755.40000	0.00001
631367.12000	3676955.40000	0.00001
634067.12000	3682855.40000	0.00001
636267.12000	3673855.40000	0.00001
635767.12000	3681655.40000	0.00001
632467.12000	3673155.40000	0.00001
636067.12000	3674155.40000	0.00001
628267.12000	3669955.40000	0.00001
636967.12000	3673055.40000	0.00001
628167.12000	3669855.40000	0.00001
626167.12000	3669455.40000	0.00001
629367.12000	3672355.40000	0.00001
635967.12000	3681455.40000	0.00001
634467.12000	3682755.40000	0.00001
629667.12000	3671555.40000	0.00001
637467.12000	3672655.40000	0.00001
638967.12000	3668355.40000	0.00001
626667.12000	3668855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637067.12000	3672555.40000	0.00001
627667.12000	3669455.40000	0.00001
634667.12000	3682655.40000	0.00001
637367.12000	3672755.40000	0.00001
637267.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3681955.40000	0.00001
634267.12000	3681755.40000	0.00001
636867.12000	3673155.40000	0.00001
636367.12000	3673755.40000	0.00001
629667.12000	3671655.40000	0.00001
636767.12000	3673255.40000	0.00001
627167.12000	3669155.40000	0.00001
639167.12000	3668555.40000	0.00001
635167.12000	3682355.40000	0.00001
636667.12000	3673355.40000	0.00001
631667.12000	3676955.40000	0.00001
632467.12000	3674055.40000	0.00001
632367.12000	3676955.40000	0.00001
627267.12000	3669255.40000	0.00001
631467.12000	3676955.40000	0.00001
639067.12000	3668455.40000	0.00001
631867.12000	3676855.40000	0.00001
635367.12000	3682255.40000	0.00001
632467.12000	3672755.40000	0.00001
627467.12000	3669355.40000	0.00001
634067.12000	3683055.40000	0.00001
627767.12000	3669555.40000	0.00001
636167.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3678555.40000	0.00001
633767.12000	3683055.40000	0.00001
637167.12000	3672955.40000	0.00001
629567.12000	3672055.40000	0.00001
632467.12000	3673055.40000	0.00001
636467.12000	3673655.40000	0.00001
633967.12000	3683055.40000	0.00001
635867.12000	3681555.40000	0.00001
634167.12000	3678255.40000	0.00001
628767.12000	3670655.40000	0.00001
635467.12000	3682155.40000	0.00001
633367.12000	3676855.40000	0.00001
629167.12000	3661955.40000	0.00001
636667.12000	3673455.40000	0.00001
636267.12000	3673955.40000	0.00001
631967.12000	3676955.40000	0.00001
625567.12000	3669155.40000	0.00001
628867.12000	3670755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629067.12000	3670855.40000	0.00001
628467.12000	3670255.40000	0.00001
626267.12000	3669755.40000	0.00001
629567.12000	3671355.40000	0.00001
624767.12000	3669855.40000	0.00001
635867.12000	3680755.40000	0.00001
632467.12000	3676955.40000	0.00001
636567.12000	3673555.40000	0.00001
635667.12000	3681855.40000	0.00001
634867.12000	3681055.40000	0.00001
637067.12000	3673055.40000	0.00001
627867.12000	3669655.40000	0.00001
632467.12000	3673355.40000	0.00001
639867.12000	3682955.40000	0.00001
632067.12000	3676955.40000	0.00001
628667.12000	3670555.40000	0.00001
631767.12000	3676955.40000	0.00001
627567.12000	3669455.40000	0.00001
631567.12000	3676955.40000	0.00001
637167.12000	3672555.40000	0.00001
637567.12000	3672655.40000	0.00001
630567.12000	3676955.40000	0.00001
636967.12000	3673155.40000	0.00001
630767.12000	3676955.40000	0.00001
636367.12000	3673855.40000	0.00001
639067.12000	3671355.40000	0.00001
634167.12000	3682855.40000	0.00001
637467.12000	3672755.40000	0.00001
628367.12000	3670155.40000	0.00001
636167.12000	3681055.40000	0.00001
640167.12000	3682655.40000	0.00001
627967.12000	3669755.40000	0.00001
634767.12000	3682655.40000	0.00001
635067.12000	3682455.40000	0.00001
631867.12000	3676955.40000	0.00001
634367.12000	3681655.40000	0.00001
635767.12000	3681755.40000	0.00001
632419.39000	3673339.40000	0.00001
627067.12000	3669155.40000	0.00001
626467.12000	3663055.40000	0.00001
636867.12000	3673255.40000	0.00001
627967.12000	3662055.40000	0.00001
639167.12000	3671255.40000	0.00001
628267.12000	3670055.40000	0.00001
636767.12000	3673355.40000	0.00001
626267.12000	3669855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628067.12000	3669855.40000	0.00001
634067.12000	3678155.40000	0.00001
629467.12000	3671155.40000	0.00001
635567.12000	3682055.40000	0.00001
639267.12000	3668655.40000	0.00001
628167.12000	3669955.40000	0.00001
637367.12000	3672855.40000	0.00001
632167.12000	3676955.40000	0.00001
625767.12000	3669055.40000	0.00001
636467.12000	3673755.40000	0.00001
636067.12000	3680855.40000	0.00001
626267.12000	3669955.40000	0.00001
638767.12000	3667855.40000	0.00001
634567.12000	3682755.40000	0.00001
632467.12000	3672955.40000	0.00001
626767.12000	3668955.40000	0.00001
634867.12000	3681255.40000	0.00001
626267.12000	3669655.40000	0.00001
626867.12000	3669055.40000	0.00001
632567.12000	3676955.40000	0.00001
629567.12000	3671955.40000	0.00001
637267.12000	3672955.40000	0.00001
627167.12000	3669255.40000	0.00001
636567.12000	3673655.40000	0.00001
639967.12000	3682955.40000	0.00001
627667.12000	3669555.40000	0.00001
629567.12000	3671755.40000	0.00001
632367.12000	3673255.40000	0.00001
634967.12000	3682555.40000	0.00001
636767.12000	3673455.40000	0.00001
630667.12000	3676955.40000	0.00001
637167.12000	3673055.40000	0.00001
632467.12000	3673955.40000	0.00001
636667.12000	3673555.40000	0.00001
628967.12000	3670855.40000	0.00001
626467.12000	3668755.40000	0.00001
633267.12000	3676855.40000	0.00001
638967.12000	3674355.40000	0.00001
627367.12000	3669355.40000	0.00001
632867.12000	3676855.40000	0.00001
633167.12000	3676855.40000	0.00001
637667.12000	3672655.40000	0.00001
637067.12000	3673155.40000	0.00001
626167.12000	3669355.40000	0.00001
629567.12000	3671455.40000	0.00001
628767.12000	3670755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630967.12000	3677055.40000	0.00001
627767.12000	3669655.40000	0.00001
629467.12000	3672155.40000	0.00001
635867.12000	3681655.40000	0.00001
628667.12000	3670655.40000	0.00001
637567.12000	3672755.40000	0.00001
636067.12000	3681355.40000	0.00001
632667.12000	3676955.40000	0.00001
638867.12000	3668155.40000	0.00001
636167.12000	3681155.40000	0.00001
637267.12000	3672555.40000	0.00001
632467.12000	3672855.40000	0.00001
636367.12000	3673955.40000	0.00001
629567.12000	3671855.40000	0.00001
633067.12000	3676855.40000	0.00001
636967.12000	3673255.40000	0.00001
636267.12000	3674055.40000	0.00001
630267.12000	3676855.40000	0.00001
633867.12000	3682355.40000	0.00001
635667.12000	3681955.40000	0.00001
635267.12000	3682355.40000	0.00001
624967.12000	3669555.40000	0.00001
626967.12000	3669155.40000	0.00001
628367.12000	3670255.40000	0.00001
637467.12000	3672855.40000	0.00001
636867.12000	3673355.40000	0.00001
627867.12000	3669755.40000	0.00001
640267.12000	3682755.40000	0.00001
632967.12000	3676855.40000	0.00001
627467.12000	3669455.40000	0.00001
635467.12000	3682255.40000	0.00001
639967.12000	3681555.40000	0.00001
640067.12000	3681555.40000	0.00001
629567.12000	3671655.40000	0.00001
636467.12000	3673855.40000	0.00001
628567.12000	3670555.40000	0.00001
627567.12000	3669555.40000	0.00001
635167.12000	3682455.40000	0.00001
636567.12000	3673755.40000	0.00001
632767.12000	3676955.40000	0.00001
633767.12000	3682555.40000	0.00001
626267.12000	3669555.40000	0.00001
627667.12000	3662155.40000	0.00001
627967.12000	3669855.40000	0.00001
636667.12000	3673655.40000	0.00001
633967.12000	3677755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628267.12000	3670155.40000	0.00001
630167.12000	3676855.40000	0.00001
638767.12000	3675055.40000	0.00001
637367.12000	3672955.40000	0.00001
629567.12000	3671555.40000	0.00001
639867.12000	3681555.40000	0.00001
636167.12000	3680955.40000	0.00001
628067.12000	3669955.40000	0.00001
635767.12000	3681855.40000	0.00001
636867.12000	3673455.40000	0.00001
629867.12000	3676755.40000	0.00001
628167.12000	3670055.40000	0.00001
628867.12000	3670855.40000	0.00001
632467.12000	3673855.40000	0.00001
629267.12000	3670955.40000	0.00001
635567.12000	3682155.40000	0.00001
639367.12000	3668755.40000	0.00001
636767.12000	3673555.40000	0.00001
637167.12000	3673155.40000	0.00001
638967.12000	3671555.40000	0.00001
632367.12000	3673155.40000	0.00001
635967.12000	3681555.40000	0.00001
637267.12000	3673055.40000	0.00001
637767.12000	3672655.40000	0.00001
632367.12000	3677055.40000	0.00001
627467.12000	3662255.40000	0.00001
634867.12000	3682655.40000	0.00001
627667.12000	3669655.40000	0.00001
626367.12000	3663155.40000	0.00001
640167.12000	3681555.40000	0.00001
637067.12000	3673255.40000	0.00001
637667.12000	3672755.40000	0.00001
629467.12000	3671255.40000	0.00001
634267.12000	3682855.40000	0.00001
627067.12000	3669255.40000	0.00001
630067.12000	3676855.40000	0.00001
639767.12000	3681555.40000	0.00001
629367.12000	3671055.40000	0.00001
635867.12000	3681755.40000	0.00001
628667.12000	3670755.40000	0.00001
636967.12000	3673355.40000	0.00001
632467.12000	3673455.40000	0.00001
637567.12000	3672855.40000	0.00001
634667.12000	3682755.40000	0.00001
636067.12000	3681455.40000	0.00001
632267.12000	3677055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630367.12000	3676955.40000	0.00001
624767.12000	3669755.40000	0.00001
635667.12000	3682055.40000	0.00001
627267.12000	3669355.40000	0.00001
628267.12000	3661955.40000	0.00001
628567.12000	3670655.40000	0.00001
629467.12000	3672055.40000	0.00001
636167.12000	3674155.40000	0.00001
632467.12000	3677055.40000	0.00001
626567.12000	3668855.40000	0.00001
635067.12000	3682555.40000	0.00001
634467.12000	3681555.40000	0.00001
629274.94000	3670965.65000	0.00001
632467.12000	3673755.40000	0.00001
636567.12000	3673855.40000	0.00001
627367.12000	3669455.40000	0.00001
636467.12000	3673955.40000	0.00001
637467.12000	3672955.40000	0.00001
631067.12000	3677055.40000	0.00001
636667.12000	3673755.40000	0.00001
631367.12000	3677055.40000	0.00001
633667.12000	3682755.40000	0.00001
626867.12000	3669155.40000	0.00001
636967.12000	3673455.40000	0.00001
629367.12000	3672255.40000	0.00001
636367.12000	3674055.40000	0.00001
634367.12000	3682855.40000	0.00001
639667.12000	3681555.40000	0.00001
625390.62000	3663690.26000	0.00001
628767.12000	3670855.40000	0.00001
627867.12000	3669855.40000	0.00001
628367.12000	3670355.40000	0.00001
626267.12000	3663255.40000	0.00001
627867.12000	3671855.40000	0.00001
627767.12000	3669755.40000	0.00001
637367.12000	3673055.40000	0.00001
626267.12000	3669455.40000	0.00001
636767.12000	3673655.40000	0.00001
625867.12000	3663455.40000	0.00001
636167.12000	3681255.40000	0.00001
627567.12000	3669655.40000	0.00001
635367.12000	3682355.40000	0.00001
627467.12000	3669555.40000	0.00001
634167.12000	3681855.40000	0.00001
637867.12000	3672655.40000	0.00001
631167.12000	3677055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
634867.12000	3678655.40000	0.00001
637167.12000	3673255.40000	0.00001
628467.12000	3670555.40000	0.00001
626967.12000	3669255.40000	0.00001
637767.12000	3672755.40000	0.00001
632467.12000	3673655.40000	0.00001
628267.12000	3670255.40000	0.00001
632467.12000	3673555.40000	0.00001
636867.12000	3673555.40000	0.00001
637267.12000	3673155.40000	0.00001
626367.12000	3669755.40000	0.00001
627967.12000	3669955.40000	0.00001
631667.12000	3677055.40000	0.00001
637067.12000	3673355.40000	0.00001
635967.12000	3681655.40000	0.00001
630467.12000	3676955.40000	0.00001
631967.12000	3677055.40000	0.00001
632567.12000	3677055.40000	0.00001
637667.12000	3672855.40000	0.00001
632067.12000	3677055.40000	0.00001
630867.12000	3677055.40000	0.00001
631267.12000	3677055.40000	0.00001
626367.12000	3669855.40000	0.00001
627767.12000	3671855.40000	0.00001
626667.12000	3668955.40000	0.00001
629467.12000	3671355.40000	0.00001
628067.12000	3670055.40000	0.00001
628167.12000	3670155.40000	0.00001
634167.12000	3683055.40000	0.00001
635267.12000	3682455.40000	0.00001
631867.12000	3677055.40000	0.00001
635767.12000	3681955.40000	0.00001
640267.12000	3681555.40000	0.00001
639567.12000	3681555.40000	0.00001
629967.12000	3676855.40000	0.00001
631467.12000	3677055.40000	0.00001
637567.12000	3672955.40000	0.00001
626367.12000	3669655.40000	0.00001
638967.12000	3668255.40000	0.00001
637067.12000	3673455.40000	0.00001
633767.12000	3676955.40000	0.00001
627167.12000	3669355.40000	0.00001
629467.12000	3671955.40000	0.00001
626167.12000	3669255.40000	0.00001
628567.12000	3670755.40000	0.00001
626767.12000	3669055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631567.12000	3677055.40000	0.00001
637467.12000	3673055.40000	0.00001
632667.12000	3677055.40000	0.00001
634967.12000	3682655.40000	0.00001
636667.12000	3673855.40000	0.00001
637967.12000	3672655.40000	0.00001
631767.12000	3677055.40000	0.00001
633867.12000	3676955.40000	0.00001
636567.12000	3673955.40000	0.00001
626367.12000	3669955.40000	0.00001
635867.12000	3681855.40000	0.00001
633467.12000	3676955.40000	0.00001
629467.12000	3671755.40000	0.00001
632167.12000	3677055.40000	0.00001
628367.12000	3670455.40000	0.00001
627267.12000	3669455.40000	0.00001
636767.12000	3673755.40000	0.00001
637867.12000	3672755.40000	0.00001
627667.12000	3669755.40000	0.00001
631067.12000	3677155.40000	0.00001
635667.12000	3682155.40000	0.00001
637367.12000	3673155.40000	0.00001
632367.12000	3673055.40000	0.00001
628667.12000	3670855.40000	0.00001
632867.12000	3676955.40000	0.00001
628467.12000	3670655.40000	0.00001
632267.12000	3673255.40000	0.00001
639067.12000	3671455.40000	0.00001
626867.12000	3669255.40000	0.00001
627367.12000	3669555.40000	0.00001
636867.12000	3673655.40000	0.00001
637167.12000	3673355.40000	0.00001
636967.12000	3673555.40000	0.00001
634767.12000	3682755.40000	0.00001
633667.12000	3676955.40000	0.00001
639167.12000	3671355.40000	0.00001
637767.12000	3672855.40000	0.00001
629767.12000	3676755.40000	0.00001
635567.12000	3682255.40000	0.00001
636267.12000	3674155.40000	0.00001
629467.12000	3671855.40000	0.00001
627567.12000	3669755.40000	0.00001
637267.12000	3673255.40000	0.00001
634567.12000	3681455.40000	0.00001
626367.12000	3669555.40000	0.00001
639467.12000	3681555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
635167.12000	3682555.40000	0.00001
634467.12000	3682855.40000	0.00001
635967.12000	3681755.40000	0.00001
628867.12000	3661855.40000	0.00001
627467.12000	3669655.40000	0.00001
627067.12000	3669355.40000	0.00001
638867.12000	3668055.40000	0.00001
633067.12000	3676955.40000	0.00001
626267.12000	3669355.40000	0.00001
627767.12000	3669855.40000	0.00001
629467.12000	3671455.40000	0.00001
636467.12000	3674055.40000	0.00001
627867.12000	3669955.40000	0.00001
633967.12000	3682955.40000	0.00001
637667.12000	3672955.40000	0.00001
637167.12000	3673455.40000	0.00001
632967.12000	3676955.40000	0.00001
633367.12000	3676955.40000	0.00001
629167.12000	3670955.40000	0.00001
637567.12000	3673055.40000	0.00001
636067.12000	3681555.40000	0.00001
639067.12000	3668355.40000	0.00001
633967.12000	3682155.40000	0.00001
628367.12000	3670555.40000	0.00001
636167.12000	3681355.40000	0.00001
635767.12000	3682055.40000	0.00001
627267.12000	3662355.40000	0.00001
638967.12000	3671655.40000	0.00001
637967.12000	3672755.40000	0.00001
635467.12000	3682355.40000	0.00001
628767.12000	3661855.40000	0.00001
633167.12000	3676955.40000	0.00001
635967.12000	3680755.40000	0.00001
637467.12000	3673155.40000	0.00001
633567.12000	3676955.40000	0.00001
627967.12000	3670055.40000	0.00001
628567.12000	3670855.40000	0.00001
630667.12000	3677055.40000	0.00001
637267.12000	3673455.40000	0.00001
626145.90000	3668576.49000	0.00001
639167.12000	3668455.40000	0.00001
640167.12000	3682755.40000	0.00001
627167.12000	3669455.40000	0.00001
636667.12000	3673955.40000	0.00001
636867.12000	3673755.40000	0.00001
637867.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628167.12000	3670255.40000	0.00001
632367.12000	3677155.40000	0.00001
636767.12000	3673855.40000	0.00001
637367.12000	3673255.40000	0.00001
628067.12000	3670155.40000	0.00001
632267.12000	3677155.40000	0.00001
629467.12000	3671555.40000	0.00001
633267.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3671155.40000	0.00001
636967.12000	3673655.40000	0.00001
637067.12000	3673555.40000	0.00001
627267.12000	3669555.40000	0.00001
639267.12000	3668555.40000	0.00001
626367.12000	3669455.40000	0.00001
639367.12000	3681555.40000	0.00001
636167.12000	3680855.40000	0.00001
628267.12000	3670355.40000	0.00001
626967.12000	3669355.40000	0.00001
628467.12000	3670755.40000	0.00001
630767.12000	3677055.40000	0.00001
634267.12000	3683055.40000	0.00001
628967.12000	3661855.40000	0.00001
626267.12000	3668655.40000	0.00001
626467.12000	3669755.40000	0.00001
627367.12000	3669655.40000	0.00001
626767.12000	3669155.40000	0.00001
637267.12000	3673355.40000	0.00001
633967.12000	3677855.40000	0.00001
635367.12000	3682455.40000	0.00001
629467.12000	3671655.40000	0.00001
635067.12000	3682655.40000	0.00001
629367.12000	3672155.40000	0.00001
637767.12000	3672955.40000	0.00001
637667.12000	3673055.40000	0.00001
627667.12000	3669855.40000	0.00001
632467.12000	3677155.40000	0.00001
628367.12000	3670655.40000	0.00001
634067.12000	3682955.40000	0.00001
626467.12000	3669655.40000	0.00001
629067.12000	3670955.40000	0.00001
635867.12000	3681955.40000	0.00001
626867.12000	3669355.40000	0.00001
638867.12000	3681655.40000	0.00001
635667.12000	3682255.40000	0.00001
634567.12000	3682855.40000	0.00001
636067.12000	3681655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630767.12000	3677155.40000	0.00001
634867.12000	3682755.40000	0.00001
626767.12000	3669255.40000	0.00001
634867.12000	3678755.40000	0.00001
637567.12000	3673155.40000	0.00001
627567.12000	3669855.40000	0.00001
637767.12000	3672555.40000	0.00001
628667.12000	3661855.40000	0.00001
627467.12000	3669755.40000	0.00001
640067.12000	3682955.40000	0.00001
636567.12000	3674055.40000	0.00001
628467.12000	3670855.40000	0.00001
634067.12000	3678255.40000	0.00001
637967.12000	3672855.40000	0.00001
626967.12000	3669455.40000	0.00001
626667.12000	3669055.40000	0.00001
635967.12000	3681855.40000	0.00001
627067.12000	3669455.40000	0.00001
626867.12000	3669455.40000	0.00001
637467.12000	3673255.40000	0.00001
626467.12000	3669555.40000	0.00001
636367.12000	3674155.40000	0.00001
631867.12000	3677155.40000	0.00001
630567.12000	3677055.40000	0.00001
626367.12000	3668755.40000	0.00001
639267.12000	3681555.40000	0.00001
628967.12000	3670955.40000	0.00001
636167.12000	3681455.40000	0.00001
631967.12000	3677155.40000	0.00001
627167.12000	3669555.40000	0.00001
637167.12000	3673555.40000	0.00001
638067.12000	3672655.40000	0.00001
637067.12000	3673655.40000	0.00001
626367.12000	3669355.40000	0.00001
636967.12000	3673755.40000	0.00001
626567.12000	3668955.40000	0.00001
630267.12000	3676955.40000	0.00001
637367.12000	3673355.40000	0.00001
626467.12000	3669855.40000	0.00001
632567.12000	3677155.40000	0.00001
634667.12000	3681355.40000	0.00001
636867.12000	3673855.40000	0.00001
637367.12000	3673455.40000	0.00001
625467.12000	3669255.40000	0.00001
635767.12000	3682155.40000	0.00001
637867.12000	3672955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626222.97000	3663274.08000	0.00001
625667.12000	3669055.40000	0.00001
629867.12000	3676855.40000	0.00001
627767.12000	3669955.40000	0.00001
632067.12000	3677155.40000	0.00001
627267.12000	3669655.40000	0.00001
639367.12000	3668655.40000	0.00001
627964.75000	3671751.76000	0.00001
635267.12000	3682555.40000	0.00001
626467.12000	3668855.40000	0.00001
628267.12000	3670455.40000	0.00001
638067.12000	3672755.40000	0.00001
637767.12000	3673055.40000	0.00001
626267.12000	3669255.40000	0.00001
632767.12000	3677055.40000	0.00001
636767.12000	3673955.40000	0.00001
628867.12000	3670955.40000	0.00001
626467.12000	3669455.40000	0.00001
628367.12000	3670755.40000	0.00001
630467.12000	3677055.40000	0.00001
637667.12000	3673155.40000	0.00001
636067.12000	3681755.40000	0.00001
626867.12000	3669555.40000	0.00001
627867.12000	3670055.40000	0.00001
627367.12000	3669755.40000	0.00001
624767.12000	3669655.40000	0.00001
626867.12000	3669655.40000	0.00001
631167.12000	3677255.40000	0.00001
627067.12000	3669655.40000	0.00001
637267.12000	3673555.40000	0.00001
628167.12000	3670355.40000	0.00001
632167.12000	3677155.40000	0.00001
630867.12000	3677155.40000	0.00001
626767.12000	3669355.40000	0.00001
632867.12000	3677055.40000	0.00001
632667.12000	3677155.40000	0.00001
637867.12000	3672555.40000	0.00001
635867.12000	3682055.40000	0.00001
638167.12000	3672655.40000	0.00001
636267.12000	3680955.40000	0.00001
626567.12000	3669655.40000	0.00001
626567.12000	3669755.40000	0.00001
630967.12000	3677155.40000	0.00001
637567.12000	3673255.40000	0.00001
628767.12000	3670955.40000	0.00001
628267.12000	3670555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626567.12000	3669555.40000	0.00001
632367.12000	3672955.40000	0.00001
627167.12000	3669655.40000	0.00001
631367.12000	3677155.40000	0.00001
626767.12000	3669455.40000	0.00001
629367.12000	3671255.40000	0.00001
637967.12000	3672955.40000	0.00001
636667.12000	3674055.40000	0.00001
627867.12000	3662055.40000	0.00001
635567.12000	3682355.40000	0.00001
637467.12000	3673355.40000	0.00001
626667.12000	3669255.40000	0.00001
631467.12000	3677155.40000	0.00001
631667.12000	3677155.40000	0.00001
629367.12000	3672055.40000	0.00001
626967.12000	3669555.40000	0.00001
631567.12000	3677155.40000	0.00001
631767.12000	3677155.40000	0.00001
631167.12000	3677155.40000	0.00001
627067.12000	3669555.40000	0.00001
626667.12000	3669155.40000	0.00001
628667.12000	3670955.40000	0.00001
637167.12000	3673655.40000	0.00001
635467.12000	3682455.40000	0.00001
627967.12000	3670155.40000	0.00001
626767.12000	3669555.40000	0.00001
637467.12000	3673455.40000	0.00001
634167.12000	3682955.40000	0.00001
637867.12000	3673055.40000	0.00001
626567.12000	3669455.40000	0.00001
637067.12000	3673755.40000	0.00001
632967.12000	3677055.40000	0.00001
626467.12000	3669955.40000	0.00001
626467.12000	3669355.40000	0.00001
627467.12000	3669855.40000	0.00001
628067.12000	3670255.40000	0.00001
638167.12000	3672755.40000	0.00001
636267.12000	3681055.40000	0.00001
638867.12000	3667955.40000	0.00001
635167.12000	3682655.40000	0.00001
634667.12000	3682855.40000	0.00001
639167.12000	3681555.40000	0.00001
635767.12000	3682255.40000	0.00001
638967.12000	3668155.40000	0.00001
636967.12000	3673855.40000	0.00001
626767.12000	3669655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627267.12000	3669755.40000	0.00001
638067.12000	3672855.40000	0.00001
628567.12000	3670955.40000	0.00001
639067.12000	3671555.40000	0.00001
627667.12000	3669955.40000	0.00001
626667.12000	3669355.40000	0.00001
626667.12000	3669455.40000	0.00001
637767.12000	3673155.40000	0.00001
626967.12000	3669655.40000	0.00001
626667.12000	3669555.40000	0.00001
636167.12000	3681555.40000	0.00001
624667.12000	3670355.40000	0.00001
628367.12000	3670855.40000	0.00001
630167.12000	3676955.40000	0.00001
636267.12000	3681155.40000	0.00001
626367.12000	3669255.40000	0.00001
637367.12000	3673555.40000	0.00001
627867.12000	3671755.40000	0.00001
638967.12000	3671755.40000	0.00001
628567.12000	3661855.40000	0.00001
629067.12000	3661855.40000	0.00001
624867.12000	3669555.40000	0.00001
627567.12000	3669955.40000	0.00001
626567.12000	3669355.40000	0.00001
626667.12000	3669655.40000	0.00001
639167.12000	3671455.40000	0.00001
634967.12000	3682755.40000	0.00001
624667.12000	3670255.40000	0.00001
640167.12000	3682855.40000	0.00001
635967.12000	3681955.40000	0.00001
636867.12000	3673955.40000	0.00001
637667.12000	3673255.40000	0.00001
626567.12000	3669255.40000	0.00001
626767.12000	3669755.40000	0.00001
634067.12000	3681955.40000	0.00001
625637.24000	3668391.52000	0.00001
626567.12000	3669855.40000	0.00001
637267.12000	3673655.40000	0.00001
632267.12000	3677255.40000	0.00001
636467.12000	3674155.40000	0.00001
630367.12000	3677055.40000	0.00001
628411.76000	3670965.65000	0.00001
633067.12000	3677055.40000	0.00001
635367.12000	3682555.40000	0.00001
626667.12000	3669755.40000	0.00001
627167.12000	3669755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637567.12000	3673355.40000	0.00001
637967.12000	3672555.40000	0.00001
632367.12000	3677255.40000	0.00001
634867.12000	3678855.40000	0.00001
637967.12000	3673055.40000	0.00001
631267.12000	3677155.40000	0.00001
626467.12000	3669255.40000	0.00001
628267.12000	3670655.40000	0.00001
633567.12000	3682955.40000	0.00001
631067.12000	3677255.40000	0.00001
626567.12000	3669055.40000	0.00001
627367.12000	3669855.40000	0.00001
628467.12000	3670955.40000	0.00001
636067.12000	3681855.40000	0.00001
624667.12000	3670155.40000	0.00001
638267.12000	3672655.40000	0.00001
633467.12000	3677055.40000	0.00001
637567.12000	3673455.40000	0.00001
628167.12000	3670455.40000	0.00001
626967.12000	3662555.40000	0.00001
636167.12000	3681655.40000	0.00001
627967.12000	3671655.40000	0.00001
628167.12000	3661955.40000	0.00001
633667.12000	3683055.40000	0.00001
637167.12000	3673755.40000	0.00001
638167.12000	3672855.40000	0.00001
629667.12000	3676755.40000	0.00001
637867.12000	3673155.40000	0.00001
629367.12000	3671355.40000	0.00001
635867.12000	3682155.40000	0.00001
628367.12000	3670955.40000	0.00001
624667.12000	3670455.40000	0.00001
629367.12000	3671955.40000	0.00001
627067.12000	3669755.40000	0.00001
633667.12000	3682655.40000	0.00001
632467.12000	3677255.40000	0.00001
638067.12000	3672955.40000	0.00001
637067.12000	3673855.40000	0.00001
633167.12000	3677055.40000	0.00001
636267.12000	3681255.40000	0.00001
626767.12000	3669855.40000	0.00001
638267.12000	3672755.40000	0.00001
633767.12000	3682455.40000	0.00001
633367.12000	3677055.40000	0.00001
637467.12000	3673555.40000	0.00001
636767.12000	3674055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626567.12000	3669155.40000	0.00001
626967.12000	3669755.40000	0.00001
637767.12000	3673255.40000	0.00001
626867.12000	3669755.40000	0.00001
635667.12000	3682355.40000	0.00001
633967.12000	3677955.40000	0.00001
636267.12000	3681455.40000	0.00001
626667.12000	3669855.40000	0.00001
631967.12000	3677255.40000	0.00001
637367.12000	3673655.40000	0.00001
627267.12000	3669855.40000	0.00001
627767.12000	3670055.40000	0.00001
629367.12000	3671755.40000	0.00001
626167.12000	3669155.40000	0.00001
637667.12000	3673355.40000	0.00001
633767.12000	3677055.40000	0.00001
636167.12000	3681755.40000	0.00001
633267.12000	3677055.40000	0.00001
624667.12000	3670055.40000	0.00001
639067.12000	3668255.40000	0.00001
629767.12000	3676855.40000	0.00001
636967.12000	3673955.40000	0.00001
628267.12000	3670755.40000	0.00001
637267.12000	3673755.40000	0.00001
640342.17000	3681555.05000	0.00001
634767.12000	3682855.40000	0.00001
632067.12000	3677255.40000	0.00001
635967.12000	3682055.40000	0.00001
637967.12000	3673155.40000	0.00001
630867.12000	3677255.40000	0.00001
626567.12000	3669955.40000	0.00001
630067.12000	3676955.40000	0.00001
629367.12000	3671855.40000	0.00001
626567.12000	3662955.40000	0.00001
635867.12000	3682255.40000	0.00001
633667.12000	3677055.40000	0.00001
630667.12000	3677155.40000	0.00001
626867.12000	3662655.40000	0.00001
639667.12000	3683055.40000	0.00001
636267.12000	3681355.40000	0.00001
628067.12000	3670355.40000	0.00001
637667.12000	3673455.40000	0.00001
638367.12000	3672655.40000	0.00001
634867.12000	3678955.40000	0.00001
628167.12000	3670555.40000	0.00001
632767.12000	3677155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627167.12000	3669855.40000	0.00001
632167.12000	3677255.40000	0.00001
636567.12000	3674155.40000	0.00001
626467.12000	3668955.40000	0.00001
635267.12000	3682655.40000	0.00001
638167.12000	3672955.40000	0.00001
627467.12000	3669955.40000	0.00001
634267.12000	3682955.40000	0.00001
632567.12000	3677255.40000	0.00001
629367.12000	3671455.40000	0.00001
639067.12000	3681555.40000	0.00001
632188.18000	3673354.82000	0.00001
628067.12000	3671655.40000	0.00001
637867.12000	3673255.40000	0.00001
634367.12000	3682955.40000	0.00001
640267.12000	3682855.40000	0.00001
628467.12000	3661855.40000	0.00001
635067.12000	3682755.40000	0.00001
638267.12000	3672855.40000	0.00001
638067.12000	3673055.40000	0.00001
634867.12000	3680955.40000	0.00001
638867.12000	3667855.40000	0.00001
635567.12000	3682455.40000	0.00001
637567.12000	3673555.40000	0.00001
627067.12000	3669855.40000	0.00001
638067.12000	3672555.40000	0.00001
637167.12000	3673855.40000	0.00001
627867.12000	3670155.40000	0.00001
626867.12000	3669855.40000	0.00001
626667.12000	3669955.40000	0.00001
628167.12000	3671655.40000	0.00001
633567.12000	3677055.40000	0.00001
628267.12000	3670855.40000	0.00001
637767.12000	3673355.40000	0.00001
637467.12000	3673655.40000	0.00001
626967.12000	3669855.40000	0.00001
626467.12000	3669155.40000	0.00001
636267.12000	3680855.40000	0.00001
639167.12000	3668355.40000	0.00001
636067.12000	3680755.40000	0.00001
626067.12000	3663355.40000	0.00001
638367.12000	3672755.40000	0.00001
636867.12000	3674055.40000	0.00001
627067.12000	3662455.40000	0.00001
632867.12000	3677155.40000	0.00001
635467.12000	3682555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631867.12000	3677255.40000	0.00001
627967.12000	3670255.40000	0.00001
636067.12000	3681955.40000	0.00001
631467.12000	3677255.40000	0.00001
638867.12000	3675055.40000	0.00001
631767.12000	3677255.40000	0.00001
633867.12000	3682255.40000	0.00001
626767.12000	3669955.40000	0.00001
637367.12000	3673755.40000	0.00001
637067.12000	3673955.40000	0.00001
638967.12000	3671855.40000	0.00001
629367.12000	3671555.40000	0.00001
637767.12000	3673455.40000	0.00001
629967.12000	3676955.40000	0.00001
627367.12000	3669955.40000	0.00001
624667.12000	3669955.40000	0.00001
632667.12000	3677255.40000	0.00001
639267.12000	3668455.40000	0.00001
628267.12000	3670955.40000	0.00001
631367.12000	3677255.40000	0.00001
637967.12000	3673255.40000	0.00001
626467.12000	3669055.40000	0.00001
636167.12000	3681855.40000	0.00001
629367.12000	3671655.40000	0.00001
635767.12000	3682355.40000	0.00001
628167.12000	3670655.40000	0.00001
639067.12000	3671655.40000	0.00001
627667.12000	3670055.40000	0.00001
630267.12000	3677055.40000	0.00001
634367.12000	3683055.40000	0.00001
626267.12000	3669155.40000	0.00001
627767.12000	3671755.40000	0.00001
626367.12000	3669155.40000	0.00001
638167.12000	3672555.40000	0.00001
638267.12000	3672955.40000	0.00001
639367.12000	3668555.40000	0.00001
637867.12000	3673355.40000	0.00001
637667.12000	3673555.40000	0.00001
638167.12000	3673055.40000	0.00001
630567.12000	3677155.40000	0.00001
628367.12000	3671055.40000	0.00001
635967.12000	3682155.40000	0.00001
630967.12000	3677255.40000	0.00001
632967.12000	3677155.40000	0.00001
627567.12000	3670055.40000	0.00001
638467.12000	3672655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638067.12000	3673155.40000	0.00001
636667.12000	3674155.40000	0.00001
627567.12000	3662155.40000	0.00001
637567.12000	3673655.40000	0.00001
627967.12000	3671555.40000	0.00001
638367.12000	3672855.40000	0.00001
631267.12000	3677255.40000	0.00001
627267.12000	3669955.40000	0.00001
631567.12000	3677255.40000	0.00001
634467.12000	3683055.40000	0.00001
628267.12000	3671655.40000	0.00001
638967.12000	3668055.40000	0.00001
628067.12000	3670455.40000	0.00001
624667.12000	3670555.40000	0.00001
637267.12000	3673855.40000	0.00001
627867.12000	3671655.40000	0.00001
636267.12000	3681555.40000	0.00001
631667.12000	3677255.40000	0.00001
634793.14000	3681262.19000	0.00001
628167.12000	3671555.40000	0.00001
634867.12000	3682855.40000	0.00001
629867.12000	3676955.40000	0.00001
633567.12000	3682855.40000	0.00001
626367.12000	3668855.40000	0.00001
628267.12000	3671055.40000	0.00001
637867.12000	3673455.40000	0.00001
636267.12000	3681655.40000	0.00001
636267.12000	3681755.40000	0.00001
639167.12000	3671555.40000	0.00001
636967.12000	3674055.40000	0.00001
637467.12000	3673755.40000	0.00001
626567.12000	3670055.40000	0.00001
634467.12000	3682955.40000	0.00001
628167.12000	3670755.40000	0.00001
635367.12000	3682655.40000	0.00001
632267.12000	3677355.40000	0.00001
637167.12000	3673955.40000	0.00001
636067.12000	3682055.40000	0.00001
627167.12000	3669955.40000	0.00001
634867.12000	3679055.40000	0.00001
630967.12000	3677355.40000	0.00001
638467.12000	3672755.40000	0.00001
637967.12000	3673355.40000	0.00001
632167.12000	3677355.40000	0.00001
628067.12000	3671555.40000	0.00001
635167.12000	3682755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626867.12000	3669955.40000	0.00001
630467.12000	3677155.40000	0.00001
633067.12000	3677155.40000	0.00001
637767.12000	3673555.40000	0.00001
630767.12000	3677255.40000	0.00001
629667.12000	3676855.40000	0.00001
627067.12000	3669955.40000	0.00001
632367.12000	3677355.40000	0.00001
628267.12000	3671555.40000	0.00001
635967.12000	3682255.40000	0.00001
626967.12000	3669955.40000	0.00001
628167.12000	3671455.40000	0.00001
632067.12000	3677355.40000	0.00001
628267.12000	3671155.40000	0.00001
638167.12000	3673155.40000	0.00001
638267.12000	3673055.40000	0.00001
637967.12000	3673455.40000	0.00001
635667.12000	3682455.40000	0.00001
630167.12000	3677055.40000	0.00001
638267.12000	3672555.40000	0.00001
638067.12000	3673255.40000	0.00001
629567.12000	3676755.40000	0.00001
628167.12000	3670855.40000	0.00001
638367.12000	3672955.40000	0.00001
628267.12000	3671455.40000	0.00001
624667.12000	3669855.40000	0.00001
637367.12000	3673855.40000	0.00001
637667.12000	3673655.40000	0.00001
633967.12000	3678055.40000	0.00001
626767.12000	3662755.40000	0.00001
628067.12000	3670555.40000	0.00001
624667.12000	3670755.40000	0.00001
638967.12000	3671955.40000	0.00001
637567.12000	3673755.40000	0.00001
634867.12000	3679155.40000	0.00001
628167.12000	3670955.40000	0.00001
628267.12000	3671255.40000	0.00001
628267.12000	3671355.40000	0.00001
636167.12000	3681955.40000	0.00001
633167.12000	3677155.40000	0.00001
636767.12000	3674155.40000	0.00001
631967.12000	3677355.40000	0.00001
638467.12000	3672855.40000	0.00001
635567.12000	3682555.40000	0.00001
634567.12000	3683055.40000	0.00001
628167.12000	3671355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637067.12000	3674055.40000	0.00001
632467.12000	3677355.40000	0.00001
627967.12000	3671455.40000	0.00001
635867.12000	3682355.40000	0.00001
627967.12000	3670355.40000	0.00001
634567.12000	3682955.40000	0.00001
626667.12000	3670055.40000	0.00001
636267.12000	3681855.40000	0.00001
638567.12000	3672655.40000	0.00001
637867.12000	3673555.40000	0.00001
628167.12000	3671055.40000	0.00001
626367.12000	3669055.40000	0.00001
631867.12000	3677355.40000	0.00001
637267.12000	3673955.40000	0.00001
628367.12000	3671155.40000	0.00001
628067.12000	3671455.40000	0.00001
628167.12000	3671255.40000	0.00001
626767.12000	3670055.40000	0.00001
630867.12000	3677355.40000	0.00001
627467.12000	3670055.40000	0.00001
628167.12000	3671155.40000	0.00001
636067.12000	3682155.40000	0.00001
624667.12000	3670655.40000	0.00001
630367.12000	3677155.40000	0.00001
639067.12000	3668155.40000	0.00001
638167.12000	3673255.40000	0.00001
639967.12000	3683055.40000	0.00001
637467.12000	3673855.40000	0.00001
634967.12000	3682855.40000	0.00001
633467.12000	3677155.40000	0.00001
638267.12000	3673155.40000	0.00001
630667.12000	3677255.40000	0.00001
638567.12000	3672755.40000	0.00001
637767.12000	3673655.40000	0.00001
632767.12000	3677255.40000	0.00001
626267.12000	3668755.40000	0.00001
630967.12000	3677455.40000	0.00001
627767.12000	3670155.40000	0.00001
626367.12000	3668955.40000	0.00001
638067.12000	3673355.40000	0.00001
638367.12000	3673055.40000	0.00001
628067.12000	3670655.40000	0.00001
639067.12000	3671755.40000	0.00001
633367.12000	3677155.40000	0.00001
634867.12000	3679255.40000	0.00001
635467.12000	3682655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
633267.12000	3677155.40000	0.00001
638967.12000	3681555.40000	0.00001
638367.12000	3672555.40000	0.00001
637667.12000	3673755.40000	0.00001
629767.12000	3676955.40000	0.00001
630067.12000	3677055.40000	0.00001
631267.12000	3677355.40000	0.00001
632567.12000	3677355.40000	0.00001
638467.12000	3672955.40000	0.00001
635267.12000	3682755.40000	0.00001
636167.12000	3682055.40000	0.00001
627367.12000	3670055.40000	0.00001
632867.12000	3677255.40000	0.00001
631767.12000	3677455.40000	0.00001
637967.12000	3673555.40000	0.00001
627867.12000	3670255.40000	0.00001
628334.69000	3671720.94000	0.00001
627687.30000	3670133.30000	0.00001
637167.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3680855.40000	0.00001
628067.12000	3671355.40000	0.00001
637367.12000	3673955.40000	0.00001
628367.12000	3671255.40000	0.00001
630567.12000	3677255.40000	0.00001
635767.12000	3682455.40000	0.00001
636867.12000	3674155.40000	0.00001
633667.12000	3677155.40000	0.00001
627367.12000	3662255.40000	0.00001
633767.12000	3677155.40000	0.00001
630367.12000	3677255.40000	0.00001
637567.12000	3673855.40000	0.00001
638167.12000	3673355.40000	0.00001
628067.12000	3670755.40000	0.00001
637867.12000	3673655.40000	0.00001
638567.12000	3672855.40000	0.00001
638267.12000	3673255.40000	0.00001
628367.12000	3671355.40000	0.00001
629567.12000	3676855.40000	0.00001
631367.12000	3677355.40000	0.00001
631867.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3668255.40000	0.00001
638967.12000	3667955.40000	0.00001
627267.12000	3670055.40000	0.00001
636067.12000	3682255.40000	0.00001
638067.12000	3673455.40000	0.00001
627867.12000	3671555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639167.12000	3671655.40000	0.00001
638367.12000	3673155.40000	0.00001
634867.12000	3679355.40000	0.00001
636367.12000	3681655.40000	0.00001
637767.12000	3673755.40000	0.00001
630767.12000	3677355.40000	0.00001
628067.12000	3671255.40000	0.00001
629967.12000	3677055.40000	0.00001
633567.12000	3677155.40000	0.00001
627967.12000	3670455.40000	0.00001
631567.12000	3677355.40000	0.00001
627167.12000	3670055.40000	0.00001
638667.12000	3672655.40000	0.00001
638467.12000	3674155.40000	0.00001
630267.12000	3677155.40000	0.00001
634667.12000	3682955.40000	0.00001
636267.12000	3681955.40000	0.00001
628067.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3674155.40000	0.00001
638967.12000	3672055.40000	0.00001
638467.12000	3673055.40000	0.00001
624667.12000	3669755.40000	0.00001
636367.12000	3681755.40000	0.00001
637467.12000	3673955.40000	0.00001
631467.12000	3677355.40000	0.00001
635667.12000	3682555.40000	0.00001
625467.12000	3669155.40000	0.00001
628067.12000	3670955.40000	0.00001
632967.12000	3677255.40000	0.00001
628067.12000	3671155.40000	0.00001
638167.12000	3673455.40000	0.00001
637967.12000	3673655.40000	0.00001
637667.12000	3673855.40000	0.00001
638467.12000	3672555.40000	0.00001
628067.12000	3671055.40000	0.00001
638667.12000	3672755.40000	0.00001
632167.12000	3677455.40000	0.00001
639267.12000	3668355.40000	0.00001
631967.12000	3677455.40000	0.00001
625567.12000	3669055.40000	0.00001
638367.12000	3674155.40000	0.00001
635067.12000	3682855.40000	0.00001
638067.12000	3673555.40000	0.00001
636167.12000	3682155.40000	0.00001
638967.12000	3674255.40000	0.00001
637267.12000	3674055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626267.12000	3669055.40000	0.00001
635967.12000	3682355.40000	0.00001
627067.12000	3670055.40000	0.00001
636967.12000	3674155.40000	0.00001
627767.12000	3662055.40000	0.00001
638267.12000	3673355.40000	0.00001
638567.12000	3672955.40000	0.00001
626867.12000	3670055.40000	0.00001
635944.62000	3666568.39000	0.00001
633967.12000	3678155.40000	0.00001
640167.12000	3682955.40000	0.00001
632267.12000	3677455.40000	0.00001
637867.12000	3673755.40000	0.00001
626967.12000	3670055.40000	0.00001
629667.12000	3676955.40000	0.00001
632067.12000	3677455.40000	0.00001
638367.12000	3673255.40000	0.00001
634667.12000	3683055.40000	0.00001
635367.12000	3682755.40000	0.00001
638667.12000	3674155.40000	0.00001
635567.12000	3682655.40000	0.00001
629167.12000	3661855.40000	0.00001
633967.12000	3682055.40000	0.00001
627967.12000	3670555.40000	0.00001
634867.12000	3679455.40000	0.00001
637567.12000	3673955.40000	0.00001
636367.12000	3681855.40000	0.00001
639367.12000	3668455.40000	0.00001
637767.12000	3673855.40000	0.00001
635867.12000	3682455.40000	0.00001
630467.12000	3677255.40000	0.00001
634867.12000	3680755.40000	0.00001
633067.12000	3677255.40000	0.00001
630167.12000	3677155.40000	0.00001
631067.12000	3677355.40000	0.00001
629467.12000	3676755.40000	0.00001
636267.12000	3682055.40000	0.00001
638467.12000	3673155.40000	0.00001
627767.12000	3671655.40000	0.00001
631867.12000	3677555.40000	0.00001
636367.12000	3681555.40000	0.00001
636167.12000	3680755.40000	0.00001
634867.12000	3679555.40000	0.00001
638167.12000	3673555.40000	0.00001
626167.12000	3668655.40000	0.00001
638667.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629867.12000	3677055.40000	0.00001
638267.12000	3673455.40000	0.00001
630667.12000	3677355.40000	0.00001
637967.12000	3673755.40000	0.00001
638267.12000	3674155.40000	0.00001
631767.12000	3677555.40000	0.00001
624767.12000	3669555.40000	0.00001
631267.12000	3677455.40000	0.00001
627967.12000	3671355.40000	0.00001
637367.12000	3674055.40000	0.00001
638067.12000	3673655.40000	0.00001
631467.12000	3677455.40000	0.00001
633167.12000	3677255.40000	0.00001
633567.12000	3683055.40000	0.00001
638278.42000	3676760.78000	0.00001
631367.12000	3677455.40000	0.00001
634767.12000	3682955.40000	0.00001
639067.12000	3671855.40000	0.00001
631667.12000	3677455.40000	0.00001
637067.12000	3674155.40000	0.00001
626667.12000	3662855.40000	0.00001
637867.12000	3673855.40000	0.00001
638567.12000	3673055.40000	0.00001
627810.61000	3662040.96000	0.00001
632367.12000	3677455.40000	0.00001
637667.12000	3673955.40000	0.00001
638367.12000	3673355.40000	0.00001
638567.12000	3672555.40000	0.00001
639067.12000	3668055.40000	0.00001
633267.12000	3677255.40000	0.00001
631567.12000	3677455.40000	0.00001
627967.12000	3670655.40000	0.00001
636167.12000	3682255.40000	0.00001
635167.12000	3682855.40000	0.00001
628367.12000	3661855.40000	0.00001
638767.12000	3672655.40000	0.00001
634867.12000	3680155.40000	0.00001
632667.12000	3677355.40000	0.00001
629467.12000	3676855.40000	0.00001
638467.12000	3673255.40000	0.00001
627867.12000	3670355.40000	0.00001
635767.12000	3682555.40000	0.00001
627967.12000	3671255.40000	0.00001
638967.12000	3667855.40000	0.00001
633667.12000	3682555.40000	0.00001
637967.12000	3673855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636367.12000	3681155.40000	0.00001
634167.12000	3681755.40000	0.00001
637467.12000	3674055.40000	0.00001
633367.12000	3677255.40000	0.00001
627867.12000	3671455.40000	0.00001
638767.12000	3674155.40000	0.00001
630067.12000	3677155.40000	0.00001
638667.12000	3672955.40000	0.00001
638167.12000	3673655.40000	0.00001
636367.12000	3681455.40000	0.00001
638967.12000	3672155.40000	0.00001
632280.66000	3677501.18000	0.00001
636467.12000	3681755.40000	0.00001
628067.12000	3661955.40000	0.00001
629767.12000	3677055.40000	0.00001
638267.12000	3673555.40000	0.00001
639167.12000	3671755.40000	0.00001
634867.12000	3679655.40000	0.00001
636367.12000	3681955.40000	0.00001
630567.12000	3677355.40000	0.00001
636267.12000	3682155.40000	0.00001
638067.12000	3673755.40000	0.00001
634267.12000	3681655.40000	0.00001
638767.12000	3672755.40000	0.00001
637767.12000	3673955.40000	0.00001
636367.12000	3681055.40000	0.00001
634867.12000	3679955.40000	0.00001
638367.12000	3673455.40000	0.00001
629567.12000	3676955.40000	0.00001
631667.12000	3677355.40000	0.00001
633567.12000	3682755.40000	0.00001
631167.12000	3677455.40000	0.00001
634867.12000	3679755.40000	0.00001
634767.12000	3683055.40000	0.00001
630767.12000	3677455.40000	0.00001
634867.12000	3680255.40000	0.00001
633467.12000	3677255.40000	0.00001
636467.12000	3681655.40000	0.00001
631967.12000	3677555.40000	0.00001
638567.12000	3673155.40000	0.00001
627967.12000	3670755.40000	0.00001
626267.12000	3668855.40000	0.00001
636367.12000	3681255.40000	0.00001
636380.78000	3681524.22000	0.00001
635467.12000	3682755.40000	0.00001
637167.12000	3674155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
627967.12000	3671155.40000	0.00001
626167.12000	3669055.40000	0.00001
630467.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3674155.40000	0.00001
638967.12000	3667755.40000	0.00001
636067.12000	3682355.40000	0.00001
634867.12000	3680355.40000	0.00001
637867.12000	3673955.40000	0.00001
631767.12000	3677355.40000	0.00001
637567.12000	3674055.40000	0.00001
634867.12000	3680455.40000	0.00001
635667.12000	3682655.40000	0.00001
627967.12000	3671055.40000	0.00001
632267.12000	3677555.40000	0.00001
638467.12000	3673355.40000	0.00001
634867.12000	3679855.40000	0.00001
633567.12000	3677255.40000	0.00001
627967.12000	3670855.40000	0.00001
627967.12000	3670955.40000	0.00001
630267.12000	3677255.40000	0.00001
629967.12000	3677155.40000	0.00001
635967.12000	3682455.40000	0.00001
633767.12000	3682355.40000	0.00001
632167.12000	3677555.40000	0.00001
634867.12000	3680055.40000	0.00001
632767.12000	3677355.40000	0.00001
632067.12000	3677555.40000	0.00001
634867.12000	3682955.40000	0.00001
626267.12000	3668955.40000	0.00001
638167.12000	3673755.40000	0.00001
634867.12000	3680555.40000	0.00001
638267.12000	3673655.40000	0.00001
630967.12000	3677655.40000	0.00001
637967.12000	3673955.40000	0.00001
634867.12000	3680655.40000	0.00001
636367.12000	3680955.40000	0.00001
639167.12000	3668155.40000	0.00001
636367.12000	3681355.40000	0.00001
633667.12000	3677255.40000	0.00001
638908.67000	3674187.17000	0.00001
638767.12000	3672855.40000	0.00001
627167.12000	3662355.40000	0.00001
638667.12000	3673055.40000	0.00001
630167.12000	3677255.40000	0.00001
638067.12000	3673855.40000	0.00001
636467.12000	3681855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630967.12000	3677555.40000	0.00001
638367.12000	3673555.40000	0.00001
638667.12000	3672555.40000	0.00001
631667.12000	3677555.40000	0.00001
639067.12000	3671955.40000	0.00001
627867.12000	3671355.40000	0.00001
640267.12000	3682955.40000	0.00001
638567.12000	3673255.40000	0.00001
632467.12000	3677455.40000	0.00001
631367.12000	3677555.40000	0.00001
637667.12000	3674055.40000	0.00001
630667.12000	3677455.40000	0.00001
633767.12000	3677255.40000	0.00001
635267.12000	3682855.40000	0.00001
638467.12000	3673455.40000	0.00001
632867.12000	3677355.40000	0.00001
637067.28000	3678624.50000	0.00001
638867.12000	3667355.40000	0.00001
630867.12000	3677555.40000	0.00001
631467.12000	3677555.40000	0.00001
627767.12000	3671555.40000	0.00001
637267.12000	3674155.40000	0.00001
636367.12000	3682055.40000	0.00001
636267.12000	3682255.40000	0.00001
630567.12000	3677455.40000	0.00001
631067.12000	3677455.40000	0.00001
634867.12000	3683055.40000	0.00001
638167.12000	3673855.40000	0.00001
626007.18000	3668992.66000	0.00001
635867.12000	3682555.40000	0.00001
638267.12000	3673755.40000	0.00001
627867.12000	3670455.40000	0.00001
630067.12000	3677255.40000	0.00001
639267.12000	3668255.40000	0.00001
624667.12000	3669655.40000	0.00001
631567.12000	3677555.40000	0.00001
637767.12000	3674055.40000	0.00001
638067.12000	3673955.40000	0.00001
638367.12000	3673655.40000	0.00001
627867.12000	3671255.40000	0.00001
631267.12000	3677555.40000	0.00001
638767.12000	3672955.40000	0.00001
638967.12000	3672255.40000	0.00001
638667.12000	3673155.40000	0.00001
631067.12000	3677555.40000	0.00001
640067.12000	3683055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3674055.40000	0.00001
637967.12000	3674055.40000	0.00001
638367.12000	3674055.40000	0.00001
638567.12000	3673355.40000	0.00001
629867.12000	3677155.40000	0.00001
638267.12000	3674055.40000	0.00001
631167.12000	3677555.40000	0.00001
629767.12000	3677155.40000	0.00001
636467.12000	3681955.40000	0.00001
638467.12000	3673555.40000	0.00001
638167.12000	3673955.40000	0.00001
638467.12000	3674055.40000	0.00001
637367.12000	3674155.40000	0.00001
638267.12000	3673855.40000	0.00001
632967.12000	3677355.40000	0.00001
629467.12000	3676955.40000	0.00001
638167.12000	3674055.40000	0.00001
629367.12000	3676855.40000	0.00001
638867.12000	3674155.40000	0.00001
636567.12000	3681755.40000	0.00001
638867.12000	3672655.40000	0.00001
639067.12000	3667955.40000	0.00001
630367.12000	3677355.40000	0.00001
633967.12000	3678255.40000	0.00001
639167.12000	3671855.40000	0.00001
639367.12000	3668355.40000	0.00001
631867.12000	3677655.40000	0.00001
635567.12000	3682755.40000	0.00001
638067.12000	3674155.40000	0.00001
634967.12000	3683055.40000	0.00001
636467.12000	3681555.40000	0.00001
638367.12000	3673755.40000	0.00001
638067.12000	3674055.40000	0.00001
638267.12000	3673955.40000	0.00001
635767.12000	3682655.40000	0.00001
638967.12000	3675055.40000	0.00001
627867.12000	3670555.40000	0.00001
629367.12000	3676755.40000	0.00001
634967.12000	3682955.40000	0.00001
629567.12000	3677055.40000	0.00001
627767.12000	3670255.40000	0.00001
638567.12000	3673455.40000	0.00001
630767.12000	3677555.40000	0.00001
638967.12000	3667655.40000	0.00001
632567.12000	3677455.40000	0.00001
631067.12000	3677655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636567.12000	3681655.40000	0.00001
638272.89000	3676970.93000	0.00001
638667.12000	3673255.40000	0.00001
636167.12000	3682355.40000	0.00001
631167.12000	3677355.40000	0.00001
638567.12000	3674055.40000	0.00001
635367.12000	3682855.40000	0.00001
638867.12000	3672755.40000	0.00001
630867.12000	3677455.40000	0.00001
638467.12000	3673655.40000	0.00001
638767.12000	3673055.40000	0.00001
638767.12000	3672555.40000	0.00001
638367.12000	3673855.40000	0.00001
637467.12000	3674155.40000	0.00001
636067.12000	3682455.40000	0.00001
638367.12000	3673955.40000	0.00001
636567.12000	3681855.40000	0.00001
636367.12000	3682155.40000	0.00001
631967.12000	3677655.40000	0.00001
632267.12000	3677655.40000	0.00001
629967.12000	3677255.40000	0.00001
633067.12000	3677355.40000	0.00001
638877.84000	3672630.36000	0.00001
639067.12000	3672055.40000	0.00001
632067.12000	3677655.40000	0.00001
631767.12000	3677655.40000	0.00001
630267.12000	3677355.40000	0.00001
632167.12000	3677655.40000	0.00001
631167.12000	3677655.40000	0.00001
636267.12000	3680755.40000	0.00001
635067.12000	3683055.40000	0.00001
631667.12000	3677655.40000	0.00001
631467.12000	3677655.40000	0.00001
638467.12000	3673755.40000	0.00001
637227.66000	3678508.36000	0.00001
635967.12000	3682555.40000	0.00001
627867.12000	3670655.40000	0.00001
638467.12000	3673955.40000	0.00001
636467.12000	3682055.40000	0.00001
637567.12000	3674155.40000	0.00001
637967.12000	3674155.40000	0.00001
636367.12000	3680855.40000	0.00001
631567.12000	3677655.40000	0.00001
638667.12000	3673355.40000	0.00001
633167.12000	3677355.40000	0.00001
631067.12000	3677855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638567.12000	3673555.40000	0.00001
627867.12000	3671155.40000	0.00001
638467.12000	3673855.40000	0.00001
638867.12000	3672855.40000	0.00001
638667.12000	3674055.40000	0.00001
631267.12000	3677655.40000	0.00001
638767.12000	3673155.40000	0.00001
638967.12000	3672355.40000	0.00001
631367.12000	3677655.40000	0.00001
630467.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3668055.40000	0.00001
636567.12000	3681955.40000	0.00001
630767.12000	3677655.40000	0.00001
630167.12000	3677355.40000	0.00001
633267.12000	3677355.40000	0.00001
637194.48000	3678596.85000	0.00001
637667.12000	3674155.40000	0.00001
627867.12000	3670755.40000	0.00001
630867.12000	3677655.40000	0.00001
635667.12000	3682755.40000	0.00001
627867.12000	3671055.40000	0.00001
637867.12000	3674155.40000	0.00001
638667.12000	3673455.40000	0.00001
635067.12000	3682955.40000	0.00001
630667.12000	3677555.40000	0.00001
625367.12000	3669355.40000	0.00001
633367.12000	3677355.40000	0.00001
633467.12000	3682955.40000	0.00001
637767.12000	3674155.40000	0.00001
635867.12000	3682655.40000	0.00001
638567.12000	3673655.40000	0.00001
636667.12000	3681755.40000	0.00001
627767.12000	3671455.40000	0.00001
627867.12000	3670955.40000	0.00001
627867.12000	3670855.40000	0.00001
638567.12000	3673955.40000	0.00001
639167.12000	3671955.40000	0.00001
630967.12000	3677755.40000	0.00001
630067.12000	3677355.40000	0.00001
629367.12000	3676955.40000	0.00001
631067.12000	3677755.40000	0.00001
638068.27000	3677369.12000	0.00001
633467.12000	3677355.40000	0.00001
635467.12000	3682855.40000	0.00001
638767.12000	3673255.40000	0.00001
638867.12000	3672955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636367.12000	3682255.40000	0.00001
636667.12000	3681855.40000	0.00001
636267.12000	3682355.40000	0.00001
638567.12000	3673755.40000	0.00001
629867.12000	3677255.40000	0.00001
630367.12000	3677455.40000	0.00001
637620.31000	3677999.57000	0.00001
631767.12000	3677755.40000	0.00001
638567.12000	3673855.40000	0.00001
639067.12000	3667855.40000	0.00001
629467.12000	3677055.40000	0.00001
631567.12000	3677755.40000	0.00001
639267.12000	3668155.40000	0.00001
635167.12000	3683055.40000	0.00001
633567.12000	3677355.40000	0.00001
636467.12000	3682155.40000	0.00001
639067.12000	3672155.40000	0.00001
636167.12000	3682455.40000	0.00001
626654.56000	3662842.49000	0.00001
632067.12000	3677755.40000	0.00001
638767.12000	3674055.40000	0.00001
627467.12000	3662155.40000	0.00001
638667.12000	3673555.40000	0.00001
633667.12000	3677355.40000	0.00001
631467.12000	3677755.40000	0.00001
638867.12000	3681555.40000	0.00001
631967.12000	3677755.40000	0.00001
632167.12000	3677755.40000	0.00001
636567.12000	3682055.40000	0.00001
631167.12000	3677755.40000	0.00001
631367.12000	3677755.40000	0.00001
630567.12000	3677555.40000	0.00001
633767.12000	3677355.40000	0.00001
638767.12000	3673355.40000	0.00001
635167.12000	3682955.40000	0.00001
630267.12000	3677455.40000	0.00001
636667.12000	3681655.40000	0.00001
638767.12000	3675155.40000	0.00001
631167.12000	3677955.40000	0.00001
633867.12000	3682155.40000	0.00001
638867.12000	3673055.40000	0.00001
631667.12000	3677755.40000	0.00001
629067.12000	3676855.40000	0.00001
630867.12000	3677755.40000	0.00001
631867.12000	3677755.40000	0.00001
638667.12000	3673955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629967.12000	3677355.40000	0.00001
636067.12000	3682555.40000	0.00001
634067.12000	3681855.40000	0.00001
630167.12000	3677455.40000	0.00001
639367.12000	3668255.40000	0.00001
638967.12000	3667555.40000	0.00001
636667.12000	3681955.40000	0.00001
626167.12000	3668755.40000	0.00001
638667.12000	3673655.40000	0.00001
631267.12000	3677755.40000	0.00001
638867.12000	3672555.40000	0.00001
629767.12000	3677255.40000	0.00001
627767.12000	3670355.40000	0.00001
638967.12000	3672455.40000	0.00001
638767.12000	3673455.40000	0.00001
636807.35000	3666502.03000	0.00001
629067.12000	3676755.40000	0.00001
635767.12000	3682755.40000	0.00001
629267.12000	3676855.40000	0.00001
630467.12000	3677555.40000	0.00001
638667.12000	3673755.40000	0.00001
638867.12000	3667255.40000	0.00001
638667.12000	3673855.40000	0.00001
629267.12000	3676755.40000	0.00001
639167.12000	3672055.40000	0.00001
630667.12000	3677655.40000	0.00001
631767.12000	3677855.40000	0.00001
636567.12000	3681555.40000	0.00001
629120.80000	3676730.48000	0.00001
628967.12000	3676855.40000	0.00001
637349.33000	3678519.42000	0.00001
636367.12000	3682355.40000	0.00001
636467.12000	3682255.40000	0.00001
627767.12000	3671355.40000	0.00001
638867.12000	3673155.40000	0.00001
640167.12000	3683055.40000	0.00001
632667.12000	3677455.40000	0.00001
630967.12000	3677855.40000	0.00001
635967.12000	3682655.40000	0.00001
631667.12000	3677855.40000	0.00001
636567.12000	3682155.40000	0.00001
631167.12000	3678055.40000	0.00001
638289.48000	3677230.86000	0.00001
639167.12000	3667955.40000	0.00001
629667.12000	3677255.40000	0.00001
637647.96000	3678104.65000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
639067.12000	3667755.40000	0.00001
639767.12000	3683055.40000	0.00001
626367.12000	3663055.40000	0.00001
636767.12000	3681755.40000	0.00001
631567.12000	3677855.40000	0.00001
629367.12000	3677055.40000	0.00001
631067.12000	3677955.40000	0.00001
639067.12000	3672255.40000	0.00001
638767.12000	3673555.40000	0.00001
629067.12000	3676955.40000	0.00001
630367.12000	3677555.40000	0.00001
635267.12000	3682955.40000	0.00001
636667.12000	3682055.40000	0.00001
631867.12000	3677855.40000	0.00001
636267.12000	3682455.40000	0.00001
638767.12000	3673955.40000	0.00001
626167.12000	3668955.40000	0.00001
630067.12000	3677455.40000	0.00001
637299.55000	3678641.09000	0.00001
632767.12000	3677455.40000	0.00001
632067.12000	3677855.40000	0.00001
631467.12000	3677855.40000	0.00001
629867.12000	3677355.40000	0.00001
627767.12000	3671255.40000	0.00001
636767.12000	3681855.40000	0.00001
635567.12000	3682855.40000	0.00001
632167.12000	3677855.40000	0.00001
629244.11000	3676730.48000	0.00001
638867.12000	3673255.40000	0.00001
628967.12000	3676955.40000	0.00001
631967.12000	3677855.40000	0.00001
638867.12000	3674055.40000	0.00001
629467.12000	3677155.40000	0.00001
630567.12000	3677655.40000	0.00001
634367.12000	3681555.40000	0.00001
638438.80000	3677103.66000	0.00001
631167.12000	3677855.40000	0.00001
628867.12000	3676855.40000	0.00001
638767.12000	3673655.40000	0.00001
627767.12000	3671155.40000	0.00001
628967.12000	3676755.40000	0.00001
636167.12000	3682555.40000	0.00001
632867.12000	3677455.40000	0.00001
627767.12000	3670455.40000	0.00001
631367.12000	3677855.40000	0.00001
630767.12000	3677755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638767.12000	3673855.40000	0.00001
638767.12000	3673755.40000	0.00001
630267.12000	3677555.40000	0.00001
629267.12000	3676955.40000	0.00001
639267.12000	3668055.40000	0.00001
635867.12000	3682755.40000	0.00001
636767.12000	3681655.40000	0.00001
630467.12000	3677655.40000	0.00001
630867.12000	3677855.40000	0.00001
631267.12000	3677855.40000	0.00001
631867.12000	3677955.40000	0.00001
639167.12000	3672155.40000	0.00001
631667.12000	3677955.40000	0.00001
638272.89000	3677358.06000	0.00001
629967.12000	3677455.40000	0.00001
638867.12000	3673355.40000	0.00001
633567.12000	3682655.40000	0.00001
628867.12000	3676955.40000	0.00001
629567.12000	3677255.40000	0.00001
629767.12000	3677355.40000	0.00001
636567.12000	3682255.40000	0.00001
631967.12000	3677955.40000	0.00001
630667.12000	3677755.40000	0.00001
636767.12000	3681955.40000	0.00001
631767.12000	3677955.40000	0.00001
629667.12000	3677055.40000	0.00001
633467.12000	3683055.40000	0.00001
626167.12000	3668855.40000	0.00001
630167.12000	3677555.40000	0.00001
636667.12000	3682155.40000	0.00001
635367.12000	3682955.40000	0.00001
628767.12000	3676855.40000	0.00001
638867.12000	3673455.40000	0.00001
636067.12000	3682655.40000	0.00001
638967.12000	3672555.40000	0.00001
627767.12000	3670555.40000	0.00001
631567.12000	3677955.40000	0.00001
636867.12000	3681755.40000	0.00001
641297.98000	3673840.77000	0.00001
637967.12000	3674755.40000	0.00001
639067.12000	3672355.40000	0.00001
632067.12000	3677955.40000	0.00001
636467.12000	3682355.40000	0.00001
637967.12000	3674655.40000	0.00001
639367.12000	3668155.40000	0.00001
627667.12000	3662055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631467.12000	3677955.40000	0.00001
635667.12000	3682855.40000	0.00001
628267.12000	3661855.40000	0.00001
629067.12000	3677055.40000	0.00001
636367.12000	3682455.40000	0.00001
630967.12000	3677955.40000	0.00001
636867.12000	3681855.40000	0.00001
638847.01000	3681555.05000	0.00001
637967.12000	3674555.40000	0.00001
624667.12000	3669555.40000	0.00001
637967.12000	3674855.40000	0.00001
632967.12000	3677455.40000	0.00001
630367.12000	3677655.40000	0.00001
624481.19000	3666834.71000	0.00001
628867.12000	3676755.40000	0.00001
628967.12000	3677055.40000	0.00001
624567.12000	3670355.40000	0.00001
624567.12000	3670255.40000	0.00001
638867.12000	3673955.40000	0.00001
629367.12000	3677155.40000	0.00001
638867.12000	3673555.40000	0.00001
635267.12000	3683055.40000	0.00001
638967.12000	3667455.40000	0.00001
630567.12000	3677755.40000	0.00001
631367.12000	3677955.40000	0.00001
628767.12000	3676955.40000	0.00001
638967.12000	3672655.40000	0.00001
639067.12000	3667655.40000	0.00001
637967.12000	3674455.40000	0.00001
632167.12000	3677955.40000	0.00001
633667.12000	3682455.40000	0.00001
633067.12000	3677455.40000	0.00001
639167.12000	3667855.40000	0.00001
629667.12000	3677355.40000	0.00001
627767.12000	3670655.40000	0.00001
630067.12000	3677555.40000	0.00001
630467.12000	3677755.40000	0.00001
631067.12000	3678055.40000	0.00001
633467.12000	3682855.40000	0.00001
628667.12000	3676855.40000	0.00001
629867.12000	3677455.40000	0.00001
636298.56000	3666419.07000	0.00001
630867.12000	3677955.40000	0.00001
627767.12000	3671055.40000	0.00001
636267.12000	3682555.40000	0.00001
624567.12000	3670155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638967.12000	3672755.40000	0.00001
630767.12000	3677855.40000	0.00001
638867.12000	3673655.40000	0.00001
629467.12000	3677255.40000	0.00001
630267.12000	3677655.40000	0.00001
633167.12000	3677455.40000	0.00001
636867.12000	3681655.40000	0.00001
637967.12000	3674355.40000	0.00001
639167.12000	3672255.40000	0.00001
636667.12000	3681555.40000	0.00001
636767.12000	3682055.40000	0.00001
631967.12000	3678055.40000	0.00001
638867.12000	3673855.40000	0.00001
627767.12000	3670755.40000	0.00001
631867.12000	3678055.40000	0.00001
628867.12000	3677055.40000	0.00001
638867.12000	3673755.40000	0.00001
630967.12000	3678055.40000	0.00001
629267.12000	3677055.40000	0.00001
627767.12000	3670955.40000	0.00001
631767.12000	3678055.40000	0.00001
635967.12000	3682755.40000	0.00001
637967.12000	3674255.40000	0.00001
627767.12000	3670855.40000	0.00001
636667.12000	3682255.40000	0.00001
637470.99000	3678596.85000	0.00001
636867.12000	3681955.40000	0.00001
635467.12000	3682955.40000	0.00001
631567.12000	3678055.40000	0.00001
638967.12000	3674155.40000	0.00001
628767.12000	3676755.40000	0.00001
628667.12000	3676955.40000	0.00001
624567.12000	3670055.40000	0.00001
628567.12000	3676855.40000	0.00001
639867.12000	3683055.40000	0.00001
627687.30000	3676653.41000	0.00001
630667.12000	3677855.40000	0.00001
635767.12000	3682855.40000	0.00001
631667.12000	3678055.40000	0.00001
636967.12000	3681755.40000	0.00001
631467.12000	3678055.40000	0.00001
633267.12000	3677455.40000	0.00001
633367.12000	3677455.40000	0.00001
633467.12000	3677455.40000	0.00001
631367.12000	3678055.40000	0.00001
631267.12000	3677955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636167.12000	3682655.40000	0.00001
639067.12000	3672455.40000	0.00001
639267.12000	3667955.40000	0.00001
629967.12000	3677555.40000	0.00001
629767.12000	3677455.40000	0.00001
638967.12000	3672855.40000	0.00001
632067.12000	3678055.40000	0.00001
625467.12000	3669055.40000	0.00001
629567.12000	3677355.40000	0.00001
636967.12000	3681855.40000	0.00001
637967.12000	3674955.40000	0.00001
635950.15000	3666380.36000	0.00001
630367.12000	3677755.40000	0.00001
631267.12000	3678055.40000	0.00001
633767.12000	3677455.40000	0.00001
630167.12000	3677655.40000	0.00001
633667.12000	3677455.40000	0.00001
637824.93000	3678148.89000	0.00001
636567.12000	3682355.40000	0.00001
628767.12000	3677055.40000	0.00001
629067.12000	3677155.40000	0.00001
633567.12000	3677455.40000	0.00001
636467.12000	3682455.40000	0.00001
628467.12000	3676855.40000	0.00001
628667.12000	3676755.40000	0.00001
630567.12000	3677855.40000	0.00001
626867.12000	3662555.40000	0.00001
631167.12000	3678155.40000	0.00001
624567.12000	3670455.40000	0.00001
628967.12000	3677155.40000	0.00001
628567.12000	3676955.40000	0.00001
638427.74000	3677402.30000	0.00001
630767.12000	3677955.40000	0.00001
630867.12000	3678055.40000	0.00001
636767.12000	3682155.40000	0.00001
630967.12000	3678155.40000	0.00001
636365.36000	3680753.52000	0.00001
636367.12000	3682555.40000	0.00001
624567.12000	3669955.40000	0.00001
640267.12000	3683055.40000	0.00001
629367.12000	3677255.40000	0.00001
639167.12000	3667755.40000	0.00001
638967.12000	3672955.40000	0.00001
639367.12000	3668055.40000	0.00001
639167.12000	3672355.40000	0.00001
632167.12000	3678055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
626377.11000	3663027.46000	0.00001
629867.12000	3677555.40000	0.00001
636867.12000	3682055.40000	0.00001
628567.12000	3676755.40000	0.00001
637167.12000	3674255.40000	0.00001
628367.12000	3676855.40000	0.00001
629667.12000	3677455.40000	0.00001
631367.12000	3678155.40000	0.00001
636967.12000	3681655.40000	0.00001
638967.12000	3666755.40000	0.00001
630067.12000	3677655.40000	0.00001
630267.12000	3677755.40000	0.00001
627267.12000	3662255.40000	0.00001
636067.12000	3682755.40000	0.00001
630467.12000	3677855.40000	0.00001
629467.12000	3677355.40000	0.00001
636967.12000	3681955.40000	0.00001
628467.12000	3676755.40000	0.00001
628667.12000	3677055.40000	0.00001
628867.12000	3677155.40000	0.00001
635867.12000	3682855.40000	0.00001
638867.12000	3667155.40000	0.00001
639067.12000	3672555.40000	0.00001
630667.12000	3677955.40000	0.00001
630967.12000	3678255.40000	0.00001
631567.12000	3678155.40000	0.00001
628067.12000	3676755.40000	0.00001
628367.12000	3676755.40000	0.00001
629267.12000	3677155.40000	0.00001
631067.12000	3678155.40000	0.00001
627967.12000	3676755.40000	0.00001
637067.12000	3681855.40000	0.00001
628167.12000	3676755.40000	0.00001
636267.12000	3682655.40000	0.00001
637067.12000	3681755.40000	0.00001
628467.12000	3676955.40000	0.00001
628267.12000	3676755.40000	0.00001
639067.12000	3667555.40000	0.00001
631267.12000	3678155.40000	0.00001
631467.12000	3678155.40000	0.00001
628267.12000	3676855.40000	0.00001
638967.12000	3673055.40000	0.00001
637267.12000	3674255.40000	0.00001
635367.12000	3683055.40000	0.00001
630767.12000	3678055.40000	0.00001
629967.12000	3677655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630367.12000	3677855.40000	0.00001
629767.12000	3677555.40000	0.00001
627867.12000	3676755.40000	0.00001
635567.12000	3682955.40000	0.00001
633767.12000	3682255.40000	0.00001
630567.12000	3677955.40000	0.00001
629567.12000	3677455.40000	0.00001
630167.12000	3677755.40000	0.00001
624567.12000	3669855.40000	0.00001
631667.12000	3678155.40000	0.00001
630667.12000	3678055.40000	0.00001
636667.12000	3682355.40000	0.00001
637367.12000	3674255.40000	0.00001
633967.12000	3681955.40000	0.00001
632067.12000	3678155.40000	0.00001
631767.12000	3678155.40000	0.00001
638967.12000	3667355.40000	0.00001
636867.12000	3682155.40000	0.00001
628767.12000	3677155.40000	0.00001
630867.12000	3678155.40000	0.00001
636767.12000	3682255.40000	0.00001
637867.12000	3674255.40000	0.00001
636767.12000	3681555.40000	0.00001
628167.12000	3676855.40000	0.00001
629067.12000	3677255.40000	0.00001
628567.12000	3677055.40000	0.00001
639167.12000	3672455.40000	0.00001
636967.12000	3682055.40000	0.00001
636567.12000	3682455.40000	0.00001
631867.12000	3678155.40000	0.00001
637167.12000	3681755.40000	0.00001
639067.12000	3672655.40000	0.00001
639267.12000	3667855.40000	0.00001
628367.12000	3676955.40000	0.00001
631967.12000	3678155.40000	0.00001
637067.12000	3681955.40000	0.00001
638967.12000	3673155.40000	0.00001
638867.12000	3675155.40000	0.00001
631767.12000	3678255.40000	0.00001
630267.12000	3677855.40000	0.00001
635467.12000	3683055.40000	0.00001
628967.12000	3677255.40000	0.00001
637467.12000	3674255.40000	0.00001
629944.22000	3662796.71000	0.00001
630467.12000	3677955.40000	0.00001
638767.12000	3675255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631167.12000	3678455.40000	0.00001
636467.12000	3682555.40000	0.00001
637067.12000	3681655.40000	0.00001
636167.12000	3682755.40000	0.00001
629367.12000	3677355.40000	0.00001
629867.12000	3677655.40000	0.00001
630067.12000	3677755.40000	0.00001
639067.12000	3672755.40000	0.00001
629667.12000	3677555.40000	0.00001
632167.12000	3678155.40000	0.00001
635967.12000	3682855.40000	0.00001
637567.12000	3674255.40000	0.00001
637767.12000	3674255.40000	0.00001
628067.12000	3676855.40000	0.00001
631067.12000	3678255.40000	0.00001
637667.12000	3674255.40000	0.00001
638967.12000	3673255.40000	0.00001
639367.12000	3667955.40000	0.00001
630567.12000	3678055.40000	0.00001
639067.12000	3666755.40000	0.00001
639167.12000	3667655.40000	0.00001
638967.12000	3674055.40000	0.00001
628667.12000	3677155.40000	0.00001
629467.12000	3677455.40000	0.00001
630767.12000	3678155.40000	0.00001
637167.12000	3681855.40000	0.00001
631167.12000	3678555.40000	0.00001
628867.12000	3677255.40000	0.00001
630367.12000	3677955.40000	0.00001
635667.12000	3682955.40000	0.00001
636367.12000	3682655.40000	0.00001
631267.12000	3678255.40000	0.00001
628467.12000	3677055.40000	0.00001
637067.12000	3682055.40000	0.00001
628267.12000	3676955.40000	0.00001
637167.12000	3681655.40000	0.00001
629267.12000	3677255.40000	0.00001
631967.12000	3678255.40000	0.00001
636767.12000	3682355.40000	0.00001
631367.12000	3678255.40000	0.00001
636967.12000	3682155.40000	0.00001
632067.12000	3678255.40000	0.00001
636867.12000	3682255.40000	0.00001
631067.12000	3678555.40000	0.00001
631667.12000	3678255.40000	0.00001
639067.12000	3672855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631167.12000	3678255.40000	0.00001
629967.12000	3677755.40000	0.00001
630167.12000	3677855.40000	0.00001
629767.12000	3677655.40000	0.00001
631867.12000	3678255.40000	0.00001
631567.12000	3678255.40000	0.00001
638967.12000	3673355.40000	0.00001
624567.12000	3669755.40000	0.00001
636867.12000	3681555.40000	0.00001
629567.12000	3677555.40000	0.00001
630467.12000	3678055.40000	0.00001
631467.12000	3678255.40000	0.00001
630667.12000	3678155.40000	0.00001
637267.12000	3681755.40000	0.00001
625367.12000	3669255.40000	0.00001
630867.12000	3678255.40000	0.00001
636667.12000	3682455.40000	0.00001
627767.12000	3676755.40000	0.00001
627967.12000	3676855.40000	0.00001
628767.12000	3677255.40000	0.00001
638967.12000	3673455.40000	0.00001
636267.12000	3682755.40000	0.00001
630267.12000	3677955.40000	0.00001
628567.12000	3677155.40000	0.00001
629067.12000	3677355.40000	0.00001
639267.12000	3667755.40000	0.00001
639067.12000	3667455.40000	0.00001
630567.12000	3678155.40000	0.00001
639067.12000	3672955.40000	0.00001
628367.12000	3677055.40000	0.00001
630067.12000	3677855.40000	0.00001
636567.12000	3682555.40000	0.00001
632167.12000	3678255.40000	0.00001
629867.12000	3677755.40000	0.00001
636067.12000	3682855.40000	0.00001
635767.12000	3682955.40000	0.00001
628167.12000	3676955.40000	0.00001
628967.12000	3677355.40000	0.00001
631067.12000	3678455.40000	0.00001
638967.12000	3673955.40000	0.00001
629667.12000	3677655.40000	0.00001
637067.12000	3682155.40000	0.00001
629367.12000	3677455.40000	0.00001
630767.12000	3678255.40000	0.00001
637167.12000	3681955.40000	0.00001
635567.12000	3683055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638967.12000	3673555.40000	0.00001
626839.53000	3662565.04000	0.00001
637267.12000	3681855.40000	0.00001
630367.12000	3678055.40000	0.00001
637267.12000	3681655.40000	0.00001
636967.12000	3682255.40000	0.00001
630754.68000	3678271.87000	0.00001
631867.12000	3678555.40000	0.00001
638067.12000	3678255.40000	0.00001
639167.12000	3666755.40000	0.00001
629467.12000	3677555.40000	0.00001
636467.12000	3682655.40000	0.00001
638967.12000	3673655.40000	0.00001
629567.12000	3677155.40000	0.00001
639067.12000	3673055.40000	0.00001
630167.12000	3677955.40000	0.00001
628667.12000	3677255.40000	0.00001
638967.12000	3673855.40000	0.00001
630667.12000	3678255.40000	0.00001
631967.12000	3678455.40000	0.00001
628867.12000	3677355.40000	0.00001
636867.12000	3682355.40000	0.00001
631467.12000	3678455.40000	0.00001
638967.12000	3673755.40000	0.00001
630467.12000	3678155.40000	0.00001
631567.12000	3678455.40000	0.00001
631567.12000	3678555.40000	0.00001
629967.12000	3677855.40000	0.00001
629267.12000	3677355.40000	0.00001
639367.12000	3667855.40000	0.00001
637367.12000	3681755.40000	0.00001
629767.12000	3677755.40000	0.00001
628467.12000	3677155.40000	0.00001
636967.12000	3681555.40000	0.00001
631667.12000	3678455.40000	0.00001
636767.12000	3682455.40000	0.00001
636315.16000	3666286.34000	0.00001
637867.12000	3674355.40000	0.00001
637167.12000	3682055.40000	0.00001
630267.12000	3678055.40000	0.00001
631867.12000	3678455.40000	0.00001
631967.12000	3678555.40000	0.00001
639167.12000	3667555.40000	0.00001
637367.12000	3681855.40000	0.00001
629567.12000	3677655.40000	0.00001
637967.12000	3675055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628267.12000	3677055.40000	0.00001
630667.12000	3678355.40000	0.00001
638769.94000	3683127.28000	0.00001
638967.12000	3667255.40000	0.00001
639067.12000	3673155.40000	0.00001
631167.12000	3678655.40000	0.00001
635867.12000	3682955.40000	0.00001
637267.12000	3681955.40000	0.00001
630967.12000	3678555.40000	0.00001
628067.12000	3676955.40000	0.00001
636167.12000	3682855.40000	0.00001
638067.12000	3678355.40000	0.00001
627867.12000	3676855.40000	0.00001
633837.47000	3677532.00000	0.00001
632234.42000	3678256.46000	0.00001
636367.12000	3682755.40000	0.00001
637067.12000	3682255.40000	0.00001
635999.93000	3666247.63000	0.00001
631267.12000	3678555.40000	0.00001
630567.12000	3678255.40000	0.00001
630067.12000	3677955.40000	0.00001
631967.12000	3678655.40000	0.00001
637967.12000	3666455.40000	0.00001
631367.12000	3678455.40000	0.00001
636667.12000	3682555.40000	0.00001
629867.12000	3677855.40000	0.00001
632067.12000	3678455.40000	0.00001
630967.12000	3678455.40000	0.00001
631467.12000	3678555.40000	0.00001
629067.12000	3677455.40000	0.00001
631867.12000	3678655.40000	0.00001
628767.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3678255.40000	0.00001
631667.12000	3678555.40000	0.00001
631267.12000	3678455.40000	0.00001
628567.12000	3677255.40000	0.00001
631767.12000	3678555.40000	0.00001
629667.12000	3677755.40000	0.00001
637367.12000	3681655.40000	0.00001
632067.12000	3678555.40000	0.00001
630367.12000	3678155.40000	0.00001
639067.12000	3673255.40000	0.00001
638967.12000	3675155.40000	0.00001
638767.12000	3675355.40000	0.00001
628967.12000	3677455.40000	0.00001
628167.12000	3661855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3674455.40000	0.00001
637067.12000	3681555.40000	0.00001
629367.12000	3677555.40000	0.00001
624567.12000	3669655.40000	0.00001
638967.12000	3666655.40000	0.00001
639267.12000	3667655.40000	0.00001
631767.12000	3678455.40000	0.00001
633467.12000	3682755.40000	0.00001
627567.12000	3662055.40000	0.00001
631767.12000	3678655.40000	0.00001
631567.12000	3678655.40000	0.00001
637167.12000	3674355.40000	0.00001
637267.12000	3682055.40000	0.00001
628367.12000	3677155.40000	0.00001
637167.12000	3682155.40000	0.00001
631067.12000	3678655.40000	0.00001
636967.12000	3682355.40000	0.00001
635667.12000	3683055.40000	0.00001
630167.12000	3678055.40000	0.00001
636567.12000	3682655.40000	0.00001
635645.99000	3666203.39000	0.00001
639267.12000	3666755.40000	0.00001
638067.12000	3666455.40000	0.00001
629467.12000	3677655.40000	0.00001
631467.12000	3678655.40000	0.00001
630467.12000	3678255.40000	0.00001
630867.12000	3678455.40000	0.00001
629967.12000	3677955.40000	0.00001
631867.12000	3678755.40000	0.00001
639067.12000	3674055.40000	0.00001
629767.12000	3677855.40000	0.00001
637267.12000	3674355.40000	0.00001
637867.12000	3674555.40000	0.00001
636867.12000	3682455.40000	0.00001
638067.12000	3678455.40000	0.00001
639067.12000	3673355.40000	0.00001
635967.12000	3682955.40000	0.00001
630867.12000	3678355.40000	0.00001
630567.12000	3678355.40000	0.00001
637167.12000	3681555.40000	0.00001
630667.12000	3678455.40000	0.00001
638167.12000	3678355.40000	0.00001
628167.12000	3677055.40000	0.00001
637367.12000	3681955.40000	0.00001
638867.12000	3667055.40000	0.00001
629267.12000	3677455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632067.12000	3678655.40000	0.00001
628867.12000	3677455.40000	0.00001
633367.12000	3683055.40000	0.00001
639367.12000	3667755.40000	0.00001
631367.12000	3678655.40000	0.00001
628667.12000	3677355.40000	0.00001
630967.12000	3678655.40000	0.00001
631967.12000	3678755.40000	0.00001
637867.12000	3674655.40000	0.00001
636267.12000	3682855.40000	0.00001
637767.12000	3674355.40000	0.00001
630267.12000	3678155.40000	0.00001
637467.12000	3681855.40000	0.00001
639067.12000	3667355.40000	0.00001
629567.12000	3677755.40000	0.00001
631667.12000	3678755.40000	0.00001
638267.12000	3678255.40000	0.00001
631367.12000	3678555.40000	0.00001
637467.12000	3681755.40000	0.00001
637367.12000	3674355.40000	0.00001
632167.12000	3678455.40000	0.00001
636767.12000	3682555.40000	0.00001
637867.12000	3674755.40000	0.00001
628467.12000	3677255.40000	0.00001
638667.12000	3666555.40000	0.00001
631767.12000	3678755.40000	0.00001
631667.12000	3678655.40000	0.00001
635767.12000	3683055.40000	0.00001
630067.12000	3678055.40000	0.00001
638167.12000	3666455.40000	0.00001
630367.12000	3678255.40000	0.00001
630862.58000	3678348.94000	0.00001
637367.12000	3681555.40000	0.00001
636467.12000	3682755.40000	0.00001
627967.12000	3676955.40000	0.00001
629867.12000	3677955.40000	0.00001
637267.12000	3681555.40000	0.00001
637467.12000	3674355.40000	0.00001
639067.12000	3673455.40000	0.00001
632167.12000	3678555.40000	0.00001
631267.12000	3678655.40000	0.00001
633567.12000	3682555.40000	0.00001
630867.12000	3678555.40000	0.00001
631567.12000	3678755.40000	0.00001
631167.12000	3678755.40000	0.00001
637167.12000	3682255.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637667.12000	3674355.40000	0.00001
637867.12000	3674855.40000	0.00001
639067.12000	3673955.40000	0.00001
629667.12000	3677855.40000	0.00001
639067.12000	3666655.40000	0.00001
631467.12000	3678755.40000	0.00001
629067.12000	3677555.40000	0.00001
639067.12000	3673555.40000	0.00001
637467.12000	3681655.40000	0.00001
637367.12000	3682055.40000	0.00001
630467.12000	3678355.40000	0.00001
637567.12000	3674355.40000	0.00001
628267.12000	3677155.40000	0.00001
638067.12000	3678555.40000	0.00001
630667.12000	3678555.40000	0.00001
631867.12000	3678855.40000	0.00001
628767.12000	3677455.40000	0.00001
631367.12000	3678755.40000	0.00001
630167.12000	3678155.40000	0.00001
637067.12000	3682355.40000	0.00001
638167.12000	3678455.40000	0.00001
637267.12000	3682155.40000	0.00001
639167.12000	3667455.40000	0.00001
632067.12000	3678755.40000	0.00001
637567.12000	3681855.40000	0.00001
629367.12000	3677655.40000	0.00001
633367.12000	3682955.40000	0.00001
631067.12000	3678955.40000	0.00001
638267.12000	3666455.40000	0.00001
636067.12000	3682955.40000	0.00001
630967.12000	3678755.40000	0.00001
628967.12000	3677555.40000	0.00001
631767.12000	3678855.40000	0.00001
638267.12000	3678355.40000	0.00001
624527.43000	3670426.16000	0.00001
628567.12000	3677355.40000	0.00001
639067.12000	3673655.40000	0.00001
636667.12000	3682655.40000	0.00001
629967.12000	3678055.40000	0.00001
639067.12000	3673855.40000	0.00001
639067.12000	3673755.40000	0.00001
631067.12000	3678755.40000	0.00001
639367.12000	3666755.40000	0.00001
629467.12000	3677755.40000	0.00001
630567.12000	3678455.40000	0.00001
638767.12000	3666555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636967.12000	3682455.40000	0.00001
637467.12000	3681955.40000	0.00001
631967.12000	3678855.40000	0.00001
629767.12000	3677955.40000	0.00001
638367.12000	3678255.40000	0.00001
632167.12000	3678655.40000	0.00001
630267.12000	3678255.40000	0.00001
638867.12000	3675255.40000	0.00001
632322.26000	3665440.20000	0.00001
630867.12000	3678655.40000	0.00001
628367.12000	3677255.40000	0.00001
639267.12000	3667555.40000	0.00001
637151.48000	3681524.22000	0.00001
635867.12000	3683055.40000	0.00001
637867.12000	3674955.40000	0.00001
630367.12000	3678355.40000	0.00001
631067.12000	3679055.40000	0.00001
631667.12000	3678855.40000	0.00001
638067.12000	3678655.40000	0.00001
628067.12000	3677055.40000	0.00001
627367.12000	3662155.40000	0.00001
629267.12000	3677555.40000	0.00001
630967.12000	3678355.40000	0.00001
637767.12000	3674455.40000	0.00001
629567.12000	3677855.40000	0.00001
638367.12000	3666455.40000	0.00001
628867.12000	3677555.40000	0.00001
638767.12000	3675455.40000	0.00001
636867.12000	3682555.40000	0.00001
636367.12000	3682855.40000	0.00001
630067.12000	3678155.40000	0.00001
637567.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3678755.40000	0.00001
628667.12000	3677455.40000	0.00001
636567.12000	3682755.40000	0.00001
638167.12000	3678555.40000	0.00001
637467.12000	3681555.40000	0.00001
637167.12000	3674455.40000	0.00001
638267.12000	3678455.40000	0.00001
632267.12000	3678455.40000	0.00001
629867.12000	3678055.40000	0.00001
639167.12000	3666655.40000	0.00001
637267.12000	3682255.40000	0.00001
639367.12000	3667655.40000	0.00001
637567.12000	3681655.40000	0.00001
631867.12000	3678955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630467.12000	3678455.40000	0.00001
630967.12000	3678855.40000	0.00001
637967.12000	3675155.40000	0.00001
637167.12000	3682355.40000	0.00001
632167.12000	3678755.40000	0.00001
630167.12000	3678255.40000	0.00001
638367.12000	3678355.40000	0.00001
638967.12000	3667155.40000	0.00001
627767.12000	3676855.40000	0.00001
629667.12000	3677955.40000	0.00001
637367.12000	3682155.40000	0.00001
637567.12000	3681555.40000	0.00001
629167.04000	3661763.51000	0.00001
636167.12000	3682955.40000	0.00001
628467.12000	3677355.40000	0.00001
638867.12000	3666555.40000	0.00001
632067.12000	3678855.40000	0.00001
632267.12000	3678555.40000	0.00001
629667.12000	3677155.40000	0.00001
637267.12000	3674455.40000	0.00001
631467.12000	3678855.40000	0.00001
628167.12000	3677155.40000	0.00001
637467.12000	3682055.40000	0.00001
638467.12000	3678255.40000	0.00001
638067.12000	3678755.40000	0.00001
629067.12000	3677655.40000	0.00001
631167.12000	3678855.40000	0.00001
639467.12000	3667755.40000	0.00001
636767.12000	3682655.40000	0.00001
635939.09000	3666137.02000	0.00001
638467.12000	3666455.40000	0.00001
631067.12000	3678855.40000	0.00001
637567.12000	3681955.40000	0.00001
637767.12000	3674555.40000	0.00001
630267.12000	3678355.40000	0.00001
630567.12000	3678555.40000	0.00001
637067.12000	3682455.40000	0.00001
628767.12000	3677555.40000	0.00001
629967.12000	3678155.40000	0.00001
631067.12000	3679155.40000	0.00001
629367.12000	3677755.40000	0.00001
631967.12000	3678955.40000	0.00001
631267.12000	3678855.40000	0.00001
637667.12000	3674455.40000	0.00001
637367.12000	3674455.40000	0.00001
638167.12000	3678655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637967.12000	3666355.40000	0.00001
628967.12000	3677655.40000	0.00001
630867.12000	3678755.40000	0.00001
638267.12000	3678555.40000	0.00001
630667.12000	3678655.40000	0.00001
629767.12000	3678055.40000	0.00001
629467.12000	3677855.40000	0.00001
639467.12000	3666755.40000	0.00001
628211.37000	3661825.17000	0.00001
627867.12000	3676955.40000	0.00001
636823.95000	3666203.39000	0.00001
628567.12000	3677455.40000	0.00001
637467.12000	3674455.40000	0.00001
630967.12000	3678955.40000	0.00001
636293.03000	3666153.61000	0.00001
630367.12000	3678455.40000	0.00001
632267.12000	3678655.40000	0.00001
631367.12000	3678855.40000	0.00001
637767.12000	3674655.40000	0.00001
628267.12000	3677255.40000	0.00001
637567.12000	3674455.40000	0.00001
636967.12000	3682555.40000	0.00001
638367.12000	3678455.40000	0.00001
639067.12000	3667255.40000	0.00001
637667.12000	3681855.40000	0.00001
637867.12000	3675055.40000	0.00001
635967.12000	3683055.40000	0.00001
630067.12000	3678255.40000	0.00001
636431.29000	3666159.15000	0.00001
636467.12000	3682855.40000	0.00001
636667.12000	3682755.40000	0.00001
631667.12000	3679055.40000	0.00001
638467.12000	3678355.40000	0.00001
638567.12000	3666455.40000	0.00001
637667.12000	3681955.40000	0.00001
637767.12000	3674755.40000	0.00001
629567.12000	3677955.40000	0.00001
639267.12000	3666655.40000	0.00001
631767.12000	3679055.40000	0.00001
629267.12000	3677655.40000	0.00001
638067.12000	3678855.40000	0.00001
638967.12000	3666555.40000	0.00001
631067.12000	3679255.40000	0.00001
638067.12000	3666355.40000	0.00001
632167.12000	3678855.40000	0.00001
637467.12000	3682155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632067.12000	3678955.40000	0.00001
637167.12000	3674555.40000	0.00001
628867.12000	3677655.40000	0.00001
630467.12000	3678555.40000	0.00001
637367.12000	3682255.40000	0.00001
631167.12000	3678955.40000	0.00001
629867.12000	3678155.40000	0.00001
636267.12000	3682955.40000	0.00001
638167.12000	3678755.40000	0.00001
631067.12000	3679355.40000	0.00001
637267.12000	3682355.40000	0.00001
639167.12000	3667355.40000	0.00001
631867.12000	3679055.40000	0.00001
630167.12000	3678355.40000	0.00001
637667.12000	3681755.40000	0.00001
637367.12000	3681455.40000	0.00001
637767.12000	3674855.40000	0.00001
628367.12000	3677355.40000	0.00001
628667.12000	3677555.40000	0.00001
637667.12000	3681655.40000	0.00001
630567.12000	3678655.40000	0.00001
630967.12000	3679055.40000	0.00001
627967.12000	3677055.40000	0.00001
638767.12000	3675555.40000	0.00001
638267.12000	3678655.40000	0.00001
637467.12000	3681455.40000	0.00001
637667.12000	3681555.40000	0.00001
624567.12000	3669555.40000	0.00001
637567.12000	3682055.40000	0.00001
636867.12000	3682655.40000	0.00001
631667.12000	3679155.40000	0.00001
629667.12000	3678055.40000	0.00001
632267.12000	3678755.40000	0.00001
630867.12000	3678855.40000	0.00001
639267.12000	3667455.40000	0.00001
637667.12000	3674555.40000	0.00001
638367.12000	3678555.40000	0.00001
637267.12000	3674555.40000	0.00001
631967.12000	3679055.40000	0.00001
630267.12000	3678455.40000	0.00001
637167.12000	3682455.40000	0.00001
631267.12000	3678955.40000	0.00001
637767.12000	3681555.40000	0.00001
630667.12000	3678755.40000	0.00001
638167.12000	3666355.40000	0.00001
638667.12000	3666455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631367.12000	3678955.40000	0.00001
638067.12000	3678955.40000	0.00001
629967.12000	3678255.40000	0.00001
638567.12000	3666955.40000	0.00001
629067.12000	3677755.40000	0.00001
638467.12000	3678455.40000	0.00001
637167.12000	3674655.40000	0.00001
637567.12000	3681455.40000	0.00001
631767.12000	3679155.40000	0.00001
630367.12000	3678555.40000	0.00001
639367.12000	3667555.40000	0.00001
628467.12000	3677455.40000	0.00001
637967.12000	3675255.40000	0.00001
637367.12000	3674555.40000	0.00001
636067.12000	3683055.40000	0.00001
631467.12000	3678955.40000	0.00001
638567.12000	3678355.40000	0.00001
637767.12000	3674955.40000	0.00001
629367.12000	3677855.40000	0.00001
628067.12000	3677155.40000	0.00001
631067.12000	3679455.40000	0.00001
628767.12000	3677655.40000	0.00001
637567.12000	3674555.40000	0.00001
639067.12000	3666555.40000	0.00001
630967.12000	3679155.40000	0.00001
637467.12000	3674555.40000	0.00001
637267.12000	3681455.40000	0.00001
638167.12000	3678855.40000	0.00001
637667.12000	3674655.40000	0.00001
639467.12000	3667655.40000	0.00001
629767.12000	3678155.40000	0.00001
637067.12000	3682555.40000	0.00001
632067.12000	3679055.40000	0.00001
638667.12000	3682155.40000	0.00001
631867.12000	3679155.40000	0.00001
628967.12000	3677755.40000	0.00001
636567.12000	3682855.40000	0.00001
637567.12000	3682155.40000	0.00001
631667.12000	3679255.40000	0.00001
632167.12000	3678955.40000	0.00001
629467.12000	3677955.40000	0.00001
638267.12000	3678755.40000	0.00001
637467.12000	3682255.40000	0.00001
638667.12000	3682255.40000	0.00001
637267.12000	3674855.40000	0.00001
630467.12000	3678655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630067.12000	3678355.40000	0.00001
631567.12000	3679055.40000	0.00001
631267.12000	3679055.40000	0.00001
637667.12000	3682055.40000	0.00001
638267.12000	3666355.40000	0.00001
637667.12000	3681455.40000	0.00001
637267.12000	3674655.40000	0.00001
631367.12000	3679055.40000	0.00001
639367.12000	3666655.40000	0.00001
638067.12000	3679055.40000	0.00001
638367.12000	3678655.40000	0.00001
628167.12000	3677255.40000	0.00001
630567.12000	3678755.40000	0.00001
638967.12000	3675255.40000	0.00001
637767.12000	3682055.40000	0.00001
630867.12000	3678955.40000	0.00001
637667.12000	3674755.40000	0.00001
628567.12000	3677555.40000	0.00001
637267.12000	3674755.40000	0.00001
637367.12000	3682355.40000	0.00001
631567.12000	3679155.40000	0.00001
631567.12000	3679355.40000	0.00001
631567.12000	3679255.40000	0.00001
637767.12000	3681655.40000	0.00001
637767.12000	3681955.40000	0.00001
636167.12000	3683055.40000	0.00001
631967.12000	3679155.40000	0.00001
638867.12000	3675355.40000	0.00001
637767.12000	3681855.40000	0.00001
638667.12000	3682055.40000	0.00001
638467.12000	3678555.40000	0.00001
638767.12000	3666455.40000	0.00001
631167.12000	3679055.40000	0.00001
638667.12000	3682355.40000	0.00001
637667.12000	3674855.40000	0.00001
631767.12000	3679255.40000	0.00001
637267.12000	3674955.40000	0.00001
637367.12000	3674655.40000	0.00001
630167.12000	3678455.40000	0.00001
637767.12000	3681755.40000	0.00001
629267.12000	3677755.40000	0.00001
630667.12000	3678855.40000	0.00001
629567.12000	3678055.40000	0.00001
631467.12000	3679155.40000	0.00001
630967.12000	3679255.40000	0.00001
637567.12000	3674655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636767.12000	3682755.40000	0.00001
629867.12000	3678255.40000	0.00001
632267.12000	3678855.40000	0.00001
637367.12000	3674855.40000	0.00001
630967.12000	3679355.40000	0.00001
637867.12000	3675155.40000	0.00001
636367.12000	3682955.40000	0.00001
637467.12000	3674655.40000	0.00001
638567.12000	3678455.40000	0.00001
637367.12000	3674755.40000	0.00001
628267.12000	3677355.40000	0.00001
638167.12000	3678955.40000	0.00001
628867.12000	3677755.40000	0.00001
637267.12000	3675055.40000	0.00001
636967.12000	3682655.40000	0.00001
637767.12000	3675055.40000	0.00001
638367.12000	3666355.40000	0.00001
638667.12000	3682455.40000	0.00001
631367.12000	3679155.40000	0.00001
631167.12000	3679155.40000	0.00001
630267.12000	3678555.40000	0.00001
631567.12000	3678855.40000	0.00001
631067.12000	3679555.40000	0.00001
638667.12000	3666955.40000	0.00001
638667.12000	3678355.40000	0.00001
637267.12000	3682455.40000	0.00001
631667.12000	3679355.40000	0.00001
631867.12000	3679255.40000	0.00001
631267.12000	3679155.40000	0.00001
632067.12000	3679155.40000	0.00001
638667.12000	3682555.40000	0.00001
632167.12000	3679055.40000	0.00001
637567.12000	3674755.40000	0.00001
628667.12000	3677655.40000	0.00001
637667.12000	3682155.40000	0.00001
631467.12000	3679355.40000	0.00001
637667.12000	3674955.40000	0.00001
631467.12000	3679255.40000	0.00001
637467.12000	3674755.40000	0.00001
638267.12000	3678855.40000	0.00001
630367.12000	3678655.40000	0.00001
631567.12000	3679455.40000	0.00001
638367.12000	3678755.40000	0.00001
636267.12000	3683055.40000	0.00001
637567.12000	3674855.40000	0.00001
637467.12000	3674855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637567.12000	3682255.40000	0.00001
639167.12000	3666555.40000	0.00001
629667.12000	3678155.40000	0.00001
637367.12000	3674955.40000	0.00001
628367.12000	3677455.40000	0.00001
637267.12000	3675155.40000	0.00001
637867.12000	3681655.40000	0.00001
629967.12000	3678355.40000	0.00001
639594.64000	3677275.10000	0.00001
630867.12000	3679055.40000	0.00001
637767.12000	3682155.40000	0.00001
631967.12000	3679255.40000	0.00001
638767.12000	3675655.40000	0.00001
638467.12000	3678655.40000	0.00001
637767.12000	3681455.40000	0.00001
630467.12000	3678755.40000	0.00001
630567.12000	3678855.40000	0.00001
637967.12000	3675355.40000	0.00001
636667.12000	3682855.40000	0.00001
638167.12000	3679055.40000	0.00001
638867.12000	3666455.40000	0.00001
631467.12000	3679455.40000	0.00001
637867.12000	3681555.40000	0.00001
637367.12000	3675055.40000	0.00001
637467.12000	3682355.40000	0.00001
629067.12000	3677855.40000	0.00001
638667.12000	3682655.40000	0.00001
631767.12000	3679355.40000	0.00001
638467.12000	3666355.40000	0.00001
637467.12000	3674955.40000	0.00001
637567.12000	3674955.40000	0.00001
638567.12000	3678555.40000	0.00001
630667.12000	3678955.40000	0.00001
629367.12000	3677955.40000	0.00001
630067.12000	3678455.40000	0.00001
628467.12000	3677555.40000	0.00001
640295.93000	3683111.86000	0.00001
637867.12000	3681755.40000	0.00001
637867.12000	3681855.40000	0.00001
628767.12000	3677755.40000	0.00001
638667.12000	3681955.40000	0.00001
639467.12000	3666655.40000	0.00001
637967.12000	3666255.40000	0.00001
637467.12000	3681355.40000	0.00001
631267.12000	3679255.40000	0.00001
637667.12000	3675055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3681955.40000	0.00001
629767.12000	3678255.40000	0.00001
638667.12000	3678455.40000	0.00001
631867.12000	3679355.40000	0.00001
634114.92000	3681693.78000	0.00001
637667.12000	3682255.40000	0.00001
638267.12000	3678955.40000	0.00001
628967.12000	3677855.40000	0.00001
637167.12000	3682555.40000	0.00001
631567.12000	3679555.40000	0.00001
630167.12000	3678555.40000	0.00001
629467.12000	3678055.40000	0.00001
637367.12000	3682455.40000	0.00001
636867.12000	3682755.40000	0.00001
631167.12000	3679255.40000	0.00001
637467.12000	3675055.40000	0.00001
631567.12000	3678955.40000	0.00001
639167.12000	3667255.40000	0.00001
637367.12000	3681355.40000	0.00001
638767.12000	3678355.40000	0.00001
637367.12000	3675155.40000	0.00001
639267.12000	3667355.40000	0.00001
630867.12000	3679155.40000	0.00001
637867.12000	3682055.40000	0.00001
631467.12000	3679555.40000	0.00001
637567.12000	3681355.40000	0.00001
631667.12000	3679455.40000	0.00001
637767.12000	3675155.40000	0.00001
637567.12000	3675055.40000	0.00001
630967.12000	3679555.40000	0.00001
639067.12000	3667155.40000	0.00001
630267.12000	3678655.40000	0.00001
639367.12000	3667455.40000	0.00001
631367.12000	3679455.40000	0.00001
631367.12000	3679255.40000	0.00001
631767.12000	3679455.40000	0.00001
637067.12000	3682655.40000	0.00001
638367.12000	3678855.40000	0.00001
628567.12000	3677655.40000	0.00001
639467.12000	3667555.40000	0.00001
630867.12000	3679355.40000	0.00001
636467.12000	3682955.40000	0.00001
632067.12000	3679255.40000	0.00001
630967.12000	3679455.40000	0.00001
630367.12000	3678755.40000	0.00001
632167.12000	3679155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3681455.40000	0.00001
638467.12000	3678755.40000	0.00001
638967.12000	3667055.40000	0.00001
631667.12000	3678955.40000	0.00001
632267.12000	3679055.40000	0.00001
638567.12000	3666355.40000	0.00001
638767.12000	3666955.40000	0.00001
627867.12000	3677055.40000	0.00001
629867.12000	3678355.40000	0.00001
631767.12000	3678955.40000	0.00001
639267.12000	3666555.40000	0.00001
629267.12000	3677855.40000	0.00001
631267.12000	3679355.40000	0.00001
638067.12000	3666255.40000	0.00001
630867.12000	3679255.40000	0.00001
627967.12000	3677155.40000	0.00001
637867.12000	3682155.40000	0.00001
638967.12000	3666455.40000	0.00001
638567.12000	3678655.40000	0.00001
631967.12000	3679355.40000	0.00001
637867.12000	3675255.40000	0.00001
637367.12000	3675255.40000	0.00001
631467.12000	3679055.40000	0.00001
630567.12000	3678955.40000	0.00001
630467.12000	3678855.40000	0.00001
629567.12000	3678155.40000	0.00001
628067.12000	3677255.40000	0.00001
637567.12000	3682355.40000	0.00001
630667.12000	3679055.40000	0.00001
637467.12000	3675155.40000	0.00001
638667.12000	3682755.40000	0.00001
638267.12000	3679055.40000	0.00001
637667.12000	3681355.40000	0.00001
637767.12000	3682255.40000	0.00001
628867.12000	3677855.40000	0.00001
628167.12000	3677355.40000	0.00001
631367.12000	3679555.40000	0.00001
630708.44000	3679289.20000	0.00001
637667.12000	3675155.40000	0.00001
631167.12000	3679355.40000	0.00001
638667.12000	3678555.40000	0.00001
632357.73000	3678410.60000	0.00001
637967.12000	3675455.40000	0.00001
628667.12000	3677755.40000	0.00001
629967.12000	3678455.40000	0.00001
637567.12000	3675155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631167.12000	3679455.40000	0.00001
637367.12000	3675355.40000	0.00001
638667.12000	3681855.40000	0.00001
630967.12000	3679655.40000	0.00001
631867.12000	3679455.40000	0.00001
628267.12000	3677455.40000	0.00001
627767.12000	3676955.40000	0.00001
638767.12000	3678455.40000	0.00001
631367.12000	3679355.40000	0.00001
637967.12000	3681955.40000	0.00001
637267.12000	3682555.40000	0.00001
637967.12000	3682055.40000	0.00001
637967.12000	3681855.40000	0.00001
638367.12000	3678955.40000	0.00001
637167.12000	3681455.40000	0.00001
638167.12000	3666255.40000	0.00001
637867.12000	3682255.40000	0.00001
631667.12000	3679555.40000	0.00001
637467.12000	3675255.40000	0.00001
629667.12000	3678255.40000	0.00001
638867.12000	3675455.40000	0.00001
637667.12000	3682355.40000	0.00001
637967.12000	3681755.40000	0.00001
630867.12000	3679455.40000	0.00001
630067.12000	3678555.40000	0.00001
638867.12000	3678355.40000	0.00001
638667.12000	3666355.40000	0.00001
628367.12000	3677555.40000	0.00001
637967.12000	3681555.40000	0.00001
638467.12000	3678855.40000	0.00001
637967.12000	3681655.40000	0.00001
632067.12000	3679355.40000	0.00001
637467.12000	3682455.40000	0.00001
636967.12000	3682755.40000	0.00001
631567.12000	3679655.40000	0.00001
637767.12000	3675255.40000	0.00001
630167.12000	3678655.40000	0.00001
637367.12000	3675455.40000	0.00001
636767.12000	3682855.40000	0.00001
638567.12000	3682255.40000	0.00001
630267.12000	3678755.40000	0.00001
638567.12000	3678755.40000	0.00001
624481.19000	3663998.54000	0.00001
638567.12000	3682155.40000	0.00001
631467.12000	3679655.40000	0.00001
638067.12000	3681555.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637767.12000	3681355.40000	0.00001
631167.12000	3679555.40000	0.00001
639067.12000	3666455.40000	0.00001
630567.12000	3679055.40000	0.00001
637567.12000	3675255.40000	0.00001
630667.12000	3679155.40000	0.00001
630367.12000	3678855.40000	0.00001
630770.09000	3679381.68000	0.00001
630467.12000	3678955.40000	0.00001
630967.12000	3679755.40000	0.00001
637267.12000	3681355.40000	0.00001
631267.12000	3679455.40000	0.00001
629067.12000	3677955.40000	0.00001
638067.12000	3681855.40000	0.00001
628467.12000	3677655.40000	0.00001
638667.12000	3678655.40000	0.00001
631767.12000	3679555.40000	0.00001
637667.12000	3675255.40000	0.00001
637967.12000	3682155.40000	0.00001
638067.12000	3681955.40000	0.00001
632267.12000	3678955.40000	0.00001
629767.12000	3678355.40000	0.00001
628767.12000	3677855.40000	0.00001
637467.12000	3675355.40000	0.00001
636567.12000	3682955.40000	0.00001
638567.12000	3682055.40000	0.00001
629367.12000	3678055.40000	0.00001
638267.12000	3666255.40000	0.00001
630667.12000	3679255.40000	0.00001
631967.12000	3679455.40000	0.00001
638067.12000	3681755.40000	0.00001
639367.12000	3666555.40000	0.00001
637767.12000	3682355.40000	0.00001
638367.12000	3679055.40000	0.00001
637867.12000	3675355.40000	0.00001
637367.12000	3675555.40000	0.00001
637167.12000	3682655.40000	0.00001
638067.12000	3682055.40000	0.00001
638967.12000	3675355.40000	0.00001
638767.12000	3678555.40000	0.00001
631367.12000	3679655.40000	0.00001
628967.12000	3677955.40000	0.00001
638867.12000	3678455.40000	0.00001
638767.12000	3666355.40000	0.00001
630967.12000	3679855.40000	0.00001
631067.12000	3679655.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631867.12000	3679555.40000	0.00001
638467.12000	3678955.40000	0.00001
637467.12000	3681255.40000	0.00001
637967.12000	3675555.40000	0.00001
636367.12000	3683055.40000	0.00001
630867.12000	3679555.40000	0.00001
628567.12000	3677755.40000	0.00001
629467.12000	3678155.40000	0.00001
638767.12000	3675755.40000	0.00001
629867.12000	3678455.40000	0.00001
638167.12000	3681955.40000	0.00001
638567.12000	3682355.40000	0.00001
637367.12000	3682555.40000	0.00001
637567.12000	3682455.40000	0.00001
638067.12000	3681655.40000	0.00001
637567.12000	3675355.40000	0.00001
637967.12000	3681455.40000	0.00001
638567.12000	3678855.40000	0.00001
637467.12000	3675455.40000	0.00001
638167.12000	3681855.40000	0.00001
638367.12000	3666255.40000	0.00001
631167.12000	3679655.40000	0.00001
630567.12000	3679155.40000	0.00001
638167.12000	3681655.40000	0.00001
637967.12000	3682255.40000	0.00001
637367.12000	3681255.40000	0.00001
638367.12000	3681755.40000	0.00001
631267.12000	3679655.40000	0.00001
629267.12000	3677955.40000	0.00001
638167.12000	3682055.40000	0.00001
637367.12000	3675655.40000	0.00001
637867.12000	3681355.40000	0.00001
638667.12000	3678755.40000	0.00001
629967.12000	3678555.40000	0.00001
630467.12000	3679055.40000	0.00001
638067.12000	3682155.40000	0.00001
637567.12000	3681255.40000	0.00001
638267.12000	3681955.40000	0.00001
631667.12000	3679655.40000	0.00001
637767.12000	3675355.40000	0.00001
631267.12000	3679555.40000	0.00001
637667.12000	3675355.40000	0.00001
639167.12000	3666455.40000	0.00001
638667.12000	3682855.40000	0.00001
637067.12000	3682755.40000	0.00001
638167.12000	3681755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638567.12000	3682455.40000	0.00001
637867.12000	3682355.40000	0.00001
630567.12000	3679255.40000	0.00001
630267.12000	3678855.40000	0.00001
639467.12000	3667455.40000	0.00001
630367.12000	3678955.40000	0.00001
630767.12000	3679455.40000	0.00001
630067.12000	3678655.40000	0.00001
638167.12000	3682155.40000	0.00001
638367.12000	3681955.40000	0.00001
630167.12000	3678755.40000	0.00001
638567.12000	3681955.40000	0.00001
638267.12000	3682055.40000	0.00001
629567.12000	3678255.40000	0.00001
636867.12000	3682855.40000	0.00001
630867.12000	3679655.40000	0.00001
639367.12000	3667355.40000	0.00001
638867.12000	3666955.40000	0.00001
638767.12000	3678655.40000	0.00001
637667.12000	3682455.40000	0.00001
638267.12000	3681855.40000	0.00001
628667.12000	3677855.40000	0.00001
628867.12000	3677955.40000	0.00001
637467.12000	3675555.40000	0.00001
632067.12000	3679455.40000	0.00001
638467.12000	3682155.40000	0.00001
630967.12000	3679955.40000	0.00001
637467.12000	3682555.40000	0.00001
638467.12000	3679055.40000	0.00001
633367.12000	3682855.40000	0.00001
638867.12000	3666355.40000	0.00001
637567.12000	3675455.40000	0.00001
628167.12000	3677455.40000	0.00001
639267.12000	3667255.40000	0.00001
628267.12000	3677555.40000	0.00001
638867.12000	3678555.40000	0.00001
639467.12000	3666555.40000	0.00001
638467.12000	3666255.40000	0.00001
638567.12000	3678955.40000	0.00001
636667.12000	3682955.40000	0.00001
631467.12000	3679755.40000	0.00001
628067.12000	3677355.40000	0.00001
638467.12000	3682255.40000	0.00001
638267.12000	3681755.40000	0.00001
628367.12000	3677655.40000	0.00001
637867.12000	3675455.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638667.12000	3681755.40000	0.00001
637667.12000	3681255.40000	0.00001
638367.12000	3681855.40000	0.00001
638667.12000	3678855.40000	0.00001
631767.12000	3679655.40000	0.00001
629667.12000	3678355.40000	0.00001
632167.12000	3679255.40000	0.00001
637967.12000	3682355.40000	0.00001
637267.12000	3682655.40000	0.00001
637967.12000	3666155.40000	0.00001
638467.12000	3681855.40000	0.00001
638067.12000	3682255.40000	0.00001
631967.12000	3679555.40000	0.00001
637967.12000	3675655.40000	0.00001
638567.12000	3682555.40000	0.00001
630467.12000	3679155.40000	0.00001
638867.12000	3675555.40000	0.00001
627967.12000	3677255.40000	0.00001
637667.12000	3675455.40000	0.00001
639167.12000	3667155.40000	0.00001
637767.12000	3682455.40000	0.00001
638267.12000	3681655.40000	0.00001
628467.12000	3677755.40000	0.00001
638767.12000	3678755.40000	0.00001
631567.12000	3679755.40000	0.00001
638467.12000	3682055.40000	0.00001
630767.12000	3679555.40000	0.00001
637467.12000	3675655.40000	0.00001
630867.12000	3679755.40000	0.00001
638167.12000	3682255.40000	0.00001
638067.12000	3681455.40000	0.00001
629767.12000	3678455.40000	0.00001
638067.12000	3682355.40000	0.00001
637767.12000	3675455.40000	0.00001
630367.12000	3679055.40000	0.00001
637567.12000	3675555.40000	0.00001
638267.12000	3682155.40000	0.00001
639267.12000	3666455.40000	0.00001
638167.12000	3681555.40000	0.00001
630467.12000	3679255.40000	0.00001
632267.12000	3679155.40000	0.00001
638367.12000	3682155.40000	0.00001
630667.12000	3679455.40000	0.00001
638567.12000	3666255.40000	0.00001
630267.12000	3678955.40000	0.00001
628767.12000	3677955.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638967.12000	3666355.40000	0.00001
638067.12000	3666155.40000	0.00001
638367.12000	3682255.40000	0.00001
629867.12000	3678555.40000	0.00001
638820.39000	3681173.98000	0.00001
638567.12000	3679055.40000	0.00001
638867.12000	3678655.40000	0.00001
636467.12000	3683055.40000	0.00001
629067.12000	3678055.40000	0.00001
637867.12000	3682455.40000	0.00001
630167.12000	3678855.40000	0.00001
629967.12000	3678655.40000	0.00001
637967.12000	3681355.40000	0.00001
630067.12000	3678755.40000	0.00001
638567.12000	3681855.40000	0.00001
627467.12000	3662055.40000	0.00001
638467.12000	3681755.40000	0.00001
629367.12000	3678155.40000	0.00001
638367.12000	3682055.40000	0.00001
637267.12000	3681255.40000	0.00001
627867.12000	3677155.40000	0.00001
628567.12000	3677855.40000	0.00001
638667.12000	3678955.40000	0.00001
638467.12000	3682355.40000	0.00001
637767.12000	3681255.40000	0.00001
631867.12000	3679655.40000	0.00001
636967.12000	3682855.40000	0.00001
637567.12000	3682555.40000	0.00001
637467.12000	3675755.40000	0.00001
631667.12000	3679755.40000	0.00001
631367.12000	3679755.40000	0.00001
637667.12000	3675555.40000	0.00001
637867.12000	3675555.40000	0.00001
638767.12000	3678855.40000	0.00001
638567.12000	3682655.40000	0.00001
638467.12000	3681955.40000	0.00001
638167.12000	3666155.40000	0.00001
632167.12000	3679355.40000	0.00001
630867.12000	3679855.40000	0.00001
639067.12000	3667055.40000	0.00001
637567.12000	3675655.40000	0.00001
628967.12000	3678055.40000	0.00001
630767.12000	3679655.40000	0.00001
637367.12000	3682655.40000	0.00001
631967.12000	3679655.40000	0.00001
631167.12000	3679755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638667.12000	3666255.40000	0.00001
629467.12000	3678255.40000	0.00001
629267.12000	3678055.40000	0.00001
638267.12000	3682255.40000	0.00001
630367.12000	3679155.40000	0.00001
638467.12000	3675855.40000	0.00001
638367.12000	3681655.40000	0.00001
638267.12000	3681555.40000	0.00001
638867.12000	3678755.40000	0.00001
638367.12000	3675855.40000	0.00001
637767.12000	3675555.40000	0.00001
638167.12000	3681455.40000	0.00001
637467.12000	3675855.40000	0.00001
638967.12000	3675455.40000	0.00001
630567.12000	3679455.40000	0.00001
637967.12000	3675755.40000	0.00001
639067.12000	3666355.40000	0.00001
639367.12000	3666455.40000	0.00001
638467.12000	3682455.40000	0.00001
630267.12000	3679055.40000	0.00001
638567.12000	3681755.40000	0.00001
630667.12000	3679555.40000	0.00001
630367.12000	3679255.40000	0.00001
636767.12000	3682955.40000	0.00001
638567.12000	3675855.40000	0.00001
628667.12000	3677955.40000	0.00001
638667.12000	3679055.40000	0.00001
638367.12000	3682355.40000	0.00001
628267.12000	3677655.40000	0.00001
638267.12000	3675855.40000	0.00001
638267.12000	3666155.40000	0.00001
631267.12000	3679755.40000	0.00001
632267.12000	3679255.40000	0.00001
638667.12000	3682955.40000	0.00001
638267.12000	3682355.40000	0.00001
637667.12000	3682555.40000	0.00001
628367.12000	3677755.40000	0.00001
628167.12000	3677555.40000	0.00001
629567.12000	3678355.40000	0.00001
631567.12000	3679855.40000	0.00001
630167.12000	3678955.40000	0.00001
637667.12000	3675655.40000	0.00001
638767.12000	3678955.40000	0.00001
638567.12000	3681555.40000	0.00001
631067.12000	3679755.40000	0.00001
639467.12000	3667355.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630767.12000	3679755.40000	0.00001
637567.12000	3675755.40000	0.00001
637867.12000	3681255.40000	0.00001
638467.12000	3681655.40000	0.00001
638067.12000	3681355.40000	0.00001
637967.12000	3682455.40000	0.00001
630867.12000	3680155.40000	0.00001
628867.12000	3678055.40000	0.00001
637467.12000	3682655.40000	0.00001
638267.12000	3681455.40000	0.00001
638767.12000	3666255.40000	0.00001
630067.12000	3678855.40000	0.00001
630867.12000	3679955.40000	0.00001
636567.12000	3683055.40000	0.00001
637867.12000	3675655.40000	0.00001
629667.12000	3678455.40000	0.00001
631767.12000	3679755.40000	0.00001
638867.12000	3678855.40000	0.00001
637067.12000	3682855.40000	0.00001
631587.03000	3679874.93000	0.00001
638567.12000	3682755.40000	0.00001
638367.12000	3681555.40000	0.00001
637467.12000	3675955.40000	0.00001
638567.12000	3681655.40000	0.00001
629967.12000	3678755.40000	0.00001
628067.12000	3677455.40000	0.00001
631167.12000	3679855.40000	0.00001
628467.12000	3677855.40000	0.00001
629867.12000	3678655.40000	0.00001
629767.12000	3678555.40000	0.00001
638367.12000	3666155.40000	0.00001
638167.12000	3675855.40000	0.00001
639367.12000	3667255.40000	0.00001
638667.12000	3681555.40000	0.00001
637767.12000	3675655.40000	0.00001
638867.12000	3675655.40000	0.00001
637767.12000	3682555.40000	0.00001
631367.12000	3679855.40000	0.00001
638467.12000	3682555.40000	0.00001
639167.12000	3666355.40000	0.00001
627767.12000	3677055.40000	0.00001
638167.12000	3682355.40000	0.00001
630667.12000	3679655.40000	0.00001
630267.12000	3679155.40000	0.00001
638667.12000	3675855.40000	0.00001
631267.12000	3679855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637567.12000	3675855.40000	0.00001
630767.12000	3679855.40000	0.00001
639467.12000	3666455.40000	0.00001
630467.12000	3679455.40000	0.00001
630567.12000	3679555.40000	0.00001
632167.12000	3679455.40000	0.00001
638367.12000	3682455.40000	0.00001
638667.12000	3681655.40000	0.00001
631467.12000	3679855.40000	0.00001
631667.12000	3679855.40000	0.00001
637267.12000	3665955.40000	0.00001
638267.12000	3682455.40000	0.00001
637667.12000	3675755.40000	0.00001
638867.12000	3666255.40000	0.00001
627967.12000	3677355.40000	0.00001
630267.12000	3679255.40000	0.00001
632067.12000	3679555.40000	0.00001
639267.12000	3667155.40000	0.00001
638967.12000	3666955.40000	0.00001
637467.12000	3676055.40000	0.00001
628567.12000	3677955.40000	0.00001
630167.12000	3679055.40000	0.00001
638467.12000	3666155.40000	0.00001
637567.12000	3682655.40000	0.00001
637367.12000	3681155.40000	0.00001
638467.12000	3681555.40000	0.00001
628767.12000	3678055.40000	0.00001
631067.12000	3679855.40000	0.00001
636867.12000	3682955.40000	0.00001
630967.12000	3680055.40000	0.00001
637967.12000	3666055.40000	0.00001
632267.12000	3679355.40000	0.00001
638067.12000	3682455.40000	0.00001
637967.12000	3681255.40000	0.00001
636667.12000	3683055.40000	0.00001
630767.12000	3679955.40000	0.00001
638167.12000	3682455.40000	0.00001
637367.12000	3665955.40000	0.00001
638367.12000	3681455.40000	0.00001
638167.12000	3681355.40000	0.00001
631867.12000	3679755.40000	0.00001
637467.12000	3681155.40000	0.00001
638467.12000	3682655.40000	0.00001
625390.62000	3669008.08000	0.00001
630867.12000	3680255.40000	0.00001
638667.12000	3666855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630667.12000	3679755.40000	0.00001
631367.12000	3679955.40000	0.00001
630867.12000	3680055.40000	0.00001
630067.12000	3678955.40000	0.00001
637867.12000	3675755.40000	0.00001
637767.12000	3675755.40000	0.00001
638067.12000	3675855.40000	0.00001
631067.12000	3679955.40000	0.00001
637567.12000	3675955.40000	0.00001
631167.12000	3679955.40000	0.00001
637467.12000	3665955.40000	0.00001
637667.12000	3675855.40000	0.00001
638067.12000	3666055.40000	0.00001
629967.12000	3678855.40000	0.00001
638367.12000	3682555.40000	0.00001
629067.12000	3678155.40000	0.00001
630767.12000	3680055.40000	0.00001
628267.12000	3677755.40000	0.00001
630567.12000	3679655.40000	0.00001
639267.12000	3666355.40000	0.00001
638567.12000	3666155.40000	0.00001
637667.12000	3682655.40000	0.00001
629367.12000	3678255.40000	0.00001
638967.12000	3666255.40000	0.00001
637467.12000	3676155.40000	0.00001
637867.12000	3682555.40000	0.00001
631267.12000	3679955.40000	0.00001
629867.12000	3678755.40000	0.00001
638967.12000	3675555.40000	0.00001
628367.12000	3677855.40000	0.00001
628167.12000	3677655.40000	0.00001
630467.12000	3679555.40000	0.00001
633267.12000	3683055.40000	0.00001
630167.12000	3679155.40000	0.00001
630667.12000	3679855.40000	0.00001
629267.12000	3678155.40000	0.00001
630367.12000	3679455.40000	0.00001
639167.12000	3667055.40000	0.00001
631067.12000	3680055.40000	0.00001
629767.12000	3678655.40000	0.00001
631467.12000	3679955.40000	0.00001
638267.12000	3681355.40000	0.00001
637567.12000	3665955.40000	0.00001
627867.12000	3677255.40000	0.00001
631967.12000	3679755.40000	0.00001
637567.12000	3681155.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
628667.12000	3678055.40000	0.00001
637967.12000	3682555.40000	0.00001
629467.12000	3678355.40000	0.00001
638067.12000	3682555.40000	0.00001
638167.12000	3666055.40000	0.00001
628967.12000	3678155.40000	0.00001
638267.12000	3682555.40000	0.00001
637567.12000	3676055.40000	0.00001
632167.12000	3679555.40000	0.00001
629667.12000	3678555.40000	0.00001
631367.12000	3680055.40000	0.00001
637767.12000	3675855.40000	0.00001
638567.12000	3682855.40000	0.00001
637967.12000	3675855.40000	0.00001
636967.12000	3682955.40000	0.00001
637267.12000	3681155.40000	0.00001
629567.12000	3678455.40000	0.00001
638667.12000	3666155.40000	0.00001
630167.12000	3679255.40000	0.00001
627471.50000	3662040.96000	0.00001
628467.12000	3677955.40000	0.00001
631267.12000	3680055.40000	0.00001
632267.12000	3679455.40000	0.00001
628067.12000	3677555.40000	0.00001
630767.12000	3680155.40000	0.00001
630067.12000	3679055.40000	0.00001
637667.12000	3675955.40000	0.00001
630567.12000	3679755.40000	0.00001
631167.12000	3680055.40000	0.00001
639367.12000	3666355.40000	0.00001
638067.12000	3681255.40000	0.00001
637667.12000	3665955.40000	0.00001
638767.12000	3666855.40000	0.00001
639067.12000	3666255.40000	0.00001
637767.12000	3682655.40000	0.00001
632067.12000	3679655.40000	0.00001
637867.12000	3675855.40000	0.00001
639467.12000	3667255.40000	0.00001
638467.12000	3681455.40000	0.00001
638167.12000	3682555.40000	0.00001
638267.12000	3666055.40000	0.00001
630467.12000	3679655.40000	0.00001
629967.12000	3678955.40000	0.00001
630667.12000	3679955.40000	0.00001
638867.12000	3675755.40000	0.00001
634014.54000	3665301.94000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638367.12000	3681355.40000	0.00001
636767.12000	3683055.40000	0.00001
638367.12000	3682655.40000	0.00001
637767.12000	3665955.40000	0.00001
637567.12000	3676155.40000	0.00001
631167.12000	3680155.40000	0.00001
638767.12000	3666155.40000	0.00001
631067.12000	3680155.40000	0.00001
638467.12000	3682755.40000	0.00001
630367.12000	3679555.40000	0.00001
628867.12000	3678155.40000	0.00001
631767.12000	3679855.40000	0.00001
638767.12000	3675855.40000	0.00001
630267.12000	3679455.40000	0.00001
637667.12000	3681155.40000	0.00001
629867.12000	3678855.40000	0.00001
638367.12000	3666055.40000	0.00001
630567.12000	3679855.40000	0.00001
639367.12000	3667155.40000	0.00001
627967.12000	3677455.40000	0.00001
631267.12000	3680155.40000	0.00001
630767.12000	3680255.40000	0.00001
630767.12000	3680455.40000	0.00001
637767.12000	3675955.40000	0.00001
637667.12000	3676055.40000	0.00001
630067.12000	3679155.40000	0.00001
637867.12000	3682655.40000	0.00001
628567.12000	3678055.40000	0.00001
630667.12000	3680055.40000	0.00001
630967.12000	3680155.40000	0.00001
637867.12000	3665955.40000	0.00001
639167.12000	3666255.40000	0.00001
637967.12000	3682655.40000	0.00001
637067.12000	3682955.40000	0.00001
628267.12000	3677855.40000	0.00001
639467.12000	3666355.40000	0.00001
630467.12000	3679755.40000	0.00001
637567.12000	3682755.40000	0.00001
637267.12000	3665855.40000	0.00001
630867.12000	3680355.40000	0.00001
629767.12000	3678755.40000	0.00001
631367.12000	3680155.40000	0.00001
639067.12000	3666955.40000	0.00001
631067.12000	3680255.40000	0.00001
638267.12000	3682655.40000	0.00001
628167.12000	3677755.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638167.12000	3681255.40000	0.00001
638867.12000	3666155.40000	0.00001
637567.12000	3676255.40000	0.00001
638467.12000	3666055.40000	0.00001
630067.12000	3679255.40000	0.00001
632167.12000	3679655.40000	0.00001
628367.12000	3677955.40000	0.00001
630567.12000	3679955.40000	0.00001
637967.12000	3665955.40000	0.00001
638967.12000	3675655.40000	0.00001
632267.12000	3679555.40000	0.00001
638067.12000	3682655.40000	0.00001
637367.12000	3665855.40000	0.00001
629967.12000	3679055.40000	0.00001
630367.12000	3679655.40000	0.00001
631467.12000	3680055.40000	0.00001
630667.12000	3680155.40000	0.00001
628767.12000	3678155.40000	0.00001
638867.12000	3666855.40000	0.00001
629667.12000	3678655.40000	0.00001
637867.12000	3675955.40000	0.00001
630767.12000	3680555.40000	0.00001
638167.12000	3682655.40000	0.00001
637667.12000	3676155.40000	0.00001
637467.12000	3682755.40000	0.00001
630467.12000	3679855.40000	0.00001
630267.12000	3679555.40000	0.00001
639267.12000	3667055.40000	0.00001
637467.12000	3665855.40000	0.00001
636867.12000	3683055.40000	0.00001
628067.12000	3677655.40000	0.00001
637767.12000	3676055.40000	0.00001
639267.12000	3666255.40000	0.00001
638708.29000	3683096.45000	0.00001
637767.12000	3681155.40000	0.00001
638567.12000	3666055.40000	0.00001
629867.12000	3678955.40000	0.00001
638967.12000	3666155.40000	0.00001
638367.12000	3682755.40000	0.00001
638067.12000	3665955.40000	0.00001
638567.12000	3681455.40000	0.00001
630167.12000	3679455.40000	0.00001
627767.12000	3677155.40000	0.00001
629567.12000	3678555.40000	0.00001
637567.12000	3676355.40000	0.00001
630567.12000	3680055.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
631167.12000	3680455.40000	0.00001
631167.12000	3680255.40000	0.00001
628467.12000	3678055.40000	0.00001
630667.12000	3680255.40000	0.00001
637967.12000	3675955.40000	0.00001
630367.12000	3679755.40000	0.00001
637567.12000	3665855.40000	0.00001
631267.12000	3680255.40000	0.00001
632067.12000	3679755.40000	0.00001
637367.12000	3682755.40000	0.00001
631867.12000	3679855.40000	0.00001
630867.12000	3680455.40000	0.00001
627867.12000	3677355.40000	0.00001
638667.12000	3683055.40000	0.00001
629967.12000	3679155.40000	0.00001
638167.12000	3665955.40000	0.00001
630767.12000	3680355.40000	0.00001
630467.12000	3679955.40000	0.00001
629467.12000	3678455.40000	0.00001
637867.12000	3682755.40000	0.00001
637767.12000	3682755.40000	0.00001
630967.12000	3680255.40000	0.00001
629767.12000	3678855.40000	0.00001
637667.12000	3676255.40000	0.00001
638667.12000	3666055.40000	0.00001
630267.12000	3679655.40000	0.00001
628667.12000	3678155.40000	0.00001
637667.12000	3665855.40000	0.00001
638067.12000	3675955.40000	0.00001
629367.12000	3678355.40000	0.00001
638467.12000	3681355.40000	0.00001
630667.12000	3680355.40000	0.00001
638467.12000	3682855.40000	0.00001
639367.12000	3666255.40000	0.00001
639067.12000	3666155.40000	0.00001
629267.12000	3678255.40000	0.00001
631167.12000	3680355.40000	0.00001
637267.12000	3682755.40000	0.00001
637867.12000	3676055.40000	0.00001
637767.12000	3676155.40000	0.00001
639467.12000	3667155.40000	0.00001
638667.12000	3681455.40000	0.00001
631067.12000	3680355.40000	0.00001
630767.12000	3680655.40000	0.00001
637567.12000	3676455.40000	0.00001
637467.12000	3682855.40000	0.00001

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
636967.12000	3683055.40000	0.00001
638567.12000	3682955.40000	0.00001
630567.12000	3680155.40000	0.00001
627967.12000	3677555.40000	0.00001
638267.12000	3665955.40000	0.00001
629967.12000	3679255.40000	0.00001
630367.12000	3679855.40000	0.00001
628267.12000	3677955.40000	0.00001
638167.12000	3675955.40000	0.00001
628167.12000	3677855.40000	0.00001
632267.12000	3679655.40000	0.00001
629867.12000	3679055.40000	0.00001
637767.12000	3665855.40000	0.00001
637867.12000	3681155.40000	0.00001
630167.12000	3679555.40000	0.00001
637967.12000	3682755.40000	0.00001
638267.12000	3682755.40000	0.00001
638667.12000	3666755.40000	0.00001
639167.12000	3666955.40000	0.00001
629667.12000	3678755.40000	0.00001
638967.12000	3666855.40000	0.00001
630467.12000	3680055.40000	0.00001
638767.12000	3666055.40000	0.00001
630267.12000	3679755.40000	0.00001
631067.12000	3680455.40000	0.00001
630667.12000	3680455.40000	0.00001
638267.12000	3675955.40000	0.00001
637667.12000	3676355.40000	0.00001
638367.12000	3665955.40000	0.00000
637567.12000	3682855.40000	0.00000
638167.12000	3682755.40000	0.00000
638067.12000	3682755.40000	0.00000
631167.12000	3680555.40000	0.00000
637667.12000	3682755.40000	0.00000
630067.12000	3679455.40000	0.00000
637367.12000	3682855.40000	0.00000
638665.54000	3681019.13000	0.00000
637867.12000	3665855.40000	0.00000
639167.12000	3666155.40000	0.00000
638267.12000	3681255.40000	0.00000
639467.12000	3666255.40000	0.00000
637267.12000	3665755.40000	0.00000
628367.12000	3678055.40000	0.00000
630367.12000	3679955.40000	0.00000
628067.12000	3677755.40000	0.00000
637567.12000	3676555.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
632167.12000	3679755.40000	0.00000
629067.12000	3678255.40000	0.00000
630967.12000	3680355.40000	0.00000
638367.12000	3675955.40000	0.00000
631367.12000	3680255.40000	0.00000
637767.12000	3676255.40000	0.00000
630567.12000	3680255.40000	0.00000
637967.12000	3676055.40000	0.00000
639367.12000	3667055.40000	0.00000
630967.12000	3680555.40000	0.00000
629767.12000	3678955.40000	0.00000
628567.12000	3678155.40000	0.00000
638867.12000	3675855.40000	0.00000
630967.12000	3680455.40000	0.00000
631467.12000	3680155.40000	0.00000
638867.12000	3666055.40000	0.00000
637867.12000	3676155.40000	0.00000
638467.12000	3665955.40000	0.00000
630467.12000	3680155.40000	0.00000
637967.12000	3665855.40000	0.00000
637367.12000	3665755.40000	0.00000
631267.12000	3680355.40000	0.00000
630167.12000	3679655.40000	0.00000
638582.59000	3680985.95000	0.00000
629567.12000	3678655.40000	0.00000
629867.12000	3679155.40000	0.00000
637267.12000	3682855.40000	0.00000
637767.12000	3682855.40000	0.00000
630867.12000	3680555.40000	0.00000
630767.12000	3680755.40000	0.00000
630267.12000	3679855.40000	0.00000
637167.12000	3682755.40000	0.00000
637667.12000	3676455.40000	0.00000
638467.12000	3675955.40000	0.00000
638767.12000	3666755.40000	0.00000
639267.12000	3666155.40000	0.00000
637467.12000	3665755.40000	0.00000
638367.12000	3682855.40000	0.00000
630667.12000	3680555.40000	0.00000
630367.12000	3680055.40000	0.00000
638067.12000	3665855.40000	0.00000
638567.12000	3681355.40000	0.00000
628967.12000	3678255.40000	0.00000
637567.12000	3676655.40000	0.00000
637967.12000	3681155.40000	0.00000
638567.12000	3665955.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630067.12000	3679555.40000	0.00000
637567.12000	3665755.40000	0.00000
630567.12000	3680355.40000	0.00000
638067.12000	3676055.40000	0.00000
638967.12000	3666055.40000	0.00000
637197.72000	3681108.05000	0.00000
637767.12000	3676355.40000	0.00000
637867.12000	3682855.40000	0.00000
629667.12000	3678855.40000	0.00000
630167.12000	3679755.40000	0.00000
630467.12000	3680255.40000	0.00000
627867.12000	3677455.40000	0.00000
637667.12000	3682855.40000	0.00000
637067.12000	3683055.40000	0.00000
627967.12000	3677655.40000	0.00000
630267.12000	3679955.40000	0.00000
638567.12000	3675955.40000	0.00000
637667.12000	3665755.40000	0.00000
637867.12000	3676255.40000	0.00000
639067.12000	3666855.40000	0.00000
630967.12000	3680655.40000	0.00000
638167.12000	3665855.40000	0.00000
631967.12000	3679855.40000	0.00000
628167.12000	3677955.40000	0.00000
639267.12000	3666955.40000	0.00000
637967.12000	3676155.40000	0.00000
637667.12000	3676555.40000	0.00000
630667.12000	3680655.40000	0.00000
638969.71000	3681107.62000	0.00000
629767.12000	3679055.40000	0.00000
629467.12000	3678555.40000	0.00000
638367.12000	3681255.40000	0.00000
630367.12000	3680155.40000	0.00000
629967.12000	3679455.40000	0.00000
638667.12000	3665955.40000	0.00000
631067.12000	3680555.40000	0.00000
628467.12000	3678155.40000	0.00000
639367.12000	3666155.40000	0.00000
628267.12000	3678055.40000	0.00000
632267.12000	3679755.40000	0.00000
638267.12000	3682855.40000	0.00000
624512.02000	3669501.33000	0.00000
638167.12000	3676055.40000	0.00000
637167.12000	3682855.40000	0.00000
639067.12000	3666055.40000	0.00000
637767.12000	3665755.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629867.12000	3679355.40000	0.00000
630567.12000	3680455.40000	0.00000
630067.12000	3679655.40000	0.00000
627767.12000	3677255.40000	0.00000
628867.12000	3678255.40000	0.00000
637767.12000	3676455.40000	0.00000
638467.12000	3682955.40000	0.00000
628067.12000	3677855.40000	0.00000
638267.12000	3665855.40000	0.00000
630167.12000	3679855.40000	0.00000
630467.12000	3680355.40000	0.00000
637467.12000	3682955.40000	0.00000
638867.12000	3666755.40000	0.00000
630267.12000	3680055.40000	0.00000
637367.12000	3682955.40000	0.00000
631267.12000	3680455.40000	0.00000
639467.12000	3667055.40000	0.00000
638167.12000	3682855.40000	0.00000
638667.12000	3675955.40000	0.00000
638767.12000	3665955.40000	0.00000
637967.12000	3682855.40000	0.00000
637667.12000	3676655.40000	0.00000
630367.12000	3680255.40000	0.00000
637867.12000	3676355.40000	0.00000
629567.12000	3678755.40000	0.00000
638067.12000	3682855.40000	0.00000
638367.12000	3665855.40000	0.00000
630667.12000	3680755.40000	0.00000
638067.12000	3676155.40000	0.00000
639467.12000	3666155.40000	0.00000
638267.12000	3676055.40000	0.00000
630567.12000	3680555.40000	0.00000
638067.12000	3681155.40000	0.00000
639167.12000	3666055.40000	0.00000
637967.12000	3676255.40000	0.00000
637867.12000	3665755.40000	0.00000
629767.12000	3679155.40000	0.00000
629967.12000	3679555.40000	0.00000
629667.12000	3678955.40000	0.00000
631067.12000	3680655.40000	0.00000
630067.12000	3679755.40000	0.00000
637267.12000	3682955.40000	0.00000
632067.12000	3679855.40000	0.00000
630167.12000	3679955.40000	0.00000
629367.12000	3678455.40000	0.00000
630967.12000	3680755.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637767.12000	3676555.40000	0.00000
630467.12000	3680455.40000	0.00000
630267.12000	3680155.40000	0.00000
638867.12000	3665955.40000	0.00000
637967.12000	3665755.40000	0.00000
638467.12000	3681255.40000	0.00000
638467.12000	3665855.40000	0.00000
630867.12000	3680655.40000	0.00000
638667.12000	3681355.40000	0.00000
628767.12000	3678255.40000	0.00000
630367.12000	3680355.40000	0.00000
630567.12000	3680655.40000	0.00000
628367.12000	3678155.40000	0.00000
639167.12000	3666855.40000	0.00000
637667.12000	3676755.40000	0.00000
638767.12000	3675955.40000	0.00000
638367.12000	3676055.40000	0.00000
637867.12000	3676455.40000	0.00000
627967.12000	3677755.40000	0.00000
639267.12000	3666055.40000	0.00000
639367.12000	3666955.40000	0.00000
629867.12000	3679455.40000	0.00000
638167.12000	3676155.40000	0.00000
630067.12000	3679855.40000	0.00000
630167.12000	3680055.40000	0.00000
637667.12000	3682955.40000	0.00000
629967.12000	3679655.40000	0.00000
627867.12000	3677555.40000	0.00000
638067.12000	3665755.40000	0.00000
637967.12000	3676355.40000	0.00000
638567.12000	3665855.40000	0.00000
638967.12000	3665955.40000	0.00000
638067.12000	3676255.40000	0.00000
637767.12000	3676655.40000	0.00000
630467.12000	3680555.40000	0.00000
632167.12000	3679855.40000	0.00000
630267.12000	3680255.40000	0.00000
628167.12000	3678055.40000	0.00000
630767.12000	3680855.40000	0.00000
630567.12000	3680755.40000	0.00000
637167.12000	3683055.40000	0.00000
629467.12000	3678655.40000	0.00000
630367.12000	3680455.40000	0.00000
631367.12000	3680355.40000	0.00000
629667.12000	3679055.40000	0.00000
638167.12000	3665755.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638467.12000	3676055.40000	0.00000
628067.12000	3677955.40000	0.00000
637767.12000	3682955.40000	0.00000
637667.12000	3676855.40000	0.00000
629567.12000	3678855.40000	0.00000
637167.12000	3682955.40000	0.00000
637667.12000	3665655.40000	0.00000
638567.12000	3683055.40000	0.00000
637867.12000	3676555.40000	0.00000
629767.12000	3679355.40000	0.00000
638667.12000	3665855.40000	0.00000
638367.12000	3682955.40000	0.00000
630667.12000	3680855.40000	0.00000
639367.12000	3666055.40000	0.00000
630167.12000	3680155.40000	0.00000
637567.12000	3682955.40000	0.00000
638267.12000	3676155.40000	0.00000
630067.12000	3679955.40000	0.00000
638767.12000	3666655.40000	0.00000
639067.12000	3665955.40000	0.00000
631067.12000	3680755.40000	0.00000
630967.12000	3680855.40000	0.00000
629967.12000	3679755.40000	0.00000
628667.12000	3678255.40000	0.00000
638867.12000	3675955.40000	0.00000
629867.12000	3679555.40000	0.00000
630267.12000	3680355.40000	0.00000
637967.12000	3676455.40000	0.00000
638267.12000	3665755.40000	0.00000
637767.12000	3676755.40000	0.00000
637267.12000	3683055.40000	0.00000
630467.12000	3680655.40000	0.00000
637767.12000	3665655.40000	0.00000
630667.12000	3680955.40000	0.00000
638567.12000	3681255.40000	0.00000
639267.12000	3666855.40000	0.00000
630867.12000	3680755.40000	0.00000
638167.12000	3676255.40000	0.00000
631167.12000	3680655.40000	0.00000
638067.12000	3676355.40000	0.00000
629267.12000	3678355.40000	0.00000
630367.12000	3680555.40000	0.00000
638767.12000	3665855.40000	0.00000
638567.12000	3676055.40000	0.00000
637667.12000	3676955.40000	0.00000
628267.12000	3678155.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630567.12000	3680855.40000	0.00000
637867.12000	3676655.40000	0.00000
639467.12000	3666055.40000	0.00000
630167.12000	3680255.40000	0.00000
638367.12000	3665755.40000	0.00000
638831.45000	3680178.52000	0.00000
637867.12000	3665655.40000	0.00000
638167.12000	3681155.40000	0.00000
639167.12000	3665955.40000	0.00000
638267.12000	3682955.40000	0.00000
629667.12000	3679155.40000	0.00000
627767.12000	3677355.40000	0.00000
639467.12000	3666955.40000	0.00000
630067.12000	3680055.40000	0.00000
630667.12000	3681055.40000	0.00000
630267.12000	3680455.40000	0.00000
629967.12000	3679855.40000	0.00000
638367.12000	3676155.40000	0.00000
627967.12000	3677855.40000	0.00000
637867.12000	3682955.40000	0.00000
637767.12000	3676855.40000	0.00000
629867.12000	3679655.40000	0.00000
637967.12000	3676555.40000	0.00000
638867.12000	3665855.40000	0.00000
630467.12000	3680755.40000	0.00000
638467.12000	3665755.40000	0.00000
629567.12000	3678955.40000	0.00000
637967.12000	3665655.40000	0.00000
638867.12000	3666655.40000	0.00000
630367.12000	3680655.40000	0.00000
638167.12000	3682955.40000	0.00000
638667.12000	3676055.40000	0.00000
637367.12000	3683055.40000	0.00000
632267.12000	3679855.40000	0.00000
629767.12000	3679455.40000	0.00000
627867.12000	3677655.40000	0.00000
638267.12000	3676255.40000	0.00000
638067.12000	3676455.40000	0.00000
637667.12000	3677055.40000	0.00000
637967.12000	3682955.40000	0.00000
638067.12000	3682955.40000	0.00000
630167.12000	3680355.40000	0.00000
630067.12000	3680155.40000	0.00000
628567.12000	3678255.40000	0.00000
638167.12000	3676355.40000	0.00000
630767.12000	3680955.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3676755.40000	0.00000
639267.12000	3665955.40000	0.00000
629467.12000	3678755.40000	0.00000
638067.12000	3665655.40000	0.00000
630567.12000	3680955.40000	0.00000
630667.12000	3681155.40000	0.00000
629967.12000	3679955.40000	0.00000
630267.12000	3680555.40000	0.00000
629367.12000	3678555.40000	0.00000
638467.12000	3676155.40000	0.00000
638567.12000	3665755.40000	0.00000
638967.12000	3665855.40000	0.00000
637767.12000	3676955.40000	0.00000
631016.72000	3680876.84000	0.00000
629867.12000	3679755.40000	0.00000
637967.12000	3676655.40000	0.00000
638980.77000	3680195.11000	0.00000
628067.12000	3678055.40000	0.00000
630867.12000	3680855.40000	0.00000
630367.12000	3680755.40000	0.00000
639179.86000	3681046.78000	0.00000
638667.12000	3681255.40000	0.00000
639367.12000	3666855.40000	0.00000
638767.12000	3676055.40000	0.00000
638167.12000	3665655.40000	0.00000
629151.63000	3678318.12000	0.00000
630467.12000	3680855.40000	0.00000
637667.12000	3677155.40000	0.00000
630167.12000	3680455.40000	0.00000
630867.12000	3680955.40000	0.00000
638067.12000	3676555.40000	0.00000
630067.12000	3680255.40000	0.00000
639367.12000	3665955.40000	0.00000
629767.12000	3679555.40000	0.00000
638367.12000	3676255.40000	0.00000
637867.12000	3676855.40000	0.00000
638667.12000	3665755.40000	0.00000
639067.12000	3665855.40000	0.00000
629967.12000	3680055.40000	0.00000
630567.12000	3681055.40000	0.00000
630967.12000	3680955.40000	0.00000
630267.12000	3680655.40000	0.00000
638167.12000	3676455.40000	0.00000
629667.12000	3679355.40000	0.00000
628167.12000	3678155.40000	0.00000
638267.12000	3676355.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637767.12000	3665555.40000	0.00000
629567.12000	3679055.40000	0.00000
638567.12000	3676155.40000	0.00000
638267.12000	3665655.40000	0.00000
637767.12000	3677055.40000	0.00000
629867.12000	3679855.40000	0.00000
637967.12000	3676755.40000	0.00000
630467.12000	3680955.40000	0.00000
627967.12000	3677955.40000	0.00000
638267.12000	3681155.40000	0.00000
638767.12000	3665755.40000	0.00000
630867.12000	3681055.40000	0.00000
628467.12000	3678255.40000	0.00000
638867.12000	3676055.40000	0.00000
630067.12000	3680355.40000	0.00000
639467.12000	3665955.40000	0.00000
630167.12000	3680555.40000	0.00000
637867.12000	3665555.40000	0.00000
631386.65000	3680368.18000	0.00000
630367.12000	3680855.40000	0.00000
638367.12000	3665655.40000	0.00000
629967.12000	3680155.40000	0.00000
638067.12000	3676655.40000	0.00000
629767.12000	3679655.40000	0.00000
639167.12000	3665855.40000	0.00000
637867.12000	3676955.40000	0.00000
638467.12000	3676255.40000	0.00000
629467.12000	3678855.40000	0.00000
627867.12000	3677755.40000	0.00000
630267.12000	3680755.40000	0.00000
638667.12000	3676155.40000	0.00000
638167.12000	3676555.40000	0.00000
639113.50000	3680222.76000	0.00000
627767.12000	3677455.40000	0.00000
638367.12000	3676355.40000	0.00000
637767.12000	3677155.40000	0.00000
638467.12000	3683055.40000	0.00000
638267.12000	3676455.40000	0.00000
629867.12000	3679955.40000	0.00000
638467.12000	3665655.40000	0.00000
639467.12000	3666855.40000	0.00000
637967.12000	3665555.40000	0.00000
637967.12000	3676855.40000	0.00000
630067.12000	3680455.40000	0.00000
629567.12000	3679155.40000	0.00000
630567.12000	3681155.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
630167.12000	3680655.40000	0.00000
629967.12000	3680255.40000	0.00000
630467.12000	3681055.40000	0.00000
629667.12000	3679455.40000	0.00000
638067.12000	3676755.40000	0.00000
639267.12000	3665855.40000	0.00000
629767.12000	3679755.40000	0.00000
637867.12000	3677055.40000	0.00000
638067.12000	3665555.40000	0.00000
638567.12000	3676255.40000	0.00000
638567.12000	3665655.40000	0.00000
638767.12000	3676155.40000	0.00000
630367.12000	3680955.40000	0.00000
638167.12000	3676655.40000	0.00000
637567.12000	3683055.40000	0.00000
629367.12000	3678655.40000	0.00000
630267.12000	3680855.40000	0.00000
630567.12000	3681255.40000	0.00000
630067.12000	3680555.40000	0.00000
637767.12000	3677255.40000	0.00000
629867.12000	3680055.40000	0.00000
638467.12000	3676355.40000	0.00000
638167.12000	3665555.40000	0.00000
638267.12000	3676555.40000	0.00000
637967.12000	3676955.40000	0.00000
637467.12000	3683055.40000	0.00000
638367.12000	3683055.40000	0.00000
638367.12000	3676455.40000	0.00000
630867.12000	3681155.40000	0.00000
628367.12000	3678255.40000	0.00000
629967.12000	3680355.40000	0.00000
639367.12000	3665855.40000	0.00000
630167.12000	3680755.40000	0.00000
638667.12000	3665655.40000	0.00000
638367.12000	3681155.40000	0.00000
638067.12000	3676855.40000	0.00000
629767.12000	3679855.40000	0.00000
637767.12000	3665455.40000	0.00000
637867.12000	3677155.40000	0.00000
629467.12000	3678955.40000	0.00000
628067.12000	3678155.40000	0.00000
629667.12000	3679555.40000	0.00000
638267.12000	3665555.40000	0.00000
638667.12000	3676255.40000	0.00000
630067.12000	3680655.40000	0.00000
630467.12000	3681155.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637667.12000	3683055.40000	0.00000
638867.12000	3676155.40000	0.00000
629867.12000	3680155.40000	0.00000
627967.12000	3678055.40000	0.00000
630767.12000	3681055.40000	0.00000
632342.32000	3679874.93000	0.00000
638167.12000	3676755.40000	0.00000
630267.12000	3680955.40000	0.00000
638767.12000	3665655.40000	0.00000
637767.12000	3677355.40000	0.00000
637967.12000	3677055.40000	0.00000
639467.12000	3665855.40000	0.00000
627867.12000	3677855.40000	0.00000
638267.12000	3676655.40000	0.00000
637867.12000	3665455.40000	0.00000
638567.12000	3676355.40000	0.00000
629967.12000	3680455.40000	0.00000
630367.12000	3681055.40000	0.00000
637767.12000	3683055.40000	0.00000
638367.12000	3665555.40000	0.00000
638267.12000	3683055.40000	0.00000
638367.12000	3676555.40000	0.00000
638467.12000	3676455.40000	0.00000
639167.12000	3665755.40000	0.00000
630167.12000	3680855.40000	0.00000
638067.12000	3676955.40000	0.00000
637867.12000	3683055.40000	0.00000
637867.12000	3677255.40000	0.00000
629767.12000	3679955.40000	0.00000
629867.12000	3680255.40000	0.00000
629267.12000	3678455.40000	0.00000
638767.12000	3676255.40000	0.00000
629567.12000	3679355.40000	0.00000
629667.12000	3679655.40000	0.00000
637967.12000	3665455.40000	0.00000
638467.12000	3665555.40000	0.00000
630067.12000	3680755.40000	0.00000
629967.12000	3680555.40000	0.00000
638167.12000	3676855.40000	0.00000
627767.12000	3677555.40000	0.00000
637967.12000	3677155.40000	0.00000
639267.12000	3665755.40000	0.00000
630767.12000	3681155.40000	0.00000
637967.12000	3683055.40000	0.00000
637767.12000	3677455.40000	0.00000
638167.12000	3683055.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638267.12000	3676755.40000	0.00000
638667.12000	3676355.40000	0.00000
630267.12000	3681055.40000	0.00000
628267.12000	3678255.40000	0.00000
638367.12000	3676655.40000	0.00000
630167.12000	3680955.40000	0.00000
629467.12000	3679055.40000	0.00000
638467.12000	3681155.40000	0.00000
638067.12000	3683055.40000	0.00000
638067.12000	3665455.40000	0.00000
629967.12000	3680655.40000	0.00000
638567.12000	3676455.40000	0.00000
629867.12000	3680355.40000	0.00000
630367.12000	3681155.40000	0.00000
638467.12000	3676555.40000	0.00000
638067.12000	3677055.40000	0.00000
630667.12000	3681255.40000	0.00000
629367.12000	3678755.40000	0.00000
629767.12000	3680055.40000	0.00000
637867.12000	3677355.40000	0.00000
630267.12000	3681155.40000	0.00000
629667.12000	3679755.40000	0.00000
638867.12000	3676255.40000	0.00000
630167.12000	3681055.40000	0.00000
638167.12000	3665455.40000	0.00000
638167.12000	3676955.40000	0.00000
639367.12000	3665755.40000	0.00000
630167.12000	3681155.40000	0.00000
630067.12000	3680855.40000	0.00000
637967.12000	3677255.40000	0.00000
637767.12000	3677555.40000	0.00000
638267.12000	3676855.40000	0.00000
638767.12000	3676355.40000	0.00000
630467.12000	3681255.40000	0.00000
637767.12000	3665355.40000	0.00000
629567.12000	3679455.40000	0.00000
638267.12000	3665455.40000	0.00000
627867.12000	3677955.40000	0.00000
629867.12000	3680455.40000	0.00000
638067.12000	3677155.40000	0.00000
638367.12000	3676755.40000	0.00000
629767.12000	3680155.40000	0.00000
638667.12000	3676455.40000	0.00000
638467.12000	3676655.40000	0.00000
638567.12000	3676555.40000	0.00000
630267.12000	3681255.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
637867.12000	3677455.40000	0.00000
639467.12000	3665755.40000	0.00000
629667.12000	3679855.40000	0.00000
638567.12000	3681155.40000	0.00000
637867.12000	3665355.40000	0.00000
629967.12000	3680755.40000	0.00000
638167.12000	3677055.40000	0.00000
630067.12000	3680955.40000	0.00000
638367.12000	3665455.40000	0.00000
629467.12000	3679155.40000	0.00000
637967.12000	3677355.40000	0.00000
638267.12000	3676955.40000	0.00000
630067.12000	3681055.40000	0.00000
630867.12000	3681255.40000	0.00000
637767.12000	3677655.40000	0.00000
627967.12000	3678155.40000	0.00000
637967.12000	3665355.40000	0.00000
629767.12000	3680255.40000	0.00000
630367.12000	3681255.40000	0.00000
629867.12000	3680555.40000	0.00000
638867.12000	3676355.40000	0.00000
638067.12000	3677255.40000	0.00000
638467.12000	3665455.40000	0.00000
627767.12000	3677655.40000	0.00000
638367.12000	3676855.40000	0.00000
629567.12000	3679555.40000	0.00000
638767.12000	3676455.40000	0.00000
637867.12000	3677555.40000	0.00000
638467.12000	3676755.40000	0.00000
628167.12000	3678255.40000	0.00000
638667.12000	3676555.40000	0.00000
629667.12000	3679955.40000	0.00000
638567.12000	3676655.40000	0.00000
629967.12000	3680855.40000	0.00000
638167.12000	3677155.40000	0.00000
638067.12000	3665355.40000	0.00000
629367.12000	3678855.40000	0.00000
637967.12000	3677455.40000	0.00000
638267.12000	3677055.40000	0.00000
629767.12000	3680355.40000	0.00000
638667.12000	3681155.40000	0.00000
629867.12000	3680655.40000	0.00000
638067.12000	3677355.40000	0.00000
638167.12000	3665355.40000	0.00000
630767.12000	3681255.40000	0.00000
638367.12000	3676955.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629567.12000	3679655.40000	0.00000
629967.12000	3680955.40000	0.00000
629667.12000	3680055.40000	0.00000
637867.12000	3677655.40000	0.00000
638867.12000	3676455.40000	0.00000
638467.12000	3676855.40000	0.00000
638167.12000	3677255.40000	0.00000
630367.12000	3681355.40000	0.00000
630167.12000	3681255.40000	0.00000
638767.12000	3676555.40000	0.00000
638667.12000	3676655.40000	0.00000
638567.12000	3676755.40000	0.00000
638267.12000	3665355.40000	0.00000
627867.12000	3678055.40000	0.00000
637967.12000	3677555.40000	0.00000
629767.12000	3680455.40000	0.00000
638267.12000	3677155.40000	0.00000
629867.12000	3680755.40000	0.00000
630067.12000	3681155.40000	0.00000
629267.12000	3678555.40000	0.00000
638367.12000	3677055.40000	0.00000
638067.12000	3677455.40000	0.00000
629667.12000	3680155.40000	0.00000
629567.12000	3679755.40000	0.00000
629467.12000	3679355.40000	0.00000
638467.12000	3676955.40000	0.00000
638167.12000	3677355.40000	0.00000
637867.12000	3677755.40000	0.00000
629767.12000	3680555.40000	0.00000
629967.12000	3681055.40000	0.00000
638567.12000	3676855.40000	0.00000
638867.12000	3676555.40000	0.00000
630467.12000	3681355.40000	0.00000
629367.12000	3678955.40000	0.00000
638767.12000	3676655.40000	0.00000
630567.12000	3681455.40000	0.00000
627767.12000	3677755.40000	0.00000
629867.12000	3680855.40000	0.00000
630567.12000	3681355.40000	0.00000
638667.12000	3676755.40000	0.00000
637967.12000	3677655.40000	0.00000
638267.12000	3677255.40000	0.00000
638067.12000	3677555.40000	0.00000
638367.12000	3677155.40000	0.00000
629667.12000	3680255.40000	0.00000
628067.12000	3678255.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629567.12000	3679855.40000	0.00000
630267.12000	3681355.40000	0.00000
638467.12000	3677055.40000	0.00000
629767.12000	3680655.40000	0.00000
638167.12000	3677455.40000	0.00000
630667.12000	3681355.40000	0.00000
637867.12000	3677855.40000	0.00000
638567.12000	3676955.40000	0.00000
629867.12000	3680955.40000	0.00000
638667.12000	3676855.40000	0.00000
638267.12000	3677355.40000	0.00000
638867.12000	3676655.40000	0.00000
637967.12000	3677755.40000	0.00000
629467.12000	3679455.40000	0.00000
638767.12000	3676755.40000	0.00000
629667.12000	3680355.40000	0.00000
638367.12000	3677255.40000	0.00000
638067.12000	3677655.40000	0.00000
630067.12000	3681255.40000	0.00000
630767.12000	3681355.40000	0.00000
629567.12000	3679955.40000	0.00000
629967.12000	3681155.40000	0.00000
638467.12000	3677155.40000	0.00000
629767.12000	3680755.40000	0.00000
630167.12000	3681355.40000	0.00000
638167.12000	3677555.40000	0.00000
629367.12000	3679055.40000	0.00000
637867.12000	3677955.40000	0.00000
638567.12000	3677055.40000	0.00000
638267.12000	3677455.40000	0.00000
638667.12000	3676955.40000	0.00000
627867.12000	3678155.40000	0.00000
637967.12000	3677855.40000	0.00000
629867.12000	3681055.40000	0.00000
638767.12000	3676855.40000	0.00000
629667.12000	3680455.40000	0.00000
627767.12000	3677855.40000	0.00000
638867.12000	3676755.40000	0.00000
629467.12000	3679555.40000	0.00000
638067.12000	3677755.40000	0.00000
638367.12000	3677355.40000	0.00000
633174.67000	3683127.28000	0.00000
629567.12000	3680055.40000	0.00000
638467.12000	3677255.40000	0.00000
629767.12000	3680855.40000	0.00000
638167.12000	3677655.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638567.12000	3677155.40000	0.00000
637867.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3678655.40000	0.00000
630467.12000	3681455.40000	0.00000
638267.12000	3677555.40000	0.00000
638667.12000	3677055.40000	0.00000
638723.70000	3681138.87000	0.00000
637967.12000	3677955.40000	0.00000
629667.12000	3680555.40000	0.00000
629967.12000	3681255.40000	0.00000
638767.12000	3676955.40000	0.00000
638367.12000	3677455.40000	0.00000
638867.12000	3676855.40000	0.00000
629567.12000	3680155.40000	0.00000
629367.12000	3679155.40000	0.00000
638067.12000	3677855.40000	0.00000
629467.12000	3679655.40000	0.00000
638467.12000	3677355.40000	0.00000
638167.12000	3677755.40000	0.00000
629867.12000	3681155.40000	0.00000
630067.12000	3681355.40000	0.00000
638567.12000	3677255.40000	0.00000
627967.12000	3678255.40000	0.00000
638267.12000	3677655.40000	0.00000
638667.12000	3677155.40000	0.00000
629767.12000	3680955.40000	0.00000
637867.12000	3678155.40000	0.00000
629667.12000	3680655.40000	0.00000
637967.12000	3678055.40000	0.00000
638767.12000	3677055.40000	0.00000
638367.12000	3677555.40000	0.00000
629567.12000	3680255.40000	0.00000
638867.12000	3676955.40000	0.00000
638067.12000	3677955.40000	0.00000
627767.12000	3677955.40000	0.00000
629467.12000	3679755.40000	0.00000
638467.12000	3677455.40000	0.00000
630367.12000	3681455.40000	0.00000
638167.12000	3677855.40000	0.00000
638567.12000	3677355.40000	0.00000
638267.12000	3677755.40000	0.00000
638667.12000	3677255.40000	0.00000
629767.12000	3681055.40000	0.00000
629667.12000	3680755.40000	0.00000
629567.12000	3680355.40000	0.00000
638767.12000	3677155.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638367.12000	3677655.40000	0.00000
637967.12000	3678155.40000	0.00000
638867.12000	3677055.40000	0.00000
630267.12000	3681455.40000	0.00000
638067.12000	3678055.40000	0.00000
638467.12000	3677555.40000	0.00000
630667.12000	3681455.40000	0.00000
629467.12000	3679855.40000	0.00000
629867.12000	3681255.40000	0.00000
638167.12000	3677955.40000	0.00000
638567.12000	3677455.40000	0.00000
629967.12000	3681355.40000	0.00000
629267.12000	3678755.40000	0.00000
638267.12000	3677855.40000	0.00000
638667.12000	3677355.40000	0.00000
629667.12000	3680855.40000	0.00000
629567.12000	3680455.40000	0.00000
638767.12000	3677255.40000	0.00000
629367.12000	3679355.40000	0.00000
638367.12000	3677755.40000	0.00000
638867.12000	3677155.40000	0.00000
638467.12000	3677655.40000	0.00000
629767.12000	3681155.40000	0.00000
638067.12000	3678155.40000	0.00000
637967.12000	3678255.40000	0.00000
629467.12000	3679955.40000	0.00000
638567.12000	3677555.40000	0.00000
638167.12000	3678055.40000	0.00000
638667.12000	3677455.40000	0.00000
627767.12000	3678055.40000	0.00000
629667.12000	3680955.40000	0.00000
638267.12000	3677955.40000	0.00000
630167.12000	3681455.40000	0.00000
629567.12000	3680555.40000	0.00000
638767.12000	3677355.40000	0.00000
638367.12000	3677855.40000	0.00000
638867.12000	3677255.40000	0.00000
637967.12000	3678355.40000	0.00000
638467.12000	3677755.40000	0.00000
633810.68000	3683660.85000	0.00000
629467.12000	3680055.40000	0.00000
629367.12000	3679455.40000	0.00000
638567.12000	3677655.40000	0.00000
638167.12000	3678155.40000	0.00000
638667.12000	3677555.40000	0.00000
629567.12000	3680655.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638267.12000	3678055.40000	0.00000
630767.12000	3681455.40000	0.00000
638767.12000	3677455.40000	0.00000
629667.12000	3681055.40000	0.00000
629767.12000	3681255.40000	0.00000
638367.12000	3677955.40000	0.00000
629867.12000	3681355.40000	0.00000
627867.12000	3678255.40000	0.00000
637967.12000	3678455.40000	0.00000
629467.12000	3680155.40000	0.00000
638467.12000	3677855.40000	0.00000
629267.12000	3678855.40000	0.00000
638567.12000	3677755.40000	0.00000
638667.12000	3677655.40000	0.00000
629367.12000	3679555.40000	0.00000
629567.12000	3680755.40000	0.00000
638267.12000	3678155.40000	0.00000
638767.12000	3677555.40000	0.00000
638367.12000	3678055.40000	0.00000
629467.12000	3680255.40000	0.00000
638467.12000	3677955.40000	0.00000
637967.12000	3678555.40000	0.00000
638567.12000	3677855.40000	0.00000
630067.12000	3681455.40000	0.00000
629667.12000	3681155.40000	0.00000
627767.12000	3678155.40000	0.00000
638667.12000	3677755.40000	0.00000
629567.12000	3680855.40000	0.00000
629367.12000	3679655.40000	0.00000
638767.12000	3677655.40000	0.00000
629467.12000	3680355.40000	0.00000
638367.12000	3678155.40000	0.00000
637967.12000	3678655.40000	0.00000
638567.12000	3677955.40000	0.00000
638467.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3678955.40000	0.00000
629767.12000	3681355.40000	0.00000
638667.12000	3677855.40000	0.00000
629567.12000	3680955.40000	0.00000
638767.12000	3677755.40000	0.00000
629467.12000	3680455.40000	0.00000
629367.12000	3679755.40000	0.00000
629967.12000	3681455.40000	0.00000
638467.12000	3678155.40000	0.00000
629667.12000	3681255.40000	0.00000
638567.12000	3678055.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
638667.12000	3677955.40000	0.00000
629467.12000	3680555.40000	0.00000
638767.12000	3677855.40000	0.00000
629567.12000	3681055.40000	0.00000
629367.12000	3679855.40000	0.00000
638567.12000	3678155.40000	0.00000
638667.12000	3678055.40000	0.00000
629267.12000	3679055.40000	0.00000
629467.12000	3680655.40000	0.00000
629867.12000	3681455.40000	0.00000
638767.12000	3677955.40000	0.00000
629367.12000	3679955.40000	0.00000
629567.12000	3681155.40000	0.00000
638567.12000	3678255.40000	0.00000
638667.12000	3678155.40000	0.00000
629467.12000	3680755.40000	0.00000
638767.12000	3678055.40000	0.00000
629667.12000	3681355.40000	0.00000
630800.92000	3681508.81000	0.00000
629367.12000	3680055.40000	0.00000
629267.12000	3679155.40000	0.00000
638667.12000	3678255.40000	0.00000
629467.12000	3680855.40000	0.00000
638767.12000	3678155.40000	0.00000
627767.12000	3678255.40000	0.00000
629567.12000	3681255.40000	0.00000
629367.12000	3680155.40000	0.00000
629767.12000	3681455.40000	0.00000
638767.12000	3678255.40000	0.00000
629467.12000	3680955.40000	0.00000
629367.12000	3680255.40000	0.00000
629467.12000	3681055.40000	0.00000
629367.12000	3680355.40000	0.00000
629267.12000	3679355.40000	0.00000
629567.12000	3681355.40000	0.00000
629367.12000	3680455.40000	0.00000
629259.52000	3679335.44000	0.00000
629467.12000	3681155.40000	0.00000
629667.12000	3681455.40000	0.00000
629267.12000	3679455.40000	0.00000
629367.12000	3680555.40000	0.00000
629244.11000	3679227.54000	0.00000
629467.12000	3681255.40000	0.00000
629267.12000	3679555.40000	0.00000
629367.12000	3680655.40000	0.00000
629367.12000	3680755.40000	0.00000

Worker Cancer Risk

X	Y	Sum of Cancer Ri
629267.12000	3679655.40000	0.00000
629567.12000	3681455.40000	0.00000
629367.12000	3680855.40000	0.00000
629467.12000	3681355.40000	0.00000
629267.12000	3679755.40000	0.00000
629367.12000	3680955.40000	0.00000
629267.12000	3679855.40000	0.00000
629367.12000	3681055.40000	0.00000
627687.30000	3678256.46000	0.00000
629267.12000	3679955.40000	0.00000
629367.12000	3681155.40000	0.00000
629467.12000	3681455.40000	0.00000
629267.12000	3680055.40000	0.00000
629367.12000	3681255.40000	0.00000
629267.12000	3680155.40000	0.00000
629267.12000	3680255.40000	0.00000
629367.12000	3681355.40000	0.00000
635547.00000	3684238.87000	0.00000
635564.58000	3684237.02000	0.00000
629267.12000	3680355.40000	0.00000
632996.19000	3683891.62000	0.00000
635521.09000	3684251.83000	0.00000
635607.15000	3684249.98000	0.00000
629267.12000	3680455.40000	0.00000
633032.28000	3683931.41000	0.00000
635435.95000	3684262.01000	0.00000
629267.12000	3680555.40000	0.00000
629367.12000	3681455.40000	0.00000
629267.12000	3680655.40000	0.00000
629267.12000	3680755.40000	0.00000
629267.12000	3680855.40000	0.00000
629267.12000	3680955.40000	0.00000
629267.12000	3681055.40000	0.00000
629267.12000	3681155.40000	0.00000
629267.12000	3681255.40000	0.00000
629267.12000	3681355.40000	0.00000
629267.12000	3681455.40000	0.00000
629213.28000	3681524.22000	0.00000
629291.64000	3660595.64000	0.00000
626045.34000	3661242.68000	0.00000

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637181.16000	3668546.19000	0.94875
638727.80000	3675010.84000	0.74898
637120.11000	3668519.06000	0.69670
638700.66000	3668539.41000	0.69390
637194.73000	3666999.56000	0.62318
635607.40000	3668546.19000	0.52648
638931.30000	3674990.48000	0.50981
637981.61000	3675004.05000	0.48794
638734.58000	3667820.36000	0.46646
634746.90000	3676745.89000	0.46510
636867.12000	3668155.40000	0.46425
636867.12000	3668255.40000	0.46366
636867.12000	3668055.40000	0.46315
636767.12000	3668155.40000	0.46310
636767.12000	3668255.40000	0.46231
636767.12000	3668055.40000	0.46222
636867.12000	3667955.40000	0.46129
636867.12000	3668355.40000	0.46057
636967.12000	3668155.40000	0.46047
636767.12000	3667955.40000	0.46021
636667.12000	3668155.40000	0.46017
636967.12000	3668255.40000	0.45951
636667.12000	3668055.40000	0.45925
636967.12000	3668055.40000	0.45916
636667.12000	3668255.40000	0.45905
636767.12000	3668355.40000	0.45886
636867.12000	3667855.40000	0.45742
636767.12000	3667855.40000	0.45730
636667.12000	3667955.40000	0.45720
636967.12000	3668355.40000	0.45703
636967.12000	3667955.40000	0.45590
636567.12000	3668155.40000	0.45587
636567.12000	3668055.40000	0.45516
636667.12000	3668355.40000	0.45513
636567.12000	3668255.40000	0.45455
636767.12000	3667755.40000	0.45429
636667.12000	3667855.40000	0.45419
636567.12000	3667955.40000	0.45305
636867.12000	3667755.40000	0.45223
636667.12000	3667755.40000	0.45222
636967.12000	3667855.40000	0.45172
636867.12000	3668455.40000	0.45060
636467.12000	3668155.40000	0.45052
636567.12000	3668355.40000	0.44990
636567.12000	3667855.40000	0.44985
636467.12000	3668055.40000	0.44982

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3668255.40000	0.44923
636467.12000	3668255.40000	0.44905
636767.12000	3668455.40000	0.44832
636567.12000	3667755.40000	0.44824
637067.12000	3668155.40000	0.44820
637067.12000	3668355.40000	0.44809
636767.12000	3667655.40000	0.44807
636967.12000	3668455.40000	0.44795
636467.12000	3667955.40000	0.44763
636667.12000	3667655.40000	0.44658
636967.12000	3667755.40000	0.44653
636867.12000	3667655.40000	0.44605
637067.12000	3668055.40000	0.44600
636467.12000	3667755.40000	0.44595
636467.12000	3667855.40000	0.44444
636367.12000	3668155.40000	0.44430
636467.12000	3668355.40000	0.44390
634731.48000	3671027.31000	0.44383
636667.12000	3668455.40000	0.44378
636367.12000	3668055.40000	0.44359
637067.12000	3667955.40000	0.44284
636367.12000	3668255.40000	0.44275
636567.12000	3667655.40000	0.44213
636367.12000	3667955.40000	0.44124
636467.12000	3667655.40000	0.44107
636767.12000	3667555.40000	0.44074
636967.12000	3667655.40000	0.44041
636667.12000	3667555.40000	0.44026
636267.12000	3668155.40000	0.44025
637067.12000	3668455.40000	0.43997
636267.12000	3668055.40000	0.43962
636367.12000	3667755.40000	0.43922
636867.12000	3667555.40000	0.43882
637067.12000	3667855.40000	0.43870
636267.12000	3668255.40000	0.43859
636367.12000	3667855.40000	0.43801
636267.12000	3667955.40000	0.43757
636567.12000	3668455.40000	0.43751
636367.12000	3668355.40000	0.43727
635687.15000	3670996.48000	0.43687
636567.12000	3667555.40000	0.43609
636467.12000	3667555.40000	0.43454
636267.12000	3667855.40000	0.43432
636367.12000	3667655.40000	0.43395
637067.12000	3667755.40000	0.43362
636967.12000	3667555.40000	0.43316

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3668355.40000	0.43288
636267.12000	3667755.40000	0.43143
636767.12000	3667455.40000	0.43113
636167.12000	3668155.40000	0.43062
636667.12000	3667455.40000	0.43052
636167.12000	3668055.40000	0.42978
636467.12000	3668455.40000	0.42974
636867.12000	3667455.40000	0.42934
636167.12000	3668255.40000	0.42923
638910.95000	3674257.87000	0.42843
636367.12000	3667555.40000	0.42814
636567.12000	3667455.40000	0.42790
636167.12000	3667955.40000	0.42759
637067.12000	3667655.40000	0.42755
636267.12000	3667655.40000	0.42609
638877.03000	3667752.52000	0.42608
636467.12000	3667455.40000	0.42518
633976.20000	3676730.48000	0.42495
636167.12000	3667855.40000	0.42427
636167.12000	3668355.40000	0.42407
636967.12000	3667455.40000	0.42373
636167.12000	3667755.40000	0.42221
636367.12000	3668455.40000	0.42170
637067.12000	3667555.40000	0.42043
630847.16000	3670025.40000	0.42023
636267.12000	3667555.40000	0.42006
636367.12000	3667455.40000	0.42003
636067.12000	3668155.40000	0.41914
636767.12000	3667355.40000	0.41869
636067.12000	3668255.40000	0.41823
636067.12000	3668055.40000	0.41813
636667.12000	3667355.40000	0.41801
636867.12000	3667355.40000	0.41700
636267.12000	3668455.40000	0.41697
636567.12000	3667355.40000	0.41630
636167.12000	3667655.40000	0.41607
636067.12000	3667955.40000	0.41566
634114.92000	3671042.72000	0.41426
630867.12000	3669955.40000	0.41400
636067.12000	3668355.40000	0.41386
636467.12000	3667355.40000	0.41309
636067.12000	3667855.40000	0.41233
630867.12000	3669855.40000	0.41213
636267.12000	3667455.40000	0.41197
636967.12000	3667355.40000	0.41165
637067.12000	3667455.40000	0.41137

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3669755.40000	0.41071
636067.12000	3667755.40000	0.41051
636167.12000	3667555.40000	0.41000
630867.12000	3669655.40000	0.40948
636167.12000	3668455.40000	0.40903
636367.12000	3667355.40000	0.40899
638862.43000	3670981.07000	0.40830
630867.12000	3669555.40000	0.40794
630867.12000	3669455.40000	0.40614
635967.12000	3668155.40000	0.40516
635967.12000	3668255.40000	0.40476
636067.12000	3667655.40000	0.40412
635967.12000	3668055.40000	0.40369
636767.12000	3667255.40000	0.40210
636267.12000	3667355.40000	0.40201
636167.12000	3667455.40000	0.40199
636667.12000	3667255.40000	0.40142
637167.60000	3666952.07000	0.40130
635967.12000	3668355.40000	0.40129
635967.12000	3667955.40000	0.40109
636867.12000	3667255.40000	0.40069
630867.12000	3669355.40000	0.40027
636067.12000	3668455.40000	0.40006
636567.12000	3667255.40000	0.39982
637067.12000	3667355.40000	0.39972
630867.12000	3669255.40000	0.39799
636067.12000	3667555.40000	0.39796
635967.12000	3667855.40000	0.39766
636467.12000	3667255.40000	0.39694
635967.12000	3667755.40000	0.39586
636967.12000	3667255.40000	0.39582
630867.12000	3669155.40000	0.39406
636367.12000	3667255.40000	0.39313
636167.12000	3667355.40000	0.39196
630967.12000	3669955.40000	0.39007
636067.12000	3667455.40000	0.38986
635967.12000	3668455.40000	0.38926
630076.46000	3668468.59000	0.38925
630867.12000	3669055.40000	0.38924
635967.12000	3667655.40000	0.38907
636267.12000	3667255.40000	0.38797
630967.12000	3669855.40000	0.38703
635867.12000	3668255.40000	0.38703
635867.12000	3668155.40000	0.38671
635867.12000	3668055.40000	0.38493
635867.12000	3668355.40000	0.38467

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3669755.40000	0.38466
637067.12000	3667255.40000	0.38453
638667.12000	3674655.40000	0.38399
630967.12000	3669655.40000	0.38371
638667.12000	3674755.40000	0.38369
630867.12000	3668955.40000	0.38301
635967.12000	3667555.40000	0.38291
638367.12000	3670255.40000	0.38228
635867.12000	3667955.40000	0.38205
638767.12000	3674655.40000	0.38204
638767.12000	3674755.40000	0.38198
638567.12000	3674655.40000	0.38193
630967.12000	3669555.40000	0.38148
638567.12000	3674755.40000	0.38099
638667.12000	3674555.40000	0.38027
636067.12000	3667355.40000	0.37977
636767.12000	3667155.40000	0.37868
638467.12000	3670255.40000	0.37856
638567.12000	3670155.40000	0.37855
638567.12000	3674555.40000	0.37850
635867.12000	3667855.40000	0.37835
636167.12000	3667255.40000	0.37819
636667.12000	3667155.40000	0.37793
638567.12000	3670055.40000	0.37783
638767.12000	3674555.40000	0.37783
636867.12000	3667155.40000	0.37770
638567.12000	3669355.40000	0.37760
638667.12000	3674855.40000	0.37760
635867.12000	3667755.40000	0.37675
636567.12000	3667155.40000	0.37643
638567.12000	3669955.40000	0.37627
631067.12000	3669955.40000	0.37627
638767.12000	3674855.40000	0.37557
638667.12000	3669655.40000	0.37539
638467.12000	3674655.40000	0.37512
638667.12000	3669755.40000	0.37505
630867.12000	3668855.40000	0.37505
635867.12000	3668455.40000	0.37500
638667.12000	3669555.40000	0.37492
638567.12000	3669255.40000	0.37490
635967.12000	3667455.40000	0.37477
638467.12000	3674755.40000	0.37465
638567.12000	3669855.40000	0.37453
638567.12000	3674855.40000	0.37439
630967.12000	3669455.40000	0.37411
638667.12000	3669455.40000	0.37396

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3667155.40000	0.37391
636967.12000	3667155.40000	0.37375
637181.44000	3669412.60000	0.37351
637974.83000	3675811.28000	0.37339
638467.12000	3669855.40000	0.37292
638667.12000	3669855.40000	0.37285
638467.12000	3669755.40000	0.37284
638467.12000	3670155.40000	0.37266
638467.12000	3669955.40000	0.37247
631067.12000	3669855.40000	0.37246
638467.12000	3669655.40000	0.37218
638467.12000	3670055.40000	0.37198
638567.12000	3669155.40000	0.37178
638667.12000	3669955.40000	0.37167
628967.12000	3673555.40000	0.37161
638467.12000	3674555.40000	0.37145
638467.12000	3669355.40000	0.37126
629067.12000	3673555.40000	0.37122
630967.12000	3669355.40000	0.37115
628967.12000	3673655.40000	0.37107
629567.12000	3673655.40000	0.37092
638467.12000	3669555.40000	0.37091
628967.12000	3673455.40000	0.37084
629067.12000	3673455.40000	0.37062
628867.12000	3673555.40000	0.37049
636367.12000	3667155.40000	0.37049
628867.12000	3673655.40000	0.37049
638467.12000	3669455.40000	0.37043
638367.12000	3669755.40000	0.37034
638567.12000	3669555.40000	0.37022
638667.12000	3674455.40000	0.37022
638367.12000	3669855.40000	0.37022
629067.12000	3673655.40000	0.37007
638367.12000	3669655.40000	0.36999
638367.12000	3669355.40000	0.36997
628767.12000	3673655.40000	0.36989
629167.12000	3673455.40000	0.36987
628767.12000	3673555.40000	0.36985
629267.12000	3673455.40000	0.36984
629167.12000	3673555.40000	0.36984
638367.12000	3669955.40000	0.36980
638367.12000	3669455.40000	0.36969
635867.12000	3667655.40000	0.36963
631067.12000	3669755.40000	0.36951
628867.12000	3673755.40000	0.36940
628867.12000	3673455.40000	0.36937

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3673655.40000	0.36931
630967.12000	3669255.40000	0.36925
629267.12000	3673555.40000	0.36924
628767.12000	3673755.40000	0.36921
638367.12000	3669555.40000	0.36920
628967.12000	3673755.40000	0.36916
638567.12000	3669755.40000	0.36912
638867.12000	3674755.40000	0.36905
629367.12000	3673455.40000	0.36897
637267.12000	3668455.40000	0.36896
628667.12000	3673555.40000	0.36895
638367.12000	3670055.40000	0.36891
628767.12000	3673455.40000	0.36888
628667.12000	3673755.40000	0.36884
638367.12000	3670155.40000	0.36880
638567.12000	3669455.40000	0.36879
638367.12000	3670555.40000	0.36876
638467.12000	3669255.40000	0.36876
638567.12000	3674455.40000	0.36870
629067.12000	3673355.40000	0.36854
628567.12000	3673655.40000	0.36850
628967.12000	3673355.40000	0.36849
629167.12000	3673355.40000	0.36845
631067.12000	3669655.40000	0.36841
638267.12000	3669355.40000	0.36837
638467.12000	3674855.40000	0.36824
628567.12000	3673755.40000	0.36813
629267.12000	3673355.40000	0.36811
638867.12000	3674655.40000	0.36808
638367.12000	3669255.40000	0.36808
628567.12000	3673555.40000	0.36807
638267.12000	3669755.40000	0.36807
638067.12000	3669355.40000	0.36802
638667.12000	3670055.40000	0.36801
638267.12000	3669655.40000	0.36800
638667.12000	3669355.40000	0.36793
628667.12000	3673455.40000	0.36782
638267.12000	3669855.40000	0.36780
629467.12000	3673455.40000	0.36780
638267.12000	3669455.40000	0.36775
638267.12000	3669555.40000	0.36773
629367.12000	3673555.40000	0.36773
628667.12000	3673855.40000	0.36764
628767.12000	3673855.40000	0.36760
631167.12000	3669955.40000	0.36751
629367.12000	3673355.40000	0.36748

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3673355.40000	0.36746
638567.12000	3669655.40000	0.36740
638767.12000	3674455.40000	0.36734
638267.12000	3669955.40000	0.36725
628867.12000	3673855.40000	0.36723
628467.12000	3673655.40000	0.36720
638367.12000	3670355.40000	0.36718
629167.12000	3673655.40000	0.36713
638167.12000	3669655.40000	0.36713
628567.12000	3673855.40000	0.36711
638167.12000	3669555.40000	0.36707
628467.12000	3673755.40000	0.36695
628567.12000	3673455.40000	0.36692
638167.12000	3669355.40000	0.36692
638167.12000	3669755.40000	0.36689
638567.12000	3669055.40000	0.36687
638267.12000	3669255.40000	0.36686
628767.12000	3673355.40000	0.36682
628467.12000	3673555.40000	0.36670
636067.12000	3667255.40000	0.36669
638167.12000	3669455.40000	0.36666
629467.12000	3673355.40000	0.36659
629567.12000	3673455.40000	0.36653
638267.12000	3670055.40000	0.36647
638067.12000	3669455.40000	0.36645
638067.12000	3669555.40000	0.36636
638167.12000	3669855.40000	0.36636
638067.12000	3669255.40000	0.36632
629467.12000	3673555.40000	0.36630
628967.12000	3673855.40000	0.36628
638067.12000	3669655.40000	0.36619
638467.12000	3670355.40000	0.36612
636267.12000	3667155.40000	0.36610
629067.12000	3673755.40000	0.36608
638267.12000	3670155.40000	0.36607
628467.12000	3673855.40000	0.36600
638467.12000	3669155.40000	0.36598
628667.12000	3673355.40000	0.36597
632667.12000	3670555.40000	0.36591
628367.12000	3673655.40000	0.36590
631067.12000	3669555.40000	0.36587
628667.12000	3673955.40000	0.36584
638067.12000	3669755.40000	0.36574
638167.12000	3669955.40000	0.36573
629667.12000	3673455.40000	0.36569
628367.12000	3673755.40000	0.36564

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3673455.40000	0.36564
637967.12000	3669355.40000	0.36564
638667.12000	3669255.40000	0.36561
629567.12000	3673355.40000	0.36553
637267.12000	3668355.40000	0.36551
628567.12000	3673955.40000	0.36548
628767.12000	3673955.40000	0.36544
630967.12000	3669155.40000	0.36540
632767.12000	3670555.40000	0.36540
628367.12000	3673555.40000	0.36539
638367.12000	3669155.40000	0.36535
632567.12000	3670555.40000	0.36525
638167.12000	3669255.40000	0.36524
635967.12000	3667355.40000	0.36523
638067.12000	3669855.40000	0.36520
628567.12000	3673355.40000	0.36504
629567.12000	3673555.40000	0.36500
632767.12000	3670655.40000	0.36497
638167.12000	3670055.40000	0.36489
632667.12000	3670655.40000	0.36488
629767.12000	3673455.40000	0.36485
629105.38000	3673755.58000	0.36485
637967.12000	3669455.40000	0.36484
629067.12000	3673255.40000	0.36475
628367.12000	3673855.40000	0.36472
637967.12000	3669255.40000	0.36471
637967.12000	3669555.40000	0.36467
629667.12000	3673355.40000	0.36465
628967.12000	3673255.40000	0.36465
638067.12000	3669955.40000	0.36463
628867.12000	3673955.40000	0.36457
628467.12000	3673955.40000	0.36448
629267.12000	3673655.40000	0.36446
628867.12000	3673255.40000	0.36446
632467.12000	3670555.40000	0.36438
628367.12000	3673455.40000	0.36434
632567.12000	3670655.40000	0.36432
637967.12000	3669655.40000	0.36431
629267.12000	3673255.40000	0.36431
638267.12000	3669155.40000	0.36429
629167.12000	3673255.40000	0.36424
632867.12000	3670555.40000	0.36420
638067.12000	3669155.40000	0.36408
632867.12000	3670655.40000	0.36406
629867.12000	3673455.40000	0.36403
637867.12000	3669355.40000	0.36393

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3673355.40000	0.36393
638167.12000	3670155.40000	0.36388
629367.12000	3673255.40000	0.36387
629167.12000	3673755.40000	0.36385
638267.12000	3670255.40000	0.36383
638067.12000	3670055.40000	0.36381
637967.12000	3669755.40000	0.36381
638367.12000	3670455.40000	0.36379
629767.12000	3673355.40000	0.36373
628767.12000	3673255.40000	0.36367
638067.12000	3670255.40000	0.36355
628667.12000	3674055.40000	0.36354
637067.12000	3667155.40000	0.36352
632467.12000	3670655.40000	0.36351
638867.12000	3674855.40000	0.36343
638367.12000	3674655.40000	0.36342
638367.12000	3674755.40000	0.36340
629667.12000	3673555.40000	0.36338
637867.12000	3669255.40000	0.36337
628567.12000	3674055.40000	0.36335
635867.12000	3667555.40000	0.36335
632367.12000	3670555.40000	0.36334
629467.12000	3673255.40000	0.36326
628367.12000	3673955.40000	0.36322
637967.12000	3669855.40000	0.36317
638067.12000	3670155.40000	0.36317
629967.12000	3673455.40000	0.36311
638167.12000	3669155.40000	0.36302
638867.12000	3674555.40000	0.36301
628667.12000	3673255.40000	0.36298
632667.12000	3670455.40000	0.36297
632367.12000	3670655.40000	0.36296
629867.12000	3673355.40000	0.36296
632567.12000	3670455.40000	0.36293
631167.12000	3669855.40000	0.36290
637267.12000	3668255.40000	0.36289
628267.12000	3673555.40000	0.36288
628767.12000	3674055.40000	0.36285
637967.12000	3669155.40000	0.36280
628267.12000	3673655.40000	0.36274
629767.12000	3673555.40000	0.36269
632667.12000	3670755.40000	0.36267
628367.12000	3673355.40000	0.36265
632767.12000	3670455.40000	0.36263
638467.12000	3670455.40000	0.36250
632567.12000	3670755.40000	0.36245

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3669455.40000	0.36244
628467.12000	3674055.40000	0.36243
628267.12000	3673455.40000	0.36242
638667.12000	3669155.40000	0.36241
629567.12000	3673255.40000	0.36241
637967.12000	3669955.40000	0.36240
632467.12000	3670455.40000	0.36236
629967.12000	3673355.40000	0.36235
630067.12000	3673455.40000	0.36233
638467.12000	3674455.40000	0.36228
628567.12000	3673255.40000	0.36225
629867.12000	3673555.40000	0.36215
632767.12000	3670755.40000	0.36209
628967.12000	3673955.40000	0.36208
638167.12000	3670255.40000	0.36206
628267.12000	3673755.40000	0.36195
637867.12000	3669155.40000	0.36187
637867.12000	3669555.40000	0.36186
630167.12000	3673455.40000	0.36178
629967.12000	3673555.40000	0.36177
629667.12000	3673255.40000	0.36176
638667.12000	3670155.40000	0.36176
629367.12000	3673655.40000	0.36174
635767.12000	3668255.40000	0.36173
632367.12000	3670455.40000	0.36169
632467.12000	3670755.40000	0.36165
631267.12000	3669955.40000	0.36159
630067.12000	3673355.40000	0.36153
632967.12000	3670555.40000	0.36153
637767.12000	3669255.40000	0.36140
628867.12000	3674055.40000	0.36138
637767.12000	3669355.40000	0.36137
628467.12000	3673255.40000	0.36135
637967.12000	3670055.40000	0.36132
629067.12000	3673855.40000	0.36129
632367.12000	3670755.40000	0.36127
632867.12000	3670455.40000	0.36126
630067.12000	3673555.40000	0.36126
637867.12000	3669655.40000	0.36125
628367.12000	3674055.40000	0.36121
629767.12000	3673255.40000	0.36120
638467.12000	3669055.40000	0.36120
630867.12000	3668755.40000	0.36117
632967.12000	3670655.40000	0.36117
632267.12000	3670555.40000	0.36116
630167.12000	3673555.40000	0.36110

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3673355.40000	0.36107
630167.12000	3673355.40000	0.36087
635767.12000	3668355.40000	0.36086
630267.12000	3673555.40000	0.36083
630267.12000	3673455.40000	0.36083
628667.12000	3674155.40000	0.36079
638367.12000	3669055.40000	0.36078
628267.12000	3673855.40000	0.36076
628567.12000	3674155.40000	0.36075
635767.12000	3668155.40000	0.36068
630967.12000	3669055.40000	0.36060
637867.12000	3669755.40000	0.36058
638067.12000	3669055.40000	0.36056
632867.12000	3670755.40000	0.36053
629867.12000	3673255.40000	0.36039
638367.12000	3674555.40000	0.36036
637767.12000	3669155.40000	0.36031
628367.12000	3673255.40000	0.36024
632267.12000	3670655.40000	0.36023
637267.12000	3668155.40000	0.36015
638567.12000	3668955.40000	0.36013
637967.12000	3670155.40000	0.36011
628467.12000	3674155.40000	0.35994
628767.12000	3674155.40000	0.35993
637867.12000	3669855.40000	0.35989
630367.12000	3673555.40000	0.35981
632267.12000	3670455.40000	0.35979
638267.12000	3669055.40000	0.35979
629967.12000	3673255.40000	0.35977
630267.12000	3673355.40000	0.35976
628967.12000	3673155.40000	0.35975
637767.12000	3669455.40000	0.35963
637967.12000	3669055.40000	0.35962
630367.12000	3673455.40000	0.35962
629067.12000	3673155.40000	0.35953
629467.12000	3673655.40000	0.35953
638267.12000	3670355.40000	0.35949
632967.12000	3670455.40000	0.35941
628867.12000	3673155.40000	0.35938
631167.12000	3669755.40000	0.35937
628167.12000	3673655.40000	0.35931
628767.12000	3673155.40000	0.35929
628167.12000	3673555.40000	0.35925
638167.12000	3669055.40000	0.35920
629167.12000	3673155.40000	0.35917
632567.12000	3670855.40000	0.35915

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3673255.40000	0.35915
638667.12000	3674955.40000	0.35913
628267.12000	3673955.40000	0.35912
637867.12000	3669955.40000	0.35912
628267.12000	3673255.40000	0.35908
629267.12000	3673755.40000	0.35907
637867.12000	3669055.40000	0.35904
637667.12000	3669255.40000	0.35897
632667.12000	3670855.40000	0.35895
638667.12000	3669055.40000	0.35882
628667.12000	3673155.40000	0.35881
629267.12000	3673155.40000	0.35876
628167.12000	3673455.40000	0.35868
634867.12000	3670555.40000	0.35868
637767.12000	3669555.40000	0.35867
628367.12000	3674155.40000	0.35865
637667.12000	3669155.40000	0.35859
628167.12000	3673755.40000	0.35849
629367.12000	3673155.40000	0.35841
638167.12000	3670355.40000	0.35839
638567.12000	3670355.40000	0.35838
630267.12000	3673655.40000	0.35838
635767.12000	3668055.40000	0.35837
628567.12000	3673155.40000	0.35836
632467.12000	3670855.40000	0.35833
630167.12000	3673255.40000	0.35829
630167.12000	3673655.40000	0.35824
638067.12000	3670355.40000	0.35818
630367.12000	3673655.40000	0.35817
637967.12000	3670255.40000	0.35817
637867.12000	3670055.40000	0.35814
630367.12000	3673355.40000	0.35812
637667.12000	3669355.40000	0.35809
629467.12000	3673155.40000	0.35809
637767.12000	3669055.40000	0.35803
632367.12000	3670855.40000	0.35798
631167.12000	3669655.40000	0.35797
636167.12000	3667155.40000	0.35792
628967.12000	3674055.40000	0.35791
633067.12000	3670555.40000	0.35790
628867.12000	3674155.40000	0.35787
632167.12000	3670555.40000	0.35784
638367.12000	3674855.40000	0.35783
631067.12000	3669455.40000	0.35774
628467.12000	3673155.40000	0.35772
629567.12000	3673155.40000	0.35770

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3674255.40000	0.35766
637767.12000	3669655.40000	0.35764
628667.12000	3674255.40000	0.35763
630067.12000	3673655.40000	0.35758
632267.12000	3670755.40000	0.35758
632767.12000	3670855.40000	0.35756
628167.12000	3673355.40000	0.35737
637167.12000	3669455.40000	0.35736
630467.12000	3673555.40000	0.35730
628167.12000	3673855.40000	0.35727
629667.12000	3673155.40000	0.35725
630267.12000	3673255.40000	0.35718
631367.12000	3669955.40000	0.35713
632167.12000	3670655.40000	0.35712
628267.12000	3674055.40000	0.35710
637988.40000	3674990.48000	0.35706
638767.12000	3674955.40000	0.35705
638267.12000	3670455.40000	0.35701
634867.12000	3670655.40000	0.35700
637267.12000	3668055.40000	0.35697
637867.12000	3670155.40000	0.35696
628467.12000	3674255.40000	0.35694
630467.12000	3673455.40000	0.35691
637567.12000	3669155.40000	0.35687
637667.12000	3669055.40000	0.35686
628367.12000	3673155.40000	0.35678
634867.12000	3670455.40000	0.35678
630167.12000	3668455.40000	0.35675
633067.12000	3670455.40000	0.35672
629967.12000	3673655.40000	0.35660
629767.12000	3673155.40000	0.35660
632467.12000	3670355.40000	0.35659
637767.12000	3669755.40000	0.35657
632667.12000	3670355.40000	0.35656
632567.12000	3670355.40000	0.35644
628767.12000	3674255.40000	0.35640
630467.12000	3673655.40000	0.35637
632767.12000	3670355.40000	0.35636
632167.12000	3670455.40000	0.35632
632367.12000	3670955.40000	0.35627
637567.12000	3669255.40000	0.35622
631267.12000	3669855.40000	0.35614
629667.12000	3673655.40000	0.35613
638567.12000	3670255.40000	0.35609
632367.12000	3670355.40000	0.35606
628267.12000	3673155.40000	0.35602

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632567.12000	3670955.40000	0.35587
629867.12000	3673155.40000	0.35587
628367.12000	3674255.40000	0.35578
637567.12000	3669055.40000	0.35576
637967.12000	3670355.40000	0.35573
638567.12000	3674955.40000	0.35569
637667.12000	3669455.40000	0.35567
637767.12000	3669855.40000	0.35563
629867.12000	3673655.40000	0.35562
632867.12000	3670355.40000	0.35556
630367.12000	3673255.40000	0.35556
629967.12000	3673155.40000	0.35553
628167.12000	3673255.40000	0.35552
635867.12000	3667455.40000	0.35551
629767.12000	3673655.40000	0.35549
630467.12000	3673355.40000	0.35547
632067.12000	3670555.40000	0.35540
638167.12000	3670455.40000	0.35539
632667.12000	3670955.40000	0.35538
638467.12000	3668955.40000	0.35536
632967.12000	3670755.40000	0.35533
632467.12000	3670955.40000	0.35526
635767.12000	3667955.40000	0.35524
631167.12000	3669555.40000	0.35523
632267.12000	3670355.40000	0.35516
638067.12000	3668955.40000	0.35511
633067.12000	3670655.40000	0.35507
628167.12000	3673955.40000	0.35501
638467.12000	3670555.40000	0.35499
638367.12000	3670655.40000	0.35498
630067.12000	3673155.40000	0.35497
632167.12000	3670755.40000	0.35490
638067.12000	3670455.40000	0.35487
637867.12000	3670255.40000	0.35485
638367.12000	3668955.40000	0.35484
637767.12000	3669955.40000	0.35474
637467.12000	3669155.40000	0.35467
631067.12000	3669355.40000	0.35466
628267.12000	3674155.40000	0.35458
637967.12000	3668955.40000	0.35457
632867.12000	3670855.40000	0.35447
632067.12000	3670655.40000	0.35445
637867.12000	3668955.40000	0.35441
630367.12000	3673755.40000	0.35438
635767.12000	3668455.40000	0.35432
630967.12000	3668955.40000	0.35430

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3670855.40000	0.35430
628867.12000	3674255.40000	0.35429
632967.12000	3670355.40000	0.35420
632067.12000	3670455.40000	0.35419
628567.12000	3674355.40000	0.35412
637567.12000	3669355.40000	0.35409
638667.12000	3670355.40000	0.35406
637467.12000	3669055.40000	0.35406
638267.12000	3668955.40000	0.35406
630167.12000	3673155.40000	0.35405
628967.12000	3674155.40000	0.35402
628067.12000	3673355.40000	0.35402
638567.12000	3670455.40000	0.35401
637667.12000	3669555.40000	0.35394
628067.12000	3673455.40000	0.35390
628667.12000	3674355.40000	0.35389
631467.12000	3669955.40000	0.35386
637767.12000	3668955.40000	0.35384
637767.12000	3670055.40000	0.35378
630567.12000	3673555.40000	0.35366
638741.36000	3675845.20000	0.35362
630467.12000	3673755.40000	0.35359
638167.12000	3668955.40000	0.35359
632567.12000	3671055.40000	0.35356
638667.12000	3668955.40000	0.35354
630267.12000	3673755.40000	0.35348
628467.12000	3674355.40000	0.35344
629067.12000	3673955.40000	0.35338
637267.12000	3667955.40000	0.35329
638567.12000	3670555.40000	0.35321
632467.12000	3671055.40000	0.35320
628067.12000	3673555.40000	0.35317
630167.12000	3668355.40000	0.35316
637667.12000	3668955.40000	0.35307
630567.12000	3673455.40000	0.35305
630267.12000	3673155.40000	0.35301
630567.12000	3673655.40000	0.35296
632767.12000	3670955.40000	0.35295
631067.12000	3669255.40000	0.35292
631967.12000	3670555.40000	0.35292
637467.12000	3669255.40000	0.35291
628767.12000	3673055.40000	0.35285
628067.12000	3673255.40000	0.35285
638267.12000	3670555.40000	0.35278
628067.12000	3673655.40000	0.35278
628867.12000	3673055.40000	0.35275

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633167.12000	3670455.40000	0.35274
628967.12000	3673055.40000	0.35273
635967.12000	3667255.40000	0.35272
628667.12000	3673055.40000	0.35271
637667.12000	3669655.40000	0.35266
630467.12000	3673255.40000	0.35265
637767.12000	3670155.40000	0.35261
637967.12000	3670455.40000	0.35258
633167.12000	3670555.40000	0.35257
638867.12000	3674455.40000	0.35255
628767.12000	3674355.40000	0.35255
628167.12000	3673155.40000	0.35251
638367.12000	3674455.40000	0.35251
632667.12000	3671055.40000	0.35246
637567.12000	3668955.40000	0.35244
628567.12000	3673055.40000	0.35241
629067.12000	3673055.40000	0.35238
638767.12000	3669555.40000	0.35233
637867.12000	3670355.40000	0.35232
628367.12000	3674355.40000	0.35232
628067.12000	3673755.40000	0.35231
638767.12000	3669755.40000	0.35225
628167.12000	3674055.40000	0.35211
628467.12000	3673055.40000	0.35211
629167.12000	3673055.40000	0.35209
638667.12000	3670255.40000	0.35206
631267.12000	3669755.40000	0.35204
632067.12000	3670755.40000	0.35202
631967.12000	3670455.40000	0.35194
631967.12000	3670655.40000	0.35193
637367.12000	3669055.40000	0.35191
633067.12000	3670355.40000	0.35190
638767.12000	3669855.40000	0.35184
637367.12000	3669155.40000	0.35180
632167.12000	3670355.40000	0.35179
628267.12000	3674255.40000	0.35170
632367.12000	3671055.40000	0.35157
628367.12000	3673055.40000	0.35155
629267.12000	3673055.40000	0.35154
637667.12000	3669755.40000	0.35151
631567.12000	3669955.40000	0.35143
637467.12000	3668955.40000	0.35140
630567.12000	3673355.40000	0.35134
632267.12000	3670955.40000	0.35134
630167.12000	3673755.40000	0.35130
635767.12000	3667855.40000	0.35128

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3673855.40000	0.35127
630367.12000	3673155.40000	0.35121
629367.12000	3673055.40000	0.35121
638767.12000	3669955.40000	0.35118
632167.12000	3670855.40000	0.35118
638167.12000	3670555.40000	0.35114
634867.12000	3670755.40000	0.35113
631367.12000	3669855.40000	0.35105
628267.12000	3673055.40000	0.35104
634867.12000	3670355.40000	0.35101
638467.12000	3670755.40000	0.35099
629467.12000	3673055.40000	0.35088
630567.12000	3673755.40000	0.35083
637567.12000	3669455.40000	0.35081
631867.12000	3670555.40000	0.35081
638767.12000	3669655.40000	0.35077
637767.12000	3670255.40000	0.35070
627967.12000	3673555.40000	0.35067
627967.12000	3673655.40000	0.35066
638067.12000	3670555.40000	0.35052
629567.12000	3673055.40000	0.35051
628867.12000	3674355.40000	0.35050
637667.12000	3669855.40000	0.35048
634746.90000	3671828.83000	0.35043
631867.12000	3670455.40000	0.35025
631267.12000	3669655.40000	0.35023
627967.12000	3673755.40000	0.35017
627967.12000	3673455.40000	0.35014
628067.12000	3673155.40000	0.35014
629667.12000	3673055.40000	0.35011
632067.12000	3670355.40000	0.35000
628567.12000	3674455.40000	0.34998
637367.12000	3668955.40000	0.34993
638667.12000	3670455.40000	0.34990
628967.12000	3674255.40000	0.34988
638767.12000	3670055.40000	0.34981
637267.12000	3669055.40000	0.34977
628067.12000	3673955.40000	0.34969
638567.12000	3668855.40000	0.34964
629767.12000	3673055.40000	0.34963
628667.12000	3674455.40000	0.34958
631667.12000	3669955.40000	0.34958
637667.12000	3669955.40000	0.34950
638467.12000	3674955.40000	0.34948
628467.12000	3674455.40000	0.34931
637367.12000	3668455.40000	0.34929

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3670455.40000	0.34921
630467.12000	3673855.40000	0.34919
631867.12000	3670655.40000	0.34913
627967.12000	3673355.40000	0.34908
635640.91000	3671875.08000	0.34906
627967.12000	3673855.40000	0.34904
629867.12000	3673055.40000	0.34903
631967.12000	3670755.40000	0.34902
628167.12000	3673055.40000	0.34901
628167.12000	3674155.40000	0.34901
637267.12000	3667855.40000	0.34899
631067.12000	3669155.40000	0.34897
637467.12000	3669355.40000	0.34892
629967.12000	3673055.40000	0.34883
635767.12000	3667755.40000	0.34880
637267.12000	3669155.40000	0.34873
630467.12000	3673155.40000	0.34863
637367.12000	3669255.40000	0.34857
637267.12000	3668955.40000	0.34857
627867.12000	3673555.40000	0.34853
630367.12000	3673855.40000	0.34852
637667.12000	3670055.40000	0.34852
630567.12000	3673255.40000	0.34846
631767.12000	3670555.40000	0.34842
637767.12000	3670355.40000	0.34840
627867.12000	3673655.40000	0.34837
632767.12000	3671055.40000	0.34834
638767.12000	3669455.40000	0.34831
637967.12000	3670555.40000	0.34827
629067.12000	3674055.40000	0.34824
633167.12000	3670355.40000	0.34818
631767.12000	3670455.40000	0.34818
630167.12000	3668255.40000	0.34818
627867.12000	3673455.40000	0.34817
630067.12000	3673055.40000	0.34815
637567.12000	3669555.40000	0.34810
628767.12000	3674455.40000	0.34808
631967.12000	3670355.40000	0.34801
628367.12000	3674455.40000	0.34793
636067.12000	3667155.40000	0.34776
627867.12000	3673755.40000	0.34775
628267.12000	3674355.40000	0.34766
630067.12000	3673755.40000	0.34766
628067.12000	3674055.40000	0.34764
632067.12000	3670855.40000	0.34762
637167.12000	3669055.40000	0.34760

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3673255.40000	0.34752
630567.12000	3673855.40000	0.34746
630167.12000	3673055.40000	0.34746
630967.12000	3668855.40000	0.34746
627967.12000	3673955.40000	0.34742
638667.12000	3674355.40000	0.34741
632567.12000	3671155.40000	0.34739
637667.12000	3670155.40000	0.34733
632467.12000	3671155.40000	0.34732
627867.12000	3673355.40000	0.34729
638567.12000	3670755.40000	0.34726
633267.12000	3670455.40000	0.34725
638267.12000	3674755.40000	0.34722
632867.12000	3670955.40000	0.34721
631467.12000	3669855.40000	0.34716
632167.12000	3670955.40000	0.34712
637867.12000	3668855.40000	0.34711
638267.12000	3674655.40000	0.34704
638767.12000	3670155.40000	0.34703
637167.12000	3668955.40000	0.34696
637767.12000	3668855.40000	0.34696
638767.12000	3669355.40000	0.34690
638067.12000	3668855.40000	0.34689
637967.12000	3668855.40000	0.34685
637667.12000	3668855.40000	0.34675
637567.12000	3668855.40000	0.34671
630667.12000	3673555.40000	0.34662
638267.12000	3670655.40000	0.34659
631867.12000	3670355.40000	0.34656
627867.12000	3673855.40000	0.34654
632267.12000	3671055.40000	0.34654
632367.12000	3671155.40000	0.34649
631167.12000	3669455.40000	0.34646
631367.12000	3669755.40000	0.34641
637467.12000	3668855.40000	0.34638
638667.12000	3670555.40000	0.34637
631767.12000	3670655.40000	0.34636
630267.12000	3673055.40000	0.34636
628867.12000	3674455.40000	0.34633
630667.12000	3673455.40000	0.34620
635867.12000	3667355.40000	0.34616
630667.12000	3673655.40000	0.34616
627767.12000	3673555.40000	0.34615
638567.12000	3674355.40000	0.34608
637567.12000	3669655.40000	0.34606
627767.12000	3673455.40000	0.34601

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3670455.40000	0.34598
628067.12000	3673055.40000	0.34595
627867.12000	3673255.40000	0.34593
631667.12000	3670555.40000	0.34593
630267.12000	3673855.40000	0.34586
638467.12000	3668855.40000	0.34583
627767.12000	3673655.40000	0.34582
628967.12000	3674355.40000	0.34581
631867.12000	3670755.40000	0.34574
637667.12000	3670255.40000	0.34573
637367.12000	3668855.40000	0.34571
637167.12000	3669155.40000	0.34570
638867.12000	3674955.40000	0.34551
638367.12000	3668855.40000	0.34547
637767.12000	3670455.40000	0.34546
628167.12000	3674255.40000	0.34537
627767.12000	3673355.40000	0.34534
627967.12000	3674055.40000	0.34533
632667.12000	3670255.40000	0.34526
632667.12000	3671155.40000	0.34517
637067.12000	3668955.40000	0.34515
632767.12000	3670255.40000	0.34514
633267.12000	3670555.40000	0.34513
637267.12000	3668855.40000	0.34510
628067.12000	3674155.40000	0.34509
637067.12000	3669055.40000	0.34508
632567.12000	3670255.40000	0.34507
638667.12000	3668855.40000	0.34504
627767.12000	3673755.40000	0.34504
627967.12000	3673155.40000	0.34501
638167.12000	3670655.40000	0.34497
637867.12000	3670555.40000	0.34497
638467.12000	3670655.40000	0.34494
630667.12000	3673755.40000	0.34493
638767.12000	3674355.40000	0.34491
631767.12000	3670355.40000	0.34489
632967.12000	3670855.40000	0.34486
627867.12000	3673955.40000	0.34486
628567.12000	3674555.40000	0.34485
638267.12000	3668855.40000	0.34480
638167.12000	3668855.40000	0.34477
632467.12000	3670255.40000	0.34476
630367.12000	3673055.40000	0.34473
637567.12000	3669755.40000	0.34461
632867.12000	3670255.40000	0.34457
630567.12000	3673955.40000	0.34457

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3673155.40000	0.34457
630667.12000	3673355.40000	0.34456
638767.12000	3669255.40000	0.34446
638567.12000	3670655.40000	0.34438
628667.12000	3674555.40000	0.34432
630467.12000	3673955.40000	0.34429
632367.12000	3670255.40000	0.34427
632267.12000	3670255.40000	0.34427
631367.12000	3669655.40000	0.34426
628467.12000	3674555.40000	0.34425
628467.12000	3672955.40000	0.34424
628367.12000	3672955.40000	0.34423
638067.12000	3670655.40000	0.34422
637167.12000	3668855.40000	0.34422
627767.12000	3673255.40000	0.34418
628267.12000	3672955.40000	0.34417
631567.12000	3669855.40000	0.34416
628667.12000	3672955.40000	0.34416
637267.12000	3667755.40000	0.34408
631067.12000	3669055.40000	0.34407
628867.12000	3672955.40000	0.34406
628567.12000	3672955.40000	0.34406
638267.12000	3674555.40000	0.34405
631567.12000	3670455.40000	0.34398
631967.12000	3670855.40000	0.34389
628967.12000	3672955.40000	0.34386
637467.12000	3669455.40000	0.34384
628767.12000	3672955.40000	0.34381
628267.12000	3674455.40000	0.34378
627767.12000	3673855.40000	0.34374
627667.12000	3673455.40000	0.34359
637667.12000	3670355.40000	0.34357
632967.12000	3670255.40000	0.34356
628167.12000	3672955.40000	0.34355
632167.12000	3670255.40000	0.34353
627667.12000	3673555.40000	0.34353
627867.12000	3673155.40000	0.34352
637567.12000	3669855.40000	0.34351
629067.12000	3674155.40000	0.34342
631667.12000	3670655.40000	0.34340
630767.12000	3675955.40000	0.34336
637267.12000	3669255.40000	0.34333
631567.12000	3670555.40000	0.34332
629067.12000	3672955.40000	0.34327
627667.12000	3673355.40000	0.34318
631167.12000	3669355.40000	0.34317

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3670355.40000	0.34316
629167.12000	3672955.40000	0.34304
627667.12000	3673655.40000	0.34301
637167.12000	3669555.40000	0.34298
637067.12000	3668855.40000	0.34291
628767.12000	3674555.40000	0.34285
630667.12000	3673855.40000	0.34283
638267.12000	3674855.40000	0.34281
627967.12000	3674155.40000	0.34275
627867.12000	3674055.40000	0.34271
628367.12000	3674555.40000	0.34263
630467.12000	3673055.40000	0.34244
637567.12000	3669955.40000	0.34244
629267.12000	3672955.40000	0.34243
633267.12000	3670355.40000	0.34242
633167.12000	3670655.40000	0.34241
637067.12000	3669155.40000	0.34240
631767.12000	3670755.40000	0.34239
632067.12000	3670955.40000	0.34228
627667.12000	3673255.40000	0.34228
627967.12000	3673055.40000	0.34216
628067.12000	3674255.40000	0.34214
628967.12000	3674455.40000	0.34211
627767.12000	3673155.40000	0.34211
627667.12000	3673755.40000	0.34207
637967.12000	3670655.40000	0.34206
628167.12000	3674355.40000	0.34204
631567.12000	3670355.40000	0.34202
629967.12000	3673755.40000	0.34200
627767.12000	3673955.40000	0.34195
635767.12000	3667655.40000	0.34191
629367.12000	3672955.40000	0.34188
630167.12000	3668155.40000	0.34187
630367.12000	3673955.40000	0.34181
631667.12000	3669855.40000	0.34179
630567.12000	3675855.40000	0.34178
628867.12000	3674555.40000	0.34174
633067.12000	3670255.40000	0.34171
630667.12000	3673255.40000	0.34170
631467.12000	3670455.40000	0.34166
631167.12000	3669255.40000	0.34164
636767.12000	3667055.40000	0.34161
637367.12000	3668355.40000	0.34154
638767.12000	3669155.40000	0.34149
637767.12000	3670555.40000	0.34143
631267.12000	3669555.40000	0.34141

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3670055.40000	0.34141
630667.12000	3673955.40000	0.34130
632167.12000	3671055.40000	0.34128
629467.12000	3672955.40000	0.34128
638367.12000	3670755.40000	0.34127
638467.12000	3674355.40000	0.34119
631767.12000	3669955.40000	0.34118
637367.12000	3669355.40000	0.34117
636867.12000	3667055.40000	0.34115
638767.12000	3670355.40000	0.34103
632467.12000	3671255.40000	0.34097
632267.12000	3671155.40000	0.34095
627567.12000	3673455.40000	0.34093
632367.12000	3671255.40000	0.34091
630667.12000	3675855.40000	0.34084
632067.12000	3670255.40000	0.34080
637667.12000	3670455.40000	0.34077
636667.12000	3667055.40000	0.34077
627567.12000	3673355.40000	0.34076
628067.12000	3672955.40000	0.34075
629567.12000	3672955.40000	0.34072
630167.12000	3673855.40000	0.34068
627567.12000	3673555.40000	0.34064
632567.12000	3671255.40000	0.34063
627667.12000	3673855.40000	0.34063
627667.12000	3673155.40000	0.34056
631467.12000	3670555.40000	0.34050
633067.12000	3670755.40000	0.34032
629667.12000	3672955.40000	0.34031
637567.12000	3670155.40000	0.34027
631567.12000	3670655.40000	0.34025
627867.12000	3673055.40000	0.34014
636967.12000	3668955.40000	0.34014
627567.12000	3673255.40000	0.34014
630767.12000	3673655.40000	0.34013
631267.12000	3675055.40000	0.34012
631167.12000	3675055.40000	0.34009
630567.12000	3669155.40000	0.34004
631467.12000	3670355.40000	0.34003
627867.12000	3674155.40000	0.34001
638767.12000	3670255.40000	0.34001
631867.12000	3669955.40000	0.34000
631267.12000	3674955.40000	0.33997
627567.12000	3673655.40000	0.33996
631167.12000	3674955.40000	0.33994
630767.12000	3673755.40000	0.33992

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3675155.40000	0.33991
637467.12000	3669555.40000	0.33989
631167.12000	3675255.40000	0.33988
631167.12000	3675355.40000	0.33987
629767.12000	3672955.40000	0.33986
631167.12000	3675455.40000	0.33986
631267.12000	3675155.40000	0.33983
634867.12000	3670255.40000	0.33979
631867.12000	3670855.40000	0.33977
636967.12000	3669055.40000	0.33977
627967.12000	3674255.40000	0.33974
630567.12000	3669355.40000	0.33972
631267.12000	3675255.40000	0.33972
630667.12000	3675955.40000	0.33969
627767.12000	3674055.40000	0.33968
631267.12000	3675355.40000	0.33963
631167.12000	3675555.40000	0.33954
630567.12000	3669255.40000	0.33946
631267.12000	3675455.40000	0.33940
636567.12000	3667055.40000	0.33932
630267.12000	3668455.40000	0.33929
630667.12000	3674055.40000	0.33928
629867.12000	3672955.40000	0.33926
627767.12000	3673055.40000	0.33918
630767.12000	3675755.40000	0.33917
638367.12000	3674955.40000	0.33910
634967.12000	3670555.40000	0.33908
630567.12000	3674055.40000	0.33907
629967.12000	3672955.40000	0.33904
631267.12000	3675555.40000	0.33903
630567.12000	3669055.40000	0.33900
630467.12000	3669055.40000	0.33898
631167.12000	3675655.40000	0.33894
630767.12000	3675655.40000	0.33891
631367.12000	3670455.40000	0.33891
637867.12000	3670655.40000	0.33885
627567.12000	3673155.40000	0.33884
627567.12000	3673755.40000	0.33884
629067.12000	3674255.40000	0.33879
631967.12000	3670255.40000	0.33879
631067.12000	3674955.40000	0.33876
627667.12000	3673955.40000	0.33872
630767.12000	3673555.40000	0.33870
636967.12000	3668855.40000	0.33868
631967.12000	3669955.40000	0.33865
628067.12000	3674355.40000	0.33862

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3670255.40000	0.33861
630467.12000	3669155.40000	0.33860
631667.12000	3670755.40000	0.33860
627967.12000	3672955.40000	0.33857
630067.12000	3672955.40000	0.33856
636967.12000	3667055.40000	0.33853
637167.12000	3668755.40000	0.33852
630467.12000	3669355.40000	0.33852
630767.12000	3673855.40000	0.33850
630467.12000	3674055.40000	0.33850
630767.12000	3675855.40000	0.33849
630567.12000	3673055.40000	0.33846
630567.12000	3669455.40000	0.33846
628567.12000	3674655.40000	0.33842
633143.84000	3670688.20000	0.33841
633367.12000	3670455.40000	0.33840
637267.12000	3668755.40000	0.33838
631267.12000	3675655.40000	0.33823
633167.12000	3670255.40000	0.33822
628267.12000	3674555.40000	0.33819
631267.12000	3669455.40000	0.33818
637167.12000	3669255.40000	0.33810
637067.12000	3668755.40000	0.33810
637267.12000	3667655.40000	0.33808
634867.12000	3670855.40000	0.33806
627667.12000	3673055.40000	0.33804
627467.12000	3673355.40000	0.33804
631067.12000	3668955.40000	0.33803
628967.12000	3674555.40000	0.33803
631367.12000	3674955.40000	0.33800
631367.12000	3675055.40000	0.33800
627467.12000	3673455.40000	0.33796
637367.12000	3668755.40000	0.33795
630467.12000	3675855.40000	0.33795
631167.12000	3675755.40000	0.33794
628467.12000	3674655.40000	0.33792
630667.12000	3673155.40000	0.33789
631367.12000	3670355.40000	0.33788
630567.12000	3675955.40000	0.33787
634967.12000	3670455.40000	0.33787
630667.12000	3669255.40000	0.33785
630167.12000	3672955.40000	0.33784
630767.12000	3675555.40000	0.33784
628667.12000	3674655.40000	0.33781
630667.12000	3675755.40000	0.33780
631367.12000	3675155.40000	0.33772

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3676155.40000	0.33771
627467.12000	3673255.40000	0.33771
631167.12000	3669155.40000	0.33769
630667.12000	3669455.40000	0.33765
637467.12000	3668755.40000	0.33760
631867.12000	3670255.40000	0.33759
631367.12000	3675255.40000	0.33756
627467.12000	3673555.40000	0.33751
629567.12000	3673755.40000	0.33748
630767.12000	3673955.40000	0.33747
630767.12000	3673455.40000	0.33742
628167.12000	3674455.40000	0.33739
634967.12000	3670655.40000	0.33737
637467.12000	3669655.40000	0.33733
631367.12000	3670555.40000	0.33732
630267.12000	3673955.40000	0.33732
630667.12000	3669355.40000	0.33729
627567.12000	3673855.40000	0.33724
636467.12000	3667055.40000	0.33723
631367.12000	3675355.40000	0.33722
630467.12000	3668955.40000	0.33722
634825.71000	3670197.84000	0.33719
638667.12000	3670655.40000	0.33717
630467.12000	3669255.40000	0.33714
631267.12000	3675755.40000	0.33708
630767.12000	3676055.40000	0.33708
632067.12000	3669955.40000	0.33706
638267.12000	3674455.40000	0.33705
632667.12000	3671255.40000	0.33705
631467.12000	3670655.40000	0.33704
630267.12000	3672955.40000	0.33703
638767.12000	3669055.40000	0.33703
636967.12000	3669155.40000	0.33699
631067.12000	3675055.40000	0.33698
631367.12000	3675455.40000	0.33697
637567.12000	3668755.40000	0.33697
630667.12000	3675655.40000	0.33696
637367.12000	3668255.40000	0.33695
630667.12000	3669155.40000	0.33691
627867.12000	3674255.40000	0.33691
637667.12000	3670555.40000	0.33690
627767.12000	3674155.40000	0.33689
630567.12000	3676055.40000	0.33681
628767.12000	3674655.40000	0.33680
627467.12000	3673155.40000	0.33678
637567.12000	3670355.40000	0.33675

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3673055.40000	0.33674
632867.12000	3671055.40000	0.33674
629953.15000	3673771.00000	0.33672
637467.12000	3668455.40000	0.33667
627467.12000	3673655.40000	0.33663
631967.12000	3670955.40000	0.33659
631167.12000	3675855.40000	0.33656
630567.12000	3668955.40000	0.33653
630867.12000	3668655.40000	0.33653
628367.12000	3674655.40000	0.33651
632767.12000	3671155.40000	0.33647
631367.12000	3675555.40000	0.33643
630567.12000	3674155.40000	0.33641
631767.12000	3670255.40000	0.33636
627667.12000	3674055.40000	0.33631
628867.12000	3674655.40000	0.33622
630767.12000	3675455.40000	0.33622
637667.12000	3668755.40000	0.33614
627967.12000	3674355.40000	0.33614
632167.12000	3669955.40000	0.33605
630567.12000	3669555.40000	0.33604
629867.12000	3673755.40000	0.33602
630467.12000	3669455.40000	0.33596
631467.12000	3669755.40000	0.33595
638267.12000	3670755.40000	0.33595
630667.12000	3669555.40000	0.33592
630767.12000	3673355.40000	0.33589
630367.12000	3675855.40000	0.33584
631267.12000	3670455.40000	0.33577
635767.12000	3667555.40000	0.33565
637467.12000	3669755.40000	0.33563
630667.12000	3669055.40000	0.33558
637767.12000	3670655.40000	0.33558
630367.12000	3672955.40000	0.33557
631267.12000	3675855.40000	0.33555
637767.12000	3668755.40000	0.33554
631367.12000	3675655.40000	0.33550
631267.12000	3670355.40000	0.33550
630767.12000	3674055.40000	0.33545
627867.12000	3672955.40000	0.33540
630367.12000	3668955.40000	0.33540
627467.12000	3673755.40000	0.33536
630567.12000	3675755.40000	0.33534
632467.12000	3669955.40000	0.33530
630967.12000	3668755.40000	0.33527
630367.12000	3669055.40000	0.33526

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3668755.40000	0.33525
637867.12000	3668755.40000	0.33521
627567.12000	3673955.40000	0.33520
630367.12000	3675755.40000	0.33519
630467.12000	3675955.40000	0.33519
632167.12000	3671155.40000	0.33516
632267.12000	3671255.40000	0.33514
627467.12000	3673055.40000	0.33512
627767.12000	3672955.40000	0.33509
636967.12000	3668755.40000	0.33508
631367.12000	3669555.40000	0.33507
627367.12000	3673355.40000	0.33506
632267.12000	3669955.40000	0.33506
631767.12000	3670855.40000	0.33504
630667.12000	3675555.40000	0.33497
631667.12000	3670255.40000	0.33497
627367.12000	3673255.40000	0.33496
638167.12000	3670755.40000	0.33490
632067.12000	3671055.40000	0.33489
635967.12000	3667155.40000	0.33488
632367.12000	3671355.40000	0.33487
627367.12000	3673455.40000	0.33479
631267.12000	3669355.40000	0.33477
630267.12000	3668355.40000	0.33476
631567.12000	3670255.40000	0.33476
630167.12000	3668055.40000	0.33474
630367.12000	3669155.40000	0.33462
630667.12000	3676055.40000	0.33455
631567.12000	3670755.40000	0.33452
630767.12000	3675355.40000	0.33452
632367.12000	3669955.40000	0.33452
627667.12000	3672955.40000	0.33451
631167.12000	3675955.40000	0.33450
630367.12000	3669355.40000	0.33450
637967.12000	3668755.40000	0.33449
630367.12000	3674055.40000	0.33448
627367.12000	3673155.40000	0.33440
638067.12000	3670755.40000	0.33436
630967.12000	3674755.40000	0.33431
628067.12000	3674455.40000	0.33429
631367.12000	3675755.40000	0.33429
637467.12000	3669855.40000	0.33427
636367.12000	3667055.40000	0.33425
632467.12000	3671355.40000	0.33423
633205.50000	3670025.40000	0.33423
630667.12000	3669755.40000	0.33421

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3673755.40000	0.33421
638067.12000	3668755.40000	0.33416
635867.12000	3667255.40000	0.33415
627367.12000	3673555.40000	0.33414
637567.12000	3670455.40000	0.33409
631067.12000	3675455.40000	0.33403
630567.12000	3675655.40000	0.33400
631067.12000	3675555.40000	0.33397
631067.12000	3675955.40000	0.33396
631067.12000	3675355.40000	0.33395
631067.12000	3675155.40000	0.33392
629067.12000	3674355.40000	0.33389
631067.12000	3675255.40000	0.33388
636867.12000	3668955.40000	0.33384
628167.12000	3672855.40000	0.33383
628267.12000	3672855.40000	0.33382
638767.12000	3670455.40000	0.33381
631267.12000	3670555.40000	0.33381
630467.12000	3674155.40000	0.33380
630767.12000	3674555.40000	0.33380
630667.12000	3669655.40000	0.33377
630767.12000	3674755.40000	0.33377
630567.12000	3669755.40000	0.33377
632567.12000	3669955.40000	0.33373
630967.12000	3674955.40000	0.33373
627567.12000	3672955.40000	0.33372
629667.12000	3673755.40000	0.33366
637067.12000	3669255.40000	0.33364
630567.12000	3669655.40000	0.33362
627467.12000	3673855.40000	0.33360
631067.12000	3675655.40000	0.33359
630767.12000	3673255.40000	0.33358
636867.12000	3669055.40000	0.33358
631467.12000	3669655.40000	0.33354
627767.12000	3674255.40000	0.33353
631367.12000	3670655.40000	0.33352
638367.12000	3674355.40000	0.33350
631267.12000	3675955.40000	0.33350
632567.12000	3671355.40000	0.33348
630767.12000	3674655.40000	0.33344
630467.12000	3675755.40000	0.33341
628167.12000	3674555.40000	0.33338
634967.12000	3670355.40000	0.33334
630467.12000	3672955.40000	0.33333
631467.12000	3670255.40000	0.33331
631267.12000	3669255.40000	0.33331

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3669555.40000	0.33331
638567.12000	3670855.40000	0.33328
630667.12000	3668955.40000	0.33328
637243.96000	3669316.36000	0.33328
627667.12000	3674155.40000	0.33327
628367.12000	3672855.40000	0.33324
637367.12000	3668155.40000	0.33323
630367.12000	3669255.40000	0.33323
630467.12000	3668855.40000	0.33319
630767.12000	3675255.40000	0.33318
627867.12000	3674355.40000	0.33315
627367.12000	3673055.40000	0.33315
632667.12000	3669955.40000	0.33314
637467.12000	3669955.40000	0.33312
627367.12000	3673655.40000	0.33309
632850.98000	3671088.96000	0.33309
631167.12000	3670355.40000	0.33299
636867.12000	3668855.40000	0.33299
637067.12000	3669455.40000	0.33297
630367.12000	3668855.40000	0.33292
631067.12000	3675755.40000	0.33284
631167.12000	3669055.40000	0.33283
630667.12000	3673055.40000	0.33270
631067.12000	3674655.40000	0.33259
631167.12000	3670455.40000	0.33259
627467.12000	3672955.40000	0.33258
637367.12000	3669455.40000	0.33256
628467.12000	3672855.40000	0.33256
630867.12000	3674855.40000	0.33252
631367.12000	3675855.40000	0.33252
627567.12000	3674055.40000	0.33252
630567.12000	3668855.40000	0.33250
630767.12000	3675155.40000	0.33238
628067.12000	3672855.40000	0.33238
630967.12000	3675555.40000	0.33238
634967.12000	3670755.40000	0.33235
632767.12000	3669955.40000	0.33234
638467.12000	3668755.40000	0.33232
631567.12000	3669755.40000	0.33230
630967.12000	3675455.40000	0.33229
630967.12000	3674855.40000	0.33227
630767.12000	3674855.40000	0.33219
638667.12000	3668755.40000	0.33216
630667.12000	3675455.40000	0.33214
630967.12000	3675655.40000	0.33214
637967.12000	3670755.40000	0.33214

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3670455.40000	0.33211
630967.12000	3675055.40000	0.33211
638667.12000	3670755.40000	0.33209
631467.12000	3675055.40000	0.33208
630967.12000	3675355.40000	0.33207
630767.12000	3675055.40000	0.33207
637467.12000	3670055.40000	0.33207
630767.12000	3674955.40000	0.33205
631767.12000	3669855.40000	0.33200
631067.12000	3675855.40000	0.33200
627267.12000	3673255.40000	0.33198
631467.12000	3674955.40000	0.33196
630967.12000	3675155.40000	0.33195
630367.12000	3669455.40000	0.33195
630867.12000	3674755.40000	0.33195
631067.12000	3668855.40000	0.33192
630967.12000	3675255.40000	0.33190
627267.12000	3673355.40000	0.33189
631367.12000	3670255.40000	0.33186
631067.12000	3674855.40000	0.33178
628967.12000	3674655.40000	0.33178
628567.12000	3672855.40000	0.33178
638367.12000	3668755.40000	0.33178
627967.12000	3674455.40000	0.33174
631467.12000	3675155.40000	0.33174
638167.12000	3668755.40000	0.33170
627267.12000	3673155.40000	0.33169
627967.12000	3672855.40000	0.33162
631467.12000	3674855.40000	0.33160
627367.12000	3673755.40000	0.33159
630967.12000	3675955.40000	0.33155
631367.12000	3669455.40000	0.33152
631467.12000	3675255.40000	0.33151
638267.12000	3668755.40000	0.33150
634567.12000	3670555.40000	0.33149
630770.09000	3674110.10000	0.33145
627267.12000	3673455.40000	0.33142
638767.12000	3668955.40000	0.33135
630667.12000	3669855.40000	0.33133
632867.12000	3669955.40000	0.33133
630967.12000	3675755.40000	0.33132
630267.12000	3668955.40000	0.33132
628667.12000	3672855.40000	0.33127
627467.12000	3673955.40000	0.33127
637667.12000	3670655.40000	0.33126
630867.12000	3674955.40000	0.33124

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3674655.40000	0.33118
634467.12000	3670455.40000	0.33115
627367.12000	3672955.40000	0.33110
631467.12000	3675355.40000	0.33106
630567.12000	3675555.40000	0.33106
631067.12000	3676055.40000	0.33105
636867.12000	3669155.40000	0.33102
628267.12000	3674655.40000	0.33100
628767.12000	3672855.40000	0.33097
637267.12000	3667555.40000	0.33091
627267.12000	3673055.40000	0.33091
637467.12000	3670155.40000	0.33091
630467.12000	3669755.40000	0.33088
631167.12000	3674855.40000	0.33077
637067.12000	3667055.40000	0.33077
631467.12000	3675455.40000	0.33076
636867.12000	3668755.40000	0.33072
631467.12000	3670755.40000	0.33072
630867.12000	3675055.40000	0.33069
630467.12000	3669655.40000	0.33068
630267.12000	3669055.40000	0.33066
627267.12000	3673555.40000	0.33056
638867.12000	3674355.40000	0.33056
630567.12000	3669855.40000	0.33054
636267.12000	3667055.40000	0.33052
630467.12000	3675655.40000	0.33050
628867.12000	3672855.40000	0.33049
637567.12000	3670555.40000	0.33048
630267.12000	3675755.40000	0.33048
630767.12000	3676155.40000	0.33047
631367.12000	3675955.40000	0.33046
628567.12000	3674755.40000	0.33043
631867.12000	3669855.40000	0.33042
631067.12000	3670355.40000	0.33037
631667.12000	3669755.40000	0.33033
630067.12000	3673855.40000	0.33031
630267.12000	3668855.40000	0.33031
628967.12000	3672855.40000	0.33029
631267.12000	3670255.40000	0.33023
628467.12000	3674755.40000	0.33021
631267.12000	3674855.40000	0.33019
631167.12000	3676055.40000	0.33018
628667.12000	3674755.40000	0.33012
630967.12000	3674655.40000	0.33010
631167.12000	3670555.40000	0.33009
630267.12000	3669355.40000	0.32998

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631867.12000	3670955.40000	0.32995
630567.12000	3672955.40000	0.32992
630967.12000	3675855.40000	0.32987
631467.12000	3675555.40000	0.32987
632967.12000	3669955.40000	0.32985
631267.12000	3670655.40000	0.32983
631467.12000	3669555.40000	0.32982
628767.12000	3674755.40000	0.32977
634567.12000	3670355.40000	0.32974
631567.12000	3669655.40000	0.32974
631667.12000	3670855.40000	0.32972
630267.12000	3669155.40000	0.32971
630667.12000	3676255.40000	0.32969
631167.12000	3674755.40000	0.32965
629067.12000	3672855.40000	0.32965
638767.12000	3670555.40000	0.32962
627367.12000	3673855.40000	0.32962
627667.12000	3674255.40000	0.32954
637467.12000	3670255.40000	0.32951
627567.12000	3672855.40000	0.32948
627667.12000	3672855.40000	0.32948
627767.12000	3674355.40000	0.32944
631067.12000	3674755.40000	0.32939
627267.12000	3672955.40000	0.32938
634467.12000	3670555.40000	0.32936
630367.12000	3669555.40000	0.32936
631067.12000	3670455.40000	0.32933
637367.12000	3668055.40000	0.32931
627267.12000	3673655.40000	0.32928
630167.12000	3673955.40000	0.32927
630767.12000	3673155.40000	0.32923
628067.12000	3674555.40000	0.32921
633436.71000	3670503.23000	0.32916
630667.12000	3675355.40000	0.32916
627567.12000	3674155.40000	0.32914
629167.12000	3672855.40000	0.32910
637867.12000	3670755.40000	0.32909
631267.12000	3669155.40000	0.32908
627767.12000	3672855.40000	0.32906
630667.12000	3668855.40000	0.32905
627467.12000	3672855.40000	0.32902
634467.12000	3670355.40000	0.32898
630267.12000	3668255.40000	0.32897
632667.12000	3671355.40000	0.32894
630767.12000	3669555.40000	0.32884
627167.12000	3673255.40000	0.32884

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3670255.40000	0.32884
632267.12000	3671355.40000	0.32883
631967.12000	3669855.40000	0.32883
630367.12000	3676055.40000	0.32881
627167.12000	3673155.40000	0.32880
632167.12000	3671255.40000	0.32875
631267.12000	3674755.40000	0.32869
628867.12000	3674755.40000	0.32866
629267.12000	3672855.40000	0.32865
631467.12000	3675655.40000	0.32863
627867.12000	3672855.40000	0.32859
630267.12000	3674055.40000	0.32855
627867.12000	3674455.40000	0.32855
627167.12000	3673355.40000	0.32852
630367.12000	3674155.40000	0.32843
630367.12000	3668455.40000	0.32839
631267.12000	3676055.40000	0.32837
630267.12000	3669255.40000	0.32837
629067.12000	3674455.40000	0.32836
627167.12000	3673055.40000	0.32835
636967.12000	3669255.40000	0.32835
630467.12000	3676055.40000	0.32829
627467.12000	3674055.40000	0.32829
628367.12000	3674755.40000	0.32823
627367.12000	3672855.40000	0.32823
634667.12000	3670555.40000	0.32820
630785.51000	3674495.45000	0.32819
630667.12000	3669955.40000	0.32813
631367.12000	3674855.40000	0.32813
631167.12000	3676155.40000	0.32812
631367.12000	3669355.40000	0.32812
629367.12000	3672855.40000	0.32797
635767.12000	3667455.40000	0.32791
633067.12000	3669955.40000	0.32790
632367.12000	3671455.40000	0.32790
630367.12000	3675955.40000	0.32788
630567.12000	3676155.40000	0.32784
627167.12000	3673455.40000	0.32783
632067.12000	3671155.40000	0.32781
630767.12000	3669755.40000	0.32778
637467.12000	3670355.40000	0.32774
637267.12000	3669355.40000	0.32773
631067.12000	3670255.40000	0.32764
627267.12000	3673755.40000	0.32759
630967.12000	3670355.40000	0.32752
637567.12000	3668455.40000	0.32752

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3668655.40000	0.32750
629467.12000	3672855.40000	0.32746
627167.12000	3672955.40000	0.32739
630267.12000	3669455.40000	0.32736
630467.12000	3669855.40000	0.32731
631667.12000	3669655.40000	0.32731
630767.12000	3669655.40000	0.32726
631467.12000	3675755.40000	0.32725
627267.12000	3672855.40000	0.32724
631967.12000	3671055.40000	0.32724
630167.12000	3668955.40000	0.32720
636967.12000	3668655.40000	0.32718
635067.12000	3670555.40000	0.32713
634567.12000	3670655.40000	0.32713
637367.12000	3669555.40000	0.32713
630267.12000	3675855.40000	0.32711
636767.12000	3668955.40000	0.32708
632467.12000	3671455.40000	0.32703
627367.12000	3673955.40000	0.32697
631167.12000	3668955.40000	0.32691
631367.12000	3670755.40000	0.32687
632067.12000	3669855.40000	0.32686
636767.12000	3668855.40000	0.32680
631167.12000	3674655.40000	0.32678
629567.12000	3672855.40000	0.32677
630667.12000	3675255.40000	0.32674
630567.12000	3669955.40000	0.32674
627167.12000	3673555.40000	0.32673
630567.12000	3675455.40000	0.32669
631367.12000	3669255.40000	0.32667
630867.12000	3674555.40000	0.32666
630367.12000	3669655.40000	0.32660
630267.12000	3675955.40000	0.32660
631067.12000	3676155.40000	0.32658
630167.12000	3668855.40000	0.32656
630367.12000	3675655.40000	0.32656
627967.12000	3674555.40000	0.32655
630467.12000	3675555.40000	0.32653
636767.12000	3669055.40000	0.32651
631067.12000	3674555.40000	0.32650
630367.12000	3669755.40000	0.32645
630967.12000	3670255.40000	0.32638
631467.12000	3669455.40000	0.32629
637167.12000	3668655.40000	0.32629
631067.12000	3670555.40000	0.32627
630167.12000	3675755.40000	0.32610

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3674755.40000	0.32610
637767.12000	3670755.40000	0.32610
629667.12000	3672855.40000	0.32607
631767.12000	3669755.40000	0.32606
630167.12000	3669055.40000	0.32604
637467.12000	3668355.40000	0.32604
634367.12000	3670455.40000	0.32599
630267.12000	3668755.40000	0.32594
631267.12000	3674655.40000	0.32593
631267.12000	3676155.40000	0.32591
627167.12000	3672855.40000	0.32589
635067.12000	3670455.40000	0.32587
631467.12000	3675855.40000	0.32585
633167.12000	3669955.40000	0.32582
628167.12000	3674655.40000	0.32581
632567.12000	3671455.40000	0.32577
627067.12000	3673155.40000	0.32574
630767.12000	3676255.40000	0.32574
630767.12000	3669855.40000	0.32569
631167.12000	3670655.40000	0.32569
635067.12000	3670655.40000	0.32568
631567.12000	3669555.40000	0.32568
630967.12000	3670455.40000	0.32567
627067.12000	3673055.40000	0.32561
630367.12000	3668755.40000	0.32561
631367.12000	3676055.40000	0.32554
627067.12000	3673255.40000	0.32551
629767.12000	3672855.40000	0.32550
636767.12000	3668755.40000	0.32546
632167.12000	3669855.40000	0.32544
638267.12000	3674955.40000	0.32540
630467.12000	3668755.40000	0.32533
634367.12000	3670355.40000	0.32532
637467.12000	3670455.40000	0.32530
627267.12000	3673855.40000	0.32527
627167.12000	3673655.40000	0.32525
630667.12000	3675155.40000	0.32523
637567.12000	3670655.40000	0.32522
630667.12000	3672955.40000	0.32520
637367.12000	3667955.40000	0.32512
627067.12000	3672955.40000	0.32505
627567.12000	3674255.40000	0.32505
627667.12000	3674355.40000	0.32505
636167.12000	3667055.40000	0.32502
630867.12000	3670255.40000	0.32500
630967.12000	3676055.40000	0.32500

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627067.12000	3673355.40000	0.32492
629867.12000	3672855.40000	0.32487
630467.12000	3676155.40000	0.32487
634667.12000	3670655.40000	0.32478
630167.12000	3669155.40000	0.32478
630167.12000	3669355.40000	0.32471
632267.12000	3669855.40000	0.32471
630667.12000	3670055.40000	0.32468
627267.12000	3672755.40000	0.32468
630267.12000	3669555.40000	0.32467
627367.12000	3672755.40000	0.32466
632467.12000	3669855.40000	0.32464
629967.12000	3672855.40000	0.32463
630167.12000	3668755.40000	0.32461
630367.12000	3676155.40000	0.32461
627467.12000	3674155.40000	0.32460
638015.53000	3674251.09000	0.32457
630867.12000	3670355.40000	0.32456
627767.12000	3674455.40000	0.32446
630667.12000	3675055.40000	0.32441
636767.12000	3669155.40000	0.32430
637267.12000	3668655.40000	0.32429
634467.12000	3670655.40000	0.32428
637367.12000	3669655.40000	0.32427
636867.12000	3668655.40000	0.32425
630967.12000	3676155.40000	0.32423
634967.12000	3670255.40000	0.32422
631567.12000	3670855.40000	0.32421
632767.12000	3671255.40000	0.32421
627467.12000	3672755.40000	0.32417
630567.12000	3668755.40000	0.32416
631267.12000	3669055.40000	0.32415
630067.12000	3672855.40000	0.32410
627067.12000	3672855.40000	0.32406
630667.12000	3674955.40000	0.32405
627167.12000	3672755.40000	0.32400
631867.12000	3669755.40000	0.32398
631167.12000	3674555.40000	0.32395
627067.12000	3673455.40000	0.32394
630667.12000	3674855.40000	0.32387
628967.12000	3674755.40000	0.32375
629767.12000	3668355.40000	0.32372
630967.12000	3674555.40000	0.32371
630167.12000	3675855.40000	0.32369
627367.12000	3674055.40000	0.32368
630167.12000	3667955.40000	0.32368

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3670655.40000	0.32367
632367.12000	3669855.40000	0.32364
630667.12000	3674755.40000	0.32363
636967.12000	3669455.40000	0.32355
630767.12000	3670255.40000	0.32354
630167.12000	3672855.40000	0.32351
631167.12000	3676255.40000	0.32348
630862.58000	3674526.28000	0.32348
627567.12000	3672755.40000	0.32337
631467.12000	3675955.40000	0.32332
630767.12000	3669955.40000	0.32325
630667.12000	3674655.40000	0.32322
629767.12000	3668255.40000	0.32320
627167.12000	3673755.40000	0.32320
628267.12000	3674755.40000	0.32314
627867.12000	3674555.40000	0.32312
630167.12000	3669255.40000	0.32310
629867.12000	3668355.40000	0.32309
630267.12000	3676055.40000	0.32308
635067.12000	3675755.40000	0.32306
638767.12000	3668855.40000	0.32305
630767.12000	3673055.40000	0.32304
630467.12000	3669955.40000	0.32299
630367.12000	3668355.40000	0.32296
628067.12000	3674655.40000	0.32296
631667.12000	3669555.40000	0.32296
632567.12000	3669855.40000	0.32289
631267.12000	3670755.40000	0.32288
630667.12000	3674555.40000	0.32287
634967.12000	3675755.40000	0.32285
631367.12000	3674655.40000	0.32281
630267.12000	3672855.40000	0.32279
630167.12000	3675955.40000	0.32277
630767.12000	3676355.40000	0.32276
634367.12000	3670555.40000	0.32275
630267.12000	3675655.40000	0.32271
627067.12000	3672755.40000	0.32270
636867.12000	3669255.40000	0.32270
629067.12000	3674555.40000	0.32267
638167.12000	3674755.40000	0.32267
626967.12000	3673055.40000	0.32266
630767.12000	3670155.40000	0.32266
630367.12000	3669855.40000	0.32265
627067.12000	3673555.40000	0.32263
630667.12000	3670155.40000	0.32262
631767.12000	3669655.40000	0.32259

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3676155.40000	0.32258
630567.12000	3676355.40000	0.32257
631467.12000	3669355.40000	0.32256
626967.12000	3673155.40000	0.32251
630567.12000	3670055.40000	0.32249
630567.12000	3676255.40000	0.32247
635067.12000	3675655.40000	0.32244
626967.12000	3672955.40000	0.32243
629667.12000	3668255.40000	0.32240
629667.12000	3668355.40000	0.32238
638467.12000	3670855.40000	0.32237
627267.12000	3673955.40000	0.32233
637367.12000	3669755.40000	0.32232
635167.12000	3675755.40000	0.32230
630267.12000	3668155.40000	0.32228
630785.51000	3670148.71000	0.32227
631367.12000	3669155.40000	0.32227
634967.12000	3670855.40000	0.32223
631267.12000	3674555.40000	0.32221
634967.12000	3675655.40000	0.32220
630167.12000	3669455.40000	0.32219
637667.12000	3670755.40000	0.32218
630967.12000	3670555.40000	0.32217
629867.12000	3668455.40000	0.32216
631967.12000	3669755.40000	0.32215
632167.12000	3671355.40000	0.32215
637267.12000	3667455.40000	0.32211
632267.12000	3671455.40000	0.32210
632667.12000	3669855.40000	0.32210
631267.12000	3676255.40000	0.32204
630067.12000	3668955.40000	0.32204
635067.12000	3670355.40000	0.32202
631067.12000	3676255.40000	0.32201
637367.12000	3668655.40000	0.32199
629867.12000	3668255.40000	0.32199
635067.12000	3675855.40000	0.32198
630867.12000	3670455.40000	0.32198
637467.12000	3670555.40000	0.32197
630567.12000	3675355.40000	0.32196
626967.12000	3673255.40000	0.32194
631567.12000	3669455.40000	0.32190
634967.12000	3675855.40000	0.32184
630267.12000	3669655.40000	0.32182
634867.12000	3675755.40000	0.32182
627667.12000	3672755.40000	0.32178
626967.12000	3672855.40000	0.32175

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3668855.40000	0.32172
627167.12000	3672655.40000	0.32171
631767.12000	3670955.40000	0.32170
635067.12000	3670755.40000	0.32169
627267.12000	3672655.40000	0.32167
630767.12000	3670355.40000	0.32165
635167.12000	3675655.40000	0.32164
630367.12000	3675555.40000	0.32161
638167.12000	3674655.40000	0.32160
630367.12000	3672855.40000	0.32157
635067.12000	3675555.40000	0.32152
630267.12000	3669755.40000	0.32152
631067.12000	3670655.40000	0.32149
629767.12000	3668155.40000	0.32148
631067.12000	3668755.40000	0.32143
629767.12000	3668455.40000	0.32139
630067.12000	3668755.40000	0.32138
632767.12000	3669855.40000	0.32135
634967.12000	3675555.40000	0.32132
635067.12000	3675955.40000	0.32128
630667.12000	3676355.40000	0.32127
635167.12000	3675855.40000	0.32119
634867.12000	3675655.40000	0.32116
631467.12000	3669255.40000	0.32114
634967.12000	3675955.40000	0.32107
626967.12000	3673355.40000	0.32106
631167.12000	3668855.40000	0.32105
629667.12000	3668155.40000	0.32101
630267.12000	3674155.40000	0.32098
638267.12000	3674355.40000	0.32097
630767.12000	3670055.40000	0.32095
627067.12000	3672655.40000	0.32087
637367.12000	3669855.40000	0.32085
630467.12000	3668455.40000	0.32083
629867.12000	3668555.40000	0.32083
635167.12000	3675555.40000	0.32081
627067.12000	3673655.40000	0.32081
626967.12000	3672755.40000	0.32080
630667.12000	3668755.40000	0.32078
634867.12000	3675855.40000	0.32075
631467.12000	3674755.40000	0.32075
636767.12000	3668655.40000	0.32070
635167.12000	3675955.40000	0.32068
629567.12000	3668255.40000	0.32067
632067.12000	3671255.40000	0.32067
632667.12000	3671455.40000	0.32061

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3670255.40000	0.32053
627367.12000	3672655.40000	0.32053
627167.12000	3673855.40000	0.32051
635067.12000	3676055.40000	0.32051
632867.12000	3669855.40000	0.32049
630067.12000	3669055.40000	0.32041
632367.12000	3671555.40000	0.32040
637367.12000	3667855.40000	0.32037
635667.12000	3668355.40000	0.32035
637667.12000	3668455.40000	0.32032
634867.12000	3675555.40000	0.32031
635067.12000	3675455.40000	0.32030
627967.12000	3674655.40000	0.32024
630767.12000	3672955.40000	0.32024
630167.12000	3675655.40000	0.32022
635267.12000	3675755.40000	0.32019
631867.12000	3669655.40000	0.32018
634967.12000	3676055.40000	0.32012
634867.12000	3675955.40000	0.32011
627567.12000	3674355.40000	0.32006
630467.12000	3675455.40000	0.32005
632067.12000	3669755.40000	0.32005
629867.12000	3668155.40000	0.32003
627467.12000	3674255.40000	0.32001
630467.12000	3676255.40000	0.32000
634967.12000	3675455.40000	0.31992
635167.12000	3676055.40000	0.31990
637467.12000	3668255.40000	0.31989
637467.12000	3668655.40000	0.31989
634767.12000	3675755.40000	0.31987
635667.12000	3668255.40000	0.31985
626967.12000	3673455.40000	0.31982
638167.12000	3674855.40000	0.31982
635167.12000	3675455.40000	0.31975
630467.12000	3672855.40000	0.31970
627667.12000	3674455.40000	0.31967
637367.12000	3669955.40000	0.31966
634767.12000	3675655.40000	0.31960
634267.12000	3670355.40000	0.31960
630167.12000	3674055.40000	0.31957
627767.12000	3672755.40000	0.31956
635267.12000	3675655.40000	0.31955
627367.12000	3674155.40000	0.31955
631367.12000	3676255.40000	0.31952
626867.12000	3672955.40000	0.31946
630167.12000	3669555.40000	0.31946

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3673055.40000	0.31946
630667.12000	3670255.40000	0.31944
638367.12000	3670855.40000	0.31944
631467.12000	3670855.40000	0.31943
634767.12000	3675855.40000	0.31941
626967.12000	3672655.40000	0.31940
629567.12000	3668355.40000	0.31938
634567.12000	3670755.40000	0.31928
634467.12000	3670255.40000	0.31927
629937.74000	3668561.07000	0.31924
629567.12000	3668155.40000	0.31923
634867.12000	3676055.40000	0.31922
635067.12000	3676155.40000	0.31919
630267.12000	3676155.40000	0.31918
632467.12000	3671555.40000	0.31918
635267.12000	3675855.40000	0.31914
632967.12000	3669855.40000	0.31909
638767.12000	3670755.40000	0.31905
626867.12000	3672855.40000	0.31904
634767.12000	3675955.40000	0.31900
627167.12000	3672555.40000	0.31900
629767.12000	3668555.40000	0.31897
627967.12000	3672755.40000	0.31896
627867.12000	3672755.40000	0.31896
626867.12000	3673155.40000	0.31894
631667.12000	3669455.40000	0.31893
630067.12000	3669155.40000	0.31891
635267.12000	3675555.40000	0.31890
630167.12000	3676055.40000	0.31888
630067.12000	3675755.40000	0.31880
627767.12000	3674555.40000	0.31879
635767.12000	3667355.40000	0.31879
634767.12000	3675555.40000	0.31874
635267.12000	3675955.40000	0.31873
630567.12000	3670155.40000	0.31871
634967.12000	3676155.40000	0.31868
627267.12000	3674055.40000	0.31868
634867.12000	3675455.40000	0.31866
628167.12000	3672755.40000	0.31866
631967.12000	3671155.40000	0.31865
630967.12000	3676255.40000	0.31864
637367.12000	3670055.40000	0.31859
627067.12000	3672555.40000	0.31858
631167.12000	3670755.40000	0.31857
635067.12000	3675355.40000	0.31857
629667.12000	3668455.40000	0.31856

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3669655.40000	0.31854
635167.12000	3676155.40000	0.31853
632167.12000	3669755.40000	0.31851
636667.12000	3668955.40000	0.31851
635167.12000	3670555.40000	0.31849
636667.12000	3668855.40000	0.31846
631267.12000	3668955.40000	0.31845
630767.12000	3670455.40000	0.31844
638167.12000	3674555.40000	0.31840
631467.12000	3676055.40000	0.31837
627267.12000	3672555.40000	0.31836
626867.12000	3672755.40000	0.31828
627067.12000	3673755.40000	0.31827
630067.12000	3675655.40000	0.31819
634267.12000	3670455.40000	0.31819
630567.12000	3675255.40000	0.31817
626867.12000	3673255.40000	0.31813
626967.12000	3673555.40000	0.31812
635267.12000	3676055.40000	0.31810
635167.12000	3675355.40000	0.31810
628567.12000	3674855.40000	0.31808
631767.12000	3669555.40000	0.31807
634967.12000	3675355.40000	0.31806
628067.12000	3672755.40000	0.31803
630867.12000	3670555.40000	0.31802
630967.12000	3668655.40000	0.31800
635667.12000	3668155.40000	0.31799
629967.12000	3668755.40000	0.31799
630367.12000	3669955.40000	0.31798
632667.12000	3670155.40000	0.31797
628767.12000	3674855.40000	0.31797
630467.12000	3670055.40000	0.31797
636667.12000	3668755.40000	0.31796
631567.12000	3669355.40000	0.31796
634667.12000	3675755.40000	0.31793
632767.12000	3670155.40000	0.31793
629467.12000	3668255.40000	0.31792
636667.12000	3669055.40000	0.31789
629767.12000	3668055.40000	0.31788
634767.12000	3676055.40000	0.31780
632567.12000	3670155.40000	0.31780
630867.12000	3670155.40000	0.31780
637567.12000	3668655.40000	0.31778
635267.12000	3675455.40000	0.31776
627467.12000	3672655.40000	0.31776
628667.12000	3674855.40000	0.31774

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3674855.40000	0.31767
630067.12000	3669355.40000	0.31767
632867.12000	3670155.40000	0.31764
635167.12000	3670655.40000	0.31761
635667.12000	3668455.40000	0.31760
634667.12000	3675655.40000	0.31760
632467.12000	3670155.40000	0.31758
631867.12000	3671055.40000	0.31758
637067.12000	3669555.40000	0.31756
634667.12000	3670755.40000	0.31755
634867.12000	3676155.40000	0.31755
633067.12000	3669855.40000	0.31753
635867.12000	3667155.40000	0.31752
630067.12000	3675855.40000	0.31751
629667.12000	3668055.40000	0.31751
626967.12000	3672555.40000	0.31749
637367.12000	3670155.40000	0.31745
629967.12000	3668655.40000	0.31740
634667.12000	3675855.40000	0.31740
630267.12000	3669855.40000	0.31739
631367.12000	3669055.40000	0.31737
628167.12000	3674755.40000	0.31736
632267.12000	3669755.40000	0.31730
631467.12000	3674655.40000	0.31724
627167.12000	3673955.40000	0.31723
638267.12000	3670855.40000	0.31723
632367.12000	3670155.40000	0.31720
635067.12000	3676255.40000	0.31720
630967.12000	3670655.40000	0.31717
626867.12000	3672655.40000	0.31714
632567.12000	3671555.40000	0.31713
630367.12000	3676255.40000	0.31711
637467.12000	3670655.40000	0.31710
632467.12000	3669755.40000	0.31709
634567.12000	3670055.40000	0.31709
630567.12000	3672855.40000	0.31709
638567.12000	3668655.40000	0.31708
628867.12000	3674855.40000	0.31702
632967.12000	3670155.40000	0.31702
635167.12000	3670455.40000	0.31701
634767.12000	3675455.40000	0.31700
636333.37000	3668690.17000	0.31698
629467.12000	3668155.40000	0.31693
626867.12000	3673355.40000	0.31691
634667.12000	3675955.40000	0.31688
628267.12000	3672755.40000	0.31687

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3676255.40000	0.31687
629867.12000	3668655.40000	0.31687
630067.12000	3669255.40000	0.31686
630067.12000	3675955.40000	0.31686
631367.12000	3674555.40000	0.31682
634367.12000	3670655.40000	0.31679
629967.12000	3668855.40000	0.31679
635267.12000	3676155.40000	0.31677
631467.12000	3669155.40000	0.31676
634667.12000	3675555.40000	0.31671
627867.12000	3674655.40000	0.31668
638867.12000	3669555.40000	0.31666
630167.12000	3669655.40000	0.31665
632067.12000	3669655.40000	0.31662
637567.12000	3670755.40000	0.31662
632067.12000	3670155.40000	0.31662
632267.12000	3670155.40000	0.31659
629067.12000	3674655.40000	0.31659
634967.12000	3676255.40000	0.31657
630367.12000	3668255.40000	0.31656
636767.12000	3669255.40000	0.31653
636867.12000	3669455.40000	0.31649
634867.12000	3675355.40000	0.31649
631567.12000	3669255.40000	0.31648
629967.12000	3668955.40000	0.31646
634467.12000	3670755.40000	0.31639
630267.12000	3675555.40000	0.31637
635067.12000	3675255.40000	0.31637
629867.12000	3668055.40000	0.31636
637367.12000	3670255.40000	0.31630
638867.12000	3669655.40000	0.31626
630167.12000	3669755.40000	0.31626
636067.12000	3667055.40000	0.31623
627367.12000	3672555.40000	0.31620
631467.12000	3676155.40000	0.31619
632367.12000	3669755.40000	0.31617
635267.12000	3675355.40000	0.31616
628367.12000	3674855.40000	0.31616
634767.12000	3676155.40000	0.31614
626767.12000	3672955.40000	0.31614
635367.12000	3675755.40000	0.31613
634367.12000	3670255.40000	0.31611
631167.12000	3676355.40000	0.31601
632167.12000	3670155.40000	0.31598
635167.12000	3675255.40000	0.31598
629567.12000	3668055.40000	0.31598

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3672855.40000	0.31594
630667.12000	3670355.40000	0.31591
634567.12000	3675755.40000	0.31589
636667.12000	3669155.40000	0.31589
633067.12000	3670155.40000	0.31588
638867.12000	3669755.40000	0.31586
626767.12000	3673055.40000	0.31585
630567.12000	3675155.40000	0.31585
630367.12000	3674255.40000	0.31585
634467.12000	3670055.40000	0.31578
638167.12000	3670855.40000	0.31578
626967.12000	3673655.40000	0.31575
637667.12000	3668655.40000	0.31572
634667.12000	3676055.40000	0.31569
635367.12000	3675655.40000	0.31567
630167.12000	3676155.40000	0.31565
634967.12000	3675255.40000	0.31565
638867.12000	3669855.40000	0.31557
626867.12000	3672555.40000	0.31557
631267.12000	3676355.40000	0.31556
638667.12000	3670855.40000	0.31556
634567.12000	3675655.40000	0.31552
632767.12000	3671355.40000	0.31549
631867.12000	3669555.40000	0.31544
627167.12000	3672455.40000	0.31542
626767.12000	3672755.40000	0.31541
629467.12000	3668355.40000	0.31541
632167.12000	3671455.40000	0.31541
627067.12000	3672455.40000	0.31540
630067.12000	3669455.40000	0.31540
634867.12000	3676255.40000	0.31539
634567.12000	3675855.40000	0.31538
630067.12000	3668655.40000	0.31537
632567.12000	3669755.40000	0.31536
631967.12000	3670155.40000	0.31535
628367.12000	3672755.40000	0.31532
630067.12000	3673955.40000	0.31527
635267.12000	3676255.40000	0.31526
631667.12000	3669355.40000	0.31525
627067.12000	3673855.40000	0.31524
626867.12000	3673455.40000	0.31521
637467.12000	3668155.40000	0.31520
635667.12000	3668055.40000	0.31520
638867.12000	3669955.40000	0.31518
635367.12000	3675855.40000	0.31515
626767.12000	3673155.40000	0.31513

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3675355.40000	0.31512
635067.12000	3670255.40000	0.31510
633767.12000	3675755.40000	0.31508
629667.12000	3668555.40000	0.31507
632167.12000	3669655.40000	0.31501
630267.12000	3676255.40000	0.31498
631367.12000	3670855.40000	0.31497
637367.12000	3667755.40000	0.31497
635367.12000	3675555.40000	0.31496
636667.12000	3668655.40000	0.31495
634667.12000	3675455.40000	0.31495
630267.12000	3668055.40000	0.31495
635367.12000	3675955.40000	0.31492
632267.12000	3671555.40000	0.31491
628067.12000	3674755.40000	0.31489
638067.12000	3670855.40000	0.31486
634567.12000	3675955.40000	0.31486
637567.12000	3668355.40000	0.31483
633867.12000	3675755.40000	0.31482
630567.12000	3668455.40000	0.31482
633767.12000	3675655.40000	0.31480
633767.12000	3675855.40000	0.31476
626967.12000	3672455.40000	0.31467
635067.12000	3676355.40000	0.31462
630567.12000	3675055.40000	0.31461
637367.12000	3670355.40000	0.31459
634567.12000	3675555.40000	0.31456
629367.12000	3668255.40000	0.31454
633867.12000	3675655.40000	0.31454
632667.12000	3669755.40000	0.31448
626767.12000	3672655.40000	0.31447
630067.12000	3676055.40000	0.31441
637767.12000	3668455.40000	0.31439
630467.12000	3668355.40000	0.31439
635167.12000	3676355.40000	0.31438
630767.12000	3670555.40000	0.31436
633867.12000	3675855.40000	0.31432
635367.12000	3676055.40000	0.31429
627267.12000	3672455.40000	0.31425
627367.12000	3674255.40000	0.31425
635267.12000	3675255.40000	0.31423
635167.12000	3670755.40000	0.31422
631867.12000	3670155.40000	0.31419
627467.12000	3674355.40000	0.31418
637767.12000	3668655.40000	0.31418
635067.12000	3670855.40000	0.31417

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3670755.40000	0.31416
629567.12000	3668455.40000	0.31413
634867.12000	3675255.40000	0.31413
629367.12000	3668155.40000	0.31407
629467.12000	3668055.40000	0.31406
633767.12000	3675955.40000	0.31405
630567.12000	3674655.40000	0.31404
630567.12000	3674955.40000	0.31401
634667.12000	3670055.40000	0.31399
627567.12000	3674455.40000	0.31398
627267.12000	3674155.40000	0.31398
626767.12000	3673255.40000	0.31396
638867.12000	3670055.40000	0.31391
634667.12000	3676155.40000	0.31390
635367.12000	3675455.40000	0.31389
630667.12000	3672855.40000	0.31385
629967.12000	3669055.40000	0.31383
630567.12000	3670255.40000	0.31378
635067.12000	3675155.40000	0.31376
630567.12000	3674855.40000	0.31375
631967.12000	3669555.40000	0.31375
634767.12000	3676255.40000	0.31374
633767.12000	3675555.40000	0.31374
634967.12000	3676355.40000	0.31373
632267.12000	3669655.40000	0.31372
628467.12000	3672755.40000	0.31372
638867.12000	3669455.40000	0.31371
630467.12000	3676355.40000	0.31370
632067.12000	3671355.40000	0.31370
632767.12000	3669755.40000	0.31369
630567.12000	3674755.40000	0.31369
631767.12000	3669455.40000	0.31368
629867.12000	3668755.40000	0.31367
635167.12000	3670355.40000	0.31362
627667.12000	3674555.40000	0.31362
635167.12000	3675155.40000	0.31361
634567.12000	3676055.40000	0.31357
631667.12000	3669255.40000	0.31356
633867.12000	3675955.40000	0.31351
635267.12000	3676355.40000	0.31347
633167.12000	3670155.40000	0.31344
633867.12000	3675555.40000	0.31343
629767.12000	3668655.40000	0.31341
634467.12000	3675755.40000	0.31331
629967.12000	3675855.40000	0.31323
627567.12000	3672655.40000	0.31316

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3674055.40000	0.31314
626867.12000	3672455.40000	0.31313
626767.12000	3672555.40000	0.31311
631767.12000	3670155.40000	0.31310
635367.12000	3676155.40000	0.31308
630967.12000	3670155.40000	0.31306
637867.12000	3668655.40000	0.31304
633767.12000	3676055.40000	0.31302
626867.12000	3673555.40000	0.31294
634467.12000	3675855.40000	0.31289
630261.43000	3674202.59000	0.31287
634467.12000	3675655.40000	0.31284
630067.12000	3669555.40000	0.31283
626967.12000	3673755.40000	0.31282
631267.12000	3668855.40000	0.31281
632367.12000	3669655.40000	0.31280
630467.12000	3670155.40000	0.31278
634667.12000	3675355.40000	0.31277
634967.12000	3675155.40000	0.31273
631367.12000	3676355.40000	0.31273
630867.12000	3670655.40000	0.31265
634567.12000	3675455.40000	0.31264
632867.12000	3669755.40000	0.31263
632467.12000	3669655.40000	0.31261
631067.12000	3676355.40000	0.31257
629967.12000	3675955.40000	0.31254
634367.12000	3670055.40000	0.31253
630167.12000	3668655.40000	0.31246
626667.12000	3672855.40000	0.31246
626667.12000	3672955.40000	0.31244
630467.12000	3675355.40000	0.31244
629967.12000	3675755.40000	0.31238
635367.12000	3675355.40000	0.31236
631167.12000	3668755.40000	0.31235
634467.12000	3675955.40000	0.31234
637367.12000	3670455.40000	0.31232
633867.12000	3676055.40000	0.31231
628567.12000	3672755.40000	0.31230
637967.12000	3670855.40000	0.31229
630367.12000	3675455.40000	0.31226
627767.12000	3674655.40000	0.31226
631567.12000	3669155.40000	0.31224
626767.12000	3673355.40000	0.31223
627967.12000	3674755.40000	0.31220
631467.12000	3669055.40000	0.31220
626667.12000	3672755.40000	0.31219

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3674455.40000	0.31219
629367.12000	3668055.40000	0.31218
632367.12000	3671655.40000	0.31215
630267.12000	3669955.40000	0.31212
635267.12000	3675155.40000	0.31204
634867.12000	3670955.40000	0.31203
634267.12000	3670555.40000	0.31203
634867.12000	3676355.40000	0.31200
630667.12000	3670455.40000	0.31200
634767.12000	3675255.40000	0.31199
637967.12000	3668655.40000	0.31193
626667.12000	3673055.40000	0.31191
631367.12000	3668955.40000	0.31187
630167.12000	3669855.40000	0.31185
638867.12000	3670155.40000	0.31184
634467.12000	3675555.40000	0.31182
635667.12000	3667955.40000	0.31181
630367.12000	3670055.40000	0.31181
635367.12000	3676255.40000	0.31180
629967.12000	3675655.40000	0.31175
634267.12000	3670255.40000	0.31170
634567.12000	3676155.40000	0.31170
631467.12000	3674555.40000	0.31162
631467.12000	3676255.40000	0.31158
631667.12000	3670955.40000	0.31157
631667.12000	3670155.40000	0.31157
627067.12000	3673955.40000	0.31156
632067.12000	3669555.40000	0.31155
631867.12000	3669455.40000	0.31155
628967.12000	3674855.40000	0.31150
629267.12000	3668155.40000	0.31149
631567.12000	3670155.40000	0.31148
630167.12000	3674155.40000	0.31147
629767.12000	3667955.40000	0.31147
629367.12000	3668355.40000	0.31146
626667.12000	3672655.40000	0.31143
628267.12000	3674855.40000	0.31143
634767.12000	3670055.40000	0.31141
632967.12000	3669755.40000	0.31139
627367.12000	3672455.40000	0.31133
638067.12000	3668655.40000	0.31129
629967.12000	3669155.40000	0.31128
633767.12000	3676155.40000	0.31127
634667.12000	3676255.40000	0.31126
635167.12000	3676455.40000	0.31125
633867.12000	3675455.40000	0.31122

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633767.12000	3675455.40000	0.31119
637267.12000	3667355.40000	0.31118
627467.12000	3672555.40000	0.31113
635267.12000	3670655.40000	0.31113
634167.12000	3670355.40000	0.31113
629667.12000	3667955.40000	0.31112
630967.12000	3676355.40000	0.31109
634467.12000	3676055.40000	0.31108
632567.12000	3669655.40000	0.31104
630167.12000	3675555.40000	0.31104
630167.12000	3676255.40000	0.31103
635267.12000	3670555.40000	0.31103
628667.12000	3672755.40000	0.31100
630367.12000	3676355.40000	0.31099
626767.12000	3672455.40000	0.31097
632743.08000	3671458.90000	0.31097
638467.12000	3668655.40000	0.31096
634867.12000	3675155.40000	0.31093
630767.12000	3672855.40000	0.31087
629267.12000	3668255.40000	0.31084
627067.12000	3672355.40000	0.31083
638767.12000	3668755.40000	0.31083
626667.12000	3673155.40000	0.31082
635067.12000	3676455.40000	0.31079
629867.12000	3668855.40000	0.31077
637267.12000	3669455.40000	0.31071
635167.12000	3675055.40000	0.31070
635067.12000	3675055.40000	0.31069
629967.12000	3676055.40000	0.31062
637467.12000	3668055.40000	0.31061
631467.12000	3670155.40000	0.31061
630067.12000	3676155.40000	0.31060
635367.12000	3675255.40000	0.31056
627167.12000	3672355.40000	0.31051
626967.12000	3672355.40000	0.31049
631967.12000	3671255.40000	0.31049
631267.12000	3670855.40000	0.31049
633867.12000	3676155.40000	0.31040
637067.12000	3669655.40000	0.31037
635267.12000	3676455.40000	0.31034
628767.12000	3672755.40000	0.31031
631067.12000	3670155.40000	0.31031
634767.12000	3676355.40000	0.31030
630767.12000	3676455.40000	0.31030
629367.12000	3673755.40000	0.31030
626667.12000	3672555.40000	0.31025

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3669355.40000	0.31018
634367.12000	3675755.40000	0.31018
629867.12000	3667955.40000	0.31016
633067.12000	3669755.40000	0.31015
634567.12000	3675355.40000	0.31013
636767.12000	3669455.40000	0.31013
631767.12000	3669355.40000	0.31012
626867.12000	3673655.40000	0.31011
635267.12000	3670455.40000	0.31002
630067.12000	3669655.40000	0.31001
638367.12000	3668655.40000	0.31000
635367.12000	3676355.40000	0.30998
626767.12000	3673455.40000	0.30996
631367.12000	3670155.40000	0.30994
632167.12000	3669555.40000	0.30991
632667.12000	3669655.40000	0.30990
632467.12000	3671655.40000	0.30989
634367.12000	3675855.40000	0.30989
630067.12000	3669755.40000	0.30982
629567.12000	3667955.40000	0.30977
630667.12000	3668455.40000	0.30972
634367.12000	3675655.40000	0.30972
633667.12000	3675755.40000	0.30971
634467.12000	3675455.40000	0.30969
629867.12000	3668955.40000	0.30967
630567.12000	3676455.40000	0.30958
630367.12000	3668155.40000	0.30958
638267.12000	3668655.40000	0.30957
629267.12000	3668055.40000	0.30950
630967.12000	3670755.40000	0.30948
628867.12000	3672755.40000	0.30945
633667.12000	3675655.40000	0.30944
634967.12000	3676455.40000	0.30942
634967.12000	3675055.40000	0.30942
626967.12000	3673855.40000	0.30937
631267.12000	3670155.40000	0.30935
637867.12000	3668455.40000	0.30935
637867.12000	3670855.40000	0.30933
635267.12000	3675055.40000	0.30933
634667.12000	3675255.40000	0.30932
626867.12000	3672355.40000	0.30929
637367.12000	3670555.40000	0.30929
630667.12000	3676455.40000	0.30929
634367.12000	3675955.40000	0.30928
631633.28000	3670950.24000	0.30927
633667.12000	3675855.40000	0.30925

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3670155.40000	0.30923
634367.12000	3670755.40000	0.30922
631067.12000	3668655.40000	0.30921
638167.12000	3668655.40000	0.30920
633190.09000	3670148.71000	0.30920
631967.12000	3669455.40000	0.30912
626667.12000	3673255.40000	0.30911
637467.12000	3670755.40000	0.30909
634467.12000	3676155.40000	0.30909
636667.12000	3669255.40000	0.30909
627267.12000	3672355.40000	0.30901
634567.12000	3676255.40000	0.30900
631667.12000	3669155.40000	0.30899
629567.12000	3668555.40000	0.30899
633667.92000	3670025.40000	0.30895
633667.12000	3669955.40000	0.30890
632267.12000	3669555.40000	0.30882
629967.12000	3669255.40000	0.30881
634767.12000	3675155.40000	0.30881
632767.12000	3669655.40000	0.30879
630567.12000	3670355.40000	0.30877
628967.12000	3672755.40000	0.30876
637367.12000	3667655.40000	0.30871
633767.12000	3676255.40000	0.30870
627867.12000	3674755.40000	0.30869
629467.12000	3668455.40000	0.30867
631767.12000	3669255.40000	0.30867
626567.12000	3672855.40000	0.30865
635467.12000	3675755.40000	0.30861
634367.12000	3675555.40000	0.30860
635167.12000	3670255.40000	0.30858
633667.12000	3675955.40000	0.30855
626567.12000	3672755.40000	0.30855
630767.12000	3670655.40000	0.30847
629067.12000	3674755.40000	0.30841
635367.12000	3675155.40000	0.30840
626667.12000	3672455.40000	0.30837
626567.12000	3672955.40000	0.30833
638867.12000	3669355.40000	0.30829
633667.12000	3675555.40000	0.30828
632167.12000	3671555.40000	0.30822
635267.12000	3670755.40000	0.30816
636967.12000	3669555.40000	0.30815
629767.12000	3668755.40000	0.30813
629467.12000	3667955.40000	0.30812
629967.12000	3669455.40000	0.30812

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3668655.40000	0.30810
635167.12000	3670855.40000	0.30808
634367.12000	3676055.40000	0.30808
627533.16000	3672599.53000	0.30805
626567.12000	3672655.40000	0.30803
635467.12000	3675655.40000	0.30803
635667.12000	3667855.40000	0.30790
635467.12000	3675955.40000	0.30780
634667.12000	3676355.40000	0.30778
634867.12000	3670055.40000	0.30777
627167.12000	3674155.40000	0.30774
629067.12000	3672755.40000	0.30774
633667.12000	3676055.40000	0.30773
630567.12000	3668355.40000	0.30771
630167.12000	3667855.40000	0.30770
629667.12000	3668655.40000	0.30768
633867.12000	3676255.40000	0.30765
627267.12000	3674255.40000	0.30765
630267.12000	3676355.40000	0.30765
631567.12000	3669055.40000	0.30763
630467.12000	3668255.40000	0.30762
632367.12000	3669555.40000	0.30761
632867.12000	3669655.40000	0.30760
632467.12000	3669555.40000	0.30757
635467.12000	3675855.40000	0.30755
631867.12000	3669355.40000	0.30752
626767.12000	3672355.40000	0.30750
635267.12000	3670355.40000	0.30748
634567.12000	3669955.40000	0.30747
629167.12000	3672755.40000	0.30746
637567.12000	3668255.40000	0.30744
626567.12000	3673055.40000	0.30740
634867.12000	3676455.40000	0.30737
635467.12000	3675555.40000	0.30731
638867.12000	3670255.40000	0.30729
632067.12000	3669455.40000	0.30725
633867.12000	3675355.40000	0.30723
627567.12000	3674555.40000	0.30722
635367.12000	3676455.40000	0.30722
626767.12000	3673555.40000	0.30721
635767.12000	3667255.40000	0.30720
629167.12000	3668155.40000	0.30719
634639.00000	3670194.95000	0.30719
627367.12000	3674355.40000	0.30714
630667.12000	3670555.40000	0.30712
635467.12000	3676055.40000	0.30710

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3676555.40000	0.30710
634467.12000	3675355.40000	0.30701
626567.12000	3672555.40000	0.30701
627467.12000	3674455.40000	0.30698
631367.12000	3668855.40000	0.30698
629867.12000	3675855.40000	0.30693
627067.12000	3674055.40000	0.30691
632067.12000	3671455.40000	0.30689
629867.12000	3676155.40000	0.30688
638867.12000	3670355.40000	0.30686
626667.12000	3673355.40000	0.30686
633767.12000	3675355.40000	0.30685
635267.12000	3676555.40000	0.30681
627667.12000	3674655.40000	0.30679
634867.12000	3675055.40000	0.30676
634267.12000	3675755.40000	0.30676
629867.12000	3669055.40000	0.30674
626867.12000	3673755.40000	0.30671
631467.12000	3668955.40000	0.30670
627667.12000	3672655.40000	0.30668
631867.12000	3671155.40000	0.30663
637067.12000	3669755.40000	0.30657
630467.12000	3675255.40000	0.30657
634267.12000	3675855.40000	0.30655
636567.12000	3668755.40000	0.30653
629267.12000	3672755.40000	0.30650
631267.12000	3674455.40000	0.30649
637767.12000	3670855.40000	0.30648
632967.12000	3669655.40000	0.30648
633767.12000	3669955.40000	0.30645
634967.12000	3670955.40000	0.30645
636567.12000	3668855.40000	0.30645
634467.12000	3676255.40000	0.30643
632267.12000	3671655.40000	0.30643
631367.12000	3674455.40000	0.30642
634367.12000	3675455.40000	0.30640
634567.12000	3675255.40000	0.30640
630467.12000	3670255.40000	0.30636
630067.12000	3676255.40000	0.30635
629967.12000	3673855.40000	0.30634
635467.12000	3675455.40000	0.30631
634467.12000	3669955.40000	0.30629
634267.12000	3675655.40000	0.30627
629867.12000	3675655.40000	0.30625
634267.12000	3669955.40000	0.30620
636567.12000	3668955.40000	0.30620

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637667.12000	3668355.40000	0.30615
629967.12000	3669555.40000	0.30611
634367.12000	3676155.40000	0.30611
629867.12000	3675755.40000	0.30609
633667.12000	3676155.40000	0.30601
629367.12000	3667955.40000	0.30599
637467.12000	3667955.40000	0.30599
629367.12000	3672755.40000	0.30597
634267.12000	3675955.40000	0.30594
632567.12000	3669555.40000	0.30593
635467.12000	3676155.40000	0.30591
628167.12000	3674855.40000	0.30591
631167.12000	3670855.40000	0.30587
634667.12000	3675155.40000	0.30586
634167.12000	3670255.40000	0.30584
626567.12000	3673155.40000	0.30577
630067.12000	3675555.40000	0.30576
635367.12000	3675055.40000	0.30576
631867.12000	3669255.40000	0.30574
633667.12000	3675455.40000	0.30570
632167.12000	3669455.40000	0.30570
627367.12000	3672355.40000	0.30569
636567.12000	3669055.40000	0.30568
630367.12000	3668655.40000	0.30565
635067.12000	3676555.40000	0.30564
630167.12000	3669955.40000	0.30562
636567.12000	3668655.40000	0.30553
633067.12000	3669655.40000	0.30552
634567.12000	3676355.40000	0.30550
629267.12000	3668355.40000	0.30544
631267.12000	3668755.40000	0.30544
635967.12000	3667055.40000	0.30540
630067.12000	3674055.40000	0.30538
632567.12000	3671655.40000	0.30537
630067.12000	3669855.40000	0.30535
634053.27000	3672507.05000	0.30534
626567.12000	3672455.40000	0.30533
629867.12000	3675955.40000	0.30532
629467.12000	3672755.40000	0.30530
634767.12000	3676455.40000	0.30526
637967.12000	3668455.40000	0.30523
638867.12000	3669255.40000	0.30523
626667.12000	3672355.40000	0.30522
631967.12000	3669355.40000	0.30518
638167.12000	3674955.40000	0.30513
626967.12000	3673955.40000	0.30512

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3668655.40000	0.30505
630167.12000	3676355.40000	0.30504
634267.12000	3675555.40000	0.30504
631467.12000	3676355.40000	0.30502
633767.12000	3676355.40000	0.30501
633667.12000	3669855.40000	0.30501
635367.12000	3670555.40000	0.30499
629167.12000	3668055.40000	0.30496
629967.12000	3676155.40000	0.30493
630767.12000	3668455.40000	0.30493
633867.12000	3669955.40000	0.30493
635467.12000	3675355.40000	0.30492
627467.12000	3672455.40000	0.30492
637367.12000	3670655.40000	0.30487
630367.12000	3670155.40000	0.30487
634267.12000	3676055.40000	0.30480
635467.12000	3676255.40000	0.30477
631667.12000	3669055.40000	0.30474
634667.12000	3669955.40000	0.30474
633967.12000	3669955.40000	0.30470
632667.12000	3669555.40000	0.30466
630867.12000	3670755.40000	0.30465
634167.12000	3670455.40000	0.30465
626967.12000	3672255.40000	0.30461
627067.12000	3672255.40000	0.30459
626467.12000	3672755.40000	0.30454
629167.12000	3668255.40000	0.30452
629567.12000	3672755.40000	0.30452
635367.12000	3676555.40000	0.30445
630267.12000	3670055.40000	0.30445
634367.12000	3669955.40000	0.30445
630267.12000	3667955.40000	0.30441
632267.12000	3669455.40000	0.30438
631767.12000	3669155.40000	0.30437
627767.12000	3674755.40000	0.30433
635367.12000	3670455.40000	0.30432
626467.12000	3672855.40000	0.30431
635367.12000	3670655.40000	0.30425
637067.12000	3669855.40000	0.30425
637267.12000	3669555.40000	0.30424
634067.12000	3669955.40000	0.30422
626467.12000	3672655.40000	0.30421
631167.12000	3674455.40000	0.30420
634267.12000	3670655.40000	0.30416
631467.12000	3674455.40000	0.30414
632367.12000	3671755.40000	0.30412

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3673455.40000	0.30412
634967.12000	3670055.40000	0.30409
636567.12000	3669155.40000	0.30408
634167.12000	3669955.40000	0.30405
627167.12000	3672255.40000	0.30402
630467.12000	3668655.40000	0.30399
629867.12000	3669155.40000	0.30396
630567.12000	3670455.40000	0.30396
629967.12000	3669755.40000	0.30391
626867.12000	3672255.40000	0.30386
631967.12000	3669255.40000	0.30384
633867.12000	3676355.40000	0.30383
629967.12000	3669655.40000	0.30383
638856.68000	3666979.21000	0.30382
631267.12000	3676455.40000	0.30380
626767.12000	3673655.40000	0.30380
631767.12000	3671055.40000	0.30378
629767.12000	3668855.40000	0.30376
635267.12000	3670255.40000	0.30369
636667.12000	3669455.40000	0.30367
629267.12000	3667955.40000	0.30367
631167.12000	3676455.40000	0.30366
630267.12000	3675455.40000	0.30364
632767.12000	3669555.40000	0.30363
629667.12000	3672755.40000	0.30360
634767.12000	3675055.40000	0.30359
626567.12000	3673255.40000	0.30358
633667.12000	3676255.40000	0.30355
626467.12000	3672955.40000	0.30353
635167.12000	3674955.40000	0.30350
633767.12000	3669855.40000	0.30349
635267.12000	3674955.40000	0.30346
634367.12000	3675355.40000	0.30339
626467.12000	3672555.40000	0.30338
634367.12000	3676255.40000	0.30336
628067.12000	3674855.40000	0.30335
634967.12000	3676555.40000	0.30335
632067.12000	3669355.40000	0.30334
635467.12000	3676355.40000	0.30331
632467.12000	3669455.40000	0.30330
634767.12000	3669955.40000	0.30328
634567.12000	3670855.40000	0.30328
633498.37000	3669732.53000	0.30324
630867.12000	3668555.40000	0.30324
631967.12000	3671355.40000	0.30322
635467.12000	3675255.40000	0.30321

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3675155.40000	0.30319
629867.12000	3676055.40000	0.30309
631367.12000	3676455.40000	0.30308
637667.12000	3670855.40000	0.30301
629367.12000	3668455.40000	0.30296
635267.12000	3670855.40000	0.30295
631167.12000	3668655.40000	0.30295
629967.12000	3676255.40000	0.30292
634167.12000	3675755.40000	0.30291
629767.12000	3672755.40000	0.30288
632367.12000	3669455.40000	0.30288
634267.12000	3676155.40000	0.30284
634467.12000	3675255.40000	0.30284
634167.12000	3675855.40000	0.30280
634267.12000	3675455.40000	0.30279
634467.12000	3676355.40000	0.30267
635067.12000	3670955.40000	0.30262
626867.12000	3673855.40000	0.30259
635667.12000	3667755.40000	0.30256
626767.12000	3672255.40000	0.30254
632867.12000	3669555.40000	0.30251
637067.12000	3669955.40000	0.30249
638767.12000	3670855.40000	0.30249
631567.12000	3668955.40000	0.30246
635367.12000	3670355.40000	0.30245
626567.12000	3672355.40000	0.30245
633567.12000	3669755.40000	0.30244
629867.12000	3669355.40000	0.30243
630467.12000	3676455.40000	0.30240
634567.12000	3675155.40000	0.30239
634167.12000	3675655.40000	0.30238
630567.12000	3668655.40000	0.30237
629067.12000	3668155.40000	0.30236
627267.12000	3672255.40000	0.30235
631467.12000	3668855.40000	0.30230
633867.12000	3669855.40000	0.30228
630367.12000	3668055.40000	0.30228
629867.12000	3672755.40000	0.30226
634667.12000	3676455.40000	0.30226
630667.12000	3668355.40000	0.30223
636867.12000	3669555.40000	0.30220
635067.12000	3674955.40000	0.30220
634167.12000	3675955.40000	0.30218
635267.12000	3676655.40000	0.30217
635367.12000	3670755.40000	0.30213
626467.12000	3673055.40000	0.30206

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3669255.40000	0.30201
626467.12000	3672455.40000	0.30197
638867.12000	3670455.40000	0.30195
637567.12000	3668155.40000	0.30188
633667.12000	3675355.40000	0.30186
630847.16000	3668484.00000	0.30185
630967.12000	3668555.40000	0.30185
631067.12000	3676455.40000	0.30181
629967.12000	3672755.40000	0.30177
632167.12000	3669355.40000	0.30162
632567.12000	3669455.40000	0.30162
634667.12000	3670855.40000	0.30160
629767.12000	3668955.40000	0.30159
629167.12000	3667955.40000	0.30156
635167.12000	3676655.40000	0.30153
638867.12000	3669155.40000	0.30143
632967.12000	3669555.40000	0.30143
630467.12000	3675055.40000	0.30142
630467.12000	3674655.40000	0.30139
630667.12000	3670655.40000	0.30136
637367.12000	3667555.40000	0.30133
631867.12000	3669155.40000	0.30130
630067.12000	3672755.40000	0.30129
629867.12000	3669255.40000	0.30129
630267.12000	3676455.40000	0.30122
634467.12000	3670855.40000	0.30121
633967.12000	3669855.40000	0.30118
635467.12000	3675155.40000	0.30117
637067.12000	3670055.40000	0.30115
636967.12000	3669655.40000	0.30115
635367.12000	3674955.40000	0.30111
633667.12000	3669755.40000	0.30111
634167.12000	3675555.40000	0.30107
631067.12000	3670855.40000	0.30106
634167.12000	3676055.40000	0.30103
637267.12000	3669655.40000	0.30102
633567.12000	3675755.40000	0.30097
637467.12000	3667855.40000	0.30094
630867.12000	3668455.40000	0.30092
638067.12000	3668455.40000	0.30090
636267.12000	3668755.40000	0.30086
626567.12000	3673355.40000	0.30085
627967.12000	3674855.40000	0.30084
635467.12000	3676455.40000	0.30082
633567.12000	3675655.40000	0.30075
634867.12000	3669955.40000	0.30074

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3673555.40000	0.30073
626667.12000	3672255.40000	0.30072
629667.12000	3668755.40000	0.30072
627067.12000	3674155.40000	0.30071
635367.12000	3676655.40000	0.30067
630567.12000	3668255.40000	0.30067
633567.12000	3675855.40000	0.30065
629467.12000	3668555.40000	0.30064
630167.12000	3672755.40000	0.30064
635067.12000	3670055.40000	0.30060
630467.12000	3674955.40000	0.30058
633067.12000	3669555.40000	0.30053
632467.12000	3671755.40000	0.30052
630467.12000	3674755.40000	0.30052
634567.12000	3669855.40000	0.30051
630467.12000	3668155.40000	0.30046
629867.12000	3676255.40000	0.30046
629067.12000	3668055.40000	0.30045
632167.12000	3669255.40000	0.30044
629867.12000	3669455.40000	0.30038
631367.12000	3668755.40000	0.30037
634867.12000	3676555.40000	0.30031
630467.12000	3674855.40000	0.30030
632667.12000	3669455.40000	0.30027
630467.12000	3670355.40000	0.30023
633867.12000	3675255.40000	0.30021
631067.12000	3674455.40000	0.30020
632267.12000	3669355.40000	0.30016
635467.12000	3670555.40000	0.30010
634267.12000	3676255.40000	0.30006
627167.12000	3674255.40000	0.30002
633667.12000	3676355.40000	0.30000
631667.12000	3668955.40000	0.29998
626467.12000	3673155.40000	0.29997
633567.12000	3675955.40000	0.29993
630667.12000	3668655.40000	0.29990
627567.12000	3674655.40000	0.29989
629967.12000	3675555.40000	0.29987
630967.12000	3676455.40000	0.29985
626967.12000	3674055.40000	0.29985
634567.12000	3676455.40000	0.29985
633767.12000	3669755.40000	0.29984
635467.12000	3670455.40000	0.29982
637067.12000	3670155.40000	0.29979
633767.12000	3676455.40000	0.29977
626367.12000	3672655.40000	0.29973

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3672755.40000	0.29972
633767.12000	3675255.40000	0.29971
627767.12000	3672655.40000	0.29971
626367.12000	3672755.40000	0.29969
631767.12000	3669055.40000	0.29966
634367.12000	3676355.40000	0.29965
626767.12000	3673755.40000	0.29965
638167.12000	3674355.40000	0.29964
634267.12000	3669855.40000	0.29962
630367.12000	3676455.40000	0.29958
635367.12000	3670255.40000	0.29957
629767.12000	3675655.40000	0.29957
632067.12000	3671555.40000	0.29954
633567.12000	3675555.40000	0.29952
630067.12000	3676355.40000	0.29950
629767.12000	3667855.40000	0.29950
635467.12000	3670655.40000	0.29950
632467.12000	3669355.40000	0.29948
634267.12000	3675355.40000	0.29945
634967.12000	3674955.40000	0.29943
635167.12000	3670055.40000	0.29941
630767.12000	3670755.40000	0.29941
629067.12000	3668255.40000	0.29936
626467.12000	3672355.40000	0.29935
629967.12000	3669855.40000	0.29932
632167.12000	3671655.40000	0.29931
626367.12000	3672555.40000	0.29923
632767.12000	3669455.40000	0.29922
634667.12000	3675055.40000	0.29919
634667.12000	3669855.40000	0.29918
635167.12000	3670955.40000	0.29918
632267.12000	3669255.40000	0.29918
630367.12000	3675355.40000	0.29917
634067.12000	3669855.40000	0.29915
631967.12000	3669155.40000	0.29913
634167.12000	3676155.40000	0.29909
629667.12000	3667855.40000	0.29908
637767.12000	3668355.40000	0.29906
637267.12000	3669755.40000	0.29902
630567.12000	3670555.40000	0.29901
629567.12000	3668655.40000	0.29901
626367.12000	3672855.40000	0.29901
627467.12000	3674555.40000	0.29901
633567.12000	3676055.40000	0.29894
634467.12000	3669855.40000	0.29891
629167.12000	3668355.40000	0.29890

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3676655.40000	0.29887
633567.12000	3669655.40000	0.29885
627667.12000	3674755.40000	0.29881
627367.12000	3672255.40000	0.29879
634367.12000	3675255.40000	0.29879
630067.12000	3674155.40000	0.29878
629867.12000	3667855.40000	0.29875
629767.12000	3675755.40000	0.29875
633867.12000	3669755.40000	0.29872
634167.12000	3675455.40000	0.29871
634167.12000	3669855.40000	0.29870
632367.12000	3669355.40000	0.29864
636567.12000	3669255.40000	0.29861
627467.12000	3672355.40000	0.29860
635467.12000	3670355.40000	0.29849
630367.12000	3672755.40000	0.29847
627267.12000	3674355.40000	0.29847
635467.12000	3675055.40000	0.29843
633867.12000	3676455.40000	0.29843
629867.12000	3669555.40000	0.29841
634967.12000	3669955.40000	0.29840
635467.12000	3676555.40000	0.29838
626567.12000	3672255.40000	0.29837
636767.12000	3669555.40000	0.29834
631067.12000	3668555.40000	0.29833
630067.12000	3669955.40000	0.29833
631567.12000	3668855.40000	0.29831
629767.12000	3669055.40000	0.29826
635367.12000	3670855.40000	0.29824
634467.12000	3675155.40000	0.29817
626367.12000	3672455.40000	0.29812
632867.12000	3669455.40000	0.29811
637567.12000	3670855.40000	0.29804
638867.12000	3670555.40000	0.29797
634767.12000	3669855.40000	0.29793
629567.12000	3667855.40000	0.29787
627367.12000	3674455.40000	0.29787
637067.12000	3670255.40000	0.29786
631267.12000	3668655.40000	0.29780
626367.12000	3672955.40000	0.29778
636967.12000	3669755.40000	0.29778
637667.12000	3668255.40000	0.29777
632367.12000	3669255.40000	0.29776
632067.12000	3669155.40000	0.29775
633667.12000	3669655.40000	0.29772
634367.12000	3669855.40000	0.29772

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3670755.40000	0.29766
626867.12000	3673955.40000	0.29762
627867.12000	3674855.40000	0.29760
635467.12000	3670755.40000	0.29760
628767.12000	3674955.40000	0.29759
630767.12000	3668355.40000	0.29759
629067.12000	3667955.40000	0.29757
637267.12000	3669855.40000	0.29756
632567.12000	3669355.40000	0.29750
626567.12000	3673455.40000	0.29747
634067.12000	3670255.40000	0.29744
633567.12000	3676155.40000	0.29743
631867.12000	3671255.40000	0.29739
633967.12000	3669755.40000	0.29739
632267.12000	3671755.40000	0.29738
633567.12000	3675455.40000	0.29736
626467.12000	3673255.40000	0.29732
634767.12000	3676555.40000	0.29731
634067.12000	3675855.40000	0.29721
634067.12000	3670355.40000	0.29719
634067.12000	3675755.40000	0.29718
637267.12000	3667255.40000	0.29717
632967.12000	3669455.40000	0.29716
634467.12000	3676455.40000	0.29710
636567.12000	3669455.40000	0.29709
633767.12000	3669655.40000	0.29702
630367.12000	3670255.40000	0.29693
631667.12000	3668855.40000	0.29690
631867.12000	3669055.40000	0.29687
636267.12000	3668855.40000	0.29684
634267.12000	3670755.40000	0.29684
637567.12000	3668055.40000	0.29681
630467.12000	3672755.40000	0.29678
628967.12000	3668155.40000	0.29672
634067.12000	3675955.40000	0.29667
632467.12000	3669255.40000	0.29665
631567.12000	3674455.40000	0.29663
635667.12000	3667655.40000	0.29662
638167.12000	3668455.40000	0.29657
629767.12000	3675855.40000	0.29657
626667.12000	3673655.40000	0.29654
634067.12000	3675655.40000	0.29652
638867.12000	3669055.40000	0.29642
634167.12000	3676255.40000	0.29641
635467.12000	3670255.40000	0.29641
629467.12000	3667855.40000	0.29638

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3668755.40000	0.29638
631967.12000	3671455.40000	0.29635
632667.12000	3669355.40000	0.29634
637267.12000	3669955.40000	0.29633
634267.12000	3676355.40000	0.29630
628567.12000	3674955.40000	0.29629
633067.12000	3669455.40000	0.29628
628867.12000	3674955.40000	0.29627
629867.12000	3669655.40000	0.29624
635267.12000	3670055.40000	0.29621
636967.12000	3669855.40000	0.29621
629867.12000	3669755.40000	0.29619
637067.12000	3670355.40000	0.29615
629267.12000	3668455.40000	0.29612
635567.12000	3670455.40000	0.29609
626967.12000	3672155.40000	0.29608
634867.12000	3669855.40000	0.29607
628667.12000	3674955.40000	0.29607
635067.12000	3669955.40000	0.29605
634867.12000	3674955.40000	0.29604
627867.12000	3672655.40000	0.29603
635567.12000	3670555.40000	0.29603
632167.12000	3669155.40000	0.29603
630967.12000	3670855.40000	0.29598
635267.12000	3670955.40000	0.29595
629767.12000	3675955.40000	0.29593
626367.12000	3672355.40000	0.29593
626367.12000	3673055.40000	0.29593
626867.12000	3672155.40000	0.29586
628467.12000	3674955.40000	0.29584
633867.12000	3669655.40000	0.29582
633467.12000	3669555.40000	0.29571
632567.12000	3669255.40000	0.29571
630167.12000	3670055.40000	0.29570
626467.12000	3672255.40000	0.29570
630967.12000	3668455.40000	0.29570
627067.12000	3672155.40000	0.29567
636867.12000	3669655.40000	0.29563
631467.12000	3676455.40000	0.29563
634067.12000	3676055.40000	0.29562
635167.12000	3669955.40000	0.29548
630167.12000	3675455.40000	0.29547
634367.12000	3670855.40000	0.29546
634067.12000	3669755.40000	0.29540
632767.12000	3669355.40000	0.29538
635567.12000	3670655.40000	0.29537

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3667755.40000	0.29533
637267.12000	3670055.40000	0.29531
635567.12000	3670355.40000	0.29527
635267.12000	3676755.40000	0.29523
633967.12000	3669655.40000	0.29521
629767.12000	3669155.40000	0.29518
633567.12000	3669555.40000	0.29518
626767.12000	3672155.40000	0.29514
635467.12000	3676655.40000	0.29513
634167.12000	3675355.40000	0.29511
634067.12000	3675555.40000	0.29510
636267.12000	3668955.40000	0.29507
630567.12000	3672755.40000	0.29505
630667.12000	3668255.40000	0.29504
629667.12000	3668855.40000	0.29503
630267.12000	3670155.40000	0.29500
634667.12000	3669755.40000	0.29498
633567.12000	3676255.40000	0.29496
635467.12000	3674955.40000	0.29494
633667.12000	3676455.40000	0.29492
627167.12000	3672155.40000	0.29485
633667.12000	3675255.40000	0.29483
635367.12000	3676755.40000	0.29480
636967.12000	3669955.40000	0.29478
632267.12000	3669155.40000	0.29476
631767.12000	3668955.40000	0.29475
630467.12000	3670455.40000	0.29473
628967.12000	3668055.40000	0.29469
626767.12000	3673855.40000	0.29469
632667.12000	3669255.40000	0.29465
629967.12000	3676355.40000	0.29465
629367.12000	3667855.40000	0.29457
636667.12000	3669555.40000	0.29454
634967.12000	3676655.40000	0.29452
626267.12000	3672655.40000	0.29446
631967.12000	3669055.40000	0.29443
637267.12000	3670155.40000	0.29443
626267.12000	3672555.40000	0.29443
628367.12000	3674955.40000	0.29441
634267.12000	3675255.40000	0.29441
630167.12000	3676455.40000	0.29440
634967.12000	3669855.40000	0.29437
634567.12000	3669755.40000	0.29428
634067.12000	3669655.40000	0.29428
631167.12000	3668555.40000	0.29428
636267.12000	3669055.40000	0.29425

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635467.12000	3670855.40000	0.29419
634567.12000	3675055.40000	0.29413
634367.12000	3676455.40000	0.29412
637067.12000	3670455.40000	0.29402
626667.12000	3672155.40000	0.29401
626467.12000	3673355.40000	0.29400
632867.12000	3669355.40000	0.29394
626267.12000	3672755.40000	0.29393
634767.12000	3669755.40000	0.29388
634667.12000	3676555.40000	0.29386
634067.12000	3676155.40000	0.29385
631367.12000	3668655.40000	0.29376
626267.12000	3672455.40000	0.29375
635367.12000	3670055.40000	0.29375
633667.12000	3669555.40000	0.29373
636967.12000	3670055.40000	0.29371
632767.12000	3669255.40000	0.29362
636267.12000	3669155.40000	0.29362
628967.12000	3668255.40000	0.29361
634267.12000	3669755.40000	0.29361
635567.12000	3670255.40000	0.29360
629767.12000	3669355.40000	0.29360
629067.12000	3668355.40000	0.29356
627767.12000	3674855.40000	0.29355
632467.12000	3669155.40000	0.29352
634167.12000	3669755.40000	0.29351
630867.12000	3668355.40000	0.29347
629867.12000	3675555.40000	0.29347
635567.12000	3670755.40000	0.29347
635267.12000	3669955.40000	0.29345
632067.12000	3669055.40000	0.29338
626367.12000	3673155.40000	0.29335
630567.12000	3670655.40000	0.29333
632367.12000	3669155.40000	0.29333
626567.12000	3673555.40000	0.29332
630567.12000	3668155.40000	0.29330
630667.12000	3672755.40000	0.29320
629767.12000	3676055.40000	0.29318
630467.12000	3668055.40000	0.29317
637267.12000	3670255.40000	0.29316
630667.12000	3670755.40000	0.29313
637867.12000	3668355.40000	0.29312
634467.12000	3669755.40000	0.29310
627267.12000	3672155.40000	0.29306
633767.12000	3669555.40000	0.29300
635167.12000	3676755.40000	0.29295

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632967.12000	3669355.40000	0.29291
636167.12000	3668755.40000	0.29287
635367.12000	3670955.40000	0.29287
634367.12000	3675155.40000	0.29287
626267.12000	3672855.40000	0.29283
626367.12000	3672255.40000	0.29282
631567.12000	3668755.40000	0.29281
636767.12000	3669655.40000	0.29278
636867.12000	3669755.40000	0.29278
631767.12000	3668855.40000	0.29274
636467.12000	3669455.40000	0.29272
626967.12000	3674155.40000	0.29270
634067.12000	3669555.40000	0.29268
634167.12000	3676355.40000	0.29266
633567.12000	3675355.40000	0.29261
629267.12000	3667855.40000	0.29261
635167.12000	3669855.40000	0.29259
634067.12000	3675455.40000	0.29259
634367.12000	3669755.40000	0.29252
629767.12000	3669255.40000	0.29251
638267.12000	3668455.40000	0.29250
635067.12000	3669855.40000	0.29249
634867.12000	3669755.40000	0.29247
637367.12000	3667455.40000	0.29240
633867.12000	3669555.40000	0.29237
626567.12000	3672155.40000	0.29236
636267.12000	3669255.40000	0.29235
627967.12000	3672655.40000	0.29235
630367.12000	3667955.40000	0.29234
634767.12000	3674955.40000	0.29233
631867.12000	3668955.40000	0.29229
634567.12000	3669655.40000	0.29223
632567.12000	3669155.40000	0.29214
633467.12000	3669455.40000	0.29213
634267.12000	3669655.40000	0.29210
638867.12000	3670655.40000	0.29209
630767.12000	3676555.40000	0.29208
626267.12000	3672355.40000	0.29207
628967.12000	3667955.40000	0.29206
634167.12000	3669655.40000	0.29204
629967.12000	3669955.40000	0.29199
629667.12000	3668955.40000	0.29190
634667.12000	3669655.40000	0.29184
637567.12000	3667955.40000	0.29179
633967.12000	3669555.40000	0.29177
636967.12000	3670155.40000	0.29177

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3668455.40000	0.29176
633567.12000	3676355.40000	0.29172
627567.12000	3674755.40000	0.29164
631667.12000	3668755.40000	0.29162
629867.12000	3669855.40000	0.29161
629767.12000	3669455.40000	0.29160
635767.12000	3667155.40000	0.29159
637267.12000	3670355.40000	0.29152
637467.12000	3670855.40000	0.29151
629467.12000	3673755.40000	0.29151
636867.12000	3669855.40000	0.29150
626867.12000	3674055.40000	0.29149
637667.12000	3668155.40000	0.29147
632167.12000	3669055.40000	0.29147
626667.12000	3673755.40000	0.29145
635467.12000	3670055.40000	0.29141
633767.12000	3676555.40000	0.29140
635667.12000	3670455.40000	0.29138
635667.12000	3670555.40000	0.29134
635533.01000	3670117.88000	0.29133
634067.12000	3676255.40000	0.29128
627467.12000	3672255.40000	0.29126
634467.12000	3669655.40000	0.29126
634967.12000	3671055.40000	0.29126
627067.12000	3674255.40000	0.29125
637067.12000	3670555.40000	0.29122
635367.12000	3669955.40000	0.29120
626267.12000	3672955.40000	0.29120
634567.12000	3676555.40000	0.29120
633567.12000	3669455.40000	0.29119
628967.12000	3674955.40000	0.29114
634967.12000	3669755.40000	0.29112
629867.12000	3676355.40000	0.29107
635067.12000	3671055.40000	0.29105
634167.12000	3670555.40000	0.29101
635667.12000	3670355.40000	0.29093
635267.12000	3674855.40000	0.29089
635167.12000	3674855.40000	0.29085
629767.12000	3676155.40000	0.29085
635610.95000	3670197.84000	0.29083
635267.12000	3669855.40000	0.29083
635567.12000	3675755.40000	0.29080
634367.12000	3669655.40000	0.29078
632867.12000	3669255.40000	0.29077
634067.12000	3669455.40000	0.29073
632667.12000	3669155.40000	0.29072

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3669655.40000	0.29071
627467.12000	3674655.40000	0.29070
634267.12000	3676455.40000	0.29069
630267.12000	3667855.40000	0.29068
630867.12000	3670855.40000	0.29066
634267.12000	3669555.40000	0.29063
636567.12000	3669555.40000	0.29058
630767.12000	3668255.40000	0.29058
635467.12000	3676755.40000	0.29053
635567.12000	3675955.40000	0.29053
630767.12000	3672755.40000	0.29053
634167.12000	3669555.40000	0.29052
631267.12000	3668555.40000	0.29050
631467.12000	3668655.40000	0.29050
631867.12000	3668855.40000	0.29050
635867.12000	3667055.40000	0.29048
635167.12000	3671055.40000	0.29047
628267.12000	3674955.40000	0.29044
632467.12000	3669055.40000	0.29041
633667.12000	3669455.40000	0.29040
626467.12000	3672155.40000	0.29039
634567.12000	3669555.40000	0.29035
635667.12000	3670655.40000	0.29027
635667.12000	3667555.40000	0.29026
632267.12000	3669055.40000	0.29023
636767.12000	3669755.40000	0.29022
634167.12000	3669455.40000	0.29020
636867.12000	3669955.40000	0.29019
634267.12000	3669455.40000	0.29018
629167.12000	3667855.40000	0.29018
635567.12000	3676055.40000	0.29012
626367.12000	3673255.40000	0.29012
631967.12000	3668955.40000	0.29011
629567.12000	3668755.40000	0.29005
630567.12000	3676555.40000	0.29001
635067.12000	3674855.40000	0.28995
633867.12000	3676555.40000	0.28994
635167.12000	3669755.40000	0.28991
626467.12000	3673455.40000	0.28987
628867.12000	3668155.40000	0.28987
636967.12000	3670255.40000	0.28986
636267.12000	3669355.40000	0.28985
637767.12000	3668255.40000	0.28985
635767.12000	3670055.40000	0.28985
632067.12000	3671655.40000	0.28984
635567.12000	3670855.40000	0.28982

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631867.12000	3671355.40000	0.28979
634467.12000	3669555.40000	0.28977
630367.12000	3670355.40000	0.28977
636667.12000	3669655.40000	0.28974
629767.12000	3669555.40000	0.28972
635567.12000	3675855.40000	0.28969
632767.12000	3669155.40000	0.28968
634567.12000	3669455.40000	0.28966
630367.12000	3675255.40000	0.28965
638867.12000	3668955.40000	0.28963
636867.12000	3670055.40000	0.28961
634467.12000	3669455.40000	0.28960
635067.12000	3669755.40000	0.28958
626267.12000	3672255.40000	0.28957
631767.12000	3671155.40000	0.28956
632967.12000	3669255.40000	0.28955
634167.12000	3675255.40000	0.28954
630467.12000	3670555.40000	0.28953
627367.12000	3672155.40000	0.28947
633767.12000	3669455.40000	0.28947
634867.12000	3669655.40000	0.28943
637267.12000	3670455.40000	0.28941
635767.12000	3670355.40000	0.28938
635767.12000	3670455.40000	0.28938
635667.12000	3670255.40000	0.28937
629667.12000	3675755.40000	0.28933
634367.12000	3669555.40000	0.28929
635367.12000	3669855.40000	0.28929
631167.12000	3676555.40000	0.28925
634367.12000	3669455.40000	0.28923
635467.12000	3669955.40000	0.28921
630067.12000	3676455.40000	0.28919
633467.12000	3669355.40000	0.28914
635267.12000	3671055.40000	0.28912
635767.12000	3669955.40000	0.28911
635767.12000	3670155.40000	0.28909
635367.12000	3676855.40000	0.28907
631967.12000	3671555.40000	0.28905
628067.12000	3672655.40000	0.28905
635567.12000	3676155.40000	0.28901
632367.12000	3669055.40000	0.28899
635467.12000	3670955.40000	0.28899
626167.12000	3672555.40000	0.28894
637467.12000	3667655.40000	0.28892
631267.12000	3676555.40000	0.28888
634667.12000	3669555.40000	0.28888

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3669455.40000	0.28887
626167.12000	3672455.40000	0.28885
626267.12000	3673055.40000	0.28883
633867.12000	3669455.40000	0.28880
635367.12000	3674855.40000	0.28879
635767.12000	3670555.40000	0.28878
635667.12000	3670155.40000	0.28876
632067.12000	3668955.40000	0.28875
634067.12000	3675355.40000	0.28867
636167.12000	3668855.40000	0.28866
631967.12000	3668855.40000	0.28864
626767.12000	3673955.40000	0.28861
636364.78000	3669444.01000	0.28861
630967.12000	3668355.40000	0.28858
628867.12000	3668055.40000	0.28856
636767.12000	3669855.40000	0.28856
631167.12000	3668455.40000	0.28855
634867.12000	3676655.40000	0.28852
626167.12000	3672655.40000	0.28850
635267.12000	3669755.40000	0.28841
636367.12000	3669455.40000	0.28840
634867.12000	3671055.40000	0.28840
636467.12000	3668655.40000	0.28839
636467.12000	3669555.40000	0.28839
634667.12000	3674955.40000	0.28836
632567.12000	3669055.40000	0.28836
627667.12000	3674855.40000	0.28834
638367.12000	3668455.40000	0.28832
637967.12000	3668355.40000	0.28831
629967.12000	3673955.40000	0.28831
635767.12000	3669855.40000	0.28827
626367.12000	3672155.40000	0.28826
629067.12000	3667855.40000	0.28825
634467.12000	3676555.40000	0.28824
634967.12000	3669655.40000	0.28823
629367.12000	3668555.40000	0.28821
635267.12000	3676855.40000	0.28818
635567.12000	3676255.40000	0.28816
633467.12000	3675755.40000	0.28814
636967.12000	3670355.40000	0.28813
634467.12000	3675055.40000	0.28812
630667.12000	3676555.40000	0.28811
636067.12000	3668755.40000	0.28809
629167.12000	3668455.40000	0.28808
626567.12000	3673655.40000	0.28808
633567.12000	3669355.40000	0.28806

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3670355.40000	0.28800
634767.12000	3669555.40000	0.28799
629667.12000	3669055.40000	0.28798
630067.12000	3675455.40000	0.28798
635767.12000	3670255.40000	0.28796
631467.12000	3674355.40000	0.28796
630667.12000	3668155.40000	0.28789
638767.12000	3668655.40000	0.28789
633467.12000	3675855.40000	0.28788
634967.12000	3674855.40000	0.28786
635667.12000	3670755.40000	0.28784
628967.12000	3668355.40000	0.28782
635067.12000	3676755.40000	0.28781
635867.12000	3670455.40000	0.28774
626167.12000	3672355.40000	0.28773
631767.12000	3668755.40000	0.28772
629767.12000	3669655.40000	0.28767
627367.12000	3674555.40000	0.28767
632167.12000	3671755.40000	0.28764
634067.12000	3676355.40000	0.28762
633867.12000	3675155.40000	0.28758
632067.12000	3668855.40000	0.28757
635167.12000	3669655.40000	0.28754
626167.12000	3672755.40000	0.28753
637067.12000	3670655.40000	0.28748
631567.12000	3668655.40000	0.28746
627167.12000	3674355.40000	0.28743
635767.12000	3669755.40000	0.28742
629667.12000	3675855.40000	0.28739
629767.12000	3669755.40000	0.28739
633467.12000	3675655.40000	0.28734
629667.12000	3675655.40000	0.28730
635467.12000	3669855.40000	0.28729
636767.12000	3669955.40000	0.28727
635767.12000	3670655.40000	0.28727
636467.12000	3668755.40000	0.28726
636867.12000	3670155.40000	0.28724
633467.12000	3675955.40000	0.28724
631367.12000	3668555.40000	0.28724
636667.12000	3669755.40000	0.28722
636167.12000	3668955.40000	0.28722
632167.12000	3668955.40000	0.28721
632667.12000	3669055.40000	0.28712
634167.12000	3676455.40000	0.28712
635867.12000	3670255.40000	0.28712
635667.12000	3670055.40000	0.28710

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3676455.40000	0.28704
632867.12000	3669155.40000	0.28703
634167.12000	3669355.40000	0.28698
635067.12000	3669655.40000	0.28692
628867.12000	3668255.40000	0.28692
635867.12000	3670555.40000	0.28690
633667.12000	3676555.40000	0.28689
633567.12000	3676455.40000	0.28688
635367.12000	3669755.40000	0.28685
635567.12000	3676355.40000	0.28680
634867.12000	3669555.40000	0.28677
636767.12000	3670055.40000	0.28676
635867.12000	3670155.40000	0.28676
632467.12000	3668955.40000	0.28676
634267.12000	3675155.40000	0.28673
634067.12000	3669355.40000	0.28672
636167.12000	3669055.40000	0.28670
631067.12000	3676555.40000	0.28669
636467.12000	3668855.40000	0.28665
635767.12000	3669655.40000	0.28664
637267.12000	3670555.40000	0.28664
636567.12000	3669655.40000	0.28663
635367.12000	3671055.40000	0.28661
630867.12000	3668255.40000	0.28657
631367.12000	3676555.40000	0.28653
636167.12000	3669155.40000	0.28653
633667.12000	3669355.40000	0.28652
635516.72000	3670951.67000	0.28651
637567.12000	3667855.40000	0.28649
630567.12000	3668055.40000	0.28648
628867.12000	3667955.40000	0.28648
629767.12000	3675555.40000	0.28646
633767.12000	3669355.40000	0.28639
636267.12000	3669455.40000	0.28636
635967.12000	3670355.40000	0.28633
631667.12000	3668655.40000	0.28630
632767.12000	3669055.40000	0.28629
633467.12000	3676055.40000	0.28626
634667.12000	3669455.40000	0.28620
629467.12000	3668655.40000	0.28618
634700.66000	3670888.58000	0.28615
635267.12000	3669655.40000	0.28614
636467.12000	3668955.40000	0.28611
636167.12000	3669255.40000	0.28611
633467.12000	3669255.40000	0.28610
632367.12000	3671855.40000	0.28607

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3670455.40000	0.28606
626367.12000	3673355.40000	0.28604
634267.12000	3669355.40000	0.28604
633567.12000	3675255.40000	0.28603
635967.12000	3670455.40000	0.28599
636867.12000	3670255.40000	0.28597
637667.12000	3668055.40000	0.28596
633767.12000	3675155.40000	0.28593
626167.12000	3672855.40000	0.28592
632167.12000	3668855.40000	0.28591
635767.12000	3669555.40000	0.28589
626167.12000	3672255.40000	0.28587
632267.12000	3668955.40000	0.28586
631367.12000	3674355.40000	0.28585
632967.12000	3669155.40000	0.28584
636667.12000	3669855.40000	0.28584
628167.12000	3672655.40000	0.28583
626267.12000	3672155.40000	0.28577
636367.12000	3669555.40000	0.28577
635667.12000	3669955.40000	0.28576
636467.12000	3669655.40000	0.28571
635467.12000	3676855.40000	0.28571
635967.12000	3670255.40000	0.28570
626267.12000	3673155.40000	0.28570
629767.12000	3676255.40000	0.28565
634967.12000	3669555.40000	0.28564
636467.12000	3669055.40000	0.28564
635467.12000	3669755.40000	0.28561
636167.12000	3669355.40000	0.28554
631867.12000	3668755.40000	0.28550
628167.12000	3674955.40000	0.28550
635867.12000	3670055.40000	0.28550
629667.12000	3675955.40000	0.28549
633867.12000	3669355.40000	0.28542
630567.12000	3670755.40000	0.28541
631267.12000	3668455.40000	0.28539
633467.12000	3675555.40000	0.28535
635967.12000	3670155.40000	0.28533
635167.12000	3669555.40000	0.28529
635967.12000	3670555.40000	0.28523
635867.12000	3670655.40000	0.28519
634367.12000	3669355.40000	0.28519
627267.12000	3674455.40000	0.28515
630067.12000	3670055.40000	0.28515
633967.12000	3669355.40000	0.28511
634767.12000	3669455.40000	0.28511

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3673855.40000	0.28509
634367.12000	3676555.40000	0.28509
631067.12000	3668355.40000	0.28506
633567.12000	3669255.40000	0.28503
634867.12000	3674855.40000	0.28503
635767.12000	3669455.40000	0.28503
634267.12000	3670855.40000	0.28498
630767.12000	3670855.40000	0.28494
635567.12000	3676455.40000	0.28493
635367.12000	3669655.40000	0.28490
635867.12000	3669955.40000	0.28485
632567.12000	3668955.40000	0.28481
636267.12000	3669555.40000	0.28476
630367.12000	3675155.40000	0.28474
629667.12000	3669155.40000	0.28472
636567.12000	3669755.40000	0.28468
634467.12000	3669355.40000	0.28467
636667.12000	3669955.40000	0.28465
632367.12000	3668955.40000	0.28464
633467.12000	3676155.40000	0.28462
626467.12000	3673555.40000	0.28461
628967.12000	3667855.40000	0.28458
636067.12000	3670355.40000	0.28457
638867.12000	3670755.40000	0.28457
635967.12000	3668755.40000	0.28455
632267.12000	3668855.40000	0.28453
631467.12000	3668555.40000	0.28453
636867.12000	3670355.40000	0.28452
630167.12000	3667755.40000	0.28452
635067.12000	3669555.40000	0.28451
630267.12000	3670255.40000	0.28450
636467.12000	3669155.40000	0.28449
629867.12000	3669955.40000	0.28444
633667.12000	3669255.40000	0.28444
635967.12000	3670055.40000	0.28442
635767.12000	3670755.40000	0.28441
635167.12000	3676855.40000	0.28438
636467.12000	3669755.40000	0.28435
636167.12000	3669455.40000	0.28434
631967.12000	3668755.40000	0.28432
635667.12000	3669855.40000	0.28429
636067.12000	3670455.40000	0.28429
635579.25000	3668453.17000	0.28426
635867.12000	3669855.40000	0.28424
634867.12000	3669455.40000	0.28422
635267.12000	3669555.40000	0.28418

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3670255.40000	0.28417
636067.12000	3668855.40000	0.28412
630467.12000	3667955.40000	0.28409
638467.12000	3668455.40000	0.28409
635967.12000	3669955.40000	0.28408
630467.12000	3670655.40000	0.28405
636367.12000	3669655.40000	0.28404
636067.12000	3670155.40000	0.28404
636767.12000	3670155.40000	0.28397
636667.12000	3670055.40000	0.28388
635467.12000	3669655.40000	0.28385
636067.12000	3670255.40000	0.28380
635367.12000	3676955.40000	0.28378
636167.12000	3669555.40000	0.28375
632667.12000	3668955.40000	0.28373
636467.12000	3669855.40000	0.28373
635967.12000	3669855.40000	0.28373
630367.12000	3670455.40000	0.28371
634567.12000	3669355.40000	0.28369
626167.12000	3672955.40000	0.28368
635867.12000	3669755.40000	0.28367
636267.12000	3669655.40000	0.28366
634567.12000	3674955.40000	0.28363
635627.75000	3666931.72000	0.28358
630267.12000	3676555.40000	0.28356
632867.12000	3669055.40000	0.28355
630767.12000	3668155.40000	0.28354
636067.12000	3670055.40000	0.28354
635967.12000	3669755.40000	0.28348
636067.12000	3669955.40000	0.28347
636567.12000	3669855.40000	0.28346
638067.12000	3668355.40000	0.28345
635967.12000	3670655.40000	0.28344
630367.12000	3676555.40000	0.28343
626767.12000	3672055.40000	0.28341
636967.12000	3670555.40000	0.28341
632367.12000	3668855.40000	0.28341
635167.12000	3671155.40000	0.28338
636467.12000	3669955.40000	0.28337
636067.12000	3669855.40000	0.28336
634667.12000	3669355.40000	0.28334
636067.12000	3669755.40000	0.28334
636167.12000	3669655.40000	0.28332
632467.12000	3668855.40000	0.28332
635067.12000	3671155.40000	0.28331
626867.12000	3672055.40000	0.28330

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3669655.40000	0.28329
633667.12000	3668355.40000	0.28329
637867.12000	3668255.40000	0.28328
636067.12000	3670555.40000	0.28325
629667.12000	3676055.40000	0.28324
635967.12000	3669655.40000	0.28324
634967.12000	3669455.40000	0.28322
635667.12000	3670855.40000	0.28322
636767.12000	3670255.40000	0.28321
629567.12000	3668855.40000	0.28321
626667.12000	3672055.40000	0.28321
626067.12000	3672455.40000	0.28316
636167.12000	3669755.40000	0.28316
636367.12000	3669755.40000	0.28316
636067.12000	3669655.40000	0.28315
635167.12000	3669455.40000	0.28314
626867.12000	3674155.40000	0.28311
636167.12000	3670355.40000	0.28311
636267.12000	3669755.40000	0.28310
636167.12000	3669855.40000	0.28309
635467.12000	3674855.40000	0.28308
636467.12000	3670155.40000	0.28308
634767.12000	3669355.40000	0.28307
633767.12000	3669255.40000	0.28307
636467.12000	3670055.40000	0.28306
636067.12000	3669555.40000	0.28303
636167.12000	3670155.40000	0.28303
636067.12000	3669355.40000	0.28301
629767.12000	3669855.40000	0.28301
632767.12000	3668955.40000	0.28300
635667.12000	3669755.40000	0.28298
629667.12000	3669355.40000	0.28296
636167.12000	3670455.40000	0.28295
631867.12000	3671455.40000	0.28295
637767.12000	3668155.40000	0.28294
632067.12000	3668755.40000	0.28293
636067.12000	3669455.40000	0.28290
636167.12000	3669955.40000	0.28290
635567.12000	3676555.40000	0.28289
638046.15000	3678242.91000	0.28289
626167.12000	3672155.40000	0.28284
635367.12000	3669555.40000	0.28284
626967.12000	3672055.40000	0.28283
636767.12000	3670355.40000	0.28283
628067.12000	3674955.40000	0.28282
626067.12000	3672555.40000	0.28282

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3670055.40000	0.28282
636067.12000	3668955.40000	0.28282
636267.12000	3669855.40000	0.28274
631767.12000	3668655.40000	0.28269
626067.12000	3672355.40000	0.28269
633867.12000	3669255.40000	0.28268
626567.12000	3672055.40000	0.28266
637267.12000	3670655.40000	0.28265
636067.12000	3669255.40000	0.28263
636367.12000	3669855.40000	0.28260
635967.12000	3669555.40000	0.28260
636867.12000	3670455.40000	0.28255
636167.12000	3670255.40000	0.28254
635667.12000	3667455.40000	0.28254
633967.12000	3669255.40000	0.28253
636067.12000	3669155.40000	0.28251
634867.12000	3669355.40000	0.28251
631367.12000	3668455.40000	0.28250
634067.12000	3675255.40000	0.28246
636067.12000	3669055.40000	0.28245
636267.12000	3669955.40000	0.28244
629067.12000	3668455.40000	0.28242
631567.12000	3674355.40000	0.28242
636567.12000	3669955.40000	0.28241
636267.12000	3670155.40000	0.28238
636267.12000	3670055.40000	0.28237
633467.12000	3676255.40000	0.28235
635467.12000	3671055.40000	0.28235
635867.12000	3669555.40000	0.28234
633467.12000	3669155.40000	0.28232
635067.12000	3669455.40000	0.28229
635267.12000	3671155.40000	0.28227
632967.12000	3669055.40000	0.28227
634767.12000	3674855.40000	0.28225
630367.12000	3675055.40000	0.28223
630967.12000	3668255.40000	0.28222
634067.12000	3676455.40000	0.28221
636367.12000	3669955.40000	0.28212
631567.12000	3668555.40000	0.28210
627467.12000	3672155.40000	0.28210
635867.12000	3670755.40000	0.28208
635267.12000	3669455.40000	0.28208
637067.12000	3670755.40000	0.28208
634167.12000	3669255.40000	0.28202
635467.12000	3669555.40000	0.28201
636367.12000	3670155.40000	0.28200

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3669255.40000	0.28196
635967.12000	3669455.40000	0.28196
631167.12000	3668355.40000	0.28194
627067.12000	3672055.40000	0.28193
628267.12000	3672655.40000	0.28192
626467.12000	3672055.40000	0.28192
634767.12000	3676655.40000	0.28191
626067.12000	3672655.40000	0.28190
636367.12000	3670055.40000	0.28186
627467.12000	3674755.40000	0.28182
633567.12000	3669155.40000	0.28182
636567.12000	3670055.40000	0.28182
634067.12000	3669255.40000	0.28182
635267.12000	3676955.40000	0.28181
634967.12000	3669355.40000	0.28180
637367.12000	3670855.40000	0.28176
636167.12000	3670555.40000	0.28175
634367.12000	3675055.40000	0.28173
628767.12000	3668155.40000	0.28169
634267.12000	3676555.40000	0.28168
626267.12000	3673255.40000	0.28167
632567.12000	3668855.40000	0.28167
636267.12000	3670355.40000	0.28166
635867.12000	3668755.40000	0.28166
636767.12000	3670455.40000	0.28164
635067.12000	3669355.40000	0.28164
635567.12000	3668355.40000	0.28160
636267.12000	3670455.40000	0.28156
636667.12000	3670155.40000	0.28155
629867.12000	3676455.40000	0.28153
626067.12000	3672255.40000	0.28151
637467.12000	3667555.40000	0.28150
636267.12000	3670255.40000	0.28150
637367.12000	3667355.40000	0.28149
635667.12000	3669655.40000	0.28148
633467.12000	3675455.40000	0.28147
634267.12000	3669255.40000	0.28146
632167.12000	3668755.40000	0.28144
626567.12000	3673755.40000	0.28139
635867.12000	3669455.40000	0.28137
630667.12000	3668055.40000	0.28136
630467.12000	3676555.40000	0.28135
634731.48000	3669300.94000	0.28133
635967.12000	3669355.40000	0.28129
628867.12000	3668355.40000	0.28128
636067.12000	3670655.40000	0.28125

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3670355.40000	0.28124
635967.12000	3668855.40000	0.28122
635167.12000	3669355.40000	0.28116
627567.12000	3674855.40000	0.28115
629305.77000	3668545.66000	0.28114
635467.12000	3676955.40000	0.28113
629667.12000	3669455.40000	0.28112
631667.12000	3668555.40000	0.28110
634367.12000	3669255.40000	0.28109
635367.12000	3669455.40000	0.28109
626767.12000	3674055.40000	0.28108
629967.12000	3675455.40000	0.28107
630967.12000	3676555.40000	0.28106
630367.12000	3674955.40000	0.28102
626367.12000	3672055.40000	0.28101
632267.12000	3671855.40000	0.28100
636667.12000	3670255.40000	0.28089
630367.12000	3674755.40000	0.28086
636467.12000	3669255.40000	0.28086
631867.12000	3668655.40000	0.28086
630367.12000	3667855.40000	0.28083
626367.12000	3673455.40000	0.28080
626967.12000	3674255.40000	0.28076
627967.12000	3674955.40000	0.28074
627167.12000	3672055.40000	0.28074
637567.12000	3667755.40000	0.28071
632667.12000	3668855.40000	0.28071
633667.12000	3669155.40000	0.28066
634467.12000	3669255.40000	0.28066
637667.12000	3667955.40000	0.28065
638867.12000	3668855.40000	0.28064
630167.12000	3676555.40000	0.28062
630367.12000	3674855.40000	0.28061
626167.12000	3673055.40000	0.28060
635967.12000	3669255.40000	0.28053
632867.12000	3668955.40000	0.28047
628767.12000	3668055.40000	0.28045
634567.12000	3669255.40000	0.28043
629967.12000	3674055.40000	0.28042
630184.36000	3675404.88000	0.28040
636367.12000	3670255.40000	0.28037
633375.05000	3669085.15000	0.28036
626067.12000	3672755.40000	0.28033
636267.12000	3670555.40000	0.28031
636367.12000	3670455.40000	0.28029
628867.12000	3667855.40000	0.28029

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636367.12000	3670355.40000	0.28027
635367.12000	3671155.40000	0.28023
630167.12000	3670155.40000	0.28019
635467.12000	3669455.40000	0.28018
632958.88000	3668992.66000	0.28016
634667.12000	3669255.40000	0.28014
635967.12000	3670755.40000	0.28012
635667.12000	3669555.40000	0.28011
632267.12000	3668755.40000	0.28009
635967.12000	3669155.40000	0.28005
633667.12000	3675155.40000	0.28004
635867.12000	3669355.40000	0.27998
635967.12000	3668955.40000	0.27998
632767.12000	3668855.40000	0.27994
636967.12000	3670655.40000	0.27988
636567.12000	3670155.40000	0.27987
630867.12000	3668155.40000	0.27987
636667.12000	3670455.40000	0.27984
636867.12000	3670555.40000	0.27983
635567.12000	3668255.40000	0.27980
638067.12000	3674755.40000	0.27980
631667.12000	3671055.40000	0.27979
631467.12000	3668455.40000	0.27977
634167.12000	3675155.40000	0.27976
635967.12000	3669055.40000	0.27975
629667.12000	3676155.40000	0.27973
636567.12000	3670355.40000	0.27971
633767.12000	3669155.40000	0.27970
636167.12000	3670655.40000	0.27970
626267.12000	3672055.40000	0.27964
631967.12000	3668655.40000	0.27963
633867.12000	3669155.40000	0.27962
635567.12000	3676655.40000	0.27961
634067.12000	3670455.40000	0.27961
638067.12000	3674855.40000	0.27954
634167.12000	3670655.40000	0.27953
635867.12000	3668855.40000	0.27953
633667.12000	3668255.40000	0.27950
638567.12000	3668455.40000	0.27947
632467.12000	3668755.40000	0.27946
638667.12000	3675055.40000	0.27944
629567.12000	3668955.40000	0.27942
636467.12000	3670255.40000	0.27936
633467.12000	3676355.40000	0.27935
629667.12000	3669555.40000	0.27931
631467.12000	3676555.40000	0.27930

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3676555.40000	0.27930
636467.12000	3670355.40000	0.27926
626067.12000	3672155.40000	0.27926
632967.12000	3668955.40000	0.27924
635767.12000	3669355.40000	0.27924
636567.12000	3670255.40000	0.27924
631267.12000	3668355.40000	0.27922
634967.12000	3671155.40000	0.27921
636767.12000	3670555.40000	0.27917
634967.12000	3676755.40000	0.27916
635867.12000	3669255.40000	0.27916
631767.12000	3671255.40000	0.27914
632367.12000	3668755.40000	0.27910
630076.46000	3670087.06000	0.27904
633967.12000	3669155.40000	0.27901
631967.12000	3671655.40000	0.27896
635367.12000	3677055.40000	0.27892
636367.12000	3670555.40000	0.27890
635767.12000	3668755.40000	0.27887
628767.12000	3667955.40000	0.27885
638567.12000	3674255.40000	0.27885
627267.12000	3672055.40000	0.27882
634167.12000	3669155.40000	0.27877
631067.12000	3668255.40000	0.27877
634667.12000	3674855.40000	0.27868
633467.12000	3675355.40000	0.27868
628367.12000	3672655.40000	0.27866
638167.12000	3668355.40000	0.27866
630367.12000	3670555.40000	0.27861
636467.12000	3670455.40000	0.27859
629767.12000	3676355.40000	0.27857
635736.59000	3668690.17000	0.27857
628767.12000	3668255.40000	0.27856
635867.12000	3669155.40000	0.27851
635767.12000	3669255.40000	0.27848
630667.12000	3670855.40000	0.27848
634067.12000	3669155.40000	0.27846
633467.12000	3669055.40000	0.27843
636567.12000	3670455.40000	0.27842
629667.12000	3675555.40000	0.27839
635867.12000	3668955.40000	0.27836
634467.12000	3674955.40000	0.27830
632067.12000	3668655.40000	0.27827
634267.12000	3669155.40000	0.27823
637267.12000	3667155.40000	0.27822
633567.12000	3669055.40000	0.27821

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3676555.40000	0.27819
629567.12000	3675755.40000	0.27819
636267.12000	3670655.40000	0.27816
638567.12000	3675055.40000	0.27815
627867.12000	3674955.40000	0.27810
630567.12000	3667955.40000	0.27805
635867.12000	3669055.40000	0.27805
626067.12000	3672855.40000	0.27804
636067.12000	3670755.40000	0.27792
634367.12000	3669155.40000	0.27786
637967.12000	3668255.40000	0.27785
632567.12000	3668755.40000	0.27785
635167.12000	3674755.40000	0.27782
626167.12000	3672055.40000	0.27782
631767.12000	3668555.40000	0.27774
630267.12000	3675355.40000	0.27774
636667.12000	3670555.40000	0.27774
626467.12000	3673655.40000	0.27767
627367.12000	3674655.40000	0.27766
635767.12000	3668855.40000	0.27762
632867.12000	3668855.40000	0.27760
634467.12000	3669155.40000	0.27760
635767.12000	3669155.40000	0.27758
635517.60000	3669393.43000	0.27755
634667.12000	3676655.40000	0.27752
631567.12000	3668455.40000	0.27742
629667.12000	3669655.40000	0.27741
629967.12000	3674155.40000	0.27736
634567.12000	3669155.40000	0.27735
638067.12000	3674655.40000	0.27735
630767.12000	3668055.40000	0.27733
635067.12000	3674755.40000	0.27730
634667.12000	3669155.40000	0.27713
636467.12000	3670555.40000	0.27712
635067.12000	3676855.40000	0.27708
635267.12000	3674755.40000	0.27707
633667.12000	3669055.40000	0.27706
637767.12000	3668055.40000	0.27704
626667.12000	3673955.40000	0.27700
632167.12000	3668655.40000	0.27697
635767.12000	3669055.40000	0.27695
631667.12000	3668455.40000	0.27693
635767.12000	3668955.40000	0.27691
632667.12000	3668755.40000	0.27676
635467.12000	3677055.40000	0.27672
629967.12000	3670055.40000	0.27671

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3670755.40000	0.27665
629667.12000	3669755.40000	0.27665
635167.12000	3676955.40000	0.27663
636567.12000	3670555.40000	0.27658
628967.12000	3668455.40000	0.27658
625967.12000	3672455.40000	0.27658
626167.12000	3673155.40000	0.27655
635767.12000	3670855.40000	0.27650
637267.12000	3670755.40000	0.27648
625967.12000	3672355.40000	0.27647
631367.12000	3668355.40000	0.27646
626267.12000	3673355.40000	0.27644
635467.12000	3671155.40000	0.27640
636867.12000	3670655.40000	0.27635
632967.12000	3668855.40000	0.27634
635167.12000	3671255.40000	0.27631
635267.12000	3677055.40000	0.27624
636367.12000	3670655.40000	0.27624
633867.12000	3669055.40000	0.27620
629667.12000	3676255.40000	0.27619
631867.12000	3668555.40000	0.27615
636167.12000	3670755.40000	0.27613
630267.12000	3670355.40000	0.27612
632767.12000	3668755.40000	0.27612
633767.12000	3669055.40000	0.27600
634967.12000	3674755.40000	0.27600
631167.12000	3668255.40000	0.27592
629767.12000	3669955.40000	0.27591
633967.12000	3669055.40000	0.27590
631867.12000	3671555.40000	0.27586
625967.12000	3672555.40000	0.27586
625967.12000	3672255.40000	0.27575
628467.12000	3672655.40000	0.27574
630967.12000	3668155.40000	0.27573
635867.12000	3670855.40000	0.27573
637867.12000	3668155.40000	0.27569
632467.12000	3668655.40000	0.27566
629767.12000	3667655.40000	0.27565
633067.12000	3668855.40000	0.27561
636767.12000	3670655.40000	0.27560
635567.12000	3676755.40000	0.27559
630276.85000	3674325.90000	0.27555
626067.12000	3672055.40000	0.27553
632267.12000	3668655.40000	0.27552
635267.12000	3671255.40000	0.27552
638467.12000	3674255.40000	0.27551

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3671255.40000	0.27546
634167.12000	3669055.40000	0.27543
627367.12000	3672055.40000	0.27541
629667.12000	3667655.40000	0.27537
629867.12000	3667655.40000	0.27526
634067.12000	3669055.40000	0.27518
636967.12000	3670755.40000	0.27517
629567.12000	3669055.40000	0.27517
637667.12000	3667855.40000	0.27517
633467.12000	3676455.40000	0.27504
633544.61000	3668915.59000	0.27502
634267.12000	3669055.40000	0.27502
634867.12000	3671155.40000	0.27499
629567.12000	3675855.40000	0.27495
631967.12000	3668555.40000	0.27495
626067.12000	3672955.40000	0.27493
632367.12000	3668655.40000	0.27492
633567.12000	3668955.40000	0.27491
629867.12000	3675455.40000	0.27486
627767.12000	3674955.40000	0.27483
634267.12000	3675055.40000	0.27473
634367.12000	3669055.40000	0.27471
629567.12000	3667655.40000	0.27470
636267.12000	3670755.40000	0.27460
635367.12000	3677155.40000	0.27459
636667.12000	3670655.40000	0.27458
630267.12000	3667755.40000	0.27457
629467.12000	3668755.40000	0.27454
635367.12000	3674755.40000	0.27450
633767.12000	3676655.40000	0.27448
634467.12000	3669055.40000	0.27445
636467.12000	3670655.40000	0.27441
625967.12000	3672655.40000	0.27440
625967.12000	3672155.40000	0.27432
633667.12000	3668955.40000	0.27432
630867.12000	3668055.40000	0.27432
634567.12000	3669055.40000	0.27431
638267.12000	3668355.40000	0.27429
634567.12000	3674855.40000	0.27426
637567.12000	3667655.40000	0.27420
634667.12000	3669055.40000	0.27415
631467.12000	3668355.40000	0.27413
634567.12000	3676655.40000	0.27405
630467.12000	3667855.40000	0.27404
631767.12000	3668455.40000	0.27399
634867.12000	3674755.40000	0.27395

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3671255.40000	0.27389
632567.12000	3668655.40000	0.27387
636567.12000	3670655.40000	0.27385
632867.12000	3668755.40000	0.27382
629967.12000	3667655.40000	0.27381
626367.12000	3673555.40000	0.27374
629567.12000	3675655.40000	0.27372
632067.12000	3668555.40000	0.27367
629567.12000	3675955.40000	0.27363
629467.12000	3667655.40000	0.27361
634067.12000	3676555.40000	0.27355
628767.12000	3667855.40000	0.27353
635967.12000	3670855.40000	0.27347
638467.12000	3675055.40000	0.27344
630667.12000	3667955.40000	0.27344
630800.92000	3672738.26000	0.27338
633867.12000	3676655.40000	0.27336
631267.12000	3668255.40000	0.27336
630367.12000	3670655.40000	0.27334
627163.22000	3674418.38000	0.27325
633767.12000	3668955.40000	0.27325
635667.12000	3667355.40000	0.27317
628767.12000	3668355.40000	0.27313
632667.12000	3668655.40000	0.27297
628567.12000	3672655.40000	0.27293
637067.12000	3670855.40000	0.27292
638067.12000	3674555.40000	0.27289
636411.61000	3668591.90000	0.27289
633467.12000	3675255.40000	0.27288
633867.12000	3668955.40000	0.27281
638667.12000	3668455.40000	0.27276
636367.12000	3670755.40000	0.27275
627067.12000	3674355.40000	0.27273
635467.12000	3677155.40000	0.27269
631867.12000	3668455.40000	0.27269
632067.12000	3671755.40000	0.27267
632967.12000	3668755.40000	0.27266
631067.12000	3668155.40000	0.27261
637467.12000	3667455.40000	0.27260
638067.12000	3668255.40000	0.27258
626567.12000	3673855.40000	0.27256
629667.12000	3669855.40000	0.27237
634167.12000	3668955.40000	0.27236
632167.12000	3668555.40000	0.27233
632767.12000	3668655.40000	0.27231
629367.12000	3667655.40000	0.27218

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3668955.40000	0.27217
625967.12000	3672755.40000	0.27201
634267.12000	3668955.40000	0.27201
631567.12000	3668355.40000	0.27199
631667.12000	3668355.40000	0.27199
634167.12000	3670755.40000	0.27196
629567.12000	3676055.40000	0.27193
633067.12000	3668755.40000	0.27191
625967.12000	3672055.40000	0.27189
634067.12000	3675155.40000	0.27186
630076.46000	3667667.06000	0.27185
635267.12000	3677155.40000	0.27181
634367.12000	3668955.40000	0.27181
635467.12000	3668455.40000	0.27180
634067.12000	3668955.40000	0.27178
629567.12000	3669155.40000	0.27177
636867.12000	3670755.40000	0.27174
634767.12000	3674755.40000	0.27169
634467.12000	3668955.40000	0.27162
634667.12000	3668955.40000	0.27152
634567.12000	3668955.40000	0.27151
637767.12000	3667955.40000	0.27146
635567.12000	3676855.40000	0.27142
632467.12000	3668555.40000	0.27138
633567.12000	3668855.40000	0.27137
634367.12000	3674955.40000	0.27135
631967.12000	3668455.40000	0.27127
633667.12000	3668855.40000	0.27127
626167.12000	3673255.40000	0.27122
636067.12000	3670855.40000	0.27114
631767.12000	3671355.40000	0.27113
635367.12000	3677255.40000	0.27111
630567.12000	3670855.40000	0.27108
632267.12000	3668555.40000	0.27105
630967.12000	3668055.40000	0.27098
631367.12000	3668255.40000	0.27087
627467.12000	3672055.40000	0.27080
627467.12000	3674855.40000	0.27072
626767.12000	3674155.40000	0.27071
636767.12000	3670755.40000	0.27069
638367.12000	3674255.40000	0.27067
626067.12000	3673055.40000	0.27067
633567.12000	3675155.40000	0.27062
632367.12000	3668555.40000	0.27061
634467.12000	3676655.40000	0.27061
628667.12000	3668155.40000	0.27056

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633174.67000	3668730.63000	0.27051
635467.12000	3671255.40000	0.27051
634967.12000	3671255.40000	0.27050
627667.12000	3674955.40000	0.27050
633967.12000	3670355.40000	0.27041
633767.12000	3668855.40000	0.27039
635167.12000	3677055.40000	0.27036
636467.12000	3670755.40000	0.27035
628667.12000	3672655.40000	0.27032
627267.12000	3674555.40000	0.27027
635467.12000	3668355.40000	0.27024
638067.12000	3674955.40000	0.27020
635167.12000	3671355.40000	0.27015
632867.12000	3668655.40000	0.27012
633560.02000	3668530.24000	0.27008
632067.12000	3668455.40000	0.27005
632567.12000	3668555.40000	0.27003
633667.12000	3668455.40000	0.27000
630067.12000	3676555.40000	0.27000
628867.12000	3668455.40000	0.26999
630267.12000	3670455.40000	0.26999
638367.12000	3668355.40000	0.26996
636667.12000	3670755.40000	0.26991
637967.12000	3668155.40000	0.26989
631167.12000	3668155.40000	0.26987
630767.12000	3667955.40000	0.26984
628667.12000	3668055.40000	0.26983
629767.12000	3676455.40000	0.26969
633667.12000	3676655.40000	0.26964
634167.12000	3668855.40000	0.26963
636567.12000	3670755.40000	0.26959
637867.12000	3668055.40000	0.26957
635267.12000	3671355.40000	0.26957
635467.12000	3677255.40000	0.26954
629567.12000	3669355.40000	0.26948
629267.12000	3667655.40000	0.26942
633867.12000	3668855.40000	0.26941
634267.12000	3668855.40000	0.26939
631767.12000	3668355.40000	0.26936
626267.12000	3673455.40000	0.26934
630067.12000	3667655.40000	0.26933
634367.12000	3668855.40000	0.26920
637667.12000	3667755.40000	0.26919
632167.12000	3671855.40000	0.26917
630567.12000	3667855.40000	0.26911
632967.12000	3668655.40000	0.26911

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3674855.40000	0.26910
625867.12000	3672355.40000	0.26906
629667.12000	3676355.40000	0.26906
635267.12000	3680555.40000	0.26903
634467.12000	3668855.40000	0.26902
632667.12000	3668555.40000	0.26899
629867.12000	3670055.40000	0.26895
635067.12000	3671355.40000	0.26894
634067.12000	3668855.40000	0.26890
634667.12000	3668855.40000	0.26885
632167.12000	3668455.40000	0.26883
625867.12000	3672455.40000	0.26882
634567.12000	3668855.40000	0.26881
634716.07000	3678256.46000	0.26878
634667.12000	3674755.40000	0.26876
629567.12000	3669255.40000	0.26875
633967.12000	3668855.40000	0.26875
629767.12000	3667755.40000	0.26875
626167.12000	3671955.40000	0.26873
629767.12000	3675455.40000	0.26872
626067.12000	3671955.40000	0.26871
636167.12000	3670855.40000	0.26870
625967.12000	3672855.40000	0.26868
625867.12000	3672255.40000	0.26861
629867.12000	3667755.40000	0.26861
631467.12000	3668255.40000	0.26855
628767.12000	3672655.40000	0.26853
629567.12000	3675555.40000	0.26849
633067.12000	3668655.40000	0.26845
632767.12000	3668555.40000	0.26845
628667.12000	3667955.40000	0.26839
630367.12000	3667755.40000	0.26832
635367.12000	3671355.40000	0.26828
629667.12000	3667755.40000	0.26826
631067.12000	3668055.40000	0.26821
633467.12000	3676555.40000	0.26818
626467.12000	3673755.40000	0.26818
635467.12000	3674755.40000	0.26811
626267.12000	3671955.40000	0.26808
631867.12000	3668355.40000	0.26807
635067.12000	3676955.40000	0.26796
629567.12000	3676155.40000	0.26791
633567.12000	3668755.40000	0.26790
635367.12000	3677355.40000	0.26788
633167.12000	3668655.40000	0.26788
638867.12000	3668755.40000	0.26788

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3677255.40000	0.26785
633367.12000	3675755.40000	0.26783
635467.12000	3668255.40000	0.26783
632267.12000	3668455.40000	0.26780
632267.12000	3671955.40000	0.26780
628667.12000	3668255.40000	0.26777
637367.12000	3667255.40000	0.26775
625867.12000	3672155.40000	0.26774
633667.12000	3668755.40000	0.26771
625867.12000	3672555.40000	0.26768
629567.12000	3669455.40000	0.26768
625967.12000	3671955.40000	0.26762
638167.12000	3668255.40000	0.26752
635767.12000	3667055.40000	0.26750
631267.12000	3668155.40000	0.26747
638867.12000	3670855.40000	0.26735
635567.12000	3676955.40000	0.26730
632367.12000	3668455.40000	0.26730
629567.12000	3667755.40000	0.26725
629167.12000	3667655.40000	0.26722
627367.12000	3674755.40000	0.26713
626367.12000	3671955.40000	0.26713
630867.12000	3667955.40000	0.26707
633367.12000	3675855.40000	0.26706
634367.12000	3676655.40000	0.26706
635367.12000	3680455.40000	0.26700
631967.12000	3668355.40000	0.26689
636267.12000	3670855.40000	0.26688
633767.12000	3668755.40000	0.26686
629467.12000	3668855.40000	0.26684
636967.12000	3670855.40000	0.26684
629059.14000	3674988.70000	0.26682
637567.12000	3667555.40000	0.26680
634167.12000	3675055.40000	0.26675
635367.12000	3668455.40000	0.26675
631567.12000	3668255.40000	0.26671
632867.12000	3668555.40000	0.26666
626667.12000	3674055.40000	0.26663
626867.12000	3674255.40000	0.26660
625867.12000	3672055.40000	0.26657
633367.12000	3675955.40000	0.26653
635467.12000	3677355.40000	0.26652
631667.12000	3668255.40000	0.26649
630367.12000	3670755.40000	0.26645
631867.12000	3671655.40000	0.26637
633367.12000	3675655.40000	0.26629

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668455.40000	0.26629
638367.12000	3675055.40000	0.26625
634167.12000	3668755.40000	0.26625
634867.12000	3671255.40000	0.26622
629967.12000	3676555.40000	0.26605
638067.12000	3674455.40000	0.26604
629567.12000	3669555.40000	0.26604
626467.12000	3671955.40000	0.26602
634267.12000	3668755.40000	0.26601
631667.12000	3674955.40000	0.26597
629467.12000	3667755.40000	0.26595
631667.12000	3674855.40000	0.26593
633867.12000	3668755.40000	0.26590
634367.12000	3668755.40000	0.26587
637767.12000	3667855.40000	0.26583
638467.12000	3668355.40000	0.26582
629667.12000	3669955.40000	0.26580
630167.12000	3670255.40000	0.26578
634467.12000	3668755.40000	0.26577
632967.12000	3668555.40000	0.26575
625667.12000	3670555.40000	0.26572
625667.12000	3670655.40000	0.26569
634667.12000	3668755.40000	0.26566
630167.12000	3667655.40000	0.26562
634567.12000	3668755.40000	0.26558
632067.12000	3668355.40000	0.26558
633567.12000	3668555.40000	0.26555
625667.12000	3670455.40000	0.26554
625667.12000	3670755.40000	0.26553
631167.12000	3668055.40000	0.26551
635767.12000	3670955.40000	0.26550
625867.12000	3672655.40000	0.26550
631667.12000	3674755.40000	0.26549
634067.12000	3668755.40000	0.26547
636367.12000	3670855.40000	0.26537
635167.12000	3677155.40000	0.26532
635467.12000	3680355.40000	0.26532
625667.12000	3670855.40000	0.26527
633967.12000	3668755.40000	0.26526
635467.12000	3671355.40000	0.26522
630667.12000	3667855.40000	0.26520
631367.12000	3668155.40000	0.26516
625767.12000	3670555.40000	0.26514
633067.12000	3668555.40000	0.26505
625767.12000	3670655.40000	0.26505
626067.12000	3673155.40000	0.26502

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3676055.40000	0.26502
625767.12000	3670455.40000	0.26502
625667.12000	3670355.40000	0.26501
634967.12000	3676855.40000	0.26498
626567.12000	3671955.40000	0.26495
625667.12000	3670955.40000	0.26492
633367.12000	3675555.40000	0.26488
638831.60000	3670919.41000	0.26486
625767.12000	3670755.40000	0.26486
635167.12000	3671455.40000	0.26484
632567.12000	3668455.40000	0.26482
631667.12000	3675055.40000	0.26478
630267.12000	3670555.40000	0.26478
629067.12000	3667655.40000	0.26471
634567.12000	3674755.40000	0.26463
633167.12000	3668555.40000	0.26458
631767.12000	3668255.40000	0.26458
625767.12000	3670855.40000	0.26457
633667.12000	3668555.40000	0.26457
625767.12000	3670355.40000	0.26456
625867.12000	3671955.40000	0.26455
634099.51000	3670549.48000	0.26455
625667.12000	3671055.40000	0.26452
635267.12000	3671455.40000	0.26451
632167.12000	3668355.40000	0.26450
635367.12000	3668355.40000	0.26444
629367.12000	3667755.40000	0.26441
632667.12000	3668455.40000	0.26437
628667.12000	3667855.40000	0.26435
635267.12000	3677355.40000	0.26434
638067.12000	3668155.40000	0.26434
635467.12000	3668155.40000	0.26433
633367.12000	3676155.40000	0.26431
629567.12000	3669655.40000	0.26429
630967.12000	3667955.40000	0.26428
627567.12000	3674955.40000	0.26427
631767.12000	3671455.40000	0.26427
625767.12000	3670955.40000	0.26426
638035.09000	3679072.46000	0.26422
633667.12000	3668655.40000	0.26416
633567.12000	3668655.40000	0.26416
625567.12000	3670655.40000	0.26414
625567.12000	3670555.40000	0.26413
625967.12000	3672955.40000	0.26411
625667.12000	3670255.40000	0.26410
626167.12000	3673355.40000	0.26410

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3671155.40000	0.26405
634267.12000	3674955.40000	0.26403
634967.12000	3671355.40000	0.26401
625567.12000	3670755.40000	0.26399
632767.12000	3668455.40000	0.26397
629367.12000	3668655.40000	0.26394
625767.12000	3671055.40000	0.26391
625567.12000	3670455.40000	0.26388
626667.12000	3671955.40000	0.26387
636867.12000	3670855.40000	0.26383
637867.12000	3667955.40000	0.26380
631667.12000	3675255.40000	0.26377
625567.12000	3670855.40000	0.26377
632267.12000	3668355.40000	0.26376
625767.12000	3670255.40000	0.26375
626367.12000	3673655.40000	0.26370
630467.12000	3667755.40000	0.26364
629567.12000	3676255.40000	0.26364
631667.12000	3675155.40000	0.26362
637267.12000	3670855.40000	0.26359
632867.12000	3668455.40000	0.26356
635067.12000	3671455.40000	0.26354
625767.12000	3671155.40000	0.26351
635567.12000	3677055.40000	0.26348
629467.12000	3675755.40000	0.26348
625667.12000	3671255.40000	0.26347
629567.12000	3669755.40000	0.26347
635267.12000	3668455.40000	0.26346
637967.12000	3668055.40000	0.26344
634267.12000	3676655.40000	0.26341
631867.12000	3668255.40000	0.26341
635367.12000	3677455.40000	0.26340
625567.12000	3670955.40000	0.26340
632367.12000	3668355.40000	0.26330
635067.12000	3674655.40000	0.26329
625567.12000	3670355.40000	0.26328
631267.12000	3668055.40000	0.26326
631467.12000	3668155.40000	0.26325
636467.12000	3670855.40000	0.26323
628867.12000	3667655.40000	0.26321
635367.12000	3671455.40000	0.26315
632967.12000	3668455.40000	0.26314
631667.12000	3674655.40000	0.26314
625767.12000	3671255.40000	0.26308
633767.12000	3668655.40000	0.26305
638267.12000	3674255.40000	0.26299

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3674655.40000	0.26298
634867.12000	3676755.40000	0.26293
625567.12000	3671055.40000	0.26288
629267.12000	3667755.40000	0.26282
638267.12000	3668255.40000	0.26282
625667.12000	3671355.40000	0.26278
633067.12000	3668455.40000	0.26277
634167.12000	3668655.40000	0.26274
634967.12000	3674655.40000	0.26271
637367.12000	3668555.40000	0.26268
625667.12000	3670155.40000	0.26267
630467.12000	3670855.40000	0.26267
636767.12000	3670855.40000	0.26265
633767.12000	3668555.40000	0.26264
626767.12000	3671955.40000	0.26263
637667.12000	3667655.40000	0.26263
625767.12000	3671355.40000	0.26261
634267.12000	3668655.40000	0.26260
634367.12000	3674855.40000	0.26257
633367.12000	3675455.40000	0.26257
633867.12000	3668555.40000	0.26253
634367.12000	3668655.40000	0.26252
631667.12000	3675355.40000	0.26248
633367.12000	3676255.40000	0.26246
628667.12000	3668355.40000	0.26245
634467.12000	3668655.40000	0.26243
634667.12000	3668655.40000	0.26241
629467.12000	3668955.40000	0.26241
625767.12000	3670155.40000	0.26240
633967.12000	3668555.40000	0.26235
625567.12000	3670255.40000	0.26230
633167.12000	3668455.40000	0.26229
625567.12000	3671155.40000	0.26223
631967.12000	3668255.40000	0.26221
630767.12000	3667855.40000	0.26219
633867.12000	3668655.40000	0.26217
634567.12000	3668655.40000	0.26216
628767.12000	3668455.40000	0.26215
625767.12000	3671455.40000	0.26213
633567.12000	3676655.40000	0.26211
635467.12000	3677455.40000	0.26209
629667.12000	3675455.40000	0.26208
634067.12000	3668655.40000	0.26208
635367.12000	3677555.40000	0.26204
632467.12000	3668355.40000	0.26204
625867.12000	3672755.40000	0.26197

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3682255.40000	0.26197
625667.12000	3671455.40000	0.26191
637467.12000	3667355.40000	0.26187
628967.12000	3667655.40000	0.26184
637896.83000	3666551.80000	0.26177
635267.12000	3674655.40000	0.26175
633868.30000	3676684.24000	0.26172
631667.12000	3671155.40000	0.26171
634167.12000	3670855.40000	0.26169
634667.12000	3668555.40000	0.26168
634567.12000	3668555.40000	0.26168
633967.12000	3668655.40000	0.26168
635367.12000	3668255.40000	0.26168
635867.12000	3670955.40000	0.26167
630267.12000	3667655.40000	0.26162
625767.12000	3671555.40000	0.26157
636667.12000	3670855.40000	0.26156
636567.12000	3670855.40000	0.26149
631067.12000	3667955.40000	0.26145
631667.12000	3668155.40000	0.26145
625567.12000	3671255.40000	0.26143
625867.12000	3671855.40000	0.26142
635467.12000	3677555.40000	0.26139
631567.12000	3668155.40000	0.26138
634867.12000	3674655.40000	0.26130
635467.12000	3680255.40000	0.26129
635667.12000	3667255.40000	0.26129
633767.12000	3668455.40000	0.26129
634167.12000	3668555.40000	0.26126
634467.12000	3668555.40000	0.26126
626867.12000	3671955.40000	0.26124
635067.12000	3677055.40000	0.26122
635167.12000	3668455.40000	0.26116
629667.12000	3676455.40000	0.26115
635167.12000	3677255.40000	0.26113
631667.12000	3675455.40000	0.26111
631367.12000	3668055.40000	0.26110
636411.61000	3669300.94000	0.26109
630739.26000	3668591.90000	0.26108
625767.12000	3671655.40000	0.26107
632067.12000	3668255.40000	0.26105
635367.12000	3680355.40000	0.26104
634267.12000	3668555.40000	0.26100
638567.12000	3668355.40000	0.26098
625467.12000	3670655.40000	0.26092
629867.12000	3676555.40000	0.26091

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632567.12000	3668355.40000	0.26090
625467.12000	3670555.40000	0.26088
629167.12000	3667755.40000	0.26088
625667.12000	3671555.40000	0.26086
625567.12000	3670155.40000	0.26084
634367.12000	3668555.40000	0.26082
630267.12000	3675255.40000	0.26081
629767.12000	3670055.40000	0.26076
625467.12000	3670755.40000	0.26075
638947.59000	3666844.91000	0.26073
625767.12000	3671755.40000	0.26073
635267.12000	3668355.40000	0.26069
635167.12000	3680655.40000	0.26068
625667.12000	3670055.40000	0.26065
625467.12000	3670455.40000	0.26058
625867.12000	3670555.40000	0.26057
635467.12000	3668055.40000	0.26055
625867.12000	3670455.40000	0.26053
625467.12000	3670855.40000	0.26051
634793.14000	3676715.06000	0.26048
625767.12000	3671855.40000	0.26048
625767.12000	3670055.40000	0.26047
625867.12000	3670655.40000	0.26044
632667.12000	3668355.40000	0.26042
625567.12000	3671355.40000	0.26039
626567.12000	3673955.40000	0.26028
625767.12000	3671955.40000	0.26025
625867.12000	3670755.40000	0.26025
625867.12000	3670355.40000	0.26021
625767.12000	3672355.40000	0.26019
634067.12000	3668555.40000	0.26018
625767.12000	3672255.40000	0.26015
625467.12000	3670955.40000	0.26014
632167.12000	3668255.40000	0.26010
635467.12000	3671455.40000	0.26010
632767.12000	3668355.40000	0.26006
625767.12000	3672155.40000	0.26003
635567.12000	3677155.40000	0.26002
625767.12000	3672055.40000	0.26002
635567.12000	3680155.40000	0.26001
635367.12000	3677655.40000	0.26001
634467.12000	3674755.40000	0.26001
635267.12000	3677455.40000	0.26000
625467.12000	3670355.40000	0.25998
625867.12000	3670855.40000	0.25994
630267.12000	3670655.40000	0.25994

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667755.40000	0.25987
634167.12000	3676655.40000	0.25985
629467.12000	3675655.40000	0.25981
635167.12000	3671555.40000	0.25977
634767.12000	3674655.40000	0.25974
637767.12000	3667755.40000	0.25973
630867.12000	3667855.40000	0.25972
631667.12000	3674555.40000	0.25970
626967.12000	3671955.40000	0.25966
631767.12000	3668155.40000	0.25965
625667.12000	3671655.40000	0.25965
632867.12000	3668355.40000	0.25963
635467.12000	3677655.40000	0.25963
633367.12000	3676355.40000	0.25963
625867.12000	3670955.40000	0.25959
632267.12000	3668255.40000	0.25959
625867.12000	3670255.40000	0.25956
629567.12000	3669855.40000	0.25956
625767.12000	3672455.40000	0.25954
631567.12000	3676455.40000	0.25953
635067.12000	3668455.40000	0.25953
625467.12000	3671055.40000	0.25950
631667.12000	3675555.40000	0.25949
629467.12000	3675855.40000	0.25949
633367.12000	3675355.40000	0.25941
635267.12000	3671555.40000	0.25940
634867.12000	3671355.40000	0.25937
625867.12000	3671055.40000	0.25925
632967.12000	3668355.40000	0.25924
631167.12000	3667955.40000	0.25923
631467.12000	3668055.40000	0.25920
628767.12000	3667655.40000	0.25908
625567.12000	3671455.40000	0.25904
632367.12000	3668255.40000	0.25900
635967.12000	3670955.40000	0.25900
625467.12000	3670255.40000	0.25900
625867.12000	3671755.40000	0.25897
625867.12000	3671155.40000	0.25889
626267.12000	3673555.40000	0.25889
638167.12000	3668155.40000	0.25885
628367.12000	3668255.40000	0.25885
634967.12000	3671455.40000	0.25883
633067.12000	3668355.40000	0.25882
635367.12000	3674655.40000	0.25880
625567.12000	3670055.40000	0.25879
629467.12000	3675955.40000	0.25870

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636767.12000	3666955.40000	0.25868
633867.12000	3675055.40000	0.25866
625467.12000	3671155.40000	0.25862
629067.12000	3667755.40000	0.25860
636867.12000	3666955.40000	0.25859
631867.12000	3668155.40000	0.25854
625867.12000	3671255.40000	0.25854
633167.12000	3668355.40000	0.25850
628367.12000	3668155.40000	0.25849
625867.12000	3670155.40000	0.25846
634967.12000	3668455.40000	0.25839
634762.31000	3668499.42000	0.25838
638367.12000	3668255.40000	0.25838
635367.12000	3677755.40000	0.25834
633867.12000	3668455.40000	0.25832
625967.12000	3671855.40000	0.25828
625867.12000	3671355.40000	0.25823
625667.12000	3671755.40000	0.25822
630367.12000	3667655.40000	0.25822
635067.12000	3671555.40000	0.25817
635367.12000	3671555.40000	0.25814
635167.12000	3668355.40000	0.25811
637867.12000	3667855.40000	0.25809
637567.12000	3667455.40000	0.25806
625867.12000	3671655.40000	0.25805
638847.01000	3668622.73000	0.25805
636667.12000	3666955.40000	0.25800
625767.12000	3669955.40000	0.25800
625667.12000	3669955.40000	0.25799
635267.12000	3677555.40000	0.25799
625867.12000	3671455.40000	0.25799
634067.12000	3668455.40000	0.25797
629567.12000	3676355.40000	0.25796
629467.12000	3669055.40000	0.25794
635367.12000	3668155.40000	0.25789
625967.12000	3673055.40000	0.25789
625867.12000	3671555.40000	0.25788
627067.12000	3671955.40000	0.25784
635467.12000	3677755.40000	0.25782
631567.12000	3668055.40000	0.25778
631667.12000	3675655.40000	0.25775
633967.12000	3668455.40000	0.25770
625767.12000	3672555.40000	0.25768
638067.12000	3668055.40000	0.25764
631767.12000	3671555.40000	0.25758
625467.12000	3670155.40000	0.25756

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668255.40000	0.25755
633767.12000	3668355.40000	0.25751
625567.12000	3671555.40000	0.25746
637967.12000	3667955.40000	0.25746
635167.12000	3677355.40000	0.25745
628367.12000	3668355.40000	0.25744
634667.12000	3674655.40000	0.25744
626067.12000	3673255.40000	0.25741
625467.12000	3671255.40000	0.25740
633467.12000	3675155.40000	0.25739
635267.12000	3668255.40000	0.25739
632167.12000	3671955.40000	0.25739
631967.12000	3668155.40000	0.25738
630967.12000	3667855.40000	0.25725
631267.12000	3667955.40000	0.25710
636967.12000	3666955.40000	0.25709
629767.12000	3667555.40000	0.25707
634867.12000	3668455.40000	0.25706
629467.12000	3676055.40000	0.25696
629667.12000	3667555.40000	0.25690
634767.12000	3668455.40000	0.25690
625867.12000	3672855.40000	0.25689
635567.12000	3677255.40000	0.25689
634567.12000	3668455.40000	0.25688
630667.12000	3667755.40000	0.25681
632567.12000	3668255.40000	0.25679
634667.12000	3668455.40000	0.25678
629867.12000	3667555.40000	0.25677
625867.12000	3670055.40000	0.25675
636567.12000	3666955.40000	0.25667
636067.12000	3670955.40000	0.25663
630167.12000	3670355.40000	0.25663
638967.12000	3669855.40000	0.25661
631667.12000	3668055.40000	0.25660
635367.12000	3677855.40000	0.25659
628367.12000	3668055.40000	0.25656
629567.12000	3667555.40000	0.25656
625367.12000	3670655.40000	0.25651
625367.12000	3670555.40000	0.25651
633367.12000	3676455.40000	0.25648
638967.12000	3669955.40000	0.25645
638967.12000	3669755.40000	0.25639
634167.12000	3668455.40000	0.25633
625667.12000	3671855.40000	0.25632
632067.12000	3668155.40000	0.25630
632667.12000	3668255.40000	0.25629

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625367.12000	3670755.40000	0.25628
635067.12000	3668355.40000	0.25626
625367.12000	3670455.40000	0.25619
635467.12000	3667955.40000	0.25603
625567.12000	3669955.40000	0.25600
625367.12000	3670855.40000	0.25597
632767.12000	3668255.40000	0.25596
638967.12000	3670055.40000	0.25593
629967.12000	3667555.40000	0.25590
634067.12000	3675055.40000	0.25588
634267.12000	3668455.40000	0.25588
637467.12000	3668555.40000	0.25587
625467.12000	3671355.40000	0.25587
627167.12000	3671955.40000	0.25580
629467.12000	3667555.40000	0.25579
638967.12000	3669655.40000	0.25577
628967.12000	3667755.40000	0.25575
631667.12000	3675755.40000	0.25575
634067.12000	3676655.40000	0.25575
635267.12000	3677655.40000	0.25572
631967.12000	3671755.40000	0.25571
632167.12000	3668155.40000	0.25570
638267.12000	3675055.40000	0.25568
635067.12000	3677155.40000	0.25566
625567.12000	3671655.40000	0.25563
625467.12000	3670055.40000	0.25559
635467.12000	3677855.40000	0.25558
625367.12000	3670355.40000	0.25557
632867.12000	3668255.40000	0.25555
634467.12000	3681755.40000	0.25554
625367.12000	3670955.40000	0.25554
634367.12000	3668455.40000	0.25550
635367.12000	3680555.40000	0.25545
629467.12000	3675555.40000	0.25540
638067.12000	3674355.40000	0.25535
630467.12000	3667655.40000	0.25535
637667.12000	3667555.40000	0.25524
635867.12000	3668555.40000	0.25524
632967.12000	3668255.40000	0.25519
637067.12000	3670955.40000	0.25516
634467.12000	3668455.40000	0.25504
634267.12000	3674855.40000	0.25503
635467.12000	3671555.40000	0.25502
631367.12000	3667955.40000	0.25500
631067.12000	3667855.40000	0.25496
634967.12000	3668355.40000	0.25495

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3668155.40000	0.25495
638967.12000	3670155.40000	0.25492
631767.12000	3668055.40000	0.25491
636467.12000	3666955.40000	0.25486
633067.12000	3668255.40000	0.25481
629367.12000	3667555.40000	0.25479
638967.12000	3669555.40000	0.25476
634967.12000	3676955.40000	0.25470
635167.12000	3668255.40000	0.25467
625367.12000	3671055.40000	0.25465
625767.12000	3669855.40000	0.25465
625367.12000	3670255.40000	0.25462
633867.12000	3668355.40000	0.25452
636167.12000	3670955.40000	0.25450
633167.12000	3668255.40000	0.25449
625867.12000	3669955.40000	0.25445
638667.12000	3668355.40000	0.25444
635267.12000	3680455.40000	0.25439
635567.12000	3677355.40000	0.25436
630767.12000	3667755.40000	0.25436
632367.12000	3668155.40000	0.25434
635267.12000	3680655.40000	0.25434
634167.12000	3674955.40000	0.25433
634567.12000	3674655.40000	0.25433
629467.12000	3669155.40000	0.25432
635367.12000	3677955.40000	0.25431
625667.12000	3669855.40000	0.25429
625767.12000	3672655.40000	0.25424
626467.12000	3673855.40000	0.25423
629567.12000	3675455.40000	0.25422
637087.21000	3670983.08000	0.25420
625467.12000	3671455.40000	0.25415
634967.12000	3671555.40000	0.25413
638467.12000	3668255.40000	0.25411
628667.12000	3667655.40000	0.25406
634067.12000	3668355.40000	0.25402
634367.12000	3674755.40000	0.25397
635167.12000	3671655.40000	0.25396
630067.12000	3667555.40000	0.25396
633367.12000	3675255.40000	0.25395
635367.12000	3668055.40000	0.25394
625667.12000	3671955.40000	0.25393
638267.12000	3668155.40000	0.25392
628067.12000	3668155.40000	0.25387
635267.12000	3668155.40000	0.25383
628167.12000	3668355.40000	0.25380

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3668155.40000	0.25379
634867.12000	3671455.40000	0.25378
631867.12000	3668055.40000	0.25378
633967.12000	3668355.40000	0.25376
627702.71000	3672553.29000	0.25375
627467.12000	3674955.40000	0.25373
630267.12000	3670755.40000	0.25372
634867.12000	3668355.40000	0.25368
629567.12000	3669955.40000	0.25368
628267.12000	3668255.40000	0.25368
635367.12000	3680255.40000	0.25362
635267.12000	3677755.40000	0.25362
630267.12000	3675155.40000	0.25353
631467.12000	3667955.40000	0.25350
635267.12000	3671655.40000	0.25348
625367.12000	3671155.40000	0.25344
634767.12000	3668355.40000	0.25340
627267.12000	3671955.40000	0.25334
635167.12000	3677455.40000	0.25332
628567.12000	3668055.40000	0.25332
638967.12000	3670255.40000	0.25330
635467.12000	3677955.40000	0.25330
628367.12000	3667955.40000	0.25330
625367.12000	3670155.40000	0.25329
635367.12000	3678055.40000	0.25327
634567.12000	3668355.40000	0.25327
634667.12000	3668355.40000	0.25327
638967.12000	3669455.40000	0.25326
625567.12000	3671755.40000	0.25325
635467.12000	3680155.40000	0.25323
637767.12000	3667655.40000	0.25313
626669.98000	3674156.34000	0.25307
631667.12000	3674455.40000	0.25307
628267.12000	3668155.40000	0.25307
630367.12000	3670855.40000	0.25302
632467.12000	3668155.40000	0.25300
629267.12000	3667555.40000	0.25290
631167.12000	3667855.40000	0.25282
631967.12000	3668055.40000	0.25282
632034.04000	3671782.59000	0.25281
629767.12000	3676555.40000	0.25279
631667.12000	3675855.40000	0.25278
630567.12000	3667655.40000	0.25278
625467.12000	3669955.40000	0.25275
634167.12000	3668355.40000	0.25274
635067.12000	3668255.40000	0.25273

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3667755.40000	0.25264
637067.12000	3666955.40000	0.25260
636367.12000	3666955.40000	0.25251
625945.52000	3671798.01000	0.25249
628867.12000	3667755.40000	0.25249
634267.12000	3682155.40000	0.25247
635067.12000	3671655.40000	0.25238
635467.12000	3678055.40000	0.25235
628567.12000	3667955.40000	0.25231
628167.12000	3668255.40000	0.25228
629467.12000	3676155.40000	0.25223
636267.12000	3670955.40000	0.25222
635367.12000	3671655.40000	0.25219
635467.12000	3674655.40000	0.25218
634267.12000	3668355.40000	0.25215
625567.12000	3669855.40000	0.25214
625467.12000	3671555.40000	0.25213
627367.12000	3671955.40000	0.25209
628667.12000	3668455.40000	0.25208
632067.12000	3668055.40000	0.25205
628067.12000	3668255.40000	0.25204
633467.12000	3676655.40000	0.25204
630167.12000	3667555.40000	0.25204
631567.12000	3667955.40000	0.25197
628067.12000	3668055.40000	0.25194
632567.12000	3668155.40000	0.25193
638167.12000	3668055.40000	0.25191
634367.12000	3668355.40000	0.25190
625367.12000	3671255.40000	0.25189
625667.12000	3672055.40000	0.25185
637867.12000	3667755.40000	0.25183
635167.12000	3677555.40000	0.25171
628267.12000	3668055.40000	0.25171
629467.12000	3669355.40000	0.25169
629667.12000	3670055.40000	0.25169
637967.12000	3667855.40000	0.25161
632667.12000	3668155.40000	0.25157
638067.12000	3667955.40000	0.25153
635467.12000	3680455.40000	0.25148
638967.12000	3670355.40000	0.25146
632167.12000	3668055.40000	0.25145
625367.12000	3670055.40000	0.25144
634467.12000	3668355.40000	0.25142
625867.12000	3669855.40000	0.25138
626067.12000	3671855.40000	0.25137
634967.12000	3668255.40000	0.25128

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3669255.40000	0.25126
632767.12000	3668155.40000	0.25125
635367.12000	3678155.40000	0.25123
628567.12000	3668255.40000	0.25116
635567.12000	3677455.40000	0.25112
635267.12000	3677855.40000	0.25111
631667.12000	3667955.40000	0.25105
635167.12000	3668155.40000	0.25104
631267.12000	3667855.40000	0.25102
635067.12000	3677255.40000	0.25100
633767.12000	3668255.40000	0.25096
635467.12000	3667855.40000	0.25092
633837.47000	3670210.37000	0.25085
635367.12000	3678255.40000	0.25080
625267.12000	3670555.40000	0.25078
632867.12000	3668155.40000	0.25077
629167.12000	3667555.40000	0.25074
633367.12000	3676555.40000	0.25072
635467.12000	3678255.40000	0.25071
627967.12000	3668155.40000	0.25070
638967.12000	3669355.40000	0.25070
632267.12000	3668055.40000	0.25069
625267.12000	3670655.40000	0.25068
625667.12000	3672155.40000	0.25063
629922.32000	3667728.72000	0.25062
627967.12000	3668055.40000	0.25062
628267.12000	3668355.40000	0.25060
629567.12000	3676455.40000	0.25059
625267.12000	3670455.40000	0.25055
625967.12000	3670055.40000	0.25048
630167.12000	3670455.40000	0.25048
628367.12000	3668455.40000	0.25046
635467.12000	3678155.40000	0.25045
630667.12000	3667655.40000	0.25044
633867.12000	3668255.40000	0.25042
634467.12000	3674655.40000	0.25040
625267.12000	3670755.40000	0.25028
637567.12000	3668555.40000	0.25028
633767.12000	3675055.40000	0.25027
636967.12000	3670955.40000	0.25027
632967.12000	3668155.40000	0.25026
628767.12000	3667755.40000	0.25021
630967.12000	3667755.40000	0.25020
625667.12000	3672255.40000	0.25019
631667.12000	3671255.40000	0.25013
625767.12000	3669755.40000	0.25006

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632367.12000	3668055.40000	0.25006
634867.12000	3668255.40000	0.25003
625267.12000	3670355.40000	0.25002
625367.12000	3671355.40000	0.25002
635367.12000	3678355.40000	0.25000
631667.12000	3675955.40000	0.24999
638167.12000	3674255.40000	0.24997
637267.12000	3667055.40000	0.24993
629467.12000	3669455.40000	0.24989
633067.12000	3668155.40000	0.24989
634067.12000	3668255.40000	0.24988
625867.12000	3672955.40000	0.24984
630267.12000	3667555.40000	0.24984
630267.12000	3675055.40000	0.24980
625267.12000	3670855.40000	0.24978
636367.12000	3670955.40000	0.24977
625667.12000	3672355.40000	0.24976
629367.12000	3668755.40000	0.24973
634767.12000	3668255.40000	0.24972
631767.12000	3667955.40000	0.24970
635267.12000	3668055.40000	0.24968
633967.12000	3668255.40000	0.24967
625567.12000	3671855.40000	0.24966
625467.12000	3671655.40000	0.24962
637367.12000	3667155.40000	0.24961
633167.12000	3668155.40000	0.24960
625967.12000	3669955.40000	0.24959
635567.12000	3677555.40000	0.24958
636267.12000	3666955.40000	0.24956
634667.12000	3668255.40000	0.24955
635767.12000	3668555.40000	0.24954
634567.12000	3668255.40000	0.24947
636667.12000	3670955.40000	0.24942
625667.12000	3669755.40000	0.24932
634367.12000	3681955.40000	0.24927
625267.12000	3670955.40000	0.24924
635267.12000	3677955.40000	0.24922
625967.12000	3673155.40000	0.24922
634067.12000	3682355.40000	0.24921
634167.12000	3668255.40000	0.24920
628267.12000	3667955.40000	0.24920
629067.12000	3667555.40000	0.24919
631767.12000	3671655.40000	0.24917
628567.12000	3667855.40000	0.24915
625267.12000	3670255.40000	0.24915
631367.12000	3667855.40000	0.24914

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3668155.40000	0.24913
635367.12000	3667955.40000	0.24910
627867.12000	3667855.40000	0.24909
635067.12000	3668155.40000	0.24902
638567.12000	3668255.40000	0.24900
628167.12000	3668055.40000	0.24886
625467.12000	3669855.40000	0.24883
634967.12000	3671655.40000	0.24882
625767.12000	3672755.40000	0.24880
635367.12000	3680655.40000	0.24880
631867.12000	3667955.40000	0.24877
635167.12000	3677655.40000	0.24876
635367.12000	3680155.40000	0.24868
634267.12000	3668255.40000	0.24868
634267.12000	3682255.40000	0.24865
625367.12000	3669955.40000	0.24862
625867.12000	3669755.40000	0.24862
637467.12000	3667255.40000	0.24860
634867.12000	3671555.40000	0.24858
625667.12000	3672455.40000	0.24853
634267.12000	3682055.40000	0.24851
635467.12000	3678355.40000	0.24849
632467.12000	3668055.40000	0.24848
628367.12000	3667855.40000	0.24844
635167.12000	3680755.40000	0.24841
635467.12000	3678955.40000	0.24840
628167.12000	3668155.40000	0.24834
638931.00000	3678265.03000	0.24830
630767.12000	3667655.40000	0.24830
635467.12000	3680055.40000	0.24829
634367.12000	3668255.40000	0.24828
631067.12000	3667755.40000	0.24825
635367.12000	3678955.40000	0.24824
638967.12000	3670455.40000	0.24824
629467.12000	3669555.40000	0.24823
633967.12000	3682555.40000	0.24823
628567.12000	3667655.40000	0.24821
634167.12000	3682355.40000	0.24816
635267.12000	3680355.40000	0.24814
635367.12000	3678555.40000	0.24814
635467.12000	3678555.40000	0.24813
625267.12000	3671055.40000	0.24808
634067.12000	3682455.40000	0.24804
634367.12000	3682255.40000	0.24802
632167.12000	3672055.40000	0.24796
631967.12000	3667955.40000	0.24795

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625267.12000	3670155.40000	0.24794
635367.12000	3678455.40000	0.24791
638967.12000	3669255.40000	0.24790
627967.12000	3667955.40000	0.24786
635267.12000	3680755.40000	0.24785
632567.12000	3668055.40000	0.24784
629467.12000	3676255.40000	0.24782
625367.12000	3671455.40000	0.24781
636567.12000	3670955.40000	0.24780
627867.12000	3667955.40000	0.24779
630367.12000	3667555.40000	0.24777
630267.12000	3674955.40000	0.24773
631667.12000	3676055.40000	0.24768
635267.12000	3678055.40000	0.24766
636867.12000	3670955.40000	0.24765
631467.12000	3667855.40000	0.24761
637567.12000	3667355.40000	0.24754
635567.12000	3677655.40000	0.24751
634467.12000	3668255.40000	0.24749
634967.12000	3668155.40000	0.24746
633976.20000	3676668.82000	0.24745
634967.12000	3677055.40000	0.24737
632067.12000	3667955.40000	0.24736
636467.12000	3670955.40000	0.24735
627867.12000	3667755.40000	0.24734
632667.12000	3668055.40000	0.24733
628967.12000	3667555.40000	0.24729
635467.12000	3679955.40000	0.24717
631567.12000	3674255.40000	0.24711
635067.12000	3674555.40000	0.24709
625967.12000	3669855.40000	0.24707
635067.12000	3677355.40000	0.24704
627967.12000	3668255.40000	0.24699
627467.12000	3671955.40000	0.24696
628067.12000	3667955.40000	0.24693
632767.12000	3668055.40000	0.24693
628167.12000	3667955.40000	0.24692
635167.12000	3674555.40000	0.24690
634267.12000	3674755.40000	0.24690
638267.12000	3668055.40000	0.24687
625567.12000	3669755.40000	0.24683
633267.12000	3668155.40000	0.24678
633767.12000	3668155.40000	0.24678
635367.12000	3680055.40000	0.24675
635167.12000	3668055.40000	0.24673
637667.12000	3667455.40000	0.24670

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3674555.40000	0.24668
635167.12000	3677755.40000	0.24667
635467.12000	3678855.40000	0.24666
630267.12000	3674855.40000	0.24665
632167.12000	3667955.40000	0.24665
632867.12000	3668055.40000	0.24662
625267.12000	3671155.40000	0.24661
629467.12000	3669655.40000	0.24659
628167.12000	3668455.40000	0.24655
635467.12000	3678655.40000	0.24652
635467.12000	3678455.40000	0.24652
628567.12000	3668355.40000	0.24649
631567.12000	3667855.40000	0.24645
635167.12000	3680555.40000	0.24641
629367.12000	3675655.40000	0.24639
635367.12000	3678655.40000	0.24633
631167.12000	3667755.40000	0.24633
633867.12000	3668155.40000	0.24631
635367.12000	3678855.40000	0.24631
625867.12000	3669655.40000	0.24626
625467.12000	3671755.40000	0.24625
628267.12000	3667855.40000	0.24622
625267.12000	3670055.40000	0.24622
635667.12000	3667155.40000	0.24622
630267.12000	3674755.40000	0.24622
636767.12000	3670955.40000	0.24621
634130.34000	3670857.75000	0.24618
634867.12000	3668155.40000	0.24616
638867.12000	3668655.40000	0.24613
635367.12000	3678755.40000	0.24611
632967.12000	3668055.40000	0.24608
635467.12000	3679855.40000	0.24600
632267.12000	3667955.40000	0.24599
634867.12000	3674555.40000	0.24594
635267.12000	3678155.40000	0.24586
635467.12000	3678755.40000	0.24586
635267.12000	3674555.40000	0.24584
638067.12000	3667855.40000	0.24583
633067.12000	3668055.40000	0.24583
634767.12000	3668155.40000	0.24581
630467.12000	3667555.40000	0.24581
630867.12000	3667655.40000	0.24580
634367.12000	3674655.40000	0.24577
637767.12000	3667555.40000	0.24575
635467.12000	3680555.40000	0.24573
631667.12000	3667855.40000	0.24568

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3678255.40000	0.24567
630167.12000	3670555.40000	0.24566
634067.12000	3668155.40000	0.24563
634667.12000	3668155.40000	0.24561
638167.12000	3667955.40000	0.24561
628667.12000	3667555.40000	0.24560
627767.12000	3667655.40000	0.24559
634567.12000	3668155.40000	0.24555
637667.12000	3668555.40000	0.24553
636167.12000	3666955.40000	0.24553
633167.12000	3668055.40000	0.24549
635467.12000	3667755.40000	0.24549
632367.12000	3667955.40000	0.24546
635567.12000	3677755.40000	0.24546
633867.12000	3682655.40000	0.24546
625967.12000	3670355.40000	0.24543
633967.12000	3668155.40000	0.24542
625667.12000	3672555.40000	0.24541
625967.12000	3670455.40000	0.24537
629467.12000	3669755.40000	0.24537
634167.12000	3668155.40000	0.24533
629667.12000	3676555.40000	0.24530
637967.12000	3667755.40000	0.24526
625967.12000	3670255.40000	0.24526
637867.12000	3667655.40000	0.24522
625367.12000	3671555.40000	0.24520
625967.12000	3670555.40000	0.24510
634467.12000	3681855.40000	0.24508
628867.12000	3667555.40000	0.24502
629367.12000	3675555.40000	0.24499
628167.12000	3667855.40000	0.24492
634267.12000	3668155.40000	0.24491
627767.12000	3672555.40000	0.24491
635067.12000	3668055.40000	0.24490
629567.12000	3667455.40000	0.24489
629667.12000	3667455.40000	0.24486
635467.12000	3679155.40000	0.24484
634167.12000	3674855.40000	0.24484
629767.12000	3667455.40000	0.24483
625967.12000	3670155.40000	0.24482
627667.12000	3667655.40000	0.24480
635567.12000	3680055.40000	0.24474
625567.12000	3671955.40000	0.24473
634767.12000	3674555.40000	0.24472
625967.12000	3670655.40000	0.24472
625267.12000	3671255.40000	0.24468

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3667955.40000	0.24466
625367.12000	3669855.40000	0.24465
631267.12000	3667755.40000	0.24465
635367.12000	3680755.40000	0.24464
628667.12000	3667755.40000	0.24463
635367.12000	3679455.40000	0.24455
638967.12000	3670555.40000	0.24455
634267.12000	3682355.40000	0.24454
635167.12000	3677855.40000	0.24448
634367.12000	3668155.40000	0.24447
631767.12000	3667855.40000	0.24447
629467.12000	3667455.40000	0.24446
634867.12000	3676855.40000	0.24445
629867.12000	3667455.40000	0.24443
631525.38000	3676622.58000	0.24442
635267.12000	3678355.40000	0.24440
628067.12000	3668355.40000	0.24434
635367.12000	3679955.40000	0.24427
625967.12000	3670755.40000	0.24427
638467.12000	3668155.40000	0.24423
638967.12000	3669155.40000	0.24422
629891.50000	3674156.34000	0.24416
635367.12000	3679255.40000	0.24414
635367.12000	3679155.40000	0.24411
629467.12000	3676355.40000	0.24409
625767.12000	3669655.40000	0.24405
630967.12000	3667655.40000	0.24403
628067.12000	3667855.40000	0.24399
628267.12000	3667755.40000	0.24399
635367.12000	3679655.40000	0.24396
635367.12000	3679855.40000	0.24395
629467.12000	3675455.40000	0.24392
635367.12000	3679555.40000	0.24391
635267.12000	3680255.40000	0.24391
635467.12000	3679455.40000	0.24390
628267.12000	3668455.40000	0.24387
634567.12000	3681855.40000	0.24386
635467.12000	3680655.40000	0.24384
630567.12000	3667555.40000	0.24383
634467.12000	3668155.40000	0.24383
632467.12000	3667955.40000	0.24382
629367.12000	3667455.40000	0.24380
629967.12000	3667455.40000	0.24372
625967.12000	3669755.40000	0.24372
635467.12000	3679755.40000	0.24369
634367.12000	3682155.40000	0.24367

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3679755.40000	0.24367
625167.12000	3670455.40000	0.24366
635367.12000	3667855.40000	0.24366
625167.12000	3670555.40000	0.24365
631867.12000	3667855.40000	0.24361
632067.12000	3671855.40000	0.24358
635467.12000	3679655.40000	0.24357
626167.12000	3671855.40000	0.24354
634867.12000	3671655.40000	0.24349
628067.12000	3667755.40000	0.24344
634467.12000	3682055.40000	0.24340
625267.12000	3669955.40000	0.24340
634967.12000	3668055.40000	0.24340
635567.12000	3677855.40000	0.24338
625167.12000	3670355.40000	0.24333
631567.12000	3676555.40000	0.24331
635467.12000	3679555.40000	0.24331
625467.12000	3669755.40000	0.24330
627667.12000	3667555.40000	0.24329
635267.12000	3678455.40000	0.24328
634467.12000	3681955.40000	0.24328
625167.12000	3670655.40000	0.24327
635367.12000	3679355.40000	0.24319
631367.12000	3667755.40000	0.24318
635467.12000	3679055.40000	0.24316
635367.12000	3674555.40000	0.24308
628167.12000	3667755.40000	0.24304
635467.12000	3679255.40000	0.24304
628367.12000	3667655.40000	0.24304
628367.12000	3667755.40000	0.24303
634367.12000	3681855.40000	0.24301
635067.12000	3677455.40000	0.24299
634667.12000	3674555.40000	0.24295
631967.12000	3667855.40000	0.24290
632567.12000	3667955.40000	0.24289
630067.12000	3667455.40000	0.24282
628567.12000	3667555.40000	0.24282
634367.12000	3682055.40000	0.24276
625167.12000	3670255.40000	0.24265
638667.12000	3668255.40000	0.24264
634167.12000	3682155.40000	0.24262
631667.12000	3676155.40000	0.24261
635467.12000	3679355.40000	0.24259
630877.99000	3676622.58000	0.24259
625167.12000	3670755.40000	0.24259
628767.12000	3667555.40000	0.24258

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3669655.40000	0.24256
629267.12000	3667455.40000	0.24254
631067.12000	3667655.40000	0.24253
635167.12000	3677955.40000	0.24248
632667.12000	3667955.40000	0.24245
635267.12000	3680855.40000	0.24237
632067.12000	3667855.40000	0.24236
629367.12000	3675755.40000	0.24235
627867.12000	3668055.40000	0.24235
625267.12000	3671355.40000	0.24231
627767.12000	3667755.40000	0.24224
634567.12000	3681755.40000	0.24222
627567.12000	3667355.40000	0.24219
633767.12000	3668055.40000	0.24218
635267.12000	3671755.40000	0.24213
635167.12000	3671755.40000	0.24209
633267.12000	3668055.40000	0.24206
629467.12000	3669855.40000	0.24205
634867.12000	3668055.40000	0.24205
628467.12000	3667655.40000	0.24204
634667.12000	3681755.40000	0.24201
638367.12000	3668055.40000	0.24200
625367.12000	3671655.40000	0.24198
630667.12000	3667555.40000	0.24197
632767.12000	3667955.40000	0.24190
635267.12000	3680155.40000	0.24189
631571.62000	3674248.83000	0.24188
628267.12000	3667655.40000	0.24187
625167.12000	3670855.40000	0.24186
631467.12000	3667755.40000	0.24182
635167.12000	3667955.40000	0.24173
632167.12000	3667855.40000	0.24169
632867.12000	3667955.40000	0.24166
635567.12000	3677955.40000	0.24165
634767.12000	3668055.40000	0.24164
631867.12000	3671755.40000	0.24160
625167.12000	3670155.40000	0.24160
634167.12000	3682455.40000	0.24155
638167.12000	3675055.40000	0.24152
625167.12000	3670955.40000	0.24149
630770.09000	3676622.58000	0.24148
635267.12000	3678555.40000	0.24148
633367.12000	3675155.40000	0.24145
634967.12000	3677155.40000	0.24145
631667.12000	3671355.40000	0.24144
634667.12000	3668055.40000	0.24141

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3668055.40000	0.24141
637213.13000	3670873.17000	0.24141
634567.12000	3668055.40000	0.24140
635367.12000	3679055.40000	0.24139
637767.12000	3668555.40000	0.24138
635367.12000	3671755.40000	0.24137
627967.12000	3667755.40000	0.24135
630167.12000	3667455.40000	0.24135
629367.12000	3668855.40000	0.24134
630267.12000	3670855.40000	0.24133
630167.12000	3670655.40000	0.24130
634167.12000	3668055.40000	0.24120
634067.12000	3668055.40000	0.24119
632967.12000	3667955.40000	0.24119
631167.12000	3667655.40000	0.24112
633945.37000	3675019.53000	0.24109
632267.12000	3667855.40000	0.24102
627467.12000	3667355.40000	0.24101
633967.12000	3668055.40000	0.24100
635067.12000	3671755.40000	0.24099
627567.12000	3667455.40000	0.24097
635567.12000	3680255.40000	0.24096
629567.12000	3670055.40000	0.24096
628167.12000	3667655.40000	0.24095
631667.12000	3674355.40000	0.24094
633067.12000	3667955.40000	0.24094
629167.12000	3667455.40000	0.24088
628367.12000	3667555.40000	0.24082
633167.12000	3667955.40000	0.24077
634267.12000	3668055.40000	0.24076
625567.12000	3672055.40000	0.24071
625767.12000	3672855.40000	0.24066
636067.12000	3666955.40000	0.24064
625867.12000	3669555.40000	0.24063
627467.12000	3667255.40000	0.24061
638267.12000	3667955.40000	0.24055
635167.12000	3678055.40000	0.24051
635967.12000	3668655.40000	0.24050
631567.12000	3667755.40000	0.24047
632367.12000	3667855.40000	0.24047
634567.12000	3674555.40000	0.24047
627967.12000	3667855.40000	0.24045
635067.12000	3677555.40000	0.24043
628067.12000	3668455.40000	0.24037
625467.12000	3671855.40000	0.24034
634367.12000	3668055.40000	0.24034

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628411.76000	3667682.48000	0.24031
635167.12000	3680455.40000	0.24029
628467.12000	3667555.40000	0.24028
627440.67000	3674988.70000	0.24025
638167.12000	3667855.40000	0.24024
627467.12000	3667155.40000	0.24021
625167.12000	3671055.40000	0.24019
635167.12000	3680855.40000	0.24017
631667.12000	3667755.40000	0.24016
635667.12000	3668555.40000	0.24012
635567.12000	3678055.40000	0.24011
628067.12000	3667655.40000	0.24010
630767.12000	3667555.40000	0.24008
629067.12000	3667455.40000	0.24008
627967.12000	3667655.40000	0.24008
634567.12000	3681655.40000	0.24007
625167.12000	3670055.40000	0.23997
630267.12000	3667455.40000	0.23993
627867.12000	3668155.40000	0.23991
635267.12000	3680055.40000	0.23989
628267.12000	3667555.40000	0.23983
635267.12000	3679455.40000	0.23978
631267.12000	3667655.40000	0.23975
635067.12000	3667955.40000	0.23974
635467.12000	3667655.40000	0.23966
627567.12000	3667255.40000	0.23965
625667.12000	3672655.40000	0.23954
631767.12000	3674955.40000	0.23954
628167.12000	3667555.40000	0.23952
625267.12000	3671455.40000	0.23951
634467.12000	3668055.40000	0.23950
638967.12000	3669055.40000	0.23946
625267.12000	3669855.40000	0.23943
625567.12000	3669655.40000	0.23943
635267.12000	3667855.40000	0.23933
627367.12000	3667255.40000	0.23932
625967.12000	3669655.40000	0.23928
638567.12000	3668155.40000	0.23927
627367.12000	3667155.40000	0.23920
632467.12000	3667855.40000	0.23918
638967.12000	3670655.40000	0.23916
631767.12000	3674855.40000	0.23915
635267.12000	3679555.40000	0.23914
638067.12000	3667755.40000	0.23913
638754.03000	3679055.87000	0.23901
634067.12000	3682555.40000	0.23899

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3678155.40000	0.23891
627767.12000	3667555.40000	0.23891
628067.12000	3667555.40000	0.23891
631767.12000	3667755.40000	0.23889
625367.12000	3669755.40000	0.23887
631767.12000	3675055.40000	0.23879
634267.12000	3674655.40000	0.23879
634967.12000	3671755.40000	0.23870
628967.12000	3667455.40000	0.23870
635267.12000	3679655.40000	0.23868
627867.12000	3667555.40000	0.23868
637967.12000	3667655.40000	0.23867
627967.12000	3667555.40000	0.23866
631767.12000	3675155.40000	0.23857
635167.12000	3678155.40000	0.23855
635267.12000	3679955.40000	0.23852
627767.12000	3667955.40000	0.23850
625567.12000	3672155.40000	0.23848
634967.12000	3667955.40000	0.23848
631367.12000	3667655.40000	0.23847
633667.12000	3675055.40000	0.23845
635367.12000	3667755.40000	0.23844
635567.12000	3678255.40000	0.23843
630367.12000	3667455.40000	0.23842
635267.12000	3679755.40000	0.23838
635267.12000	3679855.40000	0.23838
625167.12000	3671155.40000	0.23836
634167.12000	3682555.40000	0.23829
634067.12000	3674955.40000	0.23825
633267.12000	3667955.40000	0.23825
637167.12000	3666955.40000	0.23821
631667.12000	3676255.40000	0.23817
627767.12000	3667855.40000	0.23816
628367.12000	3667455.40000	0.23814
635267.12000	3678655.40000	0.23812
631867.12000	3667755.40000	0.23809
627567.12000	3667155.40000	0.23808
630867.12000	3667555.40000	0.23804
635567.12000	3679955.40000	0.23802
638936.53000	3678762.76000	0.23798
637867.12000	3667555.40000	0.23792
635567.12000	3679855.40000	0.23791
633967.12000	3682455.40000	0.23786
627867.12000	3667655.40000	0.23786
632567.12000	3667855.40000	0.23784
631767.12000	3675255.40000	0.23780

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3675855.40000	0.23766
631767.12000	3674755.40000	0.23764
637867.12000	3668555.40000	0.23764
635067.12000	3677655.40000	0.23761
635267.12000	3678755.40000	0.23760
631540.79000	3671042.72000	0.23758
635267.12000	3679355.40000	0.23756
632667.12000	3667855.40000	0.23753
625367.12000	3671755.40000	0.23753
634867.12000	3667955.40000	0.23752
625567.12000	3672255.40000	0.23751
627867.12000	3668255.40000	0.23749
628267.12000	3667455.40000	0.23748
631967.12000	3667755.40000	0.23743
633767.12000	3667955.40000	0.23738
633967.12000	3682655.40000	0.23738
627767.12000	3668055.40000	0.23737
637767.12000	3667455.40000	0.23736
628467.12000	3667455.40000	0.23730
628567.12000	3668455.40000	0.23730
628867.12000	3667455.40000	0.23728
638467.12000	3668055.40000	0.23722
629467.12000	3669955.40000	0.23722
625167.12000	3669955.40000	0.23721
631467.12000	3667655.40000	0.23720
635167.12000	3678255.40000	0.23720
634467.12000	3674555.40000	0.23720
635867.12000	3668655.40000	0.23716
634767.12000	3667955.40000	0.23712
628167.12000	3667455.40000	0.23708
631767.12000	3675355.40000	0.23706
632767.12000	3667855.40000	0.23705
634167.12000	3674755.40000	0.23705
633367.12000	3676655.40000	0.23705
635567.12000	3678355.40000	0.23701
627967.12000	3668355.40000	0.23697
634267.12000	3681955.40000	0.23692
634667.12000	3667955.40000	0.23692
625767.12000	3669555.40000	0.23688
634567.12000	3667955.40000	0.23686
626267.12000	3671855.40000	0.23685
625567.12000	3672355.40000	0.23685
627667.12000	3667755.40000	0.23682
632067.12000	3667755.40000	0.23681
634167.12000	3667955.40000	0.23679
630467.12000	3667455.40000	0.23678

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3667955.40000	0.23672
629467.12000	3676455.40000	0.23672
628067.12000	3667455.40000	0.23670
632867.12000	3667855.40000	0.23666
635467.12000	3674555.40000	0.23665
630967.12000	3667555.40000	0.23662
635167.12000	3678355.40000	0.23659
637667.12000	3667355.40000	0.23653
635167.12000	3667855.40000	0.23652
627267.12000	3667055.40000	0.23648
634067.12000	3667955.40000	0.23645
634967.12000	3677255.40000	0.23644
634867.12000	3671755.40000	0.23643
629367.12000	3668955.40000	0.23641
634667.12000	3681655.40000	0.23634
627767.12000	3667455.40000	0.23627
635167.12000	3680355.40000	0.23625
632967.12000	3667855.40000	0.23624
627367.12000	3667355.40000	0.23622
633967.12000	3667955.40000	0.23621
634267.12000	3667955.40000	0.23621
632167.12000	3667755.40000	0.23617
630167.12000	3670755.40000	0.23617
635267.12000	3679255.40000	0.23616
627967.12000	3667455.40000	0.23613
625267.12000	3671555.40000	0.23612
631767.12000	3675455.40000	0.23609
631567.12000	3667655.40000	0.23605
627867.12000	3667455.40000	0.23602
625167.12000	3671255.40000	0.23584
628367.12000	3667355.40000	0.23581
635267.12000	3679155.40000	0.23581
635567.12000	3678455.40000	0.23578
633167.12000	3667855.40000	0.23577
635267.12000	3678855.40000	0.23577
634367.12000	3667955.40000	0.23577
633067.12000	3667855.40000	0.23574
629567.12000	3676555.40000	0.23573
638367.12000	3667955.40000	0.23573
627667.12000	3667855.40000	0.23572
629467.12000	3667355.40000	0.23570
627167.12000	3667055.40000	0.23568
629567.12000	3667355.40000	0.23563
635767.12000	3668655.40000	0.23562
629367.12000	3675455.40000	0.23560
635067.12000	3677755.40000	0.23548

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3667455.40000	0.23548
632267.12000	3667755.40000	0.23548
627767.12000	3668155.40000	0.23546
629367.12000	3667355.40000	0.23538
629367.12000	3675955.40000	0.23538
629667.12000	3667355.40000	0.23536
628267.12000	3667355.40000	0.23531
631067.12000	3667555.40000	0.23530
625067.12000	3670455.40000	0.23526
625467.12000	3669655.40000	0.23519
630567.12000	3667455.40000	0.23518
628167.12000	3667355.40000	0.23511
625067.12000	3670355.40000	0.23506
633767.12000	3682855.40000	0.23506
625067.12000	3670555.40000	0.23505
629767.12000	3667355.40000	0.23503
633867.12000	3682755.40000	0.23501
627567.12000	3667655.40000	0.23500
625867.12000	3669455.40000	0.23499
635267.12000	3679055.40000	0.23498
635267.12000	3678955.40000	0.23497
627567.12000	3667555.40000	0.23496
635167.12000	3678455.40000	0.23495
627667.12000	3667455.40000	0.23494
632367.12000	3667755.40000	0.23494
629267.12000	3667355.40000	0.23492
628567.12000	3667755.40000	0.23490
634467.12000	3667955.40000	0.23489
625567.12000	3672455.40000	0.23485
627867.12000	3672555.40000	0.23480
627367.12000	3667055.40000	0.23476
637567.12000	3667255.40000	0.23475
631767.12000	3675555.40000	0.23474
627933.92000	3672568.71000	0.23473
635567.12000	3678555.40000	0.23471
634067.12000	3682655.40000	0.23470
628067.12000	3667355.40000	0.23468
638267.12000	3667855.40000	0.23468
635267.12000	3667755.40000	0.23460
635067.12000	3667855.40000	0.23452
629867.12000	3667355.40000	0.23452
625067.12000	3670255.40000	0.23447
627667.12000	3667955.40000	0.23446
628367.12000	3667255.40000	0.23445
634667.12000	3676755.40000	0.23444
625067.12000	3670655.40000	0.23443

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3674655.40000	0.23442
625967.12000	3669555.40000	0.23438
627267.12000	3667255.40000	0.23437
635567.12000	3679755.40000	0.23436
635967.12000	3666955.40000	0.23426
631667.12000	3671455.40000	0.23425
638167.12000	3667755.40000	0.23424
633267.12000	3667855.40000	0.23421
635067.12000	3680955.40000	0.23420
637967.12000	3668555.40000	0.23420
627967.12000	3667355.40000	0.23419
631667.12000	3667655.40000	0.23417
627567.12000	3667755.40000	0.23406
631648.69000	3674295.07000	0.23403
631767.12000	3667655.40000	0.23402
631167.12000	3667555.40000	0.23400
628267.12000	3667255.40000	0.23395
632067.12000	3671955.40000	0.23391
634467.12000	3682255.40000	0.23388
631767.12000	3675655.40000	0.23387
638877.84000	3672507.05000	0.23383
629367.12000	3676055.40000	0.23382
635167.12000	3680255.40000	0.23380
632467.12000	3667755.40000	0.23380
628667.12000	3667455.40000	0.23377
639528.28000	3666855.97000	0.23375
629967.12000	3667355.40000	0.23373
635667.12000	3668655.40000	0.23369
635567.12000	3678655.40000	0.23368
629167.12000	3667355.40000	0.23366
635067.12000	3680855.40000	0.23365
629067.12000	3667355.40000	0.23362
630667.12000	3667455.40000	0.23362
627867.12000	3667355.40000	0.23355
625267.12000	3669755.40000	0.23355
627267.12000	3667155.40000	0.23355
625067.12000	3670755.40000	0.23352
625067.12000	3670155.40000	0.23351
628167.12000	3667255.40000	0.23350
627767.12000	3667355.40000	0.23341
630067.12000	3667355.40000	0.23339
634867.12000	3676955.40000	0.23338
627867.12000	3668355.40000	0.23333
631867.12000	3667655.40000	0.23330
625167.12000	3669855.40000	0.23329
634567.12000	3681955.40000	0.23325

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3669555.40000	0.23324
638967.12000	3668955.40000	0.23324
627667.12000	3668055.40000	0.23321
634967.12000	3667855.40000	0.23314
628367.12000	3667155.40000	0.23313
634367.12000	3674555.40000	0.23313
635167.12000	3680955.40000	0.23311
635567.12000	3679055.40000	0.23307
635167.12000	3678555.40000	0.23307
627667.12000	3667355.40000	0.23302
628067.12000	3667255.40000	0.23299
635567.12000	3678755.40000	0.23297
634867.12000	3667855.40000	0.23292
634567.12000	3682055.40000	0.23286
632567.12000	3667755.40000	0.23286
627767.12000	3668255.40000	0.23283
634567.12000	3670955.40000	0.23280
628267.12000	3667155.40000	0.23279
635467.12000	3680855.40000	0.23277
635567.12000	3679655.40000	0.23276
631267.12000	3667555.40000	0.23275
638667.12000	3668155.40000	0.23275
625167.12000	3671355.40000	0.23274
634667.12000	3681855.40000	0.23273
635467.12000	3667555.40000	0.23261
638067.12000	3667655.40000	0.23259
627567.12000	3667055.40000	0.23258
627967.12000	3667255.40000	0.23256
631967.12000	3667655.40000	0.23256
625067.12000	3670855.40000	0.23255
628167.12000	3667155.40000	0.23254
635567.12000	3680355.40000	0.23251
634767.12000	3667855.40000	0.23251
638567.12000	3668055.40000	0.23248
635067.12000	3677855.40000	0.23248
627467.12000	3667555.40000	0.23248
628967.12000	3667355.40000	0.23248
634667.12000	3681955.40000	0.23248
632667.12000	3667755.40000	0.23246
635567.12000	3678855.40000	0.23245
633767.12000	3667855.40000	0.23244
634053.27000	3670611.13000	0.23244
628067.12000	3667155.40000	0.23241
635567.12000	3678955.40000	0.23241
628567.12000	3667455.40000	0.23240
634467.12000	3670955.40000	0.23238

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3667655.40000	0.23233
634667.12000	3667855.40000	0.23232
634967.12000	3677355.40000	0.23228
627467.12000	3667655.40000	0.23225
625067.12000	3670955.40000	0.23225
638167.12000	3670955.40000	0.23225
634567.12000	3667855.40000	0.23225
627567.12000	3667855.40000	0.23222
635567.12000	3679155.40000	0.23218
627967.12000	3667155.40000	0.23217
635167.12000	3680155.40000	0.23215
632767.12000	3667755.40000	0.23210
638267.12000	3670955.40000	0.23207
627067.12000	3666955.40000	0.23207
634167.12000	3667855.40000	0.23201
625067.12000	3670055.40000	0.23200
632067.12000	3667655.40000	0.23197
625267.12000	3671655.40000	0.23197
630767.12000	3667455.40000	0.23194
634667.12000	3670955.40000	0.23187
630167.12000	3667355.40000	0.23186
629367.12000	3669055.40000	0.23185
626967.12000	3666955.40000	0.23177
627867.12000	3667255.40000	0.23176
633867.12000	3667855.40000	0.23173
634667.12000	3682055.40000	0.23173
631767.12000	3674555.40000	0.23164
638567.12000	3675155.40000	0.23162
638067.12000	3670955.40000	0.23161
631767.12000	3675755.40000	0.23161
638367.12000	3670955.40000	0.23157
631367.12000	3667555.40000	0.23156
634067.12000	3667855.40000	0.23155
635167.12000	3667755.40000	0.23154
635567.12000	3679255.40000	0.23149
634267.12000	3667855.40000	0.23147
628867.12000	3667355.40000	0.23147
637467.12000	3667155.40000	0.23147
627867.12000	3667155.40000	0.23146
626967.12000	3666755.40000	0.23146
627467.12000	3667455.40000	0.23145
637967.12000	3667555.40000	0.23144
634467.12000	3682155.40000	0.23143
628367.12000	3667055.40000	0.23141
627667.12000	3668155.40000	0.23139
631667.12000	3676355.40000	0.23138

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3682355.40000	0.23136
635567.12000	3679555.40000	0.23136
632867.12000	3667755.40000	0.23135
627467.12000	3667755.40000	0.23130
627367.12000	3667455.40000	0.23123
634567.12000	3682155.40000	0.23123
638467.12000	3667955.40000	0.23122
637967.12000	3670955.40000	0.23120
628267.12000	3667055.40000	0.23119
632167.12000	3667655.40000	0.23118
627767.12000	3667255.40000	0.23115
626367.12000	3671855.40000	0.23113
634367.12000	3667855.40000	0.23112
635567.12000	3679355.40000	0.23108
634567.12000	3682255.40000	0.23102
628167.12000	3667055.40000	0.23098
635567.12000	3679455.40000	0.23095
638067.12000	3668555.40000	0.23094
627767.12000	3667155.40000	0.23093
632967.12000	3667755.40000	0.23093
633967.12000	3667855.40000	0.23093
628067.12000	3667055.40000	0.23091
630267.12000	3667355.40000	0.23068
627567.12000	3667955.40000	0.23067
627967.12000	3667055.40000	0.23066
625067.12000	3671055.40000	0.23066
625467.12000	3671955.40000	0.23066
633067.12000	3667755.40000	0.23064
633967.12000	3682755.40000	0.23064
635167.12000	3678655.40000	0.23062
638967.12000	3670755.40000	0.23059
638467.12000	3670955.40000	0.23053
627067.12000	3667055.40000	0.23052
630867.12000	3667455.40000	0.23050
632267.12000	3667655.40000	0.23050
627667.12000	3667255.40000	0.23044
631467.12000	3667555.40000	0.23043
628767.12000	3667355.40000	0.23038
634367.12000	3670955.40000	0.23029
633167.12000	3667755.40000	0.23026
627967.12000	3668455.40000	0.23021
638367.12000	3667855.40000	0.23020
634567.12000	3681555.40000	0.23020
625767.12000	3669455.40000	0.23020
625367.12000	3669655.40000	0.23014
634467.12000	3667855.40000	0.23013

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3680055.40000	0.23012
634667.12000	3682155.40000	0.23011
627667.12000	3667155.40000	0.23010
629367.12000	3667255.40000	0.23007
638467.12000	3675155.40000	0.23007
631767.12000	3675855.40000	0.23006
627867.12000	3667055.40000	0.23000
632367.12000	3667655.40000	0.22998
633267.12000	3675755.40000	0.22997
638667.12000	3675155.40000	0.22997
634667.12000	3681555.40000	0.22993
637867.12000	3670955.40000	0.22987
629267.12000	3667255.40000	0.22983
626867.12000	3666855.40000	0.22982
635067.12000	3677955.40000	0.22980
634267.12000	3682455.40000	0.22979
634567.12000	3676755.40000	0.22979
628367.12000	3666955.40000	0.22976
635567.12000	3680455.40000	0.22976
628667.12000	3667355.40000	0.22975
635067.12000	3667755.40000	0.22970
637867.12000	3667455.40000	0.22970
635167.12000	3679655.40000	0.22969
627367.12000	3667555.40000	0.22968
634067.12000	3682255.40000	0.22967
628267.12000	3666955.40000	0.22964
627467.12000	3667055.40000	0.22961
633267.12000	3675855.40000	0.22959
626867.12000	3666655.40000	0.22959
627467.12000	3667855.40000	0.22958
634794.30000	3671799.73000	0.22956
629467.12000	3667255.40000	0.22952
628167.12000	3666955.40000	0.22952
631567.12000	3667555.40000	0.22946
627367.12000	3667655.40000	0.22945
632567.12000	3667655.40000	0.22943
627567.12000	3668055.40000	0.22942
629067.12000	3667255.40000	0.22941
630367.12000	3667355.40000	0.22940
628067.12000	3666955.40000	0.22939
635167.12000	3679755.40000	0.22937
627767.12000	3667055.40000	0.22932
634167.12000	3674655.40000	0.22931
625067.12000	3669955.40000	0.22930
635167.12000	3679555.40000	0.22926
635167.12000	3679955.40000	0.22925

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3666955.40000	0.22919
634467.12000	3682355.40000	0.22916
635167.12000	3678755.40000	0.22914
627567.12000	3666955.40000	0.22913
634567.12000	3682355.40000	0.22911
627467.12000	3666955.40000	0.22908
635167.12000	3679855.40000	0.22903
629367.12000	3676155.40000	0.22901
630967.12000	3667455.40000	0.22899
625167.12000	3671455.40000	0.22892
628967.12000	3667255.40000	0.22892
627967.12000	3666855.40000	0.22888
627667.12000	3668255.40000	0.22888
634367.12000	3682455.40000	0.22885
625567.12000	3672555.40000	0.22883
633267.12000	3667755.40000	0.22882
628567.12000	3667355.40000	0.22882
635367.12000	3680855.40000	0.22882
632667.12000	3667655.40000	0.22881
633267.12000	3675655.40000	0.22881
627367.12000	3666955.40000	0.22880
633267.12000	3675955.40000	0.22879
629567.12000	3667255.40000	0.22879
627767.12000	3668355.40000	0.22877
627267.12000	3667355.40000	0.22875
627567.12000	3666855.40000	0.22872
634667.12000	3681455.40000	0.22871
627867.12000	3666855.40000	0.22871
627367.12000	3667755.40000	0.22866
638267.12000	3667755.40000	0.22856
627867.12000	3666955.40000	0.22854
626867.12000	3666955.40000	0.22854
638567.12000	3670955.40000	0.22853
634967.12000	3667755.40000	0.22850
628867.12000	3667255.40000	0.22847
627667.12000	3667055.40000	0.22846
625567.12000	3669555.40000	0.22845
635167.12000	3674455.40000	0.22842
632467.12000	3667655.40000	0.22837
635067.12000	3674455.40000	0.22836
625967.12000	3669455.40000	0.22835
627767.12000	3666855.40000	0.22834
628067.12000	3666855.40000	0.22832
628167.12000	3666855.40000	0.22832
625067.12000	3671155.40000	0.22832
628467.12000	3667355.40000	0.22830

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3667455.40000	0.22830
635267.12000	3667655.40000	0.22829
635467.12000	3680755.40000	0.22822
632767.12000	3667655.40000	0.22819
632067.12000	3672055.40000	0.22817
634967.12000	3677455.40000	0.22816
628267.12000	3666855.40000	0.22813
629367.12000	3669155.40000	0.22811
627467.12000	3667955.40000	0.22811
626967.12000	3666855.40000	0.22808
628767.12000	3667255.40000	0.22805
635567.12000	3680955.40000	0.22805
637767.12000	3670955.40000	0.22804
627767.12000	3666955.40000	0.22798
629667.12000	3667255.40000	0.22796
634967.12000	3674455.40000	0.22795
638167.12000	3668555.40000	0.22792
635167.12000	3678855.40000	0.22791
630467.12000	3667355.40000	0.22784
634767.12000	3681955.40000	0.22783
633267.12000	3676055.40000	0.22781
631767.12000	3667555.40000	0.22781
627367.12000	3666855.40000	0.22781
635267.12000	3674455.40000	0.22776
631067.12000	3667455.40000	0.22774
627667.12000	3666855.40000	0.22773
634767.12000	3681555.40000	0.22772
631667.12000	3671555.40000	0.22772
634867.12000	3667755.40000	0.22771
627567.12000	3668155.40000	0.22771
633867.12000	3682555.40000	0.22767
631667.12000	3667555.40000	0.22766
625367.12000	3671855.40000	0.22765
627467.12000	3666855.40000	0.22765
634067.12000	3674855.40000	0.22764
635167.12000	3679455.40000	0.22758
628667.12000	3667255.40000	0.22757
634767.12000	3681855.40000	0.22757
637767.12000	3667355.40000	0.22756
625867.12000	3669355.40000	0.22750
629367.12000	3676255.40000	0.22748
634867.12000	3674455.40000	0.22747
634267.12000	3674555.40000	0.22746
627267.12000	3666955.40000	0.22744
634467.12000	3681655.40000	0.22743
634767.12000	3667755.40000	0.22742

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625167.12000	3669755.40000	0.22738
627267.12000	3666855.40000	0.22734
635067.12000	3678055.40000	0.22729
633267.12000	3675555.40000	0.22724
638953.12000	3666557.33000	0.22724
632867.12000	3667655.40000	0.22722
627667.12000	3666755.40000	0.22718
628567.12000	3667255.40000	0.22714
634167.12000	3667755.40000	0.22714
631867.12000	3667555.40000	0.22712
631767.12000	3675955.40000	0.22710
627667.12000	3666955.40000	0.22708
627367.12000	3667855.40000	0.22707
626967.12000	3666655.40000	0.22706
629767.12000	3667255.40000	0.22704
635567.12000	3680855.40000	0.22703
627167.12000	3666955.40000	0.22699
634667.12000	3667755.40000	0.22699
627767.12000	3666755.40000	0.22697
635367.12000	3680955.40000	0.22693
627867.12000	3666755.40000	0.22693
639067.12000	3669855.40000	0.22692
628467.12000	3667255.40000	0.22691
627167.12000	3667355.40000	0.22691
628396.34000	3668545.66000	0.22690
635167.12000	3678955.40000	0.22688
634667.12000	3671055.40000	0.22684
634267.12000	3667755.40000	0.22683
627467.12000	3668055.40000	0.22682
635567.12000	3681055.40000	0.22681
635267.12000	3680955.40000	0.22681
639067.12000	3669955.40000	0.22680
627967.12000	3666755.40000	0.22680
632111.11000	3672183.36000	0.22679
639067.12000	3669755.40000	0.22678
634367.12000	3667755.40000	0.22677
627167.12000	3667255.40000	0.22676
627267.12000	3667655.40000	0.22676
632967.12000	3667655.40000	0.22676
629467.12000	3670055.40000	0.22675
627267.12000	3667555.40000	0.22673
625267.12000	3671755.40000	0.22672
638167.12000	3667655.40000	0.22671
626767.12000	3666555.40000	0.22669
635067.12000	3680755.40000	0.22669
634567.12000	3667755.40000	0.22665

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3667955.40000	0.22665
626767.12000	3666655.40000	0.22664
633867.12000	3667755.40000	0.22662
634067.12000	3667755.40000	0.22655
638367.12000	3675155.40000	0.22655
631167.12000	3667455.40000	0.22654
633767.12000	3682755.40000	0.22651
634767.12000	3674455.40000	0.22648
634167.12000	3682055.40000	0.22642
627867.12000	3668455.40000	0.22642
631967.12000	3667555.40000	0.22640
633967.12000	3667755.40000	0.22635
630567.12000	3667355.40000	0.22634
633267.12000	3676155.40000	0.22634
634467.12000	3667755.40000	0.22628
631467.12000	3671055.40000	0.22627
635367.12000	3674455.40000	0.22625
635167.12000	3679355.40000	0.22625
633067.12000	3667655.40000	0.22624
639067.12000	3669655.40000	0.22623
639067.12000	3670055.40000	0.22622
627267.12000	3666755.40000	0.22613
627767.12000	3672455.40000	0.22613
634767.12000	3681755.40000	0.22612
638667.12000	3668055.40000	0.22612
629867.12000	3667255.40000	0.22611
635167.12000	3679255.40000	0.22607
627267.12000	3667755.40000	0.22606
634467.12000	3682455.40000	0.22603
626467.12000	3671855.40000	0.22602
638467.12000	3667855.40000	0.22601
634867.12000	3681955.40000	0.22596
627767.12000	3666655.40000	0.22593
635167.12000	3679155.40000	0.22593
635467.12000	3680955.40000	0.22592
627867.12000	3666655.40000	0.22589
627167.12000	3667155.40000	0.22588
627067.12000	3666855.40000	0.22584
632067.12000	3667555.40000	0.22582
630167.12000	3670855.40000	0.22577
633267.12000	3675455.40000	0.22576
628067.12000	3666755.40000	0.22576
629167.12000	3667255.40000	0.22575
630230.60000	3674726.66000	0.22574
628467.12000	3668155.40000	0.22573
627367.12000	3667955.40000	0.22571

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3666755.40000	0.22568
634667.12000	3682255.40000	0.22567
627967.12000	3666655.40000	0.22567
635667.12000	3681055.40000	0.22565
635067.12000	3681055.40000	0.22564
633167.12000	3667655.40000	0.22560
628467.12000	3668055.40000	0.22560
627567.12000	3666755.40000	0.22557
627067.12000	3667255.40000	0.22556
627667.12000	3666655.40000	0.22553
638067.12000	3667555.40000	0.22551
634267.12000	3682555.40000	0.22550
635367.12000	3681055.40000	0.22548
627067.12000	3667155.40000	0.22547
635167.12000	3667655.40000	0.22547
634567.12000	3671055.40000	0.22544
634267.12000	3670955.40000	0.22543
625067.12000	3669855.40000	0.22542
637667.12000	3670955.40000	0.22542
627467.12000	3666755.40000	0.22541
635867.12000	3666955.40000	0.22540
627367.12000	3666755.40000	0.22539
634467.12000	3676755.40000	0.22538
631267.12000	3667455.40000	0.22538
627167.12000	3666755.40000	0.22533
627167.12000	3667455.40000	0.22532
639067.12000	3670155.40000	0.22532
638667.12000	3670955.40000	0.22530
639067.12000	3669555.40000	0.22530
626667.12000	3666455.40000	0.22529
627167.12000	3666855.40000	0.22529
634867.12000	3677055.40000	0.22527
624967.12000	3670355.40000	0.22526
627467.12000	3668155.40000	0.22525
635367.12000	3667555.40000	0.22523
627567.12000	3668255.40000	0.22523
624967.12000	3670455.40000	0.22522
635667.12000	3680955.40000	0.22520
635453.90000	3671831.14000	0.22518
634667.12000	3674455.40000	0.22518
634867.12000	3681855.40000	0.22511
632167.12000	3667555.40000	0.22511
629367.12000	3669255.40000	0.22508
629967.12000	3667255.40000	0.22501
626867.12000	3666555.40000	0.22501
638967.12000	3668855.40000	0.22500

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3681155.40000	0.22500
625067.12000	3671255.40000	0.22499
634967.12000	3677555.40000	0.22496
633567.12000	3675055.40000	0.22496
635067.12000	3678155.40000	0.22496
630667.12000	3667355.40000	0.22491
635667.12000	3667055.40000	0.22490
627667.12000	3668355.40000	0.22489
638267.12000	3668555.40000	0.22489
627767.12000	3666555.40000	0.22483
627067.12000	3666755.40000	0.22483
630067.12000	3667255.40000	0.22482
629367.12000	3669355.40000	0.22480
633267.12000	3676255.40000	0.22477
631767.12000	3674455.40000	0.22475
624967.12000	3670255.40000	0.22474
635567.12000	3681155.40000	0.22474
634767.12000	3682155.40000	0.22473
627867.12000	3666555.40000	0.22472
624967.12000	3670555.40000	0.22470
635467.12000	3681055.40000	0.22465
635267.12000	3681055.40000	0.22464
633967.12000	3682355.40000	0.22462
634667.12000	3682355.40000	0.22461
628767.12000	3667155.40000	0.22455
635467.12000	3667455.40000	0.22455
627967.12000	3666555.40000	0.22452
627267.12000	3667855.40000	0.22450
638067.12000	3674255.40000	0.22448
632267.12000	3667555.40000	0.22443
638367.12000	3667755.40000	0.22443
627367.12000	3668055.40000	0.22443
628667.12000	3667155.40000	0.22442
634967.12000	3681955.40000	0.22442
628867.12000	3667155.40000	0.22441
627267.12000	3666655.40000	0.22440
627567.12000	3666655.40000	0.22438
625267.12000	3669655.40000	0.22438
634467.12000	3671055.40000	0.22436
628567.12000	3667155.40000	0.22435
628967.12000	3667155.40000	0.22432
628467.12000	3667955.40000	0.22431
637667.12000	3667255.40000	0.22430
634367.12000	3682555.40000	0.22430
631367.12000	3667455.40000	0.22426
628467.12000	3668255.40000	0.22424

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3682055.40000	0.22423
627067.12000	3667355.40000	0.22421
627667.12000	3666555.40000	0.22419
625167.12000	3671555.40000	0.22418
629367.12000	3676355.40000	0.22417
629467.12000	3676555.40000	0.22415
628467.12000	3667155.40000	0.22414
625467.12000	3672055.40000	0.22413
629067.12000	3667155.40000	0.22410
634567.12000	3682455.40000	0.22409
631767.12000	3676055.40000	0.22409
627167.12000	3667655.40000	0.22401
634367.12000	3681755.40000	0.22399
627467.12000	3666655.40000	0.22396
633867.12000	3682855.40000	0.22391
635167.12000	3679055.40000	0.22388
633267.12000	3667655.40000	0.22387
627167.12000	3667555.40000	0.22386
624967.12000	3670155.40000	0.22383
632367.12000	3667555.40000	0.22382
639067.12000	3669455.40000	0.22381
629267.12000	3667155.40000	0.22380
624967.12000	3670655.40000	0.22378
633867.12000	3683055.40000	0.22378
627367.12000	3666655.40000	0.22376
633967.12000	3682855.40000	0.22374
635067.12000	3680655.40000	0.22373
635667.12000	3680855.40000	0.22368
627767.12000	3666455.40000	0.22366
630167.12000	3667255.40000	0.22364
634967.12000	3681855.40000	0.22363
635067.12000	3667655.40000	0.22361
634567.12000	3674455.40000	0.22357
626967.12000	3667055.40000	0.22355
629367.12000	3667155.40000	0.22355
627867.12000	3666455.40000	0.22354
633667.12000	3682955.40000	0.22350
627167.12000	3666655.40000	0.22348
627067.12000	3666655.40000	0.22342
639067.12000	3670255.40000	0.22342
630767.12000	3667355.40000	0.22341
637967.12000	3667455.40000	0.22339
637367.12000	3667055.40000	0.22338
633267.12000	3675355.40000	0.22336
627267.12000	3667955.40000	0.22331
635067.12000	3678255.40000	0.22329

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3681755.40000	0.22328
627967.12000	3666455.40000	0.22326
627167.12000	3667755.40000	0.22326
631467.12000	3667455.40000	0.22325
632567.12000	3667555.40000	0.22321
627567.12000	3666555.40000	0.22319
634367.12000	3671055.40000	0.22297
635467.12000	3681155.40000	0.22293
633267.12000	3676355.40000	0.22288
629367.12000	3669455.40000	0.22284
627367.12000	3668155.40000	0.22280
635367.12000	3681155.40000	0.22280
626967.12000	3667255.40000	0.22278
627467.12000	3668255.40000	0.22277
626967.12000	3667155.40000	0.22277
635767.12000	3671055.40000	0.22273
631667.12000	3676455.40000	0.22273
627667.12000	3666455.40000	0.22273
627067.12000	3667455.40000	0.22269
634767.12000	3682255.40000	0.22269
638267.12000	3667655.40000	0.22267
624967.12000	3670755.40000	0.22267
627467.12000	3666555.40000	0.22263
634167.12000	3682655.40000	0.22263
634767.12000	3681655.40000	0.22258
638067.12000	3675055.40000	0.22257
632667.12000	3667555.40000	0.22256
631867.12000	3674955.40000	0.22249
627767.12000	3666355.40000	0.22249
634967.12000	3667655.40000	0.22248
632067.12000	3672155.40000	0.22248
627267.12000	3666555.40000	0.22245
631867.12000	3674855.40000	0.22245
625467.12000	3669555.40000	0.22241
637567.12000	3670955.40000	0.22240
624967.12000	3670055.40000	0.22237
625767.12000	3669355.40000	0.22235
627867.12000	3666355.40000	0.22234
634167.12000	3667655.40000	0.22232
626567.12000	3666355.40000	0.22231
629467.12000	3667155.40000	0.22231
635767.12000	3681055.40000	0.22228
631567.12000	3667455.40000	0.22227
635667.12000	3681155.40000	0.22227
633390.47000	3670934.82000	0.22222
627367.12000	3666555.40000	0.22221

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3669455.40000	0.22219
634367.12000	3676755.40000	0.22217
630267.12000	3667255.40000	0.22217
634867.12000	3682255.40000	0.22216
630867.12000	3667355.40000	0.22212
634967.12000	3677655.40000	0.22204
634867.12000	3682055.40000	0.22204
625967.12000	3669355.40000	0.22203
632467.12000	3667555.40000	0.22203
627167.12000	3667855.40000	0.22201
627767.12000	3668455.40000	0.22200
635567.12000	3681255.40000	0.22198
627267.12000	3668055.40000	0.22198
627567.12000	3666455.40000	0.22194
628467.12000	3667055.40000	0.22192
629167.12000	3667155.40000	0.22189
631867.12000	3675055.40000	0.22184
627067.12000	3666555.40000	0.22184
628567.12000	3667055.40000	0.22181
632767.12000	3667555.40000	0.22179
639067.12000	3670355.40000	0.22177
634267.12000	3667655.40000	0.22173
631867.12000	3675155.40000	0.22172
638567.12000	3667855.40000	0.22172
634467.12000	3682555.40000	0.22171
626567.12000	3666255.40000	0.22171
639067.12000	3669355.40000	0.22171
628667.12000	3667055.40000	0.22167
634867.12000	3682155.40000	0.22167
634467.12000	3674455.40000	0.22165
628467.12000	3667855.40000	0.22162
635767.12000	3680955.40000	0.22161
633867.12000	3667655.40000	0.22159
638367.12000	3668555.40000	0.22159
626867.12000	3667055.40000	0.22155
633967.12000	3667655.40000	0.22154
634967.12000	3681755.40000	0.22152
627467.12000	3666455.40000	0.22152
635467.12000	3674455.40000	0.22152
627667.12000	3666355.40000	0.22146
635267.12000	3681155.40000	0.22143
624967.12000	3670855.40000	0.22143
628767.12000	3667055.40000	0.22141
627067.12000	3667555.40000	0.22140
635467.12000	3681255.40000	0.22140
626667.12000	3666555.40000	0.22139

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3666355.40000	0.22137
626967.12000	3667355.40000	0.22135
626567.12000	3671855.40000	0.22133
627167.12000	3666555.40000	0.22129
634067.12000	3667655.40000	0.22129
638267.12000	3675155.40000	0.22127
627567.12000	3668355.40000	0.22124
627767.12000	3666255.40000	0.22123
629367.12000	3669555.40000	0.22120
627067.12000	3667655.40000	0.22120
634267.12000	3671055.40000	0.22119
631867.12000	3675255.40000	0.22116
634667.12000	3682455.40000	0.22116
634367.12000	3667655.40000	0.22114
625467.12000	3672155.40000	0.22113
627867.12000	3666255.40000	0.22112
635867.12000	3671055.40000	0.22111
626967.12000	3666555.40000	0.22109
631767.12000	3667455.40000	0.22105
635767.12000	3681155.40000	0.22104
628367.12000	3666855.40000	0.22102
635267.12000	3667555.40000	0.22101
632867.12000	3667555.40000	0.22100
624967.12000	3670955.40000	0.22099
627367.12000	3666455.40000	0.22098
629567.12000	3667155.40000	0.22096
635367.12000	3681255.40000	0.22096
630367.12000	3667255.40000	0.22093
631867.12000	3674755.40000	0.22093
634867.12000	3681655.40000	0.22084
627167.12000	3667955.40000	0.22084
627267.12000	3666455.40000	0.22083
635167.12000	3681055.40000	0.22082
628867.12000	3667055.40000	0.22082
635967.12000	3671055.40000	0.22081
628467.12000	3668355.40000	0.22081
631667.12000	3671655.40000	0.22072
627567.12000	3666355.40000	0.22069
630967.12000	3667355.40000	0.22069
638667.12000	3667955.40000	0.22062
631867.12000	3675355.40000	0.22061
625067.12000	3671355.40000	0.22060
635067.12000	3681955.40000	0.22059
634067.12000	3682155.40000	0.22055
634467.12000	3667655.40000	0.22053
627067.12000	3667755.40000	0.22053

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3681255.40000	0.22050
635067.12000	3681855.40000	0.22049
631667.12000	3667455.40000	0.22048
632967.12000	3667555.40000	0.22043
638467.12000	3667755.40000	0.22041
631767.12000	3676155.40000	0.22038
627367.12000	3668255.40000	0.22038
626467.12000	3666155.40000	0.22037
634967.12000	3680955.40000	0.22037
635367.12000	3681355.40000	0.22036
631867.12000	3667455.40000	0.22032
627467.12000	3666355.40000	0.22028
634967.12000	3682255.40000	0.22027
634067.12000	3674755.40000	0.22025
637867.12000	3667355.40000	0.22025
634567.12000	3667655.40000	0.22024
635067.12000	3678355.40000	0.22023
627267.12000	3668155.40000	0.22021
634267.12000	3682655.40000	0.22020
634867.12000	3667655.40000	0.22020
626967.12000	3666455.40000	0.22020
628967.12000	3667055.40000	0.22017
627767.12000	3666155.40000	0.22006
635767.12000	3681255.40000	0.22005
634267.12000	3681855.40000	0.22000
627067.12000	3666455.40000	0.21999
627667.12000	3666255.40000	0.21999
634967.12000	3681655.40000	0.21999
634967.12000	3682055.40000	0.21998
634667.12000	3667655.40000	0.21997
634767.12000	3667655.40000	0.21997
633067.12000	3667555.40000	0.21992
638167.12000	3667555.40000	0.21992
626867.12000	3667255.40000	0.21987
633267.12000	3676455.40000	0.21986
635067.12000	3681455.40000	0.21986
628467.12000	3666855.40000	0.21984
638767.12000	3670955.40000	0.21982
634967.12000	3682155.40000	0.21981
627367.12000	3666355.40000	0.21980
626967.12000	3667455.40000	0.21980
635267.12000	3681255.40000	0.21976
635467.12000	3681355.40000	0.21976
631867.12000	3675455.40000	0.21975
625467.12000	3672255.40000	0.21974
624967.12000	3669955.40000	0.21971

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3682355.40000	0.21970
627167.12000	3666455.40000	0.21969
631967.12000	3667455.40000	0.21967
626867.12000	3667155.40000	0.21964
628567.12000	3666955.40000	0.21962
628167.12000	3666755.40000	0.21958
635567.12000	3680655.40000	0.21957
631067.12000	3667355.40000	0.21956
635067.12000	3681755.40000	0.21956
628567.12000	3666855.40000	0.21955
628467.12000	3666955.40000	0.21952
627167.12000	3668055.40000	0.21952
635067.12000	3680555.40000	0.21951
634067.12000	3682755.40000	0.21949
629667.12000	3667155.40000	0.21949
627567.12000	3666255.40000	0.21948
625067.12000	3669755.40000	0.21948
627767.12000	3666055.40000	0.21947
627067.12000	3667855.40000	0.21946
626767.12000	3666855.40000	0.21944
634967.12000	3677755.40000	0.21943
631367.12000	3671055.40000	0.21943
634767.12000	3681455.40000	0.21941
633167.12000	3667555.40000	0.21939
635267.12000	3681355.40000	0.21937
629367.12000	3669655.40000	0.21935
625467.12000	3672355.40000	0.21933
635567.12000	3681355.40000	0.21933
627267.12000	3666355.40000	0.21933
630467.12000	3667255.40000	0.21930
634367.12000	3674455.40000	0.21929
634567.12000	3682555.40000	0.21929
635167.12000	3681455.40000	0.21925
626867.12000	3666455.40000	0.21923
629067.12000	3667055.40000	0.21919
634167.12000	3674555.40000	0.21917
628467.12000	3666755.40000	0.21912
639067.12000	3670455.40000	0.21909
632067.12000	3667455.40000	0.21909
628667.12000	3666955.40000	0.21908
639067.12000	3669255.40000	0.21904
631867.12000	3675555.40000	0.21902
633267.12000	3675255.40000	0.21901
624967.12000	3671055.40000	0.21900
634367.12000	3682655.40000	0.21895
635467.12000	3681455.40000	0.21894

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3666755.40000	0.21894
627467.12000	3666255.40000	0.21891
634867.12000	3677155.40000	0.21889
635367.12000	3681455.40000	0.21886
626967.12000	3667555.40000	0.21879
637567.12000	3667155.40000	0.21873
627467.12000	3668355.40000	0.21873
628667.12000	3666855.40000	0.21872
634167.12000	3671055.40000	0.21870
635167.12000	3681155.40000	0.21864
635867.12000	3681055.40000	0.21864
635067.12000	3678455.40000	0.21863
626967.12000	3667655.40000	0.21859
631867.12000	3675655.40000	0.21859
635067.12000	3681655.40000	0.21857
635667.12000	3681355.40000	0.21857
634267.12000	3676755.40000	0.21855
635267.12000	3681455.40000	0.21854
627767.12000	3665955.40000	0.21850
627667.12000	3666155.40000	0.21849
625167.12000	3671655.40000	0.21849
633767.12000	3682955.40000	0.21847
627367.12000	3666255.40000	0.21844
631167.12000	3667355.40000	0.21841
626867.12000	3667355.40000	0.21840
635567.12000	3680555.40000	0.21837
628767.12000	3666955.40000	0.21833
632167.12000	3667455.40000	0.21832
629367.12000	3676455.40000	0.21831
627067.12000	3667955.40000	0.21828
627167.12000	3666355.40000	0.21827
635167.12000	3667555.40000	0.21826
638967.12000	3670855.40000	0.21826
628367.12000	3666755.40000	0.21824
635767.12000	3671155.40000	0.21823
628167.12000	3666655.40000	0.21819
627567.12000	3666155.40000	0.21819
626967.12000	3666355.40000	0.21817
627667.12000	3668455.40000	0.21816
628067.12000	3666655.40000	0.21813
635167.12000	3681855.40000	0.21812
629767.12000	3667155.40000	0.21811
628767.12000	3666855.40000	0.21808
635767.12000	3680855.40000	0.21805
627267.12000	3666255.40000	0.21803
630567.12000	3667255.40000	0.21800

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3668555.40000	0.21796
626967.12000	3667755.40000	0.21796
635067.12000	3682055.40000	0.21795
626467.12000	3666255.40000	0.21794
638367.12000	3667655.40000	0.21791
627067.12000	3666355.40000	0.21791
626767.12000	3666755.40000	0.21791
625167.12000	3669655.40000	0.21786
638567.12000	3667755.40000	0.21782
629367.12000	3669755.40000	0.21780
633367.12000	3667555.40000	0.21779
633267.12000	3667555.40000	0.21778
635867.12000	3680955.40000	0.21776
627467.12000	3666155.40000	0.21775
627667.12000	3666055.40000	0.21774
635067.12000	3682155.40000	0.21771
638067.12000	3667455.40000	0.21771
626767.12000	3666455.40000	0.21771
627167.12000	3668155.40000	0.21769
635867.12000	3681155.40000	0.21766
632267.12000	3667455.40000	0.21766
628267.12000	3666655.40000	0.21764
627267.12000	3668255.40000	0.21763
635167.12000	3681755.40000	0.21762
628867.12000	3666955.40000	0.21756
625867.12000	3669255.40000	0.21753
627667.12000	3665955.40000	0.21750
626867.12000	3666355.40000	0.21744
629267.12000	3667055.40000	0.21743
635167.12000	3681655.40000	0.21739
628567.12000	3666755.40000	0.21734
631267.12000	3667355.40000	0.21730
635167.12000	3681955.40000	0.21730
626367.12000	3666055.40000	0.21730
635767.12000	3681355.40000	0.21729
626767.12000	3666355.40000	0.21729
626667.12000	3666655.40000	0.21727
635367.12000	3667455.40000	0.21725
626767.12000	3666955.40000	0.21725
627367.12000	3666155.40000	0.21724
629167.12000	3667055.40000	0.21723
628467.12000	3666655.40000	0.21721
634167.12000	3682755.40000	0.21719
632367.12000	3667455.40000	0.21716
635167.12000	3681255.40000	0.21713
635167.12000	3681355.40000	0.21712

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3682455.40000	0.21705
631867.12000	3675755.40000	0.21703
634967.12000	3681455.40000	0.21700
627067.12000	3668055.40000	0.21699
631867.12000	3674655.40000	0.21699
627567.12000	3666055.40000	0.21698
627167.12000	3666255.40000	0.21697
628167.12000	3666555.40000	0.21696
626867.12000	3667455.40000	0.21693
634667.12000	3671155.40000	0.21693
626667.12000	3671855.40000	0.21690
626967.12000	3667855.40000	0.21688
628867.12000	3666855.40000	0.21687
635067.12000	3681555.40000	0.21680
628067.12000	3666555.40000	0.21679
636067.12000	3671055.40000	0.21679
628367.12000	3666655.40000	0.21678
635067.12000	3682255.40000	0.21676
634867.12000	3681555.40000	0.21674
634967.12000	3677855.40000	0.21673
635067.12000	3680455.40000	0.21672
629867.12000	3667155.40000	0.21671
634867.12000	3682355.40000	0.21670
627267.12000	3666155.40000	0.21666
635067.12000	3678555.40000	0.21662
635867.12000	3681255.40000	0.21661
628667.12000	3666755.40000	0.21657
627467.12000	3666055.40000	0.21655
635067.12000	3667555.40000	0.21653
635867.12000	3671155.40000	0.21650
634967.12000	3681555.40000	0.21649
638667.12000	3667855.40000	0.21645
627067.12000	3666255.40000	0.21644
626767.12000	3667055.40000	0.21641
628967.12000	3666955.40000	0.21639
630667.12000	3667255.40000	0.21637
626667.12000	3666755.40000	0.21633
631767.12000	3676255.40000	0.21631
632567.12000	3667455.40000	0.21628
634167.12000	3667555.40000	0.21623
631367.12000	3667355.40000	0.21623
627367.12000	3668355.40000	0.21619
635067.12000	3680355.40000	0.21618
626867.12000	3667555.40000	0.21614
634467.12000	3682655.40000	0.21614
628267.12000	3666555.40000	0.21613

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3676755.40000	0.21612
626967.12000	3666255.40000	0.21609
635267.12000	3681755.40000	0.21609
635267.12000	3681655.40000	0.21608
634167.12000	3670955.40000	0.21604
627767.12000	3672355.40000	0.21604
626867.12000	3667655.40000	0.21603
635567.12000	3680755.40000	0.21599
637767.12000	3667255.40000	0.21597
633267.12000	3676555.40000	0.21595
626667.12000	3666855.40000	0.21595
627367.12000	3666055.40000	0.21594
635967.12000	3671155.40000	0.21594
635067.12000	3680255.40000	0.21588
633467.12000	3670955.40000	0.21583
635167.12000	3681555.40000	0.21583
638267.12000	3667555.40000	0.21582
635579.25000	3680753.52000	0.21581
624967.12000	3669855.40000	0.21581
629367.12000	3667055.40000	0.21577
635267.12000	3681855.40000	0.21577
633852.89000	3675019.53000	0.21573
626967.12000	3667955.40000	0.21571
624967.12000	3671155.40000	0.21570
627167.12000	3666155.40000	0.21569
625367.12000	3669555.40000	0.21567
627967.12000	3666355.40000	0.21563
632667.12000	3667455.40000	0.21563
635167.12000	3682055.40000	0.21558
639067.12000	3669155.40000	0.21558
628767.12000	3666755.40000	0.21554
634267.12000	3667555.40000	0.21549
639067.12000	3670555.40000	0.21547
625467.12000	3672455.40000	0.21547
626367.12000	3666155.40000	0.21547
633867.12000	3667555.40000	0.21546
626767.12000	3667155.40000	0.21545
628167.12000	3666455.40000	0.21543
628467.12000	3666555.40000	0.21540
634967.12000	3667555.40000	0.21540
627467.12000	3665955.40000	0.21540
634067.12000	3667555.40000	0.21535
633967.12000	3667555.40000	0.21534
628367.12000	3666555.40000	0.21534
631467.12000	3667355.40000	0.21530
632467.12000	3667455.40000	0.21530

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3667755.40000	0.21529
633867.12000	3682455.40000	0.21528
634267.12000	3674455.40000	0.21528
635667.12000	3681455.40000	0.21527
629967.12000	3667155.40000	0.21527
635567.12000	3681455.40000	0.21525
635167.12000	3682155.40000	0.21524
634567.12000	3671155.40000	0.21524
628067.12000	3666455.40000	0.21522
626267.12000	3665955.40000	0.21522
627267.12000	3666055.40000	0.21520
635067.12000	3680055.40000	0.21519
633367.12000	3671055.40000	0.21518
627067.12000	3666155.40000	0.21514
635667.12000	3680755.40000	0.21513
626767.12000	3666255.40000	0.21512
625267.12000	3671855.40000	0.21509
635067.12000	3680155.40000	0.21508
627067.12000	3668155.40000	0.21508
625067.12000	3671455.40000	0.21506
627167.12000	3668255.40000	0.21501
628967.12000	3666855.40000	0.21499
629367.12000	3669855.40000	0.21495
626767.12000	3667255.40000	0.21494
630767.12000	3667255.40000	0.21494
626567.12000	3666555.40000	0.21493
626567.12000	3666455.40000	0.21492
635467.12000	3667355.40000	0.21492
627367.12000	3665955.40000	0.21492
634367.12000	3667555.40000	0.21488
626667.12000	3666255.40000	0.21487
635267.12000	3681555.40000	0.21487
633967.12000	3670755.40000	0.21484
628267.12000	3666455.40000	0.21483
635267.12000	3681955.40000	0.21480
628567.12000	3666655.40000	0.21480
635367.12000	3681655.40000	0.21478
634667.12000	3682555.40000	0.21474
632767.12000	3667455.40000	0.21472
629067.12000	3666955.40000	0.21465
635067.12000	3678655.40000	0.21461
634967.12000	3681255.40000	0.21461
635067.12000	3679855.40000	0.21458
626967.12000	3666155.40000	0.21449
626767.12000	3667355.40000	0.21446
630067.12000	3667155.40000	0.21444

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3681455.40000	0.21442
626867.12000	3666255.40000	0.21440
634067.12000	3676755.40000	0.21438
627267.12000	3665955.40000	0.21438
631567.12000	3667355.40000	0.21435
637166.83000	3666031.95000	0.21434
635067.12000	3681355.40000	0.21432
627167.12000	3666055.40000	0.21431
634467.12000	3667555.40000	0.21430
626967.12000	3668055.40000	0.21429
634467.12000	3671155.40000	0.21429
637967.12000	3667355.40000	0.21427
627467.12000	3665855.40000	0.21426
628467.12000	3667755.40000	0.21423
631767.12000	3674355.40000	0.21422
634967.12000	3681055.40000	0.21421
636167.12000	3671055.40000	0.21419
628167.12000	3666355.40000	0.21418
627967.12000	3666255.40000	0.21418
626867.12000	3667855.40000	0.21417
631867.12000	3675855.40000	0.21415
632867.12000	3667455.40000	0.21414
635767.12000	3671255.40000	0.21409
633767.12000	3682655.40000	0.21406
634967.12000	3682355.40000	0.21403
638467.12000	3667655.40000	0.21402
634967.12000	3677955.40000	0.21400
628367.12000	3666455.40000	0.21399
635367.12000	3681755.40000	0.21399
625567.12000	3669455.40000	0.21398
626667.12000	3666955.40000	0.21398
636067.12000	3671155.40000	0.21395
626767.12000	3667455.40000	0.21393
628467.12000	3666455.40000	0.21392
635767.12000	3681455.40000	0.21391
632067.12000	3672255.40000	0.21391
635367.12000	3681555.40000	0.21391
627167.12000	3665955.40000	0.21389
626667.12000	3666155.40000	0.21388
628067.12000	3666355.40000	0.21386
638567.12000	3668555.40000	0.21386
627367.12000	3665855.40000	0.21386
634567.12000	3667555.40000	0.21384
626567.12000	3666155.40000	0.21378
628867.12000	3666755.40000	0.21378
627067.12000	3666055.40000	0.21377

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3666655.40000	0.21376
635567.12000	3681555.40000	0.21375
634567.12000	3682655.40000	0.21373
626567.12000	3666655.40000	0.21373
631267.12000	3671055.40000	0.21372
634867.12000	3667555.40000	0.21372
631867.12000	3674555.40000	0.21371
635067.12000	3679655.40000	0.21368
634367.12000	3671155.40000	0.21367
635067.12000	3679755.40000	0.21366
634667.12000	3667555.40000	0.21365
634767.12000	3667555.40000	0.21364
634867.12000	3677255.40000	0.21362
628267.12000	3666355.40000	0.21361
625967.12000	3669255.40000	0.21361
638667.12000	3667755.40000	0.21360
638967.12000	3668755.40000	0.21358
638167.12000	3675155.40000	0.21357
632967.12000	3667455.40000	0.21357
629467.12000	3667055.40000	0.21355
634767.12000	3682555.40000	0.21350
634267.12000	3682755.40000	0.21349
627567.12000	3668455.40000	0.21347
634167.12000	3681955.40000	0.21347
628467.12000	3668455.40000	0.21347
635867.12000	3681355.40000	0.21345
630867.12000	3667255.40000	0.21344
626267.12000	3666055.40000	0.21340
635167.12000	3682255.40000	0.21338
633867.12000	3682955.40000	0.21338
626767.12000	3667555.40000	0.21338
631767.12000	3667355.40000	0.21336
637967.12000	3671055.40000	0.21336
635067.12000	3678755.40000	0.21335
634867.12000	3682455.40000	0.21334
627867.12000	3666155.40000	0.21334
627867.12000	3672455.40000	0.21334
627267.12000	3668355.40000	0.21333
627067.12000	3665955.40000	0.21331
634967.12000	3681155.40000	0.21328
624867.12000	3670355.40000	0.21327
635267.12000	3682055.40000	0.21318
626667.12000	3667055.40000	0.21316
627267.12000	3665855.40000	0.21314
631667.12000	3667355.40000	0.21312
626267.12000	3665855.40000	0.21312

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3666255.40000	0.21308
633067.12000	3667455.40000	0.21306
629089.97000	3668607.31000	0.21305
626967.12000	3666055.40000	0.21303
626767.12000	3666155.40000	0.21302
634267.12000	3671155.40000	0.21301
635367.12000	3681855.40000	0.21299
626567.12000	3666855.40000	0.21296
634067.12000	3674655.40000	0.21295
626867.12000	3667955.40000	0.21294
635267.12000	3682155.40000	0.21294
635267.12000	3667455.40000	0.21293
625767.12000	3669255.40000	0.21293
630167.12000	3667155.40000	0.21291
626967.12000	3665955.40000	0.21290
624867.12000	3670455.40000	0.21289
624867.12000	3670255.40000	0.21287
635067.12000	3679555.40000	0.21286
626767.12000	3667655.40000	0.21285
635867.12000	3680855.40000	0.21282
627167.12000	3665855.40000	0.21280
628767.12000	3666655.40000	0.21279
628067.12000	3666255.40000	0.21279
626867.12000	3666155.40000	0.21274
628367.12000	3666355.40000	0.21273
627967.12000	3666155.40000	0.21273
637867.12000	3671055.40000	0.21271
627367.12000	3665755.40000	0.21270
631867.12000	3667355.40000	0.21269
626467.12000	3666355.40000	0.21266
635467.12000	3681555.40000	0.21266
627867.12000	3666055.40000	0.21265
626667.12000	3667155.40000	0.21263
635467.12000	3681655.40000	0.21261
626767.12000	3671855.40000	0.21261
626567.12000	3666755.40000	0.21257
638567.12000	3675255.40000	0.21255
635067.12000	3681255.40000	0.21250
633167.12000	3667455.40000	0.21247
628467.12000	3666355.40000	0.21242
638167.12000	3667455.40000	0.21241
638467.12000	3675255.40000	0.21239
625167.12000	3671755.40000	0.21238
626367.12000	3665955.40000	0.21238
627067.12000	3665855.40000	0.21237
627067.12000	3668255.40000	0.21237

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3666855.40000	0.21237
626567.12000	3666055.40000	0.21235
630967.12000	3667255.40000	0.21235
634367.12000	3682755.40000	0.21234
626967.12000	3668155.40000	0.21234
635867.12000	3671255.40000	0.21234
635067.12000	3679955.40000	0.21233
628567.12000	3666555.40000	0.21233
635067.12000	3678855.40000	0.21232
638067.12000	3671055.40000	0.21230
633667.12000	3682855.40000	0.21228
628267.12000	3666255.40000	0.21224
626467.12000	3666455.40000	0.21221
626667.12000	3667255.40000	0.21215
637767.12000	3671055.40000	0.21212
627967.12000	3666055.40000	0.21209
624867.12000	3670155.40000	0.21203
633867.12000	3670755.40000	0.21202
634867.12000	3681355.40000	0.21199
634667.12000	3676855.40000	0.21199
631967.12000	3667355.40000	0.21198
635567.12000	3681655.40000	0.21198
634967.12000	3678055.40000	0.21194
638167.12000	3671055.40000	0.21193
626167.12000	3665755.40000	0.21193
626967.12000	3665855.40000	0.21191
627267.12000	3665755.40000	0.21187
631867.12000	3675955.40000	0.21185
626667.12000	3666055.40000	0.21181
635367.12000	3681955.40000	0.21180
636267.12000	3671055.40000	0.21180
624867.12000	3670555.40000	0.21178
628167.12000	3666155.40000	0.21174
626767.12000	3667755.40000	0.21168
627167.12000	3665755.40000	0.21167
629167.12000	3666955.40000	0.21167
638367.12000	3667555.40000	0.21164
626767.12000	3666055.40000	0.21164
628967.12000	3666755.40000	0.21163
635067.12000	3678955.40000	0.21159
626667.12000	3667355.40000	0.21158
634167.12000	3671155.40000	0.21158
628458.00000	3667728.72000	0.21156
626867.12000	3668055.40000	0.21152
628567.12000	3666455.40000	0.21150
628067.12000	3666155.40000	0.21149

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3665955.40000	0.21146
630267.12000	3667155.40000	0.21144
635467.12000	3681755.40000	0.21143
635967.12000	3671255.40000	0.21142
628367.12000	3666255.40000	0.21142
626467.12000	3666055.40000	0.21137
625667.12000	3669355.40000	0.21135
626867.12000	3665955.40000	0.21135
627067.12000	3665755.40000	0.21134
635967.12000	3681055.40000	0.21130
632067.12000	3667355.40000	0.21129
631067.12000	3667255.40000	0.21129
637667.12000	3671055.40000	0.21129
629567.12000	3667055.40000	0.21121
629367.12000	3669955.40000	0.21121
626567.12000	3665955.40000	0.21120
628667.12000	3666555.40000	0.21120
633967.12000	3682255.40000	0.21120
635067.12000	3682355.40000	0.21119
634067.12000	3682855.40000	0.21116
634067.12000	3683055.40000	0.21116
630067.12000	3670655.40000	0.21113
639067.12000	3669055.40000	0.21110
638567.12000	3667655.40000	0.21109
626767.12000	3665955.40000	0.21106
628267.12000	3666155.40000	0.21103
635967.12000	3680955.40000	0.21102
638267.12000	3671055.40000	0.21102
633767.12000	3683055.40000	0.21101
626867.12000	3666055.40000	0.21100
633267.12000	3667455.40000	0.21099
626667.12000	3667455.40000	0.21099
626467.12000	3666555.40000	0.21097
624967.12000	3671255.40000	0.21096
635767.12000	3666955.40000	0.21096
626667.12000	3665955.40000	0.21094
633967.12000	3683055.40000	0.21091
626567.12000	3666955.40000	0.21085
633367.12000	3667455.40000	0.21084
627967.12000	3665955.40000	0.21083
626967.12000	3665755.40000	0.21083
628467.12000	3666255.40000	0.21080
638367.12000	3675255.40000	0.21079
635067.12000	3679355.40000	0.21078
627167.12000	3668355.40000	0.21078
634667.12000	3671255.40000	0.21072

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3667855.40000	0.21072
628867.12000	3666655.40000	0.21072
635867.12000	3681455.40000	0.21071
627467.12000	3668455.40000	0.21067
639067.12000	3670655.40000	0.21060
632167.12000	3667355.40000	0.21058
635667.12000	3681555.40000	0.21056
627267.12000	3665655.40000	0.21056
624867.12000	3670055.40000	0.21054
627767.12000	3665855.40000	0.21054
634967.12000	3682455.40000	0.21051
629182.45000	3666942.61000	0.21050
634467.12000	3682755.40000	0.21049
629267.12000	3675755.40000	0.21045
628667.12000	3666455.40000	0.21044
627167.12000	3665655.40000	0.21043
634867.12000	3682555.40000	0.21042
628067.12000	3666055.40000	0.21040
626567.12000	3667055.40000	0.21038
635367.12000	3682055.40000	0.21037
635167.12000	3667455.40000	0.21037
633267.12000	3675155.40000	0.21037
635767.12000	3671355.40000	0.21034
626667.12000	3667555.40000	0.21033
624867.12000	3670655.40000	0.21030
633567.12000	3670955.40000	0.21029
631167.12000	3667255.40000	0.21027
626167.12000	3665855.40000	0.21026
635067.12000	3679155.40000	0.21025
626867.12000	3665855.40000	0.21025
636167.12000	3671155.40000	0.21022
635067.12000	3679455.40000	0.21013
626167.12000	3665655.40000	0.21012
627067.12000	3665655.40000	0.21012
626367.12000	3666255.40000	0.21011
637567.12000	3671055.40000	0.21007
624967.12000	3669755.40000	0.21007
626467.12000	3665955.40000	0.21004
628367.12000	3666155.40000	0.21004
634967.12000	3680855.40000	0.21004
628767.12000	3666555.40000	0.21003
638667.12000	3675255.40000	0.21003
626467.12000	3666655.40000	0.21002
635467.12000	3681855.40000	0.20997
631867.12000	3676055.40000	0.20994
628067.12000	3665955.40000	0.20994

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3679255.40000	0.20992
626767.12000	3665855.40000	0.20992
632267.12000	3667355.40000	0.20992
630367.12000	3667155.40000	0.20990
625436.86000	3672429.98000	0.20990
631967.12000	3675055.40000	0.20990
634667.12000	3682655.40000	0.20984
627867.12000	3665855.40000	0.20981
635167.12000	3674355.40000	0.20981
625067.12000	3669655.40000	0.20981
626567.12000	3667155.40000	0.20980
631967.12000	3675155.40000	0.20979
628167.12000	3666055.40000	0.20977
638367.12000	3671055.40000	0.20976
634967.12000	3681355.40000	0.20976
626367.12000	3666355.40000	0.20975
626567.12000	3665855.40000	0.20972
626667.12000	3667655.40000	0.20972
626967.12000	3665655.40000	0.20970
635367.12000	3682155.40000	0.20969
635967.12000	3681155.40000	0.20968
636367.12000	3671055.40000	0.20967
628567.12000	3666355.40000	0.20963
626967.12000	3668255.40000	0.20962
635067.12000	3674355.40000	0.20961
633467.12000	3671055.40000	0.20957
635567.12000	3681755.40000	0.20955
626867.12000	3668155.40000	0.20953
626767.12000	3667955.40000	0.20953
631967.12000	3675255.40000	0.20951
626667.12000	3665855.40000	0.20950
634967.12000	3678155.40000	0.20943
632367.12000	3667355.40000	0.20941
636067.12000	3671255.40000	0.20933
626467.12000	3665855.40000	0.20933
637667.12000	3667155.40000	0.20932
635267.12000	3682255.40000	0.20931
631967.12000	3674855.40000	0.20931
634167.12000	3667455.40000	0.20929
631267.12000	3667255.40000	0.20927
637867.12000	3667255.40000	0.20926
635267.12000	3674355.40000	0.20924
633967.12000	3670855.40000	0.20924
631667.12000	3676555.40000	0.20923
627667.12000	3665855.40000	0.20923
627567.12000	3665955.40000	0.20923

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3667255.40000	0.20922
628767.12000	3666455.40000	0.20921
627167.12000	3665555.40000	0.20920
635067.12000	3679055.40000	0.20920
629267.12000	3675655.40000	0.20916
634867.12000	3677355.40000	0.20913
634567.12000	3671255.40000	0.20913
631767.12000	3676355.40000	0.20912
631967.12000	3675355.40000	0.20908
634167.12000	3682855.40000	0.20906
627967.12000	3665855.40000	0.20906
626867.12000	3665755.40000	0.20906
632067.12000	3672355.40000	0.20903
634967.12000	3674355.40000	0.20902
638067.12000	3667355.40000	0.20899
626467.12000	3666755.40000	0.20898
635467.12000	3681955.40000	0.20897
631967.12000	3674955.40000	0.20894
624867.12000	3670755.40000	0.20893
627067.12000	3665555.40000	0.20890
626067.12000	3665655.40000	0.20890
629667.12000	3667055.40000	0.20890
634167.12000	3674455.40000	0.20889
626467.12000	3666855.40000	0.20888
628167.12000	3665955.40000	0.20886
629267.12000	3675555.40000	0.20883
628267.12000	3666055.40000	0.20883
626767.12000	3665755.40000	0.20878
638867.12000	3670955.40000	0.20877
629267.12000	3666955.40000	0.20874
626367.12000	3666455.40000	0.20874
635667.12000	3681655.40000	0.20872
628967.12000	3666655.40000	0.20872
635067.12000	3667455.40000	0.20872
638667.12000	3668555.40000	0.20869
629067.12000	3666755.40000	0.20867
637467.12000	3671055.40000	0.20863
627767.12000	3665755.40000	0.20862
631967.12000	3674755.40000	0.20860
634267.12000	3667455.40000	0.20858
635867.12000	3671355.40000	0.20857
625267.12000	3669555.40000	0.20857
626567.12000	3667355.40000	0.20856
628667.12000	3666355.40000	0.20856
626867.12000	3671855.40000	0.20854
631867.12000	3674455.40000	0.20852

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633967.12000	3667455.40000	0.20852
631167.12000	3671055.40000	0.20852
635967.12000	3681255.40000	0.20851
626667.12000	3667755.40000	0.20848
634867.12000	3674355.40000	0.20848
631967.12000	3675455.40000	0.20848
633367.12000	3671155.40000	0.20847
626967.12000	3665555.40000	0.20844
632567.12000	3667355.40000	0.20837
638667.12000	3667655.40000	0.20836
631367.12000	3667255.40000	0.20836
629367.12000	3676555.40000	0.20833
638267.12000	3667455.40000	0.20832
634067.12000	3667455.40000	0.20832
630467.12000	3667155.40000	0.20831
635167.12000	3682355.40000	0.20828
628067.12000	3665855.40000	0.20825
634467.12000	3671255.40000	0.20824
628467.12000	3666155.40000	0.20821
633883.72000	3667451.27000	0.20821
626667.12000	3665755.40000	0.20818
627067.12000	3668355.40000	0.20813
626567.12000	3665755.40000	0.20811
628867.12000	3666555.40000	0.20810
634767.12000	3682655.40000	0.20810
627367.12000	3668455.40000	0.20807
626767.12000	3668055.40000	0.20803
635367.12000	3674355.40000	0.20801
627867.12000	3665755.40000	0.20800
634567.12000	3682755.40000	0.20798
635567.12000	3681855.40000	0.20798
634767.12000	3674355.40000	0.20797
626467.12000	3666955.40000	0.20797
624867.12000	3669955.40000	0.20792
634367.12000	3667455.40000	0.20790
626567.12000	3667455.40000	0.20790
638467.12000	3671055.40000	0.20789
626867.12000	3665655.40000	0.20788
625067.12000	3671555.40000	0.20787
635667.12000	3671455.40000	0.20785
638267.12000	3675255.40000	0.20784
628567.12000	3666255.40000	0.20783
628867.12000	3666455.40000	0.20782
628367.12000	3666055.40000	0.20781
626367.12000	3666555.40000	0.20781
634367.12000	3671255.40000	0.20780

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3665455.40000	0.20779
638467.12000	3667555.40000	0.20779
627567.12000	3665855.40000	0.20778
628267.12000	3665955.40000	0.20776
629167.12000	3666855.40000	0.20776
624867.12000	3670855.40000	0.20775
626267.12000	3666155.40000	0.20775
632467.12000	3667355.40000	0.20774
637467.12000	3667055.40000	0.20773
633267.12000	3676655.40000	0.20772
635467.12000	3682055.40000	0.20771
626467.12000	3665755.40000	0.20770
632667.12000	3667355.40000	0.20767
634967.12000	3667455.40000	0.20767
635367.12000	3682255.40000	0.20766
626767.12000	3665655.40000	0.20765
633714.16000	3670873.17000	0.20764
627067.12000	3665455.40000	0.20750
631467.12000	3667255.40000	0.20749
626267.12000	3665755.40000	0.20747
626667.12000	3667855.40000	0.20746
636267.12000	3671155.40000	0.20745
639167.12000	3669855.40000	0.20745
633767.12000	3670855.40000	0.20745
626467.12000	3667055.40000	0.20742
631967.12000	3675555.40000	0.20741
635367.12000	3667355.40000	0.20741
634267.12000	3671255.40000	0.20738
628767.12000	3666355.40000	0.20735
639167.12000	3669755.40000	0.20730
634467.12000	3667455.40000	0.20729
627767.12000	3672255.40000	0.20729
627667.12000	3665755.40000	0.20729
627967.12000	3665755.40000	0.20728
628442.58000	3668499.42000	0.20727
630067.12000	3670755.40000	0.20726
639167.12000	3669955.40000	0.20724
635767.12000	3681555.40000	0.20724
636467.12000	3671055.40000	0.20722
635067.12000	3682455.40000	0.20721
628467.12000	3665955.40000	0.20720
626367.12000	3665755.40000	0.20719
628167.12000	3665855.40000	0.20717
626567.12000	3667555.40000	0.20715
634567.12000	3676855.40000	0.20714
626967.12000	3665455.40000	0.20713

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626267.12000	3666255.40000	0.20708
626067.12000	3665555.40000	0.20706
637367.12000	3671055.40000	0.20705
630567.12000	3667155.40000	0.20703
634667.12000	3674355.40000	0.20698
624867.12000	3670955.40000	0.20696
628467.12000	3666055.40000	0.20693
633867.12000	3670855.40000	0.20693
634567.12000	3667455.40000	0.20692
626667.12000	3665655.40000	0.20686
629767.12000	3667055.40000	0.20686
635767.12000	3680755.40000	0.20685
632767.12000	3667355.40000	0.20682
627767.12000	3665655.40000	0.20680
635467.12000	3682155.40000	0.20680
626367.12000	3666655.40000	0.20679
639167.12000	3669655.40000	0.20679
634967.12000	3682555.40000	0.20676
626867.12000	3668255.40000	0.20675
626467.12000	3667155.40000	0.20675
628667.12000	3666255.40000	0.20671
633282.57000	3671258.52000	0.20669
635767.12000	3671455.40000	0.20669
631648.69000	3671736.35000	0.20666
639167.12000	3670055.40000	0.20665
631567.12000	3667255.40000	0.20664
635667.12000	3681755.40000	0.20661
634867.12000	3667455.40000	0.20660
634667.12000	3667455.40000	0.20659
628367.12000	3665955.40000	0.20654
634767.12000	3667455.40000	0.20652
635567.12000	3681955.40000	0.20650
635967.12000	3671355.40000	0.20650
626367.12000	3665855.40000	0.20649
626567.12000	3665655.40000	0.20649
626567.12000	3667655.40000	0.20646
626867.12000	3665555.40000	0.20643
627467.12000	3665755.40000	0.20640
627567.12000	3665755.40000	0.20640
626767.12000	3665555.40000	0.20636
634067.12000	3682055.40000	0.20631
628067.12000	3665755.40000	0.20629
634167.12000	3671255.40000	0.20629
631967.12000	3675655.40000	0.20626
626667.12000	3667955.40000	0.20625
631967.12000	3674655.40000	0.20624

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3665655.40000	0.20621
628467.12000	3665855.40000	0.20620
632867.12000	3667355.40000	0.20618
628567.12000	3666055.40000	0.20618
626367.12000	3666755.40000	0.20616
634667.12000	3671355.40000	0.20615
633667.12000	3670955.40000	0.20614
626767.12000	3668155.40000	0.20611
627067.12000	3665355.40000	0.20610
626467.12000	3667255.40000	0.20609
627667.12000	3665655.40000	0.20609
628267.12000	3665855.40000	0.20607
636067.12000	3671355.40000	0.20604
625967.12000	3665655.40000	0.20601
632067.12000	3672455.40000	0.20599
626267.12000	3666355.40000	0.20599
637907.89000	3666037.48000	0.20591
636167.12000	3671255.40000	0.20588
635967.12000	3681355.40000	0.20588
628567.12000	3666155.40000	0.20587
628967.12000	3666555.40000	0.20586
634967.12000	3678255.40000	0.20584
639167.12000	3669555.40000	0.20583
628867.12000	3666355.40000	0.20575
629267.12000	3675855.40000	0.20574
626967.12000	3665355.40000	0.20574
631867.12000	3676155.40000	0.20573
631967.12000	3675755.40000	0.20573
639167.12000	3670155.40000	0.20566
629067.12000	3666655.40000	0.20566
632967.12000	3667355.40000	0.20565
626367.12000	3666855.40000	0.20565
628767.12000	3666255.40000	0.20565
636567.12000	3671055.40000	0.20565
634267.12000	3682855.40000	0.20564
634567.12000	3674355.40000	0.20563
626367.12000	3665655.40000	0.20555
626467.12000	3665655.40000	0.20554
627967.12000	3665655.40000	0.20553
626667.12000	3665555.40000	0.20550
630667.12000	3667155.40000	0.20549
628167.12000	3665755.40000	0.20542
635767.12000	3681655.40000	0.20541
635967.12000	3680855.40000	0.20538
626967.12000	3668355.40000	0.20537
626467.12000	3667355.40000	0.20536

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3671055.40000	0.20533
638567.12000	3671055.40000	0.20531
627267.12000	3668455.40000	0.20530
639067.12000	3668955.40000	0.20529
636367.12000	3671155.40000	0.20521
625967.12000	3665555.40000	0.20518
635467.12000	3674355.40000	0.20517
626267.12000	3666455.40000	0.20517
628967.12000	3666455.40000	0.20517
626167.12000	3666055.40000	0.20517
635567.12000	3682055.40000	0.20512
638167.12000	3667355.40000	0.20511
633067.12000	3667355.40000	0.20509
626567.12000	3667755.40000	0.20509
634867.12000	3682655.40000	0.20506
635267.12000	3682355.40000	0.20505
631767.12000	3667255.40000	0.20502
634667.12000	3682755.40000	0.20500
626367.12000	3666955.40000	0.20499
635167.12000	3682455.40000	0.20497
628367.12000	3665855.40000	0.20496
635867.12000	3671455.40000	0.20494
626767.12000	3665455.40000	0.20494
634867.12000	3677455.40000	0.20492
627767.12000	3665555.40000	0.20491
629867.12000	3667055.40000	0.20489
635667.12000	3681855.40000	0.20488
626567.12000	3665555.40000	0.20488
634967.12000	3680755.40000	0.20486
628667.12000	3666155.40000	0.20484
628567.12000	3665955.40000	0.20480
627467.12000	3665655.40000	0.20479
626867.12000	3665455.40000	0.20478
627567.12000	3665655.40000	0.20478
628467.12000	3665755.40000	0.20475
626667.12000	3668055.40000	0.20473
627367.12000	3665655.40000	0.20471
638367.12000	3667455.40000	0.20470
634567.12000	3671355.40000	0.20470
626067.12000	3665755.40000	0.20466
628667.12000	3666055.40000	0.20466
625367.12000	3671955.40000	0.20461
633567.12000	3671055.40000	0.20460
634367.12000	3682855.40000	0.20457
626467.12000	3667455.40000	0.20456
633167.12000	3667355.40000	0.20455

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3671055.40000	0.20454
628067.12000	3665655.40000	0.20454
624967.12000	3671355.40000	0.20453
636067.12000	3680955.40000	0.20453
639167.12000	3669455.40000	0.20449
626167.12000	3666155.40000	0.20447
634867.12000	3681155.40000	0.20445
634167.12000	3683055.40000	0.20443
627867.12000	3665555.40000	0.20443
639167.12000	3670255.40000	0.20443
631667.12000	3667255.40000	0.20442
628267.12000	3665755.40000	0.20440
626367.12000	3667055.40000	0.20440
635467.12000	3682255.40000	0.20437
626267.12000	3665655.40000	0.20433
626967.12000	3671855.40000	0.20432
624867.12000	3669855.40000	0.20427
635667.12000	3671555.40000	0.20427
631867.12000	3667255.40000	0.20423
633767.12000	3682555.40000	0.20422
634467.12000	3674355.40000	0.20421
626267.12000	3666555.40000	0.20421
626667.12000	3665455.40000	0.20416
635967.12000	3681455.40000	0.20416
636067.12000	3681055.40000	0.20416
634067.12000	3674555.40000	0.20413
635467.12000	3667255.40000	0.20411
635267.12000	3667355.40000	0.20409
627667.12000	3665555.40000	0.20406
626167.12000	3665555.40000	0.20402
629267.12000	3675455.40000	0.20402
631467.12000	3671155.40000	0.20400
626567.12000	3667855.40000	0.20399
629367.12000	3670055.40000	0.20397
637167.12000	3671055.40000	0.20395
630767.12000	3667155.40000	0.20395
629367.12000	3666955.40000	0.20387
626267.12000	3665555.40000	0.20387
634467.12000	3671355.40000	0.20381
637967.12000	3667255.40000	0.20379
628867.12000	3666255.40000	0.20378
639067.12000	3670755.40000	0.20375
633667.12000	3682755.40000	0.20375
635067.12000	3682555.40000	0.20374
633467.12000	3671155.40000	0.20374
635767.12000	3681755.40000	0.20373

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3665655.40000	0.20372
626467.12000	3667555.40000	0.20371
628767.12000	3666155.40000	0.20369
626367.12000	3667155.40000	0.20367
636067.12000	3681255.40000	0.20366
635867.12000	3681555.40000	0.20366
626267.12000	3666655.40000	0.20365
626467.12000	3665555.40000	0.20365
626367.12000	3665555.40000	0.20362
626767.12000	3665355.40000	0.20359
631967.12000	3667255.40000	0.20355
631067.12000	3671055.40000	0.20353
627967.12000	3665555.40000	0.20350
626567.12000	3665455.40000	0.20349
626767.12000	3668255.40000	0.20348
633867.12000	3682355.40000	0.20347
637067.12000	3671055.40000	0.20341
633767.12000	3670955.40000	0.20340
634367.12000	3671355.40000	0.20338
626167.12000	3666255.40000	0.20337
634467.12000	3676855.40000	0.20336
629167.12000	3666755.40000	0.20334
638567.12000	3667555.40000	0.20332
636267.12000	3671255.40000	0.20332
626167.12000	3665955.40000	0.20331
627767.12000	3665455.40000	0.20330
628367.12000	3665755.40000	0.20330
628967.12000	3666355.40000	0.20322
626867.12000	3665355.40000	0.20321
626267.12000	3666755.40000	0.20318
628567.12000	3665855.40000	0.20317
633267.12000	3667355.40000	0.20315
635667.12000	3681955.40000	0.20315
627567.12000	3665555.40000	0.20314
628667.12000	3665955.40000	0.20314
635567.12000	3682155.40000	0.20310
627467.12000	3665555.40000	0.20301
631967.12000	3675855.40000	0.20299
635767.12000	3671555.40000	0.20298
634267.12000	3671355.40000	0.20295
636067.12000	3671455.40000	0.20295
629967.12000	3667055.40000	0.20294
638167.12000	3675255.40000	0.20294
636967.12000	3671055.40000	0.20291
638067.12000	3675155.40000	0.20291
625344.37000	3671921.32000	0.20288

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3667655.40000	0.20288
633967.12000	3670955.40000	0.20287
626367.12000	3667255.40000	0.20287
636067.12000	3681155.40000	0.20286
627367.12000	3665555.40000	0.20286
635967.12000	3671455.40000	0.20285
633367.12000	3667355.40000	0.20285
632067.12000	3667255.40000	0.20285
626667.12000	3668155.40000	0.20285
628767.12000	3666055.40000	0.20284
628067.12000	3665555.40000	0.20284
634967.12000	3678355.40000	0.20284
638767.12000	3667755.40000	0.20280
628267.12000	3665655.40000	0.20280
630867.12000	3667155.40000	0.20279
638467.12000	3675355.40000	0.20278
626667.12000	3665355.40000	0.20276
625967.12000	3665755.40000	0.20275
626567.12000	3667955.40000	0.20274
629067.12000	3666555.40000	0.20272
626267.12000	3666855.40000	0.20269
636667.12000	3671055.40000	0.20269
628467.12000	3665655.40000	0.20269
627867.12000	3665455.40000	0.20265
627267.12000	3665555.40000	0.20262
633367.12000	3671255.40000	0.20262
636467.12000	3671155.40000	0.20262
627167.12000	3668455.40000	0.20261
634267.12000	3681755.40000	0.20261
639167.12000	3670355.40000	0.20251
626867.12000	3668355.40000	0.20250
625867.12000	3669155.40000	0.20243
626167.12000	3666355.40000	0.20243
634367.12000	3674355.40000	0.20242
636867.12000	3671055.40000	0.20242
638667.12000	3667555.40000	0.20241
634667.12000	3671455.40000	0.20239
636167.12000	3671355.40000	0.20239
639167.12000	3669355.40000	0.20239
627867.12000	3672355.40000	0.20227
632167.12000	3667255.40000	0.20227
635367.12000	3682355.40000	0.20221
626267.12000	3665455.40000	0.20221
634967.12000	3682655.40000	0.20219
626067.12000	3665855.40000	0.20218
636767.12000	3671055.40000	0.20217

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3671355.40000	0.20217
625867.12000	3665455.40000	0.20217
638567.12000	3675355.40000	0.20216
633967.12000	3682955.40000	0.20214
629267.12000	3675955.40000	0.20212
638367.12000	3675355.40000	0.20211
625467.12000	3669455.40000	0.20211
638667.12000	3671055.40000	0.20206
626067.12000	3666055.40000	0.20205
634467.12000	3682855.40000	0.20204
626367.12000	3667355.40000	0.20204
626567.12000	3665355.40000	0.20198
628167.12000	3665555.40000	0.20198
634167.12000	3671355.40000	0.20198
631767.12000	3676455.40000	0.20197
637767.12000	3667155.40000	0.20197
626367.12000	3665455.40000	0.20196
626467.12000	3665455.40000	0.20195
631967.12000	3674555.40000	0.20194
635267.12000	3682455.40000	0.20193
634767.12000	3682755.40000	0.20193
627967.12000	3665455.40000	0.20193
626267.12000	3666955.40000	0.20192
635867.12000	3681655.40000	0.20190
628867.12000	3666155.40000	0.20185
633867.12000	3670955.40000	0.20182
627667.12000	3665455.40000	0.20180
629067.12000	3666455.40000	0.20179
635667.12000	3682055.40000	0.20176
626067.12000	3665955.40000	0.20176
625667.12000	3669255.40000	0.20172
628367.12000	3665655.40000	0.20171
635767.12000	3681855.40000	0.20171
630967.12000	3667155.40000	0.20168
631967.12000	3675955.40000	0.20162
630067.12000	3667055.40000	0.20161
626167.12000	3666455.40000	0.20160
627767.12000	3665355.40000	0.20155
632267.12000	3667255.40000	0.20154
635167.12000	3667355.40000	0.20154
628567.12000	3665755.40000	0.20154
628667.12000	3665855.40000	0.20149
625967.12000	3665455.40000	0.20144
627567.12000	3665455.40000	0.20143
626467.12000	3667755.40000	0.20141
634767.12000	3681355.40000	0.20135

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3668555.40000	0.20135
634967.12000	3680655.40000	0.20135
634867.12000	3677555.40000	0.20133
635867.12000	3671555.40000	0.20130
634267.12000	3683055.40000	0.20129
627467.12000	3665455.40000	0.20128
638467.12000	3667455.40000	0.20125
628067.12000	3665455.40000	0.20121
626267.12000	3667055.40000	0.20121
627367.12000	3665455.40000	0.20120
636567.12000	3671155.40000	0.20119
628767.12000	3665955.40000	0.20119
628867.12000	3666055.40000	0.20118
626567.12000	3668055.40000	0.20118
631987.80000	3671875.08000	0.20115
628967.12000	3666255.40000	0.20113
626367.12000	3667455.40000	0.20112
626167.12000	3666555.40000	0.20111
636367.12000	3671255.40000	0.20108
632367.12000	3667255.40000	0.20105
634567.12000	3671455.40000	0.20105
628467.12000	3665555.40000	0.20104
626767.12000	3665255.40000	0.20103
628267.12000	3665555.40000	0.20101
631867.12000	3676255.40000	0.20100
627867.12000	3665355.40000	0.20099
626167.12000	3665455.40000	0.20095
625867.12000	3665355.40000	0.20091
627267.12000	3665455.40000	0.20089
635167.12000	3682555.40000	0.20086
624967.12000	3669655.40000	0.20081
632067.12000	3675155.40000	0.20080
633667.12000	3671055.40000	0.20080
625167.12000	3669555.40000	0.20078
633867.12000	3667355.40000	0.20076
632067.12000	3675055.40000	0.20076
634167.12000	3667355.40000	0.20071
626167.12000	3666655.40000	0.20067
632067.12000	3675255.40000	0.20063
634367.12000	3676855.40000	0.20061
633967.12000	3667355.40000	0.20059
630067.12000	3670855.40000	0.20059
626067.12000	3666155.40000	0.20052
631067.12000	3667155.40000	0.20051
626467.12000	3665355.40000	0.20048
635867.12000	3681755.40000	0.20046

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3682955.40000	0.20036
628167.12000	3665455.40000	0.20035
626267.12000	3667155.40000	0.20034
627967.12000	3665355.40000	0.20034
626167.12000	3665355.40000	0.20028
634267.12000	3674355.40000	0.20027
626367.12000	3665355.40000	0.20027
638267.12000	3675355.40000	0.20026
636667.12000	3671155.40000	0.20025
636067.12000	3681355.40000	0.20023
627067.12000	3671855.40000	0.20023
634467.12000	3671455.40000	0.20021
634267.12000	3667355.40000	0.20020
626467.12000	3667855.40000	0.20019
635667.12000	3671655.40000	0.20019
626667.12000	3668255.40000	0.20018
626267.12000	3665355.40000	0.20017
626367.12000	3667555.40000	0.20012
626167.12000	3666755.40000	0.20011
634367.12000	3681655.40000	0.20010
636167.12000	3681055.40000	0.20009
632067.12000	3674955.40000	0.20008
631567.12000	3676655.40000	0.20006
628367.12000	3665555.40000	0.20006
632067.12000	3675355.40000	0.20004
628567.12000	3665655.40000	0.20003
636067.12000	3671555.40000	0.20002
634067.12000	3667355.40000	0.20002
626667.12000	3665255.40000	0.20001
627167.12000	3665355.40000	0.19999
628667.12000	3665755.40000	0.19997
639167.12000	3670455.40000	0.19996
629167.12000	3666655.40000	0.19992
634567.12000	3682855.40000	0.19989
635967.12000	3671555.40000	0.19987
635067.12000	3667355.40000	0.19987
636267.12000	3671355.40000	0.19987
632067.12000	3674855.40000	0.19986
631867.12000	3674355.40000	0.19986
627067.12000	3668455.40000	0.19984
627667.12000	3665355.40000	0.19983
635967.12000	3681555.40000	0.19982
639167.12000	3669255.40000	0.19978
630167.12000	3667055.40000	0.19977
627567.12000	3665355.40000	0.19977
634367.12000	3671455.40000	0.19976

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3682255.40000	0.19969
632567.12000	3667255.40000	0.19966
635667.12000	3682155.40000	0.19966
628867.12000	3665955.40000	0.19965
626167.12000	3666855.40000	0.19963
625867.12000	3665555.40000	0.19962
627467.12000	3665355.40000	0.19960
628767.12000	3665855.40000	0.19959
634367.12000	3667355.40000	0.19958
628067.12000	3665355.40000	0.19956
635767.12000	3681955.40000	0.19955
632067.12000	3675455.40000	0.19955
633567.12000	3671155.40000	0.19954
631167.12000	3667155.40000	0.19952
627367.12000	3665355.40000	0.19952
626067.12000	3666255.40000	0.19951
629067.12000	3666355.40000	0.19951
625967.12000	3665855.40000	0.19951
624867.12000	3671155.40000	0.19950
635067.12000	3682655.40000	0.19949
634867.12000	3682755.40000	0.19948
634667.12000	3676955.40000	0.19947
628267.12000	3665455.40000	0.19946
626267.12000	3667255.40000	0.19943
626767.12000	3665155.40000	0.19941
625967.12000	3665955.40000	0.19936
638667.12000	3675355.40000	0.19935
638267.12000	3667355.40000	0.19934
634467.12000	3667355.40000	0.19931
626767.12000	3668355.40000	0.19930
626567.12000	3668155.40000	0.19926
635467.12000	3682355.40000	0.19926
634967.12000	3678455.40000	0.19924
634267.12000	3671455.40000	0.19921
628967.12000	3666155.40000	0.19920
627267.12000	3665355.40000	0.19914
636167.12000	3681155.40000	0.19912
625967.12000	3669155.40000	0.19910
636167.12000	3671455.40000	0.19910
626567.12000	3665255.40000	0.19909
625567.12000	3669355.40000	0.19908
629467.12000	3666955.40000	0.19905
635767.12000	3671655.40000	0.19905
634667.12000	3671555.40000	0.19903
634867.12000	3667355.40000	0.19902
638067.12000	3667255.40000	0.19901

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3667255.40000	0.19901
632467.12000	3667255.40000	0.19901
624867.12000	3669755.40000	0.19899
628467.12000	3665455.40000	0.19897
626467.12000	3667955.40000	0.19890
625767.12000	3669155.40000	0.19886
626767.12000	3665055.40000	0.19885
626067.12000	3666355.40000	0.19879
634967.12000	3667355.40000	0.19877
636067.12000	3681455.40000	0.19876
626367.12000	3667655.40000	0.19875
635367.12000	3682455.40000	0.19874
626167.12000	3666955.40000	0.19874
634767.12000	3667355.40000	0.19871
628167.12000	3665355.40000	0.19870
636467.12000	3671255.40000	0.19866
630967.12000	3671055.40000	0.19866
638767.12000	3667655.40000	0.19858
634667.12000	3667355.40000	0.19857
634567.12000	3667355.40000	0.19857
626067.12000	3666455.40000	0.19854
631267.12000	3667155.40000	0.19852
628967.12000	3666055.40000	0.19851
628367.12000	3665455.40000	0.19850
632067.12000	3675555.40000	0.19849
625967.12000	3666055.40000	0.19847
628567.12000	3665555.40000	0.19845
626667.12000	3665155.40000	0.19845
632767.12000	3667255.40000	0.19843
626267.12000	3667355.40000	0.19840
628667.12000	3665655.40000	0.19838
635967.12000	3681655.40000	0.19836
635867.12000	3681855.40000	0.19835
624767.12000	3670355.40000	0.19833
631967.12000	3676055.40000	0.19826
634167.12000	3671455.40000	0.19824
625067.12000	3671655.40000	0.19823
633467.12000	3671255.40000	0.19821
639867.12000	3682355.40000	0.19817
634867.12000	3677655.40000	0.19815
632067.12000	3675655.40000	0.19814
624767.12000	3670255.40000	0.19812
628767.12000	3665755.40000	0.19811
635767.12000	3682055.40000	0.19807
626067.12000	3666555.40000	0.19806
633167.12000	3671555.40000	0.19805

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3680855.40000	0.19802
630267.12000	3667055.40000	0.19800
627767.12000	3672155.40000	0.19800
627767.12000	3665255.40000	0.19793
632867.12000	3667255.40000	0.19792
633767.12000	3671055.40000	0.19792
628867.12000	3665855.40000	0.19791
626467.12000	3665255.40000	0.19789
626167.12000	3667055.40000	0.19786
638567.12000	3667455.40000	0.19783
628267.12000	3665355.40000	0.19782
634567.12000	3671555.40000	0.19782
632067.12000	3674755.40000	0.19781
627867.12000	3665255.40000	0.19779
636867.12000	3671155.40000	0.19778
626667.12000	3665055.40000	0.19777
635867.12000	3680755.40000	0.19776
636767.12000	3671155.40000	0.19774
639067.12000	3668855.40000	0.19773
636367.12000	3671355.40000	0.19772
626367.12000	3665255.40000	0.19770
638767.12000	3671055.40000	0.19770
627767.12000	3665155.40000	0.19769
634167.12000	3682955.40000	0.19765
631367.12000	3667155.40000	0.19765
635267.12000	3682555.40000	0.19760
626067.12000	3666655.40000	0.19756
635867.12000	3671655.40000	0.19752
626767.12000	3664955.40000	0.19750
634267.12000	3676855.40000	0.19750
625967.12000	3666155.40000	0.19749
627867.12000	3665155.40000	0.19747
635667.12000	3682255.40000	0.19746
633267.12000	3671455.40000	0.19743
624767.12000	3670455.40000	0.19742
633367.12000	3671355.40000	0.19742
626467.12000	3668055.40000	0.19735
632967.12000	3667255.40000	0.19734
626267.12000	3667455.40000	0.19734
624767.12000	3670155.40000	0.19733
636967.12000	3671155.40000	0.19732
629067.12000	3666255.40000	0.19729
626367.12000	3667755.40000	0.19728
637567.12000	3667055.40000	0.19724
626267.12000	3665255.40000	0.19722
634967.12000	3680555.40000	0.19721

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3665155.40000	0.19720
628967.12000	3665955.40000	0.19718
626067.12000	3665355.40000	0.19717
634867.12000	3681255.40000	0.19714
626067.12000	3665455.40000	0.19711
634667.12000	3682855.40000	0.19711
636567.12000	3671255.40000	0.19708
638967.12000	3674755.40000	0.19708
626967.12000	3668455.40000	0.19706
634467.12000	3671555.40000	0.19706
631367.12000	3671155.40000	0.19705
635967.12000	3681755.40000	0.19704
627567.12000	3665255.40000	0.19703
635367.12000	3667255.40000	0.19702
640067.12000	3682255.40000	0.19696
626067.12000	3666755.40000	0.19695
627967.12000	3665255.40000	0.19694
627567.12000	3665155.40000	0.19694
627967.12000	3665155.40000	0.19693
627367.12000	3665255.40000	0.19688
634867.12000	3681055.40000	0.19687
627467.12000	3665255.40000	0.19687
633067.12000	3667255.40000	0.19682
626167.12000	3667155.40000	0.19681
637067.12000	3671155.40000	0.19680
634167.12000	3681855.40000	0.19680
637667.12000	3671155.40000	0.19679
627367.12000	3665155.40000	0.19679
625967.12000	3666255.40000	0.19678
638167.12000	3675355.40000	0.19678
637767.12000	3671155.40000	0.19677
631467.12000	3667155.40000	0.19677
628667.12000	3665555.40000	0.19673
636167.12000	3680955.40000	0.19673
628467.12000	3665355.40000	0.19672
629167.12000	3666555.40000	0.19671
626167.12000	3665255.40000	0.19670
637567.12000	3671155.40000	0.19670
636167.12000	3681255.40000	0.19668
636267.12000	3671455.40000	0.19668
628567.12000	3665455.40000	0.19668
637867.12000	3671155.40000	0.19667
637967.12000	3671155.40000	0.19666
626567.12000	3665055.40000	0.19666
627167.12000	3665255.40000	0.19666
639167.12000	3670555.40000	0.19665

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3674355.40000	0.19662
628367.12000	3665355.40000	0.19661
638467.12000	3675455.40000	0.19660
636067.12000	3671655.40000	0.19658
627667.12000	3665155.40000	0.19658
634967.12000	3680455.40000	0.19656
637467.12000	3671155.40000	0.19656
626567.12000	3668255.40000	0.19655
626667.12000	3664955.40000	0.19654
634367.12000	3671555.40000	0.19654
627767.12000	3665055.40000	0.19652
628067.12000	3665155.40000	0.19650
637367.12000	3671155.40000	0.19648
628767.12000	3665655.40000	0.19645
639167.12000	3669155.40000	0.19644
630061.05000	3670873.17000	0.19643
627867.12000	3665055.40000	0.19641
628067.12000	3665255.40000	0.19640
638367.12000	3675455.40000	0.19640
629267.12000	3676055.40000	0.19640
635167.12000	3682655.40000	0.19638
626467.12000	3665155.40000	0.19638
637167.12000	3671155.40000	0.19636
627467.12000	3665155.40000	0.19635
631967.12000	3674455.40000	0.19635
629937.74000	3670210.37000	0.19633
635967.12000	3671655.40000	0.19632
626067.12000	3666855.40000	0.19632
638967.12000	3668655.40000	0.19632
627067.12000	3665255.40000	0.19631
634967.12000	3682755.40000	0.19630
630367.12000	3667055.40000	0.19629
637267.12000	3671155.40000	0.19628
633667.12000	3683055.40000	0.19627
633167.12000	3667255.40000	0.19627
634967.12000	3678555.40000	0.19626
628867.12000	3665755.40000	0.19623
626267.12000	3667555.40000	0.19622
636667.12000	3671255.40000	0.19618
628167.12000	3665255.40000	0.19617
633867.12000	3671055.40000	0.19616
633967.12000	3682155.40000	0.19615
625967.12000	3666355.40000	0.19614
634967.12000	3680355.40000	0.19613
637867.12000	3667155.40000	0.19612
627267.12000	3665155.40000	0.19612

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3682955.40000	0.19612
626967.12000	3665255.40000	0.19612
625867.12000	3665755.40000	0.19611
635867.12000	3681955.40000	0.19609
627667.12000	3665255.40000	0.19609
632067.12000	3675755.40000	0.19606
626367.12000	3667855.40000	0.19604
633667.12000	3671155.40000	0.19603
626767.12000	3664855.40000	0.19598
629167.12000	3666455.40000	0.19598
635767.12000	3682155.40000	0.19597
626667.12000	3668355.40000	0.19596
627267.12000	3665255.40000	0.19595
638967.12000	3674655.40000	0.19594
634267.12000	3671555.40000	0.19592
639467.12000	3682755.40000	0.19592
631567.12000	3667155.40000	0.19591
627567.12000	3665055.40000	0.19590
624767.12000	3670055.40000	0.19585
625967.12000	3666455.40000	0.19585
634667.12000	3671655.40000	0.19583
635467.12000	3682455.40000	0.19579
627467.12000	3665055.40000	0.19578
632067.12000	3674655.40000	0.19578
626167.12000	3667255.40000	0.19569
627517.74000	3671875.08000	0.19568
628267.12000	3665255.40000	0.19567
634067.12000	3674455.40000	0.19565
633967.12000	3671055.40000	0.19565
628167.12000	3665155.40000	0.19564
638567.12000	3675455.40000	0.19560
635567.12000	3682355.40000	0.19558
624967.12000	3671455.40000	0.19557
636067.12000	3681555.40000	0.19556
625867.12000	3665855.40000	0.19547
625967.12000	3666555.40000	0.19546
636167.12000	3671555.40000	0.19546
638667.12000	3667455.40000	0.19546
627967.12000	3665055.40000	0.19544
625767.12000	3665255.40000	0.19542
625867.12000	3665655.40000	0.19541
628967.12000	3665855.40000	0.19541
634467.12000	3681555.40000	0.19540
636467.12000	3671355.40000	0.19540
625767.12000	3665355.40000	0.19538
629067.12000	3666155.40000	0.19537

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3664955.40000	0.19536
627367.12000	3665055.40000	0.19535
634967.12000	3680255.40000	0.19534
628367.12000	3665255.40000	0.19533
626467.12000	3668155.40000	0.19532
626067.12000	3666955.40000	0.19530
634967.12000	3680155.40000	0.19527
635667.12000	3671755.40000	0.19527
638067.12000	3671155.40000	0.19527
639667.12000	3682555.40000	0.19525
627167.12000	3665155.40000	0.19524
638367.12000	3667355.40000	0.19523
634167.12000	3676855.40000	0.19523
627767.12000	3664955.40000	0.19522
627667.12000	3665055.40000	0.19522
624767.12000	3670555.40000	0.19519
626467.12000	3665055.40000	0.19512
638267.12000	3675455.40000	0.19511
635367.12000	3682555.40000	0.19508
629267.12000	3676155.40000	0.19506
635967.12000	3681855.40000	0.19503
628367.12000	3665155.40000	0.19502
626367.12000	3665155.40000	0.19502
631967.12000	3676155.40000	0.19501
631867.12000	3676355.40000	0.19499
634867.12000	3677755.40000	0.19495
628667.12000	3665455.40000	0.19495
627067.12000	3665155.40000	0.19494
629567.12000	3666955.40000	0.19494
634167.12000	3671555.40000	0.19493
628567.12000	3665355.40000	0.19493
625967.12000	3666655.40000	0.19493
625867.12000	3665955.40000	0.19493
627867.12000	3664955.40000	0.19492
626667.12000	3664855.40000	0.19489
635767.12000	3671755.40000	0.19489
638767.12000	3667555.40000	0.19488
627267.12000	3665055.40000	0.19483
628067.12000	3665055.40000	0.19481
634567.12000	3671655.40000	0.19479
628267.12000	3665155.40000	0.19477
628767.12000	3665555.40000	0.19473
626367.12000	3667955.40000	0.19473
627567.12000	3664955.40000	0.19473
634967.12000	3680055.40000	0.19469
635767.12000	3682255.40000	0.19469

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3674855.40000	0.19466
626267.12000	3667655.40000	0.19465
625667.12000	3665255.40000	0.19465
638067.12000	3675255.40000	0.19463
635867.12000	3682055.40000	0.19461
625867.12000	3666055.40000	0.19458
629067.12000	3668655.40000	0.19457
636367.12000	3671455.40000	0.19457
630467.12000	3667055.40000	0.19456
628867.12000	3665655.40000	0.19456
629067.12000	3666055.40000	0.19454
626167.12000	3667355.40000	0.19453
634767.12000	3682855.40000	0.19451
631767.12000	3667155.40000	0.19450
638167.12000	3667255.40000	0.19449
638167.12000	3671155.40000	0.19448
635267.12000	3667255.40000	0.19445
632067.12000	3675855.40000	0.19444
633236.33000	3676684.24000	0.19443
636067.12000	3681655.40000	0.19442
636167.12000	3681355.40000	0.19438
626967.12000	3665155.40000	0.19437
639767.12000	3682455.40000	0.19436
633567.12000	3671255.40000	0.19435
634267.12000	3682955.40000	0.19425
634567.12000	3676955.40000	0.19424
633267.12000	3667255.40000	0.19423
626067.12000	3667055.40000	0.19422
625967.12000	3666755.40000	0.19421
626867.12000	3665155.40000	0.19419
626867.12000	3668455.40000	0.19419
626867.12000	3665255.40000	0.19415
634367.12000	3682955.40000	0.19414
634467.12000	3671655.40000	0.19413
627167.12000	3665055.40000	0.19408
636167.12000	3671655.40000	0.19406
625967.12000	3665355.40000	0.19404
628467.12000	3665255.40000	0.19402
627467.12000	3664955.40000	0.19401
635867.12000	3671755.40000	0.19399
626567.12000	3664855.40000	0.19396
634967.12000	3678655.40000	0.19396
633367.12000	3667255.40000	0.19395
627967.12000	3664955.40000	0.19393
626067.12000	3665255.40000	0.19393
627367.12000	3664955.40000	0.19391

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3665055.40000	0.19389
626367.12000	3665055.40000	0.19388
627667.12000	3664955.40000	0.19384
626467.12000	3664955.40000	0.19382
638467.12000	3667355.40000	0.19382
636267.12000	3671555.40000	0.19380
627067.12000	3665055.40000	0.19379
639967.12000	3682255.40000	0.19375
630867.12000	3671055.40000	0.19374
631667.12000	3667155.40000	0.19372
626267.12000	3665155.40000	0.19370
631867.12000	3667155.40000	0.19369
625967.12000	3665255.40000	0.19369
628967.12000	3665755.40000	0.19365
639067.12000	3670855.40000	0.19363
636567.12000	3671355.40000	0.19361
634367.12000	3671655.40000	0.19356
633667.12000	3682655.40000	0.19351
636067.12000	3671755.40000	0.19348
627267.12000	3664955.40000	0.19345
635067.12000	3682755.40000	0.19343
636067.12000	3681755.40000	0.19343
627867.12000	3672255.40000	0.19340
624767.12000	3669955.40000	0.19338
636767.12000	3671255.40000	0.19337
638567.12000	3667355.40000	0.19334
638267.12000	3671155.40000	0.19334
629167.12000	3666355.40000	0.19333
635267.12000	3682655.40000	0.19331
628667.12000	3665355.40000	0.19331
626167.12000	3667455.40000	0.19329
629259.52000	3675389.46000	0.19327
632167.12000	3675255.40000	0.19326
632167.12000	3675155.40000	0.19325
625867.12000	3666155.40000	0.19325
635967.12000	3671755.40000	0.19321
634967.12000	3679755.40000	0.19319
627567.12000	3664855.40000	0.19319
630567.12000	3667055.40000	0.19319
634667.12000	3671755.40000	0.19318
633467.12000	3671355.40000	0.19316
634967.12000	3678755.40000	0.19315
626967.12000	3665055.40000	0.19315
626267.12000	3667755.40000	0.19314
628467.12000	3665155.40000	0.19310
625967.12000	3666855.40000	0.19309

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3665155.40000	0.19308
626367.12000	3668055.40000	0.19308
635667.12000	3682355.40000	0.19307
628067.12000	3664955.40000	0.19306
632126.52000	3672553.29000	0.19306
636867.12000	3671255.40000	0.19305
632167.12000	3675055.40000	0.19304
625967.12000	3665155.40000	0.19304
627167.12000	3664955.40000	0.19304
626067.12000	3667155.40000	0.19301
625867.12000	3666255.40000	0.19300
628767.12000	3665455.40000	0.19300
634367.12000	3683055.40000	0.19299
633767.12000	3671155.40000	0.19299
631967.12000	3667155.40000	0.19295
634267.12000	3671655.40000	0.19294
629267.12000	3676255.40000	0.19294
628367.12000	3665055.40000	0.19293
629067.12000	3665955.40000	0.19293
628267.12000	3665055.40000	0.19292
628867.12000	3665555.40000	0.19287
628567.12000	3665255.40000	0.19287
638267.12000	3667255.40000	0.19283
632167.12000	3675355.40000	0.19281
626867.12000	3665055.40000	0.19280
625867.12000	3666355.40000	0.19278
635967.12000	3681955.40000	0.19273
624767.12000	3670655.40000	0.19272
635867.12000	3682155.40000	0.19272
626367.12000	3664955.40000	0.19272
638667.12000	3675455.40000	0.19270
634967.12000	3678855.40000	0.19265
627767.12000	3664855.40000	0.19264
638967.12000	3670955.40000	0.19262
627067.12000	3664955.40000	0.19261
627467.12000	3664855.40000	0.19260
632067.12000	3674555.40000	0.19260
626467.12000	3668255.40000	0.19259
626267.12000	3665055.40000	0.19257
633367.12000	3671455.40000	0.19256
636167.12000	3681455.40000	0.19255
634567.12000	3671755.40000	0.19254
626167.12000	3665155.40000	0.19254
625867.12000	3666455.40000	0.19253
636667.12000	3671355.40000	0.19252
639267.12000	3669755.40000	0.19245

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3671555.40000	0.19240
625767.12000	3665555.40000	0.19240
632067.12000	3675955.40000	0.19239
634467.12000	3683055.40000	0.19239
632167.12000	3674955.40000	0.19237
639567.12000	3682655.40000	0.19236
627367.12000	3664855.40000	0.19236
638167.12000	3675455.40000	0.19231
632067.12000	3667155.40000	0.19228
625067.12000	3669555.40000	0.19227
626567.12000	3668355.40000	0.19226
639167.12000	3670655.40000	0.19225
632167.12000	3675455.40000	0.19225
626467.12000	3664855.40000	0.19223
634067.12000	3676855.40000	0.19223
636467.12000	3671455.40000	0.19221
628167.12000	3664955.40000	0.19221
627867.12000	3664855.40000	0.19221
634867.12000	3677855.40000	0.19219
639167.12000	3669055.40000	0.19218
635167.12000	3667255.40000	0.19214
634167.12000	3671655.40000	0.19210
636967.12000	3671255.40000	0.19209
625867.12000	3665255.40000	0.19208
635567.12000	3682455.40000	0.19208
638967.12000	3674555.40000	0.19207
627667.12000	3664855.40000	0.19207
635467.12000	3682555.40000	0.19206
625867.12000	3666555.40000	0.19206
632167.12000	3675555.40000	0.19206
633867.12000	3667255.40000	0.19206
634967.12000	3679955.40000	0.19205
638367.12000	3675555.40000	0.19204
625967.12000	3666955.40000	0.19202
628967.12000	3665655.40000	0.19201
634467.12000	3671755.40000	0.19199
633967.12000	3667255.40000	0.19198
626167.12000	3667555.40000	0.19198
624867.12000	3671255.40000	0.19198
635867.12000	3682255.40000	0.19197
638467.12000	3675555.40000	0.19193
631267.12000	3671155.40000	0.19192
639267.12000	3669655.40000	0.19192
634967.12000	3678955.40000	0.19190
634967.12000	3679855.40000	0.19190
631467.12000	3671255.40000	0.19190

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3664955.40000	0.19190
638367.12000	3671155.40000	0.19189
633767.12000	3682455.40000	0.19189
625767.12000	3665655.40000	0.19183
626267.12000	3667855.40000	0.19182
632167.12000	3674855.40000	0.19179
627167.12000	3664855.40000	0.19177
634567.12000	3681455.40000	0.19177
627967.12000	3664855.40000	0.19173
626067.12000	3667255.40000	0.19172
639267.12000	3669855.40000	0.19170
628567.12000	3665155.40000	0.19169
630667.12000	3667055.40000	0.19167
633167.12000	3671655.40000	0.19164
632167.12000	3667155.40000	0.19163
636367.12000	3671555.40000	0.19162
634467.12000	3682955.40000	0.19162
636067.12000	3681855.40000	0.19161
628467.12000	3665055.40000	0.19160
627267.12000	3664855.40000	0.19157
632167.12000	3675655.40000	0.19156
634867.12000	3682855.40000	0.19155
625767.12000	3665755.40000	0.19154
636167.12000	3671755.40000	0.19153
639267.12000	3669955.40000	0.19149
629267.12000	3676355.40000	0.19148
639767.12000	3682355.40000	0.19147
629667.12000	3666955.40000	0.19145
625867.12000	3666655.40000	0.19145
626367.12000	3664855.40000	0.19144
631967.12000	3676255.40000	0.19143
625567.12000	3665355.40000	0.19143
634367.12000	3671755.40000	0.19141
626267.12000	3664955.40000	0.19141
637967.12000	3667155.40000	0.19139
626567.12000	3664755.40000	0.19138
628767.12000	3665355.40000	0.19135
631767.12000	3676555.40000	0.19131
628667.12000	3665255.40000	0.19130
626167.12000	3665055.40000	0.19129
626867.12000	3664955.40000	0.19125
629067.12000	3665855.40000	0.19125
628067.12000	3664855.40000	0.19123
636267.12000	3671655.40000	0.19123
627067.12000	3664855.40000	0.19120
628267.12000	3664955.40000	0.19118

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3665455.40000	0.19117
629167.12000	3666255.40000	0.19117
627767.12000	3664755.40000	0.19116
632167.12000	3674755.40000	0.19115
628367.12000	3664955.40000	0.19114
637067.12000	3671255.40000	0.19113
635967.12000	3682055.40000	0.19113
626067.12000	3665055.40000	0.19113
638267.12000	3675555.40000	0.19112
625767.12000	3665855.40000	0.19108
626367.12000	3668155.40000	0.19107
633667.12000	3671255.40000	0.19106
624767.12000	3670755.40000	0.19106
632267.12000	3667155.40000	0.19099
639267.12000	3669555.40000	0.19094
634967.12000	3679455.40000	0.19094
639267.12000	3670055.40000	0.19093
634067.12000	3667255.40000	0.19092
636167.12000	3681555.40000	0.19091
634267.12000	3671755.40000	0.19088
634667.12000	3677055.40000	0.19088
626767.12000	3668455.40000	0.19087
633867.12000	3671155.40000	0.19081
633567.12000	3682855.40000	0.19081
635467.12000	3667155.40000	0.19079
625967.12000	3667055.40000	0.19076
627867.12000	3664755.40000	0.19073
638567.12000	3675555.40000	0.19073
639667.12000	3682455.40000	0.19072
639867.12000	3682255.40000	0.19064
625867.12000	3666755.40000	0.19063
634967.12000	3679155.40000	0.19063
625767.12000	3665955.40000	0.19060
635767.12000	3682355.40000	0.19059
634167.12000	3667255.40000	0.19058
626115.07000	3670025.40000	0.19057
634967.12000	3679255.40000	0.19051
635167.12000	3682755.40000	0.19051
626967.12000	3664855.40000	0.19047
628167.12000	3664855.40000	0.19046
635067.12000	3667255.40000	0.19045
632367.12000	3667155.40000	0.19045
635367.12000	3682655.40000	0.19044
626167.12000	3664955.40000	0.19041
634667.12000	3671855.40000	0.19041
624867.12000	3669655.40000	0.19039

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3679655.40000	0.19039
636567.12000	3671455.40000	0.19038
626267.12000	3667955.40000	0.19038
636167.12000	3681655.40000	0.19034
634267.12000	3667255.40000	0.19034
634467.12000	3676955.40000	0.19033
626067.12000	3667355.40000	0.19033
636167.12000	3680855.40000	0.19026
634567.12000	3671855.40000	0.19026
626167.12000	3667655.40000	0.19025
633436.71000	3667220.06000	0.19025
628567.12000	3665055.40000	0.19025
625767.12000	3665455.40000	0.19025
637167.12000	3671255.40000	0.19021
626267.12000	3664855.40000	0.19018
634567.12000	3683055.40000	0.19018
627167.12000	3664755.40000	0.19017
634367.12000	3667255.40000	0.19016
632067.12000	3676055.40000	0.19016
628967.12000	3665555.40000	0.19014
625767.12000	3666055.40000	0.19014
638767.12000	3667455.40000	0.19012
634967.12000	3679555.40000	0.19010
639567.12000	3682355.40000	0.19009
639367.12000	3682855.40000	0.19007
634467.12000	3667255.40000	0.19007
638867.12000	3667755.40000	0.19006
625567.12000	3665255.40000	0.19006
634867.12000	3667255.40000	0.19005
627967.12000	3664755.40000	0.19005
628467.12000	3664955.40000	0.19005
624767.12000	3669855.40000	0.19004
638467.12000	3671155.40000	0.19002
627667.12000	3664755.40000	0.19000
624767.12000	3670855.40000	0.19000
639267.12000	3670155.40000	0.18999
635667.12000	3671855.40000	0.18998
635767.12000	3671855.40000	0.18997
628667.12000	3665155.40000	0.18995
636167.12000	3681755.40000	0.18993
639667.12000	3682355.40000	0.18993
630767.12000	3667055.40000	0.18991
634167.12000	3671755.40000	0.18990
626467.12000	3664755.40000	0.18990
636167.12000	3671855.40000	0.18987
626867.12000	3664855.40000	0.18982

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3664855.40000	0.18980
639667.12000	3682255.40000	0.18978
627567.12000	3664755.40000	0.18976
639267.12000	3670255.40000	0.18976
634567.12000	3682955.40000	0.18975
627067.12000	3664755.40000	0.18974
635867.12000	3671855.40000	0.18973
626567.12000	3664655.40000	0.18971
638867.12000	3668555.40000	0.18967
625567.12000	3665055.40000	0.18965
625767.12000	3666155.40000	0.18965
634467.12000	3671855.40000	0.18964
625667.12000	3665155.40000	0.18963
634767.12000	3667255.40000	0.18962
637667.12000	3667055.40000	0.18961
627367.12000	3664755.40000	0.18961
634967.12000	3679355.40000	0.18959
625767.12000	3666255.40000	0.18957
637267.12000	3671255.40000	0.18956
638067.12000	3675355.40000	0.18956
639267.12000	3669455.40000	0.18956
628367.12000	3664855.40000	0.18954
639767.12000	3682255.40000	0.18952
635967.12000	3680755.40000	0.18952
627467.12000	3664755.40000	0.18951
633067.12000	3671755.40000	0.18949
625867.12000	3666855.40000	0.18947
628867.12000	3665355.40000	0.18946
633567.12000	3671355.40000	0.18946
628767.12000	3665255.40000	0.18946
636767.12000	3671355.40000	0.18944
634067.12000	3681955.40000	0.18942
629067.12000	3665755.40000	0.18942
627267.12000	3664755.40000	0.18941
628067.12000	3664755.40000	0.18940
627767.12000	3664655.40000	0.18940
625967.12000	3667155.40000	0.18939
634967.12000	3679055.40000	0.18939
625767.12000	3666355.40000	0.18938
635967.12000	3671855.40000	0.18938
633967.12000	3671155.40000	0.18936
639567.12000	3682555.40000	0.18936
636467.12000	3671555.40000	0.18933
639567.12000	3682455.40000	0.18932
636067.12000	3681955.40000	0.18931
634767.12000	3671855.40000	0.18930

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3677955.40000	0.18929
634667.12000	3667255.40000	0.18928
639467.12000	3682455.40000	0.18927
634967.12000	3667255.40000	0.18927
636667.12000	3671455.40000	0.18925
635167.12000	3671855.40000	0.18924
635967.12000	3682155.40000	0.18923
637367.12000	3671255.40000	0.18918
629167.12000	3666155.40000	0.18918
632167.12000	3675755.40000	0.18913
634567.12000	3667255.40000	0.18911
630767.12000	3671055.40000	0.18909
626967.12000	3664755.40000	0.18908
630867.12000	3667055.40000	0.18907
625767.12000	3666455.40000	0.18904
631867.12000	3676455.40000	0.18904
640067.12000	3682155.40000	0.18898
636367.12000	3671655.40000	0.18898
627867.12000	3664655.40000	0.18897
626367.12000	3664755.40000	0.18892
636867.12000	3671355.40000	0.18892
632067.12000	3674455.40000	0.18889
634367.12000	3671855.40000	0.18889
626067.12000	3667455.40000	0.18886
636267.12000	3671755.40000	0.18884
632567.12000	3667155.40000	0.18883
632167.12000	3674655.40000	0.18883
635667.12000	3682455.40000	0.18882
626167.12000	3664855.40000	0.18882
639767.12000	3682155.40000	0.18880
634967.12000	3682855.40000	0.18877
638167.12000	3675555.40000	0.18875
624767.12000	3670955.40000	0.18873
637467.12000	3671255.40000	0.18872
626167.12000	3667755.40000	0.18872
626267.12000	3668055.40000	0.18866
628167.12000	3664755.40000	0.18864
628567.12000	3664955.40000	0.18864
627167.12000	3664655.40000	0.18859
636267.12000	3681155.40000	0.18856
635563.84000	3674310.48000	0.18856
629767.12000	3666955.40000	0.18855
631967.12000	3671955.40000	0.18855
631967.12000	3674355.40000	0.18855
625767.12000	3666555.40000	0.18855
625867.12000	3665155.40000	0.18851

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3665055.40000	0.18851
634267.12000	3671855.40000	0.18850
636267.12000	3680955.40000	0.18847
635567.12000	3682555.40000	0.18846
625567.12000	3665155.40000	0.18846
636267.12000	3681455.40000	0.18845
632467.12000	3667155.40000	0.18845
625767.12000	3665155.40000	0.18844
628967.12000	3665455.40000	0.18844
628467.12000	3664855.40000	0.18844
625328.96000	3669470.50000	0.18841
636267.12000	3681055.40000	0.18841
633467.12000	3671455.40000	0.18839
627967.12000	3664655.40000	0.18837
635067.12000	3671855.40000	0.18836
636167.12000	3681855.40000	0.18834
628767.12000	3665155.40000	0.18832
636067.12000	3671855.40000	0.18831
633945.37000	3678271.87000	0.18830
637567.12000	3671255.40000	0.18827
626367.12000	3668255.40000	0.18825
627567.12000	3664655.40000	0.18824
633767.12000	3671255.40000	0.18824
626467.12000	3664655.40000	0.18822
626467.12000	3668355.40000	0.18821
625667.12000	3665355.40000	0.18819
635967.12000	3682255.40000	0.18819
633220.91000	3675081.18000	0.18818
628267.12000	3664755.40000	0.18818
638867.12000	3667655.40000	0.18818
632667.12000	3667155.40000	0.18812
625867.12000	3666955.40000	0.18810
633867.12000	3682255.40000	0.18810
625667.12000	3669155.40000	0.18807
627667.12000	3664655.40000	0.18805
639267.12000	3670355.40000	0.18802
627067.12000	3664655.40000	0.18800
626067.12000	3664955.40000	0.18799
627367.12000	3664655.40000	0.18798
629167.12000	3666055.40000	0.18797
626867.12000	3664755.40000	0.18797
632267.12000	3675355.40000	0.18795
627467.12000	3664655.40000	0.18792
625667.12000	3665455.40000	0.18790
636967.12000	3671355.40000	0.18788
639467.12000	3682555.40000	0.18787

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3664555.40000	0.18786
625767.12000	3666655.40000	0.18786
625967.12000	3667255.40000	0.18785
628367.12000	3664755.40000	0.18785
637183.42000	3665689.07000	0.18785
636067.12000	3682055.40000	0.18784
638367.12000	3675655.40000	0.18779
634667.12000	3681355.40000	0.18777
629067.12000	3665655.40000	0.18776
638567.12000	3671155.40000	0.18775
639567.12000	3682255.40000	0.18773
635267.12000	3682755.40000	0.18772
638667.12000	3675555.40000	0.18772
637667.12000	3671255.40000	0.18771
636267.12000	3681255.40000	0.18771
633367.12000	3671555.40000	0.18769
639867.12000	3682155.40000	0.18769
625667.12000	3665555.40000	0.18768
628967.12000	3668655.40000	0.18763
639067.12000	3668755.40000	0.18760
636567.12000	3671555.40000	0.18760
635467.12000	3682655.40000	0.18759
629267.12000	3676455.40000	0.18757
639267.12000	3669355.40000	0.18757
627267.12000	3664655.40000	0.18755
628067.12000	3664655.40000	0.18755
635867.12000	3682355.40000	0.18755
634367.12000	3676955.40000	0.18755
632167.12000	3675855.40000	0.18754
631167.12000	3671155.40000	0.18752
631667.12000	3676655.40000	0.18750
632767.12000	3667155.40000	0.18749
638467.12000	3675655.40000	0.18745
634967.12000	3671855.40000	0.18742
626267.12000	3664755.40000	0.18740
626667.12000	3668455.40000	0.18740
634167.12000	3671855.40000	0.18736
626067.12000	3667555.40000	0.18734
626967.12000	3664655.40000	0.18733
626167.12000	3667855.40000	0.18730
626367.12000	3664655.40000	0.18729
638267.12000	3675655.40000	0.18721
638067.12000	3667155.40000	0.18721
630967.12000	3667055.40000	0.18721
632067.12000	3676155.40000	0.18720
628867.12000	3665255.40000	0.18719

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3681355.40000	0.18717
625667.12000	3665655.40000	0.18717
626767.12000	3664755.40000	0.18715
637767.12000	3671255.40000	0.18714
625067.12000	3671755.40000	0.18710
632267.12000	3675155.40000	0.18709
634867.12000	3671855.40000	0.18708
634067.12000	3674355.40000	0.18706
625967.12000	3665055.40000	0.18705
627767.12000	3664555.40000	0.18704
628567.12000	3664855.40000	0.18704
636067.12000	3671955.40000	0.18701
632867.12000	3667155.40000	0.18701
628667.12000	3664955.40000	0.18696
627167.12000	3664555.40000	0.18696
639467.12000	3682655.40000	0.18694
625367.12000	3669455.40000	0.18692
632267.12000	3675055.40000	0.18691
625667.12000	3665755.40000	0.18689
634667.12000	3682955.40000	0.18688
628767.12000	3665055.40000	0.18687
625767.12000	3666755.40000	0.18682
628167.12000	3664655.40000	0.18682
631067.12000	3667055.40000	0.18681
631967.12000	3676355.40000	0.18679
628467.12000	3664755.40000	0.18677
625467.12000	3665255.40000	0.18675
628967.12000	3665355.40000	0.18671
639167.12000	3668955.40000	0.18670
633267.12000	3671655.40000	0.18669
636467.12000	3671655.40000	0.18669
627767.12000	3672055.40000	0.18667
627867.12000	3664555.40000	0.18665
638367.12000	3667255.40000	0.18665
636267.12000	3681755.40000	0.18664
627567.12000	3664555.40000	0.18663
637067.12000	3671355.40000	0.18662
625867.12000	3667055.40000	0.18660
636367.12000	3671755.40000	0.18659
639967.12000	3682155.40000	0.18659
625567.12000	3664955.40000	0.18656
637867.12000	3671255.40000	0.18655
639467.12000	3682355.40000	0.18654
639667.12000	3682155.40000	0.18654
626267.12000	3668155.40000	0.18654
632267.12000	3675255.40000	0.18651

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632967.12000	3667155.40000	0.18649
625867.12000	3665055.40000	0.18647
639967.12000	3682355.40000	0.18646
628267.12000	3664655.40000	0.18638
639167.12000	3670755.40000	0.18637
639367.12000	3682555.40000	0.18636
636267.12000	3671855.40000	0.18636
634667.12000	3671955.40000	0.18635
627467.12000	3664555.40000	0.18635
636667.12000	3671555.40000	0.18634
625667.12000	3665855.40000	0.18631
634567.12000	3671955.40000	0.18631
633667.12000	3671355.40000	0.18631
625967.12000	3667355.40000	0.18630
625667.12000	3666055.40000	0.18628
629167.12000	3665955.40000	0.18626
632267.12000	3675455.40000	0.18624
626467.12000	3664555.40000	0.18623
634867.12000	3678055.40000	0.18623
625667.12000	3665955.40000	0.18623
626867.12000	3664655.40000	0.18620
627367.12000	3664555.40000	0.18620
636067.12000	3682155.40000	0.18619
635767.12000	3682455.40000	0.18618
638567.12000	3675655.40000	0.18616
634767.12000	3671955.40000	0.18613
637967.12000	3671255.40000	0.18612
627067.12000	3664555.40000	0.18612
632267.12000	3675655.40000	0.18612
636267.12000	3681655.40000	0.18612
625767.12000	3665055.40000	0.18611
626667.12000	3664755.40000	0.18610
636767.12000	3671455.40000	0.18608
628367.12000	3664655.40000	0.18606
625667.12000	3666155.40000	0.18605
627967.12000	3664555.40000	0.18601
636167.12000	3681955.40000	0.18597
639867.12000	3682055.40000	0.18597
626167.12000	3664755.40000	0.18597
635567.12000	3671955.40000	0.18597
634667.12000	3683055.40000	0.18596
625667.12000	3666255.40000	0.18596
638067.12000	3675455.40000	0.18595
635067.12000	3682855.40000	0.18594
629867.12000	3666955.40000	0.18592
633067.12000	3667155.40000	0.18592

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625567.12000	3669255.40000	0.18590
629067.12000	3665555.40000	0.18590
632167.12000	3675955.40000	0.18589
634867.12000	3671955.40000	0.18589
635167.12000	3671955.40000	0.18588
632267.12000	3674955.40000	0.18588
626567.12000	3664455.40000	0.18588
635267.12000	3671955.40000	0.18587
635667.12000	3671955.40000	0.18587
635967.12000	3671955.40000	0.18584
632167.12000	3674555.40000	0.18583
635067.12000	3671955.40000	0.18583
634967.12000	3671955.40000	0.18583
628867.12000	3665155.40000	0.18582
626067.12000	3664855.40000	0.18581
627667.12000	3664555.40000	0.18578
635467.12000	3671955.40000	0.18577
635367.12000	3671955.40000	0.18575
636267.12000	3681555.40000	0.18574
635867.12000	3671955.40000	0.18574
625667.12000	3666355.40000	0.18574
627267.12000	3664555.40000	0.18574
626167.12000	3667955.40000	0.18571
626267.12000	3664655.40000	0.18570
633867.12000	3671255.40000	0.18567
631167.12000	3667055.40000	0.18566
639267.12000	3670455.40000	0.18565
638667.12000	3667355.40000	0.18565
634467.12000	3671955.40000	0.18563
635767.12000	3671955.40000	0.18562
632267.12000	3675555.40000	0.18559
638967.12000	3674955.40000	0.18559
628067.12000	3664555.40000	0.18557
626067.12000	3667655.40000	0.18557
625567.12000	3665555.40000	0.18551
625767.12000	3666855.40000	0.18550
639767.12000	3682555.40000	0.18549
628567.12000	3664755.40000	0.18549
628667.12000	3664855.40000	0.18548
637167.12000	3671355.40000	0.18547
624767.12000	3671055.40000	0.18544
626767.12000	3664655.40000	0.18544
625667.12000	3666455.40000	0.18540
628767.12000	3664955.40000	0.18539
640167.12000	3682155.40000	0.18538
633167.12000	3667155.40000	0.18536

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3664555.40000	0.18536
639367.12000	3682655.40000	0.18534
639767.12000	3682055.40000	0.18534
634567.12000	3677055.40000	0.18532
636867.12000	3671455.40000	0.18529
626367.12000	3664555.40000	0.18528
638167.12000	3675655.40000	0.18528
635667.12000	3682555.40000	0.18519
625567.12000	3665655.40000	0.18519
624767.12000	3669755.40000	0.18517
639667.12000	3682655.40000	0.18515
636267.12000	3681855.40000	0.18514
628167.12000	3664555.40000	0.18511
628467.12000	3664655.40000	0.18510
625967.12000	3664955.40000	0.18509
627767.12000	3664455.40000	0.18507
639267.12000	3669255.40000	0.18504
636567.12000	3671655.40000	0.18504
635367.12000	3682755.40000	0.18503
634367.12000	3671955.40000	0.18502
637598.19000	3665689.07000	0.18498
638667.12000	3671155.40000	0.18498
625867.12000	3667155.40000	0.18493
632267.12000	3674855.40000	0.18489
636167.12000	3671955.40000	0.18488
625567.12000	3665755.40000	0.18482
633567.12000	3671455.40000	0.18482
633167.12000	3671755.40000	0.18481
625667.12000	3666555.40000	0.18481
636167.12000	3682055.40000	0.18478
631267.12000	3667055.40000	0.18476
631367.12000	3671255.40000	0.18475
627867.12000	3664455.40000	0.18475
638967.12000	3674455.40000	0.18472
628267.12000	3664555.40000	0.18468
639367.12000	3682455.40000	0.18465
636067.12000	3682255.40000	0.18464
633567.12000	3683055.40000	0.18463
635367.12000	3667155.40000	0.18463
632267.12000	3674755.40000	0.18463
625967.12000	3667455.40000	0.18461
634267.12000	3671955.40000	0.18461
636467.12000	3671755.40000	0.18458
625867.12000	3664955.40000	0.18451
628967.12000	3665255.40000	0.18451
633883.72000	3676776.72000	0.18451

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3682655.40000	0.18451
629167.12000	3665855.40000	0.18449
634767.12000	3682955.40000	0.18449
627867.12000	3672155.40000	0.18449
628867.12000	3665055.40000	0.18443
637267.12000	3671355.40000	0.18440
626667.12000	3664655.40000	0.18438
628367.12000	3664555.40000	0.18437
625567.12000	3665855.40000	0.18431
634267.12000	3676955.40000	0.18431
626867.12000	3664555.40000	0.18429
638067.12000	3671255.40000	0.18424
639967.12000	3682055.40000	0.18423
627967.12000	3664455.40000	0.18420
626167.12000	3664655.40000	0.18418
629067.12000	3665455.40000	0.18418
636367.12000	3671855.40000	0.18415
636967.12000	3671455.40000	0.18409
627167.12000	3664455.40000	0.18407
636067.12000	3672055.40000	0.18405
634667.12000	3677155.40000	0.18403
626467.12000	3664455.40000	0.18403
639467.12000	3682255.40000	0.18399
625567.12000	3665455.40000	0.18396
626067.12000	3667755.40000	0.18396
631467.12000	3671355.40000	0.18396
625667.12000	3666655.40000	0.18392
635967.12000	3682355.40000	0.18391
627567.12000	3664455.40000	0.18388
633967.12000	3671255.40000	0.18386
628667.12000	3664755.40000	0.18384
625567.12000	3665955.40000	0.18384
625767.12000	3664955.40000	0.18384
628567.12000	3664655.40000	0.18384
626167.12000	3668055.40000	0.18382
631367.12000	3667055.40000	0.18381
625767.12000	3666955.40000	0.18381
626267.12000	3664555.40000	0.18380
625467.12000	3664855.40000	0.18378
639867.12000	3682455.40000	0.18378
628067.12000	3664455.40000	0.18378
633467.12000	3671555.40000	0.18377
632167.12000	3676055.40000	0.18375
632267.12000	3675755.40000	0.18371
626567.12000	3664355.40000	0.18370
625467.12000	3664955.40000	0.18370

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3664855.40000	0.18369
637767.12000	3667055.40000	0.18369
636667.12000	3671655.40000	0.18365
632067.12000	3676255.40000	0.18364
637367.12000	3671355.40000	0.18364
626067.12000	3664755.40000	0.18362
626367.12000	3668355.40000	0.18360
624967.12000	3669555.40000	0.18360
629967.12000	3666955.40000	0.18359
625667.12000	3665055.40000	0.18359
626567.12000	3668455.40000	0.18359
626767.12000	3664555.40000	0.18358
627467.12000	3664455.40000	0.18356
635167.12000	3682855.40000	0.18355
627367.12000	3664455.40000	0.18354
626267.12000	3668255.40000	0.18349
634867.12000	3678155.40000	0.18349
635867.12000	3682455.40000	0.18349
631067.12000	3671155.40000	0.18348
633767.12000	3671355.40000	0.18348
634167.12000	3671955.40000	0.18348
638167.12000	3671255.40000	0.18344
630667.12000	3671055.40000	0.18343
627067.12000	3664455.40000	0.18341
628467.12000	3664555.40000	0.18337
631556.21000	3676699.65000	0.18336
625567.12000	3666055.40000	0.18335
633267.12000	3667155.40000	0.18334
628167.12000	3664455.40000	0.18334
638667.12000	3675655.40000	0.18329
638167.12000	3667155.40000	0.18329
634567.12000	3672055.40000	0.18328
634667.12000	3672055.40000	0.18321
627667.12000	3664455.40000	0.18320
639567.12000	3682755.40000	0.18316
634767.12000	3683055.40000	0.18316
639567.12000	3682155.40000	0.18315
639367.12000	3682755.40000	0.18314
627767.12000	3664355.40000	0.18313
638067.12000	3675555.40000	0.18312
633367.12000	3667155.40000	0.18311
636167.12000	3682155.40000	0.18311
625867.12000	3667255.40000	0.18311
639367.12000	3682355.40000	0.18309
640067.12000	3682055.40000	0.18308
625967.12000	3664855.40000	0.18308

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3680855.40000	0.18308
636767.12000	3671555.40000	0.18307
626367.12000	3664455.40000	0.18306
632003.21000	3672553.29000	0.18306
631967.12000	3672055.40000	0.18299
628267.12000	3664455.40000	0.18298
627267.12000	3664455.40000	0.18297
625667.12000	3664955.40000	0.18297
628367.12000	3664455.40000	0.18296
631467.12000	3667055.40000	0.18295
634767.12000	3672055.40000	0.18295
625567.12000	3666155.40000	0.18293
638867.12000	3667555.40000	0.18291
634467.12000	3672055.40000	0.18291
627867.12000	3664355.40000	0.18290
628867.12000	3664955.40000	0.18288
638467.12000	3667255.40000	0.18288
626967.12000	3664455.40000	0.18287
628967.12000	3665155.40000	0.18286
625967.12000	3667555.40000	0.18284
637467.12000	3671355.40000	0.18280
636267.12000	3681955.40000	0.18279
625567.12000	3666255.40000	0.18276
626667.12000	3664555.40000	0.18273
634867.12000	3672055.40000	0.18271
636567.12000	3671755.40000	0.18271
636267.12000	3671955.40000	0.18269
639267.12000	3670555.40000	0.18264
625667.12000	3666755.40000	0.18263
637067.12000	3671455.40000	0.18262
629167.12000	3665755.40000	0.18261
633367.12000	3671655.40000	0.18258
634967.12000	3672055.40000	0.18258
629067.12000	3665355.40000	0.18251
635967.12000	3672055.40000	0.18251
635067.12000	3672055.40000	0.18245
627967.12000	3664355.40000	0.18245
636467.12000	3671855.40000	0.18242
635667.12000	3666955.40000	0.18241
625567.12000	3666355.40000	0.18240
634367.12000	3672055.40000	0.18239
626067.12000	3667855.40000	0.18234
635267.12000	3667155.40000	0.18233
624967.12000	3671555.40000	0.18229
635167.12000	3672055.40000	0.18228
626167.12000	3664555.40000	0.18227

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3675855.40000	0.18224
625867.12000	3664855.40000	0.18221
628667.12000	3664655.40000	0.18221
635767.12000	3682555.40000	0.18220
635867.12000	3672055.40000	0.18219
630067.12000	3666955.40000	0.18219
628767.12000	3664755.40000	0.18217
638267.12000	3671255.40000	0.18216
635567.12000	3672055.40000	0.18213
636867.12000	3671555.40000	0.18209
628567.12000	3664555.40000	0.18208
635467.12000	3682755.40000	0.18207
631567.12000	3667055.40000	0.18207
638367.12000	3675755.40000	0.18206
635267.12000	3672055.40000	0.18206
628067.12000	3664355.40000	0.18205
637567.12000	3671355.40000	0.18204
635667.12000	3672055.40000	0.18202
635467.12000	3672055.40000	0.18200
625767.12000	3667055.40000	0.18198
634867.12000	3682955.40000	0.18195
635367.12000	3672055.40000	0.18192
625567.12000	3666455.40000	0.18191
635767.12000	3672055.40000	0.18190
634267.12000	3672055.40000	0.18188
639267.12000	3682555.40000	0.18185
638567.12000	3667255.40000	0.18184
639267.12000	3669155.40000	0.18182
628467.12000	3664455.40000	0.18181
639667.12000	3682055.40000	0.18179
638267.12000	3675755.40000	0.18179
633667.12000	3671455.40000	0.18175
636067.12000	3680755.40000	0.18175
638767.12000	3671155.40000	0.18174
634167.12000	3676955.40000	0.18172
639267.12000	3682655.40000	0.18170
626867.12000	3664455.40000	0.18170
628167.12000	3664355.40000	0.18168
626267.12000	3664455.40000	0.18168
636367.12000	3681755.40000	0.18167
636267.12000	3682055.40000	0.18165
632167.12000	3674455.40000	0.18164
636367.12000	3681655.40000	0.18163
639467.12000	3682155.40000	0.18163
638467.12000	3675755.40000	0.18159
632367.12000	3675255.40000	0.18158

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3674355.40000	0.18157
626767.12000	3664455.40000	0.18154
628267.12000	3664355.40000	0.18151
632267.12000	3674655.40000	0.18150
626167.12000	3668155.40000	0.18142
627467.12000	3664355.40000	0.18141
632367.12000	3675355.40000	0.18141
625767.12000	3664855.40000	0.18141
639367.12000	3682255.40000	0.18141
627367.12000	3664355.40000	0.18137
628867.12000	3664855.40000	0.18136
639267.12000	3682755.40000	0.18136
628967.12000	3665055.40000	0.18135
632367.12000	3675155.40000	0.18132
628867.12000	3668655.40000	0.18132
636667.12000	3671755.40000	0.18131
633767.12000	3674955.40000	0.18131
634467.12000	3677055.40000	0.18130
637167.12000	3671455.40000	0.18128
625867.12000	3667355.40000	0.18126
627267.12000	3664355.40000	0.18126
625967.12000	3664755.40000	0.18125
636167.12000	3682255.40000	0.18125
635667.12000	3682655.40000	0.18123
625567.12000	3666555.40000	0.18120
637667.12000	3671355.40000	0.18119
627567.12000	3664355.40000	0.18116
625467.12000	3665355.40000	0.18115
632367.12000	3675455.40000	0.18111
633567.12000	3682755.40000	0.18111
633867.12000	3667155.40000	0.18110
633867.12000	3671355.40000	0.18107
639967.12000	3681955.40000	0.18106
627767.12000	3664255.40000	0.18105
625667.12000	3666855.40000	0.18104
629167.12000	3665655.40000	0.18100
632167.12000	3676155.40000	0.18099
633967.12000	3667155.40000	0.18099
626067.12000	3664655.40000	0.18096
636167.12000	3672055.40000	0.18093
627167.12000	3664355.40000	0.18092
633267.12000	3671755.40000	0.18090
634867.12000	3683055.40000	0.18090
635267.12000	3682855.40000	0.18089
633067.12000	3671855.40000	0.18087
636367.12000	3681855.40000	0.18086

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3682455.40000	0.18084
632367.12000	3675055.40000	0.18081
627867.12000	3664255.40000	0.18080
636967.12000	3671555.40000	0.18079
628367.12000	3664355.40000	0.18077
627667.12000	3664355.40000	0.18077
631767.12000	3667055.40000	0.18076
626667.12000	3664455.40000	0.18074
636367.12000	3671955.40000	0.18072
634167.12000	3672055.40000	0.18072
636567.12000	3671855.40000	0.18071
625467.12000	3665455.40000	0.18068
625967.12000	3667655.40000	0.18067
632267.12000	3675955.40000	0.18066
627967.12000	3664255.40000	0.18062
638367.12000	3671255.40000	0.18061
634567.12000	3672155.40000	0.18060
636067.12000	3672155.40000	0.18060
628567.12000	3664455.40000	0.18060
628767.12000	3664655.40000	0.18055
625467.12000	3664755.40000	0.18053
628667.12000	3664555.40000	0.18052
632367.12000	3675555.40000	0.18051
631967.12000	3676455.40000	0.18050
629267.12000	3676555.40000	0.18049
627067.12000	3664355.40000	0.18048
634667.12000	3672155.40000	0.18047
635167.12000	3667155.40000	0.18047
631867.12000	3676555.40000	0.18046
625667.12000	3664855.40000	0.18044
638167.12000	3675755.40000	0.18044
634467.12000	3672155.40000	0.18043
626067.12000	3667955.40000	0.18043
628067.12000	3664255.40000	0.18043
629067.12000	3665255.40000	0.18043
638067.12000	3675655.40000	0.18038
633567.12000	3671555.40000	0.18035
638767.12000	3667355.40000	0.18035
638567.12000	3675755.40000	0.18035
639567.12000	3682055.40000	0.18032
637767.12000	3671355.40000	0.18030
639267.12000	3682355.40000	0.18030
633667.12000	3682555.40000	0.18025
639267.12000	3682955.40000	0.18025
635967.12000	3682455.40000	0.18021
625467.12000	3665555.40000	0.18020

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3682355.40000	0.18020
634067.12000	3667155.40000	0.18020
631667.12000	3667055.40000	0.18018
634767.12000	3672155.40000	0.18018
636767.12000	3671655.40000	0.18015
626967.12000	3664355.40000	0.18014
636267.12000	3682155.40000	0.18013
626167.12000	3664455.40000	0.18013
632367.12000	3674955.40000	0.18012
625567.12000	3666655.40000	0.18011
628167.12000	3664255.40000	0.18003
634867.12000	3678255.40000	0.18002
625467.12000	3665655.40000	0.18001
625467.12000	3669355.40000	0.18001
625767.12000	3667155.40000	0.17999
631867.12000	3667055.40000	0.17998
638267.12000	3667155.40000	0.17996
625867.12000	3664755.40000	0.17995
634367.12000	3672155.40000	0.17994
637267.12000	3671455.40000	0.17994
634867.12000	3672155.40000	0.17991
628967.12000	3664955.40000	0.17987
634867.12000	3680955.40000	0.17987
626367.12000	3664355.40000	0.17976
634793.14000	3681262.19000	0.17976
628867.12000	3664755.40000	0.17975
639867.12000	3681955.40000	0.17974
634967.12000	3672155.40000	0.17974
634167.12000	3667155.40000	0.17973
639167.12000	3668855.40000	0.17972
628467.12000	3664355.40000	0.17970
625467.12000	3665755.40000	0.17970
631267.12000	3671255.40000	0.17969
632367.12000	3675655.40000	0.17967
625036.10000	3671767.18000	0.17966
630967.12000	3671155.40000	0.17962
635067.12000	3672155.40000	0.17957
628267.12000	3664255.40000	0.17954
630167.12000	3666955.40000	0.17953
634967.12000	3683055.40000	0.17953
632067.12000	3676355.40000	0.17949
634267.12000	3672155.40000	0.17946
634267.12000	3667155.40000	0.17945
635867.12000	3672155.40000	0.17944
635967.12000	3672155.40000	0.17944
626867.12000	3664355.40000	0.17940

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3672155.40000	0.17940
625467.12000	3665155.40000	0.17938
625467.12000	3665855.40000	0.17937
637067.12000	3671555.40000	0.17936
625867.12000	3667455.40000	0.17936
625767.12000	3664755.40000	0.17936
639367.12000	3682155.40000	0.17935
637867.12000	3671355.40000	0.17933
626467.12000	3668455.40000	0.17932
636367.12000	3681955.40000	0.17929
629867.12000	3670255.40000	0.17928
634367.12000	3667155.40000	0.17928
636867.12000	3671655.40000	0.17928
632367.12000	3674855.40000	0.17926
636467.12000	3671955.40000	0.17926
635867.12000	3682555.40000	0.17923
625967.12000	3664655.40000	0.17923
625467.12000	3665955.40000	0.17922
631967.12000	3667055.40000	0.17921
633967.12000	3671355.40000	0.17921
635267.12000	3672155.40000	0.17919
636667.12000	3671855.40000	0.17916
635567.12000	3672155.40000	0.17915
625467.12000	3666055.40000	0.17915
634467.12000	3667155.40000	0.17915
629167.12000	3665555.40000	0.17914
625667.12000	3666955.40000	0.17909
635467.12000	3672155.40000	0.17908
640067.12000	3681955.40000	0.17908
628667.12000	3664455.40000	0.17907
634967.12000	3682955.40000	0.17907
627567.12000	3664255.40000	0.17907
635367.12000	3672155.40000	0.17906
635067.12000	3667155.40000	0.17904
635767.12000	3672155.40000	0.17903
626767.12000	3664355.40000	0.17902
636267.12000	3672055.40000	0.17901
633467.12000	3671655.40000	0.17901
635667.12000	3672155.40000	0.17901
633767.12000	3671455.40000	0.17899
627767.12000	3664155.40000	0.17899
637367.12000	3671455.40000	0.17896
636367.12000	3681555.40000	0.17893
637867.12000	3667055.40000	0.17892
628367.12000	3664255.40000	0.17887
625467.12000	3666155.40000	0.17886

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3664155.40000	0.17885
627267.12000	3664255.40000	0.17883
639267.12000	3682255.40000	0.17882
628767.12000	3664555.40000	0.17882
631767.12000	3671855.40000	0.17882
627367.12000	3664255.40000	0.17880
638467.12000	3671255.40000	0.17876
634867.12000	3667155.40000	0.17876
624667.12000	3670255.40000	0.17875
639167.12000	3682755.40000	0.17875
624667.12000	3670355.40000	0.17875
625967.12000	3667755.40000	0.17874
639267.12000	3670655.40000	0.17873
627467.12000	3664255.40000	0.17873
632958.88000	3671921.32000	0.17871
627967.12000	3664155.40000	0.17871
635567.12000	3682755.40000	0.17871
637967.12000	3671355.40000	0.17865
626267.12000	3664355.40000	0.17865
629067.12000	3665155.40000	0.17864
632267.12000	3674555.40000	0.17862
625567.12000	3666755.40000	0.17861
625467.12000	3666255.40000	0.17859
639767.12000	3681955.40000	0.17858
633967.12000	3682055.40000	0.17856
627167.12000	3664255.40000	0.17856
640167.12000	3682055.40000	0.17854
634667.12000	3677255.40000	0.17852
628567.12000	3664355.40000	0.17851
632067.12000	3667055.40000	0.17851
626067.12000	3664555.40000	0.17851
627667.12000	3664255.40000	0.17849
634567.12000	3677155.40000	0.17848
632267.12000	3676055.40000	0.17847
628067.12000	3664155.40000	0.17844
635967.12000	3672255.40000	0.17843
634767.12000	3667155.40000	0.17843
636467.12000	3681755.40000	0.17843
639467.12000	3682055.40000	0.17841
635367.12000	3682855.40000	0.17837
628967.12000	3664855.40000	0.17836
634067.12000	3676955.40000	0.17830
626267.12000	3668355.40000	0.17825
626667.12000	3664355.40000	0.17824
636267.12000	3682255.40000	0.17824
625467.12000	3666355.40000	0.17824

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634667.12000	3667155.40000	0.17823
634167.12000	3672155.40000	0.17822
639167.12000	3682655.40000	0.17822
639167.12000	3670855.40000	0.17822
625567.12000	3664855.40000	0.17822
631467.12000	3671455.40000	0.17822
632367.12000	3675755.40000	0.17821
626067.12000	3668055.40000	0.17821
627067.12000	3664255.40000	0.17820
630567.12000	3671055.40000	0.17820
634467.12000	3672255.40000	0.17819
635767.12000	3682655.40000	0.17818
634567.12000	3667155.40000	0.17817
634567.12000	3672255.40000	0.17814
628867.12000	3664655.40000	0.17814
639067.12000	3670955.40000	0.17812
634367.12000	3677055.40000	0.17811
635067.12000	3683055.40000	0.17810
634967.12000	3667155.40000	0.17809
625667.12000	3664755.40000	0.17802
624667.12000	3670155.40000	0.17800
636767.12000	3671755.40000	0.17799
634667.12000	3672255.40000	0.17798
626167.12000	3668255.40000	0.17796
638667.12000	3667255.40000	0.17795
637167.12000	3671555.40000	0.17794
637467.12000	3671455.40000	0.17792
628167.12000	3664155.40000	0.17792
625767.12000	3667255.40000	0.17791
639467.12000	3682855.40000	0.17786
636967.12000	3671655.40000	0.17784
628467.12000	3664255.40000	0.17784
632167.12000	3667055.40000	0.17782
626967.12000	3664255.40000	0.17782
632367.12000	3674755.40000	0.17778
625867.12000	3664655.40000	0.17778
636167.12000	3672155.40000	0.17777
639267.12000	3669055.40000	0.17775
625467.12000	3666455.40000	0.17774
625567.12000	3664755.40000	0.17774
632467.12000	3675355.40000	0.17773
636567.12000	3671955.40000	0.17770
625367.12000	3664755.40000	0.17770
634367.12000	3672255.40000	0.17769
634767.12000	3672255.40000	0.17768
632167.12000	3676255.40000	0.17766

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3675755.40000	0.17765
633167.12000	3671855.40000	0.17764
632467.12000	3675255.40000	0.17757
639267.12000	3682155.40000	0.17755
628367.12000	3664155.40000	0.17754
639167.12000	3682555.40000	0.17752
636367.12000	3682055.40000	0.17748
629167.12000	3665455.40000	0.17748
630267.12000	3666955.40000	0.17747
632467.12000	3675155.40000	0.17746
633667.12000	3671555.40000	0.17745
633367.12000	3671755.40000	0.17745
639167.12000	3682455.40000	0.17742
628267.12000	3664155.40000	0.17742
634867.12000	3672255.40000	0.17742
624767.12000	3669655.40000	0.17741
632467.12000	3675455.40000	0.17739
636467.12000	3681655.40000	0.17739
625867.12000	3667555.40000	0.17739
626167.12000	3664355.40000	0.17739
626167.12000	3669955.40000	0.17739
631767.12000	3676655.40000	0.17735
625467.12000	3665055.40000	0.17732
636467.12000	3681855.40000	0.17727
639667.12000	3681955.40000	0.17727
640167.12000	3682255.40000	0.17725
634967.12000	3672255.40000	0.17724
632367.12000	3675855.40000	0.17724
631067.12000	3676755.40000	0.17723
636367.12000	3672055.40000	0.17723
629067.12000	3665055.40000	0.17723
634267.12000	3672255.40000	0.17721
635867.12000	3672255.40000	0.17719
633767.12000	3682355.40000	0.17718
636867.12000	3671755.40000	0.17717
625367.12000	3664655.40000	0.17717
632267.12000	3667055.40000	0.17714
639367.12000	3682055.40000	0.17714
635067.12000	3672255.40000	0.17706
639267.12000	3682855.40000	0.17706
638367.12000	3667155.40000	0.17706
637697.74000	3665567.40000	0.17706
631167.12000	3676755.40000	0.17705
639167.12000	3682355.40000	0.17702
625967.12000	3664555.40000	0.17702
628667.12000	3664355.40000	0.17702

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3672255.40000	0.17700
625667.12000	3667055.40000	0.17699
635967.12000	3672355.40000	0.17699
632467.12000	3675055.40000	0.17694
626867.12000	3664255.40000	0.17694
627867.12000	3664055.40000	0.17693
625767.12000	3664655.40000	0.17693
635167.12000	3672255.40000	0.17693
637567.12000	3671455.40000	0.17690
631367.12000	3671355.40000	0.17690
632467.12000	3675555.40000	0.17690
625467.12000	3666555.40000	0.17687
624667.12000	3670455.40000	0.17685
627767.12000	3664055.40000	0.17683
627967.12000	3664055.40000	0.17678
635267.12000	3672255.40000	0.17677
635767.12000	3672255.40000	0.17674
625967.12000	3667855.40000	0.17674
638567.12000	3671255.40000	0.17672
635567.12000	3672255.40000	0.17671
628967.12000	3664755.40000	0.17670
636067.12000	3682455.40000	0.17670
635367.12000	3672255.40000	0.17667
638831.45000	3665805.20000	0.17666
635467.12000	3672255.40000	0.17666
633867.12000	3671455.40000	0.17666
637620.31000	3665550.81000	0.17664
628767.12000	3664455.40000	0.17664
635667.12000	3672255.40000	0.17663
636167.12000	3682355.40000	0.17662
628567.12000	3664255.40000	0.17661
632367.12000	3667055.40000	0.17660
639167.12000	3682255.40000	0.17660
636367.12000	3681455.40000	0.17659
628467.12000	3664155.40000	0.17659
638067.12000	3671355.40000	0.17659
624667.12000	3670055.40000	0.17659
628067.12000	3664055.40000	0.17650
638867.12000	3667455.40000	0.17649
638067.12000	3675755.40000	0.17649
635067.12000	3682955.40000	0.17647
628867.12000	3664555.40000	0.17644
627567.12000	3664155.40000	0.17640
636380.78000	3681524.22000	0.17638
637067.12000	3671655.40000	0.17636
625367.12000	3665255.40000	0.17635

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3671955.40000	0.17634
625567.12000	3666855.40000	0.17634
626767.12000	3664255.40000	0.17633
631867.12000	3671955.40000	0.17630
637267.12000	3671555.40000	0.17629
635967.12000	3682555.40000	0.17626
632267.12000	3676155.40000	0.17624
627467.12000	3664155.40000	0.17624
632467.12000	3675655.40000	0.17620
628767.12000	3668655.40000	0.17619
627267.12000	3664155.40000	0.17617
636467.12000	3672055.40000	0.17614
627367.12000	3664155.40000	0.17611
638467.12000	3667155.40000	0.17610
627667.12000	3664155.40000	0.17599
639567.12000	3681955.40000	0.17599
631267.12000	3676755.40000	0.17599
628167.12000	3664055.40000	0.17597
635667.12000	3682755.40000	0.17597
627167.12000	3664155.40000	0.17596
636267.12000	3672155.40000	0.17595
634167.12000	3672255.40000	0.17594
632967.12000	3671955.40000	0.17592
633567.12000	3671655.40000	0.17589
637667.12000	3671455.40000	0.17585
634467.12000	3672355.40000	0.17585
636467.12000	3681955.40000	0.17584
632367.12000	3675955.40000	0.17584
628367.12000	3664055.40000	0.17583
630867.12000	3671155.40000	0.17583
629167.12000	3665355.40000	0.17581
634567.12000	3672355.40000	0.17580
625367.12000	3665355.40000	0.17580
625767.12000	3667355.40000	0.17579
639267.12000	3682055.40000	0.17575
632367.12000	3674655.40000	0.17574
634867.12000	3678355.40000	0.17574
638167.12000	3671355.40000	0.17573
630967.12000	3676755.40000	0.17573
626067.12000	3664455.40000	0.17571
629274.94000	3670117.88000	0.17571
636767.12000	3671855.40000	0.17571
629067.12000	3664955.40000	0.17570
626267.12000	3664255.40000	0.17567
639167.12000	3682155.40000	0.17567
633667.12000	3674955.40000	0.17566

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634667.12000	3672355.40000	0.17563
631167.12000	3671255.40000	0.17561
625467.12000	3666655.40000	0.17560
636967.12000	3671755.40000	0.17559
630367.12000	3666955.40000	0.17557
635167.12000	3683055.40000	0.17557
633467.12000	3682955.40000	0.17557
627067.12000	3664155.40000	0.17555
626667.12000	3664255.40000	0.17554
626067.12000	3668155.40000	0.17553
635467.12000	3682855.40000	0.17553
629067.12000	3668755.40000	0.17551
625867.12000	3664555.40000	0.17546
636367.12000	3682155.40000	0.17546
634367.12000	3672355.40000	0.17544
632467.12000	3674955.40000	0.17537
631367.12000	3676755.40000	0.17537
638867.12000	3671055.40000	0.17536
632167.12000	3674355.40000	0.17536
634767.12000	3672355.40000	0.17536
626167.12000	3669855.40000	0.17536
625667.12000	3664655.40000	0.17535
628267.12000	3664055.40000	0.17534
628867.12000	3664455.40000	0.17533
628567.12000	3664155.40000	0.17533
632267.12000	3674455.40000	0.17529
635867.12000	3682655.40000	0.17529
635867.12000	3672355.40000	0.17527
639967.12000	3681855.40000	0.17527
628767.12000	3664355.40000	0.17526
629321.18000	3672507.05000	0.17526
625367.12000	3665455.40000	0.17522
625567.12000	3664655.40000	0.17520
637367.12000	3671555.40000	0.17514
628667.12000	3664255.40000	0.17514
634867.12000	3672355.40000	0.17512
628967.12000	3664655.40000	0.17511
636167.12000	3672255.40000	0.17510
637967.12000	3667055.40000	0.17510
636367.12000	3681155.40000	0.17504
626467.12000	3664355.40000	0.17500
634967.12000	3672355.40000	0.17497
634267.12000	3677055.40000	0.17497
639467.12000	3681955.40000	0.17496
637167.12000	3671655.40000	0.17494
639367.12000	3669355.40000	0.17493

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3672355.40000	0.17492
625367.12000	3665555.40000	0.17491
640167.12000	3681955.40000	0.17490
633067.12000	3675855.40000	0.17489
639667.12000	3682755.40000	0.17488
636367.12000	3681255.40000	0.17488
633767.12000	3671555.40000	0.17485
635067.12000	3672355.40000	0.17483
633967.12000	3671455.40000	0.17483
626967.12000	3664155.40000	0.17482
625867.12000	3667655.40000	0.17481
628467.12000	3664055.40000	0.17480
637767.12000	3671455.40000	0.17480
632567.12000	3667055.40000	0.17480
635767.12000	3672355.40000	0.17478
633267.12000	3671855.40000	0.17477
632467.12000	3667055.40000	0.17476
625367.12000	3665955.40000	0.17475
627867.12000	3663955.40000	0.17474
625367.12000	3665755.40000	0.17471
636567.12000	3672055.40000	0.17470
625367.12000	3665855.40000	0.17470
635167.12000	3672355.40000	0.17469
625367.12000	3665655.40000	0.17469
625367.12000	3666055.40000	0.17468
625667.12000	3667155.40000	0.17465
627967.12000	3663955.40000	0.17465
627767.12000	3663955.40000	0.17464
632467.12000	3675755.40000	0.17462
626567.12000	3664255.40000	0.17461
636567.12000	3681755.40000	0.17460
635967.12000	3672455.40000	0.17458
632467.12000	3674855.40000	0.17456
627867.12000	3672055.40000	0.17456
639067.12000	3682155.40000	0.17454
635267.12000	3672355.40000	0.17454
625967.12000	3664455.40000	0.17453
635567.12000	3672355.40000	0.17452
627567.12000	3664055.40000	0.17450
632067.12000	3676455.40000	0.17449
635667.12000	3672355.40000	0.17448
636367.12000	3681355.40000	0.17448
625967.12000	3667955.40000	0.17448
635467.12000	3672355.40000	0.17447
635167.12000	3682955.40000	0.17446
635367.12000	3672355.40000	0.17446

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3682855.40000	0.17443
634467.12000	3677155.40000	0.17443
638667.12000	3671255.40000	0.17437
628067.12000	3663955.40000	0.17437
625367.12000	3666155.40000	0.17436
639167.12000	3682055.40000	0.17436
626167.12000	3664255.40000	0.17435
633467.12000	3671755.40000	0.17432
636367.12000	3672155.40000	0.17432
624667.12000	3669955.40000	0.17429
638267.12000	3671355.40000	0.17429
634167.12000	3681755.40000	0.17428
626367.12000	3668455.40000	0.17428
636867.12000	3671855.40000	0.17426
627467.12000	3664055.40000	0.17420
625367.12000	3666255.40000	0.17419
629067.12000	3664855.40000	0.17418
639367.12000	3681955.40000	0.17418
636467.12000	3682055.40000	0.17416
625767.12000	3664555.40000	0.17416
633067.12000	3675955.40000	0.17416
632567.12000	3675255.40000	0.17413
626867.12000	3664155.40000	0.17413
632567.12000	3675355.40000	0.17413
628867.12000	3664355.40000	0.17412
636567.12000	3681855.40000	0.17411
624867.12000	3669555.40000	0.17410
633067.12000	3675755.40000	0.17410
637067.12000	3671755.40000	0.17408
636367.12000	3681055.40000	0.17408
632667.12000	3667055.40000	0.17408
632367.12000	3676055.40000	0.17407
628367.12000	3663955.40000	0.17405
633067.12000	3675655.40000	0.17405
637467.12000	3671555.40000	0.17401
625567.12000	3666955.40000	0.17399
632567.12000	3675455.40000	0.17398
638667.12000	3674255.40000	0.17397
628167.12000	3663955.40000	0.17395
634022.44000	3674310.48000	0.17394
632467.12000	3675855.40000	0.17393
628667.12000	3664155.40000	0.17392
627667.12000	3664055.40000	0.17392
639067.12000	3682455.40000	0.17392
629167.12000	3665255.40000	0.17391
627367.12000	3664055.40000	0.17387

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3666755.40000	0.17387
625367.12000	3664955.40000	0.17386
632567.12000	3675155.40000	0.17386
632167.12000	3676355.40000	0.17385
636067.12000	3672355.40000	0.17382
625367.12000	3666355.40000	0.17382
637867.12000	3671455.40000	0.17381
639067.12000	3682255.40000	0.17380
625367.12000	3665155.40000	0.17379
634667.12000	3677355.40000	0.17378
631467.12000	3671555.40000	0.17377
625367.12000	3665055.40000	0.17375
639067.12000	3682355.40000	0.17373
630467.12000	3666955.40000	0.17371
635467.12000	3667055.40000	0.17371
632567.12000	3675555.40000	0.17368
639067.12000	3668655.40000	0.17367
634167.12000	3672355.40000	0.17367
639067.12000	3682555.40000	0.17366
628567.12000	3664055.40000	0.17362
625367.12000	3664855.40000	0.17360
625767.12000	3667455.40000	0.17358
638767.12000	3674255.40000	0.17358
631967.12000	3676555.40000	0.17355
627267.12000	3664055.40000	0.17355
639267.12000	3681955.40000	0.17355
636467.12000	3672155.40000	0.17354
633067.12000	3675555.40000	0.17353
636267.12000	3682355.40000	0.17353
636567.12000	3681655.40000	0.17353
625467.12000	3664655.40000	0.17350
626767.12000	3664155.40000	0.17350
628967.12000	3664555.40000	0.17348
628767.12000	3664255.40000	0.17346
639067.12000	3682655.40000	0.17346
633067.12000	3675455.40000	0.17344
636167.12000	3682455.40000	0.17342
636267.12000	3672255.40000	0.17340
628267.12000	3663955.40000	0.17337
636167.12000	3680755.40000	0.17337
632767.12000	3667055.40000	0.17336
636667.12000	3672055.40000	0.17336
634067.12000	3672255.40000	0.17329
637267.12000	3671655.40000	0.17327
634467.12000	3672455.40000	0.17327
634267.12000	3681655.40000	0.17324

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3672455.40000	0.17323
632267.12000	3676255.40000	0.17319
633667.12000	3671655.40000	0.17319
636467.12000	3681555.40000	0.17319
625367.12000	3666455.40000	0.17319
633067.12000	3671955.40000	0.17318
636367.12000	3682255.40000	0.17317
626067.12000	3664355.40000	0.17317
632367.12000	3674555.40000	0.17315
632467.12000	3674755.40000	0.17313
632567.12000	3675655.40000	0.17311
634667.12000	3672455.40000	0.17306
632467.12000	3675955.40000	0.17305
639067.12000	3682755.40000	0.17305
636567.12000	3681955.40000	0.17304
635767.12000	3682755.40000	0.17302
636767.12000	3671955.40000	0.17301
625367.12000	3664555.40000	0.17300
634367.12000	3672455.40000	0.17300
637967.12000	3671455.40000	0.17296
634867.12000	3680855.40000	0.17296
633067.12000	3676055.40000	0.17295
635867.12000	3672455.40000	0.17295
628467.12000	3663955.40000	0.17294
630867.12000	3676755.40000	0.17292
627167.12000	3664055.40000	0.17292
625867.12000	3664455.40000	0.17291
637567.12000	3671555.40000	0.17290
631467.12000	3676755.40000	0.17289
639267.12000	3670755.40000	0.17289
640267.12000	3681955.40000	0.17287
630467.12000	3671055.40000	0.17285
632867.12000	3667055.40000	0.17285
634567.12000	3677255.40000	0.17284
639867.12000	3681855.40000	0.17284
636967.12000	3671855.40000	0.17282
634767.12000	3672455.40000	0.17281
638767.12000	3667255.40000	0.17280
636067.12000	3682555.40000	0.17276
626167.12000	3669755.40000	0.17275
632567.12000	3675055.40000	0.17271
638367.12000	3671355.40000	0.17271
633867.12000	3671555.40000	0.17268
637167.12000	3671755.40000	0.17265
639267.12000	3668955.40000	0.17264
634867.12000	3672455.40000	0.17260

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3672355.40000	0.17257
629067.12000	3664755.40000	0.17254
626667.12000	3664155.40000	0.17252
639367.12000	3669255.40000	0.17250
639067.12000	3682055.40000	0.17248
638567.12000	3667155.40000	0.17248
634967.12000	3672455.40000	0.17247
628967.12000	3664455.40000	0.17247
635767.12000	3672455.40000	0.17247
627067.12000	3664055.40000	0.17247
625867.12000	3667755.40000	0.17246
625667.12000	3664555.40000	0.17246
634267.12000	3672455.40000	0.17242
625267.12000	3664655.40000	0.17241
627867.12000	3663855.40000	0.17239
627967.12000	3663855.40000	0.17237
626267.12000	3664155.40000	0.17235
636467.12000	3682155.40000	0.17234
635067.12000	3672455.40000	0.17232
632967.12000	3667055.40000	0.17231
625267.12000	3665355.40000	0.17229
639167.12000	3681955.40000	0.17229
634167.12000	3677055.40000	0.17229
639135.62000	3665810.73000	0.17228
631667.12000	3671855.40000	0.17227
627767.12000	3663855.40000	0.17223
628067.12000	3663855.40000	0.17221
625367.12000	3666555.40000	0.17219
625567.12000	3664555.40000	0.17219
628667.12000	3664055.40000	0.17218
628867.12000	3664255.40000	0.17218
635167.12000	3672455.40000	0.17218
625667.12000	3667255.40000	0.17217
625267.12000	3665255.40000	0.17215
636567.12000	3672155.40000	0.17215
636367.12000	3680955.40000	0.17214
637367.12000	3671655.40000	0.17212
630567.12000	3666955.40000	0.17211
630767.12000	3671155.40000	0.17210
635267.12000	3682955.40000	0.17210
635567.12000	3672455.40000	0.17209
635267.12000	3672455.40000	0.17206
635667.12000	3672455.40000	0.17206
631067.12000	3671255.40000	0.17205
635467.12000	3672455.40000	0.17202
635367.12000	3672455.40000	0.17201

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3665155.40000	0.17201
633367.12000	3671855.40000	0.17200
625967.12000	3668055.40000	0.17198
628167.12000	3663855.40000	0.17196
624667.12000	3670555.40000	0.17196
628367.12000	3663855.40000	0.17194
626467.12000	3664255.40000	0.17193
627767.12000	3671955.40000	0.17191
632367.12000	3676155.40000	0.17189
631267.12000	3671355.40000	0.17188
639767.12000	3681855.40000	0.17188
636367.12000	3672255.40000	0.17186
626967.12000	3664055.40000	0.17184
628767.12000	3664155.40000	0.17184
628567.12000	3663955.40000	0.17180
638067.12000	3667055.40000	0.17179
626167.12000	3668355.40000	0.17176
632567.12000	3675755.40000	0.17175
637667.12000	3671555.40000	0.17175
625567.12000	3669155.40000	0.17173
633067.12000	3667055.40000	0.17172
626067.12000	3668255.40000	0.17171
635967.12000	3682655.40000	0.17166
626567.12000	3664155.40000	0.17164
638767.12000	3671255.40000	0.17163
639367.12000	3682955.40000	0.17161
636867.12000	3671955.40000	0.17160
633067.12000	3675355.40000	0.17157
633567.12000	3671755.40000	0.17157
638967.12000	3682155.40000	0.17157
638967.12000	3674355.40000	0.17155
631367.12000	3671455.40000	0.17147
636667.12000	3681755.40000	0.17146
627567.12000	3663955.40000	0.17145
628667.12000	3668655.40000	0.17142
636667.12000	3681855.40000	0.17141
629767.12000	3670255.40000	0.17139
625167.12000	3664955.40000	0.17138
625467.12000	3666855.40000	0.17138
637067.12000	3671855.40000	0.17138
636067.12000	3672455.40000	0.17138
632967.12000	3675655.40000	0.17137
635567.12000	3682855.40000	0.17137
627667.12000	3663955.40000	0.17136
634167.12000	3672455.40000	0.17136
632467.12000	3676055.40000	0.17135

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633067.12000	3676155.40000	0.17135
638967.12000	3682355.40000	0.17135
639667.12000	3681855.40000	0.17135
639067.12000	3681955.40000	0.17134
638967.12000	3682255.40000	0.17133
636567.12000	3682055.40000	0.17132
625567.12000	3667055.40000	0.17129
625767.12000	3664455.40000	0.17126
628267.12000	3663855.40000	0.17126
632467.12000	3674655.40000	0.17126
634867.12000	3678455.40000	0.17126
640067.12000	3681855.40000	0.17122
624667.12000	3669855.40000	0.17121
636467.12000	3672255.40000	0.17118
640267.12000	3682055.40000	0.17117
627467.12000	3663955.40000	0.17117
633167.12000	3667055.40000	0.17115
633167.12000	3671955.40000	0.17114
625767.12000	3667555.40000	0.17114
628967.12000	3664355.40000	0.17111
632667.12000	3675455.40000	0.17111
639067.12000	3682855.40000	0.17110
625467.12000	3664555.40000	0.17108
631867.12000	3672055.40000	0.17106
632967.12000	3675755.40000	0.17106
632567.12000	3675855.40000	0.17104
625267.12000	3665455.40000	0.17101
629067.12000	3664655.40000	0.17101
625967.12000	3664355.40000	0.17100
632967.12000	3675555.40000	0.17099
628467.12000	3663855.40000	0.17098
626867.12000	3664055.40000	0.17098
627367.12000	3663955.40000	0.17097
632667.12000	3675355.40000	0.17095
626167.12000	3664155.40000	0.17095
632567.12000	3674955.40000	0.17093
632867.12000	3672055.40000	0.17093
632667.12000	3675555.40000	0.17092
633967.12000	3671555.40000	0.17092
636267.12000	3672355.40000	0.17091
638467.12000	3671355.40000	0.17090
634067.12000	3672355.40000	0.17089
636667.12000	3672155.40000	0.17088
637467.12000	3671655.40000	0.17087
634367.12000	3677155.40000	0.17086
632667.12000	3675655.40000	0.17086

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636367.12000	3682355.40000	0.17085
633767.12000	3671655.40000	0.17083
625367.12000	3666655.40000	0.17082
638067.12000	3671455.40000	0.17079
627267.12000	3663955.40000	0.17078
639167.12000	3668755.40000	0.17077
632667.12000	3675255.40000	0.17076
633567.12000	3674955.40000	0.17076
638967.12000	3668555.40000	0.17076
632967.12000	3675855.40000	0.17070
629967.12000	3672455.40000	0.17069
639567.12000	3681855.40000	0.17069
637267.12000	3671755.40000	0.17069
630667.12000	3666955.40000	0.17063
632267.12000	3674355.40000	0.17061
626367.12000	3664255.40000	0.17059
629167.12000	3665055.40000	0.17058
637767.12000	3671555.40000	0.17057
625267.12000	3665555.40000	0.17046
632667.12000	3675155.40000	0.17046
639467.12000	3681855.40000	0.17045
625267.12000	3666055.40000	0.17044
628667.12000	3663955.40000	0.17040
628867.12000	3664155.40000	0.17036
636467.12000	3682255.40000	0.17036
625167.12000	3664855.40000	0.17035
626767.12000	3664055.40000	0.17032
640167.12000	3681855.40000	0.17030
639167.12000	3683055.40000	0.17028
636667.12000	3681955.40000	0.17023
636267.12000	3682455.40000	0.17023
636967.12000	3671955.40000	0.17021
630067.12000	3672455.40000	0.17020
625267.12000	3664555.40000	0.17019
639367.12000	3681855.40000	0.17016
632967.12000	3675455.40000	0.17010
625267.12000	3665655.40000	0.17009
631867.12000	3676655.40000	0.17009
625867.12000	3667855.40000	0.17008
630167.12000	3672455.40000	0.17008
639167.12000	3681855.40000	0.17007
638967.12000	3682055.40000	0.17006
630267.12000	3672455.40000	0.17006
629867.12000	3672455.40000	0.17005
635867.12000	3682755.40000	0.17005
636767.12000	3672055.40000	0.17004

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3672455.40000	0.17003
625267.12000	3665855.40000	0.17002
632567.12000	3675955.40000	0.17002
627167.12000	3663955.40000	0.17002
631767.12000	3671955.40000	0.17001
629767.12000	3672455.40000	0.17000
638867.12000	3674255.40000	0.17000
631467.12000	3671655.40000	0.16999
625267.12000	3665755.40000	0.16998
625267.12000	3665955.40000	0.16998
626067.12000	3664255.40000	0.16997
639267.12000	3681855.40000	0.16996
625267.12000	3666155.40000	0.16995
630367.12000	3672455.40000	0.16994
627967.12000	3663755.40000	0.16992
628767.12000	3664055.40000	0.16991
627867.12000	3663755.40000	0.16991
637167.12000	3671855.40000	0.16990
632667.12000	3675755.40000	0.16990
632367.12000	3674455.40000	0.16989
628067.12000	3663755.40000	0.16984
629667.12000	3672455.40000	0.16981
638167.12000	3671455.40000	0.16981
628567.12000	3663855.40000	0.16981
636567.12000	3672255.40000	0.16981
635367.12000	3682955.40000	0.16979
632967.12000	3675955.40000	0.16978
632567.12000	3674855.40000	0.16978
629567.12000	3672455.40000	0.16978
632267.12000	3676355.40000	0.16977
628367.12000	3663755.40000	0.16975
630467.12000	3672455.40000	0.16975
625267.12000	3666255.40000	0.16969
627767.12000	3663755.40000	0.16966
628167.12000	3663755.40000	0.16966
637367.12000	3671755.40000	0.16965
637567.12000	3671655.40000	0.16965
632867.12000	3675655.40000	0.16963
639067.12000	3681855.40000	0.16962
636167.12000	3682555.40000	0.16962
636567.12000	3682155.40000	0.16961
638967.12000	3682455.40000	0.16958
625667.12000	3667355.40000	0.16955
633467.12000	3683055.40000	0.16953
630767.12000	3676755.40000	0.16950
626167.12000	3669655.40000	0.16949

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3671555.40000	0.16948
625667.12000	3664455.40000	0.16947
636367.12000	3672355.40000	0.16947
635517.60000	3667019.68000	0.16946
632867.12000	3675555.40000	0.16945
632667.12000	3675855.40000	0.16945
631567.12000	3676755.40000	0.16944
633267.12000	3667055.40000	0.16943
639367.12000	3669155.40000	0.16942
630567.12000	3672455.40000	0.16940
632167.12000	3676455.40000	0.16937
625867.12000	3664355.40000	0.16934
633067.12000	3676255.40000	0.16932
634667.12000	3677455.40000	0.16932
638767.12000	3675055.40000	0.16930
629067.12000	3664555.40000	0.16930
626667.12000	3664055.40000	0.16929
632867.12000	3675755.40000	0.16928
632767.12000	3675555.40000	0.16928
633467.12000	3671855.40000	0.16927
625267.12000	3666355.40000	0.16922
632467.12000	3676155.40000	0.16922
634867.12000	3680755.40000	0.16921
632767.12000	3675655.40000	0.16921
628967.12000	3664255.40000	0.16921
638967.12000	3671055.40000	0.16917
632367.12000	3676255.40000	0.16914
633367.12000	3667055.40000	0.16911
629167.12000	3664955.40000	0.16909
630767.12000	3666955.40000	0.16909
633667.12000	3671755.40000	0.16908
638667.12000	3667155.40000	0.16908
636667.12000	3681655.40000	0.16907
632767.12000	3675455.40000	0.16906
638567.12000	3671355.40000	0.16902
628267.12000	3663755.40000	0.16901
625967.12000	3668155.40000	0.16901
632867.12000	3675855.40000	0.16897
635367.12000	3667055.40000	0.16897
629467.12000	3672455.40000	0.16894
632867.12000	3675455.40000	0.16892
635667.12000	3682855.40000	0.16892
633067.12000	3675255.40000	0.16890
633267.12000	3671955.40000	0.16889
628467.12000	3663755.40000	0.16889
625567.12000	3664455.40000	0.16889

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3675755.40000	0.16888
638167.12000	3667055.40000	0.16888
636467.12000	3672355.40000	0.16887
632967.12000	3672055.40000	0.16886
627567.12000	3663855.40000	0.16883
627067.12000	3663955.40000	0.16882
632467.12000	3674555.40000	0.16882
626467.12000	3664155.40000	0.16881
628967.12000	3668755.40000	0.16881
638967.12000	3681955.40000	0.16880
633867.12000	3671655.40000	0.16880
634067.12000	3677055.40000	0.16878
627667.12000	3663855.40000	0.16878
639167.12000	3682955.40000	0.16877
630667.12000	3672455.40000	0.16876
625367.12000	3666755.40000	0.16876
630967.12000	3671255.40000	0.16876
637067.12000	3671955.40000	0.16873
632967.12000	3675355.40000	0.16873
632667.12000	3675055.40000	0.16872
632767.12000	3675355.40000	0.16868
634467.12000	3677255.40000	0.16867
636667.12000	3682055.40000	0.16867
637267.12000	3671855.40000	0.16867
635267.12000	3683055.40000	0.16867
626267.12000	3664055.40000	0.16866
636867.12000	3672055.40000	0.16866
630667.12000	3676755.40000	0.16864
634067.12000	3672455.40000	0.16859
632667.12000	3675955.40000	0.16858
636667.12000	3672255.40000	0.16857
632767.12000	3675855.40000	0.16856
636067.12000	3682655.40000	0.16853
638967.12000	3682555.40000	0.16853
625267.12000	3666455.40000	0.16852
637967.12000	3671555.40000	0.16849
637467.12000	3671755.40000	0.16848
625467.12000	3666955.40000	0.16848
625267.12000	3664855.40000	0.16848
632567.12000	3674755.40000	0.16848
632567.12000	3676055.40000	0.16846
632967.12000	3676055.40000	0.16844
632067.12000	3676555.40000	0.16844
628667.12000	3663855.40000	0.16844
631540.79000	3671813.42000	0.16842
625567.12000	3667155.40000	0.16842

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625267.12000	3664955.40000	0.16840
637667.12000	3671655.40000	0.16838
629067.12000	3664455.40000	0.16837
638267.12000	3671455.40000	0.16834
625167.12000	3665055.40000	0.16834
627467.12000	3663855.40000	0.16832
625267.12000	3665055.40000	0.16831
636267.12000	3672455.40000	0.16830
628867.12000	3664055.40000	0.16824
629867.12000	3670355.40000	0.16823
632867.12000	3675955.40000	0.16823
626567.12000	3664055.40000	0.16822
630667.12000	3671155.40000	0.16820
625267.12000	3665155.40000	0.16817
638554.94000	3665567.40000	0.16812
632867.12000	3675355.40000	0.16811
628767.12000	3663955.40000	0.16808
625767.12000	3667655.40000	0.16808
625267.12000	3664755.40000	0.16805
626967.12000	3663955.40000	0.16800
634567.12000	3677355.40000	0.16799
634867.12000	3678555.40000	0.16798
631167.12000	3671355.40000	0.16797
633767.12000	3674855.40000	0.16786
632767.12000	3675255.40000	0.16782
625467.12000	3664455.40000	0.16777
625767.12000	3664355.40000	0.16776
633867.12000	3682155.40000	0.16776
627367.12000	3663855.40000	0.16775
624667.12000	3670655.40000	0.16773
628567.12000	3663755.40000	0.16771
639867.12000	3682555.40000	0.16771
630767.12000	3672455.40000	0.16770
625967.12000	3664255.40000	0.16767
630867.12000	3666955.40000	0.16766
626267.12000	3668455.40000	0.16764
636767.12000	3681755.40000	0.16764
634267.12000	3677155.40000	0.16763
631567.12000	3671855.40000	0.16763
631867.12000	3672155.40000	0.16763
639967.12000	3682455.40000	0.16759
629367.12000	3672455.40000	0.16756
626867.12000	3663955.40000	0.16756
636767.12000	3672155.40000	0.16754
629167.12000	3664855.40000	0.16754
632667.12000	3674955.40000	0.16753

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3675955.40000	0.16752
636567.12000	3672355.40000	0.16750
638967.12000	3682655.40000	0.16748
625867.12000	3667955.40000	0.16748
631367.12000	3671555.40000	0.16747
628967.12000	3664155.40000	0.16746
636567.12000	3682255.40000	0.16745
625267.12000	3666555.40000	0.16743
636767.12000	3681855.40000	0.16741
630367.12000	3671055.40000	0.16738
626367.12000	3664155.40000	0.16736
639767.12000	3682655.40000	0.16736
637367.12000	3671855.40000	0.16735
639167.12000	3670955.40000	0.16734
636967.12000	3672055.40000	0.16733
636367.12000	3682455.40000	0.16731
637167.12000	3671955.40000	0.16730
633567.12000	3682655.40000	0.16723
636467.12000	3682355.40000	0.16722
637567.12000	3671755.40000	0.16722
627267.12000	3663855.40000	0.16721
638967.12000	3681855.40000	0.16720
636567.12000	3681555.40000	0.16717
640067.12000	3682355.40000	0.16716
638767.12000	3668455.40000	0.16714
632667.12000	3676055.40000	0.16713
633967.12000	3671655.40000	0.16712
632867.12000	3675255.40000	0.16711
635267.12000	3667055.40000	0.16710
637767.12000	3671655.40000	0.16710
635467.12000	3682955.40000	0.16709
636367.12000	3680855.40000	0.16704
630567.12000	3676755.40000	0.16704
633767.12000	3671755.40000	0.16703
632767.12000	3675155.40000	0.16702
632967.12000	3675255.40000	0.16699
626167.12000	3664055.40000	0.16696
632867.12000	3676055.40000	0.16695
632567.12000	3674655.40000	0.16692
629067.12000	3664355.40000	0.16692
628667.12000	3663755.40000	0.16690
636367.12000	3672455.40000	0.16689
638667.12000	3671355.40000	0.16689
631467.12000	3671755.40000	0.16688
636667.12000	3682155.40000	0.16684
624667.12000	3669755.40000	0.16684

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3682055.40000	0.16683
625667.12000	3667455.40000	0.16682
632967.12000	3676155.40000	0.16682
633967.12000	3667055.40000	0.16682
633867.12000	3667055.40000	0.16681
638367.12000	3671455.40000	0.16679
626767.12000	3663955.40000	0.16676
627567.12000	3663655.40000	0.16674
633567.12000	3671855.40000	0.16671
633367.12000	3671955.40000	0.16666
631267.12000	3671455.40000	0.16666
632167.12000	3674255.40000	0.16665
633467.12000	3674955.40000	0.16663
633067.12000	3672055.40000	0.16661
633467.12000	3682855.40000	0.16659
635967.12000	3682755.40000	0.16658
636267.12000	3682555.40000	0.16655
632567.12000	3676155.40000	0.16652
625167.12000	3665155.40000	0.16650
628867.12000	3663955.40000	0.16649
638967.12000	3682755.40000	0.16648
636267.12000	3680755.40000	0.16645
632467.12000	3676255.40000	0.16645
638867.12000	3682155.40000	0.16644
627167.12000	3663855.40000	0.16640
635767.12000	3682855.40000	0.16637
638267.12000	3667055.40000	0.16632
639267.12000	3670855.40000	0.16629
628767.12000	3663855.40000	0.16626
639267.12000	3668855.40000	0.16625
632767.12000	3675055.40000	0.16624
636867.12000	3672155.40000	0.16623
630967.12000	3666955.40000	0.16623
630867.12000	3672455.40000	0.16622
639067.12000	3681755.40000	0.16621
638067.12000	3671555.40000	0.16611
636767.12000	3681955.40000	0.16610
631667.12000	3676755.40000	0.16608
637467.12000	3671855.40000	0.16606
634067.12000	3667055.40000	0.16605
627667.12000	3663755.40000	0.16603
632767.12000	3676055.40000	0.16602
625867.12000	3664255.40000	0.16602
632667.12000	3674855.40000	0.16601
638867.12000	3682255.40000	0.16600
625667.12000	3664355.40000	0.16596

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637667.12000	3671755.40000	0.16595
629167.12000	3664755.40000	0.16594
637067.12000	3672055.40000	0.16594
637267.12000	3671955.40000	0.16592
636467.12000	3672455.40000	0.16592
627567.12000	3663755.40000	0.16591
632467.12000	3674455.40000	0.16589
625167.12000	3665255.40000	0.16589
624667.12000	3670755.40000	0.16588
637867.12000	3671655.40000	0.16586
632867.12000	3675155.40000	0.16586
628367.12000	3663555.40000	0.16584
632367.12000	3674355.40000	0.16576
625267.12000	3666655.40000	0.16575
639067.12000	3682955.40000	0.16575
634667.12000	3677555.40000	0.16572
631667.12000	3671955.40000	0.16568
632367.12000	3676355.40000	0.16565
625367.12000	3666855.40000	0.16565
635167.12000	3667055.40000	0.16564
633067.12000	3675155.40000	0.16563
630867.12000	3671255.40000	0.16563
628967.12000	3664055.40000	0.16562
634167.12000	3667055.40000	0.16562
627067.12000	3663855.40000	0.16560
626667.12000	3663955.40000	0.16559
639367.12000	3669055.40000	0.16558
639167.12000	3681755.40000	0.16557
625167.12000	3665355.40000	0.16557
632767.12000	3672155.40000	0.16556
632267.12000	3676455.40000	0.16553
626167.12000	3669555.40000	0.16548
636167.12000	3682655.40000	0.16543
625867.12000	3669055.40000	0.16543
636767.12000	3681655.40000	0.16543
625167.12000	3665455.40000	0.16542
631767.12000	3672055.40000	0.16540
625967.12000	3669055.40000	0.16540
634867.12000	3678655.40000	0.16540
628167.12000	3663655.40000	0.16539
634067.12000	3681855.40000	0.16538
625567.12000	3667255.40000	0.16537
633167.12000	3672055.40000	0.16537
625767.12000	3667755.40000	0.16534
631067.12000	3666955.40000	0.16533
632667.12000	3676155.40000	0.16531

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3667055.40000	0.16531
638167.12000	3671555.40000	0.16529
625167.12000	3666055.40000	0.16529
627467.12000	3663755.40000	0.16527
636767.12000	3672255.40000	0.16526
638767.12000	3667155.40000	0.16526
628067.12000	3663655.40000	0.16523
638300.54000	3665451.26000	0.16523
625167.12000	3665555.40000	0.16520
625167.12000	3665755.40000	0.16520
625467.12000	3667055.40000	0.16519
634367.12000	3677255.40000	0.16518
625167.12000	3665655.40000	0.16518
629067.12000	3668855.40000	0.16516
629067.12000	3664255.40000	0.16514
628467.12000	3663555.40000	0.16513
628367.12000	3663655.40000	0.16512
632867.12000	3676155.40000	0.16512
634367.12000	3667055.40000	0.16511
625167.12000	3666155.40000	0.16510
632967.12000	3675155.40000	0.16509
638467.12000	3671455.40000	0.16508
633867.12000	3671755.40000	0.16505
633067.12000	3676355.40000	0.16502
625167.12000	3665955.40000	0.16501
625167.12000	3665855.40000	0.16501
626467.12000	3664055.40000	0.16499
628467.12000	3663655.40000	0.16499
634467.12000	3667055.40000	0.16499
631867.12000	3672255.40000	0.16498
632567.12000	3674555.40000	0.16495
627467.12000	3663655.40000	0.16494
636967.12000	3672155.40000	0.16492
634167.12000	3677155.40000	0.16489
637967.12000	3671655.40000	0.16486
636567.12000	3672455.40000	0.16485
632667.12000	3674755.40000	0.16485
625167.12000	3666255.40000	0.16484
639267.12000	3681755.40000	0.16483
625967.12000	3668255.40000	0.16482
636867.12000	3681855.40000	0.16482
634867.12000	3680655.40000	0.16480
636867.12000	3681755.40000	0.16477
626967.12000	3663855.40000	0.16476
629667.12000	3670255.40000	0.16476
627967.12000	3663655.40000	0.16472

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3676755.40000	0.16470
631067.12000	3671355.40000	0.16468
627367.12000	3663755.40000	0.16467
637567.12000	3671855.40000	0.16467
627367.12000	3663655.40000	0.16467
638831.45000	3665561.87000	0.16466
637767.12000	3671755.40000	0.16460
625167.12000	3664755.40000	0.16459
637367.12000	3671955.40000	0.16458
625867.12000	3668055.40000	0.16458
635067.12000	3667055.40000	0.16458
637167.12000	3672055.40000	0.16455
636667.12000	3682255.40000	0.16455
628867.12000	3663855.40000	0.16453
638867.12000	3681955.40000	0.16452
628567.12000	3668655.40000	0.16452
625767.12000	3664255.40000	0.16448
631167.12000	3666955.40000	0.16446
633467.12000	3671955.40000	0.16445
628067.12000	3663555.40000	0.16444
626567.12000	3663955.40000	0.16443
630967.12000	3672455.40000	0.16443
630567.12000	3671155.40000	0.16440
625467.12000	3669255.40000	0.16440
625167.12000	3666355.40000	0.16439
638767.12000	3671355.40000	0.16439
628167.12000	3663555.40000	0.16438
639367.12000	3681755.40000	0.16437
629167.12000	3664655.40000	0.16437
636667.12000	3672355.40000	0.16434
633667.12000	3671855.40000	0.16433
634867.12000	3667055.40000	0.16432
627967.12000	3663555.40000	0.16432
631367.12000	3671655.40000	0.16430
632867.12000	3675055.40000	0.16430
627767.12000	3663655.40000	0.16428
639157.74000	3665666.95000	0.16428
632867.12000	3672155.40000	0.16425
628267.12000	3663555.40000	0.16425
632767.12000	3676155.40000	0.16422
626067.12000	3668355.40000	0.16420
638367.12000	3667055.40000	0.16419
628267.12000	3663655.40000	0.16417
636767.12000	3682055.40000	0.16414
634767.12000	3667055.40000	0.16414
638867.12000	3682355.40000	0.16413

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3663555.40000	0.16410
628567.12000	3663555.40000	0.16409
628767.12000	3663755.40000	0.16407
633667.12000	3674855.40000	0.16405
632567.12000	3676255.40000	0.16404
634667.12000	3667055.40000	0.16400
634567.12000	3667055.40000	0.16400
628567.12000	3663655.40000	0.16399
636867.12000	3672255.40000	0.16399
638967.12000	3681755.40000	0.16397
634867.12000	3680555.40000	0.16396
632167.12000	3676555.40000	0.16395
627867.12000	3663655.40000	0.16395
639467.12000	3681755.40000	0.16392
638867.12000	3682455.40000	0.16392
627267.12000	3663755.40000	0.16391
633667.12000	3682455.40000	0.16388
625667.12000	3667555.40000	0.16387
632667.12000	3674655.40000	0.16386
636467.12000	3682455.40000	0.16385
640267.12000	3681855.40000	0.16384
627767.12000	3663555.40000	0.16384
626867.12000	3663855.40000	0.16383
634967.12000	3667055.40000	0.16383
638267.12000	3671555.40000	0.16381
631967.12000	3676655.40000	0.16376
628867.12000	3668755.40000	0.16376
634467.12000	3677355.40000	0.16373
628367.12000	3663455.40000	0.16371
635867.12000	3682855.40000	0.16370
633267.12000	3672055.40000	0.16370
636567.12000	3682355.40000	0.16370
628967.12000	3663955.40000	0.16369
632967.12000	3676255.40000	0.16367
625067.12000	3664755.40000	0.16367
626367.12000	3664055.40000	0.16363
636367.12000	3682555.40000	0.16360
625167.12000	3666455.40000	0.16359
637067.12000	3672155.40000	0.16356
631267.12000	3666955.40000	0.16356
625367.12000	3664455.40000	0.16355
625567.12000	3664355.40000	0.16354
636067.12000	3682755.40000	0.16352
627267.12000	3663655.40000	0.16349
638967.12000	3682855.40000	0.16347
639567.12000	3681755.40000	0.16346

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3680455.40000	0.16346
634567.12000	3677455.40000	0.16346
633967.12000	3671755.40000	0.16345
635367.12000	3683055.40000	0.16341
629067.12000	3664155.40000	0.16341
637667.12000	3671855.40000	0.16338
637467.12000	3671955.40000	0.16336
637867.12000	3671755.40000	0.16335
636867.12000	3681955.40000	0.16331
639667.12000	3681755.40000	0.16329
634867.12000	3678755.40000	0.16327
638567.12000	3671455.40000	0.16327
639767.12000	3681755.40000	0.16322
639867.12000	3681755.40000	0.16321
625267.12000	3666755.40000	0.16319
632467.12000	3676355.40000	0.16316
637267.12000	3672055.40000	0.16315
628667.12000	3663655.40000	0.16314
632667.12000	3676255.40000	0.16311
631467.12000	3671855.40000	0.16307
627167.12000	3663755.40000	0.16307
628467.12000	3663455.40000	0.16306
636767.12000	3672355.40000	0.16305
627867.12000	3671955.40000	0.16301
632967.12000	3675055.40000	0.16301
632867.12000	3676255.40000	0.16299
638543.88000	3665456.79000	0.16299
633867.12000	3676855.40000	0.16296
631267.12000	3671555.40000	0.16296
633367.12000	3674955.40000	0.16294
631167.12000	3671455.40000	0.16293
630367.12000	3676755.40000	0.16293
639967.12000	3681755.40000	0.16292
632767.12000	3674955.40000	0.16285
631567.12000	3671955.40000	0.16284
625767.12000	3669055.40000	0.16283
628667.12000	3663555.40000	0.16283
626767.12000	3663855.40000	0.16277
630767.12000	3671255.40000	0.16277
635567.12000	3682955.40000	0.16274
632267.12000	3674255.40000	0.16273
629167.12000	3664555.40000	0.16273
638867.12000	3681855.40000	0.16271
631867.12000	3672355.40000	0.16271
624767.12000	3669555.40000	0.16270
636967.12000	3672255.40000	0.16268

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3680355.40000	0.16268
633067.12000	3675055.40000	0.16266
632967.12000	3672155.40000	0.16266
636267.12000	3682655.40000	0.16261
631367.12000	3666955.40000	0.16261
631767.12000	3672155.40000	0.16258
631067.12000	3672455.40000	0.16257
627667.12000	3663555.40000	0.16256
625667.12000	3664255.40000	0.16254
626167.12000	3663955.40000	0.16250
632467.12000	3674355.40000	0.16247
632567.12000	3674455.40000	0.16246
638467.12000	3667055.40000	0.16245
625767.12000	3667855.40000	0.16244
636867.12000	3681655.40000	0.16242
638067.12000	3671655.40000	0.16236
640067.12000	3681755.40000	0.16235
633767.12000	3671855.40000	0.16234
625167.12000	3666555.40000	0.16233
633567.12000	3671955.40000	0.16230
634867.12000	3680155.40000	0.16229
637967.12000	3671755.40000	0.16227
638367.12000	3671555.40000	0.16226
634867.12000	3680255.40000	0.16225
631767.12000	3676755.40000	0.16221
638867.12000	3682555.40000	0.16221
627167.12000	3663655.40000	0.16220
637167.12000	3672155.40000	0.16218
636767.12000	3682155.40000	0.16218
629867.12000	3670455.40000	0.16216
633067.12000	3676455.40000	0.16216
625567.12000	3667355.40000	0.16215
628567.12000	3663455.40000	0.16213
632767.12000	3676255.40000	0.16212
625867.12000	3664155.40000	0.16211
631367.12000	3671755.40000	0.16208
637567.12000	3671955.40000	0.16206
627067.12000	3663755.40000	0.16205
625367.12000	3666955.40000	0.16205
636967.12000	3681855.40000	0.16203
634667.12000	3677655.40000	0.16203
637708.80000	3665274.29000	0.16200
638867.12000	3675055.40000	0.16198
636967.12000	3681755.40000	0.16198
625067.12000	3664655.40000	0.16196
630267.12000	3671055.40000	0.16194

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3663455.40000	0.16193
627567.12000	3663555.40000	0.16193
631667.12000	3672055.40000	0.16192
635467.12000	3683055.40000	0.16191
636667.12000	3672455.40000	0.16185
637367.12000	3672055.40000	0.16185
628267.12000	3663455.40000	0.16184
629167.12000	3664455.40000	0.16182
636867.12000	3672355.40000	0.16180
628067.12000	3663455.40000	0.16179
630967.12000	3671355.40000	0.16178
637767.12000	3671855.40000	0.16175
632667.12000	3674555.40000	0.16175
632367.12000	3676455.40000	0.16172
638167.12000	3671655.40000	0.16172
633367.12000	3672055.40000	0.16168
628967.12000	3663855.40000	0.16166
631467.12000	3666955.40000	0.16163
634267.12000	3677255.40000	0.16162
629067.12000	3664055.40000	0.16159
625467.12000	3667155.40000	0.16158
632767.12000	3674655.40000	0.16157
636667.12000	3681555.40000	0.16157
628467.12000	3668655.40000	0.16156
627967.12000	3663455.40000	0.16156
632767.12000	3674855.40000	0.16154
628367.12000	3663355.40000	0.16153
628867.12000	3663755.40000	0.16153
640167.12000	3681755.40000	0.16153
634867.12000	3678855.40000	0.16150
626667.12000	3663855.40000	0.16150
630567.12000	3672355.40000	0.16148
634067.12000	3677155.40000	0.16145
630467.12000	3672355.40000	0.16143
625467.12000	3664355.40000	0.16141
636867.12000	3682055.40000	0.16137
637067.12000	3672255.40000	0.16136
628767.12000	3663655.40000	0.16133
630667.12000	3672355.40000	0.16130
630367.12000	3672355.40000	0.16126
638667.12000	3671455.40000	0.16125
627867.12000	3663455.40000	0.16122
632967.12000	3676355.40000	0.16119
627067.12000	3663655.40000	0.16116
633113.02000	3675034.94000	0.16115
625867.12000	3668155.40000	0.16114

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3674855.40000	0.16113
629228.70000	3676576.34000	0.16113
634867.12000	3678955.40000	0.16111
632567.12000	3676355.40000	0.16105
630267.12000	3672355.40000	0.16105
626467.12000	3663955.40000	0.16102
625267.12000	3664455.40000	0.16102
628767.12000	3663555.40000	0.16101
628467.12000	3663355.40000	0.16101
626967.12000	3663755.40000	0.16099
627467.12000	3663555.40000	0.16097
633067.12000	3672155.40000	0.16092
630767.12000	3672355.40000	0.16092
632267.12000	3676555.40000	0.16092
628667.12000	3663455.40000	0.16091
627667.12000	3663655.40000	0.16091
632867.12000	3674955.40000	0.16086
639367.12000	3668955.40000	0.16085
631167.12000	3672455.40000	0.16084
637267.12000	3672155.40000	0.16083
639067.12000	3671055.40000	0.16082
626167.12000	3669455.40000	0.16081
630167.12000	3672355.40000	0.16080
633767.12000	3676855.40000	0.16080
629967.12000	3672355.40000	0.16080
638867.12000	3682655.40000	0.16080
639539.34000	3665678.01000	0.16080
626267.12000	3669955.40000	0.16075
637667.12000	3671955.40000	0.16072
631567.12000	3666955.40000	0.16072
636167.12000	3682755.40000	0.16070
627767.12000	3663455.40000	0.16069
631767.12000	3672255.40000	0.16068
630467.12000	3671155.40000	0.16066
635967.12000	3682855.40000	0.16064
633867.12000	3671855.40000	0.16063
637467.12000	3672055.40000	0.16061
636767.12000	3672455.40000	0.16059
630267.12000	3676755.40000	0.16058
633767.12000	3674755.40000	0.16058
638467.12000	3671555.40000	0.16056
630067.12000	3672355.40000	0.16054
637867.12000	3671855.40000	0.16052
634367.12000	3681555.40000	0.16051
636967.12000	3672355.40000	0.16049
631867.12000	3672455.40000	0.16048

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3668755.40000	0.16044
633167.12000	3672155.40000	0.16044
629767.12000	3670355.40000	0.16043
632067.12000	3676655.40000	0.16039
636667.12000	3682355.40000	0.16039
636567.12000	3682455.40000	0.16038
625167.12000	3666655.40000	0.16035
633667.12000	3671955.40000	0.16034
635667.12000	3682955.40000	0.16034
625667.12000	3667655.40000	0.16031
629167.12000	3664355.40000	0.16031
632867.12000	3676355.40000	0.16031
625067.12000	3664855.40000	0.16030
636967.12000	3681955.40000	0.16029
632767.12000	3674755.40000	0.16028
634367.12000	3677355.40000	0.16026
631267.12000	3671655.40000	0.16024
625767.12000	3664155.40000	0.16021
638867.12000	3681755.40000	0.16021
632667.12000	3672255.40000	0.16020
638267.12000	3671655.40000	0.16020
630867.12000	3672355.40000	0.16020
628567.12000	3663355.40000	0.16013
632867.12000	3674655.40000	0.16012
631467.12000	3671955.40000	0.16012
638567.12000	3667055.40000	0.16008
633267.12000	3674955.40000	0.16007
626967.12000	3663655.40000	0.16005
626567.12000	3663855.40000	0.16004
626067.12000	3664155.40000	0.16004
624667.12000	3669655.40000	0.16003
629867.12000	3672355.40000	0.16001
636467.12000	3682555.40000	0.16000
633467.12000	3672055.40000	0.15998
637167.12000	3672255.40000	0.15996
626867.12000	3663755.40000	0.15993
632667.12000	3676355.40000	0.15992
631067.12000	3671455.40000	0.15989
625167.12000	3664655.40000	0.15985
631567.12000	3672055.40000	0.15985
639167.12000	3668655.40000	0.15984
636767.12000	3682255.40000	0.15982
634867.12000	3679955.40000	0.15982
627367.12000	3663555.40000	0.15981
631667.12000	3672155.40000	0.15981
639567.12000	3682855.40000	0.15980

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3663955.40000	0.15979
625067.12000	3665155.40000	0.15973
629767.12000	3672355.40000	0.15971
632767.12000	3676355.40000	0.15970
625367.12000	3664355.40000	0.15965
625567.12000	3664255.40000	0.15963
628867.12000	3663655.40000	0.15963
632767.12000	3672255.40000	0.15963
630967.12000	3672355.40000	0.15961
630667.12000	3671255.40000	0.15961
633967.12000	3671855.40000	0.15961
631667.12000	3666955.40000	0.15961
634567.12000	3677555.40000	0.15957
632967.12000	3674955.40000	0.15957
625067.12000	3666055.40000	0.15956
631367.12000	3671855.40000	0.15954
638967.12000	3681655.40000	0.15954
637367.12000	3672155.40000	0.15954
634867.12000	3680055.40000	0.15951
632667.12000	3674455.40000	0.15951
638867.12000	3668455.40000	0.15950
631167.12000	3671555.40000	0.15949
637067.12000	3681855.40000	0.15949
625067.12000	3665055.40000	0.15949
637967.12000	3671855.40000	0.15947
632367.12000	3674255.40000	0.15945
637767.12000	3671955.40000	0.15944
638967.12000	3682955.40000	0.15944
626367.12000	3663955.40000	0.15944
636867.12000	3682155.40000	0.15943
625067.12000	3664955.40000	0.15941
632567.12000	3674355.40000	0.15941
625067.12000	3666155.40000	0.15939
638067.12000	3671755.40000	0.15936
631267.12000	3672455.40000	0.15933
636967.12000	3681655.40000	0.15933
631767.12000	3666955.40000	0.15933
636867.12000	3672455.40000	0.15932
625067.12000	3665255.40000	0.15930
630167.12000	3676755.40000	0.15929
632467.12000	3676455.40000	0.15928
637567.12000	3672055.40000	0.15928
629667.12000	3672355.40000	0.15928
634867.12000	3679055.40000	0.15928
632867.12000	3674855.40000	0.15927
636367.12000	3682655.40000	0.15926

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3663355.40000	0.15926
628267.12000	3663355.40000	0.15925
625067.12000	3665955.40000	0.15924
634867.12000	3679155.40000	0.15924
625767.12000	3667955.40000	0.15921
637067.12000	3672355.40000	0.15920
631767.12000	3672355.40000	0.15919
628367.12000	3663255.40000	0.15919
628767.12000	3663455.40000	0.15919
625267.12000	3666855.40000	0.15917
625067.12000	3665855.40000	0.15915
631926.14000	3672553.29000	0.15914
634467.12000	3677455.40000	0.15910
638167.12000	3671755.40000	0.15909
630867.12000	3671355.40000	0.15908
628067.12000	3663355.40000	0.15907
637067.12000	3681755.40000	0.15904
625067.12000	3665755.40000	0.15902
625067.12000	3666255.40000	0.15902
639067.12000	3681655.40000	0.15902
628867.12000	3663555.40000	0.15900
629067.12000	3668955.40000	0.15898
638867.12000	3671155.40000	0.15897
625067.12000	3665355.40000	0.15895
631867.12000	3676755.40000	0.15895
627667.12000	3663455.40000	0.15895
625067.12000	3665655.40000	0.15894
625067.12000	3665555.40000	0.15892
628667.12000	3663355.40000	0.15892
633867.12000	3674655.40000	0.15890
631067.12000	3672355.40000	0.15888
632767.12000	3674555.40000	0.15888
628967.12000	3663755.40000	0.15887
634167.12000	3677255.40000	0.15886
633467.12000	3674855.40000	0.15886
626267.12000	3669855.40000	0.15885
633067.12000	3674955.40000	0.15884
628967.12000	3668855.40000	0.15883
638767.12000	3671455.40000	0.15882
638567.12000	3671555.40000	0.15882
634867.12000	3679255.40000	0.15880
636967.12000	3682055.40000	0.15880
625567.12000	3667455.40000	0.15879
625067.12000	3665455.40000	0.15875
633267.12000	3672155.40000	0.15873
628467.12000	3663255.40000	0.15872

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3670255.40000	0.15871
627967.12000	3663355.40000	0.15871
633167.12000	3674955.40000	0.15870
633767.12000	3671955.40000	0.15868
638367.12000	3671655.40000	0.15867
634667.12000	3677755.40000	0.15866
637267.12000	3672255.40000	0.15864
629567.12000	3672355.40000	0.15864
626767.12000	3663755.40000	0.15862
631267.12000	3671755.40000	0.15859
632867.12000	3672255.40000	0.15856
627267.12000	3663555.40000	0.15855
625067.12000	3666355.40000	0.15853
629167.12000	3664255.40000	0.15851
633067.12000	3676555.40000	0.15851
631867.12000	3666955.40000	0.15849
639267.12000	3668755.40000	0.15847
631667.12000	3672255.40000	0.15840
634867.12000	3679355.40000	0.15836
632967.12000	3676455.40000	0.15836
638867.12000	3682755.40000	0.15833
637467.12000	3672155.40000	0.15832
633667.12000	3676855.40000	0.15828
637867.12000	3671955.40000	0.15822
637067.12000	3681955.40000	0.15821
627567.12000	3663455.40000	0.15818
631167.12000	3672355.40000	0.15814
625667.12000	3664155.40000	0.15813
633567.12000	3672055.40000	0.15813
631567.12000	3672155.40000	0.15813
627867.12000	3663355.40000	0.15811
631367.12000	3672455.40000	0.15810
632467.12000	3674255.40000	0.15808
629867.12000	3670555.40000	0.15806
636967.12000	3672455.40000	0.15806
631467.12000	3672055.40000	0.15805
626267.12000	3663955.40000	0.15804
635767.12000	3682955.40000	0.15803
634867.12000	3679555.40000	0.15803
639267.12000	3670955.40000	0.15801
640167.12000	3682355.40000	0.15795
637667.12000	3672055.40000	0.15793
628567.12000	3663255.40000	0.15791
632867.12000	3674755.40000	0.15790
625367.12000	3667055.40000	0.15788
636267.12000	3682755.40000	0.15788

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3679855.40000	0.15787
637167.12000	3672355.40000	0.15786
639167.12000	3681655.40000	0.15785
639067.12000	3668555.40000	0.15783
635567.12000	3683055.40000	0.15783
629067.12000	3663855.40000	0.15783
636767.12000	3682355.40000	0.15782
631367.12000	3671955.40000	0.15780
634867.12000	3679755.40000	0.15780
632567.12000	3676455.40000	0.15778
625467.12000	3667255.40000	0.15778
640267.12000	3682155.40000	0.15776
636067.12000	3682855.40000	0.15771
629467.12000	3672355.40000	0.15768
625967.12000	3664155.40000	0.15767
625067.12000	3666455.40000	0.15767
631767.12000	3672455.40000	0.15766
625467.12000	3664255.40000	0.15764
631967.12000	3666955.40000	0.15763
632967.12000	3674655.40000	0.15761
627767.12000	3663355.40000	0.15761
625867.12000	3664055.40000	0.15755
638267.12000	3671755.40000	0.15754
631667.12000	3672355.40000	0.15753
637167.12000	3681755.40000	0.15752
631267.12000	3672355.40000	0.15749
638289.48000	3665274.29000	0.15749
634867.12000	3679455.40000	0.15749
632967.12000	3674855.40000	0.15749
637367.12000	3672255.40000	0.15744
632867.12000	3676455.40000	0.15743
632967.12000	3672255.40000	0.15737
625267.12000	3664355.40000	0.15732
633667.12000	3674755.40000	0.15732
631567.12000	3672255.40000	0.15731
627167.12000	3663555.40000	0.15731
630967.12000	3671455.40000	0.15728
633867.12000	3671955.40000	0.15728
640267.12000	3681755.40000	0.15727
626267.12000	3669755.40000	0.15726
633367.12000	3672155.40000	0.15725
633367.12000	3674855.40000	0.15724
625167.12000	3666755.40000	0.15720
626167.12000	3663855.40000	0.15720
634867.12000	3679655.40000	0.15720
637967.12000	3671955.40000	0.15718

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3668455.40000	0.15718
628767.12000	3663355.40000	0.15718
631467.12000	3672455.40000	0.15717
627467.12000	3663455.40000	0.15715
636867.12000	3682255.40000	0.15714
632367.12000	3676555.40000	0.15712
631167.12000	3671655.40000	0.15712
636667.12000	3682455.40000	0.15709
628867.12000	3663455.40000	0.15707
626667.12000	3663755.40000	0.15704
628967.12000	3663655.40000	0.15703
637567.12000	3672155.40000	0.15702
632667.12000	3674355.40000	0.15702
631367.12000	3672355.40000	0.15701
632403.97000	3674233.41000	0.15699
631567.12000	3672355.40000	0.15698
625167.12000	3664555.40000	0.15697
630367.12000	3671155.40000	0.15696
638467.12000	3671655.40000	0.15695
632167.12000	3676655.40000	0.15694
625667.12000	3667755.40000	0.15694
631467.12000	3672155.40000	0.15693
638667.12000	3671555.40000	0.15686
636967.12000	3682155.40000	0.15684
632067.12000	3666955.40000	0.15683
630767.12000	3671355.40000	0.15681
637067.12000	3672455.40000	0.15681
632767.12000	3676455.40000	0.15680
637067.12000	3682055.40000	0.15679
629167.12000	3664155.40000	0.15679
632767.12000	3674455.40000	0.15679
632667.12000	3676455.40000	0.15678
631267.12000	3671855.40000	0.15677
631467.12000	3672355.40000	0.15676
630167.12000	3671055.40000	0.15676
628667.12000	3663255.40000	0.15675
634267.12000	3677355.40000	0.15674
625967.12000	3668355.40000	0.15674
631567.12000	3672455.40000	0.15674
630567.12000	3671255.40000	0.15672
631067.12000	3671555.40000	0.15670
637767.12000	3672055.40000	0.15667
631667.12000	3672455.40000	0.15667
636567.12000	3682555.40000	0.15666
628367.12000	3663155.40000	0.15665
638067.12000	3671855.40000	0.15665

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3663855.40000	0.15664
631367.12000	3672055.40000	0.15663
633767.12000	3682255.40000	0.15662
628367.12000	3668655.40000	0.15659
631467.12000	3672255.40000	0.15657
633667.12000	3672055.40000	0.15656
637267.12000	3672355.40000	0.15654
628267.12000	3663255.40000	0.15649
632867.12000	3674555.40000	0.15648
625867.12000	3668255.40000	0.15647
628167.12000	3663255.40000	0.15646
636767.12000	3681555.40000	0.15644
633067.12000	3674855.40000	0.15641
625067.12000	3666555.40000	0.15636
639267.12000	3681655.40000	0.15636
637067.12000	3681655.40000	0.15634
635267.12000	3674155.40000	0.15633
633967.12000	3671955.40000	0.15632
632967.12000	3674755.40000	0.15632
633267.12000	3674855.40000	0.15632
632567.12000	3674255.40000	0.15631
638167.12000	3671855.40000	0.15630
635067.12000	3674155.40000	0.15629
631367.12000	3672255.40000	0.15627
628467.12000	3663155.40000	0.15627
635167.12000	3674155.40000	0.15625
637167.12000	3681855.40000	0.15624
637467.12000	3672255.40000	0.15624
635367.12000	3674155.40000	0.15624
630767.12000	3672255.40000	0.15623
628967.12000	3663555.40000	0.15623
628067.12000	3663255.40000	0.15620
632567.12000	3672355.40000	0.15619
630667.12000	3672255.40000	0.15617
634967.12000	3674155.40000	0.15614
633067.12000	3672255.40000	0.15614
631267.12000	3672255.40000	0.15614
630967.12000	3672255.40000	0.15613
631067.12000	3672255.40000	0.15612
631367.12000	3672155.40000	0.15612
631167.12000	3672255.40000	0.15611
632167.12000	3666955.40000	0.15608
630067.12000	3676755.40000	0.15607
625667.12000	3669055.40000	0.15607
630867.12000	3672255.40000	0.15606
626867.12000	3663655.40000	0.15604

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3672255.40000	0.15602
633167.12000	3672255.40000	0.15601
638367.12000	3671755.40000	0.15601
633167.12000	3674855.40000	0.15600
629367.12000	3672355.40000	0.15597
636467.12000	3682655.40000	0.15593
627067.12000	3663555.40000	0.15593
634567.12000	3677655.40000	0.15588
633467.12000	3672155.40000	0.15586
627367.12000	3663455.40000	0.15586
631167.12000	3671755.40000	0.15584
627767.12000	3671855.40000	0.15583
634867.12000	3674155.40000	0.15578
631267.12000	3671955.40000	0.15578
627967.12000	3663255.40000	0.15577
632667.12000	3672355.40000	0.15573
637667.12000	3672155.40000	0.15573
633067.12000	3674655.40000	0.15570
639067.12000	3683055.40000	0.15569
635867.12000	3682955.40000	0.15567
630467.12000	3672255.40000	0.15567
626067.12000	3664055.40000	0.15565
634667.12000	3677855.40000	0.15564
631967.12000	3676755.40000	0.15561
631067.12000	3676855.40000	0.15558
625367.12000	3664255.40000	0.15558
631267.12000	3676855.40000	0.15555
625767.12000	3668055.40000	0.15554
639767.12000	3682755.40000	0.15553
637167.12000	3672455.40000	0.15552
628567.12000	3663155.40000	0.15552
634367.12000	3677455.40000	0.15549
639867.12000	3682655.40000	0.15549
633767.12000	3672055.40000	0.15548
635467.12000	3674155.40000	0.15548
637867.12000	3672055.40000	0.15545
631267.12000	3672155.40000	0.15543
637367.12000	3672355.40000	0.15540
625767.12000	3664055.40000	0.15540
626567.12000	3663755.40000	0.15535
634067.12000	3677255.40000	0.15533
631267.12000	3672055.40000	0.15532
632267.12000	3666955.40000	0.15530
626167.12000	3669355.40000	0.15530
627667.12000	3663355.40000	0.15528
638867.12000	3671455.40000	0.15527

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3672255.40000	0.15524
638567.12000	3671655.40000	0.15521
629867.12000	3670655.40000	0.15520
625567.12000	3667555.40000	0.15517
627867.12000	3663255.40000	0.15516
625567.12000	3664155.40000	0.15515
626767.12000	3663655.40000	0.15514
633567.12000	3674755.40000	0.15514
633567.12000	3676855.40000	0.15513
628767.12000	3663255.40000	0.15512
634767.12000	3674155.40000	0.15510
628867.12000	3663355.40000	0.15509
639367.12000	3668855.40000	0.15509
637167.12000	3681655.40000	0.15508
629167.12000	3664055.40000	0.15504
630967.12000	3676855.40000	0.15502
632467.12000	3676555.40000	0.15502
636167.12000	3682855.40000	0.15500
638867.12000	3681655.40000	0.15500
625067.12000	3664555.40000	0.15499
637567.12000	3672255.40000	0.15499
634467.12000	3677555.40000	0.15497
638067.12000	3671955.40000	0.15497
632767.12000	3672355.40000	0.15493
626367.12000	3663855.40000	0.15490
630867.12000	3671455.40000	0.15490
624967.12000	3664555.40000	0.15490
633067.12000	3674755.40000	0.15488
631167.12000	3676855.40000	0.15484
631167.12000	3672155.40000	0.15481
630267.12000	3672255.40000	0.15479
638267.12000	3671855.40000	0.15477
639167.12000	3671055.40000	0.15472
632967.12000	3676555.40000	0.15472
628667.12000	3668755.40000	0.15471
639367.12000	3681655.40000	0.15471
632767.12000	3674355.40000	0.15469
638967.12000	3671155.40000	0.15469
638867.12000	3682855.40000	0.15468
629067.12000	3669055.40000	0.15467
629767.12000	3670455.40000	0.15464
639967.12000	3682555.40000	0.15464
637067.12000	3682155.40000	0.15463
636967.12000	3682255.40000	0.15462
632867.12000	3674455.40000	0.15462
631367.12000	3676855.40000	0.15461

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3671655.40000	0.15460
629667.12000	3670355.40000	0.15459
633267.12000	3672255.40000	0.15458
628667.12000	3663155.40000	0.15453
632667.12000	3674255.40000	0.15452
631167.12000	3671855.40000	0.15452
632367.12000	3666955.40000	0.15451
627267.12000	3663455.40000	0.15450
632267.12000	3676655.40000	0.15450
638767.12000	3671555.40000	0.15448
636367.12000	3682755.40000	0.15447
637767.12000	3672155.40000	0.15447
627567.12000	3663355.40000	0.15446
633067.12000	3676655.40000	0.15442
637267.12000	3681755.40000	0.15442
632967.12000	3674555.40000	0.15441
625267.12000	3666955.40000	0.15439
633767.12000	3674655.40000	0.15438
626967.12000	3663555.40000	0.15437
629067.12000	3663755.40000	0.15437
637967.12000	3672055.40000	0.15436
627767.12000	3663255.40000	0.15436
630967.12000	3671555.40000	0.15435
636867.12000	3682355.40000	0.15433
630167.12000	3672255.40000	0.15433
632467.12000	3672455.40000	0.15432
630667.12000	3671355.40000	0.15432
634667.12000	3674155.40000	0.15432
636767.12000	3682455.40000	0.15430
638467.12000	3671755.40000	0.15428
633567.12000	3672155.40000	0.15428
628967.12000	3663455.40000	0.15428
637467.12000	3672355.40000	0.15424
631067.12000	3672155.40000	0.15424
625067.12000	3666655.40000	0.15423
626267.12000	3669655.40000	0.15422
632450.22000	3672460.81000	0.15419
635567.12000	3674155.40000	0.15414
631167.12000	3672055.40000	0.15414
637267.12000	3672455.40000	0.15413
631467.12000	3676855.40000	0.15412
633867.12000	3672055.40000	0.15408
633967.12000	3681955.40000	0.15408
632567.12000	3672455.40000	0.15407
638667.12000	3667055.40000	0.15407
628867.12000	3668855.40000	0.15405

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3671955.40000	0.15405
632567.12000	3676555.40000	0.15403
638167.12000	3671955.40000	0.15402
632867.12000	3672355.40000	0.15401
635667.12000	3683055.40000	0.15400
640067.12000	3682455.40000	0.15396
637167.12000	3681955.40000	0.15394
628367.12000	3663055.40000	0.15392
630467.12000	3671255.40000	0.15391
639467.12000	3682955.40000	0.15389
630067.12000	3672255.40000	0.15386
629967.12000	3672255.40000	0.15386
638767.12000	3668355.40000	0.15385
633467.12000	3674755.40000	0.15379
625467.12000	3667355.40000	0.15377
633167.12000	3674655.40000	0.15375
639267.12000	3683055.40000	0.15372
630967.12000	3672155.40000	0.15371
629967.12000	3676755.40000	0.15371
628267.12000	3663155.40000	0.15371
632467.12000	3674155.40000	0.15370
629067.12000	3663655.40000	0.15370
637667.12000	3672255.40000	0.15369
634167.12000	3677355.40000	0.15369
633167.12000	3674755.40000	0.15368
636365.36000	3680753.52000	0.15368
631067.12000	3671755.40000	0.15358
625167.12000	3664455.40000	0.15357
628467.12000	3663055.40000	0.15357
628167.12000	3663155.40000	0.15356
636667.12000	3682555.40000	0.15353
636867.12000	3681555.40000	0.15341
633267.12000	3674755.40000	0.15340
637267.12000	3681855.40000	0.15339
639467.12000	3681655.40000	0.15339
630267.12000	3671155.40000	0.15339
626667.12000	3663655.40000	0.15338
625367.12000	3667155.40000	0.15336
633367.12000	3672255.40000	0.15335
634567.12000	3674155.40000	0.15334
632667.12000	3676555.40000	0.15334
638367.12000	3671855.40000	0.15329
638667.12000	3671655.40000	0.15328
633667.12000	3672155.40000	0.15327
627467.12000	3663355.40000	0.15325
633367.12000	3674755.40000	0.15325

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3663955.40000	0.15324
637867.12000	3672155.40000	0.15323
630867.12000	3672155.40000	0.15318
635967.12000	3682955.40000	0.15317
625667.12000	3667855.40000	0.15317
633967.12000	3672055.40000	0.15316
628067.12000	3663155.40000	0.15313
632767.12000	3676555.40000	0.15313
632467.12000	3666955.40000	0.15313
625967.12000	3664055.40000	0.15312
629467.12000	3670255.40000	0.15312
626267.12000	3663855.40000	0.15311
631067.12000	3672055.40000	0.15309
628267.12000	3668655.40000	0.15307
624967.12000	3666055.40000	0.15305
637367.12000	3672455.40000	0.15304
628867.12000	3663255.40000	0.15303
627167.12000	3663455.40000	0.15302
632967.12000	3672355.40000	0.15301
628567.12000	3663055.40000	0.15301
630767.12000	3671455.40000	0.15299
637567.12000	3672355.40000	0.15297
630767.12000	3672155.40000	0.15297
629867.12000	3672255.40000	0.15297
625667.12000	3664055.40000	0.15296
632567.12000	3666955.40000	0.15295
628767.12000	3663155.40000	0.15290
625467.12000	3664155.40000	0.15289
632367.12000	3676655.40000	0.15287
624967.12000	3664655.40000	0.15287
624967.12000	3666155.40000	0.15282
632567.12000	3674155.40000	0.15282
632867.12000	3674355.40000	0.15280
633067.12000	3674555.40000	0.15277
629167.12000	3669655.40000	0.15275
632867.12000	3676555.40000	0.15274
632967.12000	3674455.40000	0.15274
629867.12000	3670755.40000	0.15272
624967.12000	3665955.40000	0.15269
631567.12000	3676855.40000	0.15269
632767.12000	3674255.40000	0.15269
637167.12000	3682055.40000	0.15267
631067.12000	3671855.40000	0.15266
624967.12000	3665855.40000	0.15263
636567.12000	3682655.40000	0.15261
628967.12000	3668955.40000	0.15260

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3676855.40000	0.15259
638267.12000	3671955.40000	0.15258
624967.12000	3666255.40000	0.15258
631067.12000	3671955.40000	0.15257
630667.12000	3672155.40000	0.15257
632067.12000	3676755.40000	0.15256
633467.12000	3676855.40000	0.15255
638567.12000	3671755.40000	0.15253
627967.12000	3663155.40000	0.15253
634667.12000	3677955.40000	0.15253
629767.12000	3672255.40000	0.15250
630967.12000	3671655.40000	0.15249
634567.12000	3677755.40000	0.15247
624967.12000	3665755.40000	0.15246
637767.12000	3672255.40000	0.15245
639567.12000	3681655.40000	0.15244
637067.12000	3682255.40000	0.15240
639667.12000	3682855.40000	0.15240
633867.12000	3674555.40000	0.15239
628967.12000	3663355.40000	0.15239
637267.12000	3681655.40000	0.15235
625267.12000	3664255.40000	0.15235
632667.12000	3672455.40000	0.15234
636267.12000	3682855.40000	0.15232
624967.12000	3665655.40000	0.15230
633767.12000	3672155.40000	0.15230
638067.12000	3672055.40000	0.15228
630767.12000	3676855.40000	0.15225
635767.12000	3683055.40000	0.15225
630867.12000	3671555.40000	0.15222
629067.12000	3663555.40000	0.15221
633067.12000	3672355.40000	0.15218
630967.12000	3672055.40000	0.15217
637967.12000	3672155.40000	0.15217
630567.12000	3672155.40000	0.15216
633467.12000	3672255.40000	0.15215
633367.12000	3683055.40000	0.15214
624967.12000	3666355.40000	0.15214
638967.12000	3668455.40000	0.15209
628667.12000	3663055.40000	0.15204
633167.12000	3672355.40000	0.15203
624967.12000	3665555.40000	0.15203
634467.12000	3674155.40000	0.15203
630567.12000	3671355.40000	0.15202
625867.12000	3663955.40000	0.15199
624967.12000	3665155.40000	0.15197

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3674055.40000	0.15195
633667.12000	3674655.40000	0.15195
637467.12000	3672455.40000	0.15191
630067.12000	3671055.40000	0.15190
624967.12000	3665455.40000	0.15189
627367.12000	3663355.40000	0.15187
629667.12000	3672255.40000	0.15187
632567.12000	3674055.40000	0.15184
624967.12000	3665355.40000	0.15182
624967.12000	3665055.40000	0.15182
634267.12000	3677455.40000	0.15182
625167.12000	3666855.40000	0.15182
624967.12000	3664455.40000	0.15181
626467.12000	3663755.40000	0.15181
637367.12000	3681755.40000	0.15178
624967.12000	3665255.40000	0.15177
630967.12000	3671755.40000	0.15177
627867.12000	3663155.40000	0.15176
628567.12000	3668755.40000	0.15174
632167.12000	3676755.40000	0.15174
626567.12000	3663655.40000	0.15173
638467.12000	3671855.40000	0.15172
637667.12000	3672355.40000	0.15171
637267.12000	3681955.40000	0.15170
632667.12000	3674155.40000	0.15169
637367.12000	3681855.40000	0.15164
627667.12000	3663255.40000	0.15159
627867.12000	3671855.40000	0.15159
630467.12000	3672155.40000	0.15157
632467.12000	3676655.40000	0.15156
628767.12000	3668855.40000	0.15156
629067.12000	3669155.40000	0.15155
639667.12000	3681655.40000	0.15154
624967.12000	3664955.40000	0.15153
632767.12000	3672455.40000	0.15150
636967.12000	3682355.40000	0.15149
633467.12000	3682755.40000	0.15148
627067.12000	3663455.40000	0.15148
630667.12000	3676855.40000	0.15147
624967.12000	3666455.40000	0.15136
631667.12000	3676855.40000	0.15134
633167.12000	3674555.40000	0.15132
630967.12000	3671955.40000	0.15132
636867.12000	3682455.40000	0.15131
624967.12000	3664855.40000	0.15131
634367.12000	3677555.40000	0.15129

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629167.12000	3663855.40000	0.15128
630867.12000	3672055.40000	0.15126
637867.12000	3672255.40000	0.15122
636467.12000	3682755.40000	0.15121
638367.12000	3671955.40000	0.15119
638167.12000	3672055.40000	0.15116
630367.12000	3671255.40000	0.15115
633067.12000	3674455.40000	0.15115
625767.12000	3668155.40000	0.15113
633267.12000	3674655.40000	0.15113
634467.12000	3677655.40000	0.15112
628367.12000	3662955.40000	0.15111
629567.12000	3672255.40000	0.15110
630967.12000	3671855.40000	0.15110
624967.12000	3664755.40000	0.15108
638767.12000	3667055.40000	0.15107
632867.12000	3674255.40000	0.15104
632967.12000	3674355.40000	0.15102
633267.12000	3672355.40000	0.15102
625067.12000	3664455.40000	0.15100
627767.12000	3663155.40000	0.15100
638767.12000	3671655.40000	0.15094
632967.12000	3676655.40000	0.15094
630367.12000	3672155.40000	0.15092
630667.12000	3671455.40000	0.15092
628867.12000	3663155.40000	0.15091
633867.12000	3672155.40000	0.15091
629767.12000	3670555.40000	0.15090
625567.12000	3667655.40000	0.15086
638867.12000	3671555.40000	0.15085
628467.12000	3662955.40000	0.15085
639767.12000	3681655.40000	0.15082
632667.12000	3674055.40000	0.15082
629167.12000	3669755.40000	0.15082
633567.12000	3672255.40000	0.15079
624567.12000	3670255.40000	0.15076
637167.12000	3682155.40000	0.15076
630767.12000	3672055.40000	0.15074
632542.70000	3672537.88000	0.15073
633567.12000	3674655.40000	0.15073
636767.12000	3682555.40000	0.15071
638967.12000	3683055.40000	0.15071
637567.12000	3672455.40000	0.15068
627567.12000	3663255.40000	0.15065
626267.12000	3669555.40000	0.15062
636067.12000	3682955.40000	0.15060

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3671755.40000	0.15059
630867.12000	3671655.40000	0.15059
624567.12000	3670355.40000	0.15058
628267.12000	3663055.40000	0.15058
630767.12000	3671555.40000	0.15057
633367.12000	3674655.40000	0.15057
626867.12000	3663555.40000	0.15057
626067.12000	3663955.40000	0.15056
636967.12000	3681555.40000	0.15054
628167.12000	3663055.40000	0.15054
628767.12000	3663055.40000	0.15052
637767.12000	3672355.40000	0.15051
632567.12000	3676655.40000	0.15050
637267.12000	3682055.40000	0.15043
629067.12000	3663455.40000	0.15040
625067.12000	3666755.40000	0.15038
629971.87000	3666778.54000	0.15037
633467.12000	3674655.40000	0.15036
634367.12000	3674155.40000	0.15034
626367.12000	3669955.40000	0.15033
628567.12000	3662955.40000	0.15033
632867.12000	3672455.40000	0.15032
625367.12000	3664155.40000	0.15028
627267.12000	3663355.40000	0.15028
630267.12000	3672155.40000	0.15027
625167.12000	3664355.40000	0.15027
628967.12000	3663255.40000	0.15026
629167.12000	3669855.40000	0.15022
638067.12000	3672155.40000	0.15021
630867.12000	3671755.40000	0.15020
635667.12000	3674155.40000	0.15019
637967.12000	3672255.40000	0.15019
638967.12000	3675055.40000	0.15017
632267.12000	3676755.40000	0.15017
638867.12000	3682955.40000	0.15016
633667.12000	3672255.40000	0.15013
630867.12000	3671955.40000	0.15011
628167.12000	3668655.40000	0.15009
632567.12000	3673955.40000	0.15009
639867.12000	3681655.40000	0.15008
630667.12000	3672055.40000	0.15006
625467.12000	3669155.40000	0.15005
629867.12000	3670855.40000	0.15004
624967.12000	3666555.40000	0.15002
638567.12000	3671855.40000	0.15001
624567.12000	3670155.40000	0.14999

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632567.12000	3672555.40000	0.14999
633167.12000	3672455.40000	0.14997
634067.12000	3677355.40000	0.14995
632467.12000	3673955.40000	0.14995
630167.12000	3671155.40000	0.14992
628067.12000	3663055.40000	0.14991
625567.12000	3664055.40000	0.14991
633367.12000	3672355.40000	0.14990
629467.12000	3672255.40000	0.14987
633967.12000	3677255.40000	0.14987
632667.12000	3676655.40000	0.14986
633967.12000	3672155.40000	0.14986
629567.12000	3670355.40000	0.14982
638267.12000	3672055.40000	0.14979
632767.12000	3676655.40000	0.14979
632967.12000	3672455.40000	0.14977
630467.12000	3671355.40000	0.14977
631767.12000	3676855.40000	0.14972
638467.12000	3671955.40000	0.14971
635867.12000	3683055.40000	0.14968
626367.12000	3663755.40000	0.14968
630867.12000	3671855.40000	0.14964
626967.12000	3663455.40000	0.14964
633167.12000	3674455.40000	0.14964
630167.12000	3672155.40000	0.14963
630567.12000	3676855.40000	0.14960
633067.12000	3674355.40000	0.14957
625767.12000	3663955.40000	0.14955
637367.12000	3681655.40000	0.14955
639067.12000	3671155.40000	0.14949
640267.12000	3682255.40000	0.14948
632967.12000	3674255.40000	0.14947
625467.12000	3667455.40000	0.14945
637667.12000	3672455.40000	0.14945
629867.12000	3676755.40000	0.14944
628667.12000	3662955.40000	0.14943
630567.12000	3672055.40000	0.14942
633367.12000	3676855.40000	0.14941
632667.12000	3673955.40000	0.14939
634667.12000	3678055.40000	0.14938
636667.12000	3682655.40000	0.14937
627467.12000	3663255.40000	0.14935
633367.12000	3682955.40000	0.14935
639967.12000	3681655.40000	0.14934
629968.57000	3671027.31000	0.14934
637867.12000	3672355.40000	0.14933

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630767.12000	3671955.40000	0.14932
634567.12000	3677855.40000	0.14932
632867.12000	3676655.40000	0.14931
633267.12000	3674555.40000	0.14923
627967.12000	3663055.40000	0.14922
629667.12000	3670455.40000	0.14921
630767.12000	3671655.40000	0.14919
629067.12000	3669255.40000	0.14918
635367.12000	3674055.40000	0.14918
632667.12000	3672555.40000	0.14916
635267.12000	3674055.40000	0.14916
635067.12000	3674055.40000	0.14915
633767.12000	3674555.40000	0.14911
633767.12000	3672255.40000	0.14910
635167.12000	3674055.40000	0.14908
634967.12000	3674055.40000	0.14903
630567.12000	3671455.40000	0.14901
630067.12000	3672155.40000	0.14899
637367.12000	3681955.40000	0.14899
638167.12000	3672155.40000	0.14899
639267.12000	3668655.40000	0.14899
632767.12000	3674055.40000	0.14895
633467.12000	3672355.40000	0.14893
629967.12000	3672155.40000	0.14892
633067.12000	3672455.40000	0.14891
626267.12000	3663655.40000	0.14891
625267.12000	3667055.40000	0.14888
630767.12000	3671755.40000	0.14888
628467.12000	3668755.40000	0.14885
633067.12000	3676755.40000	0.14884
633143.84000	3676792.13000	0.14883
626467.12000	3663655.40000	0.14881
625667.12000	3667955.40000	0.14881
630667.12000	3671555.40000	0.14879
626367.12000	3669855.40000	0.14875
637167.12000	3682255.40000	0.14872
634867.12000	3674055.40000	0.14871
636367.12000	3682855.40000	0.14870
632767.12000	3674155.40000	0.14869
632567.12000	3673855.40000	0.14865
624567.12000	3670055.40000	0.14863
630767.12000	3671855.40000	0.14862
627167.12000	3663355.40000	0.14862
635467.12000	3674055.40000	0.14861
630467.12000	3672055.40000	0.14860
629167.12000	3663755.40000	0.14859

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3682355.40000	0.14854
625367.12000	3667255.40000	0.14850
637067.12000	3681555.40000	0.14850
628867.12000	3663055.40000	0.14849
627867.12000	3663055.40000	0.14848
626767.12000	3663555.40000	0.14846
640067.12000	3681655.40000	0.14846
633344.23000	3666958.02000	0.14845
630267.12000	3671255.40000	0.14844
634167.12000	3677455.40000	0.14844
630667.12000	3671955.40000	0.14841
629067.12000	3663355.40000	0.14840
633367.12000	3674555.40000	0.14840
638367.12000	3672055.40000	0.14838
639367.12000	3668755.40000	0.14835
628967.12000	3669055.40000	0.14834
629767.12000	3670655.40000	0.14833
632467.12000	3673855.40000	0.14833
634267.12000	3674155.40000	0.14830
637967.12000	3672355.40000	0.14830
637767.12000	3672455.40000	0.14829
637467.12000	3681855.40000	0.14828
638067.12000	3672255.40000	0.14827
639167.12000	3668555.40000	0.14827
638767.12000	3671755.40000	0.14827
632767.12000	3672555.40000	0.14826
635567.12000	3674055.40000	0.14820
636967.12000	3682455.40000	0.14819
636567.12000	3682755.40000	0.14819
626167.12000	3669255.40000	0.14817
625867.12000	3668355.40000	0.14815
638867.12000	3671255.40000	0.14814
628967.12000	3663155.40000	0.14814
633867.12000	3672255.40000	0.14813
638567.12000	3671955.40000	0.14811
633167.12000	3674355.40000	0.14810
632667.12000	3673855.40000	0.14809
625967.12000	3663955.40000	0.14808
638667.12000	3671855.40000	0.14808
636713.34000	3666773.01000	0.14807
636167.12000	3682955.40000	0.14803
629167.12000	3669955.40000	0.14802
633667.12000	3674555.40000	0.14802
634767.12000	3674055.40000	0.14800
628767.12000	3662955.40000	0.14799
637061.75000	3666778.54000	0.14797

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633067.12000	3674255.40000	0.14797
629367.12000	3672255.40000	0.14796
633267.12000	3672455.40000	0.14794
627667.12000	3663155.40000	0.14791
632767.12000	3673955.40000	0.14790
632367.12000	3676755.40000	0.14789
628867.12000	3668955.40000	0.14786
629867.12000	3672155.40000	0.14784
634267.12000	3677555.40000	0.14782
633467.12000	3674555.40000	0.14782
627367.12000	3663255.40000	0.14780
630367.12000	3672055.40000	0.14779
629967.12000	3671055.40000	0.14777
633867.12000	3676955.40000	0.14776
632567.12000	3672655.40000	0.14776
637267.12000	3682155.40000	0.14773
637467.12000	3681755.40000	0.14771
624967.12000	3666655.40000	0.14768
633567.12000	3674555.40000	0.14767
632867.12000	3672555.40000	0.14766
633567.12000	3672355.40000	0.14762
638267.12000	3672155.40000	0.14761
636867.12000	3682555.40000	0.14758
637367.12000	3682055.40000	0.14758
630667.12000	3671655.40000	0.14758
633567.12000	3682555.40000	0.14758
627767.12000	3663055.40000	0.14757
630567.12000	3671955.40000	0.14755
624667.12000	3669555.40000	0.14755
630467.12000	3676855.40000	0.14754
634467.12000	3677755.40000	0.14754
630367.12000	3671355.40000	0.14753
628067.12000	3668655.40000	0.14753
626267.12000	3663755.40000	0.14752
630667.12000	3671755.40000	0.14752
629367.12000	3670255.40000	0.14751
630667.12000	3671855.40000	0.14750
628267.12000	3662955.40000	0.14748
638867.12000	3671655.40000	0.14746
640167.12000	3681655.40000	0.14745
634667.12000	3674055.40000	0.14743
633267.12000	3674455.40000	0.14743
632567.12000	3673755.40000	0.14742
637167.12000	3681555.40000	0.14742
629167.12000	3663655.40000	0.14732
633867.12000	3674455.40000	0.14732

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3662955.40000	0.14731
625067.12000	3664355.40000	0.14730
632867.12000	3674155.40000	0.14728
634367.12000	3677655.40000	0.14725
640067.12000	3682555.40000	0.14721
625467.12000	3664055.40000	0.14720
629767.12000	3672155.40000	0.14720
633667.12000	3672355.40000	0.14720
633967.12000	3672255.40000	0.14718
626130.49000	3668468.59000	0.14716
630567.12000	3671555.40000	0.14715
629067.12000	3669355.40000	0.14714
637867.12000	3672455.40000	0.14714
630467.12000	3671455.40000	0.14713
625267.12000	3664155.40000	0.14710
629867.12000	3670955.40000	0.14704
638867.12000	3668355.40000	0.14702
632667.12000	3673755.40000	0.14698
640267.12000	3682355.40000	0.14698
630267.12000	3672055.40000	0.14697
633367.12000	3672455.40000	0.14697
638167.12000	3672255.40000	0.14697
632967.12000	3672555.40000	0.14694
625667.12000	3663955.40000	0.14694
632467.12000	3676755.40000	0.14693
633867.12000	3666955.40000	0.14693
632467.12000	3673755.40000	0.14693
638467.12000	3672055.40000	0.14690
627567.12000	3663155.40000	0.14688
627067.12000	3663355.40000	0.14684
626367.12000	3669755.40000	0.14674
633167.12000	3674255.40000	0.14667
628067.12000	3662955.40000	0.14666
630067.12000	3671155.40000	0.14661
634567.12000	3674055.40000	0.14660
630467.12000	3671955.40000	0.14658
632867.12000	3673955.40000	0.14657
626367.12000	3663655.40000	0.14656
632767.12000	3673855.40000	0.14654
632667.12000	3672655.40000	0.14652
624567.12000	3669955.40000	0.14651
637367.12000	3681555.40000	0.14649
632967.12000	3674055.40000	0.14648
629167.12000	3670055.40000	0.14646
626267.12000	3669455.40000	0.14646
630567.12000	3671855.40000	0.14646

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3674455.40000	0.14645
636767.12000	3682655.40000	0.14645
631967.12000	3676855.40000	0.14644
629667.12000	3672155.40000	0.14642
635767.12000	3674155.40000	0.14639
638067.12000	3672355.40000	0.14638
632567.12000	3673655.40000	0.14637
624567.12000	3670455.40000	0.14636
629067.12000	3663255.40000	0.14635
635967.12000	3683055.40000	0.14635
633267.12000	3676855.40000	0.14635
639967.12000	3682655.40000	0.14632
632867.12000	3674055.40000	0.14632
625567.12000	3667755.40000	0.14631
633767.12000	3676955.40000	0.14630
637267.12000	3681555.40000	0.14630
630567.12000	3671755.40000	0.14628
638667.12000	3671955.40000	0.14628
633767.12000	3672355.40000	0.14627
637467.12000	3681655.40000	0.14625
638367.12000	3672155.40000	0.14622
632967.12000	3676755.40000	0.14622
637567.12000	3681855.40000	0.14621
628667.12000	3668855.40000	0.14621
633067.12000	3672555.40000	0.14621
629767.12000	3670755.40000	0.14621
633967.12000	3666955.40000	0.14620
628467.12000	3662855.40000	0.14619
630367.12000	3676855.40000	0.14618
634567.12000	3677955.40000	0.14618
630167.12000	3672055.40000	0.14617
634667.12000	3678155.40000	0.14616
628567.12000	3662855.40000	0.14616
637467.12000	3681955.40000	0.14615
630567.12000	3671655.40000	0.14611
637967.12000	3672455.40000	0.14611
633467.12000	3672455.40000	0.14610
632767.12000	3672655.40000	0.14610
632667.12000	3673655.40000	0.14604
632567.12000	3676755.40000	0.14603
628367.12000	3662855.40000	0.14600
625167.12000	3664255.40000	0.14598
631867.12000	3676855.40000	0.14597
628867.12000	3662955.40000	0.14597
627267.12000	3663255.40000	0.14590
626667.12000	3663555.40000	0.14588

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3674355.40000	0.14585
632967.12000	3674155.40000	0.14584
627967.12000	3662955.40000	0.14584
630167.12000	3671255.40000	0.14582
639767.12000	3682855.40000	0.14581
638767.12000	3671855.40000	0.14581
628367.12000	3668755.40000	0.14580
629067.12000	3669455.40000	0.14580
628967.12000	3663055.40000	0.14577
628767.12000	3668955.40000	0.14577
629667.12000	3670555.40000	0.14574
637167.12000	3682355.40000	0.14574
629467.12000	3670355.40000	0.14574
632467.12000	3673655.40000	0.14573
633767.12000	3674455.40000	0.14572
629167.12000	3663555.40000	0.14571
636467.12000	3682855.40000	0.14570
637267.12000	3682255.40000	0.14570
633467.12000	3674455.40000	0.14569
630367.12000	3671955.40000	0.14567
634467.12000	3674055.40000	0.14564
632867.12000	3672655.40000	0.14563
625567.12000	3669055.40000	0.14563
638267.12000	3672255.40000	0.14561
634167.12000	3674155.40000	0.14559
632767.12000	3673755.40000	0.14559
626167.12000	3663655.40000	0.14558
632567.12000	3673555.40000	0.14557
629767.12000	3676755.40000	0.14556
633167.12000	3672555.40000	0.14556
626867.12000	3663455.40000	0.14555
624867.12000	3666055.40000	0.14553
632667.12000	3676755.40000	0.14553
630467.12000	3671555.40000	0.14551
625767.12000	3668255.40000	0.14551
628667.12000	3662855.40000	0.14550
632767.12000	3676755.40000	0.14549
629567.12000	3672155.40000	0.14549
633867.12000	3672355.40000	0.14548
632867.12000	3673855.40000	0.14546
640267.12000	3681655.40000	0.14546
636267.12000	3682955.40000	0.14544
635667.12000	3674055.40000	0.14541
638767.12000	3668255.40000	0.14540
630067.12000	3672055.40000	0.14538
632967.12000	3673955.40000	0.14537

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3671855.40000	0.14536
632067.12000	3676855.40000	0.14534
630267.12000	3671355.40000	0.14534
632667.12000	3673555.40000	0.14532
632419.39000	3673339.40000	0.14532
637067.12000	3682455.40000	0.14531
624867.12000	3666155.40000	0.14530
626167.12000	3663755.40000	0.14529
627467.12000	3663155.40000	0.14529
633567.12000	3674455.40000	0.14528
633667.12000	3674455.40000	0.14527
630367.12000	3671455.40000	0.14526
632367.12000	3673255.40000	0.14524
628967.12000	3669155.40000	0.14524
636667.12000	3682755.40000	0.14523
638567.12000	3672055.40000	0.14522
632267.12000	3673255.40000	0.14521
633067.12000	3674055.40000	0.14521
627967.12000	3668655.40000	0.14520
629967.12000	3672055.40000	0.14518
630467.12000	3671755.40000	0.14514
638167.12000	3672355.40000	0.14513
632567.12000	3673455.40000	0.14513
626067.12000	3663855.40000	0.14513
639167.12000	3671155.40000	0.14511
632567.12000	3672755.40000	0.14509
624867.12000	3666255.40000	0.14509
624867.12000	3665955.40000	0.14507
627867.12000	3662955.40000	0.14501
632188.18000	3673354.82000	0.14499
624867.12000	3665855.40000	0.14498
633267.12000	3672555.40000	0.14496
632767.12000	3673655.40000	0.14496
640167.12000	3682455.40000	0.14495
632867.12000	3676755.40000	0.14495
629567.12000	3670455.40000	0.14494
632967.12000	3672655.40000	0.14493
634067.12000	3666955.40000	0.14493
633567.12000	3672455.40000	0.14492
633367.12000	3674355.40000	0.14489
632467.12000	3673255.40000	0.14488
632467.12000	3673355.40000	0.14486
625167.12000	3666955.40000	0.14485
632667.12000	3673455.40000	0.14482
624867.12000	3665755.40000	0.14480
637367.12000	3682155.40000	0.14480

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3673555.40000	0.14479
639067.12000	3668455.40000	0.14479
636967.12000	3682555.40000	0.14475
624867.12000	3666355.40000	0.14474
630267.12000	3671955.40000	0.14473
638467.12000	3672155.40000	0.14472
630467.12000	3671655.40000	0.14469
625367.12000	3664055.40000	0.14467
625467.12000	3667555.40000	0.14466
629067.12000	3669555.40000	0.14466
626967.12000	3663355.40000	0.14464
638967.12000	3671255.40000	0.14463
632867.12000	3673755.40000	0.14461
633967.12000	3672355.40000	0.14457
624867.12000	3665655.40000	0.14456
638867.12000	3671755.40000	0.14456
633067.12000	3674155.40000	0.14455
633167.12000	3676855.40000	0.14447
633667.12000	3676955.40000	0.14446
632167.12000	3676855.40000	0.14445
630367.12000	3671855.40000	0.14443
632567.12000	3673355.40000	0.14443
632267.12000	3676855.40000	0.14443
633267.12000	3674255.40000	0.14442
633667.12000	3672455.40000	0.14439
634067.12000	3677455.40000	0.14439
634367.12000	3674055.40000	0.14439
632467.12000	3673455.40000	0.14437
633867.12000	3674355.40000	0.14435
632967.12000	3673855.40000	0.14435
632767.12000	3673555.40000	0.14431
624867.12000	3665555.40000	0.14430
637567.12000	3681755.40000	0.14430
638367.12000	3672255.40000	0.14427
632667.12000	3672755.40000	0.14427
625367.12000	3669355.40000	0.14426
634467.12000	3677855.40000	0.14425
635367.12000	3673955.40000	0.14425
632567.12000	3673255.40000	0.14424
635167.12000	3673955.40000	0.14423
633791.23000	3666942.61000	0.14423
633067.12000	3673955.40000	0.14419
633367.12000	3672555.40000	0.14419
633967.12000	3677355.40000	0.14418
638067.12000	3672455.40000	0.14417
629067.12000	3663155.40000	0.14417

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3673955.40000	0.14416
635267.12000	3673955.40000	0.14415
634167.12000	3677555.40000	0.14415
629467.12000	3672155.40000	0.14414
632467.12000	3672755.40000	0.14413
629767.12000	3670855.40000	0.14413
638867.12000	3681555.40000	0.14412
629867.12000	3672055.40000	0.14412
628767.12000	3662855.40000	0.14410
636067.12000	3683055.40000	0.14410
638767.12000	3671955.40000	0.14409
637467.12000	3682055.40000	0.14408
638967.12000	3674255.40000	0.14408
633467.12000	3674355.40000	0.14408
626367.12000	3669655.40000	0.14406
635467.12000	3673955.40000	0.14405
627667.12000	3663055.40000	0.14405
632767.12000	3672755.40000	0.14405
624867.12000	3665455.40000	0.14403
624867.12000	3666455.40000	0.14400
632467.12000	3673155.40000	0.14398
634967.12000	3673955.40000	0.14398
627767.12000	3662955.40000	0.14396
627167.12000	3663255.40000	0.14396
633067.12000	3672655.40000	0.14394
630367.12000	3671755.40000	0.14394
635567.12000	3673955.40000	0.14390
630367.12000	3671555.40000	0.14388
632867.12000	3673655.40000	0.14388
629167.12000	3663455.40000	0.14381
632367.12000	3673155.40000	0.14381
638267.12000	3672355.40000	0.14379
630167.12000	3671955.40000	0.14375
624967.12000	3664355.40000	0.14375
629867.12000	3671055.40000	0.14374
624567.12000	3669855.40000	0.14374
632767.12000	3673455.40000	0.14373
624867.12000	3664355.40000	0.14372
632667.12000	3672855.40000	0.14371
629967.12000	3671155.40000	0.14371
632867.12000	3672755.40000	0.14370
624867.12000	3665255.40000	0.14370
632767.12000	3672855.40000	0.14369
625667.12000	3668055.40000	0.14368
637151.48000	3681524.22000	0.14368
624867.12000	3665355.40000	0.14367

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632567.12000	3673155.40000	0.14364
634867.12000	3673955.40000	0.14363
632667.12000	3673355.40000	0.14363
629067.12000	3669655.40000	0.14362
636867.12000	3682655.40000	0.14359
628467.12000	3662755.40000	0.14359
628867.12000	3669055.40000	0.14358
637567.12000	3681655.40000	0.14357
633567.12000	3674355.40000	0.14356
633467.12000	3672555.40000	0.14353
632967.12000	3673755.40000	0.14353
634367.12000	3677755.40000	0.14353
624867.12000	3665155.40000	0.14352
634267.12000	3677655.40000	0.14352
633167.12000	3672655.40000	0.14352
628367.12000	3662755.40000	0.14350
632567.12000	3672855.40000	0.14349
627767.12000	3671755.40000	0.14348
627367.12000	3663155.40000	0.14348
628567.12000	3668855.40000	0.14347
628267.12000	3662855.40000	0.14345
624867.12000	3664455.40000	0.14344
630267.12000	3671855.40000	0.14344
633767.12000	3672455.40000	0.14344
633367.12000	3674255.40000	0.14343
637467.12000	3681555.40000	0.14343
632667.12000	3673255.40000	0.14342
628167.12000	3662855.40000	0.14342
625567.12000	3663955.40000	0.14341
630267.12000	3671455.40000	0.14341
638867.12000	3683055.40000	0.14340
639867.12000	3682755.40000	0.14340
629667.12000	3670655.40000	0.14339
637567.12000	3681955.40000	0.14339
632867.12000	3672855.40000	0.14338
629767.12000	3672055.40000	0.14336
638847.01000	3681555.05000	0.14334
638667.12000	3672055.40000	0.14333
633767.12000	3674355.40000	0.14331
628967.12000	3662955.40000	0.14331
630367.12000	3671655.40000	0.14329
624867.12000	3665055.40000	0.14329
630067.12000	3671255.40000	0.14329
628567.12000	3662755.40000	0.14328
633667.12000	3674355.40000	0.14328
632867.12000	3673555.40000	0.14324

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625367.12000	3667355.40000	0.14324
633067.12000	3673855.40000	0.14323
630167.12000	3671355.40000	0.14322
628267.12000	3668755.40000	0.14319
634767.12000	3673955.40000	0.14317
632967.12000	3672755.40000	0.14316
638967.12000	3681555.40000	0.14316
632567.12000	3673055.40000	0.14315
626567.12000	3663555.40000	0.14313
633167.12000	3674155.40000	0.14313
632467.12000	3673055.40000	0.14312
629167.12000	3670155.40000	0.14312
633867.12000	3672455.40000	0.14310
638567.12000	3672155.40000	0.14309
634267.12000	3674055.40000	0.14305
629267.12000	3670255.40000	0.14304
636567.12000	3682855.40000	0.14301
632667.12000	3673155.40000	0.14300
634567.12000	3678055.40000	0.14299
627867.12000	3668655.40000	0.14298
638167.12000	3672455.40000	0.14298
632567.12000	3672955.40000	0.14297
632667.12000	3672955.40000	0.14297
629213.28000	3670210.37000	0.14296
632767.12000	3672955.40000	0.14295
633267.12000	3672655.40000	0.14294
624867.12000	3664955.40000	0.14293
628967.12000	3669255.40000	0.14292
625267.12000	3667155.40000	0.14290
626767.12000	3663455.40000	0.14290
635867.12000	3674155.40000	0.14289
624967.12000	3666755.40000	0.14288
630067.12000	3671955.40000	0.14288
635767.12000	3674055.40000	0.14288
632967.12000	3673655.40000	0.14287
637067.28000	3678624.50000	0.14286
632767.12000	3673255.40000	0.14285
636167.12000	3683055.40000	0.14285
632767.12000	3673355.40000	0.14285
638467.12000	3672255.40000	0.14282
630267.12000	3671755.40000	0.14281
624867.12000	3666555.40000	0.14279
637267.12000	3682355.40000	0.14278
625067.12000	3664255.40000	0.14277
628867.12000	3662855.40000	0.14275
634667.12000	3673955.40000	0.14275

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3673055.40000	0.14275
633067.12000	3676855.40000	0.14275
633167.12000	3674055.40000	0.14274
627567.12000	3663055.40000	0.14271
632367.12000	3676855.40000	0.14270
639367.12000	3683055.40000	0.14270
625067.12000	3666855.40000	0.14267
628067.12000	3662855.40000	0.14267
632767.12000	3673155.40000	0.14267
637567.12000	3681555.40000	0.14264
632867.12000	3672955.40000	0.14263
632867.12000	3673455.40000	0.14263
633567.12000	3672555.40000	0.14261
624867.12000	3664855.40000	0.14260
633467.12000	3674255.40000	0.14259
633567.12000	3676955.40000	0.14258
630267.12000	3676855.40000	0.14257
632767.12000	3673055.40000	0.14252
637367.12000	3682255.40000	0.14251
629067.12000	3669755.40000	0.14251
629967.12000	3671955.40000	0.14250
629667.12000	3672055.40000	0.14246
638867.12000	3671855.40000	0.14245
630167.12000	3671855.40000	0.14244
638367.12000	3672355.40000	0.14244
633067.12000	3673755.40000	0.14244
628667.12000	3662755.40000	0.14244
627867.12000	3671755.40000	0.14241
625767.12000	3663855.40000	0.14236
624867.12000	3664755.40000	0.14236
632467.12000	3672955.40000	0.14232
637167.12000	3682455.40000	0.14231
630267.12000	3671555.40000	0.14229
632967.12000	3673555.40000	0.14228
633267.12000	3674155.40000	0.14224
634067.12000	3674155.40000	0.14223
633967.12000	3672455.40000	0.14223
632467.12000	3672855.40000	0.14221
632967.12000	3672955.40000	0.14219
633067.12000	3672755.40000	0.14219
633867.12000	3674255.40000	0.14218
634567.12000	3673955.40000	0.14217
637467.12000	3682155.40000	0.14213
632867.12000	3673255.40000	0.14212
629767.12000	3670955.40000	0.14210
632867.12000	3673055.40000	0.14210

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3673155.40000	0.14209
629367.12000	3672155.40000	0.14208
632367.12000	3673055.40000	0.14205
636367.12000	3682955.40000	0.14204
633667.12000	3672555.40000	0.14202
632467.12000	3676855.40000	0.14201
629367.12000	3670355.40000	0.14201
625967.12000	3663855.40000	0.14200
633567.12000	3674255.40000	0.14200
632867.12000	3673355.40000	0.14199
639567.12000	3682955.40000	0.14198
633167.12000	3673955.40000	0.14194
630267.12000	3671655.40000	0.14191
629067.12000	3663055.40000	0.14189
629167.12000	3663355.40000	0.14189
624867.12000	3664655.40000	0.14186
632967.12000	3672855.40000	0.14186
633067.12000	3673655.40000	0.14185
626467.12000	3669955.40000	0.14183
633167.12000	3672755.40000	0.14175
637067.12000	3682555.40000	0.14175
637667.12000	3681855.40000	0.14174
632967.12000	3673455.40000	0.14173
638267.12000	3672455.40000	0.14172
629567.12000	3670555.40000	0.14172
627967.12000	3662855.40000	0.14170
628767.12000	3669055.40000	0.14170
635667.12000	3673955.40000	0.14169
633367.12000	3672655.40000	0.14168
633667.12000	3674255.40000	0.14165
627067.12000	3663255.40000	0.14165
633467.12000	3676955.40000	0.14162
630167.12000	3671455.40000	0.14160
630167.12000	3671755.40000	0.14159
632967.12000	3673055.40000	0.14159
633267.12000	3674055.40000	0.14158
637667.12000	3681955.40000	0.14158
629067.12000	3669855.40000	0.14156
633767.12000	3674255.40000	0.14154
629667.12000	3670755.40000	0.14151
626267.12000	3669355.40000	0.14150
632967.12000	3673155.40000	0.14148
634467.12000	3673955.40000	0.14147
632967.12000	3673255.40000	0.14145
636767.12000	3682755.40000	0.14144
627267.12000	3663155.40000	0.14143

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3670455.40000	0.14140
633767.12000	3672555.40000	0.14139
633067.12000	3673555.40000	0.14139
636267.12000	3683055.40000	0.14138
628767.12000	3662755.40000	0.14137
633367.12000	3674155.40000	0.14137
629567.12000	3672055.40000	0.14137
635567.12000	3673855.40000	0.14131
632567.12000	3676855.40000	0.14127
634167.12000	3674055.40000	0.14127
634007.03000	3674187.17000	0.14127
629867.12000	3671955.40000	0.14127
638967.12000	3668355.40000	0.14127
633267.12000	3672755.40000	0.14125
632967.12000	3676855.40000	0.14125
638667.12000	3672155.40000	0.14124
629067.12000	3669955.40000	0.14124
630067.12000	3671855.40000	0.14124
632967.12000	3673355.40000	0.14122
638567.12000	3672255.40000	0.14121
628467.12000	3668855.40000	0.14119
630067.12000	3671355.40000	0.14117
634667.12000	3678255.40000	0.14115
632767.12000	3676855.40000	0.14112
633467.12000	3672655.40000	0.14112
638767.12000	3672055.40000	0.14111
625567.12000	3667855.40000	0.14103
631167.12000	3676955.40000	0.14102
629967.12000	3671255.40000	0.14102
634467.12000	3677955.40000	0.14101
631367.12000	3676955.40000	0.14100
638467.12000	3672355.40000	0.14100
627467.12000	3663055.40000	0.14099
632667.12000	3676855.40000	0.14099
637567.12000	3682055.40000	0.14098
633067.12000	3673455.40000	0.14097
628967.12000	3669355.40000	0.14095
627767.12000	3668655.40000	0.14095
639367.12000	3668655.40000	0.14095
631267.12000	3676955.40000	0.14092
639067.12000	3681555.40000	0.14091
629867.12000	3671155.40000	0.14090
633167.12000	3673855.40000	0.14089
626367.12000	3669555.40000	0.14086
631067.12000	3676955.40000	0.14085
630167.12000	3676855.40000	0.14084

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3671955.40000	0.14082
631467.12000	3676955.40000	0.14080
633267.12000	3673955.40000	0.14079
627964.75000	3671751.76000	0.14078
633067.12000	3672855.40000	0.14077
624867.12000	3664555.40000	0.14077
625167.12000	3664155.40000	0.14075
630167.12000	3671555.40000	0.14072
635467.12000	3673855.40000	0.14065
634367.12000	3673955.40000	0.14064
635167.12000	3673855.40000	0.14063
626467.12000	3669855.40000	0.14063
639267.12000	3668555.40000	0.14062
636967.12000	3682655.40000	0.14062
628167.12000	3668755.40000	0.14061
629667.12000	3676755.40000	0.14060
635067.12000	3673855.40000	0.14059
637667.12000	3681755.40000	0.14059
635367.12000	3673855.40000	0.14058
633167.12000	3673555.40000	0.14055
630167.12000	3671655.40000	0.14055
625267.12000	3664055.40000	0.14053
635267.12000	3673855.40000	0.14053
632867.12000	3676855.40000	0.14052
630067.12000	3671755.40000	0.14052
627867.12000	3662855.40000	0.14051
633567.12000	3672655.40000	0.14050
628867.12000	3669155.40000	0.14049
629967.12000	3671855.40000	0.14049
635867.12000	3674055.40000	0.14048
628667.12000	3668955.40000	0.14046
634967.12000	3673855.40000	0.14044
624867.12000	3666655.40000	0.14043
631667.12000	3676955.40000	0.14043
633167.12000	3673455.40000	0.14041
639067.12000	3671255.40000	0.14040
630867.12000	3676955.40000	0.14039
638367.12000	3672455.40000	0.14039
629767.12000	3671955.40000	0.14038
631567.12000	3676955.40000	0.14036
630967.12000	3676955.40000	0.14033
633367.12000	3674055.40000	0.14032
628967.12000	3662855.40000	0.14029
633867.12000	3672555.40000	0.14029
633167.12000	3672855.40000	0.14029
634867.12000	3673855.40000	0.14019

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3663955.40000	0.14019
636667.12000	3682855.40000	0.14019
638867.12000	3671355.40000	0.14019
633467.12000	3674155.40000	0.14018
637667.12000	3681655.40000	0.14018
626867.12000	3663355.40000	0.14016
634367.12000	3677855.40000	0.14012
627667.12000	3662955.40000	0.14011
626467.12000	3663555.40000	0.14011
632367.12000	3672955.40000	0.14008
633267.12000	3673855.40000	0.14007
633167.12000	3673755.40000	0.14007
637367.12000	3682355.40000	0.14006
637467.12000	3682255.40000	0.14002
628267.12000	3662755.40000	0.14002
633067.12000	3672955.40000	0.14000
629767.12000	3671055.40000	0.13998
628867.12000	3662755.40000	0.13998
633367.12000	3672755.40000	0.13995
633667.12000	3672655.40000	0.13994
629467.12000	3672055.40000	0.13992
624567.12000	3669755.40000	0.13988
634767.12000	3673855.40000	0.13987
630067.12000	3671455.40000	0.13986
633367.12000	3676955.40000	0.13986
629667.12000	3670855.40000	0.13980
626667.12000	3663455.40000	0.13978
629167.12000	3663255.40000	0.13977
634267.12000	3673955.40000	0.13976
635767.12000	3673955.40000	0.13976
628467.12000	3662655.40000	0.13975
633267.12000	3672855.40000	0.13974
633367.12000	3673955.40000	0.13971
637567.12000	3682155.40000	0.13970
635967.12000	3674155.40000	0.13969
628967.12000	3669455.40000	0.13969
628367.12000	3662655.40000	0.13968
628567.12000	3662655.40000	0.13965
631767.12000	3676955.40000	0.13964
634267.12000	3677755.40000	0.13961
634667.12000	3673855.40000	0.13959
637227.66000	3678508.36000	0.13959
634567.12000	3678155.40000	0.13958
633567.12000	3674155.40000	0.13957
624967.12000	3664255.40000	0.13956
629567.12000	3670655.40000	0.13955

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3662755.40000	0.13954
633167.12000	3673655.40000	0.13953
637667.12000	3681555.40000	0.13952
634167.12000	3677655.40000	0.13948
637267.12000	3682455.40000	0.13946
633467.12000	3672755.40000	0.13945
629067.12000	3662955.40000	0.13942
638567.12000	3672355.40000	0.13941
637367.12000	3681455.40000	0.13940
638667.12000	3672255.40000	0.13937
625867.12000	3663855.40000	0.13937
629967.12000	3671755.40000	0.13937
629667.12000	3671955.40000	0.13937
634067.12000	3677555.40000	0.13935
633167.12000	3672955.40000	0.13934
633067.12000	3673155.40000	0.13932
629967.12000	3671355.40000	0.13931
633067.12000	3673055.40000	0.13931
624867.12000	3664255.40000	0.13931
633267.12000	3673755.40000	0.13929
633867.12000	3674155.40000	0.13928
637194.48000	3678596.85000	0.13927
629167.12000	3670255.40000	0.13925
638767.12000	3668155.40000	0.13925
633767.12000	3672655.40000	0.13923
630067.12000	3671655.40000	0.13923
630067.12000	3671555.40000	0.13922
633067.12000	3673255.40000	0.13922
629867.12000	3671855.40000	0.13921
627767.12000	3662855.40000	0.13920
633667.12000	3674155.40000	0.13920
637467.12000	3681455.40000	0.13918
634567.12000	3673855.40000	0.13918
626467.12000	3669755.40000	0.13918
637967.12000	3674855.40000	0.13916
628667.12000	3662655.40000	0.13911
633067.12000	3673355.40000	0.13908
636467.12000	3682955.40000	0.13908
633467.12000	3674055.40000	0.13907
634067.12000	3674055.40000	0.13903
631867.12000	3676955.40000	0.13903
633767.12000	3674155.40000	0.13902
638767.12000	3672155.40000	0.13902
626967.12000	3663255.40000	0.13902
625667.12000	3663855.40000	0.13900
627167.12000	3663155.40000	0.13900

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3670055.40000	0.13900
634267.12000	3672655.40000	0.13899
627667.12000	3668655.40000	0.13899
630067.12000	3676855.40000	0.13898
638467.12000	3672455.40000	0.13898
635567.12000	3673755.40000	0.13898
637767.12000	3681555.40000	0.13896
637667.12000	3682055.40000	0.13896
633567.12000	3672755.40000	0.13894
635667.12000	3673855.40000	0.13891
633367.12000	3673855.40000	0.13891
627367.12000	3663055.40000	0.13888
638867.12000	3668255.40000	0.13886
633267.12000	3672955.40000	0.13884
631967.12000	3676955.40000	0.13880
629867.12000	3671255.40000	0.13880
634367.12000	3672655.40000	0.13879
625467.12000	3667655.40000	0.13877
636867.12000	3682755.40000	0.13875
633367.12000	3672855.40000	0.13875
628767.12000	3669155.40000	0.13875
634467.12000	3673855.40000	0.13871
634167.12000	3672655.40000	0.13870
629267.12000	3670355.40000	0.13865
633167.12000	3673055.40000	0.13865
633167.12000	3673155.40000	0.13865
628967.12000	3669555.40000	0.13864
634167.12000	3673955.40000	0.13861
638278.42000	3676760.78000	0.13861
633267.12000	3673655.40000	0.13860
628067.12000	3662755.40000	0.13857
634467.12000	3672655.40000	0.13854
628367.12000	3668855.40000	0.13854
633567.12000	3674055.40000	0.13853
639167.12000	3681555.40000	0.13852
633867.12000	3672655.40000	0.13850
633667.12000	3674055.40000	0.13849
633167.12000	3673255.40000	0.13847
629467.12000	3670555.40000	0.13847
626067.12000	3663755.40000	0.13845
627567.12000	3662955.40000	0.13845
630767.12000	3676955.40000	0.13843
628767.12000	3662655.40000	0.13838
637767.12000	3682055.40000	0.13837
637567.12000	3681455.40000	0.13836
626067.12000	3668455.40000	0.13835

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3668455.40000	0.13829
628067.12000	3668755.40000	0.13829
633967.12000	3677455.40000	0.13829
633467.12000	3672855.40000	0.13828
633267.12000	3673555.40000	0.13825
628867.12000	3669255.40000	0.13825
634567.12000	3672655.40000	0.13824
632067.12000	3676955.40000	0.13822
633267.12000	3676955.40000	0.13822
629667.12000	3670955.40000	0.13822
629967.12000	3671655.40000	0.13821
635967.12000	3674055.40000	0.13821
637967.12000	3674755.40000	0.13821
629967.12000	3671455.40000	0.13820
633367.12000	3673755.40000	0.13820
629767.12000	3671855.40000	0.13819
633167.12000	3673355.40000	0.13818
637767.12000	3681955.40000	0.13818
629867.12000	3671755.40000	0.13816
634053.27000	3672599.53000	0.13815
629367.12000	3670455.40000	0.13815
635467.12000	3673755.40000	0.13815
634367.12000	3673855.40000	0.13814
629567.12000	3671955.40000	0.13814
633267.12000	3673055.40000	0.13810
633467.12000	3673955.40000	0.13807
635167.12000	3673755.40000	0.13807
635067.12000	3673755.40000	0.13806
629767.12000	3671155.40000	0.13806
633667.12000	3672755.40000	0.13805
633267.12000	3673155.40000	0.13804
632267.12000	3676955.40000	0.13799
635367.12000	3673755.40000	0.13798
638867.12000	3672055.40000	0.13797
634967.12000	3673755.40000	0.13797
635267.12000	3673755.40000	0.13797
636464.47000	3666734.30000	0.13795
634667.12000	3672655.40000	0.13792
633767.12000	3674055.40000	0.13791
637167.12000	3682555.40000	0.13789
637767.12000	3681855.40000	0.13788
629567.12000	3670755.40000	0.13787
635867.12000	3673955.40000	0.13786
633767.12000	3672755.40000	0.13784
637067.12000	3682655.40000	0.13784
633267.12000	3673455.40000	0.13782

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3673255.40000	0.13782
633367.12000	3672955.40000	0.13782
634867.12000	3673755.40000	0.13781
634267.12000	3672755.40000	0.13781
629967.12000	3671555.40000	0.13779
628567.12000	3668955.40000	0.13777
637567.12000	3682255.40000	0.13776
628967.12000	3669655.40000	0.13775
634467.12000	3678055.40000	0.13775
629367.12000	3672055.40000	0.13771
634367.12000	3672755.40000	0.13769
637767.12000	3681655.40000	0.13769
638667.12000	3672355.40000	0.13764
633367.12000	3673655.40000	0.13763
633567.12000	3672855.40000	0.13762
633867.12000	3674055.40000	0.13761
629167.12000	3663155.40000	0.13760
634767.12000	3673755.40000	0.13760
637667.12000	3682155.40000	0.13757
634767.12000	3672655.40000	0.13756
637767.12000	3681755.40000	0.13755
637467.12000	3682355.40000	0.13752
628967.12000	3662755.40000	0.13752
632167.12000	3676955.40000	0.13752
626167.12000	3669155.40000	0.13752
634267.12000	3673855.40000	0.13752
637267.12000	3681455.40000	0.13751
634467.12000	3672755.40000	0.13751
633567.12000	3673955.40000	0.13743
638567.12000	3672455.40000	0.13743
634067.12000	3672655.40000	0.13743
640167.12000	3682555.40000	0.13742
634667.12000	3673755.40000	0.13742
633267.12000	3673355.40000	0.13741
632367.12000	3676955.40000	0.13740
629867.12000	3671355.40000	0.13739
634167.12000	3672755.40000	0.13739
627967.12000	3662755.40000	0.13738
633467.12000	3672955.40000	0.13736
625067.12000	3664155.40000	0.13735
633167.12000	3676955.40000	0.13734
625667.12000	3668155.40000	0.13733
625367.12000	3667455.40000	0.13733
629067.12000	3670155.40000	0.13733
637667.12000	3681455.40000	0.13732
630667.12000	3676955.40000	0.13731

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3673855.40000	0.13728
633667.12000	3673955.40000	0.13728
634567.12000	3672755.40000	0.13726
634867.12000	3672655.40000	0.13725
638767.12000	3672255.40000	0.13723
633367.12000	3673555.40000	0.13722
637967.12000	3674955.40000	0.13718
633467.12000	3673855.40000	0.13717
634567.12000	3673755.40000	0.13716
637367.12000	3682455.40000	0.13714
626367.12000	3669455.40000	0.13713
627567.12000	3668655.40000	0.13710
638967.12000	3671355.40000	0.13709
625367.12000	3663955.40000	0.13707
629667.12000	3671855.40000	0.13707
633367.12000	3673055.40000	0.13707
634667.12000	3672755.40000	0.13701
625167.12000	3667055.40000	0.13701
633867.12000	3672755.40000	0.13700
629767.12000	3671755.40000	0.13699
634967.12000	3672655.40000	0.13699
628867.12000	3662655.40000	0.13696
632467.12000	3676955.40000	0.13695
633667.12000	3672855.40000	0.13692
639167.12000	3671255.40000	0.13689
633767.12000	3677055.40000	0.13688
635667.12000	3673755.40000	0.13685
634367.12000	3677955.40000	0.13684
634467.12000	3673755.40000	0.13684
628967.12000	3669755.40000	0.13683
626767.12000	3663355.40000	0.13681
633067.12000	3676955.40000	0.13681
626367.12000	3663555.40000	0.13681
639967.12000	3682755.40000	0.13680
634067.12000	3673955.40000	0.13680
625967.12000	3663655.40000	0.13678
636067.12000	3674155.40000	0.13677
633367.12000	3673155.40000	0.13677
630567.12000	3676955.40000	0.13675
626467.12000	3669655.40000	0.13673
635067.12000	3672655.40000	0.13673
633567.12000	3672955.40000	0.13672
634767.12000	3672755.40000	0.13670
634167.12000	3673855.40000	0.13669
633367.12000	3673455.40000	0.13668
635567.12000	3673655.40000	0.13665

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3672855.40000	0.13664
629667.12000	3671055.40000	0.13664
633767.12000	3672855.40000	0.13663
633767.12000	3673955.40000	0.13661
629067.12000	3662855.40000	0.13661
629467.12000	3671955.40000	0.13660
633367.12000	3673355.40000	0.13659
634367.12000	3672855.40000	0.13659
629867.12000	3671655.40000	0.13658
633567.12000	3673855.40000	0.13656
633467.12000	3673055.40000	0.13656
629967.12000	3676855.40000	0.13655
637620.31000	3677999.57000	0.13654
628267.12000	3662655.40000	0.13653
629767.12000	3671255.40000	0.13652
629867.12000	3671455.40000	0.13652
632567.12000	3676955.40000	0.13652
633367.12000	3673255.40000	0.13651
636767.12000	3682855.40000	0.13651
637767.12000	3682155.40000	0.13650
635167.12000	3672655.40000	0.13649
633467.12000	3673755.40000	0.13648
627267.12000	3663055.40000	0.13647
629467.12000	3670655.40000	0.13646
634467.12000	3672855.40000	0.13646
628867.12000	3669355.40000	0.13646
628667.12000	3669055.40000	0.13645
634367.12000	3673755.40000	0.13645
634867.12000	3672755.40000	0.13644
624767.12000	3666055.40000	0.13641
632767.12000	3676955.40000	0.13641
627467.12000	3662955.40000	0.13640
632667.12000	3676955.40000	0.13637
625267.12000	3667255.40000	0.13636
629567.12000	3670855.40000	0.13636
628267.12000	3668855.40000	0.13636
624767.12000	3666155.40000	0.13635
626567.12000	3670055.40000	0.13634
633667.12000	3673855.40000	0.13632
636567.12000	3682955.40000	0.13631
626567.12000	3663455.40000	0.13631
634567.12000	3672855.40000	0.13629
635267.12000	3672655.40000	0.13629
633467.12000	3673555.40000	0.13629
624767.12000	3666255.40000	0.13626
634967.12000	3673655.40000	0.13626

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3673655.40000	0.13625
635067.12000	3673655.40000	0.13625
635467.12000	3673655.40000	0.13624
627867.12000	3662755.40000	0.13624
629867.12000	3671555.40000	0.13624
625767.12000	3668355.40000	0.13623
634967.12000	3672755.40000	0.13622
633467.12000	3673155.40000	0.13622
634167.12000	3672855.40000	0.13619
627967.12000	3668755.40000	0.13617
634867.12000	3673655.40000	0.13616
639267.12000	3681555.40000	0.13615
636967.12000	3682755.40000	0.13615
635267.12000	3673655.40000	0.13615
635367.12000	3672655.40000	0.13611
635767.12000	3672655.40000	0.13611
635867.12000	3672655.40000	0.13610
627067.12000	3663155.40000	0.13609
634267.12000	3677855.40000	0.13609
633867.12000	3673955.40000	0.13609
634667.12000	3672855.40000	0.13608
628367.12000	3662555.40000	0.13607
640267.12000	3682455.40000	0.13607
628967.12000	3669955.40000	0.13607
635967.12000	3673955.40000	0.13606
635367.12000	3673655.40000	0.13604
628967.12000	3669855.40000	0.13604
628767.12000	3669255.40000	0.13604
637967.12000	3674655.40000	0.13604
634067.12000	3672755.40000	0.13604
637349.33000	3678519.42000	0.13604
624767.12000	3665955.40000	0.13603
633567.12000	3673055.40000	0.13603
633667.12000	3672955.40000	0.13603
634767.12000	3673655.40000	0.13602
634267.12000	3673755.40000	0.13602
637667.12000	3682255.40000	0.13601
635067.12000	3672755.40000	0.13600
632967.12000	3676955.40000	0.13600
628467.12000	3662555.40000	0.13600
629167.12000	3670355.40000	0.13599
628167.12000	3662655.40000	0.13597
633467.12000	3673655.40000	0.13596
636067.12000	3674055.40000	0.13595
635467.12000	3672655.40000	0.13595
635767.12000	3672755.40000	0.13593

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3672155.40000	0.13593
634667.12000	3673655.40000	0.13592
633467.12000	3673255.40000	0.13592
624767.12000	3666355.40000	0.13591
635567.12000	3672655.40000	0.13587
635667.12000	3672655.40000	0.13586
633467.12000	3673455.40000	0.13586
633667.12000	3673755.40000	0.13585
628567.12000	3662555.40000	0.13585
624767.12000	3665855.40000	0.13585
637867.12000	3681655.40000	0.13583
627867.12000	3671655.40000	0.13582
626567.12000	3669955.40000	0.13582
636367.12000	3683055.40000	0.13582
634767.12000	3672855.40000	0.13582
635167.12000	3672755.40000	0.13580
638272.89000	3676970.93000	0.13580
633567.12000	3673755.40000	0.13578
634567.12000	3673655.40000	0.13576
639067.12000	3668355.40000	0.13576
629667.12000	3671755.40000	0.13574
629567.12000	3671855.40000	0.13571
635867.12000	3673855.40000	0.13571
633467.12000	3673355.40000	0.13570
629367.12000	3670555.40000	0.13569
638667.12000	3672455.40000	0.13567
627967.12000	3671655.40000	0.13566
634267.12000	3672955.40000	0.13566
633567.12000	3673155.40000	0.13565
637267.12000	3682555.40000	0.13565
633867.12000	3672855.40000	0.13565
634367.12000	3672955.40000	0.13564
635267.12000	3672755.40000	0.13563
629267.12000	3670455.40000	0.13562
633667.12000	3677055.40000	0.13561
629567.12000	3676755.40000	0.13561
624767.12000	3665755.40000	0.13560
632867.12000	3676955.40000	0.13560
634867.12000	3672855.40000	0.13559
637299.55000	3678641.09000	0.13559
634467.12000	3672955.40000	0.13557
633767.12000	3672955.40000	0.13557
633767.12000	3673855.40000	0.13555
634467.12000	3673655.40000	0.13554
638767.12000	3672355.40000	0.13553
629767.12000	3671355.40000	0.13548

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3668955.40000	0.13547
634567.12000	3672955.40000	0.13546
635767.12000	3673755.40000	0.13546
635367.12000	3672755.40000	0.13544
633667.12000	3673655.40000	0.13543
634967.12000	3672855.40000	0.13541
635767.12000	3672855.40000	0.13540
635667.12000	3672755.40000	0.13540
633567.12000	3673555.40000	0.13539
635667.12000	3673655.40000	0.13538
624767.12000	3665655.40000	0.13538
634167.12000	3673755.40000	0.13537
628667.12000	3662555.40000	0.13537
629067.12000	3670255.40000	0.13537
634167.12000	3677755.40000	0.13536
629167.12000	3663055.40000	0.13534
624767.12000	3666455.40000	0.13533
633567.12000	3673255.40000	0.13531
634367.12000	3673655.40000	0.13530
634667.12000	3672955.40000	0.13529
635567.12000	3672755.40000	0.13528
635467.12000	3672755.40000	0.13528
627467.12000	3668655.40000	0.13528
626267.12000	3669255.40000	0.13527
628867.12000	3669455.40000	0.13527
629767.12000	3671655.40000	0.13526
640067.12000	3682655.40000	0.13524
629667.12000	3671155.40000	0.13523
627767.12000	3671655.40000	0.13523
635067.12000	3672855.40000	0.13523
633667.12000	3673055.40000	0.13521
637867.12000	3681855.40000	0.13519
638068.27000	3677369.12000	0.13518
634167.12000	3672955.40000	0.13518
637767.12000	3681455.40000	0.13516
633567.12000	3673455.40000	0.13516
637567.12000	3682355.40000	0.13516
634067.12000	3673855.40000	0.13515
624767.12000	3665555.40000	0.13514
633567.12000	3673655.40000	0.13513
637867.12000	3681955.40000	0.13512
637867.12000	3681755.40000	0.13510
635567.12000	3673555.40000	0.13510
637867.12000	3681555.40000	0.13509
634967.12000	3673555.40000	0.13509
635067.12000	3673555.40000	0.13506

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3672955.40000	0.13505
635167.12000	3672855.40000	0.13505
635167.12000	3673555.40000	0.13503
634867.12000	3673555.40000	0.13503
635467.12000	3673555.40000	0.13502
634267.12000	3673655.40000	0.13500
627667.12000	3662855.40000	0.13500
624867.12000	3666755.40000	0.13496
633867.12000	3673855.40000	0.13496
629567.12000	3670955.40000	0.13496
633667.12000	3673555.40000	0.13494
634767.12000	3673555.40000	0.13493
635867.12000	3672755.40000	0.13492
629467.12000	3670755.40000	0.13491
635267.12000	3673555.40000	0.13491
634367.12000	3673055.40000	0.13490
628067.12000	3662655.40000	0.13490
634667.12000	3673555.40000	0.13490
635267.12000	3672855.40000	0.13489
634467.12000	3673055.40000	0.13488
634867.12000	3672955.40000	0.13487
634267.12000	3673055.40000	0.13487
633767.12000	3673755.40000	0.13486
629767.12000	3671455.40000	0.13485
633567.12000	3673355.40000	0.13483
634067.12000	3672855.40000	0.13482
635367.12000	3673555.40000	0.13482
634567.12000	3673555.40000	0.13480
634567.12000	3673055.40000	0.13480
627767.12000	3662755.40000	0.13480
624767.12000	3665455.40000	0.13479
626567.12000	3669855.40000	0.13478
628967.12000	3662655.40000	0.13477
625967.12000	3663755.40000	0.13476
629767.12000	3671555.40000	0.13476
635667.12000	3672855.40000	0.13475
634967.12000	3672955.40000	0.13474
633767.12000	3673055.40000	0.13472
635767.12000	3672955.40000	0.13471
635367.12000	3672855.40000	0.13469
634467.12000	3673555.40000	0.13469
628767.12000	3662555.40000	0.13469
634667.12000	3673055.40000	0.13465
625567.12000	3663855.40000	0.13465
633667.12000	3673155.40000	0.13463
634367.12000	3673555.40000	0.13461

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3682055.40000	0.13460
635067.12000	3672955.40000	0.13460
625567.12000	3667955.40000	0.13457
635567.12000	3672855.40000	0.13457
635667.12000	3673455.40000	0.13456
633867.12000	3672955.40000	0.13454
635467.12000	3672855.40000	0.13453
637467.12000	3682455.40000	0.13447
633667.12000	3673455.40000	0.13447
634167.12000	3673655.40000	0.13447
634767.12000	3673055.40000	0.13446
635167.12000	3672955.40000	0.13443
637167.12000	3682655.40000	0.13442
634567.12000	3678255.40000	0.13441
634167.12000	3673055.40000	0.13439
634367.12000	3673155.40000	0.13439
637647.96000	3678104.65000	0.13438
634467.12000	3673155.40000	0.13438
635667.12000	3673155.40000	0.13437
634467.12000	3678155.40000	0.13437
624767.12000	3665155.40000	0.13435
633767.12000	3673655.40000	0.13435
634967.12000	3673455.40000	0.13435
634867.12000	3673055.40000	0.13434
635667.12000	3673255.40000	0.13434
635967.12000	3672655.40000	0.13433
624767.12000	3665355.40000	0.13433
628967.12000	3670055.40000	0.13432
634567.12000	3673155.40000	0.13432
636067.12000	3673955.40000	0.13431
635667.12000	3673055.40000	0.13431
634267.12000	3673155.40000	0.13430
635067.12000	3673455.40000	0.13430
634267.12000	3673555.40000	0.13429
626867.12000	3663255.40000	0.13429
634867.12000	3673455.40000	0.13429
624767.12000	3666555.40000	0.13429
628867.12000	3669555.40000	0.13429
635567.12000	3673455.40000	0.13428
629367.12000	3671955.40000	0.13426
635267.12000	3672955.40000	0.13426
634967.12000	3673055.40000	0.13426
634667.12000	3673455.40000	0.13425
633567.12000	3677055.40000	0.13425
633667.12000	3673255.40000	0.13425
634767.12000	3673455.40000	0.13425

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3673455.40000	0.13424
635967.12000	3673855.40000	0.13424
634567.12000	3673455.40000	0.13423
625167.12000	3664055.40000	0.13423
629567.12000	3671755.40000	0.13422
634667.12000	3673155.40000	0.13421
634067.12000	3677655.40000	0.13418
634467.12000	3673455.40000	0.13418
634367.12000	3673455.40000	0.13417
635667.12000	3672955.40000	0.13416
628167.12000	3668855.40000	0.13416
633867.12000	3673755.40000	0.13416
639667.12000	3682955.40000	0.13415
639367.12000	3668555.40000	0.13414
627867.12000	3668755.40000	0.13414
638767.12000	3668055.40000	0.13414
629667.12000	3671255.40000	0.13413
635767.12000	3673655.40000	0.13413
624567.12000	3669655.40000	0.13413
635067.12000	3673055.40000	0.13412
638867.12000	3672255.40000	0.13411
635267.12000	3673455.40000	0.13411
635467.12000	3673455.40000	0.13411
633867.12000	3673055.40000	0.13410
635867.12000	3673755.40000	0.13409
635367.12000	3672955.40000	0.13408
634767.12000	3673155.40000	0.13405
634467.12000	3673255.40000	0.13405
629467.12000	3671855.40000	0.13405
637767.12000	3682255.40000	0.13404
634367.12000	3673255.40000	0.13403
634567.12000	3673255.40000	0.13402
630467.12000	3676955.40000	0.13402
635667.12000	3673555.40000	0.13401
624767.12000	3665055.40000	0.13401
635367.12000	3673455.40000	0.13401
635567.12000	3672955.40000	0.13400
634867.12000	3673355.40000	0.13399
627367.12000	3662955.40000	0.13399
634567.12000	3673355.40000	0.13399
633767.12000	3673155.40000	0.13398
634867.12000	3673155.40000	0.13398
634467.12000	3673355.40000	0.13398
633467.12000	3677055.40000	0.13398
634067.12000	3673755.40000	0.13397
635167.12000	3673055.40000	0.13397

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3673255.40000	0.13396
637467.12000	3681355.40000	0.13396
634667.12000	3673355.40000	0.13396
634967.12000	3673355.40000	0.13395
629667.12000	3671655.40000	0.13395
634667.12000	3673255.40000	0.13395
635467.12000	3672955.40000	0.13394
633667.12000	3673355.40000	0.13393
634367.12000	3673355.40000	0.13393
636867.12000	3682855.40000	0.13392
634967.12000	3673155.40000	0.13392
634767.12000	3673355.40000	0.13391
629367.12000	3670655.40000	0.13389
635067.12000	3673355.40000	0.13389
634267.12000	3673455.40000	0.13389
637867.12000	3682155.40000	0.13389
626467.12000	3669555.40000	0.13388
633767.12000	3673555.40000	0.13388
635667.12000	3673355.40000	0.13387
634267.12000	3673355.40000	0.13387
624767.12000	3665255.40000	0.13386
634867.12000	3673255.40000	0.13385
634767.12000	3673255.40000	0.13384
628567.12000	3669055.40000	0.13384
634067.12000	3672955.40000	0.13383
634167.12000	3673155.40000	0.13383
635067.12000	3673155.40000	0.13382
635267.12000	3673055.40000	0.13382
634967.12000	3673255.40000	0.13381
628067.12000	3671655.40000	0.13381
628867.12000	3662555.40000	0.13380
635167.12000	3673355.40000	0.13380
629067.12000	3662755.40000	0.13379
634167.12000	3673555.40000	0.13377
635067.12000	3673255.40000	0.13373
637667.12000	3682355.40000	0.13372
635267.12000	3673355.40000	0.13372
635167.12000	3673155.40000	0.13370
624967.12000	3664155.40000	0.13370
633767.12000	3673255.40000	0.13370
639367.12000	3681555.40000	0.13369
638967.12000	3668255.40000	0.13369
637067.12000	3682755.40000	0.13368
636667.12000	3682955.40000	0.13366
635367.12000	3673055.40000	0.13364
635167.12000	3673255.40000	0.13363

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633767.12000	3673455.40000	0.13362
624767.12000	3664955.40000	0.13361
638767.12000	3672455.40000	0.13361
634367.12000	3678055.40000	0.13360
633867.12000	3673655.40000	0.13359
635367.12000	3673355.40000	0.13358
628667.12000	3669155.40000	0.13357
629567.12000	3671055.40000	0.13357
635267.12000	3673155.40000	0.13356
627967.12000	3662655.40000	0.13356
635867.12000	3672855.40000	0.13355
635567.12000	3673055.40000	0.13354
633867.12000	3673155.40000	0.13353
635567.12000	3673255.40000	0.13353
635467.12000	3673055.40000	0.13353
635767.12000	3673055.40000	0.13353
635467.12000	3673355.40000	0.13351
629467.12000	3670855.40000	0.13351
635267.12000	3673255.40000	0.13351
629167.12000	3670455.40000	0.13350
635967.12000	3672755.40000	0.13349
627567.12000	3662855.40000	0.13349
627167.12000	3663055.40000	0.13348
628867.12000	3669655.40000	0.13348
634167.12000	3673255.40000	0.13348
637567.12000	3681355.40000	0.13348
628367.12000	3668955.40000	0.13346
635567.12000	3673155.40000	0.13346
627367.12000	3668655.40000	0.13345
629267.12000	3670555.40000	0.13344
635567.12000	3673355.40000	0.13344
629667.12000	3671355.40000	0.13344
634167.12000	3673455.40000	0.13343
630367.12000	3676955.40000	0.13342
635367.12000	3673155.40000	0.13341
626567.12000	3669755.40000	0.13341
634167.12000	3673355.40000	0.13339
639067.12000	3671355.40000	0.13336
635367.12000	3673255.40000	0.13335
624767.12000	3664855.40000	0.13335
633767.12000	3673355.40000	0.13333
637867.12000	3681455.40000	0.13332
624767.12000	3664355.40000	0.13331
637367.12000	3681355.40000	0.13331
625767.12000	3663755.40000	0.13331
635467.12000	3673255.40000	0.13331

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635467.12000	3673155.40000	0.13330
635767.12000	3673555.40000	0.13326
629867.12000	3676855.40000	0.13325
628967.12000	3670155.40000	0.13324
629067.12000	3670355.40000	0.13324
637367.12000	3682555.40000	0.13324
626267.12000	3663555.40000	0.13319
633867.12000	3673555.40000	0.13318
629667.12000	3671555.40000	0.13317
638767.12000	3675155.40000	0.13314
633867.12000	3673255.40000	0.13313
626667.12000	3663355.40000	0.13313
634067.12000	3673655.40000	0.13313
636167.12000	3674155.40000	0.13312
636067.12000	3672655.40000	0.13310
634067.12000	3673055.40000	0.13307
629667.12000	3671455.40000	0.13305
626967.12000	3663155.40000	0.13304
637967.12000	3674555.40000	0.13301
629167.12000	3662955.40000	0.13295
624767.12000	3664755.40000	0.13294
635867.12000	3673655.40000	0.13294
635867.12000	3672955.40000	0.13292
633867.12000	3673455.40000	0.13288
635767.12000	3673455.40000	0.13288
633367.12000	3677055.40000	0.13286
628767.12000	3669355.40000	0.13284
638867.12000	3668155.40000	0.13283
635967.12000	3673755.40000	0.13281
634267.12000	3677955.40000	0.13280
636167.12000	3674055.40000	0.13280
626367.12000	3669355.40000	0.13279
639867.12000	3682855.40000	0.13278
636067.12000	3673855.40000	0.13276
633867.12000	3673355.40000	0.13274
637867.12000	3682255.40000	0.13268
628267.12000	3662555.40000	0.13261
639267.12000	3668455.40000	0.13258
636167.12000	3673955.40000	0.13256
624767.12000	3664255.40000	0.13256
626467.12000	3663455.40000	0.13255
634067.12000	3673555.40000	0.13255
628167.12000	3671655.40000	0.13254
634067.12000	3673155.40000	0.13254
629567.12000	3671655.40000	0.13252
635967.12000	3672855.40000	0.13252

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3669755.40000	0.13251
635767.12000	3673255.40000	0.13248
629367.12000	3670755.40000	0.13246
636467.12000	3683055.40000	0.13246
637667.12000	3681355.40000	0.13243
629467.12000	3671755.40000	0.13242
629567.12000	3671155.40000	0.13242
637967.12000	3681955.40000	0.13238
635767.12000	3673355.40000	0.13238
638867.12000	3672355.40000	0.13237
637567.12000	3682455.40000	0.13236
637967.12000	3681855.40000	0.13234
624767.12000	3664655.40000	0.13233
632367.12000	3677055.40000	0.13232
636067.12000	3672755.40000	0.13231
627767.12000	3668755.40000	0.13228
635767.12000	3673155.40000	0.13224
637967.12000	3682055.40000	0.13224
634067.12000	3673255.40000	0.13222
634067.12000	3673455.40000	0.13222
624767.12000	3666655.40000	0.13219
631667.12000	3677055.40000	0.13218
632267.12000	3677055.40000	0.13217
625267.12000	3663955.40000	0.13217
624527.43000	3670426.16000	0.13214
627867.12000	3662655.40000	0.13214
634067.12000	3673355.40000	0.13214
628967.12000	3670255.40000	0.13213
637967.12000	3681755.40000	0.13211
632467.12000	3677055.40000	0.13210
635867.12000	3673555.40000	0.13209
639467.12000	3683055.40000	0.13209
636167.12000	3672655.40000	0.13209
629467.12000	3670955.40000	0.13208
635867.12000	3673055.40000	0.13208
628067.12000	3668855.40000	0.13207
625467.12000	3667755.40000	0.13207
638289.48000	3677230.86000	0.13205
628367.12000	3662455.40000	0.13205
628867.12000	3669855.40000	0.13204
637767.12000	3682355.40000	0.13199
628467.12000	3662455.40000	0.13197
628567.12000	3662455.40000	0.13195
631867.12000	3677055.40000	0.13193
631967.12000	3677055.40000	0.13193
631367.12000	3677055.40000	0.13192

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3682855.40000	0.13187
637967.12000	3681655.40000	0.13187
631567.12000	3677055.40000	0.13186
628167.12000	3662555.40000	0.13186
629267.12000	3670655.40000	0.13185
633267.12000	3677055.40000	0.13184
632067.12000	3677055.40000	0.13182
632567.12000	3677055.40000	0.13181
637267.12000	3682655.40000	0.13180
631767.12000	3677055.40000	0.13179
632667.12000	3677055.40000	0.13178
631467.12000	3677055.40000	0.13177
634167.12000	3677855.40000	0.13176
635867.12000	3673455.40000	0.13174
637967.12000	3681555.40000	0.13174
628667.12000	3669255.40000	0.13173
635967.12000	3673655.40000	0.13173
625867.12000	3663655.40000	0.13173
637470.99000	3678596.85000	0.13171
628767.12000	3669455.40000	0.13169
628467.12000	3669055.40000	0.13168
635967.12000	3672955.40000	0.13167
628967.12000	3662555.40000	0.13164
624767.12000	3664555.40000	0.13163
629167.12000	3670555.40000	0.13162
628867.12000	3669955.40000	0.13162
629567.12000	3671255.40000	0.13160
629367.12000	3671855.40000	0.13160
628667.12000	3662455.40000	0.13160
637467.12000	3682555.40000	0.13159
627267.12000	3668655.40000	0.13159
639467.12000	3681555.40000	0.13157
636067.12000	3673755.40000	0.13155
626667.12000	3670055.40000	0.13155
635867.12000	3673155.40000	0.13153
625067.12000	3666955.40000	0.13151
628267.12000	3668955.40000	0.13149
626667.12000	3669955.40000	0.13145
629067.12000	3670455.40000	0.13144
632167.12000	3677055.40000	0.13142
630967.12000	3677055.40000	0.13139
636067.12000	3672855.40000	0.13137
629567.12000	3671555.40000	0.13136
625867.12000	3663755.40000	0.13135
637167.12000	3681455.40000	0.13135
633167.12000	3677055.40000	0.13134

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3672755.40000	0.13130
635867.12000	3673255.40000	0.13127
636167.12000	3673855.40000	0.13127
631267.12000	3677055.40000	0.13124
626567.12000	3669655.40000	0.13123
633067.12000	3677055.40000	0.13121
636967.12000	3682855.40000	0.13120
629567.12000	3671355.40000	0.13119
636267.12000	3672655.40000	0.13119
629067.12000	3662655.40000	0.13117
635867.12000	3673355.40000	0.13117
638967.12000	3671455.40000	0.13114
627967.12000	3671555.40000	0.13112
633967.12000	3677555.40000	0.13112
627267.12000	3662955.40000	0.13110
627467.12000	3662855.40000	0.13108
628767.12000	3662455.40000	0.13108
632967.12000	3677055.40000	0.13108
629367.12000	3670855.40000	0.13108
631167.12000	3677055.40000	0.13107
629567.12000	3671455.40000	0.13105
637967.12000	3682155.40000	0.13105
628567.12000	3669155.40000	0.13101
628267.12000	3671655.40000	0.13101
638067.12000	3681555.40000	0.13100
637767.12000	3681355.40000	0.13098
635967.12000	3673555.40000	0.13097
628334.69000	3671720.94000	0.13096
635967.12000	3673055.40000	0.13093
631067.12000	3677055.40000	0.13091
632867.12000	3677055.40000	0.13088
624767.12000	3664455.40000	0.13086
638908.67000	3674187.17000	0.13082
637667.12000	3682455.40000	0.13082
638067.12000	3681855.40000	0.13079
628767.12000	3669555.40000	0.13077
628867.12000	3670055.40000	0.13075
638272.89000	3677358.06000	0.13074
628967.12000	3670355.40000	0.13072
636267.12000	3674055.40000	0.13070
636267.12000	3674155.40000	0.13068
632767.12000	3677055.40000	0.13065
635967.12000	3673455.40000	0.13064
627867.12000	3671555.40000	0.13063
636067.12000	3673655.40000	0.13062
629467.12000	3671055.40000	0.13059

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3668355.40000	0.13059
636067.12000	3672955.40000	0.13058
638438.80000	3677103.66000	0.13057
626467.12000	3669455.40000	0.13056
626767.12000	3663255.40000	0.13055
629267.12000	3670755.40000	0.13054
627767.12000	3662655.40000	0.13053
625467.12000	3663855.40000	0.13052
625067.12000	3664055.40000	0.13051
638067.12000	3681955.40000	0.13051
627667.12000	3668755.40000	0.13050
638067.12000	3681755.40000	0.13050
628067.12000	3662555.40000	0.13047
638867.12000	3672455.40000	0.13047
636167.12000	3672855.40000	0.13045
635967.12000	3673155.40000	0.13043
627667.12000	3662755.40000	0.13042
636267.12000	3672755.40000	0.13042
636767.12000	3682955.40000	0.13036
625367.12000	3667555.40000	0.13035
639167.12000	3671355.40000	0.13035
627067.12000	3663055.40000	0.13033
636367.12000	3672655.40000	0.13032
628867.12000	3662455.40000	0.13032
636167.12000	3673755.40000	0.13030
629167.12000	3662855.40000	0.13030
626667.12000	3669855.40000	0.13030
630267.12000	3676955.40000	0.13027
637267.12000	3681355.40000	0.13026
629467.12000	3671655.40000	0.13022
628867.12000	3670155.40000	0.13020
629467.12000	3676755.40000	0.13018
635967.12000	3673255.40000	0.13017
634367.12000	3678155.40000	0.13017
627967.12000	3668855.40000	0.13013
639567.12000	3681555.40000	0.13011
629167.12000	3670655.40000	0.13010
635967.12000	3673355.40000	0.13009
628767.12000	3669655.40000	0.13004
636067.12000	3673555.40000	0.12996
637867.12000	3682355.40000	0.12995
629767.12000	3676855.40000	0.12992
628667.12000	3669355.40000	0.12992
636067.12000	3673055.40000	0.12991
634067.12000	3677755.40000	0.12989
628067.12000	3671555.40000	0.12987

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636567.12000	3683055.40000	0.12984
636267.12000	3673955.40000	0.12983
629367.12000	3671755.40000	0.12983
624967.12000	3666855.40000	0.12982
638067.12000	3682055.40000	0.12981
629067.12000	3670555.40000	0.12980
638767.12000	3667955.40000	0.12977
627767.12000	3671555.40000	0.12975
638067.12000	3681655.40000	0.12974
637967.12000	3681455.40000	0.12972
633767.12000	3677155.40000	0.12972
637967.12000	3682255.40000	0.12970
630867.12000	3677055.40000	0.12970
636167.12000	3672955.40000	0.12969
627167.12000	3668655.40000	0.12968
628367.12000	3669055.40000	0.12968
636067.12000	3673455.40000	0.12968
634267.12000	3678055.40000	0.12959
624867.12000	3664155.40000	0.12958
636267.12000	3672855.40000	0.12957
628167.12000	3668955.40000	0.12956
636467.12000	3672655.40000	0.12952
636167.12000	3673655.40000	0.12951
628967.12000	3670455.40000	0.12949
637824.93000	3678148.89000	0.12948
629467.12000	3671155.40000	0.12948
636067.12000	3673155.40000	0.12948
636367.12000	3672755.40000	0.12945
637367.12000	3682655.40000	0.12939
628867.12000	3670255.40000	0.12938
628767.12000	3669755.40000	0.12936
629367.12000	3670955.40000	0.12934
640067.12000	3682755.40000	0.12931
626167.12000	3663555.40000	0.12928
634467.12000	3678255.40000	0.12927
629467.12000	3671555.40000	0.12924
638667.12000	3674155.40000	0.12923
636067.12000	3673255.40000	0.12923
637467.12000	3681255.40000	0.12922
638567.12000	3674155.40000	0.12921
628167.12000	3671555.40000	0.12920
637867.12000	3681355.40000	0.12920
637967.12000	3674455.40000	0.12918
636067.12000	3673355.40000	0.12916
629267.12000	3670855.40000	0.12914
627967.12000	3662555.40000	0.12911

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3669255.40000	0.12907
637767.12000	3682455.40000	0.12905
638167.12000	3681655.40000	0.12903
636167.12000	3673055.40000	0.12902
639067.12000	3668255.40000	0.12900
634114.92000	3681693.78000	0.12899
637567.12000	3682555.40000	0.12898
628467.12000	3669155.40000	0.12896
636167.12000	3673555.40000	0.12895
625667.12000	3668255.40000	0.12891
626667.12000	3669755.40000	0.12890
626567.12000	3663355.40000	0.12886
628767.12000	3669855.40000	0.12886
625267.12000	3667355.40000	0.12884
629167.12000	3670755.40000	0.12884
629467.12000	3671255.40000	0.12884
638167.12000	3681855.40000	0.12883
627567.12000	3668755.40000	0.12882
633667.12000	3677155.40000	0.12882
637067.12000	3682855.40000	0.12881
628667.12000	3669455.40000	0.12880
638167.12000	3681955.40000	0.12879
636267.12000	3672955.40000	0.12878
639667.12000	3681555.40000	0.12876
636167.12000	3673455.40000	0.12874
629467.12000	3671455.40000	0.12874
636267.12000	3673855.40000	0.12874
626567.12000	3669555.40000	0.12870
638067.12000	3682155.40000	0.12870
636367.12000	3674055.40000	0.12870
625667.12000	3663755.40000	0.12869
626067.12000	3663655.40000	0.12869
624866.54000	3666803.88000	0.12868
629467.12000	3671355.40000	0.12866
637567.12000	3681255.40000	0.12860
636167.12000	3673155.40000	0.12856
637367.12000	3681255.40000	0.12855
625167.12000	3667155.40000	0.12849
628867.12000	3670355.40000	0.12848
638167.12000	3681755.40000	0.12848
634167.12000	3677955.40000	0.12848
629067.12000	3670655.40000	0.12846
636367.12000	3674155.40000	0.12846
638467.12000	3674155.40000	0.12839
628767.12000	3669955.40000	0.12839
638767.12000	3674155.40000	0.12837

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3676955.40000	0.12834
636167.12000	3673255.40000	0.12833
626367.12000	3663455.40000	0.12830
627867.12000	3668855.40000	0.12826
636167.12000	3673355.40000	0.12825
628267.12000	3662455.40000	0.12822
628967.12000	3662455.40000	0.12817
629067.12000	3662555.40000	0.12816
627567.12000	3662755.40000	0.12816
626867.12000	3663155.40000	0.12815
630767.12000	3677055.40000	0.12812
636367.12000	3673955.40000	0.12812
628267.12000	3671555.40000	0.12812
627367.12000	3662855.40000	0.12810
638167.12000	3682055.40000	0.12808
636267.12000	3673055.40000	0.12806
628967.12000	3670555.40000	0.12803
626767.12000	3670055.40000	0.12798
636667.12000	3683055.40000	0.12795
637967.12000	3682355.40000	0.12795
636267.12000	3673755.40000	0.12794
628667.12000	3669555.40000	0.12794
628767.12000	3670055.40000	0.12793
626767.12000	3669955.40000	0.12791
627167.12000	3662955.40000	0.12790
628267.12000	3669055.40000	0.12787
624767.12000	3664155.40000	0.12786
638867.12000	3675155.40000	0.12786
636867.12000	3682955.40000	0.12783
638967.12000	3668155.40000	0.12780
638867.12000	3668055.40000	0.12778
636267.12000	3673455.40000	0.12778
636467.12000	3672755.40000	0.12778
627967.12000	3671455.40000	0.12776
627067.12000	3668655.40000	0.12772
633567.12000	3677155.40000	0.12771
628067.12000	3668955.40000	0.12766
630667.12000	3677055.40000	0.12765
637467.12000	3682655.40000	0.12764
628767.12000	3670155.40000	0.12763
636567.12000	3672655.40000	0.12763
625467.12000	3669055.40000	0.12762
629367.12000	3671655.40000	0.12760
636367.12000	3672855.40000	0.12760
627867.12000	3662555.40000	0.12760
628867.12000	3670455.40000	0.12759

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633467.12000	3677155.40000	0.12756
628567.12000	3662355.40000	0.12755
637867.12000	3682455.40000	0.12753
629167.12000	3662755.40000	0.12750
629167.12000	3670855.40000	0.12749
637667.12000	3681255.40000	0.12747
628467.12000	3662355.40000	0.12742
626367.12000	3669255.40000	0.12742
628667.12000	3662355.40000	0.12738
629067.12000	3670755.40000	0.12737
628567.12000	3669355.40000	0.12734
639767.12000	3681555.40000	0.12732
636367.12000	3673855.40000	0.12731
628167.12000	3662455.40000	0.12731
628667.12000	3669655.40000	0.12729
629367.12000	3671055.40000	0.12728
632367.12000	3677155.40000	0.12727
639067.12000	3671455.40000	0.12727
636267.12000	3673655.40000	0.12727
638167.12000	3682155.40000	0.12726
628367.12000	3662355.40000	0.12725
632467.12000	3677155.40000	0.12724
628767.12000	3670255.40000	0.12721
627467.12000	3668755.40000	0.12720
626767.12000	3669855.40000	0.12712
638067.12000	3681455.40000	0.12711
632567.12000	3677155.40000	0.12711
632267.12000	3677155.40000	0.12709
632667.12000	3677155.40000	0.12708
628967.12000	3670655.40000	0.12707
638067.12000	3682255.40000	0.12703
628767.12000	3662355.40000	0.12703
639367.12000	3668455.40000	0.12703
624767.12000	3666755.40000	0.12701
638267.12000	3681955.40000	0.12701
626667.12000	3669655.40000	0.12698
628367.12000	3669155.40000	0.12696
637667.12000	3682555.40000	0.12694
638367.12000	3681755.40000	0.12691
628467.12000	3669255.40000	0.12691
638427.74000	3677402.30000	0.12690
628067.12000	3671455.40000	0.12688
638267.12000	3681855.40000	0.12687
636467.12000	3672855.40000	0.12687
638367.12000	3674155.40000	0.12683
636567.12000	3672755.40000	0.12682

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3673555.40000	0.12681
636367.12000	3672955.40000	0.12680
626967.12000	3663055.40000	0.12673
633367.12000	3677155.40000	0.12673
636467.12000	3674055.40000	0.12673
628767.12000	3670355.40000	0.12671
638167.12000	3681555.40000	0.12671
628667.12000	3669755.40000	0.12669
638267.12000	3681755.40000	0.12669
626467.12000	3669355.40000	0.12667
628167.12000	3671455.40000	0.12663
636667.12000	3672655.40000	0.12662
636367.12000	3673755.40000	0.12661
627867.12000	3671455.40000	0.12658
636267.12000	3673155.40000	0.12658
627767.12000	3668855.40000	0.12656
624967.12000	3664055.40000	0.12653
626267.12000	3669155.40000	0.12649
628867.12000	3670555.40000	0.12649
629667.12000	3676855.40000	0.12646
629367.12000	3671555.40000	0.12645
636467.12000	3673955.40000	0.12641
628867.12000	3662355.40000	0.12639
629267.12000	3670955.40000	0.12638
637967.12000	3681355.40000	0.12633
636267.12000	3673255.40000	0.12631
628767.12000	3670455.40000	0.12630
630567.12000	3677055.40000	0.12629
638067.12000	3682355.40000	0.12628
638267.12000	3681655.40000	0.12628
628667.12000	3669855.40000	0.12628
628567.12000	3669455.40000	0.12626
630067.12000	3676955.40000	0.12626
634067.12000	3677855.40000	0.12624
636467.12000	3674155.40000	0.12623
625367.12000	3663855.40000	0.12623
634267.12000	3678155.40000	0.12620
638967.12000	3671555.40000	0.12620
632067.12000	3677155.40000	0.12619
628967.12000	3670755.40000	0.12619
638267.12000	3682055.40000	0.12619
625567.12000	3668055.40000	0.12618
626667.12000	3663255.40000	0.12618
636267.12000	3673355.40000	0.12616
632867.12000	3677155.40000	0.12615
631967.12000	3677155.40000	0.12615

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3670855.40000	0.12614
627667.12000	3662655.40000	0.12613
632767.12000	3677155.40000	0.12612
638867.12000	3674155.40000	0.12612
632167.12000	3677155.40000	0.12612
628167.12000	3669055.40000	0.12610
632967.12000	3677155.40000	0.12610
638767.12000	3667855.40000	0.12609
636367.12000	3673055.40000	0.12608
629274.94000	3670965.65000	0.12608
631867.12000	3677155.40000	0.12607
636367.12000	3673655.40000	0.12607
629367.12000	3671155.40000	0.12605
633267.12000	3677155.40000	0.12605
633067.12000	3677155.40000	0.12602
636467.12000	3672955.40000	0.12602
639867.12000	3681555.40000	0.12601
633167.12000	3677155.40000	0.12596
636567.12000	3672855.40000	0.12595
628667.12000	3669955.40000	0.12593
628267.12000	3671455.40000	0.12593
639267.12000	3668355.40000	0.12592
627967.12000	3668955.40000	0.12591
625767.12000	3663655.40000	0.12586
636667.12000	3672755.40000	0.12585
628067.12000	3662455.40000	0.12585
627767.12000	3662555.40000	0.12583
636467.12000	3673855.40000	0.12582
629367.12000	3671455.40000	0.12578
628867.12000	3670655.40000	0.12578
626567.12000	3669455.40000	0.12575
626767.12000	3669755.40000	0.12574
637767.12000	3681255.40000	0.12573
636767.12000	3672655.40000	0.12572
636367.12000	3673555.40000	0.12568
626967.12000	3668655.40000	0.12564
628667.12000	3670055.40000	0.12561
636367.12000	3673455.40000	0.12560
636367.12000	3673155.40000	0.12559
627367.12000	3668755.40000	0.12559
633267.12000	3683055.40000	0.12558
629367.12000	3671255.40000	0.12553
637967.12000	3675055.40000	0.12552
625167.12000	3663955.40000	0.12551
629367.12000	3671355.40000	0.12550
637567.12000	3682655.40000	0.12549

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3669555.40000	0.12546
636967.12000	3682955.40000	0.12544
627467.12000	3662755.40000	0.12534
631767.12000	3677155.40000	0.12534
634167.12000	3678055.40000	0.12534
637767.12000	3682555.40000	0.12533
638167.12000	3682255.40000	0.12531
636467.12000	3673055.40000	0.12531
627267.12000	3662855.40000	0.12530
636367.12000	3673255.40000	0.12529
636467.12000	3673755.40000	0.12528
628467.12000	3669355.40000	0.12527
624667.12000	3666255.40000	0.12526
633967.12000	3677655.40000	0.12524
628267.12000	3669155.40000	0.12523
625367.12000	3669255.40000	0.12522
628667.12000	3670155.40000	0.12521
631667.12000	3677155.40000	0.12519
624667.12000	3666155.40000	0.12518
637267.12000	3681255.40000	0.12517
624667.12000	3666055.40000	0.12515
627767.12000	3671455.40000	0.12514
630467.12000	3677055.40000	0.12513
634367.12000	3678255.40000	0.12513
628967.12000	3670855.40000	0.12513
628867.12000	3670755.40000	0.12512
638367.12000	3681955.40000	0.12512
636367.12000	3673355.40000	0.12508
628567.12000	3670355.40000	0.12505
636567.12000	3674055.40000	0.12504
624667.12000	3666355.40000	0.12501
639167.12000	3671455.40000	0.12501
636567.12000	3672955.40000	0.12499
628767.12000	3670555.40000	0.12499
636667.12000	3672855.40000	0.12498
636767.12000	3672755.40000	0.12498
628667.12000	3670355.40000	0.12496
629167.12000	3662655.40000	0.12496
631567.12000	3677155.40000	0.12495
627667.12000	3668855.40000	0.12495
628367.12000	3669255.40000	0.12494
636567.12000	3673955.40000	0.12491
628667.12000	3670455.40000	0.12490
628567.12000	3669655.40000	0.12487
636467.12000	3673655.40000	0.12485
638167.12000	3681455.40000	0.12485

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3681855.40000	0.12485
624667.12000	3665955.40000	0.12484
636867.12000	3672655.40000	0.12483
629067.12000	3662455.40000	0.12482
639967.12000	3681555.40000	0.12480
628667.12000	3670255.40000	0.12479
636467.12000	3673155.40000	0.12474
626667.12000	3669555.40000	0.12473
628567.12000	3670455.40000	0.12465
631467.12000	3677155.40000	0.12464
636467.12000	3673455.40000	0.12462
624667.12000	3666455.40000	0.12461
638267.12000	3681555.40000	0.12459
624667.12000	3665855.40000	0.12458
636767.12000	3683055.40000	0.12457
636467.12000	3673555.40000	0.12455
628767.12000	3670655.40000	0.12453
639167.12000	3668255.40000	0.12451
631067.12000	3677155.40000	0.12450
628167.12000	3671355.40000	0.12449
628067.12000	3671355.40000	0.12448
636567.12000	3673855.40000	0.12448
638267.12000	3674155.40000	0.12446
626867.12000	3669955.40000	0.12443
637967.12000	3682455.40000	0.12442
628067.12000	3669055.40000	0.12442
636567.12000	3674155.40000	0.12440
628967.12000	3662355.40000	0.12438
629967.12000	3676955.40000	0.12435
628567.12000	3669755.40000	0.12435
636467.12000	3673255.40000	0.12434
629167.12000	3670955.40000	0.12432
636567.12000	3673055.40000	0.12428
629367.12000	3676755.40000	0.12427
624667.12000	3665755.40000	0.12427
627967.12000	3662455.40000	0.12427
628867.12000	3670855.40000	0.12426
631367.12000	3677155.40000	0.12425
628467.12000	3669455.40000	0.12424
627067.12000	3662955.40000	0.12418
624567.12000	3669555.40000	0.12418
627867.12000	3668955.40000	0.12418
636467.12000	3673355.40000	0.12416
636667.12000	3672955.40000	0.12414
636767.12000	3672855.40000	0.12413
636867.12000	3672755.40000	0.12411

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3670055.40000	0.12411
628767.12000	3670755.40000	0.12408
638067.12000	3681355.40000	0.12408
627967.12000	3671355.40000	0.12406
628267.12000	3671355.40000	0.12406
638267.12000	3682155.40000	0.12403
636767.12000	3672555.40000	0.12403
636567.12000	3673755.40000	0.12402
628567.12000	3669855.40000	0.12401
626767.12000	3669655.40000	0.12400
627267.12000	3668755.40000	0.12397
624667.12000	3665655.40000	0.12393
636967.12000	3672655.40000	0.12392
637867.12000	3681255.40000	0.12388
626767.12000	3663155.40000	0.12387
637967.12000	3674355.40000	0.12385
624667.12000	3666555.40000	0.12384
637667.12000	3682655.40000	0.12380
626867.12000	3669855.40000	0.12380
626467.12000	3663355.40000	0.12379
633767.12000	3677255.40000	0.12378
636567.12000	3673155.40000	0.12376
628567.12000	3669955.40000	0.12375
627567.12000	3662655.40000	0.12373
627867.12000	3671355.40000	0.12371
638967.12000	3675155.40000	0.12367
636567.12000	3673655.40000	0.12366
624667.12000	3665555.40000	0.12365
628467.12000	3670355.40000	0.12364
628667.12000	3670555.40000	0.12361
628167.12000	3669155.40000	0.12357
630367.12000	3677055.40000	0.12354
628567.12000	3670055.40000	0.12353
638267.12000	3681455.40000	0.12353
638367.12000	3681655.40000	0.12352
628467.12000	3670455.40000	0.12351
628467.12000	3669555.40000	0.12349
639067.12000	3668155.40000	0.12347
636667.12000	3674055.40000	0.12347
626267.12000	3663455.40000	0.12346
638867.12000	3667955.40000	0.12346
628767.12000	3670855.40000	0.12345
636667.12000	3673955.40000	0.12345
636567.12000	3673455.40000	0.12343
627567.12000	3668855.40000	0.12343
625467.12000	3667855.40000	0.12342

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
640067.12000	3681555.40000	0.12342
626867.12000	3668655.40000	0.12342
636567.12000	3673555.40000	0.12341
636667.12000	3673055.40000	0.12340
636567.12000	3673255.40000	0.12337
628667.12000	3670655.40000	0.12336
624667.12000	3665455.40000	0.12335
628367.12000	3669355.40000	0.12334
628267.12000	3669255.40000	0.12331
629067.12000	3670955.40000	0.12329
631167.12000	3677155.40000	0.12328
631267.12000	3677155.40000	0.12328
624867.12000	3664055.40000	0.12326
636867.12000	3672855.40000	0.12323
636767.12000	3672955.40000	0.12322
636867.12000	3672555.40000	0.12322
628267.12000	3662355.40000	0.12321
628567.12000	3670155.40000	0.12318
633667.12000	3677255.40000	0.12316
636567.12000	3673355.40000	0.12316
637067.12000	3682955.40000	0.12313
636667.12000	3673855.40000	0.12313
628667.12000	3670755.40000	0.12312
638067.12000	3678255.40000	0.12311
639567.12000	3683055.40000	0.12311
636967.12000	3672755.40000	0.12310
628567.12000	3670255.40000	0.12303
629567.12000	3676855.40000	0.12302
624667.12000	3665355.40000	0.12299
634067.12000	3677955.40000	0.12299
637067.12000	3672655.40000	0.12296
628467.12000	3669655.40000	0.12294
638967.12000	3668055.40000	0.12292
627967.12000	3669055.40000	0.12285
636667.12000	3673155.40000	0.12283
636667.12000	3673755.40000	0.12280
628167.12000	3671255.40000	0.12280
628367.12000	3671355.40000	0.12279
638467.12000	3681855.40000	0.12272
624667.12000	3665155.40000	0.12270
636667.12000	3674155.40000	0.12270
626867.12000	3669755.40000	0.12266
628967.12000	3670955.40000	0.12265
632467.12000	3677255.40000	0.12265
627767.12000	3668955.40000	0.12265
628667.12000	3670855.40000	0.12264

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3662255.40000	0.12263
628267.12000	3671255.40000	0.12261
625567.12000	3663755.40000	0.12261
632367.12000	3677255.40000	0.12260
624667.12000	3665255.40000	0.12258
633567.12000	3677255.40000	0.12255
628067.12000	3671255.40000	0.12255
639067.12000	3671555.40000	0.12255
630967.12000	3677155.40000	0.12254
636667.12000	3673655.40000	0.12253
632567.12000	3677255.40000	0.12251
628467.12000	3669755.40000	0.12249
636767.12000	3673055.40000	0.12247
628567.12000	3662255.40000	0.12246
629867.12000	3676955.40000	0.12245
638367.12000	3681555.40000	0.12245
632667.12000	3677255.40000	0.12245
627367.12000	3662755.40000	0.12244
627867.12000	3662455.40000	0.12244
636667.12000	3673255.40000	0.12244
636667.12000	3673455.40000	0.12243
628767.12000	3662255.40000	0.12241
632267.12000	3677255.40000	0.12241
626567.12000	3669355.40000	0.12239
638467.12000	3681755.40000	0.12238
636967.12000	3672555.40000	0.12237
628567.12000	3670555.40000	0.12236
627167.12000	3668755.40000	0.12234
628367.12000	3669455.40000	0.12233
636667.12000	3673555.40000	0.12233
636867.12000	3672955.40000	0.12229
628567.12000	3670655.40000	0.12228
639967.12000	3682855.40000	0.12226
638967.12000	3671655.40000	0.12226
626467.12000	3669255.40000	0.12224
628467.12000	3669855.40000	0.12224
637867.12000	3682555.40000	0.12223
636667.12000	3673355.40000	0.12222
630767.12000	3677155.40000	0.12219
636967.12000	3672855.40000	0.12219
624667.12000	3665055.40000	0.12217
628867.12000	3670955.40000	0.12217
637067.12000	3672755.40000	0.12217
626667.12000	3669455.40000	0.12216
628567.12000	3670755.40000	0.12216
624667.12000	3666655.40000	0.12215

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3677155.40000	0.12213
633467.12000	3677255.40000	0.12212
634167.12000	3678155.40000	0.12207
628067.12000	3669155.40000	0.12206
637167.12000	3672655.40000	0.12206
628467.12000	3669955.40000	0.12205
636867.12000	3683055.40000	0.12204
628567.12000	3670855.40000	0.12203
638367.12000	3682055.40000	0.12203
638267.12000	3682255.40000	0.12202
628467.12000	3662255.40000	0.12200
626967.12000	3669955.40000	0.12199
627467.12000	3668855.40000	0.12198
627967.12000	3671255.40000	0.12197
628167.12000	3662355.40000	0.12195
629167.12000	3662555.40000	0.12195
626767.12000	3669555.40000	0.12193
636767.12000	3673955.40000	0.12192
628867.12000	3662255.40000	0.12192
638367.12000	3682155.40000	0.12191
638067.12000	3678355.40000	0.12191
636767.12000	3673155.40000	0.12190
628467.12000	3670055.40000	0.12188
637967.12000	3681255.40000	0.12186
638167.12000	3681355.40000	0.12186
636767.12000	3674055.40000	0.12181
626867.12000	3669655.40000	0.12180
628767.12000	3670955.40000	0.12180
628267.12000	3669355.40000	0.12178
628167.12000	3669255.40000	0.12177
624667.12000	3664955.40000	0.12176
640167.12000	3681555.40000	0.12174
636767.12000	3673855.40000	0.12173
627767.12000	3671355.40000	0.12171
627167.12000	3662855.40000	0.12170
633367.12000	3677255.40000	0.12170
626967.12000	3670055.40000	0.12164
640267.12000	3682655.40000	0.12163
628367.12000	3669555.40000	0.12163
628367.12000	3671255.40000	0.12158
628267.12000	3671155.40000	0.12157
628467.12000	3670155.40000	0.12156
637767.12000	3682655.40000	0.12155
628667.12000	3670955.40000	0.12154
627867.12000	3671255.40000	0.12152
636867.12000	3673055.40000	0.12152

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3670855.40000	0.12152
636767.12000	3673255.40000	0.12151
628367.12000	3662255.40000	0.12149
636767.12000	3673755.40000	0.12149
637067.12000	3672555.40000	0.12148
626967.12000	3669855.40000	0.12147
640067.12000	3682855.40000	0.12147
628167.12000	3671155.40000	0.12146
632867.12000	3677255.40000	0.12145
624667.12000	3664855.40000	0.12143
638067.12000	3682455.40000	0.12142
632767.12000	3677255.40000	0.12141
632167.12000	3677255.40000	0.12141
628467.12000	3670255.40000	0.12141
637267.12000	3672655.40000	0.12138
628567.12000	3670955.40000	0.12138
626167.12000	3669055.40000	0.12137
634267.12000	3678255.40000	0.12135
636767.12000	3673455.40000	0.12134
626867.12000	3663055.40000	0.12132
636967.12000	3672955.40000	0.12132
633267.12000	3677255.40000	0.12131
628411.76000	3670965.65000	0.12131
627867.12000	3669055.40000	0.12130
630267.12000	3677055.40000	0.12130
636767.12000	3673655.40000	0.12129
637867.12000	3674855.40000	0.12129
639367.12000	3668355.40000	0.12128
637067.12000	3672855.40000	0.12127
638167.12000	3682355.40000	0.12126
637167.12000	3672755.40000	0.12126
632067.12000	3677255.40000	0.12126
638167.12000	3678255.40000	0.12124
628467.12000	3670655.40000	0.12123
638167.12000	3674155.40000	0.12123
636767.12000	3673555.40000	0.12122
628467.12000	3670555.40000	0.12122
638467.12000	3681655.40000	0.12121
627667.12000	3668955.40000	0.12121
632967.12000	3677255.40000	0.12121
627667.12000	3662555.40000	0.12119
636767.12000	3673355.40000	0.12119
638367.12000	3682255.40000	0.12118
628467.12000	3670755.40000	0.12117
628367.12000	3669655.40000	0.12115
631967.12000	3677255.40000	0.12114

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637567.12000	3682755.40000	0.12111
633167.12000	3677255.40000	0.12111
638367.12000	3681455.40000	0.12111
629067.12000	3662355.40000	0.12110
628467.12000	3670955.40000	0.12106
625367.12000	3667655.40000	0.12106
628367.12000	3670955.40000	0.12103
637367.12000	3681155.40000	0.12102
628067.12000	3671155.40000	0.12099
633067.12000	3677255.40000	0.12099
626767.12000	3668655.40000	0.12097
636767.12000	3674155.40000	0.12097
636867.12000	3673155.40000	0.12092
628367.12000	3671155.40000	0.12086
624667.12000	3664755.40000	0.12085
625067.12000	3663955.40000	0.12084
637467.12000	3681155.40000	0.12084
628267.12000	3671055.40000	0.12082
626567.12000	3663255.40000	0.12082
628367.12000	3669755.40000	0.12082
627467.12000	3662655.40000	0.12082
628267.12000	3669455.40000	0.12082
638267.12000	3682355.40000	0.12080
628367.12000	3671055.40000	0.12079
633967.12000	3677755.40000	0.12074
638467.12000	3682155.40000	0.12073
626067.12000	3663555.40000	0.12070
627967.12000	3669155.40000	0.12065
628367.12000	3670855.40000	0.12065
638067.12000	3678455.40000	0.12064
637967.12000	3682555.40000	0.12062
628367.12000	3669855.40000	0.12060
626007.18000	3668992.66000	0.12060
637867.12000	3674955.40000	0.12060
637167.12000	3672555.40000	0.12060
627067.12000	3668755.40000	0.12059
638567.12000	3681555.40000	0.12058
636967.12000	3673055.40000	0.12058
627367.12000	3668855.40000	0.12057
627767.12000	3662455.40000	0.12056
636867.12000	3673955.40000	0.12056
639767.12000	3682955.40000	0.12054
637367.12000	3672655.40000	0.12050
636867.12000	3673255.40000	0.12048
637467.12000	3682755.40000	0.12047
626967.12000	3669755.40000	0.12047

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3662355.40000	0.12045
636867.12000	3673855.40000	0.12045
637267.12000	3672755.40000	0.12045
628367.12000	3669955.40000	0.12045
637867.12000	3674755.40000	0.12044
626367.12000	3669155.40000	0.12044
628367.12000	3670755.40000	0.12043
639267.12000	3668255.40000	0.12042
628167.12000	3671055.40000	0.12041
637067.12000	3672955.40000	0.12040
637167.12000	3672855.40000	0.12038
628067.12000	3669255.40000	0.12037
628167.12000	3669355.40000	0.12037
636867.12000	3674055.40000	0.12036
638467.12000	3682055.40000	0.12035
628367.12000	3670055.40000	0.12032
628367.12000	3670655.40000	0.12031
631867.12000	3677255.40000	0.12030
636867.12000	3673755.40000	0.12030
639167.12000	3671555.40000	0.12029
636867.12000	3673455.40000	0.12028
628267.12000	3670955.40000	0.12027
627967.12000	3671155.40000	0.12024
628967.12000	3662255.40000	0.12020
628367.12000	3670155.40000	0.12019
628267.12000	3669555.40000	0.12018
624667.12000	3664655.40000	0.12018
628367.12000	3670555.40000	0.12016
638167.12000	3678355.40000	0.12015
636867.12000	3673355.40000	0.12015
638467.12000	3681555.40000	0.12014
628367.12000	3670255.40000	0.12014
636867.12000	3673655.40000	0.12010
627067.12000	3669955.40000	0.12004
638267.12000	3681355.40000	0.12004
636867.12000	3673555.40000	0.12003
625267.12000	3663855.40000	0.12002
636967.12000	3673155.40000	0.12001
631767.12000	3677255.40000	0.11999
638167.12000	3682455.40000	0.11998
638667.12000	3682055.40000	0.11997
634067.12000	3678055.40000	0.11997
638567.12000	3682055.40000	0.11996
627767.12000	3669055.40000	0.11995
628367.12000	3670455.40000	0.11994
638467.12000	3681955.40000	0.11993

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3683055.40000	0.11992
637367.12000	3682755.40000	0.11991
628367.12000	3670355.40000	0.11991
638867.12000	3667855.40000	0.11987
627567.12000	3668955.40000	0.11986
626867.12000	3669555.40000	0.11986
629767.12000	3676955.40000	0.11986
638967.12000	3674155.40000	0.11985
630667.12000	3677155.40000	0.11984
626967.12000	3662955.40000	0.11982
628267.12000	3669655.40000	0.11976
627267.12000	3662755.40000	0.11976
628067.12000	3671055.40000	0.11974
627067.12000	3670055.40000	0.11972
626767.12000	3669455.40000	0.11968
637067.12000	3673055.40000	0.11967
640267.12000	3682555.40000	0.11965
628267.12000	3670855.40000	0.11963
637267.12000	3672555.40000	0.11963
627067.12000	3669855.40000	0.11962
638467.12000	3682255.40000	0.11959
630167.12000	3677055.40000	0.11959
628167.12000	3670955.40000	0.11958
636967.12000	3673255.40000	0.11957
638667.12000	3682155.40000	0.11953
625267.12000	3667455.40000	0.11952
637167.12000	3672955.40000	0.11951
628167.12000	3669455.40000	0.11950
628267.12000	3669755.40000	0.11950
629467.12000	3676855.40000	0.11949
637267.12000	3672855.40000	0.11947
636867.12000	3674155.40000	0.11946
638267.12000	3678255.40000	0.11944
639167.12000	3668155.40000	0.11944
638067.12000	3682555.40000	0.11944
624667.12000	3664555.40000	0.11943
637867.12000	3682655.40000	0.11943
627767.12000	3671255.40000	0.11942
637567.12000	3681155.40000	0.11940
637467.12000	3672655.40000	0.11940
638567.12000	3681955.40000	0.11939
638567.12000	3682155.40000	0.11938
640267.12000	3681555.40000	0.11937
637367.12000	3672755.40000	0.11934
638067.12000	3678555.40000	0.11934
628267.12000	3669855.40000	0.11933

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3669355.40000	0.11933
637267.12000	3682755.40000	0.11933
638067.12000	3681255.40000	0.11933
626967.12000	3669655.40000	0.11932
636967.12000	3673455.40000	0.11932
627867.12000	3669155.40000	0.11930
636967.12000	3673955.40000	0.11927
628267.12000	3670755.40000	0.11927
629244.11000	3676730.48000	0.11925
638767.12000	3675255.40000	0.11924
636967.12000	3673855.40000	0.11924
631667.12000	3677255.40000	0.11923
628267.12000	3669955.40000	0.11922
636967.12000	3673355.40000	0.11921
627267.12000	3668855.40000	0.11917
625067.12000	3667055.40000	0.11916
638667.12000	3681955.40000	0.11913
636967.12000	3673755.40000	0.11912
637067.12000	3673155.40000	0.11912
628267.12000	3670055.40000	0.11912
628067.12000	3669355.40000	0.11910
627967.12000	3669255.40000	0.11908
631167.12000	3677255.40000	0.11908
627867.12000	3671155.40000	0.11905
636967.12000	3674055.40000	0.11904
628267.12000	3670155.40000	0.11903
628267.12000	3670655.40000	0.11901
636967.12000	3673655.40000	0.11901
636967.12000	3673555.40000	0.11898
631467.12000	3677255.40000	0.11896
631567.12000	3677255.40000	0.11895
628167.12000	3669555.40000	0.11893
628267.12000	3670255.40000	0.11892
638167.12000	3678455.40000	0.11889
628267.12000	3670555.40000	0.11889
638567.12000	3681655.40000	0.11887
638820.39000	3681173.98000	0.11887
638267.12000	3682455.40000	0.11886
639067.12000	3668055.40000	0.11885
638667.12000	3681855.40000	0.11885
627967.12000	3671055.40000	0.11882
637867.12000	3674655.40000	0.11882
628167.12000	3670855.40000	0.11881
626567.12000	3669255.40000	0.11880
626667.12000	3663155.40000	0.11879
626967.12000	3668755.40000	0.11879

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637167.12000	3673055.40000	0.11877
627067.12000	3669755.40000	0.11877
638367.12000	3682355.40000	0.11874
628067.12000	3670955.40000	0.11874
638967.12000	3671755.40000	0.11873
639067.12000	3671655.40000	0.11873
627967.12000	3662355.40000	0.11873
638967.12000	3667955.40000	0.11871
627667.12000	3669055.40000	0.11869
637067.12000	3673255.40000	0.11867
629167.12000	3662455.40000	0.11863
627467.12000	3668955.40000	0.11860
627567.12000	3662555.40000	0.11859
638567.12000	3682255.40000	0.11859
628167.12000	3669655.40000	0.11858
624667.12000	3664455.40000	0.11855
637267.12000	3672955.40000	0.11855
637567.12000	3672655.40000	0.11852
628267.12000	3670455.40000	0.11852
627167.12000	3669955.40000	0.11852
637467.12000	3672755.40000	0.11849
633767.12000	3677355.40000	0.11846
637367.12000	3672855.40000	0.11845
638567.12000	3681755.40000	0.11845
628267.12000	3670355.40000	0.11845
630567.12000	3677155.40000	0.11844
637467.12000	3682855.40000	0.11843
637267.12000	3681155.40000	0.11842
625667.12000	3663655.40000	0.11841
638567.12000	3681855.40000	0.11840
637067.12000	3673455.40000	0.11839
638067.12000	3678655.40000	0.11839
628167.12000	3669755.40000	0.11838
625167.12000	3667255.40000	0.11835
629267.12000	3676755.40000	0.11834
638267.12000	3678355.40000	0.11833
631367.12000	3677255.40000	0.11833
626667.12000	3668655.40000	0.11833
628067.12000	3669455.40000	0.11832
637967.12000	3682655.40000	0.11830
628167.12000	3670755.40000	0.11830
637067.12000	3673355.40000	0.11829
627167.12000	3670055.40000	0.11827
628167.12000	3669855.40000	0.11827
637167.12000	3673155.40000	0.11820
628167.12000	3669955.40000	0.11819

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3669855.40000	0.11818
627767.12000	3669155.40000	0.11812
638367.12000	3681355.40000	0.11812
628167.12000	3670055.40000	0.11811
638667.12000	3682255.40000	0.11809
637067.12000	3673855.40000	0.11808
637867.12000	3675055.40000	0.11807
637067.12000	3673955.40000	0.11807
626867.12000	3669455.40000	0.11807
636967.12000	3674155.40000	0.11804
637067.12000	3673755.40000	0.11802
627067.12000	3669655.40000	0.11801
637067.12000	3673555.40000	0.11797
628167.12000	3670155.40000	0.11797
637067.12000	3673655.40000	0.11797
628167.12000	3670655.40000	0.11796
626167.12000	3663455.40000	0.11795
627967.12000	3669355.40000	0.11795
632467.12000	3677355.40000	0.11793
632367.12000	3677355.40000	0.11792
631067.12000	3677255.40000	0.11791
627867.12000	3669255.40000	0.11790
638467.12000	3681455.40000	0.11790
633667.12000	3677355.40000	0.11786
628067.12000	3670855.40000	0.11786
628067.12000	3669555.40000	0.11783
630067.12000	3677055.40000	0.11783
632567.12000	3677355.40000	0.11782
637367.12000	3682855.40000	0.11782
626367.12000	3663355.40000	0.11781
624667.12000	3666755.40000	0.11779
628167.12000	3670255.40000	0.11778
637067.12000	3674055.40000	0.11778
632267.12000	3677355.40000	0.11777
624667.12000	3664355.40000	0.11777
637267.12000	3673055.40000	0.11777
628167.12000	3670555.40000	0.11776
637167.12000	3673255.40000	0.11775
627167.12000	3668855.40000	0.11775
637667.12000	3672655.40000	0.11773
624667.12000	3664255.40000	0.11771
627767.12000	3671155.40000	0.11771
627967.12000	3670955.40000	0.11770
626967.12000	3669555.40000	0.11767
638367.12000	3678255.40000	0.11765
637567.12000	3672755.40000	0.11765

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3678555.40000	0.11763
638667.12000	3681555.40000	0.11763
628167.12000	3670355.40000	0.11762
637467.12000	3672855.40000	0.11759
637367.12000	3672955.40000	0.11759
637667.12000	3681155.40000	0.11759
628167.12000	3670455.40000	0.11758
628067.12000	3669655.40000	0.11757
631267.12000	3677255.40000	0.11754
639867.12000	3682955.40000	0.11753
627567.12000	3669055.40000	0.11752
627867.12000	3671055.40000	0.11752
627367.12000	3662655.40000	0.11752
634167.12000	3678255.40000	0.11751
628267.12000	3662255.40000	0.11750
637167.12000	3673455.40000	0.11748
627167.12000	3669755.40000	0.11746
638567.12000	3674055.40000	0.11745
637967.12000	3675155.40000	0.11745
628067.12000	3669755.40000	0.11745
637167.12000	3682755.40000	0.11743
638067.12000	3678755.40000	0.11742
629667.12000	3676955.40000	0.11740
627367.12000	3668955.40000	0.11739
628067.12000	3669855.40000	0.11738
637167.12000	3673355.40000	0.11738
632167.12000	3677355.40000	0.11735
633567.12000	3677355.40000	0.11733
628067.12000	3669955.40000	0.11733
627267.12000	3669955.40000	0.11732
624767.12000	3664055.40000	0.11731
626767.12000	3669355.40000	0.11730
630467.12000	3677155.40000	0.11729
637767.12000	3682755.40000	0.11729
627967.12000	3669455.40000	0.11729
628067.12000	3670755.40000	0.11727
638467.12000	3674055.40000	0.11726
638267.12000	3678455.40000	0.11723
638067.12000	3674155.40000	0.11723
628067.12000	3670055.40000	0.11723
638467.12000	3682355.40000	0.11720
624667.12000	3664155.40000	0.11720
637267.12000	3682855.40000	0.11720
627067.12000	3662855.40000	0.11719
638667.12000	3674055.40000	0.11719
638167.12000	3682555.40000	0.11718

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3673155.40000	0.11717
633967.12000	3677855.40000	0.11715
627267.12000	3669855.40000	0.11708
628067.12000	3670155.40000	0.11704
627667.12000	3669155.40000	0.11704
628767.12000	3662155.40000	0.11703
637567.12000	3682855.40000	0.11701
628667.12000	3662155.40000	0.11701
637167.12000	3673555.40000	0.11700
629067.12000	3662255.40000	0.11700
638167.12000	3681255.40000	0.11698
627867.12000	3669355.40000	0.11697
638667.12000	3681755.40000	0.11697
637167.12000	3673755.40000	0.11696
637167.12000	3673855.40000	0.11695
637167.12000	3673655.40000	0.11695
626867.12000	3668755.40000	0.11693
637367.12000	3673055.40000	0.11692
627267.12000	3670055.40000	0.11692
627967.12000	3669555.40000	0.11691
637167.12000	3673955.40000	0.11691
633467.12000	3677355.40000	0.11689
634067.12000	3678155.40000	0.11689
627767.12000	3669255.40000	0.11689
632067.12000	3677355.40000	0.11687
628067.12000	3670655.40000	0.11685
626467.12000	3669155.40000	0.11684
637767.12000	3672655.40000	0.11684
637267.12000	3673455.40000	0.11682
637667.12000	3672755.40000	0.11677
637067.12000	3674155.40000	0.11677
637467.12000	3672955.40000	0.11676
637567.12000	3672855.40000	0.11675
627967.12000	3669655.40000	0.11675
627967.12000	3670855.40000	0.11674
637867.12000	3674555.40000	0.11671
637267.12000	3673255.40000	0.11669
627967.12000	3669755.40000	0.11667
628067.12000	3670255.40000	0.11666
627967.12000	3669855.40000	0.11666
632667.12000	3677355.40000	0.11664
627967.12000	3669955.40000	0.11663
628567.12000	3662155.40000	0.11663
627867.12000	3662355.40000	0.11662
638367.12000	3674055.40000	0.11661
628067.12000	3670555.40000	0.11660

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3682455.40000	0.11658
637167.12000	3674055.40000	0.11658
638167.12000	3678655.40000	0.11654
639167.12000	3671655.40000	0.11654
638367.12000	3678355.40000	0.11654
633367.12000	3677355.40000	0.11650
626667.12000	3669255.40000	0.11649
627967.12000	3670055.40000	0.11649
637867.12000	3682755.40000	0.11649
627267.12000	3669755.40000	0.11648
627367.12000	3669955.40000	0.11647
627167.12000	3669655.40000	0.11646
628067.12000	3670355.40000	0.11644
628867.12000	3662155.40000	0.11644
627867.12000	3669455.40000	0.11643
627467.12000	3669055.40000	0.11643
630867.12000	3677255.40000	0.11642
638767.12000	3674055.40000	0.11641
637667.12000	3682755.40000	0.11640
638769.94000	3683127.28000	0.11640
628067.12000	3670455.40000	0.11639
625667.12000	3668355.40000	0.11639
632867.12000	3677355.40000	0.11639
632767.12000	3677355.40000	0.11638
626967.12000	3669455.40000	0.11638
639967.12000	3682955.40000	0.11638
640167.12000	3682655.40000	0.11637
637067.12000	3683055.40000	0.11636
637367.12000	3673155.40000	0.11636
639367.12000	3668255.40000	0.11635
627367.12000	3669855.40000	0.11633
637267.12000	3673355.40000	0.11632
638067.12000	3682655.40000	0.11631
638067.12000	3678855.40000	0.11630
637267.12000	3673555.40000	0.11629
627867.12000	3670955.40000	0.11629
638567.12000	3682355.40000	0.11629
627067.12000	3668855.40000	0.11628
629967.12000	3677055.40000	0.11624
631967.12000	3677355.40000	0.11623
637267.12000	3673655.40000	0.11618
632967.12000	3677355.40000	0.11618
625967.12000	3663555.40000	0.11617
638667.12000	3682355.40000	0.11617
627867.12000	3669555.40000	0.11617
633267.12000	3677355.40000	0.11617

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3663055.40000	0.11615
627867.12000	3669855.40000	0.11614
630967.12000	3677255.40000	0.11614
626267.12000	3669055.40000	0.11614
637267.12000	3673755.40000	0.11613
637467.12000	3673055.40000	0.11613
628167.12000	3662255.40000	0.11612
638267.12000	3682555.40000	0.11612
627867.12000	3669955.40000	0.11612
625467.12000	3663755.40000	0.11611
638267.12000	3678555.40000	0.11611
627867.12000	3669655.40000	0.11610
627867.12000	3669755.40000	0.11610
627067.12000	3669555.40000	0.11610
627967.12000	3670155.40000	0.11609
627967.12000	3670755.40000	0.11607
627567.12000	3669155.40000	0.11605
627267.12000	3668955.40000	0.11601
626867.12000	3669355.40000	0.11601
637867.12000	3672655.40000	0.11600
628467.12000	3662155.40000	0.11598
627367.12000	3670055.40000	0.11598
633167.12000	3677355.40000	0.11597
627667.12000	3669255.40000	0.11597
624967.12000	3663955.40000	0.11597
637967.12000	3674255.40000	0.11596
637767.12000	3672755.40000	0.11596
633067.12000	3677355.40000	0.11595
627767.12000	3669355.40000	0.11595
637567.12000	3672955.40000	0.11594
638467.12000	3678255.40000	0.11593
627567.12000	3669955.40000	0.11592
637667.12000	3672855.40000	0.11592
637367.12000	3673255.40000	0.11589
638967.12000	3671855.40000	0.11587
627567.12000	3669855.40000	0.11587
627467.12000	3669955.40000	0.11586
627367.12000	3669755.40000	0.11586
630367.12000	3677155.40000	0.11585
627867.12000	3670055.40000	0.11584
637267.12000	3673855.40000	0.11583
627467.12000	3669855.40000	0.11581
637367.12000	3673455.40000	0.11578
629367.12000	3676855.40000	0.11577
631867.12000	3677355.40000	0.11575
639267.12000	3668155.40000	0.11574

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3673955.40000	0.11573
638167.12000	3678755.40000	0.11567
627267.12000	3669655.40000	0.11567
627667.12000	3662455.40000	0.11567
627767.12000	3669455.40000	0.11565
627167.12000	3662755.40000	0.11565
638267.12000	3674055.40000	0.11563
637167.12000	3674155.40000	0.11562
627767.12000	3669655.40000	0.11562
627567.12000	3669755.40000	0.11560
627967.12000	3670655.40000	0.11560
627767.12000	3669555.40000	0.11558
627767.12000	3669855.40000	0.11557
637467.12000	3673155.40000	0.11555
627967.12000	3670255.40000	0.11552
637367.12000	3673355.40000	0.11551
639067.12000	3671755.40000	0.11550
627767.12000	3669755.40000	0.11550
627767.12000	3669955.40000	0.11549
637167.12000	3682855.40000	0.11549
638067.12000	3678955.40000	0.11548
627467.12000	3669755.40000	0.11547
637767.12000	3681155.40000	0.11546
626567.12000	3668655.40000	0.11545
637767.12000	3672555.40000	0.11545
638467.12000	3682455.40000	0.11544
637367.12000	3673555.40000	0.11543
627667.12000	3669855.40000	0.11542
627467.12000	3662555.40000	0.11541
638367.12000	3678455.40000	0.11541
637267.12000	3674055.40000	0.11541
627567.12000	3670055.40000	0.11540
627667.12000	3669955.40000	0.11537
627167.12000	3669555.40000	0.11535
627367.12000	3669055.40000	0.11534
637567.12000	3673055.40000	0.11534
627767.12000	3671055.40000	0.11534
627667.12000	3669655.40000	0.11533
627967.12000	3670555.40000	0.11530
627467.12000	3670055.40000	0.11530
637367.12000	3673655.40000	0.11528
627867.12000	3670855.40000	0.11528
627667.12000	3669755.40000	0.11527
637967.12000	3672655.40000	0.11527
640267.12000	3682755.40000	0.11526
627367.12000	3669655.40000	0.11526

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3669655.40000	0.11526
627667.12000	3669355.40000	0.11521
626767.12000	3669255.40000	0.11520
627567.12000	3669255.40000	0.11520
637367.12000	3673755.40000	0.11518
637867.12000	3672755.40000	0.11518
627467.12000	3669155.40000	0.11514
627967.12000	3670355.40000	0.11513
627867.12000	3670155.40000	0.11512
637667.12000	3672955.40000	0.11512
637767.12000	3672855.40000	0.11512
627667.12000	3669555.40000	0.11511
638967.12000	3667855.40000	0.11511
637467.12000	3673255.40000	0.11509
627767.12000	3670055.40000	0.11508
628967.12000	3662155.40000	0.11506
639167.12000	3668055.40000	0.11506
627467.12000	3669655.40000	0.11505
637767.12000	3674855.40000	0.11504
627967.12000	3670455.40000	0.11503
637767.12000	3674955.40000	0.11503
629167.12000	3662355.40000	0.11501
627667.12000	3669455.40000	0.11501
627067.12000	3669455.40000	0.11497
638567.12000	3682455.40000	0.11496
638267.12000	3678655.40000	0.11496
627567.12000	3669555.40000	0.11494
628367.12000	3662155.40000	0.11492
637467.12000	3673455.40000	0.11492
629567.12000	3676955.40000	0.11491
627167.12000	3668955.40000	0.11489
637367.12000	3673855.40000	0.11489
626767.12000	3668755.40000	0.11488
627667.12000	3670055.40000	0.11486
638467.12000	3678355.40000	0.11485
627267.12000	3669555.40000	0.11485
638867.12000	3675255.40000	0.11485
638067.12000	3679055.40000	0.11483
640342.17000	3681555.05000	0.11483
626967.12000	3668855.40000	0.11482
637367.12000	3673955.40000	0.11480
627567.12000	3669355.40000	0.11480
638867.12000	3674055.40000	0.11480
639067.12000	3667955.40000	0.11479
637567.12000	3673155.40000	0.11477
627567.12000	3669455.40000	0.11476

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630767.12000	3677255.40000	0.11474
637267.12000	3675155.40000	0.11473
638367.12000	3682555.40000	0.11473
626967.12000	3669355.40000	0.11471
637467.12000	3673355.40000	0.11470
638667.12000	3682455.40000	0.11464
626567.12000	3669155.40000	0.11464
627367.12000	3669555.40000	0.11463
627467.12000	3669555.40000	0.11462
638667.12000	3681655.40000	0.11461
637867.12000	3672555.40000	0.11458
637467.12000	3673555.40000	0.11457
638167.12000	3678855.40000	0.11457
627467.12000	3669255.40000	0.11455
637767.12000	3682855.40000	0.11455
637667.12000	3673055.40000	0.11455
627867.12000	3670755.40000	0.11455
637267.12000	3674155.40000	0.11449
626867.12000	3669255.40000	0.11449
637367.12000	3674055.40000	0.11446
637967.12000	3672755.40000	0.11445
629120.80000	3676730.48000	0.11442
637867.12000	3675155.40000	0.11442
637967.12000	3682755.40000	0.11441
629867.12000	3677055.40000	0.11441
628067.12000	3662255.40000	0.11441
637467.12000	3673655.40000	0.11440
638167.12000	3674055.40000	0.11440
625567.12000	3668155.40000	0.11439
638367.12000	3678555.40000	0.11439
637867.12000	3672855.40000	0.11437
627767.12000	3662355.40000	0.11436
637767.12000	3672955.40000	0.11434
627167.12000	3669455.40000	0.11433
638167.12000	3682655.40000	0.11432
627467.12000	3669455.40000	0.11430
637567.12000	3673255.40000	0.11429
627267.12000	3669055.40000	0.11429
637867.12000	3674455.40000	0.11428
630267.12000	3677155.40000	0.11427
637467.12000	3673755.40000	0.11425
637767.12000	3675055.40000	0.11423
637367.12000	3682955.40000	0.11422
627367.12000	3669155.40000	0.11421
627467.12000	3669355.40000	0.11421
637267.12000	3675055.40000	0.11417

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3670255.40000	0.11412
627367.12000	3669455.40000	0.11412
637567.12000	3673455.40000	0.11409
637967.12000	3674155.40000	0.11408
637667.12000	3682855.40000	0.11407
627267.12000	3669455.40000	0.11406
627267.12000	3662655.40000	0.11406
627367.12000	3669255.40000	0.11405
637467.12000	3673855.40000	0.11403
627867.12000	3670655.40000	0.11400
637667.12000	3673155.40000	0.11400
627767.12000	3670955.40000	0.11400
627067.12000	3669355.40000	0.11399
638267.12000	3678755.40000	0.11398
638667.12000	3682555.40000	0.11396
633967.12000	3677955.40000	0.11395
627687.30000	3670133.30000	0.11394
626467.12000	3663255.40000	0.11394
637467.12000	3673955.40000	0.11394
637767.12000	3674755.40000	0.11393
627767.12000	3670155.40000	0.11393
637467.12000	3682955.40000	0.11393
637567.12000	3673355.40000	0.11393
631567.12000	3677355.40000	0.11384
626967.12000	3669255.40000	0.11384
637767.12000	3673055.40000	0.11379
637367.12000	3675455.40000	0.11378
637367.12000	3675355.40000	0.11377
627367.12000	3669355.40000	0.11376
638467.12000	3681355.40000	0.11375
638467.12000	3678455.40000	0.11373
627067.12000	3668955.40000	0.11373
638167.12000	3678955.40000	0.11372
627267.12000	3669255.40000	0.11371
638067.12000	3672655.40000	0.11370
637967.12000	3672555.40000	0.11370
637567.12000	3673555.40000	0.11370
638567.12000	3681455.40000	0.11368
637467.12000	3674055.40000	0.11367
637967.12000	3672855.40000	0.11366
627867.12000	3670555.40000	0.11366
637367.12000	3675555.40000	0.11365
637267.12000	3682955.40000	0.11362
637867.12000	3672955.40000	0.11360
637367.12000	3674155.40000	0.11360
630667.12000	3677255.40000	0.11358

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3675255.40000	0.11357
638967.12000	3671955.40000	0.11356
637567.12000	3673655.40000	0.11356
637667.12000	3673255.40000	0.11353
627167.12000	3669055.40000	0.11352
626867.12000	3662955.40000	0.11352
627267.12000	3669155.40000	0.11351
638467.12000	3682555.40000	0.11351
627167.12000	3669255.40000	0.11351
627867.12000	3670355.40000	0.11350
627167.12000	3669355.40000	0.11348
637367.12000	3675655.40000	0.11347
627267.12000	3669355.40000	0.11345
626367.12000	3669055.40000	0.11343
637567.12000	3673755.40000	0.11343
638367.12000	3678655.40000	0.11340
627067.12000	3669255.40000	0.11339
639167.12000	3671755.40000	0.11339
638267.12000	3682655.40000	0.11336
637867.12000	3681155.40000	0.11335
626867.12000	3668855.40000	0.11334
627867.12000	3670455.40000	0.11333
638067.12000	3672755.40000	0.11332
637267.12000	3674955.40000	0.11332
626667.12000	3669155.40000	0.11330
632267.12000	3677455.40000	0.11329
631467.12000	3677355.40000	0.11326
637567.12000	3673855.40000	0.11325
637667.12000	3673455.40000	0.11324
637367.12000	3675155.40000	0.11324
638567.12000	3678355.40000	0.11323
637767.12000	3673155.40000	0.11323
637567.12000	3673955.40000	0.11318
638067.12000	3674055.40000	0.11317
637967.12000	3675255.40000	0.11317
637667.12000	3673355.40000	0.11314
638567.12000	3682555.40000	0.11314
632367.12000	3677455.40000	0.11313
631767.12000	3677355.40000	0.11310
638167.12000	3672655.40000	0.11309
632167.12000	3677455.40000	0.11307
637867.12000	3673055.40000	0.11306
638167.12000	3679055.40000	0.11305
633767.12000	3677455.40000	0.11300
631367.12000	3677355.40000	0.11300
637567.12000	3674055.40000	0.11299

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3668955.40000	0.11297
631667.12000	3677355.40000	0.11295
626867.12000	3669155.40000	0.11294
627767.12000	3670855.40000	0.11293
638267.12000	3678855.40000	0.11293
637967.12000	3672955.40000	0.11291
638267.12000	3681255.40000	0.11290
637667.12000	3673555.40000	0.11289
627067.12000	3669055.40000	0.11288
637467.12000	3674155.40000	0.11286
637367.12000	3675055.40000	0.11285
630167.12000	3677155.40000	0.11285
634067.12000	3678255.40000	0.11283
627167.12000	3669155.40000	0.11282
626967.12000	3669155.40000	0.11281
631267.12000	3677355.40000	0.11281
638467.12000	3678555.40000	0.11278
637767.12000	3673255.40000	0.11277
629767.12000	3677055.40000	0.11274
627067.12000	3669155.40000	0.11273
626767.12000	3669155.40000	0.11273
637767.12000	3675155.40000	0.11272
626667.12000	3668755.40000	0.11271
637867.12000	3682855.40000	0.11268
638067.12000	3682755.40000	0.11268
637667.12000	3673655.40000	0.11268
630567.12000	3677255.40000	0.11265
624667.12000	3664055.40000	0.11264
637867.12000	3674155.40000	0.11261
638967.12000	3667755.40000	0.11259
638067.12000	3672855.40000	0.11259
640167.12000	3682755.40000	0.11258
637667.12000	3674955.40000	0.11258
637667.12000	3673755.40000	0.11258
638167.12000	3672755.40000	0.11258
637967.12000	3674055.40000	0.11257
627567.12000	3662455.40000	0.11256
632467.12000	3677455.40000	0.11256
637667.12000	3673855.40000	0.11255
637667.12000	3673955.40000	0.11254
626567.12000	3663155.40000	0.11254
638067.12000	3672555.40000	0.11253
637867.12000	3673155.40000	0.11253
637767.12000	3673455.40000	0.11251
638367.12000	3678755.40000	0.11250
632067.12000	3677455.40000	0.11249

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3671855.40000	0.11247
637667.12000	3674055.40000	0.11246
637667.12000	3675055.40000	0.11245
638467.12000	3673955.40000	0.11245
627967.12000	3662255.40000	0.11244
626967.12000	3669055.40000	0.11243
625167.12000	3663855.40000	0.11242
637267.12000	3674855.40000	0.11241
638667.12000	3682655.40000	0.11240
637767.12000	3673355.40000	0.11239
637967.12000	3673055.40000	0.11238
637767.12000	3674655.40000	0.11237
637467.12000	3675255.40000	0.11235
638367.12000	3673955.40000	0.11235
637567.12000	3674155.40000	0.11233
633667.12000	3677455.40000	0.11230
631967.12000	3677455.40000	0.11228
637467.12000	3675355.40000	0.11226
631867.12000	3677455.40000	0.11223
638567.12000	3673955.40000	0.11223
637467.12000	3675155.40000	0.11222
626467.12000	3668655.40000	0.11221
638367.12000	3682655.40000	0.11219
630967.12000	3677355.40000	0.11219
629467.12000	3676955.40000	0.11218
632567.12000	3677455.40000	0.11217
638267.12000	3672655.40000	0.11215
640067.12000	3682955.40000	0.11215
637667.12000	3674855.40000	0.11215
637767.12000	3673555.40000	0.11214
638567.12000	3678455.40000	0.11214
637367.12000	3674955.40000	0.11213
637767.12000	3674055.40000	0.11213
637867.12000	3674055.40000	0.11212
639667.12000	3683055.40000	0.11212
627767.12000	3670755.40000	0.11211
638467.12000	3682655.40000	0.11210
637167.12000	3683055.40000	0.11209
638267.12000	3673955.40000	0.11209
631767.12000	3677455.40000	0.11209
637467.12000	3675455.40000	0.11208
638267.12000	3678955.40000	0.11207
637867.12000	3673255.40000	0.11206
639367.12000	3668155.40000	0.11205
637467.12000	3675055.40000	0.11205
629067.12000	3662155.40000	0.11205

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3673955.40000	0.11202
626867.12000	3669055.40000	0.11201
637767.12000	3674155.40000	0.11200
637667.12000	3674155.40000	0.11199
626467.12000	3669055.40000	0.11197
637167.12000	3682955.40000	0.11194
637767.12000	3673855.40000	0.11193
637767.12000	3673655.40000	0.11191
638067.12000	3672955.40000	0.11191
626967.12000	3662855.40000	0.11189
637667.12000	3675155.40000	0.11187
637967.12000	3673155.40000	0.11187
637767.12000	3673755.40000	0.11186
638167.12000	3672855.40000	0.11186
637567.12000	3675055.40000	0.11186
638767.12000	3675355.40000	0.11183
638167.12000	3672555.40000	0.11182
638967.12000	3675255.40000	0.11180
638467.12000	3678655.40000	0.11180
637467.12000	3675555.40000	0.11178
637867.12000	3673455.40000	0.11178
637567.12000	3675155.40000	0.11177
627367.12000	3662555.40000	0.11177
638167.12000	3673955.40000	0.11175
626767.12000	3668855.40000	0.11175
637867.12000	3673955.40000	0.11173
637867.12000	3674355.40000	0.11171
637867.12000	3673355.40000	0.11169
637967.12000	3673955.40000	0.11169
638267.12000	3672755.40000	0.11169
638667.12000	3673955.40000	0.11169
638667.12000	3678355.40000	0.11168
626867.12000	3668955.40000	0.11166
627767.12000	3670255.40000	0.11165
639267.12000	3668055.40000	0.11163
633567.12000	3677455.40000	0.11160
637567.12000	3675255.40000	0.11155
637567.12000	3674955.40000	0.11155
629267.12000	3676855.40000	0.11153
638067.12000	3673955.40000	0.11151
627767.12000	3670655.40000	0.11150
637467.12000	3674955.40000	0.11150
637867.12000	3675255.40000	0.11149
637867.12000	3673855.40000	0.11146
637867.12000	3673555.40000	0.11143
637967.12000	3673255.40000	0.11140

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632280.66000	3677501.18000	0.11140
629067.12000	3676755.40000	0.11139
630067.12000	3677155.40000	0.11139
638367.12000	3672655.40000	0.11137
637367.12000	3674855.40000	0.11136
638067.12000	3673055.40000	0.11133
625467.12000	3667955.40000	0.11133
637467.12000	3675655.40000	0.11132
638267.12000	3679055.40000	0.11130
633467.12000	3677455.40000	0.11129
638967.12000	3672055.40000	0.11128
638367.12000	3678855.40000	0.11127
630367.12000	3677255.40000	0.11125
638167.12000	3672955.40000	0.11124
626567.12000	3669055.40000	0.11122
637867.12000	3673755.40000	0.11122
637867.12000	3673655.40000	0.11122
639067.12000	3667855.40000	0.11121
639167.12000	3667955.40000	0.11119
638167.12000	3682755.40000	0.11119
624867.12000	3663955.40000	0.11119
637967.12000	3673455.40000	0.11116
637967.12000	3673855.40000	0.11115
638567.12000	3678555.40000	0.11114
630467.12000	3677255.40000	0.11114
626767.12000	3669055.40000	0.11113
637567.12000	3675355.40000	0.11112
637767.12000	3675255.40000	0.11112
638567.12000	3682655.40000	0.11112
637667.12000	3675255.40000	0.11109
627767.12000	3670555.40000	0.11107
630867.12000	3677355.40000	0.11106
633967.12000	3678055.40000	0.11105
637967.12000	3673355.40000	0.11104
638267.12000	3672855.40000	0.11100
626667.12000	3669055.40000	0.11098
629167.12000	3662255.40000	0.11097
638267.12000	3672555.40000	0.11095
637967.12000	3681155.40000	0.11092
636807.35000	3666502.03000	0.11091
637567.12000	3674855.40000	0.11090
638767.12000	3673955.40000	0.11087
637467.12000	3675755.40000	0.11087
628267.12000	3662155.40000	0.11086
627767.12000	3670355.40000	0.11084
638667.12000	3681455.40000	0.11084

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3673155.40000	0.11082
637167.12000	3674255.40000	0.11081
633367.12000	3677455.40000	0.11079
638367.12000	3672755.40000	0.11078
637967.12000	3673755.40000	0.11076
627067.12000	3662755.40000	0.11075
638467.12000	3678755.40000	0.11074
637667.12000	3674755.40000	0.11074
637467.12000	3674855.40000	0.11074
627767.12000	3670455.40000	0.11072
631067.12000	3677355.40000	0.11071
626767.12000	3668955.40000	0.11071
637967.12000	3673555.40000	0.11070
637267.12000	3683055.40000	0.11069
626267.12000	3663355.40000	0.11068
637967.12000	3673655.40000	0.11067
638067.12000	3673855.40000	0.11063
637867.12000	3674255.40000	0.11062
637567.12000	3675455.40000	0.11062
637767.12000	3674555.40000	0.11061
628767.12000	3662055.40000	0.11059
638667.12000	3678455.40000	0.11057
638167.12000	3673055.40000	0.11057
635944.62000	3666568.39000	0.11056
637467.12000	3675855.40000	0.11053
632867.12000	3677455.40000	0.11053
640167.12000	3682855.40000	0.11052
639167.12000	3671855.40000	0.11052
632767.12000	3677455.40000	0.11050
632667.12000	3677455.40000	0.11050
638967.12000	3674055.40000	0.11047
631667.12000	3677455.40000	0.11047
628867.12000	3662055.40000	0.11045
637667.12000	3682955.40000	0.11044
626567.12000	3668755.40000	0.11043
638167.12000	3673855.40000	0.11043
638467.12000	3672655.40000	0.11043
638067.12000	3673255.40000	0.11039
638367.12000	3678955.40000	0.11038
638267.12000	3672955.40000	0.11038
637967.12000	3675355.40000	0.11037
633267.12000	3677455.40000	0.11032
628667.12000	3662055.40000	0.11031
638267.12000	3673855.40000	0.11029
633167.12000	3677455.40000	0.11027
637667.12000	3675355.40000	0.11024

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3671955.40000	0.11023
638567.12000	3678655.40000	0.11022
638667.12000	3682755.40000	0.11021
633067.12000	3677455.40000	0.11017
638067.12000	3673755.40000	0.11017
638567.12000	3681355.40000	0.11015
638367.12000	3673855.40000	0.11014
638367.12000	3672855.40000	0.11013
638367.12000	3681255.40000	0.11013
626667.12000	3668855.40000	0.11011
626667.12000	3663055.40000	0.11009
637567.12000	3675555.40000	0.11009
637267.12000	3674755.40000	0.11008
638167.12000	3673155.40000	0.11008
625867.12000	3663555.40000	0.11006
632967.12000	3677455.40000	0.11005
624567.12000	3666255.40000	0.11004
638367.12000	3672555.40000	0.11004
629967.12000	3677155.40000	0.11004
638067.12000	3673355.40000	0.11001
638767.12000	3678355.40000	0.11000
624567.12000	3666355.40000	0.11000
637467.12000	3675955.40000	0.10996
638067.12000	3673655.40000	0.10995
637967.12000	3682855.40000	0.10993
638467.12000	3673855.40000	0.10991
631567.12000	3677455.40000	0.10990
638067.12000	3673555.40000	0.10989
624567.12000	3666155.40000	0.10988
637567.12000	3682955.40000	0.10988
627867.12000	3662255.40000	0.10988
630767.12000	3677355.40000	0.10986
637267.12000	3674255.40000	0.10986
638467.12000	3672755.40000	0.10984
638267.12000	3682755.40000	0.10981
638067.12000	3673455.40000	0.10981
624567.12000	3666455.40000	0.10978
638267.12000	3673055.40000	0.10977
638467.12000	3678855.40000	0.10977
626667.12000	3668955.40000	0.10976
624567.12000	3666055.40000	0.10975
638167.12000	3673755.40000	0.10974
638167.12000	3673255.40000	0.10968
632267.12000	3677555.40000	0.10968
631467.12000	3677455.40000	0.10967
638367.12000	3679055.40000	0.10964

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3662055.40000	0.10964
637767.12000	3675355.40000	0.10963
627167.12000	3662655.40000	0.10953
637567.12000	3675655.40000	0.10952
638367.12000	3672955.40000	0.10951
638667.12000	3678555.40000	0.10950
638867.12000	3673955.40000	0.10947
638367.12000	3682755.40000	0.10946
638967.12000	3667655.40000	0.10946
638567.12000	3673855.40000	0.10943
638167.12000	3673655.40000	0.10941
624567.12000	3665955.40000	0.10941
638167.12000	3673355.40000	0.10941
629367.12000	3676955.40000	0.10939
637667.12000	3675455.40000	0.10939
638167.12000	3673455.40000	0.10938
637867.12000	3675355.40000	0.10938
638567.12000	3672655.40000	0.10934
627667.12000	3662355.40000	0.10934
637467.12000	3676055.40000	0.10934
637367.12000	3674755.40000	0.10934
637567.12000	3674755.40000	0.10934
638267.12000	3673755.40000	0.10933
638167.12000	3673555.40000	0.10932
624567.12000	3666555.40000	0.10932
638267.12000	3673155.40000	0.10928
637197.72000	3681108.05000	0.10928
640267.12000	3682855.40000	0.10927
638967.12000	3672155.40000	0.10925
637667.12000	3674655.40000	0.10925
628967.12000	3662055.40000	0.10925
632167.12000	3677555.40000	0.10923
638467.12000	3672855.40000	0.10919
638567.12000	3682755.40000	0.10918
625567.12000	3663655.40000	0.10918
638567.12000	3678755.40000	0.10917
631167.12000	3677355.40000	0.10914
637367.12000	3674255.40000	0.10912
638467.12000	3672555.40000	0.10911
628167.12000	3662155.40000	0.10910
624567.12000	3665855.40000	0.10909
631367.12000	3677455.40000	0.10909
637767.12000	3674455.40000	0.10906
625367.12000	3663755.40000	0.10902
637767.12000	3682955.40000	0.10902
631867.12000	3677555.40000	0.10899

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3668955.40000	0.10899
629567.12000	3677055.40000	0.10898
637467.12000	3674755.40000	0.10897
638767.12000	3678455.40000	0.10896
638267.12000	3673255.40000	0.10892
638467.12000	3678955.40000	0.10892
638367.12000	3673055.40000	0.10891
638367.12000	3673755.40000	0.10890
637567.12000	3675755.40000	0.10889
627467.12000	3662455.40000	0.10888
638567.12000	3672755.40000	0.10887
637167.12000	3674655.40000	0.10885
638267.12000	3673655.40000	0.10883
632067.12000	3677555.40000	0.10882
637767.12000	3674255.40000	0.10882
638467.12000	3682755.40000	0.10876
624567.12000	3665755.40000	0.10870
631967.12000	3677555.40000	0.10869
638667.12000	3673855.40000	0.10869
638267.12000	3673355.40000	0.10868
630267.12000	3677255.40000	0.10867
637367.12000	3683055.40000	0.10866
637467.12000	3676155.40000	0.10865
626067.12000	3663455.40000	0.10865
638267.12000	3673455.40000	0.10864
638267.12000	3673555.40000	0.10863
630667.12000	3677355.40000	0.10863
631267.12000	3677455.40000	0.10863
625367.12000	3667755.40000	0.10863
638467.12000	3672955.40000	0.10860
628467.12000	3662055.40000	0.10859
638067.12000	3682855.40000	0.10859
638667.12000	3678655.40000	0.10858
637467.12000	3674255.40000	0.10857
637667.12000	3675555.40000	0.10855
626567.12000	3668855.40000	0.10853
626367.12000	3668655.40000	0.10848
631767.12000	3677555.40000	0.10847
629867.12000	3677155.40000	0.10847
624967.12000	3666955.40000	0.10846
638367.12000	3673155.40000	0.10845
638467.12000	3673755.40000	0.10845
638867.12000	3678355.40000	0.10840
630967.12000	3677455.40000	0.10840
637567.12000	3675855.40000	0.10838
633967.12000	3678155.40000	0.10838

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3668955.40000	0.10837
637967.12000	3675455.40000	0.10835
638567.12000	3678855.40000	0.10832
637767.12000	3675455.40000	0.10831
638067.12000	3681155.40000	0.10831
624567.12000	3665655.40000	0.10828
638367.12000	3673655.40000	0.10825
638667.12000	3672655.40000	0.10823
637667.12000	3674255.40000	0.10823
639367.12000	3668055.40000	0.10822
638567.12000	3672855.40000	0.10821
633837.47000	3677532.00000	0.10819
637567.12000	3674255.40000	0.10818
641297.98000	3673840.77000	0.10817
639067.12000	3667755.40000	0.10815
624567.12000	3666655.40000	0.10815
639167.12000	3671955.40000	0.10814
638567.12000	3672555.40000	0.10812
638367.12000	3673255.40000	0.10811
637167.12000	3674355.40000	0.10809
638467.12000	3679055.40000	0.10805
639067.12000	3672055.40000	0.10803
637767.12000	3674355.40000	0.10802
638467.12000	3673055.40000	0.10801
637267.12000	3674655.40000	0.10795
638367.12000	3673555.40000	0.10794
626467.12000	3668755.40000	0.10793
639267.12000	3667955.40000	0.10793
638367.12000	3673455.40000	0.10790
624567.12000	3665555.40000	0.10786
639967.12000	3683055.40000	0.10786
638367.12000	3673355.40000	0.10786
626367.12000	3668955.40000	0.10784
630167.12000	3677255.40000	0.10783
639594.64000	3677275.10000	0.10782
637667.12000	3675655.40000	0.10781
638767.12000	3678555.40000	0.10780
638767.12000	3673855.40000	0.10780
638667.12000	3672755.40000	0.10779
637567.12000	3674655.40000	0.10777
638567.12000	3673755.40000	0.10777
637867.12000	3675455.40000	0.10774
637567.12000	3675955.40000	0.10773
638667.12000	3678755.40000	0.10773
637667.12000	3674555.40000	0.10772
627267.12000	3662555.40000	0.10767

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3673655.40000	0.10763
638867.12000	3675355.40000	0.10763
638567.12000	3672955.40000	0.10761
629067.12000	3676855.40000	0.10761
637167.12000	3674555.40000	0.10757
630567.12000	3677355.40000	0.10757
638467.12000	3673155.40000	0.10757
631167.12000	3677455.40000	0.10753
639167.12000	3667855.40000	0.10753
629767.12000	3677155.40000	0.10751
628967.12000	3676755.40000	0.10750
637367.12000	3674655.40000	0.10750
638567.12000	3678955.40000	0.10750
638867.12000	3678455.40000	0.10749
624567.12000	3665455.40000	0.10746
638967.12000	3672255.40000	0.10744
638467.12000	3681255.40000	0.10743
638167.12000	3682855.40000	0.10736
637267.12000	3674355.40000	0.10735
637167.12000	3674455.40000	0.10735
637467.12000	3674655.40000	0.10734
626267.12000	3668955.40000	0.10731
638767.12000	3675455.40000	0.10726
638467.12000	3673255.40000	0.10724
637767.12000	3675555.40000	0.10724
638467.12000	3673555.40000	0.10720
638667.12000	3672855.40000	0.10713
628367.12000	3662055.40000	0.10712
638467.12000	3673455.40000	0.10709
627767.12000	3662255.40000	0.10708
637667.12000	3675755.40000	0.10708
638667.12000	3672555.40000	0.10707
637567.12000	3676055.40000	0.10705
629667.12000	3677055.40000	0.10705
631667.12000	3677555.40000	0.10703
638567.12000	3673055.40000	0.10702
638467.12000	3673355.40000	0.10701
624567.12000	3665355.40000	0.10700
638767.12000	3678655.40000	0.10699
638667.12000	3673755.40000	0.10698
638767.12000	3672655.40000	0.10697
638667.12000	3678855.40000	0.10696
626467.12000	3668855.40000	0.10686
628067.12000	3662155.40000	0.10684
639067.12000	3674055.40000	0.10683
638667.12000	3682855.40000	0.10679

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3674555.40000	0.10679
638567.12000	3673655.40000	0.10678
630467.12000	3677355.40000	0.10678
637967.12000	3675555.40000	0.10677
637667.12000	3674455.40000	0.10677
626767.12000	3662955.40000	0.10674
630067.12000	3677255.40000	0.10673
625267.12000	3667555.40000	0.10673
638567.12000	3679055.40000	0.10673
637367.12000	3674355.40000	0.10666
629467.12000	3677055.40000	0.10661
638567.12000	3673155.40000	0.10660
624567.12000	3665155.40000	0.10660
629067.12000	3662055.40000	0.10660
637667.12000	3674355.40000	0.10659
637267.12000	3674455.40000	0.10657
624567.12000	3665255.40000	0.10655
638667.12000	3672955.40000	0.10653
638767.12000	3672755.40000	0.10649
637567.12000	3674555.40000	0.10646
637667.12000	3675855.40000	0.10643
638867.12000	3673855.40000	0.10643
638867.12000	3678555.40000	0.10641
637867.12000	3675555.40000	0.10640
637567.12000	3676155.40000	0.10632
637767.12000	3675655.40000	0.10631
638567.12000	3673255.40000	0.10630
637367.12000	3674555.40000	0.10629
638567.12000	3673555.40000	0.10629
626167.12000	3668955.40000	0.10628
637467.12000	3674355.40000	0.10628
631067.12000	3677455.40000	0.10628
631567.12000	3677555.40000	0.10626
629167.12000	3662155.40000	0.10625
632267.12000	3677655.40000	0.10625
638767.12000	3678755.40000	0.10625
638567.12000	3673455.40000	0.10624
638267.12000	3682855.40000	0.10622
637867.12000	3682955.40000	0.10619
639067.12000	3672155.40000	0.10615
639167.12000	3672055.40000	0.10614
637467.12000	3674555.40000	0.10611
638567.12000	3673355.40000	0.10610
638667.12000	3678955.40000	0.10609
629267.12000	3676955.40000	0.10609
637567.12000	3674355.40000	0.10607

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625067.12000	3663855.40000	0.10603
624567.12000	3665055.40000	0.10602
638767.12000	3673755.40000	0.10601
637367.12000	3674455.40000	0.10598
638667.12000	3673655.40000	0.10595
638665.54000	3681019.13000	0.10595
638667.12000	3673055.40000	0.10595
631467.12000	3677555.40000	0.10595
638967.12000	3667555.40000	0.10592
637567.12000	3674455.40000	0.10589
638767.12000	3672855.40000	0.10585
638767.12000	3672555.40000	0.10585
638967.12000	3672355.40000	0.10577
632167.12000	3677655.40000	0.10576
637467.12000	3674455.40000	0.10574
638667.12000	3681355.40000	0.10571
638567.12000	3682855.40000	0.10569
637667.12000	3675955.40000	0.10567
638967.12000	3673955.40000	0.10562
637567.12000	3676255.40000	0.10557
627567.12000	3662355.40000	0.10556
638867.12000	3667355.40000	0.10555
630767.12000	3677455.40000	0.10554
638667.12000	3673155.40000	0.10553
631367.12000	3677555.40000	0.10552
640167.12000	3682955.40000	0.10552
624567.12000	3664955.40000	0.10550
638867.12000	3678655.40000	0.10547
638767.12000	3678855.40000	0.10545
637767.12000	3675755.40000	0.10543
637967.12000	3675655.40000	0.10543
638367.12000	3682855.40000	0.10543
626867.12000	3662855.40000	0.10540
632067.12000	3677655.40000	0.10539
638667.12000	3673555.40000	0.10536
628967.12000	3676855.40000	0.10534
629967.12000	3677255.40000	0.10530
638867.12000	3672655.40000	0.10529
637867.12000	3675655.40000	0.10529
638767.12000	3672955.40000	0.10525
638667.12000	3673255.40000	0.10525
638667.12000	3673455.40000	0.10524
638667.12000	3679055.40000	0.10523
630367.12000	3677355.40000	0.10520
638582.59000	3680985.95000	0.10518
633967.12000	3678255.40000	0.10516

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626367.12000	3668755.40000	0.10510
638667.12000	3673355.40000	0.10509
624567.12000	3664855.40000	0.10508
631967.12000	3677655.40000	0.10506
638467.12000	3682855.40000	0.10502
624567.12000	3666755.40000	0.10500
626367.12000	3668855.40000	0.10497
631867.12000	3677655.40000	0.10495
638877.84000	3672630.36000	0.10494
625167.12000	3667355.40000	0.10493
637667.12000	3676055.40000	0.10492
627367.12000	3662455.40000	0.10491
638767.12000	3673655.40000	0.10490
639067.12000	3667655.40000	0.10487
638967.12000	3675355.40000	0.10487
626367.12000	3663255.40000	0.10486
637567.12000	3676355.40000	0.10479
638867.12000	3672755.40000	0.10476
638867.12000	3678755.40000	0.10475
639367.12000	3667955.40000	0.10472
638767.12000	3673055.40000	0.10470
637767.12000	3675855.40000	0.10468
631267.12000	3677555.40000	0.10466
626967.12000	3662755.40000	0.10465
638767.12000	3678955.40000	0.10464
630867.12000	3677455.40000	0.10463
637967.12000	3682955.40000	0.10463
638867.12000	3673755.40000	0.10463
639167.12000	3667755.40000	0.10457
630667.12000	3677455.40000	0.10454
638567.12000	3681255.40000	0.10452
624567.12000	3664755.40000	0.10447
639067.12000	3672255.40000	0.10442
625067.12000	3667155.40000	0.10441
638167.12000	3681155.40000	0.10437
629367.12000	3677055.40000	0.10436
639267.12000	3667855.40000	0.10433
638767.12000	3673155.40000	0.10429
638767.12000	3673555.40000	0.10429
625637.24000	3668391.52000	0.10429
639167.12000	3672155.40000	0.10427
627967.12000	3662155.40000	0.10426
637867.12000	3675755.40000	0.10423
628867.12000	3676755.40000	0.10418
638767.12000	3673455.40000	0.10418
638967.12000	3672455.40000	0.10417

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3663155.40000	0.10416
637667.12000	3676155.40000	0.10415
630267.12000	3677355.40000	0.10415
637967.12000	3675755.40000	0.10412
638867.12000	3672855.40000	0.10412
631767.12000	3677655.40000	0.10412
626267.12000	3668655.40000	0.10410
638867.12000	3672555.40000	0.10408
638767.12000	3675555.40000	0.10407
627067.12000	3662655.40000	0.10405
638767.12000	3673255.40000	0.10404
638867.12000	3678855.40000	0.10400
631167.12000	3677555.40000	0.10399
637567.12000	3676455.40000	0.10397
638767.12000	3673355.40000	0.10394
630567.12000	3677455.40000	0.10390
624767.12000	3663955.40000	0.10384
637767.12000	3675955.40000	0.10378
624567.12000	3664655.40000	0.10370
629867.12000	3677255.40000	0.10368
629067.12000	3676955.40000	0.10367
631667.12000	3677655.40000	0.10363
631067.12000	3677555.40000	0.10362
630967.12000	3677555.40000	0.10359
638867.12000	3672955.40000	0.10354
640267.12000	3682955.40000	0.10353
637467.12000	3683055.40000	0.10352
638867.12000	3673655.40000	0.10350
626145.90000	3668576.49000	0.10342
638067.12000	3682955.40000	0.10340
640067.12000	3683055.40000	0.10339
637667.12000	3676255.40000	0.10337
637567.12000	3683055.40000	0.10330
637867.12000	3675855.40000	0.10320
630167.12000	3677355.40000	0.10314
637567.12000	3676555.40000	0.10310
631567.12000	3677655.40000	0.10306
638867.12000	3673055.40000	0.10304
638867.12000	3675455.40000	0.10302
638667.12000	3682955.40000	0.10299
630867.12000	3677555.40000	0.10294
637767.12000	3676055.40000	0.10292
628867.12000	3676855.40000	0.10290
638867.12000	3673555.40000	0.10287
639067.12000	3672355.40000	0.10286
624567.12000	3664555.40000	0.10283

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3673955.40000	0.10278
638967.12000	3673855.40000	0.10275
632167.12000	3677755.40000	0.10271
626567.12000	3663055.40000	0.10269
631467.12000	3677655.40000	0.10268
638867.12000	3673155.40000	0.10266
627167.12000	3662555.40000	0.10265
636298.56000	3666419.07000	0.10262
639167.12000	3672255.40000	0.10261
626267.12000	3668855.40000	0.10260
637667.12000	3676355.40000	0.10259
638867.12000	3673455.40000	0.10255
625767.12000	3663555.40000	0.10247
629767.12000	3677255.40000	0.10243
632067.12000	3677755.40000	0.10241
628767.12000	3661955.40000	0.10241
628867.12000	3661955.40000	0.10239
638867.12000	3673255.40000	0.10239
638967.12000	3672555.40000	0.10233
638867.12000	3673355.40000	0.10227
630067.12000	3677355.40000	0.10227
638967.12000	3667455.40000	0.10223
638167.12000	3682955.40000	0.10221
637567.12000	3676655.40000	0.10220
637967.12000	3675855.40000	0.10219
630467.12000	3677455.40000	0.10218
628967.12000	3676955.40000	0.10214
638969.71000	3681107.62000	0.10212
628267.12000	3662055.40000	0.10211
637767.12000	3676155.40000	0.10210
637867.12000	3675955.40000	0.10204
629467.12000	3677155.40000	0.10202
631367.12000	3677655.40000	0.10199
628667.12000	3661955.40000	0.10197
631967.12000	3677755.40000	0.10192
638967.12000	3666755.40000	0.10191
630767.12000	3677555.40000	0.10183
637667.12000	3676455.40000	0.10178
624567.12000	3664455.40000	0.10175
638967.12000	3672655.40000	0.10165
626167.12000	3663355.40000	0.10163
626267.12000	3668755.40000	0.10163
638067.12000	3675855.40000	0.10158
629267.12000	3677055.40000	0.10156
637667.12000	3683055.40000	0.10155
630967.12000	3677655.40000	0.10155

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3676755.40000	0.10154
638767.12000	3675655.40000	0.10151
628967.12000	3661955.40000	0.10150
631267.12000	3677655.40000	0.10150
639067.12000	3667555.40000	0.10145
627667.12000	3662255.40000	0.10143
639067.12000	3672455.40000	0.10137
639267.12000	3667755.40000	0.10136
639367.12000	3667855.40000	0.10136
631867.12000	3677755.40000	0.10134
639767.12000	3683055.40000	0.10134
631767.12000	3677755.40000	0.10133
637767.12000	3676255.40000	0.10130
627867.12000	3662155.40000	0.10129
639167.12000	3667655.40000	0.10128
631167.12000	3677655.40000	0.10126
638967.12000	3672755.40000	0.10123
630367.12000	3677455.40000	0.10122
627467.12000	3662355.40000	0.10120
638667.12000	3681255.40000	0.10119
629667.12000	3677255.40000	0.10118
625967.12000	3663455.40000	0.10118
638867.12000	3667255.40000	0.10117
638267.12000	3682955.40000	0.10117
638167.12000	3675855.40000	0.10115
639167.12000	3672355.40000	0.10110
631067.12000	3677655.40000	0.10110
629967.12000	3677355.40000	0.10107
637867.12000	3676055.40000	0.10104
638267.12000	3681155.40000	0.10102
638967.12000	3673755.40000	0.10100
629167.12000	3662055.40000	0.10097
637667.12000	3676555.40000	0.10095
628567.12000	3661955.40000	0.10089
628767.12000	3676855.40000	0.10065
624567.12000	3664355.40000	0.10063
638467.12000	3682955.40000	0.10060
638267.12000	3675855.40000	0.10056
630667.12000	3677555.40000	0.10054
638967.12000	3672855.40000	0.10054
631667.12000	3677755.40000	0.10052
637767.12000	3676355.40000	0.10050
638567.12000	3682955.40000	0.10047
631567.12000	3677755.40000	0.10045
637967.12000	3675955.40000	0.10044
628867.12000	3676955.40000	0.10035

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3683055.40000	0.10033
638967.12000	3675455.40000	0.10032
630267.12000	3677455.40000	0.10031
639067.12000	3672555.40000	0.10019
639067.12000	3673855.40000	0.10018
638367.12000	3682955.40000	0.10016
637867.12000	3676155.40000	0.10015
629367.12000	3677155.40000	0.10013
627267.12000	3662455.40000	0.10012
637667.12000	3676655.40000	0.10005
639067.12000	3666755.40000	0.10002
629067.12000	3677055.40000	0.09997
638967.12000	3672955.40000	0.09996
628167.12000	3662055.40000	0.09996
632167.12000	3677855.40000	0.09989
638967.12000	3673655.40000	0.09989
638367.12000	3675855.40000	0.09986
640167.12000	3683055.40000	0.09984
631467.12000	3677755.40000	0.09983
625267.12000	3663755.40000	0.09981
638867.12000	3675555.40000	0.09978
639167.12000	3672455.40000	0.09972
637767.12000	3676455.40000	0.09971
630167.12000	3677455.40000	0.09966
629567.12000	3677255.40000	0.09965
629867.12000	3677355.40000	0.09964
632067.12000	3677855.40000	0.09955
630567.12000	3677555.40000	0.09951
638967.12000	3673055.40000	0.09949
630867.12000	3677655.40000	0.09941
628667.12000	3676755.40000	0.09938
628467.12000	3661955.40000	0.09937
637867.12000	3676255.40000	0.09933
624567.12000	3664255.40000	0.09932
631367.12000	3677755.40000	0.09930
637967.12000	3676055.40000	0.09927
638967.12000	3673555.40000	0.09927
639067.12000	3672655.40000	0.09925
629067.12000	3661955.40000	0.09924
637667.12000	3676755.40000	0.09917
637867.12000	3683055.40000	0.09915
638967.12000	3673155.40000	0.09910
638467.12000	3675855.40000	0.09908
631967.12000	3677855.40000	0.09908
630767.12000	3677655.40000	0.09905
638067.12000	3675955.40000	0.09904

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626167.12000	3668855.40000	0.09902
638967.12000	3673455.40000	0.09899
638767.12000	3675755.40000	0.09895
637967.12000	3666455.40000	0.09894
637767.12000	3676555.40000	0.09890
631867.12000	3677855.40000	0.09885
638967.12000	3673255.40000	0.09885
631767.12000	3677855.40000	0.09883
628967.12000	3677055.40000	0.09881
638967.12000	3673355.40000	0.09878
639067.12000	3672755.40000	0.09876
630467.12000	3677555.40000	0.09867
628667.12000	3676855.40000	0.09865
631267.12000	3677755.40000	0.09860
639067.12000	3673755.40000	0.09856
637867.12000	3676355.40000	0.09854
629767.12000	3677355.40000	0.09849
639367.12000	3667755.40000	0.09848
628767.12000	3676955.40000	0.09847
638967.12000	3667355.40000	0.09845
630067.12000	3677455.40000	0.09843
624667.12000	3663955.40000	0.09842
626167.12000	3668655.40000	0.09841
631167.12000	3677755.40000	0.09834
637967.12000	3676155.40000	0.09832
626667.12000	3662955.40000	0.09832
631067.12000	3677755.40000	0.09826
639167.12000	3666755.40000	0.09825
637667.12000	3676855.40000	0.09824
631667.12000	3677855.40000	0.09824
635950.15000	3666380.36000	0.09822
639267.12000	3667655.40000	0.09815
638367.12000	3681155.40000	0.09814
639867.12000	3683055.40000	0.09813
624967.12000	3663855.40000	0.09813
629467.12000	3677255.40000	0.09811
639067.12000	3672855.40000	0.09807
638567.12000	3675855.40000	0.09807
637767.12000	3676655.40000	0.09804
639167.12000	3667555.40000	0.09795
639067.12000	3667455.40000	0.09794
638067.12000	3666455.40000	0.09790
627767.12000	3662155.40000	0.09786
630967.12000	3677755.40000	0.09786
638167.12000	3675955.40000	0.09780
630367.12000	3677555.40000	0.09777

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3676455.40000	0.09776
631567.12000	3677855.40000	0.09775
629567.12000	3677155.40000	0.09772
638067.12000	3676055.40000	0.09767
629267.12000	3677155.40000	0.09763
628567.12000	3676755.40000	0.09762
637967.12000	3683055.40000	0.09752
639067.12000	3672955.40000	0.09751
639067.12000	3673655.40000	0.09749
637967.12000	3676255.40000	0.09749
630667.12000	3677655.40000	0.09745
628867.12000	3677055.40000	0.09740
629967.12000	3677455.40000	0.09736
637667.12000	3676955.40000	0.09731
624567.12000	3664155.40000	0.09729
629667.12000	3677355.40000	0.09726
638867.12000	3675655.40000	0.09721
628367.12000	3661955.40000	0.09720
637767.12000	3676755.40000	0.09720
632167.12000	3677955.40000	0.09719
632067.12000	3677955.40000	0.09715
631467.12000	3677855.40000	0.09712
631067.12000	3677855.40000	0.09712
638967.12000	3675555.40000	0.09708
639067.12000	3673055.40000	0.09704
637867.12000	3676555.40000	0.09698
631967.12000	3677955.40000	0.09697
627567.12000	3662255.40000	0.09693
628567.12000	3676855.40000	0.09691
639067.12000	3673555.40000	0.09689
626967.12000	3662655.40000	0.09689
630267.12000	3677555.40000	0.09687
628067.12000	3662055.40000	0.09684
630867.12000	3677755.40000	0.09684
638667.12000	3675855.40000	0.09683
638167.12000	3666455.40000	0.09678
639067.12000	3673155.40000	0.09677
626867.12000	3662755.40000	0.09675
631867.12000	3677955.40000	0.09672
625667.12000	3663555.40000	0.09672
638967.12000	3666655.40000	0.09670
626167.12000	3668755.40000	0.09670
637967.12000	3676355.40000	0.09670
626767.12000	3662855.40000	0.09670
628667.12000	3676955.40000	0.09667
638267.12000	3675955.40000	0.09664

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3676155.40000	0.09664
629067.12000	3677155.40000	0.09655
639267.12000	3666755.40000	0.09653
639067.12000	3673255.40000	0.09652
639067.12000	3673355.40000	0.09646
639067.12000	3673455.40000	0.09645
630567.12000	3677655.40000	0.09645
629367.12000	3677255.40000	0.09643
627067.12000	3662555.40000	0.09643
631367.12000	3677855.40000	0.09641
637667.12000	3677055.40000	0.09637
640267.12000	3683055.40000	0.09636
638867.12000	3667155.40000	0.09633
637767.12000	3676855.40000	0.09632
638167.12000	3676055.40000	0.09622
631767.12000	3677955.40000	0.09618
628467.12000	3676755.40000	0.09617
627367.12000	3662355.40000	0.09615
637867.12000	3676655.40000	0.09615
629867.12000	3677455.40000	0.09611
630167.12000	3677555.40000	0.09609
638067.12000	3683055.40000	0.09607
629567.12000	3677355.40000	0.09601
638667.12000	3666555.40000	0.09598
637967.12000	3676455.40000	0.09594
631667.12000	3677955.40000	0.09593
628767.12000	3677055.40000	0.09582
631267.12000	3677855.40000	0.09579
638267.12000	3666455.40000	0.09576
630467.12000	3677655.40000	0.09576
638067.12000	3676255.40000	0.09576
639467.12000	3667755.40000	0.09571
631167.12000	3677855.40000	0.09564
628967.12000	3677155.40000	0.09560
638467.12000	3681155.40000	0.09558
638367.12000	3675955.40000	0.09553
637767.12000	3676955.40000	0.09544
637667.12000	3677155.40000	0.09540
628467.12000	3676855.40000	0.09538
639367.12000	3667655.40000	0.09537
630767.12000	3677755.40000	0.09533
637867.12000	3676755.40000	0.09530
631567.12000	3677955.40000	0.09527
639067.12000	3666655.40000	0.09522
630967.12000	3677855.40000	0.09518
637967.12000	3676555.40000	0.09518

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624512.02000	3669501.33000	0.09515
631167.12000	3677955.40000	0.09513
638167.12000	3676155.40000	0.09511
630067.12000	3677555.40000	0.09509
629767.12000	3677455.40000	0.09504
625467.12000	3663655.40000	0.09503
628567.12000	3676955.40000	0.09500
628367.12000	3676755.40000	0.09500
638067.12000	3676355.40000	0.09497
636315.16000	3666286.34000	0.09494
639267.12000	3667555.40000	0.09493
638167.12000	3683055.40000	0.09491
638267.12000	3676055.40000	0.09486
638867.12000	3675755.40000	0.09484
629667.12000	3677155.40000	0.09482
638667.12000	3683055.40000	0.09482
631467.12000	3677955.40000	0.09480
624567.12000	3664055.40000	0.09480
639367.12000	3666755.40000	0.09479
638367.12000	3666455.40000	0.09477
638767.12000	3666555.40000	0.09475
630367.12000	3677655.40000	0.09473
631967.12000	3678055.40000	0.09470
632067.12000	3678055.40000	0.09469
638767.12000	3675855.40000	0.09469
629467.12000	3677355.40000	0.09466
630667.12000	3677755.40000	0.09461
639167.12000	3667455.40000	0.09457
638967.12000	3675655.40000	0.09455
632167.12000	3678055.40000	0.09455
637767.12000	3677055.40000	0.09453
638967.12000	3667255.40000	0.09452
637867.12000	3676855.40000	0.09447
638467.12000	3675955.40000	0.09442
628867.12000	3677155.40000	0.09439
637967.12000	3676655.40000	0.09438
639067.12000	3667355.40000	0.09433
631867.12000	3678055.40000	0.09432
638267.12000	3683055.40000	0.09429
627167.12000	3662455.40000	0.09425
628667.12000	3677055.40000	0.09421
638067.12000	3676455.40000	0.09420
638167.12000	3676255.40000	0.09418
631367.12000	3677955.40000	0.09413
629267.12000	3677255.40000	0.09411
630867.12000	3677855.40000	0.09410

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3677955.40000	0.09405
629967.12000	3677555.40000	0.09403
628367.12000	3676855.40000	0.09403
628267.12000	3676755.40000	0.09402
629167.12000	3661955.40000	0.09399
630267.12000	3677655.40000	0.09395
629667.12000	3677455.40000	0.09393
638831.45000	3680178.52000	0.09392
631767.12000	3678055.40000	0.09391
637967.12000	3666355.40000	0.09390
627687.30000	3676653.41000	0.09381
639167.12000	3666655.40000	0.09376
630567.12000	3677755.40000	0.09373
638467.12000	3666455.40000	0.09368
638267.12000	3676155.40000	0.09367
638567.12000	3681155.40000	0.09363
637767.12000	3677155.40000	0.09361
638367.12000	3676055.40000	0.09356
637867.12000	3676955.40000	0.09351
637967.12000	3676755.40000	0.09347
638867.12000	3666555.40000	0.09347
638067.12000	3676555.40000	0.09345
638367.12000	3683055.40000	0.09344
638567.12000	3683055.40000	0.09343
628467.12000	3676955.40000	0.09343
639179.86000	3681046.78000	0.09341
638167.12000	3676355.40000	0.09338
629067.12000	3677255.40000	0.09338
631667.12000	3678055.40000	0.09336
631167.12000	3678055.40000	0.09327
630467.12000	3677755.40000	0.09323
628167.12000	3676755.40000	0.09323
626467.12000	3663055.40000	0.09319
638567.12000	3675955.40000	0.09317
629367.12000	3677355.40000	0.09311
631567.12000	3678055.40000	0.09311
627967.12000	3662055.40000	0.09311
639467.12000	3666755.40000	0.09305
629867.12000	3677555.40000	0.09305
631267.12000	3677955.40000	0.09304
628767.12000	3677155.40000	0.09303
638067.12000	3666355.40000	0.09300
630167.12000	3677655.40000	0.09297
629567.12000	3677455.40000	0.09279
630767.12000	3677855.40000	0.09278
628267.12000	3676855.40000	0.09275

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639467.12000	3667655.40000	0.09272
638267.12000	3676255.40000	0.09271
637767.12000	3677255.40000	0.09270
637967.12000	3676855.40000	0.09265
637867.12000	3677055.40000	0.09264
628567.12000	3677055.40000	0.09262
630967.12000	3677955.40000	0.09261
638567.12000	3666455.40000	0.09261
638067.12000	3676655.40000	0.09261
631467.12000	3678055.40000	0.09259
628067.12000	3676755.40000	0.09259
628967.12000	3677255.40000	0.09255
638167.12000	3676455.40000	0.09255
639267.12000	3666655.40000	0.09234
638467.12000	3676055.40000	0.09231
638367.12000	3676155.40000	0.09229
633174.67000	3683127.28000	0.09226
638980.77000	3680195.11000	0.09226
638967.12000	3666555.40000	0.09221
639367.12000	3667555.40000	0.09217
631367.12000	3678055.40000	0.09216
627667.12000	3662155.40000	0.09215
630367.12000	3677755.40000	0.09214
638867.12000	3675855.40000	0.09212
638167.12000	3666355.40000	0.09210
626367.12000	3663155.40000	0.09209
632067.12000	3678155.40000	0.09209
635999.93000	3666247.63000	0.09201
630667.12000	3677855.40000	0.09201
632167.12000	3678155.40000	0.09201
627967.12000	3676755.40000	0.09201
630067.12000	3677655.40000	0.09199
629767.12000	3677555.40000	0.09197
628367.12000	3676955.40000	0.09196
638667.12000	3675955.40000	0.09196
638467.12000	3683055.40000	0.09193
627467.12000	3662255.40000	0.09188
630867.12000	3677955.40000	0.09186
638067.12000	3676755.40000	0.09184
637967.12000	3676955.40000	0.09183
638267.12000	3676355.40000	0.09182
628267.12000	3661955.40000	0.09181
636823.95000	3666203.39000	0.09181
638167.12000	3676555.40000	0.09180
638708.29000	3683096.45000	0.09178
637867.12000	3677155.40000	0.09175

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3667455.40000	0.09168
637767.12000	3677355.40000	0.09164
631967.12000	3678155.40000	0.09163
631267.12000	3678055.40000	0.09160
626267.12000	3663255.40000	0.09159
628167.12000	3676855.40000	0.09157
628667.12000	3677155.40000	0.09156
638667.12000	3666455.40000	0.09155
629467.12000	3677455.40000	0.09154
625867.12000	3663455.40000	0.09153
625390.62000	3663690.26000	0.09152
628867.12000	3677255.40000	0.09147
631067.12000	3678055.40000	0.09147
638667.12000	3681155.40000	0.09136
631867.12000	3678155.40000	0.09133
627867.12000	3676755.40000	0.09127
638367.12000	3676255.40000	0.09123
630567.12000	3677855.40000	0.09121
638267.12000	3666355.40000	0.09120
629967.12000	3677655.40000	0.09118
630267.12000	3677755.40000	0.09117
639167.12000	3667355.40000	0.09114
631767.12000	3678155.40000	0.09108
638167.12000	3676655.40000	0.09107
638067.12000	3676855.40000	0.09106
638267.12000	3676455.40000	0.09106
628467.12000	3677055.40000	0.09105
639067.12000	3666555.40000	0.09101
638567.12000	3676055.40000	0.09101
637967.12000	3677055.40000	0.09100
638867.12000	3667055.40000	0.09097
629667.12000	3677555.40000	0.09097
629267.12000	3677355.40000	0.09092
638467.12000	3676155.40000	0.09091
637867.12000	3677255.40000	0.09087
639367.12000	3666655.40000	0.09085
631567.12000	3678155.40000	0.09084
631667.12000	3678155.40000	0.09082
630967.12000	3678055.40000	0.09080
628867.12000	3661855.40000	0.09075
638767.12000	3675955.40000	0.09073
639067.12000	3667255.40000	0.09063
637767.12000	3677455.40000	0.09060
630767.12000	3677955.40000	0.09055
628267.12000	3676955.40000	0.09050
638767.12000	3666455.40000	0.09046

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3661855.40000	0.09043
630467.12000	3677855.40000	0.09042
638367.12000	3666355.40000	0.09041
628067.12000	3676855.40000	0.09041
638367.12000	3676355.40000	0.09040
629067.12000	3677355.40000	0.09038
638967.12000	3667155.40000	0.09038
631467.12000	3678155.40000	0.09038
638267.12000	3676555.40000	0.09032
631367.12000	3678155.40000	0.09032
638167.12000	3676755.40000	0.09029
630167.12000	3677755.40000	0.09024
638067.12000	3676955.40000	0.09024
628767.12000	3677255.40000	0.09023
639113.50000	3680222.76000	0.09022
628967.12000	3661855.40000	0.09018
629867.12000	3677655.40000	0.09017
637967.12000	3677155.40000	0.09015
627267.12000	3662355.40000	0.09012
629367.12000	3677455.40000	0.09010
628567.12000	3677155.40000	0.09005
632067.12000	3678255.40000	0.09001
637867.12000	3677355.40000	0.08998
638467.12000	3676255.40000	0.08989
629567.12000	3677555.40000	0.08988
638667.12000	3676055.40000	0.08983
631167.12000	3678155.40000	0.08980
630667.12000	3677955.40000	0.08978
628667.12000	3661855.40000	0.08977
631967.12000	3678255.40000	0.08977
632167.12000	3678255.40000	0.08976
639467.12000	3667555.40000	0.08973
630867.12000	3678055.40000	0.08971
639167.12000	3666555.40000	0.08971
631767.12000	3678255.40000	0.08970
627767.12000	3676755.40000	0.08969
630367.12000	3677855.40000	0.08968
637767.12000	3677555.40000	0.08968
638367.12000	3676455.40000	0.08964
638567.12000	3676155.40000	0.08964
628967.12000	3677355.40000	0.08964
631267.12000	3678155.40000	0.08961
638267.12000	3676655.40000	0.08960
638167.12000	3676855.40000	0.08953
637967.12000	3666255.40000	0.08952
628367.12000	3677055.40000	0.08951

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3666355.40000	0.08947
638067.12000	3677055.40000	0.08944
638867.12000	3675955.40000	0.08941
626222.97000	3663274.08000	0.08941
630067.12000	3677755.40000	0.08939
639467.12000	3666655.40000	0.08936
638867.12000	3666455.40000	0.08936
631867.12000	3678255.40000	0.08930
636431.29000	3666159.15000	0.08930
637967.12000	3677255.40000	0.08929
625390.62000	3669008.08000	0.08929
629767.12000	3677655.40000	0.08923
627967.12000	3676855.40000	0.08913
635645.99000	3666203.39000	0.08909
639367.12000	3667455.40000	0.08907
638467.12000	3676355.40000	0.08905
632234.42000	3678256.46000	0.08904
637867.12000	3677455.40000	0.08900
628167.12000	3676955.40000	0.08900
630567.12000	3677955.40000	0.08899
630967.12000	3678155.40000	0.08896
638367.12000	3676555.40000	0.08891
631067.12000	3678155.40000	0.08889
630267.12000	3677855.40000	0.08888
628667.12000	3677255.40000	0.08887
638567.12000	3666955.40000	0.08883
638267.12000	3676755.40000	0.08880
629067.12000	3661855.40000	0.08876
636293.03000	3666153.61000	0.08874
638167.12000	3676955.40000	0.08873
638067.12000	3666255.40000	0.08873
627867.12000	3662055.40000	0.08872
637767.12000	3677655.40000	0.08872
631667.12000	3678255.40000	0.08872
629467.12000	3677555.40000	0.08870
630767.12000	3678055.40000	0.08868
638767.12000	3676055.40000	0.08868
628867.12000	3677355.40000	0.08864
638067.12000	3677155.40000	0.08863
638567.12000	3676255.40000	0.08862
628567.12000	3661855.40000	0.08857
638567.12000	3666355.40000	0.08854
628467.12000	3677155.40000	0.08851
629967.12000	3677755.40000	0.08849
639267.12000	3666555.40000	0.08847
638667.12000	3676155.40000	0.08844

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3677355.40000	0.08843
639267.12000	3667355.40000	0.08842
631567.12000	3678255.40000	0.08833
638467.12000	3676455.40000	0.08829
638967.12000	3666455.40000	0.08828
630467.12000	3677955.40000	0.08828
629667.12000	3677655.40000	0.08826
638367.12000	3676655.40000	0.08821
630667.12000	3678055.40000	0.08814
637867.12000	3677555.40000	0.08813
628167.12000	3661955.40000	0.08807
638267.12000	3676855.40000	0.08804
629267.12000	3677455.40000	0.08797
626967.12000	3662555.40000	0.08796
638167.12000	3677055.40000	0.08795
638167.12000	3666255.40000	0.08793
628267.12000	3677055.40000	0.08792
631467.12000	3678255.40000	0.08788
630167.12000	3677855.40000	0.08781
638067.12000	3677255.40000	0.08778
638567.12000	3676355.40000	0.08776
631367.12000	3678255.40000	0.08775
630867.12000	3678155.40000	0.08771
639167.12000	3667255.40000	0.08765
629867.12000	3677755.40000	0.08761
629067.12000	3677455.40000	0.08759
638667.12000	3666355.40000	0.08756
638467.12000	3676555.40000	0.08756
630967.12000	3678255.40000	0.08756
626567.12000	3662955.40000	0.08756
630367.12000	3677955.40000	0.08751
638867.12000	3676055.40000	0.08751
631267.12000	3678255.40000	0.08750
637967.12000	3677455.40000	0.08749
628767.12000	3677355.40000	0.08748
627867.12000	3676855.40000	0.08748
628067.12000	3676955.40000	0.08746
628567.12000	3677255.40000	0.08746
628467.12000	3661855.40000	0.08740
638367.12000	3676755.40000	0.08740
638667.12000	3676255.40000	0.08739
626867.12000	3662655.40000	0.08739
629367.12000	3677555.40000	0.08729
638767.12000	3676155.40000	0.08729
635939.09000	3666137.02000	0.08729
638267.12000	3676955.40000	0.08729

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3666955.40000	0.08724
629567.12000	3677655.40000	0.08722
626067.12000	3663355.40000	0.08722
639067.12000	3666455.40000	0.08722
637867.12000	3677655.40000	0.08722
638267.12000	3666255.40000	0.08718
638167.12000	3677155.40000	0.08717
630567.12000	3678055.40000	0.08715
639367.12000	3666555.40000	0.08711
638567.12000	3676455.40000	0.08699
638067.12000	3677355.40000	0.08697
630067.12000	3677855.40000	0.08697
628367.12000	3677155.40000	0.08694
631167.12000	3678255.40000	0.08693
627067.12000	3662455.40000	0.08692
628967.12000	3677455.40000	0.08691
631067.12000	3678255.40000	0.08689
638467.12000	3676655.40000	0.08683
639467.12000	3667455.40000	0.08676
639067.12000	3667155.40000	0.08675
630767.12000	3678155.40000	0.08673
629767.12000	3677755.40000	0.08672
637967.12000	3677555.40000	0.08664
638767.12000	3666355.40000	0.08663
638367.12000	3676855.40000	0.08662
630267.12000	3677955.40000	0.08656
631967.12000	3678455.40000	0.08654
638667.12000	3676355.40000	0.08652
638267.12000	3677055.40000	0.08651
638367.12000	3666255.40000	0.08650
627567.12000	3662155.40000	0.08641
638167.12000	3677255.40000	0.08634
630467.12000	3678055.40000	0.08632
632067.12000	3678455.40000	0.08629
637867.12000	3677755.40000	0.08628
638567.12000	3676555.40000	0.08626
628167.12000	3677055.40000	0.08624
628667.12000	3677355.40000	0.08622
638767.12000	3676255.40000	0.08621
639167.12000	3666455.40000	0.08615
638867.12000	3676155.40000	0.08614
629967.12000	3677855.40000	0.08609
631867.12000	3678455.40000	0.08608
629467.12000	3677655.40000	0.08606
638467.12000	3676755.40000	0.08606
638067.12000	3677455.40000	0.08604

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3677455.40000	0.08596
630667.12000	3678155.40000	0.08595
628467.12000	3677255.40000	0.08595
639367.12000	3667355.40000	0.08595
639467.12000	3666555.40000	0.08594
638367.12000	3676955.40000	0.08588
640295.93000	3683111.86000	0.08582
626767.12000	3662755.40000	0.08580
637967.12000	3677655.40000	0.08578
629667.12000	3677755.40000	0.08577
638967.12000	3667055.40000	0.08577
638267.12000	3677155.40000	0.08574
638667.12000	3676455.40000	0.08574
632167.12000	3678455.40000	0.08571
627967.12000	3676955.40000	0.08571
631167.12000	3678455.40000	0.08567
638467.12000	3666255.40000	0.08566
638867.12000	3666355.40000	0.08565
630167.12000	3677955.40000	0.08563
630867.12000	3678255.40000	0.08559
631667.12000	3678455.40000	0.08558
638767.12000	3666955.40000	0.08556
638167.12000	3677355.40000	0.08553
638567.12000	3676655.40000	0.08553
631867.12000	3678555.40000	0.08553
637967.12000	3666155.40000	0.08546
630367.12000	3678055.40000	0.08544
631967.12000	3678555.40000	0.08541
631567.12000	3678455.40000	0.08539
637867.12000	3677855.40000	0.08538
638723.70000	3681138.87000	0.08534
630567.12000	3678155.40000	0.08532
638767.12000	3676355.40000	0.08532
638467.12000	3676855.40000	0.08529
628267.12000	3677155.40000	0.08528
629267.12000	3677555.40000	0.08526
629867.12000	3677855.40000	0.08526
638067.12000	3677555.40000	0.08524
631767.12000	3678455.40000	0.08521
632067.12000	3678555.40000	0.08519
638367.12000	3677055.40000	0.08518
639267.12000	3667255.40000	0.08512
631467.12000	3678455.40000	0.08510
638867.12000	3676255.40000	0.08505
639267.12000	3666455.40000	0.08502
638667.12000	3676555.40000	0.08501

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677555.40000	0.08498
638267.12000	3677255.40000	0.08495
637967.12000	3677755.40000	0.08488
628767.12000	3677455.40000	0.08488
632267.12000	3678455.40000	0.08487
628567.12000	3677355.40000	0.08486
630767.12000	3678255.40000	0.08486
638067.12000	3666155.40000	0.08483
638567.12000	3666255.40000	0.08481
627767.12000	3676855.40000	0.08478
629567.12000	3677755.40000	0.08475
638567.12000	3676755.40000	0.08473
638967.12000	3666355.40000	0.08472
630067.12000	3677955.40000	0.08472
627367.12000	3662255.40000	0.08472
629367.12000	3677655.40000	0.08469
638167.12000	3677455.40000	0.08468
632167.12000	3678555.40000	0.08461
630267.12000	3678055.40000	0.08461
638467.12000	3676955.40000	0.08455
638767.12000	3676455.40000	0.08453
631567.12000	3678555.40000	0.08451
631167.12000	3678555.40000	0.08451
630754.68000	3678271.87000	0.08449
637867.12000	3677955.40000	0.08449
631767.12000	3678555.40000	0.08445
628067.12000	3677055.40000	0.08443
630467.12000	3678155.40000	0.08441
628367.12000	3677255.40000	0.08440
629767.12000	3677855.40000	0.08438
638067.12000	3677655.40000	0.08437
638367.12000	3677155.40000	0.08436
629167.12000	3661855.40000	0.08435
628967.12000	3677555.40000	0.08434
638667.12000	3676655.40000	0.08429
631367.12000	3678455.40000	0.08428
631967.12000	3678655.40000	0.08425
638167.12000	3666155.40000	0.08422
631667.12000	3678555.40000	0.08420
630667.12000	3678255.40000	0.08419
631067.12000	3678455.40000	0.08416
638867.12000	3676355.40000	0.08414
638267.12000	3677355.40000	0.08413
627767.12000	3662055.40000	0.08408
639167.12000	3667155.40000	0.08404
638667.12000	3666255.40000	0.08401

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3677855.40000	0.08401
638567.12000	3676855.40000	0.08399
631067.12000	3678555.40000	0.08396
631867.12000	3678655.40000	0.08394
639367.12000	3666455.40000	0.08390
638167.12000	3677555.40000	0.08389
629967.12000	3677955.40000	0.08387
638467.12000	3677055.40000	0.08384
631267.12000	3678455.40000	0.08383
632067.12000	3678655.40000	0.08381
638767.12000	3676555.40000	0.08380
639467.12000	3667355.40000	0.08379
639067.12000	3666355.40000	0.08377
631467.12000	3678555.40000	0.08370
628667.12000	3677455.40000	0.08368
632267.12000	3678555.40000	0.08367
629467.12000	3677755.40000	0.08361
637867.12000	3678055.40000	0.08359
638367.12000	3677255.40000	0.08358
638267.12000	3666155.40000	0.08356
630167.12000	3678055.40000	0.08352
638067.12000	3677755.40000	0.08352
626667.12000	3662855.40000	0.08351
628167.12000	3677155.40000	0.08351
638667.12000	3676755.40000	0.08350
627867.12000	3676955.40000	0.08349
633810.68000	3683660.85000	0.08347
629667.12000	3677855.40000	0.08345
628867.12000	3677555.40000	0.08345
631767.12000	3678655.40000	0.08343
628467.12000	3677355.40000	0.08342
627810.61000	3662040.96000	0.08340
638867.12000	3666955.40000	0.08340
638267.12000	3677455.40000	0.08337
628367.12000	3661855.40000	0.08337
630367.12000	3678155.40000	0.08337
638867.12000	3676455.40000	0.08334
630567.12000	3678255.40000	0.08333
638567.12000	3676955.40000	0.08327
638767.12000	3666255.40000	0.08319
632167.12000	3678655.40000	0.08316
637967.12000	3677955.40000	0.08315
631267.12000	3678555.40000	0.08315
628067.12000	3661955.40000	0.08312
638467.12000	3677155.40000	0.08310
638767.12000	3676655.40000	0.08306

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3677655.40000	0.08306
629867.12000	3677955.40000	0.08305
630667.12000	3678355.40000	0.08299
638367.12000	3666155.40000	0.08296
631567.12000	3678655.40000	0.08290
630967.12000	3678455.40000	0.08289
639467.12000	3666455.40000	0.08289
639367.12000	3667255.40000	0.08284
630867.12000	3678355.40000	0.08281
639167.12000	3666355.40000	0.08279
638667.12000	3676855.40000	0.08276
638367.12000	3677355.40000	0.08276
629267.12000	3677655.40000	0.08273
631967.12000	3678755.40000	0.08272
628267.12000	3677255.40000	0.08272
631867.12000	3678755.40000	0.08270
638067.12000	3677855.40000	0.08266
630067.12000	3678055.40000	0.08263
637867.12000	3678155.40000	0.08260
639067.12000	3667055.40000	0.08260
631367.12000	3678555.40000	0.08260
638867.12000	3676555.40000	0.08259
638267.12000	3677555.40000	0.08257
638567.12000	3677055.40000	0.08256
631667.12000	3678655.40000	0.08256
629067.12000	3677655.40000	0.08252
630862.58000	3678348.94000	0.08251
631467.12000	3678655.40000	0.08248
630467.12000	3678255.40000	0.08248
630267.12000	3678155.40000	0.08246
629567.12000	3677855.40000	0.08242
628767.12000	3677555.40000	0.08241
628567.12000	3677455.40000	0.08239
627967.12000	3677055.40000	0.08238
632267.12000	3678655.40000	0.08234
632067.12000	3678755.40000	0.08233
638467.12000	3677255.40000	0.08233
627167.12000	3662355.40000	0.08232
638867.12000	3666255.40000	0.08232
629367.12000	3677755.40000	0.08228
638767.12000	3676755.40000	0.08228
630967.12000	3678555.40000	0.08227
637967.12000	3678055.40000	0.08225
631167.12000	3678655.40000	0.08224
638167.12000	3677755.40000	0.08223
632357.73000	3678410.60000	0.08222

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3666155.40000	0.08221
629767.12000	3677955.40000	0.08217
630867.12000	3678455.40000	0.08208
631767.12000	3678755.40000	0.08206
638367.12000	3677455.40000	0.08205
637967.12000	3666055.40000	0.08204
638667.12000	3676955.40000	0.08202
631367.12000	3678655.40000	0.08196
630967.12000	3678355.40000	0.08196
628967.12000	3677655.40000	0.08191
628367.12000	3677355.40000	0.08190
631667.12000	3678755.40000	0.08190
638567.12000	3677155.40000	0.08187
638867.12000	3676655.40000	0.08186
632167.12000	3678755.40000	0.08180
630567.12000	3678355.40000	0.08179
629967.12000	3678055.40000	0.08179
639267.12000	3667155.40000	0.08178
638267.12000	3677655.40000	0.08178
638067.12000	3677955.40000	0.08177
639267.12000	3666355.40000	0.08170
630367.12000	3678255.40000	0.08165
630167.12000	3678155.40000	0.08158
638767.12000	3676855.40000	0.08155
628067.12000	3677155.40000	0.08155
638467.12000	3677355.40000	0.08152
638967.12000	3666255.40000	0.08150
638567.12000	3666155.40000	0.08149
638067.12000	3666055.40000	0.08146
638167.12000	3677855.40000	0.08140
631567.12000	3678755.40000	0.08138
637967.12000	3678155.40000	0.08134
631067.12000	3678655.40000	0.08134
638667.12000	3677055.40000	0.08133
637267.12000	3665955.40000	0.08133
631267.12000	3678655.40000	0.08130
630667.12000	3678455.40000	0.08128
629467.12000	3677855.40000	0.08128
628667.12000	3677555.40000	0.08127
638367.12000	3677555.40000	0.08126
629667.12000	3677955.40000	0.08124
631867.12000	3678855.40000	0.08123
631967.12000	3678855.40000	0.08117
637367.12000	3665955.40000	0.08113
638567.12000	3677255.40000	0.08111
628867.12000	3677655.40000	0.08106

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3676755.40000	0.08106
631467.12000	3678755.40000	0.08102
628467.12000	3677455.40000	0.08100
638267.12000	3677755.40000	0.08097
638667.12000	3666855.40000	0.08097
638067.12000	3678055.40000	0.08096
632267.12000	3678755.40000	0.08095
629867.12000	3678055.40000	0.08094
628167.12000	3677255.40000	0.08091
638167.12000	3666055.40000	0.08087
637467.12000	3665955.40000	0.08087
639367.12000	3666355.40000	0.08086
630467.12000	3678355.40000	0.08085
631767.12000	3678855.40000	0.08085
639467.12000	3667255.40000	0.08085
638767.12000	3676955.40000	0.08081
624481.19000	3666834.71000	0.08080
638667.12000	3666155.40000	0.08077
638967.12000	3666955.40000	0.08076
632067.12000	3678855.40000	0.08073
638467.12000	3677455.40000	0.08073
630867.12000	3678555.40000	0.08072
630967.12000	3678655.40000	0.08068
630067.12000	3678155.40000	0.08065
630267.12000	3678255.40000	0.08065
631367.12000	3678755.40000	0.08065
638667.12000	3677155.40000	0.08065
639067.12000	3666255.40000	0.08060
638167.12000	3677955.40000	0.08054
637567.12000	3665955.40000	0.08047
638367.12000	3677655.40000	0.08047
637967.12000	3678255.40000	0.08040
638867.12000	3676855.40000	0.08036
629267.12000	3677755.40000	0.08033
639167.12000	3667055.40000	0.08033
638567.12000	3677355.40000	0.08028
638267.12000	3666055.40000	0.08027
631667.12000	3678855.40000	0.08026
628267.12000	3677355.40000	0.08025
632167.12000	3678855.40000	0.08024
631167.12000	3678755.40000	0.08022
629567.12000	3677955.40000	0.08020
638067.12000	3678155.40000	0.08018
629067.12000	3677755.40000	0.08017
638267.12000	3677855.40000	0.08017
627767.12000	3676955.40000	0.08014

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3677055.40000	0.08009
637667.12000	3665955.40000	0.08009
628767.12000	3677655.40000	0.08007
630567.12000	3678455.40000	0.08007
629767.12000	3678055.40000	0.08006
628567.12000	3677555.40000	0.08004
638767.12000	3666155.40000	0.08003
638467.12000	3677555.40000	0.08000
630367.12000	3678355.40000	0.07998
629367.12000	3677855.40000	0.07997
630667.12000	3678555.40000	0.07992
626654.56000	3662842.49000	0.07991
638667.12000	3677255.40000	0.07991
639467.12000	3666355.40000	0.07991
627867.12000	3677055.40000	0.07983
629967.12000	3678155.40000	0.07980
630167.12000	3678255.40000	0.07978
631867.12000	3678955.40000	0.07976
639167.12000	3666255.40000	0.07976
638367.12000	3666055.40000	0.07975
639367.12000	3667155.40000	0.07972
631267.12000	3678755.40000	0.07971
627467.12000	3662155.40000	0.07971
638167.12000	3678055.40000	0.07970
637767.12000	3665955.40000	0.07969
637967.12000	3678355.40000	0.07969
638367.12000	3677755.40000	0.07969
638867.12000	3676955.40000	0.07965
628967.12000	3677755.40000	0.07960
638567.12000	3677455.40000	0.07958
631967.12000	3678955.40000	0.07957
638767.12000	3666855.40000	0.07954
628367.12000	3677455.40000	0.07954
631067.12000	3678755.40000	0.07951
638767.12000	3677155.40000	0.07941
632322.26000	3665440.20000	0.07940
630867.12000	3678655.40000	0.07940
632267.12000	3678855.40000	0.07938
638267.12000	3677955.40000	0.07935
627967.12000	3677155.40000	0.07932
630967.12000	3678755.40000	0.07931
637867.12000	3665955.40000	0.07930
632067.12000	3678955.40000	0.07929
638467.12000	3677655.40000	0.07927
638867.12000	3666155.40000	0.07927
631467.12000	3678855.40000	0.07924

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3678455.40000	0.07921
638667.12000	3677355.40000	0.07916
638467.12000	3666055.40000	0.07912
629667.12000	3678055.40000	0.07909
629467.12000	3677955.40000	0.07905
630267.12000	3678355.40000	0.07901
628667.12000	3677655.40000	0.07899
638167.12000	3678155.40000	0.07895
626367.12000	3663055.40000	0.07893
629867.12000	3678155.40000	0.07893
637967.12000	3678455.40000	0.07892
638367.12000	3677855.40000	0.07892
628067.12000	3677255.40000	0.07890
638867.12000	3677055.40000	0.07890
637967.12000	3665955.40000	0.07886
638567.12000	3677555.40000	0.07883
632167.12000	3678955.40000	0.07882
639267.12000	3666255.40000	0.07882
630067.12000	3678255.40000	0.07881
628867.12000	3677755.40000	0.07878
628467.12000	3677555.40000	0.07872
638767.12000	3677255.40000	0.07868
631367.12000	3678855.40000	0.07856
638967.12000	3666155.40000	0.07854
638267.12000	3678055.40000	0.07852
638467.12000	3677755.40000	0.07852
639067.12000	3666955.40000	0.07852
638567.12000	3666055.40000	0.07847
631267.12000	3678855.40000	0.07846
638667.12000	3677455.40000	0.07844
630567.12000	3678555.40000	0.07844
628167.12000	3677355.40000	0.07844
631067.12000	3678955.40000	0.07839
639267.12000	3667055.40000	0.07837
631167.12000	3678855.40000	0.07836
630367.12000	3678455.40000	0.07826
638067.12000	3665955.40000	0.07824
638867.12000	3677155.40000	0.07819
631867.12000	3679055.40000	0.07814
638367.12000	3677955.40000	0.07814
637967.12000	3678555.40000	0.07813
631967.12000	3679055.40000	0.07811
638567.12000	3677655.40000	0.07811
631767.12000	3679055.40000	0.07807
637267.12000	3665855.40000	0.07806
629267.12000	3677855.40000	0.07804

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3666855.40000	0.07804
629567.12000	3678055.40000	0.07803
631067.12000	3678855.40000	0.07802
629767.12000	3678155.40000	0.07801
630167.12000	3678355.40000	0.07801
639367.12000	3666255.40000	0.07800
632067.12000	3679055.40000	0.07799
638767.12000	3677355.40000	0.07797
630967.12000	3678855.40000	0.07797
628267.12000	3677455.40000	0.07793
637367.12000	3665855.40000	0.07791
629967.12000	3678255.40000	0.07790
629067.12000	3677855.40000	0.07790
631667.12000	3679055.40000	0.07789
630667.12000	3678655.40000	0.07787
639467.12000	3667155.40000	0.07787
630867.12000	3678755.40000	0.07786
628767.12000	3677755.40000	0.07784
628567.12000	3677655.40000	0.07782
638167.12000	3665955.40000	0.07781
638667.12000	3666055.40000	0.07780
638267.12000	3678155.40000	0.07777
638467.12000	3677855.40000	0.07776
629367.12000	3677955.40000	0.07774
639067.12000	3666155.40000	0.07774
637467.12000	3665855.40000	0.07769
638667.12000	3677555.40000	0.07767
632167.12000	3679055.40000	0.07766
628267.12000	3661855.40000	0.07765
631567.12000	3678855.40000	0.07759
638867.12000	3677255.40000	0.07753
627667.12000	3662055.40000	0.07752
630467.12000	3678555.40000	0.07752
631067.12000	3679055.40000	0.07744
637967.12000	3678655.40000	0.07739
637567.12000	3665855.40000	0.07737
638367.12000	3678055.40000	0.07737
638567.12000	3677755.40000	0.07736
631467.12000	3678955.40000	0.07734
628967.12000	3677855.40000	0.07734
628367.12000	3677555.40000	0.07731
630267.12000	3678455.40000	0.07730
638267.12000	3665955.40000	0.07729
638767.12000	3677455.40000	0.07726
631367.12000	3678955.40000	0.07721
639467.12000	3666255.40000	0.07720

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3666055.40000	0.07712
637667.12000	3665855.40000	0.07705
632267.12000	3679055.40000	0.07704
631167.12000	3678955.40000	0.07704
630067.12000	3678355.40000	0.07703
638467.12000	3677955.40000	0.07703
630567.12000	3678655.40000	0.07701
629667.12000	3678155.40000	0.07701
631267.12000	3678955.40000	0.07700
629867.12000	3678255.40000	0.07698
639167.12000	3666155.40000	0.07698
631867.12000	3679155.40000	0.07696
638667.12000	3677655.40000	0.07695
631967.12000	3679155.40000	0.07693
631667.12000	3679155.40000	0.07692
631767.12000	3679155.40000	0.07692
632267.12000	3678955.40000	0.07689
629467.12000	3678055.40000	0.07687
632067.12000	3679155.40000	0.07684
628667.12000	3677755.40000	0.07680
630967.12000	3678955.40000	0.07680
638367.12000	3665955.40000	0.07679
631567.12000	3679055.40000	0.07676
639167.12000	3666955.40000	0.07673
630367.12000	3678555.40000	0.07673
637767.12000	3665855.40000	0.07671
638667.12000	3666755.40000	0.07671
638367.12000	3678155.40000	0.07663
638567.12000	3677855.40000	0.07660
627867.12000	3677155.40000	0.07659
627967.12000	3677255.40000	0.07659
628867.12000	3677855.40000	0.07656
628467.12000	3677655.40000	0.07655
639367.12000	3667055.40000	0.07655
638767.12000	3677555.40000	0.07653
630867.12000	3678855.40000	0.07650
631767.12000	3678955.40000	0.07649
638967.12000	3666855.40000	0.07648
630667.12000	3678755.40000	0.07645
638867.12000	3666055.40000	0.07645
628067.12000	3677355.40000	0.07642
637867.12000	3665855.40000	0.07632
630167.12000	3678455.40000	0.07631
631667.12000	3678955.40000	0.07628
639267.12000	3666155.40000	0.07627
629944.22000	3662796.71000	0.07625

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3679155.40000	0.07625
638467.12000	3665955.40000	0.07625
631567.12000	3678955.40000	0.07623
638667.12000	3677755.40000	0.07622
631367.12000	3679055.40000	0.07621
631067.12000	3679155.40000	0.07621
628167.12000	3677455.40000	0.07616
627767.12000	3677055.40000	0.07613
638467.12000	3678055.40000	0.07612
630467.12000	3678655.40000	0.07610
631567.12000	3679155.40000	0.07609
629967.12000	3678355.40000	0.07608
626867.12000	3662555.40000	0.07603
629767.12000	3678255.40000	0.07601
631267.12000	3679055.40000	0.07598
626377.11000	3663027.46000	0.07596
637967.12000	3665855.40000	0.07595
631667.12000	3679255.40000	0.07594
638567.12000	3677955.40000	0.07592
631767.12000	3679255.40000	0.07589
629567.12000	3678155.40000	0.07589
631867.12000	3679255.40000	0.07588
631967.12000	3679255.40000	0.07584
629267.12000	3677955.40000	0.07581
638967.12000	3666055.40000	0.07579
630967.12000	3679055.40000	0.07577
638767.12000	3677655.40000	0.07577
628267.12000	3677555.40000	0.07577
630267.12000	3678555.40000	0.07572
631467.12000	3679155.40000	0.07569
638567.12000	3665955.40000	0.07569
628567.12000	3677755.40000	0.07569
630567.12000	3678755.40000	0.07567
628767.12000	3677855.40000	0.07566
629067.12000	3677955.40000	0.07565
631567.12000	3679255.40000	0.07555
638067.12000	3665855.40000	0.07554
627267.12000	3662255.40000	0.07553
629367.12000	3678055.40000	0.07552
638467.12000	3678155.40000	0.07552
631167.12000	3679055.40000	0.07551
638767.12000	3666755.40000	0.07551
632067.12000	3679255.40000	0.07550
638667.12000	3677855.40000	0.07549
639367.12000	3666155.40000	0.07542
630867.12000	3678955.40000	0.07533

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3678455.40000	0.07532
631367.12000	3679155.40000	0.07530
630367.12000	3678655.40000	0.07522
631067.12000	3679255.40000	0.07522
628367.12000	3677655.40000	0.07521
630667.12000	3678855.40000	0.07519
637267.12000	3665755.40000	0.07518
638567.12000	3678055.40000	0.07518
639267.12000	3666955.40000	0.07517
628967.12000	3677955.40000	0.07511
631467.12000	3679055.40000	0.07510
629867.12000	3678355.40000	0.07510
638667.12000	3665955.40000	0.07508
639067.12000	3666055.40000	0.07508
638767.12000	3677755.40000	0.07507
631567.12000	3679355.40000	0.07505
638167.12000	3665855.40000	0.07503
637367.12000	3665755.40000	0.07499
631267.12000	3679155.40000	0.07498
631667.12000	3679355.40000	0.07494
629667.12000	3678255.40000	0.07493
639067.12000	3666855.40000	0.07493
639467.12000	3667055.40000	0.07492
631467.12000	3679255.40000	0.07489
638667.12000	3677955.40000	0.07484
637467.12000	3665755.40000	0.07481
631867.12000	3679355.40000	0.07479
630967.12000	3679155.40000	0.07477
631167.12000	3679155.40000	0.07477
631767.12000	3679355.40000	0.07474
630167.12000	3678555.40000	0.07473
630467.12000	3678755.40000	0.07471
637567.12000	3665755.40000	0.07470
639467.12000	3666155.40000	0.07467
629467.12000	3678155.40000	0.07467
628667.12000	3677855.40000	0.07466
631967.12000	3679355.40000	0.07465
631067.12000	3679355.40000	0.07464
638267.12000	3665855.40000	0.07453
632267.12000	3679155.40000	0.07449
628467.12000	3677755.40000	0.07448
638767.12000	3665955.40000	0.07447
637667.12000	3665755.40000	0.07447
638567.12000	3678155.40000	0.07443
632067.12000	3679355.40000	0.07441
639167.12000	3666055.40000	0.07441

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3679355.40000	0.07441
630567.12000	3678855.40000	0.07437
628867.12000	3677955.40000	0.07435
638767.12000	3677855.40000	0.07434
629967.12000	3678455.40000	0.07433
630267.12000	3678655.40000	0.07427
638867.12000	3666755.40000	0.07426
630867.12000	3679055.40000	0.07419
628067.12000	3677455.40000	0.07417
637767.12000	3665755.40000	0.07412
631567.12000	3679455.40000	0.07411
638367.12000	3665855.40000	0.07411
627967.12000	3677355.40000	0.07410
638667.12000	3678055.40000	0.07409
629767.12000	3678355.40000	0.07405
628167.12000	3677555.40000	0.07404
631367.12000	3679255.40000	0.07398
632167.12000	3679255.40000	0.07397
630667.12000	3678955.40000	0.07396
631267.12000	3679255.40000	0.07394
631767.12000	3679455.40000	0.07392
638867.12000	3665955.40000	0.07388
630367.12000	3678755.40000	0.07387
630967.12000	3679255.40000	0.07386
627867.12000	3677255.40000	0.07378
639267.12000	3666055.40000	0.07376
631667.12000	3679455.40000	0.07373
628267.12000	3677655.40000	0.07373
629567.12000	3678255.40000	0.07372
638567.12000	3678255.40000	0.07372
630067.12000	3678555.40000	0.07371
631867.12000	3679455.40000	0.07370
631067.12000	3679455.40000	0.07366
631467.12000	3679455.40000	0.07364
638767.12000	3677955.40000	0.07363
628567.12000	3677855.40000	0.07360
637867.12000	3665755.40000	0.07360
639367.12000	3666955.40000	0.07359
638467.12000	3665855.40000	0.07358
631167.12000	3679255.40000	0.07356
629267.12000	3678055.40000	0.07355
628767.12000	3677955.40000	0.07348
639167.12000	3666855.40000	0.07346
630467.12000	3678855.40000	0.07343
631967.12000	3679455.40000	0.07343
629067.12000	3678055.40000	0.07335

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3679355.40000	0.07333
638667.12000	3678155.40000	0.07332
629867.12000	3678455.40000	0.07329
638967.12000	3665955.40000	0.07328
637967.12000	3665755.40000	0.07327
629367.12000	3678155.40000	0.07324
630167.12000	3678655.40000	0.07324
628367.12000	3677755.40000	0.07320
632267.12000	3679255.40000	0.07319
630867.12000	3679155.40000	0.07319
630567.12000	3678955.40000	0.07317
631567.12000	3679555.40000	0.07315
638567.12000	3665855.40000	0.07308
631267.12000	3679355.40000	0.07307
631367.12000	3679455.40000	0.07301
626839.53000	3662565.04000	0.07301
632067.12000	3679455.40000	0.07300
639367.12000	3666055.40000	0.07297
631367.12000	3679355.40000	0.07297
638767.12000	3678055.40000	0.07296
630267.12000	3678755.40000	0.07290
629667.12000	3678355.40000	0.07288
631467.12000	3679555.40000	0.07284
630667.12000	3679055.40000	0.07283
638067.12000	3665755.40000	0.07283
632167.12000	3679355.40000	0.07283
628967.12000	3678055.40000	0.07281
627767.12000	3677155.40000	0.07274
631667.12000	3679555.40000	0.07269
629967.12000	3678555.40000	0.07267
638667.12000	3678255.40000	0.07267
639067.12000	3665955.40000	0.07265
631067.12000	3679555.40000	0.07263
631167.12000	3679355.40000	0.07261
631767.12000	3679555.40000	0.07259
638667.12000	3665855.40000	0.07257
631867.12000	3679555.40000	0.07256
630367.12000	3678855.40000	0.07255
628667.12000	3677955.40000	0.07253
630867.12000	3679255.40000	0.07248
638167.12000	3665755.40000	0.07248
628467.12000	3677855.40000	0.07245
629467.12000	3678255.40000	0.07238
639467.12000	3666055.40000	0.07231
638767.12000	3678155.40000	0.07228
630467.12000	3678955.40000	0.07227

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3679555.40000	0.07222
639267.12000	3666855.40000	0.07221
630067.12000	3678655.40000	0.07219
639467.12000	3666955.40000	0.07218
629767.12000	3678455.40000	0.07217
630867.12000	3679355.40000	0.07214
638767.12000	3666655.40000	0.07214
628067.12000	3677555.40000	0.07210
631167.12000	3679455.40000	0.07208
628167.12000	3677655.40000	0.07208
628867.12000	3678055.40000	0.07207
631967.12000	3679555.40000	0.07207
630567.12000	3679055.40000	0.07205
638767.12000	3665855.40000	0.07202
639167.12000	3665955.40000	0.07202
638267.12000	3665755.40000	0.07202
632267.12000	3679355.40000	0.07198
630967.12000	3679455.40000	0.07193
631267.12000	3679455.40000	0.07192
631567.12000	3679655.40000	0.07190
627967.12000	3677455.40000	0.07187
630167.12000	3678755.40000	0.07185
628167.12000	3661855.40000	0.07182
630667.12000	3679155.40000	0.07180
628267.12000	3677755.40000	0.07179
637667.12000	3665655.40000	0.07175
630708.44000	3679289.20000	0.07174
627567.12000	3662055.40000	0.07161
638767.12000	3678255.40000	0.07161
630267.12000	3678855.40000	0.07161
631467.12000	3679655.40000	0.07161
630967.12000	3679555.40000	0.07160
638367.12000	3665755.40000	0.07160
629867.12000	3678555.40000	0.07159
629567.12000	3678355.40000	0.07153
628567.12000	3677955.40000	0.07152
638867.12000	3665855.40000	0.07148
632167.12000	3679455.40000	0.07147
637767.12000	3665655.40000	0.07146
631667.12000	3679655.40000	0.07144
630367.12000	3678955.40000	0.07135
639267.12000	3665955.40000	0.07134
631167.12000	3679555.40000	0.07130
627867.12000	3677355.40000	0.07128
631767.12000	3679655.40000	0.07124
628767.12000	3678055.40000	0.07123

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3677855.40000	0.07123
630467.12000	3679055.40000	0.07120
630667.12000	3679255.40000	0.07120
629267.12000	3678155.40000	0.07118
638467.12000	3665755.40000	0.07115
637867.12000	3665655.40000	0.07113
630867.12000	3679455.40000	0.07113
629967.12000	3678655.40000	0.07112
630567.12000	3679155.40000	0.07106
631367.12000	3679655.40000	0.07105
638867.12000	3666655.40000	0.07103
630770.09000	3679381.68000	0.07101
631967.12000	3679655.40000	0.07098
631867.12000	3679655.40000	0.07094
631267.12000	3679555.40000	0.07093
629667.12000	3678455.40000	0.07089
638967.12000	3665855.40000	0.07088
629067.12000	3678155.40000	0.07081
630067.12000	3678755.40000	0.07080
639367.12000	3666855.40000	0.07078
632267.12000	3679455.40000	0.07076
637967.12000	3665655.40000	0.07076
629367.12000	3678255.40000	0.07076
630967.12000	3679655.40000	0.07074
639367.12000	3665955.40000	0.07072
632067.12000	3679555.40000	0.07067
638567.12000	3665755.40000	0.07067
631267.12000	3679655.40000	0.07061
630167.12000	3678855.40000	0.07055
638067.12000	3665655.40000	0.07050
630567.12000	3679255.40000	0.07042
628467.12000	3677955.40000	0.07042
630267.12000	3678955.40000	0.07040
631167.12000	3679655.40000	0.07039
629767.12000	3678555.40000	0.07039
639067.12000	3665855.40000	0.07036
628667.12000	3678055.40000	0.07032
631067.12000	3679655.40000	0.07030
628967.12000	3678155.40000	0.07025
631467.12000	3679755.40000	0.07024
630367.12000	3679055.40000	0.07023
634014.54000	3665301.94000	0.07022
631567.12000	3679755.40000	0.07021
632167.12000	3679555.40000	0.07020
628167.12000	3677755.40000	0.07020
628067.12000	3677655.40000	0.07019

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3665755.40000	0.07019
630867.12000	3679555.40000	0.07018
630467.12000	3679155.40000	0.07017
639467.12000	3665955.40000	0.07011
638167.12000	3665655.40000	0.07010
631667.12000	3679755.40000	0.07005
630767.12000	3679455.40000	0.07003
629867.12000	3678655.40000	0.07001
630967.12000	3679755.40000	0.06998
629467.12000	3678355.40000	0.06997
628267.12000	3677855.40000	0.06989
627767.12000	3677255.40000	0.06987
627967.12000	3677555.40000	0.06985
629167.04000	3661763.51000	0.06979
627367.12000	3662155.40000	0.06977
638767.12000	3665755.40000	0.06972
638267.12000	3665655.40000	0.06970
639167.12000	3665855.40000	0.06970
629967.12000	3678755.40000	0.06968
631767.12000	3679755.40000	0.06961
630467.12000	3679255.40000	0.06954
639467.12000	3666855.40000	0.06953
628867.12000	3678155.40000	0.06952
632267.12000	3679555.40000	0.06948
630067.12000	3678855.40000	0.06948
630867.12000	3679655.40000	0.06939
629567.12000	3678455.40000	0.06939
631367.12000	3679755.40000	0.06937
630167.12000	3678955.40000	0.06934
628567.12000	3678055.40000	0.06934
632067.12000	3679655.40000	0.06933
630967.12000	3679855.40000	0.06932
638367.12000	3665655.40000	0.06928
630267.12000	3679055.40000	0.06928
628367.12000	3677955.40000	0.06926
631867.12000	3679755.40000	0.06926
630367.12000	3679155.40000	0.06923
637767.12000	3665555.40000	0.06917
630667.12000	3679455.40000	0.06912
630767.12000	3679555.40000	0.06908
627867.12000	3677455.40000	0.06907
639267.12000	3665855.40000	0.06907
629667.12000	3678555.40000	0.06903
631967.12000	3679755.40000	0.06900
628211.37000	3661825.17000	0.06896
631567.12000	3679855.40000	0.06893

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3665655.40000	0.06893
632167.12000	3679655.40000	0.06886
637867.12000	3665555.40000	0.06885
629767.12000	3678655.40000	0.06876
631167.12000	3679755.40000	0.06874
631587.03000	3679874.93000	0.06873
631267.12000	3679755.40000	0.06870
628767.12000	3678155.40000	0.06870
631667.12000	3679855.40000	0.06867
630367.12000	3679255.40000	0.06860
639367.12000	3665855.40000	0.06860
630867.12000	3679755.40000	0.06855
629867.12000	3678755.40000	0.06854
638567.12000	3665655.40000	0.06848
630967.12000	3679955.40000	0.06848
637967.12000	3665555.40000	0.06847
629267.12000	3678255.40000	0.06841
628067.12000	3677755.40000	0.06838
628167.12000	3677855.40000	0.06837
629967.12000	3678855.40000	0.06834
630567.12000	3679455.40000	0.06832
628467.12000	3678055.40000	0.06830
630267.12000	3679155.40000	0.06828
630067.12000	3678955.40000	0.06827
630167.12000	3679055.40000	0.06823
631467.12000	3679855.40000	0.06823
630767.12000	3679655.40000	0.06818
638067.12000	3665555.40000	0.06818
631367.12000	3679855.40000	0.06816
631067.12000	3679755.40000	0.06813
632267.12000	3679655.40000	0.06812
630667.12000	3679555.40000	0.06809
639467.12000	3665855.40000	0.06807
638667.12000	3665655.40000	0.06801
627967.12000	3677655.40000	0.06800
628267.12000	3677955.40000	0.06798
629367.12000	3678355.40000	0.06796
638167.12000	3665555.40000	0.06790
631267.12000	3679855.40000	0.06786
631167.12000	3679855.40000	0.06781
628667.12000	3678155.40000	0.06781
630867.12000	3679855.40000	0.06773
632067.12000	3679755.40000	0.06769
630267.12000	3679255.40000	0.06761
629467.12000	3678455.40000	0.06760
638767.12000	3665655.40000	0.06759

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3665755.40000	0.06759
631767.12000	3679855.40000	0.06757
638267.12000	3665555.40000	0.06753
630467.12000	3679455.40000	0.06741
629567.12000	3678555.40000	0.06741
629067.12000	3678255.40000	0.06740
630767.12000	3679755.40000	0.06738
627767.12000	3677355.40000	0.06737
631367.12000	3679955.40000	0.06735
629667.12000	3678655.40000	0.06733
630567.12000	3679555.40000	0.06725
629767.12000	3678755.40000	0.06724
630167.12000	3679155.40000	0.06723
628367.12000	3678055.40000	0.06720
630667.12000	3679655.40000	0.06718
629867.12000	3678855.40000	0.06718
638367.12000	3665555.40000	0.06717
639267.12000	3665755.40000	0.06715
631467.12000	3679955.40000	0.06715
630067.12000	3679055.40000	0.06715
631067.12000	3679855.40000	0.06714
632167.12000	3679755.40000	0.06714
629967.12000	3678955.40000	0.06712
627867.12000	3677555.40000	0.06710
637767.12000	3665455.40000	0.06701
628567.12000	3678155.40000	0.06687
630867.12000	3679955.40000	0.06685
631267.12000	3679955.40000	0.06684
638467.12000	3665555.40000	0.06682
631867.12000	3679855.40000	0.06681
631167.12000	3679955.40000	0.06675
628967.12000	3678255.40000	0.06674
637867.12000	3665455.40000	0.06674
630767.12000	3679855.40000	0.06665
628067.12000	3677855.40000	0.06662
639367.12000	3665755.40000	0.06662
631067.12000	3679955.40000	0.06659
630167.12000	3679255.40000	0.06655
628167.12000	3677955.40000	0.06654
632267.12000	3679755.40000	0.06651
631367.12000	3680055.40000	0.06648
630367.12000	3679455.40000	0.06646
630667.12000	3679755.40000	0.06641
637967.12000	3665455.40000	0.06640
630467.12000	3679555.40000	0.06636
630567.12000	3679655.40000	0.06632

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3680155.40000	0.06628
627967.12000	3677755.40000	0.06625
630967.12000	3680055.40000	0.06623
631267.12000	3680055.40000	0.06616
630067.12000	3679155.40000	0.06615
639467.12000	3665755.40000	0.06612
638067.12000	3665455.40000	0.06606
630767.12000	3679955.40000	0.06604
629967.12000	3679055.40000	0.06600
628267.12000	3678055.40000	0.06599
628867.12000	3678255.40000	0.06596
629867.12000	3678955.40000	0.06594
631067.12000	3680055.40000	0.06592
631167.12000	3680055.40000	0.06588
628467.12000	3678155.40000	0.06587
629767.12000	3678855.40000	0.06587
630867.12000	3680055.40000	0.06585
638167.12000	3665455.40000	0.06584
629667.12000	3678755.40000	0.06578
630667.12000	3679855.40000	0.06569
631467.12000	3680055.40000	0.06567
629567.12000	3678655.40000	0.06564
631967.12000	3679855.40000	0.06553
638267.12000	3665455.40000	0.06553
630267.12000	3679455.40000	0.06551
630567.12000	3679755.40000	0.06550
629467.12000	3678555.40000	0.06548
630467.12000	3679655.40000	0.06546
630067.12000	3679255.40000	0.06544
630367.12000	3679555.40000	0.06543
630767.12000	3680055.40000	0.06543
631367.12000	3680155.40000	0.06535
631267.12000	3680155.40000	0.06531
630867.12000	3680255.40000	0.06530
627867.12000	3677655.40000	0.06530
631167.12000	3680155.40000	0.06525
629367.12000	3678455.40000	0.06523
638367.12000	3665455.40000	0.06521
627767.12000	3677455.40000	0.06520
628767.12000	3678255.40000	0.06512
632067.12000	3679855.40000	0.06509
624481.19000	3663998.54000	0.06505
631067.12000	3680155.40000	0.06501
629967.12000	3679155.40000	0.06499
637767.12000	3665355.40000	0.06497
628067.12000	3677955.40000	0.06488

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3679855.40000	0.06487
638467.12000	3665455.40000	0.06486
628367.12000	3678155.40000	0.06483
629867.12000	3679055.40000	0.06481
630667.12000	3679955.40000	0.06480
637867.12000	3665355.40000	0.06475
629267.12000	3678355.40000	0.06470
630567.12000	3679855.40000	0.06469
630767.12000	3680155.40000	0.06469
630467.12000	3679755.40000	0.06465
628167.12000	3678055.40000	0.06464
629767.12000	3678955.40000	0.06461
630967.12000	3680155.40000	0.06460
627967.12000	3677855.40000	0.06457
630367.12000	3679655.40000	0.06453
630267.12000	3679555.40000	0.06451
637967.12000	3665355.40000	0.06450
630167.12000	3679455.40000	0.06446
629667.12000	3678855.40000	0.06437
631067.12000	3680255.40000	0.06437
629967.12000	3679255.40000	0.06425
638067.12000	3665355.40000	0.06423
628667.12000	3678255.40000	0.06423
630667.12000	3680055.40000	0.06421
631267.12000	3680255.40000	0.06419
632267.12000	3679855.40000	0.06417
635547.00000	3684238.87000	0.06412
629567.12000	3678755.40000	0.06405
630567.12000	3679955.40000	0.06403
635564.58000	3684237.02000	0.06402
631167.12000	3680255.40000	0.06401
631467.12000	3680155.40000	0.06397
638167.12000	3665355.40000	0.06392
630467.12000	3679855.40000	0.06391
630767.12000	3680255.40000	0.06387
629151.63000	3678318.12000	0.06383
629867.12000	3679155.40000	0.06378
630367.12000	3679755.40000	0.06373
628267.12000	3678155.40000	0.06369
630867.12000	3680355.40000	0.06367
638267.12000	3665355.40000	0.06365
635521.09000	3684251.83000	0.06365
629467.12000	3678655.40000	0.06365
630267.12000	3679655.40000	0.06364
627867.12000	3677755.40000	0.06362
631367.12000	3680255.40000	0.06355

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3680155.40000	0.06353
630167.12000	3679555.40000	0.06348
631167.12000	3680455.40000	0.06347
629767.12000	3679055.40000	0.06346
630067.12000	3679455.40000	0.06341
631167.12000	3680355.40000	0.06336
630967.12000	3680255.40000	0.06334
630767.12000	3680455.40000	0.06334
628567.12000	3678255.40000	0.06330
635607.15000	3684249.98000	0.06328
627767.12000	3677555.40000	0.06328
630567.12000	3680055.40000	0.06324
630467.12000	3679955.40000	0.06316
627467.12000	3662055.40000	0.06313
631067.12000	3680355.40000	0.06311
629667.12000	3678955.40000	0.06311
628067.12000	3678055.40000	0.06307
630367.12000	3679855.40000	0.06296
629367.12000	3678555.40000	0.06294
631267.12000	3680355.40000	0.06293
627967.12000	3677955.40000	0.06292
630667.12000	3680255.40000	0.06287
630267.12000	3679755.40000	0.06286
635435.95000	3684262.01000	0.06282
630867.12000	3680455.40000	0.06271
630767.12000	3680355.40000	0.06267
629567.12000	3678855.40000	0.06264
630167.12000	3679655.40000	0.06262
630767.12000	3680555.40000	0.06261
631067.12000	3680455.40000	0.06256
630567.12000	3680155.40000	0.06252
631167.12000	3680555.40000	0.06249
630067.12000	3679555.40000	0.06245
629767.12000	3679155.40000	0.06244
628167.12000	3678155.40000	0.06243
630467.12000	3680055.40000	0.06241
630967.12000	3680355.40000	0.06241
632342.32000	3679874.93000	0.06240
628467.12000	3678255.40000	0.06231
630667.12000	3680355.40000	0.06229
630367.12000	3679955.40000	0.06228
629967.12000	3679455.40000	0.06226
629867.12000	3679355.40000	0.06222
630267.12000	3679855.40000	0.06210
629467.12000	3678755.40000	0.06203
630967.12000	3680455.40000	0.06202

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3677855.40000	0.06202
629667.12000	3679055.40000	0.06196
630167.12000	3679755.40000	0.06186
630967.12000	3680555.40000	0.06182
630567.12000	3680255.40000	0.06175
631267.12000	3680455.40000	0.06172
630467.12000	3680155.40000	0.06170
630767.12000	3680655.40000	0.06168
630667.12000	3680455.40000	0.06166
630067.12000	3679655.40000	0.06160
630367.12000	3680055.40000	0.06157
627767.12000	3677655.40000	0.06154
630867.12000	3680555.40000	0.06142
629567.12000	3678955.40000	0.06137
630267.12000	3679955.40000	0.06137
629267.12000	3678455.40000	0.06135
629967.12000	3679555.40000	0.06134
631367.12000	3680355.40000	0.06131
631067.12000	3680555.40000	0.06130
628367.12000	3678255.40000	0.06129
627967.12000	3678055.40000	0.06122
632996.19000	3683891.62000	0.06116
630167.12000	3679855.40000	0.06111
629867.12000	3679455.40000	0.06106
629367.12000	3678655.40000	0.06104
630567.12000	3680355.40000	0.06103
630467.12000	3680255.40000	0.06098
628067.12000	3678155.40000	0.06098
630967.12000	3680655.40000	0.06095
629667.12000	3679155.40000	0.06093
630367.12000	3680155.40000	0.06089
630667.12000	3680555.40000	0.06087
630067.12000	3679755.40000	0.06083
629767.12000	3679355.40000	0.06081
630767.12000	3680755.40000	0.06074
630267.12000	3680055.40000	0.06068
627471.50000	3662040.96000	0.06067
633032.28000	3683931.41000	0.06065
629467.12000	3678855.40000	0.06061
629967.12000	3679655.40000	0.06051
631067.12000	3680655.40000	0.06050
627867.12000	3677955.40000	0.06047
630167.12000	3679955.40000	0.06039
630567.12000	3680455.40000	0.06031
630467.12000	3680355.40000	0.06030
630667.12000	3680655.40000	0.06026

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3679055.40000	0.06022
628267.12000	3678255.40000	0.06022
630367.12000	3680255.40000	0.06018
629867.12000	3679555.40000	0.06017
630067.12000	3679855.40000	0.06010
630967.12000	3680755.40000	0.05999
630267.12000	3680155.40000	0.05996
627767.12000	3677755.40000	0.05994
630867.12000	3680655.40000	0.05988
629967.12000	3679755.40000	0.05975
630567.12000	3680555.40000	0.05973
630167.12000	3680055.40000	0.05971
629767.12000	3679455.40000	0.05970
631167.12000	3680655.40000	0.05970
630467.12000	3680455.40000	0.05962
631386.65000	3680368.18000	0.05954
630667.12000	3680755.40000	0.05952
630367.12000	3680355.40000	0.05951
631067.12000	3680755.40000	0.05942
630067.12000	3679955.40000	0.05940
629367.12000	3678755.40000	0.05939
629867.12000	3679655.40000	0.05936
629467.12000	3678955.40000	0.05933
630267.12000	3680255.40000	0.05926
627967.12000	3678155.40000	0.05926
629667.12000	3679355.40000	0.05924
630567.12000	3680655.40000	0.05919
629567.12000	3679155.40000	0.05918
630167.12000	3680155.40000	0.05906
629967.12000	3679855.40000	0.05904
628167.12000	3678255.40000	0.05903
630967.12000	3680855.40000	0.05897
630467.12000	3680555.40000	0.05893
627867.12000	3678055.40000	0.05889
629267.12000	3678555.40000	0.05888
630367.12000	3680455.40000	0.05887
629767.12000	3679555.40000	0.05883
630767.12000	3680855.40000	0.05883
630867.12000	3680755.40000	0.05880
630067.12000	3680055.40000	0.05870
630267.12000	3680355.40000	0.05864
630567.12000	3680755.40000	0.05862
629867.12000	3679755.40000	0.05861
627767.12000	3677855.40000	0.05844
630167.12000	3680255.40000	0.05842
630667.12000	3680855.40000	0.05841

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629967.12000	3679955.40000	0.05836
630467.12000	3680655.40000	0.05827
629667.12000	3679455.40000	0.05819
630367.12000	3680555.40000	0.05819
629467.12000	3679055.40000	0.05817
631016.72000	3680876.84000	0.05812
630067.12000	3680155.40000	0.05810
629767.12000	3679655.40000	0.05807
630267.12000	3680455.40000	0.05804
630667.12000	3680955.40000	0.05803
629367.12000	3678855.40000	0.05794
629867.12000	3679855.40000	0.05790
630567.12000	3680855.40000	0.05786
630867.12000	3680855.40000	0.05779
630167.12000	3680355.40000	0.05779
628067.12000	3678255.40000	0.05769
629967.12000	3680055.40000	0.05767
630767.12000	3680955.40000	0.05761
630467.12000	3680755.40000	0.05757
630367.12000	3680655.40000	0.05756
630667.12000	3681055.40000	0.05755
630967.12000	3680955.40000	0.05754
630867.12000	3680955.40000	0.05745
630067.12000	3680255.40000	0.05743
630267.12000	3680555.40000	0.05740
629567.12000	3679355.40000	0.05740
629767.12000	3679755.40000	0.05734
629667.12000	3679555.40000	0.05734
629867.12000	3679955.40000	0.05719
630167.12000	3680455.40000	0.05715
630567.12000	3680955.40000	0.05714
629467.12000	3679155.40000	0.05712
627867.12000	3678155.40000	0.05710
629967.12000	3680155.40000	0.05704
627767.12000	3677955.40000	0.05699
630667.12000	3681155.40000	0.05697
630367.12000	3680755.40000	0.05696
629267.12000	3678655.40000	0.05690
630867.12000	3681055.40000	0.05690
630467.12000	3680855.40000	0.05686
630067.12000	3680355.40000	0.05681
630267.12000	3680655.40000	0.05675
629367.12000	3678955.40000	0.05665
629767.12000	3679855.40000	0.05664
629667.12000	3679655.40000	0.05657
629867.12000	3680055.40000	0.05653

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3681055.40000	0.05652
630167.12000	3680555.40000	0.05650
629967.12000	3680255.40000	0.05645
629567.12000	3679455.40000	0.05640
630467.12000	3680955.40000	0.05633
630067.12000	3680455.40000	0.05624
630367.12000	3680855.40000	0.05621
627967.12000	3678255.40000	0.05615
630267.12000	3680755.40000	0.05611
629767.12000	3679955.40000	0.05594
630867.12000	3681155.40000	0.05594
629867.12000	3680155.40000	0.05592
630167.12000	3680655.40000	0.05590
629967.12000	3680355.40000	0.05586
629667.12000	3679755.40000	0.05586
630067.12000	3680555.40000	0.05571
630567.12000	3681155.40000	0.05566
630767.12000	3681055.40000	0.05565
630467.12000	3681055.40000	0.05563
629567.12000	3679555.40000	0.05559
627767.12000	3678055.40000	0.05555
629367.12000	3679055.40000	0.05548
630267.12000	3680855.40000	0.05546
630367.12000	3680955.40000	0.05545
629867.12000	3680255.40000	0.05535
629467.12000	3679355.40000	0.05529
629767.12000	3680055.40000	0.05529
630567.12000	3681255.40000	0.05528
630167.12000	3680755.40000	0.05527
629967.12000	3680455.40000	0.05525
629267.12000	3678755.40000	0.05522
629667.12000	3679855.40000	0.05520
630067.12000	3680655.40000	0.05517
630767.12000	3681155.40000	0.05497
630467.12000	3681155.40000	0.05488
629567.12000	3679655.40000	0.05487
630267.12000	3680955.40000	0.05484
629867.12000	3680355.40000	0.05478
629967.12000	3680555.40000	0.05475
630367.12000	3681055.40000	0.05470
629767.12000	3680155.40000	0.05467
630167.12000	3680855.40000	0.05464
630067.12000	3680755.40000	0.05453
629667.12000	3679955.40000	0.05451
629367.12000	3679155.40000	0.05443
630667.12000	3681255.40000	0.05443

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3679455.40000	0.05436
629967.12000	3680655.40000	0.05432
627867.12000	3678255.40000	0.05426
629867.12000	3680455.40000	0.05418
629567.12000	3679755.40000	0.05416
630867.12000	3681255.40000	0.05416
630267.12000	3681055.40000	0.05412
630167.12000	3680955.40000	0.05410
629767.12000	3680255.40000	0.05409
630367.12000	3681155.40000	0.05403
627767.12000	3678155.40000	0.05399
630067.12000	3680855.40000	0.05387
629667.12000	3680055.40000	0.05387
630267.12000	3681155.40000	0.05376
629267.12000	3678855.40000	0.05376
630167.12000	3681055.40000	0.05374
630467.12000	3681255.40000	0.05373
629867.12000	3680555.40000	0.05359
629967.12000	3680755.40000	0.05356
629467.12000	3679555.40000	0.05355
629767.12000	3680355.40000	0.05352
629567.12000	3679855.40000	0.05351
630167.12000	3681155.40000	0.05350
630767.12000	3681255.40000	0.05347
630067.12000	3680955.40000	0.05332
629667.12000	3680155.40000	0.05327
630267.12000	3681255.40000	0.05324
630367.12000	3681255.40000	0.05313
630067.12000	3681055.40000	0.05300
629867.12000	3680655.40000	0.05300
629967.12000	3680855.40000	0.05299
629767.12000	3680455.40000	0.05295
629567.12000	3679955.40000	0.05285
629467.12000	3679655.40000	0.05279
629667.12000	3680255.40000	0.05269
629367.12000	3679355.40000	0.05261
629267.12000	3678955.40000	0.05246
629867.12000	3680755.40000	0.05245
629967.12000	3680955.40000	0.05245
629767.12000	3680555.40000	0.05242
630367.12000	3681355.40000	0.05240
630567.12000	3681355.40000	0.05232
629567.12000	3680055.40000	0.05222
630667.12000	3681355.40000	0.05222
630167.12000	3681255.40000	0.05221
630567.12000	3681455.40000	0.05216

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3681355.40000	0.05215
630767.12000	3681355.40000	0.05213
629667.12000	3680355.40000	0.05213
629467.12000	3679755.40000	0.05208
630067.12000	3681155.40000	0.05202
629867.12000	3680855.40000	0.05196
629767.12000	3680655.40000	0.05190
629967.12000	3681055.40000	0.05178
629367.12000	3679455.40000	0.05173
627767.12000	3678255.40000	0.05163
629567.12000	3680155.40000	0.05163
629667.12000	3680455.40000	0.05156
630267.12000	3681355.40000	0.05155
629467.12000	3679855.40000	0.05141
629867.12000	3680955.40000	0.05140
629767.12000	3680755.40000	0.05136
629267.12000	3679055.40000	0.05131
629567.12000	3680255.40000	0.05105
630067.12000	3681255.40000	0.05102
629667.12000	3680555.40000	0.05099
629967.12000	3681155.40000	0.05097
630167.12000	3681355.40000	0.05094
629367.12000	3679555.40000	0.05093
630467.12000	3681455.40000	0.05082
629467.12000	3679955.40000	0.05077
629867.12000	3681055.40000	0.05077
629767.12000	3680855.40000	0.05077
629567.12000	3680355.40000	0.05050
629667.12000	3680655.40000	0.05042
629267.12000	3679155.40000	0.05027
630667.12000	3681455.40000	0.05024
629367.12000	3679655.40000	0.05019
629967.12000	3681255.40000	0.05017
629467.12000	3680055.40000	0.05014
629767.12000	3680955.40000	0.05008
630367.12000	3681455.40000	0.04999
629867.12000	3681155.40000	0.04998
630067.12000	3681355.40000	0.04997
629567.12000	3680455.40000	0.04994
629667.12000	3680755.40000	0.04988
629467.12000	3680155.40000	0.04960
630767.12000	3681455.40000	0.04957
630267.12000	3681455.40000	0.04953
629767.12000	3681055.40000	0.04950
629367.12000	3679755.40000	0.04948
629567.12000	3680555.40000	0.04938

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3680855.40000	0.04936
629867.12000	3681255.40000	0.04907
629467.12000	3680255.40000	0.04907
629967.12000	3681355.40000	0.04904
629567.12000	3680655.40000	0.04883
629367.12000	3679855.40000	0.04882
629667.12000	3680955.40000	0.04881
629767.12000	3681155.40000	0.04879
630167.12000	3681455.40000	0.04878
629467.12000	3680355.40000	0.04852
629267.12000	3679355.40000	0.04847
629567.12000	3680755.40000	0.04829
629244.11000	3679227.54000	0.04826
629259.52000	3679335.44000	0.04823
627687.30000	3678256.46000	0.04821
629667.12000	3681055.40000	0.04818
629367.12000	3679955.40000	0.04818
629767.12000	3681255.40000	0.04800
629467.12000	3680455.40000	0.04797
629867.12000	3681355.40000	0.04797
629567.12000	3680855.40000	0.04776
630067.12000	3681455.40000	0.04766
629267.12000	3679455.40000	0.04764
629367.12000	3680055.40000	0.04756
629667.12000	3681155.40000	0.04748
629467.12000	3680555.40000	0.04742
630800.92000	3681508.81000	0.04735
629567.12000	3680955.40000	0.04721
629367.12000	3680155.40000	0.04698
629767.12000	3681355.40000	0.04692
629467.12000	3680655.40000	0.04690
629967.12000	3681455.40000	0.04689
629267.12000	3679555.40000	0.04686
629667.12000	3681255.40000	0.04666
629567.12000	3681055.40000	0.04663
629367.12000	3680255.40000	0.04641
629467.12000	3680755.40000	0.04637
629867.12000	3681455.40000	0.04613
629267.12000	3679655.40000	0.04613
629567.12000	3681155.40000	0.04597
629367.12000	3680355.40000	0.04586
629467.12000	3680855.40000	0.04586
629667.12000	3681355.40000	0.04562
629267.12000	3679755.40000	0.04543
629367.12000	3680455.40000	0.04532
629467.12000	3680955.40000	0.04532

Worker Chronic Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3681255.40000	0.04520
629767.12000	3681455.40000	0.04507
629367.12000	3680555.40000	0.04479
629267.12000	3679855.40000	0.04478
629467.12000	3681055.40000	0.04474
629367.12000	3680655.40000	0.04426
629567.12000	3681355.40000	0.04425
629267.12000	3679955.40000	0.04414
629467.12000	3681155.40000	0.04414
629667.12000	3681455.40000	0.04393
629367.12000	3680755.40000	0.04378
629267.12000	3680055.40000	0.04352
629467.12000	3681255.40000	0.04345
629367.12000	3680855.40000	0.04332
629267.12000	3680155.40000	0.04294
629367.12000	3680955.40000	0.04280
629567.12000	3681455.40000	0.04271
629467.12000	3681355.40000	0.04257
629267.12000	3680255.40000	0.04238
629367.12000	3681055.40000	0.04226
629267.12000	3680355.40000	0.04185
629367.12000	3681155.40000	0.04170
629267.12000	3680455.40000	0.04131
629467.12000	3681455.40000	0.04117
629367.12000	3681255.40000	0.04107
629267.12000	3680555.40000	0.04079
629367.12000	3681355.40000	0.04029
629267.12000	3680655.40000	0.04027
629267.12000	3680755.40000	0.03977
629267.12000	3680855.40000	0.03927
629367.12000	3681455.40000	0.03910
629267.12000	3680955.40000	0.03876
629267.12000	3681055.40000	0.03824
629267.12000	3681155.40000	0.03771
629267.12000	3681255.40000	0.03715
629267.12000	3681355.40000	0.03653
629267.12000	3681455.40000	0.03561
629213.28000	3681524.22000	0.03241
629291.64000	3660595.64000	0.02577
626045.34000	3661242.68000	0.02000

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637194.73000	3666999.56000	00000.41242
638700.66000	3668539.41000	00000.38447
637181.16000	3668546.19000	00000.37754
638727.80000	3675010.84000	00000.31791
637167.60000	3666952.07000	00000.30759
635627.75000	3666931.72000	00000.29631
637120.11000	3668519.06000	00000.26322
637896.83000	3666551.80000	00000.25938
638734.58000	3667820.36000	00000.24376
638931.30000	3674990.48000	00000.24320
637166.83000	3666031.95000	00000.23848
638910.95000	3674257.87000	00000.23783
638877.03000	3667752.52000	00000.23714
634746.90000	3676745.89000	00000.23363
637907.89000	3666037.48000	00000.22563
638046.15000	3678242.91000	00000.22205
638862.43000	3670981.07000	00000.22180
637981.61000	3675004.05000	00000.22027
637183.42000	3665689.07000	00000.21984
637974.83000	3675811.28000	00000.21783
638931.00000	3678265.03000	00000.20558
634716.07000	3678256.46000	00000.20516
629067.12000	3667655.40000	00000.20419
628967.12000	3667655.40000	00000.20377
629167.12000	3667655.40000	00000.20330
638831.45000	3665805.20000	00000.20305
628867.12000	3667655.40000	00000.20291
629267.12000	3667655.40000	00000.20179
635607.40000	3668546.19000	00000.20149
638554.94000	3665567.40000	00000.20065
628767.12000	3667655.40000	00000.20065
633976.20000	3676730.48000	00000.20062
638856.68000	3666979.21000	00000.20004
638741.36000	3675845.20000	00000.19932
639135.62000	3665810.73000	00000.19799
629367.12000	3667655.40000	00000.19795
638953.12000	3666557.33000	00000.19708
628667.12000	3667655.40000	00000.19596
638831.45000	3665561.87000	00000.19590
639157.74000	3665666.95000	00000.19569
638035.09000	3679072.46000	00000.19560
638947.59000	3666844.91000	00000.19373
629467.12000	3667655.40000	00000.19354
638543.88000	3665456.79000	00000.19269
638936.53000	3678762.76000	00000.19167
629567.12000	3667655.40000	00000.19141

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3667655.40000	00000.18879
628967.12000	3667555.40000	00000.18869
629067.12000	3667555.40000	00000.18867
629667.12000	3667655.40000	00000.18815
628867.12000	3667555.40000	00000.18801
629167.12000	3667555.40000	00000.18759
636667.12000	3666955.40000	00000.18754
636667.12000	3667055.40000	00000.18742
628767.12000	3667555.40000	00000.18664
636767.12000	3667055.40000	00000.18578
636567.12000	3666955.40000	00000.18535
629267.12000	3667555.40000	00000.18490
636667.12000	3667155.40000	00000.18476
636767.12000	3667155.40000	00000.18470
638300.54000	3665451.26000	00000.18452
636767.12000	3666955.40000	00000.18444
637167.12000	3666955.40000	00000.18416
636567.12000	3667055.40000	00000.18410
628667.12000	3667555.40000	00000.18384
636767.12000	3667255.40000	00000.18304
639539.34000	3665678.01000	00000.18276
638754.03000	3679055.87000	00000.18245
628411.76000	3667682.48000	00000.18158
636667.12000	3667255.40000	00000.18150
629767.12000	3667655.40000	00000.18145
637067.12000	3666955.40000	00000.18100
636767.12000	3667355.40000	00000.18084
635867.12000	3666955.40000	00000.18060
636467.12000	3666955.40000	00000.18032
629367.12000	3667555.40000	00000.18031
628467.12000	3667655.40000	00000.18031
636567.12000	3667155.40000	00000.18031
637067.12000	3667055.40000	00000.18016
635967.12000	3666955.40000	00000.17997
635767.12000	3666955.40000	00000.17987
629467.12000	3667555.40000	00000.17874
628567.12000	3667555.40000	00000.17862
636467.12000	3667055.40000	00000.17841
639528.28000	3666855.97000	00000.17833
628967.12000	3667455.40000	00000.17826
635667.12000	3666955.40000	00000.17813
628867.12000	3667455.40000	00000.17809
636067.12000	3666955.40000	00000.17809
635967.12000	3667055.40000	00000.17805
636967.12000	3666955.40000	00000.17802
637067.12000	3667155.40000	00000.17796

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3667055.40000	00000.17783
636667.12000	3667355.40000	00000.17774
635767.12000	3667055.40000	00000.17759
636067.12000	3667155.40000	00000.17753
635867.12000	3667055.40000	00000.17753
629067.12000	3667455.40000	00000.17752
636067.12000	3667055.40000	00000.17750
636867.12000	3667255.40000	00000.17731
636867.12000	3667155.40000	00000.17726
628767.12000	3667455.40000	00000.17726
635967.12000	3667155.40000	00000.17724
636767.12000	3667455.40000	00000.17723
636867.12000	3667355.40000	00000.17702
636867.12000	3667055.40000	00000.17686
636167.12000	3667155.40000	00000.17659
636967.12000	3667155.40000	00000.17646
629567.12000	3667555.40000	00000.17634
635867.12000	3667155.40000	00000.17606
636567.12000	3667255.40000	00000.17604
635667.12000	3667055.40000	00000.17566
636167.12000	3667055.40000	00000.17559
637598.19000	3665689.07000	00000.17553
636867.12000	3667455.40000	00000.17548
628667.12000	3667455.40000	00000.17537
629167.12000	3667455.40000	00000.17531
636067.12000	3667255.40000	00000.17514
636167.12000	3667255.40000	00000.17507
637067.12000	3667255.40000	00000.17467
636167.12000	3666955.40000	00000.17465
636867.12000	3667555.40000	00000.17464
636867.12000	3666955.40000	00000.17449
636367.12000	3666955.40000	00000.17428
636767.12000	3667555.40000	00000.17426
635967.12000	3667255.40000	00000.17420
635667.12000	3667355.40000	00000.17419
636967.12000	3667255.40000	00000.17407
636467.12000	3667155.40000	00000.17404
635767.12000	3667155.40000	00000.17393
635667.12000	3667455.40000	00000.17364
636267.12000	3667255.40000	00000.17364
638289.48000	3665274.29000	00000.17358
636867.12000	3667655.40000	00000.17341
636167.12000	3667355.40000	00000.17276
636667.12000	3667455.40000	00000.17268
629867.12000	3667655.40000	00000.17261
635667.12000	3667555.40000	00000.17253

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3667555.40000	00000.17240
635667.12000	3667255.40000	00000.17240
635867.12000	3667255.40000	00000.17236
636267.12000	3667355.40000	00000.17230
636267.12000	3667155.40000	00000.17222
636367.12000	3667055.40000	00000.17215
636067.12000	3667355.40000	00000.17214
628367.12000	3667655.40000	00000.17200
628567.12000	3667455.40000	00000.17170
636867.12000	3667755.40000	00000.17157
635667.12000	3667155.40000	00000.17152
628467.12000	3667555.40000	00000.17138
636567.12000	3667355.40000	00000.17138
636267.12000	3667055.40000	00000.17135
628367.12000	3667755.40000	00000.17122
635767.12000	3667355.40000	00000.17100
636767.12000	3667655.40000	00000.17095
629267.12000	3667455.40000	00000.17090
635767.12000	3667455.40000	00000.17083
636967.12000	3667355.40000	00000.17061
635967.12000	3667355.40000	00000.17060
635667.12000	3667655.40000	00000.17058
637067.12000	3667355.40000	00000.17030
635767.12000	3667555.40000	00000.17029
636267.12000	3667455.40000	00000.17017
636867.12000	3667855.40000	00000.17008
636367.12000	3667355.40000	00000.17003
628867.12000	3667355.40000	00000.17002
636367.12000	3667255.40000	00000.16972
628767.12000	3667355.40000	00000.16968
634053.27000	3672507.05000	00000.16966
628967.12000	3667355.40000	00000.16958
635767.12000	3667255.40000	00000.16957
636267.12000	3666955.40000	00000.16947
637697.74000	3665567.40000	00000.16939
636467.12000	3667255.40000	00000.16928
636367.12000	3667455.40000	00000.16927
635767.12000	3667655.40000	00000.16919
636167.12000	3667455.40000	00000.16917
629367.12000	3667455.40000	00000.16906
628667.12000	3667355.40000	00000.16861
635867.12000	3667455.40000	00000.16846
636667.12000	3667555.40000	00000.16840
635867.12000	3667555.40000	00000.16839
636967.12000	3667855.40000	00000.16825
635867.12000	3667355.40000	00000.16813

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3667455.40000	00000.16803
629067.12000	3667355.40000	00000.16793
635867.12000	3667655.40000	00000.16781
636367.12000	3667155.40000	00000.16762
635767.12000	3667755.40000	00000.16737
635667.12000	3667755.40000	00000.16725
629467.12000	3667455.40000	00000.16720
636767.12000	3667755.40000	00000.16709
636267.12000	3667555.40000	00000.16686
637067.12000	3667455.40000	00000.16679
636367.12000	3667555.40000	00000.16673
628367.12000	3667855.40000	00000.16669
635867.12000	3667755.40000	00000.16668
636967.12000	3667955.40000	00000.16657
636967.12000	3667755.40000	00000.16656
628567.12000	3667355.40000	00000.16620
628467.12000	3667455.40000	00000.16613
636967.12000	3667455.40000	00000.16600
636167.12000	3667555.40000	00000.16599
635967.12000	3667555.40000	00000.16590
636467.12000	3667455.40000	00000.16590
635967.12000	3667455.40000	00000.16588
636967.12000	3667655.40000	00000.16551
636567.12000	3667455.40000	00000.16534
636467.12000	3667555.40000	00000.16531
630076.46000	3668468.59000	00000.16523
635967.12000	3667655.40000	00000.16522
636867.12000	3667955.40000	00000.16510
635967.12000	3667755.40000	00000.16506
636467.12000	3667355.40000	00000.16499
636367.12000	3667655.40000	00000.16495
636967.12000	3668055.40000	00000.16481
629567.12000	3667455.40000	00000.16454
636467.12000	3667655.40000	00000.16453
636267.12000	3667655.40000	00000.16438
629167.12000	3667355.40000	00000.16434
636967.12000	3667555.40000	00000.16424
636067.12000	3667555.40000	00000.16424
629767.12000	3667555.40000	00000.16418
635867.12000	3667855.40000	00000.16412
637067.12000	3667555.40000	00000.16392
636667.12000	3667655.40000	00000.16366
635767.12000	3667855.40000	00000.16365
635967.12000	3667855.40000	00000.16331
628767.12000	3667255.40000	00000.16327
636767.12000	3667855.40000	00000.16311

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3667255.40000	00000.16311
635667.12000	3667855.40000	00000.16299
636067.12000	3667755.40000	00000.16298
636467.12000	3667755.40000	00000.16290
636167.12000	3667655.40000	00000.16288
637620.31000	3665550.81000	00000.16277
635967.12000	3667955.40000	00000.16274
628667.12000	3667255.40000	00000.16274
636067.12000	3667655.40000	00000.16271
636367.12000	3667755.40000	00000.16262
635867.12000	3667955.40000	00000.16237
637067.12000	3667655.40000	00000.16234
636713.34000	3666773.01000	00000.16196
628467.12000	3667355.40000	00000.16195
628967.12000	3667255.40000	00000.16191
636067.12000	3667955.40000	00000.16184
636967.12000	3668155.40000	00000.16184
636067.12000	3667855.40000	00000.16179
632267.12000	3669955.40000	00000.16160
638015.53000	3674251.09000	00000.16158
635667.12000	3667955.40000	00000.16153
629267.12000	3667355.40000	00000.16146
636267.12000	3667755.40000	00000.16143
636567.12000	3667555.40000	00000.16126
628567.12000	3667255.40000	00000.16124
632167.12000	3669955.40000	00000.16121
628367.12000	3667555.40000	00000.16114
636567.12000	3667755.40000	00000.16092
636567.12000	3667655.40000	00000.16078
632367.12000	3669955.40000	00000.16074
636167.12000	3667755.40000	00000.16039
636167.12000	3667955.40000	00000.16034
636667.12000	3667755.40000	00000.16027
636867.12000	3668055.40000	00000.16015
629367.12000	3667355.40000	00000.16015
636467.12000	3667855.40000	00000.16007
636567.12000	3667855.40000	00000.16007
632067.12000	3669955.40000	00000.16004
628367.12000	3667955.40000	00000.16002
629667.12000	3667455.40000	00000.15992
635767.12000	3667955.40000	00000.15990
636167.12000	3667855.40000	00000.15983
635667.12000	3668055.40000	00000.15973
636067.12000	3668055.40000	00000.15937
637988.40000	3674990.48000	00000.15937
634867.12000	3670255.40000	00000.15936

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637067.12000	3667755.40000	00000.15934
629067.12000	3667255.40000	00000.15912
636367.12000	3667855.40000	00000.15912
635967.12000	3668055.40000	00000.15907
634867.12000	3670355.40000	00000.15885
635767.12000	3668055.40000	00000.15883
634825.71000	3670197.84000	00000.15870
624667.12000	3670755.40000	00000.15864
624527.43000	3670426.16000	00000.15862
631967.12000	3669955.40000	00000.15859
632467.12000	3669955.40000	00000.15858
628367.12000	3667455.40000	00000.15857
636267.12000	3667855.40000	00000.15853
636267.12000	3667955.40000	00000.15846
636667.12000	3667855.40000	00000.15843
636167.12000	3668055.40000	00000.15831
628467.12000	3667255.40000	00000.15826
629467.12000	3667355.40000	00000.15817
624567.12000	3670455.40000	00000.15800
629867.12000	3667555.40000	00000.15797
635867.12000	3668055.40000	00000.15795
629967.12000	3667655.40000	00000.15769
624667.12000	3670655.40000	00000.15761
628667.12000	3667155.40000	00000.15744
628767.12000	3667155.40000	00000.15741
624767.12000	3670755.40000	00000.15737
636967.12000	3668255.40000	00000.15734
624767.12000	3670855.40000	00000.15732
624567.12000	3670355.40000	00000.15710
635667.12000	3668155.40000	00000.15700
637067.12000	3668255.40000	00000.15698
624667.12000	3670555.40000	00000.15683
636267.12000	3668055.40000	00000.15668
631867.12000	3669955.40000	00000.15668
636167.12000	3668155.40000	00000.15667
624767.12000	3670955.40000	00000.15666
628867.12000	3667155.40000	00000.15665
636567.12000	3667955.40000	00000.15662
628567.12000	3667155.40000	00000.15661
624767.12000	3670655.40000	00000.15651
636067.12000	3668155.40000	00000.15651
636767.12000	3667955.40000	00000.15648
624667.12000	3670455.40000	00000.15646
635767.12000	3668155.40000	00000.15642
637067.12000	3668355.40000	00000.15631
637267.12000	3667155.40000	00000.15621

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3670855.40000	00000.15620
636667.12000	3667955.40000	00000.15620
624567.12000	3670255.40000	00000.15618
632567.12000	3669955.40000	00000.15612
624867.12000	3670955.40000	00000.15608
628367.12000	3667355.40000	00000.15606
628267.12000	3667655.40000	00000.15605
636467.12000	3667955.40000	00000.15605
628267.12000	3667555.40000	00000.15603
637267.12000	3667055.40000	00000.15594
633205.50000	3670025.40000	00000.15577
636464.47000	3666734.30000	00000.15562
635867.12000	3668155.40000	00000.15558
636267.12000	3668155.40000	00000.15554
637267.12000	3667255.40000	00000.15554
624867.12000	3670755.40000	00000.15543
624767.12000	3670555.40000	00000.15540
630167.12000	3668455.40000	00000.15534
624667.12000	3670355.40000	00000.15513
629567.12000	3667355.40000	00000.15512
624767.12000	3671055.40000	00000.15510
629167.12000	3667255.40000	00000.15502
624967.12000	3670955.40000	00000.15499
636867.12000	3668155.40000	00000.15496
624867.12000	3671055.40000	00000.15485
637067.12000	3668155.40000	00000.15483
636367.12000	3667955.40000	00000.15482
637067.12000	3667855.40000	00000.15466
628467.12000	3667155.40000	00000.15463
628967.12000	3667155.40000	00000.15458
630847.16000	3670025.40000	00000.15456
629267.12000	3667255.40000	00000.15453
624867.12000	3670655.40000	00000.15447
635967.12000	3668155.40000	00000.15441
624567.12000	3670155.40000	00000.15440
624967.12000	3670855.40000	00000.15436
632667.12000	3669955.40000	00000.15432
624967.12000	3671055.40000	00000.15429
631767.12000	3669955.40000	00000.15420
630267.12000	3668455.40000	00000.15405
630367.12000	3668455.40000	00000.15400
624767.12000	3670455.40000	00000.15399
636167.12000	3668255.40000	00000.15395
624867.12000	3671155.40000	00000.15389
636267.12000	3668255.40000	00000.15388
636667.12000	3668055.40000	00000.15384

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625067.12000	3671055.40000	00000.15383
628367.12000	3667255.40000	00000.15373
624967.12000	3671155.40000	00000.15370
625067.12000	3671155.40000	00000.15363
636567.12000	3668055.40000	00000.15358
625067.12000	3670955.40000	00000.15357
636367.12000	3668055.40000	00000.15357
637267.12000	3667355.40000	00000.15344
624867.12000	3671255.40000	00000.15335
624967.12000	3670755.40000	00000.15334
624667.12000	3670255.40000	00000.15328
631367.12000	3669955.40000	00000.15325
635517.60000	3667019.68000	00000.15313
636767.12000	3668055.40000	00000.15303
629367.12000	3667255.40000	00000.15301
625167.12000	3671155.40000	00000.15282
636367.12000	3668155.40000	00000.15279
624867.12000	3670555.40000	00000.15277
624967.12000	3671255.40000	00000.15274
631267.12000	3669955.40000	00000.15268
634867.12000	3670455.40000	00000.15263
628667.12000	3667055.40000	00000.15261
625167.12000	3671055.40000	00000.15260
636467.12000	3668055.40000	00000.15251
631467.12000	3669955.40000	00000.15249
632767.12000	3669955.40000	00000.15247
625067.12000	3671255.40000	00000.15241
625167.12000	3671255.40000	00000.15240
628367.12000	3668055.40000	00000.15229
628567.12000	3667055.40000	00000.15226
625067.12000	3670855.40000	00000.15220
637708.80000	3665274.29000	00000.15215
628767.12000	3667055.40000	00000.15209
624967.12000	3671355.40000	00000.15207
624767.12000	3670355.40000	00000.15204
630467.12000	3668455.40000	00000.15199
625067.12000	3671355.40000	00000.15198
628267.12000	3667755.40000	00000.15191
625267.12000	3671255.40000	00000.15186
637067.12000	3668055.40000	00000.15182
636967.12000	3668355.40000	00000.15176
636367.12000	3668255.40000	00000.15165
635967.12000	3668255.40000	00000.15164
625267.12000	3671155.40000	00000.15160
624567.12000	3670055.40000	00000.15155
631067.12000	3669955.40000	00000.15151

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3670655.40000	00000.15150
635867.12000	3668255.40000	00000.15146
625167.12000	3671355.40000	00000.15145
630967.12000	3669955.40000	00000.15144
637067.12000	3668455.40000	00000.15143
636067.12000	3668255.40000	00000.15142
628367.12000	3667155.40000	00000.15137
637267.12000	3667455.40000	00000.15134
636667.12000	3668155.40000	00000.15131
636767.12000	3668155.40000	00000.15131
625267.12000	3671355.40000	00000.15127
631567.12000	3669955.40000	00000.15121
625367.12000	3671355.40000	00000.15121
624667.12000	3670155.40000	00000.15117
625167.12000	3670955.40000	00000.15110
632267.12000	3669855.40000	00000.15107
628467.12000	3667055.40000	00000.15105
631667.12000	3669955.40000	00000.15102
632167.12000	3669855.40000	00000.15087
630667.12000	3668455.40000	00000.15086
630567.12000	3668455.40000	00000.15078
629767.12000	3667455.40000	00000.15077
629467.12000	3667255.40000	00000.15071
624867.12000	3670455.40000	00000.15069
625367.12000	3671255.40000	00000.15067
636267.12000	3668355.40000	00000.15063
636467.12000	3668155.40000	00000.15060
636567.12000	3668155.40000	00000.15058
629067.12000	3667155.40000	00000.15055
628867.12000	3667055.40000	00000.15052
625467.12000	3671455.40000	00000.15027
625367.12000	3671455.40000	00000.15024
625267.12000	3671455.40000	00000.15022
625067.12000	3670755.40000	00000.15016
625067.12000	3671455.40000	00000.15009
632367.12000	3669855.40000	00000.15008
632867.12000	3669955.40000	00000.15003
625267.12000	3671055.40000	00000.14993
625167.12000	3671455.40000	00000.14992
635767.12000	3668255.40000	00000.14992
624767.12000	3670255.40000	00000.14984
632067.12000	3669855.40000	00000.14984
625467.12000	3671355.40000	00000.14975
636467.12000	3668255.40000	00000.14973
634967.12000	3670255.40000	00000.14967
624967.12000	3671455.40000	00000.14955

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3667355.40000	00000.14954
631167.12000	3669955.40000	00000.14942
624567.12000	3669955.40000	00000.14941
636367.12000	3668355.40000	00000.14934
625567.12000	3671555.40000	00000.14929
624967.12000	3670555.40000	00000.14927
629167.12000	3667155.40000	00000.14923
637267.12000	3667555.40000	00000.14923
634967.12000	3670355.40000	00000.14921
625467.12000	3671555.40000	00000.14915
629267.12000	3667155.40000	00000.14906
637067.12000	3667955.40000	00000.14899
625367.12000	3671555.40000	00000.14899
624967.12000	3671555.40000	00000.14891
629267.12000	3667055.40000	00000.14891
629182.45000	3666942.61000	00000.14889
636867.12000	3668255.40000	00000.14886
625567.12000	3671455.40000	00000.14886
625167.12000	3670855.40000	00000.14884
629167.12000	3666955.40000	00000.14883
628367.12000	3667055.40000	00000.14882
625267.12000	3671555.40000	00000.14881
625367.12000	3671155.40000	00000.14876
629167.12000	3666855.40000	00000.14862
630867.12000	3669955.40000	00000.14860
629367.12000	3667155.40000	00000.14857
629067.12000	3666855.40000	00000.14855
636767.12000	3668255.40000	00000.14845
629167.12000	3667055.40000	00000.14843
625167.12000	3671555.40000	00000.14842
624867.12000	3670355.40000	00000.14838
629267.12000	3666955.40000	00000.14836
631967.12000	3669855.40000	00000.14832
628567.12000	3666955.40000	00000.14832
629067.12000	3666755.40000	00000.14831
625567.12000	3671655.40000	00000.14829
625067.12000	3671555.40000	00000.14827
635667.12000	3668255.40000	00000.14824
625667.12000	3671655.40000	00000.14823
632467.12000	3669855.40000	00000.14823
632967.12000	3669955.40000	00000.14812
636667.12000	3668255.40000	00000.14808
624667.12000	3670055.40000	00000.14807
628667.12000	3666955.40000	00000.14805
625667.12000	3671555.40000	00000.14801
636467.12000	3668355.40000	00000.14786

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3666655.40000	00000.14779
628267.12000	3667455.40000	00000.14778
636167.12000	3668355.40000	00000.14776
625067.12000	3670655.40000	00000.14775
625467.12000	3671655.40000	00000.14773
629067.12000	3666955.40000	00000.14771
628467.12000	3666955.40000	00000.14765
628967.12000	3666755.40000	00000.14765
625067.12000	3671655.40000	00000.14763
625467.12000	3671255.40000	00000.14754
629067.12000	3666655.40000	00000.14754
625367.12000	3671655.40000	00000.14753
628967.12000	3666555.40000	00000.14753
628267.12000	3667355.40000	00000.14749
624767.12000	3670155.40000	00000.14749
636567.12000	3668255.40000	00000.14748
629367.12000	3667055.40000	00000.14746
625267.12000	3670955.40000	00000.14743
633067.12000	3669955.40000	00000.14742
628867.12000	3666455.40000	00000.14729
636067.12000	3668355.40000	00000.14728
628967.12000	3667055.40000	00000.14727
625767.12000	3671655.40000	00000.14724
629867.12000	3667455.40000	00000.14722
624567.12000	3669855.40000	00000.14721
628267.12000	3667255.40000	00000.14719
629567.12000	3667255.40000	00000.14715
628867.12000	3666355.40000	00000.14710
629167.12000	3666755.40000	00000.14710
625667.12000	3671755.40000	00000.14709
625267.12000	3671655.40000	00000.14707
625767.12000	3671755.40000	00000.14707
628967.12000	3666455.40000	00000.14704
628867.12000	3666555.40000	00000.14699
628967.12000	3666855.40000	00000.14687
628767.12000	3666955.40000	00000.14682
624967.12000	3670455.40000	00000.14681
628767.12000	3666255.40000	00000.14677
629067.12000	3667055.40000	00000.14676
625167.12000	3671655.40000	00000.14663
625867.12000	3671755.40000	00000.14662
628767.12000	3666155.40000	00000.14661
635467.12000	3667155.40000	00000.14661
628767.12000	3666355.40000	00000.14659
628867.12000	3666255.40000	00000.14654
625567.12000	3671755.40000	00000.14653

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3666655.40000	00000.14652
631867.12000	3669855.40000	00000.14651
629067.12000	3666555.40000	00000.14642
628667.12000	3666055.40000	00000.14641
635467.12000	3667255.40000	00000.14633
628667.12000	3665955.40000	00000.14627
634367.12000	3670055.40000	00000.14626
625567.12000	3671355.40000	00000.14624
625467.12000	3671755.40000	00000.14621
629167.12000	3667755.40000	00000.14620
628267.12000	3667155.40000	00000.14619
633167.12000	3669955.40000	00000.14619
628367.12000	3666955.40000	00000.14619
635467.12000	3667055.40000	00000.14619
625167.12000	3670755.40000	00000.14618
632567.12000	3669855.40000	00000.14618
629467.12000	3667155.40000	00000.14614
628767.12000	3666055.40000	00000.14612
628667.12000	3666155.40000	00000.14611
628367.12000	3668155.40000	00000.14608
628767.12000	3666455.40000	00000.14608
628967.12000	3666355.40000	00000.14603
628567.12000	3665855.40000	00000.14602
629367.12000	3666955.40000	00000.14601
625945.52000	3671798.01000	00000.14600
628267.12000	3667855.40000	00000.14597
637267.12000	3668455.40000	00000.14597
624867.12000	3670255.40000	00000.14593
625367.12000	3671055.40000	00000.14593
628167.12000	3667555.40000	00000.14591
628567.12000	3665755.40000	00000.14586
628567.12000	3665955.40000	00000.14584
625767.12000	3671855.40000	00000.14584
636567.12000	3668355.40000	00000.14583
625367.12000	3671755.40000	00000.14582
625867.12000	3671855.40000	00000.14582
629267.12000	3667755.40000	00000.14580
624667.12000	3669955.40000	00000.14574
628667.12000	3665855.40000	00000.14572
637267.12000	3667655.40000	00000.14571
628467.12000	3665655.40000	00000.14568
628867.12000	3666755.40000	00000.14568
634267.12000	3674355.40000	00000.14566
628667.12000	3666255.40000	00000.14561
628967.12000	3666955.40000	00000.14558
628867.12000	3666155.40000	00000.14557

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3665555.40000	00000.14556
628467.12000	3665755.40000	00000.14555
625967.12000	3671855.40000	00000.14553
629167.12000	3666655.40000	00000.14548
635467.12000	3667355.40000	00000.14541
628567.12000	3665655.40000	00000.14537
625167.12000	3671755.40000	00000.14536
634867.12000	3670855.40000	00000.14534
625267.12000	3671755.40000	00000.14534
628367.12000	3665455.40000	00000.14532
628567.12000	3666055.40000	00000.14530
625667.12000	3671855.40000	00000.14529
635967.12000	3668355.40000	00000.14529
634467.12000	3670055.40000	00000.14529
628767.12000	3666555.40000	00000.14526
628167.12000	3667455.40000	00000.14521
628767.12000	3665955.40000	00000.14518
628367.12000	3665355.40000	00000.14516
629067.12000	3667755.40000	00000.14516
625067.12000	3670555.40000	00000.14514
629067.12000	3666455.40000	00000.14512
628367.12000	3665555.40000	00000.14512
628467.12000	3665855.40000	00000.14510
628267.12000	3665255.40000	00000.14508
628467.12000	3665455.40000	00000.14505
626067.12000	3671855.40000	00000.14498
624567.12000	3669755.40000	00000.14497
636967.12000	3668455.40000	00000.14496
628267.12000	3665355.40000	00000.14495
628267.12000	3665155.40000	00000.14494
636367.12000	3668455.40000	00000.14492
628167.12000	3665055.40000	00000.14491
628667.12000	3666355.40000	00000.14487
625567.12000	3671855.40000	00000.14485
628267.12000	3667055.40000	00000.14482
628667.12000	3665755.40000	00000.14481
625667.12000	3671455.40000	00000.14481
636867.12000	3668355.40000	00000.14479
634167.12000	3674355.40000	00000.14479
628167.12000	3665155.40000	00000.14478
625367.12000	3671855.40000	00000.14475
634731.48000	3671027.31000	00000.14473
628167.12000	3664955.40000	00000.14472
628067.12000	3664855.40000	00000.14469
636767.12000	3668355.40000	00000.14469
628967.12000	3666255.40000	00000.14469

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3667755.40000	00000.14467
628367.12000	3665255.40000	00000.14467
628367.12000	3665655.40000	00000.14466
632667.12000	3669855.40000	00000.14461
637367.12000	3668455.40000	00000.14461
634267.12000	3674455.40000	00000.14460
634114.92000	3671042.72000	00000.14459
625344.37000	3671921.32000	00000.14459
628067.12000	3664955.40000	00000.14459
625867.12000	3671955.40000	00000.14457
625967.12000	3671955.40000	00000.14453
625267.12000	3670855.40000	00000.14452
630267.12000	3668355.40000	00000.14452
628567.12000	3665555.40000	00000.14452
627967.12000	3664655.40000	00000.14448
628267.12000	3665455.40000	00000.14448
628067.12000	3664755.40000	00000.14448
628867.12000	3666855.40000	00000.14445
628567.12000	3666155.40000	00000.14444
628567.12000	3666855.40000	00000.14443
629267.12000	3667855.40000	00000.14443
628267.12000	3665055.40000	00000.14441
627967.12000	3664755.40000	00000.14439
629167.12000	3667855.40000	00000.14439
628467.12000	3665955.40000	00000.14438
628467.12000	3666855.40000	00000.14436
625767.12000	3671955.40000	00000.14433
625467.12000	3671855.40000	00000.14433
628867.12000	3666055.40000	00000.14433
629467.12000	3667055.40000	00000.14431
625367.12000	3671955.40000	00000.14430
628767.12000	3666655.40000	00000.14430
627867.12000	3664455.40000	00000.14428
625467.12000	3671155.40000	00000.14427
628167.12000	3665255.40000	00000.14427
630367.12000	3668355.40000	00000.14426
624967.12000	3670355.40000	00000.14424
626167.12000	3671855.40000	00000.14424
627967.12000	3664555.40000	00000.14424
628867.12000	3666955.40000	00000.14423
626067.12000	3671955.40000	00000.14422
628467.12000	3665355.40000	00000.14421
630167.12000	3668355.40000	00000.14420
624767.12000	3670055.40000	00000.14420
638867.12000	3674355.40000	00000.14419
631767.12000	3669855.40000	00000.14419

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3664855.40000	00000.14418
627867.12000	3664555.40000	00000.14418
628067.12000	3665055.40000	00000.14417
636467.12000	3668455.40000	00000.14416
627767.12000	3664255.40000	00000.14414
627867.12000	3664355.40000	00000.14409
638667.12000	3668455.40000	00000.14408
637367.12000	3667055.40000	00000.14408
627767.12000	3664355.40000	00000.14404
627967.12000	3664855.40000	00000.14399
638867.12000	3674455.40000	00000.14398
628367.12000	3665755.40000	00000.14397
625567.12000	3671955.40000	00000.14394
628667.12000	3666455.40000	00000.14394
627767.12000	3664155.40000	00000.14394
628067.12000	3664655.40000	00000.14393
629167.12000	3666555.40000	00000.14391
636667.12000	3668355.40000	00000.14390
628767.12000	3665855.40000	00000.14390
627667.12000	3664055.40000	00000.14388
637367.12000	3667155.40000	00000.14387
628367.12000	3665155.40000	00000.14386
629367.12000	3667855.40000	00000.14386
631267.12000	3669855.40000	00000.14385
627867.12000	3664655.40000	00000.14384
635467.12000	3667455.40000	00000.14383
629367.12000	3667755.40000	00000.14380
634367.12000	3674355.40000	00000.14377
627667.12000	3664155.40000	00000.14377
628267.12000	3665555.40000	00000.14375
627967.12000	3664455.40000	00000.14374
627567.12000	3663855.40000	00000.14372
631367.12000	3669855.40000	00000.14371
626167.12000	3671955.40000	00000.14370
638567.12000	3668455.40000	00000.14369
627667.12000	3663955.40000	00000.14367
627467.12000	3663655.40000	00000.14367
625467.12000	3672155.40000	00000.14367
627567.12000	3663955.40000	00000.14364
627767.12000	3664455.40000	00000.14363
628167.12000	3665355.40000	00000.14361
628667.12000	3665655.40000	00000.14359
627867.12000	3664255.40000	00000.14359
634367.12000	3674455.40000	00000.14359
629067.12000	3666355.40000	00000.14356
627567.12000	3663755.40000	00000.14356

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3664955.40000	00000.14354
628867.12000	3667755.40000	00000.14354
628567.12000	3666255.40000	00000.14352
627367.12000	3663455.40000	00000.14350
627467.12000	3663755.40000	00000.14349
628067.12000	3665155.40000	00000.14349
628667.12000	3666855.40000	00000.14348
627767.12000	3664055.40000	00000.14348
634267.12000	3674555.40000	00000.14347
627467.12000	3663555.40000	00000.14346
625467.12000	3671955.40000	00000.14344
627367.12000	3663555.40000	00000.14342
628367.12000	3666855.40000	00000.14340
627667.12000	3664255.40000	00000.14339
625667.12000	3671955.40000	00000.14339
624867.12000	3670155.40000	00000.14338
624667.12000	3669855.40000	00000.14336
627967.12000	3664955.40000	00000.14336
628467.12000	3666055.40000	00000.14335
634167.12000	3674455.40000	00000.14335
629067.12000	3667855.40000	00000.14335
627267.12000	3663255.40000	00000.14334
626267.12000	3671855.40000	00000.14334
625167.12000	3670655.40000	00000.14334
629767.12000	3667355.40000	00000.14332
627567.12000	3664055.40000	00000.14331
625967.12000	3672055.40000	00000.14330
628167.12000	3664755.40000	00000.14330
628567.12000	3665455.40000	00000.14330
627367.12000	3663355.40000	00000.14329
627267.12000	3663355.40000	00000.14328
626067.12000	3672055.40000	00000.14328
627667.12000	3663855.40000	00000.14323
637467.12000	3668455.40000	00000.14321
632267.12000	3669755.40000	00000.14320
627567.12000	3663655.40000	00000.14320
627867.12000	3664755.40000	00000.14320
627167.12000	3663055.40000	00000.14319
627367.12000	3663655.40000	00000.14317
629967.12000	3667555.40000	00000.14317
627467.12000	3663855.40000	00000.14316
628967.12000	3666155.40000	00000.14316
627167.12000	3663155.40000	00000.14315
628267.12000	3666955.40000	00000.14313
625767.12000	3672055.40000	00000.14313
627267.12000	3663155.40000	00000.14312

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3672055.40000	00000.14311
628367.12000	3665855.40000	00000.14310
632167.12000	3669755.40000	00000.14310
625767.12000	3671555.40000	00000.14310
628067.12000	3664555.40000	00000.14309
625867.12000	3672055.40000	00000.14307
625467.12000	3672255.40000	00000.14303
627767.12000	3664555.40000	00000.14302
626167.12000	3672055.40000	00000.14301
627067.12000	3662855.40000	00000.14301
627067.12000	3662955.40000	00000.14301
628767.12000	3666755.40000	00000.14300
634367.12000	3674555.40000	00000.14299
638467.12000	3668455.40000	00000.14298
628467.12000	3665255.40000	00000.14298
627467.12000	3663455.40000	00000.14297
626267.12000	3671955.40000	00000.14297
634967.12000	3670455.40000	00000.14297
627967.12000	3664355.40000	00000.14296
627167.12000	3662955.40000	00000.14296
638867.12000	3674555.40000	00000.14295
627267.12000	3663455.40000	00000.14294
634867.12000	3670555.40000	00000.14293
626967.12000	3662655.40000	00000.14288
628267.12000	3665655.40000	00000.14288
632767.12000	3669855.40000	00000.14287
626967.12000	3662755.40000	00000.14285
627867.12000	3664155.40000	00000.14285
628867.12000	3665955.40000	00000.14283
627167.12000	3663255.40000	00000.14281
625267.12000	3671855.40000	00000.14281
627367.12000	3663255.40000	00000.14279
629267.12000	3667955.40000	00000.14279
627067.12000	3662755.40000	00000.14277
629367.12000	3667955.40000	00000.14276
626867.12000	3662555.40000	00000.14275
628667.12000	3666555.40000	00000.14274
625436.86000	3672429.98000	00000.14274
627767.12000	3663955.40000	00000.14272
627667.12000	3664355.40000	00000.14272
624567.12000	3669655.40000	00000.14271
627067.12000	3663055.40000	00000.14270
625367.12000	3670955.40000	00000.14270
638367.12000	3668455.40000	00000.14269
628167.12000	3665455.40000	00000.14268
634067.12000	3674355.40000	00000.14267

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3665055.40000	00000.14265
627567.12000	3664155.40000	00000.14265
626967.12000	3662555.40000	00000.14264
627267.12000	3663055.40000	00000.14262
629167.12000	3667955.40000	00000.14259
628967.12000	3667855.40000	00000.14258
626839.53000	3662565.04000	00000.14257
631467.12000	3669855.40000	00000.14256
627467.12000	3663955.40000	00000.14255
625667.12000	3672055.40000	00000.14255
626967.12000	3662855.40000	00000.14254
626267.12000	3672055.40000	00000.14249
625067.12000	3671755.40000	00000.14248
627667.12000	3663755.40000	00000.14248
628567.12000	3666355.40000	00000.14247
626867.12000	3662655.40000	00000.14246
628067.12000	3665255.40000	00000.14246
627967.12000	3665055.40000	00000.14244
636567.12000	3668455.40000	00000.14244
627167.12000	3662855.40000	00000.14243
625067.12000	3670455.40000	00000.14242
628767.12000	3665755.40000	00000.14242
636267.12000	3668455.40000	00000.14241
627367.12000	3663755.40000	00000.14240
627267.12000	3663555.40000	00000.14240
630767.12000	3668455.40000	00000.14239
625567.12000	3671255.40000	00000.14237
638267.12000	3668455.40000	00000.14236
627567.12000	3663555.40000	00000.14236
634367.12000	3674655.40000	00000.14236
625567.12000	3672255.40000	00000.14235
628267.12000	3664855.40000	00000.14235
629567.12000	3667155.40000	00000.14233
625467.12000	3672455.40000	00000.14230
627867.12000	3664855.40000	00000.14230
627067.12000	3662655.40000	00000.14228
626367.12000	3671855.40000	00000.14227
628467.12000	3666155.40000	00000.14226
637367.12000	3667255.40000	00000.14226
625567.12000	3672055.40000	00000.14225
627167.12000	3663355.40000	00000.14225
632067.12000	3669755.40000	00000.14224
632367.12000	3669755.40000	00000.14223
635067.12000	3670255.40000	00000.14222
629467.12000	3666955.40000	00000.14222
627767.12000	3664655.40000	00000.14219

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625567.12000	3672155.40000	00000.14219
627467.12000	3663355.40000	00000.14218
627067.12000	3663155.40000	00000.14212
628167.12000	3664655.40000	00000.14211
628167.12000	3667655.40000	00000.14209
629167.12000	3666455.40000	00000.14209
626167.12000	3672155.40000	00000.14207
625467.12000	3672355.40000	00000.14206
626067.12000	3672155.40000	00000.14205
626367.12000	3671955.40000	00000.14204
626967.12000	3662955.40000	00000.14203
628367.12000	3665955.40000	00000.14202
628667.12000	3665555.40000	00000.14202
628067.12000	3664455.40000	00000.14201
627367.12000	3663155.40000	00000.14201
630467.12000	3668355.40000	00000.14200
634267.12000	3674655.40000	00000.14197
631167.12000	3669855.40000	00000.14197
637061.75000	3666778.54000	00000.14194
634022.44000	3674310.48000	00000.14192
634167.12000	3674555.40000	00000.14191
629067.12000	3667955.40000	00000.14191
627967.12000	3664255.40000	00000.14191
626867.12000	3662755.40000	00000.14190
627667.12000	3664455.40000	00000.14189
635867.12000	3668355.40000	00000.14189
637567.12000	3668455.40000	00000.14187
625867.12000	3672155.40000	00000.14185
627267.12000	3662955.40000	00000.14183
628267.12000	3665755.40000	00000.14183
626267.12000	3672155.40000	00000.14181
627867.12000	3664055.40000	00000.14180
625967.12000	3672155.40000	00000.14177
627567.12000	3664255.40000	00000.14176
628567.12000	3665355.40000	00000.14175
624767.12000	3669955.40000	00000.14174
626367.12000	3672055.40000	00000.14174
627467.12000	3664055.40000	00000.14172
627267.12000	3663655.40000	00000.14168
629067.12000	3666255.40000	00000.14168
627767.12000	3663855.40000	00000.14167
635067.12000	3670355.40000	00000.14166
627167.12000	3662755.40000	00000.14165
625567.12000	3672355.40000	00000.14160
628767.12000	3666855.40000	00000.14160
628167.12000	3665555.40000	00000.14159

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636333.37000	3668690.17000	00000.14159
624967.12000	3670255.40000	00000.14159
630967.12000	3669855.40000	00000.14157
627367.12000	3663855.40000	00000.14156
627067.12000	3662555.40000	00000.14150
638867.12000	3674655.40000	00000.14149
627167.12000	3663455.40000	00000.14148
628467.12000	3665155.40000	00000.14148
628267.12000	3666855.40000	00000.14147
638167.12000	3668455.40000	00000.14147
625267.12000	3670755.40000	00000.14147
638867.12000	3674755.40000	00000.14147
635467.12000	3667555.40000	00000.14146
628067.12000	3665355.40000	00000.14143
628667.12000	3666655.40000	00000.14143
624512.02000	3669501.33000	00000.14141
627667.12000	3663655.40000	00000.14140
628967.12000	3666055.40000	00000.14136
627067.12000	3663255.40000	00000.14135
629367.12000	3668055.40000	00000.14134
627967.12000	3665155.40000	00000.14133
634367.12000	3674755.40000	00000.14133
631667.12000	3669855.40000	00000.14132
627567.12000	3663455.40000	00000.14130
628567.12000	3666455.40000	00000.14129
628767.12000	3667755.40000	00000.14128
626367.12000	3672155.40000	00000.14128
627867.12000	3664955.40000	00000.14128
638867.12000	3674855.40000	00000.14125
626967.12000	3663055.40000	00000.14122
629467.12000	3667855.40000	00000.14121
634567.12000	3670055.40000	00000.14116
628467.12000	3666255.40000	00000.14116
628367.12000	3664955.40000	00000.14115
627467.12000	3663255.40000	00000.14114
625767.12000	3672155.40000	00000.14114
638867.12000	3674955.40000	00000.14111
627767.12000	3664755.40000	00000.14111
626867.12000	3662855.40000	00000.14110
637267.12000	3667755.40000	00000.14107
631567.12000	3669855.40000	00000.14105
626467.12000	3671855.40000	00000.14105
625667.12000	3672155.40000	00000.14104
624667.12000	3669755.40000	00000.14102
628867.12000	3665855.40000	00000.14101
629267.12000	3668055.40000	00000.14100

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3672355.40000	00000.14100
629467.12000	3667955.40000	00000.14099
628467.12000	3666755.40000	00000.14098
634067.12000	3674455.40000	00000.14097
627367.12000	3663055.40000	00000.14097
626467.12000	3671955.40000	00000.14094
625667.12000	3672255.40000	00000.14090
628267.12000	3664755.40000	00000.14090
634867.12000	3670655.40000	00000.14088
627667.12000	3664555.40000	00000.14086
625567.12000	3672555.40000	00000.14086
628367.12000	3666055.40000	00000.14085
626267.12000	3672255.40000	00000.14085
626167.12000	3672255.40000	00000.14081
632867.12000	3669855.40000	00000.14081
631967.12000	3669755.40000	00000.14080
627267.12000	3662855.40000	00000.14079
628167.12000	3664555.40000	00000.14078
626467.12000	3672055.40000	00000.14076
625567.12000	3672455.40000	00000.14075
628867.12000	3667855.40000	00000.14071
634267.12000	3674755.40000	00000.14069
625867.12000	3671655.40000	00000.14069
627567.12000	3664355.40000	00000.14069
625467.12000	3671055.40000	00000.14067
628067.12000	3664355.40000	00000.14067
630567.12000	3668355.40000	00000.14067
627167.12000	3662655.40000	00000.14064
628767.12000	3665655.40000	00000.14063
630867.12000	3669855.40000	00000.14063
628267.12000	3665855.40000	00000.14062
637667.12000	3668455.40000	00000.14060
634467.12000	3674355.40000	00000.14059
629667.12000	3667255.40000	00000.14059
628367.12000	3666755.40000	00000.14059
626367.12000	3672255.40000	00000.14058
627967.12000	3664155.40000	00000.14057
627467.12000	3664155.40000	00000.14057
627367.12000	3663955.40000	00000.14053
632467.12000	3669755.40000	00000.14052
634367.12000	3674855.40000	00000.14052
627067.12000	3662455.40000	00000.14050
626067.12000	3672255.40000	00000.14049
626467.12000	3672155.40000	00000.14049
627167.12000	3663555.40000	00000.14049
630667.12000	3668355.40000	00000.14048

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3663955.40000	00000.14047
624567.12000	3669555.40000	00000.14045
625167.12000	3670555.40000	00000.14045
625036.10000	3671767.18000	00000.14044
627267.12000	3663755.40000	00000.14044
628167.12000	3665655.40000	00000.14041
627067.12000	3663355.40000	00000.14038
627767.12000	3663755.40000	00000.14035
629467.12000	3667755.40000	00000.14033
628967.12000	3667955.40000	00000.14033
628567.12000	3666755.40000	00000.14032
634467.12000	3674455.40000	00000.14031
638067.12000	3668455.40000	00000.14029
629467.12000	3668055.40000	00000.14028
634467.12000	3674555.40000	00000.14027
628667.12000	3665455.40000	00000.14026
626967.12000	3663155.40000	00000.14025
627667.12000	3663555.40000	00000.14020
628067.12000	3665455.40000	00000.14018
631067.12000	3669855.40000	00000.14014
634867.12000	3670755.40000	00000.14012
625667.12000	3672455.40000	00000.14012
626867.12000	3662955.40000	00000.14007
636667.12000	3668455.40000	00000.14007
625667.12000	3671355.40000	00000.14006
626467.12000	3672255.40000	00000.14003
626767.12000	3662755.40000	00000.14002
627567.12000	3663355.40000	00000.14000
637367.12000	3667355.40000	00000.14000
627867.12000	3665055.40000	00000.13999
628567.12000	3665255.40000	00000.13998
624867.12000	3670055.40000	00000.13996
629567.12000	3667055.40000	00000.13994
628667.12000	3666755.40000	00000.13992
627967.12000	3665255.40000	00000.13992
629167.12000	3666355.40000	00000.13991
625967.12000	3672255.40000	00000.13990
628467.12000	3666355.40000	00000.13987
627467.12000	3663155.40000	00000.13985
628567.12000	3666555.40000	00000.13984
634167.12000	3674655.40000	00000.13984
627767.12000	3664855.40000	00000.13982
634467.12000	3674755.40000	00000.13981
625767.12000	3672255.40000	00000.13980
634467.12000	3674655.40000	00000.13979
634467.12000	3674955.40000	00000.13977

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3668455.40000	00000.13976
634367.12000	3674955.40000	00000.13975
628467.12000	3665055.40000	00000.13970
625867.12000	3672255.40000	00000.13969
627367.12000	3662955.40000	00000.13969
626567.12000	3671955.40000	00000.13969
634467.12000	3675155.40000	00000.13968
625067.12000	3670355.40000	00000.13965
626567.12000	3671855.40000	00000.13964
629467.12000	3668155.40000	00000.13963
634467.12000	3674855.40000	00000.13963
627667.12000	3664655.40000	00000.13963
626367.12000	3672355.40000	00000.13962
626567.12000	3672055.40000	00000.13962
638767.12000	3674455.40000	00000.13962
625767.12000	3672355.40000	00000.13960
625767.12000	3672455.40000	00000.13959
628367.12000	3666155.40000	00000.13959
626267.12000	3672355.40000	00000.13958
629367.12000	3668155.40000	00000.13957
636767.12000	3668455.40000	00000.13957
629067.12000	3666155.40000	00000.13957
632967.12000	3669855.40000	00000.13954
627267.12000	3662755.40000	00000.13954
635687.15000	3670996.48000	00000.13951
637767.12000	3668455.40000	00000.13951
628267.12000	3667955.40000	00000.13950
627567.12000	3664455.40000	00000.13948
626567.12000	3672155.40000	00000.13948
628367.12000	3664855.40000	00000.13947
629167.12000	3668055.40000	00000.13945
638767.12000	3674355.40000	00000.13943
625667.12000	3672555.40000	00000.13940
627167.12000	3662555.40000	00000.13940
634467.12000	3675055.40000	00000.13939
625367.12000	3670855.40000	00000.13938
626467.12000	3672355.40000	00000.13935
625667.12000	3672655.40000	00000.13934
627167.12000	3663655.40000	00000.13934
628267.12000	3664655.40000	00000.13934
634267.12000	3674855.40000	00000.13932
628267.12000	3665955.40000	00000.13930
628967.12000	3665955.40000	00000.13930
627467.12000	3664255.40000	00000.13929
624767.12000	3669855.40000	00000.13926
627367.12000	3664055.40000	00000.13926

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3666755.40000	00000.13925
626167.12000	3672355.40000	00000.13923
628167.12000	3664455.40000	00000.13923
626567.12000	3672255.40000	00000.13920
627267.12000	3663855.40000	00000.13919
627067.12000	3663455.40000	00000.13916
628167.12000	3667055.40000	00000.13915
634367.12000	3675055.40000	00000.13911
628067.12000	3664255.40000	00000.13911
637967.12000	3668455.40000	00000.13909
628167.12000	3667355.40000	00000.13909
633067.12000	3669855.40000	00000.13908
626967.12000	3663255.40000	00000.13906
628167.12000	3665755.40000	00000.13905
627967.12000	3664055.40000	00000.13901
629267.12000	3668155.40000	00000.13898
628867.12000	3665755.40000	00000.13897
631867.12000	3669755.40000	00000.13895
629567.12000	3668055.40000	00000.13895
627867.12000	3663855.40000	00000.13892
629567.12000	3668255.40000	00000.13891
636167.12000	3668455.40000	00000.13889
624967.12000	3670155.40000	00000.13888
626867.12000	3663055.40000	00000.13888
628167.12000	3667155.40000	00000.13886
626767.12000	3662855.40000	00000.13885
628067.12000	3665555.40000	00000.13882
632567.12000	3669755.40000	00000.13881
629567.12000	3668155.40000	00000.13879
626567.12000	3672355.40000	00000.13877
627767.12000	3663655.40000	00000.13876
634067.12000	3674555.40000	00000.13874
638767.12000	3674555.40000	00000.13874
624667.12000	3669655.40000	00000.13870
634467.12000	3675255.40000	00000.13870
627667.12000	3663455.40000	00000.13867
629867.12000	3667355.40000	00000.13864
628167.12000	3666955.40000	00000.13863
628767.12000	3665555.40000	00000.13863
627967.12000	3665355.40000	00000.13862
626067.12000	3672355.40000	00000.13860
629067.12000	3668055.40000	00000.13856
637367.12000	3667455.40000	00000.13856
625867.12000	3672355.40000	00000.13856
634367.12000	3675155.40000	00000.13855
637867.12000	3668455.40000	00000.13854

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3672555.40000	00000.13854
629667.12000	3668255.40000	00000.13853
627567.12000	3663255.40000	00000.13850
627867.12000	3665155.40000	00000.13848
627767.12000	3664955.40000	00000.13844
628467.12000	3666455.40000	00000.13840
625267.12000	3670655.40000	00000.13838
627467.12000	3663055.40000	00000.13837
628667.12000	3665355.40000	00000.13836
626467.12000	3672455.40000	00000.13835
626667.12000	3672055.40000	00000.13832
626367.12000	3672455.40000	00000.13831
625967.12000	3672355.40000	00000.13829
625567.12000	3671155.40000	00000.13829
626667.12000	3672155.40000	00000.13828
628567.12000	3666655.40000	00000.13827
626667.12000	3671955.40000	00000.13827
635467.12000	3667655.40000	00000.13826
625867.12000	3672455.40000	00000.13826
624667.12000	3669555.40000	00000.13824
627367.12000	3662855.40000	00000.13822
627667.12000	3664755.40000	00000.13818
626667.12000	3672255.40000	00000.13814
628367.12000	3666255.40000	00000.13813
628567.12000	3665155.40000	00000.13811
625867.12000	3672555.40000	00000.13811
627267.12000	3662655.40000	00000.13809
629567.12000	3667955.40000	00000.13808
634167.12000	3674755.40000	00000.13808
626567.12000	3672455.40000	00000.13806
627567.12000	3664555.40000	00000.13804
628167.12000	3666855.40000	00000.13800
625767.12000	3672655.40000	00000.13797
627167.12000	3662455.40000	00000.13797
635767.12000	3668355.40000	00000.13796
626267.12000	3672455.40000	00000.13793
626667.12000	3671855.40000	00000.13793
629467.12000	3668255.40000	00000.13792
626667.12000	3672355.40000	00000.13790
628467.12000	3664955.40000	00000.13785
627467.12000	3664355.40000	00000.13785
628067.12000	3667455.40000	00000.13782
634267.12000	3674955.40000	00000.13780
628267.12000	3666055.40000	00000.13778
627067.12000	3663555.40000	00000.13775
627367.12000	3664155.40000	00000.13775

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3672755.40000	00000.13775
627267.12000	3663955.40000	00000.13775
634567.12000	3675155.40000	00000.13773
634746.90000	3671828.83000	00000.13772
628367.12000	3664755.40000	00000.13769
629667.12000	3668355.40000	00000.13769
634467.12000	3675355.40000	00000.13768
627167.12000	3663755.40000	00000.13768
626967.12000	3663355.40000	00000.13766
628367.12000	3666655.40000	00000.13765
629367.12000	3668255.40000	00000.13760
628267.12000	3664555.40000	00000.13759
629167.12000	3666255.40000	00000.13757
628167.12000	3665855.40000	00000.13757
625167.12000	3670455.40000	00000.13755
626045.34000	3661242.68000	00000.13752
634567.12000	3675255.40000	00000.13751
629167.12000	3668155.40000	00000.13749
628167.12000	3664355.40000	00000.13748
626867.12000	3663155.40000	00000.13748
629567.12000	3666955.40000	00000.13746
629667.12000	3667155.40000	00000.13745
626667.12000	3672455.40000	00000.13744
626767.12000	3662955.40000	00000.13742
632667.12000	3669755.40000	00000.13741
629567.12000	3668355.40000	00000.13740
624867.12000	3669955.40000	00000.13740
628467.12000	3666655.40000	00000.13738
628067.12000	3664155.40000	00000.13738
634567.12000	3675355.40000	00000.13734
635467.12000	3667755.40000	00000.13733
629067.12000	3666055.40000	00000.13732
628067.12000	3665655.40000	00000.13732
629667.12000	3668155.40000	00000.13731
625967.12000	3672455.40000	00000.13730
628367.12000	3668255.40000	00000.13728
626167.12000	3672455.40000	00000.13727
627967.12000	3663955.40000	00000.13725
625767.12000	3672855.40000	00000.13724
638767.12000	3674655.40000	00000.13723
627867.12000	3663755.40000	00000.13717
629767.12000	3667255.40000	00000.13716
628167.12000	3667255.40000	00000.13714
632267.12000	3669655.40000	00000.13711
638767.12000	3674855.40000	00000.13710
632167.12000	3669655.40000	00000.13710

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3663555.40000	00000.13709
627967.12000	3665455.40000	00000.13708
628067.12000	3667355.40000	00000.13707
625467.12000	3670955.40000	00000.13707
628967.12000	3665855.40000	00000.13706
625767.12000	3671455.40000	00000.13703
630167.12000	3668255.40000	00000.13703
630267.12000	3668255.40000	00000.13701
626567.12000	3672555.40000	00000.13700
628267.12000	3666655.40000	00000.13700
627667.12000	3663355.40000	00000.13697
624767.12000	3669555.40000	00000.13696
626467.12000	3672555.40000	00000.13696
638767.12000	3674755.40000	00000.13696
626767.12000	3672155.40000	00000.13695
626067.12000	3672455.40000	00000.13693
629767.12000	3668355.40000	00000.13691
633667.92000	3670025.40000	00000.13690
626767.12000	3672255.40000	00000.13690
628667.12000	3667755.40000	00000.13690
628867.12000	3667955.40000	00000.13689
625867.12000	3672655.40000	00000.13688
625967.12000	3672555.40000	00000.13688
626767.12000	3672055.40000	00000.13688
634567.12000	3675055.40000	00000.13687
627567.12000	3663155.40000	00000.13687
624767.12000	3669755.40000	00000.13685
625067.12000	3670255.40000	00000.13684
631267.12000	3669755.40000	00000.13682
626767.12000	3672355.40000	00000.13679
628867.12000	3665655.40000	00000.13678
627767.12000	3665055.40000	00000.13678
634567.12000	3675455.40000	00000.13678
627867.12000	3665255.40000	00000.13677
631767.12000	3669755.40000	00000.13677
628167.12000	3666755.40000	00000.13674
627467.12000	3662955.40000	00000.13671
634567.12000	3674955.40000	00000.13671
634367.12000	3675255.40000	00000.13670
626667.12000	3672555.40000	00000.13669
638767.12000	3674955.40000	00000.13669
628467.12000	3666555.40000	00000.13668
634067.12000	3674655.40000	00000.13666
630367.12000	3668255.40000	00000.13665
634167.12000	3674155.40000	00000.13663
624767.12000	3669655.40000	00000.13659

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662755.40000	00000.13659
626367.12000	3672555.40000	00000.13658
629567.12000	3667855.40000	00000.13656
626767.12000	3671955.40000	00000.13656
626767.12000	3672455.40000	00000.13653
627667.12000	3664855.40000	00000.13653
628767.12000	3667855.40000	00000.13652
628367.12000	3666355.40000	00000.13651
627267.12000	3662555.40000	00000.13649
628767.12000	3665455.40000	00000.13648
635667.12000	3668355.40000	00000.13648
625867.12000	3672755.40000	00000.13647
628167.12000	3667755.40000	00000.13646
626667.12000	3672655.40000	00000.13645
626567.12000	3672655.40000	00000.13642
634567.12000	3674855.40000	00000.13640
627567.12000	3664655.40000	00000.13639
627167.12000	3662355.40000	00000.13639
628667.12000	3665255.40000	00000.13630
629767.12000	3668255.40000	00000.13629
634267.12000	3675055.40000	00000.13628
629267.12000	3668255.40000	00000.13625
628267.12000	3666155.40000	00000.13624
632067.12000	3669655.40000	00000.13624
627467.12000	3664455.40000	00000.13623
627067.12000	3663655.40000	00000.13622
631367.12000	3669755.40000	00000.13620
634567.12000	3674755.40000	00000.13617
625867.12000	3672855.40000	00000.13614
626767.12000	3672655.40000	00000.13610
627367.12000	3664255.40000	00000.13609
625367.12000	3670755.40000	00000.13609
628567.12000	3665055.40000	00000.13609
634167.12000	3674855.40000	00000.13608
634467.12000	3675455.40000	00000.13607
627267.12000	3664055.40000	00000.13607
634567.12000	3674355.40000	00000.13606
635167.12000	3670255.40000	00000.13606
632367.12000	3669655.40000	00000.13606
626967.12000	3663455.40000	00000.13606
625967.12000	3672655.40000	00000.13604
626767.12000	3672555.40000	00000.13603
634567.12000	3674455.40000	00000.13603
626467.12000	3672655.40000	00000.13602
626067.12000	3672555.40000	00000.13602
634567.12000	3674555.40000	00000.13601

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3663855.40000	00000.13600
629067.12000	3668155.40000	00000.13600
634267.12000	3674155.40000	00000.13598
631167.12000	3669755.40000	00000.13597
629767.12000	3668455.40000	00000.13596
628167.12000	3665955.40000	00000.13595
628967.12000	3668055.40000	00000.13593
629667.12000	3668455.40000	00000.13589
629567.12000	3667755.40000	00000.13589
626867.12000	3663255.40000	00000.13588
626267.12000	3672555.40000	00000.13587
628467.12000	3664855.40000	00000.13587
634567.12000	3674655.40000	00000.13584
630167.12000	3668155.40000	00000.13584
626767.12000	3663055.40000	00000.13582
626667.12000	3662855.40000	00000.13581
630867.12000	3668655.40000	00000.13580
628367.12000	3664655.40000	00000.13578
632767.12000	3669755.40000	00000.13578
635467.12000	3667855.40000	00000.13576
628267.12000	3664455.40000	00000.13570
634567.12000	3675555.40000	00000.13570
637367.12000	3667555.40000	00000.13568
626654.56000	3662842.49000	00000.13567
626767.12000	3671855.40000	00000.13566
628067.12000	3665755.40000	00000.13565
630867.12000	3668755.40000	00000.13564
634267.12000	3669955.40000	00000.13563
629667.12000	3668055.40000	00000.13562
628167.12000	3664255.40000	00000.13561
637267.12000	3667855.40000	00000.13560
635067.12000	3670455.40000	00000.13559
634667.12000	3670055.40000	00000.13553
628067.12000	3664055.40000	00000.13552
626867.12000	3672255.40000	00000.13551
626867.12000	3672355.40000	00000.13549
626867.12000	3672155.40000	00000.13548
626067.12000	3672655.40000	00000.13547
625867.12000	3672955.40000	00000.13544
634367.12000	3669955.40000	00000.13542
634067.12000	3674155.40000	00000.13540
627967.12000	3663855.40000	00000.13540
629467.12000	3668355.40000	00000.13540
626867.12000	3672655.40000	00000.13539
637467.12000	3667055.40000	00000.13539
626867.12000	3672455.40000	00000.13537

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3665555.40000	00000.13537
626067.12000	3672755.40000	00000.13535
624967.12000	3670055.40000	00000.13535
625667.12000	3671255.40000	00000.13535
635167.12000	3670355.40000	00000.13534
626367.12000	3672655.40000	00000.13530
628167.12000	3666655.40000	00000.13529
625267.12000	3670555.40000	00000.13528
627867.12000	3663655.40000	00000.13526
627767.12000	3663455.40000	00000.13523
624867.12000	3669555.40000	00000.13522
629167.12000	3666155.40000	00000.13519
630067.12000	3667655.40000	00000.13517
626867.12000	3672055.40000	00000.13517
625967.12000	3672755.40000	00000.13517
627667.12000	3663255.40000	00000.13514
627867.12000	3665355.40000	00000.13514
626167.12000	3672555.40000	00000.13514
635367.12000	3667055.40000	00000.13513
626867.12000	3672555.40000	00000.13507
627567.12000	3663055.40000	00000.13506
635567.12000	3668255.40000	00000.13504
624867.12000	3669655.40000	00000.13502
626767.12000	3672755.40000	00000.13502
629067.12000	3665955.40000	00000.13500
634267.12000	3675155.40000	00000.13499
625967.12000	3672855.40000	00000.13499
626667.12000	3672755.40000	00000.13499
635367.12000	3667155.40000	00000.13498
627467.12000	3662855.40000	00000.13497
629667.12000	3667055.40000	00000.13496
633667.12000	3669955.40000	00000.13495
627767.12000	3665155.40000	00000.13495
626167.12000	3672755.40000	00000.13492
629867.12000	3668455.40000	00000.13492
631967.12000	3669655.40000	00000.13491
629167.12000	3668255.40000	00000.13487
624867.12000	3669855.40000	00000.13486
628267.12000	3668055.40000	00000.13486
629367.12000	3668355.40000	00000.13485
627367.12000	3662655.40000	00000.13484
628067.12000	3667555.40000	00000.13483
624867.12000	3669755.40000	00000.13480
634767.12000	3670055.40000	00000.13479
628967.12000	3665755.40000	00000.13477
627267.12000	3662455.40000	00000.13475

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627667.12000	3664955.40000	00000.13475
626167.12000	3672655.40000	00000.13474
634367.12000	3675355.40000	00000.13473
634007.03000	3674187.17000	00000.13472
638667.12000	3674455.40000	00000.13468
634567.12000	3675655.40000	00000.13467
626867.12000	3672755.40000	00000.13465
630867.12000	3668855.40000	00000.13464
631467.12000	3669755.40000	00000.13463
628367.12000	3666455.40000	00000.13462
625167.12000	3670355.40000	00000.13461
626567.12000	3672755.40000	00000.13458
628367.12000	3666555.40000	00000.13456
627567.12000	3664755.40000	00000.13455
628867.12000	3665555.40000	00000.13453
630167.12000	3668055.40000	00000.13449
635467.12000	3667955.40000	00000.13449
632467.12000	3669655.40000	00000.13448
625967.12000	3672955.40000	00000.13448
628267.12000	3666555.40000	00000.13448
629767.12000	3668555.40000	00000.13447
627467.12000	3664555.40000	00000.13446
638667.12000	3674355.40000	00000.13446
628267.12000	3666255.40000	00000.13444
630867.12000	3668555.40000	00000.13444
634067.12000	3674755.40000	00000.13438
626967.12000	3672655.40000	00000.13437
625567.12000	3671055.40000	00000.13435
628767.12000	3665355.40000	00000.13432
626267.12000	3672755.40000	00000.13431
630467.12000	3668255.40000	00000.13431
637467.12000	3667155.40000	00000.13430
627367.12000	3664355.40000	00000.13430
626267.12000	3672655.40000	00000.13429
626867.12000	3671955.40000	00000.13425
626967.12000	3663555.40000	00000.13424
634967.12000	3670855.40000	00000.13424
632867.12000	3669755.40000	00000.13421
627267.12000	3664155.40000	00000.13420
628667.12000	3665155.40000	00000.13417
627167.12000	3663955.40000	00000.13417
629567.12000	3668455.40000	00000.13414
627067.12000	3663755.40000	00000.13412
635367.12000	3667255.40000	00000.13410
628167.12000	3666055.40000	00000.13407
626867.12000	3663355.40000	00000.13405

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3672355.40000	00000.13405
629667.12000	3667755.40000	00000.13405
629667.12000	3668555.40000	00000.13402
626767.12000	3663155.40000	00000.13402
626967.12000	3672255.40000	00000.13402
626967.12000	3672455.40000	00000.13401
629867.12000	3668555.40000	00000.13400
625067.12000	3670155.40000	00000.13399
634167.12000	3674955.40000	00000.13399
628567.12000	3664955.40000	00000.13399
626667.12000	3662955.40000	00000.13397
630767.12000	3673555.40000	00000.13395
631667.12000	3669755.40000	00000.13395
638667.12000	3674555.40000	00000.13394
634467.12000	3675555.40000	00000.13394
634467.12000	3669955.40000	00000.13389
626967.12000	3672755.40000	00000.13389
634667.12000	3675555.40000	00000.13387
626167.12000	3672855.40000	00000.13386
628067.12000	3665855.40000	00000.13385
634667.12000	3675355.40000	00000.13384
626967.12000	3672555.40000	00000.13384
626467.12000	3672755.40000	00000.13382
628467.12000	3664755.40000	00000.13382
634667.12000	3675455.40000	00000.13381
626967.12000	3672155.40000	00000.13380
628367.12000	3664555.40000	00000.13379
629267.12000	3668355.40000	00000.13374
628267.12000	3664355.40000	00000.13373
630867.12000	3669755.40000	00000.13369
634367.12000	3674155.40000	00000.13367
628167.12000	3664155.40000	00000.13365
630767.12000	3673655.40000	00000.13365
634967.12000	3670555.40000	00000.13364
628067.12000	3663955.40000	00000.13357
626367.12000	3672755.40000	00000.13355
626267.12000	3672855.40000	00000.13354
634167.12000	3669955.40000	00000.13354
626867.12000	3672855.40000	00000.13354
634667.12000	3675255.40000	00000.13354
627967.12000	3665655.40000	00000.13354
625467.12000	3670855.40000	00000.13353
626767.12000	3672855.40000	00000.13352
628167.12000	3666555.40000	00000.13350
626067.12000	3672855.40000	00000.13350
626067.12000	3672955.40000	00000.13348

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3675755.40000	00000.13348
627967.12000	3663755.40000	00000.13346
632967.12000	3669755.40000	00000.13346
634667.12000	3675155.40000	00000.13341
627867.12000	3663555.40000	00000.13333
634667.12000	3675655.40000	00000.13331
636067.12000	3668455.40000	00000.13331
629867.12000	3668355.40000	00000.13329
625967.12000	3673055.40000	00000.13329
627767.12000	3663355.40000	00000.13328
634667.12000	3675755.40000	00000.13326
627867.12000	3665455.40000	00000.13324
634667.12000	3675955.40000	00000.13323
627667.12000	3663155.40000	00000.13321
629967.12000	3667455.40000	00000.13320
627567.12000	3662955.40000	00000.13316
626967.12000	3672855.40000	00000.13314
631567.12000	3669755.40000	00000.13314
630267.12000	3668155.40000	00000.13313
624967.12000	3669555.40000	00000.13312
631867.12000	3669655.40000	00000.13311
626667.12000	3672855.40000	00000.13310
627467.12000	3662755.40000	00000.13309
629467.12000	3668455.40000	00000.13308
630967.12000	3669755.40000	00000.13308
627067.12000	3672655.40000	00000.13307
637267.12000	3668355.40000	00000.13307
630767.12000	3673455.40000	00000.13306
626367.12000	3672855.40000	00000.13305
628067.12000	3666755.40000	00000.13304
632567.12000	3669655.40000	00000.13303
630567.12000	3668255.40000	00000.13302
624967.12000	3669655.40000	00000.13301
627367.12000	3662555.40000	00000.13298
628067.12000	3666855.40000	00000.13297
627267.12000	3662355.40000	00000.13295
630767.12000	3673755.40000	00000.13292
624967.12000	3669755.40000	00000.13289
634667.12000	3675855.40000	00000.13286
629167.12000	3666055.40000	00000.13286
627767.12000	3665255.40000	00000.13285
626967.12000	3672055.40000	00000.13284
625367.12000	3670655.40000	00000.13282
633067.12000	3669755.40000	00000.13280
626067.12000	3673055.40000	00000.13279
627067.12000	3672755.40000	00000.13279

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667955.40000	00000.13277
631067.12000	3669755.40000	00000.13273
627667.12000	3665055.40000	00000.13272
630667.12000	3668255.40000	00000.13272
624967.12000	3669955.40000	00000.13272
629937.74000	3668561.07000	00000.13270
627567.12000	3664855.40000	00000.13270
624967.12000	3669855.40000	00000.13270
634867.12000	3670055.40000	00000.13269
629667.12000	3667955.40000	00000.13269
629067.12000	3665855.40000	00000.13267
629667.12000	3666955.40000	00000.13267
630867.12000	3668955.40000	00000.13267
630767.12000	3668355.40000	00000.13263
638667.12000	3674655.40000	00000.13263
625390.62000	3669008.08000	00000.13261
638667.12000	3674855.40000	00000.13261
629767.12000	3667155.40000	00000.13257
627067.12000	3672355.40000	00000.13251
627067.12000	3672455.40000	00000.13250
629667.12000	3667855.40000	00000.13250
626867.12000	3671855.40000	00000.13249
628967.12000	3665655.40000	00000.13248
630076.46000	3667667.06000	00000.13246
635367.12000	3667355.40000	00000.13244
634267.12000	3675255.40000	00000.13243
627467.12000	3664655.40000	00000.13242
627067.12000	3672555.40000	00000.13240
628067.12000	3666655.40000	00000.13237
627067.12000	3672255.40000	00000.13236
627067.12000	3672855.40000	00000.13234
625867.12000	3671555.40000	00000.13234
628267.12000	3666355.40000	00000.13233
626967.12000	3663655.40000	00000.13233
638667.12000	3674955.40000	00000.13233
628067.12000	3666955.40000	00000.13232
626267.12000	3672955.40000	00000.13232
626567.12000	3672855.40000	00000.13231
626467.12000	3672855.40000	00000.13231
625967.12000	3673155.40000	00000.13229
627367.12000	3664455.40000	00000.13229
629367.12000	3668455.40000	00000.13229
629767.12000	3668155.40000	00000.13227
628867.12000	3665455.40000	00000.13226
638667.12000	3674755.40000	00000.13224
634667.12000	3675055.40000	00000.13223

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3675455.40000	00000.13220
629567.12000	3668555.40000	00000.13219
627267.12000	3664255.40000	00000.13218
625267.12000	3670455.40000	00000.13217
628767.12000	3665255.40000	00000.13215
632167.12000	3669555.40000	00000.13210
627167.12000	3664055.40000	00000.13210
626367.12000	3672955.40000	00000.13209
628167.12000	3666155.40000	00000.13207
627067.12000	3663855.40000	00000.13206
634667.12000	3676055.40000	00000.13206
626967.12000	3672955.40000	00000.13204
626867.12000	3663455.40000	00000.13202
626867.12000	3672955.40000	00000.13202
628667.12000	3665055.40000	00000.13202
626767.12000	3663255.40000	00000.13201
638467.12000	3668355.40000	00000.13200
638567.12000	3668355.40000	00000.13198
626167.12000	3673055.40000	00000.13198
626667.12000	3663055.40000	00000.13198
628067.12000	3667255.40000	00000.13195
634067.12000	3674855.40000	00000.13195
635567.12000	3676855.40000	00000.13194
635567.12000	3676755.40000	00000.13193
632267.12000	3669555.40000	00000.13192
626167.12000	3672955.40000	00000.13191
630767.12000	3673355.40000	00000.13191
637367.12000	3668355.40000	00000.13189
628458.00000	3667728.72000	00000.13189
628267.12000	3666455.40000	00000.13188
634167.12000	3675055.40000	00000.13188
628567.12000	3664855.40000	00000.13187
634667.12000	3674955.40000	00000.13187
638667.12000	3668355.40000	00000.13184
637467.12000	3667255.40000	00000.13184
630667.12000	3673555.40000	00000.13183
638367.12000	3668355.40000	00000.13180
628067.12000	3665955.40000	00000.13180
628467.12000	3664655.40000	00000.13177
628367.12000	3664455.40000	00000.13176
632667.12000	3669655.40000	00000.13174
626467.12000	3672955.40000	00000.13172
628267.12000	3664255.40000	00000.13172
629867.12000	3668655.40000	00000.13170
637367.12000	3667655.40000	00000.13169
625167.12000	3670255.40000	00000.13166

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630667.12000	3673455.40000	00000.13165
628167.12000	3664055.40000	00000.13165
634467.12000	3675655.40000	00000.13165
634567.12000	3675855.40000	00000.13161
627067.12000	3672955.40000	00000.13161
626767.12000	3672955.40000	00000.13158
628067.12000	3663855.40000	00000.13156
630667.12000	3673655.40000	00000.13155
627167.12000	3672655.40000	00000.13154
626067.12000	3673155.40000	00000.13152
628667.12000	3667855.40000	00000.13151
629867.12000	3667255.40000	00000.13150
629767.12000	3668655.40000	00000.13150
627967.12000	3663655.40000	00000.13147
625767.12000	3671355.40000	00000.13147
627967.12000	3665755.40000	00000.13147
629267.12000	3668455.40000	00000.13147
627067.12000	3672155.40000	00000.13147
633667.12000	3669855.40000	00000.13146
628167.12000	3666455.40000	00000.13145
634667.12000	3674855.40000	00000.13145
629167.12000	3668355.40000	00000.13142
628067.12000	3666555.40000	00000.13141
628467.12000	3667755.40000	00000.13141
625367.12000	3669255.40000	00000.13140
627167.12000	3672755.40000	00000.13140
627867.12000	3663455.40000	00000.13135
632067.12000	3669555.40000	00000.13133
629067.12000	3668255.40000	00000.13132
627967.12000	3667355.40000	00000.13132
630767.12000	3673855.40000	00000.13127
627767.12000	3663255.40000	00000.13126
627667.12000	3663055.40000	00000.13123
634967.12000	3670655.40000	00000.13121
635567.12000	3676655.40000	00000.13120
638267.12000	3668355.40000	00000.13119
627567.12000	3662855.40000	00000.13119
629467.12000	3668555.40000	00000.13119
630267.12000	3668055.40000	00000.13119
634867.12000	3677355.40000	00000.13118
627167.12000	3672855.40000	00000.13118
634867.12000	3677255.40000	00000.13117
627867.12000	3665555.40000	00000.13115
627467.12000	3662655.40000	00000.13114
627267.12000	3662255.40000	00000.13113
635467.12000	3668055.40000	00000.13112

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3662455.40000	00000.13111
634667.12000	3674755.40000	00000.13110
637181.44000	3669412.60000	00000.13105
637467.12000	3667355.40000	00000.13104
634667.12000	3674655.40000	00000.13103
626567.12000	3672955.40000	00000.13103
634867.12000	3677155.40000	00000.13100
634767.12000	3674355.40000	00000.13100
628967.12000	3668155.40000	00000.13100
625667.12000	3671155.40000	00000.13099
628567.12000	3667755.40000	00000.13097
631267.12000	3669655.40000	00000.13096
635567.12000	3676955.40000	00000.13095
631767.12000	3669655.40000	00000.13095
630667.12000	3673755.40000	00000.13094
628767.12000	3667955.40000	00000.13094
628367.12000	3668355.40000	00000.13094
627167.12000	3672455.40000	00000.13090
634867.12000	3677655.40000	00000.13089
634867.12000	3677455.40000	00000.13089
626967.12000	3671955.40000	00000.13088
627167.12000	3672355.40000	00000.13086
627767.12000	3665355.40000	00000.13086
628067.12000	3667055.40000	00000.13086
634867.12000	3677555.40000	00000.13085
634667.12000	3674555.40000	00000.13082
631167.12000	3669655.40000	00000.13082
632367.12000	3669555.40000	00000.13082
630567.12000	3673555.40000	00000.13082
627167.12000	3672555.40000	00000.13082
630167.12000	3667855.40000	00000.13081
626167.12000	3673155.40000	00000.13078
626667.12000	3672955.40000	00000.13076
627167.12000	3672955.40000	00000.13075
634867.12000	3677055.40000	00000.13075
635267.12000	3670255.40000	00000.13075
629967.12000	3668655.40000	00000.13074
626367.12000	3673055.40000	00000.13073
630567.12000	3673455.40000	00000.13071
634667.12000	3674455.40000	00000.13070
628167.12000	3667855.40000	00000.13070
630567.12000	3676555.40000	00000.13070
626067.12000	3673255.40000	00000.13069
634867.12000	3677755.40000	00000.13068
635567.12000	3676555.40000	00000.13067
637267.12000	3667955.40000	00000.13066

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3673055.40000	00000.13065
634867.12000	3670955.40000	00000.13062
626267.12000	3673055.40000	00000.13061
634667.12000	3674355.40000	00000.13059
634867.12000	3677855.40000	00000.13058
629167.12000	3665955.40000	00000.13058
634867.12000	3674355.40000	00000.13057
625067.12000	3669555.40000	00000.13056
637467.12000	3668355.40000	00000.13056
630367.12000	3668155.40000	00000.13055
635067.12000	3674355.40000	00000.13055
625567.12000	3670955.40000	00000.13055
634767.12000	3675955.40000	00000.13055
630667.12000	3673355.40000	00000.13055
625067.12000	3669655.40000	00000.13055
629767.12000	3667755.40000	00000.13054
629767.12000	3667055.40000	00000.13054
634767.12000	3676055.40000	00000.13052
625067.12000	3669755.40000	00000.13052
630867.12000	3669655.40000	00000.13049
627667.12000	3665155.40000	00000.13048
627067.12000	3673055.40000	00000.13048
626267.12000	3673155.40000	00000.13047
626967.12000	3673055.40000	00000.13047
627567.12000	3664955.40000	00000.13046
630567.12000	3673655.40000	00000.13045
625367.12000	3669355.40000	00000.13045
634867.12000	3676955.40000	00000.13042
628867.12000	3668055.40000	00000.13042
625067.12000	3669855.40000	00000.13041
629067.12000	3665755.40000	00000.13040
630847.16000	3668484.00000	00000.13040
634767.12000	3676355.40000	00000.13040
632767.12000	3669655.40000	00000.13039
625067.12000	3670055.40000	00000.13038
626567.12000	3673055.40000	00000.13035
625067.12000	3669955.40000	00000.13034
629367.12000	3668555.40000	00000.13034
627967.12000	3667255.40000	00000.13033
634767.12000	3676255.40000	00000.13028
634867.12000	3677955.40000	00000.13027
633767.12000	3669955.40000	00000.13025
635567.12000	3680155.40000	00000.13024
625328.96000	3669470.50000	00000.13023
635467.12000	3676755.40000	00000.13023
628967.12000	3665555.40000	00000.13023

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3675955.40000	00000.13022
625467.12000	3669055.40000	00000.13021
634767.12000	3674455.40000	00000.13021
635667.12000	3668455.40000	00000.13020
627467.12000	3664755.40000	00000.13020
638167.12000	3668355.40000	00000.13016
634767.12000	3676155.40000	00000.13015
634167.12000	3675155.40000	00000.13011
627367.12000	3664555.40000	00000.13011
635267.12000	3670355.40000	00000.13010
634667.12000	3676155.40000	00000.13010
626367.12000	3673155.40000	00000.13009
628867.12000	3665355.40000	00000.13008
627167.12000	3672255.40000	00000.13008
634767.12000	3676455.40000	00000.13007
625367.12000	3669455.40000	00000.13006
630467.12000	3676555.40000	00000.13006
625467.12000	3670755.40000	00000.13005
631367.12000	3669655.40000	00000.13003
628067.12000	3666455.40000	00000.13003
629305.77000	3668545.66000	00000.13002
634867.12000	3676855.40000	00000.13001
627167.12000	3673055.40000	00000.13001
634867.12000	3674455.40000	00000.13001
626867.12000	3673055.40000	00000.13001
628767.12000	3665155.40000	00000.13000
630367.12000	3676555.40000	00000.12999
629667.12000	3668655.40000	00000.12999
634793.14000	3676715.06000	00000.12996
635467.12000	3676855.40000	00000.12996
627267.12000	3664355.40000	00000.12996
631967.12000	3669555.40000	00000.12996
629767.12000	3667855.40000	00000.12992
630867.12000	3669055.40000	00000.12990
635367.12000	3667455.40000	00000.12990
628667.12000	3664955.40000	00000.12989
634167.12000	3674055.40000	00000.12986
627167.12000	3664155.40000	00000.12986
627267.12000	3672655.40000	00000.12985
635067.12000	3674455.40000	00000.12984
626967.12000	3663755.40000	00000.12983
634467.12000	3674155.40000	00000.12981
629867.12000	3668755.40000	00000.12981
626867.12000	3663555.40000	00000.12980
627067.12000	3663955.40000	00000.12980
630567.12000	3673355.40000	00000.12980

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3663355.40000	00000.12979
630767.12000	3673255.40000	00000.12978
627267.12000	3672755.40000	00000.12978
626667.12000	3663155.40000	00000.12977
628567.12000	3664755.40000	00000.12976
626567.12000	3662955.40000	00000.12975
635467.12000	3676655.40000	00000.12974
634867.12000	3678055.40000	00000.12974
634267.12000	3675355.40000	00000.12974
630567.12000	3673755.40000	00000.12974
626167.12000	3673255.40000	00000.12973
628367.12000	3664355.40000	00000.12972
628467.12000	3664555.40000	00000.12971
625467.12000	3669155.40000	00000.12971
627267.12000	3672855.40000	00000.12970
626667.12000	3673055.40000	00000.12970
628267.12000	3664155.40000	00000.12969
629967.12000	3668755.40000	00000.12968
628167.12000	3666255.40000	00000.12967
634867.12000	3678155.40000	00000.12964
628167.12000	3663955.40000	00000.12963
634867.12000	3676755.40000	00000.12962
630467.12000	3673555.40000	00000.12962
630467.12000	3673455.40000	00000.12961
635640.91000	3671875.08000	00000.12959
638067.12000	3668355.40000	00000.12958
626367.12000	3673255.40000	00000.12958
628067.12000	3667655.40000	00000.12957
625367.12000	3670555.40000	00000.12956
628067.12000	3663755.40000	00000.12954
634767.12000	3674555.40000	00000.12953
630867.12000	3669555.40000	00000.12951
634067.12000	3674955.40000	00000.12951
627267.12000	3672955.40000	00000.12951
635167.12000	3670455.40000	00000.12949
630867.12000	3669455.40000	00000.12948
634867.12000	3674555.40000	00000.12947
627967.12000	3663555.40000	00000.12945
632467.12000	3669555.40000	00000.12944
635167.12000	3674355.40000	00000.12944
630767.12000	3673955.40000	00000.12942
634567.12000	3669955.40000	00000.12939
630267.12000	3676555.40000	00000.12936
634967.12000	3670755.40000	00000.12935
627867.12000	3663355.40000	00000.12935
629767.12000	3667955.40000	00000.12934

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3666055.40000	00000.12934
637567.12000	3668355.40000	00000.12930
634767.12000	3675855.40000	00000.12930
629467.12000	3668655.40000	00000.12927
634867.12000	3678255.40000	00000.12927
635067.12000	3674555.40000	00000.12926
634967.12000	3674355.40000	00000.12926
632867.12000	3669655.40000	00000.12926
626267.12000	3673255.40000	00000.12925
627467.12000	3662555.40000	00000.12925
628167.12000	3666355.40000	00000.12924
630467.12000	3673655.40000	00000.12924
627267.12000	3672455.40000	00000.12923
627567.12000	3662755.40000	00000.12923
627367.12000	3662355.40000	00000.12922
627767.12000	3663155.40000	00000.12922
635467.12000	3676555.40000	00000.12922
628567.12000	3667855.40000	00000.12922
627067.12000	3672055.40000	00000.12921
627667.12000	3662955.40000	00000.12921
626567.12000	3673155.40000	00000.12918
626467.12000	3673155.40000	00000.12917
626767.12000	3673055.40000	00000.12915
625467.12000	3669255.40000	00000.12914
627967.12000	3665855.40000	00000.12914
627267.12000	3672555.40000	00000.12913
630667.12000	3673855.40000	00000.12912
634467.12000	3675755.40000	00000.12910
634367.12000	3675555.40000	00000.12910
627267.12000	3673055.40000	00000.12909
629567.12000	3668655.40000	00000.12909
625267.12000	3670355.40000	00000.12908
634867.12000	3678355.40000	00000.12908
634767.12000	3675755.40000	00000.12907
637167.12000	3669555.40000	00000.12905
638567.12000	3674455.40000	00000.12905
638567.12000	3674355.40000	00000.12904
635467.12000	3680355.40000	00000.12899
629767.12000	3668755.40000	00000.12899
634067.12000	3674055.40000	00000.12899
635767.12000	3668455.40000	00000.12898
637467.12000	3667455.40000	00000.12897
626667.12000	3673155.40000	00000.12897
630467.12000	3673355.40000	00000.12897
630267.12000	3667955.40000	00000.12895
635567.12000	3676255.40000	00000.12892

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634767.12000	3675555.40000	00000.12892
635567.12000	3676455.40000	00000.12889
634867.12000	3674655.40000	00000.12889
627167.12000	3673155.40000	00000.12887
627067.12000	3673155.40000	00000.12886
634267.12000	3674055.40000	00000.12886
625367.12000	3669555.40000	00000.12883
626167.12000	3673355.40000	00000.12882
626267.12000	3673355.40000	00000.12882
635167.12000	3674455.40000	00000.12882
627867.12000	3665655.40000	00000.12881
635567.12000	3668355.40000	00000.12879
631067.12000	3669655.40000	00000.12876
625267.12000	3669555.40000	00000.12874
637167.12000	3669455.40000	00000.12874
634767.12000	3675655.40000	00000.12874
626467.12000	3673255.40000	00000.12874
632967.12000	3669655.40000	00000.12871
627267.12000	3672355.40000	00000.12871
634867.12000	3676655.40000	00000.12870
635567.12000	3676155.40000	00000.12870
630167.12000	3667755.40000	00000.12869
627967.12000	3667455.40000	00000.12868
634767.12000	3674655.40000	00000.12868
630367.12000	3676455.40000	00000.12868
635944.62000	3666568.39000	00000.12868
635367.12000	3674455.40000	00000.12867
630267.12000	3676455.40000	00000.12865
635567.12000	3676355.40000	00000.12862
635067.12000	3674655.40000	00000.12862
634767.12000	3676555.40000	00000.12861
630067.12000	3667555.40000	00000.12859
625467.12000	3669355.40000	00000.12859
629767.12000	3666955.40000	00000.12857
628467.12000	3667855.40000	00000.12857
634767.12000	3675455.40000	00000.12857
630667.12000	3676555.40000	00000.12855
629867.12000	3667155.40000	00000.12853
634267.12000	3669855.40000	00000.12853
629967.12000	3667355.40000	00000.12853
630367.12000	3673455.40000	00000.12852
629767.12000	3668055.40000	00000.12851
627767.12000	3665455.40000	00000.12850
635367.12000	3674355.40000	00000.12849
630167.12000	3676555.40000	00000.12848
628067.12000	3666355.40000	00000.12848

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3674455.40000	00000.12848
635367.12000	3676755.40000	00000.12848
628267.12000	3668155.40000	00000.12847
630467.12000	3673755.40000	00000.12847
630067.12000	3668655.40000	00000.12845
630367.12000	3673555.40000	00000.12844
629367.12000	3668655.40000	00000.12844
631467.12000	3669655.40000	00000.12841
634767.12000	3675355.40000	00000.12841
638567.12000	3674555.40000	00000.12840
626967.12000	3673155.40000	00000.12840
630767.12000	3674055.40000	00000.12840
629167.12000	3665855.40000	00000.12838
626767.12000	3673155.40000	00000.12838
634867.12000	3674755.40000	00000.12837
637567.12000	3667055.40000	00000.12837
627267.12000	3673155.40000	00000.12837
630067.12000	3668755.40000	00000.12836
631667.12000	3669655.40000	00000.12834
627967.12000	3666555.40000	00000.12833
635467.12000	3676955.40000	00000.12832
629367.12000	3672755.40000	00000.12832
635367.12000	3676655.40000	00000.12832
635567.12000	3677055.40000	00000.12832
635167.12000	3674555.40000	00000.12827
631867.12000	3669555.40000	00000.12827
627967.12000	3666655.40000	00000.12826
630667.12000	3673955.40000	00000.12825
630667.12000	3673255.40000	00000.12825
632567.12000	3669555.40000	00000.12824
629067.12000	3665655.40000	00000.12822
626967.12000	3671855.40000	00000.12821
634967.12000	3670955.40000	00000.12821
629467.12000	3672755.40000	00000.12819
629867.12000	3668255.40000	00000.12818
630770.09000	3676622.58000	00000.12816
635367.12000	3674555.40000	00000.12816
629667.12000	3668755.40000	00000.12816
625167.12000	3670155.40000	00000.12816
635867.12000	3668455.40000	00000.12815
630467.12000	3676455.40000	00000.12815
637667.12000	3668355.40000	00000.12814
634367.12000	3669855.40000	00000.12812
634867.12000	3676555.40000	00000.12810
629967.12000	3668855.40000	00000.12809
635567.12000	3676055.40000	00000.12807

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630467.12000	3668155.40000	00000.12806
630367.12000	3673355.40000	00000.12805
628967.12000	3665455.40000	00000.12805
627367.12000	3672655.40000	00000.12804
637967.12000	3668355.40000	00000.12803
635067.12000	3674755.40000	00000.12803
626467.12000	3673355.40000	00000.12802
627367.12000	3672855.40000	00000.12799
625467.12000	3669455.40000	00000.12799
634767.12000	3674755.40000	00000.12799
630367.12000	3673655.40000	00000.12798
627367.12000	3672755.40000	00000.12798
628867.12000	3665255.40000	00000.12798
627567.12000	3665055.40000	00000.12796
634767.12000	3675255.40000	00000.12794
635367.12000	3676555.40000	00000.12794
635467.12000	3680255.40000	00000.12794
627367.12000	3672955.40000	00000.12794
630567.12000	3673255.40000	00000.12791
628767.12000	3665055.40000	00000.12790
635167.12000	3680655.40000	00000.12789
630867.12000	3669355.40000	00000.12788
627667.12000	3665255.40000	00000.12788
627467.12000	3664855.40000	00000.12784
635367.12000	3676855.40000	00000.12783
627967.12000	3666455.40000	00000.12783
632167.12000	3669455.40000	00000.12783
634867.12000	3674855.40000	00000.12781
634867.12000	3678455.40000	00000.12780
628667.12000	3664855.40000	00000.12779
635267.12000	3680555.40000	00000.12779
634667.12000	3676255.40000	00000.12779
627367.12000	3673055.40000	00000.12778
631525.38000	3676622.58000	00000.12778
634967.12000	3674555.40000	00000.12778
636267.12000	3668755.40000	00000.12776
625167.12000	3670055.40000	00000.12775
630067.12000	3668855.40000	00000.12773
635467.12000	3676455.40000	00000.12772
626367.12000	3673355.40000	00000.12772
635167.12000	3674655.40000	00000.12771
626567.12000	3673255.40000	00000.12771
635367.12000	3667555.40000	00000.12771
628367.12000	3664255.40000	00000.12770
628467.12000	3664455.40000	00000.12768
628267.12000	3664055.40000	00000.12768

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3664655.40000	00000.12768
630267.12000	3673355.40000	00000.12766
627367.12000	3664655.40000	00000.12766
625167.12000	3669955.40000	00000.12766
634767.12000	3675155.40000	00000.12765
628067.12000	3667155.40000	00000.12765
625167.12000	3669755.40000	00000.12764
626667.12000	3673255.40000	00000.12764
625167.12000	3669855.40000	00000.12763
628167.12000	3663855.40000	00000.12762
635367.12000	3674655.40000	00000.12762
625167.12000	3669655.40000	00000.12761
630767.12000	3676555.40000	00000.12760
628067.12000	3663655.40000	00000.12757
638567.12000	3674855.40000	00000.12757
627167.12000	3672155.40000	00000.12755
626867.12000	3673155.40000	00000.12753
625167.12000	3669555.40000	00000.12753
626767.12000	3673255.40000	00000.12752
635967.12000	3668455.40000	00000.12751
628667.12000	3667955.40000	00000.12750
630267.12000	3676355.40000	00000.12749
627967.12000	3666755.40000	00000.12749
627267.12000	3664455.40000	00000.12748
632267.12000	3669455.40000	00000.12748
630467.12000	3673255.40000	00000.12748
629867.12000	3668855.40000	00000.12745
627367.12000	3673155.40000	00000.12745
627967.12000	3663455.40000	00000.12745
626867.12000	3663655.40000	00000.12744
630567.12000	3673855.40000	00000.12744
633067.12000	3669655.40000	00000.12744
627167.12000	3664255.40000	00000.12744
625367.12000	3669655.40000	00000.12743
634867.12000	3674955.40000	00000.12741
627367.12000	3672555.40000	00000.12738
635067.12000	3674855.40000	00000.12738
638567.12000	3674955.40000	00000.12737
626967.12000	3663855.40000	00000.12737
627067.12000	3664055.40000	00000.12737
626667.12000	3663255.40000	00000.12737
626767.12000	3663455.40000	00000.12736
626567.12000	3663055.40000	00000.12736
627367.12000	3674755.40000	00000.12735
627867.12000	3663255.40000	00000.12734
627467.12000	3662455.40000	00000.12732

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3678155.40000	00000.12731
630067.12000	3676555.40000	00000.12731
627367.12000	3662255.40000	00000.12731
627367.12000	3672455.40000	00000.12730
627567.12000	3662655.40000	00000.12729
628167.12000	3667955.40000	00000.12729
634967.12000	3678055.40000	00000.12727
632067.12000	3669455.40000	00000.12726
627667.12000	3662855.40000	00000.12726
630567.12000	3676455.40000	00000.12726
630267.12000	3673455.40000	00000.12726
627167.12000	3673255.40000	00000.12726
625467.12000	3669555.40000	00000.12726
633767.12000	3669855.40000	00000.12726
627267.12000	3673255.40000	00000.12725
626567.12000	3673355.40000	00000.12725
627767.12000	3663055.40000	00000.12723
634767.12000	3674855.40000	00000.12723
638567.12000	3674655.40000	00000.12723
635167.12000	3674755.40000	00000.12721
631467.12000	3676555.40000	00000.12720
634167.12000	3675255.40000	00000.12720
632667.12000	3669555.40000	00000.12720
637767.12000	3668355.40000	00000.12716
630267.12000	3673555.40000	00000.12716
630367.12000	3673755.40000	00000.12715
629567.12000	3668755.40000	00000.12711
630167.12000	3676355.40000	00000.12711
637367.12000	3667755.40000	00000.12710
635367.12000	3674755.40000	00000.12710
630567.12000	3673955.40000	00000.12705
629567.12000	3672755.40000	00000.12702
626267.12000	3673455.40000	00000.12702
634567.12000	3676055.40000	00000.12701
634967.12000	3674655.40000	00000.12700
635467.12000	3676155.40000	00000.12699
626867.12000	3673255.40000	00000.12699
630367.12000	3673255.40000	00000.12698
633867.12000	3669955.40000	00000.12697
634967.12000	3677855.40000	00000.12696
635467.12000	3676255.40000	00000.12696
634967.12000	3677955.40000	00000.12694
626367.12000	3673455.40000	00000.12693
634967.12000	3677755.40000	00000.12692
626467.12000	3673455.40000	00000.12691
630367.12000	3676355.40000	00000.12691

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3668955.40000	00000.12691
630567.12000	3668155.40000	00000.12690
634867.12000	3678555.40000	00000.12690
625267.12000	3669655.40000	00000.12689
635267.12000	3676655.40000	00000.12689
634067.12000	3675055.40000	00000.12689
625667.12000	3671055.40000	00000.12688
634867.12000	3675055.40000	00000.12688
635267.12000	3676755.40000	00000.12686
630367.12000	3668055.40000	00000.12686
634967.12000	3678355.40000	00000.12686
629467.12000	3672855.40000	00000.12686
630770.09000	3674110.10000	00000.12686
631567.12000	3669655.40000	00000.12685
625567.12000	3670855.40000	00000.12684
634967.12000	3678255.40000	00000.12684
635067.12000	3674955.40000	00000.12684
635467.12000	3680155.40000	00000.12681
634967.12000	3680955.40000	00000.12680
627067.12000	3673255.40000	00000.12678
636298.56000	3666419.07000	00000.12676
627367.12000	3673255.40000	00000.12676
627967.12000	3666355.40000	00000.12673
634167.12000	3669855.40000	00000.12673
635467.12000	3674455.40000	00000.12672
635367.12000	3667655.40000	00000.12671
630167.12000	3676455.40000	00000.12671
635467.12000	3680455.40000	00000.12668
631367.12000	3676555.40000	00000.12668
630167.12000	3673355.40000	00000.12668
635267.12000	3676555.40000	00000.12668
635367.12000	3676455.40000	00000.12667
638567.12000	3674755.40000	00000.12667
634267.12000	3675455.40000	00000.12667
629267.12000	3672755.40000	00000.12666
630267.12000	3673655.40000	00000.12665
635467.12000	3676055.40000	00000.12663
635067.12000	3670555.40000	00000.12663
635167.12000	3674855.40000	00000.12663
628067.12000	3666155.40000	00000.12660
628067.12000	3666255.40000	00000.12658
628567.12000	3667955.40000	00000.12658
634967.12000	3677655.40000	00000.12657
630267.12000	3667855.40000	00000.12657
635467.12000	3676355.40000	00000.12657
630467.12000	3673855.40000	00000.12656

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625767.12000	3671255.40000	00000.12656
635467.12000	3674355.40000	00000.12655
628767.12000	3668055.40000	00000.12654
634767.12000	3674955.40000	00000.12652
630867.12000	3669155.40000	00000.12652
625467.12000	3670655.40000	00000.12651
630167.12000	3667655.40000	00000.12651
629867.12000	3667055.40000	00000.12651
630667.12000	3668155.40000	00000.12651
637267.12000	3668055.40000	00000.12650
627967.12000	3665955.40000	00000.12650
635367.12000	3674855.40000	00000.12649
635267.12000	3674455.40000	00000.12649
629967.12000	3667255.40000	00000.12648
635267.12000	3667055.40000	00000.12646
634967.12000	3674755.40000	00000.12644
627367.12000	3674655.40000	00000.12644
630067.12000	3667455.40000	00000.12644
637567.12000	3667155.40000	00000.12643
634867.12000	3676455.40000	00000.12642
630667.12000	3674055.40000	00000.12642
634967.12000	3678455.40000	00000.12642
629967.12000	3668955.40000	00000.12640
634967.12000	3670055.40000	00000.12640
632367.12000	3669455.40000	00000.12639
635567.12000	3675955.40000	00000.12638
634767.12000	3675055.40000	00000.12637
625467.12000	3669655.40000	00000.12637
635267.12000	3674355.40000	00000.12636
630267.12000	3673255.40000	00000.12633
635367.12000	3680455.40000	00000.12632
626567.12000	3673455.40000	00000.12632
634967.12000	3677555.40000	00000.12631
626667.12000	3673355.40000	00000.12630
630167.12000	3676255.40000	00000.12628
635267.12000	3680655.40000	00000.12628
629567.12000	3672855.40000	00000.12628
629167.12000	3665755.40000	00000.12627
637867.12000	3668355.40000	00000.12627
635067.12000	3675055.40000	00000.12627
635567.12000	3679955.40000	00000.12627
629767.12000	3668855.40000	00000.12626
627867.12000	3672655.40000	00000.12626
635567.12000	3679855.40000	00000.12624
629467.12000	3668755.40000	00000.12623
635467.12000	3674555.40000	00000.12622

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3680055.40000	00000.12622
631167.12000	3669555.40000	00000.12620
638567.12000	3674255.40000	00000.12619
627867.12000	3665755.40000	00000.12619
627467.12000	3673055.40000	00000.12619
631767.12000	3669555.40000	00000.12618
627467.12000	3672955.40000	00000.12617
635167.12000	3674955.40000	00000.12616
628467.12000	3674955.40000	00000.12616
627467.12000	3672655.40000	00000.12615
634367.12000	3674055.40000	00000.12614
635167.12000	3676655.40000	00000.12612
634867.12000	3675155.40000	00000.12611
629067.12000	3665555.40000	00000.12611
627467.12000	3673155.40000	00000.12610
627067.12000	3671955.40000	00000.12610
627467.12000	3672855.40000	00000.12610
627967.12000	3672655.40000	00000.12610
634067.12000	3669955.40000	00000.12609
635367.12000	3670255.40000	00000.12608
634467.12000	3669855.40000	00000.12608
630167.12000	3673455.40000	00000.12607
627467.12000	3672755.40000	00000.12607
632767.12000	3669555.40000	00000.12606
630167.12000	3668955.40000	00000.12606
628067.12000	3672655.40000	00000.12604
626967.12000	3673255.40000	00000.12604
630067.12000	3676455.40000	00000.12602
626767.12000	3673355.40000	00000.12602
630167.12000	3668855.40000	00000.12600
634967.12000	3680855.40000	00000.12599
635567.12000	3679755.40000	00000.12599
626867.12000	3673355.40000	00000.12599
635167.12000	3676555.40000	00000.12599
634967.12000	3674855.40000	00000.12599
635367.12000	3674955.40000	00000.12599
635267.12000	3674555.40000	00000.12599
629967.12000	3676455.40000	00000.12598
626267.12000	3673555.40000	00000.12597
628967.12000	3665355.40000	00000.12596
635067.12000	3670855.40000	00000.12596
628867.12000	3665155.40000	00000.12593
631967.12000	3669455.40000	00000.12592
634967.12000	3677355.40000	00000.12591
629367.12000	3672855.40000	00000.12591
627967.12000	3667155.40000	00000.12591

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3677455.40000	00000.12591
634367.12000	3675655.40000	00000.12590
629059.14000	3674988.70000	00000.12590
633667.12000	3669755.40000	00000.12590
629967.12000	3676555.40000	00000.12589
627767.12000	3665555.40000	00000.12587
634467.12000	3675855.40000	00000.12587
634967.12000	3678555.40000	00000.12587
635167.12000	3676755.40000	00000.12586
634967.12000	3681155.40000	00000.12586
628767.12000	3664955.40000	00000.12585
635067.12000	3680855.40000	00000.12584
630167.12000	3673555.40000	00000.12581
627267.12000	3674555.40000	00000.12581
634967.12000	3681055.40000	00000.12581
630167.12000	3668755.40000	00000.12581
630267.12000	3673755.40000	00000.12580
627967.12000	3666855.40000	00000.12579
627267.12000	3672255.40000	00000.12579
627467.12000	3673255.40000	00000.12578
634867.12000	3678655.40000	00000.12577
628667.12000	3664755.40000	00000.12575
635067.12000	3680955.40000	00000.12575
634867.12000	3675255.40000	00000.12574
630867.12000	3668455.40000	00000.12574
634867.12000	3676355.40000	00000.12573
626667.12000	3673455.40000	00000.12573
635267.12000	3667155.40000	00000.12572
635267.12000	3676455.40000	00000.12572
634967.12000	3674955.40000	00000.12571
633567.12000	3669755.40000	00000.12570
628367.12000	3664155.40000	00000.12569
630367.12000	3673855.40000	00000.12569
628467.12000	3664355.40000	00000.12569
630267.12000	3676255.40000	00000.12568
628267.12000	3663955.40000	00000.12568
635467.12000	3680055.40000	00000.12568
631267.12000	3676555.40000	00000.12568
627867.12000	3667255.40000	00000.12568
635267.12000	3680455.40000	00000.12567
635467.12000	3674655.40000	00000.12567
631267.12000	3669555.40000	00000.12565
628567.12000	3664555.40000	00000.12565
635167.12000	3680755.40000	00000.12565
627467.12000	3672555.40000	00000.12564
637467.12000	3667555.40000	00000.12563

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3673355.40000	00000.12562
628167.12000	3663755.40000	00000.12562
630167.12000	3673255.40000	00000.12562
628367.12000	3674955.40000	00000.12562
627367.12000	3673355.40000	00000.12562
627467.12000	3674755.40000	00000.12562
634967.12000	3677255.40000	00000.12562
635167.12000	3675055.40000	00000.12561
630767.12000	3668255.40000	00000.12561
625867.12000	3671455.40000	00000.12561
635567.12000	3679655.40000	00000.12560
635567.12000	3679555.40000	00000.12560
627267.12000	3673355.40000	00000.12560
630067.12000	3676255.40000	00000.12558
627967.12000	3666255.40000	00000.12557
635267.12000	3676855.40000	00000.12556
628067.12000	3663555.40000	00000.12555
635067.12000	3675155.40000	00000.12554
626967.12000	3673355.40000	00000.12554
628167.12000	3672655.40000	00000.12551
635367.12000	3670355.40000	00000.12550
635267.12000	3674655.40000	00000.12547
625367.12000	3669755.40000	00000.12547
635367.12000	3680355.40000	00000.12545
628767.12000	3672655.40000	00000.12545
627767.12000	3672655.40000	00000.12544
627967.12000	3663355.40000	00000.12544
630467.12000	3676355.40000	00000.12544
630967.12000	3669655.40000	00000.12543
630867.12000	3669255.40000	00000.12542
630167.12000	3672755.40000	00000.12542
635367.12000	3667755.40000	00000.12541
627667.12000	3665355.40000	00000.12541
628967.12000	3674955.40000	00000.12540
631467.12000	3676455.40000	00000.12539
635367.12000	3675055.40000	00000.12539
634967.12000	3675055.40000	00000.12539
627367.12000	3662155.40000	00000.12537
630167.12000	3673655.40000	00000.12537
631167.12000	3676555.40000	00000.12537
627567.12000	3662555.40000	00000.12535
629367.12000	3668755.40000	00000.12535
635467.12000	3675955.40000	00000.12535
627467.12000	3662355.40000	00000.12534
626367.12000	3673555.40000	00000.12534
625467.12000	3669755.40000	00000.12534

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3663155.40000	00000.12533
635467.12000	3680555.40000	00000.12533
627667.12000	3662755.40000	00000.12532
631467.12000	3675055.40000	00000.12532
637567.12000	3667255.40000	00000.12531
635167.12000	3676455.40000	00000.12530
625367.12000	3670455.40000	00000.12530
628667.12000	3668055.40000	00000.12530
627467.12000	3674655.40000	00000.12529
635567.12000	3679455.40000	00000.12529
627467.12000	3674855.40000	00000.12529
627533.16000	3672599.53000	00000.12528
627767.12000	3662955.40000	00000.12527
632467.12000	3669455.40000	00000.12527
630467.12000	3673955.40000	00000.12527
629667.12000	3668855.40000	00000.12526
634967.12000	3677155.40000	00000.12524
635367.12000	3676155.40000	00000.12524
630667.12000	3676455.40000	00000.12522
634867.12000	3675355.40000	00000.12521
627567.12000	3665155.40000	00000.12521
632867.12000	3669555.40000	00000.12520
634967.12000	3678655.40000	00000.12519
629867.12000	3668955.40000	00000.12518
627367.12000	3674555.40000	00000.12516
635467.12000	3674755.40000	00000.12515
635067.12000	3675255.40000	00000.12515
635467.12000	3668155.40000	00000.12514
627467.12000	3664955.40000	00000.12512
635567.12000	3680255.40000	00000.12512
635367.12000	3676355.40000	00000.12512
635467.12000	3679955.40000	00000.12512
635367.12000	3676955.40000	00000.12511
635367.12000	3676255.40000	00000.12511
634867.12000	3675555.40000	00000.12510
635167.12000	3680855.40000	00000.12510
627167.12000	3673355.40000	00000.12509
625267.12000	3670255.40000	00000.12509
634967.12000	3680755.40000	00000.12509
627467.12000	3673355.40000	00000.12509
634867.12000	3676255.40000	00000.12509
631067.12000	3669555.40000	00000.12508
635267.12000	3680755.40000	00000.12508
634867.12000	3681155.40000	00000.12506
635367.12000	3676055.40000	00000.12505
631467.12000	3674855.40000	00000.12503

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3674955.40000	00000.12501
635267.12000	3674755.40000	00000.12501
630267.12000	3673855.40000	00000.12501
628567.12000	3674955.40000	00000.12500
630067.12000	3676355.40000	00000.12500
627067.12000	3671855.40000	00000.12500
635367.12000	3675155.40000	00000.12499
628867.12000	3674955.40000	00000.12498
629667.12000	3672755.40000	00000.12498
626567.12000	3673555.40000	00000.12497
630067.12000	3672755.40000	00000.12496
635167.12000	3675155.40000	00000.12496
627367.12000	3664755.40000	00000.12496
628667.12000	3672655.40000	00000.12494
626767.12000	3673455.40000	00000.12493
630767.12000	3676455.40000	00000.12492
629967.12000	3676355.40000	00000.12489
626467.12000	3673555.40000	00000.12489
627267.12000	3664555.40000	00000.12489
630167.12000	3668655.40000	00000.12488
634967.12000	3678755.40000	00000.12488
630267.12000	3672755.40000	00000.12486
630067.12000	3676155.40000	00000.12485
635567.12000	3679355.40000	00000.12485
625267.12000	3670155.40000	00000.12484
630067.12000	3673255.40000	00000.12483
629567.12000	3672955.40000	00000.12482
634967.12000	3681255.40000	00000.12482
634867.12000	3675455.40000	00000.12482
630167.12000	3669055.40000	00000.12481
627167.12000	3664355.40000	00000.12480
626567.12000	3663155.40000	00000.12479
634567.12000	3674155.40000	00000.12478
634967.12000	3675155.40000	00000.12478
631367.12000	3676455.40000	00000.12477
626867.12000	3663755.40000	00000.12477
626667.12000	3663355.40000	00000.12476
627067.12000	3664155.40000	00000.12476
634967.12000	3677055.40000	00000.12475
630767.12000	3673155.40000	00000.12474
626767.12000	3663555.40000	00000.12474
628867.12000	3668155.40000	00000.12473
635067.12000	3675355.40000	00000.12472
630567.12000	3674055.40000	00000.12470
626367.12000	3673655.40000	00000.12469
626967.12000	3663955.40000	00000.12469

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3673955.40000	00000.12469
631467.12000	3675155.40000	00000.12468
629667.12000	3672855.40000	00000.12468
634867.12000	3676055.40000	00000.12467
632967.12000	3669555.40000	00000.12466
636267.12000	3668855.40000	00000.12464
625267.12000	3670055.40000	00000.12464
627067.12000	3673355.40000	00000.12463
634867.12000	3681055.40000	00000.12463
635167.12000	3675255.40000	00000.12462
634967.12000	3680655.40000	00000.12462
628467.12000	3674855.40000	00000.12462
627867.12000	3667155.40000	00000.12461
630067.12000	3669055.40000	00000.12461
627440.67000	3674988.70000	00000.12461
630567.12000	3676355.40000	00000.12461
628267.12000	3674955.40000	00000.12460
634967.12000	3675255.40000	00000.12460
629867.12000	3668055.40000	00000.12460
628467.12000	3667955.40000	00000.12459
635367.12000	3675255.40000	00000.12458
629467.12000	3672955.40000	00000.12458
628167.12000	3672755.40000	00000.12457
630067.12000	3673455.40000	00000.12457
635467.12000	3679855.40000	00000.12457
636267.12000	3668955.40000	00000.12457
635467.12000	3674855.40000	00000.12456
635167.12000	3680455.40000	00000.12455
626667.12000	3673555.40000	00000.12455
631567.12000	3676555.40000	00000.12455
635367.12000	3667855.40000	00000.12454
631067.12000	3676555.40000	00000.12454
634867.12000	3678755.40000	00000.12453
635467.12000	3680655.40000	00000.12453
631367.12000	3669555.40000	00000.12453
634867.12000	3676155.40000	00000.12453
629967.12000	3673355.40000	00000.12453
628967.12000	3674855.40000	00000.12451
634667.12000	3676355.40000	00000.12451
634967.12000	3675555.40000	00000.12451
630067.12000	3673555.40000	00000.12451
635267.12000	3674855.40000	00000.12451
625267.12000	3669755.40000	00000.12451
635067.12000	3675555.40000	00000.12450
630167.12000	3673755.40000	00000.12449
629867.12000	3666955.40000	00000.12448

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3675655.40000	00000.12448
635467.12000	3677055.40000	00000.12448
635367.12000	3680555.40000	00000.12448
625267.12000	3669955.40000	00000.12447
630767.12000	3676355.40000	00000.12445
635367.12000	3680255.40000	00000.12443
629967.12000	3667155.40000	00000.12442
629867.12000	3676255.40000	00000.12441
625267.12000	3669855.40000	00000.12441
634967.12000	3678855.40000	00000.12440
638567.12000	3668255.40000	00000.12439
630767.12000	3672855.40000	00000.12439
627467.12000	3674555.40000	00000.12439
626967.12000	3673455.40000	00000.12438
635267.12000	3676355.40000	00000.12437
628667.12000	3674955.40000	00000.12437
629867.12000	3668155.40000	00000.12436
630167.12000	3672855.40000	00000.12436
634967.12000	3675355.40000	00000.12436
631567.12000	3676655.40000	00000.12435
627567.12000	3673055.40000	00000.12434
634867.12000	3675955.40000	00000.12434
627567.12000	3673155.40000	00000.12434
630367.12000	3667955.40000	00000.12434
630067.12000	3667355.40000	00000.12433
628367.12000	3674855.40000	00000.12432
632567.12000	3669455.40000	00000.12432
638667.12000	3668255.40000	00000.12432
626867.12000	3673455.40000	00000.12431
635567.12000	3679255.40000	00000.12431
638467.12000	3668255.40000	00000.12431
630167.12000	3676155.40000	00000.12430
635167.12000	3680555.40000	00000.12429
627567.12000	3672955.40000	00000.12429
635167.12000	3675355.40000	00000.12429
635067.12000	3680755.40000	00000.12429
635067.12000	3675455.40000	00000.12429
635267.12000	3670455.40000	00000.12427
635067.12000	3676655.40000	00000.12427
628067.12000	3672755.40000	00000.12426
628267.12000	3672655.40000	00000.12426
630267.12000	3667755.40000	00000.12424
631367.12000	3674955.40000	00000.12424
635067.12000	3670655.40000	00000.12424
625567.12000	3669155.40000	00000.12423
628867.12000	3674855.40000	00000.12423

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667555.40000	00000.12423
629167.12000	3665655.40000	00000.12423
627567.12000	3672855.40000	00000.12423
635067.12000	3676555.40000	00000.12422
627567.12000	3673255.40000	00000.12422
627567.12000	3672655.40000	00000.12422
635167.12000	3675555.40000	00000.12421
631867.12000	3669455.40000	00000.12421
626467.12000	3673855.40000	00000.12418
635067.12000	3681055.40000	00000.12418
625467.12000	3669855.40000	00000.12418
633767.12000	3669755.40000	00000.12417
627567.12000	3672755.40000	00000.12417
627467.12000	3674955.40000	00000.12416
629567.12000	3668855.40000	00000.12416
635267.12000	3680355.40000	00000.12416
626767.12000	3673555.40000	00000.12415
625567.12000	3669055.40000	00000.12414
627667.12000	3672655.40000	00000.12414
628767.12000	3674955.40000	00000.12414
637267.12000	3668155.40000	00000.12414
634067.12000	3673955.40000	00000.12414
629867.12000	3676355.40000	00000.12413
635067.12000	3670955.40000	00000.12413
630267.12000	3672855.40000	00000.12412
634967.12000	3675655.40000	00000.12412
634167.12000	3675355.40000	00000.12412
634967.12000	3676955.40000	00000.12412
627867.12000	3666455.40000	00000.12411
635167.12000	3676355.40000	00000.12411
627167.12000	3672055.40000	00000.12411
635267.12000	3667255.40000	00000.12411
627967.12000	3667555.40000	00000.12410
633867.12000	3682655.40000	00000.12409
630067.12000	3673655.40000	00000.12408
634967.12000	3675455.40000	00000.12408
633190.09000	3670148.71000	00000.12406
629067.12000	3665455.40000	00000.12406
627867.12000	3666355.40000	00000.12405
628567.12000	3672655.40000	00000.12405
635267.12000	3674955.40000	00000.12404
634067.12000	3675155.40000	00000.12404
631467.12000	3674755.40000	00000.12404
627967.12000	3666155.40000	00000.12402
627067.12000	3673455.40000	00000.12401
635367.12000	3675955.40000	00000.12400

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3667755.40000	00000.12400
629967.12000	3676155.40000	00000.12400
632167.12000	3669355.40000	00000.12400
629767.12000	3668955.40000	00000.12399
628967.12000	3665255.40000	00000.12398
636267.12000	3669155.40000	00000.12397
635467.12000	3674955.40000	00000.12397
635579.25000	3668453.17000	00000.12396
635567.12000	3680355.40000	00000.12396
635567.12000	3677155.40000	00000.12395
635367.12000	3675355.40000	00000.12395
635167.12000	3675455.40000	00000.12394
629967.12000	3673255.40000	00000.12394
638367.12000	3668255.40000	00000.12394
635067.12000	3675655.40000	00000.12394
628067.12000	3667755.40000	00000.12394
629867.12000	3667855.40000	00000.12393
627367.12000	3672355.40000	00000.12393
627967.12000	3672755.40000	00000.12393
628867.12000	3665055.40000	00000.12393
634967.12000	3680555.40000	00000.12392
627567.12000	3674655.40000	00000.12391
630367.12000	3676255.40000	00000.12391
629867.12000	3676455.40000	00000.12390
628567.12000	3674855.40000	00000.12390
634867.12000	3675755.40000	00000.12390
627367.12000	3673455.40000	00000.12390
627467.12000	3673455.40000	00000.12390
627567.12000	3673355.40000	00000.12389
635267.12000	3680855.40000	00000.12388
625367.12000	3669855.40000	00000.12387
631467.12000	3676355.40000	00000.12387
635067.12000	3680655.40000	00000.12386
628267.12000	3672755.40000	00000.12386
628767.12000	3664855.40000	00000.12384
638467.12000	3674455.40000	00000.12384
634767.12000	3676655.40000	00000.12384
629867.12000	3667955.40000	00000.12384
635067.12000	3676455.40000	00000.12383
627267.12000	3674455.40000	00000.12383
629667.12000	3672955.40000	00000.12381
630067.12000	3673755.40000	00000.12381
625567.12000	3669255.40000	00000.12380
637567.12000	3667355.40000	00000.12380
635067.12000	3678555.40000	00000.12377
634967.12000	3675755.40000	00000.12377

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672855.40000	00000.12376
629967.12000	3672755.40000	00000.12376
628667.12000	3664655.40000	00000.12375
628467.12000	3664255.40000	00000.12374
628367.12000	3664055.40000	00000.12373
629167.12000	3668455.40000	00000.12373
636267.12000	3669055.40000	00000.12373
628267.12000	3663855.40000	00000.12372
628867.12000	3672755.40000	00000.12371
635167.12000	3675655.40000	00000.12370
627167.12000	3671955.40000	00000.12370
628567.12000	3664455.40000	00000.12370
628167.12000	3663655.40000	00000.12369
629967.12000	3676055.40000	00000.12368
631667.12000	3669555.40000	00000.12367
635567.12000	3679155.40000	00000.12367
635067.12000	3678655.40000	00000.12367
635067.12000	3676755.40000	00000.12366
630967.12000	3669555.40000	00000.12366
638667.12000	3675055.40000	00000.12365
627867.12000	3667355.40000	00000.12365
635367.12000	3675455.40000	00000.12365
627567.12000	3674755.40000	00000.12365
632067.12000	3669355.40000	00000.12364
627867.12000	3666255.40000	00000.12364
630567.12000	3673155.40000	00000.12362
629967.12000	3673455.40000	00000.12362
634967.12000	3676855.40000	00000.12361
630667.12000	3673155.40000	00000.12361
630667.12000	3676355.40000	00000.12360
635467.12000	3679755.40000	00000.12359
635367.12000	3680155.40000	00000.12359
633167.12000	3670155.40000	00000.12358
626669.98000	3674156.34000	00000.12358
635067.12000	3678455.40000	00000.12358
628067.12000	3663455.40000	00000.12357
635267.12000	3676055.40000	00000.12357
635067.12000	3678755.40000	00000.12357
626467.12000	3673755.40000	00000.12356
634967.12000	3678955.40000	00000.12356
630467.12000	3673155.40000	00000.12356
635267.12000	3676155.40000	00000.12354
634967.12000	3681355.40000	00000.12354
635067.12000	3681155.40000	00000.12353
629967.12000	3676255.40000	00000.12353
629567.12000	3673055.40000	00000.12353

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3680455.40000	00000.12352
632267.12000	3669355.40000	00000.12352
627867.12000	3666555.40000	00000.12351
625567.12000	3669355.40000	00000.12350
626467.12000	3673655.40000	00000.12350
635267.12000	3675055.40000	00000.12349
628967.12000	3674755.40000	00000.12348
627967.12000	3663255.40000	00000.12346
633567.12000	3682555.40000	00000.12346
633867.12000	3669855.40000	00000.12345
627567.12000	3674555.40000	00000.12345
630167.12000	3669155.40000	00000.12344
628767.12000	3674855.40000	00000.12344
626867.12000	3673555.40000	00000.12343
633767.12000	3682855.40000	00000.12343
627367.12000	3674455.40000	00000.12342
628367.12000	3674755.40000	00000.12342
631267.12000	3676455.40000	00000.12342
635167.12000	3680955.40000	00000.12342
627967.12000	3666055.40000	00000.12341
627567.12000	3662455.40000	00000.12341
630367.12000	3673155.40000	00000.12340
630767.12000	3672955.40000	00000.12340
630667.12000	3676255.40000	00000.12340
627467.12000	3662255.40000	00000.12340
635067.12000	3675755.40000	00000.12339
637267.12000	3668255.40000	00000.12339
630967.12000	3669455.40000	00000.12338
632667.12000	3669455.40000	00000.12338
627667.12000	3662655.40000	00000.12338
628767.12000	3672755.40000	00000.12337
635567.12000	3675855.40000	00000.12337
629867.12000	3673355.40000	00000.12336
627267.12000	3673455.40000	00000.12334
627867.12000	3663055.40000	00000.12334
638467.12000	3674555.40000	00000.12333
628867.12000	3674755.40000	00000.12333
627867.12000	3672755.40000	00000.12333
626667.12000	3674055.40000	00000.12332
627767.12000	3662855.40000	00000.12332
635167.12000	3675755.40000	00000.12332
627163.22000	3674418.38000	00000.12331
629467.12000	3668855.40000	00000.12331
631467.12000	3675255.40000	00000.12331
635167.12000	3676855.40000	00000.12331
635467.12000	3675055.40000	00000.12330

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3675555.40000	00000.12329
631367.12000	3674755.40000	00000.12329
629967.12000	3673555.40000	00000.12329
628267.12000	3674855.40000	00000.12328
630167.12000	3673855.40000	00000.12327
635067.12000	3678855.40000	00000.12327
635267.12000	3676255.40000	00000.12325
625567.12000	3669455.40000	00000.12324
631167.12000	3676455.40000	00000.12324
627567.12000	3673455.40000	00000.12324
634867.12000	3678855.40000	00000.12324
629067.12000	3674755.40000	00000.12323
629867.12000	3676155.40000	00000.12322
631367.12000	3675055.40000	00000.12322
629967.12000	3669055.40000	00000.12321
633467.12000	3682755.40000	00000.12321
630767.12000	3672755.40000	00000.12321
627867.12000	3665855.40000	00000.12320
630267.12000	3668955.40000	00000.12319
630467.12000	3674055.40000	00000.12319
630267.12000	3673155.40000	00000.12319
630367.12000	3673955.40000	00000.12318
635067.12000	3680555.40000	00000.12318
629667.12000	3673055.40000	00000.12317
627967.12000	3666955.40000	00000.12317
631567.12000	3676455.40000	00000.12317
627167.12000	3673455.40000	00000.12317
635267.12000	3675155.40000	00000.12316
629167.12000	3672755.40000	00000.12315
634267.12000	3673955.40000	00000.12315
628967.12000	3672755.40000	00000.12315
628467.12000	3672655.40000	00000.12314
634467.12000	3675955.40000	00000.12314
633567.12000	3682655.40000	00000.12313
634267.12000	3669755.40000	00000.12313
634967.12000	3680355.40000	00000.12312
626567.12000	3673955.40000	00000.12312
631467.12000	3669555.40000	00000.12311
635167.12000	3680355.40000	00000.12310
630967.12000	3669355.40000	00000.12310
629667.12000	3673155.40000	00000.12310
628767.12000	3668155.40000	00000.12309
630567.12000	3674155.40000	00000.12309
638267.12000	3668255.40000	00000.12309
633767.12000	3682755.40000	00000.12309
635467.12000	3679655.40000	00000.12308

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3670555.40000	00000.12306
635367.12000	3680055.40000	00000.12305
631467.12000	3674655.40000	00000.12305
635367.12000	3680655.40000	00000.12304
634867.12000	3675855.40000	00000.12303
629867.12000	3676555.40000	00000.12302
635467.12000	3675155.40000	00000.12301
629967.12000	3673755.40000	00000.12301
634267.12000	3675555.40000	00000.12300
630267.12000	3669055.40000	00000.12300
635067.12000	3676355.40000	00000.12300
627767.12000	3665655.40000	00000.12299
633367.12000	3682855.40000	00000.12298
634967.12000	3676755.40000	00000.12298
634967.12000	3681455.40000	00000.12297
628667.12000	3674855.40000	00000.12297
629867.12000	3673255.40000	00000.12297
628167.12000	3674955.40000	00000.12296
635067.12000	3678355.40000	00000.12296
637067.12000	3669455.40000	00000.12296
627467.12000	3674455.40000	00000.12293
638467.12000	3674355.40000	00000.12293
628967.12000	3668255.40000	00000.12293
635267.12000	3680255.40000	00000.12292
633967.12000	3669955.40000	00000.12292
635567.12000	3680455.40000	00000.12292
635067.12000	3678255.40000	00000.12291
635367.12000	3675655.40000	00000.12291
630267.12000	3669155.40000	00000.12290
631367.12000	3676355.40000	00000.12290
625567.12000	3669555.40000	00000.12290
629067.12000	3668355.40000	00000.12290
625567.12000	3670755.40000	00000.12290
626567.12000	3673655.40000	00000.12289
630167.12000	3673155.40000	00000.12288
628467.12000	3674755.40000	00000.12288
633567.12000	3682755.40000	00000.12286
629267.12000	3672855.40000	00000.12285
631167.12000	3676355.40000	00000.12284
628367.12000	3672655.40000	00000.12284
629953.15000	3673771.00000	00000.12284
635067.12000	3678955.40000	00000.12283
628367.12000	3672755.40000	00000.12283
636967.12000	3669455.40000	00000.12283
630067.12000	3676055.40000	00000.12282
634867.12000	3678955.40000	00000.12281

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3675955.40000	00000.12281
638167.12000	3668255.40000	00000.12281
631067.12000	3676455.40000	00000.12280
630467.12000	3668055.40000	00000.12279
625467.12000	3669955.40000	00000.12279
634567.12000	3676155.40000	00000.12278
633467.12000	3682855.40000	00000.12277
629967.12000	3673655.40000	00000.12277
627567.12000	3674855.40000	00000.12275
628767.12000	3674755.40000	00000.12274
630967.12000	3676555.40000	00000.12273
630267.12000	3672955.40000	00000.12273
635067.12000	3670755.40000	00000.12272
636867.12000	3669455.40000	00000.12271
626667.12000	3673655.40000	00000.12271
626767.12000	3673655.40000	00000.12271
630167.12000	3672955.40000	00000.12271
628567.12000	3668055.40000	00000.12270
629667.12000	3668955.40000	00000.12269
627067.12000	3673555.40000	00000.12269
637087.21000	3670983.08000	00000.12269
637367.12000	3667855.40000	00000.12268
634667.12000	3669955.40000	00000.12268
627867.12000	3666155.40000	00000.12268
633967.12000	3682555.40000	00000.12267
635367.12000	3679955.40000	00000.12267
631467.12000	3676255.40000	00000.12266
634967.12000	3675855.40000	00000.12265
632167.12000	3670155.40000	00000.12265
635467.12000	3675855.40000	00000.12265
630367.12000	3672755.40000	00000.12264
635467.12000	3675255.40000	00000.12264
628167.12000	3668055.40000	00000.12262
632367.12000	3669355.40000	00000.12261
630767.12000	3676255.40000	00000.12261
634367.12000	3669755.40000	00000.12257
634967.12000	3680255.40000	00000.12256
627667.12000	3674955.40000	00000.12255
627667.12000	3665455.40000	00000.12254
634367.12000	3675755.40000	00000.12254
631967.12000	3669355.40000	00000.12253
626567.12000	3673855.40000	00000.12252
635367.12000	3675755.40000	00000.12252
626967.12000	3673555.40000	00000.12251
633667.12000	3682555.40000	00000.12251
627767.12000	3672755.40000	00000.12250

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3676055.40000	00000.12250
633667.12000	3682855.40000	00000.12249
630967.12000	3669255.40000	00000.12247
635167.12000	3675855.40000	00000.12247
635467.12000	3679455.40000	00000.12247
635167.12000	3680255.40000	00000.12247
635467.12000	3679555.40000	00000.12247
635267.12000	3675255.40000	00000.12246
628967.12000	3672855.40000	00000.12245
629967.12000	3667055.40000	00000.12245
631267.12000	3676355.40000	00000.12244
625567.12000	3669655.40000	00000.12243
628267.12000	3672855.40000	00000.12243
626867.12000	3673655.40000	00000.12242
632767.12000	3669455.40000	00000.12242
629867.12000	3673455.40000	00000.12242
638467.12000	3674955.40000	00000.12241
627167.12000	3673555.40000	00000.12241
633667.12000	3682655.40000	00000.12240
637367.12000	3668255.40000	00000.12239
627667.12000	3673255.40000	00000.12239
635367.12000	3679855.40000	00000.12239
630267.12000	3676155.40000	00000.12239
635167.12000	3676255.40000	00000.12238
629567.12000	3673155.40000	00000.12238
636767.12000	3669455.40000	00000.12237
633067.12000	3669555.40000	00000.12237
633498.37000	3669732.53000	00000.12237
628167.12000	3672855.40000	00000.12237
634967.12000	3676555.40000	00000.12237
630267.12000	3668855.40000	00000.12236
631267.12000	3674955.40000	00000.12235
627667.12000	3673355.40000	00000.12234
627667.12000	3673155.40000	00000.12234
627267.12000	3672155.40000	00000.12234
633667.12000	3682755.40000	00000.12234
627667.12000	3672755.40000	00000.12233
627567.12000	3674455.40000	00000.12232
630067.12000	3667255.40000	00000.12231
633267.12000	3670355.40000	00000.12231
638467.12000	3674655.40000	00000.12229
635467.12000	3675355.40000	00000.12229
631067.12000	3669455.40000	00000.12228
627667.12000	3674555.40000	00000.12228
636267.12000	3669255.40000	00000.12227
634967.12000	3676655.40000	00000.12227

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3667955.40000	00000.12225
627667.12000	3673055.40000	00000.12225
629167.12000	3665555.40000	00000.12224
635067.12000	3678155.40000	00000.12224
630067.12000	3669155.40000	00000.12224
629367.12000	3668855.40000	00000.12223
627767.12000	3674955.40000	00000.12223
631767.12000	3669455.40000	00000.12221
627667.12000	3674655.40000	00000.12221
634467.12000	3674055.40000	00000.12221
632267.12000	3670155.40000	00000.12220
628167.12000	3674855.40000	00000.12220
627467.12000	3665055.40000	00000.12219
627667.12000	3672855.40000	00000.12219
627567.12000	3674955.40000	00000.12218
635267.12000	3675355.40000	00000.12218
633167.12000	3670255.40000	00000.12218
627667.12000	3672955.40000	00000.12218
629367.12000	3672955.40000	00000.12218
627567.12000	3665255.40000	00000.12217
634967.12000	3676455.40000	00000.12217
633567.12000	3682855.40000	00000.12216
630167.12000	3667455.40000	00000.12216
629767.12000	3673355.40000	00000.12216
631467.12000	3675355.40000	00000.12214
630067.12000	3673155.40000	00000.12214
635067.12000	3680455.40000	00000.12214
629767.12000	3673155.40000	00000.12213
634967.12000	3680155.40000	00000.12213
635067.12000	3675855.40000	00000.12212
627367.12000	3664855.40000	00000.12212
633667.12000	3682955.40000	00000.12211
628967.12000	3674655.40000	00000.12210
627867.12000	3666655.40000	00000.12210
625767.12000	3671155.40000	00000.12210
634967.12000	3676155.40000	00000.12209
628767.12000	3674655.40000	00000.12208
628667.12000	3672755.40000	00000.12208
634967.12000	3675955.40000	00000.12208
629067.12000	3665355.40000	00000.12208
625367.12000	3669955.40000	00000.12208
626767.12000	3663655.40000	00000.12208
627667.12000	3673455.40000	00000.12207
630967.12000	3676455.40000	00000.12207
631167.12000	3669455.40000	00000.12206
632367.12000	3670155.40000	00000.12206

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3673755.40000	00000.12206
628967.12000	3665155.40000	00000.12206
628867.12000	3674655.40000	00000.12205
626467.12000	3663055.40000	00000.12204
630267.12000	3667655.40000	00000.12204
625367.12000	3670355.40000	00000.12203
628867.12000	3672855.40000	00000.12203
633767.12000	3682655.40000	00000.12203
628267.12000	3674755.40000	00000.12202
635367.12000	3680755.40000	00000.12202
638067.12000	3668255.40000	00000.12202
627167.12000	3664455.40000	00000.12202
634567.12000	3669855.40000	00000.12200
626567.12000	3663255.40000	00000.12200
625667.12000	3670955.40000	00000.12200
630367.12000	3667855.40000	00000.12200
626767.12000	3674155.40000	00000.12200
626567.12000	3673755.40000	00000.12199
635167.12000	3675955.40000	00000.12199
629067.12000	3674455.40000	00000.12199
630267.12000	3669255.40000	00000.12199
627267.12000	3664655.40000	00000.12199
628867.12000	3664955.40000	00000.12198
635267.12000	3680155.40000	00000.12198
629867.12000	3673555.40000	00000.12198
629767.12000	3673255.40000	00000.12198
631167.12000	3676255.40000	00000.12198
630800.92000	3672738.26000	00000.12198
635367.12000	3675855.40000	00000.12198
638567.12000	3670855.40000	00000.12197
635467.12000	3670255.40000	00000.12196
626667.12000	3663455.40000	00000.12196
631367.12000	3674655.40000	00000.12196
628567.12000	3674755.40000	00000.12196
635267.12000	3675655.40000	00000.12196
637667.12000	3667055.40000	00000.12196
630367.12000	3672855.40000	00000.12195
633667.12000	3682455.40000	00000.12195
635467.12000	3675455.40000	00000.12195
635167.12000	3676055.40000	00000.12195
627067.12000	3664255.40000	00000.12193
635267.12000	3675455.40000	00000.12192
636807.35000	3666502.03000	00000.12192
628667.12000	3674755.40000	00000.12191
626867.12000	3663855.40000	00000.12191
638567.12000	3675055.40000	00000.12191

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672955.40000	00000.12190
629067.12000	3674555.40000	00000.12190
628767.12000	3664755.40000	00000.12189
636315.16000	3666286.34000	00000.12189
626967.12000	3664055.40000	00000.12189
629767.12000	3672955.40000	00000.12189
628367.12000	3674655.40000	00000.12189
631367.12000	3674855.40000	00000.12188
629467.12000	3673055.40000	00000.12188
625567.12000	3669755.40000	00000.12187
630667.12000	3676155.40000	00000.12187
635067.12000	3678055.40000	00000.12187
628667.12000	3674655.40000	00000.12186
635467.12000	3679355.40000	00000.12185
627067.12000	3674355.40000	00000.12185
629067.12000	3674355.40000	00000.12183
627467.12000	3672455.40000	00000.12183
626967.12000	3673655.40000	00000.12181
629867.12000	3673655.40000	00000.12181
629067.12000	3672855.40000	00000.12180
628467.12000	3664155.40000	00000.12180
628667.12000	3664555.40000	00000.12180
630567.12000	3668055.40000	00000.12179
628367.12000	3663955.40000	00000.12179
633867.12000	3682755.40000	00000.12179
628567.12000	3664355.40000	00000.12178
628267.12000	3663755.40000	00000.12178
630467.12000	3676255.40000	00000.12178
629767.12000	3672855.40000	00000.12177
632467.12000	3669355.40000	00000.12177
629767.12000	3672755.40000	00000.12177
634967.12000	3676055.40000	00000.12177
635067.12000	3680355.40000	00000.12176
635167.12000	3680155.40000	00000.12175
632867.12000	3669455.40000	00000.12175
627467.12000	3673555.40000	00000.12175
634967.12000	3679055.40000	00000.12174
629867.12000	3675955.40000	00000.12173
634867.12000	3681255.40000	00000.12173
627567.12000	3673555.40000	00000.12173
631467.12000	3676155.40000	00000.12172
631067.12000	3669355.40000	00000.12172
630967.12000	3669155.40000	00000.12171
628167.12000	3663555.40000	00000.12171
635367.12000	3679755.40000	00000.12171
635167.12000	3676155.40000	00000.12170

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3669055.40000	00000.12170
634867.12000	3680955.40000	00000.12170
629767.12000	3673055.40000	00000.12169
627167.12000	3674355.40000	00000.12169
629967.12000	3673155.40000	00000.12168
634067.12000	3682355.40000	00000.12166
628367.12000	3668455.40000	00000.12166
630877.99000	3676622.58000	00000.12166
630567.12000	3676255.40000	00000.12165
635267.12000	3675555.40000	00000.12164
627267.12000	3673555.40000	00000.12163
629067.12000	3674655.40000	00000.12162
631267.12000	3674855.40000	00000.12162
628067.12000	3663355.40000	00000.12161
633767.12000	3682555.40000	00000.12161
634167.12000	3682255.40000	00000.12161
628067.12000	3672855.40000	00000.12161
635267.12000	3675755.40000	00000.12161
629767.12000	3676155.40000	00000.12160
635467.12000	3675555.40000	00000.12160
634967.12000	3676355.40000	00000.12160
629567.12000	3668955.40000	00000.12159
628067.12000	3674955.40000	00000.12159
634167.12000	3669755.40000	00000.12158
629067.12000	3672755.40000	00000.12158
633167.12000	3670355.40000	00000.12157
630267.12000	3673955.40000	00000.12157
625367.12000	3670255.40000	00000.12157
626867.12000	3674255.40000	00000.12156
633067.12000	3670155.40000	00000.12155
635467.12000	3679255.40000	00000.12155
627667.12000	3674455.40000	00000.12155
635067.12000	3677955.40000	00000.12154
635067.12000	3676255.40000	00000.12153
638467.12000	3674855.40000	00000.12153
634967.12000	3680055.40000	00000.12152
627267.12000	3674355.40000	00000.12151
634967.12000	3679155.40000	00000.12151
635467.12000	3679155.40000	00000.12150
635067.12000	3679055.40000	00000.12150
627967.12000	3663155.40000	00000.12150
631367.12000	3675155.40000	00000.12149
627867.12000	3674955.40000	00000.12149
628367.12000	3672855.40000	00000.12149
635267.12000	3667355.40000	00000.12148
637467.12000	3667655.40000	00000.12148

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3666055.40000	00000.12147
627567.12000	3662355.40000	00000.12146
629667.12000	3673255.40000	00000.12145
626767.12000	3674055.40000	00000.12145
627467.12000	3662155.40000	00000.12144
628067.12000	3667855.40000	00000.12144
627667.12000	3674855.40000	00000.12144
627667.12000	3662555.40000	00000.12143
635067.12000	3675955.40000	00000.12143
630667.12000	3668055.40000	00000.12143
635467.12000	3680855.40000	00000.12142
635367.12000	3679655.40000	00000.12141
625467.12000	3670055.40000	00000.12141
629767.12000	3673755.40000	00000.12140
638467.12000	3674755.40000	00000.12138
635467.12000	3670355.40000	00000.12138
627767.12000	3662755.40000	00000.12138
631267.12000	3669455.40000	00000.12137
635067.12000	3680255.40000	00000.12137
635567.12000	3675755.40000	00000.12137
626667.12000	3673955.40000	00000.12137
631367.12000	3676255.40000	00000.12136
628567.12000	3674655.40000	00000.12136
627867.12000	3662955.40000	00000.12136
635167.12000	3681055.40000	00000.12136
635467.12000	3680755.40000	00000.12135
631567.12000	3669555.40000	00000.12135
633767.12000	3682455.40000	00000.12135
635067.12000	3677855.40000	00000.12135
627667.12000	3674755.40000	00000.12133
635067.12000	3679155.40000	00000.12131
633767.12000	3682255.40000	00000.12131
629767.12000	3676255.40000	00000.12130
627367.12000	3674355.40000	00000.12130
635267.12000	3680055.40000	00000.12129
629567.12000	3673755.40000	00000.12128
633767.12000	3682355.40000	00000.12128
628067.12000	3674855.40000	00000.12127
625367.12000	3670155.40000	00000.12126
631267.12000	3674655.40000	00000.12126
627967.12000	3674955.40000	00000.12125
635167.12000	3670555.40000	00000.12124
634867.12000	3681455.40000	00000.12124
629067.12000	3674255.40000	00000.12123
630167.12000	3669255.40000	00000.12123
635467.12000	3675655.40000	00000.12123

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3673755.40000	00000.12123
629967.12000	3675955.40000	00000.12123
625567.12000	3669855.40000	00000.12122
635067.12000	3677755.40000	00000.12120
630667.12000	3672855.40000	00000.12119
628167.12000	3674755.40000	00000.12119
629767.12000	3673455.40000	00000.12119
630267.12000	3673055.40000	00000.12118
630367.12000	3672955.40000	00000.12117
634967.12000	3676255.40000	00000.12117
627367.12000	3673555.40000	00000.12117
630267.12000	3668755.40000	00000.12117
631267.12000	3674755.40000	00000.12116
629922.32000	3667728.72000	00000.12116
635267.12000	3675855.40000	00000.12115
632067.12000	3670155.40000	00000.12115
637467.12000	3668255.40000	00000.12115
635267.12000	3676955.40000	00000.12114
634867.12000	3679055.40000	00000.12112
629267.12000	3673755.40000	00000.12111
627667.12000	3673555.40000	00000.12111
630067.12000	3673855.40000	00000.12110
633367.12000	3682955.40000	00000.12110
637567.12000	3667455.40000	00000.12109
629967.12000	3672855.40000	00000.12109
628467.12000	3672755.40000	00000.12109
628467.12000	3674655.40000	00000.12107
630267.12000	3669355.40000	00000.12106
634867.12000	3680855.40000	00000.12106
635267.12000	3680955.40000	00000.12103
630767.12000	3673055.40000	00000.12103
629767.12000	3673655.40000	00000.12102
627467.12000	3674355.40000	00000.12102
631067.12000	3676355.40000	00000.12101
625367.12000	3670055.40000	00000.12101
629867.12000	3673155.40000	00000.12101
630367.12000	3669355.40000	00000.12100
632967.12000	3669455.40000	00000.12100
635367.12000	3679555.40000	00000.12098
630167.12000	3673055.40000	00000.12098
634067.12000	3675255.40000	00000.12098
633867.12000	3682555.40000	00000.12098
633967.12000	3681955.40000	00000.12098
633967.12000	3669855.40000	00000.12097
635467.12000	3678955.40000	00000.12096
635067.12000	3676055.40000	00000.12095

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3681355.40000	00000.12095
633867.12000	3669755.40000	00000.12094
627067.12000	3673655.40000	00000.12094
626667.12000	3673755.40000	00000.12094
635167.12000	3680055.40000	00000.12093
635067.12000	3681255.40000	00000.12093
635567.12000	3680555.40000	00000.12092
632567.12000	3669355.40000	00000.12092
628667.12000	3674555.40000	00000.12092
631067.12000	3669255.40000	00000.12091
631067.12000	3676255.40000	00000.12091
635467.12000	3675755.40000	00000.12091
631267.12000	3676255.40000	00000.12089
628467.12000	3672855.40000	00000.12088
628767.12000	3674555.40000	00000.12086
631867.12000	3669355.40000	00000.12085
634967.12000	3681555.40000	00000.12085
626667.12000	3673855.40000	00000.12083
635067.12000	3680155.40000	00000.12083
627967.12000	3672855.40000	00000.12082
630967.12000	3669055.40000	00000.12082
627767.12000	3674855.40000	00000.12082
634467.12000	3681755.40000	00000.12081
630767.12000	3676155.40000	00000.12081
630667.12000	3672755.40000	00000.12078
628967.12000	3674355.40000	00000.12078
635267.12000	3681055.40000	00000.12078
628767.12000	3672855.40000	00000.12078
628267.12000	3674655.40000	00000.12077
630167.12000	3676055.40000	00000.12075
630767.12000	3676055.40000	00000.12074
627267.12000	3672055.40000	00000.12074
638567.12000	3670755.40000	00000.12074
629767.12000	3676355.40000	00000.12073
633867.12000	3682455.40000	00000.12073
627767.12000	3667155.40000	00000.12073
628867.12000	3674555.40000	00000.12073
631167.12000	3676155.40000	00000.12073
633267.12000	3683055.40000	00000.12073
634167.12000	3675455.40000	00000.12073
635367.12000	3679455.40000	00000.12071
626867.12000	3673755.40000	00000.12070
628967.12000	3674455.40000	00000.12069
628567.12000	3674555.40000	00000.12069
632167.12000	3669255.40000	00000.12069
632467.12000	3670155.40000	00000.12069

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628067.12000	3674755.40000	00000.12067
629767.12000	3673555.40000	00000.12066
629467.12000	3668955.40000	00000.12065
627567.12000	3674355.40000	00000.12065
629067.12000	3672955.40000	00000.12064
634067.12000	3681855.40000	00000.12063
630967.12000	3676355.40000	00000.12062
627167.12000	3673655.40000	00000.12062
627867.12000	3667055.40000	00000.12062
629967.12000	3666955.40000	00000.12061
628867.12000	3668255.40000	00000.12061
630367.12000	3676155.40000	00000.12061
628967.12000	3674555.40000	00000.12060
630767.12000	3675955.40000	00000.12059
626767.12000	3673755.40000	00000.12058
634867.12000	3679155.40000	00000.12057
637667.12000	3667155.40000	00000.12057
635567.12000	3680655.40000	00000.12057
629867.12000	3672755.40000	00000.12055
635267.12000	3679955.40000	00000.12055
634767.12000	3674155.40000	00000.12054
626967.12000	3673755.40000	00000.12054
633067.12000	3670255.40000	00000.12054
633867.12000	3682355.40000	00000.12053
633567.12000	3682955.40000	00000.12053
634967.12000	3679255.40000	00000.12053
631467.12000	3676055.40000	00000.12053
631467.12000	3675455.40000	00000.12052
628567.12000	3672755.40000	00000.12052
634114.92000	3681693.78000	00000.12051
630667.12000	3672955.40000	00000.12050
633467.12000	3682955.40000	00000.12050
636667.12000	3669455.40000	00000.12049
627767.12000	3674555.40000	00000.12049
638467.12000	3674255.40000	00000.12049
630067.12000	3667155.40000	00000.12047
635067.12000	3676155.40000	00000.12047
630867.12000	3668355.40000	00000.12047
628967.12000	3674255.40000	00000.12046
630367.12000	3669255.40000	00000.12046
626867.12000	3674155.40000	00000.12046
632067.12000	3669255.40000	00000.12045
627267.12000	3673655.40000	00000.12045
635167.12000	3678955.40000	00000.12045
635067.12000	3679255.40000	00000.12044
630567.12000	3676155.40000	00000.12044

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3677655.40000	00000.12044
634067.12000	3681955.40000	00000.12042
635067.12000	3680055.40000	00000.12042
633067.12000	3670355.40000	00000.12041
627767.12000	3666155.40000	00000.12040
631367.12000	3675255.40000	00000.12040
625567.12000	3669955.40000	00000.12039
633867.12000	3682255.40000	00000.12039
630367.12000	3674055.40000	00000.12039
635167.12000	3678855.40000	00000.12039
634867.12000	3680755.40000	00000.12038
635167.12000	3681155.40000	00000.12038
627767.12000	3673455.40000	00000.12038
631267.12000	3675055.40000	00000.12037
627767.12000	3673355.40000	00000.12037
634867.12000	3681555.40000	00000.12037
627767.12000	3666255.40000	00000.12035
635563.84000	3674310.48000	00000.12035
631167.12000	3674955.40000	00000.12034
630167.12000	3667355.40000	00000.12032
637967.12000	3668255.40000	00000.12032
629167.12000	3665455.40000	00000.12031
628167.12000	3674555.40000	00000.12030
632267.12000	3669255.40000	00000.12028
633967.12000	3682055.40000	00000.12028
635467.12000	3679055.40000	00000.12028
627767.12000	3673255.40000	00000.12027
634367.12000	3681855.40000	00000.12027
634267.12000	3682055.40000	00000.12027
629567.12000	3673655.40000	00000.12026
635167.12000	3679155.40000	00000.12026
633867.12000	3682155.40000	00000.12026
627767.12000	3674455.40000	00000.12025
634367.12000	3673955.40000	00000.12025
629767.12000	3669055.40000	00000.12025
634067.12000	3669855.40000	00000.12025
628167.12000	3674655.40000	00000.12024
627867.12000	3674855.40000	00000.12023
629067.12000	3674155.40000	00000.12022
629067.12000	3665255.40000	00000.12021
629167.12000	3672855.40000	00000.12019
635567.12000	3678955.40000	00000.12019
635167.12000	3678755.40000	00000.12017
630367.12000	3673055.40000	00000.12016
627667.12000	3674355.40000	00000.12016
627967.12000	3674855.40000	00000.12016

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3665055.40000	00000.12016
627767.12000	3673155.40000	00000.12016
629867.12000	3673055.40000	00000.12015
627067.12000	3673755.40000	00000.12015
627767.12000	3672855.40000	00000.12015
628967.12000	3672955.40000	00000.12014
629967.12000	3669155.40000	00000.12012
629667.12000	3673655.40000	00000.12012
638467.12000	3670755.40000	00000.12011
630267.12000	3667555.40000	00000.12011
629667.12000	3673355.40000	00000.12011
629767.12000	3675955.40000	00000.12010
634967.12000	3681655.40000	00000.12010
630767.12000	3668155.40000	00000.12009
627767.12000	3673055.40000	00000.12008
626967.12000	3674255.40000	00000.12008
627667.12000	3673655.40000	00000.12008
628867.12000	3664855.40000	00000.12008
628267.12000	3674555.40000	00000.12008
630367.12000	3669155.40000	00000.12007
632667.12000	3669355.40000	00000.12007
631467.12000	3675555.40000	00000.12007
634167.12000	3673855.40000	00000.12007
627767.12000	3672955.40000	00000.12006
628467.12000	3668055.40000	00000.12006
629767.12000	3676055.40000	00000.12006
630567.12000	3672855.40000	00000.12006
628067.12000	3674655.40000	00000.12005
634867.12000	3680655.40000	00000.12005
634167.12000	3681755.40000	00000.12005
631367.12000	3669455.40000	00000.12005
630367.12000	3667755.40000	00000.12005
629167.12000	3672955.40000	00000.12005
627567.12000	3673655.40000	00000.12004
635167.12000	3679255.40000	00000.12003
631167.12000	3669355.40000	00000.12002
637567.12000	3668255.40000	00000.12001
634467.12000	3669755.40000	00000.12001
631067.12000	3676155.40000	00000.12000
631167.12000	3674655.40000	00000.11999
635367.12000	3679355.40000	00000.11999
630467.12000	3667955.40000	00000.11998
628367.12000	3674555.40000	00000.11998
628767.12000	3664655.40000	00000.11998
635067.12000	3677555.40000	00000.11998
631067.12000	3669155.40000	00000.11998

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635167.12000	3679955.40000	00000.11997
634067.12000	3673855.40000	00000.11996
627767.12000	3666055.40000	00000.11996
627767.12000	3674755.40000	00000.11994
634067.12000	3682055.40000	00000.11994
628267.12000	3663655.40000	00000.11994
634967.12000	3679355.40000	00000.11993
628067.12000	3674555.40000	00000.11993
630467.12000	3676155.40000	00000.11993
630067.12000	3673055.40000	00000.11992
633967.12000	3682655.40000	00000.11992
634167.12000	3681855.40000	00000.11992
635067.12000	3674155.40000	00000.11992
625467.12000	3670155.40000	00000.11992
627767.12000	3666355.40000	00000.11991
629667.12000	3673455.40000	00000.11991
634967.12000	3679955.40000	00000.11990
628567.12000	3664255.40000	00000.11990
628467.12000	3664055.40000	00000.11990
636431.29000	3666159.15000	00000.11988
630467.12000	3674155.40000	00000.11988
627867.12000	3665955.40000	00000.11988
630967.12000	3668555.40000	00000.11988
628367.12000	3663855.40000	00000.11988
628667.12000	3664455.40000	00000.11987
635267.12000	3679855.40000	00000.11987
633367.12000	3683055.40000	00000.11987
627967.12000	3674755.40000	00000.11986
631367.12000	3676155.40000	00000.11986
627867.12000	3674755.40000	00000.11985
627767.12000	3673555.40000	00000.11984
631467.12000	3675655.40000	00000.11984
630967.12000	3668955.40000	00000.11984
633967.12000	3682455.40000	00000.11983
635167.12000	3678655.40000	00000.11983
634967.12000	3669955.40000	00000.11983
635067.12000	3679355.40000	00000.11983
633174.67000	3683127.28000	00000.11983
627967.12000	3667055.40000	00000.11983
627767.12000	3674655.40000	00000.11982
635367.12000	3677055.40000	00000.11981
628667.12000	3668155.40000	00000.11980
628967.12000	3674155.40000	00000.11978
631967.12000	3670155.40000	00000.11978
627367.12000	3672255.40000	00000.11978
628167.12000	3663455.40000	00000.11978

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3673255.40000	00000.11977
634867.12000	3681655.40000	00000.11977
628567.12000	3672855.40000	00000.11977
628267.12000	3672955.40000	00000.11977
631167.12000	3674755.40000	00000.11977
635267.12000	3667455.40000	00000.11977
631667.12000	3669455.40000	00000.11976
627367.12000	3673655.40000	00000.11975
628267.12000	3668255.40000	00000.11974
632167.12000	3670255.40000	00000.11973
635167.12000	3670955.40000	00000.11973
627967.12000	3674555.40000	00000.11973
635367.12000	3670455.40000	00000.11971
627767.12000	3665755.40000	00000.11970
630967.12000	3668655.40000	00000.11970
628467.12000	3672955.40000	00000.11967
631467.12000	3675755.40000	00000.11967
628067.12000	3663255.40000	00000.11966
634867.12000	3680555.40000	00000.11966
631167.12000	3674855.40000	00000.11966
625567.12000	3670055.40000	00000.11966
635167.12000	3678555.40000	00000.11965
625467.12000	3670455.40000	00000.11965
634167.12000	3681955.40000	00000.11964
627867.12000	3666755.40000	00000.11964
626867.12000	3674055.40000	00000.11964
634067.12000	3682455.40000	00000.11964
628567.12000	3674455.40000	00000.11963
630367.12000	3669455.40000	00000.11963
628667.12000	3674455.40000	00000.11963
629667.12000	3673555.40000	00000.11963
634867.12000	3669955.40000	00000.11963
635367.12000	3679255.40000	00000.11961
634867.12000	3674155.40000	00000.11960
635167.12000	3679355.40000	00000.11959
629767.12000	3676455.40000	00000.11959
634867.12000	3679255.40000	00000.11958
630667.12000	3673055.40000	00000.11957
637067.12000	3670955.40000	00000.11957
627767.12000	3667055.40000	00000.11957
635167.12000	3679055.40000	00000.11956
635267.12000	3681155.40000	00000.11956
628467.12000	3674555.40000	00000.11956
633267.12000	3670455.40000	00000.11956
628867.12000	3674355.40000	00000.11955
631467.12000	3675855.40000	00000.11954

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3672955.40000	00000.11954
627967.12000	3663055.40000	00000.11954
633967.12000	3682355.40000	00000.11953
634667.12000	3676455.40000	00000.11953
627867.12000	3672855.40000	00000.11953
627967.12000	3674655.40000	00000.11953
626767.12000	3673955.40000	00000.11952
637667.12000	3667255.40000	00000.11952
631967.12000	3669255.40000	00000.11952
634267.12000	3681855.40000	00000.11951
635067.12000	3679455.40000	00000.11951
630867.12000	3674555.40000	00000.11951
627567.12000	3662255.40000	00000.11950
632367.12000	3669255.40000	00000.11950
635567.12000	3677255.40000	00000.11949
627667.12000	3662455.40000	00000.11948
632267.12000	3670255.40000	00000.11948
627467.12000	3662055.40000	00000.11948
635067.12000	3681355.40000	00000.11947
628867.12000	3674255.40000	00000.11947
634667.12000	3674155.40000	00000.11947
634267.12000	3681755.40000	00000.11946
635467.12000	3678855.40000	00000.11944
634967.12000	3679455.40000	00000.11944
627667.12000	3665555.40000	00000.11944
626967.12000	3674155.40000	00000.11944
634267.12000	3675655.40000	00000.11944
627767.12000	3662655.40000	00000.11943
633767.12000	3669655.40000	00000.11943
631367.12000	3675355.40000	00000.11942
633967.12000	3682255.40000	00000.11941
627867.12000	3662855.40000	00000.11941
633967.12000	3682155.40000	00000.11941
630267.12000	3668655.40000	00000.11941
627767.12000	3673655.40000	00000.11940
635067.12000	3679955.40000	00000.11940
627467.12000	3673655.40000	00000.11940
633167.12000	3670455.40000	00000.11939
629067.12000	3674055.40000	00000.11938
628467.12000	3674455.40000	00000.11938
627167.12000	3673755.40000	00000.11937
628767.12000	3674455.40000	00000.11937
631067.12000	3674655.40000	00000.11937
638567.12000	3668655.40000	00000.11936
632367.12000	3670255.40000	00000.11935
635067.12000	3679855.40000	00000.11935

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3672955.40000	00000.11935
629767.12000	3675855.40000	00000.11934
634967.12000	3679855.40000	00000.11933
630167.12000	3669355.40000	00000.11933
633945.37000	3678271.87000	00000.11933
635167.12000	3679855.40000	00000.11932
629467.12000	3673655.40000	00000.11932
630967.12000	3676255.40000	00000.11931
628567.12000	3672955.40000	00000.11931
631867.12000	3670155.40000	00000.11930
628867.12000	3674455.40000	00000.11929
632767.12000	3669355.40000	00000.11929
629867.12000	3675855.40000	00000.11929
634867.12000	3680455.40000	00000.11928
631467.12000	3675955.40000	00000.11927
638567.12000	3670155.40000	00000.11927
627867.12000	3667455.40000	00000.11927
632967.12000	3670155.40000	00000.11925
629367.12000	3668955.40000	00000.11925
630067.12000	3669255.40000	00000.11925
625567.12000	3670655.40000	00000.11924
630567.12000	3672755.40000	00000.11924
630567.12000	3676055.40000	00000.11923
627767.12000	3674355.40000	00000.11922
630967.12000	3674655.40000	00000.11922
625867.12000	3671355.40000	00000.11922
635567.12000	3680855.40000	00000.11920
638767.12000	3670155.40000	00000.11920
635167.12000	3679455.40000	00000.11919
629167.12000	3673755.40000	00000.11918
634867.12000	3681755.40000	00000.11918
635067.12000	3677455.40000	00000.11917
629067.12000	3673955.40000	00000.11916
635267.12000	3679755.40000	00000.11915
635167.12000	3670855.40000	00000.11915
635067.12000	3670055.40000	00000.11915
634167.12000	3682055.40000	00000.11914
628167.12000	3672955.40000	00000.11914
634067.12000	3682155.40000	00000.11914
627567.12000	3665355.40000	00000.11914
627867.12000	3674455.40000	00000.11913
627767.12000	3667255.40000	00000.11913
627867.12000	3674555.40000	00000.11912
626767.12000	3673855.40000	00000.11911
626467.12000	3663155.40000	00000.11910
630367.12000	3669055.40000	00000.11910

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3667655.40000	00000.11909
635167.12000	3678455.40000	00000.11909
634967.12000	3681755.40000	00000.11908
627767.12000	3665955.40000	00000.11907
631167.12000	3669255.40000	00000.11906
634967.12000	3674155.40000	00000.11905
634967.12000	3679755.40000	00000.11904
635067.12000	3681455.40000	00000.11904
626567.12000	3663355.40000	00000.11904
629867.12000	3672955.40000	00000.11903
628867.12000	3674155.40000	00000.11903
633467.12000	3683055.40000	00000.11903
627471.50000	3662040.96000	00000.11902
629667.12000	3669055.40000	00000.11902
635467.12000	3677155.40000	00000.11902
629567.12000	3673355.40000	00000.11901
637667.12000	3668255.40000	00000.11901
627167.12000	3664555.40000	00000.11901
630467.12000	3672855.40000	00000.11901
634267.12000	3681655.40000	00000.11900
634367.12000	3681955.40000	00000.11900
635567.12000	3678855.40000	00000.11900
630862.58000	3674526.28000	00000.11900
629567.12000	3673555.40000	00000.11899
631067.12000	3674755.40000	00000.11898
626767.12000	3663755.40000	00000.11897
626667.12000	3663555.40000	00000.11897
635367.12000	3679155.40000	00000.11897
627367.12000	3664955.40000	00000.11895
630067.12000	3675955.40000	00000.11895
627467.12000	3665155.40000	00000.11895
631067.12000	3669055.40000	00000.11894
635167.12000	3667055.40000	00000.11894
638667.12000	3670855.40000	00000.11894
631267.12000	3674555.40000	00000.11894
635067.12000	3677355.40000	00000.11893
634267.12000	3681955.40000	00000.11893
631067.12000	3674555.40000	00000.11893
635167.12000	3681255.40000	00000.11892
634467.12000	3676055.40000	00000.11890
627167.12000	3674255.40000	00000.11890
631267.12000	3676155.40000	00000.11890
634567.12000	3681555.40000	00000.11890
627067.12000	3674255.40000	00000.11890
634267.12000	3669655.40000	00000.11889
627267.12000	3674255.40000	00000.11889

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3664155.40000	00000.11888
629967.12000	3672955.40000	00000.11888
627067.12000	3664355.40000	00000.11888
626867.12000	3663955.40000	00000.11888
634067.12000	3682255.40000	00000.11887
631067.12000	3676055.40000	00000.11887
630967.12000	3668455.40000	00000.11887
627267.12000	3664755.40000	00000.11887
629667.12000	3676055.40000	00000.11886
625567.12000	3670155.40000	00000.11886
630467.12000	3669555.40000	00000.11886
634267.12000	3682155.40000	00000.11885
634867.12000	3680355.40000	00000.11885
635567.12000	3680955.40000	00000.11885
633667.12000	3669655.40000	00000.11884
631367.12000	3675455.40000	00000.11884
630367.12000	3676055.40000	00000.11884
627267.12000	3673755.40000	00000.11884
627367.12000	3674255.40000	00000.11883
631367.12000	3676055.40000	00000.11883
635167.12000	3679555.40000	00000.11882
629367.12000	3673655.40000	00000.11881
630067.12000	3667055.40000	00000.11881
632967.12000	3670355.40000	00000.11880
631167.12000	3674555.40000	00000.11880
627767.12000	3666455.40000	00000.11880
633067.12000	3670455.40000	00000.11880
627367.12000	3673755.40000	00000.11879
637367.12000	3667955.40000	00000.11879
635267.12000	3667555.40000	00000.11879
630967.12000	3668855.40000	00000.11879
635167.12000	3670655.40000	00000.11878
631467.12000	3674555.40000	00000.11878
635467.12000	3680955.40000	00000.11876
635167.12000	3679755.40000	00000.11876
631767.12000	3669355.40000	00000.11875
634367.12000	3675855.40000	00000.11875
627967.12000	3674455.40000	00000.11874
634867.12000	3681855.40000	00000.11874
632867.12000	3669355.40000	00000.11874
630967.12000	3668755.40000	00000.11873
630667.12000	3675955.40000	00000.11872
627467.12000	3674255.40000	00000.11871
632467.12000	3669255.40000	00000.11870
629767.12000	3676555.40000	00000.11869
635067.12000	3679755.40000	00000.11868

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3667255.40000	00000.11867
630767.12000	3675855.40000	00000.11867
632067.12000	3670255.40000	00000.11866
635067.12000	3676855.40000	00000.11865
634367.12000	3681755.40000	00000.11865
628967.12000	3674055.40000	00000.11865
633567.12000	3683055.40000	00000.11864
630667.12000	3676055.40000	00000.11863
628867.12000	3672955.40000	00000.11863
634967.12000	3681855.40000	00000.11862
629467.12000	3673155.40000	00000.11862
629467.12000	3673255.40000	00000.11862
628067.12000	3674455.40000	00000.11862
629867.12000	3669155.40000	00000.11862
627867.12000	3674655.40000	00000.11861
638467.12000	3675055.40000	00000.11861
638831.60000	3670919.41000	00000.11860
633867.12000	3682855.40000	00000.11859
629067.12000	3673855.40000	00000.11859
631367.12000	3675555.40000	00000.11858
631367.12000	3675955.40000	00000.11858
627867.12000	3674355.40000	00000.11857
629567.12000	3673455.40000	00000.11856
634967.12000	3681955.40000	00000.11856
628667.12000	3672955.40000	00000.11856
637067.12000	3670855.40000	00000.11855
631367.12000	3674555.40000	00000.11853
632967.12000	3670255.40000	00000.11853
627567.12000	3674255.40000	00000.11852
630267.12000	3667455.40000	00000.11851
633767.12000	3682955.40000	00000.11851
630967.12000	3676155.40000	00000.11849
630367.12000	3668955.40000	00000.11847
635067.12000	3677255.40000	00000.11847
634767.12000	3669955.40000	00000.11846
634867.12000	3679355.40000	00000.11846
630467.12000	3669455.40000	00000.11846
638667.12000	3668155.40000	00000.11846
638567.12000	3668155.40000	00000.11845
629867.12000	3672855.40000	00000.11845
626967.12000	3674055.40000	00000.11845
638767.12000	3670055.40000	00000.11845
635267.12000	3679655.40000	00000.11844
634867.12000	3680255.40000	00000.11843
631367.12000	3675655.40000	00000.11842
629167.12000	3665355.40000	00000.11842

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3677355.40000	00000.11841
635167.12000	3674155.40000	00000.11841
629167.12000	3673055.40000	00000.11841
629667.12000	3676155.40000	00000.11841
631167.12000	3676055.40000	00000.11839
631467.12000	3669455.40000	00000.11839
628667.12000	3673055.40000	00000.11838
628167.12000	3674455.40000	00000.11838
633867.12000	3669655.40000	00000.11837
629067.12000	3665155.40000	00000.11837
628667.12000	3672855.40000	00000.11837
630967.12000	3674555.40000	00000.11837
627767.12000	3673755.40000	00000.11837
630267.12000	3676055.40000	00000.11836
630367.12000	3667655.40000	00000.11836
630467.12000	3667855.40000	00000.11835
638667.12000	3670155.40000	00000.11835
630567.12000	3673055.40000	00000.11834
635167.12000	3678355.40000	00000.11834
635267.12000	3681255.40000	00000.11834
632567.12000	3670155.40000	00000.11834
628567.12000	3674355.40000	00000.11833
627667.12000	3673755.40000	00000.11833
635367.12000	3680855.40000	00000.11832
634867.12000	3681955.40000	00000.11832
629267.12000	3672955.40000	00000.11832
634367.12000	3681655.40000	00000.11831
631267.12000	3675155.40000	00000.11831
628467.12000	3674355.40000	00000.11830
627067.12000	3673855.40000	00000.11830
628967.12000	3664955.40000	00000.11829
628267.12000	3674455.40000	00000.11829
625467.12000	3670255.40000	00000.11829
630467.12000	3672955.40000	00000.11827
627067.12000	3674155.40000	00000.11827
638867.12000	3670155.40000	00000.11826
628767.12000	3674255.40000	00000.11826
630785.51000	3674495.45000	00000.11826
638467.12000	3668155.40000	00000.11826
635567.12000	3670255.40000	00000.11825
627667.12000	3674255.40000	00000.11825
635067.12000	3676955.40000	00000.11825
627867.12000	3673455.40000	00000.11825
638667.12000	3670055.40000	00000.11824
626867.12000	3673855.40000	00000.11824
630467.12000	3676055.40000	00000.11824

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3683055.40000	00000.11823
634567.12000	3676255.40000	00000.11823
631367.12000	3675755.40000	00000.11823
629667.12000	3675955.40000	00000.11822
628867.12000	3674055.40000	00000.11821
628867.12000	3664755.40000	00000.11820
635367.12000	3678955.40000	00000.11820
626967.12000	3673855.40000	00000.11819
627467.12000	3673755.40000	00000.11818
630267.12000	3669455.40000	00000.11817
633767.12000	3683055.40000	00000.11816
635167.12000	3679655.40000	00000.11815
635067.12000	3679655.40000	00000.11814
634367.12000	3669655.40000	00000.11814
628767.12000	3674155.40000	00000.11814
632467.12000	3670255.40000	00000.11814
637767.12000	3668255.40000	00000.11813
628967.12000	3673955.40000	00000.11813
635167.12000	3676955.40000	00000.11813
628667.12000	3674355.40000	00000.11813
630667.12000	3675855.40000	00000.11813
635067.12000	3679555.40000	00000.11812
634267.12000	3673855.40000	00000.11811
630467.12000	3672755.40000	00000.11810
628767.12000	3664555.40000	00000.11810
638767.12000	3670855.40000	00000.11809
625667.12000	3670855.40000	00000.11809
629467.12000	3673555.40000	00000.11808
631067.12000	3675955.40000	00000.11808
635467.12000	3678755.40000	00000.11807
629267.12000	3673655.40000	00000.11806
627867.12000	3673355.40000	00000.11806
628767.12000	3674355.40000	00000.11805
630067.12000	3670655.40000	00000.11805
631267.12000	3669355.40000	00000.11804
630467.12000	3669355.40000	00000.11804
627267.12000	3671955.40000	00000.11803
627867.12000	3673655.40000	00000.11803
634867.12000	3680155.40000	00000.11803
638367.12000	3670555.40000	00000.11802
627867.12000	3673555.40000	00000.11801
628567.12000	3664155.40000	00000.11801
633667.12000	3683055.40000	00000.11801
628367.12000	3674455.40000	00000.11801
627167.12000	3673855.40000	00000.11800
631867.12000	3669255.40000	00000.11800

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3663955.40000	00000.11800
628667.12000	3664355.40000	00000.11799
638367.12000	3674955.40000	00000.11798
628367.12000	3663755.40000	00000.11798
638667.12000	3668655.40000	00000.11797
632567.12000	3669255.40000	00000.11797
630367.12000	3669555.40000	00000.11796
629567.12000	3669055.40000	00000.11796
631167.12000	3669155.40000	00000.11795
628267.12000	3663555.40000	00000.11795
628067.12000	3667955.40000	00000.11795
625467.12000	3670355.40000	00000.11794
633067.12000	3670755.40000	00000.11794
631367.12000	3675855.40000	00000.11794
635067.12000	3677055.40000	00000.11794
626867.12000	3673955.40000	00000.11793
625567.12000	3670255.40000	00000.11792
627867.12000	3673255.40000	00000.11790
635067.12000	3677155.40000	00000.11790
635267.12000	3667655.40000	00000.11790
629667.12000	3675855.40000	00000.11790
630767.12000	3675755.40000	00000.11786
630867.12000	3674655.40000	00000.11786
629967.12000	3673055.40000	00000.11786
634967.12000	3679555.40000	00000.11786
628067.12000	3672955.40000	00000.11786
628167.12000	3663355.40000	00000.11785
635567.12000	3681055.40000	00000.11785
630967.12000	3674755.40000	00000.11785
627933.92000	3672568.71000	00000.11784
632967.12000	3670455.40000	00000.11784
634167.12000	3682155.40000	00000.11783
635567.12000	3678755.40000	00000.11783
634967.12000	3679655.40000	00000.11782
625767.12000	3671055.40000	00000.11782
629467.12000	3673355.40000	00000.11781
628767.12000	3673055.40000	00000.11781
627867.12000	3672955.40000	00000.11780
631067.12000	3668955.40000	00000.11779
627867.12000	3673155.40000	00000.11779
633967.12000	3669755.40000	00000.11778
628967.12000	3673855.40000	00000.11778
635567.12000	3680755.40000	00000.11776
634067.12000	3675355.40000	00000.11775
627867.12000	3673055.40000	00000.11775
632167.12000	3669155.40000	00000.11774

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3673955.40000	00000.11774
635367.12000	3674155.40000	00000.11772
628067.12000	3663155.40000	00000.11772
638367.12000	3668155.40000	00000.11770
629267.12000	3673055.40000	00000.11770
635367.12000	3668055.40000	00000.11769
635167.12000	3681355.40000	00000.11769
635567.12000	3679055.40000	00000.11768
629067.12000	3673055.40000	00000.11768
627967.12000	3674355.40000	00000.11768
635467.12000	3668255.40000	00000.11767
635267.12000	3679555.40000	00000.11767
635567.12000	3670355.40000	00000.11766
635367.12000	3679055.40000	00000.11765
634367.12000	3681555.40000	00000.11765
627767.12000	3665855.40000	00000.11763
627867.12000	3673755.40000	00000.11762
637867.12000	3668255.40000	00000.11762
633436.71000	3670503.23000	00000.11762
633967.12000	3682755.40000	00000.11761
638767.12000	3670255.40000	00000.11761
635167.12000	3677055.40000	00000.11759
629667.12000	3676255.40000	00000.11758
628767.12000	3674055.40000	00000.11758
628567.12000	3673055.40000	00000.11758
627967.12000	3662955.40000	00000.11758
626377.11000	3663027.46000	00000.11758
627567.12000	3673755.40000	00000.11757
635167.12000	3670755.40000	00000.11757
634167.12000	3669655.40000	00000.11757
632067.12000	3669155.40000	00000.11757
627767.12000	3674255.40000	00000.11757
638847.01000	3668622.73000	00000.11756
635267.12000	3679455.40000	00000.11755
632967.12000	3669355.40000	00000.11753
635367.12000	3680955.40000	00000.11753
627667.12000	3662355.40000	00000.11752
629367.12000	3673555.40000	00000.11751
627067.12000	3674055.40000	00000.11750
629467.12000	3673455.40000	00000.11750
633143.84000	3670688.20000	00000.11750
633067.12000	3669455.40000	00000.11750
629367.12000	3673055.40000	00000.11749
627567.12000	3662155.40000	00000.11749
633367.12000	3670455.40000	00000.11749
635167.12000	3667155.40000	00000.11749

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667955.40000	00000.11748
627767.12000	3662555.40000	00000.11748
635167.12000	3681455.40000	00000.11747
627867.12000	3662755.40000	00000.11747
628967.12000	3668355.40000	00000.11747
638867.12000	3670055.40000	00000.11746
629667.12000	3675755.40000	00000.11745
627867.12000	3673855.40000	00000.11745
635467.12000	3681055.40000	00000.11744
634167.12000	3682355.40000	00000.11743
634067.12000	3682555.40000	00000.11743
627767.12000	3673855.40000	00000.11741
637567.12000	3667555.40000	00000.11739
631167.12000	3675955.40000	00000.11738
638667.12000	3670755.40000	00000.11738
637667.12000	3667355.40000	00000.11737
634467.12000	3681655.40000	00000.11736
629367.12000	3673255.40000	00000.11735
631556.21000	3676699.65000	00000.11734
628367.12000	3674355.40000	00000.11734
632267.12000	3669155.40000	00000.11734
631567.12000	3674455.40000	00000.11732
631067.12000	3674855.40000	00000.11731
627267.12000	3673855.40000	00000.11730
628067.12000	3674355.40000	00000.11726
629767.12000	3669155.40000	00000.11726
629967.12000	3675855.40000	00000.11726
630467.12000	3673055.40000	00000.11725
627867.12000	3674255.40000	00000.11725
637467.12000	3667755.40000	00000.11725
631467.12000	3670155.40000	00000.11725
629267.12000	3673555.40000	00000.11724
638567.12000	3670055.40000	00000.11724
632667.12000	3669255.40000	00000.11724
638267.12000	3668155.40000	00000.11724
635067.12000	3681555.40000	00000.11723
631767.12000	3670155.40000	00000.11723
630067.12000	3666955.40000	00000.11722
628767.12000	3672955.40000	00000.11721
638467.12000	3670855.40000	00000.11719
630167.12000	3667155.40000	00000.11717
638467.12000	3668655.40000	00000.11717
630767.12000	3674555.40000	00000.11715
638267.12000	3674955.40000	00000.11713
627667.12000	3666055.40000	00000.11713
635167.12000	3678255.40000	00000.11712

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3673955.40000	00000.11710
628467.12000	3673055.40000	00000.11708
631167.12000	3675055.40000	00000.11708
634567.12000	3681655.40000	00000.11707
630267.12000	3667355.40000	00000.11707
634867.12000	3682255.40000	00000.11705
633567.12000	3669655.40000	00000.11705
625667.12000	3669055.40000	00000.11705
627667.12000	3665955.40000	00000.11704
635167.12000	3677155.40000	00000.11703
627467.12000	3673855.40000	00000.11702
628667.12000	3674155.40000	00000.11702
635267.12000	3667755.40000	00000.11701
638167.12000	3668155.40000	00000.11701
630767.12000	3675655.40000	00000.11701
631267.12000	3675255.40000	00000.11701
629105.38000	3673755.58000	00000.11701
637067.12000	3670755.40000	00000.11701
628467.12000	3674255.40000	00000.11700
627167.12000	3674155.40000	00000.11700
630667.12000	3667955.40000	00000.11699
630467.12000	3667755.40000	00000.11699
628367.12000	3674255.40000	00000.11699
635467.12000	3678655.40000	00000.11699
629167.12000	3673655.40000	00000.11698
634667.12000	3681455.40000	00000.11698
631967.12000	3670255.40000	00000.11697
634867.12000	3679455.40000	00000.11696
628067.12000	3674255.40000	00000.11695
634467.12000	3681855.40000	00000.11695
628867.12000	3673955.40000	00000.11695
635367.12000	3678855.40000	00000.11695
629967.12000	3669255.40000	00000.11695
630167.12000	3670655.40000	00000.11694
633167.12000	3670655.40000	00000.11694
634467.12000	3681555.40000	00000.11694
627367.12000	3673855.40000	00000.11693
629971.87000	3666778.54000	00000.11693
630367.12000	3667555.40000	00000.11692
633167.12000	3670555.40000	00000.11691
635267.12000	3681355.40000	00000.11690
630167.12000	3670555.40000	00000.11690
635367.12000	3681055.40000	00000.11690
628267.12000	3668355.40000	00000.11690
628667.12000	3674255.40000	00000.11689
635267.12000	3679355.40000	00000.11689

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634867.12000	3682055.40000	00000.11689
638767.12000	3668655.40000	00000.11688
631267.12000	3669255.40000	00000.11688
630067.12000	3669355.40000	00000.11686
630167.12000	3669455.40000	00000.11686
632867.12000	3670355.40000	00000.11685
631567.12000	3670155.40000	00000.11685
630667.12000	3675755.40000	00000.11685
634567.12000	3674055.40000	00000.11684
634167.12000	3675555.40000	00000.11684
625567.12000	3670355.40000	00000.11684
629067.12000	3673755.40000	00000.11683
633067.12000	3670555.40000	00000.11683
629367.12000	3673455.40000	00000.11682
635067.12000	3669955.40000	00000.11680
627967.12000	3672955.40000	00000.11680
629467.12000	3669055.40000	00000.11680
627767.12000	3666555.40000	00000.11680
629767.12000	3675755.40000	00000.11680
628667.12000	3674055.40000	00000.11679
627967.12000	3674255.40000	00000.11677
630167.12000	3675955.40000	00000.11677
628567.12000	3674255.40000	00000.11677
628967.12000	3673755.40000	00000.11677
630367.12000	3668855.40000	00000.11677
630067.12000	3670755.40000	00000.11677
632367.12000	3670355.40000	00000.11676
629267.12000	3673155.40000	00000.11675
638467.12000	3670255.40000	00000.11674
628867.12000	3673055.40000	00000.11671
638667.12000	3668755.40000	00000.11671
631167.12000	3669055.40000	00000.11671
631367.12000	3670155.40000	00000.11671
628767.12000	3668255.40000	00000.11670
630967.12000	3676055.40000	00000.11670
635267.12000	3670555.40000	00000.11670
634867.12000	3680055.40000	00000.11670
630467.12000	3669655.40000	00000.11669
627667.12000	3666155.40000	00000.11669
635567.12000	3681155.40000	00000.11668
628867.12000	3673855.40000	00000.11668
632267.12000	3670355.40000	00000.11668
625667.12000	3669155.40000	00000.11667
631967.12000	3669155.40000	00000.11666
635467.12000	3677255.40000	00000.11666
631067.12000	3674955.40000	00000.11666

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635579.25000	3680753.52000	00000.11664
632367.12000	3669155.40000	00000.11663
635267.12000	3677055.40000	00000.11663
627967.12000	3673855.40000	00000.11663
638667.12000	3670255.40000	00000.11662
634367.12000	3682055.40000	00000.11662
635567.12000	3678655.40000	00000.11661
629367.12000	3673155.40000	00000.11661
631567.12000	3669455.40000	00000.11660
629167.12000	3665255.40000	00000.11660
627667.12000	3673855.40000	00000.11660
631267.12000	3676055.40000	00000.11659
634967.12000	3682055.40000	00000.11659
629167.12000	3673555.40000	00000.11658
632767.12000	3669255.40000	00000.11658
630267.12000	3675955.40000	00000.11658
628167.12000	3674355.40000	00000.11658
634867.12000	3682155.40000	00000.11656
627567.12000	3673855.40000	00000.11654
629067.12000	3665055.40000	00000.11653
632867.12000	3670155.40000	00000.11652
631067.12000	3668855.40000	00000.11652
630967.12000	3675955.40000	00000.11651
638767.12000	3670755.40000	00000.11651
629367.12000	3673355.40000	00000.11649
627967.12000	3667755.40000	00000.11649
631167.12000	3670155.40000	00000.11648
631667.12000	3669355.40000	00000.11646
635567.12000	3677455.40000	00000.11646
628967.12000	3664855.40000	00000.11644
632667.12000	3670155.40000	00000.11643
632967.12000	3670755.40000	00000.11643
631267.12000	3675955.40000	00000.11643
629667.12000	3676355.40000	00000.11643
627167.12000	3674055.40000	00000.11642
627367.12000	3672155.40000	00000.11641
635167.12000	3677255.40000	00000.11640
637767.12000	3667055.40000	00000.11639
634567.12000	3669755.40000	00000.11638
630467.12000	3675955.40000	00000.11637
625667.12000	3669355.40000	00000.11635
627067.12000	3673955.40000	00000.11634
638467.12000	3670655.40000	00000.11634
638767.12000	3670355.40000	00000.11633
636293.03000	3666153.61000	00000.11633
634067.12000	3673755.40000	00000.11633

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3664655.40000	00000.11633
638367.12000	3668655.40000	00000.11632
627667.12000	3665855.40000	00000.11630
635367.12000	3681155.40000	00000.11629
632867.12000	3670455.40000	00000.11629
635267.12000	3679255.40000	00000.11629
638667.12000	3670355.40000	00000.11629
634067.12000	3682655.40000	00000.11628
634867.12000	3679955.40000	00000.11627
628767.12000	3673955.40000	00000.11627
627667.12000	3667055.40000	00000.11626
627167.12000	3673955.40000	00000.11625
635367.12000	3677155.40000	00000.11625
634567.12000	3670255.40000	00000.11624
633067.12000	3670655.40000	00000.11624
632967.12000	3670555.40000	00000.11623
628767.12000	3664455.40000	00000.11623
634867.12000	3679555.40000	00000.11622
628567.12000	3668155.40000	00000.11622
631267.12000	3675355.40000	00000.11622
627467.12000	3674155.40000	00000.11621
630667.12000	3675655.40000	00000.11620
627367.12000	3674155.40000	00000.11620
630467.12000	3669255.40000	00000.11618
635267.12000	3677155.40000	00000.11618
630567.12000	3669655.40000	00000.11618
627567.12000	3674155.40000	00000.11617
628167.12000	3674255.40000	00000.11616
635067.12000	3681655.40000	00000.11616
628367.12000	3673055.40000	00000.11615
635167.12000	3678155.40000	00000.11615
628367.12000	3663655.40000	00000.11614
628667.12000	3664255.40000	00000.11614
627267.12000	3674155.40000	00000.11614
628567.12000	3664055.40000	00000.11613
629667.12000	3669155.40000	00000.11613
627967.12000	3673755.40000	00000.11611
628467.12000	3663855.40000	00000.11611
628867.12000	3673755.40000	00000.11611
630767.12000	3675555.40000	00000.11611
632867.12000	3670255.40000	00000.11610
626367.12000	3663055.40000	00000.11610
635367.12000	3678755.40000	00000.11610
628767.12000	3673155.40000	00000.11609
634967.12000	3682155.40000	00000.11609
628267.12000	3674355.40000	00000.11608

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627667.12000	3665655.40000	00000.11608
627267.12000	3673955.40000	00000.11608
627667.12000	3674155.40000	00000.11607
638867.12000	3670255.40000	00000.11607
634067.12000	3669755.40000	00000.11606
638367.12000	3674855.40000	00000.11606
625667.12000	3669255.40000	00000.11605
631767.12000	3669255.40000	00000.11604
635467.12000	3678555.40000	00000.11604
635467.12000	3681155.40000	00000.11603
627967.12000	3673655.40000	00000.11603
638367.12000	3674455.40000	00000.11603
630567.12000	3669755.40000	00000.11603
631067.12000	3675855.40000	00000.11602
634967.12000	3682255.40000	00000.11602
628267.12000	3663455.40000	00000.11602
625667.12000	3669455.40000	00000.11601
626467.12000	3663255.40000	00000.11600
626667.12000	3663655.40000	00000.11600
627702.71000	3672553.29000	00000.11600
630267.12000	3674055.40000	00000.11599
629267.12000	3673255.40000	00000.11599
637367.12000	3668055.40000	00000.11599
634867.12000	3683055.40000	00000.11599
632467.12000	3669155.40000	00000.11598
634167.12000	3673755.40000	00000.11598
638567.12000	3670655.40000	00000.11597
638467.12000	3670455.40000	00000.11597
630267.12000	3670555.40000	00000.11595
631367.12000	3669355.40000	00000.11595
628867.12000	3673155.40000	00000.11595
634467.12000	3673955.40000	00000.11594
628067.12000	3674155.40000	00000.11594
632867.12000	3669255.40000	00000.11594
630267.12000	3670655.40000	00000.11592
628967.12000	3673055.40000	00000.11592
629067.12000	3673655.40000	00000.11592
630367.12000	3675955.40000	00000.11591
638067.12000	3668155.40000	00000.11591
626567.12000	3663455.40000	00000.11591
632167.12000	3670355.40000	00000.11591
629267.12000	3673455.40000	00000.11590
628167.12000	3663255.40000	00000.11590
627567.12000	3673955.40000	00000.11590
627867.12000	3666855.40000	00000.11589
638667.12000	3669955.40000	00000.11589

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3669555.40000	00000.11589
627767.12000	3666955.40000	00000.11589
634167.12000	3682455.40000	00000.11589
632967.12000	3670855.40000	00000.11589
629567.12000	3675855.40000	00000.11588
629067.12000	3673555.40000	00000.11588
630367.12000	3670555.40000	00000.11588
629567.12000	3675955.40000	00000.11587
638367.12000	3670655.40000	00000.11587
628667.12000	3673155.40000	00000.11586
629167.12000	3673155.40000	00000.11586
638267.12000	3668655.40000	00000.11585
631267.12000	3675455.40000	00000.11584
635467.12000	3670455.40000	00000.11583
637767.12000	3667155.40000	00000.11583
627967.12000	3673455.40000	00000.11582
628667.12000	3673955.40000	00000.11582
638367.12000	3670855.40000	00000.11581
638367.12000	3674355.40000	00000.11581
635267.12000	3679155.40000	00000.11581
628267.12000	3673055.40000	00000.11580
628167.12000	3674155.40000	00000.11580
633967.12000	3669655.40000	00000.11580
634267.12000	3682255.40000	00000.11580
635567.12000	3677955.40000	00000.11580
627567.12000	3665455.40000	00000.11579
626767.12000	3663855.40000	00000.11578
631667.12000	3670155.40000	00000.11578
631167.12000	3675855.40000	00000.11577
631067.12000	3670155.40000	00000.11577
634267.12000	3675755.40000	00000.11576
638267.12000	3670855.40000	00000.11576
628067.12000	3663055.40000	00000.11576
628267.12000	3674155.40000	00000.11576
630567.12000	3675955.40000	00000.11575
635267.12000	3674155.40000	00000.11574
630567.12000	3667855.40000	00000.11573
627967.12000	3673555.40000	00000.11573
628167.12000	3668155.40000	00000.11573
632467.12000	3670355.40000	00000.11573
626867.12000	3664055.40000	00000.11572
630567.12000	3669555.40000	00000.11572
635567.12000	3678055.40000	00000.11572
626967.12000	3664255.40000	00000.11572
635367.12000	3677255.40000	00000.11571
627667.12000	3666255.40000	00000.11571

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3664655.40000	00000.11571
627067.12000	3664455.40000	00000.11570
631267.12000	3675555.40000	00000.11570
625667.12000	3669655.40000	00000.11569
638367.12000	3674555.40000	00000.11568
629567.12000	3675755.40000	00000.11568
634467.12000	3681955.40000	00000.11568
631667.12000	3675155.40000	00000.11568
628567.12000	3674055.40000	00000.11567
630167.12000	3667055.40000	00000.11567
635167.12000	3677355.40000	00000.11564
638767.12000	3669955.40000	00000.11564
638567.12000	3668755.40000	00000.11564
628267.12000	3674255.40000	00000.11564
631667.12000	3674855.40000	00000.11564
635467.12000	3674155.40000	00000.11564
630167.12000	3670755.40000	00000.11563
627467.12000	3673955.40000	00000.11563
625567.12000	3670555.40000	00000.11563
627967.12000	3673055.40000	00000.11562
630267.12000	3667255.40000	00000.11562
631267.12000	3675855.40000	00000.11562
627967.12000	3662855.40000	00000.11562
627667.12000	3673955.40000	00000.11562
635267.12000	3677255.40000	00000.11561
634567.12000	3670355.40000	00000.11561
634367.12000	3675955.40000	00000.11561
635567.12000	3677855.40000	00000.11561
627767.12000	3672555.40000	00000.11561
627267.12000	3664855.40000	00000.11558
634567.12000	3681755.40000	00000.11558
638367.12000	3670755.40000	00000.11558
627367.12000	3665055.40000	00000.11558
635267.12000	3681455.40000	00000.11558
627767.12000	3674155.40000	00000.11558
627967.12000	3673355.40000	00000.11557
630367.12000	3674155.40000	00000.11557
634867.12000	3682355.40000	00000.11556
630367.12000	3667455.40000	00000.11556
627367.12000	3673955.40000	00000.11556
630467.12000	3667655.40000	00000.11555
629867.12000	3669255.40000	00000.11554
627667.12000	3662255.40000	00000.11554
632567.12000	3670255.40000	00000.11554
627467.12000	3665255.40000	00000.11554
631267.12000	3675655.40000	00000.11553

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3675855.40000	00000.11553
638367.12000	3670455.40000	00000.11552
627867.12000	3662655.40000	00000.11552
627867.12000	3674155.40000	00000.11552
633967.12000	3682855.40000	00000.11551
631267.12000	3669155.40000	00000.11551
635267.12000	3667855.40000	00000.11551
627767.12000	3662455.40000	00000.11551
627567.12000	3662055.40000	00000.11550
635567.12000	3678155.40000	00000.11550
629321.18000	3672507.05000	00000.11549
638667.12000	3670655.40000	00000.11549
630667.12000	3675555.40000	00000.11548
635567.12000	3681255.40000	00000.11548
628767.12000	3673855.40000	00000.11547
630267.12000	3669555.40000	00000.11547
625667.12000	3669755.40000	00000.11543
630767.12000	3668055.40000	00000.11542
627967.12000	3673955.40000	00000.11542
629667.12000	3676455.40000	00000.11541
635167.12000	3678055.40000	00000.11541
628467.12000	3674155.40000	00000.11540
634667.12000	3676555.40000	00000.11540
627967.12000	3673255.40000	00000.11539
632967.12000	3670655.40000	00000.11539
627967.12000	3674155.40000	00000.11539
627867.12000	3673955.40000	00000.11538
638467.12000	3670555.40000	00000.11538
635567.12000	3678555.40000	00000.11538
627967.12000	3673155.40000	00000.11537
630367.12000	3668655.40000	00000.11536
631867.12000	3670255.40000	00000.11536
635267.12000	3670955.40000	00000.11535
630667.12000	3668655.40000	00000.11535
634767.12000	3683055.40000	00000.11534
635567.12000	3678255.40000	00000.11534
630867.12000	3668255.40000	00000.11533
632567.12000	3669155.40000	00000.11532
627767.12000	3667355.40000	00000.11532
631167.12000	3668955.40000	00000.11531
631867.12000	3669155.40000	00000.11531
627667.12000	3665755.40000	00000.11530
629167.12000	3673455.40000	00000.11530
634267.12000	3669555.40000	00000.11528
628967.12000	3673155.40000	00000.11527
631267.12000	3675755.40000	00000.11527

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3674055.40000	00000.11527
631267.12000	3670155.40000	00000.11525
638367.12000	3670255.40000	00000.11525
635367.12000	3678655.40000	00000.11524
631167.12000	3675155.40000	00000.11523
630967.12000	3675755.40000	00000.11522
638867.12000	3670855.40000	00000.11521
638867.12000	3670355.40000	00000.11520
629267.12000	3673355.40000	00000.11520
632867.12000	3670555.40000	00000.11520
635567.12000	3677755.40000	00000.11517
630967.12000	3675855.40000	00000.11517
638167.12000	3670855.40000	00000.11516
625667.12000	3669855.40000	00000.11516
632067.12000	3670355.40000	00000.11516
629367.12000	3669055.40000	00000.11516
625567.12000	3670455.40000	00000.11515
630767.12000	3675455.40000	00000.11514
627467.12000	3672355.40000	00000.11514
628367.12000	3674155.40000	00000.11512
635267.12000	3679055.40000	00000.11512
635367.12000	3681255.40000	00000.11511
635067.12000	3681755.40000	00000.11510
631667.12000	3674755.40000	00000.11510
637067.12000	3670655.40000	00000.11509
630467.12000	3670555.40000	00000.11509
631067.12000	3668755.40000	00000.11508
629067.12000	3673455.40000	00000.11508
628567.12000	3674155.40000	00000.11507
634867.12000	3679855.40000	00000.11507
631667.12000	3675255.40000	00000.11507
628967.12000	3673655.40000	00000.11506
634567.12000	3681455.40000	00000.11506
634467.12000	3669655.40000	00000.11506
632767.12000	3670155.40000	00000.11506
627667.12000	3666955.40000	00000.11505
627867.12000	3667555.40000	00000.11505
627667.12000	3667155.40000	00000.11505
628567.12000	3673955.40000	00000.11504
637367.12000	3668155.40000	00000.11504
632167.12000	3669055.40000	00000.11503
629567.12000	3669155.40000	00000.11503
631467.12000	3670255.40000	00000.11502
635367.12000	3677355.40000	00000.11501
634667.12000	3681355.40000	00000.11500
635467.12000	3677355.40000	00000.11499

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3676055.40000	00000.11499
630367.12000	3670655.40000	00000.11499
634667.12000	3676655.40000	00000.11498
631667.12000	3675055.40000	00000.11497
628067.12000	3673855.40000	00000.11497
628767.12000	3673755.40000	00000.11497
635167.12000	3667255.40000	00000.11496
635567.12000	3677555.40000	00000.11496
638767.12000	3668755.40000	00000.11496
632067.12000	3669055.40000	00000.11495
638367.12000	3675055.40000	00000.11494
627867.12000	3672555.40000	00000.11493
635267.12000	3677355.40000	00000.11492
630467.12000	3675855.40000	00000.11491
634367.12000	3673855.40000	00000.11489
628667.12000	3673855.40000	00000.11489
628967.12000	3673555.40000	00000.11486
631567.12000	3670255.40000	00000.11486
630167.12000	3670455.40000	00000.11486
632867.12000	3670755.40000	00000.11485
635467.12000	3681255.40000	00000.11485
634867.12000	3682455.40000	00000.11485
630267.12000	3670455.40000	00000.11484
638867.12000	3669955.40000	00000.11483
635167.12000	3681555.40000	00000.11483
629967.12000	3669355.40000	00000.11483
628267.12000	3674055.40000	00000.11482
629167.12000	3665155.40000	00000.11482
634367.12000	3682155.40000	00000.11481
625667.12000	3669955.40000	00000.11479
630467.12000	3669155.40000	00000.11478
635667.12000	3670255.40000	00000.11477
638567.12000	3670555.40000	00000.11477
638567.12000	3670355.40000	00000.11476
638367.12000	3674655.40000	00000.11476
630367.12000	3668755.40000	00000.11472
628867.12000	3673655.40000	00000.11472
627867.12000	3666955.40000	00000.11472
631067.12000	3675755.40000	00000.11471
629067.12000	3664955.40000	00000.11469
635167.12000	3677955.40000	00000.11469
630667.12000	3675455.40000	00000.11469
627767.12000	3673955.40000	00000.11468
634167.12000	3682555.40000	00000.11467
635367.12000	3678555.40000	00000.11467
632667.12000	3669155.40000	00000.11467

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635567.12000	3678355.40000	00000.11466
635167.12000	3677455.40000	00000.11465
638567.12000	3670255.40000	00000.11465
633267.12000	3670555.40000	00000.11465
638167.12000	3668655.40000	00000.11464
634867.12000	3679655.40000	00000.11462
632267.12000	3669055.40000	00000.11462
628167.12000	3673055.40000	00000.11462
638667.12000	3668855.40000	00000.11462
630567.12000	3668655.40000	00000.11461
628167.12000	3674055.40000	00000.11461
630267.12000	3670755.40000	00000.11460
628967.12000	3664755.40000	00000.11458
629867.12000	3675755.40000	00000.11456
638467.12000	3670155.40000	00000.11455
634567.12000	3681855.40000	00000.11455
638867.12000	3668655.40000	00000.11455
628067.12000	3673955.40000	00000.11454
635567.12000	3677655.40000	00000.11453
628967.12000	3673455.40000	00000.11453
633867.12000	3682955.40000	00000.11451
629167.12000	3673255.40000	00000.11451
636567.12000	3669455.40000	00000.11451
631167.12000	3670255.40000	00000.11451
635267.12000	3678955.40000	00000.11450
638467.12000	3668555.40000	00000.11450
638267.12000	3670755.40000	00000.11449
625667.12000	3670055.40000	00000.11449
631667.12000	3674955.40000	00000.11448
629167.12000	3673355.40000	00000.11448
634267.12000	3682355.40000	00000.11448
634867.12000	3682555.40000	00000.11447
628567.12000	3673855.40000	00000.11446
628867.12000	3664555.40000	00000.11445
630967.12000	3675655.40000	00000.11444
631267.12000	3670255.40000	00000.11443
630067.12000	3669455.40000	00000.11443
632767.12000	3670355.40000	00000.11443
634867.12000	3679755.40000	00000.11442
638167.12000	3670755.40000	00000.11442
635167.12000	3677555.40000	00000.11442
638367.12000	3668555.40000	00000.11441
630567.12000	3670555.40000	00000.11438
638567.12000	3668555.40000	00000.11437
629767.12000	3669255.40000	00000.11436
634667.12000	3669855.40000	00000.11436

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3670255.40000	00000.11435
630667.12000	3668755.40000	00000.11433
631467.12000	3674455.40000	00000.11433
628067.12000	3674055.40000	00000.11432
630467.12000	3668655.40000	00000.11432
628767.12000	3673655.40000	00000.11431
628767.12000	3664355.40000	00000.11431
634067.12000	3675455.40000	00000.11430
634367.12000	3669555.40000	00000.11430
638567.12000	3670455.40000	00000.11430
638067.12000	3668655.40000	00000.11430
625667.12000	3670155.40000	00000.11429
638767.12000	3670655.40000	00000.11429
632867.12000	3670655.40000	00000.11429
630567.12000	3667755.40000	00000.11429
630867.12000	3674755.40000	00000.11427
628667.12000	3664155.40000	00000.11425
628567.12000	3663955.40000	00000.11424
635067.12000	3681855.40000	00000.11423
637667.12000	3667455.40000	00000.11422
631067.12000	3675655.40000	00000.11422
625667.12000	3670755.40000	00000.11421
628467.12000	3663755.40000	00000.11420
631967.12000	3669055.40000	00000.11420
638367.12000	3670355.40000	00000.11419
625867.12000	3671255.40000	00000.11419
638667.12000	3668555.40000	00000.11419
634639.00000	3670194.95000	00000.11418
631367.12000	3669255.40000	00000.11418
634167.12000	3669555.40000	00000.11418
635367.12000	3681355.40000	00000.11417
628367.12000	3674055.40000	00000.11417
631167.12000	3675255.40000	00000.11417
635667.12000	3670355.40000	00000.11417
632767.12000	3670455.40000	00000.11417
635267.12000	3670655.40000	00000.11417
634767.12000	3674055.40000	00000.11416
637967.12000	3668155.40000	00000.11416
630367.12000	3669655.40000	00000.11416
630067.12000	3675855.40000	00000.11415
630967.12000	3674855.40000	00000.11414
637767.12000	3667255.40000	00000.11414
630167.12000	3675855.40000	00000.11413
627667.12000	3666355.40000	00000.11413
628567.12000	3673155.40000	00000.11413
630767.12000	3675355.40000	00000.11412

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3663555.40000	00000.11411
630367.12000	3667355.40000	00000.11411
630267.12000	3667155.40000	00000.11411
633867.12000	3669555.40000	00000.11411
630167.12000	3666955.40000	00000.11410
631467.12000	3669355.40000	00000.11410
634467.12000	3682055.40000	00000.11410
632767.12000	3669155.40000	00000.11410
632867.12000	3670855.40000	00000.11410
627367.12000	3674055.40000	00000.11410
632967.12000	3669255.40000	00000.11409
628267.12000	3663355.40000	00000.11407
638267.12000	3668555.40000	00000.11407
630467.12000	3670655.40000	00000.11407
635167.12000	3669955.40000	00000.11406
630467.12000	3667555.40000	00000.11406
638767.12000	3668555.40000	00000.11406
635567.12000	3678455.40000	00000.11405
625667.12000	3670255.40000	00000.11405
630567.12000	3675755.40000	00000.11404
630367.12000	3670455.40000	00000.11402
635467.12000	3678455.40000	00000.11401
635167.12000	3677855.40000	00000.11400
634667.12000	3681555.40000	00000.11400
628467.12000	3673955.40000	00000.11400
632367.12000	3669055.40000	00000.11400
634967.12000	3682355.40000	00000.11398
631267.12000	3669055.40000	00000.11398
637467.12000	3668155.40000	00000.11398
635067.12000	3674055.40000	00000.11397
638867.12000	3668555.40000	00000.11396
627567.12000	3665855.40000	00000.11395
628667.12000	3673755.40000	00000.11394
632367.12000	3670455.40000	00000.11394
635267.12000	3678855.40000	00000.11394
638367.12000	3674255.40000	00000.11394
628467.12000	3674055.40000	00000.11394
628067.12000	3673755.40000	00000.11394
633767.12000	3675055.40000	00000.11394
628167.12000	3663155.40000	00000.11394
628067.12000	3673055.40000	00000.11391
635167.12000	3681655.40000	00000.11391
638267.12000	3670555.40000	00000.11391
629567.12000	3675655.40000	00000.11391
635267.12000	3677455.40000	00000.11391
631067.12000	3675055.40000	00000.11390

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635467.12000	3677455.40000	00000.11389
630467.12000	3669755.40000	00000.11389
635367.12000	3677455.40000	00000.11388
631167.12000	3675755.40000	00000.11388
627967.12000	3667855.40000	00000.11388
638667.12000	3670555.40000	00000.11387
635467.12000	3677555.40000	00000.11387
634467.12000	3676155.40000	00000.11387
635567.12000	3681355.40000	00000.11387
638367.12000	3674755.40000	00000.11386
638767.12000	3670455.40000	00000.11386
629067.12000	3673155.40000	00000.11386
628067.12000	3673255.40000	00000.11385
630667.12000	3675355.40000	00000.11384
628067.12000	3673355.40000	00000.11383
628067.12000	3673155.40000	00000.11383
638267.12000	3670655.40000	00000.11382
635467.12000	3668355.40000	00000.11381
631367.12000	3670255.40000	00000.11380
630367.12000	3675855.40000	00000.11380
629667.12000	3676555.40000	00000.11379
627667.12000	3674055.40000	00000.11378
631667.12000	3670255.40000	00000.11378
628067.12000	3662955.40000	00000.11378
638767.12000	3670955.40000	00000.11377
629267.12000	3675655.40000	00000.11377
628367.12000	3673955.40000	00000.11377
638467.12000	3670055.40000	00000.11377
629267.12000	3675755.40000	00000.11377
638867.12000	3670755.40000	00000.11377
625667.12000	3670355.40000	00000.11376
628467.12000	3673855.40000	00000.11376
631267.12000	3676755.40000	00000.11376
638767.12000	3670555.40000	00000.11375
627567.12000	3665955.40000	00000.11375
630767.12000	3674655.40000	00000.11374
634667.12000	3681655.40000	00000.11374
634567.12000	3676355.40000	00000.11373
631167.12000	3668855.40000	00000.11373
630567.12000	3675655.40000	00000.11372
627467.12000	3674055.40000	00000.11371
627767.12000	3666655.40000	00000.11371
637467.12000	3667855.40000	00000.11371
631167.12000	3675355.40000	00000.11370
630567.12000	3670655.40000	00000.11370
636167.12000	3668755.40000	00000.11369

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3675355.40000	00000.11369
628067.12000	3673455.40000	00000.11368
627567.12000	3674055.40000	00000.11368
628667.12000	3673655.40000	00000.11368
628967.12000	3673255.40000	00000.11367
627567.12000	3665755.40000	00000.11367
634267.12000	3673755.40000	00000.11367
628467.12000	3668155.40000	00000.11366
625767.12000	3670955.40000	00000.11366
629667.12000	3675655.40000	00000.11366
629067.12000	3673255.40000	00000.11366
627767.12000	3674055.40000	00000.11365
638667.12000	3670455.40000	00000.11365
629567.12000	3676155.40000	00000.11365
627967.12000	3662755.40000	00000.11364
635367.12000	3677555.40000	00000.11364
630667.12000	3670555.40000	00000.11363
638667.12000	3668055.40000	00000.11362
634967.12000	3683055.40000	00000.11362
631667.12000	3669255.40000	00000.11361
628167.12000	3673955.40000	00000.11361
630467.12000	3669055.40000	00000.11360
634867.12000	3682655.40000	00000.11359
635167.12000	3677655.40000	00000.11358
628067.12000	3673655.40000	00000.11358
629867.12000	3669355.40000	00000.11357
630367.12000	3670755.40000	00000.11356
631967.12000	3670355.40000	00000.11356
635267.12000	3677555.40000	00000.11356
638467.12000	3668755.40000	00000.11355
630967.12000	3675555.40000	00000.11355
627867.12000	3662555.40000	00000.11354
634367.12000	3682255.40000	00000.11354
627967.12000	3674055.40000	00000.11354
635167.12000	3667355.40000	00000.11354
638567.12000	3668055.40000	00000.11354
629067.12000	3673355.40000	00000.11353
632267.12000	3670455.40000	00000.11353
627667.12000	3662155.40000	00000.11352
632767.12000	3670255.40000	00000.11352
634667.12000	3674055.40000	00000.11352
638067.12000	3670855.40000	00000.11352
631767.12000	3669155.40000	00000.11351
631567.12000	3670355.40000	00000.11351
634467.12000	3670355.40000	00000.11351
635267.12000	3678755.40000	00000.11351

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3668655.40000	00000.11350
630267.12000	3675855.40000	00000.11350
638267.12000	3670455.40000	00000.11349
627867.12000	3674055.40000	00000.11349
637667.12000	3670855.40000	00000.11349
631167.12000	3675455.40000	00000.11349
632467.12000	3669055.40000	00000.11347
627767.12000	3662355.40000	00000.11347
633667.12000	3675055.40000	00000.11346
637967.12000	3668655.40000	00000.11346
635367.12000	3668155.40000	00000.11345
638067.12000	3670755.40000	00000.11345
629267.12000	3675855.40000	00000.11345
628567.12000	3673755.40000	00000.11343
634567.12000	3676455.40000	00000.11343
631567.12000	3669355.40000	00000.11343
638167.12000	3668555.40000	00000.11343
630467.12000	3670455.40000	00000.11342
633767.12000	3669555.40000	00000.11342
630567.12000	3669455.40000	00000.11342
628867.12000	3673555.40000	00000.11342
633967.12000	3669555.40000	00000.11338
638167.12000	3670655.40000	00000.11338
629067.12000	3668455.40000	00000.11338
638667.12000	3670955.40000	00000.11338
635067.12000	3681955.40000	00000.11338
638467.12000	3670355.40000	00000.11337
635467.12000	3677655.40000	00000.11336
634867.12000	3674055.40000	00000.11335
632867.12000	3669155.40000	00000.11334
635367.12000	3678455.40000	00000.11334
625667.12000	3670455.40000	00000.11334
638567.12000	3669955.40000	00000.11334
630667.12000	3669855.40000	00000.11333
638767.12000	3668855.40000	00000.11333
631467.12000	3670355.40000	00000.11332
631167.12000	3675555.40000	00000.11332
637567.12000	3667655.40000	00000.11331
630567.12000	3675555.40000	00000.11330
630467.12000	3675755.40000	00000.11330
635267.12000	3681555.40000	00000.11330
635610.95000	3670197.84000	00000.11329
635167.12000	3677755.40000	00000.11328
630667.12000	3668855.40000	00000.11327
630467.12000	3668755.40000	00000.11327
628067.12000	3673555.40000	00000.11326

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3670755.40000	00000.11326
629667.12000	3669255.40000	00000.11325
631167.12000	3676755.40000	00000.11324
628867.12000	3673255.40000	00000.11324
629467.12000	3669155.40000	00000.11323
633967.12000	3683055.40000	00000.11323
635167.12000	3670055.40000	00000.11322
635267.12000	3670855.40000	00000.11322
638467.12000	3668055.40000	00000.11322
638867.12000	3670955.40000	00000.11321
632467.12000	3670455.40000	00000.11321
631767.12000	3670255.40000	00000.11321
634967.12000	3674055.40000	00000.11319
628267.12000	3673955.40000	00000.11319
638867.12000	3670655.40000	00000.11319
629367.12000	3675655.40000	00000.11318
635467.12000	3681355.40000	00000.11318
629467.12000	3675755.40000	00000.11317
628967.12000	3673355.40000	00000.11316
635467.12000	3677755.40000	00000.11312
638667.12000	3668955.40000	00000.11312
631167.12000	3675655.40000	00000.11311
627567.12000	3666055.40000	00000.11310
634167.12000	3675655.40000	00000.11310
628867.12000	3673455.40000	00000.11310
632667.12000	3670255.40000	00000.11310
630567.12000	3668755.40000	00000.11308
628467.12000	3673755.40000	00000.11308
629967.12000	3673855.40000	00000.11307
630767.12000	3675255.40000	00000.11305
634567.12000	3676555.40000	00000.11305
630167.12000	3669555.40000	00000.11304
635367.12000	3677655.40000	00000.11304
629267.12000	3675555.40000	00000.11304
631367.12000	3676755.40000	00000.11303
634667.12000	3681755.40000	00000.11303
638567.12000	3668855.40000	00000.11302
629267.12000	3675455.40000	00000.11302
634067.12000	3669655.40000	00000.11302
634067.12000	3673655.40000	00000.11301
638067.12000	3670655.40000	00000.11301
630767.12000	3670555.40000	00000.11301
636167.12000	3669155.40000	00000.11301
635467.12000	3677855.40000	00000.11301
634967.12000	3682455.40000	00000.11300
630667.12000	3674555.40000	00000.11300

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3673555.40000	00000.11299
627567.12000	3665655.40000	00000.11299
629167.12000	3665055.40000	00000.11298
632767.12000	3670555.40000	00000.11297
638167.12000	3674955.40000	00000.11297
635267.12000	3677655.40000	00000.11296
635467.12000	3678355.40000	00000.11295
634867.12000	3682755.40000	00000.11294
630667.12000	3670655.40000	00000.11292
638867.12000	3670455.40000	00000.11292
630667.12000	3675255.40000	00000.11292
637567.12000	3668155.40000	00000.11291
629367.12000	3669355.40000	00000.11291
632767.12000	3670655.40000	00000.11290
626367.12000	3663155.40000	00000.11289
632567.12000	3670355.40000	00000.11289
636267.12000	3669355.40000	00000.11289
636167.12000	3668855.40000	00000.11289
631867.12000	3669055.40000	00000.11288
630567.12000	3670455.40000	00000.11287
632567.12000	3669055.40000	00000.11286
629367.12000	3669455.40000	00000.11286
630739.26000	3668591.90000	00000.11283
628667.12000	3673555.40000	00000.11283
628467.12000	3673155.40000	00000.11283
629067.12000	3664855.40000	00000.11283
630667.12000	3667855.40000	00000.11282
628467.12000	3673655.40000	00000.11281
630567.12000	3675455.40000	00000.11280
635267.12000	3681655.40000	00000.11280
628367.12000	3673855.40000	00000.11280
630967.12000	3670155.40000	00000.11279
635367.12000	3681455.40000	00000.11279
629267.12000	3675955.40000	00000.11278
628567.12000	3673655.40000	00000.11277
626467.12000	3663355.40000	00000.11277
635367.12000	3670555.40000	00000.11276
637567.12000	3670855.40000	00000.11276
631667.12000	3674655.40000	00000.11275
631367.12000	3674455.40000	00000.11275
637067.12000	3670555.40000	00000.11275
635167.12000	3681755.40000	00000.11274
625667.12000	3670555.40000	00000.11274
636167.12000	3668955.40000	00000.11273
628967.12000	3664655.40000	00000.11269
629367.12000	3675555.40000	00000.11269

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636167.12000	3669055.40000	00000.11268
638867.12000	3668755.40000	00000.11268
628167.12000	3673855.40000	00000.11268
635267.12000	3678655.40000	00000.11265
630467.12000	3670755.40000	00000.11265
626567.12000	3663555.40000	00000.11263
629967.12000	3669455.40000	00000.11263
627867.12000	3667655.40000	00000.11263
632467.12000	3671755.40000	00000.11259
626667.12000	3663755.40000	00000.11258
630567.12000	3667655.40000	00000.11257
628367.12000	3673655.40000	00000.11257
636467.12000	3669455.40000	00000.11256
638267.12000	3670355.40000	00000.11256
635367.12000	3677755.40000	00000.11256
634567.12000	3676655.40000	00000.11255
638267.12000	3668055.40000	00000.11254
628867.12000	3668355.40000	00000.11254
632167.12000	3668955.40000	00000.11253
628767.12000	3673255.40000	00000.11252
628067.12000	3668055.40000	00000.11252
632067.12000	3668955.40000	00000.11252
628867.12000	3664455.40000	00000.11252
635367.12000	3678355.40000	00000.11252
629767.12000	3669355.40000	00000.11251
628867.12000	3673355.40000	00000.11250
630467.12000	3667455.40000	00000.11249
631367.12000	3669155.40000	00000.11248
628367.12000	3673755.40000	00000.11247
637867.12000	3667055.40000	00000.11247
630367.12000	3667255.40000	00000.11247
631067.12000	3675555.40000	00000.11247
638367.12000	3668055.40000	00000.11247
635467.12000	3677955.40000	00000.11246
630267.12000	3667055.40000	00000.11246
630967.12000	3675455.40000	00000.11246
626767.12000	3663955.40000	00000.11246
632767.12000	3670755.40000	00000.11245
628467.12000	3673555.40000	00000.11243
630067.12000	3670855.40000	00000.11242
628667.12000	3668255.40000	00000.11242
632367.12000	3671755.40000	00000.11241
626867.12000	3664155.40000	00000.11241
631667.12000	3676655.40000	00000.11241
630767.12000	3670655.40000	00000.11239
632867.12000	3670955.40000	00000.11239

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3677755.40000	00000.11239
635167.12000	3674055.40000	00000.11239
632667.12000	3669055.40000	00000.11239
628767.12000	3664255.40000	00000.11239
635267.12000	3678555.40000	00000.11238
638267.12000	3674855.40000	00000.11238
629367.12000	3669155.40000	00000.11238
628567.12000	3673555.40000	00000.11237
629567.12000	3676255.40000	00000.11236
638867.12000	3670555.40000	00000.11234
627067.12000	3664555.40000	00000.11234
626967.12000	3664355.40000	00000.11234
628667.12000	3664055.40000	00000.11233
630667.12000	3670455.40000	00000.11232
635567.12000	3670455.40000	00000.11232
628467.12000	3663655.40000	00000.11232
635167.12000	3667455.40000	00000.11232
638067.12000	3668555.40000	00000.11231
628567.12000	3663855.40000	00000.11231
630667.12000	3669755.40000	00000.11230
630467.12000	3675655.40000	00000.11230
629367.12000	3675755.40000	00000.11229
628167.12000	3673755.40000	00000.11226
627567.12000	3665555.40000	00000.11226
636967.12000	3669555.40000	00000.11225
631667.12000	3675455.40000	00000.11225
631267.12000	3668955.40000	00000.11224
627167.12000	3664755.40000	00000.11224
638567.12000	3670955.40000	00000.11223
627367.12000	3672055.40000	00000.11223
627567.12000	3666955.40000	00000.11223
630567.12000	3675355.40000	00000.11222
634167.12000	3673655.40000	00000.11222
637067.12000	3669555.40000	00000.11222
638067.12000	3670555.40000	00000.11219
630567.12000	3669855.40000	00000.11219
634367.12000	3670255.40000	00000.11218
630667.12000	3668955.40000	00000.11218
636867.12000	3669555.40000	00000.11216
637867.12000	3668655.40000	00000.11216
634967.12000	3682555.40000	00000.11216
630467.12000	3668855.40000	00000.11215
634767.12000	3682555.40000	00000.11215
638167.12000	3668055.40000	00000.11215
628367.12000	3663455.40000	00000.11214
634267.12000	3669455.40000	00000.11213

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3668955.40000	00000.11213
627467.12000	3665355.40000	00000.11213
629267.12000	3676055.40000	00000.11212
632167.12000	3670455.40000	00000.11212
627267.12000	3664955.40000	00000.11212
638367.12000	3670155.40000	00000.11212
631267.12000	3674455.40000	00000.11212
635267.12000	3667955.40000	00000.11210
627367.12000	3665155.40000	00000.11210
635367.12000	3677855.40000	00000.11209
628267.12000	3663255.40000	00000.11209
638167.12000	3670455.40000	00000.11209
633567.12000	3675055.40000	00000.11205
638667.12000	3669455.40000	00000.11205
634467.12000	3676355.40000	00000.11204
631267.12000	3670355.40000	00000.11204
638167.12000	3670555.40000	00000.11204
630061.05000	3670873.17000	00000.11203
632767.12000	3670855.40000	00000.11201
631167.12000	3668755.40000	00000.11200
634467.12000	3676255.40000	00000.11200
635467.12000	3678055.40000	00000.11200
638367.12000	3668755.40000	00000.11200
638767.12000	3669555.40000	00000.11199
637667.12000	3668155.40000	00000.11198
632767.12000	3669055.40000	00000.11198
628767.12000	3673455.40000	00000.11197
628567.12000	3673455.40000	00000.11196
630567.12000	3668855.40000	00000.11196
630667.12000	3675155.40000	00000.11193
628167.12000	3663055.40000	00000.11193
631067.12000	3670255.40000	00000.11193
630767.12000	3675155.40000	00000.11192
629767.12000	3675655.40000	00000.11192
631667.12000	3670355.40000	00000.11192
638767.12000	3669455.40000	00000.11191
634867.12000	3682855.40000	00000.11191
631967.12000	3668955.40000	00000.11190
634767.12000	3682255.40000	00000.11189
634767.12000	3682455.40000	00000.11188
628267.12000	3673855.40000	00000.11188
635467.12000	3678255.40000	00000.11187
631867.12000	3670355.40000	00000.11187
629367.12000	3675455.40000	00000.11186
632867.12000	3671055.40000	00000.11186
628267.12000	3673755.40000	00000.11186

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628167.12000	3673655.40000	00000.11185
630667.12000	3676755.40000	00000.11185
635167.12000	3667555.40000	00000.11185
634567.12000	3669655.40000	00000.11185
631067.12000	3668555.40000	00000.11184
637567.12000	3670755.40000	00000.11184
638667.12000	3669555.40000	00000.11184
635167.12000	3681855.40000	00000.11184
638767.12000	3668955.40000	00000.11183
635067.12000	3682055.40000	00000.11183
628667.12000	3673455.40000	00000.11183
635067.12000	3667055.40000	00000.11183
638267.12000	3675055.40000	00000.11182
637667.12000	3670755.40000	00000.11182
634267.12000	3675855.40000	00000.11182
633810.68000	3683660.85000	00000.11181
633767.12000	3675155.40000	00000.11181
634767.12000	3682155.40000	00000.11181
638667.12000	3669055.40000	00000.11181
628767.12000	3673355.40000	00000.11181
633852.89000	3675019.53000	00000.11180
632367.12000	3670555.40000	00000.11180
630567.12000	3676755.40000	00000.11178
628067.12000	3662855.40000	00000.11178
634767.12000	3682355.40000	00000.11178
629467.12000	3675655.40000	00000.11176
629267.12000	3676155.40000	00000.11176
635767.12000	3670255.40000	00000.11176
631567.12000	3674355.40000	00000.11176
629267.12000	3676255.40000	00000.11176
629467.12000	3675855.40000	00000.11175
634767.12000	3682655.40000	00000.11174
629567.12000	3669255.40000	00000.11173
630367.12000	3675755.40000	00000.11172
628167.12000	3673455.40000	00000.11171
630167.12000	3670855.40000	00000.11171
627667.12000	3667255.40000	00000.11170
632067.12000	3670455.40000	00000.11170
630767.12000	3670455.40000	00000.11169
630867.12000	3670555.40000	00000.11169
634667.12000	3683055.40000	00000.11168
630567.12000	3670755.40000	00000.11167
630967.12000	3668355.40000	00000.11167
635267.12000	3681755.40000	00000.11166
638667.12000	3669855.40000	00000.11166
629467.12000	3669455.40000	00000.11166

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3668955.40000	00000.11165
635267.12000	3678455.40000	00000.11165
633667.12000	3669555.40000	00000.11165
635267.12000	3677855.40000	00000.11164
632667.12000	3670355.40000	00000.11164
627667.12000	3666455.40000	00000.11163
628467.12000	3673455.40000	00000.11163
627667.12000	3666855.40000	00000.11163
627567.12000	3666155.40000	00000.11162
628267.12000	3673655.40000	00000.11162
634467.12000	3676455.40000	00000.11162
635467.12000	3681455.40000	00000.11160
627967.12000	3662655.40000	00000.11159
632743.08000	3671458.90000	00000.11159
628167.12000	3673355.40000	00000.11158
638867.12000	3668855.40000	00000.11158
625667.12000	3670655.40000	00000.11158
632367.12000	3668955.40000	00000.11158
637767.12000	3670855.40000	00000.11157
629967.12000	3675755.40000	00000.11157
633667.12000	3675155.40000	00000.11156
628167.12000	3673155.40000	00000.11154
628167.12000	3673255.40000	00000.11154
635567.12000	3681455.40000	00000.11153
632567.12000	3670455.40000	00000.11153
632667.12000	3670455.40000	00000.11152
627867.12000	3662455.40000	00000.11152
638167.12000	3670355.40000	00000.11152
630567.12000	3675255.40000	00000.11151
630967.12000	3674955.40000	00000.11150
630567.12000	3669355.40000	00000.11150
638767.12000	3669855.40000	00000.11150
629367.12000	3669555.40000	00000.11150
634767.12000	3681955.40000	00000.11149
635367.12000	3674055.40000	00000.11149
637767.12000	3667355.40000	00000.11148
634067.12000	3682755.40000	00000.11147
630467.12000	3675555.40000	00000.11147
629367.12000	3675855.40000	00000.11146
628167.12000	3673555.40000	00000.11144
627767.12000	3662255.40000	00000.11143
627667.12000	3662055.40000	00000.11143
630867.12000	3668155.40000	00000.11143
632667.12000	3670655.40000	00000.11143
632767.12000	3670955.40000	00000.11143
630467.12000	3668955.40000	00000.11143

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3669655.40000	00000.11142
628267.12000	3673155.40000	00000.11142
638267.12000	3670255.40000	00000.11141
636767.12000	3669555.40000	00000.11139
628367.12000	3673155.40000	00000.11139
629367.12000	3669255.40000	00000.11137
635367.12000	3677955.40000	00000.11137
635067.12000	3682155.40000	00000.11136
629867.12000	3669455.40000	00000.11136
638667.12000	3669755.40000	00000.11136
628367.12000	3673555.40000	00000.11135
632667.12000	3671455.40000	00000.11135
632267.12000	3670555.40000	00000.11134
627567.12000	3667055.40000	00000.11133
634767.12000	3682755.40000	00000.11132
630267.12000	3676755.40000	00000.11132
634067.12000	3669555.40000	00000.11131
629367.12000	3673755.40000	00000.11131
632467.12000	3670555.40000	00000.11130
637967.12000	3670655.40000	00000.11130
631667.12000	3669155.40000	00000.11130
637867.12000	3667155.40000	00000.11129
634967.12000	3682655.40000	00000.11129
630467.12000	3676755.40000	00000.11128
634167.12000	3669455.40000	00000.11126
631167.12000	3674455.40000	00000.11126
631067.12000	3675155.40000	00000.11125
629667.12000	3669355.40000	00000.11125
631467.12000	3676755.40000	00000.11125
628667.12000	3673255.40000	00000.11124
638667.12000	3669155.40000	00000.11124
627767.12000	3666755.40000	00000.11124
630767.12000	3667955.40000	00000.11123
638667.12000	3669655.40000	00000.11123
635367.12000	3670955.40000	00000.11122
627367.12000	3671955.40000	00000.11122
631667.12000	3676555.40000	00000.11121
631367.12000	3670355.40000	00000.11121
632467.12000	3668955.40000	00000.11121
638667.12000	3669255.40000	00000.11120
629367.12000	3675955.40000	00000.11120
637867.12000	3670855.40000	00000.11119
635067.12000	3669855.40000	00000.11119
627767.12000	3667455.40000	00000.11119
635367.12000	3678255.40000	00000.11118
635950.15000	3666380.36000	00000.11117

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3670555.40000	00000.11117
634067.12000	3683055.40000	00000.11117
631767.12000	3669055.40000	00000.11115
631667.12000	3674555.40000	00000.11115
634767.12000	3682055.40000	00000.11114
637767.12000	3668155.40000	00000.11114
638167.12000	3670255.40000	00000.11113
635767.12000	3670355.40000	00000.11113
634367.12000	3676055.40000	00000.11113
634467.12000	3676555.40000	00000.11112
627467.12000	3665655.40000	00000.11111
630167.12000	3670355.40000	00000.11111
635167.12000	3667655.40000	00000.11111
638667.12000	3669355.40000	00000.11110
629167.12000	3664955.40000	00000.11109
635467.12000	3678155.40000	00000.11109
631667.12000	3675555.40000	00000.11108
627467.12000	3665755.40000	00000.11108
631067.12000	3676755.40000	00000.11108
630067.12000	3675755.40000	00000.11107
629567.12000	3676355.40000	00000.11106
634867.12000	3682955.40000	00000.11105
629467.12000	3669355.40000	00000.11104
630767.12000	3676755.40000	00000.11103
631767.12000	3670355.40000	00000.11102
630667.12000	3669055.40000	00000.11102
634767.12000	3681455.40000	00000.11102
636167.12000	3669255.40000	00000.11102
637867.12000	3668155.40000	00000.11101
630667.12000	3667755.40000	00000.11101
637967.12000	3670755.40000	00000.11100
633867.12000	3675055.40000	00000.11100
629467.12000	3669555.40000	00000.11100
630867.12000	3670655.40000	00000.11100
638067.12000	3670455.40000	00000.11100
627567.12000	3666855.40000	00000.11097
635267.12000	3677955.40000	00000.11097
635367.12000	3678055.40000	00000.11096
629367.12000	3676055.40000	00000.11096
634767.12000	3682855.40000	00000.11095
628367.12000	3673455.40000	00000.11093
630267.12000	3670855.40000	00000.11092
629067.12000	3664755.40000	00000.11092
630167.12000	3676755.40000	00000.11091
638467.12000	3668855.40000	00000.11091
634367.12000	3669455.40000	00000.11090

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3669055.40000	00000.11089
632567.12000	3671555.40000	00000.11089
637567.12000	3670655.40000	00000.11089
632367.12000	3671655.40000	00000.11089
634367.12000	3670355.40000	00000.11088
634767.12000	3681555.40000	00000.11088
630067.12000	3673955.40000	00000.11088
637967.12000	3670855.40000	00000.11088
632967.12000	3669155.40000	00000.11088
630067.12000	3669555.40000	00000.11087
630667.12000	3675055.40000	00000.11087
637967.12000	3668555.40000	00000.11086
634567.12000	3670455.40000	00000.11084
632850.98000	3671088.96000	00000.11084
635645.99000	3666203.39000	00000.11084
631667.12000	3670455.40000	00000.11084
631567.12000	3669255.40000	00000.11083
638867.12000	3669855.40000	00000.11083
638467.12000	3670955.40000	00000.11083
635067.12000	3682255.40000	00000.11083
631467.12000	3669255.40000	00000.11082
630367.12000	3674255.40000	00000.11082
630167.12000	3675755.40000	00000.11082
638867.12000	3668955.40000	00000.11082
634767.12000	3681855.40000	00000.11082
630667.12000	3669955.40000	00000.11081
628667.12000	3673355.40000	00000.11081
634967.12000	3669855.40000	00000.11081
632567.12000	3668955.40000	00000.11080
634067.12000	3675555.40000	00000.11080
630567.12000	3668955.40000	00000.11080
638067.12000	3668755.40000	00000.11079
632667.12000	3670555.40000	00000.11079
635167.12000	3681955.40000	00000.11077
633220.91000	3675081.18000	00000.11077
630967.12000	3675355.40000	00000.11076
637467.12000	3667955.40000	00000.11075
628967.12000	3664555.40000	00000.11075
635267.12000	3681855.40000	00000.11074
630367.12000	3669755.40000	00000.11074
632567.12000	3671455.40000	00000.11074
630467.12000	3667355.40000	00000.11073
631867.12000	3668955.40000	00000.11073
630767.12000	3675055.40000	00000.11072
634793.14000	3681262.19000	00000.11072
630567.12000	3667555.40000	00000.11072

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3668055.40000	00000.11071
630667.12000	3670755.40000	00000.11071
627467.12000	3665555.40000	00000.11070
630567.12000	3675155.40000	00000.11070
634467.12000	3669555.40000	00000.11069
630367.12000	3667155.40000	00000.11069
627467.12000	3665855.40000	00000.11067
637967.12000	3668755.40000	00000.11066
631567.12000	3670455.40000	00000.11065
631567.12000	3676755.40000	00000.11065
635267.12000	3678355.40000	00000.11064
628267.12000	3673555.40000	00000.11064
630267.12000	3666955.40000	00000.11064
632667.12000	3670755.40000	00000.11064
634467.12000	3676655.40000	00000.11062
631067.12000	3675255.40000	00000.11062
630967.12000	3670555.40000	00000.11062
638167.12000	3668755.40000	00000.11061
634567.12000	3673955.40000	00000.11061
629267.12000	3676355.40000	00000.11061
637967.12000	3670455.40000	00000.11061
638267.12000	3668755.40000	00000.11060
630467.12000	3675455.40000	00000.11059
630867.12000	3674855.40000	00000.11058
631367.12000	3669055.40000	00000.11055
630867.12000	3670455.40000	00000.11054
629367.12000	3669955.40000	00000.11054
628867.12000	3664355.40000	00000.11053
633767.12000	3674955.40000	00000.11053
638067.12000	3670255.40000	00000.11051
637767.12000	3668655.40000	00000.11050
638767.12000	3669055.40000	00000.11048
632667.12000	3668955.40000	00000.11045
627767.12000	3666855.40000	00000.11045
634467.12000	3673855.40000	00000.11043
629467.12000	3675955.40000	00000.11043
638567.12000	3669055.40000	00000.11043
638067.12000	3670355.40000	00000.11042
637667.12000	3667555.40000	00000.11042
628767.12000	3664155.40000	00000.11041
630267.12000	3670355.40000	00000.11041
632567.12000	3671655.40000	00000.11039
631067.12000	3675455.40000	00000.11039
629467.12000	3669655.40000	00000.11038
634767.12000	3682955.40000	00000.11038
631067.12000	3675355.40000	00000.11037

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3678055.40000	00000.11037
628667.12000	3663955.40000	00000.11037
632067.12000	3668855.40000	00000.11036
631267.12000	3668855.40000	00000.11035
629767.12000	3669455.40000	00000.11034
632767.12000	3671355.40000	00000.11033
628567.12000	3663755.40000	00000.11033
629567.12000	3669655.40000	00000.11032
629367.12000	3676155.40000	00000.11032
632167.12000	3668855.40000	00000.11031
630367.12000	3676755.40000	00000.11031
632367.12000	3671855.40000	00000.11031
638967.12000	3670155.40000	00000.11030
638867.12000	3669655.40000	00000.11029
634967.12000	3682755.40000	00000.11029
628567.12000	3673255.40000	00000.11027
635367.12000	3678155.40000	00000.11027
638567.12000	3669855.40000	00000.11025
630267.12000	3674155.40000	00000.11025
631667.12000	3675655.40000	00000.11024
630867.12000	3675055.40000	00000.11024
634367.12000	3673755.40000	00000.11023
634867.12000	3669855.40000	00000.11023
628467.12000	3663555.40000	00000.11023
631667.12000	3676455.40000	00000.11022
627867.12000	3667755.40000	00000.11022
637867.12000	3668755.40000	00000.11021
631167.12000	3668655.40000	00000.11020
638867.12000	3669055.40000	00000.11019
629467.12000	3675455.40000	00000.11019
631167.12000	3670355.40000	00000.11019
635167.12000	3669855.40000	00000.11017
629567.12000	3669555.40000	00000.11016
629367.12000	3672455.40000	00000.11015
629567.12000	3669455.40000	00000.11013
638367.12000	3670055.40000	00000.11013
638667.12000	3675155.40000	00000.11013
633567.12000	3675155.40000	00000.11012
630367.12000	3670855.40000	00000.11011
631967.12000	3670455.40000	00000.11011
634567.12000	3681955.40000	00000.11010
628367.12000	3663355.40000	00000.11010
631067.12000	3674455.40000	00000.11010
635367.12000	3670655.40000	00000.11010
635167.12000	3667755.40000	00000.11009
632667.12000	3670855.40000	00000.11007

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3670455.40000	00000.11006
638767.12000	3669655.40000	00000.11006
635567.12000	3681555.40000	00000.11006
628267.12000	3663155.40000	00000.11005
637867.12000	3670755.40000	00000.11004
629467.12000	3675555.40000	00000.11004
637067.12000	3670455.40000	00000.11004
637667.12000	3670655.40000	00000.11003
629228.70000	3676576.34000	00000.11002
630767.12000	3670755.40000	00000.11001
634767.12000	3669855.40000	00000.10999
628467.12000	3673355.40000	00000.10999
635367.12000	3681555.40000	00000.10999
631467.12000	3670455.40000	00000.10999
629367.12000	3676255.40000	00000.10998
635267.12000	3669955.40000	00000.10998
631067.12000	3668455.40000	00000.10997
632267.12000	3668855.40000	00000.10995
637567.12000	3667755.40000	00000.10995
632767.12000	3668955.40000	00000.10995
638867.12000	3669155.40000	00000.10994
633567.12000	3669555.40000	00000.10993
638367.12000	3670955.40000	00000.10993
630867.12000	3676755.40000	00000.10993
630267.12000	3675755.40000	00000.10992
632667.12000	3671355.40000	00000.10992
627467.12000	3665455.40000	00000.10991
630367.12000	3675655.40000	00000.10991
629467.12000	3669955.40000	00000.10990
634067.12000	3673555.40000	00000.10990
629467.12000	3669255.40000	00000.10990
638867.12000	3669255.40000	00000.10989
628167.12000	3662955.40000	00000.10987
638567.12000	3669155.40000	00000.10986
638867.12000	3669455.40000	00000.10986
631967.12000	3668855.40000	00000.10986
632567.12000	3671355.40000	00000.10985
632567.12000	3670655.40000	00000.10984
635267.12000	3681955.40000	00000.10982
638867.12000	3669755.40000	00000.10982
628367.12000	3673355.40000	00000.10982
629567.12000	3676455.40000	00000.10982
628267.12000	3673455.40000	00000.10982
629267.12000	3676455.40000	00000.10981
638467.12000	3669955.40000	00000.10981
632567.12000	3670555.40000	00000.10981

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3671055.40000	00000.10980
632267.12000	3671655.40000	00000.10980
630667.12000	3674955.40000	00000.10978
630667.12000	3669155.40000	00000.10978
630967.12000	3670655.40000	00000.10978
638567.12000	3669255.40000	00000.10977
630567.12000	3675055.40000	00000.10977
634267.12000	3670255.40000	00000.10977
638267.12000	3670155.40000	00000.10976
629367.12000	3669655.40000	00000.10975
635667.12000	3681355.40000	00000.10975
630967.12000	3668255.40000	00000.10975
635267.12000	3678155.40000	00000.10975
628067.12000	3662755.40000	00000.10972
637567.12000	3670555.40000	00000.10972
630367.12000	3670355.40000	00000.10971
629667.12000	3669655.40000	00000.10971
634167.12000	3682655.40000	00000.10969
631667.12000	3676755.40000	00000.10969
635667.12000	3681255.40000	00000.10968
632467.12000	3671655.40000	00000.10968
638867.12000	3669355.40000	00000.10967
629267.12000	3676555.40000	00000.10967
630167.12000	3674055.40000	00000.10967
630467.12000	3675355.40000	00000.10967
632467.12000	3671455.40000	00000.10967
627967.12000	3667955.40000	00000.10966
637967.12000	3670355.40000	00000.10966
628567.12000	3673355.40000	00000.10964
631667.12000	3675755.40000	00000.10963
635167.12000	3682055.40000	00000.10963
630667.12000	3669655.40000	00000.10962
632367.12000	3668855.40000	00000.10961
634267.12000	3673655.40000	00000.10960
629467.12000	3676055.40000	00000.10960
635267.12000	3678255.40000	00000.10959
635267.12000	3674055.40000	00000.10959
630967.12000	3670455.40000	00000.10958
638767.12000	3669155.40000	00000.10957
626367.12000	3663255.40000	00000.10957
625767.12000	3670855.40000	00000.10957
638567.12000	3669355.40000	00000.10956
630567.12000	3669055.40000	00000.10956
625867.12000	3671155.40000	00000.10955
638967.12000	3670255.40000	00000.10955
631067.12000	3670555.40000	00000.10955

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627567.12000	3666255.40000	00000.10955
637767.12000	3668755.40000	00000.10954
629967.12000	3669555.40000	00000.10954
629367.12000	3676355.40000	00000.10953
634767.12000	3681355.40000	00000.10952
635367.12000	3670755.40000	00000.10951
635067.12000	3667155.40000	00000.10950
627467.12000	3665955.40000	00000.10950
627967.12000	3662555.40000	00000.10950
630767.12000	3670055.40000	00000.10949
631667.12000	3676355.40000	00000.10949
638867.12000	3669555.40000	00000.10948
633967.12000	3669455.40000	00000.10948
638167.12000	3670155.40000	00000.10948
637767.12000	3670755.40000	00000.10948
632667.12000	3670955.40000	00000.10948
633967.12000	3682955.40000	00000.10947
638767.12000	3669255.40000	00000.10946
638667.12000	3667955.40000	00000.10946
630867.12000	3668055.40000	00000.10946
630767.12000	3674955.40000	00000.10945
634267.12000	3682455.40000	00000.10944
632767.12000	3671255.40000	00000.10944
627867.12000	3662355.40000	00000.10944
626567.12000	3663655.40000	00000.10942
626467.12000	3663455.40000	00000.10941
638267.12000	3670955.40000	00000.10939
634767.12000	3673955.40000	00000.10938
633367.12000	3675155.40000	00000.10938
637867.12000	3670455.40000	00000.10936
632467.12000	3671355.40000	00000.10936
630767.12000	3674755.40000	00000.10935
627767.12000	3662155.40000	00000.10935
637767.12000	3668555.40000	00000.10935
638767.12000	3669355.40000	00000.10934
630967.12000	3675055.40000	00000.10933
634667.12000	3670555.40000	00000.10933
634967.12000	3682855.40000	00000.10933
635467.12000	3674055.40000	00000.10932
638167.12000	3674855.40000	00000.10932
638967.12000	3670055.40000	00000.10932
630367.12000	3675555.40000	00000.10932
630067.12000	3676755.40000	00000.10931
628267.12000	3673355.40000	00000.10931
632467.12000	3668855.40000	00000.10931
634167.12000	3675755.40000	00000.10930

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3668455.40000	00000.10930
635667.12000	3681055.40000	00000.10929
630467.12000	3670855.40000	00000.10929
635367.12000	3681655.40000	00000.10929
638567.12000	3667955.40000	00000.10928
634067.12000	3682855.40000	00000.10928
634367.12000	3676155.40000	00000.10927
628467.12000	3673255.40000	00000.10927
630467.12000	3670355.40000	00000.10927
635067.12000	3673955.40000	00000.10926
628167.12000	3668255.40000	00000.10926
628267.12000	3673255.40000	00000.10926
635467.12000	3670555.40000	00000.10925
634767.12000	3681755.40000	00000.10925
630167.12000	3669655.40000	00000.10924
630767.12000	3667855.40000	00000.10924
634367.12000	3676255.40000	00000.10923
638067.12000	3670155.40000	00000.10922
635167.12000	3682155.40000	00000.10920
634267.12000	3669355.40000	00000.10917
634467.12000	3670455.40000	00000.10917
630967.12000	3675255.40000	00000.10917
637667.12000	3668555.40000	00000.10917
635267.12000	3668055.40000	00000.10917
626667.12000	3663855.40000	00000.10915
632267.12000	3671755.40000	00000.10915
627767.12000	3667555.40000	00000.10914
631667.12000	3669055.40000	00000.10913
632367.12000	3671255.40000	00000.10912
638767.12000	3669755.40000	00000.10912
632267.12000	3671555.40000	00000.10912
629167.12000	3664855.40000	00000.10912
637867.12000	3670355.40000	00000.10911
637667.12000	3670955.40000	00000.10911
631667.12000	3675855.40000	00000.10910
627467.12000	3672255.40000	00000.10909
629467.12000	3676155.40000	00000.10908
637067.12000	3670355.40000	00000.10908
632367.12000	3671555.40000	00000.10908
632467.12000	3671555.40000	00000.10907
635667.12000	3681155.40000	00000.10907
637867.12000	3667255.40000	00000.10906
631767.12000	3668955.40000	00000.10906
628567.12000	3668255.40000	00000.10905
632467.12000	3671255.40000	00000.10905
630967.12000	3676755.40000	00000.10904

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3664055.40000	00000.10904
630567.12000	3669255.40000	00000.10904
637467.12000	3668055.40000	00000.10904
634467.12000	3682155.40000	00000.10903
631867.12000	3670455.40000	00000.10903
634067.12000	3669455.40000	00000.10903
635667.12000	3670455.40000	00000.10903
632567.12000	3671255.40000	00000.10903
631367.12000	3670455.40000	00000.10902
629567.12000	3669355.40000	00000.10902
635867.12000	3670255.40000	00000.10902
632367.12000	3671355.40000	00000.10901
629567.12000	3669955.40000	00000.10899
630067.12000	3672455.40000	00000.10898
632567.12000	3668855.40000	00000.10897
633467.12000	3675155.40000	00000.10897
637867.12000	3668555.40000	00000.10896
629567.12000	3675555.40000	00000.10895
626867.12000	3664255.40000	00000.10895
634667.12000	3673955.40000	00000.10894
630667.12000	3667655.40000	00000.10894
637067.12000	3670255.40000	00000.10893
629067.12000	3664655.40000	00000.10891
635667.12000	3681455.40000	00000.10891
638367.12000	3668855.40000	00000.10891
634367.12000	3676355.40000	00000.10890
631667.12000	3676255.40000	00000.10890
631067.12000	3668355.40000	00000.10889
637967.12000	3668055.40000	00000.10888
635267.12000	3682055.40000	00000.10887
629567.12000	3675455.40000	00000.10887
626967.12000	3664455.40000	00000.10886
629667.12000	3669555.40000	00000.10886
635067.12000	3682355.40000	00000.10886
632167.12000	3670555.40000	00000.10884
637867.12000	3670555.40000	00000.10884
635667.12000	3680955.40000	00000.10883
630567.12000	3670355.40000	00000.10883
630867.12000	3670755.40000	00000.10883
632667.12000	3671255.40000	00000.10882
631667.12000	3670555.40000	00000.10881
638467.12000	3667955.40000	00000.10881
637667.12000	3668655.40000	00000.10881
635567.12000	3674155.40000	00000.10881
631867.12000	3668855.40000	00000.10880
632767.12000	3671155.40000	00000.10879

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3667455.40000	00000.10878
630467.12000	3669855.40000	00000.10878
627067.12000	3664655.40000	00000.10877
637567.12000	3668655.40000	00000.10876
634667.12000	3681855.40000	00000.10876
633267.12000	3675155.40000	00000.10876
631467.12000	3669155.40000	00000.10876
633867.12000	3669455.40000	00000.10875
630567.12000	3674955.40000	00000.10875
630467.12000	3667255.40000	00000.10874
632567.12000	3670755.40000	00000.10873
637767.12000	3670655.40000	00000.10873
627667.12000	3666555.40000	00000.10872
637467.12000	3668655.40000	00000.10872
629259.52000	3675389.46000	00000.10871
628967.12000	3664455.40000	00000.10870
630367.12000	3675455.40000	00000.10870
630367.12000	3667055.40000	00000.10870
630467.12000	3675255.40000	00000.10868
632367.12000	3671455.40000	00000.10866
631067.12000	3670455.40000	00000.10866
637867.12000	3670655.40000	00000.10865
627167.12000	3664855.40000	00000.10863
637967.12000	3667055.40000	00000.10863
630667.12000	3674855.40000	00000.10862
629667.12000	3669455.40000	00000.10862
632667.12000	3668855.40000	00000.10862
635267.12000	3682155.40000	00000.10862
634167.12000	3673555.40000	00000.10861
638467.12000	3668955.40000	00000.10860
633367.12000	3675255.40000	00000.10860
631667.12000	3675955.40000	00000.10860
630167.12000	3670255.40000	00000.10859
637067.12000	3670155.40000	00000.10858
629767.12000	3669655.40000	00000.10858
632667.12000	3671155.40000	00000.10857
629367.12000	3669855.40000	00000.10857
635067.12000	3683055.40000	00000.10856
634167.12000	3669355.40000	00000.10856
631467.12000	3674355.40000	00000.10856
629867.12000	3675655.40000	00000.10855
634967.12000	3673955.40000	00000.10855
630867.12000	3674955.40000	00000.10854
634367.12000	3676455.40000	00000.10854
635067.12000	3667255.40000	00000.10853
634267.12000	3675955.40000	00000.10853

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3670655.40000	00000.10853
638267.12000	3667955.40000	00000.10852
627367.12000	3665555.40000	00000.10852
630867.12000	3670155.40000	00000.10852
628867.12000	3664255.40000	00000.10850
631367.12000	3668955.40000	00000.10850
627567.12000	3667155.40000	00000.10849
627467.12000	3666855.40000	00000.10849
627267.12000	3665055.40000	00000.10849
638367.12000	3667955.40000	00000.10849
629567.12000	3676555.40000	00000.10849
630167.12000	3670155.40000	00000.10849
630567.12000	3670855.40000	00000.10849
634667.12000	3669755.40000	00000.10848
635567.12000	3681655.40000	00000.10847
635167.12000	3682255.40000	00000.10847
633667.12000	3674955.40000	00000.10847
625637.24000	3668391.52000	00000.10845
630967.12000	3675155.40000	00000.10845
629967.12000	3672455.40000	00000.10844
637167.12000	3668655.40000	00000.10844
629367.12000	3676455.40000	00000.10843
632867.12000	3668955.40000	00000.10842
631567.12000	3669155.40000	00000.10842
627367.12000	3665455.40000	00000.10841
629467.12000	3676255.40000	00000.10840
628767.12000	3664055.40000	00000.10840
631167.12000	3670555.40000	00000.10840
638567.12000	3669755.40000	00000.10839
633767.12000	3675255.40000	00000.10839
627367.12000	3665255.40000	00000.10839
637567.12000	3668555.40000	00000.10838
631567.12000	3670555.40000	00000.10837
629367.12000	3676555.40000	00000.10836
633667.12000	3675255.40000	00000.10836
631267.12000	3668755.40000	00000.10836
631667.12000	3676155.40000	00000.10835
631667.12000	3674455.40000	00000.10834
637867.12000	3670255.40000	00000.10834
628567.12000	3663655.40000	00000.10834
637667.12000	3668755.40000	00000.10833
628667.12000	3663855.40000	00000.10833
635435.95000	3684262.01000	00000.10833
630167.12000	3672455.40000	00000.10833
634567.12000	3682055.40000	00000.10832
635867.12000	3670355.40000	00000.10831

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3669555.40000	00000.10830
635267.12000	3670055.40000	00000.10830
629867.12000	3670055.40000	00000.10830
634667.12000	3670655.40000	00000.10829
637967.12000	3670255.40000	00000.10828
630667.12000	3670355.40000	00000.10827
638567.12000	3675155.40000	00000.10826
637567.12000	3670455.40000	00000.10826
638467.12000	3669855.40000	00000.10826
632167.12000	3668755.40000	00000.10826
629667.12000	3669755.40000	00000.10826
637967.12000	3670155.40000	00000.10824
637767.12000	3670955.40000	00000.10824
630267.12000	3669755.40000	00000.10823
630567.12000	3669155.40000	00000.10823
638267.12000	3668855.40000	00000.10823
634867.12000	3673955.40000	00000.10822
632067.12000	3668755.40000	00000.10822
632267.12000	3671955.40000	00000.10822
635367.12000	3681755.40000	00000.10821
634967.12000	3682955.40000	00000.10818
631267.12000	3670455.40000	00000.10818
633267.12000	3675255.40000	00000.10817
627367.12000	3665655.40000	00000.10816
631667.12000	3676055.40000	00000.10815
627667.12000	3667355.40000	00000.10815
628467.12000	3663455.40000	00000.10814
630767.12000	3674855.40000	00000.10813
628396.34000	3668545.66000	00000.10813
632367.12000	3670655.40000	00000.10812
634700.66000	3670888.58000	00000.10812
631767.12000	3670555.40000	00000.10812
632467.12000	3670655.40000	00000.10810
637767.12000	3667455.40000	00000.10810
631167.12000	3668555.40000	00000.10810
637467.12000	3670855.40000	00000.10808
632567.12000	3670855.40000	00000.10807
632567.12000	3671155.40000	00000.10807
629467.12000	3672455.40000	00000.10806
632267.12000	3668755.40000	00000.10805
637067.12000	3670055.40000	00000.10805
629467.12000	3676355.40000	00000.10805
625767.12000	3669055.40000	00000.10805
630367.12000	3675355.40000	00000.10804
637667.12000	3670555.40000	00000.10804
628367.12000	3673255.40000	00000.10803

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3670355.40000	00000.10803
638067.12000	3670055.40000	00000.10802
635367.12000	3670855.40000	00000.10802
637267.12000	3668655.40000	00000.10801
633467.12000	3669555.40000	00000.10801
638167.12000	3670955.40000	00000.10800
628367.12000	3663255.40000	00000.10799
637467.12000	3670755.40000	00000.10799
630261.43000	3674202.59000	00000.10798
630467.12000	3675155.40000	00000.10797
632167.12000	3671555.40000	00000.10796
627567.12000	3666755.40000	00000.10796
628267.12000	3663055.40000	00000.10794
632767.12000	3668855.40000	00000.10794
629767.12000	3669755.40000	00000.10794
638167.12000	3670055.40000	00000.10794
630667.12000	3669255.40000	00000.10793
637067.12000	3669655.40000	00000.10792
625767.12000	3669155.40000	00000.10792
634567.12000	3669555.40000	00000.10792
634367.12000	3676555.40000	00000.10791
635467.12000	3681555.40000	00000.10791
627367.12000	3665355.40000	00000.10790
637467.12000	3670655.40000	00000.10790
629867.12000	3669555.40000	00000.10789
638267.12000	3674455.40000	00000.10788
628467.12000	3668255.40000	00000.10788
630667.12000	3674655.40000	00000.10788
629567.12000	3669755.40000	00000.10787
634767.12000	3681655.40000	00000.10786
638167.12000	3667955.40000	00000.10786
638567.12000	3669655.40000	00000.10784
631967.12000	3668755.40000	00000.10783
629767.12000	3670055.40000	00000.10782
627467.12000	3666955.40000	00000.10781
630167.12000	3674155.40000	00000.10780
632267.12000	3671255.40000	00000.10777
629467.12000	3676555.40000	00000.10777
632367.12000	3668755.40000	00000.10777
628167.12000	3662855.40000	00000.10777
629767.12000	3669555.40000	00000.10777
638267.12000	3670055.40000	00000.10776
637467.12000	3670555.40000	00000.10776
638367.12000	3669955.40000	00000.10774
638267.12000	3674555.40000	00000.10774
635067.12000	3682455.40000	00000.10773

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3670555.40000	00000.10773
630267.12000	3670255.40000	00000.10773
638567.12000	3669455.40000	00000.10773
632667.12000	3671055.40000	00000.10773
637767.12000	3670555.40000	00000.10771
634367.12000	3682355.40000	00000.10771
632267.12000	3671855.40000	00000.10771
635167.12000	3673955.40000	00000.10769
632167.12000	3671455.40000	00000.10769
629667.12000	3669955.40000	00000.10768
632967.12000	3669055.40000	00000.10767
634467.12000	3682255.40000	00000.10767
638967.12000	3670355.40000	00000.10766
634367.12000	3669355.40000	00000.10766
630667.12000	3670855.40000	00000.10765
630567.12000	3674855.40000	00000.10765
633867.12000	3675155.40000	00000.10765
627467.12000	3666055.40000	00000.10762
629867.12000	3669755.40000	00000.10761
631167.12000	3670455.40000	00000.10761
630767.12000	3670355.40000	00000.10760
630267.12000	3670155.40000	00000.10758
630967.12000	3670755.40000	00000.10757
628067.12000	3662655.40000	00000.10756
635167.12000	3667855.40000	00000.10755
632267.12000	3670655.40000	00000.10754
630967.12000	3668155.40000	00000.10753
632467.12000	3668755.40000	00000.10752
628767.12000	3668355.40000	00000.10752
630967.12000	3670255.40000	00000.10752
637567.12000	3670955.40000	00000.10752
637967.12000	3670055.40000	00000.10751
629667.12000	3675455.40000	00000.10751
632367.12000	3671155.40000	00000.10749
634167.12000	3682755.40000	00000.10748
630467.12000	3675055.40000	00000.10748
630667.12000	3674755.40000	00000.10747
638467.12000	3669755.40000	00000.10747
637467.12000	3670455.40000	00000.10744
632567.12000	3670955.40000	00000.10743
633467.12000	3675255.40000	00000.10743
627367.12000	3665755.40000	00000.10742
629967.12000	3670055.40000	00000.10742
634367.12000	3676655.40000	00000.10741
633867.12000	3675755.40000	00000.10741
627467.12000	3666755.40000	00000.10740

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3674355.40000	00000.10739
637967.12000	3666455.40000	00000.10739
634667.12000	3670855.40000	00000.10738
632467.12000	3671155.40000	00000.10737
630067.12000	3669655.40000	00000.10737
627967.12000	3662455.40000	00000.10733
630367.12000	3675255.40000	00000.10733
633567.12000	3675255.40000	00000.10733
635467.12000	3670955.40000	00000.10733
630867.12000	3667955.40000	00000.10733
634267.12000	3682555.40000	00000.10732
632267.12000	3671455.40000	00000.10732
635267.12000	3669855.40000	00000.10731
637367.12000	3668655.40000	00000.10730
627867.12000	3662255.40000	00000.10729
637367.12000	3668555.40000	00000.10728
629967.12000	3675655.40000	00000.10728
635367.12000	3681855.40000	00000.10728
631767.12000	3668855.40000	00000.10728
633867.12000	3675955.40000	00000.10728
635667.12000	3681555.40000	00000.10727
637767.12000	3670255.40000	00000.10726
627767.12000	3667655.40000	00000.10725
633868.30000	3676684.24000	00000.10724
633867.12000	3675855.40000	00000.10724
628167.12000	3668355.40000	00000.10723
631167.12000	3670655.40000	00000.10723
635267.12000	3682255.40000	00000.10722
630076.46000	3670087.06000	00000.10722
632567.12000	3668755.40000	00000.10722
627667.12000	3666655.40000	00000.10720
627767.12000	3662055.40000	00000.10719
629667.12000	3675555.40000	00000.10718
631267.12000	3670555.40000	00000.10717
630276.85000	3674325.90000	00000.10717
638467.12000	3669055.40000	00000.10716
635067.12000	3667355.40000	00000.10716
625767.12000	3669455.40000	00000.10714
634567.12000	3670555.40000	00000.10714
632067.12000	3671355.40000	00000.10714
637067.12000	3669955.40000	00000.10713
630367.12000	3670255.40000	00000.10713
637867.12000	3670155.40000	00000.10712
634067.12000	3675655.40000	00000.10711
630567.12000	3669955.40000	00000.10709
637767.12000	3670355.40000	00000.10709

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631867.12000	3670555.40000	00000.10708
631667.12000	3668955.40000	00000.10708
633767.12000	3669455.40000	00000.10707
637067.12000	3669755.40000	00000.10706
629167.12000	3664755.40000	00000.10704
634267.12000	3676155.40000	00000.10704
630667.12000	3669355.40000	00000.10704
629867.12000	3672455.40000	00000.10704
630767.12000	3667755.40000	00000.10702
637567.12000	3667855.40000	00000.10701
638167.12000	3668855.40000	00000.10700
627867.12000	3667855.40000	00000.10700
637567.12000	3668055.40000	00000.10699
635167.12000	3683055.40000	00000.10699
632267.12000	3671355.40000	00000.10699
634667.12000	3681955.40000	00000.10698
625767.12000	3669255.40000	00000.10698
638267.12000	3674655.40000	00000.10697
637667.12000	3667655.40000	00000.10696
637467.12000	3668555.40000	00000.10695
633867.12000	3676055.40000	00000.10694
629467.12000	3676455.40000	00000.10693
634167.12000	3670255.40000	00000.10693
634067.12000	3673455.40000	00000.10692
627667.12000	3666755.40000	00000.10692
629867.12000	3669655.40000	00000.10692
635667.12000	3670155.40000	00000.10690
635067.12000	3682555.40000	00000.10690
633867.12000	3676655.40000	00000.10690
634267.12000	3676055.40000	00000.10690
634567.12000	3683055.40000	00000.10689
637967.12000	3667155.40000	00000.10688
631867.12000	3668755.40000	00000.10688
630767.12000	3670855.40000	00000.10686
637467.12000	3670355.40000	00000.10686
637767.12000	3670455.40000	00000.10685
637767.12000	3670155.40000	00000.10685
632667.12000	3668755.40000	00000.10683
629067.12000	3664555.40000	00000.10683
630467.12000	3674955.40000	00000.10682
631467.12000	3670555.40000	00000.10680
634267.12000	3676255.40000	00000.10679
629467.12000	3669855.40000	00000.10676
632167.12000	3671755.40000	00000.10676
633867.12000	3673855.40000	00000.10675
634467.12000	3669455.40000	00000.10675

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637667.12000	3670455.40000	00000.10674
633867.12000	3673755.40000	00000.10674
632167.12000	3671655.40000	00000.10672
632267.12000	3671155.40000	00000.10671
635167.12000	3682355.40000	00000.10669
632467.12000	3670755.40000	00000.10668
630467.12000	3670255.40000	00000.10668
634167.12000	3683055.40000	00000.10668
630667.12000	3667555.40000	00000.10668
631667.12000	3670655.40000	00000.10668
629667.12000	3670055.40000	00000.10666
638067.12000	3669955.40000	00000.10665
635567.12000	3681755.40000	00000.10665
635067.12000	3667455.40000	00000.10665
630567.12000	3667355.40000	00000.10665
629967.12000	3676755.40000	00000.10665
628967.12000	3668455.40000	00000.10664
630867.12000	3670355.40000	00000.10663
627567.12000	3666355.40000	00000.10661
630367.12000	3670155.40000	00000.10658
630467.12000	3667155.40000	00000.10658
638967.12000	3669955.40000	00000.10658
635467.12000	3681655.40000	00000.10657
630067.12000	3675655.40000	00000.10657
628967.12000	3664355.40000	00000.10657
630367.12000	3675155.40000	00000.10656
632167.12000	3671355.40000	00000.10655
632067.12000	3671455.40000	00000.10655
637567.12000	3670355.40000	00000.10654
637967.12000	3669955.40000	00000.10654
631367.12000	3670555.40000	00000.10653
629967.12000	3673955.40000	00000.10653
638967.12000	3668555.40000	00000.10653
630367.12000	3666955.40000	00000.10651
630567.12000	3674755.40000	00000.10651
637567.12000	3668755.40000	00000.10651
632167.12000	3668655.40000	00000.10651
638567.12000	3669555.40000	00000.10650
635467.12000	3670655.40000	00000.10650
630667.12000	3669555.40000	00000.10649
625767.12000	3669355.40000	00000.10649
631567.12000	3669055.40000	00000.10648
635367.12000	3673955.40000	00000.10648
632067.12000	3668655.40000	00000.10647
634267.12000	3669255.40000	00000.10647
625767.12000	3670655.40000	00000.10647

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3668255.40000	00000.10647
635367.12000	3681955.40000	00000.10647
637067.12000	3668655.40000	00000.10645
632567.12000	3671055.40000	00000.10644
629967.12000	3669755.40000	00000.10642
635967.12000	3670255.40000	00000.10642
638067.12000	3667955.40000	00000.10642
625667.12000	3668355.40000	00000.10642
631467.12000	3669055.40000	00000.10641
629467.12000	3669755.40000	00000.10640
633367.12000	3675355.40000	00000.10640
635667.12000	3681655.40000	00000.10639
630067.12000	3674055.40000	00000.10638
637867.12000	3670055.40000	00000.10638
630167.12000	3669755.40000	00000.10638
628867.12000	3664155.40000	00000.10637
638367.12000	3668955.40000	00000.10636
635667.12000	3680855.40000	00000.10635
625767.12000	3670555.40000	00000.10634
638267.12000	3674755.40000	00000.10633
634267.12000	3676355.40000	00000.10632
632267.12000	3668655.40000	00000.10631
633867.12000	3676155.40000	00000.10630
638267.12000	3669955.40000	00000.10630
628767.12000	3663955.40000	00000.10629
630567.12000	3670255.40000	00000.10629
631067.12000	3670755.40000	00000.10629
631367.12000	3668855.40000	00000.10628
625767.12000	3669555.40000	00000.10627
638267.12000	3674255.40000	00000.10626
638067.12000	3668855.40000	00000.10625
635467.12000	3670755.40000	00000.10624
635067.12000	3667555.40000	00000.10623
632167.12000	3671255.40000	00000.10621
632167.12000	3671855.40000	00000.10620
628667.12000	3663755.40000	00000.10619
634667.12000	3682855.40000	00000.10618
630267.12000	3675655.40000	00000.10618
635267.12000	3671055.40000	00000.10617
626367.12000	3663355.40000	00000.10617
634667.12000	3682955.40000	00000.10617
629767.12000	3675455.40000	00000.10616
631967.12000	3670555.40000	00000.10616
635567.12000	3670555.40000	00000.10616
625767.12000	3670455.40000	00000.10616
633467.12000	3675355.40000	00000.10615

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3670455.40000	00000.10615
625767.12000	3670755.40000	00000.10614
632467.12000	3671055.40000	00000.10613
633867.12000	3673655.40000	00000.10613
631767.12000	3670655.40000	00000.10612
637667.12000	3668055.40000	00000.10612
638467.12000	3669655.40000	00000.10612
638367.12000	3669855.40000	00000.10611
630267.12000	3672455.40000	00000.10611
628567.12000	3663555.40000	00000.10611
630767.12000	3669955.40000	00000.10610
632958.88000	3668992.66000	00000.10610
631567.12000	3670655.40000	00000.10609
634567.12000	3682155.40000	00000.10609
632367.12000	3668655.40000	00000.10609
637867.12000	3667355.40000	00000.10608
627267.12000	3665355.40000	00000.10608
635067.12000	3682655.40000	00000.10607
633567.12000	3675355.40000	00000.10606
635167.12000	3671055.40000	00000.10605
637767.12000	3668855.40000	00000.10604
634167.12000	3669255.40000	00000.10604
631967.12000	3668655.40000	00000.10603
629767.12000	3669855.40000	00000.10602
638167.12000	3669955.40000	00000.10602
630467.12000	3674855.40000	00000.10600
633267.12000	3675355.40000	00000.10600
631267.12000	3668655.40000	00000.10600
633867.12000	3673955.40000	00000.10599
629767.12000	3669955.40000	00000.10597
628467.12000	3663355.40000	00000.10597
634367.12000	3682455.40000	00000.10596
626467.12000	3663555.40000	00000.10596
637467.12000	3670255.40000	00000.10596
625767.12000	3670355.40000	00000.10595
631967.12000	3671355.40000	00000.10595
629867.12000	3669855.40000	00000.10595
634667.12000	3682755.40000	00000.10594
634367.12000	3673655.40000	00000.10594
629467.12000	3673755.40000	00000.10593
625767.12000	3669655.40000	00000.10593
637167.12000	3668755.40000	00000.10591
632867.12000	3668855.40000	00000.10591
632467.12000	3670855.40000	00000.10591
633867.12000	3675655.40000	00000.10591
637867.12000	3668855.40000	00000.10590

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668655.40000	00000.10589
632767.12000	3668755.40000	00000.10589
627367.12000	3665855.40000	00000.10589
637667.12000	3670355.40000	00000.10589
627267.12000	3665455.40000	00000.10589
630867.12000	3670855.40000	00000.10587
631267.12000	3670655.40000	00000.10587
636967.12000	3670955.40000	00000.10587
630367.12000	3669855.40000	00000.10585
637967.12000	3668855.40000	00000.10585
637667.12000	3668855.40000	00000.10584
626567.12000	3663755.40000	00000.10584
625767.12000	3669755.40000	00000.10584
630967.12000	3670355.40000	00000.10583
632167.12000	3671155.40000	00000.10583
631767.12000	3675255.40000	00000.10582
635367.12000	3669955.40000	00000.10582
637867.12000	3669955.40000	00000.10581
628367.12000	3663155.40000	00000.10581
638167.12000	3675055.40000	00000.10581
630785.51000	3670148.71000	00000.10581
627267.12000	3665255.40000	00000.10580
630067.12000	3670055.40000	00000.10580
637767.12000	3670055.40000	00000.10580
633567.12000	3674955.40000	00000.10578
630467.12000	3670155.40000	00000.10577
638667.12000	3667855.40000	00000.10577
634367.12000	3670455.40000	00000.10576
634267.12000	3673555.40000	00000.10576
638067.12000	3666455.40000	00000.10576
631167.12000	3668455.40000	00000.10576
634267.12000	3682655.40000	00000.10576
628267.12000	3662955.40000	00000.10576
630367.12000	3675055.40000	00000.10575
633667.12000	3669455.40000	00000.10575
634667.12000	3670755.40000	00000.10575
625767.12000	3670255.40000	00000.10574
629767.12000	3675555.40000	00000.10573
625767.12000	3669855.40000	00000.10573
637867.12000	3668055.40000	00000.10572
638467.12000	3669155.40000	00000.10571
631067.12000	3670355.40000	00000.10570
635267.12000	3682355.40000	00000.10570
631967.12000	3671255.40000	00000.10570
629967.12000	3669655.40000	00000.10570
635167.12000	3682455.40000	00000.10568

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626667.12000	3663955.40000	00000.10568
635367.12000	3682055.40000	00000.10568
635967.12000	3670355.40000	00000.10567
634267.12000	3676455.40000	00000.10567
638367.12000	3669755.40000	00000.10567
634067.12000	3682955.40000	00000.10566
638877.84000	3672507.05000	00000.10565
630667.12000	3670255.40000	00000.10565
630667.12000	3670055.40000	00000.10564
637067.12000	3669855.40000	00000.10564
634467.12000	3673755.40000	00000.10563
627667.12000	3667455.40000	00000.10563
633867.12000	3676555.40000	00000.10561
632567.12000	3668655.40000	00000.10559
637267.12000	3668755.40000	00000.10559
625767.12000	3670155.40000	00000.10559
628167.12000	3662755.40000	00000.10558
625767.12000	3669955.40000	00000.10558
632367.12000	3671055.40000	00000.10558
635367.12000	3669855.40000	00000.10558
637467.12000	3668755.40000	00000.10556
628067.12000	3668155.40000	00000.10554
631267.12000	3676855.40000	00000.10554
637867.12000	3670955.40000	00000.10553
626767.12000	3664155.40000	00000.10553
633867.12000	3676255.40000	00000.10553
638067.12000	3670955.40000	00000.10551
631367.12000	3674355.40000	00000.10551
631767.12000	3668755.40000	00000.10550
635367.12000	3671055.40000	00000.10549
638567.12000	3667855.40000	00000.10548
625767.12000	3670055.40000	00000.10547
631767.12000	3675155.40000	00000.10547
632167.12000	3670655.40000	00000.10547
634567.12000	3670655.40000	00000.10547
631067.12000	3668255.40000	00000.10544
634067.12000	3669355.40000	00000.10539
631667.12000	3668855.40000	00000.10538
631767.12000	3674855.40000	00000.10538
626867.12000	3664355.40000	00000.10538
635999.93000	3666247.63000	00000.10537
635516.72000	3670951.67000	00000.10536
632467.12000	3670955.40000	00000.10536
637967.12000	3666355.40000	00000.10536
628067.12000	3662555.40000	00000.10535
634767.12000	3673855.40000	00000.10535

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3667055.40000	00000.10535
633867.12000	3675255.40000	00000.10534
629567.12000	3670055.40000	00000.10533
638467.12000	3669555.40000	00000.10533
637767.12000	3668055.40000	00000.10533
630567.12000	3674655.40000	00000.10532
635067.12000	3667655.40000	00000.10531
637367.12000	3668755.40000	00000.10530
635367.12000	3682155.40000	00000.10530
634167.12000	3675855.40000	00000.10530
634667.12000	3682655.40000	00000.10529
634167.12000	3673455.40000	00000.10529
627567.12000	3667255.40000	00000.10529
629967.12000	3669855.40000	00000.10528
633945.37000	3675019.53000	00000.10528
626967.12000	3664555.40000	00000.10528
635667.12000	3681755.40000	00000.10528
629567.12000	3672455.40000	00000.10526
627267.12000	3665155.40000	00000.10525
633667.12000	3675355.40000	00000.10524
627567.12000	3666455.40000	00000.10524
631367.12000	3676855.40000	00000.10524
635067.12000	3673855.40000	00000.10524
638967.12000	3670455.40000	00000.10522
630267.12000	3675555.40000	00000.10522
627267.12000	3665555.40000	00000.10521
637567.12000	3668855.40000	00000.10520
630967.12000	3668055.40000	00000.10519
627367.12000	3666755.40000	00000.10519
635567.12000	3681855.40000	00000.10518
634167.12000	3682855.40000	00000.10517
633867.12000	3673555.40000	00000.10517
637967.12000	3669855.40000	00000.10516
638267.12000	3669855.40000	00000.10515
630667.12000	3669455.40000	00000.10514
631767.12000	3675355.40000	00000.10514
637967.12000	3670955.40000	00000.10514
634667.12000	3682455.40000	00000.10513
627967.12000	3662355.40000	00000.10512
632667.12000	3668655.40000	00000.10512
631767.12000	3674955.40000	00000.10512
631867.12000	3670655.40000	00000.10511
625867.12000	3671055.40000	00000.10511
627067.12000	3664755.40000	00000.10511
634667.12000	3682055.40000	00000.10509
636167.12000	3669355.40000	00000.10508

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3669155.40000	00000.10508
630567.12000	3670155.40000	00000.10507
631867.12000	3668655.40000	00000.10506
630467.12000	3674755.40000	00000.10505
634567.12000	3670855.40000	00000.10505
634667.12000	3673855.40000	00000.10504
636823.95000	3666203.39000	00000.10504
627867.12000	3662155.40000	00000.10503
637667.12000	3670155.40000	00000.10503
627467.12000	3666155.40000	00000.10502
634267.12000	3676555.40000	00000.10501
635067.12000	3671055.40000	00000.10501
638367.12000	3667855.40000	00000.10501
637667.12000	3670055.40000	00000.10501
637567.12000	3667955.40000	00000.10497
627810.61000	3662040.96000	00000.10497
633867.12000	3676355.40000	00000.10497
636364.78000	3669444.01000	00000.10496
629667.12000	3669855.40000	00000.10495
633867.12000	3675455.40000	00000.10495
635521.09000	3684251.83000	00000.10494
633767.12000	3675355.40000	00000.10493
634567.12000	3673855.40000	00000.10493
635167.12000	3669755.40000	00000.10493
635467.12000	3681755.40000	00000.10492
634567.12000	3682255.40000	00000.10492
635067.12000	3682755.40000	00000.10492
634667.12000	3682555.40000	00000.10491
638367.12000	3669055.40000	00000.10491
627167.12000	3664955.40000	00000.10490
630867.12000	3667855.40000	00000.10489
638267.12000	3667855.40000	00000.10489
635267.12000	3682455.40000	00000.10488
638467.12000	3669355.40000	00000.10487
632067.12000	3671255.40000	00000.10486
637867.12000	3669855.40000	00000.10486
629167.12000	3664655.40000	00000.10485
630367.12000	3674955.40000	00000.10485
638467.12000	3667855.40000	00000.10484
630167.12000	3675655.40000	00000.10484
638467.12000	3675155.40000	00000.10483
635167.12000	3667955.40000	00000.10483
638467.12000	3669255.40000	00000.10483
630767.12000	3670255.40000	00000.10483
638067.12000	3669855.40000	00000.10481
630067.12000	3669755.40000	00000.10480

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3671055.40000	00000.10480
638467.12000	3669455.40000	00000.10480
632167.12000	3668555.40000	00000.10479
638167.12000	3669855.40000	00000.10479
638067.12000	3667055.40000	00000.10479
633867.12000	3675555.40000	00000.10479
632067.12000	3668555.40000	00000.10478
631467.12000	3670655.40000	00000.10478
632367.12000	3670755.40000	00000.10476
629567.12000	3669855.40000	00000.10476
634167.12000	3676055.40000	00000.10476
630967.12000	3670855.40000	00000.10475
636067.12000	3668855.40000	00000.10475
638267.12000	3668955.40000	00000.10475
637467.12000	3670155.40000	00000.10475
629867.12000	3675455.40000	00000.10474
635367.12000	3670055.40000	00000.10474
638367.12000	3669655.40000	00000.10474
627467.12000	3666655.40000	00000.10471
634367.12000	3669255.40000	00000.10470
637667.12000	3670255.40000	00000.10470
634167.12000	3676155.40000	00000.10469
635767.12000	3670155.40000	00000.10469
636067.12000	3669055.40000	00000.10468
634967.12000	3667055.40000	00000.10468
631167.12000	3670755.40000	00000.10467
635267.12000	3673955.40000	00000.10464
632267.12000	3668555.40000	00000.10463
634167.12000	3670355.40000	00000.10463
633967.12000	3669355.40000	00000.10463
634967.12000	3673855.40000	00000.10462
631567.12000	3668955.40000	00000.10462
635167.12000	3682555.40000	00000.10461
635067.12000	3669755.40000	00000.10460
630767.12000	3667655.40000	00000.10460
637967.12000	3666255.40000	00000.10459
629067.12000	3664455.40000	00000.10458
635367.12000	3682255.40000	00000.10458
633867.12000	3674055.40000	00000.10457
627367.12000	3666855.40000	00000.10457
634467.12000	3682355.40000	00000.10456
633767.12000	3675755.40000	00000.10456
634267.12000	3676655.40000	00000.10453
632967.12000	3668955.40000	00000.10453
636967.12000	3669655.40000	00000.10453
635267.12000	3669755.40000	00000.10452

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634467.12000	3670555.40000	00000.10451
635367.12000	3668355.40000	00000.10451
637567.12000	3670255.40000	00000.10451
634367.12000	3682555.40000	00000.10451
634667.12000	3682355.40000	00000.10450
631867.12000	3671255.40000	00000.10450
634567.12000	3669455.40000	00000.10449
632167.12000	3671055.40000	00000.10448
631667.12000	3670755.40000	00000.10448
636967.12000	3670855.40000	00000.10448
634767.12000	3669755.40000	00000.10448
631167.12000	3676855.40000	00000.10447
635467.12000	3670855.40000	00000.10447
637767.12000	3667555.40000	00000.10447
625867.12000	3669055.40000	00000.10447
632067.12000	3671555.40000	00000.10445
632367.12000	3668555.40000	00000.10445
636867.12000	3669655.40000	00000.10444
636067.12000	3668955.40000	00000.10444
630767.12000	3670155.40000	00000.10444
632067.12000	3671755.40000	00000.10443
630667.12000	3670155.40000	00000.10443
632067.12000	3671155.40000	00000.10442
631967.12000	3668555.40000	00000.10441
627467.12000	3672155.40000	00000.10440
630267.12000	3675455.40000	00000.10439
634167.12000	3675955.40000	00000.10439
634967.12000	3669755.40000	00000.10439
634867.12000	3669755.40000	00000.10437
637767.12000	3669955.40000	00000.10436
635267.12000	3683055.40000	00000.10436
630667.12000	3667455.40000	00000.10435
628967.12000	3664255.40000	00000.10435
638167.12000	3674755.40000	00000.10434
627767.12000	3667755.40000	00000.10434
636067.12000	3668755.40000	00000.10433
633367.12000	3676655.40000	00000.10431
627667.12000	3667555.40000	00000.10430
634167.12000	3676255.40000	00000.10429
630667.12000	3676855.40000	00000.10428
632467.12000	3668555.40000	00000.10428
633767.12000	3676655.40000	00000.10426
629867.12000	3675555.40000	00000.10426
637167.12000	3668855.40000	00000.10426
635667.12000	3681855.40000	00000.10426
630567.12000	3667255.40000	00000.10426

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3667255.40000	00000.10426
635467.12000	3673955.40000	00000.10426
630267.12000	3675155.40000	00000.10425
633867.12000	3676455.40000	00000.10423
631867.12000	3671155.40000	00000.10423
632067.12000	3671655.40000	00000.10422
630467.12000	3667055.40000	00000.10422
631767.12000	3676755.40000	00000.10421
634067.12000	3673355.40000	00000.10420
632367.12000	3670955.40000	00000.10419
637967.12000	3667955.40000	00000.10418
630767.12000	3676855.40000	00000.10418
627367.12000	3666655.40000	00000.10418
637667.12000	3669955.40000	00000.10417
634967.12000	3667155.40000	00000.10417
630067.12000	3669855.40000	00000.10417
632067.12000	3670655.40000	00000.10416
631767.12000	3670755.40000	00000.10416
628867.12000	3664055.40000	00000.10415
635467.12000	3671055.40000	00000.10415
627267.12000	3665655.40000	00000.10414
630267.12000	3675055.40000	00000.10413
633767.12000	3675855.40000	00000.10413
632367.12000	3670855.40000	00000.10412
633567.12000	3675455.40000	00000.10412
637667.12000	3667755.40000	00000.10412
633367.12000	3675455.40000	00000.10412
637267.12000	3668855.40000	00000.10410
638967.12000	3668655.40000	00000.10409
628767.12000	3663855.40000	00000.10408
638067.12000	3674955.40000	00000.10408
634267.12000	3669155.40000	00000.10408
629367.12000	3669755.40000	00000.10408
630267.12000	3675255.40000	00000.10407
636367.12000	3669455.40000	00000.10405
628667.12000	3663655.40000	00000.10405
631767.12000	3674755.40000	00000.10405
634267.12000	3682755.40000	00000.10403
631367.12000	3670655.40000	00000.10403
634667.12000	3669655.40000	00000.10402
634867.12000	3673855.40000	00000.10400
633236.33000	3676684.24000	00000.10400
633567.12000	3669455.40000	00000.10399
630167.12000	3670055.40000	00000.10398
629467.12000	3670055.40000	00000.10398
632567.12000	3668555.40000	00000.10398

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633867.12000	3673455.40000	00000.10398
631467.12000	3668955.40000	00000.10398
636067.12000	3670255.40000	00000.10397
631767.12000	3675455.40000	00000.10397
637767.12000	3669855.40000	00000.10397
633767.12000	3675955.40000	00000.10392
630567.12000	3676855.40000	00000.10392
630467.12000	3674655.40000	00000.10391
638167.12000	3667855.40000	00000.10391
630367.12000	3674855.40000	00000.10389
634167.12000	3669155.40000	00000.10389
630230.60000	3674726.66000	00000.10388
632167.12000	3671955.40000	00000.10388
635567.12000	3681955.40000	00000.10386
628567.12000	3663455.40000	00000.10386
631467.12000	3676855.40000	00000.10385
632767.12000	3668655.40000	00000.10384
629767.12000	3672455.40000	00000.10383
627967.12000	3668055.40000	00000.10383
635267.12000	3682555.40000	00000.10382
635533.01000	3670117.88000	00000.10382
630267.12000	3674955.40000	00000.10381
630184.36000	3675404.88000	00000.10380
634267.12000	3683055.40000	00000.10380
631767.12000	3668655.40000	00000.10380
629867.12000	3669955.40000	00000.10378
637367.12000	3668855.40000	00000.10378
638967.12000	3670555.40000	00000.10378
635467.12000	3668455.40000	00000.10378
632067.12000	3671055.40000	00000.10377
634667.12000	3682155.40000	00000.10377
630467.12000	3669955.40000	00000.10376
637467.12000	3668855.40000	00000.10376
627167.12000	3665155.40000	00000.10375
629867.12000	3670655.40000	00000.10375
631667.12000	3668755.40000	00000.10373
635067.12000	3682855.40000	00000.10373
635167.12000	3682655.40000	00000.10373
627567.12000	3666655.40000	00000.10372
628467.12000	3663255.40000	00000.10371
638167.12000	3668955.40000	00000.10370
633267.12000	3675455.40000	00000.10369
630267.12000	3669855.40000	00000.10369
627167.12000	3665255.40000	00000.10369
638367.12000	3669555.40000	00000.10368
634167.12000	3676355.40000	00000.10368

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631367.12000	3668755.40000	00000.10368
627467.12000	3672055.40000	00000.10368
630867.12000	3670255.40000	00000.10367
638167.12000	3666455.40000	00000.10367
635067.12000	3667755.40000	00000.10367
627367.12000	3665955.40000	00000.10366
632267.12000	3670755.40000	00000.10364
631067.12000	3670855.40000	00000.10359
635267.12000	3668155.40000	00000.10359
638067.12000	3668955.40000	00000.10358
635567.12000	3674055.40000	00000.10358
633467.12000	3675455.40000	00000.10356
631867.12000	3668555.40000	00000.10356
630267.12000	3675355.40000	00000.10356
638167.12000	3669755.40000	00000.10355
631767.12000	3675055.40000	00000.10355
628367.12000	3663055.40000	00000.10354
637867.12000	3669755.40000	00000.10354
635167.12000	3673855.40000	00000.10352
630267.12000	3676855.40000	00000.10352
628267.12000	3662855.40000	00000.10351
638367.12000	3669155.40000	00000.10350
636567.12000	3669555.40000	00000.10349
635467.12000	3681855.40000	00000.10349
635867.12000	3670455.40000	00000.10349
637567.12000	3670155.40000	00000.10347
631267.12000	3668555.40000	00000.10347
630867.12000	3676855.40000	00000.10347
630367.12000	3676855.40000	00000.10345
633467.12000	3676655.40000	00000.10345
631567.12000	3670755.40000	00000.10345
633267.12000	3676655.40000	00000.10344
629967.12000	3669955.40000	00000.10344
638767.12000	3671055.40000	00000.10344
633867.12000	3675355.40000	00000.10342
627167.12000	3665055.40000	00000.10342
635667.12000	3670555.40000	00000.10341
634967.12000	3671055.40000	00000.10341
630267.12000	3674855.40000	00000.10341
635547.00000	3684238.87000	00000.10341
633767.12000	3676055.40000	00000.10340
632867.12000	3668755.40000	00000.10338
632667.12000	3668555.40000	00000.10338
637967.12000	3669755.40000	00000.10338
638267.12000	3669755.40000	00000.10336
633767.12000	3676555.40000	00000.10334

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628667.12000	3668355.40000	00000.10334
631767.12000	3676655.40000	00000.10333
627567.12000	3666555.40000	00000.10333
636767.12000	3669655.40000	00000.10332
630067.12000	3675455.40000	00000.10332
638067.12000	3666355.40000	00000.10331
629967.12000	3675455.40000	00000.10331
635567.12000	3670755.40000	00000.10330
628167.12000	3662655.40000	00000.10329
635667.12000	3681955.40000	00000.10328
633767.12000	3675655.40000	00000.10326
631967.12000	3670655.40000	00000.10325
630167.12000	3669855.40000	00000.10324
627167.12000	3665355.40000	00000.10324
634067.12000	3675755.40000	00000.10323
635567.12000	3670655.40000	00000.10323
636067.12000	3670355.40000	00000.10322
632167.12000	3668455.40000	00000.10321
633867.12000	3674155.40000	00000.10321
634667.12000	3682255.40000	00000.10321
632067.12000	3668455.40000	00000.10321
638367.12000	3669455.40000	00000.10319
629867.12000	3676755.40000	00000.10316
638067.12000	3669755.40000	00000.10315
631167.12000	3668355.40000	00000.10315
631867.12000	3670755.40000	00000.10315
633867.12000	3669355.40000	00000.10314
631967.12000	3671155.40000	00000.10313
631267.12000	3670755.40000	00000.10312
631967.12000	3671455.40000	00000.10309
634467.12000	3669355.40000	00000.10309
635267.12000	3682655.40000	00000.10308
632267.12000	3668455.40000	00000.10308
634067.12000	3669255.40000	00000.10308
635564.58000	3684237.02000	00000.10306
625867.12000	3669155.40000	00000.10305
628067.12000	3662455.40000	00000.10304
634067.12000	3670255.40000	00000.10304
634467.12000	3683055.40000	00000.10303
627467.12000	3666255.40000	00000.10302
634967.12000	3667255.40000	00000.10301
635367.12000	3669755.40000	00000.10301
629867.12000	3670555.40000	00000.10301
637767.12000	3669755.40000	00000.10299
630167.12000	3675455.40000	00000.10299
631767.12000	3671155.40000	00000.10299

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3670155.40000	00000.10297
630267.12000	3674755.40000	00000.10297
634167.12000	3676455.40000	00000.10297
631167.12000	3670855.40000	00000.10297
627567.12000	3667355.40000	00000.10296
626267.12000	3663255.40000	00000.10295
631567.12000	3668855.40000	00000.10294
632367.12000	3668455.40000	00000.10293
634567.12000	3670755.40000	00000.10291
635467.12000	3669855.40000	00000.10291
631967.12000	3668455.40000	00000.10290
638267.12000	3669655.40000	00000.10290
631067.12000	3668155.40000	00000.10287
637667.12000	3669855.40000	00000.10286
630367.12000	3674755.40000	00000.10285
637967.12000	3668955.40000	00000.10285
636067.12000	3669255.40000	00000.10285
633567.12000	3676655.40000	00000.10283
627967.12000	3662255.40000	00000.10282
638267.12000	3669055.40000	00000.10281
631767.12000	3671055.40000	00000.10279
632267.12000	3670955.40000	00000.10279
637067.12000	3668755.40000	00000.10278
632467.12000	3668455.40000	00000.10278
631767.12000	3675555.40000	00000.10277
637467.12000	3670055.40000	00000.10277
633667.12000	3675455.40000	00000.10274
627867.12000	3662055.40000	00000.10273
628067.12000	3668255.40000	00000.10273
635567.12000	3682055.40000	00000.10272
626367.12000	3663455.40000	00000.10271
629967.12000	3675555.40000	00000.10271
637267.12000	3668955.40000	00000.10270
633467.12000	3674955.40000	00000.10269
637867.12000	3667455.40000	00000.10269
630067.12000	3669955.40000	00000.10269
629867.12000	3670755.40000	00000.10269
629367.12000	3670055.40000	00000.10268
635367.12000	3682355.40000	00000.10267
637567.12000	3669955.40000	00000.10266
636411.61000	3668591.90000	00000.10265
635167.12000	3682755.40000	00000.10264
633767.12000	3676155.40000	00000.10262
635767.12000	3681255.40000	00000.10262
638967.12000	3668755.40000	00000.10261
638067.12000	3667155.40000	00000.10261

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634267.12000	3670455.40000	00000.10261
633867.12000	3673355.40000	00000.10260
638367.12000	3669355.40000	00000.10260
635467.12000	3681955.40000	00000.10260
630967.12000	3667955.40000	00000.10258
638967.12000	3669855.40000	00000.10257
638367.12000	3669255.40000	00000.10256
630467.12000	3676855.40000	00000.10256
626467.12000	3663655.40000	00000.10256
637167.12000	3668955.40000	00000.10255
631967.12000	3671055.40000	00000.10255
629167.12000	3664555.40000	00000.10254
630767.12000	3669855.40000	00000.10254
631667.12000	3674355.40000	00000.10252
635667.12000	3682055.40000	00000.10252
638667.12000	3671055.40000	00000.10251
638767.12000	3667755.40000	00000.10251
635067.12000	3682955.40000	00000.10251
635607.15000	3684249.98000	00000.10250
636967.12000	3670755.40000	00000.10250
634467.12000	3670655.40000	00000.10249
638067.12000	3667855.40000	00000.10248
638667.12000	3667755.40000	00000.10248
636267.12000	3681555.40000	00000.10247
632567.12000	3668455.40000	00000.10247
635867.12000	3670155.40000	00000.10246
627467.12000	3667155.40000	00000.10244
627667.12000	3667655.40000	00000.10241
627167.12000	3665455.40000	00000.10240
630167.12000	3669955.40000	00000.10239
638067.12000	3669055.40000	00000.10238
637567.12000	3669855.40000	00000.10236
638167.12000	3669055.40000	00000.10235
631767.12000	3674655.40000	00000.10235
632034.04000	3671782.59000	00000.10234
626567.12000	3663855.40000	00000.10234
627367.12000	3666955.40000	00000.10234
637567.12000	3670055.40000	00000.10233
625667.12000	3668255.40000	00000.10233
630967.12000	3676855.40000	00000.10232
631267.12000	3670855.40000	00000.10231
630167.12000	3676855.40000	00000.10230
630867.12000	3667755.40000	00000.10228
627267.12000	3665755.40000	00000.10228
634067.12000	3676055.40000	00000.10228
631767.12000	3668555.40000	00000.10228

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627267.12000	3666655.40000	00000.10227
638167.12000	3666355.40000	00000.10226
634167.12000	3676555.40000	00000.10226
634367.12000	3682655.40000	00000.10225
637367.12000	3668955.40000	00000.10225
631767.12000	3676555.40000	00000.10225
629067.12000	3664355.40000	00000.10225
634967.12000	3671755.40000	00000.10222
634967.12000	3667355.40000	00000.10222
629967.12000	3674055.40000	00000.10220
625767.12000	3668355.40000	00000.10220
634167.12000	3673355.40000	00000.10219
627867.12000	3667955.40000	00000.10218
635367.12000	3673855.40000	00000.10218
634267.12000	3673455.40000	00000.10217
631867.12000	3668455.40000	00000.10217
635267.12000	3682755.40000	00000.10216
634167.12000	3676655.40000	00000.10216
631667.12000	3668655.40000	00000.10215
634067.12000	3675955.40000	00000.10215
626667.12000	3664055.40000	00000.10215
638267.12000	3669555.40000	00000.10215
637367.12000	3670855.40000	00000.10214
627767.12000	3672455.40000	00000.10213
637967.12000	3666155.40000	00000.10209
634567.12000	3682355.40000	00000.10208
633367.12000	3676555.40000	00000.10207
631967.12000	3671555.40000	00000.10206
635467.12000	3669955.40000	00000.10206
629367.12000	3672355.40000	00000.10205
638567.12000	3667755.40000	00000.10205
635767.12000	3681355.40000	00000.10205
633767.12000	3669355.40000	00000.10204
639067.12000	3670055.40000	00000.10203
631567.12000	3676855.40000	00000.10203
638967.12000	3670955.40000	00000.10203
631567.12000	3674255.40000	00000.10202
637767.12000	3669655.40000	00000.10202
628967.12000	3664155.40000	00000.10201
634067.12000	3676155.40000	00000.10201
633767.12000	3676455.40000	00000.10201
639067.12000	3670255.40000	00000.10201
630767.12000	3669555.40000	00000.10201
637620.31000	3677999.57000	00000.10200
632267.12000	3670855.40000	00000.10200
632167.12000	3670755.40000	00000.10200

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3672355.40000	00000.10200
631571.62000	3674248.83000	00000.10199
634867.12000	3671755.40000	00000.10199
633767.12000	3674855.40000	00000.10199
637367.12000	3670055.40000	00000.10197
631667.12000	3676855.40000	00000.10197
634367.12000	3669155.40000	00000.10197
636567.12000	3668655.40000	00000.10196
630767.12000	3667555.40000	00000.10195
637667.12000	3669755.40000	00000.10195
627467.12000	3671955.40000	00000.10195
626767.12000	3664255.40000	00000.10195
638067.12000	3666255.40000	00000.10195
630567.12000	3670055.40000	00000.10195
633367.12000	3675555.40000	00000.10194
634667.12000	3676755.40000	00000.10194
634167.12000	3669055.40000	00000.10193
632167.12000	3670955.40000	00000.10193
633467.12000	3669455.40000	00000.10193
630267.12000	3670055.40000	00000.10193
638867.12000	3671055.40000	00000.10192
631767.12000	3675655.40000	00000.10192
634167.12000	3682955.40000	00000.10192
638367.12000	3667755.40000	00000.10191
634467.12000	3682455.40000	00000.10191
638967.12000	3670855.40000	00000.10190
637667.12000	3667855.40000	00000.10189
637967.12000	3669055.40000	00000.10189
632067.12000	3670955.40000	00000.10189
627467.12000	3666355.40000	00000.10189
634967.12000	3667455.40000	00000.10189
631967.12000	3670755.40000	00000.10187
637367.12000	3670155.40000	00000.10186
625867.12000	3669255.40000	00000.10186
629667.12000	3672455.40000	00000.10185
634267.12000	3669055.40000	00000.10184
634667.12000	3676855.40000	00000.10184
630667.12000	3667355.40000	00000.10184
631067.12000	3676855.40000	00000.10183
625967.12000	3669055.40000	00000.10183
636667.12000	3668755.40000	00000.10183
634767.12000	3673755.40000	00000.10181
628867.12000	3663955.40000	00000.10181
635367.12000	3682455.40000	00000.10179
632767.12000	3668555.40000	00000.10179
631667.12000	3670855.40000	00000.10179

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3667655.40000	00000.10178
628767.12000	3663755.40000	00000.10178
627367.12000	3666555.40000	00000.10178
638067.12000	3669655.40000	00000.10177
633767.12000	3675455.40000	00000.10177
630267.12000	3669955.40000	00000.10176
629967.12000	3672355.40000	00000.10175
635467.12000	3682055.40000	00000.10174
636167.12000	3670255.40000	00000.10174
633767.12000	3676255.40000	00000.10174
626867.12000	3664455.40000	00000.10174
634367.12000	3673555.40000	00000.10174
630567.12000	3667155.40000	00000.10173
638867.12000	3667755.40000	00000.10172
637867.12000	3667955.40000	00000.10172
634667.12000	3673755.40000	00000.10170
638467.12000	3667755.40000	00000.10170
635567.12000	3670855.40000	00000.10170
632667.12000	3668455.40000	00000.10169
633467.12000	3675555.40000	00000.10169
638567.12000	3671055.40000	00000.10169
635067.12000	3673755.40000	00000.10169
632167.12000	3668355.40000	00000.10169
631767.12000	3670855.40000	00000.10168
630467.12000	3666955.40000	00000.10167
632067.12000	3668355.40000	00000.10165
634667.12000	3676955.40000	00000.10165
637367.12000	3669955.40000	00000.10165
637367.12000	3670755.40000	00000.10165
636667.12000	3668655.40000	00000.10165
632267.12000	3668355.40000	00000.10165
628667.12000	3663555.40000	00000.10164
635467.12000	3670055.40000	00000.10164
637867.12000	3668955.40000	00000.10164
637867.12000	3669655.40000	00000.10163
633567.12000	3675555.40000	00000.10163
627067.12000	3665055.40000	00000.10162
627267.12000	3666755.40000	00000.10162
631633.28000	3670950.24000	00000.10162
635167.12000	3682855.40000	00000.10162
636467.12000	3668655.40000	00000.10161
634867.12000	3671055.40000	00000.10160
626967.12000	3664655.40000	00000.10159
625467.12000	3667955.40000	00000.10159
631667.12000	3671055.40000	00000.10159
638167.12000	3669655.40000	00000.10158

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3672455.40000	00000.10157
635667.12000	3682155.40000	00000.10157
632367.12000	3668355.40000	00000.10156
627067.12000	3664955.40000	00000.10156
633267.12000	3676555.40000	00000.10155
631467.12000	3670755.40000	00000.10155
637667.12000	3669655.40000	00000.10154
635167.12000	3668055.40000	00000.10154
633667.12000	3676655.40000	00000.10154
635767.12000	3681155.40000	00000.10153
633267.12000	3675555.40000	00000.10153
638267.12000	3667755.40000	00000.10152
628567.12000	3663355.40000	00000.10151
630367.12000	3672455.40000	00000.10150
634067.12000	3675855.40000	00000.10150
631967.12000	3670955.40000	00000.10149
634667.12000	3677055.40000	00000.10149
634067.12000	3676255.40000	00000.10148
634367.12000	3683055.40000	00000.10148
625567.12000	3668155.40000	00000.10147
635567.12000	3682155.40000	00000.10147
636467.12000	3668755.40000	00000.10146
632967.12000	3668855.40000	00000.10146
627567.12000	3667455.40000	00000.10145
631567.12000	3668755.40000	00000.10144
631867.12000	3671055.40000	00000.10144
631767.12000	3676455.40000	00000.10143
637367.12000	3670255.40000	00000.10143
634767.12000	3669655.40000	00000.10142
634667.12000	3669555.40000	00000.10141
634067.12000	3673255.40000	00000.10140
631867.12000	3671355.40000	00000.10140
631967.12000	3668355.40000	00000.10140
632467.12000	3668355.40000	00000.10139
636467.12000	3669555.40000	00000.10137
627267.12000	3666555.40000	00000.10137
638267.12000	3669455.40000	00000.10137
628567.12000	3668355.40000	00000.10136
631167.12000	3668255.40000	00000.10136
627067.12000	3664855.40000	00000.10136
634567.12000	3669355.40000	00000.10136
628467.12000	3663155.40000	00000.10135
637367.12000	3670355.40000	00000.10135
637467.12000	3668955.40000	00000.10134
625367.12000	3667755.40000	00000.10133
633467.12000	3676555.40000	00000.10133

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3666455.40000	00000.10130
638267.12000	3669155.40000	00000.10130
627067.12000	3665155.40000	00000.10128
631767.12000	3675755.40000	00000.10128
638467.12000	3671055.40000	00000.10128
631667.12000	3670955.40000	00000.10128
633867.12000	3674255.40000	00000.10127
638667.12000	3675255.40000	00000.10126
633767.12000	3675555.40000	00000.10126
634267.12000	3682855.40000	00000.10126
638967.12000	3668855.40000	00000.10124
634067.12000	3669155.40000	00000.10122
634967.12000	3673755.40000	00000.10122
635267.12000	3682855.40000	00000.10122
631767.12000	3676855.40000	00000.10121
634467.12000	3673655.40000	00000.10121
630367.12000	3669955.40000	00000.10120
628367.12000	3662955.40000	00000.10117
637967.12000	3669655.40000	00000.10117
637967.12000	3667355.40000	00000.10117
637667.12000	3667955.40000	00000.10117
637367.12000	3670655.40000	00000.10116
635467.12000	3682155.40000	00000.10116
628267.12000	3662755.40000	00000.10115
631467.12000	3668855.40000	00000.10114
638967.12000	3670755.40000	00000.10114
637567.12000	3669755.40000	00000.10113
638067.12000	3666155.40000	00000.10111
631367.12000	3670755.40000	00000.10110
631467.12000	3670855.40000	00000.10110
635367.12000	3682555.40000	00000.10109
635667.12000	3680755.40000	00000.10109
638267.12000	3669355.40000	00000.10109
638167.12000	3669555.40000	00000.10109
628167.12000	3668455.40000	00000.10108
630067.12000	3675555.40000	00000.10107
634667.12000	3677155.40000	00000.10107
630167.12000	3672355.40000	00000.10103
635967.12000	3670455.40000	00000.10101
634367.12000	3670555.40000	00000.10100
633667.12000	3675855.40000	00000.10100
631767.12000	3668455.40000	00000.10100
638167.12000	3667055.40000	00000.10100
632567.12000	3668355.40000	00000.10099
638067.12000	3669155.40000	00000.10098
637647.96000	3678104.65000	00000.10097

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633667.12000	3675755.40000	00000.10097
635767.12000	3670555.40000	00000.10096
634967.12000	3667555.40000	00000.10096
636167.12000	3670355.40000	00000.10096
636567.12000	3668755.40000	00000.10095
633867.12000	3673255.40000	00000.10093
637267.12000	3669055.40000	00000.10092
638367.12000	3675155.40000	00000.10092
631367.12000	3668655.40000	00000.10092
628167.12000	3662555.40000	00000.10090
638967.12000	3670655.40000	00000.10090
633767.12000	3676355.40000	00000.10089
632167.12000	3670855.40000	00000.10089
627167.12000	3665555.40000	00000.10087
631367.12000	3670855.40000	00000.10087
638167.12000	3669155.40000	00000.10087
631767.12000	3674555.40000	00000.10085
631767.12000	3675855.40000	00000.10084
636467.12000	3668855.40000	00000.10082
632867.12000	3668655.40000	00000.10082
637567.12000	3668955.40000	00000.10082
627467.12000	3666555.40000	00000.10079
631867.12000	3670855.40000	00000.10079
634067.12000	3676355.40000	00000.10078
637367.12000	3670455.40000	00000.10077
625867.12000	3670955.40000	00000.10077
633567.12000	3676555.40000	00000.10076
631867.12000	3668355.40000	00000.10076
632067.12000	3670755.40000	00000.10074
637767.12000	3668955.40000	00000.10072
637367.12000	3669855.40000	00000.10072
635736.59000	3668690.17000	00000.10072
631767.12000	3676355.40000	00000.10071
634067.12000	3676655.40000	00000.10071
638967.12000	3671055.40000	00000.10071
634467.12000	3669255.40000	00000.10071
635667.12000	3682255.40000	00000.10070
634794.30000	3671799.73000	00000.10068
637467.12000	3669955.40000	00000.10068
638267.12000	3666355.40000	00000.10068
637867.12000	3669055.40000	00000.10067
637967.12000	3669155.40000	00000.10066
627467.12000	3667255.40000	00000.10066
634367.12000	3682755.40000	00000.10066
634667.12000	3677255.40000	00000.10066
627367.12000	3666055.40000	00000.10066

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630167.12000	3675555.40000	00000.10066
630767.12000	3669655.40000	00000.10066
628067.12000	3662355.40000	00000.10065
634467.12000	3670855.40000	00000.10065
638267.12000	3669255.40000	00000.10064
637667.12000	3668955.40000	00000.10064
631667.12000	3668555.40000	00000.10064
631267.12000	3668455.40000	00000.10064
628867.12000	3668455.40000	00000.10063
636767.12000	3668655.40000	00000.10063
625867.12000	3669355.40000	00000.10063
633367.12000	3674955.40000	00000.10063
637667.12000	3671055.40000	00000.10062
625267.12000	3667555.40000	00000.10062
634467.12000	3682555.40000	00000.10061
633667.12000	3675955.40000	00000.10060
634467.12000	3670755.40000	00000.10059
631967.12000	3671655.40000	00000.10059
633976.20000	3676668.82000	00000.10058
636767.12000	3668755.40000	00000.10057
637567.12000	3669655.40000	00000.10056
635067.12000	3667855.40000	00000.10055
631867.12000	3670955.40000	00000.10055
629867.12000	3672355.40000	00000.10053
635667.12000	3670755.40000	00000.10052
635467.12000	3669755.40000	00000.10050
627067.12000	3665255.40000	00000.10050
637367.12000	3670555.40000	00000.10049
633667.12000	3675555.40000	00000.10049
629867.12000	3670455.40000	00000.10048
635767.12000	3681455.40000	00000.10048
635167.12000	3682955.40000	00000.10047
631567.12000	3670855.40000	00000.10044
627967.12000	3662155.40000	00000.10044
634967.12000	3671655.40000	00000.10043
635967.12000	3670155.40000	00000.10042
638967.12000	3668955.40000	00000.10042
633667.12000	3669355.40000	00000.10041
627767.12000	3667855.40000	00000.10041
638967.12000	3669655.40000	00000.10040
635267.12000	3673855.40000	00000.10039
631767.12000	3675955.40000	00000.10039
637767.12000	3667955.40000	00000.10039
637213.13000	3670873.17000	00000.10037
625967.12000	3669155.40000	00000.10037
634867.12000	3671655.40000	00000.10035

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3669455.40000	00000.10033
638167.12000	3667755.40000	00000.10033
638967.12000	3669455.40000	00000.10033
632167.12000	3668255.40000	00000.10032
632267.12000	3668255.40000	00000.10030
634867.12000	3673755.40000	00000.10029
625867.12000	3668355.40000	00000.10028
632067.12000	3668255.40000	00000.10025
635367.12000	3682655.40000	00000.10025
635067.12000	3671755.40000	00000.10025
637167.12000	3669055.40000	00000.10024
635667.12000	3670655.40000	00000.10023
634867.12000	3667055.40000	00000.10022
632367.12000	3668255.40000	00000.10022
635267.12000	3682955.40000	00000.10020
636967.12000	3670655.40000	00000.10019
639067.12000	3670355.40000	00000.10019
628467.12000	3668355.40000	00000.10017
638967.12000	3669755.40000	00000.10017
636567.12000	3668855.40000	00000.10015
631767.12000	3676255.40000	00000.10015
635367.12000	3683055.40000	00000.10013
625867.12000	3669455.40000	00000.10013
633667.12000	3674855.40000	00000.10012
635467.12000	3682255.40000	00000.10011
634667.12000	3677355.40000	00000.10010
633267.12000	3676455.40000	00000.10010
637467.12000	3669755.40000	00000.10009
637367.12000	3669055.40000	00000.10009
637767.12000	3669555.40000	00000.10009
627367.12000	3666155.40000	00000.10009
638367.12000	3671055.40000	00000.10009
634567.12000	3673755.40000	00000.10008
631067.12000	3668055.40000	00000.10007
629167.12000	3664455.40000	00000.10006
634067.12000	3676455.40000	00000.10006
634567.12000	3682955.40000	00000.10006
637767.12000	3671055.40000	00000.10005
630367.12000	3670055.40000	00000.10005
634167.12000	3668955.40000	00000.10004
630067.12000	3676855.40000	00000.10003
634767.12000	3669555.40000	00000.10003
631867.12000	3671455.40000	00000.10002
634967.12000	3667655.40000	00000.10002
631567.12000	3668655.40000	00000.10002
634567.12000	3676755.40000	00000.10002

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3668255.40000	00000.10001
635267.12000	3669655.40000	00000.10001
631767.12000	3676055.40000	00000.10000
637367.12000	3669755.40000	00000.09999
631967.12000	3668255.40000	00000.09998
637667.12000	3669555.40000	00000.09997
627567.12000	3667555.40000	00000.09995
632667.12000	3668355.40000	00000.09995
635467.12000	3673855.40000	00000.09994
628067.12000	3668355.40000	00000.09993
634867.12000	3669655.40000	00000.09993
638967.12000	3669355.40000	00000.09993
633667.12000	3676055.40000	00000.09992
630067.12000	3674155.40000	00000.09991
635367.12000	3669655.40000	00000.09990
635167.12000	3669655.40000	00000.09988
637867.12000	3667555.40000	00000.09988
637967.12000	3667855.40000	00000.09987
635167.12000	3673755.40000	00000.09986
638967.12000	3669555.40000	00000.09986
635567.12000	3682255.40000	00000.09983
634967.12000	3669655.40000	00000.09982
630767.12000	3669755.40000	00000.09981
631967.12000	3670855.40000	00000.09981
629067.12000	3664255.40000	00000.09981
636867.12000	3668855.40000	00000.09980
634067.12000	3670355.40000	00000.09980
638967.12000	3669055.40000	00000.09980
638067.12000	3667255.40000	00000.09980
638067.12000	3669555.40000	00000.09979
633667.12000	3676555.40000	00000.09976
637267.12000	3670855.40000	00000.09976
627267.12000	3665855.40000	00000.09975
637967.12000	3669555.40000	00000.09974
635067.12000	3669655.40000	00000.09974
638767.12000	3667655.40000	00000.09974
625167.12000	3667355.40000	00000.09974
630967.12000	3667855.40000	00000.09973
633967.12000	3669255.40000	00000.09972
631767.12000	3668355.40000	00000.09971
632767.12000	3668455.40000	00000.09970
633367.12000	3676455.40000	00000.09970
633267.12000	3674955.40000	00000.09968
638167.12000	3669355.40000	00000.09968
634267.12000	3668955.40000	00000.09968
627367.12000	3667055.40000	00000.09967

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3666455.40000	00000.09967
636267.12000	3670255.40000	00000.09967
633867.12000	3674355.40000	00000.09966
636767.12000	3668855.40000	00000.09966
638167.12000	3666255.40000	00000.09965
631767.12000	3676155.40000	00000.09964
627267.12000	3666855.40000	00000.09964
638867.12000	3667655.40000	00000.09964
629467.12000	3672355.40000	00000.09964
626967.12000	3664855.40000	00000.09963
637867.12000	3669155.40000	00000.09960
633667.12000	3675655.40000	00000.09960
634067.12000	3669055.40000	00000.09960
638067.12000	3674855.40000	00000.09959
638867.12000	3682055.40000	00000.09958
631767.12000	3670955.40000	00000.09958
638667.12000	3667655.40000	00000.09957
628967.12000	3664055.40000	00000.09957
637467.12000	3669055.40000	00000.09956
635767.12000	3681755.40000	00000.09956
637767.12000	3669055.40000	00000.09955
626267.12000	3663355.40000	00000.09955
627167.12000	3666555.40000	00000.09954
634567.12000	3682855.40000	00000.09952
635767.12000	3681055.40000	00000.09950
630467.12000	3670055.40000	00000.09950
629867.12000	3670855.40000	00000.09950
626967.12000	3664755.40000	00000.09950
630867.12000	3667655.40000	00000.09950
637467.12000	3669655.40000	00000.09948
632567.12000	3668255.40000	00000.09948
632067.12000	3670855.40000	00000.09948
636667.12000	3668855.40000	00000.09947
637767.12000	3667755.40000	00000.09946
635367.12000	3682755.40000	00000.09946
631367.12000	3676955.40000	00000.09945
629937.74000	3670210.37000	00000.09945
631667.12000	3668455.40000	00000.09944
626967.12000	3664955.40000	00000.09944
626222.97000	3663274.08000	00000.09943
627067.12000	3665355.40000	00000.09942
628767.12000	3663655.40000	00000.09942
639067.12000	3669955.40000	00000.09941
635767.12000	3681655.40000	00000.09941
628867.12000	3663855.40000	00000.09940
633267.12000	3675655.40000	00000.09939

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3681855.40000	00000.09938
634367.12000	3669055.40000	00000.09938
634667.12000	3677455.40000	00000.09938
631967.12000	3671755.40000	00000.09938
631867.12000	3668255.40000	00000.09938
636867.12000	3668755.40000	00000.09938
631267.12000	3676955.40000	00000.09938
637867.12000	3669555.40000	00000.09937
635567.12000	3673955.40000	00000.09936
633467.12000	3675655.40000	00000.09936
634867.12000	3667155.40000	00000.09935
638067.12000	3669455.40000	00000.09934
638267.12000	3671055.40000	00000.09932
634067.12000	3676555.40000	00000.09932
634667.12000	3669455.40000	00000.09932
637067.12000	3668855.40000	00000.09932
637467.12000	3669855.40000	00000.09931
638067.12000	3669255.40000	00000.09930
635939.09000	3666137.02000	00000.09930
637567.12000	3669555.40000	00000.09930
633867.12000	3673155.40000	00000.09929
636867.12000	3668655.40000	00000.09926
633367.12000	3675655.40000	00000.09925
626367.12000	3663555.40000	00000.09925
638567.12000	3675255.40000	00000.09921
638167.12000	3674655.40000	00000.09921
630767.12000	3667455.40000	00000.09920
628667.12000	3663455.40000	00000.09920
638367.12000	3667655.40000	00000.09919
627467.12000	3667355.40000	00000.09918
632067.12000	3671855.40000	00000.09917
625967.12000	3669255.40000	00000.09917
635467.12000	3669655.40000	00000.09916
638267.12000	3666255.40000	00000.09916
638167.12000	3669255.40000	00000.09915
638467.12000	3667655.40000	00000.09915
631867.12000	3675355.40000	00000.09913
635667.12000	3670855.40000	00000.09913
638967.12000	3669255.40000	00000.09913
637967.12000	3669255.40000	00000.09912
634167.12000	3673255.40000	00000.09912
630667.12000	3667255.40000	00000.09910
635267.12000	3668255.40000	00000.09910
637067.28000	3678624.50000	00000.09910
635667.12000	3682355.40000	00000.09907
635767.12000	3681955.40000	00000.09907

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636967.12000	3668655.40000	00000.09906
628567.12000	3663255.40000	00000.09906
627267.12000	3666455.40000	00000.09906
635767.12000	3681555.40000	00000.09905
633667.12000	3676155.40000	00000.09904
631867.12000	3675255.40000	00000.09903
634567.12000	3682755.40000	00000.09903
627167.12000	3666655.40000	00000.09902
630567.12000	3667055.40000	00000.09902
633467.12000	3676455.40000	00000.09901
636667.12000	3669655.40000	00000.09900
634567.12000	3682455.40000	00000.09900
632167.12000	3668155.40000	00000.09899
635767.12000	3682055.40000	00000.09898
638567.12000	3667655.40000	00000.09898
632267.12000	3668155.40000	00000.09898
626467.12000	3663755.40000	00000.09895
629767.12000	3676755.40000	00000.09894
631648.69000	3674295.07000	00000.09893
635067.12000	3667955.40000	00000.09892
632067.12000	3668155.40000	00000.09892
628467.12000	3663055.40000	00000.09890
633267.12000	3676355.40000	00000.09890
632367.12000	3668155.40000	00000.09889
634867.12000	3671555.40000	00000.09888
633567.12000	3675655.40000	00000.09888
634267.12000	3673355.40000	00000.09887
638167.12000	3666155.40000	00000.09886
635967.12000	3669155.40000	00000.09886
637267.12000	3669155.40000	00000.09885
638067.12000	3669355.40000	00000.09884
634667.12000	3677555.40000	00000.09884
626967.12000	3665055.40000	00000.09884
638067.12000	3667755.40000	00000.09882
626567.12000	3663955.40000	00000.09881
636267.12000	3670355.40000	00000.09881
628367.12000	3662855.40000	00000.09879
625667.12000	3668155.40000	00000.09879
636567.12000	3668955.40000	00000.09877
634667.12000	3673655.40000	00000.09877
634067.12000	3673155.40000	00000.09875
633867.12000	3669255.40000	00000.09875
631767.12000	3671255.40000	00000.09875
636067.12000	3670455.40000	00000.09874
631867.12000	3674955.40000	00000.09874
638367.12000	3666355.40000	00000.09873

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3665655.40000	00000.09872
634967.12000	3671555.40000	00000.09872
635867.12000	3670555.40000	00000.09870
627167.12000	3666455.40000	00000.09870
636967.12000	3668855.40000	00000.09870
635767.12000	3682255.40000	00000.09869
636067.12000	3669355.40000	00000.09869
638867.12000	3681955.40000	00000.09868
637567.12000	3669055.40000	00000.09868
628267.12000	3662655.40000	00000.09868
631467.12000	3668755.40000	00000.09867
631967.12000	3668155.40000	00000.09867
634567.12000	3669255.40000	00000.09867
634767.12000	3673655.40000	00000.09867
630767.12000	3676955.40000	00000.09866
635767.12000	3682155.40000	00000.09866
627367.12000	3666255.40000	00000.09865
632467.12000	3668155.40000	00000.09865
638067.12000	3666055.40000	00000.09864
636467.12000	3668955.40000	00000.09864
631567.12000	3668555.40000	00000.09863
637767.12000	3669155.40000	00000.09862
633567.12000	3669355.40000	00000.09862
638367.12000	3666455.40000	00000.09861
635367.12000	3682855.40000	00000.09861
636967.12000	3669755.40000	00000.09861
627667.12000	3667755.40000	00000.09859
626667.12000	3664155.40000	00000.09858
638167.12000	3667155.40000	00000.09857
637467.12000	3669555.40000	00000.09856
638267.12000	3667655.40000	00000.09853
632967.12000	3668755.40000	00000.09852
634867.12000	3667255.40000	00000.09852
636067.12000	3670155.40000	00000.09851
630867.12000	3676955.40000	00000.09851
634467.12000	3669155.40000	00000.09851
634867.12000	3669555.40000	00000.09850
635967.12000	3668855.40000	00000.09850
633567.12000	3676455.40000	00000.09849
625867.12000	3669555.40000	00000.09848
635067.12000	3673655.40000	00000.09848
635367.12000	3673755.40000	00000.09847
634567.12000	3682555.40000	00000.09847
634667.12000	3669355.40000	00000.09846
635967.12000	3669055.40000	00000.09845
634467.12000	3676755.40000	00000.09845

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3670455.40000	00000.09844
631767.12000	3668255.40000	00000.09843
633467.12000	3669355.40000	00000.09843
628167.12000	3662455.40000	00000.09843
634767.12000	3669455.40000	00000.09842
635067.12000	3671655.40000	00000.09841
627367.12000	3667155.40000	00000.09841
631867.12000	3675455.40000	00000.09839
630667.12000	3676955.40000	00000.09837
632867.12000	3668555.40000	00000.09837
630267.12000	3672355.40000	00000.09837
633667.12000	3676455.40000	00000.09835
636667.12000	3668955.40000	00000.09835
631467.12000	3676955.40000	00000.09834
626767.12000	3664355.40000	00000.09834
637867.12000	3669255.40000	00000.09834
637824.93000	3678148.89000	00000.09833
625067.12000	3667155.40000	00000.09833
638967.12000	3669155.40000	00000.09832
634467.12000	3682655.40000	00000.09832
636867.12000	3669755.40000	00000.09830
631867.12000	3674855.40000	00000.09827
631667.12000	3668355.40000	00000.09827
637567.12000	3671055.40000	00000.09827
637967.12000	3667455.40000	00000.09825
636967.12000	3670555.40000	00000.09825
634167.12000	3668855.40000	00000.09823
634567.12000	3682655.40000	00000.09822
637367.12000	3669555.40000	00000.09822
636467.12000	3669055.40000	00000.09821
637667.12000	3669455.40000	00000.09819
627267.12000	3665955.40000	00000.09819
633867.12000	3674455.40000	00000.09818
639067.12000	3668555.40000	00000.09817
628067.12000	3662255.40000	00000.09816
634967.12000	3673655.40000	00000.09815
637967.12000	3666055.40000	00000.09815
634367.12000	3682855.40000	00000.09814
632667.12000	3668255.40000	00000.09814
631867.12000	3668155.40000	00000.09813
626867.12000	3664555.40000	00000.09812
637867.12000	3669455.40000	00000.09812
633667.12000	3676255.40000	00000.09812
635967.12000	3668755.40000	00000.09811
637867.12000	3667855.40000	00000.09811
634267.12000	3682955.40000	00000.09811

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3669155.40000	00000.09810
635467.12000	3682355.40000	00000.09809
631867.12000	3675055.40000	00000.09807
627367.12000	3666455.40000	00000.09807
637967.12000	3669455.40000	00000.09806
635567.12000	3682355.40000	00000.09806
636967.12000	3668755.40000	00000.09805
638367.12000	3666255.40000	00000.09804
634367.12000	3673455.40000	00000.09802
634867.12000	3667355.40000	00000.09802
632567.12000	3668155.40000	00000.09801
634067.12000	3668955.40000	00000.09800
635767.12000	3670755.40000	00000.09800
637767.12000	3667855.40000	00000.09799
635967.12000	3668955.40000	00000.09799
631167.12000	3676955.40000	00000.09797
627967.12000	3662055.40000	00000.09796
635767.12000	3670655.40000	00000.09796
638167.12000	3666055.40000	00000.09795
634667.12000	3677655.40000	00000.09794
630967.12000	3676955.40000	00000.09794
633267.12000	3675755.40000	00000.09794
631367.12000	3668555.40000	00000.09793
625767.12000	3668255.40000	00000.09792
630367.12000	3676955.40000	00000.09792
639067.12000	3670455.40000	00000.09791
636867.12000	3668955.40000	00000.09789
631867.12000	3676855.40000	00000.09788
629244.11000	3676730.48000	00000.09787
632267.12000	3668055.40000	00000.09785
637767.12000	3669455.40000	00000.09785
631867.12000	3676755.40000	00000.09784
632367.12000	3668055.40000	00000.09782
634367.12000	3670655.40000	00000.09782
637667.12000	3669055.40000	00000.09779
637267.12000	3670755.40000	00000.09779
632167.12000	3668055.40000	00000.09779
626867.12000	3664655.40000	00000.09778
626967.12000	3665155.40000	00000.09778
629767.12000	3672355.40000	00000.09778
633167.12000	3674955.40000	00000.09777
629089.97000	3668607.31000	00000.09776
637867.12000	3671055.40000	00000.09774
638067.12000	3675055.40000	00000.09774
625967.12000	3669355.40000	00000.09773
637567.12000	3669455.40000	00000.09772

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3667455.40000	00000.09772
635367.12000	3682955.40000	00000.09770
626867.12000	3664755.40000	00000.09767
638068.27000	3677369.12000	00000.09767
635767.12000	3682355.40000	00000.09767
636367.12000	3670255.40000	00000.09767
637967.12000	3669355.40000	00000.09766
635667.12000	3682455.40000	00000.09765
632067.12000	3668055.40000	00000.09764
633867.12000	3673055.40000	00000.09763
636967.12000	3670455.40000	00000.09763
631867.12000	3675155.40000	00000.09761
633967.12000	3670255.40000	00000.09761
627067.12000	3665455.40000	00000.09760
634267.12000	3668855.40000	00000.09760
625967.12000	3668355.40000	00000.09759
638167.12000	3671055.40000	00000.09759
631767.12000	3674455.40000	00000.09758
637367.12000	3669655.40000	00000.09758
632767.12000	3668355.40000	00000.09757
632467.12000	3668055.40000	00000.09756
631267.12000	3668355.40000	00000.09756
627967.12000	3668155.40000	00000.09754
633567.12000	3674855.40000	00000.09753
636467.12000	3670255.40000	00000.09753
625567.12000	3668055.40000	00000.09753
637867.12000	3667655.40000	00000.09752
636967.12000	3668955.40000	00000.09751
632167.12000	3672055.40000	00000.09749
634867.12000	3671455.40000	00000.09749
629167.12000	3664355.40000	00000.09748
630467.12000	3676955.40000	00000.09748
637194.48000	3678596.85000	00000.09747
627567.12000	3667655.40000	00000.09747
634967.12000	3667755.40000	00000.09746
635453.90000	3671831.14000	00000.09744
639167.12000	3670155.40000	00000.09744
631467.12000	3668655.40000	00000.09742
629767.12000	3670655.40000	00000.09742
634867.12000	3667455.40000	00000.09741
631567.12000	3668455.40000	00000.09740
631967.12000	3668055.40000	00000.09740
638867.12000	3681855.40000	00000.09740
631167.12000	3668155.40000	00000.09738
631867.12000	3675555.40000	00000.09738
638167.12000	3667655.40000	00000.09737

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3669255.40000	00000.09737
638267.12000	3667055.40000	00000.09736
633367.12000	3675755.40000	00000.09735
636967.12000	3670355.40000	00000.09735
635667.12000	3669755.40000	00000.09734
634467.12000	3682755.40000	00000.09734
638167.12000	3674555.40000	00000.09732
627967.12000	3668255.40000	00000.09731
634867.12000	3669455.40000	00000.09730
633267.12000	3676255.40000	00000.09730
637467.12000	3669155.40000	00000.09728
638967.12000	3681955.40000	00000.09728
634367.12000	3676755.40000	00000.09727
634667.12000	3677755.40000	00000.09726
638867.12000	3667555.40000	00000.09724
629067.12000	3664155.40000	00000.09724
636767.12000	3668955.40000	00000.09724
637267.12000	3669655.40000	00000.09723
634467.12000	3682855.40000	00000.09723
631767.12000	3668155.40000	00000.09722
627267.12000	3666055.40000	00000.09721
633667.12000	3676355.40000	00000.09721
633767.12000	3669255.40000	00000.09721
638167.12000	3674455.40000	00000.09720
626867.12000	3664855.40000	00000.09719
638767.12000	3667555.40000	00000.09719
634467.12000	3682955.40000	00000.09715
627067.12000	3666455.40000	00000.09714
630567.12000	3676955.40000	00000.09714
630267.12000	3676955.40000	00000.09714
637167.12000	3669155.40000	00000.09714
634967.12000	3671455.40000	00000.09713
634667.12000	3669255.40000	00000.09713
633367.12000	3676355.40000	00000.09712
636967.12000	3670255.40000	00000.09710
635667.12000	3670055.40000	00000.09709
634567.12000	3673655.40000	00000.09709
631667.12000	3668255.40000	00000.09708
637227.66000	3678508.36000	00000.09708
634467.12000	3673555.40000	00000.09707
631067.12000	3667955.40000	00000.09707
635667.12000	3669855.40000	00000.09704
628967.12000	3663955.40000	00000.09701
625367.12000	3667655.40000	00000.09700
634967.12000	3669555.40000	00000.09700
635467.12000	3682455.40000	00000.09700

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3666755.40000	00000.09699
625867.12000	3669655.40000	00000.09699
625267.12000	3667455.40000	00000.09698
633867.12000	3674555.40000	00000.09695
625967.12000	3669455.40000	00000.09695
628867.12000	3663755.40000	00000.09694
629967.12000	3676855.40000	00000.09693
634867.12000	3673655.40000	00000.09693
634731.48000	3669300.94000	00000.09692
631867.12000	3668055.40000	00000.09691
637267.12000	3669555.40000	00000.09690
635267.12000	3668355.40000	00000.09688
627367.12000	3666355.40000	00000.09688
627267.12000	3666955.40000	00000.09688
635367.12000	3671755.40000	00000.09687
629867.12000	3670355.40000	00000.09687
634367.12000	3668955.40000	00000.09687
638667.12000	3667555.40000	00000.09686
631067.12000	3676955.40000	00000.09686
631267.12000	3668255.40000	00000.09686
632267.12000	3667955.40000	00000.09685
627367.12000	3667255.40000	00000.09685
630967.12000	3667755.40000	00000.09683
637867.12000	3669355.40000	00000.09681
632167.12000	3667955.40000	00000.09680
638067.12000	3667355.40000	00000.09680
631867.12000	3671555.40000	00000.09678
639167.12000	3670255.40000	00000.09678
638467.12000	3667555.40000	00000.09678
633467.12000	3676355.40000	00000.09678
627867.12000	3668055.40000	00000.09678
628767.12000	3663555.40000	00000.09678
632367.12000	3667955.40000	00000.09677
636367.12000	3670355.40000	00000.09676
636167.12000	3670155.40000	00000.09675
625467.12000	3667855.40000	00000.09674
635267.12000	3673755.40000	00000.09674
631867.12000	3676655.40000	00000.09673
635567.12000	3682455.40000	00000.09672
632567.12000	3668055.40000	00000.09672
637567.12000	3669155.40000	00000.09670
635167.12000	3668155.40000	00000.09670
639167.12000	3670055.40000	00000.09669
638167.12000	3674355.40000	00000.09668
635767.12000	3670955.40000	00000.09667
635667.12000	3682555.40000	00000.09667

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3667955.40000	00000.09666
635767.12000	3670855.40000	00000.09666
635967.12000	3670555.40000	00000.09666
635067.12000	3671555.40000	00000.09665
636567.12000	3669055.40000	00000.09665
628667.12000	3663355.40000	00000.09665
638367.12000	3667555.40000	00000.09664
634667.12000	3677855.40000	00000.09663
637267.12000	3669255.40000	00000.09663
638967.12000	3668455.40000	00000.09663
636967.12000	3670155.40000	00000.09662
636167.12000	3670455.40000	00000.09661
631867.12000	3674755.40000	00000.09660
627067.12000	3666555.40000	00000.09659
625167.12000	3667255.40000	00000.09658
629567.12000	3672355.40000	00000.09658
635767.12000	3682455.40000	00000.09656
635167.12000	3673655.40000	00000.09656
636767.12000	3669755.40000	00000.09656
637967.12000	3671055.40000	00000.09655
629767.12000	3670755.40000	00000.09654
634867.12000	3667555.40000	00000.09654
637067.12000	3668955.40000	00000.09652
629767.12000	3670555.40000	00000.09652
630867.12000	3667555.40000	00000.09651
628567.12000	3663155.40000	00000.09651
625867.12000	3670855.40000	00000.09651
627167.12000	3666355.40000	00000.09650
635967.12000	3669255.40000	00000.09648
634067.12000	3668855.40000	00000.09648
637767.12000	3669355.40000	00000.09648
634467.12000	3669055.40000	00000.09646
637567.12000	3669355.40000	00000.09646
629967.12000	3672255.40000	00000.09646
632667.12000	3668155.40000	00000.09646
637667.12000	3669355.40000	00000.09646
631867.12000	3675655.40000	00000.09645
634167.12000	3668755.40000	00000.09644
630067.12000	3672255.40000	00000.09644
638567.12000	3667555.40000	00000.09644
624967.12000	3666955.40000	00000.09640
638867.12000	3668455.40000	00000.09639
638767.12000	3668455.40000	00000.09639
634767.12000	3669355.40000	00000.09639
631967.12000	3667955.40000	00000.09638
638467.12000	3666355.40000	00000.09638

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637467.12000	3669455.40000	00000.09637
633567.12000	3676355.40000	00000.09637
633467.12000	3675755.40000	00000.09637
639067.12000	3670555.40000	00000.09636
638267.12000	3666155.40000	00000.09635
628467.12000	3662955.40000	00000.09635
638467.12000	3666255.40000	00000.09635
631567.12000	3668355.40000	00000.09634
630767.12000	3667355.40000	00000.09634
636967.12000	3669055.40000	00000.09634
626867.12000	3664955.40000	00000.09634
625867.12000	3668255.40000	00000.09634
632467.12000	3667955.40000	00000.09633
633867.12000	3674655.40000	00000.09632
637367.12000	3669455.40000	00000.09629
627167.12000	3665755.40000	00000.09628
629967.12000	3674155.40000	00000.09628
635467.12000	3673755.40000	00000.09628
627067.12000	3666355.40000	00000.09626
637267.12000	3669755.40000	00000.09625
638367.12000	3666155.40000	00000.09625
626967.12000	3665255.40000	00000.09624
634567.12000	3669155.40000	00000.09624
635267.12000	3671755.40000	00000.09624
630667.12000	3667155.40000	00000.09624
634167.12000	3673155.40000	00000.09621
628367.12000	3662755.40000	00000.09621
637349.33000	3678519.42000	00000.09621
638467.12000	3675255.40000	00000.09620
631467.12000	3668555.40000	00000.09620
627267.12000	3667055.40000	00000.09620
633767.12000	3673355.40000	00000.09619
634067.12000	3673055.40000	00000.09618
626267.12000	3663455.40000	00000.09617
630567.12000	3666955.40000	00000.09616
637667.12000	3669155.40000	00000.09616
635767.12000	3680955.40000	00000.09614
633767.12000	3674755.40000	00000.09614
634867.12000	3671355.40000	00000.09613
628267.12000	3662555.40000	00000.09611
631767.12000	3668055.40000	00000.09608
634667.12000	3673555.40000	00000.09607
634267.12000	3670555.40000	00000.09607
633867.12000	3672955.40000	00000.09607
635167.12000	3669555.40000	00000.09606
637967.12000	3667755.40000	00000.09606

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635367.12000	3669555.40000	00000.09606
638267.12000	3666055.40000	00000.09606
636467.12000	3669155.40000	00000.09605
635467.12000	3682555.40000	00000.09604
635267.12000	3669555.40000	00000.09604
638267.12000	3675155.40000	00000.09604
635467.12000	3669555.40000	00000.09603
639067.12000	3668655.40000	00000.09602
634967.12000	3669455.40000	00000.09602
626767.12000	3664555.40000	00000.09602
635067.12000	3669555.40000	00000.09601
633567.12000	3675755.40000	00000.09600
639067.12000	3668455.40000	00000.09600
635867.12000	3670655.40000	00000.09600
634367.12000	3670755.40000	00000.09599
633767.12000	3673455.40000	00000.09597
635667.12000	3669955.40000	00000.09596
626767.12000	3664455.40000	00000.09595
637367.12000	3669255.40000	00000.09595
632867.12000	3668455.40000	00000.09595
637967.12000	3667555.40000	00000.09594
636467.12000	3670355.40000	00000.09593
631667.12000	3668155.40000	00000.09593
634767.12000	3667055.40000	00000.09591
633767.12000	3673255.40000	00000.09589
628167.12000	3662355.40000	00000.09587
626367.12000	3663655.40000	00000.09586
631867.12000	3667955.40000	00000.09586
637067.12000	3669055.40000	00000.09586
627467.12000	3667555.40000	00000.09586
638867.12000	3681755.40000	00000.09585
633667.12000	3669255.40000	00000.09584
634967.12000	3667855.40000	00000.09583
636567.12000	3669655.40000	00000.09583
634667.12000	3677955.40000	00000.09582
633567.12000	3675855.40000	00000.09582
634367.12000	3682955.40000	00000.09582
637267.12000	3670655.40000	00000.09582
638067.12000	3671055.40000	00000.09581
631867.12000	3676555.40000	00000.09581
636967.12000	3670055.40000	00000.09580
629120.80000	3676730.48000	00000.09580
636567.12000	3670255.40000	00000.09579
638967.12000	3681855.40000	00000.09579
635867.12000	3670755.40000	00000.09579
637867.12000	3667755.40000	00000.09578

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3665855.40000	00000.09578
632267.12000	3667855.40000	00000.09577
638167.12000	3674255.40000	00000.09577
627367.12000	3667355.40000	00000.09577
634867.12000	3669355.40000	00000.09575
634767.12000	3673555.40000	00000.09575
634367.12000	3670855.40000	00000.09575
631767.12000	3676955.40000	00000.09574
632167.12000	3667855.40000	00000.09574
635667.12000	3682655.40000	00000.09574
632967.12000	3668655.40000	00000.09574
635767.12000	3682555.40000	00000.09573
633267.12000	3676155.40000	00000.09572
638267.12000	3667555.40000	00000.09572
638167.12000	3667255.40000	00000.09572
631767.12000	3671355.40000	00000.09572
631867.12000	3675755.40000	00000.09571
635167.12000	3671755.40000	00000.09570
635567.12000	3673855.40000	00000.09570
633967.12000	3669155.40000	00000.09569
631667.12000	3676955.40000	00000.09568
635467.12000	3683055.40000	00000.09568
629467.12000	3676755.40000	00000.09568
626767.12000	3664655.40000	00000.09568
631867.12000	3674655.40000	00000.09567
634267.12000	3673255.40000	00000.09566
633367.12000	3676255.40000	00000.09565
625067.12000	3667055.40000	00000.09564
634967.12000	3671355.40000	00000.09563
625967.12000	3669555.40000	00000.09563
632367.12000	3667855.40000	00000.09563
635067.12000	3673555.40000	00000.09561
632067.12000	3667855.40000	00000.09560
638067.12000	3674255.40000	00000.09559
638467.12000	3666455.40000	00000.09559
635767.12000	3669755.40000	00000.09559
631267.12000	3668155.40000	00000.09559
638167.12000	3665955.40000	00000.09558
628067.12000	3662155.40000	00000.09558
635567.12000	3682555.40000	00000.09556
633267.12000	3675855.40000	00000.09556
634267.12000	3676755.40000	00000.09555
634267.12000	3668755.40000	00000.09554
637299.55000	3678641.09000	00000.09554
626467.12000	3663855.40000	00000.09554
627267.12000	3666155.40000	00000.09553

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3670955.40000	00000.09553
627267.12000	3666355.40000	00000.09552
633767.12000	3673555.40000	00000.09552
629867.12000	3672255.40000	00000.09547
639067.12000	3669855.40000	00000.09547
638067.12000	3667655.40000	00000.09547
625667.12000	3668055.40000	00000.09546
636767.12000	3669055.40000	00000.09546
638467.12000	3666155.40000	00000.09546
629267.12000	3676755.40000	00000.09545
633767.12000	3673155.40000	00000.09542
628467.12000	3668455.40000	00000.09541
634967.12000	3673555.40000	00000.09541
632767.12000	3668255.40000	00000.09540
638289.48000	3677230.86000	00000.09540
629367.12000	3672255.40000	00000.09538
637467.12000	3669355.40000	00000.09537
637667.12000	3669255.40000	00000.09535
631567.12000	3676955.40000	00000.09535
629367.12000	3676755.40000	00000.09535
627767.12000	3667955.40000	00000.09533
635367.12000	3671655.40000	00000.09532
631967.12000	3667855.40000	00000.09532
626567.12000	3664055.40000	00000.09532
630167.12000	3676955.40000	00000.09530
634167.12000	3676755.40000	00000.09530
637267.12000	3669455.40000	00000.09530
631567.12000	3668255.40000	00000.09529
629067.12000	3668655.40000	00000.09528
638272.89000	3677358.06000	00000.09528
633567.12000	3669255.40000	00000.09527
637243.96000	3669316.36000	00000.09526
632567.12000	3667955.40000	00000.09524
634067.12000	3676755.40000	00000.09521
635767.12000	3670055.40000	00000.09521
631867.12000	3676955.40000	00000.09521
627067.12000	3665555.40000	00000.09521
635667.12000	3669655.40000	00000.09520
633567.12000	3675955.40000	00000.09520
637467.12000	3669255.40000	00000.09518
635367.12000	3673655.40000	00000.09515
631867.12000	3675855.40000	00000.09515
629567.12000	3676755.40000	00000.09514
630167.12000	3672255.40000	00000.09514
636667.12000	3669055.40000	00000.09513
636267.12000	3670155.40000	00000.09510

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3675855.40000	00000.09510
633467.12000	3676255.40000	00000.09509
629167.12000	3669855.40000	00000.09509
636567.12000	3669155.40000	00000.09508
638267.12000	3665955.40000	00000.09508
635767.12000	3682655.40000	00000.09507
631867.12000	3676455.40000	00000.09507
634767.12000	3667155.40000	00000.09507
626867.12000	3665055.40000	00000.09506
632467.12000	3667855.40000	00000.09506
631767.12000	3667955.40000	00000.09505
631467.12000	3668455.40000	00000.09504
626667.12000	3664255.40000	00000.09503
635467.12000	3682655.40000	00000.09503
638067.12000	3665955.40000	00000.09503
635067.12000	3671455.40000	00000.09502
626007.18000	3668992.66000	00000.09501
634067.12000	3668755.40000	00000.09498
633467.12000	3669255.40000	00000.09498
638867.12000	3667455.40000	00000.09497
628767.12000	3668455.40000	00000.09496
634667.12000	3678055.40000	00000.09495
637267.12000	3669855.40000	00000.09495
625867.12000	3669755.40000	00000.09494
638767.12000	3671155.40000	00000.09494
626767.12000	3664755.40000	00000.09493
636867.12000	3669055.40000	00000.09492
627967.12000	3668355.40000	00000.09491
638767.12000	3667455.40000	00000.09491
631667.12000	3668055.40000	00000.09490
633467.12000	3674855.40000	00000.09489
624866.54000	3666803.88000	00000.09488
633067.12000	3668855.40000	00000.09485
634967.12000	3669355.40000	00000.09485
631867.12000	3667855.40000	00000.09485
632667.12000	3668055.40000	00000.09483
637267.12000	3665955.40000	00000.09482
638667.12000	3675355.40000	00000.09482
629167.12000	3664255.40000	00000.09481
634867.12000	3671255.40000	00000.09481
626967.12000	3666355.40000	00000.09481
631367.12000	3677055.40000	00000.09480
634867.12000	3667655.40000	00000.09480
628567.12000	3668455.40000	00000.09479
635767.12000	3669855.40000	00000.09478
638267.12000	3667155.40000	00000.09477

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3670855.40000	00000.09477
628067.12000	3668455.40000	00000.09477
631867.12000	3675955.40000	00000.09474
634167.12000	3668655.40000	00000.09474
636067.12000	3670555.40000	00000.09473
631540.79000	3671042.72000	00000.09472
633767.12000	3673655.40000	00000.09471
634767.12000	3667255.40000	00000.09471
639167.12000	3670355.40000	00000.09471
639067.12000	3668755.40000	00000.09470
631367.12000	3668455.40000	00000.09470
638467.12000	3667455.40000	00000.09469
635267.12000	3671655.40000	00000.09468
635867.12000	3681455.40000	00000.09467
634367.12000	3673355.40000	00000.09467
632267.12000	3667755.40000	00000.09467
632167.12000	3667755.40000	00000.09467
627067.12000	3666655.40000	00000.09466
627467.12000	3668455.40000	00000.09466
634567.12000	3669055.40000	00000.09465
633767.12000	3673055.40000	00000.09465
626067.12000	3668455.40000	00000.09465
635067.12000	3669455.40000	00000.09465
638067.12000	3667455.40000	00000.09463
634667.12000	3669155.40000	00000.09463
631667.12000	3671155.40000	00000.09462
637067.12000	3669155.40000	00000.09462
634567.12000	3673555.40000	00000.09461
635667.12000	3669555.40000	00000.09460
636267.12000	3670455.40000	00000.09459
638067.12000	3678255.40000	00000.09458
631067.12000	3667855.40000	00000.09456
629067.12000	3664055.40000	00000.09456
637567.12000	3669255.40000	00000.09455
638167.12000	3667555.40000	00000.09455
632067.12000	3667755.40000	00000.09453
635667.12000	3682755.40000	00000.09453
636967.12000	3669955.40000	00000.09453
635567.12000	3682655.40000	00000.09452
635067.12000	3668055.40000	00000.09452
627267.12000	3666255.40000	00000.09451
634467.12000	3668955.40000	00000.09450
637367.12000	3669355.40000	00000.09450
627167.12000	3665955.40000	00000.09448
633667.12000	3674755.40000	00000.09447
632367.12000	3667755.40000	00000.09445

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3667455.40000	00000.09444
634367.12000	3668855.40000	00000.09444
633967.12000	3669055.40000	00000.09443
625767.12000	3668155.40000	00000.09443
638667.12000	3667455.40000	00000.09442
631867.12000	3676055.40000	00000.09441
627267.12000	3667155.40000	00000.09441
633367.12000	3676155.40000	00000.09440
635767.12000	3669655.40000	00000.09440
631267.12000	3677055.40000	00000.09439
627167.12000	3666855.40000	00000.09439
628667.12000	3668455.40000	00000.09438
631867.12000	3676355.40000	00000.09438
626967.12000	3665355.40000	00000.09437
634967.12000	3671255.40000	00000.09437
626667.12000	3664355.40000	00000.09437
636367.12000	3669555.40000	00000.09436
626967.12000	3666455.40000	00000.09435
628967.12000	3663855.40000	00000.09434
625867.12000	3670755.40000	00000.09434
638367.12000	3667455.40000	00000.09433
629667.12000	3676755.40000	00000.09433
633567.12000	3676055.40000	00000.09433
632996.19000	3683891.62000	00000.09432
629167.12000	3669955.40000	00000.09432
625967.12000	3669655.40000	00000.09432
633867.12000	3672855.40000	00000.09431
628867.12000	3663655.40000	00000.09430
638067.12000	3674355.40000	00000.09430
633867.12000	3669155.40000	00000.09430
627667.12000	3667855.40000	00000.09429
629891.50000	3674156.34000	00000.09428
638567.12000	3666255.40000	00000.09427
631967.12000	3667755.40000	00000.09427
639067.12000	3681855.40000	00000.09427
637267.12000	3669355.40000	00000.09427
624767.12000	3666755.40000	00000.09425
635867.12000	3681355.40000	00000.09424
635467.12000	3671155.40000	00000.09424
635967.12000	3670655.40000	00000.09423
631567.12000	3668155.40000	00000.09423
631167.12000	3668055.40000	00000.09422
630867.12000	3677055.40000	00000.09422
631867.12000	3671655.40000	00000.09422
625567.12000	3667955.40000	00000.09422
627467.12000	3668355.40000	00000.09421

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3669955.40000	00000.09421
626667.12000	3664455.40000	00000.09419
636667.12000	3670255.40000	00000.09419
633267.12000	3676055.40000	00000.09418
635467.12000	3682755.40000	00000.09418
636967.12000	3669855.40000	00000.09417
635767.12000	3682755.40000	00000.09417
638667.12000	3671155.40000	00000.09417
627067.12000	3665655.40000	00000.09416
634767.12000	3667355.40000	00000.09416
627567.12000	3668455.40000	00000.09415
638567.12000	3666155.40000	00000.09415
638867.12000	3681655.40000	00000.09415
634667.12000	3678155.40000	00000.09415
631367.12000	3671055.40000	00000.09414
631467.12000	3671055.40000	00000.09414
638967.12000	3681755.40000	00000.09414
628767.12000	3663455.40000	00000.09412
627767.12000	3672355.40000	00000.09412
627067.12000	3666255.40000	00000.09412
627367.12000	3668355.40000	00000.09411
631767.12000	3667855.40000	00000.09410
638967.12000	3671155.40000	00000.09410
633567.12000	3676255.40000	00000.09409
624967.12000	3666855.40000	00000.09408
636567.12000	3670355.40000	00000.09408
627867.12000	3672355.40000	00000.09407
631967.12000	3675355.40000	00000.09407
631467.12000	3668355.40000	00000.09406
631867.12000	3676155.40000	00000.09406
627367.12000	3667455.40000	00000.09405
637967.12000	3667655.40000	00000.09403
626767.12000	3664855.40000	00000.09403
630967.12000	3677055.40000	00000.09402
633467.12000	3675855.40000	00000.09402
628667.12000	3663255.40000	00000.09400
631467.12000	3677055.40000	00000.09399
635767.12000	3668755.40000	00000.09399
627367.12000	3668455.40000	00000.09399
624867.12000	3666755.40000	00000.09398
631967.12000	3675455.40000	00000.09397
627167.12000	3666955.40000	00000.09396
626967.12000	3666255.40000	00000.09396
638567.12000	3671155.40000	00000.09396
638067.12000	3674755.40000	00000.09396
636667.12000	3669155.40000	00000.09395

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627367.12000	3668255.40000	00000.09394
625967.12000	3668255.40000	00000.09392
635167.12000	3668255.40000	00000.09392
630767.12000	3677055.40000	00000.09392
631667.12000	3667955.40000	00000.09389
638867.12000	3671155.40000	00000.09389
634867.12000	3673555.40000	00000.09387
635367.12000	3671555.40000	00000.09387
635967.12000	3670755.40000	00000.09386
628567.12000	3663055.40000	00000.09386
638367.12000	3666055.40000	00000.09386
638367.12000	3667055.40000	00000.09386
631867.12000	3674555.40000	00000.09385
635167.12000	3671655.40000	00000.09384
633032.28000	3683931.41000	00000.09384
631867.12000	3667755.40000	00000.09382
631867.12000	3676255.40000	00000.09382
637267.12000	3670555.40000	00000.09381
637470.99000	3678596.85000	00000.09381
635067.12000	3669355.40000	00000.09377
628467.12000	3662855.40000	00000.09377
636867.12000	3670855.40000	00000.09376
635867.12000	3669155.40000	00000.09376
629767.12000	3670455.40000	00000.09376
633767.12000	3672955.40000	00000.09375
634067.12000	3672955.40000	00000.09374
630967.12000	3667655.40000	00000.09371
629067.12000	3668755.40000	00000.09371
625867.12000	3670655.40000	00000.09371
632567.12000	3667855.40000	00000.09370
632467.12000	3667755.40000	00000.09370
635767.12000	3669955.40000	00000.09370
638567.12000	3666355.40000	00000.09369
635867.12000	3670955.40000	00000.09366
635367.12000	3671155.40000	00000.09365
638067.12000	3678355.40000	00000.09365
631648.69000	3671736.35000	00000.09365
634667.12000	3673455.40000	00000.09364
634267.12000	3668655.40000	00000.09364
638167.12000	3678255.40000	00000.09364
627267.12000	3667255.40000	00000.09363
633767.12000	3673755.40000	00000.09363
632167.12000	3667655.40000	00000.09362
626667.12000	3664555.40000	00000.09362
629767.12000	3670855.40000	00000.09360
635167.12000	3673555.40000	00000.09359

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3667655.40000	00000.09358
636467.12000	3669655.40000	00000.09358
631967.12000	3674955.40000	00000.09357
628367.12000	3662655.40000	00000.09357
636367.12000	3670155.40000	00000.09357
635067.12000	3671355.40000	00000.09357
635767.12000	3683055.40000	00000.09355
632867.12000	3668355.40000	00000.09354
633467.12000	3676155.40000	00000.09352
627367.12000	3668155.40000	00000.09352
634067.12000	3668655.40000	00000.09352
632067.12000	3667655.40000	00000.09351
631967.12000	3675055.40000	00000.09350
625167.12000	3667155.40000	00000.09350
635267.12000	3673655.40000	00000.09350
634867.12000	3671155.40000	00000.09350
627467.12000	3668255.40000	00000.09349
632767.12000	3668155.40000	00000.09349
638427.74000	3677402.30000	00000.09349
625267.12000	3667355.40000	00000.09348
638367.12000	3665955.40000	00000.09347
634167.12000	3673055.40000	00000.09347
628267.12000	3662455.40000	00000.09346
639067.12000	3670655.40000	00000.09345
627267.12000	3668155.40000	00000.09345
631067.12000	3677055.40000	00000.09345
635867.12000	3681255.40000	00000.09345
635467.12000	3682855.40000	00000.09344
630867.12000	3667455.40000	00000.09344
638867.12000	3674255.40000	00000.09344
631967.12000	3676855.40000	00000.09343
637967.12000	3665955.40000	00000.09342
630467.12000	3677055.40000	00000.09342
630467.12000	3672455.40000	00000.09341
627067.12000	3665755.40000	00000.09341
633567.12000	3676155.40000	00000.09340
638467.12000	3666055.40000	00000.09340
638167.12000	3667355.40000	00000.09338
635867.12000	3668855.40000	00000.09337
635867.12000	3682255.40000	00000.09337
627567.12000	3667755.40000	00000.09337
635967.12000	3669355.40000	00000.09336
635167.12000	3669455.40000	00000.09336
631667.12000	3671455.40000	00000.09335
629667.12000	3672355.40000	00000.09333
634167.12000	3668555.40000	00000.09333

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3669055.40000	00000.09333
633967.12000	3668955.40000	00000.09332
627267.12000	3668055.40000	00000.09331
631567.12000	3668055.40000	00000.09331
630767.12000	3667255.40000	00000.09331
627267.12000	3668255.40000	00000.09330
639067.12000	3668855.40000	00000.09329
637267.12000	3669955.40000	00000.09328
634467.12000	3673455.40000	00000.09328
633967.12000	3670355.40000	00000.09328
638267.12000	3678255.40000	00000.09328
626867.12000	3665155.40000	00000.09328
635867.12000	3668755.40000	00000.09327
638272.89000	3676970.93000	00000.09327
626167.12000	3663355.40000	00000.09326
634967.12000	3667955.40000	00000.09326
631967.12000	3667655.40000	00000.09326
629867.12000	3670255.40000	00000.09325
625867.12000	3669855.40000	00000.09325
638267.12000	3667455.40000	00000.09325
630667.12000	3667055.40000	00000.09324
635267.12000	3671555.40000	00000.09323
632367.12000	3667655.40000	00000.09323
631967.12000	3675555.40000	00000.09322
627567.12000	3668355.40000	00000.09322
635367.12000	3668455.40000	00000.09320
628167.12000	3662255.40000	00000.09320
635767.12000	3669555.40000	00000.09319
638967.12000	3674955.40000	00000.09319
625867.12000	3670555.40000	00000.09317
634767.12000	3667455.40000	00000.09317
633883.72000	3676776.72000	00000.09317
629867.12000	3676855.40000	00000.09316
635467.12000	3671555.40000	00000.09315
635867.12000	3669755.40000	00000.09315
634767.12000	3673455.40000	00000.09315
627067.12000	3667655.40000	00000.09315
634967.12000	3671155.40000	00000.09315
631667.12000	3671555.40000	00000.09314
632967.12000	3668555.40000	00000.09314
630367.12000	3672355.40000	00000.09314
631967.12000	3676955.40000	00000.09313
631467.12000	3668255.40000	00000.09313
631767.12000	3667755.40000	00000.09313
637267.12000	3670055.40000	00000.09312
634667.12000	3678255.40000	00000.09312

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3666255.40000	00000.09312
629767.12000	3672255.40000	00000.09311
639067.12000	3668955.40000	00000.09311
631967.12000	3675255.40000	00000.09310
631767.12000	3674355.40000	00000.09309
635467.12000	3673655.40000	00000.09308
636867.12000	3669855.40000	00000.09307
632667.12000	3667955.40000	00000.09307
629167.12000	3669655.40000	00000.09306
631667.12000	3671255.40000	00000.09305
624667.12000	3666755.40000	00000.09304
631667.12000	3667855.40000	00000.09304
626767.12000	3667055.40000	00000.09303
638967.12000	3674455.40000	00000.09302
636467.12000	3669255.40000	00000.09302
626867.12000	3667255.40000	00000.09302
638467.12000	3671155.40000	00000.09302
637767.12000	3671155.40000	00000.09301
635567.12000	3682755.40000	00000.09301
638567.12000	3666055.40000	00000.09301
635067.12000	3673455.40000	00000.09299
635867.12000	3669655.40000	00000.09299
631667.12000	3671355.40000	00000.09298
638967.12000	3674355.40000	00000.09297
631267.12000	3671055.40000	00000.09297
625067.12000	3666955.40000	00000.09297
627867.12000	3668155.40000	00000.09297
639067.12000	3669655.40000	00000.09296
635767.12000	3682855.40000	00000.09296
625367.12000	3667555.40000	00000.09296
626867.12000	3667155.40000	00000.09296
625867.12000	3668155.40000	00000.09295
630367.12000	3677055.40000	00000.09294
626767.12000	3667155.40000	00000.09293
627067.12000	3667555.40000	00000.09293
628067.12000	3662055.40000	00000.09293
636167.12000	3670555.40000	00000.09292
627267.12000	3667955.40000	00000.09292
635667.12000	3682855.40000	00000.09291
627167.12000	3667755.40000	00000.09291
625967.12000	3669755.40000	00000.09290
630667.12000	3677055.40000	00000.09290
634967.12000	3673455.40000	00000.09289
636967.12000	3669155.40000	00000.09288
627367.12000	3668055.40000	00000.09288
635867.12000	3670055.40000	00000.09288

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3670155.40000	00000.09288
626267.12000	3663555.40000	00000.09288
627267.12000	3668355.40000	00000.09288
627067.12000	3667755.40000	00000.09288
639167.12000	3668455.40000	00000.09287
637667.12000	3671155.40000	00000.09287
626967.12000	3667355.40000	00000.09286
627167.12000	3667855.40000	00000.09286
634067.12000	3670455.40000	00000.09286
626967.12000	3667455.40000	00000.09285
630567.12000	3677055.40000	00000.09285
626967.12000	3667555.40000	00000.09285
631867.12000	3667655.40000	00000.09285
638167.12000	3678355.40000	00000.09284
638367.12000	3678255.40000	00000.09284
637267.12000	3665855.40000	00000.09284
634567.12000	3668955.40000	00000.09283
635867.12000	3682355.40000	00000.09283
635267.12000	3671155.40000	00000.09283
633367.12000	3676055.40000	00000.09283
624767.12000	3666655.40000	00000.09282
635667.12000	3683055.40000	00000.09282
627167.12000	3667955.40000	00000.09280
638967.12000	3674655.40000	00000.09280
635967.12000	3670855.40000	00000.09279
626767.12000	3666955.40000	00000.09279
638267.12000	3665855.40000	00000.09279
626667.12000	3666955.40000	00000.09277
626867.12000	3667355.40000	00000.09277
633367.12000	3675955.40000	00000.09276
626567.12000	3664155.40000	00000.09276
634667.12000	3669055.40000	00000.09275
635267.12000	3669455.40000	00000.09275
627467.12000	3667655.40000	00000.09274
627167.12000	3667655.40000	00000.09272
625867.12000	3670455.40000	00000.09272
633767.12000	3672855.40000	00000.09272
626567.12000	3664255.40000	00000.09272
631967.12000	3675155.40000	00000.09272
638567.12000	3667355.40000	00000.09271
634867.12000	3667755.40000	00000.09270
636767.12000	3670255.40000	00000.09270
633767.12000	3669155.40000	00000.09270
635467.12000	3669455.40000	00000.09270
626667.12000	3666855.40000	00000.09269
638467.12000	3667355.40000	00000.09269

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638847.01000	3681555.05000	00000.09269
636567.12000	3670155.40000	00000.09268
635367.12000	3669455.40000	00000.09268
638767.12000	3667355.40000	00000.09268
638967.12000	3674555.40000	00000.09267
626667.12000	3664655.40000	00000.09266
629467.12000	3672255.40000	00000.09266
633267.12000	3675955.40000	00000.09265
626867.12000	3666255.40000	00000.09264
627167.12000	3668055.40000	00000.09264
626867.12000	3667055.40000	00000.09264
626967.12000	3667255.40000	00000.09263
631167.12000	3677055.40000	00000.09263
635867.12000	3668955.40000	00000.09263
634467.12000	3668855.40000	00000.09263
636367.12000	3670455.40000	00000.09263
634267.12000	3673155.40000	00000.09263
636767.12000	3669155.40000	00000.09262
633367.12000	3674855.40000	00000.09262
635467.12000	3682955.40000	00000.09262
627267.12000	3667355.40000	00000.09261
638067.12000	3667555.40000	00000.09261
630067.12000	3676955.40000	00000.09261
637167.12000	3669255.40000	00000.09259
639067.12000	3669755.40000	00000.09257
626967.12000	3666555.40000	00000.09256
627467.12000	3668155.40000	00000.09256
633867.12000	3672755.40000	00000.09256
625667.12000	3667955.40000	00000.09255
626367.12000	3663755.40000	00000.09255
638567.12000	3675355.40000	00000.09255
638967.12000	3674755.40000	00000.09255
631967.12000	3674855.40000	00000.09254
626967.12000	3667655.40000	00000.09254
635167.12000	3669355.40000	00000.09254
635867.12000	3681555.40000	00000.09254
639167.12000	3670455.40000	00000.09254
636867.12000	3669155.40000	00000.09253
626567.12000	3664355.40000	00000.09252
638567.12000	3666455.40000	00000.09252
632167.12000	3667555.40000	00000.09252
627167.12000	3666055.40000	00000.09251
636067.12000	3670655.40000	00000.09251
626667.12000	3667055.40000	00000.09251
631967.12000	3676755.40000	00000.09251
635567.12000	3673755.40000	00000.09251

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3667255.40000	00000.09250
635367.12000	3671455.40000	00000.09250
626767.12000	3664955.40000	00000.09250
633567.12000	3669155.40000	00000.09249
627667.12000	3668455.40000	00000.09249
639067.12000	3669455.40000	00000.09249
636967.12000	3669255.40000	00000.09248
631767.12000	3671455.40000	00000.09247
634567.12000	3673455.40000	00000.09245
639067.12000	3681755.40000	00000.09245
633375.05000	3669085.15000	00000.09245
632067.12000	3667555.40000	00000.09244
638438.80000	3677103.66000	00000.09244
634267.12000	3670655.40000	00000.09243
627067.12000	3667455.40000	00000.09243
635867.12000	3682455.40000	00000.09243
638367.12000	3665855.40000	00000.09243
635867.12000	3682155.40000	00000.09242
629667.12000	3670655.40000	00000.09242
639067.12000	3669555.40000	00000.09241
636667.12000	3670355.40000	00000.09241
627867.12000	3668255.40000	00000.09241
638667.12000	3666155.40000	00000.09240
639067.12000	3669055.40000	00000.09240
632267.12000	3667555.40000	00000.09240
636867.12000	3669255.40000	00000.09239
633767.12000	3673855.40000	00000.09239
626130.49000	3668468.59000	00000.09239
631667.12000	3671655.40000	00000.09238
639067.12000	3669355.40000	00000.09236
638067.12000	3675755.40000	00000.09235
626967.12000	3665455.40000	00000.09235
631567.12000	3667955.40000	00000.09234
639267.12000	3670255.40000	00000.09234
626567.12000	3666755.40000	00000.09234
626667.12000	3666755.40000	00000.09233
633667.12000	3669155.40000	00000.09233
631967.12000	3675655.40000	00000.09233
627067.12000	3667855.40000	00000.09233
625867.12000	3670355.40000	00000.09232
634067.12000	3668555.40000	00000.09232
627267.12000	3667855.40000	00000.09232
639067.12000	3670755.40000	00000.09231
626767.12000	3666855.40000	00000.09231
636767.12000	3669255.40000	00000.09229
638967.12000	3681655.40000	00000.09229

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3678255.40000	00000.09228
632467.12000	3667655.40000	00000.09227
625467.12000	3667755.40000	00000.09226
638967.12000	3674855.40000	00000.09226
626867.12000	3667455.40000	00000.09226
627167.12000	3667055.40000	00000.09225
627167.12000	3666155.40000	00000.09224
638867.12000	3681555.40000	00000.09224
638667.12000	3667355.40000	00000.09223
639067.12000	3670955.40000	00000.09223
633967.12000	3668855.40000	00000.09223
635367.12000	3673555.40000	00000.09223
633267.12000	3674855.40000	00000.09222
626467.12000	3663955.40000	00000.09222
627167.12000	3668155.40000	00000.09222
631967.12000	3667555.40000	00000.09222
626867.12000	3666355.40000	00000.09222
635167.12000	3671555.40000	00000.09222
636467.12000	3670155.40000	00000.09221
631767.12000	3667655.40000	00000.09220
635867.12000	3669855.40000	00000.09220
631467.12000	3668155.40000	00000.09220
635067.12000	3671255.40000	00000.09220
626567.12000	3666855.40000	00000.09218
627267.12000	3668455.40000	00000.09217
638267.12000	3667255.40000	00000.09216
631667.12000	3667755.40000	00000.09215
634767.12000	3667555.40000	00000.09215
638367.12000	3671155.40000	00000.09215
626567.12000	3666655.40000	00000.09214
639267.12000	3670155.40000	00000.09213
627067.12000	3666755.40000	00000.09212
638167.12000	3665855.40000	00000.09212
637467.12000	3671055.40000	00000.09211
637067.12000	3669255.40000	00000.09211
632567.12000	3667755.40000	00000.09211
638367.12000	3667355.40000	00000.09210
626967.12000	3667155.40000	00000.09210
638067.12000	3675555.40000	00000.09209
633567.12000	3674755.40000	00000.09209
633467.12000	3669155.40000	00000.09209
629967.12000	3672155.40000	00000.09208
631367.12000	3668155.40000	00000.09208
633767.12000	3674655.40000	00000.09208
638067.12000	3675455.40000	00000.09208
638067.12000	3675655.40000	00000.09208

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626967.12000	3665555.40000	00000.09207
631367.12000	3668255.40000	00000.09206
634367.12000	3668755.40000	00000.09206
624867.12000	3666655.40000	00000.09206
636667.12000	3669255.40000	00000.09205
624667.12000	3666655.40000	00000.09204
635567.12000	3683055.40000	00000.09204
626867.12000	3666955.40000	00000.09203
635767.12000	3669455.40000	00000.09203
635867.12000	3682555.40000	00000.09203
638667.12000	3666055.40000	00000.09203
636067.12000	3670755.40000	00000.09203
627167.12000	3667555.40000	00000.09202
633067.12000	3668755.40000	00000.09202
635867.12000	3681655.40000	00000.09202
627567.12000	3668255.40000	00000.09202
629167.12000	3664155.40000	00000.09202
634667.12000	3668955.40000	00000.09202
635167.12000	3671155.40000	00000.09201
627067.12000	3667355.40000	00000.09200
627367.12000	3667955.40000	00000.09199
625867.12000	3670255.40000	00000.09199
630267.12000	3672255.40000	00000.09199
634267.12000	3668555.40000	00000.09199
626267.12000	3666055.40000	00000.09197
638167.12000	3667455.40000	00000.09197
627267.12000	3667755.40000	00000.09196
632367.12000	3667555.40000	00000.09195
626467.12000	3666455.40000	00000.09195
626167.12000	3665855.40000	00000.09195
639167.12000	3668555.40000	00000.09193
626667.12000	3667155.40000	00000.09191
631067.12000	3667755.40000	00000.09191
626567.12000	3666555.40000	00000.09190
626267.12000	3665955.40000	00000.09189
635867.12000	3682055.40000	00000.09189
635867.12000	3682655.40000	00000.09189
627067.12000	3665855.40000	00000.09188
638667.12000	3666255.40000	00000.09188
634167.12000	3668455.40000	00000.09187
626967.12000	3666155.40000	00000.09186
626467.12000	3666555.40000	00000.09186
635267.12000	3671455.40000	00000.09186
626367.12000	3666155.40000	00000.09186
635867.12000	3683055.40000	00000.09185
631867.12000	3667555.40000	00000.09184

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637267.12000	3670455.40000	00000.09184
633837.47000	3670210.37000	00000.09182
625867.12000	3669955.40000	00000.09182
626067.12000	3665655.40000	00000.09182
636467.12000	3670455.40000	00000.09181
626567.12000	3666955.40000	00000.09180
626167.12000	3665755.40000	00000.09179
635467.12000	3671455.40000	00000.09179
633467.12000	3676055.40000	00000.09179
629067.12000	3663955.40000	00000.09178
630067.12000	3672155.40000	00000.09178
639067.12000	3670855.40000	00000.09178
631367.12000	3668355.40000	00000.09178
627067.12000	3666855.40000	00000.09178
626867.12000	3666155.40000	00000.09177
624967.12000	3666755.40000	00000.09177
626967.12000	3667755.40000	00000.09176
626667.12000	3666655.40000	00000.09176
626767.12000	3667355.40000	00000.09176
625867.12000	3670155.40000	00000.09176
626067.12000	3665755.40000	00000.09175
633467.12000	3675955.40000	00000.09175
626167.12000	3665955.40000	00000.09175
634667.12000	3667055.40000	00000.09174
626567.12000	3664455.40000	00000.09174
626367.12000	3666355.40000	00000.09174
631867.12000	3671755.40000	00000.09174
626367.12000	3666255.40000	00000.09174
626867.12000	3667555.40000	00000.09173
626467.12000	3666355.40000	00000.09173
626467.12000	3666655.40000	00000.09170
631767.12000	3671555.40000	00000.09170
638267.12000	3678355.40000	00000.09169
639067.12000	3669255.40000	00000.09169
625867.12000	3670055.40000	00000.09168
631567.12000	3677055.40000	00000.09167
629167.12000	3669755.40000	00000.09167
636567.12000	3669255.40000	00000.09166
627167.12000	3667155.40000	00000.09164
626067.12000	3668355.40000	00000.09164
627067.12000	3667955.40000	00000.09164
627367.12000	3667555.40000	00000.09163
628967.12000	3663755.40000	00000.09162
626267.12000	3666155.40000	00000.09161
633767.12000	3672755.40000	00000.09161
629667.12000	3670755.40000	00000.09160

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632767.12000	3668055.40000	00000.09160
625967.12000	3665555.40000	00000.09160
638067.12000	3674455.40000	00000.09160
635767.12000	3682955.40000	00000.09159
626567.12000	3666455.40000	00000.09159
626367.12000	3666055.40000	00000.09158
631967.12000	3674755.40000	00000.09158
631567.12000	3667855.40000	00000.09158
633167.12000	3674855.40000	00000.09157
635767.12000	3680855.40000	00000.09157
634667.12000	3667155.40000	00000.09156
629067.12000	3668855.40000	00000.09155
638467.12000	3665955.40000	00000.09155
638067.12000	3678455.40000	00000.09155
637267.12000	3670255.40000	00000.09154
638067.12000	3675355.40000	00000.09154
633390.47000	3670934.82000	00000.09153
631967.12000	3675755.40000	00000.09153
626067.12000	3665555.40000	00000.09153
639067.12000	3671055.40000	00000.09152
631767.12000	3671655.40000	00000.09152
626767.12000	3666755.40000	00000.09152
626467.12000	3666255.40000	00000.09151
627167.12000	3668255.40000	00000.09150
626267.12000	3665855.40000	00000.09150
625967.12000	3665455.40000	00000.09149
639267.12000	3670055.40000	00000.09149
630267.12000	3677055.40000	00000.09148
628867.12000	3663555.40000	00000.09147
631967.12000	3676655.40000	00000.09146
637267.12000	3665755.40000	00000.09146
631167.12000	3667955.40000	00000.09146
626367.12000	3666455.40000	00000.09146
627467.12000	3668055.40000	00000.09145
634667.12000	3673355.40000	00000.09144
626467.12000	3666755.40000	00000.09142
636867.12000	3670755.40000	00000.09142
625967.12000	3665655.40000	00000.09141
635967.12000	3669655.40000	00000.09139
626967.12000	3667055.40000	00000.09139
636667.12000	3670155.40000	00000.09139
628767.12000	3663355.40000	00000.09138
635867.12000	3669255.40000	00000.09138
627067.12000	3667255.40000	00000.09138
625967.12000	3669855.40000	00000.09137
634667.12000	3667255.40000	00000.09137

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3682755.40000	00000.09137
634367.12000	3673255.40000	00000.09137
629667.12000	3670555.40000	00000.09136
634067.12000	3672855.40000	00000.09136
629867.12000	3672155.40000	00000.09136
635867.12000	3681155.40000	00000.09135
632167.12000	3667455.40000	00000.09134
631467.12000	3668055.40000	00000.09133
626067.12000	3665855.40000	00000.09133
626167.12000	3665655.40000	00000.09132
632067.12000	3667455.40000	00000.09132
625867.12000	3665355.40000	00000.09132
626667.12000	3664755.40000	00000.09132
627267.12000	3667655.40000	00000.09131
625767.12000	3668055.40000	00000.09131
638167.12000	3678455.40000	00000.09130
626267.12000	3666255.40000	00000.09130
638367.12000	3667155.40000	00000.09130
626167.12000	3666055.40000	00000.09129
633113.02000	3675034.94000	00000.09128
624767.12000	3666555.40000	00000.09127
631267.12000	3668055.40000	00000.09127
636867.12000	3670255.40000	00000.09127
635067.12000	3671155.40000	00000.09127
634067.12000	3668455.40000	00000.09126
632667.12000	3667855.40000	00000.09126
634867.12000	3667855.40000	00000.09126
628667.12000	3663155.40000	00000.09126
635667.12000	3682955.40000	00000.09126
632867.12000	3668255.40000	00000.09125
631767.12000	3667555.40000	00000.09125
631667.12000	3667655.40000	00000.09123
638167.12000	3675755.40000	00000.09121
625867.12000	3665455.40000	00000.09121
626467.12000	3664055.40000	00000.09121
635867.12000	3681755.40000	00000.09120
635367.12000	3671355.40000	00000.09120
634167.12000	3670555.40000	00000.09119
627667.12000	3668355.40000	00000.09119
626667.12000	3666555.40000	00000.09117
636267.12000	3670555.40000	00000.09116
637867.12000	3671155.40000	00000.09116
635867.12000	3681955.40000	00000.09115
635567.12000	3682855.40000	00000.09115
633967.12000	3668755.40000	00000.09114
638367.12000	3675255.40000	00000.09113

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3667455.40000	00000.09113
635967.12000	3670955.40000	00000.09113
628567.12000	3662955.40000	00000.09113
632267.12000	3667455.40000	00000.09113
637267.12000	3670355.40000	00000.09112
625867.12000	3665255.40000	00000.09112
625567.12000	3667855.40000	00000.09111
638367.12000	3678355.40000	00000.09111
637867.12000	3665955.40000	00000.09111
635867.12000	3669955.40000	00000.09111
638467.12000	3665855.40000	00000.09110
626967.12000	3665655.40000	00000.09110
625967.12000	3665355.40000	00000.09110
626467.12000	3666155.40000	00000.09108
627167.12000	3667455.40000	00000.09107
638267.12000	3667355.40000	00000.09107
631167.12000	3671055.40000	00000.09106
633767.12000	3673955.40000	00000.09105
626867.12000	3666855.40000	00000.09105
638067.12000	3674555.40000	00000.09105
626567.12000	3667055.40000	00000.09104
626567.12000	3666355.40000	00000.09104
624567.12000	3666755.40000	00000.09103
634867.12000	3673455.40000	00000.09103
635967.12000	3669755.40000	00000.09102
638167.12000	3675555.40000	00000.09102
628467.12000	3662755.40000	00000.09101
631167.12000	3667855.40000	00000.09101
626667.12000	3667255.40000	00000.09099
625767.12000	3665155.40000	00000.09099
626367.12000	3665955.40000	00000.09098
626467.12000	3664155.40000	00000.09098
639067.12000	3671155.40000	00000.09098
627167.12000	3667255.40000	00000.09097
636667.12000	3669755.40000	00000.09097
638167.12000	3675655.40000	00000.09097
625767.12000	3665055.40000	00000.09097
626867.12000	3665255.40000	00000.09096
627517.74000	3671875.08000	00000.09096
638667.12000	3666555.40000	00000.09094
639167.12000	3670555.40000	00000.09093
638667.12000	3666455.40000	00000.09092
624667.12000	3666555.40000	00000.09091
638267.12000	3671155.40000	00000.09091
631867.12000	3677055.40000	00000.09091
638167.12000	3675455.40000	00000.09090

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3665755.40000	00000.09090
626867.12000	3667655.40000	00000.09090
627367.12000	3667855.40000	00000.09089
626367.12000	3666555.40000	00000.09089
625567.12000	3664755.40000	00000.09089
633867.12000	3672655.40000	00000.09088
625667.12000	3664855.40000	00000.09088
635867.12000	3669555.40000	00000.09088
627067.12000	3668055.40000	00000.09087
626067.12000	3665455.40000	00000.09087
625867.12000	3665155.40000	00000.09087
629067.12000	3669255.40000	00000.09087
631967.12000	3675855.40000	00000.09087
635167.12000	3673455.40000	00000.09086
627067.12000	3666155.40000	00000.09086
636167.12000	3670655.40000	00000.09086
639067.12000	3669155.40000	00000.09086
638467.12000	3678355.40000	00000.09085
634467.12000	3668755.40000	00000.09085
625767.12000	3665255.40000	00000.09085
638267.12000	3678455.40000	00000.09084
628367.12000	3662555.40000	00000.09083
627767.12000	3668055.40000	00000.09083
626267.12000	3666355.40000	00000.09083
634167.12000	3672955.40000	00000.09083
626267.12000	3665755.40000	00000.09082
636067.12000	3670855.40000	00000.09082
625767.12000	3664955.40000	00000.09081
635967.12000	3670055.40000	00000.09080
631367.12000	3677155.40000	00000.09080
625867.12000	3665555.40000	00000.09079
626467.12000	3666855.40000	00000.09079
636767.12000	3670355.40000	00000.09079
631867.12000	3667455.40000	00000.09079
625967.12000	3668155.40000	00000.09079
626167.12000	3668455.40000	00000.09078
635067.12000	3668155.40000	00000.09078
625567.12000	3664655.40000	00000.09077
634767.12000	3673355.40000	00000.09077
631967.12000	3676555.40000	00000.09076
638567.12000	3667255.40000	00000.09076
632467.12000	3667555.40000	00000.09076
631567.12000	3667755.40000	00000.09075
626067.12000	3665955.40000	00000.09075
636411.61000	3669300.94000	00000.09075
625467.12000	3664555.40000	00000.09075

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3669155.40000	00000.09075
635867.12000	3669455.40000	00000.09074
638467.12000	3667255.40000	00000.09074
635267.12000	3673555.40000	00000.09074
626767.12000	3667455.40000	00000.09074
625667.12000	3665055.40000	00000.09073
631367.12000	3668055.40000	00000.09073
628267.12000	3662355.40000	00000.09072
639167.12000	3681755.40000	00000.09072
635517.60000	3669393.43000	00000.09072
626967.12000	3667855.40000	00000.09072
625567.12000	3664855.40000	00000.09071
631767.12000	3677055.40000	00000.09071
638667.12000	3666355.40000	00000.09069
632967.12000	3668455.40000	00000.09069
625667.12000	3664755.40000	00000.09069
635867.12000	3682855.40000	00000.09068
627567.12000	3668155.40000	00000.09067
635167.12000	3671455.40000	00000.09066
625467.12000	3664655.40000	00000.09065
638567.12000	3665955.40000	00000.09065
626167.12000	3666155.40000	00000.09063
636767.12000	3669855.40000	00000.09063
635867.12000	3681855.40000	00000.09063
625967.12000	3665255.40000	00000.09063
634967.12000	3673355.40000	00000.09062
630867.12000	3667355.40000	00000.09060
638667.12000	3665955.40000	00000.09060
626767.12000	3666155.40000	00000.09060
625467.12000	3664455.40000	00000.09059
634267.12000	3670755.40000	00000.09059
636867.12000	3670655.40000	00000.09059
625767.12000	3665355.40000	00000.09058
638667.12000	3667255.40000	00000.09058
638467.12000	3667055.40000	00000.09058
638767.12000	3666055.40000	00000.09057
635067.12000	3673355.40000	00000.09057
638767.12000	3667255.40000	00000.09056
638067.12000	3665855.40000	00000.09056
626167.12000	3665555.40000	00000.09056
626567.12000	3664555.40000	00000.09055
635467.12000	3671355.40000	00000.09055
631967.12000	3674655.40000	00000.09055
625667.12000	3664955.40000	00000.09054
625867.12000	3665055.40000	00000.09054
631967.12000	3677055.40000	00000.09054

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627167.12000	3668355.40000	00000.09054
625567.12000	3664555.40000	00000.09053
635267.12000	3671355.40000	00000.09053
626867.12000	3666455.40000	00000.09053
625167.12000	3667055.40000	00000.09053
639067.12000	3681655.40000	00000.09051
632567.12000	3667655.40000	00000.09051
638567.12000	3678355.40000	00000.09051
633467.12000	3669055.40000	00000.09051
626767.12000	3665055.40000	00000.09050
626767.12000	3666655.40000	00000.09049
631467.12000	3667955.40000	00000.09048
639167.12000	3669855.40000	00000.09048
625367.12000	3664455.40000	00000.09047
632367.12000	3667455.40000	00000.09047
627067.12000	3666955.40000	00000.09047
633367.12000	3676855.40000	00000.09047
630967.12000	3667555.40000	00000.09047
634167.12000	3668355.40000	00000.09046
631967.12000	3675955.40000	00000.09046
628167.12000	3662155.40000	00000.09046
626867.12000	3665355.40000	00000.09045
634567.12000	3673355.40000	00000.09045
625767.12000	3664855.40000	00000.09044
630967.12000	3677155.40000	00000.09044
629067.12000	3669055.40000	00000.09044
629767.12000	3670355.40000	00000.09044
636267.12000	3669455.40000	00000.09043
633467.12000	3676855.40000	00000.09042
633767.12000	3672655.40000	00000.09042
625367.12000	3664355.40000	00000.09041
627067.12000	3667155.40000	00000.09040
636167.12000	3669455.40000	00000.09039
626667.12000	3666455.40000	00000.09039
638167.12000	3675355.40000	00000.09039
633667.12000	3674655.40000	00000.09038
626467.12000	3664255.40000	00000.09037
625567.12000	3664955.40000	00000.09036
635167.12000	3668355.40000	00000.09036
626367.12000	3666655.40000	00000.09035
627867.12000	3668355.40000	00000.09035
631667.12000	3667555.40000	00000.09034
625367.12000	3664255.40000	00000.09033
625667.12000	3665155.40000	00000.09033
631467.12000	3677155.40000	00000.09033
626967.12000	3666955.40000	00000.09033

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3677155.40000	00000.09032
624567.12000	3666655.40000	00000.09031
626567.12000	3666255.40000	00000.09031
627267.12000	3667455.40000	00000.09031
625467.12000	3664755.40000	00000.09031
636567.12000	3670455.40000	00000.09030
629067.12000	3676755.40000	00000.09029
625667.12000	3664655.40000	00000.09028
639267.12000	3670355.40000	00000.09028
631867.12000	3674455.40000	00000.09028
638767.12000	3674255.40000	00000.09028
625467.12000	3664355.40000	00000.09028
638767.12000	3666155.40000	00000.09027
631767.12000	3667455.40000	00000.09026
626767.12000	3666255.40000	00000.09026
625067.12000	3666855.40000	00000.09026
627267.12000	3667555.40000	00000.09026
634267.12000	3668455.40000	00000.09026
638967.12000	3681555.40000	00000.09026
635467.12000	3673555.40000	00000.09026
627167.12000	3667355.40000	00000.09025
634667.12000	3668855.40000	00000.09025
626467.12000	3666055.40000	00000.09024
631667.12000	3677055.40000	00000.09024
631067.12000	3677155.40000	00000.09024
627767.12000	3668455.40000	00000.09022
636167.12000	3670755.40000	00000.09022
628067.12000	3661955.40000	00000.09022
625367.12000	3664555.40000	00000.09022
638367.12000	3665755.40000	00000.09021
627667.12000	3667955.40000	00000.09021
633143.84000	3676792.13000	00000.09021
630767.12000	3667155.40000	00000.09019
634567.12000	3668855.40000	00000.09019
634667.12000	3667355.40000	00000.09018
625267.12000	3664155.40000	00000.09018
639167.12000	3668655.40000	00000.09018
635767.12000	3680755.40000	00000.09017
626067.12000	3665355.40000	00000.09016
625967.12000	3665155.40000	00000.09015
633267.12000	3676855.40000	00000.09014
636767.12000	3670155.40000	00000.09014
626167.12000	3663455.40000	00000.09014
627467.12000	3667955.40000	00000.09014
625267.12000	3667255.40000	00000.09013
630667.12000	3666955.40000	00000.09012

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3667355.40000	00000.09012
634067.12000	3668355.40000	00000.09010
631967.12000	3676055.40000	00000.09010
638167.12000	3675155.40000	00000.09010
626367.12000	3665855.40000	00000.09010
625567.12000	3664455.40000	00000.09010
630167.12000	3672155.40000	00000.09010
638267.12000	3675755.40000	00000.09009
626267.12000	3666455.40000	00000.09009
631267.12000	3677155.40000	00000.09008
625267.12000	3664255.40000	00000.09008
625267.12000	3664055.40000	00000.09008
632067.12000	3667355.40000	00000.09008
629067.12000	3668955.40000	00000.09008
627067.12000	3666055.40000	00000.09008
631967.12000	3676455.40000	00000.09007
635367.12000	3671255.40000	00000.09006
626967.12000	3666655.40000	00000.09006
625367.12000	3664155.40000	00000.09006
627367.12000	3667755.40000	00000.09005
624867.12000	3666555.40000	00000.09004
638667.12000	3678355.40000	00000.09004
633867.12000	3669055.40000	00000.09004
633967.12000	3668655.40000	00000.09003
631167.12000	3667755.40000	00000.09003
625867.12000	3665655.40000	00000.09003
635967.12000	3669855.40000	00000.09003
635867.12000	3680755.40000	00000.09003
638467.12000	3665755.40000	00000.09001
625967.12000	3665855.40000	00000.09001
638267.12000	3675455.40000	00000.09001
633567.12000	3676855.40000	00000.09001
633767.12000	3669055.40000	00000.09000
625867.12000	3664955.40000	00000.09000
638267.12000	3675555.40000	00000.09000
631567.12000	3667655.40000	00000.08999
636867.12000	3670555.40000	00000.08999
626167.12000	3666255.40000	00000.08998
626567.12000	3667155.40000	00000.08998
632067.12000	3675455.40000	00000.08998
626267.12000	3663655.40000	00000.08998
626867.12000	3665455.40000	00000.08996
638967.12000	3674255.40000	00000.08996
638067.12000	3675255.40000	00000.08995
629067.12000	3669355.40000	00000.08995
638767.12000	3665955.40000	00000.08994

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3666955.40000	00000.08994
625767.12000	3665455.40000	00000.08993
634367.12000	3668655.40000	00000.08993
638267.12000	3675655.40000	00000.08993
638367.12000	3667255.40000	00000.08992
627067.12000	3668155.40000	00000.08992
636567.12000	3669755.40000	00000.08992
626067.12000	3666055.40000	00000.08991
635967.12000	3669555.40000	00000.08991
625867.12000	3668055.40000	00000.08990
625167.12000	3663955.40000	00000.08989
638367.12000	3678455.40000	00000.08989
632267.12000	3667355.40000	00000.08987
625767.12000	3664755.40000	00000.08987
631067.12000	3667655.40000	00000.08987
631967.12000	3667355.40000	00000.08987
638278.42000	3676760.78000	00000.08985
625467.12000	3664255.40000	00000.08984
626267.12000	3665655.40000	00000.08983
629867.12000	3670955.40000	00000.08983
626867.12000	3666755.40000	00000.08983
625667.12000	3665255.40000	00000.08982
633767.12000	3674055.40000	00000.08982
625267.12000	3664355.40000	00000.08982
625167.12000	3664055.40000	00000.08981
638067.12000	3674655.40000	00000.08980
635867.12000	3682955.40000	00000.08980
631967.12000	3676155.40000	00000.08980
625267.12000	3663955.40000	00000.08980
627067.12000	3665955.40000	00000.08979
627967.12000	3668455.40000	00000.08979
625167.12000	3663855.40000	00000.08978
626667.12000	3667355.40000	00000.08978
626667.12000	3664855.40000	00000.08977
631467.12000	3667855.40000	00000.08976
626367.12000	3663855.40000	00000.08976
625667.12000	3667855.40000	00000.08976
634467.12000	3673355.40000	00000.08975
625567.12000	3665055.40000	00000.08975
625967.12000	3669955.40000	00000.08975
637567.12000	3671155.40000	00000.08974
634267.12000	3673055.40000	00000.08974
632067.12000	3675555.40000	00000.08973
632067.12000	3676955.40000	00000.08973
625467.12000	3664855.40000	00000.08972
626767.12000	3666055.40000	00000.08971

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3666055.40000	00000.08970
627067.12000	3667055.40000	00000.08969
636067.12000	3670955.40000	00000.08969
625367.12000	3664655.40000	00000.08968
625667.12000	3664555.40000	00000.08968
626767.12000	3667555.40000	00000.08968
624667.12000	3666455.40000	00000.08968
627667.12000	3668255.40000	00000.08968
626367.12000	3663955.40000	00000.08966
633667.12000	3669055.40000	00000.08966
626867.12000	3667755.40000	00000.08966
631067.12000	3671055.40000	00000.08966
630567.12000	3677155.40000	00000.08965
631167.12000	3677155.40000	00000.08965
638667.12000	3675455.40000	00000.08964
633467.12000	3674755.40000	00000.08963
635567.12000	3673655.40000	00000.08963
624767.12000	3666455.40000	00000.08962
632767.12000	3667955.40000	00000.08962
636867.12000	3670455.40000	00000.08962
626967.12000	3666755.40000	00000.08962
636067.12000	3669655.40000	00000.08962
626367.12000	3666755.40000	00000.08962
633567.12000	3669055.40000	00000.08961
625367.12000	3664055.40000	00000.08961
625067.12000	3663855.40000	00000.08960
626167.12000	3665455.40000	00000.08960
634567.12000	3676855.40000	00000.08960
629367.12000	3672155.40000	00000.08959
634767.12000	3667655.40000	00000.08958
635367.12000	3673455.40000	00000.08958
635767.12000	3669355.40000	00000.08957
631867.12000	3667355.40000	00000.08955
631967.12000	3676255.40000	00000.08955
625167.12000	3664155.40000	00000.08954
633067.12000	3668655.40000	00000.08953
632067.12000	3675055.40000	00000.08952
626767.12000	3666555.40000	00000.08952
626967.12000	3667955.40000	00000.08951
624567.12000	3666555.40000	00000.08950
625267.12000	3664455.40000	00000.08950
628442.58000	3668499.42000	00000.08949
638267.12000	3665755.40000	00000.08948
626067.12000	3665255.40000	00000.08948
630467.12000	3677155.40000	00000.08947
633767.12000	3674555.40000	00000.08945

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3676355.40000	00000.08945
625567.12000	3664355.40000	00000.08945
634667.12000	3667455.40000	00000.08944
635467.12000	3671255.40000	00000.08944
636367.12000	3670555.40000	00000.08944
635567.12000	3682955.40000	00000.08943
632667.12000	3667755.40000	00000.08942
635767.12000	3669155.40000	00000.08942
634967.12000	3668055.40000	00000.08942
631667.12000	3667455.40000	00000.08941
626467.12000	3664355.40000	00000.08941
624967.12000	3666655.40000	00000.08940
638567.12000	3665855.40000	00000.08940
627567.12000	3667855.40000	00000.08939
626967.12000	3665755.40000	00000.08938
625967.12000	3665055.40000	00000.08938
629167.12000	3670055.40000	00000.08938
638767.12000	3678355.40000	00000.08938
629767.12000	3672155.40000	00000.08937
632067.12000	3675155.40000	00000.08937
630767.12000	3677155.40000	00000.08936
632067.12000	3675355.40000	00000.08936
635067.12000	3668255.40000	00000.08936
629567.12000	3672255.40000	00000.08935
625067.12000	3663955.40000	00000.08935
626567.12000	3666155.40000	00000.08935
638267.12000	3675355.40000	00000.08933
627167.12000	3668455.40000	00000.08933
625267.12000	3663855.40000	00000.08933
626667.12000	3666355.40000	00000.08931
636867.12000	3670355.40000	00000.08931
635267.12000	3671255.40000	00000.08930
634467.12000	3668655.40000	00000.08930
635967.12000	3680755.40000	00000.08929
634667.12000	3673255.40000	00000.08929
625867.12000	3664855.40000	00000.08927
638467.12000	3675355.40000	00000.08926
625367.12000	3667455.40000	00000.08924
627767.12000	3668155.40000	00000.08924
638567.12000	3667155.40000	00000.08923
626367.12000	3664055.40000	00000.08923
625467.12000	3664155.40000	00000.08922
636267.12000	3670655.40000	00000.08922
632867.12000	3668155.40000	00000.08922
633967.12000	3668555.40000	00000.08921
627567.12000	3668055.40000	00000.08920

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3672255.40000	00000.08920
629967.12000	3676955.40000	00000.08920
638367.12000	3675555.40000	00000.08919
638767.12000	3666455.40000	00000.08919
633867.12000	3672555.40000	00000.08919
631567.12000	3667555.40000	00000.08919
635167.12000	3671355.40000	00000.08917
626467.12000	3665955.40000	00000.08917
632067.12000	3674955.40000	00000.08917
634267.12000	3670855.40000	00000.08917
637967.12000	3671155.40000	00000.08916
629767.12000	3676855.40000	00000.08916
638767.12000	3666255.40000	00000.08916
625467.12000	3667655.40000	00000.08916
635867.12000	3669355.40000	00000.08916
639267.12000	3669955.40000	00000.08915
630167.12000	3677055.40000	00000.08915
629167.12000	3664055.40000	00000.08913
632067.12000	3667255.40000	00000.08913
627867.12000	3672255.40000	00000.08913
633167.12000	3676855.40000	00000.08912
632367.12000	3667355.40000	00000.08911
632167.12000	3667255.40000	00000.08911
625767.12000	3664655.40000	00000.08911
633767.12000	3672555.40000	00000.08911
637767.12000	3665955.40000	00000.08910
638367.12000	3675455.40000	00000.08909
625867.12000	3665755.40000	00000.08909
626167.12000	3666355.40000	00000.08909
635967.12000	3669455.40000	00000.08909
626267.12000	3666555.40000	00000.08909
625167.12000	3664255.40000	00000.08908
631767.12000	3667355.40000	00000.08908
634167.12000	3668255.40000	00000.08907
627367.12000	3667655.40000	00000.08907
630867.12000	3667255.40000	00000.08906
632467.12000	3667455.40000	00000.08906
625767.12000	3665555.40000	00000.08905
634067.12000	3672755.40000	00000.08905
632067.12000	3676855.40000	00000.08904
631467.12000	3667755.40000	00000.08904
638367.12000	3675755.40000	00000.08904
632067.12000	3675655.40000	00000.08903
632067.12000	3677055.40000	00000.08903
638667.12000	3667155.40000	00000.08901
625967.12000	3665955.40000	00000.08901

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636067.12000	3669555.40000	00000.08901
635767.12000	3668855.40000	00000.08900
634767.12000	3667755.40000	00000.08900
636167.12000	3670855.40000	00000.08899
626367.12000	3665755.40000	00000.08899
633767.12000	3674155.40000	00000.08899
636867.12000	3670155.40000	00000.08899
636067.12000	3669755.40000	00000.08899
625367.12000	3663955.40000	00000.08898
626567.12000	3664655.40000	00000.08897
633867.12000	3668955.40000	00000.08897
638367.12000	3675655.40000	00000.08897
631967.12000	3667255.40000	00000.08896
626067.12000	3666155.40000	00000.08895
635767.12000	3669055.40000	00000.08895
635867.12000	3680855.40000	00000.08894
626967.12000	3666855.40000	00000.08893
638067.12000	3671155.40000	00000.08893
638467.12000	3667155.40000	00000.08893
625367.12000	3664755.40000	00000.08893
625067.12000	3664055.40000	00000.08892
625667.12000	3665355.40000	00000.08891
634067.12000	3668255.40000	00000.08891
625467.12000	3664955.40000	00000.08891
629067.12000	3663855.40000	00000.08891
625667.12000	3664455.40000	00000.08890
638567.12000	3665755.40000	00000.08889
638767.12000	3666355.40000	00000.08889
625267.12000	3664555.40000	00000.08888
635867.12000	3681055.40000	00000.08887
638267.12000	3678555.40000	00000.08887
636667.12000	3670455.40000	00000.08884
625567.12000	3665155.40000	00000.08884
630667.12000	3677155.40000	00000.08884
638767.12000	3666555.40000	00000.08883
624481.19000	3666834.71000	00000.08883
634867.12000	3673355.40000	00000.08881
632067.12000	3671955.40000	00000.08880
636067.12000	3670055.40000	00000.08880
626867.12000	3665555.40000	00000.08879
629667.12000	3670855.40000	00000.08879
626067.12000	3668255.40000	00000.08879
627767.12000	3672255.40000	00000.08879
638867.12000	3665955.40000	00000.08879
628967.12000	3663655.40000	00000.08878
635967.12000	3669955.40000	00000.08877

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3681655.40000	00000.08877
639167.12000	3668755.40000	00000.08877
638467.12000	3678455.40000	00000.08877
632567.12000	3667555.40000	00000.08876
625267.12000	3663755.40000	00000.08876
632267.12000	3667255.40000	00000.08876
626467.12000	3667055.40000	00000.08875
624967.12000	3663855.40000	00000.08875
626267.12000	3665555.40000	00000.08874
636467.12000	3670555.40000	00000.08874
626767.12000	3666355.40000	00000.08873
626967.12000	3666055.40000	00000.08872
638167.12000	3675255.40000	00000.08871
638567.12000	3678455.40000	00000.08871
638867.12000	3666055.40000	00000.08871
638767.12000	3667155.40000	00000.08871
626767.12000	3665155.40000	00000.08871
627067.12000	3668255.40000	00000.08871
638167.12000	3678555.40000	00000.08870
627467.12000	3667755.40000	00000.08869
625567.12000	3667755.40000	00000.08868
627467.12000	3667855.40000	00000.08868
639267.12000	3668455.40000	00000.08867
625567.12000	3664255.40000	00000.08866
634567.12000	3667155.40000	00000.08865
626067.12000	3665155.40000	00000.08865
626667.12000	3666055.40000	00000.08865
628867.12000	3663455.40000	00000.08864
626567.12000	3667255.40000	00000.08863
631267.12000	3667955.40000	00000.08863
631867.12000	3667255.40000	00000.08862
626767.12000	3665255.40000	00000.08862
625767.12000	3667955.40000	00000.08861
626367.12000	3666855.40000	00000.08860
634567.12000	3667055.40000	00000.08859
634267.12000	3668355.40000	00000.08859
630967.12000	3671055.40000	00000.08858
638167.12000	3671155.40000	00000.08858
638867.12000	3678355.40000	00000.08858
638667.12000	3678455.40000	00000.08856
633667.12000	3672955.40000	00000.08856
638367.12000	3678555.40000	00000.08855
628767.12000	3663255.40000	00000.08855
627767.12000	3668355.40000	00000.08855
624567.12000	3666455.40000	00000.08854
632067.12000	3675255.40000	00000.08854

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3673255.40000	00000.08853
631567.12000	3677155.40000	00000.08852
626167.12000	3665355.40000	00000.08852
631167.12000	3667655.40000	00000.08852
625967.12000	3664955.40000	00000.08850
638667.12000	3671255.40000	00000.08849
633667.12000	3676855.40000	00000.08849
626867.12000	3666655.40000	00000.08849
633667.12000	3672855.40000	00000.08849
638767.12000	3671255.40000	00000.08849
636867.12000	3669955.40000	00000.08849
634967.12000	3673255.40000	00000.08848
634467.12000	3676855.40000	00000.08847
634767.12000	3673255.40000	00000.08846
639067.12000	3681555.40000	00000.08845
633667.12000	3673055.40000	00000.08845
625167.12000	3664355.40000	00000.08844
628667.12000	3663055.40000	00000.08844
630767.12000	3667055.40000	00000.08844
626367.12000	3664155.40000	00000.08843
634567.12000	3668755.40000	00000.08843
625467.12000	3664055.40000	00000.08843
638067.12000	3678555.40000	00000.08843
636267.12000	3670755.40000	00000.08843
626767.12000	3667655.40000	00000.08841
629667.12000	3670455.40000	00000.08841
638467.12000	3675555.40000	00000.08841
626667.12000	3666155.40000	00000.08840
633967.12000	3668455.40000	00000.08839
631467.12000	3667655.40000	00000.08839
635167.12000	3673355.40000	00000.08838
625867.12000	3664755.40000	00000.08836
626267.12000	3663755.40000	00000.08836
635067.12000	3673255.40000	00000.08836
628567.12000	3662855.40000	00000.08836
631567.12000	3667455.40000	00000.08835
633367.12000	3671055.40000	00000.08835
632067.12000	3667155.40000	00000.08835
624667.12000	3666355.40000	00000.08834
626667.12000	3667455.40000	00000.08834
630367.12000	3677155.40000	00000.08833
632967.12000	3668355.40000	00000.08832
631667.12000	3667355.40000	00000.08832
625067.12000	3664155.40000	00000.08831
629967.12000	3672055.40000	00000.08831
637967.12000	3665855.40000	00000.08831

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3670655.40000	00000.08828
632167.12000	3667155.40000	00000.08828
639267.12000	3670455.40000	00000.08826
634167.12000	3672855.40000	00000.08826
635267.12000	3673455.40000	00000.08825
638767.12000	3665855.40000	00000.08825
631967.12000	3674555.40000	00000.08825
626467.12000	3664455.40000	00000.08825
638767.12000	3678455.40000	00000.08824
634367.12000	3673155.40000	00000.08823
638467.12000	3675655.40000	00000.08823
625367.12000	3663855.40000	00000.08823
638967.12000	3671255.40000	00000.08823
636167.12000	3670955.40000	00000.08823
633667.12000	3672755.40000	00000.08822
626767.12000	3666455.40000	00000.08822
626267.12000	3666655.40000	00000.08822
628467.12000	3662655.40000	00000.08821
627767.12000	3668255.40000	00000.08820
626967.12000	3668055.40000	00000.08820
631367.12000	3667955.40000	00000.08819
625767.12000	3664555.40000	00000.08819
632067.12000	3675755.40000	00000.08818
626867.12000	3667855.40000	00000.08818
631967.12000	3667155.40000	00000.08817
624967.12000	3663955.40000	00000.08817
638367.12000	3675355.40000	00000.08817
626667.12000	3666255.40000	00000.08816
626867.12000	3666555.40000	00000.08815
626567.12000	3666055.40000	00000.08815
638467.12000	3675455.40000	00000.08813
636067.12000	3680755.40000	00000.08813
631767.12000	3667255.40000	00000.08812
632067.12000	3674855.40000	00000.08811
633667.12000	3673155.40000	00000.08811
638067.12000	3678655.40000	00000.08810
636067.12000	3669455.40000	00000.08809
625767.12000	3665655.40000	00000.08808
633567.12000	3674655.40000	00000.08808
626267.12000	3663855.40000	00000.08808
638467.12000	3675755.40000	00000.08808
634567.12000	3676955.40000	00000.08808
634367.12000	3668555.40000	00000.08807
632067.12000	3676755.40000	00000.08806
633467.12000	3670955.40000	00000.08805
627667.12000	3668155.40000	00000.08803

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625667.12000	3665455.40000	00000.08803
633867.12000	3668855.40000	00000.08802
626467.12000	3665855.40000	00000.08802
626967.12000	3665955.40000	00000.08801
628367.12000	3662455.40000	00000.08801
625267.12000	3664655.40000	00000.08800
634467.12000	3668555.40000	00000.08800
633767.12000	3674455.40000	00000.08799
638667.12000	3665855.40000	00000.08799
635767.12000	3668955.40000	00000.08799
638467.12000	3678555.40000	00000.08797
629367.12000	3676855.40000	00000.08797
625867.12000	3665855.40000	00000.08797
625667.12000	3664355.40000	00000.08797
625567.12000	3665255.40000	00000.08797
633767.12000	3674255.40000	00000.08797
639167.12000	3670655.40000	00000.08796
636067.12000	3669855.40000	00000.08796
624867.12000	3666455.40000	00000.08795
634067.12000	3676855.40000	00000.08795
638167.12000	3665755.40000	00000.08794
626167.12000	3666455.40000	00000.08794
625967.12000	3668055.40000	00000.08794
626767.12000	3665355.40000	00000.08794
625367.12000	3664855.40000	00000.08793
626967.12000	3665855.40000	00000.08793
626067.12000	3666255.40000	00000.08792
638867.12000	3665855.40000	00000.08791
628267.12000	3662255.40000	00000.08790
629467.12000	3676855.40000	00000.08790
634567.12000	3667255.40000	00000.08788
631067.12000	3667555.40000	00000.08788
624767.12000	3666355.40000	00000.08788
626367.12000	3665655.40000	00000.08786
634667.12000	3668755.40000	00000.08786
637367.12000	3665955.40000	00000.08786
632367.12000	3667255.40000	00000.08786
638567.12000	3671255.40000	00000.08785
633767.12000	3672455.40000	00000.08785
629867.12000	3672055.40000	00000.08784
631867.12000	3667155.40000	00000.08783
638867.12000	3678455.40000	00000.08783
625467.12000	3665055.40000	00000.08783
637667.12000	3665955.40000	00000.08782
638467.12000	3665655.40000	00000.08782
638767.12000	3668355.40000	00000.08782

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632267.12000	3667155.40000	00000.08781
636167.12000	3669655.40000	00000.08781
625967.12000	3666055.40000	00000.08780
625967.12000	3670055.40000	00000.08779
638867.12000	3666155.40000	00000.08778
636167.12000	3669555.40000	00000.08778
639167.12000	3669655.40000	00000.08776
634867.12000	3667955.40000	00000.08776
638567.12000	3665655.40000	00000.08775
635167.12000	3671255.40000	00000.08775
634067.12000	3668155.40000	00000.08774
626667.12000	3665955.40000	00000.08774
629067.12000	3669455.40000	00000.08774
625567.12000	3664155.40000	00000.08774
639067.12000	3671255.40000	00000.08773
639167.12000	3668955.40000	00000.08773
626267.12000	3665455.40000	00000.08772
626767.12000	3665955.40000	00000.08770
626167.12000	3665255.40000	00000.08770
633067.12000	3671755.40000	00000.08770
635467.12000	3673455.40000	00000.08770
629067.12000	3669855.40000	00000.08770
630067.12000	3672055.40000	00000.08769
638067.12000	3678755.40000	00000.08769
628967.12000	3668655.40000	00000.08768
633767.12000	3674355.40000	00000.08768
633667.12000	3672655.40000	00000.08768
634667.12000	3667555.40000	00000.08767
632767.12000	3667855.40000	00000.08767
636467.12000	3669755.40000	00000.08766
633067.12000	3674855.40000	00000.08764
628167.12000	3662055.40000	00000.08764
634167.12000	3676855.40000	00000.08764
631467.12000	3667555.40000	00000.08763
634167.12000	3668155.40000	00000.08762
626067.12000	3665055.40000	00000.08762
625067.12000	3666755.40000	00000.08761
638567.12000	3675555.40000	00000.08761
632667.12000	3667655.40000	00000.08760
626667.12000	3664955.40000	00000.08760
625167.12000	3664455.40000	00000.08760
638567.12000	3667055.40000	00000.08760
634567.12000	3677055.40000	00000.08759
626067.12000	3663355.40000	00000.08759
636267.12000	3670855.40000	00000.08758
627567.12000	3667955.40000	00000.08758

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632467.12000	3667355.40000	00000.08757
625167.12000	3666955.40000	00000.08757
636367.12000	3670655.40000	00000.08757
633967.12000	3668355.40000	00000.08756
631367.12000	3667855.40000	00000.08756
638867.12000	3671255.40000	00000.08754
625067.12000	3664255.40000	00000.08754
624567.12000	3666355.40000	00000.08754
630867.12000	3667155.40000	00000.08754
639167.12000	3668855.40000	00000.08754
633667.12000	3673255.40000	00000.08753
625467.12000	3663955.40000	00000.08752
632067.12000	3675855.40000	00000.08751
632067.12000	3667055.40000	00000.08750
633667.12000	3668955.40000	00000.08750
638567.12000	3675655.40000	00000.08749
637767.12000	3671255.40000	00000.08749
626267.12000	3663955.40000	00000.08746
635967.12000	3680855.40000	00000.08746
631667.12000	3667255.40000	00000.08746
638667.12000	3667055.40000	00000.08745
629267.12000	3676855.40000	00000.08745
625967.12000	3664855.40000	00000.08745
629567.12000	3670755.40000	00000.08744
624967.12000	3664055.40000	00000.08743
636767.12000	3670455.40000	00000.08742
625367.12000	3663755.40000	00000.08741
638867.12000	3666355.40000	00000.08740
635967.12000	3683055.40000	00000.08740
626167.12000	3668355.40000	00000.08739
631767.12000	3667155.40000	00000.08738
631967.12000	3667055.40000	00000.08738
629067.12000	3669955.40000	00000.08738
632067.12000	3674755.40000	00000.08737
637367.12000	3665855.40000	00000.08736
638667.12000	3665755.40000	00000.08736
639167.12000	3669555.40000	00000.08735
636467.12000	3670655.40000	00000.08735
632167.12000	3667055.40000	00000.08735
638267.12000	3675255.40000	00000.08734
626367.12000	3666955.40000	00000.08734
638867.12000	3666455.40000	00000.08733
633867.12000	3672455.40000	00000.08732
629767.12000	3670255.40000	00000.08732
631567.12000	3667355.40000	00000.08732
634367.12000	3676855.40000	00000.08731

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626467.12000	3667155.40000	00000.08731
625867.12000	3664655.40000	00000.08731
627067.12000	3668355.40000	00000.08731
627867.12000	3668455.40000	00000.08730
631367.12000	3677255.40000	00000.08729
638567.12000	3675755.40000	00000.08729
634667.12000	3673155.40000	00000.08729
626167.12000	3663555.40000	00000.08728
632867.12000	3668055.40000	00000.08728
626367.12000	3664255.40000	00000.08727
630867.12000	3671055.40000	00000.08727
636567.12000	3670555.40000	00000.08726
632067.12000	3676655.40000	00000.08724
625667.12000	3667755.40000	00000.08724
633667.12000	3674555.40000	00000.08724
631067.12000	3677255.40000	00000.08723
625867.12000	3667955.40000	00000.08723
638867.12000	3668355.40000	00000.08723
633067.12000	3668555.40000	00000.08722
629767.12000	3670955.40000	00000.08722
639167.12000	3669755.40000	00000.08722
630967.12000	3667455.40000	00000.08720
638967.12000	3665955.40000	00000.08720
638667.12000	3674255.40000	00000.08718
635367.12000	3673355.40000	00000.08717
637167.12000	3671055.40000	00000.08715
631467.12000	3677255.40000	00000.08714
626167.12000	3663655.40000	00000.08714
636867.12000	3670055.40000	00000.08714
638567.12000	3675455.40000	00000.08714
633767.12000	3668955.40000	00000.08714
625767.12000	3664455.40000	00000.08713
635767.12000	3669255.40000	00000.08712
635867.12000	3680955.40000	00000.08712
630967.12000	3677255.40000	00000.08712
626667.12000	3665055.40000	00000.08711
639167.12000	3669455.40000	00000.08710
633067.12000	3674955.40000	00000.08710
626267.12000	3666755.40000	00000.08710
629567.12000	3670555.40000	00000.08709
639167.12000	3669355.40000	00000.08709
638767.12000	3667055.40000	00000.08707
638567.12000	3678555.40000	00000.08707
629567.12000	3676855.40000	00000.08706
631867.12000	3667055.40000	00000.08706
626567.12000	3664755.40000	00000.08706

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3665655.40000	00000.08705
626567.12000	3667355.40000	00000.08705
634567.12000	3677155.40000	00000.08704
639267.12000	3681655.40000	00000.08704
636167.12000	3669755.40000	00000.08704
633367.12000	3674755.40000	00000.08703
635567.12000	3673555.40000	00000.08703
638667.12000	3675555.40000	00000.08703
633867.12000	3668755.40000	00000.08701
639067.12000	3668355.40000	00000.08701
633667.12000	3672555.40000	00000.08701
632067.12000	3675955.40000	00000.08701
638967.12000	3665855.40000	00000.08700
639267.12000	3668555.40000	00000.08700
624967.12000	3666555.40000	00000.08699
638067.12000	3675155.40000	00000.08699
639167.12000	3668355.40000	00000.08699
631167.12000	3677255.40000	00000.08698
639167.12000	3669055.40000	00000.08698
639167.12000	3670755.40000	00000.08697
633567.12000	3668955.40000	00000.08697
634267.12000	3668255.40000	00000.08696
634267.12000	3672955.40000	00000.08695
625267.12000	3667155.40000	00000.08695
625567.12000	3665355.40000	00000.08694
634567.12000	3668655.40000	00000.08694
631367.12000	3667755.40000	00000.08694
624667.12000	3666255.40000	00000.08692
625667.12000	3664255.40000	00000.08692
626867.12000	3665655.40000	00000.08692
626767.12000	3667755.40000	00000.08692
626567.12000	3665955.40000	00000.08691
631467.12000	3667455.40000	00000.08691
625667.12000	3665555.40000	00000.08690
638967.12000	3668355.40000	00000.08690
630767.12000	3666955.40000	00000.08689
638867.12000	3666255.40000	00000.08689
636167.12000	3670055.40000	00000.08689
625267.12000	3664755.40000	00000.08688
626667.12000	3667555.40000	00000.08688
631967.12000	3677155.40000	00000.08688
632567.12000	3667455.40000	00000.08684
638667.12000	3665655.40000	00000.08682
636767.12000	3670955.40000	00000.08682
638467.12000	3671255.40000	00000.08682
629067.12000	3676855.40000	00000.08682

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3675655.40000	00000.08681
634867.12000	3673255.40000	00000.08680
633667.12000	3673355.40000	00000.08680
625767.12000	3665755.40000	00000.08679
626667.12000	3665155.40000	00000.08679
633267.12000	3674755.40000	00000.08678
634067.12000	3672655.40000	00000.08677
626967.12000	3668155.40000	00000.08677
632267.12000	3667055.40000	00000.08675
630467.12000	3671055.40000	00000.08675
626467.12000	3665755.40000	00000.08674
632367.12000	3667155.40000	00000.08673
634767.12000	3667855.40000	00000.08673
634567.12000	3673155.40000	00000.08673
631667.12000	3667155.40000	00000.08673
636267.12000	3670955.40000	00000.08672
634567.12000	3667355.40000	00000.08672
625367.12000	3664955.40000	00000.08671
636367.12000	3670755.40000	00000.08671
633967.12000	3668255.40000	00000.08670
625567.12000	3664055.40000	00000.08669
625467.12000	3667555.40000	00000.08669
626867.12000	3665955.40000	00000.08669
626267.12000	3664055.40000	00000.08668
637867.12000	3665855.40000	00000.08667
629067.12000	3669555.40000	00000.08667
636467.12000	3670755.40000	00000.08667
639167.12000	3681555.40000	00000.08667
633544.61000	3668915.59000	00000.08666
626067.12000	3666355.40000	00000.08666
626167.12000	3666555.40000	00000.08665
632067.12000	3676055.40000	00000.08665
631767.12000	3667055.40000	00000.08665
636367.12000	3669655.40000	00000.08665
625867.12000	3665955.40000	00000.08663
637667.12000	3671255.40000	00000.08663
625167.12000	3664555.40000	00000.08662
639267.12000	3670555.40000	00000.08662
632067.12000	3677155.40000	00000.08662
637367.12000	3665755.40000	00000.08662
625067.12000	3664355.40000	00000.08662
631867.12000	3677155.40000	00000.08662
626267.12000	3665355.40000	00000.08661
629467.12000	3672155.40000	00000.08661
625467.12000	3665155.40000	00000.08661
634267.12000	3676855.40000	00000.08660

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3666555.40000	00000.08659
626767.12000	3665455.40000	00000.08658
625467.12000	3663855.40000	00000.08658
634367.12000	3668455.40000	00000.08657
625967.12000	3666155.40000	00000.08657
626867.12000	3667955.40000	00000.08657
638167.12000	3678755.40000	00000.08657
631567.12000	3667255.40000	00000.08656
632067.12000	3676555.40000	00000.08656
626367.12000	3665555.40000	00000.08655
624967.12000	3664155.40000	00000.08654
632767.12000	3672155.40000	00000.08654
626167.12000	3665155.40000	00000.08653
639167.12000	3669255.40000	00000.08652
631167.12000	3667555.40000	00000.08652
638967.12000	3666055.40000	00000.08651
634067.12000	3668055.40000	00000.08651
631967.12000	3666955.40000	00000.08650
634967.12000	3673155.40000	00000.08650
624867.12000	3663955.40000	00000.08649
633167.12000	3674755.40000	00000.08649
626467.12000	3664555.40000	00000.08648
637267.12000	3671055.40000	00000.08647
624567.12000	3666255.40000	00000.08646
632167.12000	3675555.40000	00000.08645
638667.12000	3675755.40000	00000.08645
626167.12000	3663755.40000	00000.08645
632067.12000	3666955.40000	00000.08645
626067.12000	3664955.40000	00000.08644
630267.12000	3672155.40000	00000.08644
634667.12000	3667655.40000	00000.08644
639267.12000	3668355.40000	00000.08643
634467.12000	3668455.40000	00000.08643
633767.12000	3672355.40000	00000.08643
638667.12000	3678555.40000	00000.08642
630567.12000	3677255.40000	00000.08642
631267.12000	3667855.40000	00000.08641
625390.62000	3663690.26000	00000.08640
634567.12000	3677255.40000	00000.08640
632167.12000	3677055.40000	00000.08639
631367.12000	3667655.40000	00000.08638
634467.12000	3673255.40000	00000.08638
636467.12000	3670855.40000	00000.08637
638767.12000	3678555.40000	00000.08637
636067.12000	3669955.40000	00000.08636
630367.12000	3671055.40000	00000.08635

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3669555.40000	00000.08635
625567.12000	3667655.40000	00000.08635
635067.12000	3673155.40000	00000.08634
631267.12000	3677255.40000	00000.08634
632067.12000	3676155.40000	00000.08634
630267.12000	3677155.40000	00000.08633
630667.12000	3677255.40000	00000.08633
631867.12000	3666955.40000	00000.08632
638867.12000	3678555.40000	00000.08631
634767.12000	3673155.40000	00000.08630
631867.12000	3674355.40000	00000.08629
632958.88000	3671921.32000	00000.08629
625967.12000	3664755.40000	00000.08628
630867.12000	3677255.40000	00000.08628
638167.12000	3678655.40000	00000.08627
627667.12000	3668055.40000	00000.08626
633667.12000	3672455.40000	00000.08626
634667.12000	3670955.40000	00000.08626
626067.12000	3668155.40000	00000.08626
632967.12000	3668255.40000	00000.08624
638367.12000	3678655.40000	00000.08622
626867.12000	3665755.40000	00000.08622
630367.12000	3672255.40000	00000.08620
636367.12000	3670855.40000	00000.08620
637867.12000	3671255.40000	00000.08620
629767.12000	3672055.40000	00000.08619
629167.12000	3663955.40000	00000.08617
638467.12000	3678655.40000	00000.08615
638067.12000	3678855.40000	00000.08614
634167.12000	3668055.40000	00000.08614
632167.12000	3675155.40000	00000.08614
625867.12000	3664555.40000	00000.08613
632067.12000	3674655.40000	00000.08613
630067.12000	3677055.40000	00000.08612
635167.12000	3673255.40000	00000.08611
632467.12000	3667255.40000	00000.08611
632167.12000	3675655.40000	00000.08611
632167.12000	3666955.40000	00000.08609
632167.12000	3675455.40000	00000.08609
625767.12000	3667855.40000	00000.08607
635267.12000	3673355.40000	00000.08607
635267.12000	3668455.40000	00000.08607
632067.12000	3676255.40000	00000.08606
637567.12000	3665955.40000	00000.08606
624767.12000	3666255.40000	00000.08606
629067.12000	3663755.40000	00000.08606

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3667055.40000	00000.08604
634467.12000	3667055.40000	00000.08603
636267.12000	3669655.40000	00000.08603
632167.12000	3676955.40000	00000.08602
634053.27000	3672599.53000	00000.08602
631667.12000	3667055.40000	00000.08601
638367.12000	3671255.40000	00000.08601
632167.12000	3675055.40000	00000.08600
626867.12000	3665855.40000	00000.08600
631467.12000	3667355.40000	00000.08598
636567.12000	3670655.40000	00000.08598
631767.12000	3666955.40000	00000.08597
633867.12000	3668655.40000	00000.08596
631767.12000	3677155.40000	00000.08595
625767.12000	3664355.40000	00000.08595
629667.12000	3672155.40000	00000.08594
638267.12000	3678655.40000	00000.08594
626367.12000	3664355.40000	00000.08593
630567.12000	3671055.40000	00000.08593
626667.12000	3665255.40000	00000.08590
631567.12000	3667155.40000	00000.08590
632067.12000	3676455.40000	00000.08588
636167.12000	3680755.40000	00000.08587
636167.12000	3669855.40000	00000.08587
636667.12000	3670555.40000	00000.08587
630567.12000	3672455.40000	00000.08586
626567.12000	3665855.40000	00000.08585
632067.12000	3676355.40000	00000.08585
626167.12000	3663855.40000	00000.08584
626367.12000	3667055.40000	00000.08582
633967.12000	3668155.40000	00000.08582
631067.12000	3667455.40000	00000.08582
636667.12000	3669855.40000	00000.08582
624867.12000	3666355.40000	00000.08581
628967.12000	3663555.40000	00000.08580
627067.12000	3668455.40000	00000.08580
638967.12000	3666355.40000	00000.08580
626667.12000	3665855.40000	00000.08578
634167.12000	3672755.40000	00000.08577
638567.12000	3678655.40000	00000.08577
625667.12000	3664155.40000	00000.08577
635967.12000	3681755.40000	00000.08576
626267.12000	3666855.40000	00000.08575
634167.12000	3670655.40000	00000.08575
638067.12000	3665755.40000	00000.08575
632767.12000	3667755.40000	00000.08574

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634967.12000	3668155.40000	00000.08574
639167.12000	3669155.40000	00000.08574
625367.12000	3667355.40000	00000.08574
635967.12000	3682755.40000	00000.08574
629667.12000	3676855.40000	00000.08573
634567.12000	3668555.40000	00000.08573
631567.12000	3677255.40000	00000.08573
628867.12000	3663355.40000	00000.08573
631367.12000	3667555.40000	00000.08573
633667.12000	3673455.40000	00000.08572
631467.12000	3671155.40000	00000.08571
635967.12000	3682655.40000	00000.08570
634467.12000	3667155.40000	00000.08569
635967.12000	3682855.40000	00000.08569
632667.12000	3667555.40000	00000.08568
639067.12000	3665855.40000	00000.08567
633467.12000	3674655.40000	00000.08567
633067.12000	3671855.40000	00000.08565
638967.12000	3666255.40000	00000.08565
626467.12000	3667255.40000	00000.08565
628767.12000	3663155.40000	00000.08565
628967.12000	3668755.40000	00000.08564
625467.12000	3665255.40000	00000.08564
626067.12000	3663455.40000	00000.08563
633867.12000	3672355.40000	00000.08562
638767.12000	3665755.40000	00000.08562
625567.12000	3663955.40000	00000.08562
635967.12000	3682555.40000	00000.08562
624867.12000	3664055.40000	00000.08562
625067.12000	3664455.40000	00000.08562
629067.12000	3669755.40000	00000.08561
634567.12000	3677355.40000	00000.08561
630167.12000	3672055.40000	00000.08561
638167.12000	3678855.40000	00000.08560
625567.12000	3665455.40000	00000.08560
624967.12000	3664255.40000	00000.08559
630467.12000	3677255.40000	00000.08559
639267.12000	3669855.40000	00000.08559
624667.12000	3666155.40000	00000.08558
634567.12000	3667455.40000	00000.08558
625267.12000	3664855.40000	00000.08558
632167.12000	3675255.40000	00000.08558
636467.12000	3670955.40000	00000.08557
629867.12000	3676955.40000	00000.08556
625167.12000	3664655.40000	00000.08556
637367.12000	3671055.40000	00000.08555

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625467.12000	3663755.40000	00000.08554
628667.12000	3662955.40000	00000.08554
625667.12000	3665655.40000	00000.08553
635967.12000	3681455.40000	00000.08553
630767.12000	3671055.40000	00000.08553
635967.12000	3681655.40000	00000.08552
635967.12000	3682955.40000	00000.08552
638267.12000	3665655.40000	00000.08551
633767.12000	3676855.40000	00000.08551
631967.12000	3674455.40000	00000.08550
632367.12000	3667055.40000	00000.08550
626567.12000	3664955.40000	00000.08549
627867.12000	3672155.40000	00000.08548
625967.12000	3667955.40000	00000.08547
626167.12000	3666655.40000	00000.08547
632167.12000	3677155.40000	00000.08547
628567.12000	3662755.40000	00000.08546
636567.12000	3670855.40000	00000.08546
631267.12000	3667755.40000	00000.08545
633967.12000	3672455.40000	00000.08545
626567.12000	3664855.40000	00000.08545
637767.12000	3665855.40000	00000.08544
633667.12000	3672355.40000	00000.08544
638767.12000	3665655.40000	00000.08542
624567.12000	3666155.40000	00000.08541
632167.12000	3675755.40000	00000.08541
634367.12000	3668355.40000	00000.08541
636567.12000	3670755.40000	00000.08541
635967.12000	3681855.40000	00000.08540
634667.12000	3673055.40000	00000.08540
633567.12000	3668855.40000	00000.08539
631667.12000	3666955.40000	00000.08538
625767.12000	3665855.40000	00000.08538
626467.12000	3665655.40000	00000.08537
625367.12000	3665055.40000	00000.08537
635467.12000	3673355.40000	00000.08537
631667.12000	3677155.40000	00000.08536
626267.12000	3665255.40000	00000.08536
636067.12000	3680855.40000	00000.08536
626367.12000	3665455.40000	00000.08535
635967.12000	3682455.40000	00000.08535
638967.12000	3666455.40000	00000.08535
626267.12000	3664155.40000	00000.08534
639167.12000	3671155.40000	00000.08534
628467.12000	3662555.40000	00000.08533
631467.12000	3667255.40000	00000.08532

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3670355.40000	00000.08532
633067.12000	3675055.40000	00000.08532
632867.12000	3667955.40000	00000.08532
626667.12000	3667655.40000	00000.08531
626567.12000	3667455.40000	00000.08530
630767.12000	3677255.40000	00000.08530
632267.12000	3666955.40000	00000.08530
633767.12000	3668855.40000	00000.08529
634267.12000	3668155.40000	00000.08529
631267.12000	3667655.40000	00000.08529
626167.12000	3665055.40000	00000.08529
626067.12000	3663555.40000	00000.08528
636767.12000	3670855.40000	00000.08527
634967.12000	3668255.40000	00000.08526
626967.12000	3668255.40000	00000.08526
634367.12000	3673055.40000	00000.08526
634667.12000	3667755.40000	00000.08525
628967.12000	3669155.40000	00000.08525
631567.12000	3667055.40000	00000.08524
636767.12000	3669955.40000	00000.08523
625967.12000	3666255.40000	00000.08521
632667.12000	3672255.40000	00000.08521
639067.12000	3665955.40000	00000.08521
632567.12000	3667355.40000	00000.08520
633667.12000	3668855.40000	00000.08519
636367.12000	3670955.40000	00000.08518
626067.12000	3666455.40000	00000.08518
626067.12000	3664855.40000	00000.08518
632167.12000	3676855.40000	00000.08518
633067.12000	3674755.40000	00000.08518
626267.12000	3668455.40000	00000.08517
632167.12000	3675355.40000	00000.08516
639267.12000	3681555.40000	00000.08516
625867.12000	3666055.40000	00000.08514
634467.12000	3668355.40000	00000.08514
636267.12000	3669755.40000	00000.08514
626767.12000	3667855.40000	00000.08514
628367.12000	3662355.40000	00000.08513
633067.12000	3668455.40000	00000.08512
634867.12000	3668055.40000	00000.08512
631987.80000	3671875.08000	00000.08512
638267.12000	3678755.40000	00000.08511
631367.12000	3667455.40000	00000.08510
636267.12000	3670055.40000	00000.08510
638667.12000	3678655.40000	00000.08510
632167.12000	3674955.40000	00000.08509

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3667955.40000	00000.08508
636567.12000	3669855.40000	00000.08508
638967.12000	3666155.40000	00000.08508
633867.12000	3668555.40000	00000.08508
634667.12000	3668655.40000	00000.08507
639167.12000	3670955.40000	00000.08507
631367.12000	3671155.40000	00000.08506
635967.12000	3681555.40000	00000.08506
633767.12000	3672255.40000	00000.08505
639167.12000	3671055.40000	00000.08504
633467.12000	3671055.40000	00000.08503
634567.12000	3673055.40000	00000.08503
625967.12000	3664655.40000	00000.08503
635967.12000	3682355.40000	00000.08503
635667.12000	3674155.40000	00000.08501
628267.12000	3662155.40000	00000.08501
626567.12000	3665055.40000	00000.08499
630667.12000	3672455.40000	00000.08499
634099.51000	3670549.48000	00000.08498
635967.12000	3682255.40000	00000.08496
625067.12000	3666655.40000	00000.08496
627767.12000	3672155.40000	00000.08495
634867.12000	3673155.40000	00000.08495
626867.12000	3668055.40000	00000.08494
633567.12000	3674555.40000	00000.08494
629967.12000	3671955.40000	00000.08492
636380.78000	3681524.22000	00000.08491
635367.12000	3673255.40000	00000.08491
628967.12000	3668955.40000	00000.08490
633174.67000	3668730.63000	00000.08489
625867.12000	3664455.40000	00000.08489
633967.12000	3668055.40000	00000.08487
633867.12000	3676855.40000	00000.08487
636767.12000	3670755.40000	00000.08483
632467.12000	3667155.40000	00000.08481
633667.12000	3674455.40000	00000.08480
633567.12000	3670955.40000	00000.08480
625667.12000	3667655.40000	00000.08480
628967.12000	3669055.40000	00000.08480
635967.12000	3680955.40000	00000.08479
628967.12000	3669255.40000	00000.08478
638467.12000	3665555.40000	00000.08478
628167.12000	3661955.40000	00000.08477
638267.12000	3678855.40000	00000.08477
625867.12000	3667855.40000	00000.08476
626767.12000	3665855.40000	00000.08476

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632967.12000	3671955.40000	00000.08475
632167.12000	3675855.40000	00000.08473
629567.12000	3670855.40000	00000.08473
635067.12000	3668355.40000	00000.08473
635667.12000	3674055.40000	00000.08473
625167.12000	3666855.40000	00000.08473
631467.12000	3667155.40000	00000.08473
634467.12000	3673155.40000	00000.08472
625767.12000	3664255.40000	00000.08472
634967.12000	3673055.40000	00000.08472
635967.12000	3681955.40000	00000.08472
629867.12000	3671955.40000	00000.08472
629467.12000	3670655.40000	00000.08470
632867.12000	3672055.40000	00000.08470
626167.12000	3663955.40000	00000.08470
632167.12000	3674855.40000	00000.08468
634567.12000	3677455.40000	00000.08466
635567.12000	3673455.40000	00000.08462
636667.12000	3670655.40000	00000.08462
631567.12000	3666955.40000	00000.08461
626067.12000	3663655.40000	00000.08459
630667.12000	3671055.40000	00000.08459
633667.12000	3673555.40000	00000.08458
626767.12000	3665655.40000	00000.08458
625667.12000	3664055.40000	00000.08457
624967.12000	3666455.40000	00000.08456
626767.12000	3665555.40000	00000.08456
639267.12000	3668655.40000	00000.08456
633667.12000	3672255.40000	00000.08455
630467.12000	3672355.40000	00000.08455
624867.12000	3664155.40000	00000.08455
630867.12000	3666955.40000	00000.08455
631267.12000	3667555.40000	00000.08454
634167.12000	3667955.40000	00000.08454
624967.12000	3664355.40000	00000.08454
629067.12000	3669655.40000	00000.08453
639167.12000	3665755.40000	00000.08453
625467.12000	3663655.40000	00000.08453
625567.12000	3663855.40000	00000.08452
636767.12000	3670555.40000	00000.08451
639167.12000	3670855.40000	00000.08449
625067.12000	3664555.40000	00000.08448
624767.12000	3663955.40000	00000.08446
624567.12000	3666055.40000	00000.08445
637967.12000	3665755.40000	00000.08445
625467.12000	3667455.40000	00000.08445

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635067.12000	3673055.40000	00000.08443
626667.12000	3665355.40000	00000.08441
634467.12000	3667255.40000	00000.08440
626467.12000	3664655.40000	00000.08440
634567.12000	3668455.40000	00000.08440
624767.12000	3666155.40000	00000.08440
635967.12000	3681355.40000	00000.08438
625167.12000	3664755.40000	00000.08438
629367.12000	3672055.40000	00000.08438
631167.12000	3667455.40000	00000.08437
634567.12000	3670955.40000	00000.08436
632167.12000	3676755.40000	00000.08436
632967.12000	3668155.40000	00000.08436
633767.12000	3668755.40000	00000.08434
636267.12000	3680755.40000	00000.08433
638967.12000	3666555.40000	00000.08431
633367.12000	3671155.40000	00000.08431
631367.12000	3667355.40000	00000.08429
624667.12000	3666055.40000	00000.08428
629567.12000	3670455.40000	00000.08427
638767.12000	3678655.40000	00000.08426
634267.12000	3672855.40000	00000.08426
628967.12000	3668855.40000	00000.08426
633867.12000	3668455.40000	00000.08426
636767.12000	3670655.40000	00000.08425
639167.12000	3665855.40000	00000.08425
631467.12000	3677355.40000	00000.08425
626267.12000	3666955.40000	00000.08425
635967.12000	3682055.40000	00000.08425
631067.12000	3677355.40000	00000.08425
634767.12000	3673055.40000	00000.08425
633567.12000	3668755.40000	00000.08422
638267.12000	3671255.40000	00000.08421
625367.12000	3665155.40000	00000.08419
632167.12000	3675955.40000	00000.08419
638867.12000	3678655.40000	00000.08419
625467.12000	3665355.40000	00000.08418
625967.12000	3670155.40000	00000.08418
632567.12000	3672355.40000	00000.08417
625567.12000	3667555.40000	00000.08416
636667.12000	3670855.40000	00000.08415
631467.12000	3667055.40000	00000.08415
626367.12000	3667155.40000	00000.08414
626767.12000	3665755.40000	00000.08414
625267.12000	3664955.40000	00000.08414
639067.12000	3666255.40000	00000.08414

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629667.12000	3670955.40000	00000.08414
634067.12000	3672455.40000	00000.08414
638767.12000	3671355.40000	00000.08413
625567.12000	3665555.40000	00000.08412
634367.12000	3668255.40000	00000.08412
631367.12000	3677355.40000	00000.08411
636167.12000	3669955.40000	00000.08411
626167.12000	3666755.40000	00000.08410
639367.12000	3668355.40000	00000.08409
631167.12000	3677355.40000	00000.08408
633367.12000	3676955.40000	00000.08407
638067.12000	3678955.40000	00000.08407
625667.12000	3665755.40000	00000.08406
626367.12000	3665355.40000	00000.08406
626367.12000	3664455.40000	00000.08405
626567.12000	3665755.40000	00000.08404
636567.12000	3670955.40000	00000.08403
639067.12000	3666355.40000	00000.08403
635167.12000	3673155.40000	00000.08403
626267.12000	3665155.40000	00000.08401
626167.12000	3668255.40000	00000.08400
626467.12000	3664755.40000	00000.08400
630067.12000	3671955.40000	00000.08399
626467.12000	3665555.40000	00000.08398
632067.12000	3672155.40000	00000.08398
626167.12000	3664955.40000	00000.08397
633267.12000	3676955.40000	00000.08397
636367.12000	3670055.40000	00000.08396
635267.12000	3673255.40000	00000.08396
639267.12000	3668755.40000	00000.08395
631267.12000	3677355.40000	00000.08394
639167.12000	3671255.40000	00000.08394
639067.12000	3666155.40000	00000.08394
638167.12000	3678955.40000	00000.08393
639067.12000	3666055.40000	00000.08393
633867.12000	3672255.40000	00000.08392
626567.12000	3665155.40000	00000.08391
625267.12000	3667055.40000	00000.08391
635667.12000	3673955.40000	00000.08390
630367.12000	3677255.40000	00000.08389
626467.12000	3664855.40000	00000.08387
632367.12000	3666955.40000	00000.08387
633167.12000	3668655.40000	00000.08386
626067.12000	3668055.40000	00000.08386
632767.12000	3667655.40000	00000.08385
633867.12000	3670755.40000	00000.08385

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626067.12000	3664755.40000	00000.08385
636667.12000	3670755.40000	00000.08384
626467.12000	3667355.40000	00000.08384
629467.12000	3670755.40000	00000.08384
632167.12000	3674755.40000	00000.08383
634467.12000	3668255.40000	00000.08383
637467.12000	3665955.40000	00000.08380
625767.12000	3665955.40000	00000.08380
630967.12000	3667355.40000	00000.08380
630767.12000	3672455.40000	00000.08380
625967.12000	3663455.40000	00000.08379
634567.12000	3677555.40000	00000.08378
632167.12000	3676055.40000	00000.08377
638820.39000	3681173.98000	00000.08377
638067.12000	3671255.40000	00000.08376
634067.12000	3667855.40000	00000.08376
625867.12000	3666155.40000	00000.08375
632067.12000	3672255.40000	00000.08375
631367.12000	3667255.40000	00000.08374
626067.12000	3666555.40000	00000.08374
637967.12000	3671255.40000	00000.08373
625767.12000	3667755.40000	00000.08373
637667.12000	3665855.40000	00000.08373
633467.12000	3676955.40000	00000.08373
625967.12000	3664555.40000	00000.08372
638667.12000	3671355.40000	00000.08371
632667.12000	3667455.40000	00000.08370
626067.12000	3663755.40000	00000.08369
625967.12000	3666355.40000	00000.08369
639367.12000	3668455.40000	00000.08368
636267.12000	3669855.40000	00000.08368
630667.12000	3677355.40000	00000.08366
639267.12000	3670655.40000	00000.08366
626267.12000	3664255.40000	00000.08366
633967.12000	3667955.40000	00000.08365
639267.12000	3669655.40000	00000.08364
626967.12000	3668355.40000	00000.08364
633767.12000	3672155.40000	00000.08363
624867.12000	3666255.40000	00000.08362
626667.12000	3667755.40000	00000.08361
632567.12000	3667255.40000	00000.08361
630967.12000	3677355.40000	00000.08360
635967.12000	3682155.40000	00000.08360
636567.12000	3670055.40000	00000.08360
634667.12000	3672955.40000	00000.08360
630167.12000	3677155.40000	00000.08360

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626567.12000	3667555.40000	00000.08359
633667.12000	3672155.40000	00000.08359
638267.12000	3678955.40000	00000.08359
631067.12000	3667355.40000	00000.08358
625867.12000	3664355.40000	00000.08358
634567.12000	3667555.40000	00000.08357
638582.59000	3680985.95000	00000.08357
634267.12000	3668055.40000	00000.08356
631267.12000	3671155.40000	00000.08356
631467.12000	3666955.40000	00000.08355
632167.12000	3676655.40000	00000.08355
632767.12000	3672255.40000	00000.08354
633067.12000	3675155.40000	00000.08353
638367.12000	3678855.40000	00000.08351
633967.12000	3672355.40000	00000.08351
633667.12000	3673655.40000	00000.08350
639067.12000	3671355.40000	00000.08349
632267.12000	3677155.40000	00000.08349
633167.12000	3676955.40000	00000.08347
624567.12000	3665955.40000	00000.08347
625767.12000	3664155.40000	00000.08345
629467.12000	3670555.40000	00000.08344
638167.12000	3665655.40000	00000.08344
638367.12000	3678755.40000	00000.08344
634367.12000	3667055.40000	00000.08344
625667.12000	3663955.40000	00000.08343
634467.12000	3667355.40000	00000.08343
632167.12000	3676155.40000	00000.08342
632867.12000	3667855.40000	00000.08342
633867.12000	3668355.40000	00000.08342
624867.12000	3664255.40000	00000.08342
634567.12000	3672955.40000	00000.08341
625567.12000	3663755.40000	00000.08340
639267.12000	3668955.40000	00000.08340
631267.12000	3667455.40000	00000.08339
638567.12000	3678755.40000	00000.08339
629767.12000	3671955.40000	00000.08338
634567.12000	3667655.40000	00000.08338
639267.12000	3669555.40000	00000.08338
624767.12000	3664055.40000	00000.08338
638665.54000	3681019.13000	00000.08337
632267.12000	3677055.40000	00000.08336
632067.12000	3677255.40000	00000.08336
634167.12000	3672655.40000	00000.08335
632267.12000	3675655.40000	00000.08335
624967.12000	3664455.40000	00000.08335

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3678755.40000	00000.08333
632867.12000	3672155.40000	00000.08332
638467.12000	3678755.40000	00000.08332
634767.12000	3667955.40000	00000.08332
630767.12000	3677355.40000	00000.08330
636467.12000	3670055.40000	00000.08328
632067.12000	3674555.40000	00000.08328
633767.12000	3668655.40000	00000.08328
639067.12000	3666455.40000	00000.08327
637867.12000	3665755.40000	00000.08326
639267.12000	3668855.40000	00000.08326
634467.12000	3673055.40000	00000.08325
626767.12000	3667955.40000	00000.08325
638367.12000	3665555.40000	00000.08325
635467.12000	3673255.40000	00000.08324
634667.12000	3668555.40000	00000.08324
631367.12000	3667155.40000	00000.08323
631567.12000	3677355.40000	00000.08323
636367.12000	3669755.40000	00000.08323
635967.12000	3681255.40000	00000.08322
632167.12000	3677255.40000	00000.08322
634867.12000	3673055.40000	00000.08321
626167.12000	3664055.40000	00000.08321
626467.12000	3664955.40000	00000.08321
625067.12000	3664655.40000	00000.08320
629667.12000	3672055.40000	00000.08319
638967.12000	3671355.40000	00000.08319
633367.12000	3674655.40000	00000.08319
632111.11000	3672183.36000	00000.08319
626867.12000	3668155.40000	00000.08318
632267.12000	3675555.40000	00000.08317
625967.12000	3667855.40000	00000.08315
629167.12000	3663855.40000	00000.08315
634567.12000	3668355.40000	00000.08313
632167.12000	3676255.40000	00000.08313
630567.12000	3677355.40000	00000.08312
633067.12000	3668355.40000	00000.08312
633567.12000	3676955.40000	00000.08311
639367.12000	3668555.40000	00000.08311
629567.12000	3672155.40000	00000.08310
628967.12000	3669355.40000	00000.08310
632267.12000	3675255.40000	00000.08307
639267.12000	3665755.40000	00000.08305
634967.12000	3672955.40000	00000.08303
638767.12000	3678755.40000	00000.08303
637067.12000	3671055.40000	00000.08302

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631967.12000	3677255.40000	00000.08302
633667.12000	3674355.40000	00000.08302
625167.12000	3664855.40000	00000.08302
638167.12000	3671255.40000	00000.08301
632467.12000	3667055.40000	00000.08301
632267.12000	3675155.40000	00000.08300
624667.12000	3665955.40000	00000.08298
634167.12000	3667855.40000	00000.08298
639267.12000	3669755.40000	00000.08298
626667.12000	3665555.40000	00000.08297
625967.12000	3663555.40000	00000.08296
632267.12000	3675755.40000	00000.08296
629067.12000	3663655.40000	00000.08296
634367.12000	3668155.40000	00000.08295
636667.12000	3670055.40000	00000.08295
626267.12000	3668355.40000	00000.08294
639267.12000	3669355.40000	00000.08294
636467.12000	3669855.40000	00000.08294
633067.12000	3676855.40000	00000.08293
632167.12000	3676555.40000	00000.08292
633167.12000	3671755.40000	00000.08292
639167.12000	3665955.40000	00000.08291
636167.12000	3680855.40000	00000.08291
626667.12000	3665755.40000	00000.08290
637467.12000	3671155.40000	00000.08290
632167.12000	3676355.40000	00000.08289
638067.12000	3679055.40000	00000.08288
633067.12000	3671955.40000	00000.08288
630267.12000	3671055.40000	00000.08287
634567.12000	3677655.40000	00000.08286
638367.12000	3678955.40000	00000.08285
625267.12000	3665055.40000	00000.08284
638967.12000	3666655.40000	00000.08284
633567.12000	3668655.40000	00000.08283
639267.12000	3669455.40000	00000.08283
628967.12000	3663455.40000	00000.08282
635367.12000	3673155.40000	00000.08282
625467.12000	3665455.40000	00000.08279
633667.12000	3668755.40000	00000.08279
636267.12000	3669955.40000	00000.08277
624767.12000	3666055.40000	00000.08276
628867.12000	3663255.40000	00000.08276
629967.12000	3677055.40000	00000.08276
632167.12000	3676455.40000	00000.08276
637567.12000	3671255.40000	00000.08275
630967.12000	3667255.40000	00000.08275

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638767.12000	3668255.40000	00000.08274
637767.12000	3671355.40000	00000.08272
631367.12000	3667055.40000	00000.08272
625967.12000	3670255.40000	00000.08272
632267.12000	3675055.40000	00000.08271
638767.12000	3675055.40000	00000.08270
633067.12000	3676755.40000	00000.08270
626367.12000	3665255.40000	00000.08269
635667.12000	3673855.40000	00000.08269
625367.12000	3665255.40000	00000.08269
628767.12000	3663055.40000	00000.08268
633567.12000	3672555.40000	00000.08267
626267.12000	3665055.40000	00000.08267
639167.12000	3666155.40000	00000.08266
635067.12000	3672955.40000	00000.08266
625567.12000	3665655.40000	00000.08266
629667.12000	3670255.40000	00000.08266
626467.12000	3665455.40000	00000.08265
626667.12000	3665455.40000	00000.08264
634067.12000	3676955.40000	00000.08263
628667.12000	3662855.40000	00000.08263
626167.12000	3664855.40000	00000.08263
632967.12000	3668055.40000	00000.08263
633867.12000	3668255.40000	00000.08263
639267.12000	3670755.40000	00000.08263
632267.12000	3676955.40000	00000.08262
631167.12000	3671155.40000	00000.08262
633667.12000	3672055.40000	00000.08261
633567.12000	3672455.40000	00000.08261
633567.12000	3672655.40000	00000.08260
633714.16000	3670873.17000	00000.08258
626367.12000	3664655.40000	00000.08258
626267.12000	3667055.40000	00000.08258
638969.71000	3681107.62000	00000.08257
633667.12000	3673755.40000	00000.08256
626167.12000	3666855.40000	00000.08256
633967.12000	3667855.40000	00000.08256
638567.12000	3671355.40000	00000.08256
639267.12000	3669055.40000	00000.08256
633467.12000	3674555.40000	00000.08255
634467.12000	3668155.40000	00000.08255
633167.12000	3671655.40000	00000.08254
626567.12000	3665655.40000	00000.08254
639167.12000	3666255.40000	00000.08253
638867.12000	3675055.40000	00000.08253
628567.12000	3662655.40000	00000.08252

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3678755.40000	00000.08251
625667.12000	3667555.40000	00000.08251
635567.12000	3673355.40000	00000.08251
626067.12000	3664655.40000	00000.08250
625867.12000	3667755.40000	00000.08250
639267.12000	3669255.40000	00000.08250
634367.12000	3667155.40000	00000.08249
625367.12000	3667255.40000	00000.08247
629367.12000	3676955.40000	00000.08247
633567.12000	3674455.40000	00000.08246
625667.12000	3665855.40000	00000.08246
627867.12000	3672055.40000	00000.08245
624567.12000	3665855.40000	00000.08243
636067.12000	3680955.40000	00000.08242
626667.12000	3665655.40000	00000.08242
632267.12000	3677255.40000	00000.08242
625967.12000	3664455.40000	00000.08241
633567.12000	3672355.40000	00000.08241
633167.12000	3671855.40000	00000.08241
626067.12000	3663855.40000	00000.08240
638067.12000	3665655.40000	00000.08240
626367.12000	3664555.40000	00000.08240
634367.12000	3672955.40000	00000.08240
634067.12000	3667755.40000	00000.08239
632267.12000	3675855.40000	00000.08238
628467.12000	3662455.40000	00000.08238
639167.12000	3666055.40000	00000.08238
626067.12000	3666655.40000	00000.08238
639167.12000	3671355.40000	00000.08237
625567.12000	3663655.40000	00000.08237
632067.12000	3672055.40000	00000.08234
625467.12000	3667355.40000	00000.08234
631167.12000	3667355.40000	00000.08233
625067.12000	3666555.40000	00000.08233
626367.12000	3667255.40000	00000.08233
631540.79000	3671813.42000	00000.08232
633567.12000	3672755.40000	00000.08232
634167.12000	3670755.40000	00000.08232
625667.12000	3663855.40000	00000.08231
625867.12000	3664255.40000	00000.08230
635067.12000	3668455.40000	00000.08230
633267.12000	3674655.40000	00000.08229
625767.12000	3664055.40000	00000.08229
634767.12000	3672955.40000	00000.08229
628967.12000	3669955.40000	00000.08228
628967.12000	3669855.40000	00000.08228

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3682355.40000	00000.08227
626567.12000	3665255.40000	00000.08227
626367.12000	3664755.40000	00000.08227
636767.12000	3670055.40000	00000.08226
631867.12000	3677255.40000	00000.08226
633767.12000	3668555.40000	00000.08226
633867.12000	3672155.40000	00000.08225
634667.12000	3667855.40000	00000.08225
638867.12000	3668255.40000	00000.08225
624667.12000	3663955.40000	00000.08224
629767.12000	3676955.40000	00000.08224
625567.12000	3667455.40000	00000.08223
634762.31000	3668499.42000	00000.08223
631267.12000	3667355.40000	00000.08223
625767.12000	3666055.40000	00000.08222
633767.12000	3672055.40000	00000.08222
631367.12000	3666955.40000	00000.08221
631467.12000	3671255.40000	00000.08220
625867.12000	3666255.40000	00000.08220
628367.12000	3662255.40000	00000.08219
624767.12000	3664155.40000	00000.08219
632567.12000	3667155.40000	00000.08218
632167.12000	3674655.40000	00000.08218
629267.12000	3676955.40000	00000.08218
633567.12000	3671055.40000	00000.08216
639267.12000	3665855.40000	00000.08216
625967.12000	3663655.40000	00000.08215
630867.12000	3677355.40000	00000.08214
632267.12000	3675455.40000	00000.08213
624867.12000	3664355.40000	00000.08213
638867.12000	3671355.40000	00000.08213
628967.12000	3676755.40000	00000.08213
624967.12000	3666355.40000	00000.08212
633567.12000	3672255.40000	00000.08212
632267.12000	3675355.40000	00000.08210
633167.12000	3668555.40000	00000.08210
633867.12000	3668155.40000	00000.08209
628267.12000	3662055.40000	00000.08208
634967.12000	3668455.40000	00000.08208
635167.12000	3673055.40000	00000.08206
633167.12000	3674655.40000	00000.08204
629467.12000	3676955.40000	00000.08204
634567.12000	3677755.40000	00000.08203
634067.12000	3672355.40000	00000.08202
635267.12000	3673155.40000	00000.08202
637867.12000	3671355.40000	00000.08202

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3666455.40000	00000.08201
638467.12000	3671355.40000	00000.08201
639067.12000	3666555.40000	00000.08200
631767.12000	3677255.40000	00000.08200
624967.12000	3664555.40000	00000.08199
626467.12000	3665055.40000	00000.08198
632267.12000	3674955.40000	00000.08198
635167.12000	3668455.40000	00000.08198
632667.12000	3667355.40000	00000.08197
638467.12000	3678855.40000	00000.08197
627767.12000	3672055.40000	00000.08196
630967.12000	3667155.40000	00000.08196
634167.12000	3676955.40000	00000.08195
625167.12000	3666755.40000	00000.08195
633167.12000	3671555.40000	00000.08194
634467.12000	3670955.40000	00000.08194
626467.12000	3667455.40000	00000.08193
626967.12000	3668455.40000	00000.08193
639167.12000	3666355.40000	00000.08193
633667.12000	3670955.40000	00000.08192
638467.12000	3678955.40000	00000.08192
632767.12000	3667555.40000	00000.08192
629867.12000	3671855.40000	00000.08191
626567.12000	3667655.40000	00000.08190
633767.12000	3670855.40000	00000.08190
636667.12000	3669955.40000	00000.08189
634467.12000	3676955.40000	00000.08188
634567.12000	3672855.40000	00000.08188
633567.12000	3672855.40000	00000.08188
634667.12000	3672855.40000	00000.08187
635667.12000	3673755.40000	00000.08187
628167.12000	3661855.40000	00000.08186
634267.12000	3667955.40000	00000.08185
629967.12000	3671855.40000	00000.08185
634467.12000	3672955.40000	00000.08185
633667.12000	3673855.40000	00000.08183
633667.12000	3674255.40000	00000.08182
625067.12000	3664755.40000	00000.08182
633067.12000	3676655.40000	00000.08182
632267.12000	3675955.40000	00000.08181
632267.12000	3676855.40000	00000.08181
631267.12000	3667255.40000	00000.08180
633067.12000	3675255.40000	00000.08178
639267.12000	3669155.40000	00000.08177
634567.12000	3668255.40000	00000.08176
634367.12000	3668055.40000	00000.08175

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3676955.40000	00000.08174
630467.12000	3677355.40000	00000.08172
633567.12000	3672155.40000	00000.08172
626067.12000	3667955.40000	00000.08172
638167.12000	3679055.40000	00000.08171
624867.12000	3666155.40000	00000.08170
631167.12000	3677455.40000	00000.08169
631467.12000	3677455.40000	00000.08168
626667.12000	3667855.40000	00000.08167
634267.12000	3672755.40000	00000.08166
638267.12000	3679055.40000	00000.08165
634867.12000	3672955.40000	00000.08165
624667.12000	3665855.40000	00000.08165
628967.12000	3669455.40000	00000.08164
636367.12000	3669955.40000	00000.08164
626267.12000	3664355.40000	00000.08163
632667.12000	3672355.40000	00000.08162
631267.12000	3677455.40000	00000.08161
634467.12000	3667455.40000	00000.08160
631067.12000	3667255.40000	00000.08159
628967.12000	3676855.40000	00000.08159
632867.12000	3667755.40000	00000.08159
637767.12000	3665755.40000	00000.08159
625167.12000	3664955.40000	00000.08157
633967.12000	3672255.40000	00000.08157
634367.12000	3667255.40000	00000.08156
629367.12000	3670655.40000	00000.08156
625267.12000	3665155.40000	00000.08155
633567.12000	3668555.40000	00000.08154
632067.12000	3674455.40000	00000.08154
633467.12000	3671155.40000	00000.08154
637567.12000	3665855.40000	00000.08153
632267.12000	3674855.40000	00000.08153
633667.12000	3671955.40000	00000.08152
638967.12000	3668255.40000	00000.08151
633067.12000	3668255.40000	00000.08150
636067.12000	3683055.40000	00000.08150
625767.12000	3667655.40000	00000.08149
626867.12000	3668255.40000	00000.08149
634867.12000	3668255.40000	00000.08149
630267.12000	3677255.40000	00000.08148
634767.12000	3668455.40000	00000.08148
630167.12000	3671955.40000	00000.08147
633967.12000	3667755.40000	00000.08147
626367.12000	3664855.40000	00000.08145
634367.12000	3676955.40000	00000.08145

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3667755.40000	00000.08145
630267.12000	3672055.40000	00000.08145
625367.12000	3665355.40000	00000.08144
638967.12000	3666755.40000	00000.08144
629067.12000	3670055.40000	00000.08143
633867.12000	3668055.40000	00000.08143
634967.12000	3672855.40000	00000.08143
636667.12000	3670955.40000	00000.08142
626567.12000	3665455.40000	00000.08142
633560.02000	3668530.24000	00000.08141
634867.12000	3668155.40000	00000.08141
626767.12000	3668055.40000	00000.08141
633767.12000	3668455.40000	00000.08140
626167.12000	3664155.40000	00000.08140
634167.12000	3667755.40000	00000.08139
636567.12000	3669955.40000	00000.08139
634867.12000	3668455.40000	00000.08139
638267.12000	3665555.40000	00000.08139
638367.12000	3679055.40000	00000.08139
631067.12000	3671155.40000	00000.08138
631267.12000	3667155.40000	00000.08138
636367.12000	3669855.40000	00000.08138
633667.12000	3674155.40000	00000.08137
634267.12000	3676955.40000	00000.08136
624567.12000	3665755.40000	00000.08135
632067.12000	3672355.40000	00000.08135
632867.12000	3672255.40000	00000.08135
626267.12000	3664955.40000	00000.08132
639067.12000	3666755.40000	00000.08132
625467.12000	3665555.40000	00000.08132
626367.12000	3665155.40000	00000.08131
632067.12000	3672455.40000	00000.08131
635467.12000	3673155.40000	00000.08131
631667.12000	3677255.40000	00000.08130
626467.12000	3665355.40000	00000.08130
632267.12000	3676055.40000	00000.08130
631367.12000	3677455.40000	00000.08129
633667.12000	3676955.40000	00000.08128
639267.12000	3666055.40000	00000.08128
626167.12000	3664755.40000	00000.08128
629467.12000	3670855.40000	00000.08128
625867.12000	3663455.40000	00000.08127
633567.12000	3672955.40000	00000.08126
634667.12000	3668455.40000	00000.08126
625667.12000	3663755.40000	00000.08126
637967.12000	3665655.40000	00000.08125

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626267.12000	3668255.40000	00000.08125
633667.12000	3673955.40000	00000.08125
634467.12000	3668055.40000	00000.08124
633967.12000	3670755.40000	00000.08124
639267.12000	3666155.40000	00000.08124
634567.12000	3677855.40000	00000.08124
632467.12000	3666955.40000	00000.08123
626567.12000	3665355.40000	00000.08123
626567.12000	3665555.40000	00000.08120
626067.12000	3664555.40000	00000.08120
625767.12000	3663955.40000	00000.08120
633567.12000	3672055.40000	00000.08119
637667.12000	3671355.40000	00000.08119
639367.12000	3665755.40000	00000.08119
634067.12000	3667655.40000	00000.08117
624767.12000	3665955.40000	00000.08117
629467.12000	3672055.40000	00000.08116
635967.12000	3681155.40000	00000.08116
638467.12000	3665455.40000	00000.08115
626267.12000	3664555.40000	00000.08115
639267.12000	3665955.40000	00000.08115
626267.12000	3664455.40000	00000.08115
633667.12000	3668655.40000	00000.08115
625967.12000	3664355.40000	00000.08114
628967.12000	3669755.40000	00000.08114
625867.12000	3664155.40000	00000.08114
630767.12000	3677455.40000	00000.08112
629567.12000	3670355.40000	00000.08111
634467.12000	3667555.40000	00000.08111
628867.12000	3668655.40000	00000.08110
639167.12000	3666455.40000	00000.08109
630967.12000	3667055.40000	00000.08108
636267.12000	3680855.40000	00000.08107
639167.12000	3666755.40000	00000.08106
625567.12000	3665755.40000	00000.08105
639179.86000	3681046.78000	00000.08105
632267.12000	3676755.40000	00000.08105
631067.12000	3677455.40000	00000.08105
625967.12000	3667755.40000	00000.08104
624667.12000	3664055.40000	00000.08102
635067.12000	3672855.40000	00000.08102
629567.12000	3670955.40000	00000.08101
631167.12000	3667255.40000	00000.08101
633667.12000	3674055.40000	00000.08099
629567.12000	3676955.40000	00000.08099
626167.12000	3666955.40000	00000.08098

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625967.12000	3670355.40000	00000.08097
639267.12000	3666255.40000	00000.08097
631267.12000	3667055.40000	00000.08096
631967.12000	3674355.40000	00000.08096
631567.12000	3677455.40000	00000.08096
633067.12000	3676555.40000	00000.08095
625267.12000	3666955.40000	00000.08095
634767.12000	3668055.40000	00000.08093
635367.12000	3673055.40000	00000.08093
626067.12000	3666755.40000	00000.08093
632267.12000	3676155.40000	00000.08092
631067.12000	3672455.40000	00000.08092
632967.12000	3667955.40000	00000.08092
632367.12000	3677155.40000	00000.08091
624767.12000	3664255.40000	00000.08091
630967.12000	3672455.40000	00000.08090
633067.12000	3674655.40000	00000.08090
635667.12000	3673655.40000	00000.08089
626167.12000	3668155.40000	00000.08088
629767.12000	3671855.40000	00000.08087
638467.12000	3679055.40000	00000.08086
638767.12000	3678855.40000	00000.08086
633767.12000	3668355.40000	00000.08085
635967.12000	3681055.40000	00000.08085
633767.12000	3671955.40000	00000.08083
630667.12000	3677455.40000	00000.08082
632367.12000	3677255.40000	00000.08082
626267.12000	3667155.40000	00000.08081
638667.12000	3678855.40000	00000.08080
626067.12000	3663955.40000	00000.08079
629667.12000	3671955.40000	00000.08079
624867.12000	3664455.40000	00000.08078
638867.12000	3678855.40000	00000.08077
638967.12000	3675055.40000	00000.08075
625667.12000	3665955.40000	00000.08075
628867.12000	3669055.40000	00000.08074
629467.12000	3670455.40000	00000.08073
633867.12000	3667955.40000	00000.08073
630867.12000	3672455.40000	00000.08072
625767.12000	3666155.40000	00000.08071
629367.12000	3670755.40000	00000.08070
632567.12000	3667055.40000	00000.08070
626367.12000	3668455.40000	00000.08069
626267.12000	3664655.40000	00000.08068
634267.12000	3667055.40000	00000.08066
638367.12000	3671355.40000	00000.08066

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3670855.40000	00000.08065
633167.12000	3671955.40000	00000.08064
638567.12000	3678955.40000	00000.08064
639367.12000	3668655.40000	00000.08063
628967.12000	3669555.40000	00000.08062
628867.12000	3669155.40000	00000.08062
632267.12000	3676255.40000	00000.08062
632267.12000	3674755.40000	00000.08059
636467.12000	3669955.40000	00000.08058
628867.12000	3668955.40000	00000.08057
624967.12000	3664655.40000	00000.08057
633567.12000	3671955.40000	00000.08056
630067.12000	3671855.40000	00000.08056
625867.12000	3666355.40000	00000.08056
625967.12000	3666555.40000	00000.08056
632367.12000	3675755.40000	00000.08055
631267.12000	3666955.40000	00000.08054
633867.12000	3672055.40000	00000.08054
634567.12000	3668155.40000	00000.08054
633167.12000	3668455.40000	00000.08052
633067.12000	3676955.40000	00000.08052
632367.12000	3675255.40000	00000.08052
634367.12000	3667955.40000	00000.08051
632367.12000	3675655.40000	00000.08051
634467.12000	3672855.40000	00000.08051
628967.12000	3676955.40000	00000.08051
625667.12000	3667455.40000	00000.08050
625367.12000	3667155.40000	00000.08050
633567.12000	3673055.40000	00000.08050
630867.12000	3677455.40000	00000.08049
638167.12000	3665555.40000	00000.08049
628867.12000	3668855.40000	00000.08048
634167.12000	3672455.40000	00000.08048
634767.12000	3672855.40000	00000.08048
635567.12000	3673255.40000	00000.08047
639267.12000	3668255.40000	00000.08047
631167.12000	3672455.40000	00000.08046
633567.12000	3674355.40000	00000.08045
633967.12000	3667655.40000	00000.08045
625567.12000	3667355.40000	00000.08045
632967.12000	3672055.40000	00000.08043
626367.12000	3667355.40000	00000.08041
633667.12000	3668555.40000	00000.08041
634567.12000	3672755.40000	00000.08041
625967.12000	3663755.40000	00000.08041
638567.12000	3678855.40000	00000.08040

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3671155.40000	00000.08040
638867.12000	3671455.40000	00000.08040
633667.12000	3671855.40000	00000.08038
630467.12000	3671155.40000	00000.08037
632267.12000	3676355.40000	00000.08037
625667.12000	3663655.40000	00000.08037
630067.12000	3677155.40000	00000.08036
632667.12000	3667255.40000	00000.08036
625867.12000	3667655.40000	00000.08036
625467.12000	3667255.40000	00000.08035
639067.12000	3666655.40000	00000.08034
632367.12000	3677055.40000	00000.08031
633867.12000	3676955.40000	00000.08030
632267.12000	3676655.40000	00000.08030
625067.12000	3664855.40000	00000.08029
634567.12000	3677955.40000	00000.08029
634667.12000	3672755.40000	00000.08029
632367.12000	3675155.40000	00000.08029
631467.12000	3671355.40000	00000.08028
639167.12000	3668255.40000	00000.08026
639367.12000	3666055.40000	00000.08026
632167.12000	3677355.40000	00000.08026
638767.12000	3671455.40000	00000.08025
632267.12000	3677355.40000	00000.08025
634467.12000	3667655.40000	00000.08024
633767.12000	3668255.40000	00000.08024
624667.12000	3665755.40000	00000.08024
635267.12000	3673055.40000	00000.08024
639267.12000	3666755.40000	00000.08023
633667.12000	3668355.40000	00000.08023
639367.12000	3665955.40000	00000.08022
638567.12000	3679055.40000	00000.08022
625767.12000	3663855.40000	00000.08022
629367.12000	3670555.40000	00000.08022
632767.12000	3672355.40000	00000.08022
633667.12000	3668455.40000	00000.08022
625167.12000	3665055.40000	00000.08022
635667.12000	3668555.40000	00000.08020
635167.12000	3672955.40000	00000.08020
626467.12000	3665155.40000	00000.08020
632367.12000	3675855.40000	00000.08020
630967.12000	3666955.40000	00000.08019
624567.12000	3665655.40000	00000.08019
632267.12000	3676455.40000	00000.08018
634867.12000	3672855.40000	00000.08017
632967.12000	3674755.40000	00000.08016

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625267.12000	3665255.40000	00000.08015
626467.12000	3667555.40000	00000.08014
630567.12000	3672355.40000	00000.08014
634267.12000	3667855.40000	00000.08013
633367.12000	3674555.40000	00000.08012
625867.12000	3664055.40000	00000.08012
629167.12000	3663755.40000	00000.08011
630367.12000	3672155.40000	00000.08011
632267.12000	3676555.40000	00000.08011
626567.12000	3667755.40000	00000.08010
629274.94000	3670117.88000	00000.08010
632367.12000	3675355.40000	00000.08010
634667.12000	3668355.40000	00000.08009
626367.12000	3664955.40000	00000.08009
634067.12000	3667555.40000	00000.08008
634667.12000	3667955.40000	00000.08006
639367.12000	3668255.40000	00000.08006
633067.12000	3675355.40000	00000.08006
626267.12000	3664855.40000	00000.08006
633467.12000	3674455.40000	00000.08005
626167.12000	3664655.40000	00000.08005
634167.12000	3667655.40000	00000.08004
639067.12000	3668255.40000	00000.08004
632767.12000	3667455.40000	00000.08003
626367.12000	3665055.40000	00000.08002
633067.12000	3668155.40000	00000.08001
626067.12000	3664455.40000	00000.08000
625867.12000	3663555.40000	00000.08000
625967.12000	3664255.40000	00000.08000
625367.12000	3665455.40000	00000.07999
632167.12000	3674555.40000	00000.07998
632003.21000	3672553.29000	00000.07997
634367.12000	3667355.40000	00000.07997
626467.12000	3665255.40000	00000.07997
634967.12000	3668355.40000	00000.07996
637967.12000	3671355.40000	00000.07995
634067.12000	3672255.40000	00000.07994
634967.12000	3672755.40000	00000.07993
639267.12000	3666355.40000	00000.07993
634467.12000	3667955.40000	00000.07992
626167.12000	3664355.40000	00000.07992
629867.12000	3677055.40000	00000.07990
633282.57000	3671258.52000	00000.07988
629067.12000	3663555.40000	00000.07987
635667.12000	3673555.40000	00000.07985
639367.12000	3666155.40000	00000.07984

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633567.12000	3671855.40000	00000.07984
624867.12000	3666055.40000	00000.07984
632867.12000	3667655.40000	00000.07983
634867.12000	3668355.40000	00000.07982
634167.12000	3670855.40000	00000.07981
630967.12000	3677455.40000	00000.07981
632067.12000	3677355.40000	00000.07980
631667.12000	3677355.40000	00000.07980
631567.12000	3671855.40000	00000.07980
633867.12000	3670855.40000	00000.07979
628967.12000	3663355.40000	00000.07979
633067.12000	3676455.40000	00000.07977
624667.12000	3664155.40000	00000.07977
626867.12000	3668355.40000	00000.07977
639367.12000	3665855.40000	00000.07977
625467.12000	3665655.40000	00000.07975
624967.12000	3666255.40000	00000.07975
632367.12000	3675555.40000	00000.07974
628867.12000	3663155.40000	00000.07974
630567.12000	3671155.40000	00000.07973
626167.12000	3664455.40000	00000.07973
625067.12000	3666455.40000	00000.07973
630567.12000	3677455.40000	00000.07972
626267.12000	3664755.40000	00000.07970
633967.12000	3672155.40000	00000.07970
626667.12000	3667955.40000	00000.07970
633767.12000	3668155.40000	00000.07969
626167.12000	3664255.40000	00000.07969
636365.36000	3680753.52000	00000.07969
632367.12000	3675955.40000	00000.07968
628767.12000	3662955.40000	00000.07967
628867.12000	3668755.40000	00000.07967
634267.12000	3667155.40000	00000.07965
629667.12000	3676955.40000	00000.07964
632367.12000	3677355.40000	00000.07964
626067.12000	3667855.40000	00000.07964
633867.12000	3667855.40000	00000.07964
627867.12000	3671955.40000	00000.07964
632967.12000	3672155.40000	00000.07963
628667.12000	3662755.40000	00000.07963
634367.12000	3672855.40000	00000.07963
637867.12000	3665655.40000	00000.07963
633667.12000	3668255.40000	00000.07962
631067.12000	3667155.40000	00000.07962
633667.12000	3671055.40000	00000.07961
633567.12000	3673155.40000	00000.07961

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624767.12000	3664355.40000	00000.07961
630367.12000	3677355.40000	00000.07960
625967.12000	3670455.40000	00000.07960
635467.12000	3673055.40000	00000.07958
625667.12000	3663555.40000	00000.07958
636167.12000	3680955.40000	00000.07957
633967.12000	3667555.40000	00000.07957
636067.12000	3682255.40000	00000.07954
628567.12000	3662555.40000	00000.07953
626267.12000	3668155.40000	00000.07953
633767.12000	3676955.40000	00000.07952
624767.12000	3665855.40000	00000.07952
631167.12000	3667155.40000	00000.07952
632367.12000	3675455.40000	00000.07951
629367.12000	3671955.40000	00000.07951
626767.12000	3668155.40000	00000.07950
634767.12000	3668355.40000	00000.07949
632367.12000	3676955.40000	00000.07949
633067.12000	3672055.40000	00000.07949
632367.12000	3675055.40000	00000.07949
638367.12000	3665455.40000	00000.07948
630367.12000	3671155.40000	00000.07948
637667.12000	3665755.40000	00000.07947
635067.12000	3672755.40000	00000.07947
639167.12000	3671455.40000	00000.07946
631267.12000	3672455.40000	00000.07945
628867.12000	3669255.40000	00000.07945
639167.12000	3666655.40000	00000.07943
625767.12000	3663755.40000	00000.07942
627767.12000	3671955.40000	00000.07941
633767.12000	3670955.40000	00000.07941
635767.12000	3668555.40000	00000.07940
638067.12000	3671355.40000	00000.07940
625767.12000	3667555.40000	00000.07939
632367.12000	3674955.40000	00000.07939
633767.12000	3671855.40000	00000.07939
638067.12000	3665555.40000	00000.07939
628467.12000	3662355.40000	00000.07939
632567.12000	3672455.40000	00000.07938
638667.12000	3671455.40000	00000.07937
626067.12000	3666855.40000	00000.07936
625567.12000	3665855.40000	00000.07935
629867.12000	3671755.40000	00000.07935
631967.12000	3677355.40000	00000.07935
631267.12000	3677555.40000	00000.07935
630667.12000	3672355.40000	00000.07934

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3664555.40000	00000.07934
634567.12000	3668055.40000	00000.07933
638769.94000	3683127.28000	00000.07932
636067.12000	3682155.40000	00000.07932
634567.12000	3678055.40000	00000.07931
632967.12000	3667855.40000	00000.07929
633267.12000	3677055.40000	00000.07929
631467.12000	3671455.40000	00000.07928
625867.12000	3663955.40000	00000.07927
626167.12000	3667055.40000	00000.07927
634367.12000	3667855.40000	00000.07926
631467.12000	3677555.40000	00000.07925
637167.12000	3671155.40000	00000.07925
632967.12000	3674855.40000	00000.07924
625667.12000	3666055.40000	00000.07923
631367.12000	3677555.40000	00000.07923
625167.12000	3666655.40000	00000.07923
639367.12000	3668955.40000	00000.07922
639167.12000	3666555.40000	00000.07922
634467.12000	3672755.40000	00000.07922
628367.12000	3662155.40000	00000.07921
633367.12000	3677055.40000	00000.07919
635367.12000	3672955.40000	00000.07918
632367.12000	3676055.40000	00000.07915
636067.12000	3682055.40000	00000.07915
634267.12000	3672655.40000	00000.07915
625967.12000	3666655.40000	00000.07914
639367.12000	3668755.40000	00000.07914
633667.12000	3671755.40000	00000.07914
625767.12000	3666255.40000	00000.07913
638167.12000	3671355.40000	00000.07912
635867.12000	3668555.40000	00000.07912
637067.12000	3671155.40000	00000.07911
636067.12000	3682955.40000	00000.07911
626167.12000	3664555.40000	00000.07911
628267.12000	3661955.40000	00000.07910
632667.12000	3672455.40000	00000.07909
639467.12000	3665955.40000	00000.07909
633567.12000	3671155.40000	00000.07908
638667.12000	3679055.40000	00000.07907
633167.12000	3668355.40000	00000.07906
639067.12000	3671455.40000	00000.07906
624967.12000	3664755.40000	00000.07905
634667.12000	3668255.40000	00000.07904
639367.12000	3668855.40000	00000.07904
633567.12000	3671755.40000	00000.07904

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3672655.40000	00000.07903
631867.12000	3677355.40000	00000.07903
636067.12000	3681855.40000	00000.07902
625967.12000	3667655.40000	00000.07902
638667.12000	3678955.40000	00000.07902
633767.12000	3668055.40000	00000.07902
629967.12000	3671755.40000	00000.07900
639367.12000	3666255.40000	00000.07900
633167.12000	3677055.40000	00000.07899
639467.12000	3665755.40000	00000.07898
626067.12000	3664355.40000	00000.07898
639367.12000	3669355.40000	00000.07897
632867.12000	3672355.40000	00000.07895
624567.12000	3665555.40000	00000.07894
626267.12000	3667255.40000	00000.07894
632667.12000	3667155.40000	00000.07894
630867.12000	3671155.40000	00000.07892
625967.12000	3664155.40000	00000.07892
632967.12000	3674655.40000	00000.07892
631967.12000	3672055.40000	00000.07891
639467.12000	3665855.40000	00000.07891
637467.12000	3665855.40000	00000.07891
636067.12000	3681955.40000	00000.07889
625767.12000	3663655.40000	00000.07889
626067.12000	3664055.40000	00000.07889
634067.12000	3667455.40000	00000.07888
625867.12000	3666455.40000	00000.07888
639367.12000	3666755.40000	00000.07887
633867.12000	3671955.40000	00000.07887
625367.12000	3667055.40000	00000.07887
629567.12000	3670255.40000	00000.07887
636067.12000	3681755.40000	00000.07886
631567.12000	3677555.40000	00000.07884
636067.12000	3681055.40000	00000.07884
638767.12000	3668155.40000	00000.07883
631167.12000	3667055.40000	00000.07883
629567.12000	3672055.40000	00000.07883
634053.27000	3670611.13000	00000.07883
633567.12000	3674255.40000	00000.07883
631167.12000	3677555.40000	00000.07881
639267.12000	3666655.40000	00000.07880
634367.12000	3670955.40000	00000.07880
630867.12000	3677555.40000	00000.07879
633867.12000	3667755.40000	00000.07879
634667.12000	3672655.40000	00000.07879
638267.12000	3671355.40000	00000.07879

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625067.12000	3664955.40000	00000.07878
625567.12000	3667255.40000	00000.07877
634867.12000	3672755.40000	00000.07877
633567.12000	3673255.40000	00000.07876
639467.12000	3666055.40000	00000.07876
634767.12000	3672755.40000	00000.07876
624667.12000	3665655.40000	00000.07876
625867.12000	3663655.40000	00000.07874
634767.12000	3668155.40000	00000.07874
634167.12000	3667555.40000	00000.07874
632367.12000	3676155.40000	00000.07874
630767.12000	3677555.40000	00000.07874
636067.12000	3682855.40000	00000.07874
635667.12000	3673455.40000	00000.07873
632367.12000	3676855.40000	00000.07873
629267.12000	3670655.40000	00000.07872
631667.12000	3677455.40000	00000.07872
638267.12000	3665455.40000	00000.07870
632967.12000	3672255.40000	00000.07869
625967.12000	3663855.40000	00000.07868
633167.12000	3674555.40000	00000.07868
632467.12000	3677255.40000	00000.07868
632367.12000	3674855.40000	00000.07867
633067.12000	3668055.40000	00000.07866
633267.12000	3671855.40000	00000.07866
629667.12000	3671855.40000	00000.07865
636067.12000	3681655.40000	00000.07864
625267.12000	3665355.40000	00000.07864
625667.12000	3667355.40000	00000.07863
624567.12000	3664055.40000	00000.07862
626067.12000	3664255.40000	00000.07862
625167.12000	3665155.40000	00000.07861
633467.12000	3677055.40000	00000.07861
638567.12000	3671455.40000	00000.07861
638967.12000	3671455.40000	00000.07860
633967.12000	3667455.40000	00000.07860
629767.12000	3671755.40000	00000.07859
634467.12000	3667855.40000	00000.07859
634367.12000	3667555.40000	00000.07859
634267.12000	3667255.40000	00000.07858
635567.12000	3673155.40000	00000.07858
636067.12000	3681455.40000	00000.07856
635267.12000	3672955.40000	00000.07856
634967.12000	3672655.40000	00000.07856
631667.12000	3671855.40000	00000.07856
639367.12000	3669255.40000	00000.07855

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634367.12000	3667455.40000	00000.07854
639267.12000	3670955.40000	00000.07854
633067.12000	3674555.40000	00000.07854
626367.12000	3667455.40000	00000.07852
632567.12000	3666955.40000	00000.07852
631167.12000	3666955.40000	00000.07851
625367.12000	3665555.40000	00000.07851
633067.12000	3676355.40000	00000.07850
639267.12000	3666455.40000	00000.07848
637767.12000	3671455.40000	00000.07847
635167.12000	3672855.40000	00000.07847
630167.12000	3677255.40000	00000.07846
624667.12000	3664255.40000	00000.07846
632267.12000	3674655.40000	00000.07845
625467.12000	3667155.40000	00000.07845
626467.12000	3667655.40000	00000.07845
625867.12000	3663855.40000	00000.07845
638867.12000	3668155.40000	00000.07843
628211.37000	3661825.17000	00000.07842
630667.12000	3671155.40000	00000.07842
639367.12000	3669055.40000	00000.07841
632367.12000	3676255.40000	00000.07840
634267.12000	3667755.40000	00000.07839
632467.12000	3677355.40000	00000.07839
632767.12000	3667355.40000	00000.07839
625767.12000	3663555.40000	00000.07837
626067.12000	3664155.40000	00000.07836
636067.12000	3682755.40000	00000.07835
637467.12000	3665755.40000	00000.07835
634567.12000	3672455.40000	00000.07835
634567.12000	3678155.40000	00000.07834
633267.12000	3674555.40000	00000.07834
625867.12000	3667555.40000	00000.07834
629467.12000	3670955.40000	00000.07833
636067.12000	3681555.40000	00000.07833
637867.12000	3671455.40000	00000.07831
629968.57000	3671027.31000	00000.07830
637267.12000	3671155.40000	00000.07828
633367.12000	3671255.40000	00000.07827
634167.12000	3672355.40000	00000.07827
633067.12000	3675455.40000	00000.07827
630767.12000	3672355.40000	00000.07827
633767.12000	3667955.40000	00000.07826
625967.12000	3664055.40000	00000.07824
634067.12000	3677055.40000	00000.07824
625967.12000	3670555.40000	00000.07824

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624767.12000	3664455.40000	00000.07823
632467.12000	3677155.40000	00000.07823
629367.12000	3670855.40000	00000.07823
631767.12000	3677355.40000	00000.07821
636067.12000	3682355.40000	00000.07821
633267.12000	3671755.40000	00000.07818
626567.12000	3667855.40000	00000.07818
633167.12000	3672055.40000	00000.07817
625267.12000	3666855.40000	00000.07816
633567.12000	3671655.40000	00000.07816
632467.12000	3675755.40000	00000.07816
632467.12000	3675855.40000	00000.07813
625467.12000	3665755.40000	00000.07813
633267.12000	3671955.40000	00000.07812
632367.12000	3676355.40000	00000.07812
634567.12000	3667955.40000	00000.07811
625867.12000	3663755.40000	00000.07810
629267.12000	3677055.40000	00000.07808
632467.12000	3675355.40000	00000.07807
632867.12000	3667555.40000	00000.07806
626867.12000	3668455.40000	00000.07806
633267.12000	3671655.40000	00000.07805
632167.12000	3674455.40000	00000.07805
626167.12000	3668055.40000	00000.07805
630967.12000	3677555.40000	00000.07805
631367.12000	3671255.40000	00000.07805
639467.12000	3666155.40000	00000.07805
632367.12000	3676755.40000	00000.07803
628867.12000	3669955.40000	00000.07802
634367.12000	3667755.40000	00000.07802
634130.34000	3670857.75000	00000.07801
635467.12000	3672955.40000	00000.07801
633067.12000	3677055.40000	00000.07800
635067.12000	3672655.40000	00000.07800
633467.12000	3674355.40000	00000.07800
624867.12000	3665955.40000	00000.07799
634567.12000	3667855.40000	00000.07799
633167.12000	3668255.40000	00000.07798
633867.12000	3667655.40000	00000.07798
629367.12000	3677055.40000	00000.07798
634767.12000	3668255.40000	00000.07797
634467.12000	3672655.40000	00000.07797
633567.12000	3673355.40000	00000.07796
633467.12000	3672055.40000	00000.07796
634667.12000	3668155.40000	00000.07796
631967.12000	3671955.40000	00000.07795

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626367.12000	3668355.40000	00000.07795
633467.12000	3672155.40000	00000.07793
638767.12000	3678955.40000	00000.07792
629967.12000	3677155.40000	00000.07792
632467.12000	3675255.40000	00000.07791
636067.12000	3682655.40000	00000.07791
634967.12000	3672455.40000	00000.07791
630467.12000	3677455.40000	00000.07790
629267.12000	3670755.40000	00000.07790
633667.12000	3671655.40000	00000.07790
632367.12000	3676455.40000	00000.07788
628867.12000	3669855.40000	00000.07788
630667.12000	3677555.40000	00000.07788
624867.12000	3664655.40000	00000.07787
624567.12000	3665455.40000	00000.07787
633967.12000	3670855.40000	00000.07787
633467.12000	3671955.40000	00000.07786
639267.12000	3666555.40000	00000.07785
625967.12000	3663955.40000	00000.07784
637967.12000	3665555.40000	00000.07784
633767.12000	3671755.40000	00000.07783
624767.12000	3665755.40000	00000.07782
626667.12000	3668055.40000	00000.07782
633567.12000	3677055.40000	00000.07781
639367.12000	3666355.40000	00000.07780
634667.12000	3672455.40000	00000.07779
633467.12000	3672255.40000	00000.07778
626067.12000	3666955.40000	00000.07778
636067.12000	3681355.40000	00000.07777
632467.12000	3675955.40000	00000.07777
639367.12000	3669155.40000	00000.07777
625567.12000	3665955.40000	00000.07776
625667.12000	3666155.40000	00000.07776
633967.12000	3672055.40000	00000.07776
639367.12000	3666655.40000	00000.07775
626767.12000	3668255.40000	00000.07774
631067.12000	3667055.40000	00000.07774
632967.12000	3667755.40000	00000.07774
626067.12000	3667755.40000	00000.07773
632367.12000	3676655.40000	00000.07771
632367.12000	3676555.40000	00000.07771
637367.12000	3671155.40000	00000.07769
632967.12000	3674555.40000	00000.07769
633567.12000	3674155.40000	00000.07769
634167.12000	3667055.40000	00000.07768
625967.12000	3666755.40000	00000.07768

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624967.12000	3666155.40000	00000.07767
638167.12000	3665455.40000	00000.07767
633467.12000	3671855.40000	00000.07765
632467.12000	3675155.40000	00000.07764
631467.12000	3671555.40000	00000.07764
633367.12000	3674455.40000	00000.07764
632467.12000	3675655.40000	00000.07763
633267.12000	3671355.40000	00000.07762
637767.12000	3665655.40000	00000.07762
631067.12000	3677555.40000	00000.07761
630167.12000	3671855.40000	00000.07761
638467.12000	3671455.40000	00000.07760
634467.12000	3672455.40000	00000.07760
635667.12000	3673355.40000	00000.07760
634467.12000	3667755.40000	00000.07760
634067.12000	3667355.40000	00000.07758
632967.12000	3674955.40000	00000.07758
625967.12000	3670755.40000	00000.07758
629367.12000	3670455.40000	00000.07758
629467.12000	3670355.40000	00000.07757
625767.12000	3667455.40000	00000.07756
624967.12000	3664855.40000	00000.07756
633467.12000	3672355.40000	00000.07756
632367.12000	3677455.40000	00000.07755
635367.12000	3672855.40000	00000.07755
628967.12000	3669655.40000	00000.07753
633967.12000	3667355.40000	00000.07753
625067.12000	3665055.40000	00000.07753
626167.12000	3667155.40000	00000.07752
625867.12000	3666555.40000	00000.07752
631667.12000	3677555.40000	00000.07752
625767.12000	3666355.40000	00000.07751
625967.12000	3670655.40000	00000.07751
632367.12000	3674755.40000	00000.07749
628867.12000	3669755.40000	00000.07749
632667.12000	3667055.40000	00000.07749
626267.12000	3668055.40000	00000.07748
634867.12000	3672655.40000	00000.07747
632467.12000	3677055.40000	00000.07746
630767.12000	3671155.40000	00000.07746
636067.12000	3681255.40000	00000.07745
634167.12000	3670955.40000	00000.07745
632267.12000	3677455.40000	00000.07744
625167.12000	3665255.40000	00000.07743
634467.12000	3677055.40000	00000.07743
633767.12000	3667855.40000	00000.07741

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677055.40000	00000.07741
631767.12000	3677455.40000	00000.07739
628867.12000	3669355.40000	00000.07738
634167.12000	3667455.40000	00000.07737
624567.12000	3664155.40000	00000.07736
636167.12000	3681155.40000	00000.07736
633867.12000	3667555.40000	00000.07735
636067.12000	3682455.40000	00000.07734
633467.12000	3671755.40000	00000.07734
631467.12000	3671655.40000	00000.07733
633067.12000	3667955.40000	00000.07733
629267.12000	3670555.40000	00000.07733
630067.12000	3671755.40000	00000.07732
631267.12000	3671255.40000	00000.07732
624481.19000	3663998.54000	00000.07732
633767.12000	3671055.40000	00000.07731
636067.12000	3682555.40000	00000.07731
632467.12000	3676055.40000	00000.07730
624667.12000	3665555.40000	00000.07730
631367.12000	3672455.40000	00000.07729
633867.12000	3670955.40000	00000.07729
638967.12000	3668155.40000	00000.07728
626467.12000	3668455.40000	00000.07727
625267.12000	3665455.40000	00000.07726
632467.12000	3675455.40000	00000.07725
633567.12000	3671555.40000	00000.07725
634667.12000	3668055.40000	00000.07724
628767.12000	3669055.40000	00000.07724
629467.12000	3677055.40000	00000.07723
628767.12000	3668855.40000	00000.07723
634567.12000	3678255.40000	00000.07723
633867.12000	3671855.40000	00000.07722
625367.12000	3666955.40000	00000.07722
633267.12000	3671555.40000	00000.07721
628967.12000	3677055.40000	00000.07721
633467.12000	3672455.40000	00000.07721
635067.12000	3672455.40000	00000.07721
636067.12000	3681155.40000	00000.07721
631367.12000	3677655.40000	00000.07720
638867.12000	3682355.40000	00000.07720
634167.12000	3677055.40000	00000.07719
632467.12000	3675055.40000	00000.07719
625567.12000	3667155.40000	00000.07718
632467.12000	3677455.40000	00000.07717
625067.12000	3666355.40000	00000.07717
632967.12000	3672355.40000	00000.07715

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634567.12000	3672355.40000	00000.07715
630467.12000	3672255.40000	00000.07714
624667.12000	3664355.40000	00000.07714
628867.12000	3669455.40000	00000.07713
626267.12000	3667355.40000	00000.07713
638867.12000	3671555.40000	00000.07713
633567.12000	3673455.40000	00000.07712
634767.12000	3672655.40000	00000.07712
634167.12000	3667155.40000	00000.07711
636167.12000	3681055.40000	00000.07711
631467.12000	3671755.40000	00000.07711
632467.12000	3675555.40000	00000.07710
628867.12000	3676755.40000	00000.07708
628767.12000	3668955.40000	00000.07707
634367.12000	3667655.40000	00000.07707
632067.12000	3674355.40000	00000.07707
632267.12000	3674555.40000	00000.07706
625967.12000	3667555.40000	00000.07706
634867.12000	3672455.40000	00000.07704
631467.12000	3677655.40000	00000.07703
633883.72000	3667451.27000	00000.07703
639467.12000	3666255.40000	00000.07702
631767.12000	3671855.40000	00000.07701
636267.12000	3680955.40000	00000.07699
635267.12000	3672855.40000	00000.07699
627767.12000	3671855.40000	00000.07699
634367.12000	3672755.40000	00000.07698
634367.12000	3677055.40000	00000.07698
637567.12000	3665755.40000	00000.07698
625367.12000	3665655.40000	00000.07697
629867.12000	3671655.40000	00000.07696
626367.12000	3668255.40000	00000.07696
634267.12000	3667655.40000	00000.07694
629167.12000	3663655.40000	00000.07694
633167.12000	3668155.40000	00000.07693
639367.12000	3666555.40000	00000.07692
632767.12000	3667255.40000	00000.07691
632167.12000	3677455.40000	00000.07691
632467.12000	3674955.40000	00000.07690
633467.12000	3671655.40000	00000.07690
628767.12000	3668755.40000	00000.07688
633667.12000	3671155.40000	00000.07688
625667.12000	3667255.40000	00000.07688
629567.12000	3671955.40000	00000.07688
630267.12000	3677355.40000	00000.07686
632467.12000	3676155.40000	00000.07686

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631567.12000	3677655.40000	00000.07685
627867.12000	3671855.40000	00000.07685
635167.12000	3672755.40000	00000.07685
633967.12000	3667255.40000	00000.07685
632126.52000	3672553.29000	00000.07684
634967.12000	3672355.40000	00000.07682
630267.12000	3671955.40000	00000.07682
624767.12000	3664555.40000	00000.07681
635567.12000	3673055.40000	00000.07680
631067.12000	3666955.40000	00000.07680
633267.12000	3671455.40000	00000.07679
626367.12000	3667555.40000	00000.07678
633467.12000	3672555.40000	00000.07676
630867.12000	3677655.40000	00000.07676
629067.12000	3663455.40000	00000.07676
624567.12000	3665355.40000	00000.07675
631267.12000	3677655.40000	00000.07675
626467.12000	3667755.40000	00000.07674
637567.12000	3671355.40000	00000.07673
632067.12000	3677455.40000	00000.07673
628967.12000	3663255.40000	00000.07672
633667.12000	3671555.40000	00000.07672
638867.12000	3683055.40000	00000.07672
634067.12000	3667255.40000	00000.07671
629667.12000	3671755.40000	00000.07670
632467.12000	3672455.40000	00000.07669
628867.12000	3663055.40000	00000.07668
632467.12000	3676955.40000	00000.07668
628767.12000	3662855.40000	00000.07666
633567.12000	3674055.40000	00000.07666
637967.12000	3671455.40000	00000.07665
632567.12000	3677355.40000	00000.07665
639067.12000	3668155.40000	00000.07663
625467.12000	3667055.40000	00000.07661
630967.12000	3677655.40000	00000.07660
625867.12000	3667455.40000	00000.07660
628667.12000	3662655.40000	00000.07659
625167.12000	3666555.40000	00000.07659
634467.12000	3672355.40000	00000.07657
638767.12000	3671555.40000	00000.07656
632767.12000	3672455.40000	00000.07656
625467.12000	3665855.40000	00000.07654
633267.12000	3672055.40000	00000.07654
635467.12000	3672855.40000	00000.07652
634267.12000	3667455.40000	00000.07652
628567.12000	3662455.40000	00000.07650

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
624867.12000	3664755.40000	00000.07649
629767.12000	3671655.40000	00000.07648
632467.12000	3676255.40000	00000.07647
626167.12000	3667955.40000	00000.07646
634667.12000	3672355.40000	00000.07646
628767.12000	3669155.40000	00000.07646
632867.12000	3667455.40000	00000.07644
635667.12000	3673255.40000	00000.07644
633567.12000	3673555.40000	00000.07643
633767.12000	3671655.40000	00000.07642
631767.12000	3677555.40000	00000.07641
633467.12000	3671255.40000	00000.07641
624967.12000	3664955.40000	00000.07640
633467.12000	3671555.40000	00000.07639
637667.12000	3671455.40000	00000.07639
629767.12000	3677055.40000	00000.07639
634267.12000	3667355.40000	00000.07639
628467.12000	3662255.40000	00000.07636
632567.12000	3677255.40000	00000.07636
625567.12000	3666055.40000	00000.07636
631167.12000	3671255.40000	00000.07635
631967.12000	3677455.40000	00000.07635
633567.12000	3671455.40000	00000.07634
639594.64000	3677275.10000	00000.07634
629967.12000	3671655.40000	00000.07632
633467.12000	3674255.40000	00000.07630
633067.12000	3675555.40000	00000.07630
626567.12000	3667955.40000	00000.07630
630567.12000	3677555.40000	00000.07629
625067.12000	3665155.40000	00000.07629
629167.12000	3670655.40000	00000.07628
625967.12000	3666855.40000	00000.07628
632967.12000	3667655.40000	00000.07625
633667.12000	3677055.40000	00000.07625
625667.12000	3666255.40000	00000.07625
639367.12000	3666455.40000	00000.07624
633067.12000	3676255.40000	00000.07624
628867.12000	3676855.40000	00000.07623
633467.12000	3672655.40000	00000.07622
632567.12000	3677455.40000	00000.07622
630067.12000	3677255.40000	00000.07621
632867.12000	3672455.40000	00000.07620
631467.12000	3671855.40000	00000.07620
625867.12000	3666655.40000	00000.07619
628367.12000	3662055.40000	00000.07619
638067.12000	3665455.40000	00000.07619

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3677655.40000	00000.07619
626067.12000	3667055.40000	00000.07617
628967.12000	3670055.40000	00000.07617
633767.12000	3677055.40000	00000.07617
634267.12000	3672455.40000	00000.07616
630767.12000	3677655.40000	00000.07615
632467.12000	3676355.40000	00000.07615
625167.12000	3665355.40000	00000.07613
632467.12000	3674855.40000	00000.07613
634167.12000	3672255.40000	00000.07613
624867.12000	3665855.40000	00000.07612
635767.12000	3674155.40000	00000.07612
624567.12000	3664255.40000	00000.07612
633967.12000	3667155.40000	00000.07612
629467.12000	3671955.40000	00000.07611
626767.12000	3668355.40000	00000.07611
629367.12000	3670955.40000	00000.07610
632280.66000	3677501.18000	00000.07610
624767.12000	3665655.40000	00000.07609
628267.12000	3661855.40000	00000.07609
638267.12000	3665355.40000	00000.07608
629567.12000	3677055.40000	00000.07607
632967.12000	3676955.40000	00000.07607
634867.12000	3672355.40000	00000.07605
633067.12000	3667855.40000	00000.07605
633567.12000	3673655.40000	00000.07604
633567.12000	3673955.40000	00000.07603
634467.12000	3677155.40000	00000.07603
635367.12000	3672755.40000	00000.07602
635067.12000	3672355.40000	00000.07601
628767.12000	3668655.40000	00000.07600
634567.12000	3672255.40000	00000.07600
638867.12000	3682955.40000	00000.07600
632567.12000	3675855.40000	00000.07599
633167.12000	3668055.40000	00000.07598
626667.12000	3668155.40000	00000.07598
632467.12000	3676855.40000	00000.07598
624667.12000	3665455.40000	00000.07598
625767.12000	3666455.40000	00000.07597
639167.12000	3671555.40000	00000.07595
634267.12000	3667555.40000	00000.07593
634167.12000	3667355.40000	00000.07593
633967.12000	3671955.40000	00000.07593
633067.12000	3672155.40000	00000.07593
632567.12000	3675355.40000	00000.07592
632567.12000	3675955.40000	00000.07590

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3665555.40000	00000.07589
632450.22000	3672460.81000	00000.07589
631867.12000	3677455.40000	00000.07589
625267.12000	3665555.40000	00000.07589
634767.12000	3672455.40000	00000.07587
632967.12000	3675055.40000	00000.07587
636367.12000	3680855.40000	00000.07586
625767.12000	3667355.40000	00000.07586
632467.12000	3676455.40000	00000.07586
626067.12000	3667655.40000	00000.07586
638367.12000	3671455.40000	00000.07586
624667.12000	3664455.40000	00000.07586
626167.12000	3667255.40000	00000.07584
634967.12000	3672255.40000	00000.07582
634367.12000	3672655.40000	00000.07582
639467.12000	3666755.40000	00000.07581
633467.12000	3671455.40000	00000.07581
633867.12000	3667355.40000	00000.07581
634067.12000	3667155.40000	00000.07581
634267.12000	3677055.40000	00000.07578
626367.12000	3668155.40000	00000.07578
632967.12000	3676855.40000	00000.07575
633567.12000	3673755.40000	00000.07573
633567.12000	3673855.40000	00000.07571
624967.12000	3666055.40000	00000.07568
634067.12000	3666955.40000	00000.07568
632567.12000	3675255.40000	00000.07567
634367.12000	3672455.40000	00000.07567
632567.12000	3677155.40000	00000.07567
630567.12000	3672255.40000	00000.07566
629467.12000	3670255.40000	00000.07566
625567.12000	3667055.40000	00000.07564
632567.12000	3675455.40000	00000.07564
631167.12000	3677655.40000	00000.07564
638167.12000	3671455.40000	00000.07564
632467.12000	3676555.40000	00000.07563
632767.12000	3667155.40000	00000.07562
625367.12000	3666855.40000	00000.07562
639467.12000	3666355.40000	00000.07562
638667.12000	3671555.40000	00000.07561
638067.12000	3671455.40000	00000.07560
632567.12000	3675755.40000	00000.07560
632467.12000	3676755.40000	00000.07560
631067.12000	3677655.40000	00000.07559
638767.12000	3668055.40000	00000.07559
624567.12000	3665255.40000	00000.07558

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3674355.40000	00000.07558
632467.12000	3676655.40000	00000.07557
633067.12000	3674455.40000	00000.07557
632567.12000	3676055.40000	00000.07555
633867.12000	3671755.40000	00000.07555
624767.12000	3664655.40000	00000.07555
634467.12000	3672255.40000	00000.07554
633467.12000	3672755.40000	00000.07554
633667.12000	3671455.40000	00000.07554
635267.12000	3672755.40000	00000.07553
629167.12000	3670755.40000	00000.07553
633267.12000	3677155.40000	00000.07552
632667.12000	3672555.40000	00000.07551
629267.12000	3670855.40000	00000.07549
625367.12000	3665755.40000	00000.07549
633067.12000	3672255.40000	00000.07549
625267.12000	3666755.40000	00000.07549
634167.12000	3667255.40000	00000.07546
634067.12000	3667055.40000	00000.07545
630367.12000	3677455.40000	00000.07543
626267.12000	3667955.40000	00000.07542
633167.12000	3674455.40000	00000.07542
638967.12000	3671555.40000	00000.07542
633567.12000	3671355.40000	00000.07540
626267.12000	3667455.40000	00000.07540
625967.12000	3667455.40000	00000.07539
628867.12000	3677055.40000	00000.07538
628867.12000	3676955.40000	00000.07538
638967.12000	3683055.40000	00000.07538
633967.12000	3670955.40000	00000.07537
637467.12000	3671255.40000	00000.07537
624867.12000	3664855.40000	00000.07536
633167.12000	3677155.40000	00000.07535
639467.12000	3666655.40000	00000.07534
633267.12000	3668155.40000	00000.07532
633867.12000	3667255.40000	00000.07532
635167.12000	3672655.40000	00000.07532
626367.12000	3667655.40000	00000.07532
631067.12000	3671255.40000	00000.07532
638867.12000	3682255.40000	00000.07532
632967.12000	3674455.40000	00000.07531
631767.12000	3677655.40000	00000.07531
630467.12000	3671255.40000	00000.07531
632367.12000	3674655.40000	00000.07530
639067.12000	3671555.40000	00000.07530
628867.12000	3669555.40000	00000.07528

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3673155.40000	00000.07528
624967.12000	3665055.40000	00000.07527
633967.12000	3667055.40000	00000.07527
633367.12000	3677155.40000	00000.07525
633867.12000	3671055.40000	00000.07525
626467.12000	3668355.40000	00000.07523
638867.12000	3682855.40000	00000.07523
638867.12000	3668055.40000	00000.07523
631467.12000	3677755.40000	00000.07522
625667.12000	3667155.40000	00000.07522
634467.12000	3677255.40000	00000.07519
633467.12000	3671355.40000	00000.07519
635567.12000	3672955.40000	00000.07519
637667.12000	3665655.40000	00000.07518
625467.12000	3665955.40000	00000.07516
634667.12000	3672255.40000	00000.07516
629567.12000	3671855.40000	00000.07516
639367.12000	3668155.40000	00000.07514
635467.12000	3672755.40000	00000.07514
634867.12000	3672255.40000	00000.07513
632967.12000	3672455.40000	00000.07513
633367.12000	3671955.40000	00000.07513
632567.12000	3675055.40000	00000.07512
625067.12000	3665255.40000	00000.07512
634267.12000	3670955.40000	00000.07512
632567.12000	3676155.40000	00000.07512
633267.12000	3674455.40000	00000.07511
631867.12000	3677555.40000	00000.07510
626667.12000	3668455.40000	00000.07509
631367.12000	3671355.40000	00000.07508
632567.12000	3675155.40000	00000.07508
637867.12000	3671555.40000	00000.07505
636167.12000	3681255.40000	00000.07504
626167.12000	3667855.40000	00000.07504
633767.12000	3671555.40000	00000.07502
630267.12000	3671155.40000	00000.07502
624567.12000	3664355.40000	00000.07501
633167.12000	3667955.40000	00000.07501
631567.12000	3677755.40000	00000.07500
632267.12000	3674455.40000	00000.07500
633467.12000	3674155.40000	00000.07500
625867.12000	3667355.40000	00000.07499
625567.12000	3666155.40000	00000.07499
632867.12000	3667355.40000	00000.07499
633167.12000	3672155.40000	00000.07499
626467.12000	3667855.40000	00000.07499

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3668155.40000	00000.07499
639467.12000	3666555.40000	00000.07498
636967.12000	3671055.40000	00000.07498
630567.12000	3671255.40000	00000.07496
636167.12000	3681755.40000	00000.07495
629367.12000	3671855.40000	00000.07495
630667.12000	3672255.40000	00000.07494
638567.12000	3671555.40000	00000.07493
638967.12000	3682355.40000	00000.07491
629667.12000	3671655.40000	00000.07490
632567.12000	3675555.40000	00000.07490
635067.12000	3672255.40000	00000.07489
632567.12000	3677055.40000	00000.07489
629867.12000	3677155.40000	00000.07489
625867.12000	3666755.40000	00000.07489
632967.12000	3676755.40000	00000.07488
632767.12000	3672555.40000	00000.07488
636167.12000	3683055.40000	00000.07488
626767.12000	3668455.40000	00000.07488
634567.12000	3672155.40000	00000.07488
633767.12000	3671155.40000	00000.07487
625167.12000	3665455.40000	00000.07487
638831.45000	3680178.52000	00000.07487
626567.12000	3668455.40000	00000.07487
629267.12000	3670455.40000	00000.07487
625967.12000	3666955.40000	00000.07486
633067.12000	3677155.40000	00000.07486
634967.12000	3672155.40000	00000.07485
631367.12000	3677755.40000	00000.07485
638267.12000	3671455.40000	00000.07484
632567.12000	3675655.40000	00000.07484
629167.12000	3670555.40000	00000.07484
636167.12000	3681855.40000	00000.07483
630967.12000	3677755.40000	00000.07483
633067.12000	3672355.40000	00000.07483
625067.12000	3666255.40000	00000.07483
630667.12000	3677655.40000	00000.07482
633067.12000	3667755.40000	00000.07481
634367.12000	3672355.40000	00000.07481
633867.12000	3667155.40000	00000.07480
633467.12000	3672855.40000	00000.07479
625767.12000	3666555.40000	00000.07479
625467.12000	3666955.40000	00000.07478
625667.12000	3666355.40000	00000.07476
632967.12000	3667555.40000	00000.07474
628767.12000	3669755.40000	00000.07473

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3671555.40000	00000.07472
637767.12000	3671555.40000	00000.07472
624667.12000	3664555.40000	00000.07472
632567.12000	3676255.40000	00000.07470
633367.12000	3671755.40000	00000.07470
633567.12000	3671255.40000	00000.07469
632667.12000	3677455.40000	00000.07469
632867.12000	3674555.40000	00000.07468
630167.12000	3677355.40000	00000.07466
638167.12000	3665355.40000	00000.07466
626067.12000	3667155.40000	00000.07465
631667.12000	3677755.40000	00000.07464
635367.12000	3672655.40000	00000.07463
630367.12000	3672055.40000	00000.07463
624667.12000	3665355.40000	00000.07463
632467.12000	3674755.40000	00000.07460
632667.12000	3677355.40000	00000.07459
633267.12000	3668055.40000	00000.07458
626567.12000	3668055.40000	00000.07457
633367.12000	3672055.40000	00000.07456
631467.12000	3672455.40000	00000.07455
634467.12000	3672155.40000	00000.07454
632267.12000	3677555.40000	00000.07454
627767.12000	3671755.40000	00000.07453
629267.12000	3677155.40000	00000.07453
624767.12000	3665555.40000	00000.07452
625267.12000	3665655.40000	00000.07451
628767.12000	3669255.40000	00000.07451
639467.12000	3666455.40000	00000.07450
639167.12000	3668155.40000	00000.07450
629767.12000	3671555.40000	00000.07449
633467.12000	3677155.40000	00000.07448
630867.12000	3677755.40000	00000.07448
638967.12000	3682955.40000	00000.07448
636167.12000	3681655.40000	00000.07446
632367.12000	3674555.40000	00000.07446
632567.12000	3674955.40000	00000.07445
628867.12000	3669655.40000	00000.07444
633367.12000	3671855.40000	00000.07444
629367.12000	3670355.40000	00000.07444
628767.12000	3669955.40000	00000.07444
634767.12000	3672355.40000	00000.07442
624767.12000	3664755.40000	00000.07441
631067.12000	3677755.40000	00000.07440
629967.12000	3671055.40000	00000.07440
635167.12000	3672455.40000	00000.07439

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632167.12000	3677555.40000	00000.07437
624867.12000	3664955.40000	00000.07437
628334.69000	3671720.94000	00000.07436
624567.12000	3665155.40000	00000.07436
626667.12000	3668255.40000	00000.07434
632567.12000	3676355.40000	00000.07434
630067.12000	3671655.40000	00000.07433
633667.12000	3671355.40000	00000.07433
630067.12000	3671055.40000	00000.07433
630167.12000	3671055.40000	00000.07432
629867.12000	3671055.40000	00000.07432
636167.12000	3681955.40000	00000.07430
637967.12000	3665455.40000	00000.07429
629767.12000	3671055.40000	00000.07427
625767.12000	3667255.40000	00000.07427
638867.12000	3682755.40000	00000.07426
624867.12000	3665755.40000	00000.07426
633267.12000	3672155.40000	00000.07425
634867.12000	3672155.40000	00000.07425
626167.12000	3667355.40000	00000.07424
634467.12000	3677355.40000	00000.07424
634067.12000	3677155.40000	00000.07423
632167.12000	3674355.40000	00000.07423
631867.12000	3677655.40000	00000.07422
624967.12000	3665155.40000	00000.07421
636167.12000	3682055.40000	00000.07419
633967.12000	3671855.40000	00000.07419
635267.12000	3672655.40000	00000.07418
629667.12000	3677055.40000	00000.07417
632567.12000	3676955.40000	00000.07417
632967.12000	3675155.40000	00000.07417
632867.12000	3674655.40000	00000.07417
632767.12000	3667055.40000	00000.07416
630967.12000	3671255.40000	00000.07416
631767.12000	3677755.40000	00000.07415
633367.12000	3671655.40000	00000.07414
625567.12000	3666955.40000	00000.07414
635667.12000	3673055.40000	00000.07413
633867.12000	3667055.40000	00000.07413
633067.12000	3675655.40000	00000.07410
629367.12000	3677155.40000	00000.07410
630467.12000	3677555.40000	00000.07410
628667.12000	3668755.40000	00000.07410
625367.12000	3665855.40000	00000.07408
626567.12000	3668355.40000	00000.07408
629667.12000	3671055.40000	00000.07407

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3671555.40000	00000.07407
627867.12000	3671755.40000	00000.07406
636167.12000	3682255.40000	00000.07405
626367.12000	3668055.40000	00000.07405
632567.12000	3676455.40000	00000.07405
633167.12000	3667855.40000	00000.07405
629067.12000	3670655.40000	00000.07403
632667.12000	3677255.40000	00000.07403
630967.12000	3672355.40000	00000.07403
634167.12000	3672155.40000	00000.07403
635367.12000	3672455.40000	00000.07403
631167.12000	3672355.40000	00000.07403
628767.12000	3669855.40000	00000.07402
632667.12000	3675955.40000	00000.07402
628667.12000	3668955.40000	00000.07402
625367.12000	3666755.40000	00000.07402
625167.12000	3666455.40000	00000.07402
631067.12000	3672355.40000	00000.07402
633067.12000	3676155.40000	00000.07401
625067.12000	3665355.40000	00000.07400
630167.12000	3671755.40000	00000.07400
626667.12000	3668355.40000	00000.07400
624567.12000	3664455.40000	00000.07400
633467.12000	3672955.40000	00000.07400
634967.12000	3672055.40000	00000.07399
630767.12000	3672255.40000	00000.07398
626067.12000	3667555.40000	00000.07398
629267.12000	3670955.40000	00000.07397
634367.12000	3672255.40000	00000.07395
628667.12000	3668855.40000	00000.07395
638867.12000	3671655.40000	00000.07394
638967.12000	3668055.40000	00000.07394
633967.12000	3666955.40000	00000.07394
625467.12000	3666055.40000	00000.07393
633867.12000	3671655.40000	00000.07393
632667.12000	3675455.40000	00000.07392
632967.12000	3677055.40000	00000.07391
632067.12000	3677555.40000	00000.07390
633367.12000	3671355.40000	00000.07390
634667.12000	3672155.40000	00000.07390
636167.12000	3681555.40000	00000.07389
633367.12000	3671455.40000	00000.07389
632967.12000	3676655.40000	00000.07388
634267.12000	3672355.40000	00000.07388
632867.12000	3674455.40000	00000.07388
632667.12000	3676055.40000	00000.07387

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633367.12000	3674255.40000	00000.07387
635067.12000	3672155.40000	00000.07386
626467.12000	3668255.40000	00000.07386
628767.12000	3669355.40000	00000.07385
639067.12000	3683055.40000	00000.07385
635467.12000	3672655.40000	00000.07384
626267.12000	3667555.40000	00000.07384
625967.12000	3667355.40000	00000.07383
633267.12000	3667955.40000	00000.07383
631267.12000	3677755.40000	00000.07383
626367.12000	3667755.40000	00000.07383
632542.70000	3672537.88000	00000.07383
626167.12000	3667755.40000	00000.07382
632567.12000	3676555.40000	00000.07382
636267.12000	3681155.40000	00000.07381
633467.12000	3674055.40000	00000.07381
630367.12000	3671255.40000	00000.07379
630867.12000	3672355.40000	00000.07379
629967.12000	3671555.40000	00000.07379
629167.12000	3663555.40000	00000.07378
630667.12000	3671255.40000	00000.07378
628667.12000	3668655.40000	00000.07377
632667.12000	3675855.40000	00000.07376
637967.12000	3671555.40000	00000.07376
637067.12000	3671255.40000	00000.07375
634567.12000	3672055.40000	00000.07375
632867.12000	3667255.40000	00000.07375
639067.12000	3668055.40000	00000.07374
631367.12000	3671455.40000	00000.07373
624967.12000	3665955.40000	00000.07373
628967.12000	3677155.40000	00000.07373
632567.12000	3676855.40000	00000.07372
631926.14000	3672553.29000	00000.07371
636167.12000	3682155.40000	00000.07371
629067.12000	3677155.40000	00000.07371
625867.12000	3666855.40000	00000.07369
632567.12000	3676655.40000	00000.07369
629274.94000	3670965.65000	00000.07367
625567.12000	3666255.40000	00000.07367
625167.12000	3665555.40000	00000.07367
625767.12000	3666655.40000	00000.07367
624667.12000	3664655.40000	00000.07366
632567.12000	3674855.40000	00000.07366
629067.12000	3663355.40000	00000.07366
635567.12000	3672855.40000	00000.07365
632567.12000	3676755.40000	00000.07364

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3675355.40000	00000.07364
631967.12000	3677555.40000	00000.07363
628967.12000	3663155.40000	00000.07363
633767.12000	3671455.40000	00000.07363
633567.12000	3677155.40000	00000.07363
635267.12000	3672455.40000	00000.07363
638767.12000	3675155.40000	00000.07362
625667.12000	3667055.40000	00000.07362
633067.12000	3667655.40000	00000.07361
629567.12000	3671755.40000	00000.07361
628867.12000	3662955.40000	00000.07360
628767.12000	3662755.40000	00000.07359
633067.12000	3672455.40000	00000.07358
634467.12000	3672055.40000	00000.07357
636167.12000	3681455.40000	00000.07357
636967.12000	3671155.40000	00000.07357
632567.12000	3672555.40000	00000.07356
629567.12000	3671055.40000	00000.07356
629967.12000	3677255.40000	00000.07355
624767.12000	3664855.40000	00000.07354
628667.12000	3669055.40000	00000.07354
632667.12000	3676155.40000	00000.07353
628667.12000	3662555.40000	00000.07353
637767.12000	3665555.40000	00000.07353
625967.12000	3667055.40000	00000.07353
631267.12000	3672355.40000	00000.07352
625667.12000	3666455.40000	00000.07350
625867.12000	3667255.40000	00000.07349
638967.12000	3682855.40000	00000.07348
634867.12000	3672055.40000	00000.07348
633967.12000	3671055.40000	00000.07346
632967.12000	3667455.40000	00000.07345
624867.12000	3665055.40000	00000.07345
633067.12000	3675755.40000	00000.07344
628567.12000	3662355.40000	00000.07344
630767.12000	3677755.40000	00000.07342
638467.12000	3671555.40000	00000.07340
632667.12000	3675255.40000	00000.07339
638867.12000	3675155.40000	00000.07338
635467.12000	3672455.40000	00000.07336
631567.12000	3677855.40000	00000.07336
626467.12000	3667955.40000	00000.07334
628867.12000	3677155.40000	00000.07334
636267.12000	3681255.40000	00000.07334
629067.12000	3670755.40000	00000.07333
626267.12000	3667855.40000	00000.07332

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3677755.40000	00000.07332
628467.12000	3662155.40000	00000.07331
632467.12000	3673955.40000	00000.07331
632867.12000	3674755.40000	00000.07330
626567.12000	3668255.40000	00000.07330
634767.12000	3672255.40000	00000.07329
632667.12000	3677155.40000	00000.07329
632667.12000	3675555.40000	00000.07329
631867.12000	3677755.40000	00000.07329
638867.12000	3682155.40000	00000.07328
633467.12000	3673055.40000	00000.07326
625267.12000	3665755.40000	00000.07325
624967.12000	3665255.40000	00000.07324
625267.12000	3666655.40000	00000.07324
624667.12000	3665255.40000	00000.07324
634967.12000	3671955.40000	00000.07324
626067.12000	3667255.40000	00000.07324
629667.12000	3671555.40000	00000.07322
630267.12000	3677455.40000	00000.07319
632167.12000	3674255.40000	00000.07319
629167.12000	3670855.40000	00000.07318
638867.12000	3682655.40000	00000.07317
628367.12000	3661955.40000	00000.07315
632667.12000	3676255.40000	00000.07315
635167.12000	3672355.40000	00000.07315
634467.12000	3677455.40000	00000.07315
629467.12000	3677155.40000	00000.07315
626367.12000	3667955.40000	00000.07314
632667.12000	3675155.40000	00000.07313
633267.12000	3674355.40000	00000.07313
633667.12000	3671255.40000	00000.07311
627964.75000	3671751.76000	00000.07311
636167.12000	3682355.40000	00000.07311
632467.12000	3674655.40000	00000.07310
631367.12000	3672355.40000	00000.07310
624567.12000	3665055.40000	00000.07309
631667.12000	3677855.40000	00000.07309
633867.12000	3666955.40000	00000.07309
634367.12000	3672155.40000	00000.07308
636167.12000	3681355.40000	00000.07308
624567.12000	3664555.40000	00000.07307
631467.12000	3677855.40000	00000.07306
635867.12000	3674155.40000	00000.07305
633367.12000	3672155.40000	00000.07305
637167.12000	3671255.40000	00000.07305
630467.12000	3672155.40000	00000.07305

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632667.12000	3675055.40000	00000.07304
633167.12000	3667755.40000	00000.07304
632467.12000	3673855.40000	00000.07303
633867.12000	3671155.40000	00000.07303
633267.12000	3667855.40000	00000.07303
631067.12000	3677855.40000	00000.07302
624767.12000	3665455.40000	00000.07302
625467.12000	3666855.40000	00000.07302
635667.12000	3672955.40000	00000.07301
628767.12000	3669455.40000	00000.07301
635367.12000	3672355.40000	00000.07301
625367.12000	3665955.40000	00000.07300
632667.12000	3675655.40000	00000.07299
638980.77000	3680195.11000	00000.07298
626567.12000	3668155.40000	00000.07297
625067.12000	3665455.40000	00000.07296
633667.12000	3677155.40000	00000.07296
631967.12000	3677655.40000	00000.07295
632467.12000	3674055.40000	00000.07294
628267.12000	3671655.40000	00000.07293
635067.12000	3672055.40000	00000.07292
632767.12000	3677455.40000	00000.07292
633067.12000	3675855.40000	00000.07292
632967.12000	3674355.40000	00000.07289
638967.12000	3682255.40000	00000.07289
632667.12000	3675755.40000	00000.07288
636167.12000	3682455.40000	00000.07287
638767.12000	3671655.40000	00000.07287
633467.12000	3673955.40000	00000.07286
624667.12000	3664755.40000	00000.07286
630567.12000	3677655.40000	00000.07284
628767.12000	3676755.40000	00000.07283
630967.12000	3677855.40000	00000.07283
634867.12000	3671955.40000	00000.07283
632967.12000	3677155.40000	00000.07281
633067.12000	3674355.40000	00000.07281
634167.12000	3677155.40000	00000.07280
638067.12000	3665355.40000	00000.07280
625467.12000	3666155.40000	00000.07279
632967.12000	3672555.40000	00000.07279
638767.12000	3667955.40000	00000.07279
624767.12000	3664955.40000	00000.07278
626167.12000	3667455.40000	00000.07278
632667.12000	3676355.40000	00000.07277
631767.12000	3677855.40000	00000.07276
629367.12000	3670255.40000	00000.07276

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639067.12000	3682955.40000	00000.07276
625767.12000	3667155.40000	00000.07275
625067.12000	3666155.40000	00000.07275
634667.12000	3672055.40000	00000.07274
629467.12000	3671055.40000	00000.07272
632967.12000	3676555.40000	00000.07272
639167.12000	3671655.40000	00000.07270
629767.12000	3671455.40000	00000.07268
632867.12000	3667155.40000	00000.07268
638967.12000	3671655.40000	00000.07267
626167.12000	3667655.40000	00000.07267
626267.12000	3667655.40000	00000.07267
626467.12000	3668155.40000	00000.07266
625567.12000	3666855.40000	00000.07266
634567.12000	3671955.40000	00000.07264
633767.12000	3677155.40000	00000.07264
636267.12000	3681055.40000	00000.07264
625767.12000	3666755.40000	00000.07264
634967.12000	3671855.40000	00000.07264
634467.12000	3671955.40000	00000.07262
624867.12000	3665155.40000	00000.07262
635667.12000	3668655.40000	00000.07262
628767.12000	3676855.40000	00000.07262
635267.12000	3672355.40000	00000.07260
629867.12000	3671455.40000	00000.07259
631367.12000	3671555.40000	00000.07259
625867.12000	3666955.40000	00000.07258
633467.12000	3673155.40000	00000.07257
625667.12000	3666555.40000	00000.07256
632667.12000	3677055.40000	00000.07256
629067.12000	3670555.40000	00000.07256
625167.12000	3665655.40000	00000.07255
628367.12000	3671355.40000	00000.07255
630267.12000	3671855.40000	00000.07252
633367.12000	3674155.40000	00000.07252
632967.12000	3675255.40000	00000.07251
633367.12000	3672255.40000	00000.07250
631467.12000	3672355.40000	00000.07249
629167.12000	3670455.40000	00000.07249
638867.12000	3667955.40000	00000.07247
632667.12000	3676455.40000	00000.07247
632767.12000	3677355.40000	00000.07246
633967.12000	3671755.40000	00000.07245
625567.12000	3666355.40000	00000.07244
638667.12000	3671655.40000	00000.07244
630767.12000	3671255.40000	00000.07244

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
625367.12000	3666655.40000	00000.07242
624867.12000	3665655.40000	00000.07240
632867.12000	3672555.40000	00000.07239
636167.12000	3682555.40000	00000.07239
631167.12000	3677855.40000	00000.07239
638167.12000	3671555.40000	00000.07238
632367.12000	3674455.40000	00000.07238
632667.12000	3674955.40000	00000.07238
638967.12000	3682755.40000	00000.07238
626067.12000	3667455.40000	00000.07238
634167.12000	3671055.40000	00000.07238
626367.12000	3667855.40000	00000.07237
635467.12000	3672355.40000	00000.07237
624967.12000	3665355.40000	00000.07237
625967.12000	3667255.40000	00000.07237
633867.12000	3671555.40000	00000.07237
633067.12000	3667555.40000	00000.07236
630067.12000	3677355.40000	00000.07236
634867.12000	3671855.40000	00000.07234
633167.12000	3674355.40000	00000.07234
630867.12000	3671255.40000	00000.07233
634767.12000	3672155.40000	00000.07233
631267.12000	3671355.40000	00000.07233
632867.12000	3674355.40000	00000.07232
637267.12000	3671255.40000	00000.07232
625967.12000	3667155.40000	00000.07230
624567.12000	3664655.40000	00000.07229
639167.12000	3668055.40000	00000.07229
634367.12000	3672055.40000	00000.07229
635767.12000	3668655.40000	00000.07228
632967.12000	3667355.40000	00000.07228
631967.12000	3677755.40000	00000.07225
631867.12000	3677855.40000	00000.07225
628867.12000	3670055.40000	00000.07225
632267.12000	3677655.40000	00000.07225
633167.12000	3677255.40000	00000.07224
624667.12000	3664855.40000	00000.07223
633767.12000	3671355.40000	00000.07223
632667.12000	3676555.40000	00000.07222
635767.12000	3673855.40000	00000.07221
632767.12000	3676055.40000	00000.07219
633267.12000	3677255.40000	00000.07219
635567.12000	3672755.40000	00000.07219
625267.12000	3665855.40000	00000.07218
629567.12000	3671655.40000	00000.07218
632467.12000	3674555.40000	00000.07217

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639167.12000	3683055.40000	00000.07216
628667.12000	3669755.40000	00000.07215
633467.12000	3673855.40000	00000.07214
631367.12000	3677855.40000	00000.07214
635767.12000	3673955.40000	00000.07213
633067.12000	3675955.40000	00000.07213
635767.12000	3673755.40000	00000.07213
632767.12000	3672655.40000	00000.07212
638067.12000	3671555.40000	00000.07211
624767.12000	3665055.40000	00000.07210
628667.12000	3669155.40000	00000.07210
632267.12000	3674355.40000	00000.07209
632267.12000	3674255.40000	00000.07208
628767.12000	3669655.40000	00000.07208
633267.12000	3667755.40000	00000.07208
635067.12000	3671955.40000	00000.07207
637667.12000	3671555.40000	00000.07207
625867.12000	3667155.40000	00000.07206
625667.12000	3666955.40000	00000.07206
637867.12000	3671655.40000	00000.07206
632767.12000	3675955.40000	00000.07205
635367.12000	3672255.40000	00000.07205
632667.12000	3676655.40000	00000.07204
635867.12000	3668655.40000	00000.07204
632667.12000	3676955.40000	00000.07204
634167.12000	3672055.40000	00000.07203
639067.12000	3671655.40000	00000.07203
632767.12000	3675455.40000	00000.07203
638267.12000	3671555.40000	00000.07202
625367.12000	3666055.40000	00000.07202
633167.12000	3672255.40000	00000.07202
636967.12000	3671255.40000	00000.07202
632467.12000	3673755.40000	00000.07202
632767.12000	3676155.40000	00000.07202
633167.12000	3667655.40000	00000.07201
628967.12000	3670655.40000	00000.07201
625067.12000	3665555.40000	00000.07201
630867.12000	3677855.40000	00000.07201
627767.12000	3671655.40000	00000.07200
633467.12000	3673255.40000	00000.07200
633067.12000	3677255.40000	00000.07198
637867.12000	3665455.40000	00000.07198
634467.12000	3677555.40000	00000.07198
635167.12000	3672255.40000	00000.07198
632567.12000	3673955.40000	00000.07198
629167.12000	3670955.40000	00000.07196

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635767.12000	3674055.40000	00000.07196
626067.12000	3667355.40000	00000.07196
633367.12000	3672355.40000	00000.07195
629467.12000	3671855.40000	00000.07194
626467.12000	3668055.40000	00000.07194
632667.12000	3676755.40000	00000.07194
632667.12000	3676855.40000	00000.07193
638867.12000	3682555.40000	00000.07193
635667.12000	3672855.40000	00000.07192
638367.12000	3671555.40000	00000.07192
630567.12000	3672155.40000	00000.07192
634267.12000	3672255.40000	00000.07191
633167.12000	3672355.40000	00000.07191
624867.12000	3665255.40000	00000.07191
632767.12000	3675555.40000	00000.07190
633067.12000	3672555.40000	00000.07188
635767.12000	3673655.40000	00000.07188
628667.12000	3676755.40000	00000.07187
625267.12000	3666555.40000	00000.07185
636367.12000	3680955.40000	00000.07184
624667.12000	3665155.40000	00000.07183
624567.12000	3664755.40000	00000.07181
632867.12000	3674855.40000	00000.07181
632567.12000	3674755.40000	00000.07181
636167.12000	3682655.40000	00000.07180
624967.12000	3665855.40000	00000.07180
634367.12000	3677155.40000	00000.07179
632767.12000	3677255.40000	00000.07178
632467.12000	3674155.40000	00000.07177
624567.12000	3664955.40000	00000.07177
628567.12000	3668755.40000	00000.07177
630367.12000	3677555.40000	00000.07176
625767.12000	3666855.40000	00000.07175
628567.12000	3668655.40000	00000.07175
633367.12000	3677255.40000	00000.07175
632567.12000	3674055.40000	00000.07174
632767.12000	3675355.40000	00000.07174
625667.12000	3666655.40000	00000.07173
625467.12000	3666255.40000	00000.07173
628267.12000	3671555.40000	00000.07173
624667.12000	3664955.40000	00000.07172
632767.12000	3676255.40000	00000.07170
634467.12000	3671855.40000	00000.07170
630667.12000	3677755.40000	00000.07169
629667.12000	3671455.40000	00000.07168
632167.12000	3677655.40000	00000.07167

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635267.12000	3672255.40000	00000.07166
631567.12000	3672455.40000	00000.07165
633967.12000	3677255.40000	00000.07163
638967.12000	3667955.40000	00000.07162
628167.12000	3671655.40000	00000.07162
629267.12000	3670355.40000	00000.07162
633467.12000	3673755.40000	00000.07161
634667.12000	3671955.40000	00000.07161
631667.12000	3677955.40000	00000.07161
624967.12000	3665455.40000	00000.07159
637367.12000	3671255.40000	00000.07159
628367.12000	3671255.40000	00000.07158
632067.12000	3677655.40000	00000.07158
625867.12000	3667055.40000	00000.07158
629367.12000	3671055.40000	00000.07157
636167.12000	3682955.40000	00000.07157
633467.12000	3673355.40000	00000.07157
634567.12000	3671855.40000	00000.07156
625167.12000	3666355.40000	00000.07156
633767.12000	3671255.40000	00000.07154
625567.12000	3666455.40000	00000.07154
624767.12000	3665155.40000	00000.07153
632567.12000	3673855.40000	00000.07153
626267.12000	3667755.40000	00000.07153
633791.23000	3666942.61000	00000.07153
628767.12000	3676955.40000	00000.07152
626167.12000	3667555.40000	00000.07152
624767.12000	3665355.40000	00000.07152
625167.12000	3665755.40000	00000.07151
634367.12000	3671955.40000	00000.07150
633167.12000	3672455.40000	00000.07149
639067.12000	3682855.40000	00000.07149
628667.12000	3669955.40000	00000.07149
635767.12000	3673555.40000	00000.07148
634767.12000	3672055.40000	00000.07148
632867.12000	3667055.40000	00000.07148
637567.12000	3671455.40000	00000.07146
633267.12000	3674255.40000	00000.07146
631967.12000	3677855.40000	00000.07145
624567.12000	3664855.40000	00000.07144
630067.12000	3671555.40000	00000.07142
635467.12000	3672255.40000	00000.07142
632767.12000	3675155.40000	00000.07140
633067.12000	3676055.40000	00000.07139
631567.12000	3677955.40000	00000.07139
625267.12000	3665955.40000	00000.07139

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3670755.40000	00000.07138
632767.12000	3675855.40000	00000.07138
628567.12000	3668855.40000	00000.07138
639113.50000	3680222.76000	00000.07138
632767.12000	3676355.40000	00000.07136
628267.12000	3671455.40000	00000.07136
633067.12000	3667455.40000	00000.07135
635067.12000	3671855.40000	00000.07135
629967.12000	3671455.40000	00000.07135
633967.12000	3671155.40000	00000.07134
636267.12000	3681355.40000	00000.07134
633367.12000	3672455.40000	00000.07133
632767.12000	3675255.40000	00000.07132
629267.12000	3677255.40000	00000.07132
624667.12000	3665055.40000	00000.07132
635967.12000	3674155.40000	00000.07131
624867.12000	3665355.40000	00000.07131
631067.12000	3677955.40000	00000.07130
630667.12000	3672155.40000	00000.07130
633467.12000	3673655.40000	00000.07130
631767.12000	3677955.40000	00000.07129
633267.12000	3672255.40000	00000.07129
638567.12000	3671655.40000	00000.07128
625767.12000	3667055.40000	00000.07128
625467.12000	3666755.40000	00000.07127
633367.12000	3674055.40000	00000.07126
631167.12000	3677955.40000	00000.07126
633467.12000	3673455.40000	00000.07126
632667.12000	3674855.40000	00000.07126
632967.12000	3676455.40000	00000.07125
629767.12000	3677155.40000	00000.07125
632967.12000	3667255.40000	00000.07125
631167.12000	3671355.40000	00000.07123
630167.12000	3677455.40000	00000.07121
637767.12000	3671655.40000	00000.07121
627867.12000	3671655.40000	00000.07120
637967.12000	3671655.40000	00000.07120
628767.12000	3677155.40000	00000.07119
632867.12000	3672655.40000	00000.07119
625367.12000	3666155.40000	00000.07118
636267.12000	3682155.40000	00000.07117
636267.12000	3681755.40000	00000.07117
635367.12000	3672155.40000	00000.07117
624767.12000	3665255.40000	00000.07117
631267.12000	3677855.40000	00000.07116
625567.12000	3666755.40000	00000.07116

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3681855.40000	00000.07115
625067.12000	3665655.40000	00000.07114
632767.12000	3675755.40000	00000.07114
636267.12000	3681455.40000	00000.07113
633467.12000	3673555.40000	00000.07111
628567.12000	3668955.40000	00000.07111
631467.12000	3671955.40000	00000.07110
636167.12000	3682755.40000	00000.07110
636267.12000	3682055.40000	00000.07110
638967.12000	3682655.40000	00000.07109
631567.12000	3672355.40000	00000.07109
630567.12000	3671355.40000	00000.07108
632403.97000	3674233.41000	00000.07108
625667.12000	3666755.40000	00000.07107
628267.12000	3671355.40000	00000.07107
630467.12000	3671355.40000	00000.07107
632967.12000	3677255.40000	00000.07107
632567.12000	3674655.40000	00000.07106
632767.12000	3677155.40000	00000.07106
636267.12000	3682255.40000	00000.07106
632767.12000	3676455.40000	00000.07105
633267.12000	3667655.40000	00000.07105
632067.12000	3677755.40000	00000.07105
634467.12000	3677655.40000	00000.07104
631367.12000	3671655.40000	00000.07104
632767.12000	3675655.40000	00000.07103
634267.12000	3671055.40000	00000.07103
632367.12000	3674255.40000	00000.07102
634267.12000	3672155.40000	00000.07101
632867.12000	3677455.40000	00000.07100
631867.12000	3677955.40000	00000.07099
628667.12000	3669255.40000	00000.07099
632767.12000	3675055.40000	00000.07099
625767.12000	3666955.40000	00000.07099
629067.12000	3670855.40000	00000.07095
634467.12000	3678255.40000	00000.07095
629767.12000	3671355.40000	00000.07095
636167.12000	3682855.40000	00000.07093
633467.12000	3677255.40000	00000.07093
628167.12000	3671555.40000	00000.07092
625567.12000	3666555.40000	00000.07091
633167.12000	3667555.40000	00000.07091
628667.12000	3669355.40000	00000.07090
631367.12000	3671755.40000	00000.07090
624967.12000	3665555.40000	00000.07090
632867.12000	3677055.40000	00000.07090

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3677255.40000	00000.07089
634467.12000	3671755.40000	00000.07088
635767.12000	3673455.40000	00000.07087
634767.12000	3671955.40000	00000.07086
635167.12000	3672155.40000	00000.07086
636267.12000	3681955.40000	00000.07086
632667.12000	3672655.40000	00000.07085
635667.12000	3672755.40000	00000.07085
625167.12000	3665855.40000	00000.07085
633867.12000	3671455.40000	00000.07084
635967.12000	3668655.40000	00000.07084
625467.12000	3666355.40000	00000.07083
629567.12000	3671555.40000	00000.07082
624867.12000	3665555.40000	00000.07082
638967.12000	3682155.40000	00000.07081
625367.12000	3666555.40000	00000.07081
628967.12000	3677255.40000	00000.07080
635567.12000	3672655.40000	00000.07080
635267.12000	3672155.40000	00000.07079
625067.12000	3666055.40000	00000.07079
624867.12000	3665455.40000	00000.07079
639167.12000	3682955.40000	00000.07078
634367.12000	3671855.40000	00000.07077
632767.12000	3676555.40000	00000.07076
632967.12000	3675355.40000	00000.07075
631467.12000	3677955.40000	00000.07074
628867.12000	3677255.40000	00000.07071
633367.12000	3672555.40000	00000.07071
632567.12000	3674155.40000	00000.07070
633967.12000	3671655.40000	00000.07069
639067.12000	3667955.40000	00000.07067
638867.12000	3671755.40000	00000.07066
632667.12000	3673955.40000	00000.07065
629367.12000	3677255.40000	00000.07064
630967.12000	3677955.40000	00000.07064
634267.12000	3677155.40000	00000.07064
629367.12000	3671755.40000	00000.07063
625267.12000	3666055.40000	00000.07063
629167.12000	3663455.40000	00000.07062
634167.12000	3671155.40000	00000.07062
628267.12000	3671255.40000	00000.07059
629867.12000	3671355.40000	00000.07059
628567.12000	3676755.40000	00000.07057
630167.12000	3671655.40000	00000.07056
632867.12000	3676955.40000	00000.07056
632767.12000	3676655.40000	00000.07056

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638867.12000	3682455.40000	00000.07055
629067.12000	3663255.40000	00000.07054
637967.12000	3665355.40000	00000.07054
630767.12000	3677855.40000	00000.07054
632867.12000	3676155.40000	00000.07054
632967.12000	3674255.40000	00000.07053
632667.12000	3674055.40000	00000.07053
634567.12000	3671755.40000	00000.07053
628967.12000	3663055.40000	00000.07053
625667.12000	3666855.40000	00000.07053
628867.12000	3662855.40000	00000.07052
631967.12000	3677955.40000	00000.07052
635467.12000	3672155.40000	00000.07052
636267.12000	3681655.40000	00000.07050
634067.12000	3677255.40000	00000.07050
628767.12000	3662655.40000	00000.07050
625067.12000	3665755.40000	00000.07049
628767.12000	3677055.40000	00000.07048
628667.12000	3669855.40000	00000.07047
632867.12000	3676055.40000	00000.07047
632767.12000	3674455.40000	00000.07047
632067.12000	3677855.40000	00000.07046
632767.12000	3677055.40000	00000.07046
628667.12000	3662455.40000	00000.07045
633167.12000	3672555.40000	00000.07044
632867.12000	3674255.40000	00000.07044
625567.12000	3666655.40000	00000.07044
630767.12000	3672155.40000	00000.07044
625267.12000	3666455.40000	00000.07044
631267.12000	3677955.40000	00000.07044
632867.12000	3675555.40000	00000.07043
628967.12000	3670555.40000	00000.07043
625367.12000	3666255.40000	00000.07042
628767.12000	3669555.40000	00000.07041
628367.12000	3671155.40000	00000.07040
629067.12000	3670455.40000	00000.07040
632767.12000	3676755.40000	00000.07040
634767.12000	3671855.40000	00000.07039
631367.12000	3671855.40000	00000.07038
632867.12000	3677355.40000	00000.07038
639367.12000	3668055.40000	00000.07038
631567.12000	3671955.40000	00000.07038
629867.12000	3677255.40000	00000.07037
628567.12000	3662255.40000	00000.07037
633067.12000	3667355.40000	00000.07036
634667.12000	3671855.40000	00000.07036

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3676255.40000	00000.07036
624967.12000	3665655.40000	00000.07035
632767.12000	3676955.40000	00000.07035
635367.12000	3672055.40000	00000.07035
632367.12000	3674355.40000	00000.07035
625167.12000	3665955.40000	00000.07035
632767.12000	3674355.40000	00000.07035
631067.12000	3671355.40000	00000.07034
630467.12000	3677655.40000	00000.07033
632767.12000	3676855.40000	00000.07033
626167.12000	3668955.40000	00000.07032
628567.12000	3669055.40000	00000.07032
632967.12000	3667155.40000	00000.07032
629267.12000	3670255.40000	00000.07031
632567.12000	3673755.40000	00000.07031
625467.12000	3666455.40000	00000.07030
638767.12000	3667855.40000	00000.07030
633767.12000	3677255.40000	00000.07026
632767.12000	3674955.40000	00000.07026
632467.12000	3674455.40000	00000.07026
632867.12000	3674955.40000	00000.07025
633567.12000	3677255.40000	00000.07025
628467.12000	3662055.40000	00000.07024
629667.12000	3671355.40000	00000.07022
636367.12000	3681255.40000	00000.07021
633067.12000	3674255.40000	00000.07019
633367.12000	3673955.40000	00000.07018
639167.12000	3667955.40000	00000.07017
625067.12000	3665855.40000	00000.07016
638908.67000	3674187.17000	00000.07015
634267.12000	3672055.40000	00000.07015
628667.12000	3669655.40000	00000.07015
635767.12000	3673355.40000	00000.07015
639067.12000	3682755.40000	00000.07014
628867.12000	3670655.40000	00000.07014
634367.12000	3671755.40000	00000.07014
628767.12000	3677255.40000	00000.07014
630267.12000	3677555.40000	00000.07012
633267.12000	3674155.40000	00000.07012
628367.12000	3661855.40000	00000.07012
625267.12000	3666155.40000	00000.07011
634467.12000	3677755.40000	00000.07011
632467.12000	3674255.40000	00000.07009
632467.12000	3673655.40000	00000.07009
632867.12000	3675455.40000	00000.07009
633867.12000	3671255.40000	00000.07008

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3671955.40000	00000.07008
624967.12000	3665755.40000	00000.07008
630667.12000	3671355.40000	00000.07008
632567.12000	3674555.40000	00000.07008
635567.12000	3672455.40000	00000.07008
633367.12000	3672655.40000	00000.07006
638767.12000	3671755.40000	00000.07006
626167.12000	3669055.40000	00000.07006
632667.12000	3673855.40000	00000.07005
629067.12000	3670955.40000	00000.07005
633167.12000	3667455.40000	00000.07005
632867.12000	3676355.40000	00000.07005
627967.12000	3671655.40000	00000.07002
634467.12000	3671655.40000	00000.07002
638867.12000	3667855.40000	00000.07001
628467.12000	3668655.40000	00000.07000
625467.12000	3666555.40000	00000.07000
635267.12000	3672055.40000	00000.06999
628167.12000	3671455.40000	00000.06998
633667.12000	3677255.40000	00000.06998
630467.12000	3672055.40000	00000.06998
632867.12000	3675655.40000	00000.06997
633267.12000	3667555.40000	00000.06996
632867.12000	3675955.40000	00000.06995
631767.12000	3678055.40000	00000.06995
625067.12000	3665955.40000	00000.06994
635167.12000	3672055.40000	00000.06993
625167.12000	3666055.40000	00000.06991
629567.12000	3677155.40000	00000.06990
639267.12000	3683055.40000	00000.06989
628267.12000	3671155.40000	00000.06988
638967.12000	3671755.40000	00000.06987
625467.12000	3666655.40000	00000.06987
637467.12000	3676155.40000	00000.06987
638467.12000	3671655.40000	00000.06986
625367.12000	3666355.40000	00000.06985
633067.12000	3672655.40000	00000.06984
628067.12000	3671655.40000	00000.06984
637467.12000	3676055.40000	00000.06983
636367.12000	3681155.40000	00000.06982
632867.12000	3675355.40000	00000.06981
631167.12000	3678055.40000	00000.06980
635667.12000	3672655.40000	00000.06980
634367.12000	3671055.40000	00000.06979
639067.12000	3671755.40000	00000.06978
632067.12000	3677955.40000	00000.06978

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3678055.40000	00000.06976
636267.12000	3683055.40000	00000.06975
632767.12000	3674555.40000	00000.06975
632867.12000	3676455.40000	00000.06974
632867.12000	3675155.40000	00000.06973
632167.12000	3677755.40000	00000.06973
629167.12000	3670155.40000	00000.06972
635467.12000	3672055.40000	00000.06971
625367.12000	3666455.40000	00000.06970
632867.12000	3677255.40000	00000.06969
631567.12000	3678055.40000	00000.06968
639267.12000	3668055.40000	00000.06968
625267.12000	3666255.40000	00000.06968
632667.12000	3674155.40000	00000.06968
632867.12000	3676855.40000	00000.06966
632867.12000	3677155.40000	00000.06965
632867.12000	3675255.40000	00000.06965
625167.12000	3666155.40000	00000.06963
631867.12000	3678055.40000	00000.06962
635667.12000	3672455.40000	00000.06961
635367.12000	3671955.40000	00000.06961
629567.12000	3671455.40000	00000.06960
638967.12000	3682555.40000	00000.06960
634567.12000	3671655.40000	00000.06958
630367.12000	3671955.40000	00000.06958
628567.12000	3669755.40000	00000.06957
633367.12000	3667555.40000	00000.06957
629467.12000	3677255.40000	00000.06956
628867.12000	3670755.40000	00000.06956
633167.12000	3677355.40000	00000.06955
629967.12000	3677355.40000	00000.06955
637467.12000	3671355.40000	00000.06954
634267.12000	3671955.40000	00000.06954
628467.12000	3668855.40000	00000.06951
632967.12000	3676355.40000	00000.06951
628067.12000	3671555.40000	00000.06951
625167.12000	3666255.40000	00000.06950
633067.12000	3667255.40000	00000.06950
636267.12000	3682355.40000	00000.06949
631267.12000	3678055.40000	00000.06949
632767.12000	3674255.40000	00000.06948
625267.12000	3666355.40000	00000.06948
629467.12000	3671755.40000	00000.06947
632867.12000	3675755.40000	00000.06946
634467.12000	3678155.40000	00000.06946
633167.12000	3674255.40000	00000.06945

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3674055.40000	00000.06945
633067.12000	3677355.40000	00000.06945
638167.12000	3671655.40000	00000.06945
639167.12000	3671755.40000	00000.06944
632667.12000	3674755.40000	00000.06943
632967.12000	3672655.40000	00000.06943
628667.12000	3669455.40000	00000.06943
626115.07000	3670025.40000	00000.06943
634667.12000	3671055.40000	00000.06942
632867.12000	3675855.40000	00000.06942
634267.12000	3671155.40000	00000.06942
634367.12000	3671655.40000	00000.06941
632967.12000	3667055.40000	00000.06940
632867.12000	3676555.40000	00000.06940
633367.12000	3672755.40000	00000.06939
630567.12000	3677755.40000	00000.06939
638967.12000	3667855.40000	00000.06939
638267.12000	3671655.40000	00000.06938
630867.12000	3677955.40000	00000.06938
631267.12000	3671455.40000	00000.06935
631967.12000	3678055.40000	00000.06935
628467.12000	3668755.40000	00000.06935
631067.12000	3678055.40000	00000.06934
633267.12000	3677355.40000	00000.06934
637867.12000	3671755.40000	00000.06933
628667.12000	3676855.40000	00000.06933
633367.12000	3673855.40000	00000.06932
626167.12000	3669155.40000	00000.06932
631367.12000	3671955.40000	00000.06932
632767.12000	3674055.40000	00000.06932
636367.12000	3681355.40000	00000.06932
637767.12000	3665455.40000	00000.06931
632167.12000	3677855.40000	00000.06931
639167.12000	3682855.40000	00000.06931
633867.12000	3671355.40000	00000.06930
629167.12000	3670355.40000	00000.06930
632767.12000	3673955.40000	00000.06929
637667.12000	3677055.40000	00000.06928
629767.12000	3671255.40000	00000.06927
635267.12000	3671955.40000	00000.06927
631667.12000	3672355.40000	00000.06926
637667.12000	3676955.40000	00000.06926
634467.12000	3671555.40000	00000.06925
635767.12000	3673255.40000	00000.06924
627767.12000	3671555.40000	00000.06924
631367.12000	3677955.40000	00000.06924

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628767.12000	3670055.40000	00000.06923
632667.12000	3674655.40000	00000.06923
638667.12000	3671755.40000	00000.06923
638067.12000	3671655.40000	00000.06922
632967.12000	3677455.40000	00000.06922
637467.12000	3675955.40000	00000.06921
634467.12000	3677855.40000	00000.06921
636967.12000	3671355.40000	00000.06919
626167.12000	3668855.40000	00000.06918
639267.12000	3682955.40000	00000.06918
632567.12000	3674255.40000	00000.06916
632867.12000	3676655.40000	00000.06916
632867.12000	3672755.40000	00000.06915
632867.12000	3675055.40000	00000.06913
634667.12000	3671755.40000	00000.06913
635167.12000	3671955.40000	00000.06912
631667.12000	3672455.40000	00000.06910
628167.12000	3671355.40000	00000.06910
633167.12000	3667355.40000	00000.06909
628467.12000	3676755.40000	00000.06906
635567.12000	3672355.40000	00000.06906
634467.12000	3671055.40000	00000.06906
632467.12000	3674355.40000	00000.06904
628367.12000	3671055.40000	00000.06904
633967.12000	3671555.40000	00000.06902
633267.12000	3667455.40000	00000.06902
635767.12000	3671055.40000	00000.06902
628067.12000	3671455.40000	00000.06902
637067.12000	3671355.40000	00000.06901
630367.12000	3677655.40000	00000.06901
633367.12000	3667455.40000	00000.06901
628167.12000	3671255.40000	00000.06899
631167.12000	3672255.40000	00000.06899
635467.12000	3671955.40000	00000.06898
629967.12000	3671355.40000	00000.06897
628267.12000	3671055.40000	00000.06897
632967.12000	3677355.40000	00000.06897
632867.12000	3676755.40000	00000.06897
634567.12000	3671055.40000	00000.06897
633167.12000	3672655.40000	00000.06896
634467.12000	3678055.40000	00000.06896
632967.12000	3676155.40000	00000.06895
634267.12000	3671855.40000	00000.06894
628967.12000	3670855.40000	00000.06894
632967.12000	3676255.40000	00000.06893
637667.12000	3677155.40000	00000.06891

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632067.12000	3678055.40000	00000.06891
638967.12000	3682055.40000	00000.06891
631067.12000	3672255.40000	00000.06890
629213.28000	3670210.37000	00000.06889
632767.12000	3674855.40000	00000.06888
628467.12000	3668955.40000	00000.06887
628567.12000	3669255.40000	00000.06886
630967.12000	3671355.40000	00000.06885
630367.12000	3671355.40000	00000.06885
637967.12000	3671755.40000	00000.06884
633267.12000	3672455.40000	00000.06883
633267.12000	3674055.40000	00000.06883
632967.12000	3675455.40000	00000.06883
632167.12000	3677955.40000	00000.06882
629667.12000	3671255.40000	00000.06882
631467.12000	3678055.40000	00000.06880
637567.12000	3676155.40000	00000.06879
632967.12000	3675555.40000	00000.06879
637667.12000	3676855.40000	00000.06878
632967.12000	3675655.40000	00000.06877
633367.12000	3672855.40000	00000.06876
628567.12000	3669955.40000	00000.06876
633436.71000	3667220.06000	00000.06876
638367.12000	3671655.40000	00000.06875
633367.12000	3677355.40000	00000.06875
633267.12000	3672355.40000	00000.06875
630767.12000	3671355.40000	00000.06874
634167.12000	3677255.40000	00000.06874
630067.12000	3677455.40000	00000.06874
634014.54000	3665301.94000	00000.06873
633067.12000	3667155.40000	00000.06873
634367.12000	3678255.40000	00000.06872
628167.12000	3671155.40000	00000.06872
634567.12000	3671555.40000	00000.06871
630567.12000	3672055.40000	00000.06871
630867.12000	3672255.40000	00000.06871
631267.12000	3671555.40000	00000.06871
634367.12000	3671555.40000	00000.06870
628667.12000	3676955.40000	00000.06870
633967.12000	3671255.40000	00000.06869
632667.12000	3673755.40000	00000.06867
635667.12000	3672355.40000	00000.06867
639067.12000	3682155.40000	00000.06865
637567.12000	3676055.40000	00000.06864
639067.12000	3682655.40000	00000.06864
629867.12000	3671255.40000	00000.06863

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631267.12000	3672255.40000	00000.06863
638667.12000	3682055.40000	00000.06863
631367.12000	3678055.40000	00000.06862
633367.12000	3673755.40000	00000.06862
634467.12000	3677955.40000	00000.06862
637167.12000	3682455.40000	00000.06861
630067.12000	3671455.40000	00000.06861
632867.12000	3674155.40000	00000.06859
630967.12000	3672255.40000	00000.06858
632767.12000	3674155.40000	00000.06858
633267.12000	3672555.40000	00000.06858
631367.12000	3672255.40000	00000.06857
636267.12000	3682455.40000	00000.06857
626167.12000	3669255.40000	00000.06857
636067.12000	3674155.40000	00000.06856
632967.12000	3676055.40000	00000.06856
634467.12000	3671455.40000	00000.06855
629067.12000	3677355.40000	00000.06855
632767.12000	3673855.40000	00000.06854
628867.12000	3670555.40000	00000.06853
628967.12000	3670455.40000	00000.06852
636367.12000	3681055.40000	00000.06851
633367.12000	3667355.40000	00000.06850
638667.12000	3682155.40000	00000.06849
630667.12000	3677855.40000	00000.06849
630267.12000	3671755.40000	00000.06847
632567.12000	3674455.40000	00000.06846
638667.12000	3681955.40000	00000.06846
632567.12000	3672655.40000	00000.06846
634267.12000	3671755.40000	00000.06845
639067.12000	3682055.40000	00000.06844
635167.12000	3671855.40000	00000.06844
629567.12000	3671355.40000	00000.06843
637567.12000	3676255.40000	00000.06843
631867.12000	3672155.40000	00000.06843
639367.12000	3682855.40000	00000.06843
632767.12000	3674655.40000	00000.06843
628567.12000	3669155.40000	00000.06842
634167.12000	3671855.40000	00000.06841
629467.12000	3671655.40000	00000.06841
632767.12000	3672755.40000	00000.06839
637767.12000	3677055.40000	00000.06838
632967.12000	3674155.40000	00000.06838
630267.12000	3671255.40000	00000.06838
639367.12000	3682955.40000	00000.06837
629267.12000	3677355.40000	00000.06837

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639267.12000	3667955.40000	00000.06836
631867.12000	3678155.40000	00000.06835
632367.12000	3672955.40000	00000.06835
633967.12000	3677355.40000	00000.06834
628767.12000	3670655.40000	00000.06834
631867.12000	3672255.40000	00000.06834
628967.12000	3670955.40000	00000.06833
635567.12000	3672255.40000	00000.06833
637267.12000	3675155.40000	00000.06832
636867.12000	3671155.40000	00000.06832
634167.12000	3671255.40000	00000.06832
629167.12000	3663355.40000	00000.06830
628067.12000	3671355.40000	00000.06829
639067.12000	3682255.40000	00000.06829
632667.12000	3674255.40000	00000.06829
629567.12000	3677255.40000	00000.06829
630967.12000	3678055.40000	00000.06828
636867.12000	3671055.40000	00000.06828
635767.12000	3673155.40000	00000.06827
628867.12000	3677355.40000	00000.06827
628367.12000	3668655.40000	00000.06826
633167.12000	3667255.40000	00000.06826
628167.12000	3671055.40000	00000.06825
629167.12000	3670255.40000	00000.06824
631267.12000	3678155.40000	00000.06824
628567.12000	3669655.40000	00000.06824
633367.12000	3672955.40000	00000.06824
631767.12000	3678155.40000	00000.06824
639167.12000	3682255.40000	00000.06824
634367.12000	3671155.40000	00000.06822
632667.12000	3674555.40000	00000.06821
631667.12000	3671955.40000	00000.06820
637767.12000	3676955.40000	00000.06820
639167.12000	3682755.40000	00000.06820
630667.12000	3672055.40000	00000.06819
632167.12000	3678055.40000	00000.06818
637167.12000	3671355.40000	00000.06818
639167.12000	3682155.40000	00000.06817
637467.12000	3675855.40000	00000.06817
637767.12000	3677155.40000	00000.06815
632567.12000	3673655.40000	00000.06815
633367.12000	3667255.40000	00000.06814
637867.12000	3665355.40000	00000.06814
637667.12000	3671655.40000	00000.06813
637767.12000	3677255.40000	00000.06812
628767.12000	3677355.40000	00000.06811

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3669855.40000	00000.06810
634367.12000	3671455.40000	00000.06809
632867.12000	3674055.40000	00000.06808
628967.12000	3677355.40000	00000.06808
631667.12000	3678155.40000	00000.06808
636367.12000	3681455.40000	00000.06807
627867.12000	3671555.40000	00000.06807
628567.12000	3669355.40000	00000.06807
633367.12000	3673655.40000	00000.06806
637767.12000	3671755.40000	00000.06806
639267.12000	3682855.40000	00000.06805
634667.12000	3671655.40000	00000.06805
631167.12000	3678155.40000	00000.06805
632967.12000	3675755.40000	00000.06805
633467.12000	3677355.40000	00000.06804
631867.12000	3671955.40000	00000.06803
630867.12000	3671355.40000	00000.06803
630467.12000	3677755.40000	00000.06802
639067.12000	3681955.40000	00000.06802
631567.12000	3678155.40000	00000.06802
628267.12000	3670955.40000	00000.06801
631967.12000	3678155.40000	00000.06801
632967.12000	3672755.40000	00000.06800
632867.12000	3673955.40000	00000.06799
632967.12000	3675855.40000	00000.06799
639467.12000	3682855.40000	00000.06798
638967.12000	3682455.40000	00000.06797
633267.12000	3667355.40000	00000.06795
639067.12000	3682555.40000	00000.06794
630167.12000	3677555.40000	00000.06794
639167.12000	3682055.40000	00000.06794
638667.12000	3681855.40000	00000.06793
637567.12000	3675955.40000	00000.06793
634567.12000	3671455.40000	00000.06792
637767.12000	3677355.40000	00000.06792
638667.12000	3682255.40000	00000.06792
632567.12000	3674355.40000	00000.06791
634467.12000	3671355.40000	00000.06790
627967.12000	3671555.40000	00000.06787
633067.12000	3667055.40000	00000.06787
633767.12000	3677355.40000	00000.06787
639167.12000	3671855.40000	00000.06786
634267.12000	3671655.40000	00000.06785
632367.12000	3673055.40000	00000.06784
639367.12000	3682755.40000	00000.06784
631367.12000	3678155.40000	00000.06784

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3677655.40000	00000.06784
633367.12000	3667155.40000	00000.06784
637567.12000	3676655.40000	00000.06783
633367.12000	3673055.40000	00000.06783
629367.12000	3671655.40000	00000.06782
639067.12000	3671855.40000	00000.06782
638567.12000	3671755.40000	00000.06782
628367.12000	3670955.40000	00000.06780
632267.12000	3673255.40000	00000.06780
628367.12000	3668755.40000	00000.06780
628767.12000	3670755.40000	00000.06779
626167.12000	3669355.40000	00000.06779
632067.12000	3678155.40000	00000.06779
631467.12000	3672255.40000	00000.06779
628667.12000	3677055.40000	00000.06779
639267.12000	3682155.40000	00000.06779
633167.12000	3674155.40000	00000.06778
632188.18000	3673354.82000	00000.06778
637667.12000	3676755.40000	00000.06778
639167.12000	3667855.40000	00000.06778
629167.12000	3663255.40000	00000.06777
639467.12000	3682755.40000	00000.06777
633267.12000	3673955.40000	00000.06776
637667.12000	3676155.40000	00000.06775
638867.12000	3671855.40000	00000.06775
631867.12000	3672455.40000	00000.06775
635667.12000	3672255.40000	00000.06775
630567.12000	3671455.40000	00000.06774
631867.12000	3672055.40000	00000.06773
638767.12000	3675255.40000	00000.06773
633067.12000	3674155.40000	00000.06773
632967.12000	3675955.40000	00000.06772
632767.12000	3674755.40000	00000.06772
639167.12000	3682655.40000	00000.06770
637567.12000	3676355.40000	00000.06769
628667.12000	3677255.40000	00000.06768
639067.12000	3682355.40000	00000.06768
633267.12000	3672655.40000	00000.06767
628167.12000	3670955.40000	00000.06767
628411.76000	3670965.65000	00000.06766
629767.12000	3671155.40000	00000.06766
635867.12000	3671055.40000	00000.06766
636867.12000	3671255.40000	00000.06765
639067.12000	3667855.40000	00000.06764
633367.12000	3673555.40000	00000.06764
635567.12000	3672155.40000	00000.06764

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3670155.40000	00000.06763
633567.12000	3677355.40000	00000.06761
639267.12000	3682755.40000	00000.06761
628667.12000	3669555.40000	00000.06761
638867.12000	3675255.40000	00000.06760
627967.12000	3671455.40000	00000.06758
628367.12000	3676755.40000	00000.06757
630767.12000	3677955.40000	00000.06757
637267.12000	3671355.40000	00000.06756
636367.12000	3681555.40000	00000.06756
631567.12000	3672255.40000	00000.06755
634367.12000	3671355.40000	00000.06755
637767.12000	3676855.40000	00000.06754
633367.12000	3673155.40000	00000.06751
629367.12000	3677355.40000	00000.06751
637667.12000	3676255.40000	00000.06750
634167.12000	3671755.40000	00000.06749
633167.12000	3667155.40000	00000.06749
638567.12000	3681955.40000	00000.06749
629667.12000	3671155.40000	00000.06749
637667.12000	3676055.40000	00000.06748
635767.12000	3673055.40000	00000.06747
631767.12000	3672455.40000	00000.06746
631867.12000	3672355.40000	00000.06745
636267.12000	3682555.40000	00000.06745
638967.12000	3667755.40000	00000.06744
630767.12000	3672055.40000	00000.06743
628967.12000	3662955.40000	00000.06743
629067.12000	3663155.40000	00000.06743
628867.12000	3662755.40000	00000.06743
637367.12000	3675255.40000	00000.06742
628767.12000	3662555.40000	00000.06741
637067.12000	3683055.40000	00000.06741
629467.12000	3671555.40000	00000.06740
633367.12000	3673455.40000	00000.06740
633367.12000	3667055.40000	00000.06739
637767.12000	3677455.40000	00000.06739
634367.12000	3678155.40000	00000.06738
633967.12000	3671455.40000	00000.06738
628667.12000	3662355.40000	00000.06737
632167.12000	3678155.40000	00000.06736
639267.12000	3682655.40000	00000.06736
633067.12000	3677455.40000	00000.06736
637367.12000	3675355.40000	00000.06735
638567.12000	3682055.40000	00000.06735
634267.12000	3671255.40000	00000.06735

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637867.12000	3677855.40000	00000.06735
629567.12000	3671255.40000	00000.06734
637867.12000	3677055.40000	00000.06734
633367.12000	3673255.40000	00000.06733
631267.12000	3671655.40000	00000.06732
639167.12000	3681955.40000	00000.06731
628467.12000	3669055.40000	00000.06731
628367.12000	3668855.40000	00000.06731
628067.12000	3671255.40000	00000.06730
638667.12000	3681755.40000	00000.06729
636967.12000	3683055.40000	00000.06729
630467.12000	3671455.40000	00000.06729
628567.12000	3662155.40000	00000.06729
637367.12000	3675655.40000	00000.06728
629067.12000	3670355.40000	00000.06728
633367.12000	3673355.40000	00000.06728
639267.12000	3682055.40000	00000.06728
634267.12000	3671555.40000	00000.06727
637867.12000	3677155.40000	00000.06727
630467.12000	3671955.40000	00000.06726
629167.12000	3663155.40000	00000.06724
634467.12000	3671255.40000	00000.06723
630167.12000	3671555.40000	00000.06723
638767.12000	3671855.40000	00000.06722
628667.12000	3677355.40000	00000.06721
638567.12000	3681855.40000	00000.06721
631167.12000	3671455.40000	00000.06721
631667.12000	3672255.40000	00000.06721
627967.12000	3671355.40000	00000.06720
637167.12000	3683055.40000	00000.06720
636267.12000	3682655.40000	00000.06719
628467.12000	3661955.40000	00000.06718
632367.12000	3673155.40000	00000.06717
636367.12000	3681855.40000	00000.06717
633167.12000	3672755.40000	00000.06717
631067.12000	3678155.40000	00000.06717
638067.12000	3671755.40000	00000.06716
637867.12000	3677755.40000	00000.06716
636367.12000	3681955.40000	00000.06715
636367.12000	3682055.40000	00000.06715
636367.12000	3682155.40000	00000.06714
639367.12000	3682655.40000	00000.06714
634567.12000	3671355.40000	00000.06714
635667.12000	3672155.40000	00000.06714
630267.12000	3677655.40000	00000.06714
639167.12000	3682555.40000	00000.06713

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3669755.40000	00000.06713
630567.12000	3677855.40000	00000.06712
637267.12000	3675055.40000	00000.06711
637767.12000	3677555.40000	00000.06711
634667.12000	3671555.40000	00000.06711
631767.12000	3672355.40000	00000.06711
632867.12000	3673855.40000	00000.06710
636367.12000	3682355.40000	00000.06709
636367.12000	3682255.40000	00000.06709
633667.12000	3677355.40000	00000.06709
633167.12000	3677455.40000	00000.06709
637267.12000	3683055.40000	00000.06708
634467.12000	3671155.40000	00000.06708
637867.12000	3677355.40000	00000.06707
638867.12000	3674155.40000	00000.06706
639067.12000	3682455.40000	00000.06705
632967.12000	3674055.40000	00000.06705
628867.12000	3670855.40000	00000.06704
637367.12000	3675455.40000	00000.06704
635767.12000	3672955.40000	00000.06704
637867.12000	3677955.40000	00000.06702
634367.12000	3671255.40000	00000.06702
632467.12000	3673555.40000	00000.06701
639367.12000	3683055.40000	00000.06701
638967.12000	3671855.40000	00000.06700
637867.12000	3676955.40000	00000.06700
639567.12000	3682755.40000	00000.06700
632767.12000	3673755.40000	00000.06699
635567.12000	3672055.40000	00000.06699
632467.12000	3672955.40000	00000.06699
628067.12000	3671155.40000	00000.06698
633267.12000	3667255.40000	00000.06698
637367.12000	3675155.40000	00000.06698
637367.12000	3683055.40000	00000.06697
636867.12000	3683055.40000	00000.06697
637867.12000	3677255.40000	00000.06697
638267.12000	3671755.40000	00000.06697
628467.12000	3670955.40000	00000.06697
636367.12000	3681755.40000	00000.06697
632467.12000	3672855.40000	00000.06696
632667.12000	3674455.40000	00000.06695
630667.12000	3671455.40000	00000.06695
626167.12000	3669455.40000	00000.06694
631967.12000	3678255.40000	00000.06694
632667.12000	3674355.40000	00000.06693
631467.12000	3678155.40000	00000.06692

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634067.12000	3677355.40000	00000.06691
636267.12000	3682755.40000	00000.06691
637367.12000	3675555.40000	00000.06689
628067.12000	3671055.40000	00000.06689
629667.12000	3677255.40000	00000.06688
638167.12000	3671755.40000	00000.06688
628167.12000	3670855.40000	00000.06688
638567.12000	3682155.40000	00000.06687
637567.12000	3675855.40000	00000.06687
636167.12000	3674155.40000	00000.06685
634267.12000	3678255.40000	00000.06685
633067.12000	3672755.40000	00000.06685
633267.12000	3673855.40000	00000.06685
637667.12000	3676355.40000	00000.06684
639267.12000	3682555.40000	00000.06684
628267.12000	3670855.40000	00000.06683
639267.12000	3667855.40000	00000.06683
631867.12000	3678255.40000	00000.06682
637467.12000	3675755.40000	00000.06680
637867.12000	3671855.40000	00000.06680
628867.12000	3670455.40000	00000.06678
631367.12000	3678255.40000	00000.06678
633267.12000	3677455.40000	00000.06677
639467.12000	3682655.40000	00000.06677
637967.12000	3671855.40000	00000.06674
629167.12000	3663055.40000	00000.06674
631267.12000	3678255.40000	00000.06674
637767.12000	3676155.40000	00000.06673
632967.12000	3673955.40000	00000.06673
629867.12000	3671155.40000	00000.06673
638567.12000	3681755.40000	00000.06673
628767.12000	3670555.40000	00000.06673
631667.12000	3678255.40000	00000.06672
628667.12000	3677155.40000	00000.06672
628467.12000	3669155.40000	00000.06671
635567.12000	3671955.40000	00000.06671
637567.12000	3676455.40000	00000.06670
629967.12000	3671255.40000	00000.06670
634267.12000	3671455.40000	00000.06670
628667.12000	3670055.40000	00000.06670
637667.12000	3675955.40000	00000.06669
626167.12000	3668755.40000	00000.06668
636367.12000	3681655.40000	00000.06668
628067.12000	3670955.40000	00000.06668
637867.12000	3677455.40000	00000.06668
637567.12000	3671555.40000	00000.06668

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628867.12000	3670955.40000	00000.06667
641297.98000	3673840.77000	00000.06667
629767.12000	3677255.40000	00000.06666
627967.12000	3671255.40000	00000.06665
634367.12000	3677255.40000	00000.06665
637467.12000	3683055.40000	00000.06665
630867.12000	3678055.40000	00000.06665
636967.12000	3682955.40000	00000.06664
635667.12000	3672055.40000	00000.06662
628667.12000	3670655.40000	00000.06662
635767.12000	3672855.40000	00000.06660
633267.12000	3667155.40000	00000.06660
637767.12000	3676255.40000	00000.06660
638667.12000	3674155.40000	00000.06659
632067.12000	3678255.40000	00000.06659
638767.12000	3674155.40000	00000.06659
633167.12000	3667055.40000	00000.06658
639367.12000	3682055.40000	00000.06657
637367.12000	3671355.40000	00000.06657
628467.12000	3669255.40000	00000.06657
639167.12000	3681855.40000	00000.06655
639267.12000	3681955.40000	00000.06654
636267.12000	3682855.40000	00000.06653
636367.12000	3682455.40000	00000.06651
637867.12000	3677655.40000	00000.06651
638367.12000	3671755.40000	00000.06650
636767.12000	3683055.40000	00000.06650
632467.12000	3673055.40000	00000.06649
636867.12000	3682955.40000	00000.06649
638467.12000	3671755.40000	00000.06649
637967.12000	3677155.40000	00000.06648
639167.12000	3682455.40000	00000.06648
634167.12000	3671655.40000	00000.06648
637067.12000	3682955.40000	00000.06647
632967.12000	3672855.40000	00000.06647
629067.12000	3677455.40000	00000.06647
629467.12000	3671455.40000	00000.06646
628467.12000	3669655.40000	00000.06644
628567.12000	3676955.40000	00000.06642
638467.12000	3681955.40000	00000.06640
631767.12000	3671955.40000	00000.06639
638467.12000	3681855.40000	00000.06639
637967.12000	3677055.40000	00000.06639
631567.12000	3678255.40000	00000.06639
638567.12000	3674155.40000	00000.06639
635767.12000	3672455.40000	00000.06638

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3676755.40000	00000.06637
637967.12000	3677855.40000	00000.06637
629467.12000	3677355.40000	00000.06636
632167.12000	3678255.40000	00000.06636
630867.12000	3672155.40000	00000.06635
637767.12000	3676055.40000	00000.06635
633267.12000	3672755.40000	00000.06635
634567.12000	3671255.40000	00000.06635
628467.12000	3669955.40000	00000.06635
637467.12000	3675255.40000	00000.06634
639367.12000	3682555.40000	00000.06634
630167.12000	3671155.40000	00000.06634
629067.12000	3670255.40000	00000.06633
630467.12000	3677855.40000	00000.06632
632367.12000	3673255.40000	00000.06632
628267.12000	3676755.40000	00000.06632
632667.12000	3673655.40000	00000.06632
631767.12000	3672255.40000	00000.06631
637467.12000	3675355.40000	00000.06630
628067.12000	3670855.40000	00000.06630
630367.12000	3677755.40000	00000.06629
637967.12000	3677955.40000	00000.06629
633344.23000	3666958.02000	00000.06629
637667.12000	3676655.40000	00000.06628
633267.12000	3667055.40000	00000.06628
627767.12000	3671455.40000	00000.06628
637567.12000	3683055.40000	00000.06627
631767.12000	3678255.40000	00000.06627
629867.12000	3677355.40000	00000.06627
629567.12000	3671155.40000	00000.06627
637867.12000	3676855.40000	00000.06627
627867.12000	3671455.40000	00000.06627
635967.12000	3671055.40000	00000.06627
634267.12000	3677255.40000	00000.06627
635967.12000	3674055.40000	00000.06625
628367.12000	3670855.40000	00000.06625
637167.12000	3682955.40000	00000.06624
637567.12000	3676555.40000	00000.06624
634267.12000	3671355.40000	00000.06624
628967.12000	3677455.40000	00000.06624
629167.12000	3662955.40000	00000.06624
638667.12000	3681655.40000	00000.06621
632867.12000	3672855.40000	00000.06621
633167.12000	3674055.40000	00000.06621
631467.12000	3678255.40000	00000.06621
637967.12000	3677355.40000	00000.06621

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3677255.40000	00000.06621
634667.12000	3671455.40000	00000.06618
629967.12000	3677455.40000	00000.06618
636767.12000	3682955.40000	00000.06617
631267.12000	3671755.40000	00000.06617
637867.12000	3678055.40000	00000.06617
635767.12000	3671155.40000	00000.06616
628567.12000	3676855.40000	00000.06616
635667.12000	3671955.40000	00000.06616
628467.12000	3669855.40000	00000.06615
637267.12000	3682955.40000	00000.06614
638467.12000	3681755.40000	00000.06614
633367.12000	3677455.40000	00000.06613
635767.12000	3672755.40000	00000.06613
632234.42000	3678256.46000	00000.06613
628667.12000	3670755.40000	00000.06612
628267.12000	3668655.40000	00000.06611
633267.12000	3673755.40000	00000.06610
631167.12000	3678255.40000	00000.06608
637467.12000	3675455.40000	00000.06608
637867.12000	3677555.40000	00000.06607
628867.12000	3677455.40000	00000.06606
636267.12000	3682955.40000	00000.06606
637467.12000	3675655.40000	00000.06606
628367.12000	3668955.40000	00000.06606
631267.12000	3671855.40000	00000.06605
636867.12000	3671355.40000	00000.06605
631067.12000	3671455.40000	00000.06604
637767.12000	3665355.40000	00000.06603
637767.12000	3676355.40000	00000.06602
630667.12000	3677955.40000	00000.06601
635767.12000	3672355.40000	00000.06601
626167.12000	3669555.40000	00000.06601
637967.12000	3677755.40000	00000.06600
639567.12000	3682655.40000	00000.06600
637967.12000	3677455.40000	00000.06598
638667.12000	3671855.40000	00000.06596
634567.12000	3671155.40000	00000.06596
633067.12000	3674055.40000	00000.06596
630067.12000	3677555.40000	00000.06595
638567.12000	3682255.40000	00000.06595
637467.12000	3675555.40000	00000.06594
626145.90000	3668576.49000	00000.06593
638467.12000	3682055.40000	00000.06593
639067.12000	3667755.40000	00000.06592
637667.12000	3676455.40000	00000.06591

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636867.12000	3682855.40000	00000.06588
637367.12000	3682955.40000	00000.06588
634367.12000	3678055.40000	00000.06588
630067.12000	3671355.40000	00000.06588
637967.12000	3676955.40000	00000.06587
628967.12000	3670155.40000	00000.06587
635867.12000	3673955.40000	00000.06586
630567.12000	3671955.40000	00000.06585
627967.12000	3671155.40000	00000.06585
636367.12000	3682555.40000	00000.06584
636667.12000	3683055.40000	00000.06584
639167.12000	3671955.40000	00000.06583
639267.12000	3682455.40000	00000.06582
632467.12000	3673155.40000	00000.06582
628167.12000	3670755.40000	00000.06581
634167.12000	3671555.40000	00000.06580
638567.12000	3681655.40000	00000.06578
630367.12000	3671855.40000	00000.06578
628767.12000	3677455.40000	00000.06577
630967.12000	3678155.40000	00000.06576
638967.12000	3675155.40000	00000.06576
626167.12000	3668655.40000	00000.06576
633967.12000	3671355.40000	00000.06575
632667.12000	3672755.40000	00000.06575
632567.12000	3672955.40000	00000.06574
628267.12000	3668755.40000	00000.06574
628567.12000	3669455.40000	00000.06574
636967.12000	3682855.40000	00000.06574
629167.12000	3662855.40000	00000.06573
636767.12000	3682855.40000	00000.06573
638467.12000	3674155.40000	00000.06573
637867.12000	3676155.40000	00000.06572
637667.12000	3683055.40000	00000.06572
627867.12000	3671355.40000	00000.06572
628667.12000	3677455.40000	00000.06572
637567.12000	3675755.40000	00000.06572
637667.12000	3675855.40000	00000.06571
638967.12000	3667655.40000	00000.06571
634267.12000	3678155.40000	00000.06571
636667.12000	3682955.40000	00000.06570
639367.12000	3681955.40000	00000.06570
635767.12000	3672255.40000	00000.06570
637867.12000	3676255.40000	00000.06569
632567.12000	3672855.40000	00000.06569
630767.12000	3671455.40000	00000.06569
637967.12000	3678055.40000	00000.06569

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635667.12000	3671855.40000	00000.06568
632967.12000	3673855.40000	00000.06568
639467.12000	3682555.40000	00000.06568
638067.12000	3677155.40000	00000.06566
636967.12000	3671455.40000	00000.06566
629467.12000	3671355.40000	00000.06565
629267.12000	3677455.40000	00000.06565
639267.12000	3681855.40000	00000.06565
637467.12000	3675155.40000	00000.06565
628067.12000	3670755.40000	00000.06564
637167.12000	3682855.40000	00000.06562
635867.12000	3671155.40000	00000.06561
637067.12000	3682855.40000	00000.06561
628567.12000	3670955.40000	00000.06559
635767.12000	3672655.40000	00000.06559
639167.12000	3667755.40000	00000.06559
628967.12000	3670355.40000	00000.06558
633467.12000	3677455.40000	00000.06557
629067.12000	3663055.40000	00000.06556
630767.12000	3678055.40000	00000.06555
637767.12000	3675955.40000	00000.06555
637467.12000	3682955.40000	00000.06552
630567.12000	3677955.40000	00000.06552
627867.12000	3671255.40000	00000.06552
633767.12000	3677455.40000	00000.06552
637367.12000	3675055.40000	00000.06552
638067.12000	3677255.40000	00000.06551
635767.12000	3672155.40000	00000.06549
633067.12000	3673955.40000	00000.06548
629667.12000	3677155.40000	00000.06548
632467.12000	3672755.40000	00000.06548
638367.12000	3681755.40000	00000.06548
633267.12000	3673655.40000	00000.06547
637967.12000	3677555.40000	00000.06547
638067.12000	3677955.40000	00000.06546
638367.12000	3681855.40000	00000.06546
631167.12000	3671555.40000	00000.06546
639167.12000	3682355.40000	00000.06546
637867.12000	3678155.40000	00000.06545
630667.12000	3671955.40000	00000.06545
636267.12000	3674155.40000	00000.06544
636667.12000	3682855.40000	00000.06543
639067.12000	3671955.40000	00000.06542
638067.12000	3677055.40000	00000.06541
628167.12000	3676755.40000	00000.06541
638067.12000	3677855.40000	00000.06539

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628567.12000	3677055.40000	00000.06538
636067.12000	3674055.40000	00000.06538
628267.12000	3670755.40000	00000.06538
632867.12000	3673755.40000	00000.06538
638467.12000	3681655.40000	00000.06536
637567.12000	3675355.40000	00000.06536
639367.12000	3667955.40000	00000.06533
638067.12000	3671855.40000	00000.06533
633667.12000	3677455.40000	00000.06533
638867.12000	3671955.40000	00000.06531
638067.12000	3677355.40000	00000.06530
639267.12000	3667755.40000	00000.06529
637867.12000	3676055.40000	00000.06529
634167.12000	3671355.40000	00000.06527
637567.12000	3675255.40000	00000.06527
629367.12000	3671555.40000	00000.06527
635767.12000	3672055.40000	00000.06526
632567.12000	3673055.40000	00000.06525
634667.12000	3671355.40000	00000.06525
637967.12000	3677655.40000	00000.06525
638067.12000	3677455.40000	00000.06524
631367.12000	3672055.40000	00000.06523
629167.12000	3662755.40000	00000.06523
637867.12000	3676355.40000	00000.06522
628767.12000	3670855.40000	00000.06521
633167.12000	3673955.40000	00000.06521
628767.12000	3670455.40000	00000.06520
637667.12000	3676555.40000	00000.06520
637467.12000	3671455.40000	00000.06519
631267.12000	3671955.40000	00000.06518
637567.12000	3675655.40000	00000.06517
629067.12000	3662955.40000	00000.06517
637767.12000	3676455.40000	00000.06516
637567.12000	3675455.40000	00000.06515
627967.12000	3670955.40000	00000.06514
636867.12000	3682755.40000	00000.06514
636767.12000	3682755.40000	00000.06513
634167.12000	3671455.40000	00000.06512
633067.12000	3672855.40000	00000.06511
638067.12000	3678055.40000	00000.06511
638367.12000	3681955.40000	00000.06511
627967.12000	3670855.40000	00000.06510
628467.12000	3670855.40000	00000.06510
627867.12000	3671155.40000	00000.06509
638467.12000	3682155.40000	00000.06509
633967.12000	3677455.40000	00000.06508

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3681555.40000	00000.06508
628567.12000	3669555.40000	00000.06508
628467.12000	3669355.40000	00000.06507
639367.12000	3682455.40000	00000.06507
629567.12000	3677355.40000	00000.06507
633567.12000	3677455.40000	00000.06507
627967.12000	3671055.40000	00000.06505
637767.12000	3671855.40000	00000.06504
628767.12000	3670955.40000	00000.06503
635767.12000	3671955.40000	00000.06503
636567.12000	3682955.40000	00000.06502
626167.12000	3669655.40000	00000.06501
626167.12000	3669955.40000	00000.06501
637567.12000	3675555.40000	00000.06501
637267.12000	3682855.40000	00000.06500
630167.12000	3677655.40000	00000.06500
628667.12000	3670555.40000	00000.06499
634667.12000	3671155.40000	00000.06498
636667.12000	3682755.40000	00000.06498
637567.12000	3682955.40000	00000.06498
639667.12000	3682655.40000	00000.06498
636567.12000	3683055.40000	00000.06496
632467.12000	3673255.40000	00000.06496
637867.12000	3676755.40000	00000.06495
628567.12000	3670655.40000	00000.06495
636567.12000	3682855.40000	00000.06494
633267.12000	3673555.40000	00000.06494
638567.12000	3671855.40000	00000.06493
635967.12000	3671155.40000	00000.06492
636367.12000	3682655.40000	00000.06492
638967.12000	3674155.40000	00000.06491
637767.12000	3683055.40000	00000.06490
638367.12000	3681655.40000	00000.06490
638067.12000	3677555.40000	00000.06488
637967.12000	3676855.40000	00000.06488
636967.12000	3682755.40000	00000.06488
631267.12000	3672155.40000	00000.06487
630467.12000	3671855.40000	00000.06486
631067.12000	3678255.40000	00000.06486
639467.12000	3681955.40000	00000.06486
639367.12000	3667855.40000	00000.06486
632322.26000	3665440.20000	00000.06486
632567.12000	3673555.40000	00000.06486
637067.12000	3671455.40000	00000.06485
629467.12000	3671255.40000	00000.06485
629967.12000	3671155.40000	00000.06485

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
634167.12000	3677355.40000	00000.06485
638567.12000	3682355.40000	00000.06484
638267.12000	3681755.40000	00000.06484
634167.12000	3678255.40000	00000.06484
639367.12000	3681855.40000	00000.06483
627967.12000	3670755.40000	00000.06483
637967.12000	3676255.40000	00000.06482
636867.12000	3671455.40000	00000.06482
637967.12000	3676155.40000	00000.06481
630567.12000	3671555.40000	00000.06481
638167.12000	3677155.40000	00000.06481
638067.12000	3677755.40000	00000.06480
638167.12000	3677255.40000	00000.06479
637967.12000	3671955.40000	00000.06479
630767.12000	3671955.40000	00000.06479
635667.12000	3671755.40000	00000.06479
633267.12000	3672855.40000	00000.06478
638567.12000	3681555.40000	00000.06478
630067.12000	3671155.40000	00000.06477
628967.12000	3670255.40000	00000.06477
627767.12000	3671355.40000	00000.06477
629067.12000	3662855.40000	00000.06476
628267.12000	3668855.40000	00000.06476
630467.12000	3677955.40000	00000.06475
639267.12000	3681755.40000	00000.06475
629167.12000	3662655.40000	00000.06474
637767.12000	3676655.40000	00000.06474
628067.12000	3670655.40000	00000.06474
630867.12000	3671455.40000	00000.06472
638067.12000	3676955.40000	00000.06472
636067.12000	3671055.40000	00000.06471
627567.12000	3668655.40000	00000.06471
628367.12000	3669155.40000	00000.06471
637667.12000	3675755.40000	00000.06470
631367.12000	3672155.40000	00000.06470
629367.12000	3677455.40000	00000.06470
631167.12000	3672155.40000	00000.06469
636567.12000	3682755.40000	00000.06469
628567.12000	3677155.40000	00000.06469
628367.12000	3669755.40000	00000.06466
637367.12000	3682855.40000	00000.06466
637067.12000	3682755.40000	00000.06466
638167.12000	3677955.40000	00000.06465
639067.12000	3667655.40000	00000.06464
637767.12000	3675855.40000	00000.06463
639567.12000	3682555.40000	00000.06463

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3671655.40000	00000.06462
636167.12000	3674055.40000	00000.06459
639267.12000	3682355.40000	00000.06459
632419.39000	3673339.40000	00000.06459
628367.12000	3669655.40000	00000.06458
638267.12000	3671855.40000	00000.06457
638367.12000	3674155.40000	00000.06457
628567.12000	3677355.40000	00000.06457
637967.12000	3678155.40000	00000.06456
634667.12000	3671255.40000	00000.06456
632567.12000	3673155.40000	00000.06456
628167.12000	3670655.40000	00000.06455
628067.12000	3676755.40000	00000.06455
634367.12000	3677955.40000	00000.06454
632667.12000	3672955.40000	00000.06454
628567.12000	3670755.40000	00000.06454
628567.12000	3677455.40000	00000.06452
633267.12000	3673455.40000	00000.06452
637667.12000	3671755.40000	00000.06451
638467.12000	3681555.40000	00000.06450
634367.12000	3677355.40000	00000.06450
638267.12000	3681855.40000	00000.06450
638267.12000	3681655.40000	00000.06450
628967.12000	3677555.40000	00000.06449
633167.12000	3672855.40000	00000.06449
638167.12000	3677455.40000	00000.06448
630367.12000	3677855.40000	00000.06447
635767.12000	3671855.40000	00000.06447
638167.12000	3678055.40000	00000.06447
627867.12000	3671055.40000	00000.06447
629967.12000	3677555.40000	00000.06447
632767.12000	3673655.40000	00000.06446
632667.12000	3672855.40000	00000.06446
638367.12000	3671855.40000	00000.06446
637867.12000	3675955.40000	00000.06446
629067.12000	3677555.40000	00000.06445
638167.12000	3677355.40000	00000.06445
628367.12000	3670755.40000	00000.06445
631167.12000	3671655.40000	00000.06445
634267.12000	3678055.40000	00000.06445
628367.12000	3669055.40000	00000.06443
637867.12000	3671955.40000	00000.06443
637867.12000	3676455.40000	00000.06442
637667.12000	3675355.40000	00000.06442
637967.12000	3676355.40000	00000.06442
628567.12000	3670055.40000	00000.06441

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3681555.40000	00000.06441
635967.12000	3673955.40000	00000.06441
631467.12000	3672155.40000	00000.06440
638767.12000	3671955.40000	00000.06440
630667.12000	3678055.40000	00000.06440
636767.12000	3682655.40000	00000.06440
630967.12000	3671455.40000	00000.06439
637167.12000	3671455.40000	00000.06439
636667.12000	3682655.40000	00000.06439
638167.12000	3677055.40000	00000.06439
632567.12000	3672755.40000	00000.06439
633167.12000	3673855.40000	00000.06437
629067.12000	3662755.40000	00000.06437
637567.12000	3675155.40000	00000.06436
628167.12000	3668655.40000	00000.06436
638167.12000	3671855.40000	00000.06435
630367.12000	3671455.40000	00000.06435
628967.12000	3662855.40000	00000.06434
638167.12000	3677855.40000	00000.06434
628867.12000	3662655.40000	00000.06434
627667.12000	3668655.40000	00000.06434
636867.12000	3682655.40000	00000.06433
628767.12000	3662455.40000	00000.06433
634367.12000	3677855.40000	00000.06432
627967.12000	3670655.40000	00000.06432
637967.12000	3676055.40000	00000.06432
628867.12000	3670155.40000	00000.06432
631067.12000	3672155.40000	00000.06432
629867.12000	3677455.40000	00000.06431
630967.12000	3672155.40000	00000.06430
637667.12000	3675455.40000	00000.06429
628667.12000	3662255.40000	00000.06429
630667.12000	3671555.40000	00000.06429
636467.12000	3681655.40000	00000.06428
629467.12000	3671155.40000	00000.06428
630267.12000	3677755.40000	00000.06428
629767.12000	3677355.40000	00000.06428
627467.12000	3668655.40000	00000.06427
630067.12000	3677655.40000	00000.06427
638367.12000	3682055.40000	00000.06427
638067.12000	3678155.40000	00000.06426
629167.12000	3662555.40000	00000.06426
638067.12000	3677655.40000	00000.06426
638167.12000	3677555.40000	00000.06426
633067.12000	3673855.40000	00000.06426
636567.12000	3682655.40000	00000.06425

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3682855.40000	00000.06424
631267.12000	3672055.40000	00000.06423
628567.12000	3662055.40000	00000.06423
637267.12000	3674955.40000	00000.06422
637667.12000	3682955.40000	00000.06421
633267.12000	3673355.40000	00000.06421
637167.12000	3682755.40000	00000.06421
637667.12000	3675655.40000	00000.06420
628367.12000	3669855.40000	00000.06420
630867.12000	3678155.40000	00000.06420
638367.12000	3681555.40000	00000.06419
636467.12000	3682755.40000	00000.06419
627667.12000	3668755.40000	00000.06419
637467.12000	3682855.40000	00000.06419
639467.12000	3682455.40000	00000.06419
636067.12000	3671155.40000	00000.06418
631467.12000	3678455.40000	00000.06418
638967.12000	3667555.40000	00000.06418
631467.12000	3672055.40000	00000.06418
632167.12000	3678455.40000	00000.06417
627567.12000	3668755.40000	00000.06417
637767.12000	3676555.40000	00000.06416
632067.12000	3678455.40000	00000.06416
629367.12000	3671155.40000	00000.06415
636467.12000	3682955.40000	00000.06414
630867.12000	3672055.40000	00000.06413
637667.12000	3675255.40000	00000.06413
639467.12000	3683055.40000	00000.06413
628467.12000	3661855.40000	00000.06412
632967.12000	3672955.40000	00000.06411
636967.12000	3682655.40000	00000.06411
631567.12000	3672155.40000	00000.06410
634167.12000	3678155.40000	00000.06410
630767.12000	3678155.40000	00000.06410
637667.12000	3675555.40000	00000.06409
632357.73000	3678410.60000	00000.06409
637967.12000	3678255.40000	00000.06409
628767.12000	3677555.40000	00000.06407
632667.12000	3673055.40000	00000.06407
638467.12000	3671855.40000	00000.06407
636467.12000	3682255.40000	00000.06406
628367.12000	3669955.40000	00000.06405
638267.12000	3677255.40000	00000.06405
628867.12000	3670355.40000	00000.06404
635867.12000	3673455.40000	00000.06403
638067.12000	3676255.40000	00000.06402

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
633267.12000	3672955.40000	00000.06402
630567.12000	3678055.40000	00000.06402
630167.12000	3671455.40000	00000.06402
638967.12000	3671955.40000	00000.06401
627767.12000	3671255.40000	00000.06401
635867.12000	3673555.40000	00000.06401
638667.12000	3681455.40000	00000.06398
632767.12000	3672855.40000	00000.06398
628367.12000	3669255.40000	00000.06398
629067.12000	3662655.40000	00000.06398
638167.12000	3681755.40000	00000.06398
633067.12000	3672955.40000	00000.06398
635867.12000	3673355.40000	00000.06397
631667.12000	3678455.40000	00000.06397
627667.12000	3668855.40000	00000.06396
638167.12000	3681655.40000	00000.06396
638267.12000	3681555.40000	00000.06396
633267.12000	3673255.40000	00000.06396
636467.12000	3682655.40000	00000.06396
634367.12000	3677755.40000	00000.06396
638067.12000	3676155.40000	00000.06395
636367.12000	3674155.40000	00000.06394
639467.12000	3681855.40000	00000.06394
638467.12000	3682255.40000	00000.06393
636467.12000	3683055.40000	00000.06393
627767.12000	3671155.40000	00000.06392
637467.12000	3675055.40000	00000.06392
626167.12000	3669755.40000	00000.06391
631567.12000	3678455.40000	00000.06391
633267.12000	3673055.40000	00000.06391
638267.12000	3677155.40000	00000.06390
635867.12000	3673655.40000	00000.06390
636467.12000	3682155.40000	00000.06390
628867.12000	3677555.40000	00000.06390
637267.12000	3682755.40000	00000.06389
639367.12000	3667755.40000	00000.06388
628467.12000	3676855.40000	00000.06388
628467.12000	3676955.40000	00000.06388
633267.12000	3673155.40000	00000.06387
631367.12000	3678455.40000	00000.06386
636367.12000	3682755.40000	00000.06386
636467.12000	3681755.40000	00000.06385
630467.12000	3671555.40000	00000.06385
635767.12000	3671755.40000	00000.06384
638167.12000	3678155.40000	00000.06383
638267.12000	3677355.40000	00000.06381

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638267.12000	3678055.40000	00000.06380
636467.12000	3682055.40000	00000.06379
635867.12000	3673255.40000	00000.06379
632267.12000	3678455.40000	00000.06379
628267.12000	3670655.40000	00000.06379
628467.12000	3677055.40000	00000.06379
639367.12000	3681755.40000	00000.06379
628667.12000	3677555.40000	00000.06379
629167.12000	3662455.40000	00000.06378
636467.12000	3682355.40000	00000.06377
635867.12000	3673755.40000	00000.06377
632967.12000	3673755.40000	00000.06376
638267.12000	3677955.40000	00000.06375
627967.12000	3676755.40000	00000.06375
637867.12000	3683055.40000	00000.06374
638567.12000	3681455.40000	00000.06374
638067.12000	3671955.40000	00000.06373
628667.12000	3670955.40000	00000.06373
638267.12000	3681955.40000	00000.06373
636467.12000	3681955.40000	00000.06372
628067.12000	3670555.40000	00000.06371
631967.12000	3678455.40000	00000.06370
627767.12000	3668955.40000	00000.06369
637967.12000	3676455.40000	00000.06369
628467.12000	3669555.40000	00000.06369
632467.12000	3673355.40000	00000.06368
627967.12000	3670555.40000	00000.06367
638167.12000	3677655.40000	00000.06366
638267.12000	3677455.40000	00000.06366
636667.12000	3682555.40000	00000.06366
636567.12000	3682555.40000	00000.06366
632567.12000	3673255.40000	00000.06366
637767.12000	3675755.40000	00000.06366
635667.12000	3671655.40000	00000.06365
638067.12000	3676355.40000	00000.06365
631767.12000	3678455.40000	00000.06365
633167.12000	3673755.40000	00000.06365
629667.12000	3677355.40000	00000.06364
627767.12000	3671055.40000	00000.06364
627667.12000	3668955.40000	00000.06364
638167.12000	3681555.40000	00000.06363
628667.12000	3670455.40000	00000.06363
637067.12000	3682655.40000	00000.06363
635867.12000	3673855.40000	00000.06363
636467.12000	3681855.40000	00000.06363
627867.12000	3670955.40000	00000.06362

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627767.12000	3668855.40000	00000.06361
627767.12000	3669055.40000	00000.06360
636767.12000	3682555.40000	00000.06360
628567.12000	3677555.40000	00000.06359
637867.12000	3675855.40000	00000.06359
629067.12000	3662555.40000	00000.06359
638267.12000	3677555.40000	00000.06359
638067.12000	3676855.40000	00000.06357
638467.12000	3681455.40000	00000.06357
627567.12000	3668855.40000	00000.06355
638167.12000	3677755.40000	00000.06355
637867.12000	3676655.40000	00000.06354
639367.12000	3682355.40000	00000.06354
636467.12000	3682555.40000	00000.06354
628167.12000	3668755.40000	00000.06354
638867.12000	3675355.40000	00000.06354
638767.12000	3675355.40000	00000.06353
638167.12000	3676955.40000	00000.06353
634367.12000	3677655.40000	00000.06353
635867.12000	3673155.40000	00000.06352
639267.12000	3667655.40000	00000.06352
637767.12000	3675355.40000	00000.06352
637267.12000	3671455.40000	00000.06351
627867.12000	3670755.40000	00000.06351
637967.12000	3675955.40000	00000.06350
638967.12000	3675255.40000	00000.06350
629467.12000	3677455.40000	00000.06349
636767.12000	3671255.40000	00000.06349
634067.12000	3677455.40000	00000.06349
639667.12000	3682555.40000	00000.06348
627767.12000	3668755.40000	00000.06347
636467.12000	3682455.40000	00000.06347
628667.12000	3670855.40000	00000.06346
634367.12000	3677455.40000	00000.06346
627867.12000	3670855.40000	00000.06346
632767.12000	3672955.40000	00000.06345
628567.12000	3670855.40000	00000.06345
628567.12000	3677255.40000	00000.06345
637367.12000	3682755.40000	00000.06344
637567.12000	3682855.40000	00000.06343
626167.12000	3669855.40000	00000.06343
630367.12000	3671755.40000	00000.06343
637967.12000	3676755.40000	00000.06342
638067.12000	3676055.40000	00000.06342
637867.12000	3676555.40000	00000.06342
627867.12000	3669155.40000	00000.06341

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638367.12000	3681455.40000	00000.06339
637767.12000	3675455.40000	00000.06339
628867.12000	3670255.40000	00000.06338
632667.12000	3673155.40000	00000.06337
636867.12000	3682555.40000	00000.06337
638267.12000	3678155.40000	00000.06337
627867.12000	3669255.40000	00000.06336
636367.12000	3682855.40000	00000.06336
627867.12000	3670655.40000	00000.06335
628467.12000	3670655.40000	00000.06335
638267.12000	3677055.40000	00000.06334
627767.12000	3668655.40000	00000.06334
627767.12000	3669155.40000	00000.06334
628467.12000	3669455.40000	00000.06334
627467.12000	3668755.40000	00000.06333
638267.12000	3681455.40000	00000.06333
639067.12000	3667555.40000	00000.06333
628567.12000	3670555.40000	00000.06333
638667.12000	3671955.40000	00000.06333
630167.12000	3677755.40000	00000.06332
630567.12000	3671855.40000	00000.06331
630467.12000	3678055.40000	00000.06331
636367.12000	3683055.40000	00000.06330
629167.12000	3662355.40000	00000.06330
627867.12000	3669055.40000	00000.06328
626267.12000	3668955.40000	00000.06326
637167.12000	3682655.40000	00000.06326
639167.12000	3672055.40000	00000.06326
638367.12000	3677255.40000	00000.06325
637767.12000	3675655.40000	00000.06325
636167.12000	3671155.40000	00000.06325
633837.47000	3677532.00000	00000.06325
638167.12000	3676255.40000	00000.06324
631767.12000	3672155.40000	00000.06323
638267.12000	3677855.40000	00000.06323
628367.12000	3676855.40000	00000.06322
627967.12000	3669455.40000	00000.06322
638167.12000	3681855.40000	00000.06322
637767.12000	3675555.40000	00000.06321
630067.12000	3671255.40000	00000.06321
639167.12000	3667655.40000	00000.06321
627967.12000	3669355.40000	00000.06320
629067.12000	3662455.40000	00000.06320
636167.12000	3671055.40000	00000.06320
638067.12000	3681555.40000	00000.06320
636567.12000	3681555.40000	00000.06320

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3681655.40000	00000.06320
634267.12000	3677955.40000	00000.06319
627867.12000	3669355.40000	00000.06319
627767.12000	3670955.40000	00000.06319
638067.12000	3681755.40000	00000.06318
635767.12000	3671655.40000	00000.06318
630967.12000	3678255.40000	00000.06317
631667.12000	3672155.40000	00000.06316
638167.12000	3681455.40000	00000.06316
638367.12000	3682155.40000	00000.06316
628067.12000	3669655.40000	00000.06316
628167.12000	3670555.40000	00000.06316
635867.12000	3673055.40000	00000.06316
637967.12000	3678355.40000	00000.06315
630767.12000	3671555.40000	00000.06315
627667.12000	3669055.40000	00000.06314
638367.12000	3677355.40000	00000.06313
638267.12000	3677655.40000	00000.06313
628167.12000	3669855.40000	00000.06312
629267.12000	3677555.40000	00000.06311
628267.12000	3670055.40000	00000.06310
636367.12000	3682955.40000	00000.06310
636767.12000	3671355.40000	00000.06309
628067.12000	3669555.40000	00000.06309
638167.12000	3676155.40000	00000.06309
636767.12000	3671155.40000	00000.06309
634167.12000	3678055.40000	00000.06308
628367.12000	3670255.40000	00000.06308
637767.12000	3675255.40000	00000.06307
628167.12000	3669755.40000	00000.06306
637767.12000	3682955.40000	00000.06306
627967.12000	3669555.40000	00000.06305
627867.12000	3670555.40000	00000.06305
627367.12000	3668655.40000	00000.06305
638367.12000	3678055.40000	00000.06304
628267.12000	3669955.40000	00000.06304
628367.12000	3670155.40000	00000.06304
630667.12000	3671855.40000	00000.06304
637667.12000	3675155.40000	00000.06302
628267.12000	3668955.40000	00000.06302
628467.12000	3670755.40000	00000.06302
631267.12000	3678455.40000	00000.06302
639567.12000	3682455.40000	00000.06302
628067.12000	3669755.40000	00000.06301
633167.12000	3673655.40000	00000.06301
630367.12000	3677955.40000	00000.06300

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628467.12000	3670555.40000	00000.06299
634367.12000	3677555.40000	00000.06299
632767.12000	3673055.40000	00000.06299
627867.12000	3668955.40000	00000.06299
639567.12000	3681855.40000	00000.06298
627967.12000	3669255.40000	00000.06298
628967.12000	3662755.40000	00000.06297
638367.12000	3677155.40000	00000.06297
631167.12000	3671755.40000	00000.06297
628367.12000	3670355.40000	00000.06297
631567.12000	3678555.40000	00000.06296
639267.12000	3682255.40000	00000.06296
638167.12000	3676355.40000	00000.06296
628167.12000	3669955.40000	00000.06296
632167.12000	3678555.40000	00000.06296
638067.12000	3676455.40000	00000.06296
628267.12000	3670155.40000	00000.06295
632267.12000	3678555.40000	00000.06294
630867.12000	3678255.40000	00000.06294
627867.12000	3676755.40000	00000.06294
627767.12000	3669255.40000	00000.06293
636267.12000	3674055.40000	00000.06292
636567.12000	3682455.40000	00000.06292
636967.12000	3682555.40000	00000.06291
629967.12000	3677655.40000	00000.06290
628267.12000	3676855.40000	00000.06290
639467.12000	3681755.40000	00000.06289
638067.12000	3681455.40000	00000.06289
637967.12000	3672055.40000	00000.06288
628267.12000	3669655.40000	00000.06287
636667.12000	3682455.40000	00000.06287
628067.12000	3669455.40000	00000.06287
630667.12000	3678155.40000	00000.06287
638367.12000	3678155.40000	00000.06284
639067.12000	3672055.40000	00000.06284
638367.12000	3677555.40000	00000.06283
629167.12000	3662255.40000	00000.06282
628767.12000	3670155.40000	00000.06282
638967.12000	3667455.40000	00000.06282
629067.12000	3662355.40000	00000.06282
628267.12000	3669055.40000	00000.06281
631467.12000	3678555.40000	00000.06281
627567.12000	3668955.40000	00000.06281
628167.12000	3669655.40000	00000.06280
638867.12000	3672055.40000	00000.06280
637267.12000	3682655.40000	00000.06279

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3669455.40000	00000.06279
632667.12000	3673555.40000	00000.06278
628267.12000	3669855.40000	00000.06278
628467.12000	3670255.40000	00000.06278
639367.12000	3681655.40000	00000.06278
638367.12000	3677955.40000	00000.06278
627967.12000	3670455.40000	00000.06277
637867.12000	3675755.40000	00000.06277
638467.12000	3682355.40000	00000.06276
628967.12000	3677655.40000	00000.06276
628367.12000	3670055.40000	00000.06276
638367.12000	3677455.40000	00000.06275
637967.12000	3676555.40000	00000.06274
629367.12000	3671455.40000	00000.06274
639467.12000	3682955.40000	00000.06274
637467.12000	3682755.40000	00000.06274
630767.12000	3678255.40000	00000.06273
629867.12000	3677555.40000	00000.06271
630067.12000	3677755.40000	00000.06271
628467.12000	3677155.40000	00000.06271
637967.12000	3675855.40000	00000.06271
631867.12000	3678455.40000	00000.06270
635867.12000	3672955.40000	00000.06268
627967.12000	3669655.40000	00000.06268
636767.12000	3671055.40000	00000.06268
630467.12000	3671755.40000	00000.06268
626267.12000	3668755.40000	00000.06266
628067.12000	3669855.40000	00000.06264
628467.12000	3670455.40000	00000.06264
637867.12000	3675455.40000	00000.06264
632867.12000	3673655.40000	00000.06264
636767.12000	3682455.40000	00000.06264
638067.12000	3675955.40000	00000.06264
627967.12000	3669155.40000	00000.06264
630567.12000	3678155.40000	00000.06264
631667.12000	3678555.40000	00000.06263
637967.12000	3676655.40000	00000.06263
628267.12000	3669155.40000	00000.06263
627867.12000	3668855.40000	00000.06262
628767.12000	3670355.40000	00000.06261
639367.12000	3667655.40000	00000.06261
628367.12000	3670455.40000	00000.06261
632467.12000	3673455.40000	00000.06260
637867.12000	3675355.40000	00000.06260
631767.12000	3678555.40000	00000.06260
626267.12000	3669055.40000	00000.06260

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3671355.40000	00000.06260
626267.12000	3668855.40000	00000.06259
628367.12000	3670655.40000	00000.06258
635667.12000	3671555.40000	00000.06258
628167.12000	3670055.40000	00000.06258
638267.12000	3677755.40000	00000.06258
628267.12000	3670255.40000	00000.06258
631067.12000	3671555.40000	00000.06258
628467.12000	3670355.40000	00000.06256
629767.12000	3677455.40000	00000.06256
637067.12000	3682555.40000	00000.06256
638267.12000	3682055.40000	00000.06254
627867.12000	3670455.40000	00000.06253
627767.12000	3670855.40000	00000.06253
637967.12000	3681555.40000	00000.06252
628867.12000	3677655.40000	00000.06251
632067.12000	3678555.40000	00000.06251
638267.12000	3671955.40000	00000.06251
632867.12000	3672955.40000	00000.06250
638367.12000	3677655.40000	00000.06250
627667.12000	3669155.40000	00000.06250
628067.12000	3669355.40000	00000.06249
638167.12000	3676055.40000	00000.06249
637967.12000	3681455.40000	00000.06249
628067.12000	3668655.40000	00000.06248
628067.12000	3670455.40000	00000.06248
629067.12000	3677655.40000	00000.06247
638467.12000	3677355.40000	00000.06247
633167.12000	3673555.40000	00000.06246
630767.12000	3671855.40000	00000.06246
635767.12000	3671555.40000	00000.06246
637867.12000	3675655.40000	00000.06246
632667.12000	3673255.40000	00000.06245
637867.12000	3675555.40000	00000.06245
628967.12000	3662655.40000	00000.06245
638467.12000	3677255.40000	00000.06245
636867.12000	3671555.40000	00000.06244
638267.12000	3676255.40000	00000.06244
638367.12000	3671955.40000	00000.06244
634067.12000	3678255.40000	00000.06244
629067.12000	3662255.40000	00000.06243
637567.12000	3671655.40000	00000.06243
631567.12000	3672055.40000	00000.06242
636467.12000	3674155.40000	00000.06241
628467.12000	3670055.40000	00000.06241
639467.12000	3682355.40000	00000.06240

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630754.68000	3678271.87000	00000.06240
633167.12000	3672955.40000	00000.06240
628167.12000	3669555.40000	00000.06239
632567.12000	3673355.40000	00000.06235
628267.12000	3669755.40000	00000.06235
628167.12000	3676855.40000	00000.06234
638267.12000	3676955.40000	00000.06234
627767.12000	3669355.40000	00000.06234
629167.12000	3662155.40000	00000.06234
636867.12000	3682455.40000	00000.06234
632767.12000	3673155.40000	00000.06234
637567.12000	3675055.40000	00000.06233
638567.12000	3681355.40000	00000.06233
637367.12000	3674955.40000	00000.06232
627467.12000	3668855.40000	00000.06231
628567.12000	3670455.40000	00000.06231
627687.30000	3676653.41000	00000.06231
628467.12000	3670155.40000	00000.06230
638667.12000	3681355.40000	00000.06230
637667.12000	3682855.40000	00000.06229
638367.12000	3677055.40000	00000.06227
636067.12000	3673955.40000	00000.06226
633967.12000	3677555.40000	00000.06225
631167.12000	3671955.40000	00000.06225
637967.12000	3683055.40000	00000.06225
638267.12000	3681355.40000	00000.06225
638167.12000	3676855.40000	00000.06225
638467.12000	3681355.40000	00000.06224
638167.12000	3681355.40000	00000.06223
638467.12000	3678155.40000	00000.06222
628467.12000	3677555.40000	00000.06222
628367.12000	3669555.40000	00000.06222
628767.12000	3677655.40000	00000.06221
637367.12000	3671455.40000	00000.06221
627867.12000	3669555.40000	00000.06221
627867.12000	3668755.40000	00000.06221
631167.12000	3671855.40000	00000.06220
638267.12000	3676155.40000	00000.06220
639067.12000	3667455.40000	00000.06219
634267.12000	3677355.40000	00000.06219
638367.12000	3681355.40000	00000.06219
637767.12000	3671955.40000	00000.06218
639767.12000	3682555.40000	00000.06218
629567.12000	3677455.40000	00000.06218
638467.12000	3678055.40000	00000.06218
638067.12000	3672055.40000	00000.06217

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3669055.40000	00000.06217
637967.12000	3681655.40000	00000.06216
628967.12000	3662555.40000	00000.06216
636267.12000	3671155.40000	00000.06215
638167.12000	3676455.40000	00000.06215
635867.12000	3672855.40000	00000.06214
633067.12000	3673755.40000	00000.06214
638467.12000	3677455.40000	00000.06214
627767.12000	3676755.40000	00000.06214
630567.12000	3671655.40000	00000.06214
639567.12000	3681755.40000	00000.06213
636967.12000	3671555.40000	00000.06213
634067.12000	3678155.40000	00000.06213
638067.12000	3681355.40000	00000.06212
638267.12000	3676355.40000	00000.06211
628667.12000	3677655.40000	00000.06211
628767.12000	3670255.40000	00000.06210
628267.12000	3670555.40000	00000.06210
631367.12000	3678555.40000	00000.06210
636567.12000	3682355.40000	00000.06210
637367.12000	3682655.40000	00000.06210
627967.12000	3669755.40000	00000.06210
637167.12000	3682555.40000	00000.06209
637867.12000	3672055.40000	00000.06209
633067.12000	3673055.40000	00000.06209
628567.12000	3677655.40000	00000.06208
638167.12000	3681955.40000	00000.06207
629367.12000	3677555.40000	00000.06206
638567.12000	3671955.40000	00000.06205
628167.12000	3668855.40000	00000.06204
637967.12000	3675755.40000	00000.06204
632867.12000	3673055.40000	00000.06204
638067.12000	3676555.40000	00000.06204
629067.12000	3662155.40000	00000.06204
628067.12000	3669955.40000	00000.06204
638367.12000	3677855.40000	00000.06203
629367.12000	3671355.40000	00000.06203
639367.12000	3681555.40000	00000.06202
638467.12000	3677155.40000	00000.06202
639467.12000	3681655.40000	00000.06201
630867.12000	3671955.40000	00000.06201
638467.12000	3677555.40000	00000.06201
628867.12000	3662555.40000	00000.06201
637967.12000	3674955.40000	00000.06200
628267.12000	3670355.40000	00000.06200
634167.12000	3677955.40000	00000.06199

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3676755.40000	00000.06199
627767.12000	3670655.40000	00000.06199
633167.12000	3673455.40000	00000.06198
628167.12000	3670155.40000	00000.06198
628367.12000	3670555.40000	00000.06197
627767.12000	3670555.40000	00000.06197
628467.12000	3677255.40000	00000.06197
638167.12000	3671955.40000	00000.06197
631067.12000	3671655.40000	00000.06196
630267.12000	3677855.40000	00000.06195
637867.12000	3681455.40000	00000.06195
637867.12000	3675255.40000	00000.06195
630667.12000	3671655.40000	00000.06194
630467.12000	3678155.40000	00000.06193
635867.12000	3672455.40000	00000.06193
628467.12000	3677455.40000	00000.06193
628067.12000	3669255.40000	00000.06192
638367.12000	3682255.40000	00000.06192
637967.12000	3675455.40000	00000.06192
631767.12000	3672055.40000	00000.06192
634267.12000	3677855.40000	00000.06192
638067.12000	3675855.40000	00000.06191
636667.12000	3682355.40000	00000.06191
637967.12000	3681355.40000	00000.06190
638967.12000	3672055.40000	00000.06190
627567.12000	3669055.40000	00000.06190
636567.12000	3681655.40000	00000.06190
638467.12000	3671955.40000	00000.06190
638467.12000	3677655.40000	00000.06188
626267.12000	3669155.40000	00000.06186
629167.12000	3662055.40000	00000.06186
628567.12000	3670355.40000	00000.06186
628967.12000	3662455.40000	00000.06186
627767.12000	3670755.40000	00000.06186
638367.12000	3677755.40000	00000.06184
627867.12000	3670355.40000	00000.06184
636967.12000	3682455.40000	00000.06184
628167.12000	3669455.40000	00000.06184
630867.12000	3671555.40000	00000.06183
637967.12000	3675555.40000	00000.06183
627867.12000	3668655.40000	00000.06182
632267.12000	3678655.40000	00000.06182
627767.12000	3670455.40000	00000.06181
639667.12000	3682455.40000	00000.06179
628367.12000	3669355.40000	00000.06179
637967.12000	3675655.40000	00000.06179

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639367.12000	3682255.40000	00000.06179
630862.58000	3678348.94000	00000.06178
637967.12000	3675355.40000	00000.06177
635967.12000	3673855.40000	00000.06177
628067.12000	3676855.40000	00000.06176
638867.12000	3667355.40000	00000.06176
636567.12000	3681755.40000	00000.06176
628367.12000	3677055.40000	00000.06175
635767.12000	3671455.40000	00000.06175
627967.12000	3670355.40000	00000.06175
631567.12000	3678655.40000	00000.06175
630167.12000	3677855.40000	00000.06174
638567.12000	3677355.40000	00000.06174
638467.12000	3677955.40000	00000.06174
638467.12000	3682455.40000	00000.06173
627367.12000	3668755.40000	00000.06172
631167.12000	3678455.40000	00000.06172
630967.12000	3671555.40000	00000.06171
638167.12000	3675955.40000	00000.06171
635667.12000	3671455.40000	00000.06170
631667.12000	3678655.40000	00000.06170
630867.12000	3678355.40000	00000.06170
639467.12000	3667755.40000	00000.06170
637767.12000	3675155.40000	00000.06170
639467.12000	3681555.40000	00000.06169
630967.12000	3672055.40000	00000.06168
638767.12000	3672055.40000	00000.06168
627667.12000	3669255.40000	00000.06166
637567.12000	3682755.40000	00000.06166
639567.12000	3681655.40000	00000.06165
629067.12000	3662055.40000	00000.06165
637067.12000	3671555.40000	00000.06165
628467.12000	3677655.40000	00000.06165
637867.12000	3681555.40000	00000.06164
631967.12000	3678555.40000	00000.06164
633167.12000	3673355.40000	00000.06164
627967.12000	3668955.40000	00000.06163
633167.12000	3673055.40000	00000.06163
635867.12000	3672755.40000	00000.06163
628167.12000	3670455.40000	00000.06162
638067.12000	3681855.40000	00000.06162
635867.12000	3672055.40000	00000.06162
636767.12000	3682355.40000	00000.06161
630367.12000	3678055.40000	00000.06160
639567.12000	3681555.40000	00000.06160
638067.12000	3676655.40000	00000.06160

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3671055.40000	00000.06160
638567.12000	3677255.40000	00000.06159
638567.12000	3677455.40000	00000.06158
637867.12000	3681355.40000	00000.06156
628967.12000	3662355.40000	00000.06156
628567.12000	3670255.40000	00000.06156
638267.12000	3676055.40000	00000.06156
637867.12000	3682955.40000	00000.06155
639267.12000	3667555.40000	00000.06155
639667.12000	3681755.40000	00000.06155
631767.12000	3678655.40000	00000.06154
627767.12000	3669455.40000	00000.06154
638267.12000	3676455.40000	00000.06153
638567.12000	3678155.40000	00000.06153
639667.12000	3681555.40000	00000.06153
634067.12000	3678055.40000	00000.06152
639367.12000	3667555.40000	00000.06152
639667.12000	3681655.40000	00000.06152
628867.12000	3662455.40000	00000.06151
635867.12000	3672155.40000	00000.06151
638967.12000	3667355.40000	00000.06150
635867.12000	3671955.40000	00000.06150
629367.12000	3671255.40000	00000.06149
638367.12000	3676255.40000	00000.06148
627767.12000	3670355.40000	00000.06146
639467.12000	3667655.40000	00000.06146
629967.12000	3677755.40000	00000.06146
635867.12000	3672355.40000	00000.06145
635867.12000	3671255.40000	00000.06144
639767.12000	3681555.40000	00000.06144
637267.12000	3682555.40000	00000.06143
637967.12000	3678455.40000	00000.06143
630667.12000	3678255.40000	00000.06143
632167.12000	3678655.40000	00000.06142
632767.12000	3673255.40000	00000.06141
637067.12000	3682455.40000	00000.06140
638367.12000	3676355.40000	00000.06140
635767.12000	3671255.40000	00000.06140
627867.12000	3669655.40000	00000.06139
635867.12000	3672255.40000	00000.06139
629167.12000	3661955.40000	00000.06138
628367.12000	3677155.40000	00000.06138
635967.12000	3671255.40000	00000.06138
637467.12000	3671555.40000	00000.06137
631867.12000	3678555.40000	00000.06136
638467.12000	3677755.40000	00000.06136

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
632867.12000	3673155.40000	00000.06134
630567.12000	3678255.40000	00000.06132
628067.12000	3669155.40000	00000.06132
628267.12000	3669255.40000	00000.06132
633167.12000	3673255.40000	00000.06131
638567.12000	3678055.40000	00000.06131
638367.12000	3676155.40000	00000.06131
630167.12000	3671255.40000	00000.06130
628667.12000	3670155.40000	00000.06129
637967.12000	3681755.40000	00000.06128
630367.12000	3671655.40000	00000.06128
638267.12000	3682155.40000	00000.06128
627967.12000	3669855.40000	00000.06128
639767.12000	3681655.40000	00000.06127
638567.12000	3678255.40000	00000.06127
628967.12000	3662255.40000	00000.06127
628767.12000	3662355.40000	00000.06127
638167.12000	3676555.40000	00000.06126
639867.12000	3681555.40000	00000.06126
628367.12000	3676955.40000	00000.06126
629067.12000	3661955.40000	00000.06126
628667.12000	3662155.40000	00000.06124
636867.12000	3682355.40000	00000.06124
629867.12000	3677655.40000	00000.06124
630067.12000	3677855.40000	00000.06124
631467.12000	3678655.40000	00000.06123
638067.12000	3681255.40000	00000.06122
639567.12000	3682355.40000	00000.06122
631167.12000	3672055.40000	00000.06122
635867.12000	3671855.40000	00000.06121
636567.12000	3682255.40000	00000.06121
638567.12000	3677655.40000	00000.06121
628067.12000	3668755.40000	00000.06120
628067.12000	3670055.40000	00000.06120
628167.12000	3669355.40000	00000.06120
628567.12000	3661955.40000	00000.06119
628667.12000	3670355.40000	00000.06118
634167.12000	3677455.40000	00000.06118
627467.12000	3668955.40000	00000.06118
637767.12000	3681455.40000	00000.06117
636067.12000	3671255.40000	00000.06117
638567.12000	3677555.40000	00000.06117
638167.12000	3681255.40000	00000.06117
637967.12000	3681255.40000	00000.06117
628167.12000	3670255.40000	00000.06116
639167.12000	3667555.40000	00000.06115

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635867.12000	3672655.40000	00000.06115
636667.12000	3681555.40000	00000.06114
638467.12000	3677055.40000	00000.06114
628267.12000	3670455.40000	00000.06114
626267.12000	3669255.40000	00000.06114
626267.12000	3668655.40000	00000.06114
639867.12000	3681655.40000	00000.06113
627267.12000	3668655.40000	00000.06113
632667.12000	3673355.40000	00000.06113
628067.12000	3670355.40000	00000.06112
636567.12000	3681855.40000	00000.06112
628167.12000	3669055.40000	00000.06112
638367.12000	3676955.40000	00000.06111
635767.12000	3671355.40000	00000.06110
632967.12000	3673055.40000	00000.06110
629667.12000	3677455.40000	00000.06108
636767.12000	3671455.40000	00000.06108
637667.12000	3671855.40000	00000.06107
633167.12000	3673155.40000	00000.06107
637767.12000	3681355.40000	00000.06106
638167.12000	3676755.40000	00000.06106
628867.12000	3677755.40000	00000.06106
627967.12000	3668855.40000	00000.06106
639067.12000	3667355.40000	00000.06105
638967.12000	3675355.40000	00000.06105
639167.12000	3672155.40000	00000.06105
628267.12000	3669555.40000	00000.06105
630767.12000	3671655.40000	00000.06105
638167.12000	3675855.40000	00000.06105
631067.12000	3672055.40000	00000.06104
630967.12000	3678355.40000	00000.06104
628967.12000	3677755.40000	00000.06103
627967.12000	3676855.40000	00000.06103
638267.12000	3681255.40000	00000.06103
637467.12000	3682655.40000	00000.06102
628367.12000	3669455.40000	00000.06102
638667.12000	3677355.40000	00000.06102
628867.12000	3662355.40000	00000.06102
629767.12000	3677555.40000	00000.06101
638567.12000	3677155.40000	00000.06101
637167.12000	3671555.40000	00000.06100
627867.12000	3670255.40000	00000.06100
637867.12000	3681255.40000	00000.06100
630567.12000	3671755.40000	00000.06100
639967.12000	3681555.40000	00000.06099
637967.12000	3672155.40000	00000.06098

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628967.12000	3662155.40000	00000.06097
638667.12000	3677455.40000	00000.06097
636367.12000	3671155.40000	00000.06097
637967.12000	3675255.40000	00000.06096
627767.12000	3670255.40000	00000.06096
632567.12000	3673455.40000	00000.06095
639567.12000	3683055.40000	00000.06094
631267.12000	3678555.40000	00000.06094
638267.12000	3676855.40000	00000.06092
630167.12000	3671355.40000	00000.06091
638367.12000	3676455.40000	00000.06091
629167.12000	3661855.40000	00000.06090
635867.12000	3671755.40000	00000.06090
636667.12000	3682255.40000	00000.06089
630267.12000	3671555.40000	00000.06089
628167.12000	3668955.40000	00000.06089
636567.12000	3682155.40000	00000.06088
627567.12000	3669155.40000	00000.06087
634167.12000	3677855.40000	00000.06086
630667.12000	3671755.40000	00000.06086
629067.12000	3661855.40000	00000.06086
633067.12000	3673655.40000	00000.06085
638467.12000	3677855.40000	00000.06085
638367.12000	3681255.40000	00000.06085
628567.12000	3670155.40000	00000.06085
636567.12000	3674155.40000	00000.06085
638467.12000	3681255.40000	00000.06084
629467.12000	3677555.40000	00000.06084
629267.12000	3677655.40000	00000.06082
636967.12000	3682355.40000	00000.06082
638367.12000	3682355.40000	00000.06082
637767.12000	3682855.40000	00000.06082
632967.12000	3673655.40000	00000.06082
636167.12000	3671255.40000	00000.06082
631667.12000	3672055.40000	00000.06081
638567.12000	3677755.40000	00000.06081
638267.12000	3675955.40000	00000.06081
636367.12000	3674055.40000	00000.06079
631067.12000	3671755.40000	00000.06077
637867.12000	3681655.40000	00000.06076
632767.12000	3673555.40000	00000.06075
637667.12000	3675055.40000	00000.06074
628667.12000	3670255.40000	00000.06074
634067.12000	3677955.40000	00000.06073
638667.12000	3678155.40000	00000.06073
628667.12000	3677755.40000	00000.06073

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3672055.40000	00000.06073
638667.12000	3678255.40000	00000.06072
638567.12000	3681255.40000	00000.06071
638167.12000	3676655.40000	00000.06071
630467.12000	3671655.40000	00000.06071
638167.12000	3682055.40000	00000.06070
637767.12000	3681255.40000	00000.06070
638667.12000	3677255.40000	00000.06069
628967.12000	3662055.40000	00000.06068
627667.12000	3669355.40000	00000.06068
638467.12000	3676355.40000	00000.06068
638267.12000	3676555.40000	00000.06067
631667.12000	3678755.40000	00000.06067
638467.12000	3676255.40000	00000.06067
628467.12000	3677355.40000	00000.06065
638367.12000	3676055.40000	00000.06064
638067.12000	3672155.40000	00000.06064
628067.12000	3669055.40000	00000.06064
631867.12000	3678655.40000	00000.06062
638167.12000	3672055.40000	00000.06062
639067.12000	3672155.40000	00000.06062
630467.12000	3678255.40000	00000.06061
638567.12000	3677955.40000	00000.06061
636767.12000	3671555.40000	00000.06059
634267.12000	3677755.40000	00000.06059
636067.12000	3673855.40000	00000.06059
638667.12000	3677555.40000	00000.06058
632067.12000	3678655.40000	00000.06057
635867.12000	3671655.40000	00000.06056
627967.12000	3670255.40000	00000.06056
639767.12000	3682455.40000	00000.06056
638367.12000	3672055.40000	00000.06056
636667.12000	3681655.40000	00000.06055
630867.12000	3678455.40000	00000.06055
639167.12000	3667455.40000	00000.06055
630267.12000	3677955.40000	00000.06055
638067.12000	3683055.40000	00000.06054
631767.12000	3678755.40000	00000.06053
627767.12000	3669555.40000	00000.06053
638267.12000	3672055.40000	00000.06053
638667.12000	3681255.40000	00000.06053
629067.12000	3677755.40000	00000.06053
634067.12000	3677555.40000	00000.06053
639467.12000	3682255.40000	00000.06052
628867.12000	3662255.40000	00000.06051
636767.12000	3682255.40000	00000.06050

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628367.12000	3677255.40000	00000.06050
628767.12000	3677755.40000	00000.06050
639467.12000	3667555.40000	00000.06048
627967.12000	3668655.40000	00000.06046
629167.04000	3661763.51000	00000.06046
638667.12000	3677655.40000	00000.06046
636567.12000	3682055.40000	00000.06045
637467.12000	3674955.40000	00000.06044
628167.12000	3669155.40000	00000.06044
628467.12000	3677755.40000	00000.06043
627967.12000	3668755.40000	00000.06042
634267.12000	3677655.40000	00000.06041
638867.12000	3667255.40000	00000.06040
638867.12000	3675455.40000	00000.06039
637367.12000	3682555.40000	00000.06039
637767.12000	3681555.40000	00000.06038
628967.12000	3661955.40000	00000.06038
637667.12000	3681355.40000	00000.06038
626267.12000	3669355.40000	00000.06038
632967.12000	3673155.40000	00000.06038
627867.12000	3669755.40000	00000.06038
632267.12000	3678755.40000	00000.06037
638967.12000	3674055.40000	00000.06037
627367.12000	3668855.40000	00000.06036
637867.12000	3675155.40000	00000.06036
636267.12000	3671255.40000	00000.06036
636467.12000	3671155.40000	00000.06036
632867.12000	3673255.40000	00000.06035
630767.12000	3671755.40000	00000.06034
628167.12000	3669255.40000	00000.06033
635867.12000	3671555.40000	00000.06032
631567.12000	3678755.40000	00000.06031
638667.12000	3678055.40000	00000.06030
638767.12000	3677455.40000	00000.06030
638467.12000	3676155.40000	00000.06029
628767.12000	3662255.40000	00000.06028
630367.12000	3678155.40000	00000.06028
636567.12000	3681955.40000	00000.06028
638867.12000	3672155.40000	00000.06027
638467.12000	3676455.40000	00000.06027
627767.12000	3670155.40000	00000.06026
628567.12000	3677755.40000	00000.06026
630167.12000	3677955.40000	00000.06025
638467.12000	3672055.40000	00000.06025
637667.12000	3681255.40000	00000.06025
628267.12000	3669455.40000	00000.06024

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3681955.40000	00000.06024
638267.12000	3674155.40000	00000.06024
638767.12000	3675455.40000	00000.06023
637067.12000	3682355.40000	00000.06023
638267.12000	3676755.40000	00000.06023
627967.12000	3669955.40000	00000.06023
630367.12000	3671555.40000	00000.06022
638667.12000	3677755.40000	00000.06022
638767.12000	3677355.40000	00000.06021
638267.12000	3675855.40000	00000.06021
627867.12000	3676855.40000	00000.06021
638967.12000	3667255.40000	00000.06020
631367.12000	3678655.40000	00000.06020
628067.12000	3670155.40000	00000.06016
637667.12000	3682755.40000	00000.06015
636467.12000	3674055.40000	00000.06014
634267.12000	3677555.40000	00000.06014
637967.12000	3674655.40000	00000.06012
638867.12000	3674055.40000	00000.06012
638367.12000	3676555.40000	00000.06011
629967.12000	3677855.40000	00000.06010
630667.12000	3678355.40000	00000.06010
638567.12000	3677855.40000	00000.06010
628167.12000	3670355.40000	00000.06008
628367.12000	3677655.40000	00000.06007
628967.12000	3661855.40000	00000.06007
638267.12000	3682255.40000	00000.06007
639367.12000	3667455.40000	00000.06006
630567.12000	3678355.40000	00000.06006
637967.12000	3678555.40000	00000.06006
637667.12000	3681455.40000	00000.06006
638767.12000	3678255.40000	00000.06005
637967.12000	3674355.40000	00000.06004
632767.12000	3673355.40000	00000.06004
630867.12000	3671855.40000	00000.06003
630967.12000	3678455.40000	00000.06003
638767.12000	3677555.40000	00000.06003
638567.12000	3672055.40000	00000.06003
627687.30000	3670133.30000	00000.06000
628867.12000	3662155.40000	00000.06000
637967.12000	3674255.40000	00000.06000
633967.12000	3678255.40000	00000.05999
636867.12000	3682255.40000	00000.05999
637967.12000	3678655.40000	00000.05999
638567.12000	3677055.40000	00000.05998
627867.12000	3670155.40000	00000.05997

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627467.12000	3669055.40000	00000.05997
635867.12000	3671455.40000	00000.05996
638667.12000	3677155.40000	00000.05995
638567.12000	3676355.40000	00000.05995
631967.12000	3678655.40000	00000.05995
638367.12000	3682455.40000	00000.05994
636367.12000	3671055.40000	00000.05994
637267.12000	3671555.40000	00000.05994
628267.12000	3677155.40000	00000.05993
638367.12000	3675955.40000	00000.05992
633967.12000	3678155.40000	00000.05992
638767.12000	3674055.40000	00000.05992
631867.12000	3678755.40000	00000.05992
637967.12000	3674755.40000	00000.05991
639667.12000	3682355.40000	00000.05990
639367.12000	3682155.40000	00000.05990
638667.12000	3674055.40000	00000.05989
628767.12000	3662155.40000	00000.05988
633067.12000	3673555.40000	00000.05988
639067.12000	3667255.40000	00000.05988
629867.12000	3677755.40000	00000.05988
628067.12000	3668955.40000	00000.05988
631067.12000	3678455.40000	00000.05987
638567.12000	3676255.40000	00000.05986
638467.12000	3676955.40000	00000.05985
638767.12000	3678155.40000	00000.05985
636467.12000	3671255.40000	00000.05984
634267.12000	3677455.40000	00000.05984
630067.12000	3677955.40000	00000.05984
639167.12000	3667355.40000	00000.05982
637967.12000	3682955.40000	00000.05982
632667.12000	3673455.40000	00000.05981
634067.12000	3677855.40000	00000.05981
636667.12000	3682155.40000	00000.05980
637967.12000	3681855.40000	00000.05979
638267.12000	3676655.40000	00000.05979
636367.12000	3671255.40000	00000.05979
637867.12000	3672155.40000	00000.05978
628367.12000	3677755.40000	00000.05976
637267.12000	3682455.40000	00000.05976
637967.12000	3681155.40000	00000.05976
637867.12000	3681155.40000	00000.05975
638467.12000	3676055.40000	00000.05975
638967.12000	3672155.40000	00000.05975
628367.12000	3677355.40000	00000.05972
638767.12000	3677255.40000	00000.05972

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630967.12000	3671655.40000	00000.05970
636267.12000	3673955.40000	00000.05968
632967.12000	3673555.40000	00000.05967
638067.12000	3681155.40000	00000.05967
635967.12000	3672355.40000	00000.05966
637567.12000	3681255.40000	00000.05964
635967.12000	3672455.40000	00000.05964
628067.12000	3670255.40000	00000.05964
631767.12000	3678855.40000	00000.05964
637767.12000	3681155.40000	00000.05963
638567.12000	3676455.40000	00000.05963
638667.12000	3677855.40000	00000.05962
627567.12000	3669255.40000	00000.05962
636867.12000	3671655.40000	00000.05962
638767.12000	3677655.40000	00000.05961
636667.12000	3674155.40000	00000.05961
628067.12000	3668855.40000	00000.05960
629767.12000	3677655.40000	00000.05960
635967.12000	3672255.40000	00000.05959
634167.12000	3677755.40000	00000.05959
639267.12000	3667455.40000	00000.05959
632167.12000	3678755.40000	00000.05959
633967.12000	3678055.40000	00000.05958
636667.12000	3671355.40000	00000.05958
629367.12000	3677655.40000	00000.05958
638367.12000	3676855.40000	00000.05958
628867.12000	3677855.40000	00000.05957
628267.12000	3677055.40000	00000.05956
629667.12000	3677555.40000	00000.05955
628367.12000	3677555.40000	00000.05955
638767.12000	3677755.40000	00000.05955
626267.12000	3669455.40000	00000.05955
637267.12000	3674855.40000	00000.05955
638467.12000	3676555.40000	00000.05954
637567.12000	3682655.40000	00000.05954
638567.12000	3666955.40000	00000.05954
635867.12000	3671355.40000	00000.05953
639467.12000	3667455.40000	00000.05952
629944.22000	3662796.71000	00000.05952
627267.12000	3668755.40000	00000.05952
627667.12000	3669455.40000	00000.05952
637967.12000	3674555.40000	00000.05951
628867.12000	3662055.40000	00000.05950
637867.12000	3681755.40000	00000.05950
632867.12000	3673555.40000	00000.05949
629567.12000	3677555.40000	00000.05948

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
628267.12000	3669355.40000	00000.05948
638167.12000	3681155.40000	00000.05948
628767.12000	3662055.40000	00000.05948
633067.12000	3673155.40000	00000.05947
638167.12000	3682155.40000	00000.05947
630867.12000	3678555.40000	00000.05945
627667.12000	3670055.40000	00000.05945
631467.12000	3678755.40000	00000.05945
628767.12000	3677855.40000	00000.05944
637967.12000	3674855.40000	00000.05944
636967.12000	3682255.40000	00000.05944
635967.12000	3672155.40000	00000.05943
637767.12000	3672055.40000	00000.05943
638767.12000	3672155.40000	00000.05941
638367.12000	3675855.40000	00000.05941
637567.12000	3681355.40000	00000.05941
638567.12000	3676155.40000	00000.05939
638667.12000	3677955.40000	00000.05939
639567.12000	3682955.40000	00000.05939
631667.12000	3678855.40000	00000.05939
636167.12000	3673955.40000	00000.05939
633067.12000	3673455.40000	00000.05939
637667.12000	3681155.40000	00000.05939
638367.12000	3676755.40000	00000.05938
631867.12000	3678855.40000	00000.05937
633967.12000	3677655.40000	00000.05937
632967.12000	3673255.40000	00000.05937
636367.12000	3673955.40000	00000.05937
627767.12000	3670055.40000	00000.05936
627767.12000	3676855.40000	00000.05935
630467.12000	3678355.40000	00000.05935
631167.12000	3678555.40000	00000.05935
638167.12000	3672155.40000	00000.05933
627767.12000	3669655.40000	00000.05933
636667.12000	3671455.40000	00000.05932
636567.12000	3674055.40000	00000.05932
628967.12000	3677855.40000	00000.05931
628667.12000	3662055.40000	00000.05930
630867.12000	3671655.40000	00000.05930
636667.12000	3681855.40000	00000.05929
636767.12000	3682155.40000	00000.05928
628267.12000	3677255.40000	00000.05928
638667.12000	3666755.40000	00000.05926
637167.12000	3682355.40000	00000.05926
639567.12000	3682255.40000	00000.05925
630267.12000	3678055.40000	00000.05925

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636767.12000	3671655.40000	00000.05924
636567.12000	3671255.40000	00000.05924
638267.12000	3681155.40000	00000.05923
627967.12000	3670155.40000	00000.05922
631067.12000	3671855.40000	00000.05921
638667.12000	3676355.40000	00000.05920
638567.12000	3674055.40000	00000.05920
636667.12000	3681755.40000	00000.05919
636667.12000	3671255.40000	00000.05919
638767.12000	3678055.40000	00000.05919
631067.12000	3671955.40000	00000.05918
628667.12000	3677855.40000	00000.05916
636567.12000	3671155.40000	00000.05916
638867.12000	3667155.40000	00000.05916
637767.12000	3675055.40000	00000.05915
627867.12000	3669855.40000	00000.05914
630967.12000	3671955.40000	00000.05914
628567.12000	3677855.40000	00000.05914
638367.12000	3676655.40000	00000.05914
637967.12000	3675155.40000	00000.05914
628567.12000	3661855.40000	00000.05911
638067.12000	3672255.40000	00000.05911
637567.12000	3671755.40000	00000.05911
636967.12000	3671655.40000	00000.05910
638267.12000	3682355.40000	00000.05910
638467.12000	3675955.40000	00000.05908
637867.12000	3682855.40000	00000.05907
635967.12000	3672055.40000	00000.05907
638967.12000	3667155.40000	00000.05907
638767.12000	3677855.40000	00000.05907
637967.12000	3672255.40000	00000.05907
627567.12000	3670055.40000	00000.05907
628767.12000	3661955.40000	00000.05907
633967.12000	3677955.40000	00000.05906
633067.12000	3673355.40000	00000.05905
630967.12000	3678555.40000	00000.05905
638667.12000	3676255.40000	00000.05905
630367.12000	3678255.40000	00000.05902
638367.12000	3682555.40000	00000.05901
637567.12000	3681155.40000	00000.05900
639867.12000	3682455.40000	00000.05899
628867.12000	3661955.40000	00000.05899
637767.12000	3681655.40000	00000.05899
639167.12000	3667255.40000	00000.05898
627367.12000	3668955.40000	00000.05898
638367.12000	3681155.40000	00000.05897

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627967.12000	3670055.40000	00000.05897
638567.12000	3676555.40000	00000.05897
638667.12000	3676455.40000	00000.05897
632867.12000	3673355.40000	00000.05895
635967.12000	3673755.40000	00000.05892
637467.12000	3682555.40000	00000.05892
632067.12000	3678755.40000	00000.05888
637967.12000	3674455.40000	00000.05888
630967.12000	3671755.40000	00000.05887
630567.12000	3678455.40000	00000.05887
630167.12000	3678055.40000	00000.05886
639067.12000	3672255.40000	00000.05886
638067.12000	3682055.40000	00000.05885
638767.12000	3677155.40000	00000.05885
637467.12000	3681255.40000	00000.05883
630667.12000	3678455.40000	00000.05883
631967.12000	3678755.40000	00000.05883
639067.12000	3667155.40000	00000.05883
638367.12000	3672155.40000	00000.05882
636467.12000	3671055.40000	00000.05882
629967.12000	3677955.40000	00000.05882
638167.12000	3683055.40000	00000.05881
628467.12000	3677855.40000	00000.05881
638467.12000	3676855.40000	00000.05881
636167.12000	3673855.40000	00000.05880
628367.12000	3677855.40000	00000.05880
638967.12000	3675455.40000	00000.05880
628267.12000	3676955.40000	00000.05880
636767.12000	3681655.40000	00000.05879
638667.12000	3677055.40000	00000.05879
634067.12000	3677755.40000	00000.05878
627867.12000	3670055.40000	00000.05877
636867.12000	3682155.40000	00000.05875
633067.12000	3673255.40000	00000.05875
627167.12000	3668655.40000	00000.05875
632767.12000	3673455.40000	00000.05875
632967.12000	3673455.40000	00000.05874
638867.12000	3677255.40000	00000.05874
638467.12000	3681155.40000	00000.05874
638567.12000	3676055.40000	00000.05872
637067.12000	3671655.40000	00000.05870
636667.12000	3681955.40000	00000.05870
627667.12000	3669955.40000	00000.05870
630267.12000	3671455.40000	00000.05869
631267.12000	3678655.40000	00000.05869
638467.12000	3675855.40000	00000.05867

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3674055.40000	00000.05867
638467.12000	3672155.40000	00000.05867
639167.12000	3672255.40000	00000.05867
629267.12000	3677755.40000	00000.05866
628767.12000	3661855.40000	00000.05866
637667.12000	3681555.40000	00000.05865
628867.12000	3661855.40000	00000.05864
629067.12000	3677855.40000	00000.05864
627567.12000	3669955.40000	00000.05863
636667.12000	3682055.40000	00000.05863
626267.12000	3669555.40000	00000.05863
629867.12000	3677855.40000	00000.05862
637467.12000	3671655.40000	00000.05862
631967.12000	3678855.40000	00000.05862
627467.12000	3669155.40000	00000.05861
637567.12000	3674955.40000	00000.05860
632267.12000	3678855.40000	00000.05860
628667.12000	3661955.40000	00000.05860
631867.12000	3678955.40000	00000.05859
631067.12000	3678555.40000	00000.05859
631567.12000	3678855.40000	00000.05859
635967.12000	3671955.40000	00000.05858
638667.12000	3666855.40000	00000.05858
638467.12000	3676655.40000	00000.05858
639767.12000	3682355.40000	00000.05857
638567.12000	3676955.40000	00000.05857
638267.12000	3672155.40000	00000.05857
632867.12000	3673455.40000	00000.05856
628267.12000	3677355.40000	00000.05855
636667.12000	3671155.40000	00000.05855
638667.12000	3676155.40000	00000.05854
638467.12000	3676755.40000	00000.05853
639467.12000	3682155.40000	00000.05852
636767.12000	3674155.40000	00000.05852
630067.12000	3678055.40000	00000.05852
637067.12000	3682255.40000	00000.05852
636767.12000	3681555.40000	00000.05851
639467.12000	3667355.40000	00000.05849
637467.12000	3681155.40000	00000.05846
638767.12000	3676355.40000	00000.05846
638567.12000	3681155.40000	00000.05844
626267.12000	3669955.40000	00000.05843
637567.12000	3681455.40000	00000.05843
637767.12000	3682755.40000	00000.05842
638167.12000	3682255.40000	00000.05841
626367.12000	3668855.40000	00000.05841

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631767.12000	3678955.40000	00000.05840
634167.12000	3677655.40000	00000.05840
630867.12000	3678655.40000	00000.05839
637367.12000	3671555.40000	00000.05839
636567.12000	3671055.40000	00000.05839
639367.12000	3667355.40000	00000.05839
638667.12000	3676555.40000	00000.05838
628167.12000	3676955.40000	00000.05838
633967.12000	3677755.40000	00000.05838
637967.12000	3681955.40000	00000.05836
638767.12000	3666655.40000	00000.05835
636067.12000	3673755.40000	00000.05834
629467.12000	3677655.40000	00000.05833
633967.12000	3677855.40000	00000.05833
636667.12000	3674055.40000	00000.05833
636467.12000	3673955.40000	00000.05833
638267.12000	3682455.40000	00000.05832
627567.12000	3669355.40000	00000.05832
627767.12000	3669955.40000	00000.05831
638767.12000	3677955.40000	00000.05831
638767.12000	3676455.40000	00000.05830
629767.12000	3677755.40000	00000.05829
637367.12000	3682455.40000	00000.05829
628367.12000	3677455.40000	00000.05827
638667.12000	3672155.40000	00000.05827
628767.12000	3677955.40000	00000.05827
638567.12000	3672155.40000	00000.05824
638767.12000	3676255.40000	00000.05823
638867.12000	3672255.40000	00000.05822
638667.12000	3681155.40000	00000.05822
638367.12000	3682655.40000	00000.05820
627467.12000	3670055.40000	00000.05819
631967.12000	3678955.40000	00000.05819
628167.12000	3677255.40000	00000.05818
639167.12000	3667155.40000	00000.05817
627667.12000	3669555.40000	00000.05816
629667.12000	3677655.40000	00000.05815
628867.12000	3677955.40000	00000.05814
630467.12000	3678455.40000	00000.05814
638567.12000	3675955.40000	00000.05814
630867.12000	3671755.40000	00000.05814
628167.12000	3677155.40000	00000.05813
628667.12000	3661855.40000	00000.05813
626367.12000	3668655.40000	00000.05812
631367.12000	3678755.40000	00000.05812
631167.12000	3678655.40000	00000.05812

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3674155.40000	00000.05811
635967.12000	3671855.40000	00000.05810
636767.12000	3682055.40000	00000.05809
626267.12000	3669655.40000	00000.05808
630967.12000	3678655.40000	00000.05807
627467.12000	3669955.40000	00000.05807
638167.12000	3672255.40000	00000.05807
628267.12000	3677755.40000	00000.05806
634067.12000	3677655.40000	00000.05806
627567.12000	3669855.40000	00000.05804
638567.12000	3676655.40000	00000.05804
628267.12000	3677855.40000	00000.05804
638567.12000	3676855.40000	00000.05803
638067.12000	3682955.40000	00000.05802
630267.12000	3678155.40000	00000.05800
627767.12000	3669755.40000	00000.05798
634167.12000	3677555.40000	00000.05798
638867.12000	3667055.40000	00000.05797
627267.12000	3668855.40000	00000.05796
626367.12000	3668955.40000	00000.05796
638967.12000	3667055.40000	00000.05794
632967.12000	3673355.40000	00000.05794
636767.12000	3681755.40000	00000.05791
637867.12000	3681855.40000	00000.05791
637467.12000	3681355.40000	00000.05790
639667.12000	3682255.40000	00000.05790
637167.12000	3671655.40000	00000.05789
638667.12000	3676055.40000	00000.05789
636967.12000	3682155.40000	00000.05788
626267.12000	3669755.40000	00000.05787
632167.12000	3678855.40000	00000.05787
635967.12000	3672755.40000	00000.05786
638567.12000	3675855.40000	00000.05785
635967.12000	3672655.40000	00000.05785
628567.12000	3677955.40000	00000.05785
636667.12000	3671555.40000	00000.05785
631667.12000	3678955.40000	00000.05783
627667.12000	3669855.40000	00000.05783
635967.12000	3672855.40000	00000.05783
635967.12000	3672955.40000	00000.05782
638867.12000	3675555.40000	00000.05781
630367.12000	3678355.40000	00000.05781
637667.12000	3671955.40000	00000.05780
638767.12000	3676555.40000	00000.05780
637267.12000	3682355.40000	00000.05779
637667.12000	3682655.40000	00000.05779

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3673055.40000	00000.05778
627467.12000	3669855.40000	00000.05776
628667.12000	3677955.40000	00000.05776
638067.12000	3682155.40000	00000.05775
637367.12000	3681155.40000	00000.05775
638867.12000	3677155.40000	00000.05773
630567.12000	3678555.40000	00000.05773
627867.12000	3669955.40000	00000.05773
635967.12000	3673155.40000	00000.05773
636667.12000	3671055.40000	00000.05771
626367.12000	3668755.40000	00000.05770
628067.12000	3676955.40000	00000.05770
639067.12000	3667055.40000	00000.05769
638767.12000	3676155.40000	00000.05769
638867.12000	3676355.40000	00000.05768
638567.12000	3676755.40000	00000.05768
639567.12000	3682855.40000	00000.05767
635967.12000	3673255.40000	00000.05766
628267.12000	3677455.40000	00000.05766
630667.12000	3678555.40000	00000.05765
638067.12000	3672355.40000	00000.05765
635967.12000	3671355.40000	00000.05764
638867.12000	3676455.40000	00000.05762
638167.12000	3682355.40000	00000.05761
635967.12000	3673355.40000	00000.05760
637867.12000	3675055.40000	00000.05760
632067.12000	3678855.40000	00000.05760
629967.12000	3678055.40000	00000.05760
637767.12000	3681755.40000	00000.05759
628967.12000	3677955.40000	00000.05759
638667.12000	3666955.40000	00000.05759
638767.12000	3677055.40000	00000.05759
631267.12000	3678755.40000	00000.05758
631867.12000	3679055.40000	00000.05757
639267.12000	3667355.40000	00000.05757
638967.12000	3672255.40000	00000.05756
630167.12000	3678155.40000	00000.05756
636067.12000	3671355.40000	00000.05756
631967.12000	3679055.40000	00000.05755
638267.12000	3682555.40000	00000.05753
627967.12000	3676955.40000	00000.05752
635967.12000	3671755.40000	00000.05752
638667.12000	3676655.40000	00000.05752
627367.12000	3669055.40000	00000.05751
638767.12000	3666755.40000	00000.05750
635967.12000	3673455.40000	00000.05750

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631467.12000	3678855.40000	00000.05750
638767.12000	3675555.40000	00000.05750
630967.12000	3671855.40000	00000.05749
637367.12000	3681255.40000	00000.05749
637867.12000	3672255.40000	00000.05747
628367.12000	3677955.40000	00000.05747
637367.12000	3674855.40000	00000.05746
627867.12000	3676955.40000	00000.05746
631067.12000	3678655.40000	00000.05744
629867.12000	3677955.40000	00000.05744
636867.12000	3674155.40000	00000.05743
628467.12000	3677955.40000	00000.05743
632067.12000	3678955.40000	00000.05741
636167.12000	3673755.40000	00000.05741
638667.12000	3676955.40000	00000.05740
638867.12000	3676255.40000	00000.05740
638667.12000	3675955.40000	00000.05738
635967.12000	3673555.40000	00000.05737
629367.12000	3677755.40000	00000.05737
628267.12000	3677655.40000	00000.05737
630867.12000	3678755.40000	00000.05737
636167.12000	3671355.40000	00000.05735
628267.12000	3677955.40000	00000.05735
639167.12000	3667055.40000	00000.05734
627467.12000	3669755.40000	00000.05732
627567.12000	3669755.40000	00000.05731
638767.12000	3672255.40000	00000.05729
639867.12000	3682355.40000	00000.05729
638667.12000	3676855.40000	00000.05728
628167.12000	3677055.40000	00000.05728
627767.12000	3676955.40000	00000.05727
636867.12000	3682055.40000	00000.05727
630067.12000	3678155.40000	00000.05727
636767.12000	3674055.40000	00000.05726
626367.12000	3669055.40000	00000.05725
636267.12000	3671355.40000	00000.05723
638367.12000	3672255.40000	00000.05723
637967.12000	3672355.40000	00000.05722
636767.12000	3671755.40000	00000.05722
637967.12000	3682855.40000	00000.05721
635967.12000	3673655.40000	00000.05721
628167.12000	3677355.40000	00000.05721
629567.12000	3677655.40000	00000.05721
638667.12000	3675855.40000	00000.05721
638867.12000	3676555.40000	00000.05720
638467.12000	3672255.40000	00000.05719

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638723.70000	3681138.87000	00000.05718
627767.12000	3669855.40000	00000.05718
631767.12000	3679055.40000	00000.05716
637567.12000	3682555.40000	00000.05715
627467.12000	3669255.40000	00000.05714
630967.12000	3678755.40000	00000.05714
627367.12000	3669955.40000	00000.05713
639567.12000	3682155.40000	00000.05713
638467.12000	3682855.40000	00000.05712
632067.12000	3679055.40000	00000.05711
639467.12000	3667255.40000	00000.05711
636567.12000	3671355.40000	00000.05711
627367.12000	3669855.40000	00000.05709
637967.12000	3682055.40000	00000.05708
637667.12000	3681655.40000	00000.05708
629767.12000	3677855.40000	00000.05708
639667.12000	3682955.40000	00000.05708
626267.12000	3669855.40000	00000.05708
635967.12000	3671655.40000	00000.05707
637167.12000	3682255.40000	00000.05705
636367.12000	3671355.40000	00000.05705
638767.12000	3676055.40000	00000.05705
628767.12000	3678055.40000	00000.05701
639067.12000	3672355.40000	00000.05701
630467.12000	3678555.40000	00000.05700
627167.12000	3668755.40000	00000.05699
638767.12000	3676655.40000	00000.05697
627367.12000	3670055.40000	00000.05696
631167.12000	3678755.40000	00000.05694
638167.12000	3672355.40000	00000.05693
638767.12000	3675655.40000	00000.05691
627367.12000	3669755.40000	00000.05691
639167.12000	3672355.40000	00000.05691
639267.12000	3667255.40000	00000.05690
638067.12000	3682255.40000	00000.05690
638767.12000	3666955.40000	00000.05689
629667.12000	3677755.40000	00000.05687
638867.12000	3676155.40000	00000.05686
637667.12000	3674955.40000	00000.05686
627567.12000	3669455.40000	00000.05686
638167.12000	3682455.40000	00000.05684
638667.12000	3676755.40000	00000.05684
628667.12000	3678055.40000	00000.05682
630267.12000	3678255.40000	00000.05682
627667.12000	3669755.40000	00000.05682
632267.12000	3678955.40000	00000.05681

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3682755.40000	00000.05681
631567.12000	3678955.40000	00000.05680
638567.12000	3672255.40000	00000.05679
636567.12000	3673955.40000	00000.05679
629067.12000	3677955.40000	00000.05678
638667.12000	3672255.40000	00000.05678
636067.12000	3672155.40000	00000.05678
638967.12000	3666955.40000	00000.05678
638967.12000	3675555.40000	00000.05678
636767.12000	3681955.40000	00000.05678
636467.12000	3671355.40000	00000.05677
637567.12000	3681555.40000	00000.05675
636667.12000	3671655.40000	00000.05675
638867.12000	3666955.40000	00000.05674
637767.12000	3672155.40000	00000.05674
638767.12000	3666855.40000	00000.05674
636867.12000	3671755.40000	00000.05673
627467.12000	3669655.40000	00000.05673
638767.12000	3675755.40000	00000.05672
638767.12000	3676955.40000	00000.05671
636067.12000	3672255.40000	00000.05671
638667.12000	3682655.40000	00000.05671
628167.12000	3677455.40000	00000.05670
632167.12000	3678955.40000	00000.05670
631967.12000	3679155.40000	00000.05669
628867.12000	3678055.40000	00000.05668
627667.12000	3669655.40000	00000.05668
636867.12000	3681655.40000	00000.05667
636067.12000	3672055.40000	00000.05667
628067.12000	3677255.40000	00000.05667
638867.12000	3666655.40000	00000.05666
630567.12000	3678655.40000	00000.05666
630367.12000	3678455.40000	00000.05665
638367.12000	3682955.40000	00000.05665
638767.12000	3675955.40000	00000.05665
638767.12000	3675855.40000	00000.05664
637267.12000	3681155.40000	00000.05663
639067.12000	3666955.40000	00000.05661
637267.12000	3671655.40000	00000.05661
629267.12000	3677855.40000	00000.05660
632067.12000	3679155.40000	00000.05659
627367.12000	3669655.40000	00000.05659
638267.12000	3672255.40000	00000.05659
639367.12000	3667255.40000	00000.05658
638367.12000	3682855.40000	00000.05658
631367.12000	3678855.40000	00000.05658

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
635967.12000	3671555.40000	00000.05658
639267.12000	3667155.40000	00000.05657
637867.12000	3682755.40000	00000.05657
638267.12000	3682655.40000	00000.05656
636967.12000	3671755.40000	00000.05655
631267.12000	3678855.40000	00000.05655
638367.12000	3674055.40000	00000.05654
637867.12000	3681955.40000	00000.05654
630667.12000	3678655.40000	00000.05653
631067.12000	3678755.40000	00000.05653
626367.12000	3669155.40000	00000.05652
636267.12000	3673855.40000	00000.05652
638767.12000	3676855.40000	00000.05651
637467.12000	3682455.40000	00000.05651
637567.12000	3671855.40000	00000.05649
639467.12000	3682055.40000	00000.05649
638467.12000	3682755.40000	00000.05649
628467.12000	3678055.40000	00000.05648
635967.12000	3671455.40000	00000.05648
639767.12000	3682255.40000	00000.05648
636067.12000	3672355.40000	00000.05647
637067.12000	3682155.40000	00000.05644
636067.12000	3671955.40000	00000.05644
629967.12000	3678155.40000	00000.05644
627567.12000	3669655.40000	00000.05644
628067.12000	3677355.40000	00000.05643
638867.12000	3676655.40000	00000.05641
628567.12000	3678055.40000	00000.05641
627267.12000	3668955.40000	00000.05640
638867.12000	3677055.40000	00000.05639
636867.12000	3681755.40000	00000.05638
630867.12000	3678855.40000	00000.05638
638867.12000	3672355.40000	00000.05637
631867.12000	3679155.40000	00000.05637
637467.12000	3681455.40000	00000.05637
639167.12000	3666955.40000	00000.05635
636967.12000	3674155.40000	00000.05634
639267.12000	3667055.40000	00000.05634
636867.12000	3681555.40000	00000.05633
628167.12000	3677955.40000	00000.05632
630167.12000	3678255.40000	00000.05632
638867.12000	3676055.40000	00000.05632
629867.12000	3678055.40000	00000.05631
638667.12000	3682555.40000	00000.05631
637167.12000	3674655.40000	00000.05631
631667.12000	3679055.40000	00000.05627

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638067.12000	3672455.40000	00000.05624
636667.12000	3671755.40000	00000.05624
628167.12000	3677855.40000	00000.05624
630967.12000	3678855.40000	00000.05623
632167.12000	3679055.40000	00000.05623
638367.12000	3682755.40000	00000.05623
638867.12000	3675655.40000	00000.05622
638167.12000	3682955.40000	00000.05622
637967.12000	3682155.40000	00000.05619
636067.12000	3671855.40000	00000.05618
628267.12000	3678055.40000	00000.05617
638067.12000	3682355.40000	00000.05616
627067.12000	3668655.40000	00000.05615
636067.12000	3672455.40000	00000.05613
627367.12000	3669555.40000	00000.05613
637467.12000	3671755.40000	00000.05613
627267.12000	3669755.40000	00000.05612
630067.12000	3678255.40000	00000.05612
636567.12000	3671455.40000	00000.05612
638767.12000	3676755.40000	00000.05612
636867.12000	3674055.40000	00000.05611
638567.12000	3682655.40000	00000.05610
628067.12000	3677155.40000	00000.05609
637967.12000	3675055.40000	00000.05609
639667.12000	3682855.40000	00000.05608
627267.12000	3669855.40000	00000.05608
628267.12000	3677555.40000	00000.05607
638867.12000	3675755.40000	00000.05606
627267.12000	3669655.40000	00000.05605
639667.12000	3682755.40000	00000.05604
637767.12000	3681855.40000	00000.05604
631767.12000	3679155.40000	00000.05603
632167.12000	3679155.40000	00000.05602
638867.12000	3676955.40000	00000.05602
638867.12000	3675955.40000	00000.05601
636567.12000	3671555.40000	00000.05601
637367.12000	3682355.40000	00000.05601
636067.12000	3671755.40000	00000.05600
627467.12000	3669555.40000	00000.05599
627367.12000	3669155.40000	00000.05598
629467.12000	3677755.40000	00000.05597
629767.12000	3677955.40000	00000.05596
638867.12000	3675855.40000	00000.05596
628967.12000	3678055.40000	00000.05596
637067.12000	3671755.40000	00000.05595
630467.12000	3678655.40000	00000.05594

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638167.12000	3682555.40000	00000.05593
638267.12000	3682855.40000	00000.05592
637767.12000	3682655.40000	00000.05592
637367.12000	3681355.40000	00000.05591
638667.12000	3682455.40000	00000.05591
627267.12000	3669955.40000	00000.05589
631167.12000	3678855.40000	00000.05588
636767.12000	3681855.40000	00000.05588
636067.12000	3673655.40000	00000.05587
638967.12000	3673955.40000	00000.05585
628367.12000	3678055.40000	00000.05585
627267.12000	3669555.40000	00000.05585
632067.12000	3679255.40000	00000.05585
636967.12000	3682055.40000	00000.05584
639667.12000	3682155.40000	00000.05583
638267.12000	3682755.40000	00000.05583
639967.12000	3682355.40000	00000.05583
638167.12000	3672455.40000	00000.05582
636067.12000	3671655.40000	00000.05581
632267.12000	3679055.40000	00000.05580
628167.12000	3678055.40000	00000.05578
638467.12000	3682655.40000	00000.05578
626367.12000	3669255.40000	00000.05577
638867.12000	3666755.40000	00000.05577
636267.12000	3673755.40000	00000.05577
637167.12000	3674555.40000	00000.05577
638467.12000	3672355.40000	00000.05577
628667.12000	3678155.40000	00000.05576
628167.12000	3677555.40000	00000.05573
637667.12000	3681755.40000	00000.05571
638867.12000	3676855.40000	00000.05570
628767.12000	3678155.40000	00000.05570
630267.12000	3678355.40000	00000.05570
638367.12000	3672355.40000	00000.05569
631367.12000	3678955.40000	00000.05567
629667.12000	3677855.40000	00000.05567
626567.12000	3670055.40000	00000.05566
638567.12000	3682555.40000	00000.05565
627467.12000	3669355.40000	00000.05565
629567.12000	3677755.40000	00000.05564
627267.12000	3670055.40000	00000.05564
631067.12000	3678855.40000	00000.05564
639267.12000	3666955.40000	00000.05563
639467.12000	3667155.40000	00000.05563
631967.12000	3679255.40000	00000.05563
638567.12000	3672355.40000	00000.05563

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630567.12000	3678755.40000	00000.05562
638767.12000	3673955.40000	00000.05560
638967.12000	3675655.40000	00000.05560
632167.12000	3679255.40000	00000.05557
636067.12000	3671555.40000	00000.05557
627167.12000	3670055.40000	00000.05557
630367.12000	3678555.40000	00000.05556
638267.12000	3682955.40000	00000.05556
630667.12000	3678755.40000	00000.05554
626667.12000	3670055.40000	00000.05554
631267.12000	3678955.40000	00000.05553
627367.12000	3669455.40000	00000.05552
638867.12000	3673955.40000	00000.05552
627267.12000	3669455.40000	00000.05551
638867.12000	3676755.40000	00000.05551
637967.12000	3672455.40000	00000.05550
637867.12000	3682055.40000	00000.05549
638267.12000	3672355.40000	00000.05548
639067.12000	3666855.40000	00000.05548
638967.12000	3666855.40000	00000.05547
638067.12000	3682855.40000	00000.05547
628167.12000	3677755.40000	00000.05546
636167.12000	3673655.40000	00000.05546
636667.12000	3673955.40000	00000.05546
637967.12000	3682255.40000	00000.05545
631867.12000	3679255.40000	00000.05545
627567.12000	3669555.40000	00000.05543
630867.12000	3678955.40000	00000.05543
637467.12000	3674855.40000	00000.05541
638967.12000	3672355.40000	00000.05540
638667.12000	3672355.40000	00000.05539
631467.12000	3678955.40000	00000.05539
630967.12000	3678955.40000	00000.05536
636867.12000	3681955.40000	00000.05535
629967.12000	3678255.40000	00000.05535
638167.12000	3682755.40000	00000.05535
638767.12000	3672355.40000	00000.05535
639167.12000	3672455.40000	00000.05534
628467.12000	3678155.40000	00000.05533
638667.12000	3682355.40000	00000.05533
636867.12000	3681855.40000	00000.05532
627167.12000	3668855.40000	00000.05531
638567.12000	3682455.40000	00000.05530
638067.12000	3682455.40000	00000.05529
638867.12000	3666855.40000	00000.05528
629367.12000	3677855.40000	00000.05528

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638667.12000	3673955.40000	00000.05528
637367.12000	3671655.40000	00000.05528
639867.12000	3682255.40000	00000.05527
637667.12000	3682555.40000	00000.05527
627967.12000	3677355.40000	00000.05527
637067.12000	3674155.40000	00000.05526
629867.12000	3678155.40000	00000.05526
636067.12000	3671455.40000	00000.05525
637267.12000	3682255.40000	00000.05525
628067.12000	3677455.40000	00000.05525
639167.12000	3666855.40000	00000.05524
637867.12000	3672355.40000	00000.05524
637267.12000	3674655.40000	00000.05523
638167.12000	3682655.40000	00000.05523
637267.12000	3681255.40000	00000.05521
627167.12000	3669555.40000	00000.05521
628867.12000	3678155.40000	00000.05520
636467.12000	3673855.40000	00000.05520
628567.12000	3678155.40000	00000.05520
637567.12000	3681655.40000	00000.05519
638467.12000	3682555.40000	00000.05519
627167.12000	3669655.40000	00000.05518
637167.12000	3674455.40000	00000.05517
636567.12000	3673855.40000	00000.05516
630167.12000	3678355.40000	00000.05516
636767.12000	3673955.40000	00000.05516
628067.12000	3677055.40000	00000.05515
636967.12000	3674055.40000	00000.05514
639567.12000	3682055.40000	00000.05513
628367.12000	3678155.40000	00000.05512
627167.12000	3669455.40000	00000.05511
627467.12000	3669455.40000	00000.05511
627067.12000	3670055.40000	00000.05511
639067.12000	3672455.40000	00000.05510
637767.12000	3674955.40000	00000.05510
627167.12000	3669955.40000	00000.05507
637267.12000	3674755.40000	00000.05506
627167.12000	3669755.40000	00000.05505
628067.12000	3677555.40000	00000.05505
638167.12000	3682855.40000	00000.05504
630067.12000	3678355.40000	00000.05502
627267.12000	3669355.40000	00000.05501
636567.12000	3671655.40000	00000.05501
626367.12000	3669355.40000	00000.05500
632267.12000	3679155.40000	00000.05499
636667.12000	3671855.40000	00000.05498

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629067.12000	3678055.40000	00000.05497
637197.72000	3681108.05000	00000.05495
632167.12000	3679355.40000	00000.05494
637167.12000	3671755.40000	00000.05493
639067.12000	3674055.40000	00000.05492
629767.12000	3678055.40000	00000.05492
631167.12000	3678955.40000	00000.05491
630467.12000	3678755.40000	00000.05491
631767.12000	3679255.40000	00000.05491
631567.12000	3679055.40000	00000.05491
636767.12000	3671855.40000	00000.05491
632067.12000	3679355.40000	00000.05490
627067.12000	3669955.40000	00000.05489
627167.12000	3669355.40000	00000.05488
626767.12000	3670055.40000	00000.05488
637767.12000	3681955.40000	00000.05488
627967.12000	3677255.40000	00000.05487
632267.12000	3679255.40000	00000.05487
638067.12000	3682655.40000	00000.05486
631667.12000	3679155.40000	00000.05485
628167.12000	3678155.40000	00000.05484
640342.17000	3681555.05000	00000.05484
637267.12000	3674555.40000	00000.05483
627167.12000	3669855.40000	00000.05482
631067.12000	3678955.40000	00000.05481
627967.12000	3677455.40000	00000.05481
627267.12000	3669055.40000	00000.05480
637467.12000	3681555.40000	00000.05480
631367.12000	3679055.40000	00000.05479
639367.12000	3667155.40000	00000.05479
626567.12000	3669955.40000	00000.05477
638267.12000	3683055.40000	00000.05477
637667.12000	3672055.40000	00000.05476
627367.12000	3669355.40000	00000.05475
627967.12000	3677055.40000	00000.05475
637867.12000	3682155.40000	00000.05474
636867.12000	3673955.40000	00000.05470
636267.12000	3673655.40000	00000.05469
638067.12000	3682555.40000	00000.05469
626467.12000	3669955.40000	00000.05468
628067.12000	3678055.40000	00000.05468
639767.12000	3682855.40000	00000.05468
639067.12000	3673955.40000	00000.05467
637967.12000	3682755.40000	00000.05467
628267.12000	3678155.40000	00000.05467
630567.12000	3678855.40000	00000.05465

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637967.12000	3682355.40000	00000.05464
630267.12000	3678455.40000	00000.05463
639767.12000	3682155.40000	00000.05463
638067.12000	3682755.40000	00000.05462
637567.12000	3682455.40000	00000.05462
637167.12000	3682155.40000	00000.05462
629267.12000	3677955.40000	00000.05460
626467.12000	3668755.40000	00000.05460
628667.12000	3678255.40000	00000.05460
630667.12000	3678855.40000	00000.05459
629667.12000	3677955.40000	00000.05459
639267.12000	3666855.40000	00000.05458
638567.12000	3673955.40000	00000.05458
638267.12000	3672455.40000	00000.05457
626667.12000	3669955.40000	00000.05457
636367.12000	3673855.40000	00000.05456
639767.12000	3682755.40000	00000.05455
636667.12000	3673855.40000	00000.05455
636867.12000	3671855.40000	00000.05455
631267.12000	3679055.40000	00000.05454
632267.12000	3679355.40000	00000.05454
627167.12000	3669255.40000	00000.05452
631867.12000	3679355.40000	00000.05452
630967.12000	3679055.40000	00000.05451
630867.12000	3679055.40000	00000.05451
630367.12000	3678655.40000	00000.05450
637967.12000	3682555.40000	00000.05450
638067.12000	3674155.40000	00000.05449
638467.12000	3672455.40000	00000.05448
627067.12000	3669855.40000	00000.05446
636167.12000	3671455.40000	00000.05446
627867.12000	3677055.40000	00000.05446
629567.12000	3677855.40000	00000.05446
637067.12000	3674055.40000	00000.05444
638867.12000	3672455.40000	00000.05444
636967.12000	3681755.40000	00000.05444
628567.12000	3678255.40000	00000.05444
626467.12000	3668855.40000	00000.05444
637667.12000	3681855.40000	00000.05444
637167.12000	3674355.40000	00000.05443
631967.12000	3679355.40000	00000.05443
628067.12000	3677955.40000	00000.05443
627267.12000	3669255.40000	00000.05440
638567.12000	3672455.40000	00000.05439
627067.12000	3669355.40000	00000.05439
629967.12000	3678355.40000	00000.05439

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627067.12000	3669455.40000	00000.05438
626967.12000	3669955.40000	00000.05438
627367.12000	3669255.40000	00000.05438
629467.12000	3677855.40000	00000.05438
626367.12000	3669955.40000	00000.05437
628967.12000	3678155.40000	00000.05436
637167.12000	3674255.40000	00000.05435
637367.12000	3681455.40000	00000.05435
626967.12000	3670055.40000	00000.05435
628067.12000	3678155.40000	00000.05435
628767.12000	3678255.40000	00000.05434
627067.12000	3668755.40000	00000.05434
626367.12000	3669455.40000	00000.05432
640167.12000	3682155.40000	00000.05431
629867.12000	3678255.40000	00000.05429
636267.12000	3671455.40000	00000.05428
637967.12000	3682455.40000	00000.05428
640067.12000	3682255.40000	00000.05426
631467.12000	3679055.40000	00000.05426
627067.12000	3669255.40000	00000.05426
640067.12000	3682155.40000	00000.05426
627067.12000	3669555.40000	00000.05425
636967.12000	3681655.40000	00000.05425
626967.12000	3669855.40000	00000.05422
637367.12000	3674655.40000	00000.05421
637967.12000	3682655.40000	00000.05421
639767.12000	3682655.40000	00000.05418
637167.12000	3674155.40000	00000.05417
637267.12000	3674455.40000	00000.05417
628367.12000	3678255.40000	00000.05417
636967.12000	3671855.40000	00000.05416
626467.12000	3668655.40000	00000.05413
639967.12000	3682155.40000	00000.05412
637767.12000	3672255.40000	00000.05411
636367.12000	3671455.40000	00000.05411
639367.12000	3667055.40000	00000.05411
638767.12000	3672455.40000	00000.05411
637767.12000	3682055.40000	00000.05410
637467.12000	3682355.40000	00000.05410
636967.12000	3673955.40000	00000.05410
628167.12000	3677655.40000	00000.05410
632167.12000	3679455.40000	00000.05409
627067.12000	3669655.40000	00000.05409
638367.12000	3672455.40000	00000.05408
636067.12000	3673555.40000	00000.05406
628067.12000	3677655.40000	00000.05406

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
639967.12000	3682255.40000	00000.05406
628467.12000	3678255.40000	00000.05405
627767.12000	3677055.40000	00000.05405
630167.12000	3678455.40000	00000.05405
639867.12000	3682155.40000	00000.05403
638708.29000	3683096.45000	00000.05403
637567.12000	3671955.40000	00000.05403
636367.12000	3673755.40000	00000.05403
640167.12000	3682055.40000	00000.05402
637867.12000	3682655.40000	00000.05402
639467.12000	3667055.40000	00000.05401
637067.12000	3682055.40000	00000.05401
630067.12000	3678455.40000	00000.05401
632267.12000	3679455.40000	00000.05401
627167.12000	3669155.40000	00000.05400
627067.12000	3669155.40000	00000.05400
636967.12000	3681855.40000	00000.05399
631067.12000	3679055.40000	00000.05399
637867.12000	3682455.40000	00000.05399
629767.12000	3678155.40000	00000.05398
637867.12000	3682255.40000	00000.05397
630467.12000	3678855.40000	00000.05397
631167.12000	3679055.40000	00000.05396
640067.12000	3682055.40000	00000.05395
637367.12000	3674755.40000	00000.05395
638667.12000	3672455.40000	00000.05394
636467.12000	3671455.40000	00000.05394
637367.12000	3674555.40000	00000.05393
631367.12000	3679155.40000	00000.05393
639367.12000	3666955.40000	00000.05391
626467.12000	3669855.40000	00000.05391
637867.12000	3682555.40000	00000.05391
626567.12000	3669855.40000	00000.05389
638367.12000	3683055.40000	00000.05388
627867.12000	3677455.40000	00000.05387
639967.12000	3682055.40000	00000.05385
627967.12000	3677155.40000	00000.05384
626967.12000	3669755.40000	00000.05384
640267.12000	3681555.40000	00000.05384
639667.12000	3682055.40000	00000.05384
626367.12000	3669555.40000	00000.05383
636967.12000	3681555.40000	00000.05383
637467.12000	3671855.40000	00000.05382
626367.12000	3669655.40000	00000.05380
631767.12000	3679355.40000	00000.05379
627067.12000	3669755.40000	00000.05379

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
627867.12000	3677355.40000	00000.05379
639667.12000	3683055.40000	00000.05379
640267.12000	3681955.40000	00000.05379
639767.12000	3682955.40000	00000.05378
637567.12000	3681755.40000	00000.05378
626467.12000	3668955.40000	00000.05378
638967.12000	3672455.40000	00000.05376
632067.12000	3679455.40000	00000.05375
626767.12000	3669955.40000	00000.05374
630567.12000	3678955.40000	00000.05373
636067.12000	3672655.40000	00000.05372
637167.12000	3674055.40000	00000.05372
638467.12000	3673955.40000	00000.05372
631967.12000	3679455.40000	00000.05372
628867.12000	3678255.40000	00000.05371
638667.12000	3683055.40000	00000.05371
639867.12000	3682055.40000	00000.05371
630667.12000	3678955.40000	00000.05369
630967.12000	3679155.40000	00000.05369
637267.12000	3681355.40000	00000.05369
640167.12000	3681955.40000	00000.05368
627167.12000	3668955.40000	00000.05368
626967.12000	3669255.40000	00000.05368
626867.12000	3669855.40000	00000.05366
626367.12000	3669855.40000	00000.05366
627967.12000	3677555.40000	00000.05365
627267.12000	3669155.40000	00000.05365
626967.12000	3669155.40000	00000.05364
629667.12000	3678055.40000	00000.05364
637267.12000	3674355.40000	00000.05364
627067.12000	3669055.40000	00000.05363
630867.12000	3679155.40000	00000.05361
626367.12000	3669755.40000	00000.05361
626867.12000	3669955.40000	00000.05361
630267.12000	3678555.40000	00000.05360
631667.12000	3679255.40000	00000.05360
631867.12000	3679455.40000	00000.05359
628067.12000	3677855.40000	00000.05359
626967.12000	3669355.40000	00000.05359
638467.12000	3683055.40000	00000.05358
631267.12000	3679155.40000	00000.05358
639767.12000	3682055.40000	00000.05357
628267.12000	3678255.40000	00000.05357
631467.12000	3679155.40000	00000.05356
630367.12000	3678755.40000	00000.05356
626967.12000	3668655.40000	00000.05356

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626867.12000	3669755.40000	00000.05354
640067.12000	3681955.40000	00000.05354
628167.12000	3678255.40000	00000.05353
628067.12000	3678255.40000	00000.05352
626667.12000	3669855.40000	00000.05351
629967.12000	3678455.40000	00000.05351
626967.12000	3669055.40000	00000.05350
636767.12000	3673855.40000	00000.05349
636967.12000	3681955.40000	00000.05349
637567.12000	3674855.40000	00000.05348
637767.12000	3682455.40000	00000.05347
636167.12000	3671655.40000	00000.05346
636067.12000	3672755.40000	00000.05346
637667.12000	3681955.40000	00000.05345
637267.12000	3671755.40000	00000.05345
639767.12000	3681955.40000	00000.05344
637867.12000	3674955.40000	00000.05343
629867.12000	3678355.40000	00000.05343
636167.12000	3671755.40000	00000.05343
629567.12000	3677955.40000	00000.05343
636167.12000	3671555.40000	00000.05342
639367.12000	3666855.40000	00000.05342
627967.12000	3677655.40000	00000.05341
629367.12000	3677955.40000	00000.05341
626967.12000	3669455.40000	00000.05340
627167.12000	3669055.40000	00000.05340
626867.12000	3670055.40000	00000.05339
639967.12000	3681955.40000	00000.05339
637067.12000	3673955.40000	00000.05338
637767.12000	3682155.40000	00000.05337
637767.12000	3682555.40000	00000.05337
636167.12000	3671855.40000	00000.05336
639567.12000	3681955.40000	00000.05336
636167.12000	3671955.40000	00000.05336
637767.12000	3682355.40000	00000.05333
637367.12000	3682255.40000	00000.05333
637467.12000	3681655.40000	00000.05333
639867.12000	3682855.40000	00000.05332
637067.12000	3671855.40000	00000.05332
636567.12000	3671855.40000	00000.05332
640267.12000	3681855.40000	00000.05331
636167.12000	3672055.40000	00000.05330
636567.12000	3671755.40000	00000.05329
632267.12000	3679555.40000	00000.05327
626967.12000	3669655.40000	00000.05326
626867.12000	3669655.40000	00000.05326

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636467.12000	3671655.40000	00000.05326
636167.12000	3672155.40000	00000.05325
629067.12000	3678155.40000	00000.05325
626967.12000	3668955.40000	00000.05325
637267.12000	3674155.40000	00000.05324
637267.12000	3674255.40000	00000.05323
636167.12000	3673555.40000	00000.05322
637467.12000	3674655.40000	00000.05322
636667.12000	3671955.40000	00000.05322
637867.12000	3672455.40000	00000.05321
639867.12000	3682755.40000	00000.05320
640167.12000	3681855.40000	00000.05319
636067.12000	3672855.40000	00000.05319
636367.12000	3673655.40000	00000.05319
637367.12000	3674455.40000	00000.05318
631067.12000	3679155.40000	00000.05318
638667.12000	3682955.40000	00000.05316
636467.12000	3671555.40000	00000.05316
639867.12000	3681955.40000	00000.05315
627067.12000	3668955.40000	00000.05314
626467.12000	3669755.40000	00000.05314
629767.12000	3678255.40000	00000.05313
626967.12000	3669555.40000	00000.05311
638067.12000	3672555.40000	00000.05311
627867.12000	3677555.40000	00000.05310
630067.12000	3678555.40000	00000.05309
630467.12000	3678955.40000	00000.05309
639867.12000	3682955.40000	00000.05308
636167.12000	3672255.40000	00000.05307
638567.12000	3683055.40000	00000.05307
637467.12000	3674555.40000	00000.05307
631367.12000	3679255.40000	00000.05306
626467.12000	3669055.40000	00000.05306
632167.12000	3679555.40000	00000.05305
631167.12000	3679155.40000	00000.05304
626867.12000	3669055.40000	00000.05304
627967.12000	3678155.40000	00000.05303
626567.12000	3669755.40000	00000.05301
630167.12000	3678555.40000	00000.05301
631567.12000	3679155.40000	00000.05301
638167.12000	3672555.40000	00000.05300
637367.12000	3681555.40000	00000.05300
626867.12000	3668955.40000	00000.05298
626867.12000	3669155.40000	00000.05297
626767.12000	3669755.40000	00000.05297
631967.12000	3679555.40000	00000.05297

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3682255.40000	00000.05296
627867.12000	3677255.40000	00000.05296
629467.12000	3677955.40000	00000.05296
637267.12000	3674055.40000	00000.05296
636067.12000	3672955.40000	00000.05295
636267.12000	3673555.40000	00000.05294
640067.12000	3681855.40000	00000.05293
638667.12000	3682855.40000	00000.05291
626967.12000	3668855.40000	00000.05291
637667.12000	3682355.40000	00000.05290
626767.12000	3669655.40000	00000.05289
637667.12000	3682455.40000	00000.05288
630967.12000	3679255.40000	00000.05288
626867.12000	3668855.40000	00000.05287
630567.12000	3679055.40000	00000.05287
637367.12000	3671755.40000	00000.05287
627967.12000	3678255.40000	00000.05287
626767.12000	3669855.40000	00000.05287
637467.12000	3674755.40000	00000.05286
631467.12000	3679255.40000	00000.05284
630667.12000	3679055.40000	00000.05284
637367.12000	3674355.40000	00000.05284
637567.12000	3681855.40000	00000.05282
639967.12000	3681855.40000	00000.05281
626867.12000	3669255.40000	00000.05281
639867.12000	3682655.40000	00000.05280
628967.12000	3678255.40000	00000.05278
629667.12000	3678155.40000	00000.05278
640267.12000	3681755.40000	00000.05278
637667.12000	3682255.40000	00000.05277
639067.12000	3672555.40000	00000.05277
630867.12000	3679255.40000	00000.05275
639667.12000	3681955.40000	00000.05274
637667.12000	3682055.40000	00000.05274
639767.12000	3683055.40000	00000.05273
626867.12000	3669555.40000	00000.05273
636167.12000	3672355.40000	00000.05273
636067.12000	3673055.40000	00000.05272
640267.12000	3681655.40000	00000.05271
627967.12000	3678055.40000	00000.05271
629267.12000	3678055.40000	00000.05270
630367.12000	3678855.40000	00000.05270
626867.12000	3668755.40000	00000.05270
637267.12000	3682155.40000	00000.05269
631767.12000	3679455.40000	00000.05268
627067.12000	3668855.40000	00000.05267

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3678655.40000	00000.05266
629967.12000	3678555.40000	00000.05266
636567.12000	3671955.40000	00000.05265
631867.12000	3679555.40000	00000.05265
639767.12000	3681855.40000	00000.05264
631267.12000	3679255.40000	00000.05263
626767.12000	3669555.40000	00000.05262
629867.12000	3678455.40000	00000.05262
626767.12000	3668655.40000	00000.05262
636467.12000	3671755.40000	00000.05260
626867.12000	3668655.40000	00000.05257
637167.12000	3673955.40000	00000.05257
626867.12000	3669355.40000	00000.05256
636767.12000	3671955.40000	00000.05256
639867.12000	3681855.40000	00000.05255
626767.12000	3668755.40000	00000.05255
627767.12000	3677455.40000	00000.05254
626967.12000	3668755.40000	00000.05253
636867.12000	3671955.40000	00000.05253
626767.12000	3668855.40000	00000.05252
640167.12000	3681755.40000	00000.05252
629567.12000	3678055.40000	00000.05251
638667.12000	3682755.40000	00000.05250
638467.12000	3682955.40000	00000.05250
636067.12000	3673155.40000	00000.05249
626667.12000	3669755.40000	00000.05247
639967.12000	3682955.40000	00000.05244
626767.12000	3668955.40000	00000.05243
639967.12000	3683055.40000	00000.05243
638867.12000	3673855.40000	00000.05243
637567.12000	3682255.40000	00000.05242
639067.12000	3673855.40000	00000.05242
626667.12000	3668655.40000	00000.05241
627867.12000	3677155.40000	00000.05240
637367.12000	3674155.40000	00000.05240
631067.12000	3679255.40000	00000.05239
632067.12000	3679555.40000	00000.05239
626467.12000	3669655.40000	00000.05239
627767.12000	3677555.40000	00000.05238
636067.12000	3673455.40000	00000.05237
627967.12000	3677755.40000	00000.05237
637067.12000	3681855.40000	00000.05237
637967.12000	3674155.40000	00000.05237
637667.12000	3682155.40000	00000.05237
636067.12000	3673355.40000	00000.05236
636367.12000	3673555.40000	00000.05236

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631667.12000	3679355.40000	00000.05236
636067.12000	3673255.40000	00000.05235
632267.12000	3679655.40000	00000.05234
628067.12000	3677755.40000	00000.05233
637467.12000	3674455.40000	00000.05232
637267.12000	3681455.40000	00000.05232
638767.12000	3673855.40000	00000.05232
638967.12000	3673855.40000	00000.05232
626467.12000	3669155.40000	00000.05232
629767.12000	3678355.40000	00000.05230
639767.12000	3681755.40000	00000.05230
637067.12000	3681755.40000	00000.05228
637567.12000	3674655.40000	00000.05228
640067.12000	3681755.40000	00000.05227
640167.12000	3681555.40000	00000.05227
630467.12000	3679055.40000	00000.05227
626767.12000	3669055.40000	00000.05226
639667.12000	3681855.40000	00000.05226
639467.12000	3666955.40000	00000.05226
626867.12000	3669455.40000	00000.05225
626667.12000	3669655.40000	00000.05225
636167.12000	3672455.40000	00000.05224
637567.12000	3682155.40000	00000.05223
637567.12000	3674555.40000	00000.05223
638267.12000	3674055.40000	00000.05223
637667.12000	3672155.40000	00000.05223
631367.12000	3679355.40000	00000.05222
631967.12000	3679655.40000	00000.05221
626667.12000	3669555.40000	00000.05221
637567.12000	3681955.40000	00000.05220
630067.12000	3678655.40000	00000.05220
626767.12000	3669455.40000	00000.05220
639867.12000	3683055.40000	00000.05220
637567.12000	3682355.40000	00000.05218
627867.12000	3677655.40000	00000.05218
626667.12000	3668755.40000	00000.05217
637467.12000	3681755.40000	00000.05217
639867.12000	3682555.40000	00000.05217
626567.12000	3669655.40000	00000.05216
637367.12000	3674055.40000	00000.05216
637367.12000	3674255.40000	00000.05215
636867.12000	3673855.40000	00000.05215
631467.12000	3679355.40000	00000.05214
630967.12000	3679355.40000	00000.05214
631167.12000	3679255.40000	00000.05213
631567.12000	3679255.40000	00000.05212

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3671555.40000	00000.05212
629367.12000	3678055.40000	00000.05211
637167.12000	3671855.40000	00000.05210
639967.12000	3682855.40000	00000.05210
637467.12000	3674355.40000	00000.05208
630167.12000	3678655.40000	00000.05207
630567.12000	3679155.40000	00000.05207
637167.12000	3682055.40000	00000.05205
639967.12000	3682755.40000	00000.05205
639967.12000	3681755.40000	00000.05203
626767.12000	3669155.40000	00000.05203
637567.12000	3674755.40000	00000.05203
638967.12000	3672555.40000	00000.05202
626667.12000	3669455.40000	00000.05202
630667.12000	3679155.40000	00000.05201
637967.12000	3672555.40000	00000.05200
638267.12000	3672555.40000	00000.05199
627767.12000	3677355.40000	00000.05199
629291.64000	3660595.64000	00000.05198
629667.12000	3678255.40000	00000.05195
626667.12000	3668855.40000	00000.05195
637467.12000	3682155.40000	00000.05195
626567.12000	3668655.40000	00000.05194
630867.12000	3679355.40000	00000.05193
636467.12000	3673755.40000	00000.05191
630367.12000	3678955.40000	00000.05188
637467.12000	3682055.40000	00000.05186
636967.12000	3671955.40000	00000.05186
627967.12000	3677955.40000	00000.05186
627867.12000	3677755.40000	00000.05185
636767.12000	3673755.40000	00000.05184
632167.12000	3679655.40000	00000.05183
636467.12000	3673655.40000	00000.05183
638167.12000	3672655.40000	00000.05183
629867.12000	3678555.40000	00000.05183
629967.12000	3678655.40000	00000.05182
638567.12000	3682955.40000	00000.05182
640167.12000	3681655.40000	00000.05181
637067.12000	3681655.40000	00000.05181
630267.12000	3678755.40000	00000.05180
639867.12000	3681755.40000	00000.05180
636367.12000	3671555.40000	00000.05180
632067.12000	3679655.40000	00000.05179
637467.12000	3682255.40000	00000.05178
637567.12000	3672055.40000	00000.05175
637567.12000	3682055.40000	00000.05175

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
626767.12000	3669255.40000	00000.05175
637267.12000	3673955.40000	00000.05175
640067.12000	3683055.40000	00000.05173
629467.12000	3678055.40000	00000.05172
637067.12000	3681555.40000	00000.05172
626667.12000	3669355.40000	00000.05171
631267.12000	3679355.40000	00000.05171
637367.12000	3681655.40000	00000.05171
638567.12000	3682855.40000	00000.05170
626667.12000	3668955.40000	00000.05169
636167.12000	3673455.40000	00000.05169
636967.12000	3673855.40000	00000.05168
637667.12000	3674855.40000	00000.05168
631867.12000	3679655.40000	00000.05168
627767.12000	3677155.40000	00000.05167
631067.12000	3679355.40000	00000.05166
626767.12000	3669355.40000	00000.05166
637467.12000	3671955.40000	00000.05165
637067.12000	3681955.40000	00000.05165
629567.12000	3678155.40000	00000.05165
636667.12000	3673755.40000	00000.05165
626567.12000	3669455.40000	00000.05164
640167.12000	3682255.40000	00000.05164
637367.12000	3682055.40000	00000.05163
638067.12000	3672655.40000	00000.05163
626567.12000	3668755.40000	00000.05163
626467.12000	3669555.40000	00000.05162
637567.12000	3674455.40000	00000.05162
626567.12000	3669555.40000	00000.05162
629067.12000	3678255.40000	00000.05162
637767.12000	3672355.40000	00000.05160
637467.12000	3681855.40000	00000.05156
637067.12000	3673855.40000	00000.05156
631767.12000	3679555.40000	00000.05155
626467.12000	3669255.40000	00000.05155
637467.12000	3674155.40000	00000.05154
640067.12000	3681655.40000	00000.05154
636867.12000	3673755.40000	00000.05154
626567.12000	3669355.40000	00000.05153
638667.12000	3673855.40000	00000.05152
629767.12000	3678455.40000	00000.05151
640067.12000	3682955.40000	00000.05150
638467.12000	3672555.40000	00000.05149
632342.32000	3679874.93000	00000.05149
627867.12000	3678255.40000	00000.05148
630467.12000	3679155.40000	00000.05146

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638567.12000	3672555.40000	00000.05146
639967.12000	3682655.40000	00000.05145
631467.12000	3679455.40000	00000.05144
637667.12000	3674555.40000	00000.05143
631367.12000	3679455.40000	00000.05143
627767.12000	3677655.40000	00000.05142
631967.12000	3679755.40000	00000.05141
627767.12000	3677255.40000	00000.05139
637367.12000	3682155.40000	00000.05139
636567.12000	3672055.40000	00000.05138
630967.12000	3679455.40000	00000.05137
637667.12000	3674655.40000	00000.05137
626667.12000	3669055.40000	00000.05137
637467.12000	3674255.40000	00000.05135
638167.12000	3674055.40000	00000.05135
631567.12000	3679355.40000	00000.05134
639067.12000	3672655.40000	00000.05134
630067.12000	3678755.40000	00000.05133
626567.12000	3669255.40000	00000.05132
637467.12000	3674055.40000	00000.05132
640067.12000	3682855.40000	00000.05131
637167.12000	3673855.40000	00000.05131
637567.12000	3674355.40000	00000.05130
637367.12000	3673955.40000	00000.05129
630567.12000	3679255.40000	00000.05129
639967.12000	3681655.40000	00000.05128
626667.12000	3669255.40000	00000.05127
637667.12000	3674755.40000	00000.05127
638667.12000	3672555.40000	00000.05126
631167.12000	3679355.40000	00000.05125
630667.12000	3679255.40000	00000.05125
632267.12000	3679755.40000	00000.05123
632067.12000	3679755.40000	00000.05122
637467.12000	3681955.40000	00000.05121
637367.12000	3681955.40000	00000.05121
638767.12000	3672555.40000	00000.05121
629267.12000	3678155.40000	00000.05120
638567.12000	3673855.40000	00000.05119
626567.12000	3668855.40000	00000.05118
630167.12000	3678755.40000	00000.05118
636667.12000	3672055.40000	00000.05118
626467.12000	3669355.40000	00000.05116
629667.12000	3678355.40000	00000.05115
637267.12000	3682055.40000	00000.05114
630867.12000	3679455.40000	00000.05113
631667.12000	3679455.40000	00000.05112

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637367.12000	3681755.40000	00000.05112
640167.12000	3683055.40000	00000.05109
630367.12000	3679055.40000	00000.05107
638867.12000	3672555.40000	00000.05106
629867.12000	3678655.40000	00000.05106
638267.12000	3672655.40000	00000.05105
626467.12000	3669455.40000	00000.05105
627867.12000	3678155.40000	00000.05105
636467.12000	3671855.40000	00000.05103
626667.12000	3669155.40000	00000.05101
629967.12000	3678755.40000	00000.05100
630267.12000	3678855.40000	00000.05100
637267.12000	3681955.40000	00000.05099
630708.44000	3679289.20000	00000.05099
631067.12000	3679455.40000	00000.05098
639467.12000	3666855.40000	00000.05095
626567.12000	3669155.40000	00000.05095
637667.12000	3674455.40000	00000.05095
636567.12000	3673755.40000	00000.05095
636467.12000	3673555.40000	00000.05093
636767.12000	3672055.40000	00000.05091
631267.12000	3679455.40000	00000.05091
636367.12000	3671755.40000	00000.05090
637767.12000	3674855.40000	00000.05090
637267.12000	3673855.40000	00000.05090
636267.12000	3673455.40000	00000.05089
637267.12000	3681555.40000	00000.05087
629367.12000	3678155.40000	00000.05085
630770.09000	3679381.68000	00000.05085
636967.12000	3673755.40000	00000.05083
629567.12000	3678255.40000	00000.05082
627867.12000	3677855.40000	00000.05081
637067.12000	3671955.40000	00000.05081
637567.12000	3674255.40000	00000.05080
626567.12000	3668955.40000	00000.05079
636367.12000	3673455.40000	00000.05079
629767.12000	3678555.40000	00000.05078
637151.48000	3681524.22000	00000.05076
637467.12000	3673955.40000	00000.05076
638367.12000	3672555.40000	00000.05076
640067.12000	3682755.40000	00000.05076
631467.12000	3679555.40000	00000.05074
627967.12000	3677855.40000	00000.05074
631567.12000	3679455.40000	00000.05074
638167.12000	3672755.40000	00000.05073
631867.12000	3679755.40000	00000.05071

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636367.12000	3671655.40000	00000.05071
637367.12000	3671855.40000	00000.05070
627767.12000	3677755.40000	00000.05069
640067.12000	3681555.40000	00000.05068
630467.12000	3679255.40000	00000.05068
637267.12000	3681855.40000	00000.05068
637367.12000	3681855.40000	00000.05067
630967.12000	3679555.40000	00000.05067
637767.12000	3674555.40000	00000.05067
629467.12000	3678155.40000	00000.05066
637567.12000	3674155.40000	00000.05065
639967.12000	3682555.40000	00000.05064
631367.12000	3679555.40000	00000.05064
637167.12000	3681755.40000	00000.05063
638367.12000	3673955.40000	00000.05061
632067.12000	3679855.40000	00000.05061
637667.12000	3674355.40000	00000.05058
637767.12000	3674755.40000	00000.05056
631967.12000	3679855.40000	00000.05056
640167.12000	3682955.40000	00000.05054
637167.12000	3681955.40000	00000.05054
636867.12000	3672055.40000	00000.05053
636467.12000	3671955.40000	00000.05053
637567.12000	3674055.40000	00000.05052
631167.12000	3679455.40000	00000.05051
637767.12000	3674655.40000	00000.05051
637167.12000	3681855.40000	00000.05051
640267.12000	3683055.40000	00000.05050
630067.12000	3678855.40000	00000.05048
626567.12000	3669055.40000	00000.05046
637267.12000	3671855.40000	00000.05045
632167.12000	3679755.40000	00000.05045
636267.12000	3671655.40000	00000.05044
631767.12000	3679655.40000	00000.05044
636367.12000	3671855.40000	00000.05043
640295.93000	3683111.86000	00000.05042
636167.12000	3673355.40000	00000.05042
637667.12000	3672255.40000	00000.05039
629667.12000	3678455.40000	00000.05038
630867.12000	3679555.40000	00000.05038
637267.12000	3681655.40000	00000.05036
636467.12000	3673455.40000	00000.05036
637367.12000	3673855.40000	00000.05034
627767.12000	3677855.40000	00000.05033
638967.12000	3672655.40000	00000.05032
631067.12000	3679555.40000	00000.05032

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3678755.40000	00000.05032
637767.12000	3674455.40000	00000.05031
637167.12000	3681455.40000	00000.05030
630167.12000	3678855.40000	00000.05029
638567.12000	3672655.40000	00000.05029
630367.12000	3679155.40000	00000.05029
636467.12000	3672055.40000	00000.05028
637167.12000	3681655.40000	00000.05028
637667.12000	3674255.40000	00000.05025
638067.12000	3672755.40000	00000.05024
636267.12000	3671755.40000	00000.05024
637967.12000	3672655.40000	00000.05023
630767.12000	3679455.40000	00000.05022
630267.12000	3678955.40000	00000.05022
629967.12000	3678855.40000	00000.05022
637167.12000	3681555.40000	00000.05021
638267.12000	3672755.40000	00000.05020
638877.84000	3672630.36000	00000.05019
638667.12000	3672655.40000	00000.05019
637567.12000	3673955.40000	00000.05017
637867.12000	3674855.40000	00000.05016
627867.12000	3678055.40000	00000.05016
631567.12000	3679555.40000	00000.05015
631267.12000	3679555.40000	00000.05013
636267.12000	3672155.40000	00000.05009
638467.12000	3672655.40000	00000.05008
636567.12000	3673655.40000	00000.05008
629767.12000	3678655.40000	00000.05007
636267.12000	3671855.40000	00000.05005
631467.12000	3679655.40000	00000.05005
636267.12000	3672055.40000	00000.05005
636267.12000	3672255.40000	00000.05005
629267.12000	3678255.40000	00000.05004
629567.12000	3678355.40000	00000.05003
637267.12000	3681755.40000	00000.05000
638867.12000	3672655.40000	00000.05000
630967.12000	3679655.40000	00000.04998
636267.12000	3671955.40000	00000.04998
640067.12000	3682655.40000	00000.04997
632267.12000	3679855.40000	00000.04995
638867.12000	3673755.40000	00000.04992
640267.12000	3682955.40000	00000.04992
640167.12000	3682855.40000	00000.04991
636567.12000	3673555.40000	00000.04991
637867.12000	3674555.40000	00000.04991
631667.12000	3679555.40000	00000.04990

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636267.12000	3672355.40000	00000.04989
638967.12000	3673755.40000	00000.04988
637867.12000	3674755.40000	00000.04988
637767.12000	3674355.40000	00000.04987
639067.12000	3673755.40000	00000.04986
638767.12000	3672655.40000	00000.04986
631167.12000	3679555.40000	00000.04986
631367.12000	3679655.40000	00000.04984
637667.12000	3674055.40000	00000.04984
639967.12000	3682455.40000	00000.04984
630667.12000	3679455.40000	00000.04982
637067.12000	3673755.40000	00000.04981
630567.12000	3679455.40000	00000.04981
636167.12000	3672655.40000	00000.04979
631867.12000	3679855.40000	00000.04975
637667.12000	3674155.40000	00000.04973
632167.12000	3679855.40000	00000.04973
638367.12000	3672655.40000	00000.04972
636567.12000	3672155.40000	00000.04971
637867.12000	3674455.40000	00000.04970
637467.12000	3672055.40000	00000.04969
629467.12000	3678255.40000	00000.04968
638167.12000	3672855.40000	00000.04967
637767.12000	3674255.40000	00000.04967
637467.12000	3673855.40000	00000.04967
630067.12000	3678955.40000	00000.04966
637867.12000	3674655.40000	00000.04966
629667.12000	3678555.40000	00000.04966
636967.12000	3672055.40000	00000.04965
630867.12000	3679655.40000	00000.04965
629367.12000	3678255.40000	00000.04965
631067.12000	3679655.40000	00000.04964
637567.12000	3672155.40000	00000.04963
639067.12000	3672755.40000	00000.04963
638467.12000	3673855.40000	00000.04962
637667.12000	3673955.40000	00000.04961
636267.12000	3673355.40000	00000.04961
636167.12000	3672755.40000	00000.04961
629867.12000	3678855.40000	00000.04959
631567.12000	3679655.40000	00000.04956
636267.12000	3672455.40000	00000.04956
636467.12000	3672155.40000	00000.04954
630367.12000	3679255.40000	00000.04953
629151.63000	3678318.12000	00000.04952
638767.12000	3673755.40000	00000.04950
627767.12000	3678255.40000	00000.04946

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630267.12000	3679055.40000	00000.04946
630767.12000	3679555.40000	00000.04945
629967.12000	3678955.40000	00000.04944
636167.12000	3672855.40000	00000.04944
630167.12000	3678955.40000	00000.04943
640067.12000	3682555.40000	00000.04941
637867.12000	3672555.40000	00000.04940
631267.12000	3679655.40000	00000.04939
637767.12000	3672455.40000	00000.04939
638267.12000	3672855.40000	00000.04938
637167.12000	3671955.40000	00000.04937
629767.12000	3678755.40000	00000.04937
631467.12000	3679755.40000	00000.04936
640267.12000	3682055.40000	00000.04936
631767.12000	3679755.40000	00000.04934
630967.12000	3679755.40000	00000.04931
636167.12000	3672955.40000	00000.04930
627767.12000	3677955.40000	00000.04929
629567.12000	3678455.40000	00000.04928
636667.12000	3672155.40000	00000.04925
637767.12000	3674055.40000	00000.04922
640267.12000	3682855.40000	00000.04922
630467.12000	3679455.40000	00000.04921
631167.12000	3679655.40000	00000.04921
638567.12000	3672755.40000	00000.04920
636767.12000	3672155.40000	00000.04918
636367.12000	3671955.40000	00000.04917
627867.12000	3677955.40000	00000.04917
636167.12000	3673055.40000	00000.04916
637867.12000	3674355.40000	00000.04915
636967.12000	3673655.40000	00000.04915
638667.12000	3672755.40000	00000.04913
636567.12000	3673455.40000	00000.04913
630667.12000	3679555.40000	00000.04913
637867.12000	3674255.40000	00000.04912
630567.12000	3679555.40000	00000.04909
631367.12000	3679755.40000	00000.04906
636167.12000	3673155.40000	00000.04903
637067.12000	3673655.40000	00000.04903
637767.12000	3673955.40000	00000.04902
638367.12000	3672755.40000	00000.04902
640167.12000	3682755.40000	00000.04901
637567.12000	3673855.40000	00000.04900
637767.12000	3674155.40000	00000.04898
636467.12000	3673355.40000	00000.04898
629667.12000	3678655.40000	00000.04898

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631067.12000	3679755.40000	00000.04897
631567.12000	3679755.40000	00000.04897
638867.12000	3672755.40000	00000.04895
631667.12000	3679655.40000	00000.04892
630867.12000	3679755.40000	00000.04892
638067.12000	3672855.40000	00000.04892
629267.12000	3678355.40000	00000.04892
636167.12000	3673255.40000	00000.04891
638667.12000	3673755.40000	00000.04891
629467.12000	3678355.40000	00000.04889
637167.12000	3673755.40000	00000.04889
636367.12000	3673355.40000	00000.04887
629867.12000	3678955.40000	00000.04886
630067.12000	3679055.40000	00000.04886
638767.12000	3672755.40000	00000.04886
636867.12000	3673655.40000	00000.04883
638967.12000	3672755.40000	00000.04882
637267.12000	3673755.40000	00000.04879
637667.12000	3673855.40000	00000.04875
630767.12000	3679655.40000	00000.04873
630267.12000	3679155.40000	00000.04873
637367.12000	3671955.40000	00000.04870
629767.12000	3678855.40000	00000.04869
638467.12000	3672755.40000	00000.04869
629967.12000	3679055.40000	00000.04868
636567.12000	3673355.40000	00000.04868
637367.12000	3673755.40000	00000.04867
631467.12000	3679855.40000	00000.04865
630967.12000	3679855.40000	00000.04865
636267.12000	3673255.40000	00000.04865
637667.12000	3672355.40000	00000.04864
631267.12000	3679755.40000	00000.04863
630167.12000	3679055.40000	00000.04863
629367.12000	3678355.40000	00000.04863
638167.12000	3672955.40000	00000.04863
638267.12000	3672955.40000	00000.04859
637467.12000	3673755.40000	00000.04858
637867.12000	3674055.40000	00000.04857
640067.12000	3682455.40000	00000.04857
627767.12000	3678155.40000	00000.04856
631167.12000	3679755.40000	00000.04856
629567.12000	3678555.40000	00000.04855
636867.12000	3672155.40000	00000.04854
637967.12000	3672755.40000	00000.04853
637167.12000	3673655.40000	00000.04853
630467.12000	3679555.40000	00000.04849

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636667.12000	3673555.40000	00000.04848
640267.12000	3682755.40000	00000.04846
630667.12000	3679655.40000	00000.04846
637767.12000	3673855.40000	00000.04846
639067.12000	3672855.40000	00000.04843
637067.12000	3672055.40000	00000.04840
637867.12000	3673955.40000	00000.04840
631567.12000	3679855.40000	00000.04839
630567.12000	3679655.40000	00000.04839
631067.12000	3679855.40000	00000.04838
636467.12000	3672255.40000	00000.04837
637567.12000	3673755.40000	00000.04836
638367.12000	3672855.40000	00000.04836
637867.12000	3674155.40000	00000.04834
629667.12000	3678755.40000	00000.04831
631367.12000	3679855.40000	00000.04829
631767.12000	3679855.40000	00000.04827
638567.12000	3673755.40000	00000.04826
640167.12000	3682555.40000	00000.04825
636667.12000	3673455.40000	00000.04824
630867.12000	3679855.40000	00000.04820
631587.03000	3679874.93000	00000.04815
629867.12000	3679055.40000	00000.04815
640167.12000	3682655.40000	00000.04814
629467.12000	3678455.40000	00000.04813
636667.12000	3673655.40000	00000.04813
630367.12000	3679455.40000	00000.04811
637867.12000	3673855.40000	00000.04811
636367.12000	3672155.40000	00000.04810
637267.12000	3671955.40000	00000.04810
630067.12000	3679155.40000	00000.04810
636767.12000	3673655.40000	00000.04809
638667.12000	3672855.40000	00000.04808
630767.12000	3679755.40000	00000.04805
638567.12000	3672855.40000	00000.04803
638267.12000	3673955.40000	00000.04803
630267.12000	3679255.40000	00000.04802
629767.12000	3678955.40000	00000.04802
637667.12000	3673755.40000	00000.04801
630967.12000	3679955.40000	00000.04801
631467.12000	3679955.40000	00000.04799
638767.12000	3672855.40000	00000.04798
637967.12000	3673955.40000	00000.04795
638967.12000	3672855.40000	00000.04794
631667.12000	3679755.40000	00000.04794
629967.12000	3679155.40000	00000.04794

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
631167.12000	3679855.40000	00000.04793
636367.12000	3673255.40000	00000.04793
637567.12000	3672255.40000	00000.04793
631267.12000	3679855.40000	00000.04792
636567.12000	3672255.40000	00000.04792
636367.12000	3672055.40000	00000.04790
637467.12000	3672155.40000	00000.04789
637967.12000	3674055.40000	00000.04789
638967.12000	3673655.40000	00000.04789
640267.12000	3682655.40000	00000.04788
629267.12000	3678455.40000	00000.04788
630167.12000	3679155.40000	00000.04785
629567.12000	3678655.40000	00000.04784
636667.12000	3672255.40000	00000.04784
630667.12000	3679755.40000	00000.04781
638867.12000	3672855.40000	00000.04780
631067.12000	3679955.40000	00000.04779
630467.12000	3679655.40000	00000.04778
638267.12000	3673055.40000	00000.04777
636367.12000	3672255.40000	00000.04777
638367.12000	3672955.40000	00000.04776
640067.12000	3682355.40000	00000.04773
629367.12000	3678455.40000	00000.04772
637267.12000	3673655.40000	00000.04771
627767.12000	3678055.40000	00000.04771
638867.12000	3673655.40000	00000.04771
630567.12000	3679755.40000	00000.04770
637967.12000	3673855.40000	00000.04768
639067.12000	3673655.40000	00000.04767
629667.12000	3678855.40000	00000.04766
636667.12000	3673355.40000	00000.04763
627687.30000	3678256.46000	00000.04762
638067.12000	3672955.40000	00000.04759
638067.12000	3674055.40000	00000.04759
637767.12000	3673755.40000	00000.04756
631367.12000	3679955.40000	00000.04755
638167.12000	3673055.40000	00000.04755
630867.12000	3679955.40000	00000.04752
636967.12000	3672155.40000	00000.04749
640167.12000	3682455.40000	00000.04747
629867.12000	3679155.40000	00000.04746
640167.12000	3682355.40000	00000.04746
636267.12000	3673155.40000	00000.04745
636567.12000	3673255.40000	00000.04744
638067.12000	3673955.40000	00000.04744
640267.12000	3682355.40000	00000.04744

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
640267.12000	3682455.40000	00000.04743
631667.12000	3679855.40000	00000.04741
629467.12000	3678555.40000	00000.04740
630367.12000	3679555.40000	00000.04740
636767.12000	3672255.40000	00000.04739
637867.12000	3672655.40000	00000.04738
630767.12000	3679855.40000	00000.04738
629767.12000	3679055.40000	00000.04738
630067.12000	3679255.40000	00000.04735
631167.12000	3679955.40000	00000.04734
630967.12000	3680055.40000	00000.04732
631467.12000	3680055.40000	00000.04732
636367.12000	3672355.40000	00000.04727
638467.12000	3672855.40000	00000.04725
636467.12000	3673255.40000	00000.04722
629967.12000	3679255.40000	00000.04722
631067.12000	3680055.40000	00000.04722
636667.12000	3673255.40000	00000.04722
631267.12000	3679955.40000	00000.04721
638667.12000	3672955.40000	00000.04719
629567.12000	3678755.40000	00000.04719
638067.12000	3673855.40000	00000.04718
637667.12000	3672455.40000	00000.04716
630667.12000	3679855.40000	00000.04716
636367.12000	3673155.40000	00000.04716
638367.12000	3673055.40000	00000.04715
630167.12000	3679255.40000	00000.04710
630467.12000	3679755.40000	00000.04708
638767.12000	3672955.40000	00000.04708
629667.12000	3678955.40000	00000.04707
636767.12000	3673455.40000	00000.04706
630800.92000	3681508.81000	00000.04705
636267.12000	3672655.40000	00000.04704
630567.12000	3679855.40000	00000.04703
639067.12000	3672955.40000	00000.04703
637867.12000	3673755.40000	00000.04700
638967.12000	3672955.40000	00000.04698
636367.12000	3672455.40000	00000.04696
637967.12000	3672855.40000	00000.04694
637367.12000	3672055.40000	00000.04694
640267.12000	3682255.40000	00000.04694
638267.12000	3673155.40000	00000.04693
631367.12000	3680055.40000	00000.04693
638567.12000	3672955.40000	00000.04691
638167.12000	3673955.40000	00000.04690
636467.12000	3672355.40000	00000.04688

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629267.12000	3678555.40000	00000.04687
629367.12000	3678555.40000	00000.04687
637267.12000	3673555.40000	00000.04686
630867.12000	3680055.40000	00000.04685
638767.12000	3673655.40000	00000.04684
629767.12000	3679155.40000	00000.04682
637167.12000	3673555.40000	00000.04681
636767.12000	3673555.40000	00000.04680
636267.12000	3672755.40000	00000.04678
631167.12000	3680055.40000	00000.04677
637367.12000	3673655.40000	00000.04677
637167.12000	3672055.40000	00000.04677
636767.12000	3673355.40000	00000.04676
640267.12000	3682155.40000	00000.04674
638667.12000	3673655.40000	00000.04672
637967.12000	3673755.40000	00000.04671
638867.12000	3672955.40000	00000.04671
630767.12000	3679955.40000	00000.04671
630367.12000	3679655.40000	00000.04671
640267.12000	3682555.40000	00000.04670
629467.12000	3678655.40000	00000.04669
630967.12000	3680155.40000	00000.04668
631467.12000	3680155.40000	00000.04667
630267.12000	3679455.40000	00000.04665
630767.12000	3681455.40000	00000.04665
631067.12000	3680155.40000	00000.04665
629567.12000	3678855.40000	00000.04663
638167.12000	3673855.40000	00000.04663
637367.12000	3673555.40000	00000.04662
637667.12000	3673655.40000	00000.04658
637467.12000	3673655.40000	00000.04657
636867.12000	3672255.40000	00000.04657
637567.12000	3673655.40000	00000.04657
636267.12000	3672855.40000	00000.04656
637767.12000	3673655.40000	00000.04655
629667.12000	3679055.40000	00000.04654
638367.12000	3673155.40000	00000.04653
630667.12000	3679955.40000	00000.04652
631267.12000	3680055.40000	00000.04652
638067.12000	3673755.40000	00000.04650
637267.12000	3672055.40000	00000.04650
636467.12000	3673155.40000	00000.04649
637567.12000	3672355.40000	00000.04649
638467.12000	3672955.40000	00000.04648
637067.12000	3673555.40000	00000.04646
638167.12000	3673155.40000	00000.04646

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
636567.12000	3672355.40000	00000.04646
630467.12000	3679855.40000	00000.04643
630567.12000	3679955.40000	00000.04640
637867.12000	3673655.40000	00000.04637
636267.12000	3672955.40000	00000.04636
636667.12000	3672355.40000	00000.04633
631367.12000	3680155.40000	00000.04632
636767.12000	3673255.40000	00000.04631
638667.12000	3673055.40000	00000.04629
629867.12000	3679355.40000	00000.04628
638067.12000	3673055.40000	00000.04626
636367.12000	3673055.40000	00000.04625
637467.12000	3672255.40000	00000.04625
630767.12000	3681355.40000	00000.04624
631167.12000	3680155.40000	00000.04622
638167.12000	3673755.40000	00000.04621
630867.12000	3680155.40000	00000.04619
638767.12000	3673055.40000	00000.04619
630867.12000	3681255.40000	00000.04619
638267.12000	3673855.40000	00000.04619
639067.12000	3673055.40000	00000.04617
636267.12000	3673055.40000	00000.04615
629467.12000	3678755.40000	00000.04612
630667.12000	3681455.40000	00000.04612
629267.12000	3678655.40000	00000.04612
629567.12000	3678955.40000	00000.04611
638967.12000	3673555.40000	00000.04611
639067.12000	3673555.40000	00000.04610
631067.12000	3680255.40000	00000.04609
629367.12000	3678655.40000	00000.04609
637467.12000	3673555.40000	00000.04609
637967.12000	3673655.40000	00000.04607
638267.12000	3673255.40000	00000.04607
637067.12000	3672155.40000	00000.04606
630367.12000	3679755.40000	00000.04606
636667.12000	3673155.40000	00000.04606
638867.12000	3673055.40000	00000.04605
630767.12000	3680055.40000	00000.04605
630967.12000	3680255.40000	00000.04604
629967.12000	3679455.40000	00000.04601
629667.12000	3679155.40000	00000.04601
638967.12000	3673055.40000	00000.04601
638467.12000	3673055.40000	00000.04600
630067.12000	3679455.40000	00000.04598
630267.12000	3679555.40000	00000.04598
638367.12000	3673855.40000	00000.04597

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638467.12000	3673755.40000	00000.04594
630667.12000	3680055.40000	00000.04591
638367.12000	3673255.40000	00000.04589
636567.12000	3673155.40000	00000.04586
636767.12000	3673155.40000	00000.04586
631267.12000	3680155.40000	00000.04584
638267.12000	3673755.40000	00000.04584
630467.12000	3679955.40000	00000.04581
630767.12000	3681255.40000	00000.04579
630567.12000	3680055.40000	00000.04579
636467.12000	3673055.40000	00000.04579
636867.12000	3673355.40000	00000.04577
636967.12000	3673555.40000	00000.04574
638567.12000	3673055.40000	00000.04574
629867.12000	3679455.40000	00000.04572
629767.12000	3679355.40000	00000.04572
630667.12000	3681355.40000	00000.04572
631367.12000	3680255.40000	00000.04571
631167.12000	3680255.40000	00000.04567
636767.12000	3672355.40000	00000.04566
638067.12000	3673655.40000	00000.04566
630167.12000	3679455.40000	00000.04565
629567.12000	3679055.40000	00000.04560
636867.12000	3673455.40000	00000.04559
638867.12000	3673555.40000	00000.04559
629467.12000	3678855.40000	00000.04559
630567.12000	3681455.40000	00000.04557
630867.12000	3680255.40000	00000.04555
631067.12000	3680355.40000	00000.04555
638467.12000	3673155.40000	00000.04553
638567.12000	3673655.40000	00000.04551
637867.12000	3672755.40000	00000.04550
637767.12000	3672555.40000	00000.04547
637367.12000	3672155.40000	00000.04547
639067.12000	3673155.40000	00000.04547
638767.12000	3673155.40000	00000.04545
630967.12000	3680355.40000	00000.04545
629967.12000	3679555.40000	00000.04543
630367.12000	3679855.40000	00000.04543
630767.12000	3680155.40000	00000.04542
638367.12000	3673755.40000	00000.04541
630867.12000	3681155.40000	00000.04539
629267.12000	3678755.40000	00000.04539
636567.12000	3672455.40000	00000.04539
636867.12000	3673255.40000	00000.04538
637967.12000	3672955.40000	00000.04538

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630067.12000	3679555.40000	00000.04536
630267.12000	3679655.40000	00000.04536
636967.12000	3672255.40000	00000.04536
638167.12000	3673255.40000	00000.04535
637567.12000	3673555.40000	00000.04534
630667.12000	3680155.40000	00000.04533
638867.12000	3673155.40000	00000.04533
638667.12000	3673155.40000	00000.04533
629367.12000	3678755.40000	00000.04531
630667.12000	3681255.40000	00000.04531
631267.12000	3680255.40000	00000.04531
637567.12000	3672455.40000	00000.04530
630467.12000	3680055.40000	00000.04522
638367.12000	3673355.40000	00000.04522
637467.12000	3673455.40000	00000.04520
630567.12000	3680155.40000	00000.04520
636467.12000	3672455.40000	00000.04519
638267.12000	3673355.40000	00000.04519
630567.12000	3681355.40000	00000.04518
636567.12000	3673055.40000	00000.04518
629867.12000	3679555.40000	00000.04517
629767.12000	3679455.40000	00000.04516
638167.12000	3673655.40000	00000.04514
638767.12000	3673555.40000	00000.04514
637167.12000	3672155.40000	00000.04514
631167.12000	3680355.40000	00000.04513
636467.12000	3672955.40000	00000.04511
636367.12000	3672955.40000	00000.04511
631367.12000	3680355.40000	00000.04509
629567.12000	3679155.40000	00000.04508
629467.12000	3678955.40000	00000.04506
637567.12000	3673455.40000	00000.04506
638467.12000	3673255.40000	00000.04506
637267.12000	3672155.40000	00000.04505
636867.12000	3673155.40000	00000.04504
630467.12000	3681455.40000	00000.04503
631067.12000	3680455.40000	00000.04503
637367.12000	3673455.40000	00000.04503
636867.12000	3673555.40000	00000.04503
630767.12000	3681155.40000	00000.04502
638967.12000	3673155.40000	00000.04497
630167.12000	3679555.40000	00000.04497
629667.12000	3679355.40000	00000.04496
636667.12000	3672455.40000	00000.04495
631386.65000	3680368.18000	00000.04495
638067.12000	3673155.40000	00000.04493

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630867.12000	3680355.40000	00000.04492
630967.12000	3680455.40000	00000.04490
630367.12000	3679955.40000	00000.04487
638867.12000	3673255.40000	00000.04486
629967.12000	3679655.40000	00000.04486
630567.12000	3681255.40000	00000.04486
631267.12000	3680355.40000	00000.04484
630767.12000	3680255.40000	00000.04482
637767.12000	3673555.40000	00000.04479
636767.12000	3673055.40000	00000.04479
630067.12000	3679655.40000	00000.04478
630667.12000	3680255.40000	00000.04477
638267.12000	3673655.40000	00000.04477
637867.12000	3673555.40000	00000.04475
630267.12000	3679755.40000	00000.04475
637967.12000	3673555.40000	00000.04474
637467.12000	3672355.40000	00000.04473
636867.12000	3673055.40000	00000.04472
630467.12000	3681355.40000	00000.04470
630467.12000	3680155.40000	00000.04469
638067.12000	3673555.40000	00000.04468
638767.12000	3673255.40000	00000.04468
631167.12000	3680455.40000	00000.04467
639067.12000	3673255.40000	00000.04467
630567.12000	3680255.40000	00000.04467
637667.12000	3673555.40000	00000.04467
629267.12000	3678855.40000	00000.04466
637667.12000	3673455.40000	00000.04465
638667.12000	3673555.40000	00000.04464
630667.12000	3681155.40000	00000.04462
639067.12000	3673455.40000	00000.04462
629767.12000	3679555.40000	00000.04462
629867.12000	3679655.40000	00000.04461
636867.12000	3672355.40000	00000.04461
638367.12000	3673655.40000	00000.04460
636667.12000	3673055.40000	00000.04458
638467.12000	3673355.40000	00000.04457
638967.12000	3673255.40000	00000.04456
629367.12000	3678855.40000	00000.04455
637267.12000	3673455.40000	00000.04455
636967.12000	3673255.40000	00000.04455
629467.12000	3679055.40000	00000.04454
638367.12000	3673455.40000	00000.04454
631067.12000	3680555.40000	00000.04454
638567.12000	3673155.40000	00000.04451
638167.12000	3673555.40000	00000.04451

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
630367.12000	3681455.40000	00000.04451
636967.12000	3673355.40000	00000.04446
636567.12000	3672955.40000	00000.04446
630467.12000	3681255.40000	00000.04445
629667.12000	3679455.40000	00000.04442
636367.12000	3672655.40000	00000.04441
638967.12000	3673455.40000	00000.04440
631267.12000	3680455.40000	00000.04437
630967.12000	3680555.40000	00000.04436
638467.12000	3673655.40000	00000.04434
630167.12000	3679655.40000	00000.04434
630367.12000	3680055.40000	00000.04433
638667.12000	3673255.40000	00000.04431
630867.12000	3680455.40000	00000.04430
629967.12000	3679755.40000	00000.04429
630867.12000	3681055.40000	00000.04428
638267.12000	3673455.40000	00000.04427
630767.12000	3680355.40000	00000.04425
630667.12000	3680355.40000	00000.04423
638167.12000	3673355.40000	00000.04423
631167.12000	3680555.40000	00000.04422
630267.12000	3679855.40000	00000.04422
638267.12000	3673555.40000	00000.04421
630567.12000	3681155.40000	00000.04420
630067.12000	3679755.40000	00000.04419
636967.12000	3673155.40000	00000.04418
639067.12000	3673355.40000	00000.04417
637767.12000	3672655.40000	00000.04416
630467.12000	3680255.40000	00000.04416
630367.12000	3681355.40000	00000.04416
637367.12000	3672255.40000	00000.04416
636467.12000	3672855.40000	00000.04415
630567.12000	3680355.40000	00000.04415
636767.12000	3672455.40000	00000.04411
629767.12000	3679655.40000	00000.04409
638867.12000	3673355.40000	00000.04409
638467.12000	3673455.40000	00000.04407
629867.12000	3679755.40000	00000.04407
636967.12000	3673055.40000	00000.04406
631067.12000	3680655.40000	00000.04405
630267.12000	3681455.40000	00000.04405
629567.12000	3679355.40000	00000.04404
636567.12000	3672855.40000	00000.04404
629467.12000	3679155.40000	00000.04403
637767.12000	3673455.40000	00000.04401
636367.12000	3672755.40000	00000.04401

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
638967.12000	3673355.40000	00000.04400
630767.12000	3681055.40000	00000.04398
636667.12000	3672955.40000	00000.04397
630367.12000	3681255.40000	00000.04396
636967.12000	3673455.40000	00000.04393
629267.12000	3678955.40000	00000.04392
629667.12000	3679555.40000	00000.04388
637067.12000	3672255.40000	00000.04387
638767.12000	3673355.40000	00000.04386
637967.12000	3673055.40000	00000.04386
638567.12000	3673255.40000	00000.04385
630467.12000	3681155.40000	00000.04385
630967.12000	3680655.40000	00000.04385
629367.12000	3678955.40000	00000.04384
636367.12000	3672855.40000	00000.04382
630367.12000	3680155.40000	00000.04381
637167.12000	3672255.40000	00000.04380
638367.12000	3673555.40000	00000.04380
636867.12000	3672955.40000	00000.04378
637867.12000	3672855.40000	00000.04377
631167.12000	3680655.40000	00000.04375
630167.12000	3679755.40000	00000.04375
637167.12000	3673455.40000	00000.04374
630667.12000	3680455.40000	00000.04373
630767.12000	3680455.40000	00000.04371
629967.12000	3679855.40000	00000.04371
637267.12000	3672255.40000	00000.04371
630267.12000	3681355.40000	00000.04370
636967.12000	3672955.40000	00000.04369
630267.12000	3679955.40000	00000.04369
630867.12000	3680555.40000	00000.04368
630667.12000	3681055.40000	00000.04365
630467.12000	3680355.40000	00000.04364
630567.12000	3680455.40000	00000.04363
638867.12000	3673455.40000	00000.04362
630067.12000	3679855.40000	00000.04360
638067.12000	3673255.40000	00000.04360
637667.12000	3673355.40000	00000.04359
631067.12000	3680755.40000	00000.04357
630167.12000	3681455.40000	00000.04357
630267.12000	3681255.40000	00000.04357
629767.12000	3679755.40000	00000.04356
637067.12000	3673155.40000	00000.04356
638767.12000	3673455.40000	00000.04356
638467.12000	3673555.40000	00000.04353
636767.12000	3672955.40000	00000.04352

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629567.12000	3679455.40000	00000.04352
629867.12000	3679855.40000	00000.04350
637067.12000	3673255.40000	00000.04350
637767.12000	3673355.40000	00000.04350
630367.12000	3681155.40000	00000.04349
637467.12000	3672455.40000	00000.04348
638567.12000	3673355.40000	00000.04348
637567.12000	3673355.40000	00000.04340
636567.12000	3672755.40000	00000.04338
629667.12000	3679655.40000	00000.04334
636667.12000	3672855.40000	00000.04333
630567.12000	3681055.40000	00000.04333
630967.12000	3680755.40000	00000.04332
629367.12000	3679055.40000	00000.04332
630367.12000	3680255.40000	00000.04328
636967.12000	3672355.40000	00000.04328
638667.12000	3673355.40000	00000.04325
630667.12000	3680555.40000	00000.04323
629267.12000	3679055.40000	00000.04322
630167.12000	3681355.40000	00000.04320
637867.12000	3673455.40000	00000.04320
630167.12000	3679855.40000	00000.04318
630267.12000	3680055.40000	00000.04316
630767.12000	3680555.40000	00000.04316
630267.12000	3681155.40000	00000.04316
637867.12000	3673355.40000	00000.04315
630967.12000	3680955.40000	00000.04315
629967.12000	3679955.40000	00000.04314
630167.12000	3681255.40000	00000.04313
637067.12000	3673055.40000	00000.04312
638567.12000	3673455.40000	00000.04312
630567.12000	3680555.40000	00000.04311
636667.12000	3672755.40000	00000.04311
630467.12000	3680455.40000	00000.04311
630867.12000	3680655.40000	00000.04310
636467.12000	3672755.40000	00000.04310
638167.12000	3673455.40000	00000.04309
630067.12000	3681455.40000	00000.04308
629767.12000	3679855.40000	00000.04304
637067.12000	3672955.40000	00000.04304
630067.12000	3679955.40000	00000.04303
630467.12000	3681055.40000	00000.04302
637967.12000	3673455.40000	00000.04302
638067.12000	3673455.40000	00000.04302
636767.12000	3672855.40000	00000.04302
629567.12000	3679555.40000	00000.04300

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637767.12000	3672755.40000	00000.04300
629467.12000	3679355.40000	00000.04300
637067.12000	3673355.40000	00000.04298
637367.12000	3672355.40000	00000.04296
629867.12000	3679955.40000	00000.04294
637467.12000	3673355.40000	00000.04292
630867.12000	3680955.40000	00000.04291
637067.12000	3673455.40000	00000.04291
631016.72000	3680876.84000	00000.04291
636867.12000	3672455.40000	00000.04290
629667.12000	3679755.40000	00000.04290
638567.12000	3673555.40000	00000.04285
630967.12000	3680855.40000	00000.04281
629367.12000	3679155.40000	00000.04281
630167.12000	3681155.40000	00000.04280
630067.12000	3681355.40000	00000.04279
630367.12000	3680355.40000	00000.04276
630667.12000	3680655.40000	00000.04274
636967.12000	3672855.40000	00000.04272
630367.12000	3681055.40000	00000.04271
630067.12000	3681255.40000	00000.04270
630767.12000	3680955.40000	00000.04266
637167.12000	3672355.40000	00000.04265
637167.12000	3673155.40000	00000.04264
630267.12000	3680155.40000	00000.04264
637067.12000	3672355.40000	00000.04263
630767.12000	3680655.40000	00000.04263
630167.12000	3679955.40000	00000.04261
637167.12000	3673055.40000	00000.04260
638667.12000	3673455.40000	00000.04260
630567.12000	3680655.40000	00000.04260
629967.12000	3681455.40000	00000.04260
637067.12000	3672855.40000	00000.04259
630467.12000	3680555.40000	00000.04259
637967.12000	3673355.40000	00000.04258
629767.12000	3679955.40000	00000.04258
630867.12000	3680755.40000	00000.04258
636667.12000	3672655.40000	00000.04257
629967.12000	3680055.40000	00000.04257
629567.12000	3679655.40000	00000.04256
629267.12000	3679155.40000	00000.04255
636867.12000	3672855.40000	00000.04253
629467.12000	3679455.40000	00000.04252
636567.12000	3672655.40000	00000.04251
637267.12000	3672355.40000	00000.04250
636467.12000	3672655.40000	00000.04248

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629867.12000	3680055.40000	00000.04247
630067.12000	3680055.40000	00000.04245
629667.12000	3679855.40000	00000.04245
630267.12000	3681055.40000	00000.04245
630667.12000	3680955.40000	00000.04242
637667.12000	3672655.40000	00000.04242
630067.12000	3681155.40000	00000.04242
636767.12000	3672755.40000	00000.04237
637967.12000	3673155.40000	00000.04237
629967.12000	3681355.40000	00000.04237
629967.12000	3681255.40000	00000.04227
638067.12000	3673355.40000	00000.04227
630667.12000	3680755.40000	00000.04224
630367.12000	3680455.40000	00000.04224
637167.12000	3673255.40000	00000.04223
637367.12000	3673355.40000	00000.04218
630167.12000	3681055.40000	00000.04217
630567.12000	3680955.40000	00000.04217
629244.11000	3679227.54000	00000.04213
629767.12000	3680055.40000	00000.04213
630267.12000	3680255.40000	00000.04212
629867.12000	3681455.40000	00000.04212
630767.12000	3680755.40000	00000.04211
637167.12000	3673355.40000	00000.04211
629567.12000	3679755.40000	00000.04210
630867.12000	3680855.40000	00000.04210
637867.12000	3672955.40000	00000.04210
636767.12000	3672655.40000	00000.04208
630567.12000	3680755.40000	00000.04208
629467.12000	3679555.40000	00000.04208
630467.12000	3680655.40000	00000.04206
636867.12000	3672755.40000	00000.04205
629967.12000	3680155.40000	00000.04205
630167.12000	3680055.40000	00000.04204
637167.12000	3672955.40000	00000.04204
629967.12000	3681155.40000	00000.04203
637867.12000	3673255.40000	00000.04202
637167.12000	3672855.40000	00000.04202
629667.12000	3679955.40000	00000.04201
629867.12000	3680155.40000	00000.04199
637367.12000	3672455.40000	00000.04197
637967.12000	3673255.40000	00000.04196
629867.12000	3681355.40000	00000.04193
637767.12000	3672855.40000	00000.04192
630467.12000	3680955.40000	00000.04192
630067.12000	3680155.40000	00000.04188

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3679355.40000	00000.04186
630067.12000	3681055.40000	00000.04185
637767.12000	3673255.40000	00000.04183
629867.12000	3681255.40000	00000.04180
637267.12000	3673055.40000	00000.04177
630667.12000	3680855.40000	00000.04176
630367.12000	3680555.40000	00000.04171
630367.12000	3680955.40000	00000.04170
636967.12000	3672455.40000	00000.04170
629567.12000	3679855.40000	00000.04169
629767.12000	3680155.40000	00000.04168
629467.12000	3679655.40000	00000.04166
629867.12000	3681155.40000	00000.04165
637067.12000	3672455.40000	00000.04164
637167.12000	3672455.40000	00000.04163
629767.12000	3681455.40000	00000.04161
630267.12000	3680355.40000	00000.04161
637067.12000	3672755.40000	00000.04160
629667.12000	3680055.40000	00000.04159
637267.12000	3672955.40000	00000.04159
636767.12000	3672555.40000	00000.04157
630567.12000	3680855.40000	00000.04157
630767.12000	3680855.40000	00000.04157
629967.12000	3680255.40000	00000.04156
630467.12000	3680755.40000	00000.04154
629967.12000	3681055.40000	00000.04153
637167.12000	3672755.40000	00000.04153
629867.12000	3680255.40000	00000.04151
630267.12000	3680955.40000	00000.04149
629767.12000	3681355.40000	00000.04149
636967.12000	3672755.40000	00000.04148
637267.12000	3673155.40000	00000.04148
630167.12000	3680155.40000	00000.04147
629259.52000	3679335.44000	00000.04145
637267.12000	3672455.40000	00000.04144
629367.12000	3679455.40000	00000.04143
637667.12000	3673255.40000	00000.04140
637267.12000	3673355.40000	00000.04136
636867.12000	3672655.40000	00000.04136
637267.12000	3673255.40000	00000.04136
629767.12000	3681255.40000	00000.04135
630067.12000	3680255.40000	00000.04132
629267.12000	3679355.40000	00000.04131
629567.12000	3679955.40000	00000.04128
630167.12000	3680955.40000	00000.04127
629767.12000	3681155.40000	00000.04124

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629767.12000	3680255.40000	00000.04124
629467.12000	3679755.40000	00000.04123
629867.12000	3681055.40000	00000.04121
630367.12000	3680655.40000	00000.04119
629667.12000	3680155.40000	00000.04117
637667.12000	3672755.40000	00000.04115
629667.12000	3681455.40000	00000.04111
630267.12000	3680455.40000	00000.04110
637567.12000	3672655.40000	00000.04108
629967.12000	3680355.40000	00000.04107
630467.12000	3680855.40000	00000.04105
629867.12000	3680355.40000	00000.04105
629667.12000	3681355.40000	00000.04102
629367.12000	3679555.40000	00000.04102
636967.12000	3672655.40000	00000.04102
630067.12000	3680955.40000	00000.04102
637267.12000	3672855.40000	00000.04101
637267.12000	3672755.40000	00000.04099
637867.12000	3673055.40000	00000.04097
636867.12000	3672555.40000	00000.04092
630167.12000	3680255.40000	00000.04091
637767.12000	3672955.40000	00000.04087
629567.12000	3680055.40000	00000.04087
629667.12000	3681255.40000	00000.04085
629767.12000	3681055.40000	00000.04085
637367.12000	3672955.40000	00000.04083
630067.12000	3680355.40000	00000.04083
629667.12000	3681155.40000	00000.04082
629467.12000	3679855.40000	00000.04080
629767.12000	3680355.40000	00000.04079
629967.12000	3680955.40000	00000.04075
630367.12000	3680755.40000	00000.04074
629667.12000	3680255.40000	00000.04074
637567.12000	3673255.40000	00000.04073
629267.12000	3679455.40000	00000.04070
637367.12000	3673055.40000	00000.04068
629367.12000	3679655.40000	00000.04062
630267.12000	3680555.40000	00000.04061
629567.12000	3681455.40000	00000.04061
637367.12000	3673255.40000	00000.04061
629867.12000	3680455.40000	00000.04059
637067.12000	3672655.40000	00000.04059
629967.12000	3680455.40000	00000.04059
637367.12000	3673155.40000	00000.04058
629567.12000	3681355.40000	00000.04057
637367.12000	3672855.40000	00000.04056

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
637167.12000	3672655.40000	00000.04055
629667.12000	3681055.40000	00000.04051
629867.12000	3680955.40000	00000.04048
637267.12000	3672655.40000	00000.04048
630367.12000	3680855.40000	00000.04047
629567.12000	3680155.40000	00000.04046
629567.12000	3681155.40000	00000.04042
629467.12000	3679955.40000	00000.04038
630167.12000	3680355.40000	00000.04037
629567.12000	3681255.40000	00000.04037
629767.12000	3680455.40000	00000.04034
630067.12000	3680455.40000	00000.04034
629667.12000	3680355.40000	00000.04030
630267.12000	3680855.40000	00000.04029
636967.12000	3672555.40000	00000.04029
629367.12000	3679755.40000	00000.04019
629767.12000	3680955.40000	00000.04019
630267.12000	3680655.40000	00000.04018
629567.12000	3681055.40000	00000.04017
629867.12000	3680555.40000	00000.04013
629467.12000	3681355.40000	00000.04013
629967.12000	3680555.40000	00000.04012
630167.12000	3680855.40000	00000.04012
637567.12000	3672755.40000	00000.04011
629467.12000	3681455.40000	00000.04010
637867.12000	3673155.40000	00000.04010
629267.12000	3679555.40000	00000.04009
637367.12000	3672755.40000	00000.04004
629567.12000	3680255.40000	00000.04004
637467.12000	3673255.40000	00000.04004
629467.12000	3681155.40000	00000.04000
637067.12000	3672555.40000	00000.03999
637667.12000	3672855.40000	00000.03998
637367.12000	3672655.40000	00000.03997
629467.12000	3680055.40000	00000.03997
629667.12000	3680955.40000	00000.03995
630067.12000	3680855.40000	00000.03995
630167.12000	3680455.40000	00000.03994
629467.12000	3681255.40000	00000.03991
637467.12000	3673155.40000	00000.03991
629767.12000	3680555.40000	00000.03989
637467.12000	3672855.40000	00000.03989
637767.12000	3673055.40000	00000.03986
629667.12000	3680455.40000	00000.03986
630067.12000	3680555.40000	00000.03985
637467.12000	3672955.40000	00000.03983

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629467.12000	3681055.40000	00000.03980
629213.28000	3681524.22000	00000.03980
629367.12000	3679855.40000	00000.03977
629367.12000	3681455.40000	00000.03976
630267.12000	3680755.40000	00000.03975
629967.12000	3680855.40000	00000.03974
637467.12000	3673055.40000	00000.03970
629367.12000	3681355.40000	00000.03968
629867.12000	3680655.40000	00000.03966
629967.12000	3680655.40000	00000.03966
629567.12000	3680955.40000	00000.03963
637467.12000	3672755.40000	00000.03962
629567.12000	3680355.40000	00000.03961
637267.12000	3672555.40000	00000.03958
629367.12000	3681155.40000	00000.03958
629467.12000	3680155.40000	00000.03957
630167.12000	3680555.40000	00000.03955
629867.12000	3680855.40000	00000.03951
629267.12000	3679655.40000	00000.03947
629367.12000	3681255.40000	00000.03947
637167.12000	3672555.40000	00000.03946
629267.12000	3681455.40000	00000.03944
629367.12000	3681055.40000	00000.03943
629667.12000	3680555.40000	00000.03943
629767.12000	3680655.40000	00000.03943
637467.12000	3672655.40000	00000.03941
630067.12000	3680655.40000	00000.03940
629367.12000	3679955.40000	00000.03934
629767.12000	3680855.40000	00000.03933
629467.12000	3680955.40000	00000.03933
637767.12000	3673155.40000	00000.03928
629567.12000	3680455.40000	00000.03925
629267.12000	3681355.40000	00000.03923
637567.12000	3673155.40000	00000.03921
629867.12000	3680755.40000	00000.03920
629467.12000	3680255.40000	00000.03920
629967.12000	3680755.40000	00000.03919
637567.12000	3672855.40000	00000.03918
637667.12000	3672955.40000	00000.03916
630167.12000	3680655.40000	00000.03914
629667.12000	3680855.40000	00000.03913
629267.12000	3681155.40000	00000.03913
637567.12000	3673055.40000	00000.03912
629667.12000	3680655.40000	00000.03907
629267.12000	3681255.40000	00000.03906
629267.12000	3681055.40000	00000.03905

Worker Acute Non-Cancer Health Risk

X	Y	Sum of MAXHI
629367.12000	3680955.40000	00000.03902
629767.12000	3680755.40000	00000.03901
629267.12000	3679755.40000	00000.03897
630067.12000	3680755.40000	00000.03895
629367.12000	3680055.40000	00000.03893
629567.12000	3680555.40000	00000.03890
629567.12000	3680855.40000	00000.03890
629467.12000	3680355.40000	00000.03887
630167.12000	3680755.40000	00000.03880
637567.12000	3672955.40000	00000.03877
629267.12000	3680955.40000	00000.03870
629667.12000	3680755.40000	00000.03869
637667.12000	3673155.40000	00000.03869
629467.12000	3680855.40000	00000.03863
629367.12000	3680155.40000	00000.03861
629267.12000	3679855.40000	00000.03856
629567.12000	3680655.40000	00000.03854
629467.12000	3680455.40000	00000.03851
637667.12000	3673055.40000	00000.03839
629367.12000	3680855.40000	00000.03837
629367.12000	3680255.40000	00000.03829
629267.12000	3679955.40000	00000.03822
629467.12000	3680555.40000	00000.03818
629567.12000	3680755.40000	00000.03816
629267.12000	3680855.40000	00000.03813
629367.12000	3680355.40000	00000.03796
629267.12000	3680055.40000	00000.03789
629467.12000	3680655.40000	00000.03783
629467.12000	3680755.40000	00000.03774
629367.12000	3680455.40000	00000.03761
629267.12000	3680155.40000	00000.03755
629367.12000	3680755.40000	00000.03751
629267.12000	3680755.40000	00000.03734
629367.12000	3680555.40000	00000.03727
629267.12000	3680255.40000	00000.03722
629367.12000	3680655.40000	00000.03694
629267.12000	3680355.40000	00000.03690
629267.12000	3680455.40000	00000.03655
629267.12000	3680655.40000	00000.03633
629267.12000	3680555.40000	00000.03623

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/22/2025 1:19:34 PM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: -0.25
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0.25
0<2 Years Bin: 2
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 8
16<30 Years Bin: 0
16 to 70 Years Bin: 0

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP - 9.22.25\hra\P1CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.22.25\hra\P1CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP - 9.22.25\hra\P1NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.22.25\hra\P1NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP - 9.22.25\hra\P1NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.22.25\hra\P1NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		637767.1	3665355	5.04E-07	10YrCance	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2	ALL		637867.1	3665355	5.05E-07	10YrCance	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3	ALL		637967.1	3665355	5.07E-07	10YrCance	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4	ALL		638067.1	3665355	5.08E-07	10YrCance	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5	ALL		638167.1	3665355	5.10E-07	10YrCance	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
6	ALL		638267.1	3665355	5.11E-07	10YrCance	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
7	ALL		637767.1	3665455	5.19E-07	10YrCance	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
8	ALL		637867.1	3665455	5.21E-07	10YrCance	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
9	ALL		637967.1	3665455	5.22E-07	10YrCance	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
10	ALL		638067.1	3665455	5.24E-07	10YrCance	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
11	ALL		638167.1	3665455	5.25E-07	10YrCance	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
12	ALL		638267.1	3665455	5.27E-07	10YrCance	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
13	ALL		638367.1	3665455	5.29E-07	10YrCance	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
14	ALL		638467.1	3665455	5.30E-07	10YrCance	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
15	ALL		637767.1	3665555	5.36E-07	10YrCance	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
16	ALL		637867.1	3665555	5.37E-07	10YrCance	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
17	ALL		637967.1	3665555	5.39E-07	10YrCance	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
18	ALL		638067.1	3665555	5.41E-07	10YrCance	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
19	ALL		638167.1	3665555	5.43E-07	10YrCance	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
20	ALL		638267.1	3665555	5.44E-07	10YrCance	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
21	ALL		638367.1	3665555	5.46E-07	10YrCance	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
22	ALL		638467.1	3665555	5.48E-07	10YrCance	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
23	ALL		637667.1	3665655	5.51E-07	10YrCance	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
24	ALL		637767.1	3665655	5.53E-07	10YrCance	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
25	ALL		637867.1	3665655	5.56E-07	10YrCance	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
26	ALL		637967.1	3665655	5.57E-07	10YrCance	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
27	ALL		638067.1	3665655	5.60E-07	10YrCance	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
28	ALL		638167.1	3665655	5.62E-07	10YrCance	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
29	ALL		638267.1	3665655	5.64E-07	10YrCance	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
30	ALL		638367.1	3665655	5.65E-07	10YrCance	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
31	ALL		638467.1	3665655	5.67E-07	10YrCance	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
32	ALL		638567.1	3665655	5.68E-07	10YrCance	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
33	ALL		638667.1	3665655	5.69E-07	10YrCance	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
34	ALL		638767.1	3665655	5.69E-07	10YrCance	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
35	ALL		637267.1	3665755	5.58E-07	10YrCance	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
36	ALL		637367.1	3665755	5.61E-07	10YrCance	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
37	ALL		637467.1	3665755	5.64E-07	10YrCance	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
38	ALL		637567.1	3665755	5.68E-07	10YrCance	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
39	ALL		637667.1	3665755	5.71E-07	10YrCance	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
40	ALL		637767.1	3665755	5.74E-07	10YrCance	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
41	ALL		637867.1	3665755	5.75E-07	10YrCance	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
42	ALL		637967.1	3665755	5.78E-07	10YrCance	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
43	ALL		638067.1	3665755	5.80E-07	10YrCance	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
44	ALL		638167.1	3665755	5.83E-07	10YrCance	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
45	ALL		638267.1	3665755	5.85E-07	10YrCance	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
46	ALL		638367.1	3665755	5.87E-07	10YrCance	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

47	ALL	638467.1	3665755	5.89E-07	10YrCance	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
48	ALL	638567.1	3665755	5.90E-07	10YrCance	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
49	ALL	638667.1	3665755	5.90E-07	10YrCance	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
50	ALL	638767.1	3665755	5.91E-07	10YrCance	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
51	ALL	639167.1	3665755	5.87E-07	10YrCance	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
52	ALL	639267.1	3665755	5.87E-07	10YrCance	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
53	ALL	639367.1	3665755	5.84E-07	10YrCance	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
54	ALL	639467.1	3665755	5.82E-07	10YrCance	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
55	ALL	637267.1	3665855	5.77E-07	10YrCance	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
56	ALL	637367.1	3665855	5.81E-07	10YrCance	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
57	ALL	637467.1	3665855	5.84E-07	10YrCance	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
58	ALL	637567.1	3665855	5.87E-07	10YrCance	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
59	ALL	637667.1	3665855	5.91E-07	10YrCance	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
60	ALL	637767.1	3665855	5.94E-07	10YrCance	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
61	ALL	637867.1	3665855	5.97E-07	10YrCance	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
62	ALL	637967.1	3665855	6.01E-07	10YrCance	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
63	ALL	638067.1	3665855	6.04E-07	10YrCance	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
64	ALL	638167.1	3665855	6.06E-07	10YrCance	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
65	ALL	638267.1	3665855	6.08E-07	10YrCance	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
66	ALL	638367.1	3665855	6.11E-07	10YrCance	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
67	ALL	638467.1	3665855	6.13E-07	10YrCance	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
68	ALL	638567.1	3665855	6.14E-07	10YrCance	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
69	ALL	638667.1	3665855	6.15E-07	10YrCance	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
70	ALL	638767.1	3665855	6.15E-07	10YrCance	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
71	ALL	638867.1	3665855	6.14E-07	10YrCance	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
72	ALL	638967.1	3665855	6.13E-07	10YrCance	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
73	ALL	639067.1	3665855	6.13E-07	10YrCance	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
74	ALL	639167.1	3665855	6.10E-07	10YrCance	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
75	ALL	639267.1	3665855	6.07E-07	10YrCance	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
76	ALL	639367.1	3665855	6.06E-07	10YrCance	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
77	ALL	639467.1	3665855	6.03E-07	10YrCance	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
78	ALL	637267.1	3665955	5.98E-07	10YrCance	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
79	ALL	637367.1	3665955	6.02E-07	10YrCance	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
80	ALL	637467.1	3665955	6.06E-07	10YrCance	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
81	ALL	637567.1	3665955	6.10E-07	10YrCance	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
82	ALL	637667.1	3665955	6.14E-07	10YrCance	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
83	ALL	637767.1	3665955	6.18E-07	10YrCance	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
84	ALL	637867.1	3665955	6.22E-07	10YrCance	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
85	ALL	637967.1	3665955	6.26E-07	10YrCance	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
86	ALL	638067.1	3665955	6.28E-07	10YrCance	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
87	ALL	638167.1	3665955	6.32E-07	10YrCance	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
88	ALL	638267.1	3665955	6.35E-07	10YrCance	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
89	ALL	638367.1	3665955	6.38E-07	10YrCance	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
90	ALL	638467.1	3665955	6.40E-07	10YrCance	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
91	ALL	638567.1	3665955	6.41E-07	10YrCance	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
92	ALL	638667.1	3665955	6.42E-07	10YrCance	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
93	ALL	638767.1	3665955	6.41E-07	10YrCance	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

94	ALL	638867.1	3665955	6.41E-07	10YrCance	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
95	ALL	638967.1	3665955	6.40E-07	10YrCance	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
96	ALL	639067.1	3665955	6.38E-07	10YrCance	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
97	ALL	639167.1	3665955	6.36E-07	10YrCance	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
98	ALL	639267.1	3665955	6.33E-07	10YrCance	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
99	ALL	639367.1	3665955	6.29E-07	10YrCance	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
100	ALL	639467.1	3665955	6.26E-07	10YrCance	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
101	ALL	637967.1	3666055	6.54E-07	10YrCance	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
102	ALL	638067.1	3666055	6.58E-07	10YrCance	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
103	ALL	638167.1	3666055	6.62E-07	10YrCance	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
104	ALL	638267.1	3666055	6.65E-07	10YrCance	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
105	ALL	638367.1	3666055	6.68E-07	10YrCance	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
106	ALL	638467.1	3666055	6.70E-07	10YrCance	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
107	ALL	638567.1	3666055	6.72E-07	10YrCance	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
108	ALL	638667.1	3666055	6.72E-07	10YrCance	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
109	ALL	638767.1	3666055	6.71E-07	10YrCance	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
110	ALL	638867.1	3666055	6.70E-07	10YrCance	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
111	ALL	638967.1	3666055	6.69E-07	10YrCance	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
112	ALL	639067.1	3666055	6.67E-07	10YrCance	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
113	ALL	639167.1	3666055	6.64E-07	10YrCance	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
114	ALL	639267.1	3666055	6.61E-07	10YrCance	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
115	ALL	639367.1	3666055	6.56E-07	10YrCance	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
116	ALL	639467.1	3666055	6.52E-07	10YrCance	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
117	ALL	637967.1	3666155	6.87E-07	10YrCance	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
118	ALL	638067.1	3666155	6.92E-07	10YrCance	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
119	ALL	638167.1	3666155	6.96E-07	10YrCance	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
120	ALL	638267.1	3666155	7.00E-07	10YrCance	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
121	ALL	638367.1	3666155	7.03E-07	10YrCance	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
122	ALL	638467.1	3666155	7.05E-07	10YrCance	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
123	ALL	638567.1	3666155	7.07E-07	10YrCance	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
124	ALL	638667.1	3666155	7.07E-07	10YrCance	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
125	ALL	638767.1	3666155	7.06E-07	10YrCance	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
126	ALL	638867.1	3666155	7.04E-07	10YrCance	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
127	ALL	638967.1	3666155	7.02E-07	10YrCance	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
128	ALL	639067.1	3666155	6.99E-07	10YrCance	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
129	ALL	639167.1	3666155	6.96E-07	10YrCance	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
130	ALL	639267.1	3666155	6.92E-07	10YrCance	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
131	ALL	639367.1	3666155	6.85E-07	10YrCance	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
132	ALL	639467.1	3666155	6.80E-07	10YrCance	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
133	ALL	637967.1	3666255	7.26E-07	10YrCance	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
134	ALL	638067.1	3666255	7.32E-07	10YrCance	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
135	ALL	638167.1	3666255	7.36E-07	10YrCance	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
136	ALL	638267.1	3666255	7.41E-07	10YrCance	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
137	ALL	638367.1	3666255	7.45E-07	10YrCance	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
138	ALL	638467.1	3666255	7.46E-07	10YrCance	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
139	ALL	638567.1	3666255	7.47E-07	10YrCance	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
140	ALL	638667.1	3666255	7.48E-07	10YrCance	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

141	ALL	638767.1	3666255	7.46E-07	10YrCance	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
142	ALL	638867.1	3666255	7.44E-07	10YrCance	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
143	ALL	638967.1	3666255	7.41E-07	10YrCance	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
144	ALL	639067.1	3666255	7.37E-07	10YrCance	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
145	ALL	639167.1	3666255	7.32E-07	10YrCance	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
146	ALL	639267.1	3666255	7.25E-07	10YrCance	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
147	ALL	639367.1	3666255	7.18E-07	10YrCance	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
148	ALL	639467.1	3666255	7.12E-07	10YrCance	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
149	ALL	637967.1	3666355	7.73E-07	10YrCance	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
150	ALL	638067.1	3666355	7.79E-07	10YrCance	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
151	ALL	638167.1	3666355	7.85E-07	10YrCance	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
152	ALL	638267.1	3666355	7.89E-07	10YrCance	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
153	ALL	638367.1	3666355	7.94E-07	10YrCance	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
154	ALL	638467.1	3666355	7.96E-07	10YrCance	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
155	ALL	638567.1	3666355	7.97E-07	10YrCance	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
156	ALL	638667.1	3666355	7.96E-07	10YrCance	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
157	ALL	638767.1	3666355	7.94E-07	10YrCance	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
158	ALL	638867.1	3666355	7.90E-07	10YrCance	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
159	ALL	638967.1	3666355	7.86E-07	10YrCance	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
160	ALL	639067.1	3666355	7.80E-07	10YrCance	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
161	ALL	639167.1	3666355	7.74E-07	10YrCance	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
162	ALL	639267.1	3666355	7.64E-07	10YrCance	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
163	ALL	639367.1	3666355	7.58E-07	10YrCance	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
164	ALL	639467.1	3666355	7.47E-07	10YrCance	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
165	ALL	637967.1	3666455	8.30E-07	10YrCance	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
166	ALL	638067.1	3666455	8.38E-07	10YrCance	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
167	ALL	638167.1	3666455	8.44E-07	10YrCance	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
168	ALL	638267.1	3666455	8.50E-07	10YrCance	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
169	ALL	638367.1	3666455	8.54E-07	10YrCance	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
170	ALL	638467.1	3666455	8.56E-07	10YrCance	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
171	ALL	638567.1	3666455	8.56E-07	10YrCance	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
172	ALL	638667.1	3666455	8.55E-07	10YrCance	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
173	ALL	638767.1	3666455	8.52E-07	10YrCance	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
174	ALL	638867.1	3666455	8.47E-07	10YrCance	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
175	ALL	638967.1	3666455	8.40E-07	10YrCance	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
176	ALL	639067.1	3666455	8.32E-07	10YrCance	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
177	ALL	639167.1	3666455	8.23E-07	10YrCance	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
178	ALL	639267.1	3666455	8.12E-07	10YrCance	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
179	ALL	639367.1	3666455	8.01E-07	10YrCance	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
180	ALL	639467.1	3666455	7.90E-07	10YrCance	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
181	ALL	638667.1	3666555	9.29E-07	10YrCance	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
182	ALL	638767.1	3666555	9.24E-07	10YrCance	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
183	ALL	638867.1	3666555	9.16E-07	10YrCance	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
184	ALL	638967.1	3666555	9.06E-07	10YrCance	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
185	ALL	639067.1	3666555	8.94E-07	10YrCance	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
186	ALL	639167.1	3666555	8.81E-07	10YrCance	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
187	ALL	639267.1	3666555	8.66E-07	10YrCance	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

188	ALL	639367.1	3666555	8.48E-07	10YrCance	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
189	ALL	639467.1	3666555	8.34E-07	10YrCance	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
190	ALL	638967.1	3666655	9.91E-07	10YrCance	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
191	ALL	639067.1	3666655	9.72E-07	10YrCance	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
192	ALL	639167.1	3666655	9.52E-07	10YrCance	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
193	ALL	639267.1	3666655	9.32E-07	10YrCance	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
194	ALL	639367.1	3666655	9.11E-07	10YrCance	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
195	ALL	639467.1	3666655	8.89E-07	10YrCance	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
196	ALL	638967.1	3666755	1.10E-06	10YrCance	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
197	ALL	639067.1	3666755	1.07E-06	10YrCance	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
198	ALL	639167.1	3666755	1.04E-06	10YrCance	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
199	ALL	639267.1	3666755	1.01E-06	10YrCance	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
200	ALL	639367.1	3666755	9.82E-07	10YrCance	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
201	ALL	639467.1	3666755	9.52E-07	10YrCance	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
202	ALL	637267.1	3667055	2.32E-06	10YrCance	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
203	ALL	637367.1	3667055	2.64E-06	10YrCance	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
204	ALL	637467.1	3667055	2.85E-06	10YrCance	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
205	ALL	637567.1	3667055	3.00E-06	10YrCance	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
206	ALL	637667.1	3667055	3.12E-06	10YrCance	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
207	ALL	637767.1	3667055	3.23E-06	10YrCance	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
208	ALL	637867.1	3667055	3.33E-06	10YrCance	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
209	ALL	637967.1	3667055	3.56E-06	10YrCance	3.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
210	ALL	638067.1	3667055	3.58E-06	10YrCance	3.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
211	ALL	638167.1	3667055	3.34E-06	10YrCance	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
212	ALL	638267.1	3667055	3.27E-06	10YrCance	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
213	ALL	638367.1	3667055	3.26E-06	10YrCance	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
214	ALL	638467.1	3667055	3.29E-06	10YrCance	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
215	ALL	638567.1	3667055	3.28E-06	10YrCance	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
216	ALL	638667.1	3667055	3.07E-06	10YrCance	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
217	ALL	638767.1	3667055	3.01E-06	10YrCance	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
218	ALL	637267.1	3667155	2.27E-06	10YrCance	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
219	ALL	637367.1	3667155	2.69E-06	10YrCance	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
220	ALL	637467.1	3667155	2.95E-06	10YrCance	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
221	ALL	637567.1	3667155	3.13E-06	10YrCance	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
222	ALL	637667.1	3667155	3.28E-06	10YrCance	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
223	ALL	637767.1	3667155	3.40E-06	10YrCance	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
224	ALL	637867.1	3667155	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
225	ALL	637967.1	3667155	3.84E-06	10YrCance	3.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
226	ALL	638067.1	3667155	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
227	ALL	638167.1	3667155	3.76E-06	10YrCance	3.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
228	ALL	638267.1	3667155	3.69E-06	10YrCance	3.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
229	ALL	638367.1	3667155	3.67E-06	10YrCance	3.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
230	ALL	638467.1	3667155	3.76E-06	10YrCance	3.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
231	ALL	638567.1	3667155	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
232	ALL	638667.1	3667155	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
233	ALL	638767.1	3667155	3.55E-06	10YrCance	3.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
234	ALL	637267.1	3667255	2.31E-06	10YrCance	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

235	ALL	637367.1	3667255	2.75E-06	10YrCance	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
236	ALL	637467.1	3667255	3.03E-06	10YrCance	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
237	ALL	637567.1	3667255	3.23E-06	10YrCance	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
238	ALL	637667.1	3667255	3.40E-06	10YrCance	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
239	ALL	637767.1	3667255	3.54E-06	10YrCance	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
240	ALL	637867.1	3667255	3.69E-06	10YrCance	3.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
241	ALL	637967.1	3667255	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
242	ALL	638067.1	3667255	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
243	ALL	638167.1	3667255	3.98E-06	10YrCance	3.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
244	ALL	638267.1	3667255	4.05E-06	10YrCance	4.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
245	ALL	638367.1	3667255	3.87E-06	10YrCance	3.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
246	ALL	638467.1	3667255	3.83E-06	10YrCance	3.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
247	ALL	638567.1	3667255	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
248	ALL	638667.1	3667255	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
249	ALL	638767.1	3667255	3.71E-06	10YrCance	3.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
250	ALL	637267.1	3667355	2.35E-06	10YrCance	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
251	ALL	637367.1	3667355	2.80E-06	10YrCance	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
252	ALL	637467.1	3667355	3.10E-06	10YrCance	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
253	ALL	637567.1	3667355	3.31E-06	10YrCance	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
254	ALL	637667.1	3667355	3.49E-06	10YrCance	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
255	ALL	637767.1	3667355	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
256	ALL	637867.1	3667355	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
257	ALL	637967.1	3667355	4.16E-06	10YrCance	4.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
258	ALL	638067.1	3667355	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
259	ALL	638167.1	3667355	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
260	ALL	638267.1	3667355	4.05E-06	10YrCance	4.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
261	ALL	638367.1	3667355	4.02E-06	10YrCance	4.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
262	ALL	638467.1	3667355	4.13E-06	10YrCance	4.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
263	ALL	638567.1	3667355	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
264	ALL	638667.1	3667355	4.02E-06	10YrCance	4.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
265	ALL	638767.1	3667355	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
266	ALL	637267.1	3667455	2.40E-06	10YrCance	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
267	ALL	637367.1	3667455	2.86E-06	10YrCance	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
268	ALL	637467.1	3667455	3.15E-06	10YrCance	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
269	ALL	637567.1	3667455	3.38E-06	10YrCance	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
270	ALL	637667.1	3667455	3.56E-06	10YrCance	3.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
271	ALL	637767.1	3667455	3.72E-06	10YrCance	3.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
272	ALL	637867.1	3667455	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
273	ALL	637967.1	3667455	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
274	ALL	638067.1	3667455	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
275	ALL	638167.1	3667455	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
276	ALL	638267.1	3667455	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
277	ALL	638367.1	3667455	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
278	ALL	638467.1	3667455	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
279	ALL	638567.1	3667455	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
280	ALL	638667.1	3667455	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
281	ALL	638767.1	3667455	4.16E-06	10YrCance	4.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

282	ALL	638867.1	3667455	3.57E-06	10YrCance	3.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
283	ALL	637267.1	3667555	2.44E-06	10YrCance	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
284	ALL	637367.1	3667555	2.90E-06	10YrCance	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
285	ALL	637467.1	3667555	3.20E-06	10YrCance	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
286	ALL	637567.1	3667555	3.43E-06	10YrCance	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
287	ALL	637667.1	3667555	3.61E-06	10YrCance	3.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
288	ALL	637767.1	3667555	3.78E-06	10YrCance	3.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
289	ALL	637867.1	3667555	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
290	ALL	637967.1	3667555	4.33E-06	10YrCance	4.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
291	ALL	638067.1	3667555	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
292	ALL	638167.1	3667555	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
293	ALL	638267.1	3667555	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
294	ALL	638367.1	3667555	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
295	ALL	638467.1	3667555	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
296	ALL	638567.1	3667555	4.25E-06	10YrCance	4.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
297	ALL	638667.1	3667555	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
298	ALL	638767.1	3667555	4.15E-06	10YrCance	4.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
299	ALL	638867.1	3667555	3.66E-06	10YrCance	3.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
300	ALL	637267.1	3667655	2.48E-06	10YrCance	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
301	ALL	637367.1	3667655	2.94E-06	10YrCance	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
302	ALL	637467.1	3667655	3.24E-06	10YrCance	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
303	ALL	637567.1	3667655	3.47E-06	10YrCance	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
304	ALL	637667.1	3667655	3.66E-06	10YrCance	3.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
305	ALL	637767.1	3667655	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
306	ALL	637867.1	3667655	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
307	ALL	637967.1	3667655	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
308	ALL	638067.1	3667655	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
309	ALL	638167.1	3667655	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
310	ALL	638267.1	3667655	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
311	ALL	638367.1	3667655	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
312	ALL	638467.1	3667655	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
313	ALL	638567.1	3667655	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
314	ALL	638667.1	3667655	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
315	ALL	638767.1	3667655	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
316	ALL	638867.1	3667655	3.69E-06	10YrCance	3.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
317	ALL	637267.1	3667755	2.52E-06	10YrCance	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
318	ALL	637367.1	3667755	2.98E-06	10YrCance	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
319	ALL	637467.1	3667755	3.28E-06	10YrCance	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
320	ALL	637567.1	3667755	3.51E-06	10YrCance	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
321	ALL	637667.1	3667755	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
322	ALL	637767.1	3667755	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
323	ALL	637867.1	3667755	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
324	ALL	637967.1	3667755	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
325	ALL	638067.1	3667755	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
326	ALL	638167.1	3667755	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
327	ALL	638267.1	3667755	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
328	ALL	638367.1	3667755	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

329	ALL	638467.1	3667755	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
330	ALL	638567.1	3667755	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
331	ALL	638667.1	3667755	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
332	ALL	638767.1	3667755	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
333	ALL	638867.1	3667755	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
334	ALL	637267.1	3667855	2.57E-06	10YrCance	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
335	ALL	637367.1	3667855	3.01E-06	10YrCance	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
336	ALL	637467.1	3667855	3.31E-06	10YrCance	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
337	ALL	637567.1	3667855	3.54E-06	10YrCance	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
338	ALL	637667.1	3667855	3.73E-06	10YrCance	3.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
339	ALL	637767.1	3667855	3.90E-06	10YrCance	3.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
340	ALL	637867.1	3667855	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
341	ALL	637967.1	3667855	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
342	ALL	638067.1	3667855	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
343	ALL	638167.1	3667855	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
344	ALL	638267.1	3667855	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
345	ALL	638367.1	3667855	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
346	ALL	638467.1	3667855	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
347	ALL	638567.1	3667855	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
348	ALL	638667.1	3667855	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
349	ALL	637267.1	3667955	2.61E-06	10YrCance	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
350	ALL	637367.1	3667955	3.05E-06	10YrCance	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
351	ALL	637467.1	3667955	3.34E-06	10YrCance	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
352	ALL	637567.1	3667955	3.57E-06	10YrCance	3.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
353	ALL	637667.1	3667955	3.75E-06	10YrCance	3.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
354	ALL	637767.1	3667955	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
355	ALL	637867.1	3667955	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
356	ALL	637967.1	3667955	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
357	ALL	638067.1	3667955	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
358	ALL	638167.1	3667955	4.40E-06	10YrCance	4.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
359	ALL	638267.1	3667955	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
360	ALL	638367.1	3667955	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
361	ALL	638467.1	3667955	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
362	ALL	638567.1	3667955	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
363	ALL	638667.1	3667955	4.20E-06	10YrCance	4.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
364	ALL	637267.1	3668055	2.64E-06	10YrCance	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
365	ALL	637367.1	3668055	3.08E-06	10YrCance	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
366	ALL	637467.1	3668055	3.36E-06	10YrCance	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
367	ALL	637567.1	3668055	3.58E-06	10YrCance	3.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
368	ALL	637667.1	3668055	3.76E-06	10YrCance	3.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
369	ALL	637767.1	3668055	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
370	ALL	637867.1	3668055	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
371	ALL	637967.1	3668055	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
372	ALL	638067.1	3668055	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
373	ALL	638167.1	3668055	4.40E-06	10YrCance	4.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
374	ALL	638267.1	3668055	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
375	ALL	638367.1	3668055	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

376	ALL	638467.1	3668055	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
377	ALL	638567.1	3668055	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
378	ALL	638667.1	3668055	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
379	ALL	637267.1	3668155	2.67E-06	10YrCance	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
380	ALL	637367.1	3668155	3.10E-06	10YrCance	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
381	ALL	637467.1	3668155	3.38E-06	10YrCance	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
382	ALL	637567.1	3668155	3.59E-06	10YrCance	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
383	ALL	637667.1	3668155	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
384	ALL	637767.1	3668155	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
385	ALL	637867.1	3668155	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
386	ALL	637967.1	3668155	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
387	ALL	638067.1	3668155	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
388	ALL	638167.1	3668155	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
389	ALL	638267.1	3668155	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
390	ALL	638367.1	3668155	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
391	ALL	638467.1	3668155	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
392	ALL	638567.1	3668155	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
393	ALL	638667.1	3668155	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
394	ALL	637267.1	3668255	2.70E-06	10YrCance	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
395	ALL	637367.1	3668255	3.12E-06	10YrCance	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
396	ALL	637467.1	3668255	3.40E-06	10YrCance	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
397	ALL	637567.1	3668255	3.60E-06	10YrCance	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
398	ALL	637667.1	3668255	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
399	ALL	637767.1	3668255	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
400	ALL	637867.1	3668255	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
401	ALL	637967.1	3668255	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
402	ALL	638067.1	3668255	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
403	ALL	638167.1	3668255	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
404	ALL	638267.1	3668255	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
405	ALL	638367.1	3668255	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
406	ALL	638467.1	3668255	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
407	ALL	638567.1	3668255	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
408	ALL	638667.1	3668255	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
409	ALL	637267.1	3668355	2.74E-06	10YrCance	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
410	ALL	637367.1	3668355	3.14E-06	10YrCance	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
411	ALL	637467.1	3668355	3.39E-06	10YrCance	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
412	ALL	637567.1	3668355	3.58E-06	10YrCance	3.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
413	ALL	637667.1	3668355	3.74E-06	10YrCance	3.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
414	ALL	637767.1	3668355	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
415	ALL	637867.1	3668355	4.05E-06	10YrCance	4.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
416	ALL	637967.1	3668355	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
417	ALL	638067.1	3668355	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
418	ALL	638167.1	3668355	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
419	ALL	638267.1	3668355	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
420	ALL	638367.1	3668355	4.25E-06	10YrCance	4.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
421	ALL	638467.1	3668355	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
422	ALL	638567.1	3668355	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

423	ALL	638667.1	3668355	4.05E-06	10YrCance	4.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
424	ALL	637267.1	3668455	2.78E-06	10YrCance	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
425	ALL	637367.1	3668455	3.14E-06	10YrCance	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
426	ALL	637467.1	3668455	3.37E-06	10YrCance	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
427	ALL	637567.1	3668455	3.54E-06	10YrCance	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
428	ALL	637667.1	3668455	3.68E-06	10YrCance	3.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
429	ALL	637767.1	3668455	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
430	ALL	637867.1	3668455	3.97E-06	10YrCance	3.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
431	ALL	637967.1	3668455	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
432	ALL	638067.1	3668455	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
433	ALL	638167.1	3668455	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
434	ALL	638267.1	3668455	4.17E-06	10YrCance	4.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
435	ALL	638367.1	3668455	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
436	ALL	638467.1	3668455	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
437	ALL	638567.1	3668455	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
438	ALL	638667.1	3668455	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
439	ALL	626167.1	3668655	2.58E-06	10YrCance	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
440	ALL	626267.1	3668655	2.70E-06	10YrCance	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
441	ALL	626367.1	3668655	2.75E-06	10YrCance	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
442	ALL	626467.1	3668655	2.78E-06	10YrCance	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
443	ALL	626567.1	3668655	2.82E-06	10YrCance	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
444	ALL	626667.1	3668655	2.86E-06	10YrCance	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
445	ALL	626767.1	3668655	2.91E-06	10YrCance	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
446	ALL	626867.1	3668655	2.96E-06	10YrCance	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
447	ALL	626967.1	3668655	3.00E-06	10YrCance	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
448	ALL	627067.1	3668655	3.04E-06	10YrCance	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
449	ALL	627167.1	3668655	3.08E-06	10YrCance	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
450	ALL	627267.1	3668655	3.11E-06	10YrCance	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
451	ALL	627367.1	3668655	3.15E-06	10YrCance	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
452	ALL	627467.1	3668655	3.18E-06	10YrCance	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
453	ALL	627567.1	3668655	3.21E-06	10YrCance	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
454	ALL	627667.1	3668655	3.24E-06	10YrCance	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
455	ALL	627767.1	3668655	3.29E-06	10YrCance	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
456	ALL	627867.1	3668655	3.32E-06	10YrCance	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
457	ALL	627967.1	3668655	3.37E-06	10YrCance	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
458	ALL	628067.1	3668655	3.41E-06	10YrCance	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
459	ALL	628167.1	3668655	3.44E-06	10YrCance	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
460	ALL	628267.1	3668655	3.49E-06	10YrCance	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
461	ALL	628367.1	3668655	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
462	ALL	628467.1	3668655	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
463	ALL	628567.1	3668655	3.57E-06	10YrCance	3.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
464	ALL	628667.1	3668655	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
465	ALL	628767.1	3668655	3.84E-06	10YrCance	3.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
466	ALL	628867.1	3668655	3.80E-06	10YrCance	3.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
467	ALL	628967.1	3668655	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
468	ALL	629067.1	3668655	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
469	ALL	626167.1	3668755	2.91E-06	10YrCance	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

470	ALL	626267.1	3668755	3.18E-06	10YrCance	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
471	ALL	626367.1	3668755	3.32E-06	10YrCance	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
472	ALL	626467.1	3668755	3.41E-06	10YrCance	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
473	ALL	626567.1	3668755	3.47E-06	10YrCance	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
474	ALL	626667.1	3668755	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
475	ALL	626767.1	3668755	3.60E-06	10YrCance	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
476	ALL	626867.1	3668755	3.67E-06	10YrCance	3.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
477	ALL	626967.1	3668755	3.72E-06	10YrCance	3.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
478	ALL	627067.1	3668755	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
479	ALL	627167.1	3668755	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
480	ALL	627267.1	3668755	3.85E-06	10YrCance	3.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
481	ALL	627367.1	3668755	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
482	ALL	627467.1	3668755	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
483	ALL	627567.1	3668755	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
484	ALL	627667.1	3668755	3.97E-06	10YrCance	3.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
485	ALL	627767.1	3668755	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
486	ALL	627867.1	3668755	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
487	ALL	627967.1	3668755	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
488	ALL	628067.1	3668755	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
489	ALL	628167.1	3668755	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
490	ALL	628267.1	3668755	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
491	ALL	628367.1	3668755	4.20E-06	10YrCance	4.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
492	ALL	628467.1	3668755	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
493	ALL	628567.1	3668755	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
494	ALL	628667.1	3668755	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
495	ALL	628767.1	3668755	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
496	ALL	628867.1	3668755	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
497	ALL	628967.1	3668755	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
498	ALL	629067.1	3668755	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
499	ALL	626167.1	3668855	3.01E-06	10YrCance	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
500	ALL	626267.1	3668855	3.32E-06	10YrCance	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
501	ALL	626367.1	3668855	3.51E-06	10YrCance	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
502	ALL	626467.1	3668855	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
503	ALL	626567.1	3668855	3.74E-06	10YrCance	3.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
504	ALL	626667.1	3668855	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
505	ALL	626767.1	3668855	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
506	ALL	626867.1	3668855	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
507	ALL	626967.1	3668855	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
508	ALL	627067.1	3668855	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
509	ALL	627167.1	3668855	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
510	ALL	627267.1	3668855	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
511	ALL	627367.1	3668855	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
512	ALL	627467.1	3668855	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
513	ALL	627567.1	3668855	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
514	ALL	627667.1	3668855	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
515	ALL	627767.1	3668855	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
516	ALL	627867.1	3668855	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

517	ALL	627967.1	3668855	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
518	ALL	628067.1	3668855	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
519	ALL	628167.1	3668855	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
520	ALL	628267.1	3668855	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
521	ALL	628367.1	3668855	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
522	ALL	628467.1	3668855	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
523	ALL	628567.1	3668855	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
524	ALL	628667.1	3668855	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
525	ALL	628767.1	3668855	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
526	ALL	628867.1	3668855	4.74E-06	10YrCance	4.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
527	ALL	628967.1	3668855	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
528	ALL	629067.1	3668855	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
529	ALL	626167.1	3668955	2.90E-06	10YrCance	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
530	ALL	626267.1	3668955	3.31E-06	10YrCance	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
531	ALL	626367.1	3668955	3.56E-06	10YrCance	3.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
532	ALL	626467.1	3668955	3.73E-06	10YrCance	3.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
533	ALL	626567.1	3668955	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
534	ALL	626667.1	3668955	3.98E-06	10YrCance	3.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
535	ALL	626767.1	3668955	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
536	ALL	626867.1	3668955	4.17E-06	10YrCance	4.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
537	ALL	626967.1	3668955	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
538	ALL	627067.1	3668955	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
539	ALL	627167.1	3668955	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
540	ALL	627267.1	3668955	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
541	ALL	627367.1	3668955	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
542	ALL	627467.1	3668955	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
543	ALL	627567.1	3668955	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
544	ALL	627667.1	3668955	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
545	ALL	627767.1	3668955	4.63E-06	10YrCance	4.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
546	ALL	627867.1	3668955	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
547	ALL	627967.1	3668955	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
548	ALL	628067.1	3668955	4.74E-06	10YrCance	4.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
549	ALL	628167.1	3668955	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
550	ALL	628267.1	3668955	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
551	ALL	628367.1	3668955	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
552	ALL	628467.1	3668955	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
553	ALL	628567.1	3668955	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
554	ALL	628667.1	3668955	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
555	ALL	628767.1	3668955	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
556	ALL	628867.1	3668955	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
557	ALL	628967.1	3668955	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
558	ALL	629067.1	3668955	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
559	ALL	626167.1	3669055	2.72E-06	10YrCance	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
560	ALL	626267.1	3669055	3.23E-06	10YrCance	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
561	ALL	626367.1	3669055	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
562	ALL	626467.1	3669055	3.75E-06	10YrCance	3.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
563	ALL	626567.1	3669055	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

564	ALL	626667.1	3669055	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
565	ALL	626767.1	3669055	4.17E-06	10YrCance	4.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
566	ALL	626867.1	3669055	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
567	ALL	626967.1	3669055	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
568	ALL	627067.1	3669055	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
569	ALL	627167.1	3669055	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
570	ALL	627267.1	3669055	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
571	ALL	627367.1	3669055	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
572	ALL	627467.1	3669055	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
573	ALL	627567.1	3669055	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
574	ALL	627667.1	3669055	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
575	ALL	627767.1	3669055	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
576	ALL	627867.1	3669055	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
577	ALL	627967.1	3669055	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
578	ALL	628067.1	3669055	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
579	ALL	628167.1	3669055	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
580	ALL	628267.1	3669055	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
581	ALL	628367.1	3669055	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
582	ALL	628467.1	3669055	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
583	ALL	628567.1	3669055	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
584	ALL	628667.1	3669055	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
585	ALL	628767.1	3669055	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
586	ALL	628867.1	3669055	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
587	ALL	628967.1	3669055	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
588	ALL	629067.1	3669055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
589	ALL	626167.1	3669155	2.63E-06	10YrCance	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
590	ALL	626267.1	3669155	3.16E-06	10YrCance	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
591	ALL	626367.1	3669155	3.49E-06	10YrCance	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
592	ALL	626467.1	3669155	3.73E-06	10YrCance	3.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
593	ALL	626567.1	3669155	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
594	ALL	626667.1	3669155	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
595	ALL	626767.1	3669155	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
596	ALL	626867.1	3669155	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
597	ALL	626967.1	3669155	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
598	ALL	627067.1	3669155	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
599	ALL	627167.1	3669155	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
600	ALL	627267.1	3669155	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
601	ALL	627367.1	3669155	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
602	ALL	627467.1	3669155	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
603	ALL	627567.1	3669155	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
604	ALL	627667.1	3669155	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
605	ALL	627767.1	3669155	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
606	ALL	627867.1	3669155	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
607	ALL	627967.1	3669155	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
608	ALL	628067.1	3669155	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
609	ALL	628167.1	3669155	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
610	ALL	628267.1	3669155	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

611	ALL	628367.1	3669155	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
612	ALL	628467.1	3669155	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
613	ALL	628567.1	3669155	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
614	ALL	628667.1	3669155	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
615	ALL	628767.1	3669155	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
616	ALL	628867.1	3669155	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
617	ALL	628967.1	3669155	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
618	ALL	629067.1	3669155	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
619	ALL	626167.1	3669255	2.63E-06	10YrCance	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
620	ALL	626267.1	3669255	3.17E-06	10YrCance	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
621	ALL	626367.1	3669255	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
622	ALL	626467.1	3669255	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
623	ALL	626567.1	3669255	3.97E-06	10YrCance	3.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
624	ALL	626667.1	3669255	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
625	ALL	626767.1	3669255	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
626	ALL	626867.1	3669255	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
627	ALL	626967.1	3669255	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
628	ALL	627067.1	3669255	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
629	ALL	627167.1	3669255	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
630	ALL	627267.1	3669255	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
631	ALL	627367.1	3669255	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
632	ALL	627467.1	3669255	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
633	ALL	627567.1	3669255	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
634	ALL	627667.1	3669255	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
635	ALL	627767.1	3669255	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
636	ALL	627867.1	3669255	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
637	ALL	627967.1	3669255	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
638	ALL	628067.1	3669255	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
639	ALL	628167.1	3669255	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
640	ALL	628267.1	3669255	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
641	ALL	628367.1	3669255	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
642	ALL	628467.1	3669255	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
643	ALL	628567.1	3669255	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
644	ALL	628667.1	3669255	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
645	ALL	628767.1	3669255	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
646	ALL	628867.1	3669255	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
647	ALL	628967.1	3669255	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
648	ALL	629067.1	3669255	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
649	ALL	626167.1	3669355	2.58E-06	10YrCance	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
650	ALL	626267.1	3669355	3.12E-06	10YrCance	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
651	ALL	626367.1	3669355	3.48E-06	10YrCance	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
652	ALL	626467.1	3669355	3.73E-06	10YrCance	3.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
653	ALL	626567.1	3669355	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
654	ALL	626667.1	3669355	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
655	ALL	626767.1	3669355	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
656	ALL	626867.1	3669355	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
657	ALL	626967.1	3669355	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

658	ALL	627067.1	3669355	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
659	ALL	627167.1	3669355	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
660	ALL	627267.1	3669355	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
661	ALL	627367.1	3669355	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
662	ALL	627467.1	3669355	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
663	ALL	627567.1	3669355	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
664	ALL	627667.1	3669355	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
665	ALL	627767.1	3669355	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
666	ALL	627867.1	3669355	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
667	ALL	627967.1	3669355	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
668	ALL	628067.1	3669355	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
669	ALL	628167.1	3669355	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
670	ALL	628267.1	3669355	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
671	ALL	628367.1	3669355	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
672	ALL	628467.1	3669355	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
673	ALL	628567.1	3669355	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
674	ALL	628667.1	3669355	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
675	ALL	628767.1	3669355	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
676	ALL	628867.1	3669355	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
677	ALL	628967.1	3669355	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
678	ALL	629067.1	3669355	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
679	ALL	626167.1	3669455	2.56E-06	10YrCance	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
680	ALL	626267.1	3669455	3.09E-06	10YrCance	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
681	ALL	626367.1	3669455	3.44E-06	10YrCance	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
682	ALL	626467.1	3669455	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
683	ALL	626567.1	3669455	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
684	ALL	626667.1	3669455	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
685	ALL	626767.1	3669455	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
686	ALL	626867.1	3669455	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
687	ALL	626967.1	3669455	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
688	ALL	627067.1	3669455	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
689	ALL	627167.1	3669455	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
690	ALL	627267.1	3669455	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
691	ALL	627367.1	3669455	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
692	ALL	627467.1	3669455	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
693	ALL	627567.1	3669455	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
694	ALL	627667.1	3669455	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
695	ALL	627767.1	3669455	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
696	ALL	627867.1	3669455	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
697	ALL	627967.1	3669455	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
698	ALL	628067.1	3669455	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
699	ALL	628167.1	3669455	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
700	ALL	628267.1	3669455	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
701	ALL	628367.1	3669455	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
702	ALL	628467.1	3669455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
703	ALL	628567.1	3669455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
704	ALL	628667.1	3669455	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

705	ALL	628767.1	3669455	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
706	ALL	628867.1	3669455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
707	ALL	628967.1	3669455	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
708	ALL	629067.1	3669455	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
709	ALL	626167.1	3669555	2.55E-06	10YrCance	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
710	ALL	626267.1	3669555	3.06E-06	10YrCance	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
711	ALL	626367.1	3669555	3.41E-06	10YrCance	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
712	ALL	626467.1	3669555	3.68E-06	10YrCance	3.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
713	ALL	626567.1	3669555	3.90E-06	10YrCance	3.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
714	ALL	626667.1	3669555	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
715	ALL	626767.1	3669555	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
716	ALL	626867.1	3669555	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
717	ALL	626967.1	3669555	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
718	ALL	627067.1	3669555	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
719	ALL	627167.1	3669555	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
720	ALL	627267.1	3669555	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
721	ALL	627367.1	3669555	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
722	ALL	627467.1	3669555	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
723	ALL	627567.1	3669555	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
724	ALL	627667.1	3669555	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
725	ALL	627767.1	3669555	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
726	ALL	627867.1	3669555	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
727	ALL	627967.1	3669555	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
728	ALL	628067.1	3669555	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
729	ALL	628167.1	3669555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
730	ALL	628267.1	3669555	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
731	ALL	628367.1	3669555	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
732	ALL	628467.1	3669555	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
733	ALL	628567.1	3669555	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
734	ALL	628667.1	3669555	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
735	ALL	628767.1	3669555	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
736	ALL	628867.1	3669555	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
737	ALL	628967.1	3669555	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
738	ALL	629067.1	3669555	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
739	ALL	626167.1	3669655	2.55E-06	10YrCance	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
740	ALL	626267.1	3669655	3.05E-06	10YrCance	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
741	ALL	626367.1	3669655	3.39E-06	10YrCance	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
742	ALL	626467.1	3669655	3.66E-06	10YrCance	3.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
743	ALL	626567.1	3669655	3.87E-06	10YrCance	3.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
744	ALL	626667.1	3669655	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
745	ALL	626767.1	3669655	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
746	ALL	626867.1	3669655	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
747	ALL	626967.1	3669655	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
748	ALL	627067.1	3669655	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
749	ALL	627167.1	3669655	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
750	ALL	627267.1	3669655	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
751	ALL	627367.1	3669655	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

752	ALL	627467.1	3669655	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
753	ALL	627567.1	3669655	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
754	ALL	627667.1	3669655	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
755	ALL	627767.1	3669655	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
756	ALL	627867.1	3669655	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
757	ALL	627967.1	3669655	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
758	ALL	628067.1	3669655	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
759	ALL	628167.1	3669655	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
760	ALL	628267.1	3669655	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
761	ALL	628367.1	3669655	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
762	ALL	628467.1	3669655	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
763	ALL	628567.1	3669655	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
764	ALL	628667.1	3669655	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
765	ALL	628767.1	3669655	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
766	ALL	628867.1	3669655	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
767	ALL	628967.1	3669655	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
768	ALL	629067.1	3669655	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
769	ALL	629167.1	3669655	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
770	ALL	626167.1	3669755	2.52E-06	10YrCance	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
771	ALL	626267.1	3669755	3.03E-06	10YrCance	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
772	ALL	626367.1	3669755	3.36E-06	10YrCance	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
773	ALL	626467.1	3669755	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
774	ALL	626567.1	3669755	3.85E-06	10YrCance	3.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
775	ALL	626667.1	3669755	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
776	ALL	626767.1	3669755	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
777	ALL	626867.1	3669755	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
778	ALL	626967.1	3669755	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
779	ALL	627067.1	3669755	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
780	ALL	627167.1	3669755	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
781	ALL	627267.1	3669755	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
782	ALL	627367.1	3669755	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
783	ALL	627467.1	3669755	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
784	ALL	627567.1	3669755	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
785	ALL	627667.1	3669755	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
786	ALL	627767.1	3669755	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
787	ALL	627867.1	3669755	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
788	ALL	627967.1	3669755	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
789	ALL	628067.1	3669755	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
790	ALL	628167.1	3669755	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
791	ALL	628267.1	3669755	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
792	ALL	628367.1	3669755	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
793	ALL	628467.1	3669755	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
794	ALL	628567.1	3669755	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
795	ALL	628667.1	3669755	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
796	ALL	628767.1	3669755	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
797	ALL	628867.1	3669755	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
798	ALL	628967.1	3669755	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

799	ALL	629067.1	3669755	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
800	ALL	629167.1	3669755	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
801	ALL	626167.1	3669855	2.50E-06	10YrCance	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
802	ALL	626267.1	3669855	2.94E-06	10YrCance	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
803	ALL	626367.1	3669855	3.31E-06	10YrCance	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
804	ALL	626467.1	3669855	3.54E-06	10YrCance	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
805	ALL	626567.1	3669855	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
806	ALL	626667.1	3669855	3.98E-06	10YrCance	3.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
807	ALL	626767.1	3669855	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
808	ALL	626867.1	3669855	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
809	ALL	626967.1	3669855	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
810	ALL	627067.1	3669855	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
811	ALL	627167.1	3669855	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
812	ALL	627267.1	3669855	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
813	ALL	627367.1	3669855	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
814	ALL	627467.1	3669855	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
815	ALL	627567.1	3669855	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
816	ALL	627667.1	3669855	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
817	ALL	627767.1	3669855	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
818	ALL	627867.1	3669855	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
819	ALL	627967.1	3669855	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
820	ALL	628067.1	3669855	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
821	ALL	628167.1	3669855	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
822	ALL	628267.1	3669855	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
823	ALL	628367.1	3669855	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
824	ALL	628467.1	3669855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
825	ALL	628567.1	3669855	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
826	ALL	628667.1	3669855	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
827	ALL	628767.1	3669855	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
828	ALL	628867.1	3669855	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
829	ALL	628967.1	3669855	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
830	ALL	629067.1	3669855	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
831	ALL	629167.1	3669855	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
832	ALL	626167.1	3669955	2.47E-06	10YrCance	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
833	ALL	626267.1	3669955	2.89E-06	10YrCance	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
834	ALL	626367.1	3669955	3.26E-06	10YrCance	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
835	ALL	626467.1	3669955	3.47E-06	10YrCance	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
836	ALL	626567.1	3669955	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
837	ALL	626667.1	3669955	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
838	ALL	626767.1	3669955	4.17E-06	10YrCance	4.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
839	ALL	626867.1	3669955	4.25E-06	10YrCance	4.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
840	ALL	626967.1	3669955	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
841	ALL	627067.1	3669955	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
842	ALL	627167.1	3669955	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
843	ALL	627267.1	3669955	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
844	ALL	627367.1	3669955	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
845	ALL	627467.1	3669955	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

846	ALL	627567.1	3669955	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
847	ALL	627667.1	3669955	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
848	ALL	627767.1	3669955	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
849	ALL	627867.1	3669955	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
850	ALL	627967.1	3669955	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
851	ALL	628067.1	3669955	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
852	ALL	628167.1	3669955	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
853	ALL	628267.1	3669955	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
854	ALL	628367.1	3669955	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
855	ALL	628467.1	3669955	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
856	ALL	628567.1	3669955	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
857	ALL	628667.1	3669955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
858	ALL	628767.1	3669955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
859	ALL	628867.1	3669955	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
860	ALL	628967.1	3669955	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
861	ALL	629067.1	3669955	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
862	ALL	629167.1	3669955	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
863	ALL	626567.1	3670055	3.67E-06	10YrCance	3.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
864	ALL	626667.1	3670055	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
865	ALL	626767.1	3670055	4.13E-06	10YrCance	4.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
866	ALL	626867.1	3670055	4.15E-06	10YrCance	4.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
867	ALL	626967.1	3670055	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
868	ALL	627067.1	3670055	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
869	ALL	627167.1	3670055	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
870	ALL	627267.1	3670055	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
871	ALL	627367.1	3670055	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
872	ALL	627467.1	3670055	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
873	ALL	627567.1	3670055	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
874	ALL	627667.1	3670055	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
875	ALL	627767.1	3670055	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
876	ALL	627867.1	3670055	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
877	ALL	627967.1	3670055	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
878	ALL	628067.1	3670055	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
879	ALL	628167.1	3670055	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
880	ALL	628267.1	3670055	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
881	ALL	628367.1	3670055	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
882	ALL	628467.1	3670055	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
883	ALL	628567.1	3670055	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
884	ALL	628667.1	3670055	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
885	ALL	628767.1	3670055	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
886	ALL	628867.1	3670055	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
887	ALL	628967.1	3670055	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
888	ALL	629067.1	3670055	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
889	ALL	629167.1	3670055	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
890	ALL	627767.1	3670155	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
891	ALL	627867.1	3670155	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
892	ALL	627967.1	3670155	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

893	ALL	628067.1	3670155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
894	ALL	628167.1	3670155	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
895	ALL	628267.1	3670155	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
896	ALL	628367.1	3670155	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
897	ALL	628467.1	3670155	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
898	ALL	628567.1	3670155	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
899	ALL	628667.1	3670155	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
900	ALL	628767.1	3670155	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
901	ALL	628867.1	3670155	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
902	ALL	628967.1	3670155	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
903	ALL	629067.1	3670155	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
904	ALL	629167.1	3670155	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
905	ALL	627767.1	3670255	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
906	ALL	627867.1	3670255	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
907	ALL	627967.1	3670255	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
908	ALL	628067.1	3670255	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
909	ALL	628167.1	3670255	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
910	ALL	628267.1	3670255	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
911	ALL	628367.1	3670255	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
912	ALL	628467.1	3670255	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
913	ALL	628567.1	3670255	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
914	ALL	628667.1	3670255	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
915	ALL	628767.1	3670255	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
916	ALL	628867.1	3670255	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
917	ALL	628967.1	3670255	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
918	ALL	629067.1	3670255	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
919	ALL	629167.1	3670255	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
920	ALL	629267.1	3670255	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
921	ALL	629367.1	3670255	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
922	ALL	629467.1	3670255	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
923	ALL	629567.1	3670255	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
924	ALL	629667.1	3670255	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
925	ALL	629767.1	3670255	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
926	ALL	629867.1	3670255	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
927	ALL	627767.1	3670355	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
928	ALL	627867.1	3670355	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
929	ALL	627967.1	3670355	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
930	ALL	628067.1	3670355	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
931	ALL	628167.1	3670355	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
932	ALL	628267.1	3670355	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
933	ALL	628367.1	3670355	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
934	ALL	628467.1	3670355	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
935	ALL	628567.1	3670355	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
936	ALL	628667.1	3670355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
937	ALL	628767.1	3670355	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
938	ALL	628867.1	3670355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
939	ALL	628967.1	3670355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

940	ALL	629067.1	3670355	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
941	ALL	629167.1	3670355	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
942	ALL	629267.1	3670355	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
943	ALL	629367.1	3670355	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
944	ALL	629467.1	3670355	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
945	ALL	629567.1	3670355	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
946	ALL	629667.1	3670355	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
947	ALL	629767.1	3670355	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
948	ALL	629867.1	3670355	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
949	ALL	627767.1	3670455	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
950	ALL	627867.1	3670455	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
951	ALL	627967.1	3670455	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
952	ALL	628067.1	3670455	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
953	ALL	628167.1	3670455	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
954	ALL	628267.1	3670455	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
955	ALL	628367.1	3670455	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
956	ALL	628467.1	3670455	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
957	ALL	628567.1	3670455	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
958	ALL	628667.1	3670455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
959	ALL	628767.1	3670455	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
960	ALL	628867.1	3670455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
961	ALL	628967.1	3670455	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
962	ALL	629067.1	3670455	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
963	ALL	629167.1	3670455	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
964	ALL	629267.1	3670455	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
965	ALL	629367.1	3670455	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
966	ALL	629467.1	3670455	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
967	ALL	629567.1	3670455	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
968	ALL	629667.1	3670455	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
969	ALL	629767.1	3670455	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
970	ALL	629867.1	3670455	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
971	ALL	627767.1	3670555	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
972	ALL	627867.1	3670555	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
973	ALL	627967.1	3670555	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
974	ALL	628067.1	3670555	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
975	ALL	628167.1	3670555	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
976	ALL	628267.1	3670555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
977	ALL	628367.1	3670555	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
978	ALL	628467.1	3670555	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
979	ALL	628567.1	3670555	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
980	ALL	628667.1	3670555	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
981	ALL	628767.1	3670555	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
982	ALL	628867.1	3670555	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
983	ALL	628967.1	3670555	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
984	ALL	629067.1	3670555	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
985	ALL	629167.1	3670555	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
986	ALL	629267.1	3670555	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

987	ALL	629367.1	3670555	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
988	ALL	629467.1	3670555	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
989	ALL	629567.1	3670555	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
990	ALL	629667.1	3670555	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
991	ALL	629767.1	3670555	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
992	ALL	629867.1	3670555	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
993	ALL	627767.1	3670655	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
994	ALL	627867.1	3670655	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
995	ALL	627967.1	3670655	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
996	ALL	628067.1	3670655	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
997	ALL	628167.1	3670655	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
998	ALL	628267.1	3670655	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
999	ALL	628367.1	3670655	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1000	ALL	628467.1	3670655	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1001	ALL	628567.1	3670655	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1002	ALL	628667.1	3670655	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1003	ALL	628767.1	3670655	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1004	ALL	628867.1	3670655	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1005	ALL	628967.1	3670655	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1006	ALL	629067.1	3670655	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1007	ALL	629167.1	3670655	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1008	ALL	629267.1	3670655	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1009	ALL	629367.1	3670655	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1010	ALL	629467.1	3670655	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1011	ALL	629567.1	3670655	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1012	ALL	629667.1	3670655	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1013	ALL	629767.1	3670655	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1014	ALL	629867.1	3670655	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1015	ALL	627767.1	3670755	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1016	ALL	627867.1	3670755	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1017	ALL	627967.1	3670755	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1018	ALL	628067.1	3670755	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1019	ALL	628167.1	3670755	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1020	ALL	628267.1	3670755	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1021	ALL	628367.1	3670755	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1022	ALL	628467.1	3670755	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1023	ALL	628567.1	3670755	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1024	ALL	628667.1	3670755	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1025	ALL	628767.1	3670755	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1026	ALL	628867.1	3670755	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1027	ALL	628967.1	3670755	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1028	ALL	629067.1	3670755	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1029	ALL	629167.1	3670755	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1030	ALL	629267.1	3670755	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1031	ALL	629367.1	3670755	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1032	ALL	629467.1	3670755	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1033	ALL	629567.1	3670755	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1034	ALL	629667.1	3670755	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1035	ALL	629767.1	3670755	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1036	ALL	629867.1	3670755	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1037	ALL	633867.1	3670755	3.51E-06	10YrCance	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1038	ALL	633967.1	3670755	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1039	ALL	627767.1	3670855	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1040	ALL	627867.1	3670855	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1041	ALL	627967.1	3670855	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1042	ALL	628067.1	3670855	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1043	ALL	628167.1	3670855	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1044	ALL	628267.1	3670855	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1045	ALL	628367.1	3670855	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1046	ALL	628467.1	3670855	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1047	ALL	628567.1	3670855	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1048	ALL	628667.1	3670855	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1049	ALL	628767.1	3670855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1050	ALL	628867.1	3670855	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1051	ALL	628967.1	3670855	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1052	ALL	629067.1	3670855	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1053	ALL	629167.1	3670855	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1054	ALL	629267.1	3670855	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1055	ALL	629367.1	3670855	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1056	ALL	629467.1	3670855	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1057	ALL	629567.1	3670855	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1058	ALL	629667.1	3670855	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1059	ALL	629767.1	3670855	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1060	ALL	629867.1	3670855	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1061	ALL	633767.1	3670855	3.59E-06	10YrCance	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1062	ALL	633867.1	3670855	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1063	ALL	633967.1	3670855	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1064	ALL	627767.1	3670955	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1065	ALL	627867.1	3670955	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1066	ALL	627967.1	3670955	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1067	ALL	628067.1	3670955	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1068	ALL	628167.1	3670955	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1069	ALL	628267.1	3670955	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1070	ALL	628367.1	3670955	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1071	ALL	628467.1	3670955	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1072	ALL	628567.1	3670955	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1073	ALL	628667.1	3670955	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1074	ALL	628767.1	3670955	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1075	ALL	628867.1	3670955	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1076	ALL	628967.1	3670955	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1077	ALL	629067.1	3670955	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1078	ALL	629167.1	3670955	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1079	ALL	629267.1	3670955	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1080	ALL	629367.1	3670955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1081	ALL	629467.1	3670955	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1082	ALL	629567.1	3670955	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1083	ALL	629667.1	3670955	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1084	ALL	629767.1	3670955	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1085	ALL	629867.1	3670955	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1086	ALL	633467.1	3670955	3.60E-06	10YrCance	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1087	ALL	633567.1	3670955	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1088	ALL	633667.1	3670955	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1089	ALL	633767.1	3670955	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1090	ALL	633867.1	3670955	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1091	ALL	633967.1	3670955	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1092	ALL	627767.1	3671055	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1093	ALL	627867.1	3671055	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1094	ALL	627967.1	3671055	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1095	ALL	628067.1	3671055	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1096	ALL	628167.1	3671055	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1097	ALL	628267.1	3671055	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1098	ALL	628367.1	3671055	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1099	ALL	629367.1	3671055	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1100	ALL	629467.1	3671055	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1101	ALL	629567.1	3671055	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1102	ALL	629667.1	3671055	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1103	ALL	629767.1	3671055	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1104	ALL	629867.1	3671055	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1105	ALL	629967.1	3671055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1106	ALL	630067.1	3671055	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1107	ALL	630167.1	3671055	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1108	ALL	630267.1	3671055	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1109	ALL	630367.1	3671055	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1110	ALL	630467.1	3671055	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1111	ALL	630567.1	3671055	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1112	ALL	630667.1	3671055	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1113	ALL	630767.1	3671055	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1114	ALL	630867.1	3671055	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1115	ALL	630967.1	3671055	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1116	ALL	631067.1	3671055	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1117	ALL	631167.1	3671055	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1118	ALL	631267.1	3671055	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1119	ALL	631367.1	3671055	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1120	ALL	631467.1	3671055	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1121	ALL	633367.1	3671055	3.58E-06	10YrCance	3.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1122	ALL	633467.1	3671055	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1123	ALL	633567.1	3671055	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1124	ALL	633667.1	3671055	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1125	ALL	633767.1	3671055	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1126	ALL	633867.1	3671055	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1127	ALL	633967.1	3671055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1128	ALL	634167.1	3671055	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1129	ALL	634267.1	3671055	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1130	ALL	634367.1	3671055	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1131	ALL	634467.1	3671055	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1132	ALL	634567.1	3671055	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1133	ALL	634667.1	3671055	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1134	ALL	635767.1	3671055	3.99E-06	10YrCance	3.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1135	ALL	635867.1	3671055	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1136	ALL	635967.1	3671055	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1137	ALL	636067.1	3671055	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1138	ALL	636167.1	3671055	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1139	ALL	636267.1	3671055	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1140	ALL	636367.1	3671055	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1141	ALL	636467.1	3671055	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1142	ALL	636567.1	3671055	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1143	ALL	636667.1	3671055	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1144	ALL	636767.1	3671055	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1145	ALL	636867.1	3671055	4.02E-06	10YrCance	4.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1146	ALL	636967.1	3671055	3.99E-06	10YrCance	3.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1147	ALL	637067.1	3671055	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1148	ALL	637167.1	3671055	3.91E-06	10YrCance	3.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1149	ALL	637267.1	3671055	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1150	ALL	637367.1	3671055	3.87E-06	10YrCance	3.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1151	ALL	637467.1	3671055	3.85E-06	10YrCance	3.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1152	ALL	637567.1	3671055	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1153	ALL	637667.1	3671055	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1154	ALL	637767.1	3671055	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1155	ALL	637867.1	3671055	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1156	ALL	637967.1	3671055	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1157	ALL	638067.1	3671055	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1158	ALL	638167.1	3671055	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1159	ALL	638267.1	3671055	3.67E-06	10YrCance	3.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1160	ALL	638367.1	3671055	3.60E-06	10YrCance	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1161	ALL	638467.1	3671055	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1162	ALL	638567.1	3671055	3.46E-06	10YrCance	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1163	ALL	638667.1	3671055	3.39E-06	10YrCance	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1164	ALL	638767.1	3671055	3.30E-06	10YrCance	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1165	ALL	627767.1	3671155	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1166	ALL	627867.1	3671155	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1167	ALL	627967.1	3671155	4.80E-06	10YrCance	4.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1168	ALL	628067.1	3671155	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1169	ALL	628167.1	3671155	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1170	ALL	628267.1	3671155	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1171	ALL	628367.1	3671155	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1172	ALL	629367.1	3671155	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1173	ALL	629467.1	3671155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1174	ALL	629567.1	3671155	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1175	ALL	629667.1	3671155	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1176	ALL	629767.1	3671155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1177	ALL	629867.1	3671155	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1178	ALL	629967.1	3671155	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1179	ALL	630067.1	3671155	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1180	ALL	630167.1	3671155	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1181	ALL	630267.1	3671155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1182	ALL	630367.1	3671155	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1183	ALL	630467.1	3671155	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1184	ALL	630567.1	3671155	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1185	ALL	630667.1	3671155	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1186	ALL	630767.1	3671155	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1187	ALL	630867.1	3671155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1188	ALL	630967.1	3671155	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1189	ALL	631067.1	3671155	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1190	ALL	631167.1	3671155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1191	ALL	631267.1	3671155	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1192	ALL	631367.1	3671155	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1193	ALL	631467.1	3671155	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1194	ALL	633367.1	3671155	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1195	ALL	633467.1	3671155	4.13E-06	10YrCance	4.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1196	ALL	633567.1	3671155	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1197	ALL	633667.1	3671155	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1198	ALL	633767.1	3671155	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1199	ALL	633867.1	3671155	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1200	ALL	633967.1	3671155	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1201	ALL	634167.1	3671155	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1202	ALL	634267.1	3671155	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1203	ALL	634367.1	3671155	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1204	ALL	634467.1	3671155	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1205	ALL	634567.1	3671155	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1206	ALL	634667.1	3671155	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1207	ALL	635767.1	3671155	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1208	ALL	635867.1	3671155	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1209	ALL	635967.1	3671155	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1210	ALL	636067.1	3671155	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1211	ALL	636167.1	3671155	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1212	ALL	636267.1	3671155	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1213	ALL	636367.1	3671155	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1214	ALL	636467.1	3671155	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1215	ALL	636567.1	3671155	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1216	ALL	636667.1	3671155	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1217	ALL	636767.1	3671155	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1218	ALL	636867.1	3671155	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1219	ALL	636967.1	3671155	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1220	ALL	637067.1	3671155	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1221	ALL	637167.1	3671155	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1222	ALL	637267.1	3671155	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1223	ALL	637367.1	3671155	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1224	ALL	637467.1	3671155	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1225	ALL	637567.1	3671155	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1226	ALL	637667.1	3671155	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1227	ALL	637767.1	3671155	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1228	ALL	637867.1	3671155	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1229	ALL	637967.1	3671155	4.80E-06	10YrCance	4.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1230	ALL	638067.1	3671155	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1231	ALL	638167.1	3671155	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1232	ALL	638267.1	3671155	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1233	ALL	638367.1	3671155	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1234	ALL	638467.1	3671155	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1235	ALL	638567.1	3671155	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1236	ALL	638667.1	3671155	3.72E-06	10YrCance	3.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1237	ALL	638767.1	3671155	3.62E-06	10YrCance	3.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1238	ALL	627767.1	3671255	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1239	ALL	627867.1	3671255	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1240	ALL	627967.1	3671255	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1241	ALL	628067.1	3671255	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1242	ALL	628167.1	3671255	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1243	ALL	628267.1	3671255	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1244	ALL	628367.1	3671255	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1245	ALL	629367.1	3671255	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1246	ALL	629467.1	3671255	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1247	ALL	629567.1	3671255	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1248	ALL	629667.1	3671255	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1249	ALL	629767.1	3671255	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1250	ALL	629867.1	3671255	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1251	ALL	629967.1	3671255	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1252	ALL	630067.1	3671255	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1253	ALL	630167.1	3671255	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1254	ALL	630267.1	3671255	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1255	ALL	630367.1	3671255	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1256	ALL	630467.1	3671255	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1257	ALL	630567.1	3671255	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1258	ALL	630667.1	3671255	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1259	ALL	630767.1	3671255	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1260	ALL	630867.1	3671255	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1261	ALL	630967.1	3671255	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1262	ALL	631067.1	3671255	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1263	ALL	631167.1	3671255	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1264	ALL	631267.1	3671255	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1265	ALL	631367.1	3671255	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1266	ALL	631467.1	3671255	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1267	ALL	633367.1	3671255	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1268	ALL	633467.1	3671255	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1269	ALL	633567.1	3671255	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1270	ALL	633667.1	3671255	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1271	ALL	633767.1	3671255	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1272	ALL	633867.1	3671255	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1273	ALL	633967.1	3671255	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1274	ALL	634167.1	3671255	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1275	ALL	634267.1	3671255	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1276	ALL	634367.1	3671255	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1277	ALL	634467.1	3671255	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1278	ALL	634567.1	3671255	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1279	ALL	634667.1	3671255	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1280	ALL	635767.1	3671255	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1281	ALL	635867.1	3671255	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1282	ALL	635967.1	3671255	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1283	ALL	636067.1	3671255	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1284	ALL	636167.1	3671255	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1285	ALL	636267.1	3671255	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1286	ALL	636367.1	3671255	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1287	ALL	636467.1	3671255	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1288	ALL	636567.1	3671255	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1289	ALL	636667.1	3671255	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1290	ALL	636767.1	3671255	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1291	ALL	636867.1	3671255	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1292	ALL	636967.1	3671255	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1293	ALL	637067.1	3671255	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1294	ALL	637167.1	3671255	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1295	ALL	637267.1	3671255	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1296	ALL	637367.1	3671255	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1297	ALL	637467.1	3671255	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1298	ALL	637567.1	3671255	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1299	ALL	637667.1	3671255	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1300	ALL	637767.1	3671255	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1301	ALL	637867.1	3671255	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1302	ALL	637967.1	3671255	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1303	ALL	638067.1	3671255	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1304	ALL	638167.1	3671255	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1305	ALL	638267.1	3671255	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1306	ALL	638367.1	3671255	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1307	ALL	638467.1	3671255	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1308	ALL	638567.1	3671255	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1309	ALL	638667.1	3671255	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1310	ALL	638767.1	3671255	3.84E-06	10YrCance	3.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1311	ALL	627767.1	3671355	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1312	ALL	627867.1	3671355	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1313	ALL	627967.1	3671355	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1314	ALL	628067.1	3671355	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1315	ALL	628167.1	3671355	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1316	ALL	628267.1	3671355	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1317	ALL	628367.1	3671355	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1318	ALL	629367.1	3671355	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1319	ALL	629467.1	3671355	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1320	ALL	629567.1	3671355	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1321	ALL	629667.1	3671355	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1322	ALL	629767.1	3671355	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1323	ALL	629867.1	3671355	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1324	ALL	629967.1	3671355	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1325	ALL	630067.1	3671355	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1326	ALL	630167.1	3671355	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1327	ALL	630267.1	3671355	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1328	ALL	630367.1	3671355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1329	ALL	630467.1	3671355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1330	ALL	630567.1	3671355	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1331	ALL	630667.1	3671355	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1332	ALL	630767.1	3671355	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1333	ALL	630867.1	3671355	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1334	ALL	630967.1	3671355	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1335	ALL	631067.1	3671355	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1336	ALL	631167.1	3671355	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1337	ALL	631267.1	3671355	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1338	ALL	631367.1	3671355	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1339	ALL	631467.1	3671355	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1340	ALL	633267.1	3671355	4.05E-06	10YrCance	4.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1341	ALL	633367.1	3671355	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1342	ALL	633467.1	3671355	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1343	ALL	633567.1	3671355	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1344	ALL	633667.1	3671355	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1345	ALL	633767.1	3671355	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1346	ALL	633867.1	3671355	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1347	ALL	633967.1	3671355	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1348	ALL	634167.1	3671355	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1349	ALL	634267.1	3671355	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1350	ALL	634367.1	3671355	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1351	ALL	634467.1	3671355	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1352	ALL	634567.1	3671355	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1353	ALL	634667.1	3671355	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1354	ALL	635767.1	3671355	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1355	ALL	635867.1	3671355	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1356	ALL	635967.1	3671355	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1357	ALL	636067.1	3671355	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1358	ALL	636167.1	3671355	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1359	ALL	636267.1	3671355	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1360	ALL	636367.1	3671355	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1361	ALL	636467.1	3671355	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1362	ALL	636567.1	3671355	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1363	ALL	636667.1	3671355	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1364	ALL	636767.1	3671355	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1365	ALL	636867.1	3671355	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1366	ALL	636967.1	3671355	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1367	ALL	637067.1	3671355	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1368	ALL	637167.1	3671355	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1369	ALL	637267.1	3671355	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1370	ALL	637367.1	3671355	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1371	ALL	637467.1	3671355	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1372	ALL	637567.1	3671355	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1373	ALL	637667.1	3671355	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1374	ALL	637767.1	3671355	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1375	ALL	637867.1	3671355	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1376	ALL	637967.1	3671355	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1377	ALL	638067.1	3671355	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1378	ALL	638167.1	3671355	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1379	ALL	638267.1	3671355	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1380	ALL	638367.1	3671355	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1381	ALL	638467.1	3671355	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1382	ALL	638567.1	3671355	4.25E-06	10YrCance	4.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1383	ALL	638667.1	3671355	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1384	ALL	638767.1	3671355	4.01E-06	10YrCance	4.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1385	ALL	627767.1	3671455	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1386	ALL	627867.1	3671455	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1387	ALL	627967.1	3671455	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1388	ALL	628067.1	3671455	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1389	ALL	628167.1	3671455	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1390	ALL	628267.1	3671455	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1391	ALL	629367.1	3671455	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1392	ALL	629467.1	3671455	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1393	ALL	629567.1	3671455	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1394	ALL	629667.1	3671455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1395	ALL	629767.1	3671455	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1396	ALL	629867.1	3671455	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1397	ALL	629967.1	3671455	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1398	ALL	630067.1	3671455	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1399	ALL	630167.1	3671455	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1400	ALL	630267.1	3671455	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1401	ALL	630367.1	3671455	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1402	ALL	630467.1	3671455	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1403	ALL	630567.1	3671455	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1404	ALL	630667.1	3671455	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1405	ALL	630767.1	3671455	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1406	ALL	630867.1	3671455	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1407	ALL	630967.1	3671455	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1408	ALL	631067.1	3671455	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1409	ALL	631167.1	3671455	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1410	ALL	631267.1	3671455	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1411	ALL	631367.1	3671455	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1412	ALL	631467.1	3671455	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1413	ALL	633267.1	3671455	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1414	ALL	633367.1	3671455	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1415	ALL	633467.1	3671455	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1416	ALL	633567.1	3671455	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1417	ALL	633667.1	3671455	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1418	ALL	633767.1	3671455	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1419	ALL	633867.1	3671455	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1420	ALL	633967.1	3671455	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1421	ALL	634167.1	3671455	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1422	ALL	634267.1	3671455	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1423	ALL	634367.1	3671455	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1424	ALL	634467.1	3671455	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1425	ALL	634567.1	3671455	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1426	ALL	634667.1	3671455	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1427	ALL	635667.1	3671455	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1428	ALL	635767.1	3671455	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1429	ALL	635867.1	3671455	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1430	ALL	635967.1	3671455	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1431	ALL	636067.1	3671455	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1432	ALL	636167.1	3671455	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1433	ALL	636267.1	3671455	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1434	ALL	636367.1	3671455	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1435	ALL	636467.1	3671455	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1436	ALL	636567.1	3671455	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1437	ALL	636667.1	3671455	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1438	ALL	636767.1	3671455	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1439	ALL	636867.1	3671455	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1440	ALL	636967.1	3671455	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1441	ALL	637067.1	3671455	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1442	ALL	637167.1	3671455	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1443	ALL	637267.1	3671455	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1444	ALL	637367.1	3671455	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1445	ALL	637467.1	3671455	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1446	ALL	637567.1	3671455	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1447	ALL	637667.1	3671455	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1448	ALL	637767.1	3671455	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1449	ALL	637867.1	3671455	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1450	ALL	637967.1	3671455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1451	ALL	638067.1	3671455	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1452	ALL	638167.1	3671455	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1453	ALL	638267.1	3671455	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1454	ALL	638367.1	3671455	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1455	ALL	638467.1	3671455	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1456	ALL	638567.1	3671455	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1457	ALL	638667.1	3671455	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1458	ALL	638767.1	3671455	4.16E-06	10YrCance	4.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1459	ALL	638867.1	3671455	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1460	ALL	627767.1	3671555	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1461	ALL	627867.1	3671555	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1462	ALL	627967.1	3671555	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1463	ALL	628067.1	3671555	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1464	ALL	628167.1	3671555	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1465	ALL	628267.1	3671555	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1466	ALL	629367.1	3671555	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1467	ALL	629467.1	3671555	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1468	ALL	629567.1	3671555	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1469	ALL	629667.1	3671555	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1470	ALL	629767.1	3671555	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1471	ALL	629867.1	3671555	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1472	ALL	629967.1	3671555	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1473	ALL	630067.1	3671555	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1474	ALL	630167.1	3671555	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1475	ALL	630267.1	3671555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1476	ALL	630367.1	3671555	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1477	ALL	630467.1	3671555	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1478	ALL	630567.1	3671555	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1479	ALL	630667.1	3671555	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1480	ALL	630767.1	3671555	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1481	ALL	630867.1	3671555	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1482	ALL	630967.1	3671555	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1483	ALL	631067.1	3671555	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1484	ALL	631167.1	3671555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1485	ALL	631267.1	3671555	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1486	ALL	631367.1	3671555	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1487	ALL	631467.1	3671555	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1488	ALL	633167.1	3671555	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1489	ALL	633267.1	3671555	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1490	ALL	633367.1	3671555	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1491	ALL	633467.1	3671555	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1492	ALL	633567.1	3671555	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1493	ALL	633667.1	3671555	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1494	ALL	633767.1	3671555	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1495	ALL	633867.1	3671555	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1496	ALL	633967.1	3671555	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1497	ALL	634167.1	3671555	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1498	ALL	634267.1	3671555	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1499	ALL	634367.1	3671555	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1500	ALL	634467.1	3671555	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1501	ALL	634567.1	3671555	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1502	ALL	634667.1	3671555	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1503	ALL	635667.1	3671555	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1504	ALL	635767.1	3671555	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1505	ALL	635867.1	3671555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1506	ALL	635967.1	3671555	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1507	ALL	636067.1	3671555	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1508	ALL	636167.1	3671555	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1509	ALL	636267.1	3671555	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1510	ALL	636367.1	3671555	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1511	ALL	636467.1	3671555	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1512	ALL	636567.1	3671555	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1513	ALL	636667.1	3671555	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1514	ALL	636767.1	3671555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1515	ALL	636867.1	3671555	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1516	ALL	636967.1	3671555	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1517	ALL	637067.1	3671555	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1518	ALL	637167.1	3671555	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1519	ALL	637267.1	3671555	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1520	ALL	637367.1	3671555	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1521	ALL	637467.1	3671555	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1522	ALL	637567.1	3671555	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1523	ALL	637667.1	3671555	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1524	ALL	637767.1	3671555	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1525	ALL	637867.1	3671555	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1526	ALL	637967.1	3671555	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1527	ALL	638067.1	3671555	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1528	ALL	638167.1	3671555	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1529	ALL	638267.1	3671555	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1530	ALL	638367.1	3671555	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1531	ALL	638467.1	3671555	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1532	ALL	638567.1	3671555	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1533	ALL	638667.1	3671555	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1534	ALL	638767.1	3671555	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1535	ALL	638867.1	3671555	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1536	ALL	627767.1	3671655	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1537	ALL	627867.1	3671655	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1538	ALL	627967.1	3671655	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1539	ALL	628067.1	3671655	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1540	ALL	628167.1	3671655	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1541	ALL	628267.1	3671655	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1542	ALL	629367.1	3671655	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1543	ALL	629467.1	3671655	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1544	ALL	629567.1	3671655	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1545	ALL	629667.1	3671655	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1546	ALL	629767.1	3671655	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1547	ALL	629867.1	3671655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1548	ALL	629967.1	3671655	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1549	ALL	630067.1	3671655	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1550	ALL	630167.1	3671655	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1551	ALL	630267.1	3671655	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1552	ALL	630367.1	3671655	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1553	ALL	630467.1	3671655	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1554	ALL	630567.1	3671655	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1555	ALL	630667.1	3671655	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1556	ALL	630767.1	3671655	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1557	ALL	630867.1	3671655	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1558	ALL	630967.1	3671655	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1559	ALL	631067.1	3671655	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1560	ALL	631167.1	3671655	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1561	ALL	631267.1	3671655	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1562	ALL	631367.1	3671655	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1563	ALL	631467.1	3671655	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1564	ALL	633167.1	3671655	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1565	ALL	633267.1	3671655	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1566	ALL	633367.1	3671655	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1567	ALL	633467.1	3671655	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1568	ALL	633567.1	3671655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1569	ALL	633667.1	3671655	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1570	ALL	633767.1	3671655	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1571	ALL	633867.1	3671655	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1572	ALL	633967.1	3671655	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1573	ALL	634167.1	3671655	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1574	ALL	634267.1	3671655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1575	ALL	634367.1	3671655	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1576	ALL	634467.1	3671655	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1577	ALL	634567.1	3671655	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1578	ALL	634667.1	3671655	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1579	ALL	635667.1	3671655	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1580	ALL	635767.1	3671655	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1581	ALL	635867.1	3671655	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1582	ALL	635967.1	3671655	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1583	ALL	636067.1	3671655	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1584	ALL	636167.1	3671655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1585	ALL	636267.1	3671655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1586	ALL	636367.1	3671655	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1587	ALL	636467.1	3671655	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1588	ALL	636567.1	3671655	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1589	ALL	636667.1	3671655	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1590	ALL	636767.1	3671655	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1591	ALL	636867.1	3671655	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1592	ALL	636967.1	3671655	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1593	ALL	637067.1	3671655	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1594	ALL	637167.1	3671655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1595	ALL	637267.1	3671655	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1596	ALL	637367.1	3671655	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1597	ALL	637467.1	3671655	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1598	ALL	637567.1	3671655	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1599	ALL	637667.1	3671655	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1600	ALL	637767.1	3671655	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1601	ALL	637867.1	3671655	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1602	ALL	637967.1	3671655	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1603	ALL	638067.1	3671655	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1604	ALL	638167.1	3671655	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1605	ALL	638267.1	3671655	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1606	ALL	638367.1	3671655	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1607	ALL	638467.1	3671655	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1608	ALL	638567.1	3671655	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1609	ALL	638667.1	3671655	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1610	ALL	638767.1	3671655	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1611	ALL	638867.1	3671655	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1612	ALL	627767.1	3671755	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1613	ALL	627867.1	3671755	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1614	ALL	629367.1	3671755	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1615	ALL	629467.1	3671755	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1616	ALL	629567.1	3671755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1617	ALL	629667.1	3671755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1618	ALL	629767.1	3671755	6.88E-06	10YrCance	6.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1619	ALL	629867.1	3671755	6.99E-06	10YrCance	6.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1620	ALL	629967.1	3671755	7.11E-06	10YrCance	7.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1621	ALL	630067.1	3671755	7.21E-06	10YrCance	7.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1622	ALL	630167.1	3671755	7.16E-06	10YrCance	7.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1623	ALL	630267.1	3671755	7.25E-06	10YrCance	7.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1624	ALL	630367.1	3671755	7.18E-06	10YrCance	7.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1625	ALL	630467.1	3671755	7.35E-06	10YrCance	7.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1626	ALL	630567.1	3671755	7.23E-06	10YrCance	7.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1627	ALL	630667.1	3671755	7.28E-06	10YrCance	7.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1628	ALL	630767.1	3671755	7.36E-06	10YrCance	7.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1629	ALL	630867.1	3671755	7.28E-06	10YrCance	7.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1630	ALL	630967.1	3671755	7.33E-06	10YrCance	7.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1631	ALL	631067.1	3671755	7.15E-06	10YrCance	7.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1632	ALL	631167.1	3671755	7.26E-06	10YrCance	7.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1633	ALL	631267.1	3671755	7.29E-06	10YrCance	7.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1634	ALL	631367.1	3671755	7.13E-06	10YrCance	7.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1635	ALL	631467.1	3671755	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1636	ALL	633067.1	3671755	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1637	ALL	633167.1	3671755	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1638	ALL	633267.1	3671755	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1639	ALL	633367.1	3671755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1640	ALL	633467.1	3671755	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1641	ALL	633567.1	3671755	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1642	ALL	633667.1	3671755	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1643	ALL	633767.1	3671755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1644	ALL	633867.1	3671755	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1645	ALL	633967.1	3671755	7.35E-06	10YrCance	7.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1646	ALL	634167.1	3671755	7.01E-06	10YrCance	7.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1647	ALL	634267.1	3671755	7.10E-06	10YrCance	7.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1648	ALL	634367.1	3671755	6.93E-06	10YrCance	6.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1649	ALL	634467.1	3671755	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1650	ALL	634567.1	3671755	7.02E-06	10YrCance	7.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1651	ALL	634667.1	3671755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1652	ALL	635667.1	3671755	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1653	ALL	635767.1	3671755	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1654	ALL	635867.1	3671755	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1655	ALL	635967.1	3671755	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1656	ALL	636067.1	3671755	7.00E-06	10YrCance	7.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1657	ALL	636167.1	3671755	6.97E-06	10YrCance	6.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1658	ALL	636267.1	3671755	6.86E-06	10YrCance	6.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1659	ALL	636367.1	3671755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1660	ALL	636467.1	3671755	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1661	ALL	636567.1	3671755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1662	ALL	636667.1	3671755	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1663	ALL	636767.1	3671755	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1664	ALL	636867.1	3671755	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1665	ALL	636967.1	3671755	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1666	ALL	637067.1	3671755	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1667	ALL	637167.1	3671755	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1668	ALL	637267.1	3671755	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1669	ALL	637367.1	3671755	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1670	ALL	637467.1	3671755	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1671	ALL	637567.1	3671755	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1672	ALL	637667.1	3671755	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1673	ALL	637767.1	3671755	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1674	ALL	637867.1	3671755	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1675	ALL	637967.1	3671755	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1676	ALL	638067.1	3671755	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1677	ALL	638167.1	3671755	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1678	ALL	638267.1	3671755	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1679	ALL	638367.1	3671755	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1680	ALL	638467.1	3671755	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1681	ALL	638567.1	3671755	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1682	ALL	638667.1	3671755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1683	ALL	638767.1	3671755	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1684	ALL	638867.1	3671755	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1685	ALL	627767.1	3671855	3.49E-06	10YrCance	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1686	ALL	627867.1	3671855	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1687	ALL	629367.1	3671855	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1688	ALL	629467.1	3671855	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1689	ALL	629567.1	3671855	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1690	ALL	629667.1	3671855	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1691	ALL	629767.1	3671855	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1692	ALL	629867.1	3671855	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1693	ALL	629967.1	3671855	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1694	ALL	630067.1	3671855	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1695	ALL	630167.1	3671855	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1696	ALL	630267.1	3671855	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1697	ALL	630367.1	3671855	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1698	ALL	630467.1	3671855	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1699	ALL	630567.1	3671855	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1700	ALL	630667.1	3671855	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1701	ALL	630767.1	3671855	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1702	ALL	630867.1	3671855	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1703	ALL	630967.1	3671855	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1704	ALL	631067.1	3671855	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1705	ALL	631167.1	3671855	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1706	ALL	631267.1	3671855	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1707	ALL	631367.1	3671855	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1708	ALL	631467.1	3671855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1709	ALL	631567.1	3671855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1710	ALL	631667.1	3671855	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1711	ALL	631767.1	3671855	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1712	ALL	633067.1	3671855	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1713	ALL	633167.1	3671855	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1714	ALL	633267.1	3671855	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1715	ALL	633367.1	3671855	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1716	ALL	633467.1	3671855	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1717	ALL	633567.1	3671855	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1718	ALL	633667.1	3671855	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1719	ALL	633767.1	3671855	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1720	ALL	633867.1	3671855	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1721	ALL	633967.1	3671855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1722	ALL	634167.1	3671855	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1723	ALL	634267.1	3671855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1724	ALL	634367.1	3671855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1725	ALL	634467.1	3671855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1726	ALL	634567.1	3671855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1727	ALL	634667.1	3671855	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1728	ALL	634767.1	3671855	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1729	ALL	634867.1	3671855	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1730	ALL	634967.1	3671855	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1731	ALL	635067.1	3671855	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1732	ALL	635167.1	3671855	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1733	ALL	635667.1	3671855	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1734	ALL	635767.1	3671855	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1735	ALL	635867.1	3671855	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1736	ALL	635967.1	3671855	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1737	ALL	636067.1	3671855	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1738	ALL	636167.1	3671855	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1739	ALL	636267.1	3671855	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1740	ALL	636367.1	3671855	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1741	ALL	636467.1	3671855	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1742	ALL	636567.1	3671855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1743	ALL	636667.1	3671855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1744	ALL	636767.1	3671855	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1745	ALL	636867.1	3671855	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1746	ALL	636967.1	3671855	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1747	ALL	637067.1	3671855	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1748	ALL	637167.1	3671855	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1749	ALL	637267.1	3671855	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1750	ALL	637367.1	3671855	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1751	ALL	637467.1	3671855	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1752	ALL	637567.1	3671855	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1753	ALL	637667.1	3671855	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1754	ALL	637767.1	3671855	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1755	ALL	637867.1	3671855	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1756	ALL	637967.1	3671855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1757	ALL	638067.1	3671855	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1758	ALL	638167.1	3671855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1759	ALL	638267.1	3671855	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1760	ALL	638367.1	3671855	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1761	ALL	638467.1	3671855	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1762	ALL	638567.1	3671855	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1763	ALL	638667.1	3671855	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1764	ALL	638767.1	3671855	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1765	ALL	638867.1	3671855	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1766	ALL	627767.1	3671955	3.20E-06	10YrCance	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1767	ALL	627867.1	3671955	3.63E-06	10YrCance	3.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1768	ALL	629367.1	3671955	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1769	ALL	629467.1	3671955	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1770	ALL	629567.1	3671955	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1771	ALL	629667.1	3671955	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1772	ALL	629767.1	3671955	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1773	ALL	629867.1	3671955	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1774	ALL	629967.1	3671955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1775	ALL	630067.1	3671955	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1776	ALL	630167.1	3671955	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1777	ALL	630267.1	3671955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1778	ALL	630367.1	3671955	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1779	ALL	630467.1	3671955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1780	ALL	630567.1	3671955	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1781	ALL	630667.1	3671955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1782	ALL	630767.1	3671955	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1783	ALL	630867.1	3671955	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1784	ALL	630967.1	3671955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1785	ALL	631067.1	3671955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1786	ALL	631167.1	3671955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1787	ALL	631267.1	3671955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1788	ALL	631367.1	3671955	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1789	ALL	631467.1	3671955	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1790	ALL	631567.1	3671955	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1791	ALL	631667.1	3671955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1792	ALL	631767.1	3671955	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1793	ALL	631867.1	3671955	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1794	ALL	631967.1	3671955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1795	ALL	632967.1	3671955	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1796	ALL	633067.1	3671955	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1797	ALL	633167.1	3671955	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1798	ALL	633267.1	3671955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1799	ALL	633367.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1800	ALL	633467.1	3671955	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1801	ALL	633567.1	3671955	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1802	ALL	633667.1	3671955	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1803	ALL	633767.1	3671955	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1804	ALL	633867.1	3671955	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1805	ALL	633967.1	3671955	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1806	ALL	634167.1	3671955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1807	ALL	634267.1	3671955	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1808	ALL	634367.1	3671955	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1809	ALL	634467.1	3671955	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1810	ALL	634567.1	3671955	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1811	ALL	634667.1	3671955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1812	ALL	634767.1	3671955	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1813	ALL	634867.1	3671955	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1814	ALL	634967.1	3671955	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1815	ALL	635067.1	3671955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1816	ALL	635167.1	3671955	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1817	ALL	635267.1	3671955	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1818	ALL	635367.1	3671955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1819	ALL	635467.1	3671955	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1820	ALL	635567.1	3671955	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1821	ALL	635667.1	3671955	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1822	ALL	635767.1	3671955	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1823	ALL	635867.1	3671955	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1824	ALL	635967.1	3671955	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1825	ALL	636067.1	3671955	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1826	ALL	636167.1	3671955	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1827	ALL	636267.1	3671955	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1828	ALL	636367.1	3671955	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1829	ALL	636467.1	3671955	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1830	ALL	636567.1	3671955	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1831	ALL	636667.1	3671955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1832	ALL	636767.1	3671955	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1833	ALL	636867.1	3671955	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1834	ALL	636967.1	3671955	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1835	ALL	637067.1	3671955	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1836	ALL	637167.1	3671955	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1837	ALL	637267.1	3671955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1838	ALL	637367.1	3671955	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1839	ALL	637467.1	3671955	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1840	ALL	637567.1	3671955	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1841	ALL	637667.1	3671955	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1842	ALL	637767.1	3671955	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1843	ALL	637867.1	3671955	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1844	ALL	637967.1	3671955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1845	ALL	638067.1	3671955	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1846	ALL	638167.1	3671955	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1847	ALL	638267.1	3671955	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1848	ALL	638367.1	3671955	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1849	ALL	638467.1	3671955	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1850	ALL	638567.1	3671955	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1851	ALL	638667.1	3671955	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1852	ALL	638767.1	3671955	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1853	ALL	638867.1	3671955	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1854	ALL	627767.1	3672055	3.01E-06	10YrCance	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1855	ALL	627867.1	3672055	3.46E-06	10YrCance	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1856	ALL	629367.1	3672055	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1857	ALL	629467.1	3672055	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1858	ALL	629567.1	3672055	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1859	ALL	629667.1	3672055	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1860	ALL	629767.1	3672055	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1861	ALL	629867.1	3672055	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1862	ALL	629967.1	3672055	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1863	ALL	630067.1	3672055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1864	ALL	630167.1	3672055	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1865	ALL	630267.1	3672055	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1866	ALL	630367.1	3672055	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1867	ALL	630467.1	3672055	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1868	ALL	630567.1	3672055	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1869	ALL	630667.1	3672055	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1870	ALL	630767.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1871	ALL	630867.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1872	ALL	630967.1	3672055	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1873	ALL	631067.1	3672055	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1874	ALL	631167.1	3672055	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1875	ALL	631267.1	3672055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1876	ALL	631367.1	3672055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1877	ALL	631467.1	3672055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1878	ALL	631567.1	3672055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1879	ALL	631667.1	3672055	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1880	ALL	631767.1	3672055	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1881	ALL	631867.1	3672055	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1882	ALL	631967.1	3672055	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1883	ALL	632867.1	3672055	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1884	ALL	632967.1	3672055	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1885	ALL	633067.1	3672055	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1886	ALL	633167.1	3672055	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1887	ALL	633267.1	3672055	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1888	ALL	633367.1	3672055	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1889	ALL	633467.1	3672055	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1890	ALL	633567.1	3672055	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1891	ALL	633667.1	3672055	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1892	ALL	633767.1	3672055	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1893	ALL	633867.1	3672055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1894	ALL	633967.1	3672055	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1895	ALL	634167.1	3672055	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1896	ALL	634267.1	3672055	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1897	ALL	634367.1	3672055	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1898	ALL	634467.1	3672055	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1899	ALL	634567.1	3672055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1900	ALL	634667.1	3672055	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1901	ALL	634767.1	3672055	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1902	ALL	634867.1	3672055	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1903	ALL	634967.1	3672055	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1904	ALL	635067.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1905	ALL	635167.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1906	ALL	635267.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1907	ALL	635367.1	3672055	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1908	ALL	635467.1	3672055	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1909	ALL	635567.1	3672055	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1910	ALL	635667.1	3672055	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1911	ALL	635767.1	3672055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1912	ALL	635867.1	3672055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1913	ALL	635967.1	3672055	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1914	ALL	636067.1	3672055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1915	ALL	636167.1	3672055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1916	ALL	636267.1	3672055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1917	ALL	636367.1	3672055	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1918	ALL	636467.1	3672055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1919	ALL	636567.1	3672055	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1920	ALL	636667.1	3672055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1921	ALL	636767.1	3672055	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1922	ALL	636867.1	3672055	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1923	ALL	636967.1	3672055	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1924	ALL	637067.1	3672055	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1925	ALL	637167.1	3672055	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1926	ALL	637267.1	3672055	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1927	ALL	637367.1	3672055	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1928	ALL	637467.1	3672055	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1929	ALL	637567.1	3672055	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1930	ALL	637667.1	3672055	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1931	ALL	637767.1	3672055	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1932	ALL	637867.1	3672055	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1933	ALL	637967.1	3672055	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1934	ALL	638067.1	3672055	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1935	ALL	638167.1	3672055	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1936	ALL	638267.1	3672055	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1937	ALL	638367.1	3672055	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1938	ALL	638467.1	3672055	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1939	ALL	638567.1	3672055	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1940	ALL	638667.1	3672055	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1941	ALL	638767.1	3672055	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1942	ALL	638867.1	3672055	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1943	ALL	627767.1	3672155	2.86E-06	10YrCance	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1944	ALL	627867.1	3672155	3.27E-06	10YrCance	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1945	ALL	629367.1	3672155	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1946	ALL	629467.1	3672155	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1947	ALL	629567.1	3672155	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1948	ALL	629667.1	3672155	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1949	ALL	629767.1	3672155	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1950	ALL	629867.1	3672155	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1951	ALL	629967.1	3672155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1952	ALL	630067.1	3672155	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1953	ALL	630167.1	3672155	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1954	ALL	630267.1	3672155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1955	ALL	630367.1	3672155	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1956	ALL	630467.1	3672155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1957	ALL	630567.1	3672155	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1958	ALL	630667.1	3672155	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1959	ALL	630767.1	3672155	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1960	ALL	630867.1	3672155	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1961	ALL	630967.1	3672155	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1962	ALL	631067.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1963	ALL	631167.1	3672155	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1964	ALL	631267.1	3672155	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1965	ALL	631367.1	3672155	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1966	ALL	631467.1	3672155	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1967	ALL	631567.1	3672155	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1968	ALL	631667.1	3672155	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1969	ALL	631767.1	3672155	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1970	ALL	631867.1	3672155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1971	ALL	632767.1	3672155	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1972	ALL	632867.1	3672155	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1973	ALL	632967.1	3672155	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1974	ALL	633067.1	3672155	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1975	ALL	633167.1	3672155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1976	ALL	633267.1	3672155	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1977	ALL	633367.1	3672155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1978	ALL	633467.1	3672155	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1979	ALL	633567.1	3672155	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1980	ALL	633667.1	3672155	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1981	ALL	633767.1	3672155	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1982	ALL	633867.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1983	ALL	633967.1	3672155	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1984	ALL	634167.1	3672155	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1985	ALL	634267.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1986	ALL	634367.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1987	ALL	634467.1	3672155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1988	ALL	634567.1	3672155	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1989	ALL	634667.1	3672155	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1990	ALL	634767.1	3672155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1991	ALL	634867.1	3672155	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1992	ALL	634967.1	3672155	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1993	ALL	635067.1	3672155	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1994	ALL	635167.1	3672155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1995	ALL	635267.1	3672155	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1996	ALL	635367.1	3672155	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1997	ALL	635467.1	3672155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1998	ALL	635567.1	3672155	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1999	ALL	635667.1	3672155	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2000	ALL	635767.1	3672155	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2001	ALL	635867.1	3672155	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2002	ALL	635967.1	3672155	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2003	ALL	636067.1	3672155	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2004	ALL	636167.1	3672155	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2005	ALL	636267.1	3672155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2006	ALL	636367.1	3672155	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2007	ALL	636467.1	3672155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2008	ALL	636567.1	3672155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2009	ALL	636667.1	3672155	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2010	ALL	636767.1	3672155	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2011	ALL	636867.1	3672155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2012	ALL	636967.1	3672155	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2013	ALL	637067.1	3672155	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2014	ALL	637167.1	3672155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2015	ALL	637267.1	3672155	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2016	ALL	637367.1	3672155	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2017	ALL	637467.1	3672155	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2018	ALL	637567.1	3672155	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2019	ALL	637667.1	3672155	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2020	ALL	637767.1	3672155	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2021	ALL	637867.1	3672155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2022	ALL	637967.1	3672155	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2023	ALL	638067.1	3672155	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2024	ALL	638167.1	3672155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2025	ALL	638267.1	3672155	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2026	ALL	638367.1	3672155	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2027	ALL	638467.1	3672155	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2028	ALL	638567.1	3672155	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2029	ALL	638667.1	3672155	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2030	ALL	638767.1	3672155	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2031	ALL	638867.1	3672155	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2032	ALL	627767.1	3672255	2.75E-06	10YrCance	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2033	ALL	627867.1	3672255	3.15E-06	10YrCance	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2034	ALL	629367.1	3672255	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2035	ALL	629467.1	3672255	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2036	ALL	629567.1	3672255	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2037	ALL	629667.1	3672255	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2038	ALL	629767.1	3672255	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2039	ALL	629867.1	3672255	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2040	ALL	629967.1	3672255	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2041	ALL	630067.1	3672255	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2042	ALL	630167.1	3672255	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2043	ALL	630267.1	3672255	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2044	ALL	630367.1	3672255	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2045	ALL	630467.1	3672255	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2046	ALL	630567.1	3672255	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2047	ALL	630667.1	3672255	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2048	ALL	630767.1	3672255	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2049	ALL	630867.1	3672255	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2050	ALL	630967.1	3672255	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2051	ALL	631067.1	3672255	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2052	ALL	631167.1	3672255	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2053	ALL	631267.1	3672255	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2054	ALL	631367.1	3672255	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2055	ALL	631467.1	3672255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2056	ALL	631567.1	3672255	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2057	ALL	631667.1	3672255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2058	ALL	631767.1	3672255	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2059	ALL	631867.1	3672255	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2060	ALL	632667.1	3672255	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2061	ALL	632767.1	3672255	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2062	ALL	632867.1	3672255	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2063	ALL	632967.1	3672255	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2064	ALL	633067.1	3672255	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2065	ALL	633167.1	3672255	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2066	ALL	633267.1	3672255	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2067	ALL	633367.1	3672255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2068	ALL	633467.1	3672255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2069	ALL	633567.1	3672255	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2070	ALL	633667.1	3672255	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2071	ALL	633767.1	3672255	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2072	ALL	633867.1	3672255	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2073	ALL	633967.1	3672255	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2074	ALL	634067.1	3672255	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2075	ALL	634167.1	3672255	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2076	ALL	634267.1	3672255	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2077	ALL	634367.1	3672255	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2078	ALL	634467.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2079	ALL	634567.1	3672255	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2080	ALL	634667.1	3672255	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2081	ALL	634767.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2082	ALL	634867.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2083	ALL	634967.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2084	ALL	635067.1	3672255	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2085	ALL	635167.1	3672255	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2086	ALL	635267.1	3672255	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2087	ALL	635367.1	3672255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2088	ALL	635467.1	3672255	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2089	ALL	635567.1	3672255	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2090	ALL	635667.1	3672255	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2091	ALL	635767.1	3672255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2092	ALL	635867.1	3672255	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2093	ALL	635967.1	3672255	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2094	ALL	636067.1	3672255	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2095	ALL	636167.1	3672255	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2096	ALL	636267.1	3672255	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2097	ALL	636367.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2098	ALL	636467.1	3672255	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2099	ALL	636567.1	3672255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2100	ALL	636667.1	3672255	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2101	ALL	636767.1	3672255	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2102	ALL	636867.1	3672255	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2103	ALL	636967.1	3672255	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2104	ALL	637067.1	3672255	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2105	ALL	637167.1	3672255	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2106	ALL	637267.1	3672255	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2107	ALL	637367.1	3672255	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2108	ALL	637467.1	3672255	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2109	ALL	637567.1	3672255	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2110	ALL	637667.1	3672255	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2111	ALL	637767.1	3672255	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2112	ALL	637867.1	3672255	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2113	ALL	637967.1	3672255	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2114	ALL	638067.1	3672255	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2115	ALL	638167.1	3672255	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2116	ALL	638267.1	3672255	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2117	ALL	638367.1	3672255	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2118	ALL	638467.1	3672255	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2119	ALL	638567.1	3672255	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2120	ALL	638667.1	3672255	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2121	ALL	638767.1	3672255	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2122	ALL	638867.1	3672255	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2123	ALL	627767.1	3672355	2.65E-06	10YrCance	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2124	ALL	627867.1	3672355	3.03E-06	10YrCance	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2125	ALL	629367.1	3672355	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2126	ALL	629467.1	3672355	4.67E-06	10YrCance	4.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2127	ALL	629567.1	3672355	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2128	ALL	629667.1	3672355	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2129	ALL	629767.1	3672355	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2130	ALL	629867.1	3672355	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2131	ALL	629967.1	3672355	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2132	ALL	630067.1	3672355	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2133	ALL	630167.1	3672355	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2134	ALL	630267.1	3672355	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2135	ALL	630367.1	3672355	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2136	ALL	630467.1	3672355	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2137	ALL	630567.1	3672355	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2138	ALL	630667.1	3672355	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2139	ALL	630767.1	3672355	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2140	ALL	630867.1	3672355	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2141	ALL	630967.1	3672355	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2142	ALL	631067.1	3672355	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2143	ALL	631167.1	3672355	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2144	ALL	631267.1	3672355	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2145	ALL	631367.1	3672355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2146	ALL	631467.1	3672355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2147	ALL	631567.1	3672355	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2148	ALL	631667.1	3672355	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2149	ALL	631767.1	3672355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2150	ALL	631867.1	3672355	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2151	ALL	632567.1	3672355	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2152	ALL	632667.1	3672355	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2153	ALL	632767.1	3672355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2154	ALL	632867.1	3672355	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2155	ALL	632967.1	3672355	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2156	ALL	633067.1	3672355	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2157	ALL	633167.1	3672355	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2158	ALL	633267.1	3672355	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2159	ALL	633367.1	3672355	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2160	ALL	633467.1	3672355	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2161	ALL	633567.1	3672355	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2162	ALL	633667.1	3672355	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2163	ALL	633767.1	3672355	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2164	ALL	633867.1	3672355	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2165	ALL	633967.1	3672355	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2166	ALL	634067.1	3672355	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2167	ALL	634167.1	3672355	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2168	ALL	634267.1	3672355	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2169	ALL	634367.1	3672355	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2170	ALL	634467.1	3672355	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2171	ALL	634567.1	3672355	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2172	ALL	634667.1	3672355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2173	ALL	634767.1	3672355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2174	ALL	634867.1	3672355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2175	ALL	634967.1	3672355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2176	ALL	635067.1	3672355	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2177	ALL	635167.1	3672355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2178	ALL	635267.1	3672355	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2179	ALL	635367.1	3672355	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2180	ALL	635467.1	3672355	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2181	ALL	635567.1	3672355	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2182	ALL	635667.1	3672355	6.88E-06	10YrCance	6.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2183	ALL	635767.1	3672355	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2184	ALL	635867.1	3672355	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2185	ALL	635967.1	3672355	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2186	ALL	636067.1	3672355	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2187	ALL	636167.1	3672355	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2188	ALL	636267.1	3672355	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2189	ALL	636367.1	3672355	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2190	ALL	636467.1	3672355	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2191	ALL	636567.1	3672355	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2192	ALL	636667.1	3672355	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2193	ALL	636767.1	3672355	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2194	ALL	636867.1	3672355	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2195	ALL	636967.1	3672355	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2196	ALL	637067.1	3672355	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2197	ALL	637167.1	3672355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2198	ALL	637267.1	3672355	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2199	ALL	637367.1	3672355	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2200	ALL	637467.1	3672355	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2201	ALL	637567.1	3672355	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2202	ALL	637667.1	3672355	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2203	ALL	637767.1	3672355	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2204	ALL	637867.1	3672355	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2205	ALL	637967.1	3672355	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2206	ALL	638067.1	3672355	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2207	ALL	638167.1	3672355	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2208	ALL	638267.1	3672355	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2209	ALL	638367.1	3672355	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2210	ALL	638467.1	3672355	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2211	ALL	638567.1	3672355	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2212	ALL	638667.1	3672355	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2213	ALL	638767.1	3672355	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2214	ALL	638867.1	3672355	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2215	ALL	627767.1	3672455	2.52E-06	10YrCance	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2216	ALL	627867.1	3672455	2.88E-06	10YrCance	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2217	ALL	629367.1	3672455	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2218	ALL	629467.1	3672455	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2219	ALL	629567.1	3672455	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2220	ALL	629667.1	3672455	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2221	ALL	629767.1	3672455	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2222	ALL	629867.1	3672455	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2223	ALL	629967.1	3672455	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2224	ALL	630067.1	3672455	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2225	ALL	630167.1	3672455	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2226	ALL	630267.1	3672455	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2227	ALL	630367.1	3672455	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2228	ALL	630467.1	3672455	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2229	ALL	630567.1	3672455	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2230	ALL	630667.1	3672455	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2231	ALL	630767.1	3672455	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2232	ALL	630867.1	3672455	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2233	ALL	630967.1	3672455	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2234	ALL	631067.1	3672455	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2235	ALL	631167.1	3672455	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2236	ALL	631267.1	3672455	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2237	ALL	631367.1	3672455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2238	ALL	631467.1	3672455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2239	ALL	631567.1	3672455	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2240	ALL	631667.1	3672455	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2241	ALL	631767.1	3672455	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2242	ALL	631867.1	3672455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2243	ALL	632467.1	3672455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2244	ALL	632567.1	3672455	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2245	ALL	632667.1	3672455	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2246	ALL	632767.1	3672455	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2247	ALL	632867.1	3672455	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2248	ALL	632967.1	3672455	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2249	ALL	633067.1	3672455	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2250	ALL	633167.1	3672455	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2251	ALL	633267.1	3672455	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2252	ALL	633367.1	3672455	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2253	ALL	633467.1	3672455	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2254	ALL	633567.1	3672455	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2255	ALL	633667.1	3672455	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2256	ALL	633767.1	3672455	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2257	ALL	633867.1	3672455	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2258	ALL	633967.1	3672455	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2259	ALL	634067.1	3672455	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2260	ALL	634167.1	3672455	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2261	ALL	634267.1	3672455	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2262	ALL	634367.1	3672455	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2263	ALL	634467.1	3672455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2264	ALL	634567.1	3672455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2265	ALL	634667.1	3672455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2266	ALL	634767.1	3672455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2267	ALL	634867.1	3672455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2268	ALL	634967.1	3672455	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2269	ALL	635067.1	3672455	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2270	ALL	635167.1	3672455	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2271	ALL	635267.1	3672455	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2272	ALL	635367.1	3672455	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2273	ALL	635467.1	3672455	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2274	ALL	635567.1	3672455	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2275	ALL	635667.1	3672455	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2276	ALL	635767.1	3672455	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2277	ALL	635867.1	3672455	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2278	ALL	635967.1	3672455	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2279	ALL	636067.1	3672455	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2280	ALL	636167.1	3672455	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2281	ALL	636267.1	3672455	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2282	ALL	636367.1	3672455	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2283	ALL	636467.1	3672455	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2284	ALL	636567.1	3672455	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2285	ALL	636667.1	3672455	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2286	ALL	636767.1	3672455	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2287	ALL	636867.1	3672455	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2288	ALL	636967.1	3672455	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2289	ALL	637067.1	3672455	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2290	ALL	637167.1	3672455	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2291	ALL	637267.1	3672455	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2292	ALL	637367.1	3672455	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2293	ALL	637467.1	3672455	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2294	ALL	637567.1	3672455	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2295	ALL	637667.1	3672455	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2296	ALL	637767.1	3672455	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2297	ALL	637867.1	3672455	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2298	ALL	637967.1	3672455	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2299	ALL	638067.1	3672455	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2300	ALL	638167.1	3672455	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2301	ALL	638267.1	3672455	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2302	ALL	638367.1	3672455	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2303	ALL	638467.1	3672455	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2304	ALL	638567.1	3672455	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2305	ALL	638667.1	3672455	4.80E-06	10YrCance	4.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2306	ALL	638767.1	3672455	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2307	ALL	638867.1	3672455	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2308	ALL	627767.1	3672555	2.23E-06	10YrCance	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2309	ALL	627867.1	3672555	2.56E-06	10YrCance	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2310	ALL	632567.1	3672555	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2311	ALL	632667.1	3672555	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2312	ALL	632767.1	3672555	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2313	ALL	632867.1	3672555	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2314	ALL	632967.1	3672555	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2315	ALL	633067.1	3672555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2316	ALL	633167.1	3672555	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2317	ALL	633267.1	3672555	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2318	ALL	633367.1	3672555	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2319	ALL	633467.1	3672555	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2320	ALL	633567.1	3672555	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2321	ALL	633667.1	3672555	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2322	ALL	633767.1	3672555	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2323	ALL	633867.1	3672555	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2324	ALL	632567.1	3672655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2325	ALL	632667.1	3672655	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2326	ALL	632767.1	3672655	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2327	ALL	632867.1	3672655	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2328	ALL	632967.1	3672655	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2329	ALL	633067.1	3672655	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2330	ALL	633167.1	3672655	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2331	ALL	633267.1	3672655	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2332	ALL	633367.1	3672655	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2333	ALL	633467.1	3672655	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2334	ALL	633567.1	3672655	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2335	ALL	633667.1	3672655	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2336	ALL	633767.1	3672655	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2337	ALL	633867.1	3672655	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2338	ALL	634067.1	3672655	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2339	ALL	634167.1	3672655	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2340	ALL	634267.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2341	ALL	634367.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2342	ALL	634467.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2343	ALL	634567.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2344	ALL	634667.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2345	ALL	634767.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2346	ALL	634867.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2347	ALL	634967.1	3672655	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2348	ALL	635067.1	3672655	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2349	ALL	635167.1	3672655	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2350	ALL	635267.1	3672655	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2351	ALL	635367.1	3672655	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2352	ALL	635467.1	3672655	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2353	ALL	635567.1	3672655	6.93E-06	10YrCance	6.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2354	ALL	635667.1	3672655	7.00E-06	10YrCance	7.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2355	ALL	635767.1	3672655	6.93E-06	10YrCance	6.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2356	ALL	635867.1	3672655	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2357	ALL	635967.1	3672655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2358	ALL	636067.1	3672655	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2359	ALL	636167.1	3672655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2360	ALL	636267.1	3672655	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2361	ALL	636367.1	3672655	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2362	ALL	636467.1	3672655	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2363	ALL	636567.1	3672655	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2364	ALL	636667.1	3672655	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2365	ALL	636767.1	3672655	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2366	ALL	636867.1	3672655	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2367	ALL	636967.1	3672655	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2368	ALL	637067.1	3672655	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2369	ALL	637167.1	3672655	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2370	ALL	637267.1	3672655	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2371	ALL	637367.1	3672655	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2372	ALL	637467.1	3672655	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2373	ALL	637567.1	3672655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2374	ALL	637667.1	3672655	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2375	ALL	637767.1	3672655	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2376	ALL	637867.1	3672655	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2377	ALL	637967.1	3672655	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2378	ALL	638067.1	3672655	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2379	ALL	638167.1	3672655	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2380	ALL	638267.1	3672655	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2381	ALL	638367.1	3672655	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2382	ALL	638467.1	3672655	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2383	ALL	638567.1	3672655	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2384	ALL	638667.1	3672655	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2385	ALL	638767.1	3672655	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2386	ALL	638867.1	3672655	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2387	ALL	632467.1	3672755	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2388	ALL	632567.1	3672755	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2389	ALL	632667.1	3672755	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2390	ALL	632767.1	3672755	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2391	ALL	632867.1	3672755	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2392	ALL	632967.1	3672755	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2393	ALL	633067.1	3672755	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2394	ALL	633167.1	3672755	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2395	ALL	633267.1	3672755	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2396	ALL	633367.1	3672755	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2397	ALL	633467.1	3672755	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2398	ALL	633567.1	3672755	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2399	ALL	633667.1	3672755	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2400	ALL	633767.1	3672755	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2401	ALL	633867.1	3672755	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2402	ALL	634067.1	3672755	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2403	ALL	634167.1	3672755	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2404	ALL	634267.1	3672755	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2405	ALL	634367.1	3672755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2406	ALL	634467.1	3672755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2407	ALL	634567.1	3672755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2408	ALL	634667.1	3672755	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2409	ALL	634767.1	3672755	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2410	ALL	634867.1	3672755	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2411	ALL	634967.1	3672755	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2412	ALL	635067.1	3672755	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2413	ALL	635167.1	3672755	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2414	ALL	635267.1	3672755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2415	ALL	635367.1	3672755	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2416	ALL	635467.1	3672755	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2417	ALL	635567.1	3672755	7.06E-06	10YrCance	7.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2418	ALL	635667.1	3672755	7.15E-06	10YrCance	7.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2419	ALL	635767.1	3672755	7.12E-06	10YrCance	7.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2420	ALL	635867.1	3672755	6.95E-06	10YrCance	6.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2421	ALL	635967.1	3672755	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2422	ALL	636067.1	3672755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2423	ALL	636167.1	3672755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2424	ALL	636267.1	3672755	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2425	ALL	636367.1	3672755	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2426	ALL	636467.1	3672755	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2427	ALL	636567.1	3672755	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2428	ALL	636667.1	3672755	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2429	ALL	636767.1	3672755	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2430	ALL	636867.1	3672755	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2431	ALL	636967.1	3672755	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2432	ALL	637067.1	3672755	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2433	ALL	637167.1	3672755	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2434	ALL	637267.1	3672755	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2435	ALL	637367.1	3672755	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2436	ALL	637467.1	3672755	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2437	ALL	637567.1	3672755	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2438	ALL	637667.1	3672755	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2439	ALL	637767.1	3672755	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2440	ALL	637867.1	3672755	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2441	ALL	637967.1	3672755	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2442	ALL	638067.1	3672755	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2443	ALL	638167.1	3672755	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2444	ALL	638267.1	3672755	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2445	ALL	638367.1	3672755	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2446	ALL	638467.1	3672755	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2447	ALL	638567.1	3672755	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2448	ALL	638667.1	3672755	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2449	ALL	638767.1	3672755	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2450	ALL	638867.1	3672755	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2451	ALL	632467.1	3672855	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2452	ALL	632567.1	3672855	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2453	ALL	632667.1	3672855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2454	ALL	632767.1	3672855	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2455	ALL	632867.1	3672855	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2456	ALL	632967.1	3672855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2457	ALL	633067.1	3672855	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2458	ALL	633167.1	3672855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2459	ALL	633267.1	3672855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2460	ALL	633367.1	3672855	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2461	ALL	633467.1	3672855	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2462	ALL	633567.1	3672855	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2463	ALL	633667.1	3672855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2464	ALL	633767.1	3672855	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2465	ALL	633867.1	3672855	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2466	ALL	634067.1	3672855	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2467	ALL	634167.1	3672855	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2468	ALL	634267.1	3672855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2469	ALL	634367.1	3672855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2470	ALL	634467.1	3672855	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2471	ALL	634567.1	3672855	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2472	ALL	634667.1	3672855	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2473	ALL	634767.1	3672855	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2474	ALL	634867.1	3672855	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2475	ALL	634967.1	3672855	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2476	ALL	635067.1	3672855	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2477	ALL	635167.1	3672855	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2478	ALL	635267.1	3672855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2479	ALL	635367.1	3672855	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2480	ALL	635467.1	3672855	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2481	ALL	635567.1	3672855	7.14E-06	10YrCance	7.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2482	ALL	635667.1	3672855	7.23E-06	10YrCance	7.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2483	ALL	635767.1	3672855	7.22E-06	10YrCance	7.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2484	ALL	635867.1	3672855	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2485	ALL	635967.1	3672855	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2486	ALL	636067.1	3672855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2487	ALL	636167.1	3672855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2488	ALL	636267.1	3672855	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2489	ALL	636367.1	3672855	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2490	ALL	636467.1	3672855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2491	ALL	636567.1	3672855	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2492	ALL	636667.1	3672855	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2493	ALL	636767.1	3672855	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2494	ALL	636867.1	3672855	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2495	ALL	636967.1	3672855	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2496	ALL	637067.1	3672855	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2497	ALL	637167.1	3672855	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2498	ALL	637267.1	3672855	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2499	ALL	637367.1	3672855	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2500	ALL	637467.1	3672855	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2501	ALL	637567.1	3672855	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2502	ALL	637667.1	3672855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2503	ALL	637767.1	3672855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2504	ALL	637867.1	3672855	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2505	ALL	637967.1	3672855	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2506	ALL	638067.1	3672855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2507	ALL	638167.1	3672855	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2508	ALL	638267.1	3672855	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2509	ALL	638367.1	3672855	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2510	ALL	638467.1	3672855	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2511	ALL	638567.1	3672855	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2512	ALL	638667.1	3672855	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2513	ALL	638767.1	3672855	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2514	ALL	638867.1	3672855	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2515	ALL	632367.1	3672955	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2516	ALL	632467.1	3672955	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2517	ALL	632567.1	3672955	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2518	ALL	632667.1	3672955	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2519	ALL	632767.1	3672955	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2520	ALL	632867.1	3672955	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2521	ALL	632967.1	3672955	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2522	ALL	633067.1	3672955	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2523	ALL	633167.1	3672955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2524	ALL	633267.1	3672955	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2525	ALL	633367.1	3672955	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2526	ALL	633467.1	3672955	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2527	ALL	633567.1	3672955	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2528	ALL	633667.1	3672955	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2529	ALL	633767.1	3672955	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2530	ALL	633867.1	3672955	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2531	ALL	634067.1	3672955	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2532	ALL	634167.1	3672955	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2533	ALL	634267.1	3672955	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2534	ALL	634367.1	3672955	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2535	ALL	634467.1	3672955	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2536	ALL	634567.1	3672955	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2537	ALL	634667.1	3672955	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2538	ALL	634767.1	3672955	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2539	ALL	634867.1	3672955	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2540	ALL	634967.1	3672955	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2541	ALL	635067.1	3672955	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2542	ALL	635167.1	3672955	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2543	ALL	635267.1	3672955	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2544	ALL	635367.1	3672955	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2545	ALL	635467.1	3672955	6.85E-06	10YrCance	6.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2546	ALL	635567.1	3672955	7.20E-06	10YrCance	7.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2547	ALL	635667.1	3672955	7.28E-06	10YrCance	7.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2548	ALL	635767.1	3672955	7.26E-06	10YrCance	7.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2549	ALL	635867.1	3672955	6.97E-06	10YrCance	6.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2550	ALL	635967.1	3672955	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2551	ALL	636067.1	3672955	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2552	ALL	636167.1	3672955	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2553	ALL	636267.1	3672955	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2554	ALL	636367.1	3672955	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2555	ALL	636467.1	3672955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2556	ALL	636567.1	3672955	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2557	ALL	636667.1	3672955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2558	ALL	636767.1	3672955	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2559	ALL	636867.1	3672955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2560	ALL	636967.1	3672955	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2561	ALL	637067.1	3672955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2562	ALL	637167.1	3672955	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2563	ALL	637267.1	3672955	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2564	ALL	637367.1	3672955	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2565	ALL	637467.1	3672955	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2566	ALL	637567.1	3672955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2567	ALL	637667.1	3672955	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2568	ALL	637767.1	3672955	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2569	ALL	637867.1	3672955	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2570	ALL	637967.1	3672955	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2571	ALL	638067.1	3672955	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2572	ALL	638167.1	3672955	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2573	ALL	638267.1	3672955	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2574	ALL	638367.1	3672955	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2575	ALL	638467.1	3672955	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2576	ALL	638567.1	3672955	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2577	ALL	638667.1	3672955	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2578	ALL	638767.1	3672955	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2579	ALL	638867.1	3672955	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2580	ALL	632367.1	3673055	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2581	ALL	632467.1	3673055	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2582	ALL	632567.1	3673055	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2583	ALL	632667.1	3673055	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2584	ALL	632767.1	3673055	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2585	ALL	632867.1	3673055	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2586	ALL	632967.1	3673055	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2587	ALL	633067.1	3673055	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2588	ALL	633167.1	3673055	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2589	ALL	633267.1	3673055	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2590	ALL	633367.1	3673055	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2591	ALL	633467.1	3673055	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2592	ALL	633567.1	3673055	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2593	ALL	633667.1	3673055	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2594	ALL	633767.1	3673055	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2595	ALL	633867.1	3673055	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2596	ALL	634067.1	3673055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2597	ALL	634167.1	3673055	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2598	ALL	634267.1	3673055	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2599	ALL	634367.1	3673055	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2600	ALL	634467.1	3673055	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2601	ALL	634567.1	3673055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2602	ALL	634667.1	3673055	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2603	ALL	634767.1	3673055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2604	ALL	634867.1	3673055	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2605	ALL	634967.1	3673055	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2606	ALL	635067.1	3673055	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2607	ALL	635167.1	3673055	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2608	ALL	635267.1	3673055	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2609	ALL	635367.1	3673055	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2610	ALL	635467.1	3673055	6.89E-06	10YrCance	6.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2611	ALL	635567.1	3673055	7.24E-06	10YrCance	7.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2612	ALL	635667.1	3673055	7.41E-06	10YrCance	7.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2613	ALL	635767.1	3673055	7.18E-06	10YrCance	7.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2614	ALL	635867.1	3673055	6.95E-06	10YrCance	6.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2615	ALL	635967.1	3673055	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2616	ALL	636067.1	3673055	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2617	ALL	636167.1	3673055	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2618	ALL	636267.1	3673055	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2619	ALL	636367.1	3673055	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2620	ALL	636467.1	3673055	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2621	ALL	636567.1	3673055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2622	ALL	636667.1	3673055	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2623	ALL	636767.1	3673055	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2624	ALL	636867.1	3673055	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2625	ALL	636967.1	3673055	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2626	ALL	637067.1	3673055	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2627	ALL	637167.1	3673055	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2628	ALL	637267.1	3673055	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2629	ALL	637367.1	3673055	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2630	ALL	637467.1	3673055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2631	ALL	637567.1	3673055	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2632	ALL	637667.1	3673055	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2633	ALL	637767.1	3673055	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2634	ALL	637867.1	3673055	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2635	ALL	637967.1	3673055	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2636	ALL	638067.1	3673055	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2637	ALL	638167.1	3673055	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2638	ALL	638267.1	3673055	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2639	ALL	638367.1	3673055	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2640	ALL	638467.1	3673055	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2641	ALL	638567.1	3673055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2642	ALL	638667.1	3673055	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2643	ALL	638767.1	3673055	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2644	ALL	638867.1	3673055	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2645	ALL	632367.1	3673155	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2646	ALL	632467.1	3673155	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2647	ALL	632567.1	3673155	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2648	ALL	632667.1	3673155	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2649	ALL	632767.1	3673155	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2650	ALL	632867.1	3673155	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2651	ALL	632967.1	3673155	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2652	ALL	633067.1	3673155	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2653	ALL	633167.1	3673155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2654	ALL	633267.1	3673155	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2655	ALL	633367.1	3673155	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2656	ALL	633467.1	3673155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2657	ALL	633567.1	3673155	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2658	ALL	633667.1	3673155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2659	ALL	633767.1	3673155	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2660	ALL	633867.1	3673155	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2661	ALL	634067.1	3673155	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2662	ALL	634167.1	3673155	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2663	ALL	634267.1	3673155	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2664	ALL	634367.1	3673155	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2665	ALL	634467.1	3673155	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2666	ALL	634567.1	3673155	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2667	ALL	634667.1	3673155	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2668	ALL	634767.1	3673155	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2669	ALL	634867.1	3673155	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2670	ALL	634967.1	3673155	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2671	ALL	635067.1	3673155	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2672	ALL	635167.1	3673155	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2673	ALL	635267.1	3673155	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2674	ALL	635367.1	3673155	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2675	ALL	635467.1	3673155	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2676	ALL	635567.1	3673155	7.30E-06	10YrCance	7.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2677	ALL	635667.1	3673155	7.49E-06	10YrCance	7.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2678	ALL	635767.1	3673155	7.05E-06	10YrCance	7.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2679	ALL	635867.1	3673155	6.93E-06	10YrCance	6.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2680	ALL	635967.1	3673155	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2681	ALL	636067.1	3673155	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2682	ALL	636167.1	3673155	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2683	ALL	636267.1	3673155	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2684	ALL	636367.1	3673155	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2685	ALL	636467.1	3673155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2686	ALL	636567.1	3673155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2687	ALL	636667.1	3673155	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2688	ALL	636767.1	3673155	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2689	ALL	636867.1	3673155	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2690	ALL	636967.1	3673155	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2691	ALL	637067.1	3673155	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2692	ALL	637167.1	3673155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2693	ALL	637267.1	3673155	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2694	ALL	637367.1	3673155	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2695	ALL	637467.1	3673155	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2696	ALL	637567.1	3673155	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2697	ALL	637667.1	3673155	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2698	ALL	637767.1	3673155	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2699	ALL	637867.1	3673155	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2700	ALL	637967.1	3673155	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2701	ALL	638067.1	3673155	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2702	ALL	638167.1	3673155	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2703	ALL	638267.1	3673155	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2704	ALL	638367.1	3673155	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2705	ALL	638467.1	3673155	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2706	ALL	638567.1	3673155	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2707	ALL	638667.1	3673155	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2708	ALL	638767.1	3673155	4.80E-06	10YrCance	4.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2709	ALL	638867.1	3673155	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2710	ALL	632267.1	3673255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2711	ALL	632367.1	3673255	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2712	ALL	632467.1	3673255	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2713	ALL	632567.1	3673255	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2714	ALL	632667.1	3673255	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2715	ALL	632767.1	3673255	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2716	ALL	632867.1	3673255	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2717	ALL	632967.1	3673255	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2718	ALL	633067.1	3673255	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2719	ALL	633167.1	3673255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2720	ALL	633267.1	3673255	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2721	ALL	633367.1	3673255	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2722	ALL	633467.1	3673255	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2723	ALL	633567.1	3673255	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2724	ALL	633667.1	3673255	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2725	ALL	633767.1	3673255	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2726	ALL	633867.1	3673255	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2727	ALL	634067.1	3673255	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2728	ALL	634167.1	3673255	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2729	ALL	634267.1	3673255	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2730	ALL	634367.1	3673255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2731	ALL	634467.1	3673255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2732	ALL	634567.1	3673255	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2733	ALL	634667.1	3673255	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2734	ALL	634767.1	3673255	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2735	ALL	634867.1	3673255	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2736	ALL	634967.1	3673255	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2737	ALL	635067.1	3673255	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2738	ALL	635167.1	3673255	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2739	ALL	635267.1	3673255	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2740	ALL	635367.1	3673255	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2741	ALL	635467.1	3673255	6.94E-06	10YrCance	6.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2742	ALL	635567.1	3673255	7.34E-06	10YrCance	7.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2743	ALL	635667.1	3673255	7.51E-06	10YrCance	7.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2744	ALL	635767.1	3673255	7.11E-06	10YrCance	7.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2745	ALL	635867.1	3673255	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2746	ALL	635967.1	3673255	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2747	ALL	636067.1	3673255	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2748	ALL	636167.1	3673255	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2749	ALL	636267.1	3673255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2750	ALL	636367.1	3673255	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2751	ALL	636467.1	3673255	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2752	ALL	636567.1	3673255	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2753	ALL	636667.1	3673255	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2754	ALL	636767.1	3673255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2755	ALL	636867.1	3673255	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2756	ALL	636967.1	3673255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2757	ALL	637067.1	3673255	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2758	ALL	637167.1	3673255	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2759	ALL	637267.1	3673255	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2760	ALL	637367.1	3673255	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2761	ALL	637467.1	3673255	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2762	ALL	637567.1	3673255	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2763	ALL	637667.1	3673255	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2764	ALL	637767.1	3673255	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2765	ALL	637867.1	3673255	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2766	ALL	637967.1	3673255	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2767	ALL	638067.1	3673255	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2768	ALL	638167.1	3673255	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2769	ALL	638267.1	3673255	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2770	ALL	638367.1	3673255	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2771	ALL	638467.1	3673255	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2772	ALL	638567.1	3673255	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2773	ALL	638667.1	3673255	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2774	ALL	638767.1	3673255	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2775	ALL	638867.1	3673255	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2776	ALL	632467.1	3673355	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2777	ALL	632567.1	3673355	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2778	ALL	632667.1	3673355	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2779	ALL	632767.1	3673355	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2780	ALL	632867.1	3673355	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2781	ALL	632967.1	3673355	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2782	ALL	633067.1	3673355	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2783	ALL	633167.1	3673355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2784	ALL	633267.1	3673355	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2785	ALL	633367.1	3673355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2786	ALL	633467.1	3673355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2787	ALL	633567.1	3673355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2788	ALL	633667.1	3673355	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2789	ALL	633767.1	3673355	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2790	ALL	633867.1	3673355	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2791	ALL	634067.1	3673355	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2792	ALL	634167.1	3673355	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2793	ALL	634267.1	3673355	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2794	ALL	634367.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2795	ALL	634467.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2796	ALL	634567.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2797	ALL	634667.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2798	ALL	634767.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2799	ALL	634867.1	3673355	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2800	ALL	634967.1	3673355	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2801	ALL	635067.1	3673355	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2802	ALL	635167.1	3673355	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2803	ALL	635267.1	3673355	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2804	ALL	635367.1	3673355	6.84E-06	10YrCance	6.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2805	ALL	635467.1	3673355	6.95E-06	10YrCance	6.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2806	ALL	635567.1	3673355	7.31E-06	10YrCance	7.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2807	ALL	635667.1	3673355	7.41E-06	10YrCance	7.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2808	ALL	635767.1	3673355	7.08E-06	10YrCance	7.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2809	ALL	635867.1	3673355	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2810	ALL	635967.1	3673355	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2811	ALL	636067.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2812	ALL	636167.1	3673355	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2813	ALL	636267.1	3673355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2814	ALL	636367.1	3673355	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2815	ALL	636467.1	3673355	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2816	ALL	636567.1	3673355	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2817	ALL	636667.1	3673355	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2818	ALL	636767.1	3673355	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2819	ALL	636867.1	3673355	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2820	ALL	636967.1	3673355	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2821	ALL	637067.1	3673355	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2822	ALL	637167.1	3673355	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2823	ALL	637267.1	3673355	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2824	ALL	637367.1	3673355	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2825	ALL	637467.1	3673355	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2826	ALL	637567.1	3673355	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2827	ALL	637667.1	3673355	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2828	ALL	637767.1	3673355	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2829	ALL	637867.1	3673355	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2830	ALL	637967.1	3673355	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2831	ALL	638067.1	3673355	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2832	ALL	638167.1	3673355	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2833	ALL	638267.1	3673355	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2834	ALL	638367.1	3673355	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2835	ALL	638467.1	3673355	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2836	ALL	638567.1	3673355	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2837	ALL	638667.1	3673355	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2838	ALL	638767.1	3673355	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2839	ALL	638867.1	3673355	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2840	ALL	632467.1	3673455	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2841	ALL	632567.1	3673455	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2842	ALL	632667.1	3673455	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2843	ALL	632767.1	3673455	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2844	ALL	632867.1	3673455	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2845	ALL	632967.1	3673455	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2846	ALL	633067.1	3673455	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2847	ALL	633167.1	3673455	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2848	ALL	633267.1	3673455	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2849	ALL	633367.1	3673455	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2850	ALL	633467.1	3673455	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2851	ALL	633567.1	3673455	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2852	ALL	633667.1	3673455	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2853	ALL	633767.1	3673455	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2854	ALL	633867.1	3673455	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2855	ALL	634067.1	3673455	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2856	ALL	634167.1	3673455	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2857	ALL	634267.1	3673455	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2858	ALL	634367.1	3673455	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2859	ALL	634467.1	3673455	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2860	ALL	634567.1	3673455	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2861	ALL	634667.1	3673455	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2862	ALL	634767.1	3673455	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2863	ALL	634867.1	3673455	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2864	ALL	634967.1	3673455	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2865	ALL	635067.1	3673455	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2866	ALL	635167.1	3673455	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2867	ALL	635267.1	3673455	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2868	ALL	635367.1	3673455	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2869	ALL	635467.1	3673455	6.96E-06	10YrCance	6.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2870	ALL	635567.1	3673455	7.37E-06	10YrCance	7.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2871	ALL	635667.1	3673455	7.45E-06	10YrCance	7.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2872	ALL	635767.1	3673455	7.09E-06	10YrCance	7.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2873	ALL	635867.1	3673455	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2874	ALL	635967.1	3673455	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2875	ALL	636067.1	3673455	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2876	ALL	636167.1	3673455	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2877	ALL	636267.1	3673455	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2878	ALL	636367.1	3673455	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2879	ALL	636467.1	3673455	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2880	ALL	636567.1	3673455	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2881	ALL	636667.1	3673455	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2882	ALL	636767.1	3673455	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2883	ALL	636867.1	3673455	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2884	ALL	636967.1	3673455	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2885	ALL	637067.1	3673455	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2886	ALL	637167.1	3673455	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2887	ALL	637267.1	3673455	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2888	ALL	637367.1	3673455	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2889	ALL	637467.1	3673455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2890	ALL	637567.1	3673455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2891	ALL	637667.1	3673455	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2892	ALL	637767.1	3673455	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2893	ALL	637867.1	3673455	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2894	ALL	637967.1	3673455	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2895	ALL	638067.1	3673455	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2896	ALL	638167.1	3673455	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2897	ALL	638267.1	3673455	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2898	ALL	638367.1	3673455	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2899	ALL	638467.1	3673455	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2900	ALL	638567.1	3673455	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2901	ALL	638667.1	3673455	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2902	ALL	638767.1	3673455	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2903	ALL	638867.1	3673455	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2904	ALL	632467.1	3673555	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2905	ALL	632567.1	3673555	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2906	ALL	632667.1	3673555	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2907	ALL	632767.1	3673555	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2908	ALL	632867.1	3673555	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2909	ALL	632967.1	3673555	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2910	ALL	633067.1	3673555	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2911	ALL	633167.1	3673555	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2912	ALL	633267.1	3673555	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2913	ALL	633367.1	3673555	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2914	ALL	633467.1	3673555	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2915	ALL	633567.1	3673555	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2916	ALL	633667.1	3673555	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2917	ALL	633767.1	3673555	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2918	ALL	633867.1	3673555	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2919	ALL	634067.1	3673555	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2920	ALL	634167.1	3673555	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2921	ALL	634267.1	3673555	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2922	ALL	634367.1	3673555	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2923	ALL	634467.1	3673555	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2924	ALL	634567.1	3673555	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2925	ALL	634667.1	3673555	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2926	ALL	634767.1	3673555	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2927	ALL	634867.1	3673555	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2928	ALL	634967.1	3673555	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2929	ALL	635067.1	3673555	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2930	ALL	635167.1	3673555	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2931	ALL	635267.1	3673555	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2932	ALL	635367.1	3673555	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2933	ALL	635467.1	3673555	6.97E-06	10YrCance	6.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2934	ALL	635567.1	3673555	7.37E-06	10YrCance	7.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2935	ALL	635667.1	3673555	7.23E-06	10YrCance	7.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2936	ALL	635767.1	3673555	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2937	ALL	635867.1	3673555	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2938	ALL	635967.1	3673555	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2939	ALL	636067.1	3673555	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2940	ALL	636167.1	3673555	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2941	ALL	636267.1	3673555	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2942	ALL	636367.1	3673555	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2943	ALL	636467.1	3673555	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2944	ALL	636567.1	3673555	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2945	ALL	636667.1	3673555	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2946	ALL	636767.1	3673555	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2947	ALL	636867.1	3673555	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2948	ALL	636967.1	3673555	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2949	ALL	637067.1	3673555	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2950	ALL	637167.1	3673555	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2951	ALL	637267.1	3673555	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2952	ALL	637367.1	3673555	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2953	ALL	637467.1	3673555	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2954	ALL	637567.1	3673555	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2955	ALL	637667.1	3673555	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2956	ALL	637767.1	3673555	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2957	ALL	637867.1	3673555	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2958	ALL	637967.1	3673555	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2959	ALL	638067.1	3673555	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2960	ALL	638167.1	3673555	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2961	ALL	638267.1	3673555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2962	ALL	638367.1	3673555	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2963	ALL	638467.1	3673555	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2964	ALL	638567.1	3673555	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2965	ALL	638667.1	3673555	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2966	ALL	638767.1	3673555	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2967	ALL	638867.1	3673555	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2968	ALL	632467.1	3673655	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2969	ALL	632567.1	3673655	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2970	ALL	632667.1	3673655	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2971	ALL	632767.1	3673655	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2972	ALL	632867.1	3673655	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2973	ALL	632967.1	3673655	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2974	ALL	633067.1	3673655	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2975	ALL	633167.1	3673655	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2976	ALL	633267.1	3673655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2977	ALL	633367.1	3673655	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2978	ALL	633467.1	3673655	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2979	ALL	633567.1	3673655	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2980	ALL	633667.1	3673655	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2981	ALL	633767.1	3673655	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2982	ALL	633867.1	3673655	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2983	ALL	634067.1	3673655	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2984	ALL	634167.1	3673655	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2985	ALL	634267.1	3673655	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2986	ALL	634367.1	3673655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2987	ALL	634467.1	3673655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2988	ALL	634567.1	3673655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2989	ALL	634667.1	3673655	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2990	ALL	634767.1	3673655	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2991	ALL	634867.1	3673655	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2992	ALL	634967.1	3673655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2993	ALL	635067.1	3673655	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2994	ALL	635167.1	3673655	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2995	ALL	635267.1	3673655	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2996	ALL	635367.1	3673655	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2997	ALL	635467.1	3673655	6.94E-06	10YrCance	6.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2998	ALL	635567.1	3673655	7.41E-06	10YrCance	7.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2999	ALL	635667.1	3673655	7.24E-06	10YrCance	7.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3000	ALL	635767.1	3673655	6.98E-06	10YrCance	6.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3001	ALL	635867.1	3673655	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3002	ALL	635967.1	3673655	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3003	ALL	636067.1	3673655	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3004	ALL	636167.1	3673655	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3005	ALL	636267.1	3673655	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3006	ALL	636367.1	3673655	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3007	ALL	636467.1	3673655	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3008	ALL	636567.1	3673655	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3009	ALL	636667.1	3673655	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3010	ALL	636767.1	3673655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3011	ALL	636867.1	3673655	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3012	ALL	636967.1	3673655	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3013	ALL	637067.1	3673655	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3014	ALL	637167.1	3673655	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3015	ALL	637267.1	3673655	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3016	ALL	637367.1	3673655	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3017	ALL	637467.1	3673655	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3018	ALL	637567.1	3673655	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3019	ALL	637667.1	3673655	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3020	ALL	637767.1	3673655	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3021	ALL	637867.1	3673655	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3022	ALL	637967.1	3673655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3023	ALL	638067.1	3673655	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3024	ALL	638167.1	3673655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3025	ALL	638267.1	3673655	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3026	ALL	638367.1	3673655	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3027	ALL	638467.1	3673655	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3028	ALL	638567.1	3673655	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3029	ALL	638667.1	3673655	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3030	ALL	638767.1	3673655	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3031	ALL	638867.1	3673655	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3032	ALL	632467.1	3673755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3033	ALL	632567.1	3673755	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3034	ALL	632667.1	3673755	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3035	ALL	632767.1	3673755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3036	ALL	632867.1	3673755	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3037	ALL	632967.1	3673755	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3038	ALL	633067.1	3673755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3039	ALL	633167.1	3673755	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3040	ALL	633267.1	3673755	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3041	ALL	633367.1	3673755	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3042	ALL	633467.1	3673755	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3043	ALL	633567.1	3673755	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3044	ALL	633667.1	3673755	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3045	ALL	633767.1	3673755	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3046	ALL	633867.1	3673755	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3047	ALL	634067.1	3673755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3048	ALL	634167.1	3673755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3049	ALL	634267.1	3673755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3050	ALL	634367.1	3673755	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3051	ALL	634467.1	3673755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3052	ALL	634567.1	3673755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3053	ALL	634667.1	3673755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3054	ALL	634767.1	3673755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3055	ALL	634867.1	3673755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3056	ALL	634967.1	3673755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3057	ALL	635067.1	3673755	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3058	ALL	635167.1	3673755	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3059	ALL	635267.1	3673755	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3060	ALL	635367.1	3673755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3061	ALL	635467.1	3673755	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3062	ALL	635567.1	3673755	7.47E-06	10YrCance	7.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3063	ALL	635667.1	3673755	7.18E-06	10YrCance	7.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3064	ALL	635767.1	3673755	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3065	ALL	635867.1	3673755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3066	ALL	635967.1	3673755	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3067	ALL	636067.1	3673755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3068	ALL	636167.1	3673755	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3069	ALL	636267.1	3673755	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3070	ALL	636367.1	3673755	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3071	ALL	636467.1	3673755	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3072	ALL	636567.1	3673755	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3073	ALL	636667.1	3673755	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3074	ALL	636767.1	3673755	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3075	ALL	636867.1	3673755	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3076	ALL	636967.1	3673755	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3077	ALL	637067.1	3673755	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3078	ALL	637167.1	3673755	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3079	ALL	637267.1	3673755	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3080	ALL	637367.1	3673755	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3081	ALL	637467.1	3673755	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3082	ALL	637567.1	3673755	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3083	ALL	637667.1	3673755	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3084	ALL	637767.1	3673755	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3085	ALL	637867.1	3673755	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3086	ALL	637967.1	3673755	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3087	ALL	638067.1	3673755	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3088	ALL	638167.1	3673755	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3089	ALL	638267.1	3673755	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3090	ALL	638367.1	3673755	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3091	ALL	638467.1	3673755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3092	ALL	638567.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3093	ALL	638667.1	3673755	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3094	ALL	638767.1	3673755	4.74E-06	10YrCance	4.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3095	ALL	638867.1	3673755	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3096	ALL	632467.1	3673855	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3097	ALL	632567.1	3673855	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3098	ALL	632667.1	3673855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3099	ALL	632767.1	3673855	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3100	ALL	632867.1	3673855	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3101	ALL	632967.1	3673855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3102	ALL	633067.1	3673855	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3103	ALL	633167.1	3673855	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3104	ALL	633267.1	3673855	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3105	ALL	633367.1	3673855	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3106	ALL	633467.1	3673855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3107	ALL	633567.1	3673855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3108	ALL	633667.1	3673855	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3109	ALL	633767.1	3673855	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3110	ALL	633867.1	3673855	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3111	ALL	634067.1	3673855	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3112	ALL	634167.1	3673855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3113	ALL	634267.1	3673855	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3114	ALL	634367.1	3673855	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3115	ALL	634467.1	3673855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3116	ALL	634567.1	3673855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3117	ALL	634667.1	3673855	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3118	ALL	634767.1	3673855	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3119	ALL	634867.1	3673855	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3120	ALL	634967.1	3673855	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3121	ALL	635067.1	3673855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3122	ALL	635167.1	3673855	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3123	ALL	635267.1	3673855	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3124	ALL	635367.1	3673855	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3125	ALL	635467.1	3673855	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3126	ALL	635567.1	3673855	7.42E-06	10YrCance	7.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3127	ALL	635667.1	3673855	7.10E-06	10YrCance	7.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3128	ALL	635767.1	3673855	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3129	ALL	635867.1	3673855	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3130	ALL	635967.1	3673855	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3131	ALL	636067.1	3673855	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3132	ALL	636167.1	3673855	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3133	ALL	636267.1	3673855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3134	ALL	636367.1	3673855	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3135	ALL	636467.1	3673855	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3136	ALL	636567.1	3673855	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3137	ALL	636667.1	3673855	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3138	ALL	636767.1	3673855	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3139	ALL	636867.1	3673855	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3140	ALL	636967.1	3673855	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3141	ALL	637067.1	3673855	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3142	ALL	637167.1	3673855	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3143	ALL	637267.1	3673855	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3144	ALL	637367.1	3673855	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3145	ALL	637467.1	3673855	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3146	ALL	637567.1	3673855	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3147	ALL	637667.1	3673855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3148	ALL	637767.1	3673855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3149	ALL	637867.1	3673855	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3150	ALL	637967.1	3673855	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3151	ALL	638067.1	3673855	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3152	ALL	638167.1	3673855	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3153	ALL	638267.1	3673855	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3154	ALL	638367.1	3673855	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3155	ALL	638467.1	3673855	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3156	ALL	638567.1	3673855	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3157	ALL	638667.1	3673855	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3158	ALL	638767.1	3673855	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3159	ALL	638867.1	3673855	4.52E-06	10YrCance	4.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3160	ALL	632467.1	3673955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3161	ALL	632567.1	3673955	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3162	ALL	632667.1	3673955	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3163	ALL	632767.1	3673955	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3164	ALL	632867.1	3673955	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3165	ALL	632967.1	3673955	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3166	ALL	633067.1	3673955	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3167	ALL	633167.1	3673955	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3168	ALL	633267.1	3673955	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3169	ALL	633367.1	3673955	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3170	ALL	633467.1	3673955	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3171	ALL	633567.1	3673955	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3172	ALL	633667.1	3673955	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3173	ALL	633767.1	3673955	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3174	ALL	633867.1	3673955	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3175	ALL	634067.1	3673955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3176	ALL	634167.1	3673955	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3177	ALL	634267.1	3673955	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3178	ALL	634367.1	3673955	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3179	ALL	634467.1	3673955	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3180	ALL	634567.1	3673955	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3181	ALL	634667.1	3673955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3182	ALL	634767.1	3673955	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3183	ALL	634867.1	3673955	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3184	ALL	634967.1	3673955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3185	ALL	635067.1	3673955	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3186	ALL	635167.1	3673955	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3187	ALL	635267.1	3673955	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3188	ALL	635367.1	3673955	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3189	ALL	635467.1	3673955	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3190	ALL	635567.1	3673955	7.23E-06	10YrCance	7.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3191	ALL	635667.1	3673955	6.98E-06	10YrCance	6.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3192	ALL	635767.1	3673955	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3193	ALL	635867.1	3673955	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3194	ALL	635967.1	3673955	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3195	ALL	636067.1	3673955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3196	ALL	636167.1	3673955	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3197	ALL	636267.1	3673955	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3198	ALL	636367.1	3673955	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3199	ALL	636467.1	3673955	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3200	ALL	636567.1	3673955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3201	ALL	636667.1	3673955	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3202	ALL	636767.1	3673955	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3203	ALL	636867.1	3673955	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3204	ALL	636967.1	3673955	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3205	ALL	637067.1	3673955	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3206	ALL	637167.1	3673955	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3207	ALL	637267.1	3673955	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3208	ALL	637367.1	3673955	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3209	ALL	637467.1	3673955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3210	ALL	637567.1	3673955	5.63E-06	10YrCance	5.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3211	ALL	637667.1	3673955	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3212	ALL	637767.1	3673955	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3213	ALL	637867.1	3673955	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3214	ALL	637967.1	3673955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3215	ALL	638067.1	3673955	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3216	ALL	638167.1	3673955	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3217	ALL	638267.1	3673955	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3218	ALL	638367.1	3673955	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3219	ALL	638467.1	3673955	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3220	ALL	638567.1	3673955	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3221	ALL	638667.1	3673955	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3222	ALL	638767.1	3673955	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3223	ALL	638867.1	3673955	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3224	ALL	632467.1	3674055	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3225	ALL	632567.1	3674055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3226	ALL	632667.1	3674055	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3227	ALL	632767.1	3674055	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3228	ALL	632867.1	3674055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3229	ALL	632967.1	3674055	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3230	ALL	633067.1	3674055	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3231	ALL	633167.1	3674055	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3232	ALL	633267.1	3674055	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3233	ALL	633367.1	3674055	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3234	ALL	633467.1	3674055	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3235	ALL	633567.1	3674055	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3236	ALL	633667.1	3674055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3237	ALL	633767.1	3674055	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3238	ALL	633867.1	3674055	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3239	ALL	634067.1	3674055	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3240	ALL	634167.1	3674055	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3241	ALL	634267.1	3674055	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3242	ALL	634367.1	3674055	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3243	ALL	634467.1	3674055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3244	ALL	634567.1	3674055	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3245	ALL	634667.1	3674055	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3246	ALL	634767.1	3674055	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3247	ALL	634867.1	3674055	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3248	ALL	634967.1	3674055	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3249	ALL	635067.1	3674055	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3250	ALL	635167.1	3674055	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3251	ALL	635267.1	3674055	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3252	ALL	635367.1	3674055	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3253	ALL	635467.1	3674055	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3254	ALL	635567.1	3674055	7.05E-06	10YrCance	7.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3255	ALL	635667.1	3674055	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3256	ALL	635767.1	3674055	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3257	ALL	635867.1	3674055	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3258	ALL	635967.1	3674055	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3259	ALL	636067.1	3674055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3260	ALL	636167.1	3674055	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3261	ALL	636267.1	3674055	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3262	ALL	636367.1	3674055	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3263	ALL	636467.1	3674055	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3264	ALL	636567.1	3674055	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3265	ALL	636667.1	3674055	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3266	ALL	636767.1	3674055	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3267	ALL	636867.1	3674055	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3268	ALL	636967.1	3674055	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3269	ALL	637067.1	3674055	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3270	ALL	637167.1	3674055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3271	ALL	637267.1	3674055	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3272	ALL	637367.1	3674055	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3273	ALL	637467.1	3674055	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3274	ALL	637567.1	3674055	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3275	ALL	637667.1	3674055	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3276	ALL	637767.1	3674055	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3277	ALL	637867.1	3674055	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3278	ALL	637967.1	3674055	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3279	ALL	638067.1	3674055	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3280	ALL	638167.1	3674055	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3281	ALL	638267.1	3674055	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3282	ALL	638367.1	3674055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3283	ALL	638467.1	3674055	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3284	ALL	638567.1	3674055	4.82E-06	10YrCance	4.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3285	ALL	638667.1	3674055	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3286	ALL	638767.1	3674055	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3287	ALL	638867.1	3674055	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3288	ALL	632467.1	3674155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3289	ALL	632567.1	3674155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3290	ALL	632667.1	3674155	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3291	ALL	632767.1	3674155	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3292	ALL	632867.1	3674155	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3293	ALL	632967.1	3674155	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3294	ALL	633067.1	3674155	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3295	ALL	633167.1	3674155	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3296	ALL	633267.1	3674155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3297	ALL	633367.1	3674155	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3298	ALL	633467.1	3674155	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3299	ALL	633567.1	3674155	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3300	ALL	633667.1	3674155	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3301	ALL	633767.1	3674155	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3302	ALL	633867.1	3674155	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3303	ALL	634067.1	3674155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3304	ALL	634167.1	3674155	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3305	ALL	634267.1	3674155	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3306	ALL	634367.1	3674155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3307	ALL	634467.1	3674155	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3308	ALL	634567.1	3674155	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3309	ALL	634667.1	3674155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3310	ALL	634767.1	3674155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3311	ALL	634867.1	3674155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3312	ALL	634967.1	3674155	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3313	ALL	635067.1	3674155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3314	ALL	635167.1	3674155	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3315	ALL	635267.1	3674155	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3316	ALL	635367.1	3674155	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3317	ALL	635467.1	3674155	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3318	ALL	635567.1	3674155	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3319	ALL	635667.1	3674155	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3320	ALL	635767.1	3674155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3321	ALL	635867.1	3674155	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3322	ALL	635967.1	3674155	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3323	ALL	636067.1	3674155	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3324	ALL	636167.1	3674155	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3325	ALL	636267.1	3674155	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3326	ALL	636367.1	3674155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3327	ALL	636467.1	3674155	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3328	ALL	636567.1	3674155	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3329	ALL	636667.1	3674155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3330	ALL	636767.1	3674155	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3331	ALL	636867.1	3674155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3332	ALL	636967.1	3674155	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3333	ALL	637067.1	3674155	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3334	ALL	637167.1	3674155	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3335	ALL	637267.1	3674155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3336	ALL	637367.1	3674155	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3337	ALL	637467.1	3674155	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3338	ALL	637567.1	3674155	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3339	ALL	637667.1	3674155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3340	ALL	637767.1	3674155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3341	ALL	637867.1	3674155	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3342	ALL	637967.1	3674155	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3343	ALL	638067.1	3674155	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3344	ALL	638167.1	3674155	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3345	ALL	638267.1	3674155	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3346	ALL	638367.1	3674155	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3347	ALL	638467.1	3674155	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3348	ALL	638567.1	3674155	4.67E-06	10YrCance	4.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3349	ALL	638667.1	3674155	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3350	ALL	638767.1	3674155	4.42E-06	10YrCance	4.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3351	ALL	638867.1	3674155	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3352	ALL	632167.1	3674255	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3353	ALL	632267.1	3674255	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3354	ALL	632367.1	3674255	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3355	ALL	632467.1	3674255	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3356	ALL	632567.1	3674255	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3357	ALL	632667.1	3674255	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3358	ALL	632767.1	3674255	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3359	ALL	632867.1	3674255	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3360	ALL	632967.1	3674255	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3361	ALL	633067.1	3674255	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3362	ALL	633167.1	3674255	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3363	ALL	633267.1	3674255	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3364	ALL	633367.1	3674255	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3365	ALL	633467.1	3674255	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3366	ALL	633567.1	3674255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3367	ALL	633667.1	3674255	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3368	ALL	633767.1	3674255	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3369	ALL	633867.1	3674255	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3370	ALL	631667.1	3674355	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3371	ALL	631767.1	3674355	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3372	ALL	631867.1	3674355	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3373	ALL	631967.1	3674355	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3374	ALL	632067.1	3674355	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3375	ALL	632167.1	3674355	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3376	ALL	632267.1	3674355	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3377	ALL	632367.1	3674355	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3378	ALL	632467.1	3674355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3379	ALL	632567.1	3674355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3380	ALL	632667.1	3674355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3381	ALL	632767.1	3674355	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3382	ALL	632867.1	3674355	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3383	ALL	632967.1	3674355	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3384	ALL	633067.1	3674355	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3385	ALL	633167.1	3674355	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3386	ALL	633267.1	3674355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3387	ALL	633367.1	3674355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3388	ALL	633467.1	3674355	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3389	ALL	633567.1	3674355	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3390	ALL	633667.1	3674355	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3391	ALL	633767.1	3674355	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3392	ALL	633867.1	3674355	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3393	ALL	631667.1	3674455	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3394	ALL	631767.1	3674455	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3395	ALL	631867.1	3674455	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3396	ALL	631967.1	3674455	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3397	ALL	632067.1	3674455	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3398	ALL	632167.1	3674455	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3399	ALL	632267.1	3674455	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3400	ALL	632367.1	3674455	6.85E-06	10YrCance	6.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3401	ALL	632467.1	3674455	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3402	ALL	632567.1	3674455	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3403	ALL	632667.1	3674455	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3404	ALL	632767.1	3674455	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3405	ALL	632867.1	3674455	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3406	ALL	632967.1	3674455	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3407	ALL	633067.1	3674455	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3408	ALL	633167.1	3674455	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3409	ALL	633267.1	3674455	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3410	ALL	633367.1	3674455	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3411	ALL	633467.1	3674455	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3412	ALL	633567.1	3674455	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3413	ALL	633667.1	3674455	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3414	ALL	633767.1	3674455	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3415	ALL	633867.1	3674455	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3416	ALL	631667.1	3674555	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3417	ALL	631767.1	3674555	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3418	ALL	631867.1	3674555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3419	ALL	631967.1	3674555	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3420	ALL	632067.1	3674555	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3421	ALL	632167.1	3674555	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3422	ALL	632267.1	3674555	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3423	ALL	632367.1	3674555	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3424	ALL	632467.1	3674555	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3425	ALL	632567.1	3674555	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3426	ALL	632667.1	3674555	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3427	ALL	632767.1	3674555	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3428	ALL	632867.1	3674555	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3429	ALL	632967.1	3674555	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3430	ALL	633067.1	3674555	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3431	ALL	633167.1	3674555	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3432	ALL	633267.1	3674555	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3433	ALL	633367.1	3674555	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3434	ALL	633467.1	3674555	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3435	ALL	633567.1	3674555	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3436	ALL	633667.1	3674555	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3437	ALL	633767.1	3674555	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3438	ALL	633867.1	3674555	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3439	ALL	631667.1	3674655	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3440	ALL	631767.1	3674655	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3441	ALL	631867.1	3674655	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3442	ALL	631967.1	3674655	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3443	ALL	632067.1	3674655	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3444	ALL	632167.1	3674655	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3445	ALL	632267.1	3674655	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3446	ALL	632367.1	3674655	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3447	ALL	632467.1	3674655	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3448	ALL	632567.1	3674655	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3449	ALL	632667.1	3674655	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3450	ALL	632767.1	3674655	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3451	ALL	632867.1	3674655	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3452	ALL	632967.1	3674655	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3453	ALL	633067.1	3674655	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3454	ALL	633167.1	3674655	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3455	ALL	633267.1	3674655	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3456	ALL	633367.1	3674655	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3457	ALL	633467.1	3674655	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3458	ALL	633567.1	3674655	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3459	ALL	633667.1	3674655	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3460	ALL	633767.1	3674655	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3461	ALL	633867.1	3674655	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3462	ALL	631667.1	3674755	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3463	ALL	631767.1	3674755	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3464	ALL	631867.1	3674755	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3465	ALL	631967.1	3674755	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3466	ALL	632067.1	3674755	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3467	ALL	632167.1	3674755	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3468	ALL	632267.1	3674755	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3469	ALL	632367.1	3674755	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3470	ALL	632467.1	3674755	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3471	ALL	632567.1	3674755	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3472	ALL	632667.1	3674755	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3473	ALL	632767.1	3674755	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3474	ALL	632867.1	3674755	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3475	ALL	632967.1	3674755	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3476	ALL	633067.1	3674755	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3477	ALL	633167.1	3674755	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3478	ALL	633267.1	3674755	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3479	ALL	633367.1	3674755	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3480	ALL	633467.1	3674755	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3481	ALL	633567.1	3674755	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3482	ALL	633667.1	3674755	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3483	ALL	633767.1	3674755	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3484	ALL	631667.1	3674855	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3485	ALL	631767.1	3674855	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3486	ALL	631867.1	3674855	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3487	ALL	631967.1	3674855	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3488	ALL	632067.1	3674855	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3489	ALL	632167.1	3674855	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3490	ALL	632267.1	3674855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3491	ALL	632367.1	3674855	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3492	ALL	632467.1	3674855	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3493	ALL	632567.1	3674855	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3494	ALL	632667.1	3674855	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3495	ALL	632767.1	3674855	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3496	ALL	632867.1	3674855	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3497	ALL	632967.1	3674855	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3498	ALL	633067.1	3674855	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3499	ALL	633167.1	3674855	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3500	ALL	633267.1	3674855	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3501	ALL	633367.1	3674855	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3502	ALL	633467.1	3674855	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3503	ALL	633567.1	3674855	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3504	ALL	633667.1	3674855	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3505	ALL	633767.1	3674855	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3506	ALL	631667.1	3674955	4.25E-06	10YrCance	4.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3507	ALL	631767.1	3674955	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3508	ALL	631867.1	3674955	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3509	ALL	631967.1	3674955	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3510	ALL	632067.1	3674955	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3511	ALL	632167.1	3674955	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3512	ALL	632267.1	3674955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3513	ALL	632367.1	3674955	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3514	ALL	632467.1	3674955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3515	ALL	632567.1	3674955	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3516	ALL	632667.1	3674955	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3517	ALL	632767.1	3674955	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3518	ALL	632867.1	3674955	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3519	ALL	632967.1	3674955	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3520	ALL	633067.1	3674955	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3521	ALL	633167.1	3674955	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3522	ALL	633267.1	3674955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3523	ALL	633367.1	3674955	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3524	ALL	633467.1	3674955	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3525	ALL	633567.1	3674955	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3526	ALL	633667.1	3674955	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3527	ALL	633767.1	3674955	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3528	ALL	631667.1	3675055	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3529	ALL	631767.1	3675055	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3530	ALL	631867.1	3675055	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3531	ALL	631967.1	3675055	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3532	ALL	632067.1	3675055	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3533	ALL	632167.1	3675055	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3534	ALL	632267.1	3675055	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3535	ALL	632367.1	3675055	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3536	ALL	632467.1	3675055	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3537	ALL	632567.1	3675055	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3538	ALL	632667.1	3675055	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3539	ALL	632767.1	3675055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3540	ALL	632867.1	3675055	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3541	ALL	632967.1	3675055	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3542	ALL	633067.1	3675055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3543	ALL	638067.1	3675055	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3544	ALL	638167.1	3675055	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3545	ALL	638267.1	3675055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3546	ALL	638367.1	3675055	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3547	ALL	638467.1	3675055	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3548	ALL	638567.1	3675055	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3549	ALL	638667.1	3675055	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3550	ALL	631667.1	3675155	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3551	ALL	631767.1	3675155	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3552	ALL	631867.1	3675155	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3553	ALL	631967.1	3675155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3554	ALL	632067.1	3675155	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3555	ALL	632167.1	3675155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3556	ALL	632267.1	3675155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3557	ALL	632367.1	3675155	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3558	ALL	632467.1	3675155	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3559	ALL	632567.1	3675155	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3560	ALL	632667.1	3675155	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3561	ALL	632767.1	3675155	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3562	ALL	632867.1	3675155	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3563	ALL	632967.1	3675155	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3564	ALL	633067.1	3675155	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3565	ALL	638067.1	3675155	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3566	ALL	638167.1	3675155	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3567	ALL	638267.1	3675155	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3568	ALL	638367.1	3675155	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3569	ALL	638467.1	3675155	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3570	ALL	638567.1	3675155	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3571	ALL	638667.1	3675155	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3572	ALL	631667.1	3675255	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3573	ALL	631767.1	3675255	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3574	ALL	631867.1	3675255	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3575	ALL	631967.1	3675255	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3576	ALL	632067.1	3675255	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3577	ALL	632167.1	3675255	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3578	ALL	632267.1	3675255	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3579	ALL	632367.1	3675255	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3580	ALL	632467.1	3675255	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3581	ALL	632567.1	3675255	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3582	ALL	632667.1	3675255	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3583	ALL	632767.1	3675255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3584	ALL	632867.1	3675255	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3585	ALL	632967.1	3675255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3586	ALL	633067.1	3675255	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3587	ALL	638067.1	3675255	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3588	ALL	638167.1	3675255	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3589	ALL	638267.1	3675255	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3590	ALL	638367.1	3675255	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3591	ALL	638467.1	3675255	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3592	ALL	638567.1	3675255	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3593	ALL	638667.1	3675255	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3594	ALL	631667.1	3675355	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3595	ALL	631767.1	3675355	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3596	ALL	631867.1	3675355	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3597	ALL	631967.1	3675355	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3598	ALL	632067.1	3675355	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3599	ALL	632167.1	3675355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3600	ALL	632267.1	3675355	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3601	ALL	632367.1	3675355	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3602	ALL	632467.1	3675355	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3603	ALL	632567.1	3675355	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3604	ALL	632667.1	3675355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3605	ALL	632767.1	3675355	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3606	ALL	632867.1	3675355	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3607	ALL	632967.1	3675355	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3608	ALL	633067.1	3675355	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3609	ALL	638067.1	3675355	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3610	ALL	638167.1	3675355	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3611	ALL	638267.1	3675355	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3612	ALL	638367.1	3675355	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3613	ALL	638467.1	3675355	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3614	ALL	638567.1	3675355	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3615	ALL	638667.1	3675355	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3616	ALL	631667.1	3675455	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3617	ALL	631767.1	3675455	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3618	ALL	631867.1	3675455	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3619	ALL	631967.1	3675455	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3620	ALL	632067.1	3675455	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3621	ALL	632167.1	3675455	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3622	ALL	632267.1	3675455	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3623	ALL	632367.1	3675455	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3624	ALL	632467.1	3675455	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3625	ALL	632567.1	3675455	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3626	ALL	632667.1	3675455	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3627	ALL	632767.1	3675455	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3628	ALL	632867.1	3675455	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3629	ALL	632967.1	3675455	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3630	ALL	633067.1	3675455	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3631	ALL	638067.1	3675455	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3632	ALL	638167.1	3675455	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3633	ALL	638267.1	3675455	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3634	ALL	638367.1	3675455	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3635	ALL	638467.1	3675455	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3636	ALL	638567.1	3675455	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3637	ALL	638667.1	3675455	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3638	ALL	631667.1	3675555	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3639	ALL	631767.1	3675555	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3640	ALL	631867.1	3675555	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3641	ALL	631967.1	3675555	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3642	ALL	632067.1	3675555	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3643	ALL	632167.1	3675555	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3644	ALL	632267.1	3675555	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3645	ALL	632367.1	3675555	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3646	ALL	632467.1	3675555	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3647	ALL	632567.1	3675555	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3648	ALL	632667.1	3675555	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3649	ALL	632767.1	3675555	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3650	ALL	632867.1	3675555	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3651	ALL	632967.1	3675555	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3652	ALL	633067.1	3675555	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3653	ALL	638067.1	3675555	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3654	ALL	638167.1	3675555	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3655	ALL	638267.1	3675555	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3656	ALL	638367.1	3675555	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3657	ALL	638467.1	3675555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3658	ALL	638567.1	3675555	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3659	ALL	638667.1	3675555	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3660	ALL	631667.1	3675655	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3661	ALL	631767.1	3675655	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3662	ALL	631867.1	3675655	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3663	ALL	631967.1	3675655	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3664	ALL	632067.1	3675655	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3665	ALL	632167.1	3675655	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3666	ALL	632267.1	3675655	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3667	ALL	632367.1	3675655	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3668	ALL	632467.1	3675655	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3669	ALL	632567.1	3675655	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3670	ALL	632667.1	3675655	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3671	ALL	632767.1	3675655	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3672	ALL	632867.1	3675655	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3673	ALL	632967.1	3675655	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3674	ALL	633067.1	3675655	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3675	ALL	638067.1	3675655	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3676	ALL	638167.1	3675655	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3677	ALL	638267.1	3675655	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3678	ALL	638367.1	3675655	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3679	ALL	638467.1	3675655	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3680	ALL	638567.1	3675655	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3681	ALL	638667.1	3675655	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3682	ALL	631667.1	3675755	4.33E-06	10YrCance	4.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3683	ALL	631767.1	3675755	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3684	ALL	631867.1	3675755	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3685	ALL	631967.1	3675755	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3686	ALL	632067.1	3675755	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3687	ALL	632167.1	3675755	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3688	ALL	632267.1	3675755	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3689	ALL	632367.1	3675755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3690	ALL	632467.1	3675755	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3691	ALL	632567.1	3675755	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3692	ALL	632667.1	3675755	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3693	ALL	632767.1	3675755	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3694	ALL	632867.1	3675755	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3695	ALL	632967.1	3675755	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3696	ALL	633067.1	3675755	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3697	ALL	638067.1	3675755	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3698	ALL	638167.1	3675755	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3699	ALL	638267.1	3675755	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3700	ALL	638367.1	3675755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3701	ALL	638467.1	3675755	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3702	ALL	638567.1	3675755	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3703	ALL	638667.1	3675755	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3704	ALL	631667.1	3675855	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3705	ALL	631767.1	3675855	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3706	ALL	631867.1	3675855	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3707	ALL	631967.1	3675855	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3708	ALL	632067.1	3675855	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3709	ALL	632167.1	3675855	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3710	ALL	632267.1	3675855	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3711	ALL	632367.1	3675855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3712	ALL	632467.1	3675855	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3713	ALL	632567.1	3675855	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3714	ALL	632667.1	3675855	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3715	ALL	632767.1	3675855	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3716	ALL	632867.1	3675855	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3717	ALL	632967.1	3675855	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3718	ALL	633067.1	3675855	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3719	ALL	631667.1	3675955	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3720	ALL	631767.1	3675955	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3721	ALL	631867.1	3675955	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3722	ALL	631967.1	3675955	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3723	ALL	632067.1	3675955	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3724	ALL	632167.1	3675955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3725	ALL	632267.1	3675955	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3726	ALL	632367.1	3675955	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3727	ALL	632467.1	3675955	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3728	ALL	632567.1	3675955	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3729	ALL	632667.1	3675955	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3730	ALL	632767.1	3675955	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3731	ALL	632867.1	3675955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3732	ALL	632967.1	3675955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3733	ALL	633067.1	3675955	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3734	ALL	631667.1	3676055	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3735	ALL	631767.1	3676055	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3736	ALL	631867.1	3676055	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3737	ALL	631967.1	3676055	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3738	ALL	632067.1	3676055	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3739	ALL	632167.1	3676055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3740	ALL	632267.1	3676055	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3741	ALL	632367.1	3676055	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3742	ALL	632467.1	3676055	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3743	ALL	632567.1	3676055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3744	ALL	632667.1	3676055	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3745	ALL	632767.1	3676055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3746	ALL	632867.1	3676055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3747	ALL	632967.1	3676055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3748	ALL	633067.1	3676055	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3749	ALL	631667.1	3676155	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3750	ALL	631767.1	3676155	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3751	ALL	631867.1	3676155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3752	ALL	631967.1	3676155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3753	ALL	632067.1	3676155	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3754	ALL	632167.1	3676155	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3755	ALL	632267.1	3676155	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3756	ALL	632367.1	3676155	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3757	ALL	632467.1	3676155	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3758	ALL	632567.1	3676155	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3759	ALL	632667.1	3676155	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3760	ALL	632767.1	3676155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3761	ALL	632867.1	3676155	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3762	ALL	632967.1	3676155	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3763	ALL	633067.1	3676155	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3764	ALL	631667.1	3676255	4.63E-06	10YrCance	4.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3765	ALL	631767.1	3676255	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3766	ALL	631867.1	3676255	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3767	ALL	631967.1	3676255	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3768	ALL	632067.1	3676255	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3769	ALL	632167.1	3676255	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3770	ALL	632267.1	3676255	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3771	ALL	632367.1	3676255	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3772	ALL	632467.1	3676255	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3773	ALL	632567.1	3676255	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3774	ALL	632667.1	3676255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3775	ALL	632767.1	3676255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3776	ALL	632867.1	3676255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3777	ALL	632967.1	3676255	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3778	ALL	633067.1	3676255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3779	ALL	631667.1	3676355	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3780	ALL	631767.1	3676355	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3781	ALL	631867.1	3676355	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3782	ALL	631967.1	3676355	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3783	ALL	632067.1	3676355	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3784	ALL	632167.1	3676355	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3785	ALL	632267.1	3676355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3786	ALL	632367.1	3676355	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3787	ALL	632467.1	3676355	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3788	ALL	632567.1	3676355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3789	ALL	632667.1	3676355	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3790	ALL	632767.1	3676355	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3791	ALL	632867.1	3676355	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3792	ALL	632967.1	3676355	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3793	ALL	633067.1	3676355	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3794	ALL	631567.1	3676455	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3795	ALL	631667.1	3676455	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3796	ALL	631767.1	3676455	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3797	ALL	631867.1	3676455	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3798	ALL	631967.1	3676455	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3799	ALL	632067.1	3676455	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3800	ALL	632167.1	3676455	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3801	ALL	632267.1	3676455	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3802	ALL	632367.1	3676455	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3803	ALL	632467.1	3676455	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3804	ALL	632567.1	3676455	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3805	ALL	632667.1	3676455	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3806	ALL	632767.1	3676455	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3807	ALL	632867.1	3676455	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3808	ALL	632967.1	3676455	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3809	ALL	633067.1	3676455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3810	ALL	631567.1	3676555	3.90E-06	10YrCance	3.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3811	ALL	631667.1	3676555	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3812	ALL	631767.1	3676555	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3813	ALL	631867.1	3676555	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3814	ALL	631967.1	3676555	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3815	ALL	632067.1	3676555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3816	ALL	632167.1	3676555	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3817	ALL	632267.1	3676555	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3818	ALL	632367.1	3676555	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3819	ALL	632467.1	3676555	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3820	ALL	632567.1	3676555	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3821	ALL	632667.1	3676555	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3822	ALL	632767.1	3676555	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3823	ALL	632867.1	3676555	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3824	ALL	632967.1	3676555	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3825	ALL	633067.1	3676555	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3826	ALL	631567.1	3676655	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3827	ALL	631667.1	3676655	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3828	ALL	631767.1	3676655	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3829	ALL	631867.1	3676655	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3830	ALL	631967.1	3676655	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3831	ALL	632067.1	3676655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3832	ALL	632167.1	3676655	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3833	ALL	632267.1	3676655	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3834	ALL	632367.1	3676655	6.94E-06	10YrCance	6.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3835	ALL	632467.1	3676655	7.10E-06	10YrCance	7.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3836	ALL	632567.1	3676655	7.21E-06	10YrCance	7.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3837	ALL	632667.1	3676655	7.24E-06	10YrCance	7.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3838	ALL	632767.1	3676655	7.25E-06	10YrCance	7.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3839	ALL	632867.1	3676655	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3840	ALL	632967.1	3676655	6.91E-06	10YrCance	6.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3841	ALL	633067.1	3676655	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3842	ALL	627767.1	3676755	3.04E-06	10YrCance	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3843	ALL	627867.1	3676755	3.59E-06	10YrCance	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3844	ALL	627967.1	3676755	3.90E-06	10YrCance	3.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3845	ALL	628067.1	3676755	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3846	ALL	628167.1	3676755	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3847	ALL	628267.1	3676755	4.40E-06	10YrCance	4.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3848	ALL	628367.1	3676755	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3849	ALL	628467.1	3676755	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3850	ALL	628567.1	3676755	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3851	ALL	628667.1	3676755	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3852	ALL	628767.1	3676755	4.74E-06	10YrCance	4.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3853	ALL	628867.1	3676755	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3854	ALL	628967.1	3676755	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3855	ALL	629067.1	3676755	4.69E-06	10YrCance	4.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3856	ALL	629267.1	3676755	4.13E-06	10YrCance	4.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3857	ALL	629367.1	3676755	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3858	ALL	629467.1	3676755	4.17E-06	10YrCance	4.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3859	ALL	629567.1	3676755	4.20E-06	10YrCance	4.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3860	ALL	629667.1	3676755	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3861	ALL	629767.1	3676755	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3862	ALL	629867.1	3676755	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3863	ALL	629967.1	3676755	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3864	ALL	630067.1	3676755	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3865	ALL	630167.1	3676755	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3866	ALL	630267.1	3676755	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3867	ALL	630367.1	3676755	4.63E-06	10YrCance	4.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3868	ALL	630467.1	3676755	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3869	ALL	630567.1	3676755	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3870	ALL	630667.1	3676755	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3871	ALL	630767.1	3676755	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3872	ALL	630867.1	3676755	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3873	ALL	630967.1	3676755	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3874	ALL	631067.1	3676755	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3875	ALL	631167.1	3676755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3876	ALL	631267.1	3676755	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3877	ALL	631367.1	3676755	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3878	ALL	631467.1	3676755	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3879	ALL	631567.1	3676755	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3880	ALL	631667.1	3676755	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3881	ALL	631767.1	3676755	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3882	ALL	631867.1	3676755	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3883	ALL	631967.1	3676755	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3884	ALL	632067.1	3676755	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3885	ALL	632167.1	3676755	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3886	ALL	632267.1	3676755	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3887	ALL	632367.1	3676755	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3888	ALL	632467.1	3676755	6.86E-06	10YrCance	6.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3889	ALL	632567.1	3676755	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3890	ALL	632667.1	3676755	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3891	ALL	632767.1	3676755	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3892	ALL	632867.1	3676755	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3893	ALL	632967.1	3676755	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3894	ALL	633067.1	3676755	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3895	ALL	634067.1	3676755	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3896	ALL	634167.1	3676755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3897	ALL	634267.1	3676755	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3898	ALL	634367.1	3676755	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3899	ALL	634467.1	3676755	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3900	ALL	634567.1	3676755	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3901	ALL	634667.1	3676755	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3902	ALL	627767.1	3676855	2.90E-06	10YrCance	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3903	ALL	627867.1	3676855	3.49E-06	10YrCance	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3904	ALL	627967.1	3676855	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3905	ALL	628067.1	3676855	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3906	ALL	628167.1	3676855	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3907	ALL	628267.1	3676855	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3908	ALL	628367.1	3676855	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3909	ALL	628467.1	3676855	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3910	ALL	628567.1	3676855	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3911	ALL	628667.1	3676855	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3912	ALL	628767.1	3676855	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3913	ALL	628867.1	3676855	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3914	ALL	628967.1	3676855	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3915	ALL	629067.1	3676855	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3916	ALL	629267.1	3676855	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3917	ALL	629367.1	3676855	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3918	ALL	629467.1	3676855	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3919	ALL	629567.1	3676855	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3920	ALL	629667.1	3676855	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3921	ALL	629767.1	3676855	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3922	ALL	629867.1	3676855	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3923	ALL	629967.1	3676855	5.33E-06	10YrCance	5.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3924	ALL	630067.1	3676855	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3925	ALL	630167.1	3676855	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3926	ALL	630267.1	3676855	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3927	ALL	630367.1	3676855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3928	ALL	630467.1	3676855	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3929	ALL	630567.1	3676855	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3930	ALL	630667.1	3676855	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3931	ALL	630767.1	3676855	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3932	ALL	630867.1	3676855	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3933	ALL	630967.1	3676855	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3934	ALL	631067.1	3676855	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3935	ALL	631167.1	3676855	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3936	ALL	631267.1	3676855	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3937	ALL	631367.1	3676855	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3938	ALL	631467.1	3676855	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3939	ALL	631567.1	3676855	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3940	ALL	631667.1	3676855	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3941	ALL	631767.1	3676855	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3942	ALL	631867.1	3676855	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3943	ALL	631967.1	3676855	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3944	ALL	632067.1	3676855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3945	ALL	632167.1	3676855	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3946	ALL	632267.1	3676855	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3947	ALL	632367.1	3676855	7.07E-06	10YrCance	7.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3948	ALL	632467.1	3676855	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3949	ALL	632567.1	3676855	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3950	ALL	632667.1	3676855	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3951	ALL	632767.1	3676855	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3952	ALL	632867.1	3676855	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3953	ALL	632967.1	3676855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3954	ALL	633067.1	3676855	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3955	ALL	633167.1	3676855	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3956	ALL	633267.1	3676855	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3957	ALL	633367.1	3676855	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3958	ALL	633467.1	3676855	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3959	ALL	633567.1	3676855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3960	ALL	633667.1	3676855	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3961	ALL	633767.1	3676855	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3962	ALL	633867.1	3676855	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3963	ALL	634067.1	3676855	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3964	ALL	634167.1	3676855	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3965	ALL	634267.1	3676855	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3966	ALL	634367.1	3676855	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3967	ALL	634467.1	3676855	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3968	ALL	634567.1	3676855	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3969	ALL	634667.1	3676855	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3970	ALL	627767.1	3676955	2.86E-06	10YrCance	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3971	ALL	627867.1	3676955	3.45E-06	10YrCance	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3972	ALL	627967.1	3676955	3.83E-06	10YrCance	3.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3973	ALL	628067.1	3676955	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3974	ALL	628167.1	3676955	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3975	ALL	628267.1	3676955	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3976	ALL	628367.1	3676955	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3977	ALL	628467.1	3676955	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3978	ALL	628567.1	3676955	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3979	ALL	628667.1	3676955	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3980	ALL	628767.1	3676955	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3981	ALL	628867.1	3676955	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3982	ALL	628967.1	3676955	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3983	ALL	629067.1	3676955	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3984	ALL	629267.1	3676955	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3985	ALL	629367.1	3676955	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3986	ALL	629467.1	3676955	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3987	ALL	629567.1	3676955	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3988	ALL	629667.1	3676955	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3989	ALL	629767.1	3676955	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3990	ALL	629867.1	3676955	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3991	ALL	629967.1	3676955	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3992	ALL	630067.1	3676955	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3993	ALL	630167.1	3676955	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3994	ALL	630267.1	3676955	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3995	ALL	630367.1	3676955	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3996	ALL	630467.1	3676955	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3997	ALL	630567.1	3676955	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3998	ALL	630667.1	3676955	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3999	ALL	630767.1	3676955	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4000	ALL	630867.1	3676955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4001	ALL	630967.1	3676955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4002	ALL	631067.1	3676955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4003	ALL	631167.1	3676955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4004	ALL	631267.1	3676955	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4005	ALL	631367.1	3676955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4006	ALL	631467.1	3676955	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4007	ALL	631567.1	3676955	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4008	ALL	631667.1	3676955	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4009	ALL	631767.1	3676955	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4010	ALL	631867.1	3676955	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4011	ALL	631967.1	3676955	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4012	ALL	632067.1	3676955	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4013	ALL	632167.1	3676955	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4014	ALL	632267.1	3676955	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4015	ALL	632367.1	3676955	7.11E-06	10YrCance	7.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4016	ALL	632467.1	3676955	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4017	ALL	632567.1	3676955	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4018	ALL	632667.1	3676955	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4019	ALL	632767.1	3676955	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4020	ALL	632867.1	3676955	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4021	ALL	632967.1	3676955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4022	ALL	633067.1	3676955	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4023	ALL	633167.1	3676955	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4024	ALL	633267.1	3676955	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4025	ALL	633367.1	3676955	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4026	ALL	633467.1	3676955	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4027	ALL	633567.1	3676955	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4028	ALL	633667.1	3676955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4029	ALL	633767.1	3676955	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4030	ALL	633867.1	3676955	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4031	ALL	634067.1	3676955	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4032	ALL	634167.1	3676955	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4033	ALL	634267.1	3676955	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4034	ALL	634367.1	3676955	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4035	ALL	634467.1	3676955	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4036	ALL	634567.1	3676955	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4037	ALL	634667.1	3676955	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4038	ALL	627767.1	3677055	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4039	ALL	627867.1	3677055	3.43E-06	10YrCance	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4040	ALL	627967.1	3677055	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4041	ALL	628067.1	3677055	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4042	ALL	628167.1	3677055	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4043	ALL	628267.1	3677055	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4044	ALL	628367.1	3677055	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4045	ALL	628467.1	3677055	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4046	ALL	628567.1	3677055	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4047	ALL	628667.1	3677055	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4048	ALL	628767.1	3677055	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4049	ALL	628867.1	3677055	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4050	ALL	628967.1	3677055	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4051	ALL	629067.1	3677055	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4052	ALL	629267.1	3677055	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4053	ALL	629367.1	3677055	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4054	ALL	629467.1	3677055	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4055	ALL	629567.1	3677055	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4056	ALL	629667.1	3677055	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4057	ALL	629767.1	3677055	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4058	ALL	629867.1	3677055	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4059	ALL	629967.1	3677055	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4060	ALL	630067.1	3677055	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4061	ALL	630167.1	3677055	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4062	ALL	630267.1	3677055	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4063	ALL	630367.1	3677055	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4064	ALL	630467.1	3677055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4065	ALL	630567.1	3677055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4066	ALL	630667.1	3677055	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4067	ALL	630767.1	3677055	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4068	ALL	630867.1	3677055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4069	ALL	630967.1	3677055	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4070	ALL	631067.1	3677055	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4071	ALL	631167.1	3677055	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4072	ALL	631267.1	3677055	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4073	ALL	631367.1	3677055	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4074	ALL	631467.1	3677055	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4075	ALL	631567.1	3677055	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4076	ALL	631667.1	3677055	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4077	ALL	631767.1	3677055	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4078	ALL	631867.1	3677055	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4079	ALL	631967.1	3677055	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4080	ALL	632067.1	3677055	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4081	ALL	632167.1	3677055	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4082	ALL	632267.1	3677055	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4083	ALL	632367.1	3677055	7.17E-06	10YrCance	7.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4084	ALL	632467.1	3677055	6.87E-06	10YrCance	6.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4085	ALL	632567.1	3677055	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4086	ALL	632667.1	3677055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4087	ALL	632767.1	3677055	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4088	ALL	632867.1	3677055	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4089	ALL	632967.1	3677055	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4090	ALL	633067.1	3677055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4091	ALL	633167.1	3677055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4092	ALL	633267.1	3677055	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4093	ALL	633367.1	3677055	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4094	ALL	633467.1	3677055	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4095	ALL	633567.1	3677055	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4096	ALL	633667.1	3677055	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4097	ALL	633767.1	3677055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4098	ALL	634067.1	3677055	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4099	ALL	634167.1	3677055	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4100	ALL	634267.1	3677055	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4101	ALL	634367.1	3677055	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4102	ALL	634467.1	3677055	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4103	ALL	634567.1	3677055	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4104	ALL	634667.1	3677055	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4105	ALL	627767.1	3677155	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4106	ALL	627867.1	3677155	3.42E-06	10YrCance	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4107	ALL	627967.1	3677155	3.80E-06	10YrCance	3.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4108	ALL	628067.1	3677155	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4109	ALL	628167.1	3677155	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4110	ALL	628267.1	3677155	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4111	ALL	628367.1	3677155	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4112	ALL	628467.1	3677155	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4113	ALL	628567.1	3677155	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4114	ALL	628667.1	3677155	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4115	ALL	628767.1	3677155	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4116	ALL	628867.1	3677155	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4117	ALL	628967.1	3677155	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4118	ALL	629067.1	3677155	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4119	ALL	629267.1	3677155	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4120	ALL	629367.1	3677155	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4121	ALL	629467.1	3677155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4122	ALL	629567.1	3677155	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4123	ALL	629667.1	3677155	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4124	ALL	629767.1	3677155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4125	ALL	629867.1	3677155	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4126	ALL	629967.1	3677155	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4127	ALL	630067.1	3677155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4128	ALL	630167.1	3677155	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4129	ALL	630267.1	3677155	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4130	ALL	630367.1	3677155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4131	ALL	630467.1	3677155	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4132	ALL	630567.1	3677155	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4133	ALL	630667.1	3677155	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4134	ALL	630767.1	3677155	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4135	ALL	630867.1	3677155	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4136	ALL	630967.1	3677155	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4137	ALL	631067.1	3677155	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4138	ALL	631167.1	3677155	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4139	ALL	631267.1	3677155	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4140	ALL	631367.1	3677155	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4141	ALL	631467.1	3677155	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4142	ALL	631567.1	3677155	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4143	ALL	631667.1	3677155	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4144	ALL	631767.1	3677155	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4145	ALL	631867.1	3677155	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4146	ALL	631967.1	3677155	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4147	ALL	632067.1	3677155	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4148	ALL	632167.1	3677155	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4149	ALL	632267.1	3677155	6.84E-06	10YrCance	6.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4150	ALL	632367.1	3677155	7.19E-06	10YrCance	7.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4151	ALL	632467.1	3677155	6.89E-06	10YrCance	6.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4152	ALL	632567.1	3677155	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4153	ALL	632667.1	3677155	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4154	ALL	632767.1	3677155	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4155	ALL	632867.1	3677155	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4156	ALL	632967.1	3677155	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4157	ALL	633067.1	3677155	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4158	ALL	633167.1	3677155	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4159	ALL	633267.1	3677155	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4160	ALL	633367.1	3677155	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4161	ALL	633467.1	3677155	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4162	ALL	633567.1	3677155	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4163	ALL	633667.1	3677155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4164	ALL	633767.1	3677155	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4165	ALL	634067.1	3677155	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4166	ALL	634167.1	3677155	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4167	ALL	634267.1	3677155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4168	ALL	634367.1	3677155	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4169	ALL	634467.1	3677155	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4170	ALL	634567.1	3677155	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4171	ALL	634667.1	3677155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4172	ALL	627767.1	3677255	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4173	ALL	627867.1	3677255	3.42E-06	10YrCance	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4174	ALL	627967.1	3677255	3.80E-06	10YrCance	3.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4175	ALL	628067.1	3677255	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4176	ALL	628167.1	3677255	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4177	ALL	628267.1	3677255	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4178	ALL	628367.1	3677255	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4179	ALL	628467.1	3677255	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4180	ALL	628567.1	3677255	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4181	ALL	628667.1	3677255	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4182	ALL	628767.1	3677255	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4183	ALL	628867.1	3677255	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4184	ALL	628967.1	3677255	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4185	ALL	629067.1	3677255	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4186	ALL	629267.1	3677255	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4187	ALL	629367.1	3677255	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4188	ALL	629467.1	3677255	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4189	ALL	629567.1	3677255	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4190	ALL	629667.1	3677255	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4191	ALL	629767.1	3677255	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4192	ALL	629867.1	3677255	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4193	ALL	629967.1	3677255	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4194	ALL	630067.1	3677255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4195	ALL	630167.1	3677255	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4196	ALL	630267.1	3677255	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4197	ALL	630367.1	3677255	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4198	ALL	630467.1	3677255	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4199	ALL	630567.1	3677255	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4200	ALL	630667.1	3677255	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4201	ALL	630767.1	3677255	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4202	ALL	630867.1	3677255	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4203	ALL	630967.1	3677255	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4204	ALL	631067.1	3677255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4205	ALL	631167.1	3677255	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4206	ALL	631267.1	3677255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4207	ALL	631367.1	3677255	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4208	ALL	631467.1	3677255	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4209	ALL	631567.1	3677255	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4210	ALL	631667.1	3677255	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4211	ALL	631767.1	3677255	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4212	ALL	631867.1	3677255	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4213	ALL	631967.1	3677255	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4214	ALL	632067.1	3677255	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4215	ALL	632167.1	3677255	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4216	ALL	632267.1	3677255	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4217	ALL	632367.1	3677255	7.22E-06	10YrCance	7.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4218	ALL	632467.1	3677255	6.91E-06	10YrCance	6.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4219	ALL	632567.1	3677255	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4220	ALL	632667.1	3677255	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4221	ALL	632767.1	3677255	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4222	ALL	632867.1	3677255	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4223	ALL	632967.1	3677255	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4224	ALL	633067.1	3677255	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4225	ALL	633167.1	3677255	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4226	ALL	633267.1	3677255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4227	ALL	633367.1	3677255	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4228	ALL	633467.1	3677255	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4229	ALL	633567.1	3677255	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4230	ALL	633667.1	3677255	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4231	ALL	633767.1	3677255	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4232	ALL	633967.1	3677255	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4233	ALL	634067.1	3677255	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4234	ALL	634167.1	3677255	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4235	ALL	634267.1	3677255	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4236	ALL	634367.1	3677255	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4237	ALL	634467.1	3677255	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4238	ALL	634567.1	3677255	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4239	ALL	634667.1	3677255	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4240	ALL	627767.1	3677355	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4241	ALL	627867.1	3677355	3.42E-06	10YrCance	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4242	ALL	627967.1	3677355	3.80E-06	10YrCance	3.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4243	ALL	628067.1	3677355	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4244	ALL	628167.1	3677355	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4245	ALL	628267.1	3677355	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4246	ALL	628367.1	3677355	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4247	ALL	628467.1	3677355	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4248	ALL	628567.1	3677355	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4249	ALL	628667.1	3677355	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4250	ALL	628767.1	3677355	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4251	ALL	628867.1	3677355	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4252	ALL	628967.1	3677355	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4253	ALL	629067.1	3677355	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4254	ALL	629267.1	3677355	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4255	ALL	629367.1	3677355	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4256	ALL	629467.1	3677355	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4257	ALL	629567.1	3677355	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4258	ALL	629667.1	3677355	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4259	ALL	629767.1	3677355	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4260	ALL	629867.1	3677355	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4261	ALL	629967.1	3677355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4262	ALL	630067.1	3677355	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4263	ALL	630167.1	3677355	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4264	ALL	630267.1	3677355	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4265	ALL	630367.1	3677355	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4266	ALL	630467.1	3677355	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4267	ALL	630567.1	3677355	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4268	ALL	630667.1	3677355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4269	ALL	630767.1	3677355	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4270	ALL	630867.1	3677355	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4271	ALL	630967.1	3677355	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4272	ALL	631067.1	3677355	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4273	ALL	631167.1	3677355	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4274	ALL	631267.1	3677355	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4275	ALL	631367.1	3677355	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4276	ALL	631467.1	3677355	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4277	ALL	631567.1	3677355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4278	ALL	631667.1	3677355	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4279	ALL	631767.1	3677355	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4280	ALL	631867.1	3677355	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4281	ALL	631967.1	3677355	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4282	ALL	632067.1	3677355	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4283	ALL	632167.1	3677355	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4284	ALL	632267.1	3677355	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4285	ALL	632367.1	3677355	7.19E-06	10YrCance	7.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4286	ALL	632467.1	3677355	6.88E-06	10YrCance	6.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4287	ALL	632567.1	3677355	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4288	ALL	632667.1	3677355	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4289	ALL	632767.1	3677355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4290	ALL	632867.1	3677355	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4291	ALL	632967.1	3677355	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4292	ALL	633067.1	3677355	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4293	ALL	633167.1	3677355	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4294	ALL	633267.1	3677355	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4295	ALL	633367.1	3677355	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4296	ALL	633467.1	3677355	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4297	ALL	633567.1	3677355	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4298	ALL	633667.1	3677355	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4299	ALL	633767.1	3677355	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4300	ALL	633967.1	3677355	5.58E-06	10YrCance	5.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4301	ALL	634067.1	3677355	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4302	ALL	634167.1	3677355	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4303	ALL	634267.1	3677355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4304	ALL	634367.1	3677355	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4305	ALL	634467.1	3677355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4306	ALL	634567.1	3677355	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4307	ALL	634667.1	3677355	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4308	ALL	627767.1	3677455	2.85E-06	10YrCance	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4309	ALL	627867.1	3677455	3.42E-06	10YrCance	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4310	ALL	627967.1	3677455	3.79E-06	10YrCance	3.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4311	ALL	628067.1	3677455	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4312	ALL	628167.1	3677455	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4313	ALL	628267.1	3677455	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4314	ALL	628367.1	3677455	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4315	ALL	628467.1	3677455	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4316	ALL	628567.1	3677455	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4317	ALL	628667.1	3677455	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4318	ALL	628767.1	3677455	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4319	ALL	628867.1	3677455	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4320	ALL	628967.1	3677455	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4321	ALL	629067.1	3677455	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4322	ALL	629267.1	3677455	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4323	ALL	629367.1	3677455	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4324	ALL	629467.1	3677455	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4325	ALL	629567.1	3677455	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4326	ALL	629667.1	3677455	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4327	ALL	629767.1	3677455	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4328	ALL	629867.1	3677455	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4329	ALL	629967.1	3677455	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4330	ALL	630067.1	3677455	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4331	ALL	630167.1	3677455	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4332	ALL	630267.1	3677455	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4333	ALL	630367.1	3677455	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4334	ALL	630467.1	3677455	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4335	ALL	630567.1	3677455	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4336	ALL	630667.1	3677455	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4337	ALL	630767.1	3677455	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4338	ALL	630867.1	3677455	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4339	ALL	630967.1	3677455	6.88E-06	10YrCance	6.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4340	ALL	631067.1	3677455	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4341	ALL	631167.1	3677455	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4342	ALL	631267.1	3677455	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4343	ALL	631367.1	3677455	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4344	ALL	631467.1	3677455	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4345	ALL	631567.1	3677455	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4346	ALL	631667.1	3677455	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4347	ALL	631767.1	3677455	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4348	ALL	631867.1	3677455	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4349	ALL	631967.1	3677455	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4350	ALL	632067.1	3677455	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4351	ALL	632167.1	3677455	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4352	ALL	632267.1	3677455	6.86E-06	10YrCance	6.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4353	ALL	632367.1	3677455	7.11E-06	10YrCance	7.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4354	ALL	632467.1	3677455	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4355	ALL	632567.1	3677455	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4356	ALL	632667.1	3677455	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4357	ALL	632767.1	3677455	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4358	ALL	632867.1	3677455	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4359	ALL	632967.1	3677455	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4360	ALL	633067.1	3677455	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4361	ALL	633167.1	3677455	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4362	ALL	633267.1	3677455	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4363	ALL	633367.1	3677455	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4364	ALL	633467.1	3677455	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4365	ALL	633567.1	3677455	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4366	ALL	633667.1	3677455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4367	ALL	633767.1	3677455	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4368	ALL	633967.1	3677455	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4369	ALL	634067.1	3677455	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4370	ALL	634167.1	3677455	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4371	ALL	634267.1	3677455	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4372	ALL	634367.1	3677455	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4373	ALL	634467.1	3677455	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4374	ALL	634567.1	3677455	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4375	ALL	634667.1	3677455	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4376	ALL	627767.1	3677555	2.85E-06	10YrCance	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4377	ALL	627867.1	3677555	3.42E-06	10YrCance	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4378	ALL	627967.1	3677555	3.79E-06	10YrCance	3.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4379	ALL	628067.1	3677555	4.07E-06	10YrCance	4.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4380	ALL	628167.1	3677555	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4381	ALL	628267.1	3677555	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4382	ALL	628367.1	3677555	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4383	ALL	628467.1	3677555	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4384	ALL	628567.1	3677555	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4385	ALL	628667.1	3677555	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4386	ALL	628767.1	3677555	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4387	ALL	628867.1	3677555	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4388	ALL	628967.1	3677555	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4389	ALL	629067.1	3677555	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4390	ALL	629267.1	3677555	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4391	ALL	629367.1	3677555	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4392	ALL	629467.1	3677555	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4393	ALL	629567.1	3677555	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4394	ALL	629667.1	3677555	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4395	ALL	629767.1	3677555	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4396	ALL	629867.1	3677555	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4397	ALL	629967.1	3677555	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4398	ALL	630067.1	3677555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4399	ALL	630167.1	3677555	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4400	ALL	630267.1	3677555	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4401	ALL	630367.1	3677555	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4402	ALL	630467.1	3677555	6.32E-06	10YrCance	6.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4403	ALL	630567.1	3677555	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4404	ALL	630667.1	3677555	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4405	ALL	630767.1	3677555	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4406	ALL	630867.1	3677555	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4407	ALL	630967.1	3677555	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4408	ALL	631067.1	3677555	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4409	ALL	631167.1	3677555	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4410	ALL	631267.1	3677555	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4411	ALL	631367.1	3677555	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4412	ALL	631467.1	3677555	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4413	ALL	631567.1	3677555	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4414	ALL	631667.1	3677555	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4415	ALL	631767.1	3677555	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4416	ALL	631867.1	3677555	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4417	ALL	631967.1	3677555	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4418	ALL	632067.1	3677555	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4419	ALL	632167.1	3677555	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4420	ALL	632267.1	3677555	6.94E-06	10YrCance	6.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4421	ALL	633967.1	3677555	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4422	ALL	634067.1	3677555	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4423	ALL	634167.1	3677555	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4424	ALL	634267.1	3677555	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4425	ALL	634367.1	3677555	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4426	ALL	634467.1	3677555	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4427	ALL	634567.1	3677555	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4428	ALL	634667.1	3677555	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4429	ALL	627767.1	3677655	2.85E-06	10YrCance	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4430	ALL	627867.1	3677655	3.41E-06	10YrCance	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4431	ALL	627967.1	3677655	3.78E-06	10YrCance	3.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4432	ALL	628067.1	3677655	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4433	ALL	628167.1	3677655	4.28E-06	10YrCance	4.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4434	ALL	628267.1	3677655	4.47E-06	10YrCance	4.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4435	ALL	628367.1	3677655	4.63E-06	10YrCance	4.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4436	ALL	628467.1	3677655	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4437	ALL	628567.1	3677655	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4438	ALL	628667.1	3677655	5.00E-06	10YrCance	5.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4439	ALL	628767.1	3677655	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4440	ALL	628867.1	3677655	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4441	ALL	628967.1	3677655	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4442	ALL	629067.1	3677655	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4443	ALL	629267.1	3677655	5.14E-06	10YrCance	5.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4444	ALL	629367.1	3677655	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4445	ALL	629467.1	3677655	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4446	ALL	629567.1	3677655	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4447	ALL	629667.1	3677655	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4448	ALL	629767.1	3677655	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4449	ALL	629867.1	3677655	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4450	ALL	629967.1	3677655	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4451	ALL	630067.1	3677655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4452	ALL	630167.1	3677655	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4453	ALL	630267.1	3677655	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4454	ALL	630367.1	3677655	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4455	ALL	630467.1	3677655	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4456	ALL	630567.1	3677655	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4457	ALL	630667.1	3677655	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4458	ALL	630767.1	3677655	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4459	ALL	630867.1	3677655	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4460	ALL	630967.1	3677655	6.94E-06	10YrCance	6.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4461	ALL	631067.1	3677655	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4462	ALL	631167.1	3677655	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4463	ALL	631267.1	3677655	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4464	ALL	631367.1	3677655	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4465	ALL	631467.1	3677655	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4466	ALL	631567.1	3677655	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4467	ALL	631667.1	3677655	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4468	ALL	631767.1	3677655	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4469	ALL	631867.1	3677655	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4470	ALL	631967.1	3677655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4471	ALL	632067.1	3677655	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4472	ALL	632167.1	3677655	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4473	ALL	632267.1	3677655	7.00E-06	10YrCance	7.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4474	ALL	633967.1	3677655	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4475	ALL	634067.1	3677655	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4476	ALL	634167.1	3677655	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4477	ALL	634267.1	3677655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4478	ALL	634367.1	3677655	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4479	ALL	634467.1	3677655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4480	ALL	634567.1	3677655	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4481	ALL	634667.1	3677655	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4482	ALL	627767.1	3677755	2.85E-06	10YrCance	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4483	ALL	627867.1	3677755	3.40E-06	10YrCance	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4484	ALL	627967.1	3677755	3.77E-06	10YrCance	3.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4485	ALL	628067.1	3677755	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4486	ALL	628167.1	3677755	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4487	ALL	628267.1	3677755	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4488	ALL	628367.1	3677755	4.61E-06	10YrCance	4.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4489	ALL	628467.1	3677755	4.74E-06	10YrCance	4.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4490	ALL	628567.1	3677755	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4491	ALL	628667.1	3677755	4.98E-06	10YrCance	4.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4492	ALL	628767.1	3677755	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4493	ALL	628867.1	3677755	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4494	ALL	628967.1	3677755	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4495	ALL	629067.1	3677755	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4496	ALL	629267.1	3677755	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4497	ALL	629367.1	3677755	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4498	ALL	629467.1	3677755	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4499	ALL	629567.1	3677755	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4500	ALL	629667.1	3677755	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4501	ALL	629767.1	3677755	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4502	ALL	629867.1	3677755	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4503	ALL	629967.1	3677755	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4504	ALL	630067.1	3677755	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4505	ALL	630167.1	3677755	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4506	ALL	630267.1	3677755	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4507	ALL	630367.1	3677755	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4508	ALL	630467.1	3677755	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4509	ALL	630567.1	3677755	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4510	ALL	630667.1	3677755	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4511	ALL	630767.1	3677755	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4512	ALL	630867.1	3677755	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4513	ALL	630967.1	3677755	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4514	ALL	631067.1	3677755	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4515	ALL	631167.1	3677755	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4516	ALL	631267.1	3677755	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4517	ALL	631367.1	3677755	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4518	ALL	631467.1	3677755	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4519	ALL	631567.1	3677755	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4520	ALL	631667.1	3677755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4521	ALL	631767.1	3677755	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4522	ALL	631867.1	3677755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4523	ALL	631967.1	3677755	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4524	ALL	632067.1	3677755	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4525	ALL	632167.1	3677755	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4526	ALL	633967.1	3677755	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4527	ALL	634067.1	3677755	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4528	ALL	634167.1	3677755	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4529	ALL	634267.1	3677755	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4530	ALL	634367.1	3677755	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4531	ALL	634467.1	3677755	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4532	ALL	634567.1	3677755	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4533	ALL	634667.1	3677755	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4534	ALL	627767.1	3677855	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4535	ALL	627867.1	3677855	3.39E-06	10YrCance	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4536	ALL	627967.1	3677855	3.74E-06	10YrCance	3.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4537	ALL	628067.1	3677855	4.01E-06	10YrCance	4.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4538	ALL	628167.1	3677855	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4539	ALL	628267.1	3677855	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4540	ALL	628367.1	3677855	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4541	ALL	628467.1	3677855	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4542	ALL	628567.1	3677855	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4543	ALL	628667.1	3677855	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4544	ALL	628767.1	3677855	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4545	ALL	628867.1	3677855	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4546	ALL	628967.1	3677855	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4547	ALL	629067.1	3677855	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4548	ALL	629267.1	3677855	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4549	ALL	629367.1	3677855	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4550	ALL	629467.1	3677855	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4551	ALL	629567.1	3677855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4552	ALL	629667.1	3677855	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4553	ALL	629767.1	3677855	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4554	ALL	629867.1	3677855	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4555	ALL	629967.1	3677855	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4556	ALL	630067.1	3677855	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4557	ALL	630167.1	3677855	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4558	ALL	630267.1	3677855	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4559	ALL	630367.1	3677855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4560	ALL	630467.1	3677855	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4561	ALL	630567.1	3677855	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4562	ALL	630667.1	3677855	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4563	ALL	630767.1	3677855	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4564	ALL	630867.1	3677855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4565	ALL	630967.1	3677855	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4566	ALL	631067.1	3677855	7.03E-06	10YrCance	7.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4567	ALL	631167.1	3677855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4568	ALL	631267.1	3677855	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4569	ALL	631367.1	3677855	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4570	ALL	631467.1	3677855	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4571	ALL	631567.1	3677855	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4572	ALL	631667.1	3677855	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4573	ALL	631767.1	3677855	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4574	ALL	631867.1	3677855	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4575	ALL	631967.1	3677855	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4576	ALL	632067.1	3677855	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4577	ALL	632167.1	3677855	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4578	ALL	633967.1	3677855	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4579	ALL	634067.1	3677855	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4580	ALL	634167.1	3677855	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4581	ALL	634267.1	3677855	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4582	ALL	634367.1	3677855	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4583	ALL	634467.1	3677855	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4584	ALL	634567.1	3677855	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4585	ALL	634667.1	3677855	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4586	ALL	627767.1	3677955	2.82E-06	10YrCance	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4587	ALL	627867.1	3677955	3.36E-06	10YrCance	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4588	ALL	627967.1	3677955	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4589	ALL	628067.1	3677955	3.97E-06	10YrCance	3.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4590	ALL	628167.1	3677955	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4591	ALL	628267.1	3677955	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4592	ALL	628367.1	3677955	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4593	ALL	628467.1	3677955	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4594	ALL	628567.1	3677955	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4595	ALL	628667.1	3677955	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4596	ALL	628767.1	3677955	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4597	ALL	628867.1	3677955	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4598	ALL	628967.1	3677955	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4599	ALL	629067.1	3677955	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4600	ALL	629267.1	3677955	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4601	ALL	629367.1	3677955	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4602	ALL	629467.1	3677955	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4603	ALL	629567.1	3677955	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4604	ALL	629667.1	3677955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4605	ALL	629767.1	3677955	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4606	ALL	629867.1	3677955	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4607	ALL	629967.1	3677955	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4608	ALL	630067.1	3677955	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4609	ALL	630167.1	3677955	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4610	ALL	630267.1	3677955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4611	ALL	630367.1	3677955	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4612	ALL	630467.1	3677955	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4613	ALL	630567.1	3677955	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4614	ALL	630667.1	3677955	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4615	ALL	630767.1	3677955	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4616	ALL	630867.1	3677955	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4617	ALL	630967.1	3677955	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4618	ALL	631067.1	3677955	6.90E-06	10YrCance	6.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4619	ALL	631167.1	3677955	7.00E-06	10YrCance	7.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4620	ALL	631267.1	3677955	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4621	ALL	631367.1	3677955	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4622	ALL	631467.1	3677955	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4623	ALL	631567.1	3677955	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4624	ALL	631667.1	3677955	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4625	ALL	631767.1	3677955	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4626	ALL	631867.1	3677955	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4627	ALL	631967.1	3677955	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4628	ALL	632067.1	3677955	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4629	ALL	632167.1	3677955	6.84E-06	10YrCance	6.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4630	ALL	633967.1	3677955	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4631	ALL	634067.1	3677955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4632	ALL	634167.1	3677955	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4633	ALL	634267.1	3677955	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4634	ALL	634367.1	3677955	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4635	ALL	634467.1	3677955	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4636	ALL	634567.1	3677955	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4637	ALL	634667.1	3677955	5.66E-06	10YrCance	5.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4638	ALL	627767.1	3678055	2.79E-06	10YrCance	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4639	ALL	627867.1	3678055	3.30E-06	10YrCance	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4640	ALL	627967.1	3678055	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4641	ALL	628067.1	3678055	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4642	ALL	628167.1	3678055	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4643	ALL	628267.1	3678055	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4644	ALL	628367.1	3678055	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4645	ALL	628467.1	3678055	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4646	ALL	628567.1	3678055	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4647	ALL	628667.1	3678055	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4648	ALL	628767.1	3678055	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4649	ALL	628867.1	3678055	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4650	ALL	628967.1	3678055	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4651	ALL	629067.1	3678055	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4652	ALL	629267.1	3678055	4.96E-06	10YrCance	4.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4653	ALL	629367.1	3678055	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4654	ALL	629467.1	3678055	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4655	ALL	629567.1	3678055	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4656	ALL	629667.1	3678055	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4657	ALL	629767.1	3678055	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4658	ALL	629867.1	3678055	5.87E-06	10YrCance	5.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4659	ALL	629967.1	3678055	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4660	ALL	630067.1	3678055	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4661	ALL	630167.1	3678055	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4662	ALL	630267.1	3678055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4663	ALL	630367.1	3678055	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4664	ALL	630467.1	3678055	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4665	ALL	630567.1	3678055	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4666	ALL	630667.1	3678055	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4667	ALL	630767.1	3678055	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4668	ALL	630867.1	3678055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4669	ALL	630967.1	3678055	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4670	ALL	631067.1	3678055	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4671	ALL	631167.1	3678055	7.05E-06	10YrCance	7.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4672	ALL	631267.1	3678055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4673	ALL	631367.1	3678055	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4674	ALL	631467.1	3678055	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4675	ALL	631567.1	3678055	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4676	ALL	631667.1	3678055	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4677	ALL	631767.1	3678055	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4678	ALL	631867.1	3678055	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4679	ALL	631967.1	3678055	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4680	ALL	632067.1	3678055	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4681	ALL	632167.1	3678055	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4682	ALL	633967.1	3678055	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4683	ALL	634067.1	3678055	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4684	ALL	634167.1	3678055	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4685	ALL	634267.1	3678055	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4686	ALL	634367.1	3678055	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4687	ALL	634467.1	3678055	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4688	ALL	634567.1	3678055	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4689	ALL	634667.1	3678055	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4690	ALL	627767.1	3678155	2.72E-06	10YrCance	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4691	ALL	627867.1	3678155	3.20E-06	10YrCance	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4692	ALL	627967.1	3678155	3.51E-06	10YrCance	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4693	ALL	628067.1	3678155	3.75E-06	10YrCance	3.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4694	ALL	628167.1	3678155	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4695	ALL	628267.1	3678155	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4696	ALL	628367.1	3678155	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4697	ALL	628467.1	3678155	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4698	ALL	628567.1	3678155	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4699	ALL	628667.1	3678155	4.58E-06	10YrCance	4.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4700	ALL	628767.1	3678155	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4701	ALL	628867.1	3678155	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4702	ALL	628967.1	3678155	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4703	ALL	629067.1	3678155	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4704	ALL	629267.1	3678155	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4705	ALL	629367.1	3678155	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4706	ALL	629467.1	3678155	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4707	ALL	629567.1	3678155	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4708	ALL	629667.1	3678155	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4709	ALL	629767.1	3678155	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4710	ALL	629867.1	3678155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4711	ALL	629967.1	3678155	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4712	ALL	630067.1	3678155	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4713	ALL	630167.1	3678155	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4714	ALL	630267.1	3678155	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4715	ALL	630367.1	3678155	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4716	ALL	630467.1	3678155	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4717	ALL	630567.1	3678155	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4718	ALL	630667.1	3678155	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4719	ALL	630767.1	3678155	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4720	ALL	630867.1	3678155	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4721	ALL	630967.1	3678155	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4722	ALL	631067.1	3678155	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4723	ALL	631167.1	3678155	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4724	ALL	631267.1	3678155	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4725	ALL	631367.1	3678155	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4726	ALL	631467.1	3678155	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4727	ALL	631567.1	3678155	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4728	ALL	631667.1	3678155	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4729	ALL	631767.1	3678155	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4730	ALL	631867.1	3678155	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4731	ALL	631967.1	3678155	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4732	ALL	632067.1	3678155	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4733	ALL	632167.1	3678155	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4734	ALL	633967.1	3678155	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4735	ALL	634067.1	3678155	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4736	ALL	634167.1	3678155	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4737	ALL	634267.1	3678155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4738	ALL	634367.1	3678155	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4739	ALL	634467.1	3678155	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4740	ALL	634567.1	3678155	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4741	ALL	634667.1	3678155	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4742	ALL	627767.1	3678255	2.49E-06	10YrCance	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4743	ALL	627867.1	3678255	2.90E-06	10YrCance	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4744	ALL	627967.1	3678255	3.16E-06	10YrCance	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4745	ALL	628067.1	3678255	3.37E-06	10YrCance	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4746	ALL	628167.1	3678255	3.55E-06	10YrCance	3.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4747	ALL	628267.1	3678255	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4748	ALL	628367.1	3678255	3.83E-06	10YrCance	3.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4749	ALL	628467.1	3678255	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4750	ALL	628567.1	3678255	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4751	ALL	628667.1	3678255	4.19E-06	10YrCance	4.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4752	ALL	628767.1	3678255	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4753	ALL	628867.1	3678255	4.39E-06	10YrCance	4.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4754	ALL	628967.1	3678255	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4755	ALL	629067.1	3678255	4.54E-06	10YrCance	4.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4756	ALL	629267.1	3678255	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4757	ALL	629367.1	3678255	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4758	ALL	629467.1	3678255	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4759	ALL	629567.1	3678255	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4760	ALL	629667.1	3678255	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4761	ALL	629767.1	3678255	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4762	ALL	629867.1	3678255	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4763	ALL	629967.1	3678255	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4764	ALL	630067.1	3678255	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4765	ALL	630167.1	3678255	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4766	ALL	630267.1	3678255	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4767	ALL	630367.1	3678255	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4768	ALL	630467.1	3678255	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4769	ALL	630567.1	3678255	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4770	ALL	630667.1	3678255	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4771	ALL	630767.1	3678255	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4772	ALL	630867.1	3678255	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4773	ALL	630967.1	3678255	6.84E-06	10YrCance	6.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4774	ALL	631067.1	3678255	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4775	ALL	631167.1	3678255	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4776	ALL	631267.1	3678255	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4777	ALL	631367.1	3678255	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4778	ALL	631467.1	3678255	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4779	ALL	631567.1	3678255	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4780	ALL	631667.1	3678255	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4781	ALL	631767.1	3678255	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4782	ALL	631867.1	3678255	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4783	ALL	631967.1	3678255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4784	ALL	632067.1	3678255	6.73E-06	10YrCance	6.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4785	ALL	632167.1	3678255	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4786	ALL	633967.1	3678255	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4787	ALL	634067.1	3678255	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4788	ALL	634167.1	3678255	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4789	ALL	634267.1	3678255	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4790	ALL	634367.1	3678255	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4791	ALL	634467.1	3678255	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4792	ALL	634567.1	3678255	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4793	ALL	634667.1	3678255	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4794	ALL	638067.1	3678255	1.77E-06	10YrCance	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4795	ALL	638167.1	3678255	1.74E-06	10YrCance	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4796	ALL	638267.1	3678255	1.72E-06	10YrCance	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4797	ALL	638367.1	3678255	1.69E-06	10YrCance	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4798	ALL	638467.1	3678255	1.67E-06	10YrCance	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4799	ALL	629267.1	3678355	4.19E-06	10YrCance	4.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4800	ALL	629367.1	3678355	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4801	ALL	629467.1	3678355	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4802	ALL	629567.1	3678355	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4803	ALL	629667.1	3678355	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4804	ALL	629767.1	3678355	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4805	ALL	629867.1	3678355	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4806	ALL	629967.1	3678355	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4807	ALL	630067.1	3678355	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4808	ALL	630167.1	3678355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4809	ALL	630267.1	3678355	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4810	ALL	630367.1	3678355	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4811	ALL	630467.1	3678355	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4812	ALL	630567.1	3678355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4813	ALL	630667.1	3678355	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4814	ALL	630867.1	3678355	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4815	ALL	630967.1	3678355	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4816	ALL	638067.1	3678355	1.74E-06	10YrCance	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4817	ALL	638167.1	3678355	1.72E-06	10YrCance	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4818	ALL	638267.1	3678355	1.69E-06	10YrCance	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4819	ALL	638367.1	3678355	1.67E-06	10YrCance	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4820	ALL	638467.1	3678355	1.64E-06	10YrCance	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4821	ALL	638567.1	3678355	1.62E-06	10YrCance	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4822	ALL	638667.1	3678355	1.60E-06	10YrCance	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4823	ALL	638767.1	3678355	1.57E-06	10YrCance	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4824	ALL	638867.1	3678355	1.55E-06	10YrCance	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4825	ALL	629267.1	3678455	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4826	ALL	629367.1	3678455	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4827	ALL	629467.1	3678455	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4828	ALL	629567.1	3678455	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4829	ALL	629667.1	3678455	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4830	ALL	629767.1	3678455	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4831	ALL	629867.1	3678455	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4832	ALL	629967.1	3678455	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4833	ALL	630067.1	3678455	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4834	ALL	630167.1	3678455	5.96E-06	10YrCance	5.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4835	ALL	630267.1	3678455	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4836	ALL	630367.1	3678455	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4837	ALL	630467.1	3678455	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4838	ALL	630567.1	3678455	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4839	ALL	630667.1	3678455	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4840	ALL	630867.1	3678455	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4841	ALL	630967.1	3678455	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4842	ALL	631067.1	3678455	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4843	ALL	631167.1	3678455	6.92E-06	10YrCance	6.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4844	ALL	631267.1	3678455	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4845	ALL	631367.1	3678455	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4846	ALL	631467.1	3678455	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4847	ALL	631567.1	3678455	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4848	ALL	631667.1	3678455	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4849	ALL	631767.1	3678455	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4850	ALL	631867.1	3678455	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4851	ALL	631967.1	3678455	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4852	ALL	632067.1	3678455	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4853	ALL	632167.1	3678455	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4854	ALL	632267.1	3678455	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4855	ALL	638067.1	3678455	1.72E-06	10YrCance	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4856	ALL	638167.1	3678455	1.70E-06	10YrCance	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4857	ALL	638267.1	3678455	1.67E-06	10YrCance	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4858	ALL	638367.1	3678455	1.65E-06	10YrCance	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4859	ALL	638467.1	3678455	1.62E-06	10YrCance	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4860	ALL	638567.1	3678455	1.60E-06	10YrCance	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4861	ALL	638667.1	3678455	1.57E-06	10YrCance	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4862	ALL	638767.1	3678455	1.55E-06	10YrCance	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4863	ALL	638867.1	3678455	1.53E-06	10YrCance	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4864	ALL	629267.1	3678555	3.60E-06	10YrCance	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4865	ALL	629367.1	3678555	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4866	ALL	629467.1	3678555	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4867	ALL	629567.1	3678555	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4868	ALL	629667.1	3678555	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4869	ALL	629767.1	3678555	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4870	ALL	629867.1	3678555	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4871	ALL	629967.1	3678555	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4872	ALL	630067.1	3678555	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4873	ALL	630167.1	3678555	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4874	ALL	630267.1	3678555	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4875	ALL	630367.1	3678555	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4876	ALL	630467.1	3678555	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4877	ALL	630567.1	3678555	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4878	ALL	630667.1	3678555	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4879	ALL	630867.1	3678555	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4880	ALL	630967.1	3678555	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4881	ALL	631067.1	3678555	6.93E-06	10YrCance	6.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4882	ALL	631167.1	3678555	6.96E-06	10YrCance	6.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4883	ALL	631267.1	3678555	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4884	ALL	631367.1	3678555	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4885	ALL	631467.1	3678555	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4886	ALL	631567.1	3678555	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4887	ALL	631667.1	3678555	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4888	ALL	631767.1	3678555	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4889	ALL	631867.1	3678555	6.85E-06	10YrCance	6.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4890	ALL	631967.1	3678555	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4891	ALL	632067.1	3678555	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4892	ALL	632167.1	3678555	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4893	ALL	632267.1	3678555	6.84E-06	10YrCance	6.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4894	ALL	638067.1	3678555	1.70E-06	10YrCance	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4895	ALL	638167.1	3678555	1.67E-06	10YrCance	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4896	ALL	638267.1	3678555	1.65E-06	10YrCance	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4897	ALL	638367.1	3678555	1.62E-06	10YrCance	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4898	ALL	638467.1	3678555	1.60E-06	10YrCance	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4899	ALL	638567.1	3678555	1.57E-06	10YrCance	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4900	ALL	638667.1	3678555	1.55E-06	10YrCance	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4901	ALL	638767.1	3678555	1.52E-06	10YrCance	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4902	ALL	638867.1	3678555	1.50E-06	10YrCance	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4903	ALL	629267.1	3678655	3.44E-06	10YrCance	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4904	ALL	629367.1	3678655	4.14E-06	10YrCance	4.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4905	ALL	629467.1	3678655	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4906	ALL	629567.1	3678655	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4907	ALL	629667.1	3678655	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4908	ALL	629767.1	3678655	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4909	ALL	629867.1	3678655	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4910	ALL	629967.1	3678655	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4911	ALL	630067.1	3678655	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4912	ALL	630167.1	3678655	5.86E-06	10YrCance	5.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4913	ALL	630267.1	3678655	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4914	ALL	630367.1	3678655	6.07E-06	10YrCance	6.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4915	ALL	630467.1	3678655	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4916	ALL	630567.1	3678655	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4917	ALL	630667.1	3678655	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4918	ALL	630867.1	3678655	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4919	ALL	630967.1	3678655	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4920	ALL	631067.1	3678655	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4921	ALL	631167.1	3678655	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4922	ALL	631267.1	3678655	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4923	ALL	631367.1	3678655	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4924	ALL	631467.1	3678655	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4925	ALL	631567.1	3678655	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4926	ALL	631667.1	3678655	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4927	ALL	631767.1	3678655	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4928	ALL	631867.1	3678655	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4929	ALL	631967.1	3678655	6.89E-06	10YrCance	6.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4930	ALL	632067.1	3678655	6.83E-06	10YrCance	6.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4931	ALL	632167.1	3678655	6.78E-06	10YrCance	6.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4932	ALL	632267.1	3678655	6.88E-06	10YrCance	6.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4933	ALL	638067.1	3678655	1.68E-06	10YrCance	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4934	ALL	638167.1	3678655	1.65E-06	10YrCance	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4935	ALL	638267.1	3678655	1.63E-06	10YrCance	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4936	ALL	638367.1	3678655	1.61E-06	10YrCance	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4937	ALL	638467.1	3678655	1.58E-06	10YrCance	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4938	ALL	638567.1	3678655	1.56E-06	10YrCance	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4939	ALL	638667.1	3678655	1.53E-06	10YrCance	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4940	ALL	638767.1	3678655	1.50E-06	10YrCance	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4941	ALL	638867.1	3678655	1.48E-06	10YrCance	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4942	ALL	629267.1	3678755	3.33E-06	10YrCance	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4943	ALL	629367.1	3678755	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4944	ALL	629467.1	3678755	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4945	ALL	629567.1	3678755	4.77E-06	10YrCance	4.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4946	ALL	629667.1	3678755	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4947	ALL	629767.1	3678755	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4948	ALL	629867.1	3678755	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4949	ALL	629967.1	3678755	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4950	ALL	630067.1	3678755	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4951	ALL	630167.1	3678755	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4952	ALL	630267.1	3678755	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4953	ALL	630367.1	3678755	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4954	ALL	630467.1	3678755	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4955	ALL	630567.1	3678755	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4956	ALL	630667.1	3678755	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4957	ALL	630867.1	3678755	6.42E-06	10YrCance	6.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4958	ALL	630967.1	3678755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4959	ALL	631067.1	3678755	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4960	ALL	631167.1	3678755	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4961	ALL	631267.1	3678755	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4962	ALL	631367.1	3678755	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4963	ALL	631467.1	3678755	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4964	ALL	631567.1	3678755	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4965	ALL	631667.1	3678755	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4966	ALL	631767.1	3678755	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4967	ALL	631867.1	3678755	6.85E-06	10YrCance	6.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4968	ALL	631967.1	3678755	6.86E-06	10YrCance	6.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4969	ALL	632067.1	3678755	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4970	ALL	632167.1	3678755	6.79E-06	10YrCance	6.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4971	ALL	632267.1	3678755	6.89E-06	10YrCance	6.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4972	ALL	638067.1	3678755	1.66E-06	10YrCance	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4973	ALL	638167.1	3678755	1.64E-06	10YrCance	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4974	ALL	638267.1	3678755	1.61E-06	10YrCance	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4975	ALL	638367.1	3678755	1.59E-06	10YrCance	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4976	ALL	638467.1	3678755	1.56E-06	10YrCance	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4977	ALL	638567.1	3678755	1.53E-06	10YrCance	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4978	ALL	638667.1	3678755	1.51E-06	10YrCance	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4979	ALL	638767.1	3678755	1.49E-06	10YrCance	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4980	ALL	638867.1	3678755	1.46E-06	10YrCance	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4981	ALL	629267.1	3678855	3.24E-06	10YrCance	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4982	ALL	629367.1	3678855	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4983	ALL	629467.1	3678855	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4984	ALL	629567.1	3678855	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4985	ALL	629667.1	3678855	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4986	ALL	629767.1	3678855	5.17E-06	10YrCance	5.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4987	ALL	629867.1	3678855	5.34E-06	10YrCance	5.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4988	ALL	629967.1	3678855	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4989	ALL	630067.1	3678855	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4990	ALL	630167.1	3678855	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4991	ALL	630267.1	3678855	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4992	ALL	630367.1	3678855	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4993	ALL	630467.1	3678855	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4994	ALL	630567.1	3678855	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4995	ALL	630667.1	3678855	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4996	ALL	630867.1	3678855	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4997	ALL	630967.1	3678855	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4998	ALL	631067.1	3678855	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4999	ALL	631167.1	3678855	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5000	ALL	631267.1	3678855	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5001	ALL	631367.1	3678855	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5002	ALL	631467.1	3678855	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5003	ALL	631567.1	3678855	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5004	ALL	631667.1	3678855	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5005	ALL	631767.1	3678855	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5006	ALL	631867.1	3678855	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5007	ALL	631967.1	3678855	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5008	ALL	632067.1	3678855	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5009	ALL	632167.1	3678855	6.75E-06	10YrCance	6.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5010	ALL	632267.1	3678855	6.85E-06	10YrCance	6.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5011	ALL	638067.1	3678855	1.64E-06	10YrCance	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5012	ALL	638167.1	3678855	1.61E-06	10YrCance	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5013	ALL	638267.1	3678855	1.59E-06	10YrCance	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5014	ALL	638367.1	3678855	1.56E-06	10YrCance	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5015	ALL	638467.1	3678855	1.54E-06	10YrCance	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5016	ALL	638567.1	3678855	1.51E-06	10YrCance	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5017	ALL	638667.1	3678855	1.49E-06	10YrCance	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5018	ALL	638767.1	3678855	1.47E-06	10YrCance	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5019	ALL	638867.1	3678855	1.45E-06	10YrCance	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5020	ALL	629267.1	3678955	3.17E-06	10YrCance	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5021	ALL	629367.1	3678955	3.88E-06	10YrCance	3.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5022	ALL	629467.1	3678955	4.32E-06	10YrCance	4.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5023	ALL	629567.1	3678955	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5024	ALL	629667.1	3678955	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5025	ALL	629767.1	3678955	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5026	ALL	629867.1	3678955	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5027	ALL	629967.1	3678955	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5028	ALL	630067.1	3678955	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5029	ALL	630167.1	3678955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5030	ALL	630267.1	3678955	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5031	ALL	630367.1	3678955	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5032	ALL	630467.1	3678955	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5033	ALL	630567.1	3678955	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5034	ALL	630667.1	3678955	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5035	ALL	630867.1	3678955	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5036	ALL	630967.1	3678955	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5037	ALL	631067.1	3678955	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5038	ALL	631167.1	3678955	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5039	ALL	631267.1	3678955	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5040	ALL	631367.1	3678955	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5041	ALL	631467.1	3678955	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5042	ALL	631567.1	3678955	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5043	ALL	631667.1	3678955	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5044	ALL	631767.1	3678955	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5045	ALL	631867.1	3678955	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5046	ALL	631967.1	3678955	6.74E-06	10YrCance	6.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5047	ALL	632067.1	3678955	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5048	ALL	632167.1	3678955	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5049	ALL	632267.1	3678955	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5050	ALL	638067.1	3678955	1.62E-06	10YrCance	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5051	ALL	638167.1	3678955	1.60E-06	10YrCance	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5052	ALL	638267.1	3678955	1.57E-06	10YrCance	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5053	ALL	638367.1	3678955	1.54E-06	10YrCance	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5054	ALL	638467.1	3678955	1.52E-06	10YrCance	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5055	ALL	638567.1	3678955	1.50E-06	10YrCance	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5056	ALL	638667.1	3678955	1.47E-06	10YrCance	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5057	ALL	638767.1	3678955	1.45E-06	10YrCance	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5058	ALL	629267.1	3679055	3.12E-06	10YrCance	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5059	ALL	629367.1	3679055	3.83E-06	10YrCance	3.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5060	ALL	629467.1	3679055	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5061	ALL	629567.1	3679055	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5062	ALL	629667.1	3679055	4.85E-06	10YrCance	4.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5063	ALL	629767.1	3679055	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5064	ALL	629867.1	3679055	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5065	ALL	629967.1	3679055	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5066	ALL	630067.1	3679055	5.56E-06	10YrCance	5.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5067	ALL	630167.1	3679055	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5068	ALL	630267.1	3679055	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5069	ALL	630367.1	3679055	5.92E-06	10YrCance	5.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5070	ALL	630467.1	3679055	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5071	ALL	630567.1	3679055	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5072	ALL	630667.1	3679055	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5073	ALL	630867.1	3679055	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5074	ALL	630967.1	3679055	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5075	ALL	631067.1	3679055	6.81E-06	10YrCance	6.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5076	ALL	631167.1	3679055	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5077	ALL	631267.1	3679055	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5078	ALL	631367.1	3679055	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5079	ALL	631467.1	3679055	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5080	ALL	631567.1	3679055	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5081	ALL	631667.1	3679055	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5082	ALL	631767.1	3679055	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5083	ALL	631867.1	3679055	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5084	ALL	631967.1	3679055	6.69E-06	10YrCance	6.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5085	ALL	632067.1	3679055	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5086	ALL	632167.1	3679055	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5087	ALL	632267.1	3679055	6.86E-06	10YrCance	6.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5088	ALL	638067.1	3679055	1.61E-06	10YrCance	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5089	ALL	638167.1	3679055	1.58E-06	10YrCance	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5090	ALL	638267.1	3679055	1.55E-06	10YrCance	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5091	ALL	638367.1	3679055	1.52E-06	10YrCance	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5092	ALL	638467.1	3679055	1.50E-06	10YrCance	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5093	ALL	638567.1	3679055	1.48E-06	10YrCance	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5094	ALL	638667.1	3679055	1.45E-06	10YrCance	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5095	ALL	629267.1	3679155	3.08E-06	10YrCance	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5096	ALL	629367.1	3679155	3.78E-06	10YrCance	3.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5097	ALL	629467.1	3679155	4.22E-06	10YrCance	4.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5098	ALL	629567.1	3679155	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5099	ALL	629667.1	3679155	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5100	ALL	629767.1	3679155	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5101	ALL	629867.1	3679155	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5102	ALL	629967.1	3679155	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5103	ALL	630067.1	3679155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5104	ALL	630167.1	3679155	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5105	ALL	630267.1	3679155	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5106	ALL	630367.1	3679155	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5107	ALL	630467.1	3679155	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5108	ALL	630567.1	3679155	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5109	ALL	630667.1	3679155	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5110	ALL	630867.1	3679155	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5111	ALL	630967.1	3679155	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5112	ALL	631067.1	3679155	6.77E-06	10YrCance	6.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5113	ALL	631167.1	3679155	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5114	ALL	631267.1	3679155	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5115	ALL	631367.1	3679155	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5116	ALL	631467.1	3679155	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5117	ALL	631567.1	3679155	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5118	ALL	631667.1	3679155	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5119	ALL	631767.1	3679155	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5120	ALL	631867.1	3679155	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5121	ALL	631967.1	3679155	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5122	ALL	632067.1	3679155	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5123	ALL	632167.1	3679155	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5124	ALL	632267.1	3679155	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5125	ALL	629967.1	3679255	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5126	ALL	630067.1	3679255	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5127	ALL	630167.1	3679255	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5128	ALL	630267.1	3679255	5.83E-06	10YrCance	5.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5129	ALL	630367.1	3679255	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5130	ALL	630467.1	3679255	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5131	ALL	630567.1	3679255	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5132	ALL	630667.1	3679255	6.25E-06	10YrCance	6.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5133	ALL	630867.1	3679255	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5134	ALL	630967.1	3679255	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5135	ALL	631067.1	3679255	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5136	ALL	631167.1	3679255	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5137	ALL	631267.1	3679255	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5138	ALL	631367.1	3679255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5139	ALL	631467.1	3679255	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5140	ALL	631567.1	3679255	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5141	ALL	631667.1	3679255	6.68E-06	10YrCance	6.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5142	ALL	631767.1	3679255	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5143	ALL	631867.1	3679255	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5144	ALL	631967.1	3679255	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5145	ALL	632067.1	3679255	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5146	ALL	632167.1	3679255	6.43E-06	10YrCance	6.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5147	ALL	632267.1	3679255	6.57E-06	10YrCance	6.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5148	ALL	629267.1	3679355	3.02E-06	10YrCance	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5149	ALL	629367.1	3679355	3.72E-06	10YrCance	3.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5150	ALL	629467.1	3679355	4.16E-06	10YrCance	4.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5151	ALL	629567.1	3679355	4.50E-06	10YrCance	4.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5152	ALL	629667.1	3679355	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5153	ALL	629767.1	3679355	5.01E-06	10YrCance	5.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5154	ALL	629867.1	3679355	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5155	ALL	630867.1	3679355	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5156	ALL	630967.1	3679355	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5157	ALL	631067.1	3679355	6.82E-06	10YrCance	6.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5158	ALL	631167.1	3679355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5159	ALL	631267.1	3679355	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5160	ALL	631367.1	3679355	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5161	ALL	631467.1	3679355	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5162	ALL	631567.1	3679355	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5163	ALL	631667.1	3679355	6.67E-06	10YrCance	6.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5164	ALL	631767.1	3679355	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5165	ALL	631867.1	3679355	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5166	ALL	631967.1	3679355	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5167	ALL	632067.1	3679355	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5168	ALL	632167.1	3679355	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5169	ALL	632267.1	3679355	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5170	ALL	629267.1	3679455	2.99E-06	10YrCance	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5171	ALL	629367.1	3679455	3.69E-06	10YrCance	3.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5172	ALL	629467.1	3679455	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5173	ALL	629567.1	3679455	4.44E-06	10YrCance	4.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5174	ALL	629667.1	3679455	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5175	ALL	629767.1	3679455	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5176	ALL	629867.1	3679455	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5177	ALL	629967.1	3679455	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5178	ALL	630067.1	3679455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5179	ALL	630167.1	3679455	5.59E-06	10YrCance	5.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5180	ALL	630267.1	3679455	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5181	ALL	630367.1	3679455	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5182	ALL	630467.1	3679455	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5183	ALL	630567.1	3679455	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5184	ALL	630667.1	3679455	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5185	ALL	630767.1	3679455	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5186	ALL	630867.1	3679455	6.44E-06	10YrCance	6.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5187	ALL	630967.1	3679455	6.53E-06	10YrCance	6.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5188	ALL	631067.1	3679455	6.80E-06	10YrCance	6.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5189	ALL	631167.1	3679455	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5190	ALL	631267.1	3679455	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5191	ALL	631367.1	3679455	6.56E-06	10YrCance	6.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5192	ALL	631467.1	3679455	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5193	ALL	631567.1	3679455	6.71E-06	10YrCance	6.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5194	ALL	631667.1	3679455	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5195	ALL	631767.1	3679455	6.65E-06	10YrCance	6.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5196	ALL	631867.1	3679455	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5197	ALL	631967.1	3679455	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5198	ALL	632067.1	3679455	6.54E-06	10YrCance	6.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5199	ALL	632167.1	3679455	6.34E-06	10YrCance	6.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5200	ALL	632267.1	3679455	6.49E-06	10YrCance	6.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5201	ALL	629267.1	3679555	2.96E-06	10YrCance	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5202	ALL	629367.1	3679555	3.66E-06	10YrCance	3.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5203	ALL	629467.1	3679555	4.09E-06	10YrCance	4.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5204	ALL	629567.1	3679555	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5205	ALL	629667.1	3679555	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5206	ALL	629767.1	3679555	4.90E-06	10YrCance	4.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5207	ALL	629867.1	3679555	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5208	ALL	629967.1	3679555	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5209	ALL	630067.1	3679555	5.41E-06	10YrCance	5.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5210	ALL	630167.1	3679555	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5211	ALL	630267.1	3679555	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5212	ALL	630367.1	3679555	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5213	ALL	630467.1	3679555	5.91E-06	10YrCance	5.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5214	ALL	630567.1	3679555	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5215	ALL	630667.1	3679555	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5216	ALL	630767.1	3679555	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5217	ALL	630867.1	3679555	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5218	ALL	630967.1	3679555	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5219	ALL	631067.1	3679555	6.76E-06	10YrCance	6.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5220	ALL	631167.1	3679555	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5221	ALL	631267.1	3679555	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5222	ALL	631367.1	3679555	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5223	ALL	631467.1	3679555	6.66E-06	10YrCance	6.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5224	ALL	631567.1	3679555	6.70E-06	10YrCance	6.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5225	ALL	631667.1	3679555	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5226	ALL	631767.1	3679555	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5227	ALL	631867.1	3679555	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5228	ALL	631967.1	3679555	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5229	ALL	632067.1	3679555	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5230	ALL	632167.1	3679555	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5231	ALL	632267.1	3679555	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5232	ALL	629267.1	3679655	2.94E-06	10YrCance	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5233	ALL	629367.1	3679655	3.63E-06	10YrCance	3.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5234	ALL	629467.1	3679655	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5235	ALL	629567.1	3679655	4.40E-06	10YrCance	4.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5236	ALL	629667.1	3679655	4.66E-06	10YrCance	4.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5237	ALL	629767.1	3679655	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5238	ALL	629867.1	3679655	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5239	ALL	629967.1	3679655	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5240	ALL	630067.1	3679655	5.37E-06	10YrCance	5.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5241	ALL	630167.1	3679655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5242	ALL	630267.1	3679655	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5243	ALL	630367.1	3679655	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5244	ALL	630467.1	3679655	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5245	ALL	630567.1	3679655	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5246	ALL	630667.1	3679655	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5247	ALL	630767.1	3679655	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5248	ALL	630867.1	3679655	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5249	ALL	630967.1	3679655	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5250	ALL	631067.1	3679655	6.48E-06	10YrCance	6.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5251	ALL	631167.1	3679655	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5252	ALL	631267.1	3679655	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5253	ALL	631367.1	3679655	6.52E-06	10YrCance	6.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5254	ALL	631467.1	3679655	6.60E-06	10YrCance	6.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5255	ALL	631567.1	3679655	6.64E-06	10YrCance	6.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5256	ALL	631667.1	3679655	6.55E-06	10YrCance	6.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5257	ALL	631767.1	3679655	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5258	ALL	631867.1	3679655	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5259	ALL	631967.1	3679655	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5260	ALL	632067.1	3679655	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5261	ALL	632167.1	3679655	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5262	ALL	632267.1	3679655	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5263	ALL	629267.1	3679755	2.92E-06	10YrCance	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5264	ALL	629367.1	3679755	3.61E-06	10YrCance	3.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5265	ALL	629467.1	3679755	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5266	ALL	629567.1	3679755	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5267	ALL	629667.1	3679755	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5268	ALL	629767.1	3679755	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5269	ALL	629867.1	3679755	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5270	ALL	629967.1	3679755	5.20E-06	10YrCance	5.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5271	ALL	630067.1	3679755	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5272	ALL	630167.1	3679755	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5273	ALL	630267.1	3679755	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5274	ALL	630367.1	3679755	5.73E-06	10YrCance	5.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5275	ALL	630467.1	3679755	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5276	ALL	630567.1	3679755	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5277	ALL	630667.1	3679755	6.09E-06	10YrCance	6.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5278	ALL	630767.1	3679755	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5279	ALL	630867.1	3679755	6.39E-06	10YrCance	6.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5280	ALL	630967.1	3679755	6.61E-06	10YrCance	6.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5281	ALL	631067.1	3679755	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5282	ALL	631167.1	3679755	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5283	ALL	631267.1	3679755	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5284	ALL	631367.1	3679755	6.36E-06	10YrCance	6.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5285	ALL	631467.1	3679755	6.51E-06	10YrCance	6.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5286	ALL	631567.1	3679755	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5287	ALL	631667.1	3679755	6.47E-06	10YrCance	6.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5288	ALL	631767.1	3679755	6.41E-06	10YrCance	6.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5289	ALL	631867.1	3679755	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5290	ALL	631967.1	3679755	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5291	ALL	632067.1	3679755	6.16E-06	10YrCance	6.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5292	ALL	632167.1	3679755	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5293	ALL	632267.1	3679755	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5294	ALL	629267.1	3679855	2.90E-06	10YrCance	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5295	ALL	629367.1	3679855	3.59E-06	10YrCance	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5296	ALL	629467.1	3679855	4.02E-06	10YrCance	4.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5297	ALL	629567.1	3679855	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5298	ALL	629667.1	3679855	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5299	ALL	629767.1	3679855	4.84E-06	10YrCance	4.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5300	ALL	629867.1	3679855	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5301	ALL	629967.1	3679855	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5302	ALL	630067.1	3679855	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5303	ALL	630167.1	3679855	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5304	ALL	630267.1	3679855	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5305	ALL	630367.1	3679855	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5306	ALL	630467.1	3679855	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5307	ALL	630567.1	3679855	5.94E-06	10YrCance	5.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5308	ALL	630667.1	3679855	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5309	ALL	630767.1	3679855	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5310	ALL	630867.1	3679855	6.37E-06	10YrCance	6.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5311	ALL	630967.1	3679855	6.62E-06	10YrCance	6.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5312	ALL	631067.1	3679855	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5313	ALL	631167.1	3679855	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5314	ALL	631267.1	3679855	6.26E-06	10YrCance	6.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5315	ALL	631367.1	3679855	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5316	ALL	631467.1	3679855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5317	ALL	631567.1	3679855	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5318	ALL	631667.1	3679855	6.45E-06	10YrCance	6.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5319	ALL	631767.1	3679855	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5320	ALL	631867.1	3679855	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5321	ALL	631967.1	3679855	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5322	ALL	632067.1	3679855	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5323	ALL	632167.1	3679855	6.06E-06	10YrCance	6.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5324	ALL	632267.1	3679855	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5325	ALL	629267.1	3679955	2.88E-06	10YrCance	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5326	ALL	629367.1	3679955	3.57E-06	10YrCance	3.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5327	ALL	629467.1	3679955	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5328	ALL	629567.1	3679955	4.33E-06	10YrCance	4.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5329	ALL	629667.1	3679955	4.59E-06	10YrCance	4.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5330	ALL	629767.1	3679955	4.81E-06	10YrCance	4.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5331	ALL	629867.1	3679955	4.99E-06	10YrCance	4.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5332	ALL	629967.1	3679955	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5333	ALL	630067.1	3679955	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5334	ALL	630167.1	3679955	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5335	ALL	630267.1	3679955	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5336	ALL	630367.1	3679955	5.70E-06	10YrCance	5.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5337	ALL	630467.1	3679955	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5338	ALL	630567.1	3679955	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5339	ALL	630667.1	3679955	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5340	ALL	630767.1	3679955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5341	ALL	630867.1	3679955	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5342	ALL	630967.1	3679955	6.59E-06	10YrCance	6.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5343	ALL	631067.1	3679955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5344	ALL	631167.1	3679955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5345	ALL	631267.1	3679955	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5346	ALL	631367.1	3679955	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5347	ALL	631467.1	3679955	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5348	ALL	629267.1	3680055	2.86E-06	10YrCance	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5349	ALL	629367.1	3680055	3.55E-06	10YrCance	3.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5350	ALL	629467.1	3680055	3.98E-06	10YrCance	3.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5351	ALL	629567.1	3680055	4.31E-06	10YrCance	4.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5352	ALL	629667.1	3680055	4.57E-06	10YrCance	4.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5353	ALL	629767.1	3680055	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5354	ALL	629867.1	3680055	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5355	ALL	629967.1	3680055	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5356	ALL	630067.1	3680055	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5357	ALL	630167.1	3680055	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5358	ALL	630267.1	3680055	5.55E-06	10YrCance	5.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5359	ALL	630367.1	3680055	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5360	ALL	630467.1	3680055	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5361	ALL	630567.1	3680055	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5362	ALL	630667.1	3680055	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5363	ALL	630767.1	3680055	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5364	ALL	630867.1	3680055	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5365	ALL	630967.1	3680055	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5366	ALL	631067.1	3680055	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5367	ALL	631167.1	3680055	6.20E-06	10YrCance	6.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5368	ALL	631267.1	3680055	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5369	ALL	631367.1	3680055	6.31E-06	10YrCance	6.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5370	ALL	631467.1	3680055	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5371	ALL	629267.1	3680155	2.84E-06	10YrCance	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5372	ALL	629367.1	3680155	3.53E-06	10YrCance	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5373	ALL	629467.1	3680155	3.97E-06	10YrCance	3.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5374	ALL	629567.1	3680155	4.29E-06	10YrCance	4.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5375	ALL	629667.1	3680155	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5376	ALL	629767.1	3680155	4.76E-06	10YrCance	4.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5377	ALL	629867.1	3680155	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5378	ALL	629967.1	3680155	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5379	ALL	630067.1	3680155	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5380	ALL	630167.1	3680155	5.40E-06	10YrCance	5.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5381	ALL	630267.1	3680155	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5382	ALL	630367.1	3680155	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5383	ALL	630467.1	3680155	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5384	ALL	630567.1	3680155	5.88E-06	10YrCance	5.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5385	ALL	630667.1	3680155	6.03E-06	10YrCance	6.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5386	ALL	630767.1	3680155	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5387	ALL	630867.1	3680155	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5388	ALL	630967.1	3680155	6.13E-06	10YrCance	6.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5389	ALL	631067.1	3680155	6.18E-06	10YrCance	6.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5390	ALL	631167.1	3680155	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5391	ALL	631267.1	3680155	6.23E-06	10YrCance	6.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5392	ALL	631367.1	3680155	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5393	ALL	631467.1	3680155	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5394	ALL	629267.1	3680255	2.83E-06	10YrCance	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5395	ALL	629367.1	3680255	3.51E-06	10YrCance	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5396	ALL	629467.1	3680255	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5397	ALL	629567.1	3680255	4.27E-06	10YrCance	4.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5398	ALL	629667.1	3680255	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5399	ALL	629767.1	3680255	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5400	ALL	629867.1	3680255	4.93E-06	10YrCance	4.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5401	ALL	629967.1	3680255	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5402	ALL	630067.1	3680255	5.23E-06	10YrCance	5.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5403	ALL	630167.1	3680255	5.38E-06	10YrCance	5.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5404	ALL	630267.1	3680255	5.49E-06	10YrCance	5.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5405	ALL	630367.1	3680255	5.62E-06	10YrCance	5.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5406	ALL	630467.1	3680255	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5407	ALL	630567.1	3680255	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5408	ALL	630667.1	3680255	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5409	ALL	630767.1	3680255	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5410	ALL	630867.1	3680255	6.40E-06	10YrCance	6.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5411	ALL	630967.1	3680255	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5412	ALL	631067.1	3680255	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5413	ALL	631167.1	3680255	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5414	ALL	631267.1	3680255	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5415	ALL	631367.1	3680255	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5416	ALL	629267.1	3680355	2.81E-06	10YrCance	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5417	ALL	629367.1	3680355	3.50E-06	10YrCance	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5418	ALL	629467.1	3680355	3.94E-06	10YrCance	3.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5419	ALL	629567.1	3680355	4.26E-06	10YrCance	4.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5420	ALL	629667.1	3680355	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5421	ALL	629767.1	3680355	4.73E-06	10YrCance	4.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5422	ALL	629867.1	3680355	4.92E-06	10YrCance	4.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5423	ALL	629967.1	3680355	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5424	ALL	630067.1	3680355	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5425	ALL	630167.1	3680355	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5426	ALL	630267.1	3680355	5.47E-06	10YrCance	5.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5427	ALL	630367.1	3680355	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5428	ALL	630467.1	3680355	5.71E-06	10YrCance	5.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5429	ALL	630567.1	3680355	5.81E-06	10YrCance	5.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5430	ALL	630667.1	3680355	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5431	ALL	630767.1	3680355	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5432	ALL	630867.1	3680355	6.21E-06	10YrCance	6.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5433	ALL	630967.1	3680355	5.97E-06	10YrCance	5.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5434	ALL	631067.1	3680355	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5435	ALL	631167.1	3680355	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5436	ALL	631267.1	3680355	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5437	ALL	631367.1	3680355	5.90E-06	10YrCance	5.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5438	ALL	629267.1	3680455	2.79E-06	10YrCance	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5439	ALL	629367.1	3680455	3.47E-06	10YrCance	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5440	ALL	629467.1	3680455	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5441	ALL	629567.1	3680455	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5442	ALL	629667.1	3680455	4.49E-06	10YrCance	4.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5443	ALL	629767.1	3680455	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5444	ALL	629867.1	3680455	4.89E-06	10YrCance	4.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5445	ALL	629967.1	3680455	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5446	ALL	630067.1	3680455	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5447	ALL	630167.1	3680455	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5448	ALL	630267.1	3680455	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5449	ALL	630367.1	3680455	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5450	ALL	630467.1	3680455	5.68E-06	10YrCance	5.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5451	ALL	630567.1	3680455	5.78E-06	10YrCance	5.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5452	ALL	630667.1	3680455	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5453	ALL	630767.1	3680455	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5454	ALL	630867.1	3680455	6.14E-06	10YrCance	6.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5455	ALL	630967.1	3680455	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5456	ALL	631067.1	3680455	6.11E-06	10YrCance	6.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5457	ALL	631167.1	3680455	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5458	ALL	631267.1	3680455	6.05E-06	10YrCance	6.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5459	ALL	629267.1	3680555	2.77E-06	10YrCance	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5460	ALL	629367.1	3680555	3.45E-06	10YrCance	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5461	ALL	629467.1	3680555	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5462	ALL	629567.1	3680555	4.21E-06	10YrCance	4.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5463	ALL	629667.1	3680555	4.46E-06	10YrCance	4.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5464	ALL	629767.1	3680555	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5465	ALL	629867.1	3680555	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5466	ALL	629967.1	3680555	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5467	ALL	630067.1	3680555	5.18E-06	10YrCance	5.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5468	ALL	630167.1	3680555	5.29E-06	10YrCance	5.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5469	ALL	630267.1	3680555	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5470	ALL	630367.1	3680555	5.54E-06	10YrCance	5.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5471	ALL	630467.1	3680555	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5472	ALL	630567.1	3680555	5.76E-06	10YrCance	5.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5473	ALL	630667.1	3680555	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5474	ALL	630767.1	3680555	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5475	ALL	630867.1	3680555	6.02E-06	10YrCance	6.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5476	ALL	630967.1	3680555	6.08E-06	10YrCance	6.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5477	ALL	631067.1	3680555	6.01E-06	10YrCance	6.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5478	ALL	631167.1	3680555	6.27E-06	10YrCance	6.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5479	ALL	629267.1	3680655	2.75E-06	10YrCance	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5480	ALL	629367.1	3680655	3.43E-06	10YrCance	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5481	ALL	629467.1	3680655	3.87E-06	10YrCance	3.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5482	ALL	629567.1	3680655	4.18E-06	10YrCance	4.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5483	ALL	629667.1	3680655	4.43E-06	10YrCance	4.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5484	ALL	629767.1	3680655	4.67E-06	10YrCance	4.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5485	ALL	629867.1	3680655	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5486	ALL	629967.1	3680655	5.03E-06	10YrCance	5.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5487	ALL	630067.1	3680655	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5488	ALL	630167.1	3680655	5.26E-06	10YrCance	5.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5489	ALL	630267.1	3680655	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5490	ALL	630367.1	3680655	5.51E-06	10YrCance	5.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5491	ALL	630467.1	3680655	5.61E-06	10YrCance	5.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5492	ALL	630567.1	3680655	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5493	ALL	630667.1	3680655	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5494	ALL	630767.1	3680655	6.17E-06	10YrCance	6.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5495	ALL	630867.1	3680655	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5496	ALL	630967.1	3680655	6.04E-06	10YrCance	6.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5497	ALL	631067.1	3680655	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5498	ALL	631167.1	3680655	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5499	ALL	629267.1	3680755	2.72E-06	10YrCance	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5500	ALL	629367.1	3680755	3.41E-06	10YrCance	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5501	ALL	629467.1	3680755	3.84E-06	10YrCance	3.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5502	ALL	629567.1	3680755	4.16E-06	10YrCance	4.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5503	ALL	629667.1	3680755	4.41E-06	10YrCance	4.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5504	ALL	629767.1	3680755	4.64E-06	10YrCance	4.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5505	ALL	629867.1	3680755	4.80E-06	10YrCance	4.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5506	ALL	629967.1	3680755	4.97E-06	10YrCance	4.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5507	ALL	630067.1	3680755	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5508	ALL	630167.1	3680755	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5509	ALL	630267.1	3680755	5.35E-06	10YrCance	5.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5510	ALL	630367.1	3680755	5.48E-06	10YrCance	5.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5511	ALL	630467.1	3680755	5.57E-06	10YrCance	5.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5512	ALL	630567.1	3680755	5.74E-06	10YrCance	5.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5513	ALL	630667.1	3680755	5.89E-06	10YrCance	5.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5514	ALL	630767.1	3680755	6.10E-06	10YrCance	6.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5515	ALL	630867.1	3680755	5.75E-06	10YrCance	5.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5516	ALL	630967.1	3680755	5.99E-06	10YrCance	5.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5517	ALL	631067.1	3680755	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5518	ALL	629267.1	3680855	2.70E-06	10YrCance	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5519	ALL	629367.1	3680855	3.40E-06	10YrCance	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5520	ALL	629467.1	3680855	3.82E-06	10YrCance	3.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5521	ALL	629567.1	3680855	4.13E-06	10YrCance	4.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5522	ALL	629667.1	3680855	4.38E-06	10YrCance	4.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5523	ALL	629767.1	3680855	4.60E-06	10YrCance	4.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5524	ALL	629867.1	3680855	4.79E-06	10YrCance	4.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5525	ALL	629967.1	3680855	4.94E-06	10YrCance	4.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5526	ALL	630067.1	3680855	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5527	ALL	630167.1	3680855	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5528	ALL	630267.1	3680855	5.31E-06	10YrCance	5.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5529	ALL	630367.1	3680855	5.42E-06	10YrCance	5.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5530	ALL	630467.1	3680855	5.52E-06	10YrCance	5.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5531	ALL	630567.1	3680855	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5532	ALL	630667.1	3680855	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5533	ALL	630767.1	3680855	5.85E-06	10YrCance	5.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5534	ALL	630867.1	3680855	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5535	ALL	630967.1	3680855	5.93E-06	10YrCance	5.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5536	ALL	629267.1	3680955	2.67E-06	10YrCance	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5537	ALL	629367.1	3680955	3.37E-06	10YrCance	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5538	ALL	629467.1	3680955	3.79E-06	10YrCance	3.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5539	ALL	629567.1	3680955	4.10E-06	10YrCance	4.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5540	ALL	629667.1	3680955	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5541	ALL	629767.1	3680955	4.55E-06	10YrCance	4.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5542	ALL	629867.1	3680955	4.75E-06	10YrCance	4.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5543	ALL	629967.1	3680955	4.91E-06	10YrCance	4.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5544	ALL	630067.1	3680955	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5545	ALL	630167.1	3680955	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5546	ALL	630267.1	3680955	5.27E-06	10YrCance	5.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5547	ALL	630367.1	3680955	5.36E-06	10YrCance	5.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5548	ALL	630467.1	3680955	5.50E-06	10YrCance	5.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5549	ALL	630567.1	3680955	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5550	ALL	630667.1	3680955	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5551	ALL	630767.1	3680955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5552	ALL	630867.1	3680955	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5553	ALL	630967.1	3680955	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5554	ALL	629267.1	3681055	2.64E-06	10YrCance	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5555	ALL	629367.1	3681055	3.33E-06	10YrCance	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5556	ALL	629467.1	3681055	3.75E-06	10YrCance	3.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5557	ALL	629567.1	3681055	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5558	ALL	629667.1	3681055	4.30E-06	10YrCance	4.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5559	ALL	629767.1	3681055	4.51E-06	10YrCance	4.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5560	ALL	629867.1	3681055	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5561	ALL	629967.1	3681055	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5562	ALL	630067.1	3681055	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5563	ALL	630167.1	3681055	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5564	ALL	630267.1	3681055	5.21E-06	10YrCance	5.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5565	ALL	630367.1	3681055	5.30E-06	10YrCance	5.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5566	ALL	630467.1	3681055	5.45E-06	10YrCance	5.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5567	ALL	630567.1	3681055	5.60E-06	10YrCance	5.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5568	ALL	630667.1	3681055	5.79E-06	10YrCance	5.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5569	ALL	630767.1	3681055	5.46E-06	10YrCance	5.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5570	ALL	630867.1	3681055	5.72E-06	10YrCance	5.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5571	ALL	629267.1	3681155	2.61E-06	10YrCance	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5572	ALL	629367.1	3681155	3.29E-06	10YrCance	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5573	ALL	629467.1	3681155	3.70E-06	10YrCance	3.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5574	ALL	629567.1	3681155	4.00E-06	10YrCance	4.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5575	ALL	629667.1	3681155	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5576	ALL	629767.1	3681155	4.45E-06	10YrCance	4.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5577	ALL	629867.1	3681155	4.63E-06	10YrCance	4.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5578	ALL	629967.1	3681155	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5579	ALL	630067.1	3681155	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5580	ALL	630167.1	3681155	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5581	ALL	630267.1	3681155	5.22E-06	10YrCance	5.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5582	ALL	630367.1	3681155	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5583	ALL	630467.1	3681155	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5584	ALL	630567.1	3681155	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5585	ALL	630667.1	3681155	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5586	ALL	630767.1	3681155	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5587	ALL	630867.1	3681155	5.65E-06	10YrCance	5.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5588	ALL	629267.1	3681255	2.56E-06	10YrCance	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5589	ALL	629367.1	3681255	3.24E-06	10YrCance	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5590	ALL	629467.1	3681255	3.64E-06	10YrCance	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5591	ALL	629567.1	3681255	3.92E-06	10YrCance	3.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5592	ALL	629667.1	3681255	4.15E-06	10YrCance	4.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5593	ALL	629767.1	3681255	4.37E-06	10YrCance	4.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5594	ALL	629867.1	3681255	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5595	ALL	629967.1	3681255	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5596	ALL	630067.1	3681255	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5597	ALL	630167.1	3681255	5.02E-06	10YrCance	5.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5598	ALL	630267.1	3681255	5.19E-06	10YrCance	5.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5599	ALL	630367.1	3681255	5.16E-06	10YrCance	5.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5600	ALL	630467.1	3681255	5.25E-06	10YrCance	5.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5601	ALL	630567.1	3681255	5.53E-06	10YrCance	5.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5602	ALL	630667.1	3681255	5.39E-06	10YrCance	5.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5603	ALL	630767.1	3681255	5.24E-06	10YrCance	5.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5604	ALL	630867.1	3681255	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5605	ALL	629267.1	3681355	2.51E-06	10YrCance	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5606	ALL	629367.1	3681355	3.16E-06	10YrCance	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5607	ALL	629467.1	3681355	3.54E-06	10YrCance	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5608	ALL	629567.1	3681355	3.81E-06	10YrCance	3.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5609	ALL	629667.1	3681355	4.03E-06	10YrCance	4.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5610	ALL	629767.1	3681355	4.23E-06	10YrCance	4.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5611	ALL	629867.1	3681355	4.40E-06	10YrCance	4.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5612	ALL	629967.1	3681355	4.56E-06	10YrCance	4.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5613	ALL	630067.1	3681355	4.71E-06	10YrCance	4.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5614	ALL	630167.1	3681355	4.86E-06	10YrCance	4.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5615	ALL	630267.1	3681355	4.95E-06	10YrCance	4.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5616	ALL	630367.1	3681355	5.09E-06	10YrCance	5.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5617	ALL	630467.1	3681355	5.04E-06	10YrCance	5.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5618	ALL	630567.1	3681355	5.07E-06	10YrCance	5.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5619	ALL	630667.1	3681355	5.06E-06	10YrCance	5.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5620	ALL	630767.1	3681355	5.08E-06	10YrCance	5.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5621	ALL	629267.1	3681455	2.40E-06	10YrCance	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5622	ALL	629367.1	3681455	3.00E-06	10YrCance	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5623	ALL	629467.1	3681455	3.34E-06	10YrCance	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5624	ALL	629567.1	3681455	3.59E-06	10YrCance	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5625	ALL	629667.1	3681455	3.78E-06	10YrCance	3.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5626	ALL	629767.1	3681455	3.96E-06	10YrCance	3.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5627	ALL	629867.1	3681455	4.12E-06	10YrCance	4.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5628	ALL	629967.1	3681455	4.24E-06	10YrCance	4.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5629	ALL	630067.1	3681455	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5630	ALL	630167.1	3681455	4.53E-06	10YrCance	4.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5631	ALL	630267.1	3681455	4.65E-06	10YrCance	4.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5632	ALL	630367.1	3681455	4.72E-06	10YrCance	4.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5633	ALL	630467.1	3681455	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5634	ALL	630567.1	3681455	5.11E-06	10YrCance	5.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5635	ALL	630667.1	3681455	4.78E-06	10YrCance	4.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5636	ALL	630767.1	3681455	4.70E-06	10YrCance	4.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5637	ALL	632996.2	3683892	1.01E-06	10YrCance	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5638	ALL	633032.3	3683931	9.79E-07	10YrCance	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5639	ALL	633810.7	3683661	1.12E-06	10YrCance	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5640	ALL	635436	3684262	6.71E-07	10YrCance	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5641	ALL	635547	3684239	6.76E-07	10YrCance	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5642	ALL	635564.6	3684237	6.74E-07	10YrCance	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5643	ALL	635607.2	3684250	6.66E-07	10YrCance	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5644	ALL	635521.1	3684252	6.74E-07	10YrCance	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5645	ALL	638665.5	3681019	9.83E-07	10YrCance	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5646	ALL	638582.6	3680986	1.01E-06	10YrCance	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5647	ALL	638820.4	3681174	9.10E-07	10YrCance	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5648	ALL	638969.7	3681108	9.03E-07	10YrCance	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5649	ALL	639179.9	3681047	8.85E-07	10YrCance	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5650	ALL	638831.5	3680179	1.16E-06	10YrCance	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5651	ALL	638980.8	3680195	1.13E-06	10YrCance	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5652	ALL	639113.5	3680223	1.10E-06	10YrCance	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5653	ALL	637067.3	3678625	2.03E-06	10YrCance	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5654	ALL	637194.5	3678597	1.98E-06	10YrCance	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5655	ALL	637227.7	3678508	1.98E-06	10YrCance	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5656	ALL	637349.3	3678519	1.94E-06	10YrCance	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5657	ALL	637471	3678597	1.88E-06	10YrCance	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5658	ALL	637299.6	3678641	1.93E-06	10YrCance	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5659	ALL	637824.9	3678149	1.86E-06	10YrCance	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5660	ALL	637648	3678105	1.93E-06	10YrCance	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5661	ALL	637620.3	3678000	1.96E-06	10YrCance	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5662	ALL	638068.3	3677369	2.10E-06	10YrCance	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5663	ALL	638272.9	3677358	2.05E-06	10YrCance	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5664	ALL	638289.5	3677231	2.13E-06	10YrCance	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5665	ALL	638272.9	3676971	2.38E-06	10YrCance	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5666	ALL	638278.4	3676761	2.68E-06	10YrCance	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5667	ALL	638438.8	3677104	2.18E-06	10YrCance	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5668	ALL	638427.7	3677402	1.98E-06	10YrCance	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5669	ALL	639594.6	3677275	1.71E-06	10YrCance	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5670	ALL	641298	3673841	1.86E-06	10YrCance	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5671	ALL	637061.8	3666779	9.39E-07	10YrCance	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5672	ALL	636807.4	3666502	7.32E-07	10YrCance	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5673	ALL	636713.3	3666773	8.87E-07	10YrCance	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5674	ALL	636464.5	3666734	8.37E-07	10YrCance	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5675	ALL	636431.3	3666159	6.14E-07	10YrCance	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5676	ALL	636824	3666203	6.37E-07	10YrCance	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5677	ALL	636293	3666154	6.09E-07	10YrCance	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5678	ALL	636315.2	3666286	6.42E-07	10YrCance	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5679	ALL	636298.6	3666419	6.81E-07	10YrCance	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5680	ALL	635999.9	3666248	6.27E-07	10YrCance	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5681	ALL	635944.6	3666568	7.28E-07	10YrCance	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5682	ALL	635950.2	3666380	6.62E-07	10YrCance	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5683	ALL	635939.1	3666137	6.00E-07	10YrCance	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5684	ALL	635646	3666203	6.12E-07	10YrCance	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5685	ALL	634014.5	3665302	4.42E-07	10YrCance	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5686	ALL	632322.3	3665440	4.28E-07	10YrCance	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5687	ALL	629971.9	3666779	7.18E-07	10YrCance	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5688	ALL	629944.2	3662797	2.10E-07	10YrCance	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5689	ALL	629291.6	3660596	1.47E-07	10YrCance	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5690	ALL	626045.3	3661243	1.25E-07	10YrCance	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5691	ALL	638035.1	3679072	1.62E-06	10YrCance	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5692	ALL	638046.2	3678243	1.78E-06	10YrCance	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5693	ALL	638931	3678265	1.55E-06	10YrCance	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5694	ALL	638936.5	3678763	1.45E-06	10YrCance	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5695	ALL	638754	3679056	1.43E-06	10YrCance	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5696	ALL	639528.3	3666856	1.01E-06	10YrCance	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5697	ALL	638947.6	3666845	1.26E-06	10YrCance	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5698	ALL	638953.1	3666557	9.09E-07	10YrCance	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5699	ALL	637896.8	3666552	8.93E-07	10YrCance	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5700	ALL	637907.9	3666037	6.46E-07	10YrCance	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5701	ALL	637166.8	3666032	6.11E-07	10YrCance	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5702	ALL	637183.4	3665689	5.44E-07	10YrCance	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5703	ALL	637598.2	3665689	5.55E-07	10YrCance	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5704	ALL	637620.3	3665551	5.32E-07	10YrCance	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5705	ALL	637697.7	3665567	5.36E-07	10YrCance	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5706	ALL	637708.8	3665274	4.91E-07	10YrCance	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5707	ALL	638289.5	3665274	4.99E-07	10YrCance	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5708	ALL	638300.5	3665451	5.27E-07	10YrCance	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5709	ALL	638543.9	3665457	5.31E-07	10YrCance	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5710	ALL	638554.9	3665567	5.51E-07	10YrCance	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5711	ALL	638831.5	3665562	5.51E-07	10YrCance	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5712	ALL	638831.5	3665805	6.02E-07	10YrCance	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5713	ALL	639135.6	3665811	6.00E-07	10YrCance	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5714	ALL	639157.7	3665667	5.66E-07	10YrCance	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5715	ALL	639539.3	3665678	5.65E-07	10YrCance	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5716	ALL	637181.2	3668546	2.83E-06	10YrCance	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5717	ALL	638700.7	3668539	3.86E-06	10YrCance	3.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5718	ALL	638734.6	3667820	4.08E-06	10YrCance	4.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5719	ALL	638877	3667753	3.44E-06	10YrCance	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5720	ALL	638856.7	3666979	2.15E-06	10YrCance	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5721	ALL	637194.7	3667000	2.44E-06	10YrCance	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5722	ALL	637974.8	3675811	5.10E-06	10YrCance	5.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5723	ALL	638741.4	3675845	3.98E-06	10YrCance	3.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5724	ALL	638727.8	3675011	4.06E-06	10YrCance	4.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5725	ALL	637981.6	3675004	5.12E-06	10YrCance	5.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5726	ALL	633945.4	3678272	5.95E-06	10YrCance	5.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5727	ALL	634716.1	3678256	5.32E-06	10YrCance	5.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5728	ALL	634746.9	3676746	4.68E-06	10YrCance	4.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5729	ALL	633976.2	3676730	4.87E-06	10YrCance	4.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5730	ALL	634007	3674187	6.19E-06	10YrCance	6.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5731	ALL	638908.7	3674187	4.11E-06	10YrCance	4.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5732	ALL	638877.8	3672630	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5733	ALL	634053.3	3672600	6.24E-06	10YrCance	6.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5734	ALL	634053.3	3672507	6.22E-06	10YrCance	6.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5735	ALL	638877.8	3672507	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5736	ALL	638862.4	3670981	2.82E-06	10YrCance	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5737	ALL	635687.2	3670996	3.39E-06	10YrCance	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5738	ALL	635640.9	3671875	6.29E-06	10YrCance	6.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5739	ALL	634746.9	3671829	5.98E-06	10YrCance	5.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5740	ALL	634731.5	3671027	4.04E-06	10YrCance	4.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5741	ALL	634114.9	3671043	4.62E-06	10YrCance	4.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5742	ALL	626115.1	3670025	2.08E-06	10YrCance	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5743	ALL	626145.9	3668576	2.18E-06	10YrCance	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5744	ALL	629090	3668607	3.34E-06	10YrCance	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5745	ALL	629213.3	3670210	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5746	ALL	629937.7	3670210	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5747	ALL	629968.6	3671027	5.69E-06	10YrCance	5.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5748	ALL	631540.8	3671043	4.34E-06	10YrCance	4.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5749	ALL	631540.8	3671813	6.33E-06	10YrCance	6.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5750	ALL	631987.8	3671875	5.44E-06	10YrCance	5.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5751	ALL	631926.1	3672553	5.28E-06	10YrCance	5.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5752	ALL	629321.2	3672507	3.89E-06	10YrCance	3.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5753	ALL	629274.9	3670966	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5754	ALL	628411.8	3670966	5.43E-06	10YrCance	5.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5755	ALL	628334.7	3671721	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5756	ALL	627964.8	3671752	4.35E-06	10YrCance	4.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5757	ALL	627933.9	3672569	2.58E-06	10YrCance	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5758	ALL	627702.7	3672553	1.92E-06	10YrCance	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5759	ALL	627687.3	3670133	5.13E-06	10YrCance	5.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5760	ALL	627687.3	3678256	1.94E-06	10YrCance	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5761	ALL	627687.3	3676653	3.21E-06	10YrCance	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5762	ALL	629120.8	3676730	4.48E-06	10YrCance	4.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5763	ALL	629151.6	3678318	4.01E-06	10YrCance	4.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5764	ALL	629244.1	3679228	2.83E-06	10YrCance	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5765	ALL	629244.1	3676730	3.95E-06	10YrCance	3.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5766	ALL	631556.2	3676700	4.83E-06	10YrCance	4.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5767	ALL	631648.7	3674295	4.15E-06	10YrCance	4.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5768	ALL	632404	3674233	6.15E-06	10YrCance	6.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5769	ALL	632419.4	3673339	6.63E-06	10YrCance	6.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5770	ALL	632188.2	3673355	5.77E-06	10YrCance	5.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5771	ALL	632542.7	3672538	5.80E-06	10YrCance	5.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5772	ALL	632450.2	3672461	5.82E-06	10YrCance	5.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5773	ALL	632958.9	3671921	5.05E-06	10YrCance	5.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5774	ALL	633282.6	3671259	3.83E-06	10YrCance	3.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5775	ALL	633390.5	3670935	3.34E-06	10YrCance	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5776	ALL	633714.2	3670873	3.52E-06	10YrCance	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5777	ALL	634053.3	3670611	3.37E-06	10YrCance	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5778	ALL	633852.9	3675020	4.88E-06	10YrCance	4.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5779	ALL	633113	3675035	6.00E-06	10YrCance	6.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5780	ALL	633143.8	3676792	6.12E-06	10YrCance	6.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5781	ALL	633883.7	3676777	5.15E-06	10YrCance	5.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5782	ALL	633837.5	3677532	5.67E-06	10YrCance	5.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5783	ALL	632280.7	3677501	6.91E-06	10YrCance	6.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5784	ALL	632234.4	3678256	6.72E-06	10YrCance	6.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5785	ALL	630754.7	3678272	6.50E-06	10YrCance	6.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5786	ALL	630708.4	3679289	6.38E-06	10YrCance	6.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5787	ALL	629213.3	3681524	1.88E-06	10YrCance	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5788	ALL	630800.9	3681509	4.36E-06	10YrCance	4.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5789	ALL	631016.7	3680877	5.84E-06	10YrCance	5.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5790	ALL	631386.7	3680368	5.64E-06	10YrCance	5.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5791	ALL	631587	3679875	6.46E-06	10YrCance	6.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5792	ALL	632342.3	3679875	6.30E-06	10YrCance	6.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5793	ALL	632357.7	3678411	6.58E-06	10YrCance	6.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5794	ALL	630862.6	3678349	6.28E-06	10YrCance	6.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5795	ALL	630770.1	3679382	6.35E-06	10YrCance	6.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5796	ALL	629259.5	3679335	2.95E-06	10YrCance	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		637767.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2	ALL		637867.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3	ALL		637967.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4	ALL		638067.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5	ALL		638167.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
6	ALL		638267.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
7	ALL		637767.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
8	ALL		637867.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
9	ALL		637967.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
10	ALL		638067.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
11	ALL		638167.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
12	ALL		638267.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
13	ALL		638367.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
14	ALL		638467.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
15	ALL		637767.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
16	ALL		637867.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
17	ALL		637967.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
18	ALL		638067.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
19	ALL		638167.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
20	ALL		638267.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
21	ALL		638367.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
22	ALL		638467.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
23	ALL		637667.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
24	ALL		637767.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
25	ALL		637867.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
26	ALL		637967.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
27	ALL		638067.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
28	ALL		638167.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
29	ALL		638267.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
30	ALL		638367.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
31	ALL		638467.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
32	ALL		638567.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
33	ALL		638667.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
34	ALL		638767.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
35	ALL		637267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
36	ALL		637367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
37	ALL		637467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
38	ALL		637567.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
39	ALL		637667.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
40	ALL		637767.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
41	ALL		637867.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
42	ALL		637967.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
43	ALL		638067.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
44	ALL		638167.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
45	ALL		638267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
46	ALL		638367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
47	ALL		638467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
48	ALL		638567.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
49	ALL		638667.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
50	ALL		638767.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
51	ALL		639167.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

52	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
53	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
54	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
55	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
56	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
57	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
58	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
59	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
60	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
61	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
62	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
63	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
64	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
65	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
66	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
67	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
68	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
69	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
70	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
71	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
72	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
73	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
74	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
75	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
76	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
77	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
78	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
79	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
80	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
81	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
82	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
83	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
84	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
85	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
86	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
87	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
88	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
89	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
90	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
91	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
92	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
93	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
94	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
95	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
96	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
97	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
98	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
99	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
100	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
101	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
102	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
103	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

104	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
105	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
106	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
107	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
108	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
109	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
110	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
111	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
112	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
113	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
114	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
115	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
116	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
117	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
118	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
119	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
120	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
121	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
122	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
123	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
124	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
125	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
126	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
127	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
128	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
129	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
130	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
131	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
132	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
133	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
134	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
135	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
136	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
137	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
138	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
139	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
140	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
141	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
142	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
143	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
144	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
145	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
146	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
147	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
148	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
149	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
150	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
151	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
152	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
153	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
154	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
155	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

156	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
157	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
158	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
159	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
160	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
161	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
162	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
163	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
164	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
165	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
166	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
167	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
168	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
169	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
170	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
171	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
172	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
173	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
174	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
175	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
176	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
177	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
178	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
179	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
180	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
181	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
182	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
183	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
184	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
185	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
186	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
187	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
188	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
189	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
190	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
191	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
192	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
193	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
194	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
195	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
196	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
197	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
198	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
199	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
200	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
201	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
202	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
203	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
204	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
205	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
206	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
207	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

208	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
209	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
210	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
211	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
212	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
213	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
214	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
215	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
216	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
217	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
218	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
219	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
220	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
221	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
222	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
223	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
224	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
225	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
226	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
227	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
228	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
229	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
230	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
231	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
232	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
233	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
234	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
235	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
236	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
237	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
238	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
239	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
240	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
241	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
242	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
243	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
244	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
245	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
246	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
247	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
248	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
249	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
250	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
251	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
252	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
253	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
254	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
255	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
256	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
257	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
258	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
259	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

260	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
261	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
262	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
263	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
264	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
265	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
266	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
267	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
268	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
269	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
270	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
271	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
272	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
273	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
274	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
275	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
276	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
277	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
278	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
279	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
280	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
281	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
282	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
283	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
284	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
285	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
286	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
287	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
288	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
289	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
290	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
291	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
292	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
293	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
294	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
295	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
296	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
297	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
298	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
299	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
300	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
301	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
302	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
303	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
304	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
305	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
306	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
307	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
308	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
309	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
310	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
311	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

312	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
313	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
314	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
315	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
316	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
317	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
318	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
319	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
320	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
321	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
322	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
323	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
324	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
325	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
326	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
327	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
328	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
329	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
330	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
331	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
332	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
333	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
334	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
335	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
336	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
337	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
338	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
339	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
340	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
341	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
342	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
343	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
344	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
345	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
346	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
347	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
348	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
349	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
350	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
351	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
352	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
353	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
354	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
355	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
356	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
357	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
358	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
359	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
360	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
361	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
362	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
363	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

364	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
365	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
366	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
367	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
368	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
369	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
370	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
371	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
372	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
373	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
374	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
375	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
376	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
377	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
378	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
379	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
380	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
381	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
382	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
383	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
384	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
385	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
386	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
387	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
388	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
389	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
390	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
391	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
392	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
393	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
394	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
395	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
396	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
397	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
398	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
399	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
400	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
401	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
402	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
403	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
404	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
405	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
406	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
407	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
408	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
409	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
410	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
411	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
412	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
413	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
414	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
415	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

416	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
417	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
418	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
419	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
420	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
421	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
422	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
423	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
424	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
425	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
426	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
427	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
428	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
429	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
430	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
431	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
432	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
433	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
434	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
435	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
436	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
437	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
438	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
439	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
440	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
441	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
442	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
443	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
444	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
445	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
446	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
447	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
448	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
449	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
450	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
451	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
452	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
453	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
454	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
455	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
456	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
457	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
458	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
459	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
460	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
461	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
462	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
463	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
464	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
465	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
466	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
467	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

468	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
469	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
470	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
471	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
472	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
473	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
474	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
475	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
476	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
477	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
478	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
479	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
480	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
481	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
482	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
483	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
484	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
485	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
486	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
487	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
488	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
489	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
490	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
491	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
492	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
493	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
494	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
495	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
496	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
497	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
498	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
499	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
500	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
501	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
502	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
503	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
504	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
505	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
506	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
507	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
508	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
509	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
510	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
511	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
512	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
513	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
514	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
515	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
516	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
517	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
518	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
519	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

520	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
521	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
522	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
523	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
524	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
525	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
526	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
527	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
528	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
529	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
530	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
531	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
532	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
533	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
534	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
535	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
536	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
537	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
538	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
539	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
540	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
541	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
542	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
543	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
544	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
545	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
546	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
547	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
548	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
549	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
550	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
551	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
552	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
553	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
554	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
555	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
556	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
557	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
558	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
559	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
560	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
561	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
562	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
563	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
564	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
565	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
566	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
567	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
568	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
569	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
570	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
571	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

572	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
573	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
574	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
575	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
576	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
577	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
578	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
579	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
580	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
581	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
582	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
583	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
584	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
585	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
586	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
587	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
588	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
589	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
590	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
591	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
592	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
593	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
594	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
595	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
596	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
597	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
598	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
599	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
600	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
601	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
602	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
603	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
604	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
605	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
606	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
607	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
608	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
609	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
610	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
611	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
612	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
613	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
614	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
615	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
616	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
617	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
618	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
619	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
620	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
621	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
622	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
623	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

624	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
625	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
626	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
627	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
628	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
629	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
630	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
631	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
632	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
633	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
634	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
635	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
636	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
637	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
638	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
639	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
640	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
641	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
642	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
643	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
644	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
645	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
646	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
647	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
648	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
649	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
650	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
651	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
652	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
653	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
654	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
655	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
656	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
657	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
658	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
659	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
660	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
661	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
662	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
663	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
664	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
665	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
666	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
667	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
668	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
669	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
670	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
671	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
672	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
673	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
674	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
675	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

676	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
677	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
678	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
679	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
680	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
681	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
682	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
683	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
684	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
685	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
686	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
687	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
688	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
689	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
690	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
691	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
692	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
693	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
694	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
695	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
696	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
697	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
698	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
699	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
700	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
701	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
702	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
703	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
704	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
705	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
706	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
707	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
708	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
709	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
710	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
711	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
712	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
713	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
714	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
715	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
716	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
717	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
718	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
719	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
720	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
721	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
722	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
723	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
724	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
725	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
726	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
727	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

728	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
729	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
730	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
731	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
732	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
733	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
734	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
735	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
736	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
737	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
738	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
739	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
740	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
741	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
742	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
743	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
744	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
745	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
746	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
747	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
748	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
749	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
750	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
751	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
752	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
753	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
754	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
755	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
756	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
757	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
758	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
759	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
760	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
761	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
762	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
763	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
764	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
765	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
766	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
767	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
768	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
769	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
770	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
771	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
772	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
773	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
774	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
775	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
776	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
777	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
778	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
779	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

780	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
781	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
782	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
783	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
784	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
785	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
786	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
787	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
788	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
789	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
790	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
791	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
792	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
793	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
794	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
795	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
796	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
797	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
798	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
799	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
800	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
801	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
802	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
803	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
804	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
805	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
806	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
807	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
808	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
809	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
810	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
811	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
812	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
813	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
814	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
815	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
816	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
817	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
818	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
819	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
820	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
821	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
822	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
823	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
824	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
825	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
826	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
827	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
828	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
829	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
830	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
831	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

832	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
833	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
834	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
835	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
836	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
837	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
838	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
839	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
840	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
841	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
842	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
843	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
844	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
845	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
846	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
847	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
848	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
849	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
850	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
851	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
852	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
853	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
854	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
855	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
856	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
857	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
858	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
859	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
860	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
861	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
862	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
863	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
864	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
865	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
866	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
867	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
868	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
869	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
870	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
871	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
872	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
873	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
874	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
875	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
876	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
877	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
878	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
879	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
880	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
881	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
882	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
883	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

884	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
885	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
886	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
887	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
888	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
889	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
890	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
891	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
892	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
893	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
894	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
895	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
896	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
897	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
898	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
899	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
900	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
901	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
902	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
903	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
904	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
905	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
906	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
907	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
908	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
909	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
910	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
911	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
912	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
913	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
914	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
915	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
916	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
917	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
918	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
919	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
920	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
921	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
922	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
923	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
924	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
925	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
926	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
927	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
928	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
929	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
930	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
931	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
932	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
933	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
934	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
935	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

936	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
937	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
938	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
939	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
940	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
941	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
942	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
943	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
944	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
945	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
946	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
947	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
948	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
949	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
950	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
951	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
952	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
953	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
954	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
955	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
956	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
957	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
958	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
959	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
960	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
961	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
962	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
963	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
964	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
965	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
966	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
967	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
968	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
969	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
970	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
971	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
972	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
973	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
974	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
975	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
976	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
977	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
978	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
979	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
980	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
981	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
982	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
983	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
984	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
985	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
986	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
987	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

988	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
989	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
990	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
991	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
992	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
993	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
994	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
995	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
996	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
997	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
998	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
999	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1000	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1001	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1002	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1003	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1004	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1005	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1006	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1007	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1008	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1009	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1010	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1011	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1012	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1013	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1014	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1015	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1016	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1017	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1018	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1019	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1020	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1021	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1022	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1023	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1024	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1025	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1026	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1027	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1028	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1029	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1030	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1031	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1032	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1033	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1034	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1035	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1036	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1037	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1038	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1039	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1040	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1041	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1042	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1043	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1044	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1045	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1046	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1047	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1048	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1049	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1050	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1051	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1052	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1053	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1054	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1055	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1056	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1057	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1058	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1059	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1060	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1061	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1062	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1063	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1064	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1065	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1066	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1067	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1068	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1069	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1070	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1071	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1072	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1073	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1074	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1075	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1076	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1077	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1078	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1079	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1080	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1081	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1082	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1083	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1084	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1085	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1086	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1087	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1088	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1089	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1090	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1091	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1092	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1093	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1094	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1095	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1096	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1097	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1098	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1099	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1100	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1101	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1102	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1103	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1104	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1105	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1106	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1107	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1108	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1109	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1110	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1111	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1112	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1113	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1114	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1115	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1116	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1117	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1118	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1119	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1120	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1121	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1122	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1123	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1124	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1125	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1126	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1127	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1128	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1129	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1130	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1131	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1132	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1133	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1134	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1135	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1136	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1137	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1138	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1139	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1140	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1141	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1142	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1143	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1144	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1145	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1146	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1147	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1148	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1149	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1150	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1151	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1152	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1153	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1154	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1155	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1156	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1157	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1158	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1159	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1160	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1161	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1162	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1163	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1164	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1165	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1166	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1167	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1168	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1169	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1170	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1171	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1172	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1173	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1174	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1175	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1176	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1177	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1178	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1179	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1180	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1181	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1182	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1183	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1184	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1185	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1186	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1187	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1188	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1189	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1190	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1191	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1192	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1193	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1194	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1195	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1196	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1197	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1198	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1199	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1200	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1201	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1202	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1203	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1204	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1205	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1206	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1207	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1208	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1209	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1210	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1211	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1212	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1213	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1214	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1215	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1216	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1217	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1218	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1219	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1220	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1221	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1222	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1223	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1224	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1225	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1226	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1227	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1228	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1229	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1230	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1231	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1232	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1233	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1234	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1235	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1236	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1237	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1238	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1239	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1240	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1241	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1242	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1243	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1244	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1245	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1246	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1247	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1248	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1249	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1250	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1251	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1252	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1253	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1254	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1255	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1256	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1257	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1258	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1259	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1260	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1261	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1262	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1263	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1264	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1265	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1266	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1267	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1268	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1269	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1270	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1271	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1272	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1273	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1274	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1275	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1276	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1277	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1278	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1279	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1280	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1281	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1282	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1283	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1284	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1285	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1286	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1287	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1288	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1289	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1290	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1291	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1292	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1293	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1294	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1295	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1296	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1297	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1298	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1299	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1300	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1301	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1302	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1303	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1304	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1305	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1306	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1307	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1308	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1309	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1310	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1311	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1312	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1313	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1314	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1315	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1316	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1317	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1318	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1319	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1320	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1321	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1322	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1323	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1324	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1325	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1326	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1327	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1328	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1329	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1330	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1331	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1332	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1333	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1334	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1335	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1336	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1337	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1338	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1339	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1340	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1341	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1342	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1343	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1344	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1345	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1346	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1347	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1348	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1349	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1350	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1351	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1352	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1353	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1354	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1355	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1356	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1357	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1358	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1359	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1360	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1361	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1362	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1363	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1364	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1365	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1366	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1367	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1368	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1369	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1370	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1371	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1372	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1373	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1374	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1375	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1376	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1377	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1378	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1379	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1380	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1381	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1382	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1383	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1384	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1385	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1386	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1387	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1388	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1389	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1390	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1391	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1392	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1393	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1394	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1395	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1396	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1397	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1398	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1399	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1400	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1401	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1402	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1403	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1404	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1405	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1406	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1407	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1408	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1409	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1410	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1411	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1412	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1413	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1414	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1415	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1416	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1417	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1418	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1419	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1420	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1421	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1422	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1423	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1424	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1425	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1426	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1427	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1428	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1429	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1430	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1431	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1432	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1433	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1434	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1435	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1436	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1437	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1438	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1439	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1440	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1441	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1442	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1443	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1444	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1445	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1446	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1447	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1448	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1449	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1450	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1451	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1452	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1453	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1454	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1455	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1456	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1457	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1458	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1459	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1460	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1461	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1462	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1463	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1464	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1465	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1466	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1467	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1468	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1469	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1470	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1471	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1472	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1473	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1474	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1475	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1476	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1477	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1478	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1479	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1480	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1481	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1482	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1483	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1484	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1485	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1486	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1487	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1488	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1489	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1490	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1491	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1492	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1493	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1494	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1495	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1496	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1497	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1498	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1499	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1500	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1501	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1502	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1503	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1504	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1505	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1506	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1507	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1508	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1509	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1510	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1511	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1512	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1513	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1514	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1515	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1516	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1517	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1518	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1519	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1520	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1521	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1522	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1523	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1524	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1525	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1526	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1527	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1528	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1529	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1530	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1531	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1532	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1533	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1534	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1535	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1536	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1537	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1538	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1539	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1540	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1541	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1542	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1543	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1544	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1545	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1546	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1547	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1548	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1549	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1550	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1551	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1552	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1553	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1554	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1555	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1556	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1557	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1558	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1559	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1560	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1561	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1562	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1563	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1564	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1565	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1566	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1567	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1568	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1569	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1570	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1571	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1572	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1573	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1574	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1575	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1576	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1577	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1578	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1579	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1580	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1581	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1582	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1583	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1584	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1585	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1586	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1587	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1588	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1589	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1590	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1591	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1592	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1593	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1594	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1595	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1596	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1597	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1598	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1599	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1600	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1601	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1602	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1603	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1604	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1605	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1606	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1607	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1608	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1609	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1610	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1611	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1612	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1613	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1614	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1615	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1616	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1617	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1618	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1619	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1620	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1621	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1622	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1623	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1624	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1625	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1626	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1627	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1628	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1629	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1630	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1631	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1632	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1633	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1634	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1635	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1636	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1637	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1638	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1639	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1640	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1641	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1642	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1643	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1644	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1645	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1646	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1647	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1648	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1649	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1650	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1651	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1652	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1653	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1654	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1655	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1656	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1657	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1658	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1659	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1660	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1661	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1662	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1663	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1664	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1665	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1666	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1667	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1668	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1669	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1670	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1671	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1672	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1673	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1674	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1675	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1676	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1677	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1678	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1679	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1680	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1681	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1682	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1683	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1684	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1685	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1686	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1687	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1688	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1689	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1690	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1691	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1692	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1693	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1694	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1695	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1696	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1697	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1698	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1699	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1700	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1701	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1702	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1703	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1704	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1705	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1706	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1707	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1708	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1709	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1710	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1711	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1712	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1713	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1714	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1715	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1716	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1717	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1718	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1719	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1720	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1721	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1722	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1723	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1724	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1725	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1726	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1727	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1728	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1729	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1730	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1731	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1732	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1733	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1734	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1735	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1736	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1737	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1738	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1739	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1740	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1741	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1742	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1743	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1744	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1745	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1746	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1747	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1748	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1749	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1750	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1751	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1752	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1753	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1754	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1755	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1756	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1757	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1758	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1759	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1760	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1761	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1762	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1763	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1764	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1765	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1766	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1767	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1768	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1769	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1770	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1771	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1772	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1773	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1774	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1775	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1776	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1777	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1778	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1779	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1780	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1781	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1782	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1783	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1784	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1785	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1786	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1787	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1788	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1789	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1790	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1791	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1792	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1793	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1794	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1795	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1796	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1797	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1798	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1799	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1800	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1801	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1802	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1803	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1804	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1805	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1806	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1807	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1808	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1809	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1810	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1811	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1812	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1813	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1814	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1815	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1816	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1817	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1818	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1819	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1820	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1821	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1822	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1823	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1824	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1825	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1826	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1827	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1828	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1829	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1830	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1831	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1832	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1833	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1834	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1835	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1836	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1837	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1838	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1839	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1840	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1841	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1842	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1843	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1844	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1845	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1846	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1847	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1848	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1849	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1850	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1851	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1852	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1853	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1854	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1855	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1856	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1857	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1858	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1859	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1860	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1861	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1862	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1863	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1864	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1865	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1866	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1867	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1868	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1869	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1870	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1871	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1872	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1873	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1874	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1875	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1876	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1877	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1878	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1879	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1880	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1881	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1882	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1883	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1884	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1885	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1886	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1887	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1888	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1889	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1890	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1891	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1892	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1893	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1894	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1895	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1896	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1897	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1898	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1899	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1900	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1901	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1902	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1903	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1904	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1905	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1906	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1907	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1908	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1909	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1910	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1911	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1912	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1913	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1914	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1915	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1916	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1917	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1918	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1919	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1920	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1921	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1922	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1923	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1924	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1925	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1926	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1927	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1928	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1929	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1930	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1931	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1932	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1933	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1934	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1935	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1936	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1937	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1938	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1939	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1940	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1941	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1942	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1943	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1944	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1945	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1946	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1947	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1948	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1949	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1950	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1951	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1952	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1953	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1954	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1955	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1956	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1957	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1958	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1959	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1960	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1961	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1962	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1963	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1964	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1965	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1966	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1967	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1968	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1969	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1970	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1971	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1972	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1973	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1974	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1975	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

1976	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1977	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1978	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1979	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1980	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1981	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1982	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1983	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1984	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1985	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1986	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1987	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1988	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1989	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1990	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1991	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1992	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1993	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1994	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1995	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1996	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1997	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1998	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
1999	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2000	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2001	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2002	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2003	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2004	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2005	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2006	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2007	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2008	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2009	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2010	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2011	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2012	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2013	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2014	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2015	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2016	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2017	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2018	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2019	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2020	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2021	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2022	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2023	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2024	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2025	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2026	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2027	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2028	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2029	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2030	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2031	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2032	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2033	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2034	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2035	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2036	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2037	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2038	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2039	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2040	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2041	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2042	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2043	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2044	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2045	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2046	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2047	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2048	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2049	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2050	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2051	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2052	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2053	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2054	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2055	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2056	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2057	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2058	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2059	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2060	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2061	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2062	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2063	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2064	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2065	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2066	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2067	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2068	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2069	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2070	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2071	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2072	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2073	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2074	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2075	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2076	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2077	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2078	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2079	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2080	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2081	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2082	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2083	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2084	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2085	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2086	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2087	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2088	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2089	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2090	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2091	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2092	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2093	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2094	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2095	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2096	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2097	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2098	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2099	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2100	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2101	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2102	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2103	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2104	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2105	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2106	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2107	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2108	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2109	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2110	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2111	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2112	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2113	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2114	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2115	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2116	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2117	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2118	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2119	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2120	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2121	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2122	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2123	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2124	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2125	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2126	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2127	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2128	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2129	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2130	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2131	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2132	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2133	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2134	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2135	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2136	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2137	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2138	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2139	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2140	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2141	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2142	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2143	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2144	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2145	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2146	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2147	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2148	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2149	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2150	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2151	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2152	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2153	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2154	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2155	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2156	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2157	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2158	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2159	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2160	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2161	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2162	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2163	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2164	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2165	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2166	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2167	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2168	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2169	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2170	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2171	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2172	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2173	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2174	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2175	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2176	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2177	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2178	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2179	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2180	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2181	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2182	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2183	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2184	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2185	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2186	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2187	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2188	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2189	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2190	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2191	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2192	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2193	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2194	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2195	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2196	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2197	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2198	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2199	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2200	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2201	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2202	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2203	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2204	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2205	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2206	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2207	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2208	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2209	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2210	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2211	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2212	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2213	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2214	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2215	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2216	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2217	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2218	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2219	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2220	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2221	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2222	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2223	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2224	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2225	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2226	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2227	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2228	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2229	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2230	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2231	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2232	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2233	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2234	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2235	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2236	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2237	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2238	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2239	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2240	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2241	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2242	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2243	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2244	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2245	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2246	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2247	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2248	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2249	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2250	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2251	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2252	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2253	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2254	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2255	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2256	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2257	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2258	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2259	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2260	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2261	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2262	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2263	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2264	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2265	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2266	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2267	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2268	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2269	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2270	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2271	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2272	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2273	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2274	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2275	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2276	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2277	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2278	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2279	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2280	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2281	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2282	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2283	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2284	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2285	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2286	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2287	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2288	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2289	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2290	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2291	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2292	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2293	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2294	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2295	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2296	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2297	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2298	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2299	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2300	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2301	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2302	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2303	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2304	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2305	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2306	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2307	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2308	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2309	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2310	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2311	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2312	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2313	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2314	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2315	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2316	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2317	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2318	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2319	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2320	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2321	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2322	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2323	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2324	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2325	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2326	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2327	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2328	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2329	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2330	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2331	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2332	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2333	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2334	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2335	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2336	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2337	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2338	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2339	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2340	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2341	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2342	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2343	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2344	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2345	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2346	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2347	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2348	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2349	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2350	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2351	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2352	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2353	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2354	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2355	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2356	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2357	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2358	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2359	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2360	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2361	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2362	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2363	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2364	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2365	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2366	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2367	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2368	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2369	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2370	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2371	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2372	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2373	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2374	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2375	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2376	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2377	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2378	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2379	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2380	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2381	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2382	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2383	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2384	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2385	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2386	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2387	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2388	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2389	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2390	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2391	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2392	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2393	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2394	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2395	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2396	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2397	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2398	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2399	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2400	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2401	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2402	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2403	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2404	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2405	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2406	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2407	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2408	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2409	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2410	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2411	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2412	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2413	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2414	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2415	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2416	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2417	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2418	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2419	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2420	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2421	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2422	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2423	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2424	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2425	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2426	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2427	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2428	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2429	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2430	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2431	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2432	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2433	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2434	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2435	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2436	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2437	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2438	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2439	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2440	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2441	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2442	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2443	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2444	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2445	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2446	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2447	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2448	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2449	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2450	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2451	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2452	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2453	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2454	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2455	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2456	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2457	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2458	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2459	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2460	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2461	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2462	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2463	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2464	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2465	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2466	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2467	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2468	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2469	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2470	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2471	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2472	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2473	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2474	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2475	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2476	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2477	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2478	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2479	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2480	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2481	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2482	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2483	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2484	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2485	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2486	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2487	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2488	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2489	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2490	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2491	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2492	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2493	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2494	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2495	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2496	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2497	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2498	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2499	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2500	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2501	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2502	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2503	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2504	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2505	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2506	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2507	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2508	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2509	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2510	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2511	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2512	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2513	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2514	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2515	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2516	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2517	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2518	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2519	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2520	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2521	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2522	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2523	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2524	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2525	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2526	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2527	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2528	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2529	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2530	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2531	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2532	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2533	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2534	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2535	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2536	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2537	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2538	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2539	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2540	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2541	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2542	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2543	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2544	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2545	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2546	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2547	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2548	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2549	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2550	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2551	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2552	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2553	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2554	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2555	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2556	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2557	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2558	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2559	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2560	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2561	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2562	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2563	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2564	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2565	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2566	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2567	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2568	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2569	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2570	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2571	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2572	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2573	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2574	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2575	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2576	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2577	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2578	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2579	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2580	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2581	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2582	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2583	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2584	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2585	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2586	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2587	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2588	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2589	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2590	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2591	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2592	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2593	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2594	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2595	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2596	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2597	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2598	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2599	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2600	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2601	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2602	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2603	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2604	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2605	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2606	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2607	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2608	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2609	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2610	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2611	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2612	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2613	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2614	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2615	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2616	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2617	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2618	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2619	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2620	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2621	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2622	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2623	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2624	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2625	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2626	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2627	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2628	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2629	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2630	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2631	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2632	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2633	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2634	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2635	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2636	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2637	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2638	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2639	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2640	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2641	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2642	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2643	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2644	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2645	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2646	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2647	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2648	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2649	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2650	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2651	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2652	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2653	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2654	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2655	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2656	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2657	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2658	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2659	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2660	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2661	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2662	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2663	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2664	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2665	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2666	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2667	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2668	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2669	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2670	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2671	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2672	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2673	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2674	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2675	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2676	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2677	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2678	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2679	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2680	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2681	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2682	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2683	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2684	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2685	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2686	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2687	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2688	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2689	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2690	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2691	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2692	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2693	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2694	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2695	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2696	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2697	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2698	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2699	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2700	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2701	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2702	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2703	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2704	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2705	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2706	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2707	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2708	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2709	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2710	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2711	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2712	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2713	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2714	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2715	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2716	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2717	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2718	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2719	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2720	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2721	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2722	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2723	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2724	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2725	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2726	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2727	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2728	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2729	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2730	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2731	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2732	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2733	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2734	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2735	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2736	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2737	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2738	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2739	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2740	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2741	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2742	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2743	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2744	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2745	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2746	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2747	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2748	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2749	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2750	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2751	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2752	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2753	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2754	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2755	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2756	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2757	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2758	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2759	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2760	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2761	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2762	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2763	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2764	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2765	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2766	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2767	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2768	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2769	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2770	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2771	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2772	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2773	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2774	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2775	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2776	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2777	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2778	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2779	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2780	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2781	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2782	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2783	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2784	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2785	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2786	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2787	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2788	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2789	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2790	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2791	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2792	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2793	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2794	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2795	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2796	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2797	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2798	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2799	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2800	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2801	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2802	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2803	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2804	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2805	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2806	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2807	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2808	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2809	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2810	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2811	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2812	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2813	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2814	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2815	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2816	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2817	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2818	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2819	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2820	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2821	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2822	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2823	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2824	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2825	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2826	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2827	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2828	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2829	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2830	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2831	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2832	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2833	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2834	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2835	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2836	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2837	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2838	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2839	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2840	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2841	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2842	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2843	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2844	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2845	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2846	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2847	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2848	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2849	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2850	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2851	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2852	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2853	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2854	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2855	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2856	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2857	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2858	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2859	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2860	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2861	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2862	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2863	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2864	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2865	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2866	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2867	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2868	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2869	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2870	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2871	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2872	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2873	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2874	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2875	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2876	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2877	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2878	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2879	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2880	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2881	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2882	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2883	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2884	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2885	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2886	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2887	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2888	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2889	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2890	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2891	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2892	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2893	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2894	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2895	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2896	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2897	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2898	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2899	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2900	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2901	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2902	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2903	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2904	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2905	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2906	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2907	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2908	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2909	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2910	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2911	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2912	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2913	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2914	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2915	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2916	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2917	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2918	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2919	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2920	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2921	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2922	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2923	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2924	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2925	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2926	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2927	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2928	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2929	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2930	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2931	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2932	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2933	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2934	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2935	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2936	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2937	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2938	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2939	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2940	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2941	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2942	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2943	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2944	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2945	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2946	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2947	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2948	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2949	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2950	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2951	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2952	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2953	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2954	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2955	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2956	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2957	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2958	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2959	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2960	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2961	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2962	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2963	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

2964	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2965	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2966	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2967	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2968	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2969	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2970	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2971	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2972	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2973	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2974	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2975	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2976	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2977	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2978	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2979	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2980	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2981	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2982	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2983	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2984	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2985	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2986	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2987	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2988	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2989	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2990	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2991	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2992	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2993	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2994	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2995	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2996	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2997	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2998	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
2999	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3000	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3001	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3002	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3003	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3004	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3005	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3006	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3007	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3008	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3009	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3010	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3011	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3012	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3013	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3014	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3015	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3016	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3017	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3018	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3019	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3020	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3021	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3022	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3023	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3024	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3025	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3026	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3027	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3028	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3029	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3030	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3031	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3032	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3033	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3034	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3035	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3036	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3037	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3038	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3039	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3040	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3041	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3042	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3043	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3044	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3045	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3046	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3047	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3048	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3049	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3050	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3051	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3052	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3053	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3054	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3055	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3056	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3057	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3058	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3059	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3060	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3061	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3062	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3063	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3064	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3065	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3066	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3067	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3068	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3069	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3070	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3071	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3072	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3073	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3074	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3075	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3076	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3077	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3078	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3079	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3080	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3081	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3082	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3083	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3084	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3085	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3086	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3087	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3088	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3089	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3090	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3091	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3092	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3093	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3094	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3095	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3096	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3097	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3098	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3099	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3100	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3101	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3102	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3103	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3104	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3105	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3106	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3107	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3108	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3109	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3110	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3111	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3112	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3113	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3114	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3115	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3116	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3117	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3118	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3119	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3120	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3121	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3122	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3123	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3124	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3125	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3126	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3127	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3128	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3129	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3130	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3131	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3132	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3133	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3134	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3135	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3136	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3137	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3138	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3139	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3140	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3141	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3142	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3143	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3144	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3145	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3146	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3147	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3148	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3149	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3150	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3151	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3152	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3153	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3154	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3155	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3156	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3157	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3158	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3159	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3160	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3161	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3162	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3163	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3164	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3165	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3166	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3167	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3168	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3169	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3170	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3171	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3172	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3173	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3174	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3175	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3176	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3177	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3178	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3179	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3180	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3181	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3182	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3183	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3184	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3185	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3186	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3187	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3188	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3189	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3190	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3191	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3192	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3193	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3194	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3195	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3196	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3197	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3198	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3199	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3200	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3201	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3202	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3203	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3204	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3205	ALL	637067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3206	ALL	637167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3207	ALL	637267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3208	ALL	637367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3209	ALL	637467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3210	ALL	637567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3211	ALL	637667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3212	ALL	637767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3213	ALL	637867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3214	ALL	637967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3215	ALL	638067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3216	ALL	638167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3217	ALL	638267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3218	ALL	638367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3219	ALL	638467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3220	ALL	638567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3221	ALL	638667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3222	ALL	638767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3223	ALL	638867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3224	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3225	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3226	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3227	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3228	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3229	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3230	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3231	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3232	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3233	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3234	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3235	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3236	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3237	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3238	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3239	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3240	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3241	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3242	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3243	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3244	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3245	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3246	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3247	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3248	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3249	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3250	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3251	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3252	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3253	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3254	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3255	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3256	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3257	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3258	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3259	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3260	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3261	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3262	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3263	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3264	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3265	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3266	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3267	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3268	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3269	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3270	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3271	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3272	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3273	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3274	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3275	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3276	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3277	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3278	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3279	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3280	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3281	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3282	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3283	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3284	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3285	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3286	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3287	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3288	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3289	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3290	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3291	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3292	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3293	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3294	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3295	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3296	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3297	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3298	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3299	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3300	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3301	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3302	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3303	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3304	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3305	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3306	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3307	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3308	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3309	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3310	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3311	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3312	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3313	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3314	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3315	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3316	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3317	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3318	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3319	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3320	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3321	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3322	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3323	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3324	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3325	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3326	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3327	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3328	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3329	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3330	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3331	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3332	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3333	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3334	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3335	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3336	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3337	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3338	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3339	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3340	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3341	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3342	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3343	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3344	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3345	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3346	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3347	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3348	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3349	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3350	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3351	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3352	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3353	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3354	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3355	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3356	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3357	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3358	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3359	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3360	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3361	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3362	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3363	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3364	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3365	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3366	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3367	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3368	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3369	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3370	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3371	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3372	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3373	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3374	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3375	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3376	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3377	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3378	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3379	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3380	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3381	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3382	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3383	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3384	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3385	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3386	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3387	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3388	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3389	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3390	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3391	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3392	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3393	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3394	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3395	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3396	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3397	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3398	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3399	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3400	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3401	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3402	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3403	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3404	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3405	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3406	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3407	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3408	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3409	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3410	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3411	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3412	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3413	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3414	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3415	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3416	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3417	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3418	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3419	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3420	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3421	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3422	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3423	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3424	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3425	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3426	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3427	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3428	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3429	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3430	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3431	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3432	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3433	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3434	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3435	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3436	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3437	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3438	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3439	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3440	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3441	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3442	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3443	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3444	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3445	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3446	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3447	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3448	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3449	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3450	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3451	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3452	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3453	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3454	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3455	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3456	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3457	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3458	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3459	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3460	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3461	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3462	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3463	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3464	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3465	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3466	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3467	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3468	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3469	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3470	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3471	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3472	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3473	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3474	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3475	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3476	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3477	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3478	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3479	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3480	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3481	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3482	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3483	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3484	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3485	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3486	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3487	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3488	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3489	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3490	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3491	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3492	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3493	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3494	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3495	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3496	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3497	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3498	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3499	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3500	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3501	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3502	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3503	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3504	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3505	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3506	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3507	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3508	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3509	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3510	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3511	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3512	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3513	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3514	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3515	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3516	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3517	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3518	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3519	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3520	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3521	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3522	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3523	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3524	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3525	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3526	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3527	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3528	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3529	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3530	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3531	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3532	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3533	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3534	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3535	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3536	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3537	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3538	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3539	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3540	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3541	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3542	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3543	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3544	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3545	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3546	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3547	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3548	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3549	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3550	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3551	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3552	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3553	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3554	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3555	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3556	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3557	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3558	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3559	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3560	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3561	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3562	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3563	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3564	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3565	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3566	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3567	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3568	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3569	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3570	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3571	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3572	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3573	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3574	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3575	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3576	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3577	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3578	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3579	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3580	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3581	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3582	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3583	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3584	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3585	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3586	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3587	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3588	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3589	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3590	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3591	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3592	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3593	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3594	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3595	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3596	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3597	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3598	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3599	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3600	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3601	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3602	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3603	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3604	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3605	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3606	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3607	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3608	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3609	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3610	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3611	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3612	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3613	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3614	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3615	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3616	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3617	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3618	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3619	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3620	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3621	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3622	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3623	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3624	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3625	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3626	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3627	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3628	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3629	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3630	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3631	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3632	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3633	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3634	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3635	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3636	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3637	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3638	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3639	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3640	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3641	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3642	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3643	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3644	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3645	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3646	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3647	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3648	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3649	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3650	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3651	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3652	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3653	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3654	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3655	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3656	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3657	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3658	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3659	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3660	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3661	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3662	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3663	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3664	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3665	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3666	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3667	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3668	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3669	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3670	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3671	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3672	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3673	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3674	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3675	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3676	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3677	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3678	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3679	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3680	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3681	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3682	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3683	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3684	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3685	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3686	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3687	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3688	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3689	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3690	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3691	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3692	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3693	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3694	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3695	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3696	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3697	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3698	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3699	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3700	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3701	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3702	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3703	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3704	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3705	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3706	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3707	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3708	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3709	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3710	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3711	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3712	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3713	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3714	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3715	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3716	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3717	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3718	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3719	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3720	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3721	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3722	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3723	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3724	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3725	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3726	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3727	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3728	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3729	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3730	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3731	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3732	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3733	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3734	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3735	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3736	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3737	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3738	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3739	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3740	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3741	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3742	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3743	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3744	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3745	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3746	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3747	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3748	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3749	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3750	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3751	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3752	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3753	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3754	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3755	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3756	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3757	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3758	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3759	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3760	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3761	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3762	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3763	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3764	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3765	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3766	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3767	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3768	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3769	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3770	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3771	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3772	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3773	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3774	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3775	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3776	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3777	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3778	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3779	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3780	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3781	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3782	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3783	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3784	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3785	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3786	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3787	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3788	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3789	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3790	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3791	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3792	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3793	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3794	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3795	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3796	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3797	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3798	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3799	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3800	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3801	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3802	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3803	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3804	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3805	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3806	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3807	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3808	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3809	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3810	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3811	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3812	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3813	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3814	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3815	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3816	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3817	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3818	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3819	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3820	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3821	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3822	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3823	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3824	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3825	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3826	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3827	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3828	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3829	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3830	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3831	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3832	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3833	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3834	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3835	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3836	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3837	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3838	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3839	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3840	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3841	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3842	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3843	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3844	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3845	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3846	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3847	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3848	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3849	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3850	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3851	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3852	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3853	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3854	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3855	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3856	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3857	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3858	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3859	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3860	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3861	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3862	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3863	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3864	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3865	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3866	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3867	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3868	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3869	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3870	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3871	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3872	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3873	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3874	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3875	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3876	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3877	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3878	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3879	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3880	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3881	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3882	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3883	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3884	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3885	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3886	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3887	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3888	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3889	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3890	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3891	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3892	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3893	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3894	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3895	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3896	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3897	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3898	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3899	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3900	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3901	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3902	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3903	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3904	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3905	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3906	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3907	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3908	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3909	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3910	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3911	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3912	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3913	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3914	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3915	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3916	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3917	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3918	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3919	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3920	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3921	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3922	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3923	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3924	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3925	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3926	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3927	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3928	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3929	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3930	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3931	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3932	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3933	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3934	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3935	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3936	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3937	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3938	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3939	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3940	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3941	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3942	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3943	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3944	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3945	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3946	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3947	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3948	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3949	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3950	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3951	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

3952	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3953	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3954	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3955	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3956	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3957	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3958	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3959	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3960	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3961	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3962	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3963	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3964	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3965	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3966	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3967	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3968	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3969	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3970	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3971	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3972	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3973	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3974	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3975	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3976	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3977	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3978	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3979	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3980	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3981	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3982	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3983	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3984	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3985	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3986	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3987	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3988	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3989	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3990	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3991	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3992	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3993	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3994	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3995	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3996	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3997	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3998	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
3999	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4000	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4001	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4002	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4003	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4004	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4005	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4006	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4007	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4008	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4009	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4010	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4011	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4012	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4013	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4014	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4015	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4016	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4017	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4018	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4019	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4020	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4021	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4022	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4023	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4024	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4025	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4026	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4027	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4028	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4029	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4030	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4031	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4032	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4033	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4034	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4035	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4036	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4037	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4038	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4039	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4040	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4041	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4042	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4043	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4044	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4045	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4046	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4047	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4048	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4049	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4050	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4051	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4052	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4053	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4054	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4055	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4056	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4057	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4058	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4059	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4060	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4061	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4062	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4063	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4064	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4065	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4066	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4067	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4068	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4069	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4070	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4071	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4072	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4073	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4074	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4075	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4076	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4077	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4078	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4079	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4080	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4081	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4082	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4083	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4084	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4085	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4086	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4087	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4088	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4089	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4090	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4091	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4092	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4093	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4094	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4095	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4096	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4097	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4098	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4099	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4100	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4101	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4102	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4103	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4104	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4105	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4106	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4107	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4108	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4109	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4110	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4111	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4112	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4113	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4114	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4115	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4116	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4117	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4118	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4119	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4120	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4121	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4122	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4123	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4124	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4125	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4126	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4127	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4128	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4129	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4130	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4131	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4132	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4133	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4134	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4135	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4136	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4137	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4138	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4139	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4140	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4141	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4142	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4143	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4144	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4145	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4146	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4147	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4148	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4149	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4150	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4151	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4152	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4153	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4154	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4155	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4156	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4157	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4158	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4159	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4160	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4161	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4162	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4163	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4164	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4165	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4166	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4167	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4168	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4169	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4170	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4171	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4172	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4173	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4174	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4175	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4176	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4177	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4178	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4179	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4180	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4181	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4182	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4183	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4184	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4185	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4186	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4187	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4188	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4189	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4190	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4191	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4192	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4193	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4194	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4195	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4196	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4197	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4198	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4199	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4200	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4201	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4202	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4203	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4204	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4205	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4206	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4207	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4208	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4209	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4210	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4211	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4212	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4213	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4214	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4215	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4216	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4217	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4218	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4219	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4220	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4221	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4222	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4223	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4224	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4225	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4226	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4227	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4228	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4229	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4230	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4231	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4232	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4233	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4234	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4235	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4236	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4237	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4238	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4239	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4240	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4241	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4242	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4243	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4244	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4245	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4246	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4247	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4248	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4249	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4250	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4251	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4252	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4253	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4254	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4255	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4256	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4257	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4258	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4259	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4260	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4261	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4262	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4263	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4264	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4265	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4266	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4267	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4268	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4269	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4270	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4271	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4272	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4273	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4274	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4275	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4276	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4277	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4278	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4279	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4280	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4281	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4282	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4283	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4284	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4285	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4286	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4287	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4288	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4289	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4290	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4291	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4292	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4293	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4294	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4295	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4296	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4297	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4298	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4299	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4300	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4301	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4302	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4303	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4304	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4305	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4306	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4307	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4308	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4309	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4310	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4311	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4312	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4313	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4314	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4315	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4316	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4317	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4318	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4319	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4320	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4321	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4322	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4323	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4324	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4325	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4326	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4327	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4328	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4329	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4330	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4331	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4332	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4333	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4334	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4335	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4336	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4337	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4338	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4339	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4340	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4341	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4342	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4343	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4344	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4345	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4346	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4347	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4348	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4349	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4350	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4351	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4352	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4353	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4354	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4355	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4356	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4357	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4358	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4359	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4360	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4361	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4362	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4363	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4364	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4365	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4366	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4367	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4368	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4369	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4370	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4371	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4372	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4373	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4374	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4375	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4376	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4377	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4378	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4379	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4380	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4381	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4382	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4383	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4384	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4385	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4386	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4387	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4388	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4389	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4390	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4391	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4392	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4393	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4394	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4395	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4396	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4397	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4398	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4399	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4400	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4401	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4402	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4403	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4404	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4405	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4406	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4407	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4408	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4409	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4410	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4411	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4412	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4413	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4414	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4415	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4416	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4417	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4418	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4419	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4420	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4421	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4422	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4423	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4424	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4425	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4426	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4427	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4428	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4429	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4430	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4431	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4432	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4433	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4434	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4435	ALL	628367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4436	ALL	628467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4437	ALL	628567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4438	ALL	628667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4439	ALL	628767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4440	ALL	628867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4441	ALL	628967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4442	ALL	629067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4443	ALL	629267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4444	ALL	629367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4445	ALL	629467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4446	ALL	629567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4447	ALL	629667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4448	ALL	629767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4449	ALL	629867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4450	ALL	629967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4451	ALL	630067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4452	ALL	630167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4453	ALL	630267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4454	ALL	630367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4455	ALL	630467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4456	ALL	630567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4457	ALL	630667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4458	ALL	630767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4459	ALL	630867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4460	ALL	630967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4461	ALL	631067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4462	ALL	631167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4463	ALL	631267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4464	ALL	631367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4465	ALL	631467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4466	ALL	631567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4467	ALL	631667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4468	ALL	631767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4469	ALL	631867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4470	ALL	631967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4471	ALL	632067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4472	ALL	632167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4473	ALL	632267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4474	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4475	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4476	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4477	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4478	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4479	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4480	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4481	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4482	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4483	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4484	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4485	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4486	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4487	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4488	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4489	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4490	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4491	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4492	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4493	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4494	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4495	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4496	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4497	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4498	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4499	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4500	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4501	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4502	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4503	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4504	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4505	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4506	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4507	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4508	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4509	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4510	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4511	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4512	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4513	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4514	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4515	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4516	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4517	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4518	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4519	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4520	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4521	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4522	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4523	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4524	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4525	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4526	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4527	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4528	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4529	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4530	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4531	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4532	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4533	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4534	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4535	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4536	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4537	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4538	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4539	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4540	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4541	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4542	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4543	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4544	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4545	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4546	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4547	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4548	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4549	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4550	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4551	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4552	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4553	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4554	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4555	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4556	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4557	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4558	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4559	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4560	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4561	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4562	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4563	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4564	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4565	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4566	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4567	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4568	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4569	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4570	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4571	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4572	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4573	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4574	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4575	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4576	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4577	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4578	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4579	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4580	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4581	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4582	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4583	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4584	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4585	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4586	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4587	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4588	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4589	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4590	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4591	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4592	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4593	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4594	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4595	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4596	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4597	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4598	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4599	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4600	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4601	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4602	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4603	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4604	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4605	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4606	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4607	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4608	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4609	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4610	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4611	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4612	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4613	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4614	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4615	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4616	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4617	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4618	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4619	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4620	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4621	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4622	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4623	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4624	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4625	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4626	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4627	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4628	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4629	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4630	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4631	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4632	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4633	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4634	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4635	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4636	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4637	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4638	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4639	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4640	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4641	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4642	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4643	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4644	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4645	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4646	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4647	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4648	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4649	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4650	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4651	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4652	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4653	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4654	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4655	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4656	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4657	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4658	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4659	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4660	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4661	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4662	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4663	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4664	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4665	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4666	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4667	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4668	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4669	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4670	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4671	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4672	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4673	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4674	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4675	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4676	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4677	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4678	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4679	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4680	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4681	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4682	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4683	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4684	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4685	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4686	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4687	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4688	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4689	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4690	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4691	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4692	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4693	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4694	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4695	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4696	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4697	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4698	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4699	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4700	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4701	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4702	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4703	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4704	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4705	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4706	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4707	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4708	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4709	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4710	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4711	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4712	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4713	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4714	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4715	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4716	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4717	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4718	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4719	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4720	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4721	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4722	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4723	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4724	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4725	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4726	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4727	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4728	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4729	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4730	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4731	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4732	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4733	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4734	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4735	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4736	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4737	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4738	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4739	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4740	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4741	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4742	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4743	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4744	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4745	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4746	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4747	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4748	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4749	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4750	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4751	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4752	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4753	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4754	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4755	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4756	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4757	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4758	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4759	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4760	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4761	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4762	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4763	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4764	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4765	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4766	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4767	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4768	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4769	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4770	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4771	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4772	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4773	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4774	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4775	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4776	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4777	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4778	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4779	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4780	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4781	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4782	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4783	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4784	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4785	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4786	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4787	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4788	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4789	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4790	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4791	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4792	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4793	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4794	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4795	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4796	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4797	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4798	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4799	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4800	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4801	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4802	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4803	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4804	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4805	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4806	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4807	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4808	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4809	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4810	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4811	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4812	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4813	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4814	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4815	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4816	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4817	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4818	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4819	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4820	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4821	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4822	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4823	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4824	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4825	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4826	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4827	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4828	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4829	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4830	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4831	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4832	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4833	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4834	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4835	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4836	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4837	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4838	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4839	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4840	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4841	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4842	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4843	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4844	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4845	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4846	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4847	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4848	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4849	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4850	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4851	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4852	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4853	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4854	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4855	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4856	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4857	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4858	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4859	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4860	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4861	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4862	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4863	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4864	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4865	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4866	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4867	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4868	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4869	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4870	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4871	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4872	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4873	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4874	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4875	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4876	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4877	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4878	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4879	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4880	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4881	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4882	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4883	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4884	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4885	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4886	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4887	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4888	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4889	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4890	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4891	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4892	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4893	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4894	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4895	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4896	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4897	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4898	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4899	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4900	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4901	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4902	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4903	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4904	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4905	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4906	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4907	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4908	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4909	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4910	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4911	ALL	630067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4912	ALL	630167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4913	ALL	630267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4914	ALL	630367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4915	ALL	630467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4916	ALL	630567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4917	ALL	630667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4918	ALL	630867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4919	ALL	630967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4920	ALL	631067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4921	ALL	631167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4922	ALL	631267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4923	ALL	631367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4924	ALL	631467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4925	ALL	631567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4926	ALL	631667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4927	ALL	631767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4928	ALL	631867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4929	ALL	631967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4930	ALL	632067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4931	ALL	632167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4932	ALL	632267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4933	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4934	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4935	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4936	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4937	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4938	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4939	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4940	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4941	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4942	ALL	629267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4943	ALL	629367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4944	ALL	629467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4945	ALL	629567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4946	ALL	629667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4947	ALL	629767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4948	ALL	629867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4949	ALL	629967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4950	ALL	630067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4951	ALL	630167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4952	ALL	630267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4953	ALL	630367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4954	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4955	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4956	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4957	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4958	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4959	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4960	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4961	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4962	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4963	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4964	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4965	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4966	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4967	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4968	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4969	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4970	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4971	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4972	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4973	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4974	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4975	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4976	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4977	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4978	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4979	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4980	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4981	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4982	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4983	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4984	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4985	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4986	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4987	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4988	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4989	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4990	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4991	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

4992	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4993	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4994	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4995	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4996	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4997	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4998	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
4999	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5000	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5001	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5002	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5003	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5004	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5005	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5006	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5007	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5008	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5009	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5010	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5011	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5012	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5013	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5014	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5015	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5016	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5017	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5018	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5019	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5020	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5021	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5022	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5023	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5024	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5025	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5026	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5027	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5028	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5029	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5030	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5031	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5032	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5033	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5034	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5035	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5036	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5037	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5038	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5039	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5040	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5041	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5042	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5043	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5044	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5045	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5046	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5047	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5048	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5049	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5050	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5051	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5052	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5053	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5054	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5055	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5056	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5057	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5058	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5059	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5060	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5061	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5062	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5063	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5064	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5065	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5066	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5067	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5068	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5069	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5070	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5071	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5072	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5073	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5074	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5075	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5076	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5077	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5078	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5079	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5080	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5081	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5082	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5083	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5084	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5085	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5086	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5087	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5088	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5089	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5090	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5091	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5092	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5093	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5094	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5095	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5096	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5097	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5098	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5099	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5100	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5101	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5102	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5103	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5104	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5105	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5106	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5107	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5108	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5109	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5110	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5111	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5112	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5113	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5114	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5115	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5116	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5117	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5118	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5119	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5120	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5121	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5122	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5123	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5124	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5125	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5126	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5127	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5128	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5129	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5130	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5131	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5132	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5133	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5134	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5135	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5136	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5137	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5138	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5139	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5140	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5141	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5142	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5143	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5144	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5145	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5146	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5147	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5148	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5149	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5150	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5151	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5152	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5153	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5154	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5155	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5156	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5157	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5158	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5159	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5160	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5161	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5162	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5163	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5164	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5165	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5166	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5167	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5168	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5169	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5170	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5171	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5172	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5173	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5174	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5175	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5176	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5177	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5178	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5179	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5180	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5181	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5182	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5183	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5184	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5185	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5186	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5187	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5188	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5189	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5190	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5191	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5192	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5193	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5194	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5195	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5196	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5197	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5198	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5199	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5200	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5201	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5202	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5203	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5204	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5205	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5206	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5207	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5208	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5209	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5210	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5211	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5212	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5213	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5214	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5215	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5216	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5217	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5218	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5219	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5220	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5221	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5222	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5223	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5224	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5225	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5226	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5227	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5228	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5229	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5230	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5231	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5232	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5233	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5234	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5235	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5236	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5237	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5238	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5239	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5240	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5241	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5242	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5243	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5244	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5245	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5246	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5247	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5248	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5249	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5250	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5251	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5252	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5253	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5254	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5255	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5256	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5257	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5258	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5259	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5260	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5261	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5262	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5263	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5264	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5265	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5266	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5267	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5268	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5269	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5270	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5271	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5272	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5273	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5274	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5275	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5276	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5277	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5278	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5279	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5280	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5281	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5282	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5283	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5284	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5285	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5286	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5287	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5288	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5289	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5290	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5291	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5292	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5293	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5294	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5295	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5296	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5297	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5298	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5299	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5300	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5301	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5302	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5303	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5304	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5305	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5306	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5307	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5308	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5309	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5310	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5311	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5312	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5313	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5314	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5315	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5316	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5317	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5318	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5319	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5320	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5321	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5322	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5323	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5324	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5325	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5326	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5327	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5328	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5329	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5330	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5331	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5332	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5333	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5334	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5335	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5336	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5337	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5338	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5339	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5340	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5341	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5342	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5343	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5344	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5345	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5346	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5347	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5348	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5349	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5350	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5351	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5352	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5353	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5354	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5355	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5356	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5357	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5358	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5359	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5360	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5361	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5362	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5363	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5364	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5365	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5366	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5367	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5368	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5369	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5370	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5371	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5372	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5373	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5374	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5375	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5376	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5377	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5378	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5379	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5380	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5381	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5382	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5383	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5384	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5385	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5386	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5387	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5388	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5389	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5390	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5391	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5392	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5393	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5394	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5395	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5396	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5397	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5398	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5399	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5400	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5401	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5402	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5403	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5404	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5405	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5406	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5407	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5408	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5409	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5410	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5411	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5412	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5413	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5414	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5415	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5416	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5417	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5418	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5419	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5420	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5421	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5422	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5423	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5424	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5425	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5426	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5427	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5428	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5429	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5430	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5431	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5432	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5433	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5434	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5435	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5436	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5437	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5438	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5439	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5440	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5441	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5442	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5443	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5444	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5445	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5446	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5447	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5448	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5449	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5450	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5451	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5452	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5453	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5454	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5455	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5456	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5457	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5458	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5459	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5460	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5461	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5462	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5463	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5464	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5465	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5466	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5467	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5468	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5469	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5470	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5471	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5472	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5473	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5474	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5475	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5476	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5477	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5478	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5479	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5480	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5481	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5482	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5483	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5484	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5485	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5486	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5487	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5488	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5489	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5490	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5491	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5492	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5493	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5494	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5495	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5496	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5497	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5498	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5499	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5500	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5501	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5502	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5503	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5504	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5505	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5506	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5507	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5508	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5509	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5510	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5511	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5512	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5513	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5514	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5515	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5516	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5517	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5518	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5519	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5520	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5521	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5522	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5523	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5524	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5525	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5526	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5527	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5528	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5529	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5530	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5531	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5532	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5533	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5534	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5535	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5536	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5537	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5538	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5539	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5540	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5541	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5542	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5543	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5544	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5545	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5546	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5547	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5548	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5549	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5550	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5551	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5552	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5553	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5554	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5555	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5556	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5557	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5558	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5559	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5560	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5561	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5562	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5563	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5564	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5565	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5566	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5567	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5568	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5569	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5570	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5571	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5572	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5573	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5574	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5575	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5576	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5577	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5578	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5579	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5580	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5581	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5582	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5583	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5584	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5585	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5586	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5587	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5588	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5589	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5590	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5591	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5592	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5593	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5594	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5595	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5596	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5597	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5598	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5599	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5600	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5601	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5602	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5603	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5604	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5605	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5606	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5607	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5608	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5609	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5610	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5611	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5612	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5613	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5614	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5615	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5616	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5617	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5618	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5619	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5620	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5621	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5622	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5623	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5624	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5625	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5626	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5627	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5628	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5629	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5630	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5631	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5632	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5633	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5634	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5635	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5636	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5637	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5638	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5639	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5640	ALL	635436	3684262	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5641	ALL	635547	3684239	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5642	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5643	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5644	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5645	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5646	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5647	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5648	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5649	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5650	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5651	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5652	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5653	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5654	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5655	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5656	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5657	ALL	637471	3678597	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5658	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5659	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5660	ALL	637648	3678105	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5661	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5662	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5663	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5664	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5665	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5666	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5667	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5668	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5669	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5670	ALL	641298	3673841	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5671	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5672	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5673	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5674	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5675	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5676	ALL	636824	3666203	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5677	ALL	636293	3666154	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5678	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5679	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5680	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5681	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5682	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5683	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5684	ALL	635646	3666203	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5685	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5686	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5687	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5688	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5689	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5690	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5691	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5692	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5693	ALL	638931	3678265	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5694	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5695	ALL	638754	3679056	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5696	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5697	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5698	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5699	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5700	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5701	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5702	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5703	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5704	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5705	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5706	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5707	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5708	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5709	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5710	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5711	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5712	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5713	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5714	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5715	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5716	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5717	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5718	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5719	ALL	638877	3667753	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5720	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5721	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5722	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5723	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5724	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5725	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5726	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5727	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5728	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5729	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5730	ALL	634007	3674187	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5731	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5732	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5733	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5734	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5735	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5736	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5737	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5738	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5739	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5740	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5741	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5742	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5743	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5744	ALL	629090	3668607	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5745	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5746	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5747	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5748	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5749	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5750	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5751	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5752	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5753	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5754	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5755	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5756	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5757	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5758	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5759	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5760	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5761	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5762	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5763	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5764	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5765	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5766	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5767	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5768	ALL	632404	3674233	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5769	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5770	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5771	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

5772	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5773	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5774	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5775	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5776	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5777	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5778	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5779	ALL	633113	3675035	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5780	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5781	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5782	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5783	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5784	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5785	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5786	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5787	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5788	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5789	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5790	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5791	ALL	631587	3679875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5792	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5793	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5794	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5795	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00
5796	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		637767.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-04
2	ALL		637867.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-04
3	ALL		637967.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-04
4	ALL		638067.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-04
5	ALL		638167.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-04
6	ALL		638267.1	3665355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-04
7	ALL		637767.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-04
8	ALL		637867.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-04
9	ALL		637967.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-04
10	ALL		638067.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-04
11	ALL		638167.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04
12	ALL		638267.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04
13	ALL		638367.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-04
14	ALL		638467.1	3665455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-04
15	ALL		637767.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-04
16	ALL		637867.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-04
17	ALL		637967.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-04
18	ALL		638067.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-04
19	ALL		638167.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04
20	ALL		638267.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04
21	ALL		638367.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-04
22	ALL		638467.1	3665555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-04
23	ALL		637667.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04
24	ALL		637767.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-04
25	ALL		637867.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04
26	ALL		637967.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04
27	ALL		638067.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-04
28	ALL		638167.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04
29	ALL		638267.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04
30	ALL		638367.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04
31	ALL		638467.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04
32	ALL		638567.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04
33	ALL		638667.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04
34	ALL		638767.1	3665655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04
35	ALL		637267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04
36	ALL		637367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-04
37	ALL		637467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-04
38	ALL		637567.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-04
39	ALL		637667.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-04
40	ALL		637767.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-04
41	ALL		637867.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-04
42	ALL		637967.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-04
43	ALL		638067.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04
44	ALL		638167.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04
45	ALL		638267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04
46	ALL		638367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04
47	ALL		638467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04
48	ALL		638567.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04
49	ALL		638667.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04
50	ALL		638767.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04
51	ALL		639167.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04

52	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04
53	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04
54	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04
55	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-04
56	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-04
57	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-04
58	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-04
59	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-04
60	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-04
61	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-04
62	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04
63	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04
64	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04
65	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04
66	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04
67	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04
68	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
69	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
70	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
71	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
72	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
73	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04
74	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04
75	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04
76	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04
77	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04
78	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04
79	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04
80	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-04
81	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04
82	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
83	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-04
84	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-04
85	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04
86	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-04
87	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-04
88	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04
89	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04
90	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04
91	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04
92	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04
93	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04
94	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04
95	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04
96	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-04
97	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04
98	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-04
99	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-04
100	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04
101	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-04
102	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-04
103	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-04

104	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04
105	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04
106	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04
107	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
108	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
109	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
110	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04
111	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-04
112	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04
113	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-04
114	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-04
115	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-04
116	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-04
117	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-04
118	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-04
119	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-04
120	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-04
121	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04
122	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04
123	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04
124	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04
125	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-04
126	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04
127	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-04
128	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-04
129	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-04
130	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-04
131	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-04
132	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-04
133	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-04
134	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04
135	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-04
136	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-04
137	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04
138	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04
139	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04
140	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-04
141	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04
142	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-04
143	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-04
144	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-04
145	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04
146	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-04
147	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-04
148	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-04
149	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-04
150	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-04
151	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-04
152	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04
153	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04
154	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04
155	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-04

156	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04
157	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-04
158	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04
159	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-04
160	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-04
161	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-04
162	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-04
163	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-04
164	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-04
165	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-04
166	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-04
167	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-04
168	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-04
169	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-04
170	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04
171	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04
172	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-04
173	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-04
174	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-04
175	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-04
176	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-04
177	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-04
178	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-04
179	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-04
180	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-04
181	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-04
182	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-04
183	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-04
184	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-04
185	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-04
186	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-04
187	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-04
188	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-04
189	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-04
190	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-04
191	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-04
192	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-04
193	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-04
194	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-04
195	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-04
196	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-04
197	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-04
198	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-04
199	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-04
200	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-04
201	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-04
202	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
203	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04
204	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
205	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04
206	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
207	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03

208	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
209	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
210	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
211	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
212	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
213	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
214	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
215	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
216	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
217	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
218	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04
219	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
220	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
221	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
222	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
223	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
224	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
225	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
226	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
227	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
228	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
229	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
230	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
231	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
232	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
233	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
234	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04
235	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
236	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
237	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
238	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
239	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
240	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
241	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
242	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
243	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
244	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
245	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
246	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
247	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
248	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
249	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
250	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
251	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
252	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
253	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
254	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
255	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
256	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
257	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
258	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
259	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03

260	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
261	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
262	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
263	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
264	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
265	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
266	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
267	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
268	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
269	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
270	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
271	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
272	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
273	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
274	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
275	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
276	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
277	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
278	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
279	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
280	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
281	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
282	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
283	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
284	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
285	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
286	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
287	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
288	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
289	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
290	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
291	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
292	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
293	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
294	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
295	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
296	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
297	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
298	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
299	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
300	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04
301	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
302	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
303	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
304	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
305	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
306	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
307	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
308	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
309	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
310	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
311	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03

312	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
313	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
314	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
315	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
316	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
317	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
318	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
319	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
320	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
321	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
322	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
323	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
324	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
325	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
326	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
327	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
328	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
329	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
330	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
331	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
332	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
333	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
334	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04
335	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
336	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
337	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
338	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
339	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
340	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
341	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
342	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
343	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
344	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
345	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
346	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
347	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
348	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
349	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04
350	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
351	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
352	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
353	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
354	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
355	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
356	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
357	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
358	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
359	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
360	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
361	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
362	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
363	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03

364	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
365	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
366	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
367	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
368	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
369	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
370	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
371	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
372	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
373	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
374	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
375	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
376	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
377	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
378	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
379	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
380	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
381	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
382	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
383	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
384	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
385	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
386	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
387	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
388	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
389	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
390	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
391	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
392	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
393	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
394	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
395	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
396	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
397	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
398	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
399	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
400	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
401	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
402	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
403	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
404	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
405	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
406	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
407	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
408	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
409	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
410	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
411	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
412	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
413	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
414	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
415	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03

416	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
417	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
418	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
419	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
420	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
421	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
422	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
423	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
424	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
425	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
426	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
427	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
428	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
429	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
430	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
431	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
432	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
433	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
434	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
435	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
436	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
437	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
438	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
439	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
440	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04
441	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
442	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
443	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
444	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04
445	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
446	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
447	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
448	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
449	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
450	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
451	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
452	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
453	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
454	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
455	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
456	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
457	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
458	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
459	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
460	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
461	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
462	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
463	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
464	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
465	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
466	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
467	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03

468	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
469	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
470	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
471	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
472	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
473	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
474	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
475	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
476	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
477	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
478	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
479	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
480	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
481	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
482	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
483	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
484	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
485	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
486	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
487	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
488	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
489	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
490	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
491	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
492	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
493	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
494	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
495	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
496	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
497	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
498	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
499	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
500	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
501	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
502	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
503	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
504	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
505	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
506	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
507	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
508	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
509	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
510	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
511	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
512	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
513	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
514	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
515	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
516	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
517	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
518	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
519	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03

520	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
521	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
522	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
523	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
524	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
525	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
526	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
527	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
528	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
529	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
530	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
531	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
532	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
533	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
534	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
535	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
536	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
537	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
538	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
539	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
540	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
541	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
542	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
543	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
544	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
545	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
546	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
547	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
548	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
549	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
550	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
551	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
552	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
553	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
554	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
555	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
556	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
557	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
558	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
559	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
560	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
561	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
562	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
563	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
564	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
565	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
566	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
567	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
568	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
569	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
570	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
571	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03

572	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
573	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
574	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
575	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
576	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
577	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
578	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
579	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
580	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
581	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
582	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
583	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
584	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
585	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
586	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
587	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
588	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
589	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
590	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
591	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
592	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
593	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
594	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
595	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
596	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
597	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
598	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
599	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
600	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
601	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
602	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
603	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
604	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
605	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
606	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
607	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
608	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
609	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
610	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
611	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
612	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
613	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
614	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
615	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
616	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
617	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
618	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
619	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
620	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
621	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
622	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
623	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03

624	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
625	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
626	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
627	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
628	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
629	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
630	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
631	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
632	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
633	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
634	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
635	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
636	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
637	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
638	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
639	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
640	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
641	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
642	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
643	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
644	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
645	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
646	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
647	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
648	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
649	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04
650	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
651	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
652	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
653	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
654	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
655	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
656	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
657	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
658	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
659	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
660	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
661	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
662	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
663	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
664	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
665	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
666	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
667	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
668	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
669	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
670	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
671	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
672	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
673	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
674	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
675	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03

676	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
677	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
678	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
679	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
680	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
681	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
682	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
683	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
684	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
685	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
686	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
687	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
688	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
689	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
690	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
691	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
692	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
693	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
694	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
695	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
696	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
697	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
698	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
699	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
700	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
701	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
702	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
703	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
704	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
705	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
706	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
707	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
708	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
709	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04
710	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
711	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
712	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
713	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
714	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
715	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
716	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
717	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
718	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
719	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
720	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
721	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
722	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
723	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
724	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
725	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
726	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
727	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03

728	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
729	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
730	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
731	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
732	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
733	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
734	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
735	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
736	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
737	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
738	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
739	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04
740	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
741	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
742	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
743	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
744	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
745	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
746	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
747	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
748	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
749	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
750	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
751	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
752	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
753	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
754	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
755	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
756	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
757	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
758	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
759	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
760	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
761	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
762	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
763	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
764	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
765	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
766	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
767	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
768	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
769	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
770	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
771	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04
772	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
773	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
774	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
775	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
776	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
777	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
778	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
779	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03

780	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
781	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
782	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
783	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
784	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
785	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
786	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
787	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
788	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
789	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
790	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
791	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
792	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
793	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
794	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
795	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
796	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
797	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
798	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
799	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
800	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
801	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
802	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
803	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
804	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
805	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
806	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
807	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
808	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
809	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
810	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
811	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
812	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
813	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
814	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
815	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
816	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
817	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
818	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
819	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
820	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
821	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
822	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
823	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
824	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
825	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
826	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
827	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
828	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
829	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
830	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
831	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03

832	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
833	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
834	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
835	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
836	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
837	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
838	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
839	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
840	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
841	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
842	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
843	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
844	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
845	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
846	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
847	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
848	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
849	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
850	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
851	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
852	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
853	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
854	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
855	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
856	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
857	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
858	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
859	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
860	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
861	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
862	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
863	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
864	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
865	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
866	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
867	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
868	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
869	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
870	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
871	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
872	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
873	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
874	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
875	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
876	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
877	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
878	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
879	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
880	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
881	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
882	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
883	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03

884	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
885	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
886	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
887	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
888	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
889	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
890	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
891	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
892	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
893	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
894	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
895	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
896	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
897	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
898	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
899	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
900	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
901	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
902	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
903	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
904	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
905	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
906	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
907	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
908	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
909	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
910	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
911	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
912	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
913	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
914	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
915	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
916	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
917	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
918	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
919	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
920	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
921	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
922	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
923	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
924	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
925	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
926	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
927	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
928	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
929	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
930	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
931	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
932	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
933	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
934	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
935	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

936	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
937	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
938	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
939	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
940	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
941	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
942	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
943	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
944	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
945	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
946	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
947	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
948	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
949	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
950	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
951	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
952	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
953	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
954	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
955	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
956	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
957	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
958	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
959	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
960	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
961	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
962	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
963	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
964	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
965	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
966	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
967	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
968	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
969	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
970	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
971	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
972	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
973	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
974	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
975	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
976	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
977	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
978	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
979	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
980	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
981	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
982	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
983	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
984	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
985	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
986	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
987	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03

988	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
989	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
990	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
991	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
992	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
993	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
994	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
995	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
996	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
997	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
998	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
999	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1000	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1001	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1002	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1003	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1004	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1005	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1006	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1007	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1008	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1009	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1010	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1011	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1012	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1013	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1014	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1015	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1016	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1017	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1018	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1019	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1020	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1021	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1022	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1023	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1024	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1025	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1026	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1027	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1028	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1029	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1030	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1031	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1032	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1033	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1034	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1035	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1036	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1037	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1038	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1039	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03

1040	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1041	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1042	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1043	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1044	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1045	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1046	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1047	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1048	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1049	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1050	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1051	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1052	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1053	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1054	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1055	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1056	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1057	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1058	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1059	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1060	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1061	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1062	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1063	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1064	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1065	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1066	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1067	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1068	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1069	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1070	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1071	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1072	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1073	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1074	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1075	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1076	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1077	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1078	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1079	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1080	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1081	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1082	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1083	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1084	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1085	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1086	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1087	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1088	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1089	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1090	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1091	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03

1092	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1093	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1094	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1095	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1096	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1097	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1098	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1099	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1100	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1101	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1102	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1103	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1104	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1105	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1106	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1107	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1108	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1109	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1110	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1111	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1112	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1113	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1114	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1115	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1116	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1117	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1118	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1119	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1120	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1121	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1122	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1123	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1124	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1125	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1126	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1127	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1128	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1129	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1130	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1131	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1132	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1133	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1134	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1135	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1136	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1137	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1138	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1139	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1140	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1141	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1142	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1143	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03

1144	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1145	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1146	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1147	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1148	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1149	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1150	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1151	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1152	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1153	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1154	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1155	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1156	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1157	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1158	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1159	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1160	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1161	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1162	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1163	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1164	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1165	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1166	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1167	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1168	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1169	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1170	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1171	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1172	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1173	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1174	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1175	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1176	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1177	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1178	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1179	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1180	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1181	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1182	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1183	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1184	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1185	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1186	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1187	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1188	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1189	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1190	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1191	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1192	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1193	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1194	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1195	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03

1196	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1197	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1198	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1199	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1200	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1201	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1202	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1203	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1204	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1205	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1206	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1207	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1208	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1209	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1210	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1211	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1212	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1213	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1214	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1215	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1216	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1217	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1218	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1219	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1220	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1221	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1222	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1223	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1224	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1225	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1226	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1227	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1228	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1229	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1230	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1231	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
1232	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1233	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1234	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1235	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1236	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1237	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1238	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1239	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1240	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1241	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1242	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1243	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1244	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1245	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1246	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1247	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03

1248	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1249	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1250	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1251	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1252	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1253	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1254	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1255	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1256	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1257	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1258	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1259	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1260	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1261	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1262	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1263	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1264	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1265	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1266	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1267	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1268	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1269	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1270	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1271	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1272	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1273	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1274	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1275	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1276	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1277	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1278	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1279	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1280	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1281	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1282	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1283	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1284	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1285	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1286	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1287	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1288	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1289	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1290	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1291	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1292	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1293	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1294	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1295	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1296	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1297	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1298	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1299	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03

1300	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1301	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1302	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1303	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1304	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1305	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1306	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1307	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1308	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1309	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1310	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1311	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1312	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1313	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1314	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1315	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1316	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1317	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1318	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1319	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1320	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1321	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1322	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1323	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1324	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1325	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1326	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1327	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1328	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1329	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1330	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1331	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1332	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1333	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1334	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1335	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1336	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1337	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1338	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1339	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1340	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1341	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1342	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1343	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1344	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1345	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1346	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1347	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1348	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1349	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1350	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1351	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03

1352	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1353	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1354	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1355	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1356	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1357	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1358	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1359	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1360	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1361	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1362	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1363	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1364	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1365	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1366	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1367	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1368	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1369	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1370	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1371	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1372	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1373	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1374	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1375	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1376	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1377	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1378	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1379	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1380	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1381	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1382	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1383	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
1384	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1385	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1386	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1387	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1388	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1389	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1390	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1391	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1392	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1393	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1394	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1395	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1396	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1397	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1398	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1399	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1400	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1401	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1402	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1403	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

1404	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1405	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1406	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1407	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1408	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1409	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1410	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1411	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1412	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1413	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1414	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1415	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1416	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1417	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1418	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1419	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1420	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1421	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1422	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1423	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1424	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1425	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1426	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1427	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1428	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1429	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1430	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1431	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1432	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1433	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1434	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1435	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1436	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1437	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1438	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1439	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1440	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1441	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1442	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1443	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1444	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1445	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1446	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1447	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1448	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1449	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1450	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1451	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1452	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1453	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1454	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1455	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03

1456	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1457	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1458	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
1459	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1460	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1461	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1462	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1463	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1464	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1465	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1466	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1467	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1468	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1469	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1470	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1471	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1472	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1473	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1474	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1475	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1476	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1477	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1478	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1479	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1480	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1481	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1482	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1483	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1484	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1485	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1486	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1487	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1488	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1489	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1490	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1491	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1492	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1493	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1494	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1495	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1496	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1497	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1498	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1499	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1500	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1501	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1502	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1503	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1504	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1505	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1506	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1507	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03

1508	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1509	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1510	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1511	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1512	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1513	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1514	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1515	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1516	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1517	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1518	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1519	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1520	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1521	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1522	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1523	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1524	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1525	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1526	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1527	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1528	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1529	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1530	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1531	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1532	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1533	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1534	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1535	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1536	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1537	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1538	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1539	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1540	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1541	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1542	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1543	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1544	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1545	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1546	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1547	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1548	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1549	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1550	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1551	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1552	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1553	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1554	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1555	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1556	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
1557	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1558	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1559	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03

1560	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1561	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1562	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1563	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1564	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1565	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1566	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1567	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1568	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1569	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1570	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1571	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1572	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
1573	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1574	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1575	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1576	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1577	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1578	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1579	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1580	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1581	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1582	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1583	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1584	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1585	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1586	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1587	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1588	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1589	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1590	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1591	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1592	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1593	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1594	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1595	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1596	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1597	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1598	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1599	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1600	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1601	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1602	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1603	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1604	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1605	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1606	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1607	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1608	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1609	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1610	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1611	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03

1612	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1613	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1614	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1615	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1616	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
1617	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
1618	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
1619	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
1620	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
1621	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
1622	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
1623	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
1624	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03
1625	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
1626	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
1627	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03
1628	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03
1629	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03
1630	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
1631	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
1632	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
1633	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03
1634	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
1635	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
1636	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1637	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1638	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
1639	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
1640	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
1641	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
1642	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
1643	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
1644	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
1645	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
1646	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
1647	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
1648	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
1649	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
1650	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
1651	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
1652	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1653	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1654	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
1655	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
1656	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
1657	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
1658	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
1659	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
1660	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
1661	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
1662	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
1663	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03

1664	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1665	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1666	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1667	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1668	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1669	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1670	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1671	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1672	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1673	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1674	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1675	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1676	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1677	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1678	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1679	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1680	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1681	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1682	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1683	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1684	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1685	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1686	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1687	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1688	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1689	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1690	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1691	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1692	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1693	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1694	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1695	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1696	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1697	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
1698	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1699	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1700	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1701	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1702	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1703	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1704	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1705	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1706	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1707	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1708	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1709	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1710	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1711	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1712	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1713	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1714	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1715	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03

1716	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1717	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1718	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1719	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1720	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1721	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
1722	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1723	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1724	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1725	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1726	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1727	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1728	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1729	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1730	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1731	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1732	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1733	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1734	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1735	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1736	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1737	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1738	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
1739	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
1740	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1741	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1742	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1743	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1744	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1745	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1746	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1747	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1748	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1749	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1750	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1751	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1752	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1753	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1754	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1755	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1756	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1757	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1758	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1759	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1760	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1761	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1762	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1763	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1764	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1765	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1766	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1767	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03

1768	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1769	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1770	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1771	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1772	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1773	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1774	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1775	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1776	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1777	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1778	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1779	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1780	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1781	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1782	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1783	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1784	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1785	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1786	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1787	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1788	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1789	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1790	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1791	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1792	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1793	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1794	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1795	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1796	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1797	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1798	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1799	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1800	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1801	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1802	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1803	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1804	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1805	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
1806	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1807	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1808	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1809	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1810	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1811	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1812	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1813	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1814	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1815	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1816	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1817	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1818	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1819	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03

1820	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1821	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1822	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1823	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
1824	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1825	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
1826	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1827	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1828	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1829	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1830	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1831	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1832	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1833	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1834	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1835	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1836	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1837	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1838	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1839	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1840	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1841	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1842	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1843	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1844	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1845	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1846	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1847	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1848	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1849	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1850	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1851	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1852	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1853	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1854	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
1855	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1856	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1857	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1858	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1859	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1860	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1861	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1862	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1863	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1864	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1865	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1866	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1867	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1868	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1869	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1870	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1871	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03

1872	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1873	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1874	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1875	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1876	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1877	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1878	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1879	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1880	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1881	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1882	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1883	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1884	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1885	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1886	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1887	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1888	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1889	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1890	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1891	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1892	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1893	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1894	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
1895	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1896	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1897	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1898	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1899	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1900	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
1901	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1902	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1903	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1904	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1905	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1906	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1907	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1908	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1909	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
1910	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
1911	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1912	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1913	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
1914	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
1915	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
1916	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
1917	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1918	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1919	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1920	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1921	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1922	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
1923	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03

1924	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1925	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1926	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1927	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1928	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1929	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1930	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1931	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1932	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1933	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1934	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1935	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1936	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1937	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1938	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1939	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1940	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1941	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1942	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1943	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
1944	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1945	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1946	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1947	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1948	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
1949	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1950	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1951	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1952	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1953	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1954	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1955	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1956	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1957	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
1958	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1959	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1960	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1961	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1962	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1963	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1964	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1965	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1966	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1967	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1968	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
1969	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
1970	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
1971	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1972	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1973	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1974	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1975	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03

1976	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1977	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1978	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1979	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1980	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
1981	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
1982	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
1983	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
1984	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
1985	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1986	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1987	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1988	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1989	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1990	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1991	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1992	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1993	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1994	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1995	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
1996	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
1997	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
1998	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
1999	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2000	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2001	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2002	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2003	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2004	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2005	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2006	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2007	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2008	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2009	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2010	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2011	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2012	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2013	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2014	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2015	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2016	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2017	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2018	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2019	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2020	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2021	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2022	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2023	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2024	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2025	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2026	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2027	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03

2028	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2029	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2030	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2031	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
2032	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
2033	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2034	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2035	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
2036	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2037	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2038	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2039	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2040	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2041	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2042	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2043	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2044	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2045	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2046	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2047	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2048	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2049	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2050	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2051	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2052	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2053	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2054	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2055	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2056	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2057	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2058	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2059	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2060	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2061	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2062	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2063	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2064	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2065	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2066	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2067	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2068	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2069	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2070	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2071	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2072	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2073	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2074	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2075	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2076	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2077	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2078	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2079	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03

2080	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2081	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2082	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2083	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2084	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2085	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2086	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2087	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2088	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2089	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2090	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2091	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2092	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2093	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2094	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2095	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2096	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2097	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2098	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2099	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2100	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2101	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2102	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2103	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2104	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2105	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2106	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2107	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2108	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2109	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2110	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2111	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2112	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2113	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2114	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2115	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2116	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2117	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2118	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2119	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2120	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2121	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2122	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
2123	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04
2124	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04
2125	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
2126	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2127	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2128	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2129	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2130	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2131	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03

2132	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2133	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2134	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2135	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2136	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2137	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2138	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2139	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2140	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2141	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2142	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2143	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2144	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2145	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2146	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2147	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2148	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2149	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2150	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2151	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2152	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2153	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2154	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2155	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2156	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2157	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2158	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2159	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2160	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2161	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2162	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2163	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2164	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2165	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2166	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2167	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2168	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2169	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2170	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2171	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2172	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2173	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2174	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2175	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2176	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2177	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2178	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2179	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2180	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2181	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2182	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2183	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03

2184	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2185	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2186	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2187	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2188	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2189	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2190	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2191	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2192	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2193	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2194	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2195	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2196	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2197	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2198	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2199	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2200	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2201	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2202	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2203	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2204	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2205	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2206	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2207	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2208	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2209	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2210	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2211	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2212	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2213	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2214	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
2215	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
2216	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
2217	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
2218	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
2219	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
2220	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
2221	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2222	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
2223	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2224	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2225	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2226	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2227	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2228	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2229	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2230	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2231	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2232	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2233	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2234	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2235	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03

2236	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2237	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2238	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2239	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2240	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2241	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2242	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2243	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2244	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2245	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2246	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2247	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2248	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2249	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2250	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2251	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2252	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2253	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2254	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2255	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2256	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2257	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2258	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2259	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2260	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2261	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2262	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2263	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2264	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2265	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2266	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2267	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2268	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2269	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2270	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2271	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2272	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2273	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2274	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2275	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2276	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2277	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2278	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2279	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2280	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2281	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2282	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2283	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2284	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2285	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2286	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2287	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03

2288	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2289	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2290	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2291	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2292	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2293	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2294	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2295	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2296	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2297	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2298	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2299	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2300	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2301	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2302	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2303	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2304	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2305	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2306	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
2307	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
2308	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04
2309	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
2310	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2311	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2312	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2313	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2314	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2315	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2316	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2317	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2318	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2319	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2320	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2321	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2322	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2323	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2324	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2325	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2326	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2327	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2328	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2329	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2330	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2331	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2332	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2333	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2334	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2335	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2336	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2337	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2338	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2339	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03

2340	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2341	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2342	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2343	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2344	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2345	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2346	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2347	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2348	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2349	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2350	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2351	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2352	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2353	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2354	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
2355	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2356	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2357	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2358	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2359	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2360	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2361	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2362	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2363	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2364	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2365	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2366	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2367	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2368	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2369	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2370	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2371	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2372	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2373	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2374	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2375	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2376	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2377	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2378	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2379	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2380	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2381	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2382	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2383	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
2384	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
2385	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2386	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
2387	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2388	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2389	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2390	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2391	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03

2392	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2393	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2394	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2395	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2396	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2397	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2398	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2399	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2400	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2401	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2402	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2403	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2404	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2405	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2406	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2407	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2408	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2409	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2410	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2411	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2412	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2413	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2414	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2415	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2416	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2417	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
2418	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
2419	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
2420	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2421	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2422	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2423	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2424	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2425	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2426	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2427	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2428	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2429	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2430	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2431	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2432	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2433	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2434	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2435	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2436	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2437	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2438	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2439	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2440	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2441	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2442	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2443	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03

2444	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2445	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2446	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2447	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2448	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2449	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
2450	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
2451	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2452	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2453	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2454	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2455	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2456	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2457	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2458	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2459	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2460	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2461	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2462	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2463	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2464	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2465	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2466	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2467	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2468	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2469	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2470	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2471	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2472	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2473	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2474	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2475	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2476	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2477	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2478	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2479	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2480	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2481	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
2482	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
2483	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
2484	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2485	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2486	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2487	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2488	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2489	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2490	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2491	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2492	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2493	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2494	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2495	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03

2496	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2497	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2498	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2499	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2500	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2501	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2502	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2503	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2504	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2505	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2506	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2507	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2508	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2509	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2510	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2511	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2512	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
2513	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
2514	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
2515	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2516	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2517	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2518	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2519	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2520	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2521	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2522	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2523	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2524	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2525	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2526	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2527	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2528	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2529	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2530	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2531	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2532	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2533	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2534	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2535	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2536	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2537	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2538	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2539	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2540	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2541	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2542	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2543	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2544	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2545	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
2546	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
2547	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03

2548	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
2549	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
2550	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2551	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2552	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2553	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2554	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2555	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2556	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2557	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2558	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2559	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2560	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2561	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2562	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2563	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2564	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2565	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2566	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2567	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2568	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2569	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2570	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2571	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2572	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2573	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2574	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2575	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2576	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2577	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2578	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
2579	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
2580	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2581	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2582	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2583	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2584	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2585	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2586	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2587	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2588	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2589	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2590	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2591	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2592	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2593	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2594	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2595	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2596	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2597	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2598	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2599	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03

2600	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2601	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2602	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2603	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2604	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2605	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2606	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2607	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2608	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2609	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2610	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2611	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
2612	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
2613	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03
2614	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2615	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2616	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2617	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2618	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2619	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2620	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2621	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2622	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2623	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2624	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2625	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2626	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2627	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2628	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2629	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2630	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2631	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2632	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2633	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2634	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2635	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2636	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2637	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2638	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2639	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2640	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2641	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2642	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2643	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2644	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
2645	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2646	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2647	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2648	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2649	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2650	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2651	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03

2652	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2653	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2654	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2655	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2656	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2657	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2658	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2659	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2660	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2661	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2662	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2663	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2664	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2665	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2666	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2667	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2668	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2669	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2670	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2671	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2672	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2673	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2674	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2675	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2676	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03
2677	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
2678	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
2679	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2680	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2681	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2682	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2683	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2684	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2685	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2686	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2687	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2688	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2689	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2690	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2691	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2692	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2693	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2694	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2695	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2696	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2697	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2698	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2699	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2700	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2701	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2702	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2703	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03

2704	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2705	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2706	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2707	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2708	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2709	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
2710	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2711	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2712	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2713	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2714	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2715	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2716	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2717	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2718	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2719	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2720	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2721	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2722	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2723	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2724	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2725	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2726	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2727	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2728	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2729	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2730	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2731	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2732	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2733	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2734	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2735	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2736	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2737	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2738	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2739	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2740	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2741	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2742	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
2743	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03
2744	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
2745	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2746	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2747	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2748	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2749	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2750	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2751	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2752	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2753	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2754	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2755	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

2756	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2757	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2758	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2759	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2760	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2761	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2762	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2763	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2764	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2765	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2766	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2767	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2768	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2769	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2770	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2771	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2772	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2773	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2774	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2775	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2776	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2777	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2778	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2779	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2780	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2781	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2782	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2783	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2784	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2785	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2786	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2787	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2788	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2789	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2790	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2791	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2792	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2793	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2794	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2795	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2796	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2797	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2798	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2799	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2800	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2801	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2802	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2803	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2804	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
2805	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2806	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03
2807	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03

2808	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
2809	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2810	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2811	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2812	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2813	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2814	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2815	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2816	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2817	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2818	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2819	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2820	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2821	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2822	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2823	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2824	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2825	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2826	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2827	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2828	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2829	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2830	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2831	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2832	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2833	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2834	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2835	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2836	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2837	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2838	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2839	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2840	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2841	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2842	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2843	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2844	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2845	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2846	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2847	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2848	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2849	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2850	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2851	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2852	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2853	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2854	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2855	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2856	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2857	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2858	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2859	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03

2860	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2861	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2862	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2863	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2864	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2865	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2866	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2867	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2868	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2869	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
2870	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03
2871	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03
2872	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
2873	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
2874	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2875	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2876	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2877	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2878	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2879	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2880	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2881	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2882	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2883	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2884	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2885	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2886	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2887	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2888	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2889	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2890	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2891	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2892	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2893	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2894	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2895	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2896	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2897	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2898	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2899	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2900	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2901	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2902	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2903	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2904	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2905	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2906	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2907	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2908	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2909	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2910	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2911	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03

2912	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2913	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2914	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2915	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2916	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2917	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2918	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2919	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2920	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2921	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2922	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2923	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2924	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2925	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2926	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2927	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2928	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2929	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2930	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2931	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2932	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
2933	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
2934	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03
2935	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
2936	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
2937	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
2938	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
2939	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2940	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2941	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2942	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2943	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2944	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2945	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2946	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2947	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2948	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2949	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2950	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2951	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2952	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2953	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2954	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2955	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2956	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2957	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2958	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2959	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2960	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2961	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2962	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2963	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03

2964	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2965	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2966	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2967	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
2968	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2969	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2970	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2971	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2972	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
2973	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
2974	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2975	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2976	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2977	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2978	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2979	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2980	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2981	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2982	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2983	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2984	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
2985	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2986	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2987	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2988	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2989	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2990	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2991	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2992	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
2993	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2994	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
2995	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
2996	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
2997	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
2998	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
2999	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
3000	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
3001	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3002	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3003	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
3004	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3005	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3006	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3007	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3008	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3009	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3010	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3011	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3012	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3013	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3014	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3015	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03

3016	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3017	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3018	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3019	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3020	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3021	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3022	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3023	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3024	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3025	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3026	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3027	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3028	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3029	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3030	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
3031	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3032	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3033	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3034	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3035	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3036	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3037	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3038	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3039	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3040	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3041	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3042	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3043	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3044	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3045	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3046	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3047	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3048	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3049	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3050	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3051	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3052	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3053	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3054	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3055	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3056	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3057	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3058	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
3059	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
3060	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3061	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3062	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03
3063	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03
3064	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3065	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3066	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
3067	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03

3068	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3069	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3070	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3071	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3072	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3073	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3074	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3075	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3076	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3077	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3078	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3079	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3080	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3081	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3082	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3083	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3084	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3085	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3086	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3087	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3088	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3089	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3090	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3091	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3092	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3093	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3094	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3095	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3096	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3097	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3098	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3099	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3100	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3101	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3102	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3103	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3104	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3105	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3106	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3107	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3108	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3109	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3110	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3111	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3112	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3113	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3114	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3115	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3116	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3117	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3118	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3119	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03

3120	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3121	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3122	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3123	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3124	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3125	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
3126	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
3127	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
3128	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
3129	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
3130	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3131	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3132	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3133	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3134	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3135	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3136	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3137	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3138	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3139	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3140	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3141	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3142	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3143	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3144	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3145	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3146	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3147	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3148	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3149	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3150	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3151	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3152	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3153	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
3154	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3155	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3156	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3157	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
3158	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3159	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
3160	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3161	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3162	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3163	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3164	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3165	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3166	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3167	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3168	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3169	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3170	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3171	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03

3172	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3173	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3174	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3175	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3176	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3177	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3178	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3179	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3180	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3181	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3182	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3183	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3184	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3185	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3186	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3187	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3188	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3189	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3190	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
3191	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
3192	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3193	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3194	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3195	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3196	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3197	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3198	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3199	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3200	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3201	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3202	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3203	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3204	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3205	ALL	637067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3206	ALL	637167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3207	ALL	637267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3208	ALL	637367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3209	ALL	637467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3210	ALL	637567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3211	ALL	637667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3212	ALL	637767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3213	ALL	637867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3214	ALL	637967.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3215	ALL	638067.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3216	ALL	638167.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3217	ALL	638267.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3218	ALL	638367.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3219	ALL	638467.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3220	ALL	638567.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3221	ALL	638667.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
3222	ALL	638767.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3223	ALL	638867.1	3673955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03

3224	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3225	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3226	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3227	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3228	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3229	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3230	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3231	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3232	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3233	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3234	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3235	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3236	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3237	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3238	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3239	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3240	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3241	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3242	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3243	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3244	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3245	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3246	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3247	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3248	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3249	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3250	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3251	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3252	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3253	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3254	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
3255	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
3256	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3257	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3258	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3259	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3260	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3261	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3262	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3263	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3264	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3265	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3266	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3267	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3268	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3269	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3270	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3271	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3272	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3273	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3274	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3275	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03

3276	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3277	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3278	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3279	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3280	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
3281	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3282	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3283	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3284	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
3285	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3286	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3287	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3288	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3289	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3290	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3291	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3292	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3293	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3294	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3295	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3296	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3297	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3298	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3299	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3300	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3301	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3302	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3303	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3304	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3305	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3306	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3307	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3308	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3309	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3310	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3311	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3312	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3313	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3314	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3315	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3316	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3317	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3318	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
3319	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3320	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3321	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3322	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3323	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3324	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3325	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3326	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3327	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03

3328	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3329	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3330	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3331	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3332	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3333	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3334	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3335	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3336	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3337	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3338	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3339	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3340	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3341	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3342	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3343	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3344	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3345	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3346	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3347	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
3348	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3349	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3350	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3351	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3352	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3353	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3354	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3355	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3356	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3357	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3358	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3359	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3360	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3361	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3362	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3363	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3364	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3365	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3366	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3367	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3368	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3369	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3370	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
3371	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3372	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3373	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3374	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3375	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3376	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3377	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3378	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3379	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03

3380	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3381	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3382	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3383	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3384	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3385	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3386	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3387	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3388	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3389	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3390	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3391	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3392	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3393	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3394	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3395	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3396	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3397	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3398	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3399	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3400	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
3401	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3402	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3403	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3404	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3405	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3406	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3407	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3408	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3409	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3410	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3411	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3412	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3413	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3414	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3415	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3416	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
3417	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3418	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3419	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3420	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3421	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3422	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3423	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3424	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3425	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3426	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3427	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3428	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3429	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3430	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3431	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03

3432	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3433	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3434	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3435	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3436	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3437	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3438	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3439	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3440	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3441	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3442	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3443	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3444	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3445	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3446	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3447	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3448	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3449	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3450	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3451	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3452	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3453	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3454	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3455	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3456	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3457	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3458	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3459	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3460	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3461	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3462	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
3463	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3464	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3465	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3466	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3467	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3468	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3469	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3470	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3471	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3472	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3473	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3474	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3475	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3476	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3477	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3478	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3479	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3480	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3481	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3482	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3483	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03

3484	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3485	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3486	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3487	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3488	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3489	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3490	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3491	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
3492	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3493	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3494	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3495	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3496	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3497	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3498	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3499	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3500	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3501	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3502	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3503	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3504	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3505	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3506	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3507	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3508	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3509	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3510	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3511	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3512	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3513	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3514	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3515	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3516	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3517	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3518	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3519	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3520	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3521	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3522	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3523	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3524	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3525	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3526	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3527	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3528	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3529	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3530	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3531	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3532	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3533	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3534	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3535	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03

3536	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3537	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3538	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3539	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3540	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3541	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3542	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3543	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3544	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3545	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3546	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3547	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3548	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
3549	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3550	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3551	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3552	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3553	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3554	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3555	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3556	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3557	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
3558	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3559	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3560	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3561	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3562	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3563	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3564	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3565	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3566	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3567	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3568	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3569	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3570	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3571	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3572	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3573	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3574	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3575	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3576	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3577	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3578	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3579	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
3580	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3581	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3582	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3583	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3584	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3585	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3586	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3587	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03

3588	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3589	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3590	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3591	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3592	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3593	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3594	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3595	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3596	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3597	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3598	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3599	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3600	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3601	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
3602	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
3603	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3604	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3605	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3606	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3607	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3608	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3609	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3610	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3611	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3612	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3613	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3614	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3615	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3616	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3617	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3618	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3619	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3620	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3621	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3622	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3623	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3624	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3625	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3626	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3627	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3628	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3629	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3630	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3631	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3632	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3633	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3634	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3635	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3636	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3637	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3638	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3639	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03

3640	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
3641	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3642	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3643	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3644	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3645	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3646	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3647	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3648	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3649	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3650	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3651	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3652	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3653	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3654	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3655	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3656	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3657	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3658	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3659	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3660	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3661	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3662	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3663	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3664	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3665	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3666	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3667	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3668	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3669	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3670	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3671	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3672	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3673	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3674	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3675	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3676	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3677	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3678	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3679	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3680	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3681	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3682	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3683	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3684	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3685	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3686	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3687	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3688	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3689	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
3690	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3691	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03

3692	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3693	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
3694	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3695	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3696	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3697	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3698	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3699	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3700	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3701	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3702	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3703	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
3704	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3705	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3706	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3707	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3708	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3709	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3710	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3711	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
3712	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3713	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3714	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3715	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3716	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3717	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3718	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3719	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3720	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3721	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
3722	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3723	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3724	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3725	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3726	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
3727	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3728	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3729	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3730	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3731	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3732	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3733	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3734	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3735	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3736	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3737	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3738	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3739	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3740	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3741	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3742	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3743	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03

3744	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3745	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3746	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3747	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3748	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3749	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3750	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3751	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3752	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
3753	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3754	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3755	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3756	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3757	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
3758	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3759	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3760	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3761	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3762	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3763	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3764	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3765	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3766	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3767	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3768	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3769	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3770	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3771	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3772	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3773	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3774	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3775	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3776	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3777	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3778	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3779	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3780	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3781	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3782	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3783	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3784	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3785	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3786	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3787	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3788	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3789	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
3790	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3791	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3792	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3793	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3794	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
3795	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03

3796	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3797	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
3798	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3799	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3800	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3801	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3802	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3803	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3804	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3805	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3806	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3807	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3808	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3809	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
3810	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
3811	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3812	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3813	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3814	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
3815	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3816	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
3817	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3818	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3819	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3820	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3821	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3822	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3823	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3824	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3825	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3826	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3827	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3828	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3829	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3830	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
3831	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3832	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3833	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3834	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
3835	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
3836	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
3837	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
3838	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
3839	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
3840	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
3841	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3842	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
3843	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
3844	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
3845	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
3846	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3847	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03

3848	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
3849	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3850	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3851	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3852	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3853	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
3854	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3855	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3856	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3857	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3858	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
3859	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
3860	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3861	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3862	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
3863	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3864	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3865	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3866	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3867	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3868	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3869	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
3870	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3871	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3872	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3873	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3874	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
3875	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3876	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3877	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3878	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3879	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3880	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3881	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3882	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3883	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
3884	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
3885	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
3886	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
3887	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
3888	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
3889	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3890	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
3891	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
3892	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
3893	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
3894	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
3895	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3896	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
3897	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3898	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3899	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03

3900	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3901	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3902	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
3903	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3904	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3905	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3906	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3907	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
3908	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3909	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3910	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
3911	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3912	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3913	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3914	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3915	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3916	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3917	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
3918	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3919	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
3920	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3921	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3922	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3923	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
3924	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3925	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3926	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
3927	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3928	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3929	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3930	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3931	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3932	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
3933	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3934	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3935	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
3936	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3937	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3938	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3939	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3940	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3941	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3942	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3943	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
3944	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
3945	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
3946	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3947	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
3948	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
3949	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
3950	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
3951	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03

3952	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
3953	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
3954	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
3955	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
3956	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
3957	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
3958	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
3959	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
3960	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3961	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3962	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3963	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3964	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3965	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3966	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3967	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3968	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
3969	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3970	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04
3971	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
3972	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3973	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
3974	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3975	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
3976	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3977	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3978	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3979	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
3980	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3981	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3982	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3983	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3984	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3985	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3986	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
3987	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
3988	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
3989	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
3990	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
3991	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3992	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
3993	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3994	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3995	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
3996	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
3997	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
3998	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
3999	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4000	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4001	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4002	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4003	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

4004	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4005	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4006	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4007	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4008	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4009	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4010	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4011	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4012	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4013	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4014	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4015	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
4016	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4017	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4018	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4019	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4020	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4021	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4022	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4023	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4024	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4025	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4026	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4027	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4028	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4029	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4030	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
4031	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4032	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4033	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4034	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4035	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4036	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4037	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4038	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
4039	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4040	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4041	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4042	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4043	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4044	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4045	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4046	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4047	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4048	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4049	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4050	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4051	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4052	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4053	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4054	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
4055	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03

4056	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4057	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4058	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4059	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4060	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4061	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4062	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4063	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4064	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4065	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4066	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4067	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4068	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4069	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4070	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4071	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4072	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4073	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4074	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4075	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4076	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4077	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4078	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4079	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4080	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4081	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4082	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4083	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
4084	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4085	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4086	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4087	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4088	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4089	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4090	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4091	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4092	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4093	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4094	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4095	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4096	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4097	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4098	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4099	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4100	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4101	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4102	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4103	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4104	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4105	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
4106	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4107	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03

4108	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4109	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4110	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4111	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4112	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4113	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4114	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4115	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4116	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4117	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4118	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4119	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4120	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4121	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4122	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4123	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4124	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4125	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4126	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4127	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4128	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4129	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4130	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4131	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4132	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4133	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4134	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4135	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4136	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4137	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4138	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4139	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4140	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4141	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4142	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4143	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4144	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4145	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4146	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4147	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4148	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4149	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4150	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03
4151	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4152	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4153	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4154	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4155	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4156	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4157	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4158	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4159	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03

4160	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4161	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4162	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4163	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4164	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4165	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4166	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4167	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4168	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4169	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4170	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4171	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4172	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
4173	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4174	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4175	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4176	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4177	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4178	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4179	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
4180	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4181	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4182	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4183	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4184	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4185	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4186	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4187	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
4188	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4189	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4190	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4191	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4192	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4193	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4194	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4195	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4196	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4197	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4198	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4199	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4200	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4201	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4202	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4203	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4204	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4205	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4206	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4207	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4208	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4209	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4210	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4211	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03

4212	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4213	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4214	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4215	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4216	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
4217	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
4218	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
4219	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4220	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4221	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4222	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4223	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4224	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4225	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4226	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4227	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4228	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4229	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4230	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4231	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4232	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4233	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4234	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4235	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4236	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4237	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4238	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4239	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4240	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
4241	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4242	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4243	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4244	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4245	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4246	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4247	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4248	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4249	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4250	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4251	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4252	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4253	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4254	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4255	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4256	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
4257	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4258	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4259	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4260	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4261	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4262	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4263	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

4264	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4265	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4266	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4267	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4268	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4269	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4270	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4271	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4272	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4273	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4274	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4275	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4276	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4277	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4278	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4279	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4280	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4281	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4282	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4283	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4284	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
4285	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03
4286	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4287	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4288	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4289	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4290	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4291	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4292	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4293	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4294	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4295	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4296	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4297	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4298	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4299	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4300	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4301	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4302	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4303	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4304	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4305	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4306	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4307	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4308	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
4309	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4310	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4311	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4312	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4313	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4314	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4315	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03

4316	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4317	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4318	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4319	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4320	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4321	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4322	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4323	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4324	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4325	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4326	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4327	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4328	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4329	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4330	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4331	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4332	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4333	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4334	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4335	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4336	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4337	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4338	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4339	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4340	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4341	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4342	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4343	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4344	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4345	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4346	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4347	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4348	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4349	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4350	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4351	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4352	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4353	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
4354	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4355	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4356	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4357	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4358	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4359	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4360	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4361	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4362	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4363	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4364	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4365	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4366	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4367	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03

4368	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4369	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4370	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4371	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4372	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4373	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4374	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4375	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4376	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
4377	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4378	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4379	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4380	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4381	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4382	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4383	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4384	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4385	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4386	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4387	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4388	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4389	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4390	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4391	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4392	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4393	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4394	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4395	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4396	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4397	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4398	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4399	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4400	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4401	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4402	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4403	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4404	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4405	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4406	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4407	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4408	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4409	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4410	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4411	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4412	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4413	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4414	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4415	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4416	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4417	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4418	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4419	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03

4420	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
4421	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4422	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4423	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4424	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4425	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4426	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4427	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4428	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4429	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
4430	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4431	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4432	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4433	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4434	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4435	ALL	628367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4436	ALL	628467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4437	ALL	628567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4438	ALL	628667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4439	ALL	628767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4440	ALL	628867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4441	ALL	628967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4442	ALL	629067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4443	ALL	629267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4444	ALL	629367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4445	ALL	629467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4446	ALL	629567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4447	ALL	629667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4448	ALL	629767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4449	ALL	629867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4450	ALL	629967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4451	ALL	630067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4452	ALL	630167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4453	ALL	630267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4454	ALL	630367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4455	ALL	630467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4456	ALL	630567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4457	ALL	630667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4458	ALL	630767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4459	ALL	630867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4460	ALL	630967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
4461	ALL	631067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4462	ALL	631167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4463	ALL	631267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4464	ALL	631367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4465	ALL	631467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4466	ALL	631567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4467	ALL	631667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4468	ALL	631767.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4469	ALL	631867.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4470	ALL	631967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4471	ALL	632067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03

4472	ALL	632167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4473	ALL	632267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
4474	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4475	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4476	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4477	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4478	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4479	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4480	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4481	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4482	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
4483	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4484	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4485	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4486	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4487	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4488	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4489	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4490	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4491	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4492	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4493	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4494	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4495	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4496	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4497	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4498	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4499	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4500	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4501	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4502	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4503	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4504	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4505	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4506	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4507	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4508	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4509	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4510	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4511	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4512	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4513	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4514	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4515	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4516	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4517	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4518	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4519	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4520	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4521	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4522	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4523	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03

4524	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4525	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4526	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4527	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4528	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4529	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4530	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4531	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4532	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4533	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4534	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
4535	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4536	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4537	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4538	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4539	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4540	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4541	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4542	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4543	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4544	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4545	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4546	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4547	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4548	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4549	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
4550	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
4551	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4552	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4553	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4554	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4555	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4556	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4557	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4558	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4559	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4560	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4561	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4562	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4563	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4564	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4565	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4566	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
4567	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4568	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4569	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4570	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4571	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4572	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4573	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4574	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4575	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03

4576	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4577	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4578	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4579	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4580	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4581	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4582	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4583	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4584	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4585	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4586	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
4587	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4588	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4589	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4590	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4591	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4592	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4593	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4594	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4595	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4596	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4597	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4598	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4599	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4600	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4601	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
4602	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4603	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4604	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4605	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4606	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4607	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4608	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4609	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4610	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4611	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4612	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4613	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4614	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4615	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4616	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4617	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4618	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
4619	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
4620	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4621	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4622	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4623	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4624	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4625	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4626	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4627	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03

4628	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4629	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4630	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4631	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4632	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4633	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4634	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4635	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4636	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4637	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4638	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04
4639	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4640	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4641	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4642	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4643	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4644	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4645	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4646	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4647	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4648	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4649	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4650	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4651	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4652	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4653	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4654	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4655	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4656	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4657	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4658	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4659	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4660	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4661	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4662	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4663	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4664	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4665	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4666	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4667	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4668	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4669	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4670	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4671	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
4672	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4673	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4674	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4675	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4676	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4677	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4678	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4679	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03

4680	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4681	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4682	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4683	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4684	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4685	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4686	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4687	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4688	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4689	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4690	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
4691	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4692	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4693	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4694	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4695	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4696	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4697	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4698	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4699	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4700	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4701	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4702	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4703	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4704	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4705	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4706	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
4707	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4708	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4709	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
4710	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4711	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4712	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4713	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4714	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4715	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4716	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4717	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4718	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4719	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4720	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4721	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4722	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4723	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4724	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4725	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4726	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4727	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4728	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4729	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4730	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4731	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03

4732	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4733	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4734	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4735	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4736	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4737	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4738	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4739	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4740	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4741	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4742	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
4743	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
4744	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4745	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4746	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4747	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4748	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4749	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4750	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4751	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4752	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4753	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4754	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4755	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4756	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4757	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4758	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4759	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4760	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4761	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
4762	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4763	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4764	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4765	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
4766	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4767	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4768	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4769	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4770	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
4771	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4772	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4773	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4774	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4775	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4776	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4777	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4778	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4779	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4780	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4781	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4782	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4783	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03

4784	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4785	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4786	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4787	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4788	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4789	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4790	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4791	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4792	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4793	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4794	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
4795	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
4796	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04
4797	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
4798	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04
4799	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4800	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4801	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4802	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4803	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4804	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
4805	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4806	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4807	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4808	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4809	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4810	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4811	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4812	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4813	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4814	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
4815	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4816	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
4817	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
4818	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
4819	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04
4820	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04
4821	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
4822	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
4823	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04
4824	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04
4825	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4826	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4827	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4828	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4829	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
4830	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4831	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4832	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4833	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
4834	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4835	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

4836	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4837	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4838	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4839	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4840	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4841	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4842	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4843	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
4844	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4845	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4846	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4847	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4848	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4849	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4850	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4851	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4852	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4853	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4854	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4855	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
4856	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
4857	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
4858	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
4859	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
4860	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
4861	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04
4862	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04
4863	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04
4864	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4865	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4866	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4867	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4868	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4869	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4870	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4871	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4872	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
4873	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
4874	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4875	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4876	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4877	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4878	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4879	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4880	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4881	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
4882	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
4883	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4884	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4885	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4886	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4887	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03

4888	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4889	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4890	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4891	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4892	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4893	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4894	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
4895	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
4896	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
4897	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04
4898	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04
4899	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04
4900	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
4901	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04
4902	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04
4903	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4904	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4905	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4906	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4907	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4908	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4909	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
4910	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
4911	ALL	630067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4912	ALL	630167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
4913	ALL	630267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
4914	ALL	630367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4915	ALL	630467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
4916	ALL	630567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
4917	ALL	630667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
4918	ALL	630867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
4919	ALL	630967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4920	ALL	631067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4921	ALL	631167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4922	ALL	631267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4923	ALL	631367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4924	ALL	631467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4925	ALL	631567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
4926	ALL	631667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4927	ALL	631767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4928	ALL	631867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4929	ALL	631967.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4930	ALL	632067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4931	ALL	632167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4932	ALL	632267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4933	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
4934	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
4935	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04
4936	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
4937	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
4938	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
4939	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04

4940	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04
4941	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04
4942	ALL	629267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4943	ALL	629367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4944	ALL	629467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4945	ALL	629567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4946	ALL	629667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4947	ALL	629767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4948	ALL	629867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
4949	ALL	629967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
4950	ALL	630067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
4951	ALL	630167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
4952	ALL	630267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
4953	ALL	630367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
4954	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
4955	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
4956	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
4957	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
4958	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
4959	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4960	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4961	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
4962	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4963	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
4964	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
4965	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
4966	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
4967	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4968	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
4969	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
4970	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
4971	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
4972	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
4973	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
4974	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
4975	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04
4976	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
4977	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
4978	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04
4979	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04
4980	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04
4981	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4982	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4983	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4984	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4985	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4986	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4987	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
4988	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
4989	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
4990	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
4991	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03

4992	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
4993	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
4994	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
4995	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
4996	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
4997	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4998	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
4999	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5000	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5001	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5002	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5003	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5004	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5005	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5006	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
5007	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
5008	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5009	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5010	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
5011	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04
5012	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
5013	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04
5014	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04
5015	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-04
5016	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04
5017	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04
5018	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04
5019	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04
5020	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5021	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
5022	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
5023	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
5024	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
5025	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5026	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5027	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5028	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5029	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5030	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5031	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5032	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5033	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5034	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5035	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5036	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5037	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
5038	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5039	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5040	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5041	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5042	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5043	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03

5044	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5045	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
5046	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5047	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
5048	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
5049	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5050	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04
5051	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
5052	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04
5053	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04
5054	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04
5055	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-04
5056	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04
5057	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04
5058	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5059	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5060	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
5061	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
5062	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5063	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5064	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5065	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5066	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
5067	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5068	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5069	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5070	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5071	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5072	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5073	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
5074	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5075	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
5076	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5077	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5078	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5079	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5080	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5081	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5082	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5083	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5084	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5085	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5086	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
5087	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
5088	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
5089	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
5090	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
5091	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04
5092	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-04
5093	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04
5094	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04
5095	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03

5096	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
5097	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
5098	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5099	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
5100	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5101	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5102	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5103	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5104	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5105	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5106	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
5107	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5108	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5109	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5110	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
5111	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5112	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5113	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5114	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5115	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5116	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5117	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5118	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5119	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5120	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5121	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5122	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5123	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5124	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5125	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5126	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
5127	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5128	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5129	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5130	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5131	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5132	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5133	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5134	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5135	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5136	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5137	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5138	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5139	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5140	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5141	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5142	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5143	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5144	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5145	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5146	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5147	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03

5148	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
5149	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
5150	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
5151	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
5152	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
5153	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5154	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5155	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5156	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5157	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
5158	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5159	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5160	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5161	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5162	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
5163	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5164	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5165	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5166	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5167	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5168	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5169	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5170	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
5171	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
5172	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
5173	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
5174	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5175	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5176	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5177	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5178	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5179	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5180	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5181	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5182	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5183	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5184	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5185	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5186	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5187	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5188	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
5189	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5190	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5191	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5192	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5193	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5194	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5195	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5196	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5197	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5198	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5199	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03

5200	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5201	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
5202	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
5203	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
5204	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
5205	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
5206	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
5207	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5208	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5209	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5210	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5211	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5212	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5213	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
5214	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5215	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5216	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5217	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5218	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5219	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
5220	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5221	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5222	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5223	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
5224	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03
5225	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5226	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5227	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5228	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5229	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5230	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5231	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5232	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
5233	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5234	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
5235	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
5236	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
5237	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
5238	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5239	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5240	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5241	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
5242	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5243	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5244	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
5245	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5246	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5247	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5248	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5249	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5250	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5251	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03

5252	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5253	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5254	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5255	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5256	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
5257	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5258	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5259	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5260	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5261	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5262	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5263	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
5264	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
5265	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
5266	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5267	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
5268	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5269	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5270	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5271	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5272	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
5273	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
5274	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5275	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5276	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5277	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5278	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5279	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5280	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5281	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5282	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5283	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5284	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5285	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5286	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5287	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
5288	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
5289	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5290	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5291	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5292	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5293	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
5294	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
5295	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
5296	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
5297	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5298	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
5299	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
5300	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5301	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5302	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
5303	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03

5304	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5305	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5306	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5307	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5308	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5309	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5310	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5311	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5312	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5313	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5314	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5315	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5316	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5317	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5318	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5319	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5320	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5321	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5322	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5323	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5324	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5325	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
5326	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
5327	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
5328	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5329	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
5330	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
5331	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
5332	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5333	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5334	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5335	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
5336	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5337	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5338	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5339	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5340	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5341	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
5342	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5343	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5344	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5345	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5346	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5347	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5348	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
5349	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
5350	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
5351	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
5352	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5353	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
5354	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5355	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03

5356	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5357	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5358	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
5359	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5360	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5361	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
5362	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5363	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5364	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5365	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5366	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5367	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5368	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5369	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5370	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5371	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
5372	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
5373	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
5374	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
5375	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5376	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
5377	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5378	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5379	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5380	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5381	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5382	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5383	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5384	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
5385	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5386	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5387	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5388	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5389	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5390	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5391	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5392	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5393	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5394	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
5395	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5396	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5397	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
5398	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
5399	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
5400	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
5401	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5402	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5403	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5404	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
5405	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
5406	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5407	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03

5408	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5409	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5410	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5411	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5412	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5413	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5414	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5415	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5416	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
5417	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
5418	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5419	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
5420	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
5421	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
5422	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
5423	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5424	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5425	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5426	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
5427	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5428	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5429	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5430	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5431	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5432	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
5433	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5434	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5435	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5436	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5437	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
5438	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
5439	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
5440	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
5441	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
5442	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
5443	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5444	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
5445	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5446	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5447	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
5448	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5449	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
5450	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5451	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5452	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5453	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5454	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5455	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5456	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5457	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5458	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5459	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04

5460	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5461	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
5462	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
5463	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
5464	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
5465	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5466	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5467	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5468	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5469	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5470	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5471	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5472	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5473	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5474	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5475	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5476	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5477	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
5478	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5479	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
5480	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
5481	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
5482	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
5483	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
5484	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
5485	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
5486	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5487	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5488	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5489	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5490	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
5491	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5492	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5493	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5494	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5495	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5496	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
5497	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5498	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5499	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
5500	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
5501	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
5502	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
5503	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
5504	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
5505	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
5506	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
5507	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5508	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5509	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5510	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
5511	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03

5512	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5513	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
5514	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
5515	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
5516	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5517	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5518	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04
5519	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5520	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5521	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
5522	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5523	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
5524	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
5525	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5526	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5527	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5528	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
5529	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5530	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5531	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5532	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5533	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5534	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5535	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
5536	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04
5537	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5538	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
5539	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
5540	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5541	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5542	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
5543	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
5544	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5545	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5546	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5547	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5548	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
5549	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
5550	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5551	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5552	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5553	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5554	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04
5555	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5556	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
5557	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
5558	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
5559	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
5560	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5561	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5562	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5563	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03

5564	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5565	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5566	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5567	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
5568	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5569	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
5570	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
5571	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04
5572	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5573	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
5574	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
5575	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
5576	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
5577	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
5578	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
5579	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5580	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5581	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5582	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5583	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5584	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5585	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5586	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
5587	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5588	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04
5589	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5590	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5591	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
5592	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
5593	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5594	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
5595	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5596	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
5597	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5598	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5599	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5600	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5601	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
5602	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
5603	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
5604	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5605	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
5606	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5607	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
5608	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5609	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
5610	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
5611	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
5612	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5613	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5614	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5615	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03

5616	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5617	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5618	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5619	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5620	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5621	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
5622	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04
5623	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5624	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
5625	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
5626	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5627	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
5628	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
5629	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5630	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
5631	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
5632	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5633	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5634	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5635	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
5636	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
5637	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04
5638	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-04
5639	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-04
5640	ALL	635436	3684262	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
5641	ALL	635547	3684239	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-04
5642	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
5643	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-04
5644	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-04
5645	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-04
5646	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04
5647	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-04
5648	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-04
5649	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-04
5650	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04
5651	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-04
5652	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-04
5653	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04
5654	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04
5655	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04
5656	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5657	ALL	637471	3678597	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5658	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
5659	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
5660	ALL	637648	3678105	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5661	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04
5662	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04
5663	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04
5664	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
5665	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04
5666	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
5667	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04

5668	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04
5669	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
5670	ALL	641298	3673841	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
5671	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-04
5672	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-04
5673	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-04
5674	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-04
5675	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-04
5676	ALL	636824	3666203	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-04
5677	ALL	636293	3666154	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-04
5678	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-04
5679	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-04
5680	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-04
5681	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-04
5682	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-04
5683	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04
5684	ALL	635646	3666203	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04
5685	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-04
5686	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-04
5687	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-04
5688	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-05	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-05
5689	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-05	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-05
5690	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-05	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-05
5691	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
5692	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5693	ALL	638931	3678265	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04
5694	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04
5695	ALL	638754	3679056	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04
5696	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04
5697	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04
5698	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-04
5699	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-04
5700	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-04
5701	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-04
5702	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-04
5703	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-04
5704	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-04
5705	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-04
5706	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-04
5707	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-04
5708	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-04
5709	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-04
5710	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04
5711	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-04
5712	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-04
5713	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-04
5714	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04
5715	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-04
5716	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04
5717	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
5718	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
5719	ALL	638877	3667753	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03

5720	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
5721	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
5722	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5723	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
5724	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
5725	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5726	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5727	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
5728	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
5729	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5730	ALL	634007	3674187	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
5731	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
5732	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5733	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5734	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
5735	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5736	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
5737	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5738	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5739	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
5740	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
5741	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
5742	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
5743	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
5744	ALL	629090	3668607	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5745	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5746	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
5747	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5748	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5749	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
5750	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5751	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5752	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
5753	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5754	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
5755	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5756	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5757	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
5758	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5759	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5760	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04
5761	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
5762	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
5763	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
5764	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
5765	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5766	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
5767	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
5768	ALL	632404	3674233	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
5769	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
5770	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
5771	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03

5772	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
5773	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5774	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5775	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5776	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5777	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5778	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
5779	ALL	633113	3675035	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
5780	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
5781	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5782	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
5783	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
5784	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
5785	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
5786	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
5787	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5788	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5789	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
5790	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
5791	ALL	631587	3679875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
5792	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
5793	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
5794	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
5795	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
5796	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/30/2025 8:42:04 AM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: 11
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0
0<2 Years Bin: 0
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 5
16<30 Years Bin: 5
16 to 70 Years Bin: 0

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year11-20NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		637767.1	3665355	1.82E-06	10YrCance	1.60E-06	5.95E-09	3.95E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.67E-14
2	ALL		637867.1	3665355	1.83E-06	10YrCance	1.62E-06	6.00E-09	3.98E-09	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.70E-14
3	ALL		637967.1	3665355	1.85E-06	10YrCance	1.63E-06	6.05E-09	4.01E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.73E-14
4	ALL		638067.1	3665355	1.86E-06	10YrCance	1.64E-06	6.10E-09	4.05E-09	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.76E-14
5	ALL		638167.1	3665355	1.87E-06	10YrCance	1.65E-06	6.14E-09	4.08E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.79E-14
6	ALL		638267.1	3665355	1.89E-06	10YrCance	1.67E-06	6.19E-09	4.11E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.82E-14
7	ALL		637767.1	3665455	1.88E-06	10YrCance	1.66E-06	6.14E-09	4.08E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.79E-14
8	ALL		637867.1	3665455	1.89E-06	10YrCance	1.67E-06	6.20E-09	4.11E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.82E-14
9	ALL		637967.1	3665455	1.91E-06	10YrCance	1.68E-06	6.25E-09	4.14E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.85E-14
10	ALL		638067.1	3665455	1.92E-06	10YrCance	1.70E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14
11	ALL		638167.1	3665455	1.94E-06	10YrCance	1.71E-06	6.35E-09	4.22E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.92E-14
12	ALL		638267.1	3665455	1.95E-06	10YrCance	1.72E-06	6.41E-09	4.25E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.95E-14
13	ALL		638367.1	3665455	1.97E-06	10YrCance	1.74E-06	6.46E-09	4.29E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.99E-14
14	ALL		638467.1	3665455	1.98E-06	10YrCance	1.75E-06	6.51E-09	4.32E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.02E-14
15	ALL		637767.1	3665555	1.94E-06	10YrCance	1.71E-06	6.35E-09	4.21E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.92E-14
16	ALL		637867.1	3665555	1.96E-06	10YrCance	1.73E-06	6.41E-09	4.25E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.95E-14
17	ALL		637967.1	3665555	1.97E-06	10YrCance	1.74E-06	6.46E-09	4.29E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.99E-14
18	ALL		638067.1	3665555	1.99E-06	10YrCance	1.76E-06	6.52E-09	4.33E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.03E-14
19	ALL		638167.1	3665555	2.01E-06	10YrCance	1.77E-06	6.59E-09	4.37E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.07E-14
20	ALL		638267.1	3665555	2.03E-06	10YrCance	1.79E-06	6.65E-09	4.41E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.10E-14
21	ALL		638367.1	3665555	2.04E-06	10YrCance	1.80E-06	6.70E-09	4.45E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.14E-14
22	ALL		638467.1	3665555	2.06E-06	10YrCance	1.82E-06	6.76E-09	4.49E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.17E-14
23	ALL		637667.1	3665655	1.99E-06	10YrCance	1.76E-06	6.50E-09	4.31E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.01E-14
24	ALL		637767.1	3665655	2.01E-06	10YrCance	1.77E-06	6.57E-09	4.36E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.05E-14
25	ALL		637867.1	3665655	2.03E-06	10YrCance	1.79E-06	6.64E-09	4.41E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.10E-14
26	ALL		637967.1	3665655	2.05E-06	10YrCance	1.81E-06	6.71E-09	4.45E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.14E-14
27	ALL		638067.1	3665655	2.07E-06	10YrCance	1.83E-06	6.78E-09	4.50E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.18E-14
28	ALL		638167.1	3665655	2.09E-06	10YrCance	1.84E-06	6.85E-09	4.54E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.22E-14
29	ALL		638267.1	3665655	2.11E-06	10YrCance	1.86E-06	6.91E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
30	ALL		638367.1	3665655	2.13E-06	10YrCance	1.88E-06	6.98E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.30E-14
31	ALL		638467.1	3665655	2.14E-06	10YrCance	1.89E-06	7.04E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
32	ALL		638567.1	3665655	2.16E-06	10YrCance	1.90E-06	7.09E-09	4.71E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.38E-14
33	ALL		638667.1	3665655	2.17E-06	10YrCance	1.91E-06	7.13E-09	4.73E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
34	ALL		638767.1	3665655	2.18E-06	10YrCance	1.92E-06	7.17E-09	4.76E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.42E-14
35	ALL		637267.1	3665755	1.97E-06	10YrCance	1.74E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
36	ALL		637367.1	3665755	1.99E-06	10YrCance	1.76E-06	6.50E-09	4.31E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.01E-14
37	ALL		637467.1	3665755	2.01E-06	10YrCance	1.78E-06	6.58E-09	4.36E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.06E-14
38	ALL		637567.1	3665755	2.04E-06	10YrCance	1.80E-06	6.67E-09	4.42E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.11E-14
39	ALL		637667.1	3665755	2.07E-06	10YrCance	1.82E-06	6.75E-09	4.48E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.17E-14
40	ALL		637767.1	3665755	2.09E-06	10YrCance	1.84E-06	6.83E-09	4.53E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.21E-14
41	ALL		637867.1	3665755	2.11E-06	10YrCance	1.86E-06	6.90E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
42	ALL		637967.1	3665755	2.13E-06	10YrCance	1.88E-06	6.98E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.31E-14
43	ALL		638067.1	3665755	2.15E-06	10YrCance	1.90E-06	7.06E-09	4.68E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
44	ALL		638167.1	3665755	2.18E-06	10YrCance	1.92E-06	7.14E-09	4.74E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
45	ALL		638267.1	3665755	2.20E-06	10YrCance	1.94E-06	7.21E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.45E-14
46	ALL		638367.1	3665755	2.22E-06	10YrCance	1.96E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.49E-14

47	ALL	638467.1	3665755	2.24E-06	10YrCance	1.97E-06	7.35E-09	4.88E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.53E-14
48	ALL	638567.1	3665755	2.25E-06	10YrCance	1.99E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
49	ALL	638667.1	3665755	2.27E-06	10YrCance	2.00E-06	7.45E-09	4.94E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.60E-14
50	ALL	638767.1	3665755	2.28E-06	10YrCance	2.01E-06	7.49E-09	4.97E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.62E-14
51	ALL	639167.1	3665755	2.29E-06	10YrCance	2.02E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
52	ALL	639267.1	3665755	2.30E-06	10YrCance	2.02E-06	7.57E-09	5.02E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
53	ALL	639367.1	3665755	2.29E-06	10YrCance	2.02E-06	7.54E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
54	ALL	639467.1	3665755	2.28E-06	10YrCance	2.01E-06	7.52E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
55	ALL	637267.1	3665855	2.04E-06	10YrCance	1.80E-06	6.64E-09	4.40E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.09E-14
56	ALL	637367.1	3665855	2.06E-06	10YrCance	1.82E-06	6.73E-09	4.46E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.15E-14
57	ALL	637467.1	3665855	2.09E-06	10YrCance	1.85E-06	6.82E-09	4.52E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.21E-14
58	ALL	637567.1	3665855	2.12E-06	10YrCance	1.87E-06	6.91E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
59	ALL	637667.1	3665855	2.14E-06	10YrCance	1.89E-06	7.00E-09	4.65E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.32E-14
60	ALL	637767.1	3665855	2.17E-06	10YrCance	1.92E-06	7.09E-09	4.71E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.38E-14
61	ALL	637867.1	3665855	2.20E-06	10YrCance	1.94E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
62	ALL	637967.1	3665855	2.22E-06	10YrCance	1.96E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.49E-14
63	ALL	638067.1	3665855	2.25E-06	10YrCance	1.99E-06	7.38E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.55E-14
64	ALL	638167.1	3665855	2.28E-06	10YrCance	2.01E-06	7.46E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.60E-14
65	ALL	638267.1	3665855	2.30E-06	10YrCance	2.03E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
66	ALL	638367.1	3665855	2.32E-06	10YrCance	2.05E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
67	ALL	638467.1	3665855	2.34E-06	10YrCance	2.07E-06	7.70E-09	5.11E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.75E-14
68	ALL	638567.1	3665855	2.36E-06	10YrCance	2.08E-06	7.76E-09	5.15E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.79E-14
69	ALL	638667.1	3665855	2.37E-06	10YrCance	2.09E-06	7.81E-09	5.18E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.82E-14
70	ALL	638767.1	3665855	2.38E-06	10YrCance	2.10E-06	7.84E-09	5.21E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
71	ALL	638867.1	3665855	2.39E-06	10YrCance	2.11E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
72	ALL	638967.1	3665855	2.40E-06	10YrCance	2.11E-06	7.89E-09	5.24E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.87E-14
73	ALL	639067.1	3665855	2.40E-06	10YrCance	2.12E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.88E-14
74	ALL	639167.1	3665855	2.39E-06	10YrCance	2.11E-06	7.89E-09	5.24E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.87E-14
75	ALL	639267.1	3665855	2.39E-06	10YrCance	2.11E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
76	ALL	639367.1	3665855	2.38E-06	10YrCance	2.10E-06	7.86E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
77	ALL	639467.1	3665855	2.38E-06	10YrCance	2.10E-06	7.84E-09	5.20E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.84E-14
78	ALL	637267.1	3665955	2.11E-06	10YrCance	1.87E-06	6.88E-09	4.56E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.24E-14
79	ALL	637367.1	3665955	2.14E-06	10YrCance	1.89E-06	6.98E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.31E-14
80	ALL	637467.1	3665955	2.17E-06	10YrCance	1.92E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
81	ALL	637567.1	3665955	2.20E-06	10YrCance	1.94E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
82	ALL	637667.1	3665955	2.23E-06	10YrCance	1.97E-06	7.29E-09	4.84E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.50E-14
83	ALL	637767.1	3665955	2.26E-06	10YrCance	2.00E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
84	ALL	637867.1	3665955	2.30E-06	10YrCance	2.03E-06	7.52E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
85	ALL	637967.1	3665955	2.33E-06	10YrCance	2.06E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
86	ALL	638067.1	3665955	2.36E-06	10YrCance	2.08E-06	7.72E-09	5.13E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.77E-14
87	ALL	638167.1	3665955	2.39E-06	10YrCance	2.11E-06	7.83E-09	5.20E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
88	ALL	638267.1	3665955	2.42E-06	10YrCance	2.13E-06	7.93E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
89	ALL	638367.1	3665955	2.44E-06	10YrCance	2.15E-06	8.02E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.95E-14
90	ALL	638467.1	3665955	2.46E-06	10YrCance	2.17E-06	8.10E-09	5.37E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.00E-14
91	ALL	638567.1	3665955	2.48E-06	10YrCance	2.19E-06	8.16E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
92	ALL	638667.1	3665955	2.50E-06	10YrCance	2.20E-06	8.21E-09	5.45E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
93	ALL	638767.1	3665955	2.51E-06	10YrCance	2.21E-06	8.25E-09	5.47E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14

94	ALL	638867.1	3665955	2.51E-06	10YrCance	2.21E-06	8.27E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.10E-14
95	ALL	638967.1	3665955	2.52E-06	10YrCance	2.22E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
96	ALL	639067.1	3665955	2.52E-06	10YrCance	2.22E-06	8.30E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.12E-14
97	ALL	639167.1	3665955	2.51E-06	10YrCance	2.22E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.12E-14
98	ALL	639267.1	3665955	2.50E-06	10YrCance	2.21E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
99	ALL	639367.1	3665955	2.49E-06	10YrCance	2.20E-06	8.23E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.08E-14
100	ALL	639467.1	3665955	2.48E-06	10YrCance	2.19E-06	8.19E-09	5.44E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
101	ALL	637967.1	3666055	2.45E-06	10YrCance	2.16E-06	8.02E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.95E-14
102	ALL	638067.1	3666055	2.49E-06	10YrCance	2.19E-06	8.15E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
103	ALL	638167.1	3666055	2.52E-06	10YrCance	2.22E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.10E-14
104	ALL	638267.1	3666055	2.55E-06	10YrCance	2.25E-06	8.37E-09	5.55E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.16E-14
105	ALL	638367.1	3666055	2.58E-06	10YrCance	2.27E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
106	ALL	638467.1	3666055	2.60E-06	10YrCance	2.29E-06	8.55E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
107	ALL	638567.1	3666055	2.62E-06	10YrCance	2.31E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
108	ALL	638667.1	3666055	2.63E-06	10YrCance	2.32E-06	8.67E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
109	ALL	638767.1	3666055	2.64E-06	10YrCance	2.33E-06	8.71E-09	5.78E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.37E-14
110	ALL	638867.1	3666055	2.65E-06	10YrCance	2.34E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
111	ALL	638967.1	3666055	2.65E-06	10YrCance	2.34E-06	8.74E-09	5.80E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
112	ALL	639067.1	3666055	2.65E-06	10YrCance	2.34E-06	8.74E-09	5.80E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
113	ALL	639167.1	3666055	2.65E-06	10YrCance	2.33E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
114	ALL	639267.1	3666055	2.64E-06	10YrCance	2.33E-06	8.70E-09	5.78E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.37E-14
115	ALL	639367.1	3666055	2.62E-06	10YrCance	2.31E-06	8.64E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
116	ALL	639467.1	3666055	2.60E-06	10YrCance	2.29E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
117	ALL	637967.1	3666155	2.59E-06	10YrCance	2.28E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
118	ALL	638067.1	3666155	2.63E-06	10YrCance	2.32E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
119	ALL	638167.1	3666155	2.67E-06	10YrCance	2.36E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.40E-14
120	ALL	638267.1	3666155	2.70E-06	10YrCance	2.39E-06	8.88E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
121	ALL	638367.1	3666155	2.74E-06	10YrCance	2.41E-06	8.99E-09	5.97E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.55E-14
122	ALL	638467.1	3666155	2.76E-06	10YrCance	2.43E-06	9.08E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
123	ALL	638567.1	3666155	2.78E-06	10YrCance	2.45E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
124	ALL	638667.1	3666155	2.80E-06	10YrCance	2.47E-06	9.21E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.69E-14
125	ALL	638767.1	3666155	2.81E-06	10YrCance	2.48E-06	9.25E-09	6.14E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.71E-14
126	ALL	638867.1	3666155	2.81E-06	10YrCance	2.48E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
127	ALL	638967.1	3666155	2.81E-06	10YrCance	2.48E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
128	ALL	639067.1	3666155	2.81E-06	10YrCance	2.47E-06	9.26E-09	6.14E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.71E-14
129	ALL	639167.1	3666155	2.80E-06	10YrCance	2.47E-06	9.23E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
130	ALL	639267.1	3666155	2.78E-06	10YrCance	2.45E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
131	ALL	639367.1	3666155	2.76E-06	10YrCance	2.43E-06	9.11E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.62E-14
132	ALL	639467.1	3666155	2.74E-06	10YrCance	2.41E-06	9.04E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
133	ALL	637967.1	3666255	2.76E-06	10YrCance	2.43E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
134	ALL	638067.1	3666255	2.80E-06	10YrCance	2.48E-06	9.20E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
135	ALL	638167.1	3666255	2.85E-06	10YrCance	2.51E-06	9.35E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.77E-14
136	ALL	638267.1	3666255	2.89E-06	10YrCance	2.55E-06	9.49E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.85E-14
137	ALL	638367.1	3666255	2.92E-06	10YrCance	2.58E-06	9.62E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
138	ALL	638467.1	3666255	2.95E-06	10YrCance	2.60E-06	9.71E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
139	ALL	638567.1	3666255	2.97E-06	10YrCance	2.62E-06	9.79E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
140	ALL	638667.1	3666255	2.99E-06	10YrCance	2.64E-06	9.86E-09	6.54E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.08E-14

141	ALL	638767.1	3666255	3.00E-06	10YrCance	2.64E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
142	ALL	638867.1	3666255	3.00E-06	10YrCance	2.64E-06	9.89E-09	6.57E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
143	ALL	638967.1	3666255	3.00E-06	10YrCance	2.64E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
144	ALL	639067.1	3666255	2.99E-06	10YrCance	2.63E-06	9.86E-09	6.54E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.08E-14
145	ALL	639167.1	3666255	2.97E-06	10YrCance	2.62E-06	9.81E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.05E-14
146	ALL	639267.1	3666255	2.94E-06	10YrCance	2.59E-06	9.72E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
147	ALL	639367.1	3666255	2.92E-06	10YrCance	2.57E-06	9.64E-09	6.40E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
148	ALL	639467.1	3666255	2.89E-06	10YrCance	2.55E-06	9.55E-09	6.34E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
149	ALL	637967.1	3666355	2.96E-06	10YrCance	2.61E-06	9.69E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.98E-14
150	ALL	638067.1	3666355	3.01E-06	10YrCance	2.66E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
151	ALL	638167.1	3666355	3.06E-06	10YrCance	2.70E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
152	ALL	638267.1	3666355	3.11E-06	10YrCance	2.74E-06	1.02E-08	6.78E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.31E-14
153	ALL	638367.1	3666355	3.15E-06	10YrCance	2.78E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
154	ALL	638467.1	3666355	3.18E-06	10YrCance	2.81E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
155	ALL	638567.1	3666355	3.21E-06	10YrCance	2.83E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
156	ALL	638667.1	3666355	3.22E-06	10YrCance	2.84E-06	1.06E-08	7.05E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.56E-14
157	ALL	638767.1	3666355	3.23E-06	10YrCance	2.85E-06	1.07E-08	7.07E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.58E-14
158	ALL	638867.1	3666355	3.22E-06	10YrCance	2.84E-06	1.07E-08	7.07E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.57E-14
159	ALL	638967.1	3666355	3.22E-06	10YrCance	2.83E-06	1.06E-08	7.05E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.56E-14
160	ALL	639067.1	3666355	3.20E-06	10YrCance	2.82E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
161	ALL	639167.1	3666355	3.18E-06	10YrCance	2.80E-06	1.05E-08	6.97E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.48E-14
162	ALL	639267.1	3666355	3.13E-06	10YrCance	2.76E-06	1.04E-08	6.87E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
163	ALL	639367.1	3666355	3.11E-06	10YrCance	2.74E-06	1.03E-08	6.83E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.35E-14
164	ALL	639467.1	3666355	3.06E-06	10YrCance	2.70E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
165	ALL	637967.1	3666455	3.21E-06	10YrCance	2.83E-06	1.05E-08	6.98E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.49E-14
166	ALL	638067.1	3666455	3.28E-06	10YrCance	2.89E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
167	ALL	638167.1	3666455	3.33E-06	10YrCance	2.94E-06	1.10E-08	7.27E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.76E-14
168	ALL	638267.1	3666455	3.39E-06	10YrCance	2.99E-06	1.11E-08	7.40E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.88E-14
169	ALL	638367.1	3666455	3.43E-06	10YrCance	3.03E-06	1.13E-08	7.51E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.98E-14
170	ALL	638467.1	3666455	3.47E-06	10YrCance	3.06E-06	1.14E-08	7.59E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.06E-14
171	ALL	638567.1	3666455	3.49E-06	10YrCance	3.08E-06	1.15E-08	7.65E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
172	ALL	638667.1	3666455	3.51E-06	10YrCance	3.09E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
173	ALL	638767.1	3666455	3.51E-06	10YrCance	3.10E-06	1.16E-08	7.71E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
174	ALL	638867.1	3666455	3.50E-06	10YrCance	3.09E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
175	ALL	638967.1	3666455	3.48E-06	10YrCance	3.07E-06	1.15E-08	7.65E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.11E-14
176	ALL	639067.1	3666455	3.46E-06	10YrCance	3.05E-06	1.14E-08	7.59E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.06E-14
177	ALL	639167.1	3666455	3.42E-06	10YrCance	3.01E-06	1.13E-08	7.51E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.98E-14
178	ALL	639267.1	3666455	3.37E-06	10YrCance	2.97E-06	1.12E-08	7.41E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.89E-14
179	ALL	639367.1	3666455	3.32E-06	10YrCance	2.93E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.79E-14
180	ALL	639467.1	3666455	3.27E-06	10YrCance	2.89E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
181	ALL	638667.1	3666555	3.88E-06	10YrCance	3.42E-06	1.28E-08	8.51E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.92E-14
182	ALL	638767.1	3666555	3.88E-06	10YrCance	3.42E-06	1.28E-08	8.51E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.92E-14
183	ALL	638867.1	3666555	3.85E-06	10YrCance	3.39E-06	1.28E-08	8.47E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.87E-14
184	ALL	638967.1	3666555	3.82E-06	10YrCance	3.36E-06	1.26E-08	8.39E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.80E-14
185	ALL	639067.1	3666555	3.77E-06	10YrCance	3.32E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.71E-14
186	ALL	639167.1	3666555	3.71E-06	10YrCance	3.27E-06	1.23E-08	8.16E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
187	ALL	639267.1	3666555	3.65E-06	10YrCance	3.21E-06	1.21E-08	8.02E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.45E-14

188	ALL	639367.1	3666555	3.56E-06	10YrCance	3.14E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
189	ALL	639467.1	3666555	3.49E-06	10YrCance	3.08E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
190	ALL	638967.1	3666655	4.26E-06	10YrCance	3.75E-06	1.41E-08	9.37E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.72E-14
191	ALL	639067.1	3666655	4.17E-06	10YrCance	3.68E-06	1.39E-08	9.19E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.55E-14
192	ALL	639167.1	3666655	4.08E-06	10YrCance	3.59E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
193	ALL	639267.1	3666655	3.98E-06	10YrCance	3.51E-06	1.32E-08	8.77E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	8.15E-14
194	ALL	639367.1	3666655	3.88E-06	10YrCance	3.42E-06	1.29E-08	8.55E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.95E-14
195	ALL	639467.1	3666655	3.77E-06	10YrCance	3.32E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.72E-14
196	ALL	638967.1	3666755	4.86E-06	10YrCance	4.28E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.97E-14
197	ALL	639067.1	3666755	4.70E-06	10YrCance	4.14E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.65E-14
198	ALL	639167.1	3666755	4.55E-06	10YrCance	4.01E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	9.33E-14
199	ALL	639267.1	3666755	4.40E-06	10YrCance	3.87E-06	1.46E-08	9.70E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	9.02E-14
200	ALL	639367.1	3666755	4.25E-06	10YrCance	3.75E-06	1.41E-08	9.38E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.72E-14
201	ALL	639467.1	3666755	4.10E-06	10YrCance	3.61E-06	1.36E-08	9.03E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.40E-14
202	ALL	635667.1	3666955	2.72E-06	10YrCance	2.44E-06	7.77E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.79E-14
203	ALL	635767.1	3666955	2.79E-06	10YrCance	2.51E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
204	ALL	635867.1	3666955	2.84E-06	10YrCance	2.56E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
205	ALL	635967.1	3666955	2.89E-06	10YrCance	2.60E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
206	ALL	636067.1	3666955	2.93E-06	10YrCance	2.64E-06	8.16E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
207	ALL	636167.1	3666955	2.98E-06	10YrCance	2.68E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.12E-14
208	ALL	636267.1	3666955	3.03E-06	10YrCance	2.72E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
209	ALL	636367.1	3666955	3.08E-06	10YrCance	2.77E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
210	ALL	636467.1	3666955	3.14E-06	10YrCance	2.83E-06	8.82E-09	5.85E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
211	ALL	636567.1	3666955	3.21E-06	10YrCance	2.89E-06	9.06E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
212	ALL	636667.1	3666955	3.30E-06	10YrCance	2.96E-06	9.35E-09	6.20E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.77E-14
213	ALL	636767.1	3666955	3.40E-06	10YrCance	3.05E-06	9.70E-09	6.44E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
214	ALL	636867.1	3666955	3.53E-06	10YrCance	3.16E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
215	ALL	636967.1	3666955	3.69E-06	10YrCance	3.31E-06	1.07E-08	7.12E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
216	ALL	637067.1	3666955	3.93E-06	10YrCance	3.52E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
217	ALL	637167.1	3666955	4.32E-06	10YrCance	3.85E-06	1.30E-08	8.63E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	8.02E-14
218	ALL	635667.1	3667055	2.75E-06	10YrCance	2.46E-06	8.01E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
219	ALL	635767.1	3667055	2.85E-06	10YrCance	2.56E-06	8.10E-09	5.38E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.00E-14
220	ALL	635867.1	3667055	2.93E-06	10YrCance	2.64E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
221	ALL	635967.1	3667055	3.00E-06	10YrCance	2.70E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
222	ALL	636067.1	3667055	3.06E-06	10YrCance	2.75E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
223	ALL	636167.1	3667055	3.12E-06	10YrCance	2.81E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
224	ALL	636267.1	3667055	3.18E-06	10YrCance	2.87E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
225	ALL	636367.1	3667055	3.25E-06	10YrCance	2.93E-06	8.96E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.53E-14
226	ALL	636467.1	3667055	3.33E-06	10YrCance	3.00E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
227	ALL	636567.1	3667055	3.42E-06	10YrCance	3.08E-06	9.48E-09	6.29E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.85E-14
228	ALL	636667.1	3667055	3.52E-06	10YrCance	3.17E-06	9.82E-09	6.52E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
229	ALL	636767.1	3667055	3.66E-06	10YrCance	3.29E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
230	ALL	636867.1	3667055	3.83E-06	10YrCance	3.44E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
231	ALL	636967.1	3667055	4.07E-06	10YrCance	3.65E-06	1.17E-08	7.74E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	7.20E-14
232	ALL	637067.1	3667055	4.47E-06	10YrCance	4.00E-06	1.31E-08	8.69E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.08E-14
233	ALL	637267.1	3667055	9.05E-06	10YrCance	8.00E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.81E-13
234	ALL	637367.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	9.65E-06	3.60E-08	2.39E-08	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13

235	ALL	637467.1	3667055	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	4.01E-08	2.66E-08	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
236	ALL	637567.1	3667055	1.30E-05	10YrCance	1.14E-05	4.30E-08	2.86E-08	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.65E-13
237	ALL	637667.1	3667055	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.54E-08	3.02E-08	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.80E-13
238	ALL	637767.1	3667055	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.74E-08	3.15E-08	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.93E-13
239	ALL	637867.1	3667055	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.92E-08	3.26E-08	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	3.03E-13
240	ALL	637967.1	3667055	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	5.07E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.13E-13
241	ALL	638067.1	3667055	1.56E-05	10YrCance	1.37E-05	5.22E-08	3.46E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.22E-13
242	ALL	638167.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.40E-05	5.38E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
243	ALL	638267.1	3667055	1.63E-05	10YrCance	1.43E-05	5.50E-08	3.65E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.39E-13
244	ALL	638367.1	3667055	1.66E-05	10YrCance	1.46E-05	5.63E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.47E-13
245	ALL	638467.1	3667055	1.70E-05	10YrCance	1.49E-05	5.76E-08	3.82E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.55E-13
246	ALL	638567.1	3667055	1.71E-05	10YrCance	1.51E-05	5.81E-08	3.85E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.58E-13
247	ALL	638667.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.43E-08	3.60E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.35E-13
248	ALL	638767.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.35E-08	3.55E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.30E-13
249	ALL	635667.1	3667155	2.77E-06	10YrCance	2.47E-06	8.25E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
250	ALL	635767.1	3667155	2.89E-06	10YrCance	2.59E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
251	ALL	635867.1	3667155	2.97E-06	10YrCance	2.67E-06	8.46E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
252	ALL	635967.1	3667155	3.04E-06	10YrCance	2.74E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
253	ALL	636067.1	3667155	3.11E-06	10YrCance	2.80E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
254	ALL	636167.1	3667155	3.18E-06	10YrCance	2.86E-06	8.90E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
255	ALL	636267.1	3667155	3.26E-06	10YrCance	2.93E-06	9.09E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
256	ALL	636367.1	3667155	3.33E-06	10YrCance	3.00E-06	9.31E-09	6.18E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
257	ALL	636467.1	3667155	3.42E-06	10YrCance	3.08E-06	9.58E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
258	ALL	636567.1	3667155	3.52E-06	10YrCance	3.17E-06	9.91E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
259	ALL	636667.1	3667155	3.65E-06	10YrCance	3.28E-06	1.03E-08	6.85E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.37E-14
260	ALL	636767.1	3667155	3.81E-06	10YrCance	3.42E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
261	ALL	636867.1	3667155	4.02E-06	10YrCance	3.61E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
262	ALL	636967.1	3667155	4.35E-06	10YrCance	3.89E-06	1.27E-08	8.44E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.85E-14
263	ALL	637067.1	3667155	4.94E-06	10YrCance	4.41E-06	1.48E-08	9.83E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	9.14E-14
264	ALL	637267.1	3667155	1.03E-05	10YrCance	9.07E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.08E-13
265	ALL	637367.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.21E-08	2.80E-08	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
266	ALL	637467.1	3667155	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.74E-08	3.14E-08	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.92E-13
267	ALL	637567.1	3667155	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	5.11E-08	3.39E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.15E-13
268	ALL	637667.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.39E-08	3.58E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.33E-13
269	ALL	637767.1	3667155	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.62E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.47E-13
270	ALL	637867.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.52E-05	5.81E-08	3.86E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.58E-13
271	ALL	637967.1	3667155	1.78E-05	10YrCance	1.56E-05	5.97E-08	3.96E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-12	3.68E-13
272	ALL	638067.1	3667155	1.82E-05	10YrCance	1.60E-05	6.10E-08	4.05E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
273	ALL	638167.1	3667155	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.21E-08	4.12E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
274	ALL	638267.1	3667155	1.87E-05	10YrCance	1.64E-05	6.31E-08	4.18E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.89E-13
275	ALL	638367.1	3667155	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
276	ALL	638467.1	3667155	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.67E-08	4.43E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.12E-13
277	ALL	638567.1	3667155	1.95E-05	10YrCance	1.71E-05	6.61E-08	4.39E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.08E-13
278	ALL	638667.1	3667155	1.93E-05	10YrCance	1.69E-05	6.55E-08	4.34E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
279	ALL	638767.1	3667155	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.41E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.95E-13
280	ALL	635667.1	3667255	2.83E-06	10YrCance	2.53E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.25E-14
281	ALL	635767.1	3667255	2.95E-06	10YrCance	2.64E-06	8.61E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14

282	ALL	635867.1	3667255	3.04E-06	10YrCance	2.73E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
283	ALL	635967.1	3667255	3.12E-06	10YrCance	2.80E-06	8.87E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
284	ALL	636067.1	3667255	3.20E-06	10YrCance	2.87E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
285	ALL	636167.1	3667255	3.28E-06	10YrCance	2.95E-06	9.21E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.68E-14
286	ALL	636267.1	3667255	3.36E-06	10YrCance	3.02E-06	9.42E-09	6.25E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.81E-14
287	ALL	636367.1	3667255	3.45E-06	10YrCance	3.10E-06	9.68E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
288	ALL	636467.1	3667255	3.54E-06	10YrCance	3.19E-06	9.98E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.16E-14
289	ALL	636567.1	3667255	3.66E-06	10YrCance	3.29E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
290	ALL	636667.1	3667255	3.81E-06	10YrCance	3.42E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
291	ALL	636767.1	3667255	4.00E-06	10YrCance	3.59E-06	1.15E-08	7.62E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.09E-14
292	ALL	636867.1	3667255	4.26E-06	10YrCance	3.82E-06	1.24E-08	8.22E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.64E-14
293	ALL	636967.1	3667255	4.66E-06	10YrCance	4.17E-06	1.38E-08	9.15E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.51E-14
294	ALL	637067.1	3667255	5.38E-06	10YrCance	4.79E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.01E-13
295	ALL	637267.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	9.68E-06	3.61E-08	2.39E-08	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
296	ALL	637367.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.50E-08	2.99E-08	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.78E-13
297	ALL	637467.1	3667255	1.52E-05	10YrCance	1.33E-05	5.07E-08	3.37E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.13E-13
298	ALL	637567.1	3667255	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.48E-08	3.64E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.38E-13
299	ALL	637667.1	3667255	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.81E-08	3.85E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.58E-13
300	ALL	637767.1	3667255	1.80E-05	10YrCance	1.58E-05	6.06E-08	4.02E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.74E-13
301	ALL	637867.1	3667255	1.86E-05	10YrCance	1.63E-05	6.27E-08	4.16E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
302	ALL	637967.1	3667255	1.91E-05	10YrCance	1.68E-05	6.44E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
303	ALL	638067.1	3667255	1.96E-05	10YrCance	1.72E-05	6.58E-08	4.37E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.06E-13
304	ALL	638167.1	3667255	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.69E-08	4.44E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.12E-13
305	ALL	638267.1	3667255	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.04E-08	4.67E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.34E-13
306	ALL	638367.1	3667255	2.01E-05	10YrCance	1.76E-05	6.79E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
307	ALL	638467.1	3667255	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.78E-08	4.50E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.18E-13
308	ALL	638567.1	3667255	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.07E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.36E-13
309	ALL	638667.1	3667255	2.05E-05	10YrCance	1.80E-05	6.97E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.30E-13
310	ALL	638767.1	3667255	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.71E-08	4.45E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.14E-13
311	ALL	635667.1	3667355	2.91E-06	10YrCance	2.59E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.40E-14
312	ALL	635767.1	3667355	3.03E-06	10YrCance	2.71E-06	8.88E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
313	ALL	635867.1	3667355	3.12E-06	10YrCance	2.80E-06	9.01E-09	5.98E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.56E-14
314	ALL	635967.1	3667355	3.21E-06	10YrCance	2.88E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
315	ALL	636067.1	3667355	3.29E-06	10YrCance	2.96E-06	9.34E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
316	ALL	636167.1	3667355	3.37E-06	10YrCance	3.03E-06	9.54E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.88E-14
317	ALL	636267.1	3667355	3.47E-06	10YrCance	3.12E-06	9.77E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
318	ALL	636367.1	3667355	3.56E-06	10YrCance	3.20E-06	1.01E-08	6.67E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.20E-14
319	ALL	636467.1	3667355	3.67E-06	10YrCance	3.30E-06	1.04E-08	6.90E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.42E-14
320	ALL	636567.1	3667355	3.81E-06	10YrCance	3.42E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
321	ALL	636667.1	3667355	3.98E-06	10YrCance	3.57E-06	1.14E-08	7.56E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.02E-14
322	ALL	636767.1	3667355	4.20E-06	10YrCance	3.76E-06	1.21E-08	8.05E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.48E-14
323	ALL	636867.1	3667355	4.50E-06	10YrCance	4.03E-06	1.32E-08	8.74E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
324	ALL	636967.1	3667355	4.96E-06	10YrCance	4.43E-06	1.48E-08	9.80E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.12E-14
325	ALL	637067.1	3667355	5.73E-06	10YrCance	5.11E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
326	ALL	637267.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	1.01E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
327	ALL	637367.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.24E-05	4.69E-08	3.11E-08	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.89E-13
328	ALL	637467.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.28E-08	3.50E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.26E-13

329	ALL	637567.1	3667355	1.70E-05	10YrCance	1.49E-05	5.71E-08	3.79E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.52E-13
330	ALL	637667.1	3667355	1.80E-05	10YrCance	1.58E-05	6.06E-08	4.02E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.74E-13
331	ALL	637767.1	3667355	1.88E-05	10YrCance	1.65E-05	6.33E-08	4.20E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.90E-13
332	ALL	637867.1	3667355	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.55E-08	4.35E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
333	ALL	637967.1	3667355	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.73E-08	4.47E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
334	ALL	638067.1	3667355	2.05E-05	10YrCance	1.80E-05	6.88E-08	4.57E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.25E-13
335	ALL	638167.1	3667355	2.11E-05	10YrCance	1.85E-05	7.13E-08	4.73E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.40E-13
336	ALL	638267.1	3667355	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.04E-08	4.67E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.34E-13
337	ALL	638367.1	3667355	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	7.08E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
338	ALL	638467.1	3667355	2.18E-05	10YrCance	1.91E-05	7.39E-08	4.90E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.56E-13
339	ALL	638567.1	3667355	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.75E-08	5.14E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.78E-13
340	ALL	638667.1	3667355	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.26E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
341	ALL	638767.1	3667355	2.07E-05	10YrCance	1.81E-05	7.01E-08	4.65E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
342	ALL	635667.1	3667455	2.99E-06	10YrCance	2.66E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
343	ALL	635767.1	3667455	3.11E-06	10YrCance	2.78E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
344	ALL	635867.1	3667455	3.21E-06	10YrCance	2.88E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
345	ALL	635967.1	3667455	3.30E-06	10YrCance	2.96E-06	9.46E-09	6.28E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
346	ALL	636067.1	3667455	3.39E-06	10YrCance	3.04E-06	9.65E-09	6.40E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
347	ALL	636167.1	3667455	3.48E-06	10YrCance	3.12E-06	9.87E-09	6.55E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
348	ALL	636267.1	3667455	3.57E-06	10YrCance	3.21E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
349	ALL	636367.1	3667455	3.68E-06	10YrCance	3.31E-06	1.04E-08	6.93E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.44E-14
350	ALL	636467.1	3667455	3.81E-06	10YrCance	3.42E-06	1.08E-08	7.18E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
351	ALL	636567.1	3667455	3.95E-06	10YrCance	3.55E-06	1.13E-08	7.50E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.98E-14
352	ALL	636667.1	3667455	4.14E-06	10YrCance	3.72E-06	1.19E-08	7.91E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.36E-14
353	ALL	636767.1	3667455	4.39E-06	10YrCance	3.93E-06	1.28E-08	8.46E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.87E-14
354	ALL	636867.1	3667455	4.73E-06	10YrCance	4.23E-06	1.39E-08	9.23E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.59E-14
355	ALL	636967.1	3667455	5.22E-06	10YrCance	4.66E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.65E-14
356	ALL	637067.1	3667455	6.03E-06	10YrCance	5.37E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.14E-13
357	ALL	637267.1	3667455	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
358	ALL	637367.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.83E-08	3.20E-08	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.98E-13
359	ALL	637467.1	3667455	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.43E-08	3.60E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.35E-13
360	ALL	637567.1	3667455	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.88E-08	3.90E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-12	3.63E-13
361	ALL	637667.1	3667455	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.23E-08	4.14E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.84E-13
362	ALL	637767.1	3667455	1.93E-05	10YrCance	1.69E-05	6.50E-08	4.32E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.01E-13
363	ALL	637867.1	3667455	2.00E-05	10YrCance	1.75E-05	6.74E-08	4.47E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
364	ALL	637967.1	3667455	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.93E-08	4.60E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.27E-13
365	ALL	638067.1	3667455	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.08E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
366	ALL	638167.1	3667455	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.20E-08	4.78E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.44E-13
367	ALL	638267.1	3667455	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.36E-08	4.88E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.54E-13
368	ALL	638367.1	3667455	2.21E-05	10YrCance	1.94E-05	7.50E-08	4.98E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.63E-13
369	ALL	638467.1	3667455	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.60E-08	5.04E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
370	ALL	638567.1	3667455	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.65E-08	5.08E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.72E-13
371	ALL	638667.1	3667455	2.29E-05	10YrCance	2.01E-05	7.79E-08	5.17E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.81E-13
372	ALL	638767.1	3667455	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.57E-08	5.02E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-12	4.67E-13
373	ALL	638867.1	3667455	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
374	ALL	635667.1	3667555	3.07E-06	10YrCance	2.73E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
375	ALL	635767.1	3667555	3.20E-06	10YrCance	2.86E-06	9.44E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14

376	ALL	635867.1	3667555	3.30E-06	10YrCance	2.95E-06	9.59E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.92E-14
377	ALL	635967.1	3667555	3.39E-06	10YrCance	3.04E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.03E-14
378	ALL	636067.1	3667555	3.48E-06	10YrCance	3.12E-06	9.97E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14
379	ALL	636167.1	3667555	3.58E-06	10YrCance	3.21E-06	1.02E-08	6.78E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.30E-14
380	ALL	636267.1	3667555	3.68E-06	10YrCance	3.31E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
381	ALL	636367.1	3667555	3.80E-06	10YrCance	3.41E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
382	ALL	636467.1	3667555	3.94E-06	10YrCance	3.53E-06	1.12E-08	7.46E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
383	ALL	636567.1	3667555	4.10E-06	10YrCance	3.67E-06	1.18E-08	7.81E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.27E-14
384	ALL	636667.1	3667555	4.30E-06	10YrCance	3.86E-06	1.25E-08	8.26E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.68E-14
385	ALL	636767.1	3667555	4.57E-06	10YrCance	4.09E-06	1.34E-08	8.86E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	8.24E-14
386	ALL	636867.1	3667555	4.93E-06	10YrCance	4.41E-06	1.46E-08	9.68E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.00E-14
387	ALL	636967.1	3667555	5.45E-06	10YrCance	4.86E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	1.01E-13
388	ALL	637067.1	3667555	6.29E-06	10YrCance	5.59E-06	1.94E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.19E-13
389	ALL	637267.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	1.07E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
390	ALL	637367.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.30E-05	4.94E-08	3.28E-08	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.05E-13
391	ALL	637467.1	3667555	1.66E-05	10YrCance	1.46E-05	5.55E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
392	ALL	637567.1	3667555	1.78E-05	10YrCance	1.57E-05	6.00E-08	3.98E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.70E-13
393	ALL	637667.1	3667555	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.35E-08	4.21E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.92E-13
394	ALL	637767.1	3667555	1.96E-05	10YrCance	1.73E-05	6.63E-08	4.40E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.09E-13
395	ALL	637867.1	3667555	2.03E-05	10YrCance	1.79E-05	6.86E-08	4.56E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.24E-13
396	ALL	637967.1	3667555	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.06E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
397	ALL	638067.1	3667555	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.46E-13
398	ALL	638167.1	3667555	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.33E-08	4.87E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.52E-13
399	ALL	638267.1	3667555	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.52E-08	4.99E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.64E-13
400	ALL	638367.1	3667555	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.63E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.70E-13
401	ALL	638467.1	3667555	2.27E-05	10YrCance	2.00E-05	7.70E-08	5.11E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.75E-13
402	ALL	638567.1	3667555	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.67E-08	5.09E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.73E-13
403	ALL	638667.1	3667555	2.35E-05	10YrCance	2.07E-05	7.99E-08	5.30E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-12	4.93E-13
404	ALL	638767.1	3667555	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.55E-08	5.01E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.66E-13
405	ALL	638867.1	3667555	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.59E-08	4.37E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.06E-13
406	ALL	635667.1	3667655	3.15E-06	10YrCance	2.81E-06	9.58E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
407	ALL	635767.1	3667655	3.28E-06	10YrCance	2.93E-06	9.72E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
408	ALL	635867.1	3667655	3.39E-06	10YrCance	3.03E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
409	ALL	635967.1	3667655	3.48E-06	10YrCance	3.12E-06	1.01E-08	6.69E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.22E-14
410	ALL	636067.1	3667655	3.58E-06	10YrCance	3.21E-06	1.03E-08	6.83E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.35E-14
411	ALL	636167.1	3667655	3.68E-06	10YrCance	3.30E-06	1.05E-08	7.00E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.51E-14
412	ALL	636267.1	3667655	3.79E-06	10YrCance	3.40E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
413	ALL	636367.1	3667655	3.92E-06	10YrCance	3.51E-06	1.12E-08	7.44E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.92E-14
414	ALL	636467.1	3667655	4.06E-06	10YrCance	3.64E-06	1.17E-08	7.74E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	7.20E-14
415	ALL	636567.1	3667655	4.23E-06	10YrCance	3.79E-06	1.22E-08	8.12E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.55E-14
416	ALL	636667.1	3667655	4.45E-06	10YrCance	3.99E-06	1.30E-08	8.60E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.99E-14
417	ALL	636767.1	3667655	4.74E-06	10YrCance	4.24E-06	1.39E-08	9.23E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.58E-14
418	ALL	636867.1	3667655	5.11E-06	10YrCance	4.57E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.37E-14
419	ALL	636967.1	3667655	5.64E-06	10YrCance	5.03E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
420	ALL	637067.1	3667655	6.50E-06	10YrCance	5.78E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
421	ALL	637267.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
422	ALL	637367.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	5.02E-08	3.33E-08	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.10E-13

423	ALL	637467.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.63E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.47E-13
424	ALL	637567.1	3667655	1.81E-05	10YrCance	1.59E-05	6.08E-08	4.03E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.75E-13
425	ALL	637667.1	3667655	1.91E-05	10YrCance	1.68E-05	6.43E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
426	ALL	637767.1	3667655	1.99E-05	10YrCance	1.75E-05	6.72E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.14E-13
427	ALL	637867.1	3667655	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.96E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.29E-13
428	ALL	637967.1	3667655	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.16E-08	4.75E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.42E-13
429	ALL	638067.1	3667655	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.32E-08	4.86E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.52E-13
430	ALL	638167.1	3667655	2.19E-05	10YrCance	1.93E-05	7.40E-08	4.91E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.57E-13
431	ALL	638267.1	3667655	2.26E-05	10YrCance	1.98E-05	7.63E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.71E-13
432	ALL	638367.1	3667655	2.27E-05	10YrCance	1.99E-05	7.68E-08	5.10E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.74E-13
433	ALL	638467.1	3667655	2.29E-05	10YrCance	2.02E-05	7.78E-08	5.16E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.80E-13
434	ALL	638567.1	3667655	2.34E-05	10YrCance	2.05E-05	7.93E-08	5.27E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.90E-13
435	ALL	638667.1	3667655	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.07E-08	5.36E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.98E-13
436	ALL	638767.1	3667655	2.18E-05	10YrCance	1.91E-05	7.40E-08	4.91E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.56E-13
437	ALL	638867.1	3667655	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.63E-08	4.40E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.09E-13
438	ALL	628467.1	3667755	2.91E-06	10YrCance	2.58E-06	9.44E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
439	ALL	628567.1	3667755	3.03E-06	10YrCance	2.69E-06	9.57E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.90E-14
440	ALL	628667.1	3667755	3.10E-06	10YrCance	2.75E-06	9.68E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
441	ALL	628767.1	3667755	3.16E-06	10YrCance	2.81E-06	9.78E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
442	ALL	628867.1	3667755	3.20E-06	10YrCance	2.85E-06	9.87E-09	6.55E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
443	ALL	628967.1	3667755	3.25E-06	10YrCance	2.89E-06	9.95E-09	6.60E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.14E-14
444	ALL	629067.1	3667755	3.29E-06	10YrCance	2.93E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.17E-14
445	ALL	629167.1	3667755	3.34E-06	10YrCance	2.98E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
446	ALL	629267.1	3667755	3.52E-06	10YrCance	3.15E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
447	ALL	629367.1	3667755	3.41E-06	10YrCance	3.04E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.22E-14
448	ALL	629467.1	3667755	3.38E-06	10YrCance	3.01E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.22E-14
449	ALL	629567.1	3667755	3.36E-06	10YrCance	3.00E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
450	ALL	629667.1	3667755	3.35E-06	10YrCance	2.99E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
451	ALL	629767.1	3667755	3.32E-06	10YrCance	2.96E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.14E-14
452	ALL	629867.1	3667755	3.30E-06	10YrCance	2.94E-06	9.91E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.12E-14
453	ALL	635667.1	3667755	3.24E-06	10YrCance	2.88E-06	9.86E-09	6.54E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.08E-14
454	ALL	635767.1	3667755	3.37E-06	10YrCance	3.01E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.17E-14
455	ALL	635867.1	3667755	3.48E-06	10YrCance	3.11E-06	1.02E-08	6.76E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.28E-14
456	ALL	635967.1	3667755	3.58E-06	10YrCance	3.21E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
457	ALL	636067.1	3667755	3.68E-06	10YrCance	3.30E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.55E-14
458	ALL	636167.1	3667755	3.78E-06	10YrCance	3.39E-06	1.09E-08	7.22E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.71E-14
459	ALL	636267.1	3667755	3.90E-06	10YrCance	3.50E-06	1.12E-08	7.44E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
460	ALL	636367.1	3667755	4.03E-06	10YrCance	3.61E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
461	ALL	636467.1	3667755	4.18E-06	10YrCance	3.75E-06	1.21E-08	8.01E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.45E-14
462	ALL	636567.1	3667755	4.37E-06	10YrCance	3.91E-06	1.27E-08	8.41E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.82E-14
463	ALL	636667.1	3667755	4.60E-06	10YrCance	4.11E-06	1.34E-08	8.91E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	8.28E-14
464	ALL	636767.1	3667755	4.89E-06	10YrCance	4.37E-06	1.44E-08	9.56E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.89E-14
465	ALL	636867.1	3667755	5.27E-06	10YrCance	4.71E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.71E-14
466	ALL	636967.1	3667755	5.82E-06	10YrCance	5.18E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
467	ALL	637067.1	3667755	6.69E-06	10YrCance	5.95E-06	2.07E-08	1.37E-08	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.28E-13
468	ALL	637267.1	3667755	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
469	ALL	637367.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.35E-05	5.09E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13

470	ALL	637467.1	3667755	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.70E-08	3.78E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
471	ALL	637567.1	3667755	1.83E-05	10YrCance	1.61E-05	6.14E-08	4.08E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.79E-13
472	ALL	637667.1	3667755	1.93E-05	10YrCance	1.70E-05	6.50E-08	4.31E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.01E-13
473	ALL	637767.1	3667755	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.78E-08	4.50E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.19E-13
474	ALL	637867.1	3667755	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
475	ALL	637967.1	3667755	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.46E-13
476	ALL	638067.1	3667755	2.19E-05	10YrCance	1.93E-05	7.38E-08	4.90E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.55E-13
477	ALL	638167.1	3667755	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.61E-08	5.05E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
478	ALL	638267.1	3667755	2.26E-05	10YrCance	1.98E-05	7.63E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.71E-13
479	ALL	638367.1	3667755	2.29E-05	10YrCance	2.02E-05	7.77E-08	5.16E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.79E-13
480	ALL	638467.1	3667755	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.86E-08	5.22E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.85E-13
481	ALL	638567.1	3667755	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.07E-08	5.36E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.98E-13
482	ALL	638667.1	3667755	2.37E-05	10YrCance	2.09E-05	8.06E-08	5.35E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.97E-13
483	ALL	638767.1	3667755	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.29E-08	4.84E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.50E-13
484	ALL	638867.1	3667755	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.28E-08	4.16E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
485	ALL	628467.1	3667855	3.19E-06	10YrCance	2.82E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
486	ALL	628567.1	3667855	3.33E-06	10YrCance	2.96E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.41E-14
487	ALL	628667.1	3667855	3.42E-06	10YrCance	3.04E-06	1.05E-08	6.97E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.48E-14
488	ALL	628767.1	3667855	3.49E-06	10YrCance	3.11E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.55E-14
489	ALL	628867.1	3667855	3.55E-06	10YrCance	3.16E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.60E-14
490	ALL	628967.1	3667855	3.59E-06	10YrCance	3.20E-06	1.08E-08	7.15E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
491	ALL	629067.1	3667855	3.63E-06	10YrCance	3.24E-06	1.08E-08	7.18E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.68E-14
492	ALL	629167.1	3667855	3.69E-06	10YrCance	3.30E-06	1.08E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
493	ALL	629267.1	3667855	3.85E-06	10YrCance	3.46E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
494	ALL	629367.1	3667855	3.74E-06	10YrCance	3.35E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
495	ALL	629467.1	3667855	3.71E-06	10YrCance	3.32E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
496	ALL	629567.1	3667855	3.68E-06	10YrCance	3.30E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
497	ALL	629667.1	3667855	3.66E-06	10YrCance	3.28E-06	1.07E-08	7.13E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.63E-14
498	ALL	629767.1	3667855	3.64E-06	10YrCance	3.26E-06	1.07E-08	7.09E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.59E-14
499	ALL	629867.1	3667855	3.61E-06	10YrCance	3.23E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.55E-14
500	ALL	635667.1	3667855	3.32E-06	10YrCance	2.96E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
501	ALL	635767.1	3667855	3.46E-06	10YrCance	3.09E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14
502	ALL	635867.1	3667855	3.57E-06	10YrCance	3.19E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
503	ALL	635967.1	3667855	3.67E-06	10YrCance	3.28E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.60E-14
504	ALL	636067.1	3667855	3.77E-06	10YrCance	3.38E-06	1.09E-08	7.26E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.75E-14
505	ALL	636167.1	3667855	3.88E-06	10YrCance	3.48E-06	1.12E-08	7.44E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.92E-14
506	ALL	636267.1	3667855	4.00E-06	10YrCance	3.59E-06	1.16E-08	7.67E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.13E-14
507	ALL	636367.1	3667855	4.13E-06	10YrCance	3.70E-06	1.20E-08	7.94E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.38E-14
508	ALL	636467.1	3667855	4.29E-06	10YrCance	3.84E-06	1.25E-08	8.27E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.69E-14
509	ALL	636567.1	3667855	4.48E-06	10YrCance	4.02E-06	1.31E-08	8.68E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.07E-14
510	ALL	636667.1	3667855	4.72E-06	10YrCance	4.22E-06	1.39E-08	9.20E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.55E-14
511	ALL	636767.1	3667855	5.02E-06	10YrCance	4.49E-06	1.49E-08	9.86E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.17E-14
512	ALL	636867.1	3667855	5.42E-06	10YrCance	4.83E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
513	ALL	636967.1	3667855	5.96E-06	10YrCance	5.31E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
514	ALL	637067.1	3667855	6.85E-06	10YrCance	6.09E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.31E-13
515	ALL	637267.1	3667855	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.25E-08	2.82E-08	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.62E-13
516	ALL	637367.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13

517	ALL	637467.1	3667855	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.75E-08	3.81E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.55E-13
518	ALL	637567.1	3667855	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.19E-08	4.11E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.82E-13
519	ALL	637667.1	3667855	1.95E-05	10YrCance	1.71E-05	6.56E-08	4.35E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.05E-13
520	ALL	637767.1	3667855	2.03E-05	10YrCance	1.78E-05	6.84E-08	4.54E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13
521	ALL	637867.1	3667855	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.09E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
522	ALL	637967.1	3667855	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.30E-08	4.84E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.50E-13
523	ALL	638067.1	3667855	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.49E-08	4.97E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.62E-13
524	ALL	638167.1	3667855	2.26E-05	10YrCance	1.98E-05	7.62E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.70E-13
525	ALL	638267.1	3667855	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.66E-08	5.08E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.72E-13
526	ALL	638367.1	3667855	2.29E-05	10YrCance	2.01E-05	7.76E-08	5.15E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.79E-13
527	ALL	638467.1	3667855	2.31E-05	10YrCance	2.03E-05	7.84E-08	5.20E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.84E-13
528	ALL	638567.1	3667855	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.86E-08	5.22E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.85E-13
529	ALL	638667.1	3667855	2.28E-05	10YrCance	2.01E-05	7.74E-08	5.14E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.78E-13
530	ALL	628467.1	3667955	3.49E-06	10YrCance	3.09E-06	1.12E-08	7.46E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.93E-14
531	ALL	628567.1	3667955	3.64E-06	10YrCance	3.23E-06	1.14E-08	7.55E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.02E-14
532	ALL	628667.1	3667955	3.73E-06	10YrCance	3.32E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
533	ALL	628767.1	3667955	3.81E-06	10YrCance	3.39E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
534	ALL	628867.1	3667955	3.87E-06	10YrCance	3.45E-06	1.17E-08	7.76E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	7.21E-14
535	ALL	628967.1	3667955	3.91E-06	10YrCance	3.49E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.25E-14
536	ALL	629067.1	3667955	3.96E-06	10YrCance	3.54E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
537	ALL	629167.1	3667955	4.01E-06	10YrCance	3.59E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
538	ALL	629267.1	3667955	4.17E-06	10YrCance	3.75E-06	1.18E-08	7.82E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.27E-14
539	ALL	629367.1	3667955	4.06E-06	10YrCance	3.63E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.26E-14
540	ALL	629467.1	3667955	4.01E-06	10YrCance	3.59E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
541	ALL	629567.1	3667955	3.98E-06	10YrCance	3.57E-06	1.16E-08	7.73E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.19E-14
542	ALL	629667.1	3667955	3.95E-06	10YrCance	3.54E-06	1.16E-08	7.67E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.13E-14
543	ALL	629767.1	3667955	3.92E-06	10YrCance	3.51E-06	1.15E-08	7.61E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.07E-14
544	ALL	629867.1	3667955	3.87E-06	10YrCance	3.47E-06	1.14E-08	7.54E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.01E-14
545	ALL	635667.1	3667955	3.41E-06	10YrCance	3.04E-06	1.04E-08	6.92E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
546	ALL	635767.1	3667955	3.55E-06	10YrCance	3.17E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
547	ALL	635867.1	3667955	3.66E-06	10YrCance	3.27E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
548	ALL	635967.1	3667955	3.76E-06	10YrCance	3.37E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.79E-14
549	ALL	636067.1	3667955	3.87E-06	10YrCance	3.46E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
550	ALL	636167.1	3667955	3.98E-06	10YrCance	3.57E-06	1.15E-08	7.66E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
551	ALL	636267.1	3667955	4.10E-06	10YrCance	3.68E-06	1.19E-08	7.89E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.34E-14
552	ALL	636367.1	3667955	4.24E-06	10YrCance	3.80E-06	1.23E-08	8.18E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.60E-14
553	ALL	636467.1	3667955	4.40E-06	10YrCance	3.94E-06	1.28E-08	8.52E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.92E-14
554	ALL	636567.1	3667955	4.60E-06	10YrCance	4.12E-06	1.35E-08	8.94E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.31E-14
555	ALL	636667.1	3667955	4.84E-06	10YrCance	4.33E-06	1.43E-08	9.46E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.79E-14
556	ALL	636767.1	3667955	5.14E-06	10YrCance	4.60E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.42E-14
557	ALL	636867.1	3667955	5.54E-06	10YrCance	4.94E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.03E-13
558	ALL	636967.1	3667955	6.09E-06	10YrCance	5.43E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
559	ALL	637067.1	3667955	6.99E-06	10YrCance	6.21E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
560	ALL	637267.1	3667955	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.30E-08	2.86E-08	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.65E-13
561	ALL	637367.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.37E-05	5.19E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13
562	ALL	637467.1	3667955	1.73E-05	10YrCance	1.52E-05	5.78E-08	3.84E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.57E-13
563	ALL	637567.1	3667955	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.22E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.84E-13

564	ALL	637667.1	3667955	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.58E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.06E-13
565	ALL	637767.1	3667955	2.03E-05	10YrCance	1.79E-05	6.85E-08	4.55E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.23E-13
566	ALL	637867.1	3667955	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.09E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
567	ALL	637967.1	3667955	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.29E-08	4.83E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.50E-13
568	ALL	638067.1	3667955	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.46E-08	4.95E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.60E-13
569	ALL	638167.1	3667955	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.53E-08	4.99E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.64E-13
570	ALL	638267.1	3667955	2.26E-05	10YrCance	1.98E-05	7.62E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.70E-13
571	ALL	638367.1	3667955	2.27E-05	10YrCance	2.00E-05	7.68E-08	5.10E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.74E-13
572	ALL	638467.1	3667955	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.72E-08	5.13E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.77E-13
573	ALL	638567.1	3667955	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.72E-08	5.12E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.76E-13
574	ALL	638667.1	3667955	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.52E-08	4.99E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.64E-13
575	ALL	628467.1	3668055	3.85E-06	10YrCance	3.40E-06	1.24E-08	8.25E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.67E-14
576	ALL	628567.1	3668055	4.00E-06	10YrCance	3.55E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
577	ALL	628667.1	3668055	4.10E-06	10YrCance	3.64E-06	1.27E-08	8.43E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.84E-14
578	ALL	628767.1	3668055	4.18E-06	10YrCance	3.72E-06	1.28E-08	8.50E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.90E-14
579	ALL	628867.1	3668055	4.23E-06	10YrCance	3.77E-06	1.29E-08	8.55E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.95E-14
580	ALL	628967.1	3668055	4.28E-06	10YrCance	3.82E-06	1.29E-08	8.59E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.99E-14
581	ALL	629067.1	3668055	4.32E-06	10YrCance	3.86E-06	1.30E-08	8.61E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.00E-14
582	ALL	629167.1	3668055	4.37E-06	10YrCance	3.91E-06	1.30E-08	8.60E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	8.00E-14
583	ALL	629267.1	3668055	4.53E-06	10YrCance	4.07E-06	1.29E-08	8.57E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
584	ALL	629367.1	3668055	4.40E-06	10YrCance	3.94E-06	1.28E-08	8.53E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.93E-14
585	ALL	629467.1	3668055	4.35E-06	10YrCance	3.89E-06	1.28E-08	8.46E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.87E-14
586	ALL	629567.1	3668055	4.30E-06	10YrCance	3.85E-06	1.26E-08	8.39E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.80E-14
587	ALL	629667.1	3668055	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.72E-14
588	ALL	629767.1	3668055	4.21E-06	10YrCance	3.76E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
589	ALL	629867.1	3668055	4.15E-06	10YrCance	3.71E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
590	ALL	635667.1	3668055	3.50E-06	10YrCance	3.12E-06	1.07E-08	7.12E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
591	ALL	635767.1	3668055	3.64E-06	10YrCance	3.25E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.72E-14
592	ALL	635867.1	3668055	3.75E-06	10YrCance	3.35E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.84E-14
593	ALL	635967.1	3668055	3.85E-06	10YrCance	3.45E-06	1.13E-08	7.50E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.98E-14
594	ALL	636067.1	3668055	3.96E-06	10YrCance	3.55E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
595	ALL	636167.1	3668055	4.08E-06	10YrCance	3.65E-06	1.19E-08	7.88E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
596	ALL	636267.1	3668055	4.20E-06	10YrCance	3.77E-06	1.22E-08	8.12E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.55E-14
597	ALL	636367.1	3668055	4.34E-06	10YrCance	3.89E-06	1.27E-08	8.40E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.81E-14
598	ALL	636467.1	3668055	4.51E-06	10YrCance	4.04E-06	1.32E-08	8.75E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
599	ALL	636567.1	3668055	4.71E-06	10YrCance	4.21E-06	1.38E-08	9.17E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.53E-14
600	ALL	636667.1	3668055	4.95E-06	10YrCance	4.42E-06	1.46E-08	9.69E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
601	ALL	636767.1	3668055	5.25E-06	10YrCance	4.69E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.64E-14
602	ALL	636867.1	3668055	5.64E-06	10YrCance	5.04E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.05E-13
603	ALL	636967.1	3668055	6.20E-06	10YrCance	5.52E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.17E-13
604	ALL	637067.1	3668055	7.10E-06	10YrCance	6.31E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.36E-13
605	ALL	637267.1	3668055	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.33E-08	2.87E-08	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
606	ALL	637367.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.22E-08	3.46E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.22E-13
607	ALL	637467.1	3668055	1.73E-05	10YrCance	1.52E-05	5.80E-08	3.85E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.58E-13
608	ALL	637567.1	3668055	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.23E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.84E-13
609	ALL	637667.1	3668055	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.57E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.05E-13
610	ALL	637767.1	3668055	2.03E-05	10YrCance	1.79E-05	6.84E-08	4.54E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13

611	ALL	637867.1	3668055	2.10E-05	10YrCance	1.84E-05	7.07E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
612	ALL	637967.1	3668055	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.26E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
613	ALL	638067.1	3668055	2.21E-05	10YrCance	1.94E-05	7.42E-08	4.93E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.58E-13
614	ALL	638167.1	3668055	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.50E-08	4.97E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.62E-13
615	ALL	638267.1	3668055	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.58E-08	5.03E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-12	4.68E-13
616	ALL	638367.1	3668055	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.62E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.70E-13
617	ALL	638467.1	3668055	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.63E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.71E-13
618	ALL	638567.1	3668055	2.25E-05	10YrCance	1.97E-05	7.61E-08	5.05E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
619	ALL	638667.1	3668055	2.18E-05	10YrCance	1.91E-05	7.38E-08	4.90E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.55E-13
620	ALL	628467.1	3668155	4.29E-06	10YrCance	3.79E-06	1.39E-08	9.24E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.59E-14
621	ALL	628567.1	3668155	4.45E-06	10YrCance	3.94E-06	1.41E-08	9.34E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.68E-14
622	ALL	628667.1	3668155	4.55E-06	10YrCance	4.04E-06	1.42E-08	9.43E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.76E-14
623	ALL	628767.1	3668155	4.63E-06	10YrCance	4.11E-06	1.43E-08	9.50E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.83E-14
624	ALL	628867.1	3668155	4.68E-06	10YrCance	4.17E-06	1.44E-08	9.55E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.88E-14
625	ALL	628967.1	3668155	4.73E-06	10YrCance	4.21E-06	1.44E-08	9.58E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.90E-14
626	ALL	629067.1	3668155	4.76E-06	10YrCance	4.25E-06	1.44E-08	9.58E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.91E-14
627	ALL	629167.1	3668155	4.80E-06	10YrCance	4.29E-06	1.44E-08	9.55E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.88E-14
628	ALL	629267.1	3668155	4.95E-06	10YrCance	4.44E-06	1.43E-08	9.48E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.82E-14
629	ALL	629367.1	3668155	4.80E-06	10YrCance	4.30E-06	1.42E-08	9.40E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.74E-14
630	ALL	629467.1	3668155	4.73E-06	10YrCance	4.23E-06	1.40E-08	9.29E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	8.64E-14
631	ALL	629567.1	3668155	4.67E-06	10YrCance	4.17E-06	1.38E-08	9.17E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.52E-14
632	ALL	629667.1	3668155	4.60E-06	10YrCance	4.11E-06	1.36E-08	9.03E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.39E-14
633	ALL	629767.1	3668155	4.53E-06	10YrCance	4.05E-06	1.34E-08	8.89E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.26E-14
634	ALL	629867.1	3668155	4.46E-06	10YrCance	3.98E-06	1.32E-08	8.75E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
635	ALL	635667.1	3668155	3.60E-06	10YrCance	3.20E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.80E-14
636	ALL	635767.1	3668155	3.73E-06	10YrCance	3.33E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
637	ALL	635867.1	3668155	3.85E-06	10YrCance	3.44E-06	1.14E-08	7.56E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.03E-14
638	ALL	635967.1	3668155	3.95E-06	10YrCance	3.54E-06	1.16E-08	7.72E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.17E-14
639	ALL	636067.1	3668155	4.06E-06	10YrCance	3.63E-06	1.19E-08	7.89E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.33E-14
640	ALL	636167.1	3668155	4.17E-06	10YrCance	3.74E-06	1.22E-08	8.09E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
641	ALL	636267.1	3668155	4.30E-06	10YrCance	3.85E-06	1.26E-08	8.33E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.75E-14
642	ALL	636367.1	3668155	4.44E-06	10YrCance	3.97E-06	1.30E-08	8.62E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.02E-14
643	ALL	636467.1	3668155	4.61E-06	10YrCance	4.12E-06	1.35E-08	8.97E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	8.34E-14
644	ALL	636567.1	3668155	4.80E-06	10YrCance	4.30E-06	1.41E-08	9.39E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.73E-14
645	ALL	636667.1	3668155	5.04E-06	10YrCance	4.51E-06	1.49E-08	9.91E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	9.21E-14
646	ALL	636767.1	3668155	5.34E-06	10YrCance	4.77E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.82E-14
647	ALL	636867.1	3668155	5.73E-06	10YrCance	5.12E-06	1.73E-08	1.14E-08	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.06E-13
648	ALL	636967.1	3668155	6.28E-06	10YrCance	5.60E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
649	ALL	637067.1	3668155	7.18E-06	10YrCance	6.38E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.38E-13
650	ALL	637267.1	3668155	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.35E-08	2.89E-08	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
651	ALL	637367.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.22E-08	3.46E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.22E-13
652	ALL	637467.1	3668155	1.73E-05	10YrCance	1.52E-05	5.79E-08	3.84E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.57E-13
653	ALL	637567.1	3668155	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.20E-08	4.12E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
654	ALL	637667.1	3668155	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.53E-08	4.34E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.03E-13
655	ALL	637767.1	3668155	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.79E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
656	ALL	637867.1	3668155	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.00E-08	4.64E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.32E-13
657	ALL	637967.1	3668155	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.19E-08	4.77E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.44E-13

658	ALL	638067.1	3668155	2.19E-05	10YrCance	1.93E-05	7.35E-08	4.88E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.54E-13
659	ALL	638167.1	3668155	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.42E-08	4.93E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.58E-13
660	ALL	638267.1	3668155	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.50E-08	4.97E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.62E-13
661	ALL	638367.1	3668155	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.53E-08	5.00E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
662	ALL	638467.1	3668155	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.52E-08	4.99E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.64E-13
663	ALL	638567.1	3668155	2.21E-05	10YrCance	1.94E-05	7.46E-08	4.95E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.60E-13
664	ALL	638667.1	3668155	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.46E-13
665	ALL	628467.1	3668255	4.87E-06	10YrCance	4.30E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.80E-14
666	ALL	628567.1	3668255	5.02E-06	10YrCance	4.45E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.90E-14
667	ALL	628667.1	3668255	5.12E-06	10YrCance	4.54E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.98E-14
668	ALL	628767.1	3668255	5.20E-06	10YrCance	4.62E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
669	ALL	628867.1	3668255	5.25E-06	10YrCance	4.67E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
670	ALL	628967.1	3668255	5.29E-06	10YrCance	4.71E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
671	ALL	629067.1	3668255	5.32E-06	10YrCance	4.73E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
672	ALL	629167.1	3668255	5.34E-06	10YrCance	4.76E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
673	ALL	629267.1	3668255	5.47E-06	10YrCance	4.89E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.90E-14
674	ALL	629367.1	3668255	5.29E-06	10YrCance	4.73E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.76E-14
675	ALL	629467.1	3668255	5.19E-06	10YrCance	4.63E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	9.59E-14
676	ALL	629567.1	3668255	5.09E-06	10YrCance	4.55E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.40E-14
677	ALL	629667.1	3668255	5.00E-06	10YrCance	4.46E-06	1.49E-08	9.90E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	9.20E-14
678	ALL	629767.1	3668255	4.90E-06	10YrCance	4.38E-06	1.46E-08	9.69E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
679	ALL	629867.1	3668255	4.80E-06	10YrCance	4.29E-06	1.43E-08	9.49E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.83E-14
680	ALL	635667.1	3668255	3.70E-06	10YrCance	3.29E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
681	ALL	635767.1	3668255	3.83E-06	10YrCance	3.42E-06	1.15E-08	7.64E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.11E-14
682	ALL	635867.1	3668255	3.94E-06	10YrCance	3.52E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
683	ALL	635967.1	3668255	4.05E-06	10YrCance	3.62E-06	1.19E-08	7.93E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.37E-14
684	ALL	636067.1	3668255	4.16E-06	10YrCance	3.72E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
685	ALL	636167.1	3668255	4.27E-06	10YrCance	3.82E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.72E-14
686	ALL	636267.1	3668255	4.40E-06	10YrCance	3.93E-06	1.29E-08	8.54E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.94E-14
687	ALL	636367.1	3668255	4.53E-06	10YrCance	4.06E-06	1.33E-08	8.83E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	8.21E-14
688	ALL	636467.1	3668255	4.70E-06	10YrCance	4.20E-06	1.38E-08	9.17E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.52E-14
689	ALL	636567.1	3668255	4.89E-06	10YrCance	4.38E-06	1.44E-08	9.58E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.91E-14
690	ALL	636667.1	3668255	5.13E-06	10YrCance	4.58E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.38E-14
691	ALL	636767.1	3668255	5.42E-06	10YrCance	4.84E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.98E-14
692	ALL	636867.1	3668255	5.80E-06	10YrCance	5.18E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
693	ALL	636967.1	3668255	6.34E-06	10YrCance	5.65E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.19E-13
694	ALL	637067.1	3668255	7.23E-06	10YrCance	6.42E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.38E-13
695	ALL	637267.1	3668255	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.35E-08	2.89E-08	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
696	ALL	637367.1	3668255	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.20E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
697	ALL	637467.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.75E-08	3.81E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.55E-13
698	ALL	637567.1	3668255	1.84E-05	10YrCance	1.61E-05	6.15E-08	4.08E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.79E-13
699	ALL	637667.1	3668255	1.93E-05	10YrCance	1.70E-05	6.47E-08	4.30E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.99E-13
700	ALL	637767.1	3668255	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.72E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
701	ALL	637867.1	3668255	2.06E-05	10YrCance	1.82E-05	6.94E-08	4.61E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.28E-13
702	ALL	637967.1	3668255	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.12E-08	4.72E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.39E-13
703	ALL	638067.1	3668255	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.26E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
704	ALL	638167.1	3668255	2.19E-05	10YrCance	1.92E-05	7.35E-08	4.88E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.54E-13

705	ALL	638267.1	3668255	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.42E-08	4.92E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.58E-13
706	ALL	638367.1	3668255	2.21E-05	10YrCance	1.95E-05	7.47E-08	4.96E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.61E-13
707	ALL	638467.1	3668255	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.51E-08	4.98E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.63E-13
708	ALL	638567.1	3668255	2.20E-05	10YrCance	1.93E-05	7.43E-08	4.93E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.59E-13
709	ALL	638667.1	3668255	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13
710	ALL	628467.1	3668355	5.66E-06	10YrCance	4.99E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.15E-13
711	ALL	628567.1	3668355	5.81E-06	10YrCance	5.14E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.16E-13
712	ALL	628667.1	3668355	5.91E-06	10YrCance	5.23E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.16E-13
713	ALL	628767.1	3668355	5.98E-06	10YrCance	5.30E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
714	ALL	628867.1	3668355	6.03E-06	10YrCance	5.35E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
715	ALL	628967.1	3668355	6.06E-06	10YrCance	5.38E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
716	ALL	629067.1	3668355	6.06E-06	10YrCance	5.39E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.17E-13
717	ALL	629167.1	3668355	6.06E-06	10YrCance	5.39E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
718	ALL	629267.1	3668355	6.14E-06	10YrCance	5.48E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
719	ALL	629367.1	3668355	5.92E-06	10YrCance	5.27E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
720	ALL	629467.1	3668355	5.76E-06	10YrCance	5.13E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
721	ALL	629567.1	3668355	5.61E-06	10YrCance	5.00E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
722	ALL	629667.1	3668355	5.47E-06	10YrCance	4.88E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
723	ALL	629767.1	3668355	5.34E-06	10YrCance	4.76E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.90E-14
724	ALL	629867.1	3668355	5.21E-06	10YrCance	4.65E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.63E-14
725	ALL	635667.1	3668355	3.81E-06	10YrCance	3.39E-06	1.17E-08	7.73E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.19E-14
726	ALL	635767.1	3668355	3.94E-06	10YrCance	3.51E-06	1.18E-08	7.86E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.30E-14
727	ALL	635867.1	3668355	4.05E-06	10YrCance	3.62E-06	1.20E-08	7.99E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.43E-14
728	ALL	635967.1	3668355	4.15E-06	10YrCance	3.71E-06	1.23E-08	8.14E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.57E-14
729	ALL	636067.1	3668355	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.25E-08	8.31E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.73E-14
730	ALL	636167.1	3668355	4.37E-06	10YrCance	3.91E-06	1.28E-08	8.51E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.91E-14
731	ALL	636267.1	3668355	4.49E-06	10YrCance	4.02E-06	1.32E-08	8.75E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
732	ALL	636367.1	3668355	4.62E-06	10YrCance	4.14E-06	1.36E-08	9.03E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.39E-14
733	ALL	636467.1	3668355	4.79E-06	10YrCance	4.28E-06	1.41E-08	9.36E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.70E-14
734	ALL	636567.1	3668355	4.98E-06	10YrCance	4.45E-06	1.47E-08	9.76E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	9.07E-14
735	ALL	636667.1	3668355	5.20E-06	10YrCance	4.65E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.52E-14
736	ALL	636767.1	3668355	5.48E-06	10YrCance	4.90E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	1.01E-13
737	ALL	636867.1	3668355	5.85E-06	10YrCance	5.22E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
738	ALL	636967.1	3668355	6.37E-06	10YrCance	5.67E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.20E-13
739	ALL	637067.1	3668355	7.23E-06	10YrCance	6.43E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.38E-13
740	ALL	637267.1	3668355	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.30E-08	2.85E-08	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.65E-13
741	ALL	637367.1	3668355	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.11E-08	3.39E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.15E-13
742	ALL	637467.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.63E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.47E-13
743	ALL	637567.1	3668355	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	6.00E-08	3.98E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.70E-13
744	ALL	637667.1	3668355	1.88E-05	10YrCance	1.65E-05	6.30E-08	4.18E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.89E-13
745	ALL	637767.1	3668355	1.95E-05	10YrCance	1.71E-05	6.53E-08	4.34E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.03E-13
746	ALL	637867.1	3668355	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.73E-08	4.47E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
747	ALL	637967.1	3668355	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.90E-08	4.58E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.26E-13
748	ALL	638067.1	3668355	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.04E-08	4.67E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.34E-13
749	ALL	638167.1	3668355	2.12E-05	10YrCance	1.86E-05	7.10E-08	4.71E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.38E-13
750	ALL	638267.1	3668355	2.13E-05	10YrCance	1.88E-05	7.18E-08	4.76E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.43E-13
751	ALL	638367.1	3668355	2.14E-05	10YrCance	1.89E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13

752	ALL	638467.1	3668355	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.26E-08	4.81E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
753	ALL	638567.1	3668355	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.21E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13
754	ALL	638667.1	3668355	2.08E-05	10YrCance	1.82E-05	6.99E-08	4.64E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.31E-13
755	ALL	628467.1	3668455	6.84E-06	10YrCance	6.03E-06	2.27E-08	1.50E-08	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.40E-13
756	ALL	628567.1	3668455	6.99E-06	10YrCance	6.17E-06	2.28E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.41E-13
757	ALL	628667.1	3668455	7.09E-06	10YrCance	6.26E-06	2.30E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.42E-13
758	ALL	628767.1	3668455	7.15E-06	10YrCance	6.33E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.42E-13
759	ALL	628867.1	3668455	7.19E-06	10YrCance	6.36E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.42E-13
760	ALL	628967.1	3668455	7.20E-06	10YrCance	6.38E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
761	ALL	629067.1	3668455	7.18E-06	10YrCance	6.36E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.41E-13
762	ALL	629167.1	3668455	7.13E-06	10YrCance	6.32E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.38E-13
763	ALL	629267.1	3668455	7.11E-06	10YrCance	6.33E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.34E-13
764	ALL	629367.1	3668455	6.76E-06	10YrCance	6.01E-06	2.09E-08	1.38E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.29E-13
765	ALL	629467.1	3668455	6.50E-06	10YrCance	5.78E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.23E-13
766	ALL	629567.1	3668455	6.26E-06	10YrCance	5.58E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
767	ALL	629667.1	3668455	6.05E-06	10YrCance	5.39E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
768	ALL	629767.1	3668455	5.86E-06	10YrCance	5.22E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.09E-13
769	ALL	629867.1	3668455	5.68E-06	10YrCance	5.07E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
770	ALL	635667.1	3668455	3.93E-06	10YrCance	3.50E-06	1.20E-08	7.95E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.39E-14
771	ALL	635767.1	3668455	4.06E-06	10YrCance	3.62E-06	1.22E-08	8.07E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.50E-14
772	ALL	635867.1	3668455	4.16E-06	10YrCance	3.72E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.63E-14
773	ALL	635967.1	3668455	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.26E-08	8.35E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.76E-14
774	ALL	636067.1	3668455	4.36E-06	10YrCance	3.90E-06	1.28E-08	8.52E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.92E-14
775	ALL	636167.1	3668455	4.46E-06	10YrCance	3.99E-06	1.31E-08	8.72E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.10E-14
776	ALL	636267.1	3668455	4.58E-06	10YrCance	4.10E-06	1.35E-08	8.94E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.32E-14
777	ALL	636367.1	3668455	4.72E-06	10YrCance	4.22E-06	1.39E-08	9.22E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.57E-14
778	ALL	636467.1	3668455	4.87E-06	10YrCance	4.36E-06	1.44E-08	9.53E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.86E-14
779	ALL	636567.1	3668455	5.06E-06	10YrCance	4.52E-06	1.49E-08	9.91E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	9.22E-14
780	ALL	636667.1	3668455	5.27E-06	10YrCance	4.71E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.64E-14
781	ALL	636767.1	3668455	5.54E-06	10YrCance	4.95E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
782	ALL	636867.1	3668455	5.88E-06	10YrCance	5.25E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
783	ALL	636967.1	3668455	6.36E-06	10YrCance	5.67E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.19E-13
784	ALL	637067.1	3668455	7.16E-06	10YrCance	6.37E-06	2.21E-08	1.46E-08	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.36E-13
785	ALL	637267.1	3668455	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.13E-08	2.74E-08	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.55E-13
786	ALL	637367.1	3668455	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.86E-08	3.22E-08	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.00E-13
787	ALL	637467.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.31E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.28E-13
788	ALL	637567.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.49E-05	5.64E-08	3.74E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
789	ALL	637667.1	3668455	1.77E-05	10YrCance	1.56E-05	5.91E-08	3.92E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-12	3.64E-13
790	ALL	637767.1	3668455	1.83E-05	10YrCance	1.61E-05	6.12E-08	4.06E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
791	ALL	637867.1	3668455	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.29E-08	4.17E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.88E-13
792	ALL	637967.1	3668455	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.44E-08	4.28E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.98E-13
793	ALL	638067.1	3668455	1.97E-05	10YrCance	1.74E-05	6.57E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.06E-13
794	ALL	638167.1	3668455	1.98E-05	10YrCance	1.75E-05	6.62E-08	4.39E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.09E-13
795	ALL	638267.1	3668455	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.69E-08	4.44E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.13E-13
796	ALL	638367.1	3668455	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.72E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
797	ALL	638467.1	3668455	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.75E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
798	ALL	638567.1	3668455	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.75E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13

799	ALL	638667.1	3668455	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.56E-08	4.35E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
800	ALL	629367.1	3668555	8.08E-06	10YrCance	7.18E-06	2.52E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
801	ALL	629467.1	3668555	7.61E-06	10YrCance	6.77E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.44E-13
802	ALL	629567.1	3668555	7.22E-06	10YrCance	6.43E-06	2.19E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.35E-13
803	ALL	629667.1	3668555	6.89E-06	10YrCance	6.14E-06	2.07E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.28E-13
804	ALL	629767.1	3668555	6.61E-06	10YrCance	5.90E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
805	ALL	629867.1	3668555	6.36E-06	10YrCance	5.68E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.17E-13
806	ALL	629367.1	3668655	9.88E-06	10YrCance	8.74E-06	3.18E-08	2.11E-08	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.96E-13
807	ALL	629467.1	3668655	8.79E-06	10YrCance	7.79E-06	2.78E-08	1.85E-08	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.72E-13
808	ALL	629567.1	3668655	8.09E-06	10YrCance	7.18E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.56E-13
809	ALL	629667.1	3668655	7.57E-06	10YrCance	6.73E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.45E-13
810	ALL	629767.1	3668655	7.17E-06	10YrCance	6.38E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.36E-13
811	ALL	629867.1	3668655	6.83E-06	10YrCance	6.09E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.29E-13
812	ALL	629967.1	3668655	6.55E-06	10YrCance	5.83E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.23E-13
813	ALL	630067.1	3668655	6.29E-06	10YrCance	5.61E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
814	ALL	630167.1	3668655	6.07E-06	10YrCance	5.41E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
815	ALL	630267.1	3668655	5.87E-06	10YrCance	5.23E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
816	ALL	630367.1	3668655	5.69E-06	10YrCance	5.08E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.05E-13
817	ALL	630467.1	3668655	5.53E-06	10YrCance	4.94E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	1.02E-13
818	ALL	630567.1	3668655	5.39E-06	10YrCance	4.81E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.94E-14
819	ALL	630667.1	3668655	5.25E-06	10YrCance	4.69E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.69E-14
820	ALL	636467.1	3668655	4.96E-06	10YrCance	4.43E-06	1.49E-08	9.86E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	9.16E-14
821	ALL	636567.1	3668655	5.16E-06	10YrCance	4.61E-06	1.53E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	9.46E-14
822	ALL	636667.1	3668655	5.36E-06	10YrCance	4.79E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.81E-14
823	ALL	636767.1	3668655	5.58E-06	10YrCance	4.99E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13
824	ALL	636867.1	3668655	5.85E-06	10YrCance	5.22E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
825	ALL	636967.1	3668655	6.17E-06	10YrCance	5.51E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.14E-13
826	ALL	637067.1	3668655	6.56E-06	10YrCance	5.85E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.22E-13
827	ALL	637167.1	3668655	6.98E-06	10YrCance	6.22E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.31E-13
828	ALL	637267.1	3668655	7.48E-06	10YrCance	6.65E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.42E-13
829	ALL	637367.1	3668655	8.00E-06	10YrCance	7.11E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.53E-13
830	ALL	637467.1	3668655	8.50E-06	10YrCance	7.55E-06	2.64E-08	1.76E-08	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.63E-13
831	ALL	637567.1	3668655	8.94E-06	10YrCance	7.94E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.73E-13
832	ALL	637667.1	3668655	9.33E-06	10YrCance	8.28E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.81E-13
833	ALL	637767.1	3668655	9.67E-06	10YrCance	8.57E-06	3.04E-08	2.02E-08	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.88E-13
834	ALL	637867.1	3668655	9.96E-06	10YrCance	8.83E-06	3.13E-08	2.08E-08	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.93E-13
835	ALL	637967.1	3668655	1.03E-05	10YrCance	9.16E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.98E-13
836	ALL	638067.1	3668655	1.04E-05	10YrCance	9.24E-06	3.26E-08	2.17E-08	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	2.01E-13
837	ALL	638167.1	3668655	1.05E-05	10YrCance	9.29E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	2.04E-13
838	ALL	638267.1	3668655	1.05E-05	10YrCance	9.32E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	2.05E-13
839	ALL	638367.1	3668655	1.05E-05	10YrCance	9.30E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	2.05E-13
840	ALL	638467.1	3668655	1.04E-05	10YrCance	9.22E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	2.03E-13
841	ALL	638567.1	3668655	1.02E-05	10YrCance	9.07E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.99E-13
842	ALL	638667.1	3668655	9.94E-06	10YrCance	8.81E-06	3.14E-08	2.08E-08	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.94E-13
843	ALL	638767.1	3668655	9.58E-06	10YrCance	8.49E-06	3.03E-08	2.01E-08	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.87E-13
844	ALL	629367.1	3668755	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.33E-13
845	ALL	629467.1	3668755	1.00E-05	10YrCance	8.86E-06	3.23E-08	2.14E-08	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.99E-13

846	ALL	629567.1	3668755	9.03E-06	10YrCance	8.00E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.78E-13
847	ALL	629667.1	3668755	8.32E-06	10YrCance	7.38E-06	2.63E-08	1.75E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.62E-13
848	ALL	629767.1	3668755	7.79E-06	10YrCance	6.91E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.51E-13
849	ALL	629867.1	3668755	7.36E-06	10YrCance	6.54E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.41E-13
850	ALL	629967.1	3668755	7.01E-06	10YrCance	6.23E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.34E-13
851	ALL	630067.1	3668755	6.71E-06	10YrCance	5.97E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
852	ALL	630167.1	3668755	6.46E-06	10YrCance	5.75E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
853	ALL	630267.1	3668755	6.23E-06	10YrCance	5.55E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.17E-13
854	ALL	630367.1	3668755	6.03E-06	10YrCance	5.38E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
855	ALL	630467.1	3668755	5.85E-06	10YrCance	5.22E-06	1.77E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
856	ALL	630567.1	3668755	5.69E-06	10YrCance	5.07E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
857	ALL	630667.1	3668755	5.53E-06	10YrCance	4.93E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
858	ALL	636467.1	3668755	4.96E-06	10YrCance	4.42E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	9.30E-14
859	ALL	636567.1	3668755	5.15E-06	10YrCance	4.59E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.57E-14
860	ALL	636667.1	3668755	5.33E-06	10YrCance	4.76E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.87E-14
861	ALL	636767.1	3668755	5.53E-06	10YrCance	4.93E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	1.02E-13
862	ALL	636867.1	3668755	5.74E-06	10YrCance	5.12E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
863	ALL	636967.1	3668755	5.97E-06	10YrCance	5.32E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
864	ALL	637067.1	3668755	6.19E-06	10YrCance	5.53E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
865	ALL	637167.1	3668755	6.42E-06	10YrCance	5.73E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.20E-13
866	ALL	637267.1	3668755	6.69E-06	10YrCance	5.96E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.25E-13
867	ALL	637367.1	3668755	6.98E-06	10YrCance	6.21E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
868	ALL	637467.1	3668755	7.26E-06	10YrCance	6.46E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
869	ALL	637567.1	3668755	7.53E-06	10YrCance	6.70E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
870	ALL	637667.1	3668755	7.78E-06	10YrCance	6.92E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.48E-13
871	ALL	637767.1	3668755	8.02E-06	10YrCance	7.13E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.53E-13
872	ALL	637867.1	3668755	8.23E-06	10YrCance	7.32E-06	2.54E-08	1.69E-08	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.57E-13
873	ALL	637967.1	3668755	8.54E-06	10YrCance	7.61E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.60E-13
874	ALL	638067.1	3668755	8.60E-06	10YrCance	7.65E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.63E-13
875	ALL	638167.1	3668755	8.63E-06	10YrCance	7.68E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
876	ALL	638267.1	3668755	8.66E-06	10YrCance	7.70E-06	2.69E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
877	ALL	638367.1	3668755	8.66E-06	10YrCance	7.69E-06	2.69E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.66E-13
878	ALL	638467.1	3668755	8.61E-06	10YrCance	7.65E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.65E-13
879	ALL	638567.1	3668755	8.54E-06	10YrCance	7.59E-06	2.65E-08	1.76E-08	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.63E-13
880	ALL	638667.1	3668755	8.45E-06	10YrCance	7.51E-06	2.62E-08	1.74E-08	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.62E-13
881	ALL	638767.1	3668755	8.27E-06	10YrCance	7.35E-06	2.58E-08	1.71E-08	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.59E-13
882	ALL	629367.1	3668855	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.20E-08	2.79E-08	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.59E-13
883	ALL	629467.1	3668855	1.11E-05	10YrCance	9.78E-06	3.60E-08	2.39E-08	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13
884	ALL	629567.1	3668855	9.92E-06	10YrCance	8.77E-06	3.20E-08	2.12E-08	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.97E-13
885	ALL	629667.1	3668855	9.08E-06	10YrCance	8.04E-06	2.90E-08	1.93E-08	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.79E-13
886	ALL	629767.1	3668855	8.44E-06	10YrCance	7.48E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.65E-13
887	ALL	629867.1	3668855	7.93E-06	10YrCance	7.04E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.54E-13
888	ALL	629967.1	3668855	7.51E-06	10YrCance	6.67E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.45E-13
889	ALL	630067.1	3668855	7.16E-06	10YrCance	6.37E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
890	ALL	630167.1	3668855	6.87E-06	10YrCance	6.11E-06	2.12E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.31E-13
891	ALL	630267.1	3668855	6.61E-06	10YrCance	5.89E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
892	ALL	630367.1	3668855	6.39E-06	10YrCance	5.69E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13

893	ALL	630467.1	3668855	6.18E-06	10YrCance	5.51E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.16E-13
894	ALL	630567.1	3668855	5.99E-06	10YrCance	5.34E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
895	ALL	630667.1	3668855	5.82E-06	10YrCance	5.19E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
896	ALL	636467.1	3668855	4.99E-06	10YrCance	4.44E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	9.43E-14
897	ALL	636567.1	3668855	5.16E-06	10YrCance	4.60E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.66E-14
898	ALL	636667.1	3668855	5.32E-06	10YrCance	4.75E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.91E-14
899	ALL	636767.1	3668855	5.49E-06	10YrCance	4.89E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
900	ALL	636867.1	3668855	5.65E-06	10YrCance	5.04E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
901	ALL	636967.1	3668855	5.81E-06	10YrCance	5.19E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
902	ALL	637067.1	3668855	5.96E-06	10YrCance	5.32E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
903	ALL	637167.1	3668855	6.12E-06	10YrCance	5.46E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
904	ALL	637267.1	3668855	6.29E-06	10YrCance	5.61E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
905	ALL	637367.1	3668855	6.47E-06	10YrCance	5.77E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.21E-13
906	ALL	637467.1	3668855	6.66E-06	10YrCance	5.93E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.24E-13
907	ALL	637567.1	3668855	6.83E-06	10YrCance	6.09E-06	2.07E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.28E-13
908	ALL	637667.1	3668855	7.00E-06	10YrCance	6.23E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
909	ALL	637767.1	3668855	7.16E-06	10YrCance	6.38E-06	2.18E-08	1.44E-08	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.34E-13
910	ALL	637867.1	3668855	7.31E-06	10YrCance	6.52E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
911	ALL	637967.1	3668855	7.54E-06	10YrCance	6.73E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.39E-13
912	ALL	638067.1	3668855	7.59E-06	10YrCance	6.77E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.41E-13
913	ALL	638167.1	3668855	7.61E-06	10YrCance	6.78E-06	2.31E-08	1.54E-08	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
914	ALL	638267.1	3668855	7.63E-06	10YrCance	6.80E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
915	ALL	638367.1	3668855	7.64E-06	10YrCance	6.80E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
916	ALL	638467.1	3668855	7.63E-06	10YrCance	6.79E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
917	ALL	638567.1	3668855	7.62E-06	10YrCance	6.79E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
918	ALL	638667.1	3668855	7.58E-06	10YrCance	6.75E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.43E-13
919	ALL	638767.1	3668855	7.47E-06	10YrCance	6.65E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
920	ALL	629367.1	3668955	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.52E-08	3.00E-08	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
921	ALL	629467.1	3668955	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.89E-08	2.58E-08	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
922	ALL	629567.1	3668955	1.07E-05	10YrCance	9.44E-06	3.46E-08	2.30E-08	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.14E-13
923	ALL	629667.1	3668955	9.77E-06	10YrCance	8.64E-06	3.14E-08	2.08E-08	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.94E-13
924	ALL	629767.1	3668955	9.06E-06	10YrCance	8.02E-06	2.89E-08	1.92E-08	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.78E-13
925	ALL	629867.1	3668955	8.48E-06	10YrCance	7.52E-06	2.69E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.66E-13
926	ALL	629967.1	3668955	8.01E-06	10YrCance	7.11E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
927	ALL	630067.1	3668955	7.62E-06	10YrCance	6.76E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.47E-13
928	ALL	630167.1	3668955	7.28E-06	10YrCance	6.47E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.40E-13
929	ALL	630267.1	3668955	6.99E-06	10YrCance	6.22E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.33E-13
930	ALL	630367.1	3668955	6.74E-06	10YrCance	6.00E-06	2.07E-08	1.37E-08	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.28E-13
931	ALL	630467.1	3668955	6.51E-06	10YrCance	5.80E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
932	ALL	630567.1	3668955	6.31E-06	10YrCance	5.62E-06	1.92E-08	1.28E-08	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.19E-13
933	ALL	630667.1	3668955	6.11E-06	10YrCance	5.44E-06	1.86E-08	1.24E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.15E-13
934	ALL	636467.1	3668955	5.03E-06	10YrCance	4.47E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.56E-14
935	ALL	636567.1	3668955	5.18E-06	10YrCance	4.62E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.75E-14
936	ALL	636667.1	3668955	5.33E-06	10YrCance	4.75E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.96E-14
937	ALL	636767.1	3668955	5.46E-06	10YrCance	4.87E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
938	ALL	636867.1	3668955	5.58E-06	10YrCance	4.98E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	1.04E-13
939	ALL	636967.1	3668955	5.70E-06	10YrCance	5.09E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13

940	ALL	637067.1	3668955	5.81E-06	10YrCance	5.19E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
941	ALL	637167.1	3668955	5.93E-06	10YrCance	5.29E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
942	ALL	637267.1	3668955	6.05E-06	10YrCance	5.40E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
943	ALL	637367.1	3668955	6.18E-06	10YrCance	5.51E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
944	ALL	637467.1	3668955	6.31E-06	10YrCance	5.63E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
945	ALL	637567.1	3668955	6.43E-06	10YrCance	5.73E-06	1.94E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.19E-13
946	ALL	637667.1	3668955	6.54E-06	10YrCance	5.84E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
947	ALL	637767.1	3668955	6.65E-06	10YrCance	5.94E-06	2.00E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.24E-13
948	ALL	637867.1	3668955	6.77E-06	10YrCance	6.04E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.25E-13
949	ALL	637967.1	3668955	6.94E-06	10YrCance	6.20E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
950	ALL	638067.1	3668955	6.99E-06	10YrCance	6.24E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.28E-13
951	ALL	638167.1	3668955	6.99E-06	10YrCance	6.23E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
952	ALL	638267.1	3668955	7.00E-06	10YrCance	6.25E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.30E-13
953	ALL	638367.1	3668955	7.02E-06	10YrCance	6.26E-06	2.12E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.31E-13
954	ALL	638467.1	3668955	7.03E-06	10YrCance	6.27E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.31E-13
955	ALL	638567.1	3668955	7.05E-06	10YrCance	6.28E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
956	ALL	638667.1	3668955	7.03E-06	10YrCance	6.27E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
957	ALL	638767.1	3668955	6.95E-06	10YrCance	6.19E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.31E-13
958	ALL	625467.1	3669055	2.37E-06	10YrCance	2.11E-06	7.21E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.45E-14
959	ALL	625567.1	3669055	2.61E-06	10YrCance	2.32E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
960	ALL	625667.1	3669055	2.87E-06	10YrCance	2.56E-06	8.67E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
961	ALL	625767.1	3669055	3.21E-06	10YrCance	2.86E-06	9.80E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
962	ALL	625867.1	3669055	3.69E-06	10YrCance	3.28E-06	1.14E-08	7.58E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.05E-14
963	ALL	625967.1	3669055	4.45E-06	10YrCance	3.94E-06	1.40E-08	9.32E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.67E-14
964	ALL	629367.1	3669055	1.45E-05	10YrCance	1.27E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
965	ALL	629467.1	3669055	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.14E-08	2.75E-08	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.55E-13
966	ALL	629567.1	3669055	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.69E-08	2.45E-08	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
967	ALL	629667.1	3669055	1.04E-05	10YrCance	9.16E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	2.07E-13
968	ALL	629767.1	3669055	9.61E-06	10YrCance	8.50E-06	3.08E-08	2.04E-08	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.90E-13
969	ALL	629867.1	3669055	8.99E-06	10YrCance	7.96E-06	2.86E-08	1.90E-08	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.77E-13
970	ALL	629967.1	3669055	8.48E-06	10YrCance	7.52E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
971	ALL	630067.1	3669055	8.05E-06	10YrCance	7.14E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.56E-13
972	ALL	630167.1	3669055	7.68E-06	10YrCance	6.82E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.48E-13
973	ALL	630267.1	3669055	7.37E-06	10YrCance	6.55E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.41E-13
974	ALL	630367.1	3669055	7.09E-06	10YrCance	6.30E-06	2.19E-08	1.45E-08	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.35E-13
975	ALL	630467.1	3669055	6.84E-06	10YrCance	6.09E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.30E-13
976	ALL	630567.1	3669055	6.62E-06	10YrCance	5.89E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
977	ALL	630667.1	3669055	6.40E-06	10YrCance	5.70E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.21E-13
978	ALL	636467.1	3669055	5.08E-06	10YrCance	4.52E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.70E-14
979	ALL	636567.1	3669055	5.22E-06	10YrCance	4.65E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.85E-14
980	ALL	636667.1	3669055	5.34E-06	10YrCance	4.76E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
981	ALL	636767.1	3669055	5.45E-06	10YrCance	4.85E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
982	ALL	636867.1	3669055	5.54E-06	10YrCance	4.94E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
983	ALL	636967.1	3669055	5.63E-06	10YrCance	5.03E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.05E-13
984	ALL	637067.1	3669055	5.72E-06	10YrCance	5.11E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
985	ALL	637167.1	3669055	5.81E-06	10YrCance	5.18E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
986	ALL	637267.1	3669055	5.90E-06	10YrCance	5.27E-06	1.77E-08	1.17E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.09E-13

987	ALL	637367.1	3669055	6.00E-06	10YrCance	5.35E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
988	ALL	637467.1	3669055	6.09E-06	10YrCance	5.44E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
989	ALL	637567.1	3669055	6.18E-06	10YrCance	5.52E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
990	ALL	637667.1	3669055	6.27E-06	10YrCance	5.59E-06	1.88E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.16E-13
991	ALL	637767.1	3669055	6.35E-06	10YrCance	5.67E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
992	ALL	637867.1	3669055	6.43E-06	10YrCance	5.74E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
993	ALL	637967.1	3669055	6.58E-06	10YrCance	5.89E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.19E-13
994	ALL	638067.1	3669055	6.60E-06	10YrCance	5.91E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13
995	ALL	638167.1	3669055	6.59E-06	10YrCance	5.89E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.21E-13
996	ALL	638267.1	3669055	6.61E-06	10YrCance	5.90E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.22E-13
997	ALL	638367.1	3669055	6.63E-06	10YrCance	5.92E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.22E-13
998	ALL	638467.1	3669055	6.64E-06	10YrCance	5.93E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.23E-13
999	ALL	638567.1	3669055	6.67E-06	10YrCance	5.96E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
1000	ALL	638667.1	3669055	6.66E-06	10YrCance	5.94E-06	2.00E-08	1.32E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.23E-13
1001	ALL	638767.1	3669055	6.59E-06	10YrCance	5.88E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
1002	ALL	625467.1	3669155	2.54E-06	10YrCance	2.27E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
1003	ALL	625567.1	3669155	2.80E-06	10YrCance	2.50E-06	8.24E-09	5.47E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.08E-14
1004	ALL	625667.1	3669155	3.11E-06	10YrCance	2.78E-06	9.15E-09	6.07E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
1005	ALL	625767.1	3669155	3.49E-06	10YrCance	3.12E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
1006	ALL	625867.1	3669155	4.00E-06	10YrCance	3.57E-06	1.21E-08	8.03E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.47E-14
1007	ALL	625967.1	3669155	4.78E-06	10YrCance	4.25E-06	1.48E-08	9.85E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	9.16E-14
1008	ALL	629367.1	3669155	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	5.01E-08	3.32E-08	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.09E-13
1009	ALL	629467.1	3669155	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
1010	ALL	629567.1	3669155	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.88E-08	2.57E-08	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.39E-13
1011	ALL	629667.1	3669155	1.09E-05	10YrCance	9.62E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
1012	ALL	629767.1	3669155	1.01E-05	10YrCance	8.93E-06	3.25E-08	2.16E-08	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	2.01E-13
1013	ALL	629867.1	3669155	9.45E-06	10YrCance	8.37E-06	3.02E-08	2.01E-08	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.87E-13
1014	ALL	629967.1	3669155	8.91E-06	10YrCance	7.90E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.75E-13
1015	ALL	630067.1	3669155	8.46E-06	10YrCance	7.50E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
1016	ALL	630167.1	3669155	8.07E-06	10YrCance	7.16E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.56E-13
1017	ALL	630267.1	3669155	7.73E-06	10YrCance	6.86E-06	2.41E-08	1.60E-08	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.49E-13
1018	ALL	630367.1	3669155	7.43E-06	10YrCance	6.60E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.42E-13
1019	ALL	630467.1	3669155	7.16E-06	10YrCance	6.37E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.37E-13
1020	ALL	630567.1	3669155	6.92E-06	10YrCance	6.16E-06	2.13E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1021	ALL	630667.1	3669155	6.69E-06	10YrCance	5.96E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
1022	ALL	636467.1	3669155	5.14E-06	10YrCance	4.56E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.85E-14
1023	ALL	636567.1	3669155	5.26E-06	10YrCance	4.68E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.96E-14
1024	ALL	636667.1	3669155	5.36E-06	10YrCance	4.77E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
1025	ALL	636767.1	3669155	5.45E-06	10YrCance	4.85E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
1026	ALL	636867.1	3669155	5.52E-06	10YrCance	4.93E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
1027	ALL	636967.1	3669155	5.60E-06	10YrCance	4.99E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	1.04E-13
1028	ALL	637067.1	3669155	5.67E-06	10YrCance	5.06E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
1029	ALL	637167.1	3669155	5.74E-06	10YrCance	5.12E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.06E-13
1030	ALL	637267.1	3669155	5.81E-06	10YrCance	5.19E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
1031	ALL	637367.1	3669155	5.89E-06	10YrCance	5.26E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
1032	ALL	637467.1	3669155	5.96E-06	10YrCance	5.32E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.10E-13
1033	ALL	637567.1	3669155	6.03E-06	10YrCance	5.38E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13

1034	ALL	637667.1	3669155	6.09E-06	10YrCance	5.44E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1035	ALL	637767.1	3669155	6.16E-06	10YrCance	5.50E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
1036	ALL	637867.1	3669155	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.85E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
1037	ALL	637967.1	3669155	6.36E-06	10YrCance	5.69E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.15E-13
1038	ALL	638067.1	3669155	6.37E-06	10YrCance	5.70E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
1039	ALL	638167.1	3669155	6.35E-06	10YrCance	5.68E-06	1.88E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.16E-13
1040	ALL	638267.1	3669155	6.36E-06	10YrCance	5.69E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.16E-13
1041	ALL	638367.1	3669155	6.38E-06	10YrCance	5.70E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.17E-13
1042	ALL	638467.1	3669155	6.40E-06	10YrCance	5.72E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
1043	ALL	638567.1	3669155	6.42E-06	10YrCance	5.74E-06	1.91E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
1044	ALL	638667.1	3669155	6.41E-06	10YrCance	5.73E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
1045	ALL	638767.1	3669155	6.35E-06	10YrCance	5.67E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
1046	ALL	625367.1	3669255	2.39E-06	10YrCance	2.13E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.49E-14
1047	ALL	625467.1	3669255	2.68E-06	10YrCance	2.40E-06	7.88E-09	5.23E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.86E-14
1048	ALL	625567.1	3669255	2.95E-06	10YrCance	2.64E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
1049	ALL	625667.1	3669255	3.28E-06	10YrCance	2.93E-06	9.59E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.92E-14
1050	ALL	625767.1	3669255	3.68E-06	10YrCance	3.29E-06	1.09E-08	7.22E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.71E-14
1051	ALL	625867.1	3669255	4.22E-06	10YrCance	3.76E-06	1.27E-08	8.42E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.83E-14
1052	ALL	625967.1	3669255	5.04E-06	10YrCance	4.48E-06	1.56E-08	1.03E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.61E-14
1053	ALL	629367.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.19E-08	3.44E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13
1054	ALL	629467.1	3669255	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.51E-08	2.99E-08	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.78E-13
1055	ALL	629567.1	3669255	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
1056	ALL	629667.1	3669255	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.68E-08	2.45E-08	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
1057	ALL	629767.1	3669255	1.05E-05	10YrCance	9.31E-06	3.40E-08	2.26E-08	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.10E-13
1058	ALL	629867.1	3669255	9.87E-06	10YrCance	8.73E-06	3.17E-08	2.10E-08	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.95E-13
1059	ALL	629967.1	3669255	9.31E-06	10YrCance	8.25E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.83E-13
1060	ALL	630067.1	3669255	8.84E-06	10YrCance	7.83E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.73E-13
1061	ALL	630167.1	3669255	8.43E-06	10YrCance	7.48E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.64E-13
1062	ALL	630267.1	3669255	8.07E-06	10YrCance	7.16E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.56E-13
1063	ALL	630367.1	3669255	7.76E-06	10YrCance	6.89E-06	2.42E-08	1.61E-08	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.49E-13
1064	ALL	630467.1	3669255	7.48E-06	10YrCance	6.64E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.43E-13
1065	ALL	630567.1	3669255	7.22E-06	10YrCance	6.42E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
1066	ALL	630667.1	3669255	6.98E-06	10YrCance	6.21E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.33E-13
1067	ALL	636467.1	3669255	5.20E-06	10YrCance	4.61E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
1068	ALL	636567.1	3669255	5.30E-06	10YrCance	4.72E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	1.01E-13
1069	ALL	636667.1	3669255	5.38E-06	10YrCance	4.79E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
1070	ALL	636767.1	3669255	5.45E-06	10YrCance	4.86E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
1071	ALL	636867.1	3669255	5.52E-06	10YrCance	4.91E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	1.04E-13
1072	ALL	636967.1	3669255	5.58E-06	10YrCance	4.97E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.04E-13
1073	ALL	637067.1	3669255	5.63E-06	10YrCance	5.02E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
1074	ALL	637167.1	3669255	5.69E-06	10YrCance	5.08E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
1075	ALL	637267.1	3669255	5.76E-06	10YrCance	5.14E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
1076	ALL	637367.1	3669255	5.82E-06	10YrCance	5.20E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
1077	ALL	637467.1	3669255	5.89E-06	10YrCance	5.25E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
1078	ALL	637567.1	3669255	5.94E-06	10YrCance	5.31E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.09E-13
1079	ALL	637667.1	3669255	5.99E-06	10YrCance	5.35E-06	1.79E-08	1.18E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
1080	ALL	637767.1	3669255	6.04E-06	10YrCance	5.40E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13

1081	ALL	637867.1	3669255	6.11E-06	10YrCance	5.46E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
1082	ALL	637967.1	3669255	6.23E-06	10YrCance	5.58E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1083	ALL	638067.1	3669255	6.23E-06	10YrCance	5.58E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1084	ALL	638167.1	3669255	6.21E-06	10YrCance	5.56E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
1085	ALL	638267.1	3669255	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.13E-13
1086	ALL	638367.1	3669255	6.23E-06	10YrCance	5.57E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
1087	ALL	638467.1	3669255	6.25E-06	10YrCance	5.58E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
1088	ALL	638567.1	3669255	6.27E-06	10YrCance	5.61E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
1089	ALL	638667.1	3669255	6.26E-06	10YrCance	5.59E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.14E-13
1090	ALL	638767.1	3669255	6.20E-06	10YrCance	5.54E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
1091	ALL	625367.1	3669355	2.53E-06	10YrCance	2.26E-06	7.54E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
1092	ALL	625467.1	3669355	2.81E-06	10YrCance	2.52E-06	8.18E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
1093	ALL	625567.1	3669355	3.10E-06	10YrCance	2.77E-06	8.97E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
1094	ALL	625667.1	3669355	3.42E-06	10YrCance	3.06E-06	9.98E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.16E-14
1095	ALL	625767.1	3669355	3.84E-06	10YrCance	3.43E-06	1.13E-08	7.51E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
1096	ALL	625867.1	3669355	4.39E-06	10YrCance	3.92E-06	1.32E-08	8.74E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
1097	ALL	625967.1	3669355	5.23E-06	10YrCance	4.65E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.96E-14
1098	ALL	629367.1	3669355	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.33E-08	3.54E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
1099	ALL	629467.1	3669355	1.41E-05	10YrCance	1.24E-05	4.65E-08	3.09E-08	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.87E-13
1100	ALL	629567.1	3669355	1.27E-05	10YrCance	1.13E-05	4.18E-08	2.77E-08	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
1101	ALL	629667.1	3669355	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.82E-08	2.53E-08	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
1102	ALL	629767.1	3669355	1.09E-05	10YrCance	9.65E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
1103	ALL	629867.1	3669355	1.02E-05	10YrCance	9.06E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	2.03E-13
1104	ALL	629967.1	3669355	9.68E-06	10YrCance	8.57E-06	3.10E-08	2.05E-08	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.91E-13
1105	ALL	630067.1	3669355	9.20E-06	10YrCance	8.15E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.80E-13
1106	ALL	630167.1	3669355	8.78E-06	10YrCance	7.78E-06	2.78E-08	1.84E-08	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.71E-13
1107	ALL	630267.1	3669355	8.41E-06	10YrCance	7.46E-06	2.65E-08	1.76E-08	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.63E-13
1108	ALL	630367.1	3669355	8.08E-06	10YrCance	7.17E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.56E-13
1109	ALL	630467.1	3669355	7.78E-06	10YrCance	6.91E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.50E-13
1110	ALL	630567.1	3669355	7.51E-06	10YrCance	6.68E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.44E-13
1111	ALL	630667.1	3669355	7.26E-06	10YrCance	6.45E-06	2.25E-08	1.50E-08	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.39E-13
1112	ALL	637267.1	3669355	5.72E-06	10YrCance	5.09E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
1113	ALL	637367.1	3669355	5.79E-06	10YrCance	5.17E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
1114	ALL	637467.1	3669355	5.85E-06	10YrCance	5.22E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
1115	ALL	637567.1	3669355	5.90E-06	10YrCance	5.27E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
1116	ALL	637667.1	3669355	5.95E-06	10YrCance	5.31E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
1117	ALL	637767.1	3669355	5.99E-06	10YrCance	5.35E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
1118	ALL	637867.1	3669355	6.05E-06	10YrCance	5.41E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
1119	ALL	637967.1	3669355	6.18E-06	10YrCance	5.54E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
1120	ALL	638067.1	3669355	6.17E-06	10YrCance	5.52E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
1121	ALL	638167.1	3669355	6.14E-06	10YrCance	5.50E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
1122	ALL	638267.1	3669355	6.15E-06	10YrCance	5.50E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
1123	ALL	638367.1	3669355	6.16E-06	10YrCance	5.51E-06	1.82E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1124	ALL	638467.1	3669355	6.17E-06	10YrCance	5.51E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1125	ALL	638567.1	3669355	6.19E-06	10YrCance	5.54E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.12E-13
1126	ALL	638667.1	3669355	6.17E-06	10YrCance	5.52E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
1127	ALL	638767.1	3669355	6.11E-06	10YrCance	5.46E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.12E-13

1128	ALL	625367.1	3669455	2.72E-06	10YrCance	2.44E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
1129	ALL	625467.1	3669455	2.96E-06	10YrCance	2.66E-06	8.46E-09	5.61E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
1130	ALL	625567.1	3669455	3.23E-06	10YrCance	2.90E-06	9.28E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
1131	ALL	625667.1	3669455	3.55E-06	10YrCance	3.18E-06	1.03E-08	6.85E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.37E-14
1132	ALL	625767.1	3669455	3.97E-06	10YrCance	3.55E-06	1.17E-08	7.76E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	7.21E-14
1133	ALL	625867.1	3669455	4.53E-06	10YrCance	4.04E-06	1.36E-08	9.01E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	8.38E-14
1134	ALL	625967.1	3669455	5.39E-06	10YrCance	4.79E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13
1135	ALL	629367.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.45E-05	5.47E-08	3.63E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.37E-13
1136	ALL	629467.1	3669455	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
1137	ALL	629567.1	3669455	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.30E-08	2.86E-08	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.65E-13
1138	ALL	629667.1	3669455	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.94E-08	2.62E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
1139	ALL	629767.1	3669455	1.13E-05	10YrCance	9.96E-06	3.65E-08	2.42E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
1140	ALL	629867.1	3669455	1.06E-05	10YrCance	9.37E-06	3.42E-08	2.27E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.11E-13
1141	ALL	629967.1	3669455	1.00E-05	10YrCance	8.87E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.98E-13
1142	ALL	630067.1	3669455	9.53E-06	10YrCance	8.44E-06	3.04E-08	2.02E-08	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.88E-13
1143	ALL	630167.1	3669455	9.10E-06	10YrCance	8.07E-06	2.89E-08	1.92E-08	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.78E-13
1144	ALL	630267.1	3669455	8.72E-06	10YrCance	7.73E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.70E-13
1145	ALL	630367.1	3669455	8.38E-06	10YrCance	7.44E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.63E-13
1146	ALL	630467.1	3669455	8.08E-06	10YrCance	7.17E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.56E-13
1147	ALL	630567.1	3669455	7.80E-06	10YrCance	6.93E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.50E-13
1148	ALL	630667.1	3669455	7.54E-06	10YrCance	6.70E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.45E-13
1149	ALL	637267.1	3669455	5.69E-06	10YrCance	5.07E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
1150	ALL	637367.1	3669455	5.79E-06	10YrCance	5.16E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.08E-13
1151	ALL	637467.1	3669455	5.86E-06	10YrCance	5.22E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
1152	ALL	637567.1	3669455	5.91E-06	10YrCance	5.27E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
1153	ALL	637667.1	3669455	5.95E-06	10YrCance	5.31E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
1154	ALL	637767.1	3669455	5.99E-06	10YrCance	5.35E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.10E-13
1155	ALL	637867.1	3669455	6.04E-06	10YrCance	5.40E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
1156	ALL	637967.1	3669455	6.17E-06	10YrCance	5.53E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
1157	ALL	638067.1	3669455	6.16E-06	10YrCance	5.51E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
1158	ALL	638167.1	3669455	6.13E-06	10YrCance	5.48E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13
1159	ALL	638267.1	3669455	6.13E-06	10YrCance	5.48E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
1160	ALL	638367.1	3669455	6.13E-06	10YrCance	5.48E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.12E-13
1161	ALL	638467.1	3669455	6.14E-06	10YrCance	5.49E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
1162	ALL	638567.1	3669455	6.14E-06	10YrCance	5.49E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1163	ALL	638667.1	3669455	6.15E-06	10YrCance	5.50E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1164	ALL	638767.1	3669455	6.08E-06	10YrCance	5.43E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
1165	ALL	624567.1	3669555	1.78E-06	10YrCance	1.60E-06	5.10E-09	3.38E-09	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.15E-14
1166	ALL	624667.1	3669555	1.91E-06	10YrCance	1.72E-06	5.32E-09	3.53E-09	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.28E-14
1167	ALL	624767.1	3669555	2.02E-06	10YrCance	1.82E-06	5.57E-09	3.70E-09	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.44E-14
1168	ALL	624867.1	3669555	2.13E-06	10YrCance	1.92E-06	5.85E-09	3.88E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.61E-14
1169	ALL	624967.1	3669555	2.25E-06	10YrCance	2.03E-06	6.16E-09	4.09E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.80E-14
1170	ALL	625067.1	3669555	2.38E-06	10YrCance	2.14E-06	6.52E-09	4.33E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.02E-14
1171	ALL	625167.1	3669555	2.52E-06	10YrCance	2.27E-06	6.94E-09	4.61E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.28E-14
1172	ALL	625267.1	3669555	2.68E-06	10YrCance	2.42E-06	7.43E-09	4.93E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.58E-14
1173	ALL	625367.1	3669555	2.87E-06	10YrCance	2.58E-06	8.00E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
1174	ALL	625467.1	3669555	3.09E-06	10YrCance	2.78E-06	8.70E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.37E-14

1175	ALL	625567.1	3669555	3.35E-06	10YrCance	3.01E-06	9.55E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
1176	ALL	625667.1	3669555	3.67E-06	10YrCance	3.29E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
1177	ALL	625767.1	3669555	4.08E-06	10YrCance	3.65E-06	1.20E-08	7.95E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.39E-14
1178	ALL	625867.1	3669555	4.64E-06	10YrCance	4.14E-06	1.39E-08	9.22E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.58E-14
1179	ALL	625967.1	3669555	5.52E-06	10YrCance	4.91E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
1180	ALL	629367.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.58E-08	3.70E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-12	3.44E-13
1181	ALL	629467.1	3669555	1.48E-05	10YrCance	1.30E-05	4.89E-08	3.25E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
1182	ALL	629567.1	3669555	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.41E-08	2.93E-08	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
1183	ALL	629667.1	3669555	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.50E-13
1184	ALL	629767.1	3669555	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
1185	ALL	629867.1	3669555	1.09E-05	10YrCance	9.66E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
1186	ALL	629967.1	3669555	1.03E-05	10YrCance	9.16E-06	3.33E-08	2.21E-08	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	2.05E-13
1187	ALL	630067.1	3669555	9.85E-06	10YrCance	8.72E-06	3.15E-08	2.09E-08	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.95E-13
1188	ALL	630167.1	3669555	9.42E-06	10YrCance	8.34E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.85E-13
1189	ALL	630267.1	3669555	9.03E-06	10YrCance	8.01E-06	2.86E-08	1.90E-08	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.77E-13
1190	ALL	630367.1	3669555	8.69E-06	10YrCance	7.70E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.69E-13
1191	ALL	630467.1	3669555	8.37E-06	10YrCance	7.43E-06	2.63E-08	1.75E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.62E-13
1192	ALL	630567.1	3669555	8.09E-06	10YrCance	7.18E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.56E-13
1193	ALL	630667.1	3669555	7.82E-06	10YrCance	6.94E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.51E-13
1194	ALL	630767.1	3669555	7.55E-06	10YrCance	6.70E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.46E-13
1195	ALL	637267.1	3669555	5.73E-06	10YrCance	5.10E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
1196	ALL	637367.1	3669555	5.83E-06	10YrCance	5.19E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
1197	ALL	637467.1	3669555	5.89E-06	10YrCance	5.25E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
1198	ALL	637567.1	3669555	5.94E-06	10YrCance	5.30E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.10E-13
1199	ALL	637667.1	3669555	5.98E-06	10YrCance	5.34E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
1200	ALL	637767.1	3669555	6.03E-06	10YrCance	5.38E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
1201	ALL	637867.1	3669555	6.08E-06	10YrCance	5.43E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13
1202	ALL	637967.1	3669555	6.21E-06	10YrCance	5.56E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
1203	ALL	638067.1	3669555	6.19E-06	10YrCance	5.54E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.12E-13
1204	ALL	638167.1	3669555	6.16E-06	10YrCance	5.51E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
1205	ALL	638267.1	3669555	6.15E-06	10YrCance	5.50E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1206	ALL	638367.1	3669555	6.15E-06	10YrCance	5.50E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1207	ALL	638467.1	3669555	6.16E-06	10YrCance	5.51E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1208	ALL	638567.1	3669555	6.16E-06	10YrCance	5.50E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1209	ALL	638667.1	3669555	6.17E-06	10YrCance	5.51E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1210	ALL	638767.1	3669555	6.10E-06	10YrCance	5.45E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1211	ALL	624567.1	3669655	1.84E-06	10YrCance	1.65E-06	5.20E-09	3.45E-09	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.21E-14
1212	ALL	624667.1	3669655	1.97E-06	10YrCance	1.78E-06	5.43E-09	3.60E-09	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.35E-14
1213	ALL	624767.1	3669655	2.10E-06	10YrCance	1.89E-06	5.68E-09	3.77E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.51E-14
1214	ALL	624867.1	3669655	2.22E-06	10YrCance	2.00E-06	5.97E-09	3.96E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.68E-14
1215	ALL	624967.1	3669655	2.34E-06	10YrCance	2.11E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14
1216	ALL	625067.1	3669655	2.47E-06	10YrCance	2.23E-06	6.67E-09	4.42E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.11E-14
1217	ALL	625167.1	3669655	2.62E-06	10YrCance	2.36E-06	7.10E-09	4.71E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.38E-14
1218	ALL	625267.1	3669655	2.78E-06	10YrCance	2.51E-06	7.60E-09	5.04E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.69E-14
1219	ALL	625367.1	3669655	2.97E-06	10YrCance	2.67E-06	8.19E-09	5.44E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
1220	ALL	625467.1	3669655	3.19E-06	10YrCance	2.87E-06	8.90E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
1221	ALL	625567.1	3669655	3.45E-06	10YrCance	3.10E-06	9.76E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.02E-14

1222	ALL	625667.1	3669655	3.76E-06	10YrCance	3.37E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
1223	ALL	625767.1	3669655	4.16E-06	10YrCance	3.73E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
1224	ALL	625867.1	3669655	4.73E-06	10YrCance	4.22E-06	1.41E-08	9.38E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.72E-14
1225	ALL	625967.1	3669655	5.62E-06	10YrCance	5.00E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.07E-13
1226	ALL	629367.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.50E-05	5.69E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
1227	ALL	629467.1	3669655	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.99E-08	3.31E-08	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
1228	ALL	629567.1	3669655	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.52E-08	3.00E-08	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
1229	ALL	629667.1	3669655	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
1230	ALL	629767.1	3669655	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.88E-08	2.57E-08	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.39E-13
1231	ALL	629867.1	3669655	1.12E-05	10YrCance	9.94E-06	3.64E-08	2.42E-08	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
1232	ALL	629967.1	3669655	1.07E-05	10YrCance	9.44E-06	3.44E-08	2.28E-08	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.12E-13
1233	ALL	630067.1	3669655	1.02E-05	10YrCance	9.01E-06	3.27E-08	2.17E-08	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	2.02E-13
1234	ALL	630167.1	3669655	9.74E-06	10YrCance	8.63E-06	3.11E-08	2.07E-08	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.92E-13
1235	ALL	630267.1	3669655	9.35E-06	10YrCance	8.28E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.84E-13
1236	ALL	630367.1	3669655	9.00E-06	10YrCance	7.97E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.76E-13
1237	ALL	630467.1	3669655	8.67E-06	10YrCance	7.69E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.69E-13
1238	ALL	630567.1	3669655	8.38E-06	10YrCance	7.43E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.63E-13
1239	ALL	630667.1	3669655	8.10E-06	10YrCance	7.19E-06	2.54E-08	1.69E-08	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
1240	ALL	630767.1	3669655	7.82E-06	10YrCance	6.94E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.52E-13
1241	ALL	637267.1	3669655	5.81E-06	10YrCance	5.17E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
1242	ALL	637367.1	3669655	5.91E-06	10YrCance	5.26E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
1243	ALL	637467.1	3669655	5.97E-06	10YrCance	5.32E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
1244	ALL	637567.1	3669655	6.02E-06	10YrCance	5.37E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
1245	ALL	637667.1	3669655	6.06E-06	10YrCance	5.41E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.12E-13
1246	ALL	637767.1	3669655	6.10E-06	10YrCance	5.44E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
1247	ALL	637867.1	3669655	6.15E-06	10YrCance	5.49E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
1248	ALL	637967.1	3669655	6.29E-06	10YrCance	5.63E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
1249	ALL	638067.1	3669655	6.25E-06	10YrCance	5.60E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
1250	ALL	638167.1	3669655	6.23E-06	10YrCance	5.57E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.13E-13
1251	ALL	638267.1	3669655	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
1252	ALL	638367.1	3669655	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
1253	ALL	638467.1	3669655	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
1254	ALL	638567.1	3669655	6.20E-06	10YrCance	5.54E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
1255	ALL	638667.1	3669655	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.13E-13
1256	ALL	638767.1	3669655	6.14E-06	10YrCance	5.49E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
1257	ALL	624567.1	3669755	1.88E-06	10YrCance	1.69E-06	5.29E-09	3.51E-09	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.27E-14
1258	ALL	624667.1	3669755	2.02E-06	10YrCance	1.83E-06	5.53E-09	3.67E-09	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.41E-14
1259	ALL	624767.1	3669755	2.15E-06	10YrCance	1.94E-06	5.79E-09	3.84E-09	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.57E-14
1260	ALL	624867.1	3669755	2.28E-06	10YrCance	2.06E-06	6.09E-09	4.04E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.76E-14
1261	ALL	624967.1	3669755	2.40E-06	10YrCance	2.17E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
1262	ALL	625067.1	3669755	2.54E-06	10YrCance	2.29E-06	6.80E-09	4.51E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.20E-14
1263	ALL	625167.1	3669755	2.69E-06	10YrCance	2.43E-06	7.24E-09	4.80E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.47E-14
1264	ALL	625267.1	3669755	2.85E-06	10YrCance	2.57E-06	7.75E-09	5.14E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.78E-14
1265	ALL	625367.1	3669755	3.04E-06	10YrCance	2.74E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
1266	ALL	625467.1	3669755	3.26E-06	10YrCance	2.93E-06	9.06E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
1267	ALL	625567.1	3669755	3.52E-06	10YrCance	3.16E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
1268	ALL	625667.1	3669755	3.83E-06	10YrCance	3.44E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14

1269	ALL	625767.1	3669755	4.23E-06	10YrCance	3.78E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
1270	ALL	625867.1	3669755	4.77E-06	10YrCance	4.26E-06	1.42E-08	9.45E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.79E-14
1271	ALL	625967.1	3669755	5.68E-06	10YrCance	5.06E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
1272	ALL	629367.1	3669755	1.73E-05	10YrCance	1.53E-05	5.78E-08	3.84E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.57E-13
1273	ALL	629467.1	3669755	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.09E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
1274	ALL	629567.1	3669755	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.63E-08	3.07E-08	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13
1275	ALL	629667.1	3669755	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.27E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
1276	ALL	629767.1	3669755	1.23E-05	10YrCance	1.08E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
1277	ALL	629867.1	3669755	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
1278	ALL	629967.1	3669755	1.10E-05	10YrCance	9.76E-06	3.56E-08	2.36E-08	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.20E-13
1279	ALL	630067.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	9.32E-06	3.39E-08	2.25E-08	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.09E-13
1280	ALL	630167.1	3669755	1.01E-05	10YrCance	8.93E-06	3.23E-08	2.14E-08	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.99E-13
1281	ALL	630267.1	3669755	9.69E-06	10YrCance	8.58E-06	3.09E-08	2.05E-08	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.91E-13
1282	ALL	630367.1	3669755	9.32E-06	10YrCance	8.26E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.83E-13
1283	ALL	630467.1	3669755	8.99E-06	10YrCance	7.97E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.76E-13
1284	ALL	630567.1	3669755	8.68E-06	10YrCance	7.70E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.69E-13
1285	ALL	630667.1	3669755	8.39E-06	10YrCance	7.45E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.63E-13
1286	ALL	630767.1	3669755	8.11E-06	10YrCance	7.19E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.58E-13
1287	ALL	637267.1	3669755	5.93E-06	10YrCance	5.27E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.14E-13
1288	ALL	637367.1	3669755	6.02E-06	10YrCance	5.36E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
1289	ALL	637467.1	3669755	6.08E-06	10YrCance	5.41E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.14E-13
1290	ALL	637567.1	3669755	6.13E-06	10YrCance	5.46E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
1291	ALL	637667.1	3669755	6.17E-06	10YrCance	5.50E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
1292	ALL	637767.1	3669755	6.21E-06	10YrCance	5.54E-06	1.86E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.15E-13
1293	ALL	637867.1	3669755	6.26E-06	10YrCance	5.59E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
1294	ALL	637967.1	3669755	6.39E-06	10YrCance	5.72E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
1295	ALL	638067.1	3669755	6.36E-06	10YrCance	5.69E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1296	ALL	638167.1	3669755	6.33E-06	10YrCance	5.65E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1297	ALL	638267.1	3669755	6.31E-06	10YrCance	5.64E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1298	ALL	638367.1	3669755	6.31E-06	10YrCance	5.64E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1299	ALL	638467.1	3669755	6.31E-06	10YrCance	5.64E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1300	ALL	638567.1	3669755	6.30E-06	10YrCance	5.63E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
1301	ALL	638667.1	3669755	6.30E-06	10YrCance	5.63E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
1302	ALL	638767.1	3669755	6.23E-06	10YrCance	5.56E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
1303	ALL	624567.1	3669855	1.92E-06	10YrCance	1.73E-06	5.38E-09	3.57E-09	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.32E-14
1304	ALL	624667.1	3669855	2.07E-06	10YrCance	1.86E-06	5.62E-09	3.73E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.47E-14
1305	ALL	624767.1	3669855	2.20E-06	10YrCance	1.98E-06	5.89E-09	3.91E-09	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.64E-14
1306	ALL	624867.1	3669855	2.32E-06	10YrCance	2.10E-06	6.19E-09	4.11E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.82E-14
1307	ALL	624967.1	3669855	2.45E-06	10YrCance	2.22E-06	6.53E-09	4.34E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.03E-14
1308	ALL	625067.1	3669855	2.59E-06	10YrCance	2.34E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
1309	ALL	625167.1	3669855	2.74E-06	10YrCance	2.48E-06	7.36E-09	4.89E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.54E-14
1310	ALL	625267.1	3669855	2.91E-06	10YrCance	2.62E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
1311	ALL	625367.1	3669855	3.09E-06	10YrCance	2.79E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
1312	ALL	625467.1	3669855	3.31E-06	10YrCance	2.98E-06	9.17E-09	6.09E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.66E-14
1313	ALL	625567.1	3669855	3.56E-06	10YrCance	3.20E-06	1.00E-08	6.65E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.18E-14
1314	ALL	625667.1	3669855	3.87E-06	10YrCance	3.47E-06	1.11E-08	7.35E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.83E-14
1315	ALL	625767.1	3669855	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.24E-08	8.24E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.66E-14

1316	ALL	625867.1	3669855	4.78E-06	10YrCance	4.27E-06	1.43E-08	9.46E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.79E-14
1317	ALL	625967.1	3669855	5.69E-06	10YrCance	5.06E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
1318	ALL	629367.1	3669855	1.76E-05	10YrCance	1.55E-05	5.89E-08	3.91E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-12	3.63E-13
1319	ALL	629467.1	3669855	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.21E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
1320	ALL	629567.1	3669855	1.44E-05	10YrCance	1.27E-05	4.75E-08	3.15E-08	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.93E-13
1321	ALL	629667.1	3669855	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.41E-08	2.93E-08	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
1322	ALL	629767.1	3669855	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.14E-08	2.74E-08	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.55E-13
1323	ALL	629867.1	3669855	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.91E-08	2.59E-08	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
1324	ALL	629967.1	3669855	1.15E-05	10YrCance	1.01E-05	3.71E-08	2.46E-08	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.29E-13
1325	ALL	630067.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	9.68E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
1326	ALL	630167.1	3669855	1.05E-05	10YrCance	9.28E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.08E-13
1327	ALL	630267.1	3669855	1.01E-05	10YrCance	8.91E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.99E-13
1328	ALL	630367.1	3669855	9.68E-06	10YrCance	8.57E-06	3.09E-08	2.05E-08	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.90E-13
1329	ALL	630467.1	3669855	9.33E-06	10YrCance	8.27E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
1330	ALL	630567.1	3669855	9.01E-06	10YrCance	7.98E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.76E-13
1331	ALL	630667.1	3669855	8.70E-06	10YrCance	7.72E-06	2.75E-08	1.83E-08	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.70E-13
1332	ALL	630767.1	3669855	8.41E-06	10YrCance	7.46E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.64E-13
1333	ALL	637267.1	3669855	6.08E-06	10YrCance	5.40E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
1334	ALL	637367.1	3669855	6.17E-06	10YrCance	5.48E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
1335	ALL	637467.1	3669855	6.22E-06	10YrCance	5.54E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
1336	ALL	637567.1	3669855	6.27E-06	10YrCance	5.59E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
1337	ALL	637667.1	3669855	6.31E-06	10YrCance	5.62E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.18E-13
1338	ALL	637767.1	3669855	6.35E-06	10YrCance	5.66E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.18E-13
1339	ALL	637867.1	3669855	6.40E-06	10YrCance	5.71E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1340	ALL	637967.1	3669855	6.53E-06	10YrCance	5.84E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1341	ALL	638067.1	3669855	6.49E-06	10YrCance	5.80E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1342	ALL	638167.1	3669855	6.46E-06	10YrCance	5.77E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.18E-13
1343	ALL	638267.1	3669855	6.45E-06	10YrCance	5.76E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1344	ALL	638367.1	3669855	6.44E-06	10YrCance	5.76E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1345	ALL	638467.1	3669855	6.44E-06	10YrCance	5.75E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
1346	ALL	638567.1	3669855	6.43E-06	10YrCance	5.75E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.18E-13
1347	ALL	638667.1	3669855	6.42E-06	10YrCance	5.73E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
1348	ALL	638767.1	3669855	6.34E-06	10YrCance	5.66E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
1349	ALL	624567.1	3669955	1.95E-06	10YrCance	1.75E-06	5.46E-09	3.62E-09	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.37E-14
1350	ALL	624667.1	3669955	2.10E-06	10YrCance	1.89E-06	5.70E-09	3.79E-09	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.52E-14
1351	ALL	624767.1	3669955	2.23E-06	10YrCance	2.02E-06	5.98E-09	3.97E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.69E-14
1352	ALL	624867.1	3669955	2.36E-06	10YrCance	2.14E-06	6.29E-09	4.17E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14
1353	ALL	624967.1	3669955	2.49E-06	10YrCance	2.26E-06	6.63E-09	4.40E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.09E-14
1354	ALL	625067.1	3669955	2.63E-06	10YrCance	2.38E-06	7.02E-09	4.66E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.33E-14
1355	ALL	625167.1	3669955	2.78E-06	10YrCance	2.51E-06	7.46E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.60E-14
1356	ALL	625267.1	3669955	2.95E-06	10YrCance	2.66E-06	7.97E-09	5.29E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.92E-14
1357	ALL	625367.1	3669955	3.13E-06	10YrCance	2.82E-06	8.56E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
1358	ALL	625467.1	3669955	3.34E-06	10YrCance	3.01E-06	9.25E-09	6.14E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.70E-14
1359	ALL	625567.1	3669955	3.59E-06	10YrCance	3.23E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
1360	ALL	625667.1	3669955	3.88E-06	10YrCance	3.49E-06	1.11E-08	7.35E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.83E-14
1361	ALL	625767.1	3669955	4.25E-06	10YrCance	3.81E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
1362	ALL	625867.1	3669955	4.75E-06	10YrCance	4.25E-06	1.41E-08	9.37E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.71E-14

1363	ALL	625967.1	3669955	5.61E-06	10YrCance	5.00E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
1364	ALL	629367.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.59E-05	6.01E-08	3.99E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.71E-13
1365	ALL	629467.1	3669955	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.36E-08	3.56E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.31E-13
1366	ALL	629567.1	3669955	1.49E-05	10YrCance	1.31E-05	4.92E-08	3.27E-08	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	3.04E-13
1367	ALL	629667.1	3669955	1.40E-05	10YrCance	1.23E-05	4.60E-08	3.05E-08	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
1368	ALL	629767.1	3669955	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
1369	ALL	629867.1	3669955	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
1370	ALL	629967.1	3669955	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.91E-08	2.60E-08	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.41E-13
1371	ALL	630067.1	3669955	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.73E-08	2.47E-08	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
1372	ALL	630167.1	3669955	1.10E-05	10YrCance	9.72E-06	3.55E-08	2.35E-08	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
1373	ALL	630267.1	3669955	1.05E-05	10YrCance	9.31E-06	3.38E-08	2.24E-08	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.09E-13
1374	ALL	630367.1	3669955	1.01E-05	10YrCance	8.94E-06	3.23E-08	2.15E-08	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.99E-13
1375	ALL	630467.1	3669955	9.71E-06	10YrCance	8.60E-06	3.10E-08	2.06E-08	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.91E-13
1376	ALL	630567.1	3669955	9.36E-06	10YrCance	8.30E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.84E-13
1377	ALL	630667.1	3669955	9.04E-06	10YrCance	8.02E-06	2.87E-08	1.90E-08	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.77E-13
1378	ALL	630767.1	3669955	8.73E-06	10YrCance	7.74E-06	2.77E-08	1.84E-08	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.71E-13
1379	ALL	637267.1	3669955	6.26E-06	10YrCance	5.56E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.21E-13
1380	ALL	637367.1	3669955	6.35E-06	10YrCance	5.64E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.21E-13
1381	ALL	637467.1	3669955	6.40E-06	10YrCance	5.70E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.22E-13
1382	ALL	637567.1	3669955	6.45E-06	10YrCance	5.74E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
1383	ALL	637667.1	3669955	6.49E-06	10YrCance	5.78E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
1384	ALL	637767.1	3669955	6.52E-06	10YrCance	5.82E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1385	ALL	637867.1	3669955	6.57E-06	10YrCance	5.86E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1386	ALL	637967.1	3669955	6.75E-06	10YrCance	6.04E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1387	ALL	638067.1	3669955	6.66E-06	10YrCance	5.95E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1388	ALL	638167.1	3669955	6.63E-06	10YrCance	5.92E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1389	ALL	638267.1	3669955	6.61E-06	10YrCance	5.91E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1390	ALL	638367.1	3669955	6.61E-06	10YrCance	5.90E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
1391	ALL	638467.1	3669955	6.60E-06	10YrCance	5.89E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.22E-13
1392	ALL	638567.1	3669955	6.60E-06	10YrCance	5.89E-06	1.97E-08	1.30E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.21E-13
1393	ALL	638667.1	3669955	6.57E-06	10YrCance	5.87E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.21E-13
1394	ALL	638767.1	3669955	6.49E-06	10YrCance	5.79E-06	1.95E-08	1.30E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.20E-13
1395	ALL	624567.1	3670055	1.98E-06	10YrCance	1.78E-06	5.53E-09	3.67E-09	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.41E-14
1396	ALL	624667.1	3670055	2.13E-06	10YrCance	1.92E-06	5.78E-09	3.83E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.56E-14
1397	ALL	624767.1	3670055	2.26E-06	10YrCance	2.04E-06	6.06E-09	4.02E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.74E-14
1398	ALL	624867.1	3670055	2.39E-06	10YrCance	2.16E-06	6.36E-09	4.22E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.93E-14
1399	ALL	624967.1	3670055	2.52E-06	10YrCance	2.28E-06	6.71E-09	4.45E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.14E-14
1400	ALL	625067.1	3670055	2.66E-06	10YrCance	2.41E-06	7.10E-09	4.71E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.38E-14
1401	ALL	625167.1	3670055	2.81E-06	10YrCance	2.54E-06	7.54E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
1402	ALL	625267.1	3670055	2.97E-06	10YrCance	2.69E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
1403	ALL	625367.1	3670055	3.15E-06	10YrCance	2.84E-06	8.60E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
1404	ALL	625467.1	3670055	3.36E-06	10YrCance	3.02E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
1405	ALL	625567.1	3670055	3.59E-06	10YrCance	3.23E-06	1.00E-08	6.67E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.20E-14
1406	ALL	625667.1	3670055	3.87E-06	10YrCance	3.47E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
1407	ALL	625767.1	3670055	4.21E-06	10YrCance	3.77E-06	1.22E-08	8.08E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
1408	ALL	625867.1	3670055	4.66E-06	10YrCance	4.17E-06	1.38E-08	9.13E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	8.49E-14
1409	ALL	625967.1	3670055	5.37E-06	10YrCance	4.78E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13

1410	ALL	629367.1	3670055	1.87E-05	10YrCance	1.64E-05	6.24E-08	4.14E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.85E-13
1411	ALL	629467.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.64E-08	3.74E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
1412	ALL	629567.1	3670055	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.25E-08	3.48E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-12	3.24E-13
1413	ALL	629667.1	3670055	1.49E-05	10YrCance	1.32E-05	4.94E-08	3.28E-08	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.05E-13
1414	ALL	629767.1	3670055	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.69E-08	3.12E-08	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
1415	ALL	629867.1	3670055	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.47E-08	2.97E-08	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.76E-13
1416	ALL	629967.1	3670055	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.26E-08	2.83E-08	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
1417	ALL	630067.1	3670055	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	4.03E-08	2.67E-08	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
1418	ALL	630167.1	3670055	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
1419	ALL	630267.1	3670055	1.11E-05	10YrCance	9.83E-06	3.59E-08	2.38E-08	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.22E-13
1420	ALL	630367.1	3670055	1.06E-05	10YrCance	9.39E-06	3.41E-08	2.27E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.11E-13
1421	ALL	630467.1	3670055	1.02E-05	10YrCance	9.00E-06	3.26E-08	2.16E-08	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	2.01E-13
1422	ALL	630567.1	3670055	9.78E-06	10YrCance	8.66E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.93E-13
1423	ALL	630667.1	3670055	9.43E-06	10YrCance	8.35E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.85E-13
1424	ALL	630767.1	3670055	9.10E-06	10YrCance	8.06E-06	2.90E-08	1.92E-08	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.79E-13
1425	ALL	637267.1	3670055	6.48E-06	10YrCance	5.75E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
1426	ALL	637367.1	3670055	6.56E-06	10YrCance	5.83E-06	2.04E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
1427	ALL	637467.1	3670055	6.62E-06	10YrCance	5.89E-06	2.04E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
1428	ALL	637567.1	3670055	6.66E-06	10YrCance	5.93E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
1429	ALL	637667.1	3670055	6.70E-06	10YrCance	5.97E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1430	ALL	637767.1	3670055	6.74E-06	10YrCance	6.00E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1431	ALL	637867.1	3670055	6.79E-06	10YrCance	6.05E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1432	ALL	637967.1	3670055	6.91E-06	10YrCance	6.18E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1433	ALL	638067.1	3670055	6.87E-06	10YrCance	6.14E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1434	ALL	638167.1	3670055	6.84E-06	10YrCance	6.10E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
1435	ALL	638267.1	3670055	6.82E-06	10YrCance	6.08E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
1436	ALL	638367.1	3670055	6.81E-06	10YrCance	6.08E-06	2.04E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
1437	ALL	638467.1	3670055	6.80E-06	10YrCance	6.07E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.26E-13
1438	ALL	638567.1	3670055	6.80E-06	10YrCance	6.07E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.25E-13
1439	ALL	638667.1	3670055	6.75E-06	10YrCance	6.02E-06	2.03E-08	1.34E-08	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.25E-13
1440	ALL	638767.1	3670055	6.68E-06	10YrCance	5.96E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.24E-13
1441	ALL	624567.1	3670155	2.00E-06	10YrCance	1.80E-06	5.59E-09	3.71E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.45E-14
1442	ALL	624667.1	3670155	2.15E-06	10YrCance	1.94E-06	5.85E-09	3.88E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.61E-14
1443	ALL	624767.1	3670155	2.29E-06	10YrCance	2.07E-06	6.12E-09	4.06E-09	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.78E-14
1444	ALL	624867.1	3670155	2.42E-06	10YrCance	2.19E-06	6.43E-09	4.27E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.97E-14
1445	ALL	624967.1	3670155	2.55E-06	10YrCance	2.31E-06	6.78E-09	4.50E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.18E-14
1446	ALL	625067.1	3670155	2.69E-06	10YrCance	2.43E-06	7.16E-09	4.75E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.42E-14
1447	ALL	625167.1	3670155	2.83E-06	10YrCance	2.56E-06	7.59E-09	5.04E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.68E-14
1448	ALL	625267.1	3670155	2.99E-06	10YrCance	2.70E-06	8.07E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
1449	ALL	625367.1	3670155	3.16E-06	10YrCance	2.85E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
1450	ALL	625467.1	3670155	3.36E-06	10YrCance	3.03E-06	9.25E-09	6.14E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.71E-14
1451	ALL	625567.1	3670155	3.58E-06	10YrCance	3.22E-06	9.98E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.16E-14
1452	ALL	625667.1	3670155	3.83E-06	10YrCance	3.44E-06	1.08E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
1453	ALL	625767.1	3670155	4.13E-06	10YrCance	3.71E-06	1.19E-08	7.89E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.34E-14
1454	ALL	625867.1	3670155	4.50E-06	10YrCance	4.03E-06	1.32E-08	8.76E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.15E-14
1455	ALL	625967.1	3670155	4.95E-06	10YrCance	4.41E-06	1.49E-08	9.87E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.18E-14
1456	ALL	630167.1	3670155	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.20E-08	2.78E-08	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.59E-13

1457	ALL	630267.1	3670155	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.88E-08	2.58E-08	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.39E-13
1458	ALL	630367.1	3670155	1.13E-05	10YrCance	9.95E-06	3.64E-08	2.42E-08	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
1459	ALL	630467.1	3670155	1.07E-05	10YrCance	9.47E-06	3.45E-08	2.29E-08	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.13E-13
1460	ALL	630567.1	3670155	1.03E-05	10YrCance	9.07E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	2.03E-13
1461	ALL	630667.1	3670155	9.85E-06	10YrCance	8.73E-06	3.15E-08	2.09E-08	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.94E-13
1462	ALL	630767.1	3670155	9.50E-06	10YrCance	8.42E-06	3.03E-08	2.01E-08	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.87E-13
1463	ALL	630867.1	3670155	9.18E-06	10YrCance	8.13E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.81E-13
1464	ALL	630967.1	3670155	8.89E-06	10YrCance	7.88E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.75E-13
1465	ALL	631067.1	3670155	8.64E-06	10YrCance	7.65E-06	2.75E-08	1.83E-08	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.70E-13
1466	ALL	631167.1	3670155	8.41E-06	10YrCance	7.45E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.65E-13
1467	ALL	631267.1	3670155	8.20E-06	10YrCance	7.27E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.61E-13
1468	ALL	631367.1	3670155	8.02E-06	10YrCance	7.10E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
1469	ALL	631467.1	3670155	7.84E-06	10YrCance	6.95E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.53E-13
1470	ALL	631567.1	3670155	7.68E-06	10YrCance	6.81E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.50E-13
1471	ALL	631667.1	3670155	7.53E-06	10YrCance	6.68E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.47E-13
1472	ALL	631767.1	3670155	7.40E-06	10YrCance	6.56E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.44E-13
1473	ALL	631867.1	3670155	7.27E-06	10YrCance	6.45E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.41E-13
1474	ALL	631967.1	3670155	7.15E-06	10YrCance	6.35E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
1475	ALL	632067.1	3670155	7.05E-06	10YrCance	6.25E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
1476	ALL	632167.1	3670155	6.95E-06	10YrCance	6.17E-06	2.18E-08	1.44E-08	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.34E-13
1477	ALL	632267.1	3670155	6.88E-06	10YrCance	6.11E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.32E-13
1478	ALL	632367.1	3670155	6.87E-06	10YrCance	6.12E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
1479	ALL	632467.1	3670155	6.78E-06	10YrCance	6.03E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.29E-13
1480	ALL	632567.1	3670155	6.65E-06	10YrCance	5.91E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
1481	ALL	632667.1	3670155	6.56E-06	10YrCance	5.83E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.26E-13
1482	ALL	632767.1	3670155	6.49E-06	10YrCance	5.77E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.24E-13
1483	ALL	632867.1	3670155	6.44E-06	10YrCance	5.72E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.23E-13
1484	ALL	632967.1	3670155	6.39E-06	10YrCance	5.68E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.23E-13
1485	ALL	633067.1	3670155	6.35E-06	10YrCance	5.64E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
1486	ALL	633167.1	3670155	6.31E-06	10YrCance	5.61E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.21E-13
1487	ALL	637267.1	3670155	6.74E-06	10YrCance	5.98E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.31E-13
1488	ALL	637367.1	3670155	6.82E-06	10YrCance	6.06E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1489	ALL	637467.1	3670155	6.88E-06	10YrCance	6.12E-06	2.13E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1490	ALL	637567.1	3670155	6.92E-06	10YrCance	6.16E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1491	ALL	637667.1	3670155	6.96E-06	10YrCance	6.20E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1492	ALL	637767.1	3670155	7.00E-06	10YrCance	6.23E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1493	ALL	637867.1	3670155	7.04E-06	10YrCance	6.28E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1494	ALL	637967.1	3670155	7.22E-06	10YrCance	6.45E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1495	ALL	638067.1	3670155	7.12E-06	10YrCance	6.36E-06	2.13E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1496	ALL	638167.1	3670155	7.08E-06	10YrCance	6.32E-06	2.13E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1497	ALL	638267.1	3670155	7.06E-06	10YrCance	6.30E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.31E-13
1498	ALL	638367.1	3670155	7.05E-06	10YrCance	6.29E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
1499	ALL	638467.1	3670155	7.04E-06	10YrCance	6.28E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.31E-13
1500	ALL	638567.1	3670155	7.03E-06	10YrCance	6.28E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
1501	ALL	638667.1	3670155	6.97E-06	10YrCance	6.21E-06	2.10E-08	1.40E-08	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.30E-13
1502	ALL	638767.1	3670155	6.90E-06	10YrCance	6.15E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.29E-13
1503	ALL	624567.1	3670255	2.02E-06	10YrCance	1.82E-06	5.66E-09	3.75E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.49E-14

1504	ALL	624667.1	3670255	2.17E-06	10YrCance	1.96E-06	5.91E-09	3.92E-09	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.65E-14
1505	ALL	624767.1	3670255	2.31E-06	10YrCance	2.09E-06	6.19E-09	4.11E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.82E-14
1506	ALL	624867.1	3670255	2.44E-06	10YrCance	2.20E-06	6.49E-09	4.31E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.01E-14
1507	ALL	624967.1	3670255	2.57E-06	10YrCance	2.32E-06	6.83E-09	4.53E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.22E-14
1508	ALL	625067.1	3670255	2.70E-06	10YrCance	2.45E-06	7.21E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.45E-14
1509	ALL	625167.1	3670255	2.85E-06	10YrCance	2.57E-06	7.62E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.70E-14
1510	ALL	625267.1	3670255	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.09E-09	5.37E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.99E-14
1511	ALL	625367.1	3670255	3.16E-06	10YrCance	2.86E-06	8.61E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
1512	ALL	625467.1	3670255	3.35E-06	10YrCance	3.02E-06	9.20E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
1513	ALL	625567.1	3670255	3.55E-06	10YrCance	3.20E-06	9.86E-09	6.55E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
1514	ALL	625667.1	3670255	3.77E-06	10YrCance	3.39E-06	1.06E-08	7.05E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.56E-14
1515	ALL	625767.1	3670255	4.03E-06	10YrCance	3.62E-06	1.15E-08	7.64E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
1516	ALL	625867.1	3670255	4.31E-06	10YrCance	3.86E-06	1.25E-08	8.31E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.72E-14
1517	ALL	625967.1	3670255	4.58E-06	10YrCance	4.09E-06	1.36E-08	9.02E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	8.38E-14
1518	ALL	630167.1	3670255	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.72E-08	3.13E-08	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.91E-13
1519	ALL	630267.1	3670255	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
1520	ALL	630367.1	3670255	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
1521	ALL	630467.1	3670255	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
1522	ALL	630567.1	3670255	1.08E-05	10YrCance	9.53E-06	3.47E-08	2.30E-08	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.14E-13
1523	ALL	630667.1	3670255	1.03E-05	10YrCance	9.14E-06	3.31E-08	2.20E-08	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	2.04E-13
1524	ALL	630767.1	3670255	9.94E-06	10YrCance	8.80E-06	3.18E-08	2.11E-08	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.96E-13
1525	ALL	630867.1	3670255	9.61E-06	10YrCance	8.51E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.89E-13
1526	ALL	630967.1	3670255	9.32E-06	10YrCance	8.26E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
1527	ALL	631067.1	3670255	9.06E-06	10YrCance	8.03E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.77E-13
1528	ALL	631167.1	3670255	8.83E-06	10YrCance	7.83E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.72E-13
1529	ALL	631267.1	3670255	8.62E-06	10YrCance	7.64E-06	2.72E-08	1.81E-08	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.68E-13
1530	ALL	631367.1	3670255	8.42E-06	10YrCance	7.47E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.64E-13
1531	ALL	631467.1	3670255	8.25E-06	10YrCance	7.32E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.60E-13
1532	ALL	631567.1	3670255	8.08E-06	10YrCance	7.17E-06	2.54E-08	1.68E-08	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.57E-13
1533	ALL	631667.1	3670255	7.92E-06	10YrCance	7.03E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.53E-13
1534	ALL	631767.1	3670255	7.78E-06	10YrCance	6.91E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.50E-13
1535	ALL	631867.1	3670255	7.64E-06	10YrCance	6.79E-06	2.39E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.47E-13
1536	ALL	631967.1	3670255	7.52E-06	10YrCance	6.68E-06	2.34E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
1537	ALL	632067.1	3670255	7.40E-06	10YrCance	6.58E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
1538	ALL	632167.1	3670255	7.30E-06	10YrCance	6.49E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.40E-13
1539	ALL	632267.1	3670255	7.22E-06	10YrCance	6.42E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.37E-13
1540	ALL	632367.1	3670255	7.22E-06	10YrCance	6.43E-06	2.19E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.35E-13
1541	ALL	632467.1	3670255	7.11E-06	10YrCance	6.34E-06	2.16E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.33E-13
1542	ALL	632567.1	3670255	6.98E-06	10YrCance	6.22E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1543	ALL	632667.1	3670255	6.89E-06	10YrCance	6.14E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
1544	ALL	632767.1	3670255	6.82E-06	10YrCance	6.07E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
1545	ALL	632867.1	3670255	6.76E-06	10YrCance	6.02E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.28E-13
1546	ALL	632967.1	3670255	6.72E-06	10YrCance	5.98E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.27E-13
1547	ALL	633067.1	3670255	6.68E-06	10YrCance	5.94E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.27E-13
1548	ALL	633167.1	3670255	6.64E-06	10YrCance	5.91E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
1549	ALL	633967.1	3670255	6.94E-06	10YrCance	6.19E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.30E-13
1550	ALL	634067.1	3670255	6.89E-06	10YrCance	6.12E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13

1551	ALL	634167.1	3670255	6.92E-06	10YrCance	6.15E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.33E-13
1552	ALL	634267.1	3670255	6.94E-06	10YrCance	6.17E-06	2.16E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.34E-13
1553	ALL	634367.1	3670255	6.95E-06	10YrCance	6.17E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
1554	ALL	634467.1	3670255	6.94E-06	10YrCance	6.17E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.34E-13
1555	ALL	634567.1	3670255	6.94E-06	10YrCance	6.16E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
1556	ALL	637267.1	3670255	7.05E-06	10YrCance	6.25E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.38E-13
1557	ALL	637367.1	3670255	7.14E-06	10YrCance	6.34E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.38E-13
1558	ALL	637467.1	3670255	7.20E-06	10YrCance	6.39E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.38E-13
1559	ALL	637567.1	3670255	7.24E-06	10YrCance	6.43E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.38E-13
1560	ALL	637667.1	3670255	7.27E-06	10YrCance	6.47E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.38E-13
1561	ALL	637767.1	3670255	7.31E-06	10YrCance	6.50E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.38E-13
1562	ALL	637867.1	3670255	7.35E-06	10YrCance	6.55E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.38E-13
1563	ALL	637967.1	3670255	7.52E-06	10YrCance	6.72E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.38E-13
1564	ALL	638067.1	3670255	7.42E-06	10YrCance	6.62E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
1565	ALL	638167.1	3670255	7.38E-06	10YrCance	6.58E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
1566	ALL	638267.1	3670255	7.36E-06	10YrCance	6.56E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.38E-13
1567	ALL	638367.1	3670255	7.36E-06	10YrCance	6.57E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
1568	ALL	638467.1	3670255	7.33E-06	10YrCance	6.54E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.37E-13
1569	ALL	638567.1	3670255	7.24E-06	10YrCance	6.45E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.36E-13
1570	ALL	638667.1	3670255	7.21E-06	10YrCance	6.42E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.35E-13
1571	ALL	638767.1	3670255	7.14E-06	10YrCance	6.36E-06	2.18E-08	1.45E-08	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.35E-13
1572	ALL	624567.1	3670355	2.04E-06	10YrCance	1.83E-06	5.72E-09	3.79E-09	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.53E-14
1573	ALL	624667.1	3670355	2.19E-06	10YrCance	1.97E-06	5.97E-09	3.96E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.68E-14
1574	ALL	624767.1	3670355	2.32E-06	10YrCance	2.10E-06	6.24E-09	4.14E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.85E-14
1575	ALL	624867.1	3670355	2.45E-06	10YrCance	2.22E-06	6.54E-09	4.34E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.04E-14
1576	ALL	624967.1	3670355	2.58E-06	10YrCance	2.33E-06	6.87E-09	4.56E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.24E-14
1577	ALL	625067.1	3670355	2.71E-06	10YrCance	2.45E-06	7.24E-09	4.80E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.46E-14
1578	ALL	625167.1	3670355	2.85E-06	10YrCance	2.58E-06	7.64E-09	5.07E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.71E-14
1579	ALL	625267.1	3670355	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.08E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
1580	ALL	625367.1	3670355	3.15E-06	10YrCance	2.85E-06	8.57E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
1581	ALL	625467.1	3670355	3.32E-06	10YrCance	3.00E-06	9.10E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.62E-14
1582	ALL	625567.1	3670355	3.50E-06	10YrCance	3.16E-06	9.70E-09	6.44E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
1583	ALL	625667.1	3670355	3.70E-06	10YrCance	3.33E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
1584	ALL	625767.1	3670355	3.91E-06	10YrCance	3.51E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.84E-14
1585	ALL	625867.1	3670355	4.11E-06	10YrCance	3.69E-06	1.18E-08	7.86E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.31E-14
1586	ALL	625967.1	3670355	4.29E-06	10YrCance	3.84E-06	1.26E-08	8.37E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.78E-14
1587	ALL	630167.1	3670355	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.11E-08	3.39E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.15E-13
1588	ALL	630267.1	3670355	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.54E-08	3.02E-08	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.80E-13
1589	ALL	630367.1	3670355	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
1590	ALL	630467.1	3670355	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.87E-08	2.57E-08	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.39E-13
1591	ALL	630567.1	3670355	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
1592	ALL	630667.1	3670355	1.08E-05	10YrCance	9.57E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.15E-13
1593	ALL	630767.1	3670355	1.04E-05	10YrCance	9.21E-06	3.33E-08	2.21E-08	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	2.06E-13
1594	ALL	630867.1	3670355	1.00E-05	10YrCance	8.90E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.98E-13
1595	ALL	630967.1	3670355	9.74E-06	10YrCance	8.63E-06	3.10E-08	2.06E-08	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.92E-13
1596	ALL	631067.1	3670355	9.47E-06	10YrCance	8.39E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.86E-13
1597	ALL	631167.1	3670355	9.23E-06	10YrCance	8.18E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.81E-13

1598	ALL	631267.1	3670355	9.02E-06	10YrCance	7.99E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.76E-13
1599	ALL	631367.1	3670355	8.82E-06	10YrCance	7.82E-06	2.78E-08	1.85E-08	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.72E-13
1600	ALL	631467.1	3670355	8.63E-06	10YrCance	7.66E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.68E-13
1601	ALL	631567.1	3670355	8.46E-06	10YrCance	7.51E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.64E-13
1602	ALL	631667.1	3670355	8.29E-06	10YrCance	7.36E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.60E-13
1603	ALL	631767.1	3670355	8.14E-06	10YrCance	7.23E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
1604	ALL	631867.1	3670355	7.99E-06	10YrCance	7.10E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.54E-13
1605	ALL	631967.1	3670355	7.86E-06	10YrCance	6.98E-06	2.45E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.51E-13
1606	ALL	632067.1	3670355	7.73E-06	10YrCance	6.87E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.48E-13
1607	ALL	632167.1	3670355	7.62E-06	10YrCance	6.77E-06	2.36E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.45E-13
1608	ALL	632267.1	3670355	7.53E-06	10YrCance	6.70E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.43E-13
1609	ALL	632367.1	3670355	7.55E-06	10YrCance	6.73E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.41E-13
1610	ALL	632467.1	3670355	7.41E-06	10YrCance	6.61E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
1611	ALL	632567.1	3670355	7.28E-06	10YrCance	6.49E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
1612	ALL	632667.1	3670355	7.19E-06	10YrCance	6.40E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.36E-13
1613	ALL	632767.1	3670355	7.11E-06	10YrCance	6.33E-06	2.18E-08	1.44E-08	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.34E-13
1614	ALL	632867.1	3670355	7.05E-06	10YrCance	6.28E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.33E-13
1615	ALL	632967.1	3670355	7.01E-06	10YrCance	6.24E-06	2.15E-08	1.42E-08	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.32E-13
1616	ALL	633067.1	3670355	6.97E-06	10YrCance	6.20E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
1617	ALL	633167.1	3670355	6.94E-06	10YrCance	6.18E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
1618	ALL	633267.1	3670355	6.92E-06	10YrCance	6.16E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.31E-13
1619	ALL	633967.1	3670355	7.33E-06	10YrCance	6.52E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
1620	ALL	634067.1	3670355	7.35E-06	10YrCance	6.53E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.41E-13
1621	ALL	634167.1	3670355	7.41E-06	10YrCance	6.59E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
1622	ALL	634267.1	3670355	7.42E-06	10YrCance	6.59E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
1623	ALL	634367.1	3670355	7.41E-06	10YrCance	6.58E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.42E-13
1624	ALL	634467.1	3670355	7.39E-06	10YrCance	6.57E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.42E-13
1625	ALL	634567.1	3670355	7.38E-06	10YrCance	6.55E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
1626	ALL	637267.1	3670355	7.43E-06	10YrCance	6.58E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.46E-13
1627	ALL	637367.1	3670355	7.51E-06	10YrCance	6.67E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.46E-13
1628	ALL	637467.1	3670355	7.57E-06	10YrCance	6.72E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
1629	ALL	637567.1	3670355	7.61E-06	10YrCance	6.76E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
1630	ALL	637667.1	3670355	7.64E-06	10YrCance	6.79E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
1631	ALL	637767.1	3670355	7.68E-06	10YrCance	6.83E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
1632	ALL	637867.1	3670355	7.72E-06	10YrCance	6.87E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
1633	ALL	637967.1	3670355	7.95E-06	10YrCance	7.10E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.46E-13
1634	ALL	638067.1	3670355	7.78E-06	10YrCance	6.93E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.46E-13
1635	ALL	638167.1	3670355	7.74E-06	10YrCance	6.89E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.46E-13
1636	ALL	638267.1	3670355	7.71E-06	10YrCance	6.87E-06	2.36E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.45E-13
1637	ALL	638367.1	3670355	7.69E-06	10YrCance	6.85E-06	2.34E-08	1.56E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
1638	ALL	638467.1	3670355	7.66E-06	10YrCance	6.82E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.44E-13
1639	ALL	638567.1	3670355	7.60E-06	10YrCance	6.76E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.43E-13
1640	ALL	638667.1	3670355	7.55E-06	10YrCance	6.72E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
1641	ALL	638767.1	3670355	7.47E-06	10YrCance	6.65E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.42E-13
1642	ALL	624567.1	3670455	2.04E-06	10YrCance	1.83E-06	5.76E-09	3.82E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.56E-14
1643	ALL	624667.1	3670455	2.20E-06	10YrCance	1.98E-06	6.01E-09	3.99E-09	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.71E-14
1644	ALL	624767.1	3670455	2.33E-06	10YrCance	2.11E-06	6.28E-09	4.17E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14

1645	ALL	624867.1	3670455	2.46E-06	10YrCance	2.22E-06	6.58E-09	4.36E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.06E-14
1646	ALL	624967.1	3670455	2.59E-06	10YrCance	2.34E-06	6.90E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.25E-14
1647	ALL	625067.1	3670455	2.72E-06	10YrCance	2.46E-06	7.25E-09	4.81E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.47E-14
1648	ALL	625167.1	3670455	2.85E-06	10YrCance	2.58E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
1649	ALL	625267.1	3670455	2.99E-06	10YrCance	2.70E-06	8.04E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
1650	ALL	625367.1	3670455	3.13E-06	10YrCance	2.83E-06	8.49E-09	5.63E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
1651	ALL	625467.1	3670455	3.29E-06	10YrCance	2.97E-06	8.98E-09	5.96E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
1652	ALL	625567.1	3670455	3.45E-06	10YrCance	3.11E-06	9.51E-09	6.31E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
1653	ALL	625667.1	3670455	3.62E-06	10YrCance	3.26E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
1654	ALL	625767.1	3670455	3.79E-06	10YrCance	3.40E-06	1.07E-08	7.07E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.58E-14
1655	ALL	625867.1	3670455	3.94E-06	10YrCance	3.54E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
1656	ALL	625967.1	3670455	4.08E-06	10YrCance	3.65E-06	1.19E-08	7.87E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
1657	ALL	630167.1	3670455	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.37E-08	3.56E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.31E-13
1658	ALL	630267.1	3670455	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
1659	ALL	630367.1	3670455	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.38E-08	2.90E-08	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
1660	ALL	630467.1	3670455	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
1661	ALL	630567.1	3670455	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
1662	ALL	630667.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
1663	ALL	630767.1	3670455	1.09E-05	10YrCance	9.63E-06	3.50E-08	2.32E-08	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.16E-13
1664	ALL	630867.1	3670455	1.05E-05	10YrCance	9.30E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.08E-13
1665	ALL	630967.1	3670455	1.02E-05	10YrCance	9.03E-06	3.26E-08	2.16E-08	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	2.01E-13
1666	ALL	631067.1	3670455	9.92E-06	10YrCance	8.79E-06	3.16E-08	2.10E-08	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.95E-13
1667	ALL	631167.1	3670455	9.67E-06	10YrCance	8.57E-06	3.07E-08	2.04E-08	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.90E-13
1668	ALL	631267.1	3670455	9.45E-06	10YrCance	8.37E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
1669	ALL	631367.1	3670455	9.24E-06	10YrCance	8.19E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.80E-13
1670	ALL	631467.1	3670455	9.05E-06	10YrCance	8.03E-06	2.86E-08	1.89E-08	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.76E-13
1671	ALL	631567.1	3670455	8.86E-06	10YrCance	7.86E-06	2.79E-08	1.85E-08	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.72E-13
1672	ALL	631667.1	3670455	8.69E-06	10YrCance	7.71E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.68E-13
1673	ALL	631767.1	3670455	8.52E-06	10YrCance	7.56E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
1674	ALL	631867.1	3670455	8.36E-06	10YrCance	7.42E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.61E-13
1675	ALL	631967.1	3670455	8.21E-06	10YrCance	7.29E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.58E-13
1676	ALL	632067.1	3670455	8.07E-06	10YrCance	7.17E-06	2.51E-08	1.66E-08	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.55E-13
1677	ALL	632167.1	3670455	7.95E-06	10YrCance	7.06E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.52E-13
1678	ALL	632267.1	3670455	7.85E-06	10YrCance	6.98E-06	2.42E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.49E-13
1679	ALL	632367.1	3670455	7.83E-06	10YrCance	6.98E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.47E-13
1680	ALL	632467.1	3670455	7.72E-06	10YrCance	6.88E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
1681	ALL	632567.1	3670455	7.58E-06	10YrCance	6.75E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
1682	ALL	632667.1	3670455	7.48E-06	10YrCance	6.66E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.41E-13
1683	ALL	632767.1	3670455	7.41E-06	10YrCance	6.59E-06	2.27E-08	1.50E-08	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.40E-13
1684	ALL	632867.1	3670455	7.35E-06	10YrCance	6.54E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
1685	ALL	632967.1	3670455	7.30E-06	10YrCance	6.50E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
1686	ALL	633067.1	3670455	7.26E-06	10YrCance	6.46E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.37E-13
1687	ALL	633167.1	3670455	7.24E-06	10YrCance	6.44E-06	2.22E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.37E-13
1688	ALL	633267.1	3670455	7.23E-06	10YrCance	6.43E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.37E-13
1689	ALL	633367.1	3670455	7.23E-06	10YrCance	6.43E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
1690	ALL	634067.1	3670455	8.01E-06	10YrCance	7.10E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.56E-13
1691	ALL	634167.1	3670455	8.06E-06	10YrCance	7.16E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.56E-13

1692	ALL	634267.1	3670455	8.02E-06	10YrCance	7.12E-06	2.51E-08	1.67E-08	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.55E-13
1693	ALL	634367.1	3670455	7.98E-06	10YrCance	7.08E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.54E-13
1694	ALL	634467.1	3670455	7.93E-06	10YrCance	7.04E-06	2.48E-08	1.65E-08	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.53E-13
1695	ALL	634567.1	3670455	7.89E-06	10YrCance	7.01E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.53E-13
1696	ALL	637267.1	3670455	7.88E-06	10YrCance	6.98E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
1697	ALL	637367.1	3670455	7.97E-06	10YrCance	7.06E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
1698	ALL	637467.1	3670455	8.02E-06	10YrCance	7.12E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.56E-13
1699	ALL	637567.1	3670455	8.06E-06	10YrCance	7.16E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.56E-13
1700	ALL	637667.1	3670455	8.09E-06	10YrCance	7.19E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.56E-13
1701	ALL	637767.1	3670455	8.12E-06	10YrCance	7.22E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.56E-13
1702	ALL	637867.1	3670455	8.16E-06	10YrCance	7.26E-06	2.52E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
1703	ALL	637967.1	3670455	8.38E-06	10YrCance	7.48E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.56E-13
1704	ALL	638067.1	3670455	8.21E-06	10YrCance	7.31E-06	2.51E-08	1.67E-08	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.55E-13
1705	ALL	638167.1	3670455	8.17E-06	10YrCance	7.27E-06	2.51E-08	1.67E-08	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.55E-13
1706	ALL	638267.1	3670455	8.13E-06	10YrCance	7.24E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.54E-13
1707	ALL	638367.1	3670455	8.10E-06	10YrCance	7.21E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.54E-13
1708	ALL	638467.1	3670455	8.07E-06	10YrCance	7.18E-06	2.48E-08	1.64E-08	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.53E-13
1709	ALL	638567.1	3670455	8.00E-06	10YrCance	7.11E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.52E-13
1710	ALL	638667.1	3670455	7.94E-06	10YrCance	7.06E-06	2.45E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.51E-13
1711	ALL	638767.1	3670455	7.84E-06	10YrCance	6.97E-06	2.42E-08	1.61E-08	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.50E-13
1712	ALL	624667.1	3670555	2.19E-06	10YrCance	1.97E-06	6.05E-09	4.01E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.73E-14
1713	ALL	624767.1	3670555	2.33E-06	10YrCance	2.11E-06	6.31E-09	4.19E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.89E-14
1714	ALL	624867.1	3670555	2.46E-06	10YrCance	2.22E-06	6.59E-09	4.38E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.07E-14
1715	ALL	624967.1	3670555	2.59E-06	10YrCance	2.34E-06	6.90E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
1716	ALL	625067.1	3670555	2.71E-06	10YrCance	2.45E-06	7.24E-09	4.80E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.46E-14
1717	ALL	625167.1	3670555	2.84E-06	10YrCance	2.57E-06	7.59E-09	5.04E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.69E-14
1718	ALL	625267.1	3670555	2.97E-06	10YrCance	2.69E-06	7.98E-09	5.30E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.92E-14
1719	ALL	625367.1	3670555	3.11E-06	10YrCance	2.81E-06	8.39E-09	5.57E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.18E-14
1720	ALL	625467.1	3670555	3.25E-06	10YrCance	2.93E-06	8.83E-09	5.86E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.45E-14
1721	ALL	625567.1	3670555	3.39E-06	10YrCance	3.06E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
1722	ALL	625667.1	3670555	3.53E-06	10YrCance	3.18E-06	9.78E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
1723	ALL	625767.1	3670555	3.67E-06	10YrCance	3.30E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.33E-14
1724	ALL	625867.1	3670555	3.80E-06	10YrCance	3.42E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
1725	ALL	625967.1	3670555	3.90E-06	10YrCance	3.50E-06	1.13E-08	7.48E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
1726	ALL	630167.1	3670555	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.54E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
1727	ALL	630267.1	3670555	1.50E-05	10YrCance	1.32E-05	4.96E-08	3.29E-08	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.06E-13
1728	ALL	630367.1	3670555	1.39E-05	10YrCance	1.22E-05	4.56E-08	3.03E-08	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.81E-13
1729	ALL	630467.1	3670555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.26E-08	2.83E-08	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
1730	ALL	630567.1	3670555	1.24E-05	10YrCance	1.09E-05	4.03E-08	2.67E-08	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
1731	ALL	630667.1	3670555	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
1732	ALL	630767.1	3670555	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.68E-08	2.44E-08	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
1733	ALL	630867.1	3670555	1.10E-05	10YrCance	9.75E-06	3.55E-08	2.35E-08	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
1734	ALL	630967.1	3670555	1.07E-05	10YrCance	9.47E-06	3.44E-08	2.28E-08	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.12E-13
1735	ALL	631067.1	3670555	1.04E-05	10YrCance	9.23E-06	3.34E-08	2.21E-08	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	2.06E-13
1736	ALL	631167.1	3670555	1.02E-05	10YrCance	9.01E-06	3.25E-08	2.16E-08	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	2.00E-13
1737	ALL	631267.1	3670555	9.95E-06	10YrCance	8.81E-06	3.17E-08	2.10E-08	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.95E-13
1738	ALL	631367.1	3670555	9.74E-06	10YrCance	8.63E-06	3.09E-08	2.05E-08	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.91E-13

1739	ALL	631467.1	3670555	9.53E-06	10YrCance	8.45E-06	3.02E-08	2.00E-08	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.86E-13
1740	ALL	631567.1	3670555	9.33E-06	10YrCance	8.27E-06	2.95E-08	1.96E-08	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.82E-13
1741	ALL	631667.1	3670555	9.14E-06	10YrCance	8.11E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.78E-13
1742	ALL	631767.1	3670555	8.95E-06	10YrCance	7.94E-06	2.81E-08	1.87E-08	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.73E-13
1743	ALL	631867.1	3670555	8.77E-06	10YrCance	7.78E-06	2.75E-08	1.82E-08	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.69E-13
1744	ALL	631967.1	3670555	8.59E-06	10YrCance	7.63E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
1745	ALL	632067.1	3670555	8.43E-06	10YrCance	7.49E-06	2.63E-08	1.74E-08	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.62E-13
1746	ALL	632167.1	3670555	8.30E-06	10YrCance	7.37E-06	2.57E-08	1.71E-08	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.59E-13
1747	ALL	632267.1	3670555	8.18E-06	10YrCance	7.28E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.56E-13
1748	ALL	632367.1	3670555	8.18E-06	10YrCance	7.29E-06	2.48E-08	1.65E-08	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.53E-13
1749	ALL	632467.1	3670555	8.03E-06	10YrCance	7.16E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.51E-13
1750	ALL	632567.1	3670555	7.89E-06	10YrCance	7.02E-06	2.41E-08	1.60E-08	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.49E-13
1751	ALL	632667.1	3670555	7.79E-06	10YrCance	6.93E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.47E-13
1752	ALL	632767.1	3670555	7.71E-06	10YrCance	6.86E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.46E-13
1753	ALL	632867.1	3670555	7.64E-06	10YrCance	6.80E-06	2.34E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
1754	ALL	632967.1	3670555	7.60E-06	10YrCance	6.76E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
1755	ALL	633067.1	3670555	7.57E-06	10YrCance	6.73E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
1756	ALL	633167.1	3670555	7.55E-06	10YrCance	6.72E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
1757	ALL	633267.1	3670555	7.55E-06	10YrCance	6.72E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
1758	ALL	634167.1	3670555	9.21E-06	10YrCance	8.15E-06	2.93E-08	1.95E-08	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.81E-13
1759	ALL	634267.1	3670555	8.89E-06	10YrCance	7.88E-06	2.81E-08	1.87E-08	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.74E-13
1760	ALL	634367.1	3670555	8.72E-06	10YrCance	7.74E-06	2.75E-08	1.83E-08	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.70E-13
1761	ALL	634467.1	3670555	8.60E-06	10YrCance	7.63E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.67E-13
1762	ALL	634567.1	3670555	8.52E-06	10YrCance	7.56E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
1763	ALL	634667.1	3670555	8.43E-06	10YrCance	7.48E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.64E-13
1764	ALL	637267.1	3670555	8.44E-06	10YrCance	7.47E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.67E-13
1765	ALL	637367.1	3670555	8.53E-06	10YrCance	7.55E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.68E-13
1766	ALL	637467.1	3670555	8.58E-06	10YrCance	7.61E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.68E-13
1767	ALL	637567.1	3670555	8.62E-06	10YrCance	7.64E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.68E-13
1768	ALL	637667.1	3670555	8.65E-06	10YrCance	7.67E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.68E-13
1769	ALL	637767.1	3670555	8.68E-06	10YrCance	7.70E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.68E-13
1770	ALL	637867.1	3670555	8.71E-06	10YrCance	7.74E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.67E-13
1771	ALL	637967.1	3670555	8.92E-06	10YrCance	7.95E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.67E-13
1772	ALL	638067.1	3670555	8.75E-06	10YrCance	7.78E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.67E-13
1773	ALL	638167.1	3670555	8.70E-06	10YrCance	7.74E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.66E-13
1774	ALL	638267.1	3670555	8.66E-06	10YrCance	7.70E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
1775	ALL	638367.1	3670555	8.63E-06	10YrCance	7.67E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.64E-13
1776	ALL	638467.1	3670555	8.58E-06	10YrCance	7.63E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.64E-13
1777	ALL	638567.1	3670555	8.49E-06	10YrCance	7.55E-06	2.63E-08	1.75E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.62E-13
1778	ALL	638667.1	3670555	8.42E-06	10YrCance	7.49E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.61E-13
1779	ALL	638767.1	3670555	8.31E-06	10YrCance	7.38E-06	2.59E-08	1.72E-08	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.60E-13
1780	ALL	624667.1	3670655	2.18E-06	10YrCance	1.97E-06	6.07E-09	4.03E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.75E-14
1781	ALL	624767.1	3670655	2.33E-06	10YrCance	2.10E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.90E-14
1782	ALL	624867.1	3670655	2.46E-06	10YrCance	2.22E-06	6.60E-09	4.38E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.07E-14
1783	ALL	624967.1	3670655	2.58E-06	10YrCance	2.33E-06	6.89E-09	4.57E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.25E-14
1784	ALL	625067.1	3670655	2.70E-06	10YrCance	2.44E-06	7.21E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.45E-14
1785	ALL	625167.1	3670655	2.82E-06	10YrCance	2.55E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14

1786	ALL	625267.1	3670655	2.95E-06	10YrCance	2.67E-06	7.90E-09	5.24E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.88E-14
1787	ALL	625367.1	3670655	3.07E-06	10YrCance	2.78E-06	8.28E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
1788	ALL	625467.1	3670655	3.20E-06	10YrCance	2.89E-06	8.67E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
1789	ALL	625567.1	3670655	3.33E-06	10YrCance	3.00E-06	9.08E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
1790	ALL	625667.1	3670655	3.45E-06	10YrCance	3.11E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
1791	ALL	625767.1	3670655	3.57E-06	10YrCance	3.22E-06	9.91E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
1792	ALL	625867.1	3670655	3.68E-06	10YrCance	3.31E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
1793	ALL	625967.1	3670655	3.76E-06	10YrCance	3.38E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
1794	ALL	630067.1	3670655	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.64E-08	4.41E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.10E-13
1795	ALL	630167.1	3670655	1.71E-05	10YrCance	1.50E-05	5.68E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
1796	ALL	630267.1	3670655	1.55E-05	10YrCance	1.36E-05	5.13E-08	3.40E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.16E-13
1797	ALL	630367.1	3670655	1.44E-05	10YrCance	1.27E-05	4.74E-08	3.15E-08	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.93E-13
1798	ALL	630467.1	3670655	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.45E-08	2.96E-08	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
1799	ALL	630567.1	3670655	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
1800	ALL	630667.1	3670655	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
1801	ALL	630767.1	3670655	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.89E-08	2.58E-08	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
1802	ALL	630867.1	3670655	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
1803	ALL	630967.1	3670655	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
1804	ALL	631067.1	3670655	1.11E-05	10YrCance	9.78E-06	3.55E-08	2.36E-08	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
1805	ALL	631167.1	3670655	1.08E-05	10YrCance	9.56E-06	3.46E-08	2.30E-08	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.14E-13
1806	ALL	631267.1	3670655	1.06E-05	10YrCance	9.36E-06	3.38E-08	2.24E-08	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.09E-13
1807	ALL	631367.1	3670655	1.03E-05	10YrCance	9.16E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	2.04E-13
1808	ALL	631467.1	3670655	1.01E-05	10YrCance	8.97E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.99E-13
1809	ALL	631567.1	3670655	9.91E-06	10YrCance	8.78E-06	3.15E-08	2.09E-08	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.94E-13
1810	ALL	631667.1	3670655	9.68E-06	10YrCance	8.58E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.89E-13
1811	ALL	631767.1	3670655	9.45E-06	10YrCance	8.38E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.84E-13
1812	ALL	631867.1	3670655	9.23E-06	10YrCance	8.19E-06	2.91E-08	1.93E-08	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.79E-13
1813	ALL	631967.1	3670655	9.03E-06	10YrCance	8.01E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.75E-13
1814	ALL	632067.1	3670655	8.84E-06	10YrCance	7.85E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.71E-13
1815	ALL	632167.1	3670655	8.68E-06	10YrCance	7.71E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.67E-13
1816	ALL	632267.1	3670655	8.55E-06	10YrCance	7.60E-06	2.65E-08	1.76E-08	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.63E-13
1817	ALL	632367.1	3670655	8.53E-06	10YrCance	7.59E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.60E-13
1818	ALL	632467.1	3670655	8.37E-06	10YrCance	7.45E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.58E-13
1819	ALL	632567.1	3670655	8.21E-06	10YrCance	7.31E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
1820	ALL	632667.1	3670655	8.10E-06	10YrCance	7.21E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.54E-13
1821	ALL	632767.1	3670655	8.02E-06	10YrCance	7.14E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.52E-13
1822	ALL	632867.1	3670655	7.96E-06	10YrCance	7.08E-06	2.45E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.51E-13
1823	ALL	632967.1	3670655	7.92E-06	10YrCance	7.04E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.50E-13
1824	ALL	633067.1	3670655	7.89E-06	10YrCance	7.01E-06	2.43E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.50E-13
1825	ALL	633167.1	3670655	7.87E-06	10YrCance	7.00E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.51E-13
1826	ALL	634167.1	3670655	1.05E-05	10YrCance	9.26E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.08E-13
1827	ALL	634267.1	3670655	9.96E-06	10YrCance	8.82E-06	3.19E-08	2.11E-08	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.97E-13
1828	ALL	634367.1	3670655	9.66E-06	10YrCance	8.55E-06	3.07E-08	2.04E-08	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.90E-13
1829	ALL	634467.1	3670655	9.44E-06	10YrCance	8.36E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
1830	ALL	634567.1	3670655	9.30E-06	10YrCance	8.24E-06	2.95E-08	1.96E-08	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.82E-13
1831	ALL	634667.1	3670655	9.17E-06	10YrCance	8.12E-06	2.91E-08	1.93E-08	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.80E-13
1832	ALL	637267.1	3670655	9.16E-06	10YrCance	8.10E-06	2.96E-08	1.96E-08	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.83E-13

1833	ALL	637367.1	3670655	9.25E-06	10YrCance	8.18E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
1834	ALL	637467.1	3670655	9.30E-06	10YrCance	8.23E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
1835	ALL	637567.1	3670655	9.33E-06	10YrCance	8.27E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
1836	ALL	637667.1	3670655	9.35E-06	10YrCance	8.29E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.83E-13
1837	ALL	637767.1	3670655	9.38E-06	10YrCance	8.32E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.83E-13
1838	ALL	637867.1	3670655	9.41E-06	10YrCance	8.35E-06	2.96E-08	1.96E-08	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.82E-13
1839	ALL	637967.1	3670655	9.61E-06	10YrCance	8.55E-06	2.95E-08	1.96E-08	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.82E-13
1840	ALL	638067.1	3670655	9.43E-06	10YrCance	8.38E-06	2.94E-08	1.95E-08	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.81E-13
1841	ALL	638167.1	3670655	9.38E-06	10YrCance	8.33E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.81E-13
1842	ALL	638267.1	3670655	9.32E-06	10YrCance	8.28E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.80E-13
1843	ALL	638367.1	3670655	9.26E-06	10YrCance	8.23E-06	2.89E-08	1.92E-08	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.78E-13
1844	ALL	638467.1	3670655	9.24E-06	10YrCance	8.20E-06	2.89E-08	1.92E-08	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.78E-13
1845	ALL	638567.1	3670655	9.10E-06	10YrCance	8.08E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.76E-13
1846	ALL	638667.1	3670655	9.02E-06	10YrCance	8.01E-06	2.82E-08	1.87E-08	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.74E-13
1847	ALL	638767.1	3670655	8.89E-06	10YrCance	7.89E-06	2.79E-08	1.85E-08	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.72E-13
1848	ALL	624667.1	3670755	2.18E-06	10YrCance	1.96E-06	6.09E-09	4.04E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.76E-14
1849	ALL	624767.1	3670755	2.32E-06	10YrCance	2.09E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.91E-14
1850	ALL	624867.1	3670755	2.45E-06	10YrCance	2.21E-06	6.60E-09	4.38E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.07E-14
1851	ALL	624967.1	3670755	2.57E-06	10YrCance	2.32E-06	6.88E-09	4.56E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.24E-14
1852	ALL	625067.1	3670755	2.69E-06	10YrCance	2.43E-06	7.17E-09	4.76E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.43E-14
1853	ALL	625167.1	3670755	2.80E-06	10YrCance	2.54E-06	7.49E-09	4.97E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.62E-14
1854	ALL	625267.1	3670755	2.92E-06	10YrCance	2.64E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.82E-14
1855	ALL	625367.1	3670755	3.04E-06	10YrCance	2.74E-06	8.16E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.03E-14
1856	ALL	625467.1	3670755	3.15E-06	10YrCance	2.85E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.25E-14
1857	ALL	625567.1	3670755	3.26E-06	10YrCance	2.95E-06	8.87E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
1858	ALL	625667.1	3670755	3.37E-06	10YrCance	3.04E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
1859	ALL	625767.1	3670755	3.48E-06	10YrCance	3.14E-06	9.61E-09	6.37E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
1860	ALL	625867.1	3670755	3.58E-06	10YrCance	3.22E-06	9.99E-09	6.63E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.16E-14
1861	ALL	625967.1	3670755	3.65E-06	10YrCance	3.27E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.41E-14
1862	ALL	630067.1	3670755	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.75E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
1863	ALL	630167.1	3670755	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.84E-08	3.87E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.60E-13
1864	ALL	630267.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
1865	ALL	630367.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.32E-05	4.96E-08	3.29E-08	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.06E-13
1866	ALL	630467.1	3670755	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
1867	ALL	630567.1	3670755	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
1868	ALL	630667.1	3670755	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.32E-08	2.87E-08	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
1869	ALL	630767.1	3670755	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.18E-08	2.78E-08	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
1870	ALL	630867.1	3670755	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.06E-08	2.69E-08	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
1871	ALL	630967.1	3670755	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
1872	ALL	631067.1	3670755	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.86E-08	2.56E-08	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
1873	ALL	631167.1	3670755	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
1874	ALL	631267.1	3670755	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.68E-08	2.44E-08	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
1875	ALL	631367.1	3670755	1.12E-05	10YrCance	9.91E-06	3.60E-08	2.39E-08	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13
1876	ALL	631467.1	3670755	1.10E-05	10YrCance	9.69E-06	3.51E-08	2.33E-08	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
1877	ALL	631567.1	3670755	1.07E-05	10YrCance	9.45E-06	3.41E-08	2.26E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.11E-13
1878	ALL	631667.1	3670755	1.04E-05	10YrCance	9.19E-06	3.31E-08	2.19E-08	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	2.04E-13
1879	ALL	631767.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	8.93E-06	3.20E-08	2.12E-08	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.97E-13

1880	ALL	631867.1	3670755	9.80E-06	10YrCance	8.68E-06	3.10E-08	2.06E-08	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.91E-13
1881	ALL	631967.1	3670755	9.54E-06	10YrCance	8.46E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.86E-13
1882	ALL	632067.1	3670755	9.31E-06	10YrCance	8.26E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.80E-13
1883	ALL	632167.1	3670755	9.11E-06	10YrCance	8.09E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.76E-13
1884	ALL	632267.1	3670755	8.95E-06	10YrCance	7.95E-06	2.79E-08	1.85E-08	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.72E-13
1885	ALL	632367.1	3670755	8.93E-06	10YrCance	7.95E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.68E-13
1886	ALL	632467.1	3670755	8.73E-06	10YrCance	7.77E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.65E-13
1887	ALL	632567.1	3670755	8.56E-06	10YrCance	7.61E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.63E-13
1888	ALL	632667.1	3670755	8.44E-06	10YrCance	7.51E-06	2.60E-08	1.73E-08	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.61E-13
1889	ALL	632767.1	3670755	8.35E-06	10YrCance	7.43E-06	2.58E-08	1.71E-08	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.59E-13
1890	ALL	632867.1	3670755	8.29E-06	10YrCance	7.37E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.58E-13
1891	ALL	632967.1	3670755	8.24E-06	10YrCance	7.33E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.57E-13
1892	ALL	633067.1	3670755	8.21E-06	10YrCance	7.29E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.58E-13
1893	ALL	634167.1	3670755	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.85E-08	2.56E-08	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
1894	ALL	634267.1	3670755	1.11E-05	10YrCance	9.82E-06	3.58E-08	2.38E-08	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
1895	ALL	634367.1	3670755	1.07E-05	10YrCance	9.50E-06	3.45E-08	2.29E-08	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.13E-13
1896	ALL	634467.1	3670755	1.05E-05	10YrCance	9.26E-06	3.35E-08	2.23E-08	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.07E-13
1897	ALL	634567.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.10E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	2.03E-13
1898	ALL	634667.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	8.95E-06	3.24E-08	2.15E-08	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	2.00E-13
1899	ALL	637267.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	8.95E-06	3.29E-08	2.19E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	2.03E-13
1900	ALL	637367.1	3670755	1.02E-05	10YrCance	9.03E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	2.04E-13
1901	ALL	637467.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.08E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	2.04E-13
1902	ALL	637567.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.11E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	2.04E-13
1903	ALL	637667.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.12E-06	3.29E-08	2.19E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	2.03E-13
1904	ALL	637767.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.15E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	2.03E-13
1905	ALL	637867.1	3670755	1.04E-05	10YrCance	9.18E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	2.03E-13
1906	ALL	637967.1	3670755	1.05E-05	10YrCance	9.36E-06	3.28E-08	2.17E-08	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	2.02E-13
1907	ALL	638067.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.18E-06	3.26E-08	2.16E-08	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	2.01E-13
1908	ALL	638167.1	3670755	1.03E-05	10YrCance	9.12E-06	3.25E-08	2.16E-08	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	2.00E-13
1909	ALL	638267.1	3670755	1.02E-05	10YrCance	9.06E-06	3.23E-08	2.14E-08	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.99E-13
1910	ALL	638367.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	8.99E-06	3.20E-08	2.13E-08	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.98E-13
1911	ALL	638467.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	8.94E-06	3.17E-08	2.11E-08	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.96E-13
1912	ALL	638567.1	3670755	9.98E-06	10YrCance	8.85E-06	3.14E-08	2.09E-08	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.94E-13
1913	ALL	638667.1	3670755	9.85E-06	10YrCance	8.73E-06	3.11E-08	2.06E-08	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.92E-13
1914	ALL	638767.1	3670755	9.70E-06	10YrCance	8.60E-06	3.07E-08	2.04E-08	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.90E-13
1915	ALL	624767.1	3670855	2.31E-06	10YrCance	2.09E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.91E-14
1916	ALL	624867.1	3670855	2.44E-06	10YrCance	2.20E-06	6.58E-09	4.37E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.06E-14
1917	ALL	624967.1	3670855	2.55E-06	10YrCance	2.31E-06	6.85E-09	4.54E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.23E-14
1918	ALL	625067.1	3670855	2.67E-06	10YrCance	2.41E-06	7.13E-09	4.73E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
1919	ALL	625167.1	3670855	2.78E-06	10YrCance	2.51E-06	7.42E-09	4.92E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.58E-14
1920	ALL	625267.1	3670855	2.89E-06	10YrCance	2.61E-06	7.72E-09	5.12E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
1921	ALL	625367.1	3670855	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
1922	ALL	625467.1	3670855	3.10E-06	10YrCance	2.80E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
1923	ALL	625567.1	3670855	3.20E-06	10YrCance	2.89E-06	8.67E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
1924	ALL	625667.1	3670855	3.30E-06	10YrCance	2.98E-06	9.00E-09	5.97E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.55E-14
1925	ALL	625767.1	3670855	3.40E-06	10YrCance	3.07E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
1926	ALL	625867.1	3670855	3.49E-06	10YrCance	3.14E-06	9.68E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14

1927	ALL	630067.1	3670855	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.93E-08	4.60E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.28E-13
1928	ALL	630167.1	3670855	1.83E-05	10YrCance	1.61E-05	6.13E-08	4.07E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.78E-13
1929	ALL	630267.1	3670855	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.68E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13
1930	ALL	630367.1	3670855	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.38E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
1931	ALL	630467.1	3670855	1.56E-05	10YrCance	1.37E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
1932	ALL	630567.1	3670855	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.97E-08	3.30E-08	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.07E-13
1933	ALL	630667.1	3670855	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.82E-08	3.20E-08	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.97E-13
1934	ALL	630767.1	3670855	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.69E-08	3.11E-08	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.89E-13
1935	ALL	630867.1	3670855	1.40E-05	10YrCance	1.23E-05	4.58E-08	3.04E-08	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.82E-13
1936	ALL	630967.1	3670855	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.47E-08	2.97E-08	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.76E-13
1937	ALL	631067.1	3670855	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.38E-08	2.90E-08	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
1938	ALL	631167.1	3670855	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
1939	ALL	631267.1	3670855	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13
1940	ALL	631367.1	3670855	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.09E-08	2.72E-08	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
1941	ALL	631467.1	3670855	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.98E-08	2.64E-08	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.46E-13
1942	ALL	631567.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
1943	ALL	631667.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
1944	ALL	631767.1	3670855	1.09E-05	10YrCance	9.66E-06	3.49E-08	2.32E-08	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.15E-13
1945	ALL	631867.1	3670855	1.05E-05	10YrCance	9.30E-06	3.34E-08	2.22E-08	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	2.06E-13
1946	ALL	631967.1	3670855	1.02E-05	10YrCance	9.00E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.99E-13
1947	ALL	632067.1	3670855	9.85E-06	10YrCance	8.74E-06	3.11E-08	2.06E-08	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.92E-13
1948	ALL	632167.1	3670855	9.60E-06	10YrCance	8.52E-06	3.02E-08	2.00E-08	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.86E-13
1949	ALL	632267.1	3670855	9.40E-06	10YrCance	8.35E-06	2.94E-08	1.95E-08	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.81E-13
1950	ALL	632367.1	3670855	9.32E-06	10YrCance	8.29E-06	2.87E-08	1.91E-08	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.77E-13
1951	ALL	632467.1	3670855	9.12E-06	10YrCance	8.11E-06	2.82E-08	1.87E-08	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.74E-13
1952	ALL	632567.1	3670855	8.94E-06	10YrCance	7.95E-06	2.77E-08	1.84E-08	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.71E-13
1953	ALL	632667.1	3670855	8.81E-06	10YrCance	7.83E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.68E-13
1954	ALL	632767.1	3670855	8.71E-06	10YrCance	7.74E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.67E-13
1955	ALL	632867.1	3670855	8.64E-06	10YrCance	7.67E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
1956	ALL	632967.1	3670855	8.59E-06	10YrCance	7.63E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.65E-13
1957	ALL	634167.1	3670855	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.38E-08	2.91E-08	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
1958	ALL	634267.1	3670855	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
1959	ALL	634367.1	3670855	1.22E-05	10YrCance	1.07E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
1960	ALL	634467.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.85E-08	2.55E-08	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.37E-13
1961	ALL	634567.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.79E-08	2.51E-08	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
1962	ALL	634667.1	3670855	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.72E-08	2.47E-08	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
1963	ALL	637267.1	3670855	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.81E-08	2.53E-08	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.35E-13
1964	ALL	637367.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.81E-08	2.53E-08	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.35E-13
1965	ALL	637467.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.81E-08	2.53E-08	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.35E-13
1966	ALL	637567.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.35E-13
1967	ALL	637667.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.79E-08	2.52E-08	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
1968	ALL	637767.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.79E-08	2.52E-08	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
1969	ALL	637867.1	3670855	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
1970	ALL	637967.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	1.06E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
1971	ALL	638067.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.73E-08	2.48E-08	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
1972	ALL	638167.1	3670855	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.72E-08	2.47E-08	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
1973	ALL	638267.1	3670855	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.70E-08	2.45E-08	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13

1974	ALL	638367.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.67E-08	2.43E-08	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.26E-13
1975	ALL	638467.1	3670855	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.63E-08	2.41E-08	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.24E-13
1976	ALL	638567.1	3670855	1.12E-05	10YrCance	9.94E-06	3.58E-08	2.38E-08	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
1977	ALL	638667.1	3670855	1.10E-05	10YrCance	9.77E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
1978	ALL	638767.1	3670855	1.08E-05	10YrCance	9.59E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.14E-13
1979	ALL	624767.1	3670955	2.29E-06	10YrCance	2.07E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.90E-14
1980	ALL	624867.1	3670955	2.42E-06	10YrCance	2.18E-06	6.57E-09	4.36E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.05E-14
1981	ALL	624967.1	3670955	2.54E-06	10YrCance	2.29E-06	6.82E-09	4.52E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.21E-14
1982	ALL	625067.1	3670955	2.65E-06	10YrCance	2.39E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
1983	ALL	625167.1	3670955	2.75E-06	10YrCance	2.49E-06	7.35E-09	4.88E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.53E-14
1984	ALL	625267.1	3670955	2.86E-06	10YrCance	2.58E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
1985	ALL	625367.1	3670955	2.96E-06	10YrCance	2.67E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.88E-14
1986	ALL	625467.1	3670955	3.05E-06	10YrCance	2.76E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
1987	ALL	625567.1	3670955	3.15E-06	10YrCance	2.84E-06	8.49E-09	5.63E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
1988	ALL	625667.1	3670955	3.24E-06	10YrCance	2.93E-06	8.79E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.42E-14
1989	ALL	625767.1	3670955	3.33E-06	10YrCance	3.00E-06	9.10E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
1990	ALL	625867.1	3670955	3.41E-06	10YrCance	3.07E-06	9.42E-09	6.25E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.81E-14
1991	ALL	631667.1	3670955	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.25E-08	2.82E-08	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.62E-13
1992	ALL	631767.1	3670955	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
1993	ALL	631867.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
1994	ALL	631967.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	9.63E-06	3.47E-08	2.31E-08	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.14E-13
1995	ALL	632067.1	3670955	1.05E-05	10YrCance	9.28E-06	3.33E-08	2.21E-08	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	2.05E-13
1996	ALL	632167.1	3670955	1.01E-05	10YrCance	9.00E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.98E-13
1997	ALL	632267.1	3670955	9.89E-06	10YrCance	8.78E-06	3.11E-08	2.06E-08	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.92E-13
1998	ALL	632367.1	3670955	9.80E-06	10YrCance	8.72E-06	3.03E-08	2.01E-08	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.87E-13
1999	ALL	632467.1	3670955	9.55E-06	10YrCance	8.49E-06	2.96E-08	1.97E-08	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.83E-13
2000	ALL	632567.1	3670955	9.35E-06	10YrCance	8.30E-06	2.91E-08	1.93E-08	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.79E-13
2001	ALL	632667.1	3670955	9.20E-06	10YrCance	8.17E-06	2.87E-08	1.90E-08	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.77E-13
2002	ALL	632767.1	3670955	9.10E-06	10YrCance	8.08E-06	2.84E-08	1.88E-08	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.75E-13
2003	ALL	632867.1	3670955	9.02E-06	10YrCance	8.01E-06	2.82E-08	1.87E-08	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.74E-13
2004	ALL	624767.1	3671055	2.26E-06	10YrCance	2.03E-06	6.31E-09	4.19E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.90E-14
2005	ALL	624867.1	3671055	2.39E-06	10YrCance	2.16E-06	6.54E-09	4.34E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.04E-14
2006	ALL	624967.1	3671055	2.51E-06	10YrCance	2.27E-06	6.78E-09	4.50E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.18E-14
2007	ALL	625067.1	3671055	2.62E-06	10YrCance	2.37E-06	7.02E-09	4.66E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.33E-14
2008	ALL	625167.1	3671055	2.72E-06	10YrCance	2.46E-06	7.27E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.49E-14
2009	ALL	625267.1	3671055	2.82E-06	10YrCance	2.55E-06	7.53E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
2010	ALL	625367.1	3671055	2.92E-06	10YrCance	2.64E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
2011	ALL	625467.1	3671055	3.01E-06	10YrCance	2.72E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
2012	ALL	625567.1	3671055	3.10E-06	10YrCance	2.80E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.14E-14
2013	ALL	625667.1	3671055	3.18E-06	10YrCance	2.88E-06	8.60E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
2014	ALL	625767.1	3671055	3.27E-06	10YrCance	2.95E-06	8.89E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.49E-14
2015	ALL	625867.1	3671055	3.34E-06	10YrCance	3.01E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
2016	ALL	631667.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.99E-08	3.31E-08	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
2017	ALL	631767.1	3671055	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.38E-08	2.91E-08	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
2018	ALL	631867.1	3671055	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.48E-13
2019	ALL	631967.1	3671055	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.76E-08	2.49E-08	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
2020	ALL	632067.1	3671055	1.11E-05	10YrCance	9.87E-06	3.56E-08	2.36E-08	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.20E-13

2021	ALL	632167.1	3671055	1.07E-05	10YrCance	9.51E-06	3.41E-08	2.26E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.11E-13
2022	ALL	632267.1	3671055	1.04E-05	10YrCance	9.24E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	2.03E-13
2023	ALL	632367.1	3671055	1.03E-05	10YrCance	9.13E-06	3.19E-08	2.12E-08	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.97E-13
2024	ALL	632467.1	3671055	1.00E-05	10YrCance	8.89E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.92E-13
2025	ALL	632567.1	3671055	9.78E-06	10YrCance	8.68E-06	3.05E-08	2.03E-08	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.88E-13
2026	ALL	632667.1	3671055	9.62E-06	10YrCance	8.54E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.86E-13
2027	ALL	632767.1	3671055	9.51E-06	10YrCance	8.44E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.84E-13
2028	ALL	632867.1	3671055	9.44E-06	10YrCance	8.38E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.83E-13
2029	ALL	634167.1	3671055	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.71E-08	4.45E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.14E-13
2030	ALL	634267.1	3671055	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.91E-08	4.59E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.26E-13
2031	ALL	634367.1	3671055	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	6.96E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.30E-13
2032	ALL	634467.1	3671055	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	6.97E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.30E-13
2033	ALL	634567.1	3671055	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.93E-08	4.60E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.27E-13
2034	ALL	634667.1	3671055	2.02E-05	10YrCance	1.77E-05	6.76E-08	4.49E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.17E-13
2035	ALL	635767.1	3671055	1.77E-05	10YrCance	1.56E-05	5.92E-08	3.93E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.65E-13
2036	ALL	635867.1	3671055	1.98E-05	10YrCance	1.75E-05	6.67E-08	4.42E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.11E-13
2037	ALL	635967.1	3671055	2.18E-05	10YrCance	1.92E-05	7.36E-08	4.88E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.54E-13
2038	ALL	636067.1	3671055	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.25E-08	4.81E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.47E-13
2039	ALL	636167.1	3671055	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.25E-08	4.81E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.47E-13
2040	ALL	636267.1	3671055	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.21E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13
2041	ALL	636367.1	3671055	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.19E-08	4.77E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.43E-13
2042	ALL	636467.1	3671055	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.09E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
2043	ALL	636567.1	3671055	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	7.06E-08	4.68E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
2044	ALL	636667.1	3671055	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.73E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
2045	ALL	636767.1	3671055	1.99E-05	10YrCance	1.75E-05	6.69E-08	4.44E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.13E-13
2046	ALL	636867.1	3671055	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.68E-08	4.43E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.12E-13
2047	ALL	636967.1	3671055	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.64E-08	4.41E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.10E-13
2048	ALL	637067.1	3671055	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.57E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.06E-13
2049	ALL	637167.1	3671055	1.94E-05	10YrCance	1.70E-05	6.51E-08	4.32E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.02E-13
2050	ALL	637267.1	3671055	1.93E-05	10YrCance	1.69E-05	6.48E-08	4.30E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.00E-13
2051	ALL	637367.1	3671055	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.44E-08	4.27E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.97E-13
2052	ALL	637467.1	3671055	1.90E-05	10YrCance	1.68E-05	6.39E-08	4.24E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.94E-13
2053	ALL	637567.1	3671055	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.34E-08	4.20E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
2054	ALL	637667.1	3671055	1.88E-05	10YrCance	1.65E-05	6.29E-08	4.17E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.88E-13
2055	ALL	637767.1	3671055	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.23E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.84E-13
2056	ALL	637867.1	3671055	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.17E-08	4.09E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
2057	ALL	637967.1	3671055	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.12E-08	4.06E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
2058	ALL	638067.1	3671055	1.80E-05	10YrCance	1.59E-05	5.99E-08	3.97E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.70E-13
2059	ALL	638167.1	3671055	1.79E-05	10YrCance	1.57E-05	5.95E-08	3.95E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-12	3.67E-13
2060	ALL	638267.1	3671055	1.76E-05	10YrCance	1.55E-05	5.88E-08	3.90E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-12	3.63E-13
2061	ALL	638367.1	3671055	1.74E-05	10YrCance	1.54E-05	5.82E-08	3.86E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.59E-13
2062	ALL	638467.1	3671055	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.74E-08	3.81E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.54E-13
2063	ALL	638567.1	3671055	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.64E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
2064	ALL	638667.1	3671055	1.66E-05	10YrCance	1.46E-05	5.55E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
2065	ALL	638767.1	3671055	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.41E-08	3.59E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.34E-13
2066	ALL	624867.1	3671155	2.36E-06	10YrCance	2.12E-06	6.52E-09	4.32E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.02E-14
2067	ALL	624967.1	3671155	2.48E-06	10YrCance	2.24E-06	6.74E-09	4.47E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.16E-14

2068	ALL	625067.1	3671155	2.59E-06	10YrCance	2.34E-06	6.97E-09	4.62E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.30E-14
2069	ALL	625167.1	3671155	2.69E-06	10YrCance	2.43E-06	7.20E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
2070	ALL	625267.1	3671155	2.79E-06	10YrCance	2.52E-06	7.44E-09	4.94E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.59E-14
2071	ALL	625367.1	3671155	2.88E-06	10YrCance	2.60E-06	7.68E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
2072	ALL	625467.1	3671155	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	7.92E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
2073	ALL	625567.1	3671155	3.05E-06	10YrCance	2.76E-06	8.18E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
2074	ALL	625667.1	3671155	3.13E-06	10YrCance	2.83E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
2075	ALL	625767.1	3671155	3.21E-06	10YrCance	2.90E-06	8.71E-09	5.78E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.37E-14
2076	ALL	625867.1	3671155	3.28E-06	10YrCance	2.96E-06	8.99E-09	5.97E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.55E-14
2077	ALL	631667.1	3671155	1.65E-05	10YrCance	1.46E-05	5.48E-08	3.64E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.38E-13
2078	ALL	631767.1	3671155	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
2079	ALL	631867.1	3671155	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
2080	ALL	631967.1	3671155	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.03E-08	2.67E-08	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
2081	ALL	632067.1	3671155	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
2082	ALL	632167.1	3671155	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.62E-08	2.40E-08	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
2083	ALL	632267.1	3671155	1.10E-05	10YrCance	9.71E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.15E-13
2084	ALL	632367.1	3671155	1.08E-05	10YrCance	9.56E-06	3.36E-08	2.23E-08	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
2085	ALL	632467.1	3671155	1.05E-05	10YrCance	9.29E-06	3.28E-08	2.17E-08	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	2.02E-13
2086	ALL	632567.1	3671155	1.02E-05	10YrCance	9.07E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.98E-13
2087	ALL	632667.1	3671155	1.00E-05	10YrCance	8.92E-06	3.16E-08	2.10E-08	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.95E-13
2088	ALL	632767.1	3671155	9.94E-06	10YrCance	8.81E-06	3.13E-08	2.08E-08	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.93E-13
2089	ALL	634167.1	3671155	2.18E-05	10YrCance	1.92E-05	7.33E-08	4.86E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.52E-13
2090	ALL	634267.1	3671155	2.27E-05	10YrCance	2.00E-05	7.64E-08	5.07E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.71E-13
2091	ALL	634367.1	3671155	2.30E-05	10YrCance	2.02E-05	7.75E-08	5.14E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.78E-13
2092	ALL	634467.1	3671155	2.31E-05	10YrCance	2.03E-05	7.77E-08	5.16E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.80E-13
2093	ALL	634567.1	3671155	2.29E-05	10YrCance	2.01E-05	7.71E-08	5.12E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.76E-13
2094	ALL	634667.1	3671155	2.22E-05	10YrCance	1.96E-05	7.49E-08	4.97E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.62E-13
2095	ALL	635767.1	3671155	1.93E-05	10YrCance	1.70E-05	6.46E-08	4.28E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.98E-13
2096	ALL	635867.1	3671155	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.26E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
2097	ALL	635967.1	3671155	2.37E-05	10YrCance	2.08E-05	7.98E-08	5.29E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-12	4.92E-13
2098	ALL	636067.1	3671155	2.44E-05	10YrCance	2.15E-05	8.25E-08	5.47E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.09E-13
2099	ALL	636167.1	3671155	2.41E-05	10YrCance	2.12E-05	8.13E-08	5.39E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.01E-13
2100	ALL	636267.1	3671155	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.09E-08	5.37E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	4.99E-13
2101	ALL	636367.1	3671155	2.39E-05	10YrCance	2.10E-05	8.05E-08	5.34E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.97E-13
2102	ALL	636467.1	3671155	2.35E-05	10YrCance	2.07E-05	7.94E-08	5.27E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.90E-13
2103	ALL	636567.1	3671155	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.91E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.88E-13
2104	ALL	636667.1	3671155	2.34E-05	10YrCance	2.05E-05	7.89E-08	5.23E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.87E-13
2105	ALL	636767.1	3671155	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.54E-08	5.01E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
2106	ALL	636867.1	3671155	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.56E-08	5.01E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.66E-13
2107	ALL	636967.1	3671155	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.49E-08	4.97E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.62E-13
2108	ALL	637067.1	3671155	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.42E-08	4.93E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.58E-13
2109	ALL	637167.1	3671155	2.18E-05	10YrCance	1.92E-05	7.36E-08	4.89E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.54E-13
2110	ALL	637267.1	3671155	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.31E-08	4.85E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.51E-13
2111	ALL	637367.1	3671155	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.26E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.48E-13
2112	ALL	637467.1	3671155	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.19E-08	4.77E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.43E-13
2113	ALL	637567.1	3671155	2.12E-05	10YrCance	1.86E-05	7.13E-08	4.73E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.40E-13
2114	ALL	637667.1	3671155	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.07E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13

2115	ALL	637767.1	3671155	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.00E-08	4.64E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.32E-13
2116	ALL	637867.1	3671155	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.94E-08	4.60E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.28E-13
2117	ALL	637967.1	3671155	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.87E-08	4.56E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.24E-13
2118	ALL	638067.1	3671155	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.73E-08	4.47E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
2119	ALL	638167.1	3671155	1.99E-05	10YrCance	1.75E-05	6.68E-08	4.43E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.12E-13
2120	ALL	638267.1	3671155	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.61E-08	4.38E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.08E-13
2121	ALL	638367.1	3671155	1.95E-05	10YrCance	1.71E-05	6.53E-08	4.33E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.03E-13
2122	ALL	638467.1	3671155	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.43E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
2123	ALL	638567.1	3671155	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.33E-08	4.20E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
2124	ALL	638667.1	3671155	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.20E-08	4.12E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
2125	ALL	638767.1	3671155	1.80E-05	10YrCance	1.58E-05	6.02E-08	3.99E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-12	3.71E-13
2126	ALL	624867.1	3671255	2.31E-06	10YrCance	2.08E-06	6.48E-09	4.30E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.00E-14
2127	ALL	624967.1	3671255	2.44E-06	10YrCance	2.20E-06	6.69E-09	4.44E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.13E-14
2128	ALL	625067.1	3671255	2.55E-06	10YrCance	2.31E-06	6.91E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
2129	ALL	625167.1	3671255	2.65E-06	10YrCance	2.40E-06	7.13E-09	4.73E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
2130	ALL	625267.1	3671255	2.75E-06	10YrCance	2.48E-06	7.35E-09	4.88E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.53E-14
2131	ALL	625367.1	3671255	2.84E-06	10YrCance	2.57E-06	7.57E-09	5.03E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
2132	ALL	625467.1	3671255	2.92E-06	10YrCance	2.64E-06	7.81E-09	5.18E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.82E-14
2133	ALL	625567.1	3671255	3.01E-06	10YrCance	2.72E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
2134	ALL	625667.1	3671255	3.09E-06	10YrCance	2.79E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.12E-14
2135	ALL	625767.1	3671255	3.16E-06	10YrCance	2.85E-06	8.55E-09	5.67E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
2136	ALL	625867.1	3671255	3.23E-06	10YrCance	2.91E-06	8.82E-09	5.85E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
2137	ALL	631667.1	3671255	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.81E-08	3.86E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.58E-13
2138	ALL	631767.1	3671255	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.09E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
2139	ALL	631867.1	3671255	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.62E-08	3.06E-08	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13
2140	ALL	631967.1	3671255	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
2141	ALL	632067.1	3671255	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
2142	ALL	632167.1	3671255	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.82E-08	2.53E-08	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
2143	ALL	632267.1	3671255	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
2144	ALL	632367.1	3671255	1.13E-05	10YrCance	9.99E-06	3.54E-08	2.35E-08	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
2145	ALL	632467.1	3671255	1.09E-05	10YrCance	9.69E-06	3.44E-08	2.28E-08	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.12E-13
2146	ALL	632567.1	3671255	1.07E-05	10YrCance	9.46E-06	3.37E-08	2.23E-08	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
2147	ALL	632667.1	3671255	1.05E-05	10YrCance	9.31E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	2.05E-13
2148	ALL	632767.1	3671255	1.04E-05	10YrCance	9.21E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	2.03E-13
2149	ALL	634167.1	3671255	2.30E-05	10YrCance	2.02E-05	7.71E-08	5.12E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.76E-13
2150	ALL	634267.1	3671255	2.39E-05	10YrCance	2.10E-05	8.05E-08	5.34E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-12	4.97E-13
2151	ALL	634367.1	3671255	2.43E-05	10YrCance	2.14E-05	8.18E-08	5.43E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.05E-13
2152	ALL	634467.1	3671255	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.22E-08	5.45E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.07E-13
2153	ALL	634567.1	3671255	2.42E-05	10YrCance	2.13E-05	8.16E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.03E-13
2154	ALL	634667.1	3671255	2.35E-05	10YrCance	2.07E-05	7.93E-08	5.26E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.89E-13
2155	ALL	635767.1	3671255	2.04E-05	10YrCance	1.80E-05	6.84E-08	4.54E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13
2156	ALL	635867.1	3671255	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.66E-08	5.08E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.73E-13
2157	ALL	635967.1	3671255	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.33E-08	5.53E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.14E-13
2158	ALL	636067.1	3671255	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.64E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
2159	ALL	636167.1	3671255	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.60E-08	5.71E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.31E-13
2160	ALL	636267.1	3671255	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.60E-08	5.71E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.31E-13
2161	ALL	636367.1	3671255	2.54E-05	10YrCance	2.23E-05	8.57E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13

2162	ALL	636467.1	3671255	2.51E-05	10YrCance	2.20E-05	8.47E-08	5.62E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.23E-13
2163	ALL	636567.1	3671255	2.50E-05	10YrCance	2.19E-05	8.43E-08	5.60E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.20E-13
2164	ALL	636667.1	3671255	2.50E-05	10YrCance	2.19E-05	8.43E-08	5.60E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.20E-13
2165	ALL	636767.1	3671255	2.39E-05	10YrCance	2.11E-05	8.08E-08	5.36E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.99E-13
2166	ALL	636867.1	3671255	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.11E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.00E-13
2167	ALL	636967.1	3671255	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.04E-08	5.34E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-12	4.96E-13
2168	ALL	637067.1	3671255	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.97E-08	5.29E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-12	4.92E-13
2169	ALL	637167.1	3671255	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.91E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.88E-13
2170	ALL	637267.1	3671255	2.33E-05	10YrCance	2.05E-05	7.85E-08	5.21E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.84E-13
2171	ALL	637367.1	3671255	2.31E-05	10YrCance	2.03E-05	7.81E-08	5.18E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.82E-13
2172	ALL	637467.1	3671255	2.30E-05	10YrCance	2.02E-05	7.75E-08	5.14E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-12	4.78E-13
2173	ALL	637567.1	3671255	2.28E-05	10YrCance	2.01E-05	7.69E-08	5.10E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.74E-13
2174	ALL	637667.1	3671255	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.61E-08	5.05E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.70E-13
2175	ALL	637767.1	3671255	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.54E-08	5.01E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
2176	ALL	637867.1	3671255	2.22E-05	10YrCance	1.96E-05	7.47E-08	4.96E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.61E-13
2177	ALL	637967.1	3671255	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.40E-08	4.91E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.56E-13
2178	ALL	638067.1	3671255	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.23E-08	4.80E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.46E-13
2179	ALL	638167.1	3671255	2.14E-05	10YrCance	1.89E-05	7.20E-08	4.77E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.44E-13
2180	ALL	638267.1	3671255	2.12E-05	10YrCance	1.86E-05	7.12E-08	4.72E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.39E-13
2181	ALL	638367.1	3671255	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
2182	ALL	638467.1	3671255	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.92E-08	4.59E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.27E-13
2183	ALL	638567.1	3671255	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.80E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
2184	ALL	638667.1	3671255	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.65E-08	4.41E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.10E-13
2185	ALL	638767.1	3671255	1.92E-05	10YrCance	1.68E-05	6.43E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
2186	ALL	624967.1	3671355	2.40E-06	10YrCance	2.16E-06	6.65E-09	4.41E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.10E-14
2187	ALL	625067.1	3671355	2.51E-06	10YrCance	2.27E-06	6.85E-09	4.55E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.23E-14
2188	ALL	625167.1	3671355	2.62E-06	10YrCance	2.36E-06	7.06E-09	4.68E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
2189	ALL	625267.1	3671355	2.71E-06	10YrCance	2.45E-06	7.26E-09	4.82E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.48E-14
2190	ALL	625367.1	3671355	2.80E-06	10YrCance	2.53E-06	7.48E-09	4.96E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.61E-14
2191	ALL	625467.1	3671355	2.88E-06	10YrCance	2.61E-06	7.70E-09	5.11E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.75E-14
2192	ALL	625567.1	3671355	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	7.93E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
2193	ALL	625667.1	3671355	3.04E-06	10YrCance	2.75E-06	8.16E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
2194	ALL	625767.1	3671355	3.11E-06	10YrCance	2.81E-06	8.41E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
2195	ALL	625867.1	3671355	3.18E-06	10YrCance	2.87E-06	8.66E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
2196	ALL	631667.1	3671355	1.81E-05	10YrCance	1.60E-05	6.05E-08	4.01E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-12	3.73E-13
2197	ALL	631767.1	3671355	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
2198	ALL	631867.1	3671355	1.48E-05	10YrCance	1.30E-05	4.84E-08	3.21E-08	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
2199	ALL	631967.1	3671355	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
2200	ALL	632067.1	3671355	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
2201	ALL	632167.1	3671355	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
2202	ALL	632267.1	3671355	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
2203	ALL	632367.1	3671355	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.70E-08	2.46E-08	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.29E-13
2204	ALL	632467.1	3671355	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.60E-08	2.39E-08	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13
2205	ALL	632567.1	3671355	1.11E-05	10YrCance	9.86E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
2206	ALL	632667.1	3671355	1.10E-05	10YrCance	9.71E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.15E-13
2207	ALL	632767.1	3671355	1.09E-05	10YrCance	9.62E-06	3.46E-08	2.30E-08	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.14E-13
2208	ALL	634167.1	3671355	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.01E-08	5.31E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-12	4.94E-13

2209	ALL	634267.1	3671355	2.48E-05	10YrCance	2.18E-05	8.34E-08	5.54E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
2210	ALL	634367.1	3671355	2.52E-05	10YrCance	2.22E-05	8.49E-08	5.64E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
2211	ALL	634467.1	3671355	2.53E-05	10YrCance	2.22E-05	8.53E-08	5.66E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2212	ALL	634567.1	3671355	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.48E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.23E-13
2213	ALL	634667.1	3671355	2.45E-05	10YrCance	2.15E-05	8.25E-08	5.47E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.09E-13
2214	ALL	635767.1	3671355	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.22E-08	4.79E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13
2215	ALL	635867.1	3671355	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.02E-08	5.32E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-12	4.95E-13
2216	ALL	635967.1	3671355	2.52E-05	10YrCance	2.22E-05	8.49E-08	5.64E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
2217	ALL	636067.1	3671355	2.69E-05	10YrCance	2.36E-05	9.08E-08	6.02E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.60E-13
2218	ALL	636167.1	3671355	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.99E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2219	ALL	636267.1	3671355	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.99E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2220	ALL	636367.1	3671355	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.99E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
2221	ALL	636467.1	3671355	2.63E-05	10YrCance	2.32E-05	8.90E-08	5.90E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.49E-13
2222	ALL	636567.1	3671355	2.62E-05	10YrCance	2.30E-05	8.84E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
2223	ALL	636667.1	3671355	2.62E-05	10YrCance	2.30E-05	8.84E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
2224	ALL	636767.1	3671355	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.49E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
2225	ALL	636867.1	3671355	2.53E-05	10YrCance	2.22E-05	8.52E-08	5.66E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2226	ALL	636967.1	3671355	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.49E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
2227	ALL	637067.1	3671355	2.49E-05	10YrCance	2.19E-05	8.41E-08	5.58E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.19E-13
2228	ALL	637167.1	3671355	2.47E-05	10YrCance	2.18E-05	8.35E-08	5.54E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
2229	ALL	637267.1	3671355	2.45E-05	10YrCance	2.16E-05	8.27E-08	5.49E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.10E-13
2230	ALL	637367.1	3671355	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.22E-08	5.46E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.07E-13
2231	ALL	637467.1	3671355	2.42E-05	10YrCance	2.13E-05	8.16E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.03E-13
2232	ALL	637567.1	3671355	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.10E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.00E-13
2233	ALL	637667.1	3671355	2.38E-05	10YrCance	2.10E-05	8.03E-08	5.33E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-12	4.96E-13
2234	ALL	637767.1	3671355	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.96E-08	5.28E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-12	4.91E-13
2235	ALL	637867.1	3671355	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.88E-08	5.23E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.86E-13
2236	ALL	637967.1	3671355	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.80E-08	5.18E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.81E-13
2237	ALL	638067.1	3671355	2.27E-05	10YrCance	2.00E-05	7.63E-08	5.06E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.71E-13
2238	ALL	638167.1	3671355	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.60E-08	5.04E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
2239	ALL	638267.1	3671355	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.51E-08	4.98E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.63E-13
2240	ALL	638367.1	3671355	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.40E-08	4.91E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-12	4.57E-13
2241	ALL	638467.1	3671355	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.28E-08	4.83E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.49E-13
2242	ALL	638567.1	3671355	2.12E-05	10YrCance	1.87E-05	7.15E-08	4.74E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.41E-13
2243	ALL	638667.1	3671355	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.98E-08	4.63E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.30E-13
2244	ALL	638767.1	3671355	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.75E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
2245	ALL	624967.1	3671455	2.34E-06	10YrCance	2.10E-06	6.60E-09	4.38E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.07E-14
2246	ALL	625067.1	3671455	2.47E-06	10YrCance	2.23E-06	6.79E-09	4.51E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.19E-14
2247	ALL	625167.1	3671455	2.58E-06	10YrCance	2.33E-06	6.98E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.31E-14
2248	ALL	625267.1	3671455	2.67E-06	10YrCance	2.41E-06	7.18E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
2249	ALL	625367.1	3671455	2.76E-06	10YrCance	2.49E-06	7.39E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.56E-14
2250	ALL	625467.1	3671455	2.84E-06	10YrCance	2.57E-06	7.60E-09	5.04E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.69E-14
2251	ALL	625567.1	3671455	2.92E-06	10YrCance	2.64E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.82E-14
2252	ALL	625667.1	3671455	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
2253	ALL	625767.1	3671455	3.07E-06	10YrCance	2.78E-06	8.28E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
2254	ALL	625867.1	3671455	3.13E-06	10YrCance	2.83E-06	8.53E-09	5.66E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.26E-14
2255	ALL	631667.1	3671455	1.87E-05	10YrCance	1.64E-05	6.24E-08	4.14E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.85E-13

2256	ALL	631767.1	3671455	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.51E-08	3.66E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.40E-13
2257	ALL	631867.1	3671455	1.53E-05	10YrCance	1.35E-05	5.04E-08	3.34E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.11E-13
2258	ALL	631967.1	3671455	1.43E-05	10YrCance	1.27E-05	4.69E-08	3.11E-08	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.89E-13
2259	ALL	632067.1	3671455	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.41E-08	2.93E-08	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
2260	ALL	632167.1	3671455	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13
2261	ALL	632267.1	3671455	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.48E-13
2262	ALL	632367.1	3671455	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.87E-08	2.57E-08	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.39E-13
2263	ALL	632467.1	3671455	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
2264	ALL	632567.1	3671455	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.69E-08	2.45E-08	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
2265	ALL	632667.1	3671455	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.64E-08	2.42E-08	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
2266	ALL	634167.1	3671455	2.45E-05	10YrCance	2.15E-05	8.24E-08	5.47E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.08E-13
2267	ALL	634267.1	3671455	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.57E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
2268	ALL	634367.1	3671455	2.60E-05	10YrCance	2.28E-05	8.75E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.40E-13
2269	ALL	634467.1	3671455	2.61E-05	10YrCance	2.29E-05	8.79E-08	5.83E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.42E-13
2270	ALL	634567.1	3671455	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.74E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
2271	ALL	634667.1	3671455	2.52E-05	10YrCance	2.22E-05	8.51E-08	5.64E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.25E-13
2272	ALL	635667.1	3671455	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.25E-08	4.15E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.85E-13
2273	ALL	635767.1	3671455	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.56E-08	5.02E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-12	4.67E-13
2274	ALL	635867.1	3671455	2.48E-05	10YrCance	2.18E-05	8.35E-08	5.54E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
2275	ALL	635967.1	3671455	2.61E-05	10YrCance	2.30E-05	8.80E-08	5.84E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.43E-13
2276	ALL	636067.1	3671455	2.80E-05	10YrCance	2.46E-05	9.44E-08	6.26E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.82E-13
2277	ALL	636167.1	3671455	2.76E-05	10YrCance	2.42E-05	9.30E-08	6.17E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-12	5.74E-13
2278	ALL	636267.1	3671455	2.76E-05	10YrCance	2.43E-05	9.32E-08	6.18E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.75E-13
2279	ALL	636367.1	3671455	2.76E-05	10YrCance	2.42E-05	9.31E-08	6.18E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-12	5.74E-13
2280	ALL	636467.1	3671455	2.73E-05	10YrCance	2.40E-05	9.22E-08	6.12E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.69E-13
2281	ALL	636567.1	3671455	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.17E-08	6.08E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.66E-13
2282	ALL	636667.1	3671455	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.18E-08	6.09E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.66E-13
2283	ALL	636767.1	3671455	2.62E-05	10YrCance	2.30E-05	8.84E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.45E-13
2284	ALL	636867.1	3671455	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.87E-08	5.88E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.47E-13
2285	ALL	636967.1	3671455	2.62E-05	10YrCance	2.30E-05	8.83E-08	5.86E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.45E-13
2286	ALL	637067.1	3671455	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.74E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
2287	ALL	637167.1	3671455	2.57E-05	10YrCance	2.26E-05	8.67E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
2288	ALL	637267.1	3671455	2.54E-05	10YrCance	2.24E-05	8.58E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.30E-13
2289	ALL	637367.1	3671455	2.53E-05	10YrCance	2.22E-05	8.53E-08	5.66E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2290	ALL	637467.1	3671455	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.47E-08	5.62E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.22E-13
2291	ALL	637567.1	3671455	2.49E-05	10YrCance	2.19E-05	8.40E-08	5.57E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.18E-13
2292	ALL	637667.1	3671455	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.33E-08	5.53E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-12	5.14E-13
2293	ALL	637767.1	3671455	2.45E-05	10YrCance	2.16E-05	8.26E-08	5.48E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.09E-13
2294	ALL	637867.1	3671455	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.19E-08	5.43E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.05E-13
2295	ALL	637967.1	3671455	2.43E-05	10YrCance	2.14E-05	8.11E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.00E-13
2296	ALL	638067.1	3671455	2.37E-05	10YrCance	2.08E-05	7.94E-08	5.27E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.90E-13
2297	ALL	638167.1	3671455	2.35E-05	10YrCance	2.07E-05	7.90E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.88E-13
2298	ALL	638267.1	3671455	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.81E-08	5.18E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.82E-13
2299	ALL	638367.1	3671455	2.29E-05	10YrCance	2.01E-05	7.70E-08	5.11E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.75E-13
2300	ALL	638467.1	3671455	2.25E-05	10YrCance	1.98E-05	7.57E-08	5.02E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-12	4.67E-13
2301	ALL	638567.1	3671455	2.21E-05	10YrCance	1.94E-05	7.42E-08	4.93E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.58E-13
2302	ALL	638667.1	3671455	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.24E-08	4.80E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.47E-13

2303	ALL	638767.1	3671455	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.00E-08	4.64E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.32E-13
2304	ALL	638867.1	3671455	1.96E-05	10YrCance	1.73E-05	6.60E-08	4.38E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.07E-13
2305	ALL	624967.1	3671555	2.26E-06	10YrCance	2.03E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
2306	ALL	625067.1	3671555	2.42E-06	10YrCance	2.18E-06	6.73E-09	4.47E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.15E-14
2307	ALL	625167.1	3671555	2.53E-06	10YrCance	2.28E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
2308	ALL	625267.1	3671555	2.63E-06	10YrCance	2.38E-06	7.11E-09	4.72E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.38E-14
2309	ALL	625367.1	3671555	2.72E-06	10YrCance	2.46E-06	7.30E-09	4.85E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.51E-14
2310	ALL	625467.1	3671555	2.80E-06	10YrCance	2.53E-06	7.51E-09	4.98E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.63E-14
2311	ALL	625567.1	3671555	2.89E-06	10YrCance	2.61E-06	7.72E-09	5.12E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
2312	ALL	625667.1	3671555	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
2313	ALL	625767.1	3671555	3.03E-06	10YrCance	2.74E-06	8.16E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
2314	ALL	625867.1	3671555	3.09E-06	10YrCance	2.79E-06	8.40E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
2315	ALL	631667.1	3671555	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.95E-13
2316	ALL	631767.1	3671555	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.70E-08	3.78E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.52E-13
2317	ALL	631867.1	3671555	1.59E-05	10YrCance	1.40E-05	5.23E-08	3.47E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.23E-13
2318	ALL	631967.1	3671555	1.49E-05	10YrCance	1.32E-05	4.89E-08	3.24E-08	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
2319	ALL	632067.1	3671555	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.61E-08	3.06E-08	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
2320	ALL	632167.1	3671555	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.38E-08	2.90E-08	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
2321	ALL	632267.1	3671555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
2322	ALL	632367.1	3671555	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
2323	ALL	632467.1	3671555	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
2324	ALL	632567.1	3671555	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.85E-08	2.56E-08	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
2325	ALL	634167.1	3671555	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.45E-08	5.61E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.21E-13
2326	ALL	634267.1	3671555	2.61E-05	10YrCance	2.29E-05	8.77E-08	5.82E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.41E-13
2327	ALL	634367.1	3671555	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.95E-08	5.94E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.52E-13
2328	ALL	634467.1	3671555	2.68E-05	10YrCance	2.35E-05	9.01E-08	5.98E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.56E-13
2329	ALL	634567.1	3671555	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.96E-08	5.94E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.53E-13
2330	ALL	634667.1	3671555	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.73E-08	5.79E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
2331	ALL	635667.1	3671555	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.66E-08	4.42E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.11E-13
2332	ALL	635767.1	3671555	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.92E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.89E-13
2333	ALL	635867.1	3671555	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.66E-08	5.74E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.34E-13
2334	ALL	635967.1	3671555	2.72E-05	10YrCance	2.40E-05	9.17E-08	6.08E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.66E-13
2335	ALL	636067.1	3671555	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.78E-08	6.49E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.03E-13
2336	ALL	636167.1	3671555	2.82E-05	10YrCance	2.48E-05	9.50E-08	6.31E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.86E-13
2337	ALL	636267.1	3671555	2.86E-05	10YrCance	2.51E-05	9.62E-08	6.39E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.94E-13
2338	ALL	636367.1	3671555	2.85E-05	10YrCance	2.50E-05	9.60E-08	6.37E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.92E-13
2339	ALL	636467.1	3671555	2.82E-05	10YrCance	2.48E-05	9.51E-08	6.31E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.87E-13
2340	ALL	636567.1	3671555	2.81E-05	10YrCance	2.47E-05	9.47E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.84E-13
2341	ALL	636667.1	3671555	2.81E-05	10YrCance	2.47E-05	9.48E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2342	ALL	636767.1	3671555	2.71E-05	10YrCance	2.38E-05	9.14E-08	6.06E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.64E-13
2343	ALL	636867.1	3671555	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.15E-08	6.07E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
2344	ALL	636967.1	3671555	2.70E-05	10YrCance	2.38E-05	9.11E-08	6.05E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.62E-13
2345	ALL	637067.1	3671555	2.68E-05	10YrCance	2.36E-05	9.05E-08	6.00E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
2346	ALL	637167.1	3671555	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.97E-08	5.95E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
2347	ALL	637267.1	3671555	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.85E-08	5.88E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
2348	ALL	637367.1	3671555	2.61E-05	10YrCance	2.30E-05	8.79E-08	5.84E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.43E-13
2349	ALL	637467.1	3671555	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.73E-08	5.79E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13

2350	ALL	637567.1	3671555	2.58E-05	10YrCance	2.26E-05	8.67E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
2351	ALL	637667.1	3671555	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.60E-08	5.71E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.31E-13
2352	ALL	637767.1	3671555	2.53E-05	10YrCance	2.23E-05	8.52E-08	5.66E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2353	ALL	637867.1	3671555	2.52E-05	10YrCance	2.21E-05	8.45E-08	5.61E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.22E-13
2354	ALL	637967.1	3671555	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.37E-08	5.55E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.16E-13
2355	ALL	638067.1	3671555	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.17E-08	5.42E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.04E-13
2356	ALL	638167.1	3671555	2.43E-05	10YrCance	2.14E-05	8.16E-08	5.42E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.04E-13
2357	ALL	638267.1	3671555	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.06E-08	5.35E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.97E-13
2358	ALL	638367.1	3671555	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.94E-08	5.27E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.90E-13
2359	ALL	638467.1	3671555	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.80E-08	5.18E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.81E-13
2360	ALL	638567.1	3671555	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.65E-08	5.08E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.72E-13
2361	ALL	638667.1	3671555	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.46E-08	4.95E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.60E-13
2362	ALL	638767.1	3671555	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.21E-08	4.78E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-12	4.45E-13
2363	ALL	638867.1	3671555	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.78E-08	4.50E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.19E-13
2364	ALL	625067.1	3671655	2.35E-06	10YrCance	2.11E-06	6.68E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
2365	ALL	625167.1	3671655	2.48E-06	10YrCance	2.24E-06	6.85E-09	4.55E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.23E-14
2366	ALL	625267.1	3671655	2.59E-06	10YrCance	2.33E-06	7.03E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.34E-14
2367	ALL	625367.1	3671655	2.68E-06	10YrCance	2.42E-06	7.22E-09	4.79E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.46E-14
2368	ALL	625467.1	3671655	2.76E-06	10YrCance	2.50E-06	7.42E-09	4.92E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.58E-14
2369	ALL	625567.1	3671655	2.85E-06	10YrCance	2.57E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
2370	ALL	625667.1	3671655	2.92E-06	10YrCance	2.64E-06	7.84E-09	5.20E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.84E-14
2371	ALL	625767.1	3671655	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
2372	ALL	625867.1	3671655	3.06E-06	10YrCance	2.76E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.12E-14
2373	ALL	631667.1	3671655	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.61E-08	4.38E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.08E-13
2374	ALL	631767.1	3671655	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	5.94E-08	3.94E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.66E-13
2375	ALL	631867.1	3671655	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.50E-08	3.65E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.39E-13
2376	ALL	631967.1	3671655	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
2377	ALL	632067.1	3671655	1.49E-05	10YrCance	1.31E-05	4.85E-08	3.22E-08	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
2378	ALL	632167.1	3671655	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.59E-08	3.05E-08	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.83E-13
2379	ALL	632267.1	3671655	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.38E-08	2.91E-08	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
2380	ALL	632367.1	3671655	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
2381	ALL	632467.1	3671655	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
2382	ALL	632567.1	3671655	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.03E-08	2.67E-08	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
2383	ALL	634167.1	3671655	2.57E-05	10YrCance	2.27E-05	8.63E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
2384	ALL	634267.1	3671655	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.95E-08	5.94E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.52E-13
2385	ALL	634367.1	3671655	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.12E-08	6.05E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.63E-13
2386	ALL	634467.1	3671655	2.74E-05	10YrCance	2.41E-05	9.20E-08	6.10E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.68E-13
2387	ALL	634567.1	3671655	2.73E-05	10YrCance	2.40E-05	9.15E-08	6.07E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
2388	ALL	634667.1	3671655	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.94E-08	5.93E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.51E-13
2389	ALL	635667.1	3671655	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.11E-08	4.72E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.39E-13
2390	ALL	635767.1	3671655	2.49E-05	10YrCance	2.19E-05	8.30E-08	5.51E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.12E-13
2391	ALL	635867.1	3671655	2.68E-05	10YrCance	2.36E-05	8.97E-08	5.95E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.53E-13
2392	ALL	635967.1	3671655	2.82E-05	10YrCance	2.48E-05	9.44E-08	6.27E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.83E-13
2393	ALL	636067.1	3671655	2.98E-05	10YrCance	2.62E-05	1.00E-07	6.65E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.18E-13
2394	ALL	636167.1	3671655	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	1.00E-07	6.66E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.20E-13
2395	ALL	636267.1	3671655	2.96E-05	10YrCance	2.60E-05	9.94E-08	6.60E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-12	6.13E-13
2396	ALL	636367.1	3671655	2.94E-05	10YrCance	2.58E-05	9.88E-08	6.56E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-12	6.10E-13

2397	ALL	636467.1	3671655	2.91E-05	10YrCance	2.56E-05	9.78E-08	6.49E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.03E-13
2398	ALL	636567.1	3671655	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.75E-08	6.47E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.01E-13
2399	ALL	636667.1	3671655	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.74E-08	6.46E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.01E-13
2400	ALL	636767.1	3671655	2.79E-05	10YrCance	2.45E-05	9.37E-08	6.22E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.78E-13
2401	ALL	636867.1	3671655	2.80E-05	10YrCance	2.46E-05	9.40E-08	6.24E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-12	5.80E-13
2402	ALL	636967.1	3671655	2.78E-05	10YrCance	2.45E-05	9.35E-08	6.20E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.77E-13
2403	ALL	637067.1	3671655	2.76E-05	10YrCance	2.43E-05	9.28E-08	6.16E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.72E-13
2404	ALL	637167.1	3671655	2.74E-05	10YrCance	2.41E-05	9.21E-08	6.11E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.68E-13
2405	ALL	637267.1	3671655	2.71E-05	10YrCance	2.38E-05	9.09E-08	6.04E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.61E-13
2406	ALL	637367.1	3671655	2.69E-05	10YrCance	2.37E-05	9.04E-08	6.00E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
2407	ALL	637467.1	3671655	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.97E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
2408	ALL	637567.1	3671655	2.65E-05	10YrCance	2.33E-05	8.91E-08	5.91E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.50E-13
2409	ALL	637667.1	3671655	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.83E-08	5.86E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.45E-13
2410	ALL	637767.1	3671655	2.61E-05	10YrCance	2.29E-05	8.75E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.40E-13
2411	ALL	637867.1	3671655	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.66E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.34E-13
2412	ALL	637967.1	3671655	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.58E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
2413	ALL	638067.1	3671655	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.36E-08	5.55E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.16E-13
2414	ALL	638167.1	3671655	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.38E-08	5.56E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.17E-13
2415	ALL	638267.1	3671655	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.27E-08	5.48E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.10E-13
2416	ALL	638367.1	3671655	2.43E-05	10YrCance	2.14E-05	8.15E-08	5.41E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
2417	ALL	638467.1	3671655	2.38E-05	10YrCance	2.10E-05	7.99E-08	5.30E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-12	4.93E-13
2418	ALL	638567.1	3671655	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.83E-08	5.20E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.83E-13
2419	ALL	638667.1	3671655	2.28E-05	10YrCance	2.00E-05	7.64E-08	5.07E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.71E-13
2420	ALL	638767.1	3671655	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.38E-08	4.90E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.56E-13
2421	ALL	638867.1	3671655	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	6.97E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.30E-13
2422	ALL	625067.1	3671755	2.27E-06	10YrCance	2.03E-06	6.62E-09	4.40E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.09E-14
2423	ALL	625167.1	3671755	2.42E-06	10YrCance	2.18E-06	6.79E-09	4.51E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.19E-14
2424	ALL	625267.1	3671755	2.53E-06	10YrCance	2.28E-06	6.97E-09	4.62E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.30E-14
2425	ALL	625367.1	3671755	2.63E-06	10YrCance	2.37E-06	7.15E-09	4.75E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
2426	ALL	625467.1	3671755	2.72E-06	10YrCance	2.46E-06	7.34E-09	4.87E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.53E-14
2427	ALL	625567.1	3671755	2.81E-06	10YrCance	2.54E-06	7.54E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
2428	ALL	625667.1	3671755	2.89E-06	10YrCance	2.61E-06	7.75E-09	5.14E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.78E-14
2429	ALL	625767.1	3671755	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	7.96E-09	5.28E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
2430	ALL	625867.1	3671755	3.03E-06	10YrCance	2.73E-06	8.19E-09	5.44E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
2431	ALL	631867.1	3671755	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.12E-08	4.06E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
2432	ALL	631967.1	3671755	1.76E-05	10YrCance	1.55E-05	5.72E-08	3.79E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.53E-13
2433	ALL	632067.1	3671755	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.26E-08	3.49E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-12	3.25E-13
2434	ALL	632167.1	3671755	1.52E-05	10YrCance	1.35E-05	4.89E-08	3.25E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
2435	ALL	632267.1	3671755	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.62E-08	3.06E-08	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13
2436	ALL	632367.1	3671755	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.42E-08	2.93E-08	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.73E-13
2437	ALL	632467.1	3671755	1.36E-05	10YrCance	1.21E-05	4.29E-08	2.85E-08	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
2438	ALL	634167.1	3671755	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.81E-08	5.85E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.44E-13
2439	ALL	634267.1	3671755	2.76E-05	10YrCance	2.44E-05	9.13E-08	6.06E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.63E-13
2440	ALL	634367.1	3671755	2.81E-05	10YrCance	2.48E-05	9.31E-08	6.18E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-12	5.74E-13
2441	ALL	634467.1	3671755	2.84E-05	10YrCance	2.50E-05	9.38E-08	6.23E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.79E-13
2442	ALL	634567.1	3671755	2.83E-05	10YrCance	2.50E-05	9.35E-08	6.20E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.77E-13
2443	ALL	634667.1	3671755	2.77E-05	10YrCance	2.44E-05	9.16E-08	6.08E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13

2444	ALL	635667.1	3671755	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.71E-08	5.12E-08	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-12	4.76E-13
2445	ALL	635767.1	3671755	2.65E-05	10YrCance	2.34E-05	8.74E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
2446	ALL	635867.1	3671755	2.82E-05	10YrCance	2.49E-05	9.33E-08	6.19E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.76E-13
2447	ALL	635967.1	3671755	2.95E-05	10YrCance	2.60E-05	9.77E-08	6.48E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.03E-13
2448	ALL	636067.1	3671755	3.09E-05	10YrCance	2.72E-05	1.03E-07	6.81E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-12	6.33E-13
2449	ALL	636167.1	3671755	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.03E-07	6.85E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.37E-13
2450	ALL	636267.1	3671755	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.02E-07	6.77E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-12	6.29E-13
2451	ALL	636367.1	3671755	3.04E-05	10YrCance	2.68E-05	1.01E-07	6.71E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.24E-13
2452	ALL	636467.1	3671755	3.02E-05	10YrCance	2.66E-05	1.00E-07	6.65E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.19E-13
2453	ALL	636567.1	3671755	2.99E-05	10YrCance	2.64E-05	9.96E-08	6.61E-08	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-12	6.14E-13
2454	ALL	636667.1	3671755	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	9.94E-08	6.60E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-12	6.13E-13
2455	ALL	636767.1	3671755	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.59E-08	6.36E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-12	5.92E-13
2456	ALL	636867.1	3671755	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.63E-08	6.39E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-12	5.94E-13
2457	ALL	636967.1	3671755	2.87E-05	10YrCance	2.53E-05	9.56E-08	6.34E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.90E-13
2458	ALL	637067.1	3671755	2.85E-05	10YrCance	2.51E-05	9.48E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2459	ALL	637167.1	3671755	2.83E-05	10YrCance	2.49E-05	9.42E-08	6.25E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-12	5.81E-13
2460	ALL	637267.1	3671755	2.79E-05	10YrCance	2.45E-05	9.27E-08	6.15E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.72E-13
2461	ALL	637367.1	3671755	2.78E-05	10YrCance	2.45E-05	9.24E-08	6.13E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.70E-13
2462	ALL	637467.1	3671755	2.76E-05	10YrCance	2.43E-05	9.18E-08	6.09E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.67E-13
2463	ALL	637567.1	3671755	2.74E-05	10YrCance	2.41E-05	9.11E-08	6.05E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.62E-13
2464	ALL	637667.1	3671755	2.72E-05	10YrCance	2.40E-05	9.04E-08	6.00E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
2465	ALL	637767.1	3671755	2.69E-05	10YrCance	2.37E-05	8.95E-08	5.94E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.53E-13
2466	ALL	637867.1	3671755	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.87E-08	5.89E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.47E-13
2467	ALL	637967.1	3671755	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.78E-08	5.82E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.42E-13
2468	ALL	638067.1	3671755	2.57E-05	10YrCance	2.26E-05	8.50E-08	5.64E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.25E-13
2469	ALL	638167.1	3671755	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.57E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
2470	ALL	638267.1	3671755	2.54E-05	10YrCance	2.24E-05	8.45E-08	5.60E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.21E-13
2471	ALL	638367.1	3671755	2.50E-05	10YrCance	2.21E-05	8.32E-08	5.52E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-12	5.13E-13
2472	ALL	638467.1	3671755	2.46E-05	10YrCance	2.16E-05	8.16E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.03E-13
2473	ALL	638567.1	3671755	2.40E-05	10YrCance	2.12E-05	7.99E-08	5.30E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-12	4.93E-13
2474	ALL	638667.1	3671755	2.34E-05	10YrCance	2.07E-05	7.79E-08	5.17E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.81E-13
2475	ALL	638767.1	3671755	2.27E-05	10YrCance	2.00E-05	7.54E-08	5.00E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
2476	ALL	638867.1	3671755	2.13E-05	10YrCance	1.88E-05	7.09E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
2477	ALL	625267.1	3671855	2.45E-06	10YrCance	2.20E-06	6.91E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
2478	ALL	625367.1	3671855	2.56E-06	10YrCance	2.31E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
2479	ALL	625467.1	3671855	2.67E-06	10YrCance	2.41E-06	7.27E-09	4.82E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.49E-14
2480	ALL	625567.1	3671855	2.76E-06	10YrCance	2.50E-06	7.46E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.60E-14
2481	ALL	625667.1	3671855	2.85E-06	10YrCance	2.57E-06	7.67E-09	5.09E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.73E-14
2482	ALL	625767.1	3671855	2.93E-06	10YrCance	2.65E-06	7.88E-09	5.23E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
2483	ALL	625867.1	3671855	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.10E-09	5.37E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.00E-14
2484	ALL	625967.1	3671855	3.07E-06	10YrCance	2.77E-06	8.34E-09	5.53E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
2485	ALL	626067.1	3671855	3.13E-06	10YrCance	2.82E-06	8.60E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
2486	ALL	626167.1	3671855	3.19E-06	10YrCance	2.87E-06	8.89E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.49E-14
2487	ALL	626267.1	3671855	3.26E-06	10YrCance	2.93E-06	9.20E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.68E-14
2488	ALL	626367.1	3671855	3.35E-06	10YrCance	3.01E-06	9.54E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
2489	ALL	626467.1	3671855	3.44E-06	10YrCance	3.09E-06	9.91E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
2490	ALL	626567.1	3671855	3.54E-06	10YrCance	3.18E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14

2491	ALL	626667.1	3671855	3.66E-06	10YrCance	3.28E-06	1.07E-08	7.13E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.63E-14
2492	ALL	626767.1	3671855	3.79E-06	10YrCance	3.39E-06	1.12E-08	7.45E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.92E-14
2493	ALL	626867.1	3671855	3.93E-06	10YrCance	3.51E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.26E-14
2494	ALL	626967.1	3671855	4.10E-06	10YrCance	3.65E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.63E-14
2495	ALL	627067.1	3671855	4.29E-06	10YrCance	3.82E-06	1.31E-08	8.66E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	8.06E-14
2496	ALL	632067.1	3671855	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.09E-08	4.04E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.75E-13
2497	ALL	632167.1	3671855	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
2498	ALL	632267.1	3671855	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.91E-08	3.26E-08	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	3.03E-13
2499	ALL	632367.1	3671855	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.65E-08	3.09E-08	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.87E-13
2500	ALL	634167.1	3671855	2.79E-05	10YrCance	2.47E-05	8.90E-08	5.91E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.49E-13
2501	ALL	634267.1	3671855	2.88E-05	10YrCance	2.55E-05	9.20E-08	6.10E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.67E-13
2502	ALL	634367.1	3671855	2.92E-05	10YrCance	2.59E-05	9.34E-08	6.20E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.76E-13
2503	ALL	634467.1	3671855	2.96E-05	10YrCance	2.62E-05	9.48E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2504	ALL	634567.1	3671855	2.98E-05	10YrCance	2.64E-05	9.56E-08	6.35E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-12	5.90E-13
2505	ALL	634667.1	3671855	2.93E-05	10YrCance	2.59E-05	9.43E-08	6.26E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.82E-13
2506	ALL	634767.1	3671855	2.80E-05	10YrCance	2.47E-05	8.99E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2507	ALL	634867.1	3671855	2.59E-05	10YrCance	2.30E-05	8.31E-08	5.52E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-12	5.13E-13
2508	ALL	634967.1	3671855	2.50E-05	10YrCance	2.21E-05	8.02E-08	5.32E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-12	4.95E-13
2509	ALL	635067.1	3671855	2.46E-05	10YrCance	2.18E-05	7.89E-08	5.24E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.87E-13
2510	ALL	635167.1	3671855	2.45E-05	10YrCance	2.17E-05	7.86E-08	5.22E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.85E-13
2511	ALL	635667.1	3671855	2.75E-05	10YrCance	2.43E-05	8.89E-08	5.90E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.48E-13
2512	ALL	635767.1	3671855	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.37E-08	6.21E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.78E-13
2513	ALL	635867.1	3671855	2.99E-05	10YrCance	2.64E-05	9.77E-08	6.48E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.03E-13
2514	ALL	635967.1	3671855	3.08E-05	10YrCance	2.72E-05	1.01E-07	6.70E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.23E-13
2515	ALL	636067.1	3671855	3.12E-05	10YrCance	2.76E-05	1.03E-07	6.81E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-12	6.33E-13
2516	ALL	636167.1	3671855	3.28E-05	10YrCance	2.89E-05	1.08E-07	7.17E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-12	6.67E-13
2517	ALL	636267.1	3671855	3.19E-05	10YrCance	2.81E-05	1.05E-07	6.97E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.48E-13
2518	ALL	636367.1	3671855	3.15E-05	10YrCance	2.78E-05	1.04E-07	6.88E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.40E-13
2519	ALL	636467.1	3671855	3.13E-05	10YrCance	2.76E-05	1.03E-07	6.84E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.36E-13
2520	ALL	636567.1	3671855	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.02E-07	6.79E-08	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-12	6.32E-13
2521	ALL	636667.1	3671855	3.09E-05	10YrCance	2.72E-05	1.02E-07	6.76E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-12	6.28E-13
2522	ALL	636767.1	3671855	2.98E-05	10YrCance	2.63E-05	9.80E-08	6.51E-08	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.05E-13
2523	ALL	636867.1	3671855	2.96E-05	10YrCance	2.61E-05	9.75E-08	6.47E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.01E-13
2524	ALL	636967.1	3671855	2.94E-05	10YrCance	2.59E-05	9.68E-08	6.42E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.97E-13
2525	ALL	637067.1	3671855	2.92E-05	10YrCance	2.57E-05	9.62E-08	6.38E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.93E-13
2526	ALL	637167.1	3671855	2.89E-05	10YrCance	2.55E-05	9.54E-08	6.33E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.89E-13
2527	ALL	637267.1	3671855	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.49E-08	6.30E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.86E-13
2528	ALL	637367.1	3671855	2.86E-05	10YrCance	2.52E-05	9.42E-08	6.25E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.81E-13
2529	ALL	637467.1	3671855	2.84E-05	10YrCance	2.50E-05	9.35E-08	6.21E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.77E-13
2530	ALL	637567.1	3671855	2.81E-05	10YrCance	2.48E-05	9.27E-08	6.15E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.72E-13
2531	ALL	637667.1	3671855	2.79E-05	10YrCance	2.46E-05	9.19E-08	6.10E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.67E-13
2532	ALL	637767.1	3671855	2.75E-05	10YrCance	2.43E-05	9.06E-08	6.01E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.59E-13
2533	ALL	637867.1	3671855	2.73E-05	10YrCance	2.41E-05	8.98E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
2534	ALL	637967.1	3671855	2.72E-05	10YrCance	2.40E-05	8.89E-08	5.90E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.49E-13
2535	ALL	638067.1	3671855	2.63E-05	10YrCance	2.32E-05	8.62E-08	5.72E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.32E-13
2536	ALL	638167.1	3671855	2.64E-05	10YrCance	2.32E-05	8.67E-08	5.76E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
2537	ALL	638267.1	3671855	2.60E-05	10YrCance	2.29E-05	8.55E-08	5.67E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.27E-13

2538	ALL	638367.1	3671855	2.56E-05	10YrCance	2.26E-05	8.42E-08	5.59E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.20E-13
2539	ALL	638467.1	3671855	2.51E-05	10YrCance	2.22E-05	8.28E-08	5.49E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.11E-13
2540	ALL	638567.1	3671855	2.46E-05	10YrCance	2.17E-05	8.11E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.01E-13
2541	ALL	638667.1	3671855	2.40E-05	10YrCance	2.12E-05	7.91E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.88E-13
2542	ALL	638767.1	3671855	2.32E-05	10YrCance	2.05E-05	7.66E-08	5.08E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.72E-13
2543	ALL	638867.1	3671855	2.20E-05	10YrCance	1.94E-05	7.25E-08	4.81E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.47E-13
2544	ALL	625367.1	3671955	2.46E-06	10YrCance	2.21E-06	7.02E-09	4.66E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.33E-14
2545	ALL	625467.1	3671955	2.61E-06	10YrCance	2.35E-06	7.20E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
2546	ALL	625567.1	3671955	2.72E-06	10YrCance	2.45E-06	7.39E-09	4.91E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.56E-14
2547	ALL	625667.1	3671955	2.81E-06	10YrCance	2.54E-06	7.59E-09	5.04E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.68E-14
2548	ALL	625767.1	3671955	2.90E-06	10YrCance	2.62E-06	7.80E-09	5.17E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
2549	ALL	625867.1	3671955	2.98E-06	10YrCance	2.69E-06	8.01E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
2550	ALL	625967.1	3671955	3.06E-06	10YrCance	2.76E-06	8.25E-09	5.47E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
2551	ALL	626067.1	3671955	3.14E-06	10YrCance	2.84E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.25E-14
2552	ALL	626167.1	3671955	3.23E-06	10YrCance	2.91E-06	8.79E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
2553	ALL	626267.1	3671955	3.32E-06	10YrCance	2.99E-06	9.09E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
2554	ALL	626367.1	3671955	3.41E-06	10YrCance	3.07E-06	9.42E-09	6.25E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.81E-14
2555	ALL	626467.1	3671955	3.51E-06	10YrCance	3.16E-06	9.78E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
2556	ALL	626567.1	3671955	3.63E-06	10YrCance	3.26E-06	1.02E-08	6.75E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
2557	ALL	626667.1	3671955	3.75E-06	10YrCance	3.37E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.53E-14
2558	ALL	626767.1	3671955	3.88E-06	10YrCance	3.48E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
2559	ALL	626867.1	3671955	4.03E-06	10YrCance	3.61E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
2560	ALL	626967.1	3671955	4.19E-06	10YrCance	3.76E-06	1.22E-08	8.06E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.50E-14
2561	ALL	627067.1	3671955	4.38E-06	10YrCance	3.92E-06	1.28E-08	8.51E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.91E-14
2562	ALL	627167.1	3671955	4.60E-06	10YrCance	4.11E-06	1.36E-08	9.02E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.39E-14
2563	ALL	627267.1	3671955	4.87E-06	10YrCance	4.35E-06	1.45E-08	9.65E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.97E-14
2564	ALL	627367.1	3671955	5.22E-06	10YrCance	4.65E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.71E-14
2565	ALL	627467.1	3671955	5.68E-06	10YrCance	5.05E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.07E-13
2566	ALL	632067.1	3671955	1.95E-05	10YrCance	1.71E-05	6.48E-08	4.30E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.00E-13
2567	ALL	632167.1	3671955	1.71E-05	10YrCance	1.51E-05	5.64E-08	3.74E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
2568	ALL	632267.1	3671955	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
2569	ALL	634167.1	3671955	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.06E-08	6.01E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.59E-13
2570	ALL	634267.1	3671955	2.81E-05	10YrCance	2.47E-05	9.36E-08	6.21E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.77E-13
2571	ALL	634367.1	3671955	2.86E-05	10YrCance	2.51E-05	9.50E-08	6.30E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.86E-13
2572	ALL	634467.1	3671955	2.91E-05	10YrCance	2.56E-05	9.66E-08	6.41E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-12	5.96E-13
2573	ALL	634567.1	3671955	2.94E-05	10YrCance	2.59E-05	9.78E-08	6.49E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.03E-13
2574	ALL	634667.1	3671955	2.94E-05	10YrCance	2.59E-05	9.75E-08	6.47E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.02E-13
2575	ALL	634767.1	3671955	2.93E-05	10YrCance	2.58E-05	9.70E-08	6.44E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-12	5.99E-13
2576	ALL	634867.1	3671955	2.90E-05	10YrCance	2.56E-05	9.61E-08	6.38E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.93E-13
2577	ALL	634967.1	3671955	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.53E-08	6.33E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.88E-13
2578	ALL	635067.1	3671955	2.87E-05	10YrCance	2.53E-05	9.49E-08	6.30E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2579	ALL	635167.1	3671955	2.86E-05	10YrCance	2.53E-05	9.47E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2580	ALL	635267.1	3671955	2.86E-05	10YrCance	2.52E-05	9.47E-08	6.28E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.84E-13
2581	ALL	635367.1	3671955	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.50E-08	6.31E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.86E-13
2582	ALL	635467.1	3671955	2.91E-05	10YrCance	2.56E-05	9.59E-08	6.36E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-12	5.92E-13
2583	ALL	635567.1	3671955	2.95E-05	10YrCance	2.60E-05	9.71E-08	6.44E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-12	5.99E-13
2584	ALL	635667.1	3671955	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	9.87E-08	6.55E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.09E-13

2585	ALL	635767.1	3671955	3.04E-05	10YrCance	2.68E-05	1.00E-07	6.66E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.19E-13
2586	ALL	635867.1	3671955	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.03E-07	6.82E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.34E-13
2587	ALL	635967.1	3671955	3.18E-05	10YrCance	2.81E-05	1.05E-07	6.98E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-12	6.49E-13
2588	ALL	636067.1	3671955	3.30E-05	10YrCance	2.91E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2589	ALL	636167.1	3671955	3.26E-05	10YrCance	2.88E-05	1.08E-07	7.17E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-12	6.67E-13
2590	ALL	636267.1	3671955	3.22E-05	10YrCance	2.84E-05	1.06E-07	7.06E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-12	6.57E-13
2591	ALL	636367.1	3671955	3.18E-05	10YrCance	2.80E-05	1.05E-07	6.98E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-12	6.49E-13
2592	ALL	636467.1	3671955	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.05E-07	6.94E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-12	6.45E-13
2593	ALL	636567.1	3671955	3.14E-05	10YrCance	2.77E-05	1.04E-07	6.89E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.40E-13
2594	ALL	636667.1	3671955	3.13E-05	10YrCance	2.76E-05	1.03E-07	6.86E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.37E-13
2595	ALL	636767.1	3671955	3.02E-05	10YrCance	2.66E-05	9.95E-08	6.60E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-12	6.14E-13
2596	ALL	636867.1	3671955	3.00E-05	10YrCance	2.65E-05	9.88E-08	6.56E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-12	6.10E-13
2597	ALL	636967.1	3671955	2.98E-05	10YrCance	2.63E-05	9.81E-08	6.51E-08	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-12	6.05E-13
2598	ALL	637067.1	3671955	2.96E-05	10YrCance	2.61E-05	9.73E-08	6.46E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-12	6.00E-13
2599	ALL	637167.1	3671955	2.94E-05	10YrCance	2.59E-05	9.65E-08	6.40E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-12	5.95E-13
2600	ALL	637267.1	3671955	2.92E-05	10YrCance	2.57E-05	9.57E-08	6.35E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-12	5.91E-13
2601	ALL	637367.1	3671955	2.90E-05	10YrCance	2.56E-05	9.49E-08	6.30E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.86E-13
2602	ALL	637467.1	3671955	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.43E-08	6.26E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.82E-13
2603	ALL	637567.1	3671955	2.86E-05	10YrCance	2.52E-05	9.35E-08	6.20E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.77E-13
2604	ALL	637667.1	3671955	2.83E-05	10YrCance	2.50E-05	9.26E-08	6.15E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.71E-13
2605	ALL	637767.1	3671955	2.81E-05	10YrCance	2.48E-05	9.18E-08	6.09E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.66E-13
2606	ALL	637867.1	3671955	2.79E-05	10YrCance	2.47E-05	9.09E-08	6.03E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.61E-13
2607	ALL	637967.1	3671955	2.78E-05	10YrCance	2.46E-05	9.00E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2608	ALL	638067.1	3671955	2.71E-05	10YrCance	2.40E-05	8.80E-08	5.84E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.43E-13
2609	ALL	638167.1	3671955	2.70E-05	10YrCance	2.39E-05	8.76E-08	5.81E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.41E-13
2610	ALL	638267.1	3671955	2.66E-05	10YrCance	2.35E-05	8.64E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
2611	ALL	638367.1	3671955	2.63E-05	10YrCance	2.32E-05	8.52E-08	5.65E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2612	ALL	638467.1	3671955	2.59E-05	10YrCance	2.29E-05	8.38E-08	5.56E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.17E-13
2613	ALL	638567.1	3671955	2.54E-05	10YrCance	2.25E-05	8.22E-08	5.45E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.07E-13
2614	ALL	638667.1	3671955	2.49E-05	10YrCance	2.20E-05	8.02E-08	5.32E-08	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-12	4.95E-13
2615	ALL	638767.1	3671955	2.41E-05	10YrCance	2.13E-05	7.78E-08	5.16E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.80E-13
2616	ALL	638867.1	3671955	2.29E-05	10YrCance	2.02E-05	7.38E-08	4.89E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.55E-13
2617	ALL	625467.1	3672055	2.56E-06	10YrCance	2.31E-06	7.14E-09	4.74E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
2618	ALL	625567.1	3672055	2.68E-06	10YrCance	2.42E-06	7.33E-09	4.86E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
2619	ALL	625667.1	3672055	2.78E-06	10YrCance	2.51E-06	7.52E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
2620	ALL	625767.1	3672055	2.87E-06	10YrCance	2.59E-06	7.72E-09	5.12E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
2621	ALL	625867.1	3672055	2.96E-06	10YrCance	2.67E-06	7.93E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
2622	ALL	625967.1	3672055	3.04E-06	10YrCance	2.75E-06	8.16E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
2623	ALL	626067.1	3672055	3.13E-06	10YrCance	2.83E-06	8.42E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
2624	ALL	626167.1	3672055	3.22E-06	10YrCance	2.91E-06	8.69E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
2625	ALL	626267.1	3672055	3.31E-06	10YrCance	2.99E-06	8.98E-09	5.96E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
2626	ALL	626367.1	3672055	3.41E-06	10YrCance	3.08E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
2627	ALL	626467.1	3672055	3.52E-06	10YrCance	3.17E-06	9.65E-09	6.40E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
2628	ALL	626567.1	3672055	3.63E-06	10YrCance	3.27E-06	1.00E-08	6.65E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
2629	ALL	626667.1	3672055	3.75E-06	10YrCance	3.38E-06	1.04E-08	6.93E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.44E-14
2630	ALL	626767.1	3672055	3.89E-06	10YrCance	3.50E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.72E-14
2631	ALL	626867.1	3672055	4.03E-06	10YrCance	3.62E-06	1.14E-08	7.56E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.02E-14

2632	ALL	626967.1	3672055	4.19E-06	10YrCance	3.77E-06	1.19E-08	7.92E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.37E-14
2633	ALL	627067.1	3672055	4.38E-06	10YrCance	3.93E-06	1.26E-08	8.35E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
2634	ALL	627167.1	3672055	4.59E-06	10YrCance	4.11E-06	1.33E-08	8.84E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	8.22E-14
2635	ALL	627267.1	3672055	4.84E-06	10YrCance	4.33E-06	1.42E-08	9.43E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.77E-14
2636	ALL	627367.1	3672055	5.16E-06	10YrCance	4.61E-06	1.53E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	9.46E-14
2637	ALL	627467.1	3672055	5.61E-06	10YrCance	5.00E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.04E-13
2638	ALL	632067.1	3672055	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.59E-08	4.38E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.07E-13
2639	ALL	632167.1	3672055	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.78E-08	3.84E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.57E-13
2640	ALL	634167.1	3672055	2.74E-05	10YrCance	2.41E-05	9.21E-08	6.11E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.68E-13
2641	ALL	634267.1	3672055	2.83E-05	10YrCance	2.49E-05	9.52E-08	6.31E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.87E-13
2642	ALL	634367.1	3672055	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.68E-08	6.43E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.98E-13
2643	ALL	634467.1	3672055	2.94E-05	10YrCance	2.58E-05	9.86E-08	6.54E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.09E-13
2644	ALL	634567.1	3672055	2.98E-05	10YrCance	2.62E-05	9.98E-08	6.62E-08	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-12	6.16E-13
2645	ALL	634667.1	3672055	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	1.00E-07	6.66E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.19E-13
2646	ALL	634767.1	3672055	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	1.00E-07	6.67E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.20E-13
2647	ALL	634867.1	3672055	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	1.00E-07	6.67E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.20E-13
2648	ALL	634967.1	3672055	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	1.01E-07	6.67E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-12	6.20E-13
2649	ALL	635067.1	3672055	3.01E-05	10YrCance	2.65E-05	1.01E-07	6.68E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-12	6.22E-13
2650	ALL	635167.1	3672055	3.02E-05	10YrCance	2.65E-05	1.01E-07	6.70E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.23E-13
2651	ALL	635267.1	3672055	3.02E-05	10YrCance	2.66E-05	1.01E-07	6.71E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.24E-13
2652	ALL	635367.1	3672055	3.03E-05	10YrCance	2.67E-05	1.01E-07	6.73E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-12	6.26E-13
2653	ALL	635467.1	3672055	3.05E-05	10YrCance	2.69E-05	1.02E-07	6.78E-08	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-12	6.30E-13
2654	ALL	635567.1	3672055	3.08E-05	10YrCance	2.71E-05	1.03E-07	6.82E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.34E-13
2655	ALL	635667.1	3672055	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.04E-07	6.88E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.40E-13
2656	ALL	635767.1	3672055	3.14E-05	10YrCance	2.77E-05	1.05E-07	6.97E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.48E-13
2657	ALL	635867.1	3672055	3.19E-05	10YrCance	2.81E-05	1.07E-07	7.09E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-12	6.59E-13
2658	ALL	635967.1	3672055	3.25E-05	10YrCance	2.86E-05	1.09E-07	7.22E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-12	6.72E-13
2659	ALL	636067.1	3672055	3.37E-05	10YrCance	2.96E-05	1.13E-07	7.49E-08	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-12	6.97E-13
2660	ALL	636167.1	3672055	3.27E-05	10YrCance	2.87E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2661	ALL	636267.1	3672055	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.08E-07	7.15E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.65E-13
2662	ALL	636367.1	3672055	3.18E-05	10YrCance	2.80E-05	1.06E-07	7.06E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-12	6.57E-13
2663	ALL	636467.1	3672055	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.06E-07	7.04E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-12	6.55E-13
2664	ALL	636567.1	3672055	3.15E-05	10YrCance	2.77E-05	1.05E-07	6.99E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-12	6.50E-13
2665	ALL	636667.1	3672055	3.13E-05	10YrCance	2.75E-05	1.05E-07	6.95E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-12	6.46E-13
2666	ALL	636767.1	3672055	3.01E-05	10YrCance	2.65E-05	1.01E-07	6.69E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-12	6.22E-13
2667	ALL	636867.1	3672055	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	1.00E-07	6.63E-08	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-12	6.17E-13
2668	ALL	636967.1	3672055	2.97E-05	10YrCance	2.62E-05	9.93E-08	6.59E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-12	6.12E-13
2669	ALL	637067.1	3672055	2.95E-05	10YrCance	2.60E-05	9.85E-08	6.54E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.08E-13
2670	ALL	637167.1	3672055	2.93E-05	10YrCance	2.58E-05	9.77E-08	6.48E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.03E-13
2671	ALL	637267.1	3672055	2.90E-05	10YrCance	2.56E-05	9.69E-08	6.43E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.98E-13
2672	ALL	637367.1	3672055	2.88E-05	10YrCance	2.54E-05	9.61E-08	6.38E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.93E-13
2673	ALL	637467.1	3672055	2.86E-05	10YrCance	2.52E-05	9.54E-08	6.33E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.89E-13
2674	ALL	637567.1	3672055	2.84E-05	10YrCance	2.50E-05	9.46E-08	6.28E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.83E-13
2675	ALL	637667.1	3672055	2.81E-05	10YrCance	2.48E-05	9.36E-08	6.21E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.78E-13
2676	ALL	637767.1	3672055	2.79E-05	10YrCance	2.46E-05	9.28E-08	6.16E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-12	5.73E-13
2677	ALL	637867.1	3672055	2.77E-05	10YrCance	2.44E-05	9.19E-08	6.10E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.67E-13
2678	ALL	637967.1	3672055	2.75E-05	10YrCance	2.42E-05	9.09E-08	6.03E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.61E-13

2679	ALL	638067.1	3672055	2.69E-05	10YrCance	2.37E-05	8.91E-08	5.91E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.50E-13
2680	ALL	638167.1	3672055	2.66E-05	10YrCance	2.35E-05	8.84E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
2681	ALL	638267.1	3672055	2.63E-05	10YrCance	2.32E-05	8.73E-08	5.79E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
2682	ALL	638367.1	3672055	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.61E-08	5.71E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.31E-13
2683	ALL	638467.1	3672055	2.55E-05	10YrCance	2.25E-05	8.47E-08	5.62E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-12	5.22E-13
2684	ALL	638567.1	3672055	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.29E-08	5.50E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.12E-13
2685	ALL	638667.1	3672055	2.44E-05	10YrCance	2.15E-05	8.09E-08	5.37E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	4.99E-13
2686	ALL	638767.1	3672055	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.83E-08	5.20E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.83E-13
2687	ALL	638867.1	3672055	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.44E-08	4.94E-08	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.59E-13
2688	ALL	625467.1	3672155	2.53E-06	10YrCance	2.27E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
2689	ALL	625567.1	3672155	2.65E-06	10YrCance	2.39E-06	7.26E-09	4.82E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.48E-14
2690	ALL	625667.1	3672155	2.75E-06	10YrCance	2.48E-06	7.45E-09	4.94E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.60E-14
2691	ALL	625767.1	3672155	2.84E-06	10YrCance	2.57E-06	7.65E-09	5.07E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
2692	ALL	625867.1	3672155	2.93E-06	10YrCance	2.65E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
2693	ALL	625967.1	3672155	3.02E-06	10YrCance	2.73E-06	8.08E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.99E-14
2694	ALL	626067.1	3672155	3.11E-06	10YrCance	2.81E-06	8.33E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.14E-14
2695	ALL	626167.1	3672155	3.20E-06	10YrCance	2.89E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
2696	ALL	626267.1	3672155	3.30E-06	10YrCance	2.98E-06	8.88E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
2697	ALL	626367.1	3672155	3.40E-06	10YrCance	3.07E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
2698	ALL	626467.1	3672155	3.50E-06	10YrCance	3.16E-06	9.52E-09	6.32E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.88E-14
2699	ALL	626567.1	3672155	3.62E-06	10YrCance	3.26E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
2700	ALL	626667.1	3672155	3.74E-06	10YrCance	3.37E-06	1.03E-08	6.82E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
2701	ALL	626767.1	3672155	3.87E-06	10YrCance	3.48E-06	1.07E-08	7.11E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.61E-14
2702	ALL	626867.1	3672155	4.01E-06	10YrCance	3.61E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
2703	ALL	626967.1	3672155	4.17E-06	10YrCance	3.75E-06	1.17E-08	7.78E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.24E-14
2704	ALL	627067.1	3672155	4.34E-06	10YrCance	3.90E-06	1.23E-08	8.18E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.61E-14
2705	ALL	627167.1	3672155	4.55E-06	10YrCance	4.08E-06	1.30E-08	8.65E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	8.04E-14
2706	ALL	627267.1	3672155	4.79E-06	10YrCance	4.29E-06	1.39E-08	9.21E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.56E-14
2707	ALL	627367.1	3672155	5.09E-06	10YrCance	4.55E-06	1.49E-08	9.92E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	9.22E-14
2708	ALL	627467.1	3672155	5.49E-06	10YrCance	4.90E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	1.01E-13
2709	ALL	632067.1	3672155	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.58E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.06E-13
2710	ALL	634167.1	3672155	2.78E-05	10YrCance	2.44E-05	9.35E-08	6.20E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.77E-13
2711	ALL	634267.1	3672155	2.87E-05	10YrCance	2.52E-05	9.67E-08	6.42E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.97E-13
2712	ALL	634367.1	3672155	2.92E-05	10YrCance	2.57E-05	9.85E-08	6.53E-08	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.07E-13
2713	ALL	634467.1	3672155	2.98E-05	10YrCance	2.62E-05	1.00E-07	6.66E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.19E-13
2714	ALL	634567.1	3672155	3.02E-05	10YrCance	2.65E-05	1.02E-07	6.74E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-12	6.27E-13
2715	ALL	634667.1	3672155	3.04E-05	10YrCance	2.67E-05	1.02E-07	6.79E-08	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-12	6.31E-13
2716	ALL	634767.1	3672155	3.05E-05	10YrCance	2.68E-05	1.03E-07	6.82E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.34E-13
2717	ALL	634867.1	3672155	3.06E-05	10YrCance	2.69E-05	1.03E-07	6.84E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.36E-13
2718	ALL	634967.1	3672155	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.04E-07	6.87E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-12	6.39E-13
2719	ALL	635067.1	3672155	3.09E-05	10YrCance	2.72E-05	1.04E-07	6.90E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.42E-13
2720	ALL	635167.1	3672155	3.10E-05	10YrCance	2.73E-05	1.04E-07	6.93E-08	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-12	6.44E-13
2721	ALL	635267.1	3672155	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.05E-07	6.95E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.46E-13
2722	ALL	635367.1	3672155	3.13E-05	10YrCance	2.75E-05	1.05E-07	6.98E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-12	6.49E-13
2723	ALL	635467.1	3672155	3.15E-05	10YrCance	2.77E-05	1.06E-07	7.02E-08	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-12	6.53E-13
2724	ALL	635567.1	3672155	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.06E-07	7.05E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-12	6.56E-13
2725	ALL	635667.1	3672155	3.19E-05	10YrCance	2.81E-05	1.07E-07	7.09E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-12	6.60E-13

2726	ALL	635767.1	3672155	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.08E-07	7.18E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-12	6.67E-13
2727	ALL	635867.1	3672155	3.27E-05	10YrCance	2.88E-05	1.10E-07	7.30E-08	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-12	6.79E-13
2728	ALL	635967.1	3672155	3.30E-05	10YrCance	2.90E-05	1.11E-07	7.37E-08	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-12	6.85E-13
2729	ALL	636067.1	3672155	3.39E-05	10YrCance	2.98E-05	1.14E-07	7.58E-08	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-12	7.04E-13
2730	ALL	636167.1	3672155	3.29E-05	10YrCance	2.89E-05	1.11E-07	7.35E-08	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-12	6.83E-13
2731	ALL	636267.1	3672155	3.24E-05	10YrCance	2.85E-05	1.09E-07	7.23E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-12	6.73E-13
2732	ALL	636367.1	3672155	3.20E-05	10YrCance	2.81E-05	1.08E-07	7.14E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.64E-13
2733	ALL	636467.1	3672155	3.20E-05	10YrCance	2.81E-05	1.08E-07	7.14E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.64E-13
2734	ALL	636567.1	3672155	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.07E-07	7.08E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-12	6.58E-13
2735	ALL	636667.1	3672155	3.15E-05	10YrCance	2.77E-05	1.06E-07	7.03E-08	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-12	6.54E-13
2736	ALL	636767.1	3672155	3.03E-05	10YrCance	2.67E-05	1.02E-07	6.76E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-12	6.29E-13
2737	ALL	636867.1	3672155	3.01E-05	10YrCance	2.65E-05	1.01E-07	6.71E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.24E-13
2738	ALL	636967.1	3672155	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	1.00E-07	6.66E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.19E-13
2739	ALL	637067.1	3672155	2.96E-05	10YrCance	2.60E-05	9.95E-08	6.60E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-12	6.14E-13
2740	ALL	637167.1	3672155	2.94E-05	10YrCance	2.58E-05	9.86E-08	6.54E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.08E-13
2741	ALL	637267.1	3672155	2.91E-05	10YrCance	2.56E-05	9.78E-08	6.49E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.03E-13
2742	ALL	637367.1	3672155	2.89E-05	10YrCance	2.54E-05	9.70E-08	6.44E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.98E-13
2743	ALL	637467.1	3672155	2.87E-05	10YrCance	2.52E-05	9.63E-08	6.39E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.94E-13
2744	ALL	637567.1	3672155	2.84E-05	10YrCance	2.50E-05	9.54E-08	6.33E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.89E-13
2745	ALL	637667.1	3672155	2.82E-05	10YrCance	2.48E-05	9.45E-08	6.27E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.83E-13
2746	ALL	637767.1	3672155	2.79E-05	10YrCance	2.46E-05	9.36E-08	6.21E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.78E-13
2747	ALL	637867.1	3672155	2.77E-05	10YrCance	2.44E-05	9.27E-08	6.15E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.72E-13
2748	ALL	637967.1	3672155	2.75E-05	10YrCance	2.42E-05	9.16E-08	6.08E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
2749	ALL	638067.1	3672155	2.69E-05	10YrCance	2.37E-05	9.00E-08	5.97E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2750	ALL	638167.1	3672155	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.91E-08	5.91E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.50E-13
2751	ALL	638267.1	3672155	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.80E-08	5.84E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.43E-13
2752	ALL	638367.1	3672155	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.67E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
2753	ALL	638467.1	3672155	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.52E-08	5.66E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
2754	ALL	638567.1	3672155	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.36E-08	5.55E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.16E-13
2755	ALL	638667.1	3672155	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.15E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
2756	ALL	638767.1	3672155	2.36E-05	10YrCance	2.07E-05	7.89E-08	5.24E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.87E-13
2757	ALL	638867.1	3672155	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.50E-08	4.98E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.63E-13
2758	ALL	625467.1	3672255	2.50E-06	10YrCance	2.25E-06	7.03E-09	4.66E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.34E-14
2759	ALL	625567.1	3672255	2.62E-06	10YrCance	2.36E-06	7.20E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
2760	ALL	625667.1	3672255	2.72E-06	10YrCance	2.45E-06	7.38E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.56E-14
2761	ALL	625767.1	3672255	2.81E-06	10YrCance	2.54E-06	7.58E-09	5.03E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
2762	ALL	625867.1	3672255	2.90E-06	10YrCance	2.63E-06	7.78E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
2763	ALL	625967.1	3672255	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.00E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
2764	ALL	626067.1	3672255	3.09E-06	10YrCance	2.79E-06	8.24E-09	5.47E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.08E-14
2765	ALL	626167.1	3672255	3.18E-06	10YrCance	2.87E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
2766	ALL	626267.1	3672255	3.27E-06	10YrCance	2.96E-06	8.78E-09	5.82E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
2767	ALL	626367.1	3672255	3.37E-06	10YrCance	3.05E-06	9.07E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
2768	ALL	626467.1	3672255	3.48E-06	10YrCance	3.14E-06	9.40E-09	6.24E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.80E-14
2769	ALL	626567.1	3672255	3.59E-06	10YrCance	3.24E-06	9.75E-09	6.47E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.01E-14
2770	ALL	626667.1	3672255	3.71E-06	10YrCance	3.35E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
2771	ALL	626767.1	3672255	3.84E-06	10YrCance	3.46E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
2772	ALL	626867.1	3672255	3.97E-06	10YrCance	3.58E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14

2773	ALL	626967.1	3672255	4.12E-06	10YrCance	3.71E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
2774	ALL	627067.1	3672255	4.29E-06	10YrCance	3.86E-06	1.21E-08	8.01E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.45E-14
2775	ALL	627167.1	3672255	4.48E-06	10YrCance	4.03E-06	1.27E-08	8.45E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.86E-14
2776	ALL	627267.1	3672255	4.71E-06	10YrCance	4.23E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
2777	ALL	627367.1	3672255	5.00E-06	10YrCance	4.47E-06	1.45E-08	9.65E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.97E-14
2778	ALL	627467.1	3672255	5.38E-06	10YrCance	4.80E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.83E-14
2779	ALL	632067.1	3672255	1.94E-05	10YrCance	1.70E-05	6.47E-08	4.30E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	3.99E-13
2780	ALL	634067.1	3672255	2.65E-05	10YrCance	2.33E-05	8.92E-08	5.92E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.50E-13
2781	ALL	634167.1	3672255	2.81E-05	10YrCance	2.47E-05	9.49E-08	6.29E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.85E-13
2782	ALL	634267.1	3672255	2.91E-05	10YrCance	2.55E-05	9.81E-08	6.51E-08	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-12	6.05E-13
2783	ALL	634367.1	3672255	2.97E-05	10YrCance	2.61E-05	1.00E-07	6.65E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-12	6.18E-13
2784	ALL	634467.1	3672255	3.02E-05	10YrCance	2.65E-05	1.02E-07	6.77E-08	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-12	6.29E-13
2785	ALL	634567.1	3672255	3.05E-05	10YrCance	2.68E-05	1.03E-07	6.84E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.36E-13
2786	ALL	634667.1	3672255	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.04E-07	6.89E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.41E-13
2787	ALL	634767.1	3672255	3.09E-05	10YrCance	2.72E-05	1.04E-07	6.93E-08	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-12	6.44E-13
2788	ALL	634867.1	3672255	3.11E-05	10YrCance	2.73E-05	1.05E-07	6.96E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.47E-13
2789	ALL	634967.1	3672255	3.12E-05	10YrCance	2.75E-05	1.05E-07	7.00E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-12	6.51E-13
2790	ALL	635067.1	3672255	3.14E-05	10YrCance	2.76E-05	1.06E-07	7.04E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-12	6.54E-13
2791	ALL	635167.1	3672255	3.16E-05	10YrCance	2.77E-05	1.07E-07	7.07E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-12	6.57E-13
2792	ALL	635267.1	3672255	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.07E-07	7.10E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-12	6.60E-13
2793	ALL	635367.1	3672255	3.18E-05	10YrCance	2.80E-05	1.07E-07	7.13E-08	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-12	6.63E-13
2794	ALL	635467.1	3672255	3.20E-05	10YrCance	2.82E-05	1.08E-07	7.17E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-12	6.67E-13
2795	ALL	635567.1	3672255	3.23E-05	10YrCance	2.84E-05	1.09E-07	7.20E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-12	6.70E-13
2796	ALL	635667.1	3672255	3.25E-05	10YrCance	2.86E-05	1.09E-07	7.25E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-12	6.74E-13
2797	ALL	635767.1	3672255	3.28E-05	10YrCance	2.88E-05	1.11E-07	7.34E-08	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-12	6.82E-13
2798	ALL	635867.1	3672255	3.33E-05	10YrCance	2.93E-05	1.12E-07	7.45E-08	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-12	6.93E-13
2799	ALL	635967.1	3672255	3.42E-05	10YrCance	3.00E-05	1.15E-07	7.65E-08	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-12	7.12E-13
2800	ALL	636067.1	3672255	3.38E-05	10YrCance	2.97E-05	1.14E-07	7.56E-08	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-12	7.03E-13
2801	ALL	636167.1	3672255	3.32E-05	10YrCance	2.92E-05	1.12E-07	7.43E-08	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-12	6.90E-13
2802	ALL	636267.1	3672255	3.27E-05	10YrCance	2.87E-05	1.10E-07	7.31E-08	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-12	6.80E-13
2803	ALL	636367.1	3672255	3.23E-05	10YrCance	2.84E-05	1.09E-07	7.22E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-12	6.71E-13
2804	ALL	636467.1	3672255	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.09E-07	7.22E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-12	6.71E-13
2805	ALL	636567.1	3672255	3.19E-05	10YrCance	2.81E-05	1.08E-07	7.15E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.65E-13
2806	ALL	636667.1	3672255	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.07E-07	7.10E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-12	6.60E-13
2807	ALL	636767.1	3672255	3.05E-05	10YrCance	2.68E-05	1.03E-07	6.82E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.34E-13
2808	ALL	636867.1	3672255	3.02E-05	10YrCance	2.66E-05	1.02E-07	6.76E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-12	6.29E-13
2809	ALL	636967.1	3672255	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	1.01E-07	6.71E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.23E-13
2810	ALL	637067.1	3672255	2.97E-05	10YrCance	2.61E-05	1.00E-07	6.65E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.18E-13
2811	ALL	637167.1	3672255	2.94E-05	10YrCance	2.59E-05	9.92E-08	6.58E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-12	6.12E-13
2812	ALL	637267.1	3672255	2.92E-05	10YrCance	2.57E-05	9.83E-08	6.52E-08	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-12	6.07E-13
2813	ALL	637367.1	3672255	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.76E-08	6.48E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-12	6.02E-13
2814	ALL	637467.1	3672255	2.88E-05	10YrCance	2.53E-05	9.69E-08	6.43E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-12	5.98E-13
2815	ALL	637567.1	3672255	2.85E-05	10YrCance	2.51E-05	9.60E-08	6.37E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.92E-13
2816	ALL	637667.1	3672255	2.83E-05	10YrCance	2.48E-05	9.51E-08	6.31E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.87E-13
2817	ALL	637767.1	3672255	2.80E-05	10YrCance	2.46E-05	9.42E-08	6.25E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-12	5.81E-13
2818	ALL	637867.1	3672255	2.77E-05	10YrCance	2.44E-05	9.32E-08	6.18E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-12	5.75E-13
2819	ALL	637967.1	3672255	2.76E-05	10YrCance	2.43E-05	9.21E-08	6.11E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.68E-13

2820	ALL	638067.1	3672255	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.05E-08	6.00E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
2821	ALL	638167.1	3672255	2.67E-05	10YrCance	2.34E-05	8.95E-08	5.94E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.52E-13
2822	ALL	638267.1	3672255	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.83E-08	5.86E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.45E-13
2823	ALL	638367.1	3672255	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.71E-08	5.78E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.37E-13
2824	ALL	638467.1	3672255	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.57E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
2825	ALL	638567.1	3672255	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.40E-08	5.57E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.18E-13
2826	ALL	638667.1	3672255	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.19E-08	5.44E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.06E-13
2827	ALL	638767.1	3672255	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.94E-08	5.27E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.90E-13
2828	ALL	638867.1	3672255	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.54E-08	5.00E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
2829	ALL	625467.1	3672355	2.47E-06	10YrCance	2.22E-06	6.97E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.30E-14
2830	ALL	625567.1	3672355	2.59E-06	10YrCance	2.33E-06	7.14E-09	4.74E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
2831	ALL	625667.1	3672355	2.69E-06	10YrCance	2.43E-06	7.32E-09	4.86E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
2832	ALL	625767.1	3672355	2.79E-06	10YrCance	2.52E-06	7.51E-09	4.98E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.63E-14
2833	ALL	625867.1	3672355	2.88E-06	10YrCance	2.60E-06	7.71E-09	5.11E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
2834	ALL	625967.1	3672355	2.97E-06	10YrCance	2.68E-06	7.92E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
2835	ALL	626067.1	3672355	3.06E-06	10YrCance	2.77E-06	8.16E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
2836	ALL	626167.1	3672355	3.15E-06	10YrCance	2.85E-06	8.41E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
2837	ALL	626267.1	3672355	3.25E-06	10YrCance	2.94E-06	8.67E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
2838	ALL	626367.1	3672355	3.35E-06	10YrCance	3.02E-06	8.96E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.53E-14
2839	ALL	626467.1	3672355	3.45E-06	10YrCance	3.12E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
2840	ALL	626567.1	3672355	3.56E-06	10YrCance	3.21E-06	9.61E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
2841	ALL	626667.1	3672355	3.67E-06	10YrCance	3.31E-06	9.97E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14
2842	ALL	626767.1	3672355	3.80E-06	10YrCance	3.42E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
2843	ALL	626867.1	3672355	3.93E-06	10YrCance	3.54E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
2844	ALL	626967.1	3672355	4.07E-06	10YrCance	3.67E-06	1.13E-08	7.48E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
2845	ALL	627067.1	3672355	4.23E-06	10YrCance	3.81E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.28E-14
2846	ALL	627167.1	3672355	4.41E-06	10YrCance	3.97E-06	1.24E-08	8.25E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.67E-14
2847	ALL	627267.1	3672355	4.63E-06	10YrCance	4.15E-06	1.32E-08	8.75E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.13E-14
2848	ALL	627367.1	3672355	4.89E-06	10YrCance	4.38E-06	1.41E-08	9.37E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.71E-14
2849	ALL	627467.1	3672355	5.25E-06	10YrCance	4.70E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.52E-14
2850	ALL	632067.1	3672355	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.29E-08	4.17E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.88E-13
2851	ALL	634067.1	3672355	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	9.00E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
2852	ALL	634167.1	3672355	2.84E-05	10YrCance	2.49E-05	9.58E-08	6.36E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-12	5.91E-13
2853	ALL	634267.1	3672355	2.93E-05	10YrCance	2.58E-05	9.90E-08	6.57E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-12	6.11E-13
2854	ALL	634367.1	3672355	2.99E-05	10YrCance	2.63E-05	1.01E-07	6.71E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.24E-13
2855	ALL	634467.1	3672355	3.04E-05	10YrCance	2.67E-05	1.03E-07	6.83E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.35E-13
2856	ALL	634567.1	3672355	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.04E-07	6.90E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.42E-13
2857	ALL	634667.1	3672355	3.10E-05	10YrCance	2.72E-05	1.05E-07	6.96E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.47E-13
2858	ALL	634767.1	3672355	3.12E-05	10YrCance	2.74E-05	1.05E-07	7.00E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-12	6.51E-13
2859	ALL	634867.1	3672355	3.14E-05	10YrCance	2.76E-05	1.06E-07	7.04E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-12	6.54E-13
2860	ALL	634967.1	3672355	3.15E-05	10YrCance	2.77E-05	1.07E-07	7.08E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-12	6.58E-13
2861	ALL	635067.1	3672355	3.17E-05	10YrCance	2.79E-05	1.07E-07	7.12E-08	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-12	6.62E-13
2862	ALL	635167.1	3672355	3.19E-05	10YrCance	2.80E-05	1.08E-07	7.16E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.65E-13
2863	ALL	635267.1	3672355	3.20E-05	10YrCance	2.81E-05	1.08E-07	7.18E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-12	6.68E-13
2864	ALL	635367.1	3672355	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.09E-07	7.22E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-12	6.71E-13
2865	ALL	635467.1	3672355	3.24E-05	10YrCance	2.85E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2866	ALL	635567.1	3672355	3.26E-05	10YrCance	2.87E-05	1.10E-07	7.29E-08	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-12	6.78E-13

2867	ALL	635667.1	3672355	3.29E-05	10YrCance	2.89E-05	1.11E-07	7.34E-08	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-12	6.83E-13
2868	ALL	635767.1	3672355	3.33E-05	10YrCance	2.92E-05	1.12E-07	7.45E-08	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-12	6.93E-13
2869	ALL	635867.1	3672355	3.37E-05	10YrCance	2.97E-05	1.14E-07	7.57E-08	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-12	7.04E-13
2870	ALL	635967.1	3672355	3.48E-05	10YrCance	3.06E-05	1.18E-07	7.82E-08	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-12	7.27E-13
2871	ALL	636067.1	3672355	3.36E-05	10YrCance	2.95E-05	1.14E-07	7.54E-08	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-12	7.01E-13
2872	ALL	636167.1	3672355	3.33E-05	10YrCance	2.92E-05	1.12E-07	7.46E-08	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-12	6.94E-13
2873	ALL	636267.1	3672355	3.28E-05	10YrCance	2.88E-05	1.11E-07	7.35E-08	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-12	6.83E-13
2874	ALL	636367.1	3672355	3.24E-05	10YrCance	2.84E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2875	ALL	636467.1	3672355	3.24E-05	10YrCance	2.85E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2876	ALL	636567.1	3672355	3.21E-05	10YrCance	2.82E-05	1.08E-07	7.19E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-12	6.68E-13
2877	ALL	636667.1	3672355	3.09E-05	10YrCance	2.71E-05	1.04E-07	6.92E-08	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-12	6.43E-13
2878	ALL	636767.1	3672355	3.06E-05	10YrCance	2.69E-05	1.03E-07	6.85E-08	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-12	6.37E-13
2879	ALL	636867.1	3672355	3.03E-05	10YrCance	2.66E-05	1.02E-07	6.79E-08	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-12	6.31E-13
2880	ALL	636967.1	3672355	3.00E-05	10YrCance	2.64E-05	1.01E-07	6.73E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-12	6.26E-13
2881	ALL	637067.1	3672355	2.98E-05	10YrCance	2.62E-05	1.01E-07	6.67E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-12	6.20E-13
2882	ALL	637167.1	3672355	2.95E-05	10YrCance	2.59E-05	9.95E-08	6.61E-08	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-12	6.14E-13
2883	ALL	637267.1	3672355	2.92E-05	10YrCance	2.57E-05	9.86E-08	6.54E-08	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-12	6.08E-13
2884	ALL	637367.1	3672355	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.79E-08	6.50E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.04E-13
2885	ALL	637467.1	3672355	2.88E-05	10YrCance	2.53E-05	9.72E-08	6.45E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-12	5.99E-13
2886	ALL	637567.1	3672355	2.85E-05	10YrCance	2.51E-05	9.62E-08	6.39E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.94E-13
2887	ALL	637667.1	3672355	2.82E-05	10YrCance	2.48E-05	9.53E-08	6.32E-08	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-12	5.88E-13
2888	ALL	637767.1	3672355	2.80E-05	10YrCance	2.46E-05	9.43E-08	6.26E-08	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-12	5.82E-13
2889	ALL	637867.1	3672355	2.77E-05	10YrCance	2.44E-05	9.34E-08	6.19E-08	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-12	5.76E-13
2890	ALL	637967.1	3672355	2.76E-05	10YrCance	2.42E-05	9.23E-08	6.12E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.69E-13
2891	ALL	638067.1	3672355	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.06E-08	6.01E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.59E-13
2892	ALL	638167.1	3672355	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.96E-08	5.95E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.53E-13
2893	ALL	638267.1	3672355	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.85E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
2894	ALL	638367.1	3672355	2.59E-05	10YrCance	2.28E-05	8.72E-08	5.79E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.38E-13
2895	ALL	638467.1	3672355	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.58E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
2896	ALL	638567.1	3672355	2.50E-05	10YrCance	2.19E-05	8.41E-08	5.58E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.19E-13
2897	ALL	638667.1	3672355	2.44E-05	10YrCance	2.14E-05	8.21E-08	5.45E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.06E-13
2898	ALL	638767.1	3672355	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.96E-08	5.28E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-12	4.91E-13
2899	ALL	638867.1	3672355	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.55E-08	5.01E-08	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.66E-13
2900	ALL	625467.1	3672455	2.42E-06	10YrCance	2.17E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
2901	ALL	625567.1	3672455	2.55E-06	10YrCance	2.30E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
2902	ALL	625667.1	3672455	2.66E-06	10YrCance	2.40E-06	7.26E-09	4.82E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.48E-14
2903	ALL	625767.1	3672455	2.76E-06	10YrCance	2.49E-06	7.44E-09	4.94E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.59E-14
2904	ALL	625867.1	3672455	2.85E-06	10YrCance	2.58E-06	7.64E-09	5.07E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.71E-14
2905	ALL	625967.1	3672455	2.94E-06	10YrCance	2.66E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
2906	ALL	626067.1	3672455	3.03E-06	10YrCance	2.74E-06	8.08E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
2907	ALL	626167.1	3672455	3.12E-06	10YrCance	2.83E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
2908	ALL	626267.1	3672455	3.22E-06	10YrCance	2.91E-06	8.58E-09	5.69E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.29E-14
2909	ALL	626367.1	3672455	3.32E-06	10YrCance	3.00E-06	8.85E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.46E-14
2910	ALL	626467.1	3672455	3.42E-06	10YrCance	3.09E-06	9.15E-09	6.07E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
2911	ALL	626567.1	3672455	3.52E-06	10YrCance	3.18E-06	9.47E-09	6.29E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
2912	ALL	626667.1	3672455	3.63E-06	10YrCance	3.28E-06	9.81E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
2913	ALL	626767.1	3672455	3.75E-06	10YrCance	3.39E-06	1.02E-08	6.76E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.28E-14

2914	ALL	626867.1	3672455	3.88E-06	10YrCance	3.50E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.53E-14
2915	ALL	626967.1	3672455	4.01E-06	10YrCance	3.62E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.81E-14
2916	ALL	627067.1	3672455	4.16E-06	10YrCance	3.75E-06	1.15E-08	7.65E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
2917	ALL	627167.1	3672455	4.33E-06	10YrCance	3.90E-06	1.21E-08	8.04E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.47E-14
2918	ALL	627267.1	3672455	4.53E-06	10YrCance	4.07E-06	1.28E-08	8.49E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.89E-14
2919	ALL	627367.1	3672455	4.77E-06	10YrCance	4.28E-06	1.37E-08	9.07E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	8.43E-14
2920	ALL	627467.1	3672455	5.10E-06	10YrCance	4.57E-06	1.49E-08	9.86E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.17E-14
2921	ALL	632067.1	3672455	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	5.99E-08	3.97E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.70E-13
2922	ALL	634067.1	3672455	2.68E-05	10YrCance	2.36E-05	9.05E-08	6.01E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
2923	ALL	634167.1	3672455	2.85E-05	10YrCance	2.50E-05	9.63E-08	6.39E-08	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-12	5.94E-13
2924	ALL	634267.1	3672455	2.94E-05	10YrCance	2.58E-05	9.93E-08	6.59E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-12	6.13E-13
2925	ALL	634367.1	3672455	3.00E-05	10YrCance	2.63E-05	1.01E-07	6.73E-08	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-12	6.26E-13
2926	ALL	634467.1	3672455	3.04E-05	10YrCance	2.67E-05	1.03E-07	6.83E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.35E-13
2927	ALL	634567.1	3672455	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.04E-07	6.90E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.41E-13
2928	ALL	634667.1	3672455	3.10E-05	10YrCance	2.72E-05	1.05E-07	6.95E-08	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-12	6.47E-13
2929	ALL	634767.1	3672455	3.11E-05	10YrCance	2.74E-05	1.05E-07	7.00E-08	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-12	6.51E-13
2930	ALL	634867.1	3672455	3.13E-05	10YrCance	2.75E-05	1.06E-07	7.04E-08	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-12	6.54E-13
2931	ALL	634967.1	3672455	3.15E-05	10YrCance	2.77E-05	1.07E-07	7.08E-08	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-12	6.59E-13
2932	ALL	635067.1	3672455	3.17E-05	10YrCance	2.78E-05	1.07E-07	7.12E-08	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-12	6.62E-13
2933	ALL	635167.1	3672455	3.18E-05	10YrCance	2.80E-05	1.08E-07	7.15E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.65E-13
2934	ALL	635267.1	3672455	3.20E-05	10YrCance	2.81E-05	1.08E-07	7.18E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-12	6.68E-13
2935	ALL	635367.1	3672455	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.09E-07	7.22E-08	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-12	6.71E-13
2936	ALL	635467.1	3672455	3.24E-05	10YrCance	2.84E-05	1.09E-07	7.26E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-12	6.75E-13
2937	ALL	635567.1	3672455	3.26E-05	10YrCance	2.87E-05	1.10E-07	7.30E-08	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-12	6.78E-13
2938	ALL	635667.1	3672455	3.28E-05	10YrCance	2.89E-05	1.11E-07	7.35E-08	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-12	6.83E-13
2939	ALL	635767.1	3672455	3.33E-05	10YrCance	2.92E-05	1.12E-07	7.46E-08	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-12	6.94E-13
2940	ALL	635867.1	3672455	3.38E-05	10YrCance	2.97E-05	1.14E-07	7.58E-08	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-12	7.05E-13
2941	ALL	635967.1	3672455	3.48E-05	10YrCance	3.06E-05	1.18E-07	7.82E-08	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-12	7.27E-13
2942	ALL	636067.1	3672455	3.35E-05	10YrCance	2.95E-05	1.14E-07	7.53E-08	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-12	7.00E-13
2943	ALL	636167.1	3672455	3.32E-05	10YrCance	2.91E-05	1.12E-07	7.45E-08	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-12	6.93E-13
2944	ALL	636267.1	3672455	3.26E-05	10YrCance	2.87E-05	1.10E-07	7.33E-08	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-12	6.81E-13
2945	ALL	636367.1	3672455	3.22E-05	10YrCance	2.83E-05	1.09E-07	7.24E-08	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-12	6.73E-13
2946	ALL	636467.1	3672455	3.21E-05	10YrCance	2.82E-05	1.08E-07	7.20E-08	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-12	6.69E-13
2947	ALL	636567.1	3672455	3.18E-05	10YrCance	2.80E-05	1.08E-07	7.15E-08	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-12	6.65E-13
2948	ALL	636667.1	3672455	3.07E-05	10YrCance	2.70E-05	1.04E-07	6.89E-08	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-12	6.41E-13
2949	ALL	636767.1	3672455	3.04E-05	10YrCance	2.67E-05	1.03E-07	6.82E-08	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-12	6.35E-13
2950	ALL	636867.1	3672455	3.01E-05	10YrCance	2.65E-05	1.02E-07	6.76E-08	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-12	6.28E-13
2951	ALL	636967.1	3672455	2.98E-05	10YrCance	2.62E-05	1.01E-07	6.70E-08	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-12	6.23E-13
2952	ALL	637067.1	3672455	2.96E-05	10YrCance	2.60E-05	1.00E-07	6.64E-08	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-12	6.17E-13
2953	ALL	637167.1	3672455	2.93E-05	10YrCance	2.58E-05	9.91E-08	6.57E-08	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-12	6.11E-13
2954	ALL	637267.1	3672455	2.90E-05	10YrCance	2.55E-05	9.79E-08	6.50E-08	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-12	6.04E-13
2955	ALL	637367.1	3672455	2.88E-05	10YrCance	2.53E-05	9.73E-08	6.45E-08	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-12	6.00E-13
2956	ALL	637467.1	3672455	2.86E-05	10YrCance	2.51E-05	9.65E-08	6.40E-08	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-12	5.95E-13
2957	ALL	637567.1	3672455	2.83E-05	10YrCance	2.49E-05	9.56E-08	6.34E-08	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-12	5.90E-13
2958	ALL	637667.1	3672455	2.80E-05	10YrCance	2.46E-05	9.46E-08	6.28E-08	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-12	5.84E-13
2959	ALL	637767.1	3672455	2.78E-05	10YrCance	2.44E-05	9.37E-08	6.22E-08	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-12	5.78E-13
2960	ALL	637867.1	3672455	2.75E-05	10YrCance	2.42E-05	9.27E-08	6.15E-08	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-12	5.72E-13

2961	ALL	637967.1	3672455	2.73E-05	10YrCance	2.40E-05	9.16E-08	6.08E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
2962	ALL	638067.1	3672455	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.98E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
2963	ALL	638167.1	3672455	2.64E-05	10YrCance	2.32E-05	8.89E-08	5.90E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.49E-13
2964	ALL	638267.1	3672455	2.60E-05	10YrCance	2.29E-05	8.78E-08	5.83E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.42E-13
2965	ALL	638367.1	3672455	2.57E-05	10YrCance	2.26E-05	8.66E-08	5.74E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.34E-13
2966	ALL	638467.1	3672455	2.52E-05	10YrCance	2.22E-05	8.51E-08	5.65E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.25E-13
2967	ALL	638567.1	3672455	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.35E-08	5.54E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
2968	ALL	638667.1	3672455	2.41E-05	10YrCance	2.12E-05	8.14E-08	5.40E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
2969	ALL	638767.1	3672455	2.34E-05	10YrCance	2.06E-05	7.90E-08	5.24E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.87E-13
2970	ALL	638867.1	3672455	2.22E-05	10YrCance	1.95E-05	7.49E-08	4.97E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.62E-13
2971	ALL	625567.1	3672555	2.50E-06	10YrCance	2.24E-06	7.03E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.34E-14
2972	ALL	625667.1	3672555	2.62E-06	10YrCance	2.36E-06	7.20E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
2973	ALL	625767.1	3672555	2.72E-06	10YrCance	2.46E-06	7.38E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.55E-14
2974	ALL	625867.1	3672555	2.82E-06	10YrCance	2.55E-06	7.57E-09	5.03E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
2975	ALL	625967.1	3672555	2.91E-06	10YrCance	2.63E-06	7.78E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
2976	ALL	626067.1	3672555	3.00E-06	10YrCance	2.72E-06	8.00E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
2977	ALL	626167.1	3672555	3.09E-06	10YrCance	2.80E-06	8.23E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.08E-14
2978	ALL	626267.1	3672555	3.19E-06	10YrCance	2.88E-06	8.48E-09	5.63E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.23E-14
2979	ALL	626367.1	3672555	3.28E-06	10YrCance	2.97E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.40E-14
2980	ALL	626467.1	3672555	3.38E-06	10YrCance	3.06E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
2981	ALL	626567.1	3672555	3.48E-06	10YrCance	3.15E-06	9.34E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
2982	ALL	626667.1	3672555	3.59E-06	10YrCance	3.24E-06	9.66E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
2983	ALL	626767.1	3672555	3.70E-06	10YrCance	3.34E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.17E-14
2984	ALL	626867.1	3672555	3.82E-06	10YrCance	3.45E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.41E-14
2985	ALL	626967.1	3672555	3.95E-06	10YrCance	3.56E-06	1.08E-08	7.17E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
2986	ALL	627067.1	3672555	4.09E-06	10YrCance	3.68E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
2987	ALL	627167.1	3672555	4.24E-06	10YrCance	3.82E-06	1.18E-08	7.82E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.27E-14
2988	ALL	627267.1	3672555	4.42E-06	10YrCance	3.98E-06	1.24E-08	8.23E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.65E-14
2989	ALL	627367.1	3672555	4.64E-06	10YrCance	4.17E-06	1.32E-08	8.73E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	8.12E-14
2990	ALL	627467.1	3672555	4.93E-06	10YrCance	4.42E-06	1.42E-08	9.42E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.76E-14
2991	ALL	625667.1	3672655	2.57E-06	10YrCance	2.31E-06	7.15E-09	4.75E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
2992	ALL	625767.1	3672655	2.68E-06	10YrCance	2.42E-06	7.33E-09	4.86E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
2993	ALL	625867.1	3672655	2.78E-06	10YrCance	2.51E-06	7.51E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
2994	ALL	625967.1	3672655	2.88E-06	10YrCance	2.60E-06	7.71E-09	5.12E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
2995	ALL	626067.1	3672655	2.97E-06	10YrCance	2.69E-06	7.93E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
2996	ALL	626167.1	3672655	3.06E-06	10YrCance	2.77E-06	8.15E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
2997	ALL	626267.1	3672655	3.16E-06	10YrCance	2.85E-06	8.39E-09	5.57E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.18E-14
2998	ALL	626367.1	3672655	3.25E-06	10YrCance	2.94E-06	8.65E-09	5.74E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
2999	ALL	626467.1	3672655	3.35E-06	10YrCance	3.03E-06	8.92E-09	5.92E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
3000	ALL	626567.1	3672655	3.44E-06	10YrCance	3.11E-06	9.20E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.68E-14
3001	ALL	626667.1	3672655	3.55E-06	10YrCance	3.20E-06	9.51E-09	6.31E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
3002	ALL	626767.1	3672655	3.65E-06	10YrCance	3.30E-06	9.84E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.07E-14
3003	ALL	626867.1	3672655	3.76E-06	10YrCance	3.40E-06	1.02E-08	6.76E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.29E-14
3004	ALL	626967.1	3672655	3.88E-06	10YrCance	3.50E-06	1.06E-08	7.01E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
3005	ALL	627067.1	3672655	4.01E-06	10YrCance	3.62E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
3006	ALL	627167.1	3672655	4.15E-06	10YrCance	3.74E-06	1.15E-08	7.60E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.06E-14
3007	ALL	627267.1	3672655	4.31E-06	10YrCance	3.88E-06	1.20E-08	7.95E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.40E-14

3008	ALL	627367.1	3672655	4.49E-06	10YrCance	4.04E-06	1.26E-08	8.38E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.79E-14
3009	ALL	627467.1	3672655	4.72E-06	10YrCance	4.24E-06	1.34E-08	8.92E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	8.29E-14
3010	ALL	627567.1	3672655	5.02E-06	10YrCance	4.50E-06	1.45E-08	9.63E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.95E-14
3011	ALL	627667.1	3672655	5.37E-06	10YrCance	4.80E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.72E-14
3012	ALL	627767.1	3672655	5.79E-06	10YrCance	5.17E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.07E-13
3013	ALL	627867.1	3672655	6.24E-06	10YrCance	5.56E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.16E-13
3014	ALL	627967.1	3672655	6.51E-06	10YrCance	5.80E-06	1.98E-08	1.32E-08	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.22E-13
3015	ALL	628067.1	3672655	6.49E-06	10YrCance	5.78E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.22E-13
3016	ALL	628167.1	3672655	6.33E-06	10YrCance	5.64E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.19E-13
3017	ALL	628267.1	3672655	6.22E-06	10YrCance	5.54E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.17E-13
3018	ALL	628367.1	3672655	6.18E-06	10YrCance	5.50E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.16E-13
3019	ALL	628467.1	3672655	6.18E-06	10YrCance	5.51E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.16E-13
3020	ALL	628567.1	3672655	6.23E-06	10YrCance	5.55E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
3021	ALL	628667.1	3672655	6.32E-06	10YrCance	5.63E-06	1.94E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.19E-13
3022	ALL	628767.1	3672655	6.46E-06	10YrCance	5.75E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.22E-13
3023	ALL	625767.1	3672755	2.63E-06	10YrCance	2.37E-06	7.27E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.49E-14
3024	ALL	625867.1	3672755	2.74E-06	10YrCance	2.48E-06	7.46E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.60E-14
3025	ALL	625967.1	3672755	2.84E-06	10YrCance	2.57E-06	7.65E-09	5.08E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
3026	ALL	626067.1	3672755	2.94E-06	10YrCance	2.66E-06	7.86E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
3027	ALL	626167.1	3672755	3.03E-06	10YrCance	2.74E-06	8.08E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
3028	ALL	626267.1	3672755	3.12E-06	10YrCance	2.82E-06	8.31E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.12E-14
3029	ALL	626367.1	3672755	3.22E-06	10YrCance	2.91E-06	8.55E-09	5.67E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
3030	ALL	626467.1	3672755	3.31E-06	10YrCance	2.99E-06	8.80E-09	5.84E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.43E-14
3031	ALL	626567.1	3672755	3.40E-06	10YrCance	3.08E-06	9.08E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
3032	ALL	626667.1	3672755	3.50E-06	10YrCance	3.17E-06	9.36E-09	6.21E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
3033	ALL	626767.1	3672755	3.60E-06	10YrCance	3.26E-06	9.67E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
3034	ALL	626867.1	3672755	3.71E-06	10YrCance	3.35E-06	9.99E-09	6.63E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.16E-14
3035	ALL	626967.1	3672755	3.82E-06	10YrCance	3.45E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
3036	ALL	627067.1	3672755	3.93E-06	10YrCance	3.55E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.61E-14
3037	ALL	627167.1	3672755	4.06E-06	10YrCance	3.66E-06	1.11E-08	7.38E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.86E-14
3038	ALL	627267.1	3672755	4.19E-06	10YrCance	3.78E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
3039	ALL	627367.1	3672755	4.34E-06	10YrCance	3.91E-06	1.21E-08	8.01E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.45E-14
3040	ALL	627467.1	3672755	4.51E-06	10YrCance	4.05E-06	1.26E-08	8.39E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.80E-14
3041	ALL	627567.1	3672755	4.67E-06	10YrCance	4.20E-06	1.32E-08	8.76E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.14E-14
3042	ALL	627667.1	3672755	4.82E-06	10YrCance	4.33E-06	1.37E-08	9.11E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.47E-14
3043	ALL	627767.1	3672755	5.00E-06	10YrCance	4.48E-06	1.44E-08	9.53E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.86E-14
3044	ALL	627867.1	3672755	5.19E-06	10YrCance	4.65E-06	1.50E-08	9.97E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.27E-14
3045	ALL	627967.1	3672755	5.40E-06	10YrCance	4.83E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.70E-14
3046	ALL	628067.1	3672755	5.55E-06	10YrCance	4.96E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
3047	ALL	628167.1	3672755	5.68E-06	10YrCance	5.08E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
3048	ALL	628267.1	3672755	5.77E-06	10YrCance	5.16E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.05E-13
3049	ALL	628367.1	3672755	5.84E-06	10YrCance	5.22E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.07E-13
3050	ALL	628467.1	3672755	5.92E-06	10YrCance	5.29E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.08E-13
3051	ALL	628567.1	3672755	6.02E-06	10YrCance	5.38E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
3052	ALL	628667.1	3672755	6.14E-06	10YrCance	5.48E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.13E-13
3053	ALL	628767.1	3672755	6.29E-06	10YrCance	5.61E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.16E-13
3054	ALL	628867.1	3672755	6.46E-06	10YrCance	5.77E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13

3055	ALL	628967.1	3672755	6.67E-06	10YrCance	5.95E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.25E-13
3056	ALL	629067.1	3672755	6.90E-06	10YrCance	6.15E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.29E-13
3057	ALL	629167.1	3672755	7.14E-06	10YrCance	6.36E-06	2.18E-08	1.45E-08	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.35E-13
3058	ALL	629267.1	3672755	7.39E-06	10YrCance	6.58E-06	2.27E-08	1.51E-08	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.40E-13
3059	ALL	629367.1	3672755	7.70E-06	10YrCance	6.85E-06	2.37E-08	1.58E-08	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.46E-13
3060	ALL	629467.1	3672755	8.02E-06	10YrCance	7.13E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.53E-13
3061	ALL	629567.1	3672755	8.35E-06	10YrCance	7.42E-06	2.60E-08	1.73E-08	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.60E-13
3062	ALL	629667.1	3672755	8.68E-06	10YrCance	7.71E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.68E-13
3063	ALL	629767.1	3672755	9.02E-06	10YrCance	8.00E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.75E-13
3064	ALL	629867.1	3672755	9.34E-06	10YrCance	8.29E-06	2.94E-08	1.95E-08	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.82E-13
3065	ALL	629967.1	3672755	9.65E-06	10YrCance	8.56E-06	3.05E-08	2.02E-08	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.88E-13
3066	ALL	630067.1	3672755	9.95E-06	10YrCance	8.82E-06	3.15E-08	2.09E-08	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.95E-13
3067	ALL	630167.1	3672755	1.02E-05	10YrCance	9.06E-06	3.25E-08	2.16E-08	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	2.00E-13
3068	ALL	630267.1	3672755	1.05E-05	10YrCance	9.29E-06	3.34E-08	2.22E-08	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	2.06E-13
3069	ALL	630367.1	3672755	1.07E-05	10YrCance	9.51E-06	3.43E-08	2.27E-08	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.11E-13
3070	ALL	630467.1	3672755	1.10E-05	10YrCance	9.71E-06	3.51E-08	2.33E-08	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.16E-13
3071	ALL	630567.1	3672755	1.12E-05	10YrCance	9.90E-06	3.58E-08	2.38E-08	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
3072	ALL	630667.1	3672755	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
3073	ALL	630767.1	3672755	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.73E-08	2.47E-08	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
3074	ALL	625767.1	3672855	2.57E-06	10YrCance	2.32E-06	7.22E-09	4.79E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.46E-14
3075	ALL	625867.1	3672855	2.70E-06	10YrCance	2.43E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
3076	ALL	625967.1	3672855	2.80E-06	10YrCance	2.53E-06	7.59E-09	5.04E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.68E-14
3077	ALL	626067.1	3672855	2.90E-06	10YrCance	2.62E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
3078	ALL	626167.1	3672855	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.00E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
3079	ALL	626267.1	3672855	3.09E-06	10YrCance	2.79E-06	8.22E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
3080	ALL	626367.1	3672855	3.18E-06	10YrCance	2.88E-06	8.45E-09	5.61E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
3081	ALL	626467.1	3672855	3.27E-06	10YrCance	2.96E-06	8.69E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
3082	ALL	626567.1	3672855	3.36E-06	10YrCance	3.04E-06	8.95E-09	5.94E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.52E-14
3083	ALL	626667.1	3672855	3.45E-06	10YrCance	3.12E-06	9.21E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.69E-14
3084	ALL	626767.1	3672855	3.55E-06	10YrCance	3.21E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
3085	ALL	626867.1	3672855	3.65E-06	10YrCance	3.30E-06	9.79E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
3086	ALL	626967.1	3672855	3.75E-06	10YrCance	3.39E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
3087	ALL	627067.1	3672855	3.85E-06	10YrCance	3.48E-06	1.04E-08	6.92E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.44E-14
3088	ALL	627167.1	3672855	3.96E-06	10YrCance	3.58E-06	1.08E-08	7.15E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
3089	ALL	627267.1	3672855	4.08E-06	10YrCance	3.68E-06	1.12E-08	7.40E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.88E-14
3090	ALL	627367.1	3672855	4.19E-06	10YrCance	3.78E-06	1.15E-08	7.66E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
3091	ALL	627467.1	3672855	4.31E-06	10YrCance	3.88E-06	1.19E-08	7.91E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.35E-14
3092	ALL	627567.1	3672855	4.41E-06	10YrCance	3.97E-06	1.23E-08	8.13E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.56E-14
3093	ALL	627667.1	3672855	4.51E-06	10YrCance	4.06E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.78E-14
3094	ALL	627767.1	3672855	4.64E-06	10YrCance	4.18E-06	1.31E-08	8.66E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	8.05E-14
3095	ALL	627867.1	3672855	4.80E-06	10YrCance	4.31E-06	1.36E-08	9.02E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	8.39E-14
3096	ALL	627967.1	3672855	4.98E-06	10YrCance	4.47E-06	1.42E-08	9.40E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.74E-14
3097	ALL	628067.1	3672855	5.12E-06	10YrCance	4.59E-06	1.46E-08	9.72E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	9.04E-14
3098	ALL	628167.1	3672855	5.26E-06	10YrCance	4.72E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	9.32E-14
3099	ALL	628267.1	3672855	5.40E-06	10YrCance	4.84E-06	1.56E-08	1.03E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.61E-14
3100	ALL	628367.1	3672855	5.53E-06	10YrCance	4.95E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.89E-14
3101	ALL	628467.1	3672855	5.65E-06	10YrCance	5.06E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	1.02E-13

3102	ALL	628567.1	3672855	5.78E-06	10YrCance	5.17E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	1.04E-13
3103	ALL	628667.1	3672855	5.91E-06	10YrCance	5.29E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.07E-13
3104	ALL	628767.1	3672855	6.06E-06	10YrCance	5.42E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.10E-13
3105	ALL	628867.1	3672855	6.23E-06	10YrCance	5.57E-06	1.85E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
3106	ALL	628967.1	3672855	6.40E-06	10YrCance	5.72E-06	1.91E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
3107	ALL	629067.1	3672855	6.58E-06	10YrCance	5.87E-06	1.97E-08	1.30E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.21E-13
3108	ALL	629167.1	3672855	6.76E-06	10YrCance	6.03E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
3109	ALL	629267.1	3672855	6.95E-06	10YrCance	6.20E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
3110	ALL	629367.1	3672855	7.17E-06	10YrCance	6.39E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
3111	ALL	629467.1	3672855	7.40E-06	10YrCance	6.59E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
3112	ALL	629567.1	3672855	7.64E-06	10YrCance	6.80E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
3113	ALL	629667.1	3672855	7.88E-06	10YrCance	7.01E-06	2.42E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.49E-13
3114	ALL	629767.1	3672855	8.12E-06	10YrCance	7.23E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.54E-13
3115	ALL	629867.1	3672855	8.37E-06	10YrCance	7.44E-06	2.58E-08	1.71E-08	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.59E-13
3116	ALL	629967.1	3672855	8.61E-06	10YrCance	7.66E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
3117	ALL	630067.1	3672855	8.85E-06	10YrCance	7.87E-06	2.75E-08	1.83E-08	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.70E-13
3118	ALL	630167.1	3672855	9.08E-06	10YrCance	8.07E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.75E-13
3119	ALL	630267.1	3672855	9.31E-06	10YrCance	8.26E-06	2.91E-08	1.93E-08	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.79E-13
3120	ALL	630367.1	3672855	9.52E-06	10YrCance	8.45E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.84E-13
3121	ALL	630467.1	3672855	9.72E-06	10YrCance	8.63E-06	3.05E-08	2.03E-08	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.88E-13
3122	ALL	630567.1	3672855	9.92E-06	10YrCance	8.80E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.93E-13
3123	ALL	630667.1	3672855	1.01E-05	10YrCance	8.96E-06	3.19E-08	2.12E-08	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.97E-13
3124	ALL	630767.1	3672855	1.03E-05	10YrCance	9.12E-06	3.26E-08	2.16E-08	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	2.01E-13
3125	ALL	625867.1	3672955	2.64E-06	10YrCance	2.38E-06	7.35E-09	4.88E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.53E-14
3126	ALL	625967.1	3672955	2.76E-06	10YrCance	2.49E-06	7.53E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
3127	ALL	626067.1	3672955	2.86E-06	10YrCance	2.58E-06	7.72E-09	5.13E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.77E-14
3128	ALL	626167.1	3672955	2.96E-06	10YrCance	2.67E-06	7.93E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
3129	ALL	626267.1	3672955	3.05E-06	10YrCance	2.76E-06	8.14E-09	5.40E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.02E-14
3130	ALL	626367.1	3672955	3.14E-06	10YrCance	2.84E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
3131	ALL	626467.1	3672955	3.23E-06	10YrCance	2.92E-06	8.58E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
3132	ALL	626567.1	3672955	3.32E-06	10YrCance	3.00E-06	8.82E-09	5.85E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
3133	ALL	626667.1	3672955	3.41E-06	10YrCance	3.08E-06	9.07E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
3134	ALL	626767.1	3672955	3.50E-06	10YrCance	3.16E-06	9.33E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.75E-14
3135	ALL	626867.1	3672955	3.59E-06	10YrCance	3.24E-06	9.59E-09	6.37E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.92E-14
3136	ALL	626967.1	3672955	3.68E-06	10YrCance	3.33E-06	9.87E-09	6.55E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
3137	ALL	627067.1	3672955	3.78E-06	10YrCance	3.41E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
3138	ALL	627167.1	3672955	3.87E-06	10YrCance	3.50E-06	1.05E-08	6.94E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.45E-14
3139	ALL	627267.1	3672955	3.97E-06	10YrCance	3.58E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
3140	ALL	627367.1	3672955	4.06E-06	10YrCance	3.66E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3141	ALL	627467.1	3672955	4.15E-06	10YrCance	3.74E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
3142	ALL	627567.1	3672955	4.23E-06	10YrCance	3.81E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
3143	ALL	627667.1	3672955	4.32E-06	10YrCance	3.89E-06	1.19E-08	7.90E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.34E-14
3144	ALL	627767.1	3672955	4.44E-06	10YrCance	4.00E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.60E-14
3145	ALL	627867.1	3672955	4.58E-06	10YrCance	4.13E-06	1.28E-08	8.48E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.89E-14
3146	ALL	627967.1	3672955	4.74E-06	10YrCance	4.26E-06	1.33E-08	8.81E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	8.19E-14
3147	ALL	628067.1	3672955	4.87E-06	10YrCance	4.38E-06	1.37E-08	9.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.46E-14
3148	ALL	628167.1	3672955	5.01E-06	10YrCance	4.50E-06	1.42E-08	9.40E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.74E-14

3149	ALL	628267.1	3672955	5.14E-06	10YrCance	4.62E-06	1.46E-08	9.69E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
3150	ALL	628367.1	3672955	5.28E-06	10YrCance	4.74E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	9.29E-14
3151	ALL	628467.1	3672955	5.41E-06	10YrCance	4.86E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	9.58E-14
3152	ALL	628567.1	3672955	5.55E-06	10YrCance	4.98E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.87E-14
3153	ALL	628667.1	3672955	5.69E-06	10YrCance	5.10E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
3154	ALL	628767.1	3672955	5.84E-06	10YrCance	5.23E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
3155	ALL	628867.1	3672955	5.99E-06	10YrCance	5.36E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
3156	ALL	628967.1	3672955	6.14E-06	10YrCance	5.49E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13
3157	ALL	629067.1	3672955	6.28E-06	10YrCance	5.62E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
3158	ALL	629167.1	3672955	6.43E-06	10YrCance	5.75E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
3159	ALL	629267.1	3672955	6.59E-06	10YrCance	5.89E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.21E-13
3160	ALL	629367.1	3672955	6.76E-06	10YrCance	6.04E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.24E-13
3161	ALL	629467.1	3672955	6.95E-06	10YrCance	6.20E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.28E-13
3162	ALL	629567.1	3672955	7.13E-06	10YrCance	6.36E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.32E-13
3163	ALL	629667.1	3672955	7.33E-06	10YrCance	6.53E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
3164	ALL	629767.1	3672955	7.52E-06	10YrCance	6.70E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.41E-13
3165	ALL	629867.1	3672955	7.71E-06	10YrCance	6.87E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
3166	ALL	629967.1	3672955	7.91E-06	10YrCance	7.05E-06	2.41E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.49E-13
3167	ALL	630067.1	3672955	8.11E-06	10YrCance	7.22E-06	2.48E-08	1.65E-08	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.53E-13
3168	ALL	630167.1	3672955	8.30E-06	10YrCance	7.39E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.57E-13
3169	ALL	630267.1	3672955	8.49E-06	10YrCance	7.55E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.61E-13
3170	ALL	630367.1	3672955	8.68E-06	10YrCance	7.72E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.65E-13
3171	ALL	630467.1	3672955	8.86E-06	10YrCance	7.87E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.69E-13
3172	ALL	630567.1	3672955	9.03E-06	10YrCance	8.02E-06	2.81E-08	1.86E-08	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.73E-13
3173	ALL	630667.1	3672955	9.20E-06	10YrCance	8.17E-06	2.87E-08	1.90E-08	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.77E-13
3174	ALL	630767.1	3672955	9.36E-06	10YrCance	8.31E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.81E-13
3175	ALL	625967.1	3673055	2.71E-06	10YrCance	2.44E-06	7.47E-09	4.96E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.61E-14
3176	ALL	626067.1	3673055	2.82E-06	10YrCance	2.54E-06	7.66E-09	5.08E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
3177	ALL	626167.1	3673055	2.92E-06	10YrCance	2.63E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
3178	ALL	626267.1	3673055	3.01E-06	10YrCance	2.72E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.97E-14
3179	ALL	626367.1	3673055	3.10E-06	10YrCance	2.80E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
3180	ALL	626467.1	3673055	3.19E-06	10YrCance	2.88E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
3181	ALL	626567.1	3673055	3.27E-06	10YrCance	2.96E-06	8.69E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
3182	ALL	626667.1	3673055	3.36E-06	10YrCance	3.04E-06	8.92E-09	5.92E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
3183	ALL	626767.1	3673055	3.44E-06	10YrCance	3.11E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
3184	ALL	626867.1	3673055	3.53E-06	10YrCance	3.19E-06	9.40E-09	6.24E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.80E-14
3185	ALL	626967.1	3673055	3.61E-06	10YrCance	3.27E-06	9.65E-09	6.40E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
3186	ALL	627067.1	3673055	3.70E-06	10YrCance	3.34E-06	9.90E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
3187	ALL	627167.1	3673055	3.78E-06	10YrCance	3.42E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
3188	ALL	627267.1	3673055	3.87E-06	10YrCance	3.49E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.42E-14
3189	ALL	627367.1	3673055	3.94E-06	10YrCance	3.56E-06	1.06E-08	7.07E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.57E-14
3190	ALL	627467.1	3673055	4.02E-06	10YrCance	3.63E-06	1.09E-08	7.22E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.71E-14
3191	ALL	627567.1	3673055	4.10E-06	10YrCance	3.70E-06	1.11E-08	7.38E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.86E-14
3192	ALL	627667.1	3673055	4.19E-06	10YrCance	3.78E-06	1.14E-08	7.58E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.05E-14
3193	ALL	627767.1	3673055	4.31E-06	10YrCance	3.88E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
3194	ALL	627867.1	3673055	4.43E-06	10YrCance	4.00E-06	1.22E-08	8.12E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.55E-14
3195	ALL	627967.1	3673055	4.57E-06	10YrCance	4.11E-06	1.27E-08	8.40E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.81E-14

3196	ALL	628067.1	3673055	4.70E-06	10YrCance	4.23E-06	1.31E-08	8.68E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.07E-14
3197	ALL	628167.1	3673055	4.83E-06	10YrCance	4.35E-06	1.35E-08	8.95E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	8.33E-14
3198	ALL	628267.1	3673055	4.96E-06	10YrCance	4.46E-06	1.39E-08	9.23E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.59E-14
3199	ALL	628367.1	3673055	5.09E-06	10YrCance	4.57E-06	1.43E-08	9.52E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.85E-14
3200	ALL	628467.1	3673055	5.22E-06	10YrCance	4.69E-06	1.48E-08	9.81E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.12E-14
3201	ALL	628567.1	3673055	5.35E-06	10YrCance	4.81E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.40E-14
3202	ALL	628667.1	3673055	5.49E-06	10YrCance	4.93E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.69E-14
3203	ALL	628767.1	3673055	5.63E-06	10YrCance	5.05E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.98E-14
3204	ALL	628867.1	3673055	5.76E-06	10YrCance	5.17E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	1.03E-13
3205	ALL	628967.1	3673055	5.90E-06	10YrCance	5.28E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.05E-13
3206	ALL	629067.1	3673055	6.02E-06	10YrCance	5.40E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
3207	ALL	629167.1	3673055	6.15E-06	10YrCance	5.51E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
3208	ALL	629267.1	3673055	6.29E-06	10YrCance	5.63E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
3209	ALL	629367.1	3673055	6.44E-06	10YrCance	5.76E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.17E-13
3210	ALL	629467.1	3673055	6.59E-06	10YrCance	5.89E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13
3211	ALL	629567.1	3673055	6.75E-06	10YrCance	6.03E-06	2.00E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.24E-13
3212	ALL	629667.1	3673055	6.91E-06	10YrCance	6.17E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
3213	ALL	629767.1	3673055	7.07E-06	10YrCance	6.32E-06	2.12E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.30E-13
3214	ALL	629867.1	3673055	7.24E-06	10YrCance	6.46E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.34E-13
3215	ALL	629967.1	3673055	7.40E-06	10YrCance	6.60E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.38E-13
3216	ALL	630067.1	3673055	7.57E-06	10YrCance	6.75E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.41E-13
3217	ALL	630167.1	3673055	7.73E-06	10YrCance	6.89E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
3218	ALL	630267.1	3673055	7.90E-06	10YrCance	7.04E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.48E-13
3219	ALL	630367.1	3673055	8.06E-06	10YrCance	7.18E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.52E-13
3220	ALL	630467.1	3673055	8.22E-06	10YrCance	7.32E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.55E-13
3221	ALL	630567.1	3673055	8.38E-06	10YrCance	7.45E-06	2.57E-08	1.71E-08	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.59E-13
3222	ALL	630667.1	3673055	8.53E-06	10YrCance	7.59E-06	2.63E-08	1.75E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.62E-13
3223	ALL	630767.1	3673055	8.67E-06	10YrCance	7.71E-06	2.69E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.66E-13
3224	ALL	625967.1	3673155	2.64E-06	10YrCance	2.38E-06	7.41E-09	4.92E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
3225	ALL	626067.1	3673155	2.76E-06	10YrCance	2.49E-06	7.59E-09	5.03E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.68E-14
3226	ALL	626167.1	3673155	2.87E-06	10YrCance	2.59E-06	7.77E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.79E-14
3227	ALL	626267.1	3673155	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	7.96E-09	5.28E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
3228	ALL	626367.1	3673155	3.05E-06	10YrCance	2.76E-06	8.16E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
3229	ALL	626467.1	3673155	3.14E-06	10YrCance	2.84E-06	8.36E-09	5.55E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.16E-14
3230	ALL	626567.1	3673155	3.22E-06	10YrCance	2.92E-06	8.56E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
3231	ALL	626667.1	3673155	3.31E-06	10YrCance	2.99E-06	8.78E-09	5.82E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
3232	ALL	626767.1	3673155	3.39E-06	10YrCance	3.06E-06	8.99E-09	5.97E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.55E-14
3233	ALL	626867.1	3673155	3.47E-06	10YrCance	3.14E-06	9.21E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.68E-14
3234	ALL	626967.1	3673155	3.55E-06	10YrCance	3.21E-06	9.44E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
3235	ALL	627067.1	3673155	3.63E-06	10YrCance	3.28E-06	9.66E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
3236	ALL	627167.1	3673155	3.70E-06	10YrCance	3.35E-06	9.88E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
3237	ALL	627267.1	3673155	3.78E-06	10YrCance	3.41E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
3238	ALL	627367.1	3673155	3.85E-06	10YrCance	3.48E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14
3239	ALL	627467.1	3673155	3.92E-06	10YrCance	3.54E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
3240	ALL	627567.1	3673155	4.00E-06	10YrCance	3.61E-06	1.08E-08	7.15E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
3241	ALL	627667.1	3673155	4.09E-06	10YrCance	3.69E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3242	ALL	627767.1	3673155	4.20E-06	10YrCance	3.79E-06	1.14E-08	7.58E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.04E-14

3243	ALL	627867.1	3673155	4.32E-06	10YrCance	3.90E-06	1.18E-08	7.84E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.29E-14
3244	ALL	627967.1	3673155	4.44E-06	10YrCance	4.00E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
3245	ALL	628067.1	3673155	4.57E-06	10YrCance	4.12E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.77E-14
3246	ALL	628167.1	3673155	4.69E-06	10YrCance	4.23E-06	1.30E-08	8.62E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.01E-14
3247	ALL	628267.1	3673155	4.82E-06	10YrCance	4.34E-06	1.34E-08	8.88E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	8.26E-14
3248	ALL	628367.1	3673155	4.94E-06	10YrCance	4.44E-06	1.38E-08	9.15E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.50E-14
3249	ALL	628467.1	3673155	5.06E-06	10YrCance	4.55E-06	1.42E-08	9.42E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.76E-14
3250	ALL	628567.1	3673155	5.19E-06	10YrCance	4.66E-06	1.46E-08	9.69E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
3251	ALL	628667.1	3673155	5.31E-06	10YrCance	4.77E-06	1.50E-08	9.97E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.27E-14
3252	ALL	628767.1	3673155	5.44E-06	10YrCance	4.88E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.54E-14
3253	ALL	628867.1	3673155	5.56E-06	10YrCance	4.99E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.80E-14
3254	ALL	628967.1	3673155	5.68E-06	10YrCance	5.10E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.01E-13
3255	ALL	629067.1	3673155	5.80E-06	10YrCance	5.20E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
3256	ALL	629167.1	3673155	5.92E-06	10YrCance	5.30E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.05E-13
3257	ALL	629267.1	3673155	6.04E-06	10YrCance	5.41E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
3258	ALL	629367.1	3673155	6.17E-06	10YrCance	5.53E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
3259	ALL	629467.1	3673155	6.31E-06	10YrCance	5.65E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
3260	ALL	629567.1	3673155	6.45E-06	10YrCance	5.77E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.17E-13
3261	ALL	629667.1	3673155	6.58E-06	10YrCance	5.89E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.20E-13
3262	ALL	629767.1	3673155	6.73E-06	10YrCance	6.01E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.23E-13
3263	ALL	629867.1	3673155	6.87E-06	10YrCance	6.14E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.26E-13
3264	ALL	629967.1	3673155	7.01E-06	10YrCance	6.26E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
3265	ALL	630067.1	3673155	7.16E-06	10YrCance	6.39E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
3266	ALL	630167.1	3673155	7.30E-06	10YrCance	6.52E-06	2.19E-08	1.45E-08	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.35E-13
3267	ALL	630267.1	3673155	7.45E-06	10YrCance	6.64E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.38E-13
3268	ALL	630367.1	3673155	7.59E-06	10YrCance	6.77E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.41E-13
3269	ALL	630467.1	3673155	7.74E-06	10YrCance	6.90E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
3270	ALL	630567.1	3673155	7.88E-06	10YrCance	7.02E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.48E-13
3271	ALL	630667.1	3673155	8.02E-06	10YrCance	7.14E-06	2.45E-08	1.63E-08	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.51E-13
3272	ALL	630767.1	3673155	8.16E-06	10YrCance	7.26E-06	2.50E-08	1.66E-08	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.55E-13
3273	ALL	626067.1	3673255	2.70E-06	10YrCance	2.43E-06	7.52E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
3274	ALL	626167.1	3673255	2.82E-06	10YrCance	2.54E-06	7.69E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.75E-14
3275	ALL	626267.1	3673255	2.92E-06	10YrCance	2.63E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
3276	ALL	626367.1	3673255	3.01E-06	10YrCance	2.72E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
3277	ALL	626467.1	3673255	3.09E-06	10YrCance	2.80E-06	8.25E-09	5.47E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
3278	ALL	626567.1	3673255	3.17E-06	10YrCance	2.87E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
3279	ALL	626667.1	3673255	3.25E-06	10YrCance	2.94E-06	8.64E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
3280	ALL	626767.1	3673255	3.33E-06	10YrCance	3.02E-06	8.83E-09	5.86E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.45E-14
3281	ALL	626867.1	3673255	3.41E-06	10YrCance	3.08E-06	9.04E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
3282	ALL	626967.1	3673255	3.48E-06	10YrCance	3.15E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
3283	ALL	627067.1	3673255	3.56E-06	10YrCance	3.22E-06	9.44E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
3284	ALL	627167.1	3673255	3.63E-06	10YrCance	3.28E-06	9.64E-09	6.40E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
3285	ALL	627267.1	3673255	3.70E-06	10YrCance	3.34E-06	9.84E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.07E-14
3286	ALL	627367.1	3673255	3.77E-06	10YrCance	3.41E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
3287	ALL	627467.1	3673255	3.84E-06	10YrCance	3.47E-06	1.03E-08	6.80E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.32E-14
3288	ALL	627567.1	3673255	3.92E-06	10YrCance	3.54E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
3289	ALL	627667.1	3673255	4.01E-06	10YrCance	3.62E-06	1.08E-08	7.15E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14

3290	ALL	627767.1	3673255	4.11E-06	10YrCance	3.72E-06	1.11E-08	7.37E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.85E-14
3291	ALL	627867.1	3673255	4.23E-06	10YrCance	3.82E-06	1.15E-08	7.61E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.08E-14
3292	ALL	627967.1	3673255	4.34E-06	10YrCance	3.92E-06	1.18E-08	7.86E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.30E-14
3293	ALL	628067.1	3673255	4.46E-06	10YrCance	4.03E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
3294	ALL	628167.1	3673255	4.58E-06	10YrCance	4.13E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.75E-14
3295	ALL	628267.1	3673255	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.59E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.99E-14
3296	ALL	628367.1	3673255	4.81E-06	10YrCance	4.34E-06	1.33E-08	8.84E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	8.22E-14
3297	ALL	628467.1	3673255	4.93E-06	10YrCance	4.44E-06	1.37E-08	9.09E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	8.45E-14
3298	ALL	628567.1	3673255	5.04E-06	10YrCance	4.54E-06	1.41E-08	9.34E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.68E-14
3299	ALL	628667.1	3673255	5.16E-06	10YrCance	4.64E-06	1.45E-08	9.59E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.92E-14
3300	ALL	628767.1	3673255	5.27E-06	10YrCance	4.74E-06	1.48E-08	9.85E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	9.16E-14
3301	ALL	628867.1	3673255	5.39E-06	10YrCance	4.84E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.40E-14
3302	ALL	628967.1	3673255	5.50E-06	10YrCance	4.94E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.63E-14
3303	ALL	629067.1	3673255	5.61E-06	10YrCance	5.03E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.86E-14
3304	ALL	629167.1	3673255	5.71E-06	10YrCance	5.13E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
3305	ALL	629267.1	3673255	5.83E-06	10YrCance	5.23E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
3306	ALL	629367.1	3673255	5.95E-06	10YrCance	5.33E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
3307	ALL	629467.1	3673255	6.07E-06	10YrCance	5.44E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.08E-13
3308	ALL	629567.1	3673255	6.19E-06	10YrCance	5.55E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13
3309	ALL	629667.1	3673255	6.32E-06	10YrCance	5.66E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
3310	ALL	629767.1	3673255	6.44E-06	10YrCance	5.77E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.16E-13
3311	ALL	629867.1	3673255	6.57E-06	10YrCance	5.88E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.19E-13
3312	ALL	629967.1	3673255	6.70E-06	10YrCance	5.99E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
3313	ALL	630067.1	3673255	6.83E-06	10YrCance	6.11E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.25E-13
3314	ALL	630167.1	3673255	6.96E-06	10YrCance	6.22E-06	2.07E-08	1.37E-08	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.28E-13
3315	ALL	630267.1	3673255	7.10E-06	10YrCance	6.34E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
3316	ALL	630367.1	3673255	7.23E-06	10YrCance	6.46E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.33E-13
3317	ALL	630467.1	3673255	7.36E-06	10YrCance	6.57E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
3318	ALL	630567.1	3673255	7.50E-06	10YrCance	6.69E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.39E-13
3319	ALL	630667.1	3673255	7.63E-06	10YrCance	6.80E-06	2.31E-08	1.53E-08	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.43E-13
3320	ALL	630767.1	3673255	7.76E-06	10YrCance	6.91E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.46E-13
3321	ALL	626167.1	3673355	2.76E-06	10YrCance	2.48E-06	7.61E-09	5.05E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.70E-14
3322	ALL	626267.1	3673355	2.86E-06	10YrCance	2.58E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
3323	ALL	626367.1	3673355	2.96E-06	10YrCance	2.67E-06	7.96E-09	5.28E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
3324	ALL	626467.1	3673355	3.04E-06	10YrCance	2.75E-06	8.14E-09	5.40E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.02E-14
3325	ALL	626567.1	3673355	3.12E-06	10YrCance	2.83E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
3326	ALL	626667.1	3673355	3.20E-06	10YrCance	2.90E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.25E-14
3327	ALL	626767.1	3673355	3.28E-06	10YrCance	2.97E-06	8.69E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
3328	ALL	626867.1	3673355	3.35E-06	10YrCance	3.03E-06	8.87E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
3329	ALL	626967.1	3673355	3.42E-06	10YrCance	3.10E-06	9.06E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
3330	ALL	627067.1	3673355	3.49E-06	10YrCance	3.16E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
3331	ALL	627167.1	3673355	3.56E-06	10YrCance	3.22E-06	9.43E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
3332	ALL	627267.1	3673355	3.63E-06	10YrCance	3.28E-06	9.61E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
3333	ALL	627367.1	3673355	3.70E-06	10YrCance	3.35E-06	9.81E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.05E-14
3334	ALL	627467.1	3673355	3.77E-06	10YrCance	3.41E-06	1.00E-08	6.65E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
3335	ALL	627567.1	3673355	3.85E-06	10YrCance	3.48E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.33E-14
3336	ALL	627667.1	3673355	3.94E-06	10YrCance	3.56E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14

3337	ALL	627767.1	3673355	4.04E-06	10YrCance	3.65E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
3338	ALL	627867.1	3673355	4.15E-06	10YrCance	3.75E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
3339	ALL	627967.1	3673355	4.25E-06	10YrCance	3.84E-06	1.15E-08	7.66E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
3340	ALL	628067.1	3673355	4.37E-06	10YrCance	3.94E-06	1.19E-08	7.88E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.33E-14
3341	ALL	628167.1	3673355	4.48E-06	10YrCance	4.04E-06	1.22E-08	8.11E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.54E-14
3342	ALL	628267.1	3673355	4.59E-06	10YrCance	4.14E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
3343	ALL	628367.1	3673355	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.58E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
3344	ALL	628467.1	3673355	4.81E-06	10YrCance	4.33E-06	1.33E-08	8.81E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	8.19E-14
3345	ALL	628567.1	3673355	4.92E-06	10YrCance	4.43E-06	1.36E-08	9.04E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.40E-14
3346	ALL	628667.1	3673355	5.02E-06	10YrCance	4.52E-06	1.40E-08	9.27E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.62E-14
3347	ALL	628767.1	3673355	5.13E-06	10YrCance	4.61E-06	1.43E-08	9.50E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.83E-14
3348	ALL	628867.1	3673355	5.23E-06	10YrCance	4.70E-06	1.47E-08	9.73E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	9.05E-14
3349	ALL	628967.1	3673355	5.34E-06	10YrCance	4.80E-06	1.50E-08	9.96E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.26E-14
3350	ALL	629067.1	3673355	5.44E-06	10YrCance	4.89E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.48E-14
3351	ALL	629167.1	3673355	5.54E-06	10YrCance	4.98E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.69E-14
3352	ALL	629267.1	3673355	5.65E-06	10YrCance	5.07E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.91E-14
3353	ALL	629367.1	3673355	5.76E-06	10YrCance	5.17E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	1.02E-13
3354	ALL	629467.1	3673355	5.87E-06	10YrCance	5.27E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
3355	ALL	629567.1	3673355	5.98E-06	10YrCance	5.36E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.06E-13
3356	ALL	629667.1	3673355	6.10E-06	10YrCance	5.46E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
3357	ALL	629767.1	3673355	6.21E-06	10YrCance	5.56E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
3358	ALL	629867.1	3673355	6.33E-06	10YrCance	5.67E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
3359	ALL	629967.1	3673355	6.45E-06	10YrCance	5.77E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.16E-13
3360	ALL	630067.1	3673355	6.57E-06	10YrCance	5.88E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.19E-13
3361	ALL	630167.1	3673355	6.69E-06	10YrCance	5.98E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
3362	ALL	630267.1	3673355	6.81E-06	10YrCance	6.09E-06	2.01E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.24E-13
3363	ALL	630367.1	3673355	6.94E-06	10YrCance	6.20E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
3364	ALL	630467.1	3673355	7.07E-06	10YrCance	6.31E-06	2.10E-08	1.40E-08	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.30E-13
3365	ALL	630567.1	3673355	7.19E-06	10YrCance	6.42E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.33E-13
3366	ALL	630667.1	3673355	7.32E-06	10YrCance	6.53E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.36E-13
3367	ALL	630767.1	3673355	7.44E-06	10YrCance	6.63E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.39E-13
3368	ALL	626267.1	3673455	2.80E-06	10YrCance	2.53E-06	7.70E-09	5.11E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.75E-14
3369	ALL	626367.1	3673455	2.90E-06	10YrCance	2.62E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
3370	ALL	626467.1	3673455	2.99E-06	10YrCance	2.70E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
3371	ALL	626567.1	3673455	3.07E-06	10YrCance	2.78E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
3372	ALL	626667.1	3673455	3.15E-06	10YrCance	2.85E-06	8.37E-09	5.56E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.17E-14
3373	ALL	626767.1	3673455	3.22E-06	10YrCance	2.92E-06	8.55E-09	5.67E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.27E-14
3374	ALL	626867.1	3673455	3.30E-06	10YrCance	2.98E-06	8.72E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.38E-14
3375	ALL	626967.1	3673455	3.37E-06	10YrCance	3.05E-06	8.89E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.49E-14
3376	ALL	627067.1	3673455	3.43E-06	10YrCance	3.11E-06	9.07E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
3377	ALL	627167.1	3673455	3.50E-06	10YrCance	3.17E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
3378	ALL	627267.1	3673455	3.57E-06	10YrCance	3.23E-06	9.43E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
3379	ALL	627367.1	3673455	3.64E-06	10YrCance	3.29E-06	9.63E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
3380	ALL	627467.1	3673455	3.71E-06	10YrCance	3.36E-06	9.84E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.07E-14
3381	ALL	627567.1	3673455	3.79E-06	10YrCance	3.43E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
3382	ALL	627667.1	3673455	3.88E-06	10YrCance	3.51E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
3383	ALL	627767.1	3673455	3.98E-06	10YrCance	3.60E-06	1.06E-08	7.06E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.56E-14

3384	ALL	627867.1	3673455	4.08E-06	10YrCance	3.69E-06	1.10E-08	7.27E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.76E-14
3385	ALL	627967.1	3673455	4.18E-06	10YrCance	3.78E-06	1.13E-08	7.48E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.96E-14
3386	ALL	628067.1	3673455	4.29E-06	10YrCance	3.87E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
3387	ALL	628167.1	3673455	4.40E-06	10YrCance	3.97E-06	1.19E-08	7.91E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.36E-14
3388	ALL	628267.1	3673455	4.50E-06	10YrCance	4.06E-06	1.22E-08	8.13E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.56E-14
3389	ALL	628367.1	3673455	4.61E-06	10YrCance	4.15E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
3390	ALL	628467.1	3673455	4.71E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.56E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.96E-14
3391	ALL	628567.1	3673455	4.80E-06	10YrCance	4.33E-06	1.32E-08	8.78E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	8.16E-14
3392	ALL	628667.1	3673455	4.90E-06	10YrCance	4.42E-06	1.35E-08	8.99E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.36E-14
3393	ALL	628767.1	3673455	5.00E-06	10YrCance	4.50E-06	1.39E-08	9.20E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.55E-14
3394	ALL	628867.1	3673455	5.10E-06	10YrCance	4.59E-06	1.42E-08	9.41E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.75E-14
3395	ALL	628967.1	3673455	5.20E-06	10YrCance	4.68E-06	1.45E-08	9.63E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.95E-14
3396	ALL	629067.1	3673455	5.29E-06	10YrCance	4.76E-06	1.48E-08	9.84E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	9.15E-14
3397	ALL	629167.1	3673455	5.38E-06	10YrCance	4.84E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	9.35E-14
3398	ALL	629267.1	3673455	5.48E-06	10YrCance	4.93E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.56E-14
3399	ALL	629367.1	3673455	5.59E-06	10YrCance	5.02E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.79E-14
3400	ALL	629467.1	3673455	5.69E-06	10YrCance	5.11E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
3401	ALL	629567.1	3673455	5.80E-06	10YrCance	5.21E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13
3402	ALL	629667.1	3673455	5.91E-06	10YrCance	5.30E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
3403	ALL	629767.1	3673455	6.02E-06	10YrCance	5.39E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.07E-13
3404	ALL	629867.1	3673455	6.13E-06	10YrCance	5.49E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.09E-13
3405	ALL	629967.1	3673455	6.24E-06	10YrCance	5.59E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
3406	ALL	630067.1	3673455	6.35E-06	10YrCance	5.69E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
3407	ALL	630167.1	3673455	6.47E-06	10YrCance	5.79E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.17E-13
3408	ALL	630267.1	3673455	6.59E-06	10YrCance	5.89E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.19E-13
3409	ALL	630367.1	3673455	6.71E-06	10YrCance	6.00E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
3410	ALL	630467.1	3673455	6.83E-06	10YrCance	6.11E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.25E-13
3411	ALL	630567.1	3673455	6.95E-06	10YrCance	6.21E-06	2.07E-08	1.37E-08	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.28E-13
3412	ALL	630667.1	3673455	7.07E-06	10YrCance	6.31E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.30E-13
3413	ALL	630767.1	3673455	7.19E-06	10YrCance	6.42E-06	2.16E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.34E-13
3414	ALL	626267.1	3673555	2.73E-06	10YrCance	2.46E-06	7.62E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.70E-14
3415	ALL	626367.1	3673555	2.84E-06	10YrCance	2.56E-06	7.78E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
3416	ALL	626467.1	3673555	2.93E-06	10YrCance	2.65E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
3417	ALL	626567.1	3673555	3.02E-06	10YrCance	2.73E-06	8.10E-09	5.37E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.00E-14
3418	ALL	626667.1	3673555	3.10E-06	10YrCance	2.80E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
3419	ALL	626767.1	3673555	3.17E-06	10YrCance	2.87E-06	8.42E-09	5.59E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
3420	ALL	626867.1	3673555	3.24E-06	10YrCance	2.94E-06	8.58E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
3421	ALL	626967.1	3673555	3.31E-06	10YrCance	3.00E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.40E-14
3422	ALL	627067.1	3673555	3.38E-06	10YrCance	3.06E-06	8.92E-09	5.92E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
3423	ALL	627167.1	3673555	3.45E-06	10YrCance	3.12E-06	9.09E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
3424	ALL	627267.1	3673555	3.52E-06	10YrCance	3.18E-06	9.28E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
3425	ALL	627367.1	3673555	3.59E-06	10YrCance	3.25E-06	9.47E-09	6.29E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
3426	ALL	627467.1	3673555	3.66E-06	10YrCance	3.32E-06	9.68E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
3427	ALL	627567.1	3673555	3.74E-06	10YrCance	3.39E-06	9.91E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
3428	ALL	627667.1	3673555	3.83E-06	10YrCance	3.46E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
3429	ALL	627767.1	3673555	3.92E-06	10YrCance	3.55E-06	1.04E-08	6.93E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.45E-14
3430	ALL	627867.1	3673555	4.02E-06	10YrCance	3.63E-06	1.08E-08	7.13E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.63E-14

3431	ALL	627967.1	3673555	4.11E-06	10YrCance	3.72E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3432	ALL	628067.1	3673555	4.21E-06	10YrCance	3.80E-06	1.14E-08	7.54E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.01E-14
3433	ALL	628167.1	3673555	4.32E-06	10YrCance	3.90E-06	1.17E-08	7.74E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.19E-14
3434	ALL	628267.1	3673555	4.42E-06	10YrCance	3.99E-06	1.20E-08	7.94E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.38E-14
3435	ALL	628367.1	3673555	4.52E-06	10YrCance	4.08E-06	1.23E-08	8.14E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.57E-14
3436	ALL	628467.1	3673555	4.61E-06	10YrCance	4.16E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
3437	ALL	628567.1	3673555	4.71E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.54E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.94E-14
3438	ALL	628667.1	3673555	4.80E-06	10YrCance	4.32E-06	1.32E-08	8.74E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	8.13E-14
3439	ALL	628767.1	3673555	4.89E-06	10YrCance	4.40E-06	1.35E-08	8.94E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.31E-14
3440	ALL	628867.1	3673555	4.98E-06	10YrCance	4.48E-06	1.38E-08	9.14E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.50E-14
3441	ALL	628967.1	3673555	5.07E-06	10YrCance	4.57E-06	1.41E-08	9.34E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.69E-14
3442	ALL	629067.1	3673555	5.16E-06	10YrCance	4.64E-06	1.44E-08	9.54E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.87E-14
3443	ALL	629167.1	3673555	5.25E-06	10YrCance	4.72E-06	1.47E-08	9.74E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	9.06E-14
3444	ALL	629267.1	3673555	5.34E-06	10YrCance	4.80E-06	1.50E-08	9.96E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.26E-14
3445	ALL	629367.1	3673555	5.44E-06	10YrCance	4.89E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.47E-14
3446	ALL	629467.1	3673555	5.54E-06	10YrCance	4.97E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.69E-14
3447	ALL	629567.1	3673555	5.64E-06	10YrCance	5.06E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.92E-14
3448	ALL	629667.1	3673555	5.74E-06	10YrCance	5.15E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	1.01E-13
3449	ALL	629767.1	3673555	5.85E-06	10YrCance	5.24E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	1.04E-13
3450	ALL	629867.1	3673555	5.95E-06	10YrCance	5.34E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
3451	ALL	629967.1	3673555	6.06E-06	10YrCance	5.43E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
3452	ALL	630067.1	3673555	6.17E-06	10YrCance	5.53E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.10E-13
3453	ALL	630167.1	3673555	6.28E-06	10YrCance	5.63E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
3454	ALL	630267.1	3673555	6.40E-06	10YrCance	5.73E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
3455	ALL	630367.1	3673555	6.52E-06	10YrCance	5.83E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.18E-13
3456	ALL	630467.1	3673555	6.64E-06	10YrCance	5.94E-06	1.95E-08	1.30E-08	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.21E-13
3457	ALL	630567.1	3673555	6.76E-06	10YrCance	6.04E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.23E-13
3458	ALL	630667.1	3673555	6.88E-06	10YrCance	6.14E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
3459	ALL	630767.1	3673555	7.00E-06	10YrCance	6.25E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
3460	ALL	626367.1	3673655	2.77E-06	10YrCance	2.49E-06	7.69E-09	5.11E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.75E-14
3461	ALL	626467.1	3673655	2.88E-06	10YrCance	2.59E-06	7.85E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.84E-14
3462	ALL	626567.1	3673655	2.96E-06	10YrCance	2.68E-06	8.00E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.93E-14
3463	ALL	626667.1	3673655	3.04E-06	10YrCance	2.75E-06	8.15E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
3464	ALL	626767.1	3673655	3.12E-06	10YrCance	2.82E-06	8.30E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.12E-14
3465	ALL	626867.1	3673655	3.19E-06	10YrCance	2.89E-06	8.46E-09	5.61E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
3466	ALL	626967.1	3673655	3.26E-06	10YrCance	2.95E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
3467	ALL	627067.1	3673655	3.33E-06	10YrCance	3.02E-06	8.79E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
3468	ALL	627167.1	3673655	3.40E-06	10YrCance	3.08E-06	8.96E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.53E-14
3469	ALL	627267.1	3673655	3.47E-06	10YrCance	3.14E-06	9.15E-09	6.07E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.64E-14
3470	ALL	627367.1	3673655	3.54E-06	10YrCance	3.21E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
3471	ALL	627467.1	3673655	3.62E-06	10YrCance	3.28E-06	9.55E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
3472	ALL	627567.1	3673655	3.69E-06	10YrCance	3.34E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.03E-14
3473	ALL	627667.1	3673655	3.78E-06	10YrCance	3.42E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.18E-14
3474	ALL	627767.1	3673655	3.87E-06	10YrCance	3.50E-06	1.03E-08	6.82E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
3475	ALL	627867.1	3673655	3.96E-06	10YrCance	3.58E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
3476	ALL	627967.1	3673655	4.06E-06	10YrCance	3.67E-06	1.09E-08	7.21E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.70E-14
3477	ALL	628067.1	3673655	4.15E-06	10YrCance	3.75E-06	1.11E-08	7.40E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.88E-14

3478	ALL	628167.1	3673655	4.25E-06	10YrCance	3.84E-06	1.14E-08	7.59E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.05E-14
3479	ALL	628267.1	3673655	4.35E-06	10YrCance	3.93E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
3480	ALL	628367.1	3673655	4.44E-06	10YrCance	4.01E-06	1.20E-08	7.96E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.40E-14
3481	ALL	628467.1	3673655	4.53E-06	10YrCance	4.09E-06	1.23E-08	8.15E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.58E-14
3482	ALL	628567.1	3673655	4.62E-06	10YrCance	4.17E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
3483	ALL	628667.1	3673655	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.53E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.93E-14
3484	ALL	628767.1	3673655	4.79E-06	10YrCance	4.32E-06	1.31E-08	8.72E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.10E-14
3485	ALL	628867.1	3673655	4.87E-06	10YrCance	4.39E-06	1.34E-08	8.91E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.28E-14
3486	ALL	628967.1	3673655	4.96E-06	10YrCance	4.47E-06	1.37E-08	9.10E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.46E-14
3487	ALL	629067.1	3673655	5.04E-06	10YrCance	4.54E-06	1.40E-08	9.29E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	8.63E-14
3488	ALL	629167.1	3673655	5.12E-06	10YrCance	4.61E-06	1.43E-08	9.48E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.81E-14
3489	ALL	629267.1	3673655	5.21E-06	10YrCance	4.68E-06	1.46E-08	9.69E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
3490	ALL	629367.1	3673655	5.30E-06	10YrCance	4.76E-06	1.49E-08	9.91E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	9.21E-14
3491	ALL	629467.1	3673655	5.39E-06	10YrCance	4.84E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.42E-14
3492	ALL	629567.1	3673655	5.52E-06	10YrCance	4.96E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.63E-14
3493	ALL	629667.1	3673655	5.58E-06	10YrCance	5.01E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.85E-14
3494	ALL	629767.1	3673655	5.69E-06	10YrCance	5.10E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
3495	ALL	629867.1	3673655	5.79E-06	10YrCance	5.19E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
3496	ALL	629967.1	3673655	5.90E-06	10YrCance	5.29E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.05E-13
3497	ALL	630067.1	3673655	6.01E-06	10YrCance	5.39E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
3498	ALL	630167.1	3673655	6.12E-06	10YrCance	5.49E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
3499	ALL	630267.1	3673655	6.24E-06	10YrCance	5.59E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
3500	ALL	630367.1	3673655	6.36E-06	10YrCance	5.69E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
3501	ALL	630467.1	3673655	6.48E-06	10YrCance	5.80E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
3502	ALL	630567.1	3673655	6.60E-06	10YrCance	5.90E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13
3503	ALL	630667.1	3673655	6.72E-06	10YrCance	6.00E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
3504	ALL	630767.1	3673655	6.85E-06	10YrCance	6.11E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
3505	ALL	626467.1	3673755	2.81E-06	10YrCance	2.53E-06	7.76E-09	5.15E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.79E-14
3506	ALL	626567.1	3673755	2.91E-06	10YrCance	2.62E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.88E-14
3507	ALL	626667.1	3673755	2.99E-06	10YrCance	2.70E-06	8.05E-09	5.34E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.97E-14
3508	ALL	626767.1	3673755	3.07E-06	10YrCance	2.78E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
3509	ALL	626867.1	3673755	3.14E-06	10YrCance	2.84E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
3510	ALL	626967.1	3673755	3.22E-06	10YrCance	2.91E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.25E-14
3511	ALL	627067.1	3673755	3.29E-06	10YrCance	2.98E-06	8.68E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
3512	ALL	627167.1	3673755	3.36E-06	10YrCance	3.04E-06	8.85E-09	5.87E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.46E-14
3513	ALL	627267.1	3673755	3.43E-06	10YrCance	3.11E-06	9.04E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
3514	ALL	627367.1	3673755	3.50E-06	10YrCance	3.17E-06	9.23E-09	6.12E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.69E-14
3515	ALL	627467.1	3673755	3.58E-06	10YrCance	3.24E-06	9.43E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
3516	ALL	627567.1	3673755	3.65E-06	10YrCance	3.31E-06	9.65E-09	6.40E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
3517	ALL	627667.1	3673755	3.73E-06	10YrCance	3.38E-06	9.88E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
3518	ALL	627767.1	3673755	3.82E-06	10YrCance	3.46E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
3519	ALL	627867.1	3673755	3.91E-06	10YrCance	3.54E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
3520	ALL	627967.1	3673755	4.00E-06	10YrCance	3.62E-06	1.07E-08	7.09E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.59E-14
3521	ALL	628067.1	3673755	4.09E-06	10YrCance	3.70E-06	1.10E-08	7.27E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.76E-14
3522	ALL	628167.1	3673755	4.19E-06	10YrCance	3.78E-06	1.12E-08	7.45E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.93E-14
3523	ALL	628267.1	3673755	4.28E-06	10YrCance	3.86E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
3524	ALL	628367.1	3673755	4.37E-06	10YrCance	3.95E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.26E-14

3525	ALL	628467.1	3673755	4.45E-06	10YrCance	4.02E-06	1.20E-08	7.98E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.42E-14
3526	ALL	628567.1	3673755	4.54E-06	10YrCance	4.09E-06	1.23E-08	8.16E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
3527	ALL	628667.1	3673755	4.62E-06	10YrCance	4.17E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.76E-14
3528	ALL	628767.1	3673755	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.28E-08	8.52E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.93E-14
3529	ALL	628867.1	3673755	4.78E-06	10YrCance	4.31E-06	1.31E-08	8.70E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.09E-14
3530	ALL	628967.1	3673755	4.86E-06	10YrCance	4.38E-06	1.34E-08	8.89E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.26E-14
3531	ALL	629067.1	3673755	4.94E-06	10YrCance	4.45E-06	1.37E-08	9.07E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	8.43E-14
3532	ALL	629167.1	3673755	5.01E-06	10YrCance	4.51E-06	1.39E-08	9.26E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.61E-14
3533	ALL	629267.1	3673755	5.09E-06	10YrCance	4.58E-06	1.42E-08	9.45E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.79E-14
3534	ALL	629367.1	3673755	5.03E-06	10YrCance	4.51E-06	1.45E-08	9.63E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.96E-14
3535	ALL	629467.1	3673755	5.05E-06	10YrCance	4.52E-06	1.48E-08	9.80E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.11E-14
3536	ALL	629567.1	3673755	5.32E-06	10YrCance	4.77E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.39E-14
3537	ALL	629667.1	3673755	5.41E-06	10YrCance	4.85E-06	1.56E-08	1.03E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.61E-14
3538	ALL	629767.1	3673755	5.51E-06	10YrCance	4.94E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.82E-14
3539	ALL	629867.1	3673755	5.62E-06	10YrCance	5.03E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
3540	ALL	629967.1	3673755	5.74E-06	10YrCance	5.14E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	1.03E-13
3541	ALL	630067.1	3673755	5.86E-06	10YrCance	5.25E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
3542	ALL	630167.1	3673755	5.98E-06	10YrCance	5.36E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.07E-13
3543	ALL	630267.1	3673755	6.10E-06	10YrCance	5.47E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.10E-13
3544	ALL	630367.1	3673755	6.23E-06	10YrCance	5.57E-06	1.82E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
3545	ALL	630467.1	3673755	6.35E-06	10YrCance	5.68E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
3546	ALL	630567.1	3673755	6.47E-06	10YrCance	5.79E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
3547	ALL	630667.1	3673755	6.59E-06	10YrCance	5.89E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.20E-13
3548	ALL	630767.1	3673755	6.72E-06	10YrCance	6.01E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.23E-13
3549	ALL	626467.1	3673855	2.73E-06	10YrCance	2.45E-06	7.68E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
3550	ALL	626567.1	3673855	2.84E-06	10YrCance	2.56E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
3551	ALL	626667.1	3673855	2.94E-06	10YrCance	2.65E-06	7.97E-09	5.29E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
3552	ALL	626767.1	3673855	3.02E-06	10YrCance	2.73E-06	8.11E-09	5.38E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.00E-14
3553	ALL	626867.1	3673855	3.10E-06	10YrCance	2.80E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.10E-14
3554	ALL	626967.1	3673855	3.17E-06	10YrCance	2.87E-06	8.42E-09	5.59E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
3555	ALL	627067.1	3673855	3.24E-06	10YrCance	2.94E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
3556	ALL	627167.1	3673855	3.32E-06	10YrCance	3.00E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
3557	ALL	627267.1	3673855	3.39E-06	10YrCance	3.07E-06	8.94E-09	5.94E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.52E-14
3558	ALL	627367.1	3673855	3.46E-06	10YrCance	3.14E-06	9.13E-09	6.06E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.64E-14
3559	ALL	627467.1	3673855	3.54E-06	10YrCance	3.20E-06	9.33E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
3560	ALL	627567.1	3673855	3.61E-06	10YrCance	3.27E-06	9.54E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
3561	ALL	627667.1	3673855	3.69E-06	10YrCance	3.34E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.03E-14
3562	ALL	627767.1	3673855	3.78E-06	10YrCance	3.42E-06	1.00E-08	6.65E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.18E-14
3563	ALL	627867.1	3673855	3.86E-06	10YrCance	3.50E-06	1.03E-08	6.82E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
3564	ALL	627967.1	3673855	3.95E-06	10YrCance	3.57E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
3565	ALL	628067.1	3673855	4.03E-06	10YrCance	3.65E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
3566	ALL	628167.1	3673855	4.13E-06	10YrCance	3.73E-06	1.10E-08	7.33E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3567	ALL	628267.1	3673855	4.22E-06	10YrCance	3.81E-06	1.13E-08	7.50E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.97E-14
3568	ALL	628367.1	3673855	4.30E-06	10YrCance	3.89E-06	1.16E-08	7.67E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.13E-14
3569	ALL	628467.1	3673855	4.38E-06	10YrCance	3.96E-06	1.18E-08	7.84E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.29E-14
3570	ALL	628567.1	3673855	4.46E-06	10YrCance	4.03E-06	1.21E-08	8.01E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.45E-14
3571	ALL	628667.1	3673855	4.54E-06	10YrCance	4.10E-06	1.23E-08	8.18E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.61E-14

3572	ALL	628767.1	3673855	4.62E-06	10YrCance	4.17E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.77E-14
3573	ALL	628867.1	3673855	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.53E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.93E-14
3574	ALL	628967.1	3673855	4.78E-06	10YrCance	4.31E-06	1.31E-08	8.71E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.10E-14
3575	ALL	629067.1	3673855	4.84E-06	10YrCance	4.36E-06	1.34E-08	8.89E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.26E-14
3576	ALL	629967.1	3673855	5.54E-06	10YrCance	4.95E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
3577	ALL	630067.1	3673855	5.71E-06	10YrCance	5.11E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	1.03E-13
3578	ALL	630167.1	3673855	5.85E-06	10YrCance	5.24E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.05E-13
3579	ALL	630267.1	3673855	5.98E-06	10YrCance	5.36E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
3580	ALL	630367.1	3673855	6.11E-06	10YrCance	5.47E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.10E-13
3581	ALL	630467.1	3673855	6.24E-06	10YrCance	5.58E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
3582	ALL	630567.1	3673855	6.37E-06	10YrCance	5.69E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
3583	ALL	630667.1	3673855	6.49E-06	10YrCance	5.81E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.18E-13
3584	ALL	630767.1	3673855	6.63E-06	10YrCance	5.92E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.21E-13
3585	ALL	626567.1	3673955	2.77E-06	10YrCance	2.49E-06	7.75E-09	5.14E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.78E-14
3586	ALL	626667.1	3673955	2.87E-06	10YrCance	2.59E-06	7.89E-09	5.24E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.87E-14
3587	ALL	626767.1	3673955	2.97E-06	10YrCance	2.68E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
3588	ALL	626867.1	3673955	3.05E-06	10YrCance	2.75E-06	8.19E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
3589	ALL	626967.1	3673955	3.13E-06	10YrCance	2.83E-06	8.34E-09	5.54E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
3590	ALL	627067.1	3673955	3.20E-06	10YrCance	2.90E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.25E-14
3591	ALL	627167.1	3673955	3.28E-06	10YrCance	2.97E-06	8.68E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.36E-14
3592	ALL	627267.1	3673955	3.35E-06	10YrCance	3.03E-06	8.86E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
3593	ALL	627367.1	3673955	3.43E-06	10YrCance	3.10E-06	9.05E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
3594	ALL	627467.1	3673955	3.50E-06	10YrCance	3.17E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
3595	ALL	627567.1	3673955	3.58E-06	10YrCance	3.24E-06	9.45E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
3596	ALL	627667.1	3673955	3.65E-06	10YrCance	3.31E-06	9.67E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
3597	ALL	627767.1	3673955	3.74E-06	10YrCance	3.38E-06	9.91E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
3598	ALL	627867.1	3673955	3.82E-06	10YrCance	3.46E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.27E-14
3599	ALL	627967.1	3673955	3.90E-06	10YrCance	3.53E-06	1.04E-08	6.90E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.42E-14
3600	ALL	628067.1	3673955	3.99E-06	10YrCance	3.60E-06	1.06E-08	7.07E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.57E-14
3601	ALL	628167.1	3673955	4.08E-06	10YrCance	3.68E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.72E-14
3602	ALL	628267.1	3673955	4.16E-06	10YrCance	3.76E-06	1.11E-08	7.39E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.87E-14
3603	ALL	628367.1	3673955	4.24E-06	10YrCance	3.84E-06	1.14E-08	7.55E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.02E-14
3604	ALL	628467.1	3673955	4.32E-06	10YrCance	3.91E-06	1.16E-08	7.71E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.17E-14
3605	ALL	628567.1	3673955	4.40E-06	10YrCance	3.97E-06	1.19E-08	7.88E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
3606	ALL	628667.1	3673955	4.48E-06	10YrCance	4.04E-06	1.21E-08	8.05E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.48E-14
3607	ALL	628767.1	3673955	4.55E-06	10YrCance	4.11E-06	1.24E-08	8.22E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.64E-14
3608	ALL	628867.1	3673955	4.63E-06	10YrCance	4.17E-06	1.26E-08	8.39E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.80E-14
3609	ALL	628967.1	3673955	4.70E-06	10YrCance	4.24E-06	1.29E-08	8.56E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.96E-14
3610	ALL	629067.1	3673955	4.75E-06	10YrCance	4.28E-06	1.32E-08	8.73E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	8.12E-14
3611	ALL	629967.1	3673955	5.41E-06	10YrCance	4.83E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.87E-14
3612	ALL	630067.1	3673955	5.59E-06	10YrCance	5.00E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
3613	ALL	630167.1	3673955	5.74E-06	10YrCance	5.14E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
3614	ALL	630267.1	3673955	5.88E-06	10YrCance	5.26E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
3615	ALL	630367.1	3673955	6.01E-06	10YrCance	5.38E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
3616	ALL	630467.1	3673955	6.15E-06	10YrCance	5.50E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
3617	ALL	630567.1	3673955	6.28E-06	10YrCance	5.62E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
3618	ALL	630667.1	3673955	6.42E-06	10YrCance	5.74E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.17E-13

3619	ALL	630767.1	3673955	6.56E-06	10YrCance	5.86E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.20E-13
3620	ALL	626667.1	3674055	2.80E-06	10YrCance	2.52E-06	7.83E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
3621	ALL	626767.1	3674055	2.91E-06	10YrCance	2.62E-06	7.97E-09	5.29E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.92E-14
3622	ALL	626867.1	3674055	3.00E-06	10YrCance	2.71E-06	8.12E-09	5.39E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	5.01E-14
3623	ALL	626967.1	3674055	3.08E-06	10YrCance	2.78E-06	8.28E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
3624	ALL	627067.1	3674055	3.16E-06	10YrCance	2.86E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
3625	ALL	627167.1	3674055	3.24E-06	10YrCance	2.93E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
3626	ALL	627267.1	3674055	3.31E-06	10YrCance	3.00E-06	8.80E-09	5.84E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.43E-14
3627	ALL	627367.1	3674055	3.39E-06	10YrCance	3.07E-06	8.98E-09	5.96E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
3628	ALL	627467.1	3674055	3.46E-06	10YrCance	3.13E-06	9.17E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.66E-14
3629	ALL	627567.1	3674055	3.54E-06	10YrCance	3.20E-06	9.37E-09	6.22E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
3630	ALL	627667.1	3674055	3.62E-06	10YrCance	3.27E-06	9.59E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
3631	ALL	627767.1	3674055	3.70E-06	10YrCance	3.35E-06	9.82E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
3632	ALL	627867.1	3674055	3.78E-06	10YrCance	3.42E-06	1.01E-08	6.67E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.20E-14
3633	ALL	627967.1	3674055	3.86E-06	10YrCance	3.49E-06	1.03E-08	6.83E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.35E-14
3634	ALL	628067.1	3674055	3.94E-06	10YrCance	3.56E-06	1.05E-08	6.98E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.49E-14
3635	ALL	628167.1	3674055	4.03E-06	10YrCance	3.64E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
3636	ALL	628267.1	3674055	4.11E-06	10YrCance	3.72E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
3637	ALL	628367.1	3674055	4.19E-06	10YrCance	3.79E-06	1.12E-08	7.45E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.93E-14
3638	ALL	628467.1	3674055	4.27E-06	10YrCance	3.86E-06	1.15E-08	7.61E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.07E-14
3639	ALL	628567.1	3674055	4.34E-06	10YrCance	3.92E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.22E-14
3640	ALL	628667.1	3674055	4.42E-06	10YrCance	3.99E-06	1.20E-08	7.93E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.38E-14
3641	ALL	628767.1	3674055	4.49E-06	10YrCance	4.06E-06	1.22E-08	8.10E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.53E-14
3642	ALL	628867.1	3674055	4.56E-06	10YrCance	4.12E-06	1.25E-08	8.27E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.69E-14
3643	ALL	628967.1	3674055	4.63E-06	10YrCance	4.17E-06	1.27E-08	8.44E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.84E-14
3644	ALL	629067.1	3674055	4.68E-06	10YrCance	4.22E-06	1.30E-08	8.61E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.00E-14
3645	ALL	629967.1	3674055	5.32E-06	10YrCance	4.75E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.74E-14
3646	ALL	630067.1	3674055	5.50E-06	10YrCance	4.92E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.96E-14
3647	ALL	630167.1	3674055	5.65E-06	10YrCance	5.06E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
3648	ALL	630267.1	3674055	5.79E-06	10YrCance	5.18E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.04E-13
3649	ALL	630367.1	3674055	5.93E-06	10YrCance	5.31E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
3650	ALL	630467.1	3674055	6.07E-06	10YrCance	5.43E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
3651	ALL	630567.1	3674055	6.21E-06	10YrCance	5.56E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
3652	ALL	630667.1	3674055	6.36E-06	10YrCance	5.69E-06	1.88E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.16E-13
3653	ALL	630767.1	3674055	6.51E-06	10YrCance	5.81E-06	1.93E-08	1.28E-08	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.19E-13
3654	ALL	626767.1	3674155	2.83E-06	10YrCance	2.55E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.88E-14
3655	ALL	626867.1	3674155	2.94E-06	10YrCance	2.65E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
3656	ALL	626967.1	3674155	3.03E-06	10YrCance	2.73E-06	8.22E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
3657	ALL	627067.1	3674155	3.11E-06	10YrCance	2.81E-06	8.39E-09	5.57E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.18E-14
3658	ALL	627167.1	3674155	3.19E-06	10YrCance	2.89E-06	8.56E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
3659	ALL	627267.1	3674155	3.27E-06	10YrCance	2.96E-06	8.74E-09	5.80E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
3660	ALL	627367.1	3674155	3.35E-06	10YrCance	3.03E-06	8.92E-09	5.92E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
3661	ALL	627467.1	3674155	3.43E-06	10YrCance	3.10E-06	9.10E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.62E-14
3662	ALL	627567.1	3674155	3.50E-06	10YrCance	3.17E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
3663	ALL	627667.1	3674155	3.58E-06	10YrCance	3.24E-06	9.51E-09	6.31E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
3664	ALL	627767.1	3674155	3.66E-06	10YrCance	3.31E-06	9.73E-09	6.46E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.01E-14
3665	ALL	627867.1	3674155	3.74E-06	10YrCance	3.39E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14

3666	ALL	627967.1	3674155	3.82E-06	10YrCance	3.46E-06	1.02E-08	6.76E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.29E-14
3667	ALL	628067.1	3674155	3.90E-06	10YrCance	3.53E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
3668	ALL	628167.1	3674155	3.98E-06	10YrCance	3.60E-06	1.06E-08	7.07E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.57E-14
3669	ALL	628267.1	3674155	4.07E-06	10YrCance	3.68E-06	1.09E-08	7.22E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.71E-14
3670	ALL	628367.1	3674155	4.15E-06	10YrCance	3.75E-06	1.11E-08	7.37E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.85E-14
3671	ALL	628467.1	3674155	4.22E-06	10YrCance	3.82E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
3672	ALL	628567.1	3674155	4.30E-06	10YrCance	3.88E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
3673	ALL	628667.1	3674155	4.37E-06	10YrCance	3.95E-06	1.18E-08	7.84E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.29E-14
3674	ALL	628767.1	3674155	4.44E-06	10YrCance	4.01E-06	1.21E-08	8.00E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.44E-14
3675	ALL	628867.1	3674155	4.51E-06	10YrCance	4.07E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.60E-14
3676	ALL	628967.1	3674155	4.57E-06	10YrCance	4.12E-06	1.26E-08	8.34E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.75E-14
3677	ALL	629067.1	3674155	4.62E-06	10YrCance	4.16E-06	1.28E-08	8.50E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.91E-14
3678	ALL	629967.1	3674155	5.27E-06	10YrCance	4.71E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.64E-14
3679	ALL	630067.1	3674155	5.43E-06	10YrCance	4.86E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.87E-14
3680	ALL	630167.1	3674155	5.58E-06	10YrCance	5.00E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	1.01E-13
3681	ALL	630267.1	3674155	5.73E-06	10YrCance	5.13E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	1.04E-13
3682	ALL	630367.1	3674155	5.87E-06	10YrCance	5.26E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
3683	ALL	630467.1	3674155	6.02E-06	10YrCance	5.39E-06	1.77E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
3684	ALL	630567.1	3674155	6.17E-06	10YrCance	5.52E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
3685	ALL	626867.1	3674255	2.84E-06	10YrCance	2.56E-06	8.02E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.95E-14
3686	ALL	626967.1	3674255	2.96E-06	10YrCance	2.66E-06	8.18E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
3687	ALL	627067.1	3674255	3.05E-06	10YrCance	2.75E-06	8.34E-09	5.54E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
3688	ALL	627167.1	3674255	3.14E-06	10YrCance	2.84E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.25E-14
3689	ALL	627267.1	3674255	3.23E-06	10YrCance	2.92E-06	8.69E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
3690	ALL	627367.1	3674255	3.31E-06	10YrCance	2.99E-06	8.87E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
3691	ALL	627467.1	3674255	3.39E-06	10YrCance	3.06E-06	9.05E-09	6.00E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
3692	ALL	627567.1	3674255	3.47E-06	10YrCance	3.14E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
3693	ALL	627667.1	3674255	3.55E-06	10YrCance	3.21E-06	9.45E-09	6.27E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
3694	ALL	627767.1	3674255	3.63E-06	10YrCance	3.28E-06	9.67E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
3695	ALL	627867.1	3674255	3.71E-06	10YrCance	3.35E-06	9.89E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
3696	ALL	627967.1	3674255	3.79E-06	10YrCance	3.42E-06	1.01E-08	6.71E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.24E-14
3697	ALL	628067.1	3674255	3.86E-06	10YrCance	3.49E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.37E-14
3698	ALL	628167.1	3674255	3.94E-06	10YrCance	3.56E-06	1.06E-08	7.00E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.51E-14
3699	ALL	628267.1	3674255	4.03E-06	10YrCance	3.64E-06	1.08E-08	7.15E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
3700	ALL	628367.1	3674255	4.11E-06	10YrCance	3.71E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.79E-14
3701	ALL	628467.1	3674255	4.18E-06	10YrCance	3.78E-06	1.12E-08	7.45E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.93E-14
3702	ALL	628567.1	3674255	4.25E-06	10YrCance	3.84E-06	1.15E-08	7.61E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.07E-14
3703	ALL	628667.1	3674255	4.33E-06	10YrCance	3.91E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.22E-14
3704	ALL	628767.1	3674255	4.40E-06	10YrCance	3.97E-06	1.19E-08	7.93E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.37E-14
3705	ALL	628867.1	3674255	4.46E-06	10YrCance	4.03E-06	1.22E-08	8.09E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
3706	ALL	628967.1	3674255	4.53E-06	10YrCance	4.08E-06	1.24E-08	8.25E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.67E-14
3707	ALL	629067.1	3674255	4.57E-06	10YrCance	4.12E-06	1.27E-08	8.42E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.83E-14
3708	ALL	630367.1	3674255	5.81E-06	10YrCance	5.20E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
3709	ALL	631567.1	3674255	8.68E-06	10YrCance	7.69E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.70E-13
3710	ALL	638067.1	3674255	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.61E-08	4.39E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-12	4.08E-13
3711	ALL	638167.1	3674255	1.96E-05	10YrCance	1.72E-05	6.56E-08	4.36E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.05E-13
3712	ALL	638267.1	3674255	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.50E-08	4.31E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.01E-13

3713	ALL	638367.1	3674255	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.43E-08	4.26E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.96E-13
3714	ALL	638467.1	3674255	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.34E-08	4.21E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
3715	ALL	638567.1	3674255	1.86E-05	10YrCance	1.63E-05	6.21E-08	4.12E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
3716	ALL	627067.1	3674355	2.96E-06	10YrCance	2.67E-06	8.30E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.12E-14
3717	ALL	627167.1	3674355	3.08E-06	10YrCance	2.77E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
3718	ALL	627267.1	3674355	3.18E-06	10YrCance	2.87E-06	8.65E-09	5.74E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
3719	ALL	627367.1	3674355	3.26E-06	10YrCance	2.95E-06	8.82E-09	5.85E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
3720	ALL	627467.1	3674355	3.35E-06	10YrCance	3.03E-06	9.00E-09	5.97E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.55E-14
3721	ALL	627567.1	3674355	3.43E-06	10YrCance	3.10E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
3722	ALL	627667.1	3674355	3.51E-06	10YrCance	3.18E-06	9.40E-09	6.24E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.80E-14
3723	ALL	627767.1	3674355	3.59E-06	10YrCance	3.25E-06	9.61E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
3724	ALL	627867.1	3674355	3.67E-06	10YrCance	3.32E-06	9.83E-09	6.52E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
3725	ALL	627967.1	3674355	3.75E-06	10YrCance	3.39E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.20E-14
3726	ALL	628067.1	3674355	3.83E-06	10YrCance	3.46E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
3727	ALL	628167.1	3674355	3.91E-06	10YrCance	3.53E-06	1.05E-08	6.95E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
3728	ALL	628267.1	3674355	3.99E-06	10YrCance	3.61E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.60E-14
3729	ALL	628367.1	3674355	4.07E-06	10YrCance	3.68E-06	1.09E-08	7.25E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.74E-14
3730	ALL	628467.1	3674355	4.14E-06	10YrCance	3.74E-06	1.11E-08	7.40E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.88E-14
3731	ALL	628567.1	3674355	4.22E-06	10YrCance	3.81E-06	1.14E-08	7.55E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.02E-14
3732	ALL	628667.1	3674355	4.29E-06	10YrCance	3.87E-06	1.16E-08	7.71E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.17E-14
3733	ALL	628767.1	3674355	4.36E-06	10YrCance	3.93E-06	1.19E-08	7.87E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
3734	ALL	628867.1	3674355	4.43E-06	10YrCance	3.99E-06	1.21E-08	8.03E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.47E-14
3735	ALL	628967.1	3674355	4.49E-06	10YrCance	4.04E-06	1.23E-08	8.19E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
3736	ALL	629067.1	3674355	4.53E-06	10YrCance	4.08E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.78E-14
3737	ALL	631367.1	3674355	7.94E-06	10YrCance	7.06E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.52E-13
3738	ALL	631467.1	3674355	8.48E-06	10YrCance	7.53E-06	2.65E-08	1.76E-08	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.64E-13
3739	ALL	631567.1	3674355	9.43E-06	10YrCance	8.36E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.84E-13
3740	ALL	634067.1	3674355	2.22E-05	10YrCance	1.96E-05	7.45E-08	4.95E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-12	4.60E-13
3741	ALL	634167.1	3674355	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
3742	ALL	634267.1	3674355	2.02E-05	10YrCance	1.77E-05	6.74E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
3743	ALL	634367.1	3674355	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.59E-08	4.37E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.07E-13
3744	ALL	634467.1	3674355	1.94E-05	10YrCance	1.70E-05	6.47E-08	4.29E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.99E-13
3745	ALL	634567.1	3674355	1.91E-05	10YrCance	1.68E-05	6.39E-08	4.24E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.94E-13
3746	ALL	634667.1	3674355	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.33E-08	4.20E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.90E-13
3747	ALL	634767.1	3674355	1.88E-05	10YrCance	1.65E-05	6.28E-08	4.17E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
3748	ALL	634867.1	3674355	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.24E-08	4.14E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.85E-13
3749	ALL	634967.1	3674355	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.22E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.84E-13
3750	ALL	635067.1	3674355	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.20E-08	4.11E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
3751	ALL	635167.1	3674355	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.19E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.82E-13
3752	ALL	635267.1	3674355	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.17E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
3753	ALL	635367.1	3674355	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.16E-08	4.09E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.80E-13
3754	ALL	635467.1	3674355	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.15E-08	4.08E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.80E-13
3755	ALL	638067.1	3674355	1.69E-05	10YrCance	1.48E-05	5.61E-08	3.72E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.46E-13
3756	ALL	638167.1	3674355	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.56E-08	3.69E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-12	3.43E-13
3757	ALL	638267.1	3674355	1.66E-05	10YrCance	1.47E-05	5.51E-08	3.66E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.40E-13
3758	ALL	638367.1	3674355	1.65E-05	10YrCance	1.45E-05	5.46E-08	3.62E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.37E-13
3759	ALL	638467.1	3674355	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.37E-08	3.56E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.31E-13

3760	ALL	638567.1	3674355	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.29E-08	3.51E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.27E-13
3761	ALL	638667.1	3674355	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.20E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
3762	ALL	638767.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.09E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
3763	ALL	638867.1	3674355	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.97E-08	3.30E-08	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.07E-13
3764	ALL	627267.1	3674455	3.11E-06	10YrCance	2.80E-06	8.61E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
3765	ALL	627367.1	3674455	3.21E-06	10YrCance	2.90E-06	8.78E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
3766	ALL	627467.1	3674455	3.31E-06	10YrCance	2.98E-06	8.96E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.53E-14
3767	ALL	627567.1	3674455	3.39E-06	10YrCance	3.06E-06	9.15E-09	6.07E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
3768	ALL	627667.1	3674455	3.48E-06	10YrCance	3.14E-06	9.36E-09	6.21E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.77E-14
3769	ALL	627767.1	3674455	3.56E-06	10YrCance	3.22E-06	9.56E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.90E-14
3770	ALL	627867.1	3674455	3.64E-06	10YrCance	3.29E-06	9.78E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
3771	ALL	627967.1	3674455	3.72E-06	10YrCance	3.36E-06	9.99E-09	6.63E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.16E-14
3772	ALL	628067.1	3674455	3.79E-06	10YrCance	3.43E-06	1.02E-08	6.77E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.30E-14
3773	ALL	628167.1	3674455	3.87E-06	10YrCance	3.50E-06	1.04E-08	6.92E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
3774	ALL	628267.1	3674455	3.96E-06	10YrCance	3.58E-06	1.06E-08	7.06E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.57E-14
3775	ALL	628367.1	3674455	4.04E-06	10YrCance	3.65E-06	1.09E-08	7.21E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.70E-14
3776	ALL	628467.1	3674455	4.11E-06	10YrCance	3.72E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.84E-14
3777	ALL	628567.1	3674455	4.19E-06	10YrCance	3.78E-06	1.13E-08	7.51E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
3778	ALL	628667.1	3674455	4.26E-06	10YrCance	3.84E-06	1.16E-08	7.67E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.13E-14
3779	ALL	628767.1	3674455	4.33E-06	10YrCance	3.90E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
3780	ALL	628867.1	3674455	4.39E-06	10YrCance	3.96E-06	1.20E-08	7.99E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.43E-14
3781	ALL	628967.1	3674455	4.46E-06	10YrCance	4.02E-06	1.23E-08	8.15E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.58E-14
3782	ALL	629067.1	3674455	4.49E-06	10YrCance	4.04E-06	1.25E-08	8.32E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.74E-14
3783	ALL	631067.1	3674455	7.06E-06	10YrCance	6.29E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.33E-13
3784	ALL	631167.1	3674455	7.37E-06	10YrCance	6.56E-06	2.25E-08	1.50E-08	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.39E-13
3785	ALL	631267.1	3674455	7.72E-06	10YrCance	6.87E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.46E-13
3786	ALL	631367.1	3674455	8.17E-06	10YrCance	7.27E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.56E-13
3787	ALL	631467.1	3674455	8.83E-06	10YrCance	7.84E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.70E-13
3788	ALL	631567.1	3674455	1.00E-05	10YrCance	8.88E-06	3.17E-08	2.11E-08	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.96E-13
3789	ALL	634067.1	3674455	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.19E-08	4.77E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.43E-13
3790	ALL	634167.1	3674455	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.72E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
3791	ALL	634267.1	3674455	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
3792	ALL	634367.1	3674455	1.86E-05	10YrCance	1.63E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
3793	ALL	634467.1	3674455	1.81E-05	10YrCance	1.60E-05	6.03E-08	4.00E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-12	3.72E-13
3794	ALL	634567.1	3674455	1.78E-05	10YrCance	1.57E-05	5.91E-08	3.92E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-12	3.64E-13
3795	ALL	634667.1	3674455	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.81E-08	3.86E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.59E-13
3796	ALL	634767.1	3674455	1.73E-05	10YrCance	1.52E-05	5.74E-08	3.81E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.54E-13
3797	ALL	634867.1	3674455	1.71E-05	10YrCance	1.51E-05	5.69E-08	3.78E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
3798	ALL	634967.1	3674455	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.65E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
3799	ALL	635067.1	3674455	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.62E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.46E-13
3800	ALL	635167.1	3674455	1.69E-05	10YrCance	1.48E-05	5.59E-08	3.71E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-12	3.45E-13
3801	ALL	635267.1	3674455	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.57E-08	3.69E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-12	3.43E-13
3802	ALL	635367.1	3674455	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.55E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
3803	ALL	635467.1	3674455	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.53E-08	3.67E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.41E-13
3804	ALL	638067.1	3674455	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	5.01E-08	3.33E-08	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.09E-13
3805	ALL	638167.1	3674455	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.98E-08	3.30E-08	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.07E-13
3806	ALL	638267.1	3674455	1.50E-05	10YrCance	1.32E-05	4.94E-08	3.28E-08	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.05E-13

3807	ALL	638367.1	3674455	1.49E-05	10YrCance	1.31E-05	4.89E-08	3.25E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
3808	ALL	638467.1	3674455	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.83E-08	3.20E-08	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.98E-13
3809	ALL	638567.1	3674455	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.77E-08	3.16E-08	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.94E-13
3810	ALL	638667.1	3674455	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
3811	ALL	638767.1	3674455	1.41E-05	10YrCance	1.24E-05	4.62E-08	3.06E-08	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13
3812	ALL	638867.1	3674455	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.53E-08	3.01E-08	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.80E-13
3813	ALL	627267.1	3674555	3.04E-06	10YrCance	2.73E-06	8.58E-09	5.69E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.29E-14
3814	ALL	627367.1	3674555	3.16E-06	10YrCance	2.85E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.40E-14
3815	ALL	627467.1	3674555	3.26E-06	10YrCance	2.94E-06	8.93E-09	5.93E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.51E-14
3816	ALL	627567.1	3674555	3.36E-06	10YrCance	3.03E-06	9.12E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.63E-14
3817	ALL	627667.1	3674555	3.44E-06	10YrCance	3.11E-06	9.32E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.75E-14
3818	ALL	627767.1	3674555	3.53E-06	10YrCance	3.19E-06	9.53E-09	6.32E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.88E-14
3819	ALL	627867.1	3674555	3.61E-06	10YrCance	3.26E-06	9.74E-09	6.46E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.01E-14
3820	ALL	627967.1	3674555	3.69E-06	10YrCance	3.33E-06	9.95E-09	6.60E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.14E-14
3821	ALL	628067.1	3674555	3.76E-06	10YrCance	3.40E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
3822	ALL	628167.1	3674555	3.84E-06	10YrCance	3.47E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
3823	ALL	628267.1	3674555	3.93E-06	10YrCance	3.55E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
3824	ALL	628367.1	3674555	4.01E-06	10YrCance	3.62E-06	1.08E-08	7.18E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.68E-14
3825	ALL	628467.1	3674555	4.08E-06	10YrCance	3.69E-06	1.11E-08	7.33E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3826	ALL	628567.1	3674555	4.16E-06	10YrCance	3.75E-06	1.13E-08	7.49E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.96E-14
3827	ALL	628667.1	3674555	4.23E-06	10YrCance	3.82E-06	1.15E-08	7.64E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.11E-14
3828	ALL	628767.1	3674555	4.30E-06	10YrCance	3.88E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.25E-14
3829	ALL	628867.1	3674555	4.37E-06	10YrCance	3.94E-06	1.20E-08	7.96E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.40E-14
3830	ALL	628967.1	3674555	4.43E-06	10YrCance	3.99E-06	1.22E-08	8.13E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.56E-14
3831	ALL	629067.1	3674555	4.47E-06	10YrCance	4.02E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.72E-14
3832	ALL	630667.1	3674555	6.31E-06	10YrCance	5.64E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.16E-13
3833	ALL	630767.1	3674555	6.52E-06	10YrCance	5.83E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.20E-13
3834	ALL	630867.1	3674555	6.71E-06	10YrCance	5.99E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
3835	ALL	630967.1	3674555	6.93E-06	10YrCance	6.19E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
3836	ALL	631067.1	3674555	7.21E-06	10YrCance	6.43E-06	2.18E-08	1.44E-08	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.34E-13
3837	ALL	631167.1	3674555	7.51E-06	10YrCance	6.69E-06	2.28E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.41E-13
3838	ALL	631267.1	3674555	7.89E-06	10YrCance	7.02E-06	2.42E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.49E-13
3839	ALL	631367.1	3674555	8.39E-06	10YrCance	7.46E-06	2.59E-08	1.72E-08	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.60E-13
3840	ALL	631467.1	3674555	9.13E-06	10YrCance	8.10E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.76E-13
3841	ALL	634067.1	3674555	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	6.98E-08	4.63E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.31E-13
3842	ALL	634167.1	3674555	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.50E-08	4.32E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.01E-13
3843	ALL	634267.1	3674555	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.17E-08	4.09E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.80E-13
3844	ALL	634367.1	3674555	1.78E-05	10YrCance	1.57E-05	5.92E-08	3.93E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.65E-13
3845	ALL	634467.1	3674555	1.73E-05	10YrCance	1.53E-05	5.74E-08	3.81E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.54E-13
3846	ALL	634567.1	3674555	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.60E-08	3.71E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.45E-13
3847	ALL	634667.1	3674555	1.66E-05	10YrCance	1.46E-05	5.48E-08	3.64E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.38E-13
3848	ALL	634767.1	3674555	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.39E-08	3.58E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.33E-13
3849	ALL	634867.1	3674555	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.33E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
3850	ALL	634967.1	3674555	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.27E-08	3.50E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-12	3.25E-13
3851	ALL	635067.1	3674555	1.58E-05	10YrCance	1.40E-05	5.22E-08	3.47E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.22E-13
3852	ALL	635167.1	3674555	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.19E-08	3.44E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13
3853	ALL	635267.1	3674555	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.16E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13

3854	ALL	635367.1	3674555	1.56E-05	10YrCance	1.37E-05	5.13E-08	3.40E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.16E-13
3855	ALL	635467.1	3674555	1.55E-05	10YrCance	1.37E-05	5.10E-08	3.39E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.15E-13
3856	ALL	638067.1	3674555	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.60E-08	3.05E-08	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
3857	ALL	638167.1	3674555	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.57E-08	3.03E-08	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.82E-13
3858	ALL	638267.1	3674555	1.39E-05	10YrCance	1.22E-05	4.54E-08	3.02E-08	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.80E-13
3859	ALL	638367.1	3674555	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.51E-08	2.99E-08	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.78E-13
3860	ALL	638467.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.47E-08	2.96E-08	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.76E-13
3861	ALL	638567.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.42E-08	2.93E-08	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.73E-13
3862	ALL	638667.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.37E-08	2.90E-08	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
3863	ALL	638767.1	3674555	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.31E-08	2.86E-08	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.66E-13
3864	ALL	638867.1	3674555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.24E-08	2.82E-08	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.62E-13
3865	ALL	627367.1	3674655	3.11E-06	10YrCance	2.79E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
3866	ALL	627467.1	3674655	3.22E-06	10YrCance	2.90E-06	8.91E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
3867	ALL	627567.1	3674655	3.32E-06	10YrCance	2.99E-06	9.10E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.62E-14
3868	ALL	627667.1	3674655	3.41E-06	10YrCance	3.07E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
3869	ALL	627767.1	3674655	3.50E-06	10YrCance	3.15E-06	9.51E-09	6.31E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
3870	ALL	627867.1	3674655	3.58E-06	10YrCance	3.23E-06	9.72E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
3871	ALL	627967.1	3674655	3.66E-06	10YrCance	3.30E-06	9.93E-09	6.59E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
3872	ALL	628067.1	3674655	3.73E-06	10YrCance	3.37E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
3873	ALL	628167.1	3674655	3.81E-06	10YrCance	3.44E-06	1.04E-08	6.87E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
3874	ALL	628267.1	3674655	3.90E-06	10YrCance	3.52E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.53E-14
3875	ALL	628367.1	3674655	3.98E-06	10YrCance	3.60E-06	1.08E-08	7.17E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
3876	ALL	628467.1	3674655	4.06E-06	10YrCance	3.66E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.81E-14
3877	ALL	628567.1	3674655	4.13E-06	10YrCance	3.73E-06	1.13E-08	7.48E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
3878	ALL	628667.1	3674655	4.20E-06	10YrCance	3.79E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
3879	ALL	628767.1	3674655	4.28E-06	10YrCance	3.85E-06	1.17E-08	7.79E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.25E-14
3880	ALL	628867.1	3674655	4.35E-06	10YrCance	3.92E-06	1.20E-08	7.96E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.40E-14
3881	ALL	628967.1	3674655	4.41E-06	10YrCance	3.97E-06	1.22E-08	8.12E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.55E-14
3882	ALL	629067.1	3674655	4.45E-06	10YrCance	4.00E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.71E-14
3883	ALL	630467.1	3674655	5.95E-06	10YrCance	5.32E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
3884	ALL	630567.1	3674655	6.15E-06	10YrCance	5.49E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
3885	ALL	630667.1	3674655	6.35E-06	10YrCance	5.67E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.16E-13
3886	ALL	630767.1	3674655	6.57E-06	10YrCance	5.87E-06	1.95E-08	1.30E-08	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.21E-13
3887	ALL	630867.1	3674655	6.78E-06	10YrCance	6.05E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
3888	ALL	630967.1	3674655	7.02E-06	10YrCance	6.26E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.30E-13
3889	ALL	631067.1	3674655	7.30E-06	10YrCance	6.51E-06	2.21E-08	1.46E-08	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.36E-13
3890	ALL	631167.1	3674655	7.62E-06	10YrCance	6.79E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.43E-13
3891	ALL	631267.1	3674655	8.04E-06	10YrCance	7.15E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.52E-13
3892	ALL	631367.1	3674655	8.58E-06	10YrCance	7.63E-06	2.65E-08	1.76E-08	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.64E-13
3893	ALL	631467.1	3674655	9.37E-06	10YrCance	8.32E-06	2.93E-08	1.94E-08	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.81E-13
3894	ALL	634067.1	3674655	2.04E-05	10YrCance	1.80E-05	6.80E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.20E-13
3895	ALL	634167.1	3674655	1.90E-05	10YrCance	1.67E-05	6.32E-08	4.19E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.90E-13
3896	ALL	634267.1	3674655	1.80E-05	10YrCance	1.59E-05	5.97E-08	3.96E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-12	3.68E-13
3897	ALL	634367.1	3674655	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.71E-08	3.79E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.52E-13
3898	ALL	634467.1	3674655	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.52E-08	3.66E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.41E-13
3899	ALL	634567.1	3674655	1.63E-05	10YrCance	1.43E-05	5.36E-08	3.56E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.31E-13
3900	ALL	634667.1	3674655	1.59E-05	10YrCance	1.40E-05	5.24E-08	3.48E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.23E-13

3901	ALL	634767.1	3674655	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.14E-08	3.41E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.17E-13
3902	ALL	634867.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.06E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.12E-13
3903	ALL	634967.1	3674655	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	4.99E-08	3.31E-08	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
3904	ALL	635067.1	3674655	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.94E-08	3.28E-08	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.05E-13
3905	ALL	635167.1	3674655	1.49E-05	10YrCance	1.32E-05	4.89E-08	3.25E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
3906	ALL	635267.1	3674655	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.85E-08	3.22E-08	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
3907	ALL	635367.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.82E-08	3.20E-08	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.97E-13
3908	ALL	635467.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
3909	ALL	638067.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.30E-08	2.85E-08	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
3910	ALL	638167.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
3911	ALL	638267.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.27E-08	2.83E-08	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
3912	ALL	638367.1	3674655	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.25E-08	2.82E-08	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
3913	ALL	638467.1	3674655	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.61E-13
3914	ALL	638567.1	3674655	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.59E-13
3915	ALL	638667.1	3674655	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.56E-13
3916	ALL	638767.1	3674655	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
3917	ALL	638867.1	3674655	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.50E-13
3918	ALL	627367.1	3674755	3.05E-06	10YrCance	2.74E-06	8.72E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.38E-14
3919	ALL	627467.1	3674755	3.17E-06	10YrCance	2.85E-06	8.90E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
3920	ALL	627567.1	3674755	3.28E-06	10YrCance	2.95E-06	9.09E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
3921	ALL	627667.1	3674755	3.37E-06	10YrCance	3.04E-06	9.29E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
3922	ALL	627767.1	3674755	3.46E-06	10YrCance	3.12E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
3923	ALL	627867.1	3674755	3.55E-06	10YrCance	3.20E-06	9.70E-09	6.44E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
3924	ALL	627967.1	3674755	3.63E-06	10YrCance	3.27E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
3925	ALL	628067.1	3674755	3.70E-06	10YrCance	3.34E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
3926	ALL	628167.1	3674755	3.78E-06	10YrCance	3.41E-06	1.03E-08	6.87E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
3927	ALL	628267.1	3674755	3.87E-06	10YrCance	3.49E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
3928	ALL	628367.1	3674755	3.96E-06	10YrCance	3.57E-06	1.08E-08	7.17E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
3929	ALL	628467.1	3674755	4.04E-06	10YrCance	3.64E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.81E-14
3930	ALL	628567.1	3674755	4.11E-06	10YrCance	3.71E-06	1.13E-08	7.48E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
3931	ALL	628667.1	3674755	4.18E-06	10YrCance	3.77E-06	1.15E-08	7.64E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
3932	ALL	628767.1	3674755	4.26E-06	10YrCance	3.84E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.25E-14
3933	ALL	628867.1	3674755	4.33E-06	10YrCance	3.90E-06	1.20E-08	7.97E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.41E-14
3934	ALL	628967.1	3674755	4.39E-06	10YrCance	3.95E-06	1.23E-08	8.14E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.56E-14
3935	ALL	629067.1	3674755	4.43E-06	10YrCance	3.98E-06	1.25E-08	8.31E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.73E-14
3936	ALL	630267.1	3674755	5.54E-06	10YrCance	4.93E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
3937	ALL	630367.1	3674755	5.78E-06	10YrCance	5.16E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
3938	ALL	630467.1	3674755	5.99E-06	10YrCance	5.35E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
3939	ALL	630567.1	3674755	6.19E-06	10YrCance	5.53E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
3940	ALL	630667.1	3674755	6.40E-06	10YrCance	5.72E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
3941	ALL	630767.1	3674755	6.63E-06	10YrCance	5.92E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.22E-13
3942	ALL	630867.1	3674755	6.85E-06	10YrCance	6.11E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
3943	ALL	630967.1	3674755	7.10E-06	10YrCance	6.34E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
3944	ALL	631067.1	3674755	7.39E-06	10YrCance	6.59E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.38E-13
3945	ALL	631167.1	3674755	7.74E-06	10YrCance	6.90E-06	2.36E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.45E-13
3946	ALL	631267.1	3674755	8.18E-06	10YrCance	7.28E-06	2.51E-08	1.67E-08	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.55E-13
3947	ALL	631367.1	3674755	8.75E-06	10YrCance	7.78E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.67E-13

3948	ALL	631467.1	3674755	9.57E-06	10YrCance	8.49E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
3949	ALL	634067.1	3674755	1.99E-05	10YrCance	1.75E-05	6.61E-08	4.39E-08	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.08E-13
3950	ALL	634167.1	3674755	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.13E-08	4.07E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.78E-13
3951	ALL	634267.1	3674755	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.79E-08	3.84E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.57E-13
3952	ALL	634367.1	3674755	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.53E-08	3.67E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.41E-13
3953	ALL	634467.1	3674755	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.33E-08	3.54E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
3954	ALL	634567.1	3674755	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.17E-08	3.43E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.19E-13
3955	ALL	634667.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.35E-05	5.04E-08	3.34E-08	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.11E-13
3956	ALL	634767.1	3674755	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.93E-08	3.27E-08	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.04E-13
3957	ALL	634867.1	3674755	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.85E-08	3.22E-08	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
3958	ALL	634967.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.77E-08	3.17E-08	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.94E-13
3959	ALL	635067.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.27E-05	4.71E-08	3.13E-08	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.91E-13
3960	ALL	635167.1	3674755	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.66E-08	3.09E-08	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.87E-13
3961	ALL	635267.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.61E-08	3.06E-08	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.85E-13
3962	ALL	635367.1	3674755	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.57E-08	3.03E-08	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.82E-13
3963	ALL	635467.1	3674755	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.54E-08	3.01E-08	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.80E-13
3964	ALL	638067.1	3674755	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.08E-08	2.71E-08	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
3965	ALL	638167.1	3674755	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.09E-08	2.71E-08	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.52E-13
3966	ALL	638267.1	3674755	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
3967	ALL	638367.1	3674755	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
3968	ALL	638467.1	3674755	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.09E-08	2.72E-08	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
3969	ALL	638567.1	3674755	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.08E-08	2.71E-08	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
3970	ALL	638667.1	3674755	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.50E-13
3971	ALL	638767.1	3674755	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	4.00E-08	2.66E-08	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
3972	ALL	638867.1	3674755	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.94E-08	2.62E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
3973	ALL	627467.1	3674855	3.13E-06	10YrCance	2.81E-06	8.90E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
3974	ALL	627567.1	3674855	3.24E-06	10YrCance	2.91E-06	9.09E-09	6.03E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
3975	ALL	627667.1	3674855	3.34E-06	10YrCance	3.00E-06	9.29E-09	6.17E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
3976	ALL	627767.1	3674855	3.43E-06	10YrCance	3.08E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
3977	ALL	627867.1	3674855	3.51E-06	10YrCance	3.16E-06	9.71E-09	6.44E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
3978	ALL	627967.1	3674855	3.59E-06	10YrCance	3.24E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
3979	ALL	628067.1	3674855	3.67E-06	10YrCance	3.31E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
3980	ALL	628167.1	3674855	3.75E-06	10YrCance	3.38E-06	1.04E-08	6.87E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
3981	ALL	628267.1	3674855	3.84E-06	10YrCance	3.46E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.53E-14
3982	ALL	628367.1	3674855	3.92E-06	10YrCance	3.54E-06	1.08E-08	7.18E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.67E-14
3983	ALL	628467.1	3674855	4.00E-06	10YrCance	3.61E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
3984	ALL	628567.1	3674855	4.08E-06	10YrCance	3.68E-06	1.13E-08	7.50E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.97E-14
3985	ALL	628667.1	3674855	4.16E-06	10YrCance	3.74E-06	1.15E-08	7.66E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
3986	ALL	628767.1	3674855	4.23E-06	10YrCance	3.81E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
3987	ALL	628867.1	3674855	4.31E-06	10YrCance	3.88E-06	1.20E-08	7.99E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.43E-14
3988	ALL	628967.1	3674855	4.37E-06	10YrCance	3.93E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
3989	ALL	630267.1	3674855	5.58E-06	10YrCance	4.97E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
3990	ALL	630367.1	3674855	5.82E-06	10YrCance	5.20E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
3991	ALL	630467.1	3674855	6.04E-06	10YrCance	5.39E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
3992	ALL	630567.1	3674855	6.24E-06	10YrCance	5.58E-06	1.86E-08	1.24E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.15E-13
3993	ALL	630667.1	3674855	6.46E-06	10YrCance	5.77E-06	1.92E-08	1.28E-08	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.19E-13
3994	ALL	630767.1	3674855	6.69E-06	10YrCance	5.97E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.23E-13

3995	ALL	630867.1	3674855	6.92E-06	10YrCance	6.18E-06	2.07E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.28E-13
3996	ALL	630967.1	3674855	7.18E-06	10YrCance	6.41E-06	2.16E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.34E-13
3997	ALL	631067.1	3674855	7.49E-06	10YrCance	6.67E-06	2.27E-08	1.51E-08	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.40E-13
3998	ALL	631167.1	3674855	7.85E-06	10YrCance	6.99E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.48E-13
3999	ALL	631267.1	3674855	8.31E-06	10YrCance	7.39E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.58E-13
4000	ALL	631367.1	3674855	8.90E-06	10YrCance	7.91E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.70E-13
4001	ALL	631467.1	3674855	9.73E-06	10YrCance	8.64E-06	3.04E-08	2.02E-08	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.88E-13
4002	ALL	634067.1	3674855	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.38E-08	4.24E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.94E-13
4003	ALL	634167.1	3674855	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	5.93E-08	3.93E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.66E-13
4004	ALL	634267.1	3674855	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.60E-08	3.72E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.45E-13
4005	ALL	634367.1	3674855	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.35E-08	3.55E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.30E-13
4006	ALL	634467.1	3674855	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
4007	ALL	634567.1	3674855	1.52E-05	10YrCance	1.35E-05	4.99E-08	3.31E-08	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
4008	ALL	634667.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.31E-05	4.86E-08	3.23E-08	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.00E-13
4009	ALL	634767.1	3674855	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.76E-08	3.16E-08	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.93E-13
4010	ALL	634867.1	3674855	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.67E-08	3.10E-08	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.88E-13
4011	ALL	634967.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.59E-08	3.05E-08	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.83E-13
4012	ALL	635067.1	3674855	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.53E-08	3.00E-08	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
4013	ALL	635167.1	3674855	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.47E-08	2.97E-08	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.76E-13
4014	ALL	635267.1	3674855	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.42E-08	2.93E-08	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.73E-13
4015	ALL	635367.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.38E-08	2.90E-08	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
4016	ALL	635467.1	3674855	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4017	ALL	638067.1	3674855	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.96E-08	2.63E-08	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
4018	ALL	638167.1	3674855	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4019	ALL	638267.1	3674855	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4020	ALL	638367.1	3674855	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4021	ALL	638467.1	3674855	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4022	ALL	638567.1	3674855	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4023	ALL	638667.1	3674855	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.09E-08	2.71E-08	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
4024	ALL	638767.1	3674855	1.24E-05	10YrCance	1.09E-05	4.03E-08	2.67E-08	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4025	ALL	638867.1	3674855	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.94E-08	2.61E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
4026	ALL	627467.1	3674955	3.07E-06	10YrCance	2.75E-06	8.90E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
4027	ALL	627567.1	3674955	3.18E-06	10YrCance	2.86E-06	9.10E-09	6.04E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.61E-14
4028	ALL	627667.1	3674955	3.28E-06	10YrCance	2.95E-06	9.30E-09	6.17E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
4029	ALL	627767.1	3674955	3.37E-06	10YrCance	3.03E-06	9.51E-09	6.31E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
4030	ALL	627867.1	3674955	3.45E-06	10YrCance	3.11E-06	9.72E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
4031	ALL	627967.1	3674955	3.53E-06	10YrCance	3.18E-06	9.94E-09	6.59E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
4032	ALL	628067.1	3674955	3.61E-06	10YrCance	3.25E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.27E-14
4033	ALL	628167.1	3674955	3.69E-06	10YrCance	3.32E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
4034	ALL	628267.1	3674955	3.78E-06	10YrCance	3.40E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.55E-14
4035	ALL	628367.1	3674955	3.87E-06	10YrCance	3.48E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
4036	ALL	628467.1	3674955	3.95E-06	10YrCance	3.55E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.85E-14
4037	ALL	628567.1	3674955	4.03E-06	10YrCance	3.62E-06	1.13E-08	7.53E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	7.00E-14
4038	ALL	628667.1	3674955	4.11E-06	10YrCance	3.69E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
4039	ALL	628767.1	3674955	4.19E-06	10YrCance	3.77E-06	1.19E-08	7.86E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.31E-14
4040	ALL	628867.1	3674955	4.27E-06	10YrCance	3.83E-06	1.21E-08	8.04E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.47E-14
4041	ALL	628967.1	3674955	4.33E-06	10YrCance	3.89E-06	1.24E-08	8.22E-09	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.64E-14

4042	ALL	630267.1	3674955	5.63E-06	10YrCance	5.02E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
4043	ALL	630367.1	3674955	5.88E-06	10YrCance	5.24E-06	1.77E-08	1.17E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.09E-13
4044	ALL	630467.1	3674955	6.10E-06	10YrCance	5.44E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
4045	ALL	630567.1	3674955	6.31E-06	10YrCance	5.63E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.16E-13
4046	ALL	630667.1	3674955	6.53E-06	10YrCance	5.83E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.20E-13
4047	ALL	630767.1	3674955	6.76E-06	10YrCance	6.04E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.25E-13
4048	ALL	630867.1	3674955	7.00E-06	10YrCance	6.24E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.30E-13
4049	ALL	630967.1	3674955	7.27E-06	10YrCance	6.49E-06	2.19E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.35E-13
4050	ALL	631067.1	3674955	7.60E-06	10YrCance	6.78E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
4051	ALL	631167.1	3674955	7.98E-06	10YrCance	7.11E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.50E-13
4052	ALL	631267.1	3674955	8.45E-06	10YrCance	7.52E-06	2.59E-08	1.72E-08	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.60E-13
4053	ALL	631367.1	3674955	9.04E-06	10YrCance	8.03E-06	2.80E-08	1.85E-08	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.72E-13
4054	ALL	631467.1	3674955	9.87E-06	10YrCance	8.76E-06	3.09E-08	2.05E-08	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.90E-13
4055	ALL	634067.1	3674955	1.83E-05	10YrCance	1.62E-05	6.06E-08	4.02E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.74E-13
4056	ALL	634167.1	3674955	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.66E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4057	ALL	634267.1	3674955	1.64E-05	10YrCance	1.44E-05	5.37E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
4058	ALL	634367.1	3674955	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
4059	ALL	634467.1	3674955	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	4.96E-08	3.29E-08	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.06E-13
4060	ALL	634567.1	3674955	1.48E-05	10YrCance	1.30E-05	4.82E-08	3.20E-08	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.97E-13
4061	ALL	634667.1	3674955	1.44E-05	10YrCance	1.27E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
4062	ALL	634767.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.60E-08	3.05E-08	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
4063	ALL	634867.1	3674955	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.51E-08	2.99E-08	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.78E-13
4064	ALL	634967.1	3674955	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.43E-08	2.94E-08	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.74E-13
4065	ALL	635067.1	3674955	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.37E-08	2.90E-08	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
4066	ALL	635167.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.31E-08	2.86E-08	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.66E-13
4067	ALL	635267.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.26E-08	2.82E-08	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
4068	ALL	635367.1	3674955	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.21E-08	2.79E-08	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4069	ALL	635467.1	3674955	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4070	ALL	638067.1	3674955	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4071	ALL	638167.1	3674955	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.26E-08	2.83E-08	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
4072	ALL	638267.1	3674955	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.39E-08	2.92E-08	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4073	ALL	638367.1	3674955	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.48E-08	2.98E-08	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4074	ALL	638467.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.53E-08	3.00E-08	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
4075	ALL	638567.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.54E-08	3.01E-08	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.80E-13
4076	ALL	638667.1	3674955	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4077	ALL	638767.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.17E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4078	ALL	638867.1	3674955	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4079	ALL	630267.1	3675055	5.70E-06	10YrCance	5.08E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
4080	ALL	630367.1	3675055	5.95E-06	10YrCance	5.31E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.11E-13
4081	ALL	630467.1	3675055	6.17E-06	10YrCance	5.50E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
4082	ALL	630567.1	3675055	6.38E-06	10YrCance	5.70E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
4083	ALL	630667.1	3675055	6.61E-06	10YrCance	5.90E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.22E-13
4084	ALL	630767.1	3675055	6.84E-06	10YrCance	6.11E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
4085	ALL	630867.1	3675055	7.08E-06	10YrCance	6.32E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
4086	ALL	630967.1	3675055	7.37E-06	10YrCance	6.57E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.37E-13
4087	ALL	631067.1	3675055	7.70E-06	10YrCance	6.86E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.44E-13
4088	ALL	631167.1	3675055	8.09E-06	10YrCance	7.21E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.52E-13

4089	ALL	631267.1	3675055	8.56E-06	10YrCance	7.62E-06	2.63E-08	1.75E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.62E-13
4090	ALL	631367.1	3675055	9.16E-06	10YrCance	8.14E-06	2.84E-08	1.88E-08	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.75E-13
4091	ALL	631467.1	3675055	9.99E-06	10YrCance	8.87E-06	3.13E-08	2.08E-08	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.93E-13
4092	ALL	633567.1	3675055	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.91E-08	4.58E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.26E-13
4093	ALL	633667.1	3675055	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.68E-08	4.43E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.12E-13
4094	ALL	633767.1	3675055	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.44E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
4095	ALL	633867.1	3675055	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.16E-08	4.09E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.80E-13
4096	ALL	634067.1	3675055	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.58E-08	3.70E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-12	3.44E-13
4097	ALL	634167.1	3675055	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
4098	ALL	634267.1	3675055	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.11E-08	3.39E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.15E-13
4099	ALL	634367.1	3675055	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.93E-08	3.27E-08	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.04E-13
4100	ALL	634467.1	3675055	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
4101	ALL	634567.1	3675055	1.43E-05	10YrCance	1.26E-05	4.65E-08	3.09E-08	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.87E-13
4102	ALL	634667.1	3675055	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.54E-08	3.02E-08	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.80E-13
4103	ALL	634767.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.45E-08	2.95E-08	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.74E-13
4104	ALL	634867.1	3675055	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.37E-08	2.90E-08	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
4105	ALL	634967.1	3675055	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.29E-08	2.85E-08	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
4106	ALL	635067.1	3675055	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.61E-13
4107	ALL	635167.1	3675055	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4108	ALL	635267.1	3675055	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.12E-08	2.73E-08	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4109	ALL	635367.1	3675055	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4110	ALL	635467.1	3675055	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4111	ALL	638067.1	3675055	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	5.06E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.12E-13
4112	ALL	638167.1	3675055	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.64E-08	3.74E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
4113	ALL	638267.1	3675055	1.79E-05	10YrCance	1.57E-05	5.97E-08	3.96E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-12	3.68E-13
4114	ALL	638367.1	3675055	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
4115	ALL	638467.1	3675055	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.27E-08	4.16E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
4116	ALL	638567.1	3675055	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.30E-08	4.18E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.89E-13
4117	ALL	638667.1	3675055	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.19E-08	4.11E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.82E-13
4118	ALL	630267.1	3675155	5.79E-06	10YrCance	5.15E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
4119	ALL	630367.1	3675155	6.03E-06	10YrCance	5.38E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.12E-13
4120	ALL	630467.1	3675155	6.25E-06	10YrCance	5.58E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.16E-13
4121	ALL	630567.1	3675155	6.47E-06	10YrCance	5.77E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.19E-13
4122	ALL	630667.1	3675155	6.70E-06	10YrCance	5.98E-06	2.00E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.24E-13
4123	ALL	630767.1	3675155	6.94E-06	10YrCance	6.19E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.28E-13
4124	ALL	630967.1	3675155	7.47E-06	10YrCance	6.66E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.40E-13
4125	ALL	631067.1	3675155	7.81E-06	10YrCance	6.95E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.47E-13
4126	ALL	631167.1	3675155	8.21E-06	10YrCance	7.31E-06	2.51E-08	1.66E-08	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.55E-13
4127	ALL	631267.1	3675155	8.68E-06	10YrCance	7.72E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
4128	ALL	631367.1	3675155	9.29E-06	10YrCance	8.25E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.78E-13
4129	ALL	631467.1	3675155	1.01E-05	10YrCance	8.99E-06	3.18E-08	2.11E-08	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.96E-13
4130	ALL	633267.1	3675155	2.19E-05	10YrCance	1.93E-05	7.34E-08	4.87E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.53E-13
4131	ALL	633367.1	3675155	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.67E-08	4.43E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.12E-13
4132	ALL	633467.1	3675155	1.91E-05	10YrCance	1.69E-05	6.34E-08	4.21E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
4133	ALL	633567.1	3675155	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.08E-08	4.03E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.75E-13
4134	ALL	633667.1	3675155	1.78E-05	10YrCance	1.57E-05	5.86E-08	3.89E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-12	3.62E-13
4135	ALL	633767.1	3675155	1.73E-05	10YrCance	1.53E-05	5.67E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13

4136	ALL	633867.1	3675155	1.68E-05	10YrCance	1.49E-05	5.50E-08	3.65E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.39E-13
4137	ALL	634067.1	3675155	1.58E-05	10YrCance	1.40E-05	5.16E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
4138	ALL	634167.1	3675155	1.53E-05	10YrCance	1.35E-05	5.00E-08	3.32E-08	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.09E-13
4139	ALL	634267.1	3675155	1.49E-05	10YrCance	1.32E-05	4.86E-08	3.22E-08	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	3.00E-13
4140	ALL	634367.1	3675155	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.72E-08	3.13E-08	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.91E-13
4141	ALL	634467.1	3675155	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.60E-08	3.05E-08	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
4142	ALL	634567.1	3675155	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4143	ALL	634667.1	3675155	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.40E-08	2.92E-08	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4144	ALL	634767.1	3675155	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.31E-08	2.86E-08	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.66E-13
4145	ALL	634867.1	3675155	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
4146	ALL	634967.1	3675155	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4147	ALL	635067.1	3675155	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4148	ALL	635167.1	3675155	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
4149	ALL	635267.1	3675155	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4150	ALL	635367.1	3675155	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.94E-08	2.62E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
4151	ALL	635467.1	3675155	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
4152	ALL	638067.1	3675155	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.38E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
4153	ALL	638167.1	3675155	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.82E-13
4154	ALL	638267.1	3675155	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.65E-08	4.41E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-12	4.10E-13
4155	ALL	638367.1	3675155	2.05E-05	10YrCance	1.80E-05	6.89E-08	4.57E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.25E-13
4156	ALL	638467.1	3675155	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
4157	ALL	638567.1	3675155	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	7.05E-08	4.68E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.35E-13
4158	ALL	638667.1	3675155	2.04E-05	10YrCance	1.79E-05	6.86E-08	4.55E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.23E-13
4159	ALL	630267.1	3675255	5.89E-06	10YrCance	5.25E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.11E-13
4160	ALL	630367.1	3675255	6.13E-06	10YrCance	5.47E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
4161	ALL	630467.1	3675255	6.35E-06	10YrCance	5.67E-06	1.91E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
4162	ALL	630567.1	3675255	6.57E-06	10YrCance	5.86E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.21E-13
4163	ALL	630667.1	3675255	6.80E-06	10YrCance	6.07E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.26E-13
4164	ALL	630767.1	3675255	7.04E-06	10YrCance	6.28E-06	2.12E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.31E-13
4165	ALL	630967.1	3675255	7.58E-06	10YrCance	6.76E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
4166	ALL	631067.1	3675255	7.92E-06	10YrCance	7.05E-06	2.42E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.49E-13
4167	ALL	631167.1	3675255	8.32E-06	10YrCance	7.41E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.57E-13
4168	ALL	631267.1	3675255	8.80E-06	10YrCance	7.83E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.67E-13
4169	ALL	631367.1	3675255	9.41E-06	10YrCance	8.36E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.80E-13
4170	ALL	631467.1	3675255	1.03E-05	10YrCance	9.10E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.99E-13
4171	ALL	633267.1	3675255	2.09E-05	10YrCance	1.84E-05	6.99E-08	4.64E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.32E-13
4172	ALL	633367.1	3675255	1.93E-05	10YrCance	1.70E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
4173	ALL	633467.1	3675255	1.82E-05	10YrCance	1.61E-05	6.02E-08	3.99E-08	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.71E-13
4174	ALL	633567.1	3675255	1.74E-05	10YrCance	1.54E-05	5.73E-08	3.80E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.53E-13
4175	ALL	633667.1	3675255	1.68E-05	10YrCance	1.49E-05	5.50E-08	3.65E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.39E-13
4176	ALL	633767.1	3675255	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
4177	ALL	633867.1	3675255	1.59E-05	10YrCance	1.40E-05	5.16E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
4178	ALL	634067.1	3675255	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.88E-08	3.24E-08	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.01E-13
4179	ALL	634167.1	3675255	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.76E-08	3.16E-08	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.94E-13
4180	ALL	634267.1	3675255	1.43E-05	10YrCance	1.27E-05	4.65E-08	3.08E-08	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.87E-13
4181	ALL	634367.1	3675255	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.54E-08	3.01E-08	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.80E-13
4182	ALL	634467.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.44E-08	2.95E-08	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.74E-13

4183	ALL	634567.1	3675255	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.35E-08	2.88E-08	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4184	ALL	634667.1	3675255	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.26E-08	2.83E-08	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.63E-13
4185	ALL	634767.1	3675255	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.18E-08	2.78E-08	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
4186	ALL	634867.1	3675255	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4187	ALL	634967.1	3675255	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.50E-13
4188	ALL	635067.1	3675255	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4189	ALL	635167.1	3675255	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
4190	ALL	635267.1	3675255	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.88E-08	2.57E-08	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.39E-13
4191	ALL	635367.1	3675255	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.83E-08	2.54E-08	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
4192	ALL	635467.1	3675255	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.79E-08	2.51E-08	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
4193	ALL	638067.1	3675255	1.64E-05	10YrCance	1.44E-05	5.47E-08	3.63E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.38E-13
4194	ALL	638167.1	3675255	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.34E-08	4.21E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
4195	ALL	638267.1	3675255	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.82E-08	4.52E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.21E-13
4196	ALL	638367.1	3675255	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.10E-08	4.71E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.38E-13
4197	ALL	638467.1	3675255	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.25E-08	4.81E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.47E-13
4198	ALL	638567.1	3675255	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.28E-08	4.83E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.49E-13
4199	ALL	638667.1	3675255	2.10E-05	10YrCance	1.84E-05	7.08E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
4200	ALL	630267.1	3675355	6.04E-06	10YrCance	5.38E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
4201	ALL	630367.1	3675355	6.26E-06	10YrCance	5.58E-06	1.88E-08	1.25E-08	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.16E-13
4202	ALL	630467.1	3675355	6.47E-06	10YrCance	5.78E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.20E-13
4203	ALL	630567.1	3675355	6.69E-06	10YrCance	5.97E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
4204	ALL	630667.1	3675355	6.92E-06	10YrCance	6.17E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.28E-13
4205	ALL	630767.1	3675355	7.16E-06	10YrCance	6.39E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.33E-13
4206	ALL	630967.1	3675355	7.70E-06	10YrCance	6.86E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
4207	ALL	631067.1	3675355	8.04E-06	10YrCance	7.16E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.52E-13
4208	ALL	631167.1	3675355	8.45E-06	10YrCance	7.52E-06	2.59E-08	1.72E-08	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.60E-13
4209	ALL	631267.1	3675355	8.93E-06	10YrCance	7.94E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.70E-13
4210	ALL	631367.1	3675355	9.54E-06	10YrCance	8.47E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.83E-13
4211	ALL	631467.1	3675355	1.04E-05	10YrCance	9.23E-06	3.27E-08	2.17E-08	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	2.02E-13
4212	ALL	633267.1	3675355	2.06E-05	10YrCance	1.82E-05	6.89E-08	4.57E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.25E-13
4213	ALL	633367.1	3675355	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.26E-08	4.15E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.86E-13
4214	ALL	633467.1	3675355	1.78E-05	10YrCance	1.57E-05	5.86E-08	3.89E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-12	3.61E-13
4215	ALL	633567.1	3675355	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.55E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
4216	ALL	633667.1	3675355	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.28E-13
4217	ALL	633767.1	3675355	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.13E-08	3.40E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.16E-13
4218	ALL	633867.1	3675355	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	4.96E-08	3.29E-08	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.06E-13
4219	ALL	634067.1	3675355	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
4220	ALL	634167.1	3675355	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.58E-08	3.04E-08	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.83E-13
4221	ALL	634267.1	3675355	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.48E-08	2.97E-08	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4222	ALL	634367.1	3675355	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.39E-08	2.91E-08	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4223	ALL	634467.1	3675355	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.30E-08	2.85E-08	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.65E-13
4224	ALL	634567.1	3675355	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4225	ALL	634667.1	3675355	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.14E-08	2.75E-08	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.56E-13
4226	ALL	634767.1	3675355	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4227	ALL	634867.1	3675355	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.01E-08	2.66E-08	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4228	ALL	634967.1	3675355	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.94E-08	2.62E-08	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
4229	ALL	635067.1	3675355	1.21E-05	10YrCance	1.08E-05	3.89E-08	2.58E-08	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13

4230	ALL	635167.1	3675355	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.83E-08	2.54E-08	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
4231	ALL	635267.1	3675355	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
4232	ALL	635367.1	3675355	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.74E-08	2.48E-08	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
4233	ALL	635467.1	3675355	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.69E-08	2.45E-08	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4234	ALL	638067.1	3675355	1.64E-05	10YrCance	1.44E-05	5.49E-08	3.64E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.39E-13
4235	ALL	638167.1	3675355	1.90E-05	10YrCance	1.67E-05	6.38E-08	4.23E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.94E-13
4236	ALL	638267.1	3675355	2.03E-05	10YrCance	1.79E-05	6.85E-08	4.54E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13
4237	ALL	638367.1	3675355	2.11E-05	10YrCance	1.86E-05	7.14E-08	4.73E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.40E-13
4238	ALL	638467.1	3675355	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.30E-08	4.85E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.51E-13
4239	ALL	638567.1	3675355	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.34E-08	4.87E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.53E-13
4240	ALL	638667.1	3675355	2.11E-05	10YrCance	1.86E-05	7.14E-08	4.74E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.41E-13
4241	ALL	629267.1	3675455	4.65E-06	10YrCance	4.13E-06	1.43E-08	9.47E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.81E-14
4242	ALL	629367.1	3675455	4.85E-06	10YrCance	4.32E-06	1.46E-08	9.72E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	9.04E-14
4243	ALL	629467.1	3675455	4.98E-06	10YrCance	4.45E-06	1.50E-08	9.98E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	9.28E-14
4244	ALL	629567.1	3675455	5.13E-06	10YrCance	4.58E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.52E-14
4245	ALL	629667.1	3675455	5.27E-06	10YrCance	4.71E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.77E-14
4246	ALL	629767.1	3675455	5.42E-06	10YrCance	4.83E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
4247	ALL	629867.1	3675455	5.56E-06	10YrCance	4.97E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
4248	ALL	629967.1	3675455	5.72E-06	10YrCance	5.10E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
4249	ALL	630067.1	3675455	5.88E-06	10YrCance	5.24E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
4250	ALL	630167.1	3675455	6.04E-06	10YrCance	5.39E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
4251	ALL	630267.1	3675455	6.22E-06	10YrCance	5.55E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
4252	ALL	630367.1	3675455	6.41E-06	10YrCance	5.72E-06	1.92E-08	1.28E-08	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.19E-13
4253	ALL	630467.1	3675455	6.61E-06	10YrCance	5.90E-06	1.98E-08	1.32E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.22E-13
4254	ALL	630567.1	3675455	6.82E-06	10YrCance	6.09E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
4255	ALL	630667.1	3675455	7.05E-06	10YrCance	6.29E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.31E-13
4256	ALL	630767.1	3675455	7.29E-06	10YrCance	6.50E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.36E-13
4257	ALL	630967.1	3675455	7.83E-06	10YrCance	6.98E-06	2.39E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.47E-13
4258	ALL	631067.1	3675455	8.17E-06	10YrCance	7.28E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.54E-13
4259	ALL	631167.1	3675455	8.58E-06	10YrCance	7.63E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.63E-13
4260	ALL	631267.1	3675455	9.06E-06	10YrCance	8.05E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.73E-13
4261	ALL	631367.1	3675455	9.67E-06	10YrCance	8.59E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.86E-13
4262	ALL	631467.1	3675455	1.05E-05	10YrCance	9.33E-06	3.31E-08	2.20E-08	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	2.04E-13
4263	ALL	633267.1	3675455	2.05E-05	10YrCance	1.80E-05	6.83E-08	4.53E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.21E-13
4264	ALL	633367.1	3675455	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
4265	ALL	633467.1	3675455	1.75E-05	10YrCance	1.55E-05	5.77E-08	3.83E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-12	3.56E-13
4266	ALL	633567.1	3675455	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.44E-08	3.61E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.36E-13
4267	ALL	633667.1	3675455	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.21E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
4268	ALL	633767.1	3675455	1.55E-05	10YrCance	1.37E-05	5.01E-08	3.32E-08	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.09E-13
4269	ALL	633867.1	3675455	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.84E-08	3.21E-08	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
4270	ALL	634067.1	3675455	1.42E-05	10YrCance	1.25E-05	4.58E-08	3.04E-08	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.82E-13
4271	ALL	634167.1	3675455	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.46E-08	2.96E-08	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
4272	ALL	634267.1	3675455	1.35E-05	10YrCance	1.20E-05	4.37E-08	2.90E-08	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
4273	ALL	634367.1	3675455	1.33E-05	10YrCance	1.17E-05	4.27E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4274	ALL	634467.1	3675455	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13
4275	ALL	634567.1	3675455	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.12E-08	2.73E-08	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4276	ALL	634667.1	3675455	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.50E-13

4277	ALL	634767.1	3675455	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.98E-08	2.64E-08	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
4278	ALL	634867.1	3675455	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.91E-08	2.60E-08	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.41E-13
4279	ALL	634967.1	3675455	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.85E-08	2.56E-08	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
4280	ALL	635067.1	3675455	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
4281	ALL	635167.1	3675455	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.75E-08	2.49E-08	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.31E-13
4282	ALL	635267.1	3675455	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.70E-08	2.45E-08	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4283	ALL	635367.1	3675455	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
4284	ALL	635467.1	3675455	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.61E-08	2.39E-08	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
4285	ALL	638067.1	3675455	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.47E-08	3.63E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-12	3.37E-13
4286	ALL	638167.1	3675455	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.34E-08	4.21E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
4287	ALL	638267.1	3675455	2.02E-05	10YrCance	1.77E-05	6.81E-08	4.52E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.20E-13
4288	ALL	638367.1	3675455	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	7.10E-08	4.71E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.38E-13
4289	ALL	638467.1	3675455	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.27E-08	4.82E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-12	4.49E-13
4290	ALL	638567.1	3675455	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.30E-08	4.85E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.51E-13
4291	ALL	638667.1	3675455	2.11E-05	10YrCance	1.85E-05	7.12E-08	4.73E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.39E-13
4292	ALL	629267.1	3675555	4.76E-06	10YrCance	4.23E-06	1.46E-08	9.70E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	9.01E-14
4293	ALL	629367.1	3675555	4.97E-06	10YrCance	4.44E-06	1.50E-08	9.95E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.25E-14
4294	ALL	629467.1	3675555	5.12E-06	10YrCance	4.57E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.50E-14
4295	ALL	629567.1	3675555	5.28E-06	10YrCance	4.71E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.75E-14
4296	ALL	629667.1	3675555	5.43E-06	10YrCance	4.85E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
4297	ALL	629767.1	3675555	5.58E-06	10YrCance	4.98E-06	1.67E-08	1.10E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
4298	ALL	629867.1	3675555	5.73E-06	10YrCance	5.12E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.05E-13
4299	ALL	629967.1	3675555	5.89E-06	10YrCance	5.26E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.08E-13
4300	ALL	630067.1	3675555	6.05E-06	10YrCance	5.40E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
4301	ALL	630167.1	3675555	6.21E-06	10YrCance	5.55E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.14E-13
4302	ALL	630267.1	3675555	6.39E-06	10YrCance	5.70E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
4303	ALL	630367.1	3675555	6.57E-06	10YrCance	5.87E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.21E-13
4304	ALL	630467.1	3675555	6.77E-06	10YrCance	6.04E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
4305	ALL	630567.1	3675555	6.97E-06	10YrCance	6.22E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
4306	ALL	630667.1	3675555	7.20E-06	10YrCance	6.42E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
4307	ALL	630767.1	3675555	7.44E-06	10YrCance	6.64E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
4308	ALL	630967.1	3675555	7.98E-06	10YrCance	7.10E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.50E-13
4309	ALL	631067.1	3675555	8.32E-06	10YrCance	7.40E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.58E-13
4310	ALL	631167.1	3675555	8.72E-06	10YrCance	7.76E-06	2.69E-08	1.78E-08	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
4311	ALL	631267.1	3675555	9.20E-06	10YrCance	8.17E-06	2.85E-08	1.89E-08	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.76E-13
4312	ALL	631367.1	3675555	9.81E-06	10YrCance	8.71E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.89E-13
4313	ALL	631467.1	3675555	1.07E-05	10YrCance	9.46E-06	3.37E-08	2.23E-08	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
4314	ALL	633267.1	3675555	2.04E-05	10YrCance	1.79E-05	6.79E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
4315	ALL	633367.1	3675555	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.13E-08	4.07E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.78E-13
4316	ALL	633467.1	3675555	1.74E-05	10YrCance	1.53E-05	5.70E-08	3.78E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.52E-13
4317	ALL	633567.1	3675555	1.65E-05	10YrCance	1.46E-05	5.38E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
4318	ALL	633667.1	3675555	1.58E-05	10YrCance	1.40E-05	5.14E-08	3.41E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.17E-13
4319	ALL	633767.1	3675555	1.53E-05	10YrCance	1.35E-05	4.93E-08	3.27E-08	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	3.04E-13
4320	ALL	633867.1	3675555	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.77E-08	3.16E-08	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.94E-13
4321	ALL	634067.1	3675555	1.40E-05	10YrCance	1.23E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4322	ALL	634167.1	3675555	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.38E-08	2.91E-08	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
4323	ALL	634267.1	3675555	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13

4324	ALL	634367.1	3675555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13
4325	ALL	634467.1	3675555	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4326	ALL	634567.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.03E-08	2.68E-08	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
4327	ALL	634667.1	3675555	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.96E-08	2.63E-08	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
4328	ALL	634767.1	3675555	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
4329	ALL	634867.1	3675555	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
4330	ALL	634967.1	3675555	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
4331	ALL	635067.1	3675555	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.73E-08	2.47E-08	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
4332	ALL	635167.1	3675555	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.67E-08	2.44E-08	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
4333	ALL	635267.1	3675555	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.63E-08	2.41E-08	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.24E-13
4334	ALL	635367.1	3675555	1.13E-05	10YrCance	9.99E-06	3.58E-08	2.38E-08	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4335	ALL	635467.1	3675555	1.12E-05	10YrCance	9.88E-06	3.54E-08	2.35E-08	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
4336	ALL	638067.1	3675555	1.62E-05	10YrCance	1.42E-05	5.42E-08	3.60E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.34E-13
4337	ALL	638167.1	3675555	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.25E-08	4.15E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.86E-13
4338	ALL	638267.1	3675555	1.99E-05	10YrCance	1.75E-05	6.71E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.14E-13
4339	ALL	638367.1	3675555	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	7.00E-08	4.65E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.32E-13
4340	ALL	638467.1	3675555	2.12E-05	10YrCance	1.86E-05	7.16E-08	4.75E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.42E-13
4341	ALL	638567.1	3675555	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.19E-08	4.77E-08	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.44E-13
4342	ALL	638667.1	3675555	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
4343	ALL	629267.1	3675655	4.87E-06	10YrCance	4.33E-06	1.50E-08	9.96E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.26E-14
4344	ALL	629367.1	3675655	5.10E-06	10YrCance	4.54E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.50E-14
4345	ALL	629467.1	3675655	5.26E-06	10YrCance	4.69E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.76E-14
4346	ALL	629567.1	3675655	5.42E-06	10YrCance	4.84E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
4347	ALL	629667.1	3675655	5.58E-06	10YrCance	4.99E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
4348	ALL	629767.1	3675655	5.75E-06	10YrCance	5.14E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.05E-13
4349	ALL	629867.1	3675655	5.90E-06	10YrCance	5.27E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
4350	ALL	629967.1	3675655	6.06E-06	10YrCance	5.41E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
4351	ALL	630067.1	3675655	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
4352	ALL	630167.1	3675655	6.38E-06	10YrCance	5.70E-06	1.91E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
4353	ALL	630267.1	3675655	6.55E-06	10YrCance	5.85E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.21E-13
4354	ALL	630367.1	3675655	6.74E-06	10YrCance	6.01E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.25E-13
4355	ALL	630467.1	3675655	6.93E-06	10YrCance	6.19E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.28E-13
4356	ALL	630567.1	3675655	7.14E-06	10YrCance	6.37E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.33E-13
4357	ALL	630667.1	3675655	7.36E-06	10YrCance	6.57E-06	2.22E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.37E-13
4358	ALL	630767.1	3675655	7.61E-06	10YrCance	6.78E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.42E-13
4359	ALL	630967.1	3675655	8.14E-06	10YrCance	7.25E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.54E-13
4360	ALL	631067.1	3675655	8.48E-06	10YrCance	7.54E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.61E-13
4361	ALL	631167.1	3675655	8.88E-06	10YrCance	7.89E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.69E-13
4362	ALL	631267.1	3675655	9.35E-06	10YrCance	8.31E-06	2.90E-08	1.93E-08	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.79E-13
4363	ALL	631367.1	3675655	9.96E-06	10YrCance	8.84E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.92E-13
4364	ALL	631467.1	3675655	1.08E-05	10YrCance	9.61E-06	3.42E-08	2.27E-08	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.11E-13
4365	ALL	633267.1	3675655	2.03E-05	10YrCance	1.79E-05	6.76E-08	4.49E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.17E-13
4366	ALL	633367.1	3675655	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.10E-08	4.05E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
4367	ALL	633467.1	3675655	1.73E-05	10YrCance	1.53E-05	5.67E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13
4368	ALL	633567.1	3675655	1.64E-05	10YrCance	1.45E-05	5.34E-08	3.55E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.30E-13
4369	ALL	633667.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.10E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
4370	ALL	633767.1	3675655	1.51E-05	10YrCance	1.34E-05	4.89E-08	3.24E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13

4371	ALL	633867.1	3675655	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.72E-08	3.13E-08	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.91E-13
4372	ALL	634067.1	3675655	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.44E-08	2.95E-08	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.74E-13
4373	ALL	634167.1	3675655	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.32E-08	2.87E-08	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
4374	ALL	634267.1	3675655	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.61E-13
4375	ALL	634367.1	3675655	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.13E-08	2.74E-08	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.55E-13
4376	ALL	634467.1	3675655	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.50E-13
4377	ALL	634567.1	3675655	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.97E-08	2.64E-08	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
4378	ALL	634667.1	3675655	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.90E-08	2.59E-08	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
4379	ALL	634767.1	3675655	1.20E-05	10YrCance	1.07E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
4380	ALL	634867.1	3675655	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
4381	ALL	634967.1	3675655	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.72E-08	2.47E-08	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
4382	ALL	635067.1	3675655	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.67E-08	2.43E-08	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
4383	ALL	635167.1	3675655	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.62E-08	2.40E-08	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
4384	ALL	635267.1	3675655	1.12E-05	10YrCance	9.97E-06	3.57E-08	2.37E-08	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.20E-13
4385	ALL	635367.1	3675655	1.11E-05	10YrCance	9.85E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4386	ALL	635467.1	3675655	1.10E-05	10YrCance	9.74E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.14E-13
4387	ALL	638067.1	3675655	1.59E-05	10YrCance	1.40E-05	5.31E-08	3.52E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.28E-13
4388	ALL	638167.1	3675655	1.81E-05	10YrCance	1.59E-05	6.09E-08	4.04E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
4389	ALL	638267.1	3675655	1.94E-05	10YrCance	1.70E-05	6.53E-08	4.33E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.03E-13
4390	ALL	638367.1	3675655	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.80E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
4391	ALL	638467.1	3675655	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.95E-08	4.61E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.29E-13
4392	ALL	638567.1	3675655	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	6.98E-08	4.63E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.31E-13
4393	ALL	638667.1	3675655	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.84E-08	4.54E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13
4394	ALL	629267.1	3675755	5.01E-06	10YrCance	4.46E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.55E-14
4395	ALL	629367.1	3675755	5.23E-06	10YrCance	4.66E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.80E-14
4396	ALL	629467.1	3675755	5.41E-06	10YrCance	4.83E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
4397	ALL	629567.1	3675755	5.58E-06	10YrCance	4.98E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
4398	ALL	629667.1	3675755	5.74E-06	10YrCance	5.13E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
4399	ALL	629767.1	3675755	5.90E-06	10YrCance	5.27E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
4400	ALL	629867.1	3675755	6.06E-06	10YrCance	5.41E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.12E-13
4401	ALL	629967.1	3675755	6.22E-06	10YrCance	5.56E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
4402	ALL	630067.1	3675755	6.39E-06	10YrCance	5.71E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.18E-13
4403	ALL	630167.1	3675755	6.57E-06	10YrCance	5.87E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.21E-13
4404	ALL	630267.1	3675755	6.75E-06	10YrCance	6.02E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.25E-13
4405	ALL	630367.1	3675755	6.93E-06	10YrCance	6.19E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.28E-13
4406	ALL	630467.1	3675755	7.12E-06	10YrCance	6.35E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.32E-13
4407	ALL	630567.1	3675755	7.32E-06	10YrCance	6.53E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
4408	ALL	630667.1	3675755	7.55E-06	10YrCance	6.73E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.41E-13
4409	ALL	630767.1	3675755	7.79E-06	10YrCance	6.94E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.46E-13
4410	ALL	630967.1	3675755	8.32E-06	10YrCance	7.40E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.58E-13
4411	ALL	631067.1	3675755	8.66E-06	10YrCance	7.70E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
4412	ALL	631167.1	3675755	9.06E-06	10YrCance	8.05E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.73E-13
4413	ALL	631267.1	3675755	9.53E-06	10YrCance	8.47E-06	2.97E-08	1.97E-08	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.83E-13
4414	ALL	631367.1	3675755	1.01E-05	10YrCance	9.00E-06	3.18E-08	2.11E-08	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.96E-13
4415	ALL	631467.1	3675755	1.10E-05	10YrCance	9.76E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.15E-13
4416	ALL	633267.1	3675755	2.02E-05	10YrCance	1.78E-05	6.73E-08	4.47E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.16E-13
4417	ALL	633367.1	3675755	1.84E-05	10YrCance	1.63E-05	6.08E-08	4.04E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.75E-13

4418	ALL	633467.1	3675755	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.65E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4419	ALL	633567.1	3675755	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
4420	ALL	633667.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.07E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.13E-13
4421	ALL	633767.1	3675755	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.86E-08	3.23E-08	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.00E-13
4422	ALL	633867.1	3675755	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.69E-08	3.11E-08	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.89E-13
4423	ALL	634067.1	3675755	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.41E-08	2.92E-08	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
4424	ALL	634167.1	3675755	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.29E-08	2.85E-08	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
4425	ALL	634267.1	3675755	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
4426	ALL	634367.1	3675755	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.09E-08	2.72E-08	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4427	ALL	634467.1	3675755	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4428	ALL	634567.1	3675755	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
4429	ALL	634667.1	3675755	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.86E-08	2.56E-08	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
4430	ALL	634767.1	3675755	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.79E-08	2.52E-08	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
4431	ALL	634867.1	3675755	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.73E-08	2.48E-08	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
4432	ALL	634967.1	3675755	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.67E-08	2.44E-08	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
4433	ALL	635067.1	3675755	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.62E-08	2.40E-08	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
4434	ALL	635167.1	3675755	1.13E-05	10YrCance	9.98E-06	3.57E-08	2.37E-08	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.20E-13
4435	ALL	635267.1	3675755	1.11E-05	10YrCance	9.85E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4436	ALL	635367.1	3675755	1.10E-05	10YrCance	9.73E-06	3.47E-08	2.30E-08	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.14E-13
4437	ALL	635467.1	3675755	1.09E-05	10YrCance	9.62E-06	3.43E-08	2.27E-08	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.11E-13
4438	ALL	635567.1	3675755	1.08E-05	10YrCance	9.56E-06	3.38E-08	2.25E-08	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.09E-13
4439	ALL	638067.1	3675755	1.50E-05	10YrCance	1.32E-05	5.03E-08	3.33E-08	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.10E-13
4440	ALL	638167.1	3675755	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.72E-08	3.79E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.53E-13
4441	ALL	638267.1	3675755	1.81E-05	10YrCance	1.60E-05	6.10E-08	4.05E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
4442	ALL	638367.1	3675755	1.88E-05	10YrCance	1.66E-05	6.35E-08	4.21E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.92E-13
4443	ALL	638467.1	3675755	1.93E-05	10YrCance	1.69E-05	6.50E-08	4.31E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-12	4.01E-13
4444	ALL	638567.1	3675755	1.94E-05	10YrCance	1.70E-05	6.54E-08	4.34E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
4445	ALL	638667.1	3675755	1.91E-05	10YrCance	1.68E-05	6.43E-08	4.27E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-12	3.97E-13
4446	ALL	629267.1	3675855	5.16E-06	10YrCance	4.59E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.90E-14
4447	ALL	629367.1	3675855	5.38E-06	10YrCance	4.79E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
4448	ALL	629467.1	3675855	5.57E-06	10YrCance	4.97E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.04E-13
4449	ALL	629567.1	3675855	5.75E-06	10YrCance	5.13E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
4450	ALL	629667.1	3675855	5.92E-06	10YrCance	5.28E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
4451	ALL	629767.1	3675855	6.08E-06	10YrCance	5.43E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.13E-13
4452	ALL	629867.1	3675855	6.25E-06	10YrCance	5.58E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.16E-13
4453	ALL	629967.1	3675855	6.42E-06	10YrCance	5.73E-06	1.92E-08	1.28E-08	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.19E-13
4454	ALL	630067.1	3675855	6.58E-06	10YrCance	5.87E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.22E-13
4455	ALL	630167.1	3675855	6.76E-06	10YrCance	6.03E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.25E-13
4456	ALL	630267.1	3675855	6.94E-06	10YrCance	6.19E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
4457	ALL	630367.1	3675855	7.14E-06	10YrCance	6.37E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.33E-13
4458	ALL	630467.1	3675855	7.34E-06	10YrCance	6.54E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.37E-13
4459	ALL	630567.1	3675855	7.55E-06	10YrCance	6.73E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.41E-13
4460	ALL	630667.1	3675855	7.76E-06	10YrCance	6.92E-06	2.36E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.45E-13
4461	ALL	630767.1	3675855	8.00E-06	10YrCance	7.12E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.51E-13
4462	ALL	630967.1	3675855	8.53E-06	10YrCance	7.58E-06	2.63E-08	1.74E-08	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.62E-13
4463	ALL	631067.1	3675855	8.86E-06	10YrCance	7.88E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.69E-13
4464	ALL	631167.1	3675855	9.26E-06	10YrCance	8.23E-06	2.87E-08	1.91E-08	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.77E-13

4465	ALL	631267.1	3675855	9.73E-06	10YrCance	8.64E-06	3.04E-08	2.01E-08	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.87E-13
4466	ALL	631367.1	3675855	1.03E-05	10YrCance	9.18E-06	3.25E-08	2.16E-08	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	2.00E-13
4467	ALL	631467.1	3675855	1.12E-05	10YrCance	9.92E-06	3.55E-08	2.36E-08	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
4468	ALL	633267.1	3675855	2.03E-05	10YrCance	1.78E-05	6.75E-08	4.48E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.17E-13
4469	ALL	633367.1	3675855	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.09E-08	4.04E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
4470	ALL	633467.1	3675855	1.72E-05	10YrCance	1.52E-05	5.65E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4471	ALL	633567.1	3675855	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
4472	ALL	633667.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.07E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.13E-13
4473	ALL	633767.1	3675855	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.85E-08	3.22E-08	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
4474	ALL	633867.1	3675855	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.68E-08	3.10E-08	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.89E-13
4475	ALL	634067.1	3675855	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.39E-08	2.91E-08	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4476	ALL	634167.1	3675855	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4477	ALL	634267.1	3675855	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4478	ALL	634367.1	3675855	1.27E-05	10YrCance	1.13E-05	4.08E-08	2.71E-08	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
4479	ALL	634467.1	3675855	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4480	ALL	634567.1	3675855	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.91E-08	2.60E-08	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.41E-13
4481	ALL	634667.1	3675855	1.20E-05	10YrCance	1.07E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
4482	ALL	634767.1	3675855	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.33E-13
4483	ALL	634867.1	3675855	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.71E-08	2.46E-08	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.29E-13
4484	ALL	634967.1	3675855	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
4485	ALL	635067.1	3675855	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.59E-08	2.38E-08	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.22E-13
4486	ALL	635167.1	3675855	1.12E-05	10YrCance	9.91E-06	3.54E-08	2.35E-08	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
4487	ALL	635267.1	3675855	1.10E-05	10YrCance	9.78E-06	3.49E-08	2.32E-08	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.15E-13
4488	ALL	635367.1	3675855	1.09E-05	10YrCance	9.66E-06	3.44E-08	2.28E-08	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.12E-13
4489	ALL	635467.1	3675855	1.08E-05	10YrCance	9.54E-06	3.39E-08	2.25E-08	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.09E-13
4490	ALL	635567.1	3675855	1.07E-05	10YrCance	9.49E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	2.07E-13
4491	ALL	629267.1	3675955	5.36E-06	10YrCance	4.76E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
4492	ALL	629367.1	3675955	5.58E-06	10YrCance	4.97E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
4493	ALL	629467.1	3675955	5.78E-06	10YrCance	5.15E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
4494	ALL	629567.1	3675955	5.96E-06	10YrCance	5.31E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.12E-13
4495	ALL	629667.1	3675955	6.13E-06	10YrCance	5.46E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.14E-13
4496	ALL	629767.1	3675955	6.30E-06	10YrCance	5.62E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
4497	ALL	629867.1	3675955	6.47E-06	10YrCance	5.77E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.20E-13
4498	ALL	629967.1	3675955	6.64E-06	10YrCance	5.92E-06	2.00E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.24E-13
4499	ALL	630067.1	3675955	6.81E-06	10YrCance	6.08E-06	2.06E-08	1.36E-08	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.27E-13
4500	ALL	630167.1	3675955	6.99E-06	10YrCance	6.24E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
4501	ALL	630267.1	3675955	7.18E-06	10YrCance	6.40E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.34E-13
4502	ALL	630367.1	3675955	7.36E-06	10YrCance	6.56E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
4503	ALL	630467.1	3675955	7.57E-06	10YrCance	6.75E-06	2.30E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.42E-13
4504	ALL	630567.1	3675955	7.78E-06	10YrCance	6.93E-06	2.37E-08	1.57E-08	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.46E-13
4505	ALL	630667.1	3675955	8.01E-06	10YrCance	7.13E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.51E-13
4506	ALL	630767.1	3675955	8.25E-06	10YrCance	7.35E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
4507	ALL	630967.1	3675955	8.77E-06	10YrCance	7.80E-06	2.71E-08	1.80E-08	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.67E-13
4508	ALL	631067.1	3675955	9.10E-06	10YrCance	8.09E-06	2.82E-08	1.87E-08	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.74E-13
4509	ALL	631167.1	3675955	9.49E-06	10YrCance	8.43E-06	2.96E-08	1.96E-08	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.82E-13
4510	ALL	631267.1	3675955	9.97E-06	10YrCance	8.85E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.92E-13
4511	ALL	631367.1	3675955	1.06E-05	10YrCance	9.38E-06	3.33E-08	2.21E-08	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	2.05E-13

4512	ALL	631467.1	3675955	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.64E-08	2.41E-08	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.24E-13
4513	ALL	633267.1	3675955	2.04E-05	10YrCance	1.79E-05	6.78E-08	4.50E-08	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-12	4.18E-13
4514	ALL	633367.1	3675955	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.11E-08	4.06E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
4515	ALL	633467.1	3675955	1.73E-05	10YrCance	1.53E-05	5.66E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4516	ALL	633567.1	3675955	1.64E-05	10YrCance	1.45E-05	5.33E-08	3.54E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
4517	ALL	633667.1	3675955	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.08E-08	3.37E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.13E-13
4518	ALL	633767.1	3675955	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.86E-08	3.22E-08	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	3.00E-13
4519	ALL	633867.1	3675955	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.68E-08	3.11E-08	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.89E-13
4520	ALL	634067.1	3675955	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.39E-08	2.92E-08	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4521	ALL	634167.1	3675955	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4522	ALL	634267.1	3675955	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4523	ALL	634367.1	3675955	1.27E-05	10YrCance	1.13E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4524	ALL	634467.1	3675955	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4525	ALL	634567.1	3675955	1.23E-05	10YrCance	1.08E-05	3.91E-08	2.59E-08	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.41E-13
4526	ALL	634667.1	3675955	1.20E-05	10YrCance	1.07E-05	3.83E-08	2.54E-08	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
4527	ALL	634767.1	3675955	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.76E-08	2.49E-08	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4528	ALL	634867.1	3675955	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.70E-08	2.45E-08	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4529	ALL	634967.1	3675955	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.63E-08	2.41E-08	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.24E-13
4530	ALL	635067.1	3675955	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.58E-08	2.37E-08	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4531	ALL	635167.1	3675955	1.11E-05	10YrCance	9.87E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4532	ALL	635267.1	3675955	1.10E-05	10YrCance	9.74E-06	3.47E-08	2.30E-08	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.14E-13
4533	ALL	635367.1	3675955	1.08E-05	10YrCance	9.60E-06	3.42E-08	2.27E-08	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.11E-13
4534	ALL	635467.1	3675955	1.07E-05	10YrCance	9.48E-06	3.37E-08	2.23E-08	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
4535	ALL	635567.1	3675955	1.06E-05	10YrCance	9.41E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	2.05E-13
4536	ALL	629267.1	3676055	5.59E-06	10YrCance	4.96E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.09E-13
4537	ALL	629367.1	3676055	5.83E-06	10YrCance	5.18E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
4538	ALL	629467.1	3676055	6.03E-06	10YrCance	5.37E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.14E-13
4539	ALL	629567.1	3676055	6.21E-06	10YrCance	5.53E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
4540	ALL	629667.1	3676055	6.38E-06	10YrCance	5.69E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.20E-13
4541	ALL	629767.1	3676055	6.56E-06	10YrCance	5.84E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
4542	ALL	629867.1	3676055	6.73E-06	10YrCance	6.00E-06	2.04E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
4543	ALL	629967.1	3676055	6.91E-06	10YrCance	6.16E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.29E-13
4544	ALL	630067.1	3676055	7.08E-06	10YrCance	6.31E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.33E-13
4545	ALL	630167.1	3676055	7.26E-06	10YrCance	6.47E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
4546	ALL	630267.1	3676055	7.45E-06	10YrCance	6.64E-06	2.27E-08	1.51E-08	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.40E-13
4547	ALL	630367.1	3676055	7.65E-06	10YrCance	6.81E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.44E-13
4548	ALL	630467.1	3676055	7.85E-06	10YrCance	6.99E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.48E-13
4549	ALL	630567.1	3676055	8.07E-06	10YrCance	7.19E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.52E-13
4550	ALL	630667.1	3676055	8.29E-06	10YrCance	7.38E-06	2.54E-08	1.69E-08	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
4551	ALL	630767.1	3676055	8.53E-06	10YrCance	7.59E-06	2.62E-08	1.74E-08	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.62E-13
4552	ALL	630967.1	3676055	9.05E-06	10YrCance	8.04E-06	2.81E-08	1.87E-08	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.74E-13
4553	ALL	631067.1	3676055	9.39E-06	10YrCance	8.34E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.80E-13
4554	ALL	631167.1	3676055	9.78E-06	10YrCance	8.68E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.89E-13
4555	ALL	631267.1	3676055	1.02E-05	10YrCance	9.09E-06	3.22E-08	2.14E-08	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.99E-13
4556	ALL	631367.1	3676055	1.09E-05	10YrCance	9.63E-06	3.43E-08	2.28E-08	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.12E-13
4557	ALL	631467.1	3676055	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.75E-08	2.49E-08	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.31E-13
4558	ALL	633267.1	3676055	2.05E-05	10YrCance	1.80E-05	6.81E-08	4.52E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.20E-13

4559	ALL	633367.1	3676055	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.14E-08	4.08E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.79E-13
4560	ALL	633467.1	3676055	1.74E-05	10YrCance	1.53E-05	5.69E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
4561	ALL	633567.1	3676055	1.64E-05	10YrCance	1.45E-05	5.36E-08	3.55E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.30E-13
4562	ALL	633667.1	3676055	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.09E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
4563	ALL	633767.1	3676055	1.51E-05	10YrCance	1.34E-05	4.88E-08	3.24E-08	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.01E-13
4564	ALL	633867.1	3676055	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
4565	ALL	634067.1	3676055	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.41E-08	2.93E-08	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
4566	ALL	634167.1	3676055	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.29E-08	2.85E-08	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
4567	ALL	634267.1	3676055	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
4568	ALL	634367.1	3676055	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.09E-08	2.71E-08	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.52E-13
4569	ALL	634467.1	3676055	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.00E-08	2.66E-08	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4570	ALL	634567.1	3676055	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.92E-08	2.60E-08	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
4571	ALL	634667.1	3676055	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.37E-13
4572	ALL	634767.1	3676055	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4573	ALL	634867.1	3676055	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.70E-08	2.46E-08	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4574	ALL	634967.1	3676055	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.64E-08	2.41E-08	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.24E-13
4575	ALL	635067.1	3676055	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.57E-08	2.37E-08	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4576	ALL	635167.1	3676055	1.11E-05	10YrCance	9.87E-06	3.52E-08	2.33E-08	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4577	ALL	635267.1	3676055	1.10E-05	10YrCance	9.72E-06	3.46E-08	2.29E-08	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.13E-13
4578	ALL	635367.1	3676055	1.08E-05	10YrCance	9.58E-06	3.40E-08	2.26E-08	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.10E-13
4579	ALL	635467.1	3676055	1.07E-05	10YrCance	9.46E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	2.07E-13
4580	ALL	635567.1	3676055	1.06E-05	10YrCance	9.38E-06	3.30E-08	2.19E-08	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	2.04E-13
4581	ALL	629267.1	3676155	5.90E-06	10YrCance	5.23E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
4582	ALL	629367.1	3676155	6.13E-06	10YrCance	5.45E-06	1.91E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.18E-13
4583	ALL	629467.1	3676155	6.33E-06	10YrCance	5.63E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.21E-13
4584	ALL	629567.1	3676155	6.52E-06	10YrCance	5.80E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
4585	ALL	629667.1	3676155	6.70E-06	10YrCance	5.96E-06	2.06E-08	1.36E-08	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.27E-13
4586	ALL	629767.1	3676155	6.88E-06	10YrCance	6.12E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.30E-13
4587	ALL	629867.1	3676155	7.07E-06	10YrCance	6.30E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.33E-13
4588	ALL	629967.1	3676155	7.23E-06	10YrCance	6.44E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.37E-13
4589	ALL	630067.1	3676155	7.41E-06	10YrCance	6.60E-06	2.27E-08	1.51E-08	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.40E-13
4590	ALL	630167.1	3676155	7.60E-06	10YrCance	6.76E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
4591	ALL	630267.1	3676155	7.79E-06	10YrCance	6.93E-06	2.39E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.47E-13
4592	ALL	630367.1	3676155	7.99E-06	10YrCance	7.11E-06	2.45E-08	1.63E-08	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.51E-13
4593	ALL	630467.1	3676155	8.19E-06	10YrCance	7.28E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
4594	ALL	630567.1	3676155	8.40E-06	10YrCance	7.48E-06	2.59E-08	1.72E-08	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.60E-13
4595	ALL	630667.1	3676155	8.65E-06	10YrCance	7.69E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.64E-13
4596	ALL	630767.1	3676155	8.87E-06	10YrCance	7.89E-06	2.75E-08	1.82E-08	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.70E-13
4597	ALL	630967.1	3676155	9.40E-06	10YrCance	8.34E-06	2.93E-08	1.95E-08	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.81E-13
4598	ALL	631067.1	3676155	9.73E-06	10YrCance	8.64E-06	3.05E-08	2.02E-08	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.88E-13
4599	ALL	631167.1	3676155	1.01E-05	10YrCance	8.97E-06	3.17E-08	2.11E-08	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.96E-13
4600	ALL	631267.1	3676155	1.06E-05	10YrCance	9.39E-06	3.34E-08	2.22E-08	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	2.06E-13
4601	ALL	631367.1	3676155	1.12E-05	10YrCance	9.92E-06	3.55E-08	2.36E-08	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
4602	ALL	631467.1	3676155	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.87E-08	2.57E-08	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
4603	ALL	633267.1	3676155	2.06E-05	10YrCance	1.81E-05	6.86E-08	4.55E-08	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-12	4.23E-13
4604	ALL	633367.1	3676155	1.87E-05	10YrCance	1.65E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
4605	ALL	633467.1	3676155	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.72E-08	3.80E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.53E-13

4606	ALL	633567.1	3676155	1.65E-05	10YrCance	1.46E-05	5.38E-08	3.57E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-12	3.32E-13
4607	ALL	633667.1	3676155	1.58E-05	10YrCance	1.40E-05	5.13E-08	3.40E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.16E-13
4608	ALL	633767.1	3676155	1.52E-05	10YrCance	1.35E-05	4.91E-08	3.26E-08	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	3.03E-13
4609	ALL	633867.1	3676155	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.73E-08	3.14E-08	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.92E-13
4610	ALL	634067.1	3676155	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.44E-08	2.95E-08	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.74E-13
4611	ALL	634167.1	3676155	1.35E-05	10YrCance	1.20E-05	4.33E-08	2.87E-08	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
4612	ALL	634267.1	3676155	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.22E-08	2.80E-08	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4613	ALL	634367.1	3676155	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.12E-08	2.74E-08	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.54E-13
4614	ALL	634467.1	3676155	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.04E-08	2.68E-08	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.49E-13
4615	ALL	634567.1	3676155	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
4616	ALL	634667.1	3676155	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.87E-08	2.57E-08	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.39E-13
4617	ALL	634767.1	3676155	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
4618	ALL	634867.1	3676155	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.72E-08	2.47E-08	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.30E-13
4619	ALL	634967.1	3676155	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
4620	ALL	635067.1	3676155	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.59E-08	2.38E-08	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4621	ALL	635167.1	3676155	1.12E-05	10YrCance	9.91E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4622	ALL	635267.1	3676155	1.10E-05	10YrCance	9.75E-06	3.46E-08	2.30E-08	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.14E-13
4623	ALL	635367.1	3676155	1.08E-05	10YrCance	9.60E-06	3.40E-08	2.26E-08	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.10E-13
4624	ALL	635467.1	3676155	1.07E-05	10YrCance	9.46E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	2.06E-13
4625	ALL	635567.1	3676155	1.05E-05	10YrCance	9.35E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	2.03E-13
4626	ALL	629267.1	3676255	6.29E-06	10YrCance	5.57E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.24E-13
4627	ALL	629367.1	3676255	6.52E-06	10YrCance	5.79E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
4628	ALL	629467.1	3676255	6.72E-06	10YrCance	5.97E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.29E-13
4629	ALL	629567.1	3676255	6.91E-06	10YrCance	6.14E-06	2.15E-08	1.42E-08	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.32E-13
4630	ALL	629667.1	3676255	7.09E-06	10YrCance	6.31E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.35E-13
4631	ALL	629767.1	3676255	7.27E-06	10YrCance	6.47E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
4632	ALL	629867.1	3676255	7.47E-06	10YrCance	6.64E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.42E-13
4633	ALL	629967.1	3676255	7.64E-06	10YrCance	6.80E-06	2.36E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.45E-13
4634	ALL	630067.1	3676255	7.82E-06	10YrCance	6.96E-06	2.41E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.49E-13
4635	ALL	630167.1	3676255	8.01E-06	10YrCance	7.13E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.53E-13
4636	ALL	630267.1	3676255	8.21E-06	10YrCance	7.30E-06	2.54E-08	1.68E-08	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.57E-13
4637	ALL	630367.1	3676255	8.41E-06	10YrCance	7.47E-06	2.60E-08	1.73E-08	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.61E-13
4638	ALL	630467.1	3676255	8.61E-06	10YrCance	7.66E-06	2.67E-08	1.77E-08	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.65E-13
4639	ALL	630567.1	3676255	8.83E-06	10YrCance	7.85E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.69E-13
4640	ALL	630667.1	3676255	9.07E-06	10YrCance	8.06E-06	2.82E-08	1.87E-08	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.74E-13
4641	ALL	630767.1	3676255	9.30E-06	10YrCance	8.26E-06	2.90E-08	1.92E-08	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.79E-13
4642	ALL	630967.1	3676255	9.82E-06	10YrCance	8.71E-06	3.08E-08	2.05E-08	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.90E-13
4643	ALL	631067.1	3676255	1.02E-05	10YrCance	9.01E-06	3.20E-08	2.12E-08	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.97E-13
4644	ALL	631167.1	3676255	1.05E-05	10YrCance	9.34E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	2.05E-13
4645	ALL	631267.1	3676255	1.10E-05	10YrCance	9.76E-06	3.49E-08	2.32E-08	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.15E-13
4646	ALL	631367.1	3676255	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.69E-08	2.45E-08	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4647	ALL	631467.1	3676255	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4648	ALL	633267.1	3676255	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	6.91E-08	4.58E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.26E-13
4649	ALL	633367.1	3676255	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.23E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.84E-13
4650	ALL	633467.1	3676255	1.77E-05	10YrCance	1.56E-05	5.78E-08	3.83E-08	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-12	3.56E-13
4651	ALL	633567.1	3676255	1.67E-05	10YrCance	1.48E-05	5.44E-08	3.61E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.36E-13
4652	ALL	633667.1	3676255	1.60E-05	10YrCance	1.41E-05	5.18E-08	3.44E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13

4653	ALL	633767.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	4.97E-08	3.30E-08	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.07E-13
4654	ALL	633867.1	3676255	1.49E-05	10YrCance	1.32E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
4655	ALL	634067.1	3676255	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.50E-08	2.99E-08	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.78E-13
4656	ALL	634167.1	3676255	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.39E-08	2.91E-08	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.71E-13
4657	ALL	634267.1	3676255	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4658	ALL	634367.1	3676255	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.18E-08	2.78E-08	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
4659	ALL	634467.1	3676255	1.28E-05	10YrCance	1.14E-05	4.09E-08	2.72E-08	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4660	ALL	634567.1	3676255	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4661	ALL	634667.1	3676255	1.24E-05	10YrCance	1.09E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
4662	ALL	634767.1	3676255	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.85E-08	2.55E-08	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.37E-13
4663	ALL	634867.1	3676255	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.33E-13
4664	ALL	634967.1	3676255	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.70E-08	2.45E-08	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
4665	ALL	635067.1	3676255	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.62E-08	2.40E-08	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
4666	ALL	635167.1	3676255	1.13E-05	10YrCance	1.00E-05	3.55E-08	2.36E-08	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
4667	ALL	635267.1	3676255	1.11E-05	10YrCance	9.82E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.15E-13
4668	ALL	635367.1	3676255	1.09E-05	10YrCance	9.65E-06	3.42E-08	2.27E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.11E-13
4669	ALL	635467.1	3676255	1.07E-05	10YrCance	9.50E-06	3.35E-08	2.23E-08	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.07E-13
4670	ALL	635567.1	3676255	1.06E-05	10YrCance	9.40E-06	3.29E-08	2.18E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	2.03E-13
4671	ALL	629267.1	3676355	6.80E-06	10YrCance	6.02E-06	2.18E-08	1.45E-08	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.35E-13
4672	ALL	629367.1	3676355	7.04E-06	10YrCance	6.24E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.37E-13
4673	ALL	629467.1	3676355	7.23E-06	10YrCance	6.42E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.40E-13
4674	ALL	629567.1	3676355	7.42E-06	10YrCance	6.59E-06	2.33E-08	1.54E-08	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.44E-13
4675	ALL	629667.1	3676355	7.61E-06	10YrCance	6.75E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.47E-13
4676	ALL	629767.1	3676355	7.79E-06	10YrCance	6.92E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.50E-13
4677	ALL	629867.1	3676355	7.98E-06	10YrCance	7.09E-06	2.48E-08	1.65E-08	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.53E-13
4678	ALL	629967.1	3676355	8.16E-06	10YrCance	7.25E-06	2.54E-08	1.69E-08	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
4679	ALL	630067.1	3676355	8.35E-06	10YrCance	7.42E-06	2.60E-08	1.73E-08	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.61E-13
4680	ALL	630167.1	3676355	8.55E-06	10YrCance	7.59E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.64E-13
4681	ALL	630267.1	3676355	8.75E-06	10YrCance	7.77E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.68E-13
4682	ALL	630367.1	3676355	8.95E-06	10YrCance	7.95E-06	2.80E-08	1.86E-08	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.73E-13
4683	ALL	630467.1	3676355	9.16E-06	10YrCance	8.14E-06	2.87E-08	1.90E-08	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.77E-13
4684	ALL	630567.1	3676355	9.39E-06	10YrCance	8.34E-06	2.94E-08	1.95E-08	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.81E-13
4685	ALL	630667.1	3676355	9.62E-06	10YrCance	8.53E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.86E-13
4686	ALL	630767.1	3676355	9.86E-06	10YrCance	8.75E-06	3.10E-08	2.05E-08	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.91E-13
4687	ALL	630967.1	3676355	1.04E-05	10YrCance	9.19E-06	3.28E-08	2.18E-08	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	2.02E-13
4688	ALL	631067.1	3676355	1.07E-05	10YrCance	9.49E-06	3.40E-08	2.25E-08	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.10E-13
4689	ALL	631167.1	3676355	1.11E-05	10YrCance	9.83E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4690	ALL	631267.1	3676355	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.68E-08	2.44E-08	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
4691	ALL	631367.1	3676355	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.88E-08	2.58E-08	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
4692	ALL	631467.1	3676355	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.20E-08	2.79E-08	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.59E-13
4693	ALL	633267.1	3676355	2.10E-05	10YrCance	1.85E-05	6.96E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.30E-13
4694	ALL	633367.1	3676355	1.91E-05	10YrCance	1.69E-05	6.30E-08	4.18E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.89E-13
4695	ALL	633467.1	3676355	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	5.84E-08	3.88E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-12	3.60E-13
4696	ALL	633567.1	3676355	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.52E-08	3.66E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.40E-13
4697	ALL	633667.1	3676355	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.26E-08	3.49E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-12	3.25E-13
4698	ALL	633767.1	3676355	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.05E-08	3.35E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.12E-13
4699	ALL	633867.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.35E-05	4.87E-08	3.23E-08	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.01E-13

4700	ALL	634067.1	3676355	1.43E-05	10YrCance	1.27E-05	4.59E-08	3.05E-08	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.83E-13
4701	ALL	634167.1	3676355	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.47E-08	2.97E-08	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.76E-13
4702	ALL	634267.1	3676355	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.37E-08	2.90E-08	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.70E-13
4703	ALL	634367.1	3676355	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4704	ALL	634467.1	3676355	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
4705	ALL	634567.1	3676355	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.10E-08	2.72E-08	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4706	ALL	634667.1	3676355	1.26E-05	10YrCance	1.12E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4707	ALL	634767.1	3676355	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
4708	ALL	634867.1	3676355	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.85E-08	2.55E-08	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.37E-13
4709	ALL	634967.1	3676355	1.19E-05	10YrCance	1.06E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4710	ALL	635067.1	3676355	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.68E-08	2.44E-08	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
4711	ALL	635167.1	3676355	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.60E-08	2.39E-08	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.22E-13
4712	ALL	635267.1	3676355	1.12E-05	10YrCance	9.95E-06	3.52E-08	2.33E-08	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4713	ALL	635367.1	3676355	1.10E-05	10YrCance	9.76E-06	3.44E-08	2.29E-08	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.13E-13
4714	ALL	635467.1	3676355	1.08E-05	10YrCance	9.59E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.08E-13
4715	ALL	635567.1	3676355	1.07E-05	10YrCance	9.49E-06	3.31E-08	2.19E-08	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	2.04E-13
4716	ALL	629267.1	3676455	7.52E-06	10YrCance	6.65E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.50E-13
4717	ALL	629367.1	3676455	7.74E-06	10YrCance	6.85E-06	2.48E-08	1.64E-08	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.53E-13
4718	ALL	629467.1	3676455	7.93E-06	10YrCance	7.02E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
4719	ALL	629567.1	3676455	8.11E-06	10YrCance	7.19E-06	2.57E-08	1.71E-08	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.59E-13
4720	ALL	629667.1	3676455	8.30E-06	10YrCance	7.36E-06	2.63E-08	1.74E-08	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.62E-13
4721	ALL	629767.1	3676455	8.49E-06	10YrCance	7.53E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.65E-13
4722	ALL	629867.1	3676455	8.68E-06	10YrCance	7.70E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.69E-13
4723	ALL	629967.1	3676455	8.87E-06	10YrCance	7.87E-06	2.79E-08	1.85E-08	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.72E-13
4724	ALL	630067.1	3676455	9.07E-06	10YrCance	8.04E-06	2.86E-08	1.90E-08	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.76E-13
4725	ALL	630167.1	3676455	9.27E-06	10YrCance	8.22E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.80E-13
4726	ALL	630267.1	3676455	9.47E-06	10YrCance	8.40E-06	2.99E-08	1.98E-08	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.84E-13
4727	ALL	630367.1	3676455	9.68E-06	10YrCance	8.59E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.89E-13
4728	ALL	630467.1	3676455	9.90E-06	10YrCance	8.78E-06	3.13E-08	2.08E-08	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.93E-13
4729	ALL	630567.1	3676455	1.01E-05	10YrCance	8.98E-06	3.20E-08	2.12E-08	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.98E-13
4730	ALL	630667.1	3676455	1.04E-05	10YrCance	9.18E-06	3.28E-08	2.18E-08	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	2.02E-13
4731	ALL	630767.1	3676455	1.06E-05	10YrCance	9.40E-06	3.36E-08	2.23E-08	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
4732	ALL	630967.1	3676455	1.11E-05	10YrCance	9.85E-06	3.55E-08	2.36E-08	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
4733	ALL	631067.1	3676455	1.15E-05	10YrCance	1.01E-05	3.67E-08	2.43E-08	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
4734	ALL	631167.1	3676455	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.79E-08	2.52E-08	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
4735	ALL	631267.1	3676455	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
4736	ALL	631367.1	3676455	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.15E-08	2.75E-08	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.56E-13
4737	ALL	631467.1	3676455	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.46E-08	2.96E-08	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
4738	ALL	633267.1	3676455	2.13E-05	10YrCance	1.87E-05	7.05E-08	4.68E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.35E-13
4739	ALL	633367.1	3676455	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.39E-08	4.24E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
4740	ALL	633467.1	3676455	1.83E-05	10YrCance	1.61E-05	5.95E-08	3.95E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-12	3.67E-13
4741	ALL	633567.1	3676455	1.74E-05	10YrCance	1.54E-05	5.64E-08	3.74E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.48E-13
4742	ALL	633667.1	3676455	1.67E-05	10YrCance	1.48E-05	5.39E-08	3.58E-08	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.32E-13
4743	ALL	633767.1	3676455	1.61E-05	10YrCance	1.43E-05	5.18E-08	3.44E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13
4744	ALL	633867.1	3676455	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.00E-08	3.32E-08	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	3.09E-13
4745	ALL	634067.1	3676455	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.73E-08	3.14E-08	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.92E-13
4746	ALL	634167.1	3676455	1.44E-05	10YrCance	1.28E-05	4.62E-08	3.06E-08	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13

4747	ALL	634267.1	3676455	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.52E-08	3.00E-08	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
4748	ALL	634367.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.23E-05	4.43E-08	2.94E-08	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.73E-13
4749	ALL	634467.1	3676455	1.36E-05	10YrCance	1.21E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4750	ALL	634567.1	3676455	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.25E-08	2.82E-08	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.62E-13
4751	ALL	634667.1	3676455	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4752	ALL	634767.1	3676455	1.28E-05	10YrCance	1.14E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4753	ALL	634867.1	3676455	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	3.97E-08	2.63E-08	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
4754	ALL	634967.1	3676455	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.86E-08	2.56E-08	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
4755	ALL	635067.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	1.06E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4756	ALL	635167.1	3676455	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.67E-08	2.43E-08	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.26E-13
4757	ALL	635267.1	3676455	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.58E-08	2.37E-08	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4758	ALL	635367.1	3676455	1.12E-05	10YrCance	9.96E-06	3.49E-08	2.32E-08	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.15E-13
4759	ALL	635467.1	3676455	1.10E-05	10YrCance	9.76E-06	3.41E-08	2.26E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.11E-13
4760	ALL	635567.1	3676455	1.08E-05	10YrCance	9.62E-06	3.34E-08	2.21E-08	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	2.06E-13
4761	ALL	629267.1	3676555	8.61E-06	10YrCance	7.60E-06	2.81E-08	1.87E-08	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.74E-13
4762	ALL	629367.1	3676555	8.77E-06	10YrCance	7.75E-06	2.84E-08	1.88E-08	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.75E-13
4763	ALL	629467.1	3676555	8.94E-06	10YrCance	7.90E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.78E-13
4764	ALL	629567.1	3676555	9.12E-06	10YrCance	8.06E-06	2.93E-08	1.95E-08	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.81E-13
4765	ALL	629667.1	3676555	9.30E-06	10YrCance	8.23E-06	2.98E-08	1.98E-08	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.84E-13
4766	ALL	629767.1	3676555	9.49E-06	10YrCance	8.40E-06	3.04E-08	2.02E-08	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.88E-13
4767	ALL	629867.1	3676555	9.69E-06	10YrCance	8.57E-06	3.10E-08	2.06E-08	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.91E-13
4768	ALL	629967.1	3676555	9.89E-06	10YrCance	8.75E-06	3.17E-08	2.10E-08	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.95E-13
4769	ALL	630067.1	3676555	1.01E-05	10YrCance	8.94E-06	3.23E-08	2.15E-08	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.99E-13
4770	ALL	630167.1	3676555	1.03E-05	10YrCance	9.13E-06	3.29E-08	2.19E-08	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	2.03E-13
4771	ALL	630267.1	3676555	1.05E-05	10YrCance	9.32E-06	3.37E-08	2.23E-08	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.08E-13
4772	ALL	630367.1	3676555	1.07E-05	10YrCance	9.51E-06	3.44E-08	2.28E-08	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.12E-13
4773	ALL	630467.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	9.72E-06	3.52E-08	2.34E-08	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.17E-13
4774	ALL	630567.1	3676555	1.12E-05	10YrCance	9.92E-06	3.60E-08	2.39E-08	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.22E-13
4775	ALL	630667.1	3676555	1.15E-05	10YrCance	1.01E-05	3.68E-08	2.44E-08	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.27E-13
4776	ALL	630767.1	3676555	1.17E-05	10YrCance	1.04E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4777	ALL	630967.1	3676555	1.23E-05	10YrCance	1.08E-05	3.96E-08	2.63E-08	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
4778	ALL	631067.1	3676555	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4779	ALL	631167.1	3676555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13
4780	ALL	631267.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	1.19E-05	4.35E-08	2.89E-08	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4781	ALL	631367.1	3676555	1.40E-05	10YrCance	1.23E-05	4.54E-08	3.02E-08	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.80E-13
4782	ALL	631467.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.85E-08	3.22E-08	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.99E-13
4783	ALL	633267.1	3676555	2.17E-05	10YrCance	1.92E-05	7.15E-08	4.75E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.41E-13
4784	ALL	633367.1	3676555	2.01E-05	10YrCance	1.77E-05	6.54E-08	4.34E-08	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-12	4.03E-13
4785	ALL	633467.1	3676555	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.13E-08	4.07E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-12	3.78E-13
4786	ALL	633567.1	3676555	1.81E-05	10YrCance	1.60E-05	5.83E-08	3.87E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.60E-13
4787	ALL	633667.1	3676555	1.75E-05	10YrCance	1.55E-05	5.60E-08	3.71E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.45E-13
4788	ALL	633767.1	3676555	1.69E-05	10YrCance	1.50E-05	5.40E-08	3.58E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.33E-13
4789	ALL	633867.1	3676555	1.64E-05	10YrCance	1.46E-05	5.23E-08	3.47E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-12	3.23E-13
4790	ALL	634067.1	3676555	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	4.96E-08	3.29E-08	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.06E-13
4791	ALL	634167.1	3676555	1.53E-05	10YrCance	1.36E-05	4.87E-08	3.23E-08	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.00E-13
4792	ALL	634267.1	3676555	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
4793	ALL	634367.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.69E-08	3.11E-08	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.89E-13

4794	ALL	634467.1	3676555	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.61E-08	3.06E-08	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.84E-13
4795	ALL	634567.1	3676555	1.43E-05	10YrCance	1.27E-05	4.52E-08	3.00E-08	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.79E-13
4796	ALL	634667.1	3676555	1.40E-05	10YrCance	1.25E-05	4.42E-08	2.93E-08	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.73E-13
4797	ALL	634767.1	3676555	1.37E-05	10YrCance	1.22E-05	4.30E-08	2.85E-08	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.65E-13
4798	ALL	634867.1	3676555	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4799	ALL	634967.1	3676555	1.29E-05	10YrCance	1.15E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4800	ALL	635067.1	3676555	1.25E-05	10YrCance	1.11E-05	3.89E-08	2.58E-08	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13
4801	ALL	635167.1	3676555	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.33E-13
4802	ALL	635267.1	3676555	1.19E-05	10YrCance	1.06E-05	3.66E-08	2.43E-08	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
4803	ALL	635367.1	3676555	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.56E-08	2.36E-08	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.20E-13
4804	ALL	635467.1	3676555	1.13E-05	10YrCance	1.01E-05	3.47E-08	2.30E-08	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.14E-13
4805	ALL	635567.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	9.83E-06	3.37E-08	2.24E-08	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.08E-13
4806	ALL	633267.1	3676655	2.39E-05	10YrCance	2.12E-05	7.49E-08	4.97E-08	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-12	4.62E-13
4807	ALL	633367.1	3676655	2.25E-05	10YrCance	2.00E-05	6.95E-08	4.61E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-12	4.29E-13
4808	ALL	633467.1	3676655	2.15E-05	10YrCance	1.92E-05	6.59E-08	4.37E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-12	4.06E-13
4809	ALL	633567.1	3676655	2.07E-05	10YrCance	1.84E-05	6.29E-08	4.18E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.88E-13
4810	ALL	633667.1	3676655	2.00E-05	10YrCance	1.79E-05	6.06E-08	4.02E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-12	3.74E-13
4811	ALL	633767.1	3676655	1.94E-05	10YrCance	1.73E-05	5.85E-08	3.88E-08	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-12	3.61E-13
4812	ALL	633867.1	3676655	1.90E-05	10YrCance	1.69E-05	5.68E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13
4813	ALL	634067.1	3676655	1.82E-05	10YrCance	1.63E-05	5.45E-08	3.61E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.36E-13
4814	ALL	634167.1	3676655	1.81E-05	10YrCance	1.62E-05	5.40E-08	3.58E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.33E-13
4815	ALL	634267.1	3676655	1.80E-05	10YrCance	1.60E-05	5.34E-08	3.54E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
4816	ALL	634367.1	3676655	1.78E-05	10YrCance	1.59E-05	5.27E-08	3.50E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-12	3.25E-13
4817	ALL	634467.1	3676655	1.76E-05	10YrCance	1.57E-05	5.19E-08	3.44E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.20E-13
4818	ALL	634567.1	3676655	1.73E-05	10YrCance	1.55E-05	5.10E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.15E-13
4819	ALL	634667.1	3676655	1.69E-05	10YrCance	1.51E-05	4.97E-08	3.30E-08	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.07E-13
4820	ALL	634767.1	3676655	1.63E-05	10YrCance	1.46E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
4821	ALL	634867.1	3676655	1.56E-05	10YrCance	1.40E-05	4.51E-08	2.99E-08	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.78E-13
4822	ALL	634967.1	3676655	1.49E-05	10YrCance	1.34E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
4823	ALL	635067.1	3676655	1.43E-05	10YrCance	1.29E-05	4.09E-08	2.71E-08	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
4824	ALL	635167.1	3676655	1.39E-05	10YrCance	1.25E-05	3.92E-08	2.60E-08	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
4825	ALL	635267.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	1.21E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
4826	ALL	635367.1	3676655	1.31E-05	10YrCance	1.18E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
4827	ALL	635467.1	3676655	1.27E-05	10YrCance	1.15E-05	3.54E-08	2.35E-08	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
4828	ALL	635567.1	3676655	1.24E-05	10YrCance	1.11E-05	3.44E-08	2.28E-08	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.12E-13
4829	ALL	634067.1	3676755	2.13E-05	10YrCance	1.89E-05	6.97E-08	4.62E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.30E-13
4830	ALL	634167.1	3676755	2.16E-05	10YrCance	1.91E-05	7.07E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
4831	ALL	634267.1	3676755	2.16E-05	10YrCance	1.91E-05	7.06E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
4832	ALL	634367.1	3676755	2.17E-05	10YrCance	1.92E-05	7.08E-08	4.70E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-12	4.37E-13
4833	ALL	634467.1	3676755	2.15E-05	10YrCance	1.90E-05	7.03E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.34E-13
4834	ALL	634567.1	3676755	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	6.99E-08	4.64E-08	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-12	4.31E-13
4835	ALL	634667.1	3676755	2.09E-05	10YrCance	1.85E-05	6.79E-08	4.51E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-12	4.19E-13
4836	ALL	634867.1	3676755	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.15E-08	3.41E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.17E-13
4837	ALL	634967.1	3676755	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.66E-08	3.09E-08	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.87E-13
4838	ALL	635067.1	3676755	1.39E-05	10YrCance	1.24E-05	4.34E-08	2.88E-08	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.68E-13
4839	ALL	635167.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	1.18E-05	4.11E-08	2.73E-08	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.53E-13
4840	ALL	635267.1	3676755	1.27E-05	10YrCance	1.13E-05	3.92E-08	2.60E-08	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13

4841	ALL	635367.1	3676755	1.22E-05	10YrCance	1.09E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4842	ALL	635467.1	3676755	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.62E-08	2.41E-08	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.24E-13
4843	ALL	635567.1	3676755	1.14E-05	10YrCance	1.02E-05	3.50E-08	2.32E-08	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.16E-13
4844	ALL	634067.1	3676855	2.38E-05	10YrCance	2.10E-05	7.91E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.88E-13
4845	ALL	634167.1	3676855	2.44E-05	10YrCance	2.15E-05	8.11E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.00E-13
4846	ALL	634267.1	3676855	2.45E-05	10YrCance	2.16E-05	8.15E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
4847	ALL	634367.1	3676855	2.47E-05	10YrCance	2.18E-05	8.23E-08	5.46E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-12	5.08E-13
4848	ALL	634467.1	3676855	2.46E-05	10YrCance	2.17E-05	8.18E-08	5.43E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.05E-13
4849	ALL	634567.1	3676855	2.44E-05	10YrCance	2.15E-05	8.12E-08	5.39E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.01E-13
4850	ALL	634667.1	3676855	2.36E-05	10YrCance	2.08E-05	7.82E-08	5.19E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.83E-13
4851	ALL	634867.1	3676855	1.76E-05	10YrCance	1.55E-05	5.71E-08	3.79E-08	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-12	3.53E-13
4852	ALL	634967.1	3676855	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.04E-08	3.34E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.11E-13
4853	ALL	635067.1	3676855	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.61E-08	3.06E-08	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.85E-13
4854	ALL	635167.1	3676855	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.31E-08	2.86E-08	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.66E-13
4855	ALL	635267.1	3676855	1.29E-05	10YrCance	1.15E-05	4.07E-08	2.70E-08	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.51E-13
4856	ALL	635367.1	3676855	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.88E-08	2.57E-08	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.39E-13
4857	ALL	635467.1	3676855	1.19E-05	10YrCance	1.06E-05	3.72E-08	2.47E-08	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.29E-13
4858	ALL	635567.1	3676855	1.14E-05	10YrCance	1.02E-05	3.58E-08	2.37E-08	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
4859	ALL	634067.1	3676955	2.49E-05	10YrCance	2.19E-05	8.35E-08	5.54E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
4860	ALL	634167.1	3676955	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.57E-08	5.69E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
4861	ALL	634267.1	3676955	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.64E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
4862	ALL	634367.1	3676955	2.61E-05	10YrCance	2.30E-05	8.74E-08	5.80E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.39E-13
4863	ALL	634467.1	3676955	2.60E-05	10YrCance	2.29E-05	8.69E-08	5.77E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.36E-13
4864	ALL	634567.1	3676955	2.57E-05	10YrCance	2.26E-05	8.60E-08	5.71E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.30E-13
4865	ALL	634667.1	3676955	2.47E-05	10YrCance	2.18E-05	8.26E-08	5.48E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.10E-13
4866	ALL	634867.1	3676955	1.84E-05	10YrCance	1.62E-05	6.04E-08	4.01E-08	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-12	3.73E-13
4867	ALL	634967.1	3676955	1.63E-05	10YrCance	1.44E-05	5.32E-08	3.53E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.28E-13
4868	ALL	635067.1	3676955	1.50E-05	10YrCance	1.33E-05	4.84E-08	3.21E-08	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.98E-13
4869	ALL	635167.1	3676955	1.40E-05	10YrCance	1.24E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4870	ALL	635267.1	3676955	1.32E-05	10YrCance	1.17E-05	4.21E-08	2.80E-08	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4871	ALL	635367.1	3676955	1.26E-05	10YrCance	1.11E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4872	ALL	635467.1	3676955	1.20E-05	10YrCance	1.07E-05	3.81E-08	2.53E-08	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.35E-13
4873	ALL	635567.1	3676955	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.65E-08	2.42E-08	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
4874	ALL	634067.1	3677055	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.59E-08	5.70E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.30E-13
4875	ALL	634167.1	3677055	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.85E-08	5.87E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
4876	ALL	634267.1	3677055	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.93E-08	5.93E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.51E-13
4877	ALL	634367.1	3677055	2.68E-05	10YrCance	2.36E-05	9.01E-08	5.98E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.56E-13
4878	ALL	634467.1	3677055	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.98E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
4879	ALL	634567.1	3677055	2.64E-05	10YrCance	2.32E-05	8.85E-08	5.88E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.46E-13
4880	ALL	634667.1	3677055	2.54E-05	10YrCance	2.23E-05	8.50E-08	5.64E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
4881	ALL	634867.1	3677055	1.89E-05	10YrCance	1.66E-05	6.23E-08	4.14E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-12	3.85E-13
4882	ALL	634967.1	3677055	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.49E-08	3.65E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-12	3.39E-13
4883	ALL	635067.1	3677055	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.00E-08	3.31E-08	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
4884	ALL	635167.1	3677055	1.43E-05	10YrCance	1.27E-05	4.62E-08	3.07E-08	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.85E-13
4885	ALL	635267.1	3677055	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.33E-08	2.87E-08	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
4886	ALL	635367.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.09E-08	2.71E-08	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.52E-13
4887	ALL	635467.1	3677055	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.89E-08	2.58E-08	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.40E-13

4888	ALL	635567.1	3677055	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.71E-08	2.46E-08	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.29E-13
4889	ALL	634067.1	3677155	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.70E-08	5.78E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.37E-13
4890	ALL	634167.1	3677155	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.97E-08	5.95E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
4891	ALL	634267.1	3677155	2.69E-05	10YrCance	2.37E-05	9.07E-08	6.02E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.60E-13
4892	ALL	634367.1	3677155	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.15E-08	6.07E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
4893	ALL	634467.1	3677155	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.15E-08	6.07E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-12	5.65E-13
4894	ALL	634567.1	3677155	2.67E-05	10YrCance	2.35E-05	8.99E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
4895	ALL	634667.1	3677155	2.57E-05	10YrCance	2.26E-05	8.63E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.32E-13
4896	ALL	634867.1	3677155	1.91E-05	10YrCance	1.69E-05	6.34E-08	4.21E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-12	3.91E-13
4897	ALL	634967.1	3677155	1.70E-05	10YrCance	1.50E-05	5.60E-08	3.72E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.46E-13
4898	ALL	635067.1	3677155	1.56E-05	10YrCance	1.38E-05	5.10E-08	3.38E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.14E-13
4899	ALL	635167.1	3677155	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.72E-08	3.13E-08	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.91E-13
4900	ALL	635267.1	3677155	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.41E-08	2.93E-08	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
4901	ALL	635367.1	3677155	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.16E-08	2.76E-08	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
4902	ALL	635467.1	3677155	1.23E-05	10YrCance	1.09E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
4903	ALL	635567.1	3677155	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.76E-08	2.50E-08	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
4904	ALL	633967.1	3677255	2.39E-05	10YrCance	2.10E-05	8.05E-08	5.34E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.97E-13
4905	ALL	634067.1	3677255	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.71E-08	5.78E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.38E-13
4906	ALL	634167.1	3677255	2.67E-05	10YrCance	2.34E-05	9.01E-08	5.98E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.56E-13
4907	ALL	634267.1	3677255	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.11E-08	6.05E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.62E-13
4908	ALL	634367.1	3677255	2.74E-05	10YrCance	2.40E-05	9.24E-08	6.13E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.70E-13
4909	ALL	634467.1	3677255	2.73E-05	10YrCance	2.40E-05	9.21E-08	6.11E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.68E-13
4910	ALL	634567.1	3677255	2.68E-05	10YrCance	2.36E-05	9.05E-08	6.01E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
4911	ALL	634667.1	3677255	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.69E-08	5.77E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.36E-13
4912	ALL	634867.1	3677255	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.39E-08	4.24E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.94E-13
4913	ALL	634967.1	3677255	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.66E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4914	ALL	635067.1	3677255	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.15E-08	3.42E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.18E-13
4915	ALL	635167.1	3677255	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.77E-08	3.16E-08	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.94E-13
4916	ALL	635267.1	3677255	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.46E-08	2.96E-08	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
4917	ALL	635367.1	3677255	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.21E-08	2.79E-08	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4918	ALL	635467.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	3.99E-08	2.65E-08	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.46E-13
4919	ALL	635567.1	3677255	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.35E-13
4920	ALL	633967.1	3677355	2.35E-05	10YrCance	2.06E-05	7.93E-08	5.26E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.89E-13
4921	ALL	634067.1	3677355	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.64E-08	5.73E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
4922	ALL	634167.1	3677355	2.65E-05	10YrCance	2.33E-05	8.97E-08	5.95E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.53E-13
4923	ALL	634267.1	3677355	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.12E-08	6.05E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.63E-13
4924	ALL	634367.1	3677355	2.73E-05	10YrCance	2.40E-05	9.24E-08	6.13E-08	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-12	5.70E-13
4925	ALL	634467.1	3677355	2.72E-05	10YrCance	2.39E-05	9.19E-08	6.10E-08	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-12	5.67E-13
4926	ALL	634567.1	3677355	2.68E-05	10YrCance	2.35E-05	9.05E-08	6.00E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-12	5.58E-13
4927	ALL	634667.1	3677355	2.58E-05	10YrCance	2.27E-05	8.69E-08	5.77E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-12	5.36E-13
4928	ALL	634867.1	3677355	1.92E-05	10YrCance	1.69E-05	6.40E-08	4.25E-08	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.95E-13
4929	ALL	634967.1	3677355	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.67E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13
4930	ALL	635067.1	3677355	1.58E-05	10YrCance	1.39E-05	5.17E-08	3.43E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.19E-13
4931	ALL	635167.1	3677355	1.47E-05	10YrCance	1.30E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.96E-13
4932	ALL	635267.1	3677355	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.48E-08	2.98E-08	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4933	ALL	635367.1	3677355	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
4934	ALL	635467.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.01E-08	2.66E-08	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.48E-13

4935	ALL	635567.1	3677355	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.82E-08	2.54E-08	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
4936	ALL	633967.1	3677455	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.63E-08	5.07E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-12	4.71E-13
4937	ALL	634067.1	3677455	2.49E-05	10YrCance	2.18E-05	8.41E-08	5.58E-08	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-12	5.19E-13
4938	ALL	634167.1	3677455	2.60E-05	10YrCance	2.28E-05	8.79E-08	5.83E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-12	5.42E-13
4939	ALL	634267.1	3677455	2.65E-05	10YrCance	2.33E-05	8.99E-08	5.96E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.54E-13
4940	ALL	634367.1	3677455	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.13E-08	6.06E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.63E-13
4941	ALL	634467.1	3677455	2.70E-05	10YrCance	2.37E-05	9.13E-08	6.06E-08	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-12	5.63E-13
4942	ALL	634567.1	3677455	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	8.99E-08	5.97E-08	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-12	5.55E-13
4943	ALL	634667.1	3677455	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.65E-08	5.74E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
4944	ALL	634867.1	3677455	1.91E-05	10YrCance	1.68E-05	6.38E-08	4.23E-08	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-12	3.93E-13
4945	ALL	634967.1	3677455	1.71E-05	10YrCance	1.51E-05	5.66E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
4946	ALL	635067.1	3677455	1.57E-05	10YrCance	1.39E-05	5.17E-08	3.43E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.19E-13
4947	ALL	635167.1	3677455	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.79E-08	3.18E-08	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.96E-13
4948	ALL	635267.1	3677455	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.49E-08	2.98E-08	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.77E-13
4949	ALL	635367.1	3677455	1.31E-05	10YrCance	1.15E-05	4.24E-08	2.81E-08	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
4950	ALL	635467.1	3677455	1.24E-05	10YrCance	1.10E-05	4.02E-08	2.67E-08	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.48E-13
4951	ALL	635567.1	3677455	1.18E-05	10YrCance	1.05E-05	3.83E-08	2.54E-08	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.36E-13
4952	ALL	633967.1	3677555	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.02E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
4953	ALL	634067.1	3677555	2.41E-05	10YrCance	2.11E-05	8.14E-08	5.40E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.02E-13
4954	ALL	634167.1	3677555	2.55E-05	10YrCance	2.24E-05	8.65E-08	5.74E-08	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-12	5.33E-13
4955	ALL	634267.1	3677555	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.89E-08	5.90E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.49E-13
4956	ALL	634367.1	3677555	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	9.01E-08	5.98E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.56E-13
4957	ALL	634467.1	3677555	2.66E-05	10YrCance	2.34E-05	9.01E-08	5.98E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.56E-13
4958	ALL	634567.1	3677555	2.63E-05	10YrCance	2.31E-05	8.91E-08	5.91E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-12	5.49E-13
4959	ALL	634667.1	3677555	2.54E-05	10YrCance	2.23E-05	8.59E-08	5.70E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-12	5.30E-13
4960	ALL	634867.1	3677555	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.31E-08	4.19E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.90E-13
4961	ALL	634967.1	3677555	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.61E-08	3.72E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.46E-13
4962	ALL	635067.1	3677555	1.56E-05	10YrCance	1.37E-05	5.13E-08	3.40E-08	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	3.16E-13
4963	ALL	635167.1	3677555	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.75E-08	3.15E-08	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.93E-13
4964	ALL	635267.1	3677555	1.37E-05	10YrCance	1.21E-05	4.46E-08	2.96E-08	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
4965	ALL	635367.1	3677555	1.30E-05	10YrCance	1.15E-05	4.21E-08	2.79E-08	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.60E-13
4966	ALL	635467.1	3677555	1.24E-05	10YrCance	1.09E-05	4.00E-08	2.65E-08	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.47E-13
4967	ALL	635567.1	3677555	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.81E-08	2.53E-08	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.35E-13
4968	ALL	633967.1	3677655	1.94E-05	10YrCance	1.71E-05	6.56E-08	4.35E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
4969	ALL	634067.1	3677655	2.30E-05	10YrCance	2.02E-05	7.80E-08	5.17E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.81E-13
4970	ALL	634167.1	3677655	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.38E-08	5.56E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.17E-13
4971	ALL	634267.1	3677655	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.68E-08	5.76E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.36E-13
4972	ALL	634367.1	3677655	2.61E-05	10YrCance	2.29E-05	8.84E-08	5.87E-08	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-12	5.45E-13
4973	ALL	634467.1	3677655	2.62E-05	10YrCance	2.30E-05	8.88E-08	5.89E-08	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-12	5.48E-13
4974	ALL	634567.1	3677655	2.60E-05	10YrCance	2.28E-05	8.79E-08	5.84E-08	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-12	5.43E-13
4975	ALL	634667.1	3677655	2.51E-05	10YrCance	2.21E-05	8.48E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.23E-13
4976	ALL	634867.1	3677655	1.86E-05	10YrCance	1.64E-05	6.22E-08	4.13E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.84E-13
4977	ALL	634967.1	3677655	1.67E-05	10YrCance	1.47E-05	5.54E-08	3.68E-08	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.42E-13
4978	ALL	635067.1	3677655	1.54E-05	10YrCance	1.36E-05	5.07E-08	3.36E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.13E-13
4979	ALL	635167.1	3677655	1.44E-05	10YrCance	1.27E-05	4.70E-08	3.12E-08	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.90E-13
4980	ALL	635267.1	3677655	1.35E-05	10YrCance	1.20E-05	4.42E-08	2.93E-08	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.72E-13
4981	ALL	635367.1	3677655	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13

4982	ALL	635467.1	3677655	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.97E-08	2.63E-08	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
4983	ALL	635567.1	3677655	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.78E-08	2.51E-08	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.33E-13
4984	ALL	633967.1	3677755	1.86E-05	10YrCance	1.63E-05	6.27E-08	4.16E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
4985	ALL	634067.1	3677755	2.23E-05	10YrCance	1.96E-05	7.54E-08	5.00E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-12	4.65E-13
4986	ALL	634167.1	3677755	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.15E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
4987	ALL	634267.1	3677755	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.48E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.23E-13
4988	ALL	634367.1	3677755	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.67E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
4989	ALL	634467.1	3677755	2.58E-05	10YrCance	2.26E-05	8.73E-08	5.79E-08	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-12	5.38E-13
4990	ALL	634567.1	3677755	2.56E-05	10YrCance	2.25E-05	8.66E-08	5.75E-08	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-12	5.35E-13
4991	ALL	634667.1	3677755	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.36E-08	5.55E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.16E-13
4992	ALL	634867.1	3677755	1.83E-05	10YrCance	1.61E-05	6.12E-08	4.06E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
4993	ALL	634967.1	3677755	1.64E-05	10YrCance	1.45E-05	5.45E-08	3.61E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.36E-13
4994	ALL	635067.1	3677755	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	4.98E-08	3.31E-08	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	3.08E-13
4995	ALL	635167.1	3677755	1.41E-05	10YrCance	1.25E-05	4.63E-08	3.08E-08	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.86E-13
4996	ALL	635267.1	3677755	1.33E-05	10YrCance	1.18E-05	4.36E-08	2.89E-08	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
4997	ALL	635367.1	3677755	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.12E-08	2.73E-08	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.54E-13
4998	ALL	635467.1	3677755	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.92E-08	2.60E-08	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
4999	ALL	635567.1	3677755	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.74E-08	2.48E-08	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.31E-13
5000	ALL	633967.1	3677855	1.80E-05	10YrCance	1.58E-05	6.09E-08	4.04E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
5001	ALL	634067.1	3677855	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.35E-08	4.87E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.53E-13
5002	ALL	634167.1	3677855	2.35E-05	10YrCance	2.06E-05	7.95E-08	5.28E-08	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-12	4.91E-13
5003	ALL	634267.1	3677855	2.45E-05	10YrCance	2.15E-05	8.30E-08	5.50E-08	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-12	5.12E-13
5004	ALL	634367.1	3677855	2.50E-05	10YrCance	2.20E-05	8.49E-08	5.63E-08	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-12	5.24E-13
5005	ALL	634467.1	3677855	2.53E-05	10YrCance	2.22E-05	8.57E-08	5.68E-08	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-12	5.29E-13
5006	ALL	634567.1	3677855	2.52E-05	10YrCance	2.21E-05	8.52E-08	5.65E-08	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-12	5.26E-13
5007	ALL	634667.1	3677855	2.43E-05	10YrCance	2.14E-05	8.23E-08	5.46E-08	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-12	5.08E-13
5008	ALL	634867.1	3677855	1.79E-05	10YrCance	1.58E-05	5.99E-08	3.97E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-12	3.69E-13
5009	ALL	634967.1	3677855	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.33E-08	3.54E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-12	3.29E-13
5010	ALL	635067.1	3677855	1.48E-05	10YrCance	1.31E-05	4.89E-08	3.24E-08	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
5011	ALL	635167.1	3677855	1.39E-05	10YrCance	1.22E-05	4.55E-08	3.02E-08	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.81E-13
5012	ALL	635267.1	3677855	1.31E-05	10YrCance	1.16E-05	4.28E-08	2.84E-08	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.64E-13
5013	ALL	635367.1	3677855	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.05E-08	2.69E-08	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.50E-13
5014	ALL	635467.1	3677855	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.86E-08	2.56E-08	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
5015	ALL	635567.1	3677855	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.69E-08	2.45E-08	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
5016	ALL	633967.1	3677955	1.76E-05	10YrCance	1.55E-05	5.94E-08	3.94E-08	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.67E-13
5017	ALL	634067.1	3677955	2.12E-05	10YrCance	1.86E-05	7.18E-08	4.77E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-12	4.43E-13
5018	ALL	634167.1	3677955	2.30E-05	10YrCance	2.02E-05	7.78E-08	5.16E-08	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-12	4.80E-13
5019	ALL	634267.1	3677955	2.39E-05	10YrCance	2.10E-05	8.12E-08	5.39E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.01E-13
5020	ALL	634367.1	3677955	2.45E-05	10YrCance	2.15E-05	8.31E-08	5.52E-08	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-12	5.13E-13
5021	ALL	634467.1	3677955	2.48E-05	10YrCance	2.17E-05	8.39E-08	5.57E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-12	5.18E-13
5022	ALL	634567.1	3677955	2.47E-05	10YrCance	2.17E-05	8.35E-08	5.54E-08	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-12	5.15E-13
5023	ALL	634667.1	3677955	2.38E-05	10YrCance	2.09E-05	8.07E-08	5.35E-08	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-12	4.98E-13
5024	ALL	634867.1	3677955	1.75E-05	10YrCance	1.54E-05	5.84E-08	3.87E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.60E-13
5025	ALL	634967.1	3677955	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.20E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
5026	ALL	635067.1	3677955	1.45E-05	10YrCance	1.28E-05	4.78E-08	3.17E-08	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.95E-13
5027	ALL	635167.1	3677955	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.44E-08	2.95E-08	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.74E-13
5028	ALL	635267.1	3677955	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.19E-08	2.78E-08	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.59E-13

5029	ALL	635367.1	3677955	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.97E-08	2.64E-08	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
5030	ALL	635467.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	1.03E-05	3.79E-08	2.51E-08	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
5031	ALL	635567.1	3677955	1.12E-05	10YrCance	9.89E-06	3.63E-08	2.41E-08	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.24E-13
5032	ALL	633967.1	3678055	1.72E-05	10YrCance	1.51E-05	5.81E-08	3.86E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.58E-13
5033	ALL	634067.1	3678055	2.07E-05	10YrCance	1.82E-05	7.03E-08	4.66E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-12	4.33E-13
5034	ALL	634167.1	3678055	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.60E-08	5.05E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
5035	ALL	634267.1	3678055	2.34E-05	10YrCance	2.05E-05	7.93E-08	5.26E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-12	4.89E-13
5036	ALL	634367.1	3678055	2.39E-05	10YrCance	2.10E-05	8.11E-08	5.38E-08	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-12	5.00E-13
5037	ALL	634467.1	3678055	2.41E-05	10YrCance	2.12E-05	8.18E-08	5.43E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-12	5.05E-13
5038	ALL	634567.1	3678055	2.40E-05	10YrCance	2.11E-05	8.15E-08	5.41E-08	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-12	5.03E-13
5039	ALL	634667.1	3678055	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.86E-08	5.22E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.85E-13
5040	ALL	634867.1	3678055	1.69E-05	10YrCance	1.49E-05	5.66E-08	3.75E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-12	3.49E-13
5041	ALL	634967.1	3678055	1.52E-05	10YrCance	1.34E-05	5.04E-08	3.34E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.11E-13
5042	ALL	635067.1	3678055	1.41E-05	10YrCance	1.24E-05	4.64E-08	3.08E-08	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.86E-13
5043	ALL	635167.1	3678055	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.32E-08	2.87E-08	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.67E-13
5044	ALL	635267.1	3678055	1.25E-05	10YrCance	1.10E-05	4.08E-08	2.71E-08	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.52E-13
5045	ALL	635367.1	3678055	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.87E-08	2.57E-08	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.39E-13
5046	ALL	635467.1	3678055	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.70E-08	2.46E-08	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.28E-13
5047	ALL	635567.1	3678055	1.09E-05	10YrCance	9.68E-06	3.55E-08	2.35E-08	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.19E-13
5048	ALL	633967.1	3678155	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.69E-08	3.77E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.51E-13
5049	ALL	634067.1	3678155	2.02E-05	10YrCance	1.77E-05	6.83E-08	4.53E-08	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-12	4.22E-13
5050	ALL	634167.1	3678155	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.37E-08	4.89E-08	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-12	4.55E-13
5051	ALL	634267.1	3678155	2.26E-05	10YrCance	1.99E-05	7.67E-08	5.09E-08	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-12	4.73E-13
5052	ALL	634367.1	3678155	2.31E-05	10YrCance	2.03E-05	7.84E-08	5.20E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.83E-13
5053	ALL	634467.1	3678155	2.33E-05	10YrCance	2.05E-05	7.90E-08	5.24E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.87E-13
5054	ALL	634567.1	3678155	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.87E-08	5.22E-08	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-12	4.85E-13
5055	ALL	634667.1	3678155	2.25E-05	10YrCance	1.97E-05	7.60E-08	5.04E-08	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-12	4.69E-13
5056	ALL	634867.1	3678155	1.62E-05	10YrCance	1.43E-05	5.41E-08	3.59E-08	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-12	3.34E-13
5057	ALL	634967.1	3678155	1.46E-05	10YrCance	1.29E-05	4.83E-08	3.21E-08	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.98E-13
5058	ALL	635067.1	3678155	1.36E-05	10YrCance	1.20E-05	4.46E-08	2.96E-08	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.75E-13
5059	ALL	635167.1	3678155	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.17E-08	2.77E-08	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.57E-13
5060	ALL	635267.1	3678155	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.95E-08	2.62E-08	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
5061	ALL	635367.1	3678155	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.76E-08	2.49E-08	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
5062	ALL	635467.1	3678155	1.11E-05	10YrCance	9.82E-06	3.60E-08	2.39E-08	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13
5063	ALL	635567.1	3678155	1.07E-05	10YrCance	9.43E-06	3.46E-08	2.29E-08	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.13E-13
5064	ALL	633967.1	3678255	1.61E-05	10YrCance	1.42E-05	5.45E-08	3.62E-08	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-12	3.37E-13
5065	ALL	634067.1	3678255	1.91E-05	10YrCance	1.67E-05	6.46E-08	4.29E-08	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-12	3.99E-13
5066	ALL	634167.1	3678255	2.04E-05	10YrCance	1.79E-05	6.91E-08	4.58E-08	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-12	4.26E-13
5067	ALL	634267.1	3678255	2.11E-05	10YrCance	1.85E-05	7.15E-08	4.74E-08	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-12	4.41E-13
5068	ALL	634367.1	3678255	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.28E-08	4.83E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.49E-13
5069	ALL	634467.1	3678255	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.33E-08	4.86E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.52E-13
5070	ALL	634567.1	3678255	2.15E-05	10YrCance	1.89E-05	7.29E-08	4.84E-08	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-12	4.50E-13
5071	ALL	634667.1	3678255	2.08E-05	10YrCance	1.83E-05	7.04E-08	4.67E-08	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.35E-13
5072	ALL	634867.1	3678255	1.51E-05	10YrCance	1.33E-05	5.05E-08	3.35E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	3.11E-13
5073	ALL	634967.1	3678255	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.56E-08	3.03E-08	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.81E-13
5074	ALL	635067.1	3678255	1.29E-05	10YrCance	1.14E-05	4.23E-08	2.81E-08	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.61E-13
5075	ALL	635167.1	3678255	1.22E-05	10YrCance	1.08E-05	3.98E-08	2.64E-08	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.46E-13

5076	ALL	635267.1	3678255	1.16E-05	10YrCance	1.03E-05	3.79E-08	2.51E-08	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
5077	ALL	635367.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	9.87E-06	3.62E-08	2.40E-08	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.23E-13
5078	ALL	635467.1	3678255	1.08E-05	10YrCance	9.51E-06	3.48E-08	2.31E-08	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.15E-13
5079	ALL	635567.1	3678255	1.04E-05	10YrCance	9.16E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	2.07E-13
5080	ALL	638067.1	3678255	5.74E-06	10YrCance	5.06E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.16E-13
5081	ALL	638167.1	3678255	5.65E-06	10YrCance	4.99E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
5082	ALL	638267.1	3678255	5.57E-06	10YrCance	4.91E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
5083	ALL	638367.1	3678255	5.49E-06	10YrCance	4.84E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
5084	ALL	638467.1	3678255	5.41E-06	10YrCance	4.77E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
5085	ALL	634867.1	3678355	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.47E-08	2.97E-08	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.76E-13
5086	ALL	634967.1	3678355	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.18E-08	2.78E-08	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.58E-13
5087	ALL	635067.1	3678355	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.96E-08	2.63E-08	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.44E-13
5088	ALL	635167.1	3678355	1.15E-05	10YrCance	1.02E-05	3.76E-08	2.49E-08	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.32E-13
5089	ALL	635267.1	3678355	1.11E-05	10YrCance	9.82E-06	3.61E-08	2.39E-08	7.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.22E-13
5090	ALL	635367.1	3678355	1.07E-05	10YrCance	9.48E-06	3.47E-08	2.30E-08	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.14E-13
5091	ALL	635467.1	3678355	1.04E-05	10YrCance	9.18E-06	3.35E-08	2.22E-08	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	2.07E-13
5092	ALL	635567.1	3678355	1.00E-05	10YrCance	8.87E-06	3.24E-08	2.15E-08	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	2.00E-13
5093	ALL	638067.1	3678355	5.65E-06	10YrCance	4.99E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
5094	ALL	638167.1	3678355	5.57E-06	10YrCance	4.92E-06	1.83E-08	1.22E-08	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
5095	ALL	638267.1	3678355	5.49E-06	10YrCance	4.84E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.11E-13
5096	ALL	638367.1	3678355	5.41E-06	10YrCance	4.77E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
5097	ALL	638467.1	3678355	5.33E-06	10YrCance	4.70E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
5098	ALL	638567.1	3678355	5.26E-06	10YrCance	4.64E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.07E-13
5099	ALL	638667.1	3678355	5.18E-06	10YrCance	4.57E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
5100	ALL	638767.1	3678355	5.10E-06	10YrCance	4.50E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	1.03E-13
5101	ALL	638867.1	3678355	5.02E-06	10YrCance	4.43E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
5102	ALL	634867.1	3678455	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.93E-08	2.61E-08	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.42E-13
5103	ALL	634967.1	3678455	1.16E-05	10YrCance	1.02E-05	3.80E-08	2.52E-08	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.34E-13
5104	ALL	635067.1	3678455	1.12E-05	10YrCance	9.90E-06	3.66E-08	2.43E-08	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.26E-13
5105	ALL	635167.1	3678455	1.09E-05	10YrCance	9.60E-06	3.53E-08	2.34E-08	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.18E-13
5106	ALL	635267.1	3678455	1.06E-05	10YrCance	9.33E-06	3.42E-08	2.27E-08	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.11E-13
5107	ALL	635367.1	3678455	1.03E-05	10YrCance	9.08E-06	3.31E-08	2.20E-08	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	2.04E-13
5108	ALL	635467.1	3678455	9.98E-06	10YrCance	8.83E-06	3.22E-08	2.13E-08	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.98E-13
5109	ALL	635567.1	3678455	9.68E-06	10YrCance	8.56E-06	3.12E-08	2.07E-08	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.93E-13
5110	ALL	638067.1	3678455	5.56E-06	10YrCance	4.91E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.13E-13
5111	ALL	638167.1	3678455	5.48E-06	10YrCance	4.84E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
5112	ALL	638267.1	3678455	5.41E-06	10YrCance	4.77E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.10E-13
5113	ALL	638367.1	3678455	5.32E-06	10YrCance	4.70E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
5114	ALL	638467.1	3678455	5.25E-06	10YrCance	4.63E-06	1.73E-08	1.14E-08	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.06E-13
5115	ALL	638567.1	3678455	5.17E-06	10YrCance	4.56E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.05E-13
5116	ALL	638667.1	3678455	5.10E-06	10YrCance	4.50E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	1.03E-13
5117	ALL	638767.1	3678455	5.02E-06	10YrCance	4.43E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
5118	ALL	638867.1	3678455	4.95E-06	10YrCance	4.36E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
5119	ALL	634867.1	3678555	1.08E-05	10YrCance	9.55E-06	3.58E-08	2.37E-08	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.21E-13
5120	ALL	634967.1	3678555	1.07E-05	10YrCance	9.42E-06	3.50E-08	2.32E-08	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.16E-13
5121	ALL	635067.1	3678555	1.05E-05	10YrCance	9.25E-06	3.41E-08	2.26E-08	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.10E-13
5122	ALL	635167.1	3678555	1.02E-05	10YrCance	9.06E-06	3.32E-08	2.20E-08	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	2.05E-13

5123	ALL	635267.1	3678555	1.00E-05	10YrCance	8.87E-06	3.24E-08	2.15E-08	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	2.00E-13
5124	ALL	635367.1	3678555	9.80E-06	10YrCance	8.67E-06	3.15E-08	2.09E-08	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.95E-13
5125	ALL	635467.1	3678555	9.58E-06	10YrCance	8.47E-06	3.08E-08	2.04E-08	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.90E-13
5126	ALL	635567.1	3678555	9.32E-06	10YrCance	8.24E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
5127	ALL	638067.1	3678555	5.46E-06	10YrCance	4.82E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
5128	ALL	638167.1	3678555	5.39E-06	10YrCance	4.75E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
5129	ALL	638267.1	3678555	5.32E-06	10YrCance	4.69E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.08E-13
5130	ALL	638367.1	3678555	5.24E-06	10YrCance	4.62E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.06E-13
5131	ALL	638467.1	3678555	5.17E-06	10YrCance	4.56E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.05E-13
5132	ALL	638567.1	3678555	5.09E-06	10YrCance	4.49E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
5133	ALL	638667.1	3678555	5.01E-06	10YrCance	4.42E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
5134	ALL	638767.1	3678555	4.93E-06	10YrCance	4.35E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
5135	ALL	638867.1	3678555	4.86E-06	10YrCance	4.29E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.86E-14
5136	ALL	634867.1	3678655	1.01E-05	10YrCance	8.94E-06	3.34E-08	2.22E-08	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	2.06E-13
5137	ALL	634967.1	3678655	1.00E-05	10YrCance	8.86E-06	3.28E-08	2.18E-08	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	2.02E-13
5138	ALL	635067.1	3678655	9.88E-06	10YrCance	8.73E-06	3.21E-08	2.13E-08	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.98E-13
5139	ALL	635167.1	3678655	9.72E-06	10YrCance	8.60E-06	3.14E-08	2.09E-08	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.94E-13
5140	ALL	635267.1	3678655	9.57E-06	10YrCance	8.46E-06	3.08E-08	2.05E-08	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.90E-13
5141	ALL	635367.1	3678655	9.39E-06	10YrCance	8.31E-06	3.01E-08	2.00E-08	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.86E-13
5142	ALL	635467.1	3678655	9.21E-06	10YrCance	8.15E-06	2.95E-08	1.96E-08	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.82E-13
5143	ALL	635567.1	3678655	8.98E-06	10YrCance	7.95E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.78E-13
5144	ALL	638067.1	3678655	5.38E-06	10YrCance	4.75E-06	1.77E-08	1.18E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.09E-13
5145	ALL	638167.1	3678655	5.30E-06	10YrCance	4.67E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
5146	ALL	638267.1	3678655	5.23E-06	10YrCance	4.61E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
5147	ALL	638367.1	3678655	5.16E-06	10YrCance	4.55E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
5148	ALL	638467.1	3678655	5.08E-06	10YrCance	4.48E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	1.03E-13
5149	ALL	638567.1	3678655	5.01E-06	10YrCance	4.42E-06	1.65E-08	1.09E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
5150	ALL	638667.1	3678655	4.93E-06	10YrCance	4.35E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	1.00E-13
5151	ALL	638767.1	3678655	4.85E-06	10YrCance	4.28E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.85E-14
5152	ALL	638867.1	3678655	4.78E-06	10YrCance	4.21E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.70E-14
5153	ALL	634867.1	3678755	9.64E-06	10YrCance	8.50E-06	3.17E-08	2.10E-08	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.96E-13
5154	ALL	634967.1	3678755	9.55E-06	10YrCance	8.43E-06	3.11E-08	2.07E-08	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.92E-13
5155	ALL	635067.1	3678755	9.43E-06	10YrCance	8.33E-06	3.06E-08	2.03E-08	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.89E-13
5156	ALL	635167.1	3678755	9.30E-06	10YrCance	8.22E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
5157	ALL	635267.1	3678755	9.17E-06	10YrCance	8.11E-06	2.95E-08	1.95E-08	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.82E-13
5158	ALL	635367.1	3678755	9.01E-06	10YrCance	7.97E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.78E-13
5159	ALL	635467.1	3678755	8.86E-06	10YrCance	7.84E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.75E-13
5160	ALL	635567.1	3678755	8.67E-06	10YrCance	7.68E-06	2.78E-08	1.84E-08	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.71E-13
5161	ALL	638067.1	3678755	5.30E-06	10YrCance	4.67E-06	1.74E-08	1.16E-08	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.08E-13
5162	ALL	638167.1	3678755	5.22E-06	10YrCance	4.60E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.06E-13
5163	ALL	638267.1	3678755	5.14E-06	10YrCance	4.53E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.04E-13
5164	ALL	638367.1	3678755	5.07E-06	10YrCance	4.48E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
5165	ALL	638467.1	3678755	4.99E-06	10YrCance	4.40E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	1.01E-13
5166	ALL	638567.1	3678755	4.92E-06	10YrCance	4.34E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.99E-14
5167	ALL	638667.1	3678755	4.85E-06	10YrCance	4.28E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.85E-14
5168	ALL	638767.1	3678755	4.78E-06	10YrCance	4.22E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.70E-14
5169	ALL	638867.1	3678755	4.71E-06	10YrCance	4.15E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.56E-14

5170	ALL	634867.1	3678855	9.27E-06	10YrCance	8.17E-06	3.04E-08	2.02E-08	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.88E-13
5171	ALL	634967.1	3678855	9.17E-06	10YrCance	8.10E-06	2.99E-08	1.98E-08	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.84E-13
5172	ALL	635067.1	3678855	9.07E-06	10YrCance	8.02E-06	2.93E-08	1.95E-08	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.81E-13
5173	ALL	635167.1	3678855	8.95E-06	10YrCance	7.92E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.78E-13
5174	ALL	635267.1	3678855	8.84E-06	10YrCance	7.82E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.75E-13
5175	ALL	635367.1	3678855	8.69E-06	10YrCance	7.69E-06	2.77E-08	1.84E-08	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.71E-13
5176	ALL	635467.1	3678855	8.55E-06	10YrCance	7.58E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.68E-13
5177	ALL	635567.1	3678855	8.39E-06	10YrCance	7.43E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.66E-13
5178	ALL	638067.1	3678855	5.20E-06	10YrCance	4.58E-06	1.71E-08	1.14E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.06E-13
5179	ALL	638167.1	3678855	5.12E-06	10YrCance	4.52E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
5180	ALL	638267.1	3678855	5.05E-06	10YrCance	4.45E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.03E-13
5181	ALL	638367.1	3678855	4.97E-06	10YrCance	4.39E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
5182	ALL	638467.1	3678855	4.90E-06	10YrCance	4.33E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.96E-14
5183	ALL	638567.1	3678855	4.84E-06	10YrCance	4.27E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.82E-14
5184	ALL	638667.1	3678855	4.77E-06	10YrCance	4.21E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.69E-14
5185	ALL	638767.1	3678855	4.70E-06	10YrCance	4.15E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.55E-14
5186	ALL	638867.1	3678855	4.63E-06	10YrCance	4.09E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.40E-14
5187	ALL	634867.1	3678955	8.96E-06	10YrCance	7.90E-06	2.94E-08	1.95E-08	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.81E-13
5188	ALL	634967.1	3678955	8.87E-06	10YrCance	7.84E-06	2.88E-08	1.91E-08	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.78E-13
5189	ALL	635067.1	3678955	8.77E-06	10YrCance	7.76E-06	2.83E-08	1.88E-08	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.75E-13
5190	ALL	635167.1	3678955	8.66E-06	10YrCance	7.67E-06	2.78E-08	1.85E-08	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.72E-13
5191	ALL	635267.1	3678955	8.55E-06	10YrCance	7.57E-06	2.74E-08	1.82E-08	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.69E-13
5192	ALL	635367.1	3678955	8.41E-06	10YrCance	7.45E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.65E-13
5193	ALL	635467.1	3678955	8.29E-06	10YrCance	7.34E-06	2.64E-08	1.75E-08	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.63E-13
5194	ALL	635567.1	3678955	8.14E-06	10YrCance	7.21E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.60E-13
5195	ALL	638067.1	3678955	5.11E-06	10YrCance	4.51E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
5196	ALL	638167.1	3678955	5.03E-06	10YrCance	4.44E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	1.02E-13
5197	ALL	638267.1	3678955	4.96E-06	10YrCance	4.38E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
5198	ALL	638367.1	3678955	4.89E-06	10YrCance	4.31E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.92E-14
5199	ALL	638467.1	3678955	4.82E-06	10YrCance	4.25E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.79E-14
5200	ALL	638567.1	3678955	4.75E-06	10YrCance	4.19E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.65E-14
5201	ALL	638667.1	3678955	4.69E-06	10YrCance	4.14E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.52E-14
5202	ALL	638767.1	3678955	4.62E-06	10YrCance	4.08E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.38E-14
5203	ALL	634867.1	3679055	8.72E-06	10YrCance	7.69E-06	2.86E-08	1.90E-08	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.76E-13
5204	ALL	634967.1	3679055	8.64E-06	10YrCance	7.63E-06	2.81E-08	1.86E-08	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.73E-13
5205	ALL	635067.1	3679055	8.54E-06	10YrCance	7.55E-06	2.75E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.70E-13
5206	ALL	635167.1	3679055	8.43E-06	10YrCance	7.46E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.67E-13
5207	ALL	635267.1	3679055	8.31E-06	10YrCance	7.36E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.64E-13
5208	ALL	635367.1	3679055	8.20E-06	10YrCance	7.26E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.61E-13
5209	ALL	635467.1	3679055	8.07E-06	10YrCance	7.15E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.58E-13
5210	ALL	635567.1	3679055	7.91E-06	10YrCance	7.01E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
5211	ALL	638067.1	3679055	5.03E-06	10YrCance	4.44E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	1.02E-13
5212	ALL	638167.1	3679055	4.95E-06	10YrCance	4.37E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
5213	ALL	638267.1	3679055	4.88E-06	10YrCance	4.30E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.90E-14
5214	ALL	638367.1	3679055	4.80E-06	10YrCance	4.24E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.75E-14
5215	ALL	638467.1	3679055	4.73E-06	10YrCance	4.17E-06	1.56E-08	1.03E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.61E-14
5216	ALL	638567.1	3679055	4.67E-06	10YrCance	4.12E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.48E-14

5217	ALL	638667.1	3679055	4.60E-06	10YrCance	4.06E-06	1.51E-08	1.01E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	9.35E-14
5218	ALL	634867.1	3679155	8.50E-06	10YrCance	7.50E-06	2.78E-08	1.85E-08	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.72E-13
5219	ALL	634967.1	3679155	8.42E-06	10YrCance	7.44E-06	2.73E-08	1.81E-08	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.68E-13
5220	ALL	635067.1	3679155	8.32E-06	10YrCance	7.36E-06	2.68E-08	1.78E-08	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.65E-13
5221	ALL	635167.1	3679155	8.21E-06	10YrCance	7.27E-06	2.63E-08	1.74E-08	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.62E-13
5222	ALL	635267.1	3679155	8.11E-06	10YrCance	7.18E-06	2.58E-08	1.71E-08	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.59E-13
5223	ALL	635367.1	3679155	7.98E-06	10YrCance	7.07E-06	2.53E-08	1.68E-08	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.56E-13
5224	ALL	635467.1	3679155	7.86E-06	10YrCance	6.97E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.54E-13
5225	ALL	635567.1	3679155	7.71E-06	10YrCance	6.83E-06	2.45E-08	1.63E-08	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.51E-13
5226	ALL	634867.1	3679255	8.31E-06	10YrCance	7.33E-06	2.72E-08	1.80E-08	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.68E-13
5227	ALL	634967.1	3679255	8.23E-06	10YrCance	7.27E-06	2.66E-08	1.77E-08	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.64E-13
5228	ALL	635067.1	3679255	8.13E-06	10YrCance	7.20E-06	2.62E-08	1.74E-08	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.61E-13
5229	ALL	635167.1	3679255	8.03E-06	10YrCance	7.11E-06	2.57E-08	1.70E-08	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.58E-13
5230	ALL	635267.1	3679255	7.91E-06	10YrCance	7.01E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.55E-13
5231	ALL	635367.1	3679255	7.80E-06	10YrCance	6.92E-06	2.47E-08	1.64E-08	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.53E-13
5232	ALL	635467.1	3679255	7.68E-06	10YrCance	6.81E-06	2.43E-08	1.61E-08	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.50E-13
5233	ALL	635567.1	3679255	7.53E-06	10YrCance	6.67E-06	2.39E-08	1.59E-08	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.47E-13
5234	ALL	634867.1	3679355	8.13E-06	10YrCance	7.17E-06	2.66E-08	1.76E-08	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.64E-13
5235	ALL	634967.1	3679355	8.06E-06	10YrCance	7.12E-06	2.61E-08	1.73E-08	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.61E-13
5236	ALL	635067.1	3679355	7.96E-06	10YrCance	7.04E-06	2.56E-08	1.70E-08	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.58E-13
5237	ALL	635167.1	3679355	7.85E-06	10YrCance	6.95E-06	2.51E-08	1.66E-08	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.55E-13
5238	ALL	635267.1	3679355	7.75E-06	10YrCance	6.86E-06	2.46E-08	1.63E-08	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.52E-13
5239	ALL	635367.1	3679355	7.64E-06	10YrCance	6.77E-06	2.42E-08	1.60E-08	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.49E-13
5240	ALL	635467.1	3679355	7.52E-06	10YrCance	6.67E-06	2.38E-08	1.58E-08	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.47E-13
5241	ALL	635567.1	3679355	7.36E-06	10YrCance	6.52E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.44E-13
5242	ALL	634867.1	3679455	7.96E-06	10YrCance	7.03E-06	2.60E-08	1.73E-08	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.60E-13
5243	ALL	634967.1	3679455	7.89E-06	10YrCance	6.97E-06	2.55E-08	1.69E-08	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.57E-13
5244	ALL	635067.1	3679455	7.80E-06	10YrCance	6.90E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.54E-13
5245	ALL	635167.1	3679455	7.69E-06	10YrCance	6.82E-06	2.45E-08	1.63E-08	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.51E-13
5246	ALL	635267.1	3679455	7.59E-06	10YrCance	6.73E-06	2.40E-08	1.60E-08	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.48E-13
5247	ALL	635367.1	3679455	7.48E-06	10YrCance	6.63E-06	2.36E-08	1.57E-08	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.46E-13
5248	ALL	635467.1	3679455	7.36E-06	10YrCance	6.53E-06	2.32E-08	1.54E-08	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.43E-13
5249	ALL	635567.1	3679455	7.21E-06	10YrCance	6.39E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.41E-13
5250	ALL	634867.1	3679555	7.79E-06	10YrCance	6.88E-06	2.54E-08	1.69E-08	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.57E-13
5251	ALL	634967.1	3679555	7.73E-06	10YrCance	6.84E-06	2.50E-08	1.66E-08	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.54E-13
5252	ALL	635067.1	3679555	7.64E-06	10YrCance	6.76E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.51E-13
5253	ALL	635167.1	3679555	7.54E-06	10YrCance	6.68E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.48E-13
5254	ALL	635267.1	3679555	7.44E-06	10YrCance	6.60E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.45E-13
5255	ALL	635367.1	3679555	7.34E-06	10YrCance	6.51E-06	2.31E-08	1.54E-08	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.43E-13
5256	ALL	635467.1	3679555	7.22E-06	10YrCance	6.41E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.40E-13
5257	ALL	635567.1	3679555	7.06E-06	10YrCance	6.26E-06	2.23E-08	1.48E-08	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.38E-13
5258	ALL	634867.1	3679655	7.64E-06	10YrCance	6.75E-06	2.49E-08	1.65E-08	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.54E-13
5259	ALL	634967.1	3679655	7.58E-06	10YrCance	6.70E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.51E-13
5260	ALL	635067.1	3679655	7.49E-06	10YrCance	6.63E-06	2.39E-08	1.59E-08	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.48E-13
5261	ALL	635167.1	3679655	7.40E-06	10YrCance	6.56E-06	2.35E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.45E-13
5262	ALL	635267.1	3679655	7.30E-06	10YrCance	6.47E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.42E-13
5263	ALL	635367.1	3679655	7.18E-06	10YrCance	6.37E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.40E-13

5264	ALL	635467.1	3679655	7.07E-06	10YrCance	6.28E-06	2.22E-08	1.48E-08	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.37E-13
5265	ALL	635567.1	3679655	6.93E-06	10YrCance	6.15E-06	2.18E-08	1.45E-08	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.35E-13
5266	ALL	634867.1	3679755	7.48E-06	10YrCance	6.61E-06	2.44E-08	1.62E-08	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.50E-13
5267	ALL	634967.1	3679755	7.42E-06	10YrCance	6.57E-06	2.39E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.47E-13
5268	ALL	635067.1	3679755	7.35E-06	10YrCance	6.51E-06	2.34E-08	1.56E-08	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.45E-13
5269	ALL	635167.1	3679755	7.25E-06	10YrCance	6.43E-06	2.30E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.42E-13
5270	ALL	635267.1	3679755	7.16E-06	10YrCance	6.35E-06	2.26E-08	1.50E-08	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.39E-13
5271	ALL	635367.1	3679755	7.05E-06	10YrCance	6.26E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.37E-13
5272	ALL	635467.1	3679755	6.94E-06	10YrCance	6.16E-06	2.18E-08	1.45E-08	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.34E-13
5273	ALL	635567.1	3679755	6.80E-06	10YrCance	6.03E-06	2.14E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.32E-13
5274	ALL	634867.1	3679855	7.33E-06	10YrCance	6.48E-06	2.39E-08	1.58E-08	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.47E-13
5275	ALL	634967.1	3679855	7.28E-06	10YrCance	6.44E-06	2.34E-08	1.55E-08	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.44E-13
5276	ALL	635067.1	3679855	7.21E-06	10YrCance	6.38E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.42E-13
5277	ALL	635167.1	3679855	7.11E-06	10YrCance	6.30E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
5278	ALL	635267.1	3679855	7.02E-06	10YrCance	6.22E-06	2.21E-08	1.47E-08	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.36E-13
5279	ALL	635367.1	3679855	6.92E-06	10YrCance	6.14E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.34E-13
5280	ALL	635467.1	3679855	6.81E-06	10YrCance	6.04E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.31E-13
5281	ALL	635567.1	3679855	6.67E-06	10YrCance	5.92E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.29E-13
5282	ALL	634867.1	3679955	7.17E-06	10YrCance	6.34E-06	2.33E-08	1.55E-08	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.44E-13
5283	ALL	634967.1	3679955	7.13E-06	10YrCance	6.31E-06	2.29E-08	1.52E-08	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.41E-13
5284	ALL	635067.1	3679955	7.07E-06	10YrCance	6.26E-06	2.25E-08	1.49E-08	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.39E-13
5285	ALL	635167.1	3679955	6.96E-06	10YrCance	6.18E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.36E-13
5286	ALL	635267.1	3679955	6.88E-06	10YrCance	6.10E-06	2.16E-08	1.43E-08	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.33E-13
5287	ALL	635367.1	3679955	6.79E-06	10YrCance	6.02E-06	2.12E-08	1.41E-08	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.31E-13
5288	ALL	635467.1	3679955	6.68E-06	10YrCance	5.93E-06	2.09E-08	1.38E-08	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.29E-13
5289	ALL	635567.1	3679955	6.55E-06	10YrCance	5.82E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.27E-13
5290	ALL	634867.1	3680055	7.03E-06	10YrCance	6.21E-06	2.28E-08	1.51E-08	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.41E-13
5291	ALL	634967.1	3680055	6.99E-06	10YrCance	6.19E-06	2.24E-08	1.48E-08	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.38E-13
5292	ALL	635067.1	3680055	6.92E-06	10YrCance	6.13E-06	2.20E-08	1.46E-08	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.35E-13
5293	ALL	635167.1	3680055	6.82E-06	10YrCance	6.05E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.33E-13
5294	ALL	635267.1	3680055	6.74E-06	10YrCance	5.98E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
5295	ALL	635367.1	3680055	6.65E-06	10YrCance	5.91E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.28E-13
5296	ALL	635467.1	3680055	6.55E-06	10YrCance	5.82E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.26E-13
5297	ALL	635567.1	3680055	6.44E-06	10YrCance	5.72E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
5298	ALL	634867.1	3680155	6.87E-06	10YrCance	6.07E-06	2.22E-08	1.47E-08	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.37E-13
5299	ALL	634967.1	3680155	6.84E-06	10YrCance	6.06E-06	2.19E-08	1.45E-08	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.35E-13
5300	ALL	635067.1	3680155	6.78E-06	10YrCance	6.01E-06	2.15E-08	1.43E-08	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.33E-13
5301	ALL	635167.1	3680155	6.68E-06	10YrCance	5.93E-06	2.10E-08	1.39E-08	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.29E-13
5302	ALL	635267.1	3680155	6.60E-06	10YrCance	5.86E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.27E-13
5303	ALL	635367.1	3680155	6.52E-06	10YrCance	5.79E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
5304	ALL	635467.1	3680155	6.43E-06	10YrCance	5.72E-06	2.00E-08	1.32E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.23E-13
5305	ALL	635567.1	3680155	6.35E-06	10YrCance	5.65E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.21E-13
5306	ALL	634867.1	3680255	6.72E-06	10YrCance	5.94E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.34E-13
5307	ALL	634967.1	3680255	6.69E-06	10YrCance	5.93E-06	2.13E-08	1.42E-08	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.32E-13
5308	ALL	635067.1	3680255	6.63E-06	10YrCance	5.88E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.29E-13
5309	ALL	635167.1	3680255	6.54E-06	10YrCance	5.81E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.26E-13
5310	ALL	635267.1	3680255	6.47E-06	10YrCance	5.75E-06	2.02E-08	1.34E-08	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.24E-13

5311	ALL	635367.1	3680255	6.40E-06	10YrCance	5.69E-06	1.98E-08	1.32E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.22E-13
5312	ALL	635467.1	3680255	6.32E-06	10YrCance	5.62E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.20E-13
5313	ALL	635567.1	3680255	6.17E-06	10YrCance	5.49E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.18E-13
5314	ALL	634867.1	3680355	6.56E-06	10YrCance	5.80E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.30E-13
5315	ALL	634967.1	3680355	6.53E-06	10YrCance	5.79E-06	2.08E-08	1.38E-08	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.28E-13
5316	ALL	635067.1	3680355	6.49E-06	10YrCance	5.76E-06	2.05E-08	1.36E-08	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.26E-13
5317	ALL	635167.1	3680355	6.41E-06	10YrCance	5.69E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.23E-13
5318	ALL	635267.1	3680355	6.34E-06	10YrCance	5.64E-06	1.97E-08	1.31E-08	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.21E-13
5319	ALL	635367.1	3680355	6.28E-06	10YrCance	5.58E-06	1.94E-08	1.28E-08	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.19E-13
5320	ALL	635467.1	3680355	6.20E-06	10YrCance	5.52E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.18E-13
5321	ALL	635567.1	3680355	6.02E-06	10YrCance	5.35E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.15E-13
5322	ALL	634867.1	3680455	6.40E-06	10YrCance	5.66E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
5323	ALL	634967.1	3680455	6.39E-06	10YrCance	5.66E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
5324	ALL	635067.1	3680455	6.35E-06	10YrCance	5.64E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.23E-13
5325	ALL	635167.1	3680455	6.28E-06	10YrCance	5.58E-06	1.95E-08	1.29E-08	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.20E-13
5326	ALL	635267.1	3680455	6.22E-06	10YrCance	5.53E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.18E-13
5327	ALL	635367.1	3680455	6.16E-06	10YrCance	5.48E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.17E-13
5328	ALL	635467.1	3680455	6.04E-06	10YrCance	5.37E-06	1.86E-08	1.23E-08	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.15E-13
5329	ALL	635567.1	3680455	5.89E-06	10YrCance	5.24E-06	1.83E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
5330	ALL	634867.1	3680555	6.25E-06	10YrCance	5.53E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
5331	ALL	634967.1	3680555	6.25E-06	10YrCance	5.54E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.22E-13
5332	ALL	635067.1	3680555	6.20E-06	10YrCance	5.50E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.20E-13
5333	ALL	635167.1	3680555	6.15E-06	10YrCance	5.47E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
5334	ALL	635267.1	3680555	6.12E-06	10YrCance	5.45E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.16E-13
5335	ALL	635367.1	3680555	6.00E-06	10YrCance	5.34E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
5336	ALL	635467.1	3680555	5.89E-06	10YrCance	5.24E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
5337	ALL	635567.1	3680555	5.74E-06	10YrCance	5.10E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.10E-13
5338	ALL	634867.1	3680655	6.11E-06	10YrCance	5.40E-06	1.95E-08	1.30E-08	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.21E-13
5339	ALL	634967.1	3680655	6.09E-06	10YrCance	5.40E-06	1.92E-08	1.27E-08	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.18E-13
5340	ALL	635067.1	3680655	6.06E-06	10YrCance	5.38E-06	1.89E-08	1.25E-08	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.17E-13
5341	ALL	635167.1	3680655	6.05E-06	10YrCance	5.38E-06	1.85E-08	1.23E-08	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.14E-13
5342	ALL	635267.1	3680655	5.95E-06	10YrCance	5.30E-06	1.82E-08	1.21E-08	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.13E-13
5343	ALL	635367.1	3680655	5.86E-06	10YrCance	5.22E-06	1.80E-08	1.19E-08	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.11E-13
5344	ALL	635467.1	3680655	5.77E-06	10YrCance	5.14E-06	1.77E-08	1.17E-08	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.09E-13
5345	ALL	635567.1	3680655	5.64E-06	10YrCance	5.02E-06	1.74E-08	1.15E-08	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.07E-13
5346	ALL	634867.1	3680755	5.95E-06	10YrCance	5.27E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.17E-13
5347	ALL	634967.1	3680755	5.95E-06	10YrCance	5.28E-06	1.87E-08	1.24E-08	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.15E-13
5348	ALL	635067.1	3680755	5.93E-06	10YrCance	5.27E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.13E-13
5349	ALL	635167.1	3680755	5.89E-06	10YrCance	5.24E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.11E-13
5350	ALL	635267.1	3680755	5.81E-06	10YrCance	5.18E-06	1.78E-08	1.18E-08	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.10E-13
5351	ALL	635367.1	3680755	5.74E-06	10YrCance	5.11E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.08E-13
5352	ALL	635467.1	3680755	5.66E-06	10YrCance	5.04E-06	1.72E-08	1.14E-08	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.06E-13
5353	ALL	635567.1	3680755	5.72E-06	10YrCance	5.11E-06	1.69E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	1.04E-13
5354	ALL	635667.1	3680755	5.48E-06	10YrCance	4.88E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	1.03E-13
5355	ALL	635767.1	3680755	5.34E-06	10YrCance	4.75E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	1.01E-13
5356	ALL	635867.1	3680755	5.22E-06	10YrCance	4.64E-06	1.62E-08	1.07E-08	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.98E-14
5357	ALL	635967.1	3680755	5.12E-06	10YrCance	4.55E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.82E-14

5358	ALL	636067.1	3680755	5.02E-06	10YrCance	4.46E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.66E-14
5359	ALL	636167.1	3680755	4.92E-06	10YrCance	4.37E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.49E-14
5360	ALL	636267.1	3680755	4.83E-06	10YrCance	4.28E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	9.34E-14
5361	ALL	634867.1	3680855	5.81E-06	10YrCance	5.15E-06	1.84E-08	1.22E-08	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.14E-13
5362	ALL	634967.1	3680855	5.82E-06	10YrCance	5.17E-06	1.81E-08	1.20E-08	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.12E-13
5363	ALL	635067.1	3680855	5.81E-06	10YrCance	5.17E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.10E-13
5364	ALL	635167.1	3680855	5.75E-06	10YrCance	5.12E-06	1.75E-08	1.16E-08	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.08E-13
5365	ALL	635267.1	3680855	5.71E-06	10YrCance	5.09E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.07E-13
5366	ALL	635367.1	3680855	5.71E-06	10YrCance	5.10E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.05E-13
5367	ALL	635467.1	3680855	5.66E-06	10YrCance	5.06E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	1.04E-13
5368	ALL	635567.1	3680855	5.48E-06	10YrCance	4.89E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
5369	ALL	635667.1	3680855	5.36E-06	10YrCance	4.78E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
5370	ALL	635767.1	3680855	5.25E-06	10YrCance	4.67E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.88E-14
5371	ALL	635867.1	3680855	5.15E-06	10YrCance	4.59E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.74E-14
5372	ALL	635967.1	3680855	5.05E-06	10YrCance	4.49E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.58E-14
5373	ALL	636067.1	3680855	4.95E-06	10YrCance	4.40E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.42E-14
5374	ALL	636167.1	3680855	4.85E-06	10YrCance	4.31E-06	1.50E-08	9.96E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	9.26E-14
5375	ALL	636267.1	3680855	4.76E-06	10YrCance	4.23E-06	1.48E-08	9.81E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.12E-14
5376	ALL	636367.1	3680855	4.62E-06	10YrCance	4.10E-06	1.44E-08	9.58E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.90E-14
5377	ALL	634867.1	3680955	5.68E-06	10YrCance	5.04E-06	1.79E-08	1.19E-08	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.10E-13
5378	ALL	634967.1	3680955	5.71E-06	10YrCance	5.08E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.09E-13
5379	ALL	635067.1	3680955	5.69E-06	10YrCance	5.07E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
5380	ALL	635167.1	3680955	5.69E-06	10YrCance	5.08E-06	1.70E-08	1.13E-08	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
5381	ALL	635267.1	3680955	5.71E-06	10YrCance	5.11E-06	1.68E-08	1.11E-08	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	1.04E-13
5382	ALL	635367.1	3680955	5.52E-06	10YrCance	4.93E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	1.02E-13
5383	ALL	635467.1	3680955	5.39E-06	10YrCance	4.81E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
5384	ALL	635567.1	3680955	5.31E-06	10YrCance	4.74E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.92E-14
5385	ALL	635667.1	3680955	5.22E-06	10YrCance	4.65E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.77E-14
5386	ALL	635767.1	3680955	5.13E-06	10YrCance	4.57E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.63E-14
5387	ALL	635867.1	3680955	5.05E-06	10YrCance	4.50E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.49E-14
5388	ALL	635967.1	3680955	4.95E-06	10YrCance	4.41E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	9.34E-14
5389	ALL	636067.1	3680955	4.86E-06	10YrCance	4.32E-06	1.49E-08	9.88E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.19E-14
5390	ALL	636167.1	3680955	4.76E-06	10YrCance	4.24E-06	1.46E-08	9.71E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	9.03E-14
5391	ALL	636267.1	3680955	4.67E-06	10YrCance	4.15E-06	1.44E-08	9.55E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.88E-14
5392	ALL	636367.1	3680955	4.53E-06	10YrCance	4.02E-06	1.41E-08	9.33E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.68E-14
5393	ALL	634867.1	3681055	5.59E-06	10YrCance	4.97E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.07E-13
5394	ALL	634967.1	3681055	5.61E-06	10YrCance	5.00E-06	1.71E-08	1.13E-08	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.05E-13
5395	ALL	635067.1	3681055	5.82E-06	10YrCance	5.21E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
5396	ALL	635167.1	3681055	5.54E-06	10YrCance	4.95E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	1.02E-13
5397	ALL	635267.1	3681055	5.42E-06	10YrCance	4.84E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
5398	ALL	635367.1	3681055	5.32E-06	10YrCance	4.75E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.93E-14
5399	ALL	635467.1	3681055	5.23E-06	10YrCance	4.66E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.77E-14
5400	ALL	635567.1	3681055	5.16E-06	10YrCance	4.60E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.65E-14
5401	ALL	635667.1	3681055	5.09E-06	10YrCance	4.53E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.52E-14
5402	ALL	635767.1	3681055	5.01E-06	10YrCance	4.46E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.38E-14
5403	ALL	635867.1	3681055	4.93E-06	10YrCance	4.39E-06	1.50E-08	9.94E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.24E-14
5404	ALL	635967.1	3681055	4.83E-06	10YrCance	4.30E-06	1.47E-08	9.77E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	9.08E-14

5405	ALL	636067.1	3681055	4.73E-06	10YrCance	4.21E-06	1.45E-08	9.60E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.93E-14
5406	ALL	636167.1	3681055	4.67E-06	10YrCance	4.15E-06	1.43E-08	9.48E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.81E-14
5407	ALL	636267.1	3681055	4.55E-06	10YrCance	4.05E-06	1.40E-08	9.28E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	8.63E-14
5408	ALL	636367.1	3681055	4.43E-06	10YrCance	3.93E-06	1.37E-08	9.09E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	8.45E-14
5409	ALL	634867.1	3681155	5.64E-06	10YrCance	5.03E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
5410	ALL	634967.1	3681155	5.56E-06	10YrCance	4.97E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13
5411	ALL	635067.1	3681155	5.44E-06	10YrCance	4.86E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	1.01E-13
5412	ALL	635167.1	3681155	5.32E-06	10YrCance	4.74E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.93E-14
5413	ALL	635267.1	3681155	5.24E-06	10YrCance	4.67E-06	1.59E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.79E-14
5414	ALL	635367.1	3681155	5.16E-06	10YrCance	4.60E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.64E-14
5415	ALL	635467.1	3681155	5.08E-06	10YrCance	4.53E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.50E-14
5416	ALL	635567.1	3681155	5.02E-06	10YrCance	4.47E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.38E-14
5417	ALL	635667.1	3681155	4.94E-06	10YrCance	4.41E-06	1.50E-08	9.94E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.24E-14
5418	ALL	635767.1	3681155	4.88E-06	10YrCance	4.35E-06	1.48E-08	9.81E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.12E-14
5419	ALL	635867.1	3681155	4.80E-06	10YrCance	4.28E-06	1.46E-08	9.67E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.99E-14
5420	ALL	635967.1	3681155	4.70E-06	10YrCance	4.19E-06	1.43E-08	9.50E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.83E-14
5421	ALL	636067.1	3681155	4.61E-06	10YrCance	4.11E-06	1.41E-08	9.34E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.68E-14
5422	ALL	636167.1	3681155	4.55E-06	10YrCance	4.05E-06	1.39E-08	9.22E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.57E-14
5423	ALL	636267.1	3681155	4.44E-06	10YrCance	3.95E-06	1.36E-08	9.04E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.40E-14
5424	ALL	636367.1	3681155	4.33E-06	10YrCance	3.85E-06	1.33E-08	8.85E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	8.23E-14
5425	ALL	637267.1	3681155	3.64E-06	10YrCance	3.23E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
5426	ALL	637367.1	3681155	3.59E-06	10YrCance	3.18E-06	1.13E-08	7.49E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.97E-14
5427	ALL	637467.1	3681155	3.53E-06	10YrCance	3.13E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.85E-14
5428	ALL	637567.1	3681155	3.47E-06	10YrCance	3.08E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.73E-14
5429	ALL	637667.1	3681155	3.41E-06	10YrCance	3.02E-06	1.07E-08	7.11E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.61E-14
5430	ALL	637767.1	3681155	3.35E-06	10YrCance	2.97E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
5431	ALL	637867.1	3681155	3.29E-06	10YrCance	2.92E-06	1.04E-08	6.87E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
5432	ALL	637967.1	3681155	3.23E-06	10YrCance	2.86E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.27E-14
5433	ALL	638067.1	3681155	3.17E-06	10YrCance	2.81E-06	9.97E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14
5434	ALL	638167.1	3681155	3.07E-06	10YrCance	2.73E-06	9.69E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.98E-14
5435	ALL	638267.1	3681155	2.99E-06	10YrCance	2.65E-06	9.44E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
5436	ALL	638367.1	3681155	2.92E-06	10YrCance	2.59E-06	9.22E-09	6.12E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.69E-14
5437	ALL	638467.1	3681155	2.86E-06	10YrCance	2.53E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
5438	ALL	638567.1	3681155	2.81E-06	10YrCance	2.49E-06	8.88E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
5439	ALL	638667.1	3681155	2.76E-06	10YrCance	2.45E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.40E-14
5440	ALL	634867.1	3681255	5.38E-06	10YrCance	4.80E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	1.01E-13
5441	ALL	634967.1	3681255	5.31E-06	10YrCance	4.74E-06	1.61E-08	1.07E-08	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.92E-14
5442	ALL	635067.1	3681255	5.22E-06	10YrCance	4.65E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.77E-14
5443	ALL	635167.1	3681255	5.15E-06	10YrCance	4.59E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.64E-14
5444	ALL	635267.1	3681255	5.08E-06	10YrCance	4.52E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.50E-14
5445	ALL	635367.1	3681255	5.01E-06	10YrCance	4.46E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	9.36E-14
5446	ALL	635467.1	3681255	4.94E-06	10YrCance	4.40E-06	1.50E-08	9.93E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	9.23E-14
5447	ALL	635567.1	3681255	4.88E-06	10YrCance	4.35E-06	1.48E-08	9.80E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.11E-14
5448	ALL	635667.1	3681255	4.81E-06	10YrCance	4.29E-06	1.46E-08	9.66E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.98E-14
5449	ALL	635767.1	3681255	4.75E-06	10YrCance	4.24E-06	1.44E-08	9.55E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.87E-14
5450	ALL	635867.1	3681255	4.68E-06	10YrCance	4.17E-06	1.42E-08	9.41E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.75E-14
5451	ALL	635967.1	3681255	4.58E-06	10YrCance	4.08E-06	1.39E-08	9.24E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.59E-14

5452	ALL	636067.1	3681255	4.51E-06	10YrCance	4.02E-06	1.37E-08	9.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.46E-14
5453	ALL	636167.1	3681255	4.42E-06	10YrCance	3.94E-06	1.35E-08	8.95E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.32E-14
5454	ALL	636267.1	3681255	4.33E-06	10YrCance	3.85E-06	1.32E-08	8.79E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	8.17E-14
5455	ALL	636367.1	3681255	4.22E-06	10YrCance	3.75E-06	1.30E-08	8.62E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.01E-14
5456	ALL	637267.1	3681255	3.57E-06	10YrCance	3.17E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
5457	ALL	637367.1	3681255	3.52E-06	10YrCance	3.13E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.79E-14
5458	ALL	637467.1	3681255	3.47E-06	10YrCance	3.08E-06	1.08E-08	7.18E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.67E-14
5459	ALL	637567.1	3681255	3.41E-06	10YrCance	3.03E-06	1.06E-08	7.05E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.56E-14
5460	ALL	637667.1	3681255	3.35E-06	10YrCance	2.98E-06	1.05E-08	6.94E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.45E-14
5461	ALL	637767.1	3681255	3.30E-06	10YrCance	2.93E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
5462	ALL	637867.1	3681255	3.24E-06	10YrCance	2.88E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
5463	ALL	637967.1	3681255	3.18E-06	10YrCance	2.83E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
5464	ALL	638067.1	3681255	3.12E-06	10YrCance	2.77E-06	9.73E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
5465	ALL	638167.1	3681255	3.06E-06	10YrCance	2.72E-06	9.55E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
5466	ALL	638267.1	3681255	2.97E-06	10YrCance	2.64E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
5467	ALL	638367.1	3681255	2.90E-06	10YrCance	2.58E-06	9.06E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
5468	ALL	638467.1	3681255	2.83E-06	10YrCance	2.52E-06	8.85E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.46E-14
5469	ALL	638567.1	3681255	2.77E-06	10YrCance	2.46E-06	8.66E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.34E-14
5470	ALL	638667.1	3681255	2.71E-06	10YrCance	2.41E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
5471	ALL	634667.1	3681355	5.37E-06	10YrCance	4.78E-06	1.62E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	1.00E-13
5472	ALL	634767.1	3681355	5.27E-06	10YrCance	4.70E-06	1.60E-08	1.06E-08	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.88E-14
5473	ALL	634867.1	3681355	5.21E-06	10YrCance	4.64E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.74E-14
5474	ALL	634967.1	3681355	5.12E-06	10YrCance	4.56E-06	1.56E-08	1.03E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.61E-14
5475	ALL	635067.1	3681355	5.05E-06	10YrCance	4.50E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.47E-14
5476	ALL	635167.1	3681355	4.99E-06	10YrCance	4.45E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	9.34E-14
5477	ALL	635267.1	3681355	4.93E-06	10YrCance	4.39E-06	1.49E-08	9.91E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	9.21E-14
5478	ALL	635367.1	3681355	4.87E-06	10YrCance	4.34E-06	1.47E-08	9.78E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	9.09E-14
5479	ALL	635467.1	3681355	4.80E-06	10YrCance	4.28E-06	1.45E-08	9.64E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.96E-14
5480	ALL	635567.1	3681355	4.74E-06	10YrCance	4.22E-06	1.43E-08	9.51E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.84E-14
5481	ALL	635667.1	3681355	4.68E-06	10YrCance	4.17E-06	1.41E-08	9.38E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.72E-14
5482	ALL	635767.1	3681355	4.62E-06	10YrCance	4.12E-06	1.40E-08	9.26E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.61E-14
5483	ALL	635867.1	3681355	4.55E-06	10YrCance	4.05E-06	1.38E-08	9.13E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	8.49E-14
5484	ALL	635967.1	3681355	4.45E-06	10YrCance	3.97E-06	1.35E-08	8.96E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	8.33E-14
5485	ALL	636067.1	3681355	4.38E-06	10YrCance	3.90E-06	1.33E-08	8.82E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	8.20E-14
5486	ALL	636167.1	3681355	4.30E-06	10YrCance	3.83E-06	1.31E-08	8.69E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.08E-14
5487	ALL	636267.1	3681355	4.22E-06	10YrCance	3.76E-06	1.29E-08	8.55E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.95E-14
5488	ALL	636367.1	3681355	4.11E-06	10YrCance	3.66E-06	1.26E-08	8.38E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.79E-14
5489	ALL	637267.1	3681355	3.50E-06	10YrCance	3.11E-06	1.09E-08	7.24E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.73E-14
5490	ALL	637367.1	3681355	3.45E-06	10YrCance	3.06E-06	1.07E-08	7.12E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
5491	ALL	637467.1	3681355	3.40E-06	10YrCance	3.02E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
5492	ALL	637567.1	3681355	3.34E-06	10YrCance	2.97E-06	1.04E-08	6.87E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
5493	ALL	637667.1	3681355	3.29E-06	10YrCance	2.92E-06	1.02E-08	6.76E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.28E-14
5494	ALL	637767.1	3681355	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.18E-14
5495	ALL	637867.1	3681355	3.18E-06	10YrCance	2.82E-06	9.84E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.07E-14
5496	ALL	637967.1	3681355	3.11E-06	10YrCance	2.76E-06	9.62E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
5497	ALL	638067.1	3681355	3.05E-06	10YrCance	2.71E-06	9.45E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
5498	ALL	638167.1	3681355	2.99E-06	10YrCance	2.66E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14

5499	ALL	638267.1	3681355	2.94E-06	10YrCance	2.62E-06	9.12E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.63E-14
5500	ALL	638367.1	3681355	2.89E-06	10YrCance	2.57E-06	8.97E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
5501	ALL	638467.1	3681355	2.80E-06	10YrCance	2.49E-06	8.69E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
5502	ALL	638567.1	3681355	2.73E-06	10YrCance	2.42E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
5503	ALL	638667.1	3681355	2.65E-06	10YrCance	2.36E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.10E-14
5504	ALL	634567.1	3681455	5.24E-06	10YrCance	4.67E-06	1.59E-08	1.06E-08	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.82E-14
5505	ALL	634667.1	3681455	5.24E-06	10YrCance	4.67E-06	1.57E-08	1.04E-08	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.70E-14
5506	ALL	634767.1	3681455	5.13E-06	10YrCance	4.57E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.57E-14
5507	ALL	634867.1	3681455	5.04E-06	10YrCance	4.49E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	9.44E-14
5508	ALL	634967.1	3681455	4.98E-06	10YrCance	4.44E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	9.31E-14
5509	ALL	635067.1	3681455	4.92E-06	10YrCance	4.39E-06	1.49E-08	9.88E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.19E-14
5510	ALL	635167.1	3681455	4.85E-06	10YrCance	4.32E-06	1.47E-08	9.74E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	9.06E-14
5511	ALL	635267.1	3681455	4.78E-06	10YrCance	4.26E-06	1.45E-08	9.60E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.93E-14
5512	ALL	635367.1	3681455	4.72E-06	10YrCance	4.21E-06	1.43E-08	9.47E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.81E-14
5513	ALL	635467.1	3681455	4.66E-06	10YrCance	4.16E-06	1.41E-08	9.35E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.69E-14
5514	ALL	635567.1	3681455	4.59E-06	10YrCance	4.09E-06	1.39E-08	9.20E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.55E-14
5515	ALL	635667.1	3681455	4.54E-06	10YrCance	4.05E-06	1.37E-08	9.09E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	8.45E-14
5516	ALL	635767.1	3681455	4.48E-06	10YrCance	4.00E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
5517	ALL	635867.1	3681455	4.42E-06	10YrCance	3.94E-06	1.33E-08	8.86E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	8.23E-14
5518	ALL	635967.1	3681455	4.33E-06	10YrCance	3.86E-06	1.31E-08	8.70E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.09E-14
5519	ALL	636067.1	3681455	4.26E-06	10YrCance	3.80E-06	1.29E-08	8.57E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
5520	ALL	636167.1	3681455	4.18E-06	10YrCance	3.73E-06	1.27E-08	8.43E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.84E-14
5521	ALL	636267.1	3681455	4.13E-06	10YrCance	3.68E-06	1.26E-08	8.33E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.75E-14
5522	ALL	636367.1	3681455	4.03E-06	10YrCance	3.59E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.60E-14
5523	ALL	637167.1	3681455	3.48E-06	10YrCance	3.09E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
5524	ALL	637267.1	3681455	3.45E-06	10YrCance	3.06E-06	1.07E-08	7.08E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.59E-14
5525	ALL	637367.1	3681455	3.40E-06	10YrCance	3.02E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
5526	ALL	637467.1	3681455	3.34E-06	10YrCance	2.97E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14
5527	ALL	637567.1	3681455	3.29E-06	10YrCance	2.93E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
5528	ALL	637667.1	3681455	3.24E-06	10YrCance	2.88E-06	9.98E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.16E-14
5529	ALL	637767.1	3681455	3.18E-06	10YrCance	2.83E-06	9.79E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
5530	ALL	637867.1	3681455	3.12E-06	10YrCance	2.78E-06	9.62E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
5531	ALL	637967.1	3681455	3.05E-06	10YrCance	2.71E-06	9.38E-09	6.23E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.79E-14
5532	ALL	638067.1	3681455	2.98E-06	10YrCance	2.65E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
5533	ALL	638167.1	3681455	2.93E-06	10YrCance	2.60E-06	9.02E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
5534	ALL	638267.1	3681455	2.89E-06	10YrCance	2.57E-06	8.90E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
5535	ALL	638367.1	3681455	2.83E-06	10YrCance	2.52E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
5536	ALL	638467.1	3681455	2.76E-06	10YrCance	2.45E-06	8.52E-09	5.66E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.26E-14
5537	ALL	638567.1	3681455	2.68E-06	10YrCance	2.38E-06	8.28E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
5538	ALL	638667.1	3681455	2.63E-06	10YrCance	2.34E-06	8.17E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
5539	ALL	634367.1	3681555	5.15E-06	10YrCance	4.58E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.75E-14
5540	ALL	634467.1	3681555	5.13E-06	10YrCance	4.57E-06	1.56E-08	1.04E-08	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.62E-14
5541	ALL	634567.1	3681555	5.13E-06	10YrCance	4.58E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.50E-14
5542	ALL	634667.1	3681555	5.06E-06	10YrCance	4.51E-06	1.52E-08	1.01E-08	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.38E-14
5543	ALL	634767.1	3681555	4.98E-06	10YrCance	4.44E-06	1.50E-08	9.94E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.24E-14
5544	ALL	634867.1	3681555	4.88E-06	10YrCance	4.35E-06	1.48E-08	9.80E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	9.11E-14
5545	ALL	634967.1	3681555	4.81E-06	10YrCance	4.29E-06	1.46E-08	9.66E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.99E-14

5546	ALL	635067.1	3681555	4.75E-06	10YrCance	4.24E-06	1.44E-08	9.53E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.87E-14
5547	ALL	635167.1	3681555	4.69E-06	10YrCance	4.18E-06	1.42E-08	9.40E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.74E-14
5548	ALL	635267.1	3681555	4.62E-06	10YrCance	4.12E-06	1.40E-08	9.27E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.62E-14
5549	ALL	635367.1	3681555	4.56E-06	10YrCance	4.07E-06	1.38E-08	9.14E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.50E-14
5550	ALL	635467.1	3681555	4.50E-06	10YrCance	4.01E-06	1.36E-08	9.01E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	8.38E-14
5551	ALL	635567.1	3681555	4.46E-06	10YrCance	3.97E-06	1.34E-08	8.91E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	8.29E-14
5552	ALL	635667.1	3681555	4.39E-06	10YrCance	3.92E-06	1.32E-08	8.79E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	8.17E-14
5553	ALL	635767.1	3681555	4.33E-06	10YrCance	3.86E-06	1.31E-08	8.66E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	8.05E-14
5554	ALL	635867.1	3681555	4.26E-06	10YrCance	3.80E-06	1.29E-08	8.54E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.94E-14
5555	ALL	635967.1	3681555	4.20E-06	10YrCance	3.74E-06	1.27E-08	8.42E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.83E-14
5556	ALL	636067.1	3681555	4.13E-06	10YrCance	3.68E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.71E-14
5557	ALL	636167.1	3681555	4.07E-06	10YrCance	3.62E-06	1.23E-08	8.18E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.60E-14
5558	ALL	636267.1	3681555	4.00E-06	10YrCance	3.56E-06	1.21E-08	8.06E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.49E-14
5559	ALL	636367.1	3681555	3.92E-06	10YrCance	3.50E-06	1.19E-08	7.93E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.37E-14
5560	ALL	636467.1	3681555	3.85E-06	10YrCance	3.43E-06	1.18E-08	7.80E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.25E-14
5561	ALL	636567.1	3681555	3.78E-06	10YrCance	3.37E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
5562	ALL	636667.1	3681555	3.71E-06	10YrCance	3.31E-06	1.14E-08	7.55E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.02E-14
5563	ALL	636767.1	3681555	3.64E-06	10YrCance	3.24E-06	1.12E-08	7.42E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.90E-14
5564	ALL	636867.1	3681555	3.59E-06	10YrCance	3.19E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.80E-14
5565	ALL	636967.1	3681555	3.53E-06	10YrCance	3.14E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
5566	ALL	637067.1	3681555	3.48E-06	10YrCance	3.09E-06	1.07E-08	7.09E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.59E-14
5567	ALL	637167.1	3681555	3.43E-06	10YrCance	3.05E-06	1.05E-08	6.99E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
5568	ALL	637267.1	3681555	3.38E-06	10YrCance	3.01E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
5569	ALL	637367.1	3681555	3.34E-06	10YrCance	2.98E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
5570	ALL	637467.1	3681555	3.27E-06	10YrCance	2.91E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
5571	ALL	637567.1	3681555	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	9.90E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
5572	ALL	637667.1	3681555	3.16E-06	10YrCance	2.81E-06	9.69E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.98E-14
5573	ALL	637767.1	3681555	3.13E-06	10YrCance	2.78E-06	9.58E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
5574	ALL	637867.1	3681555	3.05E-06	10YrCance	2.71E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
5575	ALL	637967.1	3681555	2.98E-06	10YrCance	2.65E-06	9.13E-09	6.06E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.63E-14
5576	ALL	638067.1	3681555	2.94E-06	10YrCance	2.62E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
5577	ALL	638167.1	3681555	2.86E-06	10YrCance	2.54E-06	8.77E-09	5.82E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
5578	ALL	638267.1	3681555	2.81E-06	10YrCance	2.50E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
5579	ALL	638367.1	3681555	2.75E-06	10YrCance	2.45E-06	8.46E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
5580	ALL	638467.1	3681555	2.70E-06	10YrCance	2.40E-06	8.31E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
5581	ALL	638567.1	3681555	2.70E-06	10YrCance	2.41E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.14E-14
5582	ALL	638667.1	3681555	2.65E-06	10YrCance	2.36E-06	8.19E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
5583	ALL	634267.1	3681655	5.03E-06	10YrCance	4.48E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	9.51E-14
5584	ALL	634367.1	3681655	5.02E-06	10YrCance	4.47E-06	1.53E-08	1.01E-08	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.41E-14
5585	ALL	634467.1	3681655	5.02E-06	10YrCance	4.48E-06	1.51E-08	1.00E-08	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	9.29E-14
5586	ALL	634567.1	3681655	4.98E-06	10YrCance	4.45E-06	1.49E-08	9.87E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.18E-14
5587	ALL	634667.1	3681655	4.91E-06	10YrCance	4.38E-06	1.47E-08	9.75E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	9.07E-14
5588	ALL	634767.1	3681655	4.81E-06	10YrCance	4.29E-06	1.45E-08	9.61E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.94E-14
5589	ALL	634867.1	3681655	4.74E-06	10YrCance	4.23E-06	1.43E-08	9.48E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.81E-14
5590	ALL	634967.1	3681655	4.68E-06	10YrCance	4.17E-06	1.41E-08	9.35E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.70E-14
5591	ALL	635067.1	3681655	4.61E-06	10YrCance	4.12E-06	1.39E-08	9.23E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.58E-14
5592	ALL	635167.1	3681655	4.55E-06	10YrCance	4.06E-06	1.37E-08	9.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.47E-14

5593	ALL	635267.1	3681655	4.49E-06	10YrCance	4.01E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
5594	ALL	635367.1	3681655	4.44E-06	10YrCance	3.96E-06	1.34E-08	8.86E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	8.24E-14
5595	ALL	635467.1	3681655	4.37E-06	10YrCance	3.90E-06	1.32E-08	8.74E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	8.12E-14
5596	ALL	635567.1	3681655	4.33E-06	10YrCance	3.86E-06	1.30E-08	8.64E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	8.03E-14
5597	ALL	635667.1	3681655	4.26E-06	10YrCance	3.80E-06	1.28E-08	8.52E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.92E-14
5598	ALL	635767.1	3681655	4.20E-06	10YrCance	3.75E-06	1.27E-08	8.40E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.81E-14
5599	ALL	635867.1	3681655	4.14E-06	10YrCance	3.69E-06	1.25E-08	8.28E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.70E-14
5600	ALL	635967.1	3681655	4.08E-06	10YrCance	3.64E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
5601	ALL	636067.1	3681655	4.02E-06	10YrCance	3.58E-06	1.21E-08	8.05E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.49E-14
5602	ALL	636167.1	3681655	3.96E-06	10YrCance	3.53E-06	1.20E-08	7.94E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.38E-14
5603	ALL	636267.1	3681655	3.90E-06	10YrCance	3.47E-06	1.18E-08	7.82E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.27E-14
5604	ALL	636367.1	3681655	3.83E-06	10YrCance	3.41E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
5605	ALL	636467.1	3681655	3.77E-06	10YrCance	3.36E-06	1.14E-08	7.58E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.05E-14
5606	ALL	636567.1	3681655	3.71E-06	10YrCance	3.30E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
5607	ALL	636667.1	3681655	3.64E-06	10YrCance	3.24E-06	1.11E-08	7.34E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.83E-14
5608	ALL	636767.1	3681655	3.58E-06	10YrCance	3.19E-06	1.09E-08	7.22E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.72E-14
5609	ALL	636867.1	3681655	3.52E-06	10YrCance	3.14E-06	1.07E-08	7.11E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.61E-14
5610	ALL	636967.1	3681655	3.46E-06	10YrCance	3.08E-06	1.05E-08	7.00E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.50E-14
5611	ALL	637067.1	3681655	3.40E-06	10YrCance	3.03E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.40E-14
5612	ALL	637167.1	3681655	3.37E-06	10YrCance	3.00E-06	1.03E-08	6.80E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
5613	ALL	637267.1	3681655	3.31E-06	10YrCance	2.95E-06	1.01E-08	6.69E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.22E-14
5614	ALL	637367.1	3681655	3.25E-06	10YrCance	2.90E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
5615	ALL	637467.1	3681655	3.19E-06	10YrCance	2.84E-06	9.73E-09	6.46E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.01E-14
5616	ALL	637567.1	3681655	3.13E-06	10YrCance	2.79E-06	9.56E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.90E-14
5617	ALL	637667.1	3681655	3.07E-06	10YrCance	2.73E-06	9.36E-09	6.21E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
5618	ALL	637767.1	3681655	3.01E-06	10YrCance	2.68E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
5619	ALL	637867.1	3681655	2.96E-06	10YrCance	2.64E-06	9.05E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
5620	ALL	637967.1	3681655	2.89E-06	10YrCance	2.57E-06	8.82E-09	5.86E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
5621	ALL	638067.1	3681655	2.83E-06	10YrCance	2.52E-06	8.67E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
5622	ALL	638167.1	3681655	2.81E-06	10YrCance	2.50E-06	8.58E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
5623	ALL	638267.1	3681655	2.75E-06	10YrCance	2.45E-06	8.40E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
5624	ALL	638367.1	3681655	2.68E-06	10YrCance	2.39E-06	8.22E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
5625	ALL	638467.1	3681655	2.63E-06	10YrCance	2.34E-06	8.07E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
5626	ALL	638567.1	3681655	2.58E-06	10YrCance	2.29E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.88E-14
5627	ALL	638667.1	3681655	2.48E-06	10YrCance	2.21E-06	7.65E-09	5.08E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
5628	ALL	634167.1	3681755	4.92E-06	10YrCance	4.38E-06	1.51E-08	9.99E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	9.29E-14
5629	ALL	634267.1	3681755	4.91E-06	10YrCance	4.37E-06	1.49E-08	9.87E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.17E-14
5630	ALL	634367.1	3681755	4.90E-06	10YrCance	4.37E-06	1.47E-08	9.77E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	9.08E-14
5631	ALL	634467.1	3681755	4.92E-06	10YrCance	4.40E-06	1.45E-08	9.65E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.98E-14
5632	ALL	634567.1	3681755	4.83E-06	10YrCance	4.31E-06	1.44E-08	9.54E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.87E-14
5633	ALL	634667.1	3681755	4.77E-06	10YrCance	4.26E-06	1.42E-08	9.43E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.76E-14
5634	ALL	634767.1	3681755	4.67E-06	10YrCance	4.17E-06	1.40E-08	9.29E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	8.64E-14
5635	ALL	634867.1	3681755	4.60E-06	10YrCance	4.11E-06	1.38E-08	9.17E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.52E-14
5636	ALL	634967.1	3681755	4.54E-06	10YrCance	4.05E-06	1.36E-08	9.05E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	8.41E-14
5637	ALL	635067.1	3681755	4.48E-06	10YrCance	4.00E-06	1.35E-08	8.93E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	8.30E-14
5638	ALL	635167.1	3681755	4.42E-06	10YrCance	3.95E-06	1.33E-08	8.81E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	8.19E-14
5639	ALL	635267.1	3681755	4.36E-06	10YrCance	3.89E-06	1.31E-08	8.69E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.08E-14

5640	ALL	635367.1	3681755	4.31E-06	10YrCance	3.84E-06	1.29E-08	8.58E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
5641	ALL	635467.1	3681755	4.25E-06	10YrCance	3.79E-06	1.28E-08	8.46E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.87E-14
5642	ALL	635567.1	3681755	4.20E-06	10YrCance	3.74E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.77E-14
5643	ALL	635667.1	3681755	4.14E-06	10YrCance	3.69E-06	1.24E-08	8.24E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.67E-14
5644	ALL	635767.1	3681755	4.08E-06	10YrCance	3.64E-06	1.23E-08	8.14E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.57E-14
5645	ALL	635867.1	3681755	4.03E-06	10YrCance	3.59E-06	1.21E-08	8.03E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.46E-14
5646	ALL	635967.1	3681755	3.97E-06	10YrCance	3.54E-06	1.19E-08	7.92E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	7.36E-14
5647	ALL	636067.1	3681755	3.91E-06	10YrCance	3.49E-06	1.18E-08	7.81E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.26E-14
5648	ALL	636167.1	3681755	3.85E-06	10YrCance	3.44E-06	1.16E-08	7.71E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.17E-14
5649	ALL	636267.1	3681755	3.80E-06	10YrCance	3.39E-06	1.15E-08	7.60E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	7.07E-14
5650	ALL	636367.1	3681755	3.73E-06	10YrCance	3.33E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
5651	ALL	636467.1	3681755	3.67E-06	10YrCance	3.28E-06	1.11E-08	7.37E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.85E-14
5652	ALL	636567.1	3681755	3.61E-06	10YrCance	3.22E-06	1.09E-08	7.25E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.74E-14
5653	ALL	636667.1	3681755	3.56E-06	10YrCance	3.17E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
5654	ALL	636767.1	3681755	3.49E-06	10YrCance	3.11E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
5655	ALL	636867.1	3681755	3.44E-06	10YrCance	3.06E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.42E-14
5656	ALL	636967.1	3681755	3.38E-06	10YrCance	3.01E-06	1.02E-08	6.80E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.32E-14
5657	ALL	637067.1	3681755	3.32E-06	10YrCance	2.96E-06	1.01E-08	6.69E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.22E-14
5658	ALL	637167.1	3681755	3.29E-06	10YrCance	2.93E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14
5659	ALL	637267.1	3681755	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	9.79E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
5660	ALL	637367.1	3681755	3.18E-06	10YrCance	2.83E-06	9.64E-09	6.40E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
5661	ALL	637467.1	3681755	3.11E-06	10YrCance	2.77E-06	9.44E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
5662	ALL	637567.1	3681755	3.05E-06	10YrCance	2.71E-06	9.26E-09	6.14E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.71E-14
5663	ALL	637667.1	3681755	2.98E-06	10YrCance	2.65E-06	9.06E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
5664	ALL	637767.1	3681755	2.92E-06	10YrCance	2.60E-06	8.88E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
5665	ALL	637867.1	3681755	2.87E-06	10YrCance	2.55E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
5666	ALL	637967.1	3681755	2.81E-06	10YrCance	2.50E-06	8.55E-09	5.67E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
5667	ALL	638067.1	3681755	2.77E-06	10YrCance	2.47E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.20E-14
5668	ALL	638167.1	3681755	2.72E-06	10YrCance	2.42E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
5669	ALL	638267.1	3681755	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	8.16E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
5670	ALL	638367.1	3681755	2.66E-06	10YrCance	2.37E-06	8.13E-09	5.39E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.01E-14
5671	ALL	638467.1	3681755	2.57E-06	10YrCance	2.29E-06	7.86E-09	5.21E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
5672	ALL	638567.1	3681755	2.48E-06	10YrCance	2.21E-06	7.60E-09	5.04E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.69E-14
5673	ALL	638667.1	3681755	2.43E-06	10YrCance	2.16E-06	7.46E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.60E-14
5674	ALL	634067.1	3681855	4.80E-06	10YrCance	4.27E-06	1.47E-08	9.75E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	9.06E-14
5675	ALL	634167.1	3681855	4.79E-06	10YrCance	4.27E-06	1.45E-08	9.63E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.95E-14
5676	ALL	634267.1	3681855	4.78E-06	10YrCance	4.27E-06	1.44E-08	9.52E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.86E-14
5677	ALL	634367.1	3681855	4.78E-06	10YrCance	4.28E-06	1.42E-08	9.42E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.76E-14
5678	ALL	634467.1	3681855	4.73E-06	10YrCance	4.23E-06	1.40E-08	9.31E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.66E-14
5679	ALL	634567.1	3681855	4.68E-06	10YrCance	4.18E-06	1.39E-08	9.21E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.56E-14
5680	ALL	634667.1	3681855	4.60E-06	10YrCance	4.11E-06	1.37E-08	9.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.47E-14
5681	ALL	634767.1	3681855	4.53E-06	10YrCance	4.04E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
5682	ALL	634867.1	3681855	4.47E-06	10YrCance	3.99E-06	1.34E-08	8.87E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	8.24E-14
5683	ALL	634967.1	3681855	4.42E-06	10YrCance	3.94E-06	1.32E-08	8.76E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.14E-14
5684	ALL	635067.1	3681855	4.35E-06	10YrCance	3.89E-06	1.30E-08	8.64E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	8.03E-14
5685	ALL	635167.1	3681855	4.30E-06	10YrCance	3.83E-06	1.28E-08	8.53E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.93E-14
5686	ALL	635267.1	3681855	4.24E-06	10YrCance	3.78E-06	1.27E-08	8.41E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.82E-14

5687	ALL	635367.1	3681855	4.18E-06	10YrCance	3.73E-06	1.25E-08	8.30E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.72E-14
5688	ALL	635467.1	3681855	4.12E-06	10YrCance	3.68E-06	1.23E-08	8.19E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.61E-14
5689	ALL	635567.1	3681855	4.07E-06	10YrCance	3.64E-06	1.22E-08	8.09E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
5690	ALL	635667.1	3681855	4.02E-06	10YrCance	3.59E-06	1.20E-08	7.98E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.42E-14
5691	ALL	635767.1	3681855	3.96E-06	10YrCance	3.54E-06	1.19E-08	7.88E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
5692	ALL	635867.1	3681855	3.91E-06	10YrCance	3.49E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
5693	ALL	635967.1	3681855	3.85E-06	10YrCance	3.44E-06	1.16E-08	7.67E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.13E-14
5694	ALL	636067.1	3681855	3.80E-06	10YrCance	3.39E-06	1.14E-08	7.57E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.04E-14
5695	ALL	636167.1	3681855	3.74E-06	10YrCance	3.34E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
5696	ALL	636267.1	3681855	3.69E-06	10YrCance	3.29E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.85E-14
5697	ALL	636367.1	3681855	3.63E-06	10YrCance	3.24E-06	1.09E-08	7.25E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.74E-14
5698	ALL	636467.1	3681855	3.57E-06	10YrCance	3.18E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.63E-14
5699	ALL	636567.1	3681855	3.51E-06	10YrCance	3.13E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
5700	ALL	636667.1	3681855	3.46E-06	10YrCance	3.09E-06	1.04E-08	6.93E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.44E-14
5701	ALL	636767.1	3681855	3.40E-06	10YrCance	3.03E-06	1.03E-08	6.80E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
5702	ALL	636867.1	3681855	3.35E-06	10YrCance	2.98E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
5703	ALL	636967.1	3681855	3.29E-06	10YrCance	2.94E-06	9.94E-09	6.60E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
5704	ALL	637067.1	3681855	3.24E-06	10YrCance	2.89E-06	9.79E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
5705	ALL	637167.1	3681855	3.18E-06	10YrCance	2.84E-06	9.62E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
5706	ALL	637267.1	3681855	3.13E-06	10YrCance	2.79E-06	9.47E-09	6.28E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
5707	ALL	637367.1	3681855	3.09E-06	10YrCance	2.76E-06	9.35E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.77E-14
5708	ALL	637467.1	3681855	3.03E-06	10YrCance	2.70E-06	9.17E-09	6.09E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.66E-14
5709	ALL	637567.1	3681855	2.99E-06	10YrCance	2.66E-06	9.05E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
5710	ALL	637667.1	3681855	2.91E-06	10YrCance	2.60E-06	8.83E-09	5.86E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.45E-14
5711	ALL	637767.1	3681855	2.84E-06	10YrCance	2.54E-06	8.63E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
5712	ALL	637867.1	3681855	2.79E-06	10YrCance	2.49E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.23E-14
5713	ALL	637967.1	3681855	2.73E-06	10YrCance	2.44E-06	8.31E-09	5.51E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.12E-14
5714	ALL	638067.1	3681855	2.70E-06	10YrCance	2.40E-06	8.19E-09	5.44E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
5715	ALL	638167.1	3681855	2.65E-06	10YrCance	2.36E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
5716	ALL	638267.1	3681855	2.60E-06	10YrCance	2.32E-06	7.92E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
5717	ALL	638367.1	3681855	2.56E-06	10YrCance	2.28E-06	7.78E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
5718	ALL	638467.1	3681855	2.50E-06	10YrCance	2.23E-06	7.62E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.70E-14
5719	ALL	638567.1	3681855	2.40E-06	10YrCance	2.14E-06	7.33E-09	4.87E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
5720	ALL	638667.1	3681855	2.38E-06	10YrCance	2.12E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.49E-14
5721	ALL	633967.1	3681955	4.67E-06	10YrCance	4.16E-06	1.43E-08	9.49E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.82E-14
5722	ALL	634067.1	3681955	4.67E-06	10YrCance	4.16E-06	1.41E-08	9.37E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.72E-14
5723	ALL	634167.1	3681955	4.66E-06	10YrCance	4.16E-06	1.40E-08	9.28E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	8.63E-14
5724	ALL	634267.1	3681955	4.67E-06	10YrCance	4.17E-06	1.38E-08	9.19E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.54E-14
5725	ALL	634367.1	3681955	4.64E-06	10YrCance	4.15E-06	1.37E-08	9.08E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	8.45E-14
5726	ALL	634467.1	3681955	4.58E-06	10YrCance	4.09E-06	1.35E-08	8.98E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.35E-14
5727	ALL	634567.1	3681955	4.51E-06	10YrCance	4.03E-06	1.34E-08	8.89E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.26E-14
5728	ALL	634667.1	3681955	4.46E-06	10YrCance	3.98E-06	1.32E-08	8.79E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	8.17E-14
5729	ALL	634767.1	3681955	4.39E-06	10YrCance	3.92E-06	1.31E-08	8.68E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	8.07E-14
5730	ALL	634867.1	3681955	4.34E-06	10YrCance	3.88E-06	1.29E-08	8.57E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
5731	ALL	634967.1	3681955	4.29E-06	10YrCance	3.83E-06	1.28E-08	8.47E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.88E-14
5732	ALL	635067.1	3681955	4.23E-06	10YrCance	3.78E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.77E-14
5733	ALL	635167.1	3681955	4.17E-06	10YrCance	3.72E-06	1.24E-08	8.24E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.66E-14

5734	ALL	635267.1	3681955	4.11E-06	10YrCance	3.67E-06	1.23E-08	8.14E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.57E-14
5735	ALL	635367.1	3681955	4.06E-06	10YrCance	3.62E-06	1.21E-08	8.03E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.47E-14
5736	ALL	635467.1	3681955	4.01E-06	10YrCance	3.58E-06	1.20E-08	7.93E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.37E-14
5737	ALL	635567.1	3681955	3.96E-06	10YrCance	3.53E-06	1.18E-08	7.83E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.28E-14
5738	ALL	635667.1	3681955	3.90E-06	10YrCance	3.48E-06	1.16E-08	7.73E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.19E-14
5739	ALL	635767.1	3681955	3.84E-06	10YrCance	3.43E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
5740	ALL	635867.1	3681955	3.79E-06	10YrCance	3.38E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	7.00E-14
5741	ALL	635967.1	3681955	3.74E-06	10YrCance	3.34E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.90E-14
5742	ALL	636067.1	3681955	3.68E-06	10YrCance	3.29E-06	1.10E-08	7.32E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.81E-14
5743	ALL	636167.1	3681955	3.63E-06	10YrCance	3.24E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.72E-14
5744	ALL	636267.1	3681955	3.58E-06	10YrCance	3.19E-06	1.07E-08	7.13E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
5745	ALL	636367.1	3681955	3.52E-06	10YrCance	3.14E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.53E-14
5746	ALL	636467.1	3681955	3.47E-06	10YrCance	3.09E-06	1.04E-08	6.92E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
5747	ALL	636567.1	3681955	3.42E-06	10YrCance	3.05E-06	1.03E-08	6.82E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
5748	ALL	636667.1	3681955	3.37E-06	10YrCance	3.00E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
5749	ALL	636767.1	3681955	3.30E-06	10YrCance	2.95E-06	9.94E-09	6.60E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
5750	ALL	636867.1	3681955	3.25E-06	10YrCance	2.90E-06	9.79E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
5751	ALL	636967.1	3681955	3.19E-06	10YrCance	2.85E-06	9.62E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
5752	ALL	637067.1	3681955	3.15E-06	10YrCance	2.81E-06	9.49E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
5753	ALL	637167.1	3681955	3.08E-06	10YrCance	2.75E-06	9.29E-09	6.17E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
5754	ALL	637267.1	3681955	3.04E-06	10YrCance	2.71E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
5755	ALL	637367.1	3681955	2.98E-06	10YrCance	2.66E-06	9.00E-09	5.97E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.56E-14
5756	ALL	637467.1	3681955	2.93E-06	10YrCance	2.61E-06	8.85E-09	5.87E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.46E-14
5757	ALL	637567.1	3681955	2.88E-06	10YrCance	2.57E-06	8.70E-09	5.77E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
5758	ALL	637667.1	3681955	2.84E-06	10YrCance	2.53E-06	8.58E-09	5.69E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.29E-14
5759	ALL	637767.1	3681955	2.78E-06	10YrCance	2.48E-06	8.40E-09	5.58E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.19E-14
5760	ALL	637867.1	3681955	2.72E-06	10YrCance	2.43E-06	8.24E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.08E-14
5761	ALL	637967.1	3681955	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	8.08E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
5762	ALL	638067.1	3681955	2.63E-06	10YrCance	2.34E-06	7.96E-09	5.28E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
5763	ALL	638167.1	3681955	2.58E-06	10YrCance	2.30E-06	7.83E-09	5.20E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
5764	ALL	638267.1	3681955	2.54E-06	10YrCance	2.26E-06	7.71E-09	5.11E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.75E-14
5765	ALL	638367.1	3681955	2.49E-06	10YrCance	2.22E-06	7.57E-09	5.02E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
5766	ALL	638467.1	3681955	2.38E-06	10YrCance	2.12E-06	7.24E-09	4.81E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.47E-14
5767	ALL	638567.1	3681955	2.35E-06	10YrCance	2.09E-06	7.15E-09	4.75E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
5768	ALL	638667.1	3681955	2.31E-06	10YrCance	2.05E-06	7.04E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
5769	ALL	633967.1	3682055	4.54E-06	10YrCance	4.05E-06	1.38E-08	9.14E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.50E-14
5770	ALL	634067.1	3682055	4.54E-06	10YrCance	4.05E-06	1.36E-08	9.03E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.40E-14
5771	ALL	634167.1	3682055	4.54E-06	10YrCance	4.06E-06	1.35E-08	8.95E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.32E-14
5772	ALL	634267.1	3682055	4.55E-06	10YrCance	4.07E-06	1.34E-08	8.87E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	8.24E-14
5773	ALL	634367.1	3682055	4.48E-06	10YrCance	4.00E-06	1.32E-08	8.75E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	8.14E-14
5774	ALL	634467.1	3682055	4.43E-06	10YrCance	3.96E-06	1.31E-08	8.66E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	8.06E-14
5775	ALL	634567.1	3682055	4.36E-06	10YrCance	3.90E-06	1.29E-08	8.58E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.97E-14
5776	ALL	634667.1	3682055	4.32E-06	10YrCance	3.86E-06	1.28E-08	8.49E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.89E-14
5777	ALL	634767.1	3682055	4.24E-06	10YrCance	3.79E-06	1.26E-08	8.36E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.78E-14
5778	ALL	634867.1	3682055	4.19E-06	10YrCance	3.75E-06	1.25E-08	8.26E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.68E-14
5779	ALL	634967.1	3682055	4.14E-06	10YrCance	3.70E-06	1.23E-08	8.17E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
5780	ALL	635067.1	3682055	4.09E-06	10YrCance	3.66E-06	1.22E-08	8.07E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.50E-14

5781	ALL	635167.1	3682055	4.04E-06	10YrCance	3.61E-06	1.20E-08	7.97E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.41E-14
5782	ALL	635267.1	3682055	3.99E-06	10YrCance	3.57E-06	1.19E-08	7.87E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14
5783	ALL	635367.1	3682055	3.94E-06	10YrCance	3.52E-06	1.17E-08	7.78E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
5784	ALL	635467.1	3682055	3.89E-06	10YrCance	3.48E-06	1.16E-08	7.68E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.14E-14
5785	ALL	635567.1	3682055	3.84E-06	10YrCance	3.43E-06	1.14E-08	7.59E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	7.05E-14
5786	ALL	635667.1	3682055	3.79E-06	10YrCance	3.39E-06	1.13E-08	7.49E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.96E-14
5787	ALL	635767.1	3682055	3.74E-06	10YrCance	3.34E-06	1.11E-08	7.39E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.87E-14
5788	ALL	635867.1	3682055	3.68E-06	10YrCance	3.29E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
5789	ALL	635967.1	3682055	3.63E-06	10YrCance	3.24E-06	1.08E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
5790	ALL	636067.1	3682055	3.58E-06	10YrCance	3.20E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.60E-14
5791	ALL	636167.1	3682055	3.53E-06	10YrCance	3.15E-06	1.06E-08	7.01E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.52E-14
5792	ALL	636267.1	3682055	3.48E-06	10YrCance	3.11E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
5793	ALL	636367.1	3682055	3.42E-06	10YrCance	3.06E-06	1.03E-08	6.80E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
5794	ALL	636467.1	3682055	3.37E-06	10YrCance	3.01E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
5795	ALL	636567.1	3682055	3.32E-06	10YrCance	2.96E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.14E-14
5796	ALL	636667.1	3682055	3.27E-06	10YrCance	2.92E-06	9.82E-09	6.52E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
5797	ALL	636767.1	3682055	3.21E-06	10YrCance	2.86E-06	9.63E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
5798	ALL	636867.1	3682055	3.16E-06	10YrCance	2.82E-06	9.48E-09	6.29E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.85E-14
5799	ALL	636967.1	3682055	3.11E-06	10YrCance	2.77E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
5800	ALL	637067.1	3682055	3.07E-06	10YrCance	2.73E-06	9.21E-09	6.11E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.68E-14
5801	ALL	637167.1	3682055	3.00E-06	10YrCance	2.67E-06	9.02E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
5802	ALL	637267.1	3682055	2.95E-06	10YrCance	2.63E-06	8.89E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
5803	ALL	637367.1	3682055	2.90E-06	10YrCance	2.59E-06	8.73E-09	5.79E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.39E-14
5804	ALL	637467.1	3682055	2.84E-06	10YrCance	2.53E-06	8.55E-09	5.68E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.28E-14
5805	ALL	637567.1	3682055	2.78E-06	10YrCance	2.48E-06	8.39E-09	5.57E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.18E-14
5806	ALL	637667.1	3682055	2.74E-06	10YrCance	2.44E-06	8.26E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.10E-14
5807	ALL	637767.1	3682055	2.72E-06	10YrCance	2.43E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
5808	ALL	637867.1	3682055	2.65E-06	10YrCance	2.37E-06	8.01E-09	5.31E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.94E-14
5809	ALL	637967.1	3682055	2.60E-06	10YrCance	2.32E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.85E-14
5810	ALL	638067.1	3682055	2.55E-06	10YrCance	2.28E-06	7.72E-09	5.12E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.76E-14
5811	ALL	638167.1	3682055	2.51E-06	10YrCance	2.24E-06	7.60E-09	5.04E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.69E-14
5812	ALL	638267.1	3682055	2.47E-06	10YrCance	2.20E-06	7.47E-09	4.95E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.61E-14
5813	ALL	638367.1	3682055	2.38E-06	10YrCance	2.12E-06	7.21E-09	4.78E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.45E-14
5814	ALL	638467.1	3682055	2.33E-06	10YrCance	2.07E-06	7.06E-09	4.69E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.36E-14
5815	ALL	638567.1	3682055	2.29E-06	10YrCance	2.04E-06	6.97E-09	4.63E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.30E-14
5816	ALL	638667.1	3682055	2.25E-06	10YrCance	2.01E-06	6.87E-09	4.56E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.24E-14
5817	ALL	633867.1	3682155	4.42E-06	10YrCance	3.94E-06	1.34E-08	8.90E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	8.28E-14
5818	ALL	633967.1	3682155	4.42E-06	10YrCance	3.94E-06	1.33E-08	8.80E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	8.18E-14
5819	ALL	634067.1	3682155	4.42E-06	10YrCance	3.95E-06	1.31E-08	8.70E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	8.09E-14
5820	ALL	634167.1	3682155	4.43E-06	10YrCance	3.96E-06	1.30E-08	8.62E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.02E-14
5821	ALL	634267.1	3682155	4.41E-06	10YrCance	3.95E-06	1.29E-08	8.54E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.94E-14
5822	ALL	634367.1	3682155	4.34E-06	10YrCance	3.88E-06	1.27E-08	8.45E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.85E-14
5823	ALL	634467.1	3682155	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.26E-08	8.35E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.77E-14
5824	ALL	634567.1	3682155	4.22E-06	10YrCance	3.78E-06	1.25E-08	8.27E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.69E-14
5825	ALL	634667.1	3682155	4.18E-06	10YrCance	3.74E-06	1.23E-08	8.19E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
5826	ALL	634767.1	3682155	4.12E-06	10YrCance	3.68E-06	1.22E-08	8.09E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
5827	ALL	634867.1	3682155	4.07E-06	10YrCance	3.64E-06	1.20E-08	7.99E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.43E-14

5828	ALL	634967.1	3682155	4.02E-06	10YrCance	3.60E-06	1.19E-08	7.90E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.35E-14
5829	ALL	635067.1	3682155	3.98E-06	10YrCance	3.56E-06	1.18E-08	7.81E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.26E-14
5830	ALL	635167.1	3682155	3.93E-06	10YrCance	3.51E-06	1.16E-08	7.72E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.18E-14
5831	ALL	635267.1	3682155	3.88E-06	10YrCance	3.47E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
5832	ALL	635367.1	3682155	3.83E-06	10YrCance	3.42E-06	1.14E-08	7.54E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.01E-14
5833	ALL	635467.1	3682155	3.78E-06	10YrCance	3.38E-06	1.12E-08	7.44E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.92E-14
5834	ALL	635567.1	3682155	3.73E-06	10YrCance	3.33E-06	1.11E-08	7.35E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.83E-14
5835	ALL	635667.1	3682155	3.68E-06	10YrCance	3.29E-06	1.09E-08	7.25E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.74E-14
5836	ALL	635767.1	3682155	3.63E-06	10YrCance	3.24E-06	1.08E-08	7.16E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.65E-14
5837	ALL	635867.1	3682155	3.58E-06	10YrCance	3.20E-06	1.07E-08	7.07E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.57E-14
5838	ALL	635967.1	3682155	3.53E-06	10YrCance	3.15E-06	1.05E-08	6.97E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.48E-14
5839	ALL	636067.1	3682155	3.48E-06	10YrCance	3.11E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
5840	ALL	636167.1	3682155	3.44E-06	10YrCance	3.07E-06	1.02E-08	6.80E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.32E-14
5841	ALL	636267.1	3682155	3.39E-06	10YrCance	3.03E-06	1.01E-08	6.71E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.24E-14
5842	ALL	636367.1	3682155	3.33E-06	10YrCance	2.97E-06	9.93E-09	6.59E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
5843	ALL	636467.1	3682155	3.28E-06	10YrCance	2.92E-06	9.79E-09	6.50E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.04E-14
5844	ALL	636567.1	3682155	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	9.66E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
5845	ALL	636667.1	3682155	3.18E-06	10YrCance	2.84E-06	9.52E-09	6.32E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.88E-14
5846	ALL	636767.1	3682155	3.11E-06	10YrCance	2.78E-06	9.33E-09	6.19E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
5847	ALL	636867.1	3682155	3.07E-06	10YrCance	2.74E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
5848	ALL	636967.1	3682155	3.02E-06	10YrCance	2.69E-06	9.06E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
5849	ALL	637067.1	3682155	2.98E-06	10YrCance	2.66E-06	8.93E-09	5.93E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.51E-14
5850	ALL	637167.1	3682155	2.91E-06	10YrCance	2.60E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.40E-14
5851	ALL	637267.1	3682155	2.86E-06	10YrCance	2.55E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
5852	ALL	637367.1	3682155	2.81E-06	10YrCance	2.50E-06	8.43E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.20E-14
5853	ALL	637467.1	3682155	2.76E-06	10YrCance	2.46E-06	8.29E-09	5.50E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
5854	ALL	637567.1	3682155	2.71E-06	10YrCance	2.42E-06	8.15E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
5855	ALL	637667.1	3682155	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	8.02E-09	5.32E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.95E-14
5856	ALL	637767.1	3682155	2.64E-06	10YrCance	2.35E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
5857	ALL	637867.1	3682155	2.59E-06	10YrCance	2.31E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
5858	ALL	637967.1	3682155	2.53E-06	10YrCance	2.26E-06	7.63E-09	5.06E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.71E-14
5859	ALL	638067.1	3682155	2.48E-06	10YrCance	2.21E-06	7.49E-09	4.97E-09	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.62E-14
5860	ALL	638167.1	3682155	2.45E-06	10YrCance	2.18E-06	7.38E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.55E-14
5861	ALL	638267.1	3682155	2.38E-06	10YrCance	2.12E-06	7.18E-09	4.76E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
5862	ALL	638367.1	3682155	2.32E-06	10YrCance	2.07E-06	7.02E-09	4.66E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.33E-14
5863	ALL	638467.1	3682155	2.28E-06	10YrCance	2.03E-06	6.90E-09	4.58E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.26E-14
5864	ALL	638567.1	3682155	2.23E-06	10YrCance	1.98E-06	6.75E-09	4.48E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.16E-14
5865	ALL	638667.1	3682155	2.18E-06	10YrCance	1.95E-06	6.64E-09	4.41E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.10E-14
5866	ALL	633767.1	3682255	4.27E-06	10YrCance	3.81E-06	1.30E-08	8.61E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	8.00E-14
5867	ALL	633867.1	3682255	4.29E-06	10YrCance	3.82E-06	1.29E-08	8.53E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.93E-14
5868	ALL	633967.1	3682255	4.29E-06	10YrCance	3.83E-06	1.27E-08	8.46E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.86E-14
5869	ALL	634067.1	3682255	4.30E-06	10YrCance	3.84E-06	1.26E-08	8.39E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.80E-14
5870	ALL	634167.1	3682255	4.33E-06	10YrCance	3.88E-06	1.25E-08	8.31E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.73E-14
5871	ALL	634267.1	3682255	4.26E-06	10YrCance	3.81E-06	1.24E-08	8.24E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.66E-14
5872	ALL	634367.1	3682255	4.22E-06	10YrCance	3.78E-06	1.23E-08	8.16E-09	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.59E-14
5873	ALL	634467.1	3682255	4.15E-06	10YrCance	3.71E-06	1.22E-08	8.08E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.51E-14
5874	ALL	634567.1	3682255	4.10E-06	10YrCance	3.67E-06	1.20E-08	7.99E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.43E-14

5875	ALL	634667.1	3682255	4.04E-06	10YrCance	3.61E-06	1.19E-08	7.90E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.34E-14
5876	ALL	634767.1	3682255	3.99E-06	10YrCance	3.57E-06	1.18E-08	7.81E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.26E-14
5877	ALL	634867.1	3682255	3.96E-06	10YrCance	3.54E-06	1.17E-08	7.74E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.19E-14
5878	ALL	634967.1	3682255	3.92E-06	10YrCance	3.50E-06	1.15E-08	7.66E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	7.12E-14
5879	ALL	635067.1	3682255	3.86E-06	10YrCance	3.46E-06	1.14E-08	7.56E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.03E-14
5880	ALL	635167.1	3682255	3.81E-06	10YrCance	3.41E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.95E-14
5881	ALL	635267.1	3682255	3.76E-06	10YrCance	3.36E-06	1.11E-08	7.37E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.86E-14
5882	ALL	635367.1	3682255	3.72E-06	10YrCance	3.33E-06	1.10E-08	7.30E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
5883	ALL	635467.1	3682255	3.67E-06	10YrCance	3.28E-06	1.09E-08	7.21E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.70E-14
5884	ALL	635567.1	3682255	3.61E-06	10YrCance	3.23E-06	1.07E-08	7.10E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.60E-14
5885	ALL	635667.1	3682255	3.57E-06	10YrCance	3.19E-06	1.06E-08	7.02E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.53E-14
5886	ALL	635767.1	3682255	3.53E-06	10YrCance	3.16E-06	1.05E-08	6.94E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.46E-14
5887	ALL	635867.1	3682255	3.49E-06	10YrCance	3.12E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
5888	ALL	635967.1	3682255	3.44E-06	10YrCance	3.07E-06	1.02E-08	6.77E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.30E-14
5889	ALL	636067.1	3682255	3.39E-06	10YrCance	3.03E-06	1.01E-08	6.68E-09	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	6.21E-14
5890	ALL	636167.1	3682255	3.34E-06	10YrCance	2.98E-06	9.94E-09	6.59E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
5891	ALL	636267.1	3682255	3.30E-06	10YrCance	2.94E-06	9.81E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.05E-14
5892	ALL	636367.1	3682255	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	9.63E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.94E-14
5893	ALL	636467.1	3682255	3.18E-06	10YrCance	2.84E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
5894	ALL	636567.1	3682255	3.14E-06	10YrCance	2.80E-06	9.37E-09	6.22E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
5895	ALL	636667.1	3682255	3.09E-06	10YrCance	2.76E-06	9.23E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
5896	ALL	636767.1	3682255	3.02E-06	10YrCance	2.70E-06	9.05E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
5897	ALL	636867.1	3682255	2.98E-06	10YrCance	2.66E-06	8.91E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
5898	ALL	636967.1	3682255	2.93E-06	10YrCance	2.62E-06	8.78E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
5899	ALL	637067.1	3682255	2.89E-06	10YrCance	2.58E-06	8.66E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.34E-14
5900	ALL	637167.1	3682255	2.83E-06	10YrCance	2.53E-06	8.49E-09	5.63E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
5901	ALL	637267.1	3682255	2.78E-06	10YrCance	2.48E-06	8.34E-09	5.53E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.14E-14
5902	ALL	637367.1	3682255	2.72E-06	10YrCance	2.43E-06	8.17E-09	5.42E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.04E-14
5903	ALL	637467.1	3682255	2.68E-06	10YrCance	2.39E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14
5904	ALL	637567.1	3682255	2.63E-06	10YrCance	2.35E-06	7.90E-09	5.24E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.88E-14
5905	ALL	637667.1	3682255	2.59E-06	10YrCance	2.31E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
5906	ALL	637767.1	3682255	2.55E-06	10YrCance	2.28E-06	7.67E-09	5.09E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.73E-14
5907	ALL	637867.1	3682255	2.52E-06	10YrCance	2.25E-06	7.58E-09	5.03E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
5908	ALL	637967.1	3682255	2.46E-06	10YrCance	2.20E-06	7.41E-09	4.92E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
5909	ALL	638067.1	3682255	2.41E-06	10YrCance	2.15E-06	7.25E-09	4.81E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.47E-14
5910	ALL	638167.1	3682255	2.37E-06	10YrCance	2.11E-06	7.13E-09	4.73E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
5911	ALL	638267.1	3682255	2.30E-06	10YrCance	2.05E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
5912	ALL	638367.1	3682255	2.26E-06	10YrCance	2.02E-06	6.83E-09	4.53E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.21E-14
5913	ALL	638467.1	3682255	2.21E-06	10YrCance	1.97E-06	6.68E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
5914	ALL	638567.1	3682255	2.16E-06	10YrCance	1.93E-06	6.54E-09	4.34E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.03E-14
5915	ALL	638667.1	3682255	2.10E-06	10YrCance	1.87E-06	6.38E-09	4.23E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.94E-14
5916	ALL	633767.1	3682355	4.15E-06	10YrCance	3.70E-06	1.25E-08	8.27E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.69E-14
5917	ALL	633867.1	3682355	4.16E-06	10YrCance	3.72E-06	1.24E-08	8.20E-09	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.62E-14
5918	ALL	633967.1	3682355	4.17E-06	10YrCance	3.73E-06	1.23E-08	8.13E-09	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.56E-14
5919	ALL	634067.1	3682355	4.19E-06	10YrCance	3.76E-06	1.22E-08	8.07E-09	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.50E-14
5920	ALL	634167.1	3682355	4.16E-06	10YrCance	3.72E-06	1.21E-08	8.00E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.44E-14
5921	ALL	634267.1	3682355	4.11E-06	10YrCance	3.68E-06	1.20E-08	7.93E-09	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.37E-14

5922	ALL	634367.1	3682355	4.04E-06	10YrCance	3.62E-06	1.18E-08	7.86E-09	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	7.30E-14
5923	ALL	634467.1	3682355	4.00E-06	10YrCance	3.58E-06	1.17E-08	7.78E-09	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.23E-14
5924	ALL	634567.1	3682355	3.97E-06	10YrCance	3.55E-06	1.16E-08	7.72E-09	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.17E-14
5925	ALL	634667.1	3682355	3.92E-06	10YrCance	3.51E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
5926	ALL	634767.1	3682355	3.86E-06	10YrCance	3.46E-06	1.14E-08	7.54E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.01E-14
5927	ALL	634867.1	3682355	3.82E-06	10YrCance	3.42E-06	1.12E-08	7.46E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.93E-14
5928	ALL	634967.1	3682355	3.77E-06	10YrCance	3.38E-06	1.11E-08	7.37E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.86E-14
5929	ALL	635067.1	3682355	3.73E-06	10YrCance	3.34E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
5930	ALL	635167.1	3682355	3.68E-06	10YrCance	3.29E-06	1.09E-08	7.21E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.70E-14
5931	ALL	635267.1	3682355	3.64E-06	10YrCance	3.25E-06	1.07E-08	7.12E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
5932	ALL	635367.1	3682355	3.59E-06	10YrCance	3.21E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
5933	ALL	635467.1	3682355	3.55E-06	10YrCance	3.17E-06	1.05E-08	6.95E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
5934	ALL	635567.1	3682355	3.50E-06	10YrCance	3.13E-06	1.03E-08	6.86E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.38E-14
5935	ALL	635667.1	3682355	3.46E-06	10YrCance	3.09E-06	1.02E-08	6.79E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.31E-14
5936	ALL	635767.1	3682355	3.42E-06	10YrCance	3.05E-06	1.01E-08	6.71E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.24E-14
5937	ALL	635867.1	3682355	3.37E-06	10YrCance	3.02E-06	9.99E-09	6.63E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.16E-14
5938	ALL	635967.1	3682355	3.33E-06	10YrCance	2.97E-06	9.86E-09	6.54E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.08E-14
5939	ALL	636067.1	3682355	3.28E-06	10YrCance	2.93E-06	9.73E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
5940	ALL	636167.1	3682355	3.23E-06	10YrCance	2.88E-06	9.59E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.92E-14
5941	ALL	636267.1	3682355	3.18E-06	10YrCance	2.84E-06	9.46E-09	6.28E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
5942	ALL	636367.1	3682355	3.14E-06	10YrCance	2.80E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.76E-14
5943	ALL	636467.1	3682355	3.09E-06	10YrCance	2.76E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
5944	ALL	636567.1	3682355	3.04E-06	10YrCance	2.71E-06	9.05E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
5945	ALL	636667.1	3682355	2.99E-06	10YrCance	2.67E-06	8.91E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
5946	ALL	636767.1	3682355	2.94E-06	10YrCance	2.63E-06	8.78E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
5947	ALL	636867.1	3682355	2.89E-06	10YrCance	2.58E-06	8.63E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
5948	ALL	636967.1	3682355	2.84E-06	10YrCance	2.54E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
5949	ALL	637067.1	3682355	2.79E-06	10YrCance	2.49E-06	8.36E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.16E-14
5950	ALL	637167.1	3682355	2.75E-06	10YrCance	2.45E-06	8.21E-09	5.45E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
5951	ALL	637267.1	3682355	2.69E-06	10YrCance	2.40E-06	8.07E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
5952	ALL	637367.1	3682355	2.64E-06	10YrCance	2.36E-06	7.92E-09	5.26E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.89E-14
5953	ALL	637467.1	3682355	2.60E-06	10YrCance	2.32E-06	7.78E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
5954	ALL	637567.1	3682355	2.55E-06	10YrCance	2.28E-06	7.65E-09	5.08E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
5955	ALL	637667.1	3682355	2.52E-06	10YrCance	2.25E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
5956	ALL	637767.1	3682355	2.48E-06	10YrCance	2.21E-06	7.44E-09	4.94E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.59E-14
5957	ALL	637867.1	3682355	2.44E-06	10YrCance	2.18E-06	7.32E-09	4.86E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
5958	ALL	637967.1	3682355	2.40E-06	10YrCance	2.14E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
5959	ALL	638067.1	3682355	2.36E-06	10YrCance	2.10E-06	7.08E-09	4.70E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.37E-14
5960	ALL	638167.1	3682355	2.26E-06	10YrCance	2.01E-06	6.79E-09	4.51E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.19E-14
5961	ALL	638267.1	3682355	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.72E-09	4.46E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.15E-14
5962	ALL	638367.1	3682355	2.18E-06	10YrCance	1.94E-06	6.56E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.05E-14
5963	ALL	638467.1	3682355	2.12E-06	10YrCance	1.89E-06	6.41E-09	4.25E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.95E-14
5964	ALL	638567.1	3682355	2.07E-06	10YrCance	1.85E-06	6.26E-09	4.15E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.86E-14
5965	ALL	638667.1	3682355	2.02E-06	10YrCance	1.80E-06	6.11E-09	4.05E-09	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.77E-14
5966	ALL	633667.1	3682455	4.01E-06	10YrCance	3.58E-06	1.21E-08	8.01E-09	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.44E-14
5967	ALL	633767.1	3682455	4.03E-06	10YrCance	3.60E-06	1.20E-08	7.94E-09	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.39E-14
5968	ALL	633867.1	3682455	4.04E-06	10YrCance	3.61E-06	1.19E-08	7.88E-09	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	7.32E-14

5969	ALL	633967.1	3682455	4.06E-06	10YrCance	3.64E-06	1.18E-08	7.82E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.27E-14
5970	ALL	634067.1	3682455	4.05E-06	10YrCance	3.63E-06	1.17E-08	7.77E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	7.22E-14
5971	ALL	634167.1	3682455	4.00E-06	10YrCance	3.59E-06	1.16E-08	7.70E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	7.16E-14
5972	ALL	634267.1	3682455	3.94E-06	10YrCance	3.53E-06	1.15E-08	7.64E-09	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.10E-14
5973	ALL	634367.1	3682455	3.91E-06	10YrCance	3.50E-06	1.14E-08	7.57E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.04E-14
5974	ALL	634467.1	3682455	3.87E-06	10YrCance	3.46E-06	1.13E-08	7.50E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.97E-14
5975	ALL	634567.1	3682455	3.83E-06	10YrCance	3.43E-06	1.12E-08	7.43E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.91E-14
5976	ALL	634667.1	3682455	3.79E-06	10YrCance	3.39E-06	1.11E-08	7.36E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.84E-14
5977	ALL	634767.1	3682455	3.74E-06	10YrCance	3.35E-06	1.10E-08	7.28E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.77E-14
5978	ALL	634867.1	3682455	3.70E-06	10YrCance	3.31E-06	1.09E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
5979	ALL	634967.1	3682455	3.65E-06	10YrCance	3.27E-06	1.07E-08	7.12E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.62E-14
5980	ALL	635067.1	3682455	3.61E-06	10YrCance	3.23E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.55E-14
5981	ALL	635167.1	3682455	3.57E-06	10YrCance	3.19E-06	1.05E-08	6.97E-09	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.48E-14
5982	ALL	635267.1	3682455	3.53E-06	10YrCance	3.15E-06	1.04E-08	6.89E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.41E-14
5983	ALL	635367.1	3682455	3.48E-06	10YrCance	3.11E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
5984	ALL	635467.1	3682455	3.44E-06	10YrCance	3.08E-06	1.01E-08	6.73E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
5985	ALL	635567.1	3682455	3.39E-06	10YrCance	3.03E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.17E-14
5986	ALL	635667.1	3682455	3.35E-06	10YrCance	2.99E-06	9.88E-09	6.56E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.10E-14
5987	ALL	635767.1	3682455	3.31E-06	10YrCance	2.96E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
5988	ALL	635867.1	3682455	3.27E-06	10YrCance	2.92E-06	9.66E-09	6.41E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.96E-14
5989	ALL	635967.1	3682455	3.22E-06	10YrCance	2.88E-06	9.54E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
5990	ALL	636067.1	3682455	3.18E-06	10YrCance	2.84E-06	9.41E-09	6.25E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.81E-14
5991	ALL	636167.1	3682455	3.13E-06	10YrCance	2.80E-06	9.29E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
5992	ALL	636267.1	3682455	3.09E-06	10YrCance	2.76E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
5993	ALL	636367.1	3682455	3.04E-06	10YrCance	2.72E-06	9.04E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14
5994	ALL	636467.1	3682455	2.99E-06	10YrCance	2.67E-06	8.90E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.49E-14
5995	ALL	636567.1	3682455	2.94E-06	10YrCance	2.63E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.40E-14
5996	ALL	636667.1	3682455	2.89E-06	10YrCance	2.59E-06	8.62E-09	5.72E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.32E-14
5997	ALL	636767.1	3682455	2.85E-06	10YrCance	2.55E-06	8.50E-09	5.64E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.24E-14
5998	ALL	636867.1	3682455	2.80E-06	10YrCance	2.50E-06	8.36E-09	5.55E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.16E-14
5999	ALL	636967.1	3682455	2.75E-06	10YrCance	2.46E-06	8.22E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
6000	ALL	637067.1	3682455	2.71E-06	10YrCance	2.42E-06	8.08E-09	5.37E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.99E-14
6001	ALL	637167.1	3682455	2.66E-06	10YrCance	2.37E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
6002	ALL	637267.1	3682455	2.61E-06	10YrCance	2.33E-06	7.80E-09	5.17E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
6003	ALL	637367.1	3682455	2.56E-06	10YrCance	2.29E-06	7.67E-09	5.09E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.73E-14
6004	ALL	637467.1	3682455	2.51E-06	10YrCance	2.24E-06	7.53E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.64E-14
6005	ALL	637567.1	3682455	2.47E-06	10YrCance	2.21E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
6006	ALL	637667.1	3682455	2.44E-06	10YrCance	2.18E-06	7.31E-09	4.85E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.51E-14
6007	ALL	637767.1	3682455	2.40E-06	10YrCance	2.14E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
6008	ALL	637867.1	3682455	2.37E-06	10YrCance	2.11E-06	7.09E-09	4.71E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.38E-14
6009	ALL	637967.1	3682455	2.31E-06	10YrCance	2.06E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
6010	ALL	638067.1	3682455	2.24E-06	10YrCance	2.00E-06	6.73E-09	4.47E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.15E-14
6011	ALL	638167.1	3682455	2.20E-06	10YrCance	1.97E-06	6.62E-09	4.39E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.08E-14
6012	ALL	638267.1	3682455	2.17E-06	10YrCance	1.93E-06	6.51E-09	4.32E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.02E-14
6013	ALL	638367.1	3682455	2.10E-06	10YrCance	1.88E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.91E-14
6014	ALL	638467.1	3682455	2.06E-06	10YrCance	1.83E-06	6.20E-09	4.11E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.82E-14
6015	ALL	638567.1	3682455	2.01E-06	10YrCance	1.79E-06	6.07E-09	4.03E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.74E-14

6016	ALL	638667.1	3682455	1.95E-06	10YrCance	1.73E-06	5.89E-09	3.91E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.63E-14
6017	ALL	633567.1	3682555	3.86E-06	10YrCance	3.44E-06	1.17E-08	7.74E-09	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	7.20E-14
6018	ALL	633667.1	3682555	3.89E-06	10YrCance	3.47E-06	1.16E-08	7.69E-09	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	7.15E-14
6019	ALL	633767.1	3682555	3.91E-06	10YrCance	3.50E-06	1.15E-08	7.63E-09	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	7.09E-14
6020	ALL	633867.1	3682555	3.93E-06	10YrCance	3.52E-06	1.14E-08	7.57E-09	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	7.04E-14
6021	ALL	633967.1	3682555	3.95E-06	10YrCance	3.54E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
6022	ALL	634067.1	3682555	3.90E-06	10YrCance	3.49E-06	1.13E-08	7.47E-09	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.94E-14
6023	ALL	634167.1	3682555	3.87E-06	10YrCance	3.47E-06	1.12E-08	7.41E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.89E-14
6024	ALL	634267.1	3682555	3.81E-06	10YrCance	3.41E-06	1.11E-08	7.35E-09	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.84E-14
6025	ALL	634367.1	3682555	3.77E-06	10YrCance	3.38E-06	1.10E-08	7.29E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.78E-14
6026	ALL	634467.1	3682555	3.74E-06	10YrCance	3.35E-06	1.09E-08	7.23E-09	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.72E-14
6027	ALL	634567.1	3682555	3.70E-06	10YrCance	3.31E-06	1.08E-08	7.17E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
6028	ALL	634667.1	3682555	3.65E-06	10YrCance	3.27E-06	1.07E-08	7.09E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.59E-14
6029	ALL	634767.1	3682555	3.62E-06	10YrCance	3.24E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
6030	ALL	634867.1	3682555	3.58E-06	10YrCance	3.21E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
6031	ALL	634967.1	3682555	3.54E-06	10YrCance	3.17E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
6032	ALL	635067.1	3682555	3.50E-06	10YrCance	3.13E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.33E-14
6033	ALL	635167.1	3682555	3.46E-06	10YrCance	3.09E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
6034	ALL	635267.1	3682555	3.42E-06	10YrCance	3.06E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.19E-14
6035	ALL	635367.1	3682555	3.38E-06	10YrCance	3.02E-06	9.93E-09	6.59E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.13E-14
6036	ALL	635467.1	3682555	3.34E-06	10YrCance	2.98E-06	9.82E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
6037	ALL	635567.1	3682555	3.29E-06	10YrCance	2.94E-06	9.69E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.98E-14
6038	ALL	635667.1	3682555	3.25E-06	10YrCance	2.90E-06	9.57E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
6039	ALL	635767.1	3682555	3.20E-06	10YrCance	2.87E-06	9.46E-09	6.28E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.84E-14
6040	ALL	635867.1	3682555	3.16E-06	10YrCance	2.83E-06	9.35E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.77E-14
6041	ALL	635967.1	3682555	3.12E-06	10YrCance	2.79E-06	9.23E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
6042	ALL	636067.1	3682555	3.08E-06	10YrCance	2.75E-06	9.11E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.62E-14
6043	ALL	636167.1	3682555	3.03E-06	10YrCance	2.71E-06	8.99E-09	5.97E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.55E-14
6044	ALL	636267.1	3682555	2.99E-06	10YrCance	2.67E-06	8.87E-09	5.89E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
6045	ALL	636367.1	3682555	2.95E-06	10YrCance	2.63E-06	8.75E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.40E-14
6046	ALL	636467.1	3682555	2.90E-06	10YrCance	2.59E-06	8.61E-09	5.71E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.31E-14
6047	ALL	636567.1	3682555	2.85E-06	10YrCance	2.55E-06	8.48E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.23E-14
6048	ALL	636667.1	3682555	2.80E-06	10YrCance	2.51E-06	8.35E-09	5.54E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
6049	ALL	636767.1	3682555	2.76E-06	10YrCance	2.47E-06	8.22E-09	5.46E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.07E-14
6050	ALL	636867.1	3682555	2.71E-06	10YrCance	2.42E-06	8.09E-09	5.37E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.99E-14
6051	ALL	636967.1	3682555	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	7.96E-09	5.28E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.91E-14
6052	ALL	637067.1	3682555	2.62E-06	10YrCance	2.34E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.82E-14
6053	ALL	637167.1	3682555	2.56E-06	10YrCance	2.29E-06	7.65E-09	5.07E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.72E-14
6054	ALL	637267.1	3682555	2.52E-06	10YrCance	2.25E-06	7.53E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.64E-14
6055	ALL	637367.1	3682555	2.47E-06	10YrCance	2.21E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.56E-14
6056	ALL	637467.1	3682555	2.44E-06	10YrCance	2.18E-06	7.30E-09	4.84E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.50E-14
6057	ALL	637567.1	3682555	2.39E-06	10YrCance	2.13E-06	7.16E-09	4.75E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
6058	ALL	637667.1	3682555	2.35E-06	10YrCance	2.10E-06	7.03E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.34E-14
6059	ALL	637767.1	3682555	2.31E-06	10YrCance	2.07E-06	6.93E-09	4.60E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.28E-14
6060	ALL	637867.1	3682555	2.25E-06	10YrCance	2.01E-06	6.76E-09	4.48E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.17E-14
6061	ALL	637967.1	3682555	2.22E-06	10YrCance	1.98E-06	6.64E-09	4.41E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.10E-14
6062	ALL	638067.1	3682555	2.18E-06	10YrCance	1.95E-06	6.54E-09	4.34E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.04E-14

6063	ALL	638167.1	3682555	2.13E-06	10YrCance	1.90E-06	6.39E-09	4.24E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.94E-14
6064	ALL	638267.1	3682555	2.09E-06	10YrCance	1.87E-06	6.28E-09	4.17E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.87E-14
6065	ALL	638367.1	3682555	2.04E-06	10YrCance	1.82E-06	6.15E-09	4.08E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.79E-14
6066	ALL	638467.1	3682555	1.99E-06	10YrCance	1.78E-06	6.00E-09	3.98E-09	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.70E-14
6067	ALL	638567.1	3682555	1.95E-06	10YrCance	1.74E-06	5.87E-09	3.90E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.62E-14
6068	ALL	638667.1	3682555	1.90E-06	10YrCance	1.70E-06	5.76E-09	3.82E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.55E-14
6069	ALL	633567.1	3682655	3.75E-06	10YrCance	3.35E-06	1.12E-08	7.42E-09	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.90E-14
6070	ALL	633667.1	3682655	3.77E-06	10YrCance	3.37E-06	1.11E-08	7.38E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.86E-14
6071	ALL	633767.1	3682655	3.79E-06	10YrCance	3.40E-06	1.10E-08	7.33E-09	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.82E-14
6072	ALL	633867.1	3682655	3.84E-06	10YrCance	3.44E-06	1.10E-08	7.28E-09	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.77E-14
6073	ALL	633967.1	3682655	3.79E-06	10YrCance	3.40E-06	1.09E-08	7.24E-09	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.73E-14
6074	ALL	634067.1	3682655	3.76E-06	10YrCance	3.37E-06	1.08E-08	7.19E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.68E-14
6075	ALL	634167.1	3682655	3.70E-06	10YrCance	3.32E-06	1.08E-08	7.14E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.64E-14
6076	ALL	634267.1	3682655	3.67E-06	10YrCance	3.29E-06	1.07E-08	7.08E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.58E-14
6077	ALL	634367.1	3682655	3.64E-06	10YrCance	3.26E-06	1.06E-08	7.03E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.54E-14
6078	ALL	634467.1	3682655	3.61E-06	10YrCance	3.23E-06	1.05E-08	6.97E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.48E-14
6079	ALL	634567.1	3682655	3.57E-06	10YrCance	3.20E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.42E-14
6080	ALL	634667.1	3682655	3.53E-06	10YrCance	3.16E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14
6081	ALL	634767.1	3682655	3.50E-06	10YrCance	3.13E-06	1.02E-08	6.78E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.31E-14
6082	ALL	634867.1	3682655	3.46E-06	10YrCance	3.10E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.24E-14
6083	ALL	634967.1	3682655	3.42E-06	10YrCance	3.06E-06	1.00E-08	6.65E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.18E-14
6084	ALL	635067.1	3682655	3.39E-06	10YrCance	3.03E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
6085	ALL	635167.1	3682655	3.35E-06	10YrCance	3.00E-06	9.82E-09	6.51E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
6086	ALL	635267.1	3682655	3.31E-06	10YrCance	2.96E-06	9.71E-09	6.44E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.99E-14
6087	ALL	635367.1	3682655	3.27E-06	10YrCance	2.93E-06	9.61E-09	6.37E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
6088	ALL	635467.1	3682655	3.23E-06	10YrCance	2.89E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
6089	ALL	635567.1	3682655	3.19E-06	10YrCance	2.85E-06	9.39E-09	6.23E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.79E-14
6090	ALL	635667.1	3682655	3.15E-06	10YrCance	2.82E-06	9.27E-09	6.15E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
6091	ALL	635767.1	3682655	3.11E-06	10YrCance	2.78E-06	9.16E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.65E-14
6092	ALL	635867.1	3682655	3.07E-06	10YrCance	2.74E-06	9.05E-09	6.01E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.59E-14
6093	ALL	635967.1	3682655	3.02E-06	10YrCance	2.70E-06	8.93E-09	5.93E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.51E-14
6094	ALL	636067.1	3682655	2.98E-06	10YrCance	2.67E-06	8.82E-09	5.85E-09	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.44E-14
6095	ALL	636167.1	3682655	2.94E-06	10YrCance	2.63E-06	8.70E-09	5.77E-09	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.37E-14
6096	ALL	636267.1	3682655	2.90E-06	10YrCance	2.59E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
6097	ALL	636367.1	3682655	2.85E-06	10YrCance	2.55E-06	8.46E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
6098	ALL	636467.1	3682655	2.81E-06	10YrCance	2.51E-06	8.33E-09	5.53E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.14E-14
6099	ALL	636567.1	3682655	2.76E-06	10YrCance	2.47E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
6100	ALL	636667.1	3682655	2.71E-06	10YrCance	2.42E-06	8.07E-09	5.36E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
6101	ALL	636767.1	3682655	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	7.95E-09	5.27E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
6102	ALL	636867.1	3682655	2.63E-06	10YrCance	2.35E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
6103	ALL	636967.1	3682655	2.58E-06	10YrCance	2.30E-06	7.69E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
6104	ALL	637067.1	3682655	2.53E-06	10YrCance	2.26E-06	7.56E-09	5.02E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
6105	ALL	637167.1	3682655	2.48E-06	10YrCance	2.21E-06	7.40E-09	4.91E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.57E-14
6106	ALL	637267.1	3682655	2.43E-06	10YrCance	2.17E-06	7.27E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.49E-14
6107	ALL	637367.1	3682655	2.39E-06	10YrCance	2.13E-06	7.14E-09	4.74E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.41E-14
6108	ALL	637467.1	3682655	2.36E-06	10YrCance	2.10E-06	7.04E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
6109	ALL	637567.1	3682655	2.31E-06	10YrCance	2.07E-06	6.92E-09	4.59E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14

6110	ALL	637667.1	3682655	2.28E-06	10YrCance	2.03E-06	6.82E-09	4.52E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.21E-14
6111	ALL	637767.1	3682655	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.68E-09	4.44E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.12E-14
6112	ALL	637867.1	3682655	2.19E-06	10YrCance	1.95E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
6113	ALL	637967.1	3682655	2.16E-06	10YrCance	1.92E-06	6.46E-09	4.29E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.99E-14
6114	ALL	638067.1	3682655	2.11E-06	10YrCance	1.88E-06	6.32E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.90E-14
6115	ALL	638167.1	3682655	2.06E-06	10YrCance	1.84E-06	6.17E-09	4.10E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.81E-14
6116	ALL	638267.1	3682655	2.02E-06	10YrCance	1.80E-06	6.07E-09	4.03E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.75E-14
6117	ALL	638367.1	3682655	1.98E-06	10YrCance	1.77E-06	5.95E-09	3.95E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.67E-14
6118	ALL	638467.1	3682655	1.95E-06	10YrCance	1.74E-06	5.87E-09	3.89E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.62E-14
6119	ALL	638567.1	3682655	1.89E-06	10YrCance	1.69E-06	5.70E-09	3.78E-09	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.52E-14
6120	ALL	638667.1	3682655	1.86E-06	10YrCance	1.65E-06	5.61E-09	3.72E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.46E-14
6121	ALL	633467.1	3682755	3.60E-06	10YrCance	3.21E-06	1.08E-08	7.17E-09	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.66E-14
6122	ALL	633567.1	3682755	3.64E-06	10YrCance	3.25E-06	1.07E-08	7.13E-09	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.63E-14
6123	ALL	633667.1	3682755	3.66E-06	10YrCance	3.28E-06	1.07E-08	7.08E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.59E-14
6124	ALL	633767.1	3682755	3.69E-06	10YrCance	3.31E-06	1.06E-08	7.04E-09	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.55E-14
6125	ALL	633867.1	3682755	3.68E-06	10YrCance	3.31E-06	1.06E-08	7.00E-09	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.51E-14
6126	ALL	633967.1	3682755	3.65E-06	10YrCance	3.28E-06	1.05E-08	6.96E-09	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.47E-14
6127	ALL	634067.1	3682755	3.60E-06	10YrCance	3.23E-06	1.04E-08	6.92E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.44E-14
6128	ALL	634167.1	3682755	3.57E-06	10YrCance	3.20E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.39E-14
6129	ALL	634267.1	3682755	3.54E-06	10YrCance	3.17E-06	1.03E-08	6.82E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.34E-14
6130	ALL	634367.1	3682755	3.51E-06	10YrCance	3.15E-06	1.02E-08	6.77E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.30E-14
6131	ALL	634467.1	3682755	3.48E-06	10YrCance	3.12E-06	1.01E-08	6.72E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.25E-14
6132	ALL	634567.1	3682755	3.45E-06	10YrCance	3.09E-06	1.00E-08	6.67E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.20E-14
6133	ALL	634667.1	3682755	3.42E-06	10YrCance	3.06E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.14E-14
6134	ALL	634767.1	3682755	3.38E-06	10YrCance	3.02E-06	9.86E-09	6.54E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
6135	ALL	634867.1	3682755	3.35E-06	10YrCance	3.00E-06	9.78E-09	6.49E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	6.03E-14
6136	ALL	634967.1	3682755	3.31E-06	10YrCance	2.96E-06	9.68E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
6137	ALL	635067.1	3682755	3.27E-06	10YrCance	2.93E-06	9.58E-09	6.36E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
6138	ALL	635167.1	3682755	3.24E-06	10YrCance	2.90E-06	9.49E-09	6.29E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.85E-14
6139	ALL	635267.1	3682755	3.20E-06	10YrCance	2.86E-06	9.39E-09	6.23E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.79E-14
6140	ALL	635367.1	3682755	3.16E-06	10YrCance	2.83E-06	9.29E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
6141	ALL	635467.1	3682755	3.13E-06	10YrCance	2.80E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
6142	ALL	635567.1	3682755	3.08E-06	10YrCance	2.76E-06	9.08E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
6143	ALL	635667.1	3682755	3.05E-06	10YrCance	2.73E-06	8.97E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
6144	ALL	635767.1	3682755	3.01E-06	10YrCance	2.69E-06	8.87E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
6145	ALL	635867.1	3682755	2.97E-06	10YrCance	2.66E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.40E-14
6146	ALL	635967.1	3682755	2.93E-06	10YrCance	2.62E-06	8.64E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
6147	ALL	636067.1	3682755	2.89E-06	10YrCance	2.58E-06	8.53E-09	5.66E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.26E-14
6148	ALL	636167.1	3682755	2.85E-06	10YrCance	2.54E-06	8.42E-09	5.59E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	5.20E-14
6149	ALL	636267.1	3682755	2.81E-06	10YrCance	2.51E-06	8.31E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
6150	ALL	636367.1	3682755	2.76E-06	10YrCance	2.47E-06	8.19E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
6151	ALL	636467.1	3682755	2.72E-06	10YrCance	2.43E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.97E-14
6152	ALL	636567.1	3682755	2.67E-06	10YrCance	2.39E-06	7.94E-09	5.27E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.90E-14
6153	ALL	636667.1	3682755	2.63E-06	10YrCance	2.35E-06	7.82E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.82E-14
6154	ALL	636767.1	3682755	2.58E-06	10YrCance	2.30E-06	7.67E-09	5.09E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.73E-14
6155	ALL	636867.1	3682755	2.53E-06	10YrCance	2.26E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
6156	ALL	636967.1	3682755	2.49E-06	10YrCance	2.23E-06	7.43E-09	4.93E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.58E-14

6157	ALL	637067.1	3682755	2.45E-06	10YrCance	2.19E-06	7.31E-09	4.85E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.51E-14
6158	ALL	637167.1	3682755	2.21E-06	10YrCance	1.97E-06	6.62E-09	4.39E-09	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	4.08E-14
6159	ALL	637267.1	3682755	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.68E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
6160	ALL	637367.1	3682755	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.67E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
6161	ALL	637467.1	3682755	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.67E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
6162	ALL	637567.1	3682755	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.67E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
6163	ALL	637667.1	3682755	2.14E-06	10YrCance	1.91E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
6164	ALL	637767.1	3682755	2.15E-06	10YrCance	1.92E-06	6.44E-09	4.27E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.97E-14
6165	ALL	637867.1	3682755	2.13E-06	10YrCance	1.90E-06	6.37E-09	4.22E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.93E-14
6166	ALL	637967.1	3682755	2.08E-06	10YrCance	1.86E-06	6.23E-09	4.13E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.84E-14
6167	ALL	638067.1	3682755	2.03E-06	10YrCance	1.82E-06	6.10E-09	4.05E-09	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.76E-14
6168	ALL	638167.1	3682755	1.99E-06	10YrCance	1.78E-06	5.98E-09	3.97E-09	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.69E-14
6169	ALL	638267.1	3682755	1.95E-06	10YrCance	1.74E-06	5.85E-09	3.88E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.61E-14
6170	ALL	638367.1	3682755	1.92E-06	10YrCance	1.71E-06	5.77E-09	3.83E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.56E-14
6171	ALL	638467.1	3682755	1.88E-06	10YrCance	1.68E-06	5.65E-09	3.75E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.49E-14
6172	ALL	638567.1	3682755	1.85E-06	10YrCance	1.65E-06	5.56E-09	3.69E-09	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.43E-14
6173	ALL	638667.1	3682755	1.80E-06	10YrCance	1.61E-06	5.45E-09	3.61E-09	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.36E-14
6174	ALL	633367.1	3682855	3.45E-06	10YrCance	3.07E-06	1.04E-08	6.91E-09	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.43E-14
6175	ALL	633467.1	3682855	3.49E-06	10YrCance	3.12E-06	1.04E-08	6.88E-09	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.40E-14
6176	ALL	633567.1	3682855	3.52E-06	10YrCance	3.15E-06	1.03E-08	6.84E-09	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	6.36E-14
6177	ALL	633667.1	3682855	3.55E-06	10YrCance	3.18E-06	1.03E-08	6.81E-09	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.33E-14
6178	ALL	633767.1	3682855	3.58E-06	10YrCance	3.22E-06	1.02E-08	6.77E-09	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.30E-14
6179	ALL	633867.1	3682855	3.54E-06	10YrCance	3.17E-06	1.02E-08	6.74E-09	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.26E-14
6180	ALL	633967.1	3682855	3.52E-06	10YrCance	3.15E-06	1.01E-08	6.70E-09	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	6.23E-14
6181	ALL	634067.1	3682855	3.47E-06	10YrCance	3.11E-06	1.00E-08	6.66E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	6.20E-14
6182	ALL	634167.1	3682855	3.44E-06	10YrCance	3.08E-06	9.98E-09	6.62E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.16E-14
6183	ALL	634267.1	3682855	3.41E-06	10YrCance	3.05E-06	9.91E-09	6.57E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	6.11E-14
6184	ALL	634367.1	3682855	3.38E-06	10YrCance	3.03E-06	9.85E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.07E-14
6185	ALL	634467.1	3682855	3.35E-06	10YrCance	3.00E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.03E-14
6186	ALL	634567.1	3682855	3.33E-06	10YrCance	2.98E-06	9.69E-09	6.43E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.98E-14
6187	ALL	634667.1	3682855	3.29E-06	10YrCance	2.95E-06	9.61E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
6188	ALL	634767.1	3682855	3.26E-06	10YrCance	2.92E-06	9.52E-09	6.32E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.88E-14
6189	ALL	634867.1	3682855	3.23E-06	10YrCance	2.89E-06	9.43E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
6190	ALL	634967.1	3682855	3.19E-06	10YrCance	2.86E-06	9.34E-09	6.20E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.77E-14
6191	ALL	635067.1	3682855	3.16E-06	10YrCance	2.83E-06	9.26E-09	6.14E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.71E-14
6192	ALL	635167.1	3682855	3.13E-06	10YrCance	2.80E-06	9.17E-09	6.08E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.66E-14
6193	ALL	635267.1	3682855	3.09E-06	10YrCance	2.77E-06	9.08E-09	6.02E-09	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.60E-14
6194	ALL	635367.1	3682855	3.06E-06	10YrCance	2.74E-06	8.98E-09	5.96E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.54E-14
6195	ALL	635467.1	3682855	3.02E-06	10YrCance	2.70E-06	8.89E-09	5.90E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.48E-14
6196	ALL	635567.1	3682855	2.98E-06	10YrCance	2.66E-06	8.76E-09	5.81E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
6197	ALL	635667.1	3682855	2.94E-06	10YrCance	2.63E-06	8.67E-09	5.75E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
6198	ALL	635767.1	3682855	2.90E-06	10YrCance	2.60E-06	8.57E-09	5.69E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.29E-14
6199	ALL	635867.1	3682855	2.87E-06	10YrCance	2.57E-06	8.47E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
6200	ALL	635967.1	3682855	2.83E-06	10YrCance	2.53E-06	8.36E-09	5.55E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.16E-14
6201	ALL	636067.1	3682855	2.79E-06	10YrCance	2.49E-06	8.25E-09	5.48E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	5.09E-14
6202	ALL	636167.1	3682855	2.75E-06	10YrCance	2.46E-06	8.15E-09	5.41E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.03E-14
6203	ALL	636267.1	3682855	2.71E-06	10YrCance	2.43E-06	8.04E-09	5.34E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.96E-14

6204	ALL	636367.1	3682855	2.67E-06	10YrCance	2.38E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.88E-14
6205	ALL	636467.1	3682855	2.63E-06	10YrCance	2.35E-06	7.80E-09	5.17E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.81E-14
6206	ALL	636567.1	3682855	2.59E-06	10YrCance	2.31E-06	7.69E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
6207	ALL	636667.1	3682855	2.54E-06	10YrCance	2.27E-06	7.57E-09	5.02E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.67E-14
6208	ALL	636767.1	3682855	2.49E-06	10YrCance	2.23E-06	7.42E-09	4.93E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.58E-14
6209	ALL	636867.1	3682855	2.45E-06	10YrCance	2.19E-06	7.31E-09	4.85E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.51E-14
6210	ALL	636967.1	3682855	2.41E-06	10YrCance	2.15E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
6211	ALL	637067.1	3682855	2.37E-06	10YrCance	2.12E-06	7.07E-09	4.69E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.36E-14
6212	ALL	637167.1	3682855	2.17E-06	10YrCance	1.93E-06	6.49E-09	4.31E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.01E-14
6213	ALL	637267.1	3682855	2.19E-06	10YrCance	1.95E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
6214	ALL	637367.1	3682855	2.19E-06	10YrCance	1.95E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
6215	ALL	637467.1	3682855	2.19E-06	10YrCance	1.95E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
6216	ALL	637567.1	3682855	2.16E-06	10YrCance	1.93E-06	6.46E-09	4.29E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.99E-14
6217	ALL	637667.1	3682855	2.10E-06	10YrCance	1.88E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.89E-14
6218	ALL	637767.1	3682855	2.10E-06	10YrCance	1.88E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14
6219	ALL	637867.1	3682855	2.06E-06	10YrCance	1.84E-06	6.17E-09	4.10E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.81E-14
6220	ALL	637967.1	3682855	2.00E-06	10YrCance	1.79E-06	6.00E-09	3.98E-09	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.70E-14
6221	ALL	638067.1	3682855	1.96E-06	10YrCance	1.75E-06	5.89E-09	3.91E-09	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.63E-14
6222	ALL	638167.1	3682855	1.92E-06	10YrCance	1.72E-06	5.78E-09	3.83E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.56E-14
6223	ALL	638267.1	3682855	1.88E-06	10YrCance	1.68E-06	5.66E-09	3.76E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.49E-14
6224	ALL	638367.1	3682855	1.85E-06	10YrCance	1.65E-06	5.55E-09	3.68E-09	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.43E-14
6225	ALL	638467.1	3682855	1.81E-06	10YrCance	1.61E-06	5.45E-09	3.62E-09	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.36E-14
6226	ALL	638567.1	3682855	1.78E-06	10YrCance	1.59E-06	5.38E-09	3.57E-09	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.32E-14
6227	ALL	638667.1	3682855	1.74E-06	10YrCance	1.55E-06	5.25E-09	3.49E-09	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.24E-14
6228	ALL	633367.1	3682955	3.35E-06	10YrCance	2.99E-06	1.00E-08	6.64E-09	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	6.17E-14
6229	ALL	633467.1	3682955	3.38E-06	10YrCance	3.03E-06	9.96E-09	6.61E-09	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	6.15E-14
6230	ALL	633567.1	3682955	3.41E-06	10YrCance	3.06E-06	9.92E-09	6.58E-09	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	6.12E-14
6231	ALL	633667.1	3682955	3.46E-06	10YrCance	3.10E-06	9.87E-09	6.55E-09	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	6.09E-14
6232	ALL	633767.1	3682955	3.43E-06	10YrCance	3.08E-06	9.83E-09	6.52E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.06E-14
6233	ALL	633867.1	3682955	3.39E-06	10YrCance	3.04E-06	9.77E-09	6.48E-09	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	6.03E-14
6234	ALL	633967.1	3682955	3.35E-06	10YrCance	3.00E-06	9.73E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
6235	ALL	634067.1	3682955	3.33E-06	10YrCance	2.98E-06	9.67E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
6236	ALL	634167.1	3682955	3.30E-06	10YrCance	2.96E-06	9.61E-09	6.38E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.93E-14
6237	ALL	634267.1	3682955	3.27E-06	10YrCance	2.93E-06	9.55E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
6238	ALL	634367.1	3682955	3.26E-06	10YrCance	2.92E-06	9.50E-09	6.30E-09	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.86E-14
6239	ALL	634467.1	3682955	3.23E-06	10YrCance	2.89E-06	9.43E-09	6.26E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.82E-14
6240	ALL	634567.1	3682955	3.20E-06	10YrCance	2.87E-06	9.36E-09	6.21E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
6241	ALL	634667.1	3682955	3.17E-06	10YrCance	2.84E-06	9.28E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.72E-14
6242	ALL	634767.1	3682955	3.14E-06	10YrCance	2.81E-06	9.20E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
6243	ALL	634867.1	3682955	3.11E-06	10YrCance	2.78E-06	9.11E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.62E-14
6244	ALL	634967.1	3682955	3.07E-06	10YrCance	2.75E-06	9.03E-09	5.99E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.57E-14
6245	ALL	635067.1	3682955	3.04E-06	10YrCance	2.72E-06	8.94E-09	5.93E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.52E-14
6246	ALL	635167.1	3682955	3.01E-06	10YrCance	2.70E-06	8.86E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.47E-14
6247	ALL	635267.1	3682955	2.98E-06	10YrCance	2.67E-06	8.78E-09	5.82E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.41E-14
6248	ALL	635367.1	3682955	2.95E-06	10YrCance	2.64E-06	8.69E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.36E-14
6249	ALL	635467.1	3682955	2.92E-06	10YrCance	2.61E-06	8.59E-09	5.70E-09	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	5.30E-14
6250	ALL	635567.1	3682955	2.87E-06	10YrCance	2.56E-06	8.46E-09	5.62E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14

6251	ALL	635667.1	3682955	2.83E-06	10YrCance	2.53E-06	8.37E-09	5.55E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.16E-14
6252	ALL	635767.1	3682955	2.80E-06	10YrCance	2.50E-06	8.28E-09	5.49E-09	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	5.11E-14
6253	ALL	635867.1	3682955	2.77E-06	10YrCance	2.47E-06	8.18E-09	5.43E-09	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	5.05E-14
6254	ALL	635967.1	3682955	2.73E-06	10YrCance	2.44E-06	8.08E-09	5.37E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.99E-14
6255	ALL	636067.1	3682955	2.70E-06	10YrCance	2.41E-06	7.99E-09	5.30E-09	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.93E-14
6256	ALL	636167.1	3682955	2.66E-06	10YrCance	2.38E-06	7.89E-09	5.23E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.87E-14
6257	ALL	636267.1	3682955	2.62E-06	10YrCance	2.34E-06	7.79E-09	5.17E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
6258	ALL	636367.1	3682955	2.58E-06	10YrCance	2.30E-06	7.66E-09	5.08E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.73E-14
6259	ALL	636467.1	3682955	2.54E-06	10YrCance	2.27E-06	7.55E-09	5.01E-09	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.66E-14
6260	ALL	636567.1	3682955	2.50E-06	10YrCance	2.23E-06	7.43E-09	4.93E-09	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.58E-14
6261	ALL	636667.1	3682955	2.46E-06	10YrCance	2.19E-06	7.32E-09	4.86E-09	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.52E-14
6262	ALL	636767.1	3682955	2.41E-06	10YrCance	2.15E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.43E-14
6263	ALL	636867.1	3682955	2.37E-06	10YrCance	2.11E-06	7.07E-09	4.69E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.36E-14
6264	ALL	636967.1	3682955	2.33E-06	10YrCance	2.08E-06	6.96E-09	4.62E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.30E-14
6265	ALL	637067.1	3682955	2.29E-06	10YrCance	2.05E-06	6.85E-09	4.55E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.23E-14
6266	ALL	637167.1	3682955	2.12E-06	10YrCance	1.89E-06	6.35E-09	4.22E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.92E-14
6267	ALL	637267.1	3682955	2.14E-06	10YrCance	1.91E-06	6.41E-09	4.25E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
6268	ALL	637367.1	3682955	2.14E-06	10YrCance	1.91E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
6269	ALL	637467.1	3682955	2.13E-06	10YrCance	1.90E-06	6.38E-09	4.24E-09	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.94E-14
6270	ALL	637567.1	3682955	2.05E-06	10YrCance	1.83E-06	6.17E-09	4.09E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.81E-14
6271	ALL	637667.1	3682955	2.06E-06	10YrCance	1.83E-06	6.17E-09	4.09E-09	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.81E-14
6272	ALL	637767.1	3682955	2.02E-06	10YrCance	1.81E-06	6.08E-09	4.03E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.75E-14
6273	ALL	637867.1	3682955	1.96E-06	10YrCance	1.75E-06	5.90E-09	3.92E-09	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.64E-14
6274	ALL	637967.1	3682955	1.92E-06	10YrCance	1.72E-06	5.78E-09	3.84E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.57E-14
6275	ALL	638067.1	3682955	1.89E-06	10YrCance	1.68E-06	5.67E-09	3.77E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.50E-14
6276	ALL	638167.1	3682955	1.85E-06	10YrCance	1.65E-06	5.56E-09	3.69E-09	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.43E-14
6277	ALL	638267.1	3682955	1.81E-06	10YrCance	1.62E-06	5.45E-09	3.62E-09	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.36E-14
6278	ALL	638367.1	3682955	1.77E-06	10YrCance	1.58E-06	5.33E-09	3.54E-09	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.29E-14
6279	ALL	638467.1	3682955	1.75E-06	10YrCance	1.56E-06	5.27E-09	3.50E-09	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.25E-14
6280	ALL	638567.1	3682955	1.70E-06	10YrCance	1.52E-06	5.14E-09	3.41E-09	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.17E-14
6281	ALL	638667.1	3682955	1.69E-06	10YrCance	1.51E-06	5.12E-09	3.40E-09	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.16E-14
6282	ALL	633267.1	3683055	3.19E-06	10YrCance	2.84E-06	9.67E-09	6.42E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.97E-14
6283	ALL	633367.1	3683055	3.24E-06	10YrCance	2.89E-06	9.65E-09	6.40E-09	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.95E-14
6284	ALL	633467.1	3683055	3.26E-06	10YrCance	2.92E-06	9.63E-09	6.39E-09	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.94E-14
6285	ALL	633567.1	3683055	3.28E-06	10YrCance	2.94E-06	9.60E-09	6.37E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.92E-14
6286	ALL	633667.1	3683055	3.30E-06	10YrCance	2.96E-06	9.57E-09	6.35E-09	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.91E-14
6287	ALL	633767.1	3683055	3.32E-06	10YrCance	2.98E-06	9.54E-09	6.33E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.89E-14
6288	ALL	633867.1	3683055	3.34E-06	10YrCance	3.00E-06	9.52E-09	6.32E-09	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.87E-14
6289	ALL	633967.1	3683055	3.29E-06	10YrCance	2.95E-06	9.45E-09	6.27E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.83E-14
6290	ALL	634067.1	3683055	3.28E-06	10YrCance	2.94E-06	9.42E-09	6.25E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.81E-14
6291	ALL	634167.1	3683055	3.26E-06	10YrCance	2.92E-06	9.40E-09	6.24E-09	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.80E-14
6292	ALL	634267.1	3683055	3.23E-06	10YrCance	2.90E-06	9.36E-09	6.21E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.78E-14
6293	ALL	634367.1	3683055	3.19E-06	10YrCance	2.86E-06	9.28E-09	6.16E-09	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.73E-14
6294	ALL	634467.1	3683055	3.17E-06	10YrCance	2.84E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
6295	ALL	634567.1	3683055	3.15E-06	10YrCance	2.82E-06	9.19E-09	6.10E-09	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.67E-14
6296	ALL	634667.1	3683055	3.12E-06	10YrCance	2.79E-06	9.11E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.62E-14
6297	ALL	634767.1	3683055	3.09E-06	10YrCance	2.76E-06	9.04E-09	6.00E-09	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.58E-14

6298	ALL	634867.1	3683055	3.06E-06	10YrCance	2.74E-06	8.97E-09	5.95E-09	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.53E-14
6299	ALL	634967.1	3683055	3.04E-06	10YrCance	2.72E-06	8.91E-09	5.91E-09	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.50E-14
6300	ALL	635067.1	3683055	3.02E-06	10YrCance	2.70E-06	8.85E-09	5.87E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.46E-14
6301	ALL	635167.1	3683055	2.99E-06	10YrCance	2.68E-06	8.78E-09	5.83E-09	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.42E-14
6302	ALL	635267.1	3683055	2.93E-06	10YrCance	2.62E-06	8.64E-09	5.73E-09	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.33E-14
6303	ALL	635367.1	3683055	2.88E-06	10YrCance	2.58E-06	8.51E-09	5.65E-09	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.25E-14
6304	ALL	635467.1	3683055	2.86E-06	10YrCance	2.55E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
6305	ALL	635567.1	3683055	2.81E-06	10YrCance	2.51E-06	8.32E-09	5.52E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	5.13E-14
6306	ALL	635667.1	3683055	2.77E-06	10YrCance	2.47E-06	8.20E-09	5.44E-09	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	5.06E-14
6307	ALL	635767.1	3683055	2.74E-06	10YrCance	2.45E-06	8.12E-09	5.39E-09	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	5.01E-14
6308	ALL	635867.1	3683055	2.71E-06	10YrCance	2.42E-06	8.03E-09	5.33E-09	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.95E-14
6309	ALL	635967.1	3683055	2.66E-06	10YrCance	2.38E-06	7.91E-09	5.25E-09	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.88E-14
6310	ALL	636067.1	3683055	2.63E-06	10YrCance	2.35E-06	7.83E-09	5.19E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.83E-14
6311	ALL	636167.1	3683055	2.61E-06	10YrCance	2.33E-06	7.76E-09	5.15E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.79E-14
6312	ALL	636267.1	3683055	2.59E-06	10YrCance	2.31E-06	7.69E-09	5.11E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.75E-14
6313	ALL	636367.1	3683055	2.52E-06	10YrCance	2.25E-06	7.51E-09	4.99E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.64E-14
6314	ALL	636467.1	3683055	2.47E-06	10YrCance	2.21E-06	7.39E-09	4.90E-09	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.56E-14
6315	ALL	636567.1	3683055	2.44E-06	10YrCance	2.17E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.49E-14
6316	ALL	636667.1	3683055	2.41E-06	10YrCance	2.15E-06	7.19E-09	4.77E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.44E-14
6317	ALL	636767.1	3683055	2.36E-06	10YrCance	2.10E-06	7.06E-09	4.68E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.36E-14
6318	ALL	636867.1	3683055	2.32E-06	10YrCance	2.07E-06	6.95E-09	4.61E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.29E-14
6319	ALL	636967.1	3683055	2.28E-06	10YrCance	2.04E-06	6.85E-09	4.55E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.23E-14
6320	ALL	637067.1	3683055	2.23E-06	10YrCance	1.99E-06	6.70E-09	4.44E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	4.13E-14
6321	ALL	637167.1	3683055	2.16E-06	10YrCance	1.93E-06	6.50E-09	4.31E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.01E-14
6322	ALL	637267.1	3683055	2.13E-06	10YrCance	1.90E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
6323	ALL	637367.1	3683055	2.10E-06	10YrCance	1.87E-06	6.31E-09	4.19E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.89E-14
6324	ALL	637467.1	3683055	2.00E-06	10YrCance	1.79E-06	6.04E-09	4.01E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.73E-14
6325	ALL	637567.1	3683055	1.99E-06	10YrCance	1.78E-06	6.01E-09	3.99E-09	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.71E-14
6326	ALL	637667.1	3683055	1.95E-06	10YrCance	1.74E-06	5.90E-09	3.91E-09	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.64E-14
6327	ALL	637767.1	3683055	1.92E-06	10YrCance	1.72E-06	5.81E-09	3.85E-09	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.58E-14
6328	ALL	637867.1	3683055	1.89E-06	10YrCance	1.69E-06	5.72E-09	3.79E-09	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.53E-14
6329	ALL	637967.1	3683055	1.85E-06	10YrCance	1.65E-06	5.59E-09	3.71E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.45E-14
6330	ALL	638067.1	3683055	1.81E-06	10YrCance	1.61E-06	5.47E-09	3.63E-09	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.37E-14
6331	ALL	638167.1	3683055	1.77E-06	10YrCance	1.58E-06	5.35E-09	3.55E-09	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.30E-14
6332	ALL	638267.1	3683055	1.74E-06	10YrCance	1.55E-06	5.27E-09	3.49E-09	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.25E-14
6333	ALL	638367.1	3683055	1.70E-06	10YrCance	1.52E-06	5.15E-09	3.42E-09	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.18E-14
6334	ALL	638467.1	3683055	1.64E-06	10YrCance	1.46E-06	4.96E-09	3.29E-09	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	3.06E-14
6335	ALL	638567.1	3683055	1.63E-06	10YrCance	1.45E-06	4.95E-09	3.28E-09	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	3.05E-14
6336	ALL	638667.1	3683055	1.59E-06	10YrCance	1.41E-06	4.83E-09	3.21E-09	9.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.98E-14
6337	ALL	632996.2	3683892	2.18E-06	10YrCance	1.93E-06	7.14E-09	4.73E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.40E-14
6338	ALL	633032.3	3683931	2.16E-06	10YrCance	1.90E-06	7.04E-09	4.67E-09	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.35E-14
6339	ALL	633810.7	3683661	2.34E-06	10YrCance	2.07E-06	7.54E-09	5.00E-09	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.65E-14
6340	ALL	635436	3684262	1.74E-06	10YrCance	1.54E-06	5.60E-09	3.72E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.46E-14
6341	ALL	635547	3684239	1.75E-06	10YrCance	1.55E-06	5.64E-09	3.74E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.48E-14
6342	ALL	635564.6	3684237	1.74E-06	10YrCance	1.54E-06	5.62E-09	3.73E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.47E-14
6343	ALL	635607.2	3684250	1.73E-06	10YrCance	1.53E-06	5.57E-09	3.70E-09	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.44E-14
6344	ALL	635521.1	3684252	1.74E-06	10YrCance	1.54E-06	5.62E-09	3.73E-09	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.47E-14

6345	ALL	638665.5	3681019	2.83E-06	10YrCance	2.50E-06	9.12E-09	6.05E-09	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.62E-14
6346	ALL	638582.6	3680986	2.88E-06	10YrCance	2.55E-06	9.31E-09	6.18E-09	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.74E-14
6347	ALL	638820.4	3681174	2.65E-06	10YrCance	2.35E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
6348	ALL	638969.7	3681108	2.63E-06	10YrCance	2.32E-06	8.46E-09	5.61E-09	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.22E-14
6349	ALL	639179.9	3681047	2.59E-06	10YrCance	2.29E-06	8.38E-09	5.56E-09	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	5.17E-14
6350	ALL	638831.5	3680179	3.47E-06	10YrCance	3.06E-06	1.14E-08	7.54E-09	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	7.01E-14
6351	ALL	638980.8	3680195	3.40E-06	10YrCance	3.00E-06	1.11E-08	7.39E-09	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.87E-14
6352	ALL	639113.5	3680223	3.31E-06	10YrCance	2.92E-06	1.08E-08	7.20E-09	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.69E-14
6353	ALL	637067.3	3678625	6.47E-06	10YrCance	5.70E-06	2.13E-08	1.41E-08	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.31E-13
6354	ALL	637194.5	3678597	6.34E-06	10YrCance	5.59E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
6355	ALL	637227.7	3678508	6.40E-06	10YrCance	5.65E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.30E-13
6356	ALL	637349.3	3678519	6.25E-06	10YrCance	5.51E-06	2.06E-08	1.36E-08	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.27E-13
6357	ALL	637471	3678597	6.02E-06	10YrCance	5.31E-06	1.98E-08	1.31E-08	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.22E-13
6358	ALL	637299.6	3678641	6.16E-06	10YrCance	5.43E-06	2.03E-08	1.35E-08	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.25E-13
6359	ALL	637824.9	3678149	6.06E-06	10YrCance	5.35E-06	1.99E-08	1.32E-08	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.23E-13
6360	ALL	637648	3678105	6.30E-06	10YrCance	5.56E-06	2.07E-08	1.37E-08	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.28E-13
6361	ALL	637620.3	3678000	6.42E-06	10YrCance	5.66E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.30E-13
6362	ALL	638068.3	3677369	6.50E-06	10YrCance	5.74E-06	2.11E-08	1.40E-08	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.30E-13
6363	ALL	638272.9	3677358	6.33E-06	10YrCance	5.59E-06	2.06E-08	1.37E-08	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.27E-13
6364	ALL	638289.5	3677231	6.44E-06	10YrCance	5.69E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
6365	ALL	638272.9	3676971	6.78E-06	10YrCance	6.00E-06	2.17E-08	1.44E-08	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.34E-13
6366	ALL	638278.4	3676761	7.26E-06	10YrCance	6.45E-06	2.24E-08	1.49E-08	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.38E-13
6367	ALL	638438.8	3677104	6.47E-06	10YrCance	5.73E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.29E-13
6368	ALL	638427.7	3677402	6.16E-06	10YrCance	5.44E-06	2.01E-08	1.33E-08	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.24E-13
6369	ALL	639594.6	3677275	5.40E-06	10YrCance	4.77E-06	1.76E-08	1.17E-08	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.09E-13
6370	ALL	641298	3673841	7.84E-06	10YrCance	6.90E-06	2.62E-08	1.74E-08	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.62E-13
6371	ALL	637061.8	3666779	3.11E-06	10YrCance	2.76E-06	9.83E-09	6.53E-09	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	6.07E-14
6372	ALL	636807.4	3666502	2.44E-06	10YrCance	2.16E-06	7.84E-09	5.20E-09	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.84E-14
6373	ALL	636713.3	3666773	2.77E-06	10YrCance	2.46E-06	8.67E-09	5.76E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.35E-14
6374	ALL	636464.5	3666734	2.57E-06	10YrCance	2.28E-06	8.06E-09	5.35E-09	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.98E-14
6375	ALL	636431.3	3666159	2.03E-06	10YrCance	1.80E-06	6.58E-09	4.37E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	4.06E-14
6376	ALL	636824	3666203	2.16E-06	10YrCance	1.91E-06	7.00E-09	4.65E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.32E-14
6377	ALL	636293	3666154	2.01E-06	10YrCance	1.77E-06	6.49E-09	4.31E-09	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	4.00E-14
6378	ALL	636315.2	3666286	2.10E-06	10YrCance	1.85E-06	6.76E-09	4.49E-09	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.17E-14
6379	ALL	636298.6	3666419	2.19E-06	10YrCance	1.94E-06	7.04E-09	4.67E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.34E-14
6380	ALL	635999.9	3666248	2.02E-06	10YrCance	1.78E-06	6.52E-09	4.32E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.02E-14
6381	ALL	635944.6	3666568	2.22E-06	10YrCance	1.97E-06	7.11E-09	4.72E-09	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.39E-14
6382	ALL	635950.2	3666380	2.09E-06	10YrCance	1.85E-06	6.74E-09	4.47E-09	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.16E-14
6383	ALL	635939.1	3666137	1.94E-06	10YrCance	1.72E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.88E-14
6384	ALL	635646	3666203	1.94E-06	10YrCance	1.72E-06	6.30E-09	4.18E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.89E-14
6385	ALL	634014.5	3665302	1.45E-06	10YrCance	1.28E-06	4.72E-09	3.13E-09	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.91E-14
6386	ALL	632322.3	3665440	1.40E-06	10YrCance	1.23E-06	4.56E-09	3.03E-09	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.81E-14
6387	ALL	629971.9	3666779	1.92E-06	10YrCance	1.70E-06	6.12E-09	4.06E-09	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.78E-14
6388	ALL	629944.2	3662797	7.01E-07	10YrCance	6.18E-07	2.30E-09	1.53E-09	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-14	1.42E-14
6389	ALL	629291.6	3660596	4.95E-07	10YrCance	4.37E-07	1.63E-09	1.08E-09	3.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	1.01E-14
6390	ALL	626045.3	3661243	4.14E-07	10YrCance	3.66E-07	1.36E-09	9.04E-10	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-14	8.40E-15
6391	ALL	638035.1	3679072	5.04E-06	10YrCance	4.45E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13

6392	ALL	638046.2	3678243	5.77E-06	10YrCance	5.09E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.17E-13
6393	ALL	638931	3678265	5.05E-06	10YrCance	4.45E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	1.02E-13
6394	ALL	638936.5	3678763	4.65E-06	10YrCance	4.10E-06	1.53E-08	1.02E-08	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	9.44E-14
6395	ALL	638754	3679056	4.55E-06	10YrCance	4.01E-06	1.50E-08	9.93E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.24E-14
6396	ALL	639528.3	3666856	4.38E-06	10YrCance	3.86E-06	1.46E-08	9.67E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.99E-14
6397	ALL	638947.6	3666845	5.69E-06	10YrCance	5.01E-06	1.90E-08	1.26E-08	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.17E-13
6398	ALL	638953.1	3666557	3.83E-06	10YrCance	3.37E-06	1.27E-08	8.42E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.83E-14
6399	ALL	637896.8	3666552	3.46E-06	10YrCance	3.05E-06	1.13E-08	7.52E-09	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.99E-14
6400	ALL	637907.9	3666037	2.41E-06	10YrCance	2.12E-06	7.87E-09	5.22E-09	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.86E-14
6401	ALL	637166.8	3666032	2.14E-06	10YrCance	1.89E-06	6.96E-09	4.62E-09	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.29E-14
6402	ALL	637183.4	3665689	1.91E-06	10YrCance	1.69E-06	6.23E-09	4.13E-09	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.84E-14
6403	ALL	637598.2	3665689	2.00E-06	10YrCance	1.76E-06	6.53E-09	4.33E-09	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	4.03E-14
6404	ALL	637620.3	3665551	1.91E-06	10YrCance	1.69E-06	6.25E-09	4.15E-09	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.85E-14
6405	ALL	637697.7	3665567	1.94E-06	10YrCance	1.71E-06	6.33E-09	4.20E-09	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.91E-14
6406	ALL	637708.8	3665274	1.77E-06	10YrCance	1.56E-06	5.78E-09	3.84E-09	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.57E-14
6407	ALL	638289.5	3665274	1.84E-06	10YrCance	1.62E-06	6.04E-09	4.01E-09	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.73E-14
6408	ALL	638300.5	3665451	1.96E-06	10YrCance	1.73E-06	6.42E-09	4.26E-09	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.96E-14
6409	ALL	638543.9	3665457	1.99E-06	10YrCance	1.76E-06	6.55E-09	4.35E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.04E-14
6410	ALL	638554.9	3665567	2.08E-06	10YrCance	1.84E-06	6.84E-09	4.54E-09	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	4.22E-14
6411	ALL	638831.5	3665562	2.11E-06	10YrCance	1.86E-06	6.93E-09	4.60E-09	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	4.27E-14
6412	ALL	638831.5	3665805	2.33E-06	10YrCance	2.06E-06	7.68E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
6413	ALL	639135.6	3665811	2.35E-06	10YrCance	2.07E-06	7.73E-09	5.13E-09	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.77E-14
6414	ALL	639157.7	3665667	2.20E-06	10YrCance	1.94E-06	7.24E-09	4.80E-09	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.46E-14
6415	ALL	639539.3	3665678	2.21E-06	10YrCance	1.95E-06	7.28E-09	4.83E-09	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.49E-14
6416	ALL	637181.2	3668546	8.75E-06	10YrCance	7.78E-06	2.70E-08	1.79E-08	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.67E-13
6417	ALL	638700.7	3668539	1.55E-05	10YrCance	1.37E-05	5.08E-08	3.37E-08	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-12	3.13E-13
6418	ALL	638734.6	3667820	2.16E-05	10YrCance	1.90E-05	7.34E-08	4.87E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.53E-13
6419	ALL	638877	3667753	1.80E-05	10YrCance	1.58E-05	6.10E-08	4.05E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.76E-13
6420	ALL	638856.7	3666979	1.08E-05	10YrCance	9.49E-06	3.65E-08	2.42E-08	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
6421	ALL	637194.7	3667000	5.40E-06	10YrCance	4.83E-06	1.58E-08	1.05E-08	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.77E-14
6422	ALL	637974.8	3675811	1.15E-05	10YrCance	1.01E-05	3.77E-08	2.50E-08	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.33E-13
6423	ALL	638741.4	3675845	1.46E-05	10YrCance	1.28E-05	4.89E-08	3.24E-08	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	3.02E-13
6424	ALL	638727.8	3675011	1.57E-05	10YrCance	1.38E-05	5.20E-08	3.45E-08	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-12	3.21E-13
6425	ALL	637981.6	3675004	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.97E-08	2.64E-08	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
6426	ALL	637988.4	3674990	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.97E-08	2.63E-08	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.45E-13
6427	ALL	638931.3	3674990	1.24E-05	10YrCance	1.09E-05	4.06E-08	2.69E-08	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.50E-13
6428	ALL	638911	3674258	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.63E-08	3.73E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.47E-13
6429	ALL	638015.5	3674251	2.00E-05	10YrCance	1.76E-05	6.72E-08	4.46E-08	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-12	4.15E-13
6430	ALL	635607.4	3668546	4.13E-06	10YrCance	3.69E-06	1.22E-08	8.09E-09	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.52E-14
6431	ALL	637120.1	3668519	7.74E-06	10YrCance	6.88E-06	2.40E-08	1.59E-08	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.48E-13
6432	ALL	637167.6	3666952	4.28E-06	10YrCance	3.82E-06	1.29E-08	8.58E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.98E-14
6433	ALL	635627.8	3666932	2.57E-06	10YrCance	2.30E-06	7.69E-09	5.10E-09	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.74E-14
6434	ALL	638708.3	3683096	1.55E-06	10YrCance	1.38E-06	4.75E-09	3.15E-09	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.93E-14
6435	ALL	633174.7	3683127	3.02E-06	10YrCance	2.69E-06	9.39E-09	6.23E-09	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.80E-14
6436	ALL	634114.9	3681694	5.01E-06	10YrCance	4.45E-06	1.55E-08	1.03E-08	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.57E-14
6437	ALL	634793.1	3681262	5.44E-06	10YrCance	4.85E-06	1.64E-08	1.09E-08	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	1.01E-13
6438	ALL	634793.1	3676715	1.68E-05	10YrCance	1.49E-05	5.29E-08	3.51E-08	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.26E-13

6439	ALL	633976.2	3676669	1.83E-05	10YrCance	1.63E-05	5.61E-08	3.72E-08	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-12	3.46E-13
6440	ALL	634022.4	3674310	2.33E-05	10YrCance	2.05E-05	7.84E-08	5.20E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.83E-13
6441	ALL	635563.8	3674310	1.97E-05	10YrCance	1.73E-05	6.56E-08	4.35E-08	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-12	4.04E-13
6442	ALL	635579.3	3680754	5.71E-06	10YrCance	5.11E-06	1.68E-08	1.12E-08	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.04E-13
6443	ALL	636365.4	3680754	4.70E-06	10YrCance	4.17E-06	1.48E-08	9.83E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	9.14E-14
6444	ALL	636380.8	3681524	3.94E-06	10YrCance	3.51E-06	1.20E-08	7.97E-09	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.41E-14
6445	ALL	637151.5	3681524	3.46E-06	10YrCance	3.08E-06	1.07E-08	7.09E-09	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.59E-14
6446	ALL	637197.7	3681108	3.70E-06	10YrCance	3.28E-06	1.18E-08	7.81E-09	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	7.26E-14
6447	ALL	638723.7	3681139	2.72E-06	10YrCance	2.41E-06	8.66E-09	5.74E-09	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.34E-14
6448	ALL	633945.4	3678272	1.53E-05	10YrCance	1.35E-05	5.17E-08	3.43E-08	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-12	3.19E-13
6449	ALL	634716.1	3678256	1.98E-05	10YrCance	1.74E-05	6.69E-08	4.44E-08	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-12	4.13E-13
6450	ALL	634746.9	3676746	1.93E-05	10YrCance	1.70E-05	6.21E-08	4.12E-08	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-12	3.83E-13
6451	ALL	633976.2	3676730	1.95E-05	10YrCance	1.72E-05	6.27E-08	4.16E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
6452	ALL	634053.3	3672507	2.68E-05	10YrCance	2.35E-05	9.03E-08	5.99E-08	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-12	5.57E-13
6453	ALL	638877.8	3672507	2.17E-05	10YrCance	1.91E-05	7.32E-08	4.86E-08	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-12	4.52E-13
6454	ALL	638862.4	3670981	1.35E-05	10YrCance	1.19E-05	4.48E-08	2.97E-08	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.76E-13
6455	ALL	635687.2	3670996	1.33E-05	10YrCance	1.17E-05	4.40E-08	2.92E-08	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.72E-13
6456	ALL	635640.9	3671875	2.88E-05	10YrCance	2.56E-05	9.07E-08	6.02E-08	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-12	5.60E-13
6457	ALL	634746.9	3671829	2.73E-05	10YrCance	2.41E-05	8.94E-08	5.93E-08	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-12	5.51E-13
6458	ALL	634731.5	3671027	1.82E-05	10YrCance	1.60E-05	6.10E-08	4.05E-08	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-12	3.77E-13
6459	ALL	634114.9	3671043	1.89E-05	10YrCance	1.67E-05	6.32E-08	4.20E-08	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-12	3.90E-13
6460	ALL	637213.1	3670873	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.94E-08	2.61E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
6461	ALL	638831.6	3670919	1.18E-05	10YrCance	1.04E-05	3.84E-08	2.55E-08	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.37E-13
6462	ALL	638847	3668623	9.72E-06	10YrCance	8.61E-06	3.10E-08	2.06E-08	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.91E-13
6463	ALL	636411.6	3668592	4.94E-06	10YrCance	4.42E-06	1.44E-08	9.59E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.91E-14
6464	ALL	636411.6	3669301	5.15E-06	10YrCance	4.56E-06	1.63E-08	1.08E-08	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	1.00E-13
6465	ALL	637244	3669316	5.72E-06	10YrCance	5.10E-06	1.73E-08	1.15E-08	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.07E-13
6466	ALL	634130.3	3670858	1.38E-05	10YrCance	1.22E-05	4.53E-08	3.01E-08	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.80E-13
6467	ALL	634099.5	3670549	9.34E-06	10YrCance	8.27E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.85E-13
6468	ALL	633837.5	3670210	6.41E-06	10YrCance	5.68E-06	2.04E-08	1.35E-08	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.26E-13
6469	ALL	634639	3670195	6.65E-06	10YrCance	5.90E-06	2.09E-08	1.39E-08	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.29E-13
6470	ALL	634700.7	3670889	1.21E-05	10YrCance	1.07E-05	3.94E-08	2.61E-08	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.43E-13
6471	ALL	628442.6	3668499	7.58E-06	10YrCance	6.67E-06	2.52E-08	1.67E-08	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.56E-13
6472	ALL	628458	3667729	2.83E-06	10YrCance	2.50E-06	9.24E-09	6.13E-09	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.70E-14
6473	ALL	629922.3	3667729	3.18E-06	10YrCance	2.83E-06	9.72E-09	6.45E-09	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	6.00E-14
6474	ALL	629937.7	3668561	6.27E-06	10YrCance	5.61E-06	1.85E-08	1.22E-08	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.14E-13
6475	ALL	630739.3	3668592	5.08E-06	10YrCance	4.55E-06	1.49E-08	9.87E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	9.18E-14
6476	ALL	630785.5	3670149	9.41E-06	10YrCance	8.34E-06	3.00E-08	1.99E-08	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.85E-13
6477	ALL	633190.1	3670149	6.28E-06	10YrCance	5.57E-06	1.96E-08	1.30E-08	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.21E-13
6478	ALL	633436.7	3670503	7.41E-06	10YrCance	6.59E-06	2.30E-08	1.53E-08	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.42E-13
6479	ALL	633143.8	3670688	7.97E-06	10YrCance	7.08E-06	2.48E-08	1.64E-08	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.53E-13
6480	ALL	632851	3671089	9.59E-06	10YrCance	8.51E-06	3.02E-08	2.01E-08	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.86E-13
6481	ALL	632743.1	3671459	1.14E-05	10YrCance	1.01E-05	3.64E-08	2.42E-08	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.25E-13
6482	ALL	632111.1	3672183	1.85E-05	10YrCance	1.63E-05	6.18E-08	4.10E-08	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-12	3.81E-13
6483	ALL	632126.5	3672553	1.58E-05	10YrCance	1.40E-05	5.28E-08	3.51E-08	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-12	3.26E-13
6484	ALL	632003.2	3672553	1.74E-05	10YrCance	1.53E-05	5.83E-08	3.87E-08	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-12	3.60E-13
6485	ALL	632034	3671783	1.74E-05	10YrCance	1.53E-05	5.67E-08	3.76E-08	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-12	3.50E-13

6486	ALL	631648.7	3671736	2.14E-05	10YrCance	1.88E-05	7.11E-08	4.72E-08	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-12	4.38E-13
6487	ALL	631633.3	3670950	1.34E-05	10YrCance	1.18E-05	4.36E-08	2.89E-08	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.69E-13
6488	ALL	630061.1	3670873	2.10E-05	10YrCance	1.84E-05	7.07E-08	4.69E-08	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-12	4.36E-13
6489	ALL	630076.5	3670087	1.27E-05	10YrCance	1.12E-05	4.14E-08	2.75E-08	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.56E-13
6490	ALL	629274.9	3670118	2.24E-05	10YrCance	1.97E-05	7.50E-08	4.98E-08	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-12	4.63E-13
6491	ALL	629305.8	3668546	8.26E-06	10YrCance	7.33E-06	2.60E-08	1.72E-08	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.60E-13
6492	ALL	626007.2	3668993	4.59E-06	10YrCance	4.05E-06	1.50E-08	9.95E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	9.25E-14
6493	ALL	625390.6	3669008	2.11E-06	10YrCance	1.87E-06	6.67E-09	4.43E-09	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	4.12E-14
6494	ALL	625329	3669471	2.67E-06	10YrCance	2.40E-06	7.60E-09	5.04E-09	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.69E-14
6495	ALL	624512	3669501	1.65E-06	10YrCance	1.47E-06	4.93E-09	3.27E-09	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	3.04E-14
6496	ALL	624527.4	3670426	1.97E-06	10YrCance	1.76E-06	5.66E-09	3.75E-09	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.49E-14
6497	ALL	625036.1	3671767	2.21E-06	10YrCance	1.97E-06	6.57E-09	4.36E-09	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	4.05E-14
6498	ALL	625344.4	3671921	2.45E-06	10YrCance	2.20E-06	7.00E-09	4.65E-09	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.32E-14
6499	ALL	625436.9	3672430	2.39E-06	10YrCance	2.14E-06	6.88E-09	4.57E-09	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.25E-14
6500	ALL	626670	3674156	2.71E-06	10YrCance	2.43E-06	7.77E-09	5.16E-09	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.80E-14
6501	ALL	627163.2	3674418	3.01E-06	10YrCance	2.71E-06	8.44E-09	5.60E-09	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.21E-14
6502	ALL	627440.7	3674989	3.00E-06	10YrCance	2.68E-06	8.86E-09	5.88E-09	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.47E-14
6503	ALL	629059.1	3674989	4.35E-06	10YrCance	3.90E-06	1.27E-08	8.41E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.82E-14
6504	ALL	629105.4	3673756	4.96E-06	10YrCance	4.47E-06	1.38E-08	9.14E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.50E-14
6505	ALL	629953.2	3673771	5.69E-06	10YrCance	5.10E-06	1.65E-08	1.10E-08	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	1.02E-13
6506	ALL	629891.5	3674156	5.09E-06	10YrCance	4.54E-06	1.54E-08	1.02E-08	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.48E-14
6507	ALL	630261.4	3674203	5.68E-06	10YrCance	5.08E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
6508	ALL	630276.9	3674326	5.57E-06	10YrCance	4.97E-06	1.67E-08	1.11E-08	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	1.03E-13
6509	ALL	630770.1	3674110	6.48E-06	10YrCance	5.79E-06	1.92E-08	1.28E-08	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.19E-13
6510	ALL	630800.9	3672738	1.19E-05	10YrCance	1.05E-05	3.85E-08	2.56E-08	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.38E-13
6511	ALL	627533.2	3672600	5.08E-06	10YrCance	4.55E-06	1.47E-08	9.79E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	9.10E-14
6512	ALL	627517.7	3671875	5.98E-06	10YrCance	5.31E-06	1.89E-08	1.26E-08	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.17E-13
6513	ALL	625945.5	3671798	3.05E-06	10YrCance	2.75E-06	8.34E-09	5.53E-09	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	5.15E-14
6514	ALL	629228.7	3676576	8.85E-06	10YrCance	7.81E-06	2.92E-08	1.94E-08	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.80E-13
6515	ALL	629259.5	3675389	4.55E-06	10YrCance	4.05E-06	1.41E-08	9.33E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.67E-14
6516	ALL	630184.4	3675405	5.97E-06	10YrCance	5.32E-06	1.80E-08	1.20E-08	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.11E-13
6517	ALL	630230.6	3674727	5.42E-06	10YrCance	4.82E-06	1.66E-08	1.10E-08	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	1.03E-13
6518	ALL	630785.5	3674495	6.52E-06	10YrCance	5.83E-06	1.94E-08	1.29E-08	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.20E-13
6519	ALL	630770.1	3676623	1.28E-05	10YrCance	1.13E-05	4.20E-08	2.79E-08	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.59E-13
6520	ALL	630878	3676623	1.32E-05	10YrCance	1.16E-05	4.31E-08	2.86E-08	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.66E-13
6521	ALL	631525.4	3676623	1.68E-05	10YrCance	1.48E-05	5.55E-08	3.68E-08	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-12	3.43E-13
6522	ALL	631571.6	3674249	8.66E-06	10YrCance	7.67E-06	2.76E-08	1.83E-08	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.70E-13
6523	ALL	630862.6	3674526	6.68E-06	10YrCance	5.96E-06	2.00E-08	1.33E-08	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.23E-13
6524	ALL	633236.3	3676684	2.45E-05	10YrCance	2.17E-05	7.91E-08	5.25E-08	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-12	4.88E-13
6525	ALL	633868.3	3676684	1.90E-05	10YrCance	1.68E-05	5.92E-08	3.93E-08	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-12	3.65E-13
6526	ALL	633945.4	3675020	1.91E-05	10YrCance	1.69E-05	6.28E-08	4.17E-08	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-12	3.87E-13
6527	ALL	633220.9	3675081	2.32E-05	10YrCance	2.04E-05	7.81E-08	5.18E-08	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-12	4.82E-13

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		637767.1	3665355	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
2	ALL		637867.1	3665355	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.14E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
3	ALL		637967.1	3665355	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
4	ALL		638067.1	3665355	NonCancer	7.66E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.45E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
5	ALL		638167.1	3665355	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.43E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
6	ALL		638267.1	3665355	NonCancer	8.09E-06	3.49E-04	8.35E-04	0.00E+00	7.87E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04
7	ALL		637767.1	3665455	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
8	ALL		637867.1	3665455	NonCancer	7.57E-06	3.26E-04	7.81E-04	0.00E+00	7.36E-09	6.20E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04
9	ALL		637967.1	3665455	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
10	ALL		638067.1	3665455	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
11	ALL		638167.1	3665455	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.30E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04
12	ALL		638267.1	3665455	NonCancer	8.32E-06	3.58E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
13	ALL		638367.1	3665455	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
14	ALL		638467.1	3665455	NonCancer	8.85E-06	3.81E-04	9.13E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04
15	ALL		637767.1	3665555	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
16	ALL		637867.1	3665555	NonCancer	7.65E-06	3.30E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.26E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
17	ALL		637967.1	3665555	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
18	ALL		638067.1	3665555	NonCancer	7.99E-06	3.44E-04	8.25E-04	0.00E+00	7.77E-09	6.55E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
19	ALL		638167.1	3665555	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.54E-04	0.00E+00	8.05E-09	6.78E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04
20	ALL		638267.1	3665555	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
21	ALL		638367.1	3665555	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
22	ALL		638467.1	3665555	NonCancer	9.20E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
23	ALL		637667.1	3665655	NonCancer	7.66E-06	3.30E-04	7.90E-04	0.00E+00	7.45E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04
24	ALL		637767.1	3665655	NonCancer	7.67E-06	3.30E-04	7.92E-04	0.00E+00	7.46E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04
25	ALL		637867.1	3665655	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
26	ALL		637967.1	3665655	NonCancer	7.94E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
27	ALL		638067.1	3665655	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.49E-04	0.00E+00	8.00E-09	6.74E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04
28	ALL		638167.1	3665655	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
29	ALL		638267.1	3665655	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
30	ALL		638367.1	3665655	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
31	ALL		638467.1	3665655	NonCancer	9.57E-06	4.13E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
32	ALL		638567.1	3665655	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
33	ALL		638667.1	3665655	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
34	ALL		638767.1	3665655	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.64E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
35	ALL		637267.1	3665755	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
36	ALL		637367.1	3665755	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
37	ALL		637467.1	3665755	NonCancer	7.71E-06	3.32E-04	7.96E-04	0.00E+00	7.50E-09	6.31E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04
38	ALL		637567.1	3665755	NonCancer	7.72E-06	3.33E-04	7.97E-04	0.00E+00	7.51E-09	6.32E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04
39	ALL		637667.1	3665755	NonCancer	7.72E-06	3.32E-04	7.96E-04	0.00E+00	7.51E-09	6.32E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04
40	ALL		637767.1	3665755	NonCancer	7.76E-06	3.34E-04	8.01E-04	0.00E+00	7.55E-09	6.35E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04
41	ALL		637867.1	3665755	NonCancer	7.90E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.47E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
42	ALL		637967.1	3665755	NonCancer	8.17E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.69E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
43	ALL		638067.1	3665755	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.76E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04
44	ALL		638167.1	3665755	NonCancer	8.82E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.58E-09	7.22E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
45	ALL		638267.1	3665755	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
46	ALL		638367.1	3665755	NonCancer	9.55E-06	4.11E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
47	ALL		638467.1	3665755	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
48	ALL		638567.1	3665755	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
49	ALL		638667.1	3665755	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
50	ALL		638767.1	3665755	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
51	ALL		639167.1	3665755	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03

52	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
53	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.39E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
54	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	1.15E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.38E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
55	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.08E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04
56	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
57	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	7.78E-06	3.35E-04	8.03E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04
58	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
59	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
60	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.12E-04	0.00E+00	7.65E-09	6.44E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04
61	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
62	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	8.43E-06	3.63E-04	8.70E-04	0.00E+00	8.20E-09	6.91E-04	5.32E-04	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04
63	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
64	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	9.13E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.48E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
65	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
66	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
67	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
68	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.76E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
69	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
70	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.17E-04	7.07E-04	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
71	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.30E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
72	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.35E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
73	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.37E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
74	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
75	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
76	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
77	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
78	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	7.88E-06	3.40E-04	8.14E-04	0.00E+00	7.67E-09	6.46E-04	4.98E-04	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04
79	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	7.84E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.42E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
80	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.43E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
81	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.60E-09	6.40E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
82	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.64E-09	6.43E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
83	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	8.03E-06	3.46E-04	8.29E-04	0.00E+00	7.81E-09	6.58E-04	5.07E-04	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04
84	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
85	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
86	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	9.11E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
87	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
88	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
89	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.50E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
90	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.81E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
91	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
92	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
93	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.27E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
94	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.52E-04	7.34E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
95	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
96	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
97	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
98	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.75E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
99	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
100	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
101	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
102	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
103	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03

104	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
105	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
106	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
107	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.40E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
108	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
109	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.70E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
110	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.75E-04	7.51E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
111	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
112	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
113	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
114	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
115	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.60E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
116	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
117	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.75E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
118	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
119	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
120	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
121	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
122	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.52E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
123	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
124	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.88E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
125	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
126	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
127	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
128	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
129	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
130	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
131	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.95E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
132	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
133	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
134	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
135	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
136	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
137	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.65E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
138	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.89E-04	7.62E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
139	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
140	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.85E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
141	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
142	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
143	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
144	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
145	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
146	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.93E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
147	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
148	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
149	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
150	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
151	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
152	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.77E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
153	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
154	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	1.26E-05	5.41E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.93E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
155	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03

156	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.08E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
157	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
158	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.21E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
159	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
160	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
161	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
162	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	1.27E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.99E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
163	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.80E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
164	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
165	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
166	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
167	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
168	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
169	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
170	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	1.31E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
171	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	1.32E-05	5.68E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.32E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
172	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
173	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
174	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	1.35E-05	5.80E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.50E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
175	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
176	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.52E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
177	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.35E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
178	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
179	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
180	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.74E-04	7.51E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
181	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
182	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.77E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
183	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.81E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
184	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	1.40E-05	6.03E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.83E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
185	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	1.39E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.75E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
186	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
187	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
188	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
189	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
190	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.16E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
191	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	1.41E-05	6.07E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.90E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
192	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	1.35E-05	5.81E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.51E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
193	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
194	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
195	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.70E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
196	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.52E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
197	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
198	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	1.35E-05	5.80E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.49E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
199	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.08E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
200	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
201	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
202	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
203	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.61E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
204	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
205	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
206	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
207	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04

208	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
209	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
210	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	8.85E-06	3.81E-04	9.13E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04
211	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
212	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	8.63E-06	3.72E-04	8.91E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.07E-04	5.45E-04	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04
213	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	8.62E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
214	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
215	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.31E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
216	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
217	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
218	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
219	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
220	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
221	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
222	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
223	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
224	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
225	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.34E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
226	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	8.90E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
227	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
228	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	8.72E-06	3.76E-04	9.00E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04
229	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
230	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
231	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.03E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
232	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
233	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.97E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
234	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	1.37E-05	5.92E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.67E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
235	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.38E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
236	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
237	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
238	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.82E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
239	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
240	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	1.67E-05	7.19E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
241	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	1.70E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
242	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
243	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
244	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	1.79E-05	7.70E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
245	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	1.81E-05	7.78E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
246	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	1.81E-05	7.79E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
247	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	1.78E-05	7.66E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
248	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
249	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
250	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.79E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
251	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
252	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
253	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
254	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.61E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
255	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
256	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
257	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.31E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
258	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
259	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04

260	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
261	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.13E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
262	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
263	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
264	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
265	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
266	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.31E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
267	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.91E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
268	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	1.49E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.43E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
269	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
270	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
271	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	1.66E-05	7.17E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
272	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
273	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	1.72E-05	7.42E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
274	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	1.74E-05	7.51E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
275	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	1.76E-05	7.60E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
276	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	1.79E-05	7.71E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
277	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	1.79E-05	7.73E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
278	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
279	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	1.79E-05	7.70E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
280	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	9.59E-06	4.13E-04	9.90E-04	0.00E+00	9.33E-09	7.86E-04	6.05E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04
281	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.88E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
282	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
283	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
284	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.75E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
285	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	9.32E-06	4.01E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
286	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
287	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
288	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
289	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
290	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
291	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
292	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
293	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	8.61E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
294	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	8.88E-06	3.83E-04	9.16E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.27E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04
295	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.65E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
296	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
297	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.33E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
298	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	1.42E-05	6.10E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.93E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
299	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
300	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.28E-03	9.90E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
301	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
302	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	1.66E-05	7.14E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
303	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	1.69E-05	7.28E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
304	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	1.71E-05	7.38E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
305	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	1.75E-05	7.55E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
306	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	1.74E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
307	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	1.74E-05	7.50E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
308	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	1.74E-05	7.50E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
309	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
310	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	1.73E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
311	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03

312	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	9.71E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
313	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
314	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	9.62E-06	4.15E-04	9.93E-04	0.00E+00	9.36E-09	7.88E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04
315	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.81E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04
316	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	9.32E-06	4.02E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
317	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
318	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
319	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
320	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
321	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	8.92E-06	3.84E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
322	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
323	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	8.76E-06	3.78E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
324	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	8.61E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
325	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
326	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
327	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.29E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
328	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.38E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
329	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.17E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
330	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.53E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
331	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	1.57E-05	6.77E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.92E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
332	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
333	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	1.65E-05	7.11E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
334	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	1.68E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
335	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
336	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
337	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	1.71E-05	7.38E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
338	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	1.74E-05	7.49E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
339	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	1.76E-05	7.59E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
340	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	1.73E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
341	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
342	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
343	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
344	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
345	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
346	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
347	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
348	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
349	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
350	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.43E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
351	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
352	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
353	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
354	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
355	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
356	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
357	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.31E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
358	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	1.28E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
359	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	1.34E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
360	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.03E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
361	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	1.52E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.57E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
362	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	1.57E-05	6.77E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.92E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
363	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03

364	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	1.64E-05	7.07E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.34E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
365	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	1.66E-05	7.17E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
366	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
367	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	1.69E-05	7.27E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
368	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	1.70E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
369	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
370	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
371	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
372	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	1.74E-05	7.52E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
373	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	1.72E-05	7.41E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
374	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
375	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.10E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
376	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
377	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
378	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
379	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
380	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	9.32E-06	4.02E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
381	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
382	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
383	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	9.11E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
384	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
385	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
386	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
387	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
388	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	8.67E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
389	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
390	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
391	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
392	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	1.44E-05	6.20E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.08E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
393	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	1.52E-05	6.55E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.59E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
394	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	1.56E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.87E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
395	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
396	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	1.63E-05	7.01E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
397	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	1.64E-05	7.08E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
398	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	1.65E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
399	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
400	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
401	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
402	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	1.67E-05	7.18E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
403	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
404	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	1.73E-05	7.44E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
405	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	1.72E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
406	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
407	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
408	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
409	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
410	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
411	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	9.48E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
412	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
413	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
414	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
415	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04

416	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
417	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
418	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
419	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	8.76E-06	3.78E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
420	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	8.74E-06	3.76E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
421	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
422	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
423	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
424	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	1.45E-05	6.23E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.18E-03	9.12E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
425	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	1.52E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.58E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
426	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
427	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	1.59E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
428	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
429	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
430	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	1.62E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
431	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	1.63E-05	7.03E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
432	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	1.64E-05	7.05E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
433	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	1.63E-05	7.03E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
434	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	1.65E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
435	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
436	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
437	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	1.66E-05	7.14E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
438	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
439	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
440	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.80E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
441	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.53E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
442	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
443	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	9.99E-06	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.72E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
444	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.53E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
445	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	8.17E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.95E-09	6.69E-04	5.16E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
446	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04
447	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	7.28E-06	3.14E-04	7.51E-04	0.00E+00	7.08E-09	5.96E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04
448	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	7.15E-06	3.08E-04	7.38E-04	0.00E+00	6.96E-09	5.86E-04	4.52E-04	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04
449	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	7.06E-06	3.04E-04	7.29E-04	0.00E+00	6.87E-09	5.79E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04
450	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	7.04E-06	3.03E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
451	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	6.93E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
452	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	6.67E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.49E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
453	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.82E-09	8.27E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
454	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
455	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
456	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
457	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	9.62E-06	4.14E-04	9.93E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.88E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04
458	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
459	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
460	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
461	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
462	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	9.23E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.56E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
463	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
464	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.31E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
465	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
466	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
467	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04

468	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
469	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
470	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
471	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
472	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	1.51E-05	6.49E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.23E-03	9.51E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
473	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	1.54E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.71E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
474	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	1.56E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.87E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
475	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	1.58E-05	6.80E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.97E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
476	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
477	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	1.60E-05	6.88E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
478	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
479	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
480	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
481	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	1.65E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
482	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
483	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	1.66E-05	7.14E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
484	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.82E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
485	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
486	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
487	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
488	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
489	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
490	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
491	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
492	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
493	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	7.66E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.45E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
494	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
495	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	7.42E-06	3.20E-04	7.66E-04	0.00E+00	7.22E-09	6.08E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04
496	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	7.17E-06	3.09E-04	7.40E-04	0.00E+00	6.97E-09	5.87E-04	4.52E-04	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04
497	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	7.15E-06	3.08E-04	7.38E-04	0.00E+00	6.95E-09	5.86E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04
498	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
499	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	6.76E-06	2.91E-04	6.98E-04	0.00E+00	6.58E-09	5.54E-04	4.27E-04	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04
500	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.90E-09	8.34E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
501	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.82E-09	8.27E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
502	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
503	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	9.81E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
504	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
505	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
506	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	9.48E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
507	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
508	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
509	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
510	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	9.11E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
511	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
512	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	8.95E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
513	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
514	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
515	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
516	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
517	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.64E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
518	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	1.44E-05	6.22E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.12E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
519	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	1.49E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03

520	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	1.52E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.58E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
521	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
522	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	1.55E-05	6.68E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.79E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
523	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.84E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
524	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.84E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
525	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
526	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.73E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
527	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.94E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
528	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
529	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	1.64E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
530	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.47E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
531	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	1.36E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.56E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
532	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.46E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
533	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
534	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.68E-04	7.46E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
535	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
536	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
537	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
538	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	7.99E-06	3.44E-04	8.25E-04	0.00E+00	7.78E-09	6.55E-04	5.05E-04	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
539	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
540	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	7.65E-06	3.30E-04	7.90E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04
541	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	7.28E-06	3.14E-04	7.51E-04	0.00E+00	7.08E-09	5.96E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04
542	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	7.26E-06	3.13E-04	7.50E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.95E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04
543	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	7.12E-06	3.07E-04	7.35E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04
544	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	6.86E-06	2.96E-04	7.09E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.62E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04
545	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
546	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
547	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.18E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
548	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
549	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
550	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
551	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
552	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
553	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
554	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
555	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
556	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
557	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
558	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	8.97E-06	3.87E-04	9.26E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04
559	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	8.92E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
560	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
561	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	1.26E-05	5.44E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.97E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
562	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
563	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	1.43E-05	6.15E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.01E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
564	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	1.46E-05	6.30E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.22E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
565	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	1.48E-05	6.39E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
566	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	1.50E-05	6.46E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
567	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	1.51E-05	6.51E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.53E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
568	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	1.52E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.57E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
569	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	1.51E-05	6.51E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.53E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
570	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	1.50E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.49E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
571	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.52E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03

572	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	1.54E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.27E-03	9.75E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
573	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.93E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
574	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	1.60E-05	6.88E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
575	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
576	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.86E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
577	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.82E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
578	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
579	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	1.26E-05	5.41E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.93E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
580	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.21E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
581	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
582	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.36E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
583	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
584	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	8.22E-06	3.54E-04	8.48E-04	0.00E+00	7.99E-09	6.73E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04
585	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
586	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	7.39E-06	3.19E-04	7.63E-04	0.00E+00	7.19E-09	6.05E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04
587	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	7.38E-06	3.18E-04	7.62E-04	0.00E+00	7.18E-09	6.05E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04
588	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
589	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
590	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
591	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
592	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
593	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
594	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
595	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
596	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
597	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	9.58E-06	4.13E-04	9.89E-04	0.00E+00	9.32E-09	7.85E-04	6.05E-04	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04
598	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
599	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
600	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
601	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	9.13E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.48E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
602	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
603	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
604	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
605	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
606	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.03E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
607	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
608	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	1.40E-05	6.04E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
609	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
610	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.09E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
611	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	1.46E-05	6.28E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.20E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
612	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	1.46E-05	6.31E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.24E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
613	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	1.46E-05	6.31E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.24E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
614	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	1.46E-05	6.27E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
615	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.14E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
616	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
617	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	1.51E-05	6.51E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.53E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
618	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	1.53E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.67E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
619	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
620	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
621	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	1.46E-05	6.27E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
622	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.21E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
623	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03

624	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
625	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
626	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
627	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	9.39E-06	4.04E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
628	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
629	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.87E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04
630	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	7.84E-06	3.38E-04	8.09E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.42E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04
631	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.31E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
632	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
633	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.60E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04
634	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	7.08E-06	3.05E-04	7.31E-04	0.00E+00	6.89E-09	5.80E-04	4.47E-04	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04
635	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
636	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
637	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.75E-09	8.21E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
638	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
639	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
640	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
641	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
642	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
643	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
644	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
645	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
646	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
647	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
648	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
649	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	9.06E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.42E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
650	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.21E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
651	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
652	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
653	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.58E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
654	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	1.39E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.75E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
655	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
656	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.86E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
657	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	1.41E-05	6.06E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.88E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
658	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.86E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
659	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
660	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.90E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
661	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.07E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
662	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	1.46E-05	6.31E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.24E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
663	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.35E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
664	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	1.49E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.43E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
665	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	1.48E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
666	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	1.52E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.58E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
667	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	1.53E-05	6.59E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.66E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
668	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	1.50E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.50E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
669	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	1.43E-05	6.15E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.01E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
670	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
671	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
672	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
673	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
674	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
675	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	7.87E-06	3.39E-04	8.13E-04	0.00E+00	7.66E-09	6.45E-04	4.97E-04	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04

676	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.88E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04
677	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
678	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.29E-09	6.14E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
679	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
680	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.59E-04	6.62E-04	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
681	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.48E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
682	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
683	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.17E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
684	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
685	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.09E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
686	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
687	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.97E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.91E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-04
688	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
689	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
690	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
691	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	9.27E-06	3.99E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
692	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
693	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
694	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
695	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
696	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
697	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
698	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
699	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	1.33E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
700	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	1.33E-05	5.74E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.41E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
701	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
702	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
703	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	1.33E-05	5.74E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.41E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
704	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
705	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	1.37E-05	5.89E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.63E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
706	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.79E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
707	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.91E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
708	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
709	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
710	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	1.55E-05	6.70E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.81E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
711	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
712	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
713	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
714	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.67E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
715	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	1.40E-05	6.04E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
716	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
717	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
718	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
719	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	9.01E-06	3.88E-04	9.30E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
720	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.55E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.78E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04
721	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
722	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
723	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
724	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	8.00E-06	3.45E-04	8.26E-04	0.00E+00	7.78E-09	6.55E-04	5.05E-04	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04
725	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.64E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
726	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
727	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.91E-09	8.35E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03

728	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
729	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
730	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
731	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	9.85E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.58E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
732	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.92E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
733	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	9.50E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.24E-09	7.78E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
734	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
735	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
736	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
737	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
738	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	9.25E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
739	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
740	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
741	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
742	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.88E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
743	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
744	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
745	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
746	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
747	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
748	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
749	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	1.27E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.99E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
750	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	1.29E-05	5.57E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.16E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
751	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
752	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
753	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
754	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.49E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
755	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	1.64E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
756	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	1.69E-05	7.27E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
757	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
758	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	1.71E-05	7.38E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
759	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
760	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	1.54E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.71E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
761	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.55E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
762	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.39E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
763	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.74E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
764	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
765	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	9.55E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
766	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
767	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
768	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	8.43E-06	3.63E-04	8.71E-04	0.00E+00	8.20E-09	6.91E-04	5.32E-04	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04
769	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	7.98E-06	3.44E-04	8.24E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.54E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04
770	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
771	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
772	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
773	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
774	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	1.01E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.78E-09	8.24E-04	6.35E-04	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
775	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
776	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
777	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.92E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
778	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	9.60E-06	4.13E-04	9.90E-04	0.00E+00	9.33E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04
779	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04

780	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
781	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
782	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
783	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
784	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
785	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
786	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
787	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	1.09E-05	4.70E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.93E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
788	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
789	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
790	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
791	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.18E-04	7.07E-04	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
792	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
793	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
794	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
795	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.65E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
796	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
797	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.83E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
798	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.89E-04	7.62E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
799	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
800	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.01E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
801	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	1.02E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.41E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
802	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
803	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
804	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
805	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	7.92E-06	3.41E-04	8.18E-04	0.00E+00	7.70E-09	6.49E-04	5.00E-04	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04
806	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
807	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.17E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
808	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	9.27E-06	3.99E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
809	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
810	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.79E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
811	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	7.90E-06	3.41E-04	8.16E-04	0.00E+00	7.69E-09	6.47E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
812	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	7.58E-06	3.27E-04	7.82E-04	0.00E+00	7.37E-09	6.21E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04
813	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	7.30E-06	3.14E-04	7.53E-04	0.00E+00	7.10E-09	5.98E-04	4.60E-04	0.00E+00	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04
814	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	7.37E-06	3.17E-04	7.60E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04
815	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	7.46E-06	3.21E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
816	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.31E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
817	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.31E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
818	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	7.43E-06	3.20E-04	7.67E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.09E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04
819	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	7.25E-06	3.13E-04	7.49E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04
820	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
821	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
822	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	9.59E-06	4.13E-04	9.90E-04	0.00E+00	9.33E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04
823	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	9.55E-06	4.11E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
824	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
825	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
826	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.87E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
827	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
828	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
829	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
830	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	1.01E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.78E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
831	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03

832	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
833	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	1.01E-05	4.34E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.79E-09	8.24E-04	6.35E-04	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
834	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
835	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
836	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
837	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
838	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.71E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
839	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
840	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.64E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
841	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
842	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
843	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
844	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
845	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.89E-09	8.33E-04	6.42E-04	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
846	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.81E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04
847	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	8.97E-06	3.86E-04	9.26E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04
848	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	8.51E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.97E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
849	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.38E-04	0.00E+00	7.90E-09	6.65E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04
850	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	7.78E-06	3.35E-04	8.03E-04	0.00E+00	7.57E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04
851	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	7.47E-06	3.22E-04	7.71E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04
852	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	7.46E-06	3.21E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.25E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
853	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	7.56E-06	3.26E-04	7.80E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04
854	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
855	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
856	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	7.59E-06	3.27E-04	7.83E-04	0.00E+00	7.38E-09	6.21E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04
857	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	7.43E-06	3.20E-04	7.67E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.09E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04
858	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	9.81E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
859	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
860	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
861	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
862	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	9.64E-06	4.16E-04	9.96E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
863	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	9.69E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
864	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
865	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
866	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
867	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
868	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
869	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
870	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
871	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
872	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
873	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.64E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
874	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
875	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
876	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
877	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
878	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
879	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.59E-04	6.62E-04	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
880	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
881	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
882	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.22E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
883	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03

884	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
885	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
886	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
887	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
888	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	8.01E-06	3.45E-04	8.26E-04	0.00E+00	7.79E-09	6.56E-04	5.05E-04	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04
889	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	7.70E-06	3.32E-04	7.95E-04	0.00E+00	7.49E-09	6.31E-04	4.86E-04	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-04
890	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
891	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	7.66E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.45E-09	6.27E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
892	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
893	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.03E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04
894	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
895	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	7.62E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.41E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
896	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
897	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
898	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
899	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
900	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
901	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
902	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
903	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
904	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
905	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
906	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
907	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
908	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
909	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
910	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
911	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
912	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
913	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
914	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.92E-04	6.88E-04	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
915	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
916	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
917	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
918	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
919	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
920	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
921	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
922	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
923	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
924	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
925	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	8.41E-06	3.63E-04	8.68E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04
926	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	8.07E-06	3.48E-04	8.33E-04	0.00E+00	7.85E-09	6.61E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04
927	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
928	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
929	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	7.76E-06	3.35E-04	8.01E-04	0.00E+00	7.55E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04
930	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.11E-04	0.00E+00	7.64E-09	6.44E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04
931	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	7.91E-06	3.41E-04	8.16E-04	0.00E+00	7.69E-09	6.48E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
932	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	7.89E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.47E-04	4.98E-04	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
933	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.58E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
934	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
935	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03

936	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	9.85E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.58E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
937	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
938	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
939	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
940	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.41E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
941	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
942	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
943	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
944	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.67E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
945	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
946	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
947	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
948	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
949	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
950	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
951	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
952	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
953	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
954	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
955	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
956	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
957	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
958	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
959	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.67E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
960	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	1.59E-05	6.84E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
961	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	1.65E-05	7.11E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
962	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	1.72E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
963	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
964	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
965	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
966	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
967	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.61E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
968	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	8.90E-06	3.83E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
969	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
970	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.64E-04	5.12E-04	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
971	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
972	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
973	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	7.87E-06	3.39E-04	8.13E-04	0.00E+00	7.66E-09	6.45E-04	4.97E-04	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04
974	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	7.98E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.53E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
975	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	8.04E-06	3.46E-04	8.30E-04	0.00E+00	7.82E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04
976	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
977	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	7.98E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.53E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
978	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
979	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
980	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
981	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.21E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
982	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
983	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
984	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
985	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
986	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
987	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.81E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03

988	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
989	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
990	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	1.09E-05	4.70E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.94E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
991	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
992	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.22E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
993	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
994	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
995	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
996	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	1.10E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.05E-04	6.97E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
997	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
998	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	1.10E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
999	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1000	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.90E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1001	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1002	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	1.46E-05	6.27E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1003	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	1.52E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.57E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1004	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.98E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1005	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	1.65E-05	7.11E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1006	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	1.73E-05	7.46E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1007	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	1.84E-05	7.91E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1008	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.35E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1009	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1010	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.08E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1011	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
1012	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
1013	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
1014	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.90E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
1015	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.60E-09	6.40E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
1016	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.43E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
1017	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	7.98E-06	3.44E-04	8.24E-04	0.00E+00	7.77E-09	6.54E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04
1018	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
1019	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	8.18E-06	3.52E-04	8.44E-04	0.00E+00	7.95E-09	6.70E-04	5.16E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04
1020	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	8.20E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
1021	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	8.16E-06	3.52E-04	8.42E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.68E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
1022	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1023	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	1.01E-05	4.34E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.26E-04	6.36E-04	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1024	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1025	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.92E-09	8.35E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1026	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1027	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1028	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	1.06E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1029	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1030	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.94E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1031	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	1.09E-05	4.70E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.94E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1032	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1033	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1034	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1035	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.35E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1036	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.40E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1037	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.38E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1038	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1039	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.22E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03

1040	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1041	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1042	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1043	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	1.11E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.05E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1044	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.92E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1045	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.90E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1046	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	1.36E-05	5.85E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.56E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1047	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.91E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1048	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1049	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1050	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	1.63E-05	7.04E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1051	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	1.72E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1052	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	1.84E-05	7.93E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
1053	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.39E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1054	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1055	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1056	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
1057	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
1058	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	9.01E-06	3.88E-04	9.30E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
1059	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	8.27E-06	3.56E-04	8.54E-04	0.00E+00	8.04E-09	6.77E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04
1060	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	7.83E-06	3.38E-04	8.09E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.42E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04
1061	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	7.96E-06	3.43E-04	8.22E-04	0.00E+00	7.74E-09	6.52E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04
1062	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.64E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
1063	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.49E-04	0.00E+00	8.00E-09	6.74E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04
1064	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	8.32E-06	3.58E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
1065	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
1066	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	8.34E-06	3.59E-04	8.61E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
1067	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1068	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1069	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1070	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1071	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1072	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1073	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1074	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1075	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1076	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1077	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1078	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1079	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1080	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1081	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1082	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1083	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.39E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1084	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1085	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.28E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1086	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1087	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.22E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1088	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1089	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.06E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1090	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	1.10E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.92E-04	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1091	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	1.36E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.61E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03

1092	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1093	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	1.44E-05	6.22E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.11E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1094	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1095	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1096	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1097	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1098	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.39E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1099	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1100	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1101	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1102	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	9.69E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1103	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
1104	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.76E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.95E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04
1105	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	7.93E-06	3.42E-04	8.19E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
1106	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	8.07E-06	3.48E-04	8.33E-04	0.00E+00	7.85E-09	6.61E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04
1107	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	8.22E-06	3.54E-04	8.49E-04	0.00E+00	8.00E-09	6.73E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04
1108	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
1109	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	8.46E-06	3.65E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
1110	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
1111	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
1112	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1113	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1114	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1115	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1116	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1117	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1118	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.67E-04	7.45E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1119	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1120	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.45E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1121	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.45E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1122	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.43E-04	7.27E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1123	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.39E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1124	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1125	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1126	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1127	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1128	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	1.35E-05	5.81E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.51E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1129	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	1.40E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.81E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1130	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	1.44E-05	6.22E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.12E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1131	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.44E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1132	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.82E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1133	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	1.63E-05	7.04E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1134	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
1135	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.65E-04	7.43E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1136	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1137	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1138	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1139	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1140	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
1141	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	8.74E-06	3.76E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
1142	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	8.06E-06	3.47E-04	8.32E-04	0.00E+00	7.84E-09	6.60E-04	5.09E-04	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04
1143	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	8.20E-06	3.53E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04

1144	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
1145	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
1146	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	8.62E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
1147	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.12E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
1148	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	8.71E-06	3.75E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.13E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
1149	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.47E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1150	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1151	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1152	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.89E-04	7.62E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1153	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1154	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	1.21E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1155	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1156	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.66E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1157	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1158	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1159	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1160	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.50E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1161	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1162	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1163	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1164	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1165	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1166	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.82E-09	8.27E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1167	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1168	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1169	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1170	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1171	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1172	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1173	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.21E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1174	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	1.36E-05	5.85E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.57E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1175	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	1.42E-05	6.10E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1176	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.33E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1177	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	1.55E-05	6.66E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.27E-03	9.76E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1178	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	1.63E-05	7.01E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
1179	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	1.74E-05	7.49E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1180	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1181	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.50E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1182	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1183	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1184	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1185	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1186	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
1187	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
1188	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	8.34E-06	3.59E-04	8.61E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
1189	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
1190	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1191	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	8.78E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
1192	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
1193	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
1194	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
1195	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03

1196	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1197	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1198	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	1.23E-05	5.32E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.79E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1199	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1200	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.99E-04	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1201	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.60E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1202	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1203	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1204	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1205	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.69E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1206	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1207	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1208	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1209	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.53E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1210	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1211	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
1212	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
1213	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	9.85E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.58E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1214	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1215	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1216	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1217	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.28E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1218	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.68E-04	7.46E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1219	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1220	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1221	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1222	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.17E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1223	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1224	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1225	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	1.72E-05	7.40E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1226	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1227	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1228	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1229	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1230	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1231	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1232	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
1233	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
1234	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
1235	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1236	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
1237	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
1238	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
1239	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
1240	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
1241	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1242	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1243	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1244	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	1.26E-05	5.41E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.92E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1245	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1246	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1247	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03

1248	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.71E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1249	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1250	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1251	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1252	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1253	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.68E-04	7.46E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1254	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1255	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1256	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1257	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	8.92E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
1258	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
1259	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
1260	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.97E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.91E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-04
1261	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1262	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1263	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1264	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	1.10E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.04E-04	6.97E-04	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1265	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.39E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1266	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.84E-04	7.58E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1267	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1268	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1269	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1270	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	1.51E-05	6.52E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.55E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1271	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	1.65E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1272	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1273	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1274	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	1.26E-05	5.41E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.92E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1275	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.71E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1276	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1277	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1278	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1279	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
1280	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1281	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
1282	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
1283	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	9.13E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.48E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
1284	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
1285	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
1286	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	9.32E-06	4.02E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
1287	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1288	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1289	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1290	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1291	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	1.26E-05	5.43E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.95E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1292	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1293	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1294	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.85E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1295	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	1.23E-05	5.32E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.79E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1296	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1297	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1298	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1299	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.95E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03

1300	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1301	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1302	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.95E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1303	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	8.55E-06	3.68E-04	8.82E-04	0.00E+00	8.32E-09	7.00E-04	5.40E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04
1304	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
1305	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
1306	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	9.04E-06	3.89E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
1307	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	9.27E-06	3.99E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
1308	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.82E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
1309	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1310	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1311	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.74E-04	6.74E-04	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1312	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1313	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1314	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1315	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1316	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	1.40E-05	6.03E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.84E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1317	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.73E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1318	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	1.35E-05	5.80E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.50E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1319	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1320	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.38E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
1321	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1322	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	1.22E-05	5.28E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.73E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1323	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	1.15E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1324	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1325	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	8.71E-06	3.75E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
1326	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
1327	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
1328	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
1329	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
1330	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.74E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
1331	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
1332	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
1333	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1334	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1335	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1336	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1337	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1338	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1339	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1340	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	1.26E-05	5.44E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.97E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1341	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1342	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1343	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1344	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1345	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1346	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1347	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1348	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1349	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
1350	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
1351	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	8.64E-06	3.72E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.08E-04	5.45E-04	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04

1352	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	8.78E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.20E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
1353	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
1354	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
1355	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
1356	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
1357	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.97E-04	0.00E+00	9.39E-09	7.91E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-04
1358	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1359	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1360	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.90E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1361	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.50E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1362	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	1.25E-05	5.41E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.92E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
1363	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.81E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1364	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.07E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1365	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	1.43E-05	6.15E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.01E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1366	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1367	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.82E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1368	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	1.34E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1369	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1370	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.98E-04	6.92E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1371	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	8.92E-06	3.84E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
1372	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
1373	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.53E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
1374	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.67E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04
1375	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
1376	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
1377	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1378	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1379	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.47E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1380	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1381	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
1382	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1383	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1384	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1385	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	1.29E-05	5.57E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.16E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1386	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1387	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1388	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1389	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1390	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1391	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1392	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1393	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1394	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1395	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
1396	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
1397	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	8.48E-06	3.65E-04	8.75E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04
1398	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	8.61E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.05E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
1399	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
1400	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
1401	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	9.06E-06	3.90E-04	9.35E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.42E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04
1402	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
1403	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04

1404	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
1405	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1406	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	9.92E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.65E-09	8.13E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1407	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1408	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1409	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.70E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1410	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.85E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1411	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1412	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	1.54E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.70E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1413	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	1.52E-05	6.56E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.61E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1414	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.30E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1415	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1416	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1417	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
1418	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
1419	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
1420	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
1421	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1422	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1423	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1424	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1425	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.64E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1426	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	1.36E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.56E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1427	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1428	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1429	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1430	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	1.33E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
1431	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
1432	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1433	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	1.30E-05	5.60E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.20E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1434	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1435	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1436	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1437	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1438	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1439	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1440	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1441	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	8.42E-06	3.63E-04	8.69E-04	0.00E+00	8.19E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04
1442	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
1443	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
1444	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1445	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
1446	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	8.82E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.58E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
1447	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
1448	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
1449	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
1450	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
1451	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	9.55E-06	4.11E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
1452	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1453	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	9.92E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1454	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1455	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03

1456	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
1457	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
1458	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1459	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1460	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1461	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1462	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1463	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1464	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1465	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1466	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	9.59E-06	4.13E-04	9.89E-04	0.00E+00	9.32E-09	7.85E-04	6.05E-04	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04
1467	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
1468	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
1469	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
1470	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	8.34E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
1471	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	8.17E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.69E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
1472	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	8.26E-06	3.56E-04	8.53E-04	0.00E+00	8.04E-09	6.77E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04
1473	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	8.37E-06	3.61E-04	8.64E-04	0.00E+00	8.14E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04
1474	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	8.53E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
1475	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
1476	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
1477	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
1478	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
1479	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
1480	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
1481	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
1482	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
1483	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
1484	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
1485	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
1486	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1487	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1488	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1489	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1490	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.65E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1491	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.60E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1492	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1493	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1494	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1495	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.46E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1496	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1497	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.47E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1498	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
1499	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1500	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	1.35E-05	5.80E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.50E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1501	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	1.35E-05	5.81E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.51E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1502	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	1.35E-05	5.81E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.51E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1503	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	8.48E-06	3.66E-04	8.76E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04
1504	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
1505	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1506	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
1507	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	8.83E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04

1508	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.31E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
1509	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
1510	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	9.13E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.48E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
1511	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	9.23E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.56E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
1512	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	9.34E-06	4.03E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.65E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
1513	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.74E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
1514	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
1515	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1516	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1517	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1518	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1519	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1520	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	1.02E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1521	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
1522	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1523	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1524	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1525	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1526	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	1.08E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.81E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1527	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.67E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1528	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1529	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
1530	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	8.95E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
1531	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.13E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04
1532	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
1533	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	8.27E-06	3.56E-04	8.53E-04	0.00E+00	8.04E-09	6.77E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04
1534	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
1535	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	8.53E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
1536	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	8.64E-06	3.72E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.08E-04	5.45E-04	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
1537	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
1538	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
1539	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
1540	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
1541	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
1542	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
1543	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
1544	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
1545	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1546	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1547	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1548	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1549	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	1.57E-05	6.74E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.88E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1550	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1551	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	1.69E-05	7.28E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1552	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	1.55E-05	6.70E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.81E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1553	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	1.49E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1554	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	1.47E-05	6.32E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.26E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1555	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.30E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1556	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.96E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1557	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	1.42E-05	6.10E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1558	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.91E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
1559	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03

1560	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1561	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1562	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1563	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.95E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.71E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1564	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.95E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.71E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1565	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.95E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.72E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1566	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.95E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.71E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1567	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1568	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1569	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1570	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1571	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	1.39E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.74E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1572	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
1573	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
1574	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
1575	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	8.78E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
1576	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	8.88E-06	3.83E-04	9.16E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.27E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04
1577	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
1578	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
1579	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
1580	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
1581	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
1582	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
1583	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
1584	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1585	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1586	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1587	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
1588	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.36E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1589	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.59E-04	6.62E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1590	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.74E-04	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1591	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.90E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1592	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1593	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1594	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1595	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1596	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.06E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1597	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1598	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1599	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
1600	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
1601	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	8.83E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
1602	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
1603	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	8.48E-06	3.66E-04	8.76E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04
1604	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	8.64E-06	3.72E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.08E-04	5.45E-04	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
1605	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
1606	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
1607	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
1608	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	9.23E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.56E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
1609	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
1610	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
1611	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.97E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.91E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-04

1612	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	9.81E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1613	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1614	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1615	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1616	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1617	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1618	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1619	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	1.64E-05	7.08E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1620	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1621	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1622	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.83E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1623	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	1.51E-05	6.49E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.23E-03	9.51E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1624	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	1.50E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.50E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1625	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	1.51E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1626	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.22E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1627	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	1.46E-05	6.28E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
1628	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.14E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1629	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1630	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.97E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1631	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.96E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1632	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.00E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1633	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.15E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.01E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1634	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1635	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.15E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.01E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1636	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1637	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.17E-03	9.05E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1638	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1639	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1640	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.03E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
1641	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	1.43E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.00E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1642	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.31E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
1643	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	8.62E-06	3.72E-04	8.90E-04	0.00E+00	8.39E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
1644	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	8.71E-06	3.75E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.13E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
1645	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
1646	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
1647	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
1648	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
1649	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
1650	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
1651	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	9.43E-06	4.07E-04	9.74E-04	0.00E+00	9.18E-09	7.73E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
1652	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
1653	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1654	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1655	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	9.99E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.72E-09	8.18E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1656	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1657	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.18E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
1658	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.83E-04	7.58E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1659	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1660	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1661	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1662	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.38E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1663	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03

1664	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1665	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1666	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1667	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1668	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
1669	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1670	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	9.50E-06	4.09E-04	9.81E-04	0.00E+00	9.24E-09	7.78E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04
1671	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
1672	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	8.37E-06	3.61E-04	8.64E-04	0.00E+00	8.14E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04
1673	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
1674	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	8.71E-06	3.75E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.13E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
1675	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	8.88E-06	3.83E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.27E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
1676	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	9.06E-06	3.90E-04	9.35E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.42E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04
1677	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
1678	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	9.41E-06	4.05E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
1679	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
1680	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1681	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.18E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1682	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1683	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1684	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1685	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1686	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1687	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1688	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1689	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1690	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	1.87E-05	8.05E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1691	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1692	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	1.57E-05	6.75E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.89E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1693	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	1.54E-05	6.64E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.73E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1694	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	1.55E-05	6.68E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.79E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1695	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1696	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	1.51E-05	6.49E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.23E-03	9.51E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1697	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	1.50E-05	6.46E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.46E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
1698	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	1.49E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1699	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	1.47E-05	6.34E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.29E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1700	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	1.47E-05	6.34E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.28E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1701	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	1.48E-05	6.36E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.32E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1702	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.32E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1703	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.31E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1704	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1705	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	1.49E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1706	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1707	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1708	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	1.49E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1709	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
1710	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.31E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1711	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	1.47E-05	6.32E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.26E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1712	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	8.64E-06	3.72E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
1713	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	8.73E-06	3.76E-04	9.01E-04	0.00E+00	8.49E-09	7.15E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04
1714	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
1715	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04

1716	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
1717	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
1718	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
1719	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
1720	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
1721	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
1722	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	9.66E-06	4.16E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
1723	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1724	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1725	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.27E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1726	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.08E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1727	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.77E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1728	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.36E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
1729	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
1730	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.69E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
1731	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.80E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1732	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1733	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1734	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1735	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1736	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.80E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1737	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1738	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1739	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	9.92E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.65E-09	8.13E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1740	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	9.44E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
1741	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	8.39E-06	3.62E-04	8.66E-04	0.00E+00	8.16E-09	6.87E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04
1742	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
1743	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
1744	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
1745	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.48E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
1746	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	9.34E-06	4.02E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
1747	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.82E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
1748	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	9.75E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1749	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1750	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.89E-09	8.33E-04	6.42E-04	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1751	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1752	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1753	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1754	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
1755	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1756	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1757	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1758	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1759	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1760	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1761	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1762	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1763	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1764	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.82E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
1765	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.75E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1766	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	1.53E-05	6.59E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.65E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1767	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	1.53E-05	6.59E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.65E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03

1768	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.67E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1769	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	1.53E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.68E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1770	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1771	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.74E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1772	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	1.55E-05	6.66E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.27E-03	9.76E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1773	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	1.55E-05	6.68E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.78E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1774	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
1775	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	1.54E-05	6.64E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.73E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1776	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	1.54E-05	6.64E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.73E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
1777	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.66E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
1778	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	1.52E-05	6.57E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.62E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
1779	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	1.51E-05	6.52E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
1780	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
1781	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
1782	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
1783	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
1784	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
1785	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	9.11E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
1786	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
1787	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
1788	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
1789	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
1790	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	9.65E-06	4.16E-04	9.96E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
1791	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1792	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1793	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1794	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	1.36E-05	5.85E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.57E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1795	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1796	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.75E-04	7.51E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1797	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
1798	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1799	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
1800	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	1.26E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.98E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1801	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
1802	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1803	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1804	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1805	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.03E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1806	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.99E-04	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1807	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	1.09E-05	4.70E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.94E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1808	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1809	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1810	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.82E-04	0.00E+00	8.31E-09	7.00E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04
1811	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
1812	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
1813	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
1814	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
1815	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	9.41E-06	4.05E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
1816	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
1817	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1818	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1819	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.50E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03

1820	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	1.06E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1821	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.94E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1822	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
1823	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1824	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.60E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1825	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1826	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1827	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	1.64E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1828	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1829	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1830	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1831	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	1.68E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1832	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1833	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1834	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	1.60E-05	6.88E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1835	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1836	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
1837	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	1.61E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1838	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1839	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1840	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1841	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1842	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	1.62E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
1843	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1844	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
1845	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	1.59E-05	6.84E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
1846	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.97E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
1847	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.91E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
1848	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
1849	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
1850	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
1851	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.34E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
1852	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
1853	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
1854	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
1855	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	9.34E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.65E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
1856	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
1857	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
1858	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
1859	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	9.78E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1860	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1861	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
1862	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	1.36E-05	5.85E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.57E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1863	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	1.26E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.98E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1864	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
1865	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
1866	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	1.31E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
1867	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	1.32E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.36E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
1868	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
1869	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.58E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1870	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.65E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1871	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03

1872	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
1873	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	1.36E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.61E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
1874	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	1.33E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
1875	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.89E-04	7.62E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1876	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1877	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1878	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
1879	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
1880	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
1881	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.43E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
1882	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	9.23E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.56E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
1883	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
1884	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1885	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1886	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1887	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
1888	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
1889	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
1890	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.43E-04	7.27E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
1891	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
1892	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
1893	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1894	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1895	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	1.74E-05	7.51E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1896	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
1897	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	1.76E-05	7.60E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1898	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
1899	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1900	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1901	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	1.68E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1902	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1903	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1904	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1905	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1906	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
1907	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1908	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	1.70E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
1909	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
1910	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	1.68E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
1911	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
1912	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
1913	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	1.65E-05	7.11E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
1914	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	1.64E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
1915	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
1916	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
1917	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
1918	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
1919	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
1920	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
1921	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
1922	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
1923	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04

1924	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	9.72E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.45E-09	7.96E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
1925	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1926	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1927	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1928	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	1.39E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.74E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
1929	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.79E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
1930	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	1.41E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
1931	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.97E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
1932	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.10E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
1933	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.22E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1934	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.32E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
1935	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	1.49E-05	6.42E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.40E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1936	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	1.50E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.44E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1937	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.44E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1938	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	1.49E-05	6.43E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.41E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
1939	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.22E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
1940	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.58E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
1941	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
1942	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
1943	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
1944	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
1945	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
1946	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
1947	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	9.41E-06	4.05E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
1948	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
1949	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1950	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.75E-09	8.21E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1951	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
1952	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
1953	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
1954	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
1955	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
1956	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
1957	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	1.78E-05	7.69E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1958	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1959	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
1960	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	1.87E-05	8.05E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
1961	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	1.88E-05	8.08E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1962	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	1.88E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
1963	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	1.80E-05	7.76E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1964	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	1.81E-05	7.81E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1965	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	1.82E-05	7.84E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1966	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	1.83E-05	7.86E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1967	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	1.83E-05	7.87E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1968	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	1.83E-05	7.89E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1969	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
1970	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
1971	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	1.81E-05	7.80E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
1972	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	1.80E-05	7.77E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
1973	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	1.79E-05	7.72E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
1974	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	1.78E-05	7.67E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
1975	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03

1976	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	1.75E-05	7.53E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
1977	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	1.73E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
1978	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	1.72E-05	7.41E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
1979	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
1980	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
1981	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
1982	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
1983	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
1984	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	9.27E-06	3.99E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
1985	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
1986	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
1987	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
1988	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1989	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
1990	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1991	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.91E-09	8.34E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1992	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
1993	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04
1994	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
1995	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
1996	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	9.75E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.99E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
1997	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
1998	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.30E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
1999	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.50E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2000	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2001	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	1.11E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.05E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2002	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.37E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2003	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2004	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
2005	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
2006	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	8.78E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
2007	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	8.92E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
2008	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
2009	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.48E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
2010	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	9.32E-06	4.02E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
2011	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
2012	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.87E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
2013	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2014	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	9.89E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.62E-09	8.10E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2015	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2016	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
2017	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2018	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
2019	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.00E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
2020	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	9.71E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
2021	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2022	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2023	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2024	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2025	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2026	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2027	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.47E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03

2028	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.84E-04	7.58E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2029	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2030	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	1.99E-05	8.58E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2031	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	2.01E-05	8.65E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2032	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	2.02E-05	8.71E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.65E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2033	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	2.01E-05	8.66E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2034	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	2.00E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2035	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2036	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	1.81E-05	7.79E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2037	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	1.92E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2038	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2039	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	2.03E-05	8.73E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2040	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	2.05E-05	8.84E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2041	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	2.05E-05	8.83E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2042	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2043	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	2.04E-05	8.81E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2044	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	1.99E-05	8.57E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2045	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2046	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2047	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2048	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.48E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2049	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2050	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2051	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	1.98E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2052	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2053	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2054	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	1.95E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2055	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	1.94E-05	8.36E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2056	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	1.93E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2057	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2058	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	1.89E-05	8.13E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2059	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	1.87E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2060	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	1.85E-05	7.98E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2061	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	1.83E-05	7.90E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2062	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	1.81E-05	7.81E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2063	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	1.79E-05	7.72E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2064	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	1.78E-05	7.66E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2065	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	1.76E-05	7.59E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2066	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
2067	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	8.62E-06	3.71E-04	8.90E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
2068	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	8.74E-06	3.77E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
2069	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
2070	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.76E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
2071	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
2072	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
2073	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
2074	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
2075	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2076	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2077	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.85E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
2078	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2079	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03

2080	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.87E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
2081	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2082	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2083	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2084	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2085	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2086	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	1.11E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.05E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2087	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	1.14E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.30E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
2088	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2089	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2090	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	1.98E-05	8.55E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2091	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2092	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	2.01E-05	8.66E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2093	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	1.99E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2094	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2095	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2096	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	1.84E-05	7.93E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2097	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2098	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	2.03E-05	8.75E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2099	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	2.06E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.69E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2100	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	2.06E-05	8.86E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2101	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	2.05E-05	8.85E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2102	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2103	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	2.04E-05	8.77E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.67E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2104	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	2.02E-05	8.71E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2105	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2106	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2107	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2108	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2109	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	1.98E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2110	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2111	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	1.97E-05	8.48E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2112	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2113	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2114	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	1.94E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2115	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2116	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	1.91E-05	8.23E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2117	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	1.89E-05	8.15E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2118	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2119	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	1.84E-05	7.94E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2120	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2121	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	1.80E-05	7.77E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2122	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	1.78E-05	7.69E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2123	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	1.77E-05	7.62E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2124	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	1.75E-05	7.55E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2125	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	1.74E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2126	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	8.41E-06	3.62E-04	8.68E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04
2127	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
2128	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.87E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04
2129	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	8.73E-06	3.76E-04	9.01E-04	0.00E+00	8.49E-09	7.15E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04
2130	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
2131	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.76E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04

2132	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
2133	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.61E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
2134	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
2135	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.87E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
2136	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2137	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
2138	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.99E-04	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
2139	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
2140	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
2141	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2142	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
2143	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2144	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.74E-04	6.74E-04	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2145	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.98E-04	6.92E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
2146	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
2147	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
2148	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.80E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2149	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	1.93E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2150	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2151	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2152	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2153	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2154	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	1.96E-05	8.45E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2155	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	1.73E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2156	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	1.87E-05	8.07E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2157	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	1.99E-05	8.58E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2158	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	2.06E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.69E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2159	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	2.06E-05	8.89E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.69E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2160	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	2.06E-05	8.86E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2161	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	2.05E-05	8.84E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2162	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	2.03E-05	8.75E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2163	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	2.02E-05	8.69E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2164	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	2.00E-05	8.62E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2165	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2166	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2167	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2168	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2169	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2170	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2171	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2172	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	1.95E-05	8.38E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2173	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2174	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2175	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2176	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	1.89E-05	8.13E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2177	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2178	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	1.83E-05	7.87E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2179	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	1.81E-05	7.82E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2180	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	1.80E-05	7.74E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2181	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2182	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2183	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	1.74E-05	7.50E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03

2184	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	1.73E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2185	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2186	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
2187	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	8.62E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
2188	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	8.72E-06	3.76E-04	9.00E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04
2189	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	8.82E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.58E-09	7.22E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
2190	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
2191	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
2192	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
2193	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
2194	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.74E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.73E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
2195	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
2196	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
2197	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.91E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
2198	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2199	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2200	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2201	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	1.02E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.39E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2202	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2203	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2204	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2205	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
2206	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2207	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	1.23E-05	5.28E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.74E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
2208	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2209	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2210	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	1.98E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2211	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	1.98E-05	8.54E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2212	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2213	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	1.95E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2214	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	1.78E-05	7.67E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2215	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2216	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	2.02E-05	8.71E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2217	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	2.07E-05	8.94E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.70E-03	1.31E-03	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
2218	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2219	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	2.06E-05	8.86E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2220	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	2.04E-05	8.81E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2221	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	2.02E-05	8.69E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2222	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2223	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	2.00E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2224	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	1.96E-05	8.45E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2225	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2226	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	1.98E-05	8.52E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2227	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2228	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2229	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2230	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	1.94E-05	8.36E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2231	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2232	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2233	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2234	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2235	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	1.86E-05	8.00E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03

2236	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	1.84E-05	7.91E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2237	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	1.80E-05	7.75E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2238	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	1.79E-05	7.70E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2239	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	1.77E-05	7.62E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2240	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	1.75E-05	7.54E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2241	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2242	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	1.71E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2243	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2244	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2245	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	8.48E-06	3.65E-04	8.75E-04	0.00E+00	8.24E-09	6.94E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04
2246	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.03E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
2247	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
2248	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
2249	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
2250	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
2251	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.48E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
2252	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
2253	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
2254	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
2255	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.54E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
2256	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
2257	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
2258	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	1.11E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.05E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2259	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2260	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2261	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2262	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
2263	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
2264	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2265	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
2266	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2267	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2268	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2269	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	1.97E-05	8.48E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2270	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2271	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	1.94E-05	8.35E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2272	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2273	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	1.84E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2274	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2275	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2276	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	2.07E-05	8.91E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.69E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2277	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2278	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	2.05E-05	8.82E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2279	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	2.03E-05	8.74E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2280	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2281	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2282	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	2.00E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2283	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2284	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	1.97E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2285	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2286	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	1.96E-05	8.45E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2287	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03

2288	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2289	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2290	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	1.91E-05	8.23E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2291	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	1.89E-05	8.14E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2292	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	1.87E-05	8.05E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2293	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	1.85E-05	7.96E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2294	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	1.83E-05	7.86E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2295	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	1.80E-05	7.77E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2296	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2297	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2298	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	1.74E-05	7.49E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2299	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	1.72E-05	7.42E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2300	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2301	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2302	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2303	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2304	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2305	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	8.38E-06	3.61E-04	8.65E-04	0.00E+00	8.15E-09	6.86E-04	5.29E-04	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04
2306	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	8.48E-06	3.65E-04	8.75E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.94E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04
2307	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
2308	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	8.69E-06	3.75E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
2309	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	8.81E-06	3.79E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
2310	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	8.92E-06	3.84E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
2311	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
2312	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
2313	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
2314	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	9.43E-06	4.07E-04	9.74E-04	0.00E+00	9.18E-09	7.73E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
2315	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.79E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
2316	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
2317	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2318	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
2319	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2320	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2321	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.71E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2322	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2323	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.38E-04	7.23E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2324	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
2325	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2326	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	1.94E-05	8.36E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2327	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2328	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2329	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2330	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2331	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2332	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2333	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	2.02E-05	8.72E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2334	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	2.04E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2335	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	2.07E-05	8.91E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.69E-03	1.31E-03	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
2336	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	2.05E-05	8.82E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2337	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	2.03E-05	8.75E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2338	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2339	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03

2340	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	2.00E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2341	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	2.01E-05	8.64E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2342	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2343	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2344	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2345	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2346	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	1.93E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2347	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2348	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2349	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2350	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2351	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	1.84E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2352	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	1.81E-05	7.82E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2353	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	1.79E-05	7.73E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2354	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	1.77E-05	7.63E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2355	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	1.73E-05	7.46E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2356	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2357	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	1.71E-05	7.38E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2358	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2359	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2360	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	1.70E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2361	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	1.70E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2362	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2363	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	1.68E-05	7.22E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2364	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
2365	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	8.43E-06	3.63E-04	8.71E-04	0.00E+00	8.20E-09	6.91E-04	5.32E-04	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04
2366	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.82E-04	0.00E+00	8.31E-09	7.00E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04
2367	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
2368	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
2369	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
2370	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
2371	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
2372	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
2373	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	1.40E-05	6.04E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
2374	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
2375	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.85E-04	7.59E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2376	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
2377	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.74E-04	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2378	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2379	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2380	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2381	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	1.15E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
2382	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.85E-04	7.59E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2383	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2384	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2385	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	1.93E-05	8.32E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2386	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2387	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2388	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2389	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	1.81E-05	7.82E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.49E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2390	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2391	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	2.02E-05	8.70E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03

2392	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	2.04E-05	8.78E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2393	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	2.06E-05	8.86E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	1.30E-03	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03
2394	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	2.04E-05	8.81E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2395	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	2.00E-05	8.62E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2396	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	2.00E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2397	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2398	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	2.00E-05	8.62E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2399	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	2.00E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2400	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2401	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2402	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	1.95E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2403	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	1.93E-05	8.32E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2404	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2405	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	1.89E-05	8.16E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2406	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	1.87E-05	8.08E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2407	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	1.85E-05	7.97E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2408	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2409	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	1.80E-05	7.77E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2410	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	1.78E-05	7.67E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2411	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	1.76E-05	7.58E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2412	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	1.74E-05	7.49E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2413	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2414	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2415	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2416	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2417	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	1.70E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2418	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2419	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2420	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2421	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2422	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	8.13E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.90E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
2423	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.50E-04	0.00E+00	8.01E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04
2424	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
2425	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	8.46E-06	3.65E-04	8.74E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04
2426	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
2427	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.13E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
2428	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	8.83E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
2429	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.34E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
2430	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
2431	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
2432	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.36E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2433	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2434	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2435	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2436	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
2437	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2438	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	1.88E-05	8.12E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2439	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	1.91E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2440	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2441	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	1.91E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2442	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2443	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03

2444	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2445	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	2.00E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2446	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	2.01E-05	8.67E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2447	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	2.01E-05	8.65E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2448	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	2.04E-05	8.78E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.67E-03	1.29E-03	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
2449	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	2.02E-05	8.73E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	1.28E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
2450	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2451	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2452	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2453	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2454	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	1.99E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2455	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	1.95E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2456	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	1.95E-05	8.38E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2457	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2458	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2459	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2460	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2461	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	1.84E-05	7.93E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2462	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	1.82E-05	7.83E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2463	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	1.79E-05	7.73E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2464	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	1.77E-05	7.64E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2465	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	1.75E-05	7.54E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2466	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	1.73E-05	7.46E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2467	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	1.71E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2468	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2469	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2470	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	1.70E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2471	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	1.70E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2472	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2473	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	1.68E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2474	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2475	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2476	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	1.63E-05	7.02E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2477	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.64E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
2478	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.48E-04	0.00E+00	7.99E-09	6.73E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04
2479	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
2480	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	8.46E-06	3.64E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
2481	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
2482	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	8.72E-06	3.76E-04	9.00E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04
2483	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
2484	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
2485	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
2486	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	9.29E-06	4.01E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.61E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
2487	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
2488	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.88E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
2489	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.01E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2490	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2491	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	1.02E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.41E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
2492	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.48E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2493	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2494	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2495	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.04E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03

2496	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
2497	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.09E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2498	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.36E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2499	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.66E-04	7.45E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2500	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2501	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	1.89E-05	8.13E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2502	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2503	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	1.88E-05	8.12E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2504	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2505	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2506	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	1.93E-05	8.32E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2507	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2508	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2509	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	1.97E-05	8.48E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2510	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2511	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2512	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2513	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	2.00E-05	8.62E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2514	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	2.01E-05	8.64E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2515	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	2.01E-05	8.64E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2516	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	2.02E-05	8.70E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
2517	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	1.99E-05	8.55E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2518	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2519	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	1.99E-05	8.58E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2520	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	1.99E-05	8.57E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2521	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	1.98E-05	8.55E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2522	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	1.93E-05	8.32E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2523	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2524	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	1.90E-05	8.20E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2525	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2526	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2527	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	1.83E-05	7.89E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2528	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	1.81E-05	7.78E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2529	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	1.78E-05	7.68E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2530	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2531	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	1.74E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2532	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	1.71E-05	7.38E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2533	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2534	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2535	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2536	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2537	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	1.69E-05	7.28E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2538	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2539	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2540	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2541	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	1.65E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2542	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	1.63E-05	7.03E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2543	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	1.61E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2544	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.38E-04	0.00E+00	7.89E-09	6.65E-04	5.12E-04	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04
2545	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	8.22E-06	3.54E-04	8.48E-04	0.00E+00	7.99E-09	6.73E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04
2546	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	8.32E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
2547	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	8.43E-06	3.63E-04	8.70E-04	0.00E+00	8.20E-09	6.90E-04	5.32E-04	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04

2548	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
2549	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
2550	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
2551	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
2552	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
2553	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.51E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
2554	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	9.34E-06	4.02E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
2555	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	9.51E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.25E-09	7.79E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
2556	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
2557	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	9.90E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2558	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2559	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2560	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2561	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2562	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2563	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.37E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2564	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.70E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2565	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
2566	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
2567	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	1.25E-05	5.41E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.92E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
2568	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.67E-04	7.45E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2569	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	1.85E-05	7.98E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2570	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	1.87E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2571	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2572	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	1.87E-05	8.07E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2573	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2574	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	1.91E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2575	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2576	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	1.94E-05	8.35E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2577	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2578	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2579	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2580	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2581	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	1.95E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2582	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2583	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2584	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	1.97E-05	8.48E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2585	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2586	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	1.99E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
2587	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2588	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	2.00E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2589	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	2.01E-05	8.66E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.65E-03	1.27E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2590	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	1.98E-05	8.52E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2591	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2592	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2593	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2594	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	1.96E-05	8.45E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2595	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2596	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	1.89E-05	8.14E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2597	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2598	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	1.84E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2599	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	1.81E-05	7.80E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03

2600	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	1.78E-05	7.68E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
2601	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	1.75E-05	7.56E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2602	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	1.73E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2603	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2604	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2605	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2606	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2607	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2608	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2609	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	1.68E-05	7.22E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2610	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	1.66E-05	7.17E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2611	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	1.65E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2612	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	1.64E-05	7.08E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2613	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	1.63E-05	7.02E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2614	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	1.62E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2615	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2616	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.97E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2617	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	8.22E-06	3.54E-04	8.49E-04	0.00E+00	8.00E-09	6.73E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04
2618	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	8.32E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
2619	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	8.43E-06	3.63E-04	8.70E-04	0.00E+00	8.20E-09	6.91E-04	5.32E-04	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04
2620	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.82E-04	0.00E+00	8.31E-09	7.00E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04
2621	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
2622	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
2623	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	8.90E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
2624	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
2625	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
2626	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
2627	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
2628	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.87E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
2629	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2630	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2631	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
2632	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2633	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2634	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2635	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
2636	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.47E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
2637	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.60E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
2638	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	1.49E-05	6.42E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.41E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
2639	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	1.33E-05	5.73E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.39E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
2640	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	1.84E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2641	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	1.85E-05	7.98E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2642	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	1.85E-05	7.97E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2643	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2644	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	1.90E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2645	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2646	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2647	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	1.93E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2648	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	1.94E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2649	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2650	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2651	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	1.94E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03

2652	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	1.95E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2653	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	1.95E-05	8.41E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2654	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2655	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2656	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	1.96E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2657	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2658	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2659	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	2.00E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03
2660	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2661	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	1.97E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2662	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	1.97E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2663	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2664	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	1.95E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2665	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2666	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	1.87E-05	8.08E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2667	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	1.85E-05	7.97E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2668	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2669	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	1.79E-05	7.73E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
2670	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2671	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	1.74E-05	7.50E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2672	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	1.72E-05	7.40E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2673	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2674	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2675	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	1.69E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2676	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2677	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	1.69E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2678	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	1.68E-05	7.22E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2679	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	1.65E-05	7.12E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2680	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2681	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	1.64E-05	7.05E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2682	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2683	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2684	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2685	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.94E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2686	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.83E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2687	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	1.54E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.70E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
2688	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	8.25E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.76E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
2689	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
2690	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	8.46E-06	3.65E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
2691	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
2692	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
2693	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
2694	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
2695	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.43E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
2696	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.55E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
2697	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
2698	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.79E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
2699	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
2700	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2701	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2702	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	1.02E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.39E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2703	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03

2704	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2705	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
2706	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
2707	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2708	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
2709	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	1.50E-05	6.46E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
2710	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2711	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2712	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	1.84E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2713	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	1.86E-05	8.02E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2714	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2715	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	1.91E-05	8.23E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2716	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2717	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2718	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	1.92E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2719	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2720	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2721	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2722	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2723	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	1.93E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2724	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2725	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2726	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2727	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2728	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2729	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	1.99E-05	8.58E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
2730	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	1.98E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2731	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	1.96E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
2732	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	1.95E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
2733	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	1.94E-05	8.36E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2734	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	1.92E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2735	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2736	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	1.83E-05	7.90E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2737	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	1.81E-05	7.78E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2738	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2739	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	1.75E-05	7.54E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2740	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	1.73E-05	7.46E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2741	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2742	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	1.69E-05	7.27E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2743	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	1.69E-05	7.27E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2744	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	1.68E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2745	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2746	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2747	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2748	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2749	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	1.62E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2750	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	1.61E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2751	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2752	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2753	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	1.57E-05	6.75E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.89E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2754	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	1.55E-05	6.68E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.79E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
2755	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03

2756	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	1.53E-05	6.58E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.64E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
2757	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	1.52E-05	6.55E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.60E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
2758	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	8.20E-06	3.53E-04	8.46E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04
2759	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	8.31E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.08E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
2760	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	8.41E-06	3.63E-04	8.69E-04	0.00E+00	8.19E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04
2761	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	8.53E-06	3.68E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
2762	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
2763	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
2764	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
2765	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	9.04E-06	3.89E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
2766	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	9.18E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
2767	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
2768	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	9.48E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
2769	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	9.65E-06	4.16E-04	9.96E-04	0.00E+00	9.39E-09	7.91E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
2770	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2771	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.75E-09	8.21E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2772	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2773	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
2774	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.79E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2775	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2776	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
2777	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
2778	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
2779	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.33E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
2780	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2781	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	1.80E-05	7.76E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2782	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	1.81E-05	7.81E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2783	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2784	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2785	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2786	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	1.89E-05	8.16E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2787	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2788	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	1.92E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2789	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2790	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2791	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2792	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2793	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2794	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2795	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	1.92E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
2796	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2797	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2798	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	1.94E-05	8.35E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2799	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2800	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	1.97E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
2801	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	1.95E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.23E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2802	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	1.94E-05	8.35E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2803	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	1.91E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2804	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	1.90E-05	8.20E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2805	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2806	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2807	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	1.79E-05	7.70E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03

2808	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	1.76E-05	7.60E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2809	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	1.74E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2810	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	1.71E-05	7.36E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2811	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	1.68E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2812	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2813	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2814	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	1.67E-05	7.19E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2815	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	1.66E-05	7.14E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2816	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2817	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	1.64E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2818	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	1.62E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
2819	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	1.61E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2820	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2821	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	1.58E-05	6.79E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.94E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2822	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2823	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2824	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.85E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2825	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.84E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2826	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.82E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
2827	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	1.55E-05	6.70E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.81E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
2828	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
2829	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	8.18E-06	3.52E-04	8.44E-04	0.00E+00	7.96E-09	6.70E-04	5.16E-04	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04
2830	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
2831	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
2832	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
2833	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
2834	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
2835	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
2836	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
2837	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.53E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
2838	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
2839	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
2840	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	9.69E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
2841	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2842	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	1.01E-05	4.34E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.80E-09	8.25E-04	6.36E-04	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
2843	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
2844	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
2845	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2846	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
2847	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
2848	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.66E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
2849	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
2850	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	1.49E-05	6.43E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.42E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
2851	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2852	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	1.77E-05	7.63E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2853	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	1.80E-05	7.74E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03
2854	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	1.82E-05	7.85E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2855	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	1.85E-05	7.98E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2856	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	1.87E-05	8.05E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2857	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	1.87E-05	8.08E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2858	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	1.89E-05	8.13E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2859	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	1.89E-05	8.13E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03

2860	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2861	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	1.88E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2862	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	1.89E-05	8.15E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2863	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2864	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2865	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2866	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	1.90E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2867	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	1.88E-05	8.12E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2868	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	1.91E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2869	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	1.91E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03
2870	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	1.96E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.60E-03	1.24E-03	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
2871	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	1.94E-05	8.35E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
2872	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	1.92E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2873	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	1.90E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
2874	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	1.87E-05	8.07E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2875	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2876	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	1.83E-05	7.87E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2877	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	1.77E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2878	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	1.74E-05	7.49E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2879	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2880	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	1.72E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2881	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2882	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	1.69E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
2883	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2884	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	1.66E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2885	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
2886	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	1.63E-05	7.05E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2887	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2888	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
2889	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2890	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2891	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	1.59E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2892	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	1.59E-05	6.84E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2893	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2894	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2895	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.99E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2896	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.98E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2897	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.97E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2898	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	1.58E-05	6.80E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.96E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2899	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.28E-03	9.90E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2900	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	8.13E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
2901	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.50E-04	0.00E+00	8.01E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04
2902	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	8.34E-06	3.60E-04	8.61E-04	0.00E+00	8.12E-09	6.83E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
2903	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	8.46E-06	3.64E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
2904	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
2905	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
2906	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	8.82E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.58E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
2907	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.34E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
2908	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
2909	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
2910	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
2911	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04

2912	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2913	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
2914	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
2915	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	1.04E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.49E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
2916	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
2917	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.92E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
2918	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
2919	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.50E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
2920	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
2921	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.52E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
2922	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	1.68E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2923	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	1.74E-05	7.50E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2924	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2925	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	1.81E-05	7.80E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	1.14E-03	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03
2926	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	1.83E-05	7.90E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2927	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	1.84E-05	7.95E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2928	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2929	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2930	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2931	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	1.85E-05	7.95E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2932	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2933	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2934	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2935	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2936	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	1.86E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
2937	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	1.85E-05	7.96E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2938	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	1.85E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03
2939	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	1.88E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2940	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	1.88E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.54E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03
2941	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	1.92E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.57E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03
2942	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	1.89E-05	8.15E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	1.19E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
2943	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	1.87E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	1.18E-03	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03
2944	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	1.84E-05	7.93E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	1.16E-03	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
2945	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	1.82E-05	7.84E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
2946	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	1.83E-05	7.87E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2947	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	1.83E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
2948	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	1.77E-05	7.64E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
2949	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	1.77E-05	7.62E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2950	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	1.76E-05	7.59E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
2951	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	1.75E-05	7.56E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
2952	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	1.75E-05	7.53E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.43E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03
2953	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	1.74E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	1.10E-03	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
2954	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	1.72E-05	7.42E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
2955	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	1.71E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03
2956	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	1.71E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
2957	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
2958	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	1.68E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
2959	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	1.67E-05	7.19E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.37E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
2960	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	1.66E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
2961	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	1.64E-05	7.07E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.34E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
2962	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	1.61E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
2963	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03

2964	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
2965	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2966	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
2967	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.99E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2968	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.98E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2969	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.98E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
2970	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.91E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
2971	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	8.04E-06	3.46E-04	8.30E-04	0.00E+00	7.82E-09	6.59E-04	5.07E-04	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04
2972	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	8.13E-06	3.51E-04	8.40E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04
2973	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.50E-04	0.00E+00	8.01E-09	6.74E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04
2974	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
2975	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	8.44E-06	3.64E-04	8.71E-04	0.00E+00	8.21E-09	6.91E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04
2976	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.82E-04	0.00E+00	8.31E-09	7.00E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04
2977	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
2978	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
2979	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	8.90E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
2980	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
2981	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
2982	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	9.30E-06	4.01E-04	9.60E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.87E-04	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04
2983	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	9.46E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
2984	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	9.62E-06	4.15E-04	9.93E-04	0.00E+00	9.36E-09	7.88E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04
2985	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
2986	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.72E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
2987	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
2988	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
2989	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
2990	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.17E-04	7.07E-04	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
2991	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	7.78E-06	3.35E-04	8.03E-04	0.00E+00	7.57E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04
2992	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.11E-04	0.00E+00	7.64E-09	6.43E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04
2993	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	7.93E-06	3.42E-04	8.19E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
2994	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	8.01E-06	3.45E-04	8.27E-04	0.00E+00	7.79E-09	6.56E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04
2995	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	8.09E-06	3.48E-04	8.35E-04	0.00E+00	7.87E-09	6.62E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04
2996	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	8.17E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.69E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
2997	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	8.25E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.76E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
2998	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
2999	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	8.41E-06	3.63E-04	8.68E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04
3000	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
3001	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
3002	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
3003	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
3004	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
3005	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
3006	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
3007	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
3008	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
3009	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
3010	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
3011	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
3012	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.45E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
3013	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.67E-04	7.45E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
3014	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
3015	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03

3016	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
3017	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
3018	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
3019	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	1.05E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3020	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
3021	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
3022	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
3023	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	7.39E-06	3.18E-04	7.63E-04	0.00E+00	7.19E-09	6.05E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04
3024	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	7.44E-06	3.21E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.09E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
3025	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
3026	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	7.57E-06	3.26E-04	7.81E-04	0.00E+00	7.36E-09	6.20E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04
3027	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	7.66E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.45E-09	6.27E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
3028	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3029	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.43E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
3030	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	7.93E-06	3.42E-04	8.19E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
3031	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	8.02E-06	3.46E-04	8.28E-04	0.00E+00	7.80E-09	6.57E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04
3032	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	8.10E-06	3.49E-04	8.36E-04	0.00E+00	7.88E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04
3033	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	8.18E-06	3.52E-04	8.44E-04	0.00E+00	7.95E-09	6.70E-04	5.16E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04
3034	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
3035	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.08E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
3036	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
3037	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
3038	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	8.45E-06	3.64E-04	8.72E-04	0.00E+00	8.22E-09	6.92E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04
3039	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
3040	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	8.55E-06	3.69E-04	8.83E-04	0.00E+00	8.32E-09	7.00E-04	5.40E-04	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04
3041	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	9.14E-06	3.94E-04	9.43E-04	0.00E+00	8.89E-09	7.49E-04	5.77E-04	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04
3042	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.84E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
3043	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
3044	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
3045	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
3046	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
3047	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.53E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
3048	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
3049	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
3050	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	9.34E-06	4.02E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
3051	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
3052	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
3053	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	9.34E-06	4.03E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.65E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
3054	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.63E-04	0.00E+00	9.07E-09	7.64E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04
3055	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
3056	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.04E-09	7.61E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
3057	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	9.27E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
3058	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
3059	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
3060	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	9.22E-06	3.98E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.56E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04
3061	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
3062	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
3063	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
3064	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.15E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
3065	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
3066	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
3067	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03

3068	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
3069	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
3070	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.47E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
3071	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.67E-04	7.45E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
3072	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
3073	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3074	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	7.13E-06	3.07E-04	7.36E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.84E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04
3075	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	7.20E-06	3.10E-04	7.43E-04	0.00E+00	7.00E-09	5.90E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04
3076	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	7.26E-06	3.13E-04	7.50E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.95E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04
3077	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	7.33E-06	3.16E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.13E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
3078	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	7.39E-06	3.18E-04	7.62E-04	0.00E+00	7.18E-09	6.05E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04
3079	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	7.44E-06	3.21E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.10E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
3080	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.29E-09	6.14E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
3081	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
3082	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	7.60E-06	3.27E-04	7.84E-04	0.00E+00	7.39E-09	6.22E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04
3083	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
3084	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	7.69E-06	3.32E-04	7.94E-04	0.00E+00	7.48E-09	6.30E-04	4.86E-04	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04
3085	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3086	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
3087	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	7.85E-06	3.38E-04	8.11E-04	0.00E+00	7.64E-09	6.43E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04
3088	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	7.91E-06	3.41E-04	8.17E-04	0.00E+00	7.70E-09	6.48E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04
3089	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	7.97E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.75E-09	6.53E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
3090	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	8.03E-06	3.46E-04	8.29E-04	0.00E+00	7.81E-09	6.58E-04	5.07E-04	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04
3091	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	8.09E-06	3.49E-04	8.35E-04	0.00E+00	7.87E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04
3092	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
3093	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	9.20E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
3094	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	9.48E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
3095	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	9.33E-06	4.02E-04	9.64E-04	0.00E+00	9.08E-09	7.65E-04	5.89E-04	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04
3096	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.76E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04
3097	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	8.32E-06	3.58E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
3098	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
3099	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
3100	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
3101	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
3102	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	8.32E-06	3.58E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
3103	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	8.31E-06	3.58E-04	8.58E-04	0.00E+00	8.08E-09	6.81E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04
3104	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.08E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
3105	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.79E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3106	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3107	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3108	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3109	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3110	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
3111	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	8.31E-06	3.58E-04	8.58E-04	0.00E+00	8.08E-09	6.81E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04
3112	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.48E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
3113	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
3114	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3115	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3116	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
3117	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3118	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3119	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03

3120	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3121	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	1.07E-05	4.60E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.75E-04	6.74E-04	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
3122	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
3123	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.06E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3124	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.18E-04	7.07E-04	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
3125	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
3126	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3127	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3128	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	7.06E-06	3.04E-04	7.29E-04	0.00E+00	6.87E-09	5.78E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04
3129	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	7.11E-06	3.06E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.91E-09	5.82E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
3130	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	7.15E-06	3.08E-04	7.38E-04	0.00E+00	6.96E-09	5.86E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04
3131	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	7.20E-06	3.10E-04	7.43E-04	0.00E+00	7.00E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04
3132	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
3133	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	7.28E-06	3.14E-04	7.52E-04	0.00E+00	7.08E-09	5.96E-04	4.60E-04	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04
3134	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	7.32E-06	3.16E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.12E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
3135	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.60E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04
3136	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	7.40E-06	3.19E-04	7.64E-04	0.00E+00	7.20E-09	6.06E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04
3137	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	7.44E-06	3.21E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.09E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
3138	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04
3139	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
3140	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3141	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	7.88E-06	3.40E-04	8.14E-04	0.00E+00	7.67E-09	6.46E-04	4.98E-04	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04
3142	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
3143	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
3144	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.09E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04
3145	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.87E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04
3146	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	7.97E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.53E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
3147	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
3148	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
3149	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
3150	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
3151	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.41E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
3152	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	7.62E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.41E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
3153	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
3154	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.88E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.26E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04
3155	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	7.65E-06	3.30E-04	7.90E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04
3156	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	7.67E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.46E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
3157	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	7.69E-06	3.31E-04	7.94E-04	0.00E+00	7.48E-09	6.30E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04
3158	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	7.71E-06	3.32E-04	7.96E-04	0.00E+00	7.50E-09	6.32E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04
3159	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3160	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	7.83E-06	3.37E-04	8.08E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04
3161	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	7.91E-06	3.41E-04	8.16E-04	0.00E+00	7.69E-09	6.48E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
3162	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
3163	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.61E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
3164	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3165	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.08E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
3166	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	9.69E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
3167	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.72E-04	0.00E+00	9.16E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04
3168	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
3169	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	9.48E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
3170	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	9.75E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3171	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03

3172	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
3173	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
3174	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3175	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	6.70E-06	2.89E-04	6.92E-04	0.00E+00	6.52E-09	5.49E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04
3176	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	6.74E-06	2.90E-04	6.95E-04	0.00E+00	6.55E-09	5.52E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04
3177	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	6.77E-06	2.92E-04	6.99E-04	0.00E+00	6.59E-09	5.55E-04	4.27E-04	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04
3178	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
3179	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.65E-09	5.60E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
3180	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	6.90E-06	2.97E-04	7.12E-04	0.00E+00	6.71E-09	5.65E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
3181	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	6.95E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3182	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3183	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3184	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3185	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3186	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3187	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	7.02E-06	3.03E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3188	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	7.04E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3189	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	7.19E-06	3.10E-04	7.42E-04	0.00E+00	7.00E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04
3190	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.24E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
3191	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	8.14E-06	3.51E-04	8.40E-04	0.00E+00	7.92E-09	6.67E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04
3192	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	8.14E-06	3.51E-04	8.40E-04	0.00E+00	7.92E-09	6.67E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04
3193	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	8.25E-06	3.56E-04	8.52E-04	0.00E+00	8.03E-09	6.76E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04
3194	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	8.01E-06	3.45E-04	8.27E-04	0.00E+00	7.79E-09	6.56E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04
3195	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	7.56E-06	3.26E-04	7.81E-04	0.00E+00	7.36E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04
3196	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	7.10E-06	3.06E-04	7.33E-04	0.00E+00	6.90E-09	5.81E-04	4.48E-04	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04
3197	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	7.11E-06	3.06E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.82E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
3198	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	7.12E-06	3.07E-04	7.35E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.83E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04
3199	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.95E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
3200	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	7.16E-06	3.09E-04	7.39E-04	0.00E+00	6.97E-09	5.87E-04	4.52E-04	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04
3201	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	7.19E-06	3.10E-04	7.42E-04	0.00E+00	6.99E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04
3202	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	7.25E-06	3.13E-04	7.49E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04
3203	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	7.32E-06	3.15E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.12E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
3204	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	7.39E-06	3.18E-04	7.63E-04	0.00E+00	7.19E-09	6.05E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04
3205	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	7.47E-06	3.22E-04	7.71E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04
3206	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
3207	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
3208	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	7.71E-06	3.32E-04	7.96E-04	0.00E+00	7.50E-09	6.32E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04
3209	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
3210	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	7.90E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.47E-04	4.98E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
3211	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	8.00E-06	3.45E-04	8.25E-04	0.00E+00	7.78E-09	6.55E-04	5.05E-04	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
3212	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	8.63E-06	3.72E-04	8.90E-04	0.00E+00	8.39E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
3213	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
3214	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
3215	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
3216	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
3217	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.71E-09	7.34E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
3218	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.31E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
3219	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
3220	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
3221	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
3222	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
3223	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03

3224	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	6.43E-06	2.77E-04	6.64E-04	0.00E+00	6.25E-09	5.27E-04	4.06E-04	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04
3225	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3226	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	6.48E-06	2.79E-04	6.68E-04	0.00E+00	6.30E-09	5.30E-04	4.09E-04	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04
3227	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	6.50E-06	2.80E-04	6.71E-04	0.00E+00	6.32E-09	5.32E-04	4.10E-04	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04
3228	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	6.70E-06	2.89E-04	6.92E-04	0.00E+00	6.52E-09	5.49E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04
3229	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	6.85E-06	2.95E-04	7.07E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.61E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04
3230	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	6.94E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
3231	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3232	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	6.93E-06	2.98E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
3233	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.61E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
3234	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	6.73E-06	2.90E-04	6.94E-04	0.00E+00	6.54E-09	5.51E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04
3235	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	6.62E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.44E-09	5.42E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3236	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	6.63E-06	2.86E-04	6.84E-04	0.00E+00	6.45E-09	5.43E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04
3237	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	6.66E-06	2.87E-04	6.87E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04
3238	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	7.04E-06	3.04E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3239	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04
3240	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	7.65E-06	3.30E-04	7.90E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04
3241	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	7.73E-06	3.33E-04	7.98E-04	0.00E+00	7.52E-09	6.33E-04	4.88E-04	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
3242	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	7.78E-06	3.35E-04	8.03E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04
3243	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3244	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	7.22E-06	3.11E-04	7.45E-04	0.00E+00	7.02E-09	5.91E-04	4.56E-04	0.00E+00	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04
3245	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	6.83E-06	2.94E-04	7.05E-04	0.00E+00	6.64E-09	5.59E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04
3246	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.64E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
3247	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	6.95E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3248	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3249	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	7.09E-06	3.05E-04	7.31E-04	0.00E+00	6.89E-09	5.80E-04	4.47E-04	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04
3250	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	7.16E-06	3.08E-04	7.39E-04	0.00E+00	6.96E-09	5.86E-04	4.52E-04	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04
3251	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	7.23E-06	3.12E-04	7.46E-04	0.00E+00	7.03E-09	5.92E-04	4.56E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04
3252	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	7.31E-06	3.15E-04	7.54E-04	0.00E+00	7.11E-09	5.99E-04	4.61E-04	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04
3253	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	7.39E-06	3.18E-04	7.63E-04	0.00E+00	7.19E-09	6.05E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04
3254	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	7.47E-06	3.22E-04	7.71E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04
3255	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	7.56E-06	3.26E-04	7.80E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04
3256	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	7.65E-06	3.30E-04	7.90E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.27E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04
3257	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
3258	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	7.84E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.42E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
3259	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	7.95E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
3260	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.60E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
3261	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	8.17E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.69E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
3262	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
3263	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
3264	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.16E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.27E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04
3265	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
3266	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	8.81E-06	3.80E-04	9.10E-04	0.00E+00	8.57E-09	7.22E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04
3267	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
3268	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
3269	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
3270	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
3271	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
3272	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
3273	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	6.18E-06	2.66E-04	6.38E-04	0.00E+00	6.01E-09	5.06E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04
3274	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	6.20E-06	2.67E-04	6.40E-04	0.00E+00	6.03E-09	5.08E-04	3.91E-04	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-04
3275	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	6.38E-06	2.75E-04	6.58E-04	0.00E+00	6.20E-09	5.22E-04	4.02E-04	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04

3276	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.43E-09	5.42E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3277	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	6.79E-06	2.93E-04	7.01E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.56E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04
3278	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
3279	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3280	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3281	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.12E-04	0.00E+00	6.71E-09	5.65E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
3282	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	6.79E-06	2.93E-04	7.01E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.56E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04
3283	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	6.66E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.48E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
3284	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.34E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3285	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3286	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	6.79E-06	2.92E-04	7.00E-04	0.00E+00	6.60E-09	5.56E-04	4.28E-04	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04
3287	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	7.26E-06	3.13E-04	7.50E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.95E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04
3288	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
3289	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	7.35E-06	3.17E-04	7.58E-04	0.00E+00	7.15E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04
3290	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	7.37E-06	3.17E-04	7.60E-04	0.00E+00	7.17E-09	6.03E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04
3291	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
3292	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
3293	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	6.81E-06	2.93E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3294	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	6.88E-06	2.96E-04	7.10E-04	0.00E+00	6.69E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04
3295	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3296	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3297	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	7.09E-06	3.06E-04	7.32E-04	0.00E+00	6.90E-09	5.81E-04	4.48E-04	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04
3298	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	7.17E-06	3.09E-04	7.40E-04	0.00E+00	6.97E-09	5.87E-04	4.53E-04	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04
3299	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	7.25E-06	3.12E-04	7.48E-04	0.00E+00	7.05E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04
3300	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	7.33E-06	3.16E-04	7.57E-04	0.00E+00	7.13E-09	6.01E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04
3301	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	7.42E-06	3.20E-04	7.66E-04	0.00E+00	7.22E-09	6.08E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04
3302	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	7.51E-06	3.24E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
3303	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	7.60E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.39E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
3304	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	7.70E-06	3.32E-04	7.94E-04	0.00E+00	7.49E-09	6.30E-04	4.86E-04	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04
3305	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	7.80E-06	3.36E-04	8.05E-04	0.00E+00	7.58E-09	6.39E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04
3306	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	7.90E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.47E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
3307	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	8.01E-06	3.45E-04	8.26E-04	0.00E+00	7.79E-09	6.56E-04	5.05E-04	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04
3308	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.38E-04	0.00E+00	7.90E-09	6.65E-04	5.12E-04	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04
3309	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.50E-04	0.00E+00	8.01E-09	6.74E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04
3310	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
3311	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
3312	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	8.62E-06	3.71E-04	8.89E-04	0.00E+00	8.38E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04
3313	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
3314	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
3315	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.35E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.42E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04
3316	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
3317	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	9.39E-06	4.04E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
3318	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
3319	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3320	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3321	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
3322	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	6.24E-06	2.69E-04	6.44E-04	0.00E+00	6.07E-09	5.11E-04	3.94E-04	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04
3323	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	6.50E-06	2.80E-04	6.71E-04	0.00E+00	6.33E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04
3324	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	6.71E-06	2.89E-04	6.93E-04	0.00E+00	6.53E-09	5.50E-04	4.24E-04	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04
3325	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	6.87E-06	2.96E-04	7.09E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.62E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04
3326	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	6.95E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3327	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04

3328	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	6.94E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
3329	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	6.85E-06	2.95E-04	7.07E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.61E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04
3330	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	6.73E-06	2.90E-04	6.95E-04	0.00E+00	6.55E-09	5.52E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04
3331	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	6.60E-06	2.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	6.42E-09	5.40E-04	4.16E-04	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-04
3332	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3333	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.85E-04	0.00E+00	6.46E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04
3334	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3335	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	6.77E-06	2.92E-04	6.99E-04	0.00E+00	6.59E-09	5.55E-04	4.27E-04	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04
3336	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.21E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04
3337	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3338	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
3339	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
3340	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	6.82E-06	2.94E-04	7.04E-04	0.00E+00	6.63E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04
3341	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.64E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
3342	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3343	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3344	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	7.11E-06	3.06E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
3345	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	7.19E-06	3.10E-04	7.42E-04	0.00E+00	7.00E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04
3346	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	7.27E-06	3.13E-04	7.51E-04	0.00E+00	7.08E-09	5.96E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04
3347	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.60E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04
3348	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	7.45E-06	3.21E-04	7.69E-04	0.00E+00	7.25E-09	6.10E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04
3349	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3350	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.88E-04	0.00E+00	7.43E-09	6.25E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04
3351	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	7.73E-06	3.33E-04	7.98E-04	0.00E+00	7.52E-09	6.33E-04	4.88E-04	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
3352	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	7.83E-06	3.38E-04	8.09E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.42E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04
3353	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	7.94E-06	3.42E-04	8.19E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
3354	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
3355	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	8.16E-06	3.52E-04	8.42E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.68E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
3356	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.54E-04	0.00E+00	8.05E-09	6.78E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04
3357	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
3358	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	8.53E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
3359	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
3360	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
3361	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
3362	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
3363	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	9.26E-06	3.99E-04	9.56E-04	0.00E+00	9.01E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04
3364	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
3365	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.87E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
3366	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3367	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3368	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
3369	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	6.38E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3370	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	6.62E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.44E-09	5.42E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3371	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
3372	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
3373	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3374	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3375	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
3376	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
3377	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	6.67E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.49E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
3378	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3379	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	6.53E-06	2.82E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04

3380	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	6.65E-06	2.86E-04	6.86E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04
3381	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	6.59E-06	2.84E-04	6.80E-04	0.00E+00	6.41E-09	5.40E-04	4.16E-04	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04
3382	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.85E-04	0.00E+00	6.46E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04
3383	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	6.69E-06	2.88E-04	6.91E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.48E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04
3384	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	6.68E-06	2.88E-04	6.90E-04	0.00E+00	6.50E-09	5.47E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04
3385	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.97E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04
3386	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	6.82E-06	2.94E-04	7.04E-04	0.00E+00	6.63E-09	5.59E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04
3387	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.65E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
3388	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3389	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	7.04E-06	3.03E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3390	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	7.12E-06	3.07E-04	7.35E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04
3391	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	7.20E-06	3.10E-04	7.43E-04	0.00E+00	7.01E-09	5.90E-04	4.55E-04	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04
3392	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	7.28E-06	3.14E-04	7.52E-04	0.00E+00	7.09E-09	5.97E-04	4.60E-04	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04
3393	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	7.37E-06	3.18E-04	7.61E-04	0.00E+00	7.17E-09	6.04E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04
3394	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	7.46E-06	3.21E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
3395	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
3396	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	7.64E-06	3.29E-04	7.89E-04	0.00E+00	7.44E-09	6.26E-04	4.83E-04	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04
3397	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
3398	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	7.84E-06	3.38E-04	8.10E-04	0.00E+00	7.63E-09	6.42E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04
3399	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	7.95E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
3400	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.60E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
3401	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	8.16E-06	3.52E-04	8.43E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.69E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04
3402	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.55E-04	0.00E+00	8.05E-09	6.78E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04
3403	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
3404	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	8.53E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
3405	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
3406	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
3407	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	8.93E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
3408	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
3409	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	9.24E-06	3.98E-04	9.53E-04	0.00E+00	8.98E-09	7.56E-04	5.83E-04	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04
3410	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.14E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
3411	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
3412	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	9.75E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3413	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3414	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
3415	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	6.25E-06	2.69E-04	6.45E-04	0.00E+00	6.08E-09	5.12E-04	3.94E-04	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04
3416	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	6.51E-06	2.81E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.33E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
3417	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	6.72E-06	2.90E-04	6.94E-04	0.00E+00	6.54E-09	5.51E-04	4.24E-04	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04
3418	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	6.88E-06	2.96E-04	7.10E-04	0.00E+00	6.69E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04
3419	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3420	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.21E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04
3421	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3422	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	6.86E-06	2.96E-04	7.08E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.62E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04
3423	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	6.74E-06	2.90E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
3424	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	6.60E-06	2.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	6.42E-09	5.41E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-04
3425	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3426	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	6.42E-06	2.77E-04	6.63E-04	0.00E+00	6.25E-09	5.26E-04	4.05E-04	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04
3427	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	6.48E-06	2.79E-04	6.69E-04	0.00E+00	6.30E-09	5.31E-04	4.09E-04	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04
3428	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.37E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
3429	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	6.43E-09	5.41E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04
3430	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	6.67E-06	2.88E-04	6.89E-04	0.00E+00	6.49E-09	5.47E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04
3431	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	6.74E-06	2.90E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04

3432	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	6.81E-06	2.93E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3433	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	6.88E-06	2.97E-04	7.10E-04	0.00E+00	6.69E-09	5.64E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04
3434	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3435	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3436	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	7.11E-06	3.06E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.91E-09	5.82E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
3437	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	7.19E-06	3.10E-04	7.42E-04	0.00E+00	6.99E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04
3438	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	7.27E-06	3.13E-04	7.51E-04	0.00E+00	7.07E-09	5.96E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04
3439	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
3440	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	7.44E-06	3.21E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.10E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
3441	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	7.53E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.75E-04	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3442	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
3443	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	7.72E-06	3.33E-04	7.97E-04	0.00E+00	7.51E-09	6.32E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04
3444	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.40E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
3445	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	7.92E-06	3.41E-04	8.17E-04	0.00E+00	7.70E-09	6.49E-04	5.00E-04	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04
3446	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	8.02E-06	3.46E-04	8.28E-04	0.00E+00	7.81E-09	6.57E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04
3447	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	8.13E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
3448	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
3449	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
3450	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	8.48E-06	3.65E-04	8.75E-04	0.00E+00	8.25E-09	6.95E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04
3451	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	8.61E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
3452	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	8.73E-06	3.76E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.15E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
3453	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.16E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.27E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04
3454	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	9.01E-06	3.88E-04	9.30E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04
3455	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
3456	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
3457	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
3458	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
3459	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
3460	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.93E-09	4.99E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
3461	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3462	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	6.63E-06	2.86E-04	6.84E-04	0.00E+00	6.45E-09	5.43E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04
3463	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	6.81E-06	2.94E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.63E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3464	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	6.94E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
3465	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3466	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.21E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04
3467	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
3468	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	6.81E-06	2.93E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3469	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	6.67E-06	2.88E-04	6.89E-04	0.00E+00	6.49E-09	5.47E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04
3470	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3471	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.24E-04	4.04E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
3472	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3473	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	6.51E-06	2.81E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
3474	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	6.58E-06	2.83E-04	6.79E-04	0.00E+00	6.40E-09	5.39E-04	4.15E-04	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
3475	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.86E-04	0.00E+00	6.46E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04
3476	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	6.71E-06	2.89E-04	6.92E-04	0.00E+00	6.53E-09	5.50E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04
3477	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	6.78E-06	2.92E-04	6.99E-04	0.00E+00	6.59E-09	5.55E-04	4.28E-04	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04
3478	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	6.85E-06	2.95E-04	7.07E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.61E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04
3479	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3480	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	7.10E-06	3.06E-04	7.33E-04	0.00E+00	6.91E-09	5.82E-04	4.48E-04	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04
3481	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	7.18E-06	3.10E-04	7.42E-04	0.00E+00	6.99E-09	5.89E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04
3482	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
3483	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	7.25E-06	3.12E-04	7.49E-04	0.00E+00	7.05E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04

3484	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	7.31E-06	3.15E-04	7.55E-04	0.00E+00	7.11E-09	5.99E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04
3485	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	7.40E-06	3.19E-04	7.64E-04	0.00E+00	7.20E-09	6.06E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04
3486	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
3487	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	7.58E-06	3.26E-04	7.82E-04	0.00E+00	7.37E-09	6.21E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04
3488	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	7.67E-06	3.30E-04	7.92E-04	0.00E+00	7.46E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04
3489	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	7.76E-06	3.35E-04	8.01E-04	0.00E+00	7.55E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04
3490	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.12E-04	0.00E+00	7.65E-09	6.44E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04
3491	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	7.97E-06	3.43E-04	8.22E-04	0.00E+00	7.75E-09	6.52E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04
3492	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	8.07E-06	3.48E-04	8.33E-04	0.00E+00	7.85E-09	6.61E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04
3493	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	8.18E-06	3.52E-04	8.44E-04	0.00E+00	7.96E-09	6.70E-04	5.16E-04	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04
3494	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	8.29E-06	3.57E-04	8.56E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.79E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04
3495	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	8.41E-06	3.62E-04	8.68E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04
3496	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	8.53E-06	3.68E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
3497	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
3498	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
3499	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	8.92E-06	3.85E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.68E-09	7.31E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04
3500	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
3501	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
3502	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.67E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04
3503	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
3504	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	9.71E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
3505	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	6.25E-06	2.69E-04	6.45E-04	0.00E+00	6.08E-09	5.12E-04	3.95E-04	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04
3506	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3507	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	6.73E-06	2.90E-04	6.95E-04	0.00E+00	6.55E-09	5.51E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04
3508	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.64E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
3509	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3510	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	7.00E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.73E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3511	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3512	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	6.87E-06	2.96E-04	7.09E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04
3513	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
3514	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	6.42E-09	5.41E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04
3515	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3516	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	6.40E-06	2.76E-04	6.61E-04	0.00E+00	6.23E-09	5.25E-04	4.04E-04	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-04
3517	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	6.46E-06	2.79E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3518	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3519	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	6.59E-06	2.84E-04	6.80E-04	0.00E+00	6.41E-09	5.40E-04	4.16E-04	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04
3520	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	6.65E-06	2.87E-04	6.87E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04
3521	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	6.72E-06	2.90E-04	6.94E-04	0.00E+00	6.54E-09	5.50E-04	4.24E-04	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04
3522	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	6.87E-06	2.96E-04	7.09E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04
3523	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	7.05E-06	3.04E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3524	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	7.18E-06	3.09E-04	7.41E-04	0.00E+00	6.98E-09	5.88E-04	4.53E-04	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04
3525	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	7.27E-06	3.13E-04	7.50E-04	0.00E+00	7.07E-09	5.96E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04
3526	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	7.33E-06	3.16E-04	7.57E-04	0.00E+00	7.13E-09	6.01E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04
3527	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
3528	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	7.34E-06	3.17E-04	7.58E-04	0.00E+00	7.14E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04
3529	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	7.33E-06	3.16E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.13E-09	6.00E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
3530	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	7.41E-06	3.20E-04	7.65E-04	0.00E+00	7.21E-09	6.07E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04
3531	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
3532	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	7.60E-06	3.27E-04	7.84E-04	0.00E+00	7.39E-09	6.22E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04
3533	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	7.69E-06	3.31E-04	7.94E-04	0.00E+00	7.48E-09	6.30E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04
3534	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3535	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	7.84E-06	3.38E-04	8.09E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.42E-04	4.95E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04

3536	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	7.99E-06	3.44E-04	8.25E-04	0.00E+00	7.77E-09	6.55E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04
3537	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	8.09E-06	3.49E-04	8.35E-04	0.00E+00	7.87E-09	6.63E-04	5.11E-04	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04
3538	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	8.20E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
3539	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	8.32E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
3540	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	8.44E-06	3.64E-04	8.71E-04	0.00E+00	8.21E-09	6.91E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04
3541	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	8.56E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
3542	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	8.69E-06	3.75E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
3543	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	8.83E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
3544	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	8.97E-06	3.87E-04	9.26E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04
3545	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
3546	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.58E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.60E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04
3547	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
3548	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.36E-09	7.88E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
3549	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	6.26E-06	2.70E-04	6.46E-04	0.00E+00	6.09E-09	5.13E-04	3.95E-04	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-04
3550	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	6.39E-06	2.76E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.24E-04	4.04E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
3551	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.85E-04	0.00E+00	6.45E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04
3552	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	6.82E-06	2.94E-04	7.04E-04	0.00E+00	6.64E-09	5.59E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04
3553	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3554	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3555	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3556	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	6.93E-06	2.98E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
3557	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	6.81E-06	2.94E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.63E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3558	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	6.68E-06	2.88E-04	6.89E-04	0.00E+00	6.50E-09	5.47E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04
3559	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	6.53E-06	2.82E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3560	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3561	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
3562	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.27E-09	5.28E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3563	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	6.51E-06	2.81E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.33E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
3564	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	6.58E-06	2.83E-04	6.79E-04	0.00E+00	6.40E-09	5.39E-04	4.15E-04	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
3565	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	6.66E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.48E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
3566	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
3567	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	7.11E-06	3.07E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
3568	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	7.26E-06	3.13E-04	7.49E-04	0.00E+00	7.06E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04
3569	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.03E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
3570	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	7.43E-06	3.20E-04	7.67E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.08E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04
3571	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	7.46E-06	3.22E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
3572	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	7.46E-06	3.22E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
3573	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	7.42E-06	3.20E-04	7.66E-04	0.00E+00	7.22E-09	6.08E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04
3574	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	7.34E-06	3.16E-04	7.58E-04	0.00E+00	7.14E-09	6.01E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04
3575	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	7.41E-06	3.19E-04	7.64E-04	0.00E+00	7.20E-09	6.07E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04
3576	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
3577	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	8.45E-06	3.64E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.22E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
3578	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.35E-09	7.03E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
3579	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	8.72E-06	3.76E-04	9.00E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04
3580	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
3581	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
3582	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	9.18E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
3583	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
3584	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
3585	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	6.36E-06	2.74E-04	6.56E-04	0.00E+00	6.18E-09	5.21E-04	4.01E-04	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04
3586	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.34E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3587	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	6.74E-06	2.91E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04

3588	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	6.90E-06	2.97E-04	7.12E-04	0.00E+00	6.71E-09	5.65E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
3589	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3590	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3591	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	6.97E-06	3.00E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3592	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	6.88E-06	2.96E-04	7.10E-04	0.00E+00	6.69E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04
3593	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.97E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04
3594	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	6.43E-09	5.41E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04
3595	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3596	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	6.32E-06	2.72E-04	6.53E-04	0.00E+00	6.15E-09	5.18E-04	3.99E-04	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04
3597	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	6.38E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3598	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.65E-04	0.00E+00	6.27E-09	5.28E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-04
3599	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	6.51E-06	2.80E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.33E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
3600	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	6.70E-06	2.89E-04	6.91E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.49E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04
3601	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	6.97E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3602	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	7.18E-06	3.10E-04	7.41E-04	0.00E+00	6.99E-09	5.88E-04	4.53E-04	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04
3603	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	7.34E-06	3.16E-04	7.57E-04	0.00E+00	7.14E-09	6.01E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04
3604	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	7.45E-06	3.21E-04	7.69E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.10E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04
3605	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	7.53E-06	3.24E-04	7.77E-04	0.00E+00	7.32E-09	6.16E-04	4.75E-04	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04
3606	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	7.57E-06	3.26E-04	7.82E-04	0.00E+00	7.37E-09	6.20E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04
3607	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	7.58E-06	3.27E-04	7.82E-04	0.00E+00	7.37E-09	6.21E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04
3608	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	7.55E-06	3.25E-04	7.79E-04	0.00E+00	7.34E-09	6.18E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04
3609	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04
3610	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	7.38E-06	3.18E-04	7.61E-04	0.00E+00	7.18E-09	6.04E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04
3611	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	8.24E-06	3.55E-04	8.51E-04	0.00E+00	8.02E-09	6.75E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04
3612	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
3613	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	8.47E-06	3.65E-04	8.74E-04	0.00E+00	8.24E-09	6.94E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04
3614	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.87E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04
3615	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	8.72E-06	3.76E-04	9.00E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04
3616	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
3617	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.39E-04	5.70E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
3618	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
3619	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.67E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04
3620	ALL	626667.1	3674055	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.27E-09	5.28E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3621	ALL	626767.1	3674055	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.86E-04	0.00E+00	6.46E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04
3622	ALL	626867.1	3674055	NonCancer	6.83E-06	2.94E-04	7.05E-04	0.00E+00	6.65E-09	5.60E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04
3623	ALL	626967.1	3674055	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3624	ALL	627067.1	3674055	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3625	ALL	627167.1	3674055	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3626	ALL	627267.1	3674055	NonCancer	6.94E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
3627	ALL	627367.1	3674055	NonCancer	6.82E-06	2.94E-04	7.04E-04	0.00E+00	6.64E-09	5.59E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04
3628	ALL	627467.1	3674055	NonCancer	6.68E-06	2.88E-04	6.90E-04	0.00E+00	6.50E-09	5.47E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04
3629	ALL	627567.1	3674055	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.35E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
3630	ALL	627667.1	3674055	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3631	ALL	627767.1	3674055	NonCancer	6.38E-06	2.75E-04	6.59E-04	0.00E+00	6.21E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04
3632	ALL	627867.1	3674055	NonCancer	6.44E-06	2.78E-04	6.65E-04	0.00E+00	6.27E-09	5.28E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-04
3633	ALL	627967.1	3674055	NonCancer	6.51E-06	2.80E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.33E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
3634	ALL	628067.1	3674055	NonCancer	6.73E-06	2.90E-04	6.95E-04	0.00E+00	6.55E-09	5.51E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04
3635	ALL	628167.1	3674055	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3636	ALL	628267.1	3674055	NonCancer	7.25E-06	3.13E-04	7.49E-04	0.00E+00	7.05E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04
3637	ALL	628367.1	3674055	NonCancer	7.42E-06	3.20E-04	7.66E-04	0.00E+00	7.22E-09	6.08E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04
3638	ALL	628467.1	3674055	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3639	ALL	628567.1	3674055	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04

3640	ALL	628667.1	3674055	NonCancer	7.68E-06	3.31E-04	7.93E-04	0.00E+00	7.47E-09	6.29E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04
3641	ALL	628767.1	3674055	NonCancer	7.70E-06	3.32E-04	7.95E-04	0.00E+00	7.49E-09	6.31E-04	4.86E-04	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-04
3642	ALL	628867.1	3674055	NonCancer	7.68E-06	3.31E-04	7.92E-04	0.00E+00	7.47E-09	6.29E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04
3643	ALL	628967.1	3674055	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.86E-04	0.00E+00	7.41E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04
3644	ALL	629067.1	3674055	NonCancer	7.52E-06	3.24E-04	7.76E-04	0.00E+00	7.31E-09	6.16E-04	4.75E-04	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04
3645	ALL	629967.1	3674055	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
3646	ALL	630067.1	3674055	NonCancer	8.32E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.82E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
3647	ALL	630167.1	3674055	NonCancer	8.44E-06	3.64E-04	8.71E-04	0.00E+00	8.21E-09	6.91E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04
3648	ALL	630267.1	3674055	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
3649	ALL	630367.1	3674055	NonCancer	8.71E-06	3.76E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.48E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
3650	ALL	630467.1	3674055	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
3651	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
3652	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.48E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
3653	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
3654	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
3655	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.97E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04
3656	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
3657	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3658	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3659	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.21E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04
3660	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.64E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
3661	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	6.76E-06	2.91E-04	6.98E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.54E-04	4.27E-04	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04
3662	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.43E-09	5.42E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3663	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	6.46E-06	2.79E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3664	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
3665	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3666	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3667	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	6.76E-06	2.91E-04	6.98E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.54E-04	4.27E-04	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04
3668	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	7.08E-06	3.05E-04	7.30E-04	0.00E+00	6.88E-09	5.80E-04	4.47E-04	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04
3669	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	7.32E-06	3.16E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.12E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
3670	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.14E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
3671	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.88E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04
3672	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	7.73E-06	3.33E-04	7.98E-04	0.00E+00	7.52E-09	6.33E-04	4.88E-04	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
3673	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	7.79E-06	3.36E-04	8.04E-04	0.00E+00	7.58E-09	6.38E-04	4.92E-04	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04
3674	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.08E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04
3675	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	7.81E-06	3.37E-04	8.06E-04	0.00E+00	7.60E-09	6.40E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04
3676	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	7.76E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3677	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	7.67E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.46E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
3678	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
3679	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	8.33E-06	3.59E-04	8.60E-04	0.00E+00	8.10E-09	6.82E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-04
3680	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	8.46E-06	3.64E-04	8.73E-04	0.00E+00	8.23E-09	6.93E-04	5.34E-04	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04
3681	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	8.59E-06	3.70E-04	8.87E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.42E-04	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04
3682	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	8.73E-06	3.76E-04	9.01E-04	0.00E+00	8.49E-09	7.15E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04
3683	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	8.88E-06	3.83E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.27E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
3684	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	9.04E-06	3.89E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
3685	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	6.65E-06	2.87E-04	6.86E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04
3686	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.61E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
3687	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.79E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3688	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3689	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3690	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	6.95E-06	2.99E-04	7.17E-04	0.00E+00	6.76E-09	5.69E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04
3691	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	6.83E-06	2.94E-04	7.05E-04	0.00E+00	6.64E-09	5.59E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04

3692	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	6.69E-06	2.88E-04	6.90E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.48E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04
3693	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
3694	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	6.40E-06	2.76E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.24E-04	4.04E-04	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
3695	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3696	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3697	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	6.78E-06	2.92E-04	7.00E-04	0.00E+00	6.60E-09	5.56E-04	4.28E-04	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04
3698	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	7.13E-06	3.07E-04	7.36E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.84E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04
3699	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	7.39E-06	3.19E-04	7.63E-04	0.00E+00	7.19E-09	6.06E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04
3700	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	7.59E-06	3.27E-04	7.83E-04	0.00E+00	7.38E-09	6.21E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04
3701	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	7.73E-06	3.33E-04	7.98E-04	0.00E+00	7.52E-09	6.33E-04	4.88E-04	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
3702	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	7.83E-06	3.37E-04	8.08E-04	0.00E+00	7.62E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04
3703	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	7.91E-06	3.41E-04	8.16E-04	0.00E+00	7.69E-09	6.48E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
3704	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	7.95E-06	3.43E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
3705	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	7.95E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
3706	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	7.90E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.47E-04	4.99E-04	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
3707	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.60E-09	6.40E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
3708	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
3709	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.18E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
3710	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	1.77E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3711	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	1.78E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.46E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3712	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	1.77E-05	7.65E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3713	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	1.77E-05	7.64E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3714	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	1.77E-05	7.62E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
3715	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
3716	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
3717	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	7.02E-06	3.03E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
3718	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	7.04E-06	3.03E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3719	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3720	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	6.90E-06	2.97E-04	7.12E-04	0.00E+00	6.71E-09	5.65E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
3721	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	6.76E-06	2.91E-04	6.98E-04	0.00E+00	6.58E-09	5.54E-04	4.27E-04	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04
3722	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	6.62E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.44E-09	5.42E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3723	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	6.47E-06	2.79E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.30E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
3724	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3725	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3726	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	6.81E-06	2.93E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3727	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	7.18E-06	3.09E-04	7.41E-04	0.00E+00	6.98E-09	5.88E-04	4.53E-04	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04
3728	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	7.46E-06	3.22E-04	7.71E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04
3729	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	7.68E-06	3.31E-04	7.92E-04	0.00E+00	7.47E-09	6.29E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04
3730	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	7.83E-06	3.37E-04	8.08E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04
3731	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	7.94E-06	3.42E-04	8.19E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04
3732	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	8.02E-06	3.46E-04	8.28E-04	0.00E+00	7.80E-09	6.57E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04
3733	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	8.08E-06	3.48E-04	8.34E-04	0.00E+00	7.86E-09	6.61E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04
3734	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	8.09E-06	3.48E-04	8.35E-04	0.00E+00	7.87E-09	6.62E-04	5.10E-04	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04
3735	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
3736	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	7.97E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.75E-09	6.53E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
3737	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3738	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3739	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.70E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
3740	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	1.46E-05	6.30E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.23E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3741	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	1.38E-05	5.94E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.70E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3742	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.54E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3743	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03

3744	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	1.41E-05	6.06E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.88E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3745	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
3746	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.16E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3747	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3748	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.45E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3749	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3750	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
3751	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.45E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3752	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3753	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.33E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3754	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	1.48E-05	6.39E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3755	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
3756	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	1.60E-05	6.88E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3757	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	1.60E-05	6.91E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
3758	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3759	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3760	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
3761	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	1.62E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3762	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3763	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
3764	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	7.05E-06	3.04E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.86E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3765	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3766	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
3767	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.65E-09	5.60E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
3768	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	6.69E-06	2.88E-04	6.91E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.48E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04
3769	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
3770	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
3771	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	6.52E-06	2.81E-04	6.73E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.34E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-04
3772	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	6.83E-06	2.94E-04	7.05E-04	0.00E+00	6.65E-09	5.60E-04	4.31E-04	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04
3773	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	7.22E-06	3.11E-04	7.45E-04	0.00E+00	7.03E-09	5.92E-04	4.56E-04	0.00E+00	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04
3774	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
3775	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.36E-04	4.90E-04	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
3776	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	7.93E-06	3.42E-04	8.18E-04	0.00E+00	7.71E-09	6.49E-04	5.00E-04	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04
3777	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.30E-04	0.00E+00	7.83E-09	6.59E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04
3778	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	8.14E-06	3.51E-04	8.40E-04	0.00E+00	7.92E-09	6.67E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04
3779	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
3780	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.49E-04	0.00E+00	8.00E-09	6.74E-04	5.19E-04	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04
3781	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	8.20E-06	3.53E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.98E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
3782	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	8.13E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
3783	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.68E-04	7.46E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
3784	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
3785	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	1.32E-05	5.68E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.33E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
3786	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	1.41E-05	6.07E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.89E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3787	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	1.51E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
3788	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
3789	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	1.46E-05	6.30E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.23E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3790	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3791	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3792	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
3793	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
3794	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.19E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
3795	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03

3796	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.58E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3797	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3798	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
3799	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3800	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3801	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3802	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
3803	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3804	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.14E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3805	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	1.45E-05	6.25E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3806	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.21E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3807	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	1.47E-05	6.32E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.26E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
3808	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.30E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
3809	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3810	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	1.48E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3811	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	1.49E-05	6.42E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.40E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3812	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	1.49E-05	6.43E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.42E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
3813	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
3814	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	7.06E-06	3.04E-04	7.28E-04	0.00E+00	6.86E-09	5.78E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04
3815	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3816	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	6.90E-06	2.97E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.65E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
3817	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	6.77E-06	2.92E-04	6.99E-04	0.00E+00	6.58E-09	5.54E-04	4.27E-04	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04
3818	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	6.62E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.44E-09	5.42E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
3819	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	6.50E-06	2.80E-04	6.71E-04	0.00E+00	6.32E-09	5.32E-04	4.10E-04	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04
3820	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
3821	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	6.86E-06	2.95E-04	7.08E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.61E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04
3822	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	7.27E-06	3.13E-04	7.50E-04	0.00E+00	7.07E-09	5.95E-04	4.59E-04	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-04
3823	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
3824	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.11E-04	0.00E+00	7.65E-09	6.44E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04
3825	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	8.04E-06	3.46E-04	8.29E-04	0.00E+00	7.82E-09	6.58E-04	5.07E-04	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04
3826	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	8.16E-06	3.52E-04	8.42E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.68E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
3827	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	8.26E-06	3.56E-04	8.53E-04	0.00E+00	8.03E-09	6.77E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04
3828	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	8.34E-06	3.59E-04	8.61E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
3829	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	8.37E-06	3.61E-04	8.64E-04	0.00E+00	8.14E-09	6.86E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04
3830	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
3831	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	8.30E-06	3.58E-04	8.57E-04	0.00E+00	8.07E-09	6.80E-04	5.24E-04	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04
3832	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	1.06E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
3833	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	1.11E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.05E-04	6.97E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3834	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
3835	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
3836	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3837	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3838	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.64E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3839	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	1.44E-05	6.22E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.11E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
3840	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	1.53E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
3841	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	1.45E-05	6.25E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.16E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3842	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3843	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3844	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3845	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3846	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.86E-04	7.60E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
3847	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03

3848	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.92E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3849	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
3850	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	1.29E-05	5.57E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.15E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3851	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3852	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3853	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
3854	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.29E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
3855	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3856	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3857	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	1.36E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.56E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3858	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.58E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3859	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3860	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
3861	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	1.37E-05	5.89E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.62E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3862	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	1.37E-05	5.92E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.67E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
3863	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	1.38E-05	5.95E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.72E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
3864	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.75E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
3865	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	7.06E-06	3.04E-04	7.29E-04	0.00E+00	6.87E-09	5.78E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04
3866	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	7.04E-06	3.04E-04	7.27E-04	0.00E+00	6.85E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04
3867	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.19E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04
3868	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.60E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
3869	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	6.70E-06	2.89E-04	6.92E-04	0.00E+00	6.52E-09	5.49E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04
3870	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	6.65E-06	2.87E-04	6.87E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04
3871	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	6.58E-06	2.83E-04	6.79E-04	0.00E+00	6.40E-09	5.39E-04	4.15E-04	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
3872	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	6.88E-06	2.96E-04	7.10E-04	0.00E+00	6.69E-09	5.63E-04	4.34E-04	0.00E+00	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04
3873	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	7.31E-06	3.15E-04	7.55E-04	0.00E+00	7.11E-09	5.99E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04
3874	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	7.68E-06	3.31E-04	7.93E-04	0.00E+00	7.47E-09	6.29E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04
3875	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	7.96E-06	3.43E-04	8.21E-04	0.00E+00	7.74E-09	6.52E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04
3876	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	8.15E-06	3.51E-04	8.41E-04	0.00E+00	7.93E-09	6.67E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04
3877	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.55E-04	0.00E+00	8.05E-09	6.78E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04
3878	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	8.38E-06	3.61E-04	8.65E-04	0.00E+00	8.16E-09	6.87E-04	5.29E-04	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04
3879	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	8.47E-06	3.65E-04	8.74E-04	0.00E+00	8.24E-09	6.94E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04
3880	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.80E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04
3881	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.29E-09	6.98E-04	5.38E-04	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
3882	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	8.47E-06	3.65E-04	8.74E-04	0.00E+00	8.24E-09	6.94E-04	5.35E-04	0.00E+00	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04
3883	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.50E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
3884	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.76E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
3885	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.04E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3886	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
3887	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
3888	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.95E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3889	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.93E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
3890	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3891	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	1.36E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.61E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3892	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	1.45E-05	6.25E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
3893	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.81E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
3894	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
3895	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	1.37E-05	5.89E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.63E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
3896	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	1.31E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
3897	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3898	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.85E-04	7.59E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
3899	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03

3900	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
3901	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
3902	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
3903	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.88E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3904	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3905	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
3906	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3907	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3908	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3909	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
3910	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.03E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
3911	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.07E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
3912	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3913	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3914	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3915	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3916	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3917	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	1.29E-05	5.57E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.16E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3918	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	7.13E-06	3.07E-04	7.36E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.84E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04
3919	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	7.07E-06	3.05E-04	7.30E-04	0.00E+00	6.88E-09	5.79E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04
3920	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
3921	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
3922	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	6.85E-06	2.95E-04	7.07E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.61E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04
3923	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	6.81E-06	2.94E-04	7.03E-04	0.00E+00	6.63E-09	5.58E-04	4.30E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04
3924	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	6.74E-06	2.91E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
3925	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	6.90E-06	2.97E-04	7.12E-04	0.00E+00	6.71E-09	5.65E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04
3926	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	7.36E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.16E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
3927	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	7.75E-06	3.34E-04	8.00E-04	0.00E+00	7.54E-09	6.35E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04
3928	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	8.05E-06	3.47E-04	8.31E-04	0.00E+00	7.84E-09	6.60E-04	5.08E-04	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04
3929	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	8.26E-06	3.56E-04	8.53E-04	0.00E+00	8.04E-09	6.77E-04	5.22E-04	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04
3930	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
3931	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	8.51E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.97E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
3932	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	8.61E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
3933	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	8.67E-06	3.74E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
3934	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.12E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
3935	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
3936	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3937	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
3938	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3939	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.81E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
3940	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3941	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
3942	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
3943	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.93E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3944	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
3945	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.38E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
3946	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.79E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
3947	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.34E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
3948	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
3949	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
3950	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	1.35E-05	5.80E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.50E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3951	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	1.30E-05	5.58E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.18E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03

3952	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
3953	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.84E-04	7.58E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
3954	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
3955	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.37E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
3956	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
3957	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.05E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
3958	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
3959	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
3960	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
3961	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.66E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
3962	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.74E-04	7.51E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
3963	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
3964	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3965	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3966	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3967	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3968	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
3969	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.71E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3970	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	1.23E-05	5.28E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.73E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
3971	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
3972	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
3973	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
3974	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	7.12E-06	3.07E-04	7.35E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.83E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04
3975	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	7.00E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
3976	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.73E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
3977	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	6.97E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
3978	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
3979	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	6.92E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
3980	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	7.40E-06	3.19E-04	7.64E-04	0.00E+00	7.20E-09	6.06E-04	4.67E-04	0.00E+00	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04
3981	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
3982	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	8.15E-06	3.51E-04	8.42E-04	0.00E+00	7.93E-09	6.68E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
3983	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	8.39E-06	3.61E-04	8.66E-04	0.00E+00	8.16E-09	6.87E-04	5.29E-04	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04
3984	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
3985	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	8.65E-06	3.73E-04	8.93E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04
3986	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
3987	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	8.83E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
3988	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
3989	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	9.97E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
3990	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
3991	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.60E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
3992	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
3993	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
3994	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.43E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
3995	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
3996	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
3997	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
3998	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.52E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
3999	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.95E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4000	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	1.50E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.44E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4001	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4002	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.65E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4003	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.33E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03

4004	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4005	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4006	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.80E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4007	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.60E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4008	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4009	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.09E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4010	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.92E-04	6.87E-04	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4011	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.79E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4012	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4013	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.01E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4014	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4015	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4016	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4017	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4018	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.60E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4019	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4020	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4021	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.52E-04	7.34E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4022	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4023	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4024	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4025	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.60E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4026	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	7.47E-06	3.22E-04	7.71E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.12E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04
4027	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	7.35E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.15E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
4028	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	7.23E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.92E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
4029	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.85E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
4030	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.94E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
4031	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	7.09E-06	3.06E-04	7.32E-04	0.00E+00	6.90E-09	5.81E-04	4.48E-04	0.00E+00	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04
4032	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	7.01E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.82E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
4033	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	7.44E-06	3.21E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.24E-09	6.09E-04	4.70E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
4034	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	7.89E-06	3.40E-04	8.15E-04	0.00E+00	7.68E-09	6.46E-04	4.98E-04	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04
4035	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	8.26E-06	3.56E-04	8.52E-04	0.00E+00	8.03E-09	6.76E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04
4036	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	8.51E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.97E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
4037	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
4038	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
4039	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
4040	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
4041	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	9.04E-06	3.90E-04	9.33E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.40E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04
4042	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4043	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4044	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.71E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4045	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4046	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4047	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4048	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4049	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4050	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4051	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	1.36E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.61E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4052	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4053	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.44E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4054	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4055	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	1.33E-05	5.74E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.40E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03

4056	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4057	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4058	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4059	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4060	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4061	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4062	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	1.10E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.05E-04	6.97E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4063	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4064	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.67E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4065	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4066	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4067	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4068	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4069	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4070	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4071	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4072	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4073	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4074	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.22E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4075	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4076	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.17E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4077	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4078	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4079	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4080	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4081	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4082	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4083	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.39E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4084	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4085	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4086	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.02E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4087	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.31E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4088	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	1.37E-05	5.89E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.62E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4089	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4090	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	1.49E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.43E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4091	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4092	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	1.36E-05	5.85E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.57E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4093	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4094	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	1.39E-05	6.00E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4095	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	1.41E-05	6.06E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4096	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.15E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4097	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4098	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4099	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4100	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.41E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4101	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.43E-04	7.27E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4102	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4103	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4104	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	1.08E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.80E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4105	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4106	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4107	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03

4108	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4109	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.89E-09	8.33E-04	6.42E-04	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4110	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4111	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.99E-04	7.70E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4112	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4113	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.21E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4114	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4115	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4116	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4117	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4118	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	1.04E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.48E-04	6.54E-04	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4119	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4120	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4121	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4122	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.52E-04	7.34E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4123	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4124	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4125	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4126	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.60E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4127	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.96E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4128	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4129	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	1.58E-05	6.80E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.96E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4130	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	1.46E-05	6.27E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.18E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4131	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4132	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.11E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4133	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	1.22E-05	5.26E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.71E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4134	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4135	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4136	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4137	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4138	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4139	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.65E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4140	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4141	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.40E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4142	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.26E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4143	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4144	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4145	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4146	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4147	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4148	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	1.01E-05	4.34E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.79E-09	8.24E-04	6.35E-04	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4149	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	9.89E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.62E-09	8.10E-04	6.24E-04	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4150	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4151	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	9.81E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.04E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4152	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4153	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.46E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4154	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4155	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	1.47E-05	6.33E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.27E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4156	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4157	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.45E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4158	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	1.50E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.49E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4159	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03

4160	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4161	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4162	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4163	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4164	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4165	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4166	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4167	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	1.35E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.55E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4168	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.91E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4169	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.35E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4170	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.93E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4171	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.05E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4172	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4173	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4174	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4175	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4176	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4177	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4178	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.95E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4179	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4180	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.40E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4181	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4182	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4183	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.04E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4184	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	1.09E-05	4.70E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.93E-04	6.88E-04	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4185	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4186	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4187	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4188	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4189	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.75E-09	8.21E-04	6.33E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4190	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4191	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.40E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
4192	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	9.53E-06	4.11E-04	9.84E-04	0.00E+00	9.27E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04
4193	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4194	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	1.30E-05	5.60E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.20E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4195	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.90E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4196	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4197	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	1.54E-05	6.64E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.72E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4198	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.93E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4199	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4200	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.68E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4201	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4202	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4203	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4204	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	1.17E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.54E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4205	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4206	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	1.26E-05	5.43E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.96E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4207	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4208	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4209	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	1.41E-05	6.06E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.88E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4210	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	1.48E-05	6.36E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.31E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4211	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	1.59E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03

4212	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4213	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4214	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4215	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4216	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4217	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4218	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.01E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4219	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4220	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.40E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4221	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	1.12E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.21E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4222	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.01E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4223	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4224	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4225	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.71E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4226	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.64E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4227	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4228	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4229	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4230	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.18E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4231	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4232	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
4233	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	9.46E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
4234	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.50E-04	7.32E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4235	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4236	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4237	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	1.46E-05	6.30E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.23E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4238	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	1.53E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4239	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4240	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	1.63E-05	7.03E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4241	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4242	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4243	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	9.81E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.04E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4244	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	9.65E-06	4.16E-04	9.96E-04	0.00E+00	9.39E-09	7.91E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04
4245	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	9.48E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
4246	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
4247	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	9.71E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.45E-09	7.96E-04	6.13E-04	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4248	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4249	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.90E-09	8.34E-04	6.42E-04	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4250	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4251	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4252	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4253	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4254	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4255	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4256	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4257	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4258	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.19E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4259	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.48E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4260	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	1.40E-05	6.02E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.81E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4261	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	1.48E-05	6.40E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.37E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4262	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4263	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.07E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03

4264	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4265	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4266	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4267	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4268	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4269	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.42E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4270	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4271	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	1.09E-05	4.69E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.91E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4272	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4273	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4274	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4275	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4276	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4277	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4278	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4279	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.31E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4280	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4281	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4282	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4283	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.90E-04	0.00E+00	9.33E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04
4284	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	9.43E-06	4.07E-04	9.74E-04	0.00E+00	9.18E-09	7.73E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
4285	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4286	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.88E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4287	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4288	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.86E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4289	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	1.48E-05	6.39E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.22E-03	9.36E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4290	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4291	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4292	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4293	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.37E-04	6.45E-04	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4294	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.27E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4295	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4296	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4297	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
4298	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4299	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.73E-09	8.19E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4300	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.92E-09	8.35E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4301	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4302	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.67E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4303	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4304	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4305	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4306	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.46E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4307	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	1.18E-05	5.10E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.70E-04	7.47E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4308	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.89E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4309	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4310	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4311	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	1.41E-05	6.08E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.90E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4312	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	1.50E-05	6.46E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.46E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4313	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4314	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	1.44E-05	6.20E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.08E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4315	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.33E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03

4316	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	1.24E-05	5.32E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.80E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4317	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.53E-04	7.34E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4318	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4319	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4320	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.92E-09	8.35E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4321	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.26E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4322	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	1.03E-05	4.43E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.42E-04	6.49E-04	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4323	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4324	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4325	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4326	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4327	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.82E-09	8.27E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4328	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	9.99E-06	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.72E-09	8.18E-04	6.31E-04	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4329	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4330	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4331	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.08E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4332	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	9.78E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4333	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
4334	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	9.55E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
4335	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	9.40E-06	4.05E-04	9.70E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.70E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04
4336	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	1.23E-05	5.32E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.79E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4337	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.85E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4338	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4339	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	1.35E-05	5.83E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4340	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.09E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4341	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	1.51E-05	6.52E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.55E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4342	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	1.58E-05	6.80E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.29E-03	9.97E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4343	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4344	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.62E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4345	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4346	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4347	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.26E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4348	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	9.90E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.63E-09	8.11E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4349	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4350	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	9.99E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.71E-09	8.18E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4351	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	1.02E-05	4.38E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.88E-09	8.32E-04	6.41E-04	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4352	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4353	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4354	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	1.08E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.81E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4355	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4356	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4357	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4358	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4359	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4360	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4361	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4362	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.17E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4363	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.52E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4364	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4365	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4366	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	1.32E-05	5.68E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.32E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4367	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03

4368	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4369	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4370	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.76E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4371	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4372	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4373	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4374	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.25E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4375	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4376	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4377	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	9.92E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.65E-09	8.13E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4378	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	9.73E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.97E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4379	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	9.76E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4380	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4381	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
4382	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
4383	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	9.60E-06	4.14E-04	9.91E-04	0.00E+00	9.34E-09	7.86E-04	6.06E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04
4384	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.82E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
4385	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	9.46E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
4386	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.65E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
4387	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4388	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.07E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4389	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4390	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4391	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	1.39E-05	5.99E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.78E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4392	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	1.47E-05	6.32E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.25E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4393	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.66E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4394	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4395	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4396	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4397	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.68E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4398	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.55E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4399	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4400	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4401	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4402	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.27E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4403	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4404	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.63E-04	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4405	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4406	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.90E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4407	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4408	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.35E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4409	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4410	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4411	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4412	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.60E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4413	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.03E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4414	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	1.51E-05	6.52E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.55E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4415	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	1.62E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4416	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4417	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4418	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.74E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4419	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.52E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03

4420	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4421	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4422	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4423	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4424	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.09E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
4425	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	9.41E-06	4.06E-04	9.71E-04	0.00E+00	9.15E-09	7.71E-04	5.94E-04	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04
4426	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	9.67E-06	4.17E-04	9.98E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.92E-04	6.10E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04
4427	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4428	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	9.78E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4429	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
4430	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	9.39E-06	4.05E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.93E-04	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
4431	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
4432	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	9.42E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
4433	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.65E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04
4434	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.67E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04
4435	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	9.35E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.10E-09	7.66E-04	5.90E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
4436	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
4437	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	9.25E-06	3.98E-04	9.54E-04	0.00E+00	8.99E-09	7.57E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04
4438	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
4439	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	1.29E-05	5.57E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.15E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4440	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	1.31E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4441	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	1.32E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.36E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4442	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	1.33E-05	5.73E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.39E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4443	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.52E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4444	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.95E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4445	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.35E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4446	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4447	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4448	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4449	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4450	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4451	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4452	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4453	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4454	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.26E-04	6.37E-04	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
4455	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4456	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4457	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.71E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4458	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.90E-04	6.86E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4459	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4460	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4461	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.55E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4462	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4463	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.27E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4464	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	1.37E-05	5.89E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.63E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4465	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.17E-03	9.05E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4466	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	1.51E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4467	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	1.62E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4468	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4469	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.29E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4470	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	1.23E-05	5.30E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.76E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4471	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.62E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03

4472	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4473	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4474	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4475	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	9.58E-06	4.13E-04	9.89E-04	0.00E+00	9.32E-09	7.85E-04	6.05E-04	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04
4476	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
4477	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
4478	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
4479	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
4480	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
4481	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	9.46E-06	4.07E-04	9.76E-04	0.00E+00	9.20E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04
4482	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
4483	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.44E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
4484	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
4485	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	9.18E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
4486	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04
4487	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
4488	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	9.13E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.48E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
4489	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
4490	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
4491	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.57E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4492	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	1.16E-05	5.01E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4493	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.43E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4494	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.32E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4495	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4496	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.03E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4497	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.86E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4498	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4499	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4500	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.92E-09	8.35E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4501	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4502	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.68E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4503	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4504	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.07E-04	6.99E-04	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4505	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.18E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4506	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.64E-04	7.43E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4507	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	1.27E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.99E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4508	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4509	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.64E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4510	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4511	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.23E-03	9.51E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4512	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4513	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4514	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4515	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4516	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4517	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4518	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4519	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4520	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.97E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4521	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
4522	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
4523	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04

4524	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.35E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
4525	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	9.12E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.47E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
4526	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
4527	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
4528	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
4529	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.56E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
4530	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
4531	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
4532	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	8.90E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
4533	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
4534	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.29E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
4535	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
4536	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.93E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4537	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	1.20E-05	5.19E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.87E-04	7.60E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4538	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	1.19E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.78E-04	7.54E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4539	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	1.18E-05	5.09E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.68E-04	7.46E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4540	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.56E-04	7.36E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4541	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4542	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4543	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.06E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4544	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	1.08E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4545	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	1.06E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4546	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4547	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4548	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4549	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.09E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4550	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	1.15E-05	4.94E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.39E-04	7.24E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4551	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	1.18E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4552	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4553	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.29E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4554	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	1.36E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.61E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4555	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4556	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	1.49E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.43E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4557	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4558	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	1.43E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.00E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4559	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4560	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4561	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4562	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4563	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4564	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4565	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4566	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
4567	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	9.44E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.73E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
4568	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
4569	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	9.18E-06	3.95E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
4570	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	9.03E-06	3.89E-04	9.32E-04	0.00E+00	8.78E-09	7.40E-04	5.70E-04	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04
4571	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	8.88E-06	3.83E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04
4572	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	8.95E-06	3.86E-04	9.24E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04
4573	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	8.90E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.29E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
4574	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
4575	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	8.54E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04

4576	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	8.67E-06	3.73E-04	8.95E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.10E-04	5.47E-04	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04
4577	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	8.71E-06	3.75E-04	8.99E-04	0.00E+00	8.47E-09	7.14E-04	5.50E-04	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04
4578	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	8.69E-06	3.75E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
4579	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
4580	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	8.69E-06	3.75E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
4581	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	1.26E-05	5.43E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.95E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4582	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.91E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4583	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.85E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4584	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4585	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4586	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	1.20E-05	5.17E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4587	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	1.18E-05	5.07E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.64E-04	7.43E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4588	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4589	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	1.14E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.30E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4590	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4591	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	1.09E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.96E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4592	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4593	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4594	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4595	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4596	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4597	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	1.26E-05	5.45E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.98E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4598	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4599	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.53E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4600	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	1.40E-05	6.05E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4601	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	1.48E-05	6.39E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.36E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4602	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4603	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4604	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4605	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	1.23E-05	5.28E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.74E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4606	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4607	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.18E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4608	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4609	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	1.05E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4610	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	9.98E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.30E-04	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4611	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4612	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	9.69E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4613	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.82E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
4614	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
4615	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	9.20E-06	3.96E-04	9.49E-04	0.00E+00	8.95E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04
4616	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	9.02E-06	3.89E-04	9.31E-04	0.00E+00	8.77E-09	7.39E-04	5.69E-04	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04
4617	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	8.87E-06	3.82E-04	9.15E-04	0.00E+00	8.63E-09	7.26E-04	5.60E-04	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04
4618	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
4619	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
4620	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.85E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.03E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04
4621	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	8.49E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
4622	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.26E-09	6.96E-04	5.36E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
4623	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
4624	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.77E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04
4625	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	8.45E-06	3.64E-04	8.72E-04	0.00E+00	8.22E-09	6.92E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04
4626	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.29E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4627	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03

4628	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	1.30E-05	5.60E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.21E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4629	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4630	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4631	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.93E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4632	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	1.23E-05	5.32E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.79E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4633	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4634	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.77E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4635	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4636	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4637	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.27E-04	7.14E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4638	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	1.11E-05	4.80E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.12E-04	7.03E-04	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4639	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4640	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.45E-04	7.29E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4641	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4642	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.91E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4643	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.15E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4644	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	1.34E-05	5.77E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.45E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4645	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	1.40E-05	6.03E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.83E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4646	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	1.47E-05	6.33E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.27E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4647	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.92E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4648	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.97E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4649	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4650	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.77E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4651	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	1.18E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.63E-04	7.42E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4652	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4653	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4654	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.68E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4655	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4656	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4657	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	9.97E-06	4.30E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.70E-09	8.17E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4658	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	9.78E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.01E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4659	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	9.57E-06	4.13E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
4660	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.69E-04	0.00E+00	9.13E-09	7.69E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04
4661	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	9.28E-06	4.00E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.60E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04
4662	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
4663	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
4664	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
4665	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
4666	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	8.97E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
4667	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
4668	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
4669	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.62E-09	7.26E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
4670	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
4671	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4672	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4673	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	1.37E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.62E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4674	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	1.36E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.56E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4675	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.47E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
4676	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	1.32E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.36E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4677	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4678	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4679	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	1.26E-05	5.43E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.95E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03

4680	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4681	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.97E-04	7.68E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4682	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4683	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.66E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4684	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4685	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4686	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	1.18E-05	5.08E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.65E-04	7.44E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4687	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	1.24E-05	5.34E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.01E-03	7.82E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4688	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4689	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	1.33E-05	5.74E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.41E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4690	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	1.38E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.74E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4691	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.21E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4692	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	1.57E-05	6.77E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.92E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4693	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.96E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4694	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.24E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4695	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4696	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4697	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4698	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.16E-04	7.06E-04	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4699	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4700	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4701	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4702	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4703	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	1.00E-05	4.31E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.20E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4704	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	9.88E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4705	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.48E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4706	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	9.61E-06	4.14E-04	9.92E-04	0.00E+00	9.35E-09	7.87E-04	6.07E-04	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-04
4707	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	9.57E-06	4.12E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
4708	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
4709	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	9.54E-06	4.11E-04	9.85E-04	0.00E+00	9.28E-09	7.81E-04	6.02E-04	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04
4710	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.82E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04
4711	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.24E-09	7.78E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
4712	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	9.45E-06	4.07E-04	9.75E-04	0.00E+00	9.19E-09	7.74E-04	5.96E-04	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04
4713	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
4714	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04
4715	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	8.99E-06	3.87E-04	9.28E-04	0.00E+00	8.75E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04
4716	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.17E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4717	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	1.45E-05	6.25E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4718	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	1.44E-05	6.23E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.18E-03	9.12E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4719	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.06E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4720	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	1.42E-05	6.13E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.98E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
4721	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	1.41E-05	6.06E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.87E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4722	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4723	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4724	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	1.34E-05	5.78E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.46E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4725	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	1.32E-05	5.68E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.32E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4726	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	1.29E-05	5.58E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.17E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4727	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.07E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4728	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	1.26E-05	5.43E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.95E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
4729	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	1.24E-05	5.33E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.81E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4730	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.72E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4731	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.91E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03

4732	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	1.24E-05	5.32E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.80E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4733	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.05E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4734	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	1.32E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.31E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4735	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	1.38E-05	5.94E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.70E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4736	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	1.46E-05	6.28E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4737	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	1.56E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.87E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4738	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4739	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.19E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4740	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4741	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4742	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.76E-04	7.52E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4743	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4744	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	1.15E-05	4.96E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.27E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4745	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4746	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4747	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	1.06E-05	4.58E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.70E-04	6.71E-04	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4748	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	1.05E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4749	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	1.03E-05	4.46E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.47E-04	6.53E-04	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4750	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4751	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4752	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4753	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4754	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4755	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4756	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4757	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	9.97E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
4758	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4759	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
4760	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.42E-09	7.93E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
4761	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	1.55E-05	6.68E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.78E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4762	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4763	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.74E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4764	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.69E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4765	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	1.52E-05	6.56E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.61E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
4766	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	1.51E-05	6.50E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.23E-03	9.52E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4767	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.38E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4768	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	1.47E-05	6.32E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.25E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4769	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	1.44E-05	6.22E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.11E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4770	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	1.42E-05	6.10E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.93E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4771	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4772	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4773	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.12E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4774	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.10E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4775	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.35E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4776	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4777	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	1.29E-05	5.58E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.17E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4778	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	1.30E-05	5.60E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.20E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4779	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	1.31E-05	5.65E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.07E-03	8.28E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4780	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	1.37E-05	5.92E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.12E-03	8.67E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4781	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	1.45E-05	6.23E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.18E-03	9.12E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4782	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.99E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4783	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	1.41E-05	6.07E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.15E-03	8.88E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03

4784	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.38E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4785	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4786	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4787	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	1.27E-05	5.45E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.99E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4788	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4789	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	1.22E-05	5.24E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.96E-04	7.67E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4790	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	1.16E-05	5.00E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.51E-04	7.33E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4791	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4792	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4793	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.20E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4794	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.21E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4795	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4796	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4797	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.22E-04	7.10E-04	0.00E+00	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4798	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	1.12E-05	4.84E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.21E-04	7.09E-04	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4799	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	1.12E-05	4.82E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.17E-04	7.07E-04	0.00E+00	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
4800	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.01E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4801	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	1.10E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4802	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4803	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	1.08E-05	4.67E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.88E-04	6.84E-04	0.00E+00	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4804	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4805	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.66E-04	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4806	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	1.48E-05	6.37E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.33E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4807	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.21E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4808	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	1.43E-05	6.17E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.04E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4809	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	1.40E-05	6.03E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.83E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
4810	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	1.37E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.62E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4811	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4812	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4813	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4814	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	1.27E-05	5.46E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.00E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4815	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	1.27E-05	5.49E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.04E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
4816	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4817	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	1.30E-05	5.58E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.17E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4818	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	1.30E-05	5.60E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.20E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4819	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4820	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	1.31E-05	5.66E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4821	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	1.32E-05	5.69E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.33E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4822	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4823	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	1.28E-05	5.51E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4824	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4825	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.88E-04	7.61E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4826	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.59E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4827	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	1.14E-05	4.90E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.31E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4828	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.04E-04	6.96E-04	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4829	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4830	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.28E-03	9.83E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4831	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	1.59E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
4832	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4833	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	1.64E-05	7.08E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4834	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	1.67E-05	7.18E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4835	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03

4836	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	1.54E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.72E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
4837	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	1.44E-05	6.19E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.07E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4838	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	1.36E-05	5.87E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.60E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4839	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	1.30E-05	5.62E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.23E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4840	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	1.25E-05	5.40E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.91E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4841	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.64E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4842	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	1.17E-05	5.06E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.61E-04	7.40E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
4843	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4844	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	1.49E-05	6.42E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.41E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4845	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.79E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4846	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	1.60E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4847	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	1.63E-05	7.04E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
4848	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	1.66E-05	7.17E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
4849	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
4850	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	1.71E-05	7.37E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.40E-03	1.08E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4851	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4852	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	1.52E-05	6.55E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.59E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
4853	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.10E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4854	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	1.38E-05	5.94E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.70E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4855	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4856	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4857	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.83E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4858	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	1.20E-05	5.18E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.85E-04	7.59E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
4859	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4860	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4861	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	1.61E-05	6.92E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4862	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	1.64E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4863	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4864	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4865	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
4866	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	1.63E-05	7.01E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4867	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	1.53E-05	6.58E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.64E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4868	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	1.45E-05	6.25E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4869	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4870	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.43E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4871	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.15E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4872	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
4873	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4874	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4875	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	1.56E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.87E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4876	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	1.61E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4877	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	1.65E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4878	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	1.68E-05	7.23E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4879	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4880	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	1.73E-05	7.45E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
4881	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	1.62E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4882	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	1.52E-05	6.57E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.62E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
4883	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.14E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4884	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.75E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4885	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	1.33E-05	5.75E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.42E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4886	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	1.29E-05	5.56E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.06E-03	8.14E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
4887	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.02E-03	7.88E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03

4888	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4889	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	1.50E-05	6.46E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4890	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	1.56E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.87E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4891	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	1.61E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
4892	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	1.65E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
4893	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	1.68E-05	7.22E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4894	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
4895	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	1.73E-05	7.44E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03
4896	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	1.61E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4897	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	1.51E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4898	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	1.44E-05	6.20E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.07E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4899	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.68E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
4900	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.34E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4901	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4902	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	1.24E-05	5.32E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.80E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4903	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	1.20E-05	5.15E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.79E-04	7.55E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4904	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	1.44E-05	6.20E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.08E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
4905	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	1.49E-05	6.42E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.40E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4906	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	1.55E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.80E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4907	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	1.59E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4908	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	1.63E-05	7.03E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.34E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
4909	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	1.65E-05	7.13E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.36E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
4910	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
4911	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	1.70E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03
4912	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	1.58E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.99E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4913	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	1.48E-05	6.38E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.35E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03
4914	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	1.40E-05	6.04E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.85E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03
4915	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	1.34E-05	5.76E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.44E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03
4916	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	1.28E-05	5.52E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.09E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4917	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	1.23E-05	5.31E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.01E-03	7.78E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
4918	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	1.19E-05	5.13E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.75E-04	7.51E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4919	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.42E-04	7.26E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
4920	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.74E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4921	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.02E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
4922	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4923	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	1.53E-05	6.58E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.63E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4924	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	1.56E-05	6.71E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.28E-03	9.83E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4925	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	1.57E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.93E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4926	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	1.60E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4927	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
4928	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4929	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	1.39E-05	5.97E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.74E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
4930	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
4931	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	1.24E-05	5.35E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.84E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4932	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.73E-04	7.50E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
4933	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.38E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4934	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	1.11E-05	4.77E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.06E-04	6.98E-04	0.00E+00	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
4935	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
4936	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	1.33E-05	5.73E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.39E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4937	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	1.41E-05	6.09E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.16E-03	8.92E-04	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4938	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	1.47E-05	6.33E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.20E-03	9.27E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4939	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	1.51E-05	6.49E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.50E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03

4940	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4941	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	1.56E-05	6.72E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.84E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4942	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	1.58E-05	6.79E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.95E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
4943	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
4944	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	1.42E-05	6.12E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.96E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
4945	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	1.32E-05	5.68E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.32E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
4946	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	1.24E-05	5.36E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03
4947	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	1.19E-05	5.11E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.71E-04	7.48E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03
4948	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	1.14E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.30E-04	7.17E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
4949	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	1.09E-05	4.71E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.95E-04	6.89E-04	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4950	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4951	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.91E-09	8.34E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4952	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	1.36E-05	5.86E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.59E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4953	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	1.46E-05	6.28E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.19E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4954	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.30E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4955	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	1.47E-05	6.35E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.21E-03	9.30E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4956	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	1.46E-05	6.29E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.21E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
4957	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.18E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4958	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	1.49E-05	6.43E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.41E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4959	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	1.53E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.66E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4960	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	1.37E-05	5.90E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.64E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
4961	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	1.28E-05	5.50E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.05E-03	8.06E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
4962	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	1.21E-05	5.22E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.92E-04	7.65E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4963	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.49E-04	7.31E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
4964	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
4965	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
4966	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	1.04E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.55E-04	6.59E-04	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
4967	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
4968	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	1.35E-05	5.84E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.11E-03	8.55E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03
4969	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	1.49E-05	6.43E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.42E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
4970	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	1.51E-05	6.53E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.56E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03
4971	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	1.53E-05	6.58E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.25E-03	9.64E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4972	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	1.52E-05	6.53E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.24E-03	9.57E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
4973	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	1.50E-05	6.45E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.45E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4974	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	1.48E-05	6.36E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.21E-03	9.32E-04	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03
4975	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	1.46E-05	6.28E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.19E-03	9.20E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
4976	ALL	634867.1	3677655	NonCancer	1.32E-05	5.70E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.08E-03	8.35E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
4977	ALL	634967.1	3677655	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
4978	ALL	635067.1	3677655	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.36E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4979	ALL	635167.1	3677655	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
4980	ALL	635267.1	3677655	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.67E-04	6.68E-04	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
4981	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
4982	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	9.93E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.13E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4983	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	9.68E-06	4.17E-04	9.99E-04	0.00E+00	9.41E-09	7.92E-04	6.11E-04	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04
4984	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.22E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4985	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
4986	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4987	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.28E-03	9.90E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
4988	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
4989	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	1.55E-05	6.66E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.27E-03	9.76E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
4990	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	1.53E-05	6.58E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.63E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03
4991	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	1.51E-05	6.49E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.50E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03

4992	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.18E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
4993	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
4994	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.35E-04	7.21E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
4995	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	1.09E-05	4.68E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.06E-08	8.89E-04	6.85E-04	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
4996	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	1.04E-05	4.47E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.50E-04	6.55E-04	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
4997	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	9.91E-06	4.27E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.12E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
4998	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	9.49E-06	4.09E-04	9.80E-04	0.00E+00	9.23E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-04
4999	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	9.22E-06	3.97E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.55E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04
5000	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	1.29E-05	5.54E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.12E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
5001	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	1.46E-05	6.31E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.20E-03	9.24E-04	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03
5002	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.85E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
5003	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	1.60E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5004	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	1.60E-05	6.90E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
5005	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	1.59E-05	6.85E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5006	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	1.57E-05	6.77E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.29E-03	9.92E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
5007	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.75E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5008	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	1.25E-05	5.38E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.87E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5009	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.45E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5010	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5011	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	1.05E-05	4.54E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.63E-04	6.65E-04	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5012	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	1.02E-05	4.39E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.91E-09	8.34E-04	6.43E-04	0.00E+00	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
5013	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	9.83E-06	4.24E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.56E-09	8.05E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5014	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
5015	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04
5016	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	1.31E-05	5.64E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.26E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
5017	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.10E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
5018	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	1.54E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.74E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5019	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5020	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	1.62E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5021	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	1.61E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
5022	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	1.60E-05	6.91E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5023	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	1.59E-05	6.84E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5024	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	1.27E-05	5.47E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	8.01E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
5025	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	1.15E-05	4.95E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.41E-04	7.25E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5026	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	1.06E-05	4.56E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.66E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5027	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	1.01E-05	4.34E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.26E-04	6.36E-04	0.00E+00	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5028	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.49E-09	7.99E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5029	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.77E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.75E-04	5.97E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04
5030	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	9.22E-06	3.98E-04	9.52E-04	0.00E+00	8.97E-09	7.56E-04	5.82E-04	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-04
5031	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	8.98E-06	3.87E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.36E-04	5.67E-04	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-04
5032	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
5033	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.95E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
5034	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	1.54E-05	6.64E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.26E-03	9.72E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
5035	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	1.61E-05	6.95E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03
5036	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	1.64E-05	7.07E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.34E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5037	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	1.65E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5038	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	1.64E-05	7.07E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.34E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03
5039	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	1.63E-05	7.01E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.03E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5040	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	1.30E-05	5.59E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.06E-03	8.18E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
5041	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	1.17E-05	5.04E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.58E-04	7.38E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
5042	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.84E-04	6.81E-04	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5043	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	1.00E-05	4.32E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.21E-04	6.32E-04	0.00E+00	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03

5044	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	9.48E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
5045	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	9.16E-06	3.95E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.91E-09	7.50E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04
5046	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	8.91E-06	3.84E-04	9.19E-04	0.00E+00	8.66E-09	7.30E-04	5.62E-04	0.00E+00	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04
5047	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
5048	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	1.34E-05	5.79E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.10E-03	8.49E-04	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
5049	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5050	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	1.52E-05	6.57E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.25E-03	9.62E-04	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
5051	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	1.58E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	1.00E-03	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03
5052	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	1.64E-05	7.08E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.35E-03	1.04E-03	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03
5053	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	1.67E-05	7.20E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5054	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5055	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	1.67E-05	7.18E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
5056	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	1.33E-05	5.74E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.09E-03	8.41E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
5057	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	1.19E-05	5.12E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.15E-08	9.72E-04	7.49E-04	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
5058	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	1.10E-05	4.74E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.94E-04	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5059	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5060	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	9.58E-06	4.13E-04	9.88E-04	0.00E+00	9.31E-09	7.84E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04
5061	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.38E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04
5062	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	8.80E-06	3.79E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.21E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-04
5063	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	8.53E-06	3.68E-04	8.81E-04	0.00E+00	8.30E-09	6.99E-04	5.39E-04	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04
5064	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	1.35E-05	5.82E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.11E-03	8.52E-04	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03
5065	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
5066	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	1.50E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.49E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
5067	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	1.58E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.30E-03	9.98E-04	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03
5068	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	1.62E-05	6.99E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.33E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
5069	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	1.68E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
5070	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	1.70E-05	7.32E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5071	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
5072	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	1.37E-05	5.88E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.62E-04	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03
5073	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	1.22E-05	5.25E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	9.98E-04	7.69E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
5074	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.14E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5075	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
5076	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	9.77E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.17E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5077	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	9.19E-06	3.96E-04	9.48E-04	0.00E+00	8.94E-09	7.53E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
5078	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	8.86E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
5079	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	8.57E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.02E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
5080	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5081	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	5.78E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
5082	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5083	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5084	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	6.31E-06	2.72E-04	6.51E-04	0.00E+00	6.14E-09	5.17E-04	3.98E-04	0.00E+00	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04
5085	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	1.40E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.81E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
5086	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	1.25E-05	5.39E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.90E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
5087	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	1.13E-05	4.89E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.29E-04	7.16E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
5088	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	1.06E-05	4.55E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.65E-04	6.67E-04	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
5089	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5090	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
5091	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
5092	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	8.66E-06	3.73E-04	8.94E-04	0.00E+00	8.42E-09	7.09E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04
5093	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5094	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	5.71E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.68E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
5095	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04

5096	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5097	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	6.00E-06	2.59E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5098	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	6.22E-06	2.68E-04	6.42E-04	0.00E+00	6.05E-09	5.10E-04	3.93E-04	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04
5099	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	6.43E-06	2.77E-04	6.63E-04	0.00E+00	6.25E-09	5.26E-04	4.06E-04	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04
5100	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	6.61E-06	2.85E-04	6.82E-04	0.00E+00	6.43E-09	5.41E-04	4.17E-04	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04
5101	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	6.77E-06	2.92E-04	6.99E-04	0.00E+00	6.59E-09	5.55E-04	4.27E-04	0.00E+00	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04
5102	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	1.42E-05	6.11E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.95E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
5103	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	1.28E-05	5.53E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.10E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03
5104	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	1.17E-05	5.03E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.56E-04	7.37E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
5105	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.76E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5106	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	1.01E-05	4.35E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5107	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.83E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
5108	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
5109	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	8.56E-06	3.69E-04	8.84E-04	0.00E+00	8.33E-09	7.01E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-04
5110	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.79E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04
5111	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5112	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.69E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5113	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5114	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
5115	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
5116	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5117	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	6.34E-06	2.73E-04	6.54E-04	0.00E+00	6.17E-09	5.19E-04	4.00E-04	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04
5118	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
5119	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	1.39E-05	5.98E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.14E-03	8.76E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
5120	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
5121	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.81E-04	7.56E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
5122	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5123	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.96E-09	8.39E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5124	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
5125	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	9.21E-06	3.97E-04	9.50E-04	0.00E+00	8.96E-09	7.54E-04	5.81E-04	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04
5126	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
5127	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
5128	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5129	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	5.64E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.62E-04	3.56E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
5130	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.61E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
5131	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	5.79E-06	2.49E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5132	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5133	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	5.81E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
5134	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5135	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	6.26E-06	2.70E-04	6.46E-04	0.00E+00	6.08E-09	5.12E-04	3.95E-04	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-04
5136	ALL	634867.1	3678655	NonCancer	1.33E-05	5.72E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.37E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
5137	ALL	634967.1	3678655	NonCancer	1.30E-05	5.61E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.21E-04	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03
5138	ALL	635067.1	3678655	NonCancer	1.22E-05	5.27E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.71E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03
5139	ALL	635167.1	3678655	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
5140	ALL	635267.1	3678655	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5141	ALL	635367.1	3678655	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5142	ALL	635467.1	3678655	NonCancer	9.36E-06	4.03E-04	9.66E-04	0.00E+00	9.11E-09	7.67E-04	5.91E-04	0.00E+00	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04
5143	ALL	635567.1	3678655	NonCancer	8.92E-06	3.84E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.30E-04	5.63E-04	0.00E+00	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04
5144	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	5.27E-06	2.27E-04	5.44E-04	0.00E+00	5.13E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
5145	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	5.35E-06	2.30E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
5146	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5147	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.65E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04

5148	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
5149	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.79E-04	0.00E+00	5.45E-09	4.59E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04
5150	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
5151	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	5.72E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5152	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	5.95E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5153	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	1.26E-05	5.44E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.03E-03	7.96E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
5154	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	1.26E-05	5.45E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.04E-03	7.98E-04	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
5155	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.00E-03	7.74E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
5156	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	1.15E-05	4.97E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.44E-04	7.28E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5157	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5158	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	9.92E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.65E-09	8.13E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5159	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	9.47E-06	4.08E-04	9.78E-04	0.00E+00	9.21E-09	7.76E-04	5.98E-04	0.00E+00	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04
5160	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	9.05E-06	3.90E-04	9.34E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.41E-04	5.71E-04	0.00E+00	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04
5161	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
5162	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	5.23E-06	2.25E-04	5.40E-04	0.00E+00	5.09E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
5163	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
5164	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
5165	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
5166	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5167	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	5.44E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
5168	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
5169	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5170	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	1.19E-05	5.14E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.16E-08	9.77E-04	7.53E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03
5171	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	1.21E-05	5.23E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.94E-04	7.66E-04	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5172	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	1.21E-05	5.20E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.89E-04	7.62E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
5173	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	1.16E-05	5.02E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.53E-04	7.35E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03
5174	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5175	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	1.02E-05	4.40E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.93E-09	8.36E-04	6.44E-04	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
5176	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
5177	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	9.17E-06	3.95E-04	9.46E-04	0.00E+00	8.92E-09	7.51E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04
5178	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	4.94E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.81E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
5179	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	5.14E-06	2.22E-04	5.31E-04	0.00E+00	5.00E-09	4.21E-04	3.25E-04	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04
5180	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5181	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5182	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
5183	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	5.44E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
5184	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.53E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
5185	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.19E-09	4.37E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
5186	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5187	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	1.14E-05	4.93E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.37E-04	7.22E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
5188	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	1.16E-05	4.99E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.48E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5189	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	1.17E-05	5.05E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.14E-08	9.60E-04	7.39E-04	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03
5190	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	1.16E-05	4.98E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.47E-04	7.30E-04	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03
5191	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5192	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	1.05E-05	4.50E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.56E-04	6.60E-04	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5193	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	9.76E-06	4.21E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.00E-04	6.16E-04	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5194	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
5195	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	4.89E-06	2.11E-04	5.05E-04	0.00E+00	4.76E-09	4.01E-04	3.09E-04	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04
5196	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	5.07E-06	2.18E-04	5.23E-04	0.00E+00	4.93E-09	4.15E-04	3.20E-04	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04
5197	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.14E-09	4.33E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
5198	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	5.42E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
5199	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04

5200	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5201	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	5.27E-06	2.27E-04	5.44E-04	0.00E+00	5.13E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
5202	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.30E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
5203	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5204	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	1.10E-05	4.76E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.05E-04	6.97E-04	0.00E+00	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
5205	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	1.13E-05	4.85E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
5206	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	1.13E-05	4.88E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.28E-04	7.15E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
5207	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5208	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	1.06E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.72E-04	6.72E-04	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5209	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.76E-09	8.22E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5210	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	9.38E-06	4.04E-04	9.68E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04
5211	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	4.85E-06	2.09E-04	5.01E-04	0.00E+00	4.72E-09	3.98E-04	3.06E-04	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-04
5212	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	5.00E-06	2.15E-04	5.16E-04	0.00E+00	4.86E-09	4.09E-04	3.15E-04	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04
5213	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	5.21E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
5214	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	5.34E-06	2.30E-04	5.51E-04	0.00E+00	5.19E-09	4.37E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04
5215	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5216	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
5217	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
5218	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.77E-04	6.76E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5219	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	1.08E-05	4.65E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.83E-04	6.80E-04	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5220	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	1.07E-05	4.62E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.78E-04	6.77E-04	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
5221	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	1.10E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5222	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	1.10E-05	4.72E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.97E-04	6.91E-04	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
5223	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	1.07E-05	4.61E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.76E-04	6.75E-04	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5224	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5225	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	9.64E-06	4.15E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
5226	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.41E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5227	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.57E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5228	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	1.05E-05	4.51E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.58E-04	6.61E-04	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5229	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	1.05E-05	4.52E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.59E-04	6.62E-04	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
5230	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	1.07E-05	4.59E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.73E-04	6.73E-04	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5231	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.10E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.69E-04	6.70E-04	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03
5232	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.46E-04	6.52E-04	0.00E+00	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
5233	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	9.84E-06	4.24E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.57E-09	8.06E-04	6.21E-04	0.00E+00	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5234	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	9.79E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.02E-04	6.18E-04	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5235	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5236	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	1.02E-05	4.41E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.95E-09	8.38E-04	6.46E-04	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5237	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	1.01E-05	4.37E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.30E-04	6.40E-04	0.00E+00	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
5238	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.98E-09	8.40E-04	6.48E-04	0.00E+00	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5239	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
5240	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.43E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
5241	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	9.96E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5242	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
5243	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
5244	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	9.94E-06	4.28E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.67E-09	8.14E-04	6.27E-04	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5245	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	9.95E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.68E-09	8.15E-04	6.28E-04	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5246	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	9.82E-06	4.23E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.55E-09	8.04E-04	6.20E-04	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
5247	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	1.00E-05	4.33E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.77E-09	8.23E-04	6.34E-04	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
5248	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.85E-09	8.29E-04	6.39E-04	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03
5249	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	9.97E-06	4.29E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.69E-09	8.16E-04	6.29E-04	0.00E+00	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03
5250	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	8.84E-06	3.81E-04	9.12E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.24E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-04
5251	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	9.27E-06	3.99E-04	9.57E-04	0.00E+00	9.02E-09	7.59E-04	5.85E-04	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04

5252	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	9.56E-06	4.12E-04	9.87E-04	0.00E+00	9.30E-09	7.83E-04	6.04E-04	0.00E+00	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04
5253	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	9.72E-06	4.19E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.46E-09	7.96E-04	6.14E-04	0.00E+00	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
5254	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.43E-09	7.94E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
5255	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	9.64E-06	4.16E-04	9.95E-04	0.00E+00	9.38E-09	7.90E-04	6.09E-04	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-04
5256	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	9.86E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.08E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5257	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	9.85E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.07E-04	6.22E-04	0.00E+00	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
5258	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	8.58E-06	3.70E-04	8.86E-04	0.00E+00	8.34E-09	7.03E-04	5.41E-04	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-04
5259	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	8.83E-06	3.80E-04	9.11E-04	0.00E+00	8.59E-09	7.23E-04	5.57E-04	0.00E+00	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-04
5260	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.47E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.79E-04	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-04
5261	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.74E-04	0.00E+00	9.18E-09	7.73E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04
5262	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	9.52E-06	4.10E-04	9.83E-04	0.00E+00	9.26E-09	7.80E-04	6.01E-04	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04
5263	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	9.43E-06	4.06E-04	9.73E-04	0.00E+00	9.17E-09	7.72E-04	5.95E-04	0.00E+00	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-04
5264	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	9.48E-06	4.09E-04	9.79E-04	0.00E+00	9.22E-09	7.77E-04	5.99E-04	0.00E+00	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-04
5265	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	9.63E-06	4.15E-04	9.94E-04	0.00E+00	9.37E-09	7.89E-04	6.08E-04	0.00E+00	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04
5266	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	8.32E-06	3.58E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
5267	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	8.44E-06	3.64E-04	8.72E-04	0.00E+00	8.21E-09	6.92E-04	5.33E-04	0.00E+00	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-04
5268	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
5269	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	9.10E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
5270	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	9.29E-06	4.00E-04	9.59E-04	0.00E+00	9.03E-09	7.61E-04	5.86E-04	0.00E+00	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04
5271	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	9.31E-06	4.01E-04	9.61E-04	0.00E+00	9.05E-09	7.62E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-04
5272	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	9.18E-06	3.96E-04	9.48E-04	0.00E+00	8.93E-09	7.52E-04	5.80E-04	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04
5273	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	9.32E-06	4.01E-04	9.62E-04	0.00E+00	9.06E-09	7.63E-04	5.88E-04	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-04
5274	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	8.07E-06	3.48E-04	8.33E-04	0.00E+00	7.85E-09	6.61E-04	5.09E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-04
5275	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	8.21E-06	3.54E-04	8.47E-04	0.00E+00	7.99E-09	6.72E-04	5.18E-04	0.00E+00	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-04
5276	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	8.36E-06	3.60E-04	8.63E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.85E-04	5.28E-04	0.00E+00	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-04
5277	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	8.73E-06	3.76E-04	9.01E-04	0.00E+00	8.49E-09	7.15E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04
5278	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	9.00E-06	3.88E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.76E-09	7.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04
5279	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	9.13E-06	3.93E-04	9.42E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.48E-04	5.76E-04	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04
5280	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	9.08E-06	3.91E-04	9.37E-04	0.00E+00	8.83E-09	7.43E-04	5.73E-04	0.00E+00	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04
5281	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.22E-04	0.00E+00	8.69E-09	7.32E-04	5.64E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04
5282	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	7.77E-06	3.35E-04	8.02E-04	0.00E+00	7.56E-09	6.37E-04	4.91E-04	0.00E+00	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-04
5283	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	7.97E-06	3.44E-04	8.23E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.53E-04	5.03E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-04
5284	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	8.14E-06	3.51E-04	8.40E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-04
5285	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	8.34E-06	3.59E-04	8.61E-04	0.00E+00	8.11E-09	6.83E-04	5.26E-04	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-04
5286	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	8.68E-06	3.74E-04	8.96E-04	0.00E+00	8.44E-09	7.11E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04
5287	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	8.89E-06	3.83E-04	9.18E-04	0.00E+00	8.65E-09	7.28E-04	5.61E-04	0.00E+00	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04
5288	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	8.94E-06	3.85E-04	9.23E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.33E-04	5.65E-04	0.00E+00	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-04
5289	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	8.85E-06	3.81E-04	9.13E-04	0.00E+00	8.60E-09	7.25E-04	5.58E-04	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04
5290	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	7.55E-06	3.26E-04	7.80E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04
5291	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	7.74E-06	3.34E-04	7.99E-04	0.00E+00	7.53E-09	6.34E-04	4.89E-04	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-04
5292	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	7.91E-06	3.41E-04	8.17E-04	0.00E+00	7.70E-09	6.48E-04	5.00E-04	0.00E+00	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04
5293	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	8.01E-06	3.45E-04	8.27E-04	0.00E+00	7.79E-09	6.56E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04
5294	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	8.32E-06	3.59E-04	8.59E-04	0.00E+00	8.09E-09	6.81E-04	5.25E-04	0.00E+00	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04
5295	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.05E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
5296	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	8.76E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
5297	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.03E-04	0.00E+00	8.51E-09	7.17E-04	5.52E-04	0.00E+00	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-04
5298	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	7.34E-06	3.16E-04	7.58E-04	0.00E+00	7.14E-09	6.01E-04	4.63E-04	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04
5299	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	7.53E-06	3.24E-04	7.77E-04	0.00E+00	7.32E-09	6.16E-04	4.75E-04	0.00E+00	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-04
5300	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	7.71E-06	3.32E-04	7.96E-04	0.00E+00	7.50E-09	6.31E-04	4.87E-04	0.00E+00	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04
5301	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	7.82E-06	3.37E-04	8.07E-04	0.00E+00	7.61E-09	6.41E-04	4.94E-04	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04
5302	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	7.95E-06	3.43E-04	8.21E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.02E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04
5303	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	8.28E-06	3.57E-04	8.55E-04	0.00E+00	8.06E-09	6.78E-04	5.23E-04	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-04

5304	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	8.52E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.97E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
5305	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.37E-09	7.04E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
5306	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	7.14E-06	3.08E-04	7.37E-04	0.00E+00	6.95E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-04
5307	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	7.32E-06	3.15E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.12E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
5308	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
5309	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	7.62E-06	3.29E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
5310	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	7.73E-06	3.33E-04	7.98E-04	0.00E+00	7.52E-09	6.33E-04	4.88E-04	0.00E+00	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04
5311	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	7.94E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.72E-09	6.50E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
5312	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	8.23E-06	3.55E-04	8.50E-04	0.00E+00	8.01E-09	6.74E-04	5.20E-04	0.00E+00	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04
5313	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
5314	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	6.94E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.75E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
5315	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	7.12E-06	3.07E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
5316	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	7.29E-06	3.14E-04	7.53E-04	0.00E+00	7.09E-09	5.97E-04	4.60E-04	0.00E+00	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-04
5317	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	7.43E-06	3.20E-04	7.67E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.08E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04
5318	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	7.56E-06	3.26E-04	7.80E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04
5319	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	7.62E-06	3.28E-04	7.87E-04	0.00E+00	7.41E-09	6.24E-04	4.81E-04	0.00E+00	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-04
5320	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	7.92E-06	3.41E-04	8.17E-04	0.00E+00	7.70E-09	6.49E-04	5.00E-04	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04
5321	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	8.15E-06	3.51E-04	8.41E-04	0.00E+00	7.92E-09	6.67E-04	5.14E-04	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04
5322	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	6.74E-06	2.91E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
5323	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	6.93E-06	2.99E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.67E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
5324	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	7.10E-06	3.06E-04	7.33E-04	0.00E+00	6.91E-09	5.82E-04	4.48E-04	0.00E+00	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-04
5325	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
5326	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	7.38E-06	3.18E-04	7.62E-04	0.00E+00	7.18E-09	6.05E-04	4.66E-04	0.00E+00	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04
5327	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04
5328	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	7.59E-06	3.27E-04	7.83E-04	0.00E+00	7.38E-09	6.22E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04
5329	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	7.86E-06	3.39E-04	8.12E-04	0.00E+00	7.65E-09	6.44E-04	4.96E-04	0.00E+00	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04
5330	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	6.55E-06	2.82E-04	6.76E-04	0.00E+00	6.37E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04
5331	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	6.74E-06	2.90E-04	6.96E-04	0.00E+00	6.56E-09	5.52E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-04
5332	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
5333	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	7.05E-06	3.04E-04	7.28E-04	0.00E+00	6.86E-09	5.77E-04	4.45E-04	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04
5334	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	7.20E-06	3.10E-04	7.43E-04	0.00E+00	7.00E-09	5.90E-04	4.54E-04	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04
5335	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	7.32E-06	3.15E-04	7.55E-04	0.00E+00	7.12E-09	5.99E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04
5336	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	7.37E-06	3.18E-04	7.61E-04	0.00E+00	7.17E-09	6.04E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04
5337	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	7.56E-06	3.26E-04	7.80E-04	0.00E+00	7.35E-09	6.19E-04	4.77E-04	0.00E+00	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04
5338	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	6.43E-06	2.77E-04	6.64E-04	0.00E+00	6.26E-09	5.27E-04	4.06E-04	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04
5339	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
5340	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	6.72E-06	2.90E-04	6.94E-04	0.00E+00	6.54E-09	5.50E-04	4.24E-04	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04
5341	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	6.87E-06	2.96E-04	7.09E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.63E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04
5342	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	7.02E-06	3.02E-04	7.24E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-04
5343	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	7.15E-06	3.08E-04	7.38E-04	0.00E+00	6.95E-09	5.85E-04	4.51E-04	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04
5344	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.47E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-04
5345	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	7.25E-06	3.12E-04	7.48E-04	0.00E+00	7.05E-09	5.94E-04	4.58E-04	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04
5346	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	6.30E-06	2.71E-04	6.50E-04	0.00E+00	6.13E-09	5.16E-04	3.98E-04	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04
5347	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	6.36E-06	2.74E-04	6.57E-04	0.00E+00	6.19E-09	5.21E-04	4.02E-04	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04
5348	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	6.54E-06	2.82E-04	6.75E-04	0.00E+00	6.36E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-04
5349	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	6.69E-06	2.88E-04	6.91E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.48E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04
5350	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.66E-09	5.61E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
5351	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	6.98E-06	3.01E-04	7.20E-04	0.00E+00	6.78E-09	5.71E-04	4.40E-04	0.00E+00	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04
5352	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	7.08E-06	3.05E-04	7.30E-04	0.00E+00	6.88E-09	5.80E-04	4.47E-04	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04
5353	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	7.11E-06	3.06E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.82E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
5354	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	7.23E-06	3.11E-04	7.46E-04	0.00E+00	7.03E-09	5.92E-04	4.56E-04	0.00E+00	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04
5355	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	7.48E-06	3.22E-04	7.72E-04	0.00E+00	7.27E-09	6.12E-04	4.72E-04	0.00E+00	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04

5356	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	7.63E-06	3.29E-04	7.88E-04	0.00E+00	7.42E-09	6.25E-04	4.82E-04	0.00E+00	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-04
5357	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	7.67E-06	3.30E-04	7.91E-04	0.00E+00	7.46E-09	6.28E-04	4.84E-04	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04
5358	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	7.58E-06	3.26E-04	7.82E-04	0.00E+00	7.37E-09	6.20E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-04
5359	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	7.41E-06	3.19E-04	7.65E-04	0.00E+00	7.21E-09	6.07E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04
5360	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	7.43E-06	3.20E-04	7.67E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.08E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04
5361	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	6.23E-06	2.68E-04	6.43E-04	0.00E+00	6.06E-09	5.10E-04	3.93E-04	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-04
5362	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	6.25E-06	2.69E-04	6.45E-04	0.00E+00	6.08E-09	5.12E-04	3.94E-04	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04
5363	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	6.35E-06	2.74E-04	6.56E-04	0.00E+00	6.18E-09	5.20E-04	4.01E-04	0.00E+00	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-04
5364	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	6.51E-06	2.81E-04	6.72E-04	0.00E+00	6.34E-09	5.33E-04	4.11E-04	0.00E+00	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04
5365	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	6.67E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.48E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
5366	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
5367	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	6.93E-06	2.99E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.68E-04	4.37E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
5368	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	7.00E-06	3.02E-04	7.23E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.74E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04
5369	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	7.02E-06	3.03E-04	7.25E-04	0.00E+00	6.83E-09	5.75E-04	4.43E-04	0.00E+00	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-04
5370	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	7.20E-06	3.10E-04	7.43E-04	0.00E+00	7.01E-09	5.90E-04	4.55E-04	0.00E+00	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04
5371	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	7.41E-06	3.20E-04	7.65E-04	0.00E+00	7.21E-09	6.07E-04	4.68E-04	0.00E+00	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-04
5372	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	7.52E-06	3.24E-04	7.76E-04	0.00E+00	7.31E-09	6.16E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-04
5373	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.29E-09	6.14E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
5374	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	7.35E-06	3.17E-04	7.59E-04	0.00E+00	7.15E-09	6.02E-04	4.64E-04	0.00E+00	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04
5375	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	7.21E-06	3.11E-04	7.44E-04	0.00E+00	7.01E-09	5.91E-04	4.55E-04	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-04
5376	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	7.24E-06	3.12E-04	7.48E-04	0.00E+00	7.04E-09	5.93E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04
5377	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.93E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5378	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5379	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	6.18E-06	2.67E-04	6.38E-04	0.00E+00	6.02E-09	5.07E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04
5380	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	6.33E-06	2.73E-04	6.53E-04	0.00E+00	6.16E-09	5.18E-04	4.00E-04	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04
5381	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	6.49E-06	2.80E-04	6.70E-04	0.00E+00	6.31E-09	5.32E-04	4.10E-04	0.00E+00	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04
5382	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	6.63E-06	2.86E-04	6.84E-04	0.00E+00	6.45E-09	5.43E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04
5383	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.97E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04
5384	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	6.86E-06	2.96E-04	7.08E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.62E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04
5385	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.13E-04	0.00E+00	6.72E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-04
5386	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	6.91E-06	2.98E-04	7.14E-04	0.00E+00	6.73E-09	5.66E-04	4.36E-04	0.00E+00	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-04
5387	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	7.16E-06	3.09E-04	7.39E-04	0.00E+00	6.97E-09	5.87E-04	4.52E-04	0.00E+00	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04
5388	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	7.32E-06	3.15E-04	7.56E-04	0.00E+00	7.12E-09	6.00E-04	4.62E-04	0.00E+00	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04
5389	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	7.37E-06	3.18E-04	7.61E-04	0.00E+00	7.17E-09	6.04E-04	4.65E-04	0.00E+00	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04
5390	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	7.30E-06	3.15E-04	7.54E-04	0.00E+00	7.10E-09	5.98E-04	4.61E-04	0.00E+00	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04
5391	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	7.13E-06	3.07E-04	7.36E-04	0.00E+00	6.93E-09	5.84E-04	4.50E-04	0.00E+00	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-04
5392	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	6.93E-06	2.99E-04	7.15E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04
5393	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	5.93E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5394	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5395	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5396	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	6.15E-06	2.65E-04	6.35E-04	0.00E+00	5.98E-09	5.04E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04
5397	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	6.32E-06	2.72E-04	6.52E-04	0.00E+00	6.15E-09	5.18E-04	3.99E-04	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04
5398	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	6.46E-06	2.79E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.30E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
5399	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	6.59E-06	2.84E-04	6.80E-04	0.00E+00	6.41E-09	5.40E-04	4.16E-04	0.00E+00	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-04
5400	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	6.71E-06	2.89E-04	6.93E-04	0.00E+00	6.53E-09	5.50E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04
5401	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	6.79E-06	2.92E-04	7.00E-04	0.00E+00	6.60E-09	5.56E-04	4.28E-04	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-04
5402	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.61E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
5403	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	6.89E-06	2.97E-04	7.11E-04	0.00E+00	6.70E-09	5.64E-04	4.35E-04	0.00E+00	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04
5404	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	7.08E-06	3.05E-04	7.30E-04	0.00E+00	6.88E-09	5.80E-04	4.47E-04	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04
5405	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	7.18E-06	3.09E-04	7.41E-04	0.00E+00	6.99E-09	5.88E-04	4.53E-04	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-04
5406	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	7.22E-06	3.11E-04	7.45E-04	0.00E+00	7.02E-09	5.91E-04	4.55E-04	0.00E+00	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-04
5407	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	7.07E-06	3.04E-04	7.29E-04	0.00E+00	6.87E-09	5.79E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04

5408	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	6.84E-06	2.95E-04	7.06E-04	0.00E+00	6.65E-09	5.60E-04	4.32E-04	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-04
5409	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	5.88E-06	2.54E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
5410	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5411	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5412	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5413	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	6.14E-06	2.65E-04	6.34E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.03E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04
5414	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	6.29E-06	2.71E-04	6.50E-04	0.00E+00	6.12E-09	5.16E-04	3.97E-04	0.00E+00	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-04
5415	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	6.43E-06	2.77E-04	6.64E-04	0.00E+00	6.25E-09	5.27E-04	4.06E-04	0.00E+00	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04
5416	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	6.55E-06	2.82E-04	6.76E-04	0.00E+00	6.37E-09	5.37E-04	4.14E-04	0.00E+00	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04
5417	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	6.64E-06	2.86E-04	6.85E-04	0.00E+00	6.46E-09	5.44E-04	4.19E-04	0.00E+00	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-04
5418	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	6.69E-06	2.88E-04	6.90E-04	0.00E+00	6.51E-09	5.48E-04	4.22E-04	0.00E+00	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04
5419	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	6.67E-06	2.87E-04	6.88E-04	0.00E+00	6.48E-09	5.46E-04	4.21E-04	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-04
5420	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
5421	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	6.96E-06	3.00E-04	7.18E-04	0.00E+00	6.77E-09	5.70E-04	4.39E-04	0.00E+00	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04
5422	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	7.06E-06	3.04E-04	7.29E-04	0.00E+00	6.87E-09	5.78E-04	4.46E-04	0.00E+00	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-04
5423	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	6.99E-06	3.01E-04	7.21E-04	0.00E+00	6.80E-09	5.72E-04	4.41E-04	0.00E+00	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-04
5424	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	6.80E-06	2.93E-04	7.02E-04	0.00E+00	6.62E-09	5.57E-04	4.29E-04	0.00E+00	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04
5425	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5426	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	6.16E-06	2.65E-04	6.36E-04	0.00E+00	5.99E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04
5427	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	6.18E-06	2.66E-04	6.38E-04	0.00E+00	6.02E-09	5.07E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04
5428	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.37E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04
5429	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.32E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04
5430	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5431	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5432	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5433	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	5.75E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.71E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5434	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	5.71E-06	2.46E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.68E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
5435	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	5.67E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.64E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5436	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
5437	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5438	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	5.49E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
5439	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.61E-04	0.00E+00	5.29E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04
5440	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5441	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5442	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5443	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5444	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5445	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.32E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04
5446	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	6.26E-06	2.70E-04	6.47E-04	0.00E+00	6.09E-09	5.13E-04	3.95E-04	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04
5447	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	6.39E-06	2.75E-04	6.60E-04	0.00E+00	6.22E-09	5.23E-04	4.03E-04	0.00E+00	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-04
5448	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	6.49E-06	2.80E-04	6.70E-04	0.00E+00	6.31E-09	5.32E-04	4.10E-04	0.00E+00	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-04
5449	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	6.57E-06	2.83E-04	6.78E-04	0.00E+00	6.39E-09	5.38E-04	4.14E-04	0.00E+00	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-04
5450	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	6.58E-06	2.83E-04	6.79E-04	0.00E+00	6.40E-09	5.39E-04	4.15E-04	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
5451	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	6.53E-06	2.81E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
5452	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	6.73E-06	2.90E-04	6.95E-04	0.00E+00	6.55E-09	5.52E-04	4.25E-04	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04
5453	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	6.85E-06	2.95E-04	7.08E-04	0.00E+00	6.67E-09	5.61E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04
5454	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	6.86E-06	2.96E-04	7.08E-04	0.00E+00	6.68E-09	5.62E-04	4.33E-04	0.00E+00	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04
5455	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	6.75E-06	2.91E-04	6.97E-04	0.00E+00	6.57E-09	5.53E-04	4.26E-04	0.00E+00	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-04
5456	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5457	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5458	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	6.15E-06	2.65E-04	6.35E-04	0.00E+00	5.98E-09	5.04E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04
5459	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.37E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04

5460	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	6.15E-06	2.65E-04	6.35E-04	0.00E+00	5.98E-09	5.04E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04
5461	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5462	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5463	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.87E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5464	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5465	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5466	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5467	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5468	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.45E-09	4.59E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
5469	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5470	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5471	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	6.32E-06	2.72E-04	6.53E-04	0.00E+00	6.15E-09	5.18E-04	3.99E-04	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04
5472	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	6.18E-06	2.66E-04	6.38E-04	0.00E+00	6.01E-09	5.06E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04
5473	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5474	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5475	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5476	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	5.79E-06	2.49E-04	5.97E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04
5477	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	5.84E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5478	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	5.95E-06	2.57E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5479	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.93E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5480	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	6.23E-06	2.68E-04	6.43E-04	0.00E+00	6.06E-09	5.10E-04	3.93E-04	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-04
5481	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	6.34E-06	2.73E-04	6.54E-04	0.00E+00	6.17E-09	5.19E-04	4.00E-04	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04
5482	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	6.43E-06	2.77E-04	6.63E-04	0.00E+00	6.25E-09	5.26E-04	4.06E-04	0.00E+00	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04
5483	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	6.46E-06	2.78E-04	6.67E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.29E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-04
5484	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	6.41E-06	2.76E-04	6.62E-04	0.00E+00	6.24E-09	5.25E-04	4.05E-04	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04
5485	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	6.45E-06	2.78E-04	6.66E-04	0.00E+00	6.28E-09	5.28E-04	4.07E-04	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-04
5486	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	6.62E-06	2.85E-04	6.83E-04	0.00E+00	6.44E-09	5.42E-04	4.18E-04	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-04
5487	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	6.70E-06	2.89E-04	6.92E-04	0.00E+00	6.52E-09	5.49E-04	4.23E-04	0.00E+00	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04
5488	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	6.65E-06	2.87E-04	6.87E-04	0.00E+00	6.47E-09	5.45E-04	4.20E-04	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-04
5489	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5490	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5491	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5492	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	6.14E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.03E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5493	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	6.15E-06	2.65E-04	6.35E-04	0.00E+00	5.99E-09	5.04E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04
5494	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5495	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5496	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5497	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5498	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	5.81E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
5499	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	5.72E-06	2.46E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.68E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
5500	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5501	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.62E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5502	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
5503	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
5504	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	6.31E-06	2.72E-04	6.51E-04	0.00E+00	6.14E-09	5.17E-04	3.98E-04	0.00E+00	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-04
5505	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	6.27E-06	2.70E-04	6.47E-04	0.00E+00	6.10E-09	5.13E-04	3.96E-04	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04
5506	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.37E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.06E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04
5507	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5508	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5509	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5510	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	5.67E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.51E-09	4.64E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5511	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04

5512	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
5513	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	5.93E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5514	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5515	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	6.18E-06	2.66E-04	6.38E-04	0.00E+00	6.01E-09	5.06E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-04
5516	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	6.28E-06	2.70E-04	6.48E-04	0.00E+00	6.11E-09	5.14E-04	3.96E-04	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04
5517	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	6.33E-06	2.73E-04	6.54E-04	0.00E+00	6.16E-09	5.19E-04	4.00E-04	0.00E+00	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-04
5518	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	6.32E-06	2.73E-04	6.53E-04	0.00E+00	6.15E-09	5.18E-04	3.99E-04	0.00E+00	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-04
5519	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	6.25E-06	2.70E-04	6.46E-04	0.00E+00	6.08E-09	5.12E-04	3.95E-04	0.00E+00	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-04
5520	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	6.37E-06	2.74E-04	6.57E-04	0.00E+00	6.19E-09	5.22E-04	4.02E-04	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04
5521	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	6.53E-06	2.82E-04	6.74E-04	0.00E+00	6.35E-09	5.35E-04	4.12E-04	0.00E+00	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-04
5522	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	6.55E-06	2.82E-04	6.76E-04	0.00E+00	6.37E-09	5.36E-04	4.13E-04	0.00E+00	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-04
5523	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
5524	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5525	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	5.81E-06	2.50E-04	5.99E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04
5526	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5527	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5528	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5529	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	6.14E-06	2.65E-04	6.34E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.03E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-04
5530	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.31E-04	0.00E+00	5.95E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
5531	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.96E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
5532	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
5533	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	5.89E-06	2.54E-04	6.08E-04	0.00E+00	5.73E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
5534	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	5.79E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5535	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	5.71E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
5536	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
5537	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5538	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	5.58E-06	2.40E-04	5.76E-04	0.00E+00	5.43E-09	4.57E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04
5539	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	6.16E-06	2.66E-04	6.36E-04	0.00E+00	5.99E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04
5540	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5541	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	6.11E-06	2.63E-04	6.31E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
5542	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.31E-04	0.00E+00	5.95E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
5543	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.98E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5544	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	6.00E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5545	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	5.89E-06	2.54E-04	6.08E-04	0.00E+00	5.73E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
5546	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	5.75E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.71E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5547	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
5548	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.45E-09	4.59E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
5549	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	5.64E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.62E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
5550	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.70E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
5551	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5552	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5553	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	6.11E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5554	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.37E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.06E-04	3.90E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04
5555	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	6.20E-06	2.67E-04	6.40E-04	0.00E+00	6.03E-09	5.08E-04	3.91E-04	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-04
5556	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.37E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-04
5557	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5558	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	6.27E-06	2.70E-04	6.48E-04	0.00E+00	6.10E-09	5.14E-04	3.96E-04	0.00E+00	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-04
5559	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
5560	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	6.36E-06	2.74E-04	6.57E-04	0.00E+00	6.19E-09	5.21E-04	4.02E-04	0.00E+00	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-04
5561	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	6.27E-06	2.70E-04	6.47E-04	0.00E+00	6.10E-09	5.13E-04	3.96E-04	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-04
5562	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.98E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5563	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04

5564	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5565	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.93E-09	4.99E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5566	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5567	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5568	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.69E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5569	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5570	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	5.81E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
5571	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5572	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
5573	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.31E-04	0.00E+00	5.95E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
5574	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.32E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04
5575	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	6.09E-06	2.63E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.93E-09	4.99E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5576	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5577	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5578	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5579	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	5.77E-06	2.48E-04	5.95E-04	0.00E+00	5.61E-09	4.72E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04
5580	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5581	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	5.67E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.64E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5582	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5583	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	6.13E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.96E-09	5.02E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
5584	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
5585	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	6.00E-06	2.59E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5586	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5587	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5588	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
5589	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	5.88E-06	2.54E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
5590	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5591	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5592	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
5593	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	5.49E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5594	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5595	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	5.57E-06	2.40E-04	5.75E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.57E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04
5596	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5597	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	5.86E-06	2.52E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5598	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5599	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5600	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5601	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5602	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5603	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5604	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	6.17E-06	2.66E-04	6.36E-04	0.00E+00	6.00E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04
5605	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	6.22E-06	2.68E-04	6.42E-04	0.00E+00	6.05E-09	5.10E-04	3.93E-04	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-04
5606	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	6.19E-06	2.67E-04	6.39E-04	0.00E+00	6.02E-09	5.07E-04	3.91E-04	0.00E+00	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-04
5607	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5608	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5609	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	5.78E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
5610	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.81E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5611	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5612	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	5.93E-06	2.56E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5613	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
5614	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	5.63E-06	2.42E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5615	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.60E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04

5616	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5617	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5618	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5619	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.93E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5620	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
5621	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5622	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5623	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.87E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5624	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.69E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
5625	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
5626	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.65E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
5627	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5628	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
5629	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5630	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5631	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5632	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5633	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	5.72E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5634	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5635	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
5636	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5637	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	5.65E-06	2.44E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5638	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	5.58E-06	2.40E-04	5.76E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.57E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04
5639	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5640	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.61E-04	0.00E+00	5.29E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04
5641	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
5642	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5643	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5644	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	5.81E-06	2.50E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
5645	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5646	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5647	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
5648	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	5.95E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5649	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5650	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5651	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5652	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	6.07E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
5653	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5654	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5655	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	5.86E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
5656	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
5657	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	5.72E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5658	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	5.79E-06	2.49E-04	5.97E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04
5659	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5660	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.45E-09	4.59E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
5661	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
5662	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5663	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5664	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5665	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5666	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
5667	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	8.02E-06	3.45E-04	8.27E-04	0.00E+00	7.80E-09	6.57E-04	5.06E-04	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-04

5668	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5669	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	6.00E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5670	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5671	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5672	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	5.72E-06	2.46E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.68E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
5673	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	5.67E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.51E-09	4.64E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5674	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5675	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5676	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5677	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5678	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5679	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	5.76E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.72E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5680	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5681	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	5.56E-06	2.39E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5682	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5683	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	5.51E-06	2.37E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.51E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
5684	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	5.51E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.51E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5685	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.48E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5686	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.43E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
5687	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	5.32E-06	2.29E-04	5.49E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.36E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04
5688	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	5.40E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
5689	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5690	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5691	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5692	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	5.75E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.71E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5693	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5694	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5695	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5696	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.99E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04
5697	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	5.88E-06	2.54E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
5698	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5699	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.22E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.94E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-04
5700	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5701	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	6.00E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5702	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.85E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5703	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	5.79E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5704	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	5.63E-06	2.42E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5705	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5706	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	5.57E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5707	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5708	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.53E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
5709	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
5710	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	5.64E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.62E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
5711	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5712	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5713	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5714	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5715	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
5716	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5717	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5718	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5719	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04

5720	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	5.70E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5721	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	5.79E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5722	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	5.75E-06	2.48E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.71E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
5723	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	5.72E-06	2.46E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.68E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
5724	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5725	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	5.67E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
5726	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	5.65E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5727	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.61E-04	3.56E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
5728	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
5729	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	5.51E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
5730	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
5731	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
5732	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	5.31E-06	2.29E-04	5.48E-04	0.00E+00	5.17E-09	4.35E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04
5733	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	5.31E-06	2.29E-04	5.48E-04	0.00E+00	5.17E-09	4.35E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04
5734	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
5735	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.10E-09	4.30E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
5736	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.36E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
5737	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	5.42E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
5738	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5739	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5740	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.79E-04	0.00E+00	5.45E-09	4.59E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04
5741	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5742	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
5743	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	5.76E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.72E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5744	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5745	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	5.79E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5746	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5747	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5748	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5749	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5750	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5751	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	5.86E-06	2.52E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5752	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	5.72E-06	2.47E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
5753	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5754	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5755	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	5.35E-06	2.31E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.38E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
5756	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.30E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
5757	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
5758	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
5759	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	5.65E-06	2.44E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5760	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5761	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	5.95E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5762	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.22E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.94E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-04
5763	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.96E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
5764	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	6.06E-06	2.61E-04	6.25E-04	0.00E+00	5.89E-09	4.96E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-04
5765	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5766	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	5.95E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.87E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5767	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5768	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	5.78E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
5769	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.65E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5770	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	5.64E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.62E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
5771	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04

5772	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.43E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
5773	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5774	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
5775	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5776	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5777	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
5778	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	5.34E-06	2.30E-04	5.51E-04	0.00E+00	5.19E-09	4.37E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04
5779	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	5.23E-06	2.26E-04	5.40E-04	0.00E+00	5.09E-09	4.29E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
5780	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
5781	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	5.11E-06	2.20E-04	5.27E-04	0.00E+00	4.97E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04
5782	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	5.12E-06	2.21E-04	5.29E-04	0.00E+00	4.98E-09	4.19E-04	3.23E-04	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-04
5783	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	5.13E-06	2.21E-04	5.30E-04	0.00E+00	4.99E-09	4.20E-04	3.24E-04	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
5784	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	5.26E-06	2.27E-04	5.43E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04
5785	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5786	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
5787	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	5.51E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
5788	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	5.56E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5789	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	5.58E-06	2.40E-04	5.75E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.57E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04
5790	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.60E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
5791	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5792	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5793	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
5794	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
5795	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5796	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5797	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	6.00E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5798	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	5.98E-06	2.57E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5799	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
5800	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
5801	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.63E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
5802	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
5803	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	5.26E-06	2.27E-04	5.43E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04
5804	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	5.13E-06	2.21E-04	5.30E-04	0.00E+00	4.99E-09	4.20E-04	3.24E-04	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
5805	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	5.02E-06	2.16E-04	5.18E-04	0.00E+00	4.89E-09	4.11E-04	3.17E-04	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-04
5806	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	5.19E-06	2.24E-04	5.36E-04	0.00E+00	5.05E-09	4.25E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04
5807	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
5808	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.51E-09	4.64E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5809	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5810	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	5.95E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.87E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5811	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5812	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
5813	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5814	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.83E-09	4.91E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5815	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	5.93E-06	2.56E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5816	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.69E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
5817	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5818	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5819	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5820	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	5.51E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5821	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.48E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5822	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
5823	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04

5824	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5825	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	5.35E-06	2.30E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
5826	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.16E-09	4.34E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5827	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.30E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
5828	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	5.19E-06	2.24E-04	5.36E-04	0.00E+00	5.05E-09	4.25E-04	3.28E-04	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04
5829	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.17E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
5830	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	4.97E-06	2.14E-04	5.13E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.07E-04	3.14E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04
5831	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	4.93E-06	2.13E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
5832	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
5833	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
5834	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5835	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
5836	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
5837	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5838	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	5.56E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5839	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5840	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5841	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5842	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	5.58E-06	2.41E-04	5.76E-04	0.00E+00	5.43E-09	4.57E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04
5843	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
5844	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
5845	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	5.93E-06	2.55E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5846	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
5847	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5848	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.86E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5849	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	5.86E-06	2.52E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5850	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
5851	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	5.57E-06	2.40E-04	5.75E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.56E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04
5852	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	5.38E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
5853	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	5.17E-06	2.23E-04	5.34E-04	0.00E+00	5.03E-09	4.24E-04	3.26E-04	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04
5854	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	4.94E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.81E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
5855	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	5.04E-06	2.17E-04	5.20E-04	0.00E+00	4.90E-09	4.12E-04	3.18E-04	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-04
5856	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	5.21E-06	2.24E-04	5.37E-04	0.00E+00	5.06E-09	4.26E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04
5857	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
5858	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	5.67E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5859	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5860	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	5.95E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.87E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5861	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	6.01E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5862	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
5863	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.86E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5864	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.90E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5865	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
5866	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5867	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	5.42E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
5868	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	5.38E-06	2.32E-04	5.55E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
5869	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	5.40E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
5870	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
5871	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
5872	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	5.34E-06	2.30E-04	5.51E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04
5873	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.16E-09	4.34E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5874	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	5.26E-06	2.27E-04	5.43E-04	0.00E+00	5.12E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04
5875	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	5.21E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04

5876	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.34E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04
5877	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	5.16E-06	2.22E-04	5.32E-04	0.00E+00	5.01E-09	4.22E-04	3.25E-04	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-04
5878	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	5.12E-06	2.20E-04	5.28E-04	0.00E+00	4.98E-09	4.19E-04	3.23E-04	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
5879	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	5.05E-06	2.17E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.13E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
5880	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	4.95E-06	2.13E-04	5.11E-04	0.00E+00	4.82E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04
5881	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	4.83E-06	2.08E-04	4.98E-04	0.00E+00	4.70E-09	3.95E-04	3.05E-04	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04
5882	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	4.97E-06	2.14E-04	5.13E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.07E-04	3.14E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04
5883	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.27E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04
5884	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	5.22E-06	2.25E-04	5.39E-04	0.00E+00	5.08E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04
5885	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.19E-09	4.37E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
5886	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	5.42E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
5887	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	5.49E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5888	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
5889	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5890	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	5.55E-06	2.39E-04	5.73E-04	0.00E+00	5.40E-09	4.55E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-04
5891	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5892	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5893	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
5894	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	5.76E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.71E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
5895	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
5896	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	5.93E-06	2.55E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5897	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5898	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	5.95E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.87E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5899	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
5900	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.99E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04
5901	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.85E-04	0.00E+00	5.51E-09	4.64E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-04
5902	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
5903	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5904	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.16E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
5905	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	4.87E-06	2.10E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.99E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
5906	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.13E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
5907	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	5.23E-06	2.25E-04	5.40E-04	0.00E+00	5.09E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
5908	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5909	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
5910	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5911	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.86E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
5912	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	6.00E-06	2.59E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.91E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5913	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	6.02E-06	2.59E-04	6.21E-04	0.00E+00	5.85E-09	4.93E-04	3.80E-04	0.00E+00	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-04
5914	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	6.00E-06	2.59E-04	6.20E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-04
5915	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.15E-04	0.00E+00	5.79E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-04
5916	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	5.57E-06	2.40E-04	5.75E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04
5917	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	5.40E-06	2.33E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
5918	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	5.28E-06	2.27E-04	5.45E-04	0.00E+00	5.13E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04
5919	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	5.24E-06	2.26E-04	5.41E-04	0.00E+00	5.10E-09	4.29E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04
5920	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	5.24E-06	2.26E-04	5.41E-04	0.00E+00	5.10E-09	4.29E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04
5921	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	5.24E-06	2.26E-04	5.41E-04	0.00E+00	5.10E-09	4.29E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04
5922	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	5.22E-06	2.25E-04	5.39E-04	0.00E+00	5.08E-09	4.28E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04
5923	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	5.19E-06	2.24E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.05E-09	4.25E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
5924	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	5.16E-06	2.22E-04	5.33E-04	0.00E+00	5.02E-09	4.23E-04	3.26E-04	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04
5925	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	5.11E-06	2.20E-04	5.28E-04	0.00E+00	4.97E-09	4.19E-04	3.23E-04	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
5926	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	5.06E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
5927	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	5.02E-06	2.16E-04	5.18E-04	0.00E+00	4.88E-09	4.11E-04	3.17E-04	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-04

5928	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	4.98E-06	2.15E-04	5.14E-04	0.00E+00	4.84E-09	4.08E-04	3.14E-04	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-04
5929	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	4.93E-06	2.12E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
5930	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	4.87E-06	2.10E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.99E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
5931	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
5932	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	4.88E-06	2.10E-04	5.04E-04	0.00E+00	4.75E-09	4.00E-04	3.08E-04	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04
5933	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	5.02E-06	2.16E-04	5.18E-04	0.00E+00	4.88E-09	4.11E-04	3.17E-04	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-04
5934	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	5.15E-06	2.22E-04	5.31E-04	0.00E+00	5.01E-09	4.22E-04	3.25E-04	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04
5935	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	5.26E-06	2.27E-04	5.43E-04	0.00E+00	5.12E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04
5936	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.53E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
5937	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	5.44E-06	2.34E-04	5.61E-04	0.00E+00	5.29E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04
5938	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
5939	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
5940	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
5941	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5942	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	5.49E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
5943	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	5.51E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
5944	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.64E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
5945	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	5.78E-06	2.49E-04	5.97E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04
5946	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	5.87E-06	2.53E-04	6.06E-04	0.00E+00	5.71E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04
5947	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	5.93E-06	2.55E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5948	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.14E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.87E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-04
5949	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
5950	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.69E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
5951	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
5952	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
5953	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	5.42E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
5954	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	5.22E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
5955	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	5.00E-06	2.15E-04	5.16E-04	0.00E+00	4.86E-09	4.09E-04	3.15E-04	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-04
5956	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	4.88E-06	2.10E-04	5.04E-04	0.00E+00	4.75E-09	4.00E-04	3.08E-04	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04
5957	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	5.06E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
5958	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.30E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
5959	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	5.49E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
5960	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5961	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
5962	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	5.93E-06	2.56E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.77E-09	4.86E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
5963	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
5964	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	6.00E-06	2.59E-04	6.19E-04	0.00E+00	5.84E-09	4.92E-04	3.79E-04	0.00E+00	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-04
5965	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
5966	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5967	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
5968	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	5.38E-06	2.32E-04	5.55E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
5969	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	5.24E-06	2.26E-04	5.41E-04	0.00E+00	5.10E-09	4.29E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-04
5970	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	5.15E-06	2.22E-04	5.31E-04	0.00E+00	5.00E-09	4.21E-04	3.25E-04	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-04
5971	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	5.11E-06	2.20E-04	5.27E-04	0.00E+00	4.97E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04
5972	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	5.09E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.17E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
5973	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	5.09E-06	2.20E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.17E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
5974	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.24E-04	0.00E+00	4.94E-09	4.16E-04	3.20E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04
5975	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
5976	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	5.01E-06	2.16E-04	5.17E-04	0.00E+00	4.87E-09	4.10E-04	3.16E-04	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
5977	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	4.96E-06	2.14E-04	5.12E-04	0.00E+00	4.82E-09	4.06E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04
5978	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	4.91E-06	2.12E-04	5.07E-04	0.00E+00	4.77E-09	4.02E-04	3.10E-04	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
5979	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	4.86E-06	2.10E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.98E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04

5980	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	4.82E-06	2.08E-04	4.97E-04	0.00E+00	4.69E-09	3.95E-04	3.04E-04	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04
5981	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
5982	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	4.71E-06	2.03E-04	4.86E-04	0.00E+00	4.58E-09	3.86E-04	2.97E-04	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04
5983	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	4.80E-06	2.07E-04	4.95E-04	0.00E+00	4.67E-09	3.93E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04
5984	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	4.94E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
5985	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	5.07E-06	2.18E-04	5.23E-04	0.00E+00	4.93E-09	4.15E-04	3.20E-04	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04
5986	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	5.19E-06	2.24E-04	5.36E-04	0.00E+00	5.05E-09	4.25E-04	3.28E-04	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-04
5987	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
5988	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
5989	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
5990	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5991	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5992	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
5993	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
5994	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
5995	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
5996	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
5997	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.99E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04
5998	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
5999	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
6000	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
6001	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
6002	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	5.80E-06	2.50E-04	5.99E-04	0.00E+00	5.64E-09	4.75E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04
6003	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
6004	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
6005	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	5.34E-06	2.30E-04	5.51E-04	0.00E+00	5.19E-09	4.37E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04
6006	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	5.13E-06	2.21E-04	5.30E-04	0.00E+00	4.99E-09	4.20E-04	3.24E-04	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
6007	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	4.91E-06	2.12E-04	5.07E-04	0.00E+00	4.78E-09	4.02E-04	3.10E-04	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
6008	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	4.90E-06	2.11E-04	5.06E-04	0.00E+00	4.77E-09	4.01E-04	3.09E-04	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04
6009	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	5.07E-06	2.18E-04	5.23E-04	0.00E+00	4.93E-09	4.15E-04	3.20E-04	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-04
6010	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	5.27E-06	2.27E-04	5.44E-04	0.00E+00	5.12E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
6011	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6012	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
6013	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6014	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	5.93E-06	2.55E-04	6.12E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-04
6015	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.17E-04	0.00E+00	5.81E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-04
6016	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	5.99E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
6017	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
6018	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.63E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
6019	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.71E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-04
6020	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
6021	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	5.23E-06	2.25E-04	5.39E-04	0.00E+00	5.08E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04
6022	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.94E-09	4.16E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
6023	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	5.00E-06	2.16E-04	5.17E-04	0.00E+00	4.87E-09	4.10E-04	3.16E-04	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
6024	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	4.97E-06	2.14E-04	5.13E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.07E-04	3.14E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04
6025	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	4.94E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.81E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
6026	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	4.95E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.81E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
6027	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	4.93E-06	2.13E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
6028	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	4.89E-06	2.11E-04	5.05E-04	0.00E+00	4.76E-09	4.01E-04	3.09E-04	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04
6029	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	4.86E-06	2.10E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.98E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
6030	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	4.82E-06	2.08E-04	4.97E-04	0.00E+00	4.68E-09	3.94E-04	3.04E-04	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-04
6031	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	4.76E-06	2.05E-04	4.92E-04	0.00E+00	4.63E-09	3.90E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04

6032	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	4.72E-06	2.03E-04	4.87E-04	0.00E+00	4.59E-09	3.86E-04	2.98E-04	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04
6033	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	4.67E-06	2.01E-04	4.82E-04	0.00E+00	4.54E-09	3.83E-04	2.95E-04	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04
6034	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	4.62E-06	1.99E-04	4.77E-04	0.00E+00	4.49E-09	3.78E-04	2.92E-04	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04
6035	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	4.72E-06	2.03E-04	4.87E-04	0.00E+00	4.59E-09	3.87E-04	2.98E-04	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04
6036	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	4.86E-06	2.09E-04	5.01E-04	0.00E+00	4.72E-09	3.98E-04	3.06E-04	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-04
6037	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	4.99E-06	2.15E-04	5.15E-04	0.00E+00	4.85E-09	4.09E-04	3.15E-04	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04
6038	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	5.12E-06	2.20E-04	5.28E-04	0.00E+00	4.98E-09	4.19E-04	3.23E-04	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
6039	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	5.23E-06	2.25E-04	5.40E-04	0.00E+00	5.09E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
6040	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.37E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
6041	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
6042	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6043	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6044	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.37E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
6045	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	5.42E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6046	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6047	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	5.44E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
6048	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
6049	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	5.72E-06	2.46E-04	5.90E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.68E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-04
6050	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
6051	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.82E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
6052	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
6053	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	5.89E-06	2.54E-04	6.08E-04	0.00E+00	5.73E-09	4.83E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
6054	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.03E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-04
6055	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.59E-09	4.70E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
6056	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.79E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-04
6057	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
6058	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	5.26E-06	2.27E-04	5.43E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-04
6059	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.21E-04	0.00E+00	4.91E-09	4.13E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-04
6060	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	4.82E-06	2.08E-04	4.98E-04	0.00E+00	4.69E-09	3.95E-04	3.05E-04	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-04
6061	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	4.91E-06	2.12E-04	5.07E-04	0.00E+00	4.78E-09	4.02E-04	3.10E-04	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
6062	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.24E-04	0.00E+00	4.94E-09	4.16E-04	3.20E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04
6063	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.14E-09	4.33E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
6064	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	5.52E-06	2.38E-04	5.69E-04	0.00E+00	5.36E-09	4.52E-04	3.48E-04	0.00E+00	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-04
6065	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
6066	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6067	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.76E-09	4.85E-04	3.74E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
6068	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	5.97E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.89E-04	3.77E-04	0.00E+00	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
6069	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	5.89E-06	2.54E-04	6.08E-04	0.00E+00	5.73E-09	4.82E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
6070	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	5.61E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.46E-09	4.60E-04	3.54E-04	0.00E+00	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
6071	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
6072	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	5.38E-06	2.32E-04	5.55E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
6073	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	5.21E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
6074	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.24E-04	0.00E+00	4.94E-09	4.16E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-04
6075	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	4.92E-06	2.12E-04	5.08E-04	0.00E+00	4.79E-09	4.03E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04
6076	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	4.86E-06	2.10E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.98E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
6077	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	4.84E-06	2.08E-04	4.99E-04	0.00E+00	4.70E-09	3.96E-04	3.05E-04	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04
6078	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	4.79E-06	2.06E-04	4.94E-04	0.00E+00	4.66E-09	3.92E-04	3.02E-04	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-04
6079	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	4.80E-06	2.07E-04	4.95E-04	0.00E+00	4.67E-09	3.93E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04
6080	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.02E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
6081	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	4.76E-06	2.05E-04	4.91E-04	0.00E+00	4.63E-09	3.90E-04	3.00E-04	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04
6082	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	4.72E-06	2.03E-04	4.87E-04	0.00E+00	4.59E-09	3.86E-04	2.98E-04	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-04
6083	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	4.67E-06	2.01E-04	4.82E-04	0.00E+00	4.54E-09	3.82E-04	2.95E-04	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04

6084	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	4.62E-06	1.99E-04	4.77E-04	0.00E+00	4.50E-09	3.79E-04	2.92E-04	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04
6085	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	4.57E-06	1.97E-04	4.72E-04	0.00E+00	4.45E-09	3.75E-04	2.89E-04	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04
6086	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	4.52E-06	1.95E-04	4.67E-04	0.00E+00	4.40E-09	3.71E-04	2.86E-04	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04
6087	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	4.64E-06	2.00E-04	4.79E-04	0.00E+00	4.52E-09	3.80E-04	2.93E-04	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04
6088	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
6089	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	4.91E-06	2.12E-04	5.07E-04	0.00E+00	4.78E-09	4.02E-04	3.10E-04	0.00E+00	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-04
6090	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	5.04E-06	2.17E-04	5.20E-04	0.00E+00	4.90E-09	4.13E-04	3.18E-04	0.00E+00	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-04
6091	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	5.16E-06	2.22E-04	5.33E-04	0.00E+00	5.02E-09	4.23E-04	3.26E-04	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-04
6092	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	5.27E-06	2.27E-04	5.44E-04	0.00E+00	5.12E-09	4.31E-04	3.32E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
6093	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.53E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
6094	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6095	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
6096	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6097	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6098	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
6099	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6100	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	5.49E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
6101	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	5.63E-06	2.42E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
6102	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.93E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-04
6103	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6104	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	5.88E-06	2.53E-04	6.07E-04	0.00E+00	5.72E-09	4.81E-04	3.71E-04	0.00E+00	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04
6105	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	5.89E-06	2.54E-04	6.08E-04	0.00E+00	5.73E-09	4.82E-04	3.72E-04	0.00E+00	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-04
6106	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
6107	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	5.79E-06	2.50E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.66E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
6108	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
6109	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
6110	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.22E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
6111	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	5.17E-06	2.23E-04	5.34E-04	0.00E+00	5.03E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04
6112	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	4.96E-06	2.14E-04	5.12E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.06E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04
6113	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	4.74E-06	2.04E-04	4.90E-04	0.00E+00	4.61E-09	3.88E-04	2.99E-04	0.00E+00	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-04
6114	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	4.93E-06	2.12E-04	5.08E-04	0.00E+00	4.79E-09	4.03E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04
6115	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	5.08E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.94E-09	4.16E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
6116	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	5.31E-06	2.29E-04	5.48E-04	0.00E+00	5.16E-09	4.35E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-04
6117	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
6118	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
6119	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6120	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
6121	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	6.11E-06	2.63E-04	6.31E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-04
6122	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
6123	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	5.65E-06	2.43E-04	5.83E-04	0.00E+00	5.49E-09	4.63E-04	3.56E-04	0.00E+00	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-04
6124	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
6125	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	5.35E-06	2.30E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
6126	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	5.22E-06	2.25E-04	5.39E-04	0.00E+00	5.08E-09	4.28E-04	3.30E-04	0.00E+00	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-04
6127	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	5.06E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
6128	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	4.93E-06	2.13E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
6129	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	4.77E-06	2.05E-04	4.92E-04	0.00E+00	4.64E-09	3.90E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-04
6130	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	4.73E-06	2.04E-04	4.88E-04	0.00E+00	4.60E-09	3.87E-04	2.98E-04	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04
6131	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	4.70E-06	2.03E-04	4.85E-04	0.00E+00	4.57E-09	3.85E-04	2.97E-04	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04
6132	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	4.65E-06	2.00E-04	4.80E-04	0.00E+00	4.52E-09	3.81E-04	2.94E-04	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04
6133	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	4.65E-06	2.00E-04	4.80E-04	0.00E+00	4.52E-09	3.81E-04	2.94E-04	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04
6134	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	4.64E-06	2.00E-04	4.79E-04	0.00E+00	4.51E-09	3.80E-04	2.93E-04	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04
6135	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	4.61E-06	1.99E-04	4.76E-04	0.00E+00	4.49E-09	3.78E-04	2.91E-04	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04

6136	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	4.57E-06	1.97E-04	4.72E-04	0.00E+00	4.45E-09	3.75E-04	2.89E-04	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04
6137	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	4.53E-06	1.95E-04	4.67E-04	0.00E+00	4.40E-09	3.71E-04	2.86E-04	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04
6138	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	4.48E-06	1.93E-04	4.62E-04	0.00E+00	4.35E-09	3.67E-04	2.83E-04	0.00E+00	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04
6139	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	4.46E-06	1.92E-04	4.60E-04	0.00E+00	4.33E-09	3.65E-04	2.81E-04	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04
6140	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	4.57E-06	1.97E-04	4.72E-04	0.00E+00	4.45E-09	3.74E-04	2.89E-04	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04
6141	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	4.70E-06	2.02E-04	4.85E-04	0.00E+00	4.57E-09	3.85E-04	2.97E-04	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04
6142	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	4.83E-06	2.08E-04	4.99E-04	0.00E+00	4.70E-09	3.96E-04	3.05E-04	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04
6143	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	4.96E-06	2.14E-04	5.12E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.06E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04
6144	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	5.09E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.17E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
6145	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	5.20E-06	2.24E-04	5.37E-04	0.00E+00	5.06E-09	4.26E-04	3.28E-04	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04
6146	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
6147	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	5.38E-06	2.32E-04	5.55E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.41E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
6148	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	5.44E-06	2.34E-04	5.61E-04	0.00E+00	5.29E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-04
6149	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
6150	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	5.49E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.34E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
6151	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
6152	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
6153	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
6154	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	5.53E-06	2.38E-04	5.70E-04	0.00E+00	5.38E-09	4.53E-04	3.49E-04	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-04
6155	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	5.66E-06	2.44E-04	5.84E-04	0.00E+00	5.50E-09	4.63E-04	3.57E-04	0.00E+00	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-04
6156	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	5.76E-06	2.48E-04	5.95E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.72E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04
6157	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	5.83E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6158	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
6159	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	5.86E-06	2.52E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
6160	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6161	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
6162	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	5.62E-06	2.42E-04	5.80E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-04
6163	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6164	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
6165	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	5.09E-06	2.19E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.17E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
6166	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	4.88E-06	2.10E-04	5.04E-04	0.00E+00	4.75E-09	4.00E-04	3.08E-04	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04
6167	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	4.76E-06	2.05E-04	4.91E-04	0.00E+00	4.63E-09	3.90E-04	3.00E-04	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04
6168	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	4.94E-06	2.13E-04	5.10E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04
6169	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	5.09E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.17E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
6170	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	5.33E-06	2.29E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.36E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
6171	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	5.54E-06	2.39E-04	5.72E-04	0.00E+00	5.39E-09	4.54E-04	3.50E-04	0.00E+00	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04
6172	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	5.71E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.68E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
6173	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
6174	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	6.21E-06	2.68E-04	6.41E-04	0.00E+00	6.04E-09	5.09E-04	3.92E-04	0.00E+00	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04
6175	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	6.08E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
6176	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
6177	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.86E-04	0.00E+00	5.52E-09	4.65E-04	3.58E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-04
6178	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	5.42E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
6179	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	5.31E-06	2.29E-04	5.49E-04	0.00E+00	5.17E-09	4.35E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04
6180	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	5.21E-06	2.24E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
6181	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
6182	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	4.92E-06	2.12E-04	5.08E-04	0.00E+00	4.79E-09	4.03E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-04
6183	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.02E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
6184	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	4.62E-06	1.99E-04	4.77E-04	0.00E+00	4.49E-09	3.78E-04	2.91E-04	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04
6185	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	4.59E-06	1.98E-04	4.74E-04	0.00E+00	4.47E-09	3.76E-04	2.90E-04	0.00E+00	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-04
6186	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	4.57E-06	1.97E-04	4.71E-04	0.00E+00	4.44E-09	3.74E-04	2.88E-04	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04
6187	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	4.51E-06	1.95E-04	4.66E-04	0.00E+00	4.39E-09	3.70E-04	2.85E-04	0.00E+00	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04

6188	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	4.50E-06	1.94E-04	4.65E-04	0.00E+00	4.38E-09	3.69E-04	2.84E-04	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04
6189	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	4.49E-06	1.94E-04	4.64E-04	0.00E+00	4.37E-09	3.68E-04	2.84E-04	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04
6190	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	4.47E-06	1.92E-04	4.61E-04	0.00E+00	4.34E-09	3.66E-04	2.82E-04	0.00E+00	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04
6191	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	4.43E-06	1.91E-04	4.57E-04	0.00E+00	4.31E-09	3.63E-04	2.80E-04	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04
6192	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	4.39E-06	1.89E-04	4.53E-04	0.00E+00	4.27E-09	3.59E-04	2.77E-04	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04
6193	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	4.40E-06	1.90E-04	4.54E-04	0.00E+00	4.28E-09	3.60E-04	2.78E-04	0.00E+00	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04
6194	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	4.50E-06	1.94E-04	4.65E-04	0.00E+00	4.38E-09	3.69E-04	2.84E-04	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-04
6195	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	4.62E-06	1.99E-04	4.77E-04	0.00E+00	4.50E-09	3.79E-04	2.92E-04	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04
6196	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	4.75E-06	2.05E-04	4.90E-04	0.00E+00	4.62E-09	3.89E-04	3.00E-04	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-04
6197	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	4.88E-06	2.10E-04	5.04E-04	0.00E+00	4.75E-09	4.00E-04	3.08E-04	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-04
6198	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	5.01E-06	2.16E-04	5.17E-04	0.00E+00	4.87E-09	4.10E-04	3.16E-04	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
6199	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	5.13E-06	2.21E-04	5.30E-04	0.00E+00	4.99E-09	4.20E-04	3.24E-04	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
6200	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	5.24E-06	2.26E-04	5.40E-04	0.00E+00	5.09E-09	4.29E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-04
6201	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.36E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
6202	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	5.40E-06	2.33E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
6203	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
6204	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.65E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-04
6205	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	5.48E-06	2.36E-04	5.66E-04	0.00E+00	5.33E-09	4.49E-04	3.46E-04	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-04
6206	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
6207	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.43E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
6208	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	5.42E-06	2.34E-04	5.59E-04	0.00E+00	5.27E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-04
6209	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.56E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
6210	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	5.68E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.65E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
6211	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
6212	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6213	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	5.85E-06	2.52E-04	6.04E-04	0.00E+00	5.69E-09	4.79E-04	3.69E-04	0.00E+00	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-04
6214	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	5.84E-06	2.51E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6215	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	5.78E-06	2.49E-04	5.97E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04
6216	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
6217	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	5.56E-06	2.40E-04	5.74E-04	0.00E+00	5.41E-09	4.55E-04	3.51E-04	0.00E+00	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-04
6218	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	5.40E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
6219	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	5.22E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
6220	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	5.01E-06	2.16E-04	5.17E-04	0.00E+00	4.87E-09	4.10E-04	3.16E-04	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-04
6221	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	4.79E-06	2.07E-04	4.95E-04	0.00E+00	4.66E-09	3.93E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04
6222	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.02E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
6223	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	4.95E-06	2.13E-04	5.11E-04	0.00E+00	4.81E-09	4.05E-04	3.12E-04	0.00E+00	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04
6224	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.17E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
6225	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	5.34E-06	2.30E-04	5.51E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.37E-04	0.00E+00	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-04
6226	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.34E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
6227	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	5.35E-06	2.31E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.38E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
6228	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	6.16E-06	2.66E-04	6.36E-04	0.00E+00	5.99E-09	5.05E-04	3.89E-04	0.00E+00	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04
6229	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	6.05E-06	2.61E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.82E-04	0.00E+00	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
6230	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	5.90E-06	2.54E-04	6.09E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-04
6231	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	5.70E-06	2.45E-04	5.88E-04	0.00E+00	5.54E-09	4.67E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-04
6232	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
6233	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	5.28E-06	2.27E-04	5.45E-04	0.00E+00	5.13E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04
6234	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	5.17E-06	2.23E-04	5.34E-04	0.00E+00	5.03E-09	4.24E-04	3.26E-04	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04
6235	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
6236	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	4.89E-06	2.11E-04	5.05E-04	0.00E+00	4.76E-09	4.01E-04	3.09E-04	0.00E+00	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-04
6237	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	4.78E-06	2.06E-04	4.93E-04	0.00E+00	4.65E-09	3.91E-04	3.01E-04	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04
6238	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	4.64E-06	2.00E-04	4.79E-04	0.00E+00	4.51E-09	3.80E-04	2.93E-04	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04
6239	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	4.47E-06	1.93E-04	4.61E-04	0.00E+00	4.35E-09	3.66E-04	2.82E-04	0.00E+00	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04

6240	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	4.46E-06	1.92E-04	4.60E-04	0.00E+00	4.34E-09	3.65E-04	2.81E-04	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04
6241	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	4.43E-06	1.91E-04	4.57E-04	0.00E+00	4.30E-09	3.62E-04	2.79E-04	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04
6242	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	4.38E-06	1.89E-04	4.52E-04	0.00E+00	4.26E-09	3.58E-04	2.76E-04	0.00E+00	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04
6243	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	4.35E-06	1.88E-04	4.49E-04	0.00E+00	4.23E-09	3.56E-04	2.75E-04	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04
6244	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	4.34E-06	1.87E-04	4.48E-04	0.00E+00	4.22E-09	3.56E-04	2.74E-04	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04
6245	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	4.32E-06	1.86E-04	4.46E-04	0.00E+00	4.20E-09	3.54E-04	2.73E-04	0.00E+00	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-04
6246	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	4.29E-06	1.85E-04	4.43E-04	0.00E+00	4.17E-09	3.51E-04	2.71E-04	0.00E+00	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-04
6247	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	4.35E-06	1.87E-04	4.49E-04	0.00E+00	4.23E-09	3.56E-04	2.74E-04	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04
6248	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	4.44E-06	1.91E-04	4.58E-04	0.00E+00	4.32E-09	3.64E-04	2.80E-04	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04
6249	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	4.55E-06	1.96E-04	4.70E-04	0.00E+00	4.43E-09	3.73E-04	2.87E-04	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04
6250	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	4.67E-06	2.01E-04	4.83E-04	0.00E+00	4.55E-09	3.83E-04	2.95E-04	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04
6251	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	4.80E-06	2.07E-04	4.96E-04	0.00E+00	4.67E-09	3.93E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-04
6252	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	4.93E-06	2.13E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.80E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
6253	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	5.06E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
6254	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	5.17E-06	2.23E-04	5.34E-04	0.00E+00	5.03E-09	4.23E-04	3.26E-04	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-04
6255	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	5.27E-06	2.27E-04	5.44E-04	0.00E+00	5.12E-09	4.32E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-04
6256	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	5.35E-06	2.31E-04	5.52E-04	0.00E+00	5.20E-09	4.38E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04
6257	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
6258	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
6259	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	5.47E-06	2.36E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.32E-09	4.48E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6260	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6261	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.45E-04	3.43E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6262	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
6263	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6264	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	5.59E-06	2.41E-04	5.77E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-04
6265	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	5.70E-06	2.46E-04	5.89E-04	0.00E+00	5.55E-09	4.67E-04	3.60E-04	0.00E+00	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04
6266	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
6267	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6268	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	5.84E-06	2.52E-04	6.02E-04	0.00E+00	5.68E-09	4.78E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-04
6269	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	5.81E-06	2.50E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
6270	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	5.74E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.58E-09	4.70E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
6271	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	5.63E-06	2.43E-04	5.82E-04	0.00E+00	5.48E-09	4.61E-04	3.56E-04	0.00E+00	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-04
6272	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	5.49E-06	2.37E-04	5.67E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.50E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-04
6273	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	5.33E-06	2.29E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.36E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
6274	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	5.13E-06	2.21E-04	5.30E-04	0.00E+00	4.99E-09	4.21E-04	3.24E-04	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-04
6275	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	4.93E-06	2.12E-04	5.09E-04	0.00E+00	4.79E-09	4.04E-04	3.11E-04	0.00E+00	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-04
6276	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	4.71E-06	2.03E-04	4.86E-04	0.00E+00	4.58E-09	3.86E-04	2.97E-04	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-04
6277	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	4.79E-06	2.07E-04	4.95E-04	0.00E+00	4.66E-09	3.93E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-04
6278	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	4.96E-06	2.14E-04	5.12E-04	0.00E+00	4.82E-09	4.06E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-04
6279	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.26E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-04
6280	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	5.21E-06	2.24E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
6281	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	5.29E-06	2.28E-04	5.46E-04	0.00E+00	5.15E-09	4.33E-04	3.34E-04	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-04
6282	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	6.14E-06	2.64E-04	6.33E-04	0.00E+00	5.97E-09	5.03E-04	3.87E-04	0.00E+00	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-04
6283	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	6.12E-06	2.64E-04	6.32E-04	0.00E+00	5.95E-09	5.01E-04	3.86E-04	0.00E+00	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-04
6284	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	6.03E-06	2.60E-04	6.23E-04	0.00E+00	5.87E-09	4.94E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-04
6285	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	5.91E-06	2.54E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.74E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
6286	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	5.73E-06	2.47E-04	5.92E-04	0.00E+00	5.57E-09	4.69E-04	3.62E-04	0.00E+00	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04
6287	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6288	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	5.28E-06	2.28E-04	5.45E-04	0.00E+00	5.14E-09	4.33E-04	3.33E-04	0.00E+00	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-04
6289	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.25E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04
6290	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	5.09E-06	2.19E-04	5.25E-04	0.00E+00	4.95E-09	4.17E-04	3.21E-04	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-04
6291	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	4.97E-06	2.14E-04	5.13E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.07E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04

6292	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	4.83E-06	2.08E-04	4.99E-04	0.00E+00	4.70E-09	3.96E-04	3.05E-04	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-04
6293	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	4.70E-06	2.02E-04	4.85E-04	0.00E+00	4.57E-09	3.85E-04	2.97E-04	0.00E+00	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04
6294	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	4.56E-06	1.96E-04	4.70E-04	0.00E+00	4.43E-09	3.73E-04	2.88E-04	0.00E+00	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-04
6295	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	4.46E-06	1.92E-04	4.60E-04	0.00E+00	4.34E-09	3.65E-04	2.81E-04	0.00E+00	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04
6296	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	4.43E-06	1.91E-04	4.58E-04	0.00E+00	4.31E-09	3.63E-04	2.80E-04	0.00E+00	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-04
6297	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	4.41E-06	1.90E-04	4.55E-04	0.00E+00	4.29E-09	3.61E-04	2.78E-04	0.00E+00	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-04
6298	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	4.37E-06	1.88E-04	4.51E-04	0.00E+00	4.25E-09	3.58E-04	2.76E-04	0.00E+00	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04
6299	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	4.34E-06	1.87E-04	4.48E-04	0.00E+00	4.22E-09	3.55E-04	2.74E-04	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04
6300	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	4.35E-06	1.88E-04	4.49E-04	0.00E+00	4.23E-09	3.56E-04	2.75E-04	0.00E+00	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04
6301	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	4.34E-06	1.87E-04	4.48E-04	0.00E+00	4.22E-09	3.56E-04	2.74E-04	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-04
6302	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	4.31E-06	1.86E-04	4.45E-04	0.00E+00	4.19E-09	3.53E-04	2.72E-04	0.00E+00	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-04
6303	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	4.39E-06	1.89E-04	4.53E-04	0.00E+00	4.27E-09	3.60E-04	2.77E-04	0.00E+00	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-04
6304	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	4.49E-06	1.94E-04	4.64E-04	0.00E+00	4.37E-09	3.68E-04	2.84E-04	0.00E+00	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-04
6305	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	4.61E-06	1.99E-04	4.76E-04	0.00E+00	4.48E-09	3.77E-04	2.91E-04	0.00E+00	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-04
6306	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	4.73E-06	2.04E-04	4.88E-04	0.00E+00	4.60E-09	3.88E-04	2.99E-04	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-04
6307	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	4.86E-06	2.09E-04	5.02E-04	0.00E+00	4.73E-09	3.98E-04	3.07E-04	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-04
6308	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	4.99E-06	2.15E-04	5.15E-04	0.00E+00	4.85E-09	4.08E-04	3.15E-04	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-04
6309	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.27E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04
6310	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	5.21E-06	2.25E-04	5.38E-04	0.00E+00	5.07E-09	4.27E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-04
6311	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	5.30E-06	2.28E-04	5.47E-04	0.00E+00	5.16E-09	4.34E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04
6312	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	5.37E-06	2.32E-04	5.55E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04
6313	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	5.42E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6314	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	5.45E-06	2.35E-04	5.63E-04	0.00E+00	5.30E-09	4.47E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-04
6315	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	5.46E-06	2.35E-04	5.64E-04	0.00E+00	5.31E-09	4.47E-04	3.45E-04	0.00E+00	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-04
6316	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	5.44E-06	2.35E-04	5.62E-04	0.00E+00	5.29E-09	4.46E-04	3.44E-04	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04
6317	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	5.40E-06	2.33E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
6318	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	5.36E-06	2.31E-04	5.53E-04	0.00E+00	5.21E-09	4.39E-04	3.38E-04	0.00E+00	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-04
6319	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	5.50E-06	2.37E-04	5.68E-04	0.00E+00	5.35E-09	4.51E-04	3.47E-04	0.00E+00	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-04
6320	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	5.63E-06	2.42E-04	5.81E-04	0.00E+00	5.47E-09	4.61E-04	3.55E-04	0.00E+00	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-04
6321	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	5.72E-06	2.47E-04	5.91E-04	0.00E+00	5.56E-09	4.69E-04	3.61E-04	0.00E+00	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04
6322	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	5.79E-06	2.49E-04	5.98E-04	0.00E+00	5.63E-09	4.74E-04	3.65E-04	0.00E+00	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-04
6323	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.77E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6324	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	5.81E-06	2.50E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.65E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
6325	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.61E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
6326	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	5.69E-06	2.45E-04	5.87E-04	0.00E+00	5.53E-09	4.66E-04	3.59E-04	0.00E+00	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04
6327	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	5.57E-06	2.40E-04	5.75E-04	0.00E+00	5.42E-09	4.56E-04	3.52E-04	0.00E+00	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-04
6328	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	5.43E-06	2.34E-04	5.60E-04	0.00E+00	5.28E-09	4.44E-04	3.42E-04	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-04
6329	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	5.25E-06	2.26E-04	5.42E-04	0.00E+00	5.11E-09	4.30E-04	3.31E-04	0.00E+00	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-04
6330	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	5.05E-06	2.18E-04	5.22E-04	0.00E+00	4.92E-09	4.14E-04	3.19E-04	0.00E+00	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-04
6331	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	4.85E-06	2.09E-04	5.00E-04	0.00E+00	4.71E-09	3.97E-04	3.06E-04	0.00E+00	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-04
6332	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	4.63E-06	2.00E-04	4.78E-04	0.00E+00	4.50E-09	3.79E-04	2.92E-04	0.00E+00	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-04
6333	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	4.81E-06	2.07E-04	4.96E-04	0.00E+00	4.68E-09	3.94E-04	3.03E-04	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-04
6334	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	4.97E-06	2.14E-04	5.13E-04	0.00E+00	4.83E-09	4.07E-04	3.13E-04	0.00E+00	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-04
6335	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	5.10E-06	2.20E-04	5.27E-04	0.00E+00	4.96E-09	4.18E-04	3.22E-04	0.00E+00	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-04
6336	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	7.25E-06	3.12E-04	7.48E-04	0.00E+00	7.05E-09	5.94E-04	4.57E-04	0.00E+00	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-04
6337	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
6338	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	5.86E-06	2.53E-04	6.05E-04	0.00E+00	5.70E-09	4.80E-04	3.70E-04	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-04
6339	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.42E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04
6340	ALL	635436	3684262	NonCancer	4.16E-06	1.79E-04	4.29E-04	0.00E+00	4.05E-09	3.41E-04	2.62E-04	0.00E+00	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04
6341	ALL	635547	3684239	NonCancer	4.16E-06	1.79E-04	4.29E-04	0.00E+00	4.04E-09	3.41E-04	2.62E-04	0.00E+00	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04
6342	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	4.16E-06	1.79E-04	4.29E-04	0.00E+00	4.05E-09	3.41E-04	2.63E-04	0.00E+00	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04
6343	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	4.16E-06	1.79E-04	4.30E-04	0.00E+00	4.05E-09	3.41E-04	2.63E-04	0.00E+00	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-04

6344	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	4.16E-06	1.79E-04	4.29E-04	0.00E+00	4.04E-09	3.40E-04	2.62E-04	0.00E+00	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-04
6345	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	5.39E-06	2.32E-04	5.56E-04	0.00E+00	5.24E-09	4.41E-04	3.40E-04	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-04
6346	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	5.41E-06	2.33E-04	5.58E-04	0.00E+00	5.26E-09	4.43E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-04
6347	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	5.37E-06	2.31E-04	5.54E-04	0.00E+00	5.23E-09	4.40E-04	3.39E-04	0.00E+00	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-04
6348	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	5.33E-06	2.30E-04	5.50E-04	0.00E+00	5.18E-09	4.37E-04	3.36E-04	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-04
6349	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	5.31E-06	2.29E-04	5.49E-04	0.00E+00	5.17E-09	4.35E-04	3.35E-04	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-04
6350	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	5.11E-06	2.20E-04	5.28E-04	0.00E+00	4.97E-09	4.19E-04	3.23E-04	0.00E+00	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-04
6351	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	4.90E-06	2.11E-04	5.06E-04	0.00E+00	4.77E-09	4.01E-04	3.09E-04	0.00E+00	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04
6352	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	4.69E-06	2.02E-04	4.84E-04	0.00E+00	4.56E-09	3.84E-04	2.96E-04	0.00E+00	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-04
6353	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	6.15E-06	2.65E-04	6.35E-04	0.00E+00	5.98E-09	5.04E-04	3.88E-04	0.00E+00	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-04
6354	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	5.96E-06	2.57E-04	6.16E-04	0.00E+00	5.80E-09	4.88E-04	3.76E-04	0.00E+00	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04
6355	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	5.91E-06	2.55E-04	6.10E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.84E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-04
6356	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	5.76E-06	2.48E-04	5.94E-04	0.00E+00	5.60E-09	4.72E-04	3.63E-04	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-04
6357	ALL	637471	3678597	NonCancer	5.60E-06	2.41E-04	5.78E-04	0.00E+00	5.44E-09	4.58E-04	3.53E-04	0.00E+00	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-04
6358	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.01E-04	0.00E+00	5.67E-09	4.77E-04	3.68E-04	0.00E+00	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04
6359	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	5.94E-06	2.56E-04	6.13E-04	0.00E+00	5.78E-09	4.87E-04	3.75E-04	0.00E+00	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-04
6360	ALL	637648	3678105	NonCancer	5.98E-06	2.58E-04	6.18E-04	0.00E+00	5.82E-09	4.90E-04	3.78E-04	0.00E+00	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-04
6361	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	6.11E-06	2.63E-04	6.30E-04	0.00E+00	5.94E-09	5.00E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04
6362	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	7.49E-06	3.23E-04	7.73E-04	0.00E+00	7.28E-09	6.13E-04	4.73E-04	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04
6363	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.74E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04
6364	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	7.46E-06	3.21E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.25E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
6365	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	7.69E-06	3.31E-04	7.94E-04	0.00E+00	7.48E-09	6.30E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-04
6366	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	8.16E-06	3.52E-04	8.42E-04	0.00E+00	7.94E-09	6.68E-04	5.15E-04	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-04
6367	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
6368	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	7.46E-06	3.21E-04	7.70E-04	0.00E+00	7.26E-09	6.11E-04	4.71E-04	0.00E+00	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04
6369	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	6.47E-06	2.79E-04	6.68E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.30E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04
6370	ALL	641298	3673841	NonCancer	1.08E-05	4.64E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.82E-04	6.79E-04	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
6371	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	9.55E-06	4.12E-04	9.86E-04	0.00E+00	9.29E-09	7.82E-04	6.03E-04	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04
6372	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	8.35E-06	3.60E-04	8.62E-04	0.00E+00	8.13E-09	6.84E-04	5.27E-04	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-04
6373	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	8.51E-06	3.67E-04	8.79E-04	0.00E+00	8.28E-09	6.97E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04
6374	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	8.70E-06	3.75E-04	8.98E-04	0.00E+00	8.46E-09	7.12E-04	5.49E-04	0.00E+00	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-04
6375	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	8.64E-06	3.73E-04	8.92E-04	0.00E+00	8.41E-09	7.08E-04	5.46E-04	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04
6376	ALL	636824	3666203	NonCancer	8.26E-06	3.56E-04	8.52E-04	0.00E+00	8.03E-09	6.76E-04	5.21E-04	0.00E+00	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-04
6377	ALL	636293	3666154	NonCancer	8.69E-06	3.74E-04	8.97E-04	0.00E+00	8.45E-09	7.12E-04	5.48E-04	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04
6378	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.05E-04	0.00E+00	8.53E-09	7.18E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04
6379	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	8.85E-06	3.82E-04	9.14E-04	0.00E+00	8.61E-09	7.25E-04	5.59E-04	0.00E+00	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04
6380	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	8.62E-06	3.72E-04	8.90E-04	0.00E+00	8.39E-09	7.06E-04	5.44E-04	0.00E+00	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04
6381	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	8.96E-06	3.86E-04	9.25E-04	0.00E+00	8.72E-09	7.34E-04	5.66E-04	0.00E+00	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-04
6382	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	8.74E-06	3.76E-04	9.02E-04	0.00E+00	8.50E-09	7.16E-04	5.51E-04	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-04
6383	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	8.77E-06	3.78E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.54E-09	7.19E-04	5.54E-04	0.00E+00	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04
6384	ALL	635646	3666203	NonCancer	9.70E-06	4.18E-04	1.00E-03	0.00E+00	9.44E-09	7.95E-04	6.12E-04	0.00E+00	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03
6385	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.98E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
6386	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	4.44E-06	1.91E-04	4.59E-04	0.00E+00	4.32E-09	3.64E-04	2.80E-04	0.00E+00	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04
6387	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	5.92E-06	2.55E-04	6.11E-04	0.00E+00	5.75E-09	4.85E-04	3.73E-04	0.00E+00	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-04
6388	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	4.76E-06	2.05E-04	4.91E-04	0.00E+00	4.63E-09	3.90E-04	3.00E-04	0.00E+00	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-04
6389	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	4.21E-06	1.81E-04	4.34E-04	0.00E+00	4.09E-09	3.45E-04	2.66E-04	0.00E+00	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-04
6390	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	6.24E-06	2.69E-04	6.45E-04	0.00E+00	6.07E-09	5.11E-04	3.94E-04	0.00E+00	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-04
6391	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	4.88E-06	2.10E-04	5.03E-04	0.00E+00	4.74E-09	3.99E-04	3.08E-04	0.00E+00	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-04
6392	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	5.82E-06	2.51E-04	6.00E-04	0.00E+00	5.66E-09	4.76E-04	3.67E-04	0.00E+00	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-04
6393	ALL	638931	3678265	NonCancer	7.03E-06	3.03E-04	7.26E-04	0.00E+00	6.84E-09	5.76E-04	4.44E-04	0.00E+00	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-04
6394	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	5.77E-06	2.49E-04	5.96E-04	0.00E+00	5.62E-09	4.73E-04	3.64E-04	0.00E+00	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-04
6395	ALL	638754	3679056	NonCancer	5.18E-06	2.23E-04	5.35E-04	0.00E+00	5.04E-09	4.24E-04	3.27E-04	0.00E+00	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-04

6396	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.11E-04	7.02E-04	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
6397	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	1.56E-05	6.73E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.28E-03	9.86E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03
6398	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	1.40E-05	6.03E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.15E-03	8.83E-04	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
6399	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.33E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
6400	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	8.79E-06	3.79E-04	9.07E-04	0.00E+00	8.55E-09	7.20E-04	5.55E-04	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04
6401	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	7.94E-06	3.42E-04	8.20E-04	0.00E+00	7.73E-09	6.51E-04	5.01E-04	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04
6402	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	7.81E-06	3.36E-04	8.06E-04	0.00E+00	7.59E-09	6.39E-04	4.93E-04	0.00E+00	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04
6403	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	7.68E-06	3.31E-04	7.92E-04	0.00E+00	7.47E-09	6.29E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-04
6404	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	7.59E-06	3.27E-04	7.84E-04	0.00E+00	7.38E-09	6.22E-04	4.79E-04	0.00E+00	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-04
6405	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	7.61E-06	3.28E-04	7.85E-04	0.00E+00	7.40E-09	6.23E-04	4.80E-04	0.00E+00	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04
6406	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	7.44E-06	3.20E-04	7.68E-04	0.00E+00	7.23E-09	6.09E-04	4.69E-04	0.00E+00	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04
6407	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	7.98E-06	3.44E-04	8.24E-04	0.00E+00	7.76E-09	6.54E-04	5.04E-04	0.00E+00	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04
6408	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	8.40E-06	3.62E-04	8.67E-04	0.00E+00	8.17E-09	6.88E-04	5.30E-04	0.00E+00	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04
6409	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	9.15E-06	3.94E-04	9.44E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.49E-04	5.78E-04	0.00E+00	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04
6410	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	9.58E-06	4.13E-04	9.89E-04	0.00E+00	9.32E-09	7.85E-04	6.05E-04	0.00E+00	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-04
6411	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.53E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
6412	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	1.12E-05	4.81E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.13E-04	7.04E-04	0.00E+00	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
6413	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	1.14E-05	4.91E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.19E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
6414	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.00E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
6415	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.24E-04	7.12E-04	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
6416	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.05E-05	4.53E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.02E-08	8.61E-04	6.64E-04	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
6417	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	1.03E-05	4.44E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.44E-04	6.50E-04	0.00E+00	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
6418	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03
6419	ALL	638877	3667753	NonCancer	1.38E-05	5.93E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.13E-03	8.69E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
6420	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	1.79E-05	7.71E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.47E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03
6421	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	1.43E-05	6.16E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.03E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
6422	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.52E-04	6.57E-04	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
6423	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	1.49E-05	6.41E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.22E-03	9.39E-04	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03
6424	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	1.14E-05	4.92E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.34E-04	7.20E-04	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03
6425	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	1.10E-05	4.75E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.02E-04	6.95E-04	0.00E+00	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
6426	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	1.11E-05	4.78E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.08E-04	7.00E-04	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03
6427	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	1.10E-05	4.73E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.07E-08	8.99E-04	6.93E-04	0.00E+00	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03
6428	ALL	638911	3674258	NonCancer	1.73E-05	7.46E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.42E-03	1.09E-03	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
6429	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	1.79E-05	7.70E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.46E-03	1.13E-03	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03
6430	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	1.08E-05	4.66E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.05E-08	8.87E-04	6.83E-04	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03
6431	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	9.80E-06	4.22E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.03E-04	6.19E-04	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
6432	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	1.29E-05	5.55E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.05E-03	8.13E-04	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03
6433	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	9.07E-06	3.91E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.82E-09	7.43E-04	5.72E-04	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04
6434	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	5.21E-06	2.24E-04	5.37E-04	0.00E+00	5.06E-09	4.26E-04	3.29E-04	0.00E+00	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-04
6435	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	6.04E-06	2.60E-04	6.24E-04	0.00E+00	5.88E-09	4.95E-04	3.81E-04	0.00E+00	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-04
6436	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	6.10E-06	2.63E-04	6.29E-04	0.00E+00	5.93E-09	4.99E-04	3.85E-04	0.00E+00	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-04
6437	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	6.09E-06	2.62E-04	6.28E-04	0.00E+00	5.92E-09	4.99E-04	3.84E-04	0.00E+00	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-04
6438	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	1.60E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.31E-03	1.01E-03	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03
6439	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	1.31E-05	5.67E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.08E-03	8.30E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03
6440	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.47E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03
6441	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	1.55E-05	6.67E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.77E-04	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
6442	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	7.11E-06	3.07E-04	7.34E-04	0.00E+00	6.92E-09	5.83E-04	4.49E-04	0.00E+00	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04
6443	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	7.50E-06	3.23E-04	7.75E-04	0.00E+00	7.30E-09	6.15E-04	4.74E-04	0.00E+00	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-04
6444	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	6.41E-06	2.76E-04	6.62E-04	0.00E+00	6.24E-09	5.25E-04	4.05E-04	0.00E+00	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-04
6445	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	6.07E-06	2.62E-04	6.27E-04	0.00E+00	5.91E-09	4.98E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-04
6446	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	6.07E-06	2.61E-04	6.26E-04	0.00E+00	5.90E-09	4.97E-04	3.83E-04	0.00E+00	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-04
6447	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	5.40E-06	2.33E-04	5.57E-04	0.00E+00	5.25E-09	4.42E-04	3.41E-04	0.00E+00	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-04

6448	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
6449	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	1.69E-05	7.29E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
6450	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
6451	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.14E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
6452	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	1.66E-05	7.16E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.36E-03	1.05E-03	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03
6453	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	1.55E-05	6.70E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.27E-03	9.81E-04	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03
6454	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	1.76E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03
6455	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	1.54E-05	6.62E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.26E-03	9.70E-04	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03
6456	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	1.98E-05	8.53E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	1.25E-03	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
6457	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	1.93E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	1.22E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
6458	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	2.00E-05	8.62E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	1.26E-03	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
6459	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	1.90E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	1.20E-03	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
6460	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	1.83E-05	7.87E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
6461	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	1.76E-05	7.59E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	1.11E-03	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03
6462	ALL	638847	3668623	NonCancer	1.03E-05	4.42E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.97E-09	8.40E-04	6.47E-04	0.00E+00	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
6463	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	9.74E-06	4.20E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.47E-09	7.98E-04	6.15E-04	0.00E+00	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03
6464	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	1.03E-05	4.45E-04	1.06E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.45E-04	6.51E-04	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03
6465	ALL	637244	3669316	NonCancer	1.12E-05	4.83E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.19E-04	7.08E-04	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
6466	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	1.77E-05	7.64E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.45E-03	1.12E-03	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
6467	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	1.82E-05	7.84E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	1.15E-03	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
6468	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.17E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
6469	ALL	634639	3670195	NonCancer	1.45E-05	6.26E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.18E-04	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
6470	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	1.92E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	1.21E-03	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03
6471	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	1.68E-05	7.25E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.38E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03
6472	ALL	628458	3667729	NonCancer	1.26E-05	5.42E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.03E-03	7.94E-04	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03
6473	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	6.47E-06	2.79E-04	6.68E-04	0.00E+00	6.29E-09	5.30E-04	4.08E-04	0.00E+00	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-04
6474	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	7.69E-06	3.31E-04	7.93E-04	0.00E+00	7.48E-09	6.30E-04	4.85E-04	0.00E+00	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04
6475	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	6.93E-06	2.99E-04	7.16E-04	0.00E+00	6.74E-09	5.68E-04	4.38E-04	0.00E+00	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04
6476	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	1.04E-05	4.48E-04	1.07E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.51E-04	6.56E-04	0.00E+00	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03
6477	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	1.01E-05	4.36E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.28E-04	6.38E-04	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03
6478	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	1.33E-05	5.73E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.40E-04	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
6479	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	1.21E-05	5.21E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.18E-08	9.90E-04	7.63E-04	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03
6480	ALL	632851	3671089	NonCancer	1.20E-05	5.16E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.17E-08	9.82E-04	7.57E-04	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03
6481	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	1.25E-05	5.37E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.02E-03	7.86E-04	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03
6482	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.17E-03	9.05E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
6483	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	1.44E-05	6.21E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.18E-03	9.09E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03
6484	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	1.62E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.32E-03	1.02E-03	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03
6485	ALL	632034	3671783	NonCancer	1.11E-05	4.79E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.10E-04	7.01E-04	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03
6486	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	1.43E-05	6.18E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	9.05E-04	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03
6487	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	1.06E-05	4.57E-04	1.09E-03	0.00E+00	1.03E-08	8.68E-04	6.69E-04	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03
6488	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	1.42E-05	6.14E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.17E-03	8.99E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03
6489	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	9.25E-06	3.99E-04	9.55E-04	0.00E+00	9.00E-09	7.58E-04	5.84E-04	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04
6490	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	1.67E-05	7.21E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.37E-03	1.06E-03	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03
6491	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	1.13E-05	4.86E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.23E-04	7.11E-04	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03
6492	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	1.86E-05	8.00E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	1.17E-03	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03
6493	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	1.45E-05	6.24E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.19E-03	9.15E-04	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03
6494	ALL	625329	3669471	NonCancer	1.33E-05	5.71E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.09E-03	8.36E-04	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03
6495	ALL	624512	3669501	NonCancer	9.92E-06	4.28E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.65E-09	8.13E-04	6.26E-04	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
6496	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	8.50E-06	3.66E-04	8.78E-04	0.00E+00	8.27E-09	6.96E-04	5.37E-04	0.00E+00	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-04
6497	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	8.06E-06	3.48E-04	8.32E-04	0.00E+00	7.84E-09	6.61E-04	5.09E-04	0.00E+00	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04
6498	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	8.13E-06	3.50E-04	8.39E-04	0.00E+00	7.91E-09	6.66E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-04
6499	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.38E-04	0.00E+00	7.90E-09	6.65E-04	5.13E-04	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04

6500	ALL	626670	3674156	NonCancer	6.58E-06	2.84E-04	6.79E-04	0.00E+00	6.40E-09	5.39E-04	4.15E-04	0.00E+00	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04
6501	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	7.00E-06	3.02E-04	7.22E-04	0.00E+00	6.81E-09	5.73E-04	4.42E-04	0.00E+00	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-04
6502	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	7.57E-06	3.26E-04	7.81E-04	0.00E+00	7.36E-09	6.20E-04	4.78E-04	0.00E+00	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04
6503	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	9.09E-06	3.92E-04	9.39E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.45E-04	5.74E-04	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04
6504	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	7.54E-06	3.25E-04	7.78E-04	0.00E+00	7.33E-09	6.17E-04	4.76E-04	0.00E+00	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04
6505	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	8.41E-06	3.62E-04	8.68E-04	0.00E+00	8.18E-09	6.89E-04	5.31E-04	0.00E+00	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04
6506	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	8.12E-06	3.50E-04	8.38E-04	0.00E+00	7.89E-09	6.65E-04	5.12E-04	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04
6507	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	8.60E-06	3.71E-04	8.88E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.04E-04	5.43E-04	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-04
6508	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	8.75E-06	3.77E-04	9.04E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.17E-04	5.53E-04	0.00E+00	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04
6509	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	9.37E-06	4.04E-04	9.67E-04	0.00E+00	9.12E-09	7.68E-04	5.92E-04	0.00E+00	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04
6510	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	1.23E-05	5.29E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.01E-03	7.75E-04	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03
6511	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
6512	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	1.27E-05	5.48E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.04E-03	8.03E-04	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03
6513	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	9.11E-06	3.92E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.86E-09	7.46E-04	5.75E-04	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04
6514	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	1.57E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.28E-03	9.90E-04	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
6515	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	9.87E-06	4.25E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.60E-09	8.08E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
6516	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	1.04E-05	4.49E-04	1.08E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.54E-04	6.58E-04	0.00E+00	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03
6517	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	9.87E-06	4.26E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.09E-04	6.23E-04	0.00E+00	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03
6518	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	1.07E-05	4.63E-04	1.11E-03	0.00E+00	1.04E-08	8.80E-04	6.78E-04	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03
6519	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	1.39E-05	6.01E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.14E-03	8.80E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03
6520	ALL	630878	3676623	NonCancer	1.38E-05	5.96E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.13E-03	8.73E-04	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03
6521	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	1.70E-05	7.31E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.39E-03	1.07E-03	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03
6522	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	1.31E-05	5.63E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.07E-03	8.25E-04	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03
6523	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	1.13E-05	4.87E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.25E-04	7.13E-04	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03
6524	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	1.52E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.24E-03	9.58E-04	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03
6525	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	1.37E-05	5.91E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.12E-03	8.66E-04	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03
6526	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	1.42E-05	6.10E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.16E-03	8.94E-04	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03
6527	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	1.50E-05	6.47E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.23E-03	9.48E-04	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		637767.1	3665355	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.91E-08	3.65E-05	1.12E-06	3.93E-04	2.11E-03	3.72E-04	1.41E-07	3.81E-06	5.56E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03
2	ALL		637867.1	3665355	NonCancer	3.75E-04	3.90E-04	9.99E-08	3.68E-05	1.13E-06	3.97E-04	2.13E-03	3.75E-04	1.42E-07	3.84E-06	5.61E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
3	ALL		637967.1	3665355	NonCancer	3.78E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.14E-06	4.00E-04	2.15E-03	3.78E-04	1.44E-07	3.88E-06	5.66E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
4	ALL		638067.1	3665355	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.02E-07	3.74E-05	1.15E-06	4.03E-04	2.16E-03	3.81E-04	1.45E-07	3.91E-06	5.70E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03
5	ALL		638167.1	3665355	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.16E-06	4.06E-04	2.18E-03	3.84E-04	1.46E-07	3.93E-06	5.74E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
6	ALL		638267.1	3665355	NonCancer	3.87E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.17E-06	4.09E-04	2.20E-03	3.87E-04	1.47E-07	3.97E-06	5.79E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
7	ALL		637767.1	3665455	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.16E-06	4.06E-04	2.18E-03	3.84E-04	1.46E-07	3.93E-06	5.74E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
8	ALL		637867.1	3665455	NonCancer	3.88E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.17E-06	4.10E-04	2.20E-03	3.88E-04	1.47E-07	3.97E-06	5.80E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
9	ALL		637967.1	3665455	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.18E-06	4.13E-04	2.22E-03	3.91E-04	1.48E-07	4.00E-06	5.84E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
10	ALL		638067.1	3665455	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.23E-03	3.94E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
11	ALL		638167.1	3665455	NonCancer	3.97E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.20E-06	4.20E-04	2.25E-03	3.97E-04	1.51E-07	4.07E-06	5.94E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
12	ALL		638267.1	3665455	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.27E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.10E-06	5.99E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03
13	ALL		638367.1	3665455	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.22E-06	4.27E-04	2.29E-03	4.04E-04	1.53E-07	4.14E-06	6.04E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
14	ALL		638467.1	3665455	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.31E-03	4.07E-04	1.55E-07	4.17E-06	6.09E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
15	ALL		637767.1	3665555	NonCancer	3.97E-04	4.12E-04	1.06E-07	3.89E-05	1.20E-06	4.20E-04	2.26E-03	3.97E-04	1.51E-07	4.07E-06	5.94E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
16	ALL		637867.1	3665555	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.28E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.10E-06	5.99E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
17	ALL		637967.1	3665555	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.22E-06	4.27E-04	2.30E-03	4.04E-04	1.53E-07	4.14E-06	6.04E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
18	ALL		638067.1	3665555	NonCancer	4.08E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.32E-03	4.08E-04	1.55E-07	4.18E-06	6.10E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
19	ALL		638167.1	3665555	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.24E-06	4.36E-04	2.34E-03	4.12E-04	1.56E-07	4.22E-06	6.16E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
20	ALL		638267.1	3665555	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.25E-06	4.39E-04	2.36E-03	4.16E-04	1.58E-07	4.26E-06	6.22E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
21	ALL		638367.1	3665555	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.27E-06	4.43E-04	2.38E-03	4.19E-04	1.59E-07	4.29E-06	6.27E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03
22	ALL		638467.1	3665555	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.28E-06	4.47E-04	2.40E-03	4.23E-04	1.60E-07	4.33E-06	6.32E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
23	ALL		637667.1	3665655	NonCancer	4.07E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.23E-06	4.30E-04	2.31E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.08E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
24	ALL		637767.1	3665655	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.24E-06	4.34E-04	2.34E-03	4.11E-04	1.56E-07	4.21E-06	6.14E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
25	ALL		637867.1	3665655	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.25E-06	4.39E-04	2.36E-03	4.15E-04	1.58E-07	4.25E-06	6.21E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
26	ALL		637967.1	3665655	NonCancer	4.19E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.27E-06	4.43E-04	2.38E-03	4.19E-04	1.59E-07	4.30E-06	6.27E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03
27	ALL		638067.1	3665655	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.28E-06	4.48E-04	2.41E-03	4.24E-04	1.61E-07	4.34E-06	6.34E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03
28	ALL		638167.1	3665655	NonCancer	4.28E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.43E-03	4.28E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.40E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
29	ALL		638267.1	3665655	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.30E-06	4.57E-04	2.45E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.46E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
30	ALL		638367.1	3665655	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.61E-04	2.47E-03	4.36E-04	1.66E-07	4.47E-06	6.52E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03
31	ALL		638467.1	3665655	NonCancer	4.41E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.50E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.59E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
32	ALL		638567.1	3665655	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.69E-04	2.51E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.63E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
33	ALL		638667.1	3665655	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.53E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.57E-06	6.67E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03
34	ALL		638767.1	3665655	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.19E-07	4.40E-05	1.35E-06	4.74E-04	2.54E-03	4.48E-04	1.70E-07	4.59E-06	6.71E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
35	ALL		637267.1	3665755	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.25E-04	2.29E-03	4.02E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.00E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
36	ALL		637367.1	3665755	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.23E-06	4.30E-04	2.32E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.08E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
37	ALL		637467.1	3665755	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.03E-05	1.24E-06	4.35E-04	2.34E-03	4.11E-04	1.56E-07	4.21E-06	6.15E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
38	ALL		637567.1	3665755	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.37E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.23E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
39	ALL		637667.1	3665755	NonCancer	4.22E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.27E-06	4.46E-04	2.40E-03	4.22E-04	1.60E-07	4.32E-06	6.31E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
40	ALL		637767.1	3665755	NonCancer	4.27E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.29E-06	4.52E-04	2.43E-03	4.27E-04	1.62E-07	4.37E-06	6.39E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
41	ALL		637867.1	3665755	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.30E-06	4.56E-04	2.45E-03	4.31E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.45E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
42	ALL		637967.1	3665755	NonCancer	4.37E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.61E-04	2.48E-03	4.36E-04	1.66E-07	4.47E-06	6.53E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03
43	ALL		638067.1	3665755	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.33E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.51E-03	4.41E-04	1.67E-07	4.52E-06	6.60E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
44	ALL		638167.1	3665755	NonCancer	4.46E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.53E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.57E-06	6.67E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03
45	ALL		638267.1	3665755	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.77E-04	2.56E-03	4.51E-04	1.71E-07	4.62E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03
46	ALL		638367.1	3665755	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.37E-06	4.81E-04	2.58E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.81E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
47	ALL		638467.1	3665755	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.51E-05	1.39E-06	4.86E-04	2.60E-03	4.60E-04	1.74E-07	4.71E-06	6.87E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
48	ALL		638567.1	3665755	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.90E-04	2.62E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03
49	ALL		638667.1	3665755	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.41E-06	4.93E-04	2.64E-03	4.66E-04	1.77E-07	4.77E-06	6.97E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03
50	ALL		638767.1	3665755	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.25E-07	4.59E-05	1.41E-06	4.95E-04	2.65E-03	4.68E-04	1.78E-07	4.80E-06	7.00E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
51	ALL		639167.1	3665755	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.67E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.06E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03

52	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.43E-06	5.00E-04	2.67E-03	4.73E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.07E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
53	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	2.66E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.05E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
54	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	2.66E-03	4.70E-04	1.79E-07	4.82E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
55	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.25E-06	4.39E-04	2.37E-03	4.15E-04	1.57E-07	4.25E-06	6.20E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
56	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.40E-03	4.21E-04	1.60E-07	4.31E-06	6.29E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
57	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.18E-05	1.29E-06	4.51E-04	2.43E-03	4.26E-04	1.62E-07	4.37E-06	6.38E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
58	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.30E-06	4.57E-04	2.46E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.46E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03
59	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.32E-06	4.63E-04	2.49E-03	4.38E-04	1.66E-07	4.48E-06	6.55E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
60	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.69E-04	2.52E-03	4.44E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.63E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
61	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.75E-04	2.56E-03	4.49E-04	1.71E-07	4.60E-06	6.72E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03
62	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.37E-06	4.82E-04	2.59E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.67E-06	6.81E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03
63	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	4.61E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.39E-06	4.88E-04	2.62E-03	4.61E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.90E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03
64	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.93E-04	2.65E-03	4.67E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.98E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
65	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.68E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.06E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03
66	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	2.70E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.89E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03
67	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	4.81E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	2.73E-03	4.81E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.20E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
68	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	4.85E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.76E-05	1.46E-06	5.13E-04	2.75E-03	4.85E-04	1.84E-07	4.97E-06	7.26E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
69	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	4.88E-04	5.07E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.47E-06	5.16E-04	2.76E-03	4.88E-04	1.85E-07	5.00E-06	7.30E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03
70	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	4.91E-04	5.09E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.19E-04	2.77E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.33E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
71	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.20E-04	2.78E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
72	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	4.94E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.49E-06	5.22E-04	2.79E-03	4.93E-04	1.87E-07	5.05E-06	7.38E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
73	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	4.95E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	2.79E-03	4.94E-04	1.88E-07	5.06E-06	7.39E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
74	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	4.93E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.49E-06	5.22E-04	2.79E-03	4.93E-04	1.87E-07	5.05E-06	7.38E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
75	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.20E-04	2.78E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
76	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.20E-04	2.78E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.35E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
77	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.18E-04	2.77E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.33E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
78	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	4.30E-04	4.47E-04	1.14E-07	4.22E-05	1.30E-06	4.55E-04	2.46E-03	4.30E-04	1.63E-07	4.40E-06	6.43E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03
79	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	4.37E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.62E-04	2.49E-03	4.37E-04	1.66E-07	4.47E-06	6.53E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
80	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.53E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03
81	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.75E-04	2.56E-03	4.49E-04	1.71E-07	4.60E-06	6.72E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03
82	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	4.56E-04	4.74E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.38E-06	4.82E-04	2.60E-03	4.56E-04	1.73E-07	4.67E-06	6.82E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
83	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.89E-04	2.63E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03
84	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	2.67E-03	4.70E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
85	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	2.71E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.89E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03
86	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	4.83E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.46E-06	5.11E-04	2.74E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.95E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
87	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.18E-04	2.78E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.33E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
88	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	2.81E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
89	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.33E-07	4.92E-05	1.51E-06	5.30E-04	2.84E-03	5.01E-04	1.90E-07	5.14E-06	7.50E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03
90	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	5.06E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.53E-06	5.35E-04	2.87E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.19E-06	7.57E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
91	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	2.89E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
92	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	5.14E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.43E-04	2.90E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.26E-06	7.68E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
93	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.45E-04	2.92E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.28E-06	7.71E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
94	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	5.17E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.56E-06	5.47E-04	2.92E-03	5.17E-04	1.96E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
95	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	5.19E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.48E-04	2.93E-03	5.18E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.75E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
96	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.49E-04	2.93E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.76E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
97	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.48E-04	2.93E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.75E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
98	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.46E-04	2.92E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
99	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	5.15E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.55E-06	5.44E-04	2.90E-03	5.15E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
100	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.42E-04	2.89E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
101	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.51E-06	5.30E-04	2.85E-03	5.02E-04	1.90E-07	5.14E-06	7.50E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03
102	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	2.89E-03	5.09E-04	1.93E-07	5.22E-06	7.62E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
103	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	5.17E-04	5.36E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.56E-06	5.46E-04	2.93E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03

104	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.58E-06	5.53E-04	2.97E-03	5.23E-04	1.99E-07	5.36E-06	7.82E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
105	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.00E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
106	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.25E-05	1.61E-06	5.65E-04	3.03E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	8.00E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
107	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.05E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
108	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.07E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
109	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.64E-06	5.76E-04	3.08E-03	5.45E-04	2.07E-07	5.58E-06	8.14E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
110	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.08E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
111	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.09E-03	5.47E-04	2.07E-07	5.60E-06	8.17E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
112	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.09E-03	5.47E-04	2.07E-07	5.60E-06	8.17E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
113	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.08E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
114	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.07E-03	5.44E-04	2.07E-07	5.58E-06	8.14E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
115	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.05E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.08E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
116	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.03E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
117	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.01E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03
118	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.43E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.06E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
119	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.11E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03
120	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	5.55E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.15E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.30E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
121	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	5.63E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.70E-06	5.95E-04	3.18E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.76E-06	8.41E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
122	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.21E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.49E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
123	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.52E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.24E-03	5.73E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
124	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.74E-06	6.09E-04	3.26E-03	5.76E-04	2.19E-07	5.90E-06	8.62E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
125	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.75E-06	6.12E-04	3.27E-03	5.78E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.65E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
126	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.27E-03	5.79E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.66E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
127	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.27E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
128	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.12E-04	3.27E-03	5.79E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.66E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
129	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	5.77E-04	5.99E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.10E-04	3.26E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.91E-06	8.63E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
130	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.73E-06	6.08E-04	3.24E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
131	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.21E-03	5.70E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.52E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
132	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	5.66E-04	5.87E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.19E-03	5.65E-04	2.15E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
133	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.21E-03	5.65E-04	2.14E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
134	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.26E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
135	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	5.85E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.31E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
136	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	5.93E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.27E-04	3.36E-03	5.93E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.87E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
137	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	3.40E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.16E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
138	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.83E-06	6.42E-04	3.44E-03	6.07E-04	2.31E-07	6.22E-06	9.08E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
139	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.46E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
140	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	6.16E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.04E-05	1.86E-06	6.52E-04	3.48E-03	6.16E-04	2.34E-07	6.31E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
141	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	6.19E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.87E-06	6.54E-04	3.49E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.25E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
142	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	6.19E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.87E-06	6.54E-04	3.49E-03	6.19E-04	2.35E-07	6.34E-06	9.25E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
143	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	6.19E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.87E-06	6.54E-04	3.49E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.25E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
144	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	6.17E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.52E-04	3.48E-03	6.16E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
145	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	6.14E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	3.46E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.28E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
146	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.83E-06	6.42E-04	3.43E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.22E-06	9.09E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
147	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.60E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	3.40E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.17E-06	9.01E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
148	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.37E-03	5.97E-04	2.27E-07	6.12E-06	8.93E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
149	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	6.06E-04	6.30E-04	1.61E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.44E-03	6.06E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.06E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
150	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.54E-04	3.51E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.24E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03
151	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	6.29E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.65E-04	3.57E-03	6.29E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.41E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
152	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	6.39E-04	6.64E-04	1.70E-07	6.27E-05	1.93E-06	6.76E-04	3.62E-03	6.39E-04	2.43E-07	6.55E-06	9.56E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
153	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.86E-04	3.67E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.70E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
154	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.93E-04	3.70E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.80E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
155	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	6.61E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.48E-05	2.00E-06	6.99E-04	3.73E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03

156	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.52E-05	2.01E-06	7.03E-04	3.75E-03	6.65E-04	2.52E-07	6.81E-06	9.94E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
157	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	6.67E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.54E-05	2.01E-06	7.05E-04	3.76E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.83E-06	9.97E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
158	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	6.66E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	3.75E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.96E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
159	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.52E-05	2.01E-06	7.03E-04	3.74E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.81E-06	9.94E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
160	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	6.61E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	6.99E-04	3.73E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
161	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.94E-04	3.70E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.82E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
162	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.85E-04	3.65E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.68E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
163	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	6.43E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.94E-06	6.80E-04	3.62E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.59E-06	9.62E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
164	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	6.33E-04	6.57E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.69E-04	3.57E-03	6.33E-04	2.40E-07	6.48E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
165	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.99E-06	6.96E-04	3.74E-03	6.58E-04	2.50E-07	6.74E-06	9.84E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
166	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	6.73E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	3.81E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
167	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	6.85E-04	7.11E-04	1.82E-07	6.72E-05	2.07E-06	7.24E-04	3.88E-03	6.85E-04	2.60E-07	7.02E-06	1.02E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
168	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	6.97E-04	7.24E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.10E-06	7.37E-04	3.94E-03	6.97E-04	2.65E-07	7.14E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
169	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	7.08E-04	7.35E-04	1.88E-07	6.94E-05	2.14E-06	7.48E-04	4.00E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.25E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
170	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	7.16E-04	7.43E-04	1.90E-07	7.02E-05	2.16E-06	7.56E-04	4.04E-03	7.15E-04	2.72E-07	7.33E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
171	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	7.21E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.07E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
172	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	7.25E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.09E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
173	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	7.26E-04	7.54E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.19E-06	7.68E-04	4.09E-03	7.26E-04	2.76E-07	7.44E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
174	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	7.25E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.19E-06	7.66E-04	4.08E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.42E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
175	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	7.21E-04	7.48E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.18E-06	7.62E-04	4.06E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.38E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
176	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	7.15E-04	7.43E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.16E-06	7.56E-04	4.02E-03	7.15E-04	2.71E-07	7.32E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
177	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	7.08E-04	7.35E-04	1.88E-07	6.94E-05	2.14E-06	7.48E-04	3.98E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.25E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
178	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	6.98E-04	7.25E-04	1.86E-07	6.85E-05	2.11E-06	7.38E-04	3.93E-03	6.98E-04	2.65E-07	7.15E-06	1.04E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
179	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.75E-05	2.08E-06	7.27E-04	3.87E-03	6.88E-04	2.61E-07	7.05E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
180	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.65E-05	2.04E-06	7.16E-04	3.81E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
181	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	8.03E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.87E-05	2.42E-06	8.48E-04	4.52E-03	8.02E-04	3.05E-07	8.22E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
182	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	8.03E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.87E-05	2.42E-06	8.48E-04	4.51E-03	8.02E-04	3.05E-07	8.22E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
183	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	7.98E-04	8.29E-04	2.12E-07	7.83E-05	2.41E-06	8.44E-04	4.49E-03	7.98E-04	3.03E-07	8.17E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
184	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	7.91E-04	8.21E-04	2.11E-07	7.76E-05	2.39E-06	8.36E-04	4.45E-03	7.91E-04	3.00E-07	8.10E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
185	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.26E-04	4.39E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
186	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.13E-04	4.33E-03	7.69E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
187	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	7.56E-04	7.85E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.28E-06	7.99E-04	4.25E-03	7.55E-04	2.87E-07	7.74E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
188	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.15E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
189	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	7.24E-04	7.51E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.07E-03	7.23E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
190	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	8.84E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.67E-06	9.34E-04	4.96E-03	8.83E-04	3.35E-07	9.05E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
191	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.50E-05	2.61E-06	9.16E-04	4.86E-03	8.66E-04	3.29E-07	8.87E-06	1.30E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
192	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.56E-06	8.95E-04	4.75E-03	8.47E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
193	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	8.26E-04	8.58E-04	2.20E-07	8.10E-05	2.49E-06	8.73E-04	4.64E-03	8.26E-04	3.14E-07	8.46E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
194	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	8.06E-04	8.36E-04	2.14E-07	7.90E-05	2.43E-06	8.51E-04	4.52E-03	8.05E-04	3.06E-07	8.25E-06	1.20E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
195	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	4.39E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
196	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.91E-05	3.05E-06	1.07E-03	5.66E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
197	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.60E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.48E-03	9.78E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
198	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	9.46E-04	9.82E-04	2.52E-07	9.28E-05	2.85E-06	1.00E-03	5.30E-03	9.46E-04	3.59E-07	9.69E-06	1.41E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
199	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	9.14E-04	9.49E-04	2.43E-07	8.97E-05	2.76E-06	9.66E-04	5.12E-03	9.14E-04	3.47E-07	9.36E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
200	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	8.84E-04	9.18E-04	2.35E-07	8.67E-05	2.67E-06	9.34E-04	4.96E-03	8.83E-04	3.35E-07	9.05E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
201	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	8.51E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.57E-06	9.00E-04	4.78E-03	8.51E-04	3.23E-07	8.72E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
202	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	4.86E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.12E-03	4.86E-04	1.84E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
203	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.20E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
204	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.25E-03	4.97E-04	1.89E-07	5.09E-06	7.43E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
205	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	5.03E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.30E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.52E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
206	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.35E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
207	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.48E-04	3.40E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.76E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03

208	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.46E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
209	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.43E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.53E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
210	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.67E-06	5.83E-04	3.60E-03	5.52E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.25E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
211	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	5.67E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.68E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.48E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
212	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	5.85E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.78E-03	5.85E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
213	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	6.07E-04	6.30E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.90E-03	6.07E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.07E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
214	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	6.34E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.71E-04	4.05E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
215	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	6.71E-04	6.97E-04	1.79E-07	6.58E-05	2.03E-06	7.09E-04	4.24E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.87E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
216	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	7.25E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.66E-04	4.52E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.42E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
217	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	8.13E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.98E-05	2.45E-06	8.60E-04	4.98E-03	8.13E-04	3.09E-07	8.33E-06	1.22E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
218	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.30E-04	3.16E-03	5.01E-04	1.90E-07	5.13E-06	7.49E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03
219	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	5.07E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.53E-06	5.36E-04	3.27E-03	5.07E-04	1.92E-07	5.19E-06	7.57E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
220	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.35E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
221	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.42E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
222	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.49E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
223	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	5.38E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.57E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.04E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
224	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.64E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
225	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	5.60E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.92E-04	3.72E-03	5.60E-04	2.13E-07	5.74E-06	8.38E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
226	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.81E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
227	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	5.93E-04	6.15E-04	1.58E-07	5.81E-05	1.79E-06	6.27E-04	3.91E-03	5.93E-04	2.25E-07	6.07E-06	8.86E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03
228	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	6.14E-04	6.38E-04	1.64E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	4.03E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
229	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	4.19E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
230	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.65E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.38E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
231	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	7.30E-04	7.58E-04	1.94E-07	7.16E-05	2.20E-06	7.71E-04	4.67E-03	7.30E-04	2.77E-07	7.47E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
232	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	8.19E-04	8.50E-04	2.18E-07	8.03E-05	2.47E-06	8.66E-04	5.14E-03	8.19E-04	3.11E-07	8.39E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
233	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.05E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
234	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.79E-06	2.38E-03	1.27E-02	2.25E-03	8.54E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
235	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.56E-06	2.65E-03	1.41E-02	2.51E-03	9.51E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
236	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	8.12E-06	2.84E-03	1.51E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.02E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
237	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.00E-03	1.59E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
238	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.95E-06	3.14E-03	1.66E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.44E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
239	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	9.28E-06	3.25E-03	1.72E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.60E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
240	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	9.57E-06	3.35E-03	1.77E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.25E-05	4.74E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
241	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.85E-06	3.45E-03	1.82E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.34E-05	4.88E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
242	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.86E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
243	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.64E-03	1.90E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.15E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
244	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.06E-05	3.72E-03	1.94E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
245	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.09E-05	3.81E-03	1.99E-02	3.60E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
246	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.00E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
247	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.04E-07	3.33E-04	1.02E-05	3.59E-03	1.87E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
248	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	1.01E-05	3.54E-03	1.84E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	5.00E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
249	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.19E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
250	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.31E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
251	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	5.29E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.41E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
252	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.49E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
253	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.56E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
254	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	5.56E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.64E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
255	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.01E-04	3.73E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.50E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
256	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	5.82E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.76E-06	6.16E-04	3.81E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.71E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
257	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.91E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.95E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03
258	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	6.20E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	4.03E-03	6.19E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
259	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	6.45E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.33E-05	1.95E-06	6.82E-04	4.18E-03	6.45E-04	2.45E-07	6.61E-06	9.65E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03

260	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.37E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
261	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	7.25E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.66E-04	4.62E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.42E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
262	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	7.96E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.80E-05	2.40E-06	8.41E-04	5.00E-03	7.96E-04	3.02E-07	8.15E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
263	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	9.26E-04	9.62E-04	2.47E-07	9.08E-05	2.80E-06	9.79E-04	5.69E-03	9.26E-04	3.51E-07	9.49E-06	1.38E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
264	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	6.36E-06	2.23E-03	1.20E-02	2.11E-03	7.99E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
265	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	2.63E-03	2.74E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.95E-06	2.78E-03	1.48E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.94E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
266	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.91E-04	8.94E-06	3.13E-03	1.65E-02	2.96E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.43E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
267	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	9.63E-06	3.38E-03	1.78E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
268	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.31E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.87E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.04E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
269	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.71E-03	1.95E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.60E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
270	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.01E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
271	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.13E-05	3.94E-03	2.07E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
272	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.12E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
273	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.17E-05	4.10E-03	2.15E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
274	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	3.94E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.19E-05	4.17E-03	2.18E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.90E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
275	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.21E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
276	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.26E-05	4.41E-03	2.30E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.27E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
277	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.25E-05	4.37E-03	2.28E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
278	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.25E-02	4.09E-03	1.55E-06	4.19E-05	6.12E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
279	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.20E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.99E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
280	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	5.32E-04	5.52E-04	1.42E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.26E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.95E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
281	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.62E-06	5.69E-04	3.39E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.51E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
282	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.49E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
283	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.58E-03	5.55E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
284	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	5.65E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.66E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
285	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.74E-06	6.09E-04	3.75E-03	5.76E-04	2.19E-07	5.90E-06	8.61E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
286	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	3.85E-03	5.89E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.81E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
287	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.83E-06	6.40E-04	3.94E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
288	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.60E-04	4.06E-03	6.24E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.33E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
289	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.96E-06	6.85E-04	4.20E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.69E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
290	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.37E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
291	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	7.18E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.17E-06	7.59E-04	4.59E-03	7.18E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
292	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	7.75E-04	8.05E-04	2.06E-07	7.60E-05	2.34E-06	8.19E-04	4.90E-03	7.75E-04	2.94E-07	7.94E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
293	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	8.63E-04	8.96E-04	2.30E-07	8.46E-05	2.60E-06	9.12E-04	5.37E-03	8.62E-04	3.27E-07	8.83E-06	1.29E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
294	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.99E-05	3.08E-06	1.08E-03	6.20E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
295	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.81E-06	2.38E-03	1.28E-02	2.26E-03	8.56E-07	2.31E-05	3.37E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
296	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.49E-07	2.76E-04	8.49E-06	2.98E-03	1.58E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.21E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
297	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.45E-07	3.11E-04	9.57E-06	3.35E-03	1.77E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.25E-05	4.74E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
298	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	1.03E-05	3.62E-03	1.90E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.51E-05	5.13E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
299	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.01E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
300	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.14E-05	4.00E-03	2.10E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.66E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
301	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.18E-05	4.14E-03	2.17E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.86E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
302	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.23E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
303	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.28E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
304	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.26E-05	4.42E-03	2.31E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.25E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
305	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.65E-03	2.43E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.58E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
306	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.34E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.35E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
307	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.28E-05	4.48E-03	2.34E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.34E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
308	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.33E-05	4.68E-03	2.43E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.61E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
309	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.61E-03	2.40E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
310	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.27E-05	4.44E-03	2.31E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.27E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
311	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.35E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03

312	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	5.55E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.48E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.30E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
313	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	5.64E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.53E-05	1.70E-06	5.96E-04	3.59E-03	5.63E-04	2.14E-07	5.77E-06	8.42E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
314	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.06E-04	3.68E-03	5.73E-04	2.17E-07	5.87E-06	8.57E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
315	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.77E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
316	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	5.97E-04	6.19E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.87E-03	5.96E-04	2.26E-07	6.11E-06	8.92E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
317	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	6.11E-04	6.35E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.97E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
318	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.67E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.65E-04	4.08E-03	6.29E-04	2.39E-07	6.44E-06	9.40E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
319	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	6.50E-04	6.75E-04	1.73E-07	6.38E-05	1.96E-06	6.87E-04	4.21E-03	6.50E-04	2.47E-07	6.66E-06	9.72E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
320	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	6.78E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.37E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
321	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.90E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.53E-04	4.56E-03	7.12E-04	2.70E-07	7.29E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
322	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	7.58E-04	7.87E-04	2.02E-07	7.44E-05	2.29E-06	8.02E-04	4.82E-03	7.58E-04	2.88E-07	7.77E-06	1.13E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
323	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.17E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
324	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	9.24E-04	9.59E-04	2.46E-07	9.06E-05	2.79E-06	9.77E-04	5.71E-03	9.24E-04	3.51E-07	9.46E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
325	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.62E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
326	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.12E-06	2.50E-03	1.33E-02	2.36E-03	8.96E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
327	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.85E-06	3.10E-03	1.64E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.38E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
328	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.97E-06	3.49E-03	1.84E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.38E-05	4.94E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
329	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.08E-05	3.78E-03	1.98E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.34E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
330	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.14E-05	4.01E-03	2.10E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
331	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.19E-05	4.18E-03	2.19E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.05E-05	5.92E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
332	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.27E-02	4.10E-03	1.55E-06	4.20E-05	6.12E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
333	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.33E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
334	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.30E-05	4.55E-03	2.39E-02	4.30E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.44E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
335	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.34E-05	4.71E-03	2.46E-02	4.46E-03	1.69E-06	4.56E-05	6.66E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
336	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.65E-03	2.43E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.58E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
337	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.34E-05	4.68E-03	2.44E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.62E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
338	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.40E-05	4.89E-03	2.55E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.73E-05	6.91E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
339	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.46E-05	5.12E-03	2.67E-02	4.85E-03	1.84E-06	4.96E-05	7.25E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
340	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.50E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
341	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.32E-05	4.64E-03	2.41E-02	4.39E-03	1.66E-06	4.49E-05	6.56E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
342	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	5.65E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.44E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
343	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.52E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.58E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
344	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.15E-04	3.68E-03	5.81E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
345	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	5.92E-04	6.14E-04	1.58E-07	5.80E-05	1.79E-06	6.26E-04	3.78E-03	5.92E-04	2.25E-07	6.06E-06	8.85E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
346	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.38E-04	3.88E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
347	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	6.18E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.53E-04	3.98E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.23E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
348	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.10E-03	6.34E-04	2.40E-07	6.49E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
349	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	6.53E-04	6.78E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.97E-06	6.91E-04	4.22E-03	6.53E-04	2.48E-07	6.69E-06	9.77E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
350	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.36E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.93E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
351	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.48E-04	4.54E-03	7.07E-04	2.68E-07	7.24E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
352	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	7.46E-04	7.74E-04	1.99E-07	7.31E-05	2.25E-06	7.88E-04	4.75E-03	7.46E-04	2.83E-07	7.64E-06	1.12E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
353	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	7.98E-04	8.28E-04	2.12E-07	7.82E-05	2.41E-06	8.43E-04	5.04E-03	7.98E-04	3.03E-07	8.17E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
354	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	8.70E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.54E-05	2.63E-06	9.20E-04	5.44E-03	8.70E-04	3.30E-07	8.91E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
355	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	9.78E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.01E-03	9.78E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
356	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	6.97E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
357	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.37E-06	2.58E-03	1.38E-02	2.44E-03	9.27E-07	2.50E-05	3.65E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
358	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.04E-07	2.96E-04	9.11E-06	3.19E-03	1.69E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.52E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
359	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	1.03E-05	3.59E-03	1.89E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.08E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
360	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.11E-05	3.89E-03	2.04E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.50E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
361	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.18E-05	4.12E-03	2.16E-02	3.90E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.83E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
362	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.23E-05	4.30E-03	2.25E-02	4.07E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.08E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
363	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.33E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.30E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02

364	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.31E-05	4.58E-03	2.40E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.48E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
365	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.68E-03	2.46E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.62E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
366	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.76E-03	2.49E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.73E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
367	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.39E-05	4.87E-03	2.54E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.88E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
368	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.42E-05	4.96E-03	2.58E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.01E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
369	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.43E-05	5.02E-03	2.62E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.10E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
370	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.44E-05	5.06E-03	2.63E-02	4.78E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.15E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
371	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.47E-05	5.15E-03	2.68E-02	4.87E-03	1.85E-06	4.99E-05	7.28E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
372	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.43E-05	5.00E-03	2.60E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.85E-05	7.07E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
373	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.20E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
374	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.54E-03	5.81E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
375	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	5.90E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	3.68E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
376	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	3.79E-03	6.00E-04	2.28E-07	6.14E-06	8.97E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
377	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.89E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.13E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
378	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.59E-04	3.99E-03	6.23E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.32E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
379	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	6.39E-04	6.63E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.93E-06	6.75E-04	4.10E-03	6.38E-04	2.42E-07	6.54E-06	9.55E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
380	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.94E-04	4.22E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.81E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
381	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.36E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
382	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.51E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
383	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	7.37E-04	7.65E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.22E-06	7.79E-04	4.70E-03	7.36E-04	2.80E-07	7.54E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03
384	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.64E-05	2.35E-06	8.23E-04	4.94E-03	7.79E-04	2.96E-07	7.98E-06	1.16E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
385	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.19E-05	2.52E-06	8.83E-04	5.25E-03	8.35E-04	3.17E-07	8.55E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
386	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	9.13E-04	9.48E-04	2.43E-07	8.95E-05	2.75E-06	9.65E-04	5.67E-03	9.12E-04	3.46E-07	9.35E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-03
387	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	1.03E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.01E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.28E-03	1.03E-03	3.89E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
388	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.26E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
389	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.42E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
390	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	9.32E-06	3.27E-03	1.73E-02	3.09E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.62E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
391	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.67E-03	1.93E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.19E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
392	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.13E-05	3.96E-03	2.08E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
393	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.20E-03	2.20E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.07E-05	5.94E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
394	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.25E-05	4.38E-03	2.29E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.19E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
395	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.30E-05	4.54E-03	2.37E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.42E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
396	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.45E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
397	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.50E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
398	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.38E-05	4.85E-03	2.53E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.70E-05	6.86E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
399	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.42E-05	4.97E-03	2.60E-02	4.70E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.03E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
400	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
401	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.45E-05	5.09E-03	2.65E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.93E-05	7.20E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
402	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.45E-05	5.07E-03	2.64E-02	4.80E-03	1.82E-06	4.91E-05	7.17E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
403	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.51E-05	5.28E-03	2.75E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.47E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
404	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.42E-05	4.99E-03	2.60E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.06E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
405	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.27E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.16E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
406	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.64E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.95E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
407	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.83E-06	6.43E-04	3.78E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.09E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
408	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.54E-04	3.89E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.24E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
409	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	4.00E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
410	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	6.44E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.94E-06	6.81E-04	4.11E-03	6.44E-04	2.44E-07	6.59E-06	9.62E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
411	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	6.60E-04	6.85E-04	1.76E-07	6.47E-05	1.99E-06	6.97E-04	4.22E-03	6.60E-04	2.50E-07	6.76E-06	9.86E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
412	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.35E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
413	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.88E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.49E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
414	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	7.30E-04	7.58E-04	1.94E-07	7.16E-05	2.20E-06	7.71E-04	4.66E-03	7.30E-04	2.77E-07	7.47E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
415	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	7.65E-04	7.94E-04	2.04E-07	7.50E-05	2.31E-06	8.09E-04	4.86E-03	7.65E-04	2.90E-07	7.83E-06	1.14E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03

416	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	8.10E-04	8.41E-04	2.16E-07	7.94E-05	2.44E-06	8.56E-04	5.12E-03	8.10E-04	3.07E-07	8.30E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
417	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	8.70E-04	9.03E-04	2.31E-07	8.53E-05	2.62E-06	9.19E-04	5.45E-03	8.69E-04	3.30E-07	8.91E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
418	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	9.50E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.87E-06	1.00E-03	5.88E-03	9.50E-04	3.61E-07	9.73E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
419	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.51E-03	1.07E-03	4.05E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
420	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.52E-03	1.26E-03	4.76E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
421	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.73E-06	2.71E-03	1.45E-02	2.56E-03	9.72E-07	2.62E-05	3.83E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
422	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	9.48E-06	3.32E-03	1.76E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.22E-05	4.70E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
423	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.06E-05	3.72E-03	1.96E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
424	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.15E-05	4.02E-03	2.11E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.68E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
425	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.23E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.01E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
426	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.44E-03	2.32E-02	4.20E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.28E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
427	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.60E-03	2.41E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
428	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.35E-05	4.73E-03	2.48E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.59E-05	6.69E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
429	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.38E-05	4.84E-03	2.54E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.69E-05	6.84E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
430	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.40E-05	4.90E-03	2.56E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
431	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
432	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.45E-05	5.08E-03	2.65E-02	4.80E-03	1.82E-06	4.92E-05	7.18E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
433	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.47E-05	5.14E-03	2.68E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
434	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.50E-05	5.25E-03	2.73E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.42E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
435	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.52E-05	5.34E-03	2.78E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.17E-05	7.55E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
436	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.40E-05	4.89E-03	2.55E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
437	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	4.15E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.25E-05	4.38E-03	2.28E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.20E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
438	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	3.39E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
439	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	5.99E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.51E-03	5.98E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.95E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03
440	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.40E-04	3.59E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
441	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	6.12E-04	6.35E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.65E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.15E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
442	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	6.17E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.53E-04	3.70E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.23E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
443	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	6.22E-04	6.46E-04	1.66E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.58E-04	3.75E-03	6.22E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.30E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
444	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.61E-04	3.79E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.41E-06	9.35E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
445	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.89E-06	6.64E-04	3.85E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.39E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
446	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.68E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.65E-04	4.03E-03	6.29E-04	2.39E-07	6.44E-06	9.41E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
447	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	3.92E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
448	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	3.89E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
449	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.67E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.65E-04	3.87E-03	6.29E-04	2.39E-07	6.44E-06	9.41E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
450	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.63E-04	3.86E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.38E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
451	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.58E-04	3.82E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.31E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
452	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	3.80E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.27E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
453	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	6.16E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.04E-05	1.86E-06	6.52E-04	3.74E-03	6.16E-04	2.34E-07	6.31E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
454	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	3.88E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.41E-06	9.36E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
455	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.69E-07	6.24E-05	1.92E-06	6.73E-04	4.00E-03	6.37E-04	2.42E-07	6.52E-06	9.52E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
456	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.11E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
457	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.22E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
458	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	2.05E-06	7.20E-04	4.34E-03	6.80E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
459	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	7.01E-04	7.28E-04	1.87E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.41E-04	4.47E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.18E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
460	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	7.25E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.62E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
461	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	7.55E-04	7.84E-04	2.01E-07	7.40E-05	2.28E-06	7.98E-04	4.80E-03	7.55E-04	2.87E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
462	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	7.92E-04	8.23E-04	2.11E-07	7.77E-05	2.39E-06	8.38E-04	5.01E-03	7.92E-04	3.01E-07	8.11E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
463	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	8.40E-04	8.72E-04	2.23E-07	8.23E-05	2.53E-06	8.88E-04	5.28E-03	8.39E-04	3.19E-07	8.60E-06	1.26E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
464	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	9.01E-04	9.36E-04	2.40E-07	8.84E-05	2.72E-06	9.53E-04	5.62E-03	9.01E-04	3.42E-07	9.23E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
465	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.07E-03	9.84E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
466	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.16E-03	6.71E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
467	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.74E-03	1.29E-03	4.91E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03

468	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.87E-06	2.76E-03	1.47E-02	2.61E-03	9.90E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
469	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.61E-06	3.37E-03	1.78E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
470	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.08E-05	3.77E-03	1.98E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.65E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
471	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.16E-05	4.06E-03	2.13E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
472	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.23E-05	4.30E-03	2.25E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.08E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
473	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.28E-05	4.48E-03	2.35E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.34E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
474	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.43E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
475	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.78E-03	2.51E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
476	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.39E-05	4.88E-03	2.56E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.73E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
477	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.44E-05	5.03E-03	2.63E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.12E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
478	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.05E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
479	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.47E-05	5.14E-03	2.68E-02	4.86E-03	1.84E-06	4.98E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
480	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.48E-05	5.20E-03	2.71E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
481	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.52E-05	5.34E-03	2.78E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.17E-05	7.55E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
482	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.52E-05	5.33E-03	2.77E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.16E-05	7.53E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
483	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.38E-05	4.82E-03	2.51E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.81E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
484	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.18E-05	4.15E-03	2.16E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
485	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	3.70E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
486	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	6.50E-04	6.75E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.87E-04	3.85E-03	6.50E-04	2.47E-07	6.65E-06	9.72E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
487	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.95E-04	3.95E-03	6.57E-04	2.49E-07	6.73E-06	9.83E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
488	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.03E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
489	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	2.02E-06	7.07E-04	4.09E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.85E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
490	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	6.74E-04	7.00E-04	1.79E-07	6.61E-05	2.03E-06	7.12E-04	4.14E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.90E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
491	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.15E-04	4.18E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.93E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
492	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	6.79E-04	7.04E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.24E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
493	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.41E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
494	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.30E-03	6.78E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
495	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	6.78E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.26E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
496	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	6.75E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.24E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
497	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	6.72E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.59E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.21E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.88E-06	1.00E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
498	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	6.68E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.02E-06	7.06E-04	4.18E-03	6.68E-04	2.54E-07	6.84E-06	9.99E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
499	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.15E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
500	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	3.84E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.49E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
501	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	6.45E-04	6.69E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.95E-06	6.81E-04	3.98E-03	6.44E-04	2.45E-07	6.60E-06	9.64E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
502	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.93E-04	4.10E-03	6.55E-04	2.49E-07	6.71E-06	9.80E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
503	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	6.69E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.56E-05	2.02E-06	7.07E-04	4.21E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.85E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
504	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	6.84E-04	7.10E-04	1.82E-07	6.71E-05	2.06E-06	7.23E-04	4.33E-03	6.84E-04	2.60E-07	7.00E-06	1.02E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
505	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.88E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.45E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
506	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	7.23E-04	7.50E-04	1.92E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.64E-04	4.59E-03	7.23E-04	2.74E-07	7.40E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
507	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	7.48E-04	7.77E-04	1.99E-07	7.34E-05	2.26E-06	7.91E-04	4.74E-03	7.48E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
508	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	7.80E-04	8.09E-04	2.08E-07	7.64E-05	2.35E-06	8.24E-04	4.93E-03	7.79E-04	2.96E-07	7.98E-06	1.17E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
509	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	8.18E-04	8.49E-04	2.18E-07	8.02E-05	2.47E-06	8.65E-04	5.15E-03	8.18E-04	3.10E-07	8.38E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
510	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.50E-05	2.62E-06	9.16E-04	5.43E-03	8.67E-04	3.29E-07	8.88E-06	1.30E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
511	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	9.30E-04	9.65E-04	2.47E-07	9.11E-05	2.80E-06	9.83E-04	5.78E-03	9.29E-04	3.53E-07	9.52E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
512	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.94E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.24E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
513	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.88E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
514	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.40E-03	7.92E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-03
515	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	8.03E-06	2.81E-03	1.50E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.72E-05	3.98E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
516	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.72E-06	3.40E-03	1.80E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
517	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.09E-05	3.80E-03	2.00E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.38E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
518	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.15E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
519	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.34E-03	2.27E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.13E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02

520	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.29E-05	4.52E-03	2.37E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.40E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
521	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.45E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.63E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
522	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.38E-05	4.82E-03	2.53E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.82E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
523	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.41E-05	4.95E-03	2.60E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.00E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
524	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.64E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
525	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.70E-04	1.45E-05	5.06E-03	2.64E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.16E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
526	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.46E-05	5.13E-03	2.68E-02	4.85E-03	1.84E-06	4.97E-05	7.26E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
527	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.48E-05	5.18E-03	2.70E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.02E-05	7.33E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
528	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.48E-05	5.20E-03	2.71E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
529	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.46E-05	5.12E-03	2.67E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.96E-05	7.24E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
530	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	7.03E-04	7.30E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.12E-06	7.43E-04	4.05E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.20E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
531	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	7.11E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.52E-04	4.21E-03	7.11E-04	2.70E-07	7.28E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
532	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.31E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
533	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	7.26E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.40E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
534	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	7.31E-04	7.59E-04	1.95E-07	7.17E-05	2.21E-06	7.73E-04	4.46E-03	7.31E-04	2.77E-07	7.49E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
535	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	7.35E-04	7.63E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.51E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
536	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.56E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
537	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	7.38E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.61E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
538	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.78E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
539	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.78E-04	4.66E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
540	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.61E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
541	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	7.29E-04	7.56E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.20E-06	7.70E-04	4.58E-03	7.28E-04	2.76E-07	7.46E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
542	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	7.23E-04	7.51E-04	1.92E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.64E-04	4.54E-03	7.23E-04	2.74E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
543	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	7.17E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.03E-05	2.16E-06	7.58E-04	4.50E-03	7.17E-04	2.72E-07	7.34E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
544	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	7.10E-04	7.37E-04	1.89E-07	6.96E-05	2.14E-06	7.51E-04	4.45E-03	7.10E-04	2.70E-07	7.27E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
545	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	3.94E-03	6.52E-04	2.47E-07	6.68E-06	9.75E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
546	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.01E-04	4.09E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.79E-06	9.91E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
547	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	6.75E-04	7.00E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.13E-04	4.21E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
548	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.75E-05	2.08E-06	7.27E-04	4.32E-03	6.88E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
549	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.44E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
550	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	7.22E-04	7.50E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.57E-03	7.22E-04	2.74E-07	7.40E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
551	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	7.44E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.25E-06	7.87E-04	4.71E-03	7.44E-04	2.82E-07	7.62E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
552	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	7.71E-04	8.00E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.33E-06	8.15E-04	4.87E-03	7.71E-04	2.92E-07	7.89E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
553	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	8.03E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.87E-05	2.42E-06	8.49E-04	5.06E-03	8.03E-04	3.05E-07	8.22E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
554	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	8.42E-04	8.74E-04	2.24E-07	8.26E-05	2.54E-06	8.90E-04	5.29E-03	8.42E-04	3.20E-07	8.62E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
555	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	8.92E-04	9.26E-04	2.37E-07	8.74E-05	2.69E-06	9.42E-04	5.57E-03	8.91E-04	3.38E-07	9.13E-06	1.33E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-03
556	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	9.55E-04	9.91E-04	2.54E-07	9.36E-05	2.88E-06	1.01E-03	5.92E-03	9.54E-04	3.62E-07	9.78E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
557	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.38E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
558	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.03E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
559	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.08E-03	1.36E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-03
560	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	8.12E-06	2.84E-03	1.52E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.02E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
561	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.80E-06	3.43E-03	1.82E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.33E-05	4.85E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
562	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.09E-05	3.82E-03	2.01E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.71E-05	5.41E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
563	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.17E-05	4.11E-03	2.16E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
564	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.28E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
565	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.29E-05	4.53E-03	2.37E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.39E-05	6.41E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
566	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.68E-03	2.45E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.63E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
567	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.38E-05	4.82E-03	2.53E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.81E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
568	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.41E-05	4.93E-03	2.59E-02	4.66E-03	1.77E-06	4.78E-05	6.97E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
569	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.42E-05	4.97E-03	2.60E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
570	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
571	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.45E-05	5.08E-03	2.65E-02	4.80E-03	1.82E-06	4.92E-05	7.18E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02

572	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.46E-05	5.11E-03	2.66E-02	4.83E-03	1.83E-06	4.95E-05	7.22E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
573	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.46E-05	5.10E-03	2.66E-02	4.83E-03	1.83E-06	4.94E-05	7.22E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
574	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.42E-05	4.97E-03	2.59E-02	4.70E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
575	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	7.77E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.35E-06	8.22E-04	4.47E-03	7.77E-04	2.95E-07	7.96E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
576	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	4.63E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
577	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	7.94E-04	8.25E-04	2.11E-07	7.79E-05	2.40E-06	8.40E-04	4.74E-03	7.94E-04	3.01E-07	8.13E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
578	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	8.01E-04	8.32E-04	2.13E-07	7.85E-05	2.42E-06	8.47E-04	4.82E-03	8.01E-04	3.04E-07	8.20E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
579	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	8.06E-04	8.37E-04	2.15E-07	7.91E-05	2.43E-06	8.52E-04	4.89E-03	8.06E-04	3.06E-07	8.26E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
580	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	8.10E-04	8.41E-04	2.16E-07	7.94E-05	2.44E-06	8.56E-04	4.94E-03	8.10E-04	3.07E-07	8.29E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
581	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	8.12E-04	8.43E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.45E-06	8.58E-04	4.98E-03	8.11E-04	3.08E-07	8.31E-06	1.21E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
582	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	8.11E-04	8.42E-04	2.16E-07	7.95E-05	2.45E-06	8.57E-04	5.03E-03	8.10E-04	3.08E-07	8.30E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
583	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	8.08E-04	8.39E-04	2.15E-07	7.92E-05	2.44E-06	8.54E-04	5.19E-03	8.07E-04	3.06E-07	8.27E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
584	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	8.04E-04	8.34E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.42E-06	8.49E-04	5.06E-03	8.03E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
585	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	7.98E-04	8.28E-04	2.12E-07	7.82E-05	2.41E-06	8.43E-04	5.00E-03	7.98E-04	3.03E-07	8.17E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
586	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	7.91E-04	8.21E-04	2.10E-07	7.75E-05	2.39E-06	8.36E-04	4.95E-03	7.90E-04	3.00E-07	8.10E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
587	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	4.90E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
588	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	7.73E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.84E-03	7.73E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
589	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	7.63E-04	7.93E-04	2.03E-07	7.49E-05	2.30E-06	8.07E-04	4.77E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
590	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	6.71E-04	6.96E-04	1.79E-07	6.58E-05	2.02E-06	7.09E-04	4.05E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.87E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
591	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	6.82E-04	7.08E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.06E-06	7.20E-04	4.19E-03	6.81E-04	2.59E-07	6.98E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
592	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	6.94E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.80E-05	2.09E-06	7.33E-04	4.32E-03	6.93E-04	2.63E-07	7.10E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
593	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.48E-04	4.43E-03	7.07E-04	2.68E-07	7.24E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
594	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	7.24E-04	7.51E-04	1.93E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.55E-03	7.23E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
595	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	7.43E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.24E-06	7.85E-04	4.68E-03	7.42E-04	2.82E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
596	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	7.65E-04	7.94E-04	2.04E-07	7.50E-05	2.31E-06	8.09E-04	4.83E-03	7.65E-04	2.90E-07	7.83E-06	1.14E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
597	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	7.92E-04	8.22E-04	2.11E-07	7.77E-05	2.39E-06	8.37E-04	4.99E-03	7.92E-04	3.01E-07	8.11E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
598	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	8.25E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.09E-05	2.49E-06	8.72E-04	5.18E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
599	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	8.64E-04	8.97E-04	2.30E-07	8.48E-05	2.61E-06	9.14E-04	5.41E-03	8.64E-04	3.28E-07	8.85E-06	1.29E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
600	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	9.14E-04	9.49E-04	2.43E-07	8.96E-05	2.76E-06	9.66E-04	5.69E-03	9.13E-04	3.47E-07	9.36E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
601	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.58E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.04E-03	9.77E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
602	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.20E-06	1.12E-03	6.51E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
603	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.16E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
604	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.16E-06	1.46E-03	8.21E-03	1.38E-03	5.23E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-03
605	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	8.18E-06	2.86E-03	1.53E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.05E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
606	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.85E-06	3.45E-03	1.83E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.34E-05	4.88E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
607	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.09E-05	3.83E-03	2.02E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.42E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
608	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.18E-05	4.12E-03	2.16E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
609	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.34E-03	2.28E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.14E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
610	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.29E-05	4.52E-03	2.37E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.39E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
611	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.45E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
612	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.52E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
613	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.40E-05	4.91E-03	2.58E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.75E-05	6.94E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
614	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.41E-05	4.96E-03	2.60E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.01E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
615	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.43E-05	5.01E-03	2.62E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.85E-05	7.09E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
616	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
617	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.63E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
618	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.44E-05	5.03E-03	2.62E-02	4.76E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.11E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
619	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.39E-05	4.88E-03	2.55E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.72E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
620	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	8.71E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.54E-05	2.63E-06	9.21E-04	4.99E-03	8.71E-04	3.30E-07	8.92E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
621	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	8.80E-04	9.14E-04	2.34E-07	8.63E-05	2.66E-06	9.31E-04	5.15E-03	8.80E-04	3.34E-07	9.02E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
622	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	8.89E-04	9.23E-04	2.37E-07	8.71E-05	2.68E-06	9.39E-04	5.27E-03	8.88E-04	3.37E-07	9.10E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
623	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.78E-05	2.70E-06	9.46E-04	5.35E-03	8.95E-04	3.40E-07	9.17E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03

624	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	9.00E-04	9.34E-04	2.40E-07	8.82E-05	2.72E-06	9.51E-04	5.41E-03	9.00E-04	3.41E-07	9.21E-06	1.35E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
625	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	9.03E-04	9.37E-04	2.40E-07	8.85E-05	2.72E-06	9.54E-04	5.46E-03	9.02E-04	3.42E-07	9.24E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
626	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	9.03E-04	9.37E-04	2.40E-07	8.85E-05	2.72E-06	9.54E-04	5.50E-03	9.03E-04	3.43E-07	9.25E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
627	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	9.00E-04	9.34E-04	2.40E-07	8.82E-05	2.72E-06	9.51E-04	5.54E-03	9.00E-04	3.41E-07	9.21E-06	1.35E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
628	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	8.94E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.70E-06	9.45E-04	5.68E-03	8.94E-04	3.39E-07	9.15E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
629	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	8.86E-04	9.20E-04	2.36E-07	8.69E-05	2.67E-06	9.36E-04	5.53E-03	8.86E-04	3.36E-07	9.07E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
630	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	8.76E-04	9.09E-04	2.33E-07	8.59E-05	2.64E-06	9.26E-04	5.44E-03	8.76E-04	3.32E-07	8.97E-06	1.31E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
631	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	8.64E-04	8.97E-04	2.30E-07	8.47E-05	2.61E-06	9.13E-04	5.37E-03	8.64E-04	3.28E-07	8.85E-06	1.29E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
632	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	8.51E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.34E-05	2.57E-06	9.00E-04	5.29E-03	8.51E-04	3.23E-07	8.71E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
633	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	8.38E-04	8.70E-04	2.23E-07	8.21E-05	2.53E-06	8.85E-04	5.21E-03	8.37E-04	3.18E-07	8.58E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
634	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.13E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
635	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	6.90E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.76E-05	2.08E-06	7.29E-04	4.16E-03	6.89E-04	2.62E-07	7.06E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
636	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	7.01E-04	7.28E-04	1.87E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.41E-04	4.30E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.18E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
637	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	7.13E-04	7.40E-04	1.90E-07	6.99E-05	2.15E-06	7.54E-04	4.43E-03	7.13E-04	2.71E-07	7.30E-06	1.07E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
638	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	7.27E-04	7.55E-04	1.94E-07	7.13E-05	2.19E-06	7.69E-04	4.55E-03	7.27E-04	2.76E-07	7.45E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
639	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	7.43E-04	7.72E-04	1.98E-07	7.29E-05	2.24E-06	7.86E-04	4.67E-03	7.43E-04	2.82E-07	7.61E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
640	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	7.62E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.06E-04	4.80E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.81E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
641	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	7.85E-04	8.15E-04	2.09E-07	7.70E-05	2.37E-06	8.30E-04	4.94E-03	7.85E-04	2.98E-07	8.04E-06	1.17E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
642	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	8.13E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.97E-05	2.45E-06	8.59E-04	5.10E-03	8.12E-04	3.08E-07	8.32E-06	1.21E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
643	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	8.45E-04	8.77E-04	2.25E-07	8.29E-05	2.55E-06	8.93E-04	5.30E-03	8.45E-04	3.21E-07	8.65E-06	1.26E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
644	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	8.85E-04	9.19E-04	2.35E-07	8.68E-05	2.67E-06	9.35E-04	5.53E-03	8.84E-04	3.36E-07	9.06E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
645	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	9.34E-04	9.69E-04	2.49E-07	9.16E-05	2.82E-06	9.87E-04	5.80E-03	9.33E-04	3.54E-07	9.56E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
646	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	9.96E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.77E-05	3.01E-06	1.05E-03	6.15E-03	9.96E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-03
647	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.61E-03	1.08E-03	4.09E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-03
648	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.27E-03	7.25E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
649	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.21E-06	1.47E-03	8.30E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-03
650	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.24E-07	2.67E-04	8.21E-06	2.88E-03	1.54E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.07E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
651	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.85E-06	3.45E-03	1.83E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.34E-05	4.88E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
652	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.09E-05	3.83E-03	2.02E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.71E-05	5.41E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
653	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.17E-05	4.10E-03	2.16E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
654	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.23E-05	4.32E-03	2.27E-02	4.09E-03	1.55E-06	4.18E-05	6.11E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
655	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.36E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.35E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
656	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.63E-03	2.43E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
657	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.75E-03	2.50E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.73E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
658	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.39E-05	4.86E-03	2.55E-02	4.60E-03	1.74E-06	4.71E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
659	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.40E-05	4.91E-03	2.57E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.75E-05	6.94E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
660	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.41E-05	4.96E-03	2.59E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.01E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
661	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.42E-05	4.98E-03	2.60E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
662	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.42E-05	4.97E-03	2.60E-02	4.70E-03	1.78E-06	4.81E-05	7.03E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
663	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.41E-05	4.93E-03	2.58E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.78E-05	6.98E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
664	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.78E-03	2.49E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
665	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	9.93E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.74E-05	3.00E-06	1.05E-03	5.66E-03	9.93E-04	3.77E-07	1.02E-05	1.48E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
666	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	3.03E-06	1.06E-03	5.83E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
667	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.92E-05	3.05E-06	1.07E-03	5.94E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
668	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.02E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
669	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.08E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
670	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.12E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
671	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.14E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
672	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.16E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
673	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.29E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
674	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	9.89E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.70E-05	2.98E-06	1.05E-03	6.10E-03	9.89E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
675	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	9.72E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.53E-05	2.93E-06	1.03E-03	5.98E-03	9.71E-04	3.69E-07	9.95E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-03

676	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	9.53E-04	9.89E-04	2.54E-07	9.34E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.87E-03	9.52E-04	3.61E-07	9.75E-06	1.42E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
677	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	9.33E-04	9.69E-04	2.48E-07	9.15E-05	2.81E-06	9.86E-04	5.76E-03	9.33E-04	3.54E-07	9.55E-06	1.39E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
678	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	9.14E-04	9.48E-04	2.43E-07	8.96E-05	2.76E-06	9.66E-04	5.65E-03	9.13E-04	3.47E-07	9.35E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
679	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.78E-05	2.70E-06	9.46E-04	5.53E-03	8.95E-04	3.40E-07	9.16E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
680	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.50E-04	4.27E-03	7.09E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
681	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	7.21E-04	7.48E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.17E-06	7.62E-04	4.42E-03	7.20E-04	2.73E-07	7.38E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
682	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.19E-05	2.21E-06	7.75E-04	4.54E-03	7.33E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
683	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.25E-06	7.90E-04	4.66E-03	7.47E-04	2.83E-07	7.65E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
684	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.07E-04	4.78E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
685	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	4.91E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
686	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	8.05E-04	8.36E-04	2.14E-07	7.89E-05	2.43E-06	8.51E-04	5.05E-03	8.05E-04	3.05E-07	8.24E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
687	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	8.32E-04	8.64E-04	2.21E-07	8.16E-05	2.51E-06	8.79E-04	5.21E-03	8.32E-04	3.16E-07	8.52E-06	1.24E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
688	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	8.64E-04	8.97E-04	2.30E-07	8.47E-05	2.61E-06	9.13E-04	5.40E-03	8.64E-04	3.28E-07	8.85E-06	1.29E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
689	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	9.03E-04	9.38E-04	2.40E-07	8.85E-05	2.72E-06	9.54E-04	5.63E-03	9.03E-04	3.43E-07	9.25E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
690	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.33E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.90E-03	9.51E-04	3.61E-07	9.74E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
691	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.92E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.24E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
692	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.69E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
693	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.32E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
694	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.36E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
695	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.67E-04	8.21E-06	2.88E-03	1.54E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.07E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
696	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.82E-06	3.44E-03	1.82E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.33E-05	4.86E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
697	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.08E-05	3.80E-03	2.01E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.38E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
698	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.16E-05	4.07E-03	2.14E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
699	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.22E-05	4.28E-03	2.25E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
700	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.33E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
701	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.31E-05	4.59E-03	2.41E-02	4.34E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.49E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
702	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.37E-04	1.34E-05	4.71E-03	2.48E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.56E-05	6.66E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
703	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.53E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
704	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.39E-05	4.86E-03	2.55E-02	4.60E-03	1.74E-06	4.71E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
705	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.40E-05	4.90E-03	2.57E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.75E-05	6.93E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
706	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.41E-05	4.94E-03	2.58E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.78E-05	6.98E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
707	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	4.70E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.42E-05	4.96E-03	2.60E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.81E-05	7.02E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
708	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.40E-05	4.91E-03	2.57E-02	4.65E-03	1.76E-06	4.76E-05	6.95E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
709	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.49E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
710	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	6.58E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
711	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	6.74E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
712	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	6.86E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
713	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	6.93E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
714	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	6.98E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
715	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.01E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
716	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.02E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
717	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.01E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
718	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.21E-03	7.07E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
719	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.83E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
720	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.64E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
721	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.20E-06	1.12E-03	6.47E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
722	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.31E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-03
723	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.15E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-03
724	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.58E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.00E-03	9.76E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-03
725	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.15E-05	2.20E-06	7.70E-04	4.40E-03	7.29E-04	2.77E-07	7.46E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
726	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	7.40E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.23E-06	7.83E-04	4.54E-03	7.40E-04	2.81E-07	7.58E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
727	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.00E-07	7.38E-05	2.27E-06	7.96E-04	4.66E-03	7.53E-04	2.86E-07	7.71E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03

728	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	7.67E-04	7.97E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.31E-06	8.11E-04	4.78E-03	7.67E-04	2.91E-07	7.86E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
729	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	7.84E-04	8.14E-04	2.09E-07	7.68E-05	2.36E-06	8.28E-04	4.89E-03	7.83E-04	2.97E-07	8.02E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
730	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	8.02E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.87E-05	2.42E-06	8.48E-04	5.02E-03	8.02E-04	3.04E-07	8.21E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
731	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.16E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
732	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	8.51E-04	8.83E-04	2.26E-07	8.34E-05	2.57E-06	8.99E-04	5.32E-03	8.51E-04	3.23E-07	8.71E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
733	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	8.82E-04	9.16E-04	2.35E-07	8.65E-05	2.66E-06	9.32E-04	5.50E-03	8.82E-04	3.35E-07	9.03E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
734	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	9.20E-04	9.55E-04	2.45E-07	9.02E-05	2.77E-06	9.72E-04	5.72E-03	9.19E-04	3.49E-07	9.42E-06	1.37E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
735	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	9.66E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.47E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.99E-03	9.65E-04	3.66E-07	9.89E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
736	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.32E-03	1.02E-03	3.89E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
737	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.75E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
738	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.66E-06	1.28E-03	7.35E-03	1.21E-03	4.60E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-03
739	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.36E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
740	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	8.12E-06	2.84E-03	1.52E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.02E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
741	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.14E-04	9.65E-06	3.38E-03	1.79E-02	3.20E-03	1.21E-06	3.28E-05	4.78E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
742	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.06E-05	3.72E-03	1.97E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
743	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.13E-05	3.97E-03	2.09E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
744	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.19E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
745	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.23E-05	4.32E-03	2.27E-02	4.08E-03	1.55E-06	4.18E-05	6.11E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
746	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.34E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
747	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.30E-05	4.56E-03	2.41E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.45E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
748	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.65E-03	2.45E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.58E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
749	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.47E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
750	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.35E-05	4.74E-03	2.49E-02	4.49E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.71E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
751	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.50E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
752	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.51E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.78E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
753	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.50E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
754	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.62E-03	2.42E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
755	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.50E-03	7.97E-03	1.42E-03	5.38E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
756	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.13E-03	1.43E-03	5.42E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
757	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.33E-06	1.52E-03	8.24E-03	1.44E-03	5.45E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-03
758	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.35E-06	1.52E-03	8.31E-03	1.44E-03	5.47E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-03
759	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.35E-06	1.53E-03	8.35E-03	1.44E-03	5.47E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
760	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.36E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
761	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.33E-03	1.43E-03	5.42E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-03
762	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.26E-03	1.40E-03	5.33E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-03
763	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	4.10E-06	1.44E-03	8.21E-03	1.36E-03	5.16E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-03
764	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.81E-03	1.30E-03	4.95E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
765	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.51E-03	1.25E-03	4.74E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
766	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.23E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
767	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.22E-03	6.99E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-03
768	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.76E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-03
769	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.55E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
770	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	7.49E-04	7.78E-04	1.99E-07	7.35E-05	2.26E-06	7.92E-04	4.54E-03	7.49E-04	2.84E-07	7.67E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
771	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	7.61E-04	7.90E-04	2.02E-07	7.46E-05	2.30E-06	8.04E-04	4.68E-03	7.60E-04	2.89E-07	7.79E-06	1.14E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
772	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	7.73E-04	8.03E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.79E-03	7.73E-04	2.93E-07	7.92E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
773	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	7.87E-04	8.17E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.32E-04	4.90E-03	7.87E-04	2.99E-07	8.06E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
774	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	8.03E-04	8.34E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.42E-06	8.49E-04	5.01E-03	8.03E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
775	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	8.22E-04	8.53E-04	2.19E-07	8.06E-05	2.48E-06	8.68E-04	5.13E-03	8.21E-04	3.12E-07	8.41E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
776	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	8.43E-04	8.75E-04	2.24E-07	8.27E-05	2.54E-06	8.91E-04	5.27E-03	8.43E-04	3.20E-07	8.63E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
777	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	8.69E-04	9.02E-04	2.31E-07	8.52E-05	2.62E-06	9.18E-04	5.42E-03	8.68E-04	3.30E-07	8.90E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
778	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	8.99E-04	9.33E-04	2.39E-07	8.81E-05	2.71E-06	9.50E-04	5.61E-03	8.98E-04	3.41E-07	9.20E-06	1.34E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
779	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	9.34E-04	9.70E-04	2.49E-07	9.16E-05	2.82E-06	9.87E-04	5.82E-03	9.34E-04	3.54E-07	9.57E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03

780	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	9.78E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.07E-03	9.77E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
781	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.38E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
782	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.78E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
783	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.64E-06	1.28E-03	7.34E-03	1.21E-03	4.58E-07	1.24E-05	1.80E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
784	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.27E-03	1.38E-03	5.24E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
785	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.54E-04	7.80E-06	2.73E-03	1.47E-02	2.59E-03	9.81E-07	2.65E-05	3.87E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
786	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	9.17E-06	3.21E-03	1.71E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
787	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.51E-03	1.87E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.40E-05	4.97E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
788	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.06E-05	3.73E-03	1.98E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
789	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	3.69E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.11E-05	3.91E-03	2.07E-02	3.69E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.52E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
790	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.15E-05	4.04E-03	2.14E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.72E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
791	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.20E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.88E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
792	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.22E-05	4.26E-03	2.26E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.13E-05	6.03E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
793	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.30E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
794	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.25E-05	4.38E-03	2.31E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.19E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
795	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.26E-05	4.43E-03	2.33E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.29E-05	6.26E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
796	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.34E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
797	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.35E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
798	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.35E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
799	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.28E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.13E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
800	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.36E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
801	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.55E-03	8.79E-03	1.46E-03	5.55E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-03
802	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.33E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.40E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-03
803	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.94E-03	1.30E-03	4.92E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
804	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.61E-03	1.23E-03	4.69E-07	1.26E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-03
805	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.32E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
806	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	6.00E-06	2.10E-03	1.15E-02	1.99E-03	7.54E-07	2.04E-05	2.97E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
807	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.71E-04	5.25E-06	1.84E-03	1.02E-02	1.74E-03	6.61E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
808	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.36E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
809	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.43E-06	1.55E-03	8.76E-03	1.47E-03	5.57E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-03
810	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.16E-06	1.46E-03	8.28E-03	1.38E-03	5.22E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
811	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.93E-06	1.38E-03	7.89E-03	1.30E-03	4.95E-07	1.33E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-03
812	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.75E-06	1.31E-03	7.55E-03	1.24E-03	4.71E-07	1.27E-05	1.86E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
813	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.26E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
814	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.00E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-03
815	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.76E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-03
816	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.56E-03	1.07E-03	4.05E-07	1.09E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
817	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.37E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
818	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.88E-05	3.04E-06	1.07E-03	6.21E-03	1.01E-03	3.82E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
819	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	9.82E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.63E-05	2.96E-06	1.04E-03	6.05E-03	9.82E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
820	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	9.29E-04	9.65E-04	2.47E-07	9.11E-05	2.80E-06	9.82E-04	5.72E-03	9.29E-04	3.52E-07	9.51E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
821	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	9.59E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.41E-05	2.89E-06	1.01E-03	5.94E-03	9.59E-04	3.64E-07	9.82E-06	1.43E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
822	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.75E-05	3.00E-06	1.05E-03	6.17E-03	9.94E-04	3.77E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
823	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.43E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
824	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.73E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
825	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.11E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
826	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.21E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.57E-03	1.24E-03	4.70E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
827	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.40E-03	8.06E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-03
828	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.33E-06	1.52E-03	8.64E-03	1.43E-03	5.44E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
829	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.64E-03	9.25E-03	1.55E-03	5.87E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-03
830	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.99E-06	1.75E-03	9.83E-03	1.65E-03	6.28E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
831	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.28E-06	1.85E-03	1.04E-02	1.75E-03	6.64E-07	1.79E-05	2.62E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02

832	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.08E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
833	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.06E-07	1.87E-04	5.74E-06	2.01E-03	1.12E-02	1.90E-03	7.22E-07	1.95E-05	2.84E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
834	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.91E-06	2.07E-03	1.15E-02	1.96E-03	7.44E-07	2.01E-05	2.93E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
835	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	6.05E-06	2.12E-03	1.19E-02	2.01E-03	7.61E-07	2.05E-05	3.00E-07	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
836	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	6.16E-06	2.16E-03	1.21E-02	2.04E-03	7.74E-07	2.09E-05	3.05E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
837	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.50E-07	2.03E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.21E-02	2.07E-03	7.84E-07	2.12E-05	3.09E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
838	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	6.27E-06	2.20E-03	1.22E-02	2.08E-03	7.88E-07	2.13E-05	3.11E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
839	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	2.08E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	6.26E-06	2.19E-03	1.22E-02	2.07E-03	7.87E-07	2.13E-05	3.10E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
840	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.02E-04	6.20E-06	2.17E-03	1.20E-02	2.06E-03	7.80E-07	2.11E-05	3.07E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
841	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	6.09E-06	2.13E-03	1.18E-02	2.02E-03	7.65E-07	2.07E-05	3.01E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
842	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.92E-06	2.08E-03	1.15E-02	1.96E-03	7.45E-07	2.01E-05	2.94E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
843	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.72E-06	2.01E-03	1.11E-02	1.90E-03	7.20E-07	1.94E-05	2.84E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
844	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.12E-06	2.49E-03	1.34E-02	2.36E-03	8.95E-07	2.41E-05	3.53E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
845	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	6.10E-06	2.14E-03	1.16E-02	2.02E-03	7.67E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
846	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.90E-03	1.05E-02	1.80E-03	6.84E-07	1.85E-05	2.69E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
847	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.65E-03	1.65E-03	6.24E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-03
848	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.61E-03	9.02E-03	1.53E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-03
849	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.52E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
850	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.10E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.02E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-03
851	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.75E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-03
852	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.45E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
853	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.19E-03	1.18E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
854	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	6.96E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
855	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.75E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
856	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.55E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
857	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.37E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
858	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	9.43E-04	9.79E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.85E-06	9.97E-04	5.72E-03	9.43E-04	3.58E-07	9.66E-06	1.41E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
859	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.93E-06	1.03E-03	5.93E-03	9.70E-04	3.68E-07	9.93E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
860	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.14E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.02E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
861	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.09E-03	6.37E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
862	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.06E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.61E-03	1.08E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-03
863	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.19E-03	6.88E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
864	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.14E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
865	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.28E-03	7.41E-03	1.21E-03	4.61E-07	1.24E-05	1.82E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
866	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.84E-06	1.34E-03	7.72E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
867	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	8.05E-03	1.33E-03	5.05E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-03
868	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	8.38E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-03
869	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.37E-06	1.53E-03	8.70E-03	1.45E-03	5.49E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
870	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	8.99E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-03
871	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.64E-03	9.27E-03	1.55E-03	5.87E-07	1.59E-05	2.31E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-03
872	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.52E-03	1.59E-03	6.03E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-03
873	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.90E-06	1.72E-03	9.85E-03	1.62E-03	6.16E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-03
874	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.98E-06	1.74E-03	9.93E-03	1.65E-03	6.26E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-03
875	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.76E-03	9.98E-03	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-03
876	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.78E-03	1.00E-02	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
877	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.78E-03	1.00E-02	1.68E-03	6.38E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
878	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.05E-06	1.77E-03	9.96E-03	1.67E-03	6.35E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-03
879	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.63E-04	5.00E-06	1.75E-03	9.88E-03	1.66E-03	6.29E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-03
880	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.95E-06	1.73E-03	9.77E-03	1.64E-03	6.22E-07	1.68E-05	2.45E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-03
881	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	1.61E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.87E-06	1.71E-03	9.57E-03	1.61E-03	6.12E-07	1.65E-05	2.41E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-03
882	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.93E-06	2.78E-03	1.49E-02	2.63E-03	9.97E-07	2.69E-05	3.93E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
883	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.80E-06	2.38E-03	1.29E-02	2.25E-03	8.55E-07	2.31E-05	3.37E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02

884	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.32E-07	1.96E-04	6.03E-06	2.11E-03	1.15E-02	2.00E-03	7.59E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
885	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.48E-06	1.92E-03	1.05E-02	1.81E-03	6.89E-07	1.86E-05	2.71E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
886	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.05E-06	1.77E-03	9.78E-03	1.67E-03	6.35E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
887	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.71E-06	1.65E-03	9.19E-03	1.56E-03	5.92E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
888	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.43E-06	1.55E-03	8.70E-03	1.47E-03	5.57E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
889	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	8.29E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
890	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	4.00E-06	1.40E-03	7.94E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
891	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.64E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03
892	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.37E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
893	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.55E-06	1.24E-03	7.13E-03	1.17E-03	4.46E-07	1.20E-05	1.76E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
894	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	6.92E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-03
895	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.71E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
896	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	9.57E-04	9.93E-04	2.55E-07	9.38E-05	2.89E-06	1.01E-03	5.76E-03	9.56E-04	3.63E-07	9.79E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
897	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	9.80E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.60E-05	2.96E-06	1.04E-03	5.95E-03	9.79E-04	3.72E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
898	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.85E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.14E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
899	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.32E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
900	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.51E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
901	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.15E-03	6.70E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
902	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.87E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
903	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.22E-03	7.05E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
904	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	7.25E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.22E-05	1.77E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
905	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.69E-06	1.29E-03	7.47E-03	1.22E-03	4.65E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
906	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.33E-03	7.68E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
907	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.88E-03	1.30E-03	4.92E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
908	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.41E-03	8.07E-03	1.33E-03	5.05E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
909	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.34E-04	4.11E-06	1.44E-03	8.26E-03	1.36E-03	5.17E-07	1.39E-05	2.04E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-03
910	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	8.44E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
911	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.49E-03	8.69E-03	1.41E-03	5.36E-07	1.45E-05	2.11E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-03
912	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.76E-03	1.43E-03	5.44E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-03
913	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.37E-06	1.53E-03	8.78E-03	1.45E-03	5.49E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-03
914	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.81E-03	1.46E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-03
915	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.82E-03	1.46E-03	5.54E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
916	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.81E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-03
917	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.80E-03	1.46E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
918	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.38E-06	1.53E-03	8.76E-03	1.45E-03	5.51E-07	1.49E-05	2.17E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-03
919	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.64E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
920	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	8.54E-06	2.99E-03	1.60E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.90E-05	4.23E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
921	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.48E-07	2.39E-04	7.35E-06	2.58E-03	1.39E-02	2.44E-03	9.24E-07	2.49E-05	3.64E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
922	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.24E-02	2.17E-03	8.22E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
923	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.93E-06	2.08E-03	1.13E-02	1.96E-03	7.45E-07	2.01E-05	2.94E-07	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
924	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.45E-06	1.91E-03	1.05E-02	1.81E-03	6.86E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
925	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.78E-03	9.83E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
926	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.19E-07	1.55E-04	4.75E-06	1.67E-03	9.28E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
927	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.49E-06	1.57E-03	8.82E-03	1.49E-03	5.65E-07	1.52E-05	2.23E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
928	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.49E-03	8.42E-03	1.41E-03	5.37E-07	1.45E-05	2.11E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-03
929	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.08E-03	1.35E-03	5.12E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-03
930	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	1.30E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.79E-03	1.29E-03	4.91E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
931	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.52E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
932	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.63E-06	1.27E-03	7.28E-03	1.20E-03	4.56E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
933	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.05E-03	1.16E-03	4.42E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
934	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.93E-06	1.02E-03	5.81E-03	9.69E-04	3.68E-07	9.93E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
935	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	9.89E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.70E-05	2.98E-06	1.05E-03	5.99E-03	9.89E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03

936	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.90E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.14E-03	1.01E-03	3.83E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
937	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.29E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
938	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.44E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
939	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.57E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
940	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.70E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
941	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.83E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
942	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	6.97E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
943	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.12E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
944	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	7.27E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.22E-05	1.77E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
945	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.41E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
946	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.54E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-03
947	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.78E-06	1.32E-03	7.67E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-03
948	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.84E-06	1.34E-03	7.80E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
949	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.98E-03	1.29E-03	4.88E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-03
950	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.92E-06	1.37E-03	8.04E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
951	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	8.05E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-03
952	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.98E-06	1.39E-03	8.07E-03	1.32E-03	5.00E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
953	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.09E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
954	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	4.00E-06	1.40E-03	8.11E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-03
955	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.41E-03	8.13E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
956	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.41E-03	8.11E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-03
957	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	1.32E-03	1.38E-03	3.52E-07	1.30E-04	4.00E-06	1.40E-03	8.02E-03	1.32E-03	5.03E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-03
958	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.77E-04	2.74E-03	4.51E-04	1.71E-07	4.62E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
959	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.00E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
960	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.73E-04	3.31E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
961	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	6.13E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.01E-05	1.85E-06	6.48E-04	3.71E-03	6.13E-04	2.33E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
962	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	7.15E-04	7.42E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.16E-06	7.56E-04	4.27E-03	7.15E-04	2.71E-07	7.32E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
963	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	8.78E-04	9.12E-04	2.34E-07	8.61E-05	2.65E-06	9.29E-04	5.15E-03	8.78E-04	3.33E-07	9.00E-06	1.31E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
964	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	9.04E-06	3.17E-03	1.68E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
965	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.81E-06	2.74E-03	1.47E-02	2.59E-03	9.82E-07	2.65E-05	3.87E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
966	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	2.31E-03	2.39E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.96E-06	2.44E-03	1.32E-02	2.31E-03	8.75E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
967	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.58E-07	2.05E-04	6.32E-06	2.21E-03	1.20E-02	2.09E-03	7.95E-07	2.15E-05	3.13E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
968	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.82E-06	2.04E-03	1.12E-02	1.93E-03	7.31E-07	1.97E-05	2.88E-07	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
969	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.40E-06	1.89E-03	1.04E-02	1.79E-03	6.80E-07	1.83E-05	2.68E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
970	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.83E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
971	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.32E-03	1.58E-03	6.00E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-03
972	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	8.89E-03	1.50E-03	5.70E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-03
973	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.52E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
974	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.20E-03	1.37E-03	5.20E-07	1.40E-05	2.05E-07	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-03
975	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.97E-06	1.39E-03	7.91E-03	1.32E-03	5.00E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-03
976	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.64E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03
977	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.40E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.26E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
978	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.97E-06	1.04E-03	5.87E-03	9.83E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
979	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.79E-05	3.01E-06	1.06E-03	6.03E-03	9.98E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
980	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.16E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
981	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.28E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
982	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	6.39E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
983	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.20E-06	1.12E-03	6.50E-03	1.06E-03	4.02E-07	1.09E-05	1.58E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
984	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.59E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
985	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.69E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
986	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.80E-03	1.11E-03	4.20E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
987	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.91E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03

988	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.02E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
989	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.12E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
990	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.22E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
991	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	7.31E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.22E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
992	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.41E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
993	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.57E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
994	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.29E-03	7.60E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
995	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.59E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.26E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
996	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.61E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-03
997	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.63E-03	1.24E-03	4.70E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
998	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.75E-06	1.31E-03	7.65E-03	1.24E-03	4.72E-07	1.27E-05	1.86E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-03
999	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.68E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
1000	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.67E-03	1.25E-03	4.74E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-03
1001	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.60E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1002	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.92E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.84E-06	7.06E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
1003	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.56E-06	5.45E-04	3.22E-03	5.15E-04	1.96E-07	5.28E-06	7.70E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
1004	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	5.72E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.57E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
1005	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	6.49E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.02E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.70E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
1006	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	7.57E-04	7.86E-04	2.02E-07	7.43E-05	2.29E-06	8.00E-04	4.61E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.75E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
1007	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	9.29E-04	9.64E-04	2.47E-07	9.11E-05	2.80E-06	9.81E-04	5.53E-03	9.28E-04	3.52E-07	9.51E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
1008	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	9.45E-06	3.31E-03	1.76E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.68E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
1009	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	8.19E-06	2.87E-03	1.54E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
1010	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.32E-06	2.56E-03	1.38E-02	2.42E-03	9.20E-07	2.48E-05	3.63E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1011	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.66E-06	2.33E-03	1.26E-02	2.21E-03	8.37E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
1012	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	6.14E-06	2.15E-03	1.17E-02	2.03E-03	7.72E-07	2.08E-05	3.04E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1013	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.71E-06	2.00E-03	1.10E-02	1.89E-03	7.18E-07	1.94E-05	2.83E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1014	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.87E-03	1.03E-02	1.77E-03	6.72E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1015	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.77E-03	9.80E-03	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-03
1016	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.34E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
1017	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.55E-06	1.60E-03	8.94E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-03
1018	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.59E-03	1.44E-03	5.48E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-03
1019	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.18E-06	1.46E-03	8.28E-03	1.39E-03	5.26E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
1020	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.00E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	1.99E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
1021	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.74E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
1022	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	9.98E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.79E-05	3.01E-06	1.06E-03	5.94E-03	9.98E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
1023	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.90E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.07E-03	1.01E-03	3.83E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
1024	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.19E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
1025	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.28E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
1026	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.03E-04	3.15E-06	1.11E-03	6.37E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
1027	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.45E-03	1.06E-03	4.01E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-03
1028	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.53E-03	1.07E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-03
1029	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.61E-03	1.08E-03	4.09E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-03
1030	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.70E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
1031	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.78E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
1032	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.87E-03	1.11E-03	4.23E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
1033	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.95E-03	1.13E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
1034	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.02E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
1035	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.09E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
1036	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.16E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
1037	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.31E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
1038	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.32E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
1039	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.31E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03

1040	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.32E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
1041	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.34E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1042	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.36E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
1043	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.40E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
1044	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.38E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
1045	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.32E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
1046	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	4.55E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.37E-06	4.81E-04	2.76E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.80E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03
1047	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	4.93E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.21E-04	3.08E-03	4.93E-04	1.87E-07	5.05E-06	7.37E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
1048	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.39E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
1049	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	3.77E-03	6.00E-04	2.28E-07	6.14E-06	8.97E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
1050	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	2.05E-06	7.19E-04	4.23E-03	6.80E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
1051	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	7.94E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.78E-05	2.40E-06	8.39E-04	4.86E-03	7.94E-04	3.01E-07	8.13E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
1052	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.94E-06	1.03E-03	5.82E-03	9.73E-04	3.69E-07	9.97E-06	1.46E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03
1053	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.79E-06	3.43E-03	1.82E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.85E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
1054	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	8.51E-06	2.98E-03	1.59E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.22E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
1055	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.63E-06	2.67E-03	1.44E-02	2.53E-03	9.59E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
1056	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.95E-06	2.44E-03	1.32E-02	2.30E-03	8.74E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
1057	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.66E-07	2.09E-04	6.42E-06	2.25E-03	1.22E-02	2.13E-03	8.07E-07	2.18E-05	3.18E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1058	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.98E-06	2.09E-03	1.15E-02	1.98E-03	7.52E-07	2.03E-05	2.96E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1059	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.61E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.86E-03	7.05E-07	1.90E-05	2.78E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1060	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	5.29E-06	1.85E-03	1.02E-02	1.75E-03	6.65E-07	1.80E-05	2.62E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1061	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.77E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.49E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-03
1062	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.35E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-03
1063	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.49E-04	4.57E-06	1.60E-03	8.98E-03	1.51E-03	5.75E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
1064	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.65E-03	1.45E-03	5.51E-07	1.49E-05	2.17E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-03
1065	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.35E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
1066	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.07E-06	1.43E-03	8.07E-03	1.35E-03	5.12E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
1067	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.01E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
1068	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.13E-03	1.02E-03	3.89E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
1069	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.22E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
1070	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.30E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
1071	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.37E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
1072	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.43E-03	1.06E-03	4.02E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
1073	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.04E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.50E-03	1.07E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
1074	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.56E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
1075	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.64E-03	1.08E-03	4.11E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
1076	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.71E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
1077	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.78E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
1078	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.84E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-03
1079	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.10E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.90E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1080	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.96E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1081	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	7.03E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
1082	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.16E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
1083	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.16E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
1084	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.14E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1085	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.13E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.15E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.72E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1086	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.17E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
1087	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.19E-03	1.16E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
1088	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.22E-03	7.22E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
1089	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.20E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-03
1090	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.14E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1091	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.91E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.05E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03

1092	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	5.12E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.54E-06	5.41E-04	3.23E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.65E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
1093	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	5.61E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.55E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.39E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
1094	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.60E-04	3.93E-03	6.24E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.33E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
1095	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	7.08E-04	7.35E-04	1.89E-07	6.94E-05	2.14E-06	7.49E-04	4.42E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.25E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
1096	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.06E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
1097	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.90E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.05E-03	1.01E-03	3.83E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
1098	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.53E-03	1.87E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
1099	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.78E-06	3.07E-03	1.64E-02	2.91E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.35E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1100	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.96E-07	2.56E-04	7.89E-06	2.76E-03	1.48E-02	2.61E-03	9.92E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
1101	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	7.21E-06	2.52E-03	1.36E-02	2.39E-03	9.06E-07	2.45E-05	3.57E-07	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1102	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.67E-06	2.34E-03	1.27E-02	2.21E-03	8.38E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
1103	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.22E-06	2.18E-03	1.19E-02	2.06E-03	7.82E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1104	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.84E-06	2.05E-03	1.12E-02	1.94E-03	7.35E-07	1.98E-05	2.90E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1105	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1106	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	5.24E-06	1.84E-03	1.02E-02	1.74E-03	6.59E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1107	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.99E-06	1.75E-03	9.74E-03	1.65E-03	6.28E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-03
1108	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.35E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-03
1109	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.58E-06	1.61E-03	9.01E-03	1.52E-03	5.76E-07	1.55E-05	2.27E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-03
1110	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.54E-03	8.69E-03	1.46E-03	5.54E-07	1.50E-05	2.18E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-03
1111	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.40E-03	1.41E-03	5.35E-07	1.44E-05	2.11E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-03
1112	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.59E-03	1.08E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
1113	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.68E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
1114	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.74E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
1115	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.80E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
1116	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.85E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
1117	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.90E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1118	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.10E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.96E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1119	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	7.10E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
1120	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	7.09E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
1121	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	7.07E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1122	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.07E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1123	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.13E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1124	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.10E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
1125	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.12E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1126	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.10E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
1127	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.04E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-03
1128	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.12E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
1129	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.39E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
1130	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.71E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.95E-06	8.68E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
1131	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	6.46E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.33E-05	1.95E-06	6.82E-04	4.08E-03	6.45E-04	2.45E-07	6.61E-06	9.65E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
1132	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	7.31E-04	7.59E-04	1.95E-07	7.17E-05	2.21E-06	7.73E-04	4.57E-03	7.31E-04	2.77E-07	7.49E-06	1.09E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
1133	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	8.50E-04	8.82E-04	2.26E-07	8.33E-05	2.56E-06	8.98E-04	5.22E-03	8.49E-04	3.22E-07	8.70E-06	1.27E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
1134	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.22E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
1135	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	1.03E-05	3.61E-03	1.91E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.11E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
1136	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	9.02E-06	3.16E-03	1.68E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
1137	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	8.12E-06	2.84E-03	1.53E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.02E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
1138	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.44E-06	2.61E-03	1.41E-02	2.46E-03	9.35E-07	2.52E-05	3.69E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
1139	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.31E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1140	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.45E-06	2.26E-03	1.23E-02	2.14E-03	8.11E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
1141	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	6.07E-06	2.13E-03	1.16E-02	2.01E-03	7.63E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
1142	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.87E-04	5.74E-06	2.01E-03	1.11E-02	1.90E-03	7.22E-07	1.95E-05	2.84E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1143	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.45E-06	1.91E-03	1.06E-02	1.81E-03	6.86E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02

1144	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.20E-06	1.82E-03	1.01E-02	1.72E-03	6.54E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1145	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.98E-06	1.74E-03	9.71E-03	1.65E-03	6.26E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-03
1146	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.35E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-03
1147	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.60E-06	1.61E-03	9.03E-03	1.52E-03	5.78E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-03
1148	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.43E-06	1.55E-03	8.72E-03	1.47E-03	5.57E-07	1.50E-05	2.20E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1149	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.58E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
1150	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.68E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
1151	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.75E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
1152	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.81E-03	1.11E-03	4.20E-07	1.13E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
1153	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.18E-03	6.85E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
1154	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.90E-03	1.11E-03	4.23E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1155	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.95E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
1156	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	7.09E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
1157	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	7.07E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1158	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.40E-06	1.19E-03	7.05E-03	1.13E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
1159	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	7.05E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
1160	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.20E-03	7.06E-03	1.13E-03	4.29E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1161	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.06E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1162	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.06E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1163	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1164	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.00E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-03
1165	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.49E-08	3.13E-05	9.63E-07	3.37E-04	2.04E-03	3.19E-04	1.21E-07	3.27E-06	4.77E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
1166	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.86E-08	3.26E-05	1.00E-06	3.52E-04	2.18E-03	3.33E-04	1.26E-07	3.41E-06	4.98E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
1167	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	3.48E-04	3.62E-04	9.27E-08	3.42E-05	1.05E-06	3.68E-04	2.31E-03	3.48E-04	1.32E-07	3.57E-06	5.21E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
1168	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.74E-08	3.59E-05	1.10E-06	3.87E-04	2.44E-03	3.66E-04	1.39E-07	3.75E-06	5.47E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03
1169	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	3.86E-04	4.00E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.16E-06	4.07E-04	2.57E-03	3.85E-04	1.46E-07	3.95E-06	5.76E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
1170	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	4.08E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.72E-03	4.08E-04	1.55E-07	4.18E-06	6.10E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
1171	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	4.34E-04	4.51E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.31E-06	4.59E-04	2.88E-03	4.34E-04	1.65E-07	4.45E-06	6.49E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03
1172	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	4.65E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.40E-06	4.91E-04	3.07E-03	4.64E-04	1.76E-07	4.76E-06	6.95E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
1173	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.28E-03	5.00E-04	1.90E-07	5.13E-06	7.48E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
1174	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.54E-03	5.44E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.13E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
1175	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.84E-03	5.97E-04	2.27E-07	6.11E-06	8.93E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
1176	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	6.63E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.01E-04	4.21E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.79E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
1177	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	7.49E-04	7.78E-04	1.99E-07	7.35E-05	2.26E-06	7.92E-04	4.69E-03	7.49E-04	2.84E-07	7.67E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
1178	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	8.69E-04	9.03E-04	2.31E-07	8.53E-05	2.62E-06	9.19E-04	5.35E-03	8.69E-04	3.30E-07	8.90E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
1179	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.38E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
1180	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	1.05E-05	3.69E-03	1.95E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.57E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
1181	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.72E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1182	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	8.33E-06	2.92E-03	1.56E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1183	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.65E-06	2.68E-03	1.44E-02	2.53E-03	9.62E-07	2.60E-05	3.79E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
1184	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.11E-06	2.49E-03	1.35E-02	2.36E-03	8.94E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1185	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.16E-04	6.66E-06	2.33E-03	1.27E-02	2.21E-03	8.38E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
1186	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	6.28E-06	2.20E-03	1.20E-02	2.08E-03	7.90E-07	2.13E-05	3.11E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1187	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.95E-06	2.08E-03	1.14E-02	1.97E-03	7.48E-07	2.02E-05	2.95E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1188	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.09E-02	1.88E-03	7.12E-07	1.92E-05	2.81E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1189	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.41E-06	1.89E-03	1.05E-02	1.79E-03	6.80E-07	1.83E-05	2.68E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1190	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.18E-06	1.81E-03	1.01E-02	1.72E-03	6.51E-07	1.76E-05	2.56E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1191	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.62E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.70E-03	1.65E-03	6.25E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
1192	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.68E-03	9.36E-03	1.58E-03	6.02E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1193	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.62E-03	9.05E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-03
1194	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.74E-03	1.48E-03	5.61E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
1195	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.63E-03	1.11E-03	4.20E-07	1.13E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03

1196	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.73E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
1197	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.80E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
1198	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.85E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.67E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
1199	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.90E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1200	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.94E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-03
1201	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.40E-06	1.19E-03	7.00E-03	1.13E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-03
1202	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	7.13E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
1203	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.20E-03	7.11E-03	1.13E-03	4.29E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
1204	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1205	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.13E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1206	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1207	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.09E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
1208	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.08E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
1209	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.09E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
1210	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.02E-03	1.13E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
1211	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	3.25E-04	3.38E-04	8.66E-08	3.19E-05	9.81E-07	3.44E-04	2.10E-03	3.25E-04	1.23E-07	3.33E-06	4.86E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03
1212	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.04E-08	3.33E-05	1.02E-06	3.59E-04	2.26E-03	3.39E-04	1.29E-07	3.48E-06	5.08E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
1213	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	3.56E-04	3.69E-04	9.46E-08	3.49E-05	1.07E-06	3.76E-04	2.39E-03	3.55E-04	1.35E-07	3.64E-06	5.32E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03
1214	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	3.73E-04	3.88E-04	9.94E-08	3.66E-05	1.13E-06	3.95E-04	2.53E-03	3.73E-04	1.42E-07	3.82E-06	5.58E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03
1215	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.67E-03	3.94E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
1216	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.82E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.23E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
1217	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.69E-04	2.99E-03	4.44E-04	1.68E-07	4.55E-06	6.64E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
1218	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	4.75E-04	4.94E-04	1.27E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.17E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.87E-06	7.11E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
1219	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.39E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
1220	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.64E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
1221	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	6.10E-04	6.34E-04	1.62E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.45E-04	3.95E-03	6.10E-04	2.32E-07	6.25E-06	9.13E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
1222	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.32E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
1223	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	7.63E-04	7.93E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.07E-04	4.79E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
1224	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	8.84E-04	9.18E-04	2.35E-07	8.67E-05	2.67E-06	9.34E-04	5.45E-03	8.84E-04	3.35E-07	9.05E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
1225	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.49E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
1226	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.49E-04	1.07E-05	3.76E-03	1.99E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
1227	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	9.43E-06	3.30E-03	1.76E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
1228	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	8.53E-06	2.99E-03	1.60E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.90E-05	4.23E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
1229	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.86E-06	2.75E-03	1.48E-02	2.60E-03	9.88E-07	2.67E-05	3.89E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
1230	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.32E-06	2.56E-03	1.39E-02	2.43E-03	9.21E-07	2.48E-05	3.63E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
1231	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.23E-04	6.88E-06	2.41E-03	1.31E-02	2.28E-03	8.65E-07	2.33E-05	3.41E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1232	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.50E-06	2.28E-03	1.24E-02	2.15E-03	8.17E-07	2.20E-05	3.22E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
1233	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.44E-07	2.00E-04	6.17E-06	2.16E-03	1.18E-02	2.04E-03	7.75E-07	2.09E-05	3.06E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1234	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.87E-06	2.06E-03	1.13E-02	1.95E-03	7.39E-07	1.99E-05	2.91E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1235	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.61E-06	1.97E-03	1.08E-02	1.86E-03	7.06E-07	1.91E-05	2.78E-07	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1236	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.88E-03	1.04E-02	1.78E-03	6.77E-07	1.83E-05	2.67E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1237	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	5.17E-06	1.81E-03	1.01E-02	1.71E-03	6.50E-07	1.75E-05	2.56E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1238	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.70E-03	1.65E-03	6.25E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
1239	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.38E-03	1.59E-03	6.03E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-03
1240	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.64E-06	1.63E-03	9.06E-03	1.54E-03	5.83E-07	1.57E-05	2.30E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
1241	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	6.72E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
1242	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.82E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
1243	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	6.89E-03	1.13E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-03
1244	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.43E-06	1.20E-03	6.94E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-03
1245	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.20E-03	6.98E-03	1.14E-03	4.32E-07	1.17E-05	1.70E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
1246	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.03E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
1247	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.08E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03

1248	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.23E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
1249	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.19E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
1250	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.16E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
1251	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.21E-03	7.15E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1252	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.22E-03	7.15E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1253	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.22E-03	7.15E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1254	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.21E-03	7.14E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1255	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.15E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1256	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.07E-03	1.14E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1257	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	3.31E-04	3.44E-04	8.81E-08	3.25E-05	9.99E-07	3.50E-04	2.15E-03	3.31E-04	1.26E-07	3.39E-06	4.95E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03
1258	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.21E-08	3.39E-05	1.04E-06	3.66E-04	2.31E-03	3.46E-04	1.31E-07	3.54E-06	5.17E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
1259	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	3.62E-04	3.76E-04	9.64E-08	3.55E-05	1.09E-06	3.83E-04	2.45E-03	3.62E-04	1.37E-07	3.71E-06	5.42E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
1260	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.15E-06	4.02E-04	2.59E-03	3.81E-04	1.44E-07	3.90E-06	5.69E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03
1261	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.74E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.00E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
1262	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	4.25E-04	4.42E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.28E-06	4.50E-04	2.89E-03	4.25E-04	1.61E-07	4.36E-06	6.36E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
1263	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.79E-04	3.06E-03	4.53E-04	1.72E-07	4.64E-06	6.77E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
1264	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	4.85E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.46E-06	5.12E-04	3.25E-03	4.84E-04	1.84E-07	4.96E-06	7.24E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
1265	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.47E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
1266	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	5.67E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.72E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
1267	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	6.21E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	4.03E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.28E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
1268	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	6.87E-04	7.13E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.26E-04	4.39E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
1269	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	7.73E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.86E-03	7.72E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.16E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
1270	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	8.91E-04	9.25E-04	2.37E-07	8.74E-05	2.69E-06	9.42E-04	5.49E-03	8.91E-04	3.38E-07	9.12E-06	1.33E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
1271	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.56E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
1272	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.55E-04	1.09E-05	3.82E-03	2.02E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.41E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
1273	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.61E-06	3.37E-03	1.79E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
1274	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.73E-06	3.06E-03	1.64E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1275	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.52E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
1276	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.54E-06	2.64E-03	1.43E-02	2.50E-03	9.48E-07	2.56E-05	3.74E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
1277	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.35E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1278	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.73E-06	2.36E-03	1.28E-02	2.23E-03	8.46E-07	2.28E-05	3.33E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
1279	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	6.39E-06	2.24E-03	1.22E-02	2.12E-03	8.04E-07	2.17E-05	3.17E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1280	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	6.10E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.67E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1281	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.83E-06	2.04E-03	1.12E-02	1.93E-03	7.34E-07	1.98E-05	2.89E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1282	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1283	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.37E-06	1.88E-03	1.04E-02	1.78E-03	6.75E-07	1.82E-05	2.66E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1284	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	5.17E-06	1.81E-03	1.01E-02	1.71E-03	6.50E-07	1.75E-05	2.56E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1285	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.99E-06	1.75E-03	9.72E-03	1.65E-03	6.27E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-03
1286	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.39E-03	1.60E-03	6.06E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-03
1287	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	6.86E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
1288	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.22E-03	6.96E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1289	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.02E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
1290	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.07E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1291	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.11E-03	1.16E-03	4.42E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
1292	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.15E-03	1.17E-03	4.42E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
1293	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.21E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
1294	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.34E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1295	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.31E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
1296	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.28E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1297	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.27E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
1298	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.27E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
1299	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.26E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03

1300	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.25E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
1301	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.25E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
1302	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.17E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
1303	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	3.37E-04	3.49E-04	8.96E-08	3.30E-05	1.02E-06	3.56E-04	2.20E-03	3.36E-04	1.28E-07	3.45E-06	5.03E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
1304	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.36E-08	3.45E-05	1.06E-06	3.72E-04	2.36E-03	3.52E-04	1.33E-07	3.60E-06	5.26E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
1305	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.81E-08	3.61E-05	1.11E-06	3.90E-04	2.50E-03	3.68E-04	1.40E-07	3.77E-06	5.51E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
1306	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	3.87E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.17E-06	4.10E-04	2.65E-03	3.87E-04	1.47E-07	3.97E-06	5.79E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
1307	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	4.09E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.23E-06	4.32E-04	2.79E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.18E-06	6.11E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
1308	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.31E-06	4.58E-04	2.95E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
1309	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	4.60E-04	4.78E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.39E-06	4.87E-04	3.12E-03	4.60E-04	1.75E-07	4.72E-06	6.88E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
1310	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	4.93E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.21E-04	3.31E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
1311	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.53E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
1312	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	5.74E-04	5.96E-04	1.53E-07	5.63E-05	1.73E-06	6.07E-04	3.78E-03	5.74E-04	2.18E-07	5.88E-06	8.58E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
1313	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.63E-04	4.08E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.42E-06	9.37E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
1314	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	6.92E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.09E-06	7.32E-04	4.44E-03	6.92E-04	2.63E-07	7.09E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
1315	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	7.76E-04	8.06E-04	2.07E-07	7.61E-05	2.34E-06	8.21E-04	4.89E-03	7.76E-04	2.95E-07	7.95E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
1316	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	8.92E-04	9.26E-04	2.37E-07	8.74E-05	2.69E-06	9.42E-04	5.51E-03	8.91E-04	3.38E-07	9.13E-06	1.33E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1317	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.57E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
1318	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.11E-05	3.89E-03	2.06E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.50E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1319	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.83E-06	3.44E-03	1.83E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.87E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
1320	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.91E-07	2.91E-04	8.96E-06	3.14E-03	1.68E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.44E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
1321	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	8.32E-06	2.91E-03	1.56E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.12E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1322	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.81E-06	2.73E-03	1.47E-02	2.59E-03	9.82E-07	2.65E-05	3.87E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
1323	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	7.38E-06	2.58E-03	1.40E-02	2.44E-03	9.28E-07	2.50E-05	3.66E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1324	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	7.00E-06	2.45E-03	1.33E-02	2.32E-03	8.81E-07	2.38E-05	3.47E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
1325	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.67E-06	2.34E-03	1.27E-02	2.21E-03	8.39E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
1326	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	6.36E-06	2.23E-03	1.22E-02	2.11E-03	8.00E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1327	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	6.08E-06	2.13E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.65E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1328	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.83E-06	2.04E-03	1.12E-02	1.93E-03	7.33E-07	1.98E-05	2.89E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1329	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1330	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.89E-03	1.04E-02	1.78E-03	6.77E-07	1.83E-05	2.67E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1331	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	5.19E-06	1.82E-03	1.01E-02	1.72E-03	6.53E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1332	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.75E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.49E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-03
1333	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.04E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-03
1334	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.13E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
1335	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.19E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
1336	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.24E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-03
1337	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.28E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1338	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.32E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
1339	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.27E-03	7.37E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
1340	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.51E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
1341	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.47E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
1342	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.44E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
1343	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.42E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-03
1344	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.42E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-03
1345	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.27E-03	7.41E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
1346	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.41E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
1347	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.39E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
1348	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.31E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
1349	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.09E-08	3.35E-05	1.03E-06	3.61E-04	2.23E-03	3.41E-04	1.30E-07	3.50E-06	5.10E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
1350	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.50E-08	3.50E-05	1.08E-06	3.77E-04	2.39E-03	3.57E-04	1.35E-07	3.65E-06	5.33E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03
1351	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.13E-06	3.95E-04	2.54E-03	3.74E-04	1.42E-07	3.83E-06	5.59E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03

1352	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.69E-03	3.93E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.88E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03
1353	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.25E-06	4.38E-04	2.84E-03	4.15E-04	1.57E-07	4.25E-06	6.20E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03
1354	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.64E-04	3.00E-03	4.39E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.56E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
1355	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.93E-04	3.17E-03	4.67E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.98E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
1356	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.50E-06	5.27E-04	3.36E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.11E-06	7.45E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
1357	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	5.35E-04	5.56E-04	1.42E-07	5.25E-05	1.62E-06	5.66E-04	3.57E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	8.00E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
1358	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.75E-06	6.11E-04	3.82E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.65E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
1359	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.66E-04	4.11E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.41E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
1360	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	6.93E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.09E-06	7.32E-04	4.45E-03	6.92E-04	2.63E-07	7.09E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
1361	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	7.73E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.89E-03	7.73E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
1362	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	8.83E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.66E-06	9.33E-04	5.47E-03	8.83E-04	3.35E-07	9.04E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
1363	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.48E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-03
1364	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.13E-05	3.98E-03	2.10E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.62E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1365	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	1.01E-05	3.54E-03	1.88E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.43E-05	5.01E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
1366	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.19E-07	3.02E-04	9.29E-06	3.25E-03	1.73E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.60E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
1367	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.68E-06	3.04E-03	1.63E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.30E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
1368	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	8.18E-06	2.87E-03	1.54E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.05E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
1369	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.76E-06	2.72E-03	1.46E-02	2.57E-03	9.76E-07	2.63E-05	3.85E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
1370	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.39E-06	2.59E-03	1.40E-02	2.45E-03	9.29E-07	2.51E-05	3.66E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1371	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.29E-04	7.03E-06	2.46E-03	1.34E-02	2.33E-03	8.84E-07	2.39E-05	3.48E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
1372	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.28E-02	2.22E-03	8.42E-07	2.27E-05	3.32E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
1373	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.38E-06	2.24E-03	1.22E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.17E-05	3.16E-07	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1374	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	6.10E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.67E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1375	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.85E-06	2.05E-03	1.13E-02	1.94E-03	7.35E-07	1.98E-05	2.90E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1376	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.62E-06	1.97E-03	1.09E-02	1.86E-03	7.07E-07	1.91E-05	2.78E-07	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1377	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.42E-06	1.90E-03	1.05E-02	1.79E-03	6.81E-07	1.84E-05	2.68E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1378	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	5.23E-06	1.83E-03	1.01E-02	1.73E-03	6.58E-07	1.78E-05	2.59E-07	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1379	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.25E-03	1.23E-03	4.66E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
1380	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.34E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1381	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.40E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
1382	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.45E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1383	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.49E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.85E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
1384	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.52E-03	1.23E-03	4.69E-07	1.26E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
1385	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.58E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
1386	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.76E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-03
1387	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.67E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-03
1388	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.63E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
1389	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.62E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
1390	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.61E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-03
1391	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.60E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1392	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.60E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1393	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.57E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.26E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
1394	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.49E-03	1.22E-03	4.63E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
1395	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.20E-08	3.39E-05	1.04E-06	3.65E-04	2.26E-03	3.46E-04	1.31E-07	3.54E-06	5.17E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
1396	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.09E-06	3.82E-04	2.43E-03	3.61E-04	1.37E-07	3.70E-06	5.40E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
1397	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	3.79E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.14E-06	4.00E-04	2.58E-03	3.79E-04	1.44E-07	3.88E-06	5.66E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
1398	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.20E-06	4.21E-04	2.72E-03	3.98E-04	1.51E-07	4.08E-06	5.95E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
1399	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.27E-06	4.44E-04	2.87E-03	4.20E-04	1.59E-07	4.30E-06	6.27E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
1400	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.69E-04	3.03E-03	4.44E-04	1.68E-07	4.55E-06	6.64E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
1401	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	3.20E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.05E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
1402	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	5.02E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.39E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
1403	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	5.38E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.62E-06	5.69E-04	3.60E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.51E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03

1404	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.84E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
1405	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.90E-06	6.64E-04	4.11E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.44E-06	9.40E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
1406	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.08E-06	7.27E-04	4.43E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
1407	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	7.62E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.30E-06	8.05E-04	4.84E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.80E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
1408	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	8.61E-04	8.94E-04	2.29E-07	8.44E-05	2.60E-06	9.10E-04	5.36E-03	8.61E-04	3.27E-07	8.82E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-03
1409	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.19E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
1410	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	3.91E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.18E-05	4.13E-03	2.18E-02	3.90E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.84E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1411	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.07E-05	3.73E-03	1.97E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
1412	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.90E-06	3.47E-03	1.84E-02	3.28E-03	1.24E-06	3.36E-05	4.91E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
1413	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	9.33E-06	3.27E-03	1.74E-02	3.09E-03	1.17E-06	3.17E-05	4.62E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
1414	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.86E-06	3.10E-03	1.66E-02	2.94E-03	1.11E-06	3.01E-05	4.39E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
1415	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.44E-06	2.96E-03	1.58E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.18E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
1416	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	8.04E-06	2.81E-03	1.51E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.98E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1417	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.60E-06	2.66E-03	1.44E-02	2.52E-03	9.56E-07	2.58E-05	3.77E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
1418	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.17E-06	2.51E-03	1.36E-02	2.37E-03	9.01E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1419	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.98E-07	2.20E-04	6.78E-06	2.38E-03	1.29E-02	2.25E-03	8.53E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
1420	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.44E-06	2.26E-03	1.23E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
1421	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.42E-07	2.00E-04	6.15E-06	2.15E-03	1.18E-02	2.04E-03	7.73E-07	2.09E-05	3.05E-07	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1422	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.89E-06	2.06E-03	1.13E-02	1.95E-03	7.41E-07	2.00E-05	2.92E-07	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1423	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.09E-02	1.88E-03	7.12E-07	1.92E-05	2.81E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1424	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.46E-06	1.91E-03	1.05E-02	1.81E-03	6.87E-07	1.85E-05	2.71E-07	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1425	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.51E-03	1.28E-03	4.84E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
1426	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.59E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
1427	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.65E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-03
1428	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.70E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
1429	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.74E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
1430	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.78E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
1431	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.83E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
1432	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.96E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1433	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.91E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-03
1434	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.88E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1435	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.86E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
1436	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.85E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-03
1437	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.83E-03	1.27E-03	4.84E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
1438	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.84E-06	1.34E-03	7.83E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
1439	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.82E-06	1.34E-03	7.78E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.89E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
1440	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.80E-06	1.33E-03	7.70E-03	1.26E-03	4.78E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
1441	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	3.50E-04	3.63E-04	9.31E-08	3.43E-05	1.06E-06	3.70E-04	2.29E-03	3.50E-04	1.33E-07	3.58E-06	5.23E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03
1442	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.73E-08	3.59E-05	1.10E-06	3.86E-04	2.45E-03	3.65E-04	1.39E-07	3.74E-06	5.47E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
1443	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	3.83E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.16E-06	4.05E-04	2.61E-03	3.83E-04	1.45E-07	3.92E-06	5.73E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03
1444	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	4.02E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.21E-06	4.25E-04	2.75E-03	4.02E-04	1.53E-07	4.12E-06	6.01E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
1445	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.28E-06	4.48E-04	2.90E-03	4.24E-04	1.61E-07	4.34E-06	6.34E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
1446	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.35E-06	4.73E-04	3.06E-03	4.48E-04	1.70E-07	4.59E-06	6.70E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
1447	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.23E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.10E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
1448	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.41E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
1449	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.61E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
1450	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.75E-06	6.11E-04	3.84E-03	5.78E-04	2.20E-07	5.92E-06	8.65E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
1451	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.60E-04	4.09E-03	6.24E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.33E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
1452	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.39E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
1453	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	7.44E-04	7.72E-04	1.98E-07	7.29E-05	2.24E-06	7.86E-04	4.74E-03	7.44E-04	2.82E-07	7.62E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
1454	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	8.26E-04	8.57E-04	2.20E-07	8.10E-05	2.49E-06	8.73E-04	5.18E-03	8.26E-04	3.13E-07	8.46E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
1455	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	9.30E-04	9.66E-04	2.48E-07	9.12E-05	2.81E-06	9.83E-04	5.70E-03	9.30E-04	3.53E-07	9.53E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03

1456	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.92E-06	2.77E-03	1.49E-02	2.62E-03	9.96E-07	2.69E-05	3.92E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
1457	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.33E-06	2.57E-03	1.39E-02	2.43E-03	9.21E-07	2.49E-05	3.63E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
1458	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.87E-06	2.41E-03	1.31E-02	2.28E-03	8.64E-07	2.33E-05	3.41E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1459	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.51E-06	2.28E-03	1.24E-02	2.16E-03	8.18E-07	2.21E-05	3.22E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
1460	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.02E-04	6.20E-06	2.17E-03	1.19E-02	2.05E-03	7.80E-07	2.10E-05	3.07E-07	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1461	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.94E-06	2.08E-03	1.14E-02	1.97E-03	7.47E-07	2.02E-05	2.94E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1462	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.72E-06	2.00E-03	1.10E-02	1.89E-03	7.19E-07	1.94E-05	2.83E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1463	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.87E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1464	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.87E-03	1.03E-02	1.77E-03	6.73E-07	1.82E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1465	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	5.19E-06	1.82E-03	1.00E-02	1.72E-03	6.53E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1466	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.05E-06	1.77E-03	9.75E-03	1.67E-03	6.35E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-03
1467	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.92E-06	1.72E-03	9.51E-03	1.63E-03	6.19E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-03
1468	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.29E-03	1.59E-03	6.04E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-03
1469	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.69E-06	1.64E-03	9.09E-03	1.56E-03	5.90E-07	1.59E-05	2.33E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
1470	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	8.90E-03	1.52E-03	5.77E-07	1.56E-05	2.27E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
1471	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.50E-06	1.58E-03	8.73E-03	1.49E-03	5.65E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1472	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.54E-03	8.57E-03	1.46E-03	5.54E-07	1.50E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-03
1473	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.41E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.42E-03	1.43E-03	5.44E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-03
1474	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.28E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
1475	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.16E-03	1.38E-03	5.25E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
1476	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	4.11E-06	1.44E-03	8.04E-03	1.36E-03	5.16E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
1477	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	4.04E-06	1.42E-03	7.95E-03	1.34E-03	5.08E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-03
1478	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.98E-06	1.40E-03	7.94E-03	1.32E-03	5.01E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
1479	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.93E-06	1.38E-03	7.83E-03	1.30E-03	4.94E-07	1.33E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
1480	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.69E-03	1.29E-03	4.88E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-03
1481	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.84E-06	1.35E-03	7.59E-03	1.27E-03	4.83E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
1482	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.33E-03	7.51E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
1483	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.45E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1484	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.75E-06	1.31E-03	7.39E-03	1.24E-03	4.71E-07	1.27E-05	1.86E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
1485	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.35E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-03
1486	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.30E-03	1.23E-03	4.66E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
1487	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	7.82E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-03
1488	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	7.90E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	1.99E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
1489	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	7.96E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1490	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.00E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
1491	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.04E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
1492	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.08E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-03
1493	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.13E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
1494	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.30E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-03
1495	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.21E-03	1.33E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-03
1496	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.17E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
1497	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	8.15E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
1498	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.41E-03	8.13E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
1499	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	4.00E-06	1.40E-03	8.11E-03	1.33E-03	5.03E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-03
1500	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.11E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-03
1501	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.97E-06	1.39E-03	8.03E-03	1.32E-03	4.99E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1502	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.95E-06	1.38E-03	7.96E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1503	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.42E-08	3.47E-05	1.07E-06	3.74E-04	2.31E-03	3.54E-04	1.34E-07	3.62E-06	5.29E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
1504	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.12E-06	3.91E-04	2.48E-03	3.70E-04	1.40E-07	3.79E-06	5.53E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03
1505	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	3.87E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.17E-06	4.09E-04	2.63E-03	3.87E-04	1.47E-07	3.96E-06	5.79E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03
1506	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.23E-06	4.29E-04	2.78E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.07E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
1507	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	4.27E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.29E-06	4.52E-04	2.92E-03	4.27E-04	1.62E-07	4.38E-06	6.39E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03

1508	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.77E-04	3.08E-03	4.51E-04	1.71E-07	4.62E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
1509	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	3.24E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
1510	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	5.06E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.42E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.18E-06	7.56E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
1511	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.63E-06	5.69E-04	3.61E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.52E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
1512	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.82E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
1513	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	6.17E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.52E-04	4.06E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
1514	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.52E-05	2.01E-06	7.03E-04	4.32E-03	6.65E-04	2.52E-07	6.81E-06	9.94E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
1515	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	7.20E-04	7.48E-04	1.92E-07	7.06E-05	2.17E-06	7.61E-04	4.62E-03	7.20E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
1516	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	7.83E-04	8.13E-04	2.08E-07	7.68E-05	2.36E-06	8.28E-04	4.95E-03	7.83E-04	2.97E-07	8.02E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
1517	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	8.50E-04	8.82E-04	2.26E-07	8.33E-05	2.56E-06	8.98E-04	5.27E-03	8.50E-04	3.22E-07	8.70E-06	1.27E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
1518	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.86E-07	2.89E-04	8.91E-06	3.12E-03	1.67E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.02E-05	4.41E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
1519	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.60E-04	7.99E-06	2.80E-03	1.50E-02	2.65E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.96E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1520	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.37E-06	2.58E-03	1.40E-02	2.44E-03	9.27E-07	2.50E-05	3.65E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1521	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.91E-06	2.42E-03	1.31E-02	2.29E-03	8.69E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1522	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.25E-02	2.17E-03	8.23E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
1523	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	6.25E-06	2.19E-03	1.20E-02	2.07E-03	7.86E-07	2.12E-05	3.10E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1524	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	6.00E-06	2.10E-03	1.15E-02	1.99E-03	7.54E-07	2.04E-05	2.97E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1525	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.78E-06	2.03E-03	1.11E-02	1.92E-03	7.27E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1526	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1527	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.76E-04	5.43E-06	1.90E-03	1.05E-02	1.80E-03	6.82E-07	1.84E-05	2.69E-07	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1528	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.28E-06	1.85E-03	1.02E-02	1.75E-03	6.63E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1529	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	5.14E-06	1.80E-03	9.99E-03	1.70E-03	6.46E-07	1.74E-05	2.55E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-03
1530	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.76E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
1531	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.90E-06	1.72E-03	9.55E-03	1.62E-03	6.16E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-03
1532	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.79E-06	1.68E-03	9.36E-03	1.59E-03	6.02E-07	1.63E-05	2.37E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1533	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.69E-06	1.64E-03	9.17E-03	1.55E-03	5.90E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-03
1534	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.60E-06	1.61E-03	9.00E-03	1.52E-03	5.78E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-03
1535	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.46E-04	4.51E-06	1.58E-03	8.85E-03	1.49E-03	5.67E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-03
1536	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.70E-03	1.47E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
1537	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.56E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-03
1538	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.50E-03	8.44E-03	1.41E-03	5.37E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
1539	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.35E-03	1.39E-03	5.28E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
1540	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.33E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.40E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-03
1541	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.21E-03	1.35E-03	5.13E-07	1.39E-05	2.02E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-03
1542	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.07E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
1543	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	7.96E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1544	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.28E-04	3.95E-06	1.38E-03	7.88E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1545	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.92E-06	1.37E-03	7.81E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
1546	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.76E-03	1.29E-03	4.90E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-03
1547	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.72E-03	1.28E-03	4.87E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
1548	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.68E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
1549	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.01E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
1550	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	7.96E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1551	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	8.00E-03	1.35E-03	5.11E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
1552	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.03E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.02E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1553	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.04E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
1554	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.03E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1555	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.03E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1556	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.18E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
1557	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.27E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
1558	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.33E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-03
1559	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.48E-03	8.37E-03	1.40E-03	5.33E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03

1560	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.41E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03
1561	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.48E-03	8.44E-03	1.40E-03	5.33E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
1562	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.48E-03	8.49E-03	1.40E-03	5.33E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
1563	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.66E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-03
1564	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.55E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-03
1565	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.51E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-03
1566	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.21E-06	1.48E-03	8.49E-03	1.40E-03	5.30E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
1567	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	8.49E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
1568	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.18E-06	1.46E-03	8.46E-03	1.38E-03	5.26E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-03
1569	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.16E-06	1.46E-03	8.36E-03	1.38E-03	5.23E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
1570	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.32E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.41E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-03
1571	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.12E-06	1.44E-03	8.25E-03	1.36E-03	5.18E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-03
1572	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	3.58E-04	3.71E-04	9.52E-08	3.51E-05	1.08E-06	3.78E-04	2.33E-03	3.57E-04	1.36E-07	3.66E-06	5.34E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
1573	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	3.73E-04	3.87E-04	9.93E-08	3.66E-05	1.13E-06	3.94E-04	2.50E-03	3.73E-04	1.42E-07	3.82E-06	5.58E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
1574	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.18E-06	4.13E-04	2.65E-03	3.90E-04	1.48E-07	4.00E-06	5.84E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
1575	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.23E-06	4.32E-04	2.79E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.12E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
1576	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	4.30E-04	4.46E-04	1.14E-07	4.22E-05	1.30E-06	4.54E-04	2.94E-03	4.30E-04	1.63E-07	4.40E-06	6.43E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
1577	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.78E-04	3.09E-03	4.52E-04	1.72E-07	4.64E-06	6.77E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
1578	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.05E-04	3.25E-03	4.78E-04	1.81E-07	4.89E-06	7.14E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
1579	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	5.05E-04	5.25E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.42E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
1580	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	5.36E-04	5.56E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.62E-06	5.66E-04	3.60E-03	5.36E-04	2.03E-07	5.49E-06	8.01E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
1581	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.52E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.79E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.51E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
1582	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	6.07E-04	6.30E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.41E-04	4.01E-03	6.07E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.07E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
1583	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.85E-04	4.24E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.69E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
1584	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	6.93E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.80E-05	2.09E-06	7.33E-04	4.48E-03	6.93E-04	2.63E-07	7.10E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
1585	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	7.41E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.23E-06	7.83E-04	4.72E-03	7.40E-04	2.81E-07	7.58E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
1586	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	7.89E-04	8.19E-04	2.10E-07	7.73E-05	2.38E-06	8.34E-04	4.94E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.08E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
1587	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.14E-04	9.65E-06	3.38E-03	1.80E-02	3.20E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.78E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
1588	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.00E-03	1.61E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
1589	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.85E-06	2.75E-03	1.48E-02	2.60E-03	9.87E-07	2.66E-05	3.89E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
1590	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.38E-04	7.31E-06	2.56E-03	1.39E-02	2.42E-03	9.20E-07	2.48E-05	3.62E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
1591	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.31E-02	2.29E-03	8.68E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1592	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.57E-06	2.30E-03	1.26E-02	2.18E-03	8.26E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
1593	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.05E-04	6.29E-06	2.20E-03	1.21E-02	2.08E-03	7.91E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
1594	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	6.06E-06	2.12E-03	1.17E-02	2.01E-03	7.62E-07	2.06E-05	3.00E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1595	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.90E-04	5.86E-06	2.05E-03	1.13E-02	1.94E-03	7.37E-07	1.99E-05	2.90E-07	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1596	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.68E-06	1.99E-03	1.10E-02	1.88E-03	7.15E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1597	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.80E-04	5.52E-06	1.94E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.87E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1598	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.88E-03	1.04E-02	1.78E-03	6.77E-07	1.83E-05	2.67E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1599	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.71E-04	5.25E-06	1.84E-03	1.02E-02	1.74E-03	6.60E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1600	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	1.00E-02	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1601	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.01E-06	1.76E-03	9.80E-03	1.66E-03	6.30E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-03
1602	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.91E-06	1.72E-03	9.60E-03	1.63E-03	6.17E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-03
1603	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.42E-03	1.59E-03	6.04E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-03
1604	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.71E-06	1.65E-03	9.25E-03	1.56E-03	5.92E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-03
1605	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.62E-03	9.09E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
1606	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	8.94E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-03
1607	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.45E-04	4.45E-06	1.56E-03	8.81E-03	1.47E-03	5.59E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-03
1608	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.37E-06	1.53E-03	8.71E-03	1.45E-03	5.50E-07	1.48E-05	2.17E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
1609	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.71E-03	1.43E-03	5.41E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
1610	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.55E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-03
1611	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	8.41E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03

1612	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	4.15E-06	1.45E-03	8.30E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.41E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-03
1613	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	4.11E-06	1.44E-03	8.22E-03	1.36E-03	5.17E-07	1.39E-05	2.04E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-03
1614	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.32E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.15E-03	1.35E-03	5.13E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
1615	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	4.05E-06	1.42E-03	8.09E-03	1.34E-03	5.09E-07	1.37E-05	2.01E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
1616	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.05E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-03
1617	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	8.02E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	1.99E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-03
1618	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	8.00E-03	1.33E-03	5.05E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
1619	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.47E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-03
1620	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.50E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
1621	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.58E-03	1.45E-03	5.48E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
1622	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.58E-03	1.45E-03	5.49E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
1623	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.57E-03	1.44E-03	5.48E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-03
1624	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.35E-06	1.52E-03	8.56E-03	1.44E-03	5.47E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-03
1625	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.54E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
1626	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.61E-03	1.48E-03	5.61E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-03
1627	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.57E-03	8.71E-03	1.48E-03	5.62E-07	1.52E-05	2.21E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
1628	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.57E-03	8.76E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-03
1629	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.48E-06	1.57E-03	8.81E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-03
1630	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.48E-06	1.57E-03	8.84E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03
1631	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.48E-06	1.57E-03	8.87E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-03
1632	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.57E-03	8.92E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-03
1633	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.57E-03	9.16E-03	1.48E-03	5.62E-07	1.52E-05	2.21E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-03
1634	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.98E-03	1.48E-03	5.61E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
1635	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.93E-03	1.48E-03	5.60E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-03
1636	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.45E-06	1.56E-03	8.90E-03	1.47E-03	5.59E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
1637	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.87E-03	1.47E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-03
1638	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.54E-03	8.84E-03	1.46E-03	5.54E-07	1.50E-05	2.18E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03
1639	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.38E-06	1.53E-03	8.77E-03	1.45E-03	5.51E-07	1.49E-05	2.17E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-03
1640	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.72E-03	1.44E-03	5.48E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1641	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.33E-06	1.52E-03	8.63E-03	1.43E-03	5.44E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-03
1642	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	3.61E-04	3.74E-04	9.60E-08	3.54E-05	1.09E-06	3.81E-04	2.33E-03	3.60E-04	1.37E-07	3.69E-06	5.39E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
1643	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	3.76E-04	3.90E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.13E-06	3.97E-04	2.51E-03	3.76E-04	1.43E-07	3.85E-06	5.62E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
1644	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.85E-05	1.19E-06	4.15E-04	2.66E-03	3.93E-04	1.49E-07	4.02E-06	5.87E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
1645	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.24E-06	4.35E-04	2.80E-03	4.11E-04	1.56E-07	4.21E-06	6.15E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03
1646	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.30E-06	4.56E-04	2.95E-03	4.31E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.45E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
1647	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	4.53E-04	4.71E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.79E-04	3.09E-03	4.53E-04	1.72E-07	4.64E-06	6.78E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
1648	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	3.25E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
1649	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	5.03E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.41E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.52E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
1650	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.61E-04	3.58E-03	5.31E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
1651	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	5.62E-04	5.83E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.69E-06	5.94E-04	3.75E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.40E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
1652	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.29E-04	3.94E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.09E-06	8.89E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
1653	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	4.14E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
1654	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	6.67E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.54E-05	2.01E-06	7.05E-04	4.34E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.83E-06	9.97E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
1655	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.52E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
1656	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	7.42E-04	7.70E-04	1.97E-07	7.27E-05	2.24E-06	7.84E-04	4.68E-03	7.41E-04	2.81E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
1657	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	3.36E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	1.01E-05	3.55E-03	1.88E-02	3.36E-03	1.27E-06	3.44E-05	5.02E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
1658	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	9.02E-06	3.16E-03	1.69E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
1659	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	8.26E-06	2.89E-03	1.55E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.09E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
1660	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.69E-06	2.69E-03	1.45E-02	2.55E-03	9.67E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1661	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.36E-04	7.25E-06	2.54E-03	1.38E-02	2.40E-03	9.12E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1662	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.31E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
1663	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.61E-06	2.31E-03	1.26E-02	2.19E-03	8.31E-07	2.24E-05	3.27E-07	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02

1664	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	6.36E-06	2.23E-03	1.22E-02	2.11E-03	8.00E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1665	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	6.15E-06	2.16E-03	1.18E-02	2.04E-03	7.74E-07	2.09E-05	3.05E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1666	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	1.98E-03	2.05E-03	5.26E-07	1.94E-04	5.97E-06	2.09E-03	1.15E-02	1.98E-03	7.50E-07	2.03E-05	2.96E-07	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1667	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.80E-06	2.03E-03	1.12E-02	1.92E-03	7.30E-07	1.97E-05	2.88E-07	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1668	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.65E-06	1.98E-03	1.10E-02	1.87E-03	7.11E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1669	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1670	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	1.79E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.39E-06	1.89E-03	1.05E-02	1.79E-03	6.78E-07	1.83E-05	2.67E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1671	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.27E-06	1.84E-03	1.03E-02	1.74E-03	6.62E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1672	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	1.01E-02	1.71E-03	6.48E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1673	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.76E-03	9.86E-03	1.67E-03	6.33E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-03
1674	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	1.63E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.93E-06	1.73E-03	9.68E-03	1.63E-03	6.20E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-03
1675	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.83E-06	1.69E-03	9.50E-03	1.60E-03	6.07E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
1676	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.73E-06	1.66E-03	9.33E-03	1.57E-03	5.95E-07	1.61E-05	2.34E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-03
1677	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.64E-06	1.63E-03	9.19E-03	1.54E-03	5.84E-07	1.58E-05	2.30E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
1678	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.07E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-03
1679	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.49E-06	1.57E-03	9.03E-03	1.49E-03	5.64E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-03
1680	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.90E-03	1.46E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
1681	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.75E-03	1.45E-03	5.49E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-03
1682	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.64E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
1683	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.28E-06	1.50E-03	8.55E-03	1.42E-03	5.38E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-03
1684	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.49E-03	8.48E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-03
1685	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.43E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-03
1686	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.39E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
1687	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.37E-03	1.39E-03	5.28E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03
1688	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.35E-03	1.39E-03	5.28E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
1689	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.36E-03	1.40E-03	5.30E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
1690	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.28E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
1691	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.67E-03	9.34E-03	1.58E-03	6.01E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
1692	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.74E-06	1.66E-03	9.28E-03	1.57E-03	5.97E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
1693	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.72E-06	1.65E-03	9.24E-03	1.56E-03	5.93E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-03
1694	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.68E-06	1.64E-03	9.18E-03	1.55E-03	5.89E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-03
1695	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.63E-03	9.14E-03	1.55E-03	5.87E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-03
1696	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.14E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-03
1697	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.23E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
1698	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.29E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-03
1699	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.34E-03	1.58E-03	6.00E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
1700	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.36E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1701	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.40E-03	1.58E-03	6.00E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
1702	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.44E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
1703	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.66E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
1704	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.74E-06	1.66E-03	9.48E-03	1.57E-03	5.97E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-03
1705	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.74E-06	1.66E-03	9.44E-03	1.57E-03	5.96E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
1706	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.53E-04	4.72E-06	1.65E-03	9.40E-03	1.56E-03	5.94E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
1707	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.70E-06	1.65E-03	9.36E-03	1.56E-03	5.91E-07	1.59E-05	2.33E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1708	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.68E-06	1.64E-03	9.32E-03	1.55E-03	5.88E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-03
1709	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.65E-06	1.63E-03	9.24E-03	1.54E-03	5.84E-07	1.58E-05	2.30E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-03
1710	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.62E-06	1.62E-03	9.17E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-03
1711	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	1.52E-03	1.57E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.58E-06	1.60E-03	9.06E-03	1.52E-03	5.75E-07	1.55E-05	2.27E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
1712	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	3.78E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.14E-06	4.00E-04	2.50E-03	3.78E-04	1.43E-07	3.87E-06	5.65E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
1713	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.19E-06	4.17E-04	2.66E-03	3.94E-04	1.50E-07	4.04E-06	5.90E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
1714	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.24E-06	4.36E-04	2.80E-03	4.12E-04	1.56E-07	4.22E-06	6.17E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03
1715	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	4.32E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.30E-06	4.56E-04	2.95E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.45E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03

1716	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.78E-04	3.09E-03	4.52E-04	1.72E-07	4.63E-06	6.77E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
1717	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.24E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.10E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
1718	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.51E-06	5.28E-04	3.39E-03	4.99E-04	1.89E-07	5.11E-06	7.46E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
1719	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.58E-06	5.55E-04	3.54E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.85E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
1720	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	5.53E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.67E-06	5.84E-04	3.71E-03	5.52E-04	2.10E-07	5.66E-06	8.26E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
1721	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.15E-04	3.87E-03	5.81E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
1722	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	6.12E-04	6.35E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.46E-04	4.04E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
1723	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	6.42E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	4.20E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.60E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
1724	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	6.73E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.36E-03	6.73E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
1725	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.13E-06	7.45E-04	4.48E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.22E-06	1.05E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
1726	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.66E-03	1.94E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.18E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
1727	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	9.37E-06	3.28E-03	1.75E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
1728	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.61E-06	3.02E-03	1.62E-02	2.85E-03	1.08E-06	2.92E-05	4.27E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1729	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	8.04E-06	2.82E-03	1.52E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.99E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
1730	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.60E-06	2.66E-03	1.44E-02	2.52E-03	9.55E-07	2.58E-05	3.76E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
1731	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.24E-06	2.54E-03	1.38E-02	2.40E-03	9.10E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1732	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.26E-04	6.94E-06	2.43E-03	1.32E-02	2.30E-03	8.73E-07	2.36E-05	3.44E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
1733	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.28E-02	2.22E-03	8.42E-07	2.27E-05	3.32E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
1734	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.48E-06	2.27E-03	1.24E-02	2.15E-03	8.15E-07	2.20E-05	3.21E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
1735	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.05E-04	6.30E-06	2.21E-03	1.21E-02	2.09E-03	7.92E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
1736	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	6.13E-06	2.15E-03	1.18E-02	2.03E-03	7.71E-07	2.08E-05	3.04E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1737	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.98E-06	2.09E-03	1.15E-02	1.98E-03	7.52E-07	2.03E-05	2.96E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1738	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.83E-06	2.04E-03	1.13E-02	1.93E-03	7.34E-07	1.98E-05	2.89E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1739	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.70E-06	2.00E-03	1.10E-02	1.89E-03	7.16E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1740	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.56E-06	1.95E-03	1.08E-02	1.84E-03	7.00E-07	1.89E-05	2.76E-07	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1741	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.77E-04	5.43E-06	1.90E-03	1.06E-02	1.80E-03	6.83E-07	1.84E-05	2.69E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1742	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.31E-06	1.86E-03	1.04E-02	1.76E-03	6.67E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1743	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.18E-06	1.82E-03	1.01E-02	1.72E-03	6.52E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1744	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.77E-03	9.94E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-03
1745	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.96E-06	1.74E-03	9.76E-03	1.64E-03	6.23E-07	1.68E-05	2.46E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
1746	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.86E-06	1.70E-03	9.59E-03	1.61E-03	6.11E-07	1.65E-05	2.41E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-03
1747	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.46E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-03
1748	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.68E-06	1.64E-03	9.43E-03	1.55E-03	5.89E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-03
1749	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.62E-03	9.27E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-03
1750	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.55E-06	1.59E-03	9.11E-03	1.51E-03	5.72E-07	1.54E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
1751	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.50E-06	1.58E-03	8.99E-03	1.49E-03	5.66E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-03
1752	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.90E-03	1.48E-03	5.60E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
1753	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.83E-03	1.47E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
1754	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.78E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-03
1755	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.74E-03	1.45E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
1756	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.73E-03	1.45E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1757	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.73E-03	1.46E-03	5.54E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1758	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.54E-06	1.94E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.96E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1759	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.31E-06	1.86E-03	1.03E-02	1.76E-03	6.68E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1760	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	5.19E-06	1.82E-03	1.01E-02	1.72E-03	6.53E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1761	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	5.11E-06	1.79E-03	9.97E-03	1.69E-03	6.43E-07	1.74E-05	2.53E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-03
1762	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.87E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-03
1763	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.77E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.49E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-03
1764	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	5.12E-06	1.79E-03	9.80E-03	1.70E-03	6.44E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-03
1765	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	9.89E-03	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
1766	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	9.95E-03	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-03
1767	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	9.99E-03	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-03

1768	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	1.00E-02	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1769	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	1.00E-02	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1770	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	5.12E-06	1.79E-03	1.01E-02	1.70E-03	6.44E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1771	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	5.11E-06	1.79E-03	1.03E-02	1.69E-03	6.43E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1772	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.66E-04	5.10E-06	1.78E-03	1.01E-02	1.69E-03	6.41E-07	1.73E-05	2.52E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1773	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	5.09E-06	1.78E-03	1.01E-02	1.69E-03	6.40E-07	1.73E-05	2.52E-07	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1774	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.77E-03	1.00E-02	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1775	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.97E-03	1.66E-03	6.32E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-03
1776	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.02E-06	1.76E-03	9.92E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.49E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-03
1777	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.82E-03	1.65E-03	6.25E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-03
1778	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.93E-06	1.73E-03	9.74E-03	1.63E-03	6.20E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-03
1779	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.88E-06	1.71E-03	9.61E-03	1.62E-03	6.14E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03
1780	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	3.80E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.15E-06	4.01E-04	2.50E-03	3.80E-04	1.44E-07	3.89E-06	5.68E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
1781	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.19E-06	4.18E-04	2.66E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.05E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
1782	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	4.13E-04	4.29E-04	1.10E-07	4.05E-05	1.25E-06	4.36E-04	2.80E-03	4.13E-04	1.57E-07	4.23E-06	6.17E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03
1783	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.30E-06	4.56E-04	2.94E-03	4.31E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.45E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
1784	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.77E-04	3.08E-03	4.51E-04	1.71E-07	4.62E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
1785	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	3.22E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.06E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
1786	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.36E-03	4.94E-04	1.88E-07	5.06E-06	7.39E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
1787	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.47E-04	3.51E-03	5.18E-04	1.97E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03
1788	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.65E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
1789	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.80E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.49E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
1790	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.94E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
1791	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	4.08E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.27E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
1792	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.84E-04	4.21E-03	6.47E-04	2.45E-07	6.62E-06	9.67E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
1793	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	6.75E-04	7.00E-04	1.80E-07	6.61E-05	2.04E-06	7.13E-04	4.32E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
1794	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.25E-05	4.39E-03	2.31E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1795	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.49E-04	1.07E-05	3.76E-03	1.99E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
1796	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.67E-06	3.39E-03	1.80E-02	3.20E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
1797	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.91E-04	8.95E-06	3.13E-03	1.68E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.43E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
1798	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	8.41E-06	2.94E-03	1.58E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.16E-07	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
1799	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	2.64E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.98E-06	2.80E-03	1.51E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.95E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1800	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.63E-06	2.67E-03	1.45E-02	2.53E-03	9.60E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1801	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	2.43E-03	2.53E-03	6.48E-07	2.39E-04	7.34E-06	2.57E-03	1.39E-02	2.43E-03	9.23E-07	2.49E-05	3.64E-07	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
1802	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.35E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1803	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.89E-06	2.41E-03	1.32E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
1804	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.71E-06	2.35E-03	1.28E-02	2.22E-03	8.43E-07	2.28E-05	3.32E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
1805	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.25E-02	2.17E-03	8.22E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
1806	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.38E-06	2.24E-03	1.23E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.17E-05	3.16E-07	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
1807	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	2.07E-03	2.14E-03	5.50E-07	2.03E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.20E-02	2.07E-03	7.84E-07	2.12E-05	3.09E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1808	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	6.09E-06	2.13E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.65E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1809	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.94E-06	2.08E-03	1.15E-02	1.97E-03	7.46E-07	2.01E-05	2.94E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1810	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.78E-06	2.03E-03	1.12E-02	1.92E-03	7.27E-07	1.96E-05	2.87E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1811	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.63E-06	1.97E-03	1.10E-02	1.87E-03	7.08E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1812	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.48E-06	1.92E-03	1.07E-02	1.82E-03	6.89E-07	1.86E-05	2.72E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1813	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	5.34E-06	1.87E-03	1.05E-02	1.77E-03	6.72E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1814	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.60E-07	1.70E-04	5.22E-06	1.83E-03	1.02E-02	1.73E-03	6.56E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1815	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	5.10E-06	1.79E-03	1.00E-02	1.69E-03	6.41E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1816	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	5.00E-06	1.75E-03	9.88E-03	1.66E-03	6.28E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-03
1817	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.90E-06	1.72E-03	9.84E-03	1.62E-03	6.17E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-03
1818	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.66E-03	1.60E-03	6.07E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
1819	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.49E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-03

1820	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.70E-06	1.65E-03	9.36E-03	1.56E-03	5.91E-07	1.59E-05	2.33E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1821	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.65E-06	1.63E-03	9.27E-03	1.54E-03	5.85E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-03
1822	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.62E-06	1.62E-03	9.20E-03	1.53E-03	5.81E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-03
1823	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.60E-06	1.61E-03	9.15E-03	1.52E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-03
1824	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	9.12E-03	1.52E-03	5.78E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-03
1825	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	1.53E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.61E-03	9.10E-03	1.53E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-03
1826	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	6.37E-06	2.23E-03	1.22E-02	2.11E-03	8.01E-07	2.16E-05	3.16E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1827	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.30E-07	1.95E-04	6.01E-06	2.11E-03	1.16E-02	1.99E-03	7.56E-07	2.04E-05	2.98E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
1828	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.80E-06	2.03E-03	1.12E-02	1.92E-03	7.30E-07	1.97E-05	2.87E-07	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1829	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.09E-02	1.87E-03	7.11E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1830	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.57E-06	1.95E-03	1.08E-02	1.84E-03	7.00E-07	1.89E-05	2.76E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1831	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.49E-06	1.92E-03	1.06E-02	1.82E-03	6.91E-07	1.86E-05	2.72E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1832	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.81E-04	5.58E-06	1.96E-03	1.06E-02	1.85E-03	7.02E-07	1.89E-05	2.77E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1833	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.07E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1834	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.60E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.04E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1835	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.60E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.04E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1836	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.08E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1837	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.09E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1838	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.58E-06	1.96E-03	1.09E-02	1.85E-03	7.02E-07	1.89E-05	2.77E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1839	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.57E-06	1.95E-03	1.11E-02	1.84E-03	7.00E-07	1.89E-05	2.76E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1840	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.54E-06	1.94E-03	1.09E-02	1.84E-03	6.97E-07	1.88E-05	2.75E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1841	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.09E-02	1.83E-03	6.96E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1842	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.50E-06	1.93E-03	1.08E-02	1.82E-03	6.92E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1843	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.46E-06	1.91E-03	1.07E-02	1.81E-03	6.86E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1844	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.46E-06	1.91E-03	1.07E-02	1.81E-03	6.86E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1845	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.37E-06	1.88E-03	1.05E-02	1.78E-03	6.76E-07	1.82E-05	2.66E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1846	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.33E-06	1.87E-03	1.04E-02	1.77E-03	6.70E-07	1.81E-05	2.64E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1847	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.27E-06	1.85E-03	1.03E-02	1.75E-03	6.63E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1848	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.15E-06	4.02E-04	2.49E-03	3.81E-04	1.44E-07	3.90E-06	5.69E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
1849	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.20E-06	4.19E-04	2.65E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.06E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
1850	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	4.13E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.24E-06	4.36E-04	2.79E-03	4.12E-04	1.57E-07	4.22E-06	6.17E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
1851	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	4.30E-04	4.46E-04	1.14E-07	4.22E-05	1.30E-06	4.55E-04	2.93E-03	4.30E-04	1.63E-07	4.40E-06	6.43E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
1852	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.19E-07	4.40E-05	1.35E-06	4.74E-04	3.06E-03	4.48E-04	1.70E-07	4.59E-06	6.71E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
1853	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.25E-07	4.59E-05	1.41E-06	4.95E-04	3.19E-03	4.68E-04	1.78E-07	4.80E-06	7.00E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
1854	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.33E-03	4.89E-04	1.85E-07	5.01E-06	7.31E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
1855	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.46E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
1856	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	5.32E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.59E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
1857	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.73E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
1858	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.85E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
1859	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.81E-06	6.35E-04	3.98E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.98E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
1860	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	6.25E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.60E-04	4.09E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.40E-06	9.34E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
1861	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	6.50E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.87E-04	4.18E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
1862	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.34E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1863	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.10E-05	3.86E-03	2.04E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1864	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.51E-03	1.87E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.97E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
1865	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	9.37E-06	3.28E-03	1.75E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
1866	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.83E-07	2.88E-04	8.87E-06	3.11E-03	1.66E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.40E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
1867	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.48E-06	2.97E-03	1.59E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.20E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
1868	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	8.16E-06	2.86E-03	1.54E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.04E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
1869	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.89E-06	2.77E-03	1.49E-02	2.62E-03	9.93E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
1870	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.66E-06	2.68E-03	1.45E-02	2.54E-03	9.64E-07	2.60E-05	3.80E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1871	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.43E-04	7.46E-06	2.61E-03	1.42E-02	2.47E-03	9.38E-07	2.53E-05	3.70E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02

1872	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.37E-04	7.28E-06	2.55E-03	1.38E-02	2.41E-03	9.15E-07	2.47E-05	3.61E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1873	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.11E-06	2.49E-03	1.36E-02	2.36E-03	8.94E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1874	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.95E-06	2.43E-03	1.33E-02	2.30E-03	8.74E-07	2.36E-05	3.44E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
1875	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.79E-06	2.38E-03	1.30E-02	2.25E-03	8.54E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
1876	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.63E-06	2.32E-03	1.27E-02	2.20E-03	8.33E-07	2.25E-05	3.28E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
1877	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.44E-06	2.26E-03	1.24E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
1878	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	6.24E-06	2.19E-03	1.20E-02	2.07E-03	7.85E-07	2.12E-05	3.09E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1879	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.33E-07	1.96E-04	6.04E-06	2.12E-03	1.17E-02	2.00E-03	7.60E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1880	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.85E-06	2.05E-03	1.14E-02	1.94E-03	7.35E-07	1.98E-05	2.90E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1881	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.84E-04	5.68E-06	1.99E-03	1.11E-02	1.88E-03	7.14E-07	1.93E-05	2.81E-07	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1882	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.08E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1883	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.88E-03	1.05E-02	1.78E-03	6.76E-07	1.83E-05	2.67E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1884	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.26E-06	1.84E-03	1.04E-02	1.74E-03	6.61E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1885	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	1.03E-02	1.71E-03	6.47E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1886	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.06E-06	1.77E-03	1.01E-02	1.67E-03	6.36E-07	1.72E-05	2.50E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1887	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.98E-06	1.74E-03	9.89E-03	1.65E-03	6.26E-07	1.69E-05	2.47E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
1888	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.92E-06	1.72E-03	9.76E-03	1.63E-03	6.18E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
1889	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.87E-06	1.71E-03	9.66E-03	1.61E-03	6.12E-07	1.65E-05	2.41E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
1890	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.83E-06	1.69E-03	9.58E-03	1.60E-03	6.08E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-03
1891	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.53E-03	1.60E-03	6.06E-07	1.63E-05	2.39E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-03
1892	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.50E-03	1.60E-03	6.06E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
1893	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	7.27E-06	2.55E-03	1.38E-02	2.41E-03	9.14E-07	2.47E-05	3.60E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1894	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.76E-06	2.37E-03	1.29E-02	2.24E-03	8.50E-07	2.29E-05	3.35E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
1895	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.51E-06	2.28E-03	1.25E-02	2.16E-03	8.18E-07	2.21E-05	3.22E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
1896	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	6.33E-06	2.22E-03	1.21E-02	2.10E-03	7.96E-07	2.15E-05	3.14E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
1897	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.21E-06	2.18E-03	1.19E-02	2.06E-03	7.81E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1898	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	6.11E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.68E-07	2.07E-05	3.03E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1899	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.22E-06	2.18E-03	1.18E-02	2.06E-03	7.82E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1900	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.19E-02	2.06E-03	7.83E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1901	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.19E-02	2.06E-03	7.83E-07	2.11E-05	3.09E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1902	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.19E-02	2.06E-03	7.83E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1903	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.22E-06	2.18E-03	1.20E-02	2.06E-03	7.82E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1904	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.21E-06	2.18E-03	1.20E-02	2.06E-03	7.81E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1905	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.02E-04	6.20E-06	2.17E-03	1.20E-02	2.05E-03	7.80E-07	2.10E-05	3.07E-07	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1906	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.45E-07	2.01E-04	6.18E-06	2.17E-03	1.22E-02	2.05E-03	7.77E-07	2.10E-05	3.06E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1907	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.42E-07	2.00E-04	6.15E-06	2.15E-03	1.20E-02	2.04E-03	7.73E-07	2.09E-05	3.05E-07	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1908	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	6.13E-06	2.15E-03	1.19E-02	2.03E-03	7.71E-07	2.08E-05	3.04E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
1909	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	6.10E-06	2.14E-03	1.18E-02	2.02E-03	7.67E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1910	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.33E-07	1.96E-04	6.04E-06	2.12E-03	1.18E-02	2.00E-03	7.60E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1911	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.99E-06	2.10E-03	1.17E-02	1.98E-03	7.53E-07	2.03E-05	2.97E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1912	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.93E-06	2.08E-03	1.16E-02	1.97E-03	7.46E-07	2.01E-05	2.94E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
1913	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.87E-06	2.06E-03	1.14E-02	1.95E-03	7.38E-07	1.99E-05	2.91E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1914	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.11E-07	1.88E-04	5.80E-06	2.03E-03	1.12E-02	1.92E-03	7.29E-07	1.97E-05	2.87E-07	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1915	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.20E-06	4.19E-04	2.64E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.06E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03
1916	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	4.12E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.24E-06	4.35E-04	2.78E-03	4.12E-04	1.56E-07	4.22E-06	6.16E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
1917	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	4.28E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.91E-03	4.28E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.40E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03
1918	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.35E-06	4.71E-04	3.04E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.57E-06	6.67E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03
1919	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	4.64E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.55E-05	1.40E-06	4.91E-04	3.17E-03	4.64E-04	1.76E-07	4.75E-06	6.94E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
1920	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.46E-06	5.11E-04	3.29E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.95E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03
1921	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	5.02E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.42E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
1922	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.54E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
1923	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.73E-04	3.66E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03

1924	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	5.63E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.70E-06	5.95E-04	3.77E-03	5.63E-04	2.14E-07	5.76E-06	8.41E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
1925	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.88E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
1926	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.40E-04	3.99E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
1927	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.31E-05	4.58E-03	2.40E-02	4.34E-03	1.65E-06	4.44E-05	6.48E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1928	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.16E-05	4.05E-03	2.14E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.73E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1929	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.76E-03	1.99E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
1930	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.89E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
1931	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.72E-06	3.41E-03	1.81E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
1932	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	9.38E-06	3.29E-03	1.75E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
1933	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	9.10E-06	3.19E-03	1.70E-02	3.01E-03	1.14E-06	3.09E-05	4.51E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
1934	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.85E-06	3.10E-03	1.66E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.39E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
1935	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.64E-06	3.03E-03	1.62E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.28E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1936	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.44E-06	2.96E-03	1.59E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.18E-07	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
1937	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	8.26E-06	2.89E-03	1.56E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.09E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1938	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	8.09E-06	2.83E-03	1.53E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.01E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
1939	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.50E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1940	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.72E-06	2.71E-03	1.47E-02	2.56E-03	9.71E-07	2.62E-05	3.83E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
1941	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.63E-07	2.44E-04	7.51E-06	2.63E-03	1.43E-02	2.49E-03	9.45E-07	2.55E-05	3.72E-07	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
1942	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.24E-06	2.54E-03	1.38E-02	2.40E-03	9.10E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1943	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.32E-02	2.29E-03	8.68E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
1944	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	2.18E-03	2.27E-03	5.81E-07	2.14E-04	6.59E-06	2.31E-03	1.27E-02	2.18E-03	8.28E-07	2.24E-05	3.26E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
1945	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	6.31E-06	2.21E-03	1.22E-02	2.09E-03	7.94E-07	2.14E-05	3.13E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1946	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.36E-07	1.97E-04	6.08E-06	2.13E-03	1.18E-02	2.01E-03	7.64E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1947	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.87E-06	2.06E-03	1.14E-02	1.95E-03	7.38E-07	1.99E-05	2.91E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1948	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.70E-06	2.00E-03	1.11E-02	1.89E-03	7.17E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1949	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.55E-06	1.94E-03	1.09E-02	1.84E-03	6.98E-07	1.88E-05	2.75E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1950	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	1.80E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.42E-06	1.90E-03	1.08E-02	1.80E-03	6.81E-07	1.84E-05	2.68E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1951	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.31E-06	1.86E-03	1.05E-02	1.76E-03	6.68E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1952	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	5.22E-06	1.83E-03	1.03E-02	1.73E-03	6.57E-07	1.77E-05	2.59E-07	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1953	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	1.02E-02	1.71E-03	6.48E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1954	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	5.10E-06	1.79E-03	1.01E-02	1.69E-03	6.41E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1955	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.99E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-03
1956	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.05E-06	1.77E-03	9.94E-03	1.67E-03	6.35E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-03
1957	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	8.27E-06	2.90E-03	1.56E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1958	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.71E-03	1.47E-02	2.57E-03	9.74E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
1959	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	7.45E-06	2.61E-03	1.41E-02	2.47E-03	9.37E-07	2.53E-05	3.69E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
1960	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	7.26E-06	2.54E-03	1.38E-02	2.40E-03	9.13E-07	2.46E-05	3.60E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1961	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	7.15E-06	2.50E-03	1.36E-02	2.37E-03	8.99E-07	2.43E-05	3.54E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1962	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.28E-04	7.02E-06	2.46E-03	1.33E-02	2.33E-03	8.83E-07	2.38E-05	3.48E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
1963	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.34E-04	7.19E-06	2.52E-03	1.35E-02	2.38E-03	9.04E-07	2.44E-05	3.56E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1964	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	2.38E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	7.19E-06	2.52E-03	1.36E-02	2.38E-03	9.05E-07	2.44E-05	3.56E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1965	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.34E-04	7.19E-06	2.52E-03	1.36E-02	2.38E-03	9.04E-07	2.44E-05	3.56E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1966	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	7.18E-06	2.52E-03	1.36E-02	2.38E-03	9.03E-07	2.44E-05	3.56E-07	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1967	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.16E-06	2.51E-03	1.36E-02	2.37E-03	9.00E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1968	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.33E-04	7.16E-06	2.51E-03	1.36E-02	2.37E-03	9.00E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1969	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	7.13E-06	2.50E-03	1.36E-02	2.36E-03	8.97E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1970	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.38E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
1971	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	2.34E-03	2.42E-03	6.22E-07	2.29E-04	7.05E-06	2.47E-03	1.36E-02	2.33E-03	8.86E-07	2.39E-05	3.49E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
1972	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.19E-07	2.28E-04	7.02E-06	2.46E-03	1.35E-02	2.33E-03	8.83E-07	2.38E-05	3.48E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1973	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.27E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.34E-02	2.31E-03	8.77E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
1974	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.92E-06	2.42E-03	1.33E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.35E-05	3.43E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
1975	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.04E-07	2.23E-04	6.85E-06	2.40E-03	1.32E-02	2.27E-03	8.62E-07	2.33E-05	3.40E-07	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02

1976	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.76E-06	2.37E-03	1.30E-02	2.24E-03	8.50E-07	2.29E-05	3.35E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
1977	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.67E-06	2.34E-03	1.28E-02	2.21E-03	8.38E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
1978	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.56E-06	2.30E-03	1.26E-02	2.17E-03	8.25E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
1979	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.19E-06	4.18E-04	2.62E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.05E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03
1980	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	4.11E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.24E-06	4.34E-04	2.76E-03	4.11E-04	1.56E-07	4.21E-06	6.14E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03
1981	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	4.26E-04	4.43E-04	1.13E-07	4.18E-05	1.29E-06	4.51E-04	2.89E-03	4.26E-04	1.62E-07	4.37E-06	6.37E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
1982	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.34E-06	4.68E-04	3.01E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.53E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03
1983	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.51E-05	1.39E-06	4.86E-04	3.14E-03	4.59E-04	1.74E-07	4.71E-06	6.87E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
1984	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	3.25E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
1985	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.37E-03	4.94E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.39E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
1986	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	5.13E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.48E-03	5.12E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
1987	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.61E-04	3.59E-03	5.31E-04	2.01E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
1988	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.70E-03	5.50E-04	2.09E-07	5.63E-06	8.22E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
1989	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.80E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.51E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
1990	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	3.90E-03	5.89E-04	2.24E-07	6.03E-06	8.81E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
1991	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.60E-04	8.02E-06	2.81E-03	1.52E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.72E-05	3.97E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
1992	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	7.36E-06	2.58E-03	1.40E-02	2.44E-03	9.25E-07	2.50E-05	3.65E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1993	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.32E-02	2.29E-03	8.68E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
1994	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.56E-06	2.30E-03	1.26E-02	2.17E-03	8.24E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
1995	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	6.28E-06	2.20E-03	1.21E-02	2.08E-03	7.90E-07	2.13E-05	3.11E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
1996	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	6.05E-06	2.12E-03	1.18E-02	2.01E-03	7.61E-07	2.05E-05	3.00E-07	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1997	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.87E-06	2.06E-03	1.15E-02	1.94E-03	7.38E-07	1.99E-05	2.91E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1998	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.71E-06	2.00E-03	1.13E-02	1.89E-03	7.18E-07	1.94E-05	2.83E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1999	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.59E-06	1.96E-03	1.10E-02	1.85E-03	7.03E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2000	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.49E-06	1.92E-03	1.08E-02	1.82E-03	6.90E-07	1.86E-05	2.72E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2001	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.41E-06	1.89E-03	1.06E-02	1.79E-03	6.80E-07	1.84E-05	2.68E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2002	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.87E-03	1.05E-02	1.77E-03	6.73E-07	1.82E-05	2.65E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2003	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.32E-06	1.86E-03	1.04E-02	1.76E-03	6.69E-07	1.81E-05	2.64E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
2004	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.19E-06	4.17E-04	2.58E-03	3.95E-04	1.50E-07	4.04E-06	5.90E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
2005	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.23E-06	4.32E-04	2.73E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.12E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
2006	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.28E-06	4.48E-04	2.86E-03	4.24E-04	1.61E-07	4.34E-06	6.34E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
2007	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.64E-04	2.99E-03	4.39E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.57E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
2008	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.37E-06	4.81E-04	3.10E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.80E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
2009	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	3.21E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.82E-06	7.04E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
2010	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.32E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
2011	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.43E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.53E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
2012	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.53E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
2013	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	5.38E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.62E-06	5.69E-04	3.63E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.51E-06	8.04E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
2014	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.73E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
2015	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.73E-06	6.08E-04	3.82E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
2016	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	9.42E-06	3.30E-03	1.76E-02	3.12E-03	1.18E-06	3.20E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
2017	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	8.27E-06	2.90E-03	1.56E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
2018	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.44E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
2019	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.25E-07	2.30E-04	7.09E-06	2.48E-03	1.36E-02	2.35E-03	8.91E-07	2.41E-05	3.51E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2020	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.72E-06	2.36E-03	1.29E-02	2.23E-03	8.46E-07	2.28E-05	3.33E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
2021	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.44E-06	2.26E-03	1.24E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2022	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.21E-06	2.18E-03	1.21E-02	2.06E-03	7.81E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2023	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.32E-07	1.96E-04	6.03E-06	2.11E-03	1.19E-02	2.00E-03	7.58E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2024	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.88E-06	2.06E-03	1.16E-02	1.95E-03	7.39E-07	2.00E-05	2.91E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
2025	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.77E-06	2.02E-03	1.13E-02	1.91E-03	7.25E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
2026	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.68E-06	1.99E-03	1.11E-02	1.88E-03	7.14E-07	1.93E-05	2.81E-07	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
2027	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	1.86E-03	1.94E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.62E-06	1.97E-03	1.10E-02	1.86E-03	7.07E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02

2028	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.60E-06	1.96E-03	1.09E-02	1.86E-03	7.04E-07	1.90E-05	2.78E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2029	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.27E-05	4.44E-03	2.34E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.27E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2030	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.30E-05	4.57E-03	2.40E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.46E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2031	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.60E-03	2.42E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2032	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.32E-05	4.61E-03	2.42E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.52E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2033	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.31E-05	4.58E-03	2.41E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.48E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2034	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.28E-05	4.47E-03	2.35E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.32E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2035	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.12E-05	3.91E-03	2.06E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.53E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2036	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.26E-05	4.41E-03	2.32E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.27E-05	6.23E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2037	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.39E-05	4.87E-03	2.55E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.88E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2038	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.79E-03	2.51E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.78E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2039	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.37E-05	4.79E-03	2.51E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.77E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2040	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.50E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.74E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2041	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.75E-03	2.49E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.60E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2042	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.45E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.63E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2043	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	4.42E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.44E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.60E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2044	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.33E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2045	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.26E-05	4.42E-03	2.32E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.26E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2046	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.26E-05	4.41E-03	2.31E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2047	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.25E-05	4.39E-03	2.30E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2048	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.28E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2049	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.23E-05	4.31E-03	2.26E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.17E-05	6.09E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2050	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.22E-05	4.28E-03	2.25E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.06E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2051	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.22E-05	4.26E-03	2.24E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.13E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2052	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.22E-03	2.22E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2053	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.20E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2054	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.19E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.88E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2055	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.17E-05	4.12E-03	2.17E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2056	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.16E-05	4.08E-03	2.15E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.77E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2057	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.15E-05	4.04E-03	2.16E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.72E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2058	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.13E-05	3.96E-03	2.10E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.60E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2059	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.12E-05	3.93E-03	2.08E-02	3.72E-03	1.41E-06	3.81E-05	5.56E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2060	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.11E-05	3.89E-03	2.06E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.50E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2061	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.10E-05	3.85E-03	2.03E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.73E-05	5.44E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2062	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.08E-05	3.79E-03	2.01E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.37E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2063	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	1.07E-05	3.73E-03	1.97E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
2064	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.67E-03	1.94E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.19E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2065	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	1.02E-05	3.58E-03	1.89E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.06E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2066	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.08E-07	4.00E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.69E-03	4.07E-04	1.55E-07	4.17E-06	6.09E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03
2067	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	4.21E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.83E-03	4.21E-04	1.60E-07	4.32E-06	6.30E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03
2068	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	4.36E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.31E-06	4.61E-04	2.95E-03	4.36E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.51E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
2069	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	4.50E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.76E-04	3.07E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
2070	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	4.65E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.40E-06	4.92E-04	3.17E-03	4.65E-04	1.77E-07	4.76E-06	6.95E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
2071	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	4.80E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.45E-06	5.08E-04	3.28E-03	4.80E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.18E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
2072	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.38E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2073	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	5.11E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.54E-06	5.41E-04	3.48E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.65E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
2074	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.57E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.40E-06	7.89E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
2075	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.64E-06	5.76E-04	3.66E-03	5.45E-04	2.07E-07	5.58E-06	8.15E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
2076	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	5.62E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.70E-06	5.94E-04	3.75E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.76E-06	8.41E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
2077	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	1.03E-05	3.62E-03	1.93E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.51E-05	5.12E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2078	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	9.04E-06	3.17E-03	1.70E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
2079	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	8.20E-06	2.87E-03	1.55E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02

2080	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.61E-06	2.66E-03	1.45E-02	2.52E-03	9.57E-07	2.58E-05	3.77E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
2081	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.17E-06	2.51E-03	1.37E-02	2.38E-03	9.02E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
2082	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.83E-06	2.39E-03	1.31E-02	2.26E-03	8.59E-07	2.32E-05	3.38E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2083	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.56E-06	2.30E-03	1.27E-02	2.17E-03	8.25E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2084	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.22E-03	1.25E-02	2.10E-03	7.98E-07	2.15E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2085	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.45E-07	2.01E-04	6.18E-06	2.17E-03	1.21E-02	2.05E-03	7.78E-07	2.10E-05	3.06E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2086	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	6.06E-06	2.12E-03	1.18E-02	2.01E-03	7.62E-07	2.06E-05	3.00E-07	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
2087	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	1.98E-03	2.05E-03	5.26E-07	1.94E-04	5.97E-06	2.09E-03	1.16E-02	1.98E-03	7.50E-07	2.02E-05	2.96E-07	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
2088	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.92E-06	2.07E-03	1.15E-02	1.96E-03	7.44E-07	2.01E-05	2.93E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2089	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.38E-05	4.85E-03	2.55E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.69E-05	6.85E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2090	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.05E-03	2.65E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2091	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.46E-05	5.12E-03	2.69E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.96E-05	7.25E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2092	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.47E-05	5.14E-03	2.69E-02	4.86E-03	1.84E-06	4.98E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2093	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.46E-05	5.10E-03	2.67E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.94E-05	7.21E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2094	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.41E-05	4.95E-03	2.60E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.00E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2095	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.22E-05	4.27E-03	2.25E-02	4.04E-03	1.53E-06	4.14E-05	6.04E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2096	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.52E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2097	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.51E-05	5.27E-03	2.76E-02	4.99E-03	1.89E-06	5.11E-05	7.46E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2098	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.56E-05	5.45E-03	2.85E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.28E-05	7.71E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2099	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.53E-05	5.37E-03	2.81E-02	5.08E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.60E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2100	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.53E-05	5.35E-03	2.80E-02	5.06E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.56E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2101	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.52E-05	5.32E-03	2.78E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.16E-05	7.53E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2102	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.50E-05	5.25E-03	2.74E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.42E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2103	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.74E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.40E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2104	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.49E-05	5.21E-03	2.73E-02	4.93E-03	1.87E-06	5.05E-05	7.37E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2105	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.42E-05	4.99E-03	2.61E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2106	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.43E-05	5.00E-03	2.62E-02	4.73E-03	1.79E-06	4.84E-05	7.07E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2107	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.41E-05	4.95E-03	2.59E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.01E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2108	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.40E-05	4.91E-03	2.57E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.75E-05	6.94E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2109	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.39E-05	4.87E-03	2.55E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.72E-05	6.89E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2110	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.38E-05	4.83E-03	2.53E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.68E-05	6.83E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2111	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.80E-03	2.51E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2112	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.75E-03	2.49E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.60E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2113	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.35E-05	4.71E-03	2.47E-02	4.46E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.66E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2114	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.45E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2115	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.63E-03	2.43E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.55E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2116	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.31E-05	4.59E-03	2.41E-02	4.34E-03	1.65E-06	4.44E-05	6.49E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2117	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.30E-05	4.54E-03	2.41E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.42E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2118	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.35E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2119	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.26E-05	4.41E-03	2.33E-02	4.18E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2120	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.25E-05	4.37E-03	2.30E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2121	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.23E-05	4.32E-03	2.27E-02	4.08E-03	1.55E-06	4.18E-05	6.10E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2122	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.24E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2123	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.20E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.06E-05	5.92E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2124	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.17E-05	4.10E-03	2.16E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2125	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.14E-05	3.98E-03	2.09E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2126	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	4.06E-04	4.21E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.22E-06	4.29E-04	2.64E-03	4.05E-04	1.54E-07	4.15E-06	6.06E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03
2127	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.11E-07	4.11E-05	1.26E-06	4.43E-04	2.79E-03	4.19E-04	1.59E-07	4.29E-06	6.26E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03
2128	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.30E-06	4.57E-04	2.91E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.46E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03
2129	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.34E-06	4.71E-04	3.03E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.56E-06	6.66E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
2130	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.51E-05	1.39E-06	4.86E-04	3.13E-03	4.59E-04	1.74E-07	4.71E-06	6.87E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03
2131	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.43E-06	5.01E-04	3.23E-03	4.74E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03

2132	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	4.88E-04	5.07E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.47E-06	5.16E-04	3.33E-03	4.88E-04	1.85E-07	5.00E-06	7.30E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
2133	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	5.03E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.43E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.52E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
2134	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.48E-04	3.52E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.76E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
2135	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.61E-06	5.65E-04	3.60E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	8.00E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
2136	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.66E-06	5.83E-04	3.68E-03	5.51E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.24E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
2137	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.04E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2138	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.61E-06	3.37E-03	1.80E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2139	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.71E-06	3.05E-03	1.64E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
2140	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.53E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
2141	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.47E-04	7.59E-06	2.66E-03	1.45E-02	2.51E-03	9.54E-07	2.57E-05	3.76E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
2142	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	7.21E-06	2.53E-03	1.38E-02	2.39E-03	9.07E-07	2.45E-05	3.57E-07	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
2143	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.91E-06	2.42E-03	1.33E-02	2.29E-03	8.69E-07	2.35E-05	3.42E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2144	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.67E-06	2.34E-03	1.30E-02	2.21E-03	8.39E-07	2.26E-05	3.31E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
2145	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.49E-06	2.27E-03	1.27E-02	2.15E-03	8.16E-07	2.20E-05	3.22E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2146	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.23E-03	1.24E-02	2.11E-03	7.99E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2147	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.52E-07	2.04E-04	6.26E-06	2.19E-03	1.22E-02	2.07E-03	7.88E-07	2.13E-05	3.10E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
2148	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.22E-06	2.18E-03	1.20E-02	2.06E-03	7.83E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
2149	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.46E-05	5.10E-03	2.68E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.94E-05	7.21E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2150	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	5.03E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.52E-05	5.32E-03	2.79E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.16E-05	7.53E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2151	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.54E-05	5.41E-03	2.84E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.24E-05	7.65E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2152	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.55E-05	5.43E-03	2.85E-02	5.14E-03	1.95E-06	5.26E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2153	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.83E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2154	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.50E-05	5.24E-03	2.75E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.41E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2155	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.29E-05	4.52E-03	2.38E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.40E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2156	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.45E-05	5.06E-03	2.66E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.91E-05	7.16E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2157	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.57E-05	5.51E-03	2.88E-02	5.21E-03	1.98E-06	5.34E-05	7.79E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2158	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.71E-03	2.99E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.53E-05	8.08E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2159	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.69E-03	2.97E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.04E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2160	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.68E-03	2.97E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.04E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2161	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	2.96E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2162	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.60E-05	5.60E-03	2.93E-02	5.30E-03	2.01E-06	5.43E-05	7.92E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2163	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	5.27E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.59E-05	5.57E-03	2.91E-02	5.27E-03	2.00E-06	5.40E-05	7.88E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2164	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.59E-05	5.58E-03	2.92E-02	5.27E-03	2.00E-06	5.40E-05	7.89E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2165	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.53E-05	5.34E-03	2.80E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.56E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2166	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.80E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.58E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2167	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.52E-05	5.32E-03	2.78E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.15E-05	7.52E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2168	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.51E-05	5.27E-03	2.76E-02	4.99E-03	1.89E-06	5.11E-05	7.46E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2169	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.74E-02	4.94E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2170	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.48E-05	5.19E-03	2.72E-02	4.91E-03	1.86E-06	5.03E-05	7.34E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2171	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.47E-05	5.16E-03	2.70E-02	4.88E-03	1.85E-06	5.00E-05	7.30E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2172	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.46E-05	5.12E-03	2.68E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.96E-05	7.24E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2173	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.45E-05	5.08E-03	2.66E-02	4.81E-03	1.82E-06	4.92E-05	7.19E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2174	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.44E-05	5.03E-03	2.64E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.12E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2175	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.42E-05	4.99E-03	2.62E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2176	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.41E-05	4.94E-03	2.60E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.79E-05	6.99E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2177	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.40E-05	4.89E-03	2.59E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2178	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.36E-05	4.78E-03	2.52E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.63E-05	6.76E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2179	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.76E-03	2.50E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.73E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2180	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.34E-05	4.71E-03	2.47E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.56E-05	6.65E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2181	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.44E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2182	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.31E-05	4.57E-03	2.40E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.47E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2183	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.36E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.36E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02

2184	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.25E-05	4.39E-03	2.31E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.21E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2185	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.23E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2186	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.25E-06	4.40E-04	2.74E-03	4.16E-04	1.58E-07	4.26E-06	6.22E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
2187	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	4.28E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.87E-03	4.28E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.41E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
2188	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.33E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.98E-03	4.41E-04	1.67E-07	4.52E-06	6.60E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
2189	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	4.54E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.37E-06	4.80E-04	3.09E-03	4.54E-04	1.72E-07	4.65E-06	6.79E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
2190	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.24E-07	4.59E-05	1.41E-06	4.94E-04	3.19E-03	4.68E-04	1.77E-07	4.79E-06	6.99E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
2191	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	3.28E-03	4.81E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.20E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
2192	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.38E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2193	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.47E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
2194	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.55E-03	5.26E-04	2.00E-07	5.39E-06	7.86E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
2195	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.64E-06	5.73E-04	3.63E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.10E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
2196	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.14E-05	4.00E-03	2.12E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.66E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2197	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.88E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2198	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.06E-07	2.97E-04	9.14E-06	3.20E-03	1.72E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
2199	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.75E-04	8.48E-06	2.97E-03	1.60E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.20E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
2200	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.97E-06	2.79E-03	1.51E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.95E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2201	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
2202	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.25E-06	2.54E-03	1.39E-02	2.40E-03	9.11E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
2203	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.17E-07	2.27E-04	6.99E-06	2.45E-03	1.36E-02	2.32E-03	8.79E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2204	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.80E-06	2.38E-03	1.32E-02	2.25E-03	8.55E-07	2.31E-05	3.37E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
2205	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.66E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.21E-03	8.37E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
2206	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.57E-06	2.30E-03	1.27E-02	2.18E-03	8.26E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2207	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.26E-02	2.17E-03	8.22E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2208	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.51E-05	5.29E-03	2.78E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.13E-05	7.49E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2209	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.57E-05	5.51E-03	2.89E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.34E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2210	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.62E-03	2.94E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.44E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2211	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.64E-03	2.95E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.98E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2212	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.94E-02	5.30E-03	2.01E-06	5.43E-05	7.93E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2213	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.56E-05	5.45E-03	2.86E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.28E-05	7.71E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2214	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.51E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2215	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	5.01E-03	5.21E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.51E-05	5.30E-03	2.78E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.13E-05	7.49E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2216	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.62E-03	2.94E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.44E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2217	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.71E-05	6.00E-03	3.14E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.81E-05	8.49E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2218	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.11E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2219	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.11E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2220	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.11E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2221	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.68E-05	5.88E-03	3.08E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.70E-05	8.32E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2222	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.06E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2223	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.06E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2224	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.94E-02	5.31E-03	2.01E-06	5.44E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2225	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.64E-03	2.95E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2226	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.94E-02	5.31E-03	2.01E-06	5.44E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2227	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.59E-05	5.56E-03	2.91E-02	5.26E-03	2.00E-06	5.39E-05	7.87E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2228	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.89E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.81E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2229	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.56E-05	5.47E-03	2.86E-02	5.17E-03	1.96E-06	5.30E-05	7.74E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2230	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.55E-05	5.44E-03	2.85E-02	5.14E-03	1.95E-06	5.27E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2231	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.82E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2232	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.80E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.58E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2233	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	5.02E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.52E-05	5.31E-03	2.78E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.15E-05	7.51E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2234	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.50E-05	5.26E-03	2.76E-02	4.98E-03	1.89E-06	5.10E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2235	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	4.93E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.49E-05	5.21E-03	2.73E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.36E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

2236	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.47E-05	5.16E-03	2.72E-02	4.88E-03	1.85E-06	5.00E-05	7.29E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2237	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.04E-03	2.65E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2238	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.43E-05	5.03E-03	2.64E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.11E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2239	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	4.70E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.42E-05	4.96E-03	2.61E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.81E-05	7.02E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2240	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.40E-05	4.90E-03	2.57E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2241	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.37E-05	4.81E-03	2.53E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.81E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2242	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.35E-05	4.72E-03	2.48E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.68E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2243	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.32E-05	4.61E-03	2.42E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.52E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2244	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.34E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2245	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	4.13E-04	4.29E-04	1.10E-07	4.05E-05	1.25E-06	4.36E-04	2.68E-03	4.13E-04	1.57E-07	4.23E-06	6.17E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03
2246	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.28E-06	4.49E-04	2.82E-03	4.25E-04	1.61E-07	4.35E-06	6.35E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
2247	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	4.37E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.62E-04	2.94E-03	4.37E-04	1.66E-07	4.47E-06	6.53E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
2248	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	4.49E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.75E-04	3.05E-03	4.49E-04	1.70E-07	4.60E-06	6.72E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
2249	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.39E-06	4.88E-04	3.14E-03	4.62E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.91E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
2250	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.24E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.87E-06	7.10E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
2251	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.33E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.31E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
2252	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	5.03E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.42E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.52E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
2253	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.47E-04	3.50E-03	5.18E-04	1.97E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
2254	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	5.33E-04	5.54E-04	1.42E-07	5.23E-05	1.61E-06	5.64E-04	3.58E-03	5.33E-04	2.02E-07	5.46E-06	7.97E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
2255	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.18E-05	4.12E-03	2.18E-02	3.90E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.83E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2256	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	1.04E-05	3.65E-03	1.94E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.16E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2257	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.51E-06	3.33E-03	1.78E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.71E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
2258	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.84E-06	3.10E-03	1.67E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.38E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
2259	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.71E-04	8.33E-06	2.92E-03	1.58E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.12E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
2260	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.95E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2261	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
2262	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	7.30E-06	2.56E-03	1.42E-02	2.42E-03	9.18E-07	2.48E-05	3.62E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
2263	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.37E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
2264	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	2.31E-03	2.39E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.96E-06	2.44E-03	1.34E-02	2.31E-03	8.75E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
2265	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.24E-04	6.88E-06	2.41E-03	1.33E-02	2.28E-03	8.65E-07	2.33E-05	3.41E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2266	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.56E-05	5.45E-03	2.86E-02	5.15E-03	1.96E-06	5.28E-05	7.71E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2267	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	2.97E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.01E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2268	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.03E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.18E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2269	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.81E-03	3.04E-02	5.49E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.21E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2270	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.02E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.17E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2271	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.61E-05	5.62E-03	2.95E-02	5.32E-03	2.02E-06	5.45E-05	7.95E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2272	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.18E-05	4.13E-03	2.19E-02	3.91E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.84E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2273	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.43E-05	5.00E-03	2.63E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.07E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2274	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.90E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2275	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	5.50E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.66E-05	5.82E-03	3.05E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.64E-05	8.23E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2276	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.78E-05	6.24E-03	3.27E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.05E-05	8.83E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2277	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.76E-05	6.15E-03	3.22E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.96E-05	8.70E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2278	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.76E-05	6.16E-03	3.22E-02	5.83E-03	2.21E-06	5.97E-05	8.71E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2279	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	5.82E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.76E-05	6.16E-03	3.22E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.96E-05	8.71E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2280	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.74E-05	6.09E-03	3.19E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.62E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2281	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.73E-05	6.06E-03	3.17E-02	5.73E-03	2.18E-06	5.87E-05	8.57E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2282	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.73E-05	6.07E-03	3.17E-02	5.74E-03	2.18E-06	5.88E-05	8.58E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2283	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.84E-03	3.06E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.26E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2284	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.67E-05	5.86E-03	3.07E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.68E-05	8.29E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2285	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.67E-05	5.84E-03	3.05E-02	5.52E-03	2.09E-06	5.65E-05	8.25E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2286	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.03E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.18E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2287	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.64E-05	5.73E-03	3.00E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.11E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

2288	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	2.97E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.50E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2289	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.64E-03	2.95E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.98E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2290	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.60E-05	5.60E-03	2.93E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.42E-05	7.92E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2291	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	5.25E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.59E-05	5.55E-03	2.91E-02	5.25E-03	1.99E-06	5.38E-05	7.85E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2292	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.57E-05	5.51E-03	2.89E-02	5.21E-03	1.98E-06	5.33E-05	7.79E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2293	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.56E-05	5.46E-03	2.86E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.29E-05	7.72E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2294	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.55E-05	5.41E-03	2.84E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.25E-05	7.66E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2295	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.83E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.58E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2296	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.50E-05	5.25E-03	2.76E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.42E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2297	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.74E-02	4.94E-03	1.88E-06	5.06E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2298	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.47E-05	5.16E-03	2.71E-02	4.88E-03	1.85E-06	5.00E-05	7.30E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2299	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.45E-05	5.09E-03	2.67E-02	4.81E-03	1.83E-06	4.93E-05	7.20E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2300	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.43E-05	5.00E-03	2.63E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.85E-05	7.08E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2301	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.40E-05	4.91E-03	2.57E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.75E-05	6.94E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2302	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.37E-05	4.79E-03	2.51E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.77E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2303	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.63E-03	2.43E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2304	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.25E-05	4.36E-03	2.29E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.17E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2305	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	4.10E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.60E-03	4.10E-04	1.56E-07	4.20E-06	6.13E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
2306	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.76E-03	4.21E-04	1.60E-07	4.31E-06	6.30E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03
2307	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.31E-06	4.57E-04	2.89E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
2308	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.18E-07	4.36E-05	1.34E-06	4.70E-04	3.00E-03	4.44E-04	1.69E-07	4.55E-06	6.65E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
2309	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	4.57E-04	4.74E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.38E-06	4.83E-04	3.10E-03	4.57E-04	1.73E-07	4.68E-06	6.83E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
2310	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	4.69E-04	4.87E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.42E-06	4.96E-04	3.20E-03	4.69E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.02E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
2311	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.29E-07	4.73E-05	1.46E-06	5.10E-04	3.29E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03
2312	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	4.97E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.38E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2313	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.46E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
2314	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.53E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.86E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
2315	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.24E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.99E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2316	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.08E-05	3.77E-03	2.00E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.65E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2317	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.88E-06	3.46E-03	1.85E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.35E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
2318	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.22E-06	3.23E-03	1.74E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
2319	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.82E-04	8.69E-06	3.04E-03	1.64E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.31E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
2320	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	8.26E-06	2.89E-03	1.57E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.09E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
2321	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.90E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2322	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.48E-04	7.62E-06	2.67E-03	1.47E-02	2.52E-03	9.58E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2323	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.41E-06	2.60E-03	1.43E-02	2.46E-03	9.32E-07	2.52E-05	3.67E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
2324	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	7.27E-06	2.55E-03	1.40E-02	2.41E-03	9.14E-07	2.47E-05	3.60E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
2325	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.59E-05	5.59E-03	2.93E-02	5.28E-03	2.01E-06	5.41E-05	7.90E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2326	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.66E-05	5.80E-03	3.04E-02	5.49E-03	2.08E-06	5.62E-05	8.20E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2327	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.69E-05	5.92E-03	3.10E-02	5.60E-03	2.12E-06	5.73E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2328	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.70E-05	5.96E-03	3.12E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.77E-05	8.42E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2329	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.69E-05	5.92E-03	3.11E-02	5.60E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.38E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2330	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.77E-03	3.03E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.16E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2331	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.26E-05	4.40E-03	2.33E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.23E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2332	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.49E-05	5.24E-03	2.76E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.40E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2333	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.63E-05	5.72E-03	3.01E-02	5.41E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.09E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2334	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	5.74E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.73E-05	6.06E-03	3.18E-02	5.73E-03	2.18E-06	5.87E-05	8.57E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2335	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.85E-05	6.46E-03	3.39E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2336	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.79E-05	6.28E-03	3.29E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.89E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2337	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.82E-05	6.36E-03	3.33E-02	6.02E-03	2.28E-06	6.16E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2338	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.81E-05	6.34E-03	3.32E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.15E-05	8.97E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2339	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.79E-05	6.29E-03	3.29E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.89E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02

2340	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.79E-05	6.26E-03	3.28E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.86E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2341	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.79E-05	6.27E-03	3.28E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.86E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2342	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	5.72E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.72E-05	6.04E-03	3.17E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.85E-05	8.55E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2343	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	5.73E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.73E-05	6.05E-03	3.17E-02	5.72E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2344	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.72E-05	6.02E-03	3.16E-02	5.70E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.52E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2345	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.13E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.79E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2346	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.11E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.39E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2347	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.07E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.67E-05	8.28E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2348	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.81E-03	3.05E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2349	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.77E-03	3.03E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.17E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2350	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.64E-05	5.73E-03	3.01E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.11E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2351	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.69E-03	2.98E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.04E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2352	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.63E-03	2.96E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2353	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.60E-05	5.59E-03	2.94E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.42E-05	7.91E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2354	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.58E-05	5.53E-03	2.92E-02	5.23E-03	1.99E-06	5.36E-05	7.82E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2355	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.54E-05	5.40E-03	2.84E-02	5.11E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.64E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2356	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.54E-05	5.40E-03	2.84E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2357	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.52E-05	5.33E-03	2.80E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.16E-05	7.54E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2358	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.50E-05	5.25E-03	2.76E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.09E-05	7.43E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2359	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.47E-05	5.16E-03	2.71E-02	4.88E-03	1.85E-06	5.00E-05	7.30E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2360	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	4.78E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.44E-05	5.06E-03	2.66E-02	4.78E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.15E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2361	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.41E-05	4.93E-03	2.59E-02	4.66E-03	1.77E-06	4.78E-05	6.98E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2362	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.36E-05	4.77E-03	2.50E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.74E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2363	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.36E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.34E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2364	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.70E-03	4.18E-04	1.58E-07	4.28E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03
2365	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.84E-03	4.29E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.41E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03
2366	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.65E-04	2.95E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.58E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
2367	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.36E-06	4.78E-04	3.05E-03	4.52E-04	1.71E-07	4.63E-06	6.76E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
2368	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	4.64E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.55E-05	1.40E-06	4.91E-04	3.15E-03	4.64E-04	1.76E-07	4.75E-06	6.94E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
2369	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	3.24E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
2370	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.18E-04	3.33E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.33E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
2371	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.42E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
2372	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.48E-04	3.49E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.75E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
2373	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.25E-05	4.37E-03	2.31E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2374	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.12E-05	3.93E-03	2.09E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.80E-05	5.55E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2375	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.63E-03	1.94E-02	3.44E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2376	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.72E-06	3.41E-03	1.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2377	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	9.15E-06	3.21E-03	1.73E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
2378	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.82E-04	8.67E-06	3.04E-03	1.64E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.29E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
2379	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	8.27E-06	2.90E-03	1.58E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
2380	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.96E-06	2.79E-03	1.54E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.94E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
2381	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.74E-06	2.71E-03	1.49E-02	2.57E-03	9.74E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
2382	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.60E-06	2.66E-03	1.46E-02	2.52E-03	9.56E-07	2.58E-05	3.77E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
2383	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.63E-05	5.71E-03	3.00E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.53E-05	8.07E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2384	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.69E-05	5.92E-03	3.11E-02	5.60E-03	2.12E-06	5.73E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2385	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.72E-05	6.03E-03	3.17E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.84E-05	8.53E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2386	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.74E-05	6.08E-03	3.20E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2387	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	5.73E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.73E-05	6.05E-03	3.18E-02	5.72E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2388	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.69E-05	5.91E-03	3.11E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.72E-05	8.36E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2389	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.34E-05	4.70E-03	2.50E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.65E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2390	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.57E-05	5.49E-03	2.90E-02	5.19E-03	1.97E-06	5.31E-05	7.76E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2391	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.12E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.38E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

2392	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.78E-05	6.24E-03	3.28E-02	5.91E-03	2.24E-06	6.05E-05	8.83E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2393	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.89E-05	6.63E-03	3.48E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.37E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2394	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.90E-05	6.64E-03	3.49E-02	6.28E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.39E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2395	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.88E-05	6.57E-03	3.45E-02	6.22E-03	2.36E-06	6.37E-05	9.29E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2396	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.86E-05	6.53E-03	3.43E-02	6.18E-03	2.34E-06	6.33E-05	9.24E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2397	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.85E-05	6.46E-03	3.39E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2398	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.84E-05	6.44E-03	3.38E-02	6.10E-03	2.31E-06	6.24E-05	9.11E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2399	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	6.09E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.84E-05	6.44E-03	3.38E-02	6.09E-03	2.31E-06	6.24E-05	9.11E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2400	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.25E-02	5.86E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.76E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2401	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.77E-05	6.22E-03	3.27E-02	5.88E-03	2.23E-06	6.02E-05	8.79E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2402	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.18E-03	3.25E-02	5.84E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2403	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.75E-05	6.13E-03	3.22E-02	5.80E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.68E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2404	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.74E-05	6.09E-03	3.20E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.61E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2405	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.72E-05	6.01E-03	3.16E-02	5.69E-03	2.16E-06	5.83E-05	8.50E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2406	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.14E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.79E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2407	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.12E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.39E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2408	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.09E-02	5.57E-03	2.11E-06	5.70E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2409	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.67E-05	5.84E-03	3.07E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.25E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2410	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.04E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.18E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2411	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.63E-05	5.73E-03	3.02E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.10E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2412	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	3.00E-02	5.36E-03	2.04E-06	5.49E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2413	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.58E-05	5.53E-03	2.92E-02	5.23E-03	1.98E-06	5.36E-05	7.82E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2414	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.58E-05	5.54E-03	2.92E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.37E-05	7.83E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2415	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.56E-05	5.46E-03	2.88E-02	5.17E-03	1.96E-06	5.29E-05	7.73E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2416	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.83E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.22E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2417	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.51E-05	5.28E-03	2.78E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.47E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2418	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.48E-05	5.18E-03	2.73E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.02E-05	7.32E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2419	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.05E-03	2.66E-02	4.78E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2420	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.39E-05	4.88E-03	2.57E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.73E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2421	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.61E-03	2.42E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2422	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.06E-05	1.25E-06	4.38E-04	2.61E-03	4.14E-04	1.57E-07	4.24E-06	6.19E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03
2423	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.28E-06	4.49E-04	2.77E-03	4.25E-04	1.61E-07	4.35E-06	6.35E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
2424	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	4.36E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.32E-06	4.61E-04	2.89E-03	4.36E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.52E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
2425	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.35E-06	4.73E-04	3.00E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.58E-06	6.69E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
2426	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	4.59E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.39E-06	4.85E-04	3.10E-03	4.59E-04	1.74E-07	4.70E-06	6.86E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
2427	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	3.20E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.05E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
2428	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	4.85E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.46E-06	5.12E-04	3.29E-03	4.84E-04	1.84E-07	4.96E-06	7.25E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03
2429	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.33E-07	4.88E-05	1.50E-06	5.26E-04	3.38E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.45E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2430	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.45E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
2431	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.15E-05	4.04E-03	2.17E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.72E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2432	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.08E-05	3.78E-03	2.04E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.35E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2433	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.94E-06	3.48E-03	1.89E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.92E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2434	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.77E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
2435	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.72E-06	3.05E-03	1.68E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
2436	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	8.34E-06	2.92E-03	1.63E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
2437	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.14E-07	2.63E-04	8.09E-06	2.83E-03	1.58E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.01E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
2438	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.66E-05	5.82E-03	3.11E-02	5.51E-03	2.09E-06	5.64E-05	8.24E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2439	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.72E-05	6.04E-03	3.22E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.85E-05	8.54E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2440	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.76E-05	6.15E-03	3.27E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.96E-05	8.70E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2441	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.77E-05	6.20E-03	3.31E-02	5.87E-03	2.23E-06	6.01E-05	8.77E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2442	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.18E-03	3.30E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2443	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.62E-04	1.73E-05	6.05E-03	3.23E-02	5.73E-03	2.17E-06	5.87E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

2444	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.46E-05	5.10E-03	2.75E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.94E-05	7.21E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2445	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.09E-02	5.47E-03	2.07E-06	5.60E-05	8.18E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2446	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.76E-05	6.17E-03	3.29E-02	5.83E-03	2.21E-06	5.98E-05	8.72E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2447	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.84E-05	6.46E-03	3.43E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.25E-05	9.13E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2448	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.94E-05	6.78E-03	3.60E-02	6.42E-03	2.44E-06	6.57E-05	9.60E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2449	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.95E-05	6.82E-03	3.62E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.61E-05	9.65E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2450	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.92E-05	6.74E-03	3.58E-02	6.38E-03	2.42E-06	6.53E-05	9.54E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2451	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.91E-05	6.68E-03	3.54E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.45E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2452	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.89E-05	6.63E-03	3.51E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.38E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2453	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.88E-05	6.58E-03	3.49E-02	6.23E-03	2.36E-06	6.38E-05	9.31E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2454	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.88E-05	6.57E-03	3.48E-02	6.21E-03	2.36E-06	6.37E-05	9.29E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2455	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.81E-05	6.34E-03	3.36E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.14E-05	8.97E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2456	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.82E-05	6.37E-03	3.38E-02	6.02E-03	2.29E-06	6.17E-05	9.01E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2457	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.80E-05	6.32E-03	3.35E-02	5.97E-03	2.27E-06	6.12E-05	8.93E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2458	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.27E-03	3.32E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.87E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2459	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.78E-05	6.23E-03	3.30E-02	5.89E-03	2.24E-06	6.03E-05	8.81E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2460	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.75E-05	6.13E-03	3.25E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.93E-05	8.66E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2461	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.74E-05	6.11E-03	3.24E-02	5.78E-03	2.19E-06	5.92E-05	8.64E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2462	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.73E-05	6.07E-03	3.22E-02	5.74E-03	2.18E-06	5.88E-05	8.59E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2463	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.72E-05	6.03E-03	3.19E-02	5.70E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.52E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2464	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.17E-02	5.65E-03	2.15E-06	5.79E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2465	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.69E-05	5.92E-03	3.14E-02	5.60E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2466	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.67E-05	5.87E-03	3.11E-02	5.55E-03	2.11E-06	5.68E-05	8.30E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2467	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.66E-05	5.80E-03	3.10E-02	5.49E-03	2.08E-06	5.62E-05	8.21E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2468	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.62E-03	2.99E-02	5.32E-03	2.02E-06	5.45E-05	7.95E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2469	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.62E-05	5.66E-03	3.01E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.01E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2470	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.59E-05	5.58E-03	2.96E-02	5.28E-03	2.00E-06	5.41E-05	7.90E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2471	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.57E-05	5.50E-03	2.92E-02	5.20E-03	1.97E-06	5.33E-05	7.78E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2472	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.86E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2473	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.51E-05	5.28E-03	2.80E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.47E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2474	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.47E-05	5.15E-03	2.73E-02	4.87E-03	1.85E-06	4.99E-05	7.29E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2475	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.42E-05	4.98E-03	2.64E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2476	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.48E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.63E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2477	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.30E-06	4.57E-04	2.81E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.46E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
2478	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.93E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
2479	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.37E-06	4.81E-04	3.05E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.80E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
2480	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.93E-04	3.15E-03	4.67E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.98E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
2481	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	4.79E-04	4.98E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.45E-06	5.07E-04	3.25E-03	4.79E-04	1.82E-07	4.91E-06	7.17E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
2482	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	4.93E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.21E-04	3.34E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
2483	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	5.07E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.42E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.19E-06	7.57E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
2484	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.57E-06	5.51E-04	3.50E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
2485	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	5.38E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.62E-06	5.69E-04	3.57E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.51E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
2486	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.65E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
2487	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.74E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.90E-06	8.61E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
2488	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.84E-03	5.97E-04	2.26E-07	6.11E-06	8.92E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
2489	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	6.20E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	3.95E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
2490	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	6.45E-04	6.69E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.95E-06	6.81E-04	4.07E-03	6.44E-04	2.45E-07	6.60E-06	9.64E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
2491	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	6.72E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.59E-05	2.03E-06	7.10E-04	4.21E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.88E-06	1.00E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
2492	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.88E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.36E-03	7.02E-04	2.66E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
2493	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.53E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
2494	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	7.73E-04	8.03E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.73E-03	7.73E-04	2.93E-07	7.92E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
2495	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	8.17E-04	8.48E-04	2.17E-07	8.01E-05	2.46E-06	8.63E-04	4.95E-03	8.16E-04	3.10E-07	8.36E-06	1.22E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03

2496	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.15E-05	4.02E-03	2.14E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2497	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.89E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.97E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2498	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	9.26E-06	3.24E-03	1.75E-02	3.07E-03	1.16E-06	3.14E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
2499	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.78E-06	3.07E-03	1.68E-02	2.91E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.35E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
2500	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.23E-02	5.57E-03	2.11E-06	5.70E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2501	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.74E-05	6.08E-03	3.34E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2502	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	5.84E-03	6.07E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.17E-03	3.39E-02	5.84E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.73E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2503	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.79E-05	6.27E-03	3.43E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.86E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2504	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.80E-05	6.32E-03	3.46E-02	5.98E-03	2.27E-06	6.12E-05	8.94E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2505	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.78E-05	6.23E-03	3.40E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2506	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.25E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2507	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.57E-05	5.50E-03	3.01E-02	5.20E-03	1.97E-06	5.32E-05	7.77E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2508	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	5.01E-03	5.21E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.51E-05	5.30E-03	2.90E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.14E-05	7.50E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2509	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.49E-05	5.22E-03	2.86E-02	4.94E-03	1.87E-06	5.06E-05	7.38E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2510	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.48E-05	5.20E-03	2.84E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2511	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.68E-05	5.88E-03	3.19E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.69E-05	8.31E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2512	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.34E-02	5.86E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.76E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2513	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.84E-05	6.46E-03	3.48E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.13E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2514	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	6.31E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.91E-05	6.67E-03	3.58E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.44E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2515	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.94E-05	6.78E-03	3.64E-02	6.41E-03	2.43E-06	6.57E-05	9.59E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2516	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.04E-05	7.15E-03	3.82E-02	6.76E-03	2.57E-06	6.92E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2517	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.98E-05	6.94E-03	3.71E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.82E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2518	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.96E-05	6.86E-03	3.67E-02	6.49E-03	2.46E-06	6.65E-05	9.70E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
2519	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.95E-05	6.82E-03	3.64E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.60E-05	9.64E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2520	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.93E-05	6.77E-03	3.62E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.56E-05	9.57E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2521	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.92E-05	6.73E-03	3.60E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.52E-05	9.52E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2522	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.85E-05	6.48E-03	3.47E-02	6.13E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.17E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2523	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.84E-05	6.44E-03	3.44E-02	6.09E-03	2.31E-06	6.24E-05	9.11E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2524	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.83E-05	6.40E-03	3.42E-02	6.05E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.05E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2525	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	6.02E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.81E-05	6.36E-03	3.40E-02	6.01E-03	2.28E-06	6.16E-05	8.99E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2526	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.80E-05	6.31E-03	3.37E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.11E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2527	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.28E-03	3.35E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.08E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2528	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.78E-05	6.23E-03	3.33E-02	5.89E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.81E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2529	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.77E-05	6.18E-03	3.30E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.75E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2530	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.75E-05	6.13E-03	3.27E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.67E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2531	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.73E-05	6.08E-03	3.25E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.59E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2532	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.71E-05	5.99E-03	3.20E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.81E-05	8.48E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2533	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.18E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2534	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.68E-05	5.88E-03	3.16E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.70E-05	8.31E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2535	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.63E-05	5.70E-03	3.06E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.52E-05	8.06E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2536	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.64E-05	5.73E-03	3.07E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.56E-05	8.11E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2537	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.61E-05	5.65E-03	3.02E-02	5.34E-03	2.03E-06	5.47E-05	7.99E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2538	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.59E-05	5.57E-03	2.98E-02	5.27E-03	2.00E-06	5.40E-05	7.88E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2539	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.56E-05	5.47E-03	2.93E-02	5.18E-03	1.97E-06	5.30E-05	7.74E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2540	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.87E-02	5.07E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.59E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2541	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.80E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.40E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2542	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.70E-04	1.45E-05	5.06E-03	2.70E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.16E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2543	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.79E-03	2.56E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.78E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2544	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.64E-04	2.82E-03	4.39E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.57E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
2545	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.98E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
2546	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.40E-06	4.89E-04	3.10E-03	4.62E-04	1.75E-07	4.74E-06	6.91E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
2547	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.21E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.10E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03

2548	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	4.88E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.30E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.29E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
2549	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.30E-04	3.40E-03	5.01E-04	1.90E-07	5.13E-06	7.49E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
2550	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.45E-04	3.49E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.28E-06	7.71E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
2551	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	5.32E-04	5.52E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.62E-04	3.58E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
2552	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.68E-03	5.49E-04	2.09E-07	5.63E-06	8.22E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
2553	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	5.69E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.01E-04	3.79E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.50E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
2554	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	3.90E-03	5.89E-04	2.24E-07	6.03E-06	8.81E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
2555	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	6.12E-04	6.35E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	4.02E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
2556	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.24E-05	1.92E-06	6.72E-04	4.15E-03	6.36E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.51E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
2557	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	6.62E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.29E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.90E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
2558	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.45E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
2559	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	7.24E-04	7.51E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.62E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
2560	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	7.60E-04	7.89E-04	2.02E-07	7.45E-05	2.29E-06	8.03E-04	4.81E-03	7.60E-04	2.88E-07	7.78E-06	1.14E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
2561	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	8.02E-04	8.32E-04	2.13E-07	7.86E-05	2.42E-06	8.47E-04	5.04E-03	8.02E-04	3.04E-07	8.21E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
2562	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	8.50E-04	8.83E-04	2.26E-07	8.34E-05	2.57E-06	8.99E-04	5.29E-03	8.50E-04	3.23E-07	8.71E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
2563	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	9.09E-04	9.44E-04	2.42E-07	8.92E-05	2.74E-06	9.61E-04	5.61E-03	9.09E-04	3.45E-07	9.31E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
2564	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	9.85E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.66E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.01E-03	9.84E-04	3.74E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
2565	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.56E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.11E-05	1.63E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
2566	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.22E-05	4.29E-03	2.27E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.06E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2567	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	1.06E-05	3.73E-03	1.99E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2568	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.73E-06	3.41E-03	1.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2569	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.71E-05	5.99E-03	3.17E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.81E-05	8.48E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2570	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.28E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.75E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2571	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.28E-03	3.33E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.08E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2572	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.82E-05	6.39E-03	3.39E-02	6.04E-03	2.29E-06	6.19E-05	9.03E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2573	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.85E-05	6.46E-03	3.43E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2574	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.84E-05	6.45E-03	3.42E-02	6.10E-03	2.32E-06	6.25E-05	9.12E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2575	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.83E-05	6.41E-03	3.41E-02	6.07E-03	2.30E-06	6.21E-05	9.07E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2576	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.81E-05	6.35E-03	3.38E-02	6.01E-03	2.28E-06	6.15E-05	8.98E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2577	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.80E-05	6.30E-03	3.35E-02	5.96E-03	2.26E-06	6.11E-05	8.91E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2578	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.27E-03	3.34E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.08E-05	8.87E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2579	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.79E-05	6.26E-03	3.34E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.86E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2580	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.79E-05	6.26E-03	3.34E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.06E-05	8.85E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2581	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.79E-05	6.28E-03	3.35E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.89E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2582	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.81E-05	6.34E-03	3.38E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.14E-05	8.97E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2583	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.83E-05	6.42E-03	3.43E-02	6.07E-03	2.30E-06	6.22E-05	9.08E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2584	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.86E-05	6.52E-03	3.49E-02	6.17E-03	2.34E-06	6.32E-05	9.23E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2585	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.89E-05	6.64E-03	3.54E-02	6.28E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.39E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2586	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.80E-03	3.62E-02	6.43E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.61E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2587	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	6.58E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.99E-05	6.96E-03	3.71E-02	6.58E-03	2.50E-06	6.74E-05	9.84E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2588	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.06E-05	7.23E-03	3.85E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
2589	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.04E-05	7.14E-03	3.80E-02	6.76E-03	2.56E-06	6.92E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2590	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	2.01E-05	7.04E-03	3.75E-02	6.66E-03	2.53E-06	6.82E-05	9.96E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2591	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.98E-05	6.95E-03	3.71E-02	6.58E-03	2.50E-06	6.74E-05	9.83E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2592	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.97E-05	6.91E-03	3.69E-02	6.54E-03	2.48E-06	6.70E-05	9.78E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
2593	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.96E-05	6.86E-03	3.66E-02	6.49E-03	2.46E-06	6.65E-05	9.71E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2594	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.95E-05	6.83E-03	3.65E-02	6.46E-03	2.45E-06	6.62E-05	9.66E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2595	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.88E-05	6.58E-03	3.52E-02	6.22E-03	2.36E-06	6.37E-05	9.30E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2596	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.86E-05	6.53E-03	3.49E-02	6.18E-03	2.34E-06	6.33E-05	9.24E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2597	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.85E-05	6.49E-03	3.47E-02	6.13E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.17E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2598	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.84E-05	6.43E-03	3.44E-02	6.08E-03	2.31E-06	6.23E-05	9.10E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2599	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.82E-05	6.38E-03	3.42E-02	6.03E-03	2.29E-06	6.18E-05	9.02E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02

2600	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.81E-05	6.33E-03	3.39E-02	5.99E-03	2.27E-06	6.13E-05	8.95E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2601	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.28E-03	3.37E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.08E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2602	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.78E-05	6.23E-03	3.35E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2603	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.18E-03	3.32E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2604	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.75E-05	6.12E-03	3.30E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.93E-05	8.66E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2605	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.73E-05	6.07E-03	3.27E-02	5.74E-03	2.18E-06	5.88E-05	8.58E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2606	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.72E-05	6.01E-03	3.25E-02	5.68E-03	2.16E-06	5.82E-05	8.50E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2607	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.23E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2608	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.66E-05	5.82E-03	3.15E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.64E-05	8.23E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2609	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.65E-05	5.79E-03	3.14E-02	5.48E-03	2.08E-06	5.61E-05	8.19E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2610	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.71E-03	3.10E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.53E-05	8.08E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2611	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.61E-05	5.63E-03	3.05E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2612	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.58E-05	5.54E-03	3.01E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.37E-05	7.84E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2613	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.55E-05	5.43E-03	2.95E-02	5.14E-03	1.95E-06	5.26E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2614	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.51E-05	5.31E-03	2.89E-02	5.02E-03	1.90E-06	5.14E-05	7.50E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2615	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.47E-05	5.14E-03	2.80E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2616	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.39E-05	4.88E-03	2.66E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.72E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2617	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.93E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.57E-06	6.68E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
2618	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	4.58E-04	4.76E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	3.06E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.85E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
2619	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	3.17E-03	4.70E-04	1.78E-07	4.82E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
2620	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.29E-07	4.73E-05	1.46E-06	5.10E-04	3.27E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
2621	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.37E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
2622	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.47E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
2623	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.57E-03	5.26E-04	2.00E-07	5.39E-06	7.87E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
2624	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.67E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.12E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
2625	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	5.62E-04	5.83E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.70E-06	5.94E-04	3.78E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.40E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
2626	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.90E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
2627	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.38E-04	4.02E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
2628	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.63E-04	4.15E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.42E-06	9.38E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
2629	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	6.53E-04	6.78E-04	1.74E-07	6.40E-05	1.97E-06	6.90E-04	4.29E-03	6.53E-04	2.48E-07	6.69E-06	9.76E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
2630	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.05E-06	7.20E-04	4.45E-03	6.81E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
2631	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.90E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.53E-04	4.62E-03	7.12E-04	2.70E-07	7.29E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
2632	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.32E-05	2.25E-06	7.90E-04	4.81E-03	7.47E-04	2.83E-07	7.65E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
2633	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	7.87E-04	8.17E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.02E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.06E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
2634	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	8.33E-04	8.65E-04	2.22E-07	8.17E-05	2.51E-06	8.81E-04	5.27E-03	8.33E-04	3.16E-07	8.53E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
2635	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	8.89E-04	9.23E-04	2.37E-07	8.72E-05	2.68E-06	9.40E-04	5.57E-03	8.89E-04	3.37E-07	9.10E-06	1.33E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-03
2636	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	9.59E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.41E-05	2.89E-06	1.01E-03	5.94E-03	9.59E-04	3.64E-07	9.82E-06	1.43E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
2637	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.46E-03	1.06E-03	4.01E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-03
2638	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.24E-05	4.36E-03	2.30E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2639	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.09E-05	3.82E-03	2.03E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.40E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2640	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.74E-05	6.09E-03	3.20E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.61E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2641	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.80E-05	6.29E-03	3.31E-02	5.95E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.90E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2642	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.83E-05	6.40E-03	3.37E-02	6.06E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.06E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2643	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.86E-05	6.52E-03	3.43E-02	6.17E-03	2.34E-06	6.32E-05	9.22E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2644	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.88E-05	6.60E-03	3.47E-02	6.24E-03	2.37E-06	6.39E-05	9.34E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2645	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.89E-05	6.63E-03	3.49E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.38E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2646	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.90E-05	6.64E-03	3.50E-02	6.28E-03	2.38E-06	6.44E-05	9.40E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2647	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.90E-05	6.64E-03	3.50E-02	6.28E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.39E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2648	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.90E-05	6.65E-03	3.50E-02	6.29E-03	2.39E-06	6.44E-05	9.40E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2649	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.90E-05	6.66E-03	3.51E-02	6.30E-03	2.39E-06	6.45E-05	9.42E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2650	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.91E-05	6.68E-03	3.52E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.44E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2651	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.91E-05	6.69E-03	3.52E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.48E-05	9.46E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02

2652	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.92E-05	6.71E-03	3.54E-02	6.34E-03	2.41E-06	6.50E-05	9.49E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2653	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.93E-05	6.75E-03	3.56E-02	6.39E-03	2.42E-06	6.54E-05	9.55E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2654	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.80E-03	3.59E-02	6.43E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.61E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2655	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.96E-05	6.86E-03	3.63E-02	6.49E-03	2.46E-06	6.64E-05	9.70E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2656	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.98E-05	6.94E-03	3.66E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.82E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2657	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	2.02E-05	7.07E-03	3.73E-02	6.68E-03	2.54E-06	6.84E-05	9.99E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2658	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.05E-05	7.20E-03	3.79E-02	6.81E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
2659	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.13E-05	7.46E-03	3.93E-02	7.06E-03	2.68E-06	7.23E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2660	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.06E-05	7.23E-03	3.81E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.00E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2661	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.03E-05	7.13E-03	3.75E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2662	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	2.01E-05	7.04E-03	3.71E-02	6.65E-03	2.53E-06	6.82E-05	9.95E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2663	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	2.00E-05	7.02E-03	3.70E-02	6.64E-03	2.52E-06	6.80E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2664	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.99E-05	6.97E-03	3.67E-02	6.59E-03	2.50E-06	6.75E-05	9.85E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
2665	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.98E-05	6.92E-03	3.65E-02	6.55E-03	2.48E-06	6.71E-05	9.79E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2666	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.90E-05	6.66E-03	3.52E-02	6.30E-03	2.39E-06	6.45E-05	9.42E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2667	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.89E-05	6.61E-03	3.49E-02	6.25E-03	2.37E-06	6.40E-05	9.35E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2668	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.87E-05	6.56E-03	3.47E-02	6.21E-03	2.36E-06	6.36E-05	9.28E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2669	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.86E-05	6.51E-03	3.44E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.31E-05	9.21E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2670	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.84E-05	6.46E-03	3.41E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2671	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.83E-05	6.40E-03	3.38E-02	6.06E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.06E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2672	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.81E-05	6.35E-03	3.36E-02	6.01E-03	2.28E-06	6.16E-05	8.99E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2673	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.80E-05	6.31E-03	3.34E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.11E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2674	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.78E-05	6.25E-03	3.31E-02	5.91E-03	2.24E-06	6.06E-05	8.84E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2675	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.28E-02	5.86E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.76E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2676	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.75E-05	6.14E-03	3.25E-02	5.80E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.68E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2677	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.74E-05	6.08E-03	3.22E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2678	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.72E-05	6.01E-03	3.20E-02	5.68E-03	2.16E-06	5.82E-05	8.50E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2679	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	5.57E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.13E-02	5.57E-03	2.11E-06	5.71E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2680	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.10E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2681	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.65E-05	5.77E-03	3.06E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.16E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2682	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.62E-05	5.69E-03	3.02E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.05E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2683	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.60E-05	5.60E-03	2.97E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.42E-05	7.92E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2684	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.57E-05	5.48E-03	2.91E-02	5.19E-03	1.97E-06	5.31E-05	7.76E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2685	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.53E-05	5.35E-03	2.84E-02	5.06E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.56E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2686	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.48E-05	5.18E-03	2.75E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.02E-05	7.32E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2687	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.40E-05	4.92E-03	2.61E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.96E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2688	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.89E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
2689	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	4.54E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.37E-06	4.80E-04	3.02E-03	4.54E-04	1.72E-07	4.65E-06	6.79E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
2690	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.41E-06	4.93E-04	3.13E-03	4.66E-04	1.77E-07	4.77E-06	6.97E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03
2691	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	4.78E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.06E-04	3.24E-03	4.78E-04	1.81E-07	4.90E-06	7.15E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
2692	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.34E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
2693	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	5.05E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.53E-06	5.34E-04	3.44E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.18E-06	7.56E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
2694	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.54E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.33E-06	7.79E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
2695	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.65E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
2696	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	5.55E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.76E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.30E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
2697	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.73E-06	6.07E-04	3.87E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
2698	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	5.96E-04	6.18E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.80E-06	6.30E-04	4.00E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.10E-06	8.90E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
2699	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.54E-04	4.13E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.25E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
2700	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	6.43E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.94E-06	6.80E-04	4.27E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.59E-06	9.62E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
2701	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	6.70E-04	6.96E-04	1.78E-07	6.57E-05	2.02E-06	7.09E-04	4.42E-03	6.70E-04	2.54E-07	6.86E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
2702	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.40E-04	4.59E-03	7.00E-04	2.66E-07	7.17E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
2703	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	7.34E-04	7.62E-04	1.95E-07	7.19E-05	2.21E-06	7.75E-04	4.77E-03	7.33E-04	2.78E-07	7.51E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03

2704	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	7.71E-04	8.01E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.33E-06	8.15E-04	4.98E-03	7.71E-04	2.93E-07	7.90E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
2705	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	8.15E-04	8.46E-04	2.17E-07	7.99E-05	2.46E-06	8.62E-04	5.21E-03	8.15E-04	3.09E-07	8.35E-06	1.22E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
2706	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	8.68E-04	9.01E-04	2.31E-07	8.51E-05	2.62E-06	9.18E-04	5.50E-03	8.68E-04	3.29E-07	8.89E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
2707	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	9.35E-04	9.71E-04	2.49E-07	9.17E-05	2.82E-06	9.88E-04	5.85E-03	9.35E-04	3.55E-07	9.57E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
2708	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.73E-07	1.01E-04	3.10E-06	1.08E-03	6.33E-03	1.03E-03	3.89E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-03
2709	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.35E-03	2.29E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2710	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.18E-03	3.24E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.99E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2711	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.82E-05	6.39E-03	3.35E-02	6.05E-03	2.29E-06	6.19E-05	9.04E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2712	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.86E-05	6.51E-03	3.41E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.31E-05	9.21E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2713	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.90E-05	6.64E-03	3.48E-02	6.28E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.39E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2714	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.92E-05	6.72E-03	3.52E-02	6.35E-03	2.41E-06	6.51E-05	9.50E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2715	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.93E-05	6.77E-03	3.55E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.56E-05	9.57E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2716	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.80E-03	3.56E-02	6.43E-03	2.44E-06	6.58E-05	9.61E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2717	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.95E-05	6.82E-03	3.57E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.60E-05	9.64E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2718	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.95E-05	6.84E-03	3.59E-02	6.47E-03	2.46E-06	6.63E-05	9.68E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2719	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.96E-05	6.87E-03	3.60E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2720	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.97E-05	6.91E-03	3.62E-02	6.53E-03	2.48E-06	6.69E-05	9.77E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2721	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.98E-05	6.93E-03	3.63E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.80E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2722	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.98E-05	6.95E-03	3.65E-02	6.58E-03	2.50E-06	6.74E-05	9.83E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2723	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	2.00E-05	6.99E-03	3.67E-02	6.61E-03	2.51E-06	6.77E-05	9.89E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
2724	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	6.65E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.52E-04	2.01E-05	7.03E-03	3.70E-02	6.65E-03	2.52E-06	6.81E-05	9.94E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2725	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	2.02E-05	7.07E-03	3.72E-02	6.68E-03	2.54E-06	6.85E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2726	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.04E-05	7.15E-03	3.76E-02	6.76E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2727	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.08E-05	7.27E-03	3.82E-02	6.88E-03	2.61E-06	7.04E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2728	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.10E-05	7.34E-03	3.85E-02	6.95E-03	2.64E-06	7.12E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
2729	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.15E-05	7.55E-03	3.96E-02	7.14E-03	2.71E-06	7.31E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2730	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.09E-05	7.32E-03	3.84E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
2731	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.69E-04	2.06E-05	7.21E-03	3.78E-02	6.82E-03	2.59E-06	6.98E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2732	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	2.03E-05	7.12E-03	3.73E-02	6.73E-03	2.55E-06	6.89E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2733	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	2.03E-05	7.11E-03	3.73E-02	6.73E-03	2.55E-06	6.89E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2734	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	2.01E-05	7.06E-03	3.70E-02	6.67E-03	2.53E-06	6.84E-05	9.98E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2735	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	2.00E-05	7.01E-03	3.68E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.91E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2736	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.92E-05	6.74E-03	3.54E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.53E-05	9.53E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2737	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.91E-05	6.68E-03	3.51E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.45E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2738	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.89E-05	6.63E-03	3.48E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.38E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2739	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.88E-05	6.58E-03	3.46E-02	6.22E-03	2.36E-06	6.37E-05	9.30E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2740	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.86E-05	6.52E-03	3.43E-02	6.17E-03	2.34E-06	6.32E-05	9.22E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2741	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.85E-05	6.46E-03	3.40E-02	6.11E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2742	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.83E-05	6.41E-03	3.37E-02	6.06E-03	2.30E-06	6.21E-05	9.07E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2743	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.82E-05	6.36E-03	3.35E-02	6.02E-03	2.28E-06	6.17E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2744	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.80E-05	6.31E-03	3.32E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.11E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2745	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.78E-05	6.25E-03	3.29E-02	5.91E-03	2.24E-06	6.05E-05	8.84E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2746	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.26E-02	5.85E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.75E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2747	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.75E-05	6.13E-03	3.23E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.67E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2748	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.73E-05	6.06E-03	3.21E-02	5.73E-03	2.18E-06	5.87E-05	8.57E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2749	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.14E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2750	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.11E-02	5.57E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2751	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.82E-03	3.07E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2752	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.64E-05	5.73E-03	3.02E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.11E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2753	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.64E-03	2.97E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2754	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.91E-02	5.23E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.81E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2755	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.84E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.22E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

2756	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.49E-05	5.22E-03	2.75E-02	4.94E-03	1.87E-06	5.06E-05	7.38E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2757	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.42E-05	4.96E-03	2.61E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.01E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2758	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	4.40E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.65E-04	2.86E-03	4.39E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.57E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
2759	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.99E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
2760	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.39E-06	4.88E-04	3.10E-03	4.62E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.90E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
2761	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.43E-06	5.01E-04	3.21E-03	4.74E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
2762	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.31E-03	4.86E-04	1.85E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
2763	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	5.00E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.41E-03	5.00E-04	1.90E-07	5.12E-06	7.48E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
2764	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.56E-06	5.45E-04	3.52E-03	5.15E-04	1.96E-07	5.28E-06	7.70E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
2765	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.62E-03	5.31E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
2766	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.66E-06	5.80E-04	3.73E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.62E-06	8.21E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
2767	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	5.68E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.85E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.48E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
2768	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	3.97E-03	5.88E-04	2.23E-07	6.02E-06	8.79E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
2769	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	6.10E-04	6.33E-04	1.62E-07	5.98E-05	1.84E-06	6.44E-04	4.10E-03	6.09E-04	2.31E-07	6.24E-06	9.11E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
2770	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	6.33E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.69E-04	4.23E-03	6.33E-04	2.40E-07	6.49E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
2771	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	6.59E-04	6.85E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.97E-04	4.38E-03	6.59E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.86E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
2772	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.08E-06	7.27E-04	4.54E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
2773	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	7.19E-04	7.47E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.72E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
2774	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	7.55E-04	7.84E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.28E-06	7.98E-04	4.91E-03	7.55E-04	2.87E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
2775	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	7.97E-04	8.27E-04	2.12E-07	7.81E-05	2.40E-06	8.42E-04	5.14E-03	7.97E-04	3.02E-07	8.16E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
2776	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.56E-06	8.95E-04	5.41E-03	8.46E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
2777	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	9.10E-04	9.44E-04	2.42E-07	8.92E-05	2.74E-06	9.62E-04	5.74E-03	9.09E-04	3.45E-07	9.32E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
2778	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	9.96E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.77E-05	3.01E-06	1.05E-03	6.19E-03	9.96E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
2779	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.22E-05	4.28E-03	2.26E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2780	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.09E-02	5.57E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.34E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2781	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.79E-05	6.27E-03	3.28E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.08E-05	8.87E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2782	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.85E-05	6.48E-03	3.39E-02	6.13E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.17E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2783	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.89E-05	6.62E-03	3.46E-02	6.26E-03	2.38E-06	6.41E-05	9.36E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2784	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.93E-05	6.75E-03	3.53E-02	6.38E-03	2.42E-06	6.53E-05	9.54E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2785	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.94E-05	6.81E-03	3.56E-02	6.44E-03	2.45E-06	6.60E-05	9.63E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2786	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	6.50E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.96E-05	6.87E-03	3.59E-02	6.49E-03	2.46E-06	6.65E-05	9.71E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2787	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.97E-05	6.90E-03	3.61E-02	6.53E-03	2.48E-06	6.69E-05	9.77E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
2788	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.98E-05	6.94E-03	3.63E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.81E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2789	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.99E-05	6.97E-03	3.65E-02	6.60E-03	2.50E-06	6.76E-05	9.86E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2790	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	2.00E-05	7.01E-03	3.67E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.91E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
2791	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	2.01E-05	7.04E-03	3.68E-02	6.66E-03	2.53E-06	6.82E-05	9.96E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2792	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	2.02E-05	7.07E-03	3.70E-02	6.69E-03	2.54E-06	6.85E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2793	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	2.03E-05	7.11E-03	3.72E-02	6.72E-03	2.55E-06	6.88E-05	1.00E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2794	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.04E-05	7.14E-03	3.74E-02	6.76E-03	2.56E-06	6.92E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2795	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	2.05E-05	7.18E-03	3.77E-02	6.79E-03	2.58E-06	6.95E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2796	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.06E-05	7.22E-03	3.79E-02	6.83E-03	2.59E-06	7.00E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
2797	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.09E-05	7.31E-03	3.83E-02	6.91E-03	2.62E-06	7.08E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2798	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.12E-05	7.42E-03	3.89E-02	7.02E-03	2.67E-06	7.19E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2799	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.18E-05	7.63E-03	3.99E-02	7.21E-03	2.74E-06	7.39E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2800	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.15E-05	7.54E-03	3.94E-02	7.13E-03	2.71E-06	7.30E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2801	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.11E-05	7.40E-03	3.87E-02	7.00E-03	2.66E-06	7.17E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2802	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.08E-05	7.29E-03	3.81E-02	6.89E-03	2.62E-06	7.06E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2803	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.05E-05	7.19E-03	3.77E-02	6.80E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2804	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.05E-05	7.19E-03	3.76E-02	6.80E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2805	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.03E-05	7.12E-03	3.73E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2806	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	2.02E-05	7.07E-03	3.70E-02	6.69E-03	2.54E-06	6.85E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2807	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.94E-05	6.79E-03	3.56E-02	6.43E-03	2.44E-06	6.58E-05	9.61E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

2808	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.92E-05	6.74E-03	3.53E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.53E-05	9.53E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2809	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.91E-05	6.68E-03	3.50E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.45E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2810	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.89E-05	6.62E-03	3.47E-02	6.26E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.37E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2811	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.87E-05	6.56E-03	3.44E-02	6.20E-03	2.35E-06	6.35E-05	9.28E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2812	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.86E-05	6.50E-03	3.41E-02	6.15E-03	2.33E-06	6.30E-05	9.19E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2813	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.84E-05	6.45E-03	3.38E-02	6.10E-03	2.32E-06	6.25E-05	9.13E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2814	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.83E-05	6.40E-03	3.36E-02	6.06E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.06E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2815	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.81E-05	6.35E-03	3.33E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.15E-05	8.98E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2816	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.79E-05	6.29E-03	3.30E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.89E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2817	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.78E-05	6.22E-03	3.27E-02	5.89E-03	2.23E-06	6.03E-05	8.80E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2818	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.76E-05	6.16E-03	3.24E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.97E-05	8.71E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2819	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.74E-05	6.09E-03	3.22E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.61E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2820	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.15E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.80E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2821	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.69E-05	5.92E-03	3.11E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.73E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2822	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.84E-03	3.07E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.26E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2823	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.64E-05	5.76E-03	3.02E-02	5.45E-03	2.07E-06	5.58E-05	8.14E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2824	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.62E-05	5.66E-03	2.98E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.01E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2825	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.59E-05	5.55E-03	2.92E-02	5.25E-03	1.99E-06	5.38E-05	7.85E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2826	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.55E-05	5.42E-03	2.84E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.25E-05	7.66E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2827	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.50E-05	5.25E-03	2.76E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.09E-05	7.42E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2828	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.42E-05	4.98E-03	2.62E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2829	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.61E-04	2.83E-03	4.36E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.52E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03
2830	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.96E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.57E-06	6.68E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03
2831	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	3.07E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.84E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
2832	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.42E-06	4.96E-04	3.18E-03	4.69E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.02E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
2833	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	4.82E-04	5.01E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.45E-06	5.10E-04	3.28E-03	4.82E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.21E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
2834	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.38E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2835	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.49E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.22E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
2836	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.59E-03	5.26E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.86E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
2837	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.70E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
2838	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.81E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.74E-06	8.38E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
2839	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.93E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
2840	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.81E-06	6.35E-04	4.06E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
2841	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	6.24E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.59E-04	4.19E-03	6.23E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.32E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
2842	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.85E-04	4.33E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.69E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
2843	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	6.75E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.13E-04	4.49E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
2844	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.13E-06	7.45E-04	4.65E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.22E-06	1.05E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
2845	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	7.39E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.81E-04	4.84E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
2846	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	7.78E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.35E-06	8.22E-04	5.05E-03	7.77E-04	2.95E-07	7.96E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
2847	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.30E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
2848	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	8.83E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.67E-06	9.34E-04	5.61E-03	8.83E-04	3.35E-07	9.05E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
2849	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.91E-06	1.02E-03	6.04E-03	9.64E-04	3.66E-07	9.88E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
2850	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.19E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.88E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2851	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.12E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2852	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.81E-05	6.33E-03	3.31E-02	5.99E-03	2.27E-06	6.14E-05	8.96E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2853	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.87E-05	6.55E-03	3.42E-02	6.19E-03	2.35E-06	6.34E-05	9.26E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2854	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.91E-05	6.69E-03	3.49E-02	6.33E-03	2.40E-06	6.48E-05	9.46E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2855	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.81E-03	3.55E-02	6.44E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.63E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2856	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.96E-05	6.87E-03	3.59E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2857	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.98E-05	6.93E-03	3.62E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.80E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2858	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.99E-05	6.97E-03	3.64E-02	6.60E-03	2.50E-06	6.76E-05	9.86E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2859	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	2.00E-05	7.01E-03	3.66E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02

2860	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	2.01E-05	7.05E-03	3.68E-02	6.67E-03	2.53E-06	6.83E-05	9.98E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2861	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	2.03E-05	7.10E-03	3.71E-02	6.71E-03	2.55E-06	6.87E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2862	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	2.04E-05	7.13E-03	3.72E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.91E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2863	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.04E-05	7.16E-03	3.74E-02	6.77E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2864	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.05E-05	7.19E-03	3.76E-02	6.80E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2865	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.06E-05	7.23E-03	3.78E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2866	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.07E-05	7.27E-03	3.81E-02	6.87E-03	2.61E-06	7.04E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2867	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.09E-05	7.32E-03	3.83E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2868	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.12E-05	7.42E-03	3.88E-02	7.02E-03	2.66E-06	7.19E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
2869	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.15E-05	7.54E-03	3.94E-02	7.13E-03	2.71E-06	7.30E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2870	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.22E-05	7.79E-03	4.07E-02	7.37E-03	2.80E-06	7.54E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
2871	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.14E-05	7.51E-03	3.92E-02	7.10E-03	2.70E-06	7.27E-05	1.06E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2872	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	7.04E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.12E-05	7.44E-03	3.89E-02	7.03E-03	2.67E-06	7.20E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2873	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.09E-05	7.32E-03	3.83E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2874	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	6.84E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.06E-05	7.23E-03	3.78E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2875	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.07E-05	7.24E-03	3.78E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2876	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	6.78E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.04E-05	7.16E-03	3.74E-02	6.77E-03	2.57E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2877	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.97E-05	6.89E-03	3.60E-02	6.52E-03	2.47E-06	6.68E-05	9.75E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2878	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.95E-05	6.83E-03	3.57E-02	6.46E-03	2.45E-06	6.61E-05	9.66E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2879	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.93E-05	6.77E-03	3.54E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.56E-05	9.57E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2880	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.91E-05	6.70E-03	3.51E-02	6.34E-03	2.41E-06	6.50E-05	9.48E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2881	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.90E-05	6.65E-03	3.48E-02	6.29E-03	2.39E-06	6.44E-05	9.40E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2882	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.88E-05	6.58E-03	3.44E-02	6.22E-03	2.36E-06	6.38E-05	9.31E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2883	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.86E-05	6.52E-03	3.41E-02	6.17E-03	2.34E-06	6.32E-05	9.22E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2884	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.85E-05	6.47E-03	3.39E-02	6.12E-03	2.32E-06	6.27E-05	9.15E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2885	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.83E-05	6.42E-03	3.36E-02	6.07E-03	2.31E-06	6.22E-05	9.08E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2886	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.82E-05	6.36E-03	3.33E-02	6.02E-03	2.28E-06	6.16E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2887	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.80E-05	6.30E-03	3.30E-02	5.96E-03	2.26E-06	6.10E-05	8.91E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2888	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.78E-05	6.24E-03	3.27E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2889	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.76E-05	6.17E-03	3.24E-02	5.84E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.73E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2890	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.74E-05	6.10E-03	3.21E-02	5.77E-03	2.19E-06	5.91E-05	8.63E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2891	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.71E-05	5.99E-03	3.15E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.80E-05	8.47E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2892	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.11E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.38E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2893	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.07E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.67E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2894	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.65E-05	5.76E-03	3.02E-02	5.45E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.15E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2895	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	2.97E-02	5.36E-03	2.04E-06	5.49E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2896	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.59E-05	5.56E-03	2.91E-02	5.26E-03	2.00E-06	5.38E-05	7.86E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2897	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.55E-05	5.43E-03	2.84E-02	5.13E-03	1.95E-06	5.26E-05	7.67E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2898	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.50E-05	5.26E-03	2.76E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.10E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2899	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.42E-05	4.99E-03	2.62E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.06E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2900	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.31E-06	4.57E-04	2.77E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
2901	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.92E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
2902	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	4.54E-04	4.71E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.37E-06	4.80E-04	3.03E-03	4.54E-04	1.72E-07	4.65E-06	6.79E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
2903	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	4.66E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.40E-06	4.92E-04	3.14E-03	4.65E-04	1.77E-07	4.77E-06	6.96E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
2904	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.05E-04	3.25E-03	4.78E-04	1.81E-07	4.89E-06	7.14E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
2905	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.35E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
2906	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.45E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
2907	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.56E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
2908	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.67E-04	3.67E-03	5.36E-04	2.04E-07	5.49E-06	8.02E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
2909	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.85E-04	3.78E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.28E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
2910	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	5.72E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.89E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
2911	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	5.92E-04	6.15E-04	1.58E-07	5.81E-05	1.79E-06	6.26E-04	4.02E-03	5.92E-04	2.25E-07	6.07E-06	8.86E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03

2912	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	6.14E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	4.14E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
2913	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.92E-06	6.73E-04	4.28E-03	6.37E-04	2.42E-07	6.52E-06	9.52E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
2914	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	6.62E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.43E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.90E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
2915	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	6.90E-04	7.17E-04	1.84E-07	6.77E-05	2.08E-06	7.29E-04	4.58E-03	6.90E-04	2.62E-07	7.07E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
2916	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	7.21E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.76E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
2917	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	7.57E-04	7.86E-04	2.02E-07	7.43E-05	2.29E-06	8.01E-04	4.95E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.76E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
2918	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	8.00E-04	8.31E-04	2.13E-07	7.85E-05	2.41E-06	8.46E-04	5.19E-03	8.00E-04	3.04E-07	8.19E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
2919	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	8.55E-04	8.87E-04	2.27E-07	8.38E-05	2.58E-06	9.03E-04	5.47E-03	8.54E-04	3.24E-07	8.75E-06	1.28E-07	2.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
2920	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	9.30E-04	9.65E-04	2.47E-07	9.12E-05	2.81E-06	9.83E-04	5.86E-03	9.30E-04	3.53E-07	9.52E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
2921	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.13E-05	3.96E-03	2.09E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.60E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2922	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.13E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.80E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2923	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.82E-05	6.37E-03	3.33E-02	6.02E-03	2.29E-06	6.17E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2924	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.87E-05	6.57E-03	3.43E-02	6.21E-03	2.36E-06	6.36E-05	9.29E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2925	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.91E-05	6.70E-03	3.50E-02	6.34E-03	2.41E-06	6.49E-05	9.48E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2926	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.81E-03	3.55E-02	6.44E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.63E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2927	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.96E-05	6.87E-03	3.59E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2928	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.98E-05	6.93E-03	3.61E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.80E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
2929	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.99E-05	6.97E-03	3.64E-02	6.59E-03	2.50E-06	6.75E-05	9.86E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2930	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	2.00E-05	7.01E-03	3.66E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2931	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	2.01E-05	7.06E-03	3.68E-02	6.67E-03	2.53E-06	6.84E-05	9.98E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2932	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	2.03E-05	7.09E-03	3.70E-02	6.71E-03	2.55E-06	6.87E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2933	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.03E-05	7.13E-03	3.72E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2934	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.04E-05	7.16E-03	3.74E-02	6.77E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2935	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.05E-05	7.19E-03	3.75E-02	6.80E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2936	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	6.84E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.07E-05	7.23E-03	3.78E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2937	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.08E-05	7.27E-03	3.81E-02	6.88E-03	2.61E-06	7.04E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2938	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.09E-05	7.32E-03	3.83E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2939	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.12E-05	7.44E-03	3.89E-02	7.03E-03	2.67E-06	7.20E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2940	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.16E-05	7.55E-03	3.94E-02	7.14E-03	2.71E-06	7.31E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2941	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.22E-05	7.79E-03	4.06E-02	7.37E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
2942	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.14E-05	7.50E-03	3.92E-02	7.10E-03	2.69E-06	7.27E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2943	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.12E-05	7.42E-03	3.87E-02	7.02E-03	2.66E-06	7.19E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2944	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.08E-05	7.30E-03	3.81E-02	6.90E-03	2.62E-06	7.07E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2945	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	2.06E-05	7.21E-03	3.77E-02	6.82E-03	2.59E-06	6.99E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2946	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	6.79E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.05E-05	7.17E-03	3.74E-02	6.78E-03	2.57E-06	6.95E-05	1.01E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2947	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.03E-05	7.12E-03	3.72E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2948	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	6.50E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.96E-05	6.87E-03	3.59E-02	6.49E-03	2.46E-06	6.65E-05	9.71E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2949	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.94E-05	6.80E-03	3.55E-02	6.43E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.62E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2950	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.92E-05	6.73E-03	3.52E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.52E-05	9.52E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2951	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.90E-05	6.67E-03	3.48E-02	6.31E-03	2.39E-06	6.46E-05	9.44E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2952	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.13E-04	1.89E-05	6.61E-03	3.45E-02	6.25E-03	2.37E-06	6.41E-05	9.35E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2953	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	6.20E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.87E-05	6.55E-03	3.42E-02	6.19E-03	2.35E-06	6.34E-05	9.26E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2954	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.85E-05	6.48E-03	3.38E-02	6.12E-03	2.32E-06	6.27E-05	9.16E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2955	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	6.08E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.84E-05	6.43E-03	3.36E-02	6.08E-03	2.31E-06	6.23E-05	9.09E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2956	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.82E-05	6.38E-03	3.33E-02	6.03E-03	2.29E-06	6.18E-05	9.02E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2957	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.80E-05	6.32E-03	3.30E-02	5.98E-03	2.27E-06	6.12E-05	8.94E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2958	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.79E-05	6.25E-03	3.27E-02	5.91E-03	2.25E-06	6.06E-05	8.85E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2959	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.77E-05	6.19E-03	3.24E-02	5.86E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.76E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2960	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.75E-05	6.13E-03	3.21E-02	5.80E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.67E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2961	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.62E-04	1.73E-05	6.06E-03	3.19E-02	5.73E-03	2.17E-06	5.87E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2962	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.12E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2963	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.68E-05	5.88E-03	3.08E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.69E-05	8.31E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

2964	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.81E-03	3.04E-02	5.49E-03	2.08E-06	5.62E-05	8.21E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2965	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.63E-05	5.72E-03	3.00E-02	5.41E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.09E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2966	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.61E-05	5.63E-03	2.95E-02	5.32E-03	2.02E-06	5.45E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2967	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.89E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2968	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.38E-03	2.82E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.22E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2969	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.49E-05	5.22E-03	2.73E-02	4.94E-03	1.87E-06	5.06E-05	7.38E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2970	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.41E-05	4.95E-03	2.59E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.80E-05	7.00E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2971	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.65E-04	2.86E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.58E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
2972	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.99E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
2973	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	4.62E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.39E-06	4.88E-04	3.11E-03	4.62E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.90E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03
2974	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.43E-06	5.01E-04	3.21E-03	4.74E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
2975	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.32E-03	4.86E-04	1.85E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
2976	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.42E-03	5.00E-04	1.90E-07	5.12E-06	7.48E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
2977	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.52E-03	5.15E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.70E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
2978	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.61E-04	3.63E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.93E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
2979	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.74E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.60E-06	8.18E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
2980	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.85E-03	5.65E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
2981	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.97E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
2982	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.39E-04	4.09E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.03E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
2983	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	4.22E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.41E-06	9.36E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
2984	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	6.50E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.87E-04	4.36E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
2985	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	6.75E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.51E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.92E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
2986	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.91E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.67E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
2987	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	7.37E-04	7.65E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.22E-06	7.79E-04	4.85E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
2988	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	7.75E-04	8.05E-04	2.06E-07	7.60E-05	2.34E-06	8.20E-04	5.06E-03	7.75E-04	2.94E-07	7.94E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
2989	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	8.23E-04	8.55E-04	2.19E-07	8.07E-05	2.48E-06	8.70E-04	5.31E-03	8.23E-04	3.12E-07	8.43E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-03
2990	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	8.88E-04	9.22E-04	2.36E-07	8.71E-05	2.68E-06	9.39E-04	5.66E-03	8.88E-04	3.37E-07	9.10E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
2991	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.35E-06	4.73E-04	2.94E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.58E-06	6.69E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
2992	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	4.58E-04	4.76E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	3.06E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.85E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
2993	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	3.17E-03	4.70E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
2994	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.46E-06	5.10E-04	3.28E-03	4.82E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.21E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
2995	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.38E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
2996	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.49E-03	5.10E-04	1.93E-07	5.22E-06	7.62E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
2997	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.58E-06	5.55E-04	3.59E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.85E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
2998	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	5.41E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.72E-04	3.70E-03	5.41E-04	2.05E-07	5.54E-06	8.09E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
2999	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.81E-03	5.57E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.34E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
3000	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.92E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.90E-06	8.61E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
3001	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.29E-04	4.04E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.09E-06	8.89E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
3002	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.86E-06	6.50E-04	4.16E-03	6.15E-04	2.33E-07	6.30E-06	9.20E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
3003	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	6.37E-04	6.62E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.92E-06	6.73E-04	4.29E-03	6.37E-04	2.42E-07	6.52E-06	9.53E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
3004	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	6.61E-04	6.86E-04	1.76E-07	6.48E-05	1.99E-06	6.99E-04	4.43E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.88E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
3005	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	6.87E-04	7.13E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.26E-04	4.58E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.03E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
3006	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	7.16E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.02E-05	2.16E-06	7.57E-04	4.74E-03	7.16E-04	2.72E-07	7.33E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
3007	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	7.50E-04	7.78E-04	2.00E-07	7.35E-05	2.26E-06	7.92E-04	4.93E-03	7.49E-04	2.84E-07	7.68E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
3008	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	7.90E-04	8.20E-04	2.10E-07	7.75E-05	2.38E-06	8.35E-04	5.14E-03	7.90E-04	3.00E-07	8.09E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
3009	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	8.41E-04	8.73E-04	2.24E-07	8.24E-05	2.54E-06	8.88E-04	5.41E-03	8.40E-04	3.19E-07	8.61E-06	1.26E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
3010	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	9.08E-04	9.43E-04	2.42E-07	8.90E-05	2.74E-06	9.60E-04	5.77E-03	9.08E-04	3.44E-07	9.30E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
3011	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	9.86E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.66E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.17E-03	9.85E-04	3.74E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
3012	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.67E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-03
3013	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.19E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
3014	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.52E-03	1.24E-03	4.71E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
3015	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.49E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03

3016	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.64E-06	1.27E-03	7.31E-03	1.20E-03	4.57E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
3017	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.18E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-03
3018	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.55E-06	1.24E-03	7.13E-03	1.18E-03	4.46E-07	1.20E-05	1.76E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
3019	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.14E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
3020	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.19E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
3021	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.30E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
3022	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.75E-06	1.31E-03	7.46E-03	1.24E-03	4.71E-07	1.27E-05	1.86E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
3023	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.37E-06	4.81E-04	3.01E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.80E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03
3024	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.41E-06	4.93E-04	3.13E-03	4.66E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.97E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03
3025	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.06E-04	3.24E-03	4.78E-04	1.82E-07	4.90E-06	7.15E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
3026	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	4.92E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.20E-04	3.35E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.35E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
3027	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.45E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
3028	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	5.20E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.49E-04	3.56E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.77E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
3029	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.61E-06	5.65E-04	3.66E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	7.99E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
3030	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	5.51E-04	5.72E-04	1.47E-07	5.40E-05	1.66E-06	5.82E-04	3.77E-03	5.51E-04	2.09E-07	5.64E-06	8.23E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3031	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	5.68E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.88E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.49E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
3032	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.99E-03	5.85E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.76E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
3033	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.82E-06	6.39E-04	4.11E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.04E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
3034	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	6.25E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.60E-04	4.23E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.40E-06	9.34E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
3035	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	6.46E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.83E-04	4.35E-03	6.46E-04	2.45E-07	6.62E-06	9.66E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
3036	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	6.70E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.57E-05	2.02E-06	7.08E-04	4.49E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.86E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
3037	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	6.95E-04	7.22E-04	1.85E-07	6.82E-05	2.10E-06	7.35E-04	4.63E-03	6.95E-04	2.64E-07	7.12E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
3038	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	7.24E-04	7.51E-04	1.93E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.79E-03	7.23E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
3039	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	7.55E-04	7.84E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.28E-06	7.98E-04	4.97E-03	7.55E-04	2.87E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
3040	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	7.90E-04	8.21E-04	2.10E-07	7.75E-05	2.38E-06	8.35E-04	5.16E-03	7.90E-04	3.00E-07	8.09E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
3041	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	8.26E-04	8.57E-04	2.20E-07	8.09E-05	2.49E-06	8.73E-04	5.35E-03	8.25E-04	3.13E-07	8.45E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
3042	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	8.59E-04	8.92E-04	2.29E-07	8.42E-05	2.59E-06	9.08E-04	5.53E-03	8.59E-04	3.26E-07	8.80E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
3043	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	8.98E-04	9.32E-04	2.39E-07	8.80E-05	2.71E-06	9.49E-04	5.73E-03	8.98E-04	3.41E-07	9.19E-06	1.34E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
3044	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.83E-06	9.93E-04	5.96E-03	9.39E-04	3.56E-07	9.62E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
3045	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.20E-03	9.83E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
3046	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	3.07E-06	1.07E-03	6.38E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
3047	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.53E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-03
3048	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	1.06E-03	1.11E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.63E-03	1.06E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
3049	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.73E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
3050	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.82E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
3051	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.93E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
3052	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	7.07E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
3053	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.25E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
3054	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.29E-03	7.45E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
3055	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.33E-03	7.69E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-03
3056	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	7.96E-03	1.31E-03	4.98E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
3057	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.12E-06	1.44E-03	8.24E-03	1.36E-03	5.18E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-03
3058	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.28E-06	1.50E-03	8.54E-03	1.42E-03	5.39E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
3059	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.46E-04	4.48E-06	1.57E-03	8.90E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
3060	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	1.56E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.69E-06	1.64E-03	9.28E-03	1.55E-03	5.90E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
3061	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.91E-06	1.72E-03	9.66E-03	1.63E-03	6.17E-07	1.67E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
3062	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	1.01E-02	1.70E-03	6.44E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
3063	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	5.34E-06	1.87E-03	1.04E-02	1.77E-03	6.72E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
3064	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.80E-04	5.55E-06	1.95E-03	1.08E-02	1.84E-03	6.98E-07	1.88E-05	2.75E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
3065	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.76E-06	2.02E-03	1.12E-02	1.91E-03	7.24E-07	1.95E-05	2.85E-07	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
3066	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.95E-06	2.08E-03	1.15E-02	1.97E-03	7.48E-07	2.02E-05	2.95E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
3067	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	6.13E-06	2.15E-03	1.19E-02	2.03E-03	7.71E-07	2.08E-05	3.04E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02

3068	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	6.30E-06	2.21E-03	1.22E-02	2.09E-03	7.93E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
3069	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.46E-06	2.26E-03	1.25E-02	2.14E-03	8.13E-07	2.19E-05	3.20E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
3070	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.62E-06	2.32E-03	1.27E-02	2.19E-03	8.32E-07	2.25E-05	3.28E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
3071	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.76E-06	2.37E-03	1.30E-02	2.24E-03	8.51E-07	2.30E-05	3.35E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
3072	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.91E-06	2.42E-03	1.32E-02	2.29E-03	8.69E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
3073	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	7.03E-06	2.46E-03	1.35E-02	2.33E-03	8.85E-07	2.39E-05	3.49E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
3074	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.36E-06	4.78E-04	2.95E-03	4.52E-04	1.71E-07	4.63E-06	6.76E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
3075	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.89E-04	3.08E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
3076	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.20E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.10E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
3077	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.31E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
3078	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	5.00E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.41E-03	5.00E-04	1.90E-07	5.12E-06	7.48E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
3079	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.52E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
3080	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.62E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
3081	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.72E-03	5.44E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.13E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
3082	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	5.60E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.49E-05	1.69E-06	5.92E-04	3.83E-03	5.60E-04	2.12E-07	5.73E-06	8.37E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
3083	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.74E-06	6.09E-04	3.94E-03	5.76E-04	2.19E-07	5.90E-06	8.62E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
3084	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.28E-04	4.05E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
3085	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	4.16E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
3086	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.91E-06	6.68E-04	4.28E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.47E-06	9.45E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
3087	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.40E-05	1.97E-06	6.90E-04	4.40E-03	6.52E-04	2.48E-07	6.68E-06	9.75E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
3088	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	6.74E-04	7.00E-04	1.79E-07	6.61E-05	2.03E-06	7.13E-04	4.52E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
3089	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	6.98E-04	7.24E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.11E-06	7.37E-04	4.66E-03	6.97E-04	2.65E-07	7.14E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
3090	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	7.22E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.79E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
3091	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	7.45E-04	7.74E-04	1.98E-07	7.31E-05	2.25E-06	7.88E-04	4.92E-03	7.45E-04	2.83E-07	7.63E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
3092	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	7.67E-04	7.96E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.31E-06	8.10E-04	5.04E-03	7.66E-04	2.91E-07	7.85E-06	1.15E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
3093	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.73E-05	2.38E-06	8.33E-04	5.16E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
3094	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	8.17E-04	8.48E-04	2.17E-07	8.01E-05	2.46E-06	8.63E-04	5.32E-03	8.16E-04	3.10E-07	8.36E-06	1.22E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
3095	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	8.50E-04	8.83E-04	2.26E-07	8.34E-05	2.57E-06	8.99E-04	5.50E-03	8.50E-04	3.23E-07	8.71E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
3096	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	8.86E-04	9.20E-04	2.36E-07	8.69E-05	2.67E-06	9.37E-04	5.71E-03	8.86E-04	3.36E-07	9.07E-06	1.32E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
3097	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	9.16E-04	9.51E-04	2.44E-07	8.98E-05	2.76E-06	9.68E-04	5.87E-03	9.16E-04	3.48E-07	9.38E-06	1.37E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
3098	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	9.45E-04	9.81E-04	2.52E-07	9.27E-05	2.85E-06	9.99E-04	6.04E-03	9.45E-04	3.59E-07	9.68E-06	1.41E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
3099	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	9.75E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.56E-05	2.94E-06	1.03E-03	6.20E-03	9.74E-04	3.70E-07	9.98E-06	1.46E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
3100	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.83E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.35E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
3101	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.49E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
3102	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.64E-03	1.06E-03	4.01E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
3103	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.80E-03	1.09E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
3104	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.98E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.15E-05	1.67E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
3105	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.17E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
3106	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.37E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
3107	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.58E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
3108	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.79E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
3109	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.95E-06	1.38E-03	8.01E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
3110	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.27E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
3111	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.54E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
3112	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.82E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
3113	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.10E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-03
3114	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.72E-06	1.65E-03	9.39E-03	1.56E-03	5.93E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-03
3115	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.59E-04	4.88E-06	1.71E-03	9.67E-03	1.62E-03	6.13E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-03
3116	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.76E-03	9.96E-03	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-03
3117	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	5.19E-06	1.82E-03	1.02E-02	1.72E-03	6.53E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
3118	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	5.34E-06	1.87E-03	1.05E-02	1.77E-03	6.72E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
3119	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.49E-06	1.92E-03	1.08E-02	1.82E-03	6.90E-07	1.86E-05	2.72E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02

3120	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.63E-06	1.97E-03	1.10E-02	1.87E-03	7.08E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
3121	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.76E-06	2.02E-03	1.13E-02	1.91E-03	7.25E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
3122	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.92E-04	5.90E-06	2.07E-03	1.15E-02	1.95E-03	7.41E-07	2.00E-05	2.92E-07	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
3123	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.31E-07	1.96E-04	6.02E-06	2.11E-03	1.17E-02	2.00E-03	7.58E-07	2.04E-05	2.98E-07	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
3124	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	2.04E-03	2.11E-03	5.42E-07	2.00E-04	6.14E-06	2.15E-03	1.19E-02	2.04E-03	7.73E-07	2.09E-05	3.04E-07	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
3125	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.51E-05	1.39E-06	4.86E-04	3.02E-03	4.60E-04	1.74E-07	4.71E-06	6.87E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
3126	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	3.15E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.82E-06	7.04E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
3127	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	4.83E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.46E-06	5.11E-04	3.26E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.95E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
3128	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.37E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.41E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
3129	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	5.09E-04	5.28E-04	1.35E-07	4.99E-05	1.54E-06	5.38E-04	3.47E-03	5.09E-04	1.93E-07	5.21E-06	7.61E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
3130	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.58E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
3131	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.67E-04	3.68E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
3132	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.66E-06	5.83E-04	3.78E-03	5.52E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.25E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
3133	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	5.67E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.88E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.48E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
3134	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	5.83E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.98E-03	5.83E-04	2.21E-07	5.97E-06	8.72E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
3135	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	4.09E-03	6.00E-04	2.28E-07	6.14E-06	8.97E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
3136	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	6.18E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.53E-04	4.20E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.23E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
3137	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.72E-04	4.30E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
3138	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	6.54E-04	6.79E-04	1.74E-07	6.42E-05	1.97E-06	6.92E-04	4.42E-03	6.54E-04	2.48E-07	6.70E-06	9.78E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
3139	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	6.73E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.12E-04	4.53E-03	6.73E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
3140	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.63E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
3141	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.49E-04	4.73E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
3142	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	7.25E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.83E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
3143	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	7.44E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.25E-06	7.87E-04	4.94E-03	7.44E-04	2.82E-07	7.62E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
3144	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	5.08E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
3145	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	8.00E-04	8.30E-04	2.13E-07	7.84E-05	2.41E-06	8.45E-04	5.24E-03	7.99E-04	3.03E-07	8.19E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
3146	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	8.30E-04	8.62E-04	2.21E-07	8.14E-05	2.51E-06	8.78E-04	5.42E-03	8.30E-04	3.15E-07	8.50E-06	1.24E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
3147	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	8.58E-04	8.91E-04	2.28E-07	8.41E-05	2.59E-06	9.07E-04	5.58E-03	8.58E-04	3.26E-07	8.79E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
3148	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	8.86E-04	9.19E-04	2.36E-07	8.68E-05	2.67E-06	9.36E-04	5.74E-03	8.85E-04	3.36E-07	9.07E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
3149	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	9.13E-04	9.48E-04	2.43E-07	8.96E-05	2.76E-06	9.65E-04	5.89E-03	9.13E-04	3.47E-07	9.35E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-03
3150	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	9.42E-04	9.78E-04	2.51E-07	9.24E-05	2.84E-06	9.96E-04	6.05E-03	9.42E-04	3.57E-07	9.65E-06	1.41E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
3151	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	9.71E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.52E-05	2.93E-06	1.03E-03	6.21E-03	9.71E-04	3.69E-07	9.95E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
3152	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.37E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.02E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
3153	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.54E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
3154	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.71E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
3155	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.88E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
3156	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.40E-06	1.19E-03	7.06E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
3157	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.23E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
3158	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.40E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
3159	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.69E-06	1.29E-03	7.58E-03	1.22E-03	4.64E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
3160	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.33E-03	7.79E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
3161	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.28E-04	3.93E-06	1.38E-03	8.00E-03	1.30E-03	4.94E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
3162	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	4.05E-06	1.42E-03	8.22E-03	1.34E-03	5.09E-07	1.37E-05	2.01E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-03
3163	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.45E-03	1.38E-03	5.25E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-03
3164	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.30E-06	1.51E-03	8.68E-03	1.42E-03	5.41E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-03
3165	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.43E-06	1.55E-03	8.90E-03	1.47E-03	5.57E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
3166	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.14E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-03
3167	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.68E-06	1.64E-03	9.36E-03	1.55E-03	5.89E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
3168	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.81E-06	1.68E-03	9.59E-03	1.59E-03	6.05E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-03
3169	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.93E-06	1.73E-03	9.81E-03	1.63E-03	6.20E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-03
3170	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.06E-06	1.77E-03	1.00E-02	1.68E-03	6.36E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
3171	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.18E-06	1.81E-03	1.02E-02	1.72E-03	6.51E-07	1.76E-05	2.56E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02

3172	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	5.29E-06	1.85E-03	1.04E-02	1.75E-03	6.66E-07	1.80E-05	2.62E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
3173	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.41E-06	1.90E-03	1.06E-02	1.79E-03	6.81E-07	1.84E-05	2.68E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
3174	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.08E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
3175	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.94E-04	3.09E-03	4.67E-04	1.77E-07	4.79E-06	6.99E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
3176	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.70E-05	1.45E-06	5.06E-04	3.21E-03	4.79E-04	1.82E-07	4.90E-06	7.16E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
3177	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.32E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
3178	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	5.03E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.43E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.53E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
3179	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.53E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
3180	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.63E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
3181	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.73E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.13E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
3182	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.49E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.90E-04	3.82E-03	5.58E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.34E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3183	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.52E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.92E-03	5.73E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
3184	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	4.02E-03	5.88E-04	2.23E-07	6.02E-06	8.79E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
3185	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.38E-04	4.12E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
3186	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	6.19E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.87E-06	6.55E-04	4.21E-03	6.19E-04	2.35E-07	6.34E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3187	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.72E-04	4.31E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
3188	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.38E-05	1.96E-06	6.88E-04	4.41E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.73E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
3189	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	6.66E-04	6.91E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	4.50E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.96E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
3190	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	6.80E-04	7.06E-04	1.81E-07	6.67E-05	2.05E-06	7.19E-04	4.59E-03	6.80E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
3191	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	6.96E-04	7.22E-04	1.85E-07	6.82E-05	2.10E-06	7.35E-04	4.68E-03	6.95E-04	2.64E-07	7.12E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
3192	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	7.14E-04	7.42E-04	1.90E-07	7.00E-05	2.16E-06	7.55E-04	4.78E-03	7.14E-04	2.71E-07	7.31E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
3193	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.92E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
3194	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	7.65E-04	7.94E-04	2.04E-07	7.50E-05	2.31E-06	8.08E-04	5.07E-03	7.65E-04	2.90E-07	7.83E-06	1.14E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
3195	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	7.92E-04	8.22E-04	2.11E-07	7.77E-05	2.39E-06	8.37E-04	5.22E-03	7.92E-04	3.01E-07	8.11E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
3196	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	8.18E-04	8.49E-04	2.18E-07	8.02E-05	2.47E-06	8.65E-04	5.38E-03	8.18E-04	3.10E-07	8.38E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
3197	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	8.44E-04	8.76E-04	2.25E-07	8.28E-05	2.55E-06	8.92E-04	5.53E-03	8.44E-04	3.20E-07	8.64E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
3198	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	8.70E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.54E-05	2.63E-06	9.20E-04	5.68E-03	8.70E-04	3.30E-07	8.91E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
3199	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	8.97E-04	9.31E-04	2.39E-07	8.80E-05	2.71E-06	9.48E-04	5.83E-03	8.97E-04	3.40E-07	9.19E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
3200	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	9.25E-04	9.60E-04	2.46E-07	9.07E-05	2.79E-06	9.78E-04	5.98E-03	9.25E-04	3.51E-07	9.47E-06	1.38E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-03
3201	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	9.53E-04	9.90E-04	2.54E-07	9.35E-05	2.88E-06	1.01E-03	6.14E-03	9.53E-04	3.62E-07	9.76E-06	1.43E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
3202	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	9.82E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.63E-05	2.96E-06	1.04E-03	6.30E-03	9.82E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
3203	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.92E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.46E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-03
3204	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.62E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
3205	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.77E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.09E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
3206	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.92E-03	1.10E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-03
3207	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	7.07E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
3208	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.23E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
3209	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	7.40E-03	1.18E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
3210	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.24E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.59E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
3211	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.78E-06	1.32E-03	7.77E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
3212	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.96E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
3213	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.15E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
3214	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	4.10E-06	1.44E-03	8.34E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-03
3215	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.21E-06	1.47E-03	8.54E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
3216	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.73E-03	1.43E-03	5.42E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
3217	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.92E-03	1.46E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-03
3218	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	9.11E-03	1.50E-03	5.70E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
3219	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.64E-06	1.62E-03	9.31E-03	1.54E-03	5.83E-07	1.57E-05	2.30E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-03
3220	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.75E-06	1.66E-03	9.50E-03	1.57E-03	5.97E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
3221	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.85E-06	1.70E-03	9.68E-03	1.61E-03	6.10E-07	1.65E-05	2.41E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-03
3222	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.96E-06	1.74E-03	9.86E-03	1.64E-03	6.24E-07	1.68E-05	2.46E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-03
3223	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.78E-03	1.00E-02	1.68E-03	6.38E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02

3224	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.90E-04	3.02E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.75E-06	6.93E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
3225	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.16E-03	4.74E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.09E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03
3226	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	4.86E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.27E-03	4.86E-04	1.84E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
3227	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.33E-07	4.88E-05	1.50E-06	5.26E-04	3.38E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.44E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
3228	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.48E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.22E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
3229	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.58E-06	5.53E-04	3.58E-03	5.23E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
3230	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	5.36E-04	5.56E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.62E-06	5.66E-04	3.67E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.49E-06	8.01E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
3231	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.66E-06	5.80E-04	3.76E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.62E-06	8.21E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
3232	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	5.62E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.70E-06	5.95E-04	3.86E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.76E-06	8.41E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
3233	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.74E-06	6.09E-04	3.95E-03	5.76E-04	2.19E-07	5.90E-06	8.62E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
3234	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	5.90E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	4.04E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
3235	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.82E-06	6.39E-04	4.13E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.04E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
3236	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.53E-04	4.22E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.24E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
3237	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.91E-06	6.68E-04	4.30E-03	6.31E-04	2.40E-07	6.47E-06	9.44E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
3238	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	6.45E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.95E-06	6.82E-04	4.39E-03	6.45E-04	2.45E-07	6.60E-06	9.64E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
3239	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.96E-04	4.47E-03	6.58E-04	2.50E-07	6.74E-06	9.84E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
3240	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	6.74E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.12E-04	4.56E-03	6.73E-04	2.56E-07	6.90E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
3241	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.67E-03	6.92E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
3242	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	7.14E-04	7.41E-04	1.90E-07	7.00E-05	2.15E-06	7.55E-04	4.79E-03	7.14E-04	2.71E-07	7.31E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
3243	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	7.39E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.81E-04	4.93E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
3244	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	7.63E-04	7.93E-04	2.03E-07	7.49E-05	2.30E-06	8.07E-04	5.07E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
3245	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.33E-04	5.22E-03	7.87E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
3246	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	8.12E-04	8.43E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.45E-06	8.58E-04	5.36E-03	8.12E-04	3.08E-07	8.32E-06	1.21E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-03
3247	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	8.37E-04	8.69E-04	2.23E-07	8.21E-05	2.53E-06	8.85E-04	5.51E-03	8.37E-04	3.18E-07	8.57E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
3248	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	8.62E-04	8.95E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.60E-06	9.11E-04	5.65E-03	8.62E-04	3.27E-07	8.83E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
3249	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	8.88E-04	9.22E-04	2.36E-07	8.70E-05	2.68E-06	9.38E-04	5.79E-03	8.87E-04	3.37E-07	9.09E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
3250	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	9.14E-04	9.49E-04	2.43E-07	8.96E-05	2.76E-06	9.66E-04	5.94E-03	9.13E-04	3.47E-07	9.36E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
3251	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	9.40E-04	9.76E-04	2.50E-07	9.22E-05	2.84E-06	9.94E-04	6.08E-03	9.40E-04	3.57E-07	9.63E-06	1.41E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
3252	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	9.67E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.48E-05	2.92E-06	1.02E-03	6.23E-03	9.67E-04	3.67E-07	9.90E-06	1.45E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-03
3253	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	9.93E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.74E-05	3.00E-06	1.05E-03	6.38E-03	9.93E-04	3.77E-07	1.02E-05	1.48E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
3254	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.99E-05	3.08E-06	1.08E-03	6.52E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
3255	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.66E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
3256	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.79E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.09E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-03
3257	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.93E-03	1.09E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
3258	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	7.09E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
3259	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.25E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
3260	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.41E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
3261	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.66E-06	1.28E-03	7.57E-03	1.21E-03	4.60E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
3262	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.75E-06	1.31E-03	7.74E-03	1.24E-03	4.72E-07	1.27E-05	1.86E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
3263	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.91E-03	1.27E-03	4.84E-07	1.30E-05	1.91E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-03
3264	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	8.08E-03	1.31E-03	4.95E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-03
3265	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.24E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-03
3266	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	4.13E-06	1.45E-03	8.41E-03	1.37E-03	5.19E-07	1.40E-05	2.05E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03
3267	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.58E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
3268	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.76E-03	1.43E-03	5.44E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-03
3269	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.93E-03	1.46E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-03
3270	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.52E-06	1.58E-03	9.10E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.53E-05	2.24E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-03
3271	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.62E-06	1.62E-03	9.26E-03	1.53E-03	5.81E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-03
3272	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.73E-06	1.66E-03	9.42E-03	1.57E-03	5.94E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-03
3273	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	3.09E-03	4.70E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
3274	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	4.81E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	3.22E-03	4.81E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.19E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
3275	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.20E-04	3.32E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03

3276	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.43E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.53E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
3277	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.45E-04	3.52E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.28E-06	7.71E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
3278	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.61E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.40E-06	7.89E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
3279	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.71E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.08E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
3280	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	5.53E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.67E-06	5.84E-04	3.79E-03	5.52E-04	2.10E-07	5.66E-06	8.26E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
3281	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.88E-03	5.65E-04	2.15E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
3282	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.97E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
3283	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	4.05E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
3284	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.61E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	4.13E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.17E-06	9.01E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
3285	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.86E-06	6.50E-04	4.21E-03	6.15E-04	2.33E-07	6.30E-06	9.20E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3286	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.89E-06	6.64E-04	4.29E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.38E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
3287	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	6.41E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.93E-06	6.78E-04	4.37E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
3288	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.94E-04	4.47E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.81E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
3289	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	6.74E-04	7.00E-04	1.79E-07	6.61E-05	2.03E-06	7.12E-04	4.57E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.90E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
3290	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	6.95E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.10E-06	7.34E-04	4.69E-03	6.94E-04	2.64E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
3291	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	7.18E-04	7.45E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.17E-06	7.59E-04	4.82E-03	7.17E-04	2.72E-07	7.35E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
3292	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	7.41E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.23E-06	7.83E-04	4.95E-03	7.40E-04	2.81E-07	7.58E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
3293	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	7.63E-04	7.93E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.07E-04	5.10E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
3294	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.23E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
3295	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	8.10E-04	8.41E-04	2.16E-07	7.94E-05	2.44E-06	8.56E-04	5.37E-03	8.09E-04	3.07E-07	8.29E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3296	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	8.33E-04	8.65E-04	2.22E-07	8.17E-05	2.51E-06	8.81E-04	5.50E-03	8.33E-04	3.16E-07	8.53E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
3297	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	8.57E-04	8.89E-04	2.28E-07	8.40E-05	2.59E-06	9.06E-04	5.64E-03	8.56E-04	3.25E-07	8.77E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
3298	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	8.80E-04	9.14E-04	2.34E-07	8.63E-05	2.66E-06	9.30E-04	5.77E-03	8.80E-04	3.34E-07	9.01E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
3299	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	9.04E-04	9.39E-04	2.41E-07	8.87E-05	2.73E-06	9.56E-04	5.90E-03	9.04E-04	3.43E-07	9.26E-06	1.35E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
3300	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	9.28E-04	9.64E-04	2.47E-07	9.10E-05	2.80E-06	9.81E-04	6.04E-03	9.28E-04	3.52E-07	9.51E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
3301	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	9.53E-04	9.89E-04	2.54E-07	9.34E-05	2.87E-06	1.01E-03	6.17E-03	9.52E-04	3.61E-07	9.75E-06	1.42E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
3302	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	9.76E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.57E-05	2.94E-06	1.03E-03	6.30E-03	9.76E-04	3.70E-07	9.99E-06	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
3303	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.80E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.43E-03	9.99E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
3304	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.55E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
3305	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	6.69E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
3306	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.13E-03	6.83E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
3307	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.97E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
3308	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.40E-06	1.19E-03	7.12E-03	1.13E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
3309	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.26E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
3310	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.41E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
3311	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.64E-06	1.28E-03	7.56E-03	1.21E-03	4.58E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-03
3312	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.71E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-03
3313	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.34E-03	7.86E-03	1.26E-03	4.80E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
3314	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.90E-06	1.37E-03	8.01E-03	1.29E-03	4.90E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
3315	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.17E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
3316	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.33E-03	1.35E-03	5.13E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-03
3317	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.49E-03	1.38E-03	5.24E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
3318	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.39E-04	4.26E-06	1.49E-03	8.64E-03	1.41E-03	5.36E-07	1.45E-05	2.11E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
3319	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.36E-06	1.53E-03	8.80E-03	1.44E-03	5.48E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
3320	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.95E-03	1.48E-03	5.61E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-03
3321	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	4.76E-04	4.94E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.44E-06	5.03E-04	3.15E-03	4.76E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.12E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
3322	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.27E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
3323	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.33E-07	4.88E-05	1.50E-06	5.26E-04	3.37E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.44E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
3324	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	5.09E-04	5.28E-04	1.35E-07	4.99E-05	1.54E-06	5.38E-04	3.47E-03	5.09E-04	1.93E-07	5.21E-06	7.61E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
3325	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.56E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
3326	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	5.32E-04	5.52E-04	1.42E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.65E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.95E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
3327	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	5.43E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.73E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.12E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03

3328	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.87E-04	3.82E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.68E-06	8.30E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3329	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	5.67E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.90E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
3330	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.98E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
3331	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	5.90E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	4.05E-03	5.89E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
3332	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.81E-06	6.36E-04	4.13E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.16E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
3333	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	6.14E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	4.21E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.28E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3334	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.63E-04	4.30E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.42E-06	9.37E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
3335	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	6.42E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.79E-04	4.39E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.60E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
3336	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.97E-04	4.49E-03	6.59E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.85E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
3337	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.61E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
3338	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.40E-04	4.73E-03	7.00E-04	2.66E-07	7.17E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
3339	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	7.22E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.85E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
3340	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	7.43E-04	7.72E-04	1.98E-07	7.29E-05	2.24E-06	7.85E-04	4.99E-03	7.43E-04	2.82E-07	7.61E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
3341	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	7.64E-04	7.94E-04	2.03E-07	7.50E-05	2.31E-06	8.08E-04	5.12E-03	7.64E-04	2.90E-07	7.83E-06	1.14E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
3342	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.25E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
3343	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	8.08E-04	8.39E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.44E-06	8.54E-04	5.37E-03	8.08E-04	3.07E-07	8.28E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3344	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	8.30E-04	8.62E-04	2.21E-07	8.14E-05	2.51E-06	8.78E-04	5.50E-03	8.30E-04	3.15E-07	8.50E-06	1.24E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
3345	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	8.52E-04	8.85E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.57E-06	9.00E-04	5.62E-03	8.52E-04	3.23E-07	8.72E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
3346	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	8.74E-04	9.07E-04	2.33E-07	8.57E-05	2.64E-06	9.23E-04	5.74E-03	8.73E-04	3.31E-07	8.95E-06	1.31E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
3347	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	8.95E-04	9.30E-04	2.38E-07	8.78E-05	2.70E-06	9.46E-04	5.86E-03	8.95E-04	3.40E-07	9.17E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
3348	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	9.17E-04	9.52E-04	2.44E-07	8.99E-05	2.77E-06	9.69E-04	5.99E-03	9.17E-04	3.48E-07	9.39E-06	1.37E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
3349	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.83E-06	9.93E-04	6.11E-03	9.39E-04	3.56E-07	9.62E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-03
3350	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	9.61E-04	9.97E-04	2.56E-07	9.42E-05	2.90E-06	1.02E-03	6.23E-03	9.60E-04	3.64E-07	9.84E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-03
3351	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	9.82E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.63E-05	2.96E-06	1.04E-03	6.35E-03	9.82E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
3352	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.47E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
3353	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.60E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-03
3354	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.73E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
3355	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.87E-03	1.08E-03	4.09E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
3356	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	7.00E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-03
3357	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	7.13E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
3358	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.27E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
3359	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.41E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
3360	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.64E-06	1.27E-03	7.55E-03	1.21E-03	4.58E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
3361	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.70E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
3362	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.24E-04	3.80E-06	1.33E-03	7.84E-03	1.26E-03	4.78E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-03
3363	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.99E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
3364	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.97E-06	1.39E-03	8.14E-03	1.32E-03	4.99E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-03
3365	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	8.29E-03	1.35E-03	5.11E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
3366	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	4.15E-06	1.45E-03	8.44E-03	1.38E-03	5.22E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
3367	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.58E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.11E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
3368	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	3.20E-03	4.82E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.20E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
3369	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.48E-06	5.20E-04	3.31E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
3370	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	5.03E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.41E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
3371	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.50E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
3372	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.39E-07	5.14E-05	1.58E-06	5.54E-04	3.59E-03	5.24E-04	1.99E-07	5.36E-06	7.83E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
3373	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.61E-06	5.65E-04	3.67E-03	5.34E-04	2.03E-07	5.47E-06	7.99E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
3374	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.75E-03	5.45E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.15E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
3375	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	5.56E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.83E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
3376	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	5.67E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.91E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.48E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03
3377	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.98E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
3378	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	5.90E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	4.06E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
3379	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	4.14E-03	6.02E-04	2.28E-07	6.17E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03

3380	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.86E-06	6.50E-04	4.23E-03	6.15E-04	2.34E-07	6.30E-06	9.20E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
3381	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	4.32E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
3382	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	6.46E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.83E-04	4.42E-03	6.46E-04	2.45E-07	6.62E-06	9.66E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
3383	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	6.65E-04	6.91E-04	1.77E-07	6.52E-05	2.01E-06	7.03E-04	4.53E-03	6.65E-04	2.52E-07	6.81E-06	9.94E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
3384	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	6.85E-04	7.12E-04	1.82E-07	6.72E-05	2.07E-06	7.24E-04	4.65E-03	6.85E-04	2.60E-07	7.02E-06	1.02E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
3385	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	7.06E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.92E-05	2.13E-06	7.46E-04	4.77E-03	7.05E-04	2.68E-07	7.22E-06	1.05E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
3386	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	7.26E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.89E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
3387	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	7.46E-04	7.74E-04	1.98E-07	7.31E-05	2.25E-06	7.88E-04	5.02E-03	7.45E-04	2.83E-07	7.64E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
3388	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	7.66E-04	7.95E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.31E-06	8.10E-04	5.14E-03	7.66E-04	2.91E-07	7.84E-06	1.15E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
3389	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	7.87E-04	8.17E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.26E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
3390	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	8.07E-04	8.38E-04	2.15E-07	7.91E-05	2.44E-06	8.53E-04	5.37E-03	8.07E-04	3.06E-07	8.26E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3391	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	8.27E-04	8.59E-04	2.20E-07	8.11E-05	2.50E-06	8.74E-04	5.49E-03	8.27E-04	3.14E-07	8.47E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
3392	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.31E-05	2.56E-06	8.95E-04	5.60E-03	8.47E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
3393	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.50E-05	2.62E-06	9.17E-04	5.72E-03	8.67E-04	3.29E-07	8.88E-06	1.30E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
3394	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	8.87E-04	9.21E-04	2.36E-07	8.70E-05	2.68E-06	9.38E-04	5.83E-03	8.87E-04	3.37E-07	9.08E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
3395	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	9.08E-04	9.42E-04	2.42E-07	8.90E-05	2.74E-06	9.59E-04	5.94E-03	9.07E-04	3.44E-07	9.29E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
3396	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	9.28E-04	9.63E-04	2.47E-07	9.10E-05	2.80E-06	9.80E-04	6.05E-03	9.27E-04	3.52E-07	9.50E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
3397	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	9.48E-04	9.84E-04	2.52E-07	9.29E-05	2.86E-06	1.00E-03	6.16E-03	9.48E-04	3.60E-07	9.71E-06	1.42E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
3398	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.93E-06	1.02E-03	6.28E-03	9.69E-04	3.68E-07	9.93E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
3399	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.40E-03	9.92E-04	3.76E-07	1.02E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
3400	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.96E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.53E-03	1.02E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-03
3401	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.65E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-03
3402	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.78E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
3403	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.91E-03	1.09E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03
3404	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	7.03E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
3405	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.16E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
3406	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.22E-03	7.30E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
3407	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.43E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-03
3408	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.57E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
3409	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.72E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
3410	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.34E-03	7.86E-03	1.26E-03	4.80E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
3411	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.90E-06	1.37E-03	8.01E-03	1.29E-03	4.91E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
3412	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.15E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
3413	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.29E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.02E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
3414	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.44E-06	5.04E-04	3.12E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
3415	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.24E-03	4.86E-04	1.85E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
3416	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.35E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
3417	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	5.06E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.44E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.19E-06	7.57E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
3418	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.53E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
3419	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.59E-06	5.57E-04	3.61E-03	5.26E-04	2.00E-07	5.39E-06	7.87E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
3420	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.67E-04	3.69E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03
3421	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.77E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.60E-06	8.18E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3422	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.85E-03	5.57E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.34E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
3423	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	5.69E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.01E-04	3.92E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.50E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
3424	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	4.00E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
3425	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	5.92E-04	6.15E-04	1.58E-07	5.81E-05	1.79E-06	6.26E-04	4.08E-03	5.92E-04	2.25E-07	6.07E-06	8.86E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
3426	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.40E-04	4.17E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
3427	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	6.20E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	4.26E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
3428	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.72E-04	4.36E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
3429	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	6.53E-04	6.78E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.97E-06	6.91E-04	4.46E-03	6.53E-04	2.48E-07	6.69E-06	9.77E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
3430	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	6.72E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.59E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.58E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
3431	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.69E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03

3432	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	7.10E-04	7.38E-04	1.89E-07	6.97E-05	2.14E-06	7.51E-04	4.80E-03	7.10E-04	2.70E-07	7.27E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
3433	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.15E-05	2.20E-06	7.71E-04	4.93E-03	7.29E-04	2.77E-07	7.47E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
3434	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	7.48E-04	7.77E-04	1.99E-07	7.34E-05	2.26E-06	7.91E-04	5.04E-03	7.48E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
3435	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	7.67E-04	7.97E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.32E-06	8.11E-04	5.16E-03	7.67E-04	2.91E-07	7.86E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
3436	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.26E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
3437	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	8.05E-04	8.36E-04	2.14E-07	7.90E-05	2.43E-06	8.51E-04	5.37E-03	8.05E-04	3.06E-07	8.25E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3438	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.71E-04	5.48E-03	8.24E-04	3.13E-07	8.44E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
3439	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	8.43E-04	8.75E-04	2.24E-07	8.26E-05	2.54E-06	8.91E-04	5.59E-03	8.42E-04	3.20E-07	8.63E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
3440	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	8.62E-04	8.94E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.60E-06	9.11E-04	5.69E-03	8.61E-04	3.27E-07	8.82E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
3441	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	8.81E-04	9.14E-04	2.34E-07	8.63E-05	2.66E-06	9.31E-04	5.80E-03	8.80E-04	3.34E-07	9.02E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
3442	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	8.99E-04	9.34E-04	2.39E-07	8.82E-05	2.71E-06	9.51E-04	5.90E-03	8.99E-04	3.41E-07	9.21E-06	1.34E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
3443	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	9.19E-04	9.54E-04	2.44E-07	9.01E-05	2.77E-06	9.71E-04	6.00E-03	9.18E-04	3.49E-07	9.41E-06	1.37E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-03
3444	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.83E-06	9.93E-04	6.12E-03	9.39E-04	3.56E-07	9.62E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
3445	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	9.61E-04	9.97E-04	2.56E-07	9.42E-05	2.90E-06	1.02E-03	6.23E-03	9.60E-04	3.64E-07	9.84E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-03
3446	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	9.83E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.64E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.35E-03	9.82E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
3447	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.47E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
3448	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.10E-06	1.09E-03	6.58E-03	1.03E-03	3.90E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
3449	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.71E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
3450	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.13E-03	6.83E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
3451	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.07E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.96E-03	1.10E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
3452	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	7.08E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.67E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
3453	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.22E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
3454	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.36E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
3455	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.50E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-03
3456	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.69E-06	1.29E-03	7.63E-03	1.22E-03	4.64E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
3457	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.78E-03	1.25E-03	4.74E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
3458	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.92E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-03
3459	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	8.06E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-03
3460	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	4.81E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	3.17E-03	4.81E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.19E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
3461	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	4.91E-04	5.09E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.19E-04	3.28E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.34E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
3462	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.38E-03	5.00E-04	1.90E-07	5.12E-06	7.48E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
3463	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.47E-03	5.10E-04	1.93E-07	5.22E-06	7.62E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
3464	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.49E-04	3.55E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.76E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
3465	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.63E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
3466	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.71E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
3467	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.79E-03	5.49E-04	2.09E-07	5.63E-06	8.22E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
3468	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.92E-04	3.87E-03	5.60E-04	2.13E-07	5.74E-06	8.38E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
3469	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	5.72E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.95E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.55E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
3470	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	5.84E-04	6.07E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	4.03E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
3471	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.80E-06	6.31E-04	4.12E-03	5.97E-04	2.27E-07	6.11E-06	8.93E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
3472	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	4.21E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.13E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3473	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	4.30E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.41E-06	9.36E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
3474	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	6.43E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.94E-06	6.80E-04	4.41E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.59E-06	9.62E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
3475	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	6.61E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.48E-05	2.00E-06	6.99E-04	4.51E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
3476	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.62E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.96E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
3477	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	6.97E-04	7.24E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.10E-06	7.37E-04	4.73E-03	6.97E-04	2.64E-07	7.14E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
3478	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	7.15E-04	7.42E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.16E-06	7.56E-04	4.85E-03	7.15E-04	2.71E-07	7.32E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
3479	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.95E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
3480	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	7.50E-04	7.79E-04	2.00E-07	7.36E-05	2.26E-06	7.93E-04	5.06E-03	7.50E-04	2.85E-07	7.68E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
3481	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	7.68E-04	7.98E-04	2.04E-07	7.53E-05	2.32E-06	8.12E-04	5.17E-03	7.68E-04	2.91E-07	7.87E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
3482	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.27E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
3483	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	8.04E-04	8.35E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.43E-06	8.50E-04	5.37E-03	8.04E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03

3484	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	8.22E-04	8.53E-04	2.19E-07	8.06E-05	2.48E-06	8.68E-04	5.47E-03	8.21E-04	3.12E-07	8.41E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
3485	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	8.39E-04	8.72E-04	2.23E-07	8.23E-05	2.53E-06	8.87E-04	5.57E-03	8.39E-04	3.19E-07	8.60E-06	1.25E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-03
3486	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	8.57E-04	8.90E-04	2.28E-07	8.41E-05	2.59E-06	9.06E-04	5.67E-03	8.57E-04	3.25E-07	8.78E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-03
3487	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	8.75E-04	9.09E-04	2.33E-07	8.58E-05	2.64E-06	9.25E-04	5.77E-03	8.75E-04	3.32E-07	8.96E-06	1.31E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
3488	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	8.94E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.70E-06	9.44E-04	5.86E-03	8.93E-04	3.39E-07	9.15E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
3489	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	9.13E-04	9.48E-04	2.43E-07	8.95E-05	2.76E-06	9.65E-04	5.96E-03	9.13E-04	3.46E-07	9.35E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
3490	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	9.34E-04	9.69E-04	2.49E-07	9.16E-05	2.82E-06	9.87E-04	6.06E-03	9.33E-04	3.54E-07	9.56E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
3491	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	9.55E-04	9.92E-04	2.54E-07	9.36E-05	2.88E-06	1.01E-03	6.18E-03	9.55E-04	3.62E-07	9.78E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-03
3492	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.58E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.33E-03	9.76E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-03
3493	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.79E-05	3.01E-06	1.06E-03	6.40E-03	9.98E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
3494	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.52E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
3495	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.65E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-03
3496	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.13E-03	6.77E-03	1.06E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
3497	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.90E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.11E-05	1.63E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
3498	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	7.03E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
3499	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.17E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
3500	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.31E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
3501	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.45E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
3502	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.29E-03	7.59E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
3503	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.73E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
3504	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.89E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-03
3505	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	4.85E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.76E-05	1.46E-06	5.13E-04	3.21E-03	4.85E-04	1.84E-07	4.97E-06	7.26E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
3506	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.32E-03	4.94E-04	1.88E-07	5.06E-06	7.39E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
3507	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.41E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.53E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03
3508	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.50E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
3509	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.58E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
3510	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	5.32E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.66E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
3511	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	5.43E-04	5.64E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.74E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
3512	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.85E-04	3.82E-03	5.53E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.28E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3513	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.71E-06	5.97E-04	3.90E-03	5.65E-04	2.14E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
3514	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	5.77E-04	5.99E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.10E-04	3.98E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.91E-06	8.63E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
3515	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	5.90E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	4.07E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
3516	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.38E-04	4.16E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
3517	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.53E-04	4.25E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.24E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
3518	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	6.34E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.35E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
3519	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.88E-04	4.46E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
3520	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	6.69E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.02E-06	7.07E-04	4.56E-03	6.68E-04	2.54E-07	6.85E-06	9.99E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
3521	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	6.85E-04	7.12E-04	1.82E-07	6.72E-05	2.07E-06	7.24E-04	4.66E-03	6.85E-04	2.60E-07	7.02E-06	1.02E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
3522	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.77E-03	7.02E-04	2.66E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
3523	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.88E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
3524	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.98E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
3525	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	7.52E-04	7.81E-04	2.00E-07	7.38E-05	2.27E-06	7.95E-04	5.08E-03	7.52E-04	2.85E-07	7.70E-06	1.12E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
3526	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	7.69E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.54E-05	2.32E-06	8.13E-04	5.18E-03	7.69E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
3527	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	7.87E-04	8.17E-04	2.09E-07	7.71E-05	2.37E-06	8.31E-04	5.27E-03	7.86E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
3528	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	8.04E-04	8.34E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.42E-06	8.49E-04	5.37E-03	8.03E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3529	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	8.21E-04	8.52E-04	2.18E-07	8.05E-05	2.48E-06	8.67E-04	5.46E-03	8.20E-04	3.11E-07	8.40E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
3530	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	8.38E-04	8.70E-04	2.23E-07	8.21E-05	2.53E-06	8.85E-04	5.56E-03	8.37E-04	3.18E-07	8.58E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
3531	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	8.55E-04	8.87E-04	2.28E-07	8.38E-05	2.58E-06	9.03E-04	5.64E-03	8.54E-04	3.24E-07	8.75E-06	1.28E-07	2.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
3532	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	8.73E-04	9.06E-04	2.32E-07	8.56E-05	2.63E-06	9.22E-04	5.73E-03	8.72E-04	3.31E-07	8.93E-06	1.30E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
3533	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	8.91E-04	9.25E-04	2.37E-07	8.74E-05	2.69E-06	9.42E-04	5.82E-03	8.91E-04	3.38E-07	9.12E-06	1.33E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03
3534	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	9.08E-04	9.43E-04	2.42E-07	8.90E-05	2.74E-06	9.60E-04	5.77E-03	9.08E-04	3.45E-07	9.30E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
3535	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	9.24E-04	9.59E-04	2.46E-07	9.06E-05	2.79E-06	9.76E-04	5.81E-03	9.23E-04	3.50E-07	9.46E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03

3536	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	9.52E-04	9.89E-04	2.53E-07	9.34E-05	2.87E-06	1.01E-03	6.10E-03	9.52E-04	3.61E-07	9.75E-06	1.42E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
3537	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.94E-06	1.03E-03	6.20E-03	9.74E-04	3.70E-07	9.97E-06	1.46E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
3538	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.76E-05	3.00E-06	1.05E-03	6.32E-03	9.95E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
3539	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.45E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-03
3540	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.59E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
3541	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.20E-06	1.12E-03	6.73E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
3542	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.87E-03	1.09E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
3543	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	7.01E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
3544	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	7.15E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-03
3545	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.30E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
3546	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.44E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
3547	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.59E-03	1.22E-03	4.63E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
3548	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.74E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
3549	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.45E-06	5.08E-04	3.12E-03	4.80E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.18E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
3550	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.25E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.32E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03
3551	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.50E-06	5.27E-04	3.35E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.45E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
3552	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	5.07E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.53E-06	5.36E-04	3.44E-03	5.07E-04	1.93E-07	5.20E-06	7.58E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
3553	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	5.17E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.53E-03	5.17E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.73E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
3554	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.59E-06	5.57E-04	3.61E-03	5.26E-04	2.00E-07	5.39E-06	7.87E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
3555	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.69E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03
3556	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.77E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3557	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	5.59E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.49E-05	1.69E-06	5.91E-04	3.86E-03	5.59E-04	2.12E-07	5.73E-06	8.36E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
3558	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	5.71E-04	5.93E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.72E-06	6.04E-04	3.94E-03	5.71E-04	2.17E-07	5.85E-06	8.54E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
3559	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.76E-06	6.17E-04	4.02E-03	5.83E-04	2.21E-07	5.98E-06	8.72E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
3560	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	4.11E-03	5.97E-04	2.26E-07	6.11E-06	8.92E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
3561	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	4.20E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.13E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
3562	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	4.30E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.42E-06	9.37E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
3563	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	6.43E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	4.40E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.58E-06	9.61E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
3564	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.97E-04	4.50E-03	6.59E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.85E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
3565	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	6.75E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.60E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
3566	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	6.91E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.30E-04	4.71E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
3567	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.47E-04	4.80E-03	7.07E-04	2.68E-07	7.24E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
3568	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	7.23E-04	7.50E-04	1.92E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.64E-04	4.90E-03	7.22E-04	2.74E-07	7.40E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
3569	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	7.39E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.81E-04	5.00E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
3570	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	7.55E-04	7.84E-04	2.01E-07	7.40E-05	2.28E-06	7.98E-04	5.09E-03	7.55E-04	2.86E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
3571	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	7.71E-04	8.01E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.33E-06	8.15E-04	5.18E-03	7.71E-04	2.93E-07	7.90E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
3572	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.33E-04	5.28E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
3573	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	8.04E-04	8.35E-04	2.14E-07	7.89E-05	2.43E-06	8.50E-04	5.37E-03	8.04E-04	3.05E-07	8.24E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3574	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	8.21E-04	8.52E-04	2.19E-07	8.05E-05	2.48E-06	8.68E-04	5.46E-03	8.21E-04	3.12E-07	8.41E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
3575	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	8.38E-04	8.70E-04	2.23E-07	8.21E-05	2.53E-06	8.85E-04	5.53E-03	8.37E-04	3.18E-07	8.58E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
3576	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.37E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
3577	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.56E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
3578	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.72E-03	1.06E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
3579	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.87E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.11E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
3580	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	7.02E-03	1.11E-03	4.23E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
3581	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.17E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
3582	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.32E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
3583	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.47E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
3584	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.63E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
3585	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	4.85E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.46E-06	5.12E-04	3.17E-03	4.85E-04	1.84E-07	4.96E-06	7.25E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
3586	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	4.93E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.49E-06	5.22E-04	3.28E-03	4.93E-04	1.87E-07	5.05E-06	7.38E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
3587	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	5.03E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.38E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03

3588	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.54E-06	5.41E-04	3.47E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.65E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
3589	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.57E-06	5.52E-04	3.56E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
3590	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	5.32E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.65E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
3591	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	5.43E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.73E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.12E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
3592	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	5.54E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.81E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
3593	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.90E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.46E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
3594	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.98E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
3595	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.25E-04	4.07E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
3596	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.83E-06	6.39E-04	4.16E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.19E-06	9.04E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
3597	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	4.26E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.27E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
3598	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	6.35E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.71E-04	4.35E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
3599	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.38E-05	1.96E-06	6.88E-04	4.45E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.66E-06	9.73E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
3600	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	6.66E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	4.54E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.96E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
3601	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.06E-06	7.20E-04	4.64E-03	6.81E-04	2.59E-07	6.98E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
3602	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	6.97E-04	7.23E-04	1.85E-07	6.83E-05	2.10E-06	7.36E-04	4.74E-03	6.96E-04	2.64E-07	7.13E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
3603	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.52E-04	4.84E-03	7.11E-04	2.70E-07	7.29E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
3604	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	7.27E-04	7.55E-04	1.93E-07	7.13E-05	2.19E-06	7.68E-04	4.93E-03	7.27E-04	2.76E-07	7.44E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
3605	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	7.43E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.24E-06	7.85E-04	5.02E-03	7.42E-04	2.82E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
3606	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	7.59E-04	7.88E-04	2.02E-07	7.44E-05	2.29E-06	8.02E-04	5.11E-03	7.58E-04	2.88E-07	7.77E-06	1.13E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
3607	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	7.75E-04	8.04E-04	2.06E-07	7.60E-05	2.34E-06	8.19E-04	5.20E-03	7.74E-04	2.94E-07	7.93E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
3608	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	7.91E-04	8.21E-04	2.10E-07	7.75E-05	2.39E-06	8.36E-04	5.28E-03	7.90E-04	3.00E-07	8.10E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
3609	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	8.07E-04	8.38E-04	2.15E-07	7.91E-05	2.43E-06	8.53E-04	5.37E-03	8.07E-04	3.06E-07	8.26E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
3610	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	8.23E-04	8.55E-04	2.19E-07	8.07E-05	2.48E-06	8.70E-04	5.43E-03	8.23E-04	3.12E-07	8.43E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
3611	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.22E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.02E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
3612	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.42E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
3613	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	6.59E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
3614	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.75E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
3615	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.91E-03	1.10E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03
3616	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	7.06E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
3617	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.22E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
3618	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.57E-06	1.25E-03	7.38E-03	1.18E-03	4.49E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
3619	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.29E-03	7.55E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
3620	ALL	626667.1	3674055	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.21E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.32E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
3621	ALL	626767.1	3674055	NonCancer	4.98E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.50E-06	5.27E-04	3.32E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.45E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
3622	ALL	626867.1	3674055	NonCancer	5.08E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.98E-05	1.53E-06	5.37E-04	3.42E-03	5.08E-04	1.93E-07	5.20E-06	7.59E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
3623	ALL	626967.1	3674055	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.47E-04	3.51E-03	5.18E-04	1.96E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03
3624	ALL	627067.1	3674055	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.60E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
3625	ALL	627167.1	3674055	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.69E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03
3626	ALL	627267.1	3674055	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.40E-05	1.66E-06	5.82E-04	3.77E-03	5.50E-04	2.09E-07	5.63E-06	8.23E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3627	ALL	627367.1	3674055	NonCancer	5.62E-04	5.83E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.69E-06	5.94E-04	3.86E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.40E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
3628	ALL	627467.1	3674055	NonCancer	5.74E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.06E-04	3.94E-03	5.73E-04	2.18E-07	5.87E-06	8.57E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
3629	ALL	627567.1	3674055	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.75E-05	1.77E-06	6.19E-04	4.03E-03	5.86E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.76E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
3630	ALL	627667.1	3674055	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	4.12E-03	5.99E-04	2.28E-07	6.14E-06	8.96E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
3631	ALL	627767.1	3674055	NonCancer	6.14E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	4.21E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3632	ALL	627867.1	3674055	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.67E-07	6.17E-05	1.90E-06	6.65E-04	4.31E-03	6.29E-04	2.39E-07	6.44E-06	9.40E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
3633	ALL	627967.1	3674055	NonCancer	6.44E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.94E-06	6.80E-04	4.40E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.59E-06	9.62E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
3634	ALL	628067.1	3674055	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.96E-04	4.49E-03	6.58E-04	2.50E-07	6.74E-06	9.84E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
3635	ALL	628167.1	3674055	NonCancer	6.73E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.59E-03	6.73E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
3636	ALL	628267.1	3674055	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.27E-04	4.68E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
3637	ALL	628367.1	3674055	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.78E-03	7.02E-04	2.66E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
3638	ALL	628467.1	3674055	NonCancer	7.17E-04	7.45E-04	1.91E-07	7.03E-05	2.16E-06	7.58E-04	4.87E-03	7.17E-04	2.72E-07	7.34E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
3639	ALL	628567.1	3674055	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.95E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.09E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03

3640	ALL	628667.1	3674055	NonCancer	7.48E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.26E-06	7.90E-04	5.04E-03	7.48E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
3641	ALL	628767.1	3674055	NonCancer	7.64E-04	7.93E-04	2.03E-07	7.49E-05	2.30E-06	8.07E-04	5.13E-03	7.63E-04	2.90E-07	7.82E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
3642	ALL	628867.1	3674055	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.64E-05	2.35E-06	8.24E-04	5.21E-03	7.79E-04	2.96E-07	7.98E-06	1.17E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
3643	ALL	628967.1	3674055	NonCancer	7.95E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.80E-05	2.40E-06	8.40E-04	5.29E-03	7.95E-04	3.02E-07	8.14E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
3644	ALL	629067.1	3674055	NonCancer	8.11E-04	8.42E-04	2.16E-07	7.95E-05	2.45E-06	8.57E-04	5.35E-03	8.11E-04	3.08E-07	8.31E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
3645	ALL	629967.1	3674055	NonCancer	9.87E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.68E-05	2.98E-06	1.04E-03	6.12E-03	9.87E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
3646	ALL	630067.1	3674055	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.90E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.32E-03	1.01E-03	3.83E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
3647	ALL	630167.1	3674055	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.49E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
3648	ALL	630267.1	3674055	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.66E-03	1.06E-03	4.02E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
3649	ALL	630367.1	3674055	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.82E-03	1.08E-03	4.11E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
3650	ALL	630467.1	3674055	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.98E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
3651	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.14E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
3652	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.32E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
3653	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.64E-06	1.28E-03	7.49E-03	1.21E-03	4.58E-07	1.24E-05	1.80E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
3654	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.24E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.40E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
3655	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	5.04E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.35E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
3656	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.45E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
3657	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.58E-06	5.55E-04	3.55E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.37E-06	7.84E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
3658	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	5.35E-04	5.56E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.62E-06	5.66E-04	3.64E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	8.00E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
3659	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.73E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.60E-06	8.17E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
3660	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.90E-04	3.82E-03	5.58E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.34E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3661	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.52E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.90E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.51E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
3662	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.99E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
3663	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.80E-06	6.29E-04	4.08E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.09E-06	8.89E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
3664	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.84E-06	6.44E-04	4.17E-03	6.09E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.10E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
3665	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.59E-04	4.26E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.32E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
3666	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	6.38E-04	6.62E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.92E-06	6.74E-04	4.35E-03	6.37E-04	2.42E-07	6.53E-06	9.53E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
3667	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.73E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	4.44E-03	6.52E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
3668	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	6.66E-04	6.91E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	4.54E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.96E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
3669	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	6.80E-04	7.06E-04	1.81E-07	6.67E-05	2.05E-06	7.19E-04	4.63E-03	6.80E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
3670	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	6.95E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.10E-06	7.34E-04	4.73E-03	6.94E-04	2.64E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
3671	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.49E-04	4.81E-03	7.09E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
3672	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	7.24E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.90E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
3673	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	7.39E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.25E-05	2.23E-06	7.81E-04	4.98E-03	7.39E-04	2.80E-07	7.57E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
3674	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	7.54E-04	7.83E-04	2.01E-07	7.40E-05	2.28E-06	7.97E-04	5.07E-03	7.54E-04	2.86E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
3675	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	5.15E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
3676	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.70E-05	2.37E-06	8.30E-04	5.23E-03	7.85E-04	2.98E-07	8.05E-06	1.17E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
3677	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	8.02E-04	8.32E-04	2.13E-07	7.86E-05	2.42E-06	8.47E-04	5.28E-03	8.01E-04	3.04E-07	8.21E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
3678	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	9.78E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.95E-06	1.03E-03	6.06E-03	9.77E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
3679	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.25E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.02E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
3680	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	6.42E-03	1.02E-03	3.89E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
3681	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.58E-03	1.05E-03	3.98E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
3682	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.75E-03	1.08E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
3683	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.92E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-03
3684	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	7.09E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
3685	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	5.01E-04	5.21E-04	1.33E-07	4.92E-05	1.51E-06	5.30E-04	3.26E-03	5.01E-04	1.90E-07	5.13E-06	7.50E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
3686	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	5.11E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.41E-04	3.38E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.64E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
3687	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.57E-06	5.51E-04	3.49E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
3688	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	5.33E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.59E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
3689	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.68E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.12E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
3690	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.77E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3691	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.86E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.46E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03

3692	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.95E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
3693	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.80E-05	1.78E-06	6.25E-04	4.04E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.84E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
3694	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.82E-06	6.39E-04	4.13E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.04E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
3695	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.54E-04	4.22E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.25E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
3696	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	6.32E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.91E-06	6.68E-04	4.31E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.48E-06	9.45E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
3697	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	6.46E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.83E-04	4.40E-03	6.46E-04	2.45E-07	6.62E-06	9.66E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
3698	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	6.60E-04	6.85E-04	1.76E-07	6.47E-05	1.99E-06	6.98E-04	4.49E-03	6.60E-04	2.50E-07	6.76E-06	9.87E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
3699	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	6.74E-04	7.00E-04	1.79E-07	6.61E-05	2.03E-06	7.13E-04	4.59E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.90E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
3700	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.75E-05	2.08E-06	7.27E-04	4.68E-03	6.88E-04	2.61E-07	7.05E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
3701	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.77E-03	7.02E-04	2.67E-07	7.19E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
3702	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	7.17E-04	7.45E-04	1.91E-07	7.03E-05	2.16E-06	7.58E-04	4.85E-03	7.17E-04	2.72E-07	7.34E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
3703	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.94E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.09E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
3704	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.25E-06	7.90E-04	5.02E-03	7.47E-04	2.84E-07	7.65E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
3705	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.06E-04	5.10E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.81E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
3706	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	7.78E-04	8.08E-04	2.07E-07	7.63E-05	2.35E-06	8.22E-04	5.17E-03	7.78E-04	2.95E-07	7.97E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
3707	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	7.94E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.79E-05	2.40E-06	8.39E-04	5.23E-03	7.94E-04	3.01E-07	8.13E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
3708	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.69E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
3709	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.21E-06	1.82E-03	1.01E-02	1.73E-03	6.55E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
3710	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.25E-05	4.37E-03	2.30E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3711	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.24E-05	4.34E-03	2.28E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.14E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
3712	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.23E-05	4.30E-03	2.26E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.08E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3713	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.24E-02	4.02E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.01E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3714	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.21E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
3715	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.17E-05	4.11E-03	2.17E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.81E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3716	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.49E-04	3.39E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.76E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
3717	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.52E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
3718	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	5.41E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.72E-04	3.62E-03	5.41E-04	2.05E-07	5.54E-06	8.08E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
3719	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.66E-06	5.83E-04	3.72E-03	5.52E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.25E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
3720	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	5.63E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.70E-06	5.95E-04	3.82E-03	5.63E-04	2.14E-07	5.77E-06	8.42E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3721	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.91E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03
3722	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	4.00E-03	5.88E-04	2.23E-07	6.02E-06	8.79E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
3723	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.81E-06	6.35E-04	4.10E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
3724	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	6.15E-04	6.38E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.85E-06	6.50E-04	4.19E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.19E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
3725	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.90E-06	6.64E-04	4.28E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.39E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
3726	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	4.36E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
3727	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	6.55E-04	6.81E-04	1.74E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.93E-04	4.45E-03	6.55E-04	2.49E-07	6.71E-06	9.80E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
3728	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	2.02E-06	7.07E-04	4.55E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.85E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
3729	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	6.83E-04	7.09E-04	1.82E-07	6.70E-05	2.06E-06	7.22E-04	4.64E-03	6.83E-04	2.59E-07	7.00E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
3730	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	6.97E-04	7.24E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.10E-06	7.37E-04	4.73E-03	6.97E-04	2.65E-07	7.14E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
3731	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.53E-04	4.81E-03	7.12E-04	2.70E-07	7.29E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
3732	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	7.27E-04	7.55E-04	1.93E-07	7.13E-05	2.19E-06	7.68E-04	4.89E-03	7.26E-04	2.76E-07	7.44E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
3733	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	7.42E-04	7.70E-04	1.97E-07	7.27E-05	2.24E-06	7.84E-04	4.97E-03	7.41E-04	2.81E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
3734	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	7.57E-04	7.86E-04	2.01E-07	7.42E-05	2.28E-06	8.00E-04	5.05E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.75E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
3735	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	7.72E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.57E-05	2.33E-06	8.16E-04	5.13E-03	7.72E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
3736	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.73E-05	2.38E-06	8.33E-04	5.18E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
3737	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.66E-06	1.63E-03	9.19E-03	1.54E-03	5.86E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
3738	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.01E-06	1.75E-03	9.82E-03	1.66E-03	6.29E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-03
3739	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.63E-06	1.97E-03	1.09E-02	1.87E-03	7.08E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
3740	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.41E-05	4.93E-03	2.59E-02	4.66E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.97E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3741	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.45E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3742	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.35E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3743	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.24E-05	4.36E-03	2.30E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.16E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02

3744	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.22E-05	4.28E-03	2.26E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.14E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3745	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.22E-03	2.23E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.97E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3746	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.19E-05	4.18E-03	2.21E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.05E-05	5.92E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
3747	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.18E-05	4.15E-03	2.19E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3748	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	3.91E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.18E-05	4.13E-03	2.18E-02	3.90E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.84E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
3749	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.17E-05	4.11E-03	2.17E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.98E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3750	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.17E-05	4.10E-03	2.17E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3751	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.16E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3752	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.16E-05	4.08E-03	2.16E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.77E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3753	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.16E-05	4.07E-03	2.15E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3754	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.16E-05	4.07E-03	2.15E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3755	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.71E-03	1.96E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
3756	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	1.05E-05	3.68E-03	1.95E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.20E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3757	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	1.04E-05	3.64E-03	1.94E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.16E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
3758	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	1.03E-05	3.61E-03	1.92E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.10E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
3759	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	1.01E-05	3.55E-03	1.89E-02	3.36E-03	1.27E-06	3.44E-05	5.02E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
3760	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.99E-06	3.50E-03	1.87E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.95E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
3761	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.82E-06	3.44E-03	1.83E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.87E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
3762	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.61E-06	3.37E-03	1.80E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
3763	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	9.38E-06	3.29E-03	1.75E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
3764	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.62E-06	5.69E-04	3.55E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.51E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
3765	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.67E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.63E-06	8.21E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
3766	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.77E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.74E-06	8.38E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
3767	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	5.73E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.87E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
3768	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	5.85E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.97E-03	5.85E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.75E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
3769	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	5.98E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.32E-04	4.06E-03	5.98E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.94E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
3770	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	6.12E-04	6.35E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.46E-04	4.15E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
3771	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	6.25E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.60E-04	4.24E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.40E-06	9.34E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
3772	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	6.38E-04	6.63E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.93E-06	6.75E-04	4.33E-03	6.38E-04	2.42E-07	6.54E-06	9.54E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
3773	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	4.41E-03	6.52E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
3774	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	6.66E-04	6.91E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	4.51E-03	6.65E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.95E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
3775	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.60E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.96E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
3776	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	6.94E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.80E-05	2.09E-06	7.33E-04	4.69E-03	6.93E-04	2.63E-07	7.10E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
3777	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	7.08E-04	7.35E-04	1.88E-07	6.94E-05	2.14E-06	7.48E-04	4.78E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.25E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
3778	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	7.23E-04	7.51E-04	1.92E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.64E-04	4.86E-03	7.23E-04	2.74E-07	7.40E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
3779	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.94E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
3780	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.00E-07	7.38E-05	2.27E-06	7.96E-04	5.02E-03	7.53E-04	2.86E-07	7.71E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
3781	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	7.68E-04	7.98E-04	2.05E-07	7.53E-05	2.32E-06	8.12E-04	5.09E-03	7.68E-04	2.92E-07	7.87E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
3782	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	7.84E-04	8.14E-04	2.09E-07	7.69E-05	2.37E-06	8.29E-04	5.14E-03	7.84E-04	2.98E-07	8.03E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
3783	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.07E-06	1.42E-03	8.16E-03	1.35E-03	5.11E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
3784	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.51E-03	1.41E-03	5.35E-07	1.44E-05	2.11E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-03
3785	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.46E-04	4.48E-06	1.57E-03	8.92E-03	1.48E-03	5.63E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-03
3786	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.77E-06	1.67E-03	9.45E-03	1.58E-03	6.00E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-03
3787	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.20E-06	1.82E-03	1.02E-02	1.72E-03	6.54E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
3788	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.99E-06	2.10E-03	1.16E-02	1.98E-03	7.53E-07	2.03E-05	2.97E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
3789	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.75E-03	2.51E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.60E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3790	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.35E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3791	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.24E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3792	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.08E-03	2.16E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3793	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.14E-05	3.99E-03	2.11E-02	3.77E-03	1.43E-06	3.86E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
3794	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.11E-05	3.91E-03	2.07E-02	3.69E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.52E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
3795	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.04E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.44E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

3796	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.08E-05	3.80E-03	2.02E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.37E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
3797	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.07E-05	3.76E-03	2.00E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.32E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
3798	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	1.07E-05	3.73E-03	1.98E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
3799	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.71E-03	1.97E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.60E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
3800	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	1.05E-05	3.69E-03	1.96E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.58E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
3801	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.41E-04	1.05E-05	3.68E-03	1.96E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.20E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
3802	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.67E-03	1.95E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3803	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	1.04E-05	3.65E-03	1.94E-02	3.46E-03	1.31E-06	3.54E-05	5.17E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
3804	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	9.46E-06	3.32E-03	1.76E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.69E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3805	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	9.39E-06	3.29E-03	1.76E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.19E-05	4.65E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3806	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	9.32E-06	3.26E-03	1.74E-02	3.09E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.62E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
3807	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.73E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
3808	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.04E-07	2.96E-04	9.11E-06	3.19E-03	1.71E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.51E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
3809	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	9.00E-06	3.15E-03	1.69E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
3810	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.86E-06	3.10E-03	1.67E-02	2.94E-03	1.11E-06	3.01E-05	4.39E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3811	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.71E-06	3.05E-03	1.64E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
3812	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.56E-06	3.00E-03	1.61E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.24E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
3813	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.67E-04	3.48E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.02E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
3814	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.61E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
3815	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.69E-06	5.91E-04	3.73E-03	5.59E-04	2.12E-07	5.72E-06	8.35E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
3816	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	5.71E-04	5.93E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.72E-06	6.03E-04	3.83E-03	5.71E-04	2.17E-07	5.84E-06	8.53E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
3817	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	5.83E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.76E-06	6.16E-04	3.93E-03	5.83E-04	2.21E-07	5.97E-06	8.72E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
3818	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	5.96E-04	6.19E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.80E-06	6.30E-04	4.02E-03	5.96E-04	2.26E-07	6.10E-06	8.91E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
3819	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.84E-06	6.44E-04	4.12E-03	6.09E-04	2.31E-07	6.24E-06	9.11E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
3820	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	6.22E-04	6.46E-04	1.66E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.58E-04	4.21E-03	6.22E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.30E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
3821	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.72E-04	4.29E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
3822	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.39E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
3823	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.01E-04	4.48E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.79E-06	9.91E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
3824	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.57E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.93E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
3825	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	6.91E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.66E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
3826	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	7.06E-04	7.33E-04	1.88E-07	6.92E-05	2.13E-06	7.46E-04	4.75E-03	7.06E-04	2.68E-07	7.23E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
3827	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	7.21E-04	7.48E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.17E-06	7.62E-04	4.83E-03	7.20E-04	2.73E-07	7.38E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
3828	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	7.35E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.91E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
3829	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	7.51E-04	7.79E-04	2.00E-07	7.36E-05	2.26E-06	7.93E-04	4.99E-03	7.50E-04	2.85E-07	7.69E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
3830	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	7.66E-04	7.95E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.31E-06	8.10E-04	5.07E-03	7.66E-04	2.91E-07	7.85E-06	1.15E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
3831	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	5.11E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
3832	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.26E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
3833	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.66E-06	1.28E-03	7.51E-03	1.21E-03	4.60E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
3834	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.73E-03	1.26E-03	4.77E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
3835	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.99E-03	1.31E-03	4.95E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
3836	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.11E-06	1.44E-03	8.31E-03	1.36E-03	5.17E-07	1.39E-05	2.04E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-03
3837	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.67E-03	1.43E-03	5.42E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-03
3838	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.11E-03	1.51E-03	5.74E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
3839	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.89E-06	1.71E-03	9.70E-03	1.62E-03	6.15E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
3840	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.89E-03	1.06E-02	1.78E-03	6.77E-07	1.83E-05	2.67E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
3841	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.32E-05	4.62E-03	2.44E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.53E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3842	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.23E-05	4.30E-03	2.28E-02	4.07E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.08E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
3843	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.16E-05	4.08E-03	2.16E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.77E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3844	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.12E-05	3.91E-03	2.08E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
3845	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.08E-05	3.79E-03	2.02E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.37E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
3846	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.06E-05	3.70E-03	1.97E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.23E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
3847	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	1.03E-05	3.62E-03	1.93E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.51E-05	5.13E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02

3848	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	1.02E-05	3.57E-03	1.90E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.04E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
3849	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.52E-03	1.88E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
3850	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.95E-06	3.48E-03	1.86E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.38E-05	4.93E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
3851	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.86E-06	3.45E-03	1.84E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.35E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
3852	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.79E-06	3.43E-03	1.83E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.85E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
3853	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.73E-06	3.41E-03	1.82E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
3854	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.68E-06	3.39E-03	1.81E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
3855	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.50E-07	3.13E-04	9.63E-06	3.37E-03	1.80E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
3856	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.68E-06	3.04E-03	1.62E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.30E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
3857	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.61E-07	2.80E-04	8.63E-06	3.02E-03	1.62E-02	2.86E-03	1.08E-06	2.93E-05	4.27E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
3858	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.00E-03	1.61E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
3859	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	8.52E-06	2.98E-03	1.60E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.22E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
3860	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	8.43E-06	2.95E-03	1.59E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.18E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
3861	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	8.34E-06	2.92E-03	1.57E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
3862	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	8.24E-06	2.89E-03	1.56E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.08E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
3863	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	8.13E-06	2.85E-03	1.54E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.03E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
3864	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.60E-04	8.01E-06	2.81E-03	1.51E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.72E-05	3.97E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
3865	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.56E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.17E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
3866	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.68E-03	5.57E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.33E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
3867	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.52E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.79E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.51E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
3868	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.89E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
3869	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	5.95E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.29E-04	3.99E-03	5.94E-04	2.26E-07	6.09E-06	8.89E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
3870	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.83E-06	6.42E-04	4.08E-03	6.07E-04	2.31E-07	6.22E-06	9.08E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
3871	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	6.21E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.87E-06	6.56E-04	4.17E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.36E-06	9.28E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
3872	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.26E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.49E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
3873	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	6.48E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.85E-04	4.35E-03	6.47E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.68E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
3874	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	6.62E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	6.99E-04	4.45E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
3875	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	6.76E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.55E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.92E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
3876	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	6.90E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.77E-05	2.08E-06	7.29E-04	4.63E-03	6.90E-04	2.62E-07	7.07E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
3877	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.13E-06	7.45E-04	4.72E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.22E-06	1.05E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
3878	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	7.20E-04	7.47E-04	1.92E-07	7.06E-05	2.17E-06	7.61E-04	4.80E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
3879	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	7.35E-04	7.63E-04	1.96E-07	7.20E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.88E-03	7.34E-04	2.79E-07	7.52E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
3880	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	7.50E-04	7.79E-04	2.00E-07	7.35E-05	2.26E-06	7.93E-04	4.97E-03	7.50E-04	2.85E-07	7.68E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
3881	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	7.66E-04	7.95E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.31E-06	8.09E-04	5.04E-03	7.65E-04	2.90E-07	7.84E-06	1.14E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
3882	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	5.09E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
3883	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.85E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
3884	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.08E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03
3885	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.31E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
3886	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.69E-06	1.29E-03	7.56E-03	1.22E-03	4.64E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-03
3887	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.81E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
3888	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.98E-06	1.39E-03	8.09E-03	1.32E-03	5.01E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
3889	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.16E-06	1.46E-03	8.42E-03	1.38E-03	5.23E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-03
3890	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.38E-06	1.53E-03	8.80E-03	1.45E-03	5.51E-07	1.49E-05	2.17E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
3891	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.65E-06	1.63E-03	9.28E-03	1.54E-03	5.85E-07	1.58E-05	2.30E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
3892	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.01E-06	1.75E-03	9.92E-03	1.66E-03	6.30E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-03
3893	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.08E-02	1.83E-03	6.95E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
3894	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.50E-03	2.38E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.36E-05	6.36E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3895	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.19E-05	4.18E-03	2.22E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.05E-05	5.91E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
3896	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.13E-05	3.95E-03	2.10E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3897	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.08E-05	3.77E-03	2.01E-02	3.57E-03	1.35E-06	3.65E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
3898	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.39E-04	1.04E-05	3.65E-03	1.95E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.54E-05	5.16E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3899	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	3.36E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	1.01E-05	3.55E-03	1.89E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.44E-05	5.02E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02

3900	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.89E-06	3.46E-03	1.85E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.35E-05	4.90E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
3901	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.70E-06	3.40E-03	1.82E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.29E-05	4.80E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
3902	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	3.16E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.55E-06	3.34E-03	1.79E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.24E-05	4.73E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
3903	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	9.42E-06	3.30E-03	1.77E-02	3.12E-03	1.18E-06	3.20E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
3904	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	9.32E-06	3.26E-03	1.75E-02	3.09E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.62E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
3905	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.74E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
3906	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	9.16E-06	3.21E-03	1.72E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
3907	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.95E-04	9.09E-06	3.18E-03	1.71E-02	3.01E-03	1.14E-06	3.09E-05	4.50E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
3908	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	9.03E-06	3.16E-03	1.70E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
3909	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	8.11E-06	2.84E-03	1.52E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.02E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3910	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	8.08E-06	2.83E-03	1.52E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.01E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3911	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	8.06E-06	2.82E-03	1.52E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	3.99E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3912	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	8.03E-06	2.81E-03	1.52E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.98E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3913	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.97E-06	2.79E-03	1.51E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.95E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
3914	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.92E-06	2.77E-03	1.50E-02	2.62E-03	9.95E-07	2.69E-05	3.92E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
3915	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.84E-06	2.75E-03	1.48E-02	2.60E-03	9.86E-07	2.66E-05	3.89E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
3916	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.72E-03	1.47E-02	2.57E-03	9.75E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
3917	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.64E-06	2.68E-03	1.45E-02	2.53E-03	9.61E-07	2.59E-05	3.79E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
3918	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.50E-03	5.45E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.15E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
3919	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.63E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
3920	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	5.69E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.01E-04	3.75E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.50E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
3921	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.85E-03	5.81E-04	2.20E-07	5.95E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
3922	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.95E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
3923	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	6.07E-04	6.30E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.42E-04	4.05E-03	6.07E-04	2.30E-07	6.22E-06	9.07E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
3924	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	4.14E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.27E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
3925	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.23E-03	6.33E-04	2.40E-07	6.49E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
3926	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.84E-04	4.32E-03	6.47E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.67E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
3927	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	6.61E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.48E-05	2.00E-06	6.99E-04	4.42E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
3928	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	6.76E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.52E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.92E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
3929	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	6.90E-04	7.17E-04	1.84E-07	6.77E-05	2.08E-06	7.30E-04	4.61E-03	6.90E-04	2.62E-07	7.07E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
3930	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.13E-06	7.45E-04	4.69E-03	7.05E-04	2.68E-07	7.22E-06	1.05E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
3931	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	7.20E-04	7.48E-04	1.92E-07	7.06E-05	2.17E-06	7.61E-04	4.78E-03	7.20E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
3932	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	7.35E-04	7.63E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.87E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
3933	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	7.51E-04	7.80E-04	2.00E-07	7.36E-05	2.27E-06	7.94E-04	4.95E-03	7.51E-04	2.85E-07	7.69E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
3934	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	7.67E-04	7.96E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.31E-06	8.11E-04	5.03E-03	7.67E-04	2.91E-07	7.85E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
3935	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	7.84E-04	8.13E-04	2.09E-07	7.68E-05	2.36E-06	8.28E-04	5.08E-03	7.83E-04	2.97E-07	8.02E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
3936	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.39E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
3937	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.66E-03	1.08E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
3938	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.10E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.90E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
3939	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.13E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
3940	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.37E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
3941	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.63E-03	1.23E-03	4.68E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
3942	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.89E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-03
3943	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	8.19E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
3944	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.52E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
3945	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.45E-06	1.56E-03	8.94E-03	1.47E-03	5.60E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-03
3946	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.74E-06	1.66E-03	9.45E-03	1.57E-03	5.96E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-03
3947	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	5.11E-06	1.79E-03	1.01E-02	1.69E-03	6.43E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
3948	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.65E-06	1.98E-03	1.11E-02	1.87E-03	7.11E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
3949	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.25E-05	4.37E-03	2.32E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3950	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.16E-05	4.05E-03	2.15E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.73E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3951	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.09E-05	3.83E-03	2.04E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.71E-05	5.42E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

3952	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	1.04E-05	3.66E-03	1.95E-02	3.46E-03	1.31E-06	3.54E-05	5.17E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3953	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.52E-03	1.88E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
3954	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.75E-06	3.42E-03	1.83E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.83E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
3955	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.51E-06	3.33E-03	1.79E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.71E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
3956	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.02E-04	9.31E-06	3.26E-03	1.75E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
3957	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	9.15E-06	3.20E-03	1.72E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
3958	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	9.01E-06	3.16E-03	1.70E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
3959	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.89E-06	3.11E-03	1.68E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.02E-05	4.41E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
3960	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	2.91E-03	3.03E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.79E-06	3.08E-03	1.66E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.98E-05	4.36E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
3961	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.71E-06	3.05E-03	1.65E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.31E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
3962	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.61E-07	2.80E-04	8.63E-06	3.02E-03	1.63E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.28E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3963	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.56E-06	3.00E-03	1.62E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.24E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
3964	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.70E-06	2.70E-03	1.45E-02	2.55E-03	9.68E-07	2.61E-05	3.82E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
3965	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.72E-06	2.70E-03	1.46E-02	2.56E-03	9.71E-07	2.62E-05	3.82E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3966	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.74E-06	2.71E-03	1.46E-02	2.56E-03	9.73E-07	2.63E-05	3.83E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3967	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.71E-03	1.47E-02	2.57E-03	9.74E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
3968	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.73E-06	2.71E-03	1.46E-02	2.56E-03	9.71E-07	2.62E-05	3.83E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3969	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.70E-06	2.70E-03	1.46E-02	2.55E-03	9.68E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3970	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.64E-06	2.68E-03	1.45E-02	2.53E-03	9.61E-07	2.59E-05	3.79E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
3971	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.55E-06	2.65E-03	1.43E-02	2.50E-03	9.50E-07	2.56E-05	3.74E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
3972	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.44E-06	2.61E-03	1.41E-02	2.46E-03	9.35E-07	2.52E-05	3.69E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
3973	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.58E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
3974	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	5.69E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.72E-06	6.01E-04	3.71E-03	5.68E-04	2.16E-07	5.82E-06	8.50E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
3975	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.82E-03	5.81E-04	2.21E-07	5.95E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
3976	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.92E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
3977	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	6.07E-04	6.30E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.42E-04	4.01E-03	6.07E-04	2.30E-07	6.22E-06	9.08E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
3978	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	4.10E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.28E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
3979	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.19E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.49E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
3980	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.85E-04	4.28E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.68E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
3981	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	6.62E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.39E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.90E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
3982	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	6.77E-04	7.02E-04	1.80E-07	6.63E-05	2.04E-06	7.15E-04	4.49E-03	6.76E-04	2.57E-07	6.93E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
3983	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.31E-04	4.58E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
3984	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.47E-04	4.66E-03	7.06E-04	2.68E-07	7.24E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
3985	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	7.22E-04	7.50E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.75E-03	7.22E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
3986	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.84E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
3987	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.01E-07	7.39E-05	2.27E-06	7.96E-04	4.93E-03	7.53E-04	2.86E-07	7.72E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
3988	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	5.01E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
3989	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.44E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
3990	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.71E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
3991	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.95E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
3992	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.19E-03	1.16E-03	4.42E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
3993	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.63E-06	1.27E-03	7.44E-03	1.20E-03	4.57E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
3994	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.70E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
3995	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.97E-03	1.30E-03	4.92E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
3996	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	8.28E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.02E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
3997	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.28E-06	1.50E-03	8.64E-03	1.42E-03	5.39E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
3998	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.52E-06	1.58E-03	9.07E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.53E-05	2.24E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-03
3999	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.60E-03	1.60E-03	6.06E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-03
4000	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.21E-06	1.82E-03	1.03E-02	1.72E-03	6.55E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
4001	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.74E-06	2.01E-03	1.13E-02	1.90E-03	7.22E-07	1.95E-05	2.84E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
4002	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.22E-03	2.24E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.97E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
4003	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.12E-05	3.92E-03	2.09E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.80E-05	5.54E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02

4004	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.06E-05	3.70E-03	1.98E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.24E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
4005	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	1.01E-05	3.54E-03	1.89E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.43E-05	5.01E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
4006	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.73E-06	3.41E-03	1.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4007	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	9.42E-06	3.30E-03	1.77E-02	3.12E-03	1.18E-06	3.20E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4008	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	9.18E-06	3.21E-03	1.73E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
4009	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.98E-06	3.14E-03	1.69E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.45E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4010	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.81E-06	3.09E-03	1.67E-02	2.92E-03	1.11E-06	2.99E-05	4.36E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
4011	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.82E-04	8.67E-06	3.04E-03	1.64E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.29E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
4012	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	8.54E-06	2.99E-03	1.62E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.90E-05	4.23E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
4013	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	8.44E-06	2.96E-03	1.60E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.18E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4014	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	8.34E-06	2.92E-03	1.58E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4015	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.28E-07	2.68E-04	8.26E-06	2.89E-03	1.57E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.09E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4016	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	8.18E-06	2.87E-03	1.56E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.05E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4017	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.48E-06	2.62E-03	1.41E-02	2.48E-03	9.40E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4018	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.59E-06	2.66E-03	1.43E-02	2.51E-03	9.54E-07	2.57E-05	3.76E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4019	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.68E-06	2.69E-03	1.45E-02	2.54E-03	9.65E-07	2.61E-05	3.80E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4020	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.74E-06	2.71E-03	1.46E-02	2.56E-03	9.73E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4021	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.76E-06	2.72E-03	1.47E-02	2.57E-03	9.76E-07	2.63E-05	3.85E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4022	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.76E-06	2.72E-03	1.47E-02	2.57E-03	9.76E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4023	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	2.56E-03	2.65E-03	6.80E-07	2.51E-04	7.71E-06	2.70E-03	1.46E-02	2.56E-03	9.70E-07	2.62E-05	3.82E-07	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4024	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.60E-06	2.66E-03	1.44E-02	2.52E-03	9.56E-07	2.58E-05	3.77E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4025	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.43E-06	2.60E-03	1.41E-02	2.46E-03	9.35E-07	2.52E-05	3.68E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4026	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.52E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.33E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
4027	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.65E-03	5.69E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.51E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
4028	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.76E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
4029	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.80E-06	6.29E-04	3.86E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.09E-06	8.89E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
4030	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.95E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.09E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
4031	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	6.22E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.57E-04	4.05E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.29E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
4032	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	6.35E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.71E-04	4.14E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
4033	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.23E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
4034	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.33E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
4035	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.43E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
4036	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	6.94E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.09E-06	7.34E-04	4.52E-03	6.94E-04	2.63E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
4037	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	7.10E-04	7.37E-04	1.89E-07	6.96E-05	2.14E-06	7.50E-04	4.62E-03	7.09E-04	2.69E-07	7.27E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
4038	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	7.25E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.71E-03	7.25E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.08E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
4039	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	7.41E-04	7.70E-04	1.97E-07	7.27E-05	2.24E-06	7.84E-04	4.80E-03	7.41E-04	2.81E-07	7.59E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
4040	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	7.58E-04	7.87E-04	2.02E-07	7.43E-05	2.29E-06	8.01E-04	4.89E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.76E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
4041	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	7.75E-04	8.04E-04	2.06E-07	7.59E-05	2.34E-06	8.19E-04	4.97E-03	7.74E-04	2.94E-07	7.93E-06	1.16E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
4042	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.50E-03	1.07E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
4043	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.78E-03	1.11E-03	4.20E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
4044	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	7.02E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
4045	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.55E-06	1.24E-03	7.27E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
4046	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.52E-03	1.22E-03	4.62E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
4047	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.34E-03	7.79E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
4048	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.97E-06	1.39E-03	8.06E-03	1.31E-03	4.99E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-03
4049	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.39E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.41E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
4050	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.77E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-03
4051	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	9.22E-03	1.52E-03	5.77E-07	1.56E-05	2.27E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-03
4052	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.89E-06	1.71E-03	9.76E-03	1.62E-03	6.15E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
4053	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.28E-06	1.85E-03	1.04E-02	1.75E-03	6.63E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
4054	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.83E-06	2.04E-03	1.14E-02	1.93E-03	7.33E-07	1.98E-05	2.89E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
4055	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.14E-05	4.01E-03	2.13E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02

4056	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	1.07E-05	3.74E-03	2.00E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
4057	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	1.01E-05	3.55E-03	1.90E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
4058	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.73E-06	3.41E-03	1.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4059	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	9.37E-06	3.28E-03	1.77E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4060	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	9.10E-06	3.19E-03	1.72E-02	3.01E-03	1.14E-06	3.09E-05	4.51E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
4061	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.87E-06	3.11E-03	1.68E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.39E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
4062	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.68E-06	3.04E-03	1.64E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.30E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
4063	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	8.51E-06	2.98E-03	1.61E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.22E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4064	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	8.37E-06	2.93E-03	1.59E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.84E-05	4.15E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4065	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	8.24E-06	2.89E-03	1.57E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.08E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4066	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	8.13E-06	2.85E-03	1.55E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.03E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4067	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	8.03E-06	2.81E-03	1.53E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.98E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
4068	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.94E-06	2.78E-03	1.52E-02	2.63E-03	9.99E-07	2.70E-05	3.94E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4069	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.87E-06	2.76E-03	1.50E-02	2.61E-03	9.89E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4070	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.69E-06	2.69E-03	1.45E-02	2.55E-03	9.67E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4071	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	8.04E-06	2.82E-03	1.51E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.98E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4072	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.69E-04	8.29E-06	2.90E-03	1.56E-02	2.75E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.11E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4073	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.46E-06	2.96E-03	1.59E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.19E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4074	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	8.54E-06	2.99E-03	1.61E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.90E-05	4.23E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4075	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.56E-06	3.00E-03	1.61E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.24E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4076	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.48E-06	2.97E-03	1.60E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.20E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4077	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	8.19E-06	2.87E-03	1.54E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4078	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.72E-03	1.46E-02	2.57E-03	9.75E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4079	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.58E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.11E-05	1.63E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
4080	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.86E-03	1.12E-03	4.25E-07	1.15E-05	1.67E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
4081	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.11E-03	1.16E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
4082	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.35E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-03
4083	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.61E-03	1.23E-03	4.69E-07	1.26E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-03
4084	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.88E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
4085	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	8.17E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	1.99E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
4086	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.50E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
4087	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.55E-03	8.89E-03	1.46E-03	5.55E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-03
4088	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.66E-06	1.63E-03	9.34E-03	1.54E-03	5.86E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
4089	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.96E-06	1.74E-03	9.89E-03	1.64E-03	6.24E-07	1.68E-05	2.46E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
4090	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.88E-03	1.06E-02	1.77E-03	6.73E-07	1.82E-05	2.65E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
4091	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.91E-06	2.07E-03	1.16E-02	1.96E-03	7.43E-07	2.01E-05	2.93E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
4092	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.30E-05	4.57E-03	2.41E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.46E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
4093	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.26E-05	4.42E-03	2.34E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.25E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
4094	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.22E-05	4.26E-03	2.26E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
4095	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.16E-05	4.08E-03	2.18E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
4096	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.29E-07	3.42E-04	1.05E-05	3.69E-03	1.98E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.58E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
4097	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.27E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.89E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
4098	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.65E-06	3.38E-03	1.82E-02	3.20E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.78E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4099	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	9.31E-06	3.26E-03	1.76E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
4100	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.96E-07	2.93E-04	9.02E-06	3.16E-03	1.71E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
4101	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.78E-06	3.08E-03	1.66E-02	2.91E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.35E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
4102	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.00E-03	1.63E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
4103	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	8.39E-06	2.94E-03	1.60E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.16E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4104	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	8.24E-06	2.89E-03	1.57E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.08E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4105	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	8.10E-06	2.84E-03	1.54E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.01E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4106	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	2.64E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.98E-06	2.79E-03	1.52E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.95E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4107	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.87E-06	2.76E-03	1.50E-02	2.61E-03	9.89E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02

4108	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.77E-06	2.72E-03	1.48E-02	2.57E-03	9.77E-07	2.64E-05	3.85E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4109	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.68E-06	2.69E-03	1.47E-02	2.54E-03	9.65E-07	2.61E-05	3.80E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4110	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.60E-06	2.66E-03	1.45E-02	2.52E-03	9.55E-07	2.58E-05	3.76E-07	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4111	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.54E-06	3.34E-03	1.77E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.24E-05	4.73E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4112	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.06E-05	3.73E-03	1.97E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
4113	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.13E-05	3.95E-03	2.08E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
4114	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.15E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4115	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.18E-05	4.15E-03	2.19E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
4116	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.20E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4117	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.16E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
4118	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.68E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
4119	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.43E-06	1.20E-03	6.95E-03	1.14E-03	4.31E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
4120	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.20E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-03
4121	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.45E-03	1.21E-03	4.60E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
4122	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.78E-06	1.33E-03	7.71E-03	1.25E-03	4.76E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-03
4123	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.28E-04	3.93E-06	1.38E-03	7.99E-03	1.30E-03	4.94E-07	1.33E-05	1.95E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
4124	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.50E-03	8.62E-03	1.42E-03	5.37E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-03
4125	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.49E-06	1.57E-03	9.01E-03	1.49E-03	5.64E-07	1.52E-05	2.22E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-03
4126	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.73E-06	1.66E-03	9.48E-03	1.57E-03	5.95E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-03
4127	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.77E-03	1.00E-02	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
4128	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.90E-03	1.07E-02	1.80E-03	6.84E-07	1.85E-05	2.69E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
4129	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	6.00E-06	2.10E-03	1.17E-02	1.99E-03	7.54E-07	2.04E-05	2.97E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
4130	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.39E-05	4.85E-03	2.55E-02	4.59E-03	1.74E-06	4.70E-05	6.86E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4131	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	4.18E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.26E-05	4.41E-03	2.34E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
4132	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.23E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
4133	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.15E-05	4.02E-03	2.15E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4134	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.60E-04	1.11E-05	3.88E-03	2.08E-02	3.67E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.48E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
4135	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.75E-03	2.01E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
4136	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.63E-03	1.96E-02	3.44E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
4137	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.74E-06	3.41E-03	1.84E-02	3.23E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
4138	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	9.44E-06	3.31E-03	1.78E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.68E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
4139	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.09E-07	2.98E-04	9.17E-06	3.21E-03	1.73E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
4140	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	2.95E-03	3.07E-03	7.86E-07	2.90E-04	8.92E-06	3.12E-03	1.69E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.03E-05	4.42E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4141	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.68E-06	3.04E-03	1.65E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.30E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
4142	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.48E-06	2.97E-03	1.61E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.20E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4143	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	8.30E-06	2.91E-03	1.58E-02	2.75E-03	1.04E-06	2.82E-05	4.11E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4144	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	8.13E-06	2.85E-03	1.55E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.03E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4145	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.99E-06	2.80E-03	1.52E-02	2.65E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.96E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4146	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.86E-06	2.75E-03	1.50E-02	2.60E-03	9.88E-07	2.67E-05	3.89E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4147	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.51E-04	7.74E-06	2.71E-03	1.48E-02	2.56E-03	9.73E-07	2.63E-05	3.83E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4148	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.63E-06	2.67E-03	1.46E-02	2.53E-03	9.59E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4149	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.53E-06	2.64E-03	1.44E-02	2.49E-03	9.47E-07	2.56E-05	3.73E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4150	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.44E-06	2.61E-03	1.43E-02	2.46E-03	9.36E-07	2.52E-05	3.69E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4151	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	7.36E-06	2.58E-03	1.41E-02	2.44E-03	9.25E-07	2.50E-05	3.64E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4152	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.88E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
4153	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.15E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4154	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.26E-05	4.40E-03	2.31E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.22E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
4155	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.30E-05	4.56E-03	2.39E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.41E-05	6.44E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
4156	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.43E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.56E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4157	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.66E-03	2.44E-02	4.41E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.59E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4158	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.30E-05	4.54E-03	2.38E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.42E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4159	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.19E-03	6.80E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03

4160	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	7.07E-03	1.16E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
4161	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.32E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
4162	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.72E-06	1.30E-03	7.57E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
4163	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	1.28E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.83E-03	1.27E-03	4.84E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
4164	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.12E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-03
4165	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.75E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-03
4166	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.14E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-03
4167	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	1.59E-03	1.66E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.81E-06	1.69E-03	9.61E-03	1.59E-03	6.05E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03
4168	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	5.12E-06	1.79E-03	1.02E-02	1.70E-03	6.44E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
4169	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.09E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
4170	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.36E-07	1.98E-04	6.08E-06	2.13E-03	1.19E-02	2.01E-03	7.65E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
4171	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.62E-03	2.44E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4172	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.25E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
4173	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.14E-05	3.98E-03	2.12E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.62E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
4174	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.08E-05	3.79E-03	2.03E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
4175	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.64E-03	1.96E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.14E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
4176	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.90E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
4177	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.73E-06	3.41E-03	1.85E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
4178	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	9.21E-06	3.23E-03	1.75E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.56E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4179	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.98E-06	3.15E-03	1.70E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.45E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
4180	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.77E-06	3.07E-03	1.66E-02	2.90E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.34E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
4181	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.78E-04	8.57E-06	3.00E-03	1.63E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.24E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
4182	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	8.38E-06	2.93E-03	1.59E-02	2.78E-03	1.05E-06	2.84E-05	4.15E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4183	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.67E-04	8.20E-06	2.87E-03	1.56E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4184	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.61E-04	8.04E-06	2.82E-03	1.54E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.73E-05	3.99E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4185	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.89E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.93E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4186	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.76E-06	2.72E-03	1.48E-02	2.57E-03	9.76E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4187	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.64E-06	2.68E-03	1.46E-02	2.53E-03	9.60E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4188	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.52E-06	2.64E-03	1.44E-02	2.49E-03	9.46E-07	2.55E-05	3.73E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4189	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.42E-06	2.60E-03	1.42E-02	2.46E-03	9.33E-07	2.52E-05	3.68E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4190	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.32E-06	2.57E-03	1.41E-02	2.43E-03	9.21E-07	2.49E-05	3.63E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4191	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	7.23E-06	2.53E-03	1.39E-02	2.40E-03	9.09E-07	2.45E-05	3.58E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
4192	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	7.15E-06	2.50E-03	1.38E-02	2.37E-03	8.99E-07	2.43E-05	3.54E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4193	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	1.03E-05	3.62E-03	1.91E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.51E-05	5.12E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4194	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.20E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4195	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.29E-05	4.51E-03	2.36E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.37E-05	6.38E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4196	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.46E-02	4.44E-03	1.68E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4197	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.37E-05	4.79E-03	2.51E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.78E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4198	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.37E-05	4.82E-03	2.52E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.81E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4199	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.34E-05	4.68E-03	2.45E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.62E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4200	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	6.96E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
4201	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.55E-06	1.24E-03	7.21E-03	1.18E-03	4.47E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
4202	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.66E-06	1.28E-03	7.46E-03	1.21E-03	4.61E-07	1.24E-05	1.82E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
4203	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.71E-03	1.25E-03	4.76E-07	1.28E-05	1.88E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-03
4204	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.92E-06	1.37E-03	7.97E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
4205	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.07E-06	1.42E-03	8.26E-03	1.35E-03	5.12E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-03
4206	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.89E-03	1.47E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-03
4207	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.64E-06	1.62E-03	9.29E-03	1.54E-03	5.83E-07	1.57E-05	2.30E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-03
4208	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.89E-06	1.71E-03	9.76E-03	1.62E-03	6.15E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
4209	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.20E-06	1.82E-03	1.03E-02	1.72E-03	6.54E-07	1.76E-05	2.58E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
4210	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.60E-06	1.96E-03	1.10E-02	1.86E-03	7.04E-07	1.90E-05	2.78E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
4211	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	2.05E-03	2.12E-03	5.44E-07	2.01E-04	6.17E-06	2.16E-03	1.20E-02	2.04E-03	7.76E-07	2.09E-05	3.06E-07	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02

4212	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.30E-05	4.55E-03	2.40E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.44E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4213	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.18E-05	4.14E-03	2.20E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.85E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4214	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.11E-05	3.87E-03	2.07E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.48E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
4215	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.67E-03	1.97E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.19E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
4216	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.51E-03	1.90E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.40E-05	4.97E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
4217	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.68E-06	3.39E-03	1.84E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
4218	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	9.36E-06	3.28E-03	1.78E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
4219	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.86E-06	3.10E-03	1.69E-02	2.94E-03	1.11E-06	3.01E-05	4.39E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4220	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.65E-06	3.03E-03	1.65E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.29E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
4221	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.46E-06	2.96E-03	1.61E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.19E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4222	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	8.28E-06	2.90E-03	1.58E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4223	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	8.11E-06	2.84E-03	1.55E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.02E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4224	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.96E-06	2.79E-03	1.52E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.94E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4225	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.82E-06	2.74E-03	1.50E-02	2.59E-03	9.83E-07	2.65E-05	3.87E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4226	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.50E-04	7.68E-06	2.69E-03	1.47E-02	2.54E-03	9.66E-07	2.61E-05	3.80E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4227	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.56E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.50E-03	9.51E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4228	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.44E-06	2.61E-03	1.43E-02	2.47E-03	9.36E-07	2.53E-05	3.69E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4229	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	7.33E-06	2.57E-03	1.41E-02	2.43E-03	9.22E-07	2.49E-05	3.63E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4230	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	7.23E-06	2.53E-03	1.39E-02	2.40E-03	9.10E-07	2.45E-05	3.58E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
4231	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	7.14E-06	2.50E-03	1.37E-02	2.37E-03	8.98E-07	2.42E-05	3.54E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4232	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	7.05E-06	2.47E-03	1.36E-02	2.34E-03	8.87E-07	2.39E-05	3.49E-07	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4233	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.26E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.34E-02	2.31E-03	8.76E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4234	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	3.43E-03	3.57E-03	9.14E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.63E-03	1.91E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.13E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4235	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.20E-05	4.22E-03	2.21E-02	3.99E-03	1.51E-06	4.09E-05	5.97E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
4236	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.29E-05	4.53E-03	2.37E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.40E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
4237	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.35E-05	4.72E-03	2.47E-02	4.46E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.67E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4238	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.38E-05	4.83E-03	2.52E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.68E-05	6.83E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4239	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.39E-05	4.85E-03	2.54E-02	4.59E-03	1.74E-06	4.70E-05	6.86E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4240	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.35E-05	4.72E-03	2.47E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.68E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4241	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	8.93E-04	9.27E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.69E-06	9.44E-04	5.37E-03	8.93E-04	3.39E-07	9.14E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
4242	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	9.16E-04	9.51E-04	2.44E-07	8.98E-05	2.76E-06	9.68E-04	5.59E-03	9.16E-04	3.48E-07	9.38E-06	1.37E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
4243	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	9.41E-04	9.76E-04	2.50E-07	9.22E-05	2.84E-06	9.94E-04	5.75E-03	9.40E-04	3.57E-07	9.63E-06	1.41E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
4244	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.91E-03	9.65E-04	3.66E-07	9.88E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
4245	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	9.91E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.71E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.08E-03	9.90E-04	3.76E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
4246	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	3.07E-06	1.07E-03	6.24E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
4247	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.41E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-03
4248	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.13E-03	6.59E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
4249	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.77E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
4250	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.96E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
4251	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	7.17E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
4252	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.63E-06	1.27E-03	7.39E-03	1.20E-03	4.56E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
4253	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.62E-03	1.24E-03	4.70E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
4254	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.86E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
4255	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	4.00E-06	1.40E-03	8.13E-03	1.33E-03	5.03E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
4256	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	4.15E-06	1.45E-03	8.41E-03	1.38E-03	5.22E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03
4257	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.46E-04	4.51E-06	1.58E-03	9.04E-03	1.49E-03	5.67E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-03
4258	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.72E-06	1.65E-03	9.44E-03	1.57E-03	5.94E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
4259	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.91E-03	1.65E-03	6.26E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-03
4260	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.29E-06	1.85E-03	1.05E-02	1.75E-03	6.65E-07	1.79E-05	2.62E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4261	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.69E-06	1.99E-03	1.12E-02	1.88E-03	7.15E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
4262	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	6.25E-06	2.19E-03	1.22E-02	2.07E-03	7.86E-07	2.12E-05	3.10E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4263	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.29E-05	4.51E-03	2.39E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.37E-05	6.38E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02

4264	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.09E-03	2.18E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
4265	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	3.61E-03	3.74E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.09E-05	3.81E-03	2.04E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
4266	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.06E-07	3.34E-04	1.03E-05	3.60E-03	1.94E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.09E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
4267	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.82E-06	3.44E-03	1.86E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.87E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
4268	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	9.45E-06	3.31E-03	1.80E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.68E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
4269	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.06E-07	2.97E-04	9.14E-06	3.20E-03	1.74E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
4270	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.64E-06	3.02E-03	1.65E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.28E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
4271	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	8.43E-06	2.95E-03	1.61E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.17E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4272	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	8.24E-06	2.89E-03	1.57E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.08E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4273	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.54E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4274	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.95E-07	2.69E-05	3.92E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4275	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.77E-06	2.72E-03	1.49E-02	2.57E-03	9.77E-07	2.64E-05	3.85E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4276	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.63E-06	2.67E-03	1.46E-02	2.53E-03	9.60E-07	2.59E-05	3.78E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4277	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.50E-06	2.63E-03	1.44E-02	2.49E-03	9.44E-07	2.55E-05	3.72E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4278	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	7.38E-06	2.59E-03	1.42E-02	2.45E-03	9.29E-07	2.51E-05	3.66E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4279	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.36E-04	7.27E-06	2.55E-03	1.40E-02	2.41E-03	9.15E-07	2.47E-05	3.60E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4280	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.17E-06	2.51E-03	1.38E-02	2.38E-03	9.02E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4281	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	7.07E-06	2.48E-03	1.36E-02	2.34E-03	8.89E-07	2.40E-05	3.50E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4282	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.98E-06	2.44E-03	1.35E-02	2.31E-03	8.78E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4283	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.89E-06	2.41E-03	1.33E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4284	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.81E-06	2.39E-03	1.32E-02	2.26E-03	8.56E-07	2.31E-05	3.37E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4285	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	1.03E-05	3.62E-03	1.91E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.11E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4286	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.20E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4287	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.50E-03	2.36E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.36E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4288	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.69E-03	2.46E-02	4.44E-03	1.68E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4289	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.37E-05	4.81E-03	2.51E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.80E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4290	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.38E-05	4.83E-03	2.52E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.68E-05	6.83E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4291	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.34E-05	4.71E-03	2.46E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.56E-05	6.66E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4292	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	9.14E-04	9.49E-04	2.43E-07	8.96E-05	2.76E-06	9.66E-04	5.49E-03	9.14E-04	3.47E-07	9.36E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
4293	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	9.38E-04	9.74E-04	2.50E-07	9.20E-05	2.83E-06	9.91E-04	5.73E-03	9.38E-04	3.56E-07	9.60E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
4294	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	9.63E-04	1.00E-03	2.56E-07	9.44E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.90E-03	9.63E-04	3.65E-07	9.86E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
4295	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.98E-06	1.04E-03	6.08E-03	9.88E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
4296	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.26E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
4297	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.43E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
4298	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.60E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-03
4299	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.78E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
4300	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	6.97E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
4301	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.16E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
4302	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.36E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
4303	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.57E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
4304	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.80E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
4305	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	8.04E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
4306	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	8.30E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-03
4307	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.49E-03	8.58E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
4308	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.60E-06	1.61E-03	9.21E-03	1.52E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-03
4309	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.61E-03	1.60E-03	6.06E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03
4310	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.78E-03	1.01E-02	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
4311	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.38E-06	1.88E-03	1.06E-02	1.78E-03	6.76E-07	1.82E-05	2.66E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
4312	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	1.91E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.78E-06	2.02E-03	1.13E-02	1.91E-03	7.26E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
4313	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.22E-03	1.24E-02	2.10E-03	7.99E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
4314	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.38E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.35E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4315	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.16E-05	4.05E-03	2.16E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.93E-05	5.73E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02

4316	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.08E-05	3.77E-03	2.02E-02	3.57E-03	1.35E-06	3.65E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
4317	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.92E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
4318	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.69E-06	3.39E-03	1.84E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.29E-05	4.80E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
4319	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.22E-07	3.03E-04	9.31E-06	3.26E-03	1.77E-02	3.09E-03	1.17E-06	3.16E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4320	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	9.00E-06	3.15E-03	1.72E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
4321	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.48E-06	2.97E-03	1.62E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.20E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
4322	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	8.27E-06	2.90E-03	1.58E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4323	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	8.08E-06	2.83E-03	1.55E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4324	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4325	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.72E-03	1.49E-02	2.57E-03	9.75E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4326	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.61E-06	2.67E-03	1.46E-02	2.52E-03	9.57E-07	2.58E-05	3.77E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4327	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.48E-06	2.62E-03	1.44E-02	2.48E-03	9.41E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4328	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	7.36E-06	2.58E-03	1.41E-02	2.44E-03	9.25E-07	2.50E-05	3.64E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4329	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.24E-06	2.54E-03	1.39E-02	2.40E-03	9.10E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
4330	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	7.13E-06	2.50E-03	1.38E-02	2.36E-03	8.97E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4331	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.29E-04	7.03E-06	2.46E-03	1.36E-02	2.33E-03	8.84E-07	2.39E-05	3.48E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4332	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.94E-06	2.43E-03	1.34E-02	2.30E-03	8.72E-07	2.35E-05	3.44E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4333	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.84E-06	2.40E-03	1.32E-02	2.27E-03	8.61E-07	2.32E-05	3.39E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4334	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.76E-06	2.37E-03	1.31E-02	2.24E-03	8.50E-07	2.29E-05	3.35E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4335	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.67E-06	2.34E-03	1.29E-02	2.21E-03	8.39E-07	2.26E-05	3.31E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4336	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	1.02E-05	3.58E-03	1.89E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
4337	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.18E-05	4.13E-03	2.17E-02	3.91E-03	1.48E-06	4.01E-05	5.85E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
4338	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.44E-03	2.33E-02	4.20E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.28E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
4339	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.63E-03	2.42E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.55E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4340	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.35E-05	4.74E-03	2.48E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.59E-05	6.70E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4341	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.76E-03	2.49E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.73E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4342	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.43E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4343	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.83E-06	9.92E-04	5.63E-03	9.38E-04	3.56E-07	9.61E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
4344	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	9.63E-04	1.00E-03	2.56E-07	9.45E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.88E-03	9.63E-04	3.66E-07	9.87E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
4345	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	9.89E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.70E-05	2.98E-06	1.05E-03	6.06E-03	9.89E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
4346	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.96E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.24E-03	1.02E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
4347	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.43E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
4348	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.62E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
4349	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.80E-03	1.10E-03	4.17E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
4350	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.98E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
4351	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.22E-03	7.17E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
4352	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.60E-06	1.26E-03	7.35E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-03
4353	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.55E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.26E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
4354	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.34E-03	7.76E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-03
4355	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.93E-06	1.38E-03	7.99E-03	1.30E-03	4.94E-07	1.33E-05	1.95E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
4356	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	8.23E-03	1.34E-03	5.10E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-03
4357	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.49E-03	1.39E-03	5.28E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
4358	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.35E-06	1.52E-03	8.77E-03	1.44E-03	5.47E-07	1.48E-05	2.15E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-03
4359	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.71E-06	1.65E-03	9.40E-03	1.56E-03	5.92E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
4360	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.92E-06	1.72E-03	9.80E-03	1.63E-03	6.19E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-03
4361	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	5.17E-06	1.81E-03	1.03E-02	1.71E-03	6.50E-07	1.75E-05	2.56E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
4362	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.48E-06	1.92E-03	1.08E-02	1.82E-03	6.89E-07	1.86E-05	2.72E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
4363	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.88E-06	2.06E-03	1.15E-02	1.95E-03	7.39E-07	2.00E-05	2.91E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
4364	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.46E-06	2.26E-03	1.26E-02	2.14E-03	8.12E-07	2.19E-05	3.20E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
4365	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.28E-05	4.47E-03	2.36E-02	4.23E-03	1.60E-06	4.33E-05	6.32E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4366	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.15E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4367	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.75E-03	2.01E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02

4368	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	1.01E-05	3.53E-03	1.91E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	5.00E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4369	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.13E-04	9.62E-06	3.37E-03	1.82E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4370	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.76E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
4371	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.90E-06	3.12E-03	1.70E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.02E-05	4.41E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
4372	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	8.38E-06	2.93E-03	1.60E-02	2.78E-03	1.05E-06	2.84E-05	4.15E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4373	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	8.16E-06	2.86E-03	1.56E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.04E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4374	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.97E-06	2.79E-03	1.53E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.95E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
4375	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.80E-06	2.73E-03	1.49E-02	2.58E-03	9.81E-07	2.65E-05	3.86E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4376	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.64E-06	2.68E-03	1.47E-02	2.53E-03	9.61E-07	2.59E-05	3.79E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4377	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.50E-06	2.63E-03	1.44E-02	2.48E-03	9.43E-07	2.55E-05	3.72E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4378	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.37E-06	2.58E-03	1.42E-02	2.44E-03	9.27E-07	2.50E-05	3.65E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4379	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.24E-06	2.54E-03	1.40E-02	2.40E-03	9.11E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4380	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	7.13E-06	2.50E-03	1.37E-02	2.36E-03	8.96E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4381	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.19E-07	2.28E-04	7.02E-06	2.46E-03	1.36E-02	2.33E-03	8.83E-07	2.38E-05	3.48E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4382	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.92E-06	2.42E-03	1.34E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.35E-05	3.43E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4383	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.02E-07	2.22E-04	6.82E-06	2.39E-03	1.32E-02	2.26E-03	8.58E-07	2.32E-05	3.38E-07	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4384	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.73E-06	2.36E-03	1.30E-02	2.23E-03	8.47E-07	2.28E-05	3.34E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4385	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.64E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.35E-07	2.25E-05	3.29E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4386	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.56E-06	2.30E-03	1.27E-02	2.17E-03	8.25E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4387	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.51E-03	1.85E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.40E-05	4.96E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
4388	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.11E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
4389	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.23E-05	4.31E-03	2.26E-02	4.08E-03	1.55E-06	4.18E-05	6.10E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
4390	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.35E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.35E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
4391	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.31E-05	4.59E-03	2.40E-02	4.34E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.50E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4392	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.32E-05	4.61E-03	2.41E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.53E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
4393	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.29E-05	4.52E-03	2.36E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.39E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4394	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	9.68E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.49E-05	2.92E-06	1.02E-03	5.79E-03	9.68E-04	3.67E-07	9.91E-06	1.45E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
4395	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	9.94E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.75E-05	3.00E-06	1.05E-03	6.03E-03	9.94E-04	3.77E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
4396	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.24E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
4397	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	6.43E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
4398	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.62E-03	1.07E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
4399	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.80E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
4400	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.98E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
4401	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	7.17E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
4402	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.36E-03	1.19E-03	4.53E-07	1.22E-05	1.79E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
4403	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.57E-03	1.23E-03	4.66E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
4404	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.81E-06	1.34E-03	7.77E-03	1.26E-03	4.79E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
4405	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.28E-04	3.92E-06	1.37E-03	7.99E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
4406	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	4.04E-06	1.42E-03	8.21E-03	1.34E-03	5.09E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-03
4407	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.45E-03	1.38E-03	5.25E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-03
4408	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.71E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.46E-05	2.14E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
4409	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.56E-03	8.99E-03	1.48E-03	5.62E-07	1.52E-05	2.21E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-03
4410	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.61E-03	1.60E-03	6.07E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03
4411	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.77E-03	1.00E-02	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
4412	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.29E-06	1.85E-03	1.05E-02	1.75E-03	6.65E-07	1.79E-05	2.62E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4413	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	1.85E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.60E-06	1.96E-03	1.10E-02	1.85E-03	7.04E-07	1.90E-05	2.77E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
4414	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	5.99E-06	2.10E-03	1.17E-02	1.99E-03	7.54E-07	2.03E-05	2.97E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
4415	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.58E-06	2.30E-03	1.28E-02	2.18E-03	8.27E-07	2.23E-05	3.26E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
4416	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.27E-05	4.45E-03	2.36E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4417	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.15E-05	4.02E-03	2.15E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4418	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	1.07E-05	3.73E-03	2.01E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
4419	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.90E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02

4420	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	9.57E-06	3.35E-03	1.82E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.25E-05	4.74E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4421	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	9.18E-06	3.21E-03	1.75E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4422	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.84E-06	3.10E-03	1.69E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.38E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4423	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	8.32E-06	2.91E-03	1.59E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.12E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4424	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.14E-07	2.63E-04	8.10E-06	2.84E-03	1.55E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.01E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4425	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.52E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4426	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.73E-06	2.71E-03	1.48E-02	2.56E-03	9.72E-07	2.62E-05	3.83E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4427	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4428	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.55E-07	2.41E-04	7.42E-06	2.60E-03	1.43E-02	2.46E-03	9.34E-07	2.52E-05	3.68E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4429	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	7.29E-06	2.55E-03	1.40E-02	2.42E-03	9.17E-07	2.47E-05	3.61E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4430	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.16E-06	2.51E-03	1.38E-02	2.37E-03	9.01E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4431	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	7.04E-06	2.47E-03	1.36E-02	2.33E-03	8.85E-07	2.39E-05	3.49E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4432	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.93E-06	2.43E-03	1.34E-02	2.30E-03	8.72E-07	2.35E-05	3.44E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4433	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.83E-06	2.39E-03	1.32E-02	2.26E-03	8.59E-07	2.32E-05	3.38E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4434	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.73E-06	2.36E-03	1.31E-02	2.23E-03	8.47E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4435	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.64E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.35E-07	2.25E-05	3.29E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4436	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.55E-06	2.30E-03	1.27E-02	2.17E-03	8.24E-07	2.22E-05	3.25E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4437	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	2.14E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.47E-06	2.27E-03	1.26E-02	2.14E-03	8.14E-07	2.20E-05	3.21E-07	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
4438	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.08E-04	6.39E-06	2.24E-03	1.25E-02	2.12E-03	8.03E-07	2.17E-05	3.16E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4439	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	9.48E-06	3.32E-03	1.75E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.22E-05	4.70E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4440	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.08E-05	3.78E-03	1.99E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.35E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
4441	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.12E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
4442	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.20E-03	2.20E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.07E-05	5.94E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4443	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.23E-05	4.29E-03	2.25E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
4444	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.26E-02	4.09E-03	1.55E-06	4.19E-05	6.12E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
4445	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.21E-05	4.25E-03	2.23E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
4446	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	3.03E-06	1.06E-03	5.97E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
4447	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.22E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
4448	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	6.43E-03	1.06E-03	4.01E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
4449	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.63E-03	1.08E-03	4.12E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
4450	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.82E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
4451	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	7.01E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
4452	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.54E-06	1.24E-03	7.20E-03	1.17E-03	4.45E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-03
4453	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.63E-06	1.27E-03	7.40E-03	1.20E-03	4.57E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
4454	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.59E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
4455	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.79E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
4456	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	8.00E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
4457	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	8.23E-03	1.34E-03	5.10E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-03
4458	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.18E-06	1.46E-03	8.46E-03	1.38E-03	5.25E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-03
4459	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.31E-06	1.51E-03	8.71E-03	1.43E-03	5.42E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
4460	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.45E-04	4.45E-06	1.56E-03	8.96E-03	1.47E-03	5.59E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
4461	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	1.53E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.60E-06	1.61E-03	9.23E-03	1.53E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
4462	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.96E-06	1.74E-03	9.85E-03	1.64E-03	6.24E-07	1.68E-05	2.46E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-03
4463	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.18E-06	1.81E-03	1.02E-02	1.71E-03	6.51E-07	1.76E-05	2.56E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
4464	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.42E-06	1.90E-03	1.07E-02	1.80E-03	6.82E-07	1.84E-05	2.69E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
4465	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.73E-06	2.01E-03	1.13E-02	1.90E-03	7.21E-07	1.94E-05	2.84E-07	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
4466	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	6.13E-06	2.15E-03	1.20E-02	2.03E-03	7.71E-07	2.08E-05	3.04E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
4467	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.30E-02	2.22E-03	8.42E-07	2.27E-05	3.32E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4468	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.27E-05	4.46E-03	2.36E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
4469	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.15E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
4470	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	1.07E-05	3.73E-03	2.01E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.28E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
4471	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.90E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02

4472	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	9.57E-06	3.35E-03	1.82E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.25E-05	4.74E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4473	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	9.16E-06	3.21E-03	1.75E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4474	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.83E-06	3.09E-03	1.69E-02	2.92E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.37E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4475	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	8.29E-06	2.90E-03	1.59E-02	2.75E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.11E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4476	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.55E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4477	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.88E-06	2.76E-03	1.51E-02	2.61E-03	9.90E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4478	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.70E-06	2.70E-03	1.48E-02	2.55E-03	9.68E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4479	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.54E-06	2.64E-03	1.45E-02	2.50E-03	9.48E-07	2.56E-05	3.73E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4480	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.39E-06	2.59E-03	1.42E-02	2.45E-03	9.29E-07	2.51E-05	3.66E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4481	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.36E-04	7.25E-06	2.54E-03	1.40E-02	2.40E-03	9.11E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4482	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.12E-06	2.49E-03	1.37E-02	2.36E-03	8.95E-07	2.41E-05	3.53E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4483	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.17E-07	2.27E-04	7.00E-06	2.45E-03	1.35E-02	2.32E-03	8.80E-07	2.37E-05	3.47E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4484	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.24E-04	6.88E-06	2.41E-03	1.33E-02	2.28E-03	8.66E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4485	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.98E-07	2.20E-04	6.78E-06	2.37E-03	1.31E-02	2.25E-03	8.53E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4486	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.68E-06	2.34E-03	1.30E-02	2.21E-03	8.40E-07	2.27E-05	3.31E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4487	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	2.18E-03	2.27E-03	5.81E-07	2.14E-04	6.59E-06	2.31E-03	1.28E-02	2.18E-03	8.28E-07	2.23E-05	3.26E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
4488	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.49E-06	2.27E-03	1.26E-02	2.15E-03	8.17E-07	2.20E-05	3.22E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
4489	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	6.41E-06	2.24E-03	1.25E-02	2.12E-03	8.06E-07	2.17E-05	3.17E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4490	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.05E-04	6.32E-06	2.21E-03	1.24E-02	2.09E-03	7.95E-07	2.15E-05	3.13E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
4491	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	6.20E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
4492	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.45E-03	1.07E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-03
4493	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.67E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-03
4494	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.20E-03	6.87E-03	1.13E-03	4.29E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
4495	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.23E-03	7.07E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
4496	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.26E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
4497	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.46E-03	1.22E-03	4.63E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
4498	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.78E-06	1.32E-03	7.66E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-03
4499	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.86E-03	1.29E-03	4.88E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
4500	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	8.07E-03	1.32E-03	5.01E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
4501	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.10E-06	1.44E-03	8.28E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
4502	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.50E-03	1.40E-03	5.30E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
4503	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.74E-03	1.44E-03	5.45E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
4504	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.47E-06	1.56E-03	8.98E-03	1.48E-03	5.62E-07	1.52E-05	2.21E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
4505	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.61E-03	9.24E-03	1.53E-03	5.79E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-03
4506	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.53E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-03
4507	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	5.12E-06	1.79E-03	1.01E-02	1.70E-03	6.43E-07	1.74E-05	2.53E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
4508	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.33E-06	1.87E-03	1.05E-02	1.77E-03	6.70E-07	1.81E-05	2.64E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4509	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.58E-06	1.95E-03	1.10E-02	1.85E-03	7.02E-07	1.89E-05	2.76E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
4510	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.89E-06	2.06E-03	1.15E-02	1.95E-03	7.40E-07	2.00E-05	2.92E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
4511	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	6.29E-06	2.20E-03	1.22E-02	2.08E-03	7.90E-07	2.13E-05	3.11E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4512	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.86E-06	2.40E-03	1.33E-02	2.27E-03	8.63E-07	2.33E-05	3.40E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4513	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.28E-05	4.48E-03	2.37E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.34E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
4514	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.15E-05	4.04E-03	2.16E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
4515	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	1.07E-05	3.74E-03	2.01E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
4516	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.53E-03	1.90E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
4517	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	9.58E-06	3.36E-03	1.82E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.75E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4518	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	9.17E-06	3.21E-03	1.75E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4519	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.83E-06	3.09E-03	1.69E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.38E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4520	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.70E-04	8.29E-06	2.91E-03	1.59E-02	2.75E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.11E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4521	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.55E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4522	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.87E-06	2.76E-03	1.51E-02	2.61E-03	9.90E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4523	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.69E-06	2.69E-03	1.48E-02	2.55E-03	9.67E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02

4524	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.53E-06	2.64E-03	1.45E-02	2.49E-03	9.47E-07	2.55E-05	3.73E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4525	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	7.38E-06	2.58E-03	1.42E-02	2.44E-03	9.27E-07	2.50E-05	3.65E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4526	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	7.23E-06	2.53E-03	1.40E-02	2.40E-03	9.10E-07	2.45E-05	3.58E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4527	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.37E-02	2.35E-03	8.92E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4528	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.27E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.35E-02	2.31E-03	8.77E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4529	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.86E-06	2.40E-03	1.33E-02	2.27E-03	8.63E-07	2.33E-05	3.40E-07	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4530	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.75E-06	2.36E-03	1.31E-02	2.24E-03	8.49E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4531	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.64E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.36E-07	2.25E-05	3.29E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4532	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.27E-02	2.17E-03	8.23E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4533	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.45E-06	2.26E-03	1.25E-02	2.14E-03	8.11E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4534	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.23E-03	1.24E-02	2.10E-03	7.99E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
4535	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	2.08E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	6.26E-06	2.19E-03	1.23E-02	2.07E-03	7.87E-07	2.12E-05	3.10E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
4536	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.32E-06	1.16E-03	6.47E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
4537	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	6.74E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
4538	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.49E-06	1.22E-03	6.97E-03	1.16E-03	4.39E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
4539	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	7.17E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.22E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
4540	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.29E-03	7.37E-03	1.22E-03	4.61E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
4541	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.57E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
4542	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.77E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
4543	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	7.97E-03	1.31E-03	4.98E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
4544	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	8.17E-03	1.35E-03	5.11E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
4545	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.35E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.38E-03	1.38E-03	5.24E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-03
4546	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.28E-06	1.50E-03	8.60E-03	1.42E-03	5.38E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-03
4547	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.83E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
4548	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	9.06E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
4549	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.66E-06	1.63E-03	9.32E-03	1.54E-03	5.85E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-03
4550	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.57E-03	1.59E-03	6.04E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-03
4551	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.95E-06	1.73E-03	9.86E-03	1.64E-03	6.23E-07	1.68E-05	2.45E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-03
4552	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.73E-04	5.31E-06	1.86E-03	1.05E-02	1.76E-03	6.68E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4553	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.09E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
4554	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	1.91E-03	1.99E-03	5.09E-07	1.88E-04	5.77E-06	2.02E-03	1.13E-02	1.91E-03	7.26E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
4555	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.36E-07	1.98E-04	6.08E-06	2.13E-03	1.19E-02	2.01E-03	7.64E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
4556	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.48E-06	2.27E-03	1.26E-02	2.15E-03	8.15E-07	2.20E-05	3.21E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
4557	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	7.07E-06	2.48E-03	1.36E-02	2.34E-03	8.89E-07	2.40E-05	3.50E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4558	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.29E-05	4.51E-03	2.39E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.37E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
4559	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.16E-05	4.06E-03	2.17E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.74E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
4560	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.07E-05	3.76E-03	2.02E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
4561	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	1.01E-05	3.54E-03	1.91E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.43E-05	5.01E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4562	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.61E-06	3.37E-03	1.83E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4563	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	9.21E-06	3.23E-03	1.76E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.12E-05	4.56E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
4564	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.87E-06	3.11E-03	1.70E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.39E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
4565	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.71E-04	8.32E-06	2.92E-03	1.60E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.12E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4566	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	8.10E-06	2.84E-03	1.55E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.01E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4567	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.90E-06	2.77E-03	1.52E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4568	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.72E-06	2.70E-03	1.48E-02	2.56E-03	9.71E-07	2.62E-05	3.82E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4569	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.55E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.50E-03	9.50E-07	2.56E-05	3.74E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4570	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.40E-06	2.59E-03	1.43E-02	2.45E-03	9.31E-07	2.51E-05	3.67E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4571	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	2.40E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	7.25E-06	2.54E-03	1.40E-02	2.40E-03	9.12E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4572	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.11E-06	2.49E-03	1.38E-02	2.36E-03	8.94E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4573	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.98E-06	2.45E-03	1.35E-02	2.31E-03	8.78E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4574	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.86E-06	2.40E-03	1.33E-02	2.27E-03	8.63E-07	2.33E-05	3.40E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4575	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.75E-06	2.36E-03	1.31E-02	2.23E-03	8.48E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02

4576	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.16E-04	6.63E-06	2.32E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.34E-07	2.25E-05	3.29E-07	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4577	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	2.16E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.53E-06	2.29E-03	1.27E-02	2.16E-03	8.21E-07	2.21E-05	3.23E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4578	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.42E-06	2.25E-03	1.25E-02	2.13E-03	8.08E-07	2.18E-05	3.18E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4579	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	6.32E-06	2.22E-03	1.23E-02	2.10E-03	7.95E-07	2.15E-05	3.13E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
4580	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.23E-06	2.18E-03	1.22E-02	2.06E-03	7.83E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4581	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	6.83E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
4582	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.61E-06	1.26E-03	7.09E-03	1.20E-03	4.54E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
4583	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.32E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
4584	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.53E-03	1.25E-03	4.76E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-03
4585	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	1.29E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.74E-03	1.29E-03	4.88E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
4586	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.97E-06	1.39E-03	7.94E-03	1.32E-03	5.00E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
4587	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	4.07E-06	1.43E-03	8.16E-03	1.35E-03	5.12E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
4588	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.18E-06	1.46E-03	8.35E-03	1.38E-03	5.25E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
4589	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.28E-06	1.50E-03	8.56E-03	1.42E-03	5.38E-07	1.45E-05	2.12E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-03
4590	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.78E-03	1.46E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-03
4591	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.46E-04	4.51E-06	1.58E-03	9.00E-03	1.49E-03	5.67E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-03
4592	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.63E-06	1.62E-03	9.23E-03	1.53E-03	5.82E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
4593	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.19E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.46E-03	1.58E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.36E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-03
4594	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.89E-06	1.71E-03	9.71E-03	1.62E-03	6.15E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-03
4595	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	5.03E-06	1.76E-03	9.99E-03	1.67E-03	6.32E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-03
4596	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.69E-04	5.19E-06	1.82E-03	1.03E-02	1.72E-03	6.52E-07	1.76E-05	2.57E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
4597	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.54E-06	1.94E-03	1.09E-02	1.83E-03	6.96E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
4598	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.75E-06	2.01E-03	1.13E-02	1.90E-03	7.23E-07	1.95E-05	2.85E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
4599	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.99E-06	2.10E-03	1.17E-02	1.98E-03	7.53E-07	2.03E-05	2.97E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
4600	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	6.30E-06	2.21E-03	1.23E-02	2.09E-03	7.93E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
4601	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.30E-02	2.22E-03	8.43E-07	2.28E-05	3.32E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4602	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	7.30E-06	2.56E-03	1.40E-02	2.42E-03	9.17E-07	2.48E-05	3.61E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4603	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.29E-05	4.53E-03	2.40E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.39E-05	6.41E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4604	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.08E-03	2.18E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.77E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
4605	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.08E-05	3.78E-03	2.03E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.35E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
4606	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.92E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
4607	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.68E-06	3.39E-03	1.84E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.80E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
4608	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	9.27E-06	3.25E-03	1.77E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4609	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.93E-06	3.13E-03	1.71E-02	2.96E-03	1.12E-06	3.03E-05	4.43E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
4610	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	8.39E-06	2.94E-03	1.61E-02	2.78E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.16E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4611	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	8.17E-06	2.86E-03	1.57E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.05E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4612	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.97E-06	2.79E-03	1.53E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.95E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
4613	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.78E-06	2.73E-03	1.50E-02	2.58E-03	9.79E-07	2.64E-05	3.86E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4614	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.48E-04	7.62E-06	2.67E-03	1.47E-02	2.52E-03	9.58E-07	2.59E-05	3.77E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4615	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	7.46E-06	2.61E-03	1.44E-02	2.47E-03	9.38E-07	2.53E-05	3.70E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4616	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.38E-04	7.31E-06	2.56E-03	1.41E-02	2.42E-03	9.19E-07	2.48E-05	3.62E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4617	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.16E-06	2.51E-03	1.39E-02	2.37E-03	9.01E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
4618	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.28E-04	7.03E-06	2.46E-03	1.36E-02	2.33E-03	8.84E-07	2.39E-05	3.48E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4619	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.90E-06	2.42E-03	1.34E-02	2.29E-03	8.68E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4620	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.77E-06	2.37E-03	1.32E-02	2.24E-03	8.52E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4621	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.65E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.37E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4622	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.27E-02	2.17E-03	8.22E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4623	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.42E-06	2.25E-03	1.25E-02	2.13E-03	8.08E-07	2.18E-05	3.18E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4624	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	6.32E-06	2.21E-03	1.23E-02	2.09E-03	7.94E-07	2.14E-05	3.13E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
4625	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.21E-06	2.18E-03	1.22E-02	2.06E-03	7.81E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4626	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.78E-06	1.32E-03	7.29E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-03
4627	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.55E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03

4628	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	7.78E-03	1.31E-03	4.98E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
4629	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	4.05E-06	1.42E-03	7.99E-03	1.34E-03	5.09E-07	1.37E-05	2.01E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
4630	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.20E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.41E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-03
4631	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.49E-03	8.41E-03	1.41E-03	5.33E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03
4632	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.63E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-03
4633	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.45E-04	4.45E-06	1.56E-03	8.83E-03	1.47E-03	5.59E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
4634	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	9.04E-03	1.51E-03	5.73E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-03
4635	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.64E-03	9.26E-03	1.55E-03	5.87E-07	1.59E-05	2.31E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-03
4636	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.56E-04	4.79E-06	1.68E-03	9.49E-03	1.59E-03	6.02E-07	1.63E-05	2.37E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-03
4637	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.91E-06	1.72E-03	9.72E-03	1.63E-03	6.18E-07	1.67E-05	2.43E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-03
4638	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.45E-07	1.64E-04	5.04E-06	1.77E-03	9.96E-03	1.67E-03	6.34E-07	1.71E-05	2.50E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-03
4639	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.18E-06	1.81E-03	1.02E-02	1.72E-03	6.51E-07	1.76E-05	2.56E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
4640	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.32E-06	1.86E-03	1.05E-02	1.76E-03	6.68E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4641	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.47E-06	1.92E-03	1.08E-02	1.81E-03	6.88E-07	1.86E-05	2.71E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
4642	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.82E-06	2.04E-03	1.14E-02	1.93E-03	7.32E-07	1.98E-05	2.88E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
4643	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.32E-07	1.96E-04	6.03E-06	2.11E-03	1.18E-02	2.00E-03	7.58E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
4644	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	6.27E-06	2.20E-03	1.22E-02	2.08E-03	7.88E-07	2.13E-05	3.11E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4645	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	2.18E-03	2.27E-03	5.81E-07	2.14E-04	6.58E-06	2.31E-03	1.28E-02	2.18E-03	8.28E-07	2.23E-05	3.26E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
4646	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.34E-02	2.31E-03	8.76E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4647	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.45E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4648	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.30E-05	4.57E-03	2.42E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.46E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4649	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.18E-05	4.12E-03	2.20E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4650	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.09E-05	3.82E-03	2.05E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.40E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
4651	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	1.03E-05	3.60E-03	1.94E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.09E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
4652	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.18E-04	9.78E-06	3.42E-03	1.86E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
4653	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	9.38E-06	3.28E-03	1.79E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
4654	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	9.04E-06	3.16E-03	1.73E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
4655	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.50E-07	2.76E-04	8.50E-06	2.98E-03	1.63E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.21E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
4656	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	8.28E-06	2.90E-03	1.59E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.81E-05	4.10E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4657	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.62E-04	8.08E-06	2.83E-03	1.55E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4658	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.89E-06	2.77E-03	1.52E-02	2.62E-03	9.93E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4659	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.73E-06	2.71E-03	1.49E-02	2.56E-03	9.72E-07	2.62E-05	3.83E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4660	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.46E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4661	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.42E-06	2.60E-03	1.43E-02	2.46E-03	9.32E-07	2.52E-05	3.67E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4662	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	7.26E-06	2.54E-03	1.41E-02	2.40E-03	9.13E-07	2.46E-05	3.60E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4663	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.11E-06	2.49E-03	1.38E-02	2.36E-03	8.95E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4664	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.27E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.35E-02	2.31E-03	8.77E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4665	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.84E-06	2.39E-03	1.33E-02	2.26E-03	8.60E-07	2.32E-05	3.39E-07	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4666	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.31E-02	2.22E-03	8.43E-07	2.27E-05	3.32E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4667	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.57E-06	2.30E-03	1.28E-02	2.18E-03	8.26E-07	2.23E-05	3.26E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
4668	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.45E-06	2.26E-03	1.26E-02	2.14E-03	8.11E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
4669	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	6.33E-06	2.22E-03	1.24E-02	2.10E-03	7.96E-07	2.15E-05	3.14E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
4670	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.21E-06	2.18E-03	1.22E-02	2.06E-03	7.81E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4671	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.12E-06	1.44E-03	7.90E-03	1.36E-03	5.18E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
4672	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.21E-06	1.47E-03	8.16E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.08E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
4673	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.30E-06	1.50E-03	8.38E-03	1.42E-03	5.40E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-03
4674	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.39E-06	1.54E-03	8.59E-03	1.45E-03	5.52E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-03
4675	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.49E-06	1.57E-03	8.80E-03	1.49E-03	5.64E-07	1.52E-05	2.22E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
4676	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	9.02E-03	1.52E-03	5.77E-07	1.56E-05	2.27E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-03
4677	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.69E-06	1.64E-03	9.23E-03	1.55E-03	5.90E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
4678	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.45E-03	1.59E-03	6.04E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-03
4679	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.91E-06	1.72E-03	9.67E-03	1.63E-03	6.18E-07	1.67E-05	2.43E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-03

4680	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.63E-04	5.03E-06	1.76E-03	9.89E-03	1.67E-03	6.32E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
4681	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	1.01E-02	1.71E-03	6.48E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
4682	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.28E-06	1.85E-03	1.04E-02	1.75E-03	6.64E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
4683	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.41E-06	1.89E-03	1.06E-02	1.79E-03	6.80E-07	1.84E-05	2.68E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
4684	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.54E-06	1.94E-03	1.09E-02	1.84E-03	6.97E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
4685	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.69E-06	1.99E-03	1.11E-02	1.88E-03	7.15E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
4686	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.84E-06	2.05E-03	1.14E-02	1.94E-03	7.35E-07	1.98E-05	2.89E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
4687	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	6.19E-06	2.17E-03	1.20E-02	2.05E-03	7.79E-07	2.10E-05	3.07E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
4688	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	2.12E-03	2.21E-03	5.65E-07	2.08E-04	6.41E-06	2.25E-03	1.24E-02	2.12E-03	8.06E-07	2.18E-05	3.18E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
4689	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.65E-06	2.33E-03	1.29E-02	2.20E-03	8.36E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4690	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.26E-04	6.94E-06	2.43E-03	1.34E-02	2.30E-03	8.73E-07	2.36E-05	3.44E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4691	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	7.33E-06	2.57E-03	1.41E-02	2.43E-03	9.22E-07	2.49E-05	3.63E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4692	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.93E-06	2.78E-03	1.51E-02	2.63E-03	9.97E-07	2.69E-05	3.93E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4693	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.60E-03	2.44E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4694	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.17E-03	2.23E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
4695	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.10E-05	3.86E-03	2.08E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
4696	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	1.04E-05	3.65E-03	1.97E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.16E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
4697	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.93E-06	3.48E-03	1.89E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.92E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
4698	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	9.53E-06	3.34E-03	1.82E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.24E-05	4.72E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4699	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	9.19E-06	3.22E-03	1.77E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.12E-05	4.56E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
4700	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.82E-04	8.66E-06	3.03E-03	1.66E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.29E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
4701	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.45E-06	2.96E-03	1.62E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.18E-07	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
4702	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	8.25E-06	2.89E-03	1.59E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.09E-07	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4703	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.07E-06	2.83E-03	1.55E-02	2.67E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4704	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.90E-06	2.77E-03	1.52E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4705	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.74E-06	2.71E-03	1.49E-02	2.57E-03	9.74E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4706	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.58E-06	2.66E-03	1.47E-02	2.51E-03	9.53E-07	2.57E-05	3.76E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4707	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.42E-06	2.60E-03	1.44E-02	2.46E-03	9.33E-07	2.52E-05	3.67E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4708	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	7.26E-06	2.54E-03	1.41E-02	2.40E-03	9.13E-07	2.46E-05	3.60E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4709	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.38E-02	2.35E-03	8.92E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4710	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.26E-04	6.94E-06	2.43E-03	1.35E-02	2.30E-03	8.73E-07	2.36E-05	3.44E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4711	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.79E-06	2.38E-03	1.32E-02	2.25E-03	8.53E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4712	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.64E-06	2.33E-03	1.30E-02	2.20E-03	8.35E-07	2.25E-05	3.29E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4713	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.50E-06	2.28E-03	1.27E-02	2.15E-03	8.17E-07	2.21E-05	3.22E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4714	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	6.37E-06	2.23E-03	1.25E-02	2.11E-03	8.01E-07	2.16E-05	3.16E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4715	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	6.24E-06	2.19E-03	1.23E-02	2.07E-03	7.85E-07	2.12E-05	3.09E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
4716	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	8.74E-03	1.52E-03	5.77E-07	1.56E-05	2.27E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
4717	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.64E-03	8.98E-03	1.55E-03	5.88E-07	1.59E-05	2.31E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
4718	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	9.19E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
4719	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.85E-06	1.70E-03	9.41E-03	1.61E-03	6.10E-07	1.65E-05	2.41E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-03
4720	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.95E-06	1.74E-03	9.62E-03	1.64E-03	6.23E-07	1.68E-05	2.45E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-03
4721	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.83E-03	1.68E-03	6.36E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
4722	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.55E-07	1.68E-04	5.16E-06	1.81E-03	1.01E-02	1.71E-03	6.49E-07	1.75E-05	2.56E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
4723	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.27E-06	1.85E-03	1.03E-02	1.75E-03	6.63E-07	1.79E-05	2.61E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
4724	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.40E-06	1.89E-03	1.05E-02	1.79E-03	6.79E-07	1.83E-05	2.67E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
4725	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.52E-06	1.93E-03	1.07E-02	1.83E-03	6.94E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
4726	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.64E-06	1.97E-03	1.10E-02	1.87E-03	7.09E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
4727	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	1.91E-03	1.99E-03	5.09E-07	1.88E-04	5.78E-06	2.02E-03	1.12E-02	1.91E-03	7.26E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
4728	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.91E-06	2.07E-03	1.15E-02	1.96E-03	7.43E-07	2.01E-05	2.93E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
4729	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.33E-07	1.96E-04	6.04E-06	2.12E-03	1.17E-02	2.00E-03	7.60E-07	2.05E-05	2.99E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
4730	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	6.19E-06	2.17E-03	1.20E-02	2.05E-03	7.79E-07	2.10E-05	3.07E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
4731	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.22E-03	1.23E-02	2.10E-03	7.98E-07	2.15E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02

4732	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.71E-06	2.35E-03	1.29E-02	2.22E-03	8.43E-07	2.28E-05	3.32E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
4733	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.92E-06	2.42E-03	1.33E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.35E-05	3.43E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4734	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	7.16E-06	2.51E-03	1.37E-02	2.37E-03	9.01E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4735	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	7.46E-06	2.61E-03	1.43E-02	2.47E-03	9.37E-07	2.53E-05	3.69E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4736	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.83E-06	2.74E-03	1.49E-02	2.59E-03	9.84E-07	2.66E-05	3.88E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4737	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	8.41E-06	2.95E-03	1.60E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.17E-07	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4738	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.66E-03	2.48E-02	4.41E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.59E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4739	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.27E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
4740	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.12E-05	3.94E-03	2.12E-02	3.72E-03	1.41E-06	3.81E-05	5.57E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
4741	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.06E-05	3.73E-03	2.02E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
4742	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	1.02E-05	3.56E-03	1.94E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.04E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
4743	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.78E-06	3.43E-03	1.87E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
4744	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	9.45E-06	3.31E-03	1.82E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.68E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4745	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.93E-06	3.13E-03	1.72E-02	2.96E-03	1.12E-06	3.03E-05	4.42E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
4746	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.72E-06	3.05E-03	1.68E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
4747	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	8.53E-06	2.99E-03	1.64E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.22E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
4748	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	8.35E-06	2.93E-03	1.61E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.14E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4749	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	8.19E-06	2.87E-03	1.58E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4750	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	8.03E-06	2.81E-03	1.55E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.72E-05	3.98E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4751	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	2.61E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.86E-06	2.75E-03	1.52E-02	2.60E-03	9.88E-07	2.67E-05	3.89E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4752	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.67E-06	2.69E-03	1.49E-02	2.54E-03	9.65E-07	2.60E-05	3.80E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4753	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.49E-06	2.62E-03	1.46E-02	2.48E-03	9.41E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4754	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	7.29E-06	2.55E-03	1.42E-02	2.42E-03	9.17E-07	2.48E-05	3.61E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4755	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.39E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
4756	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.92E-06	2.42E-03	1.36E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.35E-05	3.43E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4757	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.75E-06	2.36E-03	1.33E-02	2.24E-03	8.49E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4758	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	2.18E-03	2.27E-03	5.81E-07	2.14E-04	6.59E-06	2.31E-03	1.30E-02	2.18E-03	8.29E-07	2.24E-05	3.27E-07	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4759	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.44E-06	2.26E-03	1.27E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4760	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.05E-04	6.29E-06	2.20E-03	1.25E-02	2.09E-03	7.92E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4761	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.73E-04	5.31E-06	1.86E-03	1.00E-02	1.76E-03	6.68E-07	1.80E-05	2.63E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
4762	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.73E-07	1.74E-04	5.36E-06	1.88E-03	1.02E-02	1.78E-03	6.74E-07	1.82E-05	2.65E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
4763	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.91E-03	1.04E-02	1.80E-03	6.84E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
4764	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.53E-06	1.94E-03	1.06E-02	1.83E-03	6.96E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
4765	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.63E-06	1.97E-03	1.08E-02	1.87E-03	7.08E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
4766	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.74E-06	2.01E-03	1.10E-02	1.90E-03	7.22E-07	1.95E-05	2.85E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
4767	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.85E-06	2.05E-03	1.12E-02	1.94E-03	7.36E-07	1.99E-05	2.90E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
4768	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.98E-06	2.09E-03	1.15E-02	1.98E-03	7.51E-07	2.03E-05	2.96E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
4769	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	6.10E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.67E-07	2.07E-05	3.02E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
4770	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	6.22E-06	2.18E-03	1.20E-02	2.06E-03	7.82E-07	2.11E-05	3.08E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
4771	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.35E-06	2.23E-03	1.22E-02	2.10E-03	7.99E-07	2.16E-05	3.15E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
4772	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.49E-06	2.28E-03	1.25E-02	2.15E-03	8.17E-07	2.20E-05	3.22E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
4773	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.65E-06	2.33E-03	1.27E-02	2.20E-03	8.36E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4774	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.99E-07	2.20E-04	6.79E-06	2.38E-03	1.30E-02	2.25E-03	8.53E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
4775	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.95E-06	2.43E-03	1.33E-02	2.30E-03	8.73E-07	2.36E-05	3.44E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
4776	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.36E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4777	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	7.48E-06	2.62E-03	1.42E-02	2.48E-03	9.40E-07	2.54E-05	3.70E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4778	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.69E-06	2.69E-03	1.46E-02	2.55E-03	9.66E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4779	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.51E-02	2.62E-03	9.95E-07	2.69E-05	3.92E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4780	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.67E-04	8.21E-06	2.88E-03	1.56E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.07E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4781	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.00E-03	1.62E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
4782	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	9.15E-06	3.21E-03	1.73E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.11E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
4783	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.35E-05	4.73E-03	2.53E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.69E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02

4784	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.23E-05	4.32E-03	2.33E-02	4.09E-03	1.55E-06	4.19E-05	6.11E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
4785	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.16E-05	4.05E-03	2.20E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.73E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4786	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.10E-05	3.86E-03	2.10E-02	3.65E-03	1.38E-06	3.74E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
4787	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.06E-05	3.70E-03	2.03E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.23E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
4788	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	1.02E-05	3.57E-03	1.96E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.05E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
4789	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.70E-07	3.21E-04	9.87E-06	3.46E-03	1.91E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.35E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4790	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.04E-04	9.37E-06	3.28E-03	1.81E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
4791	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	9.18E-06	3.22E-03	1.78E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.12E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
4792	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	9.02E-06	3.16E-03	1.75E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
4793	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.85E-06	3.10E-03	1.72E-02	2.93E-03	1.11E-06	3.00E-05	4.39E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
4794	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.83E-04	8.70E-06	3.05E-03	1.69E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.31E-07	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4795	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	8.53E-06	2.99E-03	1.66E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.23E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
4796	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	8.34E-06	2.92E-03	1.63E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
4797	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.64E-04	8.11E-06	2.84E-03	1.59E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.75E-05	4.02E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4798	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.86E-06	2.75E-03	1.54E-02	2.60E-03	9.88E-07	2.67E-05	3.89E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4799	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.59E-06	2.66E-03	1.49E-02	2.52E-03	9.55E-07	2.58E-05	3.76E-07	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4800	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.48E-07	2.39E-04	7.35E-06	2.57E-03	1.45E-02	2.43E-03	9.24E-07	2.49E-05	3.64E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
4801	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.12E-06	2.49E-03	1.41E-02	2.36E-03	8.95E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4802	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.91E-06	2.42E-03	1.37E-02	2.29E-03	8.69E-07	2.34E-05	3.42E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4803	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.72E-06	2.35E-03	1.34E-02	2.23E-03	8.45E-07	2.28E-05	3.33E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4804	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.54E-06	2.29E-03	1.31E-02	2.17E-03	8.23E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
4805	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	6.37E-06	2.23E-03	1.27E-02	2.11E-03	8.01E-07	2.16E-05	3.16E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
4806	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.41E-05	4.95E-03	2.77E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.79E-05	7.00E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4807	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.31E-05	4.60E-03	2.60E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.50E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4808	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.24E-05	4.36E-03	2.49E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.16E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4809	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.19E-05	4.16E-03	2.39E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
4810	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.14E-05	4.00E-03	2.31E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.66E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
4811	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.10E-05	3.87E-03	2.24E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.47E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
4812	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.45E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.75E-03	2.19E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
4813	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	1.03E-05	3.60E-03	2.10E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.09E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
4814	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	3.38E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	1.02E-05	3.57E-03	2.08E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.05E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
4815	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.53E-03	2.07E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
4816	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.94E-06	3.48E-03	2.04E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.93E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
4817	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.80E-06	3.43E-03	2.02E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.85E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
4818	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.62E-06	3.37E-03	1.99E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
4819	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	9.39E-06	3.29E-03	1.95E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.19E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
4820	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	9.01E-06	3.16E-03	1.88E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
4821	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	8.51E-06	2.98E-03	1.79E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.89E-05	4.22E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
4822	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	8.08E-06	2.83E-03	1.71E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
4823	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	2.56E-03	2.65E-03	6.80E-07	2.51E-04	7.71E-06	2.70E-03	1.64E-02	2.55E-03	9.70E-07	2.62E-05	3.82E-07	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
4824	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.40E-06	2.59E-03	1.59E-02	2.45E-03	9.30E-07	2.51E-05	3.67E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4825	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	7.13E-06	2.50E-03	1.54E-02	2.36E-03	8.97E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
4826	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.89E-06	2.41E-03	1.50E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4827	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.68E-06	2.34E-03	1.46E-02	2.21E-03	8.40E-07	2.27E-05	3.31E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4828	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.49E-06	2.27E-03	1.42E-02	2.15E-03	8.16E-07	2.20E-05	3.21E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4829	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.31E-05	4.60E-03	2.48E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.51E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4830	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.52E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4831	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.52E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4832	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.34E-05	4.68E-03	2.52E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.62E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4833	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	4.40E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.65E-03	2.51E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4834	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.32E-05	4.62E-03	2.49E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4835	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.28E-05	4.49E-03	2.43E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.35E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02

4836	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.71E-06	3.40E-03	1.88E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.81E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
4837	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.79E-06	3.08E-03	1.71E-02	2.91E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.35E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
4838	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	8.19E-06	2.87E-03	1.61E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.06E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
4839	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.75E-06	2.72E-03	1.53E-02	2.57E-03	9.75E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
4840	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.40E-06	2.59E-03	1.47E-02	2.45E-03	9.30E-07	2.51E-05	3.66E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4841	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.41E-02	2.35E-03	8.93E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4842	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.84E-06	2.40E-03	1.37E-02	2.27E-03	8.60E-07	2.32E-05	3.39E-07	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4843	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.61E-06	2.32E-03	1.32E-02	2.19E-03	8.31E-07	2.24E-05	3.27E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4844	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.77E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.40E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4845	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.84E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.58E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4846	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.86E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.22E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4847	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.55E-05	5.44E-03	2.88E-02	5.14E-03	1.95E-06	5.27E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4848	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.54E-05	5.41E-03	2.87E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.24E-05	7.65E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4849	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.53E-05	5.37E-03	2.85E-02	5.08E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.59E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4850	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.48E-05	5.17E-03	2.75E-02	4.89E-03	1.86E-06	5.01E-05	7.32E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4851	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.08E-05	3.78E-03	2.04E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.34E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
4852	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.51E-06	3.33E-03	1.82E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.71E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4853	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.71E-06	3.05E-03	1.68E-02	2.88E-03	1.09E-06	2.95E-05	4.31E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
4854	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	8.13E-06	2.85E-03	1.58E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.03E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
4855	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.68E-06	2.69E-03	1.50E-02	2.55E-03	9.66E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4856	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.32E-06	2.57E-03	1.43E-02	2.43E-03	9.21E-07	2.49E-05	3.63E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4857	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	2.33E-03	2.41E-03	6.19E-07	2.28E-04	7.02E-06	2.46E-03	1.38E-02	2.32E-03	8.82E-07	2.38E-05	3.48E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4858	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.75E-06	2.36E-03	1.32E-02	2.24E-03	8.49E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
4859	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.91E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4860	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.62E-05	5.67E-03	2.99E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4861	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.71E-03	3.01E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.08E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4862	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.65E-05	5.78E-03	3.04E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.60E-05	8.17E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4863	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.64E-05	5.75E-03	3.03E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.57E-05	8.13E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4864	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.68E-03	3.00E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.04E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4865	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	5.17E-03	5.36E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.56E-05	5.46E-03	2.88E-02	5.17E-03	1.96E-06	5.29E-05	7.72E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4866	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.14E-05	3.99E-03	2.14E-02	3.78E-03	1.43E-06	3.87E-05	5.65E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
4867	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	1.00E-05	3.52E-03	1.90E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.41E-05	4.97E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
4868	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.97E-04	9.13E-06	3.20E-03	1.74E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.52E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
4869	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.47E-06	2.97E-03	1.62E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.19E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
4870	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.95E-06	2.79E-03	1.53E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.94E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
4871	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.54E-06	2.64E-03	1.46E-02	2.50E-03	9.48E-07	2.56E-05	3.73E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
4872	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.34E-04	7.19E-06	2.52E-03	1.40E-02	2.38E-03	9.04E-07	2.44E-05	3.56E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
4873	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.89E-06	2.41E-03	1.34E-02	2.28E-03	8.66E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
4874	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.68E-03	2.98E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.50E-05	8.03E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4875	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.07E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.67E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4876	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.69E-05	5.91E-03	3.10E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.72E-05	8.35E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4877	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.96E-03	3.13E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.77E-05	8.42E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4878	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.12E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4879	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.67E-05	5.85E-03	3.08E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.67E-05	8.28E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4880	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.62E-03	2.96E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.44E-05	7.95E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4881	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.18E-05	4.12E-03	2.20E-02	3.90E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.83E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
4882	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	1.04E-05	3.63E-03	1.95E-02	3.44E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
4883	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	9.43E-06	3.30E-03	1.79E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
4884	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.72E-06	3.06E-03	1.66E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.32E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
4885	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	8.17E-06	2.86E-03	1.56E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.05E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
4886	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.72E-06	2.70E-03	1.48E-02	2.56E-03	9.70E-07	2.62E-05	3.82E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
4887	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	7.34E-06	2.57E-03	1.41E-02	2.43E-03	9.23E-07	2.49E-05	3.64E-07	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02

4888	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	7.01E-06	2.46E-03	1.35E-02	2.32E-03	8.81E-07	2.38E-05	3.47E-07	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
4889	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.64E-05	5.75E-03	3.01E-02	5.44E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.14E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4890	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.11E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.39E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4891	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.71E-05	6.00E-03	3.14E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.81E-05	8.48E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4892	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.73E-05	6.05E-03	3.17E-02	5.72E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4893	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.73E-05	6.05E-03	3.17E-02	5.72E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4894	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.12E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4895	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.63E-05	5.70E-03	3.00E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.53E-05	8.07E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4896	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.20E-05	4.19E-03	2.23E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
4897	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.70E-03	1.98E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.24E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
4898	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.13E-04	9.62E-06	3.37E-03	1.82E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
4899	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.90E-06	3.12E-03	1.69E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.02E-05	4.41E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4900	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.71E-04	8.32E-06	2.92E-03	1.59E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.12E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4901	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.85E-06	2.75E-03	1.50E-02	2.60E-03	9.87E-07	2.66E-05	3.89E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
4902	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.58E-07	2.42E-04	7.45E-06	2.61E-03	1.43E-02	2.47E-03	9.37E-07	2.53E-05	3.69E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
4903	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.27E-07	2.31E-04	7.11E-06	2.49E-03	1.36E-02	2.35E-03	8.94E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4904	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.52E-05	5.32E-03	2.79E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.16E-05	7.53E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4905	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.64E-05	5.76E-03	3.01E-02	5.45E-03	2.07E-06	5.58E-05	8.15E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4906	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.11E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.77E-05	8.42E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4907	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.72E-05	6.02E-03	3.15E-02	5.70E-03	2.16E-06	5.83E-05	8.52E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4908	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.74E-05	6.11E-03	3.19E-02	5.78E-03	2.19E-06	5.92E-05	8.64E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4909	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.74E-05	6.09E-03	3.18E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.61E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4910	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.13E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.80E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4911	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.64E-05	5.74E-03	3.01E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.57E-05	8.13E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4912	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.24E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
4913	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.07E-05	3.74E-03	2.00E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
4914	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.72E-06	3.41E-03	1.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4915	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	9.00E-06	3.15E-03	1.70E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
4916	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	8.42E-06	2.95E-03	1.60E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.17E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4917	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.94E-06	2.78E-03	1.51E-02	2.63E-03	9.98E-07	2.69E-05	3.93E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4918	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.53E-06	2.64E-03	1.44E-02	2.49E-03	9.47E-07	2.56E-05	3.73E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4919	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	7.17E-06	2.51E-03	1.37E-02	2.38E-03	9.02E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4920	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.50E-05	5.24E-03	2.74E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.41E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4921	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.71E-03	2.98E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.08E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4922	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.69E-05	5.93E-03	3.10E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.39E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4923	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.72E-05	6.03E-03	3.15E-02	5.70E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.53E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4924	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.74E-05	6.11E-03	3.19E-02	5.78E-03	2.19E-06	5.92E-05	8.64E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4925	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.73E-05	6.08E-03	3.18E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.59E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4926	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.71E-05	5.98E-03	3.13E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.79E-05	8.46E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4927	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.64E-05	5.75E-03	3.01E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.57E-05	8.13E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4928	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.21E-05	4.23E-03	2.24E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
4929	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.75E-03	2.00E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
4930	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.76E-06	3.42E-03	1.83E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4931	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	9.04E-06	3.17E-03	1.71E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
4932	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.46E-06	2.97E-03	1.60E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.19E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4933	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.98E-06	2.80E-03	1.52E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.95E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4934	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.57E-06	2.65E-03	1.44E-02	2.51E-03	9.52E-07	2.57E-05	3.75E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4935	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	7.21E-06	2.53E-03	1.38E-02	2.39E-03	9.07E-07	2.45E-05	3.57E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4936	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.44E-05	5.05E-03	2.64E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4937	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.59E-05	5.56E-03	2.90E-02	5.26E-03	2.00E-06	5.38E-05	7.86E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4938	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.81E-03	3.03E-02	5.49E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4939	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.70E-05	5.94E-03	3.10E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

4940	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.72E-05	6.04E-03	3.15E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.85E-05	8.54E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4941	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.72E-05	6.03E-03	3.15E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.84E-05	8.53E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4942	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.11E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.41E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4943	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.72E-03	2.99E-02	5.41E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.08E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4944	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.20E-05	4.22E-03	2.23E-02	3.99E-03	1.51E-06	4.08E-05	5.96E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
4945	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.07E-05	3.74E-03	1.99E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.63E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
4946	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.75E-06	3.42E-03	1.83E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.83E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
4947	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	9.04E-06	3.17E-03	1.70E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
4948	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.47E-06	2.97E-03	1.60E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.20E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
4949	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.99E-06	2.80E-03	1.52E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.96E-07	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
4950	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.47E-04	7.59E-06	2.66E-03	1.44E-02	2.51E-03	9.54E-07	2.57E-05	3.76E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4951	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	2.39E-03	2.49E-03	6.37E-07	2.35E-04	7.22E-06	2.53E-03	1.38E-02	2.39E-03	9.08E-07	2.45E-05	3.58E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
4952	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.32E-05	4.64E-03	2.43E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.56E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4953	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.54E-05	5.38E-03	2.81E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.22E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4954	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.63E-05	5.72E-03	2.98E-02	5.41E-03	2.05E-06	5.54E-05	8.08E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4955	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.68E-05	5.88E-03	3.07E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.69E-05	8.31E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4956	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.70E-05	5.95E-03	3.11E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.77E-05	8.42E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4957	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.70E-05	5.96E-03	3.11E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.77E-05	8.43E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4958	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.68E-05	5.89E-03	3.07E-02	5.57E-03	2.11E-06	5.70E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4959	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.62E-05	5.68E-03	2.97E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.50E-05	8.03E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4960	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.19E-05	4.17E-03	2.21E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.90E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
4961	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.71E-03	1.97E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
4962	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.67E-06	3.39E-03	1.81E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
4963	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.91E-07	2.92E-04	8.97E-06	3.14E-03	1.69E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.45E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
4964	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	8.42E-06	2.95E-03	1.59E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.17E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
4965	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	2.63E-03	2.74E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.95E-06	2.78E-03	1.51E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.94E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
4966	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.55E-06	2.64E-03	1.44E-02	2.50E-03	9.49E-07	2.56E-05	3.74E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
4967	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	2.38E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	7.19E-06	2.52E-03	1.37E-02	2.38E-03	9.05E-07	2.44E-05	3.56E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
4968	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.27E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.13E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
4969	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.47E-05	5.15E-03	2.69E-02	4.88E-03	1.85E-06	4.99E-05	7.29E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4970	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.58E-05	5.54E-03	2.89E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.37E-05	7.83E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4971	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.64E-05	5.74E-03	2.99E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.56E-05	8.12E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4972	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.67E-05	5.84E-03	3.05E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.27E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4973	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	5.55E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.68E-05	5.87E-03	3.06E-02	5.55E-03	2.11E-06	5.69E-05	8.30E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4974	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.66E-05	5.81E-03	3.03E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4975	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.93E-02	5.30E-03	2.01E-06	5.43E-05	7.93E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4976	ALL	634867.1	3677655	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.17E-05	4.11E-03	2.17E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
4977	ALL	634967.1	3677655	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	1.05E-05	3.66E-03	1.95E-02	3.46E-03	1.31E-06	3.55E-05	5.18E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
4978	ALL	635067.1	3677655	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	9.56E-06	3.35E-03	1.79E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.24E-05	4.74E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
4979	ALL	635167.1	3677655	NonCancer	2.94E-03	3.06E-03	7.83E-07	2.89E-04	8.88E-06	3.11E-03	1.67E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.40E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
4980	ALL	635267.1	3677655	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	8.34E-06	2.92E-03	1.57E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
4981	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.88E-06	2.76E-03	1.49E-02	2.61E-03	9.91E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
4982	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.49E-06	2.62E-03	1.42E-02	2.48E-03	9.41E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
4983	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	7.14E-06	2.50E-03	1.36E-02	2.37E-03	8.98E-07	2.42E-05	3.54E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
4984	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.18E-05	4.14E-03	2.17E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.86E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
4985	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.42E-05	4.99E-03	2.60E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.83E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4986	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.81E-02	5.10E-03	1.93E-06	5.22E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4987	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.92E-02	5.30E-03	2.01E-06	5.43E-05	7.93E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4988	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.64E-05	5.73E-03	2.99E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.10E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4989	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.65E-05	5.77E-03	3.01E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.59E-05	8.16E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4990	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.64E-05	5.73E-03	2.99E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.10E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4991	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.58E-05	5.53E-03	2.89E-02	5.23E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.82E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02

4992	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.15E-05	4.04E-03	2.13E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.72E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
4993	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.06E-07	3.34E-04	1.03E-05	3.60E-03	1.91E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.09E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
4994	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	9.41E-06	3.30E-03	1.76E-02	3.12E-03	1.18E-06	3.19E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
4995	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.75E-06	3.06E-03	1.64E-02	2.90E-03	1.10E-06	2.97E-05	4.33E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
4996	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	8.22E-06	2.88E-03	1.55E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.07E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
4997	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.86E-07	2.53E-04	7.78E-06	2.72E-03	1.47E-02	2.58E-03	9.78E-07	2.64E-05	3.85E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
4998	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.40E-06	2.59E-03	1.41E-02	2.45E-03	9.30E-07	2.51E-05	3.66E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
4999	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.30E-04	7.07E-06	2.48E-03	1.34E-02	2.34E-03	8.88E-07	2.40E-05	3.50E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
5000	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.11E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5001	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.39E-05	4.86E-03	2.53E-02	4.59E-03	1.74E-06	4.71E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5002	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.50E-05	5.26E-03	2.74E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.09E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5003	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.57E-05	5.48E-03	2.86E-02	5.19E-03	1.97E-06	5.31E-05	7.76E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5004	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.60E-05	5.61E-03	2.93E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.44E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5005	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.62E-05	5.66E-03	2.95E-02	5.36E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.01E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5006	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.61E-05	5.63E-03	2.94E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.46E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5007	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.55E-05	5.44E-03	2.84E-02	5.15E-03	1.95E-06	5.27E-05	7.70E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5008	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.13E-05	3.96E-03	2.09E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.60E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5009	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	1.01E-05	3.53E-03	1.87E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
5010	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.23E-06	3.23E-03	1.73E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
5011	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	2.85E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.58E-06	3.01E-03	1.61E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.25E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5012	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	8.08E-06	2.83E-03	1.53E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	4.00E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
5013	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.65E-06	2.68E-03	1.45E-02	2.53E-03	9.62E-07	2.60E-05	3.79E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5014	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	2.41E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	7.29E-06	2.55E-03	1.38E-02	2.41E-03	9.16E-07	2.47E-05	3.61E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
5015	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.26E-04	6.97E-06	2.44E-03	1.32E-02	2.31E-03	8.76E-07	2.36E-05	3.45E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
5016	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.12E-05	3.93E-03	2.05E-02	3.72E-03	1.41E-06	3.81E-05	5.56E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5017	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.36E-05	4.75E-03	2.48E-02	4.49E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
5018	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.47E-05	5.14E-03	2.68E-02	4.87E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.28E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5019	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.53E-05	5.37E-03	2.80E-02	5.08E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.59E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5020	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.57E-05	5.50E-03	2.86E-02	5.20E-03	1.97E-06	5.32E-05	7.77E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5021	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.58E-05	5.55E-03	2.89E-02	5.25E-03	1.99E-06	5.37E-05	7.85E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5022	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.58E-05	5.52E-03	2.88E-02	5.22E-03	1.98E-06	5.35E-05	7.81E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5023	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.52E-05	5.33E-03	2.78E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.17E-05	7.54E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5024	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.10E-05	3.86E-03	2.04E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5025	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.82E-06	3.44E-03	1.83E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.33E-05	4.87E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
5026	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	9.01E-06	3.16E-03	1.69E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.06E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
5027	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	8.39E-06	2.94E-03	1.58E-02	2.78E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.16E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5028	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.91E-06	2.77E-03	1.49E-02	2.62E-03	9.94E-07	2.68E-05	3.92E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
5029	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.61E-07	2.44E-04	7.50E-06	2.63E-03	1.42E-02	2.48E-03	9.43E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
5030	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	7.15E-06	2.51E-03	1.36E-02	2.37E-03	8.99E-07	2.43E-05	3.54E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
5031	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.84E-06	2.40E-03	1.30E-02	2.27E-03	8.61E-07	2.32E-05	3.39E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
5032	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.10E-05	3.84E-03	2.01E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5033	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.33E-05	4.64E-03	2.42E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.57E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
5034	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.43E-05	5.03E-03	2.62E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.11E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5035	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.50E-05	5.24E-03	2.73E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.41E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5036	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.53E-05	5.36E-03	2.79E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.58E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5037	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.54E-05	5.41E-03	2.82E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.24E-05	7.65E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5038	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.54E-05	5.39E-03	2.81E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.22E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5039	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.48E-05	5.20E-03	2.71E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5040	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	1.07E-05	3.74E-03	1.97E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
5041	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.51E-06	3.33E-03	1.77E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.71E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5042	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.75E-06	3.06E-03	1.64E-02	2.90E-03	1.10E-06	2.97E-05	4.33E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5043	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.19E-07	2.65E-04	8.15E-06	2.86E-03	1.53E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.04E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02

5044	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.70E-06	2.70E-03	1.45E-02	2.55E-03	9.68E-07	2.61E-05	3.81E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5045	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.45E-07	2.37E-04	7.31E-06	2.56E-03	1.39E-02	2.42E-03	9.19E-07	2.48E-05	3.62E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
5046	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.98E-06	2.45E-03	1.33E-02	2.31E-03	8.78E-07	2.37E-05	3.46E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
5047	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.70E-06	2.35E-03	1.27E-02	2.22E-03	8.42E-07	2.27E-05	3.32E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
5048	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.07E-05	3.76E-03	1.96E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
5049	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.29E-05	4.52E-03	2.35E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.39E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5050	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.39E-05	4.87E-03	2.54E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.72E-05	6.89E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5051	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.45E-05	5.07E-03	2.64E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.91E-05	7.17E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5052	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.48E-05	5.18E-03	2.70E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.02E-05	7.33E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5053	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.49E-05	5.22E-03	2.72E-02	4.94E-03	1.87E-06	5.06E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5054	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.49E-05	5.20E-03	2.71E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.36E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5055	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.43E-05	5.03E-03	2.62E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.11E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5056	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	1.02E-05	3.58E-03	1.89E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.06E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
5057	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.97E-04	9.12E-06	3.20E-03	1.70E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.52E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
5058	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	8.42E-06	2.95E-03	1.58E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.17E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5059	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.87E-06	2.76E-03	1.48E-02	2.61E-03	9.89E-07	2.67E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
5060	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	7.45E-06	2.61E-03	1.41E-02	2.47E-03	9.37E-07	2.53E-05	3.69E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
5061	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.25E-07	2.30E-04	7.09E-06	2.48E-03	1.35E-02	2.35E-03	8.92E-07	2.41E-05	3.51E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
5062	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.79E-06	2.38E-03	1.29E-02	2.25E-03	8.54E-07	2.30E-05	3.36E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
5063	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.75E-07	2.12E-04	6.52E-06	2.28E-03	1.24E-02	2.16E-03	8.20E-07	2.21E-05	3.23E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
5064	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.35E-04	1.03E-05	3.61E-03	1.88E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.10E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
5065	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.22E-05	4.27E-03	2.23E-02	4.04E-03	1.53E-06	4.14E-05	6.04E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
5066	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.30E-05	4.57E-03	2.38E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.46E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5067	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.35E-05	4.73E-03	2.46E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.68E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5068	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.37E-05	4.81E-03	2.51E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.81E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5069	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.38E-05	4.84E-03	2.53E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.69E-05	6.85E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5070	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.38E-05	4.82E-03	2.51E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.82E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5071	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.33E-05	4.66E-03	2.43E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.59E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
5072	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	9.52E-06	3.34E-03	1.76E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.72E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
5073	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.61E-06	3.01E-03	1.61E-02	2.85E-03	1.08E-06	2.92E-05	4.26E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5074	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.99E-06	2.80E-03	1.50E-02	2.65E-03	1.00E-06	2.71E-05	3.96E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5075	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.63E-07	2.44E-04	7.51E-06	2.63E-03	1.42E-02	2.49E-03	9.45E-07	2.55E-05	3.72E-07	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
5076	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	7.14E-06	2.50E-03	1.35E-02	2.37E-03	8.98E-07	2.42E-05	3.54E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
5077	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.83E-06	2.39E-03	1.30E-02	2.26E-03	8.59E-07	2.32E-05	3.38E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
5078	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.56E-06	2.30E-03	1.25E-02	2.17E-03	8.25E-07	2.23E-05	3.25E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
5079	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	6.32E-06	2.22E-03	1.20E-02	2.10E-03	7.95E-07	2.15E-05	3.13E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
5080	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	6.68E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.76E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
5081	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	6.58E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5082	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	6.48E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-03
5083	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	6.39E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
5084	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.30E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
5085	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	8.43E-06	2.95E-03	1.57E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.18E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5086	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.90E-06	2.77E-03	1.48E-02	2.62E-03	9.93E-07	2.68E-05	3.91E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
5087	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	7.47E-06	2.62E-03	1.40E-02	2.47E-03	9.39E-07	2.53E-05	3.70E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
5088	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	7.10E-06	2.49E-03	1.34E-02	2.35E-03	8.92E-07	2.41E-05	3.52E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
5089	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.81E-06	2.38E-03	1.29E-02	2.25E-03	8.56E-07	2.31E-05	3.37E-07	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
5090	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.55E-06	2.29E-03	1.25E-02	2.17E-03	8.23E-07	2.22E-05	3.24E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
5091	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.05E-04	6.32E-06	2.21E-03	1.21E-02	2.09E-03	7.95E-07	2.15E-05	3.13E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
5092	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	6.11E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.03E-03	7.69E-07	2.07E-05	3.03E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
5093	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	6.58E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5094	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.46E-06	1.21E-03	6.49E-03	1.15E-03	4.35E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
5095	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.41E-06	1.19E-03	6.39E-03	1.13E-03	4.29E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03

5096	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.30E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
5097	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.20E-03	1.10E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
5098	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.12E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
5099	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.03E-03	1.07E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
5100	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	5.94E-03	1.05E-03	3.98E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
5101	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	5.85E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
5102	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.41E-06	2.60E-03	1.38E-02	2.46E-03	9.32E-07	2.52E-05	3.67E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
5103	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	7.17E-06	2.51E-03	1.35E-02	2.38E-03	9.02E-07	2.43E-05	3.55E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
5104	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.92E-06	2.42E-03	1.30E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.35E-05	3.43E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
5105	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.66E-06	2.33E-03	1.26E-02	2.21E-03	8.38E-07	2.26E-05	3.30E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
5106	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.45E-06	2.26E-03	1.23E-02	2.14E-03	8.11E-07	2.19E-05	3.20E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
5107	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	6.25E-06	2.19E-03	1.19E-02	2.07E-03	7.86E-07	2.12E-05	3.10E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
5108	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	6.07E-06	2.13E-03	1.16E-02	2.01E-03	7.63E-07	2.06E-05	3.01E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
5109	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.89E-06	2.06E-03	1.12E-02	1.95E-03	7.41E-07	2.00E-05	2.92E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
5110	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	6.47E-03	1.14E-03	4.34E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
5111	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.38E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
5112	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.30E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
5113	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.20E-03	1.09E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
5114	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.11E-03	1.08E-03	4.09E-07	1.11E-05	1.61E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-03
5115	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.02E-03	1.06E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
5116	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	5.93E-03	1.05E-03	3.98E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
5117	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	5.84E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
5118	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	5.76E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
5119	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.75E-06	2.36E-03	1.26E-02	2.24E-03	8.48E-07	2.29E-05	3.34E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
5120	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.60E-06	2.31E-03	1.24E-02	2.19E-03	8.30E-07	2.24E-05	3.27E-07	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
5121	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.44E-06	2.26E-03	1.22E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.19E-05	3.19E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
5122	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	6.27E-06	2.19E-03	1.19E-02	2.08E-03	7.88E-07	2.13E-05	3.10E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
5123	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	6.11E-06	2.14E-03	1.17E-02	2.02E-03	7.69E-07	2.07E-05	3.03E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
5124	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.95E-06	2.09E-03	1.14E-02	1.97E-03	7.49E-07	2.02E-05	2.95E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
5125	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.81E-06	2.03E-03	1.11E-02	1.92E-03	7.30E-07	1.97E-05	2.88E-07	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
5126	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.08E-02	1.87E-03	7.12E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
5127	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.36E-03	1.12E-03	4.27E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
5128	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.27E-03	1.11E-03	4.21E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
5129	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.19E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
5130	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.10E-03	1.08E-03	4.09E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
5131	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.01E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
5132	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	5.92E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5133	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	5.83E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5134	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.94E-05	3.06E-06	1.07E-03	5.73E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
5135	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.80E-05	3.02E-06	1.06E-03	5.66E-03	9.99E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
5136	ALL	634867.1	3678655	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	6.30E-06	2.21E-03	1.18E-02	2.09E-03	7.93E-07	2.14E-05	3.12E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
5137	ALL	634967.1	3678655	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	6.19E-06	2.17E-03	1.17E-02	2.05E-03	7.78E-07	2.10E-05	3.07E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
5138	ALL	635067.1	3678655	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	6.06E-06	2.12E-03	1.15E-02	2.01E-03	7.62E-07	2.06E-05	3.00E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
5139	ALL	635167.1	3678655	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.93E-06	2.08E-03	1.13E-02	1.96E-03	7.46E-07	2.01E-05	2.94E-07	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
5140	ALL	635267.1	3678655	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.82E-06	2.04E-03	1.11E-02	1.93E-03	7.32E-07	1.97E-05	2.88E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
5141	ALL	635367.1	3678655	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.69E-06	1.99E-03	1.09E-02	1.88E-03	7.15E-07	1.93E-05	2.82E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
5142	ALL	635467.1	3678655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.57E-06	1.95E-03	1.07E-02	1.84E-03	7.00E-07	1.89E-05	2.76E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
5143	ALL	635567.1	3678655	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.91E-03	1.04E-02	1.80E-03	6.85E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
5144	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.27E-03	1.11E-03	4.20E-07	1.13E-05	1.66E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
5145	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.17E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
5146	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.06E-04	3.25E-06	1.14E-03	6.08E-03	1.08E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
5147	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.20E-06	1.12E-03	6.00E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-03

5148	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.16E-06	1.11E-03	5.92E-03	1.05E-03	3.97E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5149	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	5.83E-03	1.03E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5150	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	3.06E-06	1.07E-03	5.74E-03	1.01E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
5151	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.79E-05	3.01E-06	1.06E-03	5.65E-03	9.98E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
5152	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	9.83E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.64E-05	2.97E-06	1.04E-03	5.56E-03	9.83E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
5153	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.94E-04	5.98E-06	2.10E-03	1.12E-02	1.98E-03	7.53E-07	2.03E-05	2.97E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
5154	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.88E-06	2.06E-03	1.11E-02	1.95E-03	7.39E-07	1.99E-05	2.91E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
5155	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.77E-06	2.02E-03	1.10E-02	1.91E-03	7.25E-07	1.96E-05	2.86E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
5156	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.08E-02	1.87E-03	7.11E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
5157	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.81E-04	5.56E-06	1.95E-03	1.06E-02	1.84E-03	6.99E-07	1.89E-05	2.75E-07	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
5158	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.91E-03	1.05E-02	1.80E-03	6.84E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
5159	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	5.34E-06	1.87E-03	1.03E-02	1.77E-03	6.72E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
5160	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.63E-07	1.70E-04	5.24E-06	1.84E-03	1.01E-02	1.74E-03	6.60E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
5161	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.29E-06	1.15E-03	6.16E-03	1.09E-03	4.14E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
5162	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.07E-03	1.07E-03	4.07E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
5163	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.19E-06	1.12E-03	5.98E-03	1.06E-03	4.02E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-03
5164	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	5.91E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
5165	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.10E-06	1.09E-03	5.81E-03	1.03E-03	3.90E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
5166	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.93E-05	3.06E-06	1.07E-03	5.73E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
5167	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.79E-05	3.01E-06	1.06E-03	5.65E-03	9.98E-04	3.79E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
5168	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.97E-06	1.04E-03	5.56E-03	9.83E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
5169	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	9.69E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.50E-05	2.92E-06	1.02E-03	5.48E-03	9.68E-04	3.68E-07	9.92E-06	1.45E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
5170	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.75E-06	2.01E-03	1.08E-02	1.90E-03	7.22E-07	1.95E-05	2.85E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
5171	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.64E-06	1.97E-03	1.07E-02	1.87E-03	7.09E-07	1.91E-05	2.79E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
5172	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.54E-06	1.94E-03	1.05E-02	1.83E-03	6.96E-07	1.88E-05	2.74E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
5173	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.77E-04	5.43E-06	1.90E-03	1.04E-02	1.80E-03	6.83E-07	1.84E-05	2.69E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
5174	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.87E-03	1.03E-02	1.77E-03	6.73E-07	1.81E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
5175	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	5.24E-06	1.83E-03	1.01E-02	1.73E-03	6.58E-07	1.78E-05	2.59E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
5176	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	9.92E-03	1.71E-03	6.47E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-03
5177	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	5.07E-06	1.77E-03	9.74E-03	1.68E-03	6.37E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-03
5178	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.23E-06	1.13E-03	6.05E-03	1.07E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
5179	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	5.96E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
5180	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	5.88E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
5181	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.09E-06	1.08E-03	5.79E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
5182	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.90E-05	3.05E-06	1.07E-03	5.71E-03	1.01E-03	3.83E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
5183	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	9.96E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.76E-05	3.00E-06	1.05E-03	5.63E-03	9.95E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
5184	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	9.83E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.64E-05	2.97E-06	1.04E-03	5.56E-03	9.82E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
5185	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	9.68E-04	1.00E-03	2.58E-07	9.49E-05	2.92E-06	1.02E-03	5.47E-03	9.68E-04	3.67E-07	9.91E-06	1.45E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
5186	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	9.53E-04	9.90E-04	2.54E-07	9.35E-05	2.88E-06	1.01E-03	5.39E-03	9.53E-04	3.62E-07	9.76E-06	1.43E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5187	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.55E-06	1.94E-03	1.04E-02	1.84E-03	6.98E-07	1.88E-05	2.75E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
5188	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.44E-06	1.91E-03	1.03E-02	1.80E-03	6.85E-07	1.85E-05	2.70E-07	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
5189	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.35E-06	1.87E-03	1.02E-02	1.77E-03	6.73E-07	1.82E-05	2.65E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
5190	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.71E-04	5.25E-06	1.84E-03	1.01E-02	1.74E-03	6.60E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
5191	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	5.17E-06	1.81E-03	9.93E-03	1.71E-03	6.50E-07	1.75E-05	2.56E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-03
5192	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.76E-03	1.68E-03	6.36E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-03
5193	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.97E-06	1.74E-03	9.61E-03	1.65E-03	6.25E-07	1.69E-05	2.46E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03
5194	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.90E-06	1.72E-03	9.44E-03	1.62E-03	6.16E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
5195	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	5.95E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
5196	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	5.86E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
5197	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	5.77E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
5198	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	3.03E-06	1.06E-03	5.69E-03	1.01E-03	3.82E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
5199	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.99E-06	1.05E-03	5.61E-03	9.92E-04	3.76E-07	1.02E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03

5200	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.60E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.53E-03	9.78E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
5201	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.46E-03	9.65E-04	3.66E-07	9.88E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
5202	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.33E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.38E-03	9.51E-04	3.61E-07	9.74E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
5203	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.40E-06	1.89E-03	1.01E-02	1.79E-03	6.79E-07	1.83E-05	2.67E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
5204	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	5.30E-06	1.86E-03	1.00E-02	1.75E-03	6.66E-07	1.80E-05	2.62E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
5205	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.20E-06	1.82E-03	9.92E-03	1.72E-03	6.54E-07	1.76E-05	2.58E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-03
5206	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	5.10E-06	1.79E-03	9.78E-03	1.69E-03	6.42E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
5207	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.01E-06	1.76E-03	9.65E-03	1.66E-03	6.30E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-03
5208	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	1.63E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.93E-06	1.73E-03	9.51E-03	1.63E-03	6.20E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-03
5209	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	1.60E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.84E-06	1.70E-03	9.36E-03	1.60E-03	6.09E-07	1.64E-05	2.40E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
5210	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	1.57E-03	1.64E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.75E-06	1.66E-03	9.17E-03	1.57E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-03
5211	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.09E-03	5.86E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
5212	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	5.77E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
5213	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	3.03E-06	1.06E-03	5.68E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
5214	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	9.89E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.98E-06	1.04E-03	5.59E-03	9.88E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
5215	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.94E-06	1.03E-03	5.51E-03	9.73E-04	3.69E-07	9.97E-06	1.46E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
5216	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	9.62E-04	9.98E-04	2.56E-07	9.43E-05	2.90E-06	1.02E-03	5.44E-03	9.61E-04	3.65E-07	9.85E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
5217	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	9.48E-04	9.84E-04	2.52E-07	9.29E-05	2.86E-06	1.00E-03	5.36E-03	9.47E-04	3.60E-07	9.70E-06	1.42E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-03
5218	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.71E-04	5.25E-06	1.84E-03	9.89E-03	1.74E-03	6.61E-07	1.78E-05	2.60E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
5219	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	5.15E-06	1.80E-03	9.78E-03	1.71E-03	6.48E-07	1.75E-05	2.55E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
5220	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	5.06E-06	1.77E-03	9.66E-03	1.68E-03	6.36E-07	1.72E-05	2.51E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
5221	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.96E-06	1.74E-03	9.53E-03	1.64E-03	6.24E-07	1.68E-05	2.46E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-03
5222	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.88E-06	1.71E-03	9.40E-03	1.62E-03	6.13E-07	1.66E-05	2.42E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
5223	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.78E-06	1.68E-03	9.26E-03	1.58E-03	6.02E-07	1.62E-05	2.37E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-03
5224	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.71E-06	1.65E-03	9.12E-03	1.56E-03	5.92E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-03
5225	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.63E-06	1.62E-03	8.94E-03	1.53E-03	5.82E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-03
5226	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.52E-07	1.67E-04	5.13E-06	1.80E-03	9.66E-03	1.70E-03	6.45E-07	1.74E-05	2.54E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
5227	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.63E-04	5.03E-06	1.76E-03	9.56E-03	1.67E-03	6.32E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-03
5228	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.60E-04	4.94E-06	1.73E-03	9.44E-03	1.64E-03	6.21E-07	1.68E-05	2.45E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
5229	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	1.60E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.84E-06	1.70E-03	9.31E-03	1.60E-03	6.09E-07	1.64E-05	2.40E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-03
5230	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.75E-06	1.67E-03	9.18E-03	1.57E-03	5.98E-07	1.61E-05	2.35E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-03
5231	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.67E-06	1.63E-03	9.04E-03	1.55E-03	5.87E-07	1.58E-05	2.31E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-03
5232	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.59E-06	1.61E-03	8.91E-03	1.52E-03	5.78E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-03
5233	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.51E-06	1.58E-03	8.73E-03	1.49E-03	5.67E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
5234	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	5.01E-06	1.76E-03	9.45E-03	1.66E-03	6.31E-07	1.70E-05	2.48E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-03
5235	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.92E-06	1.72E-03	9.36E-03	1.63E-03	6.19E-07	1.67E-05	2.44E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
5236	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.82E-06	1.69E-03	9.24E-03	1.60E-03	6.07E-07	1.64E-05	2.39E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-03
5237	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.73E-06	1.66E-03	9.11E-03	1.57E-03	5.95E-07	1.61E-05	2.34E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
5238	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.64E-06	1.63E-03	8.98E-03	1.54E-03	5.84E-07	1.58E-05	2.30E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
5239	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.56E-06	1.60E-03	8.85E-03	1.51E-03	5.74E-07	1.55E-05	2.26E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-03
5240	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.49E-06	1.57E-03	8.72E-03	1.49E-03	5.64E-07	1.52E-05	2.22E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
5241	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.53E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-03
5242	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.91E-06	1.72E-03	9.26E-03	1.63E-03	6.17E-07	1.67E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-03
5243	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.81E-06	1.68E-03	9.16E-03	1.59E-03	6.05E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-03
5244	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.72E-06	1.65E-03	9.05E-03	1.56E-03	5.94E-07	1.60E-05	2.34E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-03
5245	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.62E-06	1.62E-03	8.92E-03	1.53E-03	5.82E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-03
5246	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.54E-06	1.59E-03	8.80E-03	1.50E-03	5.71E-07	1.54E-05	2.25E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
5247	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.46E-06	1.56E-03	8.66E-03	1.48E-03	5.60E-07	1.51E-05	2.21E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-03
5248	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.38E-06	1.54E-03	8.53E-03	1.45E-03	5.51E-07	1.49E-05	2.17E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-03
5249	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.30E-06	1.51E-03	8.35E-03	1.43E-03	5.41E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
5250	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.80E-06	1.68E-03	9.06E-03	1.59E-03	6.04E-07	1.63E-05	2.38E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
5251	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.71E-06	1.65E-03	8.98E-03	1.56E-03	5.92E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03

5252	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.62E-03	8.86E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.57E-05	2.29E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-03
5253	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.53E-06	1.59E-03	8.75E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-03
5254	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.44E-06	1.56E-03	8.62E-03	1.47E-03	5.59E-07	1.51E-05	2.20E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-03
5255	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.37E-06	1.53E-03	8.50E-03	1.45E-03	5.49E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
5256	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.30E-06	1.50E-03	8.37E-03	1.42E-03	5.40E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03
5257	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.21E-06	1.47E-03	8.18E-03	1.39E-03	5.29E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
5258	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.70E-06	1.65E-03	8.88E-03	1.56E-03	5.91E-07	1.60E-05	2.33E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-03
5259	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.61E-06	1.61E-03	8.80E-03	1.53E-03	5.80E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
5260	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	1.50E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.52E-06	1.58E-03	8.69E-03	1.50E-03	5.68E-07	1.53E-05	2.24E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-03
5261	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.43E-06	1.55E-03	8.58E-03	1.47E-03	5.57E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
5262	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.35E-06	1.52E-03	8.45E-03	1.44E-03	5.47E-07	1.48E-05	2.16E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-03
5263	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.27E-06	1.50E-03	8.32E-03	1.41E-03	5.37E-07	1.45E-05	2.11E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-03
5264	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.20E-06	1.47E-03	8.19E-03	1.39E-03	5.28E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
5265	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.12E-06	1.44E-03	8.03E-03	1.36E-03	5.18E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
5266	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.60E-06	1.61E-03	8.70E-03	1.52E-03	5.78E-07	1.56E-05	2.28E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
5267	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.51E-06	1.58E-03	8.62E-03	1.49E-03	5.67E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-03
5268	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.42E-06	1.55E-03	8.52E-03	1.47E-03	5.56E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
5269	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.40E-03	1.44E-03	5.45E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-03
5270	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	4.26E-06	1.49E-03	8.29E-03	1.41E-03	5.36E-07	1.45E-05	2.11E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
5271	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.18E-06	1.47E-03	8.17E-03	1.39E-03	5.26E-07	1.42E-05	2.07E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
5272	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.63E-07	1.34E-04	4.11E-06	1.44E-03	8.04E-03	1.36E-03	5.17E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-03
5273	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	7.87E-03	1.34E-03	5.07E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-03
5274	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.50E-06	1.58E-03	8.52E-03	1.49E-03	5.66E-07	1.53E-05	2.23E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
5275	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.41E-06	1.55E-03	8.45E-03	1.46E-03	5.55E-07	1.50E-05	2.19E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-03
5276	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.33E-06	1.52E-03	8.36E-03	1.43E-03	5.45E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
5277	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.25E-06	1.49E-03	8.24E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-03
5278	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.35E-04	4.17E-06	1.46E-03	8.13E-03	1.38E-03	5.24E-07	1.41E-05	2.07E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
5279	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.10E-06	1.43E-03	8.01E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
5280	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	7.88E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
5281	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.95E-06	1.38E-03	7.73E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
5282	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.40E-06	1.54E-03	8.34E-03	1.46E-03	5.53E-07	1.49E-05	2.18E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-03
5283	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.32E-06	1.51E-03	8.28E-03	1.43E-03	5.43E-07	1.47E-05	2.14E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
5284	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.24E-06	1.49E-03	8.20E-03	1.41E-03	5.34E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-03
5285	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	4.15E-06	1.45E-03	8.07E-03	1.37E-03	5.22E-07	1.41E-05	2.06E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
5286	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.33E-04	4.08E-06	1.43E-03	7.97E-03	1.35E-03	5.13E-07	1.38E-05	2.02E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
5287	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	4.01E-06	1.40E-03	7.86E-03	1.33E-03	5.04E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
5288	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.73E-03	1.30E-03	4.95E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
5289	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.36E-03	7.59E-03	1.28E-03	4.87E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
5290	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.30E-06	1.51E-03	8.16E-03	1.42E-03	5.41E-07	1.46E-05	2.13E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
5291	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.22E-06	1.48E-03	8.11E-03	1.40E-03	5.31E-07	1.43E-05	2.09E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-03
5292	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.65E-07	1.35E-04	4.14E-06	1.45E-03	8.02E-03	1.37E-03	5.21E-07	1.41E-05	2.05E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-03
5293	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.05E-06	1.42E-03	7.90E-03	1.34E-03	5.10E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
5294	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	7.80E-03	1.32E-03	5.01E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
5295	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.92E-06	1.37E-03	7.70E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
5296	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.85E-06	1.35E-03	7.58E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
5297	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.45E-03	1.25E-03	4.76E-07	1.28E-05	1.88E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
5298	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.19E-06	1.47E-03	7.98E-03	1.39E-03	5.27E-07	1.42E-05	2.08E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-03
5299	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	4.12E-06	1.44E-03	7.94E-03	1.37E-03	5.19E-07	1.40E-05	2.04E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
5300	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	4.06E-06	1.42E-03	7.86E-03	1.34E-03	5.10E-07	1.38E-05	2.01E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
5301	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.96E-06	1.39E-03	7.74E-03	1.31E-03	4.98E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
5302	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.90E-06	1.36E-03	7.64E-03	1.29E-03	4.90E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03
5303	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.54E-03	1.27E-03	4.82E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-03

5304	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.44E-03	1.25E-03	4.74E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
5305	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.30E-03	7.34E-03	1.23E-03	4.65E-07	1.26E-05	1.83E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
5306	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.10E-06	1.44E-03	7.81E-03	1.36E-03	5.15E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
5307	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.03E-06	1.41E-03	7.77E-03	1.33E-03	5.06E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
5308	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.95E-06	1.38E-03	7.68E-03	1.31E-03	4.97E-07	1.34E-05	1.96E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
5309	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.87E-06	1.35E-03	7.57E-03	1.28E-03	4.86E-07	1.31E-05	1.92E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
5310	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.80E-06	1.33E-03	7.49E-03	1.26E-03	4.78E-07	1.29E-05	1.89E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
5311	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.40E-03	1.24E-03	4.70E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
5312	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.31E-03	1.22E-03	4.63E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-03
5313	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.14E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
5314	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	7.62E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
5315	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.92E-06	1.37E-03	7.58E-03	1.30E-03	4.93E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
5316	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.25E-04	3.86E-06	1.35E-03	7.52E-03	1.28E-03	4.85E-07	1.31E-05	1.91E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
5317	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.41E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
5318	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.71E-06	1.30E-03	7.34E-03	1.23E-03	4.67E-07	1.26E-05	1.84E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
5319	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.65E-06	1.28E-03	7.26E-03	1.21E-03	4.59E-07	1.24E-05	1.81E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
5320	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.16E-03	1.19E-03	4.52E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
5321	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	6.96E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
5322	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.43E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-03
5323	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.41E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
5324	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.36E-03	1.25E-03	4.74E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
5325	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.68E-06	1.29E-03	7.26E-03	1.22E-03	4.63E-07	1.25E-05	1.82E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
5326	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.19E-03	1.20E-03	4.56E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
5327	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.12E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
5328	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.51E-06	1.23E-03	6.98E-03	1.16E-03	4.41E-07	1.19E-05	1.74E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
5329	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.45E-06	1.21E-03	6.81E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
5330	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.26E-03	1.26E-03	4.76E-07	1.29E-05	1.88E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
5331	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.73E-06	1.31E-03	7.24E-03	1.24E-03	4.69E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-03
5332	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.28E-03	7.18E-03	1.21E-03	4.61E-07	1.24E-05	1.82E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-03
5333	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	7.11E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
5334	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.53E-06	1.24E-03	7.07E-03	1.17E-03	4.44E-07	1.20E-05	1.75E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
5335	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	6.94E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-03
5336	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.81E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
5337	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.36E-06	1.18E-03	6.64E-03	1.11E-03	4.23E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
5338	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.69E-06	1.29E-03	7.09E-03	1.22E-03	4.64E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
5339	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.62E-06	1.27E-03	7.06E-03	1.20E-03	4.55E-07	1.23E-05	1.79E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
5340	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.56E-06	1.25E-03	7.01E-03	1.18E-03	4.48E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
5341	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.50E-06	1.22E-03	6.98E-03	1.16E-03	4.40E-07	1.19E-05	1.73E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
5342	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.44E-06	1.21E-03	6.88E-03	1.14E-03	4.33E-07	1.17E-05	1.71E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
5343	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.39E-06	1.19E-03	6.77E-03	1.12E-03	4.26E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
5344	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.34E-06	1.17E-03	6.67E-03	1.11E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-03
5345	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.28E-06	1.15E-03	6.52E-03	1.09E-03	4.13E-07	1.11E-05	1.63E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
5346	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	6.90E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
5347	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.52E-06	1.23E-03	6.89E-03	1.17E-03	4.43E-07	1.20E-05	1.74E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-03
5348	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.47E-06	1.22E-03	6.86E-03	1.15E-03	4.36E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
5349	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.80E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.69E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
5350	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.35E-06	1.17E-03	6.71E-03	1.11E-03	4.22E-07	1.14E-05	1.66E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
5351	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.30E-06	1.16E-03	6.62E-03	1.09E-03	4.15E-07	1.12E-05	1.63E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
5352	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.24E-06	1.14E-03	6.53E-03	1.07E-03	4.08E-07	1.10E-05	1.61E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-03
5353	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	1.05E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.58E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5354	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.32E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
5355	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.73E-07	1.01E-04	3.10E-06	1.09E-03	6.17E-03	1.03E-03	3.90E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03

5356	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.92E-05	3.05E-06	1.07E-03	6.04E-03	1.01E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.51E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
5357	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.76E-05	3.00E-06	1.05E-03	5.92E-03	9.95E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5358	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.60E-05	2.95E-06	1.04E-03	5.81E-03	9.79E-04	3.72E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
5359	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	9.62E-04	9.99E-04	2.56E-07	9.43E-05	2.90E-06	1.02E-03	5.69E-03	9.62E-04	3.65E-07	9.85E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
5360	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	9.47E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.29E-05	2.86E-06	1.00E-03	5.59E-03	9.47E-04	3.59E-07	9.70E-06	1.42E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
5361	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	6.73E-03	1.15E-03	4.37E-07	1.18E-05	1.72E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
5362	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.42E-06	1.20E-03	6.73E-03	1.13E-03	4.30E-07	1.16E-05	1.70E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
5363	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.38E-06	1.18E-03	6.72E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.15E-05	1.67E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
5364	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.31E-06	1.16E-03	6.63E-03	1.10E-03	4.16E-07	1.12E-05	1.64E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
5365	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.58E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5366	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.21E-06	1.12E-03	6.58E-03	1.06E-03	4.03E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5367	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.51E-03	1.05E-03	3.98E-07	1.07E-05	1.57E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
5368	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.11E-06	1.09E-03	6.32E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
5369	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.18E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-03
5370	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.82E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.06E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
5371	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	9.87E-04	1.02E-03	2.63E-07	9.68E-05	2.98E-06	1.04E-03	5.95E-03	9.87E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
5372	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	9.71E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.52E-05	2.93E-06	1.03E-03	5.83E-03	9.71E-04	3.68E-07	9.94E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5373	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	9.55E-04	9.91E-04	2.54E-07	9.36E-05	2.88E-06	1.01E-03	5.72E-03	9.54E-04	3.62E-07	9.78E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
5374	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	9.39E-04	9.74E-04	2.50E-07	9.20E-05	2.83E-06	9.92E-04	5.61E-03	9.38E-04	3.56E-07	9.61E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
5375	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	9.24E-04	9.60E-04	2.46E-07	9.06E-05	2.79E-06	9.77E-04	5.51E-03	9.24E-04	3.51E-07	9.47E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
5376	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	9.03E-04	9.37E-04	2.40E-07	8.85E-05	2.72E-06	9.54E-04	5.35E-03	9.02E-04	3.43E-07	9.24E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
5377	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.37E-06	1.18E-03	6.58E-03	1.12E-03	4.24E-07	1.14E-05	1.67E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
5378	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.16E-03	6.60E-03	1.10E-03	4.18E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-03
5379	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.57E-03	1.08E-03	4.11E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
5380	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.56E-03	1.07E-03	4.04E-07	1.09E-05	1.59E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
5381	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.17E-06	1.11E-03	6.57E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
5382	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.36E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
5383	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.99E-05	3.07E-06	1.08E-03	6.22E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
5384	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.13E-03	1.01E-03	3.82E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
5385	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	9.91E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.71E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.02E-03	9.90E-04	3.76E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
5386	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	9.76E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.57E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.92E-03	9.76E-04	3.70E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5387	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	9.62E-04	9.99E-04	2.56E-07	9.44E-05	2.90E-06	1.02E-03	5.83E-03	9.62E-04	3.65E-07	9.86E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5388	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	9.47E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.28E-05	2.86E-06	1.00E-03	5.72E-03	9.46E-04	3.59E-07	9.69E-06	1.42E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
5389	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	9.31E-04	9.67E-04	2.48E-07	9.13E-05	2.81E-06	9.84E-04	5.61E-03	9.31E-04	3.53E-07	9.54E-06	1.39E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
5390	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	9.15E-04	9.50E-04	2.44E-07	8.98E-05	2.76E-06	9.68E-04	5.50E-03	9.15E-04	3.47E-07	9.37E-06	1.37E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
5391	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	9.01E-04	9.35E-04	2.40E-07	8.83E-05	2.72E-06	9.52E-04	5.40E-03	9.00E-04	3.42E-07	9.22E-06	1.35E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
5392	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	8.80E-04	9.13E-04	2.34E-07	8.63E-05	2.65E-06	9.30E-04	5.24E-03	8.79E-04	3.34E-07	9.01E-06	1.32E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
5393	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.27E-06	1.15E-03	6.47E-03	1.08E-03	4.11E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
5394	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.22E-06	1.13E-03	6.48E-03	1.07E-03	4.05E-07	1.09E-05	1.60E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-03
5395	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.68E-03	1.05E-03	3.99E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
5396	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.39E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
5397	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.25E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
5398	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.87E-05	3.04E-06	1.06E-03	6.14E-03	1.01E-03	3.82E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
5399	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	9.91E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.72E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.03E-03	9.91E-04	3.76E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
5400	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	9.78E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.96E-03	9.78E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
5401	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.87E-03	9.65E-04	3.66E-07	9.88E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
5402	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.78E-03	9.51E-04	3.61E-07	9.74E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
5403	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	9.37E-04	9.73E-04	2.49E-07	9.19E-05	2.83E-06	9.91E-04	5.69E-03	9.37E-04	3.56E-07	9.60E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
5404	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	9.21E-04	9.56E-04	2.45E-07	9.03E-05	2.78E-06	9.73E-04	5.57E-03	9.21E-04	3.49E-07	9.43E-06	1.38E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-03
5405	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	9.05E-04	9.40E-04	2.41E-07	8.87E-05	2.73E-06	9.57E-04	5.47E-03	9.05E-04	3.43E-07	9.27E-06	1.35E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
5406	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	8.93E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.70E-06	9.44E-04	5.39E-03	8.93E-04	3.39E-07	9.15E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5407	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	8.75E-04	9.08E-04	2.33E-07	8.58E-05	2.64E-06	9.25E-04	5.25E-03	8.75E-04	3.32E-07	8.96E-06	1.31E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03

5408	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	8.57E-04	8.89E-04	2.28E-07	8.40E-05	2.58E-06	9.05E-04	5.12E-03	8.56E-04	3.25E-07	8.77E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
5409	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.49E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.57E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
5410	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	6.41E-03	1.04E-03	3.93E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-03
5411	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.27E-03	1.02E-03	3.88E-07	1.05E-05	1.53E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
5412	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.87E-05	3.04E-06	1.06E-03	6.14E-03	1.01E-03	3.82E-07	1.03E-05	1.51E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
5413	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.04E-03	9.92E-04	3.76E-07	1.02E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
5414	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	9.78E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.95E-03	9.77E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
5415	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	9.63E-04	1.00E-03	2.56E-07	9.44E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.86E-03	9.63E-04	3.65E-07	9.86E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
5416	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.33E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.79E-03	9.51E-04	3.61E-07	9.74E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
5417	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	9.37E-04	9.73E-04	2.49E-07	9.19E-05	2.83E-06	9.91E-04	5.70E-03	9.37E-04	3.56E-07	9.60E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
5418	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	9.25E-04	9.60E-04	2.46E-07	9.07E-05	2.79E-06	9.78E-04	5.63E-03	9.25E-04	3.51E-07	9.47E-06	1.38E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
5419	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	9.12E-04	9.47E-04	2.43E-07	8.94E-05	2.75E-06	9.64E-04	5.54E-03	9.11E-04	3.46E-07	9.34E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
5420	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.78E-05	2.70E-06	9.46E-04	5.43E-03	8.95E-04	3.40E-07	9.17E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
5421	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	8.80E-04	9.14E-04	2.34E-07	8.63E-05	2.66E-06	9.30E-04	5.32E-03	8.80E-04	3.34E-07	9.01E-06	1.32E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
5422	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	8.69E-04	9.02E-04	2.31E-07	8.52E-05	2.62E-06	9.18E-04	5.25E-03	8.68E-04	3.30E-07	8.90E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
5423	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	8.52E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.57E-06	9.00E-04	5.13E-03	8.51E-04	3.23E-07	8.72E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
5424	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.18E-05	2.52E-06	8.82E-04	5.00E-03	8.34E-04	3.17E-07	8.55E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
5425	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.22E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
5426	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	7.06E-04	7.33E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.47E-04	4.15E-03	7.06E-04	2.68E-07	7.23E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
5427	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	6.94E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.09E-06	7.34E-04	4.09E-03	6.94E-04	2.63E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
5428	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	6.82E-04	7.08E-04	1.81E-07	6.69E-05	2.06E-06	7.21E-04	4.02E-03	6.82E-04	2.59E-07	6.98E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
5429	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	6.70E-04	6.96E-04	1.78E-07	6.57E-05	2.02E-06	7.08E-04	3.95E-03	6.70E-04	2.54E-07	6.86E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
5430	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.96E-04	3.88E-03	6.58E-04	2.50E-07	6.74E-06	9.85E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5431	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.84E-04	3.81E-03	6.47E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.68E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
5432	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.72E-04	3.74E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.51E-06	9.50E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
5433	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.59E-04	3.67E-03	6.23E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.32E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5434	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.56E-03	6.06E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.06E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
5435	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	3.47E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
5436	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	5.77E-04	5.99E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.10E-04	3.38E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.91E-06	8.62E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
5437	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	5.65E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.31E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
5438	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.26E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
5439	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.20E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.60E-06	8.18E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
5440	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	1.00E-04	3.08E-06	1.08E-03	6.21E-03	1.02E-03	3.87E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
5441	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	3.03E-06	1.06E-03	6.13E-03	1.00E-03	3.81E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
5442	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	9.91E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.72E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.02E-03	9.91E-04	3.76E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
5443	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.58E-05	2.95E-06	1.03E-03	5.94E-03	9.77E-04	3.71E-07	1.00E-05	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
5444	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	9.63E-04	1.00E-03	2.56E-07	9.44E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.86E-03	9.63E-04	3.65E-07	9.86E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
5445	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	9.49E-04	9.85E-04	2.53E-07	9.31E-05	2.86E-06	1.00E-03	5.77E-03	9.49E-04	3.60E-07	9.72E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
5446	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	9.36E-04	9.72E-04	2.49E-07	9.18E-05	2.82E-06	9.89E-04	5.70E-03	9.36E-04	3.55E-07	9.58E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
5447	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	9.24E-04	9.59E-04	2.46E-07	9.06E-05	2.79E-06	9.76E-04	5.63E-03	9.23E-04	3.50E-07	9.46E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
5448	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	9.11E-04	9.46E-04	2.42E-07	8.93E-05	2.75E-06	9.63E-04	5.55E-03	9.11E-04	3.46E-07	9.33E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
5449	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	9.00E-04	9.34E-04	2.39E-07	8.82E-05	2.71E-06	9.51E-04	5.48E-03	8.99E-04	3.41E-07	9.21E-06	1.35E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
5450	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	8.87E-04	9.21E-04	2.36E-07	8.70E-05	2.68E-06	9.37E-04	5.40E-03	8.87E-04	3.37E-07	9.08E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
5451	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	8.71E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.54E-05	2.63E-06	9.20E-04	5.29E-03	8.70E-04	3.30E-07	8.91E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
5452	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	8.58E-04	8.91E-04	2.28E-07	8.41E-05	2.59E-06	9.07E-04	5.20E-03	8.57E-04	3.25E-07	8.78E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
5453	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	8.44E-04	8.76E-04	2.25E-07	8.27E-05	2.55E-06	8.92E-04	5.11E-03	8.43E-04	3.20E-07	8.64E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
5454	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	8.28E-04	8.60E-04	2.20E-07	8.12E-05	2.50E-06	8.76E-04	5.00E-03	8.28E-04	3.14E-07	8.48E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
5455	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	8.12E-04	8.43E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.45E-06	8.58E-04	4.88E-03	8.12E-04	3.08E-07	8.32E-06	1.21E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
5456	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	7.01E-04	7.28E-04	1.87E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.41E-04	4.13E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.18E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
5457	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	6.89E-04	7.15E-04	1.83E-07	6.75E-05	2.08E-06	7.28E-04	4.08E-03	6.88E-04	2.61E-07	7.05E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
5458	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	6.76E-04	7.02E-04	1.80E-07	6.63E-05	2.04E-06	7.15E-04	4.01E-03	6.76E-04	2.57E-07	6.93E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
5459	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.52E-05	2.01E-06	7.03E-04	3.94E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.81E-06	9.94E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03

5460	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	6.54E-04	6.79E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.97E-06	6.91E-04	3.88E-03	6.54E-04	2.48E-07	6.69E-06	9.77E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5461	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	6.42E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	3.81E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.58E-06	9.60E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
5462	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	6.31E-04	6.55E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.90E-06	6.67E-04	3.75E-03	6.31E-04	2.40E-07	6.46E-06	9.44E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
5463	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	3.68E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.28E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
5464	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	6.08E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.61E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.10E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5465	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.54E-03	5.97E-04	2.27E-07	6.11E-06	8.93E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
5466	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.44E-03	5.79E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.66E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
5467	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.36E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
5468	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.85E-04	3.28E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.28E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
5469	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	5.42E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.63E-06	5.72E-04	3.20E-03	5.41E-04	2.05E-07	5.55E-06	8.10E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
5470	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.14E-03	5.31E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
5471	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.96E-05	3.06E-06	1.07E-03	6.19E-03	1.02E-03	3.85E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
5472	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.82E-05	3.02E-06	1.06E-03	6.09E-03	1.00E-03	3.80E-07	1.03E-05	1.50E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-03
5473	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	9.87E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.68E-05	2.98E-06	1.04E-03	6.01E-03	9.87E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
5474	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.94E-06	1.03E-03	5.91E-03	9.73E-04	3.69E-07	9.97E-06	1.46E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
5475	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	9.60E-04	9.97E-04	2.56E-07	9.42E-05	2.90E-06	1.02E-03	5.83E-03	9.60E-04	3.64E-07	9.83E-06	1.44E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5476	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	9.47E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.29E-05	2.86E-06	1.00E-03	5.76E-03	9.47E-04	3.59E-07	9.70E-06	1.42E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
5477	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	9.34E-04	9.70E-04	2.49E-07	9.16E-05	2.82E-06	9.87E-04	5.69E-03	9.34E-04	3.54E-07	9.57E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
5478	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	9.21E-04	9.57E-04	2.45E-07	9.04E-05	2.78E-06	9.74E-04	5.61E-03	9.21E-04	3.50E-07	9.44E-06	1.38E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
5479	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	9.08E-04	9.43E-04	2.42E-07	8.91E-05	2.74E-06	9.60E-04	5.54E-03	9.08E-04	3.45E-07	9.30E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
5480	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	8.96E-04	9.30E-04	2.38E-07	8.79E-05	2.70E-06	9.47E-04	5.46E-03	8.96E-04	3.40E-07	9.17E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
5481	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	8.84E-04	9.18E-04	2.35E-07	8.67E-05	2.67E-06	9.35E-04	5.39E-03	8.84E-04	3.36E-07	9.06E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5482	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	8.73E-04	9.06E-04	2.32E-07	8.56E-05	2.63E-06	9.23E-04	5.33E-03	8.73E-04	3.31E-07	8.94E-06	1.31E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
5483	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	8.60E-04	8.93E-04	2.29E-07	8.44E-05	2.60E-06	9.09E-04	5.25E-03	8.60E-04	3.26E-07	8.81E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
5484	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	8.45E-04	8.77E-04	2.25E-07	8.28E-05	2.55E-06	8.93E-04	5.14E-03	8.45E-04	3.21E-07	8.65E-06	1.26E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
5485	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	8.32E-04	8.63E-04	2.21E-07	8.15E-05	2.51E-06	8.79E-04	5.05E-03	8.31E-04	3.16E-07	8.52E-06	1.24E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
5486	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	8.19E-04	8.50E-04	2.18E-07	8.03E-05	2.47E-06	8.65E-04	4.96E-03	8.18E-04	3.11E-07	8.38E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
5487	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	8.06E-04	8.37E-04	2.14E-07	7.90E-05	2.43E-06	8.52E-04	4.87E-03	8.05E-04	3.06E-07	8.25E-06	1.20E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
5488	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	7.90E-04	8.20E-04	2.10E-07	7.74E-05	2.38E-06	8.35E-04	4.75E-03	7.89E-04	3.00E-07	8.09E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
5489	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	6.83E-04	7.09E-04	1.82E-07	6.69E-05	2.06E-06	7.21E-04	4.05E-03	6.82E-04	2.59E-07	6.99E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
5490	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	6.71E-04	6.96E-04	1.79E-07	6.58E-05	2.02E-06	7.09E-04	3.99E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.87E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
5491	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.97E-04	3.93E-03	6.59E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.85E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
5492	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.95E-06	6.85E-04	3.86E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.68E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
5493	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.92E-06	6.73E-04	3.80E-03	6.37E-04	2.42E-07	6.52E-06	9.52E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
5494	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	3.74E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.41E-06	9.36E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
5495	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.86E-06	6.50E-04	3.67E-03	6.15E-04	2.33E-07	6.30E-06	9.20E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5496	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	3.59E-03	6.02E-04	2.28E-07	6.16E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
5497	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.25E-04	3.53E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
5498	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.46E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
5499	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	5.71E-04	5.93E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.72E-06	6.03E-04	3.40E-03	5.71E-04	2.17E-07	5.84E-06	8.53E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
5500	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	5.61E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.35E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.39E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
5501	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.24E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.13E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
5502	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.15E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
5503	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	5.17E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.07E-03	5.17E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.73E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
5504	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	9.96E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.76E-05	3.00E-06	1.05E-03	6.05E-03	9.95E-04	3.78E-07	1.02E-05	1.49E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
5505	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.97E-06	1.04E-03	6.04E-03	9.83E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.47E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
5506	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.93E-06	1.02E-03	5.92E-03	9.69E-04	3.68E-07	9.93E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5507	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	9.57E-04	9.93E-04	2.55E-07	9.38E-05	2.89E-06	1.01E-03	5.82E-03	9.56E-04	3.63E-07	9.80E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03
5508	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	9.44E-04	9.80E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.85E-06	9.98E-04	5.74E-03	9.43E-04	3.58E-07	9.66E-06	1.41E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
5509	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	9.32E-04	9.67E-04	2.48E-07	9.13E-05	2.81E-06	9.85E-04	5.68E-03	9.31E-04	3.53E-07	9.54E-06	1.39E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
5510	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	9.18E-04	9.53E-04	2.44E-07	9.00E-05	2.77E-06	9.70E-04	5.59E-03	9.18E-04	3.48E-07	9.40E-06	1.37E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
5511	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	9.05E-04	9.40E-04	2.41E-07	8.87E-05	2.73E-06	9.56E-04	5.52E-03	9.05E-04	3.43E-07	9.27E-06	1.35E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-03

5512	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	8.93E-04	9.27E-04	2.38E-07	8.75E-05	2.69E-06	9.44E-04	5.45E-03	8.93E-04	3.39E-07	9.14E-06	1.33E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
5513	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	8.81E-04	9.15E-04	2.35E-07	8.64E-05	2.66E-06	9.31E-04	5.38E-03	8.81E-04	3.34E-07	9.02E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
5514	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.50E-05	2.62E-06	9.16E-04	5.29E-03	8.67E-04	3.29E-07	8.88E-06	1.30E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
5515	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	8.57E-04	8.89E-04	2.28E-07	8.40E-05	2.59E-06	9.06E-04	5.23E-03	8.56E-04	3.25E-07	8.77E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
5516	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	8.46E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.55E-06	8.94E-04	5.17E-03	8.46E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
5517	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.18E-05	2.52E-06	8.82E-04	5.10E-03	8.34E-04	3.17E-07	8.55E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
5518	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	8.20E-04	8.52E-04	2.18E-07	8.04E-05	2.48E-06	8.67E-04	5.00E-03	8.20E-04	3.11E-07	8.40E-06	1.23E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
5519	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	8.08E-04	8.38E-04	2.15E-07	7.92E-05	2.44E-06	8.54E-04	4.91E-03	8.07E-04	3.06E-07	8.27E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
5520	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	7.95E-04	8.25E-04	2.11E-07	7.79E-05	2.40E-06	8.40E-04	4.83E-03	7.94E-04	3.01E-07	8.14E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
5521	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	7.85E-04	8.15E-04	2.09E-07	7.70E-05	2.37E-06	8.30E-04	4.76E-03	7.85E-04	2.98E-07	8.04E-06	1.17E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
5522	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	7.70E-04	8.00E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	4.65E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.89E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
5523	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.03E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
5524	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	6.68E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.01E-06	7.06E-04	3.98E-03	6.67E-04	2.53E-07	6.84E-06	9.98E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
5525	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.94E-04	3.93E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.81E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
5526	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	6.45E-04	6.69E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.95E-06	6.81E-04	3.86E-03	6.44E-04	2.45E-07	6.60E-06	9.64E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
5527	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	3.80E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.49E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
5528	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.60E-04	3.74E-03	6.24E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.33E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
5529	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.67E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.15E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5530	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	3.61E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.16E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5531	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	5.87E-04	6.09E-04	1.56E-07	5.75E-05	1.77E-06	6.20E-04	3.52E-03	5.87E-04	2.23E-07	6.01E-06	8.77E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
5532	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.45E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
5533	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	5.64E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.53E-05	1.70E-06	5.96E-04	3.38E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
5534	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.34E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
5535	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.27E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
5536	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	5.33E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.23E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.19E-03	5.33E-04	2.02E-07	5.46E-06	7.97E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
5537	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.47E-04	3.09E-03	5.18E-04	1.96E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
5538	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.05E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.64E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
5539	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.98E-06	1.04E-03	5.94E-03	9.88E-04	3.75E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
5540	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	9.76E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.57E-05	2.94E-06	1.03E-03	5.92E-03	9.75E-04	3.70E-07	9.99E-06	1.46E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5541	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	9.63E-04	1.00E-03	2.56E-07	9.45E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.92E-03	9.63E-04	3.66E-07	9.86E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
5542	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.87E-06	1.01E-03	5.83E-03	9.50E-04	3.61E-07	9.74E-06	1.42E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
5543	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	9.37E-04	9.73E-04	2.49E-07	9.19E-05	2.83E-06	9.90E-04	5.74E-03	9.37E-04	3.56E-07	9.60E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
5544	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	9.24E-04	9.59E-04	2.46E-07	9.06E-05	2.79E-06	9.77E-04	5.63E-03	9.24E-04	3.51E-07	9.46E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
5545	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	9.11E-04	9.46E-04	2.42E-07	8.93E-05	2.75E-06	9.63E-04	5.55E-03	9.11E-04	3.46E-07	9.33E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
5546	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	8.99E-04	9.33E-04	2.39E-07	8.81E-05	2.71E-06	9.50E-04	5.48E-03	8.98E-04	3.41E-07	9.20E-06	1.34E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
5547	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	8.86E-04	9.20E-04	2.36E-07	8.69E-05	2.67E-06	9.37E-04	5.40E-03	8.86E-04	3.36E-07	9.07E-06	1.32E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
5548	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	8.74E-04	9.07E-04	2.33E-07	8.57E-05	2.64E-06	9.24E-04	5.33E-03	8.73E-04	3.32E-07	8.95E-06	1.31E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
5549	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	8.61E-04	8.94E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.60E-06	9.11E-04	5.26E-03	8.61E-04	3.27E-07	8.82E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
5550	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	8.49E-04	8.82E-04	2.26E-07	8.33E-05	2.56E-06	8.98E-04	5.19E-03	8.49E-04	3.22E-07	8.70E-06	1.27E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
5551	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	8.40E-04	8.72E-04	2.24E-07	8.24E-05	2.54E-06	8.88E-04	5.14E-03	8.40E-04	3.19E-07	8.60E-06	1.26E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
5552	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	8.28E-04	8.60E-04	2.20E-07	8.12E-05	2.50E-06	8.76E-04	5.06E-03	8.28E-04	3.14E-07	8.48E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
5553	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	8.17E-04	8.48E-04	2.17E-07	8.01E-05	2.46E-06	8.63E-04	4.99E-03	8.16E-04	3.10E-07	8.36E-06	1.22E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
5554	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	8.05E-04	8.36E-04	2.14E-07	7.89E-05	2.43E-06	8.51E-04	4.91E-03	8.05E-04	3.05E-07	8.24E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
5555	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	7.94E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.78E-05	2.39E-06	8.39E-04	4.84E-03	7.93E-04	3.01E-07	8.13E-06	1.19E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
5556	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.26E-04	4.76E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
5557	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	7.71E-04	8.00E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.33E-06	8.15E-04	4.69E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.89E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
5558	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	7.59E-04	7.88E-04	2.02E-07	7.45E-05	2.29E-06	8.03E-04	4.61E-03	7.59E-04	2.88E-07	7.78E-06	1.14E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
5559	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.25E-06	7.90E-04	4.53E-03	7.47E-04	2.84E-07	7.65E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
5560	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	7.35E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.22E-06	7.77E-04	4.45E-03	7.35E-04	2.79E-07	7.53E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
5561	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	7.24E-04	7.51E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.37E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
5562	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.98E-05	2.15E-06	7.52E-04	4.29E-03	7.12E-04	2.70E-07	7.29E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
5563	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	7.00E-04	7.26E-04	1.86E-07	6.86E-05	2.11E-06	7.39E-04	4.21E-03	6.99E-04	2.65E-07	7.16E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03

5564	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	6.90E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.76E-05	2.08E-06	7.29E-04	4.15E-03	6.89E-04	2.62E-07	7.06E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
5565	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.08E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
5566	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	6.68E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.02E-06	7.06E-04	4.02E-03	6.68E-04	2.54E-07	6.84E-06	9.99E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
5567	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	6.59E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.46E-05	1.99E-06	6.96E-04	3.96E-03	6.58E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.85E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5568	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.86E-04	3.90E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.70E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5569	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	6.41E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	3.86E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
5570	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.63E-04	3.78E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.38E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
5571	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	6.19E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.87E-06	6.55E-04	3.73E-03	6.19E-04	2.35E-07	6.34E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
5572	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.65E-03	6.06E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.06E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
5573	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.61E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.96E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5574	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	5.84E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.52E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
5575	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	5.71E-04	5.93E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.72E-06	6.04E-04	3.44E-03	5.71E-04	2.17E-07	5.85E-06	8.54E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
5576	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.40E-03	5.65E-04	2.14E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
5577	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.66E-06	5.80E-04	3.30E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.62E-06	8.20E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
5578	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.24E-03	5.39E-04	2.04E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
5579	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	5.29E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.18E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
5580	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.49E-04	3.12E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.77E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
5581	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.13E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03
5582	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.41E-04	3.07E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
5583	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.91E-06	1.02E-03	5.81E-03	9.64E-04	3.66E-07	9.88E-06	1.44E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
5584	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	9.54E-04	9.90E-04	2.54E-07	9.35E-05	2.88E-06	1.01E-03	5.79E-03	9.54E-04	3.62E-07	9.77E-06	1.43E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
5585	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	9.42E-04	9.78E-04	2.51E-07	9.24E-05	2.84E-06	9.96E-04	5.78E-03	9.42E-04	3.57E-07	9.65E-06	1.41E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
5586	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	9.31E-04	9.66E-04	2.48E-07	9.13E-05	2.81E-06	9.84E-04	5.74E-03	9.30E-04	3.53E-07	9.53E-06	1.39E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
5587	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	9.19E-04	9.54E-04	2.45E-07	9.01E-05	2.77E-06	9.72E-04	5.66E-03	9.19E-04	3.49E-07	9.41E-06	1.37E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
5588	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	9.06E-04	9.41E-04	2.41E-07	8.88E-05	2.73E-06	9.58E-04	5.54E-03	9.06E-04	3.44E-07	9.28E-06	1.35E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
5589	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	8.94E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.70E-06	9.45E-04	5.47E-03	8.93E-04	3.39E-07	9.15E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
5590	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	8.82E-04	9.15E-04	2.35E-07	8.65E-05	2.66E-06	9.32E-04	5.39E-03	8.81E-04	3.35E-07	9.03E-06	1.32E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5591	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	8.70E-04	9.03E-04	2.31E-07	8.53E-05	2.62E-06	9.19E-04	5.32E-03	8.69E-04	3.30E-07	8.91E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
5592	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	8.58E-04	8.91E-04	2.28E-07	8.42E-05	2.59E-06	9.07E-04	5.25E-03	8.58E-04	3.26E-07	8.79E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
5593	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.55E-06	8.95E-04	5.18E-03	8.46E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
5594	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.19E-05	2.52E-06	8.83E-04	5.11E-03	8.35E-04	3.17E-07	8.55E-06	1.25E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
5595	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	8.24E-04	8.55E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.49E-06	8.70E-04	5.04E-03	8.23E-04	3.12E-07	8.43E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
5596	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	8.14E-04	8.45E-04	2.17E-07	7.98E-05	2.46E-06	8.60E-04	4.99E-03	8.14E-04	3.09E-07	8.34E-06	1.22E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
5597	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	8.03E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.87E-05	2.42E-06	8.48E-04	4.92E-03	8.02E-04	3.05E-07	8.22E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
5598	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	7.92E-04	8.22E-04	2.11E-07	7.76E-05	2.39E-06	8.37E-04	4.84E-03	7.91E-04	3.00E-07	8.11E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
5599	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	7.81E-04	8.10E-04	2.08E-07	7.65E-05	2.36E-06	8.25E-04	4.77E-03	7.80E-04	2.96E-07	7.99E-06	1.17E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
5600	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	4.71E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
5601	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	7.59E-04	7.88E-04	2.02E-07	7.44E-05	2.29E-06	8.02E-04	4.63E-03	7.59E-04	2.88E-07	7.77E-06	1.13E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
5602	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	7.48E-04	7.77E-04	1.99E-07	7.34E-05	2.26E-06	7.91E-04	4.57E-03	7.48E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
5603	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	7.38E-04	7.66E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.49E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
5604	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	7.26E-04	7.54E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.42E-03	7.26E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
5605	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	7.15E-04	7.42E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.16E-06	7.55E-04	4.35E-03	7.14E-04	2.71E-07	7.32E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
5606	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.28E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
5607	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	6.92E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.09E-06	7.32E-04	4.20E-03	6.92E-04	2.63E-07	7.09E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
5608	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.05E-06	7.20E-04	4.13E-03	6.81E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
5609	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	6.70E-04	6.96E-04	1.78E-07	6.57E-05	2.02E-06	7.09E-04	4.06E-03	6.70E-04	2.54E-07	6.87E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
5610	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	6.59E-04	6.85E-04	1.76E-07	6.47E-05	1.99E-06	6.97E-04	4.00E-03	6.59E-04	2.50E-07	6.75E-06	9.86E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
5611	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.85E-04	3.93E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.69E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
5612	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	6.41E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	3.88E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5613	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	6.31E-04	6.55E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.90E-06	6.67E-04	3.82E-03	6.31E-04	2.39E-07	6.46E-06	9.43E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
5614	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	6.21E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	3.76E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.28E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
5615	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.68E-03	6.09E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.10E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03

5616	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	5.98E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.80E-06	6.32E-04	3.62E-03	5.98E-04	2.27E-07	6.12E-06	8.94E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
5617	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.54E-03	5.85E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.75E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
5618	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.73E-06	6.08E-04	3.47E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
5619	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.42E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
5620	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.67E-06	5.83E-04	3.33E-03	5.52E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.25E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
5621	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.73E-04	3.27E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
5622	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.24E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
5623	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.17E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.86E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
5624	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.10E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
5625	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.04E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.17E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03
5626	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	2.98E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.40E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
5627	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.06E-04	2.87E-03	4.78E-04	1.82E-07	4.90E-06	7.15E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
5628	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	9.41E-04	9.77E-04	2.51E-07	9.23E-05	2.84E-06	9.95E-04	5.68E-03	9.41E-04	3.57E-07	9.64E-06	1.41E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
5629	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	9.30E-04	9.66E-04	2.48E-07	9.12E-05	2.81E-06	9.83E-04	5.66E-03	9.30E-04	3.53E-07	9.52E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
5630	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	9.21E-04	9.56E-04	2.45E-07	9.03E-05	2.78E-06	9.73E-04	5.65E-03	9.20E-04	3.49E-07	9.43E-06	1.38E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
5631	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	9.10E-04	9.45E-04	2.42E-07	8.92E-05	2.75E-06	9.62E-04	5.66E-03	9.10E-04	3.45E-07	9.32E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
5632	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	8.99E-04	9.34E-04	2.39E-07	8.82E-05	2.71E-06	9.50E-04	5.56E-03	8.99E-04	3.41E-07	9.21E-06	1.34E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
5633	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	8.89E-04	9.23E-04	2.37E-07	8.71E-05	2.68E-06	9.39E-04	5.49E-03	8.88E-04	3.37E-07	9.10E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
5634	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	8.76E-04	9.10E-04	2.33E-07	8.59E-05	2.64E-06	9.26E-04	5.38E-03	8.76E-04	3.32E-07	8.97E-06	1.31E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
5635	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	8.64E-04	8.97E-04	2.30E-07	8.47E-05	2.61E-06	9.13E-04	5.30E-03	8.64E-04	3.28E-07	8.85E-06	1.29E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
5636	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	8.53E-04	8.85E-04	2.27E-07	8.36E-05	2.57E-06	9.01E-04	5.23E-03	8.53E-04	3.24E-07	8.73E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
5637	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	8.42E-04	8.74E-04	2.24E-07	8.25E-05	2.54E-06	8.90E-04	5.16E-03	8.41E-04	3.19E-07	8.62E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
5638	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	8.30E-04	8.62E-04	2.21E-07	8.14E-05	2.51E-06	8.78E-04	5.10E-03	8.30E-04	3.15E-07	8.50E-06	1.24E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
5639	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	8.19E-04	8.51E-04	2.18E-07	8.03E-05	2.47E-06	8.66E-04	5.03E-03	8.19E-04	3.11E-07	8.39E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
5640	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	8.08E-04	8.39E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.44E-06	8.54E-04	4.96E-03	8.08E-04	3.07E-07	8.28E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
5641	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	7.98E-04	8.28E-04	2.12E-07	7.82E-05	2.41E-06	8.43E-04	4.90E-03	7.97E-04	3.03E-07	8.17E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
5642	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.32E-04	4.84E-03	7.87E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
5643	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	7.77E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.35E-06	8.21E-04	4.77E-03	7.77E-04	2.95E-07	7.96E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
5644	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	7.67E-04	7.96E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.31E-06	8.11E-04	4.70E-03	7.67E-04	2.91E-07	7.85E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03
5645	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	7.57E-04	7.86E-04	2.01E-07	7.42E-05	2.28E-06	8.00E-04	4.64E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.75E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
5646	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	7.47E-04	7.75E-04	1.99E-07	7.32E-05	2.25E-06	7.89E-04	4.57E-03	7.46E-04	2.83E-07	7.65E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
5647	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	7.36E-04	7.65E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.22E-06	7.78E-04	4.51E-03	7.36E-04	2.79E-07	7.54E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
5648	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	7.26E-04	7.54E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.19E-06	7.68E-04	4.44E-03	7.26E-04	2.76E-07	7.44E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
5649	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	7.17E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.03E-05	2.16E-06	7.57E-04	4.38E-03	7.16E-04	2.72E-07	7.34E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
5650	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.91E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.30E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
5651	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	6.94E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.09E-06	7.34E-04	4.24E-03	6.94E-04	2.63E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
5652	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	6.83E-04	7.09E-04	1.82E-07	6.70E-05	2.06E-06	7.22E-04	4.17E-03	6.83E-04	2.59E-07	7.00E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
5653	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	6.73E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.10E-03	6.73E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
5654	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	6.61E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.48E-05	2.00E-06	6.99E-04	4.03E-03	6.61E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
5655	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.38E-05	1.96E-06	6.88E-04	3.96E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.66E-06	9.73E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5656	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	6.41E-04	6.65E-04	1.71E-07	6.28E-05	1.93E-06	6.77E-04	3.90E-03	6.40E-04	2.43E-07	6.56E-06	9.58E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5657	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	6.30E-04	6.55E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	3.84E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.46E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
5658	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.58E-04	3.79E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.31E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
5659	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	6.13E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.01E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.73E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
5660	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.61E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	3.67E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5661	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	3.59E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
5662	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.12E-04	3.52E-03	5.79E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.66E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
5663	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	5.67E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.44E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
5664	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.37E-03	5.55E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
5665	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.31E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.16E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03
5666	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.61E-06	5.65E-04	3.24E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	7.99E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
5667	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.19E-03	5.27E-04	2.00E-07	5.40E-06	7.89E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03

5668	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.48E-04	3.14E-03	5.18E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.75E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
5669	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.09E-03	5.10E-04	1.94E-07	5.22E-06	7.63E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03
5670	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	5.08E-04	5.28E-04	1.35E-07	4.98E-05	1.53E-06	5.37E-04	3.07E-03	5.08E-04	1.93E-07	5.20E-06	7.60E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
5671	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.19E-04	2.97E-03	4.91E-04	1.86E-07	5.03E-06	7.35E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
5672	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	4.75E-04	4.94E-04	1.27E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	2.87E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.87E-06	7.11E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
5673	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	4.67E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.93E-04	2.81E-03	4.66E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.98E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
5674	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	9.19E-04	9.54E-04	2.45E-07	9.01E-05	2.77E-06	9.71E-04	5.54E-03	9.18E-04	3.49E-07	9.41E-06	1.37E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
5675	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	9.08E-04	9.42E-04	2.42E-07	8.90E-05	2.74E-06	9.59E-04	5.53E-03	9.07E-04	3.44E-07	9.29E-06	1.36E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
5676	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	8.98E-04	9.32E-04	2.39E-07	8.80E-05	2.71E-06	9.49E-04	5.51E-03	8.97E-04	3.41E-07	9.19E-06	1.34E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
5677	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	8.88E-04	9.22E-04	2.36E-07	8.71E-05	2.68E-06	9.39E-04	5.51E-03	8.88E-04	3.37E-07	9.10E-06	1.33E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
5678	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	8.78E-04	9.11E-04	2.34E-07	8.61E-05	2.65E-06	9.28E-04	5.45E-03	8.78E-04	3.33E-07	8.99E-06	1.31E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
5679	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	8.68E-04	9.01E-04	2.31E-07	8.51E-05	2.62E-06	9.18E-04	5.39E-03	8.68E-04	3.29E-07	8.89E-06	1.30E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5680	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	8.58E-04	8.91E-04	2.28E-07	8.42E-05	2.59E-06	9.07E-04	5.30E-03	8.58E-04	3.26E-07	8.79E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
5681	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	8.46E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.55E-06	8.95E-04	5.22E-03	8.46E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
5682	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	8.36E-04	8.68E-04	2.22E-07	8.19E-05	2.52E-06	8.83E-04	5.15E-03	8.35E-04	3.17E-07	8.56E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
5683	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	8.26E-04	8.57E-04	2.20E-07	8.09E-05	2.49E-06	8.73E-04	5.09E-03	8.25E-04	3.13E-07	8.45E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
5684	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	8.14E-04	8.45E-04	2.17E-07	7.99E-05	2.46E-06	8.61E-04	5.02E-03	8.14E-04	3.09E-07	8.34E-06	1.22E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
5685	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	8.04E-04	8.34E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.42E-06	8.49E-04	4.95E-03	8.03E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
5686	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	7.93E-04	8.23E-04	2.11E-07	7.78E-05	2.39E-06	8.38E-04	4.88E-03	7.93E-04	3.01E-07	8.12E-06	1.19E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
5687	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.67E-05	2.36E-06	8.27E-04	4.82E-03	7.82E-04	2.97E-07	8.01E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
5688	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	7.72E-04	8.01E-04	2.05E-07	7.57E-05	2.33E-06	8.16E-04	4.75E-03	7.72E-04	2.93E-07	7.90E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
5689	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.06E-04	4.69E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.81E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
5690	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	7.53E-04	7.81E-04	2.00E-07	7.38E-05	2.27E-06	7.95E-04	4.63E-03	7.52E-04	2.86E-07	7.71E-06	1.12E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
5691	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	7.43E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.24E-06	7.85E-04	4.57E-03	7.42E-04	2.82E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
5692	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.50E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
5693	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	7.23E-04	7.51E-04	1.92E-07	7.09E-05	2.18E-06	7.64E-04	4.44E-03	7.23E-04	2.74E-07	7.40E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
5694	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	7.13E-04	7.41E-04	1.90E-07	6.99E-05	2.15E-06	7.54E-04	4.38E-03	7.13E-04	2.71E-07	7.30E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
5695	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.32E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
5696	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	6.94E-04	7.21E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.09E-06	7.34E-04	4.25E-03	6.94E-04	2.63E-07	7.11E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
5697	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	6.83E-04	7.09E-04	1.82E-07	6.70E-05	2.06E-06	7.22E-04	4.18E-03	6.83E-04	2.59E-07	6.99E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
5698	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	6.73E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.12E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
5699	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.05E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.79E-06	9.91E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
5700	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	6.53E-04	6.78E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.97E-06	6.90E-04	3.99E-03	6.53E-04	2.48E-07	6.69E-06	9.77E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
5701	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	6.41E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	3.92E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
5702	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.91E-06	6.68E-04	3.86E-03	6.31E-04	2.40E-07	6.47E-06	9.44E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
5703	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	6.22E-04	6.46E-04	1.66E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.57E-04	3.80E-03	6.22E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.30E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
5704	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.74E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
5705	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	3.67E-03	6.02E-04	2.28E-07	6.16E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5706	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	5.92E-04	6.15E-04	1.58E-07	5.81E-05	1.79E-06	6.26E-04	3.61E-03	5.92E-04	2.25E-07	6.06E-06	8.85E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5707	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	5.85E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.56E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
5708	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	5.74E-04	5.96E-04	1.53E-07	5.63E-05	1.73E-06	6.07E-04	3.50E-03	5.74E-04	2.18E-07	5.88E-06	8.58E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
5709	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.45E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.79E-06	8.46E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
5710	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.67E-06	5.84E-04	3.36E-03	5.52E-04	2.10E-07	5.66E-06	8.26E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
5711	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	5.40E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.28E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.07E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
5712	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.22E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
5713	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	5.20E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.57E-06	5.49E-04	3.16E-03	5.19E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.77E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03
5714	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.11E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.25E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03
5715	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.06E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
5716	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.49E-06	5.24E-04	3.01E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.41E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03
5717	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	2.95E-03	4.86E-04	1.85E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
5718	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	2.89E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.88E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03
5719	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	4.59E-04	4.76E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.38E-06	4.85E-04	2.77E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.70E-06	6.86E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03

5720	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.37E-06	4.82E-04	2.75E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.67E-06	6.81E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
5721	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.77E-05	2.70E-06	9.46E-04	5.39E-03	8.94E-04	3.39E-07	9.16E-06	1.34E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
5722	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	8.84E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.67E-06	9.34E-04	5.38E-03	8.83E-04	3.35E-07	9.05E-06	1.32E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
5723	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	8.75E-04	9.08E-04	2.33E-07	8.58E-05	2.64E-06	9.25E-04	5.37E-03	8.74E-04	3.32E-07	8.96E-06	1.31E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
5724	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	8.66E-04	8.99E-04	2.30E-07	8.49E-05	2.61E-06	9.15E-04	5.37E-03	8.66E-04	3.29E-07	8.87E-06	1.29E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
5725	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	8.56E-04	8.89E-04	2.28E-07	8.40E-05	2.58E-06	9.05E-04	5.34E-03	8.56E-04	3.25E-07	8.77E-06	1.28E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
5726	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.56E-06	8.95E-04	5.27E-03	8.46E-04	3.21E-07	8.67E-06	1.27E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
5727	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	8.38E-04	8.70E-04	2.23E-07	8.21E-05	2.53E-06	8.85E-04	5.19E-03	8.37E-04	3.18E-07	8.58E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
5728	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	8.29E-04	8.60E-04	2.21E-07	8.12E-05	2.50E-06	8.76E-04	5.13E-03	8.28E-04	3.14E-07	8.48E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
5729	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	8.18E-04	8.49E-04	2.18E-07	8.02E-05	2.47E-06	8.64E-04	5.06E-03	8.17E-04	3.10E-07	8.37E-06	1.22E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
5730	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	8.08E-04	8.39E-04	2.15E-07	7.92E-05	2.44E-06	8.54E-04	5.00E-03	8.08E-04	3.07E-07	8.27E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
5731	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	7.99E-04	8.29E-04	2.13E-07	7.83E-05	2.41E-06	8.44E-04	4.94E-03	7.98E-04	3.03E-07	8.18E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
5732	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.33E-04	4.87E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
5733	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	7.77E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.34E-06	8.21E-04	4.80E-03	7.77E-04	2.95E-07	7.96E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
5734	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	7.67E-04	7.97E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.32E-06	8.11E-04	4.74E-03	7.67E-04	2.91E-07	7.86E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
5735	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	7.57E-04	7.86E-04	2.02E-07	7.43E-05	2.29E-06	8.00E-04	4.67E-03	7.57E-04	2.87E-07	7.75E-06	1.13E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
5736	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	7.48E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.26E-06	7.90E-04	4.61E-03	7.47E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
5737	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	7.38E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.23E-06	7.80E-04	4.56E-03	7.38E-04	2.80E-07	7.56E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
5738	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	7.29E-04	7.56E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.20E-06	7.70E-04	4.49E-03	7.28E-04	2.76E-07	7.46E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
5739	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.43E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.07E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
5740	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.50E-04	4.37E-03	7.09E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
5741	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.86E-05	2.11E-06	7.40E-04	4.31E-03	7.00E-04	2.66E-07	7.17E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
5742	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	6.90E-04	7.17E-04	1.84E-07	6.77E-05	2.08E-06	7.30E-04	4.25E-03	6.90E-04	2.62E-07	7.07E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
5743	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.05E-06	7.20E-04	4.18E-03	6.81E-04	2.58E-07	6.97E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
5744	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	6.72E-04	6.97E-04	1.79E-07	6.59E-05	2.03E-06	7.10E-04	4.12E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.88E-06	1.00E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
5745	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	6.62E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	6.99E-04	4.06E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.89E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
5746	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	4.00E-03	6.52E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
5747	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	6.43E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	3.94E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.58E-06	9.61E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
5748	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	6.33E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.69E-04	3.88E-03	6.33E-04	2.40E-07	6.49E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5749	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	6.22E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.57E-04	3.81E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.29E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
5750	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.75E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.15E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
5751	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.82E-06	6.36E-04	3.68E-03	6.02E-04	2.28E-07	6.16E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
5752	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	5.94E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.63E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
5753	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.55E-03	5.81E-04	2.21E-07	5.95E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
5754	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.52E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.05E-04	3.50E-03	5.72E-04	2.17E-07	5.86E-06	8.56E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
5755	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	5.63E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.70E-06	5.95E-04	3.44E-03	5.63E-04	2.14E-07	5.77E-06	8.42E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
5756	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	5.53E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.85E-04	3.38E-03	5.53E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.27E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
5757	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.32E-03	5.44E-04	2.06E-07	5.57E-06	8.13E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
5758	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.67E-04	3.28E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.02E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
5759	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.59E-06	5.56E-04	3.21E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.38E-06	7.86E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
5760	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.14E-03	5.15E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.70E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
5761	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	5.05E-04	5.25E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.08E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
5762	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.32E-07	4.88E-05	1.50E-06	5.26E-04	3.03E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.44E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
5763	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.18E-04	2.98E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.32E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
5764	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.45E-06	5.09E-04	2.93E-03	4.82E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.21E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
5765	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.43E-06	5.00E-04	2.88E-03	4.73E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03
5766	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.79E-04	2.75E-03	4.53E-04	1.72E-07	4.64E-06	6.77E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
5767	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.35E-06	4.73E-04	2.71E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.58E-06	6.69E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03
5768	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	4.41E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.66E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.59E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
5769	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	8.62E-04	8.95E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.60E-06	9.11E-04	5.24E-03	8.61E-04	3.27E-07	8.82E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
5770	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	8.51E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.57E-06	9.00E-04	5.23E-03	8.51E-04	3.23E-07	8.72E-06	1.27E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
5771	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	8.44E-04	8.76E-04	2.25E-07	8.27E-05	2.55E-06	8.92E-04	5.23E-03	8.43E-04	3.20E-07	8.64E-06	1.26E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03

5772	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	8.36E-04	8.68E-04	2.22E-07	8.19E-05	2.52E-06	8.83E-04	5.23E-03	8.35E-04	3.17E-07	8.56E-06	1.25E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
5773	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	8.25E-04	8.57E-04	2.20E-07	8.09E-05	2.49E-06	8.72E-04	5.15E-03	8.25E-04	3.13E-07	8.45E-06	1.23E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
5774	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	8.17E-04	8.48E-04	2.17E-07	8.01E-05	2.46E-06	8.63E-04	5.10E-03	8.16E-04	3.10E-07	8.36E-06	1.22E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
5775	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	8.09E-04	8.39E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.44E-06	8.55E-04	5.02E-03	8.08E-04	3.07E-07	8.28E-06	1.21E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
5776	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	8.00E-04	8.31E-04	2.13E-07	7.84E-05	2.41E-06	8.46E-04	4.97E-03	8.00E-04	3.04E-07	8.19E-06	1.20E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
5777	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.73E-05	2.38E-06	8.33E-04	4.88E-03	7.88E-04	2.99E-07	8.07E-06	1.18E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
5778	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.64E-05	2.35E-06	8.23E-04	4.83E-03	7.79E-04	2.96E-07	7.98E-06	1.16E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
5779	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	7.70E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.32E-06	8.14E-04	4.77E-03	7.70E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
5780	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	7.61E-04	7.90E-04	2.02E-07	7.46E-05	2.30E-06	8.04E-04	4.71E-03	7.60E-04	2.89E-07	7.79E-06	1.14E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
5781	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	7.51E-04	7.80E-04	2.00E-07	7.37E-05	2.27E-06	7.94E-04	4.65E-03	7.51E-04	2.85E-07	7.69E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
5782	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	7.42E-04	7.70E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.24E-06	7.84E-04	4.60E-03	7.42E-04	2.82E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
5783	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.19E-05	2.21E-06	7.75E-04	4.54E-03	7.33E-04	2.78E-07	7.50E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
5784	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	7.24E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.18E-06	7.65E-04	4.48E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.41E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
5785	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	7.15E-04	7.43E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.16E-06	7.56E-04	4.42E-03	7.15E-04	2.71E-07	7.32E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
5786	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	7.06E-04	7.33E-04	1.88E-07	6.92E-05	2.13E-06	7.46E-04	4.36E-03	7.06E-04	2.68E-07	7.23E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
5787	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	6.97E-04	7.23E-04	1.85E-07	6.83E-05	2.10E-06	7.36E-04	4.30E-03	6.96E-04	2.64E-07	7.13E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
5788	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.27E-04	4.24E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
5789	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.18E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
5790	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	2.02E-06	7.08E-04	4.13E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.86E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
5791	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	6.61E-04	6.86E-04	1.76E-07	6.48E-05	1.99E-06	6.98E-04	4.07E-03	6.60E-04	2.51E-07	6.77E-06	9.88E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
5792	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.73E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	4.01E-03	6.52E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
5793	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	6.41E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	3.94E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03
5794	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.91E-06	6.68E-04	3.88E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.47E-06	9.44E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5795	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.58E-04	3.83E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.31E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
5796	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	6.14E-04	6.38E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	3.77E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
5797	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	3.70E-03	6.02E-04	2.29E-07	6.17E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03
5798	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	5.93E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.81E-05	1.79E-06	6.27E-04	3.64E-03	5.93E-04	2.25E-07	6.07E-06	8.87E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
5799	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.58E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
5800	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.74E-06	6.09E-04	3.53E-03	5.76E-04	2.19E-07	5.90E-06	8.62E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
5801	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	5.64E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.53E-05	1.70E-06	5.96E-04	3.46E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
5802	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.40E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03
5803	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.65E-06	5.77E-04	3.34E-03	5.46E-04	2.07E-07	5.59E-06	8.17E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
5804	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	5.35E-04	5.56E-04	1.42E-07	5.25E-05	1.61E-06	5.66E-04	3.27E-03	5.35E-04	2.03E-07	5.48E-06	8.00E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
5805	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.58E-06	5.55E-04	3.21E-03	5.25E-04	1.99E-07	5.37E-06	7.84E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
5806	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	5.17E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.16E-03	5.17E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.73E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03
5807	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.14E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
5808	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.51E-06	5.29E-04	3.06E-03	5.01E-04	1.90E-07	5.13E-06	7.49E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
5809	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.48E-06	5.20E-04	3.00E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
5810	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.46E-06	5.10E-04	2.95E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.94E-06	7.22E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
5811	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	2.90E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.87E-06	7.10E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
5812	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.41E-06	4.94E-04	2.85E-03	4.67E-04	1.77E-07	4.78E-06	6.98E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03
5813	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.36E-06	4.77E-04	2.74E-03	4.51E-04	1.71E-07	4.62E-06	6.74E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
5814	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.33E-06	4.67E-04	2.69E-03	4.42E-04	1.68E-07	4.52E-06	6.60E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03
5815	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.32E-06	4.61E-04	2.65E-03	4.36E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.52E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
5816	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	4.30E-04	4.46E-04	1.14E-07	4.21E-05	1.30E-06	4.54E-04	2.60E-03	4.29E-04	1.63E-07	4.40E-06	6.42E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
5817	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	8.39E-04	8.71E-04	2.23E-07	8.23E-05	2.53E-06	8.87E-04	5.10E-03	8.39E-04	3.18E-07	8.59E-06	1.25E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
5818	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	8.29E-04	8.61E-04	2.21E-07	8.13E-05	2.50E-06	8.76E-04	5.09E-03	8.29E-04	3.15E-07	8.49E-06	1.24E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
5819	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	8.20E-04	8.51E-04	2.18E-07	8.04E-05	2.47E-06	8.67E-04	5.08E-03	8.20E-04	3.11E-07	8.40E-06	1.23E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
5820	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	8.13E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.97E-05	2.45E-06	8.59E-04	5.09E-03	8.12E-04	3.08E-07	8.32E-06	1.21E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
5821	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	8.05E-04	8.36E-04	2.14E-07	7.89E-05	2.43E-06	8.51E-04	5.07E-03	8.05E-04	3.05E-07	8.24E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
5822	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	7.96E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.81E-05	2.40E-06	8.41E-04	4.99E-03	7.96E-04	3.02E-07	8.15E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
5823	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.38E-06	8.32E-04	4.91E-03	7.87E-04	2.99E-07	8.06E-06	1.18E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03

5824	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	7.80E-04	8.10E-04	2.08E-07	7.65E-05	2.35E-06	8.24E-04	4.86E-03	7.80E-04	2.96E-07	7.99E-06	1.17E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
5825	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	7.72E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.57E-05	2.33E-06	8.16E-04	4.81E-03	7.72E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
5826	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	7.62E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.30E-06	8.06E-04	4.74E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.80E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
5827	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.00E-07	7.39E-05	2.27E-06	7.96E-04	4.68E-03	7.53E-04	2.86E-07	7.71E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
5828	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	7.45E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.25E-06	7.87E-04	4.63E-03	7.45E-04	2.83E-07	7.63E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
5829	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	7.36E-04	7.65E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.22E-06	7.78E-04	4.58E-03	7.36E-04	2.79E-07	7.54E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
5830	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	7.28E-04	7.56E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.20E-06	7.69E-04	4.52E-03	7.27E-04	2.76E-07	7.45E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
5831	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	7.19E-04	7.47E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.47E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
5832	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	7.10E-04	7.37E-04	1.89E-07	6.96E-05	2.14E-06	7.51E-04	4.41E-03	7.10E-04	2.70E-07	7.27E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
5833	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	7.02E-04	7.28E-04	1.87E-07	6.88E-05	2.12E-06	7.42E-04	4.35E-03	7.01E-04	2.66E-07	7.18E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
5834	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	6.92E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.09E-06	7.32E-04	4.29E-03	6.92E-04	2.63E-07	7.09E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
5835	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	6.84E-04	7.10E-04	1.82E-07	6.70E-05	2.06E-06	7.23E-04	4.24E-03	6.83E-04	2.59E-07	7.00E-06	1.02E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
5836	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	6.75E-04	7.00E-04	1.80E-07	6.61E-05	2.04E-06	7.13E-04	4.18E-03	6.74E-04	2.56E-07	6.91E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
5837	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	6.66E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.53E-05	2.01E-06	7.04E-04	4.12E-03	6.66E-04	2.53E-07	6.82E-06	9.96E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
5838	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	6.57E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.98E-06	6.95E-04	4.06E-03	6.57E-04	2.49E-07	6.73E-06	9.83E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
5839	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.01E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
5840	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	6.41E-04	6.65E-04	1.71E-07	6.28E-05	1.93E-06	6.77E-04	3.96E-03	6.41E-04	2.43E-07	6.56E-06	9.58E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5841	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	6.32E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.91E-06	6.68E-04	3.90E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.48E-06	9.45E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5842	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	6.21E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.88E-06	6.57E-04	3.83E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.36E-06	9.29E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
5843	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	6.13E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.01E-05	1.85E-06	6.47E-04	3.77E-03	6.12E-04	2.32E-07	6.27E-06	9.16E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
5844	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.39E-04	3.72E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.03E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
5845	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	5.96E-04	6.18E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.80E-06	6.30E-04	3.67E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.10E-06	8.90E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5846	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.59E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
5847	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.53E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
5848	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.48E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
5849	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.69E-06	5.90E-04	3.43E-03	5.58E-04	2.12E-07	5.72E-06	8.35E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
5850	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.36E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.60E-06	8.18E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03
5851	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.30E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
5852	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.23E-03	5.27E-04	2.00E-07	5.40E-06	7.89E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
5853	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.48E-04	3.18E-03	5.18E-04	1.97E-07	5.31E-06	7.75E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
5854	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.12E-03	5.09E-04	1.93E-07	5.22E-06	7.62E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
5855	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.51E-06	5.30E-04	3.07E-03	5.02E-04	1.90E-07	5.14E-06	7.50E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
5856	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	4.97E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.04E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.08E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03
5857	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	2.98E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
5858	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.44E-06	5.04E-04	2.92E-03	4.77E-04	1.81E-07	4.89E-06	7.13E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
5859	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.25E-07	4.59E-05	1.41E-06	4.95E-04	2.86E-03	4.68E-04	1.78E-07	4.79E-06	7.00E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
5860	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	4.62E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.39E-06	4.88E-04	2.82E-03	4.61E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.90E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
5861	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.20E-07	4.40E-05	1.36E-06	4.75E-04	2.74E-03	4.49E-04	1.70E-07	4.60E-06	6.71E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03
5862	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.64E-04	2.68E-03	4.39E-04	1.67E-07	4.50E-06	6.57E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03
5863	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	4.32E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.30E-06	4.56E-04	2.63E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.42E-06	6.46E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03
5864	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	4.22E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.27E-06	4.46E-04	2.57E-03	4.22E-04	1.60E-07	4.32E-06	6.31E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
5865	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	4.16E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.25E-06	4.39E-04	2.52E-03	4.15E-04	1.58E-07	4.26E-06	6.21E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
5866	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	8.11E-04	8.42E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.45E-06	8.58E-04	4.93E-03	8.11E-04	3.08E-07	8.31E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
5867	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	8.04E-04	8.35E-04	2.14E-07	7.88E-05	2.43E-06	8.50E-04	4.94E-03	8.04E-04	3.05E-07	8.23E-06	1.20E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
5868	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	7.97E-04	8.28E-04	2.12E-07	7.82E-05	2.41E-06	8.43E-04	4.94E-03	7.97E-04	3.02E-07	8.16E-06	1.19E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
5869	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	7.91E-04	8.21E-04	2.11E-07	7.76E-05	2.39E-06	8.36E-04	4.94E-03	7.91E-04	3.00E-07	8.10E-06	1.18E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
5870	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	7.83E-04	8.13E-04	2.09E-07	7.68E-05	2.36E-06	8.28E-04	4.97E-03	7.83E-04	2.97E-07	8.02E-06	1.17E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
5871	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	7.76E-04	8.06E-04	2.07E-07	7.61E-05	2.34E-06	8.20E-04	4.89E-03	7.76E-04	2.95E-07	7.95E-06	1.16E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
5872	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	7.69E-04	7.99E-04	2.05E-07	7.54E-05	2.32E-06	8.13E-04	4.85E-03	7.69E-04	2.92E-07	7.88E-06	1.15E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
5873	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	7.61E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.30E-06	8.05E-04	4.77E-03	7.61E-04	2.89E-07	7.80E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
5874	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.01E-07	7.39E-05	2.27E-06	7.96E-04	4.71E-03	7.53E-04	2.86E-07	7.72E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
5875	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	7.44E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.25E-06	7.87E-04	4.65E-03	7.44E-04	2.82E-07	7.62E-06	1.11E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03

5876	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.22E-06	7.78E-04	4.59E-03	7.36E-04	2.79E-07	7.54E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
5877	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.15E-05	2.20E-06	7.71E-04	4.55E-03	7.29E-04	2.77E-07	7.47E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
5878	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	7.22E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.18E-06	7.63E-04	4.50E-03	7.21E-04	2.74E-07	7.39E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
5879	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	7.13E-04	7.40E-04	1.90E-07	6.99E-05	2.15E-06	7.54E-04	4.45E-03	7.13E-04	2.71E-07	7.30E-06	1.07E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
5880	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.91E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.39E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
5881	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	6.95E-04	7.22E-04	1.85E-07	6.81E-05	2.10E-06	7.35E-04	4.33E-03	6.95E-04	2.64E-07	7.12E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
5882	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.08E-06	7.27E-04	4.28E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
5883	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.23E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
5884	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	2.02E-06	7.08E-04	4.16E-03	6.69E-04	2.54E-07	6.86E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
5885	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	6.62E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.11E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.90E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
5886	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	6.55E-04	6.80E-04	1.74E-07	6.42E-05	1.97E-06	6.92E-04	4.06E-03	6.54E-04	2.48E-07	6.70E-06	9.78E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
5887	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.84E-04	4.02E-03	6.47E-04	2.46E-07	6.63E-06	9.67E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
5888	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	6.38E-04	6.63E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.93E-06	6.75E-04	3.96E-03	6.38E-04	2.42E-07	6.54E-06	9.54E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5889	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.90E-06	6.66E-04	3.90E-03	6.30E-04	2.39E-07	6.45E-06	9.42E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5890	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	6.22E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.10E-05	1.88E-06	6.57E-04	3.85E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.37E-06	9.29E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
5891	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	6.13E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.48E-04	3.79E-03	6.13E-04	2.33E-07	6.28E-06	9.17E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
5892	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	3.72E-03	6.02E-04	2.29E-07	6.17E-06	9.00E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
5893	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.67E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
5894	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.61E-03	5.86E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.76E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5895	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	5.77E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.10E-04	3.56E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.91E-06	8.63E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
5896	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	5.66E-04	5.87E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.48E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.79E-06	8.46E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
5897	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.43E-03	5.57E-04	2.12E-07	5.71E-06	8.33E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
5898	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.38E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.63E-06	8.21E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
5899	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	5.42E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.63E-06	5.73E-04	3.33E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.10E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
5900	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.61E-04	3.26E-03	5.31E-04	2.01E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
5901	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.57E-06	5.51E-04	3.20E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.79E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03
5902	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	5.11E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.54E-06	5.40E-04	3.14E-03	5.11E-04	1.94E-07	5.23E-06	7.64E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
5903	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	5.02E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.08E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
5904	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.22E-04	3.03E-03	4.94E-04	1.88E-07	5.06E-06	7.39E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
5905	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	2.99E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
5906	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	4.80E-04	4.98E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.45E-06	5.07E-04	2.94E-03	4.80E-04	1.82E-07	4.91E-06	7.17E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
5907	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.43E-06	5.01E-04	2.91E-03	4.74E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03
5908	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	4.64E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.90E-04	2.84E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.75E-06	6.93E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03
5909	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	4.53E-04	4.71E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.37E-06	4.79E-04	2.78E-03	4.53E-04	1.72E-07	4.64E-06	6.78E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03
5910	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.35E-06	4.71E-04	2.73E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.57E-06	6.67E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
5911	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.31E-06	4.58E-04	2.65E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03
5912	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.29E-06	4.51E-04	2.61E-03	4.27E-04	1.62E-07	4.37E-06	6.38E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03
5913	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.26E-06	4.42E-04	2.55E-03	4.18E-04	1.59E-07	4.28E-06	6.25E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03
5914	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.23E-06	4.32E-04	2.49E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.11E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
5915	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.20E-06	4.22E-04	2.42E-03	3.99E-04	1.51E-07	4.09E-06	5.96E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
5916	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	7.80E-04	8.09E-04	2.08E-07	7.64E-05	2.35E-06	8.24E-04	4.78E-03	7.79E-04	2.96E-07	7.98E-06	1.17E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
5917	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	7.73E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.58E-05	2.33E-06	8.17E-04	4.79E-03	7.72E-04	2.93E-07	7.91E-06	1.15E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
5918	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	7.66E-04	7.96E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.31E-06	8.10E-04	4.80E-03	7.66E-04	2.91E-07	7.85E-06	1.15E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
5919	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	7.60E-04	7.89E-04	2.02E-07	7.46E-05	2.29E-06	8.04E-04	4.82E-03	7.60E-04	2.88E-07	7.79E-06	1.14E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
5920	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	7.54E-04	7.83E-04	2.01E-07	7.40E-05	2.28E-06	7.97E-04	4.77E-03	7.54E-04	2.86E-07	7.72E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
5921	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	7.48E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.26E-06	7.90E-04	4.72E-03	7.47E-04	2.84E-07	7.66E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
5922	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	7.40E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.23E-06	7.83E-04	4.65E-03	7.40E-04	2.81E-07	7.58E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
5923	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.19E-05	2.21E-06	7.75E-04	4.60E-03	7.33E-04	2.78E-07	7.51E-06	1.10E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
5924	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	7.27E-04	7.55E-04	1.94E-07	7.13E-05	2.19E-06	7.69E-04	4.56E-03	7.27E-04	2.76E-07	7.45E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
5925	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	7.19E-04	7.47E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.50E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.08E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
5926	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	7.11E-04	7.38E-04	1.89E-07	6.97E-05	2.14E-06	7.51E-04	4.44E-03	7.10E-04	2.70E-07	7.28E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
5927	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	7.03E-04	7.30E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.12E-06	7.43E-04	4.39E-03	7.03E-04	2.67E-07	7.20E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03

5928	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	6.95E-04	7.22E-04	1.85E-07	6.82E-05	2.10E-06	7.35E-04	4.34E-03	6.95E-04	2.64E-07	7.12E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
5929	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	6.87E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.26E-04	4.29E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
5930	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	2.05E-06	7.18E-04	4.24E-03	6.79E-04	2.58E-07	6.96E-06	1.02E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
5931	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	6.71E-04	6.97E-04	1.79E-07	6.58E-05	2.03E-06	7.09E-04	4.18E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.87E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
5932	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	6.63E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.01E-04	4.13E-03	6.63E-04	2.52E-07	6.79E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
5933	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	6.55E-04	6.81E-04	1.74E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.93E-04	4.08E-03	6.55E-04	2.49E-07	6.71E-06	9.80E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
5934	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.95E-06	6.84E-04	4.02E-03	6.47E-04	2.45E-07	6.62E-06	9.67E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
5935	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	6.40E-04	6.64E-04	1.70E-07	6.27E-05	1.93E-06	6.76E-04	3.98E-03	6.39E-04	2.43E-07	6.55E-06	9.56E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
5936	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	6.32E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.91E-06	6.68E-04	3.93E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.48E-06	9.46E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
5937	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	6.25E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.61E-04	3.88E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.40E-06	9.34E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
5938	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	6.17E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.52E-04	3.83E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
5939	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	6.08E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.77E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.10E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
5940	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	3.72E-03	6.00E-04	2.28E-07	6.14E-06	8.97E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
5941	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	5.92E-04	6.14E-04	1.58E-07	5.80E-05	1.79E-06	6.25E-04	3.66E-03	5.92E-04	2.25E-07	6.06E-06	8.85E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
5942	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	5.84E-04	6.07E-04	1.55E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.17E-04	3.61E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.98E-06	8.73E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
5943	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.56E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
5944	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.50E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.46E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
5945	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.44E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.71E-06	8.33E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
5946	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.66E-06	5.81E-04	3.39E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.63E-06	8.21E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
5947	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.33E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.07E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
5948	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.27E-03	5.31E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03
5949	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.22E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.81E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
5950	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	5.14E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.43E-04	3.16E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.26E-06	7.68E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03
5951	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.10E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.17E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
5952	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	4.96E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.50E-06	5.24E-04	3.05E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.41E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
5953	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.15E-04	2.99E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.98E-06	7.28E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03
5954	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	4.78E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.06E-04	2.94E-03	4.78E-04	1.82E-07	4.90E-06	7.15E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
5955	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.43E-06	4.99E-04	2.90E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.84E-06	7.06E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
5956	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	4.66E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.40E-06	4.92E-04	2.86E-03	4.65E-04	1.77E-07	4.77E-06	6.96E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
5957	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	2.81E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.84E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
5958	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.76E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03
5959	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.72E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.53E-06	6.62E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
5960	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.28E-06	4.49E-04	2.60E-03	4.25E-04	1.61E-07	4.35E-06	6.35E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
5961	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.58E-03	4.20E-04	1.60E-07	4.31E-06	6.29E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
5962	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	4.10E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.34E-04	2.51E-03	4.10E-04	1.56E-07	4.20E-06	6.14E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
5963	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.45E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.10E-06	5.99E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
5964	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.18E-06	4.14E-04	2.39E-03	3.91E-04	1.49E-07	4.01E-06	5.85E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03
5965	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	3.82E-04	3.97E-04	1.02E-07	3.75E-05	1.15E-06	4.04E-04	2.32E-03	3.82E-04	1.45E-07	3.91E-06	5.71E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
5966	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	7.55E-04	7.83E-04	2.01E-07	7.40E-05	2.28E-06	7.98E-04	4.62E-03	7.54E-04	2.86E-07	7.73E-06	1.13E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
5967	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	7.49E-04	7.77E-04	1.99E-07	7.34E-05	2.26E-06	7.92E-04	4.64E-03	7.49E-04	2.84E-07	7.67E-06	1.12E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
5968	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	7.42E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.24E-06	7.85E-04	4.65E-03	7.42E-04	2.82E-07	7.60E-06	1.11E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
5969	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	7.37E-04	7.65E-04	1.96E-07	7.23E-05	2.22E-06	7.79E-04	4.66E-03	7.37E-04	2.80E-07	7.55E-06	1.10E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
5970	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.21E-06	7.74E-04	4.65E-03	7.32E-04	2.78E-07	7.49E-06	1.09E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
5971	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	7.26E-04	7.54E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.19E-06	7.67E-04	4.60E-03	7.26E-04	2.75E-07	7.43E-06	1.09E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
5972	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	7.20E-04	7.47E-04	1.92E-07	7.06E-05	2.17E-06	7.61E-04	4.53E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.37E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
5973	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	7.14E-04	7.41E-04	1.90E-07	7.00E-05	2.15E-06	7.54E-04	4.49E-03	7.14E-04	2.71E-07	7.31E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
5974	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.13E-06	7.47E-04	4.45E-03	7.07E-04	2.68E-07	7.24E-06	1.06E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
5975	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	7.01E-04	7.27E-04	1.87E-07	6.87E-05	2.11E-06	7.41E-04	4.40E-03	7.00E-04	2.66E-07	7.18E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
5976	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	6.94E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.80E-05	2.09E-06	7.33E-04	4.36E-03	6.94E-04	2.63E-07	7.10E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
5977	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	6.86E-04	7.13E-04	1.83E-07	6.73E-05	2.07E-06	7.25E-04	4.30E-03	6.86E-04	2.60E-07	7.03E-06	1.03E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
5978	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	4.25E-03	6.78E-04	2.58E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
5979	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	6.71E-04	6.97E-04	1.79E-07	6.58E-05	2.03E-06	7.10E-04	4.20E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.88E-06	1.00E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03

5980	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.15E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.92E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
5981	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.94E-04	4.11E-03	6.57E-04	2.49E-07	6.73E-06	9.82E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
5982	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.37E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.06E-03	6.49E-04	2.46E-07	6.65E-06	9.71E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
5983	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	4.01E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.59E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
5984	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	6.34E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.91E-06	6.70E-04	3.96E-03	6.34E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.48E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5985	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.89E-06	6.62E-04	3.90E-03	6.26E-04	2.38E-07	6.41E-06	9.36E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5986	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.87E-06	6.53E-04	3.85E-03	6.18E-04	2.35E-07	6.33E-06	9.24E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
5987	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	6.11E-04	6.35E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.80E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
5988	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.82E-06	6.39E-04	3.76E-03	6.04E-04	2.29E-07	6.19E-06	9.03E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
5989	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.71E-03	5.97E-04	2.26E-07	6.11E-06	8.92E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
5990	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	5.89E-04	6.11E-04	1.57E-07	5.77E-05	1.78E-06	6.22E-04	3.66E-03	5.89E-04	2.23E-07	6.03E-06	8.80E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
5991	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.60E-03	5.81E-04	2.20E-07	5.95E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
5992	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.06E-04	3.55E-03	5.73E-04	2.17E-07	5.87E-06	8.57E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
5993	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.71E-06	5.98E-04	3.50E-03	5.65E-04	2.15E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
5994	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.68E-06	5.88E-04	3.45E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.70E-06	8.32E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
5995	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.39E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
5996	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.63E-06	5.70E-04	3.33E-03	5.39E-04	2.05E-07	5.52E-06	8.06E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03
5997	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.60E-06	5.62E-04	3.28E-03	5.31E-04	2.02E-07	5.44E-06	7.94E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
5998	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.58E-06	5.53E-04	3.23E-03	5.23E-04	1.98E-07	5.36E-06	7.82E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
5999	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.17E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
6000	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	5.06E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.12E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.18E-06	7.56E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
6001	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.06E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.09E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
6002	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	4.88E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.00E-03	4.88E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.29E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
6003	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	4.80E-04	4.98E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.45E-06	5.07E-04	2.95E-03	4.80E-04	1.82E-07	4.91E-06	7.17E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
6004	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	2.90E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.82E-06	7.04E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
6005	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.90E-04	2.85E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03
6006	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	4.57E-04	4.74E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.38E-06	4.83E-04	2.81E-03	4.57E-04	1.73E-07	4.68E-06	6.83E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
6007	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.77E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
6008	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.34E-06	4.69E-04	2.73E-03	4.43E-04	1.68E-07	4.54E-06	6.63E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
6009	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.31E-06	4.57E-04	2.66E-03	4.32E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03
6010	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.58E-03	4.21E-04	1.60E-07	4.31E-06	6.29E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
6011	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.06E-05	1.25E-06	4.37E-04	2.54E-03	4.14E-04	1.57E-07	4.24E-06	6.19E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
6012	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.50E-03	4.07E-04	1.55E-07	4.17E-06	6.09E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
6013	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.20E-06	4.19E-04	2.43E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.06E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
6014	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	3.88E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.17E-06	4.10E-04	2.37E-03	3.87E-04	1.47E-07	3.97E-06	5.79E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
6015	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	3.80E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.15E-06	4.01E-04	2.32E-03	3.79E-04	1.44E-07	3.89E-06	5.68E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
6016	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.80E-08	3.61E-05	1.11E-06	3.89E-04	2.24E-03	3.68E-04	1.40E-07	3.77E-06	5.51E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03
6017	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	7.30E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.15E-05	2.20E-06	7.71E-04	4.45E-03	7.29E-04	2.77E-07	7.47E-06	1.09E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
6018	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	7.24E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.19E-06	7.66E-04	4.48E-03	7.24E-04	2.75E-07	7.42E-06	1.08E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
6019	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	7.19E-04	7.47E-04	1.91E-07	7.05E-05	2.17E-06	7.60E-04	4.49E-03	7.19E-04	2.73E-07	7.36E-06	1.08E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
6020	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	7.14E-04	7.41E-04	1.90E-07	7.00E-05	2.15E-06	7.54E-04	4.51E-03	7.13E-04	2.71E-07	7.31E-06	1.07E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
6021	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.49E-04	4.53E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
6022	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.12E-06	7.44E-04	4.47E-03	7.04E-04	2.67E-07	7.21E-06	1.05E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
6023	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	6.99E-04	7.25E-04	1.86E-07	6.85E-05	2.11E-06	7.38E-04	4.44E-03	6.98E-04	2.65E-07	7.15E-06	1.04E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
6024	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	6.93E-04	7.20E-04	1.84E-07	6.80E-05	2.09E-06	7.33E-04	4.37E-03	6.93E-04	2.63E-07	7.10E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
6025	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	6.88E-04	7.14E-04	1.83E-07	6.74E-05	2.07E-06	7.27E-04	4.34E-03	6.87E-04	2.61E-07	7.04E-06	1.03E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
6026	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	6.82E-04	7.08E-04	1.81E-07	6.68E-05	2.06E-06	7.20E-04	4.29E-03	6.81E-04	2.59E-07	6.98E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
6027	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	6.76E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.25E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.92E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
6028	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	6.68E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.02E-06	7.06E-04	4.20E-03	6.68E-04	2.54E-07	6.84E-06	9.99E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
6029	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.16E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.79E-06	9.91E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
6030	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.98E-06	6.93E-04	4.12E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.81E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
6031	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.86E-04	4.07E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.70E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03

6032	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.94E-06	6.78E-04	4.02E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.60E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
6033	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	6.35E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.71E-04	3.98E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.49E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
6034	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.89E-06	6.64E-04	3.93E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.39E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
6035	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	6.21E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.87E-06	6.57E-04	3.88E-03	6.21E-04	2.36E-07	6.36E-06	9.29E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
6036	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	6.14E-04	6.38E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	3.84E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
6037	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.78E-03	6.06E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.06E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03
6038	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.73E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.95E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
6039	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	5.92E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.80E-05	1.78E-06	6.25E-04	3.69E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.06E-06	8.84E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03
6040	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	5.85E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.64E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
6041	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.74E-06	6.10E-04	3.59E-03	5.77E-04	2.19E-07	5.91E-06	8.63E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
6042	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.54E-03	5.70E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.52E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
6043	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	5.62E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.70E-06	5.94E-04	3.49E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.76E-06	8.41E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03
6044	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.44E-03	5.55E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
6045	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.78E-04	3.39E-03	5.47E-04	2.08E-07	5.60E-06	8.18E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
6046	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.63E-06	5.69E-04	3.34E-03	5.38E-04	2.04E-07	5.52E-06	8.05E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
6047	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.28E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.43E-06	7.93E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
6048	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.58E-06	5.52E-04	3.23E-03	5.22E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
6049	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.55E-06	5.44E-04	3.18E-03	5.14E-04	1.95E-07	5.27E-06	7.69E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
6050	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	5.06E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.12E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.18E-06	7.56E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
6051	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.32E-07	4.88E-05	1.50E-06	5.26E-04	3.07E-03	4.98E-04	1.89E-07	5.10E-06	7.44E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
6052	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.02E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.31E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
6053	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	4.78E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.44E-06	5.06E-04	2.95E-03	4.78E-04	1.81E-07	4.90E-06	7.15E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03
6054	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	2.90E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.82E-06	7.04E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
6055	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	4.63E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.89E-04	2.85E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03
6056	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	4.56E-04	4.74E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.38E-06	4.82E-04	2.81E-03	4.56E-04	1.73E-07	4.67E-06	6.82E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
6057	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.35E-06	4.73E-04	2.75E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.58E-06	6.69E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
6058	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.33E-06	4.65E-04	2.71E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.58E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03
6059	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	4.34E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.31E-06	4.58E-04	2.67E-03	4.33E-04	1.65E-07	4.44E-06	6.48E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
6060	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.28E-06	4.47E-04	2.60E-03	4.22E-04	1.60E-07	4.33E-06	6.32E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03
6061	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.25E-06	4.39E-04	2.55E-03	4.15E-04	1.58E-07	4.25E-06	6.21E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03
6062	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.51E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.12E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
6063	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	3.99E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.21E-06	4.22E-04	2.45E-03	3.99E-04	1.52E-07	4.09E-06	5.97E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
6064	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.85E-05	1.19E-06	4.15E-04	2.41E-03	3.93E-04	1.49E-07	4.02E-06	5.87E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03
6065	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.16E-06	4.06E-04	2.36E-03	3.84E-04	1.46E-07	3.94E-06	5.75E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
6066	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	3.75E-04	3.90E-04	9.99E-08	3.68E-05	1.13E-06	3.97E-04	2.30E-03	3.75E-04	1.42E-07	3.84E-06	5.61E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
6067	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.11E-06	3.88E-04	2.25E-03	3.67E-04	1.39E-07	3.76E-06	5.49E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
6068	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	3.60E-04	3.74E-04	9.59E-08	3.53E-05	1.09E-06	3.81E-04	2.20E-03	3.60E-04	1.37E-07	3.69E-06	5.39E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03
6069	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.86E-05	2.11E-06	7.40E-04	4.32E-03	7.00E-04	2.66E-07	7.17E-06	1.05E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
6070	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	6.95E-04	7.22E-04	1.85E-07	6.82E-05	2.10E-06	7.35E-04	4.34E-03	6.95E-04	2.64E-07	7.12E-06	1.04E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
6071	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	6.91E-04	7.17E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.09E-06	7.30E-04	4.36E-03	6.91E-04	2.62E-07	7.08E-06	1.03E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
6072	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	6.86E-04	7.12E-04	1.83E-07	6.73E-05	2.07E-06	7.25E-04	4.40E-03	6.86E-04	2.60E-07	7.03E-06	1.03E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
6073	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	6.82E-04	7.08E-04	1.82E-07	6.69E-05	2.06E-06	7.21E-04	4.35E-03	6.82E-04	2.59E-07	6.98E-06	1.02E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
6074	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	2.04E-06	7.16E-04	4.31E-03	6.77E-04	2.57E-07	6.94E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
6075	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	6.73E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.60E-05	2.03E-06	7.11E-04	4.25E-03	6.72E-04	2.55E-07	6.89E-06	1.01E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
6076	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	6.67E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.54E-05	2.01E-06	7.05E-04	4.22E-03	6.67E-04	2.53E-07	6.83E-06	9.98E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
6077	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	2.00E-06	7.00E-04	4.18E-03	6.62E-04	2.51E-07	6.78E-06	9.90E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
6078	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.94E-04	4.14E-03	6.57E-04	2.49E-07	6.73E-06	9.82E-08	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
6079	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.88E-04	4.10E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
6080	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	6.45E-04	6.69E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.95E-06	6.81E-04	4.06E-03	6.44E-04	2.45E-07	6.60E-06	9.64E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
6081	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	6.39E-04	6.64E-04	1.70E-07	6.27E-05	1.93E-06	6.76E-04	4.02E-03	6.39E-04	2.43E-07	6.55E-06	9.56E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
6082	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	6.33E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.69E-04	3.98E-03	6.33E-04	2.40E-07	6.48E-06	9.46E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
6083	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.89E-06	6.62E-04	3.94E-03	6.27E-04	2.38E-07	6.42E-06	9.37E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03

6084	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	6.21E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.87E-06	6.56E-04	3.89E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.36E-06	9.28E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
6085	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	6.14E-04	6.38E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.85E-06	6.49E-04	3.85E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.18E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
6086	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	6.07E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.83E-06	6.42E-04	3.80E-03	6.07E-04	2.30E-07	6.22E-06	9.08E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
6087	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.81E-06	6.35E-04	3.76E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.98E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
6088	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.72E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
6089	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	5.87E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	3.67E-03	5.87E-04	2.23E-07	6.01E-06	8.78E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
6090	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.62E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
6091	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.06E-04	3.58E-03	5.73E-04	2.17E-07	5.87E-06	8.57E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
6092	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.71E-06	5.99E-04	3.53E-03	5.66E-04	2.15E-07	5.80E-06	8.47E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03
6093	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.69E-06	5.90E-04	3.48E-03	5.58E-04	2.12E-07	5.72E-06	8.35E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
6094	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.66E-06	5.83E-04	3.43E-03	5.51E-04	2.09E-07	5.65E-06	8.24E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
6095	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.64E-06	5.75E-04	3.38E-03	5.44E-04	2.07E-07	5.57E-06	8.14E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
6096	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.34E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
6097	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	5.29E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.28E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
6098	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.57E-06	5.51E-04	3.23E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.79E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
6099	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.18E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
6100	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.34E-04	3.12E-03	5.05E-04	1.92E-07	5.17E-06	7.55E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
6101	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.07E-03	4.97E-04	1.89E-07	5.09E-06	7.43E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
6102	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.02E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.31E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
6103	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.08E-04	2.97E-03	4.81E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.19E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
6104	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.43E-06	5.00E-04	2.92E-03	4.73E-04	1.79E-07	4.84E-06	7.07E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
6105	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.40E-06	4.90E-04	2.86E-03	4.63E-04	1.76E-07	4.74E-06	6.92E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03
6106	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.37E-06	4.81E-04	2.80E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.80E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03
6107	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.75E-03	4.47E-04	1.70E-07	4.58E-06	6.68E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03
6108	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	4.41E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.71E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.59E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03
6109	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.31E-06	4.58E-04	2.67E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.43E-06	6.47E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
6110	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	4.26E-04	4.43E-04	1.13E-07	4.18E-05	1.29E-06	4.51E-04	2.62E-03	4.26E-04	1.62E-07	4.37E-06	6.37E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03
6111	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.26E-06	4.42E-04	2.57E-03	4.18E-04	1.59E-07	4.28E-06	6.25E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6112	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	4.10E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.52E-03	4.10E-04	1.55E-07	4.20E-06	6.13E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
6113	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.22E-06	4.27E-04	2.48E-03	4.04E-04	1.53E-07	4.14E-06	6.04E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03
6114	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	3.95E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.19E-06	4.18E-04	2.43E-03	3.95E-04	1.50E-07	4.05E-06	5.91E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
6115	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.17E-06	4.08E-04	2.37E-03	3.86E-04	1.47E-07	3.95E-06	5.77E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
6116	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	3.80E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.15E-06	4.01E-04	2.33E-03	3.80E-04	1.44E-07	3.89E-06	5.68E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
6117	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.90E-08	3.65E-05	1.12E-06	3.93E-04	2.28E-03	3.72E-04	1.41E-07	3.81E-06	5.56E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
6118	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.77E-08	3.60E-05	1.11E-06	3.88E-04	2.25E-03	3.67E-04	1.39E-07	3.76E-06	5.48E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
6119	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.50E-05	1.08E-06	3.77E-04	2.18E-03	3.56E-04	1.35E-07	3.65E-06	5.33E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
6120	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.44E-05	1.06E-06	3.71E-04	2.14E-03	3.51E-04	1.33E-07	3.59E-06	5.24E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
6121	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	6.76E-04	7.01E-04	1.80E-07	6.62E-05	2.04E-06	7.14E-04	4.15E-03	6.75E-04	2.56E-07	6.92E-06	1.01E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
6122	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	6.72E-04	6.97E-04	1.79E-07	6.59E-05	2.03E-06	7.10E-04	4.18E-03	6.71E-04	2.55E-07	6.88E-06	1.00E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
6123	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	6.68E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.01E-06	7.06E-04	4.21E-03	6.67E-04	2.53E-07	6.84E-06	9.98E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
6124	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	6.64E-04	6.89E-04	1.77E-07	6.51E-05	2.00E-06	7.02E-04	4.23E-03	6.64E-04	2.52E-07	6.80E-06	9.93E-08	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
6125	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	6.60E-04	6.85E-04	1.76E-07	6.47E-05	1.99E-06	6.98E-04	4.23E-03	6.60E-04	2.50E-07	6.76E-06	9.87E-08	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
6126	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	6.56E-04	6.81E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.98E-06	6.94E-04	4.19E-03	6.56E-04	2.49E-07	6.72E-06	9.81E-08	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
6127	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.40E-05	1.97E-06	6.90E-04	4.14E-03	6.52E-04	2.48E-07	6.68E-06	9.75E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
6128	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.85E-04	4.10E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.69E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
6129	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	6.43E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	4.06E-03	6.43E-04	2.44E-07	6.58E-06	9.61E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
6130	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	6.39E-04	6.63E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.93E-06	6.75E-04	4.03E-03	6.38E-04	2.42E-07	6.54E-06	9.55E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
6131	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	6.34E-04	6.58E-04	1.69E-07	6.21E-05	1.91E-06	6.70E-04	4.00E-03	6.34E-04	2.40E-07	6.49E-06	9.47E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
6132	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	6.29E-04	6.53E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.90E-06	6.64E-04	3.96E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.44E-06	9.40E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
6133	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.58E-04	3.92E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.31E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
6134	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	6.17E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.52E-04	3.88E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.22E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03
6135	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	6.11E-04	6.35E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.85E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03

6136	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	6.05E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.83E-06	6.40E-04	3.80E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03
6137	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	3.76E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.14E-06	8.96E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
6138	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	5.93E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.79E-06	6.27E-04	3.72E-03	5.93E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.87E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03
6139	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	5.87E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	3.68E-03	5.87E-04	2.23E-07	6.01E-06	8.78E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
6140	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.64E-03	5.81E-04	2.20E-07	5.95E-06	8.69E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
6141	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.63E-05	1.73E-06	6.07E-04	3.60E-03	5.74E-04	2.18E-07	5.88E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03
6142	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	5.68E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.55E-03	5.67E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.49E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
6143	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	5.61E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.51E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.39E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03
6144	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.46E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03
6145	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.42E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
6146	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.37E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.08E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
6147	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	5.34E-04	5.54E-04	1.42E-07	5.23E-05	1.61E-06	5.64E-04	3.32E-03	5.33E-04	2.02E-07	5.46E-06	7.98E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
6148	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.59E-06	5.57E-04	3.28E-03	5.27E-04	2.00E-07	5.39E-06	7.88E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
6149	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.23E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.32E-06	7.77E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03
6150	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.55E-06	5.41E-04	3.18E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.66E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
6151	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	5.04E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.52E-06	5.33E-04	3.13E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.16E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03
6152	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.50E-06	5.25E-04	3.08E-03	4.96E-04	1.88E-07	5.09E-06	7.42E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03
6153	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.03E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.31E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
6154	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	4.80E-04	4.98E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.45E-06	5.07E-04	2.97E-03	4.79E-04	1.82E-07	4.91E-06	7.17E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
6155	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.92E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.84E-06	7.06E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
6156	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	4.65E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.40E-06	4.91E-04	2.87E-03	4.65E-04	1.76E-07	4.76E-06	6.95E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
6157	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	2.82E-03	4.57E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.84E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
6158	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.06E-05	1.25E-06	4.37E-04	2.54E-03	4.14E-04	1.57E-07	4.24E-06	6.19E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
6159	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.57E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.28E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6160	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.57E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6161	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.57E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6162	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.57E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6163	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.25E-04	2.47E-03	4.02E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.01E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03
6164	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	4.03E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.21E-06	4.26E-04	2.48E-03	4.02E-04	1.53E-07	4.12E-06	6.02E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03
6165	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.20E-06	4.21E-04	2.45E-03	3.98E-04	1.51E-07	4.08E-06	5.95E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
6166	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.82E-05	1.18E-06	4.12E-04	2.40E-03	3.89E-04	1.48E-07	3.99E-06	5.82E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03
6167	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	3.82E-04	3.96E-04	1.02E-07	3.74E-05	1.15E-06	4.03E-04	2.34E-03	3.81E-04	1.45E-07	3.91E-06	5.70E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
6168	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.95E-08	3.66E-05	1.13E-06	3.95E-04	2.30E-03	3.74E-04	1.42E-07	3.83E-06	5.59E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
6169	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.74E-08	3.59E-05	1.10E-06	3.87E-04	2.25E-03	3.66E-04	1.39E-07	3.75E-06	5.47E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
6170	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.60E-08	3.54E-05	1.09E-06	3.81E-04	2.21E-03	3.61E-04	1.37E-07	3.69E-06	5.39E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03
6171	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.41E-08	3.47E-05	1.07E-06	3.74E-04	2.17E-03	3.53E-04	1.34E-07	3.62E-06	5.29E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
6172	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.26E-08	3.41E-05	1.05E-06	3.68E-04	2.13E-03	3.48E-04	1.32E-07	3.56E-06	5.20E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
6173	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	1.03E-06	3.60E-04	2.08E-03	3.41E-04	1.29E-07	3.49E-06	5.09E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03
6174	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.73E-07	6.39E-05	1.97E-06	6.89E-04	3.98E-03	6.51E-04	2.47E-07	6.67E-06	9.74E-08	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
6175	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	6.49E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.96E-06	6.85E-04	4.02E-03	6.48E-04	2.46E-07	6.64E-06	9.70E-08	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
6176	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	6.45E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.33E-05	1.95E-06	6.82E-04	4.05E-03	6.45E-04	2.45E-07	6.61E-06	9.65E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
6177	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	6.42E-04	6.67E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.94E-06	6.79E-04	4.08E-03	6.42E-04	2.44E-07	6.57E-06	9.60E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
6178	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	6.39E-04	6.63E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.93E-06	6.75E-04	4.11E-03	6.38E-04	2.42E-07	6.54E-06	9.55E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
6179	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	6.35E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.92E-06	6.71E-04	4.06E-03	6.35E-04	2.41E-07	6.50E-06	9.49E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
6180	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.91E-06	6.68E-04	4.03E-03	6.32E-04	2.40E-07	6.47E-06	9.44E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
6181	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.90E-06	6.64E-04	3.98E-03	6.28E-04	2.38E-07	6.43E-06	9.39E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
6182	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	6.24E-04	6.48E-04	1.66E-07	6.12E-05	1.88E-06	6.60E-04	3.95E-03	6.24E-04	2.37E-07	6.39E-06	9.33E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
6183	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	6.20E-04	6.43E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.55E-04	3.91E-03	6.19E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.26E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03
6184	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	6.16E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.04E-05	1.86E-06	6.51E-04	3.89E-03	6.16E-04	2.34E-07	6.31E-06	9.21E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
6185	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.85E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
6186	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	6.06E-04	6.30E-04	1.61E-07	5.95E-05	1.83E-06	6.41E-04	3.82E-03	6.06E-04	2.30E-07	6.21E-06	9.06E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
6187	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.81E-06	6.35E-04	3.78E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03

6188	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	5.96E-04	6.18E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.80E-06	6.30E-04	3.75E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.10E-06	8.90E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
6189	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	5.90E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.24E-04	3.71E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
6190	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	5.85E-04	6.07E-04	1.56E-07	5.73E-05	1.76E-06	6.18E-04	3.67E-03	5.84E-04	2.22E-07	5.99E-06	8.74E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
6191	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.75E-06	6.12E-04	3.63E-03	5.79E-04	2.20E-07	5.93E-06	8.65E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03
6192	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	5.74E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.73E-06	6.06E-04	3.59E-03	5.73E-04	2.18E-07	5.87E-06	8.57E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03
6193	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	5.68E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.71E-06	6.00E-04	3.56E-03	5.68E-04	2.15E-07	5.81E-06	8.49E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03
6194	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	5.62E-04	5.83E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.70E-06	5.94E-04	3.52E-03	5.62E-04	2.13E-07	5.75E-06	8.40E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
6195	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.68E-06	5.87E-04	3.48E-03	5.56E-04	2.11E-07	5.69E-06	8.31E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
6196	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.65E-06	5.79E-04	3.42E-03	5.48E-04	2.08E-07	5.61E-06	8.19E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03
6197	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.73E-04	3.38E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.55E-06	8.10E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03
6198	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	5.36E-04	5.56E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.62E-06	5.66E-04	3.34E-03	5.36E-04	2.03E-07	5.49E-06	8.01E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03
6199	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.30E-03	5.30E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.92E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
6200	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.58E-06	5.53E-04	3.26E-03	5.23E-04	1.98E-07	5.35E-06	7.82E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
6201	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.56E-06	5.46E-04	3.21E-03	5.16E-04	1.96E-07	5.29E-06	7.72E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
6202	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.54E-06	5.39E-04	3.17E-03	5.10E-04	1.93E-07	5.22E-06	7.62E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03
6203	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	5.03E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.52E-06	5.32E-04	3.12E-03	5.03E-04	1.91E-07	5.15E-06	7.52E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03
6204	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.07E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.40E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
6205	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	4.88E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.02E-03	4.88E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.29E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
6206	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.45E-06	5.08E-04	2.98E-03	4.81E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.19E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
6207	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	4.73E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.43E-06	5.00E-04	2.93E-03	4.73E-04	1.80E-07	4.85E-06	7.08E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03
6208	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	4.64E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.55E-05	1.40E-06	4.91E-04	2.87E-03	4.64E-04	1.76E-07	4.75E-06	6.94E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
6209	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	4.57E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.38E-06	4.83E-04	2.82E-03	4.57E-04	1.73E-07	4.68E-06	6.83E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03
6210	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.75E-04	2.77E-03	4.49E-04	1.71E-07	4.60E-06	6.72E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
6211	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.34E-06	4.68E-04	2.73E-03	4.42E-04	1.68E-07	4.53E-06	6.61E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
6212	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.23E-06	4.29E-04	2.50E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.07E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03
6213	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	4.10E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.52E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.12E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
6214	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	4.10E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.52E-03	4.10E-04	1.55E-07	4.20E-06	6.13E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
6215	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	4.10E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.52E-03	4.10E-04	1.56E-07	4.20E-06	6.13E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03
6216	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.22E-06	4.27E-04	2.49E-03	4.04E-04	1.53E-07	4.14E-06	6.04E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
6217	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.17E-04	2.42E-03	3.94E-04	1.50E-07	4.04E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
6218	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.42E-03	3.94E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
6219	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.17E-06	4.08E-04	2.37E-03	3.86E-04	1.47E-07	3.95E-06	5.77E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
6220	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	3.75E-04	3.90E-04	9.99E-08	3.68E-05	1.13E-06	3.97E-04	2.31E-03	3.75E-04	1.42E-07	3.84E-06	5.61E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
6221	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.80E-08	3.61E-05	1.11E-06	3.89E-04	2.26E-03	3.68E-04	1.40E-07	3.77E-06	5.51E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
6222	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.09E-06	3.82E-04	2.22E-03	3.61E-04	1.37E-07	3.70E-06	5.40E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
6223	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	3.54E-04	3.68E-04	9.43E-08	3.47E-05	1.07E-06	3.74E-04	2.17E-03	3.54E-04	1.34E-07	3.63E-06	5.29E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03
6224	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	3.47E-04	3.61E-04	9.24E-08	3.41E-05	1.05E-06	3.67E-04	2.13E-03	3.47E-04	1.32E-07	3.56E-06	5.19E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
6225	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	1.03E-06	3.60E-04	2.09E-03	3.41E-04	1.29E-07	3.49E-06	5.09E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
6226	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	3.36E-04	3.49E-04	8.95E-08	3.30E-05	1.01E-06	3.55E-04	2.06E-03	3.36E-04	1.28E-07	3.44E-06	5.03E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03
6227	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.74E-08	3.22E-05	9.91E-07	3.47E-04	2.00E-03	3.28E-04	1.25E-07	3.36E-06	4.91E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03
6228	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.13E-05	1.89E-06	6.61E-04	3.86E-03	6.25E-04	2.37E-07	6.41E-06	9.35E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03
6229	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.88E-06	6.59E-04	3.89E-03	6.23E-04	2.36E-07	6.38E-06	9.31E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
6230	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.87E-06	6.56E-04	3.92E-03	6.20E-04	2.35E-07	6.35E-06	9.27E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
6231	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	6.17E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.86E-06	6.53E-04	3.97E-03	6.17E-04	2.34E-07	6.32E-06	9.23E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
6232	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	6.15E-04	6.38E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.85E-06	6.50E-04	3.93E-03	6.14E-04	2.33E-07	6.29E-06	9.19E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
6233	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.99E-05	1.84E-06	6.46E-04	3.90E-03	6.11E-04	2.32E-07	6.26E-06	9.14E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
6234	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	6.08E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.85E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.09E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
6235	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.83E-06	6.40E-04	3.82E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.20E-06	9.05E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03
6236	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.81E-06	6.36E-04	3.79E-03	6.01E-04	2.28E-07	6.16E-06	8.99E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
6237	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.76E-03	5.97E-04	2.27E-07	6.11E-06	8.93E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
6238	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.79E-06	6.28E-04	3.74E-03	5.94E-04	2.25E-07	6.08E-06	8.88E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03
6239	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	5.90E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	3.71E-03	5.90E-04	2.24E-07	6.04E-06	8.82E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03

6240	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.68E-03	5.85E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.75E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
6241	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.13E-04	3.64E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.94E-06	8.67E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03
6242	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.74E-06	6.08E-04	3.61E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.60E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
6243	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.57E-03	5.70E-04	2.16E-07	5.84E-06	8.52E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03
6244	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	5.65E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.70E-06	5.97E-04	3.54E-03	5.64E-04	2.14E-07	5.78E-06	8.44E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03
6245	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	5.59E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.69E-06	5.91E-04	3.50E-03	5.59E-04	2.12E-07	5.73E-06	8.36E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
6246	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	5.54E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.47E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.68E-06	8.29E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
6247	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.66E-06	5.80E-04	3.43E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.62E-06	8.21E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
6248	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	5.43E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.39E-03	5.43E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.12E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03
6249	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.62E-06	5.68E-04	3.35E-03	5.37E-04	2.04E-07	5.50E-06	8.03E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
6250	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	5.29E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.60E-04	3.30E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
6251	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.58E-06	5.53E-04	3.26E-03	5.23E-04	1.99E-07	5.36E-06	7.83E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03
6252	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.56E-06	5.47E-04	3.22E-03	5.18E-04	1.96E-07	5.30E-06	7.74E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03
6253	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	5.12E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.54E-06	5.41E-04	3.18E-03	5.12E-04	1.94E-07	5.24E-06	7.65E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03
6254	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	5.06E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.53E-06	5.35E-04	3.14E-03	5.06E-04	1.92E-07	5.18E-06	7.56E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03
6255	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.51E-06	5.28E-04	3.10E-03	4.99E-04	1.90E-07	5.12E-06	7.47E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03
6256	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	4.93E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.49E-06	5.21E-04	3.06E-03	4.93E-04	1.87E-07	5.05E-06	7.38E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
6257	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.47E-06	5.15E-04	3.02E-03	4.87E-04	1.85E-07	4.99E-06	7.28E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03
6258	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.45E-06	5.06E-04	2.97E-03	4.79E-04	1.82E-07	4.91E-06	7.16E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
6259	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.42E-06	4.99E-04	2.92E-03	4.72E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.06E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03
6260	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	4.65E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.40E-06	4.91E-04	2.87E-03	4.65E-04	1.76E-07	4.76E-06	6.95E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03
6261	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.38E-06	4.84E-04	2.83E-03	4.58E-04	1.74E-07	4.69E-06	6.84E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03
6262	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	4.49E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.75E-04	2.77E-03	4.49E-04	1.71E-07	4.60E-06	6.72E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
6263	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.33E-06	4.68E-04	2.73E-03	4.42E-04	1.68E-07	4.53E-06	6.61E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
6264	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	4.36E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.31E-06	4.60E-04	2.68E-03	4.35E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.51E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03
6265	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.64E-03	4.29E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.41E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03
6266	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	3.97E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.20E-06	4.20E-04	2.44E-03	3.97E-04	1.51E-07	4.07E-06	5.94E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03
6267	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.46E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.11E-06	5.99E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03
6268	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	4.01E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.47E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.00E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03
6269	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.20E-06	4.22E-04	2.45E-03	3.99E-04	1.51E-07	4.09E-06	5.97E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
6270	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.16E-06	4.08E-04	2.37E-03	3.86E-04	1.46E-07	3.95E-06	5.77E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
6271	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.16E-06	4.08E-04	2.37E-03	3.86E-04	1.46E-07	3.95E-06	5.77E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03
6272	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	3.80E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.15E-06	4.02E-04	2.33E-03	3.80E-04	1.44E-07	3.89E-06	5.68E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
6273	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.82E-08	3.62E-05	1.11E-06	3.90E-04	2.26E-03	3.69E-04	1.40E-07	3.78E-06	5.52E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
6274	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	3.62E-04	3.76E-04	9.63E-08	3.55E-05	1.09E-06	3.82E-04	2.22E-03	3.62E-04	1.37E-07	3.70E-06	5.41E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
6275	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.07E-06	3.75E-04	2.18E-03	3.55E-04	1.35E-07	3.63E-06	5.31E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
6276	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.26E-08	3.41E-05	1.05E-06	3.68E-04	2.13E-03	3.48E-04	1.32E-07	3.56E-06	5.20E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
6277	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	1.03E-06	3.60E-04	2.09E-03	3.41E-04	1.29E-07	3.49E-06	5.10E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
6278	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.87E-08	3.27E-05	1.01E-06	3.52E-04	2.04E-03	3.33E-04	1.26E-07	3.41E-06	4.98E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
6279	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.78E-08	3.23E-05	9.95E-07	3.49E-04	2.02E-03	3.30E-04	1.25E-07	3.38E-06	4.93E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
6280	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.71E-07	3.40E-04	1.96E-03	3.22E-04	1.22E-07	3.29E-06	4.81E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
6281	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	3.20E-04	3.33E-04	8.53E-08	3.14E-05	9.66E-07	3.39E-04	1.95E-03	3.20E-04	1.22E-07	3.28E-06	4.79E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03
6282	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	6.05E-04	6.28E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.83E-06	6.39E-04	3.68E-03	6.05E-04	2.30E-07	6.19E-06	9.04E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03
6283	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.82E-06	6.38E-04	3.73E-03	6.03E-04	2.29E-07	6.18E-06	9.02E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03
6284	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.91E-05	1.82E-06	6.37E-04	3.75E-03	6.02E-04	2.29E-07	6.17E-06	9.01E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03
6285	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.81E-06	6.34E-04	3.77E-03	6.00E-04	2.28E-07	6.15E-06	8.97E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
6286	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	5.99E-04	6.22E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.81E-06	6.33E-04	3.79E-03	5.99E-04	2.27E-07	6.13E-06	8.95E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
6287	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	5.97E-04	6.19E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.80E-06	6.31E-04	3.81E-03	5.96E-04	2.26E-07	6.11E-06	8.92E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
6288	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.84E-05	1.80E-06	6.29E-04	3.83E-03	5.95E-04	2.26E-07	6.10E-06	8.90E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03
6289	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	5.91E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.78E-06	6.25E-04	3.77E-03	5.91E-04	2.24E-07	6.05E-06	8.83E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03
6290	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.78E-06	6.23E-04	3.76E-03	5.89E-04	2.23E-07	6.03E-06	8.81E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03
6291	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	5.88E-04	6.11E-04	1.57E-07	5.77E-05	1.77E-06	6.22E-04	3.74E-03	5.88E-04	2.23E-07	6.02E-06	8.79E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03

6292	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.77E-06	6.19E-04	3.71E-03	5.85E-04	2.22E-07	6.00E-06	8.76E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03
6293	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.69E-05	1.75E-06	6.14E-04	3.66E-03	5.80E-04	2.20E-07	5.95E-06	8.68E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03
6294	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.65E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03
6295	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.73E-06	6.07E-04	3.62E-03	5.75E-04	2.18E-07	5.89E-06	8.59E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03
6296	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.72E-06	6.02E-04	3.58E-03	5.70E-04	2.16E-07	5.83E-06	8.52E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03
6297	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.71E-06	5.97E-04	3.55E-03	5.65E-04	2.14E-07	5.79E-06	8.45E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03
6298	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.69E-06	5.93E-04	3.52E-03	5.61E-04	2.13E-07	5.74E-06	8.39E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03
6299	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	5.57E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.68E-06	5.89E-04	3.50E-03	5.57E-04	2.11E-07	5.71E-06	8.33E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
6300	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.85E-04	3.47E-03	5.53E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.28E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03
6301	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.66E-06	5.80E-04	3.44E-03	5.49E-04	2.08E-07	5.62E-06	8.21E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03
6302	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.63E-06	5.71E-04	3.37E-03	5.40E-04	2.05E-07	5.53E-06	8.08E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03
6303	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	5.32E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.61E-06	5.63E-04	3.32E-03	5.32E-04	2.02E-07	5.45E-06	7.96E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03
6304	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.29E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.40E-06	7.89E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03
6305	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.39E-07	5.10E-05	1.57E-06	5.50E-04	3.24E-03	5.20E-04	1.97E-07	5.33E-06	7.78E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03
6306	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.55E-06	5.42E-04	3.19E-03	5.13E-04	1.95E-07	5.25E-06	7.67E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03
6307	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	5.08E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.98E-05	1.53E-06	5.37E-04	3.15E-03	5.08E-04	1.93E-07	5.20E-06	7.60E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03
6308	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.52E-06	5.31E-04	3.11E-03	5.02E-04	1.91E-07	5.14E-06	7.51E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03
6309	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.49E-06	5.23E-04	3.07E-03	4.95E-04	1.88E-07	5.07E-06	7.40E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
6310	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.48E-06	5.17E-04	3.03E-03	4.89E-04	1.86E-07	5.01E-06	7.32E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03
6311	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	4.85E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.76E-05	1.46E-06	5.13E-04	3.00E-03	4.85E-04	1.84E-07	4.97E-06	7.26E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03
6312	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	4.81E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.09E-04	2.98E-03	4.81E-04	1.83E-07	4.93E-06	7.19E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03
6313	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.42E-06	4.97E-04	2.90E-03	4.70E-04	1.78E-07	4.81E-06	7.03E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03
6314	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.39E-06	4.88E-04	2.85E-03	4.62E-04	1.75E-07	4.73E-06	6.91E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03
6315	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	4.55E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.37E-06	4.81E-04	2.81E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.81E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
6316	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.36E-06	4.76E-04	2.77E-03	4.50E-04	1.71E-07	4.61E-06	6.73E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03
6317	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	4.42E-04	4.58E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.33E-06	4.67E-04	2.72E-03	4.41E-04	1.68E-07	4.52E-06	6.60E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
6318	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	4.35E-04	4.51E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.31E-06	4.59E-04	2.67E-03	4.34E-04	1.65E-07	4.45E-06	6.50E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03
6319	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.29E-06	4.53E-04	2.63E-03	4.28E-04	1.63E-07	4.39E-06	6.41E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03
6320	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.11E-07	4.11E-05	1.26E-06	4.43E-04	2.57E-03	4.19E-04	1.59E-07	4.29E-06	6.26E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6321	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	4.07E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.23E-06	4.30E-04	2.49E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.08E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
6322	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.46E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.00E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03
6323	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.19E-06	4.17E-04	2.42E-03	3.95E-04	1.50E-07	4.04E-06	5.90E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
6324	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.14E-06	3.99E-04	2.31E-03	3.78E-04	1.43E-07	3.87E-06	5.65E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03
6325	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	3.76E-04	3.90E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.13E-06	3.97E-04	2.30E-03	3.76E-04	1.43E-07	3.85E-06	5.62E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03
6326	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.82E-08	3.62E-05	1.11E-06	3.90E-04	2.25E-03	3.69E-04	1.40E-07	3.78E-06	5.52E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
6327	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.10E-06	3.84E-04	2.22E-03	3.63E-04	1.38E-07	3.72E-06	5.43E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
6328	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	3.58E-04	3.71E-04	9.52E-08	3.51E-05	1.08E-06	3.78E-04	2.18E-03	3.57E-04	1.36E-07	3.66E-06	5.34E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03
6329	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	3.50E-04	3.63E-04	9.31E-08	3.43E-05	1.06E-06	3.70E-04	2.13E-03	3.50E-04	1.33E-07	3.58E-06	5.23E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03
6330	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.10E-08	3.35E-05	1.03E-06	3.62E-04	2.09E-03	3.42E-04	1.30E-07	3.50E-06	5.11E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03
6331	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.91E-08	3.28E-05	1.01E-06	3.54E-04	2.04E-03	3.35E-04	1.27E-07	3.43E-06	5.01E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03
6332	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	3.29E-04	3.42E-04	8.77E-08	3.23E-05	9.94E-07	3.48E-04	2.01E-03	3.29E-04	1.25E-07	3.37E-06	4.92E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03
6333	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.57E-08	3.16E-05	9.72E-07	3.40E-04	1.96E-03	3.22E-04	1.22E-07	3.30E-06	4.81E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03
6334	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.26E-08	3.04E-05	9.37E-07	3.28E-04	1.89E-03	3.10E-04	1.18E-07	3.18E-06	4.64E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03
6335	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	9.33E-07	3.27E-04	1.88E-03	3.09E-04	1.17E-07	3.17E-06	4.62E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03
6336	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.05E-08	2.96E-05	9.12E-07	3.20E-04	1.83E-03	3.02E-04	1.15E-07	3.10E-06	4.52E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03
6337	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.35E-06	4.72E-04	2.54E-03	4.46E-04	1.69E-07	4.57E-06	6.67E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
6338	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	4.41E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.33E-06	4.66E-04	2.51E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.59E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
6339	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.42E-06	4.98E-04	2.72E-03	4.71E-04	1.79E-07	4.83E-06	7.05E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
6340	ALL	635436	3684262	NonCancer	3.50E-04	3.64E-04	9.32E-08	3.44E-05	1.06E-06	3.70E-04	2.02E-03	3.50E-04	1.33E-07	3.59E-06	5.24E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
6341	ALL	635547	3684239	NonCancer	3.53E-04	3.66E-04	9.38E-08	3.46E-05	1.06E-06	3.73E-04	2.03E-03	3.52E-04	1.34E-07	3.61E-06	5.27E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
6342	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.36E-08	3.45E-05	1.06E-06	3.72E-04	2.03E-03	3.52E-04	1.33E-07	3.60E-06	5.26E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03
6343	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.28E-08	3.42E-05	1.05E-06	3.69E-04	2.01E-03	3.49E-04	1.32E-07	3.57E-06	5.21E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03

6344	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.36E-08	3.45E-05	1.06E-06	3.72E-04	2.02E-03	3.51E-04	1.33E-07	3.60E-06	5.26E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03
6345	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.72E-06	6.03E-04	3.28E-03	5.70E-04	2.16E-07	5.84E-06	8.52E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03
6346	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.76E-06	6.15E-04	3.35E-03	5.82E-04	2.21E-07	5.96E-06	8.70E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03
6347	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.07E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03
6348	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.60E-06	5.59E-04	3.05E-03	5.29E-04	2.01E-07	5.42E-06	7.91E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03
6349	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.58E-06	5.54E-04	3.01E-03	5.24E-04	1.99E-07	5.37E-06	7.84E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03
6350	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	7.11E-04	7.38E-04	1.89E-07	6.97E-05	2.14E-06	7.51E-04	4.04E-03	7.10E-04	2.70E-07	7.28E-06	1.06E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
6351	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	6.96E-04	7.23E-04	1.85E-07	6.83E-05	2.10E-06	7.36E-04	3.95E-03	6.96E-04	2.64E-07	7.13E-06	1.04E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
6352	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.81E-07	6.65E-05	2.05E-06	7.17E-04	3.85E-03	6.78E-04	2.57E-07	6.95E-06	1.01E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
6353	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	4.02E-06	1.41E-03	7.53E-03	1.33E-03	5.05E-07	1.36E-05	1.99E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-03
6354	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.38E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
6355	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.98E-06	1.39E-03	7.45E-03	1.32E-03	5.00E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
6356	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.88E-06	1.36E-03	7.27E-03	1.29E-03	4.88E-07	1.32E-05	1.92E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
6357	ALL	637471	3678597	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.74E-06	1.31E-03	7.00E-03	1.24E-03	4.70E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-03
6358	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.83E-06	1.34E-03	7.17E-03	1.27E-03	4.81E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
6359	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.76E-06	1.32E-03	7.05E-03	1.25E-03	4.73E-07	1.28E-05	1.86E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
6360	ALL	637648	3678105	NonCancer	1.30E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.91E-06	1.37E-03	7.33E-03	1.29E-03	4.91E-07	1.33E-05	1.94E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-03
6361	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.98E-06	1.39E-03	7.47E-03	1.32E-03	5.00E-07	1.35E-05	1.97E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
6362	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.99E-06	1.40E-03	7.55E-03	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.98E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
6363	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.89E-06	1.36E-03	7.36E-03	1.29E-03	4.89E-07	1.32E-05	1.93E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
6364	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.49E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
6365	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	4.09E-06	1.43E-03	7.86E-03	1.35E-03	5.14E-07	1.39E-05	2.03E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
6366	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.38E-04	4.23E-06	1.48E-03	8.39E-03	1.40E-03	5.32E-07	1.44E-05	2.10E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
6367	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.52E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
6368	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.79E-06	1.33E-03	7.16E-03	1.25E-03	4.76E-07	1.28E-05	1.88E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
6369	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.33E-06	1.17E-03	6.28E-03	1.10E-03	4.19E-07	1.13E-05	1.65E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
6370	ALL	641298	3673841	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.95E-06	1.73E-03	9.14E-03	1.64E-03	6.23E-07	1.68E-05	2.45E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-03
6371	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.86E-06	6.50E-04	3.61E-03	6.15E-04	2.33E-07	6.30E-06	9.19E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03
6372	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.81E-05	1.48E-06	5.18E-04	2.84E-03	4.90E-04	1.86E-07	5.02E-06	7.33E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03
6373	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.64E-06	5.74E-04	3.21E-03	5.42E-04	2.06E-07	5.56E-06	8.11E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03
6374	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	5.04E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.52E-06	5.33E-04	2.97E-03	5.04E-04	1.91E-07	5.17E-06	7.54E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03
6375	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.24E-06	4.35E-04	2.36E-03	4.12E-04	1.56E-07	4.22E-06	6.16E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03
6376	ALL	636824	3666203	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.32E-06	4.63E-04	2.51E-03	4.38E-04	1.66E-07	4.48E-06	6.55E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03
6377	ALL	636293	3666154	NonCancer	4.06E-04	4.21E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.22E-06	4.29E-04	2.33E-03	4.06E-04	1.54E-07	4.16E-06	6.07E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03
6378	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.28E-06	4.47E-04	2.43E-03	4.23E-04	1.60E-07	4.33E-06	6.32E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
6379	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.33E-06	4.65E-04	2.54E-03	4.40E-04	1.67E-07	4.51E-06	6.58E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
6380	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.08E-07	4.00E-05	1.23E-06	4.31E-04	2.34E-03	4.07E-04	1.55E-07	4.17E-06	6.09E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03
6381	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.18E-07	4.36E-05	1.34E-06	4.70E-04	2.58E-03	4.45E-04	1.69E-07	4.55E-06	6.65E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03
6382	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	4.21E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.27E-06	4.45E-04	2.43E-03	4.21E-04	1.60E-07	4.32E-06	6.30E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03
6383	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.26E-03	3.94E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
6384	ALL	635646	3666203	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.19E-06	4.16E-04	2.26E-03	3.94E-04	1.49E-07	4.03E-06	5.89E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
6385	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	2.95E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.90E-05	8.91E-07	3.12E-04	1.68E-03	2.95E-04	1.12E-07	3.02E-06	4.42E-08	9.92E-05	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03
6386	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.80E-05	8.61E-07	3.02E-04	1.62E-03	2.85E-04	1.08E-07	2.92E-06	4.27E-08	9.58E-05	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03
6387	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	3.83E-04	3.97E-04	1.02E-07	3.75E-05	1.15E-06	4.05E-04	2.23E-03	3.83E-04	1.45E-07	3.92E-06	5.72E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03
6388	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	1.44E-04	1.50E-04	3.83E-08	1.41E-05	4.34E-07	1.52E-04	8.16E-04	1.44E-04	5.46E-08	1.47E-06	2.15E-08	4.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04
6389	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	1.02E-04	1.06E-04	2.71E-08	9.99E-06	3.07E-07	1.08E-04	5.76E-04	1.02E-04	3.87E-08	1.04E-06	1.52E-08	3.42E-05	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-04
6390	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	8.52E-05	8.84E-05	2.27E-08	8.35E-06	2.57E-07	9.00E-05	4.82E-04	8.51E-05	3.23E-08	8.72E-07	1.27E-08	2.86E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-04
6391	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	5.87E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
6392	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	6.71E-03	1.19E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
6393	ALL	638931	3678265	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.13E-06	1.10E-03	5.87E-03	1.04E-03	3.94E-07	1.06E-05	1.55E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
6394	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	9.57E-04	9.94E-04	2.55E-07	9.39E-05	2.89E-06	1.01E-03	5.41E-03	9.57E-04	3.63E-07	9.80E-06	1.43E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
6395	ALL	638754	3679056	NonCancer	9.36E-04	9.72E-04	2.49E-07	9.18E-05	2.83E-06	9.90E-04	5.30E-03	9.36E-04	3.55E-07	9.59E-06	1.40E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03

6396	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	9.12E-04	9.47E-04	2.43E-07	8.94E-05	2.75E-06	9.64E-04	5.11E-03	9.11E-04	3.46E-07	9.34E-06	1.36E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
6397	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.17E-04	3.59E-06	1.26E-03	6.64E-03	1.19E-03	4.51E-07	1.22E-05	1.78E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
6398	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	7.94E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.78E-05	2.40E-06	8.39E-04	4.46E-03	7.94E-04	3.01E-07	8.13E-06	1.19E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
6399	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.14E-06	7.49E-04	4.03E-03	7.08E-04	2.69E-07	7.26E-06	1.06E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
6400	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.49E-06	5.20E-04	2.80E-03	4.92E-04	1.87E-07	5.04E-06	7.36E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03
6401	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	4.35E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.31E-06	4.60E-04	2.49E-03	4.35E-04	1.65E-07	4.46E-06	6.51E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03
6402	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.89E-04	4.04E-04	1.04E-07	3.82E-05	1.18E-06	4.12E-04	2.22E-03	3.89E-04	1.48E-07	3.99E-06	5.82E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
6403	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	4.08E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.23E-06	4.32E-04	2.32E-03	4.08E-04	1.55E-07	4.18E-06	6.11E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
6404	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.18E-06	4.13E-04	2.22E-03	3.91E-04	1.48E-07	4.00E-06	5.84E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03
6405	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.20E-06	4.19E-04	2.25E-03	3.96E-04	1.50E-07	4.06E-06	5.92E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03
6406	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	3.62E-04	3.76E-04	9.63E-08	3.55E-05	1.09E-06	3.82E-04	2.05E-03	3.62E-04	1.37E-07	3.70E-06	5.41E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03
6407	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.14E-06	3.99E-04	2.14E-03	3.78E-04	1.43E-07	3.87E-06	5.65E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03
6408	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	4.01E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.21E-06	4.24E-04	2.28E-03	4.01E-04	1.52E-07	4.11E-06	6.00E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03
6409	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	4.10E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.24E-06	4.33E-04	2.32E-03	4.09E-04	1.55E-07	4.19E-06	6.12E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03
6410	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	4.28E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.29E-06	4.52E-04	2.42E-03	4.28E-04	1.62E-07	4.38E-06	6.40E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03
6411	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.31E-06	4.58E-04	2.45E-03	4.33E-04	1.64E-07	4.44E-06	6.48E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03
6412	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	4.80E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.45E-06	5.08E-04	2.72E-03	4.80E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.18E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03
6413	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	4.83E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.46E-06	5.11E-04	2.73E-03	4.83E-04	1.83E-07	4.95E-06	7.23E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03
6414	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.44E-05	1.37E-06	4.78E-04	2.56E-03	4.52E-04	1.72E-07	4.63E-06	6.77E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03
6415	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.37E-06	4.81E-04	2.57E-03	4.55E-04	1.73E-07	4.66E-06	6.81E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03
6416	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.66E-04	5.09E-06	1.78E-03	1.01E-02	1.69E-03	6.41E-07	1.73E-05	2.52E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
6417	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	9.58E-06	3.36E-03	1.80E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.75E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
6418	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.38E-05	4.85E-03	2.53E-02	4.59E-03	1.74E-06	4.70E-05	6.86E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
6419	ALL	638877	3667753	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.10E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
6420	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.24E-04	6.88E-06	2.41E-03	1.26E-02	2.28E-03	8.66E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
6421	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	9.90E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.71E-05	2.99E-06	1.05E-03	6.21E-03	9.90E-04	3.76E-07	1.01E-05	1.48E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
6422	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	7.12E-06	2.49E-03	1.33E-02	2.36E-03	8.95E-07	2.42E-05	3.53E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
6423	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	9.22E-06	3.23E-03	1.70E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
6424	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.81E-06	3.44E-03	1.83E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.33E-05	4.86E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
6425	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.50E-06	2.63E-03	1.41E-02	2.49E-03	9.43E-07	2.55E-05	3.72E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
6426	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.49E-06	2.62E-03	1.41E-02	2.48E-03	9.41E-07	2.54E-05	3.71E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
6427	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.66E-06	2.68E-03	1.44E-02	2.54E-03	9.63E-07	2.60E-05	3.80E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
6428	ALL	638911	3674258	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.06E-05	3.72E-03	1.96E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
6429	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.27E-05	4.44E-03	2.34E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.28E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
6430	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	7.62E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.30E-06	8.06E-04	4.75E-03	7.62E-04	2.89E-07	7.81E-06	1.14E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
6431	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.52E-06	1.59E-03	8.95E-03	1.50E-03	5.69E-07	1.54E-05	2.24E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-03
6432	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	8.09E-04	8.40E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.44E-06	8.55E-04	4.94E-03	8.08E-04	3.07E-07	8.28E-06	1.21E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
6433	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.45E-06	5.08E-04	2.96E-03	4.81E-04	1.82E-07	4.92E-06	7.19E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03
6434	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.96E-07	3.14E-04	1.79E-03	2.97E-04	1.13E-07	3.04E-06	4.44E-08	9.97E-05	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03
6435	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.77E-06	6.21E-04	3.50E-03	5.87E-04	2.23E-07	6.02E-06	8.78E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03
6436	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.93E-06	1.02E-03	5.79E-03	9.69E-04	3.68E-07	9.93E-06	1.45E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
6437	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	3.10E-06	1.09E-03	6.27E-03	1.03E-03	3.90E-07	1.05E-05	1.54E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
6438	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.99E-06	3.50E-03	1.95E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.95E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
6439	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	1.06E-05	3.71E-03	2.11E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.24E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
6440	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.48E-05	5.18E-03	2.72E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.02E-05	7.33E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6441	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.24E-05	4.33E-03	2.30E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.13E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
6442	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.18E-06	1.11E-03	6.57E-03	1.05E-03	4.00E-07	1.08E-05	1.58E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
6443	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	9.27E-04	9.62E-04	2.47E-07	9.09E-05	2.80E-06	9.79E-04	5.44E-03	9.26E-04	3.52E-07	9.49E-06	1.39E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
6444	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	7.52E-04	7.80E-04	2.00E-07	7.37E-05	2.27E-06	7.94E-04	4.55E-03	7.51E-04	2.85E-07	7.70E-06	1.12E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
6445	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	6.68E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.55E-05	2.02E-06	7.06E-04	4.00E-03	6.68E-04	2.53E-07	6.84E-06	9.98E-08	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
6446	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.22E-06	7.78E-04	4.29E-03	7.36E-04	2.79E-07	7.54E-06	1.10E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
6447	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	5.41E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.63E-06	5.72E-04	3.16E-03	5.41E-04	2.05E-07	5.54E-06	8.09E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03

6448	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.76E-06	3.42E-03	1.79E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
6449	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.26E-05	4.42E-03	2.31E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.25E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
6450	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.17E-05	4.11E-03	2.24E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.81E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
6451	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.18E-05	4.14E-03	2.26E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.86E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
6452	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.70E-05	5.97E-03	3.13E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.78E-05	8.44E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6453	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.38E-05	4.84E-03	2.53E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.69E-05	6.85E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
6454	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.46E-06	2.96E-03	1.58E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.87E-05	4.19E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
6455	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	8.31E-06	2.91E-03	1.55E-02	2.75E-03	1.04E-06	2.82E-05	4.12E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
6456	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.71E-05	6.00E-03	3.34E-02	5.67E-03	2.15E-06	5.81E-05	8.48E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
6457	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.69E-05	5.91E-03	3.17E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.72E-05	8.36E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
6458	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.15E-05	4.03E-03	2.13E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
6459	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.19E-05	4.18E-03	2.21E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.05E-05	5.91E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
6460	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.43E-06	2.60E-03	1.39E-02	2.46E-03	9.35E-07	2.52E-05	3.68E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
6461	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	7.24E-06	2.54E-03	1.37E-02	2.40E-03	9.11E-07	2.46E-05	3.59E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
6462	ALL	638847	3668623	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.17E-07	1.90E-04	5.86E-06	2.05E-03	1.13E-02	1.94E-03	7.36E-07	1.99E-05	2.90E-07	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
6463	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	9.04E-04	9.38E-04	2.41E-07	8.86E-05	2.73E-06	9.55E-04	5.68E-03	9.03E-04	3.43E-07	9.25E-06	1.35E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
6464	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	3.07E-06	1.08E-03	5.96E-03	1.02E-03	3.86E-07	1.04E-05	1.52E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
6465	ALL	637244	3669316	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.26E-06	1.14E-03	6.59E-03	1.08E-03	4.10E-07	1.11E-05	1.62E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
6466	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.56E-06	3.00E-03	1.61E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.24E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
6467	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.65E-06	1.98E-03	1.08E-02	1.87E-03	7.11E-07	1.92E-05	2.80E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
6468	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.84E-06	1.35E-03	7.44E-03	1.27E-03	4.83E-07	1.30E-05	1.90E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
6469	ALL	634639	3670195	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.94E-06	1.38E-03	7.70E-03	1.31E-03	4.96E-07	1.34E-05	1.95E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
6470	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.44E-06	2.61E-03	1.40E-02	2.46E-03	9.35E-07	2.52E-05	3.68E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
6471	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.76E-06	1.67E-03	8.83E-03	1.58E-03	5.99E-07	1.62E-05	2.36E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
6472	ALL	628458	3667729	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.74E-06	6.11E-04	3.30E-03	5.78E-04	2.19E-07	5.92E-06	8.64E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03
6473	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.84E-06	6.43E-04	3.67E-03	6.08E-04	2.31E-07	6.23E-06	9.09E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03
6474	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.48E-06	1.22E-03	7.21E-03	1.15E-03	4.38E-07	1.18E-05	1.73E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
6475	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	9.30E-04	9.66E-04	2.48E-07	9.12E-05	2.81E-06	9.83E-04	5.84E-03	9.30E-04	3.53E-07	9.53E-06	1.39E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
6476	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.66E-06	1.98E-03	1.09E-02	1.88E-03	7.12E-07	1.92E-05	2.81E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
6477	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.70E-06	1.29E-03	7.26E-03	1.22E-03	4.65E-07	1.25E-05	1.83E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
6478	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.34E-06	1.52E-03	8.57E-03	1.44E-03	5.46E-07	1.47E-05	2.15E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-03
6479	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.68E-06	1.64E-03	9.22E-03	1.55E-03	5.88E-07	1.59E-05	2.32E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-03
6480	ALL	632851	3671089	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.70E-06	2.00E-03	1.11E-02	1.89E-03	7.17E-07	1.94E-05	2.83E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
6481	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.87E-06	2.41E-03	1.32E-02	2.28E-03	8.64E-07	2.33E-05	3.41E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
6482	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.17E-05	4.08E-03	2.16E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.77E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
6483	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.97E-06	3.49E-03	1.85E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.38E-05	4.94E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
6484	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	3.65E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.10E-05	3.85E-03	2.03E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.73E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
6485	ALL	632034	3671783	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.07E-05	3.75E-03	2.02E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
6486	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.34E-05	4.70E-03	2.49E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
6487	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.67E-04	8.23E-06	2.88E-03	1.56E-02	2.73E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.08E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
6488	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.33E-05	4.67E-03	2.45E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
6489	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.82E-06	2.74E-03	1.47E-02	2.59E-03	9.83E-07	2.65E-05	3.87E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
6490	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.42E-05	4.96E-03	2.61E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.81E-05	7.02E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
6491	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.90E-06	1.72E-03	9.57E-03	1.62E-03	6.17E-07	1.66E-05	2.43E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-03
6492	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	9.38E-04	9.74E-04	2.50E-07	9.20E-05	2.83E-06	9.91E-04	5.34E-03	9.38E-04	3.56E-07	9.60E-06	1.40E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
6493	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.26E-06	4.41E-04	2.44E-03	4.17E-04	1.58E-07	4.27E-06	6.24E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03
6494	ALL	625329	3669471	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.43E-06	5.02E-04	3.06E-03	4.75E-04	1.80E-07	4.86E-06	7.10E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03
6495	ALL	624512	3669501	NonCancer	3.09E-04	3.20E-04	8.22E-08	3.03E-05	9.31E-07	3.26E-04	1.90E-03	3.09E-04	1.17E-07	3.16E-06	4.61E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03
6496	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.42E-08	3.47E-05	1.07E-06	3.74E-04	2.26E-03	3.54E-04	1.34E-07	3.62E-06	5.29E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03
6497	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	4.11E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.24E-06	4.34E-04	2.54E-03	4.11E-04	1.56E-07	4.21E-06	6.14E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03
6498	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.32E-06	4.63E-04	2.81E-03	4.38E-04	1.66E-07	4.48E-06	6.55E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03
6499	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	4.30E-04	4.47E-04	1.15E-07	4.22E-05	1.30E-06	4.55E-04	2.74E-03	4.30E-04	1.63E-07	4.41E-06	6.43E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03

6500	ALL	626670	3674156	NonCancer	4.86E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.47E-06	5.14E-04	3.11E-03	4.86E-04	1.84E-07	4.98E-06	7.27E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03
6501	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	5.28E-04	5.48E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.59E-06	5.58E-04	3.45E-03	5.28E-04	2.00E-07	5.41E-06	7.90E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
6502	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.67E-06	5.86E-04	3.45E-03	5.54E-04	2.10E-07	5.67E-06	8.28E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03
6503	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	7.93E-04	8.23E-04	2.11E-07	7.77E-05	2.39E-06	8.38E-04	5.00E-03	7.92E-04	3.01E-07	8.12E-06	1.19E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
6504	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	8.62E-04	8.95E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.60E-06	9.11E-04	5.68E-03	8.61E-04	3.27E-07	8.82E-06	1.29E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
6505	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.12E-06	1.09E-03	6.54E-03	1.03E-03	3.92E-07	1.06E-05	1.54E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
6506	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	9.61E-04	9.98E-04	2.56E-07	9.42E-05	2.90E-06	1.02E-03	5.87E-03	9.61E-04	3.65E-07	9.84E-06	1.44E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
6507	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.54E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
6508	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.15E-06	1.10E-03	6.42E-03	1.04E-03	3.96E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
6509	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.63E-06	1.27E-03	7.46E-03	1.20E-03	4.57E-07	1.23E-05	1.80E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
6510	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.36E-04	7.27E-06	2.55E-03	1.38E-02	2.41E-03	9.15E-07	2.47E-05	3.60E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
6511	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	9.22E-04	9.58E-04	2.46E-07	9.04E-05	2.78E-06	9.75E-04	5.83E-03	9.22E-04	3.50E-07	9.45E-06	1.38E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
6512	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.58E-06	1.25E-03	6.94E-03	1.18E-03	4.50E-07	1.21E-05	1.77E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-03
6513	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.57E-06	5.51E-04	3.48E-03	5.21E-04	1.98E-07	5.34E-06	7.80E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03
6514	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.50E-06	1.93E-03	1.03E-02	1.82E-03	6.92E-07	1.87E-05	2.73E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
6515	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	8.79E-04	9.13E-04	2.34E-07	8.62E-05	2.65E-06	9.29E-04	5.26E-03	8.79E-04	3.34E-07	9.00E-06	1.31E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
6516	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.40E-06	1.19E-03	6.88E-03	1.13E-03	4.28E-07	1.15E-05	1.68E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
6517	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.14E-06	1.10E-03	6.26E-03	1.04E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.56E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
6518	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.67E-06	1.28E-03	7.51E-03	1.21E-03	4.61E-07	1.24E-05	1.82E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
6519	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.93E-06	2.78E-03	1.49E-02	2.63E-03	9.97E-07	2.69E-05	3.93E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
6520	ALL	630878	3676623	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	8.13E-06	2.85E-03	1.53E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.76E-05	4.03E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
6521	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	3.47E-03	3.61E-03	9.24E-07	3.41E-04	1.05E-05	3.67E-03	1.95E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.19E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
6522	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	5.21E-06	1.82E-03	1.00E-02	1.73E-03	6.55E-07	1.77E-05	2.58E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
6523	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.77E-06	1.32E-03	7.70E-03	1.25E-03	4.75E-07	1.28E-05	1.87E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
6524	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	4.95E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.49E-05	5.23E-03	2.85E-02	4.94E-03	1.88E-06	5.06E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6525	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.12E-05	3.91E-03	2.19E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.53E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
6526	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.19E-05	4.15E-03	2.23E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
6527	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	4.89E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.47E-05	5.16E-03	2.71E-02	4.88E-03	1.85E-06	5.00E-05	7.30E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/30/2025 8:45:19 AM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: 21
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0
0<2 Years Bin: 0
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 0
16<30 Years Bin: 10
16 to 70 Years Bin: 0

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year21-30NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		628167.1	3661855	4.90E-07	10YrCance	3.92E-07	6.06E-10	3.30E-10	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-14	7.60E-15
2	ALL		628267.1	3661855	4.99E-07	10YrCance	4.00E-07	6.11E-10	3.33E-10	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.66E-15
3	ALL		628367.1	3661855	5.08E-07	10YrCance	4.09E-07	6.16E-10	3.36E-10	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.73E-15
4	ALL		628467.1	3661855	5.16E-07	10YrCance	4.15E-07	6.22E-10	3.39E-10	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.79E-15
5	ALL		628567.1	3661855	5.21E-07	10YrCance	4.19E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.86E-15
6	ALL		628667.1	3661855	5.25E-07	10YrCance	4.23E-07	6.32E-10	3.44E-10	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.92E-15
7	ALL		628767.1	3661855	5.29E-07	10YrCance	4.26E-07	6.37E-10	3.47E-10	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.98E-15
8	ALL		628867.1	3661855	5.33E-07	10YrCance	4.29E-07	6.41E-10	3.50E-10	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.04E-15
9	ALL		628967.1	3661855	5.35E-07	10YrCance	4.31E-07	6.46E-10	3.52E-10	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.10E-15
10	ALL		629067.1	3661855	5.37E-07	10YrCance	4.32E-07	6.50E-10	3.55E-10	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.16E-15
11	ALL		629167.1	3661855	5.36E-07	10YrCance	4.30E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
12	ALL		628067.1	3661955	5.03E-07	10YrCance	4.04E-07	6.09E-10	3.32E-10	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-14	7.63E-15
13	ALL		628167.1	3661955	5.11E-07	10YrCance	4.12E-07	6.14E-10	3.35E-10	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-14	7.70E-15
14	ALL		628267.1	3661955	5.18E-07	10YrCance	4.18E-07	6.19E-10	3.38E-10	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-14	7.76E-15
15	ALL		628367.1	3661955	5.27E-07	10YrCance	4.27E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.83E-15
16	ALL		628467.1	3661955	5.33E-07	10YrCance	4.31E-07	6.30E-10	3.43E-10	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.90E-15
17	ALL		628567.1	3661955	5.38E-07	10YrCance	4.36E-07	6.35E-10	3.46E-10	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.96E-15
18	ALL		628667.1	3661955	5.43E-07	10YrCance	4.39E-07	6.40E-10	3.49E-10	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.03E-15
19	ALL		628767.1	3661955	5.47E-07	10YrCance	4.43E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.09E-15
20	ALL		628867.1	3661955	5.50E-07	10YrCance	4.45E-07	6.50E-10	3.55E-10	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.15E-15
21	ALL		628967.1	3661955	5.53E-07	10YrCance	4.47E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
22	ALL		629067.1	3661955	5.54E-07	10YrCance	4.47E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.27E-15
23	ALL		629167.1	3661955	5.52E-07	10YrCance	4.44E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
24	ALL		627467.1	3662055	4.67E-07	10YrCance	3.72E-07	5.85E-10	3.19E-10	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-14	7.34E-15
25	ALL		627567.1	3662055	4.79E-07	10YrCance	3.83E-07	5.91E-10	3.22E-10	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-14	7.41E-15
26	ALL		627667.1	3662055	4.88E-07	10YrCance	3.92E-07	5.96E-10	3.25E-10	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-14	7.47E-15
27	ALL		627767.1	3662055	4.98E-07	10YrCance	4.01E-07	6.01E-10	3.28E-10	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-14	7.54E-15
28	ALL		627867.1	3662055	5.07E-07	10YrCance	4.09E-07	6.06E-10	3.31E-10	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-14	7.60E-15
29	ALL		627967.1	3662055	5.14E-07	10YrCance	4.15E-07	6.11E-10	3.33E-10	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.67E-15
30	ALL		628067.1	3662055	5.22E-07	10YrCance	4.22E-07	6.17E-10	3.36E-10	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.73E-15
31	ALL		628167.1	3662055	5.28E-07	10YrCance	4.28E-07	6.22E-10	3.39E-10	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.80E-15
32	ALL		628267.1	3662055	5.34E-07	10YrCance	4.33E-07	6.28E-10	3.42E-10	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.87E-15
33	ALL		628367.1	3662055	5.43E-07	10YrCance	4.41E-07	6.33E-10	3.45E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-14	7.94E-15
34	ALL		628467.1	3662055	5.48E-07	10YrCance	4.45E-07	6.39E-10	3.48E-10	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.01E-15
35	ALL		628567.1	3662055	5.53E-07	10YrCance	4.49E-07	6.44E-10	3.51E-10	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.07E-15
36	ALL		628667.1	3662055	5.57E-07	10YrCance	4.52E-07	6.49E-10	3.54E-10	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.14E-15
37	ALL		628767.1	3662055	5.61E-07	10YrCance	4.55E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
38	ALL		628867.1	3662055	5.65E-07	10YrCance	4.58E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.27E-15
39	ALL		628967.1	3662055	5.67E-07	10YrCance	4.59E-07	6.65E-10	3.63E-10	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.33E-15
40	ALL		629067.1	3662055	5.68E-07	10YrCance	4.59E-07	6.69E-10	3.65E-10	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.39E-15
41	ALL		629167.1	3662055	5.65E-07	10YrCance	4.56E-07	6.74E-10	3.68E-10	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.45E-15
42	ALL		627367.1	3662155	4.75E-07	10YrCance	3.80E-07	5.88E-10	3.21E-10	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-14	7.38E-15
43	ALL		627467.1	3662155	4.89E-07	10YrCance	3.93E-07	5.93E-10	3.24E-10	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-14	7.44E-15
44	ALL		627567.1	3662155	4.99E-07	10YrCance	4.02E-07	5.99E-10	3.26E-10	8.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-14	7.51E-15
45	ALL		627667.1	3662155	5.08E-07	10YrCance	4.10E-07	6.04E-10	3.29E-10	8.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-14	7.57E-15
46	ALL		627767.1	3662155	5.17E-07	10YrCance	4.19E-07	6.09E-10	3.32E-10	8.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-14	7.64E-15

47	ALL	627867.1	3662155	5.24E-07	10YrCance	4.25E-07	6.15E-10	3.35E-10	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-14	7.71E-15
48	ALL	627967.1	3662155	5.31E-07	10YrCance	4.31E-07	6.20E-10	3.38E-10	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.78E-15
49	ALL	628067.1	3662155	5.37E-07	10YrCance	4.36E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.84E-15
50	ALL	628167.1	3662155	5.43E-07	10YrCance	4.41E-07	6.31E-10	3.44E-10	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.91E-15
51	ALL	628267.1	3662155	5.49E-07	10YrCance	4.46E-07	6.36E-10	3.47E-10	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.98E-15
52	ALL	628367.1	3662155	5.57E-07	10YrCance	4.53E-07	6.42E-10	3.50E-10	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.05E-15
53	ALL	628467.1	3662155	5.62E-07	10YrCance	4.57E-07	6.48E-10	3.53E-10	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.12E-15
54	ALL	628567.1	3662155	5.66E-07	10YrCance	4.60E-07	6.53E-10	3.56E-10	8.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.19E-15
55	ALL	628667.1	3662155	5.70E-07	10YrCance	4.64E-07	6.58E-10	3.59E-10	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.26E-15
56	ALL	628767.1	3662155	5.74E-07	10YrCance	4.67E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.32E-15
57	ALL	628867.1	3662155	5.77E-07	10YrCance	4.69E-07	6.69E-10	3.65E-10	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.39E-15
58	ALL	628967.1	3662155	5.79E-07	10YrCance	4.70E-07	6.74E-10	3.68E-10	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.45E-15
59	ALL	629067.1	3662155	5.80E-07	10YrCance	4.70E-07	6.79E-10	3.70E-10	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-14	8.52E-15
60	ALL	629167.1	3662155	5.78E-07	10YrCance	4.67E-07	6.84E-10	3.73E-10	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.58E-15
61	ALL	627267.1	3662255	4.83E-07	10YrCance	3.88E-07	5.91E-10	3.22E-10	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-14	7.41E-15
62	ALL	627367.1	3662255	4.96E-07	10YrCance	3.99E-07	5.97E-10	3.25E-10	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-14	7.48E-15
63	ALL	627467.1	3662255	5.06E-07	10YrCance	4.09E-07	6.02E-10	3.28E-10	8.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-14	7.55E-15
64	ALL	627567.1	3662255	5.15E-07	10YrCance	4.17E-07	6.07E-10	3.31E-10	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-14	7.61E-15
65	ALL	627667.1	3662255	5.23E-07	10YrCance	4.24E-07	6.13E-10	3.34E-10	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.68E-15
66	ALL	627767.1	3662255	5.32E-07	10YrCance	4.32E-07	6.18E-10	3.37E-10	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.74E-15
67	ALL	627867.1	3662255	5.39E-07	10YrCance	4.38E-07	6.23E-10	3.40E-10	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-14	7.81E-15
68	ALL	627967.1	3662255	5.45E-07	10YrCance	4.43E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.88E-15
69	ALL	628067.1	3662255	5.51E-07	10YrCance	4.48E-07	6.34E-10	3.46E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.95E-15
70	ALL	628167.1	3662255	5.56E-07	10YrCance	4.53E-07	6.40E-10	3.49E-10	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.02E-15
71	ALL	628267.1	3662255	5.61E-07	10YrCance	4.57E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.09E-15
72	ALL	628367.1	3662255	5.69E-07	10YrCance	4.64E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.16E-15
73	ALL	628467.1	3662255	5.74E-07	10YrCance	4.67E-07	6.57E-10	3.58E-10	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.23E-15
74	ALL	628567.1	3662255	5.78E-07	10YrCance	4.71E-07	6.62E-10	3.61E-10	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-14	8.30E-15
75	ALL	628667.1	3662255	5.82E-07	10YrCance	4.74E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.37E-15
76	ALL	628767.1	3662255	5.86E-07	10YrCance	4.77E-07	6.73E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.44E-15
77	ALL	628867.1	3662255	5.89E-07	10YrCance	4.79E-07	6.79E-10	3.70E-10	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-14	8.51E-15
78	ALL	628967.1	3662255	5.91E-07	10YrCance	4.80E-07	6.84E-10	3.73E-10	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.58E-15
79	ALL	629067.1	3662255	5.92E-07	10YrCance	4.80E-07	6.90E-10	3.76E-10	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.65E-15
80	ALL	629167.1	3662255	5.89E-07	10YrCance	4.77E-07	6.95E-10	3.79E-10	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.71E-15
81	ALL	627167.1	3662355	4.92E-07	10YrCance	3.96E-07	5.94E-10	3.24E-10	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-14	7.45E-15
82	ALL	627267.1	3662355	5.03E-07	10YrCance	4.06E-07	6.00E-10	3.27E-10	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-14	7.52E-15
83	ALL	627367.1	3662355	5.13E-07	10YrCance	4.15E-07	6.05E-10	3.30E-10	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-14	7.58E-15
84	ALL	627467.1	3662355	5.21E-07	10YrCance	4.22E-07	6.10E-10	3.33E-10	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-14	7.65E-15
85	ALL	627567.1	3662355	5.29E-07	10YrCance	4.30E-07	6.16E-10	3.36E-10	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.72E-15
86	ALL	627667.1	3662355	5.37E-07	10YrCance	4.36E-07	6.21E-10	3.39E-10	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.79E-15
87	ALL	627767.1	3662355	5.45E-07	10YrCance	4.44E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.86E-15
88	ALL	627867.1	3662355	5.51E-07	10YrCance	4.49E-07	6.32E-10	3.45E-10	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.92E-15
89	ALL	627967.1	3662355	5.57E-07	10YrCance	4.54E-07	6.37E-10	3.48E-10	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	7.99E-15
90	ALL	628067.1	3662355	5.63E-07	10YrCance	4.59E-07	6.43E-10	3.51E-10	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.06E-15
91	ALL	628167.1	3662355	5.68E-07	10YrCance	4.63E-07	6.48E-10	3.54E-10	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.13E-15
92	ALL	628267.1	3662355	5.73E-07	10YrCance	4.67E-07	6.54E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.20E-15
93	ALL	628367.1	3662355	5.81E-07	10YrCance	4.75E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.28E-15

94	ALL	628467.1	3662355	5.85E-07	10YrCance	4.78E-07	6.66E-10	3.63E-10	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.35E-15
95	ALL	628567.1	3662355	5.90E-07	10YrCance	4.81E-07	6.72E-10	3.66E-10	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.42E-15
96	ALL	628667.1	3662355	5.94E-07	10YrCance	4.84E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.50E-15
97	ALL	628767.1	3662355	5.97E-07	10YrCance	4.87E-07	6.83E-10	3.73E-10	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
98	ALL	628867.1	3662355	6.00E-07	10YrCance	4.89E-07	6.89E-10	3.76E-10	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.64E-15
99	ALL	628967.1	3662355	6.02E-07	10YrCance	4.90E-07	6.94E-10	3.79E-10	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.71E-15
100	ALL	629067.1	3662355	6.03E-07	10YrCance	4.90E-07	7.00E-10	3.82E-10	9.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.78E-15
101	ALL	629167.1	3662355	6.00E-07	10YrCance	4.86E-07	7.05E-10	3.84E-10	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.84E-15
102	ALL	627067.1	3662455	4.99E-07	10YrCance	4.02E-07	5.98E-10	3.26E-10	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-14	7.49E-15
103	ALL	627167.1	3662455	5.09E-07	10YrCance	4.12E-07	6.03E-10	3.29E-10	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-14	7.56E-15
104	ALL	627267.1	3662455	5.19E-07	10YrCance	4.20E-07	6.08E-10	3.32E-10	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-14	7.63E-15
105	ALL	627367.1	3662455	5.27E-07	10YrCance	4.28E-07	6.14E-10	3.35E-10	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-14	7.69E-15
106	ALL	627467.1	3662455	5.35E-07	10YrCance	4.35E-07	6.19E-10	3.38E-10	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-14	7.76E-15
107	ALL	627567.1	3662455	5.42E-07	10YrCance	4.41E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.83E-15
108	ALL	627667.1	3662455	5.49E-07	10YrCance	4.47E-07	6.30E-10	3.44E-10	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.90E-15
109	ALL	627767.1	3662455	5.58E-07	10YrCance	4.55E-07	6.36E-10	3.47E-10	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.97E-15
110	ALL	627867.1	3662455	5.63E-07	10YrCance	4.59E-07	6.41E-10	3.50E-10	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.04E-15
111	ALL	627967.1	3662455	5.69E-07	10YrCance	4.64E-07	6.47E-10	3.53E-10	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.11E-15
112	ALL	628067.1	3662455	5.74E-07	10YrCance	4.69E-07	6.52E-10	3.56E-10	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.18E-15
113	ALL	628167.1	3662455	5.80E-07	10YrCance	4.73E-07	6.58E-10	3.59E-10	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.25E-15
114	ALL	628267.1	3662455	5.85E-07	10YrCance	4.77E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.32E-15
115	ALL	628367.1	3662455	5.93E-07	10YrCance	4.84E-07	6.70E-10	3.65E-10	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.40E-15
116	ALL	628467.1	3662455	5.97E-07	10YrCance	4.87E-07	6.76E-10	3.69E-10	9.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-14	8.47E-15
117	ALL	628567.1	3662455	6.01E-07	10YrCance	4.90E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.55E-15
118	ALL	628667.1	3662455	6.05E-07	10YrCance	4.93E-07	6.88E-10	3.75E-10	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.62E-15
119	ALL	628767.1	3662455	6.08E-07	10YrCance	4.96E-07	6.93E-10	3.78E-10	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.69E-15
120	ALL	628867.1	3662455	6.11E-07	10YrCance	4.98E-07	6.99E-10	3.81E-10	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.77E-15
121	ALL	628967.1	3662455	6.13E-07	10YrCance	4.99E-07	7.05E-10	3.84E-10	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.84E-15
122	ALL	629067.1	3662455	6.14E-07	10YrCance	4.99E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.91E-15
123	ALL	629167.1	3662455	6.12E-07	10YrCance	4.96E-07	7.16E-10	3.90E-10	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
124	ALL	626867.1	3662555	4.87E-07	10YrCance	3.91E-07	5.96E-10	3.25E-10	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-14	7.47E-15
125	ALL	626967.1	3662555	5.02E-07	10YrCance	4.05E-07	6.01E-10	3.28E-10	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-14	7.54E-15
126	ALL	627067.1	3662555	5.14E-07	10YrCance	4.16E-07	6.07E-10	3.31E-10	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-14	7.60E-15
127	ALL	627167.1	3662555	5.24E-07	10YrCance	4.25E-07	6.12E-10	3.34E-10	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.67E-15
128	ALL	627267.1	3662555	5.32E-07	10YrCance	4.33E-07	6.17E-10	3.37E-10	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.74E-15
129	ALL	627367.1	3662555	5.40E-07	10YrCance	4.39E-07	6.23E-10	3.40E-10	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.81E-15
130	ALL	627467.1	3662555	5.47E-07	10YrCance	4.46E-07	6.28E-10	3.43E-10	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.88E-15
131	ALL	627567.1	3662555	5.54E-07	10YrCance	4.52E-07	6.34E-10	3.46E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.95E-15
132	ALL	627667.1	3662555	5.61E-07	10YrCance	4.57E-07	6.39E-10	3.49E-10	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.02E-15
133	ALL	627767.1	3662555	5.69E-07	10YrCance	4.65E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.09E-15
134	ALL	627867.1	3662555	5.75E-07	10YrCance	4.69E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.16E-15
135	ALL	627967.1	3662555	5.80E-07	10YrCance	4.74E-07	6.56E-10	3.58E-10	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.23E-15
136	ALL	628067.1	3662555	5.85E-07	10YrCance	4.78E-07	6.62E-10	3.61E-10	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-14	8.30E-15
137	ALL	628167.1	3662555	5.91E-07	10YrCance	4.83E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.37E-15
138	ALL	628267.1	3662555	5.96E-07	10YrCance	4.87E-07	6.74E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.45E-15
139	ALL	628367.1	3662555	6.03E-07	10YrCance	4.93E-07	6.80E-10	3.71E-10	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-14	8.52E-15
140	ALL	628467.1	3662555	6.07E-07	10YrCance	4.97E-07	6.86E-10	3.74E-10	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.60E-15

141	ALL	628567.1	3662555	6.12E-07	10YrCance	5.00E-07	6.92E-10	3.77E-10	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.68E-15
142	ALL	628667.1	3662555	6.15E-07	10YrCance	5.02E-07	6.98E-10	3.81E-10	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.75E-15
143	ALL	628767.1	3662555	6.19E-07	10YrCance	5.05E-07	7.04E-10	3.84E-10	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.83E-15
144	ALL	628867.1	3662555	6.22E-07	10YrCance	5.07E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.90E-15
145	ALL	628967.1	3662555	6.24E-07	10YrCance	5.08E-07	7.16E-10	3.90E-10	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
146	ALL	629067.1	3662555	6.25E-07	10YrCance	5.08E-07	7.22E-10	3.93E-10	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.05E-15
147	ALL	629167.1	3662555	6.23E-07	10YrCance	5.05E-07	7.27E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.12E-15
148	ALL	626867.1	3662655	5.04E-07	10YrCance	4.06E-07	6.05E-10	3.30E-10	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-14	7.59E-15
149	ALL	626967.1	3662655	5.17E-07	10YrCance	4.18E-07	6.10E-10	3.33E-10	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-14	7.65E-15
150	ALL	627067.1	3662655	5.27E-07	10YrCance	4.28E-07	6.15E-10	3.36E-10	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.71E-15
151	ALL	627167.1	3662655	5.37E-07	10YrCance	4.36E-07	6.21E-10	3.39E-10	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.79E-15
152	ALL	627267.1	3662655	5.45E-07	10YrCance	4.44E-07	6.26E-10	3.42E-10	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.85E-15
153	ALL	627367.1	3662655	5.52E-07	10YrCance	4.50E-07	6.32E-10	3.45E-10	8.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.92E-15
154	ALL	627467.1	3662655	5.59E-07	10YrCance	4.56E-07	6.38E-10	3.48E-10	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	8.00E-15
155	ALL	627567.1	3662655	5.66E-07	10YrCance	4.62E-07	6.43E-10	3.51E-10	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.07E-15
156	ALL	627667.1	3662655	5.72E-07	10YrCance	4.67E-07	6.49E-10	3.54E-10	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.14E-15
157	ALL	627767.1	3662655	5.80E-07	10YrCance	4.74E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
158	ALL	627867.1	3662655	5.86E-07	10YrCance	4.79E-07	6.61E-10	3.60E-10	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.28E-15
159	ALL	627967.1	3662655	5.91E-07	10YrCance	4.83E-07	6.66E-10	3.63E-10	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.35E-15
160	ALL	628067.1	3662655	5.96E-07	10YrCance	4.88E-07	6.72E-10	3.66E-10	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.42E-15
161	ALL	628167.1	3662655	6.02E-07	10YrCance	4.92E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.50E-15
162	ALL	628267.1	3662655	6.06E-07	10YrCance	4.96E-07	6.84E-10	3.73E-10	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
163	ALL	628367.1	3662655	6.14E-07	10YrCance	5.02E-07	6.90E-10	3.76E-10	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.65E-15
164	ALL	628467.1	3662655	6.18E-07	10YrCance	5.06E-07	6.96E-10	3.80E-10	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.73E-15
165	ALL	628567.1	3662655	6.22E-07	10YrCance	5.09E-07	7.02E-10	3.83E-10	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.81E-15
166	ALL	628667.1	3662655	6.26E-07	10YrCance	5.12E-07	7.09E-10	3.86E-10	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.88E-15
167	ALL	628767.1	3662655	6.30E-07	10YrCance	5.14E-07	7.15E-10	3.90E-10	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-14	8.96E-15
168	ALL	628867.1	3662655	6.33E-07	10YrCance	5.16E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.04E-15
169	ALL	628967.1	3662655	6.35E-07	10YrCance	5.18E-07	7.27E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.12E-15
170	ALL	629067.1	3662655	6.36E-07	10YrCance	5.17E-07	7.33E-10	4.00E-10	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.19E-15
171	ALL	629167.1	3662655	6.33E-07	10YrCance	5.14E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.26E-15
172	ALL	626767.1	3662755	5.05E-07	10YrCance	4.07E-07	6.09E-10	3.32E-10	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-14	7.63E-15
173	ALL	626867.1	3662755	5.19E-07	10YrCance	4.20E-07	6.14E-10	3.35E-10	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-14	7.70E-15
174	ALL	626967.1	3662755	5.31E-07	10YrCance	4.31E-07	6.19E-10	3.38E-10	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-14	7.76E-15
175	ALL	627067.1	3662755	5.40E-07	10YrCance	4.39E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.83E-15
176	ALL	627167.1	3662755	5.49E-07	10YrCance	4.47E-07	6.30E-10	3.44E-10	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.90E-15
177	ALL	627267.1	3662755	5.57E-07	10YrCance	4.54E-07	6.36E-10	3.47E-10	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.97E-15
178	ALL	627367.1	3662755	5.63E-07	10YrCance	4.60E-07	6.42E-10	3.50E-10	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.04E-15
179	ALL	627467.1	3662755	5.70E-07	10YrCance	4.66E-07	6.47E-10	3.53E-10	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.12E-15
180	ALL	627567.1	3662755	5.77E-07	10YrCance	4.71E-07	6.53E-10	3.56E-10	8.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.19E-15
181	ALL	627667.1	3662755	5.83E-07	10YrCance	4.77E-07	6.59E-10	3.59E-10	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.26E-15
182	ALL	627767.1	3662755	5.91E-07	10YrCance	4.84E-07	6.65E-10	3.62E-10	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.33E-15
183	ALL	627867.1	3662755	5.97E-07	10YrCance	4.88E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.41E-15
184	ALL	627967.1	3662755	6.02E-07	10YrCance	4.93E-07	6.76E-10	3.69E-10	9.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-14	8.48E-15
185	ALL	628067.1	3662755	6.07E-07	10YrCance	4.97E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-14	8.55E-15
186	ALL	628167.1	3662755	6.12E-07	10YrCance	5.01E-07	6.88E-10	3.75E-10	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.63E-15
187	ALL	628267.1	3662755	6.17E-07	10YrCance	5.05E-07	6.94E-10	3.79E-10	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.70E-15

188	ALL	628367.1	3662755	6.25E-07	10YrCance	5.12E-07	7.01E-10	3.82E-10	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-14	8.78E-15
189	ALL	628467.1	3662755	6.29E-07	10YrCance	5.15E-07	7.07E-10	3.86E-10	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-14	8.87E-15
190	ALL	628567.1	3662755	6.34E-07	10YrCance	5.18E-07	7.13E-10	3.89E-10	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.94E-15
191	ALL	628667.1	3662755	6.37E-07	10YrCance	5.21E-07	7.20E-10	3.93E-10	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.03E-15
192	ALL	628767.1	3662755	6.41E-07	10YrCance	5.23E-07	7.26E-10	3.96E-10	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-14	9.10E-15
193	ALL	628867.1	3662755	6.44E-07	10YrCance	5.25E-07	7.32E-10	3.99E-10	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-14	9.18E-15
194	ALL	628967.1	3662755	6.46E-07	10YrCance	5.26E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.26E-15
195	ALL	629067.1	3662755	6.46E-07	10YrCance	5.26E-07	7.44E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.33E-15
196	ALL	629167.1	3662755	6.44E-07	10YrCance	5.23E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.41E-15
197	ALL	626667.1	3662855	5.06E-07	10YrCance	4.07E-07	6.13E-10	3.34E-10	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.68E-15
198	ALL	626767.1	3662855	5.22E-07	10YrCance	4.22E-07	6.18E-10	3.37E-10	8.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.75E-15
199	ALL	626867.1	3662855	5.34E-07	10YrCance	4.34E-07	6.23E-10	3.40E-10	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-14	7.82E-15
200	ALL	626967.1	3662855	5.44E-07	10YrCance	4.43E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.88E-15
201	ALL	627067.1	3662855	5.53E-07	10YrCance	4.51E-07	6.34E-10	3.46E-10	8.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.95E-15
202	ALL	627167.1	3662855	5.62E-07	10YrCance	4.58E-07	6.40E-10	3.49E-10	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.03E-15
203	ALL	627267.1	3662855	5.69E-07	10YrCance	4.65E-07	6.46E-10	3.52E-10	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.10E-15
204	ALL	627367.1	3662855	5.76E-07	10YrCance	4.70E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.17E-15
205	ALL	627467.1	3662855	5.83E-07	10YrCance	4.77E-07	6.58E-10	3.59E-10	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.24E-15
206	ALL	627567.1	3662855	5.89E-07	10YrCance	4.82E-07	6.63E-10	3.62E-10	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.31E-15
207	ALL	627667.1	3662855	5.95E-07	10YrCance	4.87E-07	6.69E-10	3.65E-10	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.39E-15
208	ALL	627767.1	3662855	6.03E-07	10YrCance	4.94E-07	6.75E-10	3.68E-10	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.47E-15
209	ALL	627867.1	3662855	6.08E-07	10YrCance	4.98E-07	6.81E-10	3.71E-10	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.54E-15
210	ALL	627967.1	3662855	6.14E-07	10YrCance	5.03E-07	6.87E-10	3.75E-10	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.61E-15
211	ALL	628067.1	3662855	6.19E-07	10YrCance	5.07E-07	6.93E-10	3.78E-10	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.69E-15
212	ALL	628167.1	3662855	6.24E-07	10YrCance	5.11E-07	6.99E-10	3.81E-10	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.76E-15
213	ALL	628267.1	3662855	6.28E-07	10YrCance	5.14E-07	7.05E-10	3.85E-10	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.84E-15
214	ALL	628367.1	3662855	6.35E-07	10YrCance	5.20E-07	7.12E-10	3.88E-10	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-14	8.92E-15
215	ALL	628467.1	3662855	6.40E-07	10YrCance	5.24E-07	7.18E-10	3.92E-10	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-14	9.00E-15
216	ALL	628567.1	3662855	6.44E-07	10YrCance	5.27E-07	7.25E-10	3.95E-10	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-14	9.09E-15
217	ALL	628667.1	3662855	6.48E-07	10YrCance	5.30E-07	7.31E-10	3.99E-10	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-14	9.17E-15
218	ALL	628767.1	3662855	6.51E-07	10YrCance	5.32E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.25E-15
219	ALL	628867.1	3662855	6.55E-07	10YrCance	5.34E-07	7.44E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.33E-15
220	ALL	628967.1	3662855	6.57E-07	10YrCance	5.35E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.41E-15
221	ALL	629067.1	3662855	6.57E-07	10YrCance	5.35E-07	7.57E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-14	9.49E-15
222	ALL	629167.1	3662855	6.56E-07	10YrCance	5.32E-07	7.63E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.57E-15
223	ALL	626567.1	3662955	5.12E-07	10YrCance	4.13E-07	6.16E-10	3.36E-10	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.73E-15
224	ALL	626667.1	3662955	5.27E-07	10YrCance	4.26E-07	6.22E-10	3.39E-10	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.80E-15
225	ALL	626767.1	3662955	5.38E-07	10YrCance	4.37E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.87E-15
226	ALL	626867.1	3662955	5.49E-07	10YrCance	4.46E-07	6.33E-10	3.45E-10	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-14	7.93E-15
227	ALL	626967.1	3662955	5.59E-07	10YrCance	4.56E-07	6.39E-10	3.48E-10	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.01E-15
228	ALL	627067.1	3662955	5.67E-07	10YrCance	4.63E-07	6.44E-10	3.51E-10	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.07E-15
229	ALL	627167.1	3662955	5.75E-07	10YrCance	4.70E-07	6.50E-10	3.54E-10	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.15E-15
230	ALL	627267.1	3662955	5.82E-07	10YrCance	4.76E-07	6.56E-10	3.58E-10	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.22E-15
231	ALL	627367.1	3662955	5.89E-07	10YrCance	4.82E-07	6.62E-10	3.61E-10	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-14	8.30E-15
232	ALL	627467.1	3662955	5.95E-07	10YrCance	4.87E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.37E-15
233	ALL	627567.1	3662955	6.01E-07	10YrCance	4.92E-07	6.74E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.45E-15
234	ALL	627667.1	3662955	6.07E-07	10YrCance	4.97E-07	6.80E-10	3.71E-10	9.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-14	8.52E-15

235	ALL	627767.1	3662955	6.15E-07	10YrCance	5.04E-07	6.86E-10	3.74E-10	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.60E-15
236	ALL	627867.1	3662955	6.20E-07	10YrCance	5.08E-07	6.92E-10	3.77E-10	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.68E-15
237	ALL	627967.1	3662955	6.25E-07	10YrCance	5.12E-07	6.98E-10	3.81E-10	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.75E-15
238	ALL	628067.1	3662955	6.30E-07	10YrCance	5.16E-07	7.04E-10	3.84E-10	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.83E-15
239	ALL	628167.1	3662955	6.35E-07	10YrCance	5.20E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.90E-15
240	ALL	628267.1	3662955	6.40E-07	10YrCance	5.24E-07	7.16E-10	3.91E-10	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
241	ALL	628367.1	3662955	6.48E-07	10YrCance	5.31E-07	7.23E-10	3.95E-10	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-14	9.07E-15
242	ALL	628467.1	3662955	6.52E-07	10YrCance	5.34E-07	7.30E-10	3.98E-10	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.15E-15
243	ALL	628567.1	3662955	6.56E-07	10YrCance	5.37E-07	7.36E-10	4.02E-10	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-14	9.23E-15
244	ALL	628667.1	3662955	6.60E-07	10YrCance	5.40E-07	7.43E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.32E-15
245	ALL	628767.1	3662955	6.63E-07	10YrCance	5.42E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.40E-15
246	ALL	628867.1	3662955	6.66E-07	10YrCance	5.44E-07	7.56E-10	4.12E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-14	9.48E-15
247	ALL	628967.1	3662955	6.68E-07	10YrCance	5.45E-07	7.63E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.57E-15
248	ALL	629067.1	3662955	6.69E-07	10YrCance	5.45E-07	7.69E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.65E-15
249	ALL	629167.1	3662955	6.67E-07	10YrCance	5.42E-07	7.76E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-14	9.73E-15
250	ALL	626367.1	3663055	5.03E-07	10YrCance	4.04E-07	6.15E-10	3.36E-10	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.71E-15
251	ALL	626467.1	3663055	5.21E-07	10YrCance	4.20E-07	6.21E-10	3.38E-10	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.78E-15
252	ALL	626567.1	3663055	5.33E-07	10YrCance	4.32E-07	6.26E-10	3.41E-10	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.85E-15
253	ALL	626667.1	3663055	5.44E-07	10YrCance	4.42E-07	6.31E-10	3.44E-10	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.91E-15
254	ALL	626767.1	3663055	5.54E-07	10YrCance	4.51E-07	6.37E-10	3.47E-10	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	7.99E-15
255	ALL	626867.1	3663055	5.63E-07	10YrCance	4.59E-07	6.43E-10	3.50E-10	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.06E-15
256	ALL	626967.1	3663055	5.72E-07	10YrCance	4.68E-07	6.48E-10	3.54E-10	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.13E-15
257	ALL	627067.1	3663055	5.80E-07	10YrCance	4.74E-07	6.54E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.20E-15
258	ALL	627167.1	3663055	5.87E-07	10YrCance	4.80E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.28E-15
259	ALL	627267.1	3663055	5.94E-07	10YrCance	4.86E-07	6.66E-10	3.63E-10	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.35E-15
260	ALL	627367.1	3663055	6.01E-07	10YrCance	4.92E-07	6.72E-10	3.67E-10	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.43E-15
261	ALL	627467.1	3663055	6.07E-07	10YrCance	4.97E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.51E-15
262	ALL	627567.1	3663055	6.13E-07	10YrCance	5.02E-07	6.85E-10	3.73E-10	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.59E-15
263	ALL	627667.1	3663055	6.19E-07	10YrCance	5.07E-07	6.91E-10	3.77E-10	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.66E-15
264	ALL	627767.1	3663055	6.26E-07	10YrCance	5.14E-07	6.97E-10	3.80E-10	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.74E-15
265	ALL	627867.1	3663055	6.31E-07	10YrCance	5.18E-07	7.03E-10	3.84E-10	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.82E-15
266	ALL	627967.1	3663055	6.36E-07	10YrCance	5.22E-07	7.09E-10	3.87E-10	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.89E-15
267	ALL	628067.1	3663055	6.41E-07	10YrCance	5.26E-07	7.16E-10	3.90E-10	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.97E-15
268	ALL	628167.1	3663055	6.46E-07	10YrCance	5.30E-07	7.22E-10	3.94E-10	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.05E-15
269	ALL	628267.1	3663055	6.51E-07	10YrCance	5.33E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-14	9.13E-15
270	ALL	628367.1	3663055	6.59E-07	10YrCance	5.40E-07	7.35E-10	4.01E-10	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.22E-15
271	ALL	628467.1	3663055	6.63E-07	10YrCance	5.43E-07	7.42E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.30E-15
272	ALL	628567.1	3663055	6.67E-07	10YrCance	5.46E-07	7.49E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-14	9.39E-15
273	ALL	628667.1	3663055	6.71E-07	10YrCance	5.49E-07	7.55E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-14	9.47E-15
274	ALL	628767.1	3663055	6.74E-07	10YrCance	5.51E-07	7.62E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.55E-15
275	ALL	628867.1	3663055	6.77E-07	10YrCance	5.53E-07	7.69E-10	4.19E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.64E-15
276	ALL	628967.1	3663055	6.79E-07	10YrCance	5.54E-07	7.76E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.73E-15
277	ALL	629067.1	3663055	6.80E-07	10YrCance	5.54E-07	7.82E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.81E-15
278	ALL	629167.1	3663055	6.78E-07	10YrCance	5.51E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
279	ALL	626367.1	3663155	5.22E-07	10YrCance	4.21E-07	6.24E-10	3.40E-10	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-14	7.83E-15
280	ALL	626467.1	3663155	5.38E-07	10YrCance	4.36E-07	6.30E-10	3.44E-10	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.90E-15
281	ALL	626567.1	3663155	5.50E-07	10YrCance	4.47E-07	6.35E-10	3.47E-10	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.97E-15

282	ALL	626667.1	3663155	5.60E-07	10YrCance	4.56E-07	6.41E-10	3.50E-10	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.04E-15
283	ALL	626767.1	3663155	5.69E-07	10YrCance	4.64E-07	6.47E-10	3.53E-10	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.11E-15
284	ALL	626867.1	3663155	5.77E-07	10YrCance	4.71E-07	6.53E-10	3.56E-10	8.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.18E-15
285	ALL	626967.1	3663155	5.86E-07	10YrCance	4.79E-07	6.59E-10	3.59E-10	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.26E-15
286	ALL	627067.1	3663155	5.93E-07	10YrCance	4.85E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
287	ALL	627167.1	3663155	6.00E-07	10YrCance	4.91E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.41E-15
288	ALL	627267.1	3663155	6.07E-07	10YrCance	4.97E-07	6.77E-10	3.69E-10	9.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.49E-15
289	ALL	627367.1	3663155	6.13E-07	10YrCance	5.02E-07	6.83E-10	3.73E-10	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
290	ALL	627467.1	3663155	6.19E-07	10YrCance	5.07E-07	6.90E-10	3.76E-10	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.65E-15
291	ALL	627567.1	3663155	6.25E-07	10YrCance	5.12E-07	6.96E-10	3.80E-10	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.73E-15
292	ALL	627667.1	3663155	6.30E-07	10YrCance	5.17E-07	7.02E-10	3.83E-10	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.81E-15
293	ALL	627767.1	3663155	6.38E-07	10YrCance	5.23E-07	7.09E-10	3.86E-10	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.89E-15
294	ALL	627867.1	3663155	6.43E-07	10YrCance	5.27E-07	7.15E-10	3.90E-10	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-14	8.96E-15
295	ALL	627967.1	3663155	6.48E-07	10YrCance	5.31E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.04E-15
296	ALL	628067.1	3663155	6.53E-07	10YrCance	5.35E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.12E-15
297	ALL	628167.1	3663155	6.58E-07	10YrCance	5.39E-07	7.34E-10	4.00E-10	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.20E-15
298	ALL	628267.1	3663155	6.62E-07	10YrCance	5.43E-07	7.41E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-14	9.29E-15
299	ALL	628367.1	3663155	6.70E-07	10YrCance	5.49E-07	7.48E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.37E-15
300	ALL	628467.1	3663155	6.74E-07	10YrCance	5.53E-07	7.54E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-14	9.46E-15
301	ALL	628567.1	3663155	6.78E-07	10YrCance	5.55E-07	7.61E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.54E-15
302	ALL	628667.1	3663155	6.82E-07	10YrCance	5.58E-07	7.68E-10	4.19E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.63E-15
303	ALL	628767.1	3663155	6.86E-07	10YrCance	5.61E-07	7.75E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.72E-15
304	ALL	628867.1	3663155	6.89E-07	10YrCance	5.62E-07	7.82E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.81E-15
305	ALL	628967.1	3663155	6.91E-07	10YrCance	5.63E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
306	ALL	629067.1	3663155	6.92E-07	10YrCance	5.63E-07	7.96E-10	4.34E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	9.98E-15
307	ALL	629167.1	3663155	6.90E-07	10YrCance	5.61E-07	8.03E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
308	ALL	626267.1	3663255	5.24E-07	10YrCance	4.23E-07	6.28E-10	3.42E-10	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.87E-15
309	ALL	626367.1	3663255	5.41E-07	10YrCance	4.39E-07	6.34E-10	3.46E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.95E-15
310	ALL	626467.1	3663255	5.54E-07	10YrCance	4.51E-07	6.40E-10	3.49E-10	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.03E-15
311	ALL	626567.1	3663255	5.65E-07	10YrCance	4.61E-07	6.46E-10	3.52E-10	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.10E-15
312	ALL	626667.1	3663255	5.74E-07	10YrCance	4.69E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.16E-15
313	ALL	626767.1	3663255	5.82E-07	10YrCance	4.76E-07	6.57E-10	3.58E-10	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.24E-15
314	ALL	626867.1	3663255	5.90E-07	10YrCance	4.83E-07	6.63E-10	3.62E-10	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-14	8.31E-15
315	ALL	626967.1	3663255	5.99E-07	10YrCance	4.91E-07	6.69E-10	3.65E-10	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.39E-15
316	ALL	627067.1	3663255	6.06E-07	10YrCance	4.97E-07	6.75E-10	3.68E-10	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.47E-15
317	ALL	627167.1	3663255	6.12E-07	10YrCance	5.02E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.55E-15
318	ALL	627267.1	3663255	6.18E-07	10YrCance	5.07E-07	6.88E-10	3.75E-10	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.63E-15
319	ALL	627367.1	3663255	6.25E-07	10YrCance	5.13E-07	6.95E-10	3.79E-10	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.71E-15
320	ALL	627467.1	3663255	6.31E-07	10YrCance	5.17E-07	7.01E-10	3.82E-10	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-14	8.79E-15
321	ALL	627567.1	3663255	6.36E-07	10YrCance	5.22E-07	7.07E-10	3.86E-10	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-14	8.87E-15
322	ALL	627667.1	3663255	6.42E-07	10YrCance	5.26E-07	7.14E-10	3.89E-10	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.95E-15
323	ALL	627767.1	3663255	6.49E-07	10YrCance	5.33E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.03E-15
324	ALL	627867.1	3663255	6.54E-07	10YrCance	5.37E-07	7.27E-10	3.96E-10	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.11E-15
325	ALL	627967.1	3663255	6.59E-07	10YrCance	5.41E-07	7.33E-10	4.00E-10	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.19E-15
326	ALL	628067.1	3663255	6.64E-07	10YrCance	5.45E-07	7.40E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.28E-15
327	ALL	628167.1	3663255	6.69E-07	10YrCance	5.49E-07	7.47E-10	4.07E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.36E-15
328	ALL	628267.1	3663255	6.74E-07	10YrCance	5.52E-07	7.53E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.44E-15

329	ALL	628367.1	3663255	6.81E-07	10YrCance	5.59E-07	7.60E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.53E-15
330	ALL	628467.1	3663255	6.86E-07	10YrCance	5.62E-07	7.67E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-14	9.62E-15
331	ALL	628567.1	3663255	6.90E-07	10YrCance	5.65E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.71E-15
332	ALL	628667.1	3663255	6.94E-07	10YrCance	5.68E-07	7.82E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.80E-15
333	ALL	628767.1	3663255	6.97E-07	10YrCance	5.70E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
334	ALL	628867.1	3663255	7.00E-07	10YrCance	5.72E-07	7.96E-10	4.34E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	9.98E-15
335	ALL	628967.1	3663255	7.03E-07	10YrCance	5.73E-07	8.03E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
336	ALL	629067.1	3663255	7.04E-07	10YrCance	5.73E-07	8.10E-10	4.42E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-14	1.02E-14
337	ALL	629167.1	3663255	7.02E-07	10YrCance	5.70E-07	8.17E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
338	ALL	626067.1	3663355	5.18E-07	10YrCance	4.17E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.83E-15
339	ALL	626167.1	3663355	5.36E-07	10YrCance	4.34E-07	6.31E-10	3.44E-10	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.91E-15
340	ALL	626267.1	3663355	5.49E-07	10YrCance	4.46E-07	6.37E-10	3.48E-10	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	7.99E-15
341	ALL	626367.1	3663355	5.61E-07	10YrCance	4.57E-07	6.44E-10	3.51E-10	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.07E-15
342	ALL	626467.1	3663355	5.71E-07	10YrCance	4.66E-07	6.50E-10	3.54E-10	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.15E-15
343	ALL	626567.1	3663355	5.80E-07	10YrCance	4.74E-07	6.56E-10	3.58E-10	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.22E-15
344	ALL	626667.1	3663355	5.88E-07	10YrCance	4.81E-07	6.62E-10	3.61E-10	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.29E-15
345	ALL	626767.1	3663355	5.96E-07	10YrCance	4.88E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.37E-15
346	ALL	626867.1	3663355	6.03E-07	10YrCance	4.94E-07	6.74E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.45E-15
347	ALL	626967.1	3663355	6.12E-07	10YrCance	5.02E-07	6.80E-10	3.71E-10	9.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.53E-15
348	ALL	627067.1	3663355	6.18E-07	10YrCance	5.07E-07	6.87E-10	3.74E-10	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.61E-15
349	ALL	627167.1	3663355	6.25E-07	10YrCance	5.13E-07	6.93E-10	3.78E-10	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.69E-15
350	ALL	627267.1	3663355	6.31E-07	10YrCance	5.18E-07	6.99E-10	3.81E-10	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.77E-15
351	ALL	627367.1	3663355	6.37E-07	10YrCance	5.23E-07	7.06E-10	3.85E-10	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.85E-15
352	ALL	627467.1	3663355	6.43E-07	10YrCance	5.27E-07	7.13E-10	3.89E-10	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.93E-15
353	ALL	627567.1	3663355	6.48E-07	10YrCance	5.32E-07	7.19E-10	3.92E-10	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.02E-15
354	ALL	627667.1	3663355	6.54E-07	10YrCance	5.37E-07	7.26E-10	3.96E-10	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-14	9.10E-15
355	ALL	627767.1	3663355	6.61E-07	10YrCance	5.42E-07	7.33E-10	4.00E-10	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.19E-15
356	ALL	627867.1	3663355	6.66E-07	10YrCance	5.46E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.27E-15
357	ALL	627967.1	3663355	6.71E-07	10YrCance	5.50E-07	7.46E-10	4.07E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-14	9.35E-15
358	ALL	628067.1	3663355	6.76E-07	10YrCance	5.54E-07	7.53E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.44E-15
359	ALL	628167.1	3663355	6.81E-07	10YrCance	5.58E-07	7.59E-10	4.14E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.52E-15
360	ALL	628267.1	3663355	6.86E-07	10YrCance	5.62E-07	7.66E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-14	9.61E-15
361	ALL	628367.1	3663355	6.93E-07	10YrCance	5.68E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.70E-15
362	ALL	628467.1	3663355	6.97E-07	10YrCance	5.71E-07	7.81E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.79E-15
363	ALL	628567.1	3663355	7.02E-07	10YrCance	5.74E-07	7.88E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.88E-15
364	ALL	628667.1	3663355	7.06E-07	10YrCance	5.77E-07	7.95E-10	4.34E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-14	9.97E-15
365	ALL	628767.1	3663355	7.09E-07	10YrCance	5.79E-07	8.02E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
366	ALL	628867.1	3663355	7.12E-07	10YrCance	5.81E-07	8.10E-10	4.42E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-14	1.02E-14
367	ALL	628967.1	3663355	7.15E-07	10YrCance	5.83E-07	8.17E-10	4.46E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
368	ALL	629067.1	3663355	7.16E-07	10YrCance	5.83E-07	8.24E-10	4.50E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
369	ALL	629167.1	3663355	7.15E-07	10YrCance	5.80E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
370	ALL	625867.1	3663455	5.20E-07	10YrCance	4.19E-07	6.21E-10	3.39E-10	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.79E-15
371	ALL	625967.1	3663455	5.34E-07	10YrCance	4.32E-07	6.28E-10	3.42E-10	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.87E-15
372	ALL	626067.1	3663455	5.45E-07	10YrCance	4.43E-07	6.34E-10	3.46E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.95E-15
373	ALL	626167.1	3663455	5.59E-07	10YrCance	4.55E-07	6.41E-10	3.49E-10	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.03E-15
374	ALL	626267.1	3663455	5.68E-07	10YrCance	4.64E-07	6.47E-10	3.53E-10	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.11E-15
375	ALL	626367.1	3663455	5.78E-07	10YrCance	4.72E-07	6.53E-10	3.56E-10	8.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.19E-15

376	ALL	626467.1	3663455	5.86E-07	10YrCance	4.79E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.27E-15
377	ALL	626567.1	3663455	5.94E-07	10YrCance	4.86E-07	6.66E-10	3.63E-10	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.35E-15
378	ALL	626667.1	3663455	6.02E-07	10YrCance	4.93E-07	6.72E-10	3.67E-10	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.43E-15
379	ALL	626767.1	3663455	6.09E-07	10YrCance	4.99E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.51E-15
380	ALL	626867.1	3663455	6.16E-07	10YrCance	5.05E-07	6.85E-10	3.73E-10	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.58E-15
381	ALL	626967.1	3663455	6.24E-07	10YrCance	5.13E-07	6.91E-10	3.77E-10	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.67E-15
382	ALL	627067.1	3663455	6.31E-07	10YrCance	5.18E-07	6.98E-10	3.80E-10	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.75E-15
383	ALL	627167.1	3663455	6.37E-07	10YrCance	5.23E-07	7.04E-10	3.84E-10	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.83E-15
384	ALL	627267.1	3663455	6.43E-07	10YrCance	5.28E-07	7.11E-10	3.88E-10	9.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-14	8.92E-15
385	ALL	627367.1	3663455	6.49E-07	10YrCance	5.33E-07	7.18E-10	3.91E-10	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-14	9.00E-15
386	ALL	627467.1	3663455	6.55E-07	10YrCance	5.38E-07	7.25E-10	3.95E-10	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-14	9.09E-15
387	ALL	627567.1	3663455	6.60E-07	10YrCance	5.42E-07	7.31E-10	3.99E-10	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-14	9.17E-15
388	ALL	627667.1	3663455	6.66E-07	10YrCance	5.47E-07	7.38E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.26E-15
389	ALL	627767.1	3663455	6.72E-07	10YrCance	5.52E-07	7.45E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-14	9.35E-15
390	ALL	627867.1	3663455	6.78E-07	10YrCance	5.56E-07	7.52E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.43E-15
391	ALL	627967.1	3663455	6.83E-07	10YrCance	5.60E-07	7.59E-10	4.14E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.51E-15
392	ALL	628067.1	3663455	6.88E-07	10YrCance	5.64E-07	7.66E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-14	9.60E-15
393	ALL	628167.1	3663455	6.93E-07	10YrCance	5.68E-07	7.73E-10	4.21E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.69E-15
394	ALL	628267.1	3663455	6.98E-07	10YrCance	5.71E-07	7.80E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.78E-15
395	ALL	628367.1	3663455	7.05E-07	10YrCance	5.77E-07	7.87E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.87E-15
396	ALL	628467.1	3663455	7.09E-07	10YrCance	5.81E-07	7.95E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-14	9.96E-15
397	ALL	628567.1	3663455	7.13E-07	10YrCance	5.84E-07	8.02E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.01E-14
398	ALL	628667.1	3663455	7.17E-07	10YrCance	5.87E-07	8.10E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.02E-14
399	ALL	628767.1	3663455	7.21E-07	10YrCance	5.89E-07	8.17E-10	4.46E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
400	ALL	628867.1	3663455	7.24E-07	10YrCance	5.91E-07	8.25E-10	4.50E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
401	ALL	628967.1	3663455	7.27E-07	10YrCance	5.92E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
402	ALL	629067.1	3663455	7.28E-07	10YrCance	5.93E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
403	ALL	629167.1	3663455	7.27E-07	10YrCance	5.90E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
404	ALL	625667.1	3663555	5.22E-07	10YrCance	4.23E-07	6.18E-10	3.37E-10	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.75E-15
405	ALL	625767.1	3663555	5.32E-07	10YrCance	4.31E-07	6.24E-10	3.40E-10	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-14	7.82E-15
406	ALL	625867.1	3663555	5.44E-07	10YrCance	4.42E-07	6.30E-10	3.44E-10	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.90E-15
407	ALL	625967.1	3663555	5.54E-07	10YrCance	4.51E-07	6.37E-10	3.47E-10	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.99E-15
408	ALL	626067.1	3663555	5.63E-07	10YrCance	4.59E-07	6.43E-10	3.51E-10	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.07E-15
409	ALL	626167.1	3663555	5.76E-07	10YrCance	4.71E-07	6.50E-10	3.55E-10	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.15E-15
410	ALL	626267.1	3663555	5.85E-07	10YrCance	4.79E-07	6.57E-10	3.58E-10	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.24E-15
411	ALL	626367.1	3663555	5.93E-07	10YrCance	4.86E-07	6.63E-10	3.62E-10	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.32E-15
412	ALL	626467.1	3663555	6.01E-07	10YrCance	4.92E-07	6.70E-10	3.65E-10	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.40E-15
413	ALL	626567.1	3663555	6.08E-07	10YrCance	4.99E-07	6.77E-10	3.69E-10	9.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-14	8.48E-15
414	ALL	626667.1	3663555	6.15E-07	10YrCance	5.05E-07	6.83E-10	3.73E-10	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
415	ALL	626767.1	3663555	6.22E-07	10YrCance	5.11E-07	6.89E-10	3.76E-10	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.64E-15
416	ALL	626867.1	3663555	6.29E-07	10YrCance	5.16E-07	6.96E-10	3.80E-10	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.73E-15
417	ALL	626967.1	3663555	6.37E-07	10YrCance	5.24E-07	7.03E-10	3.83E-10	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.81E-15
418	ALL	627067.1	3663555	6.43E-07	10YrCance	5.29E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.90E-15
419	ALL	627167.1	3663555	6.49E-07	10YrCance	5.34E-07	7.16E-10	3.91E-10	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
420	ALL	627267.1	3663555	6.55E-07	10YrCance	5.38E-07	7.23E-10	3.94E-10	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.07E-15
421	ALL	627367.1	3663555	6.61E-07	10YrCance	5.43E-07	7.30E-10	3.98E-10	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.15E-15
422	ALL	627467.1	3663555	6.67E-07	10YrCance	5.48E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-14	9.24E-15

423	ALL	627567.1	3663555	6.73E-07	10YrCance	5.53E-07	7.44E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.33E-15
424	ALL	627667.1	3663555	6.79E-07	10YrCance	5.57E-07	7.51E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.42E-15
425	ALL	627767.1	3663555	6.85E-07	10YrCance	5.62E-07	7.58E-10	4.14E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-14	9.51E-15
426	ALL	627867.1	3663555	6.90E-07	10YrCance	5.66E-07	7.65E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-14	9.60E-15
427	ALL	627967.1	3663555	6.95E-07	10YrCance	5.70E-07	7.73E-10	4.21E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-14	9.69E-15
428	ALL	628067.1	3663555	7.00E-07	10YrCance	5.74E-07	7.80E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.78E-15
429	ALL	628167.1	3663555	7.05E-07	10YrCance	5.78E-07	7.87E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.86E-15
430	ALL	628267.1	3663555	7.10E-07	10YrCance	5.81E-07	7.94E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-14	9.95E-15
431	ALL	628367.1	3663555	7.17E-07	10YrCance	5.87E-07	8.02E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.01E-14
432	ALL	628467.1	3663555	7.21E-07	10YrCance	5.90E-07	8.09E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.01E-14
433	ALL	628567.1	3663555	7.26E-07	10YrCance	5.93E-07	8.17E-10	4.46E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
434	ALL	628667.1	3663555	7.30E-07	10YrCance	5.96E-07	8.25E-10	4.50E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
435	ALL	628767.1	3663555	7.33E-07	10YrCance	5.99E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
436	ALL	628867.1	3663555	7.37E-07	10YrCance	6.01E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
437	ALL	628967.1	3663555	7.40E-07	10YrCance	6.03E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
438	ALL	629067.1	3663555	7.41E-07	10YrCance	6.03E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
439	ALL	629167.1	3663555	7.40E-07	10YrCance	6.01E-07	8.63E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-14	1.08E-14
440	ALL	625467.1	3663655	5.18E-07	10YrCance	4.19E-07	6.14E-10	3.35E-10	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-14	7.70E-15
441	ALL	625567.1	3663655	5.37E-07	10YrCance	4.36E-07	6.21E-10	3.38E-10	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.78E-15
442	ALL	625667.1	3663655	5.50E-07	10YrCance	4.48E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.86E-15
443	ALL	625767.1	3663655	5.61E-07	10YrCance	4.59E-07	6.33E-10	3.45E-10	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-14	7.94E-15
444	ALL	625867.1	3663655	5.71E-07	10YrCance	4.68E-07	6.40E-10	3.49E-10	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.02E-15
445	ALL	625967.1	3663655	5.81E-07	10YrCance	4.77E-07	6.46E-10	3.52E-10	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.10E-15
446	ALL	626067.1	3663655	5.78E-07	10YrCance	4.72E-07	6.53E-10	3.56E-10	8.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.19E-15
447	ALL	626167.1	3663655	5.99E-07	10YrCance	4.92E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.28E-15
448	ALL	626267.1	3663655	6.07E-07	10YrCance	4.99E-07	6.67E-10	3.64E-10	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.36E-15
449	ALL	626367.1	3663655	6.09E-07	10YrCance	5.01E-07	6.74E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.45E-15
450	ALL	626467.1	3663655	6.16E-07	10YrCance	5.06E-07	6.81E-10	3.71E-10	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.54E-15
451	ALL	626567.1	3663655	6.24E-07	10YrCance	5.13E-07	6.88E-10	3.75E-10	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.62E-15
452	ALL	626667.1	3663655	6.30E-07	10YrCance	5.18E-07	6.94E-10	3.79E-10	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.71E-15
453	ALL	626767.1	3663655	6.37E-07	10YrCance	5.24E-07	7.01E-10	3.82E-10	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-14	8.79E-15
454	ALL	626867.1	3663655	6.42E-07	10YrCance	5.28E-07	7.08E-10	3.86E-10	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.88E-15
455	ALL	626967.1	3663655	6.51E-07	10YrCance	5.36E-07	7.15E-10	3.90E-10	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-14	8.97E-15
456	ALL	627067.1	3663655	6.57E-07	10YrCance	5.40E-07	7.22E-10	3.94E-10	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.05E-15
457	ALL	627167.1	3663655	6.63E-07	10YrCance	5.45E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-14	9.13E-15
458	ALL	627267.1	3663655	6.69E-07	10YrCance	5.50E-07	7.36E-10	4.01E-10	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.22E-15
459	ALL	627367.1	3663655	6.75E-07	10YrCance	5.55E-07	7.43E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.31E-15
460	ALL	627467.1	3663655	6.80E-07	10YrCance	5.59E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.40E-15
461	ALL	627567.1	3663655	6.87E-07	10YrCance	5.64E-07	7.57E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-14	9.50E-15
462	ALL	627667.1	3663655	6.86E-07	10YrCance	5.62E-07	7.64E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.58E-15
463	ALL	627767.1	3663655	6.94E-07	10YrCance	5.69E-07	7.71E-10	4.21E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-14	9.67E-15
464	ALL	627867.1	3663655	6.99E-07	10YrCance	5.73E-07	7.79E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.77E-15
465	ALL	627967.1	3663655	7.05E-07	10YrCance	5.78E-07	7.86E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-14	9.86E-15
466	ALL	628067.1	3663655	7.10E-07	10YrCance	5.82E-07	7.93E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-14	9.95E-15
467	ALL	628167.1	3663655	7.16E-07	10YrCance	5.86E-07	8.01E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.00E-14
468	ALL	628267.1	3663655	7.20E-07	10YrCance	5.89E-07	8.09E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.01E-14
469	ALL	628367.1	3663655	7.26E-07	10YrCance	5.94E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14

470	ALL	628467.1	3663655	7.31E-07	10YrCance	5.98E-07	8.24E-10	4.49E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
471	ALL	628567.1	3663655	7.36E-07	10YrCance	6.01E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
472	ALL	628667.1	3663655	7.40E-07	10YrCance	6.05E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
473	ALL	628767.1	3663655	7.44E-07	10YrCance	6.07E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
474	ALL	628867.1	3663655	7.48E-07	10YrCance	6.10E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
475	ALL	628967.1	3663655	7.52E-07	10YrCance	6.12E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
476	ALL	629067.1	3663655	7.54E-07	10YrCance	6.13E-07	8.72E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
477	ALL	629167.1	3663655	7.53E-07	10YrCance	6.11E-07	8.80E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
478	ALL	625267.1	3663755	5.21E-07	10YrCance	4.22E-07	6.11E-10	3.33E-10	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.66E-15
479	ALL	625367.1	3663755	5.34E-07	10YrCance	4.34E-07	6.17E-10	3.36E-10	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.74E-15
480	ALL	625467.1	3663755	5.45E-07	10YrCance	4.44E-07	6.23E-10	3.40E-10	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-14	7.81E-15
481	ALL	625567.1	3663755	5.56E-07	10YrCance	4.54E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-14	7.89E-15
482	ALL	625667.1	3663755	5.66E-07	10YrCance	4.63E-07	6.36E-10	3.47E-10	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.97E-15
483	ALL	625767.1	3663755	5.75E-07	10YrCance	4.71E-07	6.42E-10	3.50E-10	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.05E-15
484	ALL	625867.1	3663755	5.78E-07	10YrCance	4.73E-07	6.49E-10	3.54E-10	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.14E-15
485	ALL	625967.1	3663755	5.86E-07	10YrCance	4.80E-07	6.56E-10	3.58E-10	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.22E-15
486	ALL	626067.1	3663755	5.94E-07	10YrCance	4.87E-07	6.63E-10	3.61E-10	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-14	8.31E-15
487	ALL	626167.1	3663755	6.06E-07	10YrCance	4.97E-07	6.70E-10	3.65E-10	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-14	8.40E-15
488	ALL	626267.1	3663755	6.13E-07	10YrCance	5.03E-07	6.77E-10	3.69E-10	9.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.49E-15
489	ALL	626367.1	3663755	6.20E-07	10YrCance	5.09E-07	6.84E-10	3.73E-10	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.58E-15
490	ALL	626467.1	3663755	6.27E-07	10YrCance	5.15E-07	6.91E-10	3.77E-10	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.67E-15
491	ALL	626567.1	3663755	6.35E-07	10YrCance	5.22E-07	6.99E-10	3.81E-10	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.76E-15
492	ALL	626667.1	3663755	6.42E-07	10YrCance	5.28E-07	7.06E-10	3.85E-10	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.85E-15
493	ALL	626767.1	3663755	6.48E-07	10YrCance	5.33E-07	7.13E-10	3.89E-10	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.94E-15
494	ALL	626867.1	3663755	6.55E-07	10YrCance	5.38E-07	7.20E-10	3.93E-10	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.03E-15
495	ALL	626967.1	3663755	6.60E-07	10YrCance	5.43E-07	7.27E-10	3.96E-10	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.11E-15
496	ALL	627067.1	3663755	6.66E-07	10YrCance	5.48E-07	7.34E-10	4.00E-10	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.20E-15
497	ALL	627167.1	3663755	6.72E-07	10YrCance	5.52E-07	7.41E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-14	9.29E-15
498	ALL	627267.1	3663755	6.78E-07	10YrCance	5.57E-07	7.48E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.38E-15
499	ALL	627367.1	3663755	6.84E-07	10YrCance	5.61E-07	7.55E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-14	9.47E-15
500	ALL	627467.1	3663755	6.89E-07	10YrCance	5.66E-07	7.63E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.56E-15
501	ALL	627567.1	3663755	6.95E-07	10YrCance	5.71E-07	7.70E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.66E-15
502	ALL	627667.1	3663755	7.00E-07	10YrCance	5.75E-07	7.78E-10	4.24E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.75E-15
503	ALL	627767.1	3663755	7.09E-07	10YrCance	5.82E-07	7.86E-10	4.28E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-14	9.85E-15
504	ALL	627867.1	3663755	7.15E-07	10YrCance	5.86E-07	7.93E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-14	9.94E-15
505	ALL	627967.1	3663755	7.20E-07	10YrCance	5.90E-07	8.01E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.00E-14
506	ALL	628067.1	3663755	7.25E-07	10YrCance	5.94E-07	8.08E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.01E-14
507	ALL	628167.1	3663755	7.30E-07	10YrCance	5.98E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
508	ALL	628267.1	3663755	7.35E-07	10YrCance	6.02E-07	8.24E-10	4.49E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
509	ALL	628367.1	3663755	7.41E-07	10YrCance	6.07E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
510	ALL	628467.1	3663755	7.46E-07	10YrCance	6.10E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
511	ALL	628567.1	3663755	7.51E-07	10YrCance	6.14E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
512	ALL	628667.1	3663755	7.56E-07	10YrCance	6.17E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-14	1.07E-14
513	ALL	628767.1	3663755	7.58E-07	10YrCance	6.19E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
514	ALL	628867.1	3663755	7.62E-07	10YrCance	6.21E-07	8.72E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
515	ALL	628967.1	3663755	7.65E-07	10YrCance	6.23E-07	8.81E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
516	ALL	629067.1	3663755	7.66E-07	10YrCance	6.23E-07	8.89E-10	4.85E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-14	1.11E-14

517	ALL	629167.1	3663755	7.67E-07	10YrCance	6.22E-07	8.97E-10	4.89E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-14	1.13E-14
518	ALL	624967.1	3663855	5.13E-07	10YrCance	4.16E-07	6.02E-10	3.28E-10	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-14	7.54E-15
519	ALL	625067.1	3663855	5.25E-07	10YrCance	4.27E-07	6.08E-10	3.31E-10	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-14	7.62E-15
520	ALL	625167.1	3663855	5.35E-07	10YrCance	4.36E-07	6.14E-10	3.35E-10	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.69E-15
521	ALL	625267.1	3663855	5.47E-07	10YrCance	4.46E-07	6.20E-10	3.38E-10	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-14	7.77E-15
522	ALL	625367.1	3663855	5.57E-07	10YrCance	4.56E-07	6.26E-10	3.41E-10	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.85E-15
523	ALL	625467.1	3663855	5.65E-07	10YrCance	4.63E-07	6.32E-10	3.45E-10	8.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.93E-15
524	ALL	625567.1	3663855	5.74E-07	10YrCance	4.71E-07	6.38E-10	3.48E-10	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-14	8.01E-15
525	ALL	625667.1	3663855	5.82E-07	10YrCance	4.78E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.09E-15
526	ALL	625767.1	3663855	5.90E-07	10YrCance	4.85E-07	6.52E-10	3.55E-10	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.17E-15
527	ALL	625867.1	3663855	5.92E-07	10YrCance	4.86E-07	6.58E-10	3.59E-10	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.26E-15
528	ALL	625967.1	3663855	5.99E-07	10YrCance	4.92E-07	6.65E-10	3.63E-10	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-14	8.34E-15
529	ALL	626067.1	3663855	6.07E-07	10YrCance	4.99E-07	6.73E-10	3.67E-10	9.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.43E-15
530	ALL	626167.1	3663855	6.24E-07	10YrCance	5.14E-07	6.80E-10	3.71E-10	9.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.53E-15
531	ALL	626267.1	3663855	6.26E-07	10YrCance	5.14E-07	6.88E-10	3.75E-10	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.62E-15
532	ALL	626367.1	3663855	6.32E-07	10YrCance	5.20E-07	6.95E-10	3.79E-10	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.71E-15
533	ALL	626467.1	3663855	6.39E-07	10YrCance	5.26E-07	7.02E-10	3.83E-10	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.81E-15
534	ALL	626567.1	3663855	6.48E-07	10YrCance	5.33E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.90E-15
535	ALL	626667.1	3663855	6.54E-07	10YrCance	5.38E-07	7.17E-10	3.91E-10	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-14	9.00E-15
536	ALL	626767.1	3663855	6.61E-07	10YrCance	5.43E-07	7.25E-10	3.95E-10	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-14	9.09E-15
537	ALL	626867.1	3663855	6.67E-07	10YrCance	5.48E-07	7.32E-10	3.99E-10	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-14	9.18E-15
538	ALL	626967.1	3663855	6.72E-07	10YrCance	5.53E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.27E-15
539	ALL	627067.1	3663855	6.78E-07	10YrCance	5.58E-07	7.46E-10	4.07E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-14	9.36E-15
540	ALL	627167.1	3663855	6.84E-07	10YrCance	5.63E-07	7.54E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.45E-15
541	ALL	627267.1	3663855	6.90E-07	10YrCance	5.67E-07	7.61E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.54E-15
542	ALL	627367.1	3663855	6.96E-07	10YrCance	5.72E-07	7.69E-10	4.19E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.64E-15
543	ALL	627467.1	3663855	7.02E-07	10YrCance	5.76E-07	7.76E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-14	9.73E-15
544	ALL	627567.1	3663855	7.07E-07	10YrCance	5.81E-07	7.84E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-14	9.83E-15
545	ALL	627667.1	3663855	7.13E-07	10YrCance	5.85E-07	7.92E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.93E-15
546	ALL	627767.1	3663855	7.22E-07	10YrCance	5.92E-07	8.00E-10	4.36E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-14	1.00E-14
547	ALL	627867.1	3663855	7.27E-07	10YrCance	5.97E-07	8.08E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-14	1.01E-14
548	ALL	627967.1	3663855	7.33E-07	10YrCance	6.01E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-14	1.02E-14
549	ALL	628067.1	3663855	7.38E-07	10YrCance	6.05E-07	8.23E-10	4.49E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-14	1.03E-14
550	ALL	628167.1	3663855	7.43E-07	10YrCance	6.09E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
551	ALL	628267.1	3663855	7.48E-07	10YrCance	6.12E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
552	ALL	628367.1	3663855	7.55E-07	10YrCance	6.18E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
553	ALL	628467.1	3663855	7.59E-07	10YrCance	6.21E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-14	1.07E-14
554	ALL	628567.1	3663855	7.64E-07	10YrCance	6.24E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
555	ALL	628667.1	3663855	7.69E-07	10YrCance	6.28E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
556	ALL	628767.1	3663855	7.72E-07	10YrCance	6.30E-07	8.81E-10	4.81E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.10E-14
557	ALL	628867.1	3663855	7.77E-07	10YrCance	6.33E-07	8.90E-10	4.85E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-14	1.12E-14
558	ALL	628967.1	3663855	7.80E-07	10YrCance	6.35E-07	8.98E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
559	ALL	629067.1	3663855	7.82E-07	10YrCance	6.36E-07	9.07E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-14	1.14E-14
560	ALL	629167.1	3663855	7.82E-07	10YrCance	6.34E-07	9.16E-10	4.99E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-14	1.15E-14
561	ALL	624667.1	3663955	5.07E-07	10YrCance	4.11E-07	5.93E-10	3.23E-10	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-14	7.44E-15
562	ALL	624767.1	3663955	5.16E-07	10YrCance	4.20E-07	5.99E-10	3.27E-10	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-14	7.51E-15
563	ALL	624867.1	3663955	5.28E-07	10YrCance	4.30E-07	6.05E-10	3.30E-10	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-14	7.58E-15

564	ALL	624967.1	3663955	5.36E-07	10YrCance	4.37E-07	6.10E-10	3.33E-10	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-14	7.65E-15
565	ALL	625067.1	3663955	5.45E-07	10YrCance	4.45E-07	6.16E-10	3.36E-10	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.73E-15
566	ALL	625167.1	3663955	5.54E-07	10YrCance	4.53E-07	6.23E-10	3.40E-10	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.81E-15
567	ALL	625267.1	3663955	5.65E-07	10YrCance	4.63E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.89E-15
568	ALL	625367.1	3663955	5.74E-07	10YrCance	4.71E-07	6.35E-10	3.46E-10	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.97E-15
569	ALL	625467.1	3663955	5.81E-07	10YrCance	4.77E-07	6.41E-10	3.50E-10	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.04E-15
570	ALL	625567.1	3663955	5.89E-07	10YrCance	4.84E-07	6.48E-10	3.53E-10	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.12E-15
571	ALL	625667.1	3663955	5.97E-07	10YrCance	4.91E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
572	ALL	625767.1	3663955	6.04E-07	10YrCance	4.97E-07	6.61E-10	3.61E-10	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.29E-15
573	ALL	625867.1	3663955	6.11E-07	10YrCance	5.03E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.38E-15
574	ALL	625967.1	3663955	6.12E-07	10YrCance	5.03E-07	6.76E-10	3.68E-10	9.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-14	8.47E-15
575	ALL	626067.1	3663955	6.20E-07	10YrCance	5.10E-07	6.83E-10	3.73E-10	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
576	ALL	626167.1	3663955	6.37E-07	10YrCance	5.25E-07	6.91E-10	3.77E-10	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.66E-15
577	ALL	626267.1	3663955	6.38E-07	10YrCance	5.25E-07	6.98E-10	3.81E-10	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.76E-15
578	ALL	626367.1	3663955	6.44E-07	10YrCance	5.30E-07	7.06E-10	3.85E-10	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.85E-15
579	ALL	626467.1	3663955	6.51E-07	10YrCance	5.36E-07	7.14E-10	3.89E-10	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.95E-15
580	ALL	626567.1	3663955	6.60E-07	10YrCance	5.43E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.05E-15
581	ALL	626667.1	3663955	6.66E-07	10YrCance	5.49E-07	7.29E-10	3.98E-10	9.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-14	9.14E-15
582	ALL	626767.1	3663955	6.73E-07	10YrCance	5.54E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-14	9.24E-15
583	ALL	626867.1	3663955	6.79E-07	10YrCance	5.59E-07	7.45E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.34E-15
584	ALL	626967.1	3663955	6.85E-07	10YrCance	5.63E-07	7.52E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.43E-15
585	ALL	627067.1	3663955	6.91E-07	10YrCance	5.68E-07	7.59E-10	4.14E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.52E-15
586	ALL	627167.1	3663955	6.97E-07	10YrCance	5.73E-07	7.67E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-14	9.62E-15
587	ALL	627267.1	3663955	7.03E-07	10YrCance	5.78E-07	7.75E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.72E-15
588	ALL	627367.1	3663955	7.09E-07	10YrCance	5.82E-07	7.82E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.81E-15
589	ALL	627467.1	3663955	7.14E-07	10YrCance	5.86E-07	7.90E-10	4.31E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-14	9.91E-15
590	ALL	627567.1	3663955	7.20E-07	10YrCance	5.91E-07	7.98E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-14	1.00E-14
591	ALL	627667.1	3663955	7.25E-07	10YrCance	5.95E-07	8.06E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-14	1.01E-14
592	ALL	627767.1	3663955	7.34E-07	10YrCance	6.02E-07	8.14E-10	4.44E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-14	1.02E-14
593	ALL	627867.1	3663955	7.40E-07	10YrCance	6.07E-07	8.23E-10	4.49E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-14	1.03E-14
594	ALL	627967.1	3663955	7.45E-07	10YrCance	6.11E-07	8.31E-10	4.53E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-14	1.04E-14
595	ALL	628067.1	3663955	7.51E-07	10YrCance	6.15E-07	8.39E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-14	1.05E-14
596	ALL	628167.1	3663955	7.56E-07	10YrCance	6.19E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
597	ALL	628267.1	3663955	7.62E-07	10YrCance	6.23E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
598	ALL	628367.1	3663955	7.68E-07	10YrCance	6.28E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
599	ALL	628467.1	3663955	7.73E-07	10YrCance	6.32E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
600	ALL	628567.1	3663955	7.78E-07	10YrCance	6.35E-07	8.82E-10	4.81E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.11E-14
601	ALL	628667.1	3663955	7.83E-07	10YrCance	6.39E-07	8.90E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-14	1.12E-14
602	ALL	628767.1	3663955	7.87E-07	10YrCance	6.41E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
603	ALL	628867.1	3663955	7.91E-07	10YrCance	6.45E-07	9.08E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-14	1.14E-14
604	ALL	628967.1	3663955	7.95E-07	10YrCance	6.47E-07	9.17E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
605	ALL	629067.1	3663955	7.97E-07	10YrCance	6.48E-07	9.26E-10	5.05E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
606	ALL	629167.1	3663955	7.97E-07	10YrCance	6.46E-07	9.34E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-14	1.17E-14
607	ALL	624567.1	3664055	5.05E-07	10YrCance	4.09E-07	5.95E-10	3.24E-10	8.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-14	7.46E-15
608	ALL	624667.1	3664055	5.27E-07	10YrCance	4.29E-07	6.01E-10	3.28E-10	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-14	7.54E-15
609	ALL	624767.1	3664055	5.36E-07	10YrCance	4.37E-07	6.08E-10	3.31E-10	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-14	7.62E-15
610	ALL	624867.1	3664055	5.45E-07	10YrCance	4.46E-07	6.13E-10	3.35E-10	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.69E-15

611	ALL	624967.1	3664055	5.53E-07	10YrCance	4.52E-07	6.19E-10	3.38E-10	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-14	7.76E-15
612	ALL	625067.1	3664055	5.61E-07	10YrCance	4.60E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.84E-15
613	ALL	625167.1	3664055	5.69E-07	10YrCance	4.67E-07	6.31E-10	3.44E-10	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.92E-15
614	ALL	625267.1	3664055	5.79E-07	10YrCance	4.76E-07	6.38E-10	3.48E-10	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	8.00E-15
615	ALL	625367.1	3664055	5.88E-07	10YrCance	4.83E-07	6.44E-10	3.51E-10	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-14	8.08E-15
616	ALL	625467.1	3664055	5.94E-07	10YrCance	4.89E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.16E-15
617	ALL	625567.1	3664055	6.02E-07	10YrCance	4.96E-07	6.58E-10	3.59E-10	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.25E-15
618	ALL	625667.1	3664055	6.09E-07	10YrCance	5.02E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
619	ALL	625767.1	3664055	6.17E-07	10YrCance	5.08E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.42E-15
620	ALL	625867.1	3664055	6.24E-07	10YrCance	5.14E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.51E-15
621	ALL	625967.1	3664055	6.25E-07	10YrCance	5.14E-07	6.86E-10	3.74E-10	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.60E-15
622	ALL	626067.1	3664055	6.32E-07	10YrCance	5.20E-07	6.94E-10	3.78E-10	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.70E-15
623	ALL	626167.1	3664055	6.49E-07	10YrCance	5.35E-07	7.02E-10	3.83E-10	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.80E-15
624	ALL	626267.1	3664055	6.56E-07	10YrCance	5.41E-07	7.09E-10	3.87E-10	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.90E-15
625	ALL	626367.1	3664055	6.56E-07	10YrCance	5.40E-07	7.17E-10	3.91E-10	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-14	9.00E-15
626	ALL	626467.1	3664055	6.63E-07	10YrCance	5.46E-07	7.25E-10	3.95E-10	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-14	9.09E-15
627	ALL	626567.1	3664055	6.72E-07	10YrCance	5.53E-07	7.34E-10	4.00E-10	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.20E-15
628	ALL	626667.1	3664055	6.78E-07	10YrCance	5.59E-07	7.41E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-14	9.30E-15
629	ALL	626767.1	3664055	6.85E-07	10YrCance	5.64E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.40E-15
630	ALL	626867.1	3664055	6.91E-07	10YrCance	5.69E-07	7.58E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-14	9.50E-15
631	ALL	626967.1	3664055	6.98E-07	10YrCance	5.74E-07	7.66E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-14	9.60E-15
632	ALL	627067.1	3664055	7.04E-07	10YrCance	5.79E-07	7.73E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.70E-15
633	ALL	627167.1	3664055	7.10E-07	10YrCance	5.83E-07	7.81E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.79E-15
634	ALL	627267.1	3664055	7.16E-07	10YrCance	5.88E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
635	ALL	627367.1	3664055	7.21E-07	10YrCance	5.93E-07	7.97E-10	4.34E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	9.99E-15
636	ALL	627467.1	3664055	7.27E-07	10YrCance	5.97E-07	8.05E-10	4.39E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-14	1.01E-14
637	ALL	627567.1	3664055	7.33E-07	10YrCance	6.02E-07	8.13E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
638	ALL	627667.1	3664055	7.38E-07	10YrCance	6.05E-07	8.21E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
639	ALL	627767.1	3664055	7.47E-07	10YrCance	6.13E-07	8.30E-10	4.52E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-14	1.04E-14
640	ALL	627867.1	3664055	7.53E-07	10YrCance	6.17E-07	8.38E-10	4.57E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-14	1.05E-14
641	ALL	627967.1	3664055	7.58E-07	10YrCance	6.22E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-14	1.06E-14
642	ALL	628067.1	3664055	7.64E-07	10YrCance	6.26E-07	8.55E-10	4.66E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
643	ALL	628167.1	3664055	7.70E-07	10YrCance	6.30E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
644	ALL	628267.1	3664055	7.75E-07	10YrCance	6.34E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
645	ALL	628367.1	3664055	7.82E-07	10YrCance	6.39E-07	8.82E-10	4.81E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.11E-14
646	ALL	628467.1	3664055	7.87E-07	10YrCance	6.43E-07	8.91E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-14	1.12E-14
647	ALL	628567.1	3664055	7.92E-07	10YrCance	6.47E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
648	ALL	628667.1	3664055	7.97E-07	10YrCance	6.50E-07	9.08E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-14	1.14E-14
649	ALL	628767.1	3664055	8.01E-07	10YrCance	6.53E-07	9.17E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
650	ALL	628867.1	3664055	8.06E-07	10YrCance	6.56E-07	9.27E-10	5.05E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
651	ALL	628967.1	3664055	8.10E-07	10YrCance	6.59E-07	9.36E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-14	1.17E-14
652	ALL	629067.1	3664055	8.13E-07	10YrCance	6.60E-07	9.45E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.19E-14
653	ALL	629167.1	3664055	8.13E-07	10YrCance	6.58E-07	9.54E-10	5.20E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-14	1.20E-14
654	ALL	624567.1	3664155	5.13E-07	10YrCance	4.16E-07	6.03E-10	3.29E-10	8.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-14	7.57E-15
655	ALL	624667.1	3664155	5.37E-07	10YrCance	4.38E-07	6.10E-10	3.32E-10	8.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-14	7.64E-15
656	ALL	624767.1	3664155	5.52E-07	10YrCance	4.52E-07	6.16E-10	3.36E-10	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-14	7.72E-15
657	ALL	624867.1	3664155	5.58E-07	10YrCance	4.57E-07	6.22E-10	3.39E-10	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-14	7.80E-15

658	ALL	624967.1	3664155	5.66E-07	10YrCance	4.64E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.88E-15
659	ALL	625067.1	3664155	5.74E-07	10YrCance	4.71E-07	6.35E-10	3.46E-10	8.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-14	7.96E-15
660	ALL	625167.1	3664155	5.82E-07	10YrCance	4.78E-07	6.41E-10	3.50E-10	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.04E-15
661	ALL	625267.1	3664155	5.92E-07	10YrCance	4.88E-07	6.48E-10	3.53E-10	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-14	8.12E-15
662	ALL	625367.1	3664155	6.00E-07	10YrCance	4.94E-07	6.54E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.20E-15
663	ALL	625467.1	3664155	6.07E-07	10YrCance	5.00E-07	6.61E-10	3.60E-10	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.29E-15
664	ALL	625567.1	3664155	6.14E-07	10YrCance	5.06E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.37E-15
665	ALL	625667.1	3664155	6.22E-07	10YrCance	5.13E-07	6.74E-10	3.68E-10	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.46E-15
666	ALL	625767.1	3664155	6.29E-07	10YrCance	5.18E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-14	8.55E-15
667	ALL	625867.1	3664155	6.35E-07	10YrCance	5.24E-07	6.89E-10	3.76E-10	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.64E-15
668	ALL	625967.1	3664155	6.36E-07	10YrCance	5.24E-07	6.97E-10	3.80E-10	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.74E-15
669	ALL	626067.1	3664155	6.44E-07	10YrCance	5.30E-07	7.05E-10	3.84E-10	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.84E-15
670	ALL	626167.1	3664155	6.60E-07	10YrCance	5.45E-07	7.13E-10	3.89E-10	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.94E-15
671	ALL	626267.1	3664155	6.67E-07	10YrCance	5.51E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.04E-15
672	ALL	626367.1	3664155	6.68E-07	10YrCance	5.50E-07	7.29E-10	3.98E-10	9.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-14	9.14E-15
673	ALL	626467.1	3664155	6.75E-07	10YrCance	5.56E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.24E-15
674	ALL	626567.1	3664155	6.84E-07	10YrCance	5.63E-07	7.46E-10	4.07E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-14	9.35E-15
675	ALL	626667.1	3664155	6.90E-07	10YrCance	5.69E-07	7.54E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.45E-15
676	ALL	626767.1	3664155	6.97E-07	10YrCance	5.74E-07	7.62E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.56E-15
677	ALL	626867.1	3664155	7.04E-07	10YrCance	5.79E-07	7.71E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.67E-15
678	ALL	626967.1	3664155	7.10E-07	10YrCance	5.84E-07	7.79E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.77E-15
679	ALL	627067.1	3664155	7.17E-07	10YrCance	5.89E-07	7.88E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.88E-15
680	ALL	627167.1	3664155	7.22E-07	10YrCance	5.94E-07	7.95E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-14	9.97E-15
681	ALL	627267.1	3664155	7.28E-07	10YrCance	5.98E-07	8.03E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
682	ALL	627367.1	3664155	7.34E-07	10YrCance	6.03E-07	8.11E-10	4.42E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-14	1.02E-14
683	ALL	627467.1	3664155	7.39E-07	10YrCance	6.07E-07	8.19E-10	4.47E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-14	1.03E-14
684	ALL	627567.1	3664155	7.45E-07	10YrCance	6.12E-07	8.28E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-14	1.04E-14
685	ALL	627667.1	3664155	7.51E-07	10YrCance	6.16E-07	8.36E-10	4.56E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
686	ALL	627767.1	3664155	7.60E-07	10YrCance	6.23E-07	8.45E-10	4.61E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-14	1.06E-14
687	ALL	627867.1	3664155	7.66E-07	10YrCance	6.28E-07	8.54E-10	4.66E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-14	1.07E-14
688	ALL	627967.1	3664155	7.72E-07	10YrCance	6.32E-07	8.63E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-14	1.08E-14
689	ALL	628067.1	3664155	7.78E-07	10YrCance	6.37E-07	8.72E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
690	ALL	628167.1	3664155	7.84E-07	10YrCance	6.41E-07	8.81E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.10E-14
691	ALL	628267.1	3664155	7.89E-07	10YrCance	6.46E-07	8.90E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-14	1.12E-14
692	ALL	628367.1	3664155	7.96E-07	10YrCance	6.50E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-14	1.13E-14
693	ALL	628467.1	3664155	8.01E-07	10YrCance	6.55E-07	9.09E-10	4.96E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-14	1.14E-14
694	ALL	628567.1	3664155	8.07E-07	10YrCance	6.58E-07	9.18E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
695	ALL	628667.1	3664155	8.12E-07	10YrCance	6.62E-07	9.27E-10	5.05E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
696	ALL	628767.1	3664155	8.16E-07	10YrCance	6.65E-07	9.37E-10	5.11E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-14	1.17E-14
697	ALL	628867.1	3664155	8.22E-07	10YrCance	6.69E-07	9.46E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
698	ALL	628967.1	3664155	8.25E-07	10YrCance	6.71E-07	9.55E-10	5.21E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-14	1.20E-14
699	ALL	629067.1	3664155	8.28E-07	10YrCance	6.72E-07	9.65E-10	5.26E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-14	1.21E-14
700	ALL	629167.1	3664155	8.28E-07	10YrCance	6.71E-07	9.74E-10	5.31E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-14	1.22E-14
701	ALL	624567.1	3664255	5.21E-07	10YrCance	4.22E-07	6.11E-10	3.33E-10	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.67E-15
702	ALL	624667.1	3664255	5.43E-07	10YrCance	4.44E-07	6.18E-10	3.37E-10	8.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-14	7.75E-15
703	ALL	624767.1	3664255	5.62E-07	10YrCance	4.61E-07	6.25E-10	3.41E-10	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-14	7.83E-15
704	ALL	624867.1	3664255	5.73E-07	10YrCance	4.71E-07	6.31E-10	3.44E-10	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-14	7.92E-15

705	ALL	624967.1	3664255	5.78E-07	10YrCance	4.75E-07	6.38E-10	3.48E-10	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	8.00E-15
706	ALL	625067.1	3664255	5.86E-07	10YrCance	4.82E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.08E-15
707	ALL	625167.1	3664255	5.93E-07	10YrCance	4.88E-07	6.51E-10	3.55E-10	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.16E-15
708	ALL	625267.1	3664255	6.04E-07	10YrCance	4.98E-07	6.57E-10	3.59E-10	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-14	8.24E-15
709	ALL	625367.1	3664255	6.12E-07	10YrCance	5.05E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
710	ALL	625467.1	3664255	6.19E-07	10YrCance	5.10E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.42E-15
711	ALL	625567.1	3664255	6.25E-07	10YrCance	5.16E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.50E-15
712	ALL	625667.1	3664255	6.33E-07	10YrCance	5.22E-07	6.85E-10	3.74E-10	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.59E-15
713	ALL	625767.1	3664255	6.40E-07	10YrCance	5.28E-07	6.93E-10	3.78E-10	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.68E-15
714	ALL	625867.1	3664255	6.47E-07	10YrCance	5.34E-07	7.00E-10	3.82E-10	9.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.78E-15
715	ALL	625967.1	3664255	6.54E-07	10YrCance	5.40E-07	7.08E-10	3.86E-10	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.88E-15
716	ALL	626067.1	3664255	6.62E-07	10YrCance	5.46E-07	7.16E-10	3.90E-10	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
717	ALL	626167.1	3664255	6.72E-07	10YrCance	5.55E-07	7.24E-10	3.95E-10	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-14	9.08E-15
718	ALL	626267.1	3664255	6.79E-07	10YrCance	5.60E-07	7.33E-10	3.99E-10	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-14	9.19E-15
719	ALL	626367.1	3664255	6.79E-07	10YrCance	5.60E-07	7.41E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-14	9.29E-15
720	ALL	626467.1	3664255	6.87E-07	10YrCance	5.66E-07	7.49E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-14	9.40E-15
721	ALL	626567.1	3664255	6.95E-07	10YrCance	5.73E-07	7.58E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-14	9.51E-15
722	ALL	626667.1	3664255	7.02E-07	10YrCance	5.78E-07	7.67E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-14	9.62E-15
723	ALL	626767.1	3664255	7.09E-07	10YrCance	5.84E-07	7.75E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.72E-15
724	ALL	626867.1	3664255	7.16E-07	10YrCance	5.89E-07	7.84E-10	4.28E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-14	9.83E-15
725	ALL	626967.1	3664255	7.23E-07	10YrCance	5.95E-07	7.93E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-14	9.94E-15
726	ALL	627067.1	3664255	7.29E-07	10YrCance	6.00E-07	8.02E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.01E-14
727	ALL	627167.1	3664255	7.35E-07	10YrCance	6.04E-07	8.10E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.02E-14
728	ALL	627267.1	3664255	7.41E-07	10YrCance	6.09E-07	8.18E-10	4.46E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-14	1.03E-14
729	ALL	627367.1	3664255	7.47E-07	10YrCance	6.13E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-14	1.04E-14
730	ALL	627467.1	3664255	7.52E-07	10YrCance	6.18E-07	8.35E-10	4.55E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-14	1.05E-14
731	ALL	627567.1	3664255	7.59E-07	10YrCance	6.22E-07	8.43E-10	4.60E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
732	ALL	627667.1	3664255	7.64E-07	10YrCance	6.27E-07	8.52E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-14	1.07E-14
733	ALL	627767.1	3664255	7.73E-07	10YrCance	6.34E-07	8.62E-10	4.70E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-14	1.08E-14
734	ALL	627867.1	3664255	7.79E-07	10YrCance	6.38E-07	8.71E-10	4.75E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-14	1.09E-14
735	ALL	627967.1	3664255	7.85E-07	10YrCance	6.43E-07	8.80E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
736	ALL	628067.1	3664255	7.92E-07	10YrCance	6.48E-07	8.89E-10	4.85E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-14	1.11E-14
737	ALL	628167.1	3664255	7.98E-07	10YrCance	6.53E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
738	ALL	628267.1	3664255	8.04E-07	10YrCance	6.57E-07	9.08E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-14	1.14E-14
739	ALL	628367.1	3664255	8.10E-07	10YrCance	6.62E-07	9.18E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
740	ALL	628467.1	3664255	8.16E-07	10YrCance	6.66E-07	9.27E-10	5.06E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-14	1.16E-14
741	ALL	628567.1	3664255	8.21E-07	10YrCance	6.70E-07	9.37E-10	5.11E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-14	1.17E-14
742	ALL	628667.1	3664255	8.26E-07	10YrCance	6.73E-07	9.46E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
743	ALL	628767.1	3664255	8.31E-07	10YrCance	6.77E-07	9.56E-10	5.21E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-14	1.20E-14
744	ALL	628867.1	3664255	8.37E-07	10YrCance	6.81E-07	9.66E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-14	1.21E-14
745	ALL	628967.1	3664255	8.41E-07	10YrCance	6.84E-07	9.76E-10	5.32E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-14	1.22E-14
746	ALL	629067.1	3664255	8.44E-07	10YrCance	6.85E-07	9.86E-10	5.37E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-14	1.24E-14
747	ALL	629167.1	3664255	8.45E-07	10YrCance	6.84E-07	9.96E-10	5.43E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-14	1.25E-14
748	ALL	624567.1	3664355	5.28E-07	10YrCance	4.28E-07	6.20E-10	3.38E-10	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-14	7.78E-15
749	ALL	624667.1	3664355	5.50E-07	10YrCance	4.48E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.86E-15
750	ALL	624767.1	3664355	5.69E-07	10YrCance	4.67E-07	6.34E-10	3.45E-10	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-14	7.95E-15
751	ALL	624867.1	3664355	5.84E-07	10YrCance	4.81E-07	6.41E-10	3.49E-10	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-14	8.03E-15

752	ALL	624967.1	3664355	5.89E-07	10YrCance	4.84E-07	6.47E-10	3.53E-10	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.12E-15
753	ALL	625067.1	3664355	5.97E-07	10YrCance	4.92E-07	6.54E-10	3.57E-10	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.21E-15
754	ALL	625167.1	3664355	6.04E-07	10YrCance	4.98E-07	6.60E-10	3.60E-10	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.28E-15
755	ALL	625267.1	3664355	6.17E-07	10YrCance	5.09E-07	6.68E-10	3.64E-10	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.38E-15
756	ALL	625367.1	3664355	6.23E-07	10YrCance	5.14E-07	6.75E-10	3.68E-10	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.46E-15
757	ALL	625467.1	3664355	6.30E-07	10YrCance	5.20E-07	6.81E-10	3.72E-10	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.55E-15
758	ALL	625567.1	3664355	6.37E-07	10YrCance	5.25E-07	6.89E-10	3.75E-10	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.64E-15
759	ALL	625667.1	3664355	6.44E-07	10YrCance	5.32E-07	6.96E-10	3.79E-10	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.73E-15
760	ALL	625767.1	3664355	6.51E-07	10YrCance	5.37E-07	7.03E-10	3.84E-10	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.82E-15
761	ALL	625867.1	3664355	6.58E-07	10YrCance	5.43E-07	7.11E-10	3.88E-10	9.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-14	8.92E-15
762	ALL	625967.1	3664355	6.65E-07	10YrCance	5.49E-07	7.19E-10	3.92E-10	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.02E-15
763	ALL	626067.1	3664355	6.73E-07	10YrCance	5.55E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.12E-15
764	ALL	626167.1	3664355	6.83E-07	10YrCance	5.64E-07	7.36E-10	4.01E-10	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-14	9.23E-15
765	ALL	626267.1	3664355	6.90E-07	10YrCance	5.70E-07	7.45E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.34E-15
766	ALL	626367.1	3664355	6.97E-07	10YrCance	5.75E-07	7.53E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.45E-15
767	ALL	626467.1	3664355	6.99E-07	10YrCance	5.75E-07	7.62E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-14	9.56E-15
768	ALL	626567.1	3664355	7.13E-07	10YrCance	5.88E-07	7.71E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.67E-15
769	ALL	626667.1	3664355	7.14E-07	10YrCance	5.88E-07	7.80E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.78E-15
770	ALL	626767.1	3664355	7.21E-07	10YrCance	5.94E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.90E-15
771	ALL	626867.1	3664355	7.28E-07	10YrCance	5.99E-07	7.98E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-14	1.00E-14
772	ALL	626967.1	3664355	7.35E-07	10YrCance	6.04E-07	8.07E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-14	1.01E-14
773	ALL	627067.1	3664355	7.42E-07	10YrCance	6.10E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
774	ALL	627167.1	3664355	7.48E-07	10YrCance	6.15E-07	8.25E-10	4.50E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
775	ALL	627267.1	3664355	7.54E-07	10YrCance	6.20E-07	8.33E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-14	1.05E-14
776	ALL	627367.1	3664355	7.60E-07	10YrCance	6.24E-07	8.42E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
777	ALL	627467.1	3664355	7.66E-07	10YrCance	6.29E-07	8.51E-10	4.64E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-14	1.07E-14
778	ALL	627567.1	3664355	7.72E-07	10YrCance	6.33E-07	8.60E-10	4.69E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-14	1.08E-14
779	ALL	627667.1	3664355	7.78E-07	10YrCance	6.38E-07	8.69E-10	4.74E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-14	1.09E-14
780	ALL	627767.1	3664355	7.87E-07	10YrCance	6.45E-07	8.78E-10	4.79E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-14	1.10E-14
781	ALL	627867.1	3664355	7.93E-07	10YrCance	6.50E-07	8.88E-10	4.84E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-14	1.11E-14
782	ALL	627967.1	3664355	8.00E-07	10YrCance	6.54E-07	8.98E-10	4.89E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-14	1.13E-14
783	ALL	628067.1	3664355	8.06E-07	10YrCance	6.59E-07	9.07E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-14	1.14E-14
784	ALL	628167.1	3664355	8.12E-07	10YrCance	6.64E-07	9.17E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
785	ALL	628267.1	3664355	8.19E-07	10YrCance	6.69E-07	9.27E-10	5.05E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
786	ALL	628367.1	3664355	8.25E-07	10YrCance	6.74E-07	9.37E-10	5.11E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-14	1.17E-14
787	ALL	628467.1	3664355	8.31E-07	10YrCance	6.78E-07	9.47E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
788	ALL	628567.1	3664355	8.37E-07	10YrCance	6.82E-07	9.57E-10	5.22E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-14	1.20E-14
789	ALL	628667.1	3664355	8.42E-07	10YrCance	6.86E-07	9.67E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-14	1.21E-14
790	ALL	628767.1	3664355	8.48E-07	10YrCance	6.90E-07	9.77E-10	5.33E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
791	ALL	628867.1	3664355	8.54E-07	10YrCance	6.94E-07	9.87E-10	5.38E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-14	1.24E-14
792	ALL	628967.1	3664355	8.58E-07	10YrCance	6.97E-07	9.97E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-14	1.25E-14
793	ALL	629067.1	3664355	8.61E-07	10YrCance	6.98E-07	1.01E-09	5.49E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-14	1.26E-14
794	ALL	629167.1	3664355	8.62E-07	10YrCance	6.98E-07	1.02E-09	5.55E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-14	1.28E-14
795	ALL	624567.1	3664455	5.35E-07	10YrCance	4.34E-07	6.29E-10	3.43E-10	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-14	7.88E-15
796	ALL	624667.1	3664455	5.56E-07	10YrCance	4.54E-07	6.35E-10	3.46E-10	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-14	7.97E-15
797	ALL	624767.1	3664455	5.73E-07	10YrCance	4.69E-07	6.43E-10	3.50E-10	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-14	8.06E-15
798	ALL	624867.1	3664455	5.91E-07	10YrCance	4.85E-07	6.50E-10	3.54E-10	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-14	8.15E-15

799	ALL	624967.1	3664455	6.04E-07	10YrCance	4.97E-07	6.57E-10	3.58E-10	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-14	8.24E-15
800	ALL	625067.1	3664455	6.08E-07	10YrCance	5.00E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
801	ALL	625167.1	3664455	6.15E-07	10YrCance	5.07E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.42E-15
802	ALL	625267.1	3664455	6.27E-07	10YrCance	5.18E-07	6.78E-10	3.70E-10	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-14	8.51E-15
803	ALL	625367.1	3664455	6.35E-07	10YrCance	5.24E-07	6.85E-10	3.74E-10	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-14	8.60E-15
804	ALL	625467.1	3664455	6.44E-07	10YrCance	5.32E-07	6.93E-10	3.78E-10	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.69E-15
805	ALL	625567.1	3664455	6.50E-07	10YrCance	5.36E-07	7.00E-10	3.81E-10	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.77E-15
806	ALL	625667.1	3664455	6.55E-07	10YrCance	5.41E-07	7.07E-10	3.86E-10	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-14	8.87E-15
807	ALL	625767.1	3664455	6.62E-07	10YrCance	5.47E-07	7.15E-10	3.90E-10	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-14	8.96E-15
808	ALL	625867.1	3664455	6.70E-07	10YrCance	5.53E-07	7.23E-10	3.94E-10	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.06E-15
809	ALL	625967.1	3664455	6.77E-07	10YrCance	5.59E-07	7.31E-10	3.99E-10	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.17E-15
810	ALL	626067.1	3664455	6.84E-07	10YrCance	5.64E-07	7.40E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.28E-15
811	ALL	626167.1	3664455	6.94E-07	10YrCance	5.73E-07	7.48E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-14	9.39E-15
812	ALL	626267.1	3664455	7.02E-07	10YrCance	5.79E-07	7.57E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-14	9.49E-15
813	ALL	626367.1	3664455	7.09E-07	10YrCance	5.85E-07	7.66E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-14	9.61E-15
814	ALL	626467.1	3664455	7.16E-07	10YrCance	5.91E-07	7.75E-10	4.23E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.72E-15
815	ALL	626567.1	3664455	7.25E-07	10YrCance	5.98E-07	7.85E-10	4.28E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-14	9.84E-15
816	ALL	626667.1	3664455	7.26E-07	10YrCance	5.98E-07	7.94E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-14	9.95E-15
817	ALL	626767.1	3664455	7.33E-07	10YrCance	6.04E-07	8.03E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
818	ALL	626867.1	3664455	7.40E-07	10YrCance	6.09E-07	8.13E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
819	ALL	626967.1	3664455	7.48E-07	10YrCance	6.15E-07	8.22E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
820	ALL	627067.1	3664455	7.55E-07	10YrCance	6.21E-07	8.32E-10	4.53E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
821	ALL	627167.1	3664455	7.62E-07	10YrCance	6.26E-07	8.41E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-14	1.05E-14
822	ALL	627267.1	3664455	7.67E-07	10YrCance	6.30E-07	8.49E-10	4.63E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-14	1.06E-14
823	ALL	627367.1	3664455	7.74E-07	10YrCance	6.35E-07	8.58E-10	4.68E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-14	1.08E-14
824	ALL	627467.1	3664455	7.80E-07	10YrCance	6.40E-07	8.68E-10	4.73E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-14	1.09E-14
825	ALL	627567.1	3664455	7.87E-07	10YrCance	6.45E-07	8.77E-10	4.78E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-14	1.10E-14
826	ALL	627667.1	3664455	7.92E-07	10YrCance	6.49E-07	8.86E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
827	ALL	627767.1	3664455	8.01E-07	10YrCance	6.56E-07	8.96E-10	4.89E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-14	1.12E-14
828	ALL	627867.1	3664455	8.08E-07	10YrCance	6.61E-07	9.06E-10	4.94E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-14	1.14E-14
829	ALL	627967.1	3664455	8.14E-07	10YrCance	6.66E-07	9.15E-10	4.99E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-14	1.15E-14
830	ALL	628067.1	3664455	8.20E-07	10YrCance	6.71E-07	9.26E-10	5.05E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
831	ALL	628167.1	3664455	8.27E-07	10YrCance	6.76E-07	9.36E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-14	1.17E-14
832	ALL	628267.1	3664455	8.34E-07	10YrCance	6.81E-07	9.46E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
833	ALL	628367.1	3664455	8.41E-07	10YrCance	6.87E-07	9.57E-10	5.22E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-14	1.20E-14
834	ALL	628467.1	3664455	8.47E-07	10YrCance	6.91E-07	9.67E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-14	1.21E-14
835	ALL	628567.1	3664455	8.53E-07	10YrCance	6.95E-07	9.78E-10	5.33E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
836	ALL	628667.1	3664455	8.59E-07	10YrCance	7.00E-07	9.88E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-14	1.24E-14
837	ALL	628767.1	3664455	8.64E-07	10YrCance	7.03E-07	9.98E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-14	1.25E-14
838	ALL	628867.1	3664455	8.70E-07	10YrCance	7.07E-07	1.01E-09	5.50E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-14	1.27E-14
839	ALL	628967.1	3664455	8.75E-07	10YrCance	7.10E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-14	1.28E-14
840	ALL	629067.1	3664455	8.78E-07	10YrCance	7.12E-07	1.03E-09	5.62E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-14	1.29E-14
841	ALL	629167.1	3664455	8.79E-07	10YrCance	7.11E-07	1.04E-09	5.67E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-14	1.30E-14
842	ALL	624567.1	3664555	5.42E-07	10YrCance	4.39E-07	6.37E-10	3.47E-10	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-14	7.99E-15
843	ALL	624667.1	3664555	5.64E-07	10YrCance	4.59E-07	6.45E-10	3.52E-10	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.09E-15
844	ALL	624767.1	3664555	5.81E-07	10YrCance	4.75E-07	6.52E-10	3.56E-10	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-14	8.18E-15
845	ALL	624867.1	3664555	5.95E-07	10YrCance	4.88E-07	6.59E-10	3.60E-10	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-14	8.27E-15

846	ALL	624967.1	3664555	6.13E-07	10YrCance	5.06E-07	6.67E-10	3.64E-10	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-14	8.36E-15
847	ALL	625067.1	3664555	6.19E-07	10YrCance	5.10E-07	6.74E-10	3.68E-10	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-14	8.46E-15
848	ALL	625167.1	3664555	6.26E-07	10YrCance	5.16E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.55E-15
849	ALL	625267.1	3664555	6.44E-07	10YrCance	5.32E-07	6.89E-10	3.76E-10	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.64E-15
850	ALL	625367.1	3664555	6.52E-07	10YrCance	5.39E-07	6.96E-10	3.80E-10	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-14	8.73E-15
851	ALL	625467.1	3664555	6.55E-07	10YrCance	5.41E-07	7.04E-10	3.84E-10	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.83E-15
852	ALL	625567.1	3664555	6.61E-07	10YrCance	5.46E-07	7.12E-10	3.88E-10	9.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-14	8.92E-15
853	ALL	625667.1	3664555	6.66E-07	10YrCance	5.50E-07	7.19E-10	3.92E-10	9.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.02E-15
854	ALL	625767.1	3664555	6.73E-07	10YrCance	5.56E-07	7.27E-10	3.96E-10	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.11E-15
855	ALL	625867.1	3664555	6.80E-07	10YrCance	5.62E-07	7.35E-10	4.01E-10	9.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.21E-15
856	ALL	625967.1	3664555	6.88E-07	10YrCance	5.68E-07	7.43E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.32E-15
857	ALL	626067.1	3664555	6.95E-07	10YrCance	5.74E-07	7.52E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.43E-15
858	ALL	626167.1	3664555	7.05E-07	10YrCance	5.82E-07	7.61E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.54E-15
859	ALL	626267.1	3664555	7.13E-07	10YrCance	5.88E-07	7.70E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.66E-15
860	ALL	626367.1	3664555	7.21E-07	10YrCance	5.95E-07	7.79E-10	4.25E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-14	9.77E-15
861	ALL	626467.1	3664555	7.28E-07	10YrCance	6.00E-07	7.88E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
862	ALL	626567.1	3664555	7.36E-07	10YrCance	6.07E-07	7.98E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-14	1.00E-14
863	ALL	626667.1	3664555	7.38E-07	10YrCance	6.07E-07	8.07E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-14	1.01E-14
864	ALL	626767.1	3664555	7.45E-07	10YrCance	6.13E-07	8.18E-10	4.46E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-14	1.03E-14
865	ALL	626867.1	3664555	7.53E-07	10YrCance	6.19E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-14	1.04E-14
866	ALL	626967.1	3664555	7.61E-07	10YrCance	6.25E-07	8.37E-10	4.57E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
867	ALL	627067.1	3664555	7.68E-07	10YrCance	6.31E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-14	1.06E-14
868	ALL	627167.1	3664555	7.76E-07	10YrCance	6.38E-07	8.57E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-14	1.07E-14
869	ALL	627267.1	3664555	7.81E-07	10YrCance	6.41E-07	8.65E-10	4.72E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-14	1.09E-14
870	ALL	627367.1	3664555	7.88E-07	10YrCance	6.46E-07	8.75E-10	4.77E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-14	1.10E-14
871	ALL	627467.1	3664555	7.95E-07	10YrCance	6.52E-07	8.84E-10	4.82E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-14	1.11E-14
872	ALL	627567.1	3664555	8.01E-07	10YrCance	6.57E-07	8.94E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-14	1.12E-14
873	ALL	627667.1	3664555	8.07E-07	10YrCance	6.61E-07	9.03E-10	4.93E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-14	1.13E-14
874	ALL	627767.1	3664555	8.16E-07	10YrCance	6.68E-07	9.14E-10	4.98E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-14	1.15E-14
875	ALL	627867.1	3664555	8.22E-07	10YrCance	6.73E-07	9.24E-10	5.04E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-14	1.16E-14
876	ALL	627967.1	3664555	8.29E-07	10YrCance	6.78E-07	9.34E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-14	1.17E-14
877	ALL	628067.1	3664555	8.36E-07	10YrCance	6.83E-07	9.45E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.19E-14
878	ALL	628167.1	3664555	8.43E-07	10YrCance	6.88E-07	9.56E-10	5.21E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-14	1.20E-14
879	ALL	628267.1	3664555	8.50E-07	10YrCance	6.94E-07	9.67E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-14	1.21E-14
880	ALL	628367.1	3664555	8.57E-07	10YrCance	6.99E-07	9.78E-10	5.33E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
881	ALL	628467.1	3664555	8.64E-07	10YrCance	7.04E-07	9.88E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-14	1.24E-14
882	ALL	628567.1	3664555	8.70E-07	10YrCance	7.08E-07	9.99E-10	5.45E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-14	1.25E-14
883	ALL	628667.1	3664555	8.76E-07	10YrCance	7.13E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-14	1.27E-14
884	ALL	628767.1	3664555	8.82E-07	10YrCance	7.17E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-14	1.28E-14
885	ALL	628867.1	3664555	8.87E-07	10YrCance	7.20E-07	1.03E-09	5.62E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-14	1.29E-14
886	ALL	628967.1	3664555	8.92E-07	10YrCance	7.23E-07	1.04E-09	5.68E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-14	1.31E-14
887	ALL	629067.1	3664555	8.95E-07	10YrCance	7.25E-07	1.05E-09	5.74E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-14	1.32E-14
888	ALL	629167.1	3664555	8.97E-07	10YrCance	7.25E-07	1.06E-09	5.80E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-14	1.33E-14
889	ALL	624567.1	3664655	5.49E-07	10YrCance	4.45E-07	6.46E-10	3.52E-10	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-14	8.10E-15
890	ALL	624667.1	3664655	5.71E-07	10YrCance	4.65E-07	6.54E-10	3.57E-10	8.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-14	8.20E-15
891	ALL	624767.1	3664655	5.88E-07	10YrCance	4.81E-07	6.61E-10	3.61E-10	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-14	8.29E-15
892	ALL	624867.1	3664655	6.02E-07	10YrCance	4.94E-07	6.69E-10	3.65E-10	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-14	8.39E-15

893	ALL	624967.1	3664655	6.18E-07	10YrCance	5.09E-07	6.77E-10	3.69E-10	9.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-14	8.49E-15
894	ALL	625067.1	3664655	6.33E-07	10YrCance	5.22E-07	6.84E-10	3.73E-10	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.58E-15
895	ALL	625167.1	3664655	6.36E-07	10YrCance	5.24E-07	6.92E-10	3.77E-10	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.68E-15
896	ALL	625267.1	3664655	6.53E-07	10YrCance	5.40E-07	7.00E-10	3.82E-10	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.77E-15
897	ALL	625367.1	3664655	6.63E-07	10YrCance	5.49E-07	7.08E-10	3.86E-10	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-14	8.87E-15
898	ALL	625467.1	3664655	6.65E-07	10YrCance	5.50E-07	7.15E-10	3.90E-10	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-14	8.97E-15
899	ALL	625567.1	3664655	6.72E-07	10YrCance	5.55E-07	7.23E-10	3.94E-10	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.07E-15
900	ALL	625667.1	3664655	6.77E-07	10YrCance	5.59E-07	7.31E-10	3.98E-10	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.16E-15
901	ALL	625767.1	3664655	6.85E-07	10YrCance	5.65E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.26E-15
902	ALL	625867.1	3664655	6.91E-07	10YrCance	5.71E-07	7.47E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.37E-15
903	ALL	625967.1	3664655	6.99E-07	10YrCance	5.77E-07	7.56E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-14	9.48E-15
904	ALL	626067.1	3664655	7.07E-07	10YrCance	5.83E-07	7.65E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.59E-15
905	ALL	626167.1	3664655	7.16E-07	10YrCance	5.91E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.71E-15
906	ALL	626267.1	3664655	7.24E-07	10YrCance	5.97E-07	7.83E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.82E-15
907	ALL	626367.1	3664655	7.32E-07	10YrCance	6.04E-07	7.93E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.94E-15
908	ALL	626467.1	3664655	7.39E-07	10YrCance	6.10E-07	8.02E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
909	ALL	626567.1	3664655	7.48E-07	10YrCance	6.16E-07	8.12E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
910	ALL	626667.1	3664655	7.49E-07	10YrCance	6.16E-07	8.22E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
911	ALL	626767.1	3664655	7.57E-07	10YrCance	6.23E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
912	ALL	626867.1	3664655	7.65E-07	10YrCance	6.29E-07	8.43E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
913	ALL	626967.1	3664655	7.73E-07	10YrCance	6.36E-07	8.53E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-14	1.07E-14
914	ALL	627067.1	3664655	7.81E-07	10YrCance	6.42E-07	8.63E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-14	1.08E-14
915	ALL	627167.1	3664655	7.89E-07	10YrCance	6.48E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-14	1.09E-14
916	ALL	627267.1	3664655	7.95E-07	10YrCance	6.52E-07	8.83E-10	4.81E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-14	1.11E-14
917	ALL	627367.1	3664655	8.02E-07	10YrCance	6.57E-07	8.92E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
918	ALL	627467.1	3664655	8.08E-07	10YrCance	6.63E-07	9.02E-10	4.92E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-14	1.13E-14
919	ALL	627567.1	3664655	8.15E-07	10YrCance	6.68E-07	9.12E-10	4.97E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-14	1.14E-14
920	ALL	627667.1	3664655	8.22E-07	10YrCance	6.73E-07	9.22E-10	5.03E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-14	1.16E-14
921	ALL	627767.1	3664655	8.31E-07	10YrCance	6.80E-07	9.33E-10	5.09E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-14	1.17E-14
922	ALL	627867.1	3664655	8.38E-07	10YrCance	6.85E-07	9.43E-10	5.14E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-14	1.18E-14
923	ALL	627967.1	3664655	8.45E-07	10YrCance	6.90E-07	9.54E-10	5.20E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-14	1.20E-14
924	ALL	628067.1	3664655	8.52E-07	10YrCance	6.96E-07	9.65E-10	5.26E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-14	1.21E-14
925	ALL	628167.1	3664655	8.59E-07	10YrCance	7.01E-07	9.76E-10	5.32E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-14	1.22E-14
926	ALL	628267.1	3664655	8.66E-07	10YrCance	7.06E-07	9.88E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-14	1.24E-14
927	ALL	628367.1	3664655	8.74E-07	10YrCance	7.12E-07	9.99E-10	5.45E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-14	1.25E-14
928	ALL	628467.1	3664655	8.81E-07	10YrCance	7.17E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-14	1.27E-14
929	ALL	628567.1	3664655	8.87E-07	10YrCance	7.22E-07	1.02E-09	5.57E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-14	1.28E-14
930	ALL	628667.1	3664655	8.94E-07	10YrCance	7.27E-07	1.03E-09	5.63E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.30E-14
931	ALL	628767.1	3664655	9.00E-07	10YrCance	7.31E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-14	1.31E-14
932	ALL	628867.1	3664655	9.05E-07	10YrCance	7.35E-07	1.06E-09	5.75E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-14	1.32E-14
933	ALL	628967.1	3664655	9.10E-07	10YrCance	7.38E-07	1.07E-09	5.82E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-14	1.34E-14
934	ALL	629067.1	3664655	9.14E-07	10YrCance	7.40E-07	1.08E-09	5.88E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-14	1.35E-14
935	ALL	629167.1	3664655	9.16E-07	10YrCance	7.40E-07	1.09E-09	5.94E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-14	1.37E-14
936	ALL	624567.1	3664755	5.56E-07	10YrCance	4.50E-07	6.55E-10	3.57E-10	8.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-14	8.22E-15
937	ALL	624667.1	3664755	5.78E-07	10YrCance	4.71E-07	6.63E-10	3.62E-10	8.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.32E-15
938	ALL	624767.1	3664755	5.95E-07	10YrCance	4.87E-07	6.71E-10	3.66E-10	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-14	8.41E-15
939	ALL	624867.1	3664755	6.10E-07	10YrCance	5.00E-07	6.79E-10	3.70E-10	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-14	8.52E-15

940	ALL	624967.1	3664755	6.24E-07	10YrCance	5.13E-07	6.87E-10	3.75E-10	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-14	8.62E-15
941	ALL	625067.1	3664755	6.42E-07	10YrCance	5.29E-07	6.95E-10	3.79E-10	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-14	8.72E-15
942	ALL	625167.1	3664755	6.48E-07	10YrCance	5.34E-07	7.03E-10	3.83E-10	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.82E-15
943	ALL	625267.1	3664755	6.57E-07	10YrCance	5.42E-07	7.11E-10	3.88E-10	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.92E-15
944	ALL	625367.1	3664755	6.72E-07	10YrCance	5.56E-07	7.19E-10	3.92E-10	9.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.02E-15
945	ALL	625467.1	3664755	6.80E-07	10YrCance	5.63E-07	7.27E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.12E-15
946	ALL	625567.1	3664755	6.83E-07	10YrCance	5.64E-07	7.35E-10	4.01E-10	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.22E-15
947	ALL	625667.1	3664755	6.89E-07	10YrCance	5.69E-07	7.43E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.32E-15
948	ALL	625767.1	3664755	6.96E-07	10YrCance	5.74E-07	7.52E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.42E-15
949	ALL	625867.1	3664755	7.02E-07	10YrCance	5.80E-07	7.60E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.53E-15
950	ALL	625967.1	3664755	7.10E-07	10YrCance	5.86E-07	7.69E-10	4.19E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.65E-15
951	ALL	626067.1	3664755	7.19E-07	10YrCance	5.93E-07	7.78E-10	4.24E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.76E-15
952	ALL	626167.1	3664755	7.27E-07	10YrCance	6.00E-07	7.88E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.88E-15
953	ALL	626267.1	3664755	7.35E-07	10YrCance	6.06E-07	7.97E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	1.00E-14
954	ALL	626367.1	3664755	7.43E-07	10YrCance	6.13E-07	8.07E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-14	1.01E-14
955	ALL	626467.1	3664755	7.51E-07	10YrCance	6.19E-07	8.17E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
956	ALL	626567.1	3664755	7.60E-07	10YrCance	6.26E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-14	1.04E-14
957	ALL	626667.1	3664755	7.62E-07	10YrCance	6.26E-07	8.37E-10	4.57E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
958	ALL	626767.1	3664755	7.70E-07	10YrCance	6.33E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
959	ALL	626867.1	3664755	7.78E-07	10YrCance	6.39E-07	8.58E-10	4.68E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-14	1.08E-14
960	ALL	626967.1	3664755	7.86E-07	10YrCance	6.46E-07	8.69E-10	4.74E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-14	1.09E-14
961	ALL	627067.1	3664755	7.94E-07	10YrCance	6.52E-07	8.80E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
962	ALL	627167.1	3664755	8.02E-07	10YrCance	6.58E-07	8.90E-10	4.85E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-14	1.12E-14
963	ALL	627267.1	3664755	8.09E-07	10YrCance	6.63E-07	9.00E-10	4.91E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-14	1.13E-14
964	ALL	627367.1	3664755	8.16E-07	10YrCance	6.69E-07	9.10E-10	4.96E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-14	1.14E-14
965	ALL	627467.1	3664755	8.23E-07	10YrCance	6.74E-07	9.20E-10	5.02E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-14	1.15E-14
966	ALL	627567.1	3664755	8.30E-07	10YrCance	6.79E-07	9.31E-10	5.07E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-14	1.17E-14
967	ALL	627667.1	3664755	8.38E-07	10YrCance	6.85E-07	9.41E-10	5.13E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-14	1.18E-14
968	ALL	627767.1	3664755	8.46E-07	10YrCance	6.92E-07	9.52E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-14	1.19E-14
969	ALL	627867.1	3664755	8.53E-07	10YrCance	6.98E-07	9.63E-10	5.25E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-14	1.21E-14
970	ALL	627967.1	3664755	8.60E-07	10YrCance	7.03E-07	9.74E-10	5.31E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-14	1.22E-14
971	ALL	628067.1	3664755	8.68E-07	10YrCance	7.09E-07	9.86E-10	5.38E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-14	1.24E-14
972	ALL	628167.1	3664755	8.75E-07	10YrCance	7.14E-07	9.98E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-14	1.25E-14
973	ALL	628267.1	3664755	8.83E-07	10YrCance	7.20E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-14	1.27E-14
974	ALL	628367.1	3664755	8.91E-07	10YrCance	7.26E-07	1.02E-09	5.57E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-14	1.28E-14
975	ALL	628467.1	3664755	8.98E-07	10YrCance	7.31E-07	1.03E-09	5.63E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.30E-14
976	ALL	628567.1	3664755	9.05E-07	10YrCance	7.36E-07	1.05E-09	5.70E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-14	1.31E-14
977	ALL	628667.1	3664755	9.12E-07	10YrCance	7.41E-07	1.06E-09	5.76E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-14	1.33E-14
978	ALL	628767.1	3664755	9.18E-07	10YrCance	7.46E-07	1.07E-09	5.82E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-14	1.34E-14
979	ALL	628867.1	3664755	9.24E-07	10YrCance	7.50E-07	1.08E-09	5.89E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-14	1.35E-14
980	ALL	628967.1	3664755	9.29E-07	10YrCance	7.53E-07	1.09E-09	5.95E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-14	1.37E-14
981	ALL	629067.1	3664755	9.33E-07	10YrCance	7.55E-07	1.10E-09	6.02E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-14	1.38E-14
982	ALL	629167.1	3664755	9.35E-07	10YrCance	7.55E-07	1.11E-09	6.08E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-14	1.40E-14
983	ALL	624567.1	3664855	5.63E-07	10YrCance	4.56E-07	6.64E-10	3.62E-10	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-14	8.33E-15
984	ALL	624667.1	3664855	5.85E-07	10YrCance	4.76E-07	6.72E-10	3.67E-10	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.43E-15
985	ALL	624767.1	3664855	6.02E-07	10YrCance	4.92E-07	6.81E-10	3.71E-10	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-14	8.54E-15
986	ALL	624867.1	3664855	6.17E-07	10YrCance	5.06E-07	6.89E-10	3.76E-10	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-14	8.64E-15

987	ALL	624967.1	3664855	6.31E-07	10YrCance	5.19E-07	6.97E-10	3.80E-10	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-14	8.75E-15
988	ALL	625067.1	3664855	6.46E-07	10YrCance	5.32E-07	7.06E-10	3.85E-10	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-14	8.85E-15
989	ALL	625167.1	3664855	6.61E-07	10YrCance	5.46E-07	7.14E-10	3.89E-10	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.95E-15
990	ALL	625267.1	3664855	6.65E-07	10YrCance	5.49E-07	7.23E-10	3.94E-10	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.06E-15
991	ALL	625367.1	3664855	6.76E-07	10YrCance	5.58E-07	7.31E-10	3.98E-10	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.17E-15
992	ALL	625467.1	3664855	6.92E-07	10YrCance	5.72E-07	7.39E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.27E-15
993	ALL	625567.1	3664855	6.92E-07	10YrCance	5.71E-07	7.48E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.38E-15
994	ALL	625667.1	3664855	7.00E-07	10YrCance	5.78E-07	7.56E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-14	9.48E-15
995	ALL	625767.1	3664855	7.07E-07	10YrCance	5.83E-07	7.65E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.59E-15
996	ALL	625867.1	3664855	7.14E-07	10YrCance	5.89E-07	7.73E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.70E-15
997	ALL	625967.1	3664855	7.21E-07	10YrCance	5.95E-07	7.83E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.82E-15
998	ALL	626067.1	3664855	7.30E-07	10YrCance	6.02E-07	7.92E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.93E-15
999	ALL	626167.1	3664855	7.40E-07	10YrCance	6.10E-07	8.02E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.01E-14
1000	ALL	626267.1	3664855	7.48E-07	10YrCance	6.17E-07	8.12E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
1001	ALL	626367.1	3664855	7.56E-07	10YrCance	6.23E-07	8.22E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
1002	ALL	626467.1	3664855	7.64E-07	10YrCance	6.29E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
1003	ALL	626567.1	3664855	7.73E-07	10YrCance	6.37E-07	8.42E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
1004	ALL	626667.1	3664855	7.81E-07	10YrCance	6.43E-07	8.53E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-14	1.07E-14
1005	ALL	626767.1	3664855	7.89E-07	10YrCance	6.50E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-14	1.08E-14
1006	ALL	626867.1	3664855	7.91E-07	10YrCance	6.50E-07	8.75E-10	4.77E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-14	1.10E-14
1007	ALL	626967.1	3664855	7.99E-07	10YrCance	6.56E-07	8.85E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
1008	ALL	627067.1	3664855	8.08E-07	10YrCance	6.63E-07	8.97E-10	4.89E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-14	1.12E-14
1009	ALL	627167.1	3664855	8.16E-07	10YrCance	6.69E-07	9.08E-10	4.95E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-14	1.14E-14
1010	ALL	627267.1	3664855	8.23E-07	10YrCance	6.75E-07	9.18E-10	5.01E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-14	1.15E-14
1011	ALL	627367.1	3664855	8.32E-07	10YrCance	6.81E-07	9.29E-10	5.07E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-14	1.17E-14
1012	ALL	627467.1	3664855	8.39E-07	10YrCance	6.87E-07	9.40E-10	5.13E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-14	1.18E-14
1013	ALL	627567.1	3664855	8.47E-07	10YrCance	6.93E-07	9.50E-10	5.18E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-14	1.19E-14
1014	ALL	627667.1	3664855	8.53E-07	10YrCance	6.98E-07	9.61E-10	5.24E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-14	1.21E-14
1015	ALL	627767.1	3664855	8.62E-07	10YrCance	7.04E-07	9.72E-10	5.30E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-14	1.22E-14
1016	ALL	627867.1	3664855	8.69E-07	10YrCance	7.10E-07	9.84E-10	5.36E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-14	1.23E-14
1017	ALL	627967.1	3664855	8.77E-07	10YrCance	7.16E-07	9.96E-10	5.43E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-14	1.25E-14
1018	ALL	628067.1	3664855	8.85E-07	10YrCance	7.22E-07	1.01E-09	5.49E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-14	1.26E-14
1019	ALL	628167.1	3664855	8.93E-07	10YrCance	7.28E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-14	1.28E-14
1020	ALL	628267.1	3664855	9.01E-07	10YrCance	7.34E-07	1.03E-09	5.63E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.29E-14
1021	ALL	628367.1	3664855	9.09E-07	10YrCance	7.40E-07	1.05E-09	5.70E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-14	1.31E-14
1022	ALL	628467.1	3664855	9.17E-07	10YrCance	7.46E-07	1.06E-09	5.76E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-14	1.33E-14
1023	ALL	628567.1	3664855	9.24E-07	10YrCance	7.51E-07	1.07E-09	5.83E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-14	1.34E-14
1024	ALL	628667.1	3664855	9.31E-07	10YrCance	7.56E-07	1.08E-09	5.90E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-14	1.36E-14
1025	ALL	628767.1	3664855	9.37E-07	10YrCance	7.61E-07	1.09E-09	5.96E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-14	1.37E-14
1026	ALL	628867.1	3664855	9.43E-07	10YrCance	7.65E-07	1.11E-09	6.03E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-14	1.39E-14
1027	ALL	628967.1	3664855	9.49E-07	10YrCance	7.68E-07	1.12E-09	6.09E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-14	1.40E-14
1028	ALL	629067.1	3664855	9.54E-07	10YrCance	7.71E-07	1.13E-09	6.16E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-14	1.42E-14
1029	ALL	629167.1	3664855	9.56E-07	10YrCance	7.71E-07	1.14E-09	6.23E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-14	1.43E-14
1030	ALL	624567.1	3664955	5.70E-07	10YrCance	4.61E-07	6.74E-10	3.67E-10	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-14	8.45E-15
1031	ALL	624667.1	3664955	5.92E-07	10YrCance	4.82E-07	6.82E-10	3.72E-10	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-14	8.56E-15
1032	ALL	624767.1	3664955	6.10E-07	10YrCance	4.98E-07	6.91E-10	3.77E-10	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-14	8.66E-15
1033	ALL	624867.1	3664955	6.25E-07	10YrCance	5.12E-07	6.99E-10	3.81E-10	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-14	8.77E-15

1034	ALL	624967.1	3664955	6.39E-07	10YrCance	5.25E-07	7.08E-10	3.86E-10	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-14	8.88E-15
1035	ALL	625067.1	3664955	6.53E-07	10YrCance	5.37E-07	7.17E-10	3.91E-10	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.99E-15
1036	ALL	625167.1	3664955	6.70E-07	10YrCance	5.53E-07	7.25E-10	3.95E-10	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-14	9.10E-15
1037	ALL	625267.1	3664955	6.73E-07	10YrCance	5.55E-07	7.34E-10	4.00E-10	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.21E-15
1038	ALL	625367.1	3664955	6.85E-07	10YrCance	5.65E-07	7.43E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.32E-15
1039	ALL	625467.1	3664955	7.00E-07	10YrCance	5.79E-07	7.51E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.42E-15
1040	ALL	625567.1	3664955	7.09E-07	10YrCance	5.86E-07	7.60E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.54E-15
1041	ALL	625667.1	3664955	7.12E-07	10YrCance	5.88E-07	7.70E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.65E-15
1042	ALL	625767.1	3664955	7.19E-07	10YrCance	5.93E-07	7.78E-10	4.24E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.76E-15
1043	ALL	625867.1	3664955	7.26E-07	10YrCance	5.99E-07	7.87E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.87E-15
1044	ALL	625967.1	3664955	7.33E-07	10YrCance	6.04E-07	7.97E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	9.99E-15
1045	ALL	626067.1	3664955	7.43E-07	10YrCance	6.12E-07	8.07E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-14	1.01E-14
1046	ALL	626167.1	3664955	7.52E-07	10YrCance	6.20E-07	8.17E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
1047	ALL	626267.1	3664955	7.60E-07	10YrCance	6.26E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-14	1.04E-14
1048	ALL	626367.1	3664955	7.68E-07	10YrCance	6.33E-07	8.37E-10	4.56E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
1049	ALL	626467.1	3664955	7.76E-07	10YrCance	6.39E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
1050	ALL	626567.1	3664955	7.85E-07	10YrCance	6.46E-07	8.58E-10	4.68E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-14	1.08E-14
1051	ALL	626667.1	3664955	7.94E-07	10YrCance	6.53E-07	8.69E-10	4.74E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-14	1.09E-14
1052	ALL	626767.1	3664955	8.03E-07	10YrCance	6.60E-07	8.80E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
1053	ALL	626867.1	3664955	8.04E-07	10YrCance	6.60E-07	8.92E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
1054	ALL	626967.1	3664955	8.13E-07	10YrCance	6.67E-07	9.03E-10	4.92E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-14	1.13E-14
1055	ALL	627067.1	3664955	8.21E-07	10YrCance	6.74E-07	9.14E-10	4.99E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-14	1.15E-14
1056	ALL	627167.1	3664955	8.30E-07	10YrCance	6.80E-07	9.26E-10	5.05E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
1057	ALL	627267.1	3664955	8.38E-07	10YrCance	6.86E-07	9.37E-10	5.11E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-14	1.18E-14
1058	ALL	627367.1	3664955	8.46E-07	10YrCance	6.93E-07	9.48E-10	5.17E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-14	1.19E-14
1059	ALL	627467.1	3664955	8.54E-07	10YrCance	6.99E-07	9.60E-10	5.23E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-14	1.20E-14
1060	ALL	627567.1	3664955	8.63E-07	10YrCance	7.06E-07	9.71E-10	5.30E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-14	1.22E-14
1061	ALL	627667.1	3664955	8.69E-07	10YrCance	7.11E-07	9.82E-10	5.35E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-14	1.23E-14
1062	ALL	627767.1	3664955	8.79E-07	10YrCance	7.18E-07	9.93E-10	5.42E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-14	1.25E-14
1063	ALL	627867.1	3664955	8.87E-07	10YrCance	7.25E-07	1.01E-09	5.48E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-14	1.26E-14
1064	ALL	627967.1	3664955	8.94E-07	10YrCance	7.30E-07	1.02E-09	5.55E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-14	1.28E-14
1065	ALL	628067.1	3664955	9.02E-07	10YrCance	7.36E-07	1.03E-09	5.62E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-14	1.29E-14
1066	ALL	628167.1	3664955	9.10E-07	10YrCance	7.42E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-14	1.31E-14
1067	ALL	628267.1	3664955	9.18E-07	10YrCance	7.48E-07	1.06E-09	5.76E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-14	1.32E-14
1068	ALL	628367.1	3664955	9.28E-07	10YrCance	7.55E-07	1.07E-09	5.83E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-14	1.34E-14
1069	ALL	628467.1	3664955	9.36E-07	10YrCance	7.61E-07	1.08E-09	5.90E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-14	1.36E-14
1070	ALL	628567.1	3664955	9.43E-07	10YrCance	7.66E-07	1.10E-09	5.97E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-14	1.37E-14
1071	ALL	628667.1	3664955	9.50E-07	10YrCance	7.71E-07	1.11E-09	6.04E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-14	1.39E-14
1072	ALL	628767.1	3664955	9.58E-07	10YrCance	7.77E-07	1.12E-09	6.11E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-14	1.40E-14
1073	ALL	628867.1	3664955	9.64E-07	10YrCance	7.81E-07	1.13E-09	6.17E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-14	1.42E-14
1074	ALL	628967.1	3664955	9.70E-07	10YrCance	7.84E-07	1.14E-09	6.24E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-14	1.44E-14
1075	ALL	629067.1	3664955	9.74E-07	10YrCance	7.87E-07	1.16E-09	6.31E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-14	1.45E-14
1076	ALL	629167.1	3664955	9.77E-07	10YrCance	7.87E-07	1.17E-09	6.38E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-14	1.47E-14
1077	ALL	624567.1	3665055	5.78E-07	10YrCance	4.67E-07	6.83E-10	3.73E-10	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-14	8.57E-15
1078	ALL	624667.1	3665055	5.99E-07	10YrCance	4.88E-07	6.92E-10	3.78E-10	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-14	8.68E-15
1079	ALL	624767.1	3665055	6.17E-07	10YrCance	5.04E-07	7.01E-10	3.82E-10	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-14	8.79E-15
1080	ALL	624867.1	3665055	6.33E-07	10YrCance	5.18E-07	7.10E-10	3.87E-10	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-14	8.91E-15

1081	ALL	624967.1	3665055	6.47E-07	10YrCance	5.31E-07	7.19E-10	3.92E-10	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-14	9.02E-15
1082	ALL	625067.1	3665055	6.61E-07	10YrCance	5.43E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-14	9.13E-15
1083	ALL	625167.1	3665055	6.76E-07	10YrCance	5.56E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-14	9.25E-15
1084	ALL	625267.1	3665055	6.82E-07	10YrCance	5.61E-07	7.46E-10	4.07E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-14	9.36E-15
1085	ALL	625367.1	3665055	6.94E-07	10YrCance	5.71E-07	7.55E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-14	9.47E-15
1086	ALL	625467.1	3665055	7.03E-07	10YrCance	5.80E-07	7.64E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.58E-15
1087	ALL	625567.1	3665055	7.22E-07	10YrCance	5.96E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.70E-15
1088	ALL	625667.1	3665055	7.22E-07	10YrCance	5.96E-07	7.83E-10	4.27E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-14	9.82E-15
1089	ALL	625767.1	3665055	7.31E-07	10YrCance	6.03E-07	7.92E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.94E-15
1090	ALL	625867.1	3665055	7.37E-07	10YrCance	6.08E-07	8.01E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.00E-14
1091	ALL	625967.1	3665055	7.45E-07	10YrCance	6.14E-07	8.12E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
1092	ALL	626067.1	3665055	7.56E-07	10YrCance	6.23E-07	8.21E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
1093	ALL	626167.1	3665055	7.63E-07	10YrCance	6.29E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
1094	ALL	626267.1	3665055	7.72E-07	10YrCance	6.36E-07	8.42E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
1095	ALL	626367.1	3665055	7.80E-07	10YrCance	6.42E-07	8.53E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-14	1.07E-14
1096	ALL	626467.1	3665055	7.89E-07	10YrCance	6.49E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
1097	ALL	626567.1	3665055	7.98E-07	10YrCance	6.57E-07	8.75E-10	4.77E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-14	1.10E-14
1098	ALL	626667.1	3665055	8.07E-07	10YrCance	6.64E-07	8.86E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
1099	ALL	626767.1	3665055	8.16E-07	10YrCance	6.71E-07	8.98E-10	4.89E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-14	1.13E-14
1100	ALL	626867.1	3665055	8.18E-07	10YrCance	6.71E-07	9.09E-10	4.96E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-14	1.14E-14
1101	ALL	626967.1	3665055	8.27E-07	10YrCance	6.78E-07	9.21E-10	5.02E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-14	1.16E-14
1102	ALL	627067.1	3665055	8.35E-07	10YrCance	6.84E-07	9.33E-10	5.09E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-14	1.17E-14
1103	ALL	627167.1	3665055	8.44E-07	10YrCance	6.91E-07	9.45E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.18E-14
1104	ALL	627267.1	3665055	8.53E-07	10YrCance	6.98E-07	9.56E-10	5.21E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-14	1.20E-14
1105	ALL	627367.1	3665055	8.61E-07	10YrCance	7.05E-07	9.68E-10	5.28E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-14	1.21E-14
1106	ALL	627467.1	3665055	8.70E-07	10YrCance	7.12E-07	9.80E-10	5.35E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-14	1.23E-14
1107	ALL	627567.1	3665055	8.78E-07	10YrCance	7.18E-07	9.92E-10	5.41E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-14	1.24E-14
1108	ALL	627667.1	3665055	8.86E-07	10YrCance	7.23E-07	1.00E-09	5.47E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-14	1.26E-14
1109	ALL	627767.1	3665055	8.96E-07	10YrCance	7.31E-07	1.02E-09	5.54E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-14	1.27E-14
1110	ALL	627867.1	3665055	9.04E-07	10YrCance	7.38E-07	1.03E-09	5.61E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-14	1.29E-14
1111	ALL	627967.1	3665055	9.12E-07	10YrCance	7.44E-07	1.04E-09	5.68E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-14	1.31E-14
1112	ALL	628067.1	3665055	9.20E-07	10YrCance	7.50E-07	1.05E-09	5.75E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-14	1.32E-14
1113	ALL	628167.1	3665055	9.29E-07	10YrCance	7.56E-07	1.07E-09	5.82E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-14	1.34E-14
1114	ALL	628267.1	3665055	9.38E-07	10YrCance	7.63E-07	1.08E-09	5.90E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-14	1.36E-14
1115	ALL	628367.1	3665055	9.47E-07	10YrCance	7.70E-07	1.09E-09	5.97E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-14	1.37E-14
1116	ALL	628467.1	3665055	9.55E-07	10YrCance	7.76E-07	1.11E-09	6.04E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-14	1.39E-14
1117	ALL	628567.1	3665055	9.63E-07	10YrCance	7.82E-07	1.12E-09	6.12E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-14	1.41E-14
1118	ALL	628667.1	3665055	9.71E-07	10YrCance	7.87E-07	1.13E-09	6.19E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-14	1.42E-14
1119	ALL	628767.1	3665055	9.78E-07	10YrCance	7.93E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-14	1.44E-14
1120	ALL	628867.1	3665055	9.85E-07	10YrCance	7.97E-07	1.16E-09	6.33E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-14	1.46E-14
1121	ALL	628967.1	3665055	9.91E-07	10YrCance	8.01E-07	1.17E-09	6.40E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-14	1.47E-14
1122	ALL	629067.1	3665055	9.96E-07	10YrCance	8.04E-07	1.19E-09	6.47E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-14	1.49E-14
1123	ALL	629167.1	3665055	9.98E-07	10YrCance	8.05E-07	1.20E-09	6.54E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-14	1.50E-14
1124	ALL	624567.1	3665155	5.85E-07	10YrCance	4.73E-07	6.94E-10	3.78E-10	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-14	8.70E-15
1125	ALL	624667.1	3665155	6.07E-07	10YrCance	4.94E-07	7.03E-10	3.83E-10	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-14	8.82E-15
1126	ALL	624767.1	3665155	6.25E-07	10YrCance	5.10E-07	7.12E-10	3.88E-10	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-14	8.93E-15
1127	ALL	624867.1	3665155	6.40E-07	10YrCance	5.24E-07	7.21E-10	3.93E-10	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-14	9.05E-15

1128	ALL	624967.1	3665155	6.55E-07	10YrCance	5.37E-07	7.31E-10	3.98E-10	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-14	9.16E-15
1129	ALL	625067.1	3665155	6.69E-07	10YrCance	5.49E-07	7.40E-10	4.03E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.28E-15
1130	ALL	625167.1	3665155	6.82E-07	10YrCance	5.61E-07	7.49E-10	4.08E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-14	9.40E-15
1131	ALL	625267.1	3665155	6.91E-07	10YrCance	5.68E-07	7.59E-10	4.14E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.52E-15
1132	ALL	625367.1	3665155	7.02E-07	10YrCance	5.78E-07	7.68E-10	4.19E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-14	9.63E-15
1133	ALL	625467.1	3665155	7.14E-07	10YrCance	5.89E-07	7.77E-10	4.24E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.75E-15
1134	ALL	625567.1	3665155	7.30E-07	10YrCance	6.03E-07	7.87E-10	4.29E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.87E-15
1135	ALL	625667.1	3665155	7.38E-07	10YrCance	6.09E-07	7.97E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	1.00E-14
1136	ALL	625767.1	3665155	7.43E-07	10YrCance	6.13E-07	8.07E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-14	1.01E-14
1137	ALL	625867.1	3665155	7.50E-07	10YrCance	6.18E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
1138	ALL	625967.1	3665155	7.62E-07	10YrCance	6.28E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-14	1.04E-14
1139	ALL	626067.1	3665155	7.69E-07	10YrCance	6.33E-07	8.37E-10	4.56E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
1140	ALL	626167.1	3665155	7.75E-07	10YrCance	6.38E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
1141	ALL	626267.1	3665155	7.84E-07	10YrCance	6.45E-07	8.59E-10	4.68E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-14	1.08E-14
1142	ALL	626367.1	3665155	7.93E-07	10YrCance	6.52E-07	8.69E-10	4.74E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-14	1.09E-14
1143	ALL	626467.1	3665155	8.02E-07	10YrCance	6.60E-07	8.81E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
1144	ALL	626567.1	3665155	8.11E-07	10YrCance	6.66E-07	8.92E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
1145	ALL	626667.1	3665155	8.20E-07	10YrCance	6.74E-07	9.04E-10	4.93E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-14	1.13E-14
1146	ALL	626767.1	3665155	8.29E-07	10YrCance	6.81E-07	9.16E-10	4.99E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-14	1.15E-14
1147	ALL	626867.1	3665155	8.32E-07	10YrCance	6.82E-07	9.28E-10	5.06E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-14	1.16E-14
1148	ALL	626967.1	3665155	8.41E-07	10YrCance	6.89E-07	9.40E-10	5.12E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-14	1.18E-14
1149	ALL	627067.1	3665155	8.50E-07	10YrCance	6.96E-07	9.52E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-14	1.19E-14
1150	ALL	627167.1	3665155	8.59E-07	10YrCance	7.03E-07	9.64E-10	5.26E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-14	1.21E-14
1151	ALL	627267.1	3665155	8.68E-07	10YrCance	7.10E-07	9.77E-10	5.33E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.22E-14
1152	ALL	627367.1	3665155	8.77E-07	10YrCance	7.17E-07	9.89E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-14	1.24E-14
1153	ALL	627467.1	3665155	8.85E-07	10YrCance	7.24E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-14	1.26E-14
1154	ALL	627567.1	3665155	8.95E-07	10YrCance	7.31E-07	1.01E-09	5.53E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-14	1.27E-14
1155	ALL	627667.1	3665155	9.02E-07	10YrCance	7.37E-07	1.03E-09	5.59E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-14	1.29E-14
1156	ALL	627767.1	3665155	9.12E-07	10YrCance	7.45E-07	1.04E-09	5.66E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-14	1.30E-14
1157	ALL	627867.1	3665155	9.21E-07	10YrCance	7.51E-07	1.05E-09	5.73E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-14	1.32E-14
1158	ALL	627967.1	3665155	9.30E-07	10YrCance	7.58E-07	1.06E-09	5.81E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-14	1.34E-14
1159	ALL	628067.1	3665155	9.39E-07	10YrCance	7.65E-07	1.08E-09	5.88E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-14	1.35E-14
1160	ALL	628167.1	3665155	9.48E-07	10YrCance	7.72E-07	1.09E-09	5.96E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-14	1.37E-14
1161	ALL	628267.1	3665155	9.57E-07	10YrCance	7.78E-07	1.11E-09	6.04E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-14	1.39E-14
1162	ALL	628367.1	3665155	9.68E-07	10YrCance	7.86E-07	1.12E-09	6.12E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-14	1.41E-14
1163	ALL	628467.1	3665155	9.76E-07	10YrCance	7.92E-07	1.14E-09	6.19E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-14	1.42E-14
1164	ALL	628567.1	3665155	9.84E-07	10YrCance	7.98E-07	1.15E-09	6.27E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-14	1.44E-14
1165	ALL	628667.1	3665155	9.92E-07	10YrCance	8.04E-07	1.16E-09	6.34E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-14	1.46E-14
1166	ALL	628767.1	3665155	1.00E-06	10YrCance	8.09E-07	1.18E-09	6.41E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-14	1.48E-14
1167	ALL	628867.1	3665155	1.01E-06	10YrCance	8.14E-07	1.19E-09	6.49E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-14	1.49E-14
1168	ALL	628967.1	3665155	1.01E-06	10YrCance	8.18E-07	1.20E-09	6.56E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-14	1.51E-14
1169	ALL	629067.1	3665155	1.02E-06	10YrCance	8.22E-07	1.22E-09	6.63E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-14	1.53E-14
1170	ALL	629167.1	3665155	1.02E-06	10YrCance	8.22E-07	1.23E-09	6.71E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-14	1.54E-14
1171	ALL	624567.1	3665255	5.93E-07	10YrCance	4.79E-07	7.05E-10	3.84E-10	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-14	8.84E-15
1172	ALL	624667.1	3665255	6.15E-07	10YrCance	4.99E-07	7.14E-10	3.89E-10	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-14	8.95E-15
1173	ALL	624767.1	3665255	6.32E-07	10YrCance	5.15E-07	7.23E-10	3.94E-10	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-14	9.07E-15
1174	ALL	624867.1	3665255	6.49E-07	10YrCance	5.30E-07	7.33E-10	4.00E-10	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-14	9.19E-15

1175	ALL	624967.1	3665255	6.63E-07	10YrCance	5.43E-07	7.42E-10	4.05E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-14	9.31E-15
1176	ALL	625067.1	3665255	6.77E-07	10YrCance	5.56E-07	7.52E-10	4.10E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-14	9.43E-15
1177	ALL	625167.1	3665255	6.90E-07	10YrCance	5.67E-07	7.61E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-14	9.55E-15
1178	ALL	625267.1	3665255	7.03E-07	10YrCance	5.78E-07	7.71E-10	4.20E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.67E-15
1179	ALL	625367.1	3665255	7.14E-07	10YrCance	5.88E-07	7.81E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.80E-15
1180	ALL	625467.1	3665255	7.31E-07	10YrCance	6.03E-07	7.91E-10	4.31E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-14	9.92E-15
1181	ALL	625567.1	3665255	7.41E-07	10YrCance	6.12E-07	8.01E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-14	1.00E-14
1182	ALL	625667.1	3665255	7.53E-07	10YrCance	6.22E-07	8.11E-10	4.42E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-14	1.02E-14
1183	ALL	625767.1	3665255	7.61E-07	10YrCance	6.28E-07	8.22E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
1184	ALL	625867.1	3665255	7.65E-07	10YrCance	6.30E-07	8.32E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
1185	ALL	625967.1	3665255	7.74E-07	10YrCance	6.37E-07	8.43E-10	4.60E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
1186	ALL	626067.1	3665255	7.81E-07	10YrCance	6.43E-07	8.53E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-14	1.07E-14
1187	ALL	626167.1	3665255	7.91E-07	10YrCance	6.51E-07	8.64E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
1188	ALL	626267.1	3665255	7.99E-07	10YrCance	6.58E-07	8.75E-10	4.77E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-14	1.10E-14
1189	ALL	626367.1	3665255	8.08E-07	10YrCance	6.64E-07	8.87E-10	4.84E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
1190	ALL	626467.1	3665255	8.16E-07	10YrCance	6.71E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
1191	ALL	626567.1	3665255	8.25E-07	10YrCance	6.78E-07	9.10E-10	4.96E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-14	1.14E-14
1192	ALL	626667.1	3665255	8.34E-07	10YrCance	6.85E-07	9.22E-10	5.03E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-14	1.16E-14
1193	ALL	626767.1	3665255	8.44E-07	10YrCance	6.93E-07	9.35E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-14	1.17E-14
1194	ALL	626867.1	3665255	8.46E-07	10YrCance	6.93E-07	9.47E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
1195	ALL	626967.1	3665255	8.56E-07	10YrCance	7.01E-07	9.60E-10	5.23E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-14	1.20E-14
1196	ALL	627067.1	3665255	8.65E-07	10YrCance	7.08E-07	9.72E-10	5.30E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-14	1.22E-14
1197	ALL	627167.1	3665255	8.74E-07	10YrCance	7.15E-07	9.85E-10	5.37E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-14	1.24E-14
1198	ALL	627267.1	3665255	8.82E-07	10YrCance	7.21E-07	9.98E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-14	1.25E-14
1199	ALL	627367.1	3665255	8.92E-07	10YrCance	7.29E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-14	1.27E-14
1200	ALL	627467.1	3665255	9.01E-07	10YrCance	7.36E-07	1.02E-09	5.58E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-14	1.28E-14
1201	ALL	627567.1	3665255	9.10E-07	10YrCance	7.43E-07	1.04E-09	5.65E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-14	1.30E-14
1202	ALL	627667.1	3665255	9.18E-07	10YrCance	7.49E-07	1.05E-09	5.72E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-14	1.32E-14
1203	ALL	627767.1	3665255	9.29E-07	10YrCance	7.57E-07	1.06E-09	5.79E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-14	1.33E-14
1204	ALL	627867.1	3665255	9.39E-07	10YrCance	7.65E-07	1.08E-09	5.87E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-14	1.35E-14
1205	ALL	627967.1	3665255	9.47E-07	10YrCance	7.71E-07	1.09E-09	5.94E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-14	1.37E-14
1206	ALL	628067.1	3665255	9.57E-07	10YrCance	7.78E-07	1.10E-09	6.02E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-14	1.38E-14
1207	ALL	628167.1	3665255	9.67E-07	10YrCance	7.86E-07	1.12E-09	6.10E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-14	1.40E-14
1208	ALL	628267.1	3665255	9.77E-07	10YrCance	7.94E-07	1.13E-09	6.18E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-14	1.42E-14
1209	ALL	628367.1	3665255	9.87E-07	10YrCance	8.01E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-14	1.44E-14
1210	ALL	628467.1	3665255	9.96E-07	10YrCance	8.08E-07	1.16E-09	6.34E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-14	1.46E-14
1211	ALL	628567.1	3665255	1.01E-06	10YrCance	8.15E-07	1.18E-09	6.43E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-14	1.48E-14
1212	ALL	628667.1	3665255	1.01E-06	10YrCance	8.21E-07	1.19E-09	6.50E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-14	1.50E-14
1213	ALL	628767.1	3665255	1.02E-06	10YrCance	8.27E-07	1.21E-09	6.58E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-14	1.51E-14
1214	ALL	628867.1	3665255	1.03E-06	10YrCance	8.32E-07	1.22E-09	6.65E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-14	1.53E-14
1215	ALL	628967.1	3665255	1.04E-06	10YrCance	8.37E-07	1.23E-09	6.73E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-14	1.55E-14
1216	ALL	629067.1	3665255	1.04E-06	10YrCance	8.40E-07	1.25E-09	6.80E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-14	1.57E-14
1217	ALL	629167.1	3665255	1.05E-06	10YrCance	8.41E-07	1.26E-09	6.88E-10	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-14	1.58E-14
1218	ALL	624567.1	3665355	6.01E-07	10YrCance	4.85E-07	7.16E-10	3.90E-10	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-14	8.98E-15
1219	ALL	624667.1	3665355	6.23E-07	10YrCance	5.06E-07	7.25E-10	3.96E-10	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-14	9.10E-15
1220	ALL	624767.1	3665355	6.41E-07	10YrCance	5.22E-07	7.35E-10	4.01E-10	9.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-14	9.22E-15
1221	ALL	624867.1	3665355	6.57E-07	10YrCance	5.36E-07	7.45E-10	4.06E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-14	9.34E-15

1222	ALL	624967.1	3665355	6.72E-07	10YrCance	5.50E-07	7.55E-10	4.12E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-14	9.47E-15
1223	ALL	625067.1	3665355	6.85E-07	10YrCance	5.62E-07	7.64E-10	4.17E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.59E-15
1224	ALL	625167.1	3665355	6.99E-07	10YrCance	5.74E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-14	9.71E-15
1225	ALL	625267.1	3665355	7.12E-07	10YrCance	5.85E-07	7.84E-10	4.28E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-14	9.84E-15
1226	ALL	625367.1	3665355	7.23E-07	10YrCance	5.94E-07	7.95E-10	4.33E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-14	9.97E-15
1227	ALL	625467.1	3665355	7.35E-07	10YrCance	6.05E-07	8.05E-10	4.39E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-14	1.01E-14
1228	ALL	625567.1	3665355	7.53E-07	10YrCance	6.21E-07	8.16E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-14	1.02E-14
1229	ALL	625667.1	3665355	7.57E-07	10YrCance	6.23E-07	8.27E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-14	1.04E-14
1230	ALL	625767.1	3665355	7.71E-07	10YrCance	6.36E-07	8.37E-10	4.56E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
1231	ALL	625867.1	3665355	7.84E-07	10YrCance	6.47E-07	8.48E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-14	1.06E-14
1232	ALL	625967.1	3665355	7.85E-07	10YrCance	6.46E-07	8.59E-10	4.69E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-14	1.08E-14
1233	ALL	626067.1	3665355	7.96E-07	10YrCance	6.55E-07	8.71E-10	4.75E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-14	1.09E-14
1234	ALL	626167.1	3665355	8.07E-07	10YrCance	6.64E-07	8.82E-10	4.81E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.11E-14
1235	ALL	626267.1	3665355	8.14E-07	10YrCance	6.70E-07	8.93E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
1236	ALL	626367.1	3665355	8.23E-07	10YrCance	6.76E-07	9.05E-10	4.93E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-14	1.14E-14
1237	ALL	626467.1	3665355	8.31E-07	10YrCance	6.83E-07	9.17E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
1238	ALL	626567.1	3665355	8.41E-07	10YrCance	6.91E-07	9.30E-10	5.07E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-14	1.17E-14
1239	ALL	626667.1	3665355	8.51E-07	10YrCance	6.98E-07	9.42E-10	5.14E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-14	1.18E-14
1240	ALL	626767.1	3665355	8.60E-07	10YrCance	7.06E-07	9.55E-10	5.21E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-14	1.20E-14
1241	ALL	626867.1	3665355	8.69E-07	10YrCance	7.12E-07	9.68E-10	5.28E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-14	1.21E-14
1242	ALL	626967.1	3665355	8.80E-07	10YrCance	7.22E-07	9.81E-10	5.35E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-14	1.23E-14
1243	ALL	627067.1	3665355	8.89E-07	10YrCance	7.29E-07	9.94E-10	5.42E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-14	1.25E-14
1244	ALL	627167.1	3665355	8.93E-07	10YrCance	7.30E-07	1.01E-09	5.49E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-14	1.26E-14
1245	ALL	627267.1	3665355	9.01E-07	10YrCance	7.36E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-14	1.28E-14
1246	ALL	627367.1	3665355	9.11E-07	10YrCance	7.44E-07	1.03E-09	5.64E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.30E-14
1247	ALL	627467.1	3665355	9.20E-07	10YrCance	7.51E-07	1.05E-09	5.71E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-14	1.31E-14
1248	ALL	627567.1	3665355	9.30E-07	10YrCance	7.58E-07	1.06E-09	5.78E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-14	1.33E-14
1249	ALL	627667.1	3665355	9.39E-07	10YrCance	7.66E-07	1.07E-09	5.86E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-14	1.35E-14
1250	ALL	627767.1	3665355	9.51E-07	10YrCance	7.75E-07	1.09E-09	5.94E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-14	1.36E-14
1251	ALL	627867.1	3665355	9.60E-07	10YrCance	7.82E-07	1.10E-09	6.01E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-14	1.38E-14
1252	ALL	627967.1	3665355	9.69E-07	10YrCance	7.89E-07	1.12E-09	6.09E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-14	1.40E-14
1253	ALL	628067.1	3665355	9.79E-07	10YrCance	7.96E-07	1.13E-09	6.17E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-14	1.42E-14
1254	ALL	628167.1	3665355	9.89E-07	10YrCance	8.04E-07	1.15E-09	6.25E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-14	1.44E-14
1255	ALL	628267.1	3665355	9.99E-07	10YrCance	8.11E-07	1.16E-09	6.34E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-14	1.46E-14
1256	ALL	628367.1	3665355	1.01E-06	10YrCance	8.18E-07	1.18E-09	6.42E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-14	1.48E-14
1257	ALL	628467.1	3665355	1.02E-06	10YrCance	8.27E-07	1.19E-09	6.51E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-14	1.50E-14
1258	ALL	628567.1	3665355	1.03E-06	10YrCance	8.33E-07	1.21E-09	6.59E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-14	1.52E-14
1259	ALL	628667.1	3665355	1.04E-06	10YrCance	8.39E-07	1.22E-09	6.67E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-14	1.53E-14
1260	ALL	628767.1	3665355	1.05E-06	10YrCance	8.45E-07	1.24E-09	6.75E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-14	1.55E-14
1261	ALL	628867.1	3665355	1.05E-06	10YrCance	8.51E-07	1.25E-09	6.83E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-14	1.57E-14
1262	ALL	628967.1	3665355	1.06E-06	10YrCance	8.56E-07	1.27E-09	6.91E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-14	1.59E-14
1263	ALL	629067.1	3665355	1.07E-06	10YrCance	8.60E-07	1.28E-09	6.99E-10	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-14	1.61E-14
1264	ALL	629167.1	3665355	1.07E-06	10YrCance	8.61E-07	1.30E-09	7.06E-10	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-14	1.62E-14
1265	ALL	637767.1	3665355	1.55E-06	10YrCance	1.20E-06	2.14E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.68E-14
1266	ALL	637867.1	3665355	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	2.15E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.69E-14
1267	ALL	637967.1	3665355	1.56E-06	10YrCance	1.21E-06	2.15E-09	1.17E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.70E-14
1268	ALL	638067.1	3665355	1.56E-06	10YrCance	1.21E-06	2.16E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.71E-14

1269	ALL	638167.1	3665355	1.56E-06	10YrCance	1.21E-06	2.16E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.71E-14
1270	ALL	638267.1	3665355	1.57E-06	10YrCance	1.22E-06	2.17E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.72E-14
1271	ALL	624567.1	3665455	6.10E-07	10YrCance	4.92E-07	7.28E-10	3.97E-10	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-14	9.13E-15
1272	ALL	624667.1	3665455	6.32E-07	10YrCance	5.13E-07	7.37E-10	4.02E-10	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-14	9.25E-15
1273	ALL	624767.1	3665455	6.50E-07	10YrCance	5.29E-07	7.47E-10	4.08E-10	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-14	9.37E-15
1274	ALL	624867.1	3665455	6.66E-07	10YrCance	5.44E-07	7.58E-10	4.13E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-14	9.50E-15
1275	ALL	624967.1	3665455	6.81E-07	10YrCance	5.57E-07	7.67E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-14	9.63E-15
1276	ALL	625067.1	3665455	6.94E-07	10YrCance	5.69E-07	7.78E-10	4.24E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.75E-15
1277	ALL	625167.1	3665455	7.08E-07	10YrCance	5.81E-07	7.88E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-14	9.88E-15
1278	ALL	625267.1	3665455	7.21E-07	10YrCance	5.92E-07	7.99E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-14	1.00E-14
1279	ALL	625367.1	3665455	7.32E-07	10YrCance	6.01E-07	8.09E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.01E-14
1280	ALL	625467.1	3665455	7.45E-07	10YrCance	6.12E-07	8.20E-10	4.47E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-14	1.03E-14
1281	ALL	625567.1	3665455	7.56E-07	10YrCance	6.22E-07	8.31E-10	4.53E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-14	1.04E-14
1282	ALL	625667.1	3665455	7.67E-07	10YrCance	6.31E-07	8.42E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-14	1.06E-14
1283	ALL	625767.1	3665455	7.77E-07	10YrCance	6.40E-07	8.53E-10	4.65E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-14	1.07E-14
1284	ALL	625867.1	3665455	7.97E-07	10YrCance	6.57E-07	8.65E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
1285	ALL	625967.1	3665455	8.04E-07	10YrCance	6.63E-07	8.76E-10	4.78E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-14	1.10E-14
1286	ALL	626067.1	3665455	8.08E-07	10YrCance	6.65E-07	8.88E-10	4.84E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-14	1.11E-14
1287	ALL	626167.1	3665455	8.20E-07	10YrCance	6.75E-07	9.00E-10	4.91E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-14	1.13E-14
1288	ALL	626267.1	3665455	8.30E-07	10YrCance	6.82E-07	9.12E-10	4.97E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-14	1.14E-14
1289	ALL	626367.1	3665455	8.37E-07	10YrCance	6.88E-07	9.23E-10	5.04E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-14	1.16E-14
1290	ALL	626467.1	3665455	8.46E-07	10YrCance	6.95E-07	9.36E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-14	1.17E-14
1291	ALL	626567.1	3665455	8.56E-07	10YrCance	7.03E-07	9.49E-10	5.18E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-14	1.19E-14
1292	ALL	626667.1	3665455	8.66E-07	10YrCance	7.11E-07	9.62E-10	5.25E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-14	1.21E-14
1293	ALL	626767.1	3665455	8.76E-07	10YrCance	7.18E-07	9.76E-10	5.32E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-14	1.22E-14
1294	ALL	626867.1	3665455	8.85E-07	10YrCance	7.25E-07	9.89E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-14	1.24E-14
1295	ALL	626967.1	3665455	8.97E-07	10YrCance	7.35E-07	1.00E-09	5.47E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-14	1.26E-14
1296	ALL	627067.1	3665455	9.06E-07	10YrCance	7.42E-07	1.02E-09	5.54E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-14	1.27E-14
1297	ALL	627167.1	3665455	9.16E-07	10YrCance	7.50E-07	1.03E-09	5.61E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-14	1.29E-14
1298	ALL	627267.1	3665455	9.19E-07	10YrCance	7.50E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-14	1.31E-14
1299	ALL	627367.1	3665455	9.29E-07	10YrCance	7.58E-07	1.06E-09	5.77E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-14	1.33E-14
1300	ALL	627467.1	3665455	9.39E-07	10YrCance	7.66E-07	1.07E-09	5.84E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-14	1.34E-14
1301	ALL	627567.1	3665455	9.49E-07	10YrCance	7.73E-07	1.09E-09	5.92E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-14	1.36E-14
1302	ALL	627667.1	3665455	9.59E-07	10YrCance	7.81E-07	1.10E-09	6.00E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-14	1.38E-14
1303	ALL	627767.1	3665455	9.71E-07	10YrCance	7.91E-07	1.11E-09	6.08E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-14	1.40E-14
1304	ALL	627867.1	3665455	9.81E-07	10YrCance	7.98E-07	1.13E-09	6.16E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-14	1.42E-14
1305	ALL	627967.1	3665455	9.90E-07	10YrCance	8.05E-07	1.14E-09	6.24E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-14	1.44E-14
1306	ALL	628067.1	3665455	1.00E-06	10YrCance	8.13E-07	1.16E-09	6.32E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-14	1.45E-14
1307	ALL	628167.1	3665455	1.01E-06	10YrCance	8.21E-07	1.18E-09	6.41E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-14	1.47E-14
1308	ALL	628267.1	3665455	1.02E-06	10YrCance	8.29E-07	1.19E-09	6.50E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-14	1.50E-14
1309	ALL	628367.1	3665455	1.03E-06	10YrCance	8.36E-07	1.21E-09	6.59E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-14	1.52E-14
1310	ALL	628467.1	3665455	1.04E-06	10YrCance	8.45E-07	1.22E-09	6.68E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-14	1.54E-14
1311	ALL	628567.1	3665455	1.05E-06	10YrCance	8.52E-07	1.24E-09	6.76E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-14	1.56E-14
1312	ALL	628667.1	3665455	1.06E-06	10YrCance	8.58E-07	1.26E-09	6.85E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-14	1.58E-14
1313	ALL	628767.1	3665455	1.07E-06	10YrCance	8.65E-07	1.27E-09	6.93E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-14	1.59E-14
1314	ALL	628867.1	3665455	1.08E-06	10YrCance	8.71E-07	1.29E-09	7.01E-10	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-14	1.61E-14
1315	ALL	628967.1	3665455	1.09E-06	10YrCance	8.76E-07	1.30E-09	7.10E-10	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-14	1.63E-14

1316	ALL	629067.1	3665455	1.09E-06	10YrCance	8.80E-07	1.32E-09	7.18E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-14	1.65E-14
1317	ALL	629167.1	3665455	1.10E-06	10YrCance	8.82E-07	1.33E-09	7.26E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-14	1.67E-14
1318	ALL	637767.1	3665455	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	2.21E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.78E-14
1319	ALL	637867.1	3665455	1.61E-06	10YrCance	1.25E-06	2.22E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.79E-14
1320	ALL	637967.1	3665455	1.61E-06	10YrCance	1.25E-06	2.23E-09	1.21E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.79E-14
1321	ALL	638067.1	3665455	1.61E-06	10YrCance	1.25E-06	2.23E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.80E-14
1322	ALL	638167.1	3665455	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.81E-14
1323	ALL	638267.1	3665455	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.25E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.82E-14
1324	ALL	638367.1	3665455	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.82E-14
1325	ALL	638467.1	3665455	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.83E-14
1326	ALL	624567.1	3665555	6.19E-07	10YrCance	4.99E-07	7.40E-10	4.04E-10	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-14	9.28E-15
1327	ALL	624667.1	3665555	6.41E-07	10YrCance	5.20E-07	7.50E-10	4.09E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-14	9.41E-15
1328	ALL	624767.1	3665555	6.59E-07	10YrCance	5.36E-07	7.60E-10	4.15E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-14	9.54E-15
1329	ALL	624867.1	3665555	6.75E-07	10YrCance	5.51E-07	7.71E-10	4.20E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-14	9.67E-15
1330	ALL	624967.1	3665555	6.90E-07	10YrCance	5.64E-07	7.81E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.80E-15
1331	ALL	625067.1	3665555	7.04E-07	10YrCance	5.76E-07	7.92E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.93E-15
1332	ALL	625167.1	3665555	7.18E-07	10YrCance	5.88E-07	8.02E-10	4.37E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
1333	ALL	625267.1	3665555	7.30E-07	10YrCance	5.99E-07	8.13E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-14	1.02E-14
1334	ALL	625367.1	3665555	7.42E-07	10YrCance	6.09E-07	8.24E-10	4.49E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
1335	ALL	625467.1	3665555	7.55E-07	10YrCance	6.20E-07	8.35E-10	4.55E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-14	1.05E-14
1336	ALL	625567.1	3665555	7.68E-07	10YrCance	6.32E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-14	1.06E-14
1337	ALL	625667.1	3665555	7.78E-07	10YrCance	6.40E-07	8.58E-10	4.68E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-14	1.08E-14
1338	ALL	625767.1	3665555	7.91E-07	10YrCance	6.51E-07	8.70E-10	4.74E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-14	1.09E-14
1339	ALL	625867.1	3665555	8.06E-07	10YrCance	6.64E-07	8.82E-10	4.81E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-14	1.11E-14
1340	ALL	625967.1	3665555	8.20E-07	10YrCance	6.76E-07	8.94E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-14	1.12E-14
1341	ALL	626067.1	3665555	8.30E-07	10YrCance	6.84E-07	9.06E-10	4.94E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-14	1.14E-14
1342	ALL	626167.1	3665555	8.36E-07	10YrCance	6.88E-07	9.19E-10	5.01E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-14	1.15E-14
1343	ALL	626267.1	3665555	8.45E-07	10YrCance	6.94E-07	9.31E-10	5.08E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-14	1.17E-14
1344	ALL	626367.1	3665555	8.53E-07	10YrCance	7.00E-07	9.43E-10	5.14E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-14	1.18E-14
1345	ALL	626467.1	3665555	8.62E-07	10YrCance	7.07E-07	9.56E-10	5.21E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-14	1.20E-14
1346	ALL	626567.1	3665555	8.72E-07	10YrCance	7.15E-07	9.70E-10	5.29E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-14	1.22E-14
1347	ALL	626667.1	3665555	8.82E-07	10YrCance	7.23E-07	9.83E-10	5.36E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-14	1.23E-14
1348	ALL	626767.1	3665555	8.93E-07	10YrCance	7.31E-07	9.97E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-14	1.25E-14
1349	ALL	626867.1	3665555	9.02E-07	10YrCance	7.39E-07	1.01E-09	5.52E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-14	1.27E-14
1350	ALL	626967.1	3665555	9.14E-07	10YrCance	7.48E-07	1.03E-09	5.59E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-14	1.29E-14
1351	ALL	627067.1	3665555	9.24E-07	10YrCance	7.56E-07	1.04E-09	5.67E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-14	1.30E-14
1352	ALL	627167.1	3665555	9.34E-07	10YrCance	7.64E-07	1.05E-09	5.75E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-14	1.32E-14
1353	ALL	627267.1	3665555	9.38E-07	10YrCance	7.65E-07	1.07E-09	5.82E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-14	1.34E-14
1354	ALL	627367.1	3665555	9.48E-07	10YrCance	7.73E-07	1.08E-09	5.90E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-14	1.36E-14
1355	ALL	627467.1	3665555	9.58E-07	10YrCance	7.81E-07	1.10E-09	5.98E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-14	1.38E-14
1356	ALL	627567.1	3665555	9.69E-07	10YrCance	7.89E-07	1.11E-09	6.07E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-14	1.39E-14
1357	ALL	627667.1	3665555	9.80E-07	10YrCance	7.98E-07	1.13E-09	6.15E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-14	1.41E-14
1358	ALL	627767.1	3665555	9.92E-07	10YrCance	8.07E-07	1.14E-09	6.23E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-14	1.43E-14
1359	ALL	627867.1	3665555	1.00E-06	10YrCance	8.15E-07	1.16E-09	6.32E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-14	1.45E-14
1360	ALL	627967.1	3665555	1.01E-06	10YrCance	8.23E-07	1.17E-09	6.40E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-14	1.47E-14
1361	ALL	628067.1	3665555	1.02E-06	10YrCance	8.31E-07	1.19E-09	6.49E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-14	1.49E-14
1362	ALL	628167.1	3665555	1.03E-06	10YrCance	8.39E-07	1.21E-09	6.58E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-14	1.51E-14

1363	ALL	628267.1	3665555	1.04E-06	10YrCance	8.47E-07	1.22E-09	6.67E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-14	1.53E-14
1364	ALL	628367.1	3665555	1.06E-06	10YrCance	8.55E-07	1.24E-09	6.76E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-14	1.56E-14
1365	ALL	628467.1	3665555	1.07E-06	10YrCance	8.65E-07	1.26E-09	6.86E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-14	1.58E-14
1366	ALL	628567.1	3665555	1.08E-06	10YrCance	8.71E-07	1.27E-09	6.95E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-14	1.60E-14
1367	ALL	628667.1	3665555	1.09E-06	10YrCance	8.78E-07	1.29E-09	7.04E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-14	1.62E-14
1368	ALL	628767.1	3665555	1.10E-06	10YrCance	8.85E-07	1.31E-09	7.12E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-14	1.64E-14
1369	ALL	628867.1	3665555	1.11E-06	10YrCance	8.92E-07	1.32E-09	7.21E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-14	1.66E-14
1370	ALL	628967.1	3665555	1.11E-06	10YrCance	8.97E-07	1.34E-09	7.29E-10	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-14	1.68E-14
1371	ALL	629067.1	3665555	1.12E-06	10YrCance	9.01E-07	1.35E-09	7.38E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-14	1.70E-14
1372	ALL	629167.1	3665555	1.12E-06	10YrCance	9.03E-07	1.37E-09	7.46E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-14	1.72E-14
1373	ALL	637767.1	3665555	1.66E-06	10YrCance	1.29E-06	2.30E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.88E-14
1374	ALL	637867.1	3665555	1.67E-06	10YrCance	1.30E-06	2.30E-09	1.26E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.89E-14
1375	ALL	637967.1	3665555	1.67E-06	10YrCance	1.30E-06	2.31E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.90E-14
1376	ALL	638067.1	3665555	1.68E-06	10YrCance	1.30E-06	2.32E-09	1.26E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.91E-14
1377	ALL	638167.1	3665555	1.68E-06	10YrCance	1.30E-06	2.32E-09	1.27E-09	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.92E-14
1378	ALL	638267.1	3665555	1.68E-06	10YrCance	1.30E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.92E-14
1379	ALL	638367.1	3665555	1.68E-06	10YrCance	1.30E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.93E-14
1380	ALL	638467.1	3665555	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	2.34E-09	1.27E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.93E-14
1381	ALL	624567.1	3665655	6.28E-07	10YrCance	5.07E-07	7.53E-10	4.11E-10	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-14	9.45E-15
1382	ALL	624667.1	3665655	6.51E-07	10YrCance	5.27E-07	7.64E-10	4.16E-10	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-14	9.58E-15
1383	ALL	624767.1	3665655	6.69E-07	10YrCance	5.44E-07	7.74E-10	4.22E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-14	9.71E-15
1384	ALL	624867.1	3665655	6.85E-07	10YrCance	5.59E-07	7.85E-10	4.28E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-14	9.84E-15
1385	ALL	624967.1	3665655	7.00E-07	10YrCance	5.72E-07	7.95E-10	4.34E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-14	9.98E-15
1386	ALL	625067.1	3665655	7.14E-07	10YrCance	5.84E-07	8.06E-10	4.40E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-14	1.01E-14
1387	ALL	625167.1	3665655	7.28E-07	10YrCance	5.96E-07	8.17E-10	4.45E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-14	1.02E-14
1388	ALL	625267.1	3665655	7.41E-07	10YrCance	6.07E-07	8.28E-10	4.52E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-14	1.04E-14
1389	ALL	625367.1	3665655	7.53E-07	10YrCance	6.17E-07	8.40E-10	4.58E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-14	1.05E-14
1390	ALL	625467.1	3665655	7.66E-07	10YrCance	6.29E-07	8.51E-10	4.64E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-14	1.07E-14
1391	ALL	625567.1	3665655	7.79E-07	10YrCance	6.40E-07	8.63E-10	4.70E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-14	1.08E-14
1392	ALL	625667.1	3665655	7.90E-07	10YrCance	6.48E-07	8.75E-10	4.77E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-14	1.10E-14
1393	ALL	625767.1	3665655	8.03E-07	10YrCance	6.59E-07	8.87E-10	4.84E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-14	1.11E-14
1394	ALL	625867.1	3665655	8.15E-07	10YrCance	6.69E-07	9.00E-10	4.91E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-14	1.13E-14
1395	ALL	625967.1	3665655	8.34E-07	10YrCance	6.86E-07	9.12E-10	4.97E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-14	1.14E-14
1396	ALL	626067.1	3665655	8.46E-07	10YrCance	6.96E-07	9.25E-10	5.05E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-14	1.16E-14
1397	ALL	626167.1	3665655	8.56E-07	10YrCance	7.04E-07	9.38E-10	5.12E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-14	1.18E-14
1398	ALL	626267.1	3665655	8.59E-07	10YrCance	7.05E-07	9.51E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-14	1.19E-14
1399	ALL	626367.1	3665655	8.69E-07	10YrCance	7.14E-07	9.65E-10	5.26E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-14	1.21E-14
1400	ALL	626467.1	3665655	8.78E-07	10YrCance	7.20E-07	9.77E-10	5.33E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
1401	ALL	626567.1	3665655	8.89E-07	10YrCance	7.29E-07	9.91E-10	5.41E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-14	1.24E-14
1402	ALL	626667.1	3665655	8.99E-07	10YrCance	7.36E-07	1.01E-09	5.48E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-14	1.26E-14
1403	ALL	626767.1	3665655	9.10E-07	10YrCance	7.45E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-14	1.28E-14
1404	ALL	626867.1	3665655	9.20E-07	10YrCance	7.53E-07	1.04E-09	5.64E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-14	1.30E-14
1405	ALL	626967.1	3665655	9.32E-07	10YrCance	7.62E-07	1.05E-09	5.72E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-14	1.32E-14
1406	ALL	627067.1	3665655	9.43E-07	10YrCance	7.70E-07	1.06E-09	5.80E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-14	1.33E-14
1407	ALL	627167.1	3665655	9.53E-07	10YrCance	7.79E-07	1.08E-09	5.89E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-14	1.35E-14
1408	ALL	627267.1	3665655	9.63E-07	10YrCance	7.87E-07	1.09E-09	5.97E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-14	1.37E-14
1409	ALL	627367.1	3665655	9.68E-07	10YrCance	7.89E-07	1.11E-09	6.05E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-14	1.39E-14

1410	ALL	627467.1	3665655	9.79E-07	10YrCance	7.97E-07	1.13E-09	6.13E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-14	1.41E-14
1411	ALL	627567.1	3665655	9.90E-07	10YrCance	8.06E-07	1.14E-09	6.22E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-14	1.43E-14
1412	ALL	627667.1	3665655	1.00E-06	10YrCance	8.15E-07	1.16E-09	6.31E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-14	1.45E-14
1413	ALL	627767.1	3665655	1.01E-06	10YrCance	8.25E-07	1.17E-09	6.39E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-14	1.47E-14
1414	ALL	627867.1	3665655	1.03E-06	10YrCance	8.33E-07	1.19E-09	6.48E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-14	1.49E-14
1415	ALL	627967.1	3665655	1.04E-06	10YrCance	8.41E-07	1.21E-09	6.57E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-14	1.51E-14
1416	ALL	628067.1	3665655	1.05E-06	10YrCance	8.49E-07	1.22E-09	6.66E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-14	1.53E-14
1417	ALL	628167.1	3665655	1.06E-06	10YrCance	8.58E-07	1.24E-09	6.76E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-14	1.55E-14
1418	ALL	628267.1	3665655	1.07E-06	10YrCance	8.66E-07	1.26E-09	6.85E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-14	1.58E-14
1419	ALL	628367.1	3665655	1.08E-06	10YrCance	8.74E-07	1.27E-09	6.95E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-14	1.60E-14
1420	ALL	628467.1	3665655	1.09E-06	10YrCance	8.85E-07	1.29E-09	7.05E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-14	1.62E-14
1421	ALL	628567.1	3665655	1.10E-06	10YrCance	8.92E-07	1.31E-09	7.14E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-14	1.64E-14
1422	ALL	628667.1	3665655	1.11E-06	10YrCance	8.99E-07	1.33E-09	7.23E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-14	1.66E-14
1423	ALL	628767.1	3665655	1.12E-06	10YrCance	9.06E-07	1.34E-09	7.32E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-14	1.68E-14
1424	ALL	628867.1	3665655	1.13E-06	10YrCance	9.13E-07	1.36E-09	7.41E-10	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-14	1.70E-14
1425	ALL	628967.1	3665655	1.14E-06	10YrCance	9.19E-07	1.38E-09	7.50E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-14	1.73E-14
1426	ALL	629067.1	3665655	1.15E-06	10YrCance	9.24E-07	1.39E-09	7.59E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-14	1.74E-14
1427	ALL	629167.1	3665655	1.15E-06	10YrCance	9.26E-07	1.41E-09	7.68E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-14	1.77E-14
1428	ALL	637667.1	3665655	1.72E-06	10YrCance	1.34E-06	2.38E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.98E-14
1429	ALL	637767.1	3665655	1.73E-06	10YrCance	1.34E-06	2.39E-09	1.30E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	2.99E-14
1430	ALL	637867.1	3665655	1.73E-06	10YrCance	1.35E-06	2.39E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.00E-14
1431	ALL	637967.1	3665655	1.74E-06	10YrCance	1.35E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.01E-14
1432	ALL	638067.1	3665655	1.74E-06	10YrCance	1.35E-06	2.41E-09	1.31E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.02E-14
1433	ALL	638167.1	3665655	1.74E-06	10YrCance	1.35E-06	2.42E-09	1.32E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.03E-14
1434	ALL	638267.1	3665655	1.75E-06	10YrCance	1.35E-06	2.42E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.03E-14
1435	ALL	638367.1	3665655	1.75E-06	10YrCance	1.35E-06	2.42E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
1436	ALL	638467.1	3665655	1.75E-06	10YrCance	1.36E-06	2.43E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
1437	ALL	638567.1	3665655	1.75E-06	10YrCance	1.35E-06	2.43E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
1438	ALL	638667.1	3665655	1.75E-06	10YrCance	1.35E-06	2.43E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
1439	ALL	638767.1	3665655	1.74E-06	10YrCance	1.35E-06	2.43E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
1440	ALL	624567.1	3665755	6.38E-07	10YrCance	5.14E-07	7.67E-10	4.18E-10	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-14	9.62E-15
1441	ALL	624667.1	3665755	6.61E-07	10YrCance	5.35E-07	7.78E-10	4.24E-10	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-14	9.75E-15
1442	ALL	624767.1	3665755	6.79E-07	10YrCance	5.52E-07	7.89E-10	4.30E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-14	9.89E-15
1443	ALL	624867.1	3665755	6.96E-07	10YrCance	5.67E-07	7.99E-10	4.36E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-14	1.00E-14
1444	ALL	624967.1	3665755	7.11E-07	10YrCance	5.80E-07	8.10E-10	4.42E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-14	1.02E-14
1445	ALL	625067.1	3665755	7.25E-07	10YrCance	5.92E-07	8.22E-10	4.48E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-14	1.03E-14
1446	ALL	625167.1	3665755	7.39E-07	10YrCance	6.04E-07	8.33E-10	4.54E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
1447	ALL	625267.1	3665755	7.52E-07	10YrCance	6.15E-07	8.44E-10	4.60E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-14	1.06E-14
1448	ALL	625367.1	3665755	7.64E-07	10YrCance	6.26E-07	8.56E-10	4.67E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
1449	ALL	625467.1	3665755	7.78E-07	10YrCance	6.37E-07	8.68E-10	4.73E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-14	1.09E-14
1450	ALL	625567.1	3665755	7.91E-07	10YrCance	6.49E-07	8.80E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
1451	ALL	625667.1	3665755	8.02E-07	10YrCance	6.57E-07	8.93E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
1452	ALL	625767.1	3665755	8.15E-07	10YrCance	6.69E-07	9.06E-10	4.94E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-14	1.14E-14
1453	ALL	625867.1	3665755	8.29E-07	10YrCance	6.80E-07	9.18E-10	5.01E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-14	1.15E-14
1454	ALL	625967.1	3665755	8.44E-07	10YrCance	6.93E-07	9.31E-10	5.08E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-14	1.17E-14
1455	ALL	626067.1	3665755	8.55E-07	10YrCance	7.02E-07	9.45E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.19E-14
1456	ALL	626167.1	3665755	8.72E-07	10YrCance	7.17E-07	9.58E-10	5.23E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-14	1.20E-14

1457	ALL	626267.1	3665755	8.77E-07	10YrCance	7.20E-07	9.72E-10	5.30E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-14	1.22E-14
1458	ALL	626367.1	3665755	8.86E-07	10YrCance	7.27E-07	9.86E-10	5.38E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-14	1.24E-14
1459	ALL	626467.1	3665755	8.96E-07	10YrCance	7.35E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-14	1.25E-14
1460	ALL	626567.1	3665755	9.06E-07	10YrCance	7.42E-07	1.01E-09	5.53E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-14	1.27E-14
1461	ALL	626667.1	3665755	9.17E-07	10YrCance	7.50E-07	1.03E-09	5.61E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-14	1.29E-14
1462	ALL	626767.1	3665755	9.28E-07	10YrCance	7.59E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-14	1.31E-14
1463	ALL	626867.1	3665755	9.38E-07	10YrCance	7.67E-07	1.06E-09	5.78E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-14	1.33E-14
1464	ALL	626967.1	3665755	9.51E-07	10YrCance	7.77E-07	1.08E-09	5.86E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-14	1.35E-14
1465	ALL	627067.1	3665755	9.62E-07	10YrCance	7.86E-07	1.09E-09	5.95E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-14	1.37E-14
1466	ALL	627167.1	3665755	9.73E-07	10YrCance	7.94E-07	1.11E-09	6.03E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-14	1.39E-14
1467	ALL	627267.1	3665755	9.84E-07	10YrCance	8.03E-07	1.12E-09	6.12E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-14	1.41E-14
1468	ALL	627367.1	3665755	9.96E-07	10YrCance	8.12E-07	1.14E-09	6.20E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-14	1.43E-14
1469	ALL	627467.1	3665755	1.00E-06	10YrCance	8.14E-07	1.15E-09	6.29E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-14	1.45E-14
1470	ALL	627567.1	3665755	1.01E-06	10YrCance	8.23E-07	1.17E-09	6.38E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-14	1.47E-14
1471	ALL	627667.1	3665755	1.02E-06	10YrCance	8.33E-07	1.19E-09	6.47E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-14	1.49E-14
1472	ALL	627767.1	3665755	1.04E-06	10YrCance	8.43E-07	1.20E-09	6.56E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-14	1.51E-14
1473	ALL	627867.1	3665755	1.05E-06	10YrCance	8.52E-07	1.22E-09	6.66E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-14	1.53E-14
1474	ALL	627967.1	3665755	1.06E-06	10YrCance	8.60E-07	1.24E-09	6.75E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-14	1.55E-14
1475	ALL	628067.1	3665755	1.07E-06	10YrCance	8.69E-07	1.26E-09	6.85E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-14	1.58E-14
1476	ALL	628167.1	3665755	1.08E-06	10YrCance	8.77E-07	1.27E-09	6.94E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-14	1.60E-14
1477	ALL	628267.1	3665755	1.10E-06	10YrCance	8.86E-07	1.29E-09	7.04E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-14	1.62E-14
1478	ALL	628367.1	3665755	1.11E-06	10YrCance	8.95E-07	1.31E-09	7.14E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-14	1.64E-14
1479	ALL	628467.1	3665755	1.12E-06	10YrCance	9.07E-07	1.33E-09	7.25E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-14	1.67E-14
1480	ALL	628567.1	3665755	1.13E-06	10YrCance	9.13E-07	1.35E-09	7.34E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-14	1.69E-14
1481	ALL	628667.1	3665755	1.14E-06	10YrCance	9.21E-07	1.36E-09	7.44E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-14	1.71E-14
1482	ALL	628767.1	3665755	1.15E-06	10YrCance	9.28E-07	1.38E-09	7.53E-10	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-14	1.73E-14
1483	ALL	628867.1	3665755	1.16E-06	10YrCance	9.36E-07	1.40E-09	7.63E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-14	1.75E-14
1484	ALL	628967.1	3665755	1.17E-06	10YrCance	9.42E-07	1.42E-09	7.72E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-14	1.78E-14
1485	ALL	629067.1	3665755	1.18E-06	10YrCance	9.47E-07	1.43E-09	7.81E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-14	1.80E-14
1486	ALL	629167.1	3665755	1.18E-06	10YrCance	9.50E-07	1.45E-09	7.90E-10	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-14	1.82E-14
1487	ALL	637267.1	3665755	1.76E-06	10YrCance	1.37E-06	2.41E-09	1.32E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.03E-14
1488	ALL	637367.1	3665755	1.77E-06	10YrCance	1.37E-06	2.43E-09	1.33E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.05E-14
1489	ALL	637467.1	3665755	1.78E-06	10YrCance	1.38E-06	2.45E-09	1.33E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.07E-14
1490	ALL	637567.1	3665755	1.79E-06	10YrCance	1.39E-06	2.46E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.09E-14
1491	ALL	637667.1	3665755	1.80E-06	10YrCance	1.40E-06	2.48E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.11E-14
1492	ALL	637767.1	3665755	1.80E-06	10YrCance	1.40E-06	2.49E-09	1.36E-09	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.12E-14
1493	ALL	637867.1	3665755	1.81E-06	10YrCance	1.40E-06	2.49E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.13E-14
1494	ALL	637967.1	3665755	1.81E-06	10YrCance	1.41E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.14E-14
1495	ALL	638067.1	3665755	1.81E-06	10YrCance	1.41E-06	2.51E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.15E-14
1496	ALL	638167.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.52E-09	1.37E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.16E-14
1497	ALL	638267.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.52E-09	1.37E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.16E-14
1498	ALL	638367.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.52E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
1499	ALL	638467.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
1500	ALL	638567.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
1501	ALL	638667.1	3665755	1.82E-06	10YrCance	1.41E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
1502	ALL	638767.1	3665755	1.81E-06	10YrCance	1.40E-06	2.52E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.16E-14
1503	ALL	639167.1	3665755	1.79E-06	10YrCance	1.38E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.13E-14

1504	ALL	639267.1	3665755	1.78E-06	10YrCance	1.38E-06	2.49E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.12E-14
1505	ALL	639367.1	3665755	1.77E-06	10YrCance	1.37E-06	2.48E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.11E-14
1506	ALL	639467.1	3665755	1.77E-06	10YrCance	1.37E-06	2.47E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.10E-14
1507	ALL	624567.1	3665855	6.49E-07	10YrCance	5.23E-07	7.82E-10	4.26E-10	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-14	9.80E-15
1508	ALL	624667.1	3665855	6.72E-07	10YrCance	5.43E-07	7.93E-10	4.32E-10	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-14	9.94E-15
1509	ALL	624767.1	3665855	6.90E-07	10YrCance	5.60E-07	8.04E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-14	1.01E-14
1510	ALL	624867.1	3665855	7.07E-07	10YrCance	5.75E-07	8.15E-10	4.44E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-14	1.02E-14
1511	ALL	624967.1	3665855	7.22E-07	10YrCance	5.89E-07	8.26E-10	4.51E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-14	1.04E-14
1512	ALL	625067.1	3665855	7.37E-07	10YrCance	6.01E-07	8.38E-10	4.57E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-14	1.05E-14
1513	ALL	625167.1	3665855	7.51E-07	10YrCance	6.13E-07	8.50E-10	4.63E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-14	1.07E-14
1514	ALL	625267.1	3665855	7.64E-07	10YrCance	6.24E-07	8.61E-10	4.70E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-14	1.08E-14
1515	ALL	625367.1	3665855	7.76E-07	10YrCance	6.35E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-14	1.10E-14
1516	ALL	625467.1	3665855	7.90E-07	10YrCance	6.47E-07	8.86E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
1517	ALL	625567.1	3665855	8.03E-07	10YrCance	6.58E-07	8.98E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
1518	ALL	625667.1	3665855	8.14E-07	10YrCance	6.67E-07	9.11E-10	4.97E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-14	1.14E-14
1519	ALL	625767.1	3665855	8.28E-07	10YrCance	6.79E-07	9.25E-10	5.04E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-14	1.16E-14
1520	ALL	625867.1	3665855	8.42E-07	10YrCance	6.90E-07	9.38E-10	5.12E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-14	1.18E-14
1521	ALL	625967.1	3665855	8.55E-07	10YrCance	7.01E-07	9.52E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-14	1.19E-14
1522	ALL	626067.1	3665855	8.67E-07	10YrCance	7.11E-07	9.66E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-14	1.21E-14
1523	ALL	626167.1	3665855	8.85E-07	10YrCance	7.27E-07	9.80E-10	5.34E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-14	1.23E-14
1524	ALL	626267.1	3665855	8.98E-07	10YrCance	7.37E-07	9.94E-10	5.42E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-14	1.25E-14
1525	ALL	626367.1	3665855	9.01E-07	10YrCance	7.38E-07	1.01E-09	5.50E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-14	1.27E-14
1526	ALL	626467.1	3665855	9.14E-07	10YrCance	7.49E-07	1.02E-09	5.58E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-14	1.28E-14
1527	ALL	626567.1	3665855	9.25E-07	10YrCance	7.57E-07	1.04E-09	5.67E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-14	1.30E-14
1528	ALL	626667.1	3665855	9.35E-07	10YrCance	7.65E-07	1.05E-09	5.74E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-14	1.32E-14
1529	ALL	626767.1	3665855	9.46E-07	10YrCance	7.73E-07	1.07E-09	5.83E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-14	1.34E-14
1530	ALL	626867.1	3665855	9.58E-07	10YrCance	7.82E-07	1.09E-09	5.92E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-14	1.36E-14
1531	ALL	626967.1	3665855	9.70E-07	10YrCance	7.92E-07	1.10E-09	6.01E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-14	1.38E-14
1532	ALL	627067.1	3665855	9.82E-07	10YrCance	8.01E-07	1.12E-09	6.10E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-14	1.40E-14
1533	ALL	627167.1	3665855	9.94E-07	10YrCance	8.10E-07	1.13E-09	6.19E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-14	1.42E-14
1534	ALL	627267.1	3665855	1.01E-06	10YrCance	8.19E-07	1.15E-09	6.28E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-14	1.44E-14
1535	ALL	627367.1	3665855	1.02E-06	10YrCance	8.29E-07	1.17E-09	6.37E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-14	1.46E-14
1536	ALL	627467.1	3665855	1.03E-06	10YrCance	8.38E-07	1.18E-09	6.46E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-14	1.49E-14
1537	ALL	627567.1	3665855	1.04E-06	10YrCance	8.41E-07	1.20E-09	6.56E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-14	1.51E-14
1538	ALL	627667.1	3665855	1.05E-06	10YrCance	8.52E-07	1.22E-09	6.65E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-14	1.53E-14
1539	ALL	627767.1	3665855	1.06E-06	10YrCance	8.63E-07	1.24E-09	6.75E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-14	1.55E-14
1540	ALL	627867.1	3665855	1.07E-06	10YrCance	8.72E-07	1.25E-09	6.84E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-14	1.57E-14
1541	ALL	627967.1	3665855	1.09E-06	10YrCance	8.81E-07	1.27E-09	6.94E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-14	1.60E-14
1542	ALL	628067.1	3665855	1.10E-06	10YrCance	8.90E-07	1.29E-09	7.04E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-14	1.62E-14
1543	ALL	628167.1	3665855	1.11E-06	10YrCance	8.99E-07	1.31E-09	7.15E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-14	1.64E-14
1544	ALL	628267.1	3665855	1.12E-06	10YrCance	9.07E-07	1.33E-09	7.24E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-14	1.67E-14
1545	ALL	628367.1	3665855	1.13E-06	10YrCance	9.17E-07	1.35E-09	7.35E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-14	1.69E-14
1546	ALL	628467.1	3665855	1.15E-06	10YrCance	9.28E-07	1.37E-09	7.46E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-14	1.71E-14
1547	ALL	628567.1	3665855	1.16E-06	10YrCance	9.35E-07	1.39E-09	7.56E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-14	1.74E-14
1548	ALL	628667.1	3665855	1.17E-06	10YrCance	9.44E-07	1.40E-09	7.66E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-14	1.76E-14
1549	ALL	628767.1	3665855	1.18E-06	10YrCance	9.52E-07	1.42E-09	7.76E-10	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-14	1.78E-14
1550	ALL	628867.1	3665855	1.19E-06	10YrCance	9.60E-07	1.44E-09	7.86E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-14	1.81E-14

1551	ALL	628967.1	3665855	1.20E-06	10YrCance	9.67E-07	1.46E-09	7.95E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-14	1.83E-14
1552	ALL	629067.1	3665855	1.21E-06	10YrCance	9.73E-07	1.48E-09	8.05E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-14	1.85E-14
1553	ALL	629167.1	3665855	1.22E-06	10YrCance	9.76E-07	1.49E-09	8.15E-10	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-14	1.87E-14
1554	ALL	637267.1	3665855	1.83E-06	10YrCance	1.43E-06	2.52E-09	1.37E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.16E-14
1555	ALL	637367.1	3665855	1.85E-06	10YrCance	1.44E-06	2.54E-09	1.38E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.19E-14
1556	ALL	637467.1	3665855	1.86E-06	10YrCance	1.44E-06	2.56E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.21E-14
1557	ALL	637567.1	3665855	1.87E-06	10YrCance	1.45E-06	2.57E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.22E-14
1558	ALL	637667.1	3665855	1.87E-06	10YrCance	1.46E-06	2.58E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.24E-14
1559	ALL	637767.1	3665855	1.88E-06	10YrCance	1.46E-06	2.59E-09	1.41E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.25E-14
1560	ALL	637867.1	3665855	1.89E-06	10YrCance	1.46E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.27E-14
1561	ALL	637967.1	3665855	1.89E-06	10YrCance	1.47E-06	2.61E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14
1562	ALL	638067.1	3665855	1.89E-06	10YrCance	1.47E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
1563	ALL	638167.1	3665855	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
1564	ALL	638267.1	3665855	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
1565	ALL	638367.1	3665855	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
1566	ALL	638467.1	3665855	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
1567	ALL	638567.1	3665855	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
1568	ALL	638667.1	3665855	1.89E-06	10YrCance	1.47E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.30E-14
1569	ALL	638767.1	3665855	1.89E-06	10YrCance	1.46E-06	2.63E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.30E-14
1570	ALL	638867.1	3665855	1.88E-06	10YrCance	1.46E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
1571	ALL	638967.1	3665855	1.88E-06	10YrCance	1.45E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.28E-14
1572	ALL	639067.1	3665855	1.87E-06	10YrCance	1.45E-06	2.61E-09	1.42E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.27E-14
1573	ALL	639167.1	3665855	1.86E-06	10YrCance	1.44E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.26E-14
1574	ALL	639267.1	3665855	1.85E-06	10YrCance	1.43E-06	2.58E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.24E-14
1575	ALL	639367.1	3665855	1.84E-06	10YrCance	1.43E-06	2.58E-09	1.40E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.23E-14
1576	ALL	639467.1	3665855	1.83E-06	10YrCance	1.42E-06	2.56E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.21E-14
1577	ALL	624567.1	3665955	6.60E-07	10YrCance	5.31E-07	7.97E-10	4.35E-10	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-14	1.00E-14
1578	ALL	624667.1	3665955	6.83E-07	10YrCance	5.52E-07	8.08E-10	4.41E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-14	1.01E-14
1579	ALL	624767.1	3665955	7.02E-07	10YrCance	5.69E-07	8.20E-10	4.47E-10	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-14	1.03E-14
1580	ALL	624867.1	3665955	7.19E-07	10YrCance	5.84E-07	8.32E-10	4.53E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-14	1.04E-14
1581	ALL	624967.1	3665955	7.34E-07	10YrCance	5.98E-07	8.43E-10	4.60E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-14	1.06E-14
1582	ALL	625067.1	3665955	7.49E-07	10YrCance	6.11E-07	8.55E-10	4.66E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-14	1.07E-14
1583	ALL	625167.1	3665955	7.63E-07	10YrCance	6.23E-07	8.67E-10	4.73E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-14	1.09E-14
1584	ALL	625267.1	3665955	7.76E-07	10YrCance	6.34E-07	8.79E-10	4.79E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-14	1.10E-14
1585	ALL	625367.1	3665955	7.89E-07	10YrCance	6.45E-07	8.92E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-14	1.12E-14
1586	ALL	625467.1	3665955	8.03E-07	10YrCance	6.56E-07	9.04E-10	4.93E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-14	1.13E-14
1587	ALL	625567.1	3665955	8.16E-07	10YrCance	6.68E-07	9.18E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-14	1.15E-14
1588	ALL	625667.1	3665955	8.28E-07	10YrCance	6.77E-07	9.31E-10	5.08E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-14	1.17E-14
1589	ALL	625767.1	3665955	8.42E-07	10YrCance	6.89E-07	9.45E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.19E-14
1590	ALL	625867.1	3665955	8.55E-07	10YrCance	7.00E-07	9.59E-10	5.23E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-14	1.20E-14
1591	ALL	625967.1	3665955	8.70E-07	10YrCance	7.12E-07	9.73E-10	5.31E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-14	1.22E-14
1592	ALL	626067.1	3665955	8.82E-07	10YrCance	7.22E-07	9.87E-10	5.38E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-14	1.24E-14
1593	ALL	626167.1	3665955	8.94E-07	10YrCance	7.32E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-14	1.26E-14
1594	ALL	626267.1	3665955	9.16E-07	10YrCance	7.51E-07	1.02E-09	5.55E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-14	1.28E-14
1595	ALL	626367.1	3665955	9.23E-07	10YrCance	7.57E-07	1.03E-09	5.63E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.30E-14
1596	ALL	626467.1	3665955	9.32E-07	10YrCance	7.63E-07	1.05E-09	5.72E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-14	1.31E-14
1597	ALL	626567.1	3665955	9.44E-07	10YrCance	7.72E-07	1.06E-09	5.80E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-14	1.33E-14

1598	ALL	626667.1	3665955	9.54E-07	10YrCance	7.80E-07	1.08E-09	5.89E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-14	1.35E-14
1599	ALL	626767.1	3665955	9.66E-07	10YrCance	7.89E-07	1.10E-09	5.98E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-14	1.37E-14
1600	ALL	626867.1	3665955	9.78E-07	10YrCance	7.98E-07	1.11E-09	6.07E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-14	1.40E-14
1601	ALL	626967.1	3665955	9.91E-07	10YrCance	8.08E-07	1.13E-09	6.16E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-14	1.42E-14
1602	ALL	627067.1	3665955	1.00E-06	10YrCance	8.18E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-14	1.44E-14
1603	ALL	627167.1	3665955	1.02E-06	10YrCance	8.27E-07	1.16E-09	6.35E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-14	1.46E-14
1604	ALL	627267.1	3665955	1.03E-06	10YrCance	8.37E-07	1.18E-09	6.45E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-14	1.48E-14
1605	ALL	627367.1	3665955	1.04E-06	10YrCance	8.47E-07	1.20E-09	6.54E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-14	1.50E-14
1606	ALL	627467.1	3665955	1.05E-06	10YrCance	8.57E-07	1.22E-09	6.64E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-14	1.53E-14
1607	ALL	627567.1	3665955	1.06E-06	10YrCance	8.60E-07	1.24E-09	6.74E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-14	1.55E-14
1608	ALL	627667.1	3665955	1.08E-06	10YrCance	8.78E-07	1.25E-09	6.84E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-14	1.57E-14
1609	ALL	627767.1	3665955	1.09E-06	10YrCance	8.89E-07	1.27E-09	6.94E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-14	1.60E-14
1610	ALL	627867.1	3665955	1.10E-06	10YrCance	8.92E-07	1.29E-09	7.04E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-14	1.62E-14
1611	ALL	627967.1	3665955	1.11E-06	10YrCance	9.02E-07	1.31E-09	7.14E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-14	1.64E-14
1612	ALL	628067.1	3665955	1.13E-06	10YrCance	9.11E-07	1.33E-09	7.25E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-14	1.67E-14
1613	ALL	628167.1	3665955	1.14E-06	10YrCance	9.21E-07	1.35E-09	7.36E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-14	1.69E-14
1614	ALL	628267.1	3665955	1.15E-06	10YrCance	9.30E-07	1.37E-09	7.46E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-14	1.72E-14
1615	ALL	628367.1	3665955	1.16E-06	10YrCance	9.39E-07	1.39E-09	7.57E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-14	1.74E-14
1616	ALL	628467.1	3665955	1.18E-06	10YrCance	9.51E-07	1.41E-09	7.68E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-14	1.77E-14
1617	ALL	628567.1	3665955	1.19E-06	10YrCance	9.59E-07	1.43E-09	7.79E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-14	1.79E-14
1618	ALL	628667.1	3665955	1.20E-06	10YrCance	9.68E-07	1.45E-09	7.89E-10	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-14	1.81E-14
1619	ALL	628767.1	3665955	1.21E-06	10YrCance	9.76E-07	1.47E-09	8.00E-10	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-14	1.84E-14
1620	ALL	628867.1	3665955	1.23E-06	10YrCance	9.85E-07	1.49E-09	8.10E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-14	1.86E-14
1621	ALL	628967.1	3665955	1.24E-06	10YrCance	9.93E-07	1.50E-09	8.20E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-14	1.89E-14
1622	ALL	629067.1	3665955	1.25E-06	10YrCance	9.99E-07	1.52E-09	8.31E-10	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-14	1.91E-14
1623	ALL	629167.1	3665955	1.25E-06	10YrCance	1.00E-06	1.54E-09	8.41E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-14	1.93E-14
1624	ALL	637267.1	3665955	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
1625	ALL	637367.1	3665955	1.94E-06	10YrCance	1.51E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.34E-14
1626	ALL	637467.1	3665955	1.95E-06	10YrCance	1.51E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.36E-14
1627	ALL	637567.1	3665955	1.95E-06	10YrCance	1.52E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.38E-14
1628	ALL	637667.1	3665955	1.96E-06	10YrCance	1.52E-06	2.70E-09	1.47E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.39E-14
1629	ALL	637767.1	3665955	1.97E-06	10YrCance	1.53E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
1630	ALL	637867.1	3665955	1.97E-06	10YrCance	1.53E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.42E-14
1631	ALL	637967.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.74E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.43E-14
1632	ALL	638067.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.74E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.44E-14
1633	ALL	638167.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
1634	ALL	638267.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
1635	ALL	638367.1	3665955	1.99E-06	10YrCance	1.54E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
1636	ALL	638467.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.76E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
1637	ALL	638567.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.76E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
1638	ALL	638667.1	3665955	1.98E-06	10YrCance	1.53E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
1639	ALL	638767.1	3665955	1.97E-06	10YrCance	1.53E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
1640	ALL	638867.1	3665955	1.97E-06	10YrCance	1.52E-06	2.74E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.44E-14
1641	ALL	638967.1	3665955	1.96E-06	10YrCance	1.52E-06	2.74E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.43E-14
1642	ALL	639067.1	3665955	1.95E-06	10YrCance	1.51E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.42E-14
1643	ALL	639167.1	3665955	1.94E-06	10YrCance	1.50E-06	2.71E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.40E-14
1644	ALL	639267.1	3665955	1.93E-06	10YrCance	1.49E-06	2.70E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.38E-14

1645	ALL	639367.1	3665955	1.91E-06	10YrCance	1.48E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.36E-14
1646	ALL	639467.1	3665955	1.90E-06	10YrCance	1.47E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.34E-14
1647	ALL	624567.1	3666055	6.72E-07	10YrCance	5.40E-07	8.13E-10	4.43E-10	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-14	1.02E-14
1648	ALL	624667.1	3666055	6.94E-07	10YrCance	5.61E-07	8.25E-10	4.50E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-14	1.03E-14
1649	ALL	624767.1	3666055	7.14E-07	10YrCance	5.78E-07	8.37E-10	4.56E-10	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-14	1.05E-14
1650	ALL	624867.1	3666055	7.31E-07	10YrCance	5.94E-07	8.49E-10	4.63E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-14	1.06E-14
1651	ALL	624967.1	3666055	7.47E-07	10YrCance	6.08E-07	8.61E-10	4.69E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-14	1.08E-14
1652	ALL	625067.1	3666055	7.62E-07	10YrCance	6.21E-07	8.73E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-14	1.10E-14
1653	ALL	625167.1	3666055	7.76E-07	10YrCance	6.33E-07	8.86E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-14	1.11E-14
1654	ALL	625267.1	3666055	7.90E-07	10YrCance	6.45E-07	8.98E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
1655	ALL	625367.1	3666055	8.03E-07	10YrCance	6.56E-07	9.11E-10	4.97E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-14	1.14E-14
1656	ALL	625467.1	3666055	8.16E-07	10YrCance	6.67E-07	9.24E-10	5.04E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-14	1.16E-14
1657	ALL	625567.1	3666055	8.30E-07	10YrCance	6.78E-07	9.38E-10	5.11E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-14	1.18E-14
1658	ALL	625667.1	3666055	8.42E-07	10YrCance	6.89E-07	9.52E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-14	1.19E-14
1659	ALL	625767.1	3666055	8.56E-07	10YrCance	7.00E-07	9.66E-10	5.27E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-14	1.21E-14
1660	ALL	625867.1	3666055	8.70E-07	10YrCance	7.12E-07	9.81E-10	5.35E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-14	1.23E-14
1661	ALL	625967.1	3666055	8.84E-07	10YrCance	7.23E-07	9.95E-10	5.43E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-14	1.25E-14
1662	ALL	626067.1	3666055	8.98E-07	10YrCance	7.35E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-14	1.27E-14
1663	ALL	626167.1	3666055	9.12E-07	10YrCance	7.46E-07	1.03E-09	5.59E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-14	1.29E-14
1664	ALL	626267.1	3666055	9.31E-07	10YrCance	7.62E-07	1.04E-09	5.68E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-14	1.31E-14
1665	ALL	626367.1	3666055	9.46E-07	10YrCance	7.75E-07	1.06E-09	5.77E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-14	1.33E-14
1666	ALL	626467.1	3666055	9.51E-07	10YrCance	7.78E-07	1.07E-09	5.86E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-14	1.35E-14
1667	ALL	626567.1	3666055	9.64E-07	10YrCance	7.87E-07	1.09E-09	5.95E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-14	1.37E-14
1668	ALL	626667.1	3666055	9.74E-07	10YrCance	7.95E-07	1.11E-09	6.04E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-14	1.39E-14
1669	ALL	626767.1	3666055	9.86E-07	10YrCance	8.04E-07	1.12E-09	6.13E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-14	1.41E-14
1670	ALL	626867.1	3666055	9.98E-07	10YrCance	8.13E-07	1.14E-09	6.23E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-14	1.43E-14
1671	ALL	626967.1	3666055	1.01E-06	10YrCance	8.25E-07	1.16E-09	6.33E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-14	1.46E-14
1672	ALL	627067.1	3666055	1.03E-06	10YrCance	8.35E-07	1.18E-09	6.43E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-14	1.48E-14
1673	ALL	627167.1	3666055	1.04E-06	10YrCance	8.45E-07	1.20E-09	6.52E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-14	1.50E-14
1674	ALL	627267.1	3666055	1.05E-06	10YrCance	8.55E-07	1.21E-09	6.62E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-14	1.52E-14
1675	ALL	627367.1	3666055	1.07E-06	10YrCance	8.66E-07	1.23E-09	6.73E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-14	1.55E-14
1676	ALL	627467.1	3666055	1.08E-06	10YrCance	8.76E-07	1.25E-09	6.83E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-14	1.57E-14
1677	ALL	627567.1	3666055	1.09E-06	10YrCance	8.87E-07	1.27E-09	6.93E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-14	1.59E-14
1678	ALL	627667.1	3666055	1.11E-06	10YrCance	8.98E-07	1.29E-09	7.04E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-14	1.62E-14
1679	ALL	627767.1	3666055	1.12E-06	10YrCance	9.10E-07	1.31E-09	7.14E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-14	1.64E-14
1680	ALL	627867.1	3666055	1.13E-06	10YrCance	9.14E-07	1.33E-09	7.25E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-14	1.67E-14
1681	ALL	627967.1	3666055	1.14E-06	10YrCance	9.24E-07	1.35E-09	7.36E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-14	1.69E-14
1682	ALL	628067.1	3666055	1.15E-06	10YrCance	9.33E-07	1.37E-09	7.47E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-14	1.72E-14
1683	ALL	628167.1	3666055	1.17E-06	10YrCance	9.43E-07	1.39E-09	7.58E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-14	1.74E-14
1684	ALL	628267.1	3666055	1.18E-06	10YrCance	9.54E-07	1.41E-09	7.69E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-14	1.77E-14
1685	ALL	628367.1	3666055	1.19E-06	10YrCance	9.63E-07	1.43E-09	7.80E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-14	1.79E-14
1686	ALL	628467.1	3666055	1.21E-06	10YrCance	9.74E-07	1.45E-09	7.92E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-14	1.82E-14
1687	ALL	628567.1	3666055	1.22E-06	10YrCance	9.84E-07	1.47E-09	8.03E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-14	1.85E-14
1688	ALL	628667.1	3666055	1.23E-06	10YrCance	9.94E-07	1.49E-09	8.14E-10	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-14	1.87E-14
1689	ALL	628767.1	3666055	1.25E-06	10YrCance	1.00E-06	1.51E-09	8.25E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-14	1.90E-14
1690	ALL	628867.1	3666055	1.26E-06	10YrCance	1.01E-06	1.53E-09	8.36E-10	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-14	1.92E-14
1691	ALL	628967.1	3666055	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.55E-09	8.47E-10	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.95E-14

1692	ALL	629067.1	3666055	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.57E-09	8.58E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
1693	ALL	629167.1	3666055	1.29E-06	10YrCance	1.03E-06	1.59E-09	8.69E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.00E-14
1694	ALL	637967.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.61E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.61E-14
1695	ALL	638067.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.62E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
1696	ALL	638167.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.62E-06	2.89E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
1697	ALL	638267.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.61E-06	2.89E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.63E-14
1698	ALL	638367.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.62E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
1699	ALL	638467.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.61E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
1700	ALL	638567.1	3666055	2.08E-06	10YrCance	1.61E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
1701	ALL	638667.1	3666055	2.07E-06	10YrCance	1.60E-06	2.89E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
1702	ALL	638767.1	3666055	2.06E-06	10YrCance	1.60E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.61E-14
1703	ALL	638867.1	3666055	2.06E-06	10YrCance	1.59E-06	2.87E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.60E-14
1704	ALL	638967.1	3666055	2.05E-06	10YrCance	1.58E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.59E-14
1705	ALL	639067.1	3666055	2.04E-06	10YrCance	1.57E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.57E-14
1706	ALL	639167.1	3666055	2.02E-06	10YrCance	1.57E-06	2.83E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.55E-14
1707	ALL	639267.1	3666055	2.01E-06	10YrCance	1.56E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.53E-14
1708	ALL	639367.1	3666055	1.99E-06	10YrCance	1.54E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.50E-14
1709	ALL	639467.1	3666055	1.98E-06	10YrCance	1.53E-06	2.78E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.48E-14
1710	ALL	624567.1	3666155	6.83E-07	10YrCance	5.49E-07	8.30E-10	4.52E-10	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-14	1.04E-14
1711	ALL	624667.1	3666155	7.06E-07	10YrCance	5.70E-07	8.42E-10	4.59E-10	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-14	1.06E-14
1712	ALL	624767.1	3666155	7.26E-07	10YrCance	5.88E-07	8.54E-10	4.66E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-14	1.07E-14
1713	ALL	624867.1	3666155	7.43E-07	10YrCance	6.03E-07	8.67E-10	4.73E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-14	1.09E-14
1714	ALL	624967.1	3666155	7.60E-07	10YrCance	6.17E-07	8.79E-10	4.80E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-14	1.10E-14
1715	ALL	625067.1	3666155	7.75E-07	10YrCance	6.31E-07	8.92E-10	4.87E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-14	1.12E-14
1716	ALL	625167.1	3666155	7.90E-07	10YrCance	6.43E-07	9.05E-10	4.94E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-14	1.14E-14
1717	ALL	625267.1	3666155	8.04E-07	10YrCance	6.55E-07	9.19E-10	5.01E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-14	1.15E-14
1718	ALL	625367.1	3666155	8.17E-07	10YrCance	6.66E-07	9.32E-10	5.08E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-14	1.17E-14
1719	ALL	625467.1	3666155	8.31E-07	10YrCance	6.78E-07	9.45E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.19E-14
1720	ALL	625567.1	3666155	8.45E-07	10YrCance	6.90E-07	9.60E-10	5.23E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-14	1.20E-14
1721	ALL	625667.1	3666155	8.58E-07	10YrCance	7.00E-07	9.74E-10	5.31E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-14	1.22E-14
1722	ALL	625767.1	3666155	8.71E-07	10YrCance	7.11E-07	9.89E-10	5.39E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-14	1.24E-14
1723	ALL	625867.1	3666155	8.85E-07	10YrCance	7.23E-07	1.00E-09	5.47E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-14	1.26E-14
1724	ALL	625967.1	3666155	9.00E-07	10YrCance	7.35E-07	1.02E-09	5.56E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-14	1.28E-14
1725	ALL	626067.1	3666155	9.14E-07	10YrCance	7.47E-07	1.04E-09	5.65E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-14	1.30E-14
1726	ALL	626167.1	3666155	9.29E-07	10YrCance	7.59E-07	1.05E-09	5.73E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-14	1.32E-14
1727	ALL	626267.1	3666155	9.43E-07	10YrCance	7.71E-07	1.07E-09	5.82E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-14	1.34E-14
1728	ALL	626367.1	3666155	9.62E-07	10YrCance	7.87E-07	1.08E-09	5.91E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-14	1.36E-14
1729	ALL	626467.1	3666155	9.79E-07	10YrCance	8.01E-07	1.10E-09	6.01E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-14	1.38E-14
1730	ALL	626567.1	3666155	9.85E-07	10YrCance	8.04E-07	1.12E-09	6.10E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-14	1.40E-14
1731	ALL	626667.1	3666155	9.97E-07	10YrCance	8.13E-07	1.14E-09	6.20E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-14	1.43E-14
1732	ALL	626767.1	3666155	1.01E-06	10YrCance	8.21E-07	1.15E-09	6.29E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-14	1.45E-14
1733	ALL	626867.1	3666155	1.02E-06	10YrCance	8.31E-07	1.17E-09	6.39E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-14	1.47E-14
1734	ALL	626967.1	3666155	1.04E-06	10YrCance	8.43E-07	1.19E-09	6.50E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-14	1.49E-14
1735	ALL	627067.1	3666155	1.05E-06	10YrCance	8.53E-07	1.21E-09	6.60E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-14	1.52E-14
1736	ALL	627167.1	3666155	1.06E-06	10YrCance	8.64E-07	1.23E-09	6.71E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-14	1.54E-14
1737	ALL	627267.1	3666155	1.08E-06	10YrCance	8.75E-07	1.25E-09	6.81E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-14	1.57E-14
1738	ALL	627367.1	3666155	1.09E-06	10YrCance	8.86E-07	1.27E-09	6.92E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-14	1.59E-14

1739	ALL	627467.1	3666155	1.11E-06	10YrCance	8.97E-07	1.29E-09	7.03E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-14	1.62E-14
1740	ALL	627567.1	3666155	1.12E-06	10YrCance	9.08E-07	1.31E-09	7.14E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-14	1.64E-14
1741	ALL	627667.1	3666155	1.13E-06	10YrCance	9.19E-07	1.33E-09	7.25E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-14	1.67E-14
1742	ALL	627767.1	3666155	1.15E-06	10YrCance	9.32E-07	1.35E-09	7.36E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-14	1.69E-14
1743	ALL	627867.1	3666155	1.16E-06	10YrCance	9.36E-07	1.37E-09	7.47E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-14	1.72E-14
1744	ALL	627967.1	3666155	1.17E-06	10YrCance	9.46E-07	1.39E-09	7.58E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-14	1.74E-14
1745	ALL	628067.1	3666155	1.18E-06	10YrCance	9.57E-07	1.41E-09	7.70E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-14	1.77E-14
1746	ALL	628167.1	3666155	1.20E-06	10YrCance	9.68E-07	1.43E-09	7.82E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-14	1.80E-14
1747	ALL	628267.1	3666155	1.21E-06	10YrCance	9.79E-07	1.46E-09	7.94E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-14	1.83E-14
1748	ALL	628367.1	3666155	1.23E-06	10YrCance	9.90E-07	1.48E-09	8.06E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-14	1.85E-14
1749	ALL	628467.1	3666155	1.24E-06	10YrCance	1.00E-06	1.50E-09	8.17E-10	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-14	1.88E-14
1750	ALL	628567.1	3666155	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	8.29E-10	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-14	1.91E-14
1751	ALL	628667.1	3666155	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	8.40E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-14	1.93E-14
1752	ALL	628767.1	3666155	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.56E-09	8.52E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.96E-14
1753	ALL	628867.1	3666155	1.30E-06	10YrCance	1.04E-06	1.58E-09	8.64E-10	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	1.99E-14
1754	ALL	628967.1	3666155	1.31E-06	10YrCance	1.05E-06	1.61E-09	8.76E-10	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
1755	ALL	629067.1	3666155	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.63E-09	8.87E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.04E-14
1756	ALL	629167.1	3666155	1.33E-06	10YrCance	1.06E-06	1.65E-09	8.99E-10	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.07E-14
1757	ALL	637967.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
1758	ALL	638067.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
1759	ALL	638167.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.82E-14
1760	ALL	638267.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.83E-14
1761	ALL	638367.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.83E-14
1762	ALL	638467.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.70E-06	3.05E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.83E-14
1763	ALL	638567.1	3666155	2.18E-06	10YrCance	1.69E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.82E-14
1764	ALL	638667.1	3666155	2.18E-06	10YrCance	1.69E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
1765	ALL	638767.1	3666155	2.17E-06	10YrCance	1.68E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
1766	ALL	638867.1	3666155	2.16E-06	10YrCance	1.67E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.78E-14
1767	ALL	638967.1	3666155	2.15E-06	10YrCance	1.66E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
1768	ALL	639067.1	3666155	2.13E-06	10YrCance	1.65E-06	2.99E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.74E-14
1769	ALL	639167.1	3666155	2.12E-06	10YrCance	1.64E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.72E-14
1770	ALL	639267.1	3666155	2.10E-06	10YrCance	1.63E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.70E-14
1771	ALL	639367.1	3666155	2.08E-06	10YrCance	1.61E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
1772	ALL	639467.1	3666155	2.07E-06	10YrCance	1.60E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
1773	ALL	624567.1	3666255	6.95E-07	10YrCance	5.59E-07	8.47E-10	4.62E-10	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-14	1.06E-14
1774	ALL	624667.1	3666255	7.19E-07	10YrCance	5.80E-07	8.59E-10	4.69E-10	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-14	1.08E-14
1775	ALL	624767.1	3666255	7.38E-07	10YrCance	5.98E-07	8.72E-10	4.76E-10	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-14	1.09E-14
1776	ALL	624867.1	3666255	7.56E-07	10YrCance	6.13E-07	8.85E-10	4.83E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-14	1.11E-14
1777	ALL	624967.1	3666255	7.73E-07	10YrCance	6.28E-07	8.99E-10	4.90E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-14	1.13E-14
1778	ALL	625067.1	3666255	7.89E-07	10YrCance	6.41E-07	9.12E-10	4.98E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-14	1.14E-14
1779	ALL	625167.1	3666255	8.04E-07	10YrCance	6.54E-07	9.26E-10	5.05E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-14	1.16E-14
1780	ALL	625267.1	3666255	8.18E-07	10YrCance	6.66E-07	9.40E-10	5.13E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-14	1.18E-14
1781	ALL	625367.1	3666255	8.32E-07	10YrCance	6.78E-07	9.54E-10	5.20E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-14	1.20E-14
1782	ALL	625467.1	3666255	8.46E-07	10YrCance	6.90E-07	9.68E-10	5.28E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-14	1.21E-14
1783	ALL	625567.1	3666255	8.60E-07	10YrCance	7.02E-07	9.82E-10	5.36E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-14	1.23E-14
1784	ALL	625667.1	3666255	8.74E-07	10YrCance	7.13E-07	9.97E-10	5.44E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-14	1.25E-14
1785	ALL	625767.1	3666255	8.88E-07	10YrCance	7.24E-07	1.01E-09	5.52E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-14	1.27E-14

1786	ALL	625867.1	3666255	9.02E-07	10YrCance	7.36E-07	1.03E-09	5.61E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-14	1.29E-14
1787	ALL	625967.1	3666255	9.17E-07	10YrCance	7.48E-07	1.04E-09	5.70E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-14	1.31E-14
1788	ALL	626067.1	3666255	9.31E-07	10YrCance	7.60E-07	1.06E-09	5.79E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-14	1.33E-14
1789	ALL	626167.1	3666255	9.46E-07	10YrCance	7.72E-07	1.08E-09	5.88E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-14	1.35E-14
1790	ALL	626267.1	3666255	9.62E-07	10YrCance	7.85E-07	1.10E-09	5.97E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-14	1.37E-14
1791	ALL	626367.1	3666255	9.77E-07	10YrCance	7.97E-07	1.11E-09	6.07E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-14	1.40E-14
1792	ALL	626467.1	3666255	9.96E-07	10YrCance	8.14E-07	1.13E-09	6.16E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-14	1.42E-14
1793	ALL	626567.1	3666255	1.01E-06	10YrCance	8.27E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-14	1.44E-14
1794	ALL	626667.1	3666255	1.02E-06	10YrCance	8.31E-07	1.17E-09	6.37E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-14	1.46E-14
1795	ALL	626767.1	3666255	1.03E-06	10YrCance	8.41E-07	1.19E-09	6.47E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-14	1.49E-14
1796	ALL	626867.1	3666255	1.04E-06	10YrCance	8.50E-07	1.21E-09	6.57E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-14	1.51E-14
1797	ALL	626967.1	3666255	1.06E-06	10YrCance	8.62E-07	1.23E-09	6.68E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-14	1.54E-14
1798	ALL	627067.1	3666255	1.07E-06	10YrCance	8.73E-07	1.25E-09	6.79E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-14	1.56E-14
1799	ALL	627167.1	3666255	1.09E-06	10YrCance	8.84E-07	1.27E-09	6.90E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-14	1.59E-14
1800	ALL	627267.1	3666255	1.10E-06	10YrCance	8.96E-07	1.29E-09	7.02E-10	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-14	1.61E-14
1801	ALL	627367.1	3666255	1.12E-06	10YrCance	9.07E-07	1.31E-09	7.13E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-14	1.64E-14
1802	ALL	627467.1	3666255	1.13E-06	10YrCance	9.19E-07	1.33E-09	7.24E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-14	1.67E-14
1803	ALL	627567.1	3666255	1.15E-06	10YrCance	9.31E-07	1.35E-09	7.36E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-14	1.69E-14
1804	ALL	627667.1	3666255	1.16E-06	10YrCance	9.43E-07	1.37E-09	7.48E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-14	1.72E-14
1805	ALL	627767.1	3666255	1.18E-06	10YrCance	9.55E-07	1.39E-09	7.59E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-14	1.75E-14
1806	ALL	627867.1	3666255	1.20E-06	10YrCance	9.67E-07	1.41E-09	7.71E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-14	1.77E-14
1807	ALL	627967.1	3666255	1.20E-06	10YrCance	9.71E-07	1.44E-09	7.83E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-14	1.80E-14
1808	ALL	628067.1	3666255	1.22E-06	10YrCance	9.82E-07	1.46E-09	7.95E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-14	1.83E-14
1809	ALL	628167.1	3666255	1.23E-06	10YrCance	9.94E-07	1.48E-09	8.07E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-14	1.86E-14
1810	ALL	628267.1	3666255	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.50E-09	8.20E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-14	1.88E-14
1811	ALL	628367.1	3666255	1.26E-06	10YrCance	1.02E-06	1.53E-09	8.32E-10	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-14	1.91E-14
1812	ALL	628467.1	3666255	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.55E-09	8.45E-10	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.94E-14
1813	ALL	628567.1	3666255	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	8.57E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
1814	ALL	628667.1	3666255	1.31E-06	10YrCance	1.05E-06	1.59E-09	8.69E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.00E-14
1815	ALL	628767.1	3666255	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.62E-09	8.82E-10	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.03E-14
1816	ALL	628867.1	3666255	1.34E-06	10YrCance	1.07E-06	1.64E-09	8.94E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.06E-14
1817	ALL	628967.1	3666255	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.66E-09	9.07E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
1818	ALL	629067.1	3666255	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.69E-09	9.20E-10	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
1819	ALL	629167.1	3666255	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.71E-09	9.32E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.14E-14
1820	ALL	637967.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.80E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.04E-14
1821	ALL	638067.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.80E-06	3.22E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.04E-14
1822	ALL	638167.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.80E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
1823	ALL	638267.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.80E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
1824	ALL	638367.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.80E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.05E-14
1825	ALL	638467.1	3666255	2.31E-06	10YrCance	1.79E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
1826	ALL	638567.1	3666255	2.31E-06	10YrCance	1.78E-06	3.22E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.04E-14
1827	ALL	638667.1	3666255	2.30E-06	10YrCance	1.78E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.03E-14
1828	ALL	638767.1	3666255	2.29E-06	10YrCance	1.77E-06	3.20E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.01E-14
1829	ALL	638867.1	3666255	2.27E-06	10YrCance	1.76E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.99E-14
1830	ALL	638967.1	3666255	2.26E-06	10YrCance	1.75E-06	3.17E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.97E-14
1831	ALL	639067.1	3666255	2.24E-06	10YrCance	1.73E-06	3.14E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.94E-14
1832	ALL	639167.1	3666255	2.22E-06	10YrCance	1.72E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14

1833	ALL	639267.1	3666255	2.20E-06	10YrCance	1.70E-06	3.09E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.87E-14
1834	ALL	639367.1	3666255	2.18E-06	10YrCance	1.69E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
1835	ALL	639467.1	3666255	2.16E-06	10YrCance	1.67E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.80E-14
1836	ALL	624567.1	3666355	7.08E-07	10YrCance	5.68E-07	8.65E-10	4.71E-10	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-14	1.08E-14
1837	ALL	624667.1	3666355	7.32E-07	10YrCance	5.90E-07	8.78E-10	4.79E-10	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-14	1.10E-14
1838	ALL	624767.1	3666355	7.51E-07	10YrCance	6.07E-07	8.91E-10	4.86E-10	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-14	1.12E-14
1839	ALL	624867.1	3666355	7.70E-07	10YrCance	6.23E-07	9.05E-10	4.93E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-14	1.14E-14
1840	ALL	624967.1	3666355	7.86E-07	10YrCance	6.38E-07	9.19E-10	5.01E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-14	1.15E-14
1841	ALL	625067.1	3666355	8.03E-07	10YrCance	6.52E-07	9.33E-10	5.09E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-14	1.17E-14
1842	ALL	625167.1	3666355	8.18E-07	10YrCance	6.65E-07	9.48E-10	5.17E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-14	1.19E-14
1843	ALL	625267.1	3666355	8.33E-07	10YrCance	6.78E-07	9.62E-10	5.25E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-14	1.21E-14
1844	ALL	625367.1	3666355	8.48E-07	10YrCance	6.90E-07	9.77E-10	5.33E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
1845	ALL	625467.1	3666355	8.63E-07	10YrCance	7.02E-07	9.92E-10	5.41E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-14	1.24E-14
1846	ALL	625567.1	3666355	8.77E-07	10YrCance	7.14E-07	1.01E-09	5.49E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-14	1.26E-14
1847	ALL	625667.1	3666355	8.91E-07	10YrCance	7.26E-07	1.02E-09	5.57E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-14	1.28E-14
1848	ALL	625767.1	3666355	9.06E-07	10YrCance	7.38E-07	1.04E-09	5.66E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-14	1.30E-14
1849	ALL	625867.1	3666355	9.20E-07	10YrCance	7.50E-07	1.06E-09	5.75E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-14	1.32E-14
1850	ALL	625967.1	3666355	9.35E-07	10YrCance	7.62E-07	1.07E-09	5.84E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-14	1.34E-14
1851	ALL	626067.1	3666355	9.50E-07	10YrCance	7.74E-07	1.09E-09	5.94E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-14	1.37E-14
1852	ALL	626167.1	3666355	9.65E-07	10YrCance	7.86E-07	1.11E-09	6.03E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-14	1.39E-14
1853	ALL	626267.1	3666355	9.81E-07	10YrCance	7.99E-07	1.12E-09	6.13E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-14	1.41E-14
1854	ALL	626367.1	3666355	9.97E-07	10YrCance	8.12E-07	1.14E-09	6.23E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-14	1.43E-14
1855	ALL	626467.1	3666355	1.01E-06	10YrCance	8.25E-07	1.16E-09	6.33E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-14	1.46E-14
1856	ALL	626567.1	3666355	1.04E-06	10YrCance	8.45E-07	1.18E-09	6.44E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-14	1.48E-14
1857	ALL	626667.1	3666355	1.05E-06	10YrCance	8.54E-07	1.20E-09	6.54E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-14	1.51E-14
1858	ALL	626767.1	3666355	1.06E-06	10YrCance	8.61E-07	1.22E-09	6.65E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-14	1.53E-14
1859	ALL	626867.1	3666355	1.07E-06	10YrCance	8.72E-07	1.24E-09	6.77E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-14	1.56E-14
1860	ALL	626967.1	3666355	1.09E-06	10YrCance	8.83E-07	1.26E-09	6.88E-10	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-14	1.58E-14
1861	ALL	627067.1	3666355	1.10E-06	10YrCance	8.94E-07	1.28E-09	6.99E-10	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-14	1.61E-14
1862	ALL	627167.1	3666355	1.12E-06	10YrCance	9.06E-07	1.30E-09	7.11E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-14	1.64E-14
1863	ALL	627267.1	3666355	1.13E-06	10YrCance	9.18E-07	1.33E-09	7.23E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-14	1.66E-14
1864	ALL	627367.1	3666355	1.15E-06	10YrCance	9.30E-07	1.35E-09	7.35E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-14	1.69E-14
1865	ALL	627467.1	3666355	1.16E-06	10YrCance	9.42E-07	1.37E-09	7.47E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-14	1.72E-14
1866	ALL	627567.1	3666355	1.18E-06	10YrCance	9.54E-07	1.39E-09	7.59E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-14	1.75E-14
1867	ALL	627667.1	3666355	1.20E-06	10YrCance	9.67E-07	1.41E-09	7.72E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-14	1.77E-14
1868	ALL	627767.1	3666355	1.21E-06	10YrCance	9.80E-07	1.44E-09	7.84E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-14	1.80E-14
1869	ALL	627867.1	3666355	1.23E-06	10YrCance	9.92E-07	1.46E-09	7.96E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-14	1.83E-14
1870	ALL	627967.1	3666355	1.24E-06	10YrCance	9.98E-07	1.48E-09	8.09E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-14	1.86E-14
1871	ALL	628067.1	3666355	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.51E-09	8.21E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-14	1.89E-14
1872	ALL	628167.1	3666355	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.53E-09	8.34E-10	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-14	1.92E-14
1873	ALL	628267.1	3666355	1.29E-06	10YrCance	1.03E-06	1.55E-09	8.47E-10	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.95E-14
1874	ALL	628367.1	3666355	1.30E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	8.61E-10	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.98E-14
1875	ALL	628467.1	3666355	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	8.74E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
1876	ALL	628567.1	3666355	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.63E-09	8.87E-10	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.04E-14
1877	ALL	628667.1	3666355	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.65E-09	9.00E-10	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.07E-14
1878	ALL	628767.1	3666355	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.68E-09	9.14E-10	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.10E-14
1879	ALL	628867.1	3666355	1.38E-06	10YrCance	1.11E-06	1.70E-09	9.27E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14

1880	ALL	628967.1	3666355	1.40E-06	10YrCance	1.12E-06	1.73E-09	9.41E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.16E-14
1881	ALL	629067.1	3666355	1.41E-06	10YrCance	1.13E-06	1.75E-09	9.55E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.20E-14
1882	ALL	629167.1	3666355	1.42E-06	10YrCance	1.14E-06	1.77E-09	9.68E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.23E-14
1883	ALL	637967.1	3666355	2.47E-06	10YrCance	1.92E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.30E-14
1884	ALL	638067.1	3666355	2.47E-06	10YrCance	1.92E-06	3.44E-09	1.87E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.31E-14
1885	ALL	638167.1	3666355	2.47E-06	10YrCance	1.91E-06	3.44E-09	1.88E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.31E-14
1886	ALL	638267.1	3666355	2.47E-06	10YrCance	1.91E-06	3.44E-09	1.88E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.31E-14
1887	ALL	638367.1	3666355	2.46E-06	10YrCance	1.91E-06	3.44E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.31E-14
1888	ALL	638467.1	3666355	2.46E-06	10YrCance	1.90E-06	3.44E-09	1.87E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.31E-14
1889	ALL	638567.1	3666355	2.45E-06	10YrCance	1.89E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.29E-14
1890	ALL	638667.1	3666355	2.43E-06	10YrCance	1.88E-06	3.41E-09	1.86E-09	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.28E-14
1891	ALL	638767.1	3666355	2.42E-06	10YrCance	1.87E-06	3.40E-09	1.85E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.26E-14
1892	ALL	638867.1	3666355	2.40E-06	10YrCance	1.86E-06	3.38E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.23E-14
1893	ALL	638967.1	3666355	2.39E-06	10YrCance	1.84E-06	3.35E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.20E-14
1894	ALL	639067.1	3666355	2.37E-06	10YrCance	1.83E-06	3.33E-09	1.81E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.17E-14
1895	ALL	639167.1	3666355	2.34E-06	10YrCance	1.81E-06	3.29E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.13E-14
1896	ALL	639267.1	3666355	2.31E-06	10YrCance	1.79E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.07E-14
1897	ALL	639367.1	3666355	2.29E-06	10YrCance	1.77E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.04E-14
1898	ALL	639467.1	3666355	2.26E-06	10YrCance	1.75E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.99E-14
1899	ALL	624567.1	3666455	7.20E-07	10YrCance	5.78E-07	8.83E-10	4.81E-10	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-14	1.11E-14
1900	ALL	624667.1	3666455	7.44E-07	10YrCance	5.99E-07	8.97E-10	4.89E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-14	1.12E-14
1901	ALL	624767.1	3666455	7.64E-07	10YrCance	6.17E-07	9.11E-10	4.96E-10	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-14	1.14E-14
1902	ALL	624867.1	3666455	7.83E-07	10YrCance	6.33E-07	9.25E-10	5.04E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-14	1.16E-14
1903	ALL	624967.1	3666455	8.00E-07	10YrCance	6.48E-07	9.40E-10	5.12E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-14	1.18E-14
1904	ALL	625067.1	3666455	8.17E-07	10YrCance	6.63E-07	9.55E-10	5.21E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-14	1.20E-14
1905	ALL	625167.1	3666455	8.33E-07	10YrCance	6.77E-07	9.70E-10	5.29E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-14	1.22E-14
1906	ALL	625267.1	3666455	8.49E-07	10YrCance	6.90E-07	9.85E-10	5.37E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-14	1.24E-14
1907	ALL	625367.1	3666455	8.64E-07	10YrCance	7.02E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-14	1.26E-14
1908	ALL	625467.1	3666455	8.80E-07	10YrCance	7.15E-07	1.02E-09	5.54E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-14	1.28E-14
1909	ALL	625567.1	3666455	8.94E-07	10YrCance	7.28E-07	1.03E-09	5.63E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-14	1.30E-14
1910	ALL	625667.1	3666455	9.09E-07	10YrCance	7.40E-07	1.05E-09	5.72E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-14	1.32E-14
1911	ALL	625767.1	3666455	9.24E-07	10YrCance	7.52E-07	1.07E-09	5.81E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-14	1.34E-14
1912	ALL	625867.1	3666455	9.40E-07	10YrCance	7.65E-07	1.08E-09	5.90E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-14	1.36E-14
1913	ALL	625967.1	3666455	9.55E-07	10YrCance	7.77E-07	1.10E-09	6.00E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-14	1.38E-14
1914	ALL	626067.1	3666455	9.70E-07	10YrCance	7.89E-07	1.12E-09	6.10E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-14	1.40E-14
1915	ALL	626167.1	3666455	9.85E-07	10YrCance	8.02E-07	1.14E-09	6.20E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-14	1.43E-14
1916	ALL	626267.1	3666455	1.00E-06	10YrCance	8.15E-07	1.16E-09	6.30E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-14	1.45E-14
1917	ALL	626367.1	3666455	1.02E-06	10YrCance	8.29E-07	1.17E-09	6.40E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-14	1.47E-14
1918	ALL	626467.1	3666455	1.04E-06	10YrCance	8.42E-07	1.19E-09	6.51E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-14	1.50E-14
1919	ALL	626567.1	3666455	1.05E-06	10YrCance	8.56E-07	1.21E-09	6.62E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-14	1.52E-14
1920	ALL	626667.1	3666455	1.08E-06	10YrCance	8.77E-07	1.24E-09	6.73E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-14	1.55E-14
1921	ALL	626767.1	3666455	1.08E-06	10YrCance	8.80E-07	1.26E-09	6.85E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-14	1.58E-14
1922	ALL	626867.1	3666455	1.10E-06	10YrCance	8.93E-07	1.28E-09	6.97E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-14	1.60E-14
1923	ALL	626967.1	3666455	1.12E-06	10YrCance	9.06E-07	1.30E-09	7.09E-10	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-14	1.63E-14
1924	ALL	627067.1	3666455	1.13E-06	10YrCance	9.17E-07	1.32E-09	7.21E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-14	1.66E-14
1925	ALL	627167.1	3666455	1.15E-06	10YrCance	9.29E-07	1.34E-09	7.33E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-14	1.69E-14
1926	ALL	627267.1	3666455	1.16E-06	10YrCance	9.42E-07	1.37E-09	7.46E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-14	1.72E-14

1927	ALL	627367.1	3666455	1.18E-06	10YrCance	9.54E-07	1.39E-09	7.58E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-14	1.74E-14
1928	ALL	627467.1	3666455	1.20E-06	10YrCance	9.67E-07	1.41E-09	7.71E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-14	1.77E-14
1929	ALL	627567.1	3666455	1.21E-06	10YrCance	9.80E-07	1.44E-09	7.84E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-14	1.80E-14
1930	ALL	627667.1	3666455	1.23E-06	10YrCance	9.93E-07	1.46E-09	7.97E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-14	1.83E-14
1931	ALL	627767.1	3666455	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.49E-09	8.10E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-14	1.86E-14
1932	ALL	627867.1	3666455	1.26E-06	10YrCance	1.02E-06	1.51E-09	8.23E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-14	1.89E-14
1933	ALL	627967.1	3666455	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.53E-09	8.36E-10	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-14	1.92E-14
1934	ALL	628067.1	3666455	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.56E-09	8.49E-10	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.95E-14
1935	ALL	628167.1	3666455	1.31E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	8.63E-10	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	1.98E-14
1936	ALL	628267.1	3666455	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.61E-09	8.77E-10	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.02E-14
1937	ALL	628367.1	3666455	1.34E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	8.91E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.05E-14
1938	ALL	628467.1	3666455	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.66E-09	9.06E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.08E-14
1939	ALL	628567.1	3666455	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.69E-09	9.19E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
1940	ALL	628667.1	3666455	1.39E-06	10YrCance	1.12E-06	1.71E-09	9.34E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.15E-14
1941	ALL	628767.1	3666455	1.41E-06	10YrCance	1.13E-06	1.74E-09	9.48E-10	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.18E-14
1942	ALL	628867.1	3666455	1.43E-06	10YrCance	1.14E-06	1.77E-09	9.63E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.21E-14
1943	ALL	628967.1	3666455	1.45E-06	10YrCance	1.16E-06	1.79E-09	9.78E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.25E-14
1944	ALL	629067.1	3666455	1.46E-06	10YrCance	1.17E-06	1.82E-09	9.93E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.28E-14
1945	ALL	629167.1	3666455	1.48E-06	10YrCance	1.18E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
1946	ALL	637967.1	3666455	2.65E-06	10YrCance	2.06E-06	3.68E-09	2.01E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.62E-14
1947	ALL	638067.1	3666455	2.65E-06	10YrCance	2.05E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.62E-14
1948	ALL	638167.1	3666455	2.64E-06	10YrCance	2.05E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.62E-14
1949	ALL	638267.1	3666455	2.64E-06	10YrCance	2.04E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.62E-14
1950	ALL	638367.1	3666455	2.63E-06	10YrCance	2.04E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.62E-14
1951	ALL	638467.1	3666455	2.62E-06	10YrCance	2.03E-06	3.68E-09	2.01E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.61E-14
1952	ALL	638567.1	3666455	2.61E-06	10YrCance	2.02E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.59E-14
1953	ALL	638667.1	3666455	2.60E-06	10YrCance	2.01E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.57E-14
1954	ALL	638767.1	3666455	2.58E-06	10YrCance	1.99E-06	3.63E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.54E-14
1955	ALL	638867.1	3666455	2.56E-06	10YrCance	1.97E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.51E-14
1956	ALL	638967.1	3666455	2.53E-06	10YrCance	1.96E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
1957	ALL	639067.1	3666455	2.51E-06	10YrCance	1.94E-06	3.53E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.42E-14
1958	ALL	639167.1	3666455	2.48E-06	10YrCance	1.91E-06	3.49E-09	1.91E-09	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.38E-14
1959	ALL	639267.1	3666455	2.45E-06	10YrCance	1.89E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.32E-14
1960	ALL	639367.1	3666455	2.41E-06	10YrCance	1.86E-06	3.40E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.26E-14
1961	ALL	639467.1	3666455	2.38E-06	10YrCance	1.84E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.21E-14
1962	ALL	624567.1	3666555	7.33E-07	10YrCance	5.87E-07	9.02E-10	4.92E-10	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-14	1.13E-14
1963	ALL	624667.1	3666555	7.57E-07	10YrCance	6.09E-07	9.16E-10	5.00E-10	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-14	1.15E-14
1964	ALL	624767.1	3666555	7.78E-07	10YrCance	6.27E-07	9.31E-10	5.08E-10	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-14	1.17E-14
1965	ALL	624867.1	3666555	7.96E-07	10YrCance	6.44E-07	9.46E-10	5.16E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-14	1.19E-14
1966	ALL	624967.1	3666555	8.14E-07	10YrCance	6.59E-07	9.61E-10	5.24E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-14	1.21E-14
1967	ALL	625067.1	3666555	8.32E-07	10YrCance	6.74E-07	9.78E-10	5.33E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-14	1.23E-14
1968	ALL	625167.1	3666555	8.49E-07	10YrCance	6.88E-07	9.94E-10	5.42E-10	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-14	1.25E-14
1969	ALL	625267.1	3666555	8.65E-07	10YrCance	7.02E-07	1.01E-09	5.51E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-14	1.27E-14
1970	ALL	625367.1	3666555	8.81E-07	10YrCance	7.15E-07	1.03E-09	5.60E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-14	1.29E-14
1971	ALL	625467.1	3666555	8.97E-07	10YrCance	7.28E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-14	1.31E-14
1972	ALL	625567.1	3666555	9.13E-07	10YrCance	7.42E-07	1.06E-09	5.78E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-14	1.33E-14
1973	ALL	625667.1	3666555	9.28E-07	10YrCance	7.54E-07	1.08E-09	5.87E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-14	1.35E-14

1974	ALL	625767.1	3666555	9.44E-07	10YrCance	7.67E-07	1.09E-09	5.97E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-14	1.37E-14
1975	ALL	625867.1	3666555	9.60E-07	10YrCance	7.80E-07	1.11E-09	6.07E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-14	1.40E-14
1976	ALL	625967.1	3666555	9.76E-07	10YrCance	7.93E-07	1.13E-09	6.17E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-14	1.42E-14
1977	ALL	626067.1	3666555	9.91E-07	10YrCance	8.05E-07	1.15E-09	6.27E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-14	1.44E-14
1978	ALL	626167.1	3666555	1.01E-06	10YrCance	8.19E-07	1.17E-09	6.37E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-14	1.47E-14
1979	ALL	626267.1	3666555	1.02E-06	10YrCance	8.32E-07	1.19E-09	6.48E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-14	1.49E-14
1980	ALL	626367.1	3666555	1.04E-06	10YrCance	8.46E-07	1.21E-09	6.59E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-14	1.52E-14
1981	ALL	626467.1	3666555	1.06E-06	10YrCance	8.60E-07	1.23E-09	6.71E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-14	1.54E-14
1982	ALL	626567.1	3666555	1.08E-06	10YrCance	8.75E-07	1.25E-09	6.82E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-14	1.57E-14
1983	ALL	626667.1	3666555	1.10E-06	10YrCance	8.93E-07	1.27E-09	6.94E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-14	1.60E-14
1984	ALL	626767.1	3666555	1.12E-06	10YrCance	9.10E-07	1.29E-09	7.06E-10	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-14	1.62E-14
1985	ALL	626867.1	3666555	1.13E-06	10YrCance	9.20E-07	1.32E-09	7.19E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-14	1.65E-14
1986	ALL	626967.1	3666555	1.15E-06	10YrCance	9.29E-07	1.34E-09	7.31E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-14	1.68E-14
1987	ALL	627067.1	3666555	1.16E-06	10YrCance	9.42E-07	1.37E-09	7.45E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-14	1.71E-14
1988	ALL	627167.1	3666555	1.18E-06	10YrCance	9.53E-07	1.39E-09	7.57E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-14	1.74E-14
1989	ALL	627267.1	3666555	1.20E-06	10YrCance	9.67E-07	1.41E-09	7.70E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-14	1.77E-14
1990	ALL	627367.1	3666555	1.21E-06	10YrCance	9.80E-07	1.44E-09	7.84E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-14	1.80E-14
1991	ALL	627467.1	3666555	1.23E-06	10YrCance	9.93E-07	1.46E-09	7.97E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-14	1.83E-14
1992	ALL	627567.1	3666555	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.49E-09	8.11E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-14	1.86E-14
1993	ALL	627667.1	3666555	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.51E-09	8.24E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-14	1.90E-14
1994	ALL	627767.1	3666555	1.28E-06	10YrCance	1.04E-06	1.54E-09	8.38E-10	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-14	1.93E-14
1995	ALL	627867.1	3666555	1.30E-06	10YrCance	1.05E-06	1.56E-09	8.52E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.96E-14
1996	ALL	627967.1	3666555	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.59E-09	8.66E-10	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	1.99E-14
1997	ALL	628067.1	3666555	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	8.80E-10	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.02E-14
1998	ALL	628167.1	3666555	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.64E-09	8.94E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.06E-14
1999	ALL	628267.1	3666555	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.67E-09	9.09E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
2000	ALL	628367.1	3666555	1.38E-06	10YrCance	1.11E-06	1.70E-09	9.24E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2001	ALL	628467.1	3666555	1.40E-06	10YrCance	1.13E-06	1.72E-09	9.40E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.16E-14
2002	ALL	628567.1	3666555	1.42E-06	10YrCance	1.14E-06	1.75E-09	9.54E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.19E-14
2003	ALL	628667.1	3666555	1.44E-06	10YrCance	1.15E-06	1.78E-09	9.70E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.23E-14
2004	ALL	628767.1	3666555	1.46E-06	10YrCance	1.17E-06	1.81E-09	9.86E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
2005	ALL	628867.1	3666555	1.48E-06	10YrCance	1.18E-06	1.84E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.30E-14
2006	ALL	628967.1	3666555	1.50E-06	10YrCance	1.20E-06	1.87E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.34E-14
2007	ALL	629067.1	3666555	1.52E-06	10YrCance	1.21E-06	1.90E-09	1.03E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.38E-14
2008	ALL	629167.1	3666555	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.93E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.42E-14
2009	ALL	638667.1	3666555	2.79E-06	10YrCance	2.15E-06	3.93E-09	2.15E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.93E-14
2010	ALL	638767.1	3666555	2.77E-06	10YrCance	2.13E-06	3.90E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.89E-14
2011	ALL	638867.1	3666555	2.74E-06	10YrCance	2.11E-06	3.87E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.84E-14
2012	ALL	638967.1	3666555	2.70E-06	10YrCance	2.09E-06	3.82E-09	2.09E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.79E-14
2013	ALL	639067.1	3666555	2.67E-06	10YrCance	2.06E-06	3.78E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.73E-14
2014	ALL	639167.1	3666555	2.63E-06	10YrCance	2.03E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.66E-14
2015	ALL	639267.1	3666555	2.59E-06	10YrCance	2.00E-06	3.66E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.59E-14
2016	ALL	639367.1	3666555	2.55E-06	10YrCance	1.97E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.50E-14
2017	ALL	639467.1	3666555	2.51E-06	10YrCance	1.94E-06	3.54E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.44E-14
2018	ALL	624567.1	3666655	7.46E-07	10YrCance	5.97E-07	9.21E-10	5.02E-10	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-14	1.16E-14
2019	ALL	624667.1	3666655	7.70E-07	10YrCance	6.18E-07	9.36E-10	5.10E-10	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-14	1.17E-14
2020	ALL	624767.1	3666655	7.90E-07	10YrCance	6.36E-07	9.51E-10	5.19E-10	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-14	1.19E-14

2021 ALL	624867.1	3666655	8.09E-07	10YrCance	6.53E-07	9.68E-10	5.28E-10	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-14	1.21E-14
2022 ALL	624967.1	3666655	8.28E-07	10YrCance	6.69E-07	9.84E-10	5.36E-10	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-14	1.23E-14
2023 ALL	625067.1	3666655	8.46E-07	10YrCance	6.84E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-14	1.26E-14
2024 ALL	625167.1	3666655	8.64E-07	10YrCance	6.99E-07	1.02E-09	5.55E-10	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-14	1.28E-14
2025 ALL	625267.1	3666655	8.81E-07	10YrCance	7.14E-07	1.04E-09	5.64E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-14	1.30E-14
2026 ALL	625367.1	3666655	8.98E-07	10YrCance	7.28E-07	1.05E-09	5.74E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-14	1.32E-14
2027 ALL	625467.1	3666655	9.15E-07	10YrCance	7.42E-07	1.07E-09	5.84E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-14	1.34E-14
2028 ALL	625567.1	3666655	9.32E-07	10YrCance	7.56E-07	1.09E-09	5.93E-10	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-14	1.36E-14
2029 ALL	625667.1	3666655	9.48E-07	10YrCance	7.69E-07	1.11E-09	6.03E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-14	1.39E-14
2030 ALL	625767.1	3666655	9.64E-07	10YrCance	7.83E-07	1.12E-09	6.13E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-14	1.41E-14
2031 ALL	625867.1	3666655	9.81E-07	10YrCance	7.96E-07	1.14E-09	6.24E-10	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-14	1.43E-14
2032 ALL	625967.1	3666655	9.98E-07	10YrCance	8.10E-07	1.16E-09	6.34E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-14	1.46E-14
2033 ALL	626067.1	3666655	1.01E-06	10YrCance	8.23E-07	1.18E-09	6.45E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-14	1.48E-14
2034 ALL	626167.1	3666655	1.03E-06	10YrCance	8.37E-07	1.20E-09	6.56E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-14	1.51E-14
2035 ALL	626267.1	3666655	1.05E-06	10YrCance	8.50E-07	1.22E-09	6.68E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-14	1.54E-14
2036 ALL	626367.1	3666655	1.07E-06	10YrCance	8.65E-07	1.25E-09	6.79E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-14	1.56E-14
2037 ALL	626467.1	3666655	1.08E-06	10YrCance	8.79E-07	1.27E-09	6.91E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-14	1.59E-14
2038 ALL	626567.1	3666655	1.10E-06	10YrCance	8.95E-07	1.29E-09	7.03E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-14	1.62E-14
2039 ALL	626667.1	3666655	1.12E-06	10YrCance	9.10E-07	1.31E-09	7.16E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-14	1.65E-14
2040 ALL	626767.1	3666655	1.15E-06	10YrCance	9.32E-07	1.34E-09	7.29E-10	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-14	1.68E-14
2041 ALL	626867.1	3666655	1.17E-06	10YrCance	9.47E-07	1.36E-09	7.42E-10	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-14	1.71E-14
2042 ALL	626967.1	3666655	1.18E-06	10YrCance	9.58E-07	1.39E-09	7.55E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-14	1.74E-14
2043 ALL	627067.1	3666655	1.20E-06	10YrCance	9.68E-07	1.41E-09	7.69E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-14	1.77E-14
2044 ALL	627167.1	3666655	1.21E-06	10YrCance	9.81E-07	1.44E-09	7.83E-10	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-14	1.80E-14
2045 ALL	627267.1	3666655	1.23E-06	10YrCance	9.95E-07	1.46E-09	7.97E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-14	1.83E-14
2046 ALL	627367.1	3666655	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.49E-09	8.11E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-14	1.86E-14
2047 ALL	627467.1	3666655	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.51E-09	8.25E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-14	1.90E-14
2048 ALL	627567.1	3666655	1.28E-06	10YrCance	1.04E-06	1.54E-09	8.39E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-14	1.93E-14
2049 ALL	627667.1	3666655	1.30E-06	10YrCance	1.05E-06	1.56E-09	8.53E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.96E-14
2050 ALL	627767.1	3666655	1.32E-06	10YrCance	1.07E-06	1.59E-09	8.68E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.00E-14
2051 ALL	627867.1	3666655	1.34E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	8.83E-10	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.03E-14
2052 ALL	627967.1	3666655	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.65E-09	8.98E-10	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.06E-14
2053 ALL	628067.1	3666655	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.67E-09	9.13E-10	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.10E-14
2054 ALL	628167.1	3666655	1.39E-06	10YrCance	1.12E-06	1.70E-09	9.28E-10	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2055 ALL	628267.1	3666655	1.41E-06	10YrCance	1.13E-06	1.73E-09	9.44E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.17E-14
2056 ALL	628367.1	3666655	1.43E-06	10YrCance	1.15E-06	1.76E-09	9.60E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.21E-14
2057 ALL	628467.1	3666655	1.45E-06	10YrCance	1.16E-06	1.79E-09	9.77E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.25E-14
2058 ALL	628567.1	3666655	1.47E-06	10YrCance	1.18E-06	1.82E-09	9.94E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.29E-14
2059 ALL	628667.1	3666655	1.49E-06	10YrCance	1.19E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
2060 ALL	628767.1	3666655	1.52E-06	10YrCance	1.21E-06	1.88E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.36E-14
2061 ALL	628867.1	3666655	1.54E-06	10YrCance	1.23E-06	1.92E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.40E-14
2062 ALL	628967.1	3666655	1.56E-06	10YrCance	1.24E-06	1.95E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.45E-14
2063 ALL	629067.1	3666655	1.58E-06	10YrCance	1.26E-06	1.98E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.49E-14
2064 ALL	629167.1	3666655	1.60E-06	10YrCance	1.27E-06	2.01E-09	1.10E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.53E-14
2065 ALL	638967.1	3666655	2.92E-06	10YrCance	2.25E-06	4.14E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.18E-14
2066 ALL	639067.1	3666655	2.87E-06	10YrCance	2.21E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.09E-14
2067 ALL	639167.1	3666655	2.82E-06	10YrCance	2.17E-06	3.99E-09	2.18E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.00E-14

2068	ALL	639267.1	3666655	2.76E-06	10YrCance	2.13E-06	3.92E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.90E-14
2069	ALL	639367.1	3666655	2.71E-06	10YrCance	2.09E-06	3.84E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.81E-14
2070	ALL	639467.1	3666655	2.66E-06	10YrCance	2.05E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.71E-14
2071	ALL	624567.1	3666755	7.57E-07	10YrCance	6.05E-07	9.41E-10	5.13E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-14	1.18E-14
2072	ALL	624667.1	3666755	7.80E-07	10YrCance	6.25E-07	9.57E-10	5.22E-10	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-14	1.20E-14
2073	ALL	624767.1	3666755	8.00E-07	10YrCance	6.43E-07	9.73E-10	5.31E-10	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-14	1.22E-14
2074	ALL	624867.1	3666755	8.20E-07	10YrCance	6.60E-07	9.90E-10	5.40E-10	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-14	1.24E-14
2075	ALL	624967.1	3666755	8.39E-07	10YrCance	6.77E-07	1.01E-09	5.49E-10	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-14	1.26E-14
2076	ALL	625067.1	3666755	8.59E-07	10YrCance	6.93E-07	1.02E-09	5.59E-10	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-14	1.29E-14
2077	ALL	625167.1	3666755	8.78E-07	10YrCance	7.10E-07	1.04E-09	5.69E-10	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-14	1.31E-14
2078	ALL	625267.1	3666755	8.97E-07	10YrCance	7.25E-07	1.06E-09	5.79E-10	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-14	1.33E-14
2079	ALL	625367.1	3666755	9.15E-07	10YrCance	7.41E-07	1.08E-09	5.89E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-14	1.35E-14
2080	ALL	625467.1	3666755	9.33E-07	10YrCance	7.56E-07	1.10E-09	5.99E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-14	1.38E-14
2081	ALL	625567.1	3666755	9.51E-07	10YrCance	7.70E-07	1.12E-09	6.09E-10	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-14	1.40E-14
2082	ALL	625667.1	3666755	9.68E-07	10YrCance	7.84E-07	1.14E-09	6.20E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-14	1.43E-14
2083	ALL	625767.1	3666755	9.86E-07	10YrCance	7.99E-07	1.16E-09	6.31E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-14	1.45E-14
2084	ALL	625867.1	3666755	1.00E-06	10YrCance	8.13E-07	1.18E-09	6.42E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-14	1.48E-14
2085	ALL	625967.1	3666755	1.02E-06	10YrCance	8.28E-07	1.20E-09	6.53E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-14	1.50E-14
2086	ALL	626067.1	3666755	1.04E-06	10YrCance	8.41E-07	1.22E-09	6.65E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-14	1.53E-14
2087	ALL	626167.1	3666755	1.06E-06	10YrCance	8.56E-07	1.24E-09	6.77E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-14	1.56E-14
2088	ALL	626267.1	3666755	1.07E-06	10YrCance	8.70E-07	1.26E-09	6.89E-10	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-14	1.58E-14
2089	ALL	626367.1	3666755	1.09E-06	10YrCance	8.85E-07	1.29E-09	7.01E-10	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-14	1.61E-14
2090	ALL	626467.1	3666755	1.11E-06	10YrCance	9.00E-07	1.31E-09	7.13E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-14	1.64E-14
2091	ALL	626567.1	3666755	1.13E-06	10YrCance	9.16E-07	1.33E-09	7.26E-10	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-14	1.67E-14
2092	ALL	626667.1	3666755	1.15E-06	10YrCance	9.32E-07	1.36E-09	7.40E-10	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-14	1.70E-14
2093	ALL	626767.1	3666755	1.17E-06	10YrCance	9.47E-07	1.38E-09	7.53E-10	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-14	1.73E-14
2094	ALL	626867.1	3666755	1.20E-06	10YrCance	9.68E-07	1.41E-09	7.67E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-14	1.76E-14
2095	ALL	626967.1	3666755	1.22E-06	10YrCance	9.87E-07	1.43E-09	7.81E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-14	1.80E-14
2096	ALL	627067.1	3666755	1.23E-06	10YrCance	9.95E-07	1.46E-09	7.96E-10	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-14	1.83E-14
2097	ALL	627167.1	3666755	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.49E-09	8.11E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-14	1.86E-14
2098	ALL	627267.1	3666755	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.51E-09	8.25E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-14	1.90E-14
2099	ALL	627367.1	3666755	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.54E-09	8.40E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-14	1.93E-14
2100	ALL	627467.1	3666755	1.30E-06	10YrCance	1.05E-06	1.57E-09	8.55E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.96E-14
2101	ALL	627567.1	3666755	1.32E-06	10YrCance	1.07E-06	1.59E-09	8.70E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.00E-14
2102	ALL	627667.1	3666755	1.34E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	8.85E-10	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.03E-14
2103	ALL	627767.1	3666755	1.36E-06	10YrCance	1.10E-06	1.65E-09	9.00E-10	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.07E-14
2104	ALL	627867.1	3666755	1.38E-06	10YrCance	1.11E-06	1.68E-09	9.16E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
2105	ALL	627967.1	3666755	1.40E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	9.32E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.14E-14
2106	ALL	628067.1	3666755	1.42E-06	10YrCance	1.14E-06	1.74E-09	9.48E-10	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.18E-14
2107	ALL	628167.1	3666755	1.44E-06	10YrCance	1.15E-06	1.77E-09	9.64E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.22E-14
2108	ALL	628267.1	3666755	1.46E-06	10YrCance	1.17E-06	1.80E-09	9.81E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.26E-14
2109	ALL	628367.1	3666755	1.48E-06	10YrCance	1.19E-06	1.83E-09	9.99E-10	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.30E-14
2110	ALL	628467.1	3666755	1.51E-06	10YrCance	1.21E-06	1.87E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.34E-14
2111	ALL	628567.1	3666755	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.90E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.38E-14
2112	ALL	628667.1	3666755	1.55E-06	10YrCance	1.24E-06	1.94E-09	1.06E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.43E-14
2113	ALL	628767.1	3666755	1.58E-06	10YrCance	1.26E-06	1.97E-09	1.08E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.47E-14
2114	ALL	628867.1	3666755	1.60E-06	10YrCance	1.28E-06	2.00E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.51E-14

2115	ALL	628967.1	3666755	1.63E-06	10YrCance	1.30E-06	2.04E-09	1.11E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.56E-14
2116	ALL	629067.1	3666755	1.65E-06	10YrCance	1.31E-06	2.08E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.61E-14
2117	ALL	629167.1	3666755	1.67E-06	10YrCance	1.33E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.65E-14
2118	ALL	638967.1	3666755	3.18E-06	10YrCance	2.45E-06	4.54E-09	2.48E-09	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.68E-14
2119	ALL	639067.1	3666755	3.11E-06	10YrCance	2.39E-06	4.43E-09	2.42E-09	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.54E-14
2120	ALL	639167.1	3666755	3.03E-06	10YrCance	2.33E-06	4.32E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.40E-14
2121	ALL	639267.1	3666755	2.96E-06	10YrCance	2.28E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.27E-14
2122	ALL	639367.1	3666755	2.89E-06	10YrCance	2.23E-06	4.11E-09	2.24E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.15E-14
2123	ALL	639467.1	3666755	2.82E-06	10YrCance	2.17E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.01E-14
2124	ALL	624967.1	3666855	8.44E-07	10YrCance	6.77E-07	1.03E-09	5.62E-10	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-14	1.29E-14
2125	ALL	625067.1	3666855	8.69E-07	10YrCance	6.99E-07	1.05E-09	5.73E-10	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-14	1.32E-14
2126	ALL	625167.1	3666855	8.92E-07	10YrCance	7.19E-07	1.07E-09	5.83E-10	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-14	1.34E-14
2127	ALL	625267.1	3666855	9.12E-07	10YrCance	7.36E-07	1.09E-09	5.94E-10	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-14	1.37E-14
2128	ALL	625367.1	3666855	9.32E-07	10YrCance	7.53E-07	1.11E-09	6.05E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-14	1.39E-14
2129	ALL	625467.1	3666855	9.52E-07	10YrCance	7.69E-07	1.13E-09	6.16E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-14	1.42E-14
2130	ALL	625567.1	3666855	9.71E-07	10YrCance	7.85E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-14	1.44E-14
2131	ALL	625667.1	3666855	9.89E-07	10YrCance	8.00E-07	1.17E-09	6.38E-10	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-14	1.47E-14
2132	ALL	625767.1	3666855	1.01E-06	10YrCance	8.16E-07	1.19E-09	6.49E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-14	1.49E-14
2133	ALL	625867.1	3666855	1.03E-06	10YrCance	8.31E-07	1.21E-09	6.61E-10	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-14	1.52E-14
2134	ALL	625967.1	3666855	1.05E-06	10YrCance	8.46E-07	1.23E-09	6.73E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-14	1.55E-14
2135	ALL	626067.1	3666855	1.06E-06	10YrCance	8.61E-07	1.26E-09	6.85E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-14	1.58E-14
2136	ALL	626167.1	3666855	1.08E-06	10YrCance	8.76E-07	1.28E-09	6.98E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-14	1.61E-14
2137	ALL	626267.1	3666855	1.10E-06	10YrCance	8.92E-07	1.30E-09	7.11E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-14	1.64E-14
2138	ALL	626367.1	3666855	1.12E-06	10YrCance	9.07E-07	1.33E-09	7.24E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-14	1.67E-14
2139	ALL	626467.1	3666855	1.14E-06	10YrCance	9.23E-07	1.35E-09	7.37E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-14	1.70E-14
2140	ALL	626567.1	3666855	1.16E-06	10YrCance	9.41E-07	1.38E-09	7.51E-10	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-14	1.73E-14
2141	ALL	626667.1	3666855	1.18E-06	10YrCance	9.57E-07	1.40E-09	7.65E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-14	1.76E-14
2142	ALL	626767.1	3666855	1.21E-06	10YrCance	9.74E-07	1.43E-09	7.79E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-14	1.79E-14
2143	ALL	626867.1	3666855	1.23E-06	10YrCance	9.98E-07	1.46E-09	7.94E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-14	1.83E-14
2144	ALL	626967.1	3666855	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.48E-09	8.09E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-14	1.86E-14
2145	ALL	627067.1	3666855	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.51E-09	8.25E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-14	1.90E-14
2146	ALL	627167.1	3666855	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.54E-09	8.40E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-14	1.93E-14
2147	ALL	627267.1	3666855	1.31E-06	10YrCance	1.06E-06	1.57E-09	8.56E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
2148	ALL	627367.1	3666855	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.60E-09	8.72E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.00E-14
2149	ALL	627467.1	3666855	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	8.87E-10	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.04E-14
2150	ALL	627567.1	3666855	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	9.03E-10	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.08E-14
2151	ALL	627667.1	3666855	1.39E-06	10YrCance	1.12E-06	1.69E-09	9.19E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
2152	ALL	627767.1	3666855	1.41E-06	10YrCance	1.13E-06	1.72E-09	9.35E-10	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.15E-14
2153	ALL	627867.1	3666855	1.43E-06	10YrCance	1.15E-06	1.75E-09	9.52E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.19E-14
2154	ALL	627967.1	3666855	1.45E-06	10YrCance	1.17E-06	1.78E-09	9.69E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.23E-14
2155	ALL	628067.1	3666855	1.47E-06	10YrCance	1.18E-06	1.81E-09	9.86E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
2156	ALL	628167.1	3666855	1.50E-06	10YrCance	1.20E-06	1.84E-09	1.00E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.31E-14
2157	ALL	628267.1	3666855	1.52E-06	10YrCance	1.22E-06	1.88E-09	1.02E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.35E-14
2158	ALL	628367.1	3666855	1.54E-06	10YrCance	1.23E-06	1.91E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.40E-14
2159	ALL	628467.1	3666855	1.57E-06	10YrCance	1.25E-06	1.95E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.44E-14
2160	ALL	628567.1	3666855	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.99E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.49E-14
2161	ALL	628667.1	3666855	1.62E-06	10YrCance	1.29E-06	2.03E-09	1.11E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.54E-14

2162	ALL	628767.1	3666855	1.65E-06	10YrCance	1.31E-06	2.07E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.59E-14
2163	ALL	628867.1	3666855	1.68E-06	10YrCance	1.34E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.64E-14
2164	ALL	628967.1	3666855	1.70E-06	10YrCance	1.36E-06	2.14E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.69E-14
2165	ALL	629067.1	3666855	1.73E-06	10YrCance	1.38E-06	2.18E-09	1.19E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.74E-14
2166	ALL	629167.1	3666855	1.76E-06	10YrCance	1.40E-06	2.22E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.79E-14
2167	ALL	624967.1	3666955	8.41E-07	10YrCance	6.70E-07	1.06E-09	5.76E-10	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-14	1.33E-14
2168	ALL	625067.1	3666955	8.77E-07	10YrCance	7.03E-07	1.08E-09	5.87E-10	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-14	1.35E-14
2169	ALL	625167.1	3666955	9.04E-07	10YrCance	7.27E-07	1.10E-09	5.98E-10	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-14	1.38E-14
2170	ALL	625267.1	3666955	9.28E-07	10YrCance	7.47E-07	1.12E-09	6.10E-10	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-14	1.40E-14
2171	ALL	625367.1	3666955	9.50E-07	10YrCance	7.66E-07	1.14E-09	6.21E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-14	1.43E-14
2172	ALL	625467.1	3666955	9.71E-07	10YrCance	7.84E-07	1.16E-09	6.33E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-14	1.46E-14
2173	ALL	625567.1	3666955	9.91E-07	10YrCance	8.00E-07	1.18E-09	6.44E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-14	1.48E-14
2174	ALL	625667.1	3666955	1.01E-06	10YrCance	8.17E-07	1.20E-09	6.56E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-14	1.51E-14
2175	ALL	625767.1	3666955	1.03E-06	10YrCance	8.33E-07	1.23E-09	6.68E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-14	1.54E-14
2176	ALL	625867.1	3666955	1.05E-06	10YrCance	8.49E-07	1.25E-09	6.81E-10	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-14	1.57E-14
2177	ALL	625967.1	3666955	1.07E-06	10YrCance	8.65E-07	1.27E-09	6.94E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-14	1.60E-14
2178	ALL	626067.1	3666955	1.09E-06	10YrCance	8.82E-07	1.30E-09	7.07E-10	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-14	1.63E-14
2179	ALL	626167.1	3666955	1.11E-06	10YrCance	8.98E-07	1.32E-09	7.21E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-14	1.66E-14
2180	ALL	626267.1	3666955	1.13E-06	10YrCance	9.14E-07	1.35E-09	7.35E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-14	1.69E-14
2181	ALL	626367.1	3666955	1.15E-06	10YrCance	9.31E-07	1.37E-09	7.49E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-14	1.72E-14
2182	ALL	626467.1	3666955	1.17E-06	10YrCance	9.48E-07	1.40E-09	7.63E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-14	1.76E-14
2183	ALL	626567.1	3666955	1.20E-06	10YrCance	9.64E-07	1.43E-09	7.78E-10	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-14	1.79E-14
2184	ALL	626667.1	3666955	1.22E-06	10YrCance	9.82E-07	1.45E-09	7.93E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-14	1.82E-14
2185	ALL	626767.1	3666955	1.24E-06	10YrCance	1.00E-06	1.48E-09	8.08E-10	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-14	1.86E-14
2186	ALL	626867.1	3666955	1.27E-06	10YrCance	1.03E-06	1.51E-09	8.24E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-14	1.89E-14
2187	ALL	626967.1	3666955	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.54E-09	8.40E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-14	1.93E-14
2188	ALL	627067.1	3666955	1.31E-06	10YrCance	1.06E-06	1.57E-09	8.56E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
2189	ALL	627167.1	3666955	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.60E-09	8.72E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
2190	ALL	627267.1	3666955	1.35E-06	10YrCance	1.09E-06	1.63E-09	8.89E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.04E-14
2191	ALL	627367.1	3666955	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	9.06E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.08E-14
2192	ALL	627467.1	3666955	1.39E-06	10YrCance	1.12E-06	1.69E-09	9.23E-10	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.12E-14
2193	ALL	627567.1	3666955	1.41E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	9.39E-10	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.16E-14
2194	ALL	627667.1	3666955	1.43E-06	10YrCance	1.15E-06	1.75E-09	9.56E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.20E-14
2195	ALL	627767.1	3666955	1.46E-06	10YrCance	1.17E-06	1.78E-09	9.73E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.24E-14
2196	ALL	627867.1	3666955	1.48E-06	10YrCance	1.19E-06	1.82E-09	9.91E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.28E-14
2197	ALL	627967.1	3666955	1.50E-06	10YrCance	1.20E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
2198	ALL	628067.1	3666955	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.89E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.36E-14
2199	ALL	628167.1	3666955	1.55E-06	10YrCance	1.24E-06	1.92E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.41E-14
2200	ALL	628267.1	3666955	1.58E-06	10YrCance	1.26E-06	1.96E-09	1.07E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.46E-14
2201	ALL	628367.1	3666955	1.61E-06	10YrCance	1.29E-06	2.00E-09	1.09E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.51E-14
2202	ALL	628467.1	3666955	1.63E-06	10YrCance	1.30E-06	2.04E-09	1.11E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.56E-14
2203	ALL	628567.1	3666955	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.08E-09	1.14E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.61E-14
2204	ALL	628667.1	3666955	1.69E-06	10YrCance	1.35E-06	2.13E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.67E-14
2205	ALL	628767.1	3666955	1.72E-06	10YrCance	1.37E-06	2.17E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.72E-14
2206	ALL	628867.1	3666955	1.75E-06	10YrCance	1.40E-06	2.21E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.78E-14
2207	ALL	628967.1	3666955	1.79E-06	10YrCance	1.42E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.84E-14
2208	ALL	629067.1	3666955	1.82E-06	10YrCance	1.45E-06	2.31E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.89E-14

2209	ALL	629167.1	3666955	1.86E-06	10YrCance	1.48E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.95E-14
2210	ALL	629267.1	3666955	1.95E-06	10YrCance	1.56E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.01E-14
2211	ALL	629367.1	3666955	2.00E-06	10YrCance	1.61E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.06E-14
2212	ALL	629467.1	3666955	2.02E-06	10YrCance	1.62E-06	2.48E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.11E-14
2213	ALL	629567.1	3666955	2.05E-06	10YrCance	1.64E-06	2.51E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.15E-14
2214	ALL	629667.1	3666955	2.06E-06	10YrCance	1.65E-06	2.54E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.19E-14
2215	ALL	629767.1	3666955	2.08E-06	10YrCance	1.67E-06	2.57E-09	1.40E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.23E-14
2216	ALL	629867.1	3666955	2.09E-06	10YrCance	1.67E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.26E-14
2217	ALL	629967.1	3666955	2.11E-06	10YrCance	1.69E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
2218	ALL	630067.1	3666955	2.13E-06	10YrCance	1.70E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
2219	ALL	630167.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.69E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.33E-14
2220	ALL	630267.1	3666955	2.14E-06	10YrCance	1.71E-06	2.67E-09	1.45E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
2221	ALL	630367.1	3666955	2.15E-06	10YrCance	1.72E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.36E-14
2222	ALL	630467.1	3666955	2.14E-06	10YrCance	1.71E-06	2.69E-09	1.46E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2223	ALL	630567.1	3666955	2.14E-06	10YrCance	1.71E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.38E-14
2224	ALL	630667.1	3666955	2.15E-06	10YrCance	1.71E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.38E-14
2225	ALL	630767.1	3666955	2.14E-06	10YrCance	1.70E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.38E-14
2226	ALL	630867.1	3666955	2.13E-06	10YrCance	1.70E-06	2.69E-09	1.46E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2227	ALL	630967.1	3666955	2.14E-06	10YrCance	1.70E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2228	ALL	631067.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.69E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.36E-14
2229	ALL	631167.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.69E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.36E-14
2230	ALL	631267.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.69E-06	2.67E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.36E-14
2231	ALL	631367.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.69E-06	2.67E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
2232	ALL	631467.1	3666955	2.11E-06	10YrCance	1.68E-06	2.67E-09	1.45E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
2233	ALL	631567.1	3666955	2.11E-06	10YrCance	1.68E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.34E-14
2234	ALL	631667.1	3666955	2.10E-06	10YrCance	1.67E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.34E-14
2235	ALL	631767.1	3666955	2.09E-06	10YrCance	1.67E-06	2.65E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.33E-14
2236	ALL	631867.1	3666955	2.09E-06	10YrCance	1.66E-06	2.65E-09	1.44E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.33E-14
2237	ALL	631967.1	3666955	2.08E-06	10YrCance	1.66E-06	2.65E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.32E-14
2238	ALL	632067.1	3666955	2.08E-06	10YrCance	1.65E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.32E-14
2239	ALL	632167.1	3666955	2.07E-06	10YrCance	1.65E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
2240	ALL	632267.1	3666955	2.07E-06	10YrCance	1.64E-06	2.63E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
2241	ALL	632367.1	3666955	2.06E-06	10YrCance	1.63E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
2242	ALL	632467.1	3666955	2.04E-06	10YrCance	1.62E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
2243	ALL	632567.1	3666955	2.08E-06	10YrCance	1.66E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
2244	ALL	633867.1	3666955	2.10E-06	10YrCance	1.67E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.36E-14
2245	ALL	633967.1	3666955	2.12E-06	10YrCance	1.68E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2246	ALL	634067.1	3666955	2.11E-06	10YrCance	1.67E-06	2.70E-09	1.47E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.39E-14
2247	ALL	635667.1	3666955	3.86E-06	10YrCance	3.05E-06	5.04E-09	2.74E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.35E-14
2248	ALL	635767.1	3666955	4.83E-06	10YrCance	3.82E-06	6.31E-09	3.43E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.96E-14
2249	ALL	635867.1	3666955	5.37E-06	10YrCance	4.24E-06	7.01E-09	3.81E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.84E-14
2250	ALL	635967.1	3666955	5.72E-06	10YrCance	4.51E-06	7.47E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.42E-14
2251	ALL	636067.1	3666955	5.98E-06	10YrCance	4.72E-06	7.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.87E-14
2252	ALL	636167.1	3666955	6.20E-06	10YrCance	4.89E-06	8.11E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
2253	ALL	636267.1	3666955	6.39E-06	10YrCance	5.04E-06	8.36E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.05E-13
2254	ALL	636367.1	3666955	6.54E-06	10YrCance	5.15E-06	8.56E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.08E-13
2255	ALL	636467.1	3666955	6.67E-06	10YrCance	5.26E-06	8.74E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.10E-13

2256	ALL	636567.1	3666955	6.78E-06	10YrCance	5.34E-06	8.90E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
2257	ALL	636667.1	3666955	6.87E-06	10YrCance	5.42E-06	9.03E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.14E-13
2258	ALL	636767.1	3666955	6.95E-06	10YrCance	5.48E-06	9.15E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.15E-13
2259	ALL	636867.1	3666955	7.02E-06	10YrCance	5.52E-06	9.24E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.17E-13
2260	ALL	636967.1	3666955	7.04E-06	10YrCance	5.54E-06	9.30E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.17E-13
2261	ALL	637067.1	3666955	6.99E-06	10YrCance	5.50E-06	9.26E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.17E-13
2262	ALL	637167.1	3666955	6.68E-06	10YrCance	5.25E-06	8.91E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
2263	ALL	625067.1	3667055	8.85E-07	10YrCance	7.06E-07	1.10E-09	6.02E-10	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-14	1.39E-14
2264	ALL	625167.1	3667055	9.17E-07	10YrCance	7.35E-07	1.13E-09	6.14E-10	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-14	1.41E-14
2265	ALL	625267.1	3667055	9.44E-07	10YrCance	7.58E-07	1.15E-09	6.26E-10	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-14	1.44E-14
2266	ALL	625367.1	3667055	9.68E-07	10YrCance	7.79E-07	1.17E-09	6.38E-10	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-14	1.47E-14
2267	ALL	625467.1	3667055	9.91E-07	10YrCance	7.98E-07	1.19E-09	6.51E-10	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-14	1.50E-14
2268	ALL	625567.1	3667055	1.01E-06	10YrCance	8.16E-07	1.22E-09	6.63E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-14	1.53E-14
2269	ALL	625667.1	3667055	1.03E-06	10YrCance	8.34E-07	1.24E-09	6.76E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-14	1.56E-14
2270	ALL	625767.1	3667055	1.06E-06	10YrCance	8.51E-07	1.26E-09	6.89E-10	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-14	1.58E-14
2271	ALL	625867.1	3667055	1.08E-06	10YrCance	8.69E-07	1.29E-09	7.02E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-14	1.62E-14
2272	ALL	625967.1	3667055	1.10E-06	10YrCance	8.86E-07	1.31E-09	7.16E-10	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-14	1.65E-14
2273	ALL	626067.1	3667055	1.12E-06	10YrCance	9.03E-07	1.34E-09	7.30E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-14	1.68E-14
2274	ALL	626167.1	3667055	1.14E-06	10YrCance	9.21E-07	1.37E-09	7.45E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-14	1.71E-14
2275	ALL	626267.1	3667055	1.16E-06	10YrCance	9.38E-07	1.39E-09	7.60E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-14	1.75E-14
2276	ALL	626367.1	3667055	1.19E-06	10YrCance	9.56E-07	1.42E-09	7.75E-10	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-14	1.78E-14
2277	ALL	626467.1	3667055	1.21E-06	10YrCance	9.74E-07	1.45E-09	7.91E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-14	1.82E-14
2278	ALL	626567.1	3667055	1.23E-06	10YrCance	9.92E-07	1.48E-09	8.06E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-14	1.85E-14
2279	ALL	626667.1	3667055	1.25E-06	10YrCance	1.01E-06	1.51E-09	8.23E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-14	1.89E-14
2280	ALL	626767.1	3667055	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.54E-09	8.39E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-14	1.93E-14
2281	ALL	626867.1	3667055	1.30E-06	10YrCance	1.05E-06	1.57E-09	8.56E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
2282	ALL	626967.1	3667055	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.60E-09	8.73E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
2283	ALL	627067.1	3667055	1.35E-06	10YrCance	1.09E-06	1.63E-09	8.90E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.05E-14
2284	ALL	627167.1	3667055	1.38E-06	10YrCance	1.11E-06	1.66E-09	9.07E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
2285	ALL	627267.1	3667055	1.40E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	9.25E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2286	ALL	627367.1	3667055	1.43E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	9.43E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.17E-14
2287	ALL	627467.1	3667055	1.44E-06	10YrCance	1.16E-06	1.76E-09	9.61E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.21E-14
2288	ALL	627567.1	3667055	1.47E-06	10YrCance	1.18E-06	1.80E-09	9.79E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.25E-14
2289	ALL	627667.1	3667055	1.49E-06	10YrCance	1.19E-06	1.83E-09	9.96E-10	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.29E-14
2290	ALL	627767.1	3667055	1.51E-06	10YrCance	1.21E-06	1.86E-09	1.02E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.33E-14
2291	ALL	627867.1	3667055	1.54E-06	10YrCance	1.23E-06	1.90E-09	1.03E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.38E-14
2292	ALL	627967.1	3667055	1.56E-06	10YrCance	1.25E-06	1.93E-09	1.05E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.42E-14
2293	ALL	628067.1	3667055	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.97E-09	1.07E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.47E-14
2294	ALL	628167.1	3667055	1.62E-06	10YrCance	1.29E-06	2.01E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.52E-14
2295	ALL	628267.1	3667055	1.65E-06	10YrCance	1.31E-06	2.05E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.57E-14
2296	ALL	628367.1	3667055	1.68E-06	10YrCance	1.34E-06	2.10E-09	1.14E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.63E-14
2297	ALL	628467.1	3667055	1.70E-06	10YrCance	1.36E-06	2.14E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.69E-14
2298	ALL	628567.1	3667055	1.74E-06	10YrCance	1.38E-06	2.19E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.75E-14
2299	ALL	628667.1	3667055	1.77E-06	10YrCance	1.41E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.81E-14
2300	ALL	628767.1	3667055	1.81E-06	10YrCance	1.44E-06	2.29E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.88E-14
2301	ALL	628867.1	3667055	1.85E-06	10YrCance	1.47E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
2302	ALL	628967.1	3667055	1.89E-06	10YrCance	1.50E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.01E-14

2303	ALL	629067.1	3667055	1.93E-06	10YrCance	1.53E-06	2.45E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.07E-14
2304	ALL	629167.1	3667055	1.98E-06	10YrCance	1.57E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.14E-14
2305	ALL	629267.1	3667055	2.06E-06	10YrCance	1.64E-06	2.55E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.20E-14
2306	ALL	629367.1	3667055	2.06E-06	10YrCance	1.64E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.26E-14
2307	ALL	629467.1	3667055	2.09E-06	10YrCance	1.66E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.32E-14
2308	ALL	629567.1	3667055	2.11E-06	10YrCance	1.68E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2309	ALL	629667.1	3667055	2.14E-06	10YrCance	1.70E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2310	ALL	629767.1	3667055	2.16E-06	10YrCance	1.71E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
2311	ALL	629867.1	3667055	2.18E-06	10YrCance	1.73E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.48E-14
2312	ALL	629967.1	3667055	2.19E-06	10YrCance	1.74E-06	2.80E-09	1.52E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.51E-14
2313	ALL	630067.1	3667055	2.20E-06	10YrCance	1.75E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2314	ALL	630167.1	3667055	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.55E-14
2315	ALL	630267.1	3667055	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2316	ALL	630367.1	3667055	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2317	ALL	630467.1	3667055	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.58E-14
2318	ALL	630567.1	3667055	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2319	ALL	630667.1	3667055	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2320	ALL	630767.1	3667055	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2321	ALL	630867.1	3667055	2.20E-06	10YrCance	1.75E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.55E-14
2322	ALL	630967.1	3667055	2.19E-06	10YrCance	1.74E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
2323	ALL	631067.1	3667055	2.19E-06	10YrCance	1.74E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2324	ALL	631167.1	3667055	2.18E-06	10YrCance	1.73E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.52E-14
2325	ALL	631267.1	3667055	2.18E-06	10YrCance	1.73E-06	2.80E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.52E-14
2326	ALL	631367.1	3667055	2.17E-06	10YrCance	1.72E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.51E-14
2327	ALL	631467.1	3667055	2.17E-06	10YrCance	1.72E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.50E-14
2328	ALL	631567.1	3667055	2.16E-06	10YrCance	1.71E-06	2.78E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.49E-14
2329	ALL	631667.1	3667055	2.15E-06	10YrCance	1.71E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.48E-14
2330	ALL	631767.1	3667055	2.15E-06	10YrCance	1.70E-06	2.76E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.47E-14
2331	ALL	631867.1	3667055	2.14E-06	10YrCance	1.70E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
2332	ALL	631967.1	3667055	2.14E-06	10YrCance	1.69E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
2333	ALL	632067.1	3667055	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.74E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.44E-14
2334	ALL	632167.1	3667055	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.74E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.44E-14
2335	ALL	632267.1	3667055	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.43E-14
2336	ALL	632367.1	3667055	2.18E-06	10YrCance	1.74E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.42E-14
2337	ALL	632467.1	3667055	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.42E-14
2338	ALL	632567.1	3667055	2.11E-06	10YrCance	1.67E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2339	ALL	632667.1	3667055	2.11E-06	10YrCance	1.67E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2340	ALL	632767.1	3667055	2.11E-06	10YrCance	1.67E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2341	ALL	632867.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2342	ALL	632967.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2343	ALL	633067.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2344	ALL	633167.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2345	ALL	633267.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
2346	ALL	633367.1	3667055	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.42E-14
2347	ALL	633867.1	3667055	2.13E-06	10YrCance	1.68E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
2348	ALL	633967.1	3667055	2.14E-06	10YrCance	1.69E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.48E-14
2349	ALL	634067.1	3667055	2.14E-06	10YrCance	1.69E-06	2.78E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.49E-14

2350	ALL	634167.1	3667055	2.15E-06	10YrCance	1.70E-06	2.80E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.51E-14
2351	ALL	634267.1	3667055	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.82E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2352	ALL	634367.1	3667055	2.18E-06	10YrCance	1.72E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2353	ALL	634467.1	3667055	2.20E-06	10YrCance	1.74E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.59E-14
2354	ALL	634567.1	3667055	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
2355	ALL	634667.1	3667055	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
2356	ALL	634767.1	3667055	2.27E-06	10YrCance	1.79E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
2357	ALL	634867.1	3667055	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	3.00E-09	1.63E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.76E-14
2358	ALL	634967.1	3667055	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.83E-14
2359	ALL	635067.1	3667055	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.92E-14
2360	ALL	635167.1	3667055	2.45E-06	10YrCance	1.94E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.03E-14
2361	ALL	635267.1	3667055	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.32E-09	1.81E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.18E-14
2362	ALL	635367.1	3667055	2.67E-06	10YrCance	2.11E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
2363	ALL	635467.1	3667055	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.78E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.75E-14
2364	ALL	635667.1	3667055	4.80E-06	10YrCance	3.78E-06	6.27E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.91E-14
2365	ALL	635767.1	3667055	6.27E-06	10YrCance	4.95E-06	8.20E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
2366	ALL	635867.1	3667055	7.12E-06	10YrCance	5.62E-06	9.30E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.17E-13
2367	ALL	635967.1	3667055	7.69E-06	10YrCance	6.07E-06	1.00E-08	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.27E-13
2368	ALL	636067.1	3667055	8.11E-06	10YrCance	6.40E-06	1.06E-08	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.34E-13
2369	ALL	636167.1	3667055	8.47E-06	10YrCance	6.68E-06	1.11E-08	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.40E-13
2370	ALL	636267.1	3667055	8.71E-06	10YrCance	6.88E-06	1.14E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.44E-13
2371	ALL	636367.1	3667055	8.90E-06	10YrCance	7.02E-06	1.17E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.47E-13
2372	ALL	636467.1	3667055	9.06E-06	10YrCance	7.15E-06	1.19E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.50E-13
2373	ALL	636567.1	3667055	9.19E-06	10YrCance	7.25E-06	1.20E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.52E-13
2374	ALL	636667.1	3667055	9.30E-06	10YrCance	7.34E-06	1.22E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.54E-13
2375	ALL	636767.1	3667055	9.40E-06	10YrCance	7.41E-06	1.23E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.56E-13
2376	ALL	636867.1	3667055	9.47E-06	10YrCance	7.46E-06	1.24E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.57E-13
2377	ALL	636967.1	3667055	9.48E-06	10YrCance	7.46E-06	1.25E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.58E-13
2378	ALL	637067.1	3667055	9.37E-06	10YrCance	7.37E-06	1.24E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.56E-13
2379	ALL	637267.1	3667055	8.03E-06	10YrCance	6.23E-06	1.11E-08	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.40E-13
2380	ALL	637367.1	3667055	7.69E-06	10YrCance	5.93E-06	1.09E-08	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.36E-13
2381	ALL	637467.1	3667055	7.51E-06	10YrCance	5.77E-06	1.08E-08	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
2382	ALL	637567.1	3667055	7.41E-06	10YrCance	5.67E-06	1.07E-08	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.34E-13
2383	ALL	637667.1	3667055	7.36E-06	10YrCance	5.62E-06	1.07E-08	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.34E-13
2384	ALL	637767.1	3667055	7.34E-06	10YrCance	5.59E-06	1.08E-08	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.34E-13
2385	ALL	637867.1	3667055	7.33E-06	10YrCance	5.58E-06	1.08E-08	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
2386	ALL	637967.1	3667055	7.34E-06	10YrCance	5.58E-06	1.09E-08	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
2387	ALL	638067.1	3667055	7.36E-06	10YrCance	5.59E-06	1.09E-08	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.36E-13
2388	ALL	638167.1	3667055	7.38E-06	10YrCance	5.59E-06	1.10E-08	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
2389	ALL	638267.1	3667055	7.39E-06	10YrCance	5.59E-06	1.11E-08	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.38E-13
2390	ALL	638367.1	3667055	7.43E-06	10YrCance	5.61E-06	1.12E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
2391	ALL	638467.1	3667055	7.48E-06	10YrCance	5.64E-06	1.13E-08	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.41E-13
2392	ALL	638567.1	3667055	7.45E-06	10YrCance	5.62E-06	1.13E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.40E-13
2393	ALL	638667.1	3667055	7.05E-06	10YrCance	5.32E-06	1.07E-08	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.33E-13
2394	ALL	638767.1	3667055	6.93E-06	10YrCance	5.23E-06	1.05E-08	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
2395	ALL	625067.1	3667155	8.91E-07	10YrCance	7.08E-07	1.13E-09	6.19E-10	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-14	1.42E-14
2396	ALL	625167.1	3667155	9.30E-07	10YrCance	7.43E-07	1.16E-09	6.31E-10	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-14	1.45E-14

2397	ALL	625267.1	3667155	9.61E-07	10YrCance	7.70E-07	1.18E-09	6.44E-10	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-14	1.48E-14
2398	ALL	625367.1	3667155	9.88E-07	10YrCance	7.93E-07	1.20E-09	6.57E-10	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-14	1.51E-14
2399	ALL	625467.1	3667155	1.01E-06	10YrCance	8.14E-07	1.23E-09	6.70E-10	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-14	1.54E-14
2400	ALL	625567.1	3667155	1.04E-06	10YrCance	8.33E-07	1.25E-09	6.83E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-14	1.57E-14
2401	ALL	625667.1	3667155	1.06E-06	10YrCance	8.52E-07	1.28E-09	6.97E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-14	1.60E-14
2402	ALL	625767.1	3667155	1.08E-06	10YrCance	8.71E-07	1.30E-09	7.10E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-14	1.63E-14
2403	ALL	625867.1	3667155	1.10E-06	10YrCance	8.89E-07	1.33E-09	7.25E-10	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-14	1.67E-14
2404	ALL	625967.1	3667155	1.13E-06	10YrCance	9.08E-07	1.36E-09	7.40E-10	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-14	1.70E-14
2405	ALL	626067.1	3667155	1.15E-06	10YrCance	9.26E-07	1.38E-09	7.55E-10	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-14	1.74E-14
2406	ALL	626167.1	3667155	1.17E-06	10YrCance	9.45E-07	1.41E-09	7.71E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-14	1.77E-14
2407	ALL	626267.1	3667155	1.20E-06	10YrCance	9.64E-07	1.44E-09	7.87E-10	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-14	1.81E-14
2408	ALL	626367.1	3667155	1.22E-06	10YrCance	9.83E-07	1.47E-09	8.04E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-14	1.85E-14
2409	ALL	626467.1	3667155	1.24E-06	10YrCance	1.00E-06	1.50E-09	8.20E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-14	1.89E-14
2410	ALL	626567.1	3667155	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	8.37E-10	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-14	1.93E-14
2411	ALL	626667.1	3667155	1.29E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	8.55E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
2412	ALL	626767.1	3667155	1.32E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	8.72E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
2413	ALL	626867.1	3667155	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	8.90E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.05E-14
2414	ALL	626967.1	3667155	1.37E-06	10YrCance	1.10E-06	1.67E-09	9.08E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
2415	ALL	627067.1	3667155	1.40E-06	10YrCance	1.12E-06	1.70E-09	9.27E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2416	ALL	627167.1	3667155	1.42E-06	10YrCance	1.14E-06	1.73E-09	9.45E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.17E-14
2417	ALL	627267.1	3667155	1.45E-06	10YrCance	1.17E-06	1.77E-09	9.64E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.22E-14
2418	ALL	627367.1	3667155	1.48E-06	10YrCance	1.19E-06	1.80E-09	9.84E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.26E-14
2419	ALL	627467.1	3667155	1.51E-06	10YrCance	1.21E-06	1.84E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.31E-14
2420	ALL	627567.1	3667155	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.87E-09	1.02E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.35E-14
2421	ALL	627667.1	3667155	1.54E-06	10YrCance	1.23E-06	1.91E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.39E-14
2422	ALL	627767.1	3667155	1.57E-06	10YrCance	1.25E-06	1.95E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.44E-14
2423	ALL	627867.1	3667155	1.60E-06	10YrCance	1.28E-06	1.98E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.49E-14
2424	ALL	627967.1	3667155	1.62E-06	10YrCance	1.30E-06	2.02E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.54E-14
2425	ALL	628067.1	3667155	1.65E-06	10YrCance	1.32E-06	2.07E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.59E-14
2426	ALL	628167.1	3667155	1.69E-06	10YrCance	1.34E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.64E-14
2427	ALL	628267.1	3667155	1.72E-06	10YrCance	1.37E-06	2.16E-09	1.18E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.70E-14
2428	ALL	628367.1	3667155	1.75E-06	10YrCance	1.40E-06	2.21E-09	1.20E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.77E-14
2429	ALL	628467.1	3667155	1.79E-06	10YrCance	1.42E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.83E-14
2430	ALL	628567.1	3667155	1.83E-06	10YrCance	1.45E-06	2.32E-09	1.26E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.91E-14
2431	ALL	628667.1	3667155	1.87E-06	10YrCance	1.49E-06	2.38E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.98E-14
2432	ALL	628767.1	3667155	1.92E-06	10YrCance	1.52E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.06E-14
2433	ALL	628867.1	3667155	1.96E-06	10YrCance	1.56E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.14E-14
2434	ALL	628967.1	3667155	2.01E-06	10YrCance	1.60E-06	2.56E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.22E-14
2435	ALL	629067.1	3667155	2.06E-06	10YrCance	1.64E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
2436	ALL	629167.1	3667155	2.11E-06	10YrCance	1.68E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2437	ALL	629267.1	3667155	2.19E-06	10YrCance	1.75E-06	2.74E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.44E-14
2438	ALL	629367.1	3667155	2.20E-06	10YrCance	1.75E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.51E-14
2439	ALL	629467.1	3667155	2.23E-06	10YrCance	1.77E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2440	ALL	629567.1	3667155	2.26E-06	10YrCance	1.79E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
2441	ALL	629667.1	3667155	2.28E-06	10YrCance	1.81E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.67E-14
2442	ALL	629767.1	3667155	2.31E-06	10YrCance	1.83E-06	2.96E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
2443	ALL	629867.1	3667155	2.32E-06	10YrCance	1.84E-06	2.98E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.75E-14

2444	ALL	629967.1	3667155	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
2445	ALL	630067.1	3667155	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.79E-14
2446	ALL	630167.1	3667155	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.81E-14
2447	ALL	630267.1	3667155	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.04E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
2448	ALL	630367.1	3667155	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
2449	ALL	630467.1	3667155	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.81E-14
2450	ALL	630567.1	3667155	2.34E-06	10YrCance	1.86E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
2451	ALL	630667.1	3667155	2.33E-06	10YrCance	1.85E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2452	ALL	630767.1	3667155	2.32E-06	10YrCance	1.84E-06	3.00E-09	1.64E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.77E-14
2453	ALL	630867.1	3667155	2.31E-06	10YrCance	1.83E-06	2.99E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.75E-14
2454	ALL	630967.1	3667155	2.30E-06	10YrCance	1.82E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
2455	ALL	631067.1	3667155	2.29E-06	10YrCance	1.82E-06	2.96E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.72E-14
2456	ALL	631167.1	3667155	2.28E-06	10YrCance	1.81E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
2457	ALL	631267.1	3667155	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.94E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.69E-14
2458	ALL	631367.1	3667155	2.27E-06	10YrCance	1.79E-06	2.93E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.68E-14
2459	ALL	631467.1	3667155	2.26E-06	10YrCance	1.79E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
2460	ALL	631567.1	3667155	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2461	ALL	631667.1	3667155	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.89E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.63E-14
2462	ALL	631767.1	3667155	2.23E-06	10YrCance	1.77E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
2463	ALL	631867.1	3667155	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.87E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.61E-14
2464	ALL	631967.1	3667155	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.59E-14
2465	ALL	632067.1	3667155	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.85E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.58E-14
2466	ALL	632167.1	3667155	2.20E-06	10YrCance	1.75E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2467	ALL	632267.1	3667155	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2468	ALL	632367.1	3667155	2.24E-06	10YrCance	1.78E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.55E-14
2469	ALL	632467.1	3667155	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
2470	ALL	632567.1	3667155	2.19E-06	10YrCance	1.74E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
2471	ALL	632667.1	3667155	2.18E-06	10YrCance	1.73E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2472	ALL	632767.1	3667155	2.18E-06	10YrCance	1.72E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2473	ALL	632867.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.72E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2474	ALL	632967.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.72E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2475	ALL	633067.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.52E-14
2476	ALL	633167.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2477	ALL	633267.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2478	ALL	633367.1	3667155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
2479	ALL	633867.1	3667155	2.19E-06	10YrCance	1.73E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
2480	ALL	633967.1	3667155	2.20E-06	10YrCance	1.74E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.59E-14
2481	ALL	634067.1	3667155	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.87E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.60E-14
2482	ALL	634167.1	3667155	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.89E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.62E-14
2483	ALL	634267.1	3667155	2.23E-06	10YrCance	1.76E-06	2.91E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2484	ALL	634367.1	3667155	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.93E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.67E-14
2485	ALL	634467.1	3667155	2.26E-06	10YrCance	1.79E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.70E-14
2486	ALL	634567.1	3667155	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
2487	ALL	634667.1	3667155	2.31E-06	10YrCance	1.82E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2488	ALL	634767.1	3667155	2.34E-06	10YrCance	1.84E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
2489	ALL	634867.1	3667155	2.38E-06	10YrCance	1.87E-06	3.11E-09	1.69E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.90E-14
2490	ALL	634967.1	3667155	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.17E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.98E-14

2491	ALL	635067.1	3667155	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.08E-14
2492	ALL	635167.1	3667155	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.21E-14
2493	ALL	635267.1	3667155	2.67E-06	10YrCance	2.10E-06	3.50E-09	1.91E-09	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.40E-14
2494	ALL	635367.1	3667155	2.83E-06	10YrCance	2.23E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.67E-14
2495	ALL	635467.1	3667155	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.14E-14
2496	ALL	635667.1	3667155	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.80E-09	3.70E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.58E-14
2497	ALL	635767.1	3667155	6.78E-06	10YrCance	5.35E-06	8.88E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.12E-13
2498	ALL	635867.1	3667155	7.75E-06	10YrCance	6.11E-06	1.01E-08	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.28E-13
2499	ALL	635967.1	3667155	8.42E-06	10YrCance	6.64E-06	1.10E-08	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.39E-13
2500	ALL	636067.1	3667155	8.93E-06	10YrCance	7.04E-06	1.17E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.48E-13
2501	ALL	636167.1	3667155	9.34E-06	10YrCance	7.37E-06	1.22E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.55E-13
2502	ALL	636267.1	3667155	9.68E-06	10YrCance	7.64E-06	1.27E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
2503	ALL	636367.1	3667155	9.90E-06	10YrCance	7.81E-06	1.30E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.64E-13
2504	ALL	636467.1	3667155	1.01E-05	10YrCance	7.95E-06	1.32E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.67E-13
2505	ALL	636567.1	3667155	1.02E-05	10YrCance	8.07E-06	1.34E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.70E-13
2506	ALL	636667.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	8.17E-06	1.36E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.72E-13
2507	ALL	636767.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	8.25E-06	1.38E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.74E-13
2508	ALL	636867.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	8.29E-06	1.39E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.75E-13
2509	ALL	636967.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	8.29E-06	1.39E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.75E-13
2510	ALL	637067.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	8.17E-06	1.38E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.74E-13
2511	ALL	637267.1	3667155	9.10E-06	10YrCance	7.05E-06	1.27E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.59E-13
2512	ALL	637367.1	3667155	8.80E-06	10YrCance	6.78E-06	1.25E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.57E-13
2513	ALL	637467.1	3667155	8.63E-06	10YrCance	6.61E-06	1.25E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.56E-13
2514	ALL	637567.1	3667155	8.51E-06	10YrCance	6.50E-06	1.24E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.55E-13
2515	ALL	637667.1	3667155	8.44E-06	10YrCance	6.43E-06	1.24E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.55E-13
2516	ALL	637767.1	3667155	8.39E-06	10YrCance	6.38E-06	1.24E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.55E-13
2517	ALL	637867.1	3667155	8.36E-06	10YrCance	6.35E-06	1.24E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.55E-13
2518	ALL	637967.1	3667155	8.36E-06	10YrCance	6.34E-06	1.24E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.55E-13
2519	ALL	638067.1	3667155	8.34E-06	10YrCance	6.32E-06	1.25E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.55E-13
2520	ALL	638167.1	3667155	8.30E-06	10YrCance	6.28E-06	1.25E-08	6.82E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.55E-13
2521	ALL	638267.1	3667155	8.28E-06	10YrCance	6.26E-06	1.25E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.55E-13
2522	ALL	638367.1	3667155	8.27E-06	10YrCance	6.25E-06	1.25E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
2523	ALL	638467.1	3667155	8.44E-06	10YrCance	6.36E-06	1.28E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.59E-13
2524	ALL	638567.1	3667155	8.31E-06	10YrCance	6.26E-06	1.26E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.57E-13
2525	ALL	638667.1	3667155	8.19E-06	10YrCance	6.17E-06	1.24E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.55E-13
2526	ALL	638767.1	3667155	8.00E-06	10YrCance	6.03E-06	1.22E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
2527	ALL	625167.1	3667255	9.44E-07	10YrCance	7.51E-07	1.19E-09	6.49E-10	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-14	1.49E-14
2528	ALL	625267.1	3667255	9.79E-07	10YrCance	7.82E-07	1.22E-09	6.63E-10	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-14	1.52E-14
2529	ALL	625367.1	3667255	1.01E-06	10YrCance	8.08E-07	1.24E-09	6.77E-10	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-14	1.56E-14
2530	ALL	625467.1	3667255	1.04E-06	10YrCance	8.30E-07	1.27E-09	6.91E-10	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-14	1.59E-14
2531	ALL	625567.1	3667255	1.06E-06	10YrCance	8.52E-07	1.29E-09	7.05E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-14	1.62E-14
2532	ALL	625667.1	3667255	1.09E-06	10YrCance	8.72E-07	1.32E-09	7.19E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-14	1.66E-14
2533	ALL	625767.1	3667255	1.11E-06	10YrCance	8.92E-07	1.35E-09	7.34E-10	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-14	1.69E-14
2534	ALL	625867.1	3667255	1.13E-06	10YrCance	9.11E-07	1.37E-09	7.49E-10	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-14	1.72E-14
2535	ALL	625967.1	3667255	1.16E-06	10YrCance	9.31E-07	1.40E-09	7.65E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-14	1.76E-14
2536	ALL	626067.1	3667255	1.18E-06	10YrCance	9.51E-07	1.43E-09	7.82E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-14	1.80E-14
2537	ALL	626167.1	3667255	1.21E-06	10YrCance	9.71E-07	1.47E-09	7.99E-10	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-14	1.84E-14

2538	ALL	626267.1	3667255	1.23E-06	10YrCance	9.92E-07	1.50E-09	8.16E-10	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-14	1.88E-14
2539	ALL	626367.1	3667255	1.26E-06	10YrCance	1.01E-06	1.53E-09	8.34E-10	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-14	1.92E-14
2540	ALL	626467.1	3667255	1.28E-06	10YrCance	1.03E-06	1.56E-09	8.52E-10	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.96E-14
2541	ALL	626567.1	3667255	1.31E-06	10YrCance	1.05E-06	1.60E-09	8.70E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.00E-14
2542	ALL	626667.1	3667255	1.34E-06	10YrCance	1.07E-06	1.63E-09	8.89E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.05E-14
2543	ALL	626767.1	3667255	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.67E-09	9.08E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
2544	ALL	626867.1	3667255	1.39E-06	10YrCance	1.12E-06	1.70E-09	9.27E-10	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2545	ALL	626967.1	3667255	1.42E-06	10YrCance	1.14E-06	1.74E-09	9.47E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.18E-14
2546	ALL	627067.1	3667255	1.45E-06	10YrCance	1.16E-06	1.77E-09	9.67E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.22E-14
2547	ALL	627167.1	3667255	1.47E-06	10YrCance	1.18E-06	1.81E-09	9.87E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
2548	ALL	627267.1	3667255	1.51E-06	10YrCance	1.21E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
2549	ALL	627367.1	3667255	1.54E-06	10YrCance	1.23E-06	1.88E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.36E-14
2550	ALL	627467.1	3667255	1.56E-06	10YrCance	1.25E-06	1.92E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.41E-14
2551	ALL	627567.1	3667255	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.96E-09	1.07E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.46E-14
2552	ALL	627667.1	3667255	1.60E-06	10YrCance	1.28E-06	2.00E-09	1.09E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.50E-14
2553	ALL	627767.1	3667255	1.63E-06	10YrCance	1.30E-06	2.04E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.55E-14
2554	ALL	627867.1	3667255	1.66E-06	10YrCance	1.33E-06	2.08E-09	1.13E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.61E-14
2555	ALL	627967.1	3667255	1.69E-06	10YrCance	1.35E-06	2.12E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.66E-14
2556	ALL	628067.1	3667255	1.73E-06	10YrCance	1.38E-06	2.17E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.72E-14
2557	ALL	628167.1	3667255	1.76E-06	10YrCance	1.40E-06	2.22E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.78E-14
2558	ALL	628267.1	3667255	1.80E-06	10YrCance	1.43E-06	2.27E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.85E-14
2559	ALL	628367.1	3667255	1.84E-06	10YrCance	1.47E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.92E-14
2560	ALL	628467.1	3667255	1.88E-06	10YrCance	1.50E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.00E-14
2561	ALL	628567.1	3667255	1.93E-06	10YrCance	1.53E-06	2.46E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.09E-14
2562	ALL	628667.1	3667255	1.99E-06	10YrCance	1.58E-06	2.54E-09	1.38E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.18E-14
2563	ALL	628767.1	3667255	2.04E-06	10YrCance	1.62E-06	2.61E-09	1.42E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14
2564	ALL	628867.1	3667255	2.10E-06	10YrCance	1.67E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
2565	ALL	628967.1	3667255	2.16E-06	10YrCance	1.71E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.47E-14
2566	ALL	629067.1	3667255	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2567	ALL	629167.1	3667255	2.27E-06	10YrCance	1.80E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.64E-14
2568	ALL	629267.1	3667255	2.37E-06	10YrCance	1.89E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
2569	ALL	629367.1	3667255	2.38E-06	10YrCance	1.89E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
2570	ALL	629467.1	3667255	2.41E-06	10YrCance	1.91E-06	3.09E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.88E-14
2571	ALL	629567.1	3667255	2.44E-06	10YrCance	1.94E-06	3.14E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.94E-14
2572	ALL	629667.1	3667255	2.47E-06	10YrCance	1.96E-06	3.18E-09	1.73E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.99E-14
2573	ALL	629767.1	3667255	2.50E-06	10YrCance	1.98E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.04E-14
2574	ALL	629867.1	3667255	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.24E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.07E-14
2575	ALL	629967.1	3667255	2.53E-06	10YrCance	2.00E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.10E-14
2576	ALL	630067.1	3667255	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2577	ALL	630167.1	3667255	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2578	ALL	630267.1	3667255	2.53E-06	10YrCance	2.00E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2579	ALL	630367.1	3667255	2.52E-06	10YrCance	2.00E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.10E-14
2580	ALL	630467.1	3667255	2.51E-06	10YrCance	1.99E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.08E-14
2581	ALL	630567.1	3667255	2.50E-06	10YrCance	1.97E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2582	ALL	630667.1	3667255	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.03E-14
2583	ALL	630767.1	3667255	2.46E-06	10YrCance	1.95E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.00E-14
2584	ALL	630867.1	3667255	2.45E-06	10YrCance	1.93E-06	3.17E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.98E-14

2585	ALL	630967.1	3667255	2.43E-06	10YrCance	1.92E-06	3.15E-09	1.71E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.95E-14
2586	ALL	631067.1	3667255	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.13E-09	1.70E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.93E-14
2587	ALL	631167.1	3667255	2.40E-06	10YrCance	1.90E-06	3.11E-09	1.69E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.90E-14
2588	ALL	631267.1	3667255	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.09E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.88E-14
2589	ALL	631367.1	3667255	2.38E-06	10YrCance	1.88E-06	3.07E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.86E-14
2590	ALL	631467.1	3667255	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
2591	ALL	631567.1	3667255	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.82E-14
2592	ALL	631667.1	3667255	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
2593	ALL	631767.1	3667255	2.33E-06	10YrCance	1.84E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2594	ALL	631867.1	3667255	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	3.00E-09	1.63E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.76E-14
2595	ALL	631967.1	3667255	2.31E-06	10YrCance	1.82E-06	2.98E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.75E-14
2596	ALL	632067.1	3667255	2.30E-06	10YrCance	1.82E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.73E-14
2597	ALL	632167.1	3667255	2.29E-06	10YrCance	1.81E-06	2.96E-09	1.61E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.72E-14
2598	ALL	632267.1	3667255	2.29E-06	10YrCance	1.81E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.70E-14
2599	ALL	632367.1	3667255	2.33E-06	10YrCance	1.85E-06	2.94E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.69E-14
2600	ALL	632467.1	3667255	2.29E-06	10YrCance	1.81E-06	2.93E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.68E-14
2601	ALL	632567.1	3667255	2.27E-06	10YrCance	1.80E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.67E-14
2602	ALL	632667.1	3667255	2.26E-06	10YrCance	1.79E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
2603	ALL	632767.1	3667255	2.26E-06	10YrCance	1.78E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
2604	ALL	632867.1	3667255	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.65E-14
2605	ALL	632967.1	3667255	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2606	ALL	633067.1	3667255	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.91E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2607	ALL	633167.1	3667255	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.91E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2608	ALL	633267.1	3667255	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.91E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2609	ALL	633367.1	3667255	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
2610	ALL	633867.1	3667255	2.26E-06	10YrCance	1.78E-06	2.94E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.69E-14
2611	ALL	633967.1	3667255	2.27E-06	10YrCance	1.79E-06	2.95E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
2612	ALL	634067.1	3667255	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.96E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.72E-14
2613	ALL	634167.1	3667255	2.29E-06	10YrCance	1.80E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
2614	ALL	634267.1	3667255	2.30E-06	10YrCance	1.82E-06	3.00E-09	1.64E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.76E-14
2615	ALL	634367.1	3667255	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.79E-14
2616	ALL	634467.1	3667255	2.34E-06	10YrCance	1.84E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.83E-14
2617	ALL	634567.1	3667255	2.36E-06	10YrCance	1.86E-06	3.08E-09	1.68E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.87E-14
2618	ALL	634667.1	3667255	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14
2619	ALL	634767.1	3667255	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.17E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.97E-14
2620	ALL	634867.1	3667255	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	3.22E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2621	ALL	634967.1	3667255	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	3.29E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.14E-14
2622	ALL	635067.1	3667255	2.58E-06	10YrCance	2.04E-06	3.39E-09	1.85E-09	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.25E-14
2623	ALL	635167.1	3667255	2.68E-06	10YrCance	2.11E-06	3.51E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.41E-14
2624	ALL	635267.1	3667255	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.68E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.62E-14
2625	ALL	635367.1	3667255	3.00E-06	10YrCance	2.36E-06	3.94E-09	2.14E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
2626	ALL	635467.1	3667255	3.32E-06	10YrCance	2.61E-06	4.36E-09	2.37E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
2627	ALL	635667.1	3667255	5.47E-06	10YrCance	4.31E-06	7.17E-09	3.90E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.04E-14
2628	ALL	635767.1	3667255	7.09E-06	10YrCance	5.59E-06	9.29E-09	5.05E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.17E-13
2629	ALL	635867.1	3667255	8.10E-06	10YrCance	6.39E-06	1.06E-08	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.34E-13
2630	ALL	635967.1	3667255	8.82E-06	10YrCance	6.96E-06	1.16E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.46E-13
2631	ALL	636067.1	3667255	9.38E-06	10YrCance	7.40E-06	1.23E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.55E-13

2632	ALL	636167.1	3667255	9.85E-06	10YrCance	7.77E-06	1.29E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.63E-13
2633	ALL	636267.1	3667255	1.03E-05	10YrCance	8.08E-06	1.34E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.70E-13
2634	ALL	636367.1	3667255	1.05E-05	10YrCance	8.28E-06	1.38E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.74E-13
2635	ALL	636467.1	3667255	1.07E-05	10YrCance	8.44E-06	1.41E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.78E-13
2636	ALL	636567.1	3667255	1.09E-05	10YrCance	8.58E-06	1.43E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.81E-13
2637	ALL	636667.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	8.69E-06	1.45E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.83E-13
2638	ALL	636767.1	3667255	1.11E-05	10YrCance	8.77E-06	1.47E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
2639	ALL	636867.1	3667255	1.12E-05	10YrCance	8.82E-06	1.48E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.87E-13
2640	ALL	636967.1	3667255	1.12E-05	10YrCance	8.81E-06	1.48E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.87E-13
2641	ALL	637067.1	3667255	1.11E-05	10YrCance	8.69E-06	1.47E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.85E-13
2642	ALL	637267.1	3667255	9.76E-06	10YrCance	7.56E-06	1.36E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.71E-13
2643	ALL	637367.1	3667255	9.48E-06	10YrCance	7.30E-06	1.35E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.69E-13
2644	ALL	637467.1	3667255	9.30E-06	10YrCance	7.13E-06	1.34E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.68E-13
2645	ALL	637567.1	3667255	9.18E-06	10YrCance	7.01E-06	1.34E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2646	ALL	637667.1	3667255	9.10E-06	10YrCance	6.93E-06	1.34E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2647	ALL	637767.1	3667255	9.04E-06	10YrCance	6.87E-06	1.34E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.67E-13
2648	ALL	637867.1	3667255	9.01E-06	10YrCance	6.84E-06	1.34E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2649	ALL	637967.1	3667255	8.99E-06	10YrCance	6.82E-06	1.34E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2650	ALL	638067.1	3667255	8.97E-06	10YrCance	6.79E-06	1.34E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.67E-13
2651	ALL	638167.1	3667255	8.91E-06	10YrCance	6.74E-06	1.34E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2652	ALL	638267.1	3667255	9.11E-06	10YrCance	6.88E-06	1.38E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.71E-13
2653	ALL	638367.1	3667255	8.78E-06	10YrCance	6.63E-06	1.33E-08	7.26E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.65E-13
2654	ALL	638467.1	3667255	8.68E-06	10YrCance	6.55E-06	1.31E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.64E-13
2655	ALL	638567.1	3667255	8.86E-06	10YrCance	6.67E-06	1.35E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.68E-13
2656	ALL	638667.1	3667255	8.69E-06	10YrCance	6.55E-06	1.32E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
2657	ALL	638767.1	3667255	8.39E-06	10YrCance	6.32E-06	1.28E-08	6.98E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.59E-13
2658	ALL	625167.1	3667355	9.56E-07	10YrCance	7.58E-07	1.23E-09	6.69E-10	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-14	1.54E-14
2659	ALL	625267.1	3667355	9.98E-07	10YrCance	7.95E-07	1.25E-09	6.83E-10	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-14	1.57E-14
2660	ALL	625367.1	3667355	1.03E-06	10YrCance	8.24E-07	1.28E-09	6.98E-10	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-14	1.61E-14
2661	ALL	625467.1	3667355	1.06E-06	10YrCance	8.49E-07	1.31E-09	7.13E-10	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-14	1.64E-14
2662	ALL	625567.1	3667355	1.09E-06	10YrCance	8.71E-07	1.34E-09	7.28E-10	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-14	1.68E-14
2663	ALL	625667.1	3667355	1.11E-06	10YrCance	8.94E-07	1.36E-09	7.44E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-14	1.71E-14
2664	ALL	625767.1	3667355	1.14E-06	10YrCance	9.15E-07	1.39E-09	7.59E-10	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-14	1.75E-14
2665	ALL	625867.1	3667355	1.17E-06	10YrCance	9.36E-07	1.42E-09	7.76E-10	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-14	1.78E-14
2666	ALL	625967.1	3667355	1.19E-06	10YrCance	9.57E-07	1.45E-09	7.93E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-14	1.82E-14
2667	ALL	626067.1	3667355	1.22E-06	10YrCance	9.78E-07	1.49E-09	8.11E-10	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-14	1.87E-14
2668	ALL	626167.1	3667355	1.25E-06	10YrCance	1.00E-06	1.52E-09	8.29E-10	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-14	1.91E-14
2669	ALL	626267.1	3667355	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.56E-09	8.48E-10	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.95E-14
2670	ALL	626367.1	3667355	1.30E-06	10YrCance	1.04E-06	1.59E-09	8.67E-10	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	1.99E-14
2671	ALL	626467.1	3667355	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.63E-09	8.87E-10	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.04E-14
2672	ALL	626567.1	3667355	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.66E-09	9.07E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
2673	ALL	626667.1	3667355	1.38E-06	10YrCance	1.11E-06	1.70E-09	9.27E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2674	ALL	626767.1	3667355	1.41E-06	10YrCance	1.13E-06	1.74E-09	9.47E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.18E-14
2675	ALL	626867.1	3667355	1.44E-06	10YrCance	1.16E-06	1.78E-09	9.68E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.23E-14
2676	ALL	626967.1	3667355	1.47E-06	10YrCance	1.18E-06	1.81E-09	9.89E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
2677	ALL	627067.1	3667355	1.50E-06	10YrCance	1.20E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
2678	ALL	627167.1	3667355	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.89E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.37E-14

2679	ALL	627267.1	3667355	1.56E-06	10YrCance	1.25E-06	1.93E-09	1.05E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.42E-14
2680	ALL	627367.1	3667355	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.97E-09	1.08E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.47E-14
2681	ALL	627467.1	3667355	1.63E-06	10YrCance	1.30E-06	2.01E-09	1.10E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.53E-14
2682	ALL	627567.1	3667355	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.06E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.58E-14
2683	ALL	627667.1	3667355	1.68E-06	10YrCance	1.34E-06	2.10E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.63E-14
2684	ALL	627767.1	3667355	1.71E-06	10YrCance	1.36E-06	2.14E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.68E-14
2685	ALL	627867.1	3667355	1.74E-06	10YrCance	1.38E-06	2.19E-09	1.19E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.74E-14
2686	ALL	627967.1	3667355	1.77E-06	10YrCance	1.41E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.80E-14
2687	ALL	628067.1	3667355	1.81E-06	10YrCance	1.44E-06	2.29E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.87E-14
2688	ALL	628167.1	3667355	1.85E-06	10YrCance	1.47E-06	2.34E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
2689	ALL	628267.1	3667355	1.89E-06	10YrCance	1.51E-06	2.41E-09	1.31E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.02E-14
2690	ALL	628367.1	3667355	1.95E-06	10YrCance	1.55E-06	2.48E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.10E-14
2691	ALL	628467.1	3667355	2.00E-06	10YrCance	1.58E-06	2.56E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.21E-14
2692	ALL	628567.1	3667355	2.06E-06	10YrCance	1.63E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.32E-14
2693	ALL	628667.1	3667355	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.74E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.43E-14
2694	ALL	628767.1	3667355	2.20E-06	10YrCance	1.74E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.56E-14
2695	ALL	628867.1	3667355	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.93E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.68E-14
2696	ALL	628967.1	3667355	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
2697	ALL	629067.1	3667355	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14
2698	ALL	629167.1	3667355	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.20E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.02E-14
2699	ALL	629267.1	3667355	2.59E-06	10YrCance	2.06E-06	3.28E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2700	ALL	629367.1	3667355	2.61E-06	10YrCance	2.07E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.20E-14
2701	ALL	629467.1	3667355	2.65E-06	10YrCance	2.10E-06	3.41E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.28E-14
2702	ALL	629567.1	3667355	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.46E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.35E-14
2703	ALL	629667.1	3667355	2.71E-06	10YrCance	2.15E-06	3.51E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.41E-14
2704	ALL	629767.1	3667355	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.54E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.45E-14
2705	ALL	629867.1	3667355	2.76E-06	10YrCance	2.18E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.49E-14
2706	ALL	629967.1	3667355	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.58E-09	1.95E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.50E-14
2707	ALL	630067.1	3667355	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.58E-09	1.95E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.50E-14
2708	ALL	630167.1	3667355	2.76E-06	10YrCance	2.18E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.49E-14
2709	ALL	630267.1	3667355	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.55E-09	1.94E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
2710	ALL	630367.1	3667355	2.72E-06	10YrCance	2.15E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
2711	ALL	630467.1	3667355	2.70E-06	10YrCance	2.13E-06	3.50E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
2712	ALL	630567.1	3667355	2.67E-06	10YrCance	2.11E-06	3.46E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.35E-14
2713	ALL	630667.1	3667355	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.31E-14
2714	ALL	630767.1	3667355	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.40E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.27E-14
2715	ALL	630867.1	3667355	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.23E-14
2716	ALL	630967.1	3667355	2.57E-06	10YrCance	2.03E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.19E-14
2717	ALL	631067.1	3667355	2.55E-06	10YrCance	2.02E-06	3.31E-09	1.80E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.16E-14
2718	ALL	631167.1	3667355	2.53E-06	10YrCance	2.00E-06	3.28E-09	1.79E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.12E-14
2719	ALL	631267.1	3667355	2.51E-06	10YrCance	1.99E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.09E-14
2720	ALL	631367.1	3667355	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.06E-14
2721	ALL	631467.1	3667355	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.03E-14
2722	ALL	631567.1	3667355	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.00E-14
2723	ALL	631667.1	3667355	2.44E-06	10YrCance	1.93E-06	3.17E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.98E-14
2724	ALL	631767.1	3667355	2.43E-06	10YrCance	1.92E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.95E-14
2725	ALL	631867.1	3667355	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.13E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.93E-14

2726	ALL	631967.1	3667355	2.40E-06	10YrCance	1.90E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14
2727	ALL	632067.1	3667355	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.10E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.89E-14
2728	ALL	632167.1	3667355	2.38E-06	10YrCance	1.88E-06	3.08E-09	1.68E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.87E-14
2729	ALL	632267.1	3667355	2.38E-06	10YrCance	1.88E-06	3.07E-09	1.67E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.85E-14
2730	ALL	632367.1	3667355	2.41E-06	10YrCance	1.92E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
2731	ALL	632467.1	3667355	2.37E-06	10YrCance	1.88E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.82E-14
2732	ALL	632567.1	3667355	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.04E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
2733	ALL	632667.1	3667355	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.80E-14
2734	ALL	632767.1	3667355	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.79E-14
2735	ALL	632867.1	3667355	2.33E-06	10YrCance	1.84E-06	3.02E-09	1.64E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2736	ALL	632967.1	3667355	2.33E-06	10YrCance	1.84E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2737	ALL	633067.1	3667355	2.32E-06	10YrCance	1.84E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2738	ALL	633167.1	3667355	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
2739	ALL	633267.1	3667355	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
2740	ALL	633367.1	3667355	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
2741	ALL	633867.1	3667355	2.33E-06	10YrCance	1.84E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.81E-14
2742	ALL	633967.1	3667355	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.83E-14
2743	ALL	634067.1	3667355	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
2744	ALL	634167.1	3667355	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.08E-09	1.68E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.87E-14
2745	ALL	634267.1	3667355	2.38E-06	10YrCance	1.88E-06	3.10E-09	1.69E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.89E-14
2746	ALL	634367.1	3667355	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.92E-14
2747	ALL	634467.1	3667355	2.41E-06	10YrCance	1.90E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.95E-14
2748	ALL	634567.1	3667355	2.44E-06	10YrCance	1.92E-06	3.18E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.00E-14
2749	ALL	634667.1	3667355	2.47E-06	10YrCance	1.95E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2750	ALL	634767.1	3667355	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	3.28E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.12E-14
2751	ALL	634867.1	3667355	2.55E-06	10YrCance	2.01E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.20E-14
2752	ALL	634967.1	3667355	2.61E-06	10YrCance	2.06E-06	3.42E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.30E-14
2753	ALL	635067.1	3667355	2.69E-06	10YrCance	2.12E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
2754	ALL	635167.1	3667355	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.61E-14
2755	ALL	635267.1	3667355	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.85E-14
2756	ALL	635367.1	3667355	3.15E-06	10YrCance	2.48E-06	4.14E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.21E-14
2757	ALL	635467.1	3667355	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.77E-14
2758	ALL	635667.1	3667355	5.69E-06	10YrCance	4.49E-06	7.47E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.42E-14
2759	ALL	635767.1	3667355	7.31E-06	10YrCance	5.77E-06	9.58E-09	5.21E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.21E-13
2760	ALL	635867.1	3667355	8.34E-06	10YrCance	6.58E-06	1.09E-08	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.38E-13
2761	ALL	635967.1	3667355	9.09E-06	10YrCance	7.17E-06	1.19E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.50E-13
2762	ALL	636067.1	3667355	9.68E-06	10YrCance	7.63E-06	1.27E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
2763	ALL	636167.1	3667355	1.02E-05	10YrCance	8.02E-06	1.33E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.68E-13
2764	ALL	636267.1	3667355	1.06E-05	10YrCance	8.35E-06	1.39E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.75E-13
2765	ALL	636367.1	3667355	1.09E-05	10YrCance	8.60E-06	1.43E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.81E-13
2766	ALL	636467.1	3667355	1.11E-05	10YrCance	8.78E-06	1.46E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.85E-13
2767	ALL	636567.1	3667355	1.13E-05	10YrCance	8.93E-06	1.49E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.88E-13
2768	ALL	636667.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	9.04E-06	1.51E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.91E-13
2769	ALL	636767.1	3667355	1.16E-05	10YrCance	9.14E-06	1.53E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
2770	ALL	636867.1	3667355	1.17E-05	10YrCance	9.19E-06	1.54E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.95E-13
2771	ALL	636967.1	3667355	1.17E-05	10YrCance	9.18E-06	1.55E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.95E-13
2772	ALL	637067.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	9.06E-06	1.54E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.94E-13

2773	ALL	637267.1	3667355	1.02E-05	10YrCance	7.93E-06	1.43E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.79E-13
2774	ALL	637367.1	3667355	9.96E-06	10YrCance	7.67E-06	1.42E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.78E-13
2775	ALL	637467.1	3667355	9.79E-06	10YrCance	7.50E-06	1.41E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
2776	ALL	637567.1	3667355	9.67E-06	10YrCance	7.38E-06	1.41E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2777	ALL	637667.1	3667355	9.59E-06	10YrCance	7.31E-06	1.41E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2778	ALL	637767.1	3667355	9.52E-06	10YrCance	7.24E-06	1.41E-08	7.70E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2779	ALL	637867.1	3667355	9.48E-06	10YrCance	7.20E-06	1.41E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2780	ALL	637967.1	3667355	9.46E-06	10YrCance	7.17E-06	1.41E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2781	ALL	638067.1	3667355	9.43E-06	10YrCance	7.14E-06	1.41E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
2782	ALL	638167.1	3667355	9.48E-06	10YrCance	7.17E-06	1.43E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
2783	ALL	638267.1	3667355	9.27E-06	10YrCance	7.00E-06	1.40E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.74E-13
2784	ALL	638367.1	3667355	9.19E-06	10YrCance	6.94E-06	1.39E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.73E-13
2785	ALL	638467.1	3667355	9.37E-06	10YrCance	7.07E-06	1.42E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.77E-13
2786	ALL	638567.1	3667355	9.61E-06	10YrCance	7.23E-06	1.46E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.82E-13
2787	ALL	638667.1	3667355	9.08E-06	10YrCance	6.84E-06	1.38E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.72E-13
2788	ALL	638767.1	3667355	8.79E-06	10YrCance	6.62E-06	1.34E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.66E-13
2789	ALL	625267.1	3667455	1.02E-06	10YrCance	8.08E-07	1.29E-09	7.05E-10	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-14	1.62E-14
2790	ALL	625367.1	3667455	1.05E-06	10YrCance	8.41E-07	1.32E-09	7.21E-10	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-14	1.66E-14
2791	ALL	625467.1	3667455	1.09E-06	10YrCance	8.68E-07	1.35E-09	7.37E-10	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-14	1.70E-14
2792	ALL	625567.1	3667455	1.12E-06	10YrCance	8.93E-07	1.38E-09	7.54E-10	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-14	1.73E-14
2793	ALL	625667.1	3667455	1.15E-06	10YrCance	9.17E-07	1.41E-09	7.70E-10	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-14	1.77E-14
2794	ALL	625767.1	3667455	1.17E-06	10YrCance	9.40E-07	1.44E-09	7.87E-10	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-14	1.81E-14
2795	ALL	625867.1	3667455	1.20E-06	10YrCance	9.62E-07	1.48E-09	8.05E-10	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-14	1.85E-14
2796	ALL	625967.1	3667455	1.23E-06	10YrCance	9.85E-07	1.51E-09	8.23E-10	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-14	1.89E-14
2797	ALL	626067.1	3667455	1.26E-06	10YrCance	1.01E-06	1.55E-09	8.43E-10	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.94E-14
2798	ALL	626167.1	3667455	1.29E-06	10YrCance	1.03E-06	1.58E-09	8.63E-10	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.98E-14
2799	ALL	626267.1	3667455	1.32E-06	10YrCance	1.05E-06	1.62E-09	8.83E-10	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.03E-14
2800	ALL	626367.1	3667455	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.66E-09	9.04E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.08E-14
2801	ALL	626467.1	3667455	1.38E-06	10YrCance	1.10E-06	1.70E-09	9.25E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
2802	ALL	626567.1	3667455	1.41E-06	10YrCance	1.12E-06	1.74E-09	9.46E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.18E-14
2803	ALL	626667.1	3667455	1.44E-06	10YrCance	1.15E-06	1.78E-09	9.68E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.23E-14
2804	ALL	626767.1	3667455	1.47E-06	10YrCance	1.17E-06	1.82E-09	9.90E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.28E-14
2805	ALL	626867.1	3667455	1.50E-06	10YrCance	1.20E-06	1.86E-09	1.01E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.33E-14
2806	ALL	626967.1	3667455	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.90E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.38E-14
2807	ALL	627067.1	3667455	1.56E-06	10YrCance	1.24E-06	1.94E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.43E-14
2808	ALL	627167.1	3667455	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.98E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.49E-14
2809	ALL	627267.1	3667455	1.62E-06	10YrCance	1.29E-06	2.03E-09	1.11E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.54E-14
2810	ALL	627367.1	3667455	1.65E-06	10YrCance	1.32E-06	2.07E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.60E-14
2811	ALL	627467.1	3667455	1.69E-06	10YrCance	1.34E-06	2.12E-09	1.15E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.65E-14
2812	ALL	627567.1	3667455	1.73E-06	10YrCance	1.38E-06	2.16E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.71E-14
2813	ALL	627667.1	3667455	1.75E-06	10YrCance	1.40E-06	2.21E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.77E-14
2814	ALL	627767.1	3667455	1.79E-06	10YrCance	1.42E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.83E-14
2815	ALL	627867.1	3667455	1.82E-06	10YrCance	1.45E-06	2.31E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.90E-14
2816	ALL	627967.1	3667455	1.86E-06	10YrCance	1.48E-06	2.36E-09	1.29E-09	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	2.96E-14
2817	ALL	628067.1	3667455	1.90E-06	10YrCance	1.51E-06	2.42E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
2818	ALL	628167.1	3667455	1.95E-06	10YrCance	1.55E-06	2.49E-09	1.36E-09	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.12E-14
2819	ALL	628267.1	3667455	2.01E-06	10YrCance	1.59E-06	2.56E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.21E-14

2820	ALL	628367.1	3667455	2.07E-06	10YrCance	1.64E-06	2.65E-09	1.44E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.32E-14
2821	ALL	628467.1	3667455	2.14E-06	10YrCance	1.70E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
2822	ALL	628567.1	3667455	2.23E-06	10YrCance	1.76E-06	2.87E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.61E-14
2823	ALL	628667.1	3667455	2.32E-06	10YrCance	1.84E-06	3.00E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
2824	ALL	628767.1	3667455	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.14E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.94E-14
2825	ALL	628867.1	3667455	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.10E-14
2826	ALL	628967.1	3667455	2.61E-06	10YrCance	2.07E-06	3.38E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.25E-14
2827	ALL	629067.1	3667455	2.70E-06	10YrCance	2.14E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
2828	ALL	629167.1	3667455	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
2829	ALL	629267.1	3667455	2.90E-06	10YrCance	2.30E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.64E-14
2830	ALL	629367.1	3667455	2.93E-06	10YrCance	2.32E-06	3.77E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.74E-14
2831	ALL	629467.1	3667455	2.97E-06	10YrCance	2.35E-06	3.85E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.83E-14
2832	ALL	629567.1	3667455	3.02E-06	10YrCance	2.38E-06	3.91E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.91E-14
2833	ALL	629667.1	3667455	3.05E-06	10YrCance	2.41E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.97E-14
2834	ALL	629767.1	3667455	3.07E-06	10YrCance	2.43E-06	3.99E-09	2.17E-09	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.02E-14
2835	ALL	629867.1	3667455	3.09E-06	10YrCance	2.44E-06	4.01E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.04E-14
2836	ALL	629967.1	3667455	3.09E-06	10YrCance	2.44E-06	4.02E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.05E-14
2837	ALL	630067.1	3667455	3.08E-06	10YrCance	2.43E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.02E-14
2838	ALL	630167.1	3667455	3.05E-06	10YrCance	2.41E-06	3.96E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.98E-14
2839	ALL	630267.1	3667455	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.91E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.91E-14
2840	ALL	630367.1	3667455	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.85E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.84E-14
2841	ALL	630467.1	3667455	2.92E-06	10YrCance	2.31E-06	3.80E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.77E-14
2842	ALL	630567.1	3667455	2.88E-06	10YrCance	2.27E-06	3.74E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.70E-14
2843	ALL	630667.1	3667455	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.64E-14
2844	ALL	630767.1	3667455	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.64E-09	1.98E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
2845	ALL	630867.1	3667455	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
2846	ALL	630967.1	3667455	2.73E-06	10YrCance	2.16E-06	3.55E-09	1.94E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.46E-14
2847	ALL	631067.1	3667455	2.71E-06	10YrCance	2.14E-06	3.52E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.42E-14
2848	ALL	631167.1	3667455	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.48E-09	1.90E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.37E-14
2849	ALL	631267.1	3667455	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.44E-09	1.88E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.33E-14
2850	ALL	631367.1	3667455	2.63E-06	10YrCance	2.07E-06	3.41E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.28E-14
2851	ALL	631467.1	3667455	2.60E-06	10YrCance	2.06E-06	3.38E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.24E-14
2852	ALL	631567.1	3667455	2.58E-06	10YrCance	2.04E-06	3.35E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.21E-14
2853	ALL	631667.1	3667455	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	3.32E-09	1.81E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.17E-14
2854	ALL	631767.1	3667455	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.30E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.14E-14
2855	ALL	631867.1	3667455	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2856	ALL	631967.1	3667455	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.08E-14
2857	ALL	632067.1	3667455	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.06E-14
2858	ALL	632167.1	3667455	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.03E-14
2859	ALL	632267.1	3667455	2.47E-06	10YrCance	1.96E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.01E-14
2860	ALL	632367.1	3667455	2.51E-06	10YrCance	1.99E-06	3.18E-09	1.73E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.99E-14
2861	ALL	632467.1	3667455	2.47E-06	10YrCance	1.95E-06	3.16E-09	1.72E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.97E-14
2862	ALL	632567.1	3667455	2.45E-06	10YrCance	1.94E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.96E-14
2863	ALL	632667.1	3667455	2.43E-06	10YrCance	1.93E-06	3.14E-09	1.71E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.94E-14
2864	ALL	632767.1	3667455	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.13E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.93E-14
2865	ALL	632867.1	3667455	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.13E-09	1.70E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.92E-14
2866	ALL	632967.1	3667455	2.41E-06	10YrCance	1.90E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.92E-14

2867	ALL	633067.1	3667455	2.40E-06	10YrCance	1.90E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14
2868	ALL	633167.1	3667455	2.40E-06	10YrCance	1.90E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.91E-14
2869	ALL	633267.1	3667455	2.40E-06	10YrCance	1.89E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.90E-14
2870	ALL	633367.1	3667455	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.90E-14
2871	ALL	633967.1	3667455	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.95E-14
2872	ALL	634067.1	3667455	2.43E-06	10YrCance	1.92E-06	3.16E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.97E-14
2873	ALL	634167.1	3667455	2.44E-06	10YrCance	1.93E-06	3.18E-09	1.73E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.99E-14
2874	ALL	634267.1	3667455	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	3.20E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.02E-14
2875	ALL	634367.1	3667455	2.47E-06	10YrCance	1.95E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2876	ALL	634467.1	3667455	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.09E-14
2877	ALL	634567.1	3667455	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.29E-09	1.79E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.13E-14
2878	ALL	634667.1	3667455	2.55E-06	10YrCance	2.01E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.19E-14
2879	ALL	634767.1	3667455	2.59E-06	10YrCance	2.05E-06	3.40E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.26E-14
2880	ALL	634867.1	3667455	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.47E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.35E-14
2881	ALL	634967.1	3667455	2.71E-06	10YrCance	2.14E-06	3.55E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.46E-14
2882	ALL	635067.1	3667455	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.61E-14
2883	ALL	635167.1	3667455	2.91E-06	10YrCance	2.30E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.80E-14
2884	ALL	635267.1	3667455	3.07E-06	10YrCance	2.42E-06	4.03E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.07E-14
2885	ALL	635367.1	3667455	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.44E-14
2886	ALL	635467.1	3667455	3.65E-06	10YrCance	2.87E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.03E-14
2887	ALL	635667.1	3667455	5.87E-06	10YrCance	4.62E-06	7.70E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.71E-14
2888	ALL	635767.1	3667455	7.48E-06	10YrCance	5.90E-06	9.80E-09	5.33E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.24E-13
2889	ALL	635867.1	3667455	8.53E-06	10YrCance	6.73E-06	1.12E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.41E-13
2890	ALL	635967.1	3667455	9.29E-06	10YrCance	7.32E-06	1.22E-08	6.62E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.54E-13
2891	ALL	636067.1	3667455	9.90E-06	10YrCance	7.81E-06	1.30E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.64E-13
2892	ALL	636167.1	3667455	1.04E-05	10YrCance	8.20E-06	1.36E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.72E-13
2893	ALL	636267.1	3667455	1.08E-05	10YrCance	8.54E-06	1.42E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.79E-13
2894	ALL	636367.1	3667455	1.12E-05	10YrCance	8.82E-06	1.47E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.85E-13
2895	ALL	636467.1	3667455	1.14E-05	10YrCance	9.02E-06	1.50E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.90E-13
2896	ALL	636567.1	3667455	1.16E-05	10YrCance	9.16E-06	1.53E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
2897	ALL	636667.1	3667455	1.18E-05	10YrCance	9.31E-06	1.56E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
2898	ALL	636767.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.41E-06	1.58E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
2899	ALL	636867.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.47E-06	1.59E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2900	ALL	636967.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.46E-06	1.59E-08	8.67E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2901	ALL	637067.1	3667455	1.19E-05	10YrCance	9.33E-06	1.58E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
2902	ALL	637267.1	3667455	1.06E-05	10YrCance	8.21E-06	1.48E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.85E-13
2903	ALL	637367.1	3667455	1.03E-05	10YrCance	7.95E-06	1.47E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
2904	ALL	637467.1	3667455	1.02E-05	10YrCance	7.79E-06	1.47E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.83E-13
2905	ALL	637567.1	3667455	1.00E-05	10YrCance	7.68E-06	1.46E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
2906	ALL	637667.1	3667455	9.97E-06	10YrCance	7.59E-06	1.46E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
2907	ALL	637767.1	3667455	9.89E-06	10YrCance	7.52E-06	1.46E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
2908	ALL	637867.1	3667455	9.85E-06	10YrCance	7.48E-06	1.46E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
2909	ALL	637967.1	3667455	9.82E-06	10YrCance	7.45E-06	1.46E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
2910	ALL	638067.1	3667455	9.78E-06	10YrCance	7.41E-06	1.46E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
2911	ALL	638167.1	3667455	9.71E-06	10YrCance	7.35E-06	1.46E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.82E-13
2912	ALL	638267.1	3667455	9.71E-06	10YrCance	7.34E-06	1.46E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.82E-13
2913	ALL	638367.1	3667455	9.72E-06	10YrCance	7.33E-06	1.47E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13

2914	ALL	638467.1	3667455	9.70E-06	10YrCance	7.31E-06	1.47E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
2915	ALL	638567.1	3667455	9.65E-06	10YrCance	7.27E-06	1.47E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.82E-13
2916	ALL	638667.1	3667455	9.69E-06	10YrCance	7.30E-06	1.48E-08	8.07E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.84E-13
2917	ALL	638767.1	3667455	9.41E-06	10YrCance	7.09E-06	1.43E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.78E-13
2918	ALL	638867.1	3667455	8.28E-06	10YrCance	6.25E-06	1.25E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.56E-13
2919	ALL	625267.1	3667555	1.04E-06	10YrCance	8.19E-07	1.34E-09	7.29E-10	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-14	1.68E-14
2920	ALL	625367.1	3667555	1.08E-06	10YrCance	8.59E-07	1.37E-09	7.46E-10	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-14	1.72E-14
2921	ALL	625467.1	3667555	1.12E-06	10YrCance	8.89E-07	1.40E-09	7.63E-10	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-14	1.76E-14
2922	ALL	625567.1	3667555	1.15E-06	10YrCance	9.17E-07	1.43E-09	7.81E-10	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-14	1.80E-14
2923	ALL	625667.1	3667555	1.18E-06	10YrCance	9.43E-07	1.47E-09	7.99E-10	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-14	1.84E-14
2924	ALL	625767.1	3667555	1.21E-06	10YrCance	9.67E-07	1.50E-09	8.17E-10	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-14	1.88E-14
2925	ALL	625867.1	3667555	1.24E-06	10YrCance	9.92E-07	1.53E-09	8.37E-10	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-14	1.92E-14
2926	ALL	625967.1	3667555	1.27E-06	10YrCance	1.02E-06	1.57E-09	8.57E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
2927	ALL	626067.1	3667555	1.30E-06	10YrCance	1.04E-06	1.61E-09	8.78E-10	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.02E-14
2928	ALL	626167.1	3667555	1.33E-06	10YrCance	1.07E-06	1.65E-09	8.99E-10	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.07E-14
2929	ALL	626267.1	3667555	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.69E-09	9.21E-10	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.12E-14
2930	ALL	626367.1	3667555	1.40E-06	10YrCance	1.12E-06	1.73E-09	9.44E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.17E-14
2931	ALL	626467.1	3667555	1.43E-06	10YrCance	1.14E-06	1.77E-09	9.67E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.22E-14
2932	ALL	626567.1	3667555	1.46E-06	10YrCance	1.17E-06	1.82E-09	9.90E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.28E-14
2933	ALL	626667.1	3667555	1.49E-06	10YrCance	1.19E-06	1.86E-09	1.01E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.33E-14
2934	ALL	626767.1	3667555	1.53E-06	10YrCance	1.22E-06	1.90E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.39E-14
2935	ALL	626867.1	3667555	1.56E-06	10YrCance	1.24E-06	1.95E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.44E-14
2936	ALL	626967.1	3667555	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	1.99E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.50E-14
2937	ALL	627067.1	3667555	1.62E-06	10YrCance	1.29E-06	2.04E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.55E-14
2938	ALL	627167.1	3667555	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.08E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.61E-14
2939	ALL	627267.1	3667555	1.69E-06	10YrCance	1.35E-06	2.13E-09	1.16E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.67E-14
2940	ALL	627367.1	3667555	1.73E-06	10YrCance	1.37E-06	2.18E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.73E-14
2941	ALL	627467.1	3667555	1.76E-06	10YrCance	1.40E-06	2.23E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.79E-14
2942	ALL	627567.1	3667555	1.80E-06	10YrCance	1.43E-06	2.28E-09	1.24E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.86E-14
2943	ALL	627667.1	3667555	1.84E-06	10YrCance	1.47E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.92E-14
2944	ALL	627767.1	3667555	1.88E-06	10YrCance	1.49E-06	2.39E-09	1.30E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	2.99E-14
2945	ALL	627867.1	3667555	1.92E-06	10YrCance	1.52E-06	2.45E-09	1.33E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.07E-14
2946	ALL	627967.1	3667555	1.96E-06	10YrCance	1.56E-06	2.51E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.15E-14
2947	ALL	628067.1	3667555	2.01E-06	10YrCance	1.60E-06	2.58E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.23E-14
2948	ALL	628167.1	3667555	2.07E-06	10YrCance	1.64E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.33E-14
2949	ALL	628267.1	3667555	2.14E-06	10YrCance	1.69E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
2950	ALL	628367.1	3667555	2.22E-06	10YrCance	1.76E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.59E-14
2951	ALL	628467.1	3667555	2.33E-06	10YrCance	1.85E-06	3.02E-09	1.64E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
2952	ALL	628567.1	3667555	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.02E-14
2953	ALL	628667.1	3667555	2.63E-06	10YrCance	2.08E-06	3.41E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.28E-14
2954	ALL	628767.1	3667555	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
2955	ALL	628867.1	3667555	2.90E-06	10YrCance	2.29E-06	3.78E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.74E-14
2956	ALL	628967.1	3667555	3.02E-06	10YrCance	2.39E-06	3.94E-09	2.14E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
2957	ALL	629067.1	3667555	3.13E-06	10YrCance	2.48E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.13E-14
2958	ALL	629167.1	3667555	3.24E-06	10YrCance	2.56E-06	4.21E-09	2.29E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.29E-14
2959	ALL	629267.1	3667555	3.37E-06	10YrCance	2.67E-06	4.32E-09	2.35E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.43E-14
2960	ALL	629367.1	3667555	3.41E-06	10YrCance	2.70E-06	4.42E-09	2.41E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.56E-14

2961	ALL	629467.1	3667555	3.46E-06	10YrCance	2.74E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.66E-14
2962	ALL	629567.1	3667555	3.51E-06	10YrCance	2.77E-06	4.57E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.75E-14
2963	ALL	629667.1	3667555	3.55E-06	10YrCance	2.80E-06	4.62E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14
2964	ALL	629767.1	3667555	3.58E-06	10YrCance	2.82E-06	4.66E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.86E-14
2965	ALL	629867.1	3667555	3.58E-06	10YrCance	2.83E-06	4.67E-09	2.54E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.87E-14
2966	ALL	629967.1	3667555	3.57E-06	10YrCance	2.81E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.85E-14
2967	ALL	630067.1	3667555	3.51E-06	10YrCance	2.77E-06	4.58E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.76E-14
2968	ALL	630167.1	3667555	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.48E-09	2.44E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.64E-14
2969	ALL	630267.1	3667555	3.35E-06	10YrCance	2.65E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
2970	ALL	630367.1	3667555	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.36E-14
2971	ALL	630467.1	3667555	3.20E-06	10YrCance	2.52E-06	4.16E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.24E-14
2972	ALL	630567.1	3667555	3.13E-06	10YrCance	2.47E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.12E-14
2973	ALL	630667.1	3667555	3.07E-06	10YrCance	2.42E-06	3.99E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.02E-14
2974	ALL	630767.1	3667555	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.92E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.93E-14
2975	ALL	630867.1	3667555	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.85E-14
2976	ALL	630967.1	3667555	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.80E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.77E-14
2977	ALL	631067.1	3667555	2.88E-06	10YrCance	2.27E-06	3.74E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.70E-14
2978	ALL	631167.1	3667555	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.64E-14
2979	ALL	631267.1	3667555	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
2980	ALL	631367.1	3667555	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.53E-14
2981	ALL	631467.1	3667555	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
2982	ALL	631567.1	3667555	2.71E-06	10YrCance	2.14E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
2983	ALL	631667.1	3667555	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.38E-14
2984	ALL	631767.1	3667555	2.66E-06	10YrCance	2.10E-06	3.46E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.34E-14
2985	ALL	631867.1	3667555	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.30E-14
2986	ALL	631967.1	3667555	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.40E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.27E-14
2987	ALL	632067.1	3667555	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.24E-14
2988	ALL	632167.1	3667555	2.58E-06	10YrCance	2.04E-06	3.35E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.21E-14
2989	ALL	632267.1	3667555	2.58E-06	10YrCance	2.04E-06	3.33E-09	1.81E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.18E-14
2990	ALL	632367.1	3667555	2.59E-06	10YrCance	2.05E-06	3.31E-09	1.80E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.15E-14
2991	ALL	632467.1	3667555	2.56E-06	10YrCance	2.03E-06	3.29E-09	1.79E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.13E-14
2992	ALL	632567.1	3667555	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.28E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.11E-14
2993	ALL	632667.1	3667555	2.53E-06	10YrCance	2.00E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.10E-14
2994	ALL	632767.1	3667555	2.51E-06	10YrCance	1.99E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.08E-14
2995	ALL	632867.1	3667555	2.50E-06	10YrCance	1.98E-06	3.24E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.07E-14
2996	ALL	632967.1	3667555	2.50E-06	10YrCance	1.97E-06	3.24E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.06E-14
2997	ALL	633067.1	3667555	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2998	ALL	633167.1	3667555	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.22E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.05E-14
2999	ALL	633267.1	3667555	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.04E-14
3000	ALL	633367.1	3667555	2.48E-06	10YrCance	1.96E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.04E-14
3001	ALL	633867.1	3667555	2.49E-06	10YrCance	1.96E-06	3.24E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.07E-14
3002	ALL	633967.1	3667555	2.50E-06	10YrCance	1.97E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.08E-14
3003	ALL	634067.1	3667555	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.10E-14
3004	ALL	634167.1	3667555	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.29E-09	1.79E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.12E-14
3005	ALL	634267.1	3667555	2.54E-06	10YrCance	2.00E-06	3.31E-09	1.80E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.15E-14
3006	ALL	634367.1	3667555	2.55E-06	10YrCance	2.02E-06	3.33E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.19E-14
3007	ALL	634467.1	3667555	2.58E-06	10YrCance	2.03E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.23E-14

3008	ALL	634567.1	3667555	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.40E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.27E-14
3009	ALL	634667.1	3667555	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.34E-14
3010	ALL	634767.1	3667555	2.69E-06	10YrCance	2.12E-06	3.52E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.41E-14
3011	ALL	634867.1	3667555	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.59E-09	1.96E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.51E-14
3012	ALL	634967.1	3667555	2.81E-06	10YrCance	2.22E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.63E-14
3013	ALL	635067.1	3667555	2.91E-06	10YrCance	2.29E-06	3.81E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3014	ALL	635167.1	3667555	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.97E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.99E-14
3015	ALL	635267.1	3667555	3.19E-06	10YrCance	2.52E-06	4.19E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.27E-14
3016	ALL	635367.1	3667555	3.43E-06	10YrCance	2.70E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.66E-14
3017	ALL	635467.1	3667555	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.97E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.26E-14
3018	ALL	635667.1	3667555	6.00E-06	10YrCance	4.73E-06	7.88E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.94E-14
3019	ALL	635767.1	3667555	7.62E-06	10YrCance	6.01E-06	1.00E-08	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.26E-13
3020	ALL	635867.1	3667555	8.68E-06	10YrCance	6.85E-06	1.14E-08	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.44E-13
3021	ALL	635967.1	3667555	9.46E-06	10YrCance	7.46E-06	1.24E-08	6.74E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.57E-13
3022	ALL	636067.1	3667555	1.01E-05	10YrCance	7.94E-06	1.32E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.67E-13
3023	ALL	636167.1	3667555	1.06E-05	10YrCance	8.34E-06	1.39E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.75E-13
3024	ALL	636267.1	3667555	1.10E-05	10YrCance	8.68E-06	1.44E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.82E-13
3025	ALL	636367.1	3667555	1.14E-05	10YrCance	8.96E-06	1.49E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.89E-13
3026	ALL	636467.1	3667555	1.17E-05	10YrCance	9.20E-06	1.53E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.94E-13
3027	ALL	636567.1	3667555	1.18E-05	10YrCance	9.32E-06	1.56E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
3028	ALL	636667.1	3667555	1.21E-05	10YrCance	9.51E-06	1.59E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
3029	ALL	636767.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	9.62E-06	1.61E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
3030	ALL	636867.1	3667555	1.23E-05	10YrCance	9.68E-06	1.63E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
3031	ALL	636967.1	3667555	1.23E-05	10YrCance	9.67E-06	1.63E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
3032	ALL	637067.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	9.54E-06	1.62E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
3033	ALL	637267.1	3667555	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.52E-08	8.27E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.90E-13
3034	ALL	637367.1	3667555	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.51E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.89E-13
3035	ALL	637467.1	3667555	1.05E-05	10YrCance	8.02E-06	1.51E-08	8.23E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.89E-13
3036	ALL	637567.1	3667555	1.03E-05	10YrCance	7.90E-06	1.51E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.88E-13
3037	ALL	637667.1	3667555	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.51E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.88E-13
3038	ALL	637767.1	3667555	1.02E-05	10YrCance	7.75E-06	1.50E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.88E-13
3039	ALL	637867.1	3667555	1.01E-05	10YrCance	7.70E-06	1.50E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.88E-13
3040	ALL	637967.1	3667555	1.01E-05	10YrCance	7.68E-06	1.50E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.88E-13
3041	ALL	638067.1	3667555	1.01E-05	10YrCance	7.63E-06	1.50E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.87E-13
3042	ALL	638167.1	3667555	9.99E-06	10YrCance	7.56E-06	1.50E-08	8.19E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.87E-13
3043	ALL	638267.1	3667555	1.00E-05	10YrCance	7.57E-06	1.51E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.88E-13
3044	ALL	638367.1	3667555	9.98E-06	10YrCance	7.53E-06	1.51E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.88E-13
3045	ALL	638467.1	3667555	9.93E-06	10YrCance	7.50E-06	1.50E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.87E-13
3046	ALL	638567.1	3667555	9.80E-06	10YrCance	7.39E-06	1.49E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.85E-13
3047	ALL	638667.1	3667555	1.00E-05	10YrCance	7.53E-06	1.52E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.89E-13
3048	ALL	638767.1	3667555	9.52E-06	10YrCance	7.17E-06	1.45E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.80E-13
3049	ALL	638867.1	3667555	8.57E-06	10YrCance	6.47E-06	1.30E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.61E-13
3050	ALL	625367.1	3667655	1.11E-06	10YrCance	8.76E-07	1.42E-09	7.73E-10	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-14	1.78E-14
3051	ALL	625467.1	3667655	1.15E-06	10YrCance	9.12E-07	1.45E-09	7.92E-10	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-14	1.82E-14
3052	ALL	625567.1	3667655	1.18E-06	10YrCance	9.42E-07	1.49E-09	8.11E-10	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-14	1.87E-14
3053	ALL	625667.1	3667655	1.22E-06	10YrCance	9.70E-07	1.52E-09	8.31E-10	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-14	1.91E-14
3054	ALL	625767.1	3667655	1.25E-06	10YrCance	9.97E-07	1.56E-09	8.51E-10	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.96E-14

3055	ALL	625867.1	3667655	1.28E-06	10YrCance	1.02E-06	1.60E-09	8.72E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.01E-14
3056	ALL	625967.1	3667655	1.32E-06	10YrCance	1.05E-06	1.64E-09	8.93E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.06E-14
3057	ALL	626067.1	3667655	1.35E-06	10YrCance	1.08E-06	1.68E-09	9.16E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
3058	ALL	626167.1	3667655	1.38E-06	10YrCance	1.10E-06	1.72E-09	9.40E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.16E-14
3059	ALL	626267.1	3667655	1.42E-06	10YrCance	1.13E-06	1.77E-09	9.64E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.22E-14
3060	ALL	626367.1	3667655	1.45E-06	10YrCance	1.16E-06	1.81E-09	9.89E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
3061	ALL	626467.1	3667655	1.49E-06	10YrCance	1.19E-06	1.86E-09	1.01E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.33E-14
3062	ALL	626567.1	3667655	1.52E-06	10YrCance	1.21E-06	1.91E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.39E-14
3063	ALL	626667.1	3667655	1.56E-06	10YrCance	1.24E-06	1.95E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.45E-14
3064	ALL	626767.1	3667655	1.59E-06	10YrCance	1.27E-06	2.00E-09	1.09E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.51E-14
3065	ALL	626867.1	3667655	1.63E-06	10YrCance	1.30E-06	2.05E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.57E-14
3066	ALL	626967.1	3667655	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.10E-09	1.14E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.63E-14
3067	ALL	627067.1	3667655	1.70E-06	10YrCance	1.35E-06	2.15E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.69E-14
3068	ALL	627167.1	3667655	1.73E-06	10YrCance	1.38E-06	2.20E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.75E-14
3069	ALL	627267.1	3667655	1.77E-06	10YrCance	1.41E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.82E-14
3070	ALL	627367.1	3667655	1.81E-06	10YrCance	1.44E-06	2.30E-09	1.25E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.88E-14
3071	ALL	627467.1	3667655	1.85E-06	10YrCance	1.47E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.95E-14
3072	ALL	627567.1	3667655	1.89E-06	10YrCance	1.50E-06	2.41E-09	1.31E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.02E-14
3073	ALL	627667.1	3667655	1.94E-06	10YrCance	1.54E-06	2.47E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.09E-14
3074	ALL	627767.1	3667655	1.98E-06	10YrCance	1.57E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
3075	ALL	627867.1	3667655	2.02E-06	10YrCance	1.60E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.26E-14
3076	ALL	627967.1	3667655	2.08E-06	10YrCance	1.64E-06	2.67E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
3077	ALL	628067.1	3667655	2.13E-06	10YrCance	1.69E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
3078	ALL	628167.1	3667655	2.21E-06	10YrCance	1.75E-06	2.85E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.58E-14
3079	ALL	628267.1	3667655	2.30E-06	10YrCance	1.82E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
3080	ALL	628367.1	3667655	2.43E-06	10YrCance	1.92E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.95E-14
3081	ALL	628467.1	3667655	2.63E-06	10YrCance	2.08E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.30E-14
3082	ALL	628567.1	3667655	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.84E-09	2.09E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.82E-14
3083	ALL	628667.1	3667655	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.21E-09	2.29E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14
3084	ALL	628767.1	3667655	3.46E-06	10YrCance	2.73E-06	4.52E-09	2.46E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.69E-14
3085	ALL	628867.1	3667655	3.66E-06	10YrCance	2.89E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.02E-14
3086	ALL	628967.1	3667655	3.83E-06	10YrCance	3.02E-06	5.01E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.30E-14
3087	ALL	629067.1	3667655	3.97E-06	10YrCance	3.14E-06	5.20E-09	2.83E-09	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.54E-14
3088	ALL	629167.1	3667655	4.11E-06	10YrCance	3.24E-06	5.36E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.75E-14
3089	ALL	629267.1	3667655	4.25E-06	10YrCance	3.36E-06	5.50E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.92E-14
3090	ALL	629367.1	3667655	4.31E-06	10YrCance	3.41E-06	5.62E-09	3.06E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.08E-14
3091	ALL	629467.1	3667655	4.38E-06	10YrCance	3.46E-06	5.72E-09	3.11E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.20E-14
3092	ALL	629567.1	3667655	4.43E-06	10YrCance	3.50E-06	5.80E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.30E-14
3093	ALL	629667.1	3667655	4.47E-06	10YrCance	3.53E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.37E-14
3094	ALL	629767.1	3667655	4.49E-06	10YrCance	3.54E-06	5.88E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.40E-14
3095	ALL	629867.1	3667655	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.86E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.38E-14
3096	ALL	629967.1	3667655	4.42E-06	10YrCance	3.49E-06	5.79E-09	3.15E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.29E-14
3097	ALL	630067.1	3667655	4.25E-06	10YrCance	3.35E-06	5.56E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.00E-14
3098	ALL	630167.1	3667655	4.02E-06	10YrCance	3.17E-06	5.26E-09	2.86E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.62E-14
3099	ALL	630267.1	3667655	3.82E-06	10YrCance	3.02E-06	5.00E-09	2.72E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.29E-14
3100	ALL	630367.1	3667655	3.66E-06	10YrCance	2.89E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.02E-14
3101	ALL	630467.1	3667655	3.53E-06	10YrCance	2.79E-06	4.62E-09	2.51E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.81E-14

3102	ALL	630567.1	3667655	3.42E-06	10YrCance	2.70E-06	4.47E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.62E-14
3103	ALL	630667.1	3667655	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
3104	ALL	630767.1	3667655	3.25E-06	10YrCance	2.57E-06	4.24E-09	2.31E-09	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.33E-14
3105	ALL	630867.1	3667655	3.18E-06	10YrCance	2.51E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.22E-14
3106	ALL	630967.1	3667655	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.11E-14
3107	ALL	631067.1	3667655	3.06E-06	10YrCance	2.42E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.02E-14
3108	ALL	631167.1	3667655	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.93E-09	2.14E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.94E-14
3109	ALL	631267.1	3667655	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.87E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.86E-14
3110	ALL	631367.1	3667655	2.93E-06	10YrCance	2.31E-06	3.81E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3111	ALL	631467.1	3667655	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.73E-14
3112	ALL	631567.1	3667655	2.85E-06	10YrCance	2.25E-06	3.71E-09	2.02E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.66E-14
3113	ALL	631667.1	3667655	2.82E-06	10YrCance	2.22E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.61E-14
3114	ALL	631767.1	3667655	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.63E-09	1.98E-09	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.56E-14
3115	ALL	631867.1	3667655	2.76E-06	10YrCance	2.18E-06	3.59E-09	1.96E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.51E-14
3116	ALL	631967.1	3667655	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
3117	ALL	632067.1	3667655	2.71E-06	10YrCance	2.14E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
3118	ALL	632167.1	3667655	2.70E-06	10YrCance	2.13E-06	3.50E-09	1.91E-09	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.39E-14
3119	ALL	632267.1	3667655	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.47E-09	1.89E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.36E-14
3120	ALL	632367.1	3667655	2.71E-06	10YrCance	2.15E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.33E-14
3121	ALL	632467.1	3667655	2.66E-06	10YrCance	2.11E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.30E-14
3122	ALL	632567.1	3667655	2.64E-06	10YrCance	2.09E-06	3.41E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.28E-14
3123	ALL	632667.1	3667655	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.39E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.26E-14
3124	ALL	632767.1	3667655	2.61E-06	10YrCance	2.06E-06	3.38E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.24E-14
3125	ALL	632867.1	3667655	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.23E-14
3126	ALL	632967.1	3667655	2.59E-06	10YrCance	2.04E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.21E-14
3127	ALL	633067.1	3667655	2.58E-06	10YrCance	2.04E-06	3.35E-09	1.82E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.20E-14
3128	ALL	633167.1	3667655	2.57E-06	10YrCance	2.03E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.19E-14
3129	ALL	633267.1	3667655	2.56E-06	10YrCance	2.03E-06	3.33E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.18E-14
3130	ALL	633867.1	3667655	2.57E-06	10YrCance	2.03E-06	3.35E-09	1.82E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.20E-14
3131	ALL	633967.1	3667655	2.58E-06	10YrCance	2.03E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.22E-14
3132	ALL	634067.1	3667655	2.59E-06	10YrCance	2.04E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.24E-14
3133	ALL	634167.1	3667655	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.39E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.26E-14
3134	ALL	634267.1	3667655	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.42E-09	1.86E-09	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.29E-14
3135	ALL	634367.1	3667655	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.33E-14
3136	ALL	634467.1	3667655	2.66E-06	10YrCance	2.10E-06	3.48E-09	1.90E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.37E-14
3137	ALL	634567.1	3667655	2.69E-06	10YrCance	2.13E-06	3.52E-09	1.92E-09	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.42E-14
3138	ALL	634667.1	3667655	2.73E-06	10YrCance	2.15E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.48E-14
3139	ALL	634767.1	3667655	2.78E-06	10YrCance	2.19E-06	3.64E-09	1.98E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.57E-14
3140	ALL	634867.1	3667655	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.67E-14
3141	ALL	634967.1	3667655	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.80E-14
3142	ALL	635067.1	3667655	3.01E-06	10YrCance	2.37E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.96E-14
3143	ALL	635167.1	3667655	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	4.12E-09	2.25E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.18E-14
3144	ALL	635267.1	3667655	3.31E-06	10YrCance	2.61E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
3145	ALL	635367.1	3667655	3.55E-06	10YrCance	2.79E-06	4.66E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.86E-14
3146	ALL	635467.1	3667655	3.91E-06	10YrCance	3.08E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.46E-14
3147	ALL	635667.1	3667655	6.12E-06	10YrCance	4.82E-06	8.03E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.01E-13
3148	ALL	635767.1	3667655	7.74E-06	10YrCance	6.10E-06	1.02E-08	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.28E-13

3149	ALL	635867.1	3667655	8.80E-06	10YrCance	6.94E-06	1.15E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.46E-13
3150	ALL	635967.1	3667655	9.57E-06	10YrCance	7.55E-06	1.26E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.59E-13
3151	ALL	636067.1	3667655	1.02E-05	10YrCance	8.04E-06	1.34E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.69E-13
3152	ALL	636167.1	3667655	1.07E-05	10YrCance	8.44E-06	1.40E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.77E-13
3153	ALL	636267.1	3667655	1.11E-05	10YrCance	8.78E-06	1.46E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.85E-13
3154	ALL	636367.1	3667655	1.15E-05	10YrCance	9.06E-06	1.51E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.91E-13
3155	ALL	636467.1	3667655	1.18E-05	10YrCance	9.32E-06	1.56E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
3156	ALL	636567.1	3667655	1.20E-05	10YrCance	9.44E-06	1.58E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
3157	ALL	636667.1	3667655	1.22E-05	10YrCance	9.63E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
3158	ALL	636767.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	9.77E-06	1.64E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
3159	ALL	636867.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	9.83E-06	1.65E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
3160	ALL	636967.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	9.83E-06	1.66E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
3161	ALL	637067.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	9.70E-06	1.65E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
3162	ALL	637267.1	3667655	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.55E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
3163	ALL	637367.1	3667655	1.09E-05	10YrCance	8.36E-06	1.54E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
3164	ALL	637467.1	3667655	1.07E-05	10YrCance	8.20E-06	1.54E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.93E-13
3165	ALL	637567.1	3667655	1.06E-05	10YrCance	8.08E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
3166	ALL	637667.1	3667655	1.05E-05	10YrCance	8.00E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
3167	ALL	637767.1	3667655	1.04E-05	10YrCance	7.93E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
3168	ALL	637867.1	3667655	1.04E-05	10YrCance	7.89E-06	1.54E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
3169	ALL	637967.1	3667655	1.04E-05	10YrCance	7.87E-06	1.54E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
3170	ALL	638067.1	3667655	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.92E-13
3171	ALL	638167.1	3667655	1.02E-05	10YrCance	7.73E-06	1.53E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.90E-13
3172	ALL	638267.1	3667655	1.03E-05	10YrCance	7.76E-06	1.54E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
3173	ALL	638367.1	3667655	1.02E-05	10YrCance	7.69E-06	1.53E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.91E-13
3174	ALL	638467.1	3667655	1.01E-05	10YrCance	7.66E-06	1.53E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.91E-13
3175	ALL	638567.1	3667655	1.02E-05	10YrCance	7.68E-06	1.54E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
3176	ALL	638667.1	3667655	1.02E-05	10YrCance	7.69E-06	1.55E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
3177	ALL	638767.1	3667655	9.51E-06	10YrCance	7.17E-06	1.44E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.79E-13
3178	ALL	638867.1	3667655	8.73E-06	10YrCance	6.60E-06	1.32E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.64E-13
3179	ALL	625367.1	3667755	1.13E-06	10YrCance	8.93E-07	1.47E-09	8.02E-10	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-14	1.85E-14
3180	ALL	625467.1	3667755	1.18E-06	10YrCance	9.36E-07	1.51E-09	8.22E-10	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-14	1.89E-14
3181	ALL	625567.1	3667755	1.22E-06	10YrCance	9.70E-07	1.55E-09	8.43E-10	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.94E-14
3182	ALL	625667.1	3667755	1.26E-06	10YrCance	1.00E-06	1.59E-09	8.65E-10	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	1.99E-14
3183	ALL	625767.1	3667755	1.29E-06	10YrCance	1.03E-06	1.63E-09	8.87E-10	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.04E-14
3184	ALL	625867.1	3667755	1.33E-06	10YrCance	1.06E-06	1.67E-09	9.10E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.09E-14
3185	ALL	625967.1	3667755	1.36E-06	10YrCance	1.09E-06	1.71E-09	9.34E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.15E-14
3186	ALL	626067.1	3667755	1.40E-06	10YrCance	1.12E-06	1.76E-09	9.59E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.21E-14
3187	ALL	626167.1	3667755	1.44E-06	10YrCance	1.15E-06	1.81E-09	9.85E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.27E-14
3188	ALL	626267.1	3667755	1.47E-06	10YrCance	1.17E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.33E-14
3189	ALL	626367.1	3667755	1.51E-06	10YrCance	1.20E-06	1.90E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.39E-14
3190	ALL	626467.1	3667755	1.55E-06	10YrCance	1.23E-06	1.95E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.45E-14
3191	ALL	626567.1	3667755	1.59E-06	10YrCance	1.26E-06	2.01E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.52E-14
3192	ALL	626667.1	3667755	1.63E-06	10YrCance	1.29E-06	2.06E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.58E-14
3193	ALL	626767.1	3667755	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.64E-14
3194	ALL	626867.1	3667755	1.70E-06	10YrCance	1.35E-06	2.16E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.71E-14
3195	ALL	626967.1	3667755	1.74E-06	10YrCance	1.38E-06	2.22E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.78E-14

3196	ALL	627067.1	3667755	1.78E-06	10YrCance	1.41E-06	2.27E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.84E-14
3197	ALL	627167.1	3667755	1.82E-06	10YrCance	1.44E-06	2.32E-09	1.27E-09	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.91E-14
3198	ALL	627267.1	3667755	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.38E-09	1.30E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.98E-14
3199	ALL	627367.1	3667755	1.90E-06	10YrCance	1.50E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.05E-14
3200	ALL	627467.1	3667755	1.94E-06	10YrCance	1.54E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.13E-14
3201	ALL	627567.1	3667755	1.99E-06	10YrCance	1.57E-06	2.56E-09	1.39E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.20E-14
3202	ALL	627667.1	3667755	2.03E-06	10YrCance	1.61E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
3203	ALL	627767.1	3667755	2.09E-06	10YrCance	1.65E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.37E-14
3204	ALL	627867.1	3667755	2.15E-06	10YrCance	1.70E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.47E-14
3205	ALL	627967.1	3667755	2.20E-06	10YrCance	1.74E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.58E-14
3206	ALL	628067.1	3667755	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.96E-09	1.61E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.71E-14
3207	ALL	628167.1	3667755	2.37E-06	10YrCance	1.87E-06	3.09E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.87E-14
3208	ALL	628267.1	3667755	2.50E-06	10YrCance	1.98E-06	3.27E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.10E-14
3209	ALL	628367.1	3667755	2.73E-06	10YrCance	2.15E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.48E-14
3210	ALL	630167.1	3667755	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	6.51E-09	3.54E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.20E-14
3211	ALL	630267.1	3667755	4.46E-06	10YrCance	3.52E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.37E-14
3212	ALL	630367.1	3667755	4.15E-06	10YrCance	3.27E-06	5.44E-09	2.96E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.85E-14
3213	ALL	630467.1	3667755	3.93E-06	10YrCance	3.10E-06	5.15E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.48E-14
3214	ALL	630567.1	3667755	3.76E-06	10YrCance	2.97E-06	4.93E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.20E-14
3215	ALL	630667.1	3667755	3.63E-06	10YrCance	2.86E-06	4.75E-09	2.59E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.97E-14
3216	ALL	630767.1	3667755	3.52E-06	10YrCance	2.77E-06	4.60E-09	2.51E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
3217	ALL	630867.1	3667755	3.42E-06	10YrCance	2.70E-06	4.48E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.63E-14
3218	ALL	630967.1	3667755	3.34E-06	10YrCance	2.63E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
3219	ALL	631067.1	3667755	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.27E-09	2.33E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.37E-14
3220	ALL	631167.1	3667755	3.20E-06	10YrCance	2.53E-06	4.19E-09	2.28E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.26E-14
3221	ALL	631267.1	3667755	3.15E-06	10YrCance	2.48E-06	4.11E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.17E-14
3222	ALL	631367.1	3667755	3.09E-06	10YrCance	2.44E-06	4.04E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.08E-14
3223	ALL	631467.1	3667755	3.04E-06	10YrCance	2.40E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.99E-14
3224	ALL	631567.1	3667755	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.92E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.92E-14
3225	ALL	631667.1	3667755	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.85E-14
3226	ALL	631767.1	3667755	2.92E-06	10YrCance	2.31E-06	3.81E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3227	ALL	631867.1	3667755	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.77E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.73E-14
3228	ALL	631967.1	3667755	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.73E-09	2.03E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.68E-14
3229	ALL	632067.1	3667755	2.83E-06	10YrCance	2.24E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.63E-14
3230	ALL	632167.1	3667755	2.81E-06	10YrCance	2.22E-06	3.66E-09	1.99E-09	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.59E-14
3231	ALL	632267.1	3667755	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.62E-09	1.98E-09	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.55E-14
3232	ALL	632367.1	3667755	2.80E-06	10YrCance	2.22E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.51E-14
3233	ALL	632467.1	3667755	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.48E-14
3234	ALL	632567.1	3667755	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.55E-09	1.93E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.45E-14
3235	ALL	632667.1	3667755	2.72E-06	10YrCance	2.15E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
3236	ALL	632767.1	3667755	2.70E-06	10YrCance	2.14E-06	3.51E-09	1.91E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.41E-14
3237	ALL	632867.1	3667755	2.69E-06	10YrCance	2.13E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
3238	ALL	632967.1	3667755	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.48E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.37E-14
3239	ALL	633067.1	3667755	2.67E-06	10YrCance	2.11E-06	3.47E-09	1.89E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.36E-14
3240	ALL	633167.1	3667755	2.66E-06	10YrCance	2.10E-06	3.46E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.34E-14
3241	ALL	633267.1	3667755	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.33E-14
3242	ALL	633867.1	3667755	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.46E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.34E-14

3243	ALL	633967.1	3667755	2.66E-06	10YrCance	2.10E-06	3.47E-09	1.89E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.35E-14
3244	ALL	634067.1	3667755	2.67E-06	10YrCance	2.11E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.37E-14
3245	ALL	634167.1	3667755	2.69E-06	10YrCance	2.12E-06	3.51E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.40E-14
3246	ALL	634267.1	3667755	2.70E-06	10YrCance	2.13E-06	3.53E-09	1.92E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.43E-14
3247	ALL	634367.1	3667755	2.72E-06	10YrCance	2.15E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
3248	ALL	634467.1	3667755	2.75E-06	10YrCance	2.17E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.51E-14
3249	ALL	634567.1	3667755	2.78E-06	10YrCance	2.20E-06	3.64E-09	1.98E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.57E-14
3250	ALL	634667.1	3667755	2.82E-06	10YrCance	2.23E-06	3.70E-09	2.01E-09	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.64E-14
3251	ALL	634767.1	3667755	2.87E-06	10YrCance	2.27E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.73E-14
3252	ALL	634867.1	3667755	2.94E-06	10YrCance	2.31E-06	3.85E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.83E-14
3253	ALL	634967.1	3667755	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.97E-14
3254	ALL	635067.1	3667755	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.14E-14
3255	ALL	635167.1	3667755	3.25E-06	10YrCance	2.56E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.36E-14
3256	ALL	635267.1	3667755	3.42E-06	10YrCance	2.69E-06	4.49E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.65E-14
3257	ALL	635367.1	3667755	3.66E-06	10YrCance	2.88E-06	4.81E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.05E-14
3258	ALL	635467.1	3667755	4.02E-06	10YrCance	3.17E-06	5.29E-09	2.88E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.65E-14
3259	ALL	635667.1	3667755	6.24E-06	10YrCance	4.91E-06	8.19E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.03E-13
3260	ALL	635767.1	3667755	7.90E-06	10YrCance	6.23E-06	1.04E-08	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.31E-13
3261	ALL	635867.1	3667755	8.96E-06	10YrCance	7.07E-06	1.18E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.48E-13
3262	ALL	635967.1	3667755	9.73E-06	10YrCance	7.67E-06	1.28E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.61E-13
3263	ALL	636067.1	3667755	1.03E-05	10YrCance	8.15E-06	1.36E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
3264	ALL	636167.1	3667755	1.08E-05	10YrCance	8.54E-06	1.42E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.80E-13
3265	ALL	636267.1	3667755	1.12E-05	10YrCance	8.87E-06	1.48E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.87E-13
3266	ALL	636367.1	3667755	1.16E-05	10YrCance	9.15E-06	1.53E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.93E-13
3267	ALL	636467.1	3667755	1.19E-05	10YrCance	9.41E-06	1.57E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
3268	ALL	636567.1	3667755	1.21E-05	10YrCance	9.55E-06	1.60E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
3269	ALL	636667.1	3667755	1.24E-05	10YrCance	9.74E-06	1.63E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
3270	ALL	636767.1	3667755	1.26E-05	10YrCance	9.89E-06	1.66E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
3271	ALL	636867.1	3667755	1.27E-05	10YrCance	9.96E-06	1.68E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
3272	ALL	636967.1	3667755	1.27E-05	10YrCance	9.96E-06	1.68E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3273	ALL	637067.1	3667755	1.25E-05	10YrCance	9.84E-06	1.67E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
3274	ALL	637267.1	3667755	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.57E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
3275	ALL	637367.1	3667755	1.10E-05	10YrCance	8.50E-06	1.57E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
3276	ALL	637467.1	3667755	1.09E-05	10YrCance	8.35E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
3277	ALL	637567.1	3667755	1.08E-05	10YrCance	8.24E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
3278	ALL	637667.1	3667755	1.07E-05	10YrCance	8.16E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
3279	ALL	637767.1	3667755	1.06E-05	10YrCance	8.09E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
3280	ALL	637867.1	3667755	1.06E-05	10YrCance	8.05E-06	1.57E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
3281	ALL	637967.1	3667755	1.06E-05	10YrCance	8.03E-06	1.57E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
3282	ALL	638067.1	3667755	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
3283	ALL	638167.1	3667755	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.58E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
3284	ALL	638267.1	3667755	1.04E-05	10YrCance	7.87E-06	1.56E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
3285	ALL	638367.1	3667755	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.56E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
3286	ALL	638467.1	3667755	1.04E-05	10YrCance	7.83E-06	1.56E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
3287	ALL	638567.1	3667755	1.04E-05	10YrCance	7.88E-06	1.58E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
3288	ALL	638667.1	3667755	1.03E-05	10YrCance	7.79E-06	1.57E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
3289	ALL	638767.1	3667755	9.54E-06	10YrCance	7.21E-06	1.44E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.79E-13

3290	ALL	638867.1	3667755	8.55E-06	10YrCance	6.47E-06	1.28E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
3291	ALL	625467.1	3667855	1.21E-06	10YrCance	9.61E-07	1.57E-09	8.56E-10	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	1.97E-14
3292	ALL	625567.1	3667855	1.26E-06	10YrCance	1.00E-06	1.61E-09	8.79E-10	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.02E-14
3293	ALL	625667.1	3667855	1.30E-06	10YrCance	1.04E-06	1.66E-09	9.03E-10	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.08E-14
3294	ALL	625767.1	3667855	1.34E-06	10YrCance	1.07E-06	1.70E-09	9.28E-10	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
3295	ALL	625867.1	3667855	1.38E-06	10YrCance	1.10E-06	1.75E-09	9.53E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.19E-14
3296	ALL	625967.1	3667855	1.42E-06	10YrCance	1.13E-06	1.80E-09	9.79E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.25E-14
3297	ALL	626067.1	3667855	1.46E-06	10YrCance	1.16E-06	1.85E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.32E-14
3298	ALL	626167.1	3667855	1.50E-06	10YrCance	1.19E-06	1.90E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.38E-14
3299	ALL	626267.1	3667855	1.54E-06	10YrCance	1.22E-06	1.95E-09	1.06E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.45E-14
3300	ALL	626367.1	3667855	1.58E-06	10YrCance	1.26E-06	2.01E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.52E-14
3301	ALL	626467.1	3667855	1.62E-06	10YrCance	1.29E-06	2.06E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.59E-14
3302	ALL	626567.1	3667855	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.12E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.66E-14
3303	ALL	626667.1	3667855	1.70E-06	10YrCance	1.35E-06	2.18E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.73E-14
3304	ALL	626767.1	3667855	1.75E-06	10YrCance	1.38E-06	2.23E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.80E-14
3305	ALL	626867.1	3667855	1.79E-06	10YrCance	1.42E-06	2.29E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.87E-14
3306	ALL	626967.1	3667855	1.83E-06	10YrCance	1.45E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
3307	ALL	627067.1	3667855	1.87E-06	10YrCance	1.48E-06	2.41E-09	1.31E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.02E-14
3308	ALL	627167.1	3667855	1.91E-06	10YrCance	1.51E-06	2.47E-09	1.35E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.09E-14
3309	ALL	627267.1	3667855	1.95E-06	10YrCance	1.55E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.16E-14
3310	ALL	627367.1	3667855	2.00E-06	10YrCance	1.58E-06	2.59E-09	1.41E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.24E-14
3311	ALL	627467.1	3667855	2.05E-06	10YrCance	1.62E-06	2.65E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.32E-14
3312	ALL	627567.1	3667855	2.09E-06	10YrCance	1.65E-06	2.72E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14
3313	ALL	627667.1	3667855	2.15E-06	10YrCance	1.70E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.50E-14
3314	ALL	627767.1	3667855	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.87E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.60E-14
3315	ALL	627867.1	3667855	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.96E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.71E-14
3316	ALL	627967.1	3667855	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
3317	ALL	628067.1	3667855	2.44E-06	10YrCance	1.92E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.00E-14
3318	ALL	628167.1	3667855	2.56E-06	10YrCance	2.01E-06	3.35E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.20E-14
3319	ALL	628267.1	3667855	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
3320	ALL	628367.1	3667855	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.14E-14
3321	ALL	630167.1	3667855	5.94E-06	10YrCance	4.68E-06	7.81E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.84E-14
3322	ALL	630267.1	3667855	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	6.78E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.54E-14
3323	ALL	630367.1	3667855	4.69E-06	10YrCance	3.70E-06	6.16E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.76E-14
3324	ALL	630467.1	3667855	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.74E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.22E-14
3325	ALL	630567.1	3667855	4.14E-06	10YrCance	3.26E-06	5.43E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.83E-14
3326	ALL	630667.1	3667855	3.95E-06	10YrCance	3.12E-06	5.19E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.53E-14
3327	ALL	630767.1	3667855	3.81E-06	10YrCance	3.00E-06	4.99E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.28E-14
3328	ALL	630867.1	3667855	3.69E-06	10YrCance	2.91E-06	4.83E-09	2.63E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.08E-14
3329	ALL	630967.1	3667855	3.58E-06	10YrCance	2.82E-06	4.69E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.90E-14
3330	ALL	631067.1	3667855	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.57E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.75E-14
3331	ALL	631167.1	3667855	3.41E-06	10YrCance	2.69E-06	4.47E-09	2.43E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.62E-14
3332	ALL	631267.1	3667855	3.34E-06	10YrCance	2.63E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
3333	ALL	631367.1	3667855	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.28E-09	2.33E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.38E-14
3334	ALL	631467.1	3667855	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	4.20E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.28E-14
3335	ALL	631567.1	3667855	3.16E-06	10YrCance	2.49E-06	4.13E-09	2.25E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.19E-14
3336	ALL	631667.1	3667855	3.11E-06	10YrCance	2.46E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.11E-14

3337	ALL	631767.1	3667855	3.07E-06	10YrCance	2.42E-06	4.01E-09	2.18E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.04E-14
3338	ALL	631867.1	3667855	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.96E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.97E-14
3339	ALL	631967.1	3667855	2.99E-06	10YrCance	2.36E-06	3.91E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.91E-14
3340	ALL	632067.1	3667855	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.86E-09	2.11E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.85E-14
3341	ALL	632167.1	3667855	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.80E-14
3342	ALL	632267.1	3667855	2.91E-06	10YrCance	2.30E-06	3.79E-09	2.06E-09	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.75E-14
3343	ALL	632367.1	3667855	2.92E-06	10YrCance	2.31E-06	3.75E-09	2.04E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.71E-14
3344	ALL	632467.1	3667855	2.88E-06	10YrCance	2.28E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.67E-14
3345	ALL	632567.1	3667855	2.85E-06	10YrCance	2.25E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.64E-14
3346	ALL	632667.1	3667855	2.83E-06	10YrCance	2.23E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.61E-14
3347	ALL	632767.1	3667855	2.81E-06	10YrCance	2.22E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
3348	ALL	632867.1	3667855	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.63E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.56E-14
3349	ALL	632967.1	3667855	2.78E-06	10YrCance	2.19E-06	3.61E-09	1.97E-09	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.54E-14
3350	ALL	633067.1	3667855	2.76E-06	10YrCance	2.18E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
3351	ALL	633167.1	3667855	2.75E-06	10YrCance	2.17E-06	3.59E-09	1.95E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.50E-14
3352	ALL	633267.1	3667855	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.49E-14
3353	ALL	633767.1	3667855	2.73E-06	10YrCance	2.16E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
3354	ALL	633867.1	3667855	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.48E-14
3355	ALL	633967.1	3667855	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.58E-09	1.95E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.50E-14
3356	ALL	634067.1	3667855	2.76E-06	10YrCance	2.17E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.52E-14
3357	ALL	634167.1	3667855	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.62E-09	1.97E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.54E-14
3358	ALL	634267.1	3667855	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
3359	ALL	634367.1	3667855	2.81E-06	10YrCance	2.22E-06	3.68E-09	2.00E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.61E-14
3360	ALL	634467.1	3667855	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.71E-09	2.02E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.66E-14
3361	ALL	634567.1	3667855	2.87E-06	10YrCance	2.27E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.72E-14
3362	ALL	634667.1	3667855	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3363	ALL	634767.1	3667855	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.89E-09	2.12E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.88E-14
3364	ALL	634867.1	3667855	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.99E-14
3365	ALL	634967.1	3667855	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.13E-14
3366	ALL	635067.1	3667855	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.30E-14
3367	ALL	635167.1	3667855	3.35E-06	10YrCance	2.64E-06	4.40E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.53E-14
3368	ALL	635267.1	3667855	3.52E-06	10YrCance	2.77E-06	4.63E-09	2.52E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.82E-14
3369	ALL	635367.1	3667855	3.76E-06	10YrCance	2.96E-06	4.95E-09	2.69E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.22E-14
3370	ALL	635467.1	3667855	4.12E-06	10YrCance	3.25E-06	5.43E-09	2.95E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.83E-14
3371	ALL	635667.1	3667855	6.35E-06	10YrCance	5.00E-06	8.35E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
3372	ALL	635767.1	3667855	7.90E-06	10YrCance	6.23E-06	1.04E-08	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.31E-13
3373	ALL	635867.1	3667855	8.95E-06	10YrCance	7.05E-06	1.17E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.48E-13
3374	ALL	635967.1	3667855	9.72E-06	10YrCance	7.67E-06	1.28E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.61E-13
3375	ALL	636067.1	3667855	1.03E-05	10YrCance	8.15E-06	1.36E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
3376	ALL	636167.1	3667855	1.08E-05	10YrCance	8.55E-06	1.42E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.80E-13
3377	ALL	636267.1	3667855	1.13E-05	10YrCance	8.90E-06	1.48E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.87E-13
3378	ALL	636367.1	3667855	1.15E-05	10YrCance	9.08E-06	1.52E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13
3379	ALL	636467.1	3667855	1.18E-05	10YrCance	9.33E-06	1.56E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
3380	ALL	636567.1	3667855	1.21E-05	10YrCance	9.56E-06	1.60E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
3381	ALL	636667.1	3667855	1.24E-05	10YrCance	9.76E-06	1.64E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
3382	ALL	636767.1	3667855	1.26E-05	10YrCance	9.94E-06	1.67E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
3383	ALL	636867.1	3667855	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.69E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13

3384	ALL	636967.1	3667855	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.70E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
3385	ALL	637067.1	3667855	1.27E-05	10YrCance	9.94E-06	1.69E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
3386	ALL	637267.1	3667855	1.14E-05	10YrCance	8.86E-06	1.60E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
3387	ALL	637367.1	3667855	1.12E-05	10YrCance	8.62E-06	1.59E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3388	ALL	637467.1	3667855	1.10E-05	10YrCance	8.47E-06	1.59E-08	8.67E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3389	ALL	637567.1	3667855	1.09E-05	10YrCance	8.36E-06	1.59E-08	8.67E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
3390	ALL	637667.1	3667855	1.09E-05	10YrCance	8.30E-06	1.59E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3391	ALL	637767.1	3667855	1.08E-05	10YrCance	8.24E-06	1.59E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3392	ALL	637867.1	3667855	1.08E-05	10YrCance	8.20E-06	1.59E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3393	ALL	637967.1	3667855	1.08E-05	10YrCance	8.18E-06	1.60E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
3394	ALL	638067.1	3667855	1.08E-05	10YrCance	8.16E-06	1.60E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
3395	ALL	638167.1	3667855	1.07E-05	10YrCance	8.10E-06	1.60E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
3396	ALL	638267.1	3667855	1.06E-05	10YrCance	8.01E-06	1.58E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
3397	ALL	638367.1	3667855	1.05E-05	10YrCance	7.97E-06	1.58E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
3398	ALL	638467.1	3667855	1.05E-05	10YrCance	7.93E-06	1.58E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
3399	ALL	638567.1	3667855	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.57E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
3400	ALL	638667.1	3667855	1.02E-05	10YrCance	7.70E-06	1.54E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.92E-13
3401	ALL	625467.1	3667955	1.25E-06	10YrCance	9.86E-07	1.64E-09	8.93E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.06E-14
3402	ALL	625567.1	3667955	1.31E-06	10YrCance	1.03E-06	1.68E-09	9.19E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.11E-14
3403	ALL	625667.1	3667955	1.35E-06	10YrCance	1.07E-06	1.73E-09	9.45E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.18E-14
3404	ALL	625767.1	3667955	1.40E-06	10YrCance	1.11E-06	1.78E-09	9.73E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.24E-14
3405	ALL	625867.1	3667955	1.44E-06	10YrCance	1.14E-06	1.84E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.30E-14
3406	ALL	625967.1	3667955	1.48E-06	10YrCance	1.18E-06	1.89E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.37E-14
3407	ALL	626067.1	3667955	1.53E-06	10YrCance	1.21E-06	1.94E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.44E-14
3408	ALL	626167.1	3667955	1.57E-06	10YrCance	1.25E-06	2.00E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.51E-14
3409	ALL	626267.1	3667955	1.62E-06	10YrCance	1.28E-06	2.06E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.59E-14
3410	ALL	626367.1	3667955	1.66E-06	10YrCance	1.32E-06	2.12E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.66E-14
3411	ALL	626467.1	3667955	1.71E-06	10YrCance	1.35E-06	2.19E-09	1.19E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.74E-14
3412	ALL	626567.1	3667955	1.75E-06	10YrCance	1.39E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.82E-14
3413	ALL	626667.1	3667955	1.80E-06	10YrCance	1.42E-06	2.31E-09	1.26E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.90E-14
3414	ALL	626767.1	3667955	1.84E-06	10YrCance	1.46E-06	2.38E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.98E-14
3415	ALL	626867.1	3667955	1.88E-06	10YrCance	1.49E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.06E-14
3416	ALL	626967.1	3667955	1.93E-06	10YrCance	1.52E-06	2.50E-09	1.36E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.13E-14
3417	ALL	627067.1	3667955	1.97E-06	10YrCance	1.56E-06	2.57E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.21E-14
3418	ALL	627167.1	3667955	2.02E-06	10YrCance	1.59E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.29E-14
3419	ALL	627267.1	3667955	2.07E-06	10YrCance	1.63E-06	2.70E-09	1.47E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.38E-14
3420	ALL	627367.1	3667955	2.11E-06	10YrCance	1.67E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.46E-14
3421	ALL	627467.1	3667955	2.16E-06	10YrCance	1.71E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.55E-14
3422	ALL	627567.1	3667955	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.65E-14
3423	ALL	627667.1	3667955	2.28E-06	10YrCance	1.79E-06	2.99E-09	1.63E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.75E-14
3424	ALL	627767.1	3667955	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.08E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.86E-14
3425	ALL	627867.1	3667955	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.18E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	3.98E-14
3426	ALL	627967.1	3667955	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	3.30E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.13E-14
3427	ALL	628067.1	3667955	2.61E-06	10YrCance	2.06E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.32E-14
3428	ALL	628167.1	3667955	2.76E-06	10YrCance	2.17E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
3429	ALL	628267.1	3667955	2.99E-06	10YrCance	2.35E-06	3.96E-09	2.16E-09	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.97E-14
3430	ALL	628367.1	3667955	3.44E-06	10YrCance	2.70E-06	4.55E-09	2.48E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.72E-14

3431	ALL	630167.1	3667955	6.63E-06	10YrCance	5.22E-06	8.73E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
3432	ALL	630267.1	3667955	5.75E-06	10YrCance	4.53E-06	7.57E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.54E-14
3433	ALL	630367.1	3667955	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.84E-09	3.72E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.61E-14
3434	ALL	630467.1	3667955	4.80E-06	10YrCance	3.78E-06	6.32E-09	3.44E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.96E-14
3435	ALL	630567.1	3667955	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.94E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.48E-14
3436	ALL	630667.1	3667955	4.29E-06	10YrCance	3.38E-06	5.65E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.10E-14
3437	ALL	630767.1	3667955	4.11E-06	10YrCance	3.24E-06	5.41E-09	2.95E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.80E-14
3438	ALL	630867.1	3667955	3.96E-06	10YrCance	3.12E-06	5.21E-09	2.84E-09	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.55E-14
3439	ALL	630967.1	3667955	3.84E-06	10YrCance	3.02E-06	5.04E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.34E-14
3440	ALL	631067.1	3667955	3.73E-06	10YrCance	2.94E-06	4.89E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.15E-14
3441	ALL	631167.1	3667955	3.63E-06	10YrCance	2.86E-06	4.77E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	5.99E-14
3442	ALL	631267.1	3667955	3.54E-06	10YrCance	2.79E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.84E-14
3443	ALL	631367.1	3667955	3.47E-06	10YrCance	2.73E-06	4.54E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.71E-14
3444	ALL	631467.1	3667955	3.39E-06	10YrCance	2.68E-06	4.45E-09	2.42E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.59E-14
3445	ALL	631567.1	3667955	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.48E-14
3446	ALL	631667.1	3667955	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.29E-09	2.34E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.39E-14
3447	ALL	631767.1	3667955	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.30E-14
3448	ALL	631867.1	3667955	3.18E-06	10YrCance	2.51E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.22E-14
3449	ALL	631967.1	3667955	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	4.10E-09	2.23E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.15E-14
3450	ALL	632067.1	3667955	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	4.05E-09	2.20E-09	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.08E-14
3451	ALL	632167.1	3667955	3.07E-06	10YrCance	2.42E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.02E-14
3452	ALL	632267.1	3667955	3.04E-06	10YrCance	2.40E-06	3.95E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.97E-14
3453	ALL	632367.1	3667955	3.05E-06	10YrCance	2.42E-06	3.91E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.92E-14
3454	ALL	632467.1	3667955	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.88E-09	2.11E-09	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.87E-14
3455	ALL	632567.1	3667955	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.85E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.83E-14
3456	ALL	632667.1	3667955	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3457	ALL	632767.1	3667955	2.91E-06	10YrCance	2.30E-06	3.79E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.76E-14
3458	ALL	632867.1	3667955	2.89E-06	10YrCance	2.29E-06	3.77E-09	2.05E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.73E-14
3459	ALL	632967.1	3667955	2.88E-06	10YrCance	2.27E-06	3.75E-09	2.04E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.71E-14
3460	ALL	633067.1	3667955	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.73E-09	2.03E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.69E-14
3461	ALL	633167.1	3667955	2.85E-06	10YrCance	2.25E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.67E-14
3462	ALL	633267.1	3667955	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.70E-09	2.02E-09	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.65E-14
3463	ALL	633767.1	3667955	2.82E-06	10YrCance	2.23E-06	3.69E-09	2.01E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.63E-14
3464	ALL	633867.1	3667955	2.83E-06	10YrCance	2.23E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.63E-14
3465	ALL	633967.1	3667955	2.83E-06	10YrCance	2.24E-06	3.70E-09	2.02E-09	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.65E-14
3466	ALL	634067.1	3667955	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.67E-14
3467	ALL	634167.1	3667955	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.74E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.69E-14
3468	ALL	634267.1	3667955	2.88E-06	10YrCance	2.27E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.72E-14
3469	ALL	634367.1	3667955	2.90E-06	10YrCance	2.29E-06	3.79E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.76E-14
3470	ALL	634467.1	3667955	2.93E-06	10YrCance	2.31E-06	3.83E-09	2.09E-09	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.81E-14
3471	ALL	634567.1	3667955	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.88E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.87E-14
3472	ALL	634667.1	3667955	3.01E-06	10YrCance	2.37E-06	3.94E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
3473	ALL	634767.1	3667955	3.06E-06	10YrCance	2.41E-06	4.01E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.04E-14
3474	ALL	634867.1	3667955	3.13E-06	10YrCance	2.46E-06	4.10E-09	2.24E-09	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.15E-14
3475	ALL	634967.1	3667955	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	4.21E-09	2.29E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14
3476	ALL	635067.1	3667955	3.31E-06	10YrCance	2.61E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.46E-14
3477	ALL	635167.1	3667955	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.53E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.69E-14

3478	ALL	635267.1	3667955	3.62E-06	10YrCance	2.85E-06	4.76E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.98E-14
3479	ALL	635367.1	3667955	3.85E-06	10YrCance	3.04E-06	5.07E-09	2.76E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.38E-14
3480	ALL	635467.1	3667955	4.21E-06	10YrCance	3.32E-06	5.55E-09	3.02E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.98E-14
3481	ALL	635667.1	3667955	6.41E-06	10YrCance	5.05E-06	8.43E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
3482	ALL	635767.1	3667955	7.97E-06	10YrCance	6.28E-06	1.05E-08	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.32E-13
3483	ALL	635867.1	3667955	9.01E-06	10YrCance	7.10E-06	1.18E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.49E-13
3484	ALL	635967.1	3667955	9.78E-06	10YrCance	7.71E-06	1.28E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.62E-13
3485	ALL	636067.1	3667955	1.04E-05	10YrCance	8.19E-06	1.36E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.72E-13
3486	ALL	636167.1	3667955	1.09E-05	10YrCance	8.59E-06	1.43E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.81E-13
3487	ALL	636267.1	3667955	1.13E-05	10YrCance	8.94E-06	1.49E-08	8.11E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.88E-13
3488	ALL	636367.1	3667955	1.16E-05	10YrCance	9.13E-06	1.52E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.92E-13
3489	ALL	636467.1	3667955	1.19E-05	10YrCance	9.38E-06	1.57E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
3490	ALL	636567.1	3667955	1.22E-05	10YrCance	9.61E-06	1.61E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
3491	ALL	636667.1	3667955	1.25E-05	10YrCance	9.81E-06	1.64E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
3492	ALL	636767.1	3667955	1.27E-05	10YrCance	9.98E-06	1.68E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3493	ALL	636867.1	3667955	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.71E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
3494	ALL	636967.1	3667955	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.72E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
3495	ALL	637067.1	3667955	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.71E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
3496	ALL	637267.1	3667955	1.16E-05	10YrCance	8.95E-06	1.61E-08	8.79E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
3497	ALL	637367.1	3667955	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.61E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3498	ALL	637467.1	3667955	1.12E-05	10YrCance	8.57E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3499	ALL	637567.1	3667955	1.11E-05	10YrCance	8.47E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3500	ALL	637667.1	3667955	1.10E-05	10YrCance	8.40E-06	1.61E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3501	ALL	637767.1	3667955	1.10E-05	10YrCance	8.35E-06	1.61E-08	8.79E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3502	ALL	637867.1	3667955	1.09E-05	10YrCance	8.31E-06	1.61E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3503	ALL	637967.1	3667955	1.09E-05	10YrCance	8.29E-06	1.61E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3504	ALL	638067.1	3667955	1.09E-05	10YrCance	8.26E-06	1.61E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3505	ALL	638167.1	3667955	1.08E-05	10YrCance	8.16E-06	1.60E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
3506	ALL	638267.1	3667955	1.07E-05	10YrCance	8.11E-06	1.60E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
3507	ALL	638367.1	3667955	1.06E-05	10YrCance	8.04E-06	1.59E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
3508	ALL	638467.1	3667955	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.58E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
3509	ALL	638567.1	3667955	1.04E-05	10YrCance	7.89E-06	1.57E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
3510	ALL	638667.1	3667955	1.02E-05	10YrCance	7.68E-06	1.53E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.90E-13
3511	ALL	625567.1	3668055	1.35E-06	10YrCance	1.07E-06	1.77E-09	9.63E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.22E-14
3512	ALL	625667.1	3668055	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.82E-09	9.93E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.28E-14
3513	ALL	625767.1	3668055	1.46E-06	10YrCance	1.16E-06	1.88E-09	1.02E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.36E-14
3514	ALL	625867.1	3668055	1.51E-06	10YrCance	1.19E-06	1.93E-09	1.05E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.43E-14
3515	ALL	625967.1	3668055	1.55E-06	10YrCance	1.23E-06	1.99E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.50E-14
3516	ALL	626067.1	3668055	1.60E-06	10YrCance	1.27E-06	2.06E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.58E-14
3517	ALL	626167.1	3668055	1.65E-06	10YrCance	1.31E-06	2.12E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.66E-14
3518	ALL	626267.1	3668055	1.70E-06	10YrCance	1.35E-06	2.19E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.75E-14
3519	ALL	626367.1	3668055	1.75E-06	10YrCance	1.39E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.84E-14
3520	ALL	626467.1	3668055	1.80E-06	10YrCance	1.43E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.92E-14
3521	ALL	626567.1	3668055	1.85E-06	10YrCance	1.46E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.01E-14
3522	ALL	626667.1	3668055	1.90E-06	10YrCance	1.50E-06	2.48E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.10E-14
3523	ALL	626767.1	3668055	1.95E-06	10YrCance	1.54E-06	2.55E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.19E-14
3524	ALL	626867.1	3668055	2.00E-06	10YrCance	1.58E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14

3525	ALL	626967.1	3668055	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.68E-09	1.46E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.36E-14
3526	ALL	627067.1	3668055	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
3527	ALL	627167.1	3668055	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.82E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
3528	ALL	627267.1	3668055	2.20E-06	10YrCance	1.73E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
3529	ALL	627367.1	3668055	2.25E-06	10YrCance	1.77E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.72E-14
3530	ALL	627467.1	3668055	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	3.05E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.82E-14
3531	ALL	627567.1	3668055	2.36E-06	10YrCance	1.86E-06	3.14E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.92E-14
3532	ALL	627667.1	3668055	2.43E-06	10YrCance	1.91E-06	3.22E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.04E-14
3533	ALL	627767.1	3668055	2.50E-06	10YrCance	1.97E-06	3.32E-09	1.81E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.16E-14
3534	ALL	627867.1	3668055	2.59E-06	10YrCance	2.03E-06	3.44E-09	1.87E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.30E-14
3535	ALL	627967.1	3668055	2.69E-06	10YrCance	2.11E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
3536	ALL	628067.1	3668055	2.82E-06	10YrCance	2.21E-06	3.74E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.69E-14
3537	ALL	628167.1	3668055	2.98E-06	10YrCance	2.34E-06	3.97E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.98E-14
3538	ALL	628267.1	3668055	3.25E-06	10YrCance	2.55E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.43E-14
3539	ALL	628367.1	3668055	3.72E-06	10YrCance	2.92E-06	4.96E-09	2.70E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.23E-14
3540	ALL	630167.1	3668055	7.14E-06	10YrCance	5.62E-06	9.41E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.19E-13
3541	ALL	630267.1	3668055	6.23E-06	10YrCance	4.90E-06	8.21E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.03E-13
3542	ALL	630367.1	3668055	5.64E-06	10YrCance	4.44E-06	7.43E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.36E-14
3543	ALL	630467.1	3668055	5.21E-06	10YrCance	4.10E-06	6.86E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.64E-14
3544	ALL	630567.1	3668055	4.89E-06	10YrCance	3.85E-06	6.44E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.10E-14
3545	ALL	630667.1	3668055	4.63E-06	10YrCance	3.65E-06	6.11E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.68E-14
3546	ALL	630767.1	3668055	4.43E-06	10YrCance	3.49E-06	5.83E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.34E-14
3547	ALL	630867.1	3668055	4.26E-06	10YrCance	3.35E-06	5.60E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.05E-14
3548	ALL	630967.1	3668055	4.11E-06	10YrCance	3.24E-06	5.41E-09	2.94E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.80E-14
3549	ALL	631067.1	3668055	3.98E-06	10YrCance	3.13E-06	5.23E-09	2.85E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.58E-14
3550	ALL	631167.1	3668055	3.86E-06	10YrCance	3.04E-06	5.08E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.39E-14
3551	ALL	631267.1	3668055	3.76E-06	10YrCance	2.96E-06	4.94E-09	2.69E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.21E-14
3552	ALL	631367.1	3668055	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.82E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.06E-14
3553	ALL	631467.1	3668055	3.59E-06	10YrCance	2.83E-06	4.71E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.92E-14
3554	ALL	631567.1	3668055	3.51E-06	10YrCance	2.77E-06	4.61E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
3555	ALL	631667.1	3668055	3.45E-06	10YrCance	2.72E-06	4.52E-09	2.46E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.68E-14
3556	ALL	631767.1	3668055	3.39E-06	10YrCance	2.67E-06	4.44E-09	2.42E-09	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.58E-14
3557	ALL	631867.1	3668055	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.48E-14
3558	ALL	631967.1	3668055	3.28E-06	10YrCance	2.59E-06	4.30E-09	2.34E-09	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.40E-14
3559	ALL	632067.1	3668055	3.24E-06	10YrCance	2.55E-06	4.24E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.32E-14
3560	ALL	632167.1	3668055	3.20E-06	10YrCance	2.53E-06	4.18E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.25E-14
3561	ALL	632267.1	3668055	3.17E-06	10YrCance	2.50E-06	4.13E-09	2.25E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.19E-14
3562	ALL	632367.1	3668055	3.16E-06	10YrCance	2.50E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.13E-14
3563	ALL	632467.1	3668055	3.12E-06	10YrCance	2.47E-06	4.04E-09	2.20E-09	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.08E-14
3564	ALL	632567.1	3668055	3.08E-06	10YrCance	2.43E-06	4.01E-09	2.18E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.03E-14
3565	ALL	632667.1	3668055	3.05E-06	10YrCance	2.41E-06	3.97E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.99E-14
3566	ALL	632767.1	3668055	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.94E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
3567	ALL	632867.1	3668055	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.92E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.92E-14
3568	ALL	632967.1	3668055	2.99E-06	10YrCance	2.36E-06	3.89E-09	2.12E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.89E-14
3569	ALL	633067.1	3668055	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.87E-09	2.11E-09	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.86E-14
3570	ALL	633167.1	3668055	2.95E-06	10YrCance	2.33E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.84E-14
3571	ALL	633267.1	3668055	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.84E-09	2.09E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.82E-14

3572	ALL	633767.1	3668055	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.81E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.78E-14
3573	ALL	633867.1	3668055	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
3574	ALL	633967.1	3668055	2.93E-06	10YrCance	2.31E-06	3.83E-09	2.09E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.80E-14
3575	ALL	634067.1	3668055	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.84E-09	2.09E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.82E-14
3576	ALL	634167.1	3668055	2.95E-06	10YrCance	2.33E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.85E-14
3577	ALL	634267.1	3668055	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.88E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.88E-14
3578	ALL	634367.1	3668055	2.99E-06	10YrCance	2.36E-06	3.92E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.92E-14
3579	ALL	634467.1	3668055	3.02E-06	10YrCance	2.38E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.96E-14
3580	ALL	634567.1	3668055	3.05E-06	10YrCance	2.41E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.03E-14
3581	ALL	634667.1	3668055	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	4.06E-09	2.21E-09	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.10E-14
3582	ALL	634767.1	3668055	3.15E-06	10YrCance	2.48E-06	4.13E-09	2.25E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.19E-14
3583	ALL	634867.1	3668055	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.31E-14
3584	ALL	634967.1	3668055	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	4.34E-09	2.36E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.45E-14
3585	ALL	635067.1	3668055	3.40E-06	10YrCance	2.68E-06	4.47E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.62E-14
3586	ALL	635167.1	3668055	3.53E-06	10YrCance	2.78E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.84E-14
3587	ALL	635267.1	3668055	3.71E-06	10YrCance	2.92E-06	4.88E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.13E-14
3588	ALL	635367.1	3668055	3.94E-06	10YrCance	3.10E-06	5.19E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.53E-14
3589	ALL	635467.1	3668055	4.30E-06	10YrCance	3.38E-06	5.66E-09	3.08E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.12E-14
3590	ALL	635667.1	3668055	6.47E-06	10YrCance	5.09E-06	8.50E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13
3591	ALL	635767.1	3668055	8.02E-06	10YrCance	6.32E-06	1.05E-08	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.33E-13
3592	ALL	635867.1	3668055	9.06E-06	10YrCance	7.14E-06	1.19E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.50E-13
3593	ALL	635967.1	3668055	9.82E-06	10YrCance	7.74E-06	1.29E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.63E-13
3594	ALL	636067.1	3668055	1.04E-05	10YrCance	8.22E-06	1.37E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.73E-13
3595	ALL	636167.1	3668055	1.09E-05	10YrCance	8.61E-06	1.44E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.81E-13
3596	ALL	636267.1	3668055	1.14E-05	10YrCance	8.96E-06	1.49E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.89E-13
3597	ALL	636367.1	3668055	1.16E-05	10YrCance	9.15E-06	1.53E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
3598	ALL	636467.1	3668055	1.19E-05	10YrCance	9.40E-06	1.57E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
3599	ALL	636567.1	3668055	1.22E-05	10YrCance	9.63E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
3600	ALL	636667.1	3668055	1.25E-05	10YrCance	9.83E-06	1.65E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
3601	ALL	636767.1	3668055	1.27E-05	10YrCance	1.00E-05	1.68E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3602	ALL	636867.1	3668055	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.71E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
3603	ALL	636967.1	3668055	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
3604	ALL	637067.1	3668055	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.72E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
3605	ALL	637267.1	3668055	1.16E-05	10YrCance	9.01E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
3606	ALL	637367.1	3668055	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3607	ALL	637467.1	3668055	1.13E-05	10YrCance	8.66E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3608	ALL	637567.1	3668055	1.12E-05	10YrCance	8.56E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3609	ALL	637667.1	3668055	1.11E-05	10YrCance	8.50E-06	1.62E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3610	ALL	637767.1	3668055	1.11E-05	10YrCance	8.44E-06	1.62E-08	8.87E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3611	ALL	637867.1	3668055	1.10E-05	10YrCance	8.41E-06	1.63E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
3612	ALL	637967.1	3668055	1.10E-05	10YrCance	8.40E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3613	ALL	638067.1	3668055	1.10E-05	10YrCance	8.36E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3614	ALL	638167.1	3668055	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
3615	ALL	638267.1	3668055	1.08E-05	10YrCance	8.22E-06	1.62E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3616	ALL	638367.1	3668055	1.07E-05	10YrCance	8.14E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
3617	ALL	638467.1	3668055	1.06E-05	10YrCance	8.06E-06	1.59E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
3618	ALL	638567.1	3668055	1.05E-05	10YrCance	7.96E-06	1.58E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13

3619	ALL	638667.1	3668055	1.02E-05	10YrCance	7.73E-06	1.53E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.90E-13
3620	ALL	625567.1	3668155	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.86E-09	1.01E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.33E-14
3621	ALL	625667.1	3668155	1.47E-06	10YrCance	1.16E-06	1.92E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.41E-14
3622	ALL	625767.1	3668155	1.53E-06	10YrCance	1.21E-06	1.98E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.49E-14
3623	ALL	625867.1	3668155	1.58E-06	10YrCance	1.25E-06	2.05E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.57E-14
3624	ALL	625967.1	3668155	1.64E-06	10YrCance	1.29E-06	2.12E-09	1.15E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.66E-14
3625	ALL	626067.1	3668155	1.69E-06	10YrCance	1.34E-06	2.19E-09	1.19E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.75E-14
3626	ALL	626167.1	3668155	1.75E-06	10YrCance	1.38E-06	2.27E-09	1.24E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.84E-14
3627	ALL	626267.1	3668155	1.80E-06	10YrCance	1.43E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
3628	ALL	626367.1	3668155	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.43E-09	1.32E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.04E-14
3629	ALL	626467.1	3668155	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.51E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.14E-14
3630	ALL	626567.1	3668155	1.98E-06	10YrCance	1.56E-06	2.59E-09	1.41E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.25E-14
3631	ALL	626667.1	3668155	2.03E-06	10YrCance	1.60E-06	2.67E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
3632	ALL	626767.1	3668155	2.09E-06	10YrCance	1.64E-06	2.75E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.45E-14
3633	ALL	626867.1	3668155	2.14E-06	10YrCance	1.68E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
3634	ALL	626967.1	3668155	2.19E-06	10YrCance	1.72E-06	2.91E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.64E-14
3635	ALL	627067.1	3668155	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	2.98E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.74E-14
3636	ALL	627167.1	3668155	2.30E-06	10YrCance	1.80E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.83E-14
3637	ALL	627267.1	3668155	2.36E-06	10YrCance	1.85E-06	3.14E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.93E-14
3638	ALL	627367.1	3668155	2.41E-06	10YrCance	1.89E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.04E-14
3639	ALL	627467.1	3668155	2.47E-06	10YrCance	1.94E-06	3.31E-09	1.81E-09	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.15E-14
3640	ALL	627567.1	3668155	2.54E-06	10YrCance	1.99E-06	3.40E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.26E-14
3641	ALL	627667.1	3668155	2.61E-06	10YrCance	2.04E-06	3.50E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.38E-14
3642	ALL	627767.1	3668155	2.69E-06	10YrCance	2.10E-06	3.61E-09	1.97E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.52E-14
3643	ALL	627867.1	3668155	2.78E-06	10YrCance	2.18E-06	3.73E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.67E-14
3644	ALL	627967.1	3668155	2.90E-06	10YrCance	2.27E-06	3.88E-09	2.12E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.86E-14
3645	ALL	628067.1	3668155	3.04E-06	10YrCance	2.38E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.10E-14
3646	ALL	628167.1	3668155	3.22E-06	10YrCance	2.52E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.42E-14
3647	ALL	628267.1	3668155	3.50E-06	10YrCance	2.74E-06	4.71E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.90E-14
3648	ALL	628367.1	3668155	3.99E-06	10YrCance	3.12E-06	5.35E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.71E-14
3649	ALL	630167.1	3668155	7.55E-06	10YrCance	5.94E-06	9.96E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.26E-13
3650	ALL	630267.1	3668155	6.62E-06	10YrCance	5.21E-06	8.75E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.10E-13
3651	ALL	630367.1	3668155	6.02E-06	10YrCance	4.74E-06	7.95E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.00E-13
3652	ALL	630467.1	3668155	5.58E-06	10YrCance	4.39E-06	7.38E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.29E-14
3653	ALL	630567.1	3668155	5.24E-06	10YrCance	4.12E-06	6.92E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.71E-14
3654	ALL	630667.1	3668155	4.97E-06	10YrCance	3.91E-06	6.56E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.26E-14
3655	ALL	630767.1	3668155	4.75E-06	10YrCance	3.74E-06	6.27E-09	3.41E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.88E-14
3656	ALL	630867.1	3668155	4.56E-06	10YrCance	3.59E-06	6.01E-09	3.27E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.56E-14
3657	ALL	630967.1	3668155	4.39E-06	10YrCance	3.45E-06	5.79E-09	3.15E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.28E-14
3658	ALL	631067.1	3668155	4.24E-06	10YrCance	3.34E-06	5.59E-09	3.04E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.03E-14
3659	ALL	631167.1	3668155	4.11E-06	10YrCance	3.23E-06	5.41E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.80E-14
3660	ALL	631267.1	3668155	3.99E-06	10YrCance	3.14E-06	5.25E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.60E-14
3661	ALL	631367.1	3668155	3.88E-06	10YrCance	3.06E-06	5.11E-09	2.78E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.42E-14
3662	ALL	631467.1	3668155	3.79E-06	10YrCance	2.98E-06	4.98E-09	2.71E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.26E-14
3663	ALL	631567.1	3668155	3.70E-06	10YrCance	2.91E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.12E-14
3664	ALL	631667.1	3668155	3.63E-06	10YrCance	2.86E-06	4.76E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.99E-14
3665	ALL	631767.1	3668155	3.56E-06	10YrCance	2.80E-06	4.67E-09	2.54E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.87E-14

3666	ALL	631867.1	3668155	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.76E-14
3667	ALL	631967.1	3668155	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.51E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.66E-14
3668	ALL	632067.1	3668155	3.39E-06	10YrCance	2.67E-06	4.44E-09	2.42E-09	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.57E-14
3669	ALL	632167.1	3668155	3.34E-06	10YrCance	2.64E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
3670	ALL	632267.1	3668155	3.31E-06	10YrCance	2.61E-06	4.32E-09	2.35E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.42E-14
3671	ALL	632367.1	3668155	3.30E-06	10YrCance	2.61E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.35E-14
3672	ALL	632467.1	3668155	3.25E-06	10YrCance	2.57E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14
3673	ALL	632567.1	3668155	3.20E-06	10YrCance	2.53E-06	4.17E-09	2.27E-09	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.24E-14
3674	ALL	632667.1	3668155	3.17E-06	10YrCance	2.50E-06	4.13E-09	2.25E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.19E-14
3675	ALL	632767.1	3668155	3.14E-06	10YrCance	2.48E-06	4.10E-09	2.23E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.15E-14
3676	ALL	632867.1	3668155	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.11E-14
3677	ALL	632967.1	3668155	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	4.04E-09	2.20E-09	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.08E-14
3678	ALL	633067.1	3668155	3.08E-06	10YrCance	2.43E-06	4.02E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.05E-14
3679	ALL	633167.1	3668155	3.06E-06	10YrCance	2.41E-06	4.00E-09	2.18E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.02E-14
3680	ALL	633267.1	3668155	3.04E-06	10YrCance	2.40E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	4.99E-14
3681	ALL	633767.1	3668155	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.94E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
3682	ALL	633867.1	3668155	3.01E-06	10YrCance	2.38E-06	3.94E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.95E-14
3683	ALL	633967.1	3668155	3.02E-06	10YrCance	2.38E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.96E-14
3684	ALL	634067.1	3668155	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.97E-09	2.16E-09	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.98E-14
3685	ALL	634167.1	3668155	3.04E-06	10YrCance	2.40E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.00E-14
3686	ALL	634267.1	3668155	3.06E-06	10YrCance	2.41E-06	4.01E-09	2.18E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.03E-14
3687	ALL	634367.1	3668155	3.08E-06	10YrCance	2.43E-06	4.04E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.07E-14
3688	ALL	634467.1	3668155	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.12E-14
3689	ALL	634567.1	3668155	3.15E-06	10YrCance	2.48E-06	4.12E-09	2.25E-09	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.18E-14
3690	ALL	634667.1	3668155	3.19E-06	10YrCance	2.51E-06	4.18E-09	2.28E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.25E-14
3691	ALL	634767.1	3668155	3.24E-06	10YrCance	2.55E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.34E-14
3692	ALL	634867.1	3668155	3.31E-06	10YrCance	2.61E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.46E-14
3693	ALL	634967.1	3668155	3.39E-06	10YrCance	2.67E-06	4.45E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.60E-14
3694	ALL	635067.1	3668155	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.77E-14
3695	ALL	635167.1	3668155	3.62E-06	10YrCance	2.85E-06	4.76E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.99E-14
3696	ALL	635267.1	3668155	3.79E-06	10YrCance	2.98E-06	4.99E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.27E-14
3697	ALL	635367.1	3668155	4.02E-06	10YrCance	3.17E-06	5.30E-09	2.89E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.66E-14
3698	ALL	635467.1	3668155	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.76E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.24E-14
3699	ALL	635667.1	3668155	6.51E-06	10YrCance	5.13E-06	8.57E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.08E-13
3700	ALL	635767.1	3668155	8.05E-06	10YrCance	6.35E-06	1.06E-08	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.34E-13
3701	ALL	635867.1	3668155	9.07E-06	10YrCance	7.15E-06	1.19E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.50E-13
3702	ALL	635967.1	3668155	9.82E-06	10YrCance	7.74E-06	1.29E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.63E-13
3703	ALL	636067.1	3668155	1.04E-05	10YrCance	8.21E-06	1.37E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.73E-13
3704	ALL	636167.1	3668155	1.09E-05	10YrCance	8.60E-06	1.43E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.81E-13
3705	ALL	636267.1	3668155	1.13E-05	10YrCance	8.94E-06	1.49E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.88E-13
3706	ALL	636367.1	3668155	1.16E-05	10YrCance	9.13E-06	1.53E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.93E-13
3707	ALL	636467.1	3668155	1.19E-05	10YrCance	9.38E-06	1.57E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
3708	ALL	636567.1	3668155	1.22E-05	10YrCance	9.61E-06	1.61E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
3709	ALL	636667.1	3668155	1.25E-05	10YrCance	9.82E-06	1.65E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
3710	ALL	636767.1	3668155	1.27E-05	10YrCance	1.00E-05	1.68E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3711	ALL	636867.1	3668155	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.71E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
3712	ALL	636967.1	3668155	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13

3713	ALL	637067.1	3668155	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.72E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
3714	ALL	637267.1	3668155	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3715	ALL	637367.1	3668155	1.15E-05	10YrCance	8.86E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3716	ALL	637467.1	3668155	1.14E-05	10YrCance	8.73E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3717	ALL	637567.1	3668155	1.13E-05	10YrCance	8.64E-06	1.63E-08	8.91E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3718	ALL	637667.1	3668155	1.12E-05	10YrCance	8.58E-06	1.64E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3719	ALL	637767.1	3668155	1.12E-05	10YrCance	8.54E-06	1.64E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3720	ALL	637867.1	3668155	1.11E-05	10YrCance	8.50E-06	1.64E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3721	ALL	637967.1	3668155	1.12E-05	10YrCance	8.50E-06	1.64E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3722	ALL	638067.1	3668155	1.11E-05	10YrCance	8.47E-06	1.64E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3723	ALL	638167.1	3668155	1.10E-05	10YrCance	8.39E-06	1.64E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3724	ALL	638267.1	3668155	1.10E-05	10YrCance	8.33E-06	1.63E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3725	ALL	638367.1	3668155	1.09E-05	10YrCance	8.25E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
3726	ALL	638467.1	3668155	1.08E-05	10YrCance	8.15E-06	1.60E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
3727	ALL	638567.1	3668155	1.06E-05	10YrCance	8.04E-06	1.58E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
3728	ALL	638667.1	3668155	1.03E-05	10YrCance	7.79E-06	1.53E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.91E-13
3729	ALL	625667.1	3668255	1.55E-06	10YrCance	1.22E-06	2.03E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.55E-14
3730	ALL	625767.1	3668255	1.61E-06	10YrCance	1.27E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.64E-14
3731	ALL	625867.1	3668255	1.67E-06	10YrCance	1.32E-06	2.18E-09	1.19E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.74E-14
3732	ALL	625967.1	3668255	1.73E-06	10YrCance	1.37E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.84E-14
3733	ALL	626067.1	3668255	1.79E-06	10YrCance	1.42E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
3734	ALL	626167.1	3668255	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.06E-14
3735	ALL	626267.1	3668255	1.93E-06	10YrCance	1.52E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.17E-14
3736	ALL	626367.1	3668255	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14
3737	ALL	626467.1	3668255	2.06E-06	10YrCance	1.62E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.42E-14
3738	ALL	626567.1	3668255	2.13E-06	10YrCance	1.67E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.54E-14
3739	ALL	626667.1	3668255	2.19E-06	10YrCance	1.72E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
3740	ALL	626767.1	3668255	2.26E-06	10YrCance	1.77E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.77E-14
3741	ALL	626867.1	3668255	2.32E-06	10YrCance	1.81E-06	3.10E-09	1.69E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.88E-14
3742	ALL	626967.1	3668255	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	3.99E-14
3743	ALL	627067.1	3668255	2.43E-06	10YrCance	1.90E-06	3.28E-09	1.79E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.10E-14
3744	ALL	627167.1	3668255	2.49E-06	10YrCance	1.95E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.21E-14
3745	ALL	627267.1	3668255	2.55E-06	10YrCance	1.99E-06	3.45E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.32E-14
3746	ALL	627367.1	3668255	2.62E-06	10YrCance	2.04E-06	3.55E-09	1.93E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.43E-14
3747	ALL	627467.1	3668255	2.68E-06	10YrCance	2.09E-06	3.64E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.55E-14
3748	ALL	627567.1	3668255	2.75E-06	10YrCance	2.15E-06	3.74E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.68E-14
3749	ALL	627667.1	3668255	2.83E-06	10YrCance	2.21E-06	3.84E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.81E-14
3750	ALL	627767.1	3668255	2.91E-06	10YrCance	2.27E-06	3.96E-09	2.16E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.96E-14
3751	ALL	627867.1	3668255	3.01E-06	10YrCance	2.35E-06	4.10E-09	2.24E-09	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.13E-14
3752	ALL	627967.1	3668255	3.14E-06	10YrCance	2.45E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.33E-14
3753	ALL	628067.1	3668255	3.29E-06	10YrCance	2.57E-06	4.46E-09	2.43E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.58E-14
3754	ALL	628167.1	3668255	3.48E-06	10YrCance	2.72E-06	4.73E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.92E-14
3755	ALL	628267.1	3668255	3.77E-06	10YrCance	2.94E-06	5.11E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.41E-14
3756	ALL	628367.1	3668255	4.25E-06	10YrCance	3.32E-06	5.76E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.22E-14
3757	ALL	630167.1	3668255	7.90E-06	10YrCance	6.21E-06	1.05E-08	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.32E-13
3758	ALL	630267.1	3668255	6.98E-06	10YrCance	5.49E-06	9.25E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.16E-13
3759	ALL	630367.1	3668255	6.38E-06	10YrCance	5.02E-06	8.45E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.06E-13

3760	ALL	630467.1	3668255	5.95E-06	10YrCance	4.68E-06	7.87E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.91E-14
3761	ALL	630567.1	3668255	5.61E-06	10YrCance	4.41E-06	7.42E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.34E-14
3762	ALL	630667.1	3668255	5.33E-06	10YrCance	4.19E-06	7.05E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.87E-14
3763	ALL	630767.1	3668255	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	6.73E-09	3.66E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.47E-14
3764	ALL	630867.1	3668255	4.88E-06	10YrCance	3.84E-06	6.45E-09	3.51E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.11E-14
3765	ALL	630967.1	3668255	4.69E-06	10YrCance	3.69E-06	6.20E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.80E-14
3766	ALL	631067.1	3668255	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.97E-09	3.25E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.51E-14
3767	ALL	631167.1	3668255	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.77E-09	3.14E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.25E-14
3768	ALL	631267.1	3668255	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.02E-14
3769	ALL	631367.1	3668255	4.11E-06	10YrCance	3.24E-06	5.42E-09	2.95E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.81E-14
3770	ALL	631467.1	3668255	4.00E-06	10YrCance	3.15E-06	5.27E-09	2.87E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.63E-14
3771	ALL	631567.1	3668255	3.90E-06	10YrCance	3.07E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.46E-14
3772	ALL	631667.1	3668255	3.82E-06	10YrCance	3.01E-06	5.02E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.31E-14
3773	ALL	631767.1	3668255	3.74E-06	10YrCance	2.94E-06	4.91E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.17E-14
3774	ALL	631867.1	3668255	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.82E-09	2.62E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.05E-14
3775	ALL	631967.1	3668255	3.60E-06	10YrCance	2.84E-06	4.73E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.94E-14
3776	ALL	632067.1	3668255	3.54E-06	10YrCance	2.79E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.84E-14
3777	ALL	632167.1	3668255	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.58E-09	2.49E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.75E-14
3778	ALL	632267.1	3668255	3.45E-06	10YrCance	2.72E-06	4.51E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.66E-14
3779	ALL	632367.1	3668255	3.43E-06	10YrCance	2.72E-06	4.45E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.59E-14
3780	ALL	632467.1	3668255	3.38E-06	10YrCance	2.67E-06	4.40E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.52E-14
3781	ALL	632567.1	3668255	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.46E-14
3782	ALL	632667.1	3668255	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	4.30E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.40E-14
3783	ALL	632767.1	3668255	3.26E-06	10YrCance	2.58E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.35E-14
3784	ALL	632867.1	3668255	3.24E-06	10YrCance	2.55E-06	4.23E-09	2.30E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.31E-14
3785	ALL	632967.1	3668255	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	4.20E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.27E-14
3786	ALL	633067.1	3668255	3.19E-06	10YrCance	2.52E-06	4.17E-09	2.27E-09	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.24E-14
3787	ALL	633167.1	3668255	3.17E-06	10YrCance	2.50E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.21E-14
3788	ALL	633667.1	3668255	3.15E-06	10YrCance	2.49E-06	4.08E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.13E-14
3789	ALL	633767.1	3668255	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.11E-14
3790	ALL	633867.1	3668255	3.11E-06	10YrCance	2.46E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.12E-14
3791	ALL	633967.1	3668255	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.12E-14
3792	ALL	634067.1	3668255	3.13E-06	10YrCance	2.47E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.14E-14
3793	ALL	634167.1	3668255	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	4.11E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.16E-14
3794	ALL	634267.1	3668255	3.15E-06	10YrCance	2.49E-06	4.13E-09	2.25E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.19E-14
3795	ALL	634367.1	3668255	3.18E-06	10YrCance	2.50E-06	4.16E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.23E-14
3796	ALL	634467.1	3668255	3.20E-06	10YrCance	2.52E-06	4.20E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.28E-14
3797	ALL	634567.1	3668255	3.24E-06	10YrCance	2.55E-06	4.25E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.34E-14
3798	ALL	634667.1	3668255	3.28E-06	10YrCance	2.59E-06	4.31E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.41E-14
3799	ALL	634767.1	3668255	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.38E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.50E-14
3800	ALL	634867.1	3668255	3.40E-06	10YrCance	2.68E-06	4.46E-09	2.43E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.61E-14
3801	ALL	634967.1	3668255	3.48E-06	10YrCance	2.74E-06	4.57E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.74E-14
3802	ALL	635067.1	3668255	3.58E-06	10YrCance	2.82E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.91E-14
3803	ALL	635167.1	3668255	3.70E-06	10YrCance	2.91E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.12E-14
3804	ALL	635267.1	3668255	3.87E-06	10YrCance	3.04E-06	5.09E-09	2.77E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.40E-14
3805	ALL	635367.1	3668255	4.09E-06	10YrCance	3.22E-06	5.39E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.78E-14
3806	ALL	635467.1	3668255	4.43E-06	10YrCance	3.49E-06	5.84E-09	3.18E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.35E-14

3807	ALL	635567.1	3668255	5.06E-06	10YrCance	3.99E-06	6.67E-09	3.63E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.40E-14
3808	ALL	635667.1	3668255	6.53E-06	10YrCance	5.14E-06	8.59E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.08E-13
3809	ALL	635767.1	3668255	8.05E-06	10YrCance	6.34E-06	1.06E-08	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.33E-13
3810	ALL	635867.1	3668255	9.04E-06	10YrCance	7.12E-06	1.19E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.50E-13
3811	ALL	635967.1	3668255	9.77E-06	10YrCance	7.70E-06	1.28E-08	6.98E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.62E-13
3812	ALL	636067.1	3668255	1.03E-05	10YrCance	8.15E-06	1.36E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.72E-13
3813	ALL	636167.1	3668255	1.08E-05	10YrCance	8.53E-06	1.42E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.80E-13
3814	ALL	636267.1	3668255	1.12E-05	10YrCance	8.86E-06	1.48E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.87E-13
3815	ALL	636367.1	3668255	1.15E-05	10YrCance	9.06E-06	1.51E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.91E-13
3816	ALL	636467.1	3668255	1.18E-05	10YrCance	9.31E-06	1.56E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
3817	ALL	636567.1	3668255	1.21E-05	10YrCance	9.55E-06	1.60E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
3818	ALL	636667.1	3668255	1.24E-05	10YrCance	9.76E-06	1.64E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
3819	ALL	636767.1	3668255	1.26E-05	10YrCance	9.95E-06	1.67E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
3820	ALL	636867.1	3668255	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.70E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
3821	ALL	636967.1	3668255	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.72E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
3822	ALL	637067.1	3668255	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.72E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
3823	ALL	637267.1	3668255	1.17E-05	10YrCance	9.09E-06	1.64E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3824	ALL	637367.1	3668255	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.64E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3825	ALL	637467.1	3668255	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.64E-08	8.95E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3826	ALL	637567.1	3668255	1.14E-05	10YrCance	8.72E-06	1.64E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3827	ALL	637667.1	3668255	1.13E-05	10YrCance	8.68E-06	1.65E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3828	ALL	637767.1	3668255	1.13E-05	10YrCance	8.64E-06	1.65E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3829	ALL	637867.1	3668255	1.13E-05	10YrCance	8.62E-06	1.66E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
3830	ALL	637967.1	3668255	1.13E-05	10YrCance	8.63E-06	1.66E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
3831	ALL	638067.1	3668255	1.13E-05	10YrCance	8.60E-06	1.66E-08	9.07E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
3832	ALL	638167.1	3668255	1.12E-05	10YrCance	8.54E-06	1.66E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
3833	ALL	638267.1	3668255	1.12E-05	10YrCance	8.48E-06	1.65E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3834	ALL	638367.1	3668255	1.11E-05	10YrCance	8.43E-06	1.64E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3835	ALL	638467.1	3668255	1.10E-05	10YrCance	8.37E-06	1.64E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3836	ALL	638567.1	3668255	1.09E-05	10YrCance	8.24E-06	1.61E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3837	ALL	638667.1	3668255	1.06E-05	10YrCance	8.01E-06	1.57E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
3838	ALL	625667.1	3668355	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	2.17E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.72E-14
3839	ALL	625767.1	3668355	1.70E-06	10YrCance	1.34E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.83E-14
3840	ALL	625867.1	3668355	1.77E-06	10YrCance	1.40E-06	2.34E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
3841	ALL	625967.1	3668355	1.84E-06	10YrCance	1.45E-06	2.43E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.05E-14
3842	ALL	626067.1	3668355	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.54E-09	1.38E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.18E-14
3843	ALL	626167.1	3668355	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.65E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.32E-14
3844	ALL	626267.1	3668355	2.08E-06	10YrCance	1.64E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.47E-14
3845	ALL	626367.1	3668355	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.63E-14
3846	ALL	626467.1	3668355	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	3.02E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.79E-14
3847	ALL	626567.1	3668355	2.33E-06	10YrCance	1.82E-06	3.14E-09	1.71E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.93E-14
3848	ALL	626667.1	3668355	2.41E-06	10YrCance	1.88E-06	3.26E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.07E-14
3849	ALL	626767.1	3668355	2.48E-06	10YrCance	1.93E-06	3.36E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.21E-14
3850	ALL	626867.1	3668355	2.55E-06	10YrCance	1.99E-06	3.47E-09	1.89E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.34E-14
3851	ALL	626967.1	3668355	2.62E-06	10YrCance	2.04E-06	3.57E-09	1.95E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.47E-14
3852	ALL	627067.1	3668355	2.68E-06	10YrCance	2.09E-06	3.67E-09	2.00E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.59E-14
3853	ALL	627167.1	3668355	2.75E-06	10YrCance	2.14E-06	3.77E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.71E-14

3854	ALL	627267.1	3668355	2.82E-06	10YrCance	2.19E-06	3.87E-09	2.11E-09	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.84E-14
3855	ALL	627367.1	3668355	2.88E-06	10YrCance	2.24E-06	3.97E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.96E-14
3856	ALL	627467.1	3668355	2.95E-06	10YrCance	2.30E-06	4.07E-09	2.22E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.09E-14
3857	ALL	627567.1	3668355	3.03E-06	10YrCance	2.35E-06	4.18E-09	2.28E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.22E-14
3858	ALL	627667.1	3668355	3.11E-06	10YrCance	2.42E-06	4.29E-09	2.34E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.37E-14
3859	ALL	627767.1	3668355	3.20E-06	10YrCance	2.49E-06	4.42E-09	2.41E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.52E-14
3860	ALL	627867.1	3668355	3.31E-06	10YrCance	2.57E-06	4.56E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.70E-14
3861	ALL	627967.1	3668355	3.43E-06	10YrCance	2.66E-06	4.73E-09	2.58E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.91E-14
3862	ALL	628067.1	3668355	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.94E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.18E-14
3863	ALL	628167.1	3668355	3.79E-06	10YrCance	2.95E-06	5.21E-09	2.84E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.52E-14
3864	ALL	628267.1	3668355	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	5.59E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.00E-14
3865	ALL	628367.1	3668355	4.55E-06	10YrCance	3.54E-06	6.23E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.81E-14
3866	ALL	630167.1	3668355	8.24E-06	10YrCance	6.48E-06	1.09E-08	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.38E-13
3867	ALL	630267.1	3668355	7.35E-06	10YrCance	5.78E-06	9.75E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.23E-13
3868	ALL	630367.1	3668355	6.77E-06	10YrCance	5.32E-06	8.98E-09	4.89E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.13E-13
3869	ALL	630467.1	3668355	6.35E-06	10YrCance	4.99E-06	8.42E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.06E-13
3870	ALL	630567.1	3668355	6.01E-06	10YrCance	4.73E-06	7.97E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.00E-13
3871	ALL	630667.1	3668355	5.74E-06	10YrCance	4.51E-06	7.60E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.57E-14
3872	ALL	630767.1	3668355	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	7.27E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.15E-14
3873	ALL	630867.1	3668355	5.25E-06	10YrCance	4.13E-06	6.95E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.75E-14
3874	ALL	630967.1	3668355	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	6.67E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.39E-14
3875	ALL	631067.1	3668355	4.84E-06	10YrCance	3.81E-06	6.40E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.05E-14
3876	ALL	631167.1	3668355	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	6.16E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.75E-14
3877	ALL	631267.1	3668355	4.50E-06	10YrCance	3.54E-06	5.95E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.48E-14
3878	ALL	631367.1	3668355	4.36E-06	10YrCance	3.43E-06	5.75E-09	3.13E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.23E-14
3879	ALL	631467.1	3668355	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.02E-14
3880	ALL	631567.1	3668355	4.12E-06	10YrCance	3.24E-06	5.43E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.82E-14
3881	ALL	631667.1	3668355	4.02E-06	10YrCance	3.17E-06	5.29E-09	2.88E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.65E-14
3882	ALL	631767.1	3668355	3.93E-06	10YrCance	3.09E-06	5.17E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.50E-14
3883	ALL	631867.1	3668355	3.85E-06	10YrCance	3.03E-06	5.06E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.36E-14
3884	ALL	631967.1	3668355	3.77E-06	10YrCance	2.97E-06	4.96E-09	2.70E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.23E-14
3885	ALL	632067.1	3668355	3.71E-06	10YrCance	2.92E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.12E-14
3886	ALL	632167.1	3668355	3.65E-06	10YrCance	2.88E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.01E-14
3887	ALL	632267.1	3668355	3.60E-06	10YrCance	2.84E-06	4.71E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.92E-14
3888	ALL	632367.1	3668355	3.58E-06	10YrCance	2.83E-06	4.64E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.83E-14
3889	ALL	632467.1	3668355	3.52E-06	10YrCance	2.78E-06	4.58E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.76E-14
3890	ALL	632567.1	3668355	3.47E-06	10YrCance	2.74E-06	4.53E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.69E-14
3891	ALL	632667.1	3668355	3.43E-06	10YrCance	2.70E-06	4.48E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.62E-14
3892	ALL	632767.1	3668355	3.39E-06	10YrCance	2.68E-06	4.43E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.57E-14
3893	ALL	632867.1	3668355	3.36E-06	10YrCance	2.65E-06	4.39E-09	2.39E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.52E-14
3894	ALL	632967.1	3668355	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
3895	ALL	633067.1	3668355	3.31E-06	10YrCance	2.61E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.43E-14
3896	ALL	633167.1	3668355	3.29E-06	10YrCance	2.59E-06	4.30E-09	2.34E-09	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.40E-14
3897	ALL	633667.1	3668355	3.25E-06	10YrCance	2.57E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.30E-14
3898	ALL	633767.1	3668355	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.21E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14
3899	ALL	633867.1	3668355	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.21E-09	2.29E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14
3900	ALL	633967.1	3668355	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	4.22E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.29E-14

3901	ALL	634067.1	3668355	3.23E-06	10YrCance	2.54E-06	4.23E-09	2.30E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.31E-14
3902	ALL	634167.1	3668355	3.24E-06	10YrCance	2.55E-06	4.24E-09	2.31E-09	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.33E-14
3903	ALL	634267.1	3668355	3.25E-06	10YrCance	2.56E-06	4.26E-09	2.32E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.35E-14
3904	ALL	634367.1	3668355	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.29E-09	2.34E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.39E-14
3905	ALL	634467.1	3668355	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.43E-14
3906	ALL	634567.1	3668355	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
3907	ALL	634667.1	3668355	3.37E-06	10YrCance	2.66E-06	4.43E-09	2.41E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.56E-14
3908	ALL	634767.1	3668355	3.42E-06	10YrCance	2.70E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.65E-14
3909	ALL	634867.1	3668355	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.58E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.75E-14
3910	ALL	634967.1	3668355	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.68E-09	2.55E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.88E-14
3911	ALL	635067.1	3668355	3.66E-06	10YrCance	2.88E-06	4.81E-09	2.62E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.04E-14
3912	ALL	635167.1	3668355	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.97E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.25E-14
3913	ALL	635267.1	3668355	3.94E-06	10YrCance	3.10E-06	5.18E-09	2.82E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.51E-14
3914	ALL	635367.1	3668355	4.15E-06	10YrCance	3.27E-06	5.47E-09	2.98E-09	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.88E-14
3915	ALL	635467.1	3668355	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.90E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.43E-14
3916	ALL	635567.1	3668355	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	6.70E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.44E-14
3917	ALL	635667.1	3668355	6.51E-06	10YrCance	5.12E-06	8.56E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.08E-13
3918	ALL	635767.1	3668355	7.98E-06	10YrCance	6.29E-06	1.05E-08	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.32E-13
3919	ALL	635867.1	3668355	8.92E-06	10YrCance	7.03E-06	1.17E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.48E-13
3920	ALL	635967.1	3668355	9.61E-06	10YrCance	7.57E-06	1.26E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.59E-13
3921	ALL	636067.1	3668355	1.02E-05	10YrCance	8.00E-06	1.33E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.68E-13
3922	ALL	636167.1	3668355	1.06E-05	10YrCance	8.36E-06	1.40E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.76E-13
3923	ALL	636267.1	3668355	1.10E-05	10YrCance	8.68E-06	1.45E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.83E-13
3924	ALL	636367.1	3668355	1.13E-05	10YrCance	8.88E-06	1.49E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.87E-13
3925	ALL	636467.1	3668355	1.16E-05	10YrCance	9.14E-06	1.53E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.93E-13
3926	ALL	636567.1	3668355	1.19E-05	10YrCance	9.39E-06	1.57E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
3927	ALL	636667.1	3668355	1.22E-05	10YrCance	9.62E-06	1.62E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
3928	ALL	636767.1	3668355	1.25E-05	10YrCance	9.83E-06	1.65E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
3929	ALL	636867.1	3668355	1.27E-05	10YrCance	9.99E-06	1.68E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3930	ALL	636967.1	3668355	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.70E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
3931	ALL	637067.1	3668355	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.71E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
3932	ALL	637267.1	3668355	1.17E-05	10YrCance	9.10E-06	1.63E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3933	ALL	637367.1	3668355	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.64E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3934	ALL	637467.1	3668355	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.64E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3935	ALL	637567.1	3668355	1.15E-05	10YrCance	8.80E-06	1.65E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3936	ALL	637667.1	3668355	1.15E-05	10YrCance	8.77E-06	1.66E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
3937	ALL	637767.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	8.75E-06	1.66E-08	9.07E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3938	ALL	637867.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	8.74E-06	1.67E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3939	ALL	637967.1	3668355	1.15E-05	10YrCance	8.76E-06	1.67E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
3940	ALL	638067.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	8.73E-06	1.67E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
3941	ALL	638167.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	8.67E-06	1.67E-08	9.11E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3942	ALL	638267.1	3668355	1.13E-05	10YrCance	8.63E-06	1.67E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3943	ALL	638367.1	3668355	1.13E-05	10YrCance	8.57E-06	1.66E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
3944	ALL	638467.1	3668355	1.12E-05	10YrCance	8.51E-06	1.65E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3945	ALL	638567.1	3668355	1.10E-05	10YrCance	8.40E-06	1.63E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3946	ALL	638667.1	3668355	1.07E-05	10YrCance	8.17E-06	1.59E-08	8.67E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
3947	ALL	626067.1	3668455	2.06E-06	10YrCance	1.61E-06	2.78E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.49E-14

3948	ALL	626167.1	3668455	2.18E-06	10YrCance	1.70E-06	2.94E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.68E-14
3949	ALL	626267.1	3668455	2.30E-06	10YrCance	1.80E-06	3.11E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.90E-14
3950	ALL	626367.1	3668455	2.42E-06	10YrCance	1.89E-06	3.29E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.12E-14
3951	ALL	626467.1	3668455	2.53E-06	10YrCance	1.97E-06	3.46E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.33E-14
3952	ALL	626567.1	3668455	2.63E-06	10YrCance	2.04E-06	3.61E-09	1.97E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.52E-14
3953	ALL	626667.1	3668455	2.72E-06	10YrCance	2.11E-06	3.75E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.69E-14
3954	ALL	626767.1	3668455	2.81E-06	10YrCance	2.18E-06	3.89E-09	2.12E-09	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.86E-14
3955	ALL	626867.1	3668455	2.89E-06	10YrCance	2.24E-06	4.01E-09	2.19E-09	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.02E-14
3956	ALL	626967.1	3668455	2.97E-06	10YrCance	2.30E-06	4.13E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.16E-14
3957	ALL	627067.1	3668455	3.04E-06	10YrCance	2.35E-06	4.25E-09	2.32E-09	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.31E-14
3958	ALL	627167.1	3668455	3.12E-06	10YrCance	2.41E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.45E-14
3959	ALL	627267.1	3668455	3.19E-06	10YrCance	2.47E-06	4.47E-09	2.44E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.59E-14
3960	ALL	627367.1	3668455	3.27E-06	10YrCance	2.52E-06	4.58E-09	2.50E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.72E-14
3961	ALL	627467.1	3668455	3.34E-06	10YrCance	2.58E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.86E-14
3962	ALL	627567.1	3668455	3.42E-06	10YrCance	2.64E-06	4.81E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.01E-14
3963	ALL	627667.1	3668455	3.51E-06	10YrCance	2.71E-06	4.93E-09	2.69E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.16E-14
3964	ALL	627767.1	3668455	3.61E-06	10YrCance	2.79E-06	5.07E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.33E-14
3965	ALL	627867.1	3668455	3.71E-06	10YrCance	2.87E-06	5.22E-09	2.85E-09	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.52E-14
3966	ALL	627967.1	3668455	3.84E-06	10YrCance	2.97E-06	5.39E-09	2.94E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.74E-14
3967	ALL	628067.1	3668455	4.00E-06	10YrCance	3.10E-06	5.60E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.00E-14
3968	ALL	628167.1	3668455	4.20E-06	10YrCance	3.25E-06	5.87E-09	3.20E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.33E-14
3969	ALL	628267.1	3668455	4.47E-06	10YrCance	3.46E-06	6.23E-09	3.40E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.80E-14
3970	ALL	628367.1	3668455	4.92E-06	10YrCance	3.81E-06	6.84E-09	3.73E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.56E-14
3971	ALL	630167.1	3668455	8.64E-06	10YrCance	6.79E-06	1.15E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.45E-13
3972	ALL	630267.1	3668455	7.81E-06	10YrCance	6.14E-06	1.04E-08	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.31E-13
3973	ALL	630367.1	3668455	7.28E-06	10YrCance	5.72E-06	9.66E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.22E-13
3974	ALL	630467.1	3668455	6.88E-06	10YrCance	5.41E-06	9.14E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.15E-13
3975	ALL	630567.1	3668455	6.57E-06	10YrCance	5.16E-06	8.71E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.10E-13
3976	ALL	630667.1	3668455	6.29E-06	10YrCance	4.94E-06	8.34E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
3977	ALL	630767.1	3668455	6.03E-06	10YrCance	4.74E-06	7.99E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.01E-13
3978	ALL	630867.1	3668455	5.75E-06	10YrCance	4.52E-06	7.61E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.58E-14
3979	ALL	630967.1	3668455	5.47E-06	10YrCance	4.30E-06	7.24E-09	3.94E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.11E-14
3980	ALL	631067.1	3668455	5.22E-06	10YrCance	4.10E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.68E-14
3981	ALL	631167.1	3668455	5.00E-06	10YrCance	3.93E-06	6.61E-09	3.60E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.31E-14
3982	ALL	631267.1	3668455	4.81E-06	10YrCance	3.78E-06	6.35E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.98E-14
3983	ALL	631367.1	3668455	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	6.12E-09	3.33E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.70E-14
3984	ALL	631467.1	3668455	4.49E-06	10YrCance	3.53E-06	5.92E-09	3.22E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.44E-14
3985	ALL	631567.1	3668455	4.35E-06	10YrCance	3.43E-06	5.74E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.22E-14
3986	ALL	631667.1	3668455	4.24E-06	10YrCance	3.34E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.02E-14
3987	ALL	631767.1	3668455	4.13E-06	10YrCance	3.26E-06	5.44E-09	2.96E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.84E-14
3988	ALL	631867.1	3668455	4.04E-06	10YrCance	3.18E-06	5.31E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.68E-14
3989	ALL	631967.1	3668455	3.96E-06	10YrCance	3.12E-06	5.20E-09	2.83E-09	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.53E-14
3990	ALL	632067.1	3668455	3.88E-06	10YrCance	3.06E-06	5.10E-09	2.78E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.41E-14
3991	ALL	632167.1	3668455	3.82E-06	10YrCance	3.01E-06	5.01E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.29E-14
3992	ALL	632267.1	3668455	3.76E-06	10YrCance	2.97E-06	4.92E-09	2.68E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.18E-14
3993	ALL	632367.1	3668455	3.74E-06	10YrCance	2.95E-06	4.85E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.09E-14
3994	ALL	632467.1	3668455	3.67E-06	10YrCance	2.90E-06	4.78E-09	2.60E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.00E-14

3995	ALL	632567.1	3668455	3.61E-06	10YrCance	2.85E-06	4.71E-09	2.57E-09	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.92E-14
3996	ALL	632667.1	3668455	3.57E-06	10YrCance	2.82E-06	4.66E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.85E-14
3997	ALL	632767.1	3668455	3.53E-06	10YrCance	2.78E-06	4.61E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
3998	ALL	632867.1	3668455	3.49E-06	10YrCance	2.76E-06	4.56E-09	2.49E-09	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.73E-14
3999	ALL	632967.1	3668455	3.46E-06	10YrCance	2.73E-06	4.52E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.68E-14
4000	ALL	633067.1	3668455	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.49E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.64E-14
4001	ALL	633167.1	3668455	3.41E-06	10YrCance	2.69E-06	4.46E-09	2.43E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.60E-14
4002	ALL	633667.1	3668455	3.35E-06	10YrCance	2.64E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.48E-14
4003	ALL	633767.1	3668455	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
4004	ALL	633867.1	3668455	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.46E-14
4005	ALL	633967.1	3668455	3.33E-06	10YrCance	2.63E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
4006	ALL	634067.1	3668455	3.34E-06	10YrCance	2.63E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.48E-14
4007	ALL	634167.1	3668455	3.35E-06	10YrCance	2.64E-06	4.38E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.49E-14
4008	ALL	634267.1	3668455	3.36E-06	10YrCance	2.65E-06	4.40E-09	2.40E-09	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.52E-14
4009	ALL	634367.1	3668455	3.38E-06	10YrCance	2.66E-06	4.42E-09	2.41E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.55E-14
4010	ALL	634467.1	3668455	3.40E-06	10YrCance	2.68E-06	4.46E-09	2.43E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.60E-14
4011	ALL	634567.1	3668455	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.65E-14
4012	ALL	634667.1	3668455	3.47E-06	10YrCance	2.74E-06	4.55E-09	2.48E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.72E-14
4013	ALL	634767.1	3668455	3.52E-06	10YrCance	2.78E-06	4.62E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.80E-14
4014	ALL	634867.1	3668455	3.58E-06	10YrCance	2.82E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.90E-14
4015	ALL	634967.1	3668455	3.65E-06	10YrCance	2.88E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.02E-14
4016	ALL	635067.1	3668455	3.74E-06	10YrCance	2.95E-06	4.91E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.17E-14
4017	ALL	635167.1	3668455	3.85E-06	10YrCance	3.04E-06	5.07E-09	2.76E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.37E-14
4018	ALL	635267.1	3668455	4.00E-06	10YrCance	3.15E-06	5.26E-09	2.87E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.61E-14
4019	ALL	635367.1	3668455	4.20E-06	10YrCance	3.31E-06	5.53E-09	3.01E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.95E-14
4020	ALL	635467.1	3668455	4.50E-06	10YrCance	3.55E-06	5.93E-09	3.23E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.46E-14
4021	ALL	635667.1	3668455	6.37E-06	10YrCance	5.02E-06	8.39E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.06E-13
4022	ALL	635767.1	3668455	7.72E-06	10YrCance	6.08E-06	1.01E-08	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.28E-13
4023	ALL	635867.1	3668455	8.56E-06	10YrCance	6.74E-06	1.12E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.42E-13
4024	ALL	635967.1	3668455	9.16E-06	10YrCance	7.22E-06	1.20E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.52E-13
4025	ALL	636067.1	3668455	9.65E-06	10YrCance	7.60E-06	1.27E-08	6.90E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
4026	ALL	636167.1	3668455	1.01E-05	10YrCance	7.93E-06	1.32E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.67E-13
4027	ALL	636267.1	3668455	1.04E-05	10YrCance	8.23E-06	1.37E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.73E-13
4028	ALL	636367.1	3668455	1.07E-05	10YrCance	8.44E-06	1.41E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.78E-13
4029	ALL	636467.1	3668455	1.11E-05	10YrCance	8.75E-06	1.46E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.85E-13
4030	ALL	636567.1	3668455	1.15E-05	10YrCance	9.05E-06	1.52E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13
4031	ALL	636667.1	3668455	1.18E-05	10YrCance	9.31E-06	1.56E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
4032	ALL	636767.1	3668455	1.21E-05	10YrCance	9.53E-06	1.60E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
4033	ALL	636867.1	3668455	1.23E-05	10YrCance	9.71E-06	1.64E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
4034	ALL	636967.1	3668455	1.25E-05	10YrCance	9.78E-06	1.66E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
4035	ALL	637067.1	3668455	1.25E-05	10YrCance	9.78E-06	1.67E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
4036	ALL	637267.1	3668455	1.17E-05	10YrCance	9.07E-06	1.62E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
4037	ALL	637367.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.98E-06	1.63E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
4038	ALL	637467.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.64E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
4039	ALL	637567.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.65E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
4040	ALL	637667.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.66E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
4041	ALL	637767.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.90E-06	1.67E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13

4042	ALL	637867.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.68E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
4043	ALL	637967.1	3668455	1.17E-05	10YrCance	8.94E-06	1.68E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
4044	ALL	638067.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.92E-06	1.69E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
4045	ALL	638167.1	3668455	1.16E-05	10YrCance	8.86E-06	1.68E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
4046	ALL	638267.1	3668455	1.15E-05	10YrCance	8.82E-06	1.68E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
4047	ALL	638367.1	3668455	1.15E-05	10YrCance	8.77E-06	1.67E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
4048	ALL	638467.1	3668455	1.14E-05	10YrCance	8.70E-06	1.66E-08	9.07E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
4049	ALL	638567.1	3668455	1.13E-05	10YrCance	8.62E-06	1.65E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
4050	ALL	638667.1	3668455	1.10E-05	10YrCance	8.40E-06	1.61E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
4051	ALL	630867.1	3668555	6.56E-06	10YrCance	5.16E-06	8.65E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.09E-13
4052	ALL	630967.1	3668555	6.09E-06	10YrCance	4.80E-06	8.02E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
4053	ALL	631067.1	3668555	5.73E-06	10YrCance	4.52E-06	7.53E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.48E-14
4054	ALL	631167.1	3668555	5.44E-06	10YrCance	4.28E-06	7.14E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.98E-14
4055	ALL	631267.1	3668555	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.81E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.56E-14
4056	ALL	631367.1	3668555	4.98E-06	10YrCance	3.93E-06	6.52E-09	3.55E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.20E-14
4057	ALL	631467.1	3668555	4.80E-06	10YrCance	3.79E-06	6.28E-09	3.42E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.90E-14
4058	ALL	631567.1	3668555	4.65E-06	10YrCance	3.67E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.63E-14
4059	ALL	631667.1	3668555	4.51E-06	10YrCance	3.56E-06	5.89E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.40E-14
4060	ALL	631767.1	3668555	4.39E-06	10YrCance	3.47E-06	5.72E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.19E-14
4061	ALL	631867.1	3668555	4.28E-06	10YrCance	3.38E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.01E-14
4062	ALL	631967.1	3668555	4.19E-06	10YrCance	3.31E-06	5.45E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.85E-14
4063	ALL	632067.1	3668555	4.11E-06	10YrCance	3.25E-06	5.34E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.70E-14
4064	ALL	632167.1	3668555	4.04E-06	10YrCance	3.19E-06	5.23E-09	2.85E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.57E-14
4065	ALL	632267.1	3668555	3.97E-06	10YrCance	3.14E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.46E-14
4066	ALL	632367.1	3668555	3.94E-06	10YrCance	3.12E-06	5.05E-09	2.75E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.35E-14
4067	ALL	632467.1	3668555	3.87E-06	10YrCance	3.07E-06	4.98E-09	2.71E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.26E-14
4068	ALL	632567.1	3668555	3.81E-06	10YrCance	3.02E-06	4.91E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.17E-14
4069	ALL	632667.1	3668555	3.76E-06	10YrCance	2.98E-06	4.85E-09	2.64E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.09E-14
4070	ALL	632767.1	3668555	3.72E-06	10YrCance	2.94E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.02E-14
4071	ALL	632867.1	3668555	3.68E-06	10YrCance	2.91E-06	4.74E-09	2.58E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	5.95E-14
4072	ALL	632967.1	3668555	3.65E-06	10YrCance	2.89E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.90E-14
4073	ALL	633067.1	3668555	3.62E-06	10YrCance	2.86E-06	4.66E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.85E-14
4074	ALL	633167.1	3668555	3.59E-06	10YrCance	2.84E-06	4.62E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.80E-14
4075	ALL	633567.1	3668555	3.52E-06	10YrCance	2.79E-06	4.52E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.68E-14
4076	ALL	633667.1	3668555	3.51E-06	10YrCance	2.78E-06	4.51E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.66E-14
4077	ALL	633767.1	3668555	3.50E-06	10YrCance	2.77E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.65E-14
4078	ALL	633867.1	3668555	3.50E-06	10YrCance	2.77E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.65E-14
4079	ALL	633967.1	3668555	3.50E-06	10YrCance	2.77E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.65E-14
4080	ALL	634067.1	3668555	3.51E-06	10YrCance	2.78E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.65E-14
4081	ALL	634167.1	3668555	3.52E-06	10YrCance	2.79E-06	4.52E-09	2.46E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.67E-14
4082	ALL	634267.1	3668555	3.52E-06	10YrCance	2.79E-06	4.53E-09	2.47E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.69E-14
4083	ALL	634367.1	3668555	3.55E-06	10YrCance	2.81E-06	4.56E-09	2.48E-09	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.72E-14
4084	ALL	634467.1	3668555	3.56E-06	10YrCance	2.82E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.76E-14
4085	ALL	634567.1	3668555	3.60E-06	10YrCance	2.85E-06	4.63E-09	2.52E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.81E-14
4086	ALL	634667.1	3668555	3.62E-06	10YrCance	2.87E-06	4.68E-09	2.55E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.88E-14
4087	ALL	630867.1	3668655	7.96E-06	10YrCance	6.26E-06	1.05E-08	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.33E-13
4088	ALL	630967.1	3668655	6.88E-06	10YrCance	5.41E-06	9.11E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.15E-13

4089	ALL	631067.1	3668655	6.27E-06	10YrCance	4.93E-06	8.31E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.05E-13
4090	ALL	631167.1	3668655	5.85E-06	10YrCance	4.60E-06	7.74E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.74E-14
4091	ALL	631267.1	3668655	5.53E-06	10YrCance	4.35E-06	7.31E-09	3.98E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.20E-14
4092	ALL	631367.1	3668655	5.27E-06	10YrCance	4.15E-06	6.96E-09	3.79E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.75E-14
4093	ALL	631467.1	3668655	5.05E-06	10YrCance	3.98E-06	6.67E-09	3.63E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.39E-14
4094	ALL	631567.1	3668655	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	6.42E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.07E-14
4095	ALL	631667.1	3668655	4.71E-06	10YrCance	3.71E-06	6.21E-09	3.38E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.80E-14
4096	ALL	631767.1	3668655	4.57E-06	10YrCance	3.60E-06	6.02E-09	3.28E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.57E-14
4097	ALL	631867.1	3668655	4.45E-06	10YrCance	3.51E-06	5.86E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.36E-14
4098	ALL	631967.1	3668655	4.35E-06	10YrCance	3.42E-06	5.71E-09	3.11E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.18E-14
4099	ALL	632067.1	3668655	4.25E-06	10YrCance	3.35E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.02E-14
4100	ALL	632167.1	3668655	4.17E-06	10YrCance	3.29E-06	5.47E-09	2.98E-09	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.87E-14
4101	ALL	632267.1	3668655	4.10E-06	10YrCance	3.23E-06	5.36E-09	2.92E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.74E-14
4102	ALL	632367.1	3668655	4.06E-06	10YrCance	3.21E-06	5.27E-09	2.87E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.62E-14
4103	ALL	632467.1	3668655	3.99E-06	10YrCance	3.15E-06	5.19E-09	2.83E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.52E-14
4104	ALL	632567.1	3668655	3.92E-06	10YrCance	3.09E-06	5.11E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.42E-14
4105	ALL	632667.1	3668655	3.86E-06	10YrCance	3.05E-06	5.04E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.33E-14
4106	ALL	632767.1	3668655	3.82E-06	10YrCance	3.01E-06	4.98E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.26E-14
4107	ALL	632867.1	3668655	3.77E-06	10YrCance	2.98E-06	4.93E-09	2.68E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.19E-14
4108	ALL	632967.1	3668655	3.73E-06	10YrCance	2.95E-06	4.88E-09	2.66E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.12E-14
4109	ALL	633067.1	3668655	3.70E-06	10YrCance	2.92E-06	4.83E-09	2.63E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.07E-14
4110	ALL	633167.1	3668655	3.67E-06	10YrCance	2.90E-06	4.79E-09	2.61E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.02E-14
4111	ALL	633567.1	3668655	3.58E-06	10YrCance	2.83E-06	4.68E-09	2.55E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.88E-14
4112	ALL	633667.1	3668655	3.57E-06	10YrCance	2.82E-06	4.67E-09	2.54E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.86E-14
4113	ALL	633767.1	3668655	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.65E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.84E-14
4114	ALL	633867.1	3668655	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.83E-14
4115	ALL	633967.1	3668655	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.64E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.83E-14
4116	ALL	634067.1	3668655	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.65E-09	2.53E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.84E-14
4117	ALL	634167.1	3668655	3.57E-06	10YrCance	2.82E-06	4.66E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.85E-14
4118	ALL	634267.1	3668655	3.58E-06	10YrCance	2.82E-06	4.68E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.87E-14
4119	ALL	634367.1	3668655	3.59E-06	10YrCance	2.84E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.90E-14
4120	ALL	634467.1	3668655	3.61E-06	10YrCance	2.85E-06	4.73E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.93E-14
4121	ALL	634567.1	3668655	3.64E-06	10YrCance	2.87E-06	4.76E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.98E-14
4122	ALL	634667.1	3668655	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.81E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.04E-14
4123	ALL	630867.1	3668755	8.94E-06	10YrCance	7.02E-06	1.19E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.50E-13
4124	ALL	630967.1	3668755	7.61E-06	10YrCance	5.98E-06	1.01E-08	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.27E-13
4125	ALL	631067.1	3668755	6.82E-06	10YrCance	5.36E-06	9.07E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.14E-13
4126	ALL	631167.1	3668755	6.29E-06	10YrCance	4.94E-06	8.36E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.05E-13
4127	ALL	631267.1	3668755	5.89E-06	10YrCance	4.63E-06	7.83E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.85E-14
4128	ALL	631367.1	3668755	5.58E-06	10YrCance	4.38E-06	7.41E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.32E-14
4129	ALL	631467.1	3668755	5.32E-06	10YrCance	4.18E-06	7.07E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.89E-14
4130	ALL	631567.1	3668755	5.11E-06	10YrCance	4.02E-06	6.78E-09	3.69E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.52E-14
4131	ALL	631667.1	3668755	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	6.54E-09	3.56E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.22E-14
4132	ALL	631767.1	3668755	4.78E-06	10YrCance	3.75E-06	6.32E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.95E-14
4133	ALL	631867.1	3668755	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	6.14E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.72E-14
4134	ALL	631967.1	3668755	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.98E-09	3.26E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.51E-14
4135	ALL	632067.1	3668755	4.42E-06	10YrCance	3.48E-06	5.84E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.33E-14

4136	ALL	632167.1	3668755	4.33E-06	10YrCance	3.41E-06	5.71E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.17E-14
4137	ALL	632267.1	3668755	4.25E-06	10YrCance	3.35E-06	5.60E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.03E-14
4138	ALL	632367.1	3668755	4.20E-06	10YrCance	3.31E-06	5.49E-09	2.99E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.90E-14
4139	ALL	632467.1	3668755	4.13E-06	10YrCance	3.25E-06	5.40E-09	2.94E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.79E-14
4140	ALL	632567.1	3668755	4.05E-06	10YrCance	3.20E-06	5.32E-09	2.90E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.68E-14
4141	ALL	632667.1	3668755	3.99E-06	10YrCance	3.15E-06	5.25E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.59E-14
4142	ALL	632767.1	3668755	3.94E-06	10YrCance	3.11E-06	5.18E-09	2.82E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.50E-14
4143	ALL	632867.1	3668755	3.89E-06	10YrCance	3.07E-06	5.12E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.43E-14
4144	ALL	632967.1	3668755	3.85E-06	10YrCance	3.03E-06	5.06E-09	2.76E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.36E-14
4145	ALL	633067.1	3668755	3.82E-06	10YrCance	3.00E-06	5.02E-09	2.73E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.30E-14
4146	ALL	633567.1	3668755	3.69E-06	10YrCance	2.91E-06	4.85E-09	2.64E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.09E-14
4147	ALL	633667.1	3668755	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.83E-09	2.63E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.06E-14
4148	ALL	633767.1	3668755	3.66E-06	10YrCance	2.89E-06	4.81E-09	2.62E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.04E-14
4149	ALL	633867.1	3668755	3.66E-06	10YrCance	2.89E-06	4.80E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.03E-14
4150	ALL	633967.1	3668755	3.68E-06	10YrCance	2.91E-06	4.80E-09	2.62E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.03E-14
4151	ALL	634067.1	3668755	3.67E-06	10YrCance	2.90E-06	4.80E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.03E-14
4152	ALL	634167.1	3668755	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.81E-09	2.62E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.04E-14
4153	ALL	634267.1	3668755	3.67E-06	10YrCance	2.89E-06	4.82E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.06E-14
4154	ALL	634367.1	3668755	3.68E-06	10YrCance	2.90E-06	4.84E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.08E-14
4155	ALL	634467.1	3668755	3.70E-06	10YrCance	2.91E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.11E-14
4156	ALL	634567.1	3668755	3.72E-06	10YrCance	2.93E-06	4.90E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.15E-14
4157	ALL	634667.1	3668755	3.75E-06	10YrCance	2.95E-06	4.94E-09	2.69E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.20E-14
4158	ALL	635767.1	3668755	4.81E-06	10YrCance	3.78E-06	6.35E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.99E-14
4159	ALL	635867.1	3668755	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	6.60E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.30E-14
4160	ALL	635967.1	3668755	5.19E-06	10YrCance	4.08E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.65E-14
4161	ALL	636067.1	3668755	5.42E-06	10YrCance	4.26E-06	7.19E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.05E-14
4162	ALL	636167.1	3668755	5.72E-06	10YrCance	4.49E-06	7.59E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.54E-14
4163	ALL	636267.1	3668755	6.16E-06	10YrCance	4.84E-06	8.18E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.03E-13
4164	ALL	630867.1	3668855	9.53E-06	10YrCance	7.49E-06	1.27E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
4165	ALL	630967.1	3668855	8.13E-06	10YrCance	6.39E-06	1.08E-08	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.36E-13
4166	ALL	631067.1	3668855	7.29E-06	10YrCance	5.72E-06	9.71E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.22E-13
4167	ALL	631167.1	3668855	6.69E-06	10YrCance	5.25E-06	8.91E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
4168	ALL	631267.1	3668855	6.24E-06	10YrCance	4.90E-06	8.31E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.05E-13
4169	ALL	631367.1	3668855	5.89E-06	10YrCance	4.62E-06	7.84E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.86E-14
4170	ALL	631467.1	3668855	5.60E-06	10YrCance	4.40E-06	7.45E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.37E-14
4171	ALL	631567.1	3668855	5.36E-06	10YrCance	4.21E-06	7.13E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.97E-14
4172	ALL	631667.1	3668855	5.16E-06	10YrCance	4.06E-06	6.86E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.63E-14
4173	ALL	631767.1	3668855	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	6.63E-09	3.61E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.33E-14
4174	ALL	631867.1	3668855	4.84E-06	10YrCance	3.80E-06	6.43E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.08E-14
4175	ALL	631967.1	3668855	4.71E-06	10YrCance	3.70E-06	6.25E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.85E-14
4176	ALL	632067.1	3668855	4.60E-06	10YrCance	3.62E-06	6.09E-09	3.32E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.66E-14
4177	ALL	632167.1	3668855	4.50E-06	10YrCance	3.54E-06	5.96E-09	3.25E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.48E-14
4178	ALL	632267.1	3668855	4.42E-06	10YrCance	3.47E-06	5.83E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.33E-14
4179	ALL	632367.1	3668855	4.36E-06	10YrCance	3.44E-06	5.72E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.19E-14
4180	ALL	632467.1	3668855	4.28E-06	10YrCance	3.37E-06	5.63E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.07E-14
4181	ALL	632567.1	3668855	4.20E-06	10YrCance	3.31E-06	5.54E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.95E-14
4182	ALL	632667.1	3668855	4.14E-06	10YrCance	3.26E-06	5.45E-09	2.97E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.85E-14

4183	ALL	632767.1	3668855	4.08E-06	10YrCance	3.21E-06	5.38E-09	2.93E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.76E-14
4184	ALL	632867.1	3668855	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	5.32E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.68E-14
4185	ALL	632967.1	3668855	3.99E-06	10YrCance	3.14E-06	5.26E-09	2.87E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.60E-14
4186	ALL	633067.1	3668855	3.95E-06	10YrCance	3.11E-06	5.21E-09	2.84E-09	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.54E-14
4187	ALL	633567.1	3668855	3.81E-06	10YrCance	3.00E-06	5.02E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.30E-14
4188	ALL	633667.1	3668855	3.79E-06	10YrCance	2.98E-06	5.00E-09	2.72E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.28E-14
4189	ALL	633767.1	3668855	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.98E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.26E-14
4190	ALL	633867.1	3668855	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.97E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.24E-14
4191	ALL	633967.1	3668855	3.81E-06	10YrCance	3.01E-06	4.96E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.23E-14
4192	ALL	634067.1	3668855	3.79E-06	10YrCance	2.98E-06	4.96E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.23E-14
4193	ALL	634167.1	3668855	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.97E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.24E-14
4194	ALL	634267.1	3668855	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	4.98E-09	2.71E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.25E-14
4195	ALL	634367.1	3668855	3.79E-06	10YrCance	2.98E-06	4.99E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.27E-14
4196	ALL	634467.1	3668855	3.80E-06	10YrCance	2.99E-06	5.01E-09	2.73E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.29E-14
4197	ALL	634567.1	3668855	3.82E-06	10YrCance	3.00E-06	5.04E-09	2.75E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.32E-14
4198	ALL	634667.1	3668855	3.84E-06	10YrCance	3.02E-06	5.07E-09	2.76E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.37E-14
4199	ALL	635767.1	3668855	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	6.17E-09	3.36E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.75E-14
4200	ALL	635867.1	3668855	4.80E-06	10YrCance	3.77E-06	6.36E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.00E-14
4201	ALL	635967.1	3668855	4.97E-06	10YrCance	3.90E-06	6.60E-09	3.59E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.29E-14
4202	ALL	636067.1	3668855	5.17E-06	10YrCance	4.06E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.65E-14
4203	ALL	636167.1	3668855	5.46E-06	10YrCance	4.29E-06	7.26E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.13E-14
4204	ALL	636267.1	3668855	5.91E-06	10YrCance	4.64E-06	7.86E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.89E-14
4205	ALL	630867.1	3668955	9.94E-06	10YrCance	7.81E-06	1.32E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.67E-13
4206	ALL	630967.1	3668955	8.51E-06	10YrCance	6.68E-06	1.14E-08	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.43E-13
4207	ALL	631067.1	3668955	7.64E-06	10YrCance	6.00E-06	1.02E-08	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
4208	ALL	631167.1	3668955	7.02E-06	10YrCance	5.51E-06	9.37E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.18E-13
4209	ALL	631267.1	3668955	6.54E-06	10YrCance	5.13E-06	8.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
4210	ALL	631367.1	3668955	6.17E-06	10YrCance	4.84E-06	8.23E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.04E-13
4211	ALL	631467.1	3668955	5.86E-06	10YrCance	4.60E-06	7.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.83E-14
4212	ALL	631567.1	3668955	5.60E-06	10YrCance	4.40E-06	7.47E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.39E-14
4213	ALL	631667.1	3668955	5.39E-06	10YrCance	4.23E-06	7.18E-09	3.91E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.03E-14
4214	ALL	631767.1	3668955	5.20E-06	10YrCance	4.08E-06	6.93E-09	3.77E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.71E-14
4215	ALL	631867.1	3668955	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	6.71E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.43E-14
4216	ALL	631967.1	3668955	4.90E-06	10YrCance	3.85E-06	6.52E-09	3.55E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.19E-14
4217	ALL	632067.1	3668955	4.78E-06	10YrCance	3.75E-06	6.35E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.98E-14
4218	ALL	632167.1	3668955	4.67E-06	10YrCance	3.67E-06	6.20E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.79E-14
4219	ALL	632267.1	3668955	4.58E-06	10YrCance	3.60E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.63E-14
4220	ALL	632367.1	3668955	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.95E-09	3.24E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.48E-14
4221	ALL	632467.1	3668955	4.44E-06	10YrCance	3.50E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
4222	ALL	632567.1	3668955	4.36E-06	10YrCance	3.43E-06	5.76E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.23E-14
4223	ALL	632667.1	3668955	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.67E-09	3.09E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.12E-14
4224	ALL	632767.1	3668955	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	5.59E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.02E-14
4225	ALL	632867.1	3668955	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	5.52E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.93E-14
4226	ALL	632967.1	3668955	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	5.46E-09	2.97E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.85E-14
4227	ALL	633567.1	3668955	3.94E-06	10YrCance	3.09E-06	5.20E-09	2.84E-09	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.53E-14
4228	ALL	633667.1	3668955	3.92E-06	10YrCance	3.08E-06	5.18E-09	2.82E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.50E-14
4229	ALL	633767.1	3668955	3.90E-06	10YrCance	3.07E-06	5.16E-09	2.81E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.47E-14

4230	ALL	633867.1	3668955	3.90E-06	10YrCance	3.07E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.46E-14
4231	ALL	633967.1	3668955	3.92E-06	10YrCance	3.09E-06	5.13E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.44E-14
4232	ALL	634067.1	3668955	3.90E-06	10YrCance	3.07E-06	5.13E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.44E-14
4233	ALL	634167.1	3668955	3.89E-06	10YrCance	3.06E-06	5.13E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.44E-14
4234	ALL	634267.1	3668955	3.89E-06	10YrCance	3.06E-06	5.13E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.45E-14
4235	ALL	634367.1	3668955	3.89E-06	10YrCance	3.06E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.46E-14
4236	ALL	634467.1	3668955	3.90E-06	10YrCance	3.07E-06	5.16E-09	2.81E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.48E-14
4237	ALL	634567.1	3668955	3.92E-06	10YrCance	3.08E-06	5.18E-09	2.82E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.51E-14
4238	ALL	634667.1	3668955	3.94E-06	10YrCance	3.09E-06	5.21E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.54E-14
4239	ALL	635767.1	3668955	4.60E-06	10YrCance	3.61E-06	6.10E-09	3.32E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.66E-14
4240	ALL	635867.1	3668955	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	6.27E-09	3.41E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.87E-14
4241	ALL	635967.1	3668955	4.87E-06	10YrCance	3.82E-06	6.48E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.14E-14
4242	ALL	636067.1	3668955	5.06E-06	10YrCance	3.97E-06	6.74E-09	3.67E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.48E-14
4243	ALL	636167.1	3668955	5.34E-06	10YrCance	4.19E-06	7.12E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.95E-14
4244	ALL	636267.1	3668955	5.78E-06	10YrCance	4.54E-06	7.71E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.70E-14
4245	ALL	630867.1	3669055	1.03E-05	10YrCance	8.05E-06	1.37E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.73E-13
4246	ALL	630967.1	3669055	8.81E-06	10YrCance	6.91E-06	1.18E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.48E-13
4247	ALL	631067.1	3669055	7.93E-06	10YrCance	6.22E-06	1.06E-08	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.33E-13
4248	ALL	631167.1	3669055	7.30E-06	10YrCance	5.72E-06	9.76E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.23E-13
4249	ALL	631267.1	3669055	6.81E-06	10YrCance	5.34E-06	9.11E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.15E-13
4250	ALL	631367.1	3669055	6.42E-06	10YrCance	5.04E-06	8.59E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.08E-13
4251	ALL	631467.1	3669055	6.10E-06	10YrCance	4.79E-06	8.16E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.03E-13
4252	ALL	631567.1	3669055	5.83E-06	10YrCance	4.57E-06	7.79E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.80E-14
4253	ALL	631667.1	3669055	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	7.49E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.42E-14
4254	ALL	631767.1	3669055	5.41E-06	10YrCance	4.24E-06	7.22E-09	3.93E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.07E-14
4255	ALL	631867.1	3669055	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.99E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.78E-14
4256	ALL	631967.1	3669055	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	6.79E-09	3.70E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.53E-14
4257	ALL	632067.1	3669055	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	6.61E-09	3.60E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.31E-14
4258	ALL	632167.1	3669055	4.85E-06	10YrCance	3.81E-06	6.45E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.11E-14
4259	ALL	632267.1	3669055	4.76E-06	10YrCance	3.74E-06	6.32E-09	3.44E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.94E-14
4260	ALL	632367.1	3669055	4.69E-06	10YrCance	3.69E-06	6.19E-09	3.37E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.78E-14
4261	ALL	632467.1	3669055	4.61E-06	10YrCance	3.62E-06	6.08E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4262	ALL	632567.1	3669055	4.52E-06	10YrCance	3.55E-06	5.98E-09	3.26E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.52E-14
4263	ALL	632667.1	3669055	4.45E-06	10YrCance	3.50E-06	5.89E-09	3.21E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.40E-14
4264	ALL	632767.1	3669055	4.38E-06	10YrCance	3.45E-06	5.81E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.30E-14
4265	ALL	632867.1	3669055	4.33E-06	10YrCance	3.40E-06	5.73E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.20E-14
4266	ALL	632967.1	3669055	4.27E-06	10YrCance	3.36E-06	5.67E-09	3.09E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.12E-14
4267	ALL	633467.1	3669055	4.09E-06	10YrCance	3.22E-06	5.42E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.81E-14
4268	ALL	633567.1	3669055	4.07E-06	10YrCance	3.20E-06	5.39E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.77E-14
4269	ALL	633667.1	3669055	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	5.36E-09	2.92E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.73E-14
4270	ALL	633767.1	3669055	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	5.34E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.70E-14
4271	ALL	633867.1	3669055	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	5.32E-09	2.90E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.68E-14
4272	ALL	633967.1	3669055	4.05E-06	10YrCance	3.19E-06	5.31E-09	2.89E-09	7.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.67E-14
4273	ALL	634067.1	3669055	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	5.30E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.66E-14
4274	ALL	634167.1	3669055	4.01E-06	10YrCance	3.16E-06	5.30E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.65E-14
4275	ALL	634267.1	3669055	4.01E-06	10YrCance	3.15E-06	5.30E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.65E-14
4276	ALL	634367.1	3669055	4.01E-06	10YrCance	3.15E-06	5.31E-09	2.89E-09	7.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.66E-14

4277	ALL	634467.1	3669055	4.01E-06	10YrCance	3.15E-06	5.32E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.68E-14
4278	ALL	634567.1	3669055	4.02E-06	10YrCance	3.16E-06	5.33E-09	2.91E-09	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.70E-14
4279	ALL	634667.1	3669055	4.04E-06	10YrCance	3.17E-06	5.36E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.72E-14
4280	ALL	635767.1	3669055	4.58E-06	10YrCance	3.60E-06	6.08E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4281	ALL	635867.1	3669055	4.69E-06	10YrCance	3.68E-06	6.24E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.84E-14
4282	ALL	635967.1	3669055	4.83E-06	10YrCance	3.79E-06	6.44E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.09E-14
4283	ALL	636067.1	3669055	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	6.69E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.41E-14
4284	ALL	636167.1	3669055	5.29E-06	10YrCance	4.15E-06	7.06E-09	3.84E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.87E-14
4285	ALL	636267.1	3669055	5.72E-06	10YrCance	4.48E-06	7.63E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.59E-14
4286	ALL	630867.1	3669155	1.05E-05	10YrCance	8.26E-06	1.41E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.77E-13
4287	ALL	630967.1	3669155	9.06E-06	10YrCance	7.10E-06	1.21E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.53E-13
4288	ALL	631067.1	3669155	8.17E-06	10YrCance	6.40E-06	1.09E-08	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.38E-13
4289	ALL	631167.1	3669155	7.53E-06	10YrCance	5.90E-06	1.01E-08	5.49E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.27E-13
4290	ALL	631267.1	3669155	7.04E-06	10YrCance	5.52E-06	9.43E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.19E-13
4291	ALL	631367.1	3669155	6.65E-06	10YrCance	5.21E-06	8.90E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
4292	ALL	631467.1	3669155	6.32E-06	10YrCance	4.96E-06	8.47E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.06E-13
4293	ALL	631567.1	3669155	6.05E-06	10YrCance	4.74E-06	8.10E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.02E-13
4294	ALL	631667.1	3669155	5.82E-06	10YrCance	4.56E-06	7.78E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.78E-14
4295	ALL	631767.1	3669155	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	7.50E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.43E-14
4296	ALL	631867.1	3669155	5.44E-06	10YrCance	4.26E-06	7.27E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.13E-14
4297	ALL	631967.1	3669155	5.29E-06	10YrCance	4.15E-06	7.06E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.87E-14
4298	ALL	632067.1	3669155	5.15E-06	10YrCance	4.04E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.64E-14
4299	ALL	632167.1	3669155	5.04E-06	10YrCance	3.95E-06	6.71E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.43E-14
4300	ALL	632267.1	3669155	4.94E-06	10YrCance	3.88E-06	6.57E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.25E-14
4301	ALL	632367.1	3669155	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	6.44E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.09E-14
4302	ALL	632467.1	3669155	4.78E-06	10YrCance	3.76E-06	6.32E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.94E-14
4303	ALL	632567.1	3669155	4.69E-06	10YrCance	3.68E-06	6.22E-09	3.39E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.81E-14
4304	ALL	632667.1	3669155	4.61E-06	10YrCance	3.62E-06	6.12E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.69E-14
4305	ALL	632767.1	3669155	4.55E-06	10YrCance	3.57E-06	6.04E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.59E-14
4306	ALL	632867.1	3669155	4.49E-06	10YrCance	3.52E-06	5.96E-09	3.25E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.49E-14
4307	ALL	632967.1	3669155	4.43E-06	10YrCance	3.48E-06	5.89E-09	3.21E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.40E-14
4308	ALL	633467.1	3669155	4.24E-06	10YrCance	3.33E-06	5.63E-09	3.07E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.07E-14
4309	ALL	633567.1	3669155	4.21E-06	10YrCance	3.31E-06	5.59E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.02E-14
4310	ALL	633667.1	3669155	4.19E-06	10YrCance	3.29E-06	5.56E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	6.98E-14
4311	ALL	633767.1	3669155	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	5.53E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.95E-14
4312	ALL	633867.1	3669155	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	5.51E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.92E-14
4313	ALL	633967.1	3669155	4.19E-06	10YrCance	3.31E-06	5.50E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.90E-14
4314	ALL	634067.1	3669155	4.16E-06	10YrCance	3.27E-06	5.49E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.89E-14
4315	ALL	634167.1	3669155	4.14E-06	10YrCance	3.26E-06	5.48E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.88E-14
4316	ALL	634267.1	3669155	4.13E-06	10YrCance	3.25E-06	5.47E-09	2.98E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.87E-14
4317	ALL	634367.1	3669155	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	5.48E-09	2.98E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.87E-14
4318	ALL	634467.1	3669155	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	5.48E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.88E-14
4319	ALL	634567.1	3669155	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	5.49E-09	2.99E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.90E-14
4320	ALL	634667.1	3669155	4.15E-06	10YrCance	3.26E-06	5.51E-09	3.00E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.92E-14
4321	ALL	635767.1	3669155	4.59E-06	10YrCance	3.61E-06	6.11E-09	3.33E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.68E-14
4322	ALL	635867.1	3669155	4.69E-06	10YrCance	3.68E-06	6.26E-09	3.41E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.86E-14
4323	ALL	635967.1	3669155	4.82E-06	10YrCance	3.78E-06	6.44E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.09E-14

4324	ALL	636067.1	3669155	5.00E-06	10YrCance	3.92E-06	6.68E-09	3.64E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.40E-14
4325	ALL	636167.1	3669155	5.26E-06	10YrCance	4.12E-06	7.03E-09	3.83E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.83E-14
4326	ALL	636267.1	3669155	5.67E-06	10YrCance	4.45E-06	7.58E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.53E-14
4327	ALL	630867.1	3669255	1.07E-05	10YrCance	8.43E-06	1.44E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.81E-13
4328	ALL	630967.1	3669255	9.27E-06	10YrCance	7.26E-06	1.24E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.56E-13
4329	ALL	631067.1	3669255	8.37E-06	10YrCance	6.56E-06	1.12E-08	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.41E-13
4330	ALL	631167.1	3669255	7.74E-06	10YrCance	6.06E-06	1.04E-08	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.31E-13
4331	ALL	631267.1	3669255	7.25E-06	10YrCance	5.68E-06	9.72E-09	5.29E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.22E-13
4332	ALL	631367.1	3669255	6.85E-06	10YrCance	5.37E-06	9.19E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.16E-13
4333	ALL	631467.1	3669255	6.53E-06	10YrCance	5.11E-06	8.75E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.10E-13
4334	ALL	631567.1	3669255	6.25E-06	10YrCance	4.90E-06	8.38E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.05E-13
4335	ALL	631667.1	3669255	6.02E-06	10YrCance	4.72E-06	8.06E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
4336	ALL	631767.1	3669255	5.81E-06	10YrCance	4.56E-06	7.79E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.79E-14
4337	ALL	631867.1	3669255	5.63E-06	10YrCance	4.42E-06	7.54E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.48E-14
4338	ALL	631967.1	3669255	5.48E-06	10YrCance	4.30E-06	7.33E-09	3.99E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.21E-14
4339	ALL	632067.1	3669255	5.34E-06	10YrCance	4.19E-06	7.14E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.97E-14
4340	ALL	632167.1	3669255	5.22E-06	10YrCance	4.10E-06	6.97E-09	3.80E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.76E-14
4341	ALL	632267.1	3669255	5.12E-06	10YrCance	4.02E-06	6.83E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.58E-14
4342	ALL	632367.1	3669255	5.05E-06	10YrCance	3.97E-06	6.69E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.41E-14
4343	ALL	632467.1	3669255	4.96E-06	10YrCance	3.89E-06	6.57E-09	3.58E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
4344	ALL	632567.1	3669255	4.87E-06	10YrCance	3.82E-06	6.47E-09	3.52E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.12E-14
4345	ALL	632667.1	3669255	4.79E-06	10YrCance	3.76E-06	6.37E-09	3.47E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.00E-14
4346	ALL	632767.1	3669255	4.72E-06	10YrCance	3.71E-06	6.28E-09	3.42E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.89E-14
4347	ALL	632867.1	3669255	4.66E-06	10YrCance	3.66E-06	6.20E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.79E-14
4348	ALL	632967.1	3669255	4.60E-06	10YrCance	3.61E-06	6.12E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.69E-14
4349	ALL	633467.1	3669255	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.34E-14
4350	ALL	633567.1	3669255	4.37E-06	10YrCance	3.43E-06	5.81E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.29E-14
4351	ALL	633667.1	3669255	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.77E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.25E-14
4352	ALL	633767.1	3669255	4.32E-06	10YrCance	3.39E-06	5.74E-09	3.13E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.21E-14
4353	ALL	633867.1	3669255	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.72E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.18E-14
4354	ALL	633967.1	3669255	4.34E-06	10YrCance	3.42E-06	5.70E-09	3.10E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.15E-14
4355	ALL	634067.1	3669255	4.30E-06	10YrCance	3.38E-06	5.68E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.13E-14
4356	ALL	634167.1	3669255	4.28E-06	10YrCance	3.36E-06	5.67E-09	3.09E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.12E-14
4357	ALL	634267.1	3669255	4.26E-06	10YrCance	3.35E-06	5.66E-09	3.08E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.11E-14
4358	ALL	634367.1	3669255	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.66E-09	3.08E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.10E-14
4359	ALL	634467.1	3669255	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.66E-09	3.08E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.11E-14
4360	ALL	634567.1	3669255	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.67E-09	3.09E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.12E-14
4361	ALL	634667.1	3669255	4.27E-06	10YrCance	3.35E-06	5.68E-09	3.10E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.13E-14
4362	ALL	635767.1	3669255	4.63E-06	10YrCance	3.63E-06	6.17E-09	3.36E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.75E-14
4363	ALL	635867.1	3669255	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	6.30E-09	3.43E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.91E-14
4364	ALL	635967.1	3669255	4.84E-06	10YrCance	3.79E-06	6.47E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.13E-14
4365	ALL	636067.1	3669255	5.00E-06	10YrCance	3.92E-06	6.69E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.41E-14
4366	ALL	636167.1	3669255	5.24E-06	10YrCance	4.10E-06	7.01E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.81E-14
4367	ALL	636267.1	3669255	5.62E-06	10YrCance	4.40E-06	7.52E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.45E-14
4368	ALL	630867.1	3669355	1.09E-05	10YrCance	8.58E-06	1.47E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
4369	ALL	630967.1	3669355	9.45E-06	10YrCance	7.40E-06	1.27E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
4370	ALL	631067.1	3669355	8.55E-06	10YrCance	6.70E-06	1.15E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.45E-13

4371	ALL	631167.1	3669355	7.92E-06	10YrCance	6.20E-06	1.06E-08	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.34E-13
4372	ALL	631267.1	3669355	7.43E-06	10YrCance	5.82E-06	9.98E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.26E-13
4373	ALL	631367.1	3669355	7.04E-06	10YrCance	5.51E-06	9.46E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.19E-13
4374	ALL	631467.1	3669355	6.71E-06	10YrCance	5.26E-06	9.02E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.13E-13
4375	ALL	631567.1	3669355	6.44E-06	10YrCance	5.04E-06	8.65E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.09E-13
4376	ALL	631667.1	3669355	6.21E-06	10YrCance	4.86E-06	8.34E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
4377	ALL	631767.1	3669355	6.00E-06	10YrCance	4.70E-06	8.06E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
4378	ALL	631867.1	3669355	5.83E-06	10YrCance	4.56E-06	7.81E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.82E-14
4379	ALL	631967.1	3669355	5.67E-06	10YrCance	4.44E-06	7.60E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.55E-14
4380	ALL	632067.1	3669355	5.53E-06	10YrCance	4.34E-06	7.41E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.31E-14
4381	ALL	632167.1	3669355	5.41E-06	10YrCance	4.24E-06	7.24E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.10E-14
4382	ALL	632267.1	3669355	5.31E-06	10YrCance	4.17E-06	7.09E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.91E-14
4383	ALL	632367.1	3669355	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.96E-09	3.79E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.74E-14
4384	ALL	632467.1	3669355	5.14E-06	10YrCance	4.04E-06	6.84E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.59E-14
4385	ALL	632567.1	3669355	5.05E-06	10YrCance	3.96E-06	6.73E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.45E-14
4386	ALL	632667.1	3669355	4.97E-06	10YrCance	3.90E-06	6.63E-09	3.61E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.33E-14
4387	ALL	632767.1	3669355	4.90E-06	10YrCance	3.85E-06	6.54E-09	3.56E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.21E-14
4388	ALL	632867.1	3669355	4.84E-06	10YrCance	3.80E-06	6.45E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.11E-14
4389	ALL	632967.1	3669355	4.78E-06	10YrCance	3.75E-06	6.38E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.01E-14
4390	ALL	633467.1	3669355	4.57E-06	10YrCance	3.58E-06	6.08E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4391	ALL	633567.1	3669355	4.53E-06	10YrCance	3.56E-06	6.04E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.58E-14
4392	ALL	633667.1	3669355	4.50E-06	10YrCance	3.53E-06	6.00E-09	3.27E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.53E-14
4393	ALL	633767.1	3669355	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.96E-09	3.25E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.49E-14
4394	ALL	633867.1	3669355	4.47E-06	10YrCance	3.51E-06	5.93E-09	3.23E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.45E-14
4395	ALL	633967.1	3669355	4.49E-06	10YrCance	3.53E-06	5.91E-09	3.22E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.42E-14
4396	ALL	634067.1	3669355	4.45E-06	10YrCance	3.50E-06	5.89E-09	3.21E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.40E-14
4397	ALL	634167.1	3669355	4.42E-06	10YrCance	3.47E-06	5.87E-09	3.20E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.37E-14
4398	ALL	634267.1	3669355	4.41E-06	10YrCance	3.46E-06	5.86E-09	3.19E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.36E-14
4399	ALL	634367.1	3669355	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
4400	ALL	634467.1	3669355	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
4401	ALL	634567.1	3669355	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.86E-09	3.19E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
4402	ALL	634667.1	3669355	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.87E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.36E-14
4403	ALL	634767.1	3669355	4.41E-06	10YrCance	3.46E-06	5.88E-09	3.20E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.38E-14
4404	ALL	634867.1	3669355	4.41E-06	10YrCance	3.46E-06	5.89E-09	3.21E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.40E-14
4405	ALL	634967.1	3669355	4.42E-06	10YrCance	3.47E-06	5.91E-09	3.22E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.42E-14
4406	ALL	635067.1	3669355	4.44E-06	10YrCance	3.48E-06	5.93E-09	3.23E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.44E-14
4407	ALL	635167.1	3669355	4.45E-06	10YrCance	3.49E-06	5.95E-09	3.24E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.46E-14
4408	ALL	635767.1	3669355	4.68E-06	10YrCance	3.67E-06	6.25E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.84E-14
4409	ALL	635867.1	3669355	4.76E-06	10YrCance	3.73E-06	6.37E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.99E-14
4410	ALL	635967.1	3669355	4.86E-06	10YrCance	3.81E-06	6.52E-09	3.55E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.18E-14
4411	ALL	636067.1	3669355	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	6.71E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.43E-14
4412	ALL	636167.1	3669355	5.21E-06	10YrCance	4.08E-06	6.98E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.77E-14
4413	ALL	636267.1	3669355	5.52E-06	10YrCance	4.32E-06	7.40E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.30E-14
4414	ALL	630867.1	3669455	1.11E-05	10YrCance	8.72E-06	1.49E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.88E-13
4415	ALL	630967.1	3669455	9.62E-06	10YrCance	7.54E-06	1.29E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.63E-13
4416	ALL	631067.1	3669455	8.72E-06	10YrCance	6.83E-06	1.17E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.48E-13
4417	ALL	631167.1	3669455	8.09E-06	10YrCance	6.33E-06	1.09E-08	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.37E-13

4418	ALL	631267.1	3669455	7.61E-06	10YrCance	5.95E-06	1.02E-08	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.29E-13
4419	ALL	631367.1	3669455	7.22E-06	10YrCance	5.65E-06	9.72E-09	5.29E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.22E-13
4420	ALL	631467.1	3669455	6.90E-06	10YrCance	5.40E-06	9.29E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.17E-13
4421	ALL	631567.1	3669455	6.64E-06	10YrCance	5.19E-06	8.93E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
4422	ALL	631667.1	3669455	6.41E-06	10YrCance	5.02E-06	8.61E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.08E-13
4423	ALL	631767.1	3669455	6.21E-06	10YrCance	4.86E-06	8.34E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
4424	ALL	631867.1	3669455	6.03E-06	10YrCance	4.72E-06	8.10E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
4425	ALL	631967.1	3669455	5.88E-06	10YrCance	4.60E-06	7.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.91E-14
4426	ALL	632067.1	3669455	5.74E-06	10YrCance	4.50E-06	7.70E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.68E-14
4427	ALL	632167.1	3669455	5.62E-06	10YrCance	4.40E-06	7.53E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.46E-14
4428	ALL	632267.1	3669455	5.52E-06	10YrCance	4.33E-06	7.38E-09	4.02E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.28E-14
4429	ALL	632367.1	3669455	5.45E-06	10YrCance	4.27E-06	7.25E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.10E-14
4430	ALL	632467.1	3669455	5.35E-06	10YrCance	4.20E-06	7.13E-09	3.88E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.95E-14
4431	ALL	632567.1	3669455	5.26E-06	10YrCance	4.12E-06	7.01E-09	3.82E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.81E-14
4432	ALL	632667.1	3669455	5.18E-06	10YrCance	4.06E-06	6.91E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.68E-14
4433	ALL	632767.1	3669455	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	6.82E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.57E-14
4434	ALL	632867.1	3669455	5.05E-06	10YrCance	3.96E-06	6.74E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.46E-14
4435	ALL	632967.1	3669455	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	6.66E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.36E-14
4436	ALL	633067.1	3669455	4.93E-06	10YrCance	3.87E-06	6.59E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.27E-14
4437	ALL	633467.1	3669455	4.75E-06	10YrCance	3.73E-06	6.34E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.97E-14
4438	ALL	633567.1	3669455	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.90E-14
4439	ALL	633667.1	3669455	4.68E-06	10YrCance	3.67E-06	6.25E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.85E-14
4440	ALL	633767.1	3669455	4.66E-06	10YrCance	3.65E-06	6.21E-09	3.38E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.80E-14
4441	ALL	633867.1	3669455	4.64E-06	10YrCance	3.64E-06	6.17E-09	3.36E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.75E-14
4442	ALL	633967.1	3669455	4.67E-06	10YrCance	3.68E-06	6.14E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.71E-14
4443	ALL	634067.1	3669455	4.61E-06	10YrCance	3.62E-06	6.12E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.68E-14
4444	ALL	634167.1	3669455	4.58E-06	10YrCance	3.60E-06	6.10E-09	3.32E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.66E-14
4445	ALL	634267.1	3669455	4.57E-06	10YrCance	3.58E-06	6.08E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4446	ALL	634367.1	3669455	4.56E-06	10YrCance	3.57E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.63E-14
4447	ALL	634467.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.57E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.62E-14
4448	ALL	634567.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.57E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.62E-14
4449	ALL	634667.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.56E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.62E-14
4450	ALL	634767.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.56E-06	6.08E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.63E-14
4451	ALL	634867.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.56E-06	6.08E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4452	ALL	634967.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.57E-06	6.09E-09	3.32E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
4453	ALL	635067.1	3669455	4.55E-06	10YrCance	3.57E-06	6.10E-09	3.32E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.65E-14
4454	ALL	635167.1	3669455	4.56E-06	10YrCance	3.57E-06	6.11E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.66E-14
4455	ALL	635267.1	3669455	4.57E-06	10YrCance	3.58E-06	6.12E-09	3.33E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.68E-14
4456	ALL	635367.1	3669455	4.58E-06	10YrCance	3.59E-06	6.14E-09	3.34E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.70E-14
4457	ALL	635467.1	3669455	4.60E-06	10YrCance	3.61E-06	6.16E-09	3.36E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.74E-14
4458	ALL	635767.1	3669455	4.75E-06	10YrCance	3.72E-06	6.34E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.96E-14
4459	ALL	635867.1	3669455	4.81E-06	10YrCance	3.77E-06	6.45E-09	3.51E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.09E-14
4460	ALL	635967.1	3669455	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	6.57E-09	3.58E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.25E-14
4461	ALL	636067.1	3669455	5.02E-06	10YrCance	3.93E-06	6.74E-09	3.67E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.46E-14
4462	ALL	636167.1	3669455	5.17E-06	10YrCance	4.05E-06	6.95E-09	3.79E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.73E-14
4463	ALL	636267.1	3669455	5.38E-06	10YrCance	4.21E-06	7.22E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.08E-14
4464	ALL	636367.1	3669455	5.60E-06	10YrCance	4.39E-06	7.53E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.46E-14

4465	ALL	636467.1	3669455	5.88E-06	10YrCance	4.60E-06	7.90E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.93E-14
4466	ALL	636567.1	3669455	6.19E-06	10YrCance	4.85E-06	8.31E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.05E-13
4467	ALL	636667.1	3669455	6.50E-06	10YrCance	5.09E-06	8.72E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
4468	ALL	636767.1	3669455	6.81E-06	10YrCance	5.34E-06	9.13E-09	4.97E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.15E-13
4469	ALL	636867.1	3669455	7.12E-06	10YrCance	5.58E-06	9.54E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.20E-13
4470	ALL	636967.1	3669455	7.46E-06	10YrCance	5.84E-06	9.98E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.26E-13
4471	ALL	637067.1	3669455	7.90E-06	10YrCance	6.19E-06	1.06E-08	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.33E-13
4472	ALL	637167.1	3669455	8.87E-06	10YrCance	6.96E-06	1.18E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.49E-13
4473	ALL	630867.1	3669555	1.13E-05	10YrCance	8.84E-06	1.52E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13
4474	ALL	630967.1	3669555	9.79E-06	10YrCance	7.67E-06	1.32E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.66E-13
4475	ALL	631067.1	3669555	8.90E-06	10YrCance	6.96E-06	1.20E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.51E-13
4476	ALL	631167.1	3669555	8.27E-06	10YrCance	6.47E-06	1.11E-08	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.40E-13
4477	ALL	631267.1	3669555	7.79E-06	10YrCance	6.09E-06	1.05E-08	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.32E-13
4478	ALL	631367.1	3669555	7.41E-06	10YrCance	5.79E-06	9.98E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.26E-13
4479	ALL	631467.1	3669555	7.10E-06	10YrCance	5.55E-06	9.56E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.20E-13
4480	ALL	631567.1	3669555	6.83E-06	10YrCance	5.35E-06	9.21E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.16E-13
4481	ALL	631667.1	3669555	6.61E-06	10YrCance	5.18E-06	8.90E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
4482	ALL	631767.1	3669555	6.42E-06	10YrCance	5.02E-06	8.64E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.09E-13
4483	ALL	631867.1	3669555	6.25E-06	10YrCance	4.89E-06	8.40E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.06E-13
4484	ALL	631967.1	3669555	6.10E-06	10YrCance	4.77E-06	8.20E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
4485	ALL	632067.1	3669555	5.97E-06	10YrCance	4.67E-06	8.01E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
4486	ALL	632167.1	3669555	5.85E-06	10YrCance	4.58E-06	7.85E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.86E-14
4487	ALL	632267.1	3669555	5.75E-06	10YrCance	4.50E-06	7.70E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.67E-14
4488	ALL	632367.1	3669555	5.67E-06	10YrCance	4.45E-06	7.57E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.51E-14
4489	ALL	632467.1	3669555	5.59E-06	10YrCance	4.38E-06	7.45E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.36E-14
4490	ALL	632567.1	3669555	5.49E-06	10YrCance	4.30E-06	7.33E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.21E-14
4491	ALL	632667.1	3669555	5.41E-06	10YrCance	4.24E-06	7.23E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.09E-14
4492	ALL	632767.1	3669555	5.34E-06	10YrCance	4.19E-06	7.14E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.97E-14
4493	ALL	632867.1	3669555	5.28E-06	10YrCance	4.14E-06	7.05E-09	3.84E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.86E-14
4494	ALL	632967.1	3669555	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.97E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.76E-14
4495	ALL	633067.1	3669555	5.16E-06	10YrCance	4.05E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.66E-14
4496	ALL	633467.1	3669555	4.96E-06	10YrCance	3.89E-06	6.63E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.33E-14
4497	ALL	633567.1	3669555	4.92E-06	10YrCance	3.86E-06	6.58E-09	3.58E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
4498	ALL	633667.1	3669555	4.88E-06	10YrCance	3.83E-06	6.52E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.19E-14
4499	ALL	633767.1	3669555	4.85E-06	10YrCance	3.80E-06	6.48E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.13E-14
4500	ALL	633867.1	3669555	4.82E-06	10YrCance	3.79E-06	6.44E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.08E-14
4501	ALL	633967.1	3669555	4.86E-06	10YrCance	3.82E-06	6.40E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.04E-14
4502	ALL	634067.1	3669555	4.79E-06	10YrCance	3.76E-06	6.37E-09	3.47E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.00E-14
4503	ALL	634167.1	3669555	4.76E-06	10YrCance	3.73E-06	6.35E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.97E-14
4504	ALL	634267.1	3669555	4.74E-06	10YrCance	3.72E-06	6.33E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.95E-14
4505	ALL	634367.1	3669555	4.73E-06	10YrCance	3.71E-06	6.32E-09	3.44E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.93E-14
4506	ALL	634467.1	3669555	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	6.31E-09	3.44E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.93E-14
4507	ALL	634567.1	3669555	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	6.31E-09	3.44E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.92E-14
4508	ALL	634667.1	3669555	4.71E-06	10YrCance	3.69E-06	6.31E-09	3.44E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.92E-14
4509	ALL	634767.1	3669555	4.71E-06	10YrCance	3.69E-06	6.30E-09	3.44E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.91E-14
4510	ALL	634867.1	3669555	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	6.30E-09	3.43E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.91E-14
4511	ALL	634967.1	3669555	4.69E-06	10YrCance	3.68E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.90E-14

4512	ALL	635067.1	3669555	4.69E-06	10YrCance	3.67E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.89E-14
4513	ALL	635167.1	3669555	4.69E-06	10YrCance	3.67E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.89E-14
4514	ALL	635267.1	3669555	4.68E-06	10YrCance	3.67E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.89E-14
4515	ALL	635367.1	3669555	4.69E-06	10YrCance	3.67E-06	6.29E-09	3.43E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.90E-14
4516	ALL	635467.1	3669555	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	6.31E-09	3.44E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.92E-14
4517	ALL	635667.1	3669555	4.79E-06	10YrCance	3.75E-06	6.39E-09	3.48E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.02E-14
4518	ALL	635767.1	3669555	4.82E-06	10YrCance	3.78E-06	6.45E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.10E-14
4519	ALL	635867.1	3669555	4.87E-06	10YrCance	3.81E-06	6.54E-09	3.56E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.21E-14
4520	ALL	635967.1	3669555	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	6.64E-09	3.62E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.34E-14
4521	ALL	636067.1	3669555	5.03E-06	10YrCance	3.94E-06	6.77E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.50E-14
4522	ALL	636167.1	3669555	5.14E-06	10YrCance	4.02E-06	6.92E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.69E-14
4523	ALL	636267.1	3669555	5.26E-06	10YrCance	4.12E-06	7.09E-09	3.86E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.90E-14
4524	ALL	636367.1	3669555	5.39E-06	10YrCance	4.22E-06	7.26E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.12E-14
4525	ALL	636467.1	3669555	5.56E-06	10YrCance	4.35E-06	7.48E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.40E-14
4526	ALL	636567.1	3669555	5.74E-06	10YrCance	4.49E-06	7.72E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.70E-14
4527	ALL	636667.1	3669555	5.94E-06	10YrCance	4.65E-06	7.99E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.00E-13
4528	ALL	636767.1	3669555	6.16E-06	10YrCance	4.82E-06	8.28E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.04E-13
4529	ALL	636867.1	3669555	6.41E-06	10YrCance	5.02E-06	8.62E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.08E-13
4530	ALL	636967.1	3669555	6.73E-06	10YrCance	5.27E-06	9.04E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.14E-13
4531	ALL	637067.1	3669555	7.21E-06	10YrCance	5.65E-06	9.67E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.22E-13
4532	ALL	637167.1	3669555	8.24E-06	10YrCance	6.47E-06	1.10E-08	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.39E-13
4533	ALL	630867.1	3669655	1.14E-05	10YrCance	8.95E-06	1.54E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.94E-13
4534	ALL	630967.1	3669655	9.95E-06	10YrCance	7.78E-06	1.34E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.69E-13
4535	ALL	631067.1	3669655	9.06E-06	10YrCance	7.09E-06	1.22E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.54E-13
4536	ALL	631167.1	3669655	8.44E-06	10YrCance	6.61E-06	1.14E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.43E-13
4537	ALL	631267.1	3669655	7.98E-06	10YrCance	6.24E-06	1.08E-08	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
4538	ALL	631367.1	3669655	7.61E-06	10YrCance	5.95E-06	1.03E-08	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.29E-13
4539	ALL	631467.1	3669655	7.30E-06	10YrCance	5.71E-06	9.86E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.24E-13
4540	ALL	631567.1	3669655	7.05E-06	10YrCance	5.52E-06	9.51E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.20E-13
4541	ALL	631667.1	3669655	6.84E-06	10YrCance	5.35E-06	9.22E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
4542	ALL	631767.1	3669655	6.65E-06	10YrCance	5.20E-06	8.96E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.13E-13
4543	ALL	631867.1	3669655	6.49E-06	10YrCance	5.08E-06	8.74E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.10E-13
4544	ALL	631967.1	3669655	6.35E-06	10YrCance	4.97E-06	8.54E-09	4.65E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.07E-13
4545	ALL	632067.1	3669655	6.22E-06	10YrCance	4.87E-06	8.36E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.05E-13
4546	ALL	632167.1	3669655	6.11E-06	10YrCance	4.78E-06	8.21E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
4547	ALL	632267.1	3669655	6.01E-06	10YrCance	4.71E-06	8.06E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
4548	ALL	632367.1	3669655	5.94E-06	10YrCance	4.66E-06	7.93E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.97E-14
4549	ALL	632467.1	3669655	5.85E-06	10YrCance	4.59E-06	7.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.82E-14
4550	ALL	632567.1	3669655	5.76E-06	10YrCance	4.52E-06	7.71E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.68E-14
4551	ALL	632667.1	3669655	5.68E-06	10YrCance	4.45E-06	7.61E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.56E-14
4552	ALL	632767.1	3669655	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	7.51E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.43E-14
4553	ALL	632867.1	3669655	5.54E-06	10YrCance	4.34E-06	7.42E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.32E-14
4554	ALL	632967.1	3669655	5.48E-06	10YrCance	4.30E-06	7.34E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.22E-14
4555	ALL	633067.1	3669655	5.42E-06	10YrCance	4.25E-06	7.26E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.12E-14
4556	ALL	633567.1	3669655	5.16E-06	10YrCance	4.04E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.67E-14
4557	ALL	633667.1	3669655	5.11E-06	10YrCance	4.00E-06	6.84E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.59E-14
4558	ALL	633767.1	3669655	5.07E-06	10YrCance	3.97E-06	6.78E-09	3.70E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.52E-14

4559	ALL	633867.1	3669655	5.04E-06	10YrCance	3.95E-06	6.73E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.45E-14
4560	ALL	633967.1	3669655	5.06E-06	10YrCance	3.98E-06	6.69E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.40E-14
4561	ALL	634067.1	3669655	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	6.66E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.36E-14
4562	ALL	634167.1	3669655	4.96E-06	10YrCance	3.89E-06	6.63E-09	3.61E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.32E-14
4563	ALL	634267.1	3669655	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	6.61E-09	3.60E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.30E-14
4564	ALL	634367.1	3669655	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	6.60E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.29E-14
4565	ALL	634467.1	3669655	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	6.59E-09	3.59E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.28E-14
4566	ALL	634567.1	3669655	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	6.59E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.27E-14
4567	ALL	634667.1	3669655	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	6.58E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
4568	ALL	634767.1	3669655	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	6.56E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.24E-14
4569	ALL	634867.1	3669655	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	6.55E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.22E-14
4570	ALL	634967.1	3669655	4.86E-06	10YrCance	3.80E-06	6.53E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.19E-14
4571	ALL	635067.1	3669655	4.84E-06	10YrCance	3.79E-06	6.51E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.17E-14
4572	ALL	635167.1	3669655	4.83E-06	10YrCance	3.78E-06	6.49E-09	3.54E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.15E-14
4573	ALL	635267.1	3669655	4.82E-06	10YrCance	3.77E-06	6.48E-09	3.53E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.13E-14
4574	ALL	635367.1	3669655	4.81E-06	10YrCance	3.77E-06	6.47E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.13E-14
4575	ALL	635467.1	3669655	4.82E-06	10YrCance	3.77E-06	6.48E-09	3.53E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.13E-14
4576	ALL	635667.1	3669655	4.88E-06	10YrCance	3.83E-06	6.53E-09	3.56E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.19E-14
4577	ALL	635767.1	3669655	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	6.58E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
4578	ALL	635867.1	3669655	4.94E-06	10YrCance	3.86E-06	6.64E-09	3.62E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.34E-14
4579	ALL	635967.1	3669655	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	6.72E-09	3.66E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.44E-14
4580	ALL	636067.1	3669655	5.06E-06	10YrCance	3.96E-06	6.81E-09	3.71E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.55E-14
4581	ALL	636167.1	3669655	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.92E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.68E-14
4582	ALL	636267.1	3669655	5.21E-06	10YrCance	4.08E-06	7.03E-09	3.83E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.82E-14
4583	ALL	636367.1	3669655	5.30E-06	10YrCance	4.15E-06	7.16E-09	3.90E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.98E-14
4584	ALL	636467.1	3669655	5.42E-06	10YrCance	4.24E-06	7.31E-09	3.98E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.18E-14
4585	ALL	636567.1	3669655	5.55E-06	10YrCance	4.34E-06	7.49E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.41E-14
4586	ALL	636667.1	3669655	5.71E-06	10YrCance	4.46E-06	7.70E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.67E-14
4587	ALL	636767.1	3669655	5.89E-06	10YrCance	4.61E-06	7.94E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.98E-14
4588	ALL	636867.1	3669655	6.12E-06	10YrCance	4.78E-06	8.24E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.04E-13
4589	ALL	636967.1	3669655	6.42E-06	10YrCance	5.03E-06	8.65E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.09E-13
4590	ALL	637067.1	3669655	6.90E-06	10YrCance	5.40E-06	9.27E-09	5.05E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.17E-13
4591	ALL	630867.1	3669755	1.16E-05	10YrCance	9.08E-06	1.56E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
4592	ALL	630967.1	3669755	1.01E-05	10YrCance	7.91E-06	1.37E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.72E-13
4593	ALL	631067.1	3669755	9.24E-06	10YrCance	7.23E-06	1.25E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.57E-13
4594	ALL	631167.1	3669755	8.64E-06	10YrCance	6.76E-06	1.17E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.47E-13
4595	ALL	631267.1	3669755	8.19E-06	10YrCance	6.40E-06	1.11E-08	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.39E-13
4596	ALL	631367.1	3669755	7.84E-06	10YrCance	6.13E-06	1.06E-08	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.33E-13
4597	ALL	631467.1	3669755	7.55E-06	10YrCance	5.90E-06	1.02E-08	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
4598	ALL	631567.1	3669755	7.31E-06	10YrCance	5.71E-06	9.87E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.24E-13
4599	ALL	631667.1	3669755	7.10E-06	10YrCance	5.56E-06	9.59E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.21E-13
4600	ALL	631767.1	3669755	6.93E-06	10YrCance	5.42E-06	9.35E-09	5.09E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
4601	ALL	631867.1	3669755	6.77E-06	10YrCance	5.30E-06	9.13E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.15E-13
4602	ALL	631967.1	3669755	6.64E-06	10YrCance	5.19E-06	8.95E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
4603	ALL	632067.1	3669755	6.52E-06	10YrCance	5.10E-06	8.78E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
4604	ALL	632167.1	3669755	6.41E-06	10YrCance	5.02E-06	8.63E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.08E-13
4605	ALL	632267.1	3669755	6.32E-06	10YrCance	4.95E-06	8.49E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13

4606	ALL	632367.1	3669755	6.25E-06	10YrCance	4.90E-06	8.36E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.05E-13
4607	ALL	632467.1	3669755	6.17E-06	10YrCance	4.84E-06	8.25E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.04E-13
4608	ALL	632567.1	3669755	6.08E-06	10YrCance	4.76E-06	8.15E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
4609	ALL	632667.1	3669755	6.00E-06	10YrCance	4.70E-06	8.04E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
4610	ALL	632767.1	3669755	5.93E-06	10YrCance	4.65E-06	7.95E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.99E-14
4611	ALL	632867.1	3669755	5.87E-06	10YrCance	4.60E-06	7.86E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.88E-14
4612	ALL	632967.1	3669755	5.80E-06	10YrCance	4.55E-06	7.78E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.77E-14
4613	ALL	633067.1	3669755	5.74E-06	10YrCance	4.50E-06	7.70E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.67E-14
4614	ALL	633567.1	3669755	5.43E-06	10YrCance	4.25E-06	7.28E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.14E-14
4615	ALL	633667.1	3669755	5.37E-06	10YrCance	4.21E-06	7.20E-09	3.92E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.04E-14
4616	ALL	633767.1	3669755	5.32E-06	10YrCance	4.17E-06	7.13E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.96E-14
4617	ALL	633867.1	3669755	5.28E-06	10YrCance	4.14E-06	7.07E-09	3.85E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.88E-14
4618	ALL	633967.1	3669755	5.30E-06	10YrCance	4.17E-06	7.02E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.82E-14
4619	ALL	634067.1	3669755	5.23E-06	10YrCance	4.10E-06	6.99E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.77E-14
4620	ALL	634167.1	3669755	5.20E-06	10YrCance	4.07E-06	6.96E-09	3.79E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.74E-14
4621	ALL	634267.1	3669755	5.18E-06	10YrCance	4.06E-06	6.95E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.72E-14
4622	ALL	634367.1	3669755	5.17E-06	10YrCance	4.05E-06	6.94E-09	3.78E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.71E-14
4623	ALL	634467.1	3669755	5.16E-06	10YrCance	4.04E-06	6.93E-09	3.78E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.70E-14
4624	ALL	634567.1	3669755	5.15E-06	10YrCance	4.03E-06	6.92E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.69E-14
4625	ALL	634667.1	3669755	5.14E-06	10YrCance	4.02E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.67E-14
4626	ALL	634767.1	3669755	5.11E-06	10YrCance	4.00E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.63E-14
4627	ALL	634867.1	3669755	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.84E-09	3.73E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.59E-14
4628	ALL	634967.1	3669755	5.06E-06	10YrCance	3.96E-06	6.80E-09	3.71E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.54E-14
4629	ALL	635067.1	3669755	5.03E-06	10YrCance	3.93E-06	6.77E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.49E-14
4630	ALL	635167.1	3669755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	6.73E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.45E-14
4631	ALL	635267.1	3669755	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	6.70E-09	3.65E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.41E-14
4632	ALL	635367.1	3669755	4.96E-06	10YrCance	3.88E-06	6.68E-09	3.64E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.38E-14
4633	ALL	635467.1	3669755	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	6.67E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.37E-14
4634	ALL	635667.1	3669755	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	6.69E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.39E-14
4635	ALL	635767.1	3669755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	6.72E-09	3.66E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.43E-14
4636	ALL	635867.1	3669755	5.02E-06	10YrCance	3.92E-06	6.76E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.49E-14
4637	ALL	635967.1	3669755	5.05E-06	10YrCance	3.95E-06	6.82E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.56E-14
4638	ALL	636067.1	3669755	5.10E-06	10YrCance	3.99E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.64E-14
4639	ALL	636167.1	3669755	5.15E-06	10YrCance	4.02E-06	6.95E-09	3.79E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.73E-14
4640	ALL	636267.1	3669755	5.21E-06	10YrCance	4.07E-06	7.04E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.83E-14
4641	ALL	636367.1	3669755	5.28E-06	10YrCance	4.12E-06	7.13E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.96E-14
4642	ALL	636467.1	3669755	5.37E-06	10YrCance	4.20E-06	7.26E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.11E-14
4643	ALL	636567.1	3669755	5.48E-06	10YrCance	4.28E-06	7.40E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.30E-14
4644	ALL	636667.1	3669755	5.61E-06	10YrCance	4.38E-06	7.58E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.52E-14
4645	ALL	636767.1	3669755	5.77E-06	10YrCance	4.51E-06	7.80E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.80E-14
4646	ALL	636867.1	3669755	5.99E-06	10YrCance	4.68E-06	8.08E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.02E-13
4647	ALL	636967.1	3669755	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	8.48E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.07E-13
4648	ALL	637067.1	3669755	6.75E-06	10YrCance	5.28E-06	9.09E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.14E-13
4649	ALL	630867.1	3669855	1.18E-05	10YrCance	9.20E-06	1.59E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
4650	ALL	630967.1	3669855	1.03E-05	10YrCance	8.06E-06	1.39E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.75E-13
4651	ALL	631067.1	3669855	9.46E-06	10YrCance	7.39E-06	1.28E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.61E-13
4652	ALL	631167.1	3669855	8.89E-06	10YrCance	6.95E-06	1.20E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.51E-13

4653	ALL	631267.1	3669855	8.46E-06	10YrCance	6.62E-06	1.15E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.44E-13
4654	ALL	631367.1	3669855	8.13E-06	10YrCance	6.36E-06	1.10E-08	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.38E-13
4655	ALL	631467.1	3669855	7.87E-06	10YrCance	6.15E-06	1.06E-08	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.34E-13
4656	ALL	631567.1	3669855	7.64E-06	10YrCance	5.98E-06	1.03E-08	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.30E-13
4657	ALL	631667.1	3669855	7.46E-06	10YrCance	5.83E-06	1.01E-08	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.27E-13
4658	ALL	631767.1	3669855	7.29E-06	10YrCance	5.70E-06	9.84E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.24E-13
4659	ALL	631867.1	3669855	7.15E-06	10YrCance	5.59E-06	9.64E-09	5.25E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.21E-13
4660	ALL	631967.1	3669855	7.02E-06	10YrCance	5.49E-06	9.47E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.19E-13
4661	ALL	632067.1	3669855	6.91E-06	10YrCance	5.41E-06	9.31E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.17E-13
4662	ALL	632167.1	3669855	6.81E-06	10YrCance	5.33E-06	9.17E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
4663	ALL	632267.1	3669855	6.73E-06	10YrCance	5.27E-06	9.04E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.14E-13
4664	ALL	632367.1	3669855	6.67E-06	10YrCance	5.22E-06	8.92E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
4665	ALL	632467.1	3669855	6.59E-06	10YrCance	5.16E-06	8.82E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.11E-13
4666	ALL	632567.1	3669855	6.50E-06	10YrCance	5.09E-06	8.71E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.10E-13
4667	ALL	632667.1	3669855	6.43E-06	10YrCance	5.03E-06	8.62E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.08E-13
4668	ALL	632767.1	3669855	6.36E-06	10YrCance	4.98E-06	8.53E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.07E-13
4669	ALL	632867.1	3669855	6.29E-06	10YrCance	4.93E-06	8.44E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
4670	ALL	632967.1	3669855	6.22E-06	10YrCance	4.88E-06	8.35E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
4671	ALL	633067.1	3669855	6.16E-06	10YrCance	4.82E-06	8.26E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.04E-13
4672	ALL	633667.1	3669855	5.69E-06	10YrCance	4.45E-06	7.63E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.59E-14
4673	ALL	633767.1	3669855	5.62E-06	10YrCance	4.40E-06	7.54E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.48E-14
4674	ALL	633867.1	3669855	5.57E-06	10YrCance	4.37E-06	7.47E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.39E-14
4675	ALL	633967.1	3669855	5.59E-06	10YrCance	4.39E-06	7.42E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.32E-14
4676	ALL	634067.1	3669855	5.52E-06	10YrCance	4.33E-06	7.39E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.28E-14
4677	ALL	634167.1	3669855	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	7.37E-09	4.02E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.26E-14
4678	ALL	634267.1	3669855	5.49E-06	10YrCance	4.30E-06	7.37E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.25E-14
4679	ALL	634367.1	3669855	5.47E-06	10YrCance	4.29E-06	7.36E-09	4.01E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.24E-14
4680	ALL	634467.1	3669855	5.47E-06	10YrCance	4.28E-06	7.36E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.24E-14
4681	ALL	634567.1	3669855	5.46E-06	10YrCance	4.27E-06	7.34E-09	4.00E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.22E-14
4682	ALL	634667.1	3669855	5.44E-06	10YrCance	4.25E-06	7.32E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.19E-14
4683	ALL	634767.1	3669855	5.40E-06	10YrCance	4.22E-06	7.27E-09	3.96E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.13E-14
4684	ALL	634867.1	3669855	5.35E-06	10YrCance	4.18E-06	7.21E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.05E-14
4685	ALL	634967.1	3669855	5.30E-06	10YrCance	4.14E-06	7.14E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.96E-14
4686	ALL	635067.1	3669855	5.24E-06	10YrCance	4.10E-06	7.07E-09	3.85E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.88E-14
4687	ALL	635167.1	3669855	5.20E-06	10YrCance	4.06E-06	7.01E-09	3.82E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.80E-14
4688	ALL	635267.1	3669855	5.15E-06	10YrCance	4.03E-06	6.96E-09	3.79E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.73E-14
4689	ALL	635367.1	3669855	5.12E-06	10YrCance	4.00E-06	6.91E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.68E-14
4690	ALL	635467.1	3669855	5.10E-06	10YrCance	3.99E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.64E-14
4691	ALL	635667.1	3669855	5.11E-06	10YrCance	4.00E-06	6.87E-09	3.74E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.62E-14
4692	ALL	635767.1	3669855	5.11E-06	10YrCance	3.99E-06	6.88E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.63E-14
4693	ALL	635867.1	3669855	5.11E-06	10YrCance	4.00E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.66E-14
4694	ALL	635967.1	3669855	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.94E-09	3.78E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.70E-14
4695	ALL	636067.1	3669855	5.16E-06	10YrCance	4.03E-06	6.98E-09	3.80E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.76E-14
4696	ALL	636167.1	3669855	5.19E-06	10YrCance	4.06E-06	7.03E-09	3.83E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.82E-14
4697	ALL	636267.1	3669855	5.23E-06	10YrCance	4.09E-06	7.09E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.90E-14
4698	ALL	636367.1	3669855	5.29E-06	10YrCance	4.13E-06	7.17E-09	3.91E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.00E-14
4699	ALL	636467.1	3669855	5.37E-06	10YrCance	4.19E-06	7.28E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.13E-14

4700	ALL	636567.1	3669855	5.46E-06	10YrCance	4.27E-06	7.40E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.29E-14
4701	ALL	636667.1	3669855	5.58E-06	10YrCance	4.36E-06	7.56E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.50E-14
4702	ALL	636767.1	3669855	5.74E-06	10YrCance	4.48E-06	7.77E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.76E-14
4703	ALL	636867.1	3669855	5.94E-06	10YrCance	4.64E-06	8.04E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
4704	ALL	636967.1	3669855	6.23E-06	10YrCance	4.87E-06	8.42E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.06E-13
4705	ALL	637067.1	3669855	6.69E-06	10YrCance	5.23E-06	9.03E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.13E-13
4706	ALL	630867.1	3669955	1.20E-05	10YrCance	9.35E-06	1.61E-08	8.79E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
4707	ALL	630967.1	3669955	1.06E-05	10YrCance	8.26E-06	1.43E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.80E-13
4708	ALL	631067.1	3669955	9.78E-06	10YrCance	7.64E-06	1.32E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.67E-13
4709	ALL	631167.1	3669955	9.26E-06	10YrCance	7.23E-06	1.25E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.58E-13
4710	ALL	631267.1	3669955	8.87E-06	10YrCance	6.93E-06	1.20E-08	6.54E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.51E-13
4711	ALL	631367.1	3669955	8.57E-06	10YrCance	6.70E-06	1.16E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.46E-13
4712	ALL	631467.1	3669955	8.33E-06	10YrCance	6.51E-06	1.13E-08	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.42E-13
4713	ALL	631567.1	3669955	8.14E-06	10YrCance	6.36E-06	1.10E-08	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.38E-13
4714	ALL	631667.1	3669955	7.97E-06	10YrCance	6.23E-06	1.08E-08	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
4715	ALL	631767.1	3669955	7.82E-06	10YrCance	6.11E-06	1.06E-08	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.33E-13
4716	ALL	631867.1	3669955	7.69E-06	10YrCance	6.02E-06	1.04E-08	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.31E-13
4717	ALL	631967.1	3669955	7.58E-06	10YrCance	5.93E-06	1.02E-08	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.29E-13
4718	ALL	632067.1	3669955	7.48E-06	10YrCance	5.85E-06	1.01E-08	5.49E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.27E-13
4719	ALL	632167.1	3669955	7.39E-06	10YrCance	5.79E-06	9.95E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
4720	ALL	632267.1	3669955	7.31E-06	10YrCance	5.73E-06	9.84E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.24E-13
4721	ALL	632367.1	3669955	7.26E-06	10YrCance	5.69E-06	9.73E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
4722	ALL	632467.1	3669955	7.19E-06	10YrCance	5.63E-06	9.62E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
4723	ALL	632567.1	3669955	7.10E-06	10YrCance	5.57E-06	9.53E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.20E-13
4724	ALL	632667.1	3669955	7.03E-06	10YrCance	5.51E-06	9.43E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.19E-13
4725	ALL	632767.1	3669955	6.96E-06	10YrCance	5.46E-06	9.34E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
4726	ALL	632867.1	3669955	6.90E-06	10YrCance	5.40E-06	9.25E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.16E-13
4727	ALL	632967.1	3669955	6.83E-06	10YrCance	5.35E-06	9.16E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.15E-13
4728	ALL	633067.1	3669955	6.75E-06	10YrCance	5.29E-06	9.06E-09	4.93E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.14E-13
4729	ALL	633167.1	3669955	6.67E-06	10YrCance	5.23E-06	8.95E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.13E-13
4730	ALL	633667.1	3669955	6.08E-06	10YrCance	4.76E-06	8.17E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.03E-13
4731	ALL	633767.1	3669955	5.99E-06	10YrCance	4.69E-06	8.05E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
4732	ALL	633867.1	3669955	5.93E-06	10YrCance	4.65E-06	7.97E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.00E-13
4733	ALL	633967.1	3669955	5.96E-06	10YrCance	4.68E-06	7.93E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.97E-14
4734	ALL	634067.1	3669955	5.91E-06	10YrCance	4.63E-06	7.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.95E-14
4735	ALL	634167.1	3669955	5.90E-06	10YrCance	4.62E-06	7.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.95E-14
4736	ALL	634267.1	3669955	5.90E-06	10YrCance	4.62E-06	7.94E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.97E-14
4737	ALL	634367.1	3669955	5.90E-06	10YrCance	4.62E-06	7.94E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.98E-14
4738	ALL	634467.1	3669955	5.90E-06	10YrCance	4.62E-06	7.95E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.99E-14
4739	ALL	634567.1	3669955	5.89E-06	10YrCance	4.61E-06	7.94E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.97E-14
4740	ALL	634667.1	3669955	5.86E-06	10YrCance	4.58E-06	7.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.91E-14
4741	ALL	634767.1	3669955	5.79E-06	10YrCance	4.53E-06	7.81E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.80E-14
4742	ALL	634867.1	3669955	5.70E-06	10YrCance	4.46E-06	7.69E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.65E-14
4743	ALL	634967.1	3669955	5.60E-06	10YrCance	4.38E-06	7.56E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.49E-14
4744	ALL	635067.1	3669955	5.51E-06	10YrCance	4.31E-06	7.45E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.35E-14
4745	ALL	635167.1	3669955	5.43E-06	10YrCance	4.25E-06	7.34E-09	4.00E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.22E-14
4746	ALL	635267.1	3669955	5.37E-06	10YrCance	4.20E-06	7.26E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.11E-14

4747	ALL	635367.1	3669955	5.31E-06	10YrCance	4.15E-06	7.19E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.02E-14
4748	ALL	635467.1	3669955	5.27E-06	10YrCance	4.12E-06	7.13E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.95E-14
4749	ALL	635667.1	3669955	5.25E-06	10YrCance	4.11E-06	7.07E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.87E-14
4750	ALL	635767.1	3669955	5.23E-06	10YrCance	4.09E-06	7.07E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.86E-14
4751	ALL	635867.1	3669955	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	7.07E-09	3.85E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.86E-14
4752	ALL	635967.1	3669955	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	7.08E-09	3.86E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.88E-14
4753	ALL	636067.1	3669955	5.24E-06	10YrCance	4.09E-06	7.10E-09	3.87E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.91E-14
4754	ALL	636167.1	3669955	5.26E-06	10YrCance	4.10E-06	7.14E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.95E-14
4755	ALL	636267.1	3669955	5.29E-06	10YrCance	4.13E-06	7.18E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.01E-14
4756	ALL	636367.1	3669955	5.34E-06	10YrCance	4.17E-06	7.25E-09	3.95E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.10E-14
4757	ALL	636467.1	3669955	5.41E-06	10YrCance	4.22E-06	7.34E-09	4.00E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.21E-14
4758	ALL	636567.1	3669955	5.49E-06	10YrCance	4.28E-06	7.45E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.36E-14
4759	ALL	636667.1	3669955	5.60E-06	10YrCance	4.37E-06	7.61E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.55E-14
4760	ALL	636767.1	3669955	5.75E-06	10YrCance	4.49E-06	7.80E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.80E-14
4761	ALL	636867.1	3669955	5.95E-06	10YrCance	4.64E-06	8.06E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
4762	ALL	636967.1	3669955	6.23E-06	10YrCance	4.87E-06	8.44E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
4763	ALL	637067.1	3669955	6.68E-06	10YrCance	5.22E-06	9.03E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.14E-13
4764	ALL	634367.1	3670055	6.62E-06	10YrCance	5.18E-06	8.92E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
4765	ALL	634467.1	3670055	6.65E-06	10YrCance	5.20E-06	8.96E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.13E-13
4766	ALL	634567.1	3670055	6.65E-06	10YrCance	5.21E-06	8.96E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.13E-13
4767	ALL	634667.1	3670055	6.60E-06	10YrCance	5.16E-06	8.89E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
4768	ALL	634767.1	3670055	6.44E-06	10YrCance	5.03E-06	8.69E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.09E-13
4769	ALL	634867.1	3670055	6.21E-06	10YrCance	4.86E-06	8.39E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.05E-13
4770	ALL	634967.1	3670055	6.02E-06	10YrCance	4.70E-06	8.13E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
4771	ALL	635067.1	3670055	5.86E-06	10YrCance	4.58E-06	7.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.95E-14
4772	ALL	635167.1	3670055	5.73E-06	10YrCance	4.48E-06	7.76E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.74E-14
4773	ALL	635267.1	3670055	5.62E-06	10YrCance	4.39E-06	7.61E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.56E-14
4774	ALL	635367.1	3670055	5.54E-06	10YrCance	4.32E-06	7.50E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.41E-14
4775	ALL	635467.1	3670055	5.47E-06	10YrCance	4.27E-06	7.41E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.30E-14
4776	ALL	635667.1	3670055	5.41E-06	10YrCance	4.23E-06	7.30E-09	3.98E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.16E-14
4777	ALL	635767.1	3670055	5.37E-06	10YrCance	4.20E-06	7.27E-09	3.96E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.12E-14
4778	ALL	635867.1	3670055	5.34E-06	10YrCance	4.17E-06	7.25E-09	3.95E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.09E-14
4779	ALL	635967.1	3670055	5.33E-06	10YrCance	4.16E-06	7.24E-09	3.95E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.09E-14
4780	ALL	636067.1	3670055	5.33E-06	10YrCance	4.16E-06	7.25E-09	3.95E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.10E-14
4781	ALL	636167.1	3670055	5.35E-06	10YrCance	4.17E-06	7.27E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.12E-14
4782	ALL	636267.1	3670055	5.37E-06	10YrCance	4.19E-06	7.31E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.17E-14
4783	ALL	636367.1	3670055	5.41E-06	10YrCance	4.22E-06	7.37E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.24E-14
4784	ALL	636467.1	3670055	5.47E-06	10YrCance	4.27E-06	7.45E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.34E-14
4785	ALL	636567.1	3670055	5.54E-06	10YrCance	4.32E-06	7.55E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.47E-14
4786	ALL	636667.1	3670055	5.65E-06	10YrCance	4.41E-06	7.70E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.66E-14
4787	ALL	636767.1	3670055	5.79E-06	10YrCance	4.52E-06	7.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.90E-14
4788	ALL	636867.1	3670055	5.99E-06	10YrCance	4.67E-06	8.14E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
4789	ALL	636967.1	3670055	6.26E-06	10YrCance	4.89E-06	8.50E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13
4790	ALL	637067.1	3670055	6.71E-06	10YrCance	5.24E-06	9.09E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.14E-13
4791	ALL	635667.1	3670155	5.58E-06	10YrCance	4.36E-06	7.55E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.47E-14
4792	ALL	635767.1	3670155	5.52E-06	10YrCance	4.31E-06	7.50E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.40E-14
4793	ALL	635867.1	3670155	5.48E-06	10YrCance	4.28E-06	7.46E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.35E-14

4794	ALL	635967.1	3670155	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	7.43E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.32E-14
4795	ALL	636067.1	3670155	5.45E-06	10YrCance	4.25E-06	7.43E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.32E-14
4796	ALL	636167.1	3670155	5.45E-06	10YrCance	4.25E-06	7.44E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.33E-14
4797	ALL	636267.1	3670155	5.47E-06	10YrCance	4.26E-06	7.46E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.36E-14
4798	ALL	636367.1	3670155	5.50E-06	10YrCance	4.29E-06	7.51E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.42E-14
4799	ALL	636467.1	3670155	5.56E-06	10YrCance	4.33E-06	7.59E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.52E-14
4800	ALL	636567.1	3670155	5.62E-06	10YrCance	4.38E-06	7.68E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.63E-14
4801	ALL	636667.1	3670155	5.72E-06	10YrCance	4.46E-06	7.81E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.80E-14
4802	ALL	636767.1	3670155	5.86E-06	10YrCance	4.57E-06	8.00E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.00E-13
4803	ALL	636867.1	3670155	6.05E-06	10YrCance	4.71E-06	8.24E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.03E-13
4804	ALL	636967.1	3670155	6.32E-06	10YrCance	4.93E-06	8.60E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.08E-13
4805	ALL	637067.1	3670155	6.75E-06	10YrCance	5.27E-06	9.18E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
4806	ALL	634867.1	3670255	7.97E-06	10YrCance	6.23E-06	1.08E-08	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.35E-13
4807	ALL	634967.1	3670255	7.23E-06	10YrCance	5.65E-06	9.78E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.23E-13
4808	ALL	635067.1	3670255	6.77E-06	10YrCance	5.29E-06	9.18E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13
4809	ALL	635167.1	3670255	6.46E-06	10YrCance	5.04E-06	8.77E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
4810	ALL	635267.1	3670255	6.23E-06	10YrCance	4.86E-06	8.47E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.06E-13
4811	ALL	635367.1	3670255	6.06E-06	10YrCance	4.72E-06	8.24E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.03E-13
4812	ALL	635467.1	3670255	5.92E-06	10YrCance	4.62E-06	8.06E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
4813	ALL	635567.1	3670255	5.84E-06	10YrCance	4.55E-06	7.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.94E-14
4814	ALL	635667.1	3670255	5.76E-06	10YrCance	4.50E-06	7.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.81E-14
4815	ALL	635767.1	3670255	5.68E-06	10YrCance	4.43E-06	7.74E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.71E-14
4816	ALL	635867.1	3670255	5.63E-06	10YrCance	4.39E-06	7.68E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.64E-14
4817	ALL	635967.1	3670255	5.60E-06	10YrCance	4.36E-06	7.65E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.59E-14
4818	ALL	636067.1	3670255	5.58E-06	10YrCance	4.35E-06	7.63E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.57E-14
4819	ALL	636167.1	3670255	5.58E-06	10YrCance	4.34E-06	7.63E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.57E-14
4820	ALL	636267.1	3670255	5.59E-06	10YrCance	4.35E-06	7.65E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.59E-14
4821	ALL	636367.1	3670255	5.61E-06	10YrCance	4.37E-06	7.69E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.64E-14
4822	ALL	636467.1	3670255	5.66E-06	10YrCance	4.40E-06	7.75E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.72E-14
4823	ALL	636567.1	3670255	5.72E-06	10YrCance	4.45E-06	7.84E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.83E-14
4824	ALL	636667.1	3670255	5.82E-06	10YrCance	4.53E-06	7.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.00E-13
4825	ALL	636767.1	3670255	5.95E-06	10YrCance	4.63E-06	8.15E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.02E-13
4826	ALL	636867.1	3670255	6.13E-06	10YrCance	4.77E-06	8.39E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.05E-13
4827	ALL	636967.1	3670255	6.39E-06	10YrCance	4.98E-06	8.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.10E-13
4828	ALL	637067.1	3670255	6.83E-06	10YrCance	5.32E-06	9.30E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.17E-13
4829	ALL	634867.1	3670355	8.62E-06	10YrCance	6.74E-06	1.16E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.46E-13
4830	ALL	634967.1	3670355	7.76E-06	10YrCance	6.06E-06	1.05E-08	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.32E-13
4831	ALL	635067.1	3670355	7.21E-06	10YrCance	5.63E-06	9.79E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.23E-13
4832	ALL	635167.1	3670355	6.82E-06	10YrCance	5.32E-06	9.29E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.17E-13
4833	ALL	635267.1	3670355	6.54E-06	10YrCance	5.10E-06	8.91E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
4834	ALL	635367.1	3670355	6.33E-06	10YrCance	4.93E-06	8.63E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.08E-13
4835	ALL	635467.1	3670355	6.16E-06	10YrCance	4.80E-06	8.41E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.05E-13
4836	ALL	635567.1	3670355	6.05E-06	10YrCance	4.72E-06	8.23E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.03E-13
4837	ALL	635667.1	3670355	5.96E-06	10YrCance	4.65E-06	8.10E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
4838	ALL	635767.1	3670355	5.86E-06	10YrCance	4.57E-06	8.00E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.00E-13
4839	ALL	635867.1	3670355	5.80E-06	10YrCance	4.52E-06	7.93E-09	4.32E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.94E-14
4840	ALL	635967.1	3670355	5.75E-06	10YrCance	4.48E-06	7.88E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.88E-14

4841	ALL	636067.1	3670355	5.73E-06	10YrCance	4.46E-06	7.86E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.85E-14
4842	ALL	636167.1	3670355	5.72E-06	10YrCance	4.45E-06	7.85E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.84E-14
4843	ALL	636267.1	3670355	5.72E-06	10YrCance	4.45E-06	7.86E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.86E-14
4844	ALL	636367.1	3670355	5.75E-06	10YrCance	4.47E-06	7.90E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.90E-14
4845	ALL	636467.1	3670355	5.79E-06	10YrCance	4.50E-06	7.96E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.97E-14
4846	ALL	636567.1	3670355	5.85E-06	10YrCance	4.55E-06	8.05E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
4847	ALL	636667.1	3670355	5.94E-06	10YrCance	4.62E-06	8.17E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.02E-13
4848	ALL	636767.1	3670355	6.07E-06	10YrCance	4.72E-06	8.34E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
4849	ALL	636867.1	3670355	6.23E-06	10YrCance	4.85E-06	8.56E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.07E-13
4850	ALL	636967.1	3670355	6.49E-06	10YrCance	5.05E-06	8.90E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.12E-13
4851	ALL	637067.1	3670355	6.91E-06	10YrCance	5.39E-06	9.46E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.19E-13
4852	ALL	634867.1	3670455	9.07E-06	10YrCance	7.09E-06	1.23E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
4853	ALL	634967.1	3670455	8.17E-06	10YrCance	6.37E-06	1.11E-08	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.39E-13
4854	ALL	635067.1	3670455	7.57E-06	10YrCance	5.91E-06	1.03E-08	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.29E-13
4855	ALL	635167.1	3670455	7.15E-06	10YrCance	5.57E-06	9.75E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.22E-13
4856	ALL	635267.1	3670455	6.83E-06	10YrCance	5.32E-06	9.32E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.17E-13
4857	ALL	635367.1	3670455	6.58E-06	10YrCance	5.13E-06	9.00E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.13E-13
4858	ALL	635467.1	3670455	6.39E-06	10YrCance	4.98E-06	8.74E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.10E-13
4859	ALL	635567.1	3670455	6.26E-06	10YrCance	4.88E-06	8.55E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.07E-13
4860	ALL	635667.1	3670455	6.15E-06	10YrCance	4.79E-06	8.39E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.05E-13
4861	ALL	635767.1	3670455	6.04E-06	10YrCance	4.70E-06	8.28E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.04E-13
4862	ALL	635867.1	3670455	5.97E-06	10YrCance	4.65E-06	8.20E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
4863	ALL	635967.1	3670455	5.92E-06	10YrCance	4.60E-06	8.14E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
4864	ALL	636067.1	3670455	5.89E-06	10YrCance	4.58E-06	8.11E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
4865	ALL	636167.1	3670455	5.88E-06	10YrCance	4.57E-06	8.10E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
4866	ALL	636267.1	3670455	5.88E-06	10YrCance	4.57E-06	8.11E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
4867	ALL	636367.1	3670455	5.90E-06	10YrCance	4.58E-06	8.14E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
4868	ALL	636467.1	3670455	5.94E-06	10YrCance	4.61E-06	8.20E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
4869	ALL	636567.1	3670455	5.99E-06	10YrCance	4.66E-06	8.28E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.04E-13
4870	ALL	636667.1	3670455	6.08E-06	10YrCance	4.72E-06	8.40E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.05E-13
4871	ALL	636767.1	3670455	6.20E-06	10YrCance	4.82E-06	8.56E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.07E-13
4872	ALL	636867.1	3670455	6.36E-06	10YrCance	4.94E-06	8.77E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
4873	ALL	636967.1	3670455	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	9.10E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.14E-13
4874	ALL	637067.1	3670455	7.02E-06	10YrCance	5.46E-06	9.65E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.21E-13
4875	ALL	634867.1	3670555	9.40E-06	10YrCance	7.34E-06	1.28E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.61E-13
4876	ALL	634967.1	3670555	8.47E-06	10YrCance	6.61E-06	1.15E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.45E-13
4877	ALL	635067.1	3670555	7.86E-06	10YrCance	6.12E-06	1.07E-08	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.35E-13
4878	ALL	635167.1	3670555	7.41E-06	10YrCance	5.78E-06	1.01E-08	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.27E-13
4879	ALL	635267.1	3670555	7.08E-06	10YrCance	5.51E-06	9.69E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.22E-13
4880	ALL	635367.1	3670555	6.81E-06	10YrCance	5.30E-06	9.34E-09	5.09E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
4881	ALL	635467.1	3670555	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	9.07E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.14E-13
4882	ALL	635567.1	3670555	6.46E-06	10YrCance	5.03E-06	8.85E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.11E-13
4883	ALL	635667.1	3670555	6.34E-06	10YrCance	4.94E-06	8.69E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.09E-13
4884	ALL	635767.1	3670555	6.23E-06	10YrCance	4.84E-06	8.57E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.07E-13
4885	ALL	635867.1	3670555	6.15E-06	10YrCance	4.78E-06	8.48E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.06E-13
4886	ALL	635967.1	3670555	6.10E-06	10YrCance	4.74E-06	8.43E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
4887	ALL	636067.1	3670555	6.07E-06	10YrCance	4.71E-06	8.39E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.05E-13

4888	ALL	636167.1	3670555	6.06E-06	10YrCance	4.70E-06	8.38E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.05E-13
4889	ALL	636267.1	3670555	6.06E-06	10YrCance	4.70E-06	8.40E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.05E-13
4890	ALL	636367.1	3670555	6.08E-06	10YrCance	4.71E-06	8.43E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
4891	ALL	636467.1	3670555	6.11E-06	10YrCance	4.74E-06	8.48E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.06E-13
4892	ALL	636567.1	3670555	6.16E-06	10YrCance	4.78E-06	8.56E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.07E-13
4893	ALL	636667.1	3670555	6.25E-06	10YrCance	4.85E-06	8.67E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.09E-13
4894	ALL	636767.1	3670555	6.36E-06	10YrCance	4.94E-06	8.83E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.11E-13
4895	ALL	636867.1	3670555	6.51E-06	10YrCance	5.05E-06	9.03E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.13E-13
4896	ALL	636967.1	3670555	6.75E-06	10YrCance	5.24E-06	9.34E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
4897	ALL	637067.1	3670555	7.16E-06	10YrCance	5.56E-06	9.88E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.24E-13
4898	ALL	634867.1	3670655	9.64E-06	10YrCance	7.52E-06	1.31E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
4899	ALL	634967.1	3670655	8.70E-06	10YrCance	6.77E-06	1.19E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.49E-13
4900	ALL	635067.1	3670655	8.08E-06	10YrCance	6.29E-06	1.11E-08	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.39E-13
4901	ALL	635167.1	3670655	7.63E-06	10YrCance	5.94E-06	1.05E-08	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.32E-13
4902	ALL	635267.1	3670655	7.29E-06	10YrCance	5.67E-06	1.00E-08	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.26E-13
4903	ALL	635367.1	3670655	7.01E-06	10YrCance	5.45E-06	9.66E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.21E-13
4904	ALL	635467.1	3670655	6.80E-06	10YrCance	5.29E-06	9.38E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.18E-13
4905	ALL	635567.1	3670655	6.65E-06	10YrCance	5.17E-06	9.16E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.15E-13
4906	ALL	635667.1	3670655	6.53E-06	10YrCance	5.08E-06	8.99E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.13E-13
4907	ALL	635767.1	3670655	6.42E-06	10YrCance	4.99E-06	8.87E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.11E-13
4908	ALL	635867.1	3670655	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	8.80E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.10E-13
4909	ALL	635967.1	3670655	6.31E-06	10YrCance	4.89E-06	8.75E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.10E-13
4910	ALL	636067.1	3670655	6.28E-06	10YrCance	4.87E-06	8.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.09E-13
4911	ALL	636167.1	3670655	6.27E-06	10YrCance	4.86E-06	8.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.09E-13
4912	ALL	636267.1	3670655	6.27E-06	10YrCance	4.86E-06	8.74E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.09E-13
4913	ALL	636367.1	3670655	6.29E-06	10YrCance	4.87E-06	8.78E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.10E-13
4914	ALL	636467.1	3670655	6.32E-06	10YrCance	4.90E-06	8.83E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.11E-13
4915	ALL	636567.1	3670655	6.38E-06	10YrCance	4.94E-06	8.91E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
4916	ALL	636667.1	3670655	6.46E-06	10YrCance	5.00E-06	9.02E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.13E-13
4917	ALL	636767.1	3670655	6.57E-06	10YrCance	5.08E-06	9.17E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
4918	ALL	636867.1	3670655	6.71E-06	10YrCance	5.19E-06	9.35E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.17E-13
4919	ALL	636967.1	3670655	6.93E-06	10YrCance	5.37E-06	9.66E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.21E-13
4920	ALL	637067.1	3670655	7.32E-06	10YrCance	5.68E-06	1.02E-08	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.28E-13
4921	ALL	634867.1	3670755	9.78E-06	10YrCance	7.62E-06	1.34E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.69E-13
4922	ALL	634967.1	3670755	8.84E-06	10YrCance	6.88E-06	1.22E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.53E-13
4923	ALL	635067.1	3670755	8.23E-06	10YrCance	6.40E-06	1.14E-08	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.42E-13
4924	ALL	635167.1	3670755	7.79E-06	10YrCance	6.05E-06	1.08E-08	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
4925	ALL	635267.1	3670755	7.46E-06	10YrCance	5.79E-06	1.03E-08	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
4926	ALL	635367.1	3670755	7.19E-06	10YrCance	5.58E-06	9.95E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.25E-13
4927	ALL	635467.1	3670755	6.98E-06	10YrCance	5.42E-06	9.67E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.21E-13
4928	ALL	635567.1	3670755	6.84E-06	10YrCance	5.31E-06	9.46E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.19E-13
4929	ALL	635667.1	3670755	6.73E-06	10YrCance	5.23E-06	9.31E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.17E-13
4930	ALL	635767.1	3670755	6.64E-06	10YrCance	5.15E-06	9.22E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.15E-13
4931	ALL	635867.1	3670755	6.59E-06	10YrCance	5.10E-06	9.18E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13
4932	ALL	635967.1	3670755	6.56E-06	10YrCance	5.08E-06	9.16E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
4933	ALL	636067.1	3670755	6.55E-06	10YrCance	5.06E-06	9.16E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
4934	ALL	636167.1	3670755	6.55E-06	10YrCance	5.06E-06	9.18E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13

4935	ALL	636267.1	3670755	6.56E-06	10YrCance	5.07E-06	9.21E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.15E-13
4936	ALL	636367.1	3670755	6.58E-06	10YrCance	5.08E-06	9.25E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.16E-13
4937	ALL	636467.1	3670755	6.61E-06	10YrCance	5.11E-06	9.30E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.16E-13
4938	ALL	636567.1	3670755	6.66E-06	10YrCance	5.15E-06	9.38E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.17E-13
4939	ALL	636667.1	3670755	6.74E-06	10YrCance	5.20E-06	9.49E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.19E-13
4940	ALL	636767.1	3670755	6.85E-06	10YrCance	5.29E-06	9.64E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.21E-13
4941	ALL	636867.1	3670755	6.97E-06	10YrCance	5.38E-06	9.80E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.23E-13
4942	ALL	636967.1	3670755	7.18E-06	10YrCance	5.55E-06	1.01E-08	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.26E-13
4943	ALL	637067.1	3670755	7.55E-06	10YrCance	5.84E-06	1.06E-08	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
4944	ALL	634867.1	3670855	9.77E-06	10YrCance	7.58E-06	1.35E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.70E-13
4945	ALL	634967.1	3670855	8.89E-06	10YrCance	6.90E-06	1.23E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.55E-13
4946	ALL	635067.1	3670855	8.32E-06	10YrCance	6.46E-06	1.16E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.45E-13
4947	ALL	635167.1	3670855	7.91E-06	10YrCance	6.13E-06	1.10E-08	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.38E-13
4948	ALL	635267.1	3670855	7.59E-06	10YrCance	5.88E-06	1.06E-08	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
4949	ALL	635367.1	3670855	7.34E-06	10YrCance	5.69E-06	1.02E-08	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.28E-13
4950	ALL	635467.1	3670855	7.15E-06	10YrCance	5.54E-06	9.96E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
4951	ALL	635567.1	3670855	7.03E-06	10YrCance	5.45E-06	9.78E-09	5.33E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.22E-13
4952	ALL	635667.1	3670855	6.95E-06	10YrCance	5.39E-06	9.68E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.21E-13
4953	ALL	635767.1	3670855	6.91E-06	10YrCance	5.34E-06	9.68E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.21E-13
4954	ALL	635867.1	3670855	6.92E-06	10YrCance	5.35E-06	9.74E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.22E-13
4955	ALL	635967.1	3670855	6.94E-06	10YrCance	5.35E-06	9.79E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
4956	ALL	636067.1	3670855	6.95E-06	10YrCance	5.36E-06	9.84E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.23E-13
4957	ALL	636167.1	3670855	6.97E-06	10YrCance	5.37E-06	9.88E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.24E-13
4958	ALL	636267.1	3670855	6.99E-06	10YrCance	5.39E-06	9.93E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.24E-13
4959	ALL	636367.1	3670855	7.03E-06	10YrCance	5.41E-06	9.99E-09	5.45E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.25E-13
4960	ALL	636467.1	3670855	7.06E-06	10YrCance	5.44E-06	1.01E-08	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.26E-13
4961	ALL	636567.1	3670855	7.11E-06	10YrCance	5.47E-06	1.01E-08	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.27E-13
4962	ALL	636667.1	3670855	7.19E-06	10YrCance	5.53E-06	1.02E-08	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.28E-13
4963	ALL	636767.1	3670855	7.29E-06	10YrCance	5.61E-06	1.04E-08	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.30E-13
4964	ALL	636867.1	3670855	7.38E-06	10YrCance	5.68E-06	1.05E-08	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.31E-13
4965	ALL	636967.1	3670855	7.57E-06	10YrCance	5.83E-06	1.07E-08	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.34E-13
4966	ALL	637067.1	3670855	7.88E-06	10YrCance	6.08E-06	1.12E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.40E-13
4967	ALL	634867.1	3670955	9.52E-06	10YrCance	7.36E-06	1.34E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.68E-13
4968	ALL	634967.1	3670955	8.84E-06	10YrCance	6.84E-06	1.24E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.55E-13
4969	ALL	635067.1	3670955	8.36E-06	10YrCance	6.47E-06	1.17E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.47E-13
4970	ALL	635167.1	3670955	7.99E-06	10YrCance	6.18E-06	1.12E-08	6.10E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.40E-13
4971	ALL	635267.1	3670955	7.70E-06	10YrCance	5.96E-06	1.08E-08	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.35E-13
4972	ALL	635367.1	3670955	7.48E-06	10YrCance	5.79E-06	1.05E-08	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.31E-13
4973	ALL	635467.1	3670955	7.32E-06	10YrCance	5.66E-06	1.03E-08	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.28E-13
4974	ALL	635767.1	3670955	7.83E-06	10YrCance	6.02E-06	1.12E-08	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.40E-13
4975	ALL	635867.1	3670955	8.06E-06	10YrCance	6.18E-06	1.16E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
4976	ALL	635967.1	3670955	8.17E-06	10YrCance	6.26E-06	1.18E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.48E-13
4977	ALL	636067.1	3670955	8.23E-06	10YrCance	6.30E-06	1.19E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.49E-13
4978	ALL	636167.1	3670955	8.25E-06	10YrCance	6.31E-06	1.20E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.50E-13
4979	ALL	636267.1	3670955	8.24E-06	10YrCance	6.30E-06	1.20E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.50E-13
4980	ALL	636367.1	3670955	8.22E-06	10YrCance	6.28E-06	1.20E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
4981	ALL	636467.1	3670955	8.20E-06	10YrCance	6.27E-06	1.19E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.49E-13

4982	ALL	636567.1	3670955	8.31E-06	10YrCance	6.35E-06	1.21E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.51E-13
4983	ALL	636667.1	3670955	8.47E-06	10YrCance	6.47E-06	1.24E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.54E-13
4984	ALL	636767.1	3670955	8.28E-06	10YrCance	6.33E-06	1.20E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.50E-13
4985	ALL	636867.1	3670955	8.39E-06	10YrCance	6.41E-06	1.22E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.52E-13
4986	ALL	636967.1	3670955	8.52E-06	10YrCance	6.52E-06	1.23E-08	6.74E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.54E-13
4987	ALL	637067.1	3670955	8.73E-06	10YrCance	6.68E-06	1.26E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.58E-13
4988	ALL	634867.1	3671055	9.51E-06	10YrCance	7.31E-06	1.36E-08	7.42E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.70E-13
4989	ALL	634967.1	3671055	8.85E-06	10YrCance	6.82E-06	1.26E-08	6.86E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.57E-13
4990	ALL	635067.1	3671055	8.40E-06	10YrCance	6.48E-06	1.19E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.49E-13
4991	ALL	635167.1	3671055	8.07E-06	10YrCance	6.23E-06	1.14E-08	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.43E-13
4992	ALL	635267.1	3671055	7.81E-06	10YrCance	6.03E-06	1.10E-08	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.38E-13
4993	ALL	635367.1	3671055	7.62E-06	10YrCance	5.88E-06	1.07E-08	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.34E-13
4994	ALL	635467.1	3671055	7.49E-06	10YrCance	5.78E-06	1.06E-08	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.32E-13
4995	ALL	634867.1	3671155	9.60E-06	10YrCance	7.35E-06	1.39E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.73E-13
4996	ALL	634967.1	3671155	8.93E-06	10YrCance	6.85E-06	1.28E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.60E-13
4997	ALL	635067.1	3671155	8.49E-06	10YrCance	6.53E-06	1.21E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.52E-13
4998	ALL	635167.1	3671155	8.17E-06	10YrCance	6.29E-06	1.16E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
4999	ALL	635267.1	3671155	7.93E-06	10YrCance	6.11E-06	1.13E-08	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.41E-13
5000	ALL	635367.1	3671155	7.76E-06	10YrCance	5.98E-06	1.10E-08	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.38E-13
5001	ALL	635467.1	3671155	7.68E-06	10YrCance	5.91E-06	1.09E-08	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13
5002	ALL	634867.1	3671255	9.71E-06	10YrCance	7.42E-06	1.41E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
5003	ALL	634967.1	3671255	9.03E-06	10YrCance	6.92E-06	1.30E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.63E-13
5004	ALL	635067.1	3671255	8.60E-06	10YrCance	6.60E-06	1.24E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.54E-13
5005	ALL	635167.1	3671255	8.28E-06	10YrCance	6.36E-06	1.19E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.48E-13
5006	ALL	635267.1	3671255	8.06E-06	10YrCance	6.19E-06	1.15E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.44E-13
5007	ALL	635367.1	3671255	7.91E-06	10YrCance	6.08E-06	1.13E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.41E-13
5008	ALL	635467.1	3671255	7.86E-06	10YrCance	6.04E-06	1.12E-08	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.41E-13
5009	ALL	634867.1	3671355	9.82E-06	10YrCance	7.49E-06	1.44E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
5010	ALL	634967.1	3671355	9.14E-06	10YrCance	6.99E-06	1.33E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.66E-13
5011	ALL	635067.1	3671355	8.72E-06	10YrCance	6.68E-06	1.26E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.57E-13
5012	ALL	635167.1	3671355	8.42E-06	10YrCance	6.45E-06	1.21E-08	6.62E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
5013	ALL	635267.1	3671355	8.20E-06	10YrCance	6.29E-06	1.18E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.47E-13
5014	ALL	635367.1	3671355	8.08E-06	10YrCance	6.20E-06	1.16E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
5015	ALL	635467.1	3671355	8.05E-06	10YrCance	6.17E-06	1.16E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.45E-13
5016	ALL	634867.1	3671455	9.93E-06	10YrCance	7.57E-06	1.46E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.82E-13
5017	ALL	634967.1	3671455	9.27E-06	10YrCance	7.08E-06	1.35E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
5018	ALL	635067.1	3671455	8.86E-06	10YrCance	6.78E-06	1.29E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.61E-13
5019	ALL	635167.1	3671455	8.57E-06	10YrCance	6.56E-06	1.24E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.55E-13
5020	ALL	635267.1	3671455	8.37E-06	10YrCance	6.41E-06	1.21E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.51E-13
5021	ALL	635367.1	3671455	8.26E-06	10YrCance	6.33E-06	1.19E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.49E-13
5022	ALL	635467.1	3671455	8.25E-06	10YrCance	6.31E-06	1.19E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.49E-13
5023	ALL	634867.1	3671555	1.01E-05	10YrCance	7.66E-06	1.48E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
5024	ALL	634967.1	3671555	9.42E-06	10YrCance	7.19E-06	1.38E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.72E-13
5025	ALL	635067.1	3671555	9.02E-06	10YrCance	6.89E-06	1.32E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.64E-13
5026	ALL	635167.1	3671555	8.75E-06	10YrCance	6.69E-06	1.27E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13
5027	ALL	635267.1	3671555	8.57E-06	10YrCance	6.55E-06	1.25E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.55E-13
5028	ALL	635367.1	3671555	8.47E-06	10YrCance	6.48E-06	1.23E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.54E-13

5029	ALL	635467.1	3671555	8.47E-06	10YrCance	6.48E-06	1.23E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.54E-13
5030	ALL	634867.1	3671655	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.51E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.88E-13
5031	ALL	634967.1	3671655	9.62E-06	10YrCance	7.33E-06	1.41E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
5032	ALL	635067.1	3671655	9.25E-06	10YrCance	7.05E-06	1.35E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
5033	ALL	635167.1	3671655	9.00E-06	10YrCance	6.87E-06	1.31E-08	7.18E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
5034	ALL	635267.1	3671655	8.84E-06	10YrCance	6.75E-06	1.29E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.61E-13
5035	ALL	635367.1	3671655	8.76E-06	10YrCance	6.69E-06	1.28E-08	6.98E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.59E-13
5036	ALL	634867.1	3671755	1.05E-05	10YrCance	8.01E-06	1.55E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
5037	ALL	634967.1	3671755	9.98E-06	10YrCance	7.61E-06	1.46E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
5038	ALL	635067.1	3671755	9.67E-06	10YrCance	7.38E-06	1.41E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.76E-13
5039	ALL	635167.1	3671755	9.46E-06	10YrCance	7.22E-06	1.38E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.72E-13
5040	ALL	635267.1	3671755	9.33E-06	10YrCance	7.12E-06	1.36E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.70E-13
5041	ALL	635367.1	3671755	9.28E-06	10YrCance	7.08E-06	1.36E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
5042	ALL	638067.1	3674255	1.04E-05	10YrCance	7.95E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
5043	ALL	638167.1	3674255	1.12E-05	10YrCance	8.52E-06	1.63E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
5044	ALL	638267.1	3674255	1.15E-05	10YrCance	8.80E-06	1.67E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
5045	ALL	638367.1	3674255	1.17E-05	10YrCance	8.95E-06	1.70E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
5046	ALL	638467.1	3674255	1.18E-05	10YrCance	9.02E-06	1.71E-08	9.31E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5047	ALL	638567.1	3674255	1.18E-05	10YrCance	9.04E-06	1.71E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5048	ALL	638067.1	3674355	1.07E-05	10YrCance	8.23E-06	1.55E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
5049	ALL	638167.1	3674355	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.71E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
5050	ALL	638267.1	3674355	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.79E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
5051	ALL	638367.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.83E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
5052	ALL	638467.1	3674355	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5053	ALL	638567.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
5054	ALL	638667.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
5055	ALL	638767.1	3674355	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.84E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
5056	ALL	638867.1	3674355	1.26E-05	10YrCance	9.71E-06	1.77E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
5057	ALL	638067.1	3674455	1.07E-05	10YrCance	8.22E-06	1.52E-08	8.31E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.91E-13
5058	ALL	638167.1	3674455	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.70E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
5059	ALL	638267.1	3674455	1.28E-05	10YrCance	9.86E-06	1.79E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
5060	ALL	638367.1	3674455	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.85E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5061	ALL	638467.1	3674455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.88E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
5062	ALL	638567.1	3674455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.89E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5063	ALL	638667.1	3674455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.89E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5064	ALL	638767.1	3674455	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
5065	ALL	638867.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.81E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5066	ALL	638067.1	3674555	1.06E-05	10YrCance	8.20E-06	1.50E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.89E-13
5067	ALL	638167.1	3674555	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.68E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
5068	ALL	638267.1	3674555	1.27E-05	10YrCance	9.85E-06	1.77E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
5069	ALL	638367.1	3674555	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
5070	ALL	638467.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
5071	ALL	638567.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.90E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5072	ALL	638667.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.90E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5073	ALL	638767.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.88E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
5074	ALL	638867.1	3674555	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
5075	ALL	638067.1	3674655	1.06E-05	10YrCance	8.17E-06	1.49E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.87E-13

5076	ALL	638167.1	3674655	1.19E-05	10YrCance	9.21E-06	1.66E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
5077	ALL	638267.1	3674655	1.26E-05	10YrCance	9.81E-06	1.76E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
5078	ALL	638367.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
5079	ALL	638467.1	3674655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
5080	ALL	638567.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
5081	ALL	638667.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.89E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
5082	ALL	638767.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
5083	ALL	638867.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
5084	ALL	638067.1	3674755	1.05E-05	10YrCance	8.14E-06	1.48E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.85E-13
5085	ALL	638167.1	3674755	1.18E-05	10YrCance	9.16E-06	1.64E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
5086	ALL	638267.1	3674755	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.74E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
5087	ALL	638367.1	3674755	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.80E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5088	ALL	638467.1	3674755	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5089	ALL	638567.1	3674755	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
5090	ALL	638667.1	3674755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
5091	ALL	638767.1	3674755	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
5092	ALL	638867.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.81E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5093	ALL	638067.1	3674855	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.46E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.83E-13
5094	ALL	638167.1	3674855	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.63E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
5095	ALL	638267.1	3674855	1.24E-05	10YrCance	9.63E-06	1.72E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
5096	ALL	638367.1	3674855	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.78E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
5097	ALL	638467.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
5098	ALL	638567.1	3674855	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5099	ALL	638667.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
5100	ALL	638767.1	3674855	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
5101	ALL	638867.1	3674855	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.79E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
5102	ALL	638067.1	3674955	1.03E-05	10YrCance	7.92E-06	1.44E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.81E-13
5103	ALL	638167.1	3674955	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.60E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
5104	ALL	638267.1	3674955	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.69E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
5105	ALL	638367.1	3674955	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.75E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
5106	ALL	638467.1	3674955	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.80E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
5107	ALL	638567.1	3674955	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
5108	ALL	638667.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
5109	ALL	638767.1	3674955	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5110	ALL	638867.1	3674955	1.25E-05	10YrCance	9.71E-06	1.74E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
5111	ALL	638067.1	3675055	9.41E-06	10YrCance	7.21E-06	1.36E-08	7.42E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.70E-13
5112	ALL	638167.1	3675055	1.03E-05	10YrCance	7.92E-06	1.50E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.87E-13
5113	ALL	638267.1	3675055	1.10E-05	10YrCance	8.41E-06	1.59E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
5114	ALL	638367.1	3675055	1.14E-05	10YrCance	8.75E-06	1.66E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
5115	ALL	638467.1	3675055	1.17E-05	10YrCance	8.96E-06	1.69E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
5116	ALL	638567.1	3675055	1.19E-05	10YrCance	9.09E-06	1.72E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
5117	ALL	638667.1	3675055	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.71E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
5118	ALL	638067.1	3675155	9.04E-06	10YrCance	6.90E-06	1.32E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.65E-13
5119	ALL	638167.1	3675155	9.86E-06	10YrCance	7.51E-06	1.45E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
5120	ALL	638267.1	3675155	1.04E-05	10YrCance	7.90E-06	1.53E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.91E-13
5121	ALL	638367.1	3675155	1.07E-05	10YrCance	8.14E-06	1.58E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
5122	ALL	638467.1	3675155	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.61E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13

5123	ALL	638567.1	3675155	1.10E-05	10YrCance	8.33E-06	1.62E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
5124	ALL	638667.1	3675155	1.08E-05	10YrCance	8.21E-06	1.59E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
5125	ALL	638067.1	3675255	8.85E-06	10YrCance	6.75E-06	1.30E-08	7.10E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.62E-13
5126	ALL	638167.1	3675255	9.65E-06	10YrCance	7.33E-06	1.43E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
5127	ALL	638267.1	3675255	1.01E-05	10YrCance	7.67E-06	1.50E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.87E-13
5128	ALL	638367.1	3675255	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.55E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
5129	ALL	638467.1	3675255	1.05E-05	10YrCance	7.97E-06	1.57E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
5130	ALL	638567.1	3675255	1.05E-05	10YrCance	7.99E-06	1.57E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
5131	ALL	638667.1	3675255	1.03E-05	10YrCance	7.84E-06	1.54E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.92E-13
5132	ALL	638067.1	3675355	8.72E-06	10YrCance	6.64E-06	1.28E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
5133	ALL	638167.1	3675355	9.50E-06	10YrCance	7.21E-06	1.41E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
5134	ALL	638267.1	3675355	9.90E-06	10YrCance	7.51E-06	1.48E-08	8.07E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.84E-13
5135	ALL	638367.1	3675355	1.01E-05	10YrCance	7.68E-06	1.52E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.89E-13
5136	ALL	638467.1	3675355	1.03E-05	10YrCance	7.77E-06	1.54E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
5137	ALL	638567.1	3675355	1.03E-05	10YrCance	7.77E-06	1.54E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.92E-13
5138	ALL	638667.1	3675355	1.01E-05	10YrCance	7.62E-06	1.51E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.88E-13
5139	ALL	638067.1	3675455	8.60E-06	10YrCance	6.55E-06	1.27E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.58E-13
5140	ALL	638167.1	3675455	9.35E-06	10YrCance	7.09E-06	1.39E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.73E-13
5141	ALL	638267.1	3675455	9.73E-06	10YrCance	7.37E-06	1.45E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
5142	ALL	638367.1	3675455	9.95E-06	10YrCance	7.53E-06	1.49E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.86E-13
5143	ALL	638467.1	3675455	1.01E-05	10YrCance	7.62E-06	1.51E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.88E-13
5144	ALL	638567.1	3675455	1.01E-05	10YrCance	7.61E-06	1.51E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.88E-13
5145	ALL	638667.1	3675455	9.86E-06	10YrCance	7.46E-06	1.48E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.84E-13
5146	ALL	638067.1	3675555	8.49E-06	10YrCance	6.47E-06	1.25E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
5147	ALL	638167.1	3675555	9.19E-06	10YrCance	6.98E-06	1.37E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.70E-13
5148	ALL	638267.1	3675555	9.56E-06	10YrCance	7.24E-06	1.43E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
5149	ALL	638367.1	3675555	9.77E-06	10YrCance	7.39E-06	1.46E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.82E-13
5150	ALL	638467.1	3675555	9.87E-06	10YrCance	7.46E-06	1.48E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
5151	ALL	638567.1	3675555	9.85E-06	10YrCance	7.45E-06	1.48E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
5152	ALL	638667.1	3675555	9.65E-06	10YrCance	7.30E-06	1.45E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
5153	ALL	638067.1	3675655	8.35E-06	10YrCance	6.36E-06	1.23E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.53E-13
5154	ALL	638167.1	3675655	8.99E-06	10YrCance	6.83E-06	1.34E-08	7.30E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
5155	ALL	638267.1	3675655	9.32E-06	10YrCance	7.07E-06	1.39E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.74E-13
5156	ALL	638367.1	3675655	9.51E-06	10YrCance	7.20E-06	1.43E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.78E-13
5157	ALL	638467.1	3675655	9.60E-06	10YrCance	7.26E-06	1.44E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
5158	ALL	638567.1	3675655	9.58E-06	10YrCance	7.25E-06	1.44E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.79E-13
5159	ALL	638667.1	3675655	9.41E-06	10YrCance	7.12E-06	1.41E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.76E-13
5160	ALL	638067.1	3675755	8.06E-06	10YrCance	6.14E-06	1.18E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.48E-13
5161	ALL	638167.1	3675755	8.62E-06	10YrCance	6.55E-06	1.28E-08	6.98E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.59E-13
5162	ALL	638267.1	3675755	8.90E-06	10YrCance	6.75E-06	1.33E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.65E-13
5163	ALL	638367.1	3675755	9.07E-06	10YrCance	6.87E-06	1.35E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
5164	ALL	638467.1	3675755	9.15E-06	10YrCance	6.93E-06	1.37E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.71E-13
5165	ALL	638567.1	3675755	9.14E-06	10YrCance	6.92E-06	1.37E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.71E-13
5166	ALL	638667.1	3675755	8.99E-06	10YrCance	6.81E-06	1.35E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
5167	ALL	638067.1	3678255	4.59E-06	10YrCance	3.54E-06	6.47E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.11E-14
5168	ALL	638167.1	3678255	4.51E-06	10YrCance	3.48E-06	6.36E-09	3.47E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.98E-14
5169	ALL	638267.1	3678255	4.44E-06	10YrCance	3.43E-06	6.26E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.85E-14

5170	ALL	638367.1	3678255	4.37E-06	10YrCance	3.38E-06	6.17E-09	3.36E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.73E-14
5171	ALL	638467.1	3678255	4.31E-06	10YrCance	3.32E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.61E-14
5172	ALL	638067.1	3678355	4.54E-06	10YrCance	3.50E-06	6.39E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.02E-14
5173	ALL	638167.1	3678355	4.47E-06	10YrCance	3.45E-06	6.30E-09	3.43E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.90E-14
5174	ALL	638267.1	3678355	4.40E-06	10YrCance	3.39E-06	6.20E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.77E-14
5175	ALL	638367.1	3678355	4.33E-06	10YrCance	3.34E-06	6.10E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.65E-14
5176	ALL	638467.1	3678355	4.26E-06	10YrCance	3.29E-06	6.01E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.53E-14
5177	ALL	638567.1	3678355	4.20E-06	10YrCance	3.24E-06	5.92E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.42E-14
5178	ALL	638667.1	3678355	4.14E-06	10YrCance	3.19E-06	5.83E-09	3.18E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.31E-14
5179	ALL	638767.1	3678355	4.07E-06	10YrCance	3.14E-06	5.74E-09	3.13E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.19E-14
5180	ALL	638867.1	3678355	4.01E-06	10YrCance	3.09E-06	5.65E-09	3.08E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.08E-14
5181	ALL	638067.1	3678455	4.48E-06	10YrCance	3.46E-06	6.32E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.92E-14
5182	ALL	638167.1	3678455	4.41E-06	10YrCance	3.41E-06	6.22E-09	3.39E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.80E-14
5183	ALL	638267.1	3678455	4.35E-06	10YrCance	3.36E-06	6.13E-09	3.34E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.69E-14
5184	ALL	638367.1	3678455	4.28E-06	10YrCance	3.30E-06	6.03E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.56E-14
5185	ALL	638467.1	3678455	4.21E-06	10YrCance	3.25E-06	5.94E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.44E-14
5186	ALL	638567.1	3678455	4.15E-06	10YrCance	3.20E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.33E-14
5187	ALL	638667.1	3678455	4.09E-06	10YrCance	3.16E-06	5.76E-09	3.14E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.22E-14
5188	ALL	638767.1	3678455	4.03E-06	10YrCance	3.11E-06	5.67E-09	3.09E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.11E-14
5189	ALL	638867.1	3678455	3.97E-06	10YrCance	3.06E-06	5.59E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.01E-14
5190	ALL	638067.1	3678555	4.43E-06	10YrCance	3.42E-06	6.24E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.82E-14
5191	ALL	638167.1	3678555	4.36E-06	10YrCance	3.37E-06	6.14E-09	3.35E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.70E-14
5192	ALL	638267.1	3678555	4.30E-06	10YrCance	3.32E-06	6.06E-09	3.30E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.60E-14
5193	ALL	638367.1	3678555	4.23E-06	10YrCance	3.27E-06	5.97E-09	3.25E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.48E-14
5194	ALL	638467.1	3678555	4.17E-06	10YrCance	3.22E-06	5.88E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.37E-14
5195	ALL	638567.1	3678555	4.11E-06	10YrCance	3.17E-06	5.79E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.25E-14
5196	ALL	638667.1	3678555	4.04E-06	10YrCance	3.12E-06	5.69E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.14E-14
5197	ALL	638767.1	3678555	3.97E-06	10YrCance	3.07E-06	5.60E-09	3.05E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.02E-14
5198	ALL	638867.1	3678555	3.92E-06	10YrCance	3.03E-06	5.52E-09	3.01E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.92E-14
5199	ALL	638067.1	3678655	4.38E-06	10YrCance	3.39E-06	6.17E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.74E-14
5200	ALL	638167.1	3678655	4.31E-06	10YrCance	3.33E-06	6.07E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.61E-14
5201	ALL	638267.1	3678655	4.25E-06	10YrCance	3.28E-06	5.99E-09	3.26E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.51E-14
5202	ALL	638367.1	3678655	4.19E-06	10YrCance	3.24E-06	5.90E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.40E-14
5203	ALL	638467.1	3678655	4.13E-06	10YrCance	3.19E-06	5.81E-09	3.17E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.29E-14
5204	ALL	638567.1	3678655	4.07E-06	10YrCance	3.14E-06	5.73E-09	3.12E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.18E-14
5205	ALL	638667.1	3678655	4.00E-06	10YrCance	3.09E-06	5.63E-09	3.07E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.06E-14
5206	ALL	638767.1	3678655	3.94E-06	10YrCance	3.04E-06	5.55E-09	3.02E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.95E-14
5207	ALL	638867.1	3678655	3.88E-06	10YrCance	2.99E-06	5.46E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.85E-14
5208	ALL	638067.1	3678755	4.34E-06	10YrCance	3.35E-06	6.11E-09	3.33E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.66E-14
5209	ALL	638167.1	3678755	4.27E-06	10YrCance	3.30E-06	6.01E-09	3.28E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.54E-14
5210	ALL	638267.1	3678755	4.21E-06	10YrCance	3.25E-06	5.92E-09	3.23E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.42E-14
5211	ALL	638367.1	3678755	4.15E-06	10YrCance	3.20E-06	5.84E-09	3.18E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.32E-14
5212	ALL	638467.1	3678755	4.08E-06	10YrCance	3.15E-06	5.74E-09	3.13E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.20E-14
5213	ALL	638567.1	3678755	4.02E-06	10YrCance	3.10E-06	5.66E-09	3.08E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.09E-14
5214	ALL	638667.1	3678755	3.96E-06	10YrCance	3.06E-06	5.58E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	6.99E-14
5215	ALL	638767.1	3678755	3.90E-06	10YrCance	3.01E-06	5.49E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.89E-14
5216	ALL	638867.1	3678755	3.84E-06	10YrCance	2.97E-06	5.41E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.78E-14

5217	ALL	638067.1	3678855	4.29E-06	10YrCance	3.31E-06	6.03E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.57E-14
5218	ALL	638167.1	3678855	4.22E-06	10YrCance	3.26E-06	5.94E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.45E-14
5219	ALL	638267.1	3678855	4.16E-06	10YrCance	3.21E-06	5.85E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.34E-14
5220	ALL	638367.1	3678855	4.09E-06	10YrCance	3.16E-06	5.76E-09	3.14E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.22E-14
5221	ALL	638467.1	3678855	4.04E-06	10YrCance	3.12E-06	5.68E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.12E-14
5222	ALL	638567.1	3678855	3.98E-06	10YrCance	3.07E-06	5.60E-09	3.05E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.02E-14
5223	ALL	638667.1	3678855	3.93E-06	10YrCance	3.03E-06	5.52E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.92E-14
5224	ALL	638767.1	3678855	3.87E-06	10YrCance	2.99E-06	5.44E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.82E-14
5225	ALL	638867.1	3678855	3.81E-06	10YrCance	2.94E-06	5.36E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.72E-14
5226	ALL	638067.1	3678955	4.25E-06	10YrCance	3.28E-06	5.98E-09	3.26E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.49E-14
5227	ALL	638167.1	3678955	4.18E-06	10YrCance	3.23E-06	5.88E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.37E-14
5228	ALL	638267.1	3678955	4.12E-06	10YrCance	3.18E-06	5.79E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.26E-14
5229	ALL	638367.1	3678955	4.05E-06	10YrCance	3.13E-06	5.70E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.14E-14
5230	ALL	638467.1	3678955	3.99E-06	10YrCance	3.09E-06	5.62E-09	3.06E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.04E-14
5231	ALL	638567.1	3678955	3.94E-06	10YrCance	3.04E-06	5.54E-09	3.02E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.95E-14
5232	ALL	638667.1	3678955	3.88E-06	10YrCance	3.00E-06	5.46E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.85E-14
5233	ALL	638767.1	3678955	3.83E-06	10YrCance	2.96E-06	5.38E-09	2.93E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.75E-14
5234	ALL	638067.1	3679055	4.22E-06	10YrCance	3.26E-06	5.92E-09	3.23E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.43E-14
5235	ALL	638167.1	3679055	4.15E-06	10YrCance	3.21E-06	5.83E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.31E-14
5236	ALL	638267.1	3679055	4.08E-06	10YrCance	3.15E-06	5.73E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.19E-14
5237	ALL	638367.1	3679055	4.02E-06	10YrCance	3.10E-06	5.64E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.08E-14
5238	ALL	638467.1	3679055	3.95E-06	10YrCance	3.06E-06	5.55E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	6.97E-14
5239	ALL	638567.1	3679055	3.90E-06	10YrCance	3.02E-06	5.48E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.88E-14
5240	ALL	638667.1	3679055	3.84E-06	10YrCance	2.97E-06	5.40E-09	2.94E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.77E-14
5241	ALL	638867.1	3681555	4.11E-06	10YrCance	3.22E-06	5.51E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.94E-14
5242	ALL	638967.1	3681555	3.80E-06	10YrCance	2.98E-06	5.09E-09	2.77E-09	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
5243	ALL	639067.1	3681555	3.58E-06	10YrCance	2.81E-06	4.80E-09	2.62E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.05E-14
5244	ALL	639167.1	3681555	3.40E-06	10YrCance	2.67E-06	4.56E-09	2.48E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.75E-14
5245	ALL	639267.1	3681555	3.25E-06	10YrCance	2.54E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
5246	ALL	639367.1	3681555	3.09E-06	10YrCance	2.42E-06	4.14E-09	2.26E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.21E-14
5247	ALL	639467.1	3681555	2.95E-06	10YrCance	2.31E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.98E-14
5248	ALL	639567.1	3681555	2.85E-06	10YrCance	2.23E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.80E-14
5249	ALL	639667.1	3681555	2.76E-06	10YrCance	2.16E-06	3.69E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.65E-14
5250	ALL	639767.1	3681555	2.66E-06	10YrCance	2.08E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.48E-14
5251	ALL	639867.1	3681555	2.57E-06	10YrCance	2.02E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.34E-14
5252	ALL	639967.1	3681555	2.50E-06	10YrCance	1.96E-06	3.35E-09	1.82E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.21E-14
5253	ALL	640067.1	3681555	2.42E-06	10YrCance	1.90E-06	3.25E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.08E-14
5254	ALL	640167.1	3681555	2.35E-06	10YrCance	1.84E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.96E-14
5255	ALL	640267.1	3681555	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.82E-14
5256	ALL	638867.1	3681655	4.15E-06	10YrCance	3.25E-06	5.54E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.98E-14
5257	ALL	638967.1	3681655	3.88E-06	10YrCance	3.05E-06	5.18E-09	2.82E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.53E-14
5258	ALL	639067.1	3681655	3.64E-06	10YrCance	2.86E-06	4.85E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.11E-14
5259	ALL	639167.1	3681655	3.45E-06	10YrCance	2.71E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.78E-14
5260	ALL	639267.1	3681655	3.28E-06	10YrCance	2.57E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.49E-14
5261	ALL	639367.1	3681655	3.12E-06	10YrCance	2.45E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.22E-14
5262	ALL	639467.1	3681655	2.97E-06	10YrCance	2.33E-06	3.95E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.97E-14
5263	ALL	639567.1	3681655	2.86E-06	10YrCance	2.25E-06	3.80E-09	2.07E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.79E-14

5264	ALL	639667.1	3681655	2.76E-06	10YrCance	2.17E-06	3.66E-09	1.99E-09	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.61E-14
5265	ALL	639767.1	3681655	2.68E-06	10YrCance	2.10E-06	3.55E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
5266	ALL	639867.1	3681655	2.60E-06	10YrCance	2.04E-06	3.44E-09	1.87E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.33E-14
5267	ALL	639967.1	3681655	2.52E-06	10YrCance	1.98E-06	3.34E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.20E-14
5268	ALL	640067.1	3681655	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	3.24E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.07E-14
5269	ALL	640167.1	3681655	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	3.13E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.94E-14
5270	ALL	640267.1	3681655	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	3.02E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.79E-14
5271	ALL	638867.1	3681755	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	5.56E-09	3.02E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.00E-14
5272	ALL	638967.1	3681755	3.85E-06	10YrCance	3.02E-06	5.12E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.45E-14
5273	ALL	639067.1	3681755	3.67E-06	10YrCance	2.88E-06	4.88E-09	2.65E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.14E-14
5274	ALL	639167.1	3681755	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.59E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.78E-14
5275	ALL	639267.1	3681755	3.28E-06	10YrCance	2.58E-06	4.35E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
5276	ALL	639367.1	3681755	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.23E-14
5277	ALL	639467.1	3681755	3.00E-06	10YrCance	2.36E-06	3.96E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	4.99E-14
5278	ALL	639567.1	3681755	2.86E-06	10YrCance	2.25E-06	3.78E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.76E-14
5279	ALL	639667.1	3681755	2.76E-06	10YrCance	2.17E-06	3.64E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.58E-14
5280	ALL	639767.1	3681755	2.67E-06	10YrCance	2.10E-06	3.52E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.43E-14
5281	ALL	639867.1	3681755	2.58E-06	10YrCance	2.03E-06	3.40E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.27E-14
5282	ALL	639967.1	3681755	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	3.30E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.16E-14
5283	ALL	640067.1	3681755	2.44E-06	10YrCance	1.92E-06	3.21E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.04E-14
5284	ALL	640167.1	3681755	2.37E-06	10YrCance	1.87E-06	3.11E-09	1.69E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.91E-14
5285	ALL	640267.1	3681755	2.29E-06	10YrCance	1.80E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.78E-14
5286	ALL	638867.1	3681855	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	5.51E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.95E-14
5287	ALL	638967.1	3681855	3.84E-06	10YrCance	3.02E-06	5.10E-09	2.77E-09	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
5288	ALL	639067.1	3681855	3.65E-06	10YrCance	2.87E-06	4.84E-09	2.63E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.09E-14
5289	ALL	639167.1	3681855	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.58E-09	2.49E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.77E-14
5290	ALL	639267.1	3681855	3.28E-06	10YrCance	2.58E-06	4.33E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.46E-14
5291	ALL	639367.1	3681855	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.12E-09	2.24E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.19E-14
5292	ALL	639467.1	3681855	2.99E-06	10YrCance	2.36E-06	3.94E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.97E-14
5293	ALL	639567.1	3681855	2.86E-06	10YrCance	2.25E-06	3.77E-09	2.05E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.74E-14
5294	ALL	639667.1	3681855	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.61E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
5295	ALL	639767.1	3681855	2.66E-06	10YrCance	2.10E-06	3.49E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
5296	ALL	639867.1	3681855	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	3.35E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.22E-14
5297	ALL	639967.1	3681855	2.47E-06	10YrCance	1.95E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.05E-14
5298	ALL	640067.1	3681855	2.45E-06	10YrCance	1.93E-06	3.20E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.03E-14
5299	ALL	640167.1	3681855	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.06E-09	1.66E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.85E-14
5300	ALL	640267.1	3681855	2.27E-06	10YrCance	1.79E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.73E-14
5301	ALL	638867.1	3681955	4.11E-06	10YrCance	3.23E-06	5.46E-09	2.97E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.89E-14
5302	ALL	638967.1	3681955	3.80E-06	10YrCance	2.98E-06	5.03E-09	2.74E-09	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.34E-14
5303	ALL	639067.1	3681955	3.60E-06	10YrCance	2.83E-06	4.76E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.00E-14
5304	ALL	639167.1	3681955	3.40E-06	10YrCance	2.68E-06	4.50E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.67E-14
5305	ALL	639267.1	3681955	3.27E-06	10YrCance	2.57E-06	4.31E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.43E-14
5306	ALL	639367.1	3681955	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	4.08E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.14E-14
5307	ALL	639467.1	3681955	2.98E-06	10YrCance	2.35E-06	3.92E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.93E-14
5308	ALL	639567.1	3681955	2.84E-06	10YrCance	2.24E-06	3.73E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.69E-14
5309	ALL	639667.1	3681955	2.73E-06	10YrCance	2.15E-06	3.58E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.50E-14
5310	ALL	639767.1	3681955	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.45E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.34E-14

5311	ALL	639867.1	3681955	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	3.33E-09	1.81E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.19E-14
5312	ALL	639967.1	3681955	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	3.19E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.02E-14
5313	ALL	640067.1	3681955	2.42E-06	10YrCance	1.91E-06	3.15E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.96E-14
5314	ALL	640167.1	3681955	2.35E-06	10YrCance	1.85E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.84E-14
5315	ALL	640267.1	3681955	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.68E-14
5316	ALL	638867.1	3682055	4.12E-06	10YrCance	3.24E-06	5.46E-09	2.97E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.89E-14
5317	ALL	638967.1	3682055	3.76E-06	10YrCance	2.96E-06	4.98E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.27E-14
5318	ALL	639067.1	3682055	3.54E-06	10YrCance	2.79E-06	4.68E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.90E-14
5319	ALL	639167.1	3682055	3.37E-06	10YrCance	2.66E-06	4.45E-09	2.42E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.61E-14
5320	ALL	639267.1	3682055	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	4.23E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.32E-14
5321	ALL	639367.1	3682055	3.09E-06	10YrCance	2.43E-06	4.06E-09	2.21E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.11E-14
5322	ALL	639467.1	3682055	2.95E-06	10YrCance	2.32E-06	3.86E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.87E-14
5323	ALL	639567.1	3682055	2.81E-06	10YrCance	2.22E-06	3.68E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.63E-14
5324	ALL	639667.1	3682055	2.72E-06	10YrCance	2.14E-06	3.55E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
5325	ALL	639767.1	3682055	2.60E-06	10YrCance	2.06E-06	3.38E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.26E-14
5326	ALL	639867.1	3682055	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.30E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.16E-14
5327	ALL	639967.1	3682055	2.44E-06	10YrCance	1.93E-06	3.16E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.98E-14
5328	ALL	640067.1	3682055	2.36E-06	10YrCance	1.87E-06	3.06E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.85E-14
5329	ALL	640167.1	3682055	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.04E-09	1.65E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.82E-14
5330	ALL	640267.1	3682055	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.62E-14
5331	ALL	638867.1	3682155	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	5.35E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.74E-14
5332	ALL	638967.1	3682155	3.75E-06	10YrCance	2.95E-06	4.96E-09	2.70E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.25E-14
5333	ALL	639067.1	3682155	3.56E-06	10YrCance	2.80E-06	4.70E-09	2.56E-09	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.92E-14
5334	ALL	639167.1	3682155	3.33E-06	10YrCance	2.62E-06	4.38E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.52E-14
5335	ALL	639267.1	3682155	3.17E-06	10YrCance	2.50E-06	4.17E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.25E-14
5336	ALL	639367.1	3682155	3.04E-06	10YrCance	2.39E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.01E-14
5337	ALL	639467.1	3682155	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.78E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.76E-14
5338	ALL	639567.1	3682155	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.60E-14
5339	ALL	639667.1	3682155	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.48E-09	1.90E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.39E-14
5340	ALL	639767.1	3682155	2.59E-06	10YrCance	2.05E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.23E-14
5341	ALL	639867.1	3682155	2.50E-06	10YrCance	1.97E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.07E-14
5342	ALL	639967.1	3682155	2.43E-06	10YrCance	1.92E-06	3.15E-09	1.71E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.96E-14
5343	ALL	640067.1	3682155	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.82E-14
5344	ALL	640167.1	3682155	2.28E-06	10YrCance	1.81E-06	2.95E-09	1.60E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
5345	ALL	640267.1	3682155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.83E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.56E-14
5346	ALL	638867.1	3682255	3.96E-06	10YrCance	3.11E-06	5.24E-09	2.85E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.61E-14
5347	ALL	638967.1	3682255	3.69E-06	10YrCance	2.90E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.13E-14
5348	ALL	639067.1	3682255	3.44E-06	10YrCance	2.71E-06	4.53E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.71E-14
5349	ALL	639167.1	3682255	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	4.34E-09	2.36E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.47E-14
5350	ALL	639267.1	3682255	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	4.09E-09	2.22E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.15E-14
5351	ALL	639367.1	3682255	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.89E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.90E-14
5352	ALL	639467.1	3682255	2.85E-06	10YrCance	2.25E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.69E-14
5353	ALL	639567.1	3682255	2.73E-06	10YrCance	2.16E-06	3.55E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
5354	ALL	639667.1	3682255	2.64E-06	10YrCance	2.09E-06	3.42E-09	1.86E-09	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.31E-14
5355	ALL	639767.1	3682255	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.29E-09	1.79E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.15E-14
5356	ALL	639867.1	3682255	2.45E-06	10YrCance	1.94E-06	3.16E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	3.98E-14
5357	ALL	639967.1	3682255	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.07E-09	1.67E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.87E-14

5358	ALL	640067.1	3682255	2.34E-06	10YrCance	1.86E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.79E-14
5359	ALL	640167.1	3682255	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.91E-09	1.58E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.66E-14
5360	ALL	640267.1	3682255	2.12E-06	10YrCance	1.67E-06	2.76E-09	1.50E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.48E-14
5361	ALL	638867.1	3682355	3.83E-06	10YrCance	3.01E-06	5.07E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.39E-14
5362	ALL	638967.1	3682355	3.64E-06	10YrCance	2.87E-06	4.80E-09	2.61E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.06E-14
5363	ALL	639067.1	3682355	3.36E-06	10YrCance	2.64E-06	4.41E-09	2.40E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.56E-14
5364	ALL	639167.1	3682355	3.19E-06	10YrCance	2.51E-06	4.18E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.27E-14
5365	ALL	639267.1	3682355	3.04E-06	10YrCance	2.40E-06	3.97E-09	2.16E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.01E-14
5366	ALL	639367.1	3682355	2.92E-06	10YrCance	2.31E-06	3.82E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.81E-14
5367	ALL	639467.1	3682355	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.59E-14
5368	ALL	639567.1	3682355	2.70E-06	10YrCance	2.13E-06	3.50E-09	1.90E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.41E-14
5369	ALL	639667.1	3682355	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.23E-14
5370	ALL	639767.1	3682355	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.22E-09	1.75E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.05E-14
5371	ALL	639867.1	3682355	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.11E-09	1.69E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.92E-14
5372	ALL	639967.1	3682355	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.79E-14
5373	ALL	640067.1	3682355	2.23E-06	10YrCance	1.77E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
5374	ALL	640167.1	3682355	2.16E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.54E-14
5375	ALL	640267.1	3682355	2.09E-06	10YrCance	1.65E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.44E-14
5376	ALL	638867.1	3682455	3.78E-06	10YrCance	2.98E-06	5.00E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.31E-14
5377	ALL	638967.1	3682455	3.51E-06	10YrCance	2.76E-06	4.62E-09	2.51E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14
5378	ALL	639067.1	3682455	3.35E-06	10YrCance	2.64E-06	4.40E-09	2.39E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.54E-14
5379	ALL	639167.1	3682455	3.13E-06	10YrCance	2.47E-06	4.10E-09	2.23E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.17E-14
5380	ALL	639267.1	3682455	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.92E-09	2.13E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.94E-14
5381	ALL	639367.1	3682455	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.73E-09	2.03E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.70E-14
5382	ALL	639467.1	3682455	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.56E-09	1.94E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.48E-14
5383	ALL	639567.1	3682455	2.64E-06	10YrCance	2.09E-06	3.42E-09	1.86E-09	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.31E-14
5384	ALL	639667.1	3682455	2.54E-06	10YrCance	2.01E-06	3.28E-09	1.78E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.13E-14
5385	ALL	639767.1	3682455	2.45E-06	10YrCance	1.94E-06	3.16E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	3.97E-14
5386	ALL	639867.1	3682455	2.35E-06	10YrCance	1.86E-06	3.03E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.82E-14
5387	ALL	639967.1	3682455	2.25E-06	10YrCance	1.78E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.68E-14
5388	ALL	640067.1	3682455	2.15E-06	10YrCance	1.70E-06	2.79E-09	1.52E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.52E-14
5389	ALL	640167.1	3682455	2.07E-06	10YrCance	1.64E-06	2.70E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.40E-14
5390	ALL	640267.1	3682455	2.01E-06	10YrCance	1.59E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.31E-14
5391	ALL	638867.1	3682555	3.68E-06	10YrCance	2.90E-06	4.86E-09	2.64E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.13E-14
5392	ALL	638967.1	3682555	3.41E-06	10YrCance	2.69E-06	4.49E-09	2.44E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.66E-14
5393	ALL	639067.1	3682555	3.19E-06	10YrCance	2.52E-06	4.18E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.27E-14
5394	ALL	639167.1	3682555	3.07E-06	10YrCance	2.42E-06	4.01E-09	2.18E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.06E-14
5395	ALL	639267.1	3682555	2.92E-06	10YrCance	2.31E-06	3.81E-09	2.07E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.80E-14
5396	ALL	639367.1	3682555	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.64E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.59E-14
5397	ALL	639467.1	3682555	2.68E-06	10YrCance	2.12E-06	3.48E-09	1.89E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.38E-14
5398	ALL	639567.1	3682555	2.57E-06	10YrCance	2.04E-06	3.32E-09	1.81E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.19E-14
5399	ALL	639667.1	3682555	2.49E-06	10YrCance	1.97E-06	3.20E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.03E-14
5400	ALL	639767.1	3682555	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	3.07E-09	1.67E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.87E-14
5401	ALL	639867.1	3682555	2.27E-06	10YrCance	1.80E-06	2.95E-09	1.60E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.71E-14
5402	ALL	639967.1	3682555	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.54E-14
5403	ALL	640067.1	3682555	2.09E-06	10YrCance	1.65E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.43E-14
5404	ALL	640167.1	3682555	2.01E-06	10YrCance	1.58E-06	2.62E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.30E-14

5405	ALL	640267.1	3682555	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.08E-14
5406	ALL	638867.1	3682655	3.61E-06	10YrCance	2.84E-06	4.76E-09	2.59E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.00E-14
5407	ALL	638967.1	3682655	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	4.30E-09	2.34E-09	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.42E-14
5408	ALL	639067.1	3682655	3.10E-06	10YrCance	2.45E-06	4.06E-09	2.21E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.11E-14
5409	ALL	639167.1	3682655	2.96E-06	10YrCance	2.34E-06	3.87E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.87E-14
5410	ALL	639267.1	3682655	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.72E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.69E-14
5411	ALL	639367.1	3682655	2.73E-06	10YrCance	2.16E-06	3.54E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.46E-14
5412	ALL	639467.1	3682655	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.36E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.23E-14
5413	ALL	639567.1	3682655	2.51E-06	10YrCance	1.99E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.07E-14
5414	ALL	639667.1	3682655	2.41E-06	10YrCance	1.91E-06	3.10E-09	1.69E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.91E-14
5415	ALL	639767.1	3682655	2.29E-06	10YrCance	1.82E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.74E-14
5416	ALL	639867.1	3682655	2.19E-06	10YrCance	1.73E-06	2.84E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.58E-14
5417	ALL	639967.1	3682655	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.73E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.44E-14
5418	ALL	640067.1	3682655	1.99E-06	10YrCance	1.57E-06	2.60E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.28E-14
5419	ALL	640167.1	3682655	1.82E-06	10YrCance	1.44E-06	2.39E-09	1.30E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.01E-14
5420	ALL	640267.1	3682655	1.87E-06	10YrCance	1.48E-06	2.46E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.09E-14
5421	ALL	638867.1	3682755	3.50E-06	10YrCance	2.76E-06	4.61E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14
5422	ALL	638967.1	3682755	3.17E-06	10YrCance	2.50E-06	4.15E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.23E-14
5423	ALL	639067.1	3682755	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.92E-09	2.13E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.94E-14
5424	ALL	639167.1	3682755	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.73E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.70E-14
5425	ALL	639267.1	3682755	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
5426	ALL	639367.1	3682755	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.39E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.27E-14
5427	ALL	639467.1	3682755	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.07E-14
5428	ALL	639567.1	3682755	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.94E-14
5429	ALL	639667.1	3682755	2.33E-06	10YrCance	1.85E-06	3.01E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.79E-14
5430	ALL	639767.1	3682755	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.87E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.61E-14
5431	ALL	639867.1	3682755	2.09E-06	10YrCance	1.65E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.43E-14
5432	ALL	639967.1	3682755	2.02E-06	10YrCance	1.59E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.31E-14
5433	ALL	640067.1	3682755	1.94E-06	10YrCance	1.53E-06	2.53E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.18E-14
5434	ALL	640167.1	3682755	1.78E-06	10YrCance	1.40E-06	2.34E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.94E-14
5435	ALL	640267.1	3682755	1.81E-06	10YrCance	1.43E-06	2.38E-09	1.29E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.99E-14
5436	ALL	638867.1	3682855	3.32E-06	10YrCance	2.61E-06	4.37E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.51E-14
5437	ALL	638967.1	3682855	3.09E-06	10YrCance	2.44E-06	4.05E-09	2.20E-09	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.11E-14
5438	ALL	639067.1	3682855	2.88E-06	10YrCance	2.27E-06	3.76E-09	2.05E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.74E-14
5439	ALL	639167.1	3682855	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
5440	ALL	639267.1	3682855	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.43E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.33E-14
5441	ALL	639367.1	3682855	2.52E-06	10YrCance	1.99E-06	3.24E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.08E-14
5442	ALL	639467.1	3682855	2.42E-06	10YrCance	1.92E-06	3.13E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.94E-14
5443	ALL	639567.1	3682855	2.30E-06	10YrCance	1.82E-06	2.98E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.75E-14
5444	ALL	639667.1	3682855	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.87E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.61E-14
5445	ALL	639767.1	3682855	2.13E-06	10YrCance	1.68E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.48E-14
5446	ALL	639867.1	3682855	2.00E-06	10YrCance	1.58E-06	2.61E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14
5447	ALL	639967.1	3682855	1.89E-06	10YrCance	1.49E-06	2.47E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.11E-14
5448	ALL	640067.1	3682855	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.07E-14
5449	ALL	640167.1	3682855	1.76E-06	10YrCance	1.38E-06	2.30E-09	1.25E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.90E-14
5450	ALL	640267.1	3682855	1.75E-06	10YrCance	1.38E-06	2.30E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.90E-14
5451	ALL	638867.1	3682955	3.19E-06	10YrCance	2.51E-06	4.20E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.30E-14

5452	ALL	638967.1	3682955	2.96E-06	10YrCance	2.33E-06	3.88E-09	2.11E-09	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.89E-14
5453	ALL	639067.1	3682955	2.79E-06	10YrCance	2.21E-06	3.65E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.60E-14
5454	ALL	639167.1	3682955	2.64E-06	10YrCance	2.09E-06	3.44E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.33E-14
5455	ALL	639267.1	3682955	2.50E-06	10YrCance	1.98E-06	3.23E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.07E-14
5456	ALL	639367.1	3682955	2.41E-06	10YrCance	1.91E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.93E-14
5457	ALL	639467.1	3682955	2.28E-06	10YrCance	1.81E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.74E-14
5458	ALL	639567.1	3682955	2.16E-06	10YrCance	1.70E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.54E-14
5459	ALL	639667.1	3682955	2.06E-06	10YrCance	1.63E-06	2.69E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.39E-14
5460	ALL	639767.1	3682955	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.51E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.16E-14
5461	ALL	639867.1	3682955	1.86E-06	10YrCance	1.47E-06	2.44E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.08E-14
5462	ALL	639967.1	3682955	1.83E-06	10YrCance	1.45E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.02E-14
5463	ALL	640067.1	3682955	1.78E-06	10YrCance	1.40E-06	2.33E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.94E-14
5464	ALL	640167.1	3682955	1.71E-06	10YrCance	1.35E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.83E-14
5465	ALL	640267.1	3682955	1.70E-06	10YrCance	1.34E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.81E-14
5466	ALL	638867.1	3683055	2.94E-06	10YrCance	2.31E-06	3.87E-09	2.10E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.87E-14
5467	ALL	638967.1	3683055	2.74E-06	10YrCance	2.16E-06	3.60E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.53E-14
5468	ALL	639067.1	3683055	2.59E-06	10YrCance	2.05E-06	3.39E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.27E-14
5469	ALL	639167.1	3683055	2.47E-06	10YrCance	1.95E-06	3.20E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.03E-14
5470	ALL	639267.1	3683055	2.34E-06	10YrCance	1.85E-06	3.04E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.84E-14
5471	ALL	639367.1	3683055	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.93E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.69E-14
5472	ALL	639467.1	3683055	2.12E-06	10YrCance	1.67E-06	2.78E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.50E-14
5473	ALL	639567.1	3683055	2.01E-06	10YrCance	1.59E-06	2.63E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.32E-14
5474	ALL	639667.1	3683055	1.88E-06	10YrCance	1.48E-06	2.47E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.10E-14
5475	ALL	639767.1	3683055	1.74E-06	10YrCance	1.37E-06	2.29E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.89E-14
5476	ALL	639867.1	3683055	1.69E-06	10YrCance	1.33E-06	2.22E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.80E-14
5477	ALL	639967.1	3683055	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.32E-09	1.27E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.93E-14
5478	ALL	640067.1	3683055	1.71E-06	10YrCance	1.35E-06	2.25E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.84E-14
5479	ALL	640167.1	3683055	1.67E-06	10YrCance	1.32E-06	2.20E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.77E-14
5480	ALL	640267.1	3683055	1.65E-06	10YrCance	1.30E-06	2.17E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.74E-14
5481	ALL	632996.2	3683892	2.14E-06	10YrCance	1.66E-06	2.97E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.73E-14
5482	ALL	633032.3	3683931	2.12E-06	10YrCance	1.64E-06	2.94E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.69E-14
5483	ALL	633810.7	3683661	2.82E-06	10YrCance	2.20E-06	3.87E-09	2.11E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.86E-14
5484	ALL	635436	3684262	2.08E-06	10YrCance	1.62E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.58E-14
5485	ALL	635547	3684239	2.12E-06	10YrCance	1.65E-06	2.90E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.65E-14
5486	ALL	635564.6	3684237	2.12E-06	10YrCance	1.65E-06	2.89E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.64E-14
5487	ALL	635607.2	3684250	2.09E-06	10YrCance	1.63E-06	2.86E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.60E-14
5488	ALL	635521.1	3684252	2.10E-06	10YrCance	1.64E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.62E-14
5489	ALL	638665.5	3681019	3.48E-06	10YrCance	2.71E-06	4.76E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.99E-14
5490	ALL	638582.6	3680986	3.48E-06	10YrCance	2.71E-06	4.76E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.99E-14
5491	ALL	638820.4	3681174	3.79E-06	10YrCance	2.96E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.47E-14
5492	ALL	638969.7	3681108	3.28E-06	10YrCance	2.56E-06	4.48E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.63E-14
5493	ALL	639179.9	3681047	3.00E-06	10YrCance	2.34E-06	4.11E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.17E-14
5494	ALL	638831.5	3680179	3.28E-06	10YrCance	2.54E-06	4.57E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.73E-14
5495	ALL	638980.8	3680195	3.21E-06	10YrCance	2.49E-06	4.47E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.61E-14
5496	ALL	639113.5	3680223	3.13E-06	10YrCance	2.43E-06	4.36E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
5497	ALL	637067.3	3678625	5.33E-06	10YrCance	4.12E-06	7.51E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.41E-14
5498	ALL	637194.5	3678597	5.20E-06	10YrCance	4.02E-06	7.32E-09	3.99E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.18E-14

5499	ALL	637227.7	3678508	5.22E-06	10YrCance	4.03E-06	7.35E-09	4.01E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.22E-14
5500	ALL	637349.3	3678519	5.08E-06	10YrCance	3.92E-06	7.16E-09	3.90E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.98E-14
5501	ALL	637471	3678597	4.91E-06	10YrCance	3.79E-06	6.91E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.67E-14
5502	ALL	637299.6	3678641	5.05E-06	10YrCance	3.90E-06	7.12E-09	3.88E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.92E-14
5503	ALL	637824.9	3678149	4.84E-06	10YrCance	3.73E-06	6.82E-09	3.72E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.55E-14
5504	ALL	637648	3678105	5.03E-06	10YrCance	3.88E-06	7.09E-09	3.87E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.89E-14
5505	ALL	637620.3	3678000	5.11E-06	10YrCance	3.95E-06	7.21E-09	3.93E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.04E-14
5506	ALL	638068.3	3677369	5.06E-06	10YrCance	3.90E-06	7.13E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.94E-14
5507	ALL	638272.9	3677358	4.89E-06	10YrCance	3.77E-06	6.90E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.65E-14
5508	ALL	638289.5	3677231	4.94E-06	10YrCance	3.82E-06	6.98E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.75E-14
5509	ALL	638272.9	3676971	5.09E-06	10YrCance	3.93E-06	7.19E-09	3.92E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.01E-14
5510	ALL	638278.4	3676761	5.21E-06	10YrCance	4.02E-06	7.35E-09	4.01E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.22E-14
5511	ALL	638438.8	3677104	4.90E-06	10YrCance	3.78E-06	6.92E-09	3.77E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.67E-14
5512	ALL	638427.7	3677402	4.75E-06	10YrCance	3.66E-06	6.70E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.40E-14
5513	ALL	639594.6	3677275	4.03E-06	10YrCance	3.11E-06	5.71E-09	3.11E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.15E-14
5514	ALL	641298	3673841	4.38E-06	10YrCance	3.35E-06	6.41E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.00E-14
5515	ALL	637061.8	3666779	3.80E-06	10YrCance	2.97E-06	5.12E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.44E-14
5516	ALL	636807.4	3666502	2.62E-06	10YrCance	2.05E-06	3.55E-09	1.94E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.46E-14
5517	ALL	636713.3	3666773	3.63E-06	10YrCance	2.84E-06	4.87E-09	2.65E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.13E-14
5518	ALL	636464.5	3666734	3.23E-06	10YrCance	2.53E-06	4.34E-09	2.36E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.46E-14
5519	ALL	636431.3	3666159	1.96E-06	10YrCance	1.53E-06	2.67E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.35E-14
5520	ALL	636824	3666203	2.11E-06	10YrCance	1.65E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.62E-14
5521	ALL	636293	3666154	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.61E-09	1.42E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14
5522	ALL	636315.2	3666286	2.07E-06	10YrCance	1.61E-06	2.81E-09	1.53E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.53E-14
5523	ALL	636298.6	3666419	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	3.05E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.83E-14
5524	ALL	635999.9	3666248	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.61E-09	1.42E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.28E-14
5525	ALL	635944.6	3666568	2.31E-06	10YrCance	1.81E-06	3.12E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.92E-14
5526	ALL	635950.2	3666380	2.04E-06	10YrCance	1.60E-06	2.77E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.48E-14
5527	ALL	635939.1	3666137	1.81E-06	10YrCance	1.41E-06	2.46E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.09E-14
5528	ALL	635646	3666203	1.79E-06	10YrCance	1.40E-06	2.43E-09	1.33E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.05E-14
5529	ALL	634014.5	3665302	1.25E-06	10YrCance	9.73E-07	1.70E-09	9.24E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.13E-14
5530	ALL	632322.3	3665440	1.22E-06	10YrCance	9.55E-07	1.64E-09	8.97E-10	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.06E-14
5531	ALL	629971.9	3666779	1.81E-06	10YrCance	1.43E-06	2.37E-09	1.29E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	2.97E-14
5532	ALL	629944.2	3662797	6.30E-07	10YrCance	5.01E-07	8.03E-10	4.38E-10	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-14	1.01E-14
5533	ALL	629291.6	3660596	4.07E-07	10YrCance	3.18E-07	5.53E-10	3.02E-10	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-14	6.94E-15
5534	ALL	626045.3	3661243	3.46E-07	10YrCance	2.70E-07	4.72E-10	2.57E-10	6.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-14	5.91E-15
5535	ALL	638035.1	3679072	4.23E-06	10YrCance	3.27E-06	5.95E-09	3.24E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.46E-14
5536	ALL	638046.2	3678243	4.61E-06	10YrCance	3.56E-06	6.50E-09	3.54E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.15E-14
5537	ALL	638931	3678265	4.01E-06	10YrCance	3.09E-06	5.65E-09	3.08E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.08E-14
5538	ALL	638936.5	3678763	3.80E-06	10YrCance	2.94E-06	5.35E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.71E-14
5539	ALL	638754	3679056	3.80E-06	10YrCance	2.93E-06	5.34E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.69E-14
5540	ALL	639528.3	3666856	2.96E-06	10YrCance	2.28E-06	4.21E-09	2.30E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.27E-14
5541	ALL	638947.6	3666845	3.52E-06	10YrCance	2.70E-06	5.06E-09	2.76E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.33E-14
5542	ALL	638953.1	3666557	2.71E-06	10YrCance	2.09E-06	3.83E-09	2.09E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.80E-14
5543	ALL	637896.8	3666552	2.86E-06	10YrCance	2.22E-06	3.98E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	4.99E-14
5544	ALL	637907.9	3666037	2.06E-06	10YrCance	1.60E-06	2.85E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.57E-14
5545	ALL	637166.8	3666032	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.72E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.41E-14

5546	ALL	637183.4	3665689	1.70E-06	10YrCance	1.32E-06	2.34E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.93E-14
5547	ALL	637598.2	3665689	1.74E-06	10YrCance	1.35E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.01E-14
5548	ALL	637620.3	3665551	1.65E-06	10YrCance	1.28E-06	2.28E-09	1.24E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.86E-14
5549	ALL	637697.7	3665567	1.67E-06	10YrCance	1.30E-06	2.30E-09	1.25E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.89E-14
5550	ALL	637708.8	3665274	1.50E-06	10YrCance	1.17E-06	2.08E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.60E-14
5551	ALL	638289.5	3665274	1.53E-06	10YrCance	1.18E-06	2.11E-09	1.15E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.65E-14
5552	ALL	638300.5	3665451	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.24E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.81E-14
5553	ALL	638543.9	3665457	1.62E-06	10YrCance	1.26E-06	2.26E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.83E-14
5554	ALL	638554.9	3665567	1.69E-06	10YrCance	1.31E-06	2.35E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
5555	ALL	638831.5	3665562	1.68E-06	10YrCance	1.30E-06	2.34E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
5556	ALL	638831.5	3665805	1.85E-06	10YrCance	1.43E-06	2.57E-09	1.40E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.23E-14
5557	ALL	639135.6	3665811	1.83E-06	10YrCance	1.42E-06	2.55E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.20E-14
5558	ALL	639157.7	3665667	1.72E-06	10YrCance	1.33E-06	2.41E-09	1.31E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.01E-14
5559	ALL	639539.3	3665678	1.71E-06	10YrCance	1.33E-06	2.40E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.00E-14
5560	ALL	637181.2	3668546	1.15E-05	10YrCance	8.98E-06	1.54E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.94E-13
5561	ALL	638700.7	3668539	1.09E-05	10YrCance	8.37E-06	1.54E-08	8.39E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.92E-13
5562	ALL	638734.6	3667820	9.71E-06	10YrCance	7.34E-06	1.46E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.82E-13
5563	ALL	638877	3667753	8.37E-06	10YrCance	6.34E-06	1.26E-08	6.86E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.56E-13
5564	ALL	638856.7	3666979	5.27E-06	10YrCance	4.00E-06	7.83E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.76E-14
5565	ALL	637194.7	3667000	7.51E-06	10YrCance	5.90E-06	9.98E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.26E-13
5566	ALL	637974.8	3675811	6.99E-06	10YrCance	5.36E-06	1.01E-08	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.26E-13
5567	ALL	638741.4	3675845	7.52E-06	10YrCance	5.72E-06	1.11E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.39E-13
5568	ALL	638727.8	3675011	1.27E-05	10YrCance	9.84E-06	1.80E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
5569	ALL	637981.6	3675004	8.53E-06	10YrCance	6.57E-06	1.21E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
5570	ALL	637988.4	3674990	8.65E-06	10YrCance	6.66E-06	1.23E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
5571	ALL	638931.3	3674990	1.14E-05	10YrCance	8.86E-06	1.60E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
5572	ALL	638911	3674258	1.10E-05	10YrCance	8.42E-06	1.58E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
5573	ALL	638015.5	3674251	9.88E-06	10YrCance	7.50E-06	1.47E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.83E-13
5574	ALL	635607.4	3668546	5.28E-06	10YrCance	4.17E-06	6.90E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.68E-14
5575	ALL	637120.1	3668519	1.17E-05	10YrCance	9.14E-06	1.56E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
5576	ALL	637167.6	3666952	6.56E-06	10YrCance	5.15E-06	8.75E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.10E-13
5577	ALL	635627.8	3666932	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	4.09E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.14E-14
5578	ALL	638769.9	3683127	2.86E-06	10YrCance	2.25E-06	3.79E-09	2.06E-09	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.78E-14
5579	ALL	640295.9	3683112	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	2.10E-09	1.14E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.64E-14
5580	ALL	640342.2	3681555	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.96E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.72E-14
5581	ALL	638847	3681555	4.18E-06	10YrCance	3.27E-06	5.60E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.06E-14
5582	ALL	635533	3670118	5.57E-06	10YrCance	4.35E-06	7.55E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.47E-14
5583	ALL	635517.6	3669393	4.56E-06	10YrCance	3.58E-06	6.10E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.66E-14
5584	ALL	634731.5	3669301	4.33E-06	10YrCance	3.40E-06	5.77E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.25E-14
5585	ALL	634762.3	3668499	3.57E-06	10YrCance	2.81E-06	4.67E-09	2.54E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.86E-14
5586	ALL	635579.3	3668453	5.18E-06	10YrCance	4.08E-06	6.82E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.59E-14
5587	ALL	635517.6	3667020	2.98E-06	10YrCance	2.35E-06	3.88E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.88E-14
5588	ALL	633791.2	3666943	2.07E-06	10YrCance	1.64E-06	2.66E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.34E-14
5589	ALL	633883.7	3667451	2.41E-06	10YrCance	1.90E-06	3.13E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	3.93E-14
5590	ALL	633560	3668530	3.46E-06	10YrCance	2.74E-06	4.49E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.64E-14
5591	ALL	633544.6	3668916	3.89E-06	10YrCance	3.06E-06	5.14E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.45E-14
5592	ALL	633375.1	3669085	4.16E-06	10YrCance	3.27E-06	5.52E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.93E-14

5593	ALL	633498.4	3669733	5.40E-06	10YrCance	4.23E-06	7.24E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.10E-14
5594	ALL	633667.9	3670025	6.41E-06	10YrCance	5.02E-06	8.63E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.08E-13
5595	ALL	633205.5	3670025	7.27E-06	10YrCance	5.69E-06	9.75E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.23E-13
5596	ALL	630847.2	3670025	1.25E-05	10YrCance	9.79E-06	1.69E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
5597	ALL	630847.2	3668484	5.99E-06	10YrCance	4.71E-06	7.94E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.99E-14
5598	ALL	630076.5	3668469	1.01E-05	10YrCance	7.93E-06	1.34E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.69E-13
5599	ALL	630076.5	3667667	4.36E-06	10YrCance	3.44E-06	5.70E-09	3.10E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.18E-14
5600	ALL	628411.8	3667682	2.59E-06	10YrCance	2.04E-06	3.37E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.23E-14
5601	ALL	628396.3	3668546	5.59E-06	10YrCance	4.31E-06	7.95E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.93E-14
5602	ALL	626130.5	3668469	2.16E-06	10YrCance	1.69E-06	2.92E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.66E-14
5603	ALL	625637.2	3668392	1.64E-06	10YrCance	1.28E-06	2.20E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.76E-14
5604	ALL	624866.5	3666804	8.21E-07	10YrCance	6.60E-07	1.00E-09	5.46E-10	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-14	1.26E-14
5605	ALL	624481.2	3666835	7.35E-07	10YrCance	5.83E-07	9.44E-10	5.15E-10	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-14	1.18E-14
5606	ALL	624481.2	3663999	4.70E-07	10YrCance	3.75E-07	5.86E-10	3.19E-10	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-14	7.34E-15
5607	ALL	625390.6	3663690	5.14E-07	10YrCance	4.15E-07	6.13E-10	3.34E-10	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.69E-15
5608	ALL	626223	3663274	5.22E-07	10YrCance	4.20E-07	6.27E-10	3.42E-10	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-14	7.86E-15
5609	ALL	626377.1	3663027	4.99E-07	10YrCance	4.00E-07	6.13E-10	3.34E-10	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-14	7.69E-15
5610	ALL	626654.6	3662842	5.01E-07	10YrCance	4.02E-07	6.11E-10	3.33E-10	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-14	7.66E-15
5611	ALL	626839.5	3662565	4.84E-07	10YrCance	3.87E-07	5.95E-10	3.25E-10	8.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-14	7.47E-15
5612	ALL	627471.5	3662041	4.64E-07	10YrCance	3.70E-07	5.85E-10	3.19E-10	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-14	7.33E-15
5613	ALL	627810.6	3662041	4.99E-07	10YrCance	4.01E-07	6.02E-10	3.28E-10	8.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-14	7.55E-15
5614	ALL	628211.4	3661825	4.87E-07	10YrCance	3.89E-07	6.06E-10	3.30E-10	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-14	7.59E-15
5615	ALL	629167	3661764	5.16E-07	10YrCance	4.11E-07	6.46E-10	3.53E-10	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-14	8.11E-15
5616	ALL	629182.5	3666943	1.85E-06	10YrCance	1.47E-06	2.34E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.94E-14
5617	ALL	633344.2	3666958	2.09E-06	10YrCance	1.66E-06	2.64E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.31E-14
5618	ALL	633436.7	3667220	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.88E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.61E-14
5619	ALL	633174.7	3668731	3.75E-06	10YrCance	2.96E-06	4.92E-09	2.68E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.18E-14
5620	ALL	632958.9	3668993	4.18E-06	10YrCance	3.29E-06	5.54E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.96E-14
5621	ALL	634794.3	3671800	1.14E-05	10YrCance	8.62E-06	1.70E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
5622	ALL	634825.7	3670198	7.87E-06	10YrCance	6.16E-06	1.06E-08	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.33E-13
5623	ALL	635611	3670198	5.70E-06	10YrCance	4.45E-06	7.71E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.67E-14
5624	ALL	635736.6	3668690	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	6.51E-09	3.54E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.18E-14
5625	ALL	636333.4	3668690	6.96E-06	10YrCance	5.48E-06	9.23E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
5626	ALL	636364.8	3669444	5.64E-06	10YrCance	4.41E-06	7.57E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.51E-14
5627	ALL	637181.4	3669413	9.53E-06	10YrCance	7.48E-06	1.27E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.60E-13
5628	ALL	637087.2	3670983	9.27E-06	10YrCance	7.08E-06	1.35E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.69E-13
5629	ALL	635516.7	3670952	7.26E-06	10YrCance	5.62E-06	1.02E-08	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.27E-13
5630	ALL	635453.9	3671831	1.02E-05	10YrCance	7.77E-06	1.52E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.90E-13

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	1.47E-05	6.04E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	1.40E-05	5.73E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	1.31E-05	5.38E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.08E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	1.22E-05	5.03E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	1.14E-05	4.72E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.06E-08	9.40E-04	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	1.12E-05	4.61E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.04E-08	9.19E-04	1.67E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	1.12E-05	4.62E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.04E-08	9.22E-04	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	1.13E-05	4.66E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.29E-04	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	1.16E-05	4.76E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.50E-04	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	1.17E-05	4.83E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.63E-04	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	1.17E-05	4.84E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.66E-04	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	1.52E-05	6.21E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.25E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	1.44E-05	5.91E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	1.35E-05	5.56E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	1.27E-05	5.21E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	1.18E-05	4.85E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.67E-04	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	1.13E-05	4.66E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.28E-04	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	1.12E-05	4.63E-04	1.16E-03	0.00E+00	1.04E-08	9.23E-04	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	1.13E-05	4.66E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.30E-04	1.70E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.51E-04	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	1.18E-05	4.84E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.66E-04	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	1.18E-05	4.87E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.71E-04	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	2.01E-05	8.21E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.66E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	1.94E-05	7.90E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	1.86E-05	7.59E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	1.80E-05	7.35E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	1.74E-05	7.12E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.39E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	1.56E-05	6.38E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	1.48E-05	6.08E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	1.40E-05	5.74E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	1.31E-05	5.39E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	1.22E-05	5.03E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	1.14E-05	4.71E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.06E-08	9.40E-04	1.71E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	1.13E-05	4.66E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.31E-04	1.71E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	1.13E-05	4.67E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.32E-04	1.71E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.52E-04	1.75E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	1.18E-05	4.85E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.69E-04	1.79E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	1.19E-05	4.89E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.75E-04	1.80E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	2.05E-05	8.36E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.69E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	1.97E-05	8.05E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	1.90E-05	7.73E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	1.83E-05	7.48E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	1.78E-05	7.26E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	1.72E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	1.60E-05	6.54E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	1.53E-05	6.25E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	1.44E-05	5.92E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.19E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	1.36E-05	5.58E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	1.27E-05	5.21E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.18E-08	1.04E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	1.17E-05	4.84E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.65E-04	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	1.14E-05	4.71E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.06E-08	9.39E-04	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	1.14E-05	4.68E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.34E-04	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.52E-04	1.77E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	1.18E-05	4.86E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.71E-04	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	1.19E-05	4.91E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.79E-04	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	2.22E-05	9.07E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.78E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	2.09E-05	8.51E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	2.01E-05	8.20E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	1.93E-05	7.88E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	1.87E-05	7.61E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	1.81E-05	7.39E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	1.75E-05	7.16E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	1.64E-05	6.70E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.35E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	1.57E-05	6.42E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	1.49E-05	6.10E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	1.31E-05	5.40E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	1.22E-05	5.02E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	1.15E-05	4.75E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.47E-04	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	1.14E-05	4.70E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.06E-08	9.39E-04	1.75E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.52E-04	1.78E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	1.18E-05	4.87E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.72E-04	1.82E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	1.20E-05	4.92E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.83E-04	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	2.31E-05	9.42E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	2.26E-05	9.21E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.86E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	2.19E-05	8.95E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	2.05E-05	8.35E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	1.97E-05	8.03E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	1.90E-05	7.73E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	1.85E-05	7.53E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	1.79E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	1.74E-05	7.09E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	1.68E-05	6.86E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	1.61E-05	6.59E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	1.53E-05	6.27E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	1.45E-05	5.94E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	1.36E-05	5.58E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	1.27E-05	5.20E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	1.17E-05	4.82E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.62E-04	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	1.15E-05	4.75E-04	1.19E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.47E-04	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.52E-04	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	1.18E-05	4.87E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.74E-04	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	1.20E-05	4.94E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.86E-04	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	2.34E-05	9.53E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02

104 ALL	627267.1	3662455	NonCancer	2.29E-05	9.34E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
105 ALL	627367.1	3662455	NonCancer	2.23E-05	9.09E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
106 ALL	627467.1	3662455	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.78E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
107 ALL	627567.1	3662455	NonCancer	2.08E-05	8.50E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
108 ALL	627667.1	3662455	NonCancer	2.01E-05	8.18E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
109 ALL	627767.1	3662455	NonCancer	1.93E-05	7.86E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.59E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
110 ALL	627867.1	3662455	NonCancer	1.88E-05	7.66E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
111 ALL	627967.1	3662455	NonCancer	1.82E-05	7.44E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
112 ALL	628067.1	3662455	NonCancer	1.77E-05	7.23E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
113 ALL	628167.1	3662455	NonCancer	1.71E-05	7.01E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
114 ALL	628267.1	3662455	NonCancer	1.65E-05	6.75E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.36E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
115 ALL	628367.1	3662455	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
116 ALL	628467.1	3662455	NonCancer	1.49E-05	6.12E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
117 ALL	628567.1	3662455	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
118 ALL	628667.1	3662455	NonCancer	1.31E-05	5.39E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.08E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
119 ALL	628767.1	3662455	NonCancer	1.22E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.99E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
120 ALL	628867.1	3662455	NonCancer	1.16E-05	4.79E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.56E-04	1.79E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
121 ALL	628967.1	3662455	NonCancer	1.17E-05	4.80E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.58E-04	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
122 ALL	629067.1	3662455	NonCancer	1.19E-05	4.88E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.75E-04	1.85E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
123 ALL	629167.1	3662455	NonCancer	1.20E-05	4.95E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.89E-04	1.87E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
124 ALL	626867.1	3662555	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
125 ALL	626967.1	3662555	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
126 ALL	627067.1	3662555	NonCancer	2.39E-05	9.75E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
127 ALL	627167.1	3662555	NonCancer	2.36E-05	9.64E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
128 ALL	627267.1	3662555	NonCancer	2.32E-05	9.46E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
129 ALL	627367.1	3662555	NonCancer	2.26E-05	9.23E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
130 ALL	627467.1	3662555	NonCancer	2.20E-05	8.95E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
131 ALL	627567.1	3662555	NonCancer	2.12E-05	8.65E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
132 ALL	627667.1	3662555	NonCancer	2.04E-05	8.33E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
133 ALL	627767.1	3662555	NonCancer	1.96E-05	8.00E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.62E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
134 ALL	627867.1	3662555	NonCancer	1.91E-05	7.78E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.57E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
135 ALL	627967.1	3662555	NonCancer	1.86E-05	7.57E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
136 ALL	628067.1	3662555	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
137 ALL	628167.1	3662555	NonCancer	1.75E-05	7.16E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
138 ALL	628267.1	3662555	NonCancer	1.69E-05	6.91E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
139 ALL	628367.1	3662555	NonCancer	1.61E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
140 ALL	628467.1	3662555	NonCancer	1.54E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
141 ALL	628567.1	3662555	NonCancer	1.45E-05	5.95E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
142 ALL	628667.1	3662555	NonCancer	1.36E-05	5.57E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
143 ALL	628767.1	3662555	NonCancer	1.26E-05	5.19E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
144 ALL	628867.1	3662555	NonCancer	1.17E-05	4.84E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.65E-04	1.81E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
145 ALL	628967.1	3662555	NonCancer	1.17E-05	4.83E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.65E-04	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
146 ALL	629067.1	3662555	NonCancer	1.19E-05	4.89E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.77E-04	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
147 ALL	629167.1	3662555	NonCancer	1.21E-05	4.96E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.91E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
148 ALL	626867.1	3662655	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
149 ALL	626967.1	3662655	NonCancer	2.41E-05	9.83E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
150 ALL	627067.1	3662655	NonCancer	2.41E-05	9.81E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
151 ALL	627167.1	3662655	NonCancer	2.39E-05	9.73E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
152 ALL	627267.1	3662655	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
153 ALL	627367.1	3662655	NonCancer	2.30E-05	9.36E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
154 ALL	627467.1	3662655	NonCancer	2.23E-05	9.10E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.84E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
155 ALL	627567.1	3662655	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	2.08E-05	8.48E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	2.00E-05	8.15E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	1.94E-05	7.90E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	1.89E-05	7.70E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	1.84E-05	7.50E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	1.79E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.47E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	1.73E-05	7.06E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	1.66E-05	6.78E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	1.58E-05	6.47E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	1.49E-05	6.12E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	1.31E-05	5.37E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	1.21E-05	4.98E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.95E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	1.18E-05	4.86E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.71E-04	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	1.20E-05	4.93E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.85E-04	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	1.21E-05	4.97E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.93E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	2.38E-05	9.69E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	2.42E-05	9.86E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	2.33E-05	9.49E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	2.27E-05	9.24E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	2.19E-05	8.95E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	2.12E-05	8.63E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	2.04E-05	8.30E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.68E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	1.97E-05	8.02E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	1.92E-05	7.83E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.58E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	1.87E-05	7.63E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.54E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	1.82E-05	7.43E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	1.70E-05	6.94E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	1.54E-05	6.30E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	1.45E-05	5.94E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	1.35E-05	5.56E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	1.26E-05	5.16E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.16E-08	1.03E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	1.19E-05	4.91E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.80E-04	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	1.21E-05	4.96E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.92E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	1.22E-05	5.01E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	2.35E-05	9.59E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	2.37E-05	9.67E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	2.39E-05	9.75E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	2.42E-05	9.87E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	2.36E-05	9.61E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	2.30E-05	9.38E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	2.23E-05	9.10E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.84E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	2.15E-05	8.78E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	2.07E-05	8.45E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.71E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	2.00E-05	8.14E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.64E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	1.95E-05	7.95E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	1.90E-05	7.75E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	1.85E-05	7.56E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	1.80E-05	7.36E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	1.73E-05	7.09E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	1.66E-05	6.81E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	1.49E-05	6.12E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	1.40E-05	5.74E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	1.30E-05	5.35E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	1.21E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.98E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	1.22E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	1.23E-05	5.05E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	2.30E-05	9.39E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	2.33E-05	9.53E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	2.36E-05	9.64E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	2.38E-05	9.72E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	2.41E-05	9.84E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	2.42E-05	9.86E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	2.38E-05	9.72E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	2.33E-05	9.51E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.92E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	2.27E-05	9.24E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	2.19E-05	8.93E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	2.11E-05	8.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.74E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	2.03E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.67E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	1.98E-05	8.07E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.63E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	1.93E-05	7.87E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.59E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	1.88E-05	7.69E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.55E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	1.83E-05	7.49E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	1.77E-05	7.23E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	1.70E-05	6.96E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	1.54E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	1.44E-05	5.92E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.19E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	1.35E-05	5.53E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	1.26E-05	5.17E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.03E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	1.22E-05	5.04E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	1.24E-05	5.09E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	2.23E-05	9.13E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	2.28E-05	9.31E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	2.32E-05	9.47E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	2.35E-05	9.60E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	2.41E-05	9.81E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	2.44E-05	9.95E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.01E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	2.41E-05	9.82E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	2.36E-05	9.64E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	2.30E-05	9.38E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	2.23E-05	9.09E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	2.15E-05	8.75E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.77E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	2.07E-05	8.42E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	2.01E-05	8.19E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	1.96E-05	7.99E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	1.91E-05	7.81E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	1.87E-05	7.62E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.54E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	1.81E-05	7.38E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.49E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	1.74E-05	7.12E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	1.66E-05	6.81E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	1.58E-05	6.47E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	1.49E-05	6.10E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.22E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	1.39E-05	5.72E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	1.30E-05	5.35E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	1.23E-05	5.08E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	1.25E-05	5.14E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.16E-08	1.03E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	2.30E-05	9.40E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	2.34E-05	9.54E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	2.36E-05	9.65E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	2.44E-05	9.97E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	2.39E-05	9.75E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	2.34E-05	9.52E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	2.27E-05	9.24E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	2.19E-05	8.91E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	2.10E-05	8.57E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.73E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	2.04E-05	8.31E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.68E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	1.99E-05	8.11E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	1.94E-05	7.94E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	1.90E-05	7.75E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	1.84E-05	7.52E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.51E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	1.78E-05	7.27E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	1.70E-05	6.98E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	1.53E-05	6.28E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	1.44E-05	5.90E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	1.35E-05	5.54E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	1.26E-05	5.19E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	1.26E-05	5.18E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	2.06E-05	8.51E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	2.12E-05	8.72E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	2.28E-05	9.32E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	2.32E-05	9.48E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	2.35E-05	9.60E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	2.38E-05	9.73E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	2.42E-05	9.87E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.99E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	2.44E-05	9.97E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	2.42E-05	9.86E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	2.37E-05	9.65E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	2.30E-05	9.39E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	2.22E-05	9.07E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	2.14E-05	8.73E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	2.07E-05	8.43E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	2.02E-05	8.23E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.66E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	1.97E-05	8.06E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	1.93E-05	7.88E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	1.87E-05	7.66E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	1.81E-05	7.42E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	1.74E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	1.67E-05	6.81E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	1.58E-05	6.46E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	1.49E-05	6.09E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	1.39E-05	5.72E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	1.31E-05	5.37E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.08E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	1.27E-05	5.22E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.18E-08	1.04E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	1.98E-05	8.19E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	2.04E-05	8.40E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	2.09E-05	8.62E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	2.30E-05	9.40E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	2.34E-05	9.55E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	2.37E-05	9.67E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	2.41E-05	9.84E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	2.44E-05	9.95E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.01E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	2.34E-05	9.53E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	2.26E-05	9.22E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	2.18E-05	8.89E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	2.10E-05	8.55E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.73E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	2.05E-05	8.35E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.69E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	2.00E-05	8.18E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	1.96E-05	8.00E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	1.91E-05	7.79E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	1.85E-05	7.56E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	1.78E-05	7.29E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.47E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02

364	ALL	628667.1	3663355	NonCancer	1.71E-05	6.98E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
365	ALL	628767.1	3663355	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
366	ALL	628867.1	3663355	NonCancer	1.53E-05	6.27E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
367	ALL	628967.1	3663355	NonCancer	1.44E-05	5.90E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
368	ALL	629067.1	3663355	NonCancer	1.35E-05	5.56E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
369	ALL	629167.1	3663355	NonCancer	1.28E-05	5.27E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.05E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
370	ALL	625867.1	3663455	NonCancer	1.87E-05	7.76E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
371	ALL	625967.1	3663455	NonCancer	1.90E-05	7.87E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
372	ALL	626067.1	3663455	NonCancer	1.91E-05	7.92E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
373	ALL	626167.1	3663455	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
374	ALL	626267.1	3663455	NonCancer	2.01E-05	8.29E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
375	ALL	626367.1	3663455	NonCancer	2.06E-05	8.50E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
376	ALL	626467.1	3663455	NonCancer	2.12E-05	8.72E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
377	ALL	626567.1	3663455	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
378	ALL	626667.1	3663455	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
379	ALL	626767.1	3663455	NonCancer	2.28E-05	9.32E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
380	ALL	626867.1	3663455	NonCancer	2.32E-05	9.48E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
381	ALL	626967.1	3663455	NonCancer	2.36E-05	9.62E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
382	ALL	627067.1	3663455	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
383	ALL	627167.1	3663455	NonCancer	2.44E-05	9.94E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
384	ALL	627267.1	3663455	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
385	ALL	627367.1	3663455	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
386	ALL	627467.1	3663455	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
387	ALL	627567.1	3663455	NonCancer	2.42E-05	9.89E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.99E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
388	ALL	627667.1	3663455	NonCancer	2.37E-05	9.67E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
389	ALL	627767.1	3663455	NonCancer	2.30E-05	9.38E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
390	ALL	627867.1	3663455	NonCancer	2.22E-05	9.04E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
391	ALL	627967.1	3663455	NonCancer	2.14E-05	8.70E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.76E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
392	ALL	628067.1	3663455	NonCancer	2.08E-05	8.48E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
393	ALL	628167.1	3663455	NonCancer	2.03E-05	8.29E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
394	ALL	628267.1	3663455	NonCancer	1.99E-05	8.12E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
395	ALL	628367.1	3663455	NonCancer	1.94E-05	7.92E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
396	ALL	628467.1	3663455	NonCancer	1.88E-05	7.70E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
397	ALL	628567.1	3663455	NonCancer	1.82E-05	7.44E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
398	ALL	628667.1	3663455	NonCancer	1.75E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
399	ALL	628767.1	3663455	NonCancer	1.66E-05	6.81E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
400	ALL	628867.1	3663455	NonCancer	1.57E-05	6.45E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.30E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
401	ALL	628967.1	3663455	NonCancer	1.48E-05	6.08E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
402	ALL	629067.1	3663455	NonCancer	1.40E-05	5.74E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
403	ALL	629167.1	3663455	NonCancer	1.32E-05	5.41E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
404	ALL	625667.1	3663555	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
405	ALL	625767.1	3663555	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
406	ALL	625867.1	3663555	NonCancer	1.85E-05	7.69E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
407	ALL	625967.1	3663555	NonCancer	1.89E-05	7.85E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
408	ALL	626067.1	3663555	NonCancer	1.91E-05	7.94E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
409	ALL	626167.1	3663555	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
410	ALL	626267.1	3663555	NonCancer	1.98E-05	8.18E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.63E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
411	ALL	626367.1	3663555	NonCancer	2.03E-05	8.39E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
412	ALL	626467.1	3663555	NonCancer	2.09E-05	8.61E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
413	ALL	626567.1	3663555	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
414	ALL	626667.1	3663555	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
415	ALL	626767.1	3663555	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	2.30E-05	9.41E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	2.34E-05	9.56E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	2.38E-05	9.73E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	2.34E-05	9.52E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	2.26E-05	9.20E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.86E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	2.17E-05	8.86E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	2.11E-05	8.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.74E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	2.06E-05	8.41E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	2.02E-05	8.24E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	1.97E-05	8.05E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	1.92E-05	7.84E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	1.86E-05	7.59E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.47E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	1.71E-05	6.97E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	1.62E-05	6.62E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	1.53E-05	6.26E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	1.44E-05	5.92E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.19E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	1.36E-05	5.59E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	1.83E-05	7.60E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	1.88E-05	7.80E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	1.91E-05	7.92E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	1.93E-05	8.01E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	2.01E-05	8.28E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	2.06E-05	8.51E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	2.12E-05	8.73E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.75E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	2.23E-05	9.15E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.84E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	2.28E-05	9.33E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	2.32E-05	9.50E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	2.41E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	2.37E-05	9.67E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	2.30E-05	9.36E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	2.21E-05	9.02E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.82E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	2.14E-05	8.74E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	2.09E-05	8.54E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	2.05E-05	8.38E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	2.01E-05	8.19E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	1.95E-05	7.98E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	1.75E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	1.49E-05	6.10E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	1.41E-05	5.77E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.16E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	1.86E-05	7.71E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	1.90E-05	7.89E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	1.93E-05	8.01E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	1.94E-05	8.04E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.60E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	1.98E-05	8.17E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	2.03E-05	8.38E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	2.09E-05	8.61E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	2.26E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	2.30E-05	9.41E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	2.34E-05	9.57E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	2.33E-05	9.51E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.92E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	2.25E-05	9.18E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	2.17E-05	8.86E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	2.12E-05	8.65E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	2.08E-05	8.49E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	1.98E-05	8.10E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	1.93E-05	7.87E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	1.86E-05	7.59E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.47E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	1.70E-05	6.96E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	1.62E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	1.54E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	1.45E-05	5.96E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.20E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	1.80E-05	7.42E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	1.81E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	1.82E-05	7.53E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	1.83E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.50E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	1.89E-05	7.83E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	1.93E-05	7.99E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	2.00E-05	8.27E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.65E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	2.06E-05	8.50E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	2.12E-05	8.72E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	2.28E-05	9.33E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	2.32E-05	9.49E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	2.38E-05	9.71E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	2.37E-05	9.66E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	2.29E-05	9.34E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	2.21E-05	8.99E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.82E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	2.15E-05	8.78E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	2.11E-05	8.61E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.74E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	2.06E-05	8.42E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	2.01E-05	8.22E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.66E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	1.96E-05	8.00E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	1.82E-05	7.44E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	1.74E-05	7.12E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	1.66E-05	6.77E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	1.58E-05	6.45E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.30E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	1.50E-05	6.13E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	1.71E-05	7.07E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	1.75E-05	7.23E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	1.77E-05	7.31E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	1.79E-05	7.39E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	1.81E-05	7.46E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	1.86E-05	7.74E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	1.92E-05	7.95E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	1.96E-05	8.12E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	2.03E-05	8.38E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	2.09E-05	8.61E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	2.26E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	2.30E-05	9.42E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	2.36E-05	9.63E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	2.41E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	2.33E-05	9.49E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.92E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	2.25E-05	9.15E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.85E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	2.19E-05	8.91E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	2.14E-05	8.73E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	2.09E-05	8.55E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	2.05E-05	8.35E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	1.99E-05	8.13E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	1.93E-05	7.87E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.59E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	1.86E-05	7.59E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	1.78E-05	7.27E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	1.70E-05	6.94E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.40E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	1.62E-05	6.62E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	1.54E-05	6.31E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	1.70E-05	7.02E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	1.72E-05	7.11E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	1.74E-05	7.19E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	1.80E-05	7.43E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	1.82E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	1.81E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	1.84E-05	7.63E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	1.90E-05	7.87E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02

624	ALL	626267.1	3664055	NonCancer	1.94E-05	8.05E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
625	ALL	626367.1	3664055	NonCancer	1.97E-05	8.14E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
626	ALL	626467.1	3664055	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
627	ALL	626567.1	3664055	NonCancer	2.00E-05	8.27E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
628	ALL	626667.1	3664055	NonCancer	2.06E-05	8.49E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
629	ALL	626767.1	3664055	NonCancer	2.12E-05	8.72E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
630	ALL	626867.1	3664055	NonCancer	2.18E-05	8.93E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
631	ALL	626967.1	3664055	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
632	ALL	627067.1	3664055	NonCancer	2.28E-05	9.33E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
633	ALL	627167.1	3664055	NonCancer	2.33E-05	9.54E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
634	ALL	627267.1	3664055	NonCancer	2.39E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
635	ALL	627367.1	3664055	NonCancer	2.44E-05	9.99E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
636	ALL	627467.1	3664055	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
637	ALL	627567.1	3664055	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
638	ALL	627667.1	3664055	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
639	ALL	627767.1	3664055	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
640	ALL	627867.1	3664055	NonCancer	2.43E-05	9.93E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
641	ALL	627967.1	3664055	NonCancer	2.37E-05	9.65E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.95E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
642	ALL	628067.1	3664055	NonCancer	2.28E-05	9.31E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
643	ALL	628167.1	3664055	NonCancer	2.22E-05	9.04E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
644	ALL	628267.1	3664055	NonCancer	2.17E-05	8.86E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
645	ALL	628367.1	3664055	NonCancer	2.13E-05	8.67E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
646	ALL	628467.1	3664055	NonCancer	2.08E-05	8.48E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
647	ALL	628567.1	3664055	NonCancer	2.02E-05	8.26E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
648	ALL	628667.1	3664055	NonCancer	1.96E-05	8.01E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
649	ALL	628767.1	3664055	NonCancer	1.89E-05	7.73E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
650	ALL	628867.1	3664055	NonCancer	1.82E-05	7.42E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
651	ALL	628967.1	3664055	NonCancer	1.74E-05	7.10E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
652	ALL	629067.1	3664055	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
653	ALL	629167.1	3664055	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
654	ALL	624567.1	3664155	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
655	ALL	624667.1	3664155	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
656	ALL	624767.1	3664155	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
657	ALL	624867.1	3664155	NonCancer	1.71E-05	7.07E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
658	ALL	624967.1	3664155	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
659	ALL	625067.1	3664155	NonCancer	1.75E-05	7.23E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
660	ALL	625167.1	3664155	NonCancer	1.77E-05	7.32E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
661	ALL	625267.1	3664155	NonCancer	1.79E-05	7.40E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
662	ALL	625367.1	3664155	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
663	ALL	625467.1	3664155	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
664	ALL	625567.1	3664155	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
665	ALL	625667.1	3664155	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
666	ALL	625767.1	3664155	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
667	ALL	625867.1	3664155	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
668	ALL	625967.1	3664155	NonCancer	1.81E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
669	ALL	626067.1	3664155	NonCancer	1.82E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
670	ALL	626167.1	3664155	NonCancer	1.87E-05	7.78E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
671	ALL	626267.1	3664155	NonCancer	1.93E-05	7.99E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
672	ALL	626367.1	3664155	NonCancer	1.96E-05	8.13E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
673	ALL	626467.1	3664155	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
674	ALL	626567.1	3664155	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
675	ALL	626667.1	3664155	NonCancer	2.03E-05	8.38E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	2.09E-05	8.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	2.15E-05	8.83E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	2.26E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	2.31E-05	9.44E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.90E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	2.37E-05	9.70E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.95E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	2.43E-05	9.93E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	2.32E-05	9.47E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	2.25E-05	9.17E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	2.20E-05	8.98E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	2.11E-05	8.61E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	2.05E-05	8.39E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	1.99E-05	8.14E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	1.93E-05	7.87E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	1.85E-05	7.57E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	1.77E-05	7.25E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	1.63E-05	6.65E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	1.72E-05	7.11E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	1.74E-05	7.19E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	1.79E-05	7.37E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	1.80E-05	7.44E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	1.82E-05	7.50E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	1.95E-05	8.10E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	1.98E-05	8.21E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	2.00E-05	8.25E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	2.00E-05	8.26E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	2.06E-05	8.49E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	2.12E-05	8.71E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	2.18E-05	8.93E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	2.28E-05	9.34E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	2.35E-05	9.61E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	2.41E-05	9.86E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	2.36E-05	9.62E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	2.28E-05	9.30E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	2.24E-05	9.11E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.84E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	2.19E-05	8.93E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	2.14E-05	8.74E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	2.09E-05	8.52E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	2.03E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.67E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	1.96E-05	8.00E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	1.89E-05	7.71E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	1.81E-05	7.40E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	1.74E-05	7.10E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	1.67E-05	6.82E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	1.71E-05	7.07E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	1.75E-05	7.24E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	1.78E-05	7.33E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	1.80E-05	7.41E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	1.81E-05	7.53E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	1.85E-05	7.66E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	1.94E-05	8.03E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	1.98E-05	8.19E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	2.00E-05	8.28E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	2.01E-05	8.29E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	2.03E-05	8.37E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	2.09E-05	8.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	2.15E-05	8.82E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	2.26E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	2.32E-05	9.51E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	2.39E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.01E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.03E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	2.32E-05	9.44E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	2.27E-05	9.24E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	2.22E-05	9.06E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	2.17E-05	8.87E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	2.12E-05	8.65E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	2.06E-05	8.40E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	1.99E-05	8.13E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	1.92E-05	7.84E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	1.85E-05	7.54E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	1.77E-05	7.25E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	1.71E-05	6.98E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	1.62E-05	6.71E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	1.70E-05	7.02E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	1.72E-05	7.11E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	1.74E-05	7.19E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	1.77E-05	7.29E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	1.79E-05	7.38E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	1.81E-05	7.45E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	1.84E-05	7.62E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	1.87E-05	7.76E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	1.91E-05	7.94E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	1.97E-05	8.15E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	2.00E-05	8.28E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	2.02E-05	8.34E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	2.01E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	2.06E-05	8.48E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	2.12E-05	8.71E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	2.18E-05	8.93E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	2.23E-05	9.15E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.84E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	2.29E-05	9.39E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	2.43E-05	9.94E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	2.35E-05	9.59E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.94E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	2.30E-05	9.36E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	2.25E-05	9.20E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	2.21E-05	9.00E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	2.15E-05	8.78E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	2.09E-05	8.53E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	2.02E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	1.95E-05	7.98E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	1.88E-05	7.68E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.55E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	1.81E-05	7.39E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	1.75E-05	7.13E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	1.71E-05	7.07E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	1.76E-05	7.25E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	1.78E-05	7.34E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	1.80E-05	7.41E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	1.81E-05	7.48E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	1.82E-05	7.53E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	1.86E-05	7.73E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	1.89E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	1.99E-05	8.25E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	2.02E-05	8.36E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	2.03E-05	8.38E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	2.03E-05	8.36E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	2.09E-05	8.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	2.15E-05	8.82E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	2.21E-05	9.04E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	2.26E-05	9.27E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.86E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	2.34E-05	9.58E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	2.41E-05	9.86E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	2.39E-05	9.74E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	2.33E-05	9.49E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.92E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	2.29E-05	9.33E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	2.24E-05	9.14E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.84E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	2.18E-05	8.91E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	2.12E-05	8.67E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	2.06E-05	8.39E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	1.99E-05	8.11E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	1.92E-05	7.82E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.58E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	1.85E-05	7.54E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	1.78E-05	7.28E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.47E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	1.60E-05	6.64E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	1.62E-05	6.71E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	1.70E-05	7.02E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	1.72E-05	7.11E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	1.75E-05	7.21E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	1.77E-05	7.30E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	1.79E-05	7.38E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	1.81E-05	7.45E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	1.89E-05	7.83E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	1.92E-05	7.96E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	2.02E-05	8.35E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	2.04E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	2.04E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.68E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	2.06E-05	8.48E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	2.12E-05	8.71E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	2.18E-05	8.93E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	2.24E-05	9.16E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.84E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	2.31E-05	9.47E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.90E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	2.39E-05	9.77E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.96E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	2.42E-05	9.88E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.99E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	2.36E-05	9.61E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	2.32E-05	9.46E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	2.27E-05	9.27E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	2.22E-05	9.05E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.82E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	2.09E-05	8.53E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	2.02E-05	8.24E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	1.95E-05	7.95E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	1.88E-05	7.67E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	1.82E-05	7.43E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.50E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	1.59E-05	6.62E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	1.71E-05	7.06E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	1.74E-05	7.17E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	1.76E-05	7.26E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	1.78E-05	7.34E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	1.80E-05	7.42E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	1.81E-05	7.48E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	1.82E-05	7.53E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	1.82E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	1.95E-05	8.10E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	2.01E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	2.04E-05	8.44E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.68E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	2.05E-05	8.48E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	2.05E-05	8.44E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.68E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	2.09E-05	8.59E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	2.15E-05	8.82E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	2.20E-05	9.04E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	2.28E-05	9.34E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	2.36E-05	9.67E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.94E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	2.43E-05	9.95E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	2.39E-05	9.72E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	2.31E-05	9.41E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	2.25E-05	9.19E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	2.19E-05	8.94E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	2.05E-05	8.37E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	1.98E-05	8.08E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.63E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	1.91E-05	7.79E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	1.85E-05	7.56E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	1.60E-05	6.64E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	1.62E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	1.70E-05	7.02E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	1.73E-05	7.13E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	1.75E-05	7.21E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	1.77E-05	7.32E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	1.79E-05	7.38E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	1.81E-05	7.45E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	1.86E-05	7.71E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	1.93E-05	8.02E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	1.99E-05	8.24E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	2.04E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	2.06E-05	8.51E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	2.06E-05	8.52E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	2.05E-05	8.47E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	2.12E-05	8.70E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	2.17E-05	8.93E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	2.25E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	2.34E-05	9.57E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.92E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	2.41E-05	9.86E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	2.38E-05	9.70E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	2.34E-05	9.55E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.93E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	2.29E-05	9.33E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	2.22E-05	9.08E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	2.15E-05	8.80E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	2.08E-05	8.50E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	2.01E-05	8.21E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	1.94E-05	7.92E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.60E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	1.88E-05	7.69E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.55E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	1.69E-05	6.98E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	1.72E-05	7.08E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	1.74E-05	7.17E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	1.77E-05	7.31E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	1.79E-05	7.40E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	1.80E-05	7.43E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	1.81E-05	7.48E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	1.83E-05	7.54E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	1.83E-05	7.60E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	1.89E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	1.93E-05	8.01E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	1.96E-05	8.14E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	2.02E-05	8.37E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	2.06E-05	8.52E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	2.08E-05	8.58E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.71E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.71E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	2.08E-05	8.58E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	2.15E-05	8.81E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	2.22E-05	9.09E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.82E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	2.31E-05	9.45E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.90E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	2.38E-05	9.77E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.96E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	2.41E-05	9.81E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	2.32E-05	9.48E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	2.26E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	2.19E-05	8.94E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	2.12E-05	8.63E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	2.04E-05	8.33E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	1.97E-05	8.05E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	1.92E-05	7.82E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.58E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	1.60E-05	6.64E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	1.62E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	1.70E-05	7.04E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	1.73E-05	7.13E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	1.79E-05	7.40E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	1.87E-05	7.74E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	1.92E-05	7.97E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	1.96E-05	8.11E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	2.05E-05	8.49E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	2.09E-05	8.63E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	2.08E-05	8.58E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.71E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	2.11E-05	8.70E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	2.18E-05	8.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	2.27E-05	9.32E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	2.36E-05	9.66E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.94E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	2.43E-05	9.96E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.08E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.04E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	2.36E-05	9.62E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	2.30E-05	9.37E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	2.22E-05	9.08E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	2.15E-05	8.77E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	2.07E-05	8.46E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	2.00E-05	8.17E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	1.95E-05	7.94E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	1.62E-05	6.73E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	1.59E-05	6.62E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	1.64E-05	6.81E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	1.67E-05	6.89E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.37E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	1.69E-05	7.00E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	1.72E-05	7.09E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	1.75E-05	7.23E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	1.79E-05	7.39E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	1.81E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	1.82E-05	7.53E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	1.82E-05	7.50E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	1.84E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	1.83E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	1.90E-05	7.88E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	2.04E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	2.10E-05	8.68E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	2.10E-05	8.67E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	2.09E-05	8.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	2.14E-05	8.81E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	2.23E-05	9.17E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.84E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	2.33E-05	9.54E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.91E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	2.41E-05	9.86E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	2.45E-05	9.99E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.02E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	2.39E-05	9.76E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	2.33E-05	9.52E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	2.26E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	2.18E-05	8.91E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	2.11E-05	8.60E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	1.98E-05	8.06E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	1.64E-05	6.79E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	1.59E-05	6.60E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	1.60E-05	6.64E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	1.63E-05	6.77E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	1.74E-05	7.17E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	1.81E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	1.84E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	1.87E-05	7.76E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	1.93E-05	8.02E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	1.98E-05	8.19E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	2.01E-05	8.32E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	2.11E-05	8.69E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	2.12E-05	8.74E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	2.11E-05	8.71E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	2.11E-05	8.69E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	2.19E-05	9.01E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.80E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	2.29E-05	9.38E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	2.38E-05	9.75E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.02E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.06E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.99E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	2.37E-05	9.67E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	2.30E-05	9.38E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	2.22E-05	9.06E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.83E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	2.14E-05	8.73E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	2.07E-05	8.43E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	2.00E-05	8.18E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	1.65E-05	6.84E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	1.63E-05	6.77E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	1.60E-05	6.62E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	1.64E-05	6.81E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	1.67E-05	6.90E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.37E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	1.72E-05	7.09E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	1.77E-05	7.30E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	1.84E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	1.85E-05	7.63E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	1.83E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	1.82E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	1.91E-05	7.92E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	1.97E-05	8.15E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	2.00E-05	8.30E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	2.05E-05	8.48E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	2.10E-05	8.68E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	2.13E-05	8.79E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.75E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	2.14E-05	8.80E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	2.12E-05	8.74E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.75E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	2.15E-05	8.85E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	2.25E-05	9.26E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	2.35E-05	9.63E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	2.43E-05	9.95E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	2.41E-05	9.82E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	2.34E-05	9.54E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	2.26E-05	9.21E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.86E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	2.17E-05	8.87E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	2.10E-05	8.55E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	1.55E-05	6.42E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.27E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	1.58E-05	6.53E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	1.61E-05	6.68E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	1.66E-05	6.85E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	1.74E-05	7.21E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	1.66E-05	6.89E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.37E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	1.65E-05	6.83E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	1.62E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	1.60E-05	6.64E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	1.63E-05	6.77E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	1.75E-05	7.23E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	1.80E-05	7.43E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	1.86E-05	7.66E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	1.86E-05	7.69E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	1.85E-05	7.64E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	1.84E-05	7.58E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	1.84E-05	7.63E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	1.94E-05	8.06E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	2.00E-05	8.27E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	2.03E-05	8.40E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	2.09E-05	8.63E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	2.13E-05	8.80E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.75E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	2.15E-05	8.86E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.77E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	2.15E-05	8.85E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	2.13E-05	8.77E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.75E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	2.22E-05	9.10E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.82E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	2.32E-05	9.50E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.90E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	2.40E-05	9.86E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.08E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.01E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	2.37E-05	9.69E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	2.29E-05	9.36E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	2.21E-05	9.01E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.82E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	2.13E-05	8.69E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	2.06E-05	8.42E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	1.60E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	1.63E-05	6.76E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	1.67E-05	6.92E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	1.71E-05	7.09E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	1.76E-05	7.27E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	1.80E-05	7.44E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	1.83E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	1.67E-05	6.92E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	1.66E-05	6.89E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.37E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	1.59E-05	6.60E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	1.61E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	1.62E-05	6.73E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	1.67E-05	6.91E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	1.73E-05	7.16E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	1.79E-05	7.38E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	1.83E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	1.86E-05	7.68E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	1.87E-05	7.74E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.54E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	1.87E-05	7.73E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.54E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	1.85E-05	7.65E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	1.83E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	1.87E-05	7.77E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	1.98E-05	8.21E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	2.03E-05	8.40E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	2.06E-05	8.54E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.70E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	2.12E-05	8.77E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	2.16E-05	8.90E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	2.17E-05	8.93E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.78E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	2.16E-05	8.89E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.78E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	2.17E-05	8.93E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	2.28E-05	9.36E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.87E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	2.37E-05	9.75E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.02E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.06E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	2.41E-05	9.84E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	2.33E-05	9.52E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	2.25E-05	9.16E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	2.16E-05	8.83E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.78E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	2.09E-05	8.54E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	1.69E-05	7.00E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	1.73E-05	7.16E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	1.77E-05	7.34E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	1.86E-05	7.69E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	1.96E-05	8.13E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	1.65E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	1.61E-05	6.69E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	1.60E-05	6.63E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	1.61E-05	6.69E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	1.66E-05	6.87E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	1.71E-05	7.07E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	1.86E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	1.88E-05	7.76E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	1.89E-05	7.80E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	1.88E-05	7.76E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	1.85E-05	7.64E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	1.86E-05	7.70E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.52E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	1.95E-05	8.09E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	2.02E-05	8.35E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	2.05E-05	8.50E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	2.10E-05	8.70E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	2.15E-05	8.89E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	2.18E-05	8.99E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	2.18E-05	8.99E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.80E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	2.19E-05	9.00E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.80E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	2.24E-05	9.21E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.84E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	2.34E-05	9.62E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	2.43E-05	9.97E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.00E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	2.45E-05	9.99E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	2.37E-05	9.68E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	2.28E-05	9.32E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	2.20E-05	8.97E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	2.13E-05	8.67E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	1.72E-05	7.10E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	1.75E-05	7.25E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	1.79E-05	7.41E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	1.88E-05	7.78E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	1.94E-05	8.02E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	1.99E-05	8.23E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	2.04E-05	8.45E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	2.10E-05	8.69E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	2.11E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	1.67E-05	6.93E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	1.58E-05	6.57E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	1.60E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	1.67E-05	6.91E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	1.74E-05	7.20E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	1.80E-05	7.42E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	1.85E-05	7.64E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	1.88E-05	7.77E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	1.90E-05	7.84E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	1.90E-05	7.84E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	1.88E-05	7.77E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	1.85E-05	7.63E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	1.84E-05	7.62E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	1.84E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	1.89E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	1.94E-05	8.03E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	1.99E-05	8.25E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	2.05E-05	8.48E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	2.14E-05	8.85E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	2.19E-05	9.01E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.80E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	2.20E-05	9.07E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	2.20E-05	9.06E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	2.23E-05	9.19E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.84E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	2.31E-05	9.47E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.90E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	2.40E-05	9.86E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.97E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	1.02E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	2.41E-05	9.83E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	2.32E-05	9.48E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	2.24E-05	9.12E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.84E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	2.16E-05	8.80E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.78E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	1.91E-05	7.85E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	1.71E-05	7.08E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	1.75E-05	7.21E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	1.82E-05	7.50E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	1.86E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	1.91E-05	7.88E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	1.97E-05	8.13E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.62E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	2.02E-05	8.34E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	2.11E-05	8.72E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	2.13E-05	8.82E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	2.14E-05	8.87E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	2.14E-05	8.89E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	2.16E-05	8.98E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	2.14E-05	8.91E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	2.11E-05	8.79E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	1.69E-05	6.97E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	1.60E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	1.60E-05	6.63E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	1.66E-05	6.87E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	1.72E-05	7.12E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	1.88E-05	7.76E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	1.90E-05	7.87E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	1.91E-05	7.88E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	1.88E-05	7.78E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	1.85E-05	7.65E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	1.85E-05	7.64E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	1.87E-05	7.76E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	1.89E-05	7.83E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	1.93E-05	7.99E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	2.03E-05	8.41E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	2.12E-05	8.76E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	2.18E-05	9.00E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	2.21E-05	9.12E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	2.22E-05	9.15E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	2.25E-05	9.27E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	2.28E-05	9.39E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.88E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	2.37E-05	9.74E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.95E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.02E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	2.45E-05	9.99E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	2.36E-05	9.64E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	2.27E-05	9.27E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	2.19E-05	8.94E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	1.93E-05	7.95E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	1.86E-05	7.66E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	1.74E-05	7.20E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	1.78E-05	7.34E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	1.81E-05	7.46E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	1.88E-05	7.76E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	1.93E-05	7.99E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	2.00E-05	8.26E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	2.05E-05	8.48E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	2.10E-05	8.69E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	2.14E-05	8.85E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	2.16E-05	8.95E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	2.17E-05	9.00E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	2.18E-05	9.05E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	2.21E-05	9.16E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	2.22E-05	9.21E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	2.21E-05	9.19E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	2.20E-05	9.13E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	2.19E-05	9.11E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	2.17E-05	9.03E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.78E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	2.14E-05	8.92E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	2.12E-05	8.85E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.74E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	1.71E-05	7.08E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	1.71E-05	7.06E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	1.70E-05	7.05E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	1.68E-05	6.94E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	1.63E-05	6.75E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	1.58E-05	6.57E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	1.59E-05	6.60E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	1.61E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	1.67E-05	6.91E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	1.70E-05	7.02E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	1.76E-05	7.27E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	1.81E-05	7.50E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	1.87E-05	7.73E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.54E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	1.91E-05	7.88E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	1.92E-05	7.96E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	1.93E-05	7.97E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	1.88E-05	7.77E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	1.87E-05	7.72E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	1.90E-05	7.85E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	1.91E-05	7.92E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	1.96E-05	8.14E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	2.07E-05	8.55E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	2.11E-05	8.72E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	2.16E-05	8.94E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	2.22E-05	9.14E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	2.24E-05	9.22E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.84E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	2.27E-05	9.33E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.86E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	2.31E-05	9.49E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.90E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	2.33E-05	9.59E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.92E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	2.43E-05	9.98E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.00E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	2.50E-05	1.03E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.09E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.98E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	2.31E-05	9.43E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	2.23E-05	9.08E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	1.96E-05	8.08E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.61E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	1.87E-05	7.70E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	1.81E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	1.87E-05	7.71E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.54E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	1.90E-05	7.86E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	1.96E-05	8.10E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	2.03E-05	8.39E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	2.09E-05	8.63E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	2.13E-05	8.82E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	2.17E-05	8.99E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	2.19E-05	9.09E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	2.21E-05	9.15E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	2.23E-05	9.24E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	2.25E-05	9.34E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	2.26E-05	9.38E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	2.25E-05	9.37E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	2.24E-05	9.30E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	2.22E-05	9.24E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	2.20E-05	9.16E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	2.18E-05	9.09E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	2.17E-05	9.03E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.78E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	2.14E-05	8.90E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.75E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	1.74E-05	7.21E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	1.74E-05	7.18E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	1.72E-05	7.10E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	1.69E-05	7.01E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	1.65E-05	6.84E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	1.58E-05	6.57E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	1.59E-05	6.62E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	1.74E-05	7.18E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	1.80E-05	7.43E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	1.86E-05	7.68E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	1.90E-05	7.86E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	1.94E-05	8.03E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.60E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	1.94E-05	8.01E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	1.89E-05	7.81E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	1.92E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	1.94E-05	8.05E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.60E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	1.96E-05	8.13E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	2.00E-05	8.28E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	2.04E-05	8.45E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.68E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	2.10E-05	8.70E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	2.14E-05	8.83E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	2.21E-05	9.11E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	2.25E-05	9.26E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	2.28E-05	9.36E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.87E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	2.33E-05	9.56E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.91E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	2.36E-05	9.71E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.94E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	2.40E-05	9.86E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.97E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	2.48E-05	1.02E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.04E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.08E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	2.44E-05	9.95E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.01E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	2.26E-05	9.23E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	2.13E-05	8.78E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.75E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	2.17E-05	8.97E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.79E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	2.21E-05	9.14E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	2.23E-05	9.23E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	2.24E-05	9.29E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	2.27E-05	9.42E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	2.29E-05	9.52E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	2.30E-05	9.57E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	2.30E-05	9.55E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	2.28E-05	9.48E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	2.26E-05	9.39E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.85E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	2.24E-05	9.31E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	2.22E-05	9.26E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	2.21E-05	9.21E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.81E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	2.18E-05	9.10E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	2.13E-05	8.89E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.75E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	1.77E-05	7.33E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	1.77E-05	7.33E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	1.75E-05	7.24E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	1.71E-05	7.09E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	1.67E-05	6.94E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	1.62E-05	6.71E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	1.58E-05	6.56E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	1.59E-05	6.60E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	1.67E-05	6.92E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	1.71E-05	7.09E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	1.96E-05	8.10E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	1.94E-05	8.04E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.60E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	1.92E-05	7.96E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	1.97E-05	8.14E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	1.99E-05	8.23E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	2.00E-05	8.26E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	2.03E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	2.08E-05	8.62E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	2.14E-05	8.83E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	2.19E-05	9.03E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	2.25E-05	9.27E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	2.28E-05	9.38E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	2.34E-05	9.62E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.92E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	2.39E-05	9.81E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.96E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	2.42E-05	9.93E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.99E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.02E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.12E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.04E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	2.39E-05	9.74E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	2.30E-05	9.38E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.89E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	2.22E-05	9.15E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	2.25E-05	9.30E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	2.27E-05	9.39E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	2.28E-05	9.44E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	2.32E-05	9.61E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	2.34E-05	9.71E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	2.35E-05	9.75E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.93E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	2.34E-05	9.74E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.92E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	2.32E-05	9.67E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	2.29E-05	9.54E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.88E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	2.27E-05	9.46E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	2.27E-05	9.45E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.86E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	2.25E-05	9.40E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.85E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	2.23E-05	9.29E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	2.19E-05	9.12E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	2.14E-05	8.90E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.75E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	1.80E-05	7.44E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	1.81E-05	7.47E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	1.79E-05	7.41E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	1.76E-05	7.27E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	1.70E-05	7.03E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	1.64E-05	6.81E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	1.58E-05	6.55E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	1.59E-05	6.58E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	1.60E-05	6.63E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.31E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	1.61E-05	6.70E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	1.63E-05	6.78E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	1.66E-05	6.88E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	1.70E-05	7.05E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	1.75E-05	7.26E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	1.82E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	1.87E-05	7.75E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	1.92E-05	7.93E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	1.96E-05	8.10E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	1.97E-05	8.15E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	1.95E-05	8.06E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	1.97E-05	8.17E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	2.01E-05	8.33E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	2.03E-05	8.40E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	2.04E-05	8.43E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	2.04E-05	8.45E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	2.17E-05	8.97E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	2.24E-05	9.22E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.84E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	2.29E-05	9.42E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.88E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	2.35E-05	9.66E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.93E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	2.41E-05	9.89E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.98E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.01E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.03E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.06E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	2.58E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.13E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	2.34E-05	9.54E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.93E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	2.30E-05	9.48E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	2.31E-05	9.56E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	2.33E-05	9.64E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.91E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	2.37E-05	9.80E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	2.39E-05	9.91E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.96E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	2.40E-05	9.95E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.97E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	2.39E-05	9.93E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	2.37E-05	9.86E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	2.34E-05	9.74E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.92E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	2.32E-05	9.66E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	2.32E-05	9.65E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.90E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	2.30E-05	9.59E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	2.28E-05	9.50E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	2.24E-05	9.34E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.84E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	2.18E-05	9.08E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	2.13E-05	8.87E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	1.84E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	1.80E-05	7.45E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	1.75E-05	7.24E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	1.60E-05	6.65E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	1.58E-05	6.57E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	1.60E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	1.62E-05	6.74E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.33E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	1.65E-05	6.84E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	1.69E-05	7.01E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	1.74E-05	7.19E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	1.79E-05	7.43E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	1.86E-05	7.68E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	1.95E-05	8.06E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	1.99E-05	8.23E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	1.98E-05	8.18E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	1.97E-05	8.14E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	2.02E-05	8.37E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	2.06E-05	8.51E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	2.08E-05	8.61E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	2.10E-05	8.70E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	2.16E-05	8.94E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	2.21E-05	9.12E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	2.28E-05	9.41E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.88E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	2.35E-05	9.67E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.93E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	2.42E-05	9.96E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.99E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.03E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.06E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.12E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	2.38E-05	9.70E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	2.36E-05	9.76E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	2.38E-05	9.87E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.99E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	2.39E-05	9.94E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	2.37E-05	9.87E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	2.36E-05	9.85E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	2.35E-05	9.80E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.93E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	2.33E-05	9.72E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.91E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	2.29E-05	9.57E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.88E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	2.23E-05	9.31E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	2.18E-05	9.08E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	2.11E-05	8.79E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	1.85E-05	7.63E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	1.86E-05	7.71E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	1.87E-05	7.72E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	1.85E-05	7.63E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	1.80E-05	7.45E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	1.73E-05	7.17E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.42E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	1.65E-05	6.84E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	1.59E-05	6.61E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.30E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	1.60E-05	6.63E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	1.61E-05	6.69E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.32E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	1.64E-05	6.79E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	1.77E-05	7.34E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	1.90E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	1.94E-05	8.04E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.60E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	1.98E-05	8.18E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	1.98E-05	8.21E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	2.02E-05	8.35E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	2.07E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	2.10E-05	8.68E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	2.11E-05	8.71E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.75E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	2.12E-05	8.77E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	2.14E-05	8.85E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	2.20E-05	9.10E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	2.27E-05	9.35E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	2.35E-05	9.65E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.93E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.00E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	2.50E-05	1.03E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.05E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.10E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.13E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.01E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.05E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.05E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.05E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.01E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	2.38E-05	9.95E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	2.36E-05	9.83E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.93E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	2.30E-05	9.61E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.89E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	2.23E-05	9.29E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	2.16E-05	9.00E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	2.09E-05	8.70E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	1.86E-05	7.71E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	1.89E-05	7.81E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	1.90E-05	7.85E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	1.89E-05	7.80E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	1.85E-05	7.64E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	1.78E-05	7.39E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	1.70E-05	7.07E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	1.64E-05	6.79E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	1.61E-05	6.69E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.32E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	1.59E-05	6.60E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	1.60E-05	6.66E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	1.63E-05	6.75E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	1.67E-05	6.92E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	1.71E-05	7.10E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	1.76E-05	7.29E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	1.82E-05	7.52E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	1.88E-05	7.78E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	1.93E-05	8.01E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	1.98E-05	8.18E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	2.00E-05	8.30E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	2.02E-05	8.37E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	2.01E-05	8.34E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	1.99E-05	8.26E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	1.99E-05	8.27E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	2.06E-05	8.54E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	2.11E-05	8.73E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	2.14E-05	8.84E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.76E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	2.15E-05	8.88E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.77E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	2.17E-05	8.96E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	2.16E-05	8.93E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	2.19E-05	9.04E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	2.24E-05	9.26E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	2.33E-05	9.59E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.91E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.00E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.11E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	2.61E-05	1.07E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.14E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	2.61E-05	1.07E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.15E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.13E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.14E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.02E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.01E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	2.41E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.98E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	2.37E-05	9.91E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	2.29E-05	9.55E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.88E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	2.22E-05	9.29E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	2.16E-05	8.99E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	2.09E-05	8.72E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	1.88E-05	7.78E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	1.93E-05	7.96E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	1.89E-05	7.83E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	1.76E-05	7.29E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	1.66E-05	6.89E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	1.61E-05	6.71E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	1.61E-05	6.68E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.32E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	1.62E-05	6.71E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	1.66E-05	6.87E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	1.70E-05	7.06E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	1.75E-05	7.25E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	1.80E-05	7.45E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	1.86E-05	7.70E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	1.92E-05	7.95E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	2.01E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	2.04E-05	8.43E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	2.04E-05	8.44E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	2.02E-05	8.37E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	2.01E-05	8.34E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	2.04E-05	8.46E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	2.15E-05	8.89E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.77E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	2.18E-05	9.00E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	2.20E-05	9.08E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	2.21E-05	9.15E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	2.20E-05	9.09E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	2.24E-05	9.23E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.84E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	2.30E-05	9.48E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	2.42E-05	9.98E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.99E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	2.60E-05	1.07E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.13E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	2.65E-05	1.09E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.17E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	2.67E-05	1.10E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.19E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.18E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	2.61E-05	1.07E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.15E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.14E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.09E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2065	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.01E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2066	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	2.37E-05	9.92E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.95E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2067	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	2.30E-05	9.62E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.89E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2068	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	2.23E-05	9.32E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2069	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	2.17E-05	9.05E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.78E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2070	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	2.09E-05	8.72E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2071	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	1.91E-05	7.91E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2072	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	1.94E-05	8.00E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2073	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	1.96E-05	8.09E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.61E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2074	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	1.96E-05	8.11E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2075	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	1.94E-05	8.01E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2076	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	1.89E-05	7.81E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2077	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	1.81E-05	7.51E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2078	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	1.73E-05	7.17E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.42E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2079	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	1.70E-05	7.07E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.40E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02

2080	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	1.66E-05	6.90E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.36E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2081	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	1.65E-05	6.85E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2082	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	1.63E-05	6.79E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.34E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2083	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	1.64E-05	6.83E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2084	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	1.69E-05	7.01E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2085	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	1.74E-05	7.21E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2086	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	1.79E-05	7.42E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2087	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	1.84E-05	7.62E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2088	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	1.90E-05	7.89E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2089	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	1.96E-05	8.12E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2090	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	2.01E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2091	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	2.04E-05	8.44E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2092	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	2.06E-05	8.52E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2093	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	2.05E-05	8.50E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2094	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	2.04E-05	8.46E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2095	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	2.05E-05	8.50E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2096	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	2.08E-05	8.64E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2097	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	2.14E-05	8.87E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2098	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	2.19E-05	9.05E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2099	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	2.22E-05	9.17E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2100	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	2.25E-05	9.28E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2101	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	2.26E-05	9.34E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.86E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2102	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	2.24E-05	9.26E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2103	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	2.28E-05	9.42E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.88E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2104	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	2.40E-05	9.91E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.98E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2105	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.08E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
2106	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	2.62E-05	1.08E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.15E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2107	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	2.68E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.20E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2108	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.23E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2109	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.24E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
2110	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.21E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2111	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	2.62E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.16E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
2112	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
2113	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	2.58E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2114	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	2.60E-05	1.07E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.14E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2115	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2116	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2117	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2118	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	2.48E-05	1.04E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.03E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2119	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	2.40E-05	1.00E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.97E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2120	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	2.32E-05	9.68E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.90E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2121	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	2.24E-05	9.36E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.84E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2122	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	2.18E-05	9.07E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2123	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	2.08E-05	8.69E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2124	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	1.98E-05	8.19E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2125	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	1.94E-05	8.01E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2126	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	1.87E-05	7.73E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2127	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	1.78E-05	7.39E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.46E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2128	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	1.75E-05	7.25E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.43E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2129	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	1.71E-05	7.10E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.40E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2130	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	1.70E-05	7.05E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.39E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2131	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	1.66E-05	6.90E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02

2132	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	1.66E-05	6.90E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.36E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2133	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2134	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	1.73E-05	7.16E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2135	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	1.78E-05	7.37E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2136	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2137	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	1.88E-05	7.81E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2138	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2139	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2140	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	2.04E-05	8.45E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2141	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	2.07E-05	8.58E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2142	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2143	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	2.07E-05	8.57E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2144	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	2.05E-05	8.52E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2145	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	2.10E-05	8.69E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2146	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	2.12E-05	8.80E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2147	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	2.18E-05	9.02E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2148	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	2.23E-05	9.21E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2149	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	2.27E-05	9.36E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2150	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	2.30E-05	9.49E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2151	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	2.31E-05	9.53E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.90E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2152	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	2.29E-05	9.43E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2153	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2154	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2155	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.16E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2156	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	2.71E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.23E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
2157	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	2.76E-05	1.14E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.27E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
2158	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	2.78E-05	1.14E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.29E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2159	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.27E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2160	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.23E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2161	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.16E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2162	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2163	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.14E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2164	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.14E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2165	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2166	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2167	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	2.02E-05	8.36E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2168	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	1.98E-05	8.21E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2169	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	1.92E-05	7.95E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.58E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2170	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	1.83E-05	7.61E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2171	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	1.79E-05	7.42E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2172	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	1.75E-05	7.29E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2173	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	1.74E-05	7.24E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2174	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	1.71E-05	7.10E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.40E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2175	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	1.68E-05	7.01E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.38E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2176	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	1.69E-05	7.03E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.39E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2177	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	1.71E-05	7.11E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2178	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	1.77E-05	7.33E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2179	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2180	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	1.87E-05	7.75E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2181	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	1.93E-05	8.00E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2182	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	1.99E-05	8.25E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2183	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	2.04E-05	8.45E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02

2184	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	2.07E-05	8.59E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2185	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	2.09E-05	8.65E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2186	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	2.09E-05	8.67E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2187	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	2.09E-05	8.66E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2188	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	2.09E-05	8.70E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2189	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	2.14E-05	8.86E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2190	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	2.16E-05	8.96E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2191	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	2.22E-05	9.18E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2192	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	2.27E-05	9.40E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2193	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	2.32E-05	9.58E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.91E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2194	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	2.35E-05	9.71E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.94E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2195	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2196	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	2.36E-05	9.75E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2197	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.05E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
2198	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.17E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2199	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	2.74E-05	1.13E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.25E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
2200	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2201	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2202	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.33E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2203	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	2.79E-05	1.15E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.30E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2204	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.24E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2205	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.20E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2206	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.16E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2207	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.14E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2208	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2209	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.09E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2210	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2211	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	2.45E-05	9.97E-04	2.54E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2212	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
2213	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	2.34E-05	9.53E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2214	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	2.27E-05	9.25E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
2215	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	2.20E-05	8.98E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2216	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	2.13E-05	8.68E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2217	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	2.08E-05	8.48E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.71E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2218	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2219	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	1.98E-05	8.10E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2220	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	1.92E-05	7.87E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2221	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	1.85E-05	7.57E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2222	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	1.77E-05	7.22E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2223	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	1.69E-05	6.89E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.39E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2224	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	1.61E-05	6.59E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2225	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	1.57E-05	6.43E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2226	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	1.54E-05	6.32E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2227	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	1.48E-05	6.09E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2228	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	1.44E-05	5.91E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2229	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	1.46E-05	6.00E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.20E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2230	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	1.49E-05	6.10E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2231	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	1.51E-05	6.21E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2232	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	1.53E-05	6.30E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2233	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2234	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	1.56E-05	6.39E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2235	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	1.56E-05	6.38E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02

2236	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	1.55E-05	6.37E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.28E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2237	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	1.56E-05	6.38E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2238	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	1.56E-05	6.38E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2239	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.28E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2240	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	1.54E-05	6.31E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2241	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	1.52E-05	6.23E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.25E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2242	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	1.48E-05	6.07E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2243	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	1.44E-05	5.90E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2244	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	1.58E-05	6.52E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2245	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	1.60E-05	6.62E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2246	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2247	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.59E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2248	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.30E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.62E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
2249	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.32E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.63E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2250	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.63E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
2251	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2252	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.56E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2253	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.50E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2254	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.53E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2255	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.60E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2256	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	3.22E-05	1.31E-03	3.33E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.65E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
2257	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.35E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.66E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2258	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.63E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
2259	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.52E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
2260	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.55E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2261	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.35E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.65E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2262	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.96E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
2263	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	2.03E-05	8.40E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2264	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2265	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	1.89E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2266	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2267	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	1.80E-05	7.48E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2268	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	1.79E-05	7.43E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2269	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	1.76E-05	7.31E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.44E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2270	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	1.72E-05	7.16E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.41E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2271	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	1.71E-05	7.13E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.41E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2272	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	1.73E-05	7.17E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.42E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2273	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	1.75E-05	7.28E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2274	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	1.81E-05	7.50E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2275	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	1.86E-05	7.72E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2276	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2277	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	1.98E-05	8.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2278	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	2.03E-05	8.43E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2279	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	2.08E-05	8.61E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2280	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2281	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2282	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	2.12E-05	8.79E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2283	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	2.10E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2284	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	2.13E-05	8.86E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2285	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2286	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	2.20E-05	9.12E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2287	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	2.26E-05	9.35E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

2288	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	2.33E-05	9.60E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.91E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2289	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	2.39E-05	9.84E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2290	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.00E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2291	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.02E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2292	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.02E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2293	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.16E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2294	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.27E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
2295	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	2.85E-05	1.17E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.34E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2296	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	2.90E-05	1.19E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.39E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2297	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	2.91E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.40E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2298	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.37E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2299	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.32E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2300	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
2301	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.23E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2302	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.17E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2303	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.12E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2304	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.09E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2305	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.07E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
2306	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.04E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2307	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2308	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	2.38E-05	9.70E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
2309	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	2.31E-05	9.41E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2310	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	2.23E-05	9.12E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.84E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
2311	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	2.16E-05	8.82E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.78E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2312	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	2.11E-05	8.61E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2313	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	2.06E-05	8.41E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2314	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	2.01E-05	8.23E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.66E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2315	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	1.96E-05	8.01E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2316	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	1.89E-05	7.73E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2317	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	1.81E-05	7.40E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2318	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	1.73E-05	7.06E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2319	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	1.65E-05	6.77E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2320	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	1.59E-05	6.53E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2321	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	1.56E-05	6.42E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2322	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	1.50E-05	6.16E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.23E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2323	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	1.46E-05	5.98E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.20E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2324	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	1.47E-05	6.04E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2325	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	1.50E-05	6.14E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2326	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	1.52E-05	6.26E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2327	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	1.55E-05	6.35E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2328	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	1.56E-05	6.41E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2329	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2330	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2331	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.42E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2332	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2333	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.45E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2334	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	1.57E-05	6.43E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2335	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	1.56E-05	6.39E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2336	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	1.54E-05	6.32E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2337	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	1.50E-05	6.17E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.24E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2338	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	1.47E-05	6.02E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2339	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	1.42E-05	5.84E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02

2340	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	1.40E-05	5.74E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2341	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	1.38E-05	5.67E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.13E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2342	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	1.36E-05	5.62E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.12E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2343	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	1.36E-05	5.59E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.11E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2344	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	1.36E-05	5.63E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.12E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2345	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	1.38E-05	5.72E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.14E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2346	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	1.41E-05	5.85E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.16E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2347	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	1.59E-05	6.59E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2348	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	1.62E-05	6.70E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2349	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2350	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2351	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	1.73E-05	7.14E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2352	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	1.78E-05	7.36E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2353	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	1.85E-05	7.63E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.52E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2354	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	1.91E-05	7.88E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2355	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2356	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	2.11E-05	8.71E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2357	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	2.19E-05	9.08E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2358	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	2.27E-05	9.40E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2359	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	2.38E-05	9.81E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.95E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2360	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.03E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2361	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.10E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
2362	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.17E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2363	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.27E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2364	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.57E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2365	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.59E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2366	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2367	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2368	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2369	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	3.12E-05	1.28E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.57E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2370	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2371	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2372	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.58E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2373	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.63E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2374	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.35E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.66E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
2375	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.33E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.64E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
2376	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2377	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.55E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2378	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.63E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2379	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	3.36E-05	1.38E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.76E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
2380	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	3.16E-05	1.30E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.59E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2381	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	3.00E-05	1.24E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.46E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2382	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	2.98E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.45E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2383	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	2.98E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.44E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
2384	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.44E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
2385	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	2.98E-05	1.24E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.44E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2386	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	2.98E-05	1.24E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.44E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2387	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	2.96E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.43E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2388	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	2.94E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.41E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2389	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.40E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2390	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.38E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2391	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	2.87E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.36E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02

2392	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2393	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.30E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2394	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2395	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	2.09E-05	8.65E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2396	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	2.03E-05	8.38E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2397	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2398	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	1.87E-05	7.75E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2399	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	1.84E-05	7.66E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.51E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2400	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	1.83E-05	7.61E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.50E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2401	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	1.80E-05	7.50E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2402	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	1.77E-05	7.36E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.45E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2403	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	1.75E-05	7.30E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.44E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2404	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	1.75E-05	7.27E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.43E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2405	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	1.76E-05	7.33E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2406	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	1.79E-05	7.45E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.47E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2407	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	1.85E-05	7.68E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2408	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	1.90E-05	7.90E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2409	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	1.96E-05	8.14E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2410	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	2.03E-05	8.40E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2411	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	2.08E-05	8.61E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2412	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	2.11E-05	8.76E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2413	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2414	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	2.14E-05	8.89E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2415	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	2.14E-05	8.87E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2416	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	2.15E-05	8.93E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2417	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	2.17E-05	9.02E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2418	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	2.21E-05	9.15E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.82E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2419	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	2.24E-05	9.29E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2420	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	2.31E-05	9.54E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.90E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2421	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	2.39E-05	9.85E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2422	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.02E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2423	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
2424	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.10E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2425	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	2.60E-05	1.07E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.14E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2426	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.28E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
2427	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.37E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2428	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	2.96E-05	1.22E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.43E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
2429	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	2.99E-05	1.23E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.46E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2430	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2431	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
2432	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.34E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
2433	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.32E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2434	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.26E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2435	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.17E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
2436	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
2437	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
2438	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.06E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2439	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	2.47E-05	1.00E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.03E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2440	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	2.42E-05	9.86E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
2441	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
2442	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	2.27E-05	9.26E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2443	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	2.20E-05	8.96E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.81E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02

2444	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	2.14E-05	8.74E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2445	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	2.09E-05	8.54E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2446	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	2.04E-05	8.34E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2447	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	1.99E-05	8.14E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.64E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2448	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	1.93E-05	7.89E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2449	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	1.85E-05	7.57E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2450	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	1.77E-05	7.23E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2451	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2452	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2453	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	1.59E-05	6.52E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2454	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	1.52E-05	6.23E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.25E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2455	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	1.49E-05	6.10E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.22E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2456	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	1.48E-05	6.09E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.22E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2457	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	1.51E-05	6.19E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.24E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2458	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	1.54E-05	6.31E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2459	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	1.56E-05	6.40E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2460	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	1.58E-05	6.46E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2461	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	1.58E-05	6.49E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2462	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	1.58E-05	6.49E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2463	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2464	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2465	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2466	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	1.59E-05	6.50E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2467	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	1.58E-05	6.47E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2468	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	1.56E-05	6.41E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.29E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2469	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	1.53E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2470	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	1.49E-05	6.13E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2471	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	1.45E-05	5.94E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2472	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	1.42E-05	5.84E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2473	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2474	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	1.38E-05	5.70E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.14E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2475	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	1.37E-05	5.67E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.13E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2476	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	1.38E-05	5.71E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.14E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2477	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	1.39E-05	5.76E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2478	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	1.43E-05	5.90E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.17E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2479	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	1.61E-05	6.67E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2480	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	1.64E-05	6.78E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2481	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	1.65E-05	6.84E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2482	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	1.68E-05	6.97E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2483	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	1.73E-05	7.14E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2484	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	1.78E-05	7.36E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2485	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	1.86E-05	7.69E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2486	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	1.93E-05	7.97E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2487	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	2.02E-05	8.36E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2488	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	2.11E-05	8.72E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2489	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	2.19E-05	9.07E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2490	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	2.27E-05	9.39E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2491	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	2.35E-05	9.69E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.93E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2492	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.01E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2493	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2494	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.16E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
2495	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.27E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02

2496	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2497	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.56E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
2498	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.59E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2499	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2500	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.60E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2501	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.58E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2502	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.52E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2503	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.47E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
2504	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.53E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2505	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.59E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2506	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.33E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.64E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2507	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.32E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.64E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2508	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.55E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2509	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2510	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.59E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2511	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	3.33E-05	1.38E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.74E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
2512	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	3.14E-05	1.30E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.58E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2513	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.44E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
2514	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.43E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2515	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.43E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2516	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.44E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2517	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	2.97E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.44E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2518	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	2.95E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.42E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2519	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.40E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2520	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2521	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	2.87E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2522	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2523	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2524	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	2.85E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2525	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2526	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	2.83E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2527	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	2.09E-05	8.67E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2528	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	2.00E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2529	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2530	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	1.89E-05	7.85E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2531	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	1.87E-05	7.78E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2532	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	1.85E-05	7.70E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.52E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2533	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2534	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	1.80E-05	7.51E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2535	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	1.78E-05	7.42E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.46E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2536	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	1.78E-05	7.43E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2537	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	1.80E-05	7.50E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2538	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	1.84E-05	7.63E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2539	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	1.89E-05	7.87E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2540	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	1.95E-05	8.08E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2541	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	2.01E-05	8.35E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2542	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	2.07E-05	8.59E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2543	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2544	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	2.15E-05	8.93E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2545	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2546	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	2.17E-05	9.02E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2547	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	2.17E-05	9.00E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

2548	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	2.19E-05	9.10E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2549	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	2.22E-05	9.19E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2550	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	2.25E-05	9.30E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2551	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	2.29E-05	9.47E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2552	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2553	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.02E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2554	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.10E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2555	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.16E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
2556	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	2.67E-05	1.10E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.19E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2557	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	2.76E-05	1.14E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.27E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
2558	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.40E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2559	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	3.01E-05	1.24E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.48E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2560	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.52E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
2561	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
2562	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.49E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2563	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.42E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2564	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2565	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.36E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
2566	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.28E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
2567	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.18E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2568	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.15E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2569	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2570	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
2571	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.05E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2572	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	2.40E-05	9.79E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2573	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	2.34E-05	9.55E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.93E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2574	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	2.24E-05	9.15E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.85E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2575	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	2.18E-05	8.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2576	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	2.12E-05	8.67E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.75E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2577	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	2.07E-05	8.46E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.70E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2578	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	2.02E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
2579	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	1.96E-05	8.03E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2580	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.56E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2581	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	1.81E-05	7.40E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2582	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	1.74E-05	7.13E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2583	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	1.67E-05	6.84E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2584	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	1.61E-05	6.62E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2585	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	1.53E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2586	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	1.52E-05	6.23E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.25E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2587	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	1.51E-05	6.19E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2588	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	1.52E-05	6.23E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.25E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2589	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2590	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	1.57E-05	6.45E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2591	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	1.59E-05	6.52E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2592	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.55E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2593	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.55E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2594	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.55E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2595	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2596	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	1.61E-05	6.58E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2597	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.58E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2598	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	1.60E-05	6.55E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2599	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	1.59E-05	6.50E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02

2600	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	1.56E-05	6.39E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2601	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	1.52E-05	6.24E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2602	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	1.47E-05	6.05E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2603	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	1.44E-05	5.93E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2604	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	1.42E-05	5.84E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2605	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	1.40E-05	5.77E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2606	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	1.39E-05	5.74E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.14E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2607	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	1.40E-05	5.79E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.15E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2608	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	1.41E-05	5.82E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.16E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2609	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	1.44E-05	5.96E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.18E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2610	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2611	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2612	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2613	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	1.67E-05	6.93E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2614	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	1.73E-05	7.14E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2615	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	1.79E-05	7.40E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2616	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	1.86E-05	7.69E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2617	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	1.94E-05	8.02E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2618	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	2.03E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2619	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	2.12E-05	8.76E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2620	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	2.19E-05	9.07E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2621	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	2.26E-05	9.36E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2622	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	2.34E-05	9.65E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.92E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2623	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	2.41E-05	9.93E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.98E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2624	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.06E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
2625	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.15E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2626	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.27E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2627	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2628	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.52E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
2629	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.56E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2630	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.57E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
2631	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.58E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2632	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	3.12E-05	1.28E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.57E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2633	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
2634	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.49E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2635	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.48E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2636	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.55E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2637	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.61E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2638	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.62E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2639	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.56E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2640	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2641	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2642	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	3.30E-05	1.36E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.72E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
2643	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	3.10E-05	1.28E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.55E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2644	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
2645	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	2.95E-05	1.22E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.42E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2646	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.43E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2647	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	2.95E-05	1.23E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.42E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2648	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.41E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2649	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	2.91E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2650	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.37E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2651	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	2.85E-05	1.19E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02

2652	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2653	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2654	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2655	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2656	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	2.83E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2657	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2658	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	2.16E-05	8.96E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2659	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	2.08E-05	8.62E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2660	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	1.97E-05	8.19E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2661	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	1.93E-05	8.03E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2662	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	1.92E-05	7.96E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.57E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2663	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	1.90E-05	7.89E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2664	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	1.86E-05	7.75E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2665	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	1.85E-05	7.71E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.52E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2666	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	1.83E-05	7.64E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2667	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	1.80E-05	7.52E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.48E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2668	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	1.82E-05	7.60E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2669	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	1.85E-05	7.69E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2670	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	1.88E-05	7.83E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2671	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	1.94E-05	8.06E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2672	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2673	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	2.06E-05	8.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2674	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2675	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	2.15E-05	8.94E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2676	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	2.19E-05	9.08E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2677	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	2.20E-05	9.14E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2678	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	2.19E-05	9.09E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2679	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	2.21E-05	9.17E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2680	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	2.23E-05	9.26E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2681	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	2.26E-05	9.35E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2682	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	2.29E-05	9.47E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2683	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	2.34E-05	9.69E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.93E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2684	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.00E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2685	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.09E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2686	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.19E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2687	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.26E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
2688	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2689	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	2.94E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.42E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2690	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.52E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2691	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.59E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
2692	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	3.17E-05	1.30E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.61E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2693	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.59E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
2694	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.53E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
2695	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2696	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
2697	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	2.91E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.39E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
2698	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.30E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
2699	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.24E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
2700	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.20E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2701	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.17E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
2702	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.14E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2703	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02

2704	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2705	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	2.35E-05	9.57E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2706	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	2.21E-05	9.02E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.82E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2707	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	2.16E-05	8.81E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2708	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	2.10E-05	8.59E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2709	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	2.05E-05	8.39E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2710	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	2.00E-05	8.17E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.64E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2711	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	1.93E-05	7.90E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2712	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	1.85E-05	7.58E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2713	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2714	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	1.71E-05	7.02E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2715	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	1.64E-05	6.73E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2716	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	1.55E-05	6.37E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2717	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2718	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	1.53E-05	6.29E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2719	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	1.53E-05	6.28E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2720	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	1.56E-05	6.41E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2721	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2722	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2723	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	1.61E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2724	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2725	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	1.61E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2726	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	1.62E-05	6.64E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2727	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2728	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2729	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	1.62E-05	6.63E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2730	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	1.61E-05	6.58E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2731	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	1.58E-05	6.49E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2732	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	1.55E-05	6.35E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2733	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	1.50E-05	6.16E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.23E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2734	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	1.47E-05	6.03E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2735	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	1.44E-05	5.93E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2736	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	1.42E-05	5.85E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2737	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	1.41E-05	5.82E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.16E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2738	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	1.42E-05	5.87E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2739	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	1.43E-05	5.91E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.17E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2740	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	1.45E-05	6.01E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.19E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2741	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2742	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2743	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	1.70E-05	7.05E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2744	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	1.69E-05	7.00E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2745	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	1.71E-05	7.09E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2746	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	1.79E-05	7.41E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2747	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	1.86E-05	7.72E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2748	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	1.94E-05	8.05E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2749	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	2.04E-05	8.43E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2750	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	2.12E-05	8.79E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2751	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	2.19E-05	9.08E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2752	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	2.26E-05	9.33E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2753	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	2.32E-05	9.58E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2754	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	2.39E-05	9.84E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2755	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.03E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

2756	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	2.60E-05	1.07E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.14E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
2757	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2758	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.58E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2759	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2760	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.52E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
2761	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.54E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2762	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2763	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.55E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
2764	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2765	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2766	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.44E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
2767	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2768	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.58E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2769	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.61E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2770	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.56E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2771	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.48E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2772	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.48E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2773	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	3.25E-05	1.34E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.67E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2774	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	3.05E-05	1.26E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.50E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
2775	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
2776	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.41E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2777	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.41E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2778	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.40E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2779	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.38E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2780	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.35E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2781	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2782	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2783	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	2.79E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2784	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2785	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2786	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	2.86E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.35E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2787	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2788	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2789	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	2.16E-05	8.93E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2790	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	2.05E-05	8.52E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2791	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	1.99E-05	8.25E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2792	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	1.96E-05	8.14E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2793	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	1.94E-05	8.08E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2794	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	1.91E-05	7.95E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2795	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	1.90E-05	7.91E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2796	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	1.89E-05	7.85E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2797	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	1.84E-05	7.69E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.51E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2798	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	1.84E-05	7.68E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.51E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2799	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	1.87E-05	7.78E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2800	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	1.90E-05	7.89E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2801	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	1.93E-05	8.03E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2802	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	1.99E-05	8.26E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2803	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	2.05E-05	8.51E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2804	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	2.11E-05	8.77E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2805	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	2.16E-05	8.97E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2806	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	2.21E-05	9.17E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2807	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	2.23E-05	9.26E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02

2808	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	2.22E-05	9.23E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2809	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	2.21E-05	9.19E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2810	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	2.24E-05	9.32E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2811	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	2.27E-05	9.43E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2812	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	2.30E-05	9.52E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2813	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	2.34E-05	9.68E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.92E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2814	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	2.41E-05	9.94E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.98E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2815	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.06E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2816	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	2.65E-05	1.09E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.18E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2817	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	2.79E-05	1.15E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.29E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
2818	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	2.91E-05	1.20E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
2819	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	2.97E-05	1.22E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.44E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2820	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	3.13E-05	1.29E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.57E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2821	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	3.23E-05	1.33E-03	3.35E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.66E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2822	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	3.29E-05	1.35E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.70E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2823	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.70E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2824	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	3.22E-05	1.32E-03	3.34E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.65E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2825	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	3.17E-05	1.30E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.61E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2826	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.58E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2827	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.52E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2828	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.43E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2829	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.35E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2830	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.31E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
2831	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.28E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
2832	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.25E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
2833	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.20E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2834	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.09E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
2835	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2836	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	2.28E-05	9.29E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
2837	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	2.19E-05	8.96E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2838	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	2.14E-05	8.73E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2839	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	2.08E-05	8.51E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2840	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
2841	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	1.97E-05	8.05E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2842	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	1.90E-05	7.75E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2843	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2844	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	1.76E-05	7.20E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.45E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2845	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	1.68E-05	6.90E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2846	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2847	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	1.58E-05	6.49E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2848	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	1.56E-05	6.40E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2849	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	1.55E-05	6.35E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2850	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	1.57E-05	6.46E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.29E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2851	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	1.60E-05	6.56E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2852	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	1.62E-05	6.63E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2853	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	1.63E-05	6.67E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2854	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	1.63E-05	6.66E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2855	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	1.63E-05	6.67E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2856	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	1.64E-05	6.71E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.35E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2857	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	1.64E-05	6.72E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2858	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	1.64E-05	6.72E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2859	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	1.64E-05	6.71E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.35E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02

2860	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	1.63E-05	6.67E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2861	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2862	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	1.58E-05	6.46E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2863	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	1.53E-05	6.28E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2864	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	1.49E-05	6.14E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2865	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	1.46E-05	6.03E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.20E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2866	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	1.44E-05	5.93E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.18E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2867	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	1.43E-05	5.90E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2868	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	1.44E-05	5.95E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.18E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2869	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	1.45E-05	5.99E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.19E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2870	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	1.47E-05	6.06E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.20E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2871	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	1.71E-05	7.06E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2872	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2873	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	1.71E-05	7.10E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2874	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	1.72E-05	7.14E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.41E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2875	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	1.78E-05	7.40E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2876	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	1.85E-05	7.68E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2877	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	1.94E-05	8.06E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2878	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	2.04E-05	8.44E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2879	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	2.12E-05	8.76E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2880	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	2.19E-05	9.06E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2881	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	2.25E-05	9.32E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2882	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	2.31E-05	9.53E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.90E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2883	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2884	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.02E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2885	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.11E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
2886	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2887	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	3.14E-05	1.29E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.58E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
2888	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2889	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
2890	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2891	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
2892	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.51E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
2893	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.52E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2894	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2895	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.46E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
2896	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.45E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
2897	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.53E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2898	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.57E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2899	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2900	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.43E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
2901	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.43E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
2902	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	3.20E-05	1.32E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.63E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2903	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	3.00E-05	1.24E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.47E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
2904	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
2905	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	2.91E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.39E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2906	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.38E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2907	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.36E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2908	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2909	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2910	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	2.79E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2911	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	2.77E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.27E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

2912	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2913	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2914	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2915	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2916	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2917	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.36E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2918	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	2.85E-05	1.19E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2919	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	2.23E-05	9.24E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2920	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	2.13E-05	8.85E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2921	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	2.05E-05	8.52E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2922	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	2.02E-05	8.38E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2923	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	1.99E-05	8.28E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2924	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	1.96E-05	8.15E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2925	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	1.95E-05	8.12E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2926	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	1.94E-05	8.07E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.59E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2927	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	1.90E-05	7.91E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2928	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	1.86E-05	7.77E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2929	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	1.89E-05	7.87E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.55E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2930	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	1.92E-05	7.99E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2931	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	1.95E-05	8.10E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2932	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	1.98E-05	8.25E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2933	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	2.04E-05	8.47E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2934	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	2.11E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2935	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	2.17E-05	9.00E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2936	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	2.23E-05	9.24E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2937	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	2.26E-05	9.38E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.85E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2938	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	2.26E-05	9.40E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2939	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	2.24E-05	9.30E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2940	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	2.24E-05	9.31E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2941	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	2.29E-05	9.51E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2942	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	2.32E-05	9.64E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.91E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2943	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	2.35E-05	9.72E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.93E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2944	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	2.40E-05	9.94E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.97E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2945	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	2.48E-05	1.02E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.04E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2946	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	2.61E-05	1.08E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.14E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2947	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.28E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
2948	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	2.94E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.42E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2949	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	3.10E-05	1.28E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.55E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2950	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	3.19E-05	1.31E-03	3.31E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.62E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
2951	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.74E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2952	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.81E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2953	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.83E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2954	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.79E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2955	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.74E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
2956	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.72E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
2957	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.35E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.66E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2958	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.58E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2959	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.51E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2960	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.44E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
2961	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.41E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2962	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.39E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
2963	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.34E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02

2964	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.24E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
2965	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.16E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
2966	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2967	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	2.23E-05	9.10E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
2968	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	2.17E-05	8.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2969	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	2.11E-05	8.64E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2970	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	2.06E-05	8.43E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2971	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2972	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	1.94E-05	7.91E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2973	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	1.86E-05	7.61E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2974	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2975	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	1.73E-05	7.09E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2976	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	1.65E-05	6.76E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.36E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2977	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	1.61E-05	6.62E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2978	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	1.59E-05	6.54E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2979	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2980	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	1.59E-05	6.52E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2981	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	1.61E-05	6.62E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2982	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	1.63E-05	6.69E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2983	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	1.64E-05	6.73E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2984	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	1.64E-05	6.72E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2985	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	1.64E-05	6.74E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2986	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	1.65E-05	6.78E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2987	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2988	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2989	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2990	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	1.65E-05	6.76E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.36E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2991	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	1.63E-05	6.70E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2992	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	1.60E-05	6.58E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2993	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	1.56E-05	6.40E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2994	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	1.52E-05	6.25E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2995	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	1.49E-05	6.13E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.22E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2996	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	1.46E-05	6.02E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.20E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2997	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	1.45E-05	5.98E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.19E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2998	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	1.46E-05	6.02E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.20E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2999	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	1.47E-05	6.07E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.21E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
3000	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	1.48E-05	6.12E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.22E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
3001	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	1.68E-05	6.96E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3002	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	1.73E-05	7.15E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3003	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	1.75E-05	7.25E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3004	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	1.74E-05	7.22E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.43E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3005	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	1.73E-05	7.16E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.42E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3006	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	1.80E-05	7.47E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3007	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	1.86E-05	7.71E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3008	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	1.93E-05	8.02E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3009	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	2.02E-05	8.39E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3010	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	2.11E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3011	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	2.18E-05	9.02E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3012	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	2.24E-05	9.26E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3013	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	2.30E-05	9.49E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3014	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	2.37E-05	9.76E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3015	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.01E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02

3016	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3017	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	2.73E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.24E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
3018	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.58E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3019	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3020	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3021	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3022	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.47E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
3023	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.48E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3024	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	3.02E-05	1.24E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.48E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3025	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.47E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3026	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.46E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3027	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
3028	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	3.02E-05	1.24E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.49E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3029	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.54E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
3030	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.53E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
3031	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3032	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3033	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	3.14E-05	1.30E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.58E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3034	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	2.93E-05	1.21E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.41E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
3035	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	2.89E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.37E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
3036	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	2.87E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.36E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3037	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.35E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3038	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3039	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.30E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3040	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	2.77E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.28E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3041	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	2.75E-05	1.15E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.25E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3042	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3043	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3044	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3045	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3046	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3047	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	2.87E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3048	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.37E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3049	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3050	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	2.21E-05	9.18E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3051	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	2.11E-05	8.78E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3052	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	2.08E-05	8.64E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3053	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	2.06E-05	8.55E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3054	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	2.01E-05	8.35E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3055	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	2.00E-05	8.33E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.64E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3056	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	1.99E-05	8.28E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.63E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3057	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	1.95E-05	8.13E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3058	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	1.91E-05	7.97E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.57E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3059	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	1.91E-05	7.96E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.57E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3060	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	1.94E-05	8.08E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.59E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3061	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	1.97E-05	8.21E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3062	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	2.00E-05	8.33E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3063	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	2.04E-05	8.47E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3064	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3065	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	2.17E-05	9.02E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3066	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	2.24E-05	9.31E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3067	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	2.28E-05	9.50E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02

3068	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	2.30E-05	9.56E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3069	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	2.28E-05	9.50E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3070	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	2.24E-05	9.33E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3071	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	2.29E-05	9.52E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.88E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3072	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	2.34E-05	9.71E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3073	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	2.38E-05	9.86E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3074	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	2.41E-05	9.97E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.98E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3075	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	2.48E-05	1.02E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.04E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3076	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.11E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3077	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.24E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3078	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.40E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3079	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	3.13E-05	1.29E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.57E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
3080	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.77E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3081	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.87E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
3082	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	3.60E-05	1.47E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.96E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3083	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.37E-08	3.00E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3084	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	3.64E-05	1.49E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.99E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
3085	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	3.56E-05	1.45E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.93E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
3086	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	3.54E-05	1.44E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.91E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
3087	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	3.47E-05	1.41E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.86E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3088	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.77E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
3089	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.71E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
3090	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.33E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.64E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
3091	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.58E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
3092	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.56E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
3093	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.53E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
3094	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.44E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
3095	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.33E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
3096	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.15E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
3097	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	2.32E-05	9.48E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3098	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	2.21E-05	9.03E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.82E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3099	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	2.15E-05	8.79E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3100	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	2.09E-05	8.55E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3101	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	2.04E-05	8.33E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3102	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	1.97E-05	8.06E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3103	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	1.90E-05	7.75E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3104	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	1.84E-05	7.53E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.51E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3105	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	1.77E-05	7.26E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3106	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	1.70E-05	6.96E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3107	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	1.64E-05	6.75E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3108	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	1.62E-05	6.66E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3109	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	1.58E-05	6.50E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3110	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3111	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	1.63E-05	6.68E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3112	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	1.65E-05	6.76E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3113	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3114	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3115	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	1.66E-05	6.81E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3116	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3117	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	1.68E-05	6.87E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3118	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3119	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	1.68E-05	6.87E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

3120	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3121	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3122	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	1.63E-05	6.69E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3123	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	1.59E-05	6.52E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3124	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3125	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	1.52E-05	6.23E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3126	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	1.48E-05	6.11E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.22E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3127	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	1.47E-05	6.07E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.21E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3128	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	1.48E-05	6.10E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.21E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3129	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	1.49E-05	6.15E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.22E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
3130	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	1.70E-05	7.04E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3131	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	1.75E-05	7.25E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3132	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	1.78E-05	7.36E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3133	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	1.77E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3134	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	1.76E-05	7.30E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3135	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	1.80E-05	7.46E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3136	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	1.87E-05	7.74E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3137	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	1.94E-05	8.07E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3138	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	2.02E-05	8.37E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3139	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	2.08E-05	8.62E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3140	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	2.16E-05	8.94E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3141	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	2.23E-05	9.21E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3142	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	2.30E-05	9.51E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3143	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3144	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.00E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3145	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3146	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	2.70E-05	1.11E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.22E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
3147	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	3.12E-05	1.28E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.56E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3148	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.55E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3149	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3150	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.49E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
3151	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3152	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
3153	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3154	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3155	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3156	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3157	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.44E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3158	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3159	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.52E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
3160	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.43E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3161	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
3162	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	3.06E-05	1.26E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.52E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
3163	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.35E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
3164	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	2.84E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.33E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3165	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3166	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.31E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3167	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.28E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3168	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	2.75E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.26E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3169	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3170	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	2.76E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.27E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3171	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	2.79E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

3172	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3173	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3174	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3175	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3176	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3177	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3178	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.35E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3179	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	2.32E-05	9.61E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3180	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	2.19E-05	9.09E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3181	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	2.14E-05	8.90E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3182	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	2.12E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3183	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	2.08E-05	8.64E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3184	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	2.06E-05	8.56E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3185	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	2.04E-05	8.51E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3186	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	2.01E-05	8.36E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.65E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3187	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	1.96E-05	8.17E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3188	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	1.93E-05	8.06E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.58E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
3189	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	1.96E-05	8.18E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3190	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	1.99E-05	8.31E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3191	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	2.03E-05	8.45E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3192	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	2.06E-05	8.58E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3193	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	2.09E-05	8.70E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3194	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	2.18E-05	9.04E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3195	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	2.25E-05	9.37E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3196	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	2.31E-05	9.60E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3197	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	2.34E-05	9.72E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3198	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	2.33E-05	9.70E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.91E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3199	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	2.30E-05	9.56E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3200	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	2.27E-05	9.46E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3201	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	2.34E-05	9.71E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3202	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	2.39E-05	9.91E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3203	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3204	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.04E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3205	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.11E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3206	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.20E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3207	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.36E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3208	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	3.10E-05	1.28E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.55E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
3209	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.78E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3210	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	2.25E-05	9.19E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
3211	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	2.19E-05	8.95E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3212	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	2.13E-05	8.69E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3213	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	2.07E-05	8.46E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.70E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3214	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	2.01E-05	8.22E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3215	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	1.94E-05	7.91E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3216	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	1.88E-05	7.69E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.55E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3217	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	1.82E-05	7.44E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3218	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	1.74E-05	7.15E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3219	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3220	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	1.65E-05	6.77E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3221	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	1.59E-05	6.54E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3222	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	1.61E-05	6.63E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3223	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	1.64E-05	6.74E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02

3224	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	1.66E-05	6.82E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3225	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	1.67E-05	6.86E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3226	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3227	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3228	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	1.69E-05	6.92E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3229	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3230	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	1.70E-05	6.96E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3231	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3232	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	1.69E-05	6.93E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3233	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	1.68E-05	6.89E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3234	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3235	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3236	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3237	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	1.54E-05	6.35E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3238	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	1.51E-05	6.21E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3239	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	1.49E-05	6.16E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.23E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3240	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	1.50E-05	6.18E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.23E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
3241	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	1.51E-05	6.23E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3242	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	1.72E-05	7.11E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3243	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	1.78E-05	7.35E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3244	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	1.80E-05	7.46E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3245	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	1.80E-05	7.47E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3246	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	1.80E-05	7.47E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3247	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3248	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	1.85E-05	7.68E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3249	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	1.93E-05	8.02E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3250	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	2.01E-05	8.35E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3251	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	2.08E-05	8.62E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3252	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3253	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	2.21E-05	9.14E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3254	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	2.29E-05	9.46E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3255	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	2.36E-05	9.73E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.94E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3256	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	2.42E-05	9.99E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.99E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3257	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
3258	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	2.70E-05	1.11E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.22E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
3259	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3260	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.53E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3261	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.52E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3262	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.49E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3263	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3264	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.43E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3265	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.43E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3266	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.44E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
3267	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.44E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3268	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.41E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3269	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3270	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3271	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.51E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
3272	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.45E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
3273	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3274	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	2.96E-05	1.22E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.44E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3275	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02

3276	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3277	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3278	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	2.76E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.27E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3279	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3280	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.22E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3281	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3282	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.28E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3283	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3284	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3285	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3286	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3287	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3288	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	2.91E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3289	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.38E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3290	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.16E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3291	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	2.30E-05	9.55E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3292	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	2.22E-05	9.23E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3293	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	2.19E-05	9.12E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3294	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	2.15E-05	8.94E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.76E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3295	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	2.13E-05	8.87E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3296	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	2.11E-05	8.77E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3297	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	2.06E-05	8.59E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.69E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3298	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	2.01E-05	8.38E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.65E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3299	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	1.99E-05	8.31E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.63E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3300	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	1.98E-05	8.27E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.63E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3301	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	2.01E-05	8.41E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.65E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3302	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	2.05E-05	8.56E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3303	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	2.09E-05	8.71E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3304	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	2.12E-05	8.84E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3305	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	2.18E-05	9.06E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3306	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	2.26E-05	9.42E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3307	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	2.33E-05	9.71E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3308	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	2.37E-05	9.87E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3309	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	2.38E-05	9.90E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3310	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	2.35E-05	9.79E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.93E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3311	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	2.31E-05	9.63E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3312	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	2.32E-05	9.67E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3313	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	2.38E-05	9.91E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.96E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3314	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3315	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.04E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3316	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	2.56E-05	1.06E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3317	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	2.67E-05	1.10E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.20E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
3318	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.32E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
3319	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	3.05E-05	1.26E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.50E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
3320	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	3.35E-05	1.38E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.76E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3321	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	2.28E-05	9.33E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3322	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	2.23E-05	9.11E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
3323	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	2.16E-05	8.85E-04	2.24E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.78E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3324	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	2.10E-05	8.59E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3325	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	2.04E-05	8.35E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3326	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	1.97E-05	8.07E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3327	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	1.91E-05	7.83E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02

3328	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	1.86E-05	7.60E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3329	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	1.79E-05	7.33E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3330	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	1.72E-05	7.05E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3331	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3332	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	1.61E-05	6.62E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3333	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	1.63E-05	6.69E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3334	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	1.66E-05	6.81E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3335	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	1.68E-05	6.89E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3336	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	1.69E-05	6.93E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3337	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	1.69E-05	6.92E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3338	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	1.70E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3339	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	1.71E-05	7.00E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3340	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	1.72E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3341	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	1.72E-05	7.04E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3342	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	1.72E-05	7.04E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3343	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	1.71E-05	7.02E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3344	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	1.71E-05	6.99E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3345	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	1.69E-05	6.92E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3346	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	1.65E-05	6.77E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3347	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3348	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	1.57E-05	6.47E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.29E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3349	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	1.53E-05	6.31E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.26E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3350	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	1.52E-05	6.26E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
3351	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	1.52E-05	6.26E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3352	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	1.53E-05	6.31E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.25E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3353	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	1.69E-05	7.02E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3354	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	1.74E-05	7.19E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3355	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	1.80E-05	7.45E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3356	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	1.83E-05	7.57E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3357	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	1.84E-05	7.60E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3358	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	1.84E-05	7.63E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.51E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3359	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	1.85E-05	7.70E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.52E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3360	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	1.88E-05	7.80E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3361	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	1.90E-05	7.88E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.56E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3362	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	1.98E-05	8.21E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3363	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	2.05E-05	8.51E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3364	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3365	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	2.20E-05	9.11E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3366	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	2.25E-05	9.33E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3367	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	2.33E-05	9.61E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.91E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3368	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	2.41E-05	9.93E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.98E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3369	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.08E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3370	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.21E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
3371	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.49E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
3372	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3373	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.50E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3374	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.47E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3375	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3376	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.42E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
3377	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.40E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3378	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
3379	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.41E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02

3380	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3381	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.38E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
3382	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.42E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3383	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.50E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3384	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.47E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3385	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.32E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3386	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	2.85E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.35E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3387	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	2.76E-05	1.14E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.27E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3388	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	2.75E-05	1.14E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.26E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3389	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.25E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3390	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.23E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3391	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3392	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.23E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3393	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	2.75E-05	1.15E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.26E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3394	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3395	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.31E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3396	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3397	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.31E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3398	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	2.84E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3399	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.37E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3400	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.40E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3401	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3402	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	2.32E-05	9.63E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3403	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	2.29E-05	9.51E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3404	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	2.22E-05	9.26E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3405	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	2.21E-05	9.18E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3406	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	2.18E-05	9.10E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3407	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	2.13E-05	8.89E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3408	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	2.06E-05	8.61E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.69E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3409	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	2.06E-05	8.59E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.69E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
3410	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	2.03E-05	8.49E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3411	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	2.04E-05	8.52E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.67E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3412	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	2.08E-05	8.67E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3413	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	2.12E-05	8.84E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3414	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	2.16E-05	8.99E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3415	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	2.19E-05	9.11E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3416	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	2.28E-05	9.48E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3417	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	2.36E-05	9.81E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.93E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3418	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3419	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3420	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3421	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	2.37E-05	9.86E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3422	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	2.34E-05	9.75E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.92E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3423	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	2.37E-05	9.88E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3424	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3425	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3426	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	2.54E-05	1.05E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.09E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3427	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.18E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3428	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.30E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3429	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	2.99E-05	1.23E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.46E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
3430	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	3.29E-05	1.36E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.71E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3431	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	2.32E-05	9.46E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.91E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02

3432	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	2.27E-05	9.27E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.87E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
3433	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	2.21E-05	9.02E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3434	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	2.14E-05	8.74E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3435	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	2.08E-05	8.51E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3436	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	2.05E-05	8.36E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3437	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	1.95E-05	7.96E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3438	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	1.90E-05	7.76E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3439	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	1.83E-05	7.50E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3440	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.45E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3441	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	1.68E-05	6.90E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3442	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	1.65E-05	6.77E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3443	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	1.64E-05	6.75E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3444	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3445	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	1.70E-05	6.96E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3446	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	1.71E-05	7.00E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3447	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	1.71E-05	7.00E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3448	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	1.72E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3449	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	1.73E-05	7.08E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3450	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	1.74E-05	7.11E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3451	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	1.74E-05	7.12E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3452	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	1.74E-05	7.12E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3453	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	1.74E-05	7.11E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3454	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	1.73E-05	7.09E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3455	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	1.71E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3456	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	1.68E-05	6.90E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3457	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	1.64E-05	6.73E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3458	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	1.60E-05	6.59E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3459	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	1.56E-05	6.43E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.28E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3460	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	1.54E-05	6.36E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3461	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	1.54E-05	6.35E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.26E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3462	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	1.54E-05	6.38E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.27E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
3463	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	1.71E-05	7.10E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.41E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3464	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	1.76E-05	7.30E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.45E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3465	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	1.82E-05	7.55E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3466	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3467	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	1.87E-05	7.76E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3468	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	1.88E-05	7.79E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.54E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3469	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	1.89E-05	7.84E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.55E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3470	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3471	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	1.90E-05	7.92E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.56E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3472	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	1.95E-05	8.11E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3473	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	2.02E-05	8.38E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3474	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3475	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3476	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	2.23E-05	9.25E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3477	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	2.29E-05	9.47E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3478	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	2.38E-05	9.84E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3479	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3480	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	2.68E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.21E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
3481	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	3.02E-05	1.24E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.48E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3482	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	2.99E-05	1.23E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
3483	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.47E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02

3484	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.47E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
3485	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.46E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3486	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.43E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3487	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3488	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3489	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.37E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
3490	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
3491	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.35E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
3492	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.35E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
3493	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	2.97E-05	1.22E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.45E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3494	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.46E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
3495	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.27E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
3496	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	2.74E-05	1.13E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.25E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3497	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.23E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3498	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.23E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3499	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3500	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.20E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3501	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3502	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.24E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3503	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.27E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3504	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.30E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3505	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.31E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3506	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3507	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3508	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	2.87E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.35E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3509	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.38E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3510	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.40E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3511	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3512	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	2.39E-05	9.95E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3513	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	2.33E-05	9.68E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3514	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	2.30E-05	9.57E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3515	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	2.26E-05	9.43E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.86E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3516	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	2.21E-05	9.22E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3517	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	2.13E-05	8.91E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.75E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3518	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	2.12E-05	8.87E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.74E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3519	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	2.09E-05	8.72E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.71E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3520	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	2.06E-05	8.64E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.70E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3521	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	2.10E-05	8.79E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3522	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	2.15E-05	8.97E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.76E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3523	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	2.19E-05	9.14E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3524	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	2.23E-05	9.30E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3525	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	2.29E-05	9.53E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.88E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3526	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	2.38E-05	9.91E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3527	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.01E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3528	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.03E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3529	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3530	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3531	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	2.40E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.97E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3532	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	2.37E-05	9.88E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.94E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3533	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3534	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3535	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.09E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

3536	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	2.62E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.15E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3537	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.28E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3538	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	2.96E-05	1.22E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.44E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3539	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	3.23E-05	1.33E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.65E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
3540	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
3541	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	2.31E-05	9.42E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
3542	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	2.24E-05	9.18E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
3543	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	2.19E-05	8.94E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.80E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3544	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	2.15E-05	8.81E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3545	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3546	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	2.01E-05	8.22E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3547	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	1.93E-05	7.90E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3548	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	1.87E-05	7.67E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3549	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	1.80E-05	7.39E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3550	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	1.72E-05	7.07E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3551	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	1.69E-05	6.93E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3552	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	1.68E-05	6.91E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.38E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3553	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	1.69E-05	6.95E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3554	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	1.71E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3555	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	1.73E-05	7.07E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3556	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	1.73E-05	7.09E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3557	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	1.73E-05	7.11E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3558	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	1.75E-05	7.16E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3559	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	1.76E-05	7.20E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3560	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3561	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3562	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	1.76E-05	7.20E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.45E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3563	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	1.75E-05	7.19E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3564	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	1.74E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3565	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	1.72E-05	7.04E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3566	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	1.67E-05	6.87E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3567	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	1.64E-05	6.72E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3568	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	1.59E-05	6.54E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3569	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	1.57E-05	6.47E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.29E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3570	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	1.56E-05	6.44E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.28E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3571	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	1.56E-05	6.46E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.28E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
3572	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	1.73E-05	7.19E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.43E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3573	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	1.79E-05	7.40E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3574	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3575	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	1.89E-05	7.80E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3576	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3577	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	1.92E-05	7.95E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3578	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	1.92E-05	7.99E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3579	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	1.94E-05	8.06E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.59E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3580	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	1.93E-05	8.01E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.58E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3581	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	1.92E-05	8.01E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.58E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3582	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	2.00E-05	8.34E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3583	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	2.07E-05	8.62E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3584	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	2.13E-05	8.84E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3585	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	2.18E-05	9.03E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3586	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	2.25E-05	9.30E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3587	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	2.36E-05	9.74E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02

3588	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.03E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3589	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	2.64E-05	1.09E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.17E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3590	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.47E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
3591	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.45E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
3592	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.43E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
3593	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.43E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
3594	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.43E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
3595	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.41E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3596	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	2.91E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.39E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3597	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.36E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
3598	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
3599	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.34E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
3600	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.33E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
3601	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.32E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
3602	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3603	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	2.97E-05	1.22E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.45E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3604	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	2.80E-05	1.15E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.30E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
3605	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	2.67E-05	1.10E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.19E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3606	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	2.69E-05	1.11E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.21E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3607	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.20E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3608	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	2.70E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3609	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.22E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3610	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.23E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3611	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.25E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3612	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3613	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.31E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3614	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3615	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3616	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	2.85E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.34E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3617	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	2.89E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.37E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3618	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3619	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.41E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3620	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.09E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3621	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3622	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3623	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3624	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	2.37E-05	9.89E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3625	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	2.30E-05	9.60E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.89E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3626	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	2.23E-05	9.31E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3627	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	2.21E-05	9.24E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3628	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	2.16E-05	9.03E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.77E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3629	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	2.12E-05	8.89E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.74E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3630	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	2.13E-05	8.93E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.75E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
3631	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	2.18E-05	9.11E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.79E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3632	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	2.23E-05	9.30E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3633	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	2.27E-05	9.48E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3634	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	2.31E-05	9.63E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3635	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	2.40E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.97E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3636	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3637	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3638	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	2.53E-05	1.06E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3639	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.06E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

3640	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3641	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.00E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3642	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3643	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3644	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	2.53E-05	1.06E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3645	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.13E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3646	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.24E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3647	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
3648	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	3.19E-05	1.32E-03	3.30E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.62E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
3649	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	2.37E-05	9.69E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
3650	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	2.34E-05	9.56E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3651	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	2.30E-05	9.42E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
3652	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	2.26E-05	9.25E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3653	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	2.24E-05	9.14E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.84E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
3654	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	2.20E-05	9.00E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3655	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	2.08E-05	8.51E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3656	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	1.96E-05	8.04E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3657	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	1.91E-05	7.83E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3658	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	1.85E-05	7.57E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3659	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	1.77E-05	7.27E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3660	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	1.75E-05	7.19E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3661	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	1.71E-05	7.02E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3662	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	1.71E-05	7.02E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3663	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	1.73E-05	7.11E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3664	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	1.74E-05	7.15E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3665	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	1.75E-05	7.17E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3666	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	1.76E-05	7.19E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3667	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	1.77E-05	7.25E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3668	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	1.78E-05	7.29E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3669	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	1.78E-05	7.31E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3670	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	1.78E-05	7.31E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3671	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3672	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	1.78E-05	7.28E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3673	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	1.77E-05	7.25E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3674	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	1.75E-05	7.17E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3675	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	1.71E-05	7.00E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3676	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	1.67E-05	6.86E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.37E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3677	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	1.62E-05	6.68E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.33E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3678	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	1.60E-05	6.58E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3679	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	1.58E-05	6.53E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3680	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	1.58E-05	6.54E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3681	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	1.76E-05	7.27E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3682	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	1.81E-05	7.49E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3683	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	1.88E-05	7.77E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.54E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3684	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	1.92E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3685	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	1.96E-05	8.10E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3686	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	1.96E-05	8.12E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3687	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	1.96E-05	8.13E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3688	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	1.97E-05	8.19E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.62E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3689	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	1.95E-05	8.13E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.60E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3690	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	1.96E-05	8.15E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.61E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3691	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	1.99E-05	8.30E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02

3692	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	2.04E-05	8.48E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3693	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	2.08E-05	8.67E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3694	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	2.13E-05	8.84E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3695	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	2.20E-05	9.10E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3696	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	2.29E-05	9.49E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3697	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.99E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3698	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.11E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3699	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	2.97E-05	1.22E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.44E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3700	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.42E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
3701	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.40E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
3702	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	2.90E-05	1.19E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.38E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
3703	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.40E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3704	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.40E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
3705	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	2.90E-05	1.19E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.39E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3706	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.35E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
3707	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.32E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3708	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	2.80E-05	1.15E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.30E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3709	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.31E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
3710	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.31E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
3711	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	2.85E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3712	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.42E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3713	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.34E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3714	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	2.65E-05	1.09E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.18E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3715	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.20E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3716	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.23E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3717	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.24E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3718	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	2.75E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.26E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
3719	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.25E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3720	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	2.75E-05	1.14E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.26E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3721	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.30E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3722	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3723	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3724	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	2.84E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.34E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3725	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.36E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3726	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	2.91E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.39E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3727	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.41E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3728	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.42E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3729	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.16E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3730	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3731	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.09E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3732	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3733	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3734	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	2.35E-05	9.80E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.93E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3735	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	2.30E-05	9.61E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.89E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3736	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	2.24E-05	9.39E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.84E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3737	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	2.20E-05	9.22E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.81E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3738	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	2.20E-05	9.20E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.80E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
3739	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	2.22E-05	9.29E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.82E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3740	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	2.27E-05	9.48E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.86E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3741	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	2.32E-05	9.68E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.90E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3742	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	2.36E-05	9.87E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.94E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3743	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

3744	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3745	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3746	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	2.60E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3747	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3748	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.09E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3749	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3750	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.06E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3751	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3752	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	2.61E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.15E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3753	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.18E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3754	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.21E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3755	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.35E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3756	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	3.12E-05	1.29E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.57E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
3757	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
3758	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
3759	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
3760	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	2.36E-05	9.63E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
3761	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	2.32E-05	9.50E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3762	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	2.30E-05	9.40E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
3763	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	2.17E-05	8.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3764	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	2.02E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3765	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	1.95E-05	7.97E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3766	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3767	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	1.83E-05	7.52E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3768	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	1.78E-05	7.29E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3769	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	1.72E-05	7.05E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3770	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	1.73E-05	7.10E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3771	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	1.75E-05	7.19E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3772	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	1.76E-05	7.23E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3773	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	1.77E-05	7.26E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3774	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	1.78E-05	7.28E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3775	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	1.79E-05	7.34E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3776	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	1.80E-05	7.38E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3777	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	1.81E-05	7.41E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3778	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	1.81E-05	7.41E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3779	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	1.81E-05	7.40E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3780	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	1.80E-05	7.39E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3781	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	1.80E-05	7.36E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3782	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3783	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	1.74E-05	7.14E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3784	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	1.71E-05	7.01E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3785	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	1.66E-05	6.82E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3786	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	1.63E-05	6.71E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3787	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	1.61E-05	6.63E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.32E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3788	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	1.73E-05	7.19E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.42E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3789	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	1.78E-05	7.36E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3790	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	1.83E-05	7.59E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3791	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	1.90E-05	7.87E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.56E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3792	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	1.95E-05	8.07E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3793	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	2.00E-05	8.27E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3794	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	2.00E-05	8.29E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3795	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	1.99E-05	8.27E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02

3796	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	2.00E-05	8.32E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.65E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3797	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	1.99E-05	8.29E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3798	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	1.99E-05	8.30E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3799	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	2.00E-05	8.34E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.64E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3800	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	2.05E-05	8.53E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3801	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	2.08E-05	8.66E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3802	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	2.11E-05	8.77E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3803	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3804	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	2.24E-05	9.29E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3805	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	2.34E-05	9.67E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.92E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3806	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.04E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
3807	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	2.70E-05	1.11E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.22E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3808	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	2.85E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.35E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
3809	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.36E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
3810	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.36E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
3811	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.35E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
3812	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.35E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
3813	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.37E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
3814	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
3815	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
3816	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	2.80E-05	1.15E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.30E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
3817	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.27E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
3818	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.28E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
3819	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.28E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
3820	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.28E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
3821	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3822	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.37E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3823	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	2.65E-05	1.09E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.18E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
3824	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	2.75E-05	1.14E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.26E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
3825	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.27E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
3826	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.28E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3827	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	2.78E-05	1.15E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.29E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3828	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	2.78E-05	1.15E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.28E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3829	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	2.78E-05	1.15E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.28E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3830	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.31E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3831	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	2.83E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.33E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
3832	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	2.85E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.34E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
3833	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.37E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
3834	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3835	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	2.94E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.42E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3836	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	2.96E-05	1.22E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.43E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3837	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.44E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3838	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.25E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3839	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.22E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3840	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3841	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.17E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3842	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.10E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3843	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.04E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3844	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3845	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	2.34E-05	9.82E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.92E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3846	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	2.30E-05	9.65E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.89E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3847	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	2.29E-05	9.59E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.88E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02

3848	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	2.28E-05	9.58E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.88E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3849	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	2.32E-05	9.72E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.90E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3850	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	2.37E-05	9.93E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.95E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3851	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.99E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3852	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.03E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3853	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3854	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	2.64E-05	1.11E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.17E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3855	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	2.68E-05	1.12E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.20E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3856	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	2.68E-05	1.12E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.20E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3857	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.17E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3858	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	2.61E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.14E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3859	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.12E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3860	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	2.62E-05	1.10E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.15E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3861	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	2.67E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.19E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3862	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.23E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3863	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.28E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3864	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.37E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3865	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	3.10E-05	1.29E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.55E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
3866	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
3867	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
3868	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
3869	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.03E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
3870	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
3871	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.99E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
3872	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	2.28E-05	9.31E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
3873	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	2.10E-05	8.58E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.73E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3874	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	1.98E-05	8.11E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3875	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	1.94E-05	7.95E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3876	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	1.87E-05	7.64E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3877	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3878	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	1.72E-05	7.07E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3879	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	1.75E-05	7.18E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3880	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	1.77E-05	7.28E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3881	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	1.78E-05	7.32E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3882	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	1.80E-05	7.36E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3883	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3884	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	1.82E-05	7.44E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3885	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	1.83E-05	7.48E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3886	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	1.83E-05	7.51E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3887	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	1.83E-05	7.51E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3888	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	1.83E-05	7.50E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3889	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	1.83E-05	7.49E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3890	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	1.82E-05	7.47E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3891	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	1.81E-05	7.42E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3892	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	1.78E-05	7.29E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3893	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	1.74E-05	7.16E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3894	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	1.70E-05	6.98E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3895	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	1.66E-05	6.84E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.36E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3896	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	1.63E-05	6.74E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.34E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3897	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	1.76E-05	7.28E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.44E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3898	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	1.80E-05	7.44E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.48E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3899	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	1.86E-05	7.70E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02

3900	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3901	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	1.99E-05	8.24E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3902	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.44E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3903	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.48E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3904	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	2.03E-05	8.41E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.66E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3905	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.46E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3906	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.48E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3907	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	2.03E-05	8.46E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3908	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.49E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3909	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	2.04E-05	8.48E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.67E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3910	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	2.02E-05	8.40E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3911	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	2.06E-05	8.56E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3912	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	2.14E-05	8.88E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3913	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	2.22E-05	9.22E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3914	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	2.32E-05	9.61E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.91E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3915	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.01E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3916	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.16E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3917	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	2.70E-05	1.11E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.22E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3918	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.23E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
3919	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3920	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	2.78E-05	1.14E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.28E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
3921	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	2.80E-05	1.15E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.30E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
3922	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
3923	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
3924	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
3925	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	2.78E-05	1.14E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.28E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
3926	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
3927	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.24E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
3928	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.24E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
3929	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.24E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
3930	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
3931	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.37E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
3932	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	2.77E-05	1.14E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.28E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3933	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3934	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3935	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3936	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3937	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
3938	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3939	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	2.83E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.32E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
3940	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.34E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
3941	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.36E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3942	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.40E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3943	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	2.95E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.42E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3944	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	2.96E-05	1.22E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.43E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3945	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.44E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3946	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	2.98E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.45E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3947	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	2.72E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3948	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	2.67E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.19E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3949	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.12E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3950	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.06E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3951	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	2.45E-05	1.03E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.01E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02

3952	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	2.41E-05	1.01E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.98E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
3953	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	2.41E-05	1.01E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.98E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3954	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	2.40E-05	1.01E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.97E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
3955	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	2.45E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.01E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3956	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	2.50E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.06E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3957	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.10E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3958	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.17E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3959	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3960	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3961	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	2.79E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3962	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	2.76E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.26E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3963	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3964	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.22E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3965	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	2.68E-05	1.12E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.20E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3966	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	2.71E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3967	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	2.76E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.27E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3968	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3969	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	2.88E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.37E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3970	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	3.07E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.52E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3971	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.19E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3972	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.18E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
3973	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.18E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
3974	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.15E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
3975	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.13E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3976	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3977	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.52E-03	0.00E+00	2.23E-08	2.00E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3978	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	2.18E-05	8.90E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3979	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	2.09E-05	8.54E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.72E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3980	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	1.97E-05	8.04E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.62E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3981	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	1.91E-05	7.82E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3982	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	1.84E-05	7.56E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3983	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	1.77E-05	7.25E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.45E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3984	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	1.77E-05	7.27E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3985	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3986	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	1.81E-05	7.41E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.49E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3987	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3988	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3989	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	1.84E-05	7.54E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.51E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3990	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	1.85E-05	7.59E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3991	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	1.86E-05	7.62E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3992	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	1.86E-05	7.62E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3993	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	1.86E-05	7.61E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3994	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	1.85E-05	7.60E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3995	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	1.85E-05	7.58E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3996	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	1.84E-05	7.55E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.51E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3997	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	1.82E-05	7.45E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3998	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	1.78E-05	7.32E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3999	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	1.74E-05	7.14E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4000	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4001	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	1.66E-05	6.86E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.36E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4002	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	1.78E-05	7.38E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
4003	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	1.82E-05	7.54E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.49E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02

4004	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	1.88E-05	7.81E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4005	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	1.95E-05	8.09E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4006	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	2.03E-05	8.41E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4007	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	2.08E-05	8.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.71E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4008	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	2.09E-05	8.66E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4009	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	2.06E-05	8.55E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4010	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	2.07E-05	8.60E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4011	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	2.08E-05	8.66E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4012	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	2.07E-05	8.62E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4013	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	2.08E-05	8.66E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4014	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	2.07E-05	8.60E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4015	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	2.05E-05	8.53E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4016	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	2.04E-05	8.51E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.68E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4017	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	2.04E-05	8.49E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4018	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	2.09E-05	8.69E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4019	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	2.18E-05	9.06E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4020	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	2.32E-05	9.60E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4021	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.16E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4022	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	2.59E-05	1.07E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.13E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4023	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.12E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4024	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	2.55E-05	1.05E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.10E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4025	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	2.63E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.16E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4026	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	2.70E-05	1.11E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.22E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4027	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	2.73E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.25E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4028	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4029	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	2.73E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.25E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
4030	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.23E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4031	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	2.67E-05	1.10E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.20E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4032	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.19E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4033	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.19E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4034	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	2.73E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.25E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4035	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.32E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4036	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.36E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4037	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.36E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4038	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.36E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4039	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	2.87E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.36E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4040	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.35E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4041	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	2.85E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.35E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
4042	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.34E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4043	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.34E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4044	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	2.88E-05	1.18E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.37E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4045	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	2.92E-05	1.20E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.40E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4046	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	2.95E-05	1.22E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.43E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4047	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	2.97E-05	1.22E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.44E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4048	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	2.98E-05	1.23E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.45E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4049	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	3.00E-05	1.24E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.47E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4050	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	3.01E-05	1.24E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.48E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4051	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	2.31E-05	9.41E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.90E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4052	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	2.11E-05	8.64E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4053	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	2.00E-05	8.19E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4054	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	1.95E-05	7.98E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4055	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	1.89E-05	7.75E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

4056	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4057	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	1.79E-05	7.36E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4058	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4059	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	1.83E-05	7.50E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.51E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4060	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	1.84E-05	7.56E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4061	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	1.85E-05	7.56E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.52E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4062	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	1.87E-05	7.64E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4063	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	1.88E-05	7.70E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.55E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4064	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	1.89E-05	7.73E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4065	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4066	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	1.89E-05	7.73E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4067	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	1.88E-05	7.71E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4068	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	1.88E-05	7.70E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4069	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	1.87E-05	7.68E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4070	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	1.85E-05	7.60E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4071	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	1.82E-05	7.48E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4072	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	1.78E-05	7.31E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4073	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	1.73E-05	7.14E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4074	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	1.69E-05	6.99E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.39E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4075	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	1.79E-05	7.42E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.47E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4076	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	1.80E-05	7.48E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.48E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4077	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	1.85E-05	7.67E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.52E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4078	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4079	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	1.98E-05	8.22E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4080	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	2.07E-05	8.58E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4081	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	2.12E-05	8.78E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4082	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	2.13E-05	8.85E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4083	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4084	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	2.12E-05	8.81E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4085	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	2.13E-05	8.85E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4086	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	2.11E-05	8.81E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4087	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	2.34E-05	9.54E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.92E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
4088	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4089	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	2.04E-05	8.33E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.67E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4090	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	1.99E-05	8.14E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4091	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	1.93E-05	7.93E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4092	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	1.87E-05	7.66E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4093	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	1.82E-05	7.46E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4094	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	1.84E-05	7.57E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4095	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	1.86E-05	7.60E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.53E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4096	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	1.87E-05	7.67E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4097	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	1.87E-05	7.67E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4098	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	1.89E-05	7.75E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4099	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	1.91E-05	7.81E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4100	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	1.92E-05	7.85E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4101	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	1.92E-05	7.86E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4102	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	1.92E-05	7.85E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4103	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	1.91E-05	7.84E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4104	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	1.91E-05	7.82E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4105	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	1.90E-05	7.80E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4106	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	1.89E-05	7.75E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.55E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4107	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	1.86E-05	7.65E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.53E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

4108	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	1.82E-05	7.50E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4109	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	1.77E-05	7.31E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.46E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4110	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	1.73E-05	7.13E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.42E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
4111	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	1.82E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4112	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	1.83E-05	7.58E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.50E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4113	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	1.88E-05	7.80E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4114	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	1.94E-05	8.04E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.59E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4115	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	2.02E-05	8.36E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.66E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4116	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	2.11E-05	8.76E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4117	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	2.16E-05	8.97E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4118	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	2.18E-05	9.03E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4119	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	2.14E-05	8.90E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4120	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	2.17E-05	9.02E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4121	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	2.17E-05	9.04E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.78E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4122	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	2.16E-05	9.00E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4123	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	2.36E-05	9.62E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4124	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	2.11E-05	8.64E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4125	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	2.07E-05	8.46E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.70E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4126	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	2.02E-05	8.28E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.66E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4127	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	1.97E-05	8.09E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4128	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	1.91E-05	7.85E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4129	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	1.84E-05	7.57E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.52E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4130	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	1.87E-05	7.67E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4131	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	1.88E-05	7.72E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4132	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	1.90E-05	7.78E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4133	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	1.90E-05	7.78E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.56E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4134	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	1.92E-05	7.87E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.58E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4135	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	1.94E-05	7.94E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4136	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	1.95E-05	7.98E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4137	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	1.95E-05	7.99E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4138	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	1.95E-05	7.98E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4139	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	1.94E-05	7.97E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4140	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	1.94E-05	7.94E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4141	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	1.94E-05	7.93E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4142	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	1.93E-05	7.90E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4143	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	1.91E-05	7.82E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4144	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	1.87E-05	7.69E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4145	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	1.82E-05	7.49E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4146	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	1.86E-05	7.69E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.53E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4147	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	1.86E-05	7.73E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.53E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4148	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4149	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	1.97E-05	8.16E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.62E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4150	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	2.06E-05	8.54E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.69E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4151	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	2.15E-05	8.93E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4152	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	2.21E-05	9.16E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4153	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	2.22E-05	9.21E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4154	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	2.19E-05	9.10E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4155	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	2.22E-05	9.23E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4156	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	2.22E-05	9.22E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4157	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	2.22E-05	9.22E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4158	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	2.16E-05	8.96E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4159	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	2.14E-05	8.88E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02

4160	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	2.20E-05	9.11E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4161	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	2.27E-05	9.38E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4162	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	2.37E-05	9.77E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.95E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4163	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	2.54E-05	1.05E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.09E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4164	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	2.36E-05	9.65E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.94E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4165	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	2.12E-05	8.68E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4166	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	2.09E-05	8.56E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4167	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	2.06E-05	8.42E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4168	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	2.01E-05	8.25E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4169	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	1.96E-05	8.03E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.61E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4170	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	1.89E-05	7.74E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.55E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4171	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	1.90E-05	7.79E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.56E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4172	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	1.92E-05	7.85E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4173	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	1.93E-05	7.91E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.59E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4174	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	1.94E-05	7.94E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.60E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4175	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	1.95E-05	8.00E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.61E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4176	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	1.97E-05	8.07E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4177	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	1.98E-05	8.12E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4178	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	1.99E-05	8.13E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4179	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	1.98E-05	8.13E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4180	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	1.98E-05	8.10E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4181	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	1.97E-05	8.08E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4182	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	1.97E-05	8.07E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4183	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	1.96E-05	8.05E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.61E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4184	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	1.95E-05	7.99E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4185	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	1.92E-05	7.90E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.58E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4186	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	1.87E-05	7.69E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4187	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	1.89E-05	7.82E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.55E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4188	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	1.91E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4189	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	1.94E-05	8.06E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.60E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4190	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	2.00E-05	8.28E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.64E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4191	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4192	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	2.20E-05	9.11E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.81E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4193	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	2.26E-05	9.35E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4194	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	2.27E-05	9.40E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4195	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	2.25E-05	9.36E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4196	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	2.27E-05	9.44E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4197	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	2.26E-05	9.42E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4198	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	2.26E-05	9.41E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4199	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	2.11E-05	8.75E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4200	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	2.15E-05	8.94E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4201	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	2.21E-05	9.16E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4202	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	2.28E-05	9.41E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4203	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	2.36E-05	9.75E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.94E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4204	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.06E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4205	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	2.36E-05	9.64E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4206	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	2.15E-05	8.78E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4207	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	2.12E-05	8.68E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4208	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	2.09E-05	8.54E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4209	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	2.05E-05	8.39E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.68E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4210	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.64E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4211	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	1.93E-05	7.93E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

4212	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	1.93E-05	7.92E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.59E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4213	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	1.96E-05	8.02E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.61E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4214	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	1.98E-05	8.11E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4215	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	1.99E-05	8.16E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.64E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4216	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	2.00E-05	8.17E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.64E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4217	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	2.01E-05	8.21E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4218	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	2.02E-05	8.26E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4219	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	2.02E-05	8.28E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.66E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4220	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	2.02E-05	8.27E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4221	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	2.01E-05	8.25E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4222	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	2.01E-05	8.22E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4223	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	2.00E-05	8.21E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4224	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.65E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4225	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	1.99E-05	8.16E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4226	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	1.97E-05	8.11E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.62E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4227	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4228	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	1.96E-05	8.12E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4229	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	1.99E-05	8.24E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.63E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4230	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	2.03E-05	8.42E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4231	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	2.14E-05	8.89E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.76E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4232	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	2.25E-05	9.31E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4233	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	2.30E-05	9.54E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4234	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	2.31E-05	9.60E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4235	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	2.32E-05	9.63E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4236	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	2.32E-05	9.66E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4237	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	2.32E-05	9.64E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4238	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	2.30E-05	9.55E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4239	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	2.10E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4240	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	2.16E-05	8.95E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4241	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	2.21E-05	9.16E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4242	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	2.27E-05	9.40E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4243	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	2.37E-05	9.79E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.95E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4244	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4245	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	2.34E-05	9.59E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4246	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	2.18E-05	8.92E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4247	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	2.15E-05	8.80E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4248	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	2.12E-05	8.66E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4249	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	2.08E-05	8.53E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4250	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	2.04E-05	8.36E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4251	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	1.98E-05	8.11E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.63E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4252	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	1.97E-05	8.06E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.62E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4253	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.64E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4254	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	2.03E-05	8.30E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4255	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	2.04E-05	8.37E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.68E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4256	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	2.05E-05	8.41E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4257	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	2.05E-05	8.39E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.69E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4258	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	2.06E-05	8.42E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4259	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	2.06E-05	8.44E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.70E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4260	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	2.06E-05	8.44E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4261	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	2.05E-05	8.42E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4262	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	2.05E-05	8.38E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4263	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	2.04E-05	8.36E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02

4264	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	2.04E-05	8.35E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.68E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4265	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	2.03E-05	8.34E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.67E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4266	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	2.03E-05	8.33E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.67E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4267	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	1.96E-05	8.10E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.61E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4268	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	1.98E-05	8.19E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.63E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4269	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	2.01E-05	8.31E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.65E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4270	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	2.05E-05	8.48E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.68E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4271	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	2.07E-05	8.61E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4272	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	2.19E-05	9.07E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4273	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	2.29E-05	9.51E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4274	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	2.35E-05	9.73E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.93E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4275	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	2.37E-05	9.83E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4276	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	2.38E-05	9.90E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.96E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4277	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	2.38E-05	9.88E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4278	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	2.36E-05	9.82E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4279	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	2.31E-05	9.62E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4280	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	2.13E-05	8.85E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4281	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	2.17E-05	9.02E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.79E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4282	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	2.22E-05	9.20E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4283	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	2.28E-05	9.44E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4284	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	2.38E-05	9.83E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.96E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4285	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4286	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	2.32E-05	9.51E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4287	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	2.22E-05	9.07E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.82E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4288	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	2.17E-05	8.91E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4289	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	2.14E-05	8.77E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4290	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	2.11E-05	8.66E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4291	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	2.07E-05	8.50E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4292	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	2.02E-05	8.28E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.66E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4293	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4294	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	2.04E-05	8.36E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.68E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4295	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	2.07E-05	8.50E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4296	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.59E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.72E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4297	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	2.11E-05	8.64E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4298	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	2.11E-05	8.65E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4299	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.61E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4300	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.62E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4301	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.61E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4302	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.59E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.73E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4303	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	2.09E-05	8.56E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4304	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	2.08E-05	8.52E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4305	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	2.08E-05	8.51E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4306	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	2.08E-05	8.52E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4307	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	2.08E-05	8.56E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.71E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4308	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	2.00E-05	8.25E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.64E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4309	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	2.03E-05	8.42E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.67E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4310	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	2.06E-05	8.55E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.70E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4311	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.73E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4312	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	2.16E-05	8.97E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4313	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	2.23E-05	9.25E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4314	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	2.34E-05	9.71E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4315	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	2.40E-05	9.94E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.97E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02

4316	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4317	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4318	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4319	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	2.40E-05	9.97E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4320	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	2.34E-05	9.74E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.92E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4321	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	2.15E-05	8.92E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4322	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	2.18E-05	9.06E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4323	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	2.23E-05	9.23E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4324	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	2.30E-05	9.51E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.89E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4325	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	2.39E-05	9.88E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.97E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4326	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4327	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	2.33E-05	9.56E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.92E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4328	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4329	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	2.20E-05	9.01E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4330	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	2.17E-05	8.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.78E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4331	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	2.14E-05	8.78E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4332	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	2.11E-05	8.64E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.73E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4333	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	2.06E-05	8.44E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.69E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4334	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	2.04E-05	8.37E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.68E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4335	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	2.08E-05	8.53E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.71E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4336	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	2.12E-05	8.69E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4337	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	2.15E-05	8.80E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.77E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4338	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	2.17E-05	8.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.78E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4339	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	2.18E-05	8.91E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4340	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	2.17E-05	8.89E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.79E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4341	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	2.15E-05	8.81E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4342	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	2.15E-05	8.81E-04	2.23E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.77E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4343	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	2.15E-05	8.79E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4344	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	2.14E-05	8.75E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.76E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4345	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	2.12E-05	8.70E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4346	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	2.12E-05	8.68E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.74E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4347	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	2.12E-05	8.71E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4348	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	2.14E-05	8.79E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4349	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	2.05E-05	8.49E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4350	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	2.09E-05	8.66E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.72E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4351	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.21E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4352	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	2.18E-05	9.03E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4353	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	2.25E-05	9.35E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4354	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	2.31E-05	9.60E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4355	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	2.39E-05	9.91E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4356	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4357	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.06E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4358	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.07E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4359	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4360	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4361	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	2.38E-05	9.90E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.96E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4362	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	2.12E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4363	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	2.15E-05	8.95E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4364	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	2.20E-05	9.14E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4365	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	2.28E-05	9.42E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.87E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4366	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	2.37E-05	9.80E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.95E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4367	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.06E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02

4368	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	2.39E-05	9.80E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4369	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	2.29E-05	9.38E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4370	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	2.23E-05	9.12E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4371	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	2.20E-05	9.01E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4372	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	8.90E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4373	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	2.14E-05	8.79E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4374	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	2.11E-05	8.67E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.74E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4375	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	2.09E-05	8.56E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.72E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4376	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	2.13E-05	8.71E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.75E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4377	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	8.87E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.78E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4378	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	2.20E-05	9.02E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4379	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	2.23E-05	9.12E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4380	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	2.24E-05	9.18E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.84E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4381	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	2.24E-05	9.18E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.84E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4382	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	2.23E-05	9.12E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4383	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	2.20E-05	9.02E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4384	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	2.20E-05	9.00E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.81E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4385	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	2.19E-05	8.95E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4386	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	8.90E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4387	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	8.87E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.78E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4388	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	8.91E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.79E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4389	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	2.20E-05	9.03E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.81E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4390	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	2.12E-05	8.75E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.74E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4391	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	2.16E-05	8.92E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.77E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4392	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	2.22E-05	9.18E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4393	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	2.27E-05	9.38E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.86E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4394	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	2.34E-05	9.72E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.93E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4395	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	2.41E-05	9.99E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.98E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4396	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	2.45E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4397	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.07E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4398	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.11E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4399	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.13E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4400	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4401	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4402	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4403	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	2.37E-05	9.87E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4404	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	2.36E-05	9.80E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4405	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	2.34E-05	9.74E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.92E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4406	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	2.33E-05	9.69E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4407	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	2.31E-05	9.61E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4408	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	2.16E-05	8.97E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4409	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4410	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	2.17E-05	9.00E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4411	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	2.23E-05	9.23E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.83E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4412	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	2.30E-05	9.52E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4413	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	2.40E-05	9.89E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.97E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4414	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	2.44E-05	1.00E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.00E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4415	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	2.32E-05	9.52E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.91E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4416	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4417	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	2.24E-05	9.19E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4418	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	2.23E-05	9.14E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4419	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	2.21E-05	9.07E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.82E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02

4420	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	2.18E-05	8.95E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4421	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	2.14E-05	8.78E-04	2.22E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.76E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4422	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	2.19E-05	8.96E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.80E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4423	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	2.22E-05	9.09E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.83E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4424	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4425	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	2.29E-05	9.36E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4426	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	2.31E-05	9.45E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.90E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4427	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	2.31E-05	9.48E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.90E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4428	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	2.31E-05	9.44E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.90E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4429	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	2.29E-05	9.36E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
4430	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	2.26E-05	9.24E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.86E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4431	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	2.24E-05	9.19E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4432	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	2.23E-05	9.13E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4433	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	2.22E-05	9.09E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.82E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4434	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	2.23E-05	9.13E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.83E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4435	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	2.26E-05	9.27E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.86E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4436	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4437	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	2.18E-05	9.03E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.80E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4438	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	2.25E-05	9.31E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4439	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	2.31E-05	9.57E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4440	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	2.37E-05	9.81E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.95E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4441	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4442	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.06E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4443	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.07E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4444	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	2.59E-05	1.07E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.13E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4445	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.18E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4446	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	2.67E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.19E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4447	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.14E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4448	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.08E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4449	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4450	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4451	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	2.39E-05	9.96E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4452	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	2.38E-05	9.89E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4453	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	2.36E-05	9.82E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4454	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	2.34E-05	9.72E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4455	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	2.31E-05	9.61E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4456	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	2.28E-05	9.47E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4457	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	2.26E-05	9.40E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4458	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	2.19E-05	9.09E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4459	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	2.16E-05	8.95E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4460	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	2.12E-05	8.81E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4461	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	2.09E-05	8.69E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4462	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	2.11E-05	8.77E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.74E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4463	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	2.11E-05	8.74E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.73E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4464	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	2.28E-05	9.45E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4465	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	2.40E-05	9.92E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.97E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4466	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	2.43E-05	1.00E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.00E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4467	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	2.53E-05	1.04E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.08E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4468	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	2.58E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.12E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4469	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	2.60E-05	1.07E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.14E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4470	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.16E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4471	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	2.64E-05	1.09E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.17E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02

4472	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.24E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4473	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	2.46E-05	1.01E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.02E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4474	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	2.35E-05	9.66E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.94E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4475	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.51E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4476	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.49E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.90E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4477	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	2.30E-05	9.43E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.89E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4478	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	2.29E-05	9.37E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4479	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	2.26E-05	9.26E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.86E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4480	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	2.22E-05	9.07E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.82E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4481	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	2.25E-05	9.23E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.85E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4482	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	2.29E-05	9.38E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4483	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.49E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4484	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	2.35E-05	9.61E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4485	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	2.38E-05	9.73E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.96E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4486	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	2.39E-05	9.79E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4487	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	2.39E-05	9.78E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4488	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	2.37E-05	9.71E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.95E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4489	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	2.35E-05	9.61E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4490	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.49E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4491	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	2.30E-05	9.40E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.89E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4492	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	2.28E-05	9.33E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.87E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4493	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	2.29E-05	9.37E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.88E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4494	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.53E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.91E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4495	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	2.33E-05	9.55E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.91E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4496	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	2.29E-05	9.45E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.88E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4497	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	2.35E-05	9.73E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.93E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4498	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.99E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4499	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.05E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4500	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	2.56E-05	1.06E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4501	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	2.58E-05	1.07E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.12E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4502	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	2.58E-05	1.07E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.12E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4503	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	2.67E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.19E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4504	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.25E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4505	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.25E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4506	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	2.67E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.19E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4507	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	2.59E-05	1.07E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.13E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4508	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4509	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.01E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4510	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4511	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4512	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	2.40E-05	9.98E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4513	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	2.39E-05	9.93E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4514	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	2.36E-05	9.82E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4515	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	2.33E-05	9.70E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4516	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	2.32E-05	9.63E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4517	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	2.26E-05	9.37E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4518	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	2.21E-05	9.18E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.82E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4519	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	2.16E-05	8.99E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4520	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	2.14E-05	8.87E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4521	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	2.11E-05	8.77E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4522	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	2.09E-05	8.66E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4523	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	2.06E-05	8.56E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02

4524	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	2.17E-05	8.98E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4525	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	2.27E-05	9.38E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4526	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	2.31E-05	9.57E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4527	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	2.39E-05	9.90E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.97E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4528	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.02E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4529	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.05E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4530	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.06E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4531	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.07E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4532	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	2.74E-05	1.13E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.25E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4533	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	2.50E-05	1.03E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.06E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4534	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	2.41E-05	9.88E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.98E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4535	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	2.40E-05	9.84E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.97E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4536	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	2.39E-05	9.81E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4537	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	2.38E-05	9.76E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.96E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4538	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	2.37E-05	9.71E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.95E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4539	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	2.35E-05	9.61E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4540	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	2.30E-05	9.43E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.89E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4541	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	2.32E-05	9.50E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.91E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4542	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	2.37E-05	9.69E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.95E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4543	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	2.40E-05	9.83E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4544	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	2.43E-05	9.93E-04	2.51E-03	0.00E+00	2.24E-08	2.00E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4545	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
4546	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.04E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4547	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4548	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4549	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	2.44E-05	1.00E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4550	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	2.42E-05	9.89E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.99E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4551	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	2.39E-05	9.78E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.96E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4552	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	2.35E-05	9.63E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.93E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4553	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	2.36E-05	9.65E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.94E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4554	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	2.39E-05	9.80E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.97E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
4555	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	2.41E-05	9.88E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.98E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4556	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.03E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4557	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	2.54E-05	1.05E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.09E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4558	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	2.61E-05	1.08E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.15E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4559	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.18E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4560	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.17E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4561	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.17E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4562	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	2.76E-05	1.14E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.27E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4563	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4564	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4565	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.24E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4566	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.18E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4567	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.08E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4568	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.05E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4569	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4570	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4571	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4572	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4573	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4574	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	2.40E-05	9.97E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4575	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	2.37E-05	9.86E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02

4576	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	2.26E-05	9.40E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4577	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	2.23E-05	9.28E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4578	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	2.20E-05	9.13E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4579	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	2.16E-05	8.98E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.78E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4580	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	2.13E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4581	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	2.09E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4582	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	2.07E-05	8.60E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4583	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	2.08E-05	8.64E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.71E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4584	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	2.18E-05	9.06E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.79E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4585	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	2.23E-05	9.27E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.84E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4586	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	2.30E-05	9.52E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4587	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	2.38E-05	9.87E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4588	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.99E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4589	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.00E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4590	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4591	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.11E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4592	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4593	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
4594	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	2.48E-05	1.02E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
4595	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.04E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4596	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4597	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	2.44E-05	1.00E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.01E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4598	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	2.40E-05	9.83E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.98E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4599	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	2.41E-05	9.87E-04	2.50E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.98E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4600	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.26E-08	2.02E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4601	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.05E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4602	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4603	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.09E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4604	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4605	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	2.58E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4606	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4607	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.10E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4608	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.07E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4609	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.05E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4610	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4611	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	2.44E-05	9.98E-04	2.53E-03	0.00E+00	2.25E-08	2.01E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4612	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4613	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.05E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
4614	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	2.62E-05	1.08E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.15E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4615	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.19E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4616	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.23E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4617	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.24E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4618	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	2.70E-05	1.12E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.22E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4619	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.24E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4620	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.35E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4621	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4622	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	2.90E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.38E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4623	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.30E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4624	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.24E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4625	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	2.61E-05	1.08E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.14E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4626	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4627	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

4628	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4629	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.10E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4630	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.08E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4631	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.05E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4632	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	2.46E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.02E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4633	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	2.40E-05	9.98E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4634	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	2.30E-05	9.56E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4635	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	2.26E-05	9.37E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4636	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	2.21E-05	9.17E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.81E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4637	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	2.16E-05	8.99E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4638	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	2.13E-05	8.84E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4639	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	2.10E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4640	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	2.07E-05	8.61E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4641	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	2.05E-05	8.55E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4642	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	2.13E-05	8.86E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4643	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	2.19E-05	9.09E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4644	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	2.23E-05	9.25E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4645	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	2.32E-05	9.66E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4646	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	2.36E-05	9.82E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4647	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	2.37E-05	9.86E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4648	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.05E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4649	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.21E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4650	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	2.68E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.21E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4651	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	2.62E-05	1.08E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.16E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4652	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	2.58E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.12E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4653	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.13E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4654	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.13E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4655	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.11E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4656	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.07E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4657	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.08E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4658	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4659	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.14E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4660	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.17E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4661	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.19E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4662	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	2.68E-05	1.10E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.21E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4663	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.21E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4664	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.22E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4665	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.20E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4666	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.18E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4667	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.16E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4668	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.14E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4669	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	2.56E-05	1.05E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.10E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4670	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.11E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4671	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.13E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4672	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	2.78E-05	1.15E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.29E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4673	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.30E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4674	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	2.79E-05	1.15E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.29E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4675	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4676	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.33E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4677	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	2.98E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.45E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4678	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	3.03E-05	1.26E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.49E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4679	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	2.98E-05	1.24E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.45E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02

4680	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	2.90E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.38E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4681	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.31E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4682	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	2.71E-05	1.12E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.22E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4683	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.18E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4684	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.18E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4685	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	2.66E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.19E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4686	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.18E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4687	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	2.61E-05	1.08E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.15E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4688	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.09E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4689	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4690	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4691	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	2.31E-05	9.58E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.89E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4692	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	2.25E-05	9.36E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4693	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	2.20E-05	9.15E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.81E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4694	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	2.16E-05	8.98E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4695	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	2.12E-05	8.83E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.75E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4696	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	2.09E-05	8.71E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.72E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4697	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	2.07E-05	8.61E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4698	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	2.06E-05	8.56E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.69E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4699	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	2.10E-05	8.75E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4700	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	2.16E-05	8.98E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4701	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	2.20E-05	9.15E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4702	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	2.28E-05	9.50E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.87E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4703	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	2.32E-05	9.67E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4704	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	2.34E-05	9.75E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.93E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4705	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.07E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4706	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	2.82E-05	1.16E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.32E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4707	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	2.85E-05	1.17E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.34E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4708	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.31E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4709	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.24E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4710	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.25E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4711	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	2.73E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.25E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4712	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.23E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4713	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.20E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4714	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.20E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4715	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.24E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4716	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.27E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4717	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	2.79E-05	1.14E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.29E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4718	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.31E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4719	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.34E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4720	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	2.85E-05	1.17E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.35E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4721	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.34E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4722	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	2.83E-05	1.16E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.33E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4723	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.15E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.31E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4724	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	2.78E-05	1.14E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.29E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4725	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.27E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4726	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.24E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4727	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.22E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4728	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.24E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4729	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.26E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4730	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.37E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4731	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.37E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02

4732	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	2.87E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.36E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4733	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.35E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4734	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.43E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4735	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	3.12E-05	1.30E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.57E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4736	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	3.16E-05	1.31E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.60E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4737	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	3.08E-05	1.28E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.53E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4738	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	3.02E-05	1.25E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.48E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4739	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.41E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4740	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	2.84E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.34E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4741	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4742	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.31E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4743	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.31E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4744	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	2.75E-05	1.14E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.26E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4745	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	2.67E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.20E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4746	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.14E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4747	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.07E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4748	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4749	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	2.30E-05	9.54E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.89E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4750	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	2.25E-05	9.33E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4751	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	2.20E-05	9.13E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4752	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	2.16E-05	8.96E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.77E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4753	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	2.12E-05	8.81E-04	2.19E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.74E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4754	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	2.09E-05	8.69E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4755	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	2.08E-05	8.67E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4756	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	2.09E-05	8.72E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4757	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	2.11E-05	8.78E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.73E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
4758	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	2.15E-05	8.98E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.77E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4759	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	2.19E-05	9.12E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.79E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4760	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	2.24E-05	9.36E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.84E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4761	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	2.29E-05	9.54E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.88E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4762	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	2.39E-05	9.96E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4763	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.13E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4764	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	3.24E-05	1.34E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.66E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4765	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	3.18E-05	1.32E-03	3.30E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.62E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4766	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	3.12E-05	1.29E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.56E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4767	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	3.04E-05	1.26E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.50E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4768	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	3.04E-05	1.26E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.50E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4769	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	3.01E-05	1.25E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.47E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4770	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	2.92E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.40E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4771	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.30E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4772	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.20E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4773	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.13E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4774	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4775	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4776	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	2.32E-05	9.62E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.90E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4777	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	2.27E-05	9.44E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.87E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4778	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	2.23E-05	9.26E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.83E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4779	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	2.19E-05	9.12E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4780	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	2.17E-05	9.01E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4781	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	2.15E-05	8.94E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.76E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4782	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	2.15E-05	8.94E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.76E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4783	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	2.16E-05	9.02E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.78E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02

4784	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	2.19E-05	9.12E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.80E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4785	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	2.23E-05	9.30E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.83E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4786	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	2.24E-05	9.35E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.84E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4787	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	2.23E-05	9.33E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4788	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	2.32E-05	9.67E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.90E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4789	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.02E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4790	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.17E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4791	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.02E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4792	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	2.41E-05	9.98E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.98E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4793	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	2.37E-05	9.82E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.95E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4794	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	2.34E-05	9.69E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4795	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	2.31E-05	9.60E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4796	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	2.31E-05	9.59E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.90E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4797	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	2.32E-05	9.65E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4798	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	2.34E-05	9.72E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.92E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4799	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	2.36E-05	9.82E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4800	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	2.39E-05	9.98E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4801	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	2.39E-05	9.96E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.96E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4802	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	2.38E-05	9.94E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4803	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	2.40E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.97E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4804	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4805	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.21E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4806	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	3.44E-05	1.42E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.83E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4807	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	3.29E-05	1.36E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.70E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4808	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	3.14E-05	1.30E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.58E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4809	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	3.03E-05	1.25E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.49E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4810	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	2.91E-05	1.20E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.39E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4811	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.30E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4812	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	2.71E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.23E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4813	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.16E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4814	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.11E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4815	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4816	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	2.47E-05	1.02E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4817	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.27E-08	2.00E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4818	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.98E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4819	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4820	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4821	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.01E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4822	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4823	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4824	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.02E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4825	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	2.48E-05	1.04E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.04E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4826	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4827	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4828	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.25E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4829	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	3.48E-05	1.44E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.86E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4830	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	3.31E-05	1.37E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.72E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4831	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	3.16E-05	1.31E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.60E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4832	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	3.03E-05	1.25E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.49E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4833	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	2.90E-05	1.20E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.39E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4834	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.30E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4835	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	2.71E-05	1.12E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.23E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02

4836	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.16E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4837	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.11E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4838	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.07E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4839	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4840	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4841	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4842	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	2.46E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.30E-08	2.02E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4843	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.04E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4844	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4845	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4846	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4847	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.06E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4848	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4849	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4850	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	2.62E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.16E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4851	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.28E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4852	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	3.44E-05	1.42E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.83E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4853	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	3.25E-05	1.35E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.67E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4854	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	3.11E-05	1.29E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.55E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4855	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.43E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4856	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	2.84E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.33E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4857	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.25E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4858	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.17E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4859	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.11E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4860	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	2.52E-05	1.04E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.07E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4861	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.03E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4862	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4863	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4864	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4865	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4866	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.05E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4867	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.06E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4868	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.06E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4869	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4870	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.09E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4871	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.09E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4872	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	2.57E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.11E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4873	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	2.67E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4874	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4875	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	3.36E-05	1.39E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.76E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4876	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	3.17E-05	1.31E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.60E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4877	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	3.00E-05	1.24E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.46E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4878	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.35E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4879	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.25E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4880	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.17E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4881	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.11E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4882	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4883	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	2.46E-05	1.02E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4884	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4885	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	2.40E-05	9.96E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4886	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.98E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4887	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	2.46E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

4888	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.05E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4889	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4890	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	2.53E-05	1.06E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.08E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4891	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	2.54E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.09E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4892	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	2.57E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.11E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4893	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.11E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4894	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4895	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4896	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	2.72E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4897	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4898	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	3.37E-05	1.40E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.77E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4899	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	3.16E-05	1.31E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.59E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4900	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	2.97E-05	1.23E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.44E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4901	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.33E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4902	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.23E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4903	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	2.62E-05	1.09E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.15E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4904	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.09E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4905	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	2.49E-05	1.03E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.05E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4906	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	2.45E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4907	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4908	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4909	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4910	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4911	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.10E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4912	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.12E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4913	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.12E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4914	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4915	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	2.64E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.17E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4916	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.16E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4917	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4918	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.21E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4919	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4920	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	3.00E-05	1.25E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.46E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4921	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.79E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4922	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	3.14E-05	1.30E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.58E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4923	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.43E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4924	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	2.82E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.32E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4925	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.23E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4926	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	2.62E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.16E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4927	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	2.56E-05	1.06E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.10E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4928	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.07E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4929	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4930	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4931	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.06E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4932	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4933	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4934	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	2.66E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.19E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4935	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	2.67E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.19E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4936	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.21E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4937	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.24E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4938	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.24E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4939	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	2.71E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.22E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02

4940	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	2.71E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.22E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4941	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	2.77E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4942	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.39E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4943	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	3.10E-05	1.29E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.54E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4944	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.87E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4945	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	3.21E-05	1.33E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.63E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
4946	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	3.01E-05	1.25E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.47E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4947	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	2.85E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.34E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4948	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	2.72E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.24E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4949	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	2.62E-05	1.09E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.15E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4950	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.11E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4951	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.07E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4952	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4953	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.06E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4954	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4955	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	2.72E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4956	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	2.76E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.27E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4957	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	2.78E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.28E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4958	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4959	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.33E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4960	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	2.85E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4961	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.33E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4962	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.31E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4963	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	2.82E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.32E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4964	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.39E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4965	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	3.05E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.50E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4966	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	3.22E-05	1.34E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.64E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4967	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	3.30E-05	1.37E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.71E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4968	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	3.13E-05	1.30E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.57E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4969	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	2.99E-05	1.24E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.46E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4970	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.35E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4971	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	2.76E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.27E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4972	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.21E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4973	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.16E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4974	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	2.74E-05	1.15E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.25E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4975	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	2.86E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4976	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	2.93E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.41E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4977	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	2.97E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.44E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4978	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	3.00E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4979	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	3.02E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.48E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4980	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	3.00E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.46E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4981	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	2.99E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.46E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4982	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	3.00E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.46E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4983	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	2.99E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.46E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4984	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	2.97E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.44E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4985	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	3.08E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.53E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4986	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	3.19E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.62E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4987	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	3.38E-05	1.41E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.78E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4988	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	2.91E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4989	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	2.81E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.31E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4990	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	2.74E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.25E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4991	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.21E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02

4992	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	2.66E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.19E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4993	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	2.65E-05	1.10E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.17E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4994	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	2.62E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.15E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4995	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	2.81E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4996	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	2.68E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.20E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4997	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	2.57E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4998	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4999	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5000	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5001	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5002	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5003	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.22E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5004	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.13E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5005	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	2.50E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.05E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5006	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.07E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5007	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5008	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	2.50E-05	1.05E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.06E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5009	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	2.85E-05	1.19E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5010	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	2.72E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5011	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5012	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5013	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5014	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5015	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.10E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5016	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	2.87E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.36E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5017	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	2.76E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.26E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5018	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.22E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5019	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	2.64E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.17E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5020	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	2.65E-05	1.11E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.18E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5021	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	2.65E-05	1.11E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.18E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5022	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5023	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	2.89E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5024	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	2.82E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5025	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.29E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5026	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5027	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.25E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5028	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.24E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5029	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	2.72E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5030	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.41E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5031	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.39E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5032	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	2.90E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5033	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	2.83E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5034	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	2.83E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5035	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	2.84E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5036	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	3.04E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.50E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5037	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	3.06E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.51E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5038	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	3.03E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.49E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5039	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	2.97E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.44E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5040	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	2.98E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.45E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5041	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	2.98E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.45E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5042	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	2.92E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.40E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5043	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.40E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02

5044	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	3.06E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.51E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5045	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	3.16E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.59E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5046	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	3.24E-05	1.35E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.66E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5047	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	3.30E-05	1.37E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.71E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5048	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	2.73E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.24E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5049	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	2.77E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.27E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5050	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	2.91E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5051	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	3.03E-05	1.26E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.49E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5052	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	3.12E-05	1.30E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.56E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5053	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	3.20E-05	1.33E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.63E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5054	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	3.28E-05	1.36E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.69E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5055	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	3.34E-05	1.39E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.75E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5056	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.80E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5057	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	2.56E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.10E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5058	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5059	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5060	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	2.90E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.38E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5061	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	3.00E-05	1.25E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.47E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5062	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	3.08E-05	1.28E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.53E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5063	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	3.16E-05	1.31E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.59E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5064	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	3.22E-05	1.33E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.65E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5065	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	3.28E-05	1.36E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.70E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5066	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5067	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.09E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5068	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	2.69E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.21E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5069	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	2.79E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5070	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	2.89E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.38E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5071	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	2.96E-05	1.23E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.43E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5072	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	3.04E-05	1.26E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.50E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5073	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	3.11E-05	1.29E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.56E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5074	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.31E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.61E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
5075	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	2.37E-05	9.85E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5076	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.05E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5077	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.14E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5078	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	2.71E-05	1.12E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.23E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5079	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	2.81E-05	1.16E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.31E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5080	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	2.87E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.36E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5081	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	2.95E-05	1.22E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5082	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	3.01E-05	1.24E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.47E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
5083	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	3.06E-05	1.26E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.52E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5084	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	2.37E-05	9.86E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.95E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5085	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.06E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5086	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.08E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5087	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	2.63E-05	1.09E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.16E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
5088	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	2.73E-05	1.13E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.24E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5089	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	2.80E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.30E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5090	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	2.88E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.37E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5091	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	2.94E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
5092	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	3.00E-05	1.24E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.47E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5093	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	2.40E-05	9.97E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.98E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5094	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.08E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5095	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.11E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02

5096	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	2.62E-05	1.08E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.15E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5097	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	2.68E-05	1.11E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.21E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
5098	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	2.76E-05	1.14E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.27E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5099	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	2.83E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.32E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
5100	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	2.89E-05	1.19E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.38E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
5101	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	2.95E-05	1.21E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5102	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	2.42E-05	1.00E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.99E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5103	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	2.54E-05	1.05E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.09E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5104	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	2.59E-05	1.07E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.13E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
5105	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.14E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
5106	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	2.66E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.19E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5107	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.24E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5108	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	2.78E-05	1.15E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.29E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5109	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	2.84E-05	1.17E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.33E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
5110	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	2.89E-05	1.19E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.38E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5111	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5112	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.13E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5113	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	2.69E-05	1.11E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.21E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5114	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	2.74E-05	1.13E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.25E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5115	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	2.79E-05	1.15E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.29E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
5116	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	2.83E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.33E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5117	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.35E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5118	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	2.25E-05	9.36E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.85E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5119	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5120	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.14E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5121	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.22E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5122	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.28E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5123	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.32E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5124	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	2.86E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.35E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5125	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	2.24E-05	9.32E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.84E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5126	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	2.38E-05	9.92E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5127	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	2.47E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.03E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5128	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	2.59E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.13E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5129	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.23E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5130	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.29E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5131	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	2.83E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5132	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	2.28E-05	9.49E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5133	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	2.36E-05	9.80E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5134	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.02E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5135	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	2.53E-05	1.06E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.08E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5136	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	2.61E-05	1.09E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.15E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5137	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5138	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5139	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	2.33E-05	9.66E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5140	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	2.32E-05	9.65E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.91E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5141	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	2.41E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.98E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5142	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	2.49E-05	1.04E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.04E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5143	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	2.55E-05	1.07E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.09E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5144	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	2.60E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.14E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5145	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	2.70E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.21E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5146	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	2.36E-05	9.83E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5147	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	2.36E-05	9.81E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.94E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02

5148	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	2.37E-05	9.85E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5149	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	2.44E-05	1.02E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5150	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	2.51E-05	1.05E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.06E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5151	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	2.57E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.11E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5152	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	2.63E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.16E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5153	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	2.40E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.97E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5154	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	2.39E-05	9.95E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5155	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	2.39E-05	9.93E-04	2.47E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.96E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5156	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	2.39E-05	9.97E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.97E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5157	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	2.46E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.02E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5158	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5159	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	2.58E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.12E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5160	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.99E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5161	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	2.43E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.00E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5162	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5163	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.98E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5164	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5165	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	2.48E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.03E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5166	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	2.53E-05	1.06E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5167	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	1.78E-05	7.28E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5168	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	1.76E-05	7.22E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5169	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	1.77E-05	7.26E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5170	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	1.78E-05	7.31E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5171	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	1.80E-05	7.37E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5172	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	1.76E-05	7.20E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.45E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5173	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	1.75E-05	7.15E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5174	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	1.74E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5175	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	1.75E-05	7.16E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5176	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	1.75E-05	7.17E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.44E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5177	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	1.76E-05	7.24E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5178	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	1.78E-05	7.29E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.46E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5179	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	1.78E-05	7.33E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5180	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	1.79E-05	7.35E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.47E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5181	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	1.72E-05	7.04E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5182	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	1.72E-05	7.03E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.41E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5183	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	1.72E-05	7.05E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5184	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	1.72E-05	7.06E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.42E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5185	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	1.71E-05	7.01E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.40E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5186	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	1.71E-05	7.01E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5187	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	1.73E-05	7.10E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.42E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5188	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	1.74E-05	7.16E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.43E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5189	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	1.76E-05	7.22E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5190	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	1.66E-05	6.80E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.37E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5191	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	1.67E-05	6.84E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5192	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	1.69E-05	6.91E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5193	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	1.69E-05	6.95E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5194	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	1.69E-05	6.93E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.39E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5195	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	1.67E-05	6.84E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5196	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.37E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5197	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	1.69E-05	6.94E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.39E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5198	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	1.71E-05	7.03E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5199	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	1.64E-05	6.71E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.35E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02

5200	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5201	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	1.64E-05	6.71E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.35E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5202	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5203	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	1.66E-05	6.79E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5204	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	1.64E-05	6.74E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5205	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	1.63E-05	6.67E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.34E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5206	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	1.63E-05	6.70E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.34E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5207	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	1.65E-05	6.79E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.36E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5208	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5209	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	1.62E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5210	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	1.62E-05	6.63E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5211	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5212	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	1.61E-05	6.61E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5213	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5214	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	1.60E-05	6.54E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5215	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5216	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5217	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	1.58E-05	6.47E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5218	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	1.59E-05	6.53E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5219	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	1.61E-05	6.58E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5220	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	1.60E-05	6.57E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.32E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5221	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	1.58E-05	6.50E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.30E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5222	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	1.56E-05	6.38E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5223	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	1.55E-05	6.37E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5224	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.28E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5225	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	1.55E-05	6.34E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5226	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	1.55E-05	6.34E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5227	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	1.56E-05	6.40E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.29E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5228	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	1.58E-05	6.48E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5229	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	1.58E-05	6.50E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5230	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	1.58E-05	6.46E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.30E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5231	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	1.55E-05	6.36E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.28E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5232	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	1.52E-05	6.24E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.25E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5233	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	1.51E-05	6.17E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.24E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5234	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	1.53E-05	6.26E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5235	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	1.53E-05	6.26E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.26E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5236	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	1.55E-05	6.34E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5237	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	1.56E-05	6.39E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5238	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	1.55E-05	6.37E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.28E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5239	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	1.54E-05	6.31E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5240	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	1.51E-05	6.20E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5241	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	1.70E-05	6.98E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5242	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	1.67E-05	6.85E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5243	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	1.65E-05	6.74E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.35E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5244	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	1.62E-05	6.63E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.33E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5245	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	1.59E-05	6.53E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5246	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	1.28E-05	5.30E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.06E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5247	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	1.22E-05	5.01E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
5248	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	1.21E-05	4.97E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.94E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
5249	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	1.20E-05	4.95E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.89E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
5250	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	1.20E-05	4.92E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.83E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
5251	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	1.19E-05	4.88E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.76E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02

5252	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	1.08E-05	4.43E-04	1.12E-03	0.00E+00	9.99E-09	8.91E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
5253	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	9.37E-06	3.85E-04	9.71E-04	0.00E+00	8.67E-09	7.71E-04	1.53E-02	0.00E+00	1.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
5254	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	9.56E-06	3.92E-04	9.91E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.86E-04	1.57E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5255	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	9.74E-06	3.99E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.00E-09	8.01E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5256	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	1.73E-05	7.10E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5257	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	1.71E-05	6.98E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.40E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5258	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	1.68E-05	6.87E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5259	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	1.65E-05	6.76E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.36E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5260	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	1.62E-05	6.65E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.33E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5261	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	1.30E-05	5.35E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
5262	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	1.23E-05	5.07E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5263	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	1.22E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.99E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
5264	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	1.21E-05	4.97E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.93E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
5265	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	1.11E-05	4.55E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.02E-08	9.13E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5266	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	1.10E-05	4.51E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.02E-08	9.06E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5267	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	9.61E-06	3.95E-04	9.96E-04	0.00E+00	8.90E-09	7.90E-04	1.55E-02	0.00E+00	1.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5268	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	9.53E-06	3.91E-04	9.87E-04	0.00E+00	8.81E-09	7.83E-04	1.56E-02	0.00E+00	1.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5269	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	9.47E-06	3.89E-04	9.82E-04	0.00E+00	8.76E-09	7.79E-04	1.56E-02	0.00E+00	1.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5270	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	9.57E-06	3.92E-04	9.91E-04	0.00E+00	8.85E-09	7.87E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5271	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.45E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5272	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	1.74E-05	7.10E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5273	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	1.71E-05	7.00E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5274	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	1.68E-05	6.88E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.38E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5275	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	1.33E-05	5.49E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.09E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5276	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	1.27E-05	5.25E-04	1.32E-03	0.00E+00	1.18E-08	1.05E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5277	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	1.25E-05	5.16E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.16E-08	1.03E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
5278	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	1.22E-05	5.03E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.01E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5279	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	1.13E-05	4.65E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.33E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
5280	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	1.29E-05	5.36E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.06E-03	1.59E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5281	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	9.84E-06	4.04E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.11E-09	8.09E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5282	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	9.77E-06	4.01E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.04E-09	8.03E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5283	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	9.69E-06	3.98E-04	1.00E-03	0.00E+00	8.96E-09	7.96E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5284	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	9.60E-06	3.94E-04	9.95E-04	0.00E+00	8.88E-09	7.89E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5285	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	9.56E-06	3.92E-04	9.90E-04	0.00E+00	8.84E-09	7.86E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5286	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	1.79E-05	7.31E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5287	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	1.76E-05	7.21E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.45E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5288	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	1.74E-05	7.11E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5289	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	1.37E-05	5.63E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.12E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5290	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	1.32E-05	5.42E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5291	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	1.30E-05	5.34E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.07E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5292	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	1.26E-05	5.16E-04	1.30E-03	0.00E+00	1.16E-08	1.03E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
5293	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	1.18E-05	4.84E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.70E-04	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
5294	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	1.02E-05	4.21E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.50E-09	8.42E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5295	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	1.19E-05	4.92E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.77E-04	1.61E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5296	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	9.98E-06	4.10E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.24E-09	8.20E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5297	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	9.91E-06	4.07E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.17E-09	8.14E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5298	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	9.84E-06	4.04E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.11E-09	8.09E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5299	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	9.75E-06	4.00E-04	1.01E-03	0.00E+00	9.02E-09	8.02E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5300	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	9.67E-06	3.97E-04	1.00E-03	0.00E+00	8.94E-09	7.95E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5301	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	1.80E-05	7.38E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5302	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5303	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	1.39E-05	5.74E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02

5304	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	1.35E-05	5.57E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.11E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
5305	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	1.34E-05	5.50E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.10E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5306	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	1.29E-05	5.29E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.06E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5307	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	1.23E-05	5.04E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5308	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	1.06E-05	4.38E-04	1.10E-03	0.00E+00	9.87E-09	8.75E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5309	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	1.04E-05	4.26E-04	1.07E-03	0.00E+00	9.61E-09	8.52E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5310	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	1.31E-05	5.43E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.07E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5311	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	1.01E-05	4.16E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.38E-09	8.32E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5312	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	1.00E-05	4.12E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.30E-09	8.26E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5313	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	9.97E-06	4.10E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.23E-09	8.20E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5314	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	9.90E-06	4.06E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.16E-09	8.14E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5315	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	9.81E-06	4.03E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.07E-09	8.07E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5316	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	1.82E-05	7.43E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.49E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5317	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	1.41E-05	5.81E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.16E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
5318	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	1.39E-05	5.70E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.14E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5319	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	1.37E-05	5.64E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.13E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5320	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	1.31E-05	5.39E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.08E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
5321	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	1.30E-05	5.35E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5322	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	1.13E-05	4.64E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.28E-04	1.75E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
5323	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	1.09E-05	4.49E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.97E-04	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
5324	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	1.06E-05	4.36E-04	1.10E-03	0.00E+00	9.83E-09	8.72E-04	1.65E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
5325	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	1.04E-05	4.28E-04	1.08E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.55E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5326	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	1.03E-05	4.23E-04	1.07E-03	0.00E+00	9.53E-09	8.46E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5327	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	1.02E-05	4.18E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.41E-09	8.36E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
5328	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	1.01E-05	4.14E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.34E-09	8.29E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
5329	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	1.00E-05	4.11E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.27E-09	8.24E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
5330	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	9.32E-06	3.83E-04	9.66E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.66E-04	1.48E-02	0.00E+00	1.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5331	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	1.48E-05	6.08E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.21E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5332	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	1.44E-05	5.91E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5333	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
5334	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	1.32E-05	5.43E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.09E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5335	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	1.30E-05	5.35E-04	1.35E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.07E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5336	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	1.19E-05	4.89E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.78E-04	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
5337	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	1.15E-05	4.75E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.49E-04	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
5338	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	1.12E-05	4.63E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.04E-08	9.25E-04	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
5339	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	1.09E-05	4.50E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.01E-08	9.00E-04	1.72E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
5340	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	1.06E-05	4.37E-04	1.10E-03	0.00E+00	9.86E-09	8.74E-04	1.67E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
5341	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	1.04E-05	4.28E-04	1.08E-03	0.00E+00	9.66E-09	8.57E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
5342	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	1.03E-05	4.23E-04	1.07E-03	0.00E+00	9.54E-09	8.47E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5343	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	1.02E-05	4.18E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.42E-09	8.37E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5344	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	1.01E-05	4.15E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.35E-09	8.31E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5345	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	9.08E-06	3.74E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.43E-09	7.47E-04	1.40E-02	0.00E+00	1.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
5346	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	1.51E-05	6.22E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5347	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	1.47E-05	6.05E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
5348	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	1.33E-05	5.48E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.10E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5349	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	1.33E-05	5.44E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.09E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5350	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	1.24E-05	5.12E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
5351	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	1.21E-05	4.99E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.98E-04	1.91E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
5352	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	1.19E-05	4.88E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.75E-04	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
5353	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	1.16E-05	4.76E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.51E-04	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
5354	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	1.13E-05	4.64E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.27E-04	1.78E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
5355	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	1.10E-05	4.51E-04	1.14E-03	0.00E+00	1.02E-08	9.02E-04	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02

5356	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	1.07E-05	4.39E-04	1.11E-03	0.00E+00	9.89E-09	8.77E-04	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
5357	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	1.03E-05	4.22E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.52E-09	8.45E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5358	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	1.02E-05	4.19E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.45E-09	8.39E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5359	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	9.81E-06	4.04E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.10E-09	8.07E-04	1.55E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5360	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	9.18E-06	3.78E-04	9.51E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.55E-04	1.41E-02	0.00E+00	1.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
5361	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	1.54E-05	6.34E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5362	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	1.51E-05	6.19E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.24E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5363	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	1.33E-05	5.48E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.10E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5364	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	1.30E-05	5.33E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.06E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
5365	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	1.27E-05	5.22E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.18E-08	1.04E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
5366	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	1.24E-05	5.11E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
5367	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	1.22E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	9.99E-04	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5368	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	1.19E-05	4.88E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.77E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5369	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	1.16E-05	4.77E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.53E-04	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
5370	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	1.13E-05	4.65E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.29E-04	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
5371	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	1.08E-05	4.44E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.88E-04	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5372	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	1.06E-05	4.34E-04	1.09E-03	0.00E+00	9.78E-09	8.68E-04	1.69E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
5373	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	9.47E-06	3.90E-04	9.81E-04	0.00E+00	8.79E-09	7.78E-04	1.44E-02	0.00E+00	1.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5374	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	9.38E-06	3.86E-04	9.71E-04	0.00E+00	8.70E-09	7.71E-04	1.43E-02	0.00E+00	1.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5375	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	9.31E-06	3.83E-04	9.64E-04	0.00E+00	8.64E-09	7.65E-04	1.43E-02	0.00E+00	1.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5376	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	1.39E-05	5.74E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
5377	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	1.35E-05	5.57E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5378	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	1.33E-05	5.48E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.10E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5379	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	1.32E-05	5.41E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5380	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	1.29E-05	5.31E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.06E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
5381	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	1.27E-05	5.21E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.18E-08	1.04E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
5382	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	1.24E-05	5.11E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
5383	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	1.22E-05	5.00E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.13E-08	1.00E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
5384	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	1.19E-05	4.89E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.79E-04	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
5385	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	1.13E-05	4.64E-04	1.17E-03	0.00E+00	1.05E-08	9.30E-04	1.85E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
5386	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	1.11E-05	4.55E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.03E-08	9.11E-04	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
5387	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	9.88E-06	4.07E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.17E-09	8.12E-04	1.51E-02	0.00E+00	1.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
5388	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	9.67E-06	3.98E-04	1.00E-03	0.00E+00	8.98E-09	7.95E-04	1.48E-02	0.00E+00	1.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5389	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	9.47E-06	3.90E-04	9.81E-04	0.00E+00	8.80E-09	7.79E-04	1.44E-02	0.00E+00	1.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5390	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	9.41E-06	3.87E-04	9.75E-04	0.00E+00	8.73E-09	7.73E-04	1.44E-02	0.00E+00	1.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5391	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	1.42E-05	5.82E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.31E-08	1.16E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
5392	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	1.38E-05	5.67E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.28E-08	1.13E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
5393	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	1.35E-05	5.55E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5394	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	1.33E-05	5.47E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.09E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5395	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	1.31E-05	5.39E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5396	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	1.29E-05	5.31E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.06E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
5397	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	1.32E-05	5.43E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.08E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5398	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	1.24E-05	5.12E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5399	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	1.18E-05	4.83E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.67E-04	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
5400	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	1.16E-05	4.74E-04	1.20E-03	0.00E+00	1.07E-08	9.51E-04	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
5401	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	1.03E-05	4.22E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.51E-09	8.43E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5402	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	1.01E-05	4.14E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.33E-09	8.26E-04	1.55E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5403	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	9.85E-06	4.06E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.15E-09	8.10E-04	1.51E-02	0.00E+00	1.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
5404	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	9.66E-06	3.98E-04	1.00E-03	0.00E+00	8.97E-09	7.94E-04	1.48E-02	0.00E+00	1.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5405	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	8.89E-06	3.65E-04	9.21E-04	0.00E+00	8.23E-09	7.31E-04	1.44E-02	0.00E+00	1.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5406	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	1.44E-05	5.90E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
5407	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02

5408	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	1.36E-05	5.60E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5409	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	1.34E-05	5.52E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.10E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
5410	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	1.32E-05	5.45E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.09E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5411	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	1.31E-05	5.38E-04	1.36E-03	0.00E+00	1.21E-08	1.08E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5412	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	1.29E-05	5.31E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.06E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5413	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	1.21E-05	4.98E-04	1.26E-03	0.00E+00	1.12E-08	9.98E-04	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5414	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	1.20E-05	4.91E-04	1.24E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.85E-04	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5415	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	1.06E-05	4.35E-04	1.10E-03	0.00E+00	9.81E-09	8.69E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
5416	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	1.04E-05	4.28E-04	1.08E-03	0.00E+00	9.64E-09	8.54E-04	1.61E-02	0.00E+00	1.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
5417	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	1.02E-05	4.20E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.47E-09	8.39E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5418	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	9.45E-06	3.88E-04	9.79E-04	0.00E+00	8.74E-09	7.77E-04	1.54E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
5419	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	8.63E-06	3.53E-04	8.94E-04	0.00E+00	7.95E-09	7.10E-04	1.50E-02	0.00E+00	1.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
5420	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	9.08E-06	3.73E-04	9.41E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.47E-04	1.47E-02	0.00E+00	1.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5421	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	1.45E-05	5.96E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5422	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	1.42E-05	5.84E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
5423	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	1.39E-05	5.70E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.14E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
5424	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	1.35E-05	5.56E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5425	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	1.33E-05	5.49E-04	1.38E-03	0.00E+00	1.24E-08	1.10E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5426	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	1.32E-05	5.44E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.23E-08	1.09E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5427	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	1.24E-05	5.08E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5428	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	1.23E-05	5.04E-04	1.27E-03	0.00E+00	1.14E-08	1.01E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5429	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	1.08E-05	4.45E-04	1.12E-03	0.00E+00	1.00E-08	8.90E-04	1.69E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
5430	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	1.07E-05	4.39E-04	1.10E-03	0.00E+00	9.89E-09	8.77E-04	1.66E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
5431	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	1.05E-05	4.32E-04	1.09E-03	0.00E+00	9.74E-09	8.63E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
5432	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	1.03E-05	4.25E-04	1.07E-03	0.00E+00	9.59E-09	8.49E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5433	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	9.59E-06	3.94E-04	9.94E-04	0.00E+00	8.87E-09	7.89E-04	1.56E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
5434	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	8.76E-06	3.58E-04	9.08E-04	0.00E+00	8.07E-09	7.20E-04	1.53E-02	0.00E+00	1.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
5435	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	8.62E-06	3.53E-04	8.94E-04	0.00E+00	7.95E-09	7.09E-04	1.50E-02	0.00E+00	1.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
5436	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	1.46E-05	6.00E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.20E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
5437	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	1.44E-05	5.91E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
5438	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	1.41E-05	5.78E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.16E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5439	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	1.37E-05	5.64E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.27E-08	1.13E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
5440	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	1.35E-05	5.53E-04	1.39E-03	0.00E+00	1.25E-08	1.11E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
5441	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	1.26E-05	5.17E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5442	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	1.25E-05	5.12E-04	1.29E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.03E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5443	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	1.11E-05	4.58E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.03E-08	9.15E-04	1.75E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
5444	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	1.09E-05	4.49E-04	1.13E-03	0.00E+00	1.01E-08	8.97E-04	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
5445	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	1.07E-05	4.41E-04	1.11E-03	0.00E+00	9.94E-09	8.81E-04	1.66E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
5446	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	9.98E-06	4.09E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.23E-09	8.20E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5447	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	9.84E-06	4.04E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.11E-09	8.09E-04	1.61E-02	0.00E+00	1.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
5448	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	9.70E-06	3.98E-04	1.01E-03	0.00E+00	8.98E-09	7.98E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5449	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	8.87E-06	3.63E-04	9.20E-04	0.00E+00	8.18E-09	7.30E-04	1.55E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5450	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	8.75E-06	3.58E-04	9.06E-04	0.00E+00	8.06E-09	7.19E-04	1.53E-02	0.00E+00	1.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
5451	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	1.47E-05	6.04E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
5452	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	1.45E-05	5.96E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5453	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	1.42E-05	5.86E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
5454	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	1.39E-05	5.73E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.29E-08	1.15E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
5455	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	1.28E-05	5.26E-04	1.33E-03	0.00E+00	1.19E-08	1.05E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5456	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	1.27E-05	5.20E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.17E-08	1.04E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
5457	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	1.19E-05	4.89E-04	1.23E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.79E-04	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5458	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	1.14E-05	4.68E-04	1.18E-03	0.00E+00	1.06E-08	9.37E-04	1.82E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
5459	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	1.11E-05	4.56E-04	1.15E-03	0.00E+00	1.03E-08	9.13E-04	1.75E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02

5460	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	1.01E-05	4.14E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.34E-09	8.30E-04	1.66E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
5461	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	1.00E-05	4.11E-04	1.04E-03	0.00E+00	9.25E-09	8.23E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5462	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	9.90E-06	4.06E-04	1.03E-03	0.00E+00	9.16E-09	8.14E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5463	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	9.07E-06	3.71E-04	9.40E-04	0.00E+00	8.36E-09	7.46E-04	1.59E-02	0.00E+00	1.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5464	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	8.96E-06	3.66E-04	9.29E-04	0.00E+00	8.26E-09	7.37E-04	1.57E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
5465	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	8.85E-06	3.62E-04	9.17E-04	0.00E+00	8.16E-09	7.28E-04	1.55E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5466	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	1.47E-05	6.05E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.21E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
5467	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	1.46E-05	6.00E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.35E-08	1.20E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5468	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	1.44E-05	5.91E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.33E-08	1.18E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
5469	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	1.33E-05	5.43E-04	1.37E-03	0.00E+00	1.22E-08	1.09E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5470	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	1.30E-05	5.32E-04	1.34E-03	0.00E+00	1.20E-08	1.07E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
5471	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	1.26E-05	5.17E-04	1.31E-03	0.00E+00	1.16E-08	1.04E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5472	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	1.20E-05	4.94E-04	1.25E-03	0.00E+00	1.11E-08	9.90E-04	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5473	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	1.16E-05	4.78E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.08E-08	9.57E-04	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5474	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	1.01E-05	4.14E-04	1.05E-03	0.00E+00	9.33E-09	8.30E-04	1.66E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
5475	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	9.30E-06	3.80E-04	9.64E-04	0.00E+00	8.56E-09	7.65E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5476	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	9.25E-06	3.78E-04	9.59E-04	0.00E+00	8.52E-09	7.61E-04	1.63E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
5477	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	9.31E-06	3.81E-04	9.65E-04	0.00E+00	8.58E-09	7.65E-04	1.62E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
5478	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	9.11E-06	3.73E-04	9.45E-04	0.00E+00	8.40E-09	7.50E-04	1.60E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
5479	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	9.03E-06	3.69E-04	9.36E-04	0.00E+00	8.32E-09	7.43E-04	1.58E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
5480	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	8.93E-06	3.65E-04	9.26E-04	0.00E+00	8.23E-09	7.35E-04	1.57E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
5481	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	1.80E-05	7.36E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5482	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	1.78E-05	7.31E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5483	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	1.98E-05	8.07E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.63E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5484	ALL	635436	3684262	NonCancer	1.81E-05	7.37E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.49E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
5485	ALL	635547	3684239	NonCancer	1.75E-05	7.11E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.44E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5486	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	1.74E-05	7.09E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.43E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5487	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	1.74E-05	7.06E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.43E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5488	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	1.77E-05	7.19E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.46E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5489	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5490	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	1.59E-05	6.53E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5491	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	1.59E-05	6.51E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.31E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5492	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	1.57E-05	6.44E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.29E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5493	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	1.55E-05	6.35E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.27E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5494	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	1.45E-05	5.95E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.19E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5495	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	1.40E-05	5.76E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5496	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	1.36E-05	5.59E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.26E-08	1.12E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
5497	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	1.87E-05	7.66E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5498	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	1.83E-05	7.49E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.50E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5499	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	1.82E-05	7.45E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.50E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5500	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	1.79E-05	7.34E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5501	ALL	637471	3678597	NonCancer	1.75E-05	7.14E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.44E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5502	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	1.79E-05	7.33E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5503	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	1.84E-05	7.53E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.51E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5504	ALL	637648	3678105	NonCancer	1.88E-05	7.69E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.54E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5505	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	1.90E-05	7.79E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.57E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5506	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	1.98E-05	8.13E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.62E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5507	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	1.94E-05	8.00E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5508	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	1.94E-05	7.98E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5509	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	1.93E-05	7.96E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5510	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	1.93E-05	7.98E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.59E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5511	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	1.91E-05	7.86E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.57E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02

5512	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	1.92E-05	7.89E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.58E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5513	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	1.59E-05	6.55E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.31E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
5514	ALL	641298	3673841	NonCancer	1.86E-05	7.78E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.53E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5515	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.25E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5516	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	2.36E-05	9.69E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.94E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5517	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.38E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5518	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	2.83E-05	1.16E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.33E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5519	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	2.36E-05	9.70E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.94E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5520	ALL	636824	3666203	NonCancer	2.13E-05	8.76E-04	2.20E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.75E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5521	ALL	636293	3666154	NonCancer	2.32E-05	9.53E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.91E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5522	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	2.40E-05	9.85E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.97E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5523	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.28E-08	2.03E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5524	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	2.16E-05	8.91E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.78E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5525	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	2.50E-05	1.03E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.05E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5526	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	2.25E-05	9.25E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.85E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5527	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	2.10E-05	8.66E-04	2.18E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.73E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5528	ALL	635646	3666203	NonCancer	2.34E-05	9.65E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.92E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5529	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	1.44E-05	5.94E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.34E-08	1.18E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5530	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	1.24E-05	5.08E-04	1.28E-03	0.00E+00	1.15E-08	1.02E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5531	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	2.02E-05	8.27E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.66E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
5532	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	1.18E-05	4.87E-04	1.22E-03	0.00E+00	1.10E-08	9.72E-04	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
5533	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	1.02E-05	4.21E-04	1.06E-03	0.00E+00	9.48E-09	8.38E-04	1.52E-02	0.00E+00	1.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
5534	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5535	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	1.54E-05	6.30E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.27E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5536	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	1.78E-05	7.30E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5537	ALL	638931	3678265	NonCancer	1.80E-05	7.42E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.48E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5538	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	1.61E-05	6.60E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.32E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5539	ALL	638754	3679056	NonCancer	1.50E-05	6.14E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5540	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.02E-05	8.43E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.66E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
5541	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	2.55E-05	1.07E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.09E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5542	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.42E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.99E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5543	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	2.51E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.07E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
5544	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.08E-05	8.56E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.71E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5545	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	2.06E-05	8.47E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.69E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5546	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	1.94E-05	8.00E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.60E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5547	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	1.68E-05	6.95E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.38E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
5548	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	1.60E-05	6.63E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.31E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
5549	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	1.64E-05	6.79E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.35E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
5550	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	1.53E-05	6.34E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.26E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5551	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	1.70E-05	7.06E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.40E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5552	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	1.81E-05	7.48E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.49E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5553	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	1.93E-05	7.99E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.58E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5554	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.02E-05	8.35E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.66E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5555	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.07E-05	8.61E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.70E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5556	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.19E-05	9.08E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5557	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.18E-05	9.08E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.79E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5558	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.13E-05	8.86E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.75E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5559	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.09E-05	8.69E-04	2.16E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.71E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5560	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.51E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
5561	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.55E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
5562	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	2.93E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.40E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
5563	ALL	638877	3667753	NonCancer	2.61E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.15E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02

5564	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	2.80E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5565	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.99E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5566	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	2.19E-05	9.08E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.80E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5567	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.52E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5568	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	2.86E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.35E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
5569	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	2.27E-05	9.40E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.86E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5570	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	2.29E-05	9.49E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5571	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	2.94E-05	1.21E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.42E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5572	ALL	638911	3674258	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.87E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5573	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	2.96E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.43E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5574	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	2.50E-05	1.03E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.06E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
5575	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.42E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5576	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.96E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5577	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.57E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5578	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	1.50E-05	6.14E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.23E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5579	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	8.95E-06	3.66E-04	9.27E-04	0.00E+00	8.24E-09	7.36E-04	1.57E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
5580	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	9.84E-06	4.03E-04	1.02E-03	0.00E+00	9.09E-09	8.09E-04	1.64E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
5581	ALL	638847	3681555	NonCancer	1.71E-05	7.01E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.41E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5582	ALL	635533	3670118	NonCancer	2.44E-05	1.01E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	2.01E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5583	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	2.22E-05	9.23E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.82E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5584	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	2.38E-05	9.88E-04	2.46E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.95E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5585	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	2.10E-05	8.73E-04	2.17E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.72E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5586	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	2.57E-05	1.06E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.12E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5587	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.33E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5588	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	1.54E-05	6.39E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.27E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5589	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	1.67E-05	6.92E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.37E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5590	ALL	633560	3668530	NonCancer	1.78E-05	7.38E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.46E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5591	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	1.91E-05	7.90E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.57E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5592	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	1.96E-05	8.08E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.61E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5593	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	2.53E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.08E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5594	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	2.94E-05	1.21E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.42E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
5595	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	2.91E-05	1.19E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.39E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5596	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.41E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5597	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	2.25E-05	9.16E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.85E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5598	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.30E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5599	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	2.29E-05	9.34E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.88E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5600	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.89E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
5601	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	3.01E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.47E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5602	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	2.71E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.22E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5603	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	2.78E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.29E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5604	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	1.98E-05	8.18E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.63E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5605	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	1.92E-05	7.93E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.57E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5606	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	1.65E-05	6.82E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.35E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
5607	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	1.83E-05	7.56E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.50E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5608	ALL	626223	3663274	NonCancer	2.03E-05	8.39E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.67E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5609	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	2.19E-05	8.99E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.80E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5610	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	2.35E-05	9.58E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.93E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5611	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.49E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.97E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5612	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	2.00E-05	8.18E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.65E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5613	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	1.77E-05	7.23E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.46E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
5614	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	1.43E-05	5.85E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.32E-08	1.17E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5615	ALL	629167	3661764	NonCancer	1.17E-05	4.82E-04	1.21E-03	0.00E+00	1.09E-08	9.60E-04	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02

5616	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.08E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5617	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	1.40E-05	5.77E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.30E-08	1.15E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
5618	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	1.45E-05	6.01E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.20E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
5619	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	1.75E-05	7.22E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.44E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5620	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	2.00E-05	8.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.64E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5621	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	3.10E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.55E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5622	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	3.42E-05	1.41E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.81E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
5623	ALL	635611	3670198	NonCancer	2.55E-05	1.06E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.10E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5624	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	2.25E-05	9.31E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.85E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5625	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	2.72E-05	1.12E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.24E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
5626	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	2.29E-05	9.49E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.88E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5627	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	2.75E-05	1.13E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.26E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5628	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	3.44E-05	1.44E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.82E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5629	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	2.60E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.14E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5630	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	3.12E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.56E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	2.77E-04	2.88E-04	7.38E-08	2.72E-05	8.05E-07	2.93E-04	3.97E-03	2.77E-04	1.04E-07	2.84E-06	4.29E-08	9.34E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	2.80E-04	2.90E-04	7.45E-08	2.74E-05	8.11E-07	2.96E-04	4.03E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.42E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.51E-08	2.76E-05	8.18E-07	2.98E-04	4.08E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.49E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	2.85E-04	2.95E-04	7.58E-08	2.79E-05	8.25E-07	3.01E-04	4.13E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.41E-08	9.58E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.64E-08	2.81E-05	8.32E-07	3.03E-04	4.16E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.44E-08	9.66E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.70E-08	2.83E-05	8.39E-07	3.06E-04	4.20E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.73E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	2.91E-04	3.03E-04	7.76E-08	2.86E-05	8.45E-07	3.08E-04	4.23E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.81E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.81E-08	2.88E-05	8.51E-07	3.10E-04	4.26E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.88E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.87E-08	2.90E-05	8.58E-07	3.13E-04	4.28E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.95E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.92E-08	2.92E-05	8.64E-07	3.15E-04	4.30E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.31E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	2.79E-04	2.89E-04	7.42E-08	2.73E-05	8.08E-07	2.94E-04	4.03E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.31E-08	9.38E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.48E-08	2.75E-05	8.15E-07	2.97E-04	4.08E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.46E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.54E-08	2.78E-05	8.22E-07	2.99E-04	4.13E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.54E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.61E-08	2.80E-05	8.29E-07	3.02E-04	4.19E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.93E-06	4.43E-08	9.62E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.68E-08	2.83E-05	8.36E-07	3.05E-04	4.23E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.70E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.74E-08	2.85E-05	8.43E-07	3.07E-04	4.26E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.50E-08	9.78E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.80E-08	2.87E-05	8.50E-07	3.10E-04	4.30E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.87E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.87E-08	2.90E-05	8.57E-07	3.12E-04	4.33E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.92E-08	2.92E-05	8.63E-07	3.15E-04	4.36E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.70E-07	3.17E-04	4.38E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.04E-08	2.96E-05	8.76E-07	3.19E-04	4.40E-03	3.02E-04	1.13E-07	3.09E-06	4.67E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.09E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.21E-04	4.41E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	2.68E-04	2.78E-04	7.13E-08	2.63E-05	7.77E-07	2.83E-04	3.81E-03	2.68E-04	1.01E-07	2.74E-06	4.15E-08	9.02E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	2.70E-04	2.81E-04	7.20E-08	2.65E-05	7.84E-07	2.86E-04	3.87E-03	2.70E-04	1.02E-07	2.77E-06	4.18E-08	9.10E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	2.73E-04	2.83E-04	7.26E-08	2.67E-05	7.91E-07	2.88E-04	3.93E-03	2.73E-04	1.02E-07	2.79E-06	4.22E-08	9.18E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	2.75E-04	2.86E-04	7.32E-08	2.70E-05	7.98E-07	2.91E-04	3.98E-03	2.75E-04	1.03E-07	2.81E-06	4.26E-08	9.26E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	2.78E-04	2.88E-04	7.39E-08	2.72E-05	8.05E-07	2.93E-04	4.04E-03	2.78E-04	1.04E-07	2.84E-06	4.30E-08	9.34E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.45E-08	2.74E-05	8.12E-07	2.96E-04	4.09E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.42E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.52E-08	2.77E-05	8.19E-07	2.98E-04	4.13E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.50E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.58E-08	2.79E-05	8.26E-07	3.01E-04	4.18E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.41E-08	9.58E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.65E-08	2.82E-05	8.33E-07	3.04E-04	4.22E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.67E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.72E-08	2.84E-05	8.41E-07	3.06E-04	4.28E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.76E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	2.92E-04	3.04E-04	7.78E-08	2.87E-05	8.48E-07	3.09E-04	4.31E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.85E-08	2.89E-05	8.55E-07	3.12E-04	4.35E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.56E-08	9.92E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	2.97E-04	3.09E-04	7.91E-08	2.91E-05	8.62E-07	3.14E-04	4.38E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.60E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.42E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.06E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.04E-08	2.96E-05	8.76E-07	3.19E-04	4.45E-03	3.02E-04	1.13E-07	3.09E-06	4.67E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.83E-07	3.22E-04	4.47E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.16E-08	3.00E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.49E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	3.09E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.95E-07	3.26E-04	4.50E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	2.69E-04	2.80E-04	7.17E-08	2.64E-05	7.81E-07	2.84E-04	3.85E-03	2.69E-04	1.01E-07	2.75E-06	4.17E-08	9.06E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	2.72E-04	2.82E-04	7.23E-08	2.66E-05	7.88E-07	2.87E-04	3.92E-03	2.72E-04	1.02E-07	2.78E-06	4.20E-08	9.14E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	2.74E-04	2.84E-04	7.29E-08	2.69E-05	7.95E-07	2.89E-04	3.97E-03	2.74E-04	1.03E-07	2.80E-06	4.24E-08	9.22E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	2.77E-04	2.87E-04	7.36E-08	2.71E-05	8.02E-07	2.92E-04	4.03E-03	2.76E-04	1.04E-07	2.83E-06	4.28E-08	9.30E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	2.79E-04	2.90E-04	7.42E-08	2.73E-05	8.09E-07	2.95E-04	4.09E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.32E-08	9.38E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.49E-08	2.76E-05	8.16E-07	2.97E-04	4.13E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.88E-06	4.36E-08	9.47E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.56E-08	2.78E-05	8.23E-07	3.00E-04	4.18E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.55E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.62E-08	2.80E-05	8.30E-07	3.02E-04	4.22E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.93E-06	4.43E-08	9.63E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.68E-08	2.83E-05	8.37E-07	3.05E-04	4.26E-03	2.89E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.47E-08	9.71E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.75E-08	2.85E-05	8.45E-07	3.08E-04	4.31E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.80E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.82E-08	2.88E-05	8.52E-07	3.11E-04	4.36E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.01E-06	4.55E-08	9.89E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.89E-08	2.91E-05	8.60E-07	3.13E-04	4.40E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.59E-08	9.98E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.96E-08	2.93E-05	8.67E-07	3.16E-04	4.43E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.63E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	3.01E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.74E-07	3.18E-04	4.47E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.09E-08	2.98E-05	8.81E-07	3.21E-04	4.50E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.15E-08	3.00E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.53E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.22E-08	3.03E-05	8.95E-07	3.26E-04	4.55E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.28E-08	3.05E-05	9.02E-07	3.29E-04	4.57E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.09E-07	3.31E-04	4.58E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	2.71E-04	2.81E-04	7.20E-08	2.65E-05	7.85E-07	2.86E-04	3.89E-03	2.71E-04	1.02E-07	2.77E-06	4.19E-08	9.11E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	2.73E-04	2.83E-04	7.27E-08	2.68E-05	7.92E-07	2.88E-04	3.95E-03	2.73E-04	1.03E-07	2.79E-06	4.23E-08	9.19E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	2.75E-04	2.86E-04	7.33E-08	2.70E-05	7.99E-07	2.91E-04	4.01E-03	2.75E-04	1.03E-07	2.82E-06	4.26E-08	9.27E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	2.78E-04	2.88E-04	7.40E-08	2.72E-05	8.06E-07	2.94E-04	4.07E-03	2.78E-04	1.04E-07	2.84E-06	4.30E-08	9.35E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.46E-08	2.75E-05	8.13E-07	2.96E-04	4.12E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.87E-06	4.34E-08	9.43E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.53E-08	2.77E-05	8.20E-07	2.99E-04	4.17E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.38E-08	9.51E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.80E-05	8.27E-07	3.01E-04	4.22E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.41E-08	9.60E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.66E-08	2.82E-05	8.35E-07	3.04E-04	4.26E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.68E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.73E-08	2.84E-05	8.42E-07	3.07E-04	4.30E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.77E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.79E-08	2.87E-05	8.49E-07	3.09E-04	4.35E-03	2.93E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.85E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	2.95E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.89E-05	8.57E-07	3.12E-04	4.39E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.93E-08	2.92E-05	8.64E-07	3.15E-04	4.44E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	3.01E-04	3.12E-04	8.00E-08	2.95E-05	8.72E-07	3.18E-04	4.47E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	3.03E-04	3.15E-04	8.07E-08	2.97E-05	8.79E-07	3.20E-04	4.51E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	3.06E-04	3.17E-04	8.14E-08	3.00E-05	8.87E-07	3.23E-04	4.55E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.94E-07	3.26E-04	4.58E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.27E-08	3.05E-05	9.01E-07	3.28E-04	4.61E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.08E-07	3.31E-04	4.64E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.40E-08	3.09E-05	9.16E-07	3.34E-04	4.66E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.12E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.66E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	2.72E-04	2.82E-04	7.24E-08	2.67E-05	7.89E-07	2.87E-04	3.93E-03	2.72E-04	1.02E-07	2.78E-06	4.21E-08	9.15E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	2.74E-04	2.85E-04	7.30E-08	2.69E-05	7.96E-07	2.90E-04	3.99E-03	2.74E-04	1.03E-07	2.81E-06	4.25E-08	9.23E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	2.77E-04	2.87E-04	7.37E-08	2.71E-05	8.03E-07	2.93E-04	4.05E-03	2.77E-04	1.04E-07	2.83E-06	4.29E-08	9.32E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	2.79E-04	2.90E-04	7.43E-08	2.74E-05	8.10E-07	2.95E-04	4.10E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.32E-08	9.40E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.50E-08	2.76E-05	8.18E-07	2.98E-04	4.15E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.88E-06	4.36E-08	9.49E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.57E-08	2.79E-05	8.25E-07	3.00E-04	4.20E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.40E-08	9.57E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.63E-08	2.81E-05	8.32E-07	3.03E-04	4.25E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.44E-08	9.65E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.70E-08	2.83E-05	8.39E-07	3.06E-04	4.29E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.73E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.76E-08	2.86E-05	8.46E-07	3.08E-04	4.34E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.98E-06	4.52E-08	9.82E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	2.94E-04	3.06E-04	7.83E-08	2.88E-05	8.54E-07	3.11E-04	4.38E-03	2.94E-04	1.11E-07	3.01E-06	4.56E-08	9.91E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.61E-07	3.14E-04	4.42E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.59E-08	9.99E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.97E-08	2.93E-05	8.69E-07	3.16E-04	4.46E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.05E-08	2.96E-05	8.77E-07	3.19E-04	4.52E-03	3.02E-04	1.14E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	3.05E-04	3.17E-04	8.12E-08	2.99E-05	8.84E-07	3.22E-04	4.55E-03	3.05E-04	1.15E-07	3.12E-06	4.72E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	3.08E-04	3.19E-04	8.19E-08	3.01E-05	8.92E-07	3.25E-04	4.59E-03	3.07E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.76E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.26E-08	3.04E-05	9.00E-07	3.28E-04	4.62E-03	3.10E-04	1.17E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.33E-08	3.07E-05	9.07E-07	3.31E-04	4.66E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.39E-08	3.09E-05	9.15E-07	3.33E-04	4.69E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.23E-06	4.88E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.12E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.72E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	3.20E-04	3.33E-04	8.53E-08	3.14E-05	9.29E-07	3.39E-04	4.74E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.96E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.59E-08	3.16E-05	9.36E-07	3.41E-04	4.74E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	2.74E-04	2.84E-04	7.28E-08	2.68E-05	7.94E-07	2.89E-04	3.97E-03	2.73E-04	1.03E-07	2.80E-06	4.23E-08	9.21E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	2.76E-04	2.86E-04	7.34E-08	2.70E-05	8.00E-07	2.92E-04	4.03E-03	2.76E-04	1.04E-07	2.82E-06	4.27E-08	9.29E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03

104	ALL	627267.1	3662455	NonCancer	2.78E-04	2.89E-04	7.41E-08	2.73E-05	8.08E-07	2.94E-04	4.08E-03	2.78E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.31E-08	9.37E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
105	ALL	627367.1	3662455	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.48E-08	2.75E-05	8.15E-07	2.97E-04	4.14E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.45E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
106	ALL	627467.1	3662455	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.54E-08	2.78E-05	8.22E-07	2.99E-04	4.18E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.54E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
107	ALL	627567.1	3662455	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.61E-08	2.80E-05	8.30E-07	3.02E-04	4.23E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.43E-08	9.62E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
108	ALL	627667.1	3662455	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.67E-08	2.83E-05	8.36E-07	3.05E-04	4.28E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.70E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
109	ALL	627767.1	3662455	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.74E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.07E-04	4.33E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.50E-08	9.79E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
110	ALL	627867.1	3662455	NonCancer	2.93E-04	3.05E-04	7.81E-08	2.88E-05	8.51E-07	3.10E-04	4.37E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.87E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
111	ALL	627967.1	3662455	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.58E-07	3.13E-04	4.41E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.96E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
112	ALL	628067.1	3662455	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.95E-08	2.93E-05	8.66E-07	3.15E-04	4.45E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.62E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
113	ALL	628167.1	3662455	NonCancer	3.01E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.74E-07	3.18E-04	4.50E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.66E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
114	ALL	628267.1	3662455	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.09E-08	2.98E-05	8.81E-07	3.21E-04	4.54E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
115	ALL	628367.1	3662455	NonCancer	3.07E-04	3.18E-04	8.16E-08	3.01E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.59E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
116	ALL	628467.1	3662455	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.24E-08	3.03E-05	8.97E-07	3.27E-04	4.63E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
117	ALL	628567.1	3662455	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.30E-08	3.06E-05	9.05E-07	3.30E-04	4.66E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.83E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
118	ALL	628667.1	3662455	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.13E-07	3.33E-04	4.70E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03
119	ALL	628767.1	3662455	NonCancer	3.17E-04	3.30E-04	8.45E-08	3.11E-05	9.21E-07	3.35E-04	4.73E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.91E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
120	ALL	628867.1	3662455	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.52E-08	3.14E-05	9.29E-07	3.38E-04	4.77E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.96E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
121	ALL	628967.1	3662455	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.59E-08	3.16E-05	9.36E-07	3.41E-04	4.80E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
122	ALL	629067.1	3662455	NonCancer	3.25E-04	3.38E-04	8.66E-08	3.19E-05	9.43E-07	3.44E-04	4.82E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.04E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
123	ALL	629167.1	3662455	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.72E-08	3.21E-05	9.51E-07	3.46E-04	4.83E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
124	ALL	626867.1	3662555	NonCancer	2.73E-04	2.83E-04	7.26E-08	2.67E-05	7.91E-07	2.88E-04	3.92E-03	2.73E-04	1.02E-07	2.79E-06	4.22E-08	9.18E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03
125	ALL	626967.1	3662555	NonCancer	2.75E-04	2.86E-04	7.33E-08	2.70E-05	7.98E-07	2.91E-04	4.00E-03	2.75E-04	1.03E-07	2.82E-06	4.26E-08	9.26E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03
126	ALL	627067.1	3662555	NonCancer	2.78E-04	2.88E-04	7.39E-08	2.72E-05	8.05E-07	2.93E-04	4.06E-03	2.78E-04	1.04E-07	2.84E-06	4.30E-08	9.34E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03
127	ALL	627167.1	3662555	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.46E-08	2.74E-05	8.12E-07	2.96E-04	4.12E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.43E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03
128	ALL	627267.1	3662555	NonCancer	2.83E-04	2.93E-04	7.52E-08	2.77E-05	8.20E-07	2.99E-04	4.17E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.51E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
129	ALL	627367.1	3662555	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.79E-05	8.27E-07	3.01E-04	4.22E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.41E-08	9.59E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
130	ALL	627467.1	3662555	NonCancer	2.88E-04	2.98E-04	7.65E-08	2.82E-05	8.34E-07	3.04E-04	4.26E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.68E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
131	ALL	627567.1	3662555	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.72E-08	2.84E-05	8.41E-07	3.06E-04	4.31E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.76E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
132	ALL	627667.1	3662555	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.79E-08	2.87E-05	8.49E-07	3.09E-04	4.36E-03	2.93E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.85E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
133	ALL	627767.1	3662555	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.86E-08	2.89E-05	8.56E-07	3.12E-04	4.41E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.93E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
134	ALL	627867.1	3662555	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.93E-08	2.92E-05	8.64E-07	3.15E-04	4.45E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
135	ALL	627967.1	3662555	NonCancer	3.00E-04	3.12E-04	7.99E-08	2.94E-05	8.71E-07	3.17E-04	4.49E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
136	ALL	628067.1	3662555	NonCancer	3.03E-04	3.14E-04	8.06E-08	2.97E-05	8.78E-07	3.20E-04	4.53E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
137	ALL	628167.1	3662555	NonCancer	3.06E-04	3.17E-04	8.13E-08	3.00E-05	8.86E-07	3.23E-04	4.57E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
138	ALL	628267.1	3662555	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.94E-07	3.26E-04	4.61E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
139	ALL	628367.1	3662555	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.28E-08	3.05E-05	9.02E-07	3.29E-04	4.66E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
140	ALL	628467.1	3662555	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.36E-08	3.08E-05	9.11E-07	3.32E-04	4.70E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.86E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03
141	ALL	628567.1	3662555	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.43E-08	3.10E-05	9.19E-07	3.35E-04	4.74E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.90E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
142	ALL	628667.1	3662555	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.51E-08	3.13E-05	9.27E-07	3.38E-04	4.78E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
143	ALL	628767.1	3662555	NonCancer	3.22E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.35E-07	3.41E-04	4.81E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
144	ALL	628867.1	3662555	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.65E-08	3.19E-05	9.43E-07	3.43E-04	4.85E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
145	ALL	628967.1	3662555	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.72E-08	3.21E-05	9.51E-07	3.46E-04	4.88E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
146	ALL	629067.1	3662555	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.79E-08	3.24E-05	9.58E-07	3.49E-04	4.90E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
147	ALL	629167.1	3662555	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.66E-07	3.52E-04	4.91E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
148	ALL	626867.1	3662655	NonCancer	2.77E-04	2.88E-04	7.37E-08	2.71E-05	8.03E-07	2.93E-04	4.02E-03	2.77E-04	1.04E-07	2.83E-06	4.29E-08	9.32E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
149	ALL	626967.1	3662655	NonCancer	2.79E-04	2.90E-04	7.43E-08	2.74E-05	8.10E-07	2.95E-04	4.09E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.32E-08	9.40E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
150	ALL	627067.1	3662655	NonCancer	2.82E-04	2.92E-04	7.50E-08	2.76E-05	8.17E-07	2.98E-04	4.14E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.88E-06	4.36E-08	9.48E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
151	ALL	627167.1	3662655	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.57E-08	2.79E-05	8.24E-07	3.00E-04	4.20E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.40E-08	9.57E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
152	ALL	627267.1	3662655	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.63E-08	2.81E-05	8.32E-07	3.03E-04	4.25E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.44E-08	9.65E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
153	ALL	627367.1	3662655	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.70E-08	2.83E-05	8.39E-07	3.06E-04	4.30E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.73E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
154	ALL	627467.1	3662655	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.77E-08	2.86E-05	8.47E-07	3.08E-04	4.34E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.52E-08	9.82E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
155	ALL	627567.1	3662655	NonCancer	2.94E-04	3.06E-04	7.84E-08	2.89E-05	8.54E-07	3.11E-04	4.39E-03	2.94E-04	1.11E-07	3.01E-06	4.56E-08	9.91E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.91E-08	2.91E-05	8.62E-07	3.14E-04	4.43E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.60E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.48E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.06E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.05E-08	2.96E-05	8.77E-07	3.19E-04	4.53E-03	3.02E-04	1.14E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	3.05E-04	3.16E-04	8.11E-08	2.99E-05	8.84E-07	3.22E-04	4.57E-03	3.05E-04	1.15E-07	3.12E-06	4.72E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	3.07E-04	3.19E-04	8.18E-08	3.01E-05	8.92E-07	3.25E-04	4.61E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.76E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.26E-08	3.04E-05	9.00E-07	3.28E-04	4.65E-03	3.10E-04	1.17E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.33E-08	3.07E-05	9.08E-07	3.31E-04	4.69E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.41E-08	3.10E-05	9.16E-07	3.34E-04	4.74E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.48E-08	3.12E-05	9.24E-07	3.37E-04	4.78E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.93E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.33E-07	3.40E-04	4.82E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	3.24E-04	3.37E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.41E-07	3.43E-04	4.86E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	3.27E-04	3.40E-04	8.71E-08	3.21E-05	9.49E-07	3.46E-04	4.89E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.78E-08	3.23E-05	9.57E-07	3.49E-04	4.93E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.66E-07	3.52E-04	4.96E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	3.36E-04	3.48E-04	8.93E-08	3.29E-05	9.73E-07	3.55E-04	4.98E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.00E-08	3.31E-05	9.81E-07	3.57E-04	4.99E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	2.79E-04	2.89E-04	7.42E-08	2.73E-05	8.08E-07	2.94E-04	4.03E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.31E-08	9.38E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.48E-08	2.75E-05	8.15E-07	2.97E-04	4.11E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.46E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.54E-08	2.78E-05	8.22E-07	2.99E-04	4.17E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.54E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.61E-08	2.80E-05	8.29E-07	3.02E-04	4.23E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.43E-08	9.62E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	2.88E-04	3.00E-04	7.68E-08	2.83E-05	8.37E-07	3.05E-04	4.28E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.71E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.75E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.08E-04	4.33E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.80E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.82E-08	2.88E-05	8.52E-07	3.10E-04	4.37E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.88E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	2.96E-04	3.08E-04	7.89E-08	2.90E-05	8.60E-07	3.13E-04	4.42E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.59E-08	9.97E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.96E-08	2.93E-05	8.67E-07	3.16E-04	4.47E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.63E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	3.02E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.75E-07	3.19E-04	4.51E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.21E-04	4.56E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	3.07E-04	3.19E-04	8.17E-08	3.01E-05	8.90E-07	3.24E-04	4.60E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	3.10E-04	3.21E-04	8.24E-08	3.03E-05	8.98E-07	3.27E-04	4.64E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.17E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.31E-08	3.06E-05	9.06E-07	3.30E-04	4.68E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.83E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.14E-07	3.33E-04	4.73E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.88E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.11E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.77E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.54E-08	3.14E-05	9.30E-07	3.39E-04	4.82E-03	3.21E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.96E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	3.24E-04	3.36E-04	8.62E-08	3.17E-05	9.39E-07	3.42E-04	4.86E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.31E-06	5.01E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	3.27E-04	3.39E-04	8.69E-08	3.20E-05	9.47E-07	3.45E-04	4.90E-03	3.26E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.77E-08	3.23E-05	9.56E-07	3.48E-04	4.94E-03	3.29E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.85E-08	3.26E-05	9.64E-07	3.51E-04	4.97E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.92E-08	3.29E-05	9.72E-07	3.54E-04	5.01E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.00E-08	3.31E-05	9.81E-07	3.57E-04	5.04E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.23E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	9.89E-07	3.60E-04	5.06E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.15E-08	3.37E-05	9.96E-07	3.63E-04	5.07E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.46E-08	2.75E-05	8.13E-07	2.96E-04	4.05E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.87E-06	4.34E-08	9.44E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.53E-08	2.77E-05	8.20E-07	2.99E-04	4.13E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.38E-08	9.52E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.80E-05	8.28E-07	3.01E-04	4.20E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.60E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.66E-08	2.82E-05	8.35E-07	3.04E-04	4.26E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.69E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.73E-08	2.84E-05	8.42E-07	3.07E-04	4.31E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.77E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.80E-08	2.87E-05	8.50E-07	3.10E-04	4.36E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.53E-08	9.86E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.87E-08	2.90E-05	8.57E-07	3.12E-04	4.41E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.58E-08	9.95E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	2.98E-04	3.10E-04	7.94E-08	2.92E-05	8.65E-07	3.15E-04	4.46E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	3.01E-04	3.12E-04	8.01E-08	2.95E-05	8.73E-07	3.18E-04	4.51E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.66E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	3.04E-04	3.15E-04	8.08E-08	2.97E-05	8.80E-07	3.21E-04	4.55E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.15E-08	3.00E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.59E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	8.96E-07	3.27E-04	4.64E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.29E-08	3.05E-05	9.04E-07	3.29E-04	4.68E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.37E-08	3.08E-05	9.12E-07	3.32E-04	4.72E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.44E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.35E-04	4.76E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.91E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.51E-08	3.14E-05	9.28E-07	3.38E-04	4.80E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.59E-08	3.16E-05	9.36E-07	3.41E-04	4.84E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	3.26E-04	3.38E-04	8.67E-08	3.19E-05	9.45E-07	3.44E-04	4.89E-03	3.26E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.04E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.75E-08	3.22E-05	9.53E-07	3.47E-04	4.94E-03	3.29E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.09E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	3.32E-04	3.44E-04	8.83E-08	3.25E-05	9.62E-07	3.50E-04	4.98E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.91E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.02E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.42E-06	5.18E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	8.99E-08	3.31E-05	9.79E-07	3.57E-04	5.05E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.23E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	9.88E-07	3.60E-04	5.09E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.15E-08	3.37E-05	9.96E-07	3.63E-04	5.12E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.22E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.66E-04	5.15E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.36E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	3.49E-04	3.63E-04	9.30E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.16E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.51E-08	2.77E-05	8.19E-07	2.98E-04	4.09E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.50E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.58E-08	2.79E-05	8.26E-07	3.01E-04	4.17E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.41E-08	9.58E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.64E-08	2.81E-05	8.33E-07	3.03E-04	4.23E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.44E-08	9.66E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.71E-08	2.84E-05	8.40E-07	3.06E-04	4.29E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.75E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	2.92E-04	3.04E-04	7.78E-08	2.86E-05	8.48E-07	3.09E-04	4.35E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.52E-08	9.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.85E-08	2.89E-05	8.55E-07	3.11E-04	4.40E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.56E-08	9.92E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.92E-08	2.92E-05	8.63E-07	3.14E-04	4.45E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.60E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	3.00E-04	3.12E-04	7.99E-08	2.94E-05	8.71E-07	3.17E-04	4.50E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	3.03E-04	3.15E-04	8.07E-08	2.97E-05	8.79E-07	3.20E-04	4.55E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	3.06E-04	3.17E-04	8.14E-08	3.00E-05	8.87E-07	3.23E-04	4.59E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.94E-07	3.26E-04	4.63E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.28E-08	3.05E-05	9.03E-07	3.29E-04	4.68E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.36E-08	3.08E-05	9.11E-07	3.32E-04	4.73E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.86E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.43E-08	3.10E-05	9.19E-07	3.35E-04	4.77E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.90E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.50E-08	3.13E-05	9.27E-07	3.38E-04	4.81E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.94E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	3.22E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.35E-07	3.41E-04	4.85E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	3.25E-04	3.38E-04	8.65E-08	3.19E-05	9.43E-07	3.43E-04	4.89E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.73E-08	3.21E-05	9.51E-07	3.46E-04	4.93E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.08E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	3.31E-04	3.44E-04	8.81E-08	3.25E-05	9.60E-07	3.50E-04	4.98E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.39E-06	5.12E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	3.34E-04	3.47E-04	8.89E-08	3.27E-05	9.69E-07	3.53E-04	5.02E-03	3.34E-04	1.25E-07	3.42E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.97E-08	3.30E-05	9.78E-07	3.56E-04	5.06E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.22E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	3.40E-04	3.53E-04	9.06E-08	3.33E-05	9.87E-07	3.59E-04	5.10E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.14E-08	3.36E-05	9.95E-07	3.63E-04	5.14E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.31E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.22E-08	3.39E-05	1.00E-06	3.66E-04	5.18E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.36E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	3.49E-04	3.63E-04	9.30E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.21E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	3.52E-04	3.66E-04	9.38E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.24E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.45E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.46E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.25E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	2.82E-04	2.92E-04	7.50E-08	2.76E-05	8.17E-07	2.98E-04	4.05E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.88E-06	4.36E-08	9.48E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.56E-08	2.78E-05	8.24E-07	3.00E-04	4.14E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.40E-08	9.56E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	2.87E-04	2.97E-04	7.63E-08	2.81E-05	8.31E-07	3.03E-04	4.21E-03	2.86E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.43E-08	9.64E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.69E-08	2.83E-05	8.38E-07	3.05E-04	4.27E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.47E-08	9.72E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.76E-08	2.86E-05	8.46E-07	3.08E-04	4.33E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.82E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.83E-08	2.88E-05	8.53E-07	3.11E-04	4.38E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.01E-06	4.55E-08	9.90E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.61E-07	3.14E-04	4.44E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.59E-08	9.99E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.97E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.49E-03	2.99E-04	1.13E-07	3.06E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.04E-08	2.96E-05	8.77E-07	3.19E-04	4.54E-03	3.02E-04	1.14E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	3.05E-04	3.17E-04	8.12E-08	2.99E-05	8.84E-07	3.22E-04	4.58E-03	3.05E-04	1.15E-07	3.12E-06	4.72E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.19E-08	3.02E-05	8.93E-07	3.25E-04	4.63E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.76E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	3.11E-04	3.22E-04	8.27E-08	3.04E-05	9.01E-07	3.28E-04	4.67E-03	3.10E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.09E-07	3.31E-04	4.72E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.42E-08	3.10E-05	9.17E-07	3.34E-04	4.76E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.49E-08	3.13E-05	9.25E-07	3.37E-04	4.81E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.94E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.57E-08	3.15E-05	9.34E-07	3.40E-04	4.85E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.64E-08	3.18E-05	9.42E-07	3.43E-04	4.89E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.72E-08	3.21E-05	9.50E-07	3.46E-04	4.93E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.79E-08	3.24E-05	9.58E-07	3.49E-04	4.97E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.87E-08	3.27E-05	9.67E-07	3.52E-04	5.01E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.16E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	3.37E-04	3.49E-04	8.96E-08	3.30E-05	9.76E-07	3.56E-04	5.07E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.21E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	3.40E-04	3.53E-04	9.04E-08	3.33E-05	9.85E-07	3.59E-04	5.11E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.47E-06	5.26E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.12E-08	3.36E-05	9.94E-07	3.62E-04	5.15E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.31E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.20E-08	3.39E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.19E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.35E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.29E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.23E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	3.52E-04	3.66E-04	9.37E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.26E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.45E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.30E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.54E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.33E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.66E-06	5.55E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.61E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.34E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.61E-08	2.80E-05	8.29E-07	3.02E-04	4.16E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.62E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.68E-08	2.83E-05	8.37E-07	3.05E-04	4.24E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.47E-08	9.71E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.74E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.07E-04	4.31E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.50E-08	9.79E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	2.93E-04	3.05E-04	7.81E-08	2.88E-05	8.51E-07	3.10E-04	4.36E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.88E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	2.96E-04	3.08E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.59E-07	3.13E-04	4.42E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.97E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.95E-08	2.93E-05	8.67E-07	3.16E-04	4.47E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.62E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	3.02E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.74E-07	3.19E-04	4.53E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.21E-04	4.57E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	3.07E-04	3.19E-04	8.17E-08	3.01E-05	8.91E-07	3.25E-04	4.62E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.25E-08	3.04E-05	8.99E-07	3.27E-04	4.67E-03	3.10E-04	1.16E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.33E-08	3.07E-05	9.07E-07	3.31E-04	4.72E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.40E-08	3.09E-05	9.16E-07	3.34E-04	4.76E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.48E-08	3.12E-05	9.24E-07	3.37E-04	4.80E-03	3.18E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.93E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	3.21E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.32E-07	3.40E-04	4.84E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	3.24E-04	3.37E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.41E-07	3.43E-04	4.89E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	3.27E-04	3.40E-04	8.71E-08	3.21E-05	9.49E-07	3.46E-04	4.93E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.06E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.79E-08	3.24E-05	9.58E-07	3.49E-04	4.97E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.66E-07	3.52E-04	5.01E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	3.36E-04	3.49E-04	8.94E-08	3.29E-05	9.75E-07	3.55E-04	5.06E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.02E-08	3.32E-05	9.83E-07	3.58E-04	5.10E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.11E-08	3.35E-05	9.93E-07	3.62E-04	5.15E-03	3.42E-04	1.29E-07	3.50E-06	5.30E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.19E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.19E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	3.48E-04	3.62E-04	9.27E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.23E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.39E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.36E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.28E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.44E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.32E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.53E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.35E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.66E-06	5.54E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.39E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	3.65E-04	3.78E-04	9.70E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.42E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.73E-06	5.64E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.88E-04	5.44E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.65E-08	2.82E-05	8.34E-07	3.04E-04	4.18E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.68E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.73E-08	2.84E-05	8.42E-07	3.07E-04	4.27E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.77E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.80E-08	2.87E-05	8.50E-07	3.10E-04	4.34E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.86E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.87E-08	2.90E-05	8.57E-07	3.12E-04	4.40E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.58E-08	9.95E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	2.98E-04	3.10E-04	7.94E-08	2.92E-05	8.65E-07	3.15E-04	4.46E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	3.01E-04	3.12E-04	8.01E-08	2.95E-05	8.72E-07	3.18E-04	4.51E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.66E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	3.04E-04	3.15E-04	8.08E-08	2.97E-05	8.80E-07	3.21E-04	4.56E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.15E-08	3.00E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.62E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	8.97E-07	3.27E-04	4.66E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.30E-08	3.06E-05	9.05E-07	3.30E-04	4.71E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.83E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.13E-07	3.33E-04	4.76E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.88E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.12E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.80E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.54E-08	3.14E-05	9.31E-07	3.39E-04	4.85E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.28E-06	4.97E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	3.24E-04	3.36E-04	8.62E-08	3.17E-05	9.39E-07	3.42E-04	4.89E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.31E-06	5.01E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	3.27E-04	3.39E-04	8.70E-08	3.20E-05	9.48E-07	3.45E-04	4.93E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.06E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.78E-08	3.23E-05	9.57E-07	3.48E-04	4.98E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	3.33E-04	3.45E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.65E-07	3.52E-04	5.02E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	3.36E-04	3.48E-04	8.93E-08	3.29E-05	9.74E-07	3.55E-04	5.06E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.02E-08	3.32E-05	9.82E-07	3.58E-04	5.10E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.10E-08	3.35E-05	9.91E-07	3.61E-04	5.14E-03	3.42E-04	1.28E-07	3.50E-06	5.29E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.18E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.64E-04	5.18E-03	3.45E-04	1.29E-07	3.53E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.26E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.24E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.39E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	3.51E-04	3.65E-04	9.35E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.28E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.44E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.44E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.32E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	3.58E-04	3.71E-04	9.52E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.37E-03	3.58E-04	1.34E-07	3.66E-06	5.54E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.61E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.41E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.70E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.45E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.73E-06	5.64E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.88E-04	5.48E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.87E-08	3.63E-05	1.08E-06	3.92E-04	5.51E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.74E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.53E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.61E-08	2.80E-05	8.30E-07	3.02E-04	4.15E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.93E-06	4.43E-08	9.63E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.69E-08	2.83E-05	8.38E-07	3.05E-04	4.24E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.47E-08	9.73E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.77E-08	2.86E-05	8.46E-07	3.08E-04	4.32E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.98E-06	4.52E-08	9.82E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.85E-08	2.89E-05	8.55E-07	3.11E-04	4.38E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.01E-06	4.56E-08	9.92E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	2.97E-04	3.09E-04	7.92E-08	2.92E-05	8.63E-07	3.14E-04	4.44E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.60E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	3.00E-04	3.12E-04	7.99E-08	2.94E-05	8.71E-07	3.17E-04	4.50E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	3.03E-04	3.14E-04	8.06E-08	2.97E-05	8.78E-07	3.20E-04	4.55E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	3.06E-04	3.17E-04	8.14E-08	3.00E-05	8.87E-07	3.23E-04	4.60E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	3.09E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.95E-07	3.26E-04	4.65E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	3.12E-04	3.23E-04	8.29E-08	3.05E-05	9.03E-07	3.29E-04	4.71E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.37E-08	3.08E-05	9.12E-07	3.32E-04	4.75E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.44E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.35E-04	4.80E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.91E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.52E-08	3.14E-05	9.29E-07	3.38E-04	4.84E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.96E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	3.23E-04	3.36E-04	8.60E-08	3.17E-05	9.37E-07	3.42E-04	4.89E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.31E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	3.26E-04	3.39E-04	8.68E-08	3.20E-05	9.46E-07	3.45E-04	4.93E-03	3.26E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	3.29E-04	3.42E-04	8.76E-08	3.23E-05	9.55E-07	3.48E-04	4.98E-03	3.29E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.85E-08	3.26E-05	9.64E-07	3.51E-04	5.02E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.14E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.93E-08	3.29E-05	9.73E-07	3.54E-04	5.07E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.01E-08	3.32E-05	9.82E-07	3.58E-04	5.11E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.09E-08	3.35E-05	9.90E-07	3.61E-04	5.15E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.17E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.64E-04	5.19E-03	3.45E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.33E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.25E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.23E-03	3.47E-04	1.31E-07	3.55E-06	5.38E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.34E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.28E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	3.54E-04	3.68E-04	9.42E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.74E-04	5.33E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.62E-06	5.48E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.51E-08	3.50E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.37E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.66E-06	5.53E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.60E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.42E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.58E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03

364	ALL	628667.1	3663355	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.69E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.46E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.72E-06	5.64E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
365	ALL	628767.1	3663355	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.88E-04	5.50E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
366	ALL	628867.1	3663355	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.87E-08	3.63E-05	1.08E-06	3.92E-04	5.54E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.74E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
367	ALL	628967.1	3663355	NonCancer	3.74E-04	3.89E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.95E-04	5.58E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
368	ALL	629067.1	3663355	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.00E-07	3.70E-05	1.09E-06	3.99E-04	5.61E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
369	ALL	629167.1	3663355	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.63E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-03
370	ALL	625867.1	3663455	NonCancer	2.85E-04	2.95E-04	7.57E-08	2.79E-05	8.25E-07	3.01E-04	4.15E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.41E-08	9.58E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
371	ALL	625967.1	3663455	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.65E-08	2.82E-05	8.34E-07	3.04E-04	4.23E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.67E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03
372	ALL	626067.1	3663455	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.73E-08	2.84E-05	8.42E-07	3.07E-04	4.29E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.49E-08	9.77E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
373	ALL	626167.1	3663455	NonCancer	2.93E-04	3.05E-04	7.81E-08	2.87E-05	8.51E-07	3.10E-04	4.37E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.54E-08	9.87E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
374	ALL	626267.1	3663455	NonCancer	2.96E-04	3.08E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.59E-07	3.13E-04	4.43E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.59E-08	9.97E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
375	ALL	626367.1	3663455	NonCancer	2.99E-04	3.11E-04	7.96E-08	2.93E-05	8.68E-07	3.16E-04	4.48E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.63E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
376	ALL	626467.1	3663455	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.04E-08	2.96E-05	8.76E-07	3.19E-04	4.54E-03	3.02E-04	1.13E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
377	ALL	626567.1	3663455	NonCancer	3.05E-04	3.17E-04	8.12E-08	2.99E-05	8.84E-07	3.22E-04	4.59E-03	3.05E-04	1.15E-07	3.12E-06	4.72E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
378	ALL	626667.1	3663455	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.19E-08	3.02E-05	8.93E-07	3.25E-04	4.64E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
379	ALL	626767.1	3663455	NonCancer	3.11E-04	3.22E-04	8.27E-08	3.04E-05	9.01E-07	3.28E-04	4.69E-03	3.10E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
380	ALL	626867.1	3663455	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.09E-07	3.31E-04	4.74E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
381	ALL	626967.1	3663455	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.42E-08	3.10E-05	9.18E-07	3.34E-04	4.80E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.90E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
382	ALL	627067.1	3663455	NonCancer	3.19E-04	3.32E-04	8.50E-08	3.13E-05	9.26E-07	3.38E-04	4.84E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
383	ALL	627167.1	3663455	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.35E-07	3.41E-04	4.89E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
384	ALL	627267.1	3663455	NonCancer	3.26E-04	3.38E-04	8.67E-08	3.19E-05	9.44E-07	3.44E-04	4.94E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.04E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
385	ALL	627367.1	3663455	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.75E-08	3.22E-05	9.53E-07	3.47E-04	4.98E-03	3.29E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.09E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
386	ALL	627467.1	3663455	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.83E-08	3.25E-05	9.62E-07	3.51E-04	5.03E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.39E-06	5.14E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
387	ALL	627567.1	3663455	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.91E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.07E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.42E-06	5.18E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
388	ALL	627667.1	3663455	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.00E-08	3.31E-05	9.80E-07	3.57E-04	5.11E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.23E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
389	ALL	627767.1	3663455	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.08E-08	3.34E-05	9.90E-07	3.61E-04	5.16E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
390	ALL	627867.1	3663455	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.16E-08	3.37E-05	9.99E-07	3.64E-04	5.20E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.33E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
391	ALL	627967.1	3663455	NonCancer	3.47E-04	3.61E-04	9.25E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.24E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.38E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03
392	ALL	628067.1	3663455	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.28E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
393	ALL	628167.1	3663455	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.41E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.74E-04	5.32E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.62E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
394	ALL	628267.1	3663455	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.50E-08	3.50E-05	1.04E-06	3.77E-04	5.37E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.53E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
395	ALL	628367.1	3663455	NonCancer	3.60E-04	3.74E-04	9.59E-08	3.53E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.42E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.69E-06	5.58E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
396	ALL	628467.1	3663455	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.68E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.84E-04	5.47E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.72E-06	5.63E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
397	ALL	628567.1	3663455	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.77E-08	3.60E-05	1.06E-06	3.88E-04	5.51E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.68E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
398	ALL	628667.1	3663455	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.86E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.92E-04	5.55E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.74E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
399	ALL	628767.1	3663455	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.95E-04	5.60E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
400	ALL	628867.1	3663455	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.01E-07	3.70E-05	1.10E-06	3.99E-04	5.64E-03	3.78E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.85E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
401	ALL	628967.1	3663455	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.68E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
402	ALL	629067.1	3663455	NonCancer	3.85E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.12E-06	4.06E-04	5.71E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
403	ALL	629167.1	3663455	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.12E-06	4.10E-04	5.73E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
404	ALL	625667.1	3663555	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.53E-08	2.77E-05	8.20E-07	2.99E-04	4.15E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.38E-08	9.52E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03
405	ALL	625767.1	3663555	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.60E-08	2.80E-05	8.28E-07	3.02E-04	4.21E-03	2.86E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.61E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03
406	ALL	625867.1	3663555	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.68E-08	2.83E-05	8.37E-07	3.05E-04	4.28E-03	2.89E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.47E-08	9.71E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
407	ALL	625967.1	3663555	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.76E-08	2.86E-05	8.46E-07	3.08E-04	4.34E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.81E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
408	ALL	626067.1	3663555	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.84E-08	2.89E-05	8.54E-07	3.11E-04	4.40E-03	2.94E-04	1.11E-07	3.01E-06	4.56E-08	9.91E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
409	ALL	626167.1	3663555	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.92E-08	2.92E-05	8.63E-07	3.15E-04	4.47E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03
410	ALL	626267.1	3663555	NonCancer	3.01E-04	3.12E-04	8.01E-08	2.95E-05	8.72E-07	3.18E-04	4.53E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.66E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
411	ALL	626367.1	3663555	NonCancer	3.04E-04	3.15E-04	8.09E-08	2.98E-05	8.81E-07	3.21E-04	4.58E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03
412	ALL	626467.1	3663555	NonCancer	3.07E-04	3.19E-04	8.17E-08	3.01E-05	8.90E-07	3.24E-04	4.63E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
413	ALL	626567.1	3663555	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.25E-08	3.04E-05	8.98E-07	3.27E-04	4.68E-03	3.10E-04	1.16E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
414	ALL	626667.1	3663555	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.33E-08	3.07E-05	9.07E-07	3.31E-04	4.73E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
415	ALL	626767.1	3663555	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.40E-08	3.09E-05	9.16E-07	3.34E-04	4.78E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.48E-08	3.12E-05	9.24E-07	3.37E-04	4.83E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.93E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.57E-08	3.15E-05	9.33E-07	3.40E-04	4.89E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.65E-08	3.18E-05	9.42E-07	3.43E-04	4.94E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	3.28E-04	3.41E-04	8.73E-08	3.21E-05	9.51E-07	3.47E-04	4.98E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.08E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	3.31E-04	3.44E-04	8.81E-08	3.25E-05	9.60E-07	3.50E-04	5.03E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	3.34E-04	3.47E-04	8.90E-08	3.28E-05	9.69E-07	3.53E-04	5.07E-03	3.34E-04	1.26E-07	3.42E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.98E-08	3.31E-05	9.79E-07	3.57E-04	5.12E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.22E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	9.88E-07	3.60E-04	5.16E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.16E-08	3.37E-05	9.98E-07	3.63E-04	5.21E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.24E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.25E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	3.50E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.43E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.29E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.58E-06	5.42E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.41E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.74E-04	5.34E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.62E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.50E-08	3.50E-05	1.04E-06	3.77E-04	5.38E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	3.60E-04	3.74E-04	9.58E-08	3.53E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.42E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.57E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.46E-03	3.63E-04	1.37E-07	3.72E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.77E-08	3.60E-05	1.06E-06	3.88E-04	5.52E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.68E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-03
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.86E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.56E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.73E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.95E-08	3.67E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.61E-03	3.74E-04	1.40E-07	3.83E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	3.77E-04	3.92E-04	1.00E-07	3.70E-05	1.09E-06	3.99E-04	5.65E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.70E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	3.85E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.12E-06	4.06E-04	5.74E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.78E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.81E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.07E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.84E-03	3.95E-04	1.48E-07	4.04E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.49E-08	2.76E-05	8.16E-07	2.97E-04	4.13E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.88E-06	4.36E-08	9.47E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.57E-08	2.79E-05	8.24E-07	3.00E-04	4.22E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.40E-08	9.57E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.64E-08	2.81E-05	8.32E-07	3.03E-04	4.30E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.44E-08	9.66E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.72E-08	2.84E-05	8.40E-07	3.06E-04	4.36E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.49E-08	9.76E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.80E-08	2.87E-05	8.49E-07	3.09E-04	4.42E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.53E-08	9.86E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.58E-07	3.13E-04	4.48E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.96E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.96E-08	2.93E-05	8.67E-07	3.16E-04	4.49E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.63E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.05E-08	2.96E-05	8.76E-07	3.19E-04	4.60E-03	3.02E-04	1.14E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	3.05E-04	3.17E-04	8.13E-08	2.99E-05	8.86E-07	3.23E-04	4.65E-03	3.05E-04	1.15E-07	3.12E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	3.09E-04	3.20E-04	8.21E-08	3.02E-05	8.95E-07	3.26E-04	4.68E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.30E-08	3.05E-05	9.04E-07	3.29E-04	4.73E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.83E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.13E-07	3.33E-04	4.79E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.12E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.83E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.55E-08	3.15E-05	9.31E-07	3.39E-04	4.88E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.28E-06	4.97E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	3.24E-04	3.37E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.40E-07	3.43E-04	4.93E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	3.27E-04	3.40E-04	8.72E-08	3.21E-05	9.49E-07	3.46E-04	4.99E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	3.31E-04	3.43E-04	8.80E-08	3.24E-05	9.59E-07	3.49E-04	5.03E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.12E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	3.34E-04	3.46E-04	8.88E-08	3.27E-05	9.67E-07	3.52E-04	5.08E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.16E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.97E-08	3.30E-05	9.77E-07	3.56E-04	5.12E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.21E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	3.40E-04	3.53E-04	9.05E-08	3.33E-05	9.86E-07	3.59E-04	5.17E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.14E-08	3.36E-05	9.96E-07	3.63E-04	5.21E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.23E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.66E-04	5.26E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	3.50E-04	3.63E-04	9.31E-08	3.43E-05	1.01E-06	3.70E-04	5.28E-03	3.50E-04	1.31E-07	3.58E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	3.53E-04	3.67E-04	9.40E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.33E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.49E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.38E-03	3.56E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	3.60E-04	3.74E-04	9.58E-08	3.53E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.42E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.57E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.47E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.76E-08	3.59E-05	1.06E-06	3.87E-04	5.51E-03	3.66E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.67E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.85E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.55E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.73E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.95E-08	3.66E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.61E-03	3.74E-04	1.40E-07	3.82E-06	5.78E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	3.77E-04	3.92E-04	1.00E-07	3.70E-05	1.09E-06	3.99E-04	5.65E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.70E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.89E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.12E-06	4.06E-04	5.75E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.80E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.84E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.07E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.88E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	3.99E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.22E-04	5.92E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	4.03E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	5.95E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.24E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.45E-08	2.74E-05	8.12E-07	2.96E-04	4.13E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.42E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	2.83E-04	2.93E-04	7.52E-08	2.77E-05	8.20E-07	2.99E-04	4.20E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.38E-08	9.51E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.60E-08	2.80E-05	8.27E-07	3.02E-04	4.27E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.60E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.67E-08	2.83E-05	8.36E-07	3.05E-04	4.33E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.70E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.75E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.08E-04	4.39E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.80E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.83E-08	2.88E-05	8.53E-07	3.11E-04	4.45E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.01E-06	4.55E-08	9.90E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	2.97E-04	3.09E-04	7.91E-08	2.91E-05	8.62E-07	3.14E-04	4.48E-03	2.97E-04	1.12E-07	3.04E-06	4.60E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	3.00E-04	3.12E-04	7.99E-08	2.94E-05	8.71E-07	3.17E-04	4.53E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	3.04E-04	3.15E-04	8.08E-08	2.97E-05	8.80E-07	3.21E-04	4.59E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	3.07E-04	3.19E-04	8.17E-08	3.01E-05	8.90E-07	3.24E-04	4.66E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.26E-08	3.04E-05	8.99E-07	3.28E-04	4.71E-03	3.10E-04	1.17E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.09E-07	3.31E-04	4.76E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.43E-08	3.10E-05	9.18E-07	3.35E-04	4.81E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.90E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.52E-08	3.14E-05	9.28E-07	3.38E-04	4.87E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.60E-08	3.17E-05	9.37E-07	3.41E-04	4.92E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	3.26E-04	3.39E-04	8.69E-08	3.20E-05	9.46E-07	3.45E-04	4.97E-03	3.26E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.78E-08	3.23E-05	9.56E-07	3.48E-04	5.02E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	3.33E-04	3.45E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.65E-07	3.52E-04	5.06E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	3.36E-04	3.49E-04	8.94E-08	3.29E-05	9.74E-07	3.55E-04	5.11E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.03E-08	3.32E-05	9.84E-07	3.58E-04	5.16E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	3.42E-04	3.56E-04	9.12E-08	3.36E-05	9.93E-07	3.62E-04	5.20E-03	3.42E-04	1.29E-07	3.50E-06	5.30E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.21E-08	3.39E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.25E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.35E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	3.49E-04	3.63E-04	9.29E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.30E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	3.53E-04	3.66E-04	9.39E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.34E-03	3.53E-04	1.32E-07	3.61E-06	5.46E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	3.56E-04	3.70E-04	9.48E-08	3.49E-05	1.03E-06	3.76E-04	5.39E-03	3.56E-04	1.34E-07	3.64E-06	5.51E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	3.60E-04	3.73E-04	9.57E-08	3.53E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.44E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.57E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.66E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.49E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.76E-08	3.59E-05	1.06E-06	3.87E-04	5.53E-03	3.66E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.67E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.85E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.58E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.73E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.94E-08	3.66E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.62E-03	3.73E-04	1.40E-07	3.82E-06	5.78E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	3.77E-04	3.92E-04	1.00E-07	3.70E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.67E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-03
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.72E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.89E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.12E-06	4.06E-04	5.77E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.81E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.87E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.07E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.91E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.22E-04	5.95E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	5.99E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.24E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.30E-04	6.03E-03	4.07E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.30E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.34E-04	6.06E-03	4.11E-04	1.54E-07	4.20E-06	6.36E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	2.76E-04	2.86E-04	7.34E-08	2.70E-05	7.99E-07	2.91E-04	4.07E-03	2.76E-04	1.04E-07	2.82E-06	4.27E-08	9.28E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	2.78E-04	2.89E-04	7.41E-08	2.73E-05	8.07E-07	2.94E-04	4.14E-03	2.78E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.31E-08	9.37E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.48E-08	2.75E-05	8.15E-07	2.97E-04	4.20E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.46E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.56E-08	2.78E-05	8.23E-07	3.00E-04	4.26E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.90E-06	4.40E-08	9.55E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.64E-08	2.81E-05	8.32E-07	3.03E-04	4.33E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.44E-08	9.65E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.71E-08	2.84E-05	8.39E-07	3.06E-04	4.38E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.74E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	2.93E-04	3.04E-04	7.79E-08	2.87E-05	8.48E-07	3.09E-04	4.43E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	2.95E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.90E-05	8.57E-07	3.12E-04	4.49E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	2.98E-04	3.10E-04	7.94E-08	2.93E-05	8.65E-07	3.15E-04	4.54E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.62E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	3.02E-04	3.13E-04	8.03E-08	2.96E-05	8.74E-07	3.19E-04	4.57E-03	3.02E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	3.05E-04	3.16E-04	8.11E-08	2.99E-05	8.84E-07	3.22E-04	4.62E-03	3.05E-04	1.14E-07	3.12E-06	4.72E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.20E-08	3.02E-05	8.93E-07	3.25E-04	4.68E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	3.12E-04	3.23E-04	8.29E-08	3.05E-05	9.03E-07	3.29E-04	4.77E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.13E-07	3.33E-04	4.80E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.88E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.47E-08	3.12E-05	9.23E-07	3.36E-04	4.85E-03	3.18E-04	1.20E-07	3.25E-06	4.93E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	3.22E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.33E-07	3.40E-04	4.90E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.65E-08	3.19E-05	9.43E-07	3.43E-04	4.96E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.75E-08	3.22E-05	9.53E-07	3.47E-04	5.01E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.09E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.83E-08	3.25E-05	9.62E-07	3.51E-04	5.06E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.39E-06	5.14E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.93E-08	3.29E-05	9.72E-07	3.54E-04	5.11E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.01E-08	3.32E-05	9.81E-07	3.58E-04	5.16E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.10E-08	3.35E-05	9.91E-07	3.61E-04	5.21E-03	3.42E-04	1.28E-07	3.50E-06	5.29E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.19E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.26E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.35E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.28E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.30E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.37E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.35E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.45E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.46E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.76E-04	5.39E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.55E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.44E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-03
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	3.63E-04	3.76E-04	9.65E-08	3.55E-05	1.05E-06	3.83E-04	5.48E-03	3.62E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.61E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.75E-08	3.59E-05	1.06E-06	3.87E-04	5.54E-03	3.66E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.67E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.59E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	3.73E-04	3.88E-04	9.94E-08	3.66E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.64E-03	3.73E-04	1.40E-07	3.82E-06	5.78E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.68E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	3.81E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.73E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.89E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-03
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.11E-06	4.06E-04	5.78E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.83E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.88E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.07E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.93E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.22E-04	5.97E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.19E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.02E-03	4.03E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.31E-04	6.07E-03	4.07E-04	1.53E-07	4.17E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.12E-03	4.11E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.16E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.43E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.22E-06	4.43E-04	6.19E-03	4.19E-04	1.58E-07	4.29E-06	6.49E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	2.72E-04	2.82E-04	7.23E-08	2.66E-05	7.88E-07	2.87E-04	4.02E-03	2.72E-04	1.02E-07	2.78E-06	4.21E-08	9.15E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	2.74E-04	2.85E-04	7.30E-08	2.69E-05	7.95E-07	2.90E-04	4.08E-03	2.74E-04	1.03E-07	2.81E-06	4.25E-08	9.23E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	2.77E-04	2.88E-04	7.38E-08	2.72E-05	8.03E-07	2.93E-04	4.14E-03	2.77E-04	1.04E-07	2.83E-06	4.29E-08	9.33E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	2.80E-04	2.90E-04	7.44E-08	2.74E-05	8.11E-07	2.95E-04	4.19E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.41E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.52E-08	2.77E-05	8.19E-07	2.98E-04	4.25E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.50E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.80E-05	8.27E-07	3.01E-04	4.31E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.60E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.67E-08	2.82E-05	8.35E-07	3.04E-04	4.37E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.70E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.75E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.08E-04	4.43E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.79E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.82E-08	2.88E-05	8.52E-07	3.10E-04	4.48E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.01E-06	4.55E-08	9.89E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.60E-07	3.14E-04	4.53E-03	2.97E-04	1.11E-07	3.04E-06	4.60E-08	9.99E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.70E-07	3.17E-04	4.58E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	3.03E-04	3.15E-04	8.06E-08	2.97E-05	8.78E-07	3.20E-04	4.63E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.15E-08	3.00E-05	8.88E-07	3.23E-04	4.68E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.24E-08	3.03E-05	8.97E-07	3.27E-04	4.71E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.33E-08	3.07E-05	9.07E-07	3.31E-04	4.77E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	3.16E-04	3.29E-04	8.42E-08	3.10E-05	9.17E-07	3.34E-04	4.86E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.90E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.51E-08	3.13E-05	9.27E-07	3.38E-04	4.88E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	3.23E-04	3.36E-04	8.61E-08	3.17E-05	9.38E-07	3.42E-04	4.93E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.31E-06	5.01E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-03
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	3.27E-04	3.39E-04	8.70E-08	3.20E-05	9.48E-07	3.45E-04	4.99E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.06E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.79E-08	3.24E-05	9.58E-07	3.49E-04	5.05E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.12E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	3.34E-04	3.47E-04	8.89E-08	3.27E-05	9.68E-07	3.53E-04	5.10E-03	3.34E-04	1.25E-07	3.42E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	8.99E-08	3.31E-05	9.79E-07	3.57E-04	5.15E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.23E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.08E-08	3.34E-05	9.89E-07	3.60E-04	5.20E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	3.44E-04	3.58E-04	9.17E-08	3.38E-05	9.99E-07	3.64E-04	5.25E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.33E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.26E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.30E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.39E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	3.51E-04	3.65E-04	9.35E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.35E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.44E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.40E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.54E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.45E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.55E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	3.62E-04	3.76E-04	9.63E-08	3.55E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.49E-03	3.62E-04	1.36E-07	3.70E-06	5.60E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	3.66E-04	3.79E-04	9.73E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.54E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-03
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.82E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.90E-04	5.58E-03	3.69E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.71E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	3.73E-04	3.87E-04	9.93E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.94E-04	5.64E-03	3.73E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.77E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.69E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.85E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	3.80E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.74E-03	3.80E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.89E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.06E-04	5.79E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.84E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.88E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.06E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.94E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-03
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.22E-04	5.99E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.19E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	4.04E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.04E-03	4.03E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.18E-06	4.31E-04	6.09E-03	4.08E-04	1.53E-07	4.17E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-03
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	4.12E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.14E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.21E-06	4.39E-04	6.19E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.24E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.29E-06	6.50E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.28E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.56E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	4.28E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.52E-04	6.31E-03	4.28E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.63E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-03
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	2.73E-04	2.83E-04	7.26E-08	2.67E-05	7.90E-07	2.88E-04	4.02E-03	2.73E-04	1.02E-07	2.79E-06	4.22E-08	9.18E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	2.75E-04	2.86E-04	7.33E-08	2.70E-05	7.99E-07	2.91E-04	4.13E-03	2.75E-04	1.03E-07	2.82E-06	4.27E-08	9.27E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	2.78E-04	2.89E-04	7.41E-08	2.73E-05	8.07E-07	2.94E-04	4.18E-03	2.78E-04	1.05E-07	2.85E-06	4.31E-08	9.37E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.48E-08	2.75E-05	8.15E-07	2.97E-04	4.24E-03	2.81E-04	1.06E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.46E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.55E-08	2.78E-05	8.22E-07	3.00E-04	4.29E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.55E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	2.87E-04	2.97E-04	7.63E-08	2.81E-05	8.31E-07	3.03E-04	4.34E-03	2.86E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.44E-08	9.64E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.70E-08	2.84E-05	8.39E-07	3.06E-04	4.40E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.74E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.78E-08	2.86E-05	8.47E-07	3.09E-04	4.46E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	2.95E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.89E-05	8.56E-07	3.12E-04	4.51E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	2.98E-04	3.10E-04	7.94E-08	2.92E-05	8.64E-07	3.15E-04	4.56E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.62E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	3.01E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.74E-07	3.18E-04	4.61E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.22E-04	4.67E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	3.08E-04	3.19E-04	8.19E-08	3.01E-05	8.92E-07	3.25E-04	4.72E-03	3.07E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.76E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.27E-08	3.05E-05	9.01E-07	3.28E-04	4.77E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.37E-08	3.08E-05	9.11E-07	3.32E-04	4.80E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.11E-05	9.21E-07	3.36E-04	4.85E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	3.21E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.32E-07	3.40E-04	4.94E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03

624	ALL	626267.1	3664055	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.65E-08	3.18E-05	9.42E-07	3.43E-04	4.99E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
625	ALL	626367.1	3664055	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.75E-08	3.22E-05	9.53E-07	3.47E-04	5.02E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.09E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
626	ALL	626467.1	3664055	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.84E-08	3.25E-05	9.63E-07	3.51E-04	5.07E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.14E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
627	ALL	626567.1	3664055	NonCancer	3.36E-04	3.49E-04	8.94E-08	3.29E-05	9.74E-07	3.55E-04	5.14E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
628	ALL	626667.1	3664055	NonCancer	3.40E-04	3.52E-04	9.04E-08	3.33E-05	9.84E-07	3.59E-04	5.19E-03	3.39E-04	1.28E-07	3.47E-06	5.26E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
629	ALL	626767.1	3664055	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.14E-08	3.36E-05	9.95E-07	3.63E-04	5.25E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
630	ALL	626867.1	3664055	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.24E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.30E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
631	ALL	626967.1	3664055	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.35E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
632	ALL	627067.1	3664055	NonCancer	3.54E-04	3.68E-04	9.43E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.74E-04	5.40E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.62E-06	5.48E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
633	ALL	627167.1	3664055	NonCancer	3.58E-04	3.71E-04	9.52E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.45E-03	3.58E-04	1.34E-07	3.66E-06	5.54E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
634	ALL	627267.1	3664055	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.50E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.70E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
635	ALL	627367.1	3664055	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.71E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.55E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.73E-06	5.65E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
636	ALL	627467.1	3664055	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.81E-08	3.61E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.59E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.77E-06	5.71E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
637	ALL	627567.1	3664055	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.91E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.64E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
638	ALL	627667.1	3664055	NonCancer	3.76E-04	3.90E-04	1.00E-07	3.68E-05	1.09E-06	3.97E-04	5.69E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.82E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
639	ALL	627767.1	3664055	NonCancer	3.80E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.10E-06	4.01E-04	5.75E-03	3.80E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.88E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
640	ALL	627867.1	3664055	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.80E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
641	ALL	627967.1	3664055	NonCancer	3.88E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.12E-06	4.10E-04	5.85E-03	3.87E-04	1.46E-07	3.96E-06	6.00E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
642	ALL	628067.1	3664055	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.90E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.06E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
643	ALL	628167.1	3664055	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.95E-03	3.95E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
644	ALL	628267.1	3664055	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.22E-04	6.00E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-03
645	ALL	628367.1	3664055	NonCancer	4.04E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.27E-04	6.05E-03	4.04E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
646	ALL	628467.1	3664055	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.18E-06	4.31E-04	6.11E-03	4.08E-04	1.53E-07	4.17E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-03
647	ALL	628567.1	3664055	NonCancer	4.12E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.16E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
648	ALL	628667.1	3664055	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.21E-06	4.39E-04	6.21E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
649	ALL	628767.1	3664055	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.26E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.50E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
650	ALL	628867.1	3664055	NonCancer	4.24E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.31E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-03
651	ALL	628967.1	3664055	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.36E-03	4.28E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.63E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
652	ALL	629067.1	3664055	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.26E-06	4.57E-04	6.41E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.70E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-03
653	ALL	629167.1	3664055	NonCancer	4.37E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.27E-06	4.62E-04	6.44E-03	4.37E-04	1.64E-07	4.47E-06	6.77E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
654	ALL	624567.1	3664155	NonCancer	2.76E-04	2.87E-04	7.36E-08	2.71E-05	8.01E-07	2.92E-04	4.08E-03	2.76E-04	1.04E-07	2.83E-06	4.28E-08	9.30E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03
655	ALL	624667.1	3664155	NonCancer	2.79E-04	2.90E-04	7.43E-08	2.74E-05	8.10E-07	2.95E-04	4.20E-03	2.79E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.40E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
656	ALL	624767.1	3664155	NonCancer	2.82E-04	2.93E-04	7.51E-08	2.77E-05	8.18E-07	2.98E-04	4.28E-03	2.82E-04	1.06E-07	2.89E-06	4.37E-08	9.50E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03
657	ALL	624867.1	3664155	NonCancer	2.85E-04	2.96E-04	7.59E-08	2.79E-05	8.27E-07	3.01E-04	4.33E-03	2.85E-04	1.07E-07	2.92E-06	4.42E-08	9.60E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03
658	ALL	624967.1	3664155	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.67E-08	2.82E-05	8.35E-07	3.04E-04	4.38E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.69E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
659	ALL	625067.1	3664155	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.74E-08	2.85E-05	8.43E-07	3.07E-04	4.43E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.50E-08	9.79E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
660	ALL	625167.1	3664155	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.82E-08	2.88E-05	8.52E-07	3.10E-04	4.48E-03	2.94E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.55E-08	9.89E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03
661	ALL	625267.1	3664155	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.60E-07	3.14E-04	4.55E-03	2.97E-04	1.11E-07	3.04E-06	4.60E-08	9.99E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
662	ALL	625367.1	3664155	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.60E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
663	ALL	625467.1	3664155	NonCancer	3.03E-04	3.14E-04	8.06E-08	2.97E-05	8.78E-07	3.20E-04	4.65E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
664	ALL	625567.1	3664155	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.14E-08	3.00E-05	8.87E-07	3.23E-04	4.70E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03
665	ALL	625667.1	3664155	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	8.96E-07	3.27E-04	4.75E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
666	ALL	625767.1	3664155	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.32E-08	3.06E-05	9.06E-07	3.30E-04	4.80E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
667	ALL	625867.1	3664155	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.40E-08	3.09E-05	9.15E-07	3.34E-04	4.85E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
668	ALL	625967.1	3664155	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.50E-08	3.13E-05	9.25E-07	3.37E-04	4.88E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.94E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-03
669	ALL	626067.1	3664155	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.59E-08	3.16E-05	9.36E-07	3.41E-04	4.94E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
670	ALL	626167.1	3664155	NonCancer	3.27E-04	3.39E-04	8.69E-08	3.20E-05	9.47E-07	3.45E-04	5.03E-03	3.26E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.06E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
671	ALL	626267.1	3664155	NonCancer	3.30E-04	3.43E-04	8.79E-08	3.24E-05	9.57E-07	3.49E-04	5.08E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
672	ALL	626367.1	3664155	NonCancer	3.34E-04	3.47E-04	8.89E-08	3.27E-05	9.68E-07	3.53E-04	5.11E-03	3.34E-04	1.25E-07	3.42E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
673	ALL	626467.1	3664155	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	8.99E-08	3.31E-05	9.79E-07	3.57E-04	5.16E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.23E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
674	ALL	626567.1	3664155	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.09E-08	3.35E-05	9.90E-07	3.61E-04	5.23E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.29E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
675	ALL	626667.1	3664155	NonCancer	3.45E-04	3.59E-04	9.19E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.28E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.35E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.29E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.34E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	3.53E-04	3.67E-04	9.40E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.39E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.50E-08	3.50E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.45E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.53E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.60E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.50E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.69E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.55E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.72E-06	5.64E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.60E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.70E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.89E-08	3.64E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.65E-03	3.71E-04	1.40E-07	3.80E-06	5.75E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	3.75E-04	3.90E-04	9.99E-08	3.68E-05	1.09E-06	3.97E-04	5.70E-03	3.75E-04	1.41E-07	3.84E-06	5.81E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	3.79E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.10E-06	4.01E-04	5.74E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-03
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	3.83E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.75E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.79E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.93E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	3.87E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.12E-06	4.09E-04	5.85E-03	3.87E-04	1.45E-07	3.96E-06	5.99E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	5.90E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.05E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.15E-06	4.18E-04	5.96E-03	3.95E-04	1.48E-07	4.04E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	3.99E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.22E-04	6.01E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.06E-03	4.03E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.24E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.09E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.31E-04	6.12E-03	4.08E-04	1.53E-07	4.17E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.17E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.21E-06	4.40E-04	6.23E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.26E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-03
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.28E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.51E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	4.24E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.33E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-03
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.39E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.64E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.44E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	4.38E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.62E-04	6.49E-03	4.37E-04	1.64E-07	4.48E-06	6.77E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.28E-06	4.67E-04	6.54E-03	4.42E-04	1.66E-07	4.52E-06	6.84E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.29E-06	4.72E-04	6.57E-03	4.46E-04	1.68E-07	4.56E-06	6.91E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	2.80E-04	2.91E-04	7.46E-08	2.75E-05	8.12E-07	2.96E-04	4.14E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.87E-06	4.34E-08	9.43E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	2.83E-04	2.94E-04	7.54E-08	2.78E-05	8.21E-07	2.99E-04	4.26E-03	2.83E-04	1.06E-07	2.90E-06	4.39E-08	9.53E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	2.86E-04	2.97E-04	7.62E-08	2.81E-05	8.30E-07	3.02E-04	4.35E-03	2.86E-04	1.08E-07	2.93E-06	4.43E-08	9.63E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	2.89E-04	3.00E-04	7.70E-08	2.83E-05	8.38E-07	3.06E-04	4.42E-03	2.89E-04	1.09E-07	2.96E-06	4.48E-08	9.73E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	2.92E-04	3.04E-04	7.78E-08	2.86E-05	8.47E-07	3.09E-04	4.46E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.53E-08	9.84E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	2.95E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.90E-05	8.56E-07	3.12E-04	4.52E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.57E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	2.98E-04	3.10E-04	7.94E-08	2.92E-05	8.64E-07	3.15E-04	4.57E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.62E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	3.01E-04	3.13E-04	8.02E-08	2.95E-05	8.73E-07	3.18E-04	4.63E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.67E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.22E-04	4.68E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	3.08E-04	3.19E-04	8.18E-08	3.01E-05	8.91E-07	3.25E-04	4.73E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.76E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.27E-08	3.04E-05	9.00E-07	3.28E-04	4.78E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.35E-08	3.08E-05	9.10E-07	3.32E-04	4.83E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.86E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.45E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.35E-04	4.89E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.91E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.54E-08	3.14E-05	9.30E-07	3.39E-04	4.94E-03	3.21E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.97E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	3.24E-04	3.37E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.40E-07	3.43E-04	4.99E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.73E-08	3.21E-05	9.51E-07	3.47E-04	5.05E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.08E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	3.32E-04	3.45E-04	8.83E-08	3.25E-05	9.62E-07	3.51E-04	5.11E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.39E-06	5.14E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	3.36E-04	3.48E-04	8.93E-08	3.29E-05	9.73E-07	3.55E-04	5.17E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.03E-08	3.33E-05	9.84E-07	3.59E-04	5.20E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.14E-08	3.36E-05	9.95E-07	3.63E-04	5.25E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.31E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	3.47E-04	3.61E-04	9.24E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.32E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.38E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	3.51E-04	3.65E-04	9.35E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.37E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.44E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.43E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.56E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.49E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.55E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.72E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.77E-08	3.60E-05	1.06E-06	3.88E-04	5.60E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.87E-08	3.63E-05	1.08E-06	3.92E-04	5.65E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.74E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	3.75E-04	3.89E-04	9.98E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.96E-04	5.71E-03	3.75E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	3.79E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.76E-03	3.78E-04	1.42E-07	3.87E-06	5.86E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	3.82E-04	3.97E-04	1.02E-07	3.75E-05	1.11E-06	4.04E-04	5.80E-03	3.82E-04	1.44E-07	3.91E-06	5.92E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.85E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	5.90E-03	3.90E-04	1.47E-07	3.99E-06	6.04E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.14E-06	4.17E-04	5.97E-03	3.94E-04	1.48E-07	4.04E-06	6.11E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.21E-04	6.02E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.17E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	4.03E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.07E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.24E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.30E-04	6.12E-03	4.07E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.30E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-03
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	4.12E-04	4.27E-04	1.10E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.18E-03	4.11E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-03
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.21E-06	4.39E-04	6.24E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.29E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.51E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.49E-04	6.35E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.40E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.64E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.46E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-03
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.52E-03	4.38E-04	1.64E-07	4.48E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	4.43E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.58E-03	4.42E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.85E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.30E-06	4.72E-04	6.63E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.57E-06	6.92E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.77E-04	6.68E-03	4.51E-04	1.70E-07	4.62E-06	6.99E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	4.56E-04	4.74E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.32E-06	4.82E-04	6.72E-03	4.56E-04	1.71E-07	4.67E-06	7.06E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	2.84E-04	2.95E-04	7.56E-08	2.78E-05	8.24E-07	3.00E-04	4.20E-03	2.84E-04	1.07E-07	2.91E-06	4.40E-08	9.56E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.65E-08	2.82E-05	8.33E-07	3.04E-04	4.31E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.45E-08	9.67E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	2.90E-04	3.01E-04	7.73E-08	2.85E-05	8.42E-07	3.07E-04	4.41E-03	2.90E-04	1.09E-07	2.97E-06	4.50E-08	9.77E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	2.94E-04	3.05E-04	7.81E-08	2.88E-05	8.51E-07	3.10E-04	4.50E-03	2.93E-04	1.10E-07	3.00E-06	4.55E-08	9.88E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	2.97E-04	3.08E-04	7.90E-08	2.91E-05	8.60E-07	3.13E-04	4.54E-03	2.97E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.59E-08	9.98E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.60E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	3.03E-04	3.14E-04	8.06E-08	2.97E-05	8.77E-07	3.20E-04	4.64E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.69E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	3.06E-04	3.18E-04	8.15E-08	3.00E-05	8.88E-07	3.24E-04	4.72E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.74E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	8.96E-07	3.27E-04	4.76E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.31E-08	3.06E-05	9.05E-07	3.30E-04	4.81E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.40E-08	3.09E-05	9.15E-07	3.33E-04	4.86E-03	3.15E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.49E-08	3.12E-05	9.24E-07	3.37E-04	4.92E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.94E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	3.22E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.34E-07	3.41E-04	4.97E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	3.26E-04	3.38E-04	8.68E-08	3.19E-05	9.45E-07	3.44E-04	5.02E-03	3.26E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	3.29E-04	3.42E-04	8.77E-08	3.23E-05	9.55E-07	3.48E-04	5.07E-03	3.29E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.87E-08	3.27E-05	9.66E-07	3.52E-04	5.13E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.16E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.97E-08	3.30E-05	9.77E-07	3.56E-04	5.20E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.22E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-03
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.08E-08	3.34E-05	9.89E-07	3.60E-04	5.25E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.19E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.31E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-03
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.29E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.34E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	3.53E-04	3.67E-04	9.40E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.43E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.51E-08	3.50E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.47E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.53E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.53E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.70E-06	5.60E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.73E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.58E-03	3.66E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.64E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-03
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.95E-08	3.66E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.70E-03	3.74E-04	1.40E-07	3.82E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.01E-07	3.70E-05	1.10E-06	3.99E-04	5.76E-03	3.78E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.85E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	3.82E-04	3.96E-04	1.02E-07	3.74E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.81E-03	3.82E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.91E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.86E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.97E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.82E-05	1.13E-06	4.12E-04	5.91E-03	3.90E-04	1.46E-07	3.99E-06	6.03E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.14E-06	4.16E-04	5.96E-03	3.94E-04	1.48E-07	4.03E-06	6.10E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.20E-04	6.01E-03	3.98E-04	1.49E-07	4.07E-06	6.16E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	4.02E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.17E-06	4.25E-04	6.08E-03	4.02E-04	1.51E-07	4.11E-06	6.23E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	4.07E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.30E-04	6.13E-03	4.06E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.29E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.34E-04	6.19E-03	4.11E-04	1.54E-07	4.20E-06	6.36E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.24E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.43E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.30E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.50E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	4.24E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.36E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.42E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.64E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	4.34E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.48E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-03
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.54E-03	4.38E-04	1.65E-07	4.48E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.60E-03	4.43E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.85E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-03
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	4.47E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.65E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.93E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-03
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.72E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.62E-06	7.00E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	4.57E-04	4.74E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.32E-06	4.83E-04	6.77E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.67E-06	7.07E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	4.62E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.34E-06	4.88E-04	6.82E-03	4.61E-04	1.73E-07	4.72E-06	7.15E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.35E-06	4.93E-04	6.86E-03	4.66E-04	1.75E-07	4.77E-06	7.22E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	2.88E-04	2.99E-04	7.67E-08	2.82E-05	8.35E-07	3.04E-04	4.26E-03	2.88E-04	1.08E-07	2.95E-06	4.46E-08	9.70E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	2.91E-04	3.02E-04	7.75E-08	2.85E-05	8.44E-07	3.08E-04	4.37E-03	2.91E-04	1.09E-07	2.98E-06	4.51E-08	9.80E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	2.95E-04	3.06E-04	7.84E-08	2.89E-05	8.54E-07	3.11E-04	4.46E-03	2.94E-04	1.11E-07	3.01E-06	4.56E-08	9.91E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	2.98E-04	3.09E-04	7.93E-08	2.92E-05	8.63E-07	3.15E-04	4.56E-03	2.98E-04	1.12E-07	3.05E-06	4.61E-08	1.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	3.01E-04	3.13E-04	8.01E-08	2.95E-05	8.73E-07	3.18E-04	4.63E-03	3.01E-04	1.13E-07	3.08E-06	4.66E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.22E-04	4.67E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	3.08E-04	3.19E-04	8.19E-08	3.01E-05	8.92E-07	3.25E-04	4.73E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.76E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.28E-08	3.05E-05	9.01E-07	3.28E-04	4.80E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.81E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.36E-08	3.08E-05	9.11E-07	3.32E-04	4.85E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.87E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.45E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.36E-04	4.91E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.53E-08	3.14E-05	9.29E-07	3.39E-04	4.95E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.96E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	3.24E-04	3.36E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.39E-07	3.42E-04	5.00E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.31E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.72E-08	3.21E-05	9.50E-07	3.46E-04	5.05E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	3.31E-04	3.44E-04	8.82E-08	3.25E-05	9.60E-07	3.50E-04	5.11E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.92E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.16E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-03
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.02E-08	3.32E-05	9.82E-07	3.58E-04	5.22E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.13E-08	3.36E-05	9.94E-07	3.62E-04	5.29E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.31E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-03
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.23E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.66E-04	5.35E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.34E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.71E-04	5.40E-03	3.51E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.46E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.57E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.52E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-03
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.68E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.56E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.72E-06	5.63E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.61E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.62E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.70E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	3.72E-04	3.87E-04	9.91E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.68E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.75E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.03E-04	5.81E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	3.85E-04	4.00E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.07E-04	5.87E-03	3.85E-04	1.45E-07	3.94E-06	5.96E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	3.89E-04	4.04E-04	1.04E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.11E-04	5.92E-03	3.89E-04	1.46E-07	3.98E-06	6.02E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.85E-05	1.14E-06	4.15E-04	5.97E-03	3.93E-04	1.48E-07	4.02E-06	6.09E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	3.97E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.89E-05	1.15E-06	4.20E-04	6.03E-03	3.97E-04	1.49E-07	4.06E-06	6.15E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.08E-03	4.01E-04	1.51E-07	4.11E-06	6.22E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	4.06E-04	4.21E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.13E-03	4.06E-04	1.52E-07	4.15E-06	6.28E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	4.10E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.19E-06	4.34E-04	6.20E-03	4.10E-04	1.54E-07	4.20E-06	6.35E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.38E-04	6.25E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.24E-06	6.42E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.22E-06	4.43E-04	6.31E-03	4.19E-04	1.57E-07	4.29E-06	6.49E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-03
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.37E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.56E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.43E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.64E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.49E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.55E-03	4.38E-04	1.65E-07	4.48E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.61E-03	4.43E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.86E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-03
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.68E-03	4.48E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.93E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.74E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.01E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	4.57E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.83E-04	6.79E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.08E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-03
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.88E-04	6.86E-03	4.62E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.16E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.35E-06	4.93E-04	6.92E-03	4.67E-04	1.75E-07	4.78E-06	7.23E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-03
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.62E-05	1.37E-06	4.99E-04	6.97E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.83E-06	7.31E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.38E-06	5.04E-04	7.01E-03	4.77E-04	1.79E-07	4.88E-06	7.38E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	2.92E-04	3.03E-04	7.77E-08	2.86E-05	8.46E-07	3.09E-04	4.32E-03	2.92E-04	1.10E-07	2.99E-06	4.52E-08	9.83E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.86E-08	2.90E-05	8.56E-07	3.12E-04	4.43E-03	2.95E-04	1.11E-07	3.02E-06	4.58E-08	9.94E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	2.99E-04	3.10E-04	7.95E-08	2.93E-05	8.66E-07	3.16E-04	4.53E-03	2.99E-04	1.12E-07	3.06E-06	4.63E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	3.02E-04	3.14E-04	8.04E-08	2.96E-05	8.76E-07	3.19E-04	4.61E-03	3.02E-04	1.13E-07	3.09E-06	4.68E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	3.06E-04	3.17E-04	8.14E-08	3.00E-05	8.86E-07	3.23E-04	4.71E-03	3.06E-04	1.15E-07	3.13E-06	4.73E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.23E-08	3.03E-05	8.96E-07	3.27E-04	4.76E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.79E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.32E-08	3.06E-05	9.05E-07	3.30E-04	4.81E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.41E-08	3.09E-05	9.15E-07	3.34E-04	4.90E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.50E-08	3.13E-05	9.25E-07	3.37E-04	4.96E-03	3.19E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.94E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.59E-08	3.16E-05	9.35E-07	3.41E-04	5.00E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	3.26E-04	3.39E-04	8.68E-08	3.20E-05	9.45E-07	3.45E-04	5.05E-03	3.26E-04	1.22E-07	3.34E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	3.29E-04	3.42E-04	8.77E-08	3.23E-05	9.55E-07	3.48E-04	5.09E-03	3.29E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-03
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.86E-08	3.26E-05	9.65E-07	3.52E-04	5.14E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.16E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.96E-08	3.30E-05	9.76E-07	3.56E-04	5.19E-03	3.37E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.21E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	9.88E-07	3.60E-04	5.25E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.17E-08	3.38E-05	9.99E-07	3.64E-04	5.31E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-03
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.28E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.38E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-03
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	3.53E-04	3.66E-04	9.39E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.43E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.46E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	3.57E-04	3.71E-04	9.50E-08	3.50E-05	1.04E-06	3.77E-04	5.50E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.53E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.61E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.55E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.73E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.62E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.85E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.65E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	3.75E-04	3.89E-04	9.97E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.96E-04	5.72E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	3.79E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.78E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.85E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.12E-06	4.10E-04	5.91E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.04E-07	3.85E-05	1.14E-06	4.15E-04	5.98E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.08E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-03
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	3.97E-04	4.12E-04	1.06E-07	3.89E-05	1.15E-06	4.19E-04	6.03E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.06E-06	6.14E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.09E-03	4.01E-04	1.51E-07	4.10E-06	6.21E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-03
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	4.05E-04	4.21E-04	1.08E-07	3.97E-05	1.17E-06	4.28E-04	6.14E-03	4.05E-04	1.52E-07	4.14E-06	6.27E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.33E-04	6.20E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.19E-06	6.34E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.06E-05	1.20E-06	4.37E-04	6.25E-03	4.14E-04	1.55E-07	4.23E-06	6.41E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.32E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.28E-06	6.48E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.23E-06	4.47E-04	6.38E-03	4.23E-04	1.59E-07	4.33E-06	6.55E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	4.28E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.52E-04	6.43E-03	4.28E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.63E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.26E-06	4.57E-04	6.50E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.70E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.56E-03	4.38E-04	1.64E-07	4.48E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.62E-03	4.43E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.85E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.69E-03	4.48E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.93E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.44E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.75E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.01E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.84E-04	6.82E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.09E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	4.63E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.89E-04	6.88E-03	4.62E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.16E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.36E-06	4.94E-04	6.94E-03	4.67E-04	1.76E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-03
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.37E-06	4.99E-04	7.01E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.83E-06	7.32E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.38E-06	5.05E-04	7.06E-03	4.77E-04	1.79E-07	4.88E-06	7.39E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.40E-06	5.10E-04	7.12E-03	4.82E-04	1.81E-07	4.94E-06	7.47E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	4.88E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.41E-06	5.15E-04	7.16E-03	4.87E-04	1.83E-07	4.99E-06	7.55E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.58E-07	3.13E-04	4.38E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.96E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	3.00E-04	3.11E-04	7.98E-08	2.94E-05	8.69E-07	3.17E-04	4.49E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.06E-06	4.64E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	3.03E-04	3.15E-04	8.07E-08	2.97E-05	8.79E-07	3.20E-04	4.59E-03	3.03E-04	1.14E-07	3.10E-06	4.70E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	3.07E-04	3.18E-04	8.16E-08	3.00E-05	8.89E-07	3.24E-04	4.67E-03	3.07E-04	1.15E-07	3.14E-06	4.75E-08	1.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	3.10E-04	3.22E-04	8.26E-08	3.04E-05	8.99E-07	3.28E-04	4.76E-03	3.10E-04	1.16E-07	3.17E-06	4.80E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	3.14E-04	3.26E-04	8.35E-08	3.08E-05	9.09E-07	3.32E-04	4.85E-03	3.14E-04	1.18E-07	3.21E-06	4.86E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.45E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.35E-04	4.89E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.54E-08	3.14E-05	9.30E-07	3.39E-04	4.98E-03	3.21E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.97E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	3.24E-04	3.37E-04	8.63E-08	3.18E-05	9.40E-07	3.43E-04	5.05E-03	3.24E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.02E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	3.28E-04	3.40E-04	8.73E-08	3.21E-05	9.50E-07	3.46E-04	5.08E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.08E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	3.32E-04	3.44E-04	8.82E-08	3.25E-05	9.61E-07	3.50E-04	5.13E-03	3.31E-04	1.25E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.91E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.17E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.42E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.01E-08	3.32E-05	9.81E-07	3.58E-04	5.23E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.12E-08	3.36E-05	9.93E-07	3.62E-04	5.28E-03	3.42E-04	1.29E-07	3.50E-06	5.30E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.22E-08	3.40E-05	1.00E-06	3.66E-04	5.34E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.43E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.40E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.58E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.44E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.47E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.55E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.53E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.59E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.88E-04	5.65E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-03
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.90E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.71E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.75E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.74E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.82E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.89E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-03
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	5.95E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.05E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	3.95E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.15E-06	4.18E-04	6.02E-03	3.95E-04	1.49E-07	4.04E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.23E-04	6.08E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.19E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	4.05E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.27E-04	6.14E-03	4.04E-04	1.52E-07	4.14E-06	6.26E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	4.09E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.32E-04	6.20E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.18E-06	6.33E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	4.13E-04	4.29E-04	1.10E-07	4.05E-05	1.20E-06	4.37E-04	6.26E-03	4.13E-04	1.55E-07	4.23E-06	6.40E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.21E-06	4.41E-04	6.32E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.27E-06	6.47E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	4.22E-04	4.39E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.22E-06	4.46E-04	6.38E-03	4.22E-04	1.59E-07	4.32E-06	6.54E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	4.27E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.52E-04	6.45E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.62E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-03
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.57E-04	6.51E-03	4.32E-04	1.62E-07	4.42E-06	6.69E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	4.37E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.27E-06	4.62E-04	6.57E-03	4.37E-04	1.64E-07	4.47E-06	6.77E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.28E-06	4.67E-04	6.63E-03	4.42E-04	1.66E-07	4.52E-06	6.85E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.70E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.57E-06	6.92E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	4.52E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.76E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.00E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-03
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.84E-04	6.83E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.09E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.34E-06	4.89E-04	6.90E-03	4.63E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.17E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.25E-07	4.59E-05	1.36E-06	4.94E-04	6.97E-03	4.68E-04	1.76E-07	4.79E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.03E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.33E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	4.78E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.05E-04	7.10E-03	4.78E-04	1.80E-07	4.89E-06	7.41E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	4.83E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.40E-06	5.11E-04	7.16E-03	4.83E-04	1.82E-07	4.94E-06	7.49E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	4.89E-04	5.07E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.42E-06	5.16E-04	7.22E-03	4.88E-04	1.83E-07	5.00E-06	7.57E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.28E-03	4.94E-04	1.85E-07	5.05E-06	7.65E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.45E-06	5.27E-04	7.32E-03	4.99E-04	1.87E-07	5.10E-06	7.73E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	3.00E-04	3.12E-04	7.99E-08	2.94E-05	8.70E-07	3.17E-04	4.44E-03	3.00E-04	1.13E-07	3.07E-06	4.65E-08	1.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.09E-08	2.98E-05	8.81E-07	3.21E-04	4.55E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	3.08E-04	3.19E-04	8.19E-08	3.01E-05	8.91E-07	3.25E-04	4.65E-03	3.07E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.76E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	3.11E-04	3.23E-04	8.29E-08	3.05E-05	9.02E-07	3.29E-04	4.74E-03	3.11E-04	1.17E-07	3.18E-06	4.82E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	3.15E-04	3.27E-04	8.38E-08	3.09E-05	9.13E-07	3.33E-04	4.82E-03	3.15E-04	1.18E-07	3.22E-06	4.88E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	3.19E-04	3.31E-04	8.48E-08	3.12E-05	9.23E-07	3.37E-04	4.92E-03	3.18E-04	1.20E-07	3.26E-06	4.93E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	3.22E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.34E-07	3.40E-04	4.97E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-03
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	3.26E-04	3.38E-04	8.67E-08	3.19E-05	9.44E-07	3.44E-04	5.04E-03	3.26E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.05E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.77E-08	3.23E-05	9.55E-07	3.48E-04	5.12E-03	3.29E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.10E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	3.33E-04	3.46E-04	8.87E-08	3.27E-05	9.66E-07	3.52E-04	5.18E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.16E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.97E-08	3.30E-05	9.77E-07	3.56E-04	5.22E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.22E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-03
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.07E-08	3.34E-05	9.87E-07	3.60E-04	5.27E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.28E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	3.44E-04	3.58E-04	9.17E-08	3.38E-05	9.98E-07	3.64E-04	5.32E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.33E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	3.48E-04	3.62E-04	9.27E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.37E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	3.53E-04	3.66E-04	9.38E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.43E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.61E-06	5.46E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.50E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.50E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.61E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.56E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.72E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.62E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.68E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	3.74E-04	3.89E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.95E-04	5.75E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-03
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	3.79E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.81E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.87E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.85E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.92E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.85E-05	1.14E-06	4.15E-04	5.99E-03	3.93E-04	1.48E-07	4.02E-06	6.09E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.21E-04	6.06E-03	3.98E-04	1.50E-07	4.07E-06	6.16E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	4.03E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.13E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.24E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	4.08E-04	4.23E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.18E-06	4.31E-04	6.19E-03	4.08E-04	1.53E-07	4.17E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	4.13E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.20E-06	4.36E-04	6.26E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.22E-06	6.39E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.21E-06	4.41E-04	6.32E-03	4.17E-04	1.57E-07	4.26E-06	6.46E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	4.22E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.38E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.31E-06	6.53E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	4.26E-04	4.43E-04	1.13E-07	4.18E-05	1.24E-06	4.50E-04	6.44E-03	4.26E-04	1.60E-07	4.36E-06	6.60E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.56E-04	6.50E-03	4.31E-04	1.62E-07	4.41E-06	6.68E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.26E-06	4.61E-04	6.57E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.46E-06	6.75E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.28E-06	4.66E-04	6.64E-03	4.41E-04	1.66E-07	4.51E-06	6.83E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.29E-06	4.72E-04	6.70E-03	4.46E-04	1.68E-07	4.56E-06	6.91E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.77E-04	6.77E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.62E-06	6.99E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	4.57E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.83E-04	6.84E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.08E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-03
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	4.63E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.89E-04	6.91E-03	4.62E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.16E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	4.68E-04	4.86E-04	1.25E-07	4.59E-05	1.36E-06	4.94E-04	6.98E-03	4.68E-04	1.76E-07	4.79E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.05E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.33E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.12E-03	4.79E-04	1.80E-07	4.90E-06	7.41E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	4.84E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.40E-06	5.11E-04	7.19E-03	4.84E-04	1.82E-07	4.95E-06	7.50E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.17E-04	7.26E-03	4.89E-04	1.84E-07	5.00E-06	7.58E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.43E-06	5.23E-04	7.32E-03	4.95E-04	1.86E-07	5.06E-06	7.66E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.45E-06	5.28E-04	7.39E-03	5.00E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.74E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	5.05E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.95E-05	1.47E-06	5.34E-04	7.44E-03	5.05E-04	1.90E-07	5.17E-06	7.83E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-03
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.48E-06	5.40E-04	7.49E-03	5.11E-04	1.92E-07	5.22E-06	7.91E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	3.04E-04	3.16E-04	8.10E-08	2.98E-05	8.82E-07	3.22E-04	4.50E-03	3.04E-04	1.14E-07	3.11E-06	4.71E-08	1.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	3.08E-04	3.20E-04	8.20E-08	3.02E-05	8.93E-07	3.26E-04	4.61E-03	3.08E-04	1.16E-07	3.15E-06	4.77E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	3.12E-04	3.24E-04	8.31E-08	3.06E-05	9.04E-07	3.30E-04	4.71E-03	3.12E-04	1.17E-07	3.19E-06	4.83E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	3.16E-04	3.28E-04	8.41E-08	3.10E-05	9.16E-07	3.34E-04	4.80E-03	3.16E-04	1.19E-07	3.23E-06	4.89E-08	1.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	3.20E-04	3.32E-04	8.51E-08	3.13E-05	9.27E-07	3.38E-04	4.89E-03	3.20E-04	1.20E-07	3.27E-06	4.95E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-03

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	3.24E-04	3.36E-04	8.61E-08	3.17E-05	9.38E-07	3.42E-04	4.98E-03	3.23E-04	1.22E-07	3.31E-06	5.01E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	3.27E-04	3.40E-04	8.71E-08	3.21E-05	9.48E-07	3.46E-04	5.07E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	3.31E-04	3.44E-04	8.82E-08	3.25E-05	9.60E-07	3.50E-04	5.11E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-03
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.92E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.18E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-03
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.02E-08	3.32E-05	9.82E-07	3.58E-04	5.27E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-03
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.12E-08	3.36E-05	9.93E-07	3.62E-04	5.30E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.31E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	3.47E-04	3.60E-04	9.23E-08	3.40E-05	1.00E-06	3.66E-04	5.36E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-03
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	3.50E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.43E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.41E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.58E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.44E-08	3.47E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.47E-03	3.54E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-03
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.55E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.53E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-03
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.66E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.59E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	3.67E-04	3.82E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.88E-04	5.66E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.90E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.72E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.80E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.79E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.74E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.85E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.92E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	5.99E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.05E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	6.05E-03	3.95E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.23E-04	6.10E-03	4.01E-04	1.50E-07	4.10E-06	6.20E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	4.06E-04	4.21E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.17E-03	4.06E-04	1.52E-07	4.15E-06	6.28E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.34E-04	6.24E-03	4.11E-04	1.54E-07	4.20E-06	6.36E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	4.16E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.21E-06	4.39E-04	6.31E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-03
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.37E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.52E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-03
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	4.26E-04	4.42E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.23E-06	4.50E-04	6.44E-03	4.26E-04	1.60E-07	4.35E-06	6.59E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	4.31E-04	4.47E-04	1.15E-07	4.22E-05	1.25E-06	4.55E-04	6.51E-03	4.31E-04	1.62E-07	4.40E-06	6.67E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-03
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	4.35E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.26E-06	4.60E-04	6.57E-03	4.35E-04	1.63E-07	4.45E-06	6.74E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.28E-06	4.65E-04	6.64E-03	4.40E-04	1.65E-07	4.50E-06	6.82E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.19E-07	4.36E-05	1.29E-06	4.71E-04	6.70E-03	4.45E-04	1.67E-07	4.56E-06	6.90E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-03
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.76E-04	6.77E-03	4.50E-04	1.69E-07	4.61E-06	6.98E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	4.56E-04	4.74E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.32E-06	4.82E-04	6.84E-03	4.56E-04	1.71E-07	4.67E-06	7.06E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-03
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	4.62E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.34E-06	4.88E-04	6.91E-03	4.61E-04	1.73E-07	4.72E-06	7.15E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.35E-06	4.94E-04	6.99E-03	4.67E-04	1.76E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-03
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	4.73E-04	4.91E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.06E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.32E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.14E-03	4.79E-04	1.80E-07	4.90E-06	7.41E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	4.84E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.40E-06	5.12E-04	7.21E-03	4.84E-04	1.82E-07	4.95E-06	7.50E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.18E-04	7.28E-03	4.90E-04	1.84E-07	5.01E-06	7.59E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.44E-06	5.23E-04	7.35E-03	4.95E-04	1.86E-07	5.07E-06	7.67E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-03
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.45E-06	5.29E-04	7.42E-03	5.01E-04	1.88E-07	5.12E-06	7.76E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-03
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	5.07E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.47E-06	5.35E-04	7.49E-03	5.06E-04	1.90E-07	5.18E-06	7.84E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.48E-06	5.41E-04	7.56E-03	5.12E-04	1.92E-07	5.24E-06	7.93E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-03
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	5.18E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.50E-06	5.47E-04	7.62E-03	5.18E-04	1.94E-07	5.29E-06	8.02E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.52E-06	5.53E-04	7.67E-03	5.23E-04	1.97E-07	5.35E-06	8.10E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-03
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	3.09E-04	3.21E-04	8.22E-08	3.03E-05	8.95E-07	3.26E-04	4.56E-03	3.09E-04	1.16E-07	3.16E-06	4.78E-08	1.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.32E-08	3.06E-05	9.06E-07	3.30E-04	4.68E-03	3.13E-04	1.17E-07	3.20E-06	4.84E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.43E-08	3.10E-05	9.18E-07	3.35E-04	4.78E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.24E-06	4.91E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	3.21E-04	3.33E-04	8.54E-08	3.14E-05	9.29E-07	3.39E-04	4.87E-03	3.21E-04	1.20E-07	3.28E-06	4.97E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	3.25E-04	3.37E-04	8.64E-08	3.18E-05	9.41E-07	3.43E-04	4.96E-03	3.25E-04	1.22E-07	3.32E-06	5.03E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-03
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	3.29E-04	3.41E-04	8.75E-08	3.22E-05	9.52E-07	3.47E-04	5.04E-03	3.29E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.09E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-03
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	3.33E-04	3.45E-04	8.85E-08	3.26E-05	9.64E-07	3.51E-04	5.14E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-03
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	3.37E-04	3.49E-04	8.96E-08	3.30E-05	9.75E-07	3.56E-04	5.19E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.21E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.06E-08	3.34E-05	9.87E-07	3.60E-04	5.26E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.17E-08	3.38E-05	9.98E-07	3.64E-04	5.35E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.28E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.42E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	3.53E-04	3.66E-04	9.39E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.46E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-03
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.50E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.51E-03	3.57E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.60E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.56E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.72E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.62E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-03
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.69E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	3.74E-04	3.89E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.76E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	3.79E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.82E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-03
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.89E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-03
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.95E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	3.93E-04	4.08E-04	1.05E-07	3.85E-05	1.14E-06	4.16E-04	6.02E-03	3.93E-04	1.48E-07	4.02E-06	6.09E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.21E-04	6.09E-03	3.98E-04	1.50E-07	4.07E-06	6.17E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-03
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.16E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	4.09E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.00E-05	1.18E-06	4.32E-04	6.21E-03	4.08E-04	1.53E-07	4.18E-06	6.33E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	4.14E-04	4.29E-04	1.10E-07	4.05E-05	1.20E-06	4.37E-04	6.28E-03	4.13E-04	1.55E-07	4.23E-06	6.40E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.11E-07	4.11E-05	1.21E-06	4.43E-04	6.35E-03	4.19E-04	1.57E-07	4.28E-06	6.49E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.42E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	4.29E-04	4.46E-04	1.14E-07	4.21E-05	1.24E-06	4.54E-04	6.50E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.65E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	4.35E-04	4.51E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.26E-06	4.59E-04	6.57E-03	4.34E-04	1.63E-07	4.44E-06	6.73E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	4.40E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.27E-06	4.65E-04	6.64E-03	4.40E-04	1.65E-07	4.50E-06	6.81E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-03
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.18E-07	4.36E-05	1.29E-06	4.70E-04	6.71E-03	4.45E-04	1.67E-07	4.55E-06	6.89E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.30E-06	4.75E-04	6.77E-03	4.50E-04	1.69E-07	4.60E-06	6.96E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.32E-06	4.81E-04	6.85E-03	4.55E-04	1.71E-07	4.65E-06	7.05E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	4.61E-04	4.78E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.34E-06	4.87E-04	6.92E-03	4.61E-04	1.73E-07	4.71E-06	7.13E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-03
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.35E-06	4.93E-04	6.99E-03	4.66E-04	1.75E-07	4.77E-06	7.22E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-03
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.63E-05	1.37E-06	4.99E-04	7.06E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.83E-06	7.31E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.39E-06	5.05E-04	7.14E-03	4.78E-04	1.79E-07	4.89E-06	7.40E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	4.84E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.40E-06	5.11E-04	7.21E-03	4.84E-04	1.82E-07	4.95E-06	7.49E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.18E-04	7.29E-03	4.90E-04	1.84E-07	5.01E-06	7.58E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-03
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.44E-06	5.24E-04	7.37E-03	4.96E-04	1.86E-07	5.07E-06	7.68E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.45E-06	5.30E-04	7.45E-03	5.02E-04	1.88E-07	5.13E-06	7.77E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	5.07E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.52E-03	5.07E-04	1.91E-07	5.19E-06	7.86E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.60E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.95E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.50E-06	5.48E-04	7.66E-03	5.19E-04	1.95E-07	5.31E-06	8.03E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-03
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.52E-06	5.54E-04	7.73E-03	5.24E-04	1.97E-07	5.37E-06	8.12E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	5.30E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.54E-06	5.60E-04	7.79E-03	5.30E-04	1.99E-07	5.42E-06	8.21E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	5.36E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.55E-06	5.66E-04	7.85E-03	5.36E-04	2.01E-07	5.48E-06	8.30E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-03
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	3.13E-04	3.25E-04	8.34E-08	3.07E-05	9.08E-07	3.31E-04	4.62E-03	3.13E-04	1.18E-07	3.20E-06	4.85E-08	1.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	3.17E-04	3.29E-04	8.45E-08	3.11E-05	9.20E-07	3.35E-04	4.74E-03	3.17E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	3.21E-04	3.34E-04	8.56E-08	3.15E-05	9.32E-07	3.40E-04	4.84E-03	3.21E-04	1.21E-07	3.29E-06	4.98E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	3.26E-04	3.38E-04	8.67E-08	3.19E-05	9.44E-07	3.44E-04	4.94E-03	3.26E-04	1.22E-07	3.33E-06	5.04E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-03
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	3.30E-04	3.42E-04	8.78E-08	3.23E-05	9.56E-07	3.48E-04	5.03E-03	3.30E-04	1.24E-07	3.37E-06	5.11E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	3.34E-04	3.47E-04	8.89E-08	3.27E-05	9.67E-07	3.53E-04	5.12E-03	3.34E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-03
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.00E-08	3.31E-05	9.79E-07	3.57E-04	5.21E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	3.42E-04	3.55E-04	9.11E-08	3.35E-05	9.92E-07	3.62E-04	5.26E-03	3.42E-04	1.29E-07	3.50E-06	5.30E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	3.46E-04	3.60E-04	9.22E-08	3.39E-05	1.00E-06	3.66E-04	5.34E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.37E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	3.50E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.43E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.41E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.58E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.44E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.51E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.49E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	3.59E-04	3.73E-04	9.56E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.55E-03	3.59E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.56E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-03
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.61E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.72E-06	5.63E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.06E-06	3.88E-04	5.66E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.90E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.72E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.80E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-03

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.80E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.83E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.74E-05	1.10E-06	4.03E-04	5.86E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.93E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	5.99E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.05E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	6.06E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.13E-03	4.01E-04	1.51E-07	4.10E-06	6.21E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.20E-03	4.06E-04	1.52E-07	4.15E-06	6.29E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.28E-03	4.11E-04	1.54E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	4.17E-04	4.32E-04	1.11E-07	4.08E-05	1.21E-06	4.40E-04	6.32E-03	4.16E-04	1.56E-07	4.26E-06	6.45E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	4.22E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.22E-06	4.46E-04	6.40E-03	4.22E-04	1.58E-07	4.32E-06	6.53E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	4.27E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.51E-04	6.47E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.62E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	4.33E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.25E-06	4.57E-04	6.54E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.70E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.62E-03	4.38E-04	1.65E-07	4.48E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	4.44E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.29E-06	4.69E-04	6.69E-03	4.43E-04	1.67E-07	4.54E-06	6.87E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.20E-07	4.40E-05	1.30E-06	4.75E-04	6.77E-03	4.49E-04	1.69E-07	4.59E-06	6.95E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-03
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	4.54E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.32E-06	4.80E-04	6.84E-03	4.54E-04	1.71E-07	4.65E-06	7.04E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-03
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.86E-04	6.91E-03	4.59E-04	1.73E-07	4.70E-06	7.12E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-03
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	4.65E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.35E-06	4.92E-04	6.99E-03	4.65E-04	1.75E-07	4.76E-06	7.20E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-03
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.62E-05	1.37E-06	4.98E-04	7.06E-03	4.71E-04	1.77E-07	4.82E-06	7.29E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	4.77E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.38E-06	5.04E-04	7.14E-03	4.77E-04	1.79E-07	4.88E-06	7.38E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.29E-07	4.73E-05	1.40E-06	5.10E-04	7.22E-03	4.83E-04	1.81E-07	4.94E-06	7.48E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.42E-06	5.17E-04	7.30E-03	4.89E-04	1.84E-07	5.00E-06	7.57E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.44E-06	5.23E-04	7.38E-03	4.95E-04	1.86E-07	5.07E-06	7.67E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.45E-06	5.30E-04	7.46E-03	5.01E-04	1.88E-07	5.13E-06	7.77E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	5.08E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.98E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.54E-03	5.08E-04	1.91E-07	5.19E-06	7.86E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-03
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	5.14E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.49E-06	5.43E-04	7.62E-03	5.14E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.96E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.51E-06	5.49E-04	7.70E-03	5.20E-04	1.95E-07	5.32E-06	8.05E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.52E-06	5.56E-04	7.77E-03	5.26E-04	1.97E-07	5.38E-06	8.14E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	5.32E-04	5.52E-04	1.42E-07	5.21E-05	1.54E-06	5.62E-04	7.85E-03	5.32E-04	2.00E-07	5.44E-06	8.24E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-03
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	5.38E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.56E-06	5.68E-04	7.91E-03	5.37E-04	2.02E-07	5.50E-06	8.33E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-03
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.58E-06	5.74E-04	7.98E-03	5.43E-04	2.04E-07	5.56E-06	8.42E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-03
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	5.50E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.59E-06	5.81E-04	8.03E-03	5.49E-04	2.06E-07	5.62E-06	8.51E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	3.18E-04	3.30E-04	8.46E-08	3.12E-05	9.22E-07	3.36E-04	4.69E-03	3.18E-04	1.19E-07	3.25E-06	4.92E-08	1.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	3.22E-04	3.35E-04	8.58E-08	3.16E-05	9.34E-07	3.40E-04	4.81E-03	3.22E-04	1.21E-07	3.30E-06	4.99E-08	1.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	3.26E-04	3.39E-04	8.69E-08	3.20E-05	9.46E-07	3.45E-04	4.91E-03	3.26E-04	1.23E-07	3.34E-06	5.06E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	3.31E-04	3.43E-04	8.80E-08	3.24E-05	9.58E-07	3.49E-04	5.01E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.38E-06	5.12E-08	1.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	3.35E-04	3.48E-04	8.92E-08	3.28E-05	9.71E-07	3.54E-04	5.10E-03	3.35E-04	1.26E-07	3.43E-06	5.19E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.03E-08	3.32E-05	9.83E-07	3.58E-04	5.19E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.14E-08	3.37E-05	9.95E-07	3.63E-04	5.28E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.51E-06	5.32E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	3.48E-04	3.61E-04	9.26E-08	3.41E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.34E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.39E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	3.52E-04	3.66E-04	9.37E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.42E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.46E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.49E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.50E-03	3.56E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.61E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.81E-04	5.59E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.69E-06	5.59E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.73E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.66E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-03
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.85E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.71E-03	3.70E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-03
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.76E-03	3.74E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-03
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	3.79E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.10E-06	4.01E-04	5.85E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.88E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.90E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.97E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.02E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.14E-06	4.16E-04	6.03E-03	3.93E-04	1.48E-07	4.02E-06	6.09E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.21E-04	6.10E-03	3.98E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.17E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	4.04E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.17E-03	4.03E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	4.09E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.32E-04	6.24E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.18E-06	6.33E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-03
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.06E-05	1.20E-06	4.38E-04	6.32E-03	4.14E-04	1.56E-07	4.24E-06	6.41E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.11E-05	1.22E-06	4.43E-04	6.39E-03	4.19E-04	1.58E-07	4.29E-06	6.50E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.23E-06	4.49E-04	6.44E-03	4.25E-04	1.60E-07	4.35E-06	6.58E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	4.31E-04	4.47E-04	1.15E-07	4.22E-05	1.25E-06	4.55E-04	6.52E-03	4.30E-04	1.62E-07	4.40E-06	6.67E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.26E-06	4.61E-04	6.59E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.46E-06	6.75E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.28E-06	4.67E-04	6.67E-03	4.42E-04	1.66E-07	4.52E-06	6.84E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-03
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	4.47E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.75E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.93E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.31E-06	4.79E-04	6.83E-03	4.53E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.02E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	4.59E-04	4.76E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.90E-03	4.59E-04	1.72E-07	4.69E-06	7.10E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	4.64E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.55E-05	1.35E-06	4.91E-04	6.98E-03	4.64E-04	1.74E-07	4.75E-06	7.19E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.36E-06	4.96E-04	7.05E-03	4.70E-04	1.76E-07	4.80E-06	7.27E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	4.76E-04	4.94E-04	1.27E-07	4.66E-05	1.38E-06	5.03E-04	7.14E-03	4.76E-04	1.79E-07	4.87E-06	7.37E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.40E-06	5.09E-04	7.21E-03	4.82E-04	1.81E-07	4.93E-06	7.46E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-03
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	4.88E-04	5.07E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.41E-06	5.15E-04	7.30E-03	4.88E-04	1.83E-07	4.99E-06	7.55E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.84E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.38E-03	4.94E-04	1.86E-07	5.05E-06	7.65E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.45E-06	5.29E-04	7.46E-03	5.00E-04	1.88E-07	5.12E-06	7.75E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	5.07E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.55E-03	5.07E-04	1.90E-07	5.19E-06	7.85E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.49E-06	5.43E-04	7.64E-03	5.14E-04	1.93E-07	5.26E-06	7.96E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.10E-05	1.51E-06	5.50E-04	7.72E-03	5.20E-04	1.95E-07	5.32E-06	8.06E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.53E-06	5.56E-04	7.80E-03	5.26E-04	1.98E-07	5.38E-06	8.15E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	5.33E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.54E-06	5.63E-04	7.88E-03	5.33E-04	2.00E-07	5.45E-06	8.25E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	5.39E-04	5.60E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.56E-06	5.70E-04	7.96E-03	5.39E-04	2.02E-07	5.51E-06	8.35E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.58E-06	5.76E-04	8.03E-03	5.45E-04	2.05E-07	5.58E-06	8.44E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	5.51E-04	5.72E-04	1.47E-07	5.40E-05	1.60E-06	5.82E-04	8.10E-03	5.51E-04	2.07E-07	5.64E-06	8.54E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-03
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	5.57E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.46E-05	1.62E-06	5.89E-04	8.17E-03	5.57E-04	2.09E-07	5.70E-06	8.63E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-03
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	5.64E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.63E-06	5.95E-04	8.23E-03	5.63E-04	2.12E-07	5.76E-06	8.73E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-03
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	3.23E-04	3.35E-04	8.60E-08	3.16E-05	9.36E-07	3.41E-04	4.75E-03	3.23E-04	1.21E-07	3.30E-06	5.00E-08	1.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	3.27E-04	3.40E-04	8.71E-08	3.21E-05	9.49E-07	3.46E-04	4.87E-03	3.27E-04	1.23E-07	3.35E-06	5.07E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	3.32E-04	3.44E-04	8.82E-08	3.25E-05	9.61E-07	3.50E-04	4.98E-03	3.31E-04	1.24E-07	3.39E-06	5.13E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	3.36E-04	3.49E-04	8.94E-08	3.29E-05	9.74E-07	3.55E-04	5.08E-03	3.36E-04	1.26E-07	3.44E-06	5.20E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-03
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	3.40E-04	3.53E-04	9.06E-08	3.34E-05	9.86E-07	3.60E-04	5.17E-03	3.40E-04	1.28E-07	3.48E-06	5.27E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-03
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	3.45E-04	3.58E-04	9.18E-08	3.38E-05	9.99E-07	3.64E-04	5.26E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.34E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-03
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	3.49E-04	3.63E-04	9.29E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.69E-04	5.35E-03	3.49E-04	1.31E-07	3.57E-06	5.41E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-03
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	3.54E-04	3.67E-04	9.41E-08	3.47E-05	1.02E-06	3.74E-04	5.43E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.62E-06	5.48E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.53E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.51E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.66E-06	5.55E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.66E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.83E-04	5.61E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-03
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.78E-08	3.60E-05	1.06E-06	3.88E-04	5.69E-03	3.67E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.90E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.77E-03	3.72E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.83E-03	3.77E-04	1.42E-07	3.85E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-03
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	3.82E-04	3.96E-04	1.02E-07	3.74E-05	1.11E-06	4.03E-04	5.88E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.91E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.95E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.99E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-03
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	6.01E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.06E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.19E-04	6.09E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-03
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	4.01E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.15E-03	4.01E-04	1.51E-07	4.10E-06	6.21E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-03
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.22E-03	4.06E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.30E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.29E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.38E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	4.17E-04	4.33E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.21E-06	4.41E-04	6.36E-03	4.17E-04	1.57E-07	4.27E-06	6.46E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.13E-07	4.14E-05	1.23E-06	4.47E-04	6.44E-03	4.23E-04	1.59E-07	4.32E-06	6.55E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	4.28E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.52E-03	4.28E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.63E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	4.34E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.56E-03	4.34E-04	1.63E-07	4.44E-06	6.72E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.27E-06	4.65E-04	6.65E-03	4.40E-04	1.65E-07	4.50E-06	6.81E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-03

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.29E-06	4.71E-04	6.72E-03	4.45E-04	1.67E-07	4.56E-06	6.90E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.77E-04	6.80E-03	4.51E-04	1.69E-07	4.61E-06	6.99E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	4.57E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.83E-04	6.87E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.67E-06	7.08E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.34E-06	4.89E-04	6.96E-03	4.63E-04	1.74E-07	4.74E-06	7.17E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	4.69E-04	4.87E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.36E-06	4.96E-04	7.04E-03	4.69E-04	1.76E-07	4.80E-06	7.26E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-03
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.38E-06	5.01E-04	7.12E-03	4.74E-04	1.78E-07	4.85E-06	7.35E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	4.80E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.39E-06	5.08E-04	7.19E-03	4.80E-04	1.80E-07	4.91E-06	7.44E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.41E-06	5.14E-04	7.28E-03	4.86E-04	1.83E-07	4.98E-06	7.53E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	4.93E-04	5.12E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.43E-06	5.21E-04	7.37E-03	4.93E-04	1.85E-07	5.04E-06	7.63E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.45E-06	5.27E-04	7.45E-03	4.99E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.73E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	5.06E-04	5.25E-04	1.35E-07	4.96E-05	1.47E-06	5.34E-04	7.54E-03	5.06E-04	1.90E-07	5.17E-06	7.83E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-03
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	5.13E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.63E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.24E-06	7.94E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	5.19E-04	5.39E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.51E-06	5.49E-04	7.72E-03	5.19E-04	1.95E-07	5.31E-06	8.04E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.53E-06	5.56E-04	7.81E-03	5.26E-04	1.98E-07	5.38E-06	8.15E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	5.33E-04	5.54E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.55E-06	5.63E-04	7.90E-03	5.33E-04	2.00E-07	5.45E-06	8.26E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.57E-06	5.70E-04	7.99E-03	5.40E-04	2.03E-07	5.52E-06	8.36E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.58E-06	5.77E-04	8.07E-03	5.46E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.46E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	5.53E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.15E-03	5.53E-04	2.08E-07	5.65E-06	8.56E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	5.59E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.62E-06	5.91E-04	8.23E-03	5.59E-04	2.10E-07	5.72E-06	8.66E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-03
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	5.66E-04	5.87E-04	1.51E-07	5.54E-05	1.64E-06	5.98E-04	8.30E-03	5.65E-04	2.12E-07	5.78E-06	8.76E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-03
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	5.72E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.66E-06	6.04E-04	8.37E-03	5.72E-04	2.15E-07	5.85E-06	8.86E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.68E-06	6.11E-04	8.44E-03	5.78E-04	2.17E-07	5.91E-06	8.95E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	3.28E-04	3.41E-04	8.73E-08	3.22E-05	9.51E-07	3.47E-04	4.82E-03	3.28E-04	1.23E-07	3.36E-06	5.08E-08	1.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-03
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	3.33E-04	3.45E-04	8.85E-08	3.26E-05	9.64E-07	3.51E-04	4.95E-03	3.32E-04	1.25E-07	3.40E-06	5.15E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-03
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	3.37E-04	3.50E-04	8.97E-08	3.30E-05	9.76E-07	3.56E-04	5.05E-03	3.37E-04	1.27E-07	3.45E-06	5.22E-08	1.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-03
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	3.41E-04	3.54E-04	9.09E-08	3.35E-05	9.89E-07	3.61E-04	5.15E-03	3.41E-04	1.28E-07	3.49E-06	5.29E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	3.46E-04	3.59E-04	9.21E-08	3.39E-05	1.00E-06	3.66E-04	5.25E-03	3.46E-04	1.30E-07	3.54E-06	5.36E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-03
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	3.51E-04	3.64E-04	9.33E-08	3.44E-05	1.02E-06	3.70E-04	5.34E-03	3.50E-04	1.32E-07	3.59E-06	5.43E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	3.55E-04	3.69E-04	9.45E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.43E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-03
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	3.60E-04	3.73E-04	9.57E-08	3.52E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.52E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.57E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-03
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	3.64E-04	3.78E-04	9.70E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.60E-03	3.64E-04	1.37E-07	3.73E-06	5.64E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.83E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.90E-04	5.68E-03	3.69E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.72E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.96E-08	3.67E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.79E-03	3.74E-04	1.40E-07	3.83E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	3.79E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.84E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-03
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.06E-04	5.93E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	3.89E-04	4.04E-04	1.04E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.11E-04	6.02E-03	3.89E-04	1.46E-07	3.98E-06	6.02E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.14E-06	4.16E-04	6.06E-03	3.94E-04	1.48E-07	4.03E-06	6.10E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.22E-04	6.14E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.27E-04	6.21E-03	4.04E-04	1.52E-07	4.14E-06	6.26E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-03
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.33E-04	6.28E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.19E-06	6.34E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-03
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.38E-04	6.35E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.24E-06	6.42E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.42E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.51E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	4.26E-04	4.42E-04	1.13E-07	4.17E-05	1.23E-06	4.50E-04	6.50E-03	4.26E-04	1.60E-07	4.36E-06	6.60E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-03
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	4.32E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.56E-04	6.57E-03	4.32E-04	1.62E-07	4.42E-06	6.68E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-03
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	4.38E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.62E-04	6.65E-03	4.37E-04	1.64E-07	4.47E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-03
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.29E-06	4.68E-04	6.73E-03	4.43E-04	1.67E-07	4.53E-06	6.87E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-03
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.20E-07	4.40E-05	1.30E-06	4.75E-04	6.81E-03	4.49E-04	1.69E-07	4.60E-06	6.96E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	4.55E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.32E-06	4.81E-04	6.89E-03	4.55E-04	1.71E-07	4.66E-06	7.05E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-03
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	4.61E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.34E-06	4.87E-04	6.95E-03	4.61E-04	1.73E-07	4.72E-06	7.14E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.35E-06	4.94E-04	7.02E-03	4.67E-04	1.76E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-03
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	4.73E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.11E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.33E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	4.80E-04	4.98E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.39E-06	5.07E-04	7.19E-03	4.79E-04	1.80E-07	4.90E-06	7.43E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-03

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	4.86E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.76E-05	1.41E-06	5.13E-04	7.27E-03	4.86E-04	1.82E-07	4.97E-06	7.52E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.43E-06	5.20E-04	7.36E-03	4.92E-04	1.85E-07	5.03E-06	7.62E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.45E-06	5.27E-04	7.45E-03	4.98E-04	1.87E-07	5.10E-06	7.72E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	5.05E-04	5.25E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.46E-06	5.34E-04	7.54E-03	5.05E-04	1.90E-07	5.17E-06	7.82E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-03
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	5.12E-04	5.31E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.48E-06	5.40E-04	7.63E-03	5.11E-04	1.92E-07	5.23E-06	7.92E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-03
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	5.19E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.50E-06	5.48E-04	7.72E-03	5.18E-04	1.95E-07	5.30E-06	8.03E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.52E-06	5.55E-04	7.81E-03	5.25E-04	1.97E-07	5.37E-06	8.14E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	5.33E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.54E-06	5.63E-04	7.90E-03	5.33E-04	2.00E-07	5.45E-06	8.25E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	5.40E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.56E-06	5.70E-04	7.99E-03	5.39E-04	2.03E-07	5.52E-06	8.36E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.36E-05	1.59E-06	5.78E-04	8.09E-03	5.47E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.47E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.61E-06	5.85E-04	8.18E-03	5.54E-04	2.08E-07	5.66E-06	8.58E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.49E-05	1.63E-06	5.92E-04	8.27E-03	5.60E-04	2.11E-07	5.73E-06	8.68E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	5.67E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.64E-06	5.99E-04	8.35E-03	5.67E-04	2.13E-07	5.80E-06	8.79E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	5.74E-04	5.96E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.66E-06	6.06E-04	8.44E-03	5.74E-04	2.16E-07	5.87E-06	8.89E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-03
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.69E-05	1.68E-06	6.13E-04	8.51E-03	5.80E-04	2.18E-07	5.94E-06	8.99E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-03
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	5.87E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.75E-05	1.70E-06	6.20E-04	8.59E-03	5.87E-04	2.21E-07	6.01E-06	9.09E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-03
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	5.94E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.72E-06	6.27E-04	8.65E-03	5.93E-04	2.23E-07	6.07E-06	9.19E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-03
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	9.80E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.60E-05	2.84E-06	1.04E-03	1.35E-02	9.80E-04	3.68E-07	1.00E-05	1.52E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	9.84E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.64E-05	2.85E-06	1.04E-03	1.35E-02	9.83E-04	3.69E-07	1.01E-05	1.52E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	9.87E-04	1.02E-03	2.63E-07	9.67E-05	2.86E-06	1.04E-03	1.35E-02	9.87E-04	3.71E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	9.90E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.70E-05	2.87E-06	1.05E-03	1.35E-02	9.89E-04	3.72E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.72E-05	2.87E-06	1.05E-03	1.35E-02	9.91E-04	3.72E-07	1.01E-05	1.54E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	9.94E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.74E-05	2.88E-06	1.05E-03	1.35E-02	9.93E-04	3.73E-07	1.02E-05	1.54E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	3.34E-04	3.46E-04	8.88E-08	3.27E-05	9.67E-07	3.52E-04	4.90E-03	3.33E-04	1.25E-07	3.41E-06	5.17E-08	1.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	3.38E-04	3.51E-04	9.00E-08	3.31E-05	9.80E-07	3.57E-04	5.02E-03	3.38E-04	1.27E-07	3.46E-06	5.24E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-03
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	3.43E-04	3.56E-04	9.12E-08	3.36E-05	9.93E-07	3.62E-04	5.13E-03	3.43E-04	1.29E-07	3.50E-06	5.31E-08	1.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-03
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	3.47E-04	3.61E-04	9.24E-08	3.40E-05	1.01E-06	3.67E-04	5.23E-03	3.47E-04	1.30E-07	3.55E-06	5.38E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-03
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.37E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.33E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.45E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-03
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	3.57E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.49E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.42E-03	3.56E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-03
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	3.61E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.51E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.70E-06	5.60E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	3.66E-04	3.80E-04	9.75E-08	3.59E-05	1.06E-06	3.87E-04	5.60E-03	3.66E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.67E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.87E-08	3.64E-05	1.08E-06	3.92E-04	5.68E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.75E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-03
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	3.76E-04	3.90E-04	1.00E-07	3.68E-05	1.09E-06	3.97E-04	5.77E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.84E-06	5.82E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.03E-04	5.85E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.90E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-03
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.93E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	3.91E-04	4.06E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.13E-04	6.01E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.00E-06	6.06E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	3.97E-04	4.12E-04	1.06E-07	3.89E-05	1.15E-06	4.19E-04	6.13E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.14E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	4.02E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.94E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.19E-03	4.02E-04	1.51E-07	4.11E-06	6.22E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	4.07E-04	4.23E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.30E-04	6.25E-03	4.07E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.31E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	4.13E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.20E-06	4.36E-04	6.33E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.22E-06	6.39E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-03
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.41E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.28E-06	6.48E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-03
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.23E-06	4.47E-04	6.47E-03	4.23E-04	1.59E-07	4.33E-06	6.56E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-03
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	4.29E-04	4.45E-04	1.14E-07	4.20E-05	1.24E-06	4.53E-04	6.54E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.65E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	4.35E-04	4.52E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.26E-06	4.60E-04	6.63E-03	4.35E-04	1.63E-07	4.45E-06	6.74E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.28E-06	4.66E-04	6.71E-03	4.41E-04	1.66E-07	4.51E-06	6.83E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-03
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.30E-06	4.72E-04	6.79E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.57E-06	6.92E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-03
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.31E-06	4.79E-04	6.86E-03	4.53E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.02E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	4.59E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.95E-03	4.59E-04	1.73E-07	4.70E-06	7.11E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	4.66E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.35E-06	4.92E-04	7.03E-03	4.65E-04	1.75E-07	4.76E-06	7.21E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.62E-05	1.37E-06	4.98E-04	7.12E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.82E-06	7.30E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.39E-06	5.05E-04	7.17E-03	4.78E-04	1.80E-07	4.89E-06	7.40E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	4.84E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.40E-06	5.12E-04	7.26E-03	4.84E-04	1.82E-07	4.95E-06	7.50E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.42E-06	5.19E-04	7.34E-03	4.91E-04	1.84E-07	5.02E-06	7.60E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.44E-06	5.26E-04	7.43E-03	4.97E-04	1.87E-07	5.09E-06	7.70E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-03
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.46E-06	5.33E-04	7.52E-03	5.04E-04	1.89E-07	5.15E-06	7.80E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	5.11E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.01E-05	1.48E-06	5.40E-04	7.62E-03	5.11E-04	1.92E-07	5.22E-06	7.91E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	5.18E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.50E-06	5.47E-04	7.71E-03	5.18E-04	1.94E-07	5.29E-06	8.02E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-03
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.52E-06	5.54E-04	7.80E-03	5.24E-04	1.97E-07	5.36E-06	8.12E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.54E-06	5.61E-04	7.90E-03	5.31E-04	2.00E-07	5.44E-06	8.23E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.56E-06	5.69E-04	8.00E-03	5.39E-04	2.02E-07	5.51E-06	8.34E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-03
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.58E-06	5.77E-04	8.09E-03	5.46E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.46E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.47E-07	5.43E-05	1.61E-06	5.85E-04	8.19E-03	5.53E-04	2.08E-07	5.66E-06	8.57E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	5.61E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.63E-06	5.93E-04	8.29E-03	5.61E-04	2.11E-07	5.74E-06	8.69E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.65E-06	6.01E-04	8.38E-03	5.68E-04	2.13E-07	5.81E-06	8.80E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-03
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.48E-03	5.75E-04	2.16E-07	5.89E-06	8.91E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-03
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	5.83E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.69E-06	6.16E-04	8.57E-03	5.82E-04	2.19E-07	5.96E-06	9.02E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-03
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.71E-06	6.23E-04	8.65E-03	5.89E-04	2.21E-07	6.03E-06	9.13E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-03
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	5.96E-04	6.19E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.73E-06	6.30E-04	8.73E-03	5.96E-04	2.24E-07	6.10E-06	9.23E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.61E-07	5.91E-05	1.75E-06	6.37E-04	8.81E-03	6.03E-04	2.26E-07	6.17E-06	9.34E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-03
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	6.10E-04	6.33E-04	1.62E-07	5.98E-05	1.77E-06	6.44E-04	8.88E-03	6.10E-04	2.29E-07	6.24E-06	9.44E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-03
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	2.94E-06	1.07E-03	1.40E-02	1.01E-03	3.81E-07	1.04E-05	1.57E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	2.95E-06	1.08E-03	1.40E-02	1.02E-03	3.83E-07	1.04E-05	1.58E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.96E-06	1.08E-03	1.40E-02	1.02E-03	3.84E-07	1.04E-05	1.58E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.97E-06	1.08E-03	1.40E-02	1.02E-03	3.84E-07	1.05E-05	1.58E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.73E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.08E-03	1.40E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.09E-03	1.40E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.99E-06	1.09E-03	1.40E-02	1.03E-03	3.87E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	2.99E-06	1.09E-03	1.39E-02	1.03E-03	3.87E-07	1.05E-05	1.60E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	3.39E-04	3.52E-04	9.03E-08	3.33E-05	9.83E-07	3.59E-04	4.98E-03	3.39E-04	1.27E-07	3.47E-06	5.25E-08	1.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	3.44E-04	3.57E-04	9.15E-08	3.37E-05	9.97E-07	3.63E-04	5.10E-03	3.44E-04	1.29E-07	3.52E-06	5.33E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	3.49E-04	3.62E-04	9.28E-08	3.42E-05	1.01E-06	3.68E-04	5.21E-03	3.48E-04	1.31E-07	3.56E-06	5.40E-08	1.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-03
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	3.53E-04	3.67E-04	9.41E-08	3.46E-05	1.02E-06	3.73E-04	5.32E-03	3.53E-04	1.33E-07	3.61E-06	5.47E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-03
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.53E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.78E-04	5.41E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.66E-06	5.55E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-03
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.66E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.51E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.71E-06	5.62E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-03
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.61E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.60E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.70E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	3.73E-04	3.87E-04	9.92E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.94E-04	5.69E-03	3.73E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.77E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	3.78E-04	3.92E-04	1.01E-07	3.70E-05	1.09E-06	3.99E-04	5.77E-03	3.78E-04	1.42E-07	3.86E-06	5.85E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-03
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	3.83E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.75E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.86E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.93E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-03
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.80E-05	1.12E-06	4.10E-04	5.96E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.01E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.14E-06	4.16E-04	6.04E-03	3.93E-04	1.48E-07	4.02E-06	6.10E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	3.99E-04	4.14E-04	1.06E-07	3.91E-05	1.16E-06	4.22E-04	6.13E-03	3.99E-04	1.50E-07	4.08E-06	6.18E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	4.04E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.27E-04	6.22E-03	4.04E-04	1.52E-07	4.14E-06	6.26E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	4.10E-04	4.26E-04	1.09E-07	4.02E-05	1.19E-06	4.33E-04	6.32E-03	4.10E-04	1.54E-07	4.19E-06	6.35E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.40E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.46E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.31E-06	6.52E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-03
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.18E-05	1.24E-06	4.51E-04	6.53E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.61E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-03
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.24E-05	1.25E-06	4.57E-04	6.60E-03	4.32E-04	1.62E-07	4.42E-06	6.70E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-03
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.30E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.68E-03	4.38E-04	1.65E-07	4.48E-06	6.79E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.18E-07	4.36E-05	1.29E-06	4.70E-04	6.76E-03	4.44E-04	1.67E-07	4.55E-06	6.88E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-03
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.76E-04	6.84E-03	4.51E-04	1.69E-07	4.61E-06	6.98E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-03
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	4.57E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.83E-04	6.93E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.08E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	4.64E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.34E-06	4.90E-04	7.01E-03	4.63E-04	1.74E-07	4.74E-06	7.18E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.36E-06	4.96E-04	7.10E-03	4.70E-04	1.76E-07	4.80E-06	7.27E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	4.76E-04	4.94E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.38E-06	5.03E-04	7.18E-03	4.76E-04	1.79E-07	4.87E-06	7.37E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-03

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.28E-07	4.73E-05	1.40E-06	5.10E-04	7.27E-03	4.83E-04	1.81E-07	4.94E-06	7.47E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-03
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.17E-04	7.33E-03	4.89E-04	1.84E-07	5.00E-06	7.58E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-03
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.44E-06	5.24E-04	7.42E-03	4.96E-04	1.86E-07	5.07E-06	7.68E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-03
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	5.03E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.46E-06	5.31E-04	7.51E-03	5.03E-04	1.89E-07	5.14E-06	7.78E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	5.10E-04	5.29E-04	1.36E-07	4.99E-05	1.48E-06	5.38E-04	7.60E-03	5.09E-04	1.91E-07	5.21E-06	7.89E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	5.17E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.50E-06	5.46E-04	7.70E-03	5.16E-04	1.94E-07	5.28E-06	8.00E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.52E-06	5.53E-04	7.80E-03	5.23E-04	1.97E-07	5.35E-06	8.11E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-03
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.54E-06	5.61E-04	7.90E-03	5.31E-04	1.99E-07	5.43E-06	8.22E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	5.38E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.56E-06	5.69E-04	7.99E-03	5.38E-04	2.02E-07	5.50E-06	8.33E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.58E-06	5.76E-04	8.09E-03	5.45E-04	2.05E-07	5.58E-06	8.44E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	5.53E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.19E-03	5.53E-04	2.08E-07	5.66E-06	8.56E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	5.61E-04	5.82E-04	1.49E-07	5.49E-05	1.63E-06	5.92E-04	8.29E-03	5.60E-04	2.11E-07	5.73E-06	8.68E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.65E-06	6.01E-04	8.39E-03	5.68E-04	2.13E-07	5.81E-06	8.80E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.67E-06	6.09E-04	8.51E-03	5.76E-04	2.16E-07	5.90E-06	8.93E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-03
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.69E-06	6.17E-04	8.60E-03	5.84E-04	2.19E-07	5.97E-06	9.04E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-03
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.71E-06	6.25E-04	8.69E-03	5.91E-04	2.22E-07	6.05E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-03
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	5.99E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.73E-06	6.32E-04	8.79E-03	5.98E-04	2.25E-07	6.12E-06	9.27E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-03
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.76E-06	6.40E-04	8.88E-03	6.06E-04	2.27E-07	6.20E-06	9.38E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-03
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	6.13E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.01E-05	1.78E-06	6.48E-04	8.96E-03	6.13E-04	2.30E-07	6.27E-06	9.49E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.07E-05	1.80E-06	6.55E-04	9.04E-03	6.20E-04	2.33E-07	6.34E-06	9.60E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-03
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.82E-06	6.62E-04	9.11E-03	6.27E-04	2.35E-07	6.41E-06	9.71E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.05E-06	1.11E-03	1.45E-02	1.05E-03	3.95E-07	1.08E-05	1.63E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.04E-04	3.06E-06	1.12E-03	1.45E-02	1.06E-03	3.97E-07	1.08E-05	1.64E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.07E-06	1.12E-03	1.45E-02	1.06E-03	3.98E-07	1.08E-05	1.64E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.08E-06	1.12E-03	1.45E-02	1.06E-03	3.99E-07	1.09E-05	1.64E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.09E-06	1.13E-03	1.45E-02	1.06E-03	4.00E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.09E-06	1.13E-03	1.45E-02	1.07E-03	4.01E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.10E-06	1.13E-03	1.45E-02	1.07E-03	4.01E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.10E-06	1.13E-03	1.45E-02	1.07E-03	4.02E-07	1.09E-05	1.66E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	3.45E-04	3.59E-04	9.19E-08	3.38E-05	1.00E-06	3.65E-04	5.06E-03	3.45E-04	1.30E-07	3.53E-06	5.35E-08	1.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	3.50E-04	3.63E-04	9.32E-08	3.43E-05	1.01E-06	3.70E-04	5.19E-03	3.50E-04	1.31E-07	3.58E-06	5.42E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	3.55E-04	3.68E-04	9.44E-08	3.48E-05	1.03E-06	3.75E-04	5.30E-03	3.55E-04	1.33E-07	3.63E-06	5.50E-08	1.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-03
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	3.60E-04	3.74E-04	9.58E-08	3.53E-05	1.04E-06	3.80E-04	5.40E-03	3.60E-04	1.35E-07	3.68E-06	5.57E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-03
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.71E-08	3.57E-05	1.06E-06	3.85E-04	5.50E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.73E-06	5.65E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	3.70E-04	3.84E-04	9.84E-08	3.62E-05	1.07E-06	3.91E-04	5.60E-03	3.69E-04	1.39E-07	3.78E-06	5.73E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	3.75E-04	3.89E-04	9.97E-08	3.67E-05	1.09E-06	3.96E-04	5.69E-03	3.75E-04	1.41E-07	3.83E-06	5.80E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	3.80E-04	3.94E-04	1.01E-07	3.72E-05	1.10E-06	4.01E-04	5.78E-03	3.80E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.88E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	3.85E-04	4.00E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.12E-06	4.07E-04	5.87E-03	3.85E-04	1.45E-07	3.94E-06	5.96E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-03
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.83E-05	1.13E-06	4.12E-04	5.96E-03	3.90E-04	1.47E-07	3.99E-06	6.05E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-03
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	3.96E-04	4.11E-04	1.05E-07	3.88E-05	1.15E-06	4.18E-04	6.06E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.05E-06	6.13E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-03
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	4.01E-04	4.17E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.24E-04	6.14E-03	4.01E-04	1.51E-07	4.11E-06	6.22E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	4.07E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.99E-05	1.18E-06	4.30E-04	6.23E-03	4.07E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.30E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-03
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	4.13E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.20E-06	4.36E-04	6.32E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.22E-06	6.39E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.44E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.28E-06	6.48E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.52E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	4.30E-04	4.47E-04	1.15E-07	4.22E-05	1.25E-06	4.55E-04	6.61E-03	4.30E-04	1.62E-07	4.40E-06	6.66E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-03
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.27E-05	1.26E-06	4.61E-04	6.66E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.46E-06	6.75E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	4.42E-04	4.59E-04	1.18E-07	4.33E-05	1.28E-06	4.67E-04	6.75E-03	4.42E-04	1.66E-07	4.52E-06	6.85E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.82E-03	4.48E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.94E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	4.54E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.32E-06	4.80E-04	6.90E-03	4.54E-04	1.71E-07	4.65E-06	7.04E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	4.61E-04	4.79E-04	1.23E-07	4.52E-05	1.34E-06	4.87E-04	6.99E-03	4.61E-04	1.73E-07	4.71E-06	7.14E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-03
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	4.68E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.36E-06	4.94E-04	7.08E-03	4.67E-04	1.76E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-03

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.37E-06	5.01E-04	7.16E-03	4.74E-04	1.78E-07	4.85E-06	7.34E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-03
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.39E-06	5.08E-04	7.26E-03	4.81E-04	1.81E-07	4.92E-06	7.45E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	4.88E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.41E-06	5.15E-04	7.34E-03	4.87E-04	1.83E-07	4.99E-06	7.55E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.43E-03	4.94E-04	1.86E-07	5.06E-06	7.66E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-03
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	5.01E-04	5.20E-04	1.33E-07	4.91E-05	1.45E-06	5.30E-04	7.52E-03	5.01E-04	1.88E-07	5.13E-06	7.76E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	5.08E-04	5.28E-04	1.35E-07	4.98E-05	1.47E-06	5.37E-04	7.59E-03	5.08E-04	1.91E-07	5.20E-06	7.87E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.49E-06	5.45E-04	7.68E-03	5.15E-04	1.94E-07	5.27E-06	7.98E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.51E-06	5.52E-04	7.78E-03	5.22E-04	1.96E-07	5.34E-06	8.09E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.54E-06	5.60E-04	7.88E-03	5.30E-04	1.99E-07	5.42E-06	8.20E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.56E-06	5.68E-04	7.99E-03	5.37E-04	2.02E-07	5.49E-06	8.32E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	5.45E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.58E-06	5.75E-04	8.09E-03	5.44E-04	2.05E-07	5.57E-06	8.43E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.19E-03	5.52E-04	2.07E-07	5.65E-06	8.55E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	5.60E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.49E-05	1.62E-06	5.91E-04	8.29E-03	5.60E-04	2.10E-07	5.72E-06	8.67E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	5.68E-04	5.90E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.65E-06	6.00E-04	8.40E-03	5.68E-04	2.13E-07	5.81E-06	8.79E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-03
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.50E-03	5.76E-04	2.16E-07	5.89E-06	8.92E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.69E-06	6.17E-04	8.61E-03	5.84E-04	2.19E-07	5.97E-06	9.04E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-03
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	5.92E-04	6.15E-04	1.58E-07	5.80E-05	1.72E-06	6.26E-04	8.72E-03	5.92E-04	2.22E-07	6.06E-06	9.17E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.82E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.29E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.76E-06	6.42E-04	8.92E-03	6.08E-04	2.28E-07	6.22E-06	9.41E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-03
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	6.15E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.03E-05	1.78E-06	6.50E-04	9.02E-03	6.15E-04	2.31E-07	6.29E-06	9.53E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-03
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.10E-05	1.81E-06	6.58E-04	9.11E-03	6.23E-04	2.34E-07	6.37E-06	9.65E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.83E-06	6.66E-04	9.20E-03	6.30E-04	2.37E-07	6.45E-06	9.76E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-03
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	6.38E-04	6.62E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.85E-06	6.74E-04	9.29E-03	6.37E-04	2.39E-07	6.52E-06	9.87E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-03
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	6.45E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.87E-06	6.82E-04	9.37E-03	6.45E-04	2.42E-07	6.60E-06	9.99E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-03
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.16E-06	1.15E-03	1.51E-02	1.09E-03	4.09E-07	1.11E-05	1.69E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.17E-06	1.16E-03	1.51E-02	1.09E-03	4.11E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.18E-06	1.16E-03	1.51E-02	1.10E-03	4.12E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.51E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.20E-06	1.17E-03	1.51E-02	1.10E-03	4.15E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.08E-04	3.21E-06	1.17E-03	1.51E-02	1.11E-03	4.16E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.21E-06	1.17E-03	1.51E-02	1.11E-03	4.16E-07	1.13E-05	1.72E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.50E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.72E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.50E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.14E-05	1.72E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.50E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.14E-05	1.72E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.49E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.14E-05	1.72E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.49E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.72E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	3.52E-04	3.65E-04	9.36E-08	3.45E-05	1.02E-06	3.72E-04	5.15E-03	3.52E-04	1.32E-07	3.60E-06	5.45E-08	1.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-03
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	3.56E-04	3.70E-04	9.49E-08	3.49E-05	1.03E-06	3.77E-04	5.28E-03	3.56E-04	1.34E-07	3.65E-06	5.52E-08	1.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-03
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	3.62E-04	3.75E-04	9.62E-08	3.54E-05	1.05E-06	3.82E-04	5.39E-03	3.61E-04	1.36E-07	3.70E-06	5.60E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-03
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	3.67E-04	3.81E-04	9.76E-08	3.59E-05	1.06E-06	3.87E-04	5.50E-03	3.66E-04	1.38E-07	3.75E-06	5.68E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-03
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	3.72E-04	3.86E-04	9.89E-08	3.64E-05	1.08E-06	3.93E-04	5.60E-03	3.71E-04	1.40E-07	3.80E-06	5.76E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	3.77E-04	3.91E-04	1.00E-07	3.69E-05	1.09E-06	3.98E-04	5.69E-03	3.77E-04	1.41E-07	3.85E-06	5.84E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	3.82E-04	3.96E-04	1.02E-07	3.74E-05	1.11E-06	4.04E-04	5.79E-03	3.82E-04	1.43E-07	3.91E-06	5.92E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-03
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	3.87E-04	4.02E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.12E-06	4.09E-04	5.88E-03	3.87E-04	1.45E-07	3.96E-06	6.00E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-03
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	3.93E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.85E-05	1.14E-06	4.15E-04	5.97E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.08E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-03
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.21E-04	6.07E-03	3.98E-04	1.49E-07	4.07E-06	6.17E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-03
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	4.04E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.96E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.16E-03	4.03E-04	1.52E-07	4.13E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.33E-04	6.25E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.19E-06	6.34E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.35E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.44E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.44E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.31E-06	6.52E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-03
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.51E-04	6.54E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.62E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.63E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.27E-06	4.64E-04	6.74E-03	4.39E-04	1.65E-07	4.49E-06	6.81E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.29E-06	4.71E-04	6.81E-03	4.46E-04	1.67E-07	4.56E-06	6.91E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	4.52E-04	4.70E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.89E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.00E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-03
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	4.59E-04	4.76E-04	1.22E-07	4.49E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.97E-03	4.58E-04	1.72E-07	4.69E-06	7.10E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	4.65E-04	4.83E-04	1.24E-07	4.56E-05	1.35E-06	4.91E-04	7.05E-03	4.65E-04	1.75E-07	4.75E-06	7.20E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.62E-05	1.37E-06	4.98E-04	7.14E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.82E-06	7.31E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-03
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.23E-03	4.78E-04	1.80E-07	4.89E-06	7.41E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	4.86E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.76E-05	1.41E-06	5.13E-04	7.32E-03	4.85E-04	1.82E-07	4.97E-06	7.52E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-03
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	4.93E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.43E-06	5.21E-04	7.42E-03	4.92E-04	1.85E-07	5.04E-06	7.63E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-03
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.45E-06	5.28E-04	7.51E-03	5.00E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.74E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-03
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	5.07E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.35E-04	7.60E-03	5.07E-04	1.90E-07	5.18E-06	7.85E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-03
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	5.14E-04	5.34E-04	1.37E-07	5.04E-05	1.49E-06	5.43E-04	7.69E-03	5.14E-04	1.93E-07	5.26E-06	7.96E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-03
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.51E-06	5.51E-04	7.79E-03	5.21E-04	1.96E-07	5.33E-06	8.07E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-03
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.53E-06	5.59E-04	7.86E-03	5.28E-04	1.99E-07	5.41E-06	8.18E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	5.36E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.55E-06	5.66E-04	7.96E-03	5.36E-04	2.01E-07	5.48E-06	8.30E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-03
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	5.44E-04	5.64E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.58E-06	5.74E-04	8.07E-03	5.43E-04	2.04E-07	5.56E-06	8.42E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	5.51E-04	5.72E-04	1.47E-07	5.40E-05	1.60E-06	5.83E-04	8.18E-03	5.51E-04	2.07E-07	5.64E-06	8.54E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	5.59E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.62E-06	5.91E-04	8.29E-03	5.59E-04	2.10E-07	5.72E-06	8.66E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	5.67E-04	5.89E-04	1.51E-07	5.56E-05	1.64E-06	5.99E-04	8.39E-03	5.67E-04	2.13E-07	5.80E-06	8.78E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.50E-03	5.75E-04	2.16E-07	5.89E-06	8.91E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	5.83E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.69E-06	6.16E-04	8.61E-03	5.83E-04	2.19E-07	5.97E-06	9.03E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-03
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	5.92E-04	6.14E-04	1.58E-07	5.80E-05	1.72E-06	6.25E-04	8.72E-03	5.92E-04	2.22E-07	6.05E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.83E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.30E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.77E-06	6.43E-04	8.95E-03	6.09E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.43E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-03
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	6.17E-04	6.40E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.79E-06	6.52E-04	9.05E-03	6.17E-04	2.32E-07	6.31E-06	9.55E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-03
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	6.25E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.81E-06	6.60E-04	9.16E-03	6.25E-04	2.35E-07	6.39E-06	9.68E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-03
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	6.33E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.84E-06	6.69E-04	9.26E-03	6.33E-04	2.38E-07	6.47E-06	9.80E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-03
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	6.41E-04	6.65E-04	1.71E-07	6.28E-05	1.86E-06	6.77E-04	9.36E-03	6.41E-04	2.41E-07	6.55E-06	9.92E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	6.49E-04	6.74E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.88E-06	6.85E-04	9.46E-03	6.49E-04	2.44E-07	6.64E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-03
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.90E-06	6.94E-04	9.55E-03	6.56E-04	2.47E-07	6.71E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-03
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	6.64E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.51E-05	1.93E-06	7.02E-04	9.63E-03	6.64E-04	2.49E-07	6.79E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-03
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.21E-06	1.17E-03	1.55E-02	1.11E-03	4.16E-07	1.13E-05	1.72E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.23E-06	1.18E-03	1.56E-02	1.12E-03	4.19E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.25E-06	1.19E-03	1.56E-02	1.12E-03	4.22E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.28E-06	1.20E-03	1.57E-02	1.13E-03	4.25E-07	1.16E-05	1.75E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.11E-04	3.29E-06	1.20E-03	1.57E-02	1.14E-03	4.27E-07	1.16E-05	1.76E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.21E-03	1.58E-02	1.14E-03	4.29E-07	1.17E-05	1.77E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.21E-03	1.57E-02	1.14E-03	4.29E-07	1.17E-05	1.77E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.33E-06	1.21E-03	1.57E-02	1.15E-03	4.31E-07	1.17E-05	1.78E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.33E-06	1.21E-03	1.57E-02	1.15E-03	4.32E-07	1.18E-05	1.78E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.34E-06	1.22E-03	1.57E-02	1.15E-03	4.33E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.57E-02	1.15E-03	4.33E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.56E-02	1.16E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.56E-02	1.16E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.55E-02	1.16E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.55E-02	1.15E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.54E-02	1.15E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.78E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.20E-03	1.51E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.17E-05	1.76E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.20E-03	1.51E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.76E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.29E-06	1.20E-03	1.50E-02	1.13E-03	4.25E-07	1.16E-05	1.75E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.28E-06	1.19E-03	1.49E-02	1.13E-03	4.24E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	3.58E-04	3.72E-04	9.54E-08	3.51E-05	1.04E-06	3.79E-04	5.24E-03	3.58E-04	1.35E-07	3.67E-06	5.55E-08	1.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-03

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	3.63E-04	3.77E-04	9.67E-08	3.56E-05	1.05E-06	3.84E-04	5.37E-03	3.63E-04	1.36E-07	3.72E-06	5.63E-08	1.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-03
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	3.69E-04	3.83E-04	9.81E-08	3.61E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.49E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.77E-06	5.71E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-03
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	3.74E-04	3.88E-04	9.95E-08	3.66E-05	1.08E-06	3.95E-04	5.60E-03	3.74E-04	1.40E-07	3.82E-06	5.79E-08	1.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-03
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	3.79E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.70E-03	3.79E-04	1.42E-07	3.88E-06	5.87E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	3.84E-04	3.99E-04	1.02E-07	3.77E-05	1.11E-06	4.06E-04	5.80E-03	3.84E-04	1.44E-07	3.93E-06	5.95E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-03
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	3.90E-04	4.05E-04	1.04E-07	3.82E-05	1.13E-06	4.12E-04	5.90E-03	3.89E-04	1.46E-07	3.98E-06	6.04E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.14E-06	4.17E-04	5.99E-03	3.95E-04	1.48E-07	4.04E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-03
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	4.00E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.23E-04	6.08E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.10E-06	6.20E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-03
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.18E-03	4.06E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.29E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-03
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.27E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.38E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.36E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.27E-06	6.47E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-03
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.46E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-03
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	4.30E-04	4.47E-04	1.15E-07	4.22E-05	1.25E-06	4.55E-04	6.56E-03	4.30E-04	1.62E-07	4.40E-06	6.66E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	4.36E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.26E-06	4.61E-04	6.66E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.46E-06	6.76E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.75E-03	4.43E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.86E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	4.49E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.40E-05	1.30E-06	4.75E-04	6.87E-03	4.49E-04	1.69E-07	4.60E-06	6.96E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.32E-06	4.82E-04	6.96E-03	4.56E-04	1.71E-07	4.66E-06	7.06E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	4.63E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.89E-04	7.03E-03	4.62E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.16E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	4.69E-04	4.87E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.36E-06	4.96E-04	7.13E-03	4.69E-04	1.76E-07	4.80E-06	7.27E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	4.76E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.38E-06	5.03E-04	7.22E-03	4.76E-04	1.79E-07	4.87E-06	7.38E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	4.83E-04	5.01E-04	1.29E-07	4.73E-05	1.40E-06	5.10E-04	7.30E-03	4.83E-04	1.81E-07	4.94E-06	7.48E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-03
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	4.90E-04	5.09E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.18E-04	7.39E-03	4.90E-04	1.84E-07	5.01E-06	7.59E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	4.98E-04	5.17E-04	1.32E-07	4.88E-05	1.44E-06	5.26E-04	7.49E-03	4.97E-04	1.87E-07	5.09E-06	7.70E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-03
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.46E-06	5.34E-04	7.59E-03	5.05E-04	1.90E-07	5.16E-06	7.82E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	5.12E-04	5.32E-04	1.36E-07	5.02E-05	1.49E-06	5.41E-04	7.68E-03	5.12E-04	1.92E-07	5.24E-06	7.93E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	5.20E-04	5.40E-04	1.38E-07	5.09E-05	1.51E-06	5.49E-04	7.78E-03	5.20E-04	1.95E-07	5.32E-06	8.05E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.53E-06	5.57E-04	7.88E-03	5.27E-04	1.98E-07	5.39E-06	8.16E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	5.35E-04	5.55E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.55E-06	5.65E-04	7.98E-03	5.35E-04	2.01E-07	5.47E-06	8.28E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-03
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	5.43E-04	5.64E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.57E-06	5.73E-04	8.08E-03	5.43E-04	2.04E-07	5.55E-06	8.40E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-03
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	5.51E-04	5.72E-04	1.47E-07	5.40E-05	1.60E-06	5.82E-04	8.16E-03	5.50E-04	2.07E-07	5.63E-06	8.53E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.47E-05	1.62E-06	5.90E-04	8.28E-03	5.58E-04	2.10E-07	5.71E-06	8.65E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-03
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	5.67E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.64E-06	5.99E-04	8.39E-03	5.67E-04	2.13E-07	5.80E-06	8.77E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.63E-05	1.67E-06	6.07E-04	8.50E-03	5.75E-04	2.16E-07	5.88E-06	8.90E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	5.83E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.69E-06	6.16E-04	8.61E-03	5.83E-04	2.19E-07	5.96E-06	9.03E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-03
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	5.92E-04	6.14E-04	1.58E-07	5.80E-05	1.72E-06	6.25E-04	8.72E-03	5.92E-04	2.22E-07	6.05E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	6.01E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.35E-04	8.84E-03	6.00E-04	2.26E-07	6.14E-06	9.30E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.76E-06	6.43E-04	8.95E-03	6.08E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.42E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-03
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	6.18E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.07E-03	6.17E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.56E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-03
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.82E-06	6.62E-04	9.19E-03	6.26E-04	2.35E-07	6.41E-06	9.70E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	6.35E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.84E-06	6.71E-04	9.30E-03	6.35E-04	2.38E-07	6.49E-06	9.83E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-03
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	6.44E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.87E-06	6.80E-04	9.41E-03	6.43E-04	2.42E-07	6.58E-06	9.97E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-03
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.39E-05	1.89E-06	6.89E-04	9.51E-03	6.52E-04	2.45E-07	6.67E-06	1.01E-07	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-03
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	6.60E-04	6.85E-04	1.76E-07	6.47E-05	1.91E-06	6.97E-04	9.62E-03	6.60E-04	2.48E-07	6.75E-06	1.02E-07	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-03
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	6.68E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	1.94E-06	7.06E-04	9.73E-03	6.68E-04	2.51E-07	6.84E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-03
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	6.77E-04	7.02E-04	1.80E-07	6.63E-05	1.96E-06	7.15E-04	9.83E-03	6.76E-04	2.54E-07	6.92E-06	1.05E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	6.85E-04	7.11E-04	1.82E-07	6.71E-05	1.98E-06	7.23E-04	9.91E-03	6.84E-04	2.57E-07	7.00E-06	1.06E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-03
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.62E-02	1.16E-03	4.35E-07	1.18E-05	1.80E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.38E-06	1.23E-03	1.63E-02	1.17E-03	4.38E-07	1.19E-05	1.81E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.40E-06	1.24E-03	1.64E-02	1.17E-03	4.41E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.42E-06	1.25E-03	1.64E-02	1.18E-03	4.43E-07	1.21E-05	1.83E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.43E-06	1.25E-03	1.64E-02	1.19E-03	4.45E-07	1.21E-05	1.84E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.45E-06	1.26E-03	1.65E-02	1.19E-03	4.47E-07	1.22E-05	1.84E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.46E-06	1.26E-03	1.65E-02	1.19E-03	4.49E-07	1.22E-05	1.85E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.47E-06	1.27E-03	1.64E-02	1.20E-03	4.50E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.48E-06	1.27E-03	1.64E-02	1.20E-03	4.51E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.27E-03	1.64E-02	1.20E-03	4.52E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.27E-03	1.63E-02	1.20E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.50E-06	1.28E-03	1.63E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.50E-06	1.28E-03	1.62E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.50E-06	1.27E-03	1.62E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.50E-06	1.27E-03	1.61E-02	1.20E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.27E-03	1.61E-02	1.20E-03	4.52E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.27E-03	1.60E-02	1.20E-03	4.51E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.47E-06	1.26E-03	1.59E-02	1.20E-03	4.49E-07	1.22E-05	1.85E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.46E-06	1.26E-03	1.58E-02	1.19E-03	4.48E-07	1.22E-05	1.84E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.45E-06	1.25E-03	1.57E-02	1.19E-03	4.46E-07	1.21E-05	1.83E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.43E-06	1.25E-03	1.56E-02	1.18E-03	4.43E-07	1.21E-05	1.82E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.42E-06	1.24E-03	1.55E-02	1.18E-03	4.42E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.40E-06	1.24E-03	1.54E-02	1.17E-03	4.40E-07	1.20E-05	1.81E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	3.65E-04	3.79E-04	9.73E-08	3.58E-05	1.06E-06	3.86E-04	5.34E-03	3.65E-04	1.37E-07	3.74E-06	5.66E-08	1.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-03
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	3.71E-04	3.85E-04	9.87E-08	3.63E-05	1.07E-06	3.92E-04	5.48E-03	3.71E-04	1.39E-07	3.79E-06	5.74E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-03
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	3.76E-04	3.90E-04	1.00E-07	3.68E-05	1.09E-06	3.97E-04	5.59E-03	3.76E-04	1.41E-07	3.84E-06	5.82E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-03
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	3.81E-04	3.96E-04	1.01E-07	3.74E-05	1.10E-06	4.03E-04	5.70E-03	3.81E-04	1.43E-07	3.90E-06	5.91E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	3.87E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.79E-05	1.12E-06	4.09E-04	5.81E-03	3.87E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.99E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.14E-06	4.14E-04	5.91E-03	3.92E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.08E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-03
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	3.98E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.20E-04	6.01E-03	3.98E-04	1.49E-07	4.07E-06	6.16E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-03
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.10E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-03
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.18E-06	4.32E-04	6.20E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.18E-06	6.33E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-03
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.38E-04	6.29E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.24E-06	6.43E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.39E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.52E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-03
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.18E-05	1.24E-06	4.51E-04	6.48E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.61E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-03
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.58E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-03
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	4.40E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.27E-06	4.65E-04	6.69E-03	4.40E-04	1.65E-07	4.50E-06	6.81E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	4.46E-04	4.63E-04	1.19E-07	4.37E-05	1.29E-06	4.71E-04	6.79E-03	4.46E-04	1.68E-07	4.56E-06	6.91E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-03
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	4.53E-04	4.70E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.88E-03	4.53E-04	1.70E-07	4.63E-06	7.01E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-03
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	4.60E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.86E-04	6.98E-03	4.59E-04	1.73E-07	4.70E-06	7.12E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-03
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.35E-06	4.93E-04	7.12E-03	4.66E-04	1.75E-07	4.77E-06	7.23E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	4.73E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.20E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.33E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-03
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	4.81E-04	4.99E-04	1.28E-07	4.71E-05	1.39E-06	5.08E-04	7.28E-03	4.80E-04	1.80E-07	4.92E-06	7.44E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	4.88E-04	5.07E-04	1.30E-07	4.78E-05	1.41E-06	5.16E-04	7.38E-03	4.88E-04	1.83E-07	4.99E-06	7.56E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	4.95E-04	5.14E-04	1.32E-07	4.85E-05	1.43E-06	5.23E-04	7.47E-03	4.95E-04	1.86E-07	5.06E-06	7.66E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	5.02E-04	5.22E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.46E-06	5.31E-04	7.56E-03	5.02E-04	1.89E-07	5.14E-06	7.78E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-03
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.48E-06	5.39E-04	7.66E-03	5.10E-04	1.92E-07	5.22E-06	7.90E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-03
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.50E-06	5.47E-04	7.77E-03	5.18E-04	1.94E-07	5.30E-06	8.02E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-03
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	5.26E-04	5.46E-04	1.40E-07	5.15E-05	1.52E-06	5.55E-04	7.87E-03	5.26E-04	1.97E-07	5.38E-06	8.14E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-03
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	5.34E-04	5.54E-04	1.42E-07	5.23E-05	1.55E-06	5.64E-04	7.97E-03	5.33E-04	2.00E-07	5.46E-06	8.26E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	5.41E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.57E-06	5.72E-04	8.07E-03	5.41E-04	2.03E-07	5.54E-06	8.38E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-03
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.59E-06	5.81E-04	8.18E-03	5.49E-04	2.06E-07	5.62E-06	8.51E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.48E-07	5.47E-05	1.62E-06	5.89E-04	8.29E-03	5.58E-04	2.09E-07	5.70E-06	8.63E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-03
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.64E-06	5.98E-04	8.37E-03	5.66E-04	2.13E-07	5.79E-06	8.76E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	5.75E-04	5.96E-04	1.53E-07	5.63E-05	1.67E-06	6.07E-04	8.52E-03	5.74E-04	2.16E-07	5.88E-06	8.89E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-03
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	5.83E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.69E-06	6.16E-04	8.64E-03	5.83E-04	2.19E-07	5.96E-06	9.03E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-03
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.80E-05	1.71E-06	6.25E-04	8.73E-03	5.91E-04	2.22E-07	6.05E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.84E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.29E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.77E-06	6.43E-04	8.96E-03	6.09E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.43E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.08E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.57E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-03
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.82E-06	6.62E-04	9.19E-03	6.26E-04	2.35E-07	6.41E-06	9.70E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.84E-06	6.72E-04	9.31E-03	6.36E-04	2.39E-07	6.50E-06	9.85E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-03
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	6.45E-04	6.70E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.87E-06	6.82E-04	9.44E-03	6.45E-04	2.42E-07	6.60E-06	9.99E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	6.54E-04	6.79E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.90E-06	6.91E-04	9.56E-03	6.54E-04	2.46E-07	6.69E-06	1.01E-07	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-03
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.50E-05	1.92E-06	7.01E-04	9.67E-03	6.63E-04	2.49E-07	6.78E-06	1.03E-07	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-03
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	6.72E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.58E-05	1.95E-06	7.10E-04	9.78E-03	6.72E-04	2.52E-07	6.87E-06	1.04E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	1.97E-06	7.19E-04	9.90E-03	6.80E-04	2.56E-07	6.96E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-03
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	6.89E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.76E-05	2.00E-06	7.28E-04	1.00E-02	6.89E-04	2.59E-07	7.05E-06	1.07E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	6.98E-04	7.25E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.02E-06	7.38E-04	1.01E-02	6.98E-04	2.62E-07	7.14E-06	1.08E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	7.07E-04	7.34E-04	1.88E-07	6.93E-05	2.05E-06	7.47E-04	1.02E-02	7.07E-04	2.65E-07	7.23E-06	1.09E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.51E-06	1.28E-03	1.71E-02	1.21E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.72E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.56E-06	1.30E-03	1.72E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.72E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.60E-06	1.31E-03	1.72E-02	1.24E-03	4.66E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	1.25E-03	1.29E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.73E-02	1.25E-03	4.68E-07	1.28E-05	1.93E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.63E-06	1.32E-03	1.72E-02	1.25E-03	4.70E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.64E-06	1.33E-03	1.72E-02	1.26E-03	4.71E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.64E-06	1.33E-03	1.72E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.71E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.71E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.70E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.70E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.69E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.68E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.67E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.94E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.64E-06	1.32E-03	1.66E-02	1.25E-03	4.71E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.63E-06	1.32E-03	1.65E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.93E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.31E-03	1.64E-02	1.24E-03	4.67E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.21E-04	3.60E-06	1.31E-03	1.63E-02	1.24E-03	4.65E-07	1.27E-05	1.91E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.62E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.90E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.55E-06	1.29E-03	1.61E-02	1.22E-03	4.60E-07	1.25E-05	1.89E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.53E-06	1.28E-03	1.60E-02	1.22E-03	4.57E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	3.73E-04	3.87E-04	9.92E-08	3.65E-05	1.08E-06	3.94E-04	5.45E-03	3.73E-04	1.40E-07	3.81E-06	5.78E-08	1.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-03
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	3.78E-04	3.93E-04	1.01E-07	3.71E-05	1.10E-06	4.00E-04	5.58E-03	3.78E-04	1.42E-07	3.87E-06	5.86E-08	1.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-03
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	3.84E-04	3.98E-04	1.02E-07	3.76E-05	1.11E-06	4.05E-04	5.70E-03	3.83E-04	1.44E-07	3.92E-06	5.94E-08	1.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-03
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	3.89E-04	4.04E-04	1.04E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.11E-04	5.81E-03	3.89E-04	1.46E-07	3.98E-06	6.03E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	3.95E-04	4.10E-04	1.05E-07	3.87E-05	1.14E-06	4.17E-04	5.92E-03	3.95E-04	1.48E-07	4.04E-06	6.12E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	4.01E-04	4.16E-04	1.07E-07	3.93E-05	1.16E-06	4.23E-04	6.03E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.10E-06	6.21E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-03
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.13E-03	4.06E-04	1.53E-07	4.16E-06	6.29E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-03
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.22E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.21E-06	6.38E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-03
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.32E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.27E-06	6.48E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-03
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	4.24E-04	4.40E-04	1.13E-07	4.15E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.42E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	4.30E-04	4.47E-04	1.14E-07	4.22E-05	1.25E-06	4.54E-04	6.52E-03	4.30E-04	1.62E-07	4.40E-06	6.66E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	4.37E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.27E-06	4.61E-04	6.62E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.47E-06	6.76E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-03
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	4.43E-04	4.60E-04	1.18E-07	4.34E-05	1.28E-06	4.68E-04	6.72E-03	4.43E-04	1.66E-07	4.53E-06	6.87E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-03
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	4.50E-04	4.67E-04	1.20E-07	4.41E-05	1.30E-06	4.75E-04	6.82E-03	4.50E-04	1.69E-07	4.60E-06	6.97E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	4.56E-04	4.74E-04	1.22E-07	4.47E-05	1.32E-06	4.82E-04	6.93E-03	4.56E-04	1.71E-07	4.67E-06	7.07E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.34E-06	4.90E-04	7.03E-03	4.63E-04	1.74E-07	4.74E-06	7.18E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-03
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.36E-06	4.97E-04	7.13E-03	4.70E-04	1.77E-07	4.81E-06	7.29E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-03

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	4.78E-04	4.96E-04	1.27E-07	4.68E-05	1.38E-06	5.05E-04	7.26E-03	4.77E-04	1.79E-07	4.88E-06	7.40E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	4.85E-04	5.03E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.41E-06	5.12E-04	7.37E-03	4.85E-04	1.82E-07	4.96E-06	7.51E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-03
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	4.92E-04	5.11E-04	1.31E-07	4.83E-05	1.43E-06	5.20E-04	7.45E-03	4.92E-04	1.85E-07	5.04E-06	7.63E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.45E-06	5.28E-04	7.55E-03	5.00E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.74E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-03
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	5.07E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.64E-03	5.07E-04	1.91E-07	5.19E-06	7.86E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.49E-06	5.45E-04	7.74E-03	5.15E-04	1.94E-07	5.27E-06	7.98E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.52E-06	5.53E-04	7.84E-03	5.23E-04	1.97E-07	5.35E-06	8.10E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-03
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	5.32E-04	5.52E-04	1.42E-07	5.21E-05	1.54E-06	5.62E-04	7.95E-03	5.31E-04	2.00E-07	5.44E-06	8.23E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-03
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	5.40E-04	5.60E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.57E-06	5.70E-04	8.06E-03	5.40E-04	2.03E-07	5.52E-06	8.36E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-03
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.59E-06	5.79E-04	8.16E-03	5.48E-04	2.06E-07	5.61E-06	8.49E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-03
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	5.56E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.61E-06	5.88E-04	8.27E-03	5.56E-04	2.09E-07	5.69E-06	8.62E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	5.65E-04	5.87E-04	1.50E-07	5.54E-05	1.64E-06	5.97E-04	8.39E-03	5.65E-04	2.12E-07	5.78E-06	8.75E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-03
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	5.74E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.66E-06	6.06E-04	8.50E-03	5.73E-04	2.15E-07	5.87E-06	8.88E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-03
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	5.82E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.69E-06	6.15E-04	8.62E-03	5.82E-04	2.19E-07	5.96E-06	9.02E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-03
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.71E-06	6.25E-04	8.74E-03	5.91E-04	2.22E-07	6.04E-06	9.15E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.87E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.29E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-03
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.77E-06	6.43E-04	8.96E-03	6.09E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.43E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.64E-07	6.06E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.08E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.57E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-03
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.82E-06	6.63E-04	9.20E-03	6.27E-04	2.36E-07	6.41E-06	9.71E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-03
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.69E-07	6.24E-05	1.85E-06	6.73E-04	9.32E-03	6.36E-04	2.39E-07	6.51E-06	9.86E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-03
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	6.46E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.33E-05	1.87E-06	6.83E-04	9.45E-03	6.46E-04	2.43E-07	6.61E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-03
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	6.55E-04	6.80E-04	1.74E-07	6.42E-05	1.90E-06	6.92E-04	9.57E-03	6.55E-04	2.46E-07	6.70E-06	1.01E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-03
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.52E-05	1.93E-06	7.03E-04	9.70E-03	6.65E-04	2.50E-07	6.80E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	6.75E-04	7.00E-04	1.80E-07	6.61E-05	1.96E-06	7.13E-04	9.83E-03	6.74E-04	2.53E-07	6.90E-06	1.04E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	6.84E-04	7.10E-04	1.82E-07	6.70E-05	1.98E-06	7.23E-04	9.95E-03	6.84E-04	2.57E-07	6.99E-06	1.06E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-03
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	6.93E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.01E-02	6.93E-04	2.60E-07	7.09E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	7.03E-04	7.30E-04	1.87E-07	6.89E-05	2.04E-06	7.42E-04	1.02E-02	7.02E-04	2.64E-07	7.19E-06	1.09E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.98E-05	2.06E-06	7.52E-04	1.03E-02	7.12E-04	2.67E-07	7.28E-06	1.10E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	7.21E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.09E-06	7.62E-04	1.04E-02	7.21E-04	2.71E-07	7.38E-06	1.12E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	7.30E-04	7.58E-04	1.94E-07	7.16E-05	2.12E-06	7.72E-04	1.06E-02	7.30E-04	2.74E-07	7.47E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.82E-06	1.39E-03	1.81E-02	1.32E-03	4.95E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.83E-06	1.40E-03	1.80E-02	1.32E-03	4.96E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.80E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.79E-02	1.32E-03	4.98E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.85E-06	1.40E-03	1.78E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.05E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.85E-06	1.40E-03	1.78E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.05E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.77E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.29E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.76E-02	1.32E-03	4.96E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.82E-06	1.39E-03	1.75E-02	1.32E-03	4.95E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.81E-06	1.39E-03	1.74E-02	1.31E-03	4.93E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.80E-06	1.38E-03	1.72E-02	1.31E-03	4.91E-07	1.34E-05	2.02E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.78E-06	1.37E-03	1.71E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.01E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.76E-06	1.37E-03	1.70E-02	1.29E-03	4.86E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.74E-06	1.36E-03	1.69E-02	1.29E-03	4.83E-07	1.32E-05	1.99E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.70E-06	1.35E-03	1.67E-02	1.27E-03	4.79E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	1.27E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.68E-06	1.34E-03	1.66E-02	1.27E-03	4.76E-07	1.30E-05	1.96E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	3.80E-04	3.95E-04	1.01E-07	3.73E-05	1.10E-06	4.02E-04	5.56E-03	3.80E-04	1.43E-07	3.89E-06	5.89E-08	1.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-03
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	3.86E-04	4.01E-04	1.03E-07	3.78E-05	1.12E-06	4.08E-04	5.69E-03	3.86E-04	1.45E-07	3.95E-06	5.98E-08	1.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-03
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	3.92E-04	4.07E-04	1.04E-07	3.84E-05	1.13E-06	4.14E-04	5.81E-03	3.91E-04	1.47E-07	4.01E-06	6.07E-08	1.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	3.97E-04	4.13E-04	1.06E-07	3.90E-05	1.15E-06	4.20E-04	5.93E-03	3.97E-04	1.49E-07	4.07E-06	6.16E-08	1.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	4.03E-04	4.19E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.26E-04	6.04E-03	4.03E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.25E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-03
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	4.09E-04	4.25E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.19E-06	4.32E-04	6.15E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.19E-06	6.34E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-03

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.11E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.25E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.43E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-03
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	4.21E-04	4.37E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.35E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.31E-06	6.53E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-03
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	4.27E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.52E-04	6.45E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.62E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-03
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	4.34E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.55E-03	4.34E-04	1.63E-07	4.44E-06	6.72E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	4.40E-04	4.57E-04	1.17E-07	4.31E-05	1.28E-06	4.65E-04	6.66E-03	4.40E-04	1.65E-07	4.50E-06	6.82E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.29E-06	4.72E-04	6.75E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.57E-06	6.92E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-03
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	4.53E-04	4.71E-04	1.21E-07	4.44E-05	1.31E-06	4.79E-04	6.86E-03	4.53E-04	1.70E-07	4.64E-06	7.02E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-03
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	4.60E-04	4.78E-04	1.23E-07	4.51E-05	1.33E-06	4.86E-04	6.96E-03	4.60E-04	1.73E-07	4.71E-06	7.13E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-03
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.35E-06	4.94E-04	7.07E-03	4.67E-04	1.76E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-03
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.65E-05	1.38E-06	5.02E-04	7.18E-03	4.75E-04	1.78E-07	4.86E-06	7.35E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-03
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.40E-06	5.09E-04	7.29E-03	4.82E-04	1.81E-07	4.93E-06	7.47E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-03
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.80E-05	1.42E-06	5.17E-04	7.40E-03	4.89E-04	1.84E-07	5.01E-06	7.58E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-03
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.44E-06	5.25E-04	7.53E-03	4.97E-04	1.87E-07	5.08E-06	7.70E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-03
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.95E-05	1.46E-06	5.34E-04	7.65E-03	5.05E-04	1.90E-07	5.16E-06	7.82E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-03
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.73E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.94E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-03
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.51E-06	5.51E-04	7.83E-03	5.21E-04	1.96E-07	5.33E-06	8.07E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-03
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	5.29E-04	5.49E-04	1.41E-07	5.18E-05	1.53E-06	5.59E-04	7.93E-03	5.29E-04	1.99E-07	5.41E-06	8.19E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-03
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	5.37E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.56E-06	5.68E-04	8.03E-03	5.37E-04	2.02E-07	5.50E-06	8.32E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.58E-06	5.77E-04	8.15E-03	5.46E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.46E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-03
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	5.55E-04	5.76E-04	1.48E-07	5.44E-05	1.61E-06	5.86E-04	8.26E-03	5.55E-04	2.08E-07	5.67E-06	8.59E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-03
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	5.64E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.63E-06	5.95E-04	8.37E-03	5.63E-04	2.12E-07	5.76E-06	8.73E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-03
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	5.72E-04	5.94E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.66E-06	6.05E-04	8.49E-03	5.72E-04	2.15E-07	5.85E-06	8.86E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	5.81E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.69E-06	6.14E-04	8.61E-03	5.81E-04	2.18E-07	5.95E-06	9.00E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-03
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	5.90E-04	6.13E-04	1.57E-07	5.78E-05	1.71E-06	6.24E-04	8.73E-03	5.90E-04	2.22E-07	6.04E-06	9.14E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.85E-03	5.99E-04	2.25E-07	6.13E-06	9.28E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-03
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.77E-06	6.43E-04	8.98E-03	6.09E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.43E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.11E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.57E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.82E-06	6.63E-04	9.21E-03	6.27E-04	2.36E-07	6.42E-06	9.72E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-03
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.70E-07	6.24E-05	1.85E-06	6.73E-04	9.33E-03	6.37E-04	2.39E-07	6.51E-06	9.86E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-03
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	6.47E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.88E-06	6.83E-04	9.46E-03	6.46E-04	2.43E-07	6.61E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-03
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.90E-06	6.94E-04	9.59E-03	6.56E-04	2.47E-07	6.71E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-03
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	6.67E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.53E-05	1.93E-06	7.04E-04	9.72E-03	6.66E-04	2.50E-07	6.82E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-03
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	6.77E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.63E-05	1.96E-06	7.15E-04	9.86E-03	6.77E-04	2.54E-07	6.92E-06	1.05E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-03
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	6.86E-04	7.12E-04	1.83E-07	6.72E-05	1.99E-06	7.25E-04	9.98E-03	6.86E-04	2.58E-07	7.02E-06	1.06E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-03
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	6.96E-04	7.23E-04	1.85E-07	6.82E-05	2.02E-06	7.36E-04	1.01E-02	6.96E-04	2.61E-07	7.12E-06	1.08E-07	2.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	7.06E-04	7.33E-04	1.88E-07	6.92E-05	2.05E-06	7.46E-04	1.02E-02	7.06E-04	2.65E-07	7.22E-06	1.09E-07	2.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	7.16E-04	7.43E-04	1.91E-07	7.02E-05	2.08E-06	7.57E-04	1.04E-02	7.16E-04	2.69E-07	7.32E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	7.26E-04	7.54E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.10E-06	7.67E-04	1.05E-02	7.26E-04	2.73E-07	7.43E-06	1.12E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.21E-05	2.13E-06	7.78E-04	1.07E-02	7.36E-04	2.76E-07	7.53E-06	1.14E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	7.46E-04	7.74E-04	1.99E-07	7.31E-05	2.16E-06	7.88E-04	1.08E-02	7.46E-04	2.80E-07	7.63E-06	1.16E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	7.56E-04	7.85E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.19E-06	7.99E-04	1.09E-02	7.56E-04	2.84E-07	7.73E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.03E-06	1.47E-03	1.90E-02	1.39E-03	5.22E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.47E-03	1.90E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.47E-03	1.89E-02	1.39E-03	5.24E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	1.88E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	1.87E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.47E-03	1.86E-02	1.39E-03	5.24E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.47E-03	1.85E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.04E-06	1.47E-03	1.84E-02	1.39E-03	5.22E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.02E-06	1.46E-03	1.83E-02	1.38E-03	5.20E-07	1.42E-05	2.14E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	4.00E-06	1.46E-03	1.82E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.13E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.99E-06	1.45E-03	1.80E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.12E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.44E-03	1.79E-02	1.36E-03	5.12E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.94E-06	1.43E-03	1.77E-02	1.35E-03	5.09E-07	1.39E-05	2.09E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.91E-06	1.42E-03	1.76E-02	1.34E-03	5.06E-07	1.38E-05	2.08E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.74E-02	1.33E-03	5.01E-07	1.36E-05	2.06E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.73E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	3.88E-04	4.03E-04	1.03E-07	3.81E-05	1.13E-06	4.10E-04	5.67E-03	3.88E-04	1.46E-07	3.97E-06	6.02E-08	1.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-03
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	3.94E-04	4.09E-04	1.05E-07	3.86E-05	1.14E-06	4.16E-04	5.81E-03	3.94E-04	1.48E-07	4.03E-06	6.10E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-03
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	4.00E-04	4.15E-04	1.06E-07	3.92E-05	1.16E-06	4.23E-04	5.93E-03	4.00E-04	1.50E-07	4.09E-06	6.20E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-03
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	4.06E-04	4.22E-04	1.08E-07	3.98E-05	1.18E-06	4.29E-04	6.05E-03	4.06E-04	1.53E-07	4.15E-06	6.29E-08	1.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	4.12E-04	4.28E-04	1.10E-07	4.04E-05	1.19E-06	4.36E-04	6.16E-03	4.12E-04	1.55E-07	4.22E-06	6.39E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-03
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	4.19E-04	4.35E-04	1.11E-07	4.10E-05	1.21E-06	4.42E-04	6.27E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.28E-06	6.48E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-03
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	4.25E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.49E-04	6.38E-03	4.25E-04	1.60E-07	4.34E-06	6.58E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-03
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.56E-04	6.49E-03	4.31E-04	1.62E-07	4.41E-06	6.68E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-03
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	4.37E-04	4.54E-04	1.16E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.62E-04	6.59E-03	4.37E-04	1.64E-07	4.47E-06	6.78E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-03
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.29E-06	4.69E-04	6.69E-03	4.44E-04	1.67E-07	4.54E-06	6.88E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	4.51E-04	4.68E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.76E-04	6.80E-03	4.51E-04	1.69E-07	4.61E-06	6.98E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-03
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	4.58E-04	4.75E-04	1.22E-07	4.48E-05	1.33E-06	4.83E-04	6.90E-03	4.57E-04	1.72E-07	4.68E-06	7.09E-08	1.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-03
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	4.65E-04	4.82E-04	1.24E-07	4.55E-05	1.35E-06	4.91E-04	7.01E-03	4.64E-04	1.74E-07	4.75E-06	7.20E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	4.72E-04	4.90E-04	1.26E-07	4.62E-05	1.37E-06	4.98E-04	7.12E-03	4.72E-04	1.77E-07	4.82E-06	7.31E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.28E-07	4.70E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.23E-03	4.79E-04	1.80E-07	4.90E-06	7.42E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	4.87E-04	5.05E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.41E-06	5.14E-04	7.34E-03	4.87E-04	1.83E-07	4.98E-06	7.54E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.84E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.45E-03	4.94E-04	1.86E-07	5.06E-06	7.66E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-03
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.45E-06	5.30E-04	7.57E-03	5.02E-04	1.89E-07	5.13E-06	7.78E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.48E-06	5.39E-04	7.68E-03	5.10E-04	1.92E-07	5.22E-06	7.90E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-03
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.50E-06	5.47E-04	7.82E-03	5.18E-04	1.95E-07	5.30E-06	8.03E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-03
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.16E-05	1.53E-06	5.56E-04	7.94E-03	5.26E-04	1.98E-07	5.39E-06	8.16E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	5.35E-04	5.56E-04	1.42E-07	5.24E-05	1.55E-06	5.65E-04	8.03E-03	5.35E-04	2.01E-07	5.47E-06	8.29E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-03
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	5.44E-04	5.65E-04	1.45E-07	5.33E-05	1.58E-06	5.75E-04	8.14E-03	5.44E-04	2.04E-07	5.56E-06	8.42E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-03
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	5.52E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.24E-03	5.52E-04	2.07E-07	5.65E-06	8.55E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-03
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	5.62E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.63E-06	5.93E-04	8.36E-03	5.61E-04	2.11E-07	5.74E-06	8.70E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	5.71E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.59E-05	1.65E-06	6.03E-04	8.48E-03	5.70E-04	2.14E-07	5.84E-06	8.84E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-03
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.68E-06	6.13E-04	8.60E-03	5.80E-04	2.18E-07	5.93E-06	8.98E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-03
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.77E-05	1.71E-06	6.23E-04	8.72E-03	5.89E-04	2.21E-07	6.03E-06	9.12E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-03
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	5.99E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.87E-05	1.74E-06	6.32E-04	8.84E-03	5.98E-04	2.25E-07	6.12E-06	9.27E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	6.08E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.96E-05	1.76E-06	6.43E-04	8.97E-03	6.08E-04	2.28E-07	6.22E-06	9.42E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-03
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	6.18E-04	6.42E-04	1.65E-07	6.06E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.10E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.57E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-03
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	6.28E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.82E-06	6.63E-04	9.23E-03	6.28E-04	2.36E-07	6.42E-06	9.72E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	6.38E-04	6.62E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.85E-06	6.74E-04	9.37E-03	6.38E-04	2.40E-07	6.52E-06	9.87E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-03
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	6.48E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.88E-06	6.84E-04	9.50E-03	6.47E-04	2.43E-07	6.62E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.44E-05	1.91E-06	6.95E-04	9.60E-03	6.57E-04	2.47E-07	6.72E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-03
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	6.67E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.54E-05	1.94E-06	7.05E-04	9.73E-03	6.67E-04	2.51E-07	6.83E-06	1.03E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-03
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.64E-05	1.97E-06	7.16E-04	9.87E-03	6.78E-04	2.55E-07	6.93E-06	1.05E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-03
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	6.88E-04	7.15E-04	1.83E-07	6.75E-05	2.00E-06	7.27E-04	1.00E-02	6.88E-04	2.59E-07	7.04E-06	1.07E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	6.99E-04	7.26E-04	1.86E-07	6.85E-05	2.03E-06	7.39E-04	1.02E-02	6.99E-04	2.63E-07	7.15E-06	1.08E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	7.10E-04	7.37E-04	1.89E-07	6.96E-05	2.06E-06	7.50E-04	1.03E-02	7.10E-04	2.67E-07	7.26E-06	1.10E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	7.20E-04	7.47E-04	1.92E-07	7.05E-05	2.09E-06	7.60E-04	1.04E-02	7.19E-04	2.70E-07	7.36E-06	1.11E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	7.30E-04	7.58E-04	1.94E-07	7.16E-05	2.12E-06	7.71E-04	1.06E-02	7.30E-04	2.74E-07	7.47E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	7.41E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.15E-06	7.83E-04	1.07E-02	7.41E-04	2.78E-07	7.58E-06	1.15E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	7.52E-04	7.80E-04	2.00E-07	7.36E-05	2.18E-06	7.94E-04	1.09E-02	7.51E-04	2.82E-07	7.69E-06	1.16E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	7.62E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.21E-06	8.05E-04	1.10E-02	7.62E-04	2.86E-07	7.80E-06	1.18E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	7.73E-04	8.02E-04	2.06E-07	7.57E-05	2.24E-06	8.17E-04	1.12E-02	7.73E-04	2.90E-07	7.90E-06	1.20E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	7.84E-04	8.14E-04	2.09E-07	7.68E-05	2.27E-06	8.28E-04	1.13E-02	7.83E-04	2.94E-07	8.01E-06	1.21E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.27E-06	1.56E-03	2.02E-02	1.47E-03	5.54E-07	1.51E-05	2.28E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.56E-03	2.01E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.29E-06	1.56E-03	2.00E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.29E-06	1.56E-03	1.98E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.29E-06	1.56E-03	1.97E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.56E-03	1.96E-02	1.48E-03	5.54E-07	1.51E-05	2.28E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.27E-06	1.55E-03	1.95E-02	1.47E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.27E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.26E-06	1.55E-03	1.93E-02	1.47E-03	5.51E-07	1.50E-05	2.27E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.25E-06	1.54E-03	1.92E-02	1.46E-03	5.49E-07	1.49E-05	2.26E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.22E-06	1.53E-03	1.90E-02	1.45E-03	5.46E-07	1.49E-05	2.24E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.42E-04	4.20E-06	1.53E-03	1.89E-02	1.44E-03	5.43E-07	1.48E-05	2.23E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.40E-04	4.17E-06	1.51E-03	1.87E-02	1.43E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.21E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.39E-04	4.14E-06	1.50E-03	1.85E-02	1.42E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.20E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.09E-06	1.49E-03	1.83E-02	1.41E-03	5.29E-07	1.44E-05	2.17E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.06E-06	1.47E-03	1.82E-02	1.40E-03	5.24E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.02E-06	1.46E-03	1.80E-02	1.38E-03	5.20E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	3.97E-04	4.12E-04	1.06E-07	3.89E-05	1.15E-06	4.19E-04	5.78E-03	3.96E-04	1.49E-07	4.06E-06	6.14E-08	1.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-03
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	4.03E-04	4.18E-04	1.07E-07	3.95E-05	1.17E-06	4.25E-04	5.92E-03	4.02E-04	1.51E-07	4.12E-06	6.24E-08	1.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-03
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	4.09E-04	4.24E-04	1.09E-07	4.01E-05	1.18E-06	4.32E-04	6.05E-03	4.09E-04	1.54E-07	4.18E-06	6.33E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	4.15E-04	4.31E-04	1.10E-07	4.07E-05	1.20E-06	4.39E-04	6.17E-03	4.15E-04	1.56E-07	4.25E-06	6.43E-08	1.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	4.21E-04	4.38E-04	1.12E-07	4.13E-05	1.22E-06	4.45E-04	6.29E-03	4.21E-04	1.58E-07	4.31E-06	6.53E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	4.28E-04	4.44E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.52E-04	6.40E-03	4.28E-04	1.61E-07	4.38E-06	6.63E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-03
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	4.35E-04	4.51E-04	1.16E-07	4.26E-05	1.26E-06	4.59E-04	6.52E-03	4.35E-04	1.63E-07	4.45E-06	6.73E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-03
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.28E-06	4.66E-04	6.63E-03	4.41E-04	1.66E-07	4.51E-06	6.84E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-03
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	4.48E-04	4.65E-04	1.19E-07	4.39E-05	1.30E-06	4.73E-04	6.74E-03	4.48E-04	1.68E-07	4.58E-06	6.94E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	4.55E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.46E-05	1.32E-06	4.81E-04	6.85E-03	4.55E-04	1.71E-07	4.65E-06	7.05E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-03
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.88E-04	6.95E-03	4.62E-04	1.73E-07	4.72E-06	7.16E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	4.69E-04	4.87E-04	1.25E-07	4.60E-05	1.36E-06	4.95E-04	7.06E-03	4.69E-04	1.76E-07	4.80E-06	7.27E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-03
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	4.76E-04	4.95E-04	1.27E-07	4.67E-05	1.38E-06	5.03E-04	7.17E-03	4.76E-04	1.79E-07	4.87E-06	7.38E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	4.84E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.74E-05	1.40E-06	5.11E-04	7.28E-03	4.84E-04	1.82E-07	4.95E-06	7.50E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-03
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.82E-05	1.42E-06	5.19E-04	7.39E-03	4.91E-04	1.85E-07	5.03E-06	7.61E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-03
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.45E-06	5.28E-04	7.50E-03	4.99E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.73E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-03
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	5.07E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.62E-03	5.07E-04	1.91E-07	5.19E-06	7.86E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-03
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	5.15E-04	5.35E-04	1.37E-07	5.05E-05	1.49E-06	5.45E-04	7.74E-03	5.15E-04	1.94E-07	5.27E-06	7.98E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	5.24E-04	5.44E-04	1.39E-07	5.13E-05	1.52E-06	5.53E-04	7.86E-03	5.23E-04	1.97E-07	5.36E-06	8.11E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-03
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	5.32E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.54E-06	5.62E-04	7.99E-03	5.32E-04	2.00E-07	5.44E-06	8.25E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	5.41E-04	5.62E-04	1.44E-07	5.30E-05	1.57E-06	5.72E-04	8.14E-03	5.41E-04	2.03E-07	5.53E-06	8.38E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-03
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	5.50E-04	5.71E-04	1.46E-07	5.39E-05	1.59E-06	5.81E-04	8.25E-03	5.50E-04	2.07E-07	5.63E-06	8.52E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-03
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	5.59E-04	5.81E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.62E-06	5.91E-04	8.36E-03	5.59E-04	2.10E-07	5.72E-06	8.66E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.51E-07	5.57E-05	1.65E-06	6.01E-04	8.48E-03	5.69E-04	2.14E-07	5.82E-06	8.81E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-03
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	5.78E-04	6.00E-04	1.54E-07	5.66E-05	1.68E-06	6.11E-04	8.59E-03	5.78E-04	2.17E-07	5.91E-06	8.95E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-03
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.70E-06	6.21E-04	8.71E-03	5.87E-04	2.21E-07	6.01E-06	9.10E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	5.97E-04	6.20E-04	1.59E-07	5.85E-05	1.73E-06	6.31E-04	8.83E-03	5.97E-04	2.24E-07	6.11E-06	9.25E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	6.07E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.76E-06	6.42E-04	8.96E-03	6.07E-04	2.28E-07	6.21E-06	9.40E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	6.17E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.79E-06	6.52E-04	9.09E-03	6.17E-04	2.32E-07	6.31E-06	9.55E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.15E-05	1.82E-06	6.63E-04	9.22E-03	6.27E-04	2.36E-07	6.42E-06	9.71E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-03
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	6.38E-04	6.62E-04	1.70E-07	6.25E-05	1.85E-06	6.74E-04	9.36E-03	6.37E-04	2.39E-07	6.52E-06	9.87E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	6.48E-04	6.73E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.88E-06	6.85E-04	9.50E-03	6.48E-04	2.43E-07	6.63E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	6.58E-04	6.84E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.91E-06	6.96E-04	9.64E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-03
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	6.69E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	1.94E-06	7.07E-04	9.78E-03	6.69E-04	2.51E-07	6.84E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.65E-05	1.97E-06	7.18E-04	9.89E-03	6.79E-04	2.55E-07	6.95E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	6.89E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.76E-05	2.00E-06	7.28E-04	1.00E-02	6.89E-04	2.59E-07	7.05E-06	1.07E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.86E-05	2.03E-06	7.40E-04	1.02E-02	7.00E-04	2.63E-07	7.16E-06	1.08E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	7.12E-04	7.39E-04	1.89E-07	6.97E-05	2.06E-06	7.52E-04	1.03E-02	7.11E-04	2.67E-07	7.28E-06	1.10E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	7.23E-04	7.50E-04	1.92E-07	7.08E-05	2.10E-06	7.64E-04	1.05E-02	7.23E-04	2.72E-07	7.39E-06	1.12E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	7.34E-04	7.62E-04	1.95E-07	7.20E-05	2.13E-06	7.76E-04	1.06E-02	7.34E-04	2.76E-07	7.51E-06	1.14E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	7.45E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.16E-06	7.87E-04	1.08E-02	7.45E-04	2.80E-07	7.62E-06	1.15E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	7.56E-04	7.85E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.19E-06	7.99E-04	1.09E-02	7.56E-04	2.84E-07	7.73E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	7.68E-04	7.97E-04	2.04E-07	7.52E-05	2.23E-06	8.11E-04	1.11E-02	7.67E-04	2.88E-07	7.85E-06	1.19E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.63E-05	2.26E-06	8.23E-04	1.12E-02	7.79E-04	2.93E-07	7.97E-06	1.21E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	7.91E-04	8.21E-04	2.11E-07	7.75E-05	2.29E-06	8.36E-04	1.14E-02	7.91E-04	2.97E-07	8.09E-06	1.22E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	8.03E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.86E-05	2.33E-06	8.48E-04	1.16E-02	8.02E-04	3.01E-07	8.21E-06	1.24E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	8.14E-04	8.45E-04	2.17E-07	7.97E-05	2.36E-06	8.60E-04	1.17E-02	8.14E-04	3.06E-07	8.32E-06	1.26E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.56E-06	1.66E-03	2.14E-02	1.57E-03	5.90E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.56E-06	1.66E-03	2.13E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	2.12E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	2.10E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	2.09E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.56E-06	1.66E-03	2.07E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.60E-05	2.42E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.54E-06	1.65E-03	2.05E-02	1.56E-03	5.88E-07	1.60E-05	2.42E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.52E-06	1.64E-03	2.04E-02	1.56E-03	5.85E-07	1.59E-05	2.40E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.50E-06	1.64E-03	2.02E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.58E-05	2.39E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.47E-06	1.63E-03	2.00E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.57E-05	2.38E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.44E-06	1.61E-03	1.98E-02	1.53E-03	5.74E-07	1.56E-05	2.36E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.41E-06	1.60E-03	1.96E-02	1.51E-03	5.69E-07	1.55E-05	2.34E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.36E-06	1.59E-03	1.94E-02	1.50E-03	5.64E-07	1.53E-05	2.32E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.31E-06	1.56E-03	1.92E-02	1.48E-03	5.57E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.27E-06	1.55E-03	1.90E-02	1.47E-03	5.52E-07	1.50E-05	2.27E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.22E-06	1.53E-03	1.88E-02	1.45E-03	5.45E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	4.05E-04	4.20E-04	1.08E-07	3.97E-05	1.17E-06	4.28E-04	5.90E-03	4.05E-04	1.52E-07	4.14E-06	6.27E-08	1.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-03
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	4.11E-04	4.27E-04	1.09E-07	4.03E-05	1.19E-06	4.35E-04	6.05E-03	4.11E-04	1.54E-07	4.21E-06	6.37E-08	1.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-03
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	4.18E-04	4.34E-04	1.11E-07	4.09E-05	1.21E-06	4.41E-04	6.17E-03	4.18E-04	1.57E-07	4.27E-06	6.47E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	4.24E-04	4.41E-04	1.13E-07	4.16E-05	1.23E-06	4.48E-04	6.30E-03	4.24E-04	1.59E-07	4.34E-06	6.57E-08	1.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	4.31E-04	4.48E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.56E-04	6.42E-03	4.31E-04	1.62E-07	4.41E-06	6.68E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-03
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	4.38E-04	4.55E-04	1.17E-07	4.29E-05	1.27E-06	4.63E-04	6.54E-03	4.38E-04	1.64E-07	4.48E-06	6.79E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-03
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	4.45E-04	4.62E-04	1.18E-07	4.36E-05	1.29E-06	4.70E-04	6.66E-03	4.45E-04	1.67E-07	4.55E-06	6.90E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-03
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	4.52E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.43E-05	1.31E-06	4.78E-04	6.78E-03	4.52E-04	1.70E-07	4.62E-06	7.01E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-03
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	4.59E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.89E-03	4.59E-04	1.72E-07	4.70E-06	7.12E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-03
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	4.66E-04	4.84E-04	1.24E-07	4.57E-05	1.35E-06	4.93E-04	7.01E-03	4.66E-04	1.75E-07	4.77E-06	7.23E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	4.74E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	7.12E-03	4.74E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.34E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-03
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	4.81E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.39E-06	5.08E-04	7.23E-03	4.81E-04	1.81E-07	4.92E-06	7.46E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	4.89E-04	5.08E-04	1.30E-07	4.79E-05	1.42E-06	5.17E-04	7.34E-03	4.89E-04	1.84E-07	5.00E-06	7.57E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	4.97E-04	5.16E-04	1.32E-07	4.87E-05	1.44E-06	5.25E-04	7.46E-03	4.97E-04	1.87E-07	5.08E-06	7.69E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-03
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	5.05E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.46E-06	5.33E-04	7.57E-03	5.04E-04	1.89E-07	5.16E-06	7.82E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	5.13E-04	5.32E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.69E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.94E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-03
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.51E-06	5.51E-04	7.81E-03	5.21E-04	1.96E-07	5.33E-06	8.07E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-03
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	5.30E-04	5.50E-04	1.41E-07	5.19E-05	1.54E-06	5.60E-04	7.93E-03	5.30E-04	1.99E-07	5.42E-06	8.21E-08	1.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-03
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	5.39E-04	5.59E-04	1.43E-07	5.28E-05	1.56E-06	5.69E-04	8.06E-03	5.38E-04	2.02E-07	5.51E-06	8.34E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-03
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.46E-07	5.36E-05	1.59E-06	5.78E-04	8.19E-03	5.47E-04	2.06E-07	5.60E-06	8.48E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-03
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	5.57E-04	5.78E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.61E-06	5.88E-04	8.32E-03	5.56E-04	2.09E-07	5.69E-06	8.62E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-03
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.64E-06	5.98E-04	8.48E-03	5.66E-04	2.13E-07	5.79E-06	8.77E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-03
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.58E-03	5.76E-04	2.16E-07	5.89E-06	8.92E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	5.86E-04	6.08E-04	1.56E-07	5.74E-05	1.70E-06	6.19E-04	8.71E-03	5.86E-04	2.20E-07	5.99E-06	9.07E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-03
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	5.96E-04	6.19E-04	1.59E-07	5.84E-05	1.73E-06	6.30E-04	8.84E-03	5.96E-04	2.24E-07	6.09E-06	9.23E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-03

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.93E-05	1.76E-06	6.40E-04	8.96E-03	6.05E-04	2.27E-07	6.19E-06	9.38E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	6.16E-04	6.39E-04	1.64E-07	6.04E-05	1.79E-06	6.51E-04	9.09E-03	6.16E-04	2.31E-07	6.30E-06	9.54E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.82E-06	6.62E-04	9.22E-03	6.26E-04	2.35E-07	6.41E-06	9.70E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-03
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	6.37E-04	6.61E-04	1.70E-07	6.24E-05	1.85E-06	6.73E-04	9.36E-03	6.37E-04	2.39E-07	6.51E-06	9.86E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.35E-05	1.88E-06	6.84E-04	9.49E-03	6.47E-04	2.43E-07	6.62E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-03
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.91E-06	6.96E-04	9.64E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-03
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	1.94E-06	7.07E-04	9.78E-03	6.69E-04	2.51E-07	6.85E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	6.80E-04	7.06E-04	1.81E-07	6.67E-05	1.97E-06	7.19E-04	9.93E-03	6.80E-04	2.56E-07	6.96E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-03
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	6.91E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.00E-06	7.30E-04	1.01E-02	6.91E-04	2.60E-07	7.07E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	7.02E-04	7.29E-04	1.87E-07	6.88E-05	2.04E-06	7.42E-04	1.02E-02	7.02E-04	2.64E-07	7.18E-06	1.09E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	7.13E-04	7.40E-04	1.90E-07	6.99E-05	2.07E-06	7.54E-04	1.03E-02	7.13E-04	2.68E-07	7.29E-06	1.10E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	7.25E-04	7.52E-04	1.93E-07	7.10E-05	2.10E-06	7.66E-04	1.05E-02	7.24E-04	2.72E-07	7.41E-06	1.12E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	7.36E-04	7.64E-04	1.96E-07	7.22E-05	2.14E-06	7.78E-04	1.06E-02	7.36E-04	2.77E-07	7.53E-06	1.14E-07	2.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	7.48E-04	7.77E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.17E-06	7.91E-04	1.08E-02	7.48E-04	2.81E-07	7.65E-06	1.16E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	7.61E-04	7.90E-04	2.02E-07	7.45E-05	2.21E-06	8.04E-04	1.10E-02	7.60E-04	2.86E-07	7.78E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	7.72E-04	8.01E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.24E-06	8.16E-04	1.11E-02	7.72E-04	2.90E-07	7.89E-06	1.20E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	7.84E-04	8.14E-04	2.09E-07	7.69E-05	2.27E-06	8.29E-04	1.13E-02	7.84E-04	2.95E-07	8.02E-06	1.21E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	7.97E-04	8.27E-04	2.12E-07	7.81E-05	2.31E-06	8.42E-04	1.15E-02	7.96E-04	2.99E-07	8.15E-06	1.23E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	8.09E-04	8.40E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.35E-06	8.55E-04	1.17E-02	8.09E-04	3.04E-07	8.28E-06	1.25E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	8.22E-04	8.53E-04	2.19E-07	8.06E-05	2.38E-06	8.69E-04	1.18E-02	8.22E-04	3.09E-07	8.41E-06	1.27E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.18E-05	2.42E-06	8.82E-04	1.20E-02	8.34E-04	3.13E-07	8.54E-06	1.29E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.45E-06	8.95E-04	1.22E-02	8.47E-04	3.18E-07	8.66E-06	1.31E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.89E-06	1.78E-03	2.29E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.73E-05	2.61E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.90E-06	1.78E-03	2.27E-02	1.69E-03	6.34E-07	1.73E-05	2.61E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.89E-06	1.78E-03	2.25E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.89E-06	1.78E-03	2.23E-02	1.68E-03	6.33E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.89E-06	1.78E-03	2.22E-02	1.68E-03	6.32E-07	1.72E-05	2.60E-07	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.64E-04	4.88E-06	1.77E-03	2.20E-02	1.68E-03	6.31E-07	1.72E-05	2.59E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.86E-06	1.77E-03	2.18E-02	1.67E-03	6.28E-07	1.71E-05	2.58E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.84E-06	1.76E-03	2.15E-02	1.66E-03	6.25E-07	1.70E-05	2.57E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.80E-06	1.75E-03	2.13E-02	1.65E-03	6.21E-07	1.69E-05	2.55E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.77E-06	1.73E-03	2.11E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.53E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.72E-06	1.72E-03	2.09E-02	1.62E-03	6.10E-07	1.66E-05	2.51E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.68E-06	1.70E-03	2.06E-02	1.61E-03	6.04E-07	1.64E-05	2.48E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.63E-06	1.68E-03	2.04E-02	1.59E-03	5.98E-07	1.63E-05	2.45E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	2.02E-02	1.57E-03	5.90E-07	1.61E-05	2.42E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.51E-06	1.64E-03	1.99E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.58E-05	2.39E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.45E-06	1.62E-03	1.97E-02	1.53E-03	5.75E-07	1.56E-05	2.36E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	4.14E-04	4.30E-04	1.10E-07	4.05E-05	1.20E-06	4.37E-04	6.02E-03	4.14E-04	1.55E-07	4.23E-06	6.41E-08	1.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-03
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	4.20E-04	4.36E-04	1.12E-07	4.12E-05	1.22E-06	4.44E-04	6.17E-03	4.20E-04	1.58E-07	4.30E-06	6.51E-08	1.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-03
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	4.27E-04	4.43E-04	1.14E-07	4.19E-05	1.24E-06	4.51E-04	6.30E-03	4.27E-04	1.60E-07	4.37E-06	6.62E-08	1.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-03
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	4.34E-04	4.51E-04	1.16E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.59E-04	6.43E-03	4.34E-04	1.63E-07	4.44E-06	6.72E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	4.41E-04	4.58E-04	1.17E-07	4.32E-05	1.28E-06	4.66E-04	6.56E-03	4.41E-04	1.66E-07	4.51E-06	6.83E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	4.49E-04	4.66E-04	1.19E-07	4.40E-05	1.30E-06	4.74E-04	6.68E-03	4.48E-04	1.68E-07	4.59E-06	6.95E-08	1.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-03
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	4.56E-04	4.73E-04	1.21E-07	4.47E-05	1.32E-06	4.82E-04	6.81E-03	4.56E-04	1.71E-07	4.66E-06	7.06E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-03
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	4.63E-04	4.81E-04	1.23E-07	4.54E-05	1.34E-06	4.90E-04	6.93E-03	4.63E-04	1.74E-07	4.74E-06	7.18E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	4.71E-04	4.89E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.36E-06	4.98E-04	7.05E-03	4.71E-04	1.77E-07	4.82E-06	7.30E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-03
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	4.78E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.17E-03	4.78E-04	1.80E-07	4.89E-06	7.41E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-03
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	4.86E-04	5.05E-04	1.29E-07	4.77E-05	1.41E-06	5.14E-04	7.29E-03	4.86E-04	1.83E-07	4.97E-06	7.53E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-03
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.31E-07	4.84E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.41E-03	4.94E-04	1.85E-07	5.05E-06	7.65E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	5.02E-04	5.21E-04	1.34E-07	4.92E-05	1.45E-06	5.30E-04	7.52E-03	5.02E-04	1.89E-07	5.13E-06	7.78E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	5.10E-04	5.30E-04	1.36E-07	5.00E-05	1.48E-06	5.39E-04	7.64E-03	5.10E-04	1.92E-07	5.22E-06	7.91E-08	1.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-03

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	5.19E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.50E-06	5.48E-04	7.76E-03	5.18E-04	1.95E-07	5.30E-06	8.04E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-03
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	5.27E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.53E-06	5.57E-04	7.88E-03	5.27E-04	1.98E-07	5.39E-06	8.17E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-03
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	5.36E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.25E-05	1.55E-06	5.66E-04	8.01E-03	5.36E-04	2.01E-07	5.48E-06	8.30E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-03
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	5.45E-04	5.66E-04	1.45E-07	5.34E-05	1.58E-06	5.76E-04	8.14E-03	5.45E-04	2.05E-07	5.57E-06	8.44E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-03
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	5.54E-04	5.75E-04	1.48E-07	5.43E-05	1.61E-06	5.86E-04	8.27E-03	5.54E-04	2.08E-07	5.67E-06	8.59E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	5.64E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.63E-06	5.96E-04	8.40E-03	5.64E-04	2.12E-07	5.77E-06	8.73E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-03
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.53E-07	5.62E-05	1.66E-06	6.06E-04	8.54E-03	5.73E-04	2.15E-07	5.86E-06	8.88E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	5.83E-04	6.05E-04	1.55E-07	5.71E-05	1.69E-06	6.16E-04	8.70E-03	5.83E-04	2.19E-07	5.96E-06	9.03E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	5.94E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.72E-06	6.27E-04	8.85E-03	5.93E-04	2.23E-07	6.07E-06	9.19E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-03
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	6.04E-04	6.27E-04	1.61E-07	5.92E-05	1.75E-06	6.38E-04	8.98E-03	6.04E-04	2.27E-07	6.18E-06	9.35E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-03
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	6.15E-04	6.38E-04	1.64E-07	6.02E-05	1.78E-06	6.49E-04	9.09E-03	6.14E-04	2.31E-07	6.29E-06	9.52E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	6.26E-04	6.49E-04	1.66E-07	6.13E-05	1.81E-06	6.61E-04	9.23E-03	6.25E-04	2.35E-07	6.40E-06	9.69E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	6.36E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.84E-06	6.72E-04	9.36E-03	6.36E-04	2.39E-07	6.50E-06	9.84E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	6.47E-04	6.72E-04	1.72E-07	6.34E-05	1.88E-06	6.84E-04	9.50E-03	6.47E-04	2.43E-07	6.62E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-03
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.91E-06	6.95E-04	9.64E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-03
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	6.69E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	1.94E-06	7.07E-04	9.78E-03	6.69E-04	2.51E-07	6.84E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	1.97E-06	7.19E-04	9.93E-03	6.80E-04	2.56E-07	6.96E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-03
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	6.92E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.01E-06	7.31E-04	1.01E-02	6.92E-04	2.60E-07	7.08E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.04E-06	7.44E-04	1.02E-02	7.04E-04	2.64E-07	7.20E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	7.15E-04	7.43E-04	1.90E-07	7.01E-05	2.07E-06	7.56E-04	1.04E-02	7.15E-04	2.69E-07	7.32E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	7.27E-04	7.55E-04	1.93E-07	7.12E-05	2.11E-06	7.68E-04	1.05E-02	7.27E-04	2.73E-07	7.43E-06	1.13E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	7.39E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.14E-06	7.81E-04	1.07E-02	7.38E-04	2.77E-07	7.56E-06	1.14E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	7.51E-04	7.79E-04	2.00E-07	7.36E-05	2.18E-06	7.93E-04	1.08E-02	7.51E-04	2.82E-07	7.68E-06	1.16E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.21E-06	8.06E-04	1.10E-02	7.63E-04	2.87E-07	7.81E-06	1.18E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	7.76E-04	8.06E-04	2.07E-07	7.61E-05	2.25E-06	8.20E-04	1.12E-02	7.76E-04	2.92E-07	7.94E-06	1.20E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	7.89E-04	8.19E-04	2.10E-07	7.74E-05	2.29E-06	8.34E-04	1.14E-02	7.89E-04	2.96E-07	8.07E-06	1.22E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	8.01E-04	8.32E-04	2.13E-07	7.85E-05	2.32E-06	8.47E-04	1.15E-02	8.01E-04	3.01E-07	8.20E-06	1.24E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	8.15E-04	8.46E-04	2.17E-07	7.98E-05	2.36E-06	8.61E-04	1.17E-02	8.15E-04	3.06E-07	8.33E-06	1.26E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	8.28E-04	8.60E-04	2.20E-07	8.12E-05	2.40E-06	8.75E-04	1.19E-02	8.28E-04	3.11E-07	8.47E-06	1.28E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	8.42E-04	8.74E-04	2.24E-07	8.25E-05	2.44E-06	8.90E-04	1.21E-02	8.42E-04	3.16E-07	8.61E-06	1.30E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	8.56E-04	8.89E-04	2.28E-07	8.39E-05	2.48E-06	9.04E-04	1.23E-02	8.56E-04	3.21E-07	8.75E-06	1.33E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	8.70E-04	9.03E-04	2.31E-07	8.52E-05	2.52E-06	9.19E-04	1.25E-02	8.69E-04	3.27E-07	8.90E-06	1.35E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	8.83E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.65E-05	2.56E-06	9.33E-04	1.27E-02	8.83E-04	3.32E-07	9.03E-06	1.37E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.21E-06	1.89E-03	2.29E-02	1.79E-03	6.73E-07	1.83E-05	2.76E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.17E-06	1.88E-03	2.26E-02	1.77E-03	6.67E-07	1.82E-05	2.74E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.12E-06	1.86E-03	2.23E-02	1.76E-03	6.61E-07	1.80E-05	2.71E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	5.06E-06	1.84E-03	2.21E-02	1.74E-03	6.53E-07	1.78E-05	2.68E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	5.00E-06	1.81E-03	2.18E-02	1.72E-03	6.45E-07	1.76E-05	2.65E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.92E-06	1.79E-03	2.15E-02	1.69E-03	6.36E-07	1.73E-05	2.61E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.85E-06	1.76E-03	2.12E-02	1.67E-03	6.26E-07	1.70E-05	2.57E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.76E-06	1.73E-03	2.09E-02	1.63E-03	6.15E-07	1.67E-05	2.52E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.69E-06	1.70E-03	2.06E-02	1.61E-03	6.06E-07	1.65E-05	2.49E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	4.23E-04	4.39E-04	1.12E-07	4.14E-05	1.22E-06	4.47E-04	6.14E-03	4.22E-04	1.59E-07	4.32E-06	6.55E-08	1.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-03
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	4.30E-04	4.46E-04	1.14E-07	4.21E-05	1.24E-06	4.54E-04	6.29E-03	4.29E-04	1.61E-07	4.39E-06	6.66E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-03
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	4.37E-04	4.53E-04	1.16E-07	4.28E-05	1.26E-06	4.61E-04	6.43E-03	4.36E-04	1.64E-07	4.46E-06	6.76E-08	1.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-03
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	4.44E-04	4.61E-04	1.18E-07	4.35E-05	1.29E-06	4.69E-04	6.56E-03	4.44E-04	1.67E-07	4.54E-06	6.88E-08	1.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-03
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	4.51E-04	4.69E-04	1.20E-07	4.42E-05	1.31E-06	4.77E-04	6.69E-03	4.51E-04	1.70E-07	4.62E-06	7.00E-08	1.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	4.59E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.82E-03	4.59E-04	1.72E-07	4.70E-06	7.12E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-03
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	4.67E-04	4.85E-04	1.24E-07	4.58E-05	1.35E-06	4.93E-04	6.95E-03	4.67E-04	1.75E-07	4.78E-06	7.24E-08	1.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-03
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	4.75E-04	4.93E-04	1.26E-07	4.66E-05	1.38E-06	5.02E-04	7.09E-03	4.75E-04	1.78E-07	4.86E-06	7.36E-08	1.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-03
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	4.83E-04	5.02E-04	1.29E-07	4.73E-05	1.40E-06	5.10E-04	7.22E-03	4.83E-04	1.81E-07	4.94E-06	7.49E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-03
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.42E-06	5.19E-04	7.34E-03	4.91E-04	1.84E-07	5.02E-06	7.61E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-03

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	4.99E-04	5.18E-04	1.33E-07	4.89E-05	1.45E-06	5.27E-04	7.47E-03	4.99E-04	1.87E-07	5.11E-06	7.74E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-03
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	5.08E-04	5.27E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.59E-03	5.07E-04	1.91E-07	5.19E-06	7.87E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-03
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	5.16E-04	5.36E-04	1.37E-07	5.06E-05	1.49E-06	5.45E-04	7.72E-03	5.16E-04	1.94E-07	5.28E-06	8.00E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-03
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	5.25E-04	5.45E-04	1.40E-07	5.14E-05	1.52E-06	5.54E-04	7.84E-03	5.25E-04	1.97E-07	5.37E-06	8.13E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-03
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	5.34E-04	5.54E-04	1.42E-07	5.23E-05	1.55E-06	5.64E-04	7.97E-03	5.34E-04	2.00E-07	5.46E-06	8.27E-08	1.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-03
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.57E-06	5.73E-04	8.09E-03	5.43E-04	2.04E-07	5.55E-06	8.41E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-03
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	5.52E-04	5.73E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.60E-06	5.83E-04	8.23E-03	5.52E-04	2.07E-07	5.65E-06	8.55E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-03
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	5.61E-04	5.83E-04	1.49E-07	5.50E-05	1.63E-06	5.93E-04	8.36E-03	5.61E-04	2.11E-07	5.74E-06	8.70E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-03
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	5.71E-04	5.93E-04	1.52E-07	5.60E-05	1.66E-06	6.03E-04	8.49E-03	5.71E-04	2.14E-07	5.84E-06	8.85E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	5.81E-04	6.03E-04	1.55E-07	5.69E-05	1.68E-06	6.14E-04	8.63E-03	5.81E-04	2.18E-07	5.94E-06	9.00E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-03
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.71E-06	6.25E-04	8.78E-03	5.91E-04	2.22E-07	6.05E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-03
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	6.02E-04	6.25E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.74E-06	6.36E-04	8.93E-03	6.01E-04	2.26E-07	6.15E-06	9.32E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-03
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	6.12E-04	6.36E-04	1.63E-07	6.00E-05	1.77E-06	6.47E-04	9.10E-03	6.12E-04	2.30E-07	6.26E-06	9.48E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-03
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	6.23E-04	6.47E-04	1.66E-07	6.11E-05	1.81E-06	6.59E-04	9.25E-03	6.23E-04	2.34E-07	6.38E-06	9.65E-08	2.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-03
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	6.35E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.84E-06	6.71E-04	9.38E-03	6.35E-04	2.38E-07	6.49E-06	9.83E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-03
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	6.46E-04	6.71E-04	1.72E-07	6.33E-05	1.87E-06	6.83E-04	9.51E-03	6.46E-04	2.43E-07	6.61E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-03
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.91E-06	6.95E-04	9.66E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-03
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	6.70E-04	6.95E-04	1.78E-07	6.56E-05	1.94E-06	7.07E-04	9.81E-03	6.69E-04	2.51E-07	6.85E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-03
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	1.97E-06	7.19E-04	9.94E-03	6.80E-04	2.56E-07	6.96E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-03
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	6.92E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.01E-02	6.92E-04	2.60E-07	7.08E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.04E-06	7.44E-04	1.02E-02	7.04E-04	2.65E-07	7.20E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	7.16E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.02E-05	2.08E-06	7.57E-04	1.04E-02	7.16E-04	2.69E-07	7.33E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.11E-06	7.70E-04	1.06E-02	7.28E-04	2.74E-07	7.45E-06	1.13E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	7.41E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.15E-06	7.83E-04	1.07E-02	7.41E-04	2.78E-07	7.58E-06	1.15E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	7.54E-04	7.82E-04	2.01E-07	7.38E-05	2.19E-06	7.96E-04	1.09E-02	7.53E-04	2.83E-07	7.71E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	7.66E-04	7.95E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.22E-06	8.09E-04	1.10E-02	7.66E-04	2.88E-07	7.83E-06	1.19E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.63E-05	2.26E-06	8.23E-04	1.12E-02	7.79E-04	2.93E-07	7.97E-06	1.21E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	7.92E-04	8.22E-04	2.11E-07	7.76E-05	2.30E-06	8.37E-04	1.14E-02	7.92E-04	2.98E-07	8.10E-06	1.23E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	8.06E-04	8.37E-04	2.15E-07	7.90E-05	2.34E-06	8.52E-04	1.16E-02	8.06E-04	3.03E-07	8.25E-06	1.25E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	8.21E-04	8.52E-04	2.18E-07	8.04E-05	2.38E-06	8.67E-04	1.18E-02	8.20E-04	3.08E-07	8.39E-06	1.27E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	8.35E-04	8.67E-04	2.22E-07	8.18E-05	2.42E-06	8.82E-04	1.20E-02	8.35E-04	3.14E-07	8.54E-06	1.29E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	8.48E-04	8.81E-04	2.26E-07	8.31E-05	2.46E-06	8.96E-04	1.22E-02	8.48E-04	3.19E-07	8.68E-06	1.31E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	8.63E-04	8.96E-04	2.30E-07	8.46E-05	2.50E-06	9.12E-04	1.24E-02	8.63E-04	3.24E-07	8.83E-06	1.34E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	8.79E-04	9.12E-04	2.34E-07	8.61E-05	2.55E-06	9.28E-04	1.26E-02	8.78E-04	3.30E-07	8.98E-06	1.36E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	8.94E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.59E-06	9.44E-04	1.29E-02	8.94E-04	3.36E-07	9.14E-06	1.38E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	9.09E-04	9.44E-04	2.42E-07	8.91E-05	2.63E-06	9.60E-04	1.31E-02	9.09E-04	3.41E-07	9.30E-06	1.41E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	9.24E-04	9.59E-04	2.46E-07	9.05E-05	2.68E-06	9.76E-04	1.33E-02	9.23E-04	3.47E-07	9.45E-06	1.43E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2065	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.47E-06	1.98E-03	2.34E-02	1.88E-03	7.06E-07	1.92E-05	2.89E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2066	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.38E-06	1.95E-03	2.31E-02	1.84E-03	6.94E-07	1.89E-05	2.84E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2067	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.28E-06	1.91E-03	2.27E-02	1.81E-03	6.81E-07	1.85E-05	2.79E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2068	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.73E-07	1.74E-04	5.18E-06	1.88E-03	2.24E-02	1.78E-03	6.69E-07	1.82E-05	2.74E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2069	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.08E-06	1.84E-03	2.20E-02	1.74E-03	6.56E-07	1.78E-05	2.69E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2070	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.97E-06	1.80E-03	2.16E-02	1.71E-03	6.42E-07	1.75E-05	2.63E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2071	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	4.32E-04	4.49E-04	1.15E-07	4.23E-05	1.25E-06	4.56E-04	6.26E-03	4.32E-04	1.62E-07	4.42E-06	6.69E-08	1.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-03
2072	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	4.39E-04	4.56E-04	1.17E-07	4.30E-05	1.27E-06	4.64E-04	6.41E-03	4.39E-04	1.65E-07	4.49E-06	6.81E-08	1.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-03
2073	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	4.47E-04	4.64E-04	1.19E-07	4.38E-05	1.29E-06	4.72E-04	6.55E-03	4.47E-04	1.68E-07	4.57E-06	6.92E-08	1.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-03
2074	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	4.54E-04	4.72E-04	1.21E-07	4.45E-05	1.32E-06	4.80E-04	6.69E-03	4.54E-04	1.71E-07	4.65E-06	7.04E-08	1.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-03
2075	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	4.62E-04	4.80E-04	1.23E-07	4.53E-05	1.34E-06	4.88E-04	6.83E-03	4.62E-04	1.74E-07	4.73E-06	7.16E-08	1.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-03
2076	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	4.70E-04	4.88E-04	1.25E-07	4.61E-05	1.36E-06	4.97E-04	6.97E-03	4.70E-04	1.77E-07	4.81E-06	7.29E-08	1.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-03
2077	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	4.79E-04	4.97E-04	1.27E-07	4.69E-05	1.39E-06	5.06E-04	7.11E-03	4.79E-04	1.80E-07	4.90E-06	7.42E-08	1.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-03
2078	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	4.87E-04	5.06E-04	1.30E-07	4.77E-05	1.41E-06	5.15E-04	7.25E-03	4.87E-04	1.83E-07	4.98E-06	7.55E-08	1.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-03
2079	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	4.96E-04	5.15E-04	1.32E-07	4.86E-05	1.44E-06	5.24E-04	7.38E-03	4.96E-04	1.86E-07	5.07E-06	7.68E-08	1.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-03

2080	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	5.04E-04	5.24E-04	1.34E-07	4.94E-05	1.46E-06	5.33E-04	7.52E-03	5.04E-04	1.89E-07	5.16E-06	7.82E-08	1.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-03
2081	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.65E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.95E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-03
2082	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	5.22E-04	5.42E-04	1.39E-07	5.11E-05	1.51E-06	5.51E-04	7.78E-03	5.22E-04	1.96E-07	5.34E-06	8.09E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-03
2083	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	5.31E-04	5.51E-04	1.41E-07	5.20E-05	1.54E-06	5.61E-04	7.92E-03	5.30E-04	1.99E-07	5.43E-06	8.22E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-03
2084	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	5.40E-04	5.61E-04	1.44E-07	5.29E-05	1.56E-06	5.70E-04	8.05E-03	5.40E-04	2.03E-07	5.52E-06	8.37E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-03
2085	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	5.49E-04	5.70E-04	1.46E-07	5.38E-05	1.59E-06	5.81E-04	8.18E-03	5.49E-04	2.06E-07	5.62E-06	8.51E-08	1.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-03
2086	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.48E-05	1.62E-06	5.91E-04	8.32E-03	5.59E-04	2.10E-07	5.72E-06	8.66E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-03
2087	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.65E-06	6.01E-04	8.45E-03	5.69E-04	2.14E-07	5.82E-06	8.82E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-03
2088	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	5.79E-04	6.01E-04	1.54E-07	5.67E-05	1.68E-06	6.12E-04	8.60E-03	5.79E-04	2.17E-07	5.92E-06	8.97E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-03
2089	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	5.89E-04	6.12E-04	1.57E-07	5.77E-05	1.71E-06	6.23E-04	8.74E-03	5.89E-04	2.21E-07	6.03E-06	9.13E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
2090	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	6.00E-04	6.23E-04	1.60E-07	5.88E-05	1.74E-06	6.34E-04	8.89E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.29E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-03
2091	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	6.11E-04	6.34E-04	1.63E-07	5.98E-05	1.77E-06	6.45E-04	9.04E-03	6.10E-04	2.29E-07	6.25E-06	9.46E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-03
2092	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	6.22E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.80E-06	6.57E-04	9.19E-03	6.21E-04	2.33E-07	6.36E-06	9.63E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
2093	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	6.33E-04	6.57E-04	1.68E-07	6.20E-05	1.83E-06	6.69E-04	9.34E-03	6.33E-04	2.38E-07	6.47E-06	9.80E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
2094	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	6.45E-04	6.69E-04	1.72E-07	6.32E-05	1.87E-06	6.81E-04	9.52E-03	6.44E-04	2.42E-07	6.59E-06	9.98E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-03
2095	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	6.57E-04	6.82E-04	1.75E-07	6.43E-05	1.90E-06	6.94E-04	9.69E-03	6.56E-04	2.47E-07	6.71E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-03
2096	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	6.69E-04	6.94E-04	1.78E-07	6.55E-05	1.94E-06	7.06E-04	9.81E-03	6.68E-04	2.51E-07	6.84E-06	1.04E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-03
2097	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	6.81E-04	7.07E-04	1.81E-07	6.67E-05	1.97E-06	7.19E-04	9.97E-03	6.81E-04	2.56E-07	6.96E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-03
2098	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	6.93E-04	7.20E-04	1.85E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.01E-02	6.93E-04	2.60E-07	7.09E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2099	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.04E-06	7.45E-04	1.03E-02	7.05E-04	2.65E-07	7.21E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2100	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	7.17E-04	7.45E-04	1.91E-07	7.03E-05	2.08E-06	7.58E-04	1.04E-02	7.17E-04	2.69E-07	7.34E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
2101	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	7.30E-04	7.58E-04	1.94E-07	7.15E-05	2.12E-06	7.71E-04	1.06E-02	7.30E-04	2.74E-07	7.47E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2102	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	7.43E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.15E-06	7.85E-04	1.07E-02	7.43E-04	2.79E-07	7.60E-06	1.15E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
2103	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	7.56E-04	7.85E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.19E-06	7.98E-04	1.09E-02	7.55E-04	2.84E-07	7.73E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2104	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	7.69E-04	7.98E-04	2.05E-07	7.53E-05	2.23E-06	8.12E-04	1.11E-02	7.68E-04	2.89E-07	7.86E-06	1.19E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
2105	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	7.82E-04	8.12E-04	2.08E-07	7.66E-05	2.27E-06	8.26E-04	1.13E-02	7.82E-04	2.94E-07	8.00E-06	1.21E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
2106	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	7.95E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.80E-05	2.31E-06	8.40E-04	1.14E-02	7.95E-04	2.99E-07	8.14E-06	1.23E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2107	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	8.09E-04	8.40E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.35E-06	8.55E-04	1.16E-02	8.09E-04	3.04E-07	8.28E-06	1.25E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
2108	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	8.24E-04	8.55E-04	2.19E-07	8.07E-05	2.39E-06	8.70E-04	1.18E-02	8.23E-04	3.09E-07	8.42E-06	1.27E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
2109	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	8.39E-04	8.71E-04	2.23E-07	8.22E-05	2.43E-06	8.86E-04	1.20E-02	8.39E-04	3.15E-07	8.58E-06	1.30E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
2110	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	8.55E-04	8.88E-04	2.28E-07	8.38E-05	2.48E-06	9.03E-04	1.22E-02	8.55E-04	3.21E-07	8.74E-06	1.32E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
2111	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	8.71E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.53E-05	2.52E-06	9.20E-04	1.25E-02	8.70E-04	3.27E-07	8.91E-06	1.35E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2112	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	8.87E-04	9.21E-04	2.36E-07	8.69E-05	2.57E-06	9.37E-04	1.27E-02	8.87E-04	3.33E-07	9.07E-06	1.37E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2113	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	9.03E-04	9.38E-04	2.40E-07	8.85E-05	2.62E-06	9.55E-04	1.30E-02	9.03E-04	3.39E-07	9.24E-06	1.40E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
2114	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	9.19E-04	9.54E-04	2.45E-07	9.01E-05	2.66E-06	9.71E-04	1.32E-02	9.19E-04	3.45E-07	9.40E-06	1.42E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
2115	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	9.36E-04	9.72E-04	2.49E-07	9.17E-05	2.71E-06	9.89E-04	1.35E-02	9.36E-04	3.51E-07	9.57E-06	1.45E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
2116	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	9.53E-04	9.89E-04	2.54E-07	9.34E-05	2.76E-06	1.01E-03	1.37E-02	9.52E-04	3.58E-07	9.74E-06	1.48E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
2117	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	9.69E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.50E-05	2.81E-06	1.02E-03	1.40E-02	9.69E-04	3.64E-07	9.91E-06	1.50E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
2118	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	6.00E-06	2.17E-03	2.51E-02	2.05E-03	7.73E-07	2.10E-05	3.16E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2119	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.96E-04	5.85E-06	2.12E-03	2.46E-02	2.00E-03	7.54E-07	2.05E-05	3.09E-07	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2120	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.71E-06	2.07E-03	2.41E-02	1.96E-03	7.36E-07	2.00E-05	3.01E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2121	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.57E-06	2.02E-03	2.37E-02	1.91E-03	7.19E-07	1.95E-05	2.94E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2122	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	1.86E-03	1.94E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.44E-06	1.97E-03	2.32E-02	1.86E-03	7.01E-07	1.91E-05	2.87E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2123	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.30E-06	1.92E-03	2.27E-02	1.82E-03	6.83E-07	1.86E-05	2.80E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2124	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	4.73E-04	4.92E-04	1.26E-07	4.64E-05	1.37E-06	5.00E-04	6.93E-03	4.73E-04	1.78E-07	4.84E-06	7.34E-08	1.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-03
2125	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	4.82E-04	5.00E-04	1.28E-07	4.72E-05	1.40E-06	5.09E-04	7.10E-03	4.82E-04	1.81E-07	4.93E-06	7.47E-08	1.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-03
2126	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	4.91E-04	5.10E-04	1.31E-07	4.81E-05	1.42E-06	5.19E-04	7.26E-03	4.91E-04	1.84E-07	5.02E-06	7.61E-08	1.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-03
2127	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	5.00E-04	5.19E-04	1.33E-07	4.90E-05	1.45E-06	5.28E-04	7.41E-03	5.00E-04	1.88E-07	5.11E-06	7.75E-08	1.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
2128	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	5.09E-04	5.28E-04	1.35E-07	4.99E-05	1.47E-06	5.38E-04	7.56E-03	5.09E-04	1.91E-07	5.21E-06	7.89E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-03
2129	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	5.18E-04	5.38E-04	1.38E-07	5.08E-05	1.50E-06	5.47E-04	7.70E-03	5.18E-04	1.95E-07	5.30E-06	8.03E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-03
2130	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	5.27E-04	5.48E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.53E-06	5.57E-04	7.85E-03	5.27E-04	1.98E-07	5.39E-06	8.17E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-03
2131	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	5.37E-04	5.57E-04	1.43E-07	5.26E-05	1.55E-06	5.67E-04	7.99E-03	5.36E-04	2.01E-07	5.49E-06	8.32E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-03

2132	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	5.46E-04	5.67E-04	1.45E-07	5.35E-05	1.58E-06	5.77E-04	8.13E-03	5.46E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.46E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
2133	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	5.56E-04	5.77E-04	1.48E-07	5.45E-05	1.61E-06	5.88E-04	8.27E-03	5.56E-04	2.09E-07	5.69E-06	8.62E-08	1.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-03
2134	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	5.66E-04	5.88E-04	1.51E-07	5.55E-05	1.64E-06	5.98E-04	8.41E-03	5.66E-04	2.13E-07	5.79E-06	8.77E-08	1.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-03
2135	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	5.76E-04	5.98E-04	1.53E-07	5.65E-05	1.67E-06	6.09E-04	8.55E-03	5.76E-04	2.16E-07	5.90E-06	8.93E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-03
2136	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	5.87E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.75E-05	1.70E-06	6.20E-04	8.70E-03	5.87E-04	2.20E-07	6.00E-06	9.10E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-03
2137	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	5.98E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.73E-06	6.32E-04	8.85E-03	5.98E-04	2.25E-07	6.12E-06	9.26E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-03
2138	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	6.09E-04	6.32E-04	1.62E-07	5.97E-05	1.76E-06	6.43E-04	9.00E-03	6.09E-04	2.29E-07	6.23E-06	9.43E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-03
2139	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	6.20E-04	6.44E-04	1.65E-07	6.08E-05	1.80E-06	6.55E-04	9.16E-03	6.20E-04	2.33E-07	6.34E-06	9.60E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-03
2140	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	6.32E-04	6.56E-04	1.68E-07	6.19E-05	1.83E-06	6.67E-04	9.32E-03	6.31E-04	2.37E-07	6.46E-06	9.78E-08	2.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-03
2141	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	6.43E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.86E-06	6.79E-04	9.48E-03	6.43E-04	2.41E-07	6.58E-06	9.96E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-03
2142	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	6.55E-04	6.80E-04	1.74E-07	6.42E-05	1.90E-06	6.92E-04	9.64E-03	6.55E-04	2.46E-07	6.70E-06	1.01E-07	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-03
2143	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	6.67E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.54E-05	1.93E-06	7.05E-04	9.83E-03	6.67E-04	2.51E-07	6.83E-06	1.03E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-03
2144	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	6.80E-04	7.06E-04	1.81E-07	6.66E-05	1.97E-06	7.18E-04	9.98E-03	6.80E-04	2.55E-07	6.95E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-03
2145	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	6.93E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.01E-02	6.93E-04	2.60E-07	7.09E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2146	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	7.06E-04	7.33E-04	1.88E-07	6.92E-05	2.05E-06	7.46E-04	1.03E-02	7.05E-04	2.65E-07	7.22E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2147	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.08E-06	7.59E-04	1.05E-02	7.19E-04	2.70E-07	7.35E-06	1.11E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2148	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.17E-05	2.12E-06	7.73E-04	1.06E-02	7.32E-04	2.75E-07	7.49E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2149	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	7.45E-04	7.73E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.16E-06	7.87E-04	1.08E-02	7.44E-04	2.80E-07	7.61E-06	1.15E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2150	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	7.58E-04	7.87E-04	2.02E-07	7.43E-05	2.20E-06	8.01E-04	1.09E-02	7.58E-04	2.85E-07	7.75E-06	1.17E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2151	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	7.71E-04	8.01E-04	2.05E-07	7.56E-05	2.24E-06	8.15E-04	1.11E-02	7.71E-04	2.90E-07	7.89E-06	1.19E-07	2.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
2152	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	7.85E-04	8.15E-04	2.09E-07	7.69E-05	2.28E-06	8.29E-04	1.13E-02	7.85E-04	2.95E-07	8.03E-06	1.21E-07	2.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
2153	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	7.99E-04	8.29E-04	2.13E-07	7.83E-05	2.32E-06	8.44E-04	1.15E-02	7.98E-04	3.00E-07	8.17E-06	1.24E-07	2.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2154	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	8.13E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.97E-05	2.36E-06	8.59E-04	1.17E-02	8.13E-04	3.05E-07	8.32E-06	1.26E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2155	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	8.28E-04	8.59E-04	2.20E-07	8.11E-05	2.40E-06	8.74E-04	1.18E-02	8.27E-04	3.11E-07	8.46E-06	1.28E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
2156	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	8.43E-04	8.75E-04	2.24E-07	8.26E-05	2.44E-06	8.90E-04	1.21E-02	8.42E-04	3.16E-07	8.62E-06	1.30E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2157	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	8.58E-04	8.91E-04	2.28E-07	8.41E-05	2.49E-06	9.07E-04	1.23E-02	8.58E-04	3.22E-07	8.78E-06	1.33E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2158	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	8.75E-04	9.08E-04	2.33E-07	8.58E-05	2.54E-06	9.25E-04	1.25E-02	8.75E-04	3.29E-07	8.95E-06	1.35E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2159	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	8.93E-04	9.27E-04	2.38E-07	8.75E-05	2.59E-06	9.43E-04	1.27E-02	8.92E-04	3.35E-07	9.13E-06	1.38E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2160	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	9.11E-04	9.45E-04	2.42E-07	8.92E-05	2.64E-06	9.62E-04	1.30E-02	9.10E-04	3.42E-07	9.31E-06	1.41E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
2161	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	9.28E-04	9.64E-04	2.47E-07	9.10E-05	2.69E-06	9.81E-04	1.33E-02	9.28E-04	3.49E-07	9.50E-06	1.44E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2162	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	9.47E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.28E-05	2.74E-06	1.00E-03	1.36E-02	9.46E-04	3.56E-07	9.68E-06	1.47E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2163	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	9.66E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.80E-06	1.02E-03	1.38E-02	9.65E-04	3.63E-07	9.88E-06	1.50E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
2164	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	9.83E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.64E-05	2.85E-06	1.04E-03	1.41E-02	9.83E-04	3.69E-07	1.01E-05	1.52E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
2165	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.82E-05	2.90E-06	1.06E-03	1.44E-02	1.00E-03	3.76E-07	1.02E-05	1.55E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
2166	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.96E-06	1.08E-03	1.47E-02	1.02E-03	3.83E-07	1.04E-05	1.58E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2167	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	4.85E-04	5.04E-04	1.29E-07	4.75E-05	1.40E-06	5.13E-04	7.01E-03	4.85E-04	1.82E-07	4.96E-06	7.52E-08	1.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-03
2168	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	4.94E-04	5.13E-04	1.32E-07	4.84E-05	1.43E-06	5.22E-04	7.23E-03	4.94E-04	1.86E-07	5.05E-06	7.66E-08	1.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-03
2169	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	5.04E-04	5.23E-04	1.34E-07	4.93E-05	1.46E-06	5.32E-04	7.41E-03	5.03E-04	1.89E-07	5.15E-06	7.80E-08	1.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-03
2170	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	5.13E-04	5.33E-04	1.37E-07	5.03E-05	1.49E-06	5.42E-04	7.58E-03	5.13E-04	1.93E-07	5.25E-06	7.95E-08	1.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-03
2171	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	5.23E-04	5.43E-04	1.39E-07	5.12E-05	1.51E-06	5.53E-04	7.74E-03	5.23E-04	1.96E-07	5.35E-06	8.10E-08	1.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
2172	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	5.33E-04	5.53E-04	1.42E-07	5.22E-05	1.54E-06	5.63E-04	7.90E-03	5.33E-04	2.00E-07	5.45E-06	8.26E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-03
2173	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	5.43E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.32E-05	1.57E-06	5.73E-04	8.05E-03	5.42E-04	2.04E-07	5.55E-06	8.41E-08	1.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-03
2174	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	5.52E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.41E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.20E-03	5.52E-04	2.07E-07	5.65E-06	8.56E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-03
2175	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	5.63E-04	5.84E-04	1.50E-07	5.51E-05	1.63E-06	5.94E-04	8.35E-03	5.62E-04	2.11E-07	5.75E-06	8.72E-08	1.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
2176	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	5.73E-04	5.95E-04	1.52E-07	5.61E-05	1.66E-06	6.05E-04	8.49E-03	5.73E-04	2.15E-07	5.86E-06	8.88E-08	1.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
2177	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	5.84E-04	6.06E-04	1.55E-07	5.72E-05	1.69E-06	6.17E-04	8.65E-03	5.84E-04	2.19E-07	5.97E-06	9.05E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-03
2178	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	5.95E-04	6.18E-04	1.58E-07	5.83E-05	1.72E-06	6.29E-04	8.80E-03	5.95E-04	2.23E-07	6.09E-06	9.22E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-03
2179	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	6.06E-04	6.30E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.76E-06	6.41E-04	8.96E-03	6.06E-04	2.28E-07	6.20E-06	9.39E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-03
2180	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	6.18E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.05E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.12E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.57E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-03
2181	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	6.30E-04	6.54E-04	1.68E-07	6.17E-05	1.82E-06	6.65E-04	9.28E-03	6.29E-04	2.36E-07	6.44E-06	9.75E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
2182	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	6.42E-04	6.66E-04	1.71E-07	6.29E-05	1.86E-06	6.78E-04	9.44E-03	6.41E-04	2.41E-07	6.56E-06	9.94E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-03
2183	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	6.54E-04	6.79E-04	1.74E-07	6.41E-05	1.89E-06	6.91E-04	9.61E-03	6.54E-04	2.46E-07	6.69E-06	1.01E-07	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-03

2184	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	6.66E-04	6.92E-04	1.77E-07	6.53E-05	1.93E-06	7.04E-04	9.78E-03	6.66E-04	2.50E-07	6.81E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-03
2185	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	6.79E-04	7.05E-04	1.81E-07	6.66E-05	1.97E-06	7.18E-04	9.95E-03	6.79E-04	2.55E-07	6.95E-06	1.05E-07	2.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-03
2186	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	6.92E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.01E-06	7.31E-04	1.02E-02	6.92E-04	2.60E-07	7.08E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
2187	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.05E-06	7.45E-04	1.03E-02	7.05E-04	2.65E-07	7.21E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2188	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.08E-06	7.59E-04	1.05E-02	7.19E-04	2.70E-07	7.35E-06	1.11E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2189	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.12E-06	7.74E-04	1.06E-02	7.32E-04	2.75E-07	7.49E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2190	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	7.46E-04	7.75E-04	1.99E-07	7.31E-05	2.16E-06	7.89E-04	1.08E-02	7.46E-04	2.80E-07	7.63E-06	1.16E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2191	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	7.60E-04	7.89E-04	2.02E-07	7.45E-05	2.21E-06	8.03E-04	1.10E-02	7.60E-04	2.86E-07	7.78E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2192	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	7.75E-04	8.04E-04	2.06E-07	7.59E-05	2.25E-06	8.18E-04	1.12E-02	7.74E-04	2.91E-07	7.92E-06	1.20E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2193	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	7.88E-04	8.18E-04	2.10E-07	7.72E-05	2.29E-06	8.33E-04	1.13E-02	7.88E-04	2.96E-07	8.06E-06	1.22E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
2194	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	8.02E-04	8.33E-04	2.13E-07	7.86E-05	2.33E-06	8.47E-04	1.15E-02	8.02E-04	3.01E-07	8.20E-06	1.24E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2195	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	8.16E-04	8.48E-04	2.17E-07	8.00E-05	2.37E-06	8.63E-04	1.17E-02	8.16E-04	3.07E-07	8.35E-06	1.26E-07	2.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2196	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	8.31E-04	8.63E-04	2.21E-07	8.15E-05	2.41E-06	8.78E-04	1.19E-02	8.31E-04	3.12E-07	8.50E-06	1.29E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2197	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.46E-06	8.95E-04	1.21E-02	8.47E-04	3.18E-07	8.66E-06	1.31E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2198	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	8.63E-04	8.96E-04	2.30E-07	8.45E-05	2.50E-06	9.11E-04	1.23E-02	8.62E-04	3.24E-07	8.82E-06	1.33E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2199	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	8.79E-04	9.13E-04	2.34E-07	8.61E-05	2.55E-06	9.29E-04	1.25E-02	8.79E-04	3.30E-07	8.99E-06	1.36E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2200	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	8.96E-04	9.31E-04	2.39E-07	8.78E-05	2.60E-06	9.47E-04	1.28E-02	8.96E-04	3.37E-07	9.17E-06	1.39E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
2201	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	9.15E-04	9.50E-04	2.44E-07	8.97E-05	2.65E-06	9.67E-04	1.31E-02	9.15E-04	3.44E-07	9.36E-06	1.42E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2202	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	9.34E-04	9.70E-04	2.49E-07	9.15E-05	2.71E-06	9.87E-04	1.33E-02	9.34E-04	3.51E-07	9.55E-06	1.45E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2203	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	9.54E-04	9.91E-04	2.54E-07	9.35E-05	2.77E-06	1.01E-03	1.36E-02	9.54E-04	3.58E-07	9.76E-06	1.48E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2204	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	9.75E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.83E-06	1.03E-03	1.39E-02	9.74E-04	3.66E-07	9.97E-06	1.51E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
2205	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	9.94E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.74E-05	2.88E-06	1.05E-03	1.42E-02	9.94E-04	3.73E-07	1.02E-05	1.54E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
2206	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	2.94E-06	1.07E-03	1.46E-02	1.02E-03	3.81E-07	1.04E-05	1.57E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
2207	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.00E-06	1.10E-03	1.49E-02	1.04E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
2208	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.07E-06	1.12E-03	1.53E-02	1.06E-03	3.98E-07	1.08E-05	1.64E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
2209	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.13E-06	1.14E-03	1.56E-02	1.08E-03	4.05E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
2210	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.62E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
2211	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.24E-06	1.18E-03	1.66E-02	1.12E-03	4.21E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
2212	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.29E-06	1.20E-03	1.69E-02	1.14E-03	4.27E-07	1.16E-05	1.77E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
2213	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.34E-06	1.22E-03	1.72E-02	1.16E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
2214	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.39E-06	1.24E-03	1.74E-02	1.17E-03	4.39E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
2215	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.43E-06	1.25E-03	1.76E-02	1.18E-03	4.45E-07	1.21E-05	1.84E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
2216	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.46E-06	1.26E-03	1.78E-02	1.20E-03	4.49E-07	1.22E-05	1.86E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
2217	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.28E-03	1.80E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2218	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.29E-03	1.81E-02	1.22E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.89E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2219	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.82E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2220	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.55E-06	1.30E-03	1.83E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2221	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.84E-02	1.23E-03	4.63E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2222	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.84E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2223	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.84E-02	1.24E-03	4.65E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2224	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.84E-02	1.24E-03	4.65E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2225	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.83E-02	1.24E-03	4.65E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2226	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.83E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2227	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.31E-03	1.83E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2228	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.82E-02	1.23E-03	4.63E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2229	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.56E-06	1.30E-03	1.82E-02	1.23E-03	4.63E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2230	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.56E-06	1.30E-03	1.82E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2231	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.55E-06	1.30E-03	1.81E-02	1.23E-03	4.61E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2232	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.55E-06	1.30E-03	1.81E-02	1.23E-03	4.61E-07	1.26E-05	1.90E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2233	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.80E-02	1.22E-03	4.60E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2234	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.80E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2235	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.53E-06	1.29E-03	1.79E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02

2236	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.53E-06	1.29E-03	1.79E-02	1.22E-03	4.58E-07	1.25E-05	1.89E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
2237	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.29E-03	1.78E-02	1.22E-03	4.57E-07	1.25E-05	1.89E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
2238	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.78E-02	1.22E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.89E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
2239	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.51E-06	1.28E-03	1.77E-02	1.21E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
2240	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.51E-06	1.28E-03	1.77E-02	1.21E-03	4.55E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
2241	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.50E-06	1.28E-03	1.76E-02	1.21E-03	4.54E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
2242	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.18E-04	3.50E-06	1.28E-03	1.75E-02	1.21E-03	4.54E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
2243	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.22E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.28E-03	1.77E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.24E-05	1.87E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
2244	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.21E-04	3.56E-06	1.30E-03	1.79E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
2245	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.31E-03	1.80E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2246	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.59E-06	1.31E-03	1.80E-02	1.24E-03	4.65E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2247	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.76E-06	2.49E-03	3.81E-02	2.36E-03	8.83E-07	2.41E-05	3.69E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2248	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.48E-06	3.14E-03	4.93E-02	2.97E-03	1.11E-06	3.03E-05	4.65E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2249	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.42E-06	3.49E-03	5.54E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.38E-05	5.18E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
2250	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.45E-04	1.01E-05	3.72E-03	5.94E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.53E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2251	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.05E-05	3.90E-03	6.25E-02	3.69E-03	1.38E-06	3.77E-05	5.80E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
2252	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.09E-05	4.05E-03	6.49E-02	3.83E-03	1.43E-06	3.92E-05	6.01E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
2253	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.13E-05	4.17E-03	6.70E-02	3.95E-03	1.48E-06	4.04E-05	6.20E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2254	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.15E-05	4.27E-03	6.86E-02	4.04E-03	1.51E-06	4.13E-05	6.35E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
2255	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.18E-05	4.36E-03	7.00E-02	4.13E-03	1.54E-06	4.22E-05	6.48E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
2256	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.20E-05	4.44E-03	7.11E-02	4.20E-03	1.57E-06	4.29E-05	6.59E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
2257	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.22E-05	4.50E-03	7.21E-02	4.26E-03	1.59E-06	4.36E-05	6.70E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2258	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.23E-05	4.56E-03	7.28E-02	4.32E-03	1.61E-06	4.41E-05	6.78E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
2259	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.61E-03	7.32E-02	4.36E-03	1.63E-06	4.46E-05	6.84E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
2260	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.63E-03	7.31E-02	4.38E-03	1.64E-06	4.48E-05	6.87E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
2261	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.60E-03	7.19E-02	4.35E-03	1.63E-06	4.45E-05	6.83E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
2262	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.19E-05	4.41E-03	6.73E-02	4.17E-03	1.56E-06	4.27E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2263	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	5.07E-04	5.26E-04	1.35E-07	4.97E-05	1.47E-06	5.36E-04	7.36E-03	5.07E-04	1.90E-07	5.19E-06	7.86E-08	1.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-03
2264	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	5.17E-04	5.37E-04	1.38E-07	5.07E-05	1.50E-06	5.46E-04	7.57E-03	5.17E-04	1.94E-07	5.29E-06	8.01E-08	1.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-03
2265	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	5.27E-04	5.47E-04	1.40E-07	5.17E-05	1.53E-06	5.57E-04	7.75E-03	5.27E-04	1.98E-07	5.39E-06	8.17E-08	1.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-03
2266	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	5.38E-04	5.58E-04	1.43E-07	5.27E-05	1.56E-06	5.68E-04	7.93E-03	5.37E-04	2.02E-07	5.50E-06	8.33E-08	1.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-03
2267	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	5.48E-04	5.69E-04	1.46E-07	5.37E-05	1.59E-06	5.79E-04	8.10E-03	5.48E-04	2.06E-07	5.60E-06	8.49E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-03
2268	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	5.59E-04	5.80E-04	1.49E-07	5.47E-05	1.62E-06	5.90E-04	8.26E-03	5.58E-04	2.10E-07	5.71E-06	8.66E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-03
2269	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	5.69E-04	5.91E-04	1.51E-07	5.58E-05	1.65E-06	6.01E-04	8.42E-03	5.69E-04	2.14E-07	5.82E-06	8.82E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-03
2270	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	5.80E-04	6.02E-04	1.54E-07	5.68E-05	1.68E-06	6.12E-04	8.58E-03	5.79E-04	2.18E-07	5.93E-06	8.98E-08	1.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
2271	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	5.91E-04	6.14E-04	1.57E-07	5.79E-05	1.71E-06	6.24E-04	8.74E-03	5.91E-04	2.22E-07	6.04E-06	9.16E-08	1.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-03
2272	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	6.03E-04	6.26E-04	1.60E-07	5.90E-05	1.75E-06	6.37E-04	8.90E-03	6.02E-04	2.26E-07	6.16E-06	9.34E-08	2.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-03
2273	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	6.15E-04	6.38E-04	1.64E-07	6.02E-05	1.78E-06	6.49E-04	9.06E-03	6.14E-04	2.31E-07	6.28E-06	9.52E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
2274	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	6.27E-04	6.51E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.82E-06	6.62E-04	9.23E-03	6.26E-04	2.35E-07	6.41E-06	9.71E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-03
2275	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	6.39E-04	6.64E-04	1.70E-07	6.26E-05	1.85E-06	6.75E-04	9.40E-03	6.39E-04	2.40E-07	6.54E-06	9.90E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
2276	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	6.52E-04	6.77E-04	1.74E-07	6.39E-05	1.89E-06	6.89E-04	9.58E-03	6.52E-04	2.45E-07	6.67E-06	1.01E-07	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-03
2277	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	6.65E-04	6.90E-04	1.77E-07	6.51E-05	1.93E-06	7.02E-04	9.75E-03	6.64E-04	2.50E-07	6.80E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-03
2278	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	6.78E-04	7.04E-04	1.80E-07	6.64E-05	1.96E-06	7.16E-04	9.93E-03	6.78E-04	2.55E-07	6.93E-06	1.05E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-03
2279	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	6.91E-04	7.18E-04	1.84E-07	6.78E-05	2.00E-06	7.31E-04	1.01E-02	6.91E-04	2.60E-07	7.07E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2280	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	7.05E-04	7.32E-04	1.88E-07	6.91E-05	2.04E-06	7.45E-04	1.03E-02	7.05E-04	2.65E-07	7.21E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2281	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	7.19E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.08E-06	7.59E-04	1.05E-02	7.19E-04	2.70E-07	7.35E-06	1.11E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2282	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.13E-06	7.74E-04	1.07E-02	7.33E-04	2.75E-07	7.50E-06	1.13E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
2283	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.32E-05	2.17E-06	7.90E-04	1.09E-02	7.47E-04	2.81E-07	7.64E-06	1.16E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2284	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	7.62E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.21E-06	8.05E-04	1.11E-02	7.62E-04	2.86E-07	7.79E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
2285	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	7.76E-04	8.06E-04	2.07E-07	7.61E-05	2.25E-06	8.20E-04	1.12E-02	7.76E-04	2.92E-07	7.94E-06	1.20E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2286	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	7.91E-04	8.22E-04	2.11E-07	7.76E-05	2.30E-06	8.36E-04	1.14E-02	7.91E-04	2.97E-07	8.09E-06	1.22E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2287	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	8.06E-04	8.37E-04	2.15E-07	7.90E-05	2.34E-06	8.52E-04	1.16E-02	8.06E-04	3.03E-07	8.25E-06	1.25E-07	2.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02

2288	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	8.21E-04	8.53E-04	2.19E-07	8.05E-05	2.38E-06	8.68E-04	1.18E-02	8.21E-04	3.09E-07	8.40E-06	1.27E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
2289	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	8.36E-04	8.68E-04	2.22E-07	8.19E-05	2.43E-06	8.83E-04	1.19E-02	8.35E-04	3.14E-07	8.55E-06	1.29E-07	2.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2290	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	8.51E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.34E-05	2.47E-06	9.00E-04	1.21E-02	8.51E-04	3.20E-07	8.71E-06	1.32E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2291	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.50E-05	2.52E-06	9.16E-04	1.23E-02	8.67E-04	3.26E-07	8.87E-06	1.34E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2292	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	8.84E-04	9.18E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.57E-06	9.34E-04	1.26E-02	8.84E-04	3.32E-07	9.04E-06	1.37E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2293	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	9.01E-04	9.36E-04	2.40E-07	8.83E-05	2.62E-06	9.52E-04	1.28E-02	9.01E-04	3.39E-07	9.22E-06	1.39E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
2294	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	9.20E-04	9.55E-04	2.45E-07	9.01E-05	2.67E-06	9.72E-04	1.31E-02	9.19E-04	3.45E-07	9.40E-06	1.42E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2295	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.20E-05	2.72E-06	9.92E-04	1.33E-02	9.38E-04	3.53E-07	9.60E-06	1.45E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2296	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	9.59E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.40E-05	2.78E-06	1.01E-03	1.36E-02	9.59E-04	3.60E-07	9.81E-06	1.48E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2297	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	9.81E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.62E-05	2.85E-06	1.04E-03	1.39E-02	9.81E-04	3.69E-07	1.00E-05	1.52E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
2298	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	2.91E-06	1.06E-03	1.43E-02	1.00E-03	3.77E-07	1.03E-05	1.55E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
2299	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.09E-03	1.47E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2300	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.05E-06	1.11E-03	1.51E-02	1.05E-03	3.95E-07	1.08E-05	1.63E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2301	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.12E-06	1.14E-03	1.55E-02	1.08E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
2302	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.59E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
2303	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.26E-06	1.19E-03	1.63E-02	1.13E-03	4.23E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
2304	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.33E-06	1.21E-03	1.67E-02	1.15E-03	4.32E-07	1.18E-05	1.78E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
2305	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.39E-06	1.24E-03	1.73E-02	1.17E-03	4.40E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
2306	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.46E-06	1.26E-03	1.76E-02	1.20E-03	4.49E-07	1.22E-05	1.86E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
2307	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.79E-02	1.22E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.89E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
2308	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.82E-02	1.23E-03	4.63E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2309	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.84E-02	1.25E-03	4.70E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2310	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.34E-03	1.87E-02	1.27E-03	4.75E-07	1.29E-05	1.97E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2311	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.69E-06	1.35E-03	1.89E-02	1.28E-03	4.80E-07	1.31E-05	1.99E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2312	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.72E-06	1.36E-03	1.91E-02	1.29E-03	4.84E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2313	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.92E-02	1.30E-03	4.87E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
2314	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.77E-06	1.38E-03	1.93E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.03E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2315	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.94E-02	1.31E-03	4.91E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2316	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.79E-06	1.39E-03	1.94E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.04E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2317	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.79E-06	1.39E-03	1.94E-02	1.31E-03	4.93E-07	1.34E-05	2.04E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2318	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.79E-06	1.39E-03	1.94E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.04E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2319	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.93E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2320	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.93E-02	1.31E-03	4.90E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2321	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.77E-06	1.38E-03	1.92E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
2322	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.76E-06	1.37E-03	1.91E-02	1.30E-03	4.88E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2323	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.91E-02	1.30E-03	4.87E-07	1.33E-05	2.01E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2324	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.90E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2325	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.73E-06	1.36E-03	1.89E-02	1.29E-03	4.84E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2326	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.72E-06	1.36E-03	1.89E-02	1.29E-03	4.83E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2327	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.71E-06	1.36E-03	1.88E-02	1.28E-03	4.82E-07	1.31E-05	1.99E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2328	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.25E-04	3.70E-06	1.35E-03	1.87E-02	1.28E-03	4.80E-07	1.31E-05	1.99E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2329	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	1.28E-03	1.32E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.69E-06	1.35E-03	1.87E-02	1.28E-03	4.79E-07	1.30E-05	1.98E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2330	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.68E-06	1.35E-03	1.86E-02	1.27E-03	4.78E-07	1.30E-05	1.98E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
2331	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.67E-06	1.34E-03	1.86E-02	1.27E-03	4.77E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
2332	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.34E-03	1.85E-02	1.27E-03	4.75E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
2333	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.84E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.96E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2334	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.24E-04	3.64E-06	1.33E-03	1.84E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.96E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2335	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.64E-06	1.33E-03	1.83E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2336	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.63E-06	1.33E-03	1.85E-02	1.25E-03	4.71E-07	1.28E-05	1.95E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
2337	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.83E-02	1.25E-03	4.70E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2338	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.82E-02	1.25E-03	4.70E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
2339	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02

2340	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2341	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2342	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2343	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2344	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2345	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.22E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2346	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.81E-02	1.25E-03	4.70E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
2347	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.67E-06	1.34E-03	1.83E-02	1.27E-03	4.76E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
2348	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.68E-06	1.35E-03	1.84E-02	1.27E-03	4.78E-07	1.30E-05	1.98E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2349	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.25E-04	3.70E-06	1.35E-03	1.84E-02	1.28E-03	4.80E-07	1.31E-05	1.98E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
2350	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.72E-06	1.36E-03	1.86E-02	1.29E-03	4.83E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
2351	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.86E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2352	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.77E-06	1.38E-03	1.88E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2353	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.80E-06	1.39E-03	1.90E-02	1.31E-03	4.93E-07	1.34E-05	2.04E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2354	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.92E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.06E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
2355	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.88E-06	1.42E-03	1.94E-02	1.34E-03	5.03E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2356	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.93E-06	1.44E-03	1.97E-02	1.36E-03	5.10E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
2357	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.99E-06	1.46E-03	2.01E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2358	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.06E-06	1.49E-03	2.05E-02	1.41E-03	5.28E-07	1.44E-05	2.18E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2359	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.11E-02	1.44E-03	5.40E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2360	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.27E-06	1.56E-03	2.18E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.30E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2361	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	1.54E-03	1.59E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.43E-06	1.62E-03	2.28E-02	1.54E-03	5.76E-07	1.57E-05	2.39E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2362	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.66E-06	1.71E-03	2.43E-02	1.62E-03	6.06E-07	1.65E-05	2.52E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2363	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	5.05E-06	1.85E-03	2.67E-02	1.75E-03	6.58E-07	1.79E-05	2.73E-07	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2364	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.43E-06	3.12E-03	4.88E-02	2.95E-03	1.10E-06	3.02E-05	4.62E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2365	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.10E-05	4.09E-03	6.59E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.09E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
2366	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.25E-05	4.65E-03	7.56E-02	4.40E-03	1.65E-06	4.50E-05	6.92E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2367	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.35E-05	5.03E-03	8.21E-02	4.76E-03	1.78E-06	4.86E-05	7.48E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2368	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.43E-05	5.31E-03	8.70E-02	5.03E-03	1.88E-06	5.14E-05	7.91E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
2369	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.49E-05	5.55E-03	9.10E-02	5.25E-03	1.96E-06	5.37E-05	8.26E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
2370	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.54E-05	5.71E-03	9.38E-02	5.40E-03	2.02E-06	5.53E-05	8.50E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
2371	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	5.52E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.57E-05	5.84E-03	9.58E-02	5.52E-03	2.07E-06	5.65E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
2372	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.60E-05	5.94E-03	9.75E-02	5.63E-03	2.10E-06	5.75E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
2373	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.62E-05	6.03E-03	9.88E-02	5.71E-03	2.13E-06	5.84E-05	8.98E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
2374	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.65E-05	6.11E-03	9.99E-02	5.78E-03	2.16E-06	5.91E-05	9.10E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
2375	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.66E-05	6.18E-03	1.01E-01	5.85E-03	2.19E-06	5.98E-05	9.19E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2376	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.68E-05	6.22E-03	1.01E-01	5.89E-03	2.20E-06	6.02E-05	9.26E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2377	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.68E-05	6.24E-03	1.01E-01	5.90E-03	2.21E-06	6.04E-05	9.28E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2378	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.67E-05	6.18E-03	9.84E-02	5.85E-03	2.19E-06	5.98E-05	9.18E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
2379	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.48E-05	5.41E-03	7.15E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.94E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
2380	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.44E-05	5.23E-03	6.28E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.63E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
2381	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.42E-05	5.14E-03	5.78E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.47E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2382	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.41E-05	5.09E-03	5.46E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.39E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
2383	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.41E-05	5.08E-03	5.24E-02	4.80E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.35E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
2384	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.41E-05	5.07E-03	5.07E-02	4.80E-03	1.81E-06	4.91E-05	7.34E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
2385	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.42E-05	5.08E-03	4.94E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.34E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2386	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.42E-05	5.09E-03	4.83E-02	4.82E-03	1.82E-06	4.93E-05	7.35E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2387	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.43E-05	5.11E-03	4.75E-02	4.84E-03	1.83E-06	4.95E-05	7.37E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
2388	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.44E-05	5.16E-03	4.68E-02	4.88E-03	1.84E-06	4.99E-05	7.42E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2389	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.45E-05	5.18E-03	4.62E-02	4.90E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.46E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2390	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.46E-05	5.22E-03	4.57E-02	4.93E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.50E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2391	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.48E-05	5.26E-03	4.54E-02	4.98E-03	1.88E-06	5.09E-05	7.56E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02

2392	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.47E-05	5.25E-03	4.48E-02	4.97E-03	1.88E-06	5.08E-05	7.54E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
2393	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.39E-05	4.96E-03	4.29E-02	4.69E-03	1.77E-06	4.80E-05	7.13E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
2394	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.37E-05	4.88E-03	4.20E-02	4.61E-03	1.74E-06	4.72E-05	7.01E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
2395	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	5.21E-04	5.41E-04	1.39E-07	5.10E-05	1.51E-06	5.50E-04	7.50E-03	5.21E-04	1.96E-07	5.33E-06	8.07E-08	1.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-03
2396	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	5.31E-04	5.52E-04	1.41E-07	5.21E-05	1.54E-06	5.61E-04	7.74E-03	5.31E-04	1.99E-07	5.43E-06	8.24E-08	1.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-03
2397	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	5.42E-04	5.63E-04	1.44E-07	5.31E-05	1.57E-06	5.73E-04	7.94E-03	5.42E-04	2.04E-07	5.54E-06	8.40E-08	1.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-03
2398	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	5.53E-04	5.74E-04	1.47E-07	5.42E-05	1.60E-06	5.84E-04	8.13E-03	5.53E-04	2.08E-07	5.66E-06	8.57E-08	1.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-03
2399	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	5.64E-04	5.86E-04	1.50E-07	5.53E-05	1.63E-06	5.96E-04	8.31E-03	5.64E-04	2.12E-07	5.77E-06	8.75E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-03
2400	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	5.76E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.49E-03	5.75E-04	2.16E-07	5.89E-06	8.92E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-03
2401	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	5.87E-04	6.09E-04	1.56E-07	5.75E-05	1.70E-06	6.20E-04	8.66E-03	5.86E-04	2.20E-07	6.00E-06	9.09E-08	1.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-03
2402	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	5.98E-04	6.21E-04	1.59E-07	5.86E-05	1.73E-06	6.32E-04	8.82E-03	5.98E-04	2.25E-07	6.12E-06	9.27E-08	2.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
2403	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	6.10E-04	6.33E-04	1.62E-07	5.98E-05	1.77E-06	6.45E-04	9.00E-03	6.10E-04	2.29E-07	6.24E-06	9.45E-08	2.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-03
2404	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	6.22E-04	6.46E-04	1.66E-07	6.10E-05	1.80E-06	6.58E-04	9.17E-03	6.22E-04	2.34E-07	6.37E-06	9.65E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-03
2405	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	6.35E-04	6.60E-04	1.69E-07	6.23E-05	1.84E-06	6.71E-04	9.34E-03	6.35E-04	2.39E-07	6.50E-06	9.84E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-03
2406	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	6.49E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.88E-06	6.85E-04	9.53E-03	6.48E-04	2.44E-07	6.63E-06	1.00E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-03
2407	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	6.62E-04	6.87E-04	1.76E-07	6.49E-05	1.92E-06	7.00E-04	9.71E-03	6.62E-04	2.49E-07	6.77E-06	1.03E-07	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-03
2408	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	6.76E-04	7.02E-04	1.80E-07	6.62E-05	1.96E-06	7.14E-04	9.89E-03	6.75E-04	2.54E-07	6.91E-06	1.05E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-03
2409	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	6.89E-04	7.16E-04	1.84E-07	6.76E-05	2.00E-06	7.28E-04	1.01E-02	6.89E-04	2.59E-07	7.05E-06	1.07E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2410	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.04E-06	7.44E-04	1.03E-02	7.04E-04	2.64E-07	7.20E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2411	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	7.18E-04	7.46E-04	1.91E-07	7.04E-05	2.08E-06	7.59E-04	1.05E-02	7.18E-04	2.70E-07	7.35E-06	1.11E-07	2.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2412	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	7.33E-04	7.61E-04	1.95E-07	7.18E-05	2.12E-06	7.74E-04	1.07E-02	7.33E-04	2.75E-07	7.50E-06	1.13E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
2413	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	7.48E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.33E-05	2.17E-06	7.90E-04	1.09E-02	7.48E-04	2.81E-07	7.65E-06	1.16E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
2414	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.21E-06	8.06E-04	1.10E-02	7.63E-04	2.86E-07	7.80E-06	1.18E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2415	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	7.78E-04	8.08E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.26E-06	8.22E-04	1.12E-02	7.78E-04	2.92E-07	7.96E-06	1.20E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2416	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	7.94E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.78E-05	2.30E-06	8.39E-04	1.14E-02	7.93E-04	2.98E-07	8.12E-06	1.23E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2417	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	8.09E-04	8.40E-04	2.15E-07	7.93E-05	2.35E-06	8.55E-04	1.16E-02	8.09E-04	3.04E-07	8.28E-06	1.25E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
2418	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	8.25E-04	8.57E-04	2.20E-07	8.09E-05	2.39E-06	8.72E-04	1.19E-02	8.25E-04	3.10E-07	8.44E-06	1.28E-07	2.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2419	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	8.41E-04	8.73E-04	2.24E-07	8.24E-05	2.44E-06	8.89E-04	1.21E-02	8.41E-04	3.16E-07	8.60E-06	1.30E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2420	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	8.57E-04	8.90E-04	2.28E-07	8.40E-05	2.49E-06	9.06E-04	1.22E-02	8.57E-04	3.22E-07	8.77E-06	1.33E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
2421	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	8.73E-04	9.06E-04	2.32E-07	8.55E-05	2.53E-06	9.22E-04	1.24E-02	8.73E-04	3.28E-07	8.93E-06	1.35E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2422	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	8.90E-04	9.23E-04	2.37E-07	8.72E-05	2.58E-06	9.40E-04	1.26E-02	8.89E-04	3.34E-07	9.10E-06	1.38E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2423	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	9.07E-04	9.42E-04	2.41E-07	8.89E-05	2.63E-06	9.58E-04	1.28E-02	9.07E-04	3.41E-07	9.28E-06	1.40E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
2424	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	9.25E-04	9.61E-04	2.46E-07	9.07E-05	2.69E-06	9.78E-04	1.31E-02	9.25E-04	3.48E-07	9.46E-06	1.43E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2425	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	9.44E-04	9.80E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.74E-06	9.98E-04	1.34E-02	9.44E-04	3.55E-07	9.66E-06	1.46E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
2426	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.45E-05	2.80E-06	1.02E-03	1.36E-02	9.64E-04	3.62E-07	9.86E-06	1.49E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2427	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	9.86E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.66E-05	2.86E-06	1.04E-03	1.40E-02	9.86E-04	3.70E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
2428	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.89E-05	2.93E-06	1.07E-03	1.43E-02	1.01E-03	3.79E-07	1.03E-05	1.56E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
2429	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	1.04E-03	1.07E-03	2.76E-07	1.01E-04	3.00E-06	1.09E-03	1.47E-02	1.03E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.60E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2430	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.08E-06	1.12E-03	1.51E-02	1.06E-03	3.99E-07	1.09E-05	1.64E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2431	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.16E-06	1.15E-03	1.56E-02	1.09E-03	4.09E-07	1.11E-05	1.69E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
2432	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.24E-06	1.18E-03	1.60E-02	1.12E-03	4.20E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
2433	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.12E-04	3.32E-06	1.21E-03	1.65E-02	1.15E-03	4.31E-07	1.17E-05	1.78E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
2434	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.41E-06	1.24E-03	1.70E-02	1.18E-03	4.42E-07	1.20E-05	1.83E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
2435	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.28E-03	1.75E-02	1.21E-03	4.53E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
2436	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.80E-02	1.23E-03	4.63E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2437	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.86E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.96E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
2438	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.72E-06	1.36E-03	1.90E-02	1.29E-03	4.83E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2439	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.93E-02	1.31E-03	4.91E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2440	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.41E-03	1.96E-02	1.33E-03	4.99E-07	1.36E-05	2.07E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2441	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.89E-06	1.42E-03	1.99E-02	1.35E-03	5.06E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2442	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.94E-06	1.44E-03	2.02E-02	1.36E-03	5.12E-07	1.39E-05	2.12E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2443	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.98E-06	1.45E-03	2.04E-02	1.38E-03	5.17E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

2444	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.00E-06	1.47E-03	2.06E-02	1.39E-03	5.20E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2445	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.47E-03	2.07E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2446	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.48E-03	2.08E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2447	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	2.08E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2448	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	2.08E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2449	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.48E-03	2.08E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2450	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.47E-03	2.07E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2451	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.47E-03	2.06E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2452	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.05E-02	1.38E-03	5.19E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2453	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.98E-06	1.46E-03	2.03E-02	1.38E-03	5.17E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2454	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.45E-03	2.02E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2455	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	3.95E-06	1.44E-03	2.01E-02	1.37E-03	5.13E-07	1.40E-05	2.12E-07	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2456	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.93E-06	1.44E-03	2.00E-02	1.36E-03	5.11E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2457	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.91E-06	1.43E-03	1.99E-02	1.35E-03	5.08E-07	1.39E-05	2.10E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2458	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.90E-06	1.43E-03	1.98E-02	1.35E-03	5.06E-07	1.38E-05	2.10E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2459	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.88E-06	1.42E-03	1.97E-02	1.34E-03	5.04E-07	1.37E-05	2.09E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
2460	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.96E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2461	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.85E-06	1.41E-03	1.95E-02	1.33E-03	5.00E-07	1.36E-05	2.07E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
2462	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.94E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.06E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2463	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.82E-06	1.40E-03	1.93E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2464	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.81E-06	1.39E-03	1.93E-02	1.32E-03	4.95E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2465	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.80E-06	1.39E-03	1.92E-02	1.31E-03	4.93E-07	1.34E-05	2.04E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
2466	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.28E-04	3.79E-06	1.38E-03	1.91E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2467	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.91E-02	1.31E-03	4.90E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2468	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.77E-06	1.38E-03	1.91E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2469	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.76E-06	1.37E-03	1.90E-02	1.30E-03	4.88E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2470	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.89E-02	1.30E-03	4.87E-07	1.33E-05	2.01E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2471	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.88E-02	1.30E-03	4.86E-07	1.33E-05	2.01E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2472	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.88E-02	1.29E-03	4.86E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2473	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2474	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2475	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2476	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2477	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2478	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.74E-06	1.37E-03	1.87E-02	1.29E-03	4.86E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
2479	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.28E-04	3.79E-06	1.38E-03	1.89E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2480	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.81E-06	1.39E-03	1.90E-02	1.32E-03	4.94E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2481	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.29E-04	3.82E-06	1.40E-03	1.90E-02	1.32E-03	4.96E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
2482	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.92E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.06E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
2483	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.93E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.07E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2484	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.89E-06	1.42E-03	1.94E-02	1.35E-03	5.05E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2485	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.93E-06	1.43E-03	1.96E-02	1.36E-03	5.10E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2486	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.97E-06	1.45E-03	1.99E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2487	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.47E-03	2.01E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2488	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.07E-06	1.49E-03	2.05E-02	1.41E-03	5.28E-07	1.44E-05	2.19E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2489	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.14E-06	1.51E-03	2.09E-02	1.43E-03	5.37E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2490	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.22E-06	1.54E-03	2.14E-02	1.46E-03	5.48E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2491	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.20E-02	1.50E-03	5.63E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2492	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.47E-06	1.64E-03	2.29E-02	1.55E-03	5.81E-07	1.58E-05	2.41E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2493	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.67E-06	1.71E-03	2.41E-02	1.62E-03	6.07E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2494	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.96E-06	1.82E-03	2.60E-02	1.72E-03	6.46E-07	1.76E-05	2.68E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2495	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.46E-06	2.01E-03	2.92E-02	1.90E-03	7.12E-07	1.94E-05	2.96E-07	6.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02

2496	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.14E-06	3.38E-03	5.32E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	5.02E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
2497	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.20E-05	4.44E-03	7.17E-02	4.20E-03	1.57E-06	4.29E-05	6.60E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2498	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.37E-05	5.07E-03	8.28E-02	4.80E-03	1.80E-06	4.91E-05	7.55E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
2499	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.49E-05	5.52E-03	9.05E-02	5.22E-03	1.95E-06	5.34E-05	8.22E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
2500	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.58E-05	5.86E-03	9.63E-02	5.54E-03	2.07E-06	5.67E-05	8.72E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
2501	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	5.80E-03	6.03E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.65E-05	6.13E-03	1.01E-01	5.80E-03	2.17E-06	5.93E-05	9.13E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2502	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.71E-05	6.36E-03	1.05E-01	6.02E-03	2.25E-06	6.15E-05	9.47E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
2503	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.07E-01	6.16E-03	2.30E-06	6.29E-05	9.69E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
2504	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.78E-05	6.63E-03	1.09E-01	6.27E-03	2.35E-06	6.42E-05	9.88E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
2505	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.81E-05	6.73E-03	1.11E-01	6.37E-03	2.38E-06	6.51E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
2506	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.84E-05	6.82E-03	1.12E-01	6.45E-03	2.41E-06	6.60E-05	1.02E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
2507	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	6.53E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.86E-05	6.89E-03	1.13E-01	6.52E-03	2.44E-06	6.67E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
2508	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.87E-05	6.94E-03	1.13E-01	6.57E-03	2.46E-06	6.72E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
2509	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.12E-01	6.57E-03	2.46E-06	6.72E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
2510	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.86E-05	6.87E-03	1.09E-01	6.50E-03	2.43E-06	6.65E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
2511	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.68E-05	6.15E-03	8.08E-02	5.82E-03	2.18E-06	5.95E-05	9.02E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2512	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.66E-05	6.01E-03	7.15E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.82E-05	8.78E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
2513	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.64E-05	5.93E-03	6.58E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.63E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
2514	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	5.56E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.63E-05	5.88E-03	6.18E-02	5.56E-03	2.10E-06	5.69E-05	8.53E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
2515	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.63E-05	5.85E-03	5.90E-02	5.54E-03	2.09E-06	5.67E-05	8.47E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2516	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.63E-05	5.84E-03	5.68E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.43E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2517	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.63E-05	5.83E-03	5.52E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.41E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2518	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.63E-05	5.83E-03	5.39E-02	5.51E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
2519	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.63E-05	5.82E-03	5.27E-02	5.51E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.39E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
2520	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.63E-05	5.82E-03	5.17E-02	5.50E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.37E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2521	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.63E-05	5.82E-03	5.08E-02	5.50E-03	2.08E-06	5.63E-05	8.37E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
2522	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.63E-05	5.82E-03	5.01E-02	5.51E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.37E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
2523	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.67E-05	5.95E-03	5.01E-02	5.63E-03	2.13E-06	5.76E-05	8.54E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
2524	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.65E-05	5.87E-03	4.91E-02	5.55E-03	2.10E-06	5.68E-05	8.42E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2525	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.62E-05	5.78E-03	4.81E-02	5.47E-03	2.07E-06	5.60E-05	8.30E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2526	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.59E-05	5.65E-03	4.69E-02	5.34E-03	2.02E-06	5.47E-05	8.11E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
2527	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	5.47E-04	5.68E-04	1.45E-07	5.36E-05	1.58E-06	5.78E-04	7.91E-03	5.46E-04	2.05E-07	5.59E-06	8.47E-08	1.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-03
2528	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	5.58E-04	5.79E-04	1.49E-07	5.47E-05	1.62E-06	5.90E-04	8.14E-03	5.58E-04	2.10E-07	5.71E-06	8.65E-08	1.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-03
2529	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	5.70E-04	5.92E-04	1.52E-07	5.58E-05	1.65E-06	6.02E-04	8.35E-03	5.70E-04	2.14E-07	5.83E-06	8.83E-08	1.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
2530	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	5.82E-04	6.04E-04	1.55E-07	5.70E-05	1.68E-06	6.15E-04	8.54E-03	5.82E-04	2.18E-07	5.95E-06	9.02E-08	1.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-03
2531	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	5.94E-04	6.16E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.72E-06	6.27E-04	8.73E-03	5.93E-04	2.23E-07	6.07E-06	9.20E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-03
2532	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	6.06E-04	6.29E-04	1.61E-07	5.94E-05	1.75E-06	6.40E-04	8.91E-03	6.05E-04	2.27E-07	6.19E-06	9.39E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-03
2533	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	6.18E-04	6.41E-04	1.64E-07	6.06E-05	1.79E-06	6.53E-04	9.09E-03	6.18E-04	2.32E-07	6.32E-06	9.58E-08	2.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-03
2534	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	6.31E-04	6.55E-04	1.68E-07	6.18E-05	1.83E-06	6.66E-04	9.27E-03	6.30E-04	2.37E-07	6.45E-06	9.77E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-03
2535	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	6.44E-04	6.69E-04	1.71E-07	6.31E-05	1.87E-06	6.80E-04	9.46E-03	6.44E-04	2.42E-07	6.59E-06	9.98E-08	2.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-03
2536	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.91E-06	6.95E-04	9.64E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-03
2537	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	6.72E-04	6.98E-04	1.79E-07	6.58E-05	1.95E-06	7.10E-04	9.84E-03	6.72E-04	2.52E-07	6.87E-06	1.04E-07	2.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-03
2538	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	6.87E-04	7.13E-04	1.83E-07	6.73E-05	1.99E-06	7.25E-04	1.00E-02	6.86E-04	2.58E-07	7.02E-06	1.06E-07	2.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
2539	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	7.01E-04	7.28E-04	1.87E-07	6.87E-05	2.03E-06	7.41E-04	1.02E-02	7.01E-04	2.63E-07	7.17E-06	1.09E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
2540	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	7.16E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.02E-05	2.08E-06	7.57E-04	1.04E-02	7.16E-04	2.69E-07	7.33E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
2541	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	7.32E-04	7.60E-04	1.95E-07	7.17E-05	2.12E-06	7.73E-04	1.06E-02	7.31E-04	2.75E-07	7.48E-06	1.13E-07	2.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2542	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.32E-05	2.17E-06	7.90E-04	1.08E-02	7.47E-04	2.81E-07	7.64E-06	1.16E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2543	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	7.63E-04	7.92E-04	2.03E-07	7.48E-05	2.21E-06	8.06E-04	1.10E-02	7.63E-04	2.87E-07	7.80E-06	1.18E-07	2.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2544	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.63E-05	2.26E-06	8.23E-04	1.13E-02	7.79E-04	2.93E-07	7.97E-06	1.21E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
2545	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	7.95E-04	8.25E-04	2.12E-07	7.79E-05	2.31E-06	8.40E-04	1.15E-02	7.95E-04	2.99E-07	8.13E-06	1.23E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2546	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	8.11E-04	8.42E-04	2.16E-07	7.95E-05	2.35E-06	8.57E-04	1.17E-02	8.11E-04	3.05E-07	8.30E-06	1.26E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2547	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	8.28E-04	8.60E-04	2.20E-07	8.12E-05	2.40E-06	8.75E-04	1.19E-02	8.28E-04	3.11E-07	8.47E-06	1.28E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02

2548	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	8.45E-04	8.77E-04	2.25E-07	8.28E-05	2.45E-06	8.93E-04	1.21E-02	8.45E-04	3.17E-07	8.64E-06	1.31E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2549	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	8.62E-04	8.95E-04	2.29E-07	8.45E-05	2.50E-06	9.11E-04	1.23E-02	8.62E-04	3.24E-07	8.82E-06	1.33E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2550	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	8.79E-04	9.13E-04	2.34E-07	8.62E-05	2.55E-06	9.29E-04	1.25E-02	8.79E-04	3.30E-07	8.99E-06	1.36E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
2551	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	8.97E-04	9.31E-04	2.39E-07	8.79E-05	2.60E-06	9.47E-04	1.27E-02	8.96E-04	3.37E-07	9.17E-06	1.39E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
2552	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	9.13E-04	9.48E-04	2.43E-07	8.95E-05	2.65E-06	9.65E-04	1.29E-02	9.13E-04	3.43E-07	9.34E-06	1.41E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
2553	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	9.32E-04	9.67E-04	2.48E-07	9.13E-05	2.70E-06	9.84E-04	1.31E-02	9.31E-04	3.50E-07	9.53E-06	1.44E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2554	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	9.51E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.76E-06	1.00E-03	1.34E-02	9.50E-04	3.57E-07	9.72E-06	1.47E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
2555	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	9.71E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.52E-05	2.82E-06	1.03E-03	1.37E-02	9.71E-04	3.65E-07	9.93E-06	1.50E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
2556	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.72E-05	2.88E-06	1.05E-03	1.40E-02	9.92E-04	3.73E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
2557	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	2.95E-06	1.07E-03	1.43E-02	1.01E-03	3.81E-07	1.04E-05	1.57E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
2558	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.02E-06	1.10E-03	1.47E-02	1.04E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2559	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.09E-06	1.13E-03	1.51E-02	1.07E-03	4.01E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2560	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.18E-06	1.16E-03	1.56E-02	1.10E-03	4.12E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
2561	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.27E-06	1.19E-03	1.61E-02	1.13E-03	4.24E-07	1.16E-05	1.75E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
2562	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.37E-06	1.23E-03	1.66E-02	1.16E-03	4.37E-07	1.19E-05	1.80E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
2563	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.47E-06	1.27E-03	1.72E-02	1.20E-03	4.50E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
2564	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.58E-06	1.31E-03	1.78E-02	1.24E-03	4.64E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
2565	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.68E-06	1.34E-03	1.85E-02	1.27E-03	4.77E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
2566	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.91E-02	1.31E-03	4.90E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
2567	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.96E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2568	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.45E-03	2.04E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2569	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	2.08E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2570	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.11E-06	1.51E-03	2.12E-02	1.42E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.21E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2571	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.18E-06	1.53E-03	2.15E-02	1.45E-03	5.43E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2572	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.24E-06	1.55E-03	2.19E-02	1.47E-03	5.51E-07	1.50E-05	2.28E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2573	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.57E-03	2.22E-02	1.48E-03	5.57E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2574	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.32E-06	1.58E-03	2.24E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2575	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	1.51E-03	1.56E-03	4.01E-07	1.48E-04	4.35E-06	1.59E-03	2.25E-02	1.51E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2576	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.36E-06	1.60E-03	2.26E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2577	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.37E-06	1.60E-03	2.26E-02	1.51E-03	5.68E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2578	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.36E-06	1.60E-03	2.26E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2579	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	1.51E-03	1.56E-03	4.01E-07	1.48E-04	4.35E-06	1.59E-03	2.25E-02	1.51E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2580	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.24E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2581	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.30E-06	1.57E-03	2.22E-02	1.49E-03	5.59E-07	1.52E-05	2.32E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2582	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.27E-06	1.56E-03	2.20E-02	1.48E-03	5.56E-07	1.51E-05	2.30E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2583	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.25E-06	1.55E-03	2.18E-02	1.47E-03	5.52E-07	1.50E-05	2.29E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2584	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.22E-06	1.54E-03	2.17E-02	1.46E-03	5.48E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2585	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.19E-06	1.53E-03	2.15E-02	1.45E-03	5.45E-07	1.48E-05	2.26E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2586	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.17E-06	1.52E-03	2.13E-02	1.44E-03	5.41E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2587	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.14E-06	1.52E-03	2.12E-02	1.43E-03	5.38E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2588	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.12E-06	1.51E-03	2.10E-02	1.43E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2589	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.09E-06	1.50E-03	2.09E-02	1.42E-03	5.32E-07	1.45E-05	2.20E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2590	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.07E-06	1.49E-03	2.07E-02	1.41E-03	5.29E-07	1.44E-05	2.19E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2591	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	2.06E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2592	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.47E-03	2.05E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2593	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.47E-03	2.03E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2594	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.35E-04	3.99E-06	1.46E-03	2.02E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2595	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	3.97E-06	1.45E-03	2.01E-02	1.37E-03	5.16E-07	1.41E-05	2.13E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2596	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.45E-03	2.00E-02	1.37E-03	5.14E-07	1.40E-05	2.12E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2597	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.94E-06	1.44E-03	1.99E-02	1.36E-03	5.12E-07	1.39E-05	2.12E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2598	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.93E-06	1.43E-03	1.98E-02	1.36E-03	5.10E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2599	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.91E-06	1.43E-03	1.99E-02	1.35E-03	5.08E-07	1.38E-05	2.10E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02

2600	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.90E-06	1.43E-03	1.97E-02	1.35E-03	5.06E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
2601	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.89E-06	1.42E-03	1.96E-02	1.35E-03	5.05E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2602	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.88E-06	1.42E-03	1.95E-02	1.34E-03	5.04E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
2603	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.88E-06	1.42E-03	1.95E-02	1.34E-03	5.03E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
2604	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.42E-03	1.94E-02	1.34E-03	5.03E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2605	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.94E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2606	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.94E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.07E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2607	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.94E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.07E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
2608	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.93E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.07E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2609	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.93E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.07E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
2610	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.91E-06	1.43E-03	1.95E-02	1.35E-03	5.08E-07	1.38E-05	2.10E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
2611	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.93E-06	1.43E-03	1.96E-02	1.36E-03	5.10E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2612	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.94E-06	1.44E-03	1.97E-02	1.36E-03	5.12E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
2613	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.45E-03	1.98E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2614	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.99E-06	1.46E-03	1.99E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
2615	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.02E-06	1.47E-03	2.01E-02	1.39E-03	5.22E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2616	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.06E-06	1.48E-03	2.03E-02	1.40E-03	5.27E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2617	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.10E-06	1.50E-03	2.06E-02	1.42E-03	5.32E-07	1.45E-05	2.20E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2618	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.09E-02	1.44E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2619	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.21E-06	1.54E-03	2.12E-02	1.46E-03	5.47E-07	1.49E-05	2.26E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2620	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.46E-04	4.29E-06	1.57E-03	2.17E-02	1.49E-03	5.57E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2621	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.39E-06	1.61E-03	2.23E-02	1.52E-03	5.70E-07	1.55E-05	2.36E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2622	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.51E-06	1.65E-03	2.31E-02	1.56E-03	5.87E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2623	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.68E-06	1.71E-03	2.41E-02	1.62E-03	6.08E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2624	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.91E-06	1.80E-03	2.56E-02	1.70E-03	6.39E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2625	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.26E-06	1.93E-03	2.78E-02	1.83E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2626	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	5.83E-06	2.14E-03	3.14E-02	2.03E-03	7.60E-07	2.07E-05	3.16E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2627	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	3.38E-03	3.50E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.64E-06	3.57E-03	5.63E-02	3.37E-03	1.26E-06	3.45E-05	5.29E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2628	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.64E-03	7.51E-02	4.39E-03	1.64E-06	4.49E-05	6.90E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
2629	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.43E-05	5.31E-03	8.67E-02	5.02E-03	1.88E-06	5.14E-05	7.90E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2630	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.56E-05	5.79E-03	9.50E-02	5.48E-03	2.05E-06	5.60E-05	8.62E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
2631	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.66E-05	6.16E-03	1.01E-01	5.83E-03	2.18E-06	5.96E-05	9.18E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2632	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.74E-05	6.47E-03	1.07E-01	6.12E-03	2.29E-06	6.26E-05	9.64E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
2633	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.81E-05	6.74E-03	1.11E-01	6.38E-03	2.38E-06	6.52E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
2634	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.86E-05	6.91E-03	1.14E-01	6.54E-03	2.44E-06	6.68E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
2635	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.53E-04	1.90E-05	7.05E-03	1.16E-01	6.67E-03	2.49E-06	6.82E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2636	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.93E-05	7.16E-03	1.18E-01	6.78E-03	2.53E-06	6.93E-05	1.07E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
2637	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.95E-05	7.26E-03	1.19E-01	6.87E-03	2.57E-06	7.02E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2638	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.98E-05	7.34E-03	1.20E-01	6.95E-03	2.60E-06	7.10E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2639	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.20E-01	6.99E-03	2.62E-06	7.15E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2640	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.19E-01	7.00E-03	2.62E-06	7.15E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2641	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.79E-04	1.98E-05	7.32E-03	1.16E-01	6.93E-03	2.59E-06	7.09E-05	1.09E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2642	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.81E-05	6.61E-03	8.69E-02	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.69E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
2643	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.79E-05	6.48E-03	7.74E-02	6.13E-03	2.31E-06	6.27E-05	9.46E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2644	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.77E-05	6.40E-03	7.13E-02	6.06E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.31E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
2645	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.76E-05	6.35E-03	6.70E-02	6.01E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.21E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2646	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.76E-05	6.32E-03	6.38E-02	5.98E-03	2.26E-06	6.12E-05	9.15E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
2647	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.76E-05	6.30E-03	6.14E-02	5.96E-03	2.25E-06	6.10E-05	9.10E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
2648	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.76E-05	6.29E-03	5.94E-02	5.95E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.07E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2649	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.75E-05	6.28E-03	5.79E-02	5.94E-03	2.24E-06	6.08E-05	9.04E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2650	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.75E-05	6.27E-03	5.66E-02	5.93E-03	2.24E-06	6.07E-05	9.02E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2651	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.75E-05	6.25E-03	5.53E-02	5.91E-03	2.23E-06	6.05E-05	8.99E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02

2652	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.80E-05	6.41E-03	5.52E-02	6.06E-03	2.29E-06	6.21E-05	9.21E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2653	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.73E-05	6.18E-03	5.32E-02	5.85E-03	2.21E-06	5.99E-05	8.88E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
2654	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.72E-05	6.12E-03	5.21E-02	5.79E-03	2.19E-06	5.92E-05	8.79E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
2655	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.76E-05	6.26E-03	5.21E-02	5.92E-03	2.24E-06	6.06E-05	8.98E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
2656	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.72E-05	6.14E-03	5.10E-02	5.81E-03	2.20E-06	5.95E-05	8.81E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
2657	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.67E-05	5.93E-03	4.93E-02	5.61E-03	2.12E-06	5.74E-05	8.51E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2658	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	5.63E-04	5.85E-04	1.50E-07	5.52E-05	1.63E-06	5.95E-04	8.10E-03	5.63E-04	2.11E-07	5.76E-06	8.73E-08	1.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-03
2659	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	5.75E-04	5.97E-04	1.53E-07	5.64E-05	1.67E-06	6.08E-04	8.35E-03	5.75E-04	2.16E-07	5.88E-06	8.92E-08	1.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-03
2660	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	5.88E-04	6.10E-04	1.56E-07	5.76E-05	1.70E-06	6.21E-04	8.58E-03	5.88E-04	2.21E-07	6.01E-06	9.11E-08	1.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
2661	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	6.01E-04	6.24E-04	1.60E-07	5.89E-05	1.74E-06	6.35E-04	8.79E-03	6.00E-04	2.25E-07	6.14E-06	9.31E-08	2.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-03
2662	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	6.13E-04	6.37E-04	1.63E-07	6.01E-05	1.78E-06	6.48E-04	8.99E-03	6.13E-04	2.30E-07	6.27E-06	9.51E-08	2.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-03
2663	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	6.26E-04	6.50E-04	1.67E-07	6.14E-05	1.81E-06	6.62E-04	9.19E-03	6.26E-04	2.35E-07	6.40E-06	9.71E-08	2.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-03
2664	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	6.39E-04	6.64E-04	1.70E-07	6.27E-05	1.85E-06	6.76E-04	9.38E-03	6.39E-04	2.40E-07	6.54E-06	9.91E-08	2.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-03
2665	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	6.53E-04	6.78E-04	1.74E-07	6.40E-05	1.89E-06	6.90E-04	9.57E-03	6.53E-04	2.45E-07	6.68E-06	1.01E-07	2.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-03
2666	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	6.67E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.54E-05	1.93E-06	7.05E-04	9.77E-03	6.67E-04	2.51E-07	6.83E-06	1.03E-07	2.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-03
2667	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	6.82E-04	7.08E-04	1.82E-07	6.69E-05	1.98E-06	7.21E-04	9.97E-03	6.82E-04	2.56E-07	6.98E-06	1.06E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-03
2668	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	6.98E-04	7.24E-04	1.86E-07	6.84E-05	2.02E-06	7.37E-04	1.02E-02	6.97E-04	2.62E-07	7.13E-06	1.08E-07	2.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
2669	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	7.13E-04	7.40E-04	1.90E-07	6.99E-05	2.07E-06	7.54E-04	1.04E-02	7.13E-04	2.68E-07	7.29E-06	1.10E-07	2.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
2670	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.11E-06	7.70E-04	1.06E-02	7.29E-04	2.74E-07	7.46E-06	1.13E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
2671	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	7.45E-04	7.74E-04	1.98E-07	7.30E-05	2.16E-06	7.88E-04	1.08E-02	7.45E-04	2.80E-07	7.62E-06	1.15E-07	2.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2672	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	7.62E-04	7.91E-04	2.03E-07	7.47E-05	2.21E-06	8.05E-04	1.10E-02	7.62E-04	2.86E-07	7.79E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2673	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	7.79E-04	8.09E-04	2.07E-07	7.63E-05	2.26E-06	8.23E-04	1.12E-02	7.79E-04	2.93E-07	7.97E-06	1.21E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2674	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	7.96E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.80E-05	2.31E-06	8.41E-04	1.15E-02	7.95E-04	2.99E-07	8.14E-06	1.23E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2675	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	8.13E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.97E-05	2.36E-06	8.59E-04	1.17E-02	8.13E-04	3.05E-07	8.31E-06	1.26E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2676	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	8.30E-04	8.62E-04	2.21E-07	8.14E-05	2.41E-06	8.77E-04	1.19E-02	8.30E-04	3.12E-07	8.49E-06	1.29E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2677	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	8.48E-04	8.80E-04	2.26E-07	8.31E-05	2.46E-06	8.96E-04	1.21E-02	8.47E-04	3.18E-07	8.67E-06	1.31E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2678	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	8.66E-04	8.99E-04	2.30E-07	8.48E-05	2.51E-06	9.15E-04	1.23E-02	8.65E-04	3.25E-07	8.85E-06	1.34E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
2679	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	8.84E-04	9.18E-04	2.35E-07	8.66E-05	2.56E-06	9.34E-04	1.26E-02	8.84E-04	3.32E-07	9.04E-06	1.37E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2680	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	9.02E-04	9.37E-04	2.40E-07	8.84E-05	2.62E-06	9.53E-04	1.28E-02	9.02E-04	3.39E-07	9.23E-06	1.40E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
2681	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	9.21E-04	9.56E-04	2.45E-07	9.03E-05	2.67E-06	9.73E-04	1.30E-02	9.21E-04	3.46E-07	9.42E-06	1.42E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
2682	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	9.40E-04	9.76E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.73E-06	9.93E-04	1.33E-02	9.40E-04	3.53E-07	9.62E-06	1.45E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2683	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	9.60E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.40E-05	2.79E-06	1.01E-03	1.35E-02	9.59E-04	3.60E-07	9.81E-06	1.48E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
2684	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.84E-06	1.03E-03	1.37E-02	9.78E-04	3.68E-07	1.00E-05	1.51E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
2685	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.80E-05	2.90E-06	1.06E-03	1.40E-02	9.99E-04	3.76E-07	1.02E-05	1.55E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
2686	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.97E-06	1.08E-03	1.43E-02	1.02E-03	3.84E-07	1.05E-05	1.58E-07	3.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
2687	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.03E-04	3.04E-06	1.11E-03	1.47E-02	1.05E-03	3.93E-07	1.07E-05	1.62E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2688	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.13E-03	1.51E-02	1.07E-03	4.03E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2689	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.55E-02	1.10E-03	4.14E-07	1.13E-05	1.70E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
2690	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.29E-06	1.20E-03	1.60E-02	1.13E-03	4.26E-07	1.16E-05	1.75E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
2691	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.40E-06	1.24E-03	1.66E-02	1.17E-03	4.40E-07	1.20E-05	1.81E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
2692	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.51E-06	1.28E-03	1.73E-02	1.21E-03	4.55E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
2693	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.64E-06	1.33E-03	1.80E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2694	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.77E-06	1.38E-03	1.88E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
2695	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.90E-06	1.42E-03	1.96E-02	1.35E-03	5.06E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
2696	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.47E-03	2.04E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2697	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.11E-02	1.43E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2698	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.26E-06	1.56E-03	2.18E-02	1.47E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2699	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.36E-06	1.60E-03	2.26E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2700	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.46E-06	1.63E-03	2.31E-02	1.54E-03	5.79E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2701	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.54E-06	1.66E-03	2.36E-02	1.57E-03	5.90E-07	1.61E-05	2.45E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2702	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.61E-06	1.69E-03	2.40E-02	1.60E-03	6.00E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2703	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.68E-06	1.71E-03	2.44E-02	1.62E-03	6.08E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02

2704	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.73E-06	1.73E-03	2.47E-02	1.64E-03	6.15E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2705	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.76E-06	1.75E-03	2.49E-02	1.65E-03	6.20E-07	1.69E-05	2.57E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2706	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.78E-06	1.75E-03	2.51E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.58E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2707	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.78E-06	1.75E-03	2.51E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.58E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2708	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.77E-06	1.75E-03	2.50E-02	1.65E-03	6.20E-07	1.69E-05	2.57E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2709	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.74E-03	2.48E-02	1.64E-03	6.17E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2710	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.45E-02	1.63E-03	6.12E-07	1.67E-05	2.54E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2711	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.66E-06	1.71E-03	2.43E-02	1.62E-03	6.06E-07	1.65E-05	2.51E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2712	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.62E-06	1.69E-03	2.40E-02	1.60E-03	6.01E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2713	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.57E-06	1.68E-03	2.37E-02	1.59E-03	5.95E-07	1.62E-05	2.47E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2714	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.53E-06	1.66E-03	2.34E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.61E-05	2.44E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2715	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.49E-06	1.64E-03	2.32E-02	1.56E-03	5.84E-07	1.59E-05	2.42E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2716	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.45E-06	1.63E-03	2.29E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2717	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.41E-06	1.62E-03	2.27E-02	1.53E-03	5.73E-07	1.56E-05	2.38E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2718	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	1.52E-03	1.57E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.38E-06	1.60E-03	2.25E-02	1.52E-03	5.69E-07	1.55E-05	2.36E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2719	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.34E-06	1.59E-03	2.23E-02	1.50E-03	5.64E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2720	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.31E-06	1.58E-03	2.20E-02	1.49E-03	5.60E-07	1.53E-05	2.32E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2721	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.57E-03	2.19E-02	1.48E-03	5.56E-07	1.52E-05	2.30E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2722	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.25E-06	1.55E-03	2.17E-02	1.47E-03	5.52E-07	1.50E-05	2.28E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2723	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.22E-06	1.54E-03	2.15E-02	1.46E-03	5.48E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
2724	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.19E-06	1.53E-03	2.13E-02	1.45E-03	5.45E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2725	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.17E-06	1.52E-03	2.12E-02	1.44E-03	5.41E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2726	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.14E-06	1.52E-03	2.10E-02	1.43E-03	5.38E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2727	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.12E-06	1.51E-03	2.09E-02	1.43E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.21E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2728	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.10E-06	1.50E-03	2.08E-02	1.42E-03	5.33E-07	1.45E-05	2.20E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2729	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	4.08E-06	1.49E-03	2.07E-02	1.41E-03	5.30E-07	1.44E-05	2.19E-07	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2730	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.07E-06	1.49E-03	2.07E-02	1.41E-03	5.28E-07	1.44E-05	2.18E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2731	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.05E-06	1.48E-03	2.05E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2732	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.48E-03	2.04E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2733	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.47E-03	2.03E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2734	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.02E-06	1.47E-03	2.02E-02	1.39E-03	5.22E-07	1.42E-05	2.16E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2735	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.47E-03	2.02E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2736	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.46E-03	2.01E-02	1.39E-03	5.20E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2737	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.01E-02	1.38E-03	5.20E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2738	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.01E-02	1.38E-03	5.19E-07	1.41E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
2739	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.35E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.00E-02	1.38E-03	5.19E-07	1.41E-05	2.15E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2740	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.36E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.00E-02	1.38E-03	5.19E-07	1.41E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2741	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.04E-06	1.48E-03	2.02E-02	1.40E-03	5.24E-07	1.43E-05	2.17E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
2742	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.06E-06	1.48E-03	2.03E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
2743	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.07E-06	1.49E-03	2.04E-02	1.41E-03	5.29E-07	1.44E-05	2.19E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
2744	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.10E-06	1.50E-03	2.05E-02	1.42E-03	5.32E-07	1.45E-05	2.20E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
2745	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.12E-06	1.51E-03	2.06E-02	1.43E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.21E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
2746	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.08E-02	1.44E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2747	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.19E-06	1.53E-03	2.10E-02	1.45E-03	5.44E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2748	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.24E-06	1.55E-03	2.13E-02	1.47E-03	5.50E-07	1.50E-05	2.28E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
2749	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.30E-06	1.57E-03	2.16E-02	1.49E-03	5.58E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2750	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.37E-06	1.60E-03	2.21E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2751	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.45E-06	1.63E-03	2.26E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.58E-05	2.39E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2752	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.56E-06	1.67E-03	2.32E-02	1.58E-03	5.93E-07	1.62E-05	2.45E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2753	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.41E-02	1.63E-03	6.11E-07	1.67E-05	2.53E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2754	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.89E-06	1.79E-03	2.53E-02	1.70E-03	6.36E-07	1.73E-05	2.64E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2755	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.15E-06	1.89E-03	2.69E-02	1.79E-03	6.70E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02

2756	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.88E-04	5.53E-06	2.03E-03	2.94E-02	1.92E-03	7.21E-07	1.97E-05	3.00E-07	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2757	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.09E-04	6.14E-06	2.26E-03	3.33E-02	2.14E-03	8.01E-07	2.18E-05	3.33E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2758	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	1.00E-05	3.72E-03	5.87E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.52E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
2759	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.29E-05	4.79E-03	7.74E-02	4.53E-03	1.69E-06	4.63E-05	7.12E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2760	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.47E-05	5.47E-03	8.93E-02	5.18E-03	1.94E-06	5.29E-05	8.14E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
2761	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.61E-05	5.97E-03	9.79E-02	5.65E-03	2.11E-06	5.77E-05	8.88E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
2762	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.71E-05	6.36E-03	1.05E-01	6.01E-03	2.25E-06	6.15E-05	9.47E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
2763	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.80E-05	6.69E-03	1.10E-01	6.33E-03	2.37E-06	6.47E-05	9.96E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
2764	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	6.59E-03	6.85E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.87E-05	6.97E-03	1.15E-01	6.59E-03	2.46E-06	6.74E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
2765	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.93E-05	7.18E-03	1.18E-01	6.79E-03	2.54E-06	6.94E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
2766	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.97E-05	7.33E-03	1.21E-01	6.94E-03	2.59E-06	7.09E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
2767	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.46E-03	1.23E-01	7.06E-03	2.64E-06	7.22E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2768	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.01E-04	2.04E-05	7.56E-03	1.24E-01	7.16E-03	2.68E-06	7.32E-05	1.13E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
2769	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.06E-05	7.65E-03	1.25E-01	7.24E-03	2.71E-06	7.40E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
2770	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	7.30E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.25E-01	7.29E-03	2.73E-06	7.46E-05	1.15E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
2771	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.24E-01	7.30E-03	2.73E-06	7.46E-05	1.15E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
2772	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.64E-03	1.20E-01	7.23E-03	2.71E-06	7.40E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2773	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.90E-05	6.93E-03	9.12E-02	6.56E-03	2.46E-06	6.71E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
2774	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.88E-05	6.81E-03	8.16E-02	6.45E-03	2.42E-06	6.60E-05	9.95E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2775	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.86E-05	6.74E-03	7.54E-02	6.37E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.80E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2776	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.86E-05	6.69E-03	7.10E-02	6.33E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.70E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
2777	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.85E-05	6.66E-03	6.77E-02	6.30E-03	2.38E-06	6.45E-05	9.64E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
2778	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.85E-05	6.63E-03	6.50E-02	6.28E-03	2.37E-06	6.42E-05	9.59E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
2779	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.85E-05	6.62E-03	6.29E-02	6.26E-03	2.36E-06	6.41E-05	9.55E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
2780	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.85E-05	6.60E-03	6.12E-02	6.25E-03	2.36E-06	6.39E-05	9.52E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2781	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	6.24E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.84E-05	6.59E-03	5.97E-02	6.23E-03	2.35E-06	6.38E-05	9.49E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
2782	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.86E-05	6.65E-03	5.88E-02	6.29E-03	2.38E-06	6.44E-05	9.57E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
2783	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.83E-05	6.51E-03	5.70E-02	6.16E-03	2.33E-06	6.31E-05	9.37E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2784	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.81E-05	6.47E-03	5.59E-02	6.12E-03	2.31E-06	6.27E-05	9.30E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2785	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	6.26E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.86E-05	6.61E-03	5.58E-02	6.25E-03	2.36E-06	6.40E-05	9.49E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2786	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.91E-05	6.79E-03	5.60E-02	6.42E-03	2.43E-06	6.58E-05	9.74E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2787	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.80E-05	6.42E-03	5.34E-02	6.07E-03	2.29E-06	6.21E-05	9.21E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
2788	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.74E-05	6.21E-03	5.18E-02	5.87E-03	2.22E-06	6.01E-05	8.91E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2789	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	5.94E-04	6.17E-04	1.58E-07	5.82E-05	1.72E-06	6.28E-04	8.58E-03	5.94E-04	2.23E-07	6.07E-06	9.21E-08	2.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-03
2790	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	6.07E-04	6.31E-04	1.62E-07	5.95E-05	1.76E-06	6.42E-04	8.83E-03	6.07E-04	2.28E-07	6.21E-06	9.42E-08	2.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-03
2791	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	6.21E-04	6.45E-04	1.65E-07	6.09E-05	1.80E-06	6.56E-04	9.06E-03	6.21E-04	2.33E-07	6.35E-06	9.63E-08	2.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-03
2792	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	6.35E-04	6.59E-04	1.69E-07	6.22E-05	1.84E-06	6.71E-04	9.28E-03	6.35E-04	2.38E-07	6.49E-06	9.84E-08	2.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-03
2793	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	6.49E-04	6.73E-04	1.73E-07	6.36E-05	1.88E-06	6.85E-04	9.49E-03	6.48E-04	2.44E-07	6.63E-06	1.01E-07	2.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-03
2794	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	6.63E-04	6.88E-04	1.76E-07	6.49E-05	1.92E-06	7.00E-04	9.70E-03	6.63E-04	2.49E-07	6.78E-06	1.03E-07	2.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
2795	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	6.78E-04	7.03E-04	1.80E-07	6.64E-05	1.96E-06	7.16E-04	9.91E-03	6.77E-04	2.54E-07	6.93E-06	1.05E-07	2.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-03
2796	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	6.93E-04	7.19E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.01E-02	6.93E-04	2.60E-07	7.09E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-02
2797	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	7.09E-04	7.36E-04	1.89E-07	6.95E-05	2.05E-06	7.49E-04	1.03E-02	7.09E-04	2.66E-07	7.25E-06	1.10E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2798	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	7.26E-04	7.53E-04	1.93E-07	7.11E-05	2.10E-06	7.67E-04	1.05E-02	7.25E-04	2.72E-07	7.42E-06	1.12E-07	2.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2799	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	7.42E-04	7.71E-04	1.98E-07	7.28E-05	2.15E-06	7.84E-04	1.08E-02	7.42E-04	2.79E-07	7.59E-06	1.15E-07	2.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
2800	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	7.60E-04	7.89E-04	2.02E-07	7.44E-05	2.20E-06	8.03E-04	1.10E-02	7.59E-04	2.85E-07	7.77E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2801	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	7.77E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.25E-06	8.21E-04	1.12E-02	7.77E-04	2.92E-07	7.95E-06	1.20E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2802	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	7.95E-04	8.26E-04	2.12E-07	7.79E-05	2.31E-06	8.40E-04	1.15E-02	7.95E-04	2.99E-07	8.13E-06	1.23E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
2803	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	8.13E-04	8.45E-04	2.17E-07	7.97E-05	2.36E-06	8.59E-04	1.17E-02	8.13E-04	3.06E-07	8.32E-06	1.26E-07	2.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2804	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	8.32E-04	8.63E-04	2.21E-07	8.15E-05	2.41E-06	8.79E-04	1.19E-02	8.31E-04	3.12E-07	8.51E-06	1.29E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2805	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	8.50E-04	8.83E-04	2.26E-07	8.33E-05	2.47E-06	8.98E-04	1.21E-02	8.50E-04	3.19E-07	8.69E-06	1.32E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
2806	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	8.69E-04	9.02E-04	2.31E-07	8.51E-05	2.52E-06	9.18E-04	1.24E-02	8.68E-04	3.26E-07	8.88E-06	1.34E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2807	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	8.88E-04	9.22E-04	2.36E-07	8.70E-05	2.58E-06	9.38E-04	1.26E-02	8.87E-04	3.33E-07	9.08E-06	1.37E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02

2808	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	9.07E-04	9.42E-04	2.41E-07	8.89E-05	2.63E-06	9.58E-04	1.28E-02	9.07E-04	3.41E-07	9.28E-06	1.40E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
2809	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	9.26E-04	9.62E-04	2.47E-07	9.08E-05	2.69E-06	9.79E-04	1.31E-02	9.26E-04	3.48E-07	9.48E-06	1.43E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2810	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	9.46E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.27E-05	2.75E-06	1.00E-03	1.33E-02	9.46E-04	3.56E-07	9.68E-06	1.46E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
2811	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	9.67E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.48E-05	2.81E-06	1.02E-03	1.36E-02	9.67E-04	3.63E-07	9.89E-06	1.50E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2812	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.68E-05	2.87E-06	1.04E-03	1.38E-02	9.87E-04	3.71E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
2813	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.89E-05	2.93E-06	1.07E-03	1.41E-02	1.01E-03	3.79E-07	1.03E-05	1.56E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
2814	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	3.00E-06	1.09E-03	1.44E-02	1.03E-03	3.88E-07	1.06E-05	1.60E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
2815	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.07E-06	1.12E-03	1.47E-02	1.06E-03	3.97E-07	1.08E-05	1.63E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
2816	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.14E-06	1.14E-03	1.51E-02	1.08E-03	4.06E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2817	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.21E-06	1.17E-03	1.55E-02	1.11E-03	4.16E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
2818	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.30E-06	1.20E-03	1.59E-02	1.14E-03	4.27E-07	1.16E-05	1.76E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
2819	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.40E-06	1.24E-03	1.65E-02	1.17E-03	4.40E-07	1.20E-05	1.81E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
2820	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.71E-02	1.21E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
2821	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.80E-02	1.26E-03	4.74E-07	1.29E-05	1.96E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
2822	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.82E-06	1.39E-03	1.89E-02	1.32E-03	4.95E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
2823	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.35E-04	4.00E-06	1.46E-03	2.00E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.14E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
2824	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.42E-04	4.17E-06	1.53E-03	2.11E-02	1.44E-03	5.42E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2825	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.35E-06	1.59E-03	2.21E-02	1.50E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2826	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.51E-06	1.65E-03	2.31E-02	1.56E-03	5.86E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2827	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	1.61E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.66E-06	1.71E-03	2.40E-02	1.61E-03	6.06E-07	1.65E-05	2.51E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2828	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.80E-06	1.76E-03	2.49E-02	1.66E-03	6.24E-07	1.70E-05	2.59E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2829	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.59E-02	1.71E-03	6.40E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2830	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.03E-06	1.85E-03	2.65E-02	1.75E-03	6.55E-07	1.79E-05	2.72E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2831	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.13E-06	1.88E-03	2.70E-02	1.78E-03	6.68E-07	1.82E-05	2.77E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2832	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.77E-04	5.22E-06	1.91E-03	2.76E-02	1.81E-03	6.79E-07	1.85E-05	2.82E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2833	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.28E-06	1.94E-03	2.80E-02	1.83E-03	6.87E-07	1.87E-05	2.85E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2834	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.81E-04	5.33E-06	1.96E-03	2.83E-02	1.85E-03	6.94E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2835	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.96E-07	1.82E-04	5.36E-06	1.97E-03	2.85E-02	1.86E-03	6.98E-07	1.90E-05	2.90E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2836	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.36E-06	1.97E-03	2.85E-02	1.86E-03	6.99E-07	1.91E-05	2.90E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2837	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.34E-06	1.96E-03	2.83E-02	1.85E-03	6.95E-07	1.90E-05	2.89E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2838	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.29E-06	1.94E-03	2.80E-02	1.84E-03	6.88E-07	1.88E-05	2.86E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2839	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.22E-06	1.91E-03	2.76E-02	1.81E-03	6.79E-07	1.85E-05	2.82E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2840	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	1.79E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.14E-06	1.89E-03	2.71E-02	1.78E-03	6.69E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2841	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.07E-06	1.86E-03	2.66E-02	1.76E-03	6.59E-07	1.80E-05	2.74E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2842	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.99E-06	1.83E-03	2.61E-02	1.73E-03	6.50E-07	1.77E-05	2.70E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2843	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.57E-02	1.71E-03	6.41E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2844	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.86E-06	1.78E-03	2.53E-02	1.68E-03	6.32E-07	1.72E-05	2.62E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2845	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.80E-06	1.76E-03	2.49E-02	1.66E-03	6.24E-07	1.70E-05	2.59E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2846	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.74E-03	2.45E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2847	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.69E-06	1.72E-03	2.42E-02	1.62E-03	6.09E-07	1.66E-05	2.53E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2848	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.57E-04	4.64E-06	1.70E-03	2.39E-02	1.61E-03	6.03E-07	1.64E-05	2.50E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2849	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.59E-06	1.68E-03	2.36E-02	1.59E-03	5.97E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2850	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	1.57E-03	1.64E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.55E-06	1.66E-03	2.33E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.45E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2851	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.50E-06	1.65E-03	2.31E-02	1.56E-03	5.85E-07	1.60E-05	2.42E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2852	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.46E-06	1.63E-03	2.28E-02	1.55E-03	5.80E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2853	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.43E-06	1.62E-03	2.26E-02	1.53E-03	5.75E-07	1.57E-05	2.38E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2854	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.39E-06	1.61E-03	2.24E-02	1.52E-03	5.71E-07	1.56E-05	2.36E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2855	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.36E-06	1.59E-03	2.22E-02	1.51E-03	5.66E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2856	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.20E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2857	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.30E-06	1.57E-03	2.18E-02	1.49E-03	5.59E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2858	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.56E-03	2.17E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.30E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2859	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.25E-06	1.55E-03	2.16E-02	1.47E-03	5.52E-07	1.50E-05	2.28E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02

2860	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.43E-04	4.23E-06	1.55E-03	2.16E-02	1.46E-03	5.49E-07	1.50E-05	2.27E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2861	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.21E-06	1.54E-03	2.14E-02	1.46E-03	5.47E-07	1.49E-05	2.26E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2862	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.20E-06	1.53E-03	2.12E-02	1.45E-03	5.45E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2863	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.18E-06	1.53E-03	2.11E-02	1.45E-03	5.43E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2864	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.17E-06	1.52E-03	2.10E-02	1.44E-03	5.41E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2865	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.16E-06	1.52E-03	2.10E-02	1.44E-03	5.40E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2866	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.09E-02	1.44E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
2867	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.15E-06	1.52E-03	2.08E-02	1.43E-03	5.38E-07	1.47E-05	2.23E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2868	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.14E-06	1.51E-03	2.08E-02	1.43E-03	5.38E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2869	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.14E-06	1.51E-03	2.08E-02	1.43E-03	5.37E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
2870	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.14E-06	1.51E-03	2.07E-02	1.43E-03	5.37E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
2871	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.19E-06	1.53E-03	2.10E-02	1.45E-03	5.44E-07	1.48E-05	2.25E-07	4.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
2872	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.21E-06	1.54E-03	2.11E-02	1.45E-03	5.46E-07	1.49E-05	2.26E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
2873	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.43E-04	4.23E-06	1.55E-03	2.12E-02	1.46E-03	5.49E-07	1.50E-05	2.27E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
2874	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.26E-06	1.56E-03	2.14E-02	1.47E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2875	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.46E-04	4.30E-06	1.57E-03	2.16E-02	1.49E-03	5.58E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2876	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.18E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2877	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	1.52E-03	1.57E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.38E-06	1.60E-03	2.21E-02	1.52E-03	5.69E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2878	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.45E-06	1.63E-03	2.24E-02	1.54E-03	5.77E-07	1.57E-05	2.39E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2879	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.53E-04	4.52E-06	1.65E-03	2.29E-02	1.56E-03	5.87E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2880	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.62E-06	1.69E-03	2.35E-02	1.60E-03	6.00E-07	1.63E-05	2.48E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2881	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.73E-03	2.42E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2882	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.89E-06	1.79E-03	2.52E-02	1.70E-03	6.36E-07	1.73E-05	2.64E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2883	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	5.10E-06	1.87E-03	2.65E-02	1.77E-03	6.63E-07	1.81E-05	2.75E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2884	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.38E-06	1.97E-03	2.82E-02	1.87E-03	7.01E-07	1.91E-05	2.91E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2885	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.79E-06	2.12E-03	3.08E-02	2.01E-03	7.54E-07	2.06E-05	3.13E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2886	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.41E-06	2.36E-03	3.48E-02	2.23E-03	8.36E-07	2.28E-05	3.48E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2887	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.83E-03	6.05E-02	3.62E-03	1.36E-06	3.71E-05	5.69E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2888	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.32E-05	4.90E-03	7.91E-02	4.63E-03	1.73E-06	4.74E-05	7.28E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
2889	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.51E-05	5.59E-03	9.12E-02	5.29E-03	1.98E-06	5.41E-05	8.32E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
2890	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.65E-04	1.64E-05	6.10E-03	9.99E-02	5.77E-03	2.16E-06	5.90E-05	9.08E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
2891	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.75E-05	6.50E-03	1.07E-01	6.15E-03	2.30E-06	6.29E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
2892	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.84E-05	6.83E-03	1.13E-01	6.47E-03	2.42E-06	6.61E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
2893	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.17E-01	6.74E-03	2.52E-06	6.89E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
2894	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.98E-05	7.36E-03	1.21E-01	6.96E-03	2.60E-06	7.12E-05	1.10E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
2895	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.03E-05	7.53E-03	1.24E-01	7.13E-03	2.67E-06	7.29E-05	1.12E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
2896	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.06E-05	7.66E-03	1.26E-01	7.25E-03	2.71E-06	7.41E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
2897	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.28E-01	7.37E-03	2.76E-06	7.54E-05	1.16E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
2898	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.12E-05	7.88E-03	1.29E-01	7.46E-03	2.79E-06	7.63E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2899	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.14E-05	7.95E-03	1.29E-01	7.52E-03	2.81E-06	7.69E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2900	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.15E-05	7.96E-03	1.27E-01	7.53E-03	2.82E-06	7.70E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
2901	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.13E-05	7.89E-03	1.24E-01	7.46E-03	2.79E-06	7.63E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
2902	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.97E-05	7.18E-03	9.45E-02	6.79E-03	2.55E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
2903	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.95E-05	7.06E-03	8.49E-02	6.68E-03	2.51E-06	6.84E-05	1.03E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2904	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.93E-05	6.99E-03	7.87E-02	6.62E-03	2.49E-06	6.77E-05	1.02E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
2905	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.93E-05	6.95E-03	7.42E-02	6.57E-03	2.48E-06	6.73E-05	1.01E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2906	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.92E-05	6.92E-03	7.08E-02	6.54E-03	2.47E-06	6.70E-05	1.00E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
2907	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.92E-05	6.89E-03	6.80E-02	6.52E-03	2.46E-06	6.67E-05	9.96E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2908	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.92E-05	6.87E-03	6.58E-02	6.50E-03	2.45E-06	6.65E-05	9.92E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
2909	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.92E-05	6.85E-03	6.40E-02	6.48E-03	2.45E-06	6.64E-05	9.88E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
2910	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.91E-05	6.84E-03	6.24E-02	6.47E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.85E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2911	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.91E-05	6.81E-03	6.10E-02	6.44E-03	2.43E-06	6.59E-05	9.80E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02

2912	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.91E-05	6.83E-03	5.99E-02	6.46E-03	2.44E-06	6.61E-05	9.82E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2913	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.92E-05	6.84E-03	5.90E-02	6.47E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.83E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2914	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.92E-05	6.84E-03	5.81E-02	6.47E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.82E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
2915	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.91E-05	6.81E-03	5.72E-02	6.44E-03	2.44E-06	6.60E-05	9.78E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2916	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.92E-05	6.85E-03	5.67E-02	6.48E-03	2.45E-06	6.63E-05	9.83E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2917	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.87E-05	6.65E-03	5.51E-02	6.29E-03	2.38E-06	6.44E-05	9.54E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2918	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.64E-05	5.84E-03	5.03E-02	5.52E-03	2.09E-06	5.65E-05	8.39E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
2919	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	6.14E-04	6.38E-04	1.63E-07	6.02E-05	1.78E-06	6.49E-04	8.82E-03	6.14E-04	2.31E-07	6.28E-06	9.52E-08	2.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-03
2920	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	6.29E-04	6.52E-04	1.67E-07	6.16E-05	1.82E-06	6.64E-04	9.11E-03	6.28E-04	2.36E-07	6.43E-06	9.74E-08	2.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-03
2921	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	6.43E-04	6.68E-04	1.71E-07	6.30E-05	1.86E-06	6.79E-04	9.36E-03	6.43E-04	2.41E-07	6.58E-06	9.97E-08	2.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-03
2922	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	6.58E-04	6.83E-04	1.75E-07	6.45E-05	1.90E-06	6.95E-04	9.59E-03	6.58E-04	2.47E-07	6.73E-06	1.02E-07	2.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-03
2923	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	6.73E-04	6.99E-04	1.79E-07	6.60E-05	1.95E-06	7.11E-04	9.82E-03	6.73E-04	2.53E-07	6.88E-06	1.04E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-03
2924	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	6.88E-04	7.15E-04	1.83E-07	6.75E-05	1.99E-06	7.27E-04	1.00E-02	6.88E-04	2.58E-07	7.04E-06	1.07E-07	2.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
2925	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	7.04E-04	7.31E-04	1.87E-07	6.90E-05	2.04E-06	7.44E-04	1.03E-02	7.04E-04	2.64E-07	7.20E-06	1.09E-07	2.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
2926	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	7.21E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.09E-06	7.62E-04	1.05E-02	7.21E-04	2.71E-07	7.37E-06	1.12E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
2927	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	7.38E-04	7.67E-04	1.97E-07	7.24E-05	2.14E-06	7.80E-04	1.07E-02	7.38E-04	2.77E-07	7.55E-06	1.14E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
2928	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	7.56E-04	7.85E-04	2.01E-07	7.41E-05	2.19E-06	7.99E-04	1.10E-02	7.56E-04	2.84E-07	7.74E-06	1.17E-07	2.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
2929	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	7.75E-04	8.04E-04	2.06E-07	7.59E-05	2.25E-06	8.19E-04	1.12E-02	7.74E-04	2.91E-07	7.92E-06	1.20E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
2930	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	7.93E-04	8.24E-04	2.11E-07	7.77E-05	2.30E-06	8.38E-04	1.14E-02	7.93E-04	2.98E-07	8.11E-06	1.23E-07	2.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
2931	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	8.12E-04	8.44E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.36E-06	8.58E-04	1.17E-02	8.12E-04	3.05E-07	8.31E-06	1.26E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
2932	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	8.32E-04	8.64E-04	2.21E-07	8.15E-05	2.41E-06	8.79E-04	1.19E-02	8.32E-04	3.12E-07	8.51E-06	1.29E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
2933	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	8.52E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.47E-06	9.00E-04	1.22E-02	8.51E-04	3.20E-07	8.71E-06	1.32E-07	2.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
2934	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	8.71E-04	9.05E-04	2.32E-07	8.54E-05	2.53E-06	9.21E-04	1.24E-02	8.71E-04	3.27E-07	8.91E-06	1.35E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
2935	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	8.91E-04	9.25E-04	2.37E-07	8.73E-05	2.59E-06	9.42E-04	1.26E-02	8.91E-04	3.35E-07	9.11E-06	1.38E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
2936	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	9.11E-04	9.46E-04	2.43E-07	8.93E-05	2.64E-06	9.63E-04	1.29E-02	9.11E-04	3.42E-07	9.32E-06	1.41E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
2937	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	9.32E-04	9.67E-04	2.48E-07	9.13E-05	2.70E-06	9.85E-04	1.31E-02	9.32E-04	3.50E-07	9.53E-06	1.44E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
2938	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	9.53E-04	9.89E-04	2.54E-07	9.34E-05	2.77E-06	1.01E-03	1.34E-02	9.52E-04	3.58E-07	9.74E-06	1.47E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
2939	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.54E-05	2.83E-06	1.03E-03	1.36E-02	9.73E-04	3.66E-07	9.96E-06	1.51E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
2940	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.75E-05	2.89E-06	1.05E-03	1.39E-02	9.95E-04	3.74E-07	1.02E-05	1.54E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
2941	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	2.96E-06	1.08E-03	1.42E-02	1.02E-03	3.82E-07	1.04E-05	1.57E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
2942	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	3.02E-06	1.10E-03	1.45E-02	1.04E-03	3.91E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
2943	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	1.06E-03	1.11E-03	2.83E-07	1.04E-04	3.09E-06	1.12E-03	1.48E-02	1.06E-03	4.00E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
2944	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.17E-06	1.15E-03	1.51E-02	1.09E-03	4.10E-07	1.12E-05	1.69E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
2945	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.24E-06	1.18E-03	1.55E-02	1.12E-03	4.20E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
2946	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.33E-06	1.21E-03	1.59E-02	1.15E-03	4.31E-07	1.17E-05	1.77E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
2947	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.42E-06	1.24E-03	1.64E-02	1.18E-03	4.42E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
2948	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.69E-02	1.21E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
2949	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.76E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
2950	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.80E-06	1.39E-03	1.85E-02	1.31E-03	4.93E-07	1.34E-05	2.03E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
2951	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.01E-06	1.46E-03	1.98E-02	1.38E-03	5.20E-07	1.42E-05	2.15E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
2952	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.92E-07	1.44E-04	4.26E-06	1.56E-03	2.14E-02	1.47E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.29E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
2953	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.54E-06	1.66E-03	2.31E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.61E-05	2.44E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2954	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.80E-06	1.76E-03	2.47E-02	1.66E-03	6.24E-07	1.70E-05	2.58E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2955	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.04E-06	1.85E-03	2.62E-02	1.75E-03	6.55E-07	1.79E-05	2.72E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2956	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.25E-06	1.93E-03	2.75E-02	1.82E-03	6.83E-07	1.86E-05	2.84E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2957	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.45E-06	2.00E-03	2.87E-02	1.89E-03	7.09E-07	1.93E-05	2.94E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2958	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.62E-06	2.06E-03	2.99E-02	1.95E-03	7.32E-07	2.00E-05	3.04E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2959	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.77E-06	2.12E-03	3.10E-02	2.00E-03	7.52E-07	2.05E-05	3.13E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2960	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.90E-06	2.17E-03	3.17E-02	2.05E-03	7.69E-07	2.10E-05	3.20E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2961	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	6.02E-06	2.21E-03	3.24E-02	2.09E-03	7.84E-07	2.14E-05	3.26E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2962	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.66E-07	2.08E-04	6.11E-06	2.25E-03	3.30E-02	2.13E-03	7.97E-07	2.17E-05	3.31E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2963	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.18E-06	2.27E-03	3.34E-02	2.15E-03	8.06E-07	2.20E-05	3.36E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02

2964	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.23E-06	2.29E-03	3.37E-02	2.17E-03	8.13E-07	2.22E-05	3.38E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2965	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.24E-06	2.30E-03	3.39E-02	2.17E-03	8.14E-07	2.22E-05	3.39E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
2966	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	2.16E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.22E-06	2.29E-03	3.37E-02	2.16E-03	8.11E-07	2.21E-05	3.37E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2967	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.13E-06	2.25E-03	3.31E-02	2.13E-03	7.99E-07	2.18E-05	3.32E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2968	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	5.99E-06	2.20E-03	3.23E-02	2.08E-03	7.81E-07	2.13E-05	3.25E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2969	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.84E-06	2.14E-03	3.13E-02	2.03E-03	7.61E-07	2.08E-05	3.16E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2970	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	1.98E-03	2.05E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.69E-06	2.09E-03	3.03E-02	1.98E-03	7.42E-07	2.02E-05	3.08E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2971	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.56E-06	2.04E-03	2.95E-02	1.93E-03	7.24E-07	1.98E-05	3.01E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2972	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.44E-06	2.00E-03	2.87E-02	1.89E-03	7.08E-07	1.93E-05	2.94E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2973	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.81E-04	5.33E-06	1.96E-03	2.80E-02	1.85E-03	6.94E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2974	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.23E-06	1.92E-03	2.74E-02	1.82E-03	6.81E-07	1.86E-05	2.83E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2975	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.14E-06	1.89E-03	2.69E-02	1.78E-03	6.69E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2976	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.07E-06	1.86E-03	2.64E-02	1.76E-03	6.59E-07	1.80E-05	2.73E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2977	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.99E-06	1.83E-03	2.59E-02	1.73E-03	6.49E-07	1.77E-05	2.69E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2978	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.93E-06	1.80E-03	2.55E-02	1.71E-03	6.41E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2979	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.86E-06	1.78E-03	2.51E-02	1.69E-03	6.32E-07	1.72E-05	2.62E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2980	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.80E-06	1.76E-03	2.48E-02	1.66E-03	6.25E-07	1.70E-05	2.59E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2981	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.75E-06	1.74E-03	2.44E-02	1.65E-03	6.17E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2982	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.41E-02	1.63E-03	6.11E-07	1.66E-05	2.53E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2983	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.65E-06	1.70E-03	2.38E-02	1.61E-03	6.04E-07	1.65E-05	2.50E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2984	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.56E-04	4.61E-06	1.69E-03	2.35E-02	1.59E-03	5.98E-07	1.63E-05	2.48E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2985	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.56E-06	1.67E-03	2.33E-02	1.58E-03	5.93E-07	1.62E-05	2.46E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2986	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.53E-06	1.66E-03	2.31E-02	1.57E-03	5.88E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2987	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	1.56E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.49E-06	1.64E-03	2.29E-02	1.55E-03	5.84E-07	1.59E-05	2.42E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2988	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.46E-06	1.63E-03	2.27E-02	1.54E-03	5.79E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
2989	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.43E-06	1.62E-03	2.25E-02	1.53E-03	5.76E-07	1.57E-05	2.38E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2990	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.49E-04	4.41E-06	1.61E-03	2.25E-02	1.52E-03	5.72E-07	1.56E-05	2.37E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2991	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	1.52E-03	1.57E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.38E-06	1.60E-03	2.23E-02	1.52E-03	5.69E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2992	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.36E-06	1.60E-03	2.21E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2993	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.35E-06	1.59E-03	2.20E-02	1.50E-03	5.64E-07	1.54E-05	2.33E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
2994	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.19E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2995	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.46E-04	4.32E-06	1.58E-03	2.18E-02	1.49E-03	5.61E-07	1.53E-05	2.32E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2996	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.31E-06	1.57E-03	2.17E-02	1.49E-03	5.59E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2997	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.30E-06	1.57E-03	2.16E-02	1.49E-03	5.58E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2998	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.29E-06	1.57E-03	2.16E-02	1.48E-03	5.57E-07	1.52E-05	2.30E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
2999	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.57E-03	2.15E-02	1.48E-03	5.56E-07	1.52E-05	2.30E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3000	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.28E-06	1.56E-03	2.15E-02	1.48E-03	5.56E-07	1.51E-05	2.30E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
3001	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.31E-06	1.57E-03	2.16E-02	1.49E-03	5.59E-07	1.52E-05	2.31E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3002	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	1.50E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.33E-06	1.58E-03	2.17E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.32E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3003	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.35E-06	1.59E-03	2.18E-02	1.50E-03	5.64E-07	1.54E-05	2.33E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
3004	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.37E-06	1.60E-03	2.19E-02	1.51E-03	5.68E-07	1.55E-05	2.35E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3005	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.40E-06	1.61E-03	2.21E-02	1.52E-03	5.72E-07	1.56E-05	2.36E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
3006	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	1.54E-03	1.59E-03	4.09E-07	1.50E-04	4.44E-06	1.62E-03	2.23E-02	1.53E-03	5.76E-07	1.57E-05	2.38E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3007	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.48E-06	1.64E-03	2.26E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.59E-05	2.41E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3008	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.53E-06	1.66E-03	2.29E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.60E-05	2.44E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3009	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.60E-06	1.68E-03	2.33E-02	1.59E-03	5.97E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3010	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.68E-06	1.71E-03	2.38E-02	1.62E-03	6.08E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3011	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.78E-06	1.75E-03	2.44E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.69E-05	2.57E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3012	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.52E-02	1.70E-03	6.39E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3013	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.08E-06	1.86E-03	2.62E-02	1.76E-03	6.61E-07	1.80E-05	2.74E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3014	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.80E-04	5.30E-06	1.94E-03	2.76E-02	1.84E-03	6.90E-07	1.88E-05	2.86E-07	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3015	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.60E-06	2.05E-03	2.95E-02	1.94E-03	7.29E-07	1.99E-05	3.03E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

3016	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	6.02E-06	2.21E-03	3.21E-02	2.09E-03	7.84E-07	2.14E-05	3.26E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3017	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.17E-07	2.27E-04	6.65E-06	2.45E-03	3.62E-02	2.32E-03	8.68E-07	2.37E-05	3.62E-07	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3018	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.06E-05	3.92E-03	6.19E-02	3.71E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.82E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
3019	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.35E-05	4.99E-03	8.06E-02	4.72E-03	1.77E-06	4.83E-05	7.43E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
3020	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.53E-05	5.69E-03	9.28E-02	5.39E-03	2.01E-06	5.51E-05	8.47E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3021	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.67E-05	6.21E-03	1.02E-01	5.87E-03	2.20E-06	6.01E-05	9.24E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3022	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.13E-04	1.78E-05	6.61E-03	1.09E-01	6.26E-03	2.34E-06	6.40E-05	9.85E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3023	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.14E-01	6.58E-03	2.46E-06	6.72E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3024	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.19E-01	6.85E-03	2.56E-06	7.00E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3025	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.01E-05	7.48E-03	1.23E-01	7.08E-03	2.65E-06	7.24E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3026	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.07E-05	7.69E-03	1.26E-01	7.28E-03	2.72E-06	7.44E-05	1.15E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3027	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.80E-03	1.28E-01	7.38E-03	2.76E-06	7.54E-05	1.16E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3028	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	7.54E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.38E-04	2.14E-05	7.96E-03	1.30E-01	7.53E-03	2.82E-06	7.70E-05	1.19E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3029	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.17E-05	8.06E-03	1.31E-01	7.63E-03	2.85E-06	7.80E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3030	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.19E-05	8.12E-03	1.31E-01	7.69E-03	2.88E-06	7.86E-05	1.21E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3031	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.20E-05	8.14E-03	1.30E-01	7.70E-03	2.88E-06	7.88E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3032	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.18E-05	8.07E-03	1.26E-01	7.64E-03	2.86E-06	7.81E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3033	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	2.02E-05	7.37E-03	9.70E-02	6.97E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
3034	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.00E-05	7.26E-03	8.75E-02	6.87E-03	2.58E-06	7.03E-05	1.06E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
3035	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.99E-05	7.20E-03	8.13E-02	6.81E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
3036	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.98E-05	7.15E-03	7.68E-02	6.76E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
3037	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.98E-05	7.12E-03	7.33E-02	6.73E-03	2.54E-06	6.89E-05	1.03E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
3038	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.79E-06	6.57E-04	1.97E-05	7.09E-03	7.05E-02	6.70E-03	2.53E-06	6.86E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
3039	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.97E-05	7.07E-03	6.83E-02	6.69E-03	2.52E-06	6.85E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3040	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.97E-05	7.06E-03	6.65E-02	6.67E-03	2.52E-06	6.83E-05	1.02E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
3041	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.97E-05	7.04E-03	6.48E-02	6.66E-03	2.51E-06	6.81E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
3042	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.96E-05	7.00E-03	6.32E-02	6.62E-03	2.50E-06	6.78E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
3043	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.97E-05	7.03E-03	6.22E-02	6.65E-03	2.51E-06	6.81E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3044	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.97E-05	7.02E-03	6.11E-02	6.64E-03	2.51E-06	6.80E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
3045	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.96E-05	7.00E-03	6.01E-02	6.62E-03	2.50E-06	6.78E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
3046	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.94E-05	6.91E-03	5.88E-02	6.54E-03	2.47E-06	6.70E-05	9.93E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3047	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.99E-05	7.07E-03	5.89E-02	6.68E-03	2.53E-06	6.84E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
3048	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.89E-05	6.72E-03	5.64E-02	6.36E-03	2.40E-06	6.51E-05	9.65E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
3049	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.69E-05	6.04E-03	5.23E-02	5.71E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.68E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3050	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	6.51E-04	6.76E-04	1.73E-07	6.38E-05	1.88E-06	6.88E-04	9.40E-03	6.51E-04	2.44E-07	6.66E-06	1.01E-07	2.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-03
3051	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	6.67E-04	6.93E-04	1.78E-07	6.54E-05	1.93E-06	7.05E-04	9.68E-03	6.67E-04	2.50E-07	6.82E-06	1.03E-07	2.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-03
3052	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	6.83E-04	7.09E-04	1.82E-07	6.70E-05	1.98E-06	7.22E-04	9.94E-03	6.83E-04	2.56E-07	6.99E-06	1.06E-07	2.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-03
3053	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	7.00E-04	7.27E-04	1.86E-07	6.86E-05	2.03E-06	7.39E-04	1.02E-02	7.00E-04	2.63E-07	7.16E-06	1.08E-07	2.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-02
3054	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	7.17E-04	7.44E-04	1.91E-07	7.02E-05	2.07E-06	7.57E-04	1.04E-02	7.16E-04	2.69E-07	7.33E-06	1.11E-07	2.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
3055	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	7.34E-04	7.62E-04	1.95E-07	7.19E-05	2.13E-06	7.75E-04	1.07E-02	7.34E-04	2.76E-07	7.51E-06	1.14E-07	2.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
3056	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	7.52E-04	7.81E-04	2.00E-07	7.37E-05	2.18E-06	7.95E-04	1.09E-02	7.52E-04	2.82E-07	7.69E-06	1.17E-07	2.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
3057	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	7.71E-04	8.00E-04	2.05E-07	7.55E-05	2.23E-06	8.15E-04	1.12E-02	7.71E-04	2.89E-07	7.88E-06	1.19E-07	2.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
3058	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	7.90E-04	8.21E-04	2.10E-07	7.75E-05	2.29E-06	8.35E-04	1.14E-02	7.90E-04	2.97E-07	8.08E-06	1.22E-07	2.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
3059	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	8.10E-04	8.41E-04	2.16E-07	7.94E-05	2.35E-06	8.56E-04	1.17E-02	8.10E-04	3.04E-07	8.29E-06	1.26E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
3060	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	8.31E-04	8.63E-04	2.21E-07	8.14E-05	2.41E-06	8.78E-04	1.19E-02	8.31E-04	3.12E-07	8.50E-06	1.29E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
3061	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	8.52E-04	8.84E-04	2.27E-07	8.35E-05	2.47E-06	9.00E-04	1.22E-02	8.51E-04	3.20E-07	8.71E-06	1.32E-07	2.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
3062	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	8.73E-04	9.06E-04	2.32E-07	8.55E-05	2.53E-06	9.22E-04	1.24E-02	8.73E-04	3.28E-07	8.93E-06	1.35E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
3063	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	8.94E-04	9.28E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.59E-06	9.45E-04	1.27E-02	8.94E-04	3.36E-07	9.14E-06	1.38E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
3064	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	9.15E-04	9.50E-04	2.44E-07	8.97E-05	2.66E-06	9.67E-04	1.29E-02	9.15E-04	3.44E-07	9.36E-06	1.42E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
3065	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	9.37E-04	9.73E-04	2.49E-07	9.18E-05	2.72E-06	9.90E-04	1.32E-02	9.37E-04	3.52E-07	9.58E-06	1.45E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
3066	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	9.59E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.40E-05	2.78E-06	1.01E-03	1.34E-02	9.59E-04	3.60E-07	9.81E-06	1.48E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
3067	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	9.81E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.61E-05	2.85E-06	1.04E-03	1.37E-02	9.81E-04	3.69E-07	1.00E-05	1.52E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02

3068	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	2.91E-06	1.06E-03	1.40E-02	1.00E-03	3.77E-07	1.03E-05	1.55E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
3069	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.73E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.08E-03	1.42E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
3070	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.05E-06	1.11E-03	1.45E-02	1.05E-03	3.95E-07	1.07E-05	1.62E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
3071	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.12E-06	1.14E-03	1.48E-02	1.07E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
3072	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.20E-06	1.16E-03	1.51E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
3073	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.27E-06	1.19E-03	1.55E-02	1.13E-03	4.23E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
3074	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.36E-06	1.22E-03	1.59E-02	1.15E-03	4.34E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
3075	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.45E-06	1.25E-03	1.63E-02	1.19E-03	4.46E-07	1.21E-05	1.83E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3076	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.68E-02	1.22E-03	4.58E-07	1.25E-05	1.89E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
3077	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.33E-03	1.74E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
3078	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.79E-06	1.38E-03	1.82E-02	1.30E-03	4.90E-07	1.34E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
3079	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.96E-06	1.44E-03	1.91E-02	1.36E-03	5.13E-07	1.40E-05	2.11E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
3080	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.19E-06	1.53E-03	2.05E-02	1.44E-03	5.43E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
3081	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.56E-06	1.67E-03	2.29E-02	1.58E-03	5.92E-07	1.61E-05	2.45E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3082	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.12E-06	1.87E-03	2.64E-02	1.77E-03	6.65E-07	1.81E-05	2.76E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3083	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.62E-06	2.06E-03	2.96E-02	1.95E-03	7.32E-07	2.00E-05	3.04E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3084	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.59E-07	2.06E-04	6.05E-06	2.22E-03	3.23E-02	2.10E-03	7.88E-07	2.15E-05	3.28E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3085	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.40E-06	2.35E-03	3.46E-02	2.23E-03	8.34E-07	2.28E-05	3.47E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3086	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.70E-06	2.46E-03	3.65E-02	2.33E-03	8.74E-07	2.39E-05	3.64E-07	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
3087	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.37E-04	6.96E-06	2.56E-03	3.81E-02	2.42E-03	9.08E-07	2.48E-05	3.78E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3088	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.18E-06	2.64E-03	3.95E-02	2.50E-03	9.37E-07	2.56E-05	3.91E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3089	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.37E-06	2.71E-03	4.09E-02	2.57E-03	9.62E-07	2.63E-05	4.01E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
3090	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.53E-06	2.77E-03	4.18E-02	2.62E-03	9.83E-07	2.68E-05	4.10E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3091	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.66E-06	2.82E-03	4.27E-02	2.67E-03	1.00E-06	2.73E-05	4.18E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3092	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.77E-06	2.86E-03	4.33E-02	2.71E-03	1.01E-06	2.77E-05	4.23E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3093	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.28E-07	2.68E-04	7.84E-06	2.89E-03	4.38E-02	2.73E-03	1.02E-06	2.80E-05	4.28E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3094	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.87E-06	2.90E-03	4.40E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.30E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
3095	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	7.86E-06	2.90E-03	4.39E-02	2.74E-03	1.03E-06	2.80E-05	4.29E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
3096	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.76E-06	2.86E-03	4.33E-02	2.71E-03	1.01E-06	2.77E-05	4.23E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3097	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.45E-06	2.75E-03	4.14E-02	2.60E-03	9.73E-07	2.66E-05	4.06E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
3098	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.04E-06	2.59E-03	3.87E-02	2.45E-03	9.19E-07	2.51E-05	3.83E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3099	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.28E-04	6.69E-06	2.46E-03	3.64E-02	2.33E-03	8.72E-07	2.38E-05	3.63E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3100	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.40E-06	2.35E-03	3.46E-02	2.23E-03	8.35E-07	2.28E-05	3.47E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3101	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.17E-06	2.27E-03	3.31E-02	2.14E-03	8.04E-07	2.19E-05	3.34E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3102	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.03E-04	5.97E-06	2.19E-03	3.19E-02	2.08E-03	7.78E-07	2.12E-05	3.24E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3103	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.81E-06	2.13E-03	3.08E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.06E-05	3.14E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3104	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.67E-06	2.08E-03	2.99E-02	1.97E-03	7.38E-07	2.01E-05	3.06E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3105	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.88E-04	5.54E-06	2.03E-03	2.91E-02	1.92E-03	7.21E-07	1.97E-05	2.99E-07	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3106	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.43E-06	1.99E-03	2.84E-02	1.88E-03	7.07E-07	1.93E-05	2.93E-07	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3107	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.33E-06	1.95E-03	2.78E-02	1.85E-03	6.94E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3108	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.24E-06	1.92E-03	2.73E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.83E-07	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3109	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.16E-06	1.89E-03	2.68E-02	1.79E-03	6.71E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3110	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.09E-06	1.86E-03	2.63E-02	1.76E-03	6.61E-07	1.80E-05	2.74E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3111	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.70E-04	5.02E-06	1.84E-03	2.59E-02	1.74E-03	6.52E-07	1.78E-05	2.70E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3112	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	4.95E-06	1.81E-03	2.55E-02	1.72E-03	6.44E-07	1.75E-05	2.67E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3113	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.89E-06	1.79E-03	2.51E-02	1.69E-03	6.36E-07	1.73E-05	2.63E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3114	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	4.84E-06	1.77E-03	2.48E-02	1.67E-03	6.28E-07	1.71E-05	2.60E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3115	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.79E-06	1.75E-03	2.45E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.69E-05	2.58E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3116	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.73E-03	2.42E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3117	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.40E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.66E-05	2.53E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3118	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.66E-06	1.70E-03	2.37E-02	1.61E-03	6.05E-07	1.65E-05	2.51E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3119	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.62E-06	1.69E-03	2.35E-02	1.60E-03	6.01E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02

3120	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.59E-06	1.68E-03	2.35E-02	1.59E-03	5.96E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3121	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.56E-06	1.67E-03	2.32E-02	1.58E-03	5.93E-07	1.62E-05	2.45E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3122	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.54E-06	1.66E-03	2.30E-02	1.57E-03	5.90E-07	1.61E-05	2.44E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3123	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.52E-06	1.65E-03	2.29E-02	1.56E-03	5.87E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3124	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.50E-06	1.64E-03	2.27E-02	1.56E-03	5.84E-07	1.59E-05	2.42E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
3125	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.48E-06	1.64E-03	2.26E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.59E-05	2.41E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
3126	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	1.55E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.47E-06	1.63E-03	2.25E-02	1.55E-03	5.80E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3127	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.45E-06	1.63E-03	2.24E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.58E-05	2.39E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3128	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.44E-06	1.62E-03	2.24E-02	1.54E-03	5.77E-07	1.57E-05	2.39E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3129	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.44E-06	1.62E-03	2.23E-02	1.53E-03	5.76E-07	1.57E-05	2.38E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3130	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.45E-06	1.63E-03	2.23E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.58E-05	2.39E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3131	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.47E-06	1.63E-03	2.24E-02	1.55E-03	5.80E-07	1.58E-05	2.40E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
3132	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.49E-06	1.64E-03	2.25E-02	1.55E-03	5.83E-07	1.59E-05	2.41E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3133	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.52E-06	1.65E-03	2.27E-02	1.56E-03	5.86E-07	1.60E-05	2.43E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
3134	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.55E-06	1.66E-03	2.29E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.44E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3135	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.56E-04	4.59E-06	1.68E-03	2.31E-02	1.59E-03	5.96E-07	1.62E-05	2.46E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3136	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.63E-06	1.69E-03	2.33E-02	1.60E-03	6.02E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3137	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.69E-06	1.72E-03	2.37E-02	1.62E-03	6.09E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3138	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.76E-06	1.74E-03	2.41E-02	1.65E-03	6.18E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3139	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.64E-04	4.84E-06	1.77E-03	2.46E-02	1.68E-03	6.29E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3140	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	4.95E-06	1.81E-03	2.53E-02	1.72E-03	6.44E-07	1.76E-05	2.67E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3141	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.09E-06	1.87E-03	2.61E-02	1.76E-03	6.62E-07	1.81E-05	2.74E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3142	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.27E-06	1.93E-03	2.72E-02	1.83E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3143	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.50E-06	2.02E-03	2.87E-02	1.91E-03	7.16E-07	1.95E-05	2.97E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3144	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.81E-06	2.13E-03	3.06E-02	2.02E-03	7.56E-07	2.06E-05	3.14E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3145	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.23E-06	2.29E-03	3.33E-02	2.17E-03	8.12E-07	2.22E-05	3.38E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3146	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	2.39E-03	2.49E-03	6.37E-07	2.35E-04	6.87E-06	2.53E-03	3.74E-02	2.39E-03	8.97E-07	2.45E-05	3.74E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3147	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.08E-05	3.99E-03	6.30E-02	3.78E-03	1.41E-06	3.87E-05	5.93E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3148	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.37E-05	5.07E-03	8.17E-02	4.80E-03	1.79E-06	4.90E-05	7.54E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
3149	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.56E-05	5.77E-03	9.39E-02	5.46E-03	2.04E-06	5.58E-05	8.59E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3150	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.69E-05	6.29E-03	1.03E-01	5.95E-03	2.22E-06	6.08E-05	9.36E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3151	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.80E-05	6.70E-03	1.10E-01	6.34E-03	2.37E-06	6.48E-05	9.97E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3152	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.89E-05	7.03E-03	1.16E-01	6.66E-03	2.49E-06	6.81E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3153	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.79E-04	1.97E-05	7.32E-03	1.20E-01	6.93E-03	2.59E-06	7.09E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3154	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.24E-01	7.16E-03	2.68E-06	7.32E-05	1.13E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3155	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.28E-01	7.37E-03	2.76E-06	7.54E-05	1.16E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3156	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.13E-05	7.89E-03	1.29E-01	7.47E-03	2.79E-06	7.64E-05	1.18E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3157	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.17E-05	8.07E-03	1.32E-01	7.63E-03	2.85E-06	7.81E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3158	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.21E-05	8.19E-03	1.33E-01	7.75E-03	2.90E-06	7.92E-05	1.22E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3159	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	7.82E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.23E-05	8.26E-03	1.33E-01	7.81E-03	2.92E-06	7.99E-05	1.23E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3160	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	7.84E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.23E-05	8.28E-03	1.32E-01	7.83E-03	2.93E-06	8.01E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3161	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.22E-05	8.21E-03	1.28E-01	7.77E-03	2.91E-06	7.94E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3162	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.06E-05	7.52E-03	9.90E-02	7.11E-03	2.67E-06	7.28E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
3163	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.04E-05	7.42E-03	8.96E-02	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.08E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
3164	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	2.03E-05	7.35E-03	8.34E-02	6.95E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.07E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
3165	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.03E-05	7.31E-03	7.89E-02	6.91E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.06E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3166	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.02E-05	7.28E-03	7.55E-02	6.88E-03	2.59E-06	7.05E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
3167	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	2.02E-05	7.25E-03	7.27E-02	6.86E-03	2.59E-06	7.02E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
3168	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.02E-05	7.23E-03	7.04E-02	6.84E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
3169	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.02E-05	7.22E-03	6.86E-02	6.83E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
3170	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.01E-05	7.20E-03	6.69E-02	6.81E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
3171	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.00E-05	7.15E-03	6.52E-02	6.76E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02

3172	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.02E-05	7.20E-03	6.43E-02	6.81E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
3173	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.00E-05	7.15E-03	6.30E-02	6.77E-03	2.56E-06	6.93E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3174	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	6.76E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	2.00E-05	7.14E-03	6.20E-02	6.75E-03	2.55E-06	6.91E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
3175	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	2.01E-05	7.18E-03	6.13E-02	6.79E-03	2.57E-06	6.95E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
3176	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	2.02E-05	7.21E-03	6.07E-02	6.82E-03	2.58E-06	6.98E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3177	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.88E-05	6.71E-03	5.74E-02	6.34E-03	2.40E-06	6.49E-05	9.63E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
3178	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	5.81E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.72E-05	6.14E-03	5.39E-02	5.81E-03	2.20E-06	5.95E-05	8.84E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3179	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	6.76E-04	7.02E-04	1.80E-07	6.62E-05	1.96E-06	7.14E-04	9.70E-03	6.76E-04	2.54E-07	6.91E-06	1.05E-07	2.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-03
3180	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	6.93E-04	7.20E-04	1.84E-07	6.79E-05	2.01E-06	7.32E-04	1.00E-02	6.93E-04	2.60E-07	7.09E-06	1.07E-07	2.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-02
3181	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	7.11E-04	7.38E-04	1.89E-07	6.96E-05	2.06E-06	7.51E-04	1.03E-02	7.10E-04	2.67E-07	7.27E-06	1.10E-07	2.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-02
3182	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	7.29E-04	7.57E-04	1.94E-07	7.14E-05	2.11E-06	7.70E-04	1.06E-02	7.29E-04	2.74E-07	7.45E-06	1.13E-07	2.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-02
3183	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	7.47E-04	7.76E-04	1.99E-07	7.32E-05	2.16E-06	7.90E-04	1.09E-02	7.47E-04	2.81E-07	7.64E-06	1.16E-07	2.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-02
3184	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	7.66E-04	7.96E-04	2.04E-07	7.51E-05	2.22E-06	8.10E-04	1.11E-02	7.66E-04	2.88E-07	7.84E-06	1.19E-07	2.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-02
3185	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	7.86E-04	8.16E-04	2.09E-07	7.70E-05	2.28E-06	8.31E-04	1.14E-02	7.86E-04	2.95E-07	8.04E-06	1.22E-07	2.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-02
3186	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	8.07E-04	8.38E-04	2.15E-07	7.91E-05	2.34E-06	8.52E-04	1.16E-02	8.07E-04	3.03E-07	8.25E-06	1.25E-07	2.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
3187	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	8.28E-04	8.60E-04	2.20E-07	8.12E-05	2.40E-06	8.75E-04	1.19E-02	8.28E-04	3.11E-07	8.47E-06	1.28E-07	2.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
3188	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	8.50E-04	8.82E-04	2.26E-07	8.33E-05	2.46E-06	8.98E-04	1.22E-02	8.50E-04	3.19E-07	8.69E-06	1.32E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
3189	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	8.72E-04	9.06E-04	2.32E-07	8.55E-05	2.53E-06	9.22E-04	1.24E-02	8.72E-04	3.28E-07	8.92E-06	1.35E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
3190	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.77E-05	2.60E-06	9.46E-04	1.27E-02	8.95E-04	3.36E-07	9.15E-06	1.39E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
3191	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	9.18E-04	9.53E-04	2.44E-07	9.00E-05	2.66E-06	9.70E-04	1.30E-02	9.18E-04	3.45E-07	9.39E-06	1.42E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
3192	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	9.41E-04	9.77E-04	2.51E-07	9.22E-05	2.73E-06	9.95E-04	1.33E-02	9.41E-04	3.54E-07	9.63E-06	1.46E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
3193	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.45E-05	2.80E-06	1.02E-03	1.35E-02	9.64E-04	3.62E-07	9.87E-06	1.49E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
3194	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.68E-05	2.87E-06	1.04E-03	1.38E-02	9.88E-04	3.71E-07	1.01E-05	1.53E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
3195	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.92E-05	2.94E-06	1.07E-03	1.41E-02	1.01E-03	3.80E-07	1.03E-05	1.56E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
3196	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.01E-06	1.09E-03	1.43E-02	1.04E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.60E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
3197	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	3.08E-06	1.12E-03	1.46E-02	1.06E-03	3.98E-07	1.08E-05	1.64E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3198	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.15E-06	1.15E-03	1.49E-02	1.09E-03	4.08E-07	1.11E-05	1.68E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
3199	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.23E-06	1.17E-03	1.52E-02	1.11E-03	4.18E-07	1.14E-05	1.72E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3200	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.20E-03	1.55E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.16E-05	1.76E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
3201	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.39E-06	1.23E-03	1.59E-02	1.17E-03	4.38E-07	1.19E-05	1.80E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
3202	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.48E-06	1.26E-03	1.63E-02	1.20E-03	4.49E-07	1.22E-05	1.85E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3203	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.67E-02	1.23E-03	4.61E-07	1.26E-05	1.90E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3204	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.67E-06	1.33E-03	1.73E-02	1.26E-03	4.75E-07	1.29E-05	1.95E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
3205	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.79E-06	1.38E-03	1.79E-02	1.30E-03	4.90E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
3206	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.32E-04	3.93E-06	1.43E-03	1.86E-02	1.35E-03	5.08E-07	1.38E-05	2.09E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
3207	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	4.10E-06	1.49E-03	1.96E-02	1.41E-03	5.30E-07	1.44E-05	2.18E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
3208	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	1.50E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.34E-06	1.58E-03	2.10E-02	1.50E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.32E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3209	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.75E-06	1.74E-03	2.36E-02	1.64E-03	6.17E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3210	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.73E-06	3.22E-03	4.93E-02	3.05E-03	1.14E-06	3.12E-05	4.77E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
3211	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.28E-07	2.68E-04	7.84E-06	2.89E-03	4.35E-02	2.73E-03	1.02E-06	2.80E-05	4.27E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
3212	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.29E-06	2.68E-03	4.00E-02	2.54E-03	9.51E-07	2.60E-05	3.96E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
3213	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.89E-06	2.53E-03	3.74E-02	2.40E-03	8.99E-07	2.45E-05	3.74E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3214	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.59E-06	2.42E-03	3.55E-02	2.29E-03	8.59E-07	2.34E-05	3.57E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
3215	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.35E-06	2.33E-03	3.40E-02	2.21E-03	8.27E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
3216	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.09E-04	6.15E-06	2.26E-03	3.27E-02	2.14E-03	8.01E-07	2.18E-05	3.33E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3217	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	5.98E-06	2.19E-03	3.16E-02	2.08E-03	7.79E-07	2.12E-05	3.23E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3218	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.14E-03	3.07E-02	2.02E-03	7.59E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3219	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.70E-06	2.09E-03	2.99E-02	1.98E-03	7.42E-07	2.02E-05	3.08E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3220	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.59E-06	2.05E-03	2.92E-02	1.94E-03	7.27E-07	1.98E-05	3.02E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3221	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.48E-06	2.01E-03	2.86E-02	1.90E-03	7.14E-07	1.95E-05	2.96E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3222	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.39E-06	1.97E-03	2.80E-02	1.87E-03	7.01E-07	1.91E-05	2.91E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3223	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.30E-06	1.94E-03	2.75E-02	1.84E-03	6.89E-07	1.88E-05	2.86E-07	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

3224	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.77E-04	5.22E-06	1.91E-03	2.70E-02	1.81E-03	6.79E-07	1.85E-05	2.81E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3225	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.15E-06	1.89E-03	2.65E-02	1.78E-03	6.69E-07	1.82E-05	2.77E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3226	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.08E-06	1.86E-03	2.61E-02	1.76E-03	6.60E-07	1.80E-05	2.74E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3227	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.70E-04	5.02E-06	1.84E-03	2.57E-02	1.74E-03	6.53E-07	1.78E-05	2.70E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3228	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.97E-06	1.82E-03	2.54E-02	1.72E-03	6.45E-07	1.76E-05	2.67E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3229	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.51E-02	1.70E-03	6.39E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3230	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.87E-06	1.78E-03	2.48E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.72E-05	2.62E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3231	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.83E-06	1.77E-03	2.46E-02	1.67E-03	6.27E-07	1.71E-05	2.60E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3232	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.79E-06	1.75E-03	2.45E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.58E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3233	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.75E-06	1.74E-03	2.42E-02	1.65E-03	6.18E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3234	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.72E-06	1.73E-03	2.40E-02	1.63E-03	6.14E-07	1.67E-05	2.54E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3235	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.38E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3236	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.67E-06	1.71E-03	2.36E-02	1.62E-03	6.07E-07	1.65E-05	2.51E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3237	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.65E-06	1.70E-03	2.35E-02	1.61E-03	6.04E-07	1.65E-05	2.50E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3238	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.63E-06	1.69E-03	2.34E-02	1.60E-03	6.02E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3239	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.62E-06	1.69E-03	2.33E-02	1.60E-03	6.00E-07	1.63E-05	2.48E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3240	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.61E-06	1.68E-03	2.32E-02	1.59E-03	5.98E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3241	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.59E-06	1.68E-03	2.31E-02	1.59E-03	5.96E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3242	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.60E-06	1.68E-03	2.31E-02	1.59E-03	5.97E-07	1.63E-05	2.47E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3243	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.62E-06	1.69E-03	2.32E-02	1.60E-03	5.99E-07	1.63E-05	2.48E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3244	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	1.60E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.64E-06	1.70E-03	2.33E-02	1.60E-03	6.02E-07	1.64E-05	2.49E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3245	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	1.61E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.67E-06	1.71E-03	2.34E-02	1.61E-03	6.06E-07	1.65E-05	2.51E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3246	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.70E-06	1.72E-03	2.36E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.66E-05	2.52E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3247	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.73E-03	2.39E-02	1.64E-03	6.15E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3248	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.79E-06	1.75E-03	2.42E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.69E-05	2.57E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3249	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.64E-04	4.85E-06	1.77E-03	2.45E-02	1.68E-03	6.30E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3250	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.50E-02	1.70E-03	6.39E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3251	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	5.02E-06	1.84E-03	2.55E-02	1.74E-03	6.52E-07	1.78E-05	2.70E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3252	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.73E-07	1.74E-04	5.13E-06	1.88E-03	2.62E-02	1.78E-03	6.66E-07	1.82E-05	2.76E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3253	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.27E-06	1.93E-03	2.71E-02	1.83E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3254	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.45E-06	2.00E-03	2.82E-02	1.89E-03	7.09E-07	1.93E-05	2.94E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3255	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.69E-06	2.09E-03	2.97E-02	1.97E-03	7.40E-07	2.02E-05	3.07E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3256	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	6.00E-06	2.20E-03	3.17E-02	2.08E-03	7.81E-07	2.13E-05	3.25E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3257	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.43E-06	2.36E-03	3.44E-02	2.23E-03	8.38E-07	2.29E-05	3.48E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3258	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.41E-04	7.08E-06	2.60E-03	3.86E-02	2.46E-03	9.23E-07	2.52E-05	3.85E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3259	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.10E-05	4.07E-03	6.41E-02	3.85E-03	1.44E-06	3.94E-05	6.05E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3260	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.17E-03	8.33E-02	4.89E-03	1.83E-06	5.00E-05	7.69E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3261	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.58E-05	5.88E-03	9.56E-02	5.56E-03	2.08E-06	5.69E-05	8.75E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3262	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.72E-05	6.39E-03	1.04E-01	6.04E-03	2.26E-06	6.18E-05	9.51E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3263	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.79E-03	1.11E-01	6.43E-03	2.40E-06	6.57E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3264	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.17E-01	6.74E-03	2.52E-06	6.89E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3265	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.99E-05	7.40E-03	1.21E-01	7.00E-03	2.62E-06	7.16E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
3266	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.64E-03	1.25E-01	7.23E-03	2.70E-06	7.39E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3267	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.12E-05	7.86E-03	1.29E-01	7.44E-03	2.78E-06	7.61E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3268	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	7.57E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.15E-05	7.99E-03	1.31E-01	7.56E-03	2.83E-06	7.73E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3269	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.20E-05	8.16E-03	1.33E-01	7.72E-03	2.89E-06	7.90E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3270	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.24E-05	8.30E-03	1.35E-01	7.85E-03	2.94E-06	8.03E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3271	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.26E-05	8.37E-03	1.35E-01	7.92E-03	2.96E-06	8.10E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3272	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.26E-05	8.39E-03	1.34E-01	7.94E-03	2.97E-06	8.12E-05	1.25E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3273	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.25E-05	8.32E-03	1.30E-01	7.88E-03	2.95E-06	8.06E-05	1.24E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3274	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.09E-05	7.64E-03	1.01E-01	7.23E-03	2.72E-06	7.40E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3275	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.08E-05	7.55E-03	9.12E-02	7.14E-03	2.69E-06	7.31E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02

3276	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.07E-05	7.48E-03	8.51E-02	7.08E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.09E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3277	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.06E-05	7.44E-03	8.07E-02	7.04E-03	2.65E-06	7.20E-05	1.08E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
3278	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	7.02E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.06E-05	7.41E-03	7.73E-02	7.01E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3279	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.06E-05	7.39E-03	7.45E-02	6.99E-03	2.64E-06	7.15E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
3280	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	6.98E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.06E-05	7.37E-03	7.23E-02	6.97E-03	2.63E-06	7.14E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
3281	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	2.05E-05	7.36E-03	7.05E-02	6.96E-03	2.63E-06	7.12E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
3282	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.05E-05	7.34E-03	6.88E-02	6.94E-03	2.62E-06	7.10E-05	1.06E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
3283	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.06E-05	7.38E-03	6.76E-02	6.98E-03	2.63E-06	7.14E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
3284	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.04E-05	7.30E-03	6.60E-02	6.90E-03	2.61E-06	7.07E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
3285	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.05E-05	7.30E-03	6.49E-02	6.91E-03	2.61E-06	7.07E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
3286	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	2.04E-05	7.29E-03	6.39E-02	6.90E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
3287	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.06E-05	7.36E-03	6.34E-02	6.96E-03	2.63E-06	7.13E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
3288	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	2.04E-05	7.29E-03	6.22E-02	6.89E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3289	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.88E-05	6.72E-03	5.86E-02	6.36E-03	2.40E-06	6.51E-05	9.66E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
3290	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.68E-05	6.00E-03	5.42E-02	5.67E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.64E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3291	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	7.22E-04	7.49E-04	1.92E-07	7.07E-05	2.09E-06	7.62E-04	1.04E-02	7.21E-04	2.71E-07	7.38E-06	1.12E-07	2.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-02
3292	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	7.41E-04	7.69E-04	1.97E-07	7.26E-05	2.14E-06	7.83E-04	1.07E-02	7.41E-04	2.78E-07	7.58E-06	1.15E-07	2.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-02
3293	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	7.61E-04	7.90E-04	2.03E-07	7.46E-05	2.20E-06	8.04E-04	1.10E-02	7.61E-04	2.86E-07	7.78E-06	1.18E-07	2.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-02
3294	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	7.82E-04	8.11E-04	2.08E-07	7.66E-05	2.26E-06	8.26E-04	1.13E-02	7.81E-04	2.93E-07	7.99E-06	1.21E-07	2.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-02
3295	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	8.02E-04	8.33E-04	2.14E-07	7.86E-05	2.32E-06	8.48E-04	1.16E-02	8.02E-04	3.01E-07	8.21E-06	1.24E-07	2.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-02
3296	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	8.24E-04	8.56E-04	2.19E-07	8.08E-05	2.39E-06	8.71E-04	1.19E-02	8.24E-04	3.09E-07	8.43E-06	1.28E-07	2.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
3297	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	8.47E-04	8.79E-04	2.25E-07	8.30E-05	2.45E-06	8.95E-04	1.22E-02	8.46E-04	3.18E-07	8.66E-06	1.31E-07	2.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
3298	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	8.70E-04	9.04E-04	2.32E-07	8.53E-05	2.52E-06	9.20E-04	1.25E-02	8.70E-04	3.27E-07	8.90E-06	1.35E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
3299	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	8.95E-04	9.29E-04	2.38E-07	8.77E-05	2.59E-06	9.45E-04	1.27E-02	8.94E-04	3.36E-07	9.15E-06	1.39E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
3300	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	9.19E-04	9.54E-04	2.45E-07	9.01E-05	2.67E-06	9.71E-04	1.30E-02	9.19E-04	3.45E-07	9.40E-06	1.42E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
3301	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	9.44E-04	9.80E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.74E-06	9.98E-04	1.33E-02	9.44E-04	3.55E-07	9.66E-06	1.46E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
3302	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.50E-05	2.81E-06	1.02E-03	1.36E-02	9.69E-04	3.64E-07	9.92E-06	1.50E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
3303	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.75E-05	2.89E-06	1.05E-03	1.39E-02	9.94E-04	3.74E-07	1.02E-05	1.54E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
3304	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.96E-06	1.08E-03	1.42E-02	1.02E-03	3.83E-07	1.04E-05	1.58E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
3305	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.04E-06	1.10E-03	1.44E-02	1.05E-03	3.93E-07	1.07E-05	1.62E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
3306	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.13E-03	1.47E-02	1.07E-03	4.03E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
3307	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.50E-02	1.10E-03	4.12E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
3308	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.27E-06	1.19E-03	1.53E-02	1.12E-03	4.22E-07	1.15E-05	1.74E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
3309	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.35E-06	1.22E-03	1.56E-02	1.15E-03	4.33E-07	1.18E-05	1.78E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
3310	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.43E-06	1.25E-03	1.59E-02	1.18E-03	4.43E-07	1.21E-05	1.82E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
3311	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.18E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.63E-02	1.21E-03	4.54E-07	1.24E-05	1.87E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3312	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.61E-06	1.31E-03	1.67E-02	1.24E-03	4.66E-07	1.27E-05	1.91E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3313	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.70E-06	1.35E-03	1.71E-02	1.27E-03	4.78E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
3314	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.81E-06	1.38E-03	1.76E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.02E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3315	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.92E-06	1.43E-03	1.83E-02	1.35E-03	5.07E-07	1.38E-05	2.08E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
3316	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.06E-06	1.48E-03	1.90E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
3317	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.23E-06	1.54E-03	1.99E-02	1.46E-03	5.47E-07	1.49E-05	2.25E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
3318	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.45E-06	1.62E-03	2.12E-02	1.53E-03	5.76E-07	1.57E-05	2.37E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
3319	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.78E-06	1.74E-03	2.32E-02	1.65E-03	6.20E-07	1.69E-05	2.56E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3320	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.45E-06	1.99E-03	2.74E-02	1.89E-03	7.08E-07	1.93E-05	2.93E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3321	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.05E-05	3.87E-03	6.03E-02	3.67E-03	1.37E-06	3.75E-05	5.74E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
3322	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	9.09E-06	3.36E-03	5.13E-02	3.17E-03	1.19E-06	3.25E-05	4.97E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3323	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.25E-06	3.04E-03	4.58E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.94E-05	4.50E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
3324	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.62E-04	7.68E-06	2.83E-03	4.22E-02	2.68E-03	1.00E-06	2.74E-05	4.18E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
3325	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.26E-06	2.67E-03	3.95E-02	2.53E-03	9.48E-07	2.59E-05	3.95E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3326	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	2.41E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.94E-06	2.55E-03	3.74E-02	2.41E-03	9.05E-07	2.47E-05	3.76E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3327	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.27E-04	6.67E-06	2.45E-03	3.57E-02	2.32E-03	8.70E-07	2.37E-05	3.62E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02

3328	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.46E-06	2.37E-03	3.44E-02	2.24E-03	8.41E-07	2.29E-05	3.50E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3329	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.13E-04	6.27E-06	2.30E-03	3.32E-02	2.18E-03	8.17E-07	2.23E-05	3.39E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3330	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	6.11E-06	2.24E-03	3.22E-02	2.12E-03	7.95E-07	2.17E-05	3.30E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3331	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.96E-06	2.19E-03	3.13E-02	2.07E-03	7.76E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3332	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.14E-03	3.05E-02	2.02E-03	7.59E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3333	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.94E-04	5.72E-06	2.10E-03	2.98E-02	1.98E-03	7.44E-07	2.03E-05	3.09E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3334	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.61E-06	2.06E-03	2.91E-02	1.94E-03	7.30E-07	1.99E-05	3.03E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3335	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.51E-06	2.02E-03	2.86E-02	1.91E-03	7.17E-07	1.95E-05	2.97E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3336	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.84E-04	5.42E-06	1.99E-03	2.80E-02	1.88E-03	7.05E-07	1.92E-05	2.92E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3337	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.34E-06	1.96E-03	2.75E-02	1.85E-03	6.95E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3338	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.27E-06	1.93E-03	2.71E-02	1.83E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3339	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.21E-06	1.91E-03	2.67E-02	1.80E-03	6.77E-07	1.84E-05	2.80E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3340	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.15E-06	1.88E-03	2.64E-02	1.78E-03	6.69E-07	1.82E-05	2.77E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3341	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.09E-06	1.86E-03	2.60E-02	1.76E-03	6.62E-07	1.80E-05	2.74E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3342	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.04E-06	1.85E-03	2.58E-02	1.75E-03	6.55E-07	1.79E-05	2.71E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3343	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	5.00E-06	1.83E-03	2.56E-02	1.73E-03	6.49E-07	1.77E-05	2.69E-07	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3344	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	4.96E-06	1.81E-03	2.53E-02	1.72E-03	6.44E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3345	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.92E-06	1.80E-03	2.50E-02	1.70E-03	6.39E-07	1.74E-05	2.64E-07	5.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3346	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.89E-06	1.79E-03	2.48E-02	1.69E-03	6.35E-07	1.73E-05	2.63E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3347	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.47E-07	1.65E-04	4.86E-06	1.78E-03	2.46E-02	1.68E-03	6.31E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3348	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.83E-06	1.77E-03	2.44E-02	1.67E-03	6.28E-07	1.71E-05	2.60E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3349	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.81E-06	1.76E-03	2.43E-02	1.66E-03	6.25E-07	1.70E-05	2.58E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3350	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.79E-06	1.75E-03	2.42E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.69E-05	2.57E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3351	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.77E-06	1.75E-03	2.41E-02	1.65E-03	6.20E-07	1.69E-05	2.56E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3352	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.76E-06	1.74E-03	2.40E-02	1.65E-03	6.18E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3353	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.75E-06	1.73E-03	2.38E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3354	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.76E-06	1.74E-03	2.39E-02	1.64E-03	6.17E-07	1.68E-05	2.55E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3355	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.77E-06	1.74E-03	2.40E-02	1.65E-03	6.19E-07	1.69E-05	2.56E-07	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
3356	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.79E-06	1.75E-03	2.41E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.57E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3357	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.63E-04	4.82E-06	1.76E-03	2.42E-02	1.67E-03	6.26E-07	1.71E-05	2.59E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3358	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	4.85E-06	1.77E-03	2.44E-02	1.68E-03	6.30E-07	1.72E-05	2.61E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3359	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.89E-06	1.79E-03	2.47E-02	1.69E-03	6.35E-07	1.73E-05	2.63E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3360	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.55E-07	1.68E-04	4.94E-06	1.81E-03	2.50E-02	1.71E-03	6.42E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3361	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	5.01E-06	1.83E-03	2.53E-02	1.73E-03	6.50E-07	1.77E-05	2.69E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3362	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.09E-06	1.86E-03	2.58E-02	1.76E-03	6.61E-07	1.80E-05	2.73E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3363	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.18E-06	1.90E-03	2.64E-02	1.79E-03	6.73E-07	1.83E-05	2.79E-07	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3364	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.30E-06	1.94E-03	2.71E-02	1.84E-03	6.89E-07	1.88E-05	2.85E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3365	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.44E-06	1.99E-03	2.80E-02	1.89E-03	7.08E-07	1.93E-05	2.93E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3366	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.63E-06	2.06E-03	2.92E-02	1.95E-03	7.32E-07	2.00E-05	3.04E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3367	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	2.04E-03	2.11E-03	5.42E-07	2.00E-04	5.87E-06	2.15E-03	3.07E-02	2.04E-03	7.64E-07	2.08E-05	3.17E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3368	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.18E-06	2.27E-03	3.26E-02	2.15E-03	8.05E-07	2.20E-05	3.34E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3369	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.61E-06	2.43E-03	3.54E-02	2.30E-03	8.62E-07	2.35E-05	3.58E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3370	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.26E-06	2.67E-03	3.95E-02	2.53E-03	9.47E-07	2.58E-05	3.95E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3371	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.12E-05	4.15E-03	6.53E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.16E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
3372	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.40E-05	5.17E-03	8.31E-02	4.90E-03	1.83E-06	5.01E-05	7.69E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3373	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	5.55E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.58E-05	5.87E-03	9.52E-02	5.55E-03	2.08E-06	5.68E-05	8.73E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
3374	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.72E-05	6.38E-03	1.04E-01	6.04E-03	2.26E-06	6.18E-05	9.50E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3375	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.79E-03	1.11E-01	6.43E-03	2.40E-06	6.57E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3376	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.13E-03	1.17E-01	6.75E-03	2.52E-06	6.90E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3377	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.00E-05	7.43E-03	1.22E-01	7.03E-03	2.63E-06	7.19E-05	1.11E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3378	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.04E-05	7.59E-03	1.24E-01	7.18E-03	2.68E-06	7.34E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3379	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.10E-05	7.80E-03	1.28E-01	7.38E-03	2.76E-06	7.55E-05	1.16E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01

3380	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.15E-05	8.00E-03	1.30E-01	7.57E-03	2.83E-06	7.74E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3381	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.20E-05	8.18E-03	1.33E-01	7.74E-03	2.89E-06	7.91E-05	1.22E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3382	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	7.89E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.25E-05	8.34E-03	1.35E-01	7.89E-03	2.95E-06	8.07E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3383	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.28E-05	8.45E-03	1.36E-01	8.00E-03	2.99E-06	8.18E-05	1.26E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3384	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.29E-05	8.48E-03	1.35E-01	8.02E-03	3.00E-06	8.21E-05	1.26E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3385	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.28E-05	8.42E-03	1.31E-01	7.97E-03	2.98E-06	8.15E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3386	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.12E-05	7.75E-03	1.02E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.50E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3387	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.11E-05	7.65E-03	9.26E-02	7.24E-03	2.72E-06	7.41E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3388	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.10E-05	7.59E-03	8.66E-02	7.18E-03	2.70E-06	7.35E-05	1.11E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
3389	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.09E-05	7.55E-03	8.23E-02	7.14E-03	2.69E-06	7.31E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3390	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.09E-05	7.53E-03	7.89E-02	7.13E-03	2.69E-06	7.29E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3391	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.09E-05	7.51E-03	7.63E-02	7.11E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.09E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
3392	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.09E-05	7.50E-03	7.41E-02	7.10E-03	2.68E-06	7.27E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
3393	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.09E-05	7.50E-03	7.23E-02	7.09E-03	2.68E-06	7.26E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
3394	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.10E-05	7.50E-03	7.08E-02	7.10E-03	2.68E-06	7.26E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
3395	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.09E-05	7.48E-03	6.93E-02	7.08E-03	2.67E-06	7.24E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
3396	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	2.07E-05	7.41E-03	6.77E-02	7.01E-03	2.65E-06	7.18E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3397	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.07E-05	7.39E-03	6.66E-02	6.99E-03	2.64E-06	7.16E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
3398	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.06E-05	7.37E-03	6.55E-02	6.97E-03	2.63E-06	7.14E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
3399	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.05E-05	7.32E-03	6.44E-02	6.92E-03	2.61E-06	7.08E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
3400	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.01E-05	7.17E-03	6.28E-02	6.79E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
3401	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	7.53E-04	7.82E-04	2.00E-07	7.38E-05	2.18E-06	7.96E-04	1.08E-02	7.53E-04	2.83E-07	7.70E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
3402	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	7.75E-04	8.04E-04	2.06E-07	7.59E-05	2.24E-06	8.18E-04	1.12E-02	7.74E-04	2.91E-07	7.92E-06	1.20E-07	2.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-02
3403	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	7.97E-04	8.27E-04	2.12E-07	7.81E-05	2.31E-06	8.42E-04	1.15E-02	7.97E-04	2.99E-07	8.15E-06	1.24E-07	2.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
3404	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	8.20E-04	8.51E-04	2.18E-07	8.03E-05	2.37E-06	8.66E-04	1.18E-02	8.19E-04	3.08E-07	8.38E-06	1.27E-07	2.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
3405	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	8.43E-04	8.75E-04	2.24E-07	8.26E-05	2.44E-06	8.91E-04	1.22E-02	8.43E-04	3.16E-07	8.62E-06	1.31E-07	2.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
3406	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	8.67E-04	9.00E-04	2.31E-07	8.49E-05	2.51E-06	9.16E-04	1.25E-02	8.66E-04	3.25E-07	8.86E-06	1.34E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
3407	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	8.92E-04	9.26E-04	2.37E-07	8.74E-05	2.58E-06	9.42E-04	1.28E-02	8.92E-04	3.35E-07	9.12E-06	1.38E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
3408	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	9.18E-04	9.53E-04	2.44E-07	9.00E-05	2.66E-06	9.70E-04	1.31E-02	9.18E-04	3.45E-07	9.39E-06	1.42E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
3409	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	9.45E-04	9.81E-04	2.52E-07	9.26E-05	2.74E-06	9.99E-04	1.34E-02	9.45E-04	3.55E-07	9.67E-06	1.46E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
3410	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	9.73E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.53E-05	2.82E-06	1.03E-03	1.37E-02	9.72E-04	3.65E-07	9.95E-06	1.51E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
3411	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	2.90E-06	1.06E-03	1.40E-02	1.00E-03	3.76E-07	1.02E-05	1.55E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
3412	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.09E-03	1.43E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
3413	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.04E-04	3.07E-06	1.12E-03	1.46E-02	1.06E-03	3.97E-07	1.08E-05	1.63E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3414	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.15E-06	1.15E-03	1.49E-02	1.08E-03	4.07E-07	1.11E-05	1.68E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
3415	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.23E-06	1.18E-03	1.52E-02	1.11E-03	4.18E-07	1.14E-05	1.72E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3416	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.31E-06	1.20E-03	1.54E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.17E-05	1.76E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
3417	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.40E-06	1.23E-03	1.57E-02	1.17E-03	4.39E-07	1.20E-05	1.80E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
3418	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.19E-07	1.17E-04	3.48E-06	1.27E-03	1.60E-02	1.20E-03	4.50E-07	1.22E-05	1.85E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
3419	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.57E-06	1.30E-03	1.64E-02	1.23E-03	4.61E-07	1.26E-05	1.89E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
3420	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.66E-06	1.33E-03	1.67E-02	1.26E-03	4.73E-07	1.29E-05	1.94E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3421	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.76E-06	1.36E-03	1.71E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	1.99E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
3422	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	1.32E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.86E-06	1.40E-03	1.76E-02	1.32E-03	4.98E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3423	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.96E-06	1.44E-03	1.81E-02	1.36E-03	5.12E-07	1.39E-05	2.10E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
3424	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.08E-06	1.48E-03	1.86E-02	1.40E-03	5.27E-07	1.43E-05	2.16E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
3425	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.21E-06	1.53E-03	1.94E-02	1.45E-03	5.44E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
3426	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.37E-06	1.59E-03	2.02E-02	1.50E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.32E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
3427	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	2.13E-02	1.57E-03	5.91E-07	1.61E-05	2.43E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
3428	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	4.84E-06	1.76E-03	2.29E-02	1.67E-03	6.27E-07	1.71E-05	2.58E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3429	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.26E-06	1.92E-03	2.55E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.81E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3430	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.59E-07	2.06E-04	6.06E-06	2.22E-03	3.06E-02	2.10E-03	7.88E-07	2.15E-05	3.26E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3431	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.17E-05	4.34E-03	6.78E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.19E-05	6.43E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02

3432	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.45E-07	3.48E-04	1.02E-05	3.75E-03	5.77E-02	3.55E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.56E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3433	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.16E-06	3.38E-03	5.12E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3434	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.86E-07	2.89E-04	8.47E-06	3.12E-03	4.68E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.02E-05	4.61E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
3435	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.95E-06	2.93E-03	4.35E-02	2.77E-03	1.04E-06	2.83E-05	4.32E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
3436	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.55E-06	2.78E-03	4.10E-02	2.63E-03	9.85E-07	2.69E-05	4.10E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3437	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.23E-06	2.66E-03	3.89E-02	2.51E-03	9.43E-07	2.57E-05	3.92E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
3438	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.96E-06	2.56E-03	3.73E-02	2.42E-03	9.07E-07	2.48E-05	3.77E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3439	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.29E-04	6.74E-06	2.47E-03	3.58E-02	2.34E-03	8.78E-07	2.39E-05	3.65E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3440	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.54E-06	2.40E-03	3.46E-02	2.27E-03	8.52E-07	2.32E-05	3.54E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3441	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.36E-06	2.33E-03	3.36E-02	2.21E-03	8.29E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3442	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.21E-06	2.28E-03	3.26E-02	2.15E-03	8.08E-07	2.20E-05	3.35E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3443	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	2.10E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.06E-06	2.22E-03	3.17E-02	2.10E-03	7.89E-07	2.15E-05	3.28E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3444	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.94E-06	2.18E-03	3.09E-02	2.06E-03	7.72E-07	2.11E-05	3.21E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3445	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.82E-06	2.13E-03	3.02E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.06E-05	3.14E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3446	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.94E-04	5.72E-06	2.10E-03	2.96E-02	1.98E-03	7.44E-07	2.03E-05	3.08E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3447	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.62E-06	2.06E-03	2.91E-02	1.95E-03	7.31E-07	1.99E-05	3.03E-07	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3448	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.11E-07	1.88E-04	5.54E-06	2.03E-03	2.85E-02	1.92E-03	7.20E-07	1.96E-05	2.99E-07	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3449	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.46E-06	2.00E-03	2.81E-02	1.89E-03	7.10E-07	1.94E-05	2.94E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3450	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.39E-06	1.97E-03	2.77E-02	1.87E-03	7.01E-07	1.91E-05	2.90E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3451	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.33E-06	1.95E-03	2.73E-02	1.85E-03	6.92E-07	1.89E-05	2.87E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3452	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	1.83E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.27E-06	1.93E-03	2.69E-02	1.82E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3453	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.22E-06	1.91E-03	2.68E-02	1.81E-03	6.78E-07	1.85E-05	2.81E-07	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3454	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.17E-06	1.89E-03	2.64E-02	1.79E-03	6.71E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3455	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.12E-06	1.87E-03	2.61E-02	1.77E-03	6.65E-07	1.81E-05	2.75E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3456	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.08E-06	1.86E-03	2.58E-02	1.76E-03	6.60E-07	1.80E-05	2.73E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3457	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.05E-06	1.85E-03	2.56E-02	1.75E-03	6.56E-07	1.79E-05	2.71E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3458	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	5.02E-06	1.84E-03	2.54E-02	1.74E-03	6.52E-07	1.78E-05	2.70E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3459	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.60E-07	1.69E-04	4.99E-06	1.83E-03	2.52E-02	1.73E-03	6.48E-07	1.77E-05	2.68E-07	5.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3460	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.97E-06	1.82E-03	2.51E-02	1.72E-03	6.45E-07	1.76E-05	2.67E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3461	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.95E-06	1.81E-03	2.50E-02	1.71E-03	6.43E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3462	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.93E-06	1.80E-03	2.48E-02	1.71E-03	6.40E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3463	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	4.91E-06	1.79E-03	2.47E-02	1.70E-03	6.37E-07	1.74E-05	2.63E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3464	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.91E-06	1.80E-03	2.47E-02	1.70E-03	6.38E-07	1.74E-05	2.64E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3465	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.93E-06	1.80E-03	2.48E-02	1.70E-03	6.40E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3466	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.95E-06	1.81E-03	2.49E-02	1.71E-03	6.43E-07	1.75E-05	2.66E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3467	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.98E-06	1.82E-03	2.50E-02	1.72E-03	6.46E-07	1.76E-05	2.67E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3468	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	5.01E-06	1.83E-03	2.52E-02	1.73E-03	6.51E-07	1.77E-05	2.69E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3469	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.05E-06	1.85E-03	2.55E-02	1.75E-03	6.56E-07	1.79E-05	2.71E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3470	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.10E-06	1.87E-03	2.58E-02	1.77E-03	6.63E-07	1.81E-05	2.74E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3471	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.17E-06	1.89E-03	2.62E-02	1.79E-03	6.71E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3472	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.25E-06	1.92E-03	2.66E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.82E-07	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3473	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.81E-04	5.35E-06	1.96E-03	2.72E-02	1.85E-03	6.95E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3474	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.47E-06	2.00E-03	2.80E-02	1.89E-03	7.11E-07	1.94E-05	2.94E-07	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3475	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.61E-06	2.06E-03	2.89E-02	1.94E-03	7.30E-07	1.99E-05	3.02E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3476	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.80E-06	2.13E-03	3.01E-02	2.01E-03	7.54E-07	2.06E-05	3.13E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3477	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.05E-04	6.04E-06	2.21E-03	3.16E-02	2.10E-03	7.86E-07	2.14E-05	3.26E-07	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3478	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.35E-06	2.33E-03	3.35E-02	2.21E-03	8.27E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3479	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	6.78E-06	2.49E-03	3.62E-02	2.36E-03	8.84E-07	2.41E-05	3.67E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3480	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.42E-06	2.73E-03	4.04E-02	2.58E-03	9.69E-07	2.64E-05	4.03E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
3481	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.13E-05	4.19E-03	6.57E-02	3.97E-03	1.48E-06	4.05E-05	6.22E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
3482	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.84E-04	1.41E-05	5.22E-03	8.37E-02	4.94E-03	1.85E-06	5.05E-05	7.76E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
3483	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.59E-05	5.91E-03	9.57E-02	5.59E-03	2.09E-06	5.72E-05	8.79E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02

3484	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.73E-05	6.42E-03	1.04E-01	6.08E-03	2.27E-06	6.21E-05	9.56E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3485	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.84E-05	6.83E-03	1.11E-01	6.46E-03	2.42E-06	6.61E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3486	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.93E-05	7.17E-03	1.17E-01	6.78E-03	2.54E-06	6.94E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3487	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.22E-01	7.06E-03	2.64E-06	7.22E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3488	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.05E-05	7.63E-03	1.25E-01	7.22E-03	2.70E-06	7.38E-05	1.14E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3489	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.27E-04	2.11E-05	7.84E-03	1.28E-01	7.42E-03	2.78E-06	7.59E-05	1.17E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3490	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.17E-05	8.04E-03	1.31E-01	7.61E-03	2.85E-06	7.78E-05	1.20E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3491	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.21E-05	8.22E-03	1.33E-01	7.78E-03	2.91E-06	7.95E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3492	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.26E-05	8.38E-03	1.35E-01	7.93E-03	2.97E-06	8.11E-05	1.25E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3493	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.30E-05	8.51E-03	1.37E-01	8.06E-03	3.01E-06	8.24E-05	1.27E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3494	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.31E-05	8.55E-03	1.36E-01	8.09E-03	3.03E-06	8.27E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3495	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.30E-05	8.49E-03	1.32E-01	8.03E-03	3.01E-06	8.21E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3496	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.14E-05	7.83E-03	1.03E-01	7.41E-03	2.78E-06	7.58E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3497	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.13E-05	7.73E-03	9.37E-02	7.32E-03	2.75E-06	7.49E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3498	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.12E-05	7.68E-03	8.79E-02	7.26E-03	2.73E-06	7.43E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
3499	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.12E-05	7.64E-03	8.36E-02	7.23E-03	2.72E-06	7.40E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3500	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.12E-05	7.62E-03	8.04E-02	7.21E-03	2.72E-06	7.38E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3501	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.11E-05	7.60E-03	7.78E-02	7.19E-03	2.71E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
3502	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.11E-05	7.59E-03	7.57E-02	7.18E-03	2.71E-06	7.35E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
3503	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.11E-05	7.58E-03	7.40E-02	7.17E-03	2.71E-06	7.34E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
3504	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.11E-05	7.57E-03	7.24E-02	7.17E-03	2.70E-06	7.33E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
3505	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.10E-05	7.52E-03	7.07E-02	7.11E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
3506	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.09E-05	7.49E-03	6.94E-02	7.08E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3507	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.08E-05	7.45E-03	6.81E-02	7.04E-03	2.66E-06	7.21E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3508	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.07E-05	7.40E-03	6.70E-02	7.00E-03	2.64E-06	7.16E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3509	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	2.05E-05	7.33E-03	6.57E-02	6.93E-03	2.62E-06	7.10E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
3510	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	2.00E-05	7.13E-03	6.39E-02	6.75E-03	2.55E-06	6.91E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
3511	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	8.12E-04	8.43E-04	2.16E-07	7.96E-05	2.35E-06	8.58E-04	1.17E-02	8.12E-04	3.05E-07	8.31E-06	1.26E-07	2.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
3512	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	8.37E-04	8.69E-04	2.23E-07	8.20E-05	2.42E-06	8.84E-04	1.21E-02	8.37E-04	3.14E-07	8.56E-06	1.30E-07	2.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
3513	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	8.63E-04	8.96E-04	2.30E-07	8.45E-05	2.50E-06	9.11E-04	1.24E-02	8.62E-04	3.24E-07	8.82E-06	1.34E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
3514	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	8.89E-04	9.23E-04	2.37E-07	8.71E-05	2.57E-06	9.39E-04	1.28E-02	8.88E-04	3.34E-07	9.09E-06	1.38E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
3515	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	9.15E-04	9.50E-04	2.44E-07	8.97E-05	2.65E-06	9.67E-04	1.31E-02	9.15E-04	3.44E-07	9.36E-06	1.42E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
3516	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	9.44E-04	9.80E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.73E-06	9.97E-04	1.34E-02	9.43E-04	3.54E-07	9.65E-06	1.46E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
3517	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.54E-05	2.82E-06	1.03E-03	1.38E-02	9.73E-04	3.66E-07	9.96E-06	1.51E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
3518	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	2.91E-06	1.06E-03	1.41E-02	1.00E-03	3.77E-07	1.03E-05	1.55E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
3519	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	1.04E-03	1.07E-03	2.76E-07	1.01E-04	3.00E-06	1.09E-03	1.45E-02	1.03E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.60E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
3520	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.10E-06	1.13E-03	1.48E-02	1.07E-03	4.01E-07	1.09E-05	1.65E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
3521	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.51E-02	1.10E-03	4.12E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
3522	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.28E-06	1.19E-03	1.54E-02	1.13E-03	4.24E-07	1.16E-05	1.75E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
3523	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.37E-06	1.23E-03	1.57E-02	1.16E-03	4.36E-07	1.19E-05	1.79E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
3524	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.46E-06	1.26E-03	1.60E-02	1.19E-03	4.48E-07	1.22E-05	1.84E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
3525	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.55E-06	1.29E-03	1.63E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.89E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3526	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.32E-03	1.66E-02	1.25E-03	4.71E-07	1.28E-05	1.93E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
3527	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.74E-06	1.36E-03	1.69E-02	1.28E-03	4.83E-07	1.31E-05	1.98E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
3528	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.83E-06	1.39E-03	1.73E-02	1.32E-03	4.95E-07	1.35E-05	2.03E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
3529	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.93E-06	1.43E-03	1.76E-02	1.35E-03	5.08E-07	1.38E-05	2.08E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3530	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	4.04E-06	1.46E-03	1.81E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.14E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
3531	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.15E-06	1.50E-03	1.85E-02	1.42E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.20E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
3532	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.27E-06	1.55E-03	1.91E-02	1.46E-03	5.51E-07	1.50E-05	2.26E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
3533	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.40E-06	1.60E-03	1.97E-02	1.51E-03	5.68E-07	1.54E-05	2.33E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
3534	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.55E-06	1.65E-03	2.05E-02	1.56E-03	5.87E-07	1.60E-05	2.41E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
3535	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.73E-06	1.72E-03	2.15E-02	1.62E-03	6.11E-07	1.66E-05	2.51E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02

3536	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.96E-06	1.80E-03	2.28E-02	1.70E-03	6.41E-07	1.74E-05	2.63E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
3537	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.27E-06	1.92E-03	2.47E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.81E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3538	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.75E-06	2.10E-03	2.77E-02	1.98E-03	7.45E-07	2.03E-05	3.07E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3539	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.60E-06	2.41E-03	3.31E-02	2.28E-03	8.58E-07	2.34E-05	3.55E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3540	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.68E-03	7.32E-02	4.42E-03	1.66E-06	4.52E-05	6.94E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
3541	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.77E-04	1.10E-05	4.07E-03	6.27E-02	3.85E-03	1.44E-06	3.94E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
3542	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	9.96E-06	3.68E-03	5.59E-02	3.48E-03	1.30E-06	3.56E-05	5.44E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
3543	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.20E-06	3.39E-03	5.10E-02	3.21E-03	1.20E-06	3.28E-05	5.01E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
3544	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	8.00E-07	2.94E-04	8.62E-06	3.17E-03	4.73E-02	3.00E-03	1.13E-06	3.07E-05	4.69E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
3545	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	2.85E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.17E-06	3.01E-03	4.45E-02	2.84E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.44E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
3546	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.80E-06	2.87E-03	4.22E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.23E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
3547	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.49E-06	2.75E-03	4.02E-02	2.60E-03	9.76E-07	2.66E-05	4.06E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3548	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.22E-06	2.65E-03	3.86E-02	2.51E-03	9.41E-07	2.57E-05	3.92E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3549	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.99E-06	2.57E-03	3.72E-02	2.43E-03	9.11E-07	2.48E-05	3.79E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3550	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.79E-06	2.49E-03	3.59E-02	2.36E-03	8.84E-07	2.41E-05	3.67E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3551	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.60E-06	2.42E-03	3.48E-02	2.29E-03	8.59E-07	2.34E-05	3.57E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3552	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.43E-06	2.36E-03	3.38E-02	2.23E-03	8.37E-07	2.28E-05	3.48E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3553	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.28E-06	2.30E-03	3.28E-02	2.18E-03	8.18E-07	2.23E-05	3.39E-07	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3554	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.15E-06	2.25E-03	3.20E-02	2.13E-03	8.00E-07	2.18E-05	3.32E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3555	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	6.03E-06	2.21E-03	3.13E-02	2.09E-03	7.84E-07	2.14E-05	3.25E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3556	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.92E-06	2.17E-03	3.06E-02	2.05E-03	7.70E-07	2.10E-05	3.19E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3557	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.82E-06	2.13E-03	3.01E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.06E-05	3.14E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3558	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	5.73E-06	2.10E-03	2.95E-02	1.99E-03	7.45E-07	2.03E-05	3.09E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3559	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.65E-06	2.07E-03	2.90E-02	1.96E-03	7.34E-07	2.00E-05	3.04E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3560	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.57E-06	2.04E-03	2.86E-02	1.93E-03	7.25E-07	1.97E-05	3.00E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3561	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.51E-06	2.02E-03	2.82E-02	1.91E-03	7.15E-07	1.95E-05	2.96E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3562	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.44E-06	1.99E-03	2.79E-02	1.88E-03	7.07E-07	1.93E-05	2.93E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3563	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.39E-06	1.97E-03	2.75E-02	1.86E-03	7.00E-07	1.91E-05	2.90E-07	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3564	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.34E-06	1.95E-03	2.72E-02	1.85E-03	6.93E-07	1.89E-05	2.87E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3565	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.29E-06	1.94E-03	2.69E-02	1.83E-03	6.87E-07	1.87E-05	2.85E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3566	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.25E-06	1.92E-03	2.66E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.82E-07	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3567	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	1.81E-03	1.87E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.22E-06	1.91E-03	2.64E-02	1.80E-03	6.78E-07	1.85E-05	2.80E-07	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3568	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.18E-06	1.90E-03	2.62E-02	1.79E-03	6.73E-07	1.84E-05	2.79E-07	6.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3569	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.16E-06	1.89E-03	2.61E-02	1.78E-03	6.70E-07	1.83E-05	2.77E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3570	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.73E-07	1.74E-04	5.13E-06	1.88E-03	2.59E-02	1.78E-03	6.67E-07	1.82E-05	2.76E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3571	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	5.11E-06	1.87E-03	2.58E-02	1.77E-03	6.64E-07	1.81E-05	2.74E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3572	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	5.07E-06	1.85E-03	2.55E-02	1.75E-03	6.59E-07	1.79E-05	2.72E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3573	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.68E-07	1.72E-04	5.08E-06	1.86E-03	2.55E-02	1.76E-03	6.59E-07	1.80E-05	2.73E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3574	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.09E-06	1.86E-03	2.56E-02	1.76E-03	6.61E-07	1.80E-05	2.73E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3575	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	5.11E-06	1.87E-03	2.57E-02	1.77E-03	6.64E-07	1.81E-05	2.75E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3576	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.73E-07	1.74E-04	5.14E-06	1.88E-03	2.59E-02	1.78E-03	6.67E-07	1.82E-05	2.76E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3577	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.17E-06	1.89E-03	2.61E-02	1.79E-03	6.72E-07	1.83E-05	2.78E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3578	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.21E-06	1.91E-03	2.63E-02	1.80E-03	6.77E-07	1.85E-05	2.80E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3579	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.26E-06	1.93E-03	2.66E-02	1.82E-03	6.84E-07	1.86E-05	2.83E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3580	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.33E-06	1.95E-03	2.70E-02	1.84E-03	6.92E-07	1.89E-05	2.87E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3581	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	1.87E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.41E-06	1.98E-03	2.75E-02	1.87E-03	7.03E-07	1.92E-05	2.91E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3582	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.51E-06	2.02E-03	2.81E-02	1.91E-03	7.16E-07	1.95E-05	2.97E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3583	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.63E-06	2.06E-03	2.88E-02	1.95E-03	7.32E-07	2.00E-05	3.03E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3584	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.33E-07	1.96E-04	5.78E-06	2.12E-03	2.98E-02	2.00E-03	7.52E-07	2.05E-05	3.12E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3585	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.97E-06	2.19E-03	3.09E-02	2.07E-03	7.76E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3586	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.20E-06	2.27E-03	3.24E-02	2.15E-03	8.07E-07	2.20E-05	3.35E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3587	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.02E-07	2.22E-04	6.51E-06	2.39E-03	3.43E-02	2.26E-03	8.48E-07	2.31E-05	3.52E-07	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02

3588	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.36E-04	6.93E-06	2.55E-03	3.70E-02	2.41E-03	9.04E-07	2.47E-05	3.76E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3589	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.58E-04	7.57E-06	2.78E-03	4.11E-02	2.63E-03	9.88E-07	2.69E-05	4.11E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
3590	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.14E-05	4.23E-03	6.61E-02	4.00E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.27E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
3591	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.42E-05	5.26E-03	8.41E-02	4.97E-03	1.86E-06	5.09E-05	7.81E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
3592	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.60E-05	5.94E-03	9.60E-02	5.62E-03	2.10E-06	5.75E-05	8.84E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
3593	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.74E-05	6.45E-03	1.05E-01	6.10E-03	2.28E-06	6.24E-05	9.59E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3594	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.85E-05	6.85E-03	1.12E-01	6.48E-03	2.42E-06	6.63E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3595	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.94E-05	7.19E-03	1.17E-01	6.80E-03	2.54E-06	6.95E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3596	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.01E-05	7.48E-03	1.22E-01	7.08E-03	2.65E-06	7.24E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3597	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.65E-03	1.25E-01	7.24E-03	2.71E-06	7.40E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3598	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.12E-05	7.86E-03	1.28E-01	7.44E-03	2.78E-06	7.61E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3599	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.17E-05	8.06E-03	1.31E-01	7.63E-03	2.85E-06	7.80E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3600	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.64E-04	2.22E-05	8.24E-03	1.33E-01	7.79E-03	2.92E-06	7.97E-05	1.23E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3601	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.26E-05	8.40E-03	1.35E-01	7.95E-03	2.97E-06	8.13E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3602	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.30E-05	8.53E-03	1.37E-01	8.07E-03	3.02E-06	8.26E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3603	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.32E-05	8.59E-03	1.36E-01	8.13E-03	3.04E-06	8.32E-05	1.28E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3604	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.31E-05	8.53E-03	1.32E-01	8.07E-03	3.02E-06	8.26E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3605	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.16E-05	7.88E-03	1.03E-01	7.46E-03	2.80E-06	7.63E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3606	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.15E-05	7.80E-03	9.47E-02	7.38E-03	2.78E-06	7.55E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3607	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.14E-05	7.75E-03	8.90E-02	7.33E-03	2.76E-06	7.50E-05	1.13E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3608	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.14E-05	7.71E-03	8.49E-02	7.30E-03	2.75E-06	7.47E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3609	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.14E-05	7.70E-03	8.18E-02	7.28E-03	2.74E-06	7.45E-05	1.12E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3610	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.14E-05	7.68E-03	7.93E-02	7.27E-03	2.74E-06	7.44E-05	1.11E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
3611	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.14E-05	7.67E-03	7.72E-02	7.26E-03	2.74E-06	7.43E-05	1.11E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
3612	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	7.26E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.14E-05	7.67E-03	7.56E-02	7.25E-03	2.74E-06	7.42E-05	1.11E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
3613	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.14E-05	7.66E-03	7.41E-02	7.24E-03	2.73E-06	7.41E-05	1.11E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
3614	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.12E-05	7.61E-03	7.26E-02	7.20E-03	2.72E-06	7.37E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
3615	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.12E-05	7.57E-03	7.13E-02	7.16E-03	2.70E-06	7.33E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
3616	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.10E-05	7.52E-03	7.00E-02	7.11E-03	2.69E-06	7.28E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3617	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.08E-05	7.45E-03	6.87E-02	7.05E-03	2.66E-06	7.22E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
3618	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.06E-05	7.37E-03	6.74E-02	6.97E-03	2.63E-06	7.14E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
3619	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.00E-05	7.15E-03	6.55E-02	6.77E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
3620	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	8.55E-04	8.88E-04	2.28E-07	8.38E-05	2.47E-06	9.03E-04	1.23E-02	8.55E-04	3.21E-07	8.74E-06	1.33E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
3621	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	8.83E-04	9.17E-04	2.35E-07	8.65E-05	2.55E-06	9.33E-04	1.27E-02	8.83E-04	3.31E-07	9.03E-06	1.37E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
3622	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	9.12E-04	9.47E-04	2.43E-07	8.93E-05	2.64E-06	9.63E-04	1.31E-02	9.11E-04	3.42E-07	9.32E-06	1.41E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
3623	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	9.41E-04	9.77E-04	2.50E-07	9.22E-05	2.72E-06	9.94E-04	1.35E-02	9.41E-04	3.53E-07	9.62E-06	1.46E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
3624	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	9.72E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.52E-05	2.81E-06	1.03E-03	1.39E-02	9.71E-04	3.65E-07	9.94E-06	1.51E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
3625	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.84E-05	2.91E-06	1.06E-03	1.42E-02	1.00E-03	3.77E-07	1.03E-05	1.56E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
3626	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.01E-06	1.10E-03	1.46E-02	1.04E-03	3.90E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
3627	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.13E-03	1.50E-02	1.07E-03	4.03E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
3628	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.22E-06	1.17E-03	1.53E-02	1.11E-03	4.17E-07	1.13E-05	1.72E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
3629	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.33E-06	1.21E-03	1.57E-02	1.15E-03	4.30E-07	1.17E-05	1.77E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
3630	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.44E-06	1.25E-03	1.60E-02	1.18E-03	4.44E-07	1.21E-05	1.83E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
3631	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.63E-02	1.22E-03	4.58E-07	1.25E-05	1.88E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3632	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.65E-06	1.32E-03	1.66E-02	1.25E-03	4.71E-07	1.28E-05	1.93E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
3633	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.75E-06	1.36E-03	1.69E-02	1.29E-03	4.84E-07	1.32E-05	1.98E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
3634	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.85E-06	1.40E-03	1.72E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
3635	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.95E-06	1.43E-03	1.76E-02	1.35E-03	5.09E-07	1.39E-05	2.09E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3636	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	4.05E-06	1.47E-03	1.79E-02	1.39E-03	5.23E-07	1.42E-05	2.14E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
3637	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.16E-06	1.51E-03	1.83E-02	1.42E-03	5.36E-07	1.46E-05	2.20E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
3638	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.27E-06	1.55E-03	1.87E-02	1.46E-03	5.50E-07	1.50E-05	2.25E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
3639	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.38E-06	1.59E-03	1.91E-02	1.50E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.31E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02

3640	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.50E-06	1.63E-03	1.97E-02	1.54E-03	5.80E-07	1.58E-05	2.38E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
3641	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.63E-06	1.68E-03	2.03E-02	1.59E-03	5.97E-07	1.62E-05	2.45E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
3642	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.60E-04	4.77E-06	1.73E-03	2.10E-02	1.64E-03	6.16E-07	1.68E-05	2.52E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3643	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.94E-06	1.79E-03	2.18E-02	1.69E-03	6.37E-07	1.73E-05	2.61E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
3644	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.14E-06	1.86E-03	2.30E-02	1.76E-03	6.63E-07	1.80E-05	2.72E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3645	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.39E-06	1.96E-03	2.44E-02	1.85E-03	6.97E-07	1.90E-05	2.86E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3646	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.74E-06	2.09E-03	2.64E-02	1.97E-03	7.42E-07	2.02E-05	3.05E-07	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3647	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.25E-06	2.28E-03	2.96E-02	2.15E-03	8.09E-07	2.20E-05	3.33E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3648	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.55E-07	2.41E-04	7.12E-06	2.60E-03	3.51E-02	2.46E-03	9.24E-07	2.52E-05	3.82E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3649	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.34E-05	4.95E-03	7.73E-02	4.68E-03	1.75E-06	4.79E-05	7.34E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3650	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.17E-05	4.34E-03	6.67E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.20E-05	6.43E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
3651	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.93E-03	5.98E-02	3.72E-03	1.39E-06	3.81E-05	5.82E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
3652	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.88E-06	3.64E-03	5.49E-02	3.45E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.39E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3653	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.27E-06	3.41E-03	5.10E-02	3.23E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.05E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
3654	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.79E-06	3.23E-03	4.80E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.78E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
3655	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.38E-06	3.08E-03	4.55E-02	2.92E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.55E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
3656	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	8.04E-06	2.95E-03	4.33E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.36E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3657	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.73E-06	2.84E-03	4.15E-02	2.69E-03	1.01E-06	2.75E-05	4.19E-07	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
3658	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.47E-06	2.74E-03	3.98E-02	2.60E-03	9.73E-07	2.66E-05	4.05E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
3659	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.23E-06	2.65E-03	3.84E-02	2.51E-03	9.42E-07	2.57E-05	3.91E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
3660	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	7.01E-06	2.57E-03	3.71E-02	2.44E-03	9.14E-07	2.49E-05	3.80E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3661	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	6.82E-06	2.50E-03	3.59E-02	2.37E-03	8.88E-07	2.42E-05	3.69E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3662	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.65E-06	2.44E-03	3.48E-02	2.31E-03	8.66E-07	2.36E-05	3.59E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3663	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.49E-06	2.38E-03	3.39E-02	2.25E-03	8.45E-07	2.30E-05	3.51E-07	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3664	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.36E-06	2.33E-03	3.31E-02	2.20E-03	8.27E-07	2.26E-05	3.43E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3665	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.75E-07	2.12E-04	6.23E-06	2.28E-03	3.23E-02	2.16E-03	8.10E-07	2.21E-05	3.36E-07	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3666	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	6.11E-06	2.24E-03	3.16E-02	2.12E-03	7.95E-07	2.17E-05	3.30E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3667	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	6.01E-06	2.20E-03	3.10E-02	2.08E-03	7.82E-07	2.13E-05	3.24E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3668	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.92E-06	2.17E-03	3.04E-02	2.05E-03	7.69E-07	2.10E-05	3.19E-07	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3669	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.13E-03	2.99E-02	2.02E-03	7.58E-07	2.07E-05	3.14E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3670	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.30E-07	1.95E-04	5.75E-06	2.11E-03	2.95E-02	1.99E-03	7.48E-07	2.04E-05	3.10E-07	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3671	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.68E-06	2.08E-03	2.92E-02	1.97E-03	7.38E-07	2.01E-05	3.06E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3672	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.62E-06	2.06E-03	2.87E-02	1.94E-03	7.30E-07	1.99E-05	3.02E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3673	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.56E-06	2.03E-03	2.83E-02	1.92E-03	7.22E-07	1.97E-05	2.99E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3674	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.51E-06	2.01E-03	2.80E-02	1.91E-03	7.15E-07	1.95E-05	2.96E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3675	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.46E-06	2.00E-03	2.77E-02	1.89E-03	7.09E-07	1.93E-05	2.94E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3676	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.42E-06	1.98E-03	2.75E-02	1.88E-03	7.04E-07	1.92E-05	2.91E-07	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3677	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.38E-06	1.97E-03	2.73E-02	1.86E-03	6.99E-07	1.91E-05	2.89E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3678	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.35E-06	1.96E-03	2.71E-02	1.85E-03	6.95E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3679	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.81E-04	5.32E-06	1.95E-03	2.69E-02	1.84E-03	6.91E-07	1.88E-05	2.86E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3680	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.30E-06	1.94E-03	2.67E-02	1.83E-03	6.88E-07	1.87E-05	2.85E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3681	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.24E-06	1.92E-03	2.64E-02	1.81E-03	6.81E-07	1.86E-05	2.82E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3682	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.25E-06	1.92E-03	2.64E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.82E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3683	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.26E-06	1.92E-03	2.65E-02	1.82E-03	6.83E-07	1.86E-05	2.83E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3684	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.28E-06	1.93E-03	2.66E-02	1.83E-03	6.85E-07	1.87E-05	2.84E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3685	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.30E-06	1.94E-03	2.67E-02	1.83E-03	6.89E-07	1.88E-05	2.85E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3686	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.34E-06	1.95E-03	2.69E-02	1.85E-03	6.93E-07	1.89E-05	2.87E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3687	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.38E-06	1.97E-03	2.71E-02	1.86E-03	6.98E-07	1.90E-05	2.89E-07	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3688	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.43E-06	1.99E-03	2.74E-02	1.88E-03	7.05E-07	1.92E-05	2.92E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3689	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.49E-06	2.01E-03	2.78E-02	1.90E-03	7.14E-07	1.95E-05	2.95E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3690	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.57E-06	2.04E-03	2.83E-02	1.93E-03	7.24E-07	1.97E-05	3.00E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3691	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.92E-04	5.67E-06	2.08E-03	2.89E-02	1.96E-03	7.37E-07	2.01E-05	3.05E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02

3692	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.79E-06	2.12E-03	2.96E-02	2.01E-03	7.53E-07	2.05E-05	3.12E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3693	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.94E-06	2.18E-03	3.06E-02	2.06E-03	7.72E-07	2.11E-05	3.20E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3694	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	6.12E-06	2.24E-03	3.17E-02	2.12E-03	7.97E-07	2.17E-05	3.30E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3695	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.36E-06	2.33E-03	3.32E-02	2.21E-03	8.27E-07	2.26E-05	3.43E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3696	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.66E-06	2.44E-03	3.51E-02	2.31E-03	8.68E-07	2.37E-05	3.60E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3697	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.55E-07	2.41E-04	7.08E-06	2.60E-03	3.77E-02	2.46E-03	9.22E-07	2.52E-05	3.83E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3698	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.70E-06	2.83E-03	4.17E-02	2.68E-03	1.00E-06	2.74E-05	4.18E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3699	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.15E-05	4.26E-03	6.64E-02	4.03E-03	1.51E-06	4.12E-05	6.31E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
3700	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.42E-05	5.28E-03	8.42E-02	4.99E-03	1.87E-06	5.10E-05	7.84E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
3701	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	9.59E-02	5.63E-03	2.11E-06	5.76E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3702	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.74E-05	6.45E-03	1.04E-01	6.10E-03	2.28E-06	6.24E-05	9.59E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3703	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.84E-05	6.84E-03	1.11E-01	6.47E-03	2.42E-06	6.62E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3704	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.93E-05	7.18E-03	1.17E-01	6.79E-03	2.54E-06	6.94E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3705	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.46E-03	1.22E-01	7.06E-03	2.64E-06	7.22E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3706	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.06E-05	7.63E-03	1.24E-01	7.22E-03	2.70E-06	7.39E-05	1.14E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3707	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.12E-05	7.85E-03	1.27E-01	7.43E-03	2.78E-06	7.60E-05	1.17E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3708	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.17E-05	8.05E-03	1.30E-01	7.62E-03	2.85E-06	7.79E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3709	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.22E-05	8.23E-03	1.33E-01	7.79E-03	2.91E-06	7.96E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3710	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.26E-05	8.39E-03	1.35E-01	7.94E-03	2.97E-06	8.12E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3711	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.30E-05	8.53E-03	1.36E-01	8.07E-03	3.02E-06	8.26E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3712	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.32E-05	8.60E-03	1.36E-01	8.14E-03	3.04E-06	8.32E-05	1.28E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3713	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.93E-04	2.31E-05	8.55E-03	1.33E-01	8.09E-03	3.03E-06	8.28E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3714	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.17E-05	7.92E-03	1.04E-01	7.50E-03	2.81E-06	7.67E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3715	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.16E-05	7.85E-03	9.55E-02	7.42E-03	2.79E-06	7.60E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
3716	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.16E-05	7.80E-03	9.01E-02	7.38E-03	2.78E-06	7.55E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3717	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.15E-05	7.77E-03	8.62E-02	7.36E-03	2.77E-06	7.53E-05	1.13E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
3718	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.15E-05	7.76E-03	8.32E-02	7.34E-03	2.77E-06	7.52E-05	1.13E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3719	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.15E-05	7.75E-03	8.09E-02	7.33E-03	2.76E-06	7.51E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
3720	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.15E-05	7.74E-03	7.89E-02	7.32E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3721	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.15E-05	7.74E-03	7.75E-02	7.32E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
3722	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.16E-05	7.73E-03	7.61E-02	7.32E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3723	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.14E-05	7.69E-03	7.46E-02	7.27E-03	2.74E-06	7.44E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
3724	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.14E-05	7.65E-03	7.33E-02	7.24E-03	2.73E-06	7.41E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
3725	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.12E-05	7.60E-03	7.21E-02	7.19E-03	2.71E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
3726	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.10E-05	7.52E-03	7.08E-02	7.11E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
3727	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.07E-05	7.42E-03	6.94E-02	7.02E-03	2.65E-06	7.18E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3728	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.01E-05	7.19E-03	6.75E-02	6.80E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
3729	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	9.36E-04	9.72E-04	2.49E-07	9.17E-05	2.71E-06	9.89E-04	1.34E-02	9.36E-04	3.51E-07	9.57E-06	1.45E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
3730	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	9.69E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.49E-05	2.80E-06	1.02E-03	1.39E-02	9.68E-04	3.64E-07	9.91E-06	1.50E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
3731	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.82E-05	2.90E-06	1.06E-03	1.43E-02	1.00E-03	3.76E-07	1.03E-05	1.55E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
3732	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.00E-06	1.10E-03	1.47E-02	1.04E-03	3.90E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
3733	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.12E-06	1.14E-03	1.52E-02	1.08E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
3734	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.24E-06	1.18E-03	1.56E-02	1.12E-03	4.19E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
3735	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.36E-06	1.22E-03	1.60E-02	1.16E-03	4.35E-07	1.18E-05	1.79E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
3736	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.49E-06	1.27E-03	1.64E-02	1.20E-03	4.51E-07	1.23E-05	1.86E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
3737	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.62E-06	1.31E-03	1.67E-02	1.24E-03	4.68E-07	1.27E-05	1.92E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3738	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.74E-06	1.36E-03	1.71E-02	1.29E-03	4.84E-07	1.32E-05	1.99E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
3739	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.87E-06	1.40E-03	1.74E-02	1.33E-03	4.99E-07	1.36E-05	2.05E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
3740	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	3.99E-06	1.45E-03	1.77E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.11E-07	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
3741	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.10E-06	1.49E-03	1.81E-02	1.41E-03	5.29E-07	1.44E-05	2.17E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
3742	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.22E-06	1.53E-03	1.84E-02	1.45E-03	5.44E-07	1.48E-05	2.23E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
3743	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.95E-07	1.45E-04	4.33E-06	1.57E-03	1.87E-02	1.48E-03	5.58E-07	1.52E-05	2.29E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02

3744	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.45E-06	1.61E-03	1.91E-02	1.52E-03	5.73E-07	1.56E-05	2.34E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
3745	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.56E-06	1.65E-03	1.95E-02	1.56E-03	5.88E-07	1.60E-05	2.40E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3746	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.68E-06	1.69E-03	1.99E-02	1.60E-03	6.03E-07	1.64E-05	2.47E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
3747	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.81E-06	1.74E-03	2.04E-02	1.64E-03	6.19E-07	1.68E-05	2.53E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
3748	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.94E-06	1.79E-03	2.10E-02	1.69E-03	6.36E-07	1.73E-05	2.60E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3749	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.63E-07	1.70E-04	5.08E-06	1.84E-03	2.16E-02	1.74E-03	6.54E-07	1.78E-05	2.67E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
3750	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.23E-06	1.89E-03	2.23E-02	1.79E-03	6.74E-07	1.83E-05	2.76E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
3751	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	1.85E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.41E-06	1.96E-03	2.33E-02	1.85E-03	6.98E-07	1.90E-05	2.85E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3752	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.63E-06	2.04E-03	2.45E-02	1.93E-03	7.26E-07	1.97E-05	2.97E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3753	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.98E-04	5.90E-06	2.14E-03	2.60E-02	2.02E-03	7.61E-07	2.07E-05	3.12E-07	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3754	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.26E-06	2.27E-03	2.81E-02	2.15E-03	8.09E-07	2.20E-05	3.32E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3755	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.78E-06	2.47E-03	3.13E-02	2.33E-03	8.77E-07	2.39E-05	3.61E-07	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3756	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.65E-06	2.79E-03	3.69E-02	2.64E-03	9.92E-07	2.70E-05	4.10E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3757	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.40E-05	5.19E-03	8.08E-02	4.91E-03	1.84E-06	5.02E-05	7.70E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
3758	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.24E-05	4.58E-03	7.03E-02	4.33E-03	1.62E-06	4.43E-05	6.79E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
3759	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.13E-05	4.18E-03	6.35E-02	3.96E-03	1.48E-06	4.04E-05	6.19E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
3760	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.06E-05	3.89E-03	5.85E-02	3.68E-03	1.38E-06	3.76E-05	5.75E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
3761	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	9.94E-06	3.66E-03	5.47E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3762	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.43E-06	3.47E-03	5.16E-02	3.29E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.13E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
3763	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.07E-04	9.00E-06	3.31E-03	4.90E-02	3.13E-03	1.17E-06	3.21E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
3764	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.63E-06	3.17E-03	4.66E-02	3.00E-03	1.13E-06	3.07E-05	4.69E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
3765	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.29E-06	3.05E-03	4.46E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.95E-05	4.50E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
3766	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	7.98E-06	2.93E-03	4.27E-02	2.78E-03	1.04E-06	2.84E-05	4.33E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3767	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.71E-06	2.83E-03	4.10E-02	2.68E-03	1.00E-06	2.74E-05	4.18E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3768	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.46E-06	2.74E-03	3.95E-02	2.59E-03	9.72E-07	2.65E-05	4.04E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3769	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.24E-06	2.66E-03	3.82E-02	2.51E-03	9.42E-07	2.57E-05	3.92E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
3770	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.04E-06	2.58E-03	3.70E-02	2.44E-03	9.16E-07	2.50E-05	3.81E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3771	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.33E-04	6.86E-06	2.52E-03	3.59E-02	2.38E-03	8.93E-07	2.43E-05	3.71E-07	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3772	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	2.33E-03	2.41E-03	6.19E-07	2.28E-04	6.70E-06	2.46E-03	3.50E-02	2.32E-03	8.72E-07	2.38E-05	3.62E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3773	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.56E-06	2.40E-03	3.41E-02	2.27E-03	8.53E-07	2.33E-05	3.54E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3774	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.42E-06	2.35E-03	3.33E-02	2.23E-03	8.36E-07	2.28E-05	3.47E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3775	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.82E-07	2.14E-04	6.31E-06	2.31E-03	3.26E-02	2.19E-03	8.20E-07	2.24E-05	3.40E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3776	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.20E-06	2.27E-03	3.20E-02	2.15E-03	8.06E-07	2.20E-05	3.34E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3777	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.10E-06	2.23E-03	3.14E-02	2.11E-03	7.93E-07	2.16E-05	3.29E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3778	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	6.01E-06	2.20E-03	3.09E-02	2.08E-03	7.81E-07	2.13E-05	3.24E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3779	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	5.93E-06	2.17E-03	3.05E-02	2.05E-03	7.71E-07	2.10E-05	3.19E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3780	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.86E-06	2.14E-03	3.00E-02	2.03E-03	7.61E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3781	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.79E-06	2.12E-03	2.96E-02	2.01E-03	7.53E-07	2.05E-05	3.12E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3782	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.73E-06	2.10E-03	2.92E-02	1.98E-03	7.45E-07	2.03E-05	3.08E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3783	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.68E-06	2.08E-03	2.89E-02	1.97E-03	7.38E-07	2.01E-05	3.06E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3784	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.63E-06	2.06E-03	2.86E-02	1.95E-03	7.32E-07	1.99E-05	3.03E-07	6.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3785	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.59E-06	2.05E-03	2.83E-02	1.93E-03	7.26E-07	1.98E-05	3.01E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3786	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.88E-04	5.55E-06	2.03E-03	2.81E-02	1.92E-03	7.21E-07	1.97E-05	2.99E-07	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3787	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.52E-06	2.02E-03	2.79E-02	1.91E-03	7.17E-07	1.95E-05	2.97E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3788	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.84E-04	5.44E-06	1.99E-03	2.75E-02	1.88E-03	7.06E-07	1.92E-05	2.92E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3789	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.42E-06	1.98E-03	2.73E-02	1.88E-03	7.04E-07	1.92E-05	2.91E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3790	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.42E-06	1.98E-03	2.73E-02	1.88E-03	7.04E-07	1.92E-05	2.91E-07	6.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3791	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.43E-06	1.99E-03	2.74E-02	1.88E-03	7.06E-07	1.92E-05	2.92E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3792	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.45E-06	1.99E-03	2.74E-02	1.89E-03	7.08E-07	1.93E-05	2.93E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3793	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.47E-06	2.00E-03	2.76E-02	1.89E-03	7.11E-07	1.94E-05	2.94E-07	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3794	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.51E-06	2.01E-03	2.78E-02	1.90E-03	7.15E-07	1.95E-05	2.96E-07	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3795	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.11E-07	1.88E-04	5.54E-06	2.03E-03	2.80E-02	1.92E-03	7.20E-07	1.96E-05	2.98E-07	6.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02

3796	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.60E-06	2.05E-03	2.83E-02	1.94E-03	7.27E-07	1.98E-05	3.01E-07	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3797	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.66E-06	2.07E-03	2.87E-02	1.96E-03	7.35E-07	2.00E-05	3.04E-07	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3798	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	5.74E-06	2.10E-03	2.91E-02	1.99E-03	7.45E-07	2.03E-05	3.09E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3799	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.13E-03	2.97E-02	2.02E-03	7.58E-07	2.07E-05	3.14E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3800	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	5.95E-06	2.18E-03	3.04E-02	2.06E-03	7.73E-07	2.11E-05	3.20E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3801	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	6.09E-06	2.23E-03	3.13E-02	2.11E-03	7.92E-07	2.16E-05	3.28E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3802	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.27E-06	2.30E-03	3.24E-02	2.17E-03	8.16E-07	2.22E-05	3.38E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3803	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.50E-06	2.38E-03	3.39E-02	2.25E-03	8.46E-07	2.31E-05	3.51E-07	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3804	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.80E-06	2.49E-03	3.57E-02	2.36E-03	8.85E-07	2.41E-05	3.68E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3805	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.20E-06	2.65E-03	3.83E-02	2.50E-03	9.39E-07	2.56E-05	3.90E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3806	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.66E-04	7.81E-06	2.87E-03	4.22E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.24E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
3807	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.05E-04	8.94E-06	3.29E-03	4.94E-02	3.12E-03	1.17E-06	3.19E-05	4.87E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3808	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.15E-05	4.27E-03	6.64E-02	4.04E-03	1.51E-06	4.13E-05	6.33E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
3809	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.42E-05	5.27E-03	8.39E-02	4.99E-03	1.87E-06	5.10E-05	7.83E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3810	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.60E-05	5.93E-03	9.53E-02	5.61E-03	2.10E-06	5.74E-05	8.81E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3811	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.73E-05	6.41E-03	1.04E-01	6.07E-03	2.27E-06	6.20E-05	9.54E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3812	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.79E-03	1.10E-01	6.43E-03	2.40E-06	6.57E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3813	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.15E-01	6.73E-03	2.52E-06	6.88E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3814	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.99E-05	7.40E-03	1.20E-01	7.00E-03	2.62E-06	7.16E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3815	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.23E-01	7.16E-03	2.68E-06	7.33E-05	1.13E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3816	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	7.37E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.26E-01	7.37E-03	2.76E-06	7.54E-05	1.16E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3817	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.15E-05	7.99E-03	1.29E-01	7.56E-03	2.83E-06	7.73E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3818	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.21E-05	8.18E-03	1.32E-01	7.74E-03	2.90E-06	7.92E-05	1.22E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3819	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.25E-05	8.35E-03	1.34E-01	7.90E-03	2.96E-06	8.08E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3820	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.29E-05	8.49E-03	1.36E-01	8.04E-03	3.01E-06	8.22E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3821	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.31E-05	8.55E-03	1.35E-01	8.09E-03	3.03E-06	8.27E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3822	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.31E-05	8.55E-03	1.32E-01	8.09E-03	3.03E-06	8.27E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3823	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.18E-05	7.94E-03	1.04E-01	7.52E-03	2.82E-06	7.69E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3824	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.17E-05	7.88E-03	9.63E-02	7.46E-03	2.80E-06	7.63E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
3825	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.17E-05	7.85E-03	9.12E-02	7.43E-03	2.79E-06	7.60E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3826	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.17E-05	7.83E-03	8.76E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.58E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3827	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.17E-05	7.83E-03	8.50E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.58E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3828	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.17E-05	7.83E-03	8.29E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.58E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
3829	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.18E-05	7.83E-03	8.12E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.59E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
3830	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.18E-05	7.84E-03	7.98E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.59E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
3831	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.18E-05	7.83E-03	7.85E-02	7.41E-03	2.79E-06	7.58E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
3832	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.17E-05	7.80E-03	7.73E-02	7.38E-03	2.78E-06	7.56E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3833	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.17E-05	7.77E-03	7.61E-02	7.35E-03	2.77E-06	7.52E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3834	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.16E-05	7.73E-03	7.50E-02	7.32E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
3835	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.15E-05	7.69E-03	7.39E-02	7.28E-03	2.75E-06	7.45E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
3836	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.11E-05	7.58E-03	7.25E-02	7.17E-03	2.70E-06	7.34E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
3837	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.06E-05	7.37E-03	7.06E-02	6.97E-03	2.63E-06	7.14E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
3838	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	9.98E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.78E-05	2.89E-06	1.05E-03	1.43E-02	9.98E-04	3.75E-07	1.02E-05	1.55E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
3839	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	3.00E-06	1.09E-03	1.48E-02	1.04E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.61E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
3840	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.14E-03	1.53E-02	1.08E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
3841	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.24E-06	1.18E-03	1.58E-02	1.12E-03	4.19E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
3842	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.37E-06	1.23E-03	1.63E-02	1.16E-03	4.37E-07	1.19E-05	1.80E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
3843	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.52E-06	1.28E-03	1.67E-02	1.21E-03	4.56E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
3844	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	1.27E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.68E-06	1.34E-03	1.72E-02	1.27E-03	4.76E-07	1.29E-05	1.96E-07	4.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
3845	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.76E-02	1.32E-03	4.96E-07	1.35E-05	2.04E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
3846	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	4.00E-06	1.45E-03	1.80E-02	1.37E-03	5.17E-07	1.41E-05	2.12E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
3847	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.16E-06	1.51E-03	1.84E-02	1.43E-03	5.37E-07	1.46E-05	2.20E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02

3848	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.30E-06	1.56E-03	1.88E-02	1.48E-03	5.55E-07	1.51E-05	2.27E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
3849	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.45E-06	1.61E-03	1.91E-02	1.52E-03	5.73E-07	1.56E-05	2.34E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
3850	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.58E-06	1.66E-03	1.95E-02	1.57E-03	5.90E-07	1.60E-05	2.41E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
3851	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.71E-06	1.70E-03	1.98E-02	1.61E-03	6.07E-07	1.65E-05	2.48E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
3852	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.84E-06	1.75E-03	2.02E-02	1.66E-03	6.24E-07	1.69E-05	2.55E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
3853	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	4.97E-06	1.80E-03	2.06E-02	1.70E-03	6.40E-07	1.74E-05	2.61E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
3854	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.10E-06	1.84E-03	2.10E-02	1.74E-03	6.56E-07	1.78E-05	2.68E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3855	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.23E-06	1.89E-03	2.14E-02	1.79E-03	6.73E-07	1.83E-05	2.75E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
3856	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.37E-06	1.94E-03	2.19E-02	1.83E-03	6.90E-07	1.88E-05	2.82E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
3857	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.84E-04	5.51E-06	1.99E-03	2.25E-02	1.88E-03	7.09E-07	1.93E-05	2.89E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3858	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.66E-06	2.04E-03	2.32E-02	1.93E-03	7.28E-07	1.98E-05	2.97E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3859	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.30E-07	1.95E-04	5.83E-06	2.10E-03	2.39E-02	1.99E-03	7.50E-07	2.04E-05	3.06E-07	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3860	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	6.02E-06	2.17E-03	2.49E-02	2.06E-03	7.74E-07	2.10E-05	3.16E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3861	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.24E-06	2.26E-03	2.61E-02	2.14E-03	8.04E-07	2.19E-05	3.28E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3862	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.52E-06	2.36E-03	2.77E-02	2.23E-03	8.40E-07	2.29E-05	3.44E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3863	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.31E-04	6.89E-06	2.50E-03	2.99E-02	2.36E-03	8.88E-07	2.42E-05	3.64E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3864	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.40E-06	2.69E-03	3.30E-02	2.54E-03	9.56E-07	2.60E-05	3.93E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3865	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.27E-06	3.01E-03	3.85E-02	2.85E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.41E-07	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
3866	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.47E-05	5.42E-03	8.40E-02	5.13E-03	1.92E-06	5.25E-05	8.04E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3867	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.31E-05	4.83E-03	7.39E-02	4.57E-03	1.71E-06	4.67E-05	7.15E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
3868	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.20E-05	4.44E-03	6.73E-02	4.20E-03	1.57E-06	4.30E-05	6.57E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3869	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.16E-03	6.26E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.15E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
3870	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.93E-03	5.89E-02	3.72E-03	1.39E-06	3.81E-05	5.82E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
3871	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.02E-05	3.75E-03	5.58E-02	3.55E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.54E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
3872	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.73E-06	3.58E-03	5.31E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.29E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3873	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.42E-03	5.05E-02	3.24E-03	1.21E-06	3.31E-05	5.06E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3874	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.91E-06	3.28E-03	4.81E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.17E-05	4.84E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
3875	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.56E-06	3.14E-03	4.59E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.64E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
3876	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.23E-06	3.02E-03	4.40E-02	2.86E-03	1.07E-06	2.93E-05	4.46E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
3877	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.94E-06	2.92E-03	4.22E-02	2.76E-03	1.04E-06	2.82E-05	4.30E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
3878	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.68E-06	2.82E-03	4.07E-02	2.67E-03	1.00E-06	2.73E-05	4.16E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
3879	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.45E-06	2.74E-03	3.93E-02	2.59E-03	9.71E-07	2.65E-05	4.03E-07	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
3880	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.25E-06	2.66E-03	3.80E-02	2.52E-03	9.44E-07	2.57E-05	3.92E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3881	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.07E-06	2.59E-03	3.69E-02	2.45E-03	9.20E-07	2.51E-05	3.82E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3882	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	2.39E-03	2.49E-03	6.37E-07	2.35E-04	6.90E-06	2.53E-03	3.60E-02	2.39E-03	8.98E-07	2.45E-05	3.73E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3883	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.29E-04	6.75E-06	2.47E-03	3.51E-02	2.34E-03	8.78E-07	2.39E-05	3.64E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3884	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.61E-06	2.42E-03	3.43E-02	2.29E-03	8.60E-07	2.35E-05	3.57E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3885	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.49E-06	2.38E-03	3.35E-02	2.25E-03	8.44E-07	2.30E-05	3.50E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3886	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.38E-06	2.34E-03	3.29E-02	2.21E-03	8.30E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3887	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.28E-06	2.30E-03	3.23E-02	2.18E-03	8.17E-07	2.23E-05	3.38E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3888	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.19E-06	2.27E-03	3.19E-02	2.14E-03	8.05E-07	2.19E-05	3.33E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3889	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.11E-06	2.24E-03	3.13E-02	2.12E-03	7.94E-07	2.16E-05	3.29E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3890	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	6.03E-06	2.21E-03	3.08E-02	2.09E-03	7.84E-07	2.14E-05	3.25E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3891	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.50E-07	2.02E-04	5.97E-06	2.18E-03	3.04E-02	2.07E-03	7.75E-07	2.11E-05	3.21E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3892	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	2.05E-03	2.12E-03	5.44E-07	2.00E-04	5.91E-06	2.16E-03	3.01E-02	2.04E-03	7.67E-07	2.09E-05	3.18E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3893	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	5.85E-06	2.14E-03	2.97E-02	2.03E-03	7.60E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3894	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.80E-06	2.12E-03	2.95E-02	2.01E-03	7.54E-07	2.06E-05	3.12E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3895	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.31E-07	1.95E-04	5.76E-06	2.11E-03	2.92E-02	1.99E-03	7.48E-07	2.04E-05	3.10E-07	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3896	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.72E-06	2.09E-03	2.90E-02	1.98E-03	7.44E-07	2.03E-05	3.08E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3897	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.62E-06	2.06E-03	2.84E-02	1.94E-03	7.30E-07	1.99E-05	3.02E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3898	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.61E-06	2.05E-03	2.83E-02	1.94E-03	7.28E-07	1.98E-05	3.01E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3899	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.61E-06	2.05E-03	2.82E-02	1.94E-03	7.28E-07	1.98E-05	3.01E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02

3900	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.90E-04	5.61E-06	2.05E-03	2.83E-02	1.94E-03	7.29E-07	1.99E-05	3.02E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3901	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.63E-06	2.06E-03	2.84E-02	1.95E-03	7.31E-07	1.99E-05	3.02E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3902	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.92E-04	5.65E-06	2.07E-03	2.85E-02	1.95E-03	7.33E-07	2.00E-05	3.03E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3903	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.68E-06	2.08E-03	2.86E-02	1.96E-03	7.37E-07	2.01E-05	3.05E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3904	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	1.98E-03	2.05E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.72E-06	2.09E-03	2.89E-02	1.98E-03	7.42E-07	2.02E-05	3.07E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3905	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.31E-07	1.96E-04	5.76E-06	2.11E-03	2.92E-02	1.99E-03	7.49E-07	2.04E-05	3.10E-07	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3906	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.13E-03	2.95E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.06E-05	3.13E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3907	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.44E-07	2.00E-04	5.90E-06	2.16E-03	3.00E-02	2.04E-03	7.67E-07	2.09E-05	3.17E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3908	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.99E-06	2.19E-03	3.05E-02	2.08E-03	7.79E-07	2.12E-05	3.23E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3909	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.10E-06	2.23E-03	3.12E-02	2.11E-03	7.94E-07	2.16E-05	3.29E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3910	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	2.16E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.24E-06	2.29E-03	3.21E-02	2.16E-03	8.12E-07	2.21E-05	3.36E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3911	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.42E-06	2.35E-03	3.31E-02	2.22E-03	8.34E-07	2.27E-05	3.46E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3912	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.63E-06	2.43E-03	3.45E-02	2.30E-03	8.63E-07	2.35E-05	3.58E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3913	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.92E-06	2.54E-03	3.63E-02	2.40E-03	9.01E-07	2.46E-05	3.74E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3914	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.31E-06	2.68E-03	3.87E-02	2.54E-03	9.52E-07	2.60E-05	3.96E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3915	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.89E-06	2.90E-03	4.24E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.28E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
3916	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.98E-06	3.31E-03	4.94E-02	3.13E-03	1.17E-06	3.20E-05	4.89E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3917	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.15E-05	4.25E-03	6.58E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.30E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3918	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.84E-04	1.41E-05	5.22E-03	8.28E-02	4.94E-03	1.85E-06	5.05E-05	7.76E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
3919	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	5.53E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.58E-05	5.85E-03	9.36E-02	5.53E-03	2.07E-06	5.66E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3920	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.70E-05	6.30E-03	1.01E-01	5.97E-03	2.23E-06	6.10E-05	9.37E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3921	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.80E-05	6.67E-03	1.08E-01	6.31E-03	2.36E-06	6.45E-05	9.91E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3922	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.46E-04	1.88E-05	6.97E-03	1.13E-01	6.60E-03	2.47E-06	6.74E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3923	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.17E-01	6.85E-03	2.56E-06	7.01E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3924	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.20E-01	7.02E-03	2.63E-06	7.18E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3925	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.65E-03	1.23E-01	7.24E-03	2.71E-06	7.40E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3926	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.12E-05	7.86E-03	1.27E-01	7.44E-03	2.78E-06	7.61E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3927	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.18E-05	8.07E-03	1.30E-01	7.63E-03	2.86E-06	7.81E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3928	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.22E-05	8.25E-03	1.32E-01	7.80E-03	2.92E-06	7.98E-05	1.23E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3929	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.27E-05	8.40E-03	1.34E-01	7.94E-03	2.97E-06	8.12E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3930	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.29E-05	8.46E-03	1.33E-01	8.01E-03	3.00E-06	8.19E-05	1.26E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3931	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.30E-05	8.48E-03	1.31E-01	8.03E-03	3.01E-06	8.21E-05	1.26E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3932	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.17E-05	7.94E-03	1.05E-01	7.51E-03	2.82E-06	7.68E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3933	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.17E-05	7.90E-03	9.74E-02	7.47E-03	2.81E-06	7.65E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
3934	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.17E-05	7.88E-03	9.28E-02	7.46E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3935	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.18E-05	7.88E-03	8.97E-02	7.45E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3936	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.18E-05	7.89E-03	8.74E-02	7.46E-03	2.81E-06	7.64E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3937	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.19E-05	7.89E-03	8.56E-02	7.47E-03	2.81E-06	7.64E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3938	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.19E-05	7.90E-03	8.41E-02	7.48E-03	2.82E-06	7.65E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
3939	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.20E-05	7.91E-03	8.30E-02	7.49E-03	2.82E-06	7.66E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3940	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.20E-05	7.92E-03	8.19E-02	7.49E-03	2.82E-06	7.66E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3941	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.19E-05	7.88E-03	8.07E-02	7.46E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
3942	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.19E-05	7.86E-03	7.97E-02	7.44E-03	2.80E-06	7.61E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
3943	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.18E-05	7.82E-03	7.86E-02	7.40E-03	2.79E-06	7.57E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
3944	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	7.36E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.17E-05	7.78E-03	7.76E-02	7.36E-03	2.78E-06	7.54E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
3945	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.14E-05	7.69E-03	7.63E-02	7.27E-03	2.74E-06	7.45E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
3946	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.08E-05	7.48E-03	7.44E-02	7.07E-03	2.67E-06	7.24E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
3947	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.69E-06	1.35E-03	1.75E-02	1.27E-03	4.78E-07	1.30E-05	1.97E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
3948	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	3.90E-06	1.42E-03	1.81E-02	1.34E-03	5.04E-07	1.37E-05	2.08E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
3949	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.13E-06	1.50E-03	1.87E-02	1.42E-03	5.33E-07	1.45E-05	2.19E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
3950	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	1.50E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.36E-06	1.58E-03	1.93E-02	1.49E-03	5.62E-07	1.53E-05	2.31E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
3951	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.57E-06	1.66E-03	1.98E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.60E-05	2.41E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02

3952	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	1.63E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.77E-06	1.73E-03	2.02E-02	1.63E-03	6.15E-07	1.67E-05	2.51E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
3953	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.95E-06	1.79E-03	2.06E-02	1.69E-03	6.38E-07	1.73E-05	2.61E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
3954	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.13E-06	1.85E-03	2.10E-02	1.75E-03	6.60E-07	1.79E-05	2.69E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
3955	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.29E-06	1.91E-03	2.14E-02	1.81E-03	6.80E-07	1.85E-05	2.77E-07	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
3956	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.45E-06	1.96E-03	2.17E-02	1.86E-03	7.00E-07	1.90E-05	2.85E-07	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
3957	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.60E-06	2.02E-03	2.21E-02	1.91E-03	7.19E-07	1.95E-05	2.93E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
3958	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.74E-06	2.07E-03	2.25E-02	1.96E-03	7.37E-07	2.00E-05	3.00E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
3959	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.89E-06	2.12E-03	2.30E-02	2.01E-03	7.56E-07	2.05E-05	3.08E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
3960	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	6.03E-06	2.17E-03	2.34E-02	2.05E-03	7.74E-07	2.10E-05	3.15E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3961	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.18E-06	2.22E-03	2.39E-02	2.10E-03	7.93E-07	2.15E-05	3.23E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3962	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.33E-06	2.28E-03	2.45E-02	2.16E-03	8.13E-07	2.21E-05	3.31E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3963	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.49E-06	2.34E-03	2.52E-02	2.21E-03	8.33E-07	2.26E-05	3.39E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3964	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.67E-06	2.40E-03	2.60E-02	2.27E-03	8.56E-07	2.33E-05	3.49E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3965	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.87E-06	2.48E-03	2.70E-02	2.34E-03	8.82E-07	2.40E-05	3.59E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3966	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.38E-04	7.10E-06	2.56E-03	2.82E-02	2.42E-03	9.13E-07	2.48E-05	3.72E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3967	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.38E-06	2.66E-03	2.98E-02	2.52E-03	9.49E-07	2.58E-05	3.87E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3968	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.74E-06	2.80E-03	3.18E-02	2.65E-03	9.96E-07	2.71E-05	4.07E-07	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3969	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.76E-04	8.23E-06	2.98E-03	3.48E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.34E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3970	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	9.05E-06	3.28E-03	3.99E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.80E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
3971	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.54E-05	5.69E-03	8.79E-02	5.39E-03	2.02E-06	5.51E-05	8.44E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
3972	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.39E-05	5.14E-03	7.85E-02	4.86E-03	1.82E-06	4.97E-05	7.61E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
3973	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.30E-05	4.78E-03	7.25E-02	4.52E-03	1.69E-06	4.62E-05	7.07E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
3974	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.22E-05	4.51E-03	6.81E-02	4.27E-03	1.60E-06	4.37E-05	6.68E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3975	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.30E-03	6.47E-02	4.07E-03	1.53E-06	4.16E-05	6.37E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
3976	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.12E-03	6.17E-02	3.90E-03	1.46E-06	3.98E-05	6.09E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
3977	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.94E-03	5.88E-02	3.73E-03	1.40E-06	3.81E-05	5.82E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3978	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.45E-07	3.48E-04	1.02E-05	3.75E-03	5.57E-02	3.55E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.54E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
3979	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.30E-04	9.68E-06	3.56E-03	5.26E-02	3.37E-03	1.26E-06	3.45E-05	5.26E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
3980	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.23E-06	3.40E-03	4.98E-02	3.21E-03	1.20E-06	3.29E-05	5.01E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
3981	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.84E-06	3.25E-03	4.74E-02	3.07E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.79E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
3982	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.49E-06	3.12E-03	4.53E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.02E-05	4.60E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
3983	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.78E-04	8.18E-06	3.00E-03	4.34E-02	2.84E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.43E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
3984	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.90E-06	2.90E-03	4.18E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.28E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3985	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.66E-06	2.81E-03	4.03E-02	2.66E-03	9.98E-07	2.72E-05	4.15E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3986	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.45E-06	2.73E-03	3.91E-02	2.59E-03	9.70E-07	2.65E-05	4.03E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3987	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.26E-06	2.66E-03	3.79E-02	2.52E-03	9.45E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3988	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.55E-07	2.41E-04	7.09E-06	2.60E-03	3.69E-02	2.46E-03	9.23E-07	2.52E-05	3.83E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3989	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.94E-06	2.54E-03	3.60E-02	2.41E-03	9.03E-07	2.46E-05	3.74E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3990	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.80E-06	2.49E-03	3.52E-02	2.36E-03	8.84E-07	2.41E-05	3.67E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3991	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.67E-06	2.44E-03	3.45E-02	2.31E-03	8.68E-07	2.37E-05	3.60E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3992	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.56E-06	2.40E-03	3.38E-02	2.27E-03	8.53E-07	2.33E-05	3.54E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3993	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.19E-04	6.46E-06	2.37E-03	3.33E-02	2.24E-03	8.40E-07	2.29E-05	3.48E-07	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3994	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.37E-06	2.33E-03	3.27E-02	2.21E-03	8.28E-07	2.26E-05	3.43E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3995	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.28E-06	2.30E-03	3.22E-02	2.18E-03	8.17E-07	2.23E-05	3.38E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3996	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.21E-06	2.27E-03	3.17E-02	2.15E-03	8.07E-07	2.20E-05	3.34E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3997	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.66E-07	2.08E-04	6.14E-06	2.25E-03	3.13E-02	2.13E-03	7.98E-07	2.17E-05	3.30E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3998	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.08E-06	2.22E-03	3.10E-02	2.10E-03	7.90E-07	2.15E-05	3.27E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3999	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.04E-04	6.03E-06	2.20E-03	3.06E-02	2.09E-03	7.83E-07	2.13E-05	3.24E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4000	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.98E-06	2.19E-03	3.04E-02	2.07E-03	7.77E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4001	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	5.94E-06	2.17E-03	3.01E-02	2.05E-03	7.71E-07	2.10E-05	3.19E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4002	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.81E-06	2.12E-03	2.94E-02	2.01E-03	7.55E-07	2.06E-05	3.12E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4003	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.80E-06	2.12E-03	2.93E-02	2.01E-03	7.53E-07	2.05E-05	3.11E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02

4004	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.96E-04	5.79E-06	2.12E-03	2.92E-02	2.00E-03	7.52E-07	2.05E-05	3.11E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4005	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.80E-06	2.12E-03	2.92E-02	2.01E-03	7.53E-07	2.05E-05	3.11E-07	6.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4006	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.81E-06	2.12E-03	2.93E-02	2.01E-03	7.54E-07	2.06E-05	3.12E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4007	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.83E-06	2.13E-03	2.94E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.06E-05	3.13E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4008	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	2.03E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	5.85E-06	2.14E-03	2.96E-02	2.03E-03	7.60E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4009	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.89E-06	2.15E-03	2.98E-02	2.04E-03	7.65E-07	2.09E-05	3.17E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4010	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	2.06E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	5.94E-06	2.17E-03	3.00E-02	2.05E-03	7.71E-07	2.10E-05	3.19E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4011	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.52E-07	2.03E-04	6.00E-06	2.19E-03	3.04E-02	2.08E-03	7.79E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4012	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.59E-07	2.06E-04	6.07E-06	2.22E-03	3.08E-02	2.10E-03	7.88E-07	2.15E-05	3.26E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4013	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.15E-06	2.25E-03	3.13E-02	2.13E-03	8.00E-07	2.18E-05	3.31E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4014	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.26E-06	2.29E-03	3.20E-02	2.17E-03	8.14E-07	2.22E-05	3.37E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4015	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.39E-06	2.34E-03	3.28E-02	2.21E-03	8.31E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4016	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.55E-06	2.40E-03	3.38E-02	2.27E-03	8.52E-07	2.32E-05	3.53E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4017	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.76E-06	2.48E-03	3.51E-02	2.34E-03	8.79E-07	2.40E-05	3.65E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4018	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	7.02E-06	2.58E-03	3.67E-02	2.44E-03	9.14E-07	2.49E-05	3.79E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4019	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.51E-04	7.38E-06	2.71E-03	3.90E-02	2.56E-03	9.62E-07	2.62E-05	4.00E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4020	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	7.93E-06	2.91E-03	4.24E-02	2.76E-03	1.03E-06	2.82E-05	4.30E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4021	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.16E-03	6.40E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.16E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4022	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.36E-05	5.05E-03	7.95E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.88E-05	7.49E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
4023	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.51E-05	5.60E-03	8.91E-02	5.30E-03	1.98E-06	5.42E-05	8.32E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
4024	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.62E-05	6.01E-03	9.60E-02	5.68E-03	2.13E-06	5.81E-05	8.93E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
4025	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.71E-05	6.33E-03	1.01E-01	5.99E-03	2.24E-06	6.12E-05	9.41E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4026	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.78E-05	6.61E-03	1.06E-01	6.25E-03	2.34E-06	6.39E-05	9.82E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4027	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.85E-05	6.86E-03	1.10E-01	6.49E-03	2.43E-06	6.64E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4028	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.90E-05	7.05E-03	1.13E-01	6.67E-03	2.49E-06	6.82E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4029	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.97E-05	7.31E-03	1.17E-01	6.92E-03	2.59E-06	7.07E-05	1.09E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4030	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.21E-01	7.16E-03	2.68E-06	7.32E-05	1.13E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4031	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.25E-01	7.38E-03	2.76E-06	7.54E-05	1.16E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
4032	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	7.57E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.16E-05	7.99E-03	1.28E-01	7.56E-03	2.83E-06	7.73E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4033	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.20E-05	8.15E-03	1.29E-01	7.72E-03	2.89E-06	7.89E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4034	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.08E-06	7.64E-04	2.23E-05	8.24E-03	1.30E-01	7.79E-03	2.92E-06	7.97E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4035	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	7.83E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.24E-05	8.27E-03	1.28E-01	7.82E-03	2.93E-06	8.00E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4036	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.16E-05	7.89E-03	1.05E-01	7.46E-03	2.80E-06	7.63E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4037	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.17E-05	7.89E-03	9.94E-02	7.47E-03	2.81E-06	7.64E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4038	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.18E-05	7.91E-03	9.59E-02	7.48E-03	2.81E-06	7.65E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
4039	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.19E-05	7.92E-03	9.35E-02	7.50E-03	2.82E-06	7.67E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4040	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.20E-05	7.95E-03	9.17E-02	7.52E-03	2.83E-06	7.69E-05	1.16E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
4041	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.20E-05	7.97E-03	9.03E-02	7.54E-03	2.84E-06	7.71E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
4042	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	7.56E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.21E-05	7.98E-03	8.92E-02	7.55E-03	2.84E-06	7.73E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
4043	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.22E-05	8.00E-03	8.84E-02	7.57E-03	2.85E-06	7.75E-05	1.16E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
4044	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.22E-05	8.01E-03	8.74E-02	7.58E-03	2.85E-06	7.76E-05	1.16E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
4045	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.21E-05	7.98E-03	8.64E-02	7.55E-03	2.84E-06	7.73E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
4046	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	7.54E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.21E-05	7.96E-03	8.55E-02	7.53E-03	2.84E-06	7.71E-05	1.16E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
4047	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.20E-05	7.92E-03	8.45E-02	7.50E-03	2.82E-06	7.67E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
4048	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.19E-05	7.88E-03	8.35E-02	7.45E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
4049	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.17E-05	7.81E-03	8.23E-02	7.39E-03	2.78E-06	7.56E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
4050	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.11E-05	7.61E-03	8.03E-02	7.20E-03	2.71E-06	7.37E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
4051	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.16E-05	4.27E-03	6.43E-02	4.04E-03	1.51E-06	4.13E-05	6.32E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
4052	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.07E-05	3.96E-03	5.91E-02	3.74E-03	1.40E-06	3.83E-05	5.85E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
4053	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	1.01E-05	3.71E-03	5.50E-02	3.51E-03	1.32E-06	3.59E-05	5.48E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4054	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.55E-06	3.51E-03	5.17E-02	3.32E-03	1.24E-06	3.40E-05	5.18E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
4055	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	3.16E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.10E-06	3.34E-03	4.89E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.93E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02

4056	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.72E-06	3.20E-03	4.66E-02	3.03E-03	1.14E-06	3.10E-05	4.72E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4057	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.39E-06	3.08E-03	4.47E-02	2.92E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.54E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4058	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.50E-07	2.76E-04	8.11E-06	2.98E-03	4.30E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.39E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
4059	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.27E-07	2.67E-04	7.86E-06	2.88E-03	4.15E-02	2.73E-03	1.02E-06	2.79E-05	4.25E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4060	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.64E-06	2.80E-03	4.02E-02	2.65E-03	9.94E-07	2.71E-05	4.13E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
4061	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.45E-06	2.73E-03	3.90E-02	2.58E-03	9.69E-07	2.64E-05	4.02E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4062	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.47E-04	7.27E-06	2.67E-03	3.80E-02	2.52E-03	9.46E-07	2.58E-05	3.93E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4063	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	7.12E-06	2.61E-03	3.71E-02	2.47E-03	9.26E-07	2.52E-05	3.84E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4064	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.98E-06	2.56E-03	3.63E-02	2.42E-03	9.07E-07	2.47E-05	3.76E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4065	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	6.85E-06	2.51E-03	3.55E-02	2.37E-03	8.91E-07	2.43E-05	3.69E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4066	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	2.34E-03	2.42E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.74E-06	2.47E-03	3.50E-02	2.33E-03	8.76E-07	2.39E-05	3.63E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4067	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.64E-06	2.43E-03	3.43E-02	2.30E-03	8.63E-07	2.35E-05	3.58E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4068	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.54E-06	2.40E-03	3.38E-02	2.27E-03	8.51E-07	2.32E-05	3.52E-07	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4069	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.19E-04	6.46E-06	2.36E-03	3.32E-02	2.24E-03	8.40E-07	2.29E-05	3.48E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4070	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.39E-06	2.34E-03	3.28E-02	2.21E-03	8.30E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4071	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.82E-07	2.14E-04	6.32E-06	2.31E-03	3.24E-02	2.19E-03	8.21E-07	2.24E-05	3.40E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4072	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.26E-06	2.29E-03	3.20E-02	2.17E-03	8.13E-07	2.22E-05	3.37E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4073	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.10E-04	6.20E-06	2.27E-03	3.17E-02	2.15E-03	8.06E-07	2.20E-05	3.34E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4074	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.16E-06	2.25E-03	3.14E-02	2.13E-03	8.00E-07	2.18E-05	3.31E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4075	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	2.09E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	6.02E-06	2.20E-03	3.07E-02	2.08E-03	7.82E-07	2.13E-05	3.24E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4076	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	6.01E-06	2.20E-03	3.06E-02	2.08E-03	7.80E-07	2.13E-05	3.23E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4077	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.99E-06	2.19E-03	3.05E-02	2.07E-03	7.78E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4078	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.99E-06	2.19E-03	3.05E-02	2.07E-03	7.78E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4079	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.99E-06	2.19E-03	3.05E-02	2.07E-03	7.78E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4080	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	2.08E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	6.00E-06	2.19E-03	3.05E-02	2.07E-03	7.79E-07	2.12E-05	3.22E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4081	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	6.01E-06	2.20E-03	3.06E-02	2.08E-03	7.81E-07	2.13E-05	3.23E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4082	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	6.04E-06	2.21E-03	3.07E-02	2.09E-03	7.84E-07	2.14E-05	3.24E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4083	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.59E-07	2.06E-04	6.07E-06	2.22E-03	3.09E-02	2.10E-03	7.89E-07	2.15E-05	3.26E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4084	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.07E-04	6.11E-06	2.24E-03	3.12E-02	2.12E-03	7.94E-07	2.16E-05	3.29E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4085	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.17E-06	2.26E-03	3.15E-02	2.13E-03	8.01E-07	2.18E-05	3.32E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4086	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.23E-06	2.28E-03	3.19E-02	2.16E-03	8.10E-07	2.21E-05	3.35E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4087	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.42E-05	5.23E-03	8.03E-02	4.94E-03	1.85E-06	5.06E-05	7.74E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
4088	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.22E-05	4.50E-03	6.79E-02	4.26E-03	1.60E-06	4.36E-05	6.66E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4089	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.11E-05	4.10E-03	6.10E-02	3.88E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.05E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
4090	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.81E-03	5.63E-02	3.61E-03	1.35E-06	3.69E-05	5.63E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4091	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.33E-04	9.78E-06	3.59E-03	5.27E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.31E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4092	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.42E-03	4.98E-02	3.24E-03	1.21E-06	3.31E-05	5.05E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4093	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.24E-07	3.04E-04	8.91E-06	3.27E-03	4.74E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.17E-05	4.83E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4094	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.58E-06	3.15E-03	4.54E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.64E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4095	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.29E-06	3.04E-03	4.37E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.94E-05	4.48E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4096	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.73E-04	8.04E-06	2.95E-03	4.21E-02	2.79E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.34E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4097	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.82E-06	2.87E-03	4.08E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.77E-05	4.22E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4098	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	2.64E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.62E-06	2.79E-03	3.97E-02	2.64E-03	9.92E-07	2.70E-05	4.11E-07	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4099	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.45E-06	2.73E-03	3.87E-02	2.58E-03	9.69E-07	2.64E-05	4.02E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4100	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.29E-06	2.67E-03	3.78E-02	2.53E-03	9.49E-07	2.59E-05	3.93E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4101	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	7.15E-06	2.62E-03	3.70E-02	2.48E-03	9.30E-07	2.54E-05	3.86E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4102	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.48E-07	2.39E-04	7.03E-06	2.57E-03	3.63E-02	2.44E-03	9.14E-07	2.49E-05	3.79E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4103	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.92E-06	2.53E-03	3.56E-02	2.40E-03	8.99E-07	2.45E-05	3.73E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4104	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.81E-06	2.49E-03	3.50E-02	2.36E-03	8.86E-07	2.41E-05	3.67E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4105	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.28E-04	6.72E-06	2.46E-03	3.44E-02	2.33E-03	8.74E-07	2.38E-05	3.62E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4106	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.64E-06	2.43E-03	3.39E-02	2.30E-03	8.63E-07	2.35E-05	3.57E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4107	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.56E-06	2.40E-03	3.35E-02	2.27E-03	8.53E-07	2.32E-05	3.53E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

4108	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.20E-04	6.50E-06	2.38E-03	3.31E-02	2.25E-03	8.44E-07	2.30E-05	3.50E-07	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4109	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.44E-06	2.36E-03	3.27E-02	2.23E-03	8.36E-07	2.28E-05	3.46E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4110	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.39E-06	2.34E-03	3.24E-02	2.21E-03	8.30E-07	2.26E-05	3.43E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4111	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.23E-06	2.28E-03	3.15E-02	2.16E-03	8.10E-07	2.21E-05	3.35E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4112	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.21E-06	2.27E-03	3.14E-02	2.15E-03	8.07E-07	2.20E-05	3.34E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4113	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	2.14E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.20E-06	2.27E-03	3.13E-02	2.14E-03	8.05E-07	2.19E-05	3.33E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4114	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.19E-06	2.26E-03	3.13E-02	2.14E-03	8.04E-07	2.19E-05	3.32E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4115	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.19E-06	2.26E-03	3.13E-02	2.14E-03	8.03E-07	2.19E-05	3.32E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4116	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.19E-06	2.26E-03	3.13E-02	2.14E-03	8.04E-07	2.19E-05	3.33E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4117	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.10E-04	6.21E-06	2.27E-03	3.14E-02	2.15E-03	8.06E-07	2.20E-05	3.33E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4118	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.23E-06	2.28E-03	3.15E-02	2.15E-03	8.09E-07	2.20E-05	3.35E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4119	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.26E-06	2.29E-03	3.17E-02	2.16E-03	8.13E-07	2.21E-05	3.36E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4120	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.29E-06	2.30E-03	3.19E-02	2.18E-03	8.18E-07	2.23E-05	3.38E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4121	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.34E-06	2.32E-03	3.21E-02	2.19E-03	8.24E-07	2.25E-05	3.41E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4122	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.90E-07	2.17E-04	6.40E-06	2.34E-03	3.25E-02	2.22E-03	8.32E-07	2.27E-05	3.44E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4123	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	5.57E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.59E-05	5.89E-03	9.12E-02	5.57E-03	2.09E-06	5.70E-05	8.73E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
4124	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	4.73E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.36E-05	5.00E-03	7.59E-02	4.73E-03	1.77E-06	4.84E-05	7.41E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
4125	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.21E-05	4.48E-03	6.70E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.33E-05	6.62E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
4126	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.12E-03	6.10E-02	3.90E-03	1.46E-06	3.99E-05	6.09E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
4127	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	5.65E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.73E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4128	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.90E-06	3.64E-03	5.31E-02	3.44E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.37E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
4129	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.44E-06	3.47E-03	5.03E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.12E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4130	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.08E-04	9.05E-06	3.32E-03	4.79E-02	3.15E-03	1.18E-06	3.22E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4131	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.73E-06	3.20E-03	4.59E-02	3.03E-03	1.14E-06	3.10E-05	4.72E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4132	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.44E-06	3.10E-03	4.42E-02	2.93E-03	1.10E-06	3.00E-05	4.56E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4133	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.19E-06	3.01E-03	4.28E-02	2.84E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.43E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4134	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.98E-06	2.92E-03	4.15E-02	2.77E-03	1.04E-06	2.83E-05	4.31E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4135	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.79E-06	2.85E-03	4.04E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.20E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4136	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.62E-06	2.79E-03	3.94E-02	2.64E-03	9.91E-07	2.70E-05	4.11E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4137	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.46E-06	2.73E-03	3.85E-02	2.59E-03	9.71E-07	2.65E-05	4.02E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4138	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.33E-06	2.68E-03	3.78E-02	2.54E-03	9.53E-07	2.60E-05	3.95E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4139	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.20E-06	2.64E-03	3.71E-02	2.50E-03	9.37E-07	2.55E-05	3.88E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4140	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.09E-06	2.60E-03	3.64E-02	2.46E-03	9.22E-07	2.51E-05	3.82E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4141	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.37E-04	6.99E-06	2.56E-03	3.58E-02	2.42E-03	9.09E-07	2.48E-05	3.77E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4142	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	6.90E-06	2.53E-03	3.52E-02	2.39E-03	8.97E-07	2.45E-05	3.72E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4143	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.31E-04	6.82E-06	2.50E-03	3.47E-02	2.36E-03	8.86E-07	2.42E-05	3.67E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4144	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.75E-06	2.47E-03	3.43E-02	2.34E-03	8.77E-07	2.39E-05	3.63E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4145	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.68E-06	2.44E-03	3.39E-02	2.31E-03	8.68E-07	2.37E-05	3.59E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4146	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.46E-06	2.36E-03	3.26E-02	2.23E-03	8.39E-07	2.29E-05	3.47E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4147	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.43E-06	2.35E-03	3.25E-02	2.23E-03	8.35E-07	2.28E-05	3.46E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4148	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.17E-04	6.41E-06	2.34E-03	3.23E-02	2.22E-03	8.33E-07	2.27E-05	3.45E-07	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4149	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.40E-06	2.34E-03	3.23E-02	2.21E-03	8.31E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4150	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.39E-06	2.34E-03	3.24E-02	2.21E-03	8.30E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4151	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.40E-06	2.34E-03	3.23E-02	2.21E-03	8.31E-07	2.26E-05	3.44E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4152	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.90E-07	2.17E-04	6.41E-06	2.34E-03	3.23E-02	2.22E-03	8.32E-07	2.27E-05	3.44E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4153	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.42E-06	2.35E-03	3.24E-02	2.22E-03	8.34E-07	2.27E-05	3.45E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4154	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.45E-06	2.36E-03	3.25E-02	2.23E-03	8.37E-07	2.28E-05	3.47E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4155	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.48E-06	2.37E-03	3.27E-02	2.24E-03	8.42E-07	2.29E-05	3.48E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4156	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.52E-06	2.39E-03	3.30E-02	2.26E-03	8.47E-07	2.31E-05	3.51E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4157	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.58E-06	2.41E-03	3.33E-02	2.28E-03	8.54E-07	2.33E-05	3.54E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4158	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.48E-06	3.11E-03	4.48E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.01E-05	4.59E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4159	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.00E-04	8.82E-06	3.24E-03	4.68E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.78E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02

4160	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.19E-06	3.38E-03	4.90E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.98E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4161	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.62E-06	3.54E-03	5.16E-02	3.35E-03	1.25E-06	3.42E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4162	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	1.01E-05	3.73E-03	5.48E-02	3.53E-03	1.32E-06	3.61E-05	5.51E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4163	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.09E-05	4.03E-03	5.98E-02	3.81E-03	1.43E-06	3.90E-05	5.96E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
4164	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	5.96E-03	6.18E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.70E-05	6.29E-03	9.75E-02	5.95E-03	2.23E-06	6.09E-05	9.33E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
4165	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.45E-05	5.36E-03	8.15E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.19E-05	7.94E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
4166	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.30E-05	4.79E-03	7.19E-02	4.53E-03	1.70E-06	4.64E-05	7.09E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
4167	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.19E-05	4.39E-03	6.52E-02	4.16E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.49E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4168	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.11E-05	4.09E-03	6.01E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.04E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
4169	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	5.62E-02	3.65E-03	1.37E-06	3.73E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4170	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.39E-04	9.96E-06	3.66E-03	5.30E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.40E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4171	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.53E-06	3.50E-03	5.04E-02	3.31E-03	1.24E-06	3.39E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4172	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.17E-06	3.36E-03	4.83E-02	3.18E-03	1.19E-06	3.26E-05	4.96E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4173	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.85E-06	3.25E-03	4.64E-02	3.07E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.79E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4174	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.58E-06	3.15E-03	4.47E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.64E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4175	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.34E-06	3.06E-03	4.33E-02	2.89E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.50E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4176	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.76E-04	8.13E-06	2.98E-03	4.21E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.39E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4177	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.94E-06	2.91E-03	4.10E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.82E-05	4.29E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4178	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.78E-06	2.85E-03	4.01E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4179	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.63E-06	2.79E-03	3.93E-02	2.64E-03	9.92E-07	2.71E-05	4.11E-07	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4180	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.50E-06	2.75E-03	3.85E-02	2.60E-03	9.75E-07	2.66E-05	4.04E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4181	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	2.56E-03	2.65E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.38E-06	2.70E-03	3.78E-02	2.56E-03	9.59E-07	2.61E-05	3.97E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4182	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.27E-06	2.66E-03	3.71E-02	2.52E-03	9.45E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4183	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.61E-07	2.44E-04	7.17E-06	2.63E-03	3.66E-02	2.48E-03	9.32E-07	2.54E-05	3.86E-07	8.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4184	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.08E-06	2.59E-03	3.60E-02	2.45E-03	9.21E-07	2.51E-05	3.81E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4185	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	7.00E-06	2.56E-03	3.56E-02	2.43E-03	9.10E-07	2.48E-05	3.77E-07	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4186	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.93E-06	2.54E-03	3.52E-02	2.40E-03	9.01E-07	2.46E-05	3.73E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4187	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.69E-06	2.45E-03	3.38E-02	2.31E-03	8.69E-07	2.37E-05	3.60E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4188	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.66E-06	2.43E-03	3.36E-02	2.30E-03	8.65E-07	2.36E-05	3.58E-07	7.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4189	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	2.30E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.63E-06	2.43E-03	3.35E-02	2.30E-03	8.62E-07	2.35E-05	3.57E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4190	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.24E-04	6.62E-06	2.42E-03	3.34E-02	2.29E-03	8.60E-07	2.34E-05	3.56E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4191	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.61E-06	2.42E-03	3.35E-02	2.29E-03	8.58E-07	2.34E-05	3.55E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4192	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.61E-06	2.42E-03	3.34E-02	2.29E-03	8.58E-07	2.34E-05	3.55E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4193	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.61E-06	2.42E-03	3.34E-02	2.29E-03	8.59E-07	2.34E-05	3.55E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4194	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.63E-06	2.42E-03	3.34E-02	2.29E-03	8.61E-07	2.35E-05	3.56E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4195	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.65E-06	2.43E-03	3.35E-02	2.30E-03	8.63E-07	2.35E-05	3.57E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4196	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.26E-04	6.67E-06	2.44E-03	3.36E-02	2.31E-03	8.67E-07	2.36E-05	3.59E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4197	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.71E-06	2.45E-03	3.38E-02	2.32E-03	8.71E-07	2.37E-05	3.61E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4198	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.75E-06	2.47E-03	3.41E-02	2.34E-03	8.77E-07	2.39E-05	3.63E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4199	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	2.86E-03	2.96E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.23E-06	3.02E-03	4.28E-02	2.85E-03	1.07E-06	2.92E-05	4.44E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4200	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.49E-06	3.12E-03	4.43E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.02E-05	4.59E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4201	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.81E-06	3.23E-03	4.62E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4202	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.50E-07	3.13E-04	9.19E-06	3.37E-03	4.85E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.97E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4203	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.70E-06	3.56E-03	5.16E-02	3.37E-03	1.26E-06	3.45E-05	5.26E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4204	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.05E-05	3.87E-03	5.67E-02	3.66E-03	1.37E-06	3.74E-05	5.71E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4205	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.78E-05	6.57E-03	1.02E-01	6.22E-03	2.33E-06	6.36E-05	9.75E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4206	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.52E-05	5.62E-03	8.54E-02	5.32E-03	1.99E-06	5.44E-05	8.32E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
4207	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.37E-05	5.04E-03	7.55E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.45E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
4208	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.25E-05	4.62E-03	6.85E-02	4.37E-03	1.64E-06	4.47E-05	6.83E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
4209	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.30E-03	6.32E-02	4.07E-03	1.52E-06	4.16E-05	6.35E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4210	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.05E-03	5.90E-02	3.83E-03	1.43E-06	3.91E-05	5.97E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
4211	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.04E-05	3.84E-03	5.56E-02	3.63E-03	1.36E-06	3.71E-05	5.66E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02

4212	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.98E-06	3.67E-03	5.28E-02	3.47E-03	1.30E-06	3.55E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4213	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.26E-04	9.59E-06	3.52E-03	5.05E-02	3.33E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.19E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4214	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.25E-06	3.39E-03	4.84E-02	3.21E-03	1.20E-06	3.28E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4215	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.95E-06	3.28E-03	4.67E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4216	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.70E-06	3.19E-03	4.52E-02	3.02E-03	1.13E-06	3.09E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4217	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.47E-06	3.11E-03	4.39E-02	2.94E-03	1.10E-06	3.01E-05	4.57E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4218	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.27E-06	3.03E-03	4.27E-02	2.87E-03	1.08E-06	2.93E-05	4.46E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4219	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.10E-06	2.97E-03	4.17E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.37E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4220	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.94E-06	2.91E-03	4.09E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.28E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4221	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.80E-06	2.86E-03	4.01E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.77E-05	4.20E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4222	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	7.67E-06	2.81E-03	3.93E-02	2.66E-03	9.97E-07	2.72E-05	4.13E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4223	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.56E-06	2.77E-03	3.86E-02	2.62E-03	9.82E-07	2.68E-05	4.07E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4224	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.45E-06	2.73E-03	3.80E-02	2.58E-03	9.69E-07	2.64E-05	4.01E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4225	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.36E-06	2.69E-03	3.74E-02	2.55E-03	9.56E-07	2.61E-05	3.96E-07	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4226	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.27E-06	2.66E-03	3.69E-02	2.52E-03	9.45E-07	2.58E-05	3.91E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4227	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.93E-06	2.53E-03	3.50E-02	2.40E-03	9.00E-07	2.45E-05	3.73E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4228	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.89E-06	2.52E-03	3.48E-02	2.39E-03	8.96E-07	2.44E-05	3.71E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4229	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	6.87E-06	2.51E-03	3.46E-02	2.38E-03	8.92E-07	2.43E-05	3.69E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4230	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	6.85E-06	2.50E-03	3.45E-02	2.37E-03	8.90E-07	2.42E-05	3.68E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4231	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.84E-06	2.50E-03	3.46E-02	2.37E-03	8.88E-07	2.42E-05	3.67E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4232	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.83E-06	2.50E-03	3.45E-02	2.36E-03	8.87E-07	2.42E-05	3.67E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4233	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.83E-06	2.50E-03	3.44E-02	2.36E-03	8.87E-07	2.42E-05	3.67E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4234	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.84E-06	2.50E-03	3.44E-02	2.37E-03	8.88E-07	2.42E-05	3.67E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4235	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	6.85E-06	2.51E-03	3.45E-02	2.37E-03	8.90E-07	2.42E-05	3.68E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4236	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	6.87E-06	2.51E-03	3.46E-02	2.38E-03	8.92E-07	2.43E-05	3.69E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4237	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	6.90E-06	2.52E-03	3.47E-02	2.39E-03	8.96E-07	2.44E-05	3.71E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4238	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.94E-06	2.54E-03	3.49E-02	2.40E-03	9.01E-07	2.46E-05	3.73E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4239	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	8.13E-06	2.98E-03	4.18E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.38E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4240	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.36E-06	3.06E-03	4.31E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.51E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4241	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.64E-06	3.17E-03	4.48E-02	3.00E-03	1.12E-06	3.07E-05	4.66E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4242	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	3.13E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	9.00E-06	3.30E-03	4.69E-02	3.12E-03	1.17E-06	3.20E-05	4.87E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4243	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.51E-06	3.49E-03	5.00E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.38E-05	5.15E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4244	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.03E-05	3.79E-03	5.50E-02	3.58E-03	1.34E-06	3.67E-05	5.59E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4245	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.84E-05	6.79E-03	1.05E-01	6.43E-03	2.41E-06	6.57E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4246	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.58E-05	5.83E-03	8.83E-02	5.51E-03	2.06E-06	5.64E-05	8.62E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
4247	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.42E-05	5.23E-03	7.83E-02	4.95E-03	1.85E-06	5.06E-05	7.74E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
4248	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.31E-05	4.81E-03	7.12E-02	4.55E-03	1.71E-06	4.65E-05	7.11E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
4249	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.48E-03	6.58E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.34E-05	6.62E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4250	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.15E-05	4.22E-03	6.15E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.23E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4251	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.09E-05	4.01E-03	5.80E-02	3.79E-03	1.42E-06	3.88E-05	5.91E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
4252	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.82E-03	5.50E-02	3.62E-03	1.36E-06	3.70E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4253	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	1.00E-05	3.67E-03	5.26E-02	3.47E-03	1.30E-06	3.55E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
4254	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.64E-06	3.54E-03	5.04E-02	3.35E-03	1.25E-06	3.42E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4255	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.33E-06	3.42E-03	4.86E-02	3.24E-03	1.21E-06	3.31E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4256	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	9.06E-06	3.32E-03	4.70E-02	3.14E-03	1.18E-06	3.21E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4257	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.82E-06	3.23E-03	4.56E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4258	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.61E-06	3.16E-03	4.44E-02	2.99E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4259	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.86E-04	8.42E-06	3.09E-03	4.34E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.54E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4260	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.26E-06	3.02E-03	4.25E-02	2.86E-03	1.07E-06	2.93E-05	4.45E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4261	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.11E-06	2.97E-03	4.17E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.88E-05	4.37E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4262	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.98E-06	2.92E-03	4.08E-02	2.76E-03	1.04E-06	2.83E-05	4.30E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4263	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.24E-07	2.67E-04	7.85E-06	2.88E-03	4.01E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.23E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02

4264	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.74E-06	2.84E-03	3.95E-02	2.68E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.17E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4265	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.59E-04	7.64E-06	2.80E-03	3.89E-02	2.65E-03	9.93E-07	2.71E-05	4.11E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4266	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.56E-04	7.55E-06	2.76E-03	3.84E-02	2.62E-03	9.81E-07	2.68E-05	4.07E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4267	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.23E-06	2.64E-03	3.65E-02	2.50E-03	9.39E-07	2.56E-05	3.89E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4268	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.18E-06	2.63E-03	3.62E-02	2.49E-03	9.33E-07	2.54E-05	3.86E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4269	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	7.14E-06	2.61E-03	3.60E-02	2.47E-03	9.28E-07	2.53E-05	3.84E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4270	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.55E-07	2.41E-04	7.11E-06	2.60E-03	3.58E-02	2.46E-03	9.24E-07	2.52E-05	3.82E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4271	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.09E-06	2.59E-03	3.57E-02	2.45E-03	9.21E-07	2.51E-05	3.81E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4272	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.07E-06	2.59E-03	3.57E-02	2.45E-03	9.19E-07	2.50E-05	3.80E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4273	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.39E-04	7.06E-06	2.58E-03	3.56E-02	2.44E-03	9.17E-07	2.50E-05	3.80E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4274	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.06E-06	2.58E-03	3.55E-02	2.44E-03	9.16E-07	2.50E-05	3.79E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4275	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	7.06E-06	2.58E-03	3.55E-02	2.44E-03	9.17E-07	2.50E-05	3.79E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4276	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	7.06E-06	2.58E-03	3.55E-02	2.44E-03	9.18E-07	2.50E-05	3.80E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4277	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.08E-06	2.59E-03	3.56E-02	2.45E-03	9.19E-07	2.51E-05	3.80E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4278	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	7.10E-06	2.60E-03	3.57E-02	2.46E-03	9.22E-07	2.51E-05	3.82E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4279	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	7.13E-06	2.61E-03	3.58E-02	2.47E-03	9.26E-07	2.52E-05	3.83E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4280	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.75E-04	8.11E-06	2.97E-03	4.13E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.37E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4281	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.83E-04	8.32E-06	3.05E-03	4.25E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.95E-05	4.48E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4282	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.58E-06	3.14E-03	4.40E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.63E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4283	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.93E-06	3.27E-03	4.61E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.17E-05	4.82E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4284	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.42E-06	3.46E-03	4.92E-02	3.27E-03	1.23E-06	3.34E-05	5.09E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4285	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.74E-03	5.40E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.62E-05	5.52E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4286	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.89E-05	6.97E-03	1.07E-01	6.60E-03	2.47E-06	6.75E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4287	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.63E-05	5.99E-03	9.05E-02	5.67E-03	2.12E-06	5.80E-05	8.87E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
4288	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.46E-05	5.40E-03	8.05E-02	5.11E-03	1.91E-06	5.22E-05	7.98E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
4289	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.35E-05	4.97E-03	7.34E-02	4.70E-03	1.76E-06	4.81E-05	7.34E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
4290	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.26E-05	4.64E-03	6.79E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.85E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4291	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.19E-05	4.38E-03	6.36E-02	4.14E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.46E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4292	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.16E-03	6.00E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.13E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4293	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.08E-05	3.97E-03	5.71E-02	3.76E-03	1.41E-06	3.84E-05	5.86E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
4294	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.81E-03	5.45E-02	3.61E-03	1.35E-06	3.69E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
4295	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	1.00E-05	3.68E-03	5.24E-02	3.48E-03	1.30E-06	3.56E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4296	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.70E-06	3.56E-03	5.05E-02	3.37E-03	1.26E-06	3.44E-05	5.24E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4297	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.42E-06	3.45E-03	4.89E-02	3.27E-03	1.23E-06	3.34E-05	5.09E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4298	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.17E-06	3.36E-03	4.74E-02	3.18E-03	1.19E-06	3.25E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4299	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.04E-04	8.95E-06	3.28E-03	4.62E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.18E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4300	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.76E-06	3.21E-03	4.51E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.72E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4301	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.59E-06	3.15E-03	4.42E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.63E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4302	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.86E-04	8.43E-06	3.09E-03	4.33E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.55E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4303	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.29E-06	3.04E-03	4.24E-02	2.87E-03	1.08E-06	2.94E-05	4.47E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4304	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	8.16E-06	2.99E-03	4.17E-02	2.83E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.40E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4305	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.42E-07	2.73E-04	8.05E-06	2.95E-03	4.10E-02	2.79E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.34E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4306	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.94E-06	2.91E-03	4.04E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.28E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4307	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.66E-04	7.85E-06	2.87E-03	3.99E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.23E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4308	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.50E-06	2.74E-03	3.79E-02	2.60E-03	9.74E-07	2.66E-05	4.03E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4309	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.45E-06	2.73E-03	3.76E-02	2.58E-03	9.68E-07	2.64E-05	4.01E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4310	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.51E-04	7.41E-06	2.71E-03	3.73E-02	2.56E-03	9.62E-07	2.62E-05	3.98E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4311	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.37E-06	2.70E-03	3.71E-02	2.55E-03	9.58E-07	2.61E-05	3.96E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4312	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.34E-06	2.69E-03	3.70E-02	2.54E-03	9.54E-07	2.60E-05	3.95E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4313	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.48E-04	7.32E-06	2.68E-03	3.70E-02	2.53E-03	9.51E-07	2.59E-05	3.94E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4314	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.30E-06	2.67E-03	3.68E-02	2.53E-03	9.49E-07	2.59E-05	3.93E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4315	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.47E-04	7.29E-06	2.67E-03	3.67E-02	2.52E-03	9.47E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02

4316	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.29E-06	2.67E-03	3.66E-02	2.52E-03	9.47E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4317	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.47E-04	7.29E-06	2.67E-03	3.66E-02	2.52E-03	9.47E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4318	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.72E-07	2.48E-04	7.30E-06	2.67E-03	3.66E-02	2.53E-03	9.48E-07	2.58E-05	3.92E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4319	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.32E-06	2.67E-03	3.67E-02	2.53E-03	9.50E-07	2.59E-05	3.93E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4320	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.34E-06	2.68E-03	3.68E-02	2.54E-03	9.53E-07	2.60E-05	3.94E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4321	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.76E-04	8.14E-06	2.98E-03	4.12E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.38E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4322	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.34E-06	3.05E-03	4.23E-02	2.89E-03	1.08E-06	2.95E-05	4.49E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4323	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.59E-06	3.14E-03	4.37E-02	2.97E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.63E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4324	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.91E-06	3.27E-03	4.57E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.81E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4325	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.38E-06	3.44E-03	4.86E-02	3.25E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4326	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	1.01E-05	3.72E-03	5.33E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.48E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4327	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.93E-05	7.13E-03	1.09E-01	6.74E-03	2.52E-06	6.90E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4328	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.66E-05	6.14E-03	9.24E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	9.08E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
4329	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.50E-05	5.54E-03	8.23E-02	5.24E-03	1.96E-06	5.36E-05	8.19E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
4330	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.39E-05	5.11E-03	7.52E-02	4.84E-03	1.81E-06	4.95E-05	7.55E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
4331	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.30E-05	4.78E-03	6.98E-02	4.52E-03	1.70E-06	4.63E-05	7.06E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
4332	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.52E-03	6.54E-02	4.27E-03	1.60E-06	4.37E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
4333	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.30E-03	6.19E-02	4.06E-03	1.52E-06	4.16E-05	6.34E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4334	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.12E-05	4.11E-03	5.89E-02	3.89E-03	1.46E-06	3.98E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4335	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.08E-05	3.95E-03	5.64E-02	3.74E-03	1.40E-06	3.82E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
4336	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.81E-03	5.42E-02	3.61E-03	1.35E-06	3.69E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4337	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.69E-03	5.23E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.57E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4338	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.78E-06	3.59E-03	5.07E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4339	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.53E-06	3.49E-03	4.92E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.38E-05	5.14E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4340	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.30E-06	3.41E-03	4.80E-02	3.23E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4341	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	9.10E-06	3.34E-03	4.68E-02	3.16E-03	1.18E-06	3.23E-05	4.91E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4342	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	3.10E-03	3.21E-03	8.24E-07	3.03E-04	8.93E-06	3.27E-03	4.59E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.81E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4343	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.77E-06	3.21E-03	4.50E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.73E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4344	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.62E-06	3.16E-03	4.41E-02	2.99E-03	1.12E-06	3.06E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
4345	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	2.94E-03	3.06E-03	7.83E-07	2.88E-04	8.49E-06	3.11E-03	4.34E-02	2.94E-03	1.10E-06	3.01E-05	4.58E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4346	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.37E-06	3.07E-03	4.27E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4347	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.26E-06	3.02E-03	4.21E-02	2.86E-03	1.07E-06	2.93E-05	4.45E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4348	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	8.16E-06	2.99E-03	4.15E-02	2.83E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.40E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4349	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.79E-06	2.85E-03	3.94E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4350	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.74E-06	2.83E-03	3.91E-02	2.68E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.16E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4351	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.69E-06	2.81E-03	3.88E-02	2.66E-03	9.99E-07	2.72E-05	4.14E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4352	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.59E-04	7.65E-06	2.80E-03	3.85E-02	2.65E-03	9.93E-07	2.71E-05	4.11E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4353	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.58E-04	7.61E-06	2.78E-03	3.83E-02	2.64E-03	9.89E-07	2.70E-05	4.09E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4354	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.59E-06	2.77E-03	3.84E-02	2.63E-03	9.85E-07	2.69E-05	4.08E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4355	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.56E-06	2.77E-03	3.81E-02	2.62E-03	9.82E-07	2.68E-05	4.07E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4356	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.55E-06	2.76E-03	3.79E-02	2.61E-03	9.80E-07	2.67E-05	4.06E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4357	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.54E-06	2.76E-03	3.78E-02	2.61E-03	9.79E-07	2.67E-05	4.05E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4358	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.55E-04	7.53E-06	2.75E-03	3.77E-02	2.61E-03	9.78E-07	2.67E-05	4.05E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4359	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.54E-06	2.76E-03	3.77E-02	2.61E-03	9.79E-07	2.67E-05	4.05E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4360	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.55E-06	2.76E-03	3.78E-02	2.61E-03	9.80E-07	2.67E-05	4.05E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4361	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.56E-04	7.56E-06	2.77E-03	3.78E-02	2.62E-03	9.82E-07	2.68E-05	4.06E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4362	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.22E-06	3.01E-03	4.13E-02	2.84E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.42E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4363	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.39E-06	3.07E-03	4.23E-02	2.91E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.52E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4364	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.62E-06	3.16E-03	4.36E-02	2.99E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4365	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.92E-06	3.27E-03	4.54E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.81E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4366	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.35E-06	3.43E-03	4.81E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.05E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4367	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.00E-05	3.68E-03	5.24E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.43E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02

4368	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	6.87E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.97E-05	7.26E-03	1.11E-01	6.87E-03	2.57E-06	7.03E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4369	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.70E-05	6.27E-03	9.39E-02	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.27E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
4370	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.54E-05	5.66E-03	8.38E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.48E-05	8.37E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
4371	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.42E-05	5.24E-03	7.67E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.07E-05	7.74E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
4372	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.34E-05	4.91E-03	7.14E-02	4.64E-03	1.74E-06	4.75E-05	7.25E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
4373	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	4.40E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.26E-05	4.64E-03	6.71E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.85E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
4374	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.21E-05	4.43E-03	6.36E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4375	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.16E-05	4.24E-03	6.07E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.26E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4376	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.11E-05	4.09E-03	5.82E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.95E-05	6.02E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
4377	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.94E-03	5.60E-02	3.73E-03	1.40E-06	3.82E-05	5.81E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4378	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.83E-03	5.41E-02	3.62E-03	1.36E-06	3.70E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
4379	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.01E-05	3.72E-03	5.25E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.48E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
4380	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.89E-06	3.63E-03	5.11E-02	3.43E-03	1.29E-06	3.51E-05	5.34E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4381	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	9.66E-06	3.54E-03	4.98E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4382	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.46E-06	3.47E-03	4.87E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.10E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4383	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.28E-06	3.40E-03	4.77E-02	3.22E-03	1.21E-06	3.29E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4384	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.12E-06	3.34E-03	4.68E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.23E-05	4.92E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4385	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	8.97E-06	3.29E-03	4.59E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4386	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.84E-06	3.24E-03	4.52E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4387	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.04E-07	2.96E-04	8.72E-06	3.19E-03	4.45E-02	3.02E-03	1.13E-06	3.09E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4388	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	8.60E-06	3.15E-03	4.39E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.64E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4389	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.50E-06	3.11E-03	4.33E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.01E-05	4.58E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4390	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.11E-06	2.97E-03	4.10E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.36E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4391	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	8.05E-06	2.94E-03	4.07E-02	2.79E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.33E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4392	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.99E-06	2.92E-03	4.03E-02	2.77E-03	1.04E-06	2.83E-05	4.30E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4393	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.95E-06	2.91E-03	4.00E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.27E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4394	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.28E-07	2.68E-04	7.90E-06	2.89E-03	3.98E-02	2.74E-03	1.03E-06	2.80E-05	4.25E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4395	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.87E-06	2.88E-03	3.98E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.79E-05	4.23E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4396	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.84E-06	2.87E-03	3.95E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.22E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4397	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.82E-06	2.86E-03	3.93E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.77E-05	4.20E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4398	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.80E-06	2.85E-03	3.91E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4399	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.80E-06	2.85E-03	3.90E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4400	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.79E-06	2.85E-03	3.90E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4401	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.80E-06	2.85E-03	3.90E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.19E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4402	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.81E-06	2.86E-03	3.90E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.20E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4403	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.83E-06	2.86E-03	3.90E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.77E-05	4.20E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4404	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.85E-06	2.87E-03	3.91E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.21E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4405	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.24E-07	2.67E-04	7.87E-06	2.88E-03	3.92E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.22E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4406	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.27E-07	2.67E-04	7.89E-06	2.88E-03	3.93E-02	2.73E-03	1.02E-06	2.79E-05	4.24E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4407	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	7.92E-06	2.89E-03	3.94E-02	2.74E-03	1.03E-06	2.80E-05	4.25E-07	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4408	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.32E-06	3.04E-03	4.15E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.94E-05	4.47E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4409	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.48E-06	3.10E-03	4.24E-02	2.93E-03	1.10E-06	3.00E-05	4.56E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4410	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	3.01E-03	3.12E-03	8.00E-07	2.94E-04	8.68E-06	3.18E-03	4.36E-02	3.00E-03	1.13E-06	3.07E-05	4.67E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4411	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.95E-06	3.27E-03	4.52E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.17E-05	4.82E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4412	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.31E-06	3.41E-03	4.75E-02	3.23E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4413	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.87E-06	3.62E-03	5.10E-02	3.43E-03	1.28E-06	3.50E-05	5.33E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
4414	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.00E-05	7.39E-03	1.12E-01	6.99E-03	2.62E-06	7.15E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4415	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.73E-05	6.39E-03	9.53E-02	6.04E-03	2.26E-06	6.18E-05	9.45E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4416	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.57E-05	5.78E-03	8.52E-02	5.47E-03	2.05E-06	5.60E-05	8.55E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
4417	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.46E-05	5.36E-03	7.82E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.91E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
4418	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.37E-05	5.03E-03	7.29E-02	4.76E-03	1.78E-06	4.87E-05	7.43E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
4419	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.30E-05	4.77E-03	6.87E-02	4.51E-03	1.69E-06	4.62E-05	7.04E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02

4420	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.24E-05	4.56E-03	6.53E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.41E-05	6.72E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
4421	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.19E-05	4.38E-03	6.24E-02	4.14E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.45E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4422	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.15E-05	4.22E-03	6.00E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.08E-05	6.22E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4423	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.11E-05	4.08E-03	5.79E-02	3.86E-03	1.45E-06	3.95E-05	6.02E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4424	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.08E-05	3.97E-03	5.60E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.84E-05	5.84E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4425	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.05E-05	3.86E-03	5.44E-02	3.65E-03	1.37E-06	3.73E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4426	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.77E-03	5.30E-02	3.56E-03	1.34E-06	3.64E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4427	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.00E-05	3.68E-03	5.18E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
4428	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.85E-06	3.61E-03	5.07E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.49E-05	5.31E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4429	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	9.67E-06	3.54E-03	4.98E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4430	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.50E-06	3.48E-03	4.88E-02	3.29E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.13E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4431	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.35E-06	3.43E-03	4.80E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4432	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.22E-06	3.38E-03	4.72E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4433	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.09E-06	3.33E-03	4.65E-02	3.15E-03	1.18E-06	3.22E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4434	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.98E-06	3.29E-03	4.59E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4435	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.01E-04	8.88E-06	3.25E-03	4.53E-02	3.08E-03	1.15E-06	3.15E-05	4.78E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4436	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.78E-06	3.21E-03	4.47E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.73E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4437	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.45E-06	3.09E-03	4.28E-02	2.93E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.55E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4438	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	2.90E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.39E-06	3.07E-03	4.24E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4439	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.83E-04	8.32E-06	3.05E-03	4.20E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.95E-05	4.48E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4440	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.27E-06	3.03E-03	4.17E-02	2.86E-03	1.07E-06	2.93E-05	4.45E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4441	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.22E-06	3.01E-03	4.14E-02	2.85E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.42E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4442	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	8.18E-06	2.99E-03	4.14E-02	2.83E-03	1.06E-06	2.90E-05	4.40E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4443	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.76E-04	8.15E-06	2.98E-03	4.10E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.38E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4444	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.75E-04	8.12E-06	2.97E-03	4.08E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.37E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4445	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.10E-06	2.96E-03	4.06E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.35E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4446	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.09E-06	2.96E-03	4.05E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.35E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
4447	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.08E-06	2.96E-03	4.04E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.34E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4448	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.08E-06	2.96E-03	4.04E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.34E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4449	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.09E-06	2.96E-03	4.03E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.34E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4450	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.09E-06	2.96E-03	4.03E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.34E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4451	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.10E-06	2.96E-03	4.03E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.35E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4452	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	8.10E-06	2.96E-03	4.03E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.35E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4453	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.11E-06	2.97E-03	4.03E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.36E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4454	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.75E-04	8.13E-06	2.97E-03	4.03E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.36E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4455	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.49E-07	2.76E-04	8.14E-06	2.98E-03	4.03E-02	2.81E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.37E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4456	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	8.17E-06	2.98E-03	4.04E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.38E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4457	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.20E-06	3.00E-03	4.06E-02	2.84E-03	1.06E-06	2.90E-05	4.40E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4458	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.44E-06	3.09E-03	4.19E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.53E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
4459	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.58E-06	3.14E-03	4.27E-02	2.97E-03	1.11E-06	3.04E-05	4.61E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4460	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.06E-07	2.97E-04	8.75E-06	3.20E-03	4.37E-02	3.03E-03	1.14E-06	3.10E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4461	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.98E-06	3.28E-03	4.51E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4462	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.26E-06	3.39E-03	4.68E-02	3.21E-03	1.20E-06	3.28E-05	4.99E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4463	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.27E-04	9.63E-06	3.53E-03	4.91E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.19E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4464	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.00E-05	3.68E-03	5.17E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
4465	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.05E-05	3.87E-03	5.49E-02	3.66E-03	1.37E-06	3.74E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4466	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.11E-05	4.08E-03	5.85E-02	3.86E-03	1.45E-06	3.95E-05	6.01E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4467	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.17E-05	4.28E-03	6.20E-02	4.05E-03	1.52E-06	4.15E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4468	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.49E-03	6.55E-02	4.25E-03	1.59E-06	4.35E-05	6.63E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
4469	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.28E-05	4.70E-03	6.91E-02	4.44E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.94E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
4470	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.34E-05	4.92E-03	7.30E-02	4.66E-03	1.74E-06	4.76E-05	7.28E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
4471	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.42E-05	5.22E-03	7.81E-02	4.94E-03	1.85E-06	5.05E-05	7.72E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02

4472	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	5.54E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.59E-05	5.86E-03	8.93E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.67E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
4473	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.03E-05	7.50E-03	1.14E-01	7.10E-03	2.66E-06	7.26E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4474	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.76E-05	6.50E-03	9.66E-02	6.15E-03	2.30E-06	6.29E-05	9.61E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4475	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	5.58E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.60E-05	5.90E-03	8.66E-02	5.58E-03	2.09E-06	5.71E-05	8.71E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
4476	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.49E-05	5.47E-03	7.96E-02	5.18E-03	1.94E-06	5.30E-05	8.08E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
4477	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.40E-05	5.15E-03	7.44E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.99E-05	7.61E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
4478	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.33E-05	4.90E-03	7.03E-02	4.63E-03	1.74E-06	4.74E-05	7.23E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
4479	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.28E-05	4.69E-03	6.70E-02	4.44E-03	1.66E-06	4.54E-05	6.91E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
4480	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.23E-05	4.51E-03	6.42E-02	4.27E-03	1.60E-06	4.37E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4481	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.19E-05	4.36E-03	6.19E-02	4.13E-03	1.55E-06	4.22E-05	6.43E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4482	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.23E-03	5.98E-02	4.00E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.23E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
4483	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.12E-05	4.11E-03	5.81E-02	3.89E-03	1.46E-06	3.98E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
4484	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.01E-03	5.65E-02	3.80E-03	1.42E-06	3.88E-05	5.91E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4485	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.07E-05	3.92E-03	5.52E-02	3.71E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.77E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
4486	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.84E-03	5.40E-02	3.63E-03	1.36E-06	3.71E-05	5.65E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4487	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.76E-03	5.29E-02	3.56E-03	1.34E-06	3.64E-05	5.54E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4488	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.70E-03	5.20E-02	3.50E-03	1.31E-06	3.58E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4489	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.94E-06	3.64E-03	5.11E-02	3.45E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.36E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4490	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.32E-04	9.78E-06	3.58E-03	5.02E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4491	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.64E-06	3.53E-03	4.95E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.42E-05	5.20E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4492	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.23E-04	9.52E-06	3.49E-03	4.88E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.38E-05	5.13E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4493	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.40E-06	3.45E-03	4.82E-02	3.26E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4494	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.30E-06	3.41E-03	4.76E-02	3.22E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4495	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.12E-04	9.20E-06	3.37E-03	4.70E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.96E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4496	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.84E-06	3.24E-03	4.49E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4497	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.77E-06	3.21E-03	4.44E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.72E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4498	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.95E-04	8.69E-06	3.18E-03	4.40E-02	3.01E-03	1.13E-06	3.08E-05	4.68E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4499	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.63E-06	3.16E-03	4.36E-02	2.99E-03	1.12E-06	3.06E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4500	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.57E-06	3.14E-03	4.32E-02	2.97E-03	1.11E-06	3.04E-05	4.61E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4501	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.86E-07	2.89E-04	8.52E-06	3.12E-03	4.32E-02	2.95E-03	1.11E-06	3.02E-05	4.58E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4502	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.49E-06	3.10E-03	4.27E-02	2.94E-03	1.10E-06	3.00E-05	4.56E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4503	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.45E-06	3.09E-03	4.24E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.54E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4504	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.43E-06	3.08E-03	4.22E-02	2.92E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.53E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4505	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.41E-06	3.08E-03	4.21E-02	2.91E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.52E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4506	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.41E-06	3.07E-03	4.20E-02	2.91E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.52E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4507	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.40E-06	3.07E-03	4.19E-02	2.91E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
4508	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.40E-06	3.07E-03	4.18E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4509	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.73E-07	2.84E-04	8.39E-06	3.07E-03	4.17E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4510	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.38E-06	3.06E-03	4.16E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.50E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
4511	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.38E-06	3.06E-03	4.15E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.50E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4512	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	2.89E-03	3.01E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.37E-06	3.06E-03	4.14E-02	2.89E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.49E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4513	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.37E-06	3.06E-03	4.14E-02	2.89E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.49E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4514	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.37E-06	3.06E-03	4.13E-02	2.89E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.49E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4515	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.38E-06	3.06E-03	4.13E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.49E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4516	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.40E-06	3.07E-03	4.14E-02	2.90E-03	1.09E-06	2.97E-05	4.51E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4517	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.50E-06	3.11E-03	4.20E-02	2.94E-03	1.10E-06	3.01E-05	4.56E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4518	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.59E-06	3.14E-03	4.24E-02	2.97E-03	1.11E-06	3.04E-05	4.61E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4519	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	3.01E-03	3.12E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.70E-06	3.18E-03	4.31E-02	3.01E-03	1.13E-06	3.08E-05	4.67E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4520	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.84E-06	3.23E-03	4.39E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.75E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4521	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	9.01E-06	3.30E-03	4.49E-02	3.12E-03	1.17E-06	3.19E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4522	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.22E-06	3.37E-03	4.61E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.96E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4523	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.44E-06	3.45E-03	4.75E-02	3.27E-03	1.23E-06	3.34E-05	5.08E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02

4524	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.68E-06	3.54E-03	4.90E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4525	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.97E-06	3.65E-03	5.08E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.38E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4526	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.03E-05	3.78E-03	5.29E-02	3.57E-03	1.34E-06	3.65E-05	5.56E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4527	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.07E-05	3.91E-03	5.51E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.78E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
4528	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.11E-05	4.06E-03	5.77E-02	3.84E-03	1.44E-06	3.93E-05	5.98E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
4529	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.23E-03	6.07E-02	4.00E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4530	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.21E-05	4.44E-03	6.44E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.30E-05	6.56E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
4531	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.29E-05	4.76E-03	6.99E-02	4.50E-03	1.69E-06	4.61E-05	7.03E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
4532	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.48E-05	5.45E-03	8.19E-02	5.15E-03	1.93E-06	5.27E-05	8.06E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
4533	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.06E-05	7.60E-03	1.15E-01	7.20E-03	2.70E-06	7.36E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4534	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	6.26E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.79E-05	6.61E-03	9.78E-02	6.25E-03	2.34E-06	6.40E-05	9.77E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4535	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.63E-05	6.01E-03	8.79E-02	5.69E-03	2.13E-06	5.82E-05	8.88E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
4536	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.52E-05	5.60E-03	8.11E-02	5.30E-03	1.99E-06	5.42E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
4537	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.44E-05	5.28E-03	7.60E-02	5.00E-03	1.87E-06	5.11E-05	7.80E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
4538	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.37E-05	5.04E-03	7.21E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.43E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
4539	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.32E-05	4.83E-03	6.89E-02	4.57E-03	1.71E-06	4.68E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
4540	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.27E-05	4.66E-03	6.62E-02	4.41E-03	1.65E-06	4.51E-05	6.87E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
4541	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.52E-03	6.40E-02	4.27E-03	1.60E-06	4.37E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4542	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	6.21E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.47E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
4543	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.17E-05	4.28E-03	6.04E-02	4.05E-03	1.52E-06	4.14E-05	6.30E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
4544	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.14E-05	4.18E-03	5.89E-02	3.95E-03	1.48E-06	4.05E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4545	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.09E-03	5.76E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
4546	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.01E-03	5.65E-02	3.80E-03	1.42E-06	3.88E-05	5.91E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4547	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.94E-03	5.55E-02	3.73E-03	1.40E-06	3.82E-05	5.81E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4548	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.47E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.71E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
4549	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.82E-03	5.38E-02	3.62E-03	1.36E-06	3.70E-05	5.63E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4550	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.77E-03	5.30E-02	3.56E-03	1.34E-06	3.65E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4551	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.01E-05	3.72E-03	5.22E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.47E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4552	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	3.47E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.40E-04	1.00E-05	3.67E-03	5.15E-02	3.47E-03	1.30E-06	3.55E-05	5.40E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4553	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.14E-07	3.36E-04	9.90E-06	3.63E-03	5.09E-02	3.43E-03	1.29E-06	3.51E-05	5.34E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4554	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.79E-06	3.59E-03	5.02E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4555	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.68E-06	3.55E-03	4.97E-02	3.36E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4556	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.20E-06	3.37E-03	4.67E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4557	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	9.11E-06	3.34E-03	4.62E-02	3.16E-03	1.18E-06	3.23E-05	4.91E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4558	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	9.04E-06	3.31E-03	4.57E-02	3.13E-03	1.17E-06	3.20E-05	4.86E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4559	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.04E-04	8.97E-06	3.28E-03	4.53E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4560	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.22E-07	3.02E-04	8.91E-06	3.26E-03	4.52E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4561	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.87E-06	3.24E-03	4.47E-02	3.07E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.77E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4562	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.83E-06	3.23E-03	4.44E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.75E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4563	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.81E-06	3.22E-03	4.42E-02	3.05E-03	1.14E-06	3.12E-05	4.74E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4564	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.79E-06	3.21E-03	4.40E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.73E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4565	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.78E-06	3.21E-03	4.39E-02	3.04E-03	1.14E-06	3.11E-05	4.72E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4566	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.97E-04	8.77E-06	3.21E-03	4.38E-02	3.03E-03	1.14E-06	3.10E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4567	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.76E-06	3.20E-03	4.36E-02	3.03E-03	1.14E-06	3.10E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4568	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.96E-04	8.74E-06	3.19E-03	4.35E-02	3.02E-03	1.13E-06	3.09E-05	4.69E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4569	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.95E-04	8.71E-06	3.19E-03	4.33E-02	3.01E-03	1.13E-06	3.08E-05	4.68E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4570	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	3.01E-03	3.12E-03	8.00E-07	2.95E-04	8.69E-06	3.18E-03	4.31E-02	3.00E-03	1.13E-06	3.07E-05	4.66E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4571	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.66E-06	3.17E-03	4.28E-02	3.00E-03	1.12E-06	3.06E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4572	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.64E-06	3.16E-03	4.26E-02	2.99E-03	1.12E-06	3.06E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4573	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	8.62E-06	3.15E-03	4.25E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.63E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4574	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.61E-06	3.15E-03	4.24E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.62E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4575	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.62E-06	3.15E-03	4.23E-02	2.98E-03	1.12E-06	3.05E-05	4.62E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02

4576	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.69E-06	3.17E-03	4.28E-02	3.00E-03	1.13E-06	3.07E-05	4.66E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4577	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.96E-04	8.75E-06	3.20E-03	4.30E-02	3.02E-03	1.14E-06	3.09E-05	4.69E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
4578	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	2.99E-04	8.84E-06	3.23E-03	4.35E-02	3.05E-03	1.15E-06	3.12E-05	4.74E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4579	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.94E-06	3.27E-03	4.41E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
4580	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.07E-04	9.07E-06	3.31E-03	4.48E-02	3.14E-03	1.18E-06	3.21E-05	4.87E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4581	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.21E-06	3.37E-03	4.56E-02	3.18E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4582	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.36E-06	3.42E-03	4.65E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.31E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4583	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.53E-06	3.49E-03	4.76E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.12E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4584	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.74E-06	3.56E-03	4.89E-02	3.37E-03	1.27E-06	3.45E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4585	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.98E-06	3.65E-03	5.04E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.37E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4586	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.76E-03	5.22E-02	3.56E-03	1.33E-06	3.64E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4587	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.43E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.76E-05	5.71E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4588	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.10E-05	4.03E-03	5.69E-02	3.82E-03	1.43E-06	3.90E-05	5.94E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4589	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.15E-05	4.24E-03	6.05E-02	4.01E-03	1.50E-06	4.10E-05	6.25E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
4590	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.24E-05	4.56E-03	6.60E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.41E-05	6.73E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
4591	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.16E-04	2.09E-05	7.72E-03	1.16E-01	7.31E-03	2.74E-06	7.47E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4592	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.83E-05	6.73E-03	9.91E-02	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4593	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.67E-05	6.14E-03	8.94E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	9.07E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
4594	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.56E-05	5.74E-03	8.28E-02	5.43E-03	2.03E-06	5.55E-05	8.46E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
4595	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.48E-05	5.43E-03	7.79E-02	5.14E-03	1.93E-06	5.26E-05	8.01E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
4596	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.41E-05	5.19E-03	7.42E-02	4.91E-03	1.84E-06	5.03E-05	7.66E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
4597	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.36E-05	5.00E-03	7.11E-02	4.73E-03	1.77E-06	4.84E-05	7.37E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4598	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.32E-05	4.84E-03	6.86E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.68E-05	7.13E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
4599	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.28E-05	4.70E-03	6.66E-02	4.44E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
4600	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.25E-05	4.58E-03	6.48E-02	4.33E-03	1.62E-06	4.43E-05	6.74E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
4601	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.22E-05	4.47E-03	6.32E-02	4.23E-03	1.59E-06	4.33E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4602	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	4.15E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.19E-05	4.38E-03	6.19E-02	4.14E-03	1.55E-06	4.24E-05	6.45E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4603	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.30E-03	6.07E-02	4.07E-03	1.52E-06	4.16E-05	6.33E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4604	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	5.96E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4605	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.15E-03	5.87E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.12E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4606	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.12E-05	4.09E-03	5.79E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4607	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.10E-05	4.04E-03	5.71E-02	3.82E-03	1.43E-06	3.91E-05	5.95E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
4608	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.99E-03	5.63E-02	3.77E-03	1.41E-06	3.86E-05	5.87E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4609	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.94E-03	5.55E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.81E-05	5.80E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4610	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.06E-05	3.89E-03	5.49E-02	3.68E-03	1.38E-06	3.77E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4611	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	5.42E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.72E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4612	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.04E-05	3.80E-03	5.36E-02	3.60E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4613	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.76E-03	5.30E-02	3.56E-03	1.34E-06	3.64E-05	5.54E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4614	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.70E-06	3.55E-03	4.95E-02	3.36E-03	1.26E-06	3.44E-05	5.23E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4615	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.60E-06	3.51E-03	4.89E-02	3.33E-03	1.25E-06	3.40E-05	5.17E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4616	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.50E-06	3.48E-03	4.83E-02	3.29E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.12E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4617	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.42E-06	3.45E-03	4.77E-02	3.26E-03	1.22E-06	3.34E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4618	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.36E-06	3.43E-03	4.75E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4619	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.31E-06	3.41E-03	4.70E-02	3.22E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4620	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.27E-06	3.39E-03	4.67E-02	3.21E-03	1.21E-06	3.28E-05	4.99E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4621	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.25E-06	3.39E-03	4.65E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.28E-05	4.98E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4622	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.24E-06	3.38E-03	4.64E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4623	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	9.23E-06	3.38E-03	4.62E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4624	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.22E-06	3.37E-03	4.61E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4625	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.19E-06	3.36E-03	4.59E-02	3.18E-03	1.19E-06	3.25E-05	4.94E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4626	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.10E-04	9.15E-06	3.35E-03	4.56E-02	3.17E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.92E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4627	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.11E-06	3.33E-03	4.53E-02	3.15E-03	1.18E-06	3.22E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02

4628	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	9.06E-06	3.31E-03	4.49E-02	3.13E-03	1.18E-06	3.20E-05	4.86E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4629	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	9.00E-06	3.29E-03	4.45E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.19E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4630	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.24E-07	3.04E-04	8.96E-06	3.27E-03	4.42E-02	3.10E-03	1.16E-06	3.17E-05	4.81E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4631	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.92E-06	3.26E-03	4.38E-02	3.08E-03	1.16E-06	3.15E-05	4.78E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4632	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.89E-06	3.25E-03	4.36E-02	3.07E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4633	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.00E-04	8.87E-06	3.24E-03	4.34E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.76E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4634	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.89E-06	3.25E-03	4.36E-02	3.07E-03	1.15E-06	3.14E-05	4.77E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4635	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.94E-06	3.26E-03	4.37E-02	3.09E-03	1.16E-06	3.16E-05	4.79E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4636	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	9.00E-06	3.28E-03	4.40E-02	3.11E-03	1.17E-06	3.18E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4637	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	3.14E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	9.07E-06	3.31E-03	4.44E-02	3.13E-03	1.18E-06	3.21E-05	4.86E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4638	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.10E-04	9.16E-06	3.34E-03	4.49E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.91E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4639	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.25E-06	3.38E-03	4.54E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4640	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.36E-06	3.42E-03	4.61E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.31E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4641	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.50E-06	3.47E-03	4.69E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.10E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4642	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.66E-06	3.53E-03	4.79E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.42E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4643	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.86E-06	3.61E-03	4.92E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.49E-05	5.30E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4644	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.70E-03	5.07E-02	3.50E-03	1.31E-06	3.58E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4645	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.04E-05	3.81E-03	5.26E-02	3.60E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
4646	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.95E-03	5.51E-02	3.74E-03	1.40E-06	3.82E-05	5.81E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
4647	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.15E-03	5.85E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.01E-05	6.11E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4648	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.21E-05	4.46E-03	6.40E-02	4.22E-03	1.58E-06	4.32E-05	6.58E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4649	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.13E-05	7.83E-03	1.17E-01	7.41E-03	2.78E-06	7.58E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4650	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.86E-05	6.86E-03	1.01E-01	6.49E-03	2.43E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4651	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.71E-05	6.29E-03	9.13E-02	5.95E-03	2.23E-06	6.09E-05	9.29E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
4652	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.61E-05	5.91E-03	8.50E-02	5.59E-03	2.09E-06	5.72E-05	8.71E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
4653	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.53E-05	5.62E-03	8.05E-02	5.32E-03	1.99E-06	5.44E-05	8.29E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
4654	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.47E-05	5.39E-03	7.70E-02	5.10E-03	1.91E-06	5.22E-05	7.95E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
4655	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.42E-05	5.21E-03	7.42E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.68E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
4656	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.69E-04	1.38E-05	5.06E-03	7.20E-02	4.79E-03	1.80E-06	4.90E-05	7.46E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
4657	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.34E-05	4.93E-03	7.01E-02	4.67E-03	1.75E-06	4.77E-05	7.27E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
4658	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.31E-05	4.82E-03	6.84E-02	4.56E-03	1.71E-06	4.67E-05	7.11E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
4659	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.29E-05	4.72E-03	6.70E-02	4.47E-03	1.68E-06	4.57E-05	6.96E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
4660	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.26E-05	4.64E-03	6.58E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.84E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4661	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.24E-05	4.56E-03	6.47E-02	4.32E-03	1.62E-06	4.41E-05	6.72E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4662	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.22E-05	4.49E-03	6.38E-02	4.25E-03	1.59E-06	4.35E-05	6.62E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4663	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.21E-05	4.43E-03	6.29E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.29E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
4664	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.19E-05	4.37E-03	6.22E-02	4.14E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.44E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4665	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.18E-05	4.32E-03	6.14E-02	4.09E-03	1.53E-06	4.18E-05	6.36E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4666	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.16E-05	4.27E-03	6.07E-02	4.04E-03	1.51E-06	4.13E-05	6.29E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4667	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.15E-05	4.22E-03	6.00E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4668	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.14E-05	4.18E-03	5.94E-02	3.95E-03	1.48E-06	4.04E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
4669	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.13E-05	4.13E-03	5.87E-02	3.91E-03	1.47E-06	4.00E-05	6.09E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4670	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.11E-05	4.09E-03	5.80E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.02E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
4671	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	5.74E-02	3.83E-03	1.44E-06	3.91E-05	5.96E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
4672	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.02E-05	3.73E-03	5.21E-02	3.53E-03	1.32E-06	3.61E-05	5.49E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4673	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.68E-03	5.13E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.57E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4674	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	3.45E-03	3.59E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.96E-06	3.65E-03	5.07E-02	3.45E-03	1.30E-06	3.53E-05	5.37E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4675	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.89E-06	3.62E-03	5.04E-02	3.43E-03	1.29E-06	3.51E-05	5.33E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4676	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.85E-06	3.61E-03	4.99E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.49E-05	5.30E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4677	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.83E-06	3.60E-03	4.97E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.29E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4678	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.82E-06	3.59E-03	4.96E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4679	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.81E-06	3.59E-03	4.94E-02	3.40E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02

4680	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.80E-06	3.59E-03	4.93E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.47E-05	5.27E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4681	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.78E-06	3.58E-03	4.92E-02	3.39E-03	1.27E-06	3.46E-05	5.26E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4682	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.74E-06	3.56E-03	4.89E-02	3.37E-03	1.27E-06	3.45E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4683	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	9.68E-06	3.54E-03	4.84E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.20E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4684	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.25E-04	9.60E-06	3.51E-03	4.79E-02	3.32E-03	1.25E-06	3.40E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4685	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.50E-06	3.47E-03	4.72E-02	3.29E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.11E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4686	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.41E-06	3.44E-03	4.66E-02	3.25E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4687	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.33E-06	3.41E-03	4.60E-02	3.23E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4688	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.26E-06	3.38E-03	4.55E-02	3.20E-03	1.20E-06	3.27E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
4689	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	9.20E-06	3.36E-03	4.50E-02	3.18E-03	1.19E-06	3.25E-05	4.93E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4690	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.16E-06	3.34E-03	4.47E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.91E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4691	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	9.13E-06	3.33E-03	4.46E-02	3.15E-03	1.18E-06	3.23E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
4692	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.15E-06	3.34E-03	4.46E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.23E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
4693	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	9.18E-06	3.35E-03	4.47E-02	3.17E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.92E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4694	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	9.22E-06	3.37E-03	4.49E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.94E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4695	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.28E-06	3.39E-03	4.52E-02	3.21E-03	1.20E-06	3.28E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4696	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.35E-06	3.41E-03	4.55E-02	3.23E-03	1.21E-06	3.30E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
4697	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.19E-04	9.43E-06	3.44E-03	4.60E-02	3.26E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4698	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.54E-06	3.48E-03	4.67E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.11E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4699	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.68E-06	3.54E-03	4.75E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.42E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4700	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.85E-06	3.60E-03	4.86E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.29E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4701	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.68E-03	5.00E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4702	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.04E-05	3.79E-03	5.17E-02	3.58E-03	1.34E-06	3.66E-05	5.57E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
4703	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.07E-05	3.92E-03	5.41E-02	3.71E-03	1.39E-06	3.80E-05	5.77E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
4704	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.12E-03	5.75E-02	3.89E-03	1.46E-06	3.98E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
4705	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.21E-05	4.42E-03	6.29E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.52E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
4706	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.16E-05	7.97E-03	1.19E-01	7.54E-03	2.83E-06	7.71E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
4707	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.91E-05	7.04E-03	1.03E-01	6.66E-03	2.50E-06	6.81E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4708	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.77E-05	6.51E-03	9.43E-02	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.61E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4709	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.68E-05	6.16E-03	8.86E-02	5.82E-03	2.18E-06	5.96E-05	9.08E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
4710	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.61E-05	5.90E-03	8.46E-02	5.58E-03	2.09E-06	5.71E-05	8.70E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
4711	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.55E-05	5.69E-03	8.15E-02	5.39E-03	2.02E-06	5.51E-05	8.40E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
4712	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	5.24E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.51E-05	5.53E-03	7.91E-02	5.23E-03	1.96E-06	5.35E-05	8.16E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
4713	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.47E-05	5.40E-03	7.71E-02	5.11E-03	1.91E-06	5.22E-05	7.96E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
4714	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.44E-05	5.28E-03	7.55E-02	5.00E-03	1.87E-06	5.11E-05	7.79E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
4715	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.41E-05	5.18E-03	7.41E-02	4.90E-03	1.84E-06	5.01E-05	7.64E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
4716	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.39E-05	5.09E-03	7.29E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.51E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
4717	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.37E-05	5.02E-03	7.18E-02	4.75E-03	1.78E-06	4.86E-05	7.40E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
4718	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.35E-05	4.95E-03	7.09E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.79E-05	7.30E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
4719	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.33E-05	4.88E-03	7.00E-02	4.62E-03	1.73E-06	4.73E-05	7.20E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
4720	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.31E-05	4.83E-03	6.93E-02	4.57E-03	1.71E-06	4.67E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
4721	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.30E-05	4.77E-03	6.87E-02	4.52E-03	1.69E-06	4.62E-05	7.04E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
4722	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.29E-05	4.72E-03	6.80E-02	4.47E-03	1.68E-06	4.57E-05	6.97E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
4723	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.27E-05	4.67E-03	6.73E-02	4.42E-03	1.66E-06	4.52E-05	6.90E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
4724	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.26E-05	4.63E-03	6.66E-02	4.38E-03	1.64E-06	4.48E-05	6.83E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
4725	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.25E-05	4.58E-03	6.60E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.44E-05	6.76E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
4726	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.24E-05	4.54E-03	6.53E-02	4.30E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.70E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
4727	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.22E-05	4.49E-03	6.46E-02	4.25E-03	1.59E-06	4.35E-05	6.63E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
4728	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.21E-05	4.44E-03	6.38E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.30E-05	6.55E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4729	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	6.30E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.48E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
4730	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.09E-05	4.00E-03	5.62E-02	3.78E-03	1.42E-06	3.87E-05	5.88E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4731	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.93E-03	5.51E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.81E-05	5.79E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02

4732	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.06E-05	3.89E-03	5.44E-02	3.69E-03	1.38E-06	3.77E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4733	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	5.42E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4734	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	5.39E-02	3.66E-03	1.37E-06	3.74E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4735	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	5.38E-02	3.66E-03	1.37E-06	3.75E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4736	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.39E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4737	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.38E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.71E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4738	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.38E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.76E-05	5.71E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4739	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	5.37E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4740	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	5.32E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.73E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
4741	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.04E-05	3.81E-03	5.24E-02	3.60E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4742	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.75E-03	5.14E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.51E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4743	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.68E-03	5.02E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4744	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.91E-06	3.62E-03	4.92E-02	3.43E-03	1.29E-06	3.51E-05	5.32E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4745	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.78E-06	3.57E-03	4.82E-02	3.38E-03	1.27E-06	3.46E-05	5.25E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4746	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.27E-04	9.66E-06	3.53E-03	4.74E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.18E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4747	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.56E-06	3.49E-03	4.68E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.38E-05	5.12E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4748	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.48E-06	3.46E-03	4.62E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.35E-05	5.08E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4749	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.40E-06	3.43E-03	4.57E-02	3.25E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4750	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.39E-06	3.43E-03	4.55E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
4751	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.39E-06	3.43E-03	4.54E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4752	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.18E-04	9.41E-06	3.43E-03	4.55E-02	3.25E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
4753	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.44E-06	3.45E-03	4.56E-02	3.26E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4754	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.49E-06	3.46E-03	4.58E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.35E-05	5.08E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4755	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.55E-06	3.49E-03	4.62E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.11E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4756	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.64E-06	3.52E-03	4.67E-02	3.33E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4757	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.76E-06	3.56E-03	4.75E-02	3.37E-03	1.27E-06	3.45E-05	5.23E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4758	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.92E-06	3.62E-03	4.84E-02	3.43E-03	1.29E-06	3.51E-05	5.32E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4759	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.70E-03	4.97E-02	3.50E-03	1.31E-06	3.58E-05	5.43E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4760	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.80E-03	5.14E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4761	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.64E-04	1.07E-05	3.93E-03	5.37E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.80E-05	5.78E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4762	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.12E-03	5.70E-02	3.90E-03	1.46E-06	3.99E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
4763	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.21E-05	4.42E-03	6.23E-02	4.18E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.51E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
4764	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.19E-05	4.37E-03	6.16E-02	4.13E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.43E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4765	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	6.19E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.46E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4766	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	6.19E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.46E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4767	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.19E-05	4.35E-03	6.13E-02	4.12E-03	1.54E-06	4.21E-05	6.41E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4768	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.25E-03	5.94E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.25E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
4769	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.10E-03	5.68E-02	3.88E-03	1.45E-06	3.96E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4770	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.08E-05	3.97E-03	5.45E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.84E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
4771	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.06E-05	3.86E-03	5.26E-02	3.65E-03	1.37E-06	3.74E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
4772	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.03E-05	3.77E-03	5.11E-02	3.57E-03	1.34E-06	3.65E-05	5.54E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4773	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.70E-03	4.98E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.58E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4774	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.98E-06	3.64E-03	4.88E-02	3.45E-03	1.29E-06	3.53E-05	5.35E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4775	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.86E-06	3.60E-03	4.80E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.28E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4776	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	9.70E-06	3.54E-03	4.70E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4777	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.66E-06	3.53E-03	4.66E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.17E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4778	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.64E-06	3.52E-03	4.63E-02	3.33E-03	1.25E-06	3.40E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4779	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.63E-06	3.51E-03	4.62E-02	3.32E-03	1.25E-06	3.40E-05	5.15E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4780	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.64E-06	3.51E-03	4.62E-02	3.33E-03	1.25E-06	3.40E-05	5.15E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4781	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.67E-06	3.53E-03	4.63E-02	3.34E-03	1.25E-06	3.41E-05	5.17E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4782	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.71E-06	3.54E-03	4.66E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.20E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4783	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.79E-06	3.57E-03	4.70E-02	3.38E-03	1.27E-06	3.46E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02

4784	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.90E-06	3.61E-03	4.77E-02	3.42E-03	1.28E-06	3.50E-05	5.30E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4785	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	1.00E-05	3.66E-03	4.85E-02	3.47E-03	1.30E-06	3.55E-05	5.38E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4786	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.74E-03	4.98E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.62E-05	5.49E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4787	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.83E-03	5.14E-02	3.63E-03	1.36E-06	3.71E-05	5.63E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4788	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.08E-05	3.96E-03	5.36E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.84E-05	5.82E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4789	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.13E-05	4.14E-03	5.68E-02	3.92E-03	1.47E-06	4.01E-05	6.09E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4790	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.21E-05	4.44E-03	6.20E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.30E-05	6.54E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4791	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	1.00E-05	3.66E-03	4.84E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.37E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4792	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.96E-06	3.63E-03	4.78E-02	3.44E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.33E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4793	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.91E-06	3.61E-03	4.73E-02	3.42E-03	1.28E-06	3.50E-05	5.30E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
4794	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.88E-06	3.60E-03	4.71E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.49E-05	5.28E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4795	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.87E-06	3.60E-03	4.69E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.48E-05	5.27E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4796	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.88E-06	3.60E-03	4.69E-02	3.41E-03	1.28E-06	3.49E-05	5.28E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4797	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.35E-04	9.92E-06	3.61E-03	4.71E-02	3.42E-03	1.28E-06	3.50E-05	5.30E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4798	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	3.44E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.98E-06	3.64E-03	4.75E-02	3.44E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.33E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4799	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	1.01E-05	3.68E-03	4.81E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.39E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4800	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.02E-05	3.72E-03	4.88E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.46E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4801	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.79E-03	5.00E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.67E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4802	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	3.67E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	5.16E-02	3.67E-03	1.38E-06	3.76E-05	5.70E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4803	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.10E-05	4.01E-03	5.37E-02	3.79E-03	1.42E-06	3.88E-05	5.89E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4804	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.88E-04	1.15E-05	4.19E-03	5.69E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.05E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4805	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.48E-03	6.20E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.34E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4806	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.44E-05	5.28E-03	7.58E-02	5.00E-03	1.87E-06	5.11E-05	7.79E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
4807	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.30E-05	4.78E-03	6.71E-02	4.53E-03	1.70E-06	4.63E-05	7.05E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
4808	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.48E-03	6.18E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.34E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4809	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.17E-05	4.27E-03	5.82E-02	4.04E-03	1.52E-06	4.14E-05	6.28E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
4810	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.13E-05	4.12E-03	5.55E-02	3.90E-03	1.46E-06	3.99E-05	6.05E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4811	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.10E-05	4.00E-03	5.35E-02	3.79E-03	1.42E-06	3.87E-05	5.88E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
4812	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.07E-05	3.91E-03	5.19E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
4813	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.84E-03	5.08E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.72E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4814	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.04E-05	3.79E-03	4.98E-02	3.58E-03	1.35E-06	3.67E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4815	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.03E-05	3.75E-03	4.90E-02	3.55E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.50E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4816	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.02E-05	3.72E-03	4.84E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4817	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.02E-05	3.70E-03	4.80E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.58E-05	5.42E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4818	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.69E-03	4.78E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.57E-05	5.41E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4819	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.69E-03	4.77E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.57E-05	5.41E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4820	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	1.02E-05	3.70E-03	4.78E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.58E-05	5.42E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4821	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.02E-05	3.72E-03	4.81E-02	3.52E-03	1.32E-06	3.60E-05	5.45E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4822	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.45E-07	3.48E-04	1.03E-05	3.75E-03	4.85E-02	3.55E-03	1.33E-06	3.63E-05	5.50E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4823	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.80E-03	4.93E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.67E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4824	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.06E-05	3.86E-03	5.04E-02	3.65E-03	1.37E-06	3.74E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4825	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.95E-03	5.19E-02	3.74E-03	1.40E-06	3.82E-05	5.79E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
4826	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.12E-05	4.07E-03	5.40E-02	3.85E-03	1.45E-06	3.94E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4827	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.25E-03	5.70E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
4828	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.24E-05	4.54E-03	6.21E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.67E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
4829	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.56E-05	5.72E-03	8.24E-02	5.41E-03	2.03E-06	5.53E-05	8.44E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
4830	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.40E-05	5.15E-03	7.25E-02	4.87E-03	1.83E-06	4.98E-05	7.58E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
4831	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.31E-05	4.78E-03	6.61E-02	4.52E-03	1.70E-06	4.63E-05	7.03E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
4832	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.24E-05	4.52E-03	6.16E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.38E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4833	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.19E-05	4.33E-03	5.83E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.20E-05	6.37E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
4834	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.15E-05	4.19E-03	5.58E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.06E-05	6.15E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4835	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.12E-05	4.08E-03	5.39E-02	3.86E-03	1.45E-06	3.95E-05	5.98E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02

4836	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.99E-03	5.25E-02	3.78E-03	1.42E-06	3.86E-05	5.85E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
4837	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.08E-05	3.92E-03	5.13E-02	3.71E-03	1.39E-06	3.80E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4838	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	5.03E-02	3.66E-03	1.38E-06	3.75E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4839	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.96E-02	3.63E-03	1.36E-06	3.71E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4840	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.60E-07	3.53E-04	1.05E-05	3.81E-03	4.90E-02	3.61E-03	1.36E-06	3.69E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4841	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.80E-03	4.87E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4842	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.79E-03	4.85E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.67E-05	5.55E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4843	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.80E-03	4.85E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.68E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4844	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.05E-05	3.82E-03	4.87E-02	3.61E-03	1.36E-06	3.69E-05	5.59E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4845	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.06E-05	3.85E-03	4.92E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.72E-05	5.63E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4846	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.07E-05	3.89E-03	4.99E-02	3.68E-03	1.38E-06	3.77E-05	5.70E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4847	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.08E-05	3.95E-03	5.09E-02	3.74E-03	1.41E-06	3.83E-05	5.79E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4848	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.11E-05	4.04E-03	5.23E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.91E-05	5.92E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4849	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.14E-05	4.15E-03	5.43E-02	3.93E-03	1.47E-06	4.02E-05	6.08E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4850	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.18E-05	4.32E-03	5.73E-02	4.09E-03	1.54E-06	4.18E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
4851	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.26E-05	4.60E-03	6.22E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.46E-05	6.77E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4852	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.64E-05	6.03E-03	8.66E-02	5.71E-03	2.14E-06	5.84E-05	8.90E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
4853	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	5.14E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.48E-05	5.43E-03	7.61E-02	5.13E-03	1.93E-06	5.25E-05	7.99E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
4854	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.37E-05	5.03E-03	6.93E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.40E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
4855	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.30E-05	4.75E-03	6.44E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.98E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
4856	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.24E-05	4.53E-03	6.07E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4857	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.20E-05	4.37E-03	5.79E-02	4.13E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.41E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4858	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.16E-05	4.24E-03	5.57E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4859	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.14E-05	4.14E-03	5.40E-02	3.92E-03	1.47E-06	4.01E-05	6.07E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4860	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.11E-05	4.06E-03	5.27E-02	3.84E-03	1.44E-06	3.93E-05	5.95E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4861	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.10E-05	4.00E-03	5.15E-02	3.79E-03	1.42E-06	3.88E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4862	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.67E-04	1.09E-05	3.96E-03	5.07E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.83E-05	5.80E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4863	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.08E-05	3.93E-03	5.01E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.81E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
4864	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.08E-05	3.91E-03	4.96E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.73E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4865	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.07E-05	3.91E-03	4.94E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.78E-05	5.72E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4866	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.08E-05	3.91E-03	4.93E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.72E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4867	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.08E-05	3.93E-03	4.95E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.80E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4868	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.09E-05	3.95E-03	4.99E-02	3.74E-03	1.41E-06	3.83E-05	5.79E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4869	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.10E-05	4.00E-03	5.05E-02	3.78E-03	1.42E-06	3.87E-05	5.85E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4870	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.11E-05	4.06E-03	5.15E-02	3.84E-03	1.44E-06	3.93E-05	5.94E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4871	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	3.92E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.14E-05	4.14E-03	5.28E-02	3.91E-03	1.47E-06	4.00E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4872	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.24E-03	5.47E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
4873	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.21E-05	4.41E-03	5.76E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.47E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
4874	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.28E-05	4.69E-03	6.24E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.54E-05	6.88E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4875	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.71E-05	6.26E-03	8.92E-02	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.24E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
4876	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.54E-05	5.64E-03	7.85E-02	5.34E-03	2.00E-06	5.46E-05	8.30E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
4877	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.43E-05	5.23E-03	7.15E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.69E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
4878	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.35E-05	4.94E-03	6.64E-02	4.67E-03	1.75E-06	4.78E-05	7.25E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
4879	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.29E-05	4.71E-03	6.26E-02	4.46E-03	1.67E-06	4.56E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
4880	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.24E-05	4.53E-03	5.96E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4881	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	5.72E-02	4.16E-03	1.56E-06	4.25E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
4882	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.18E-05	4.28E-03	5.54E-02	4.05E-03	1.52E-06	4.15E-05	6.28E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4883	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.15E-05	4.20E-03	5.39E-02	3.97E-03	1.49E-06	4.07E-05	6.15E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4884	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.14E-05	4.14E-03	5.27E-02	3.91E-03	1.47E-06	4.01E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4885	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.13E-05	4.09E-03	5.18E-02	3.87E-03	1.46E-06	3.96E-05	5.99E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
4886	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.12E-05	4.06E-03	5.11E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.93E-05	5.94E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4887	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.11E-05	4.05E-03	5.06E-02	3.83E-03	1.44E-06	3.92E-05	5.92E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02

4888	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.11E-05	4.04E-03	5.03E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.91E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4889	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.11E-05	4.04E-03	5.02E-02	3.83E-03	1.44E-06	3.91E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4890	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.12E-05	4.06E-03	5.03E-02	3.84E-03	1.44E-06	3.93E-05	5.93E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4891	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.12E-05	4.08E-03	5.06E-02	3.86E-03	1.45E-06	3.95E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
4892	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.13E-05	4.12E-03	5.12E-02	3.90E-03	1.47E-06	3.99E-05	6.03E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4893	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.15E-05	4.18E-03	5.21E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.05E-05	6.11E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4894	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.17E-05	4.26E-03	5.34E-02	4.03E-03	1.51E-06	4.12E-05	6.23E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
4895	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.20E-05	4.36E-03	5.52E-02	4.12E-03	1.55E-06	4.22E-05	6.38E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
4896	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.24E-05	4.52E-03	5.79E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.37E-05	6.62E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4897	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.31E-05	4.79E-03	6.26E-02	4.53E-03	1.70E-06	4.64E-05	7.02E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
4898	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.76E-05	6.44E-03	9.04E-02	6.09E-03	2.28E-06	6.23E-05	9.48E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
4899	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.59E-05	5.80E-03	7.97E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.62E-05	8.54E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
4900	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.47E-05	5.39E-03	7.27E-02	5.10E-03	1.91E-06	5.22E-05	7.92E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
4901	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.39E-05	5.09E-03	6.76E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.47E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
4902	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.33E-05	4.86E-03	6.38E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.13E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4903	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.28E-05	4.68E-03	6.08E-02	4.43E-03	1.66E-06	4.53E-05	6.86E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
4904	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.24E-05	4.54E-03	5.84E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.64E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
4905	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.22E-05	4.42E-03	5.65E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4906	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.19E-05	4.34E-03	5.50E-02	4.11E-03	1.54E-06	4.20E-05	6.35E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4907	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.18E-05	4.28E-03	5.37E-02	4.05E-03	1.52E-06	4.14E-05	6.26E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4908	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.17E-05	4.24E-03	5.28E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.20E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4909	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.16E-05	4.21E-03	5.21E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.08E-05	6.16E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4910	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.16E-05	4.20E-03	5.16E-02	3.97E-03	1.49E-06	4.07E-05	6.14E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4911	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.16E-05	4.20E-03	5.13E-02	3.97E-03	1.49E-06	4.06E-05	6.13E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4912	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.16E-05	4.20E-03	5.12E-02	3.98E-03	1.50E-06	4.07E-05	6.14E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4913	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.16E-05	4.22E-03	5.12E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.08E-05	6.16E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4914	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.17E-05	4.24E-03	5.15E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.19E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4915	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.18E-05	4.28E-03	5.20E-02	4.05E-03	1.52E-06	4.14E-05	6.25E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4916	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.19E-05	4.33E-03	5.28E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.20E-05	6.33E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4917	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.21E-05	4.41E-03	5.40E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4918	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.24E-05	4.50E-03	5.57E-02	4.26E-03	1.60E-06	4.36E-05	6.58E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4919	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.28E-05	4.66E-03	5.83E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.81E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
4920	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.35E-05	4.92E-03	6.28E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.20E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4921	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.79E-05	6.55E-03	9.01E-02	6.20E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.64E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
4922	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.62E-05	5.92E-03	7.96E-02	5.60E-03	2.10E-06	5.73E-05	8.70E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
4923	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.51E-05	5.51E-03	7.29E-02	5.21E-03	1.96E-06	5.33E-05	8.09E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
4924	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.43E-05	5.21E-03	6.80E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.05E-05	7.65E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
4925	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.37E-05	4.99E-03	6.44E-02	4.72E-03	1.77E-06	4.83E-05	7.31E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
4926	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.32E-05	4.81E-03	6.14E-02	4.55E-03	1.71E-06	4.65E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4927	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.28E-05	4.67E-03	5.91E-02	4.42E-03	1.66E-06	4.52E-05	6.83E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
4928	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.25E-05	4.56E-03	5.73E-02	4.32E-03	1.62E-06	4.42E-05	6.67E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
4929	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.23E-05	4.48E-03	5.59E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.34E-05	6.56E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4930	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.22E-05	4.44E-03	5.47E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
4931	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.22E-05	4.41E-03	5.38E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4932	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.21E-05	4.40E-03	5.32E-02	4.16E-03	1.57E-06	4.26E-05	6.42E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
4933	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.21E-05	4.40E-03	5.27E-02	4.16E-03	1.56E-06	4.26E-05	6.41E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4934	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.21E-05	4.40E-03	5.24E-02	4.16E-03	1.57E-06	4.26E-05	6.42E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4935	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	4.18E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.22E-05	4.41E-03	5.23E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.43E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4936	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.22E-05	4.43E-03	5.24E-02	4.19E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.46E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4937	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.23E-05	4.46E-03	5.26E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.50E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
4938	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.24E-05	4.49E-03	5.31E-02	4.25E-03	1.60E-06	4.35E-05	6.55E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
4939	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.25E-05	4.55E-03	5.38E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.63E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02

4940	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.27E-05	4.62E-03	5.49E-02	4.37E-03	1.64E-06	4.47E-05	6.74E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4941	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.30E-05	4.70E-03	5.64E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.86E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
4942	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.33E-05	4.84E-03	5.88E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.69E-05	7.08E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
4943	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.40E-05	5.09E-03	6.31E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.44E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
4944	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.80E-05	6.57E-03	8.72E-02	6.21E-03	2.33E-06	6.36E-05	9.64E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
4945	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.54E-04	1.64E-05	5.97E-03	7.78E-02	5.65E-03	2.12E-06	5.78E-05	8.76E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
4946	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.53E-05	5.59E-03	7.19E-02	5.29E-03	1.99E-06	5.41E-05	8.19E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
4947	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.46E-05	5.31E-03	6.76E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.14E-05	7.78E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
4948	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.40E-05	5.09E-03	6.43E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.45E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
4949	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.35E-05	4.93E-03	6.16E-02	4.66E-03	1.75E-06	4.77E-05	7.20E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4950	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.32E-05	4.80E-03	5.95E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.64E-05	7.01E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
4951	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.29E-05	4.70E-03	5.79E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.87E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4952	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.28E-05	4.65E-03	5.66E-02	4.40E-03	1.65E-06	4.50E-05	6.79E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4953	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.28E-05	4.64E-03	5.57E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.77E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4954	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.29E-05	4.66E-03	5.51E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
4955	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.29E-05	4.68E-03	5.46E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.82E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4956	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.30E-05	4.70E-03	5.43E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.84E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4957	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.30E-05	4.72E-03	5.40E-02	4.46E-03	1.68E-06	4.57E-05	6.87E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4958	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.31E-05	4.74E-03	5.39E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.90E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4959	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.32E-05	4.76E-03	5.40E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.61E-05	6.93E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4960	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.33E-05	4.79E-03	5.42E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.64E-05	6.97E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4961	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.34E-05	4.83E-03	5.46E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	7.02E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4962	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.35E-05	4.88E-03	5.53E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.73E-05	7.10E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
4963	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.37E-05	4.95E-03	5.63E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.79E-05	7.20E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4964	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	4.74E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.39E-05	5.01E-03	5.75E-02	4.74E-03	1.79E-06	4.85E-05	7.30E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
4965	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.42E-05	5.14E-03	5.97E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.49E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4966	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	5.06E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.48E-05	5.35E-03	6.34E-02	5.06E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.80E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
4967	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.77E-05	6.45E-03	8.00E-02	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.43E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
4968	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.54E-04	1.64E-05	5.98E-03	7.42E-02	5.66E-03	2.13E-06	5.79E-05	8.74E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
4969	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.55E-05	5.64E-03	6.98E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.25E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
4970	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.48E-05	5.39E-03	6.64E-02	5.10E-03	1.92E-06	5.21E-05	7.87E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
4971	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.43E-05	5.19E-03	6.36E-02	4.91E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.58E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4972	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.39E-05	5.04E-03	6.14E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.88E-05	7.36E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4973	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.36E-05	4.93E-03	5.96E-02	4.66E-03	1.75E-06	4.77E-05	7.19E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4974	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.48E-05	5.33E-03	5.89E-02	5.04E-03	1.90E-06	5.16E-05	7.74E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4975	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.53E-05	5.51E-03	5.92E-02	5.21E-03	1.96E-06	5.33E-05	7.99E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4976	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.56E-05	5.60E-03	5.91E-02	5.30E-03	2.00E-06	5.42E-05	8.12E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
4977	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.57E-05	5.65E-03	5.90E-02	5.35E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.19E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
4978	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.58E-05	5.67E-03	5.88E-02	5.36E-03	2.02E-06	5.49E-05	8.21E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
4979	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.58E-05	5.67E-03	5.85E-02	5.36E-03	2.02E-06	5.49E-05	8.21E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4980	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.57E-05	5.65E-03	5.84E-02	5.35E-03	2.02E-06	5.47E-05	8.19E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
4981	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.57E-05	5.65E-03	5.84E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.18E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
4982	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.59E-05	5.72E-03	5.89E-02	5.41E-03	2.04E-06	5.54E-05	8.29E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4983	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.62E-05	5.84E-03	5.99E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.46E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4984	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.58E-05	5.70E-03	5.97E-02	5.39E-03	2.03E-06	5.52E-05	8.26E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4985	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.60E-05	5.77E-03	6.08E-02	5.46E-03	2.06E-06	5.58E-05	8.36E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
4986	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.63E-05	5.85E-03	6.24E-02	5.54E-03	2.09E-06	5.67E-05	8.49E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4987	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.66E-05	5.99E-03	6.50E-02	5.67E-03	2.14E-06	5.80E-05	8.70E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
4988	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.80E-05	6.50E-03	7.44E-02	6.15E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.46E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
4989	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	5.70E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.66E-05	6.02E-03	7.06E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.83E-05	8.77E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
4990	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.57E-05	5.70E-03	6.75E-02	5.39E-03	2.03E-06	5.52E-05	8.31E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
4991	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.51E-05	5.46E-03	6.49E-02	5.17E-03	1.94E-06	5.29E-05	7.97E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02

4992	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.46E-05	5.28E-03	6.28E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.70E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4993	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.42E-05	5.15E-03	6.10E-02	4.87E-03	1.83E-06	4.98E-05	7.51E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
4994	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.40E-05	5.06E-03	5.96E-02	4.79E-03	1.80E-06	4.90E-05	7.38E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4995	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.83E-05	6.59E-03	7.15E-02	6.24E-03	2.35E-06	6.38E-05	9.57E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
4996	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.69E-05	6.10E-03	6.81E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.87E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
4997	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.60E-05	5.78E-03	6.57E-02	5.47E-03	2.06E-06	5.60E-05	8.42E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
4998	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.53E-05	5.55E-03	6.36E-02	5.25E-03	1.98E-06	5.37E-05	8.08E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4999	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.49E-05	5.38E-03	6.19E-02	5.09E-03	1.92E-06	5.21E-05	7.83E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
5000	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.45E-05	5.26E-03	6.05E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.09E-05	7.66E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
5001	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	4.93E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.44E-05	5.21E-03	5.94E-02	4.92E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.58E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
5002	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.86E-05	6.69E-03	6.99E-02	6.33E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.69E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
5003	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.72E-05	6.19E-03	6.67E-02	5.86E-03	2.21E-06	6.00E-05	8.99E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
5004	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.63E-05	5.88E-03	6.45E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.69E-05	8.54E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
5005	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.57E-05	5.65E-03	6.27E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.21E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
5006	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.52E-05	5.49E-03	6.12E-02	5.19E-03	1.96E-06	5.31E-05	7.98E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
5007	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.49E-05	5.38E-03	6.01E-02	5.09E-03	1.92E-06	5.21E-05	7.83E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
5008	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	5.06E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.48E-05	5.35E-03	5.93E-02	5.06E-03	1.91E-06	5.18E-05	7.78E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
5009	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.89E-05	6.78E-03	6.90E-02	6.42E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.82E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
5010	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.75E-05	6.29E-03	6.59E-02	5.95E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.12E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
5011	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.66E-05	5.98E-03	6.38E-02	5.66E-03	2.13E-06	5.79E-05	8.67E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
5012	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.60E-05	5.76E-03	6.21E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.58E-05	8.36E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
5013	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.55E-05	5.61E-03	6.08E-02	5.30E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.14E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
5014	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.53E-05	5.51E-03	5.98E-02	5.22E-03	1.97E-06	5.34E-05	8.01E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
5015	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.52E-05	5.50E-03	5.93E-02	5.20E-03	1.96E-06	5.32E-05	7.98E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
5016	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.92E-05	6.88E-03	6.84E-02	6.51E-03	2.45E-06	6.66E-05	9.94E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
5017	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.78E-05	6.39E-03	6.54E-02	6.05E-03	2.28E-06	6.19E-05	9.25E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
5018	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.69E-05	6.09E-03	6.34E-02	5.76E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.82E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5019	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	5.56E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.63E-05	5.88E-03	6.18E-02	5.56E-03	2.10E-06	5.69E-05	8.52E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5020	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.59E-05	5.74E-03	6.06E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.32E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
5021	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.57E-05	5.65E-03	5.98E-02	5.35E-03	2.02E-06	5.48E-05	8.20E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
5022	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.57E-05	5.65E-03	5.94E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.19E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
5023	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.95E-05	6.98E-03	6.82E-02	6.60E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5024	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.81E-05	6.51E-03	6.53E-02	6.15E-03	2.32E-06	6.30E-05	9.41E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
5025	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.76E-04	1.73E-05	6.21E-03	6.33E-02	5.88E-03	2.22E-06	6.02E-05	9.00E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
5026	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.67E-05	6.02E-03	6.19E-02	5.69E-03	2.15E-06	5.83E-05	8.71E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
5027	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.64E-05	5.89E-03	6.08E-02	5.57E-03	2.10E-06	5.70E-05	8.52E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
5028	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.47E-06	5.39E-04	1.62E-05	5.82E-03	6.00E-02	5.50E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.42E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
5029	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.62E-05	5.82E-03	5.97E-02	5.50E-03	2.08E-06	5.63E-05	8.42E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
5030	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.98E-05	7.10E-03	6.82E-02	6.71E-03	2.53E-06	6.87E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5031	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.85E-05	6.65E-03	6.54E-02	6.29E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.61E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
5032	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.78E-05	6.38E-03	6.36E-02	6.03E-03	2.28E-06	6.18E-05	9.22E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
5033	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.73E-05	6.20E-03	6.22E-02	5.86E-03	2.21E-06	6.00E-05	8.97E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
5034	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.69E-05	6.08E-03	6.13E-02	5.75E-03	2.17E-06	5.89E-05	8.80E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
5035	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.68E-05	6.03E-03	6.06E-02	5.70E-03	2.15E-06	5.83E-05	8.72E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
5036	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.03E-05	7.28E-03	6.88E-02	6.89E-03	2.60E-06	7.05E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5037	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.92E-05	6.88E-03	6.63E-02	6.51E-03	2.45E-06	6.66E-05	9.93E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
5038	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.85E-05	6.65E-03	6.47E-02	6.29E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.60E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
5039	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.81E-05	6.50E-03	6.35E-02	6.15E-03	2.32E-06	6.29E-05	9.39E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
5040	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.79E-05	6.41E-03	6.27E-02	6.06E-03	2.29E-06	6.21E-05	9.26E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
5041	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.78E-05	6.37E-03	6.22E-02	6.03E-03	2.27E-06	6.17E-05	9.20E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
5042	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	2.02E-05	7.26E-03	7.36E-02	6.87E-03	2.59E-06	7.03E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
5043	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.15E-05	7.74E-03	8.24E-02	7.32E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02

5044	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.21E-05	7.96E-03	8.69E-02	7.53E-03	2.84E-06	7.71E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
5045	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.24E-05	8.08E-03	8.96E-02	7.65E-03	2.88E-06	7.82E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
5046	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.25E-05	8.14E-03	9.12E-02	7.70E-03	2.90E-06	7.88E-05	1.18E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
5047	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.25E-05	8.14E-03	9.24E-02	7.70E-03	2.90E-06	7.88E-05	1.19E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
5048	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.04E-05	7.39E-03	8.41E-02	6.99E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
5049	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.27E-05	8.24E-03	9.94E-02	7.79E-03	2.93E-06	7.97E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
5050	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.37E-05	8.63E-03	1.07E-01	8.17E-03	3.07E-06	8.36E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5051	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.43E-05	8.85E-03	1.11E-01	8.38E-03	3.15E-06	8.57E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5052	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.46E-05	8.96E-03	1.14E-01	8.48E-03	3.19E-06	8.68E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5053	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.48E-05	9.02E-03	1.15E-01	8.54E-03	3.21E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5054	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.47E-05	9.01E-03	1.16E-01	8.52E-03	3.20E-06	8.72E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5055	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.44E-05	8.91E-03	1.15E-01	8.43E-03	3.17E-06	8.62E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5056	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.35E-05	8.57E-03	1.10E-01	8.10E-03	3.04E-06	8.29E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5057	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.02E-05	7.32E-03	8.77E-02	6.92E-03	2.60E-06	7.08E-05	1.07E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
5058	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.25E-05	8.21E-03	1.04E-01	7.76E-03	2.92E-06	7.94E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5059	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.38E-05	8.68E-03	1.12E-01	8.21E-03	3.08E-06	8.40E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5060	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.45E-05	8.96E-03	1.18E-01	8.48E-03	3.18E-06	8.67E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5061	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.50E-05	9.12E-03	1.21E-01	8.63E-03	3.24E-06	8.83E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5062	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.52E-05	9.22E-03	1.23E-01	8.72E-03	3.27E-06	8.92E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5063	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.52E-05	9.22E-03	1.24E-01	8.72E-03	3.27E-06	8.92E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5064	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.49E-05	9.12E-03	1.23E-01	8.63E-03	3.24E-06	8.83E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5065	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.41E-05	8.79E-03	1.18E-01	8.32E-03	3.12E-06	8.51E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5066	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.99E-05	7.25E-03	9.01E-02	6.86E-03	2.58E-06	7.02E-05	1.06E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
5067	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.23E-05	8.14E-03	1.06E-01	7.70E-03	2.89E-06	7.88E-05	1.19E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5068	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.36E-05	8.63E-03	1.15E-01	8.16E-03	3.07E-06	8.35E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5069	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.44E-05	8.94E-03	1.20E-01	8.45E-03	3.17E-06	8.65E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5070	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.50E-05	9.13E-03	1.24E-01	8.64E-03	3.24E-06	8.84E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5071	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.53E-05	9.25E-03	1.27E-01	8.75E-03	3.28E-06	8.95E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5072	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.53E-05	9.26E-03	1.27E-01	8.76E-03	3.29E-06	8.96E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5073	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.51E-05	9.18E-03	1.26E-01	8.69E-03	3.26E-06	8.89E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5074	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.42E-05	8.86E-03	1.21E-01	8.39E-03	3.15E-06	8.58E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5075	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.98E-05	7.20E-03	9.17E-02	6.81E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
5076	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.21E-05	8.07E-03	1.07E-01	7.63E-03	2.87E-06	7.81E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5077	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.34E-05	8.56E-03	1.16E-01	8.10E-03	3.04E-06	8.29E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5078	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.42E-05	8.88E-03	1.21E-01	8.40E-03	3.15E-06	8.59E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5079	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.48E-05	9.09E-03	1.26E-01	8.60E-03	3.23E-06	8.80E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5080	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.51E-05	9.21E-03	1.28E-01	8.72E-03	3.27E-06	8.92E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5081	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.52E-05	9.24E-03	1.29E-01	8.74E-03	3.28E-06	8.94E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5082	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.50E-05	9.18E-03	1.28E-01	8.68E-03	3.26E-06	8.88E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5083	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.42E-05	8.88E-03	1.23E-01	8.40E-03	3.15E-06	8.59E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5084	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.96E-05	7.15E-03	9.25E-02	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
5085	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.19E-05	8.00E-03	1.07E-01	7.57E-03	2.84E-06	7.74E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5086	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.32E-05	8.49E-03	1.16E-01	8.03E-03	3.01E-06	8.22E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5087	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.40E-05	8.81E-03	1.22E-01	8.34E-03	3.13E-06	8.53E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5088	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.46E-05	9.03E-03	1.25E-01	8.54E-03	3.20E-06	8.74E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5089	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.49E-05	9.15E-03	1.28E-01	8.65E-03	3.25E-06	8.85E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5090	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.50E-05	9.19E-03	1.29E-01	8.69E-03	3.26E-06	8.89E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5091	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.49E-05	9.13E-03	1.28E-01	8.64E-03	3.24E-06	8.84E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5092	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.41E-05	8.85E-03	1.23E-01	8.37E-03	3.14E-06	8.56E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5093	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.94E-05	7.09E-03	9.25E-02	6.71E-03	2.52E-06	6.87E-05	1.04E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
5094	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.16E-05	7.92E-03	1.06E-01	7.49E-03	2.81E-06	7.66E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5095	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.29E-05	8.39E-03	1.14E-01	7.94E-03	2.98E-06	8.12E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01

5096	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.38E-05	8.71E-03	1.20E-01	8.24E-03	3.09E-06	8.43E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5097	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.43E-05	8.92E-03	1.23E-01	8.44E-03	3.17E-06	8.63E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5098	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.47E-05	9.04E-03	1.25E-01	8.55E-03	3.21E-06	8.75E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5099	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.48E-05	9.09E-03	1.27E-01	8.60E-03	3.23E-06	8.80E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5100	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.46E-05	9.02E-03	1.26E-01	8.54E-03	3.20E-06	8.73E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5101	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.38E-05	8.74E-03	1.22E-01	8.27E-03	3.10E-06	8.46E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5102	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.91E-05	6.97E-03	8.94E-02	6.60E-03	2.48E-06	6.75E-05	1.02E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
5103	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.12E-05	7.75E-03	1.02E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.50E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5104	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.25E-05	8.22E-03	1.09E-01	7.77E-03	2.92E-06	7.95E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5105	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.33E-05	8.53E-03	1.13E-01	8.07E-03	3.03E-06	8.26E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5106	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.40E-05	8.76E-03	1.17E-01	8.28E-03	3.11E-06	8.47E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5107	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.43E-05	8.88E-03	1.19E-01	8.40E-03	3.16E-06	8.60E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5108	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.44E-05	8.93E-03	1.20E-01	8.45E-03	3.17E-06	8.64E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5109	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.41E-05	8.82E-03	1.20E-01	8.34E-03	3.13E-06	8.53E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5110	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.32E-05	8.48E-03	1.16E-01	8.02E-03	3.01E-06	8.21E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5111	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.79E-05	6.48E-03	7.28E-02	6.13E-03	2.31E-06	6.28E-05	9.43E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
5112	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.98E-05	7.14E-03	7.95E-02	6.76E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.04E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
5113	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.10E-05	7.58E-03	8.46E-02	7.18E-03	2.70E-06	7.34E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
5114	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.19E-05	7.90E-03	8.83E-02	7.47E-03	2.81E-06	7.64E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
5115	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.24E-05	8.08E-03	9.09E-02	7.65E-03	2.88E-06	7.83E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
5116	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.27E-05	8.19E-03	9.25E-02	7.75E-03	2.92E-06	7.93E-05	1.19E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
5117	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.26E-05	8.16E-03	9.30E-02	7.72E-03	2.91E-06	7.90E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
5118	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.74E-05	6.26E-03	6.61E-02	5.92E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.08E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
5119	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.91E-05	6.86E-03	7.01E-02	6.49E-03	2.45E-06	6.64E-05	9.94E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5120	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	6.85E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	2.02E-05	7.24E-03	7.29E-02	6.85E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
5121	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.08E-05	7.46E-03	7.49E-02	7.06E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
5122	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.12E-05	7.60E-03	7.61E-02	7.19E-03	2.71E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
5123	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.13E-05	7.64E-03	7.67E-02	7.23E-03	2.73E-06	7.40E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
5124	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.09E-05	7.52E-03	7.61E-02	7.12E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.09E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
5125	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.71E-05	6.15E-03	6.34E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.95E-05	8.90E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5126	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.88E-05	6.73E-03	6.66E-02	6.37E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.73E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5127	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.97E-05	7.06E-03	6.84E-02	6.68E-03	2.52E-06	6.84E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
5128	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	2.03E-05	7.26E-03	6.95E-02	6.87E-03	2.59E-06	7.03E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
5129	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	2.06E-05	7.37E-03	7.02E-02	6.97E-03	2.63E-06	7.13E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
5130	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.06E-05	7.39E-03	7.03E-02	6.99E-03	2.64E-06	7.15E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
5131	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	2.02E-05	7.24E-03	6.94E-02	6.85E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
5132	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	5.74E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.69E-05	6.06E-03	6.17E-02	5.73E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.77E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
5133	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.85E-05	6.64E-03	6.45E-02	6.28E-03	2.37E-06	6.43E-05	9.59E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
5134	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.94E-05	6.93E-03	6.59E-02	6.56E-03	2.47E-06	6.71E-05	1.00E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
5135	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.99E-05	7.11E-03	6.66E-02	6.73E-03	2.54E-06	6.89E-05	1.03E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5136	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	2.01E-05	7.21E-03	6.69E-02	6.82E-03	2.57E-06	6.98E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
5137	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	2.02E-05	7.21E-03	6.68E-02	6.82E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
5138	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.97E-05	7.07E-03	6.58E-02	6.68E-03	2.52E-06	6.84E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
5139	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.67E-05	5.98E-03	6.06E-02	5.66E-03	2.13E-06	5.79E-05	8.66E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
5140	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.82E-05	6.53E-03	6.30E-02	6.18E-03	2.33E-06	6.33E-05	9.44E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
5141	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.90E-05	6.82E-03	6.42E-02	6.45E-03	2.43E-06	6.60E-05	9.83E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
5142	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.95E-05	6.99E-03	6.47E-02	6.61E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
5143	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.98E-05	7.07E-03	6.49E-02	6.69E-03	2.53E-06	6.85E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
5144	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.98E-05	7.07E-03	6.46E-02	6.69E-03	2.53E-06	6.85E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5145	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.94E-05	6.93E-03	6.35E-02	6.55E-03	2.47E-06	6.71E-05	9.99E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
5146	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.64E-05	5.91E-03	5.96E-02	5.59E-03	2.11E-06	5.72E-05	8.55E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
5147	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.79E-05	6.43E-03	6.19E-02	6.08E-03	2.29E-06	6.22E-05	9.28E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02

5148	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.87E-05	6.70E-03	6.28E-02	6.34E-03	2.39E-06	6.49E-05	9.66E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
5149	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.92E-05	6.86E-03	6.33E-02	6.49E-03	2.45E-06	6.64E-05	9.88E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
5150	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.94E-05	6.94E-03	6.33E-02	6.56E-03	2.48E-06	6.72E-05	9.99E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
5151	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.94E-05	6.93E-03	6.29E-02	6.55E-03	2.47E-06	6.71E-05	9.98E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
5152	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.90E-05	6.79E-03	6.19E-02	6.42E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.78E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
5153	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.62E-05	5.81E-03	5.87E-02	5.49E-03	2.07E-06	5.62E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5154	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.75E-05	6.28E-03	6.07E-02	5.94E-03	2.24E-06	6.08E-05	9.07E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
5155	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.83E-05	6.53E-03	6.15E-02	6.18E-03	2.33E-06	6.33E-05	9.43E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
5156	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.87E-05	6.68E-03	6.18E-02	6.32E-03	2.38E-06	6.47E-05	9.63E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5157	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.89E-05	6.75E-03	6.18E-02	6.38E-03	2.41E-06	6.53E-05	9.72E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5158	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.89E-05	6.74E-03	6.14E-02	6.37E-03	2.41E-06	6.53E-05	9.71E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
5159	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.85E-05	6.62E-03	6.03E-02	6.26E-03	2.36E-06	6.41E-05	9.53E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
5160	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.56E-05	5.60E-03	5.74E-02	5.29E-03	2.00E-06	5.42E-05	8.10E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
5161	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.68E-05	6.01E-03	5.90E-02	5.69E-03	2.15E-06	5.82E-05	8.69E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
5162	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.74E-05	6.23E-03	5.96E-02	5.89E-03	2.22E-06	6.03E-05	8.99E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
5163	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.78E-05	6.35E-03	5.98E-02	6.01E-03	2.27E-06	6.15E-05	9.17E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
5164	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	6.07E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.79E-05	6.42E-03	5.97E-02	6.07E-03	2.29E-06	6.22E-05	9.25E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
5165	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	6.07E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.79E-05	6.42E-03	5.93E-02	6.07E-03	2.29E-06	6.22E-05	9.25E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
5166	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.77E-05	6.31E-03	5.84E-02	5.97E-03	2.25E-06	6.11E-05	9.10E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
5167	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.58E-06	3.13E-03	3.96E-02	2.96E-03	1.11E-06	3.03E-05	4.58E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5168	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.45E-06	3.08E-03	3.89E-02	2.91E-03	1.09E-06	2.98E-05	4.50E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5169	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.31E-06	3.03E-03	3.83E-02	2.86E-03	1.08E-06	2.93E-05	4.43E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
5170	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.76E-04	8.19E-06	2.98E-03	3.77E-02	2.82E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.36E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5171	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	8.06E-06	2.93E-03	3.71E-02	2.78E-03	1.04E-06	2.84E-05	4.30E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5172	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.49E-06	3.09E-03	3.92E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.99E-05	4.53E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5173	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.82E-04	8.36E-06	3.04E-03	3.86E-02	2.88E-03	1.08E-06	2.95E-05	4.46E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5174	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	8.23E-06	3.00E-03	3.80E-02	2.83E-03	1.07E-06	2.90E-05	4.39E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5175	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.73E-04	8.10E-06	2.95E-03	3.74E-02	2.79E-03	1.05E-06	2.85E-05	4.32E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5176	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.97E-06	2.90E-03	3.68E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.81E-05	4.25E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
5177	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.86E-06	2.86E-03	3.62E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.77E-05	4.19E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
5178	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.61E-04	7.74E-06	2.82E-03	3.57E-02	2.67E-03	1.00E-06	2.73E-05	4.13E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5179	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.62E-06	2.77E-03	3.51E-02	2.62E-03	9.86E-07	2.68E-05	4.06E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5180	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.50E-06	2.73E-03	3.46E-02	2.58E-03	9.71E-07	2.64E-05	4.00E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5181	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.39E-06	3.05E-03	3.88E-02	2.89E-03	1.09E-06	2.96E-05	4.47E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5182	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.26E-06	3.01E-03	3.82E-02	2.85E-03	1.07E-06	2.91E-05	4.41E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5183	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	8.14E-06	2.96E-03	3.76E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.34E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5184	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	8.00E-06	2.92E-03	3.70E-02	2.76E-03	1.04E-06	2.82E-05	4.27E-07	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5185	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.88E-06	2.87E-03	3.64E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.20E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
5186	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.77E-06	2.83E-03	3.59E-02	2.68E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.14E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
5187	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.58E-04	7.65E-06	2.79E-03	3.53E-02	2.64E-03	9.90E-07	2.70E-05	4.08E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5188	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	2.60E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.53E-06	2.74E-03	3.48E-02	2.59E-03	9.75E-07	2.65E-05	4.02E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
5189	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.42E-06	2.70E-03	3.43E-02	2.56E-03	9.61E-07	2.62E-05	3.96E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5190	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.28E-06	3.02E-03	3.84E-02	2.85E-03	1.07E-06	2.92E-05	4.42E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5191	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	8.16E-06	2.97E-03	3.78E-02	2.81E-03	1.06E-06	2.88E-05	4.35E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5192	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	8.05E-06	2.93E-03	3.73E-02	2.77E-03	1.04E-06	2.84E-05	4.29E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5193	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.92E-06	2.88E-03	3.67E-02	2.73E-03	1.03E-06	2.79E-05	4.23E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5194	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.80E-06	2.84E-03	3.61E-02	2.69E-03	1.01E-06	2.75E-05	4.16E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5195	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.59E-04	7.68E-06	2.80E-03	3.56E-02	2.65E-03	9.95E-07	2.71E-05	4.10E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
5196	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.55E-04	7.56E-06	2.75E-03	3.50E-02	2.61E-03	9.79E-07	2.67E-05	4.03E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5197	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.43E-06	2.71E-03	3.44E-02	2.56E-03	9.63E-07	2.62E-05	3.97E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5198	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.33E-06	2.67E-03	3.39E-02	2.53E-03	9.49E-07	2.58E-05	3.91E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5199	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	8.20E-06	2.99E-03	3.81E-02	2.83E-03	1.06E-06	2.89E-05	4.38E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02

5200	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.72E-04	8.06E-06	2.94E-03	3.74E-02	2.78E-03	1.04E-06	2.84E-05	4.30E-07	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5201	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.95E-06	2.90E-03	3.69E-02	2.74E-03	1.03E-06	2.80E-05	4.24E-07	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5202	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.84E-06	2.85E-03	3.64E-02	2.70E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.18E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
5203	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	7.72E-06	2.81E-03	3.58E-02	2.66E-03	9.99E-07	2.72E-05	4.12E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
5204	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.60E-06	2.77E-03	3.53E-02	2.62E-03	9.84E-07	2.68E-05	4.06E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5205	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.86E-07	2.53E-04	7.48E-06	2.73E-03	3.47E-02	2.58E-03	9.69E-07	2.64E-05	3.99E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5206	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.36E-06	2.68E-03	3.42E-02	2.54E-03	9.53E-07	2.60E-05	3.93E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5207	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.25E-06	2.64E-03	3.36E-02	2.50E-03	9.39E-07	2.56E-05	3.87E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5208	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	8.11E-06	2.96E-03	3.78E-02	2.80E-03	1.05E-06	2.86E-05	4.33E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5209	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.99E-06	2.91E-03	3.72E-02	2.75E-03	1.03E-06	2.82E-05	4.26E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5210	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.86E-06	2.87E-03	3.66E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.77E-05	4.20E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
5211	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.76E-06	2.83E-03	3.61E-02	2.67E-03	1.00E-06	2.74E-05	4.14E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5212	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.63E-06	2.78E-03	3.55E-02	2.63E-03	9.88E-07	2.69E-05	4.07E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5213	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.51E-06	2.74E-03	3.49E-02	2.59E-03	9.73E-07	2.65E-05	4.01E-07	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5214	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.80E-07	2.50E-04	7.40E-06	2.70E-03	3.44E-02	2.55E-03	9.59E-07	2.61E-05	3.95E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5215	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.29E-06	2.66E-03	3.39E-02	2.51E-03	9.45E-07	2.57E-05	3.89E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5216	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	7.18E-06	2.62E-03	3.34E-02	2.48E-03	9.30E-07	2.53E-05	3.83E-07	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5217	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	8.01E-06	2.92E-03	3.74E-02	2.76E-03	1.04E-06	2.83E-05	4.28E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5218	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.24E-07	2.67E-04	7.89E-06	2.88E-03	3.68E-02	2.72E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.21E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
5219	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.77E-06	2.83E-03	3.63E-02	2.68E-03	1.01E-06	2.74E-05	4.15E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5220	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.65E-06	2.79E-03	3.57E-02	2.64E-03	9.91E-07	2.70E-05	4.08E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5221	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.54E-06	2.75E-03	3.52E-02	2.60E-03	9.77E-07	2.66E-05	4.03E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5222	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.43E-06	2.71E-03	3.47E-02	2.56E-03	9.63E-07	2.62E-05	3.97E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5223	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.33E-06	2.67E-03	3.42E-02	2.53E-03	9.50E-07	2.59E-05	3.92E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5224	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.63E-07	2.44E-04	7.22E-06	2.63E-03	3.37E-02	2.49E-03	9.36E-07	2.55E-05	3.86E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5225	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	7.11E-06	2.59E-03	3.32E-02	2.45E-03	9.22E-07	2.51E-05	3.80E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5226	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	7.94E-06	2.89E-03	3.72E-02	2.74E-03	1.03E-06	2.80E-05	4.24E-07	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5227	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.81E-06	2.85E-03	3.66E-02	2.69E-03	1.01E-06	2.76E-05	4.17E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
5228	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.69E-06	2.80E-03	3.60E-02	2.65E-03	9.96E-07	2.71E-05	4.11E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5229	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.57E-06	2.76E-03	3.54E-02	2.61E-03	9.80E-07	2.67E-05	4.04E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5230	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.46E-06	2.72E-03	3.49E-02	2.57E-03	9.67E-07	2.63E-05	3.99E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5231	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.36E-06	2.68E-03	3.44E-02	2.54E-03	9.53E-07	2.60E-05	3.93E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5232	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.25E-06	2.64E-03	3.39E-02	2.50E-03	9.40E-07	2.56E-05	3.87E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5233	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	7.15E-06	2.60E-03	3.34E-02	2.46E-03	9.26E-07	2.52E-05	3.82E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5234	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.87E-06	2.87E-03	3.70E-02	2.71E-03	1.02E-06	2.78E-05	4.21E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5235	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.74E-06	2.82E-03	3.63E-02	2.67E-03	1.00E-06	2.73E-05	4.14E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5236	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.62E-06	2.78E-03	3.57E-02	2.63E-03	9.87E-07	2.69E-05	4.07E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5237	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.49E-06	2.73E-03	3.52E-02	2.59E-03	9.71E-07	2.64E-05	4.01E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5238	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.38E-06	2.69E-03	3.46E-02	2.55E-03	9.56E-07	2.60E-05	3.94E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5239	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.46E-04	7.28E-06	2.65E-03	3.42E-02	2.51E-03	9.44E-07	2.57E-05	3.89E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5240	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	7.17E-06	2.62E-03	3.36E-02	2.47E-03	9.29E-07	2.53E-05	3.83E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5241	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.39E-06	2.73E-03	4.20E-02	2.58E-03	9.67E-07	2.64E-05	4.05E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5242	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.83E-06	2.52E-03	3.84E-02	2.39E-03	8.94E-07	2.44E-05	3.74E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5243	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.99E-07	2.20E-04	6.44E-06	2.38E-03	3.60E-02	2.25E-03	8.42E-07	2.30E-05	3.52E-07	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5244	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.12E-06	2.25E-03	3.39E-02	2.13E-03	7.99E-07	2.18E-05	3.34E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5245	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	5.83E-06	2.15E-03	3.21E-02	2.03E-03	7.61E-07	2.08E-05	3.18E-07	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5246	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.89E-04	5.55E-06	2.04E-03	3.04E-02	1.93E-03	7.24E-07	1.98E-05	3.02E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5247	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	1.84E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.29E-06	1.95E-03	2.89E-02	1.84E-03	6.91E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5248	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.74E-04	5.11E-06	1.88E-03	2.77E-02	1.78E-03	6.67E-07	1.82E-05	2.78E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5249	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.94E-06	1.82E-03	2.67E-02	1.72E-03	6.45E-07	1.76E-05	2.69E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5250	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.77E-06	1.75E-03	2.57E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.59E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5251	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.61E-06	1.70E-03	2.47E-02	1.60E-03	6.02E-07	1.64E-05	2.50E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

5252	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.47E-06	1.64E-03	2.39E-02	1.56E-03	5.83E-07	1.59E-05	2.43E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5253	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.34E-06	1.59E-03	2.31E-02	1.51E-03	5.66E-07	1.54E-05	2.35E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
5254	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.43E-04	4.21E-06	1.55E-03	2.24E-02	1.46E-03	5.49E-07	1.50E-05	2.28E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
5255	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	4.06E-06	1.49E-03	2.15E-02	1.41E-03	5.29E-07	1.44E-05	2.20E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5256	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.44E-06	2.75E-03	4.25E-02	2.60E-03	9.74E-07	2.66E-05	4.08E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
5257	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.95E-06	2.57E-03	3.94E-02	2.43E-03	9.10E-07	2.48E-05	3.80E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5258	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.50E-06	2.40E-03	3.66E-02	2.27E-03	8.51E-07	2.32E-05	3.56E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
5259	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.15E-06	2.27E-03	3.44E-02	2.15E-03	8.05E-07	2.20E-05	3.36E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5260	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.85E-06	2.16E-03	3.25E-02	2.04E-03	7.64E-07	2.09E-05	3.19E-07	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5261	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.56E-06	2.05E-03	3.07E-02	1.94E-03	7.26E-07	1.98E-05	3.03E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5262	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.29E-06	1.95E-03	2.91E-02	1.84E-03	6.91E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5263	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	5.09E-06	1.88E-03	2.79E-02	1.77E-03	6.65E-07	1.81E-05	2.77E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5264	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.90E-06	1.80E-03	2.68E-02	1.71E-03	6.40E-07	1.75E-05	2.67E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5265	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.75E-06	1.75E-03	2.58E-02	1.65E-03	6.20E-07	1.69E-05	2.58E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5266	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.60E-06	1.69E-03	2.50E-02	1.60E-03	6.01E-07	1.64E-05	2.50E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5267	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.46E-06	1.64E-03	2.41E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.59E-05	2.42E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5268	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.01E-07	1.48E-04	4.33E-06	1.59E-03	2.33E-02	1.51E-03	5.65E-07	1.54E-05	2.35E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5269	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.19E-06	1.54E-03	2.25E-02	1.46E-03	5.46E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5270	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.03E-06	1.48E-03	2.16E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.43E-05	2.19E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5271	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.46E-06	2.76E-03	4.28E-02	2.61E-03	9.77E-07	2.67E-05	4.09E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5272	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.40E-07	2.35E-04	6.87E-06	2.54E-03	3.91E-02	2.40E-03	8.99E-07	2.46E-05	3.76E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5273	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.54E-06	2.42E-03	3.70E-02	2.29E-03	8.56E-07	2.34E-05	3.58E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5274	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.16E-06	2.27E-03	3.46E-02	2.15E-03	8.05E-07	2.20E-05	3.36E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5275	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	2.04E-03	2.11E-03	5.42E-07	1.99E-04	5.83E-06	2.15E-03	3.26E-02	2.04E-03	7.62E-07	2.08E-05	3.18E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
5276	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.90E-04	5.57E-06	2.05E-03	3.10E-02	1.94E-03	7.27E-07	1.99E-05	3.04E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5277	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.31E-06	1.96E-03	2.94E-02	1.85E-03	6.94E-07	1.89E-05	2.90E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5278	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.07E-06	1.87E-03	2.80E-02	1.77E-03	6.62E-07	1.81E-05	2.76E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5279	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	4.87E-06	1.79E-03	2.68E-02	1.70E-03	6.36E-07	1.74E-05	2.65E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5280	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.71E-06	1.73E-03	2.58E-02	1.64E-03	6.15E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5281	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.55E-06	1.67E-03	2.48E-02	1.58E-03	5.93E-07	1.62E-05	2.47E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
5282	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.42E-06	1.63E-03	2.41E-02	1.54E-03	5.77E-07	1.57E-05	2.40E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5283	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.46E-04	4.29E-06	1.58E-03	2.33E-02	1.49E-03	5.60E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5284	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.16E-06	1.53E-03	2.25E-02	1.45E-03	5.42E-07	1.48E-05	2.26E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5285	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	4.02E-06	1.48E-03	2.17E-02	1.40E-03	5.25E-07	1.43E-05	2.18E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5286	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.40E-06	2.74E-03	4.26E-02	2.59E-03	9.70E-07	2.65E-05	4.06E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5287	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.37E-07	2.34E-04	6.84E-06	2.53E-03	3.91E-02	2.39E-03	8.96E-07	2.45E-05	3.75E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5288	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.49E-06	2.40E-03	3.69E-02	2.27E-03	8.49E-07	2.32E-05	3.55E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5289	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.14E-06	2.27E-03	3.47E-02	2.15E-03	8.04E-07	2.19E-05	3.36E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5290	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.81E-06	2.14E-03	3.27E-02	2.03E-03	7.60E-07	2.07E-05	3.17E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5291	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.52E-06	2.04E-03	3.09E-02	1.93E-03	7.22E-07	1.97E-05	3.02E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5292	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	1.84E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.29E-06	1.95E-03	2.95E-02	1.84E-03	6.91E-07	1.89E-05	2.88E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5293	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	5.05E-06	1.86E-03	2.80E-02	1.76E-03	6.59E-07	1.80E-05	2.75E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5294	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.83E-06	1.78E-03	2.67E-02	1.68E-03	6.31E-07	1.72E-05	2.63E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5295	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.67E-06	1.72E-03	2.58E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.66E-05	2.54E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5296	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	1.57E-03	1.62E-03	4.17E-07	1.53E-04	4.49E-06	1.65E-03	2.47E-02	1.56E-03	5.86E-07	1.60E-05	2.44E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5297	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.31E-06	1.59E-03	2.37E-02	1.50E-03	5.63E-07	1.54E-05	2.34E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
5298	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.29E-06	1.58E-03	2.34E-02	1.49E-03	5.59E-07	1.53E-05	2.33E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
5299	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.09E-06	1.50E-03	2.23E-02	1.42E-03	5.33E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
5300	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	1.38E-03	1.44E-03	3.68E-07	1.35E-04	3.97E-06	1.46E-03	2.16E-02	1.38E-03	5.18E-07	1.41E-05	2.16E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5301	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.34E-06	2.72E-03	4.24E-02	2.57E-03	9.62E-07	2.63E-05	4.03E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5302	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.76E-06	2.50E-03	3.88E-02	2.36E-03	8.85E-07	2.42E-05	3.70E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5303	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.39E-06	2.36E-03	3.65E-02	2.23E-03	8.37E-07	2.29E-05	3.50E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02

5304	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	6.04E-06	2.23E-03	3.42E-02	2.11E-03	7.90E-07	2.16E-05	3.30E-07	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5305	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.78E-06	2.13E-03	3.27E-02	2.02E-03	7.56E-07	2.07E-05	3.16E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5306	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.47E-06	2.02E-03	3.08E-02	1.91E-03	7.16E-07	1.95E-05	2.99E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5307	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.25E-06	1.94E-03	2.94E-02	1.83E-03	6.86E-07	1.87E-05	2.86E-07	6.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5308	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.99E-06	1.84E-03	2.79E-02	1.74E-03	6.52E-07	1.78E-05	2.72E-07	5.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5309	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.79E-06	1.77E-03	2.67E-02	1.67E-03	6.26E-07	1.71E-05	2.61E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5310	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.62E-06	1.70E-03	2.56E-02	1.61E-03	6.03E-07	1.65E-05	2.52E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5311	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.46E-06	1.64E-03	2.47E-02	1.56E-03	5.83E-07	1.59E-05	2.43E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5312	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.28E-06	1.57E-03	2.36E-02	1.49E-03	5.58E-07	1.52E-05	2.33E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
5313	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.22E-06	1.55E-03	2.32E-02	1.47E-03	5.50E-07	1.50E-05	2.29E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
5314	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.39E-04	4.09E-06	1.50E-03	2.24E-02	1.42E-03	5.33E-07	1.46E-05	2.22E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
5315	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.91E-06	1.44E-03	2.14E-02	1.36E-03	5.10E-07	1.39E-05	2.12E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5316	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.34E-06	2.72E-03	4.26E-02	2.57E-03	9.62E-07	2.63E-05	4.03E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5317	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.29E-04	6.69E-06	2.47E-03	3.85E-02	2.34E-03	8.76E-07	2.39E-05	3.67E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5318	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.15E-04	6.28E-06	2.32E-03	3.60E-02	2.20E-03	8.23E-07	2.25E-05	3.44E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5319	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	5.97E-06	2.21E-03	3.40E-02	2.09E-03	7.82E-07	2.13E-05	3.27E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5320	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.67E-06	2.09E-03	3.21E-02	1.98E-03	7.42E-07	2.03E-05	3.10E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5321	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.44E-06	2.01E-03	3.07E-02	1.90E-03	7.11E-07	1.94E-05	2.97E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5322	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.18E-06	1.91E-03	2.91E-02	1.81E-03	6.77E-07	1.85E-05	2.83E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5323	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.93E-06	1.82E-03	2.76E-02	1.72E-03	6.44E-07	1.76E-05	2.69E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5324	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.63E-04	4.75E-06	1.75E-03	2.66E-02	1.66E-03	6.21E-07	1.70E-05	2.59E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5325	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.53E-06	1.67E-03	2.53E-02	1.58E-03	5.92E-07	1.62E-05	2.47E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5326	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.42E-06	1.63E-03	2.46E-02	1.54E-03	5.78E-07	1.58E-05	2.41E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5327	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.23E-06	1.56E-03	2.35E-02	1.48E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.31E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5328	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.09E-06	1.51E-03	2.26E-02	1.43E-03	5.35E-07	1.46E-05	2.23E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
5329	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.06E-06	1.50E-03	2.24E-02	1.42E-03	5.30E-07	1.45E-05	2.21E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
5330	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.85E-06	1.42E-03	2.11E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.09E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5331	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.19E-06	2.66E-03	4.18E-02	2.52E-03	9.42E-07	2.57E-05	3.95E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5332	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.67E-06	2.46E-03	3.85E-02	2.33E-03	8.73E-07	2.39E-05	3.66E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5333	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.31E-06	2.33E-03	3.62E-02	2.21E-03	8.26E-07	2.26E-05	3.46E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
5334	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.89E-06	2.17E-03	3.36E-02	2.06E-03	7.70E-07	2.10E-05	3.22E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5335	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.92E-04	5.59E-06	2.07E-03	3.18E-02	1.95E-03	7.32E-07	2.00E-05	3.06E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5336	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.34E-06	1.97E-03	3.03E-02	1.86E-03	6.98E-07	1.91E-05	2.92E-07	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5337	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	5.07E-06	1.87E-03	2.86E-02	1.77E-03	6.63E-07	1.81E-05	2.77E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5338	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.55E-07	1.68E-04	4.90E-06	1.81E-03	2.76E-02	1.71E-03	6.40E-07	1.75E-05	2.67E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5339	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.67E-06	1.72E-03	2.62E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.67E-05	2.55E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5340	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.51E-06	1.66E-03	2.52E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.61E-05	2.46E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5341	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.33E-06	1.60E-03	2.42E-02	1.51E-03	5.66E-07	1.55E-05	2.36E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
5342	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.22E-06	1.55E-03	2.35E-02	1.47E-03	5.51E-07	1.50E-05	2.30E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5343	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.06E-06	1.49E-03	2.26E-02	1.41E-03	5.30E-07	1.45E-05	2.21E-07	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
5344	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	3.94E-06	1.45E-03	2.18E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.41E-05	2.15E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
5345	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.78E-06	1.39E-03	2.08E-02	1.32E-03	4.94E-07	1.35E-05	2.06E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
5346	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	7.05E-06	2.61E-03	4.10E-02	2.47E-03	9.24E-07	2.52E-05	3.87E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5347	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.54E-06	2.42E-03	3.78E-02	2.29E-03	8.56E-07	2.34E-05	3.59E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5348	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	6.09E-06	2.25E-03	3.50E-02	2.13E-03	7.97E-07	2.18E-05	3.34E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5349	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.83E-06	2.15E-03	3.34E-02	2.04E-03	7.63E-07	2.08E-05	3.19E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5350	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.48E-06	2.02E-03	3.13E-02	1.92E-03	7.17E-07	1.96E-05	3.00E-07	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5351	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.22E-06	1.93E-03	2.96E-02	1.82E-03	6.82E-07	1.86E-05	2.85E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5352	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.00E-06	1.84E-03	2.83E-02	1.74E-03	6.53E-07	1.78E-05	2.73E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5353	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.76E-06	1.76E-03	2.69E-02	1.66E-03	6.22E-07	1.70E-05	2.60E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5354	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.59E-06	1.69E-03	2.59E-02	1.60E-03	6.00E-07	1.64E-05	2.51E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5355	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.41E-06	1.63E-03	2.48E-02	1.54E-03	5.77E-07	1.57E-05	2.41E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02

5356	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.24E-06	1.56E-03	2.38E-02	1.48E-03	5.54E-07	1.51E-05	2.31E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5357	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.12E-06	1.52E-03	2.30E-02	1.44E-03	5.38E-07	1.47E-05	2.24E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
5358	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	4.03E-06	1.48E-03	2.25E-02	1.40E-03	5.26E-07	1.44E-05	2.20E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5359	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.90E-06	1.43E-03	2.16E-02	1.36E-03	5.09E-07	1.39E-05	2.12E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5360	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.70E-06	1.36E-03	2.04E-02	1.29E-03	4.83E-07	1.32E-05	2.01E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5361	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.81E-06	2.52E-03	3.97E-02	2.39E-03	8.93E-07	2.44E-05	3.74E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5362	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.45E-06	2.39E-03	3.74E-02	2.26E-03	8.45E-07	2.31E-05	3.54E-07	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5363	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.93E-06	2.19E-03	3.42E-02	2.07E-03	7.76E-07	2.12E-05	3.25E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5364	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.23E-07	1.93E-04	5.62E-06	2.08E-03	3.22E-02	1.96E-03	7.35E-07	2.01E-05	3.08E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5365	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.33E-06	1.97E-03	3.05E-02	1.86E-03	6.98E-07	1.91E-05	2.92E-07	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5366	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.76E-07	1.75E-04	5.12E-06	1.89E-03	2.92E-02	1.79E-03	6.70E-07	1.83E-05	2.80E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5367	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.89E-06	1.81E-03	2.78E-02	1.71E-03	6.40E-07	1.75E-05	2.67E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5368	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.69E-06	1.73E-03	2.66E-02	1.64E-03	6.13E-07	1.67E-05	2.56E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5369	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.51E-06	1.66E-03	2.55E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.61E-05	2.46E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5370	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	1.51E-03	1.56E-03	4.01E-07	1.47E-04	4.31E-06	1.59E-03	2.43E-02	1.50E-03	5.64E-07	1.54E-05	2.35E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
5371	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.17E-06	1.54E-03	2.35E-02	1.45E-03	5.45E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
5372	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.04E-06	1.49E-03	2.26E-02	1.41E-03	5.27E-07	1.44E-05	2.20E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
5373	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.88E-06	1.43E-03	2.16E-02	1.35E-03	5.07E-07	1.38E-05	2.11E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
5374	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.77E-06	1.39E-03	2.09E-02	1.31E-03	4.92E-07	1.34E-05	2.05E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5375	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.66E-06	1.35E-03	2.02E-02	1.27E-03	4.78E-07	1.30E-05	1.99E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
5376	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	6.72E-06	2.49E-03	3.93E-02	2.35E-03	8.81E-07	2.41E-05	3.70E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
5377	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.21E-06	2.30E-03	3.60E-02	2.17E-03	8.13E-07	2.22E-05	3.41E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5378	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.50E-07	2.03E-04	5.91E-06	2.18E-03	3.41E-02	2.07E-03	7.74E-07	2.11E-05	3.24E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5379	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.51E-06	2.04E-03	3.17E-02	1.93E-03	7.21E-07	1.97E-05	3.02E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5380	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.26E-06	1.94E-03	3.01E-02	1.84E-03	6.88E-07	1.88E-05	2.88E-07	6.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5381	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.71E-04	5.01E-06	1.85E-03	2.86E-02	1.75E-03	6.55E-07	1.79E-05	2.74E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5382	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.63E-04	4.77E-06	1.76E-03	2.72E-02	1.67E-03	6.24E-07	1.70E-05	2.61E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5383	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.59E-06	1.69E-03	2.61E-02	1.60E-03	6.00E-07	1.64E-05	2.51E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5384	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.39E-06	1.62E-03	2.49E-02	1.53E-03	5.74E-07	1.57E-05	2.40E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5385	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.23E-06	1.56E-03	2.39E-02	1.48E-03	5.53E-07	1.51E-05	2.31E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5386	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	4.06E-06	1.50E-03	2.29E-02	1.42E-03	5.31E-07	1.45E-05	2.22E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
5387	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.91E-06	1.44E-03	2.19E-02	1.36E-03	5.11E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
5388	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.74E-06	1.38E-03	2.09E-02	1.30E-03	4.89E-07	1.33E-05	2.04E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5389	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.62E-06	1.33E-03	2.01E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.97E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
5390	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.52E-06	1.30E-03	1.95E-02	1.23E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.92E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5391	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.53E-06	2.42E-03	3.82E-02	2.29E-03	8.56E-07	2.34E-05	3.59E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5392	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	6.03E-06	2.23E-03	3.51E-02	2.11E-03	7.90E-07	2.16E-05	3.31E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5393	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.62E-06	2.08E-03	3.25E-02	1.97E-03	7.36E-07	2.01E-05	3.08E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5394	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.39E-06	1.99E-03	3.10E-02	1.88E-03	7.05E-07	1.93E-05	2.95E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5395	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	1.79E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.11E-06	1.89E-03	2.93E-02	1.79E-03	6.69E-07	1.83E-05	2.80E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5396	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.67E-04	4.89E-06	1.80E-03	2.80E-02	1.71E-03	6.39E-07	1.75E-05	2.67E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5397	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.67E-06	1.72E-03	2.66E-02	1.63E-03	6.10E-07	1.67E-05	2.55E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5398	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.46E-06	1.64E-03	2.54E-02	1.56E-03	5.83E-07	1.59E-05	2.44E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5399	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	1.50E-03	1.55E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.29E-06	1.58E-03	2.44E-02	1.50E-03	5.61E-07	1.53E-05	2.34E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5400	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.12E-06	1.52E-03	2.33E-02	1.44E-03	5.39E-07	1.47E-05	2.25E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5401	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.95E-06	1.46E-03	2.22E-02	1.38E-03	5.16E-07	1.41E-05	2.16E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
5402	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.77E-06	1.39E-03	2.11E-02	1.32E-03	4.93E-07	1.35E-05	2.06E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
5403	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.65E-06	1.35E-03	2.04E-02	1.27E-03	4.77E-07	1.30E-05	1.99E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5404	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.51E-06	1.29E-03	1.95E-02	1.22E-03	4.58E-07	1.25E-05	1.91E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5405	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.27E-06	1.21E-03	1.81E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.17E-05	1.78E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
5406	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.40E-06	2.37E-03	3.74E-02	2.24E-03	8.39E-07	2.29E-05	3.52E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5407	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.98E-04	5.78E-06	2.14E-03	3.36E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.07E-05	3.17E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02

5408	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.45E-06	2.01E-03	3.15E-02	1.91E-03	7.14E-07	1.95E-05	2.99E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5409	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.19E-06	1.92E-03	2.99E-02	1.82E-03	6.80E-07	1.86E-05	2.84E-07	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5410	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	5.00E-06	1.85E-03	2.87E-02	1.75E-03	6.54E-07	1.79E-05	2.74E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5411	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.75E-06	1.75E-03	2.72E-02	1.66E-03	6.21E-07	1.70E-05	2.60E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5412	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.50E-06	1.66E-03	2.57E-02	1.57E-03	5.89E-07	1.61E-05	2.46E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5413	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.34E-06	1.60E-03	2.47E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.37E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5414	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.16E-06	1.54E-03	2.36E-02	1.45E-03	5.44E-07	1.49E-05	2.27E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
5415	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	3.98E-06	1.47E-03	2.25E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.18E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
5416	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.81E-06	1.40E-03	2.14E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.08E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5417	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.66E-06	1.35E-03	2.05E-02	1.28E-03	4.78E-07	1.31E-05	2.00E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5418	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.49E-06	1.28E-03	1.95E-02	1.22E-03	4.55E-07	1.24E-05	1.90E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5419	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.20E-06	1.18E-03	1.78E-02	1.12E-03	4.18E-07	1.14E-05	1.75E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
5420	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.29E-06	1.21E-03	1.82E-02	1.15E-03	4.30E-07	1.17E-05	1.79E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
5421	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.21E-06	2.30E-03	3.63E-02	2.17E-03	8.13E-07	2.22E-05	3.41E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5422	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.58E-06	2.06E-03	3.25E-02	1.95E-03	7.31E-07	2.00E-05	3.06E-07	6.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5423	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.27E-06	1.95E-03	3.05E-02	1.84E-03	6.90E-07	1.89E-05	2.89E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5424	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	5.01E-06	1.85E-03	2.89E-02	1.75E-03	6.56E-07	1.79E-05	2.74E-07	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5425	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.84E-06	1.79E-03	2.78E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.73E-05	2.65E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5426	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.55E-06	1.68E-03	2.61E-02	1.59E-03	5.95E-07	1.62E-05	2.49E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5427	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	1.52E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.49E-04	4.34E-06	1.60E-03	2.48E-02	1.52E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.37E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
5428	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.43E-04	4.19E-06	1.55E-03	2.39E-02	1.46E-03	5.48E-07	1.50E-05	2.29E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5429	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.04E-06	1.49E-03	2.29E-02	1.41E-03	5.28E-07	1.44E-05	2.21E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
5430	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.84E-06	1.42E-03	2.17E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.10E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5431	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.65E-06	1.35E-03	2.05E-02	1.27E-03	4.77E-07	1.30E-05	1.99E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5432	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.52E-06	1.30E-03	1.97E-02	1.23E-03	4.60E-07	1.26E-05	1.92E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
5433	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.39E-06	1.25E-03	1.89E-02	1.18E-03	4.43E-07	1.21E-05	1.85E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
5434	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.13E-06	1.15E-03	1.74E-02	1.09E-03	4.09E-07	1.12E-05	1.71E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
5435	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.18E-06	1.17E-03	1.76E-02	1.11E-03	4.16E-07	1.13E-05	1.73E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
5436	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.88E-06	2.17E-03	3.44E-02	2.06E-03	7.70E-07	2.10E-05	3.23E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5437	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.44E-06	2.01E-03	3.17E-02	1.91E-03	7.13E-07	1.95E-05	2.99E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5438	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	5.05E-06	1.87E-03	2.92E-02	1.77E-03	6.61E-07	1.81E-05	2.77E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5439	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.84E-06	1.79E-03	2.79E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.73E-05	2.65E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5440	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.61E-06	1.70E-03	2.65E-02	1.61E-03	6.03E-07	1.65E-05	2.52E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5441	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.35E-06	1.61E-03	2.50E-02	1.52E-03	5.69E-07	1.55E-05	2.38E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5442	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.19E-06	1.55E-03	2.40E-02	1.47E-03	5.49E-07	1.50E-05	2.29E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
5443	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	4.00E-06	1.48E-03	2.27E-02	1.40E-03	5.23E-07	1.43E-05	2.19E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
5444	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	3.84E-06	1.42E-03	2.17E-02	1.34E-03	5.03E-07	1.37E-05	2.10E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
5445	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.71E-06	1.37E-03	2.09E-02	1.29E-03	4.85E-07	1.32E-05	2.02E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5446	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.49E-06	1.29E-03	1.96E-02	1.22E-03	4.57E-07	1.25E-05	1.91E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
5447	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.31E-06	1.22E-03	1.85E-02	1.15E-03	4.32E-07	1.18E-05	1.81E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
5448	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.27E-06	1.20E-03	1.82E-02	1.14E-03	4.27E-07	1.17E-05	1.78E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
5449	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.09E-06	1.14E-03	1.71E-02	1.08E-03	4.03E-07	1.10E-05	1.68E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
5450	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.08E-06	1.14E-03	1.71E-02	1.07E-03	4.02E-07	1.10E-05	1.68E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
5451	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	1.98E-03	2.05E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.65E-06	2.09E-03	3.30E-02	1.98E-03	7.40E-07	2.02E-05	3.10E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5452	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.21E-06	1.93E-03	3.03E-02	1.82E-03	6.83E-07	1.87E-05	2.86E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5453	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.90E-06	1.81E-03	2.83E-02	1.71E-03	6.41E-07	1.75E-05	2.69E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5454	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	1.61E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.58E-04	4.61E-06	1.71E-03	2.66E-02	1.61E-03	6.04E-07	1.65E-05	2.53E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5455	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.33E-06	1.60E-03	2.49E-02	1.51E-03	5.67E-07	1.55E-05	2.37E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5456	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.18E-06	1.54E-03	2.39E-02	1.46E-03	5.47E-07	1.49E-05	2.29E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5457	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	3.98E-06	1.47E-03	2.26E-02	1.39E-03	5.21E-07	1.42E-05	2.18E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
5458	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.77E-06	1.39E-03	2.14E-02	1.32E-03	4.93E-07	1.35E-05	2.06E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
5459	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.24E-04	3.61E-06	1.33E-03	2.04E-02	1.26E-03	4.72E-07	1.29E-05	1.97E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

5460	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.37E-06	1.24E-03	1.89E-02	1.17E-03	4.40E-07	1.20E-05	1.84E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
5461	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.27E-06	1.21E-03	1.83E-02	1.14E-03	4.28E-07	1.17E-05	1.79E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
5462	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.22E-06	1.19E-03	1.80E-02	1.12E-03	4.20E-07	1.15E-05	1.75E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
5463	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.13E-06	1.15E-03	1.74E-02	1.09E-03	4.08E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
5464	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	3.01E-06	1.11E-03	1.67E-02	1.05E-03	3.93E-07	1.07E-05	1.64E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
5465	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	2.99E-06	1.10E-03	1.66E-02	1.04E-03	3.91E-07	1.07E-05	1.63E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5466	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.20E-06	1.92E-03	3.02E-02	1.82E-03	6.81E-07	1.86E-05	2.85E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5467	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.83E-06	1.79E-03	2.79E-02	1.69E-03	6.33E-07	1.73E-05	2.65E-07	5.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5468	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.55E-06	1.68E-03	2.62E-02	1.59E-03	5.95E-07	1.63E-05	2.49E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5469	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.29E-06	1.58E-03	2.46E-02	1.50E-03	5.61E-07	1.53E-05	2.35E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5470	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.08E-06	1.51E-03	2.33E-02	1.43E-03	5.34E-07	1.46E-05	2.23E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
5471	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.93E-06	1.45E-03	2.23E-02	1.37E-03	5.13E-07	1.40E-05	2.15E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
5472	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.72E-06	1.37E-03	2.10E-02	1.30E-03	4.87E-07	1.33E-05	2.03E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5473	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.53E-06	1.30E-03	1.99E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.93E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
5474	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.31E-06	1.22E-03	1.85E-02	1.15E-03	4.32E-07	1.18E-05	1.80E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
5475	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.08E-06	1.13E-03	1.72E-02	1.07E-03	4.02E-07	1.10E-05	1.68E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
5476	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	2.98E-06	1.10E-03	1.66E-02	1.04E-03	3.89E-07	1.06E-05	1.62E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
5477	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.11E-06	1.15E-03	1.73E-02	1.09E-03	4.07E-07	1.11E-05	1.70E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
5478	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	3.02E-06	1.11E-03	1.67E-02	1.05E-03	3.94E-07	1.08E-05	1.64E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
5479	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.95E-06	1.09E-03	1.63E-02	1.03E-03	3.85E-07	1.05E-05	1.61E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
5480	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.94E-05	2.91E-06	1.07E-03	1.61E-02	1.01E-03	3.80E-07	1.04E-05	1.59E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5481	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	3.95E-06	1.45E-03	1.96E-02	1.37E-03	5.14E-07	1.40E-05	2.13E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
5482	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.91E-06	1.43E-03	1.95E-02	1.36E-03	5.09E-07	1.39E-05	2.11E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
5483	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.17E-06	1.90E-03	2.73E-02	1.80E-03	6.74E-07	1.84E-05	2.80E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5484	ALL	635436	3684262	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.81E-06	1.40E-03	2.00E-02	1.32E-03	4.96E-07	1.35E-05	2.06E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
5485	ALL	635547	3684239	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.88E-06	1.42E-03	2.05E-02	1.35E-03	5.05E-07	1.38E-05	2.10E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
5486	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.87E-06	1.42E-03	2.04E-02	1.34E-03	5.04E-07	1.38E-05	2.10E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
5487	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.82E-06	1.40E-03	2.02E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.07E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
5488	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.85E-06	1.41E-03	2.03E-02	1.34E-03	5.02E-07	1.37E-05	2.09E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
5489	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.36E-06	2.34E-03	3.37E-02	2.21E-03	8.30E-07	2.26E-05	3.45E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5490	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.36E-06	2.34E-03	3.36E-02	2.21E-03	8.29E-07	2.26E-05	3.45E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5491	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.88E-06	2.54E-03	3.78E-02	2.40E-03	8.99E-07	2.45E-05	3.75E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5492	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	5.99E-06	2.20E-03	3.19E-02	2.08E-03	7.81E-07	2.13E-05	3.25E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5493	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.49E-06	2.02E-03	2.87E-02	1.91E-03	7.15E-07	1.95E-05	2.97E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5494	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.60E-07	2.06E-04	6.08E-06	2.22E-03	2.98E-02	2.10E-03	7.90E-07	2.15E-05	3.27E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5495	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	5.96E-06	2.18E-03	2.92E-02	2.06E-03	7.73E-07	2.11E-05	3.20E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5496	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.80E-06	2.12E-03	2.85E-02	2.01E-03	7.54E-07	2.05E-05	3.12E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5497	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.97E-06	3.63E-03	4.65E-02	3.44E-03	1.29E-06	3.52E-05	5.32E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5498	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.72E-06	3.54E-03	4.53E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5499	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.76E-06	3.56E-03	4.53E-02	3.37E-03	1.26E-06	3.44E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5500	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.51E-06	3.46E-03	4.41E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.35E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5501	ALL	637471	3678597	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.10E-04	9.18E-06	3.34E-03	4.27E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.24E-05	4.90E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5502	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.45E-06	3.44E-03	4.40E-02	3.26E-03	1.22E-06	3.33E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5503	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	9.05E-06	3.30E-03	4.17E-02	3.12E-03	1.17E-06	3.19E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5504	ALL	637648	3678105	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.42E-06	3.43E-03	4.34E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.32E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5505	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.57E-06	3.49E-03	4.41E-02	3.30E-03	1.24E-06	3.37E-05	5.10E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5506	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.46E-06	3.45E-03	4.34E-02	3.26E-03	1.23E-06	3.33E-05	5.04E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5507	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	3.15E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	9.16E-06	3.33E-03	4.18E-02	3.15E-03	1.19E-06	3.23E-05	4.88E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5508	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.12E-04	9.26E-06	3.37E-03	4.22E-02	3.19E-03	1.20E-06	3.26E-05	4.93E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5509	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.53E-06	3.47E-03	4.34E-02	3.28E-03	1.23E-06	3.36E-05	5.08E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5510	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.75E-06	3.55E-03	4.41E-02	3.36E-03	1.26E-06	3.43E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5511	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	9.17E-06	3.34E-03	4.17E-02	3.16E-03	1.19E-06	3.23E-05	4.88E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02

5512	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.89E-06	3.24E-03	4.06E-02	3.06E-03	1.15E-06	3.13E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5513	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.57E-06	2.75E-03	3.40E-02	2.60E-03	9.78E-07	2.66E-05	4.02E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5514	ALL	641298	3673841	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.43E-06	3.04E-03	3.20E-02	2.87E-03	1.08E-06	2.94E-05	4.40E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5515	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.33E-04	6.85E-06	2.52E-03	3.65E-02	2.38E-03	8.93E-07	2.44E-05	3.72E-07	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5516	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.74E-06	1.74E-03	2.44E-02	1.64E-03	6.17E-07	1.68E-05	2.56E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5517	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.52E-06	2.40E-03	3.53E-02	2.27E-03	8.50E-07	2.32E-05	3.54E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5518	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.80E-06	2.13E-03	3.12E-02	2.02E-03	7.57E-07	2.07E-05	3.15E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5519	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.56E-06	1.30E-03	1.77E-02	1.23E-03	4.62E-07	1.26E-05	1.91E-07	4.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5520	ALL	636824	3666203	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.84E-06	1.40E-03	1.91E-02	1.33E-03	4.98E-07	1.36E-05	2.06E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5521	ALL	636293	3666154	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.48E-06	1.27E-03	1.72E-02	1.20E-03	4.51E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
5522	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.75E-06	1.37E-03	1.88E-02	1.30E-03	4.87E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
5523	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	4.06E-06	1.49E-03	2.06E-02	1.41E-03	5.28E-07	1.44E-05	2.19E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
5524	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.48E-06	1.27E-03	1.72E-02	1.20E-03	4.52E-07	1.23E-05	1.87E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
5525	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.16E-06	1.52E-03	2.12E-02	1.44E-03	5.41E-07	1.48E-05	2.24E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
5526	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.69E-06	1.35E-03	1.85E-02	1.28E-03	4.80E-07	1.31E-05	1.99E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
5527	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.28E-06	1.20E-03	1.61E-02	1.13E-03	4.26E-07	1.16E-05	1.76E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
5528	ALL	635646	3666203	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.23E-06	1.18E-03	1.58E-02	1.12E-03	4.20E-07	1.14E-05	1.73E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
5529	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	7.77E-04	8.07E-04	2.07E-07	7.62E-05	2.25E-06	8.21E-04	1.08E-02	7.77E-04	2.92E-07	7.95E-06	1.20E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-02
5530	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	7.54E-04	7.83E-04	2.01E-07	7.39E-05	2.19E-06	7.97E-04	1.05E-02	7.54E-04	2.83E-07	7.71E-06	1.17E-07	2.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-02
5531	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.15E-06	1.15E-03	1.57E-02	1.09E-03	4.09E-07	1.12E-05	1.69E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5532	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	3.68E-04	3.82E-04	9.79E-08	3.60E-05	1.07E-06	3.89E-04	5.19E-03	3.68E-04	1.38E-07	3.76E-06	5.69E-08	1.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-03
5533	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	2.53E-04	2.63E-04	6.73E-08	2.48E-05	7.34E-07	2.67E-04	3.43E-03	2.53E-04	9.51E-08	2.59E-06	3.91E-08	8.51E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03
5534	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	2.16E-04	2.24E-04	5.74E-08	2.11E-05	6.26E-07	2.28E-04	2.94E-03	2.16E-04	8.11E-08	2.21E-06	3.34E-08	7.26E-05	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03
5535	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.67E-04	7.90E-06	2.88E-03	3.71E-02	2.73E-03	1.02E-06	2.79E-05	4.22E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5536	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.91E-07	2.91E-04	8.63E-06	3.14E-03	3.98E-02	2.97E-03	1.12E-06	3.04E-05	4.60E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5537	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.50E-06	2.73E-03	3.45E-02	2.58E-03	9.71E-07	2.64E-05	4.00E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5538	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	7.10E-06	2.59E-03	3.30E-02	2.45E-03	9.20E-07	2.50E-05	3.79E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5539	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	7.09E-06	2.58E-03	3.32E-02	2.44E-03	9.18E-07	2.50E-05	3.79E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5540	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.57E-06	2.02E-03	2.37E-02	1.91E-03	7.19E-07	1.95E-05	2.94E-07	6.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
5541	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.68E-06	2.41E-03	2.70E-02	2.28E-03	8.59E-07	2.34E-05	3.51E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5542	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	5.07E-06	1.84E-03	2.21E-02	1.74E-03	6.55E-07	1.78E-05	2.69E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
5543	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.78E-04	5.28E-06	1.92E-03	2.47E-02	1.82E-03	6.84E-07	1.86E-05	2.82E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5544	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	1.31E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.78E-06	1.38E-03	1.80E-02	1.30E-03	4.90E-07	1.33E-05	2.02E-07	4.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
5545	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.62E-06	1.32E-03	1.77E-02	1.25E-03	4.69E-07	1.28E-05	1.94E-07	4.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5546	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.13E-03	1.50E-02	1.07E-03	4.03E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
5547	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.53E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.13E-05	1.71E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
5548	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	3.03E-06	1.10E-03	1.44E-02	1.04E-03	3.92E-07	1.07E-05	1.62E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
5549	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.03E-04	3.06E-06	1.11E-03	1.46E-02	1.05E-03	3.96E-07	1.08E-05	1.63E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5550	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	9.52E-04	9.88E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.76E-06	1.01E-03	1.31E-02	9.51E-04	3.57E-07	9.73E-06	1.47E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
5551	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	9.68E-04	1.00E-03	2.58E-07	9.49E-05	2.81E-06	1.02E-03	1.32E-02	9.68E-04	3.64E-07	9.90E-06	1.50E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
5552	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.98E-06	1.09E-03	1.40E-02	1.03E-03	3.86E-07	1.05E-05	1.59E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
5553	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	2.99E-06	1.09E-03	1.39E-02	1.03E-03	3.88E-07	1.06E-05	1.60E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
5554	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.12E-06	1.14E-03	1.45E-02	1.07E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5555	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.13E-03	1.43E-02	1.07E-03	4.02E-07	1.10E-05	1.66E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
5556	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.41E-06	1.24E-03	1.57E-02	1.18E-03	4.42E-07	1.20E-05	1.82E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
5557	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.39E-06	1.23E-03	1.55E-02	1.17E-03	4.38E-07	1.19E-05	1.80E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
5558	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.19E-06	1.16E-03	1.46E-02	1.10E-03	4.13E-07	1.12E-05	1.70E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
5559	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.18E-06	1.16E-03	1.45E-02	1.09E-03	4.11E-07	1.12E-05	1.69E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5560	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.07E-05	7.60E-03	1.12E-01	7.19E-03	2.70E-06	7.36E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5561	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.03E-05	7.38E-03	8.87E-02	6.98E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
5562	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.91E-05	6.83E-03	6.01E-02	6.46E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.83E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
5563	ALL	638877	3667753	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.64E-05	5.87E-03	5.34E-02	5.55E-03	2.10E-06	5.69E-05	8.46E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02

5564	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	1.03E-05	3.67E-03	3.48E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
5565	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.34E-05	4.93E-03	7.44E-02	4.67E-03	1.75E-06	4.77E-05	7.30E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
5566	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.33E-05	4.80E-03	5.37E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.65E-05	6.98E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
5567	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.46E-05	5.25E-03	5.23E-02	4.96E-03	1.87E-06	5.08E-05	7.59E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5568	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.39E-05	8.70E-03	1.10E-01	8.23E-03	3.09E-06	8.42E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5569	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.61E-05	5.83E-03	7.01E-02	5.51E-03	2.07E-06	5.64E-05	8.51E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5570	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	5.58E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.63E-05	5.90E-03	7.15E-02	5.58E-03	2.10E-06	5.71E-05	8.62E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
5571	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.12E-05	7.76E-03	1.03E-01	7.35E-03	2.76E-06	7.51E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5572	ALL	638911	3674258	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.01E-04	2.09E-05	7.56E-03	8.70E-02	7.16E-03	2.69E-06	7.32E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
5573	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	6.53E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.92E-05	6.90E-03	6.63E-02	6.52E-03	2.46E-06	6.68E-05	9.96E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
5574	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.24E-06	3.40E-03	5.07E-02	3.22E-03	1.21E-06	3.29E-05	5.02E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5575	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.10E-05	7.73E-03	1.17E-01	7.32E-03	2.74E-06	7.48E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5576	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.17E-05	4.33E-03	6.60E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.19E-05	6.42E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
5577	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.46E-06	2.01E-03	2.95E-02	1.90E-03	7.13E-07	1.94E-05	2.97E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5578	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	1.79E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.10E-06	1.89E-03	2.95E-02	1.78E-03	6.68E-07	1.82E-05	2.80E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5579	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.59E-05	2.81E-06	1.03E-03	1.54E-02	9.78E-04	3.67E-07	1.00E-05	1.53E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
5580	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.65E-07	1.35E-04	3.95E-06	1.45E-03	2.09E-02	1.37E-03	5.15E-07	1.40E-05	2.14E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5581	ALL	638847	3681555	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.52E-06	2.78E-03	4.28E-02	2.63E-03	9.84E-07	2.69E-05	4.12E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5582	ALL	635533	3670118	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	1.00E-05	3.66E-03	4.86E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.54E-05	5.37E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5583	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.75E-04	8.12E-06	2.97E-03	4.03E-02	2.81E-03	1.05E-06	2.87E-05	4.36E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5584	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	7.69E-06	2.81E-03	3.84E-02	2.66E-03	9.98E-07	2.72E-05	4.13E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5585	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.22E-06	2.28E-03	3.17E-02	2.15E-03	8.08E-07	2.20E-05	3.35E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5586	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.14E-06	3.36E-03	5.02E-02	3.18E-03	1.19E-06	3.26E-05	4.97E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5587	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.19E-06	1.91E-03	2.78E-02	1.80E-03	6.76E-07	1.84E-05	2.81E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5588	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.54E-06	1.29E-03	1.77E-02	1.22E-03	4.59E-07	1.25E-05	1.90E-07	4.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5589	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.17E-06	1.52E-03	2.09E-02	1.44E-03	5.41E-07	1.47E-05	2.24E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
5590	ALL	633560	3668530	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.98E-06	2.19E-03	3.03E-02	2.07E-03	7.76E-07	2.12E-05	3.21E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5591	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.84E-06	2.50E-03	3.45E-02	2.37E-03	8.89E-07	2.42E-05	3.68E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5592	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.35E-06	2.69E-03	3.72E-02	2.55E-03	9.56E-07	2.60E-05	3.96E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5593	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.65E-06	3.54E-03	4.93E-02	3.35E-03	1.26E-06	3.42E-05	5.20E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5594	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	5.97E-02	4.00E-03	1.50E-06	4.09E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
5595	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.30E-05	4.79E-03	6.96E-02	4.53E-03	1.70E-06	4.64E-05	7.07E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5596	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.27E-05	8.35E-03	1.25E-01	7.90E-03	2.96E-06	8.08E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5597	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.06E-05	3.91E-03	5.83E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.78E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
5598	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.80E-05	6.65E-03	1.04E-01	6.30E-03	2.36E-06	6.44E-05	9.87E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5599	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.64E-06	2.81E-03	4.25E-02	2.66E-03	9.98E-07	2.72E-05	4.16E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
5600	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.49E-06	1.64E-03	2.23E-02	1.55E-03	5.82E-07	1.59E-05	2.41E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
5601	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.05E-05	3.79E-03	4.32E-02	3.59E-03	1.35E-06	3.67E-05	5.52E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5602	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.87E-06	1.41E-03	1.81E-02	1.33E-03	5.01E-07	1.37E-05	2.06E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
5603	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.91E-05	2.93E-06	1.07E-03	1.45E-02	1.01E-03	3.80E-07	1.03E-05	1.57E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
5604	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	4.59E-04	4.77E-04	1.22E-07	4.50E-05	1.33E-06	4.85E-04	6.74E-03	4.59E-04	1.73E-07	4.70E-06	7.12E-08	1.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-03
5605	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	4.33E-04	4.50E-04	1.15E-07	4.25E-05	1.26E-06	4.58E-04	6.19E-03	4.33E-04	1.63E-07	4.43E-06	6.71E-08	1.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-03
5606	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	2.68E-04	2.79E-04	7.14E-08	2.63E-05	7.78E-07	2.84E-04	3.84E-03	2.68E-04	1.01E-07	2.74E-06	4.15E-08	9.03E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03
5607	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	2.81E-04	2.92E-04	7.47E-08	2.75E-05	8.14E-07	2.97E-04	4.11E-03	2.81E-04	1.05E-07	2.87E-06	4.35E-08	9.45E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03
5608	ALL	626223	3663274	NonCancer	2.87E-04	2.98E-04	7.64E-08	2.81E-05	8.33E-07	3.03E-04	4.17E-03	2.87E-04	1.08E-07	2.94E-06	4.44E-08	9.66E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03
5609	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	2.81E-04	2.91E-04	7.47E-08	2.75E-05	8.14E-07	2.97E-04	4.03E-03	2.81E-04	1.05E-07	2.87E-06	4.34E-08	9.45E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
5610	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	2.80E-04	2.90E-04	7.44E-08	2.74E-05	8.11E-07	2.96E-04	4.03E-03	2.80E-04	1.05E-07	2.86E-06	4.33E-08	9.41E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03
5611	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	2.73E-04	2.83E-04	7.25E-08	2.67E-05	7.91E-07	2.88E-04	3.90E-03	2.72E-04	1.02E-07	2.79E-06	4.22E-08	9.17E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03
5612	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	2.68E-04	2.78E-04	7.12E-08	2.62E-05	7.76E-07	2.83E-04	3.79E-03	2.68E-04	1.01E-07	2.74E-06	4.14E-08	9.01E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03
5613	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	2.76E-04	2.86E-04	7.34E-08	2.70E-05	8.00E-07	2.91E-04	3.99E-03	2.76E-04	1.04E-07	2.82E-06	4.27E-08	9.28E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03
5614	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	2.77E-04	2.88E-04	7.38E-08	2.72E-05	8.04E-07	2.93E-04	3.96E-03	2.77E-04	1.04E-07	2.84E-06	4.29E-08	9.33E-05	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03
5615	ALL	629167	3661764	NonCancer	2.96E-04	3.07E-04	7.88E-08	2.90E-05	8.58E-07	3.13E-04	4.20E-03	2.96E-04	1.11E-07	3.03E-06	4.58E-08	9.96E-05	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03

5616	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.11E-06	1.14E-03	1.56E-02	1.07E-03	4.04E-07	1.10E-05	1.67E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
5617	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.51E-06	1.28E-03	1.77E-02	1.21E-03	4.55E-07	1.24E-05	1.88E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
5618	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.83E-06	1.40E-03	1.91E-02	1.32E-03	4.97E-07	1.35E-05	2.05E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
5619	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.56E-06	2.40E-03	3.33E-02	2.27E-03	8.52E-07	2.32E-05	3.53E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
5620	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	2.56E-03	2.65E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.38E-06	2.70E-03	3.75E-02	2.56E-03	9.59E-07	2.61E-05	3.97E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5621	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.22E-05	7.92E-03	7.20E-02	7.49E-03	2.83E-06	7.67E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
5622	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.42E-05	5.21E-03	7.51E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.69E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
5623	ALL	635611	3670198	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.74E-03	4.94E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.62E-05	5.48E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5624	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.96E-04	8.69E-06	3.19E-03	4.64E-02	3.02E-03	1.13E-06	3.09E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5625	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.24E-05	4.56E-03	6.91E-02	4.32E-03	1.62E-06	4.41E-05	6.75E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
5626	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.70E-03	5.21E-02	3.50E-03	1.31E-06	3.58E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5627	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.70E-05	6.30E-03	9.71E-02	5.96E-03	2.23E-06	6.09E-05	9.34E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
5628	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.78E-05	6.39E-03	6.69E-02	6.05E-03	2.28E-06	6.19E-05	9.27E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
5629	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.35E-05	4.88E-03	5.89E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.73E-05	7.13E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
5630	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.99E-05	7.12E-03	6.52E-02	6.74E-03	2.54E-06	6.90E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/30/2025 8:48:22 AM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: 31
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0
0<2 Years Bin: 0
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 0
16<30 Years Bin: 0
16 to 70 Years Bin: 10

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year31-40NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		628167.1	3661855	5.37E-06	10YrCance	4.32E-06	5.82E-09	3.53E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.37E-14
2	ALL		628267.1	3661855	5.83E-06	10YrCance	4.70E-06	6.31E-09	3.83E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.00E-14
3	ALL		628367.1	3661855	6.29E-06	10YrCance	5.07E-06	6.80E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.62E-14
4	ALL		628467.1	3661855	6.61E-06	10YrCance	5.33E-06	7.14E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	9.06E-14
5	ALL		628567.1	3661855	6.70E-06	10YrCance	5.40E-06	7.24E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	9.18E-14
6	ALL		628667.1	3661855	6.80E-06	10YrCance	5.48E-06	7.34E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.31E-14
7	ALL		628767.1	3661855	6.85E-06	10YrCance	5.52E-06	7.40E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.38E-14
8	ALL		628867.1	3661855	6.87E-06	10YrCance	5.54E-06	7.42E-09	4.50E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.41E-14
9	ALL		628967.1	3661855	6.82E-06	10YrCance	5.50E-06	7.37E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.34E-14
10	ALL		629067.1	3661855	6.70E-06	10YrCance	5.40E-06	7.25E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	9.18E-14
11	ALL		629167.1	3661855	6.34E-06	10YrCance	5.11E-06	6.87E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.70E-14
12	ALL		628067.1	3661955	6.28E-06	10YrCance	5.06E-06	6.78E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.60E-14
13	ALL		628167.1	3661955	6.67E-06	10YrCance	5.38E-06	7.21E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.13E-14
14	ALL		628267.1	3661955	6.97E-06	10YrCance	5.62E-06	7.52E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.54E-14
15	ALL		628367.1	3661955	7.40E-06	10YrCance	5.97E-06	7.98E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.01E-13
16	ALL		628467.1	3661955	7.57E-06	10YrCance	6.11E-06	8.17E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
17	ALL		628567.1	3661955	7.69E-06	10YrCance	6.21E-06	8.29E-09	5.03E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.05E-13
18	ALL		628667.1	3661955	7.77E-06	10YrCance	6.27E-06	8.38E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.06E-13
19	ALL		628767.1	3661955	7.81E-06	10YrCance	6.30E-06	8.42E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.07E-13
20	ALL		628867.1	3661955	7.80E-06	10YrCance	6.29E-06	8.41E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.07E-13
21	ALL		628967.1	3661955	7.73E-06	10YrCance	6.23E-06	8.33E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
22	ALL		629067.1	3661955	7.54E-06	10YrCance	6.08E-06	8.14E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.03E-13
23	ALL		629167.1	3661955	7.11E-06	10YrCance	5.74E-06	7.69E-09	4.66E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.74E-14
24	ALL		627467.1	3662055	4.68E-06	10YrCance	3.77E-06	5.09E-09	3.09E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.44E-14
25	ALL		627567.1	3662055	5.36E-06	10YrCance	4.32E-06	5.81E-09	3.53E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.36E-14
26	ALL		627667.1	3662055	5.83E-06	10YrCance	4.70E-06	6.31E-09	3.83E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.00E-14
27	ALL		627767.1	3662055	6.36E-06	10YrCance	5.13E-06	6.87E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.71E-14
28	ALL		627867.1	3662055	6.73E-06	10YrCance	5.43E-06	7.27E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.21E-14
29	ALL		627967.1	3662055	7.08E-06	10YrCance	5.71E-06	7.64E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.69E-14
30	ALL		628067.1	3662055	7.38E-06	10YrCance	5.95E-06	7.96E-09	4.82E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.01E-13
31	ALL		628167.1	3662055	7.62E-06	10YrCance	6.15E-06	8.22E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.04E-13
32	ALL		628267.1	3662055	7.79E-06	10YrCance	6.29E-06	8.40E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.07E-13
33	ALL		628367.1	3662055	8.19E-06	10YrCance	6.61E-06	8.83E-09	5.35E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.12E-13
34	ALL		628467.1	3662055	8.31E-06	10YrCance	6.71E-06	8.95E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.14E-13
35	ALL		628567.1	3662055	8.39E-06	10YrCance	6.77E-06	9.04E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.15E-13
36	ALL		628667.1	3662055	8.44E-06	10YrCance	6.81E-06	9.09E-09	5.51E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.15E-13
37	ALL		628767.1	3662055	8.46E-06	10YrCance	6.83E-06	9.11E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.16E-13
38	ALL		628867.1	3662055	8.45E-06	10YrCance	6.82E-06	9.10E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.15E-13
39	ALL		628967.1	3662055	8.34E-06	10YrCance	6.73E-06	8.99E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.14E-13
40	ALL		629067.1	3662055	8.13E-06	10YrCance	6.56E-06	8.76E-09	5.31E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.11E-13
41	ALL		629167.1	3662055	7.67E-06	10YrCance	6.19E-06	8.28E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.05E-13
42	ALL		627367.1	3662155	5.22E-06	10YrCance	4.20E-06	5.65E-09	3.43E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.16E-14
43	ALL		627467.1	3662155	6.01E-06	10YrCance	4.85E-06	6.50E-09	3.94E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.24E-14
44	ALL		627567.1	3662155	6.55E-06	10YrCance	5.28E-06	7.07E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.97E-14
45	ALL		627667.1	3662155	7.01E-06	10YrCance	5.65E-06	7.56E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.59E-14
46	ALL		627767.1	3662155	7.47E-06	10YrCance	6.02E-06	8.05E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.02E-13

47	ALL	627867.1	3662155	7.74E-06	10YrCance	6.25E-06	8.34E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
48	ALL	627967.1	3662155	7.97E-06	10YrCance	6.44E-06	8.59E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.09E-13
49	ALL	628067.1	3662155	8.18E-06	10YrCance	6.60E-06	8.81E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.12E-13
50	ALL	628167.1	3662155	8.36E-06	10YrCance	6.74E-06	9.00E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.14E-13
51	ALL	628267.1	3662155	8.49E-06	10YrCance	6.86E-06	9.15E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.16E-13
52	ALL	628367.1	3662155	8.82E-06	10YrCance	7.12E-06	9.49E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.20E-13
53	ALL	628467.1	3662155	8.90E-06	10YrCance	7.18E-06	9.58E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.22E-13
54	ALL	628567.1	3662155	8.95E-06	10YrCance	7.22E-06	9.63E-09	5.84E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.22E-13
55	ALL	628667.1	3662155	8.97E-06	10YrCance	7.24E-06	9.66E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
56	ALL	628767.1	3662155	8.97E-06	10YrCance	7.24E-06	9.66E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
57	ALL	628867.1	3662155	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.61E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.22E-13
58	ALL	628967.1	3662155	8.81E-06	10YrCance	7.11E-06	9.49E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.20E-13
59	ALL	629067.1	3662155	8.56E-06	10YrCance	6.91E-06	9.22E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.17E-13
60	ALL	629167.1	3662155	8.09E-06	10YrCance	6.53E-06	8.73E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13
61	ALL	627267.1	3662255	5.68E-06	10YrCance	4.58E-06	6.15E-09	3.73E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.79E-14
62	ALL	627367.1	3662255	6.42E-06	10YrCance	5.17E-06	6.93E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.79E-14
63	ALL	627467.1	3662255	6.99E-06	10YrCance	5.64E-06	7.54E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.57E-14
64	ALL	627567.1	3662255	7.39E-06	10YrCance	5.97E-06	7.97E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.01E-13
65	ALL	627667.1	3662255	7.75E-06	10YrCance	6.26E-06	8.35E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.06E-13
66	ALL	627767.1	3662255	8.20E-06	10YrCance	6.62E-06	8.84E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.12E-13
67	ALL	627867.1	3662255	8.43E-06	10YrCance	6.80E-06	9.07E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.15E-13
68	ALL	627967.1	3662255	8.63E-06	10YrCance	6.97E-06	9.29E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.18E-13
69	ALL	628067.1	3662255	8.78E-06	10YrCance	7.09E-06	9.45E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.20E-13
70	ALL	628167.1	3662255	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.60E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.22E-13
71	ALL	628267.1	3662255	9.02E-06	10YrCance	7.29E-06	9.71E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.23E-13
72	ALL	628367.1	3662255	9.34E-06	10YrCance	7.54E-06	1.01E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
73	ALL	628467.1	3662255	9.38E-06	10YrCance	7.57E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.28E-13
74	ALL	628567.1	3662255	9.41E-06	10YrCance	7.60E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.29E-13
75	ALL	628667.1	3662255	9.42E-06	10YrCance	7.61E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
76	ALL	628767.1	3662255	9.40E-06	10YrCance	7.59E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.28E-13
77	ALL	628867.1	3662255	9.36E-06	10YrCance	7.55E-06	1.01E-08	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.28E-13
78	ALL	628967.1	3662255	9.21E-06	10YrCance	7.44E-06	9.92E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
79	ALL	629067.1	3662255	8.95E-06	10YrCance	7.22E-06	9.64E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.22E-13
80	ALL	629167.1	3662255	8.46E-06	10YrCance	6.83E-06	9.12E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.16E-13
81	ALL	627167.1	3662355	6.22E-06	10YrCance	5.02E-06	6.73E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.53E-14
82	ALL	627267.1	3662355	6.85E-06	10YrCance	5.53E-06	7.39E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.37E-14
83	ALL	627367.1	3662355	7.33E-06	10YrCance	5.92E-06	7.91E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.00E-13
84	ALL	627467.1	3662355	7.74E-06	10YrCance	6.24E-06	8.34E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
85	ALL	627567.1	3662355	8.08E-06	10YrCance	6.52E-06	8.71E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.10E-13
86	ALL	627667.1	3662355	8.39E-06	10YrCance	6.77E-06	9.03E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.15E-13
87	ALL	627767.1	3662355	8.79E-06	10YrCance	7.09E-06	9.45E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.20E-13
88	ALL	627867.1	3662355	8.96E-06	10YrCance	7.24E-06	9.65E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.22E-13
89	ALL	627967.1	3662355	9.13E-06	10YrCance	7.37E-06	9.82E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
90	ALL	628067.1	3662355	9.27E-06	10YrCance	7.48E-06	9.97E-09	6.04E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
91	ALL	628167.1	3662355	9.38E-06	10YrCance	7.58E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.28E-13
92	ALL	628267.1	3662355	9.48E-06	10YrCance	7.65E-06	1.02E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.29E-13
93	ALL	628367.1	3662355	9.80E-06	10YrCance	7.91E-06	1.05E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.34E-13

94	ALL	628467.1	3662355	9.81E-06	10YrCance	7.92E-06	1.05E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.34E-13
95	ALL	628567.1	3662355	9.82E-06	10YrCance	7.93E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.34E-13
96	ALL	628667.1	3662355	9.80E-06	10YrCance	7.91E-06	1.05E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.34E-13
97	ALL	628767.1	3662355	9.77E-06	10YrCance	7.88E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.33E-13
98	ALL	628867.1	3662355	9.71E-06	10YrCance	7.84E-06	1.04E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
99	ALL	628967.1	3662355	9.54E-06	10YrCance	7.70E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.30E-13
100	ALL	629067.1	3662355	9.27E-06	10YrCance	7.49E-06	9.99E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.27E-13
101	ALL	629167.1	3662355	8.78E-06	10YrCance	7.09E-06	9.46E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.20E-13
102	ALL	627067.1	3662455	6.59E-06	10YrCance	5.32E-06	7.12E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.03E-14
103	ALL	627167.1	3662455	7.18E-06	10YrCance	5.79E-06	7.74E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.82E-14
104	ALL	627267.1	3662455	7.65E-06	10YrCance	6.17E-06	8.25E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.05E-13
105	ALL	627367.1	3662455	8.03E-06	10YrCance	6.48E-06	8.65E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.10E-13
106	ALL	627467.1	3662455	8.35E-06	10YrCance	6.74E-06	8.99E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.14E-13
107	ALL	627567.1	3662455	8.64E-06	10YrCance	6.98E-06	9.30E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.18E-13
108	ALL	627667.1	3662455	8.89E-06	10YrCance	7.18E-06	9.57E-09	5.80E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.21E-13
109	ALL	627767.1	3662455	9.28E-06	10YrCance	7.49E-06	9.98E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
110	ALL	627867.1	3662455	9.43E-06	10YrCance	7.61E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
111	ALL	627967.1	3662455	9.57E-06	10YrCance	7.73E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
112	ALL	628067.1	3662455	9.69E-06	10YrCance	7.83E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.32E-13
113	ALL	628167.1	3662455	9.81E-06	10YrCance	7.92E-06	1.05E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.34E-13
114	ALL	628267.1	3662455	9.88E-06	10YrCance	7.98E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
115	ALL	628367.1	3662455	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.09E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
116	ALL	628467.1	3662455	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
117	ALL	628567.1	3662455	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
118	ALL	628667.1	3662455	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.38E-13
119	ALL	628767.1	3662455	1.01E-05	10YrCance	8.14E-06	1.08E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
120	ALL	628867.1	3662455	1.00E-05	10YrCance	8.09E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.37E-13
121	ALL	628967.1	3662455	9.84E-06	10YrCance	7.95E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.34E-13
122	ALL	629067.1	3662455	9.57E-06	10YrCance	7.72E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
123	ALL	629167.1	3662455	9.06E-06	10YrCance	7.31E-06	9.77E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.24E-13
124	ALL	626867.1	3662555	5.71E-06	10YrCance	4.61E-06	6.19E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.84E-14
125	ALL	626967.1	3662555	6.67E-06	10YrCance	5.38E-06	7.21E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.14E-14
126	ALL	627067.1	3662555	7.35E-06	10YrCance	5.93E-06	7.93E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.01E-13
127	ALL	627167.1	3662555	7.85E-06	10YrCance	6.34E-06	8.46E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.07E-13
128	ALL	627267.1	3662555	8.25E-06	10YrCance	6.66E-06	8.89E-09	5.39E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.13E-13
129	ALL	627367.1	3662555	8.58E-06	10YrCance	6.93E-06	9.23E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.17E-13
130	ALL	627467.1	3662555	8.87E-06	10YrCance	7.16E-06	9.54E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.21E-13
131	ALL	627567.1	3662555	9.12E-06	10YrCance	7.37E-06	9.81E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
132	ALL	627667.1	3662555	9.33E-06	10YrCance	7.53E-06	1.00E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.27E-13
133	ALL	627767.1	3662555	9.70E-06	10YrCance	7.83E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.32E-13
134	ALL	627867.1	3662555	9.84E-06	10YrCance	7.94E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.34E-13
135	ALL	627967.1	3662555	9.96E-06	10YrCance	8.04E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.36E-13
136	ALL	628067.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.37E-13
137	ALL	628167.1	3662555	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
138	ALL	628267.1	3662555	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.40E-13
139	ALL	628367.1	3662555	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.43E-13
140	ALL	628467.1	3662555	1.05E-05	10YrCance	8.47E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.43E-13

141	ALL	628567.1	3662555	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.13E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.43E-13
142	ALL	628667.1	3662555	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.42E-13
143	ALL	628767.1	3662555	1.04E-05	10YrCance	8.37E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
144	ALL	628867.1	3662555	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
145	ALL	628967.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
146	ALL	629067.1	3662555	9.83E-06	10YrCance	7.93E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.34E-13
147	ALL	629167.1	3662555	9.32E-06	10YrCance	7.52E-06	1.00E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.27E-13
148	ALL	626867.1	3662655	6.63E-06	10YrCance	5.34E-06	7.16E-09	4.34E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.07E-14
149	ALL	626967.1	3662655	7.39E-06	10YrCance	5.96E-06	7.97E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	1.01E-13
150	ALL	627067.1	3662655	7.96E-06	10YrCance	6.43E-06	8.58E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
151	ALL	627167.1	3662655	8.40E-06	10YrCance	6.78E-06	9.04E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.15E-13
152	ALL	627267.1	3662655	8.76E-06	10YrCance	7.07E-06	9.43E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
153	ALL	627367.1	3662655	9.04E-06	10YrCance	7.30E-06	9.72E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.23E-13
154	ALL	627467.1	3662655	9.30E-06	10YrCance	7.51E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.27E-13
155	ALL	627567.1	3662655	9.53E-06	10YrCance	7.70E-06	1.02E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.30E-13
156	ALL	627667.1	3662655	9.72E-06	10YrCance	7.85E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
157	ALL	627767.1	3662655	1.01E-05	10YrCance	8.13E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.37E-13
158	ALL	627867.1	3662655	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
159	ALL	627967.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
160	ALL	628067.1	3662655	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.42E-13
161	ALL	628167.1	3662655	1.05E-05	10YrCance	8.47E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.43E-13
162	ALL	628267.1	3662655	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
163	ALL	628367.1	3662655	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.47E-13
164	ALL	628467.1	3662655	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.47E-13
165	ALL	628567.1	3662655	1.08E-05	10YrCance	8.70E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.47E-13
166	ALL	628667.1	3662655	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.46E-13
167	ALL	628767.1	3662655	1.07E-05	10YrCance	8.61E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
168	ALL	628867.1	3662655	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.13E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.44E-13
169	ALL	628967.1	3662655	1.04E-05	10YrCance	8.36E-06	1.11E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.41E-13
170	ALL	629067.1	3662655	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
171	ALL	629167.1	3662655	9.56E-06	10YrCance	7.71E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
172	ALL	626767.1	3662755	6.49E-06	10YrCance	5.24E-06	7.02E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.89E-14
173	ALL	626867.1	3662755	7.37E-06	10YrCance	5.95E-06	7.95E-09	4.82E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.01E-13
174	ALL	626967.1	3662755	8.01E-06	10YrCance	6.46E-06	8.63E-09	5.23E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.09E-13
175	ALL	627067.1	3662755	8.50E-06	10YrCance	6.86E-06	9.15E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.16E-13
176	ALL	627167.1	3662755	8.89E-06	10YrCance	7.18E-06	9.56E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.21E-13
177	ALL	627267.1	3662755	9.21E-06	10YrCance	7.44E-06	9.91E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
178	ALL	627367.1	3662755	9.43E-06	10YrCance	7.61E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
179	ALL	627467.1	3662755	9.66E-06	10YrCance	7.80E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.32E-13
180	ALL	627567.1	3662755	9.88E-06	10YrCance	7.98E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
181	ALL	627667.1	3662755	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.37E-13
182	ALL	627767.1	3662755	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.42E-13
183	ALL	627867.1	3662755	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.44E-13
184	ALL	627967.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.45E-13
185	ALL	628067.1	3662755	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.46E-13
186	ALL	628167.1	3662755	1.08E-05	10YrCance	8.70E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.47E-13
187	ALL	628267.1	3662755	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13

188	ALL	628367.1	3662755	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
189	ALL	628467.1	3662755	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
190	ALL	628567.1	3662755	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.51E-13
191	ALL	628667.1	3662755	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13
192	ALL	628767.1	3662755	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.49E-13
193	ALL	628867.1	3662755	1.08E-05	10YrCance	8.70E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.47E-13
194	ALL	628967.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.44E-13
195	ALL	629067.1	3662755	1.03E-05	10YrCance	8.29E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
196	ALL	629167.1	3662755	9.76E-06	10YrCance	7.87E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.33E-13
197	ALL	626667.1	3662855	6.31E-06	10YrCance	5.08E-06	6.82E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.64E-14
198	ALL	626767.1	3662855	7.37E-06	10YrCance	5.94E-06	7.94E-09	4.82E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.01E-13
199	ALL	626867.1	3662855	8.06E-06	10YrCance	6.51E-06	8.69E-09	5.27E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.10E-13
200	ALL	626967.1	3662855	8.58E-06	10YrCance	6.93E-06	9.24E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.17E-13
201	ALL	627067.1	3662855	9.01E-06	10YrCance	7.27E-06	9.69E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.23E-13
202	ALL	627167.1	3662855	9.37E-06	10YrCance	7.56E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.28E-13
203	ALL	627267.1	3662855	9.65E-06	10YrCance	7.80E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.32E-13
204	ALL	627367.1	3662855	9.88E-06	10YrCance	7.98E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
205	ALL	627467.1	3662855	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
206	ALL	627567.1	3662855	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
207	ALL	627667.1	3662855	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.42E-13
208	ALL	627767.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.69E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
209	ALL	627867.1	3662855	1.09E-05	10YrCance	8.77E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.48E-13
210	ALL	627967.1	3662855	1.10E-05	10YrCance	8.84E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.49E-13
211	ALL	628067.1	3662855	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.18E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.50E-13
212	ALL	628167.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
213	ALL	628267.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
214	ALL	628367.1	3662855	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
215	ALL	628467.1	3662855	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.54E-13
216	ALL	628567.1	3662855	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
217	ALL	628667.1	3662855	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.53E-13
218	ALL	628767.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
219	ALL	628867.1	3662855	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.50E-13
220	ALL	628967.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.47E-13
221	ALL	629067.1	3662855	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.43E-13
222	ALL	629167.1	3662855	9.97E-06	10YrCance	8.05E-06	1.07E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.36E-13
223	ALL	626567.1	3662955	6.63E-06	10YrCance	5.35E-06	7.16E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.08E-14
224	ALL	626667.1	3662955	7.49E-06	10YrCance	6.05E-06	8.08E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.03E-13
225	ALL	626767.1	3662955	8.17E-06	10YrCance	6.59E-06	8.80E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.12E-13
226	ALL	626867.1	3662955	8.71E-06	10YrCance	7.03E-06	9.38E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.19E-13
227	ALL	626967.1	3662955	9.22E-06	10YrCance	7.44E-06	9.92E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
228	ALL	627067.1	3662955	9.57E-06	10YrCance	7.72E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
229	ALL	627167.1	3662955	9.86E-06	10YrCance	7.96E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
230	ALL	627267.1	3662955	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
231	ALL	627367.1	3662955	1.03E-05	10YrCance	8.35E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.41E-13
232	ALL	627467.1	3662955	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
233	ALL	627567.1	3662955	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.46E-13
234	ALL	627667.1	3662955	1.08E-05	10YrCance	8.74E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13

235	ALL	627767.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
236	ALL	627867.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.20E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.53E-13
237	ALL	627967.1	3662955	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.54E-13
238	ALL	628067.1	3662955	1.13E-05	10YrCance	9.16E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
239	ALL	628167.1	3662955	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.55E-13
240	ALL	628267.1	3662955	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.22E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
241	ALL	628367.1	3662955	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.59E-13
242	ALL	628467.1	3662955	1.17E-05	10YrCance	9.42E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.59E-13
243	ALL	628567.1	3662955	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.58E-13
244	ALL	628667.1	3662955	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.57E-13
245	ALL	628767.1	3662955	1.14E-05	10YrCance	9.21E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
246	ALL	628867.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.53E-13
247	ALL	628967.1	3662955	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
248	ALL	629067.1	3662955	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.46E-13
249	ALL	629167.1	3662955	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
250	ALL	626367.1	3663055	5.93E-06	10YrCance	4.78E-06	6.42E-09	3.90E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.14E-14
251	ALL	626467.1	3663055	7.08E-06	10YrCance	5.71E-06	7.64E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.69E-14
252	ALL	626567.1	3663055	7.84E-06	10YrCance	6.33E-06	8.45E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.07E-13
253	ALL	626667.1	3663055	8.44E-06	10YrCance	6.81E-06	9.08E-09	5.51E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.15E-13
254	ALL	626767.1	3663055	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.60E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.22E-13
255	ALL	626867.1	3663055	9.34E-06	10YrCance	7.54E-06	1.00E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.27E-13
256	ALL	626967.1	3663055	9.77E-06	10YrCance	7.89E-06	1.05E-08	6.36E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.33E-13
257	ALL	627067.1	3663055	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.37E-13
258	ALL	627167.1	3663055	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
259	ALL	627267.1	3663055	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
260	ALL	627367.1	3663055	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.46E-13
261	ALL	627467.1	3663055	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.49E-13
262	ALL	627567.1	3663055	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
263	ALL	627667.1	3663055	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
264	ALL	627767.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
265	ALL	627867.1	3663055	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
266	ALL	627967.1	3663055	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.57E-13
267	ALL	628067.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.58E-13
268	ALL	628167.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
269	ALL	628267.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
270	ALL	628367.1	3663055	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.62E-13
271	ALL	628467.1	3663055	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.28E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.62E-13
272	ALL	628567.1	3663055	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.61E-13
273	ALL	628667.1	3663055	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
274	ALL	628767.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.58E-13
275	ALL	628867.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
276	ALL	628967.1	3663055	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.53E-13
277	ALL	629067.1	3663055	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.49E-13
278	ALL	629167.1	3663055	1.04E-05	10YrCance	8.36E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
279	ALL	626367.1	3663155	6.99E-06	10YrCance	5.64E-06	7.55E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.57E-14
280	ALL	626467.1	3663155	7.96E-06	10YrCance	6.42E-06	8.58E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
281	ALL	626567.1	3663155	8.63E-06	10YrCance	6.97E-06	9.29E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.18E-13

282	ALL	626667.1	3663155	9.13E-06	10YrCance	7.37E-06	9.82E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.25E-13
283	ALL	626767.1	3663155	9.54E-06	10YrCance	7.70E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.30E-13
284	ALL	626867.1	3663155	9.88E-06	10YrCance	7.98E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
285	ALL	626967.1	3663155	1.03E-05	10YrCance	8.29E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.40E-13
286	ALL	627067.1	3663155	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.43E-13
287	ALL	627167.1	3663155	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
288	ALL	627267.1	3663155	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.17E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.49E-13
289	ALL	627367.1	3663155	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
290	ALL	627467.1	3663155	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.53E-13
291	ALL	627567.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.18E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.55E-13
292	ALL	627667.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
293	ALL	627767.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.59E-13
294	ALL	627867.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
295	ALL	627967.1	3663155	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
296	ALL	628067.1	3663155	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
297	ALL	628167.1	3663155	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.62E-13
298	ALL	628267.1	3663155	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.62E-13
299	ALL	628367.1	3663155	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.65E-13
300	ALL	628467.1	3663155	1.21E-05	10YrCance	9.75E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
301	ALL	628567.1	3663155	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
302	ALL	628667.1	3663155	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
303	ALL	628767.1	3663155	1.18E-05	10YrCance	9.52E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
304	ALL	628867.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
305	ALL	628967.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
306	ALL	629067.1	3663155	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
307	ALL	629167.1	3663155	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.13E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13
308	ALL	626267.1	3663255	6.95E-06	10YrCance	5.60E-06	7.50E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.51E-14
309	ALL	626367.1	3663255	8.01E-06	10YrCance	6.47E-06	8.63E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.10E-13
310	ALL	626467.1	3663255	8.74E-06	10YrCance	7.06E-06	9.41E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.19E-13
311	ALL	626567.1	3663255	9.29E-06	10YrCance	7.50E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.27E-13
312	ALL	626667.1	3663255	9.72E-06	10YrCance	7.85E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
313	ALL	626767.1	3663255	1.01E-05	10YrCance	8.13E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.37E-13
314	ALL	626867.1	3663255	1.04E-05	10YrCance	8.37E-06	1.11E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.41E-13
315	ALL	626967.1	3663255	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
316	ALL	627067.1	3663255	1.10E-05	10YrCance	8.85E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.49E-13
317	ALL	627167.1	3663255	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
318	ALL	627267.1	3663255	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
319	ALL	627367.1	3663255	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
320	ALL	627467.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.33E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
321	ALL	627567.1	3663255	1.17E-05	10YrCance	9.42E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.59E-13
322	ALL	627667.1	3663255	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
323	ALL	627767.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.63E-13
324	ALL	627867.1	3663255	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
325	ALL	627967.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.64E-13
326	ALL	628067.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
327	ALL	628167.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
328	ALL	628267.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13

329	ALL	628367.1	3663255	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
330	ALL	628467.1	3663255	1.23E-05	10YrCance	9.91E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
331	ALL	628567.1	3663255	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.66E-13
332	ALL	628667.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.65E-13
333	ALL	628767.1	3663255	1.20E-05	10YrCance	9.66E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.63E-13
334	ALL	628867.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.52E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
335	ALL	628967.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.33E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.58E-13
336	ALL	629067.1	3663255	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.53E-13
337	ALL	629167.1	3663255	1.07E-05	10YrCance	8.63E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.46E-13
338	ALL	626067.1	3663355	6.59E-06	10YrCance	5.32E-06	7.13E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	9.03E-14
339	ALL	626167.1	3663355	7.75E-06	10YrCance	6.26E-06	8.36E-09	5.07E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.06E-13
340	ALL	626267.1	3663355	8.48E-06	10YrCance	6.84E-06	9.13E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.16E-13
341	ALL	626367.1	3663355	9.05E-06	10YrCance	7.31E-06	9.74E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
342	ALL	626467.1	3663355	9.53E-06	10YrCance	7.69E-06	1.02E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.30E-13
343	ALL	626567.1	3663355	9.93E-06	10YrCance	8.02E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
344	ALL	626667.1	3663355	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.40E-13
345	ALL	626767.1	3663355	1.06E-05	10YrCance	8.53E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13
346	ALL	626867.1	3663355	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
347	ALL	626967.1	3663355	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.53E-13
348	ALL	627067.1	3663355	1.14E-05	10YrCance	9.18E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.55E-13
349	ALL	627167.1	3663355	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.24E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.57E-13
350	ALL	627267.1	3663355	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
351	ALL	627367.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.50E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.60E-13
352	ALL	627467.1	3663355	1.19E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.62E-13
353	ALL	627567.1	3663355	1.20E-05	10YrCance	9.66E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
354	ALL	627667.1	3663355	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
355	ALL	627767.1	3663355	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.66E-13
356	ALL	627867.1	3663355	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
357	ALL	627967.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
358	ALL	628067.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
359	ALL	628167.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.68E-13
360	ALL	628267.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
361	ALL	628367.1	3663355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.70E-13
362	ALL	628467.1	3663355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
363	ALL	628567.1	3663355	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
364	ALL	628667.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.90E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
365	ALL	628767.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.65E-13
366	ALL	628867.1	3663355	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
367	ALL	628967.1	3663355	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
368	ALL	629067.1	3663355	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
369	ALL	629167.1	3663355	1.09E-05	10YrCance	8.76E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.48E-13
370	ALL	625867.1	3663455	6.94E-06	10YrCance	5.60E-06	7.50E-09	4.54E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.50E-14
371	ALL	625967.1	3663455	7.72E-06	10YrCance	6.23E-06	8.32E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.06E-13
372	ALL	626067.1	3663455	8.32E-06	10YrCance	6.71E-06	8.96E-09	5.43E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.14E-13
373	ALL	626167.1	3663455	9.06E-06	10YrCance	7.32E-06	9.75E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.24E-13
374	ALL	626267.1	3663455	9.50E-06	10YrCance	7.67E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.30E-13
375	ALL	626367.1	3663455	9.89E-06	10YrCance	7.99E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13

376	ALL	626467.1	3663455	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.40E-13
377	ALL	626567.1	3663455	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.44E-13
378	ALL	626667.1	3663455	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.47E-13
379	ALL	626767.1	3663455	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
380	ALL	626867.1	3663455	1.13E-05	10YrCance	9.09E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
381	ALL	626967.1	3663455	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.58E-13
382	ALL	627067.1	3663455	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
383	ALL	627167.1	3663455	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
384	ALL	627267.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.66E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
385	ALL	627367.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.75E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
386	ALL	627467.1	3663455	1.22E-05	10YrCance	9.83E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.66E-13
387	ALL	627567.1	3663455	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
388	ALL	627667.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
389	ALL	627767.1	3663455	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
390	ALL	627867.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.70E-13
391	ALL	627967.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
392	ALL	628067.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
393	ALL	628167.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
394	ALL	628267.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
395	ALL	628367.1	3663455	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
396	ALL	628467.1	3663455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.72E-13
397	ALL	628567.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
398	ALL	628667.1	3663455	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.69E-13
399	ALL	628767.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.90E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
400	ALL	628867.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.65E-13
401	ALL	628967.1	3663455	1.19E-05	10YrCance	9.57E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.62E-13
402	ALL	629067.1	3663455	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
403	ALL	629167.1	3663455	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.50E-13
404	ALL	625667.1	3663555	7.36E-06	10YrCance	5.94E-06	7.94E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.01E-13
405	ALL	625767.1	3663555	7.82E-06	10YrCance	6.31E-06	8.43E-09	5.11E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.07E-13
406	ALL	625867.1	3663555	8.43E-06	10YrCance	6.81E-06	9.08E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.15E-13
407	ALL	625967.1	3663555	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.60E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.22E-13
408	ALL	626067.1	3663555	9.28E-06	10YrCance	7.49E-06	9.98E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
409	ALL	626167.1	3663555	9.97E-06	10YrCance	8.05E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.36E-13
410	ALL	626267.1	3663555	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.40E-13
411	ALL	626367.1	3663555	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13
412	ALL	626467.1	3663555	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
413	ALL	626567.1	3663555	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.51E-13
414	ALL	626667.1	3663555	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
415	ALL	626767.1	3663555	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
416	ALL	626867.1	3663555	1.17E-05	10YrCance	9.41E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.59E-13
417	ALL	626967.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.66E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
418	ALL	627067.1	3663555	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
419	ALL	627167.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.84E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.66E-13
420	ALL	627267.1	3663555	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
421	ALL	627367.1	3663555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
422	ALL	627467.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13

423	ALL	627567.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
424	ALL	627667.1	3663555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
425	ALL	627767.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
426	ALL	627867.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
427	ALL	627967.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.73E-13
428	ALL	628067.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
429	ALL	628167.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.73E-13
430	ALL	628267.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
431	ALL	628367.1	3663555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
432	ALL	628467.1	3663555	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
433	ALL	628567.1	3663555	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.73E-13
434	ALL	628667.1	3663555	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.71E-13
435	ALL	628767.1	3663555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.69E-13
436	ALL	628867.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
437	ALL	628967.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.64E-13
438	ALL	629067.1	3663555	1.17E-05	10YrCance	9.42E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.59E-13
439	ALL	629167.1	3663555	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.52E-13
440	ALL	625467.1	3663655	7.23E-06	10YrCance	5.83E-06	7.80E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.89E-14
441	ALL	625567.1	3663655	8.37E-06	10YrCance	6.75E-06	9.01E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.14E-13
442	ALL	625667.1	3663655	9.11E-06	10YrCance	7.35E-06	9.79E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.24E-13
443	ALL	625767.1	3663655	9.70E-06	10YrCance	7.84E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.32E-13
444	ALL	625867.1	3663655	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
445	ALL	625967.1	3663655	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13
446	ALL	626067.1	3663655	9.92E-06	10YrCance	8.01E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.35E-13
447	ALL	626167.1	3663655	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.54E-13
448	ALL	626267.1	3663655	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.57E-13
449	ALL	626367.1	3663655	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
450	ALL	626467.1	3663655	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.57E-13
451	ALL	626567.1	3663655	1.18E-05	10YrCance	9.50E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
452	ALL	626667.1	3663655	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.62E-13
453	ALL	626767.1	3663655	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
454	ALL	626867.1	3663655	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
455	ALL	626967.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.69E-13
456	ALL	627067.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.70E-13
457	ALL	627167.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.71E-13
458	ALL	627267.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
459	ALL	627367.1	3663655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
460	ALL	627467.1	3663655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
461	ALL	627567.1	3663655	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.76E-13
462	ALL	627667.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
463	ALL	627767.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
464	ALL	627867.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.73E-13
465	ALL	627967.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
466	ALL	628067.1	3663655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
467	ALL	628167.1	3663655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
468	ALL	628267.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
469	ALL	628367.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13

470	ALL	628467.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
471	ALL	628567.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
472	ALL	628667.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
473	ALL	628767.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
474	ALL	628867.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.91E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
475	ALL	628967.1	3663655	1.21E-05	10YrCance	9.73E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
476	ALL	629067.1	3663655	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
477	ALL	629167.1	3663655	1.13E-05	10YrCance	9.09E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.54E-13
478	ALL	625267.1	3663755	7.62E-06	10YrCance	6.15E-06	8.21E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.04E-13
479	ALL	625367.1	3663755	8.35E-06	10YrCance	6.74E-06	8.99E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.14E-13
480	ALL	625467.1	3663755	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.60E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.22E-13
481	ALL	625567.1	3663755	9.44E-06	10YrCance	7.63E-06	1.02E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.29E-13
482	ALL	625667.1	3663755	9.93E-06	10YrCance	8.02E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.36E-13
483	ALL	625767.1	3663755	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
484	ALL	625867.1	3663755	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.38E-13
485	ALL	625967.1	3663755	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
486	ALL	626067.1	3663755	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.46E-13
487	ALL	626167.1	3663755	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.53E-13
488	ALL	626267.1	3663755	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
489	ALL	626367.1	3663755	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.58E-13
490	ALL	626467.1	3663755	1.18E-05	10YrCance	9.50E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.60E-13
491	ALL	626567.1	3663755	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.64E-13
492	ALL	626667.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.83E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
493	ALL	626767.1	3663755	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
494	ALL	626867.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.06E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
495	ALL	626967.1	3663755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13
496	ALL	627067.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.71E-13
497	ALL	627167.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.72E-13
498	ALL	627267.1	3663755	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
499	ALL	627367.1	3663755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
500	ALL	627467.1	3663755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
501	ALL	627567.1	3663755	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.75E-13
502	ALL	627667.1	3663755	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.75E-13
503	ALL	627767.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
504	ALL	627867.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.79E-13
505	ALL	627967.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.79E-13
506	ALL	628067.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
507	ALL	628167.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
508	ALL	628267.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.78E-13
509	ALL	628367.1	3663755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
510	ALL	628467.1	3663755	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
511	ALL	628567.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
512	ALL	628667.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
513	ALL	628767.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.72E-13
514	ALL	628867.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
515	ALL	628967.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.84E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
516	ALL	629067.1	3663755	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13

517	ALL	629167.1	3663755	1.14E-05	10YrCance	9.16E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.55E-13
518	ALL	624967.1	3663855	7.49E-06	10YrCance	6.04E-06	8.07E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.02E-13
519	ALL	625067.1	3663855	8.12E-06	10YrCance	6.55E-06	8.74E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13
520	ALL	625167.1	3663855	8.63E-06	10YrCance	6.97E-06	9.29E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.18E-13
521	ALL	625267.1	3663855	9.24E-06	10YrCance	7.46E-06	9.93E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
522	ALL	625367.1	3663855	9.74E-06	10YrCance	7.86E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.33E-13
523	ALL	625467.1	3663855	1.01E-05	10YrCance	8.14E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
524	ALL	625567.1	3663855	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
525	ALL	625667.1	3663855	1.08E-05	10YrCance	8.69E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
526	ALL	625767.1	3663855	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.18E-08	7.17E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.50E-13
527	ALL	625867.1	3663855	1.08E-05	10YrCance	8.70E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.47E-13
528	ALL	625967.1	3663855	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
529	ALL	626067.1	3663855	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.21E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.53E-13
530	ALL	626167.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.66E-13
531	ALL	626267.1	3663855	1.19E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
532	ALL	626367.1	3663855	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
533	ALL	626467.1	3663855	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
534	ALL	626567.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.69E-13
535	ALL	626667.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
536	ALL	626767.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.72E-13
537	ALL	626867.1	3663855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
538	ALL	626967.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
539	ALL	627067.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
540	ALL	627167.1	3663855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.76E-13
541	ALL	627267.1	3663855	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
542	ALL	627367.1	3663855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
543	ALL	627467.1	3663855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
544	ALL	627567.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.78E-13
545	ALL	627667.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
546	ALL	627767.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
547	ALL	627867.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
548	ALL	627967.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
549	ALL	628067.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
550	ALL	628167.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
551	ALL	628267.1	3663855	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.80E-13
552	ALL	628367.1	3663855	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.81E-13
553	ALL	628467.1	3663855	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
554	ALL	628567.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
555	ALL	628667.1	3663855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.77E-13
556	ALL	628767.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
557	ALL	628867.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.73E-13
558	ALL	628967.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.69E-13
559	ALL	629067.1	3663855	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.65E-13
560	ALL	629167.1	3663855	1.16E-05	10YrCance	9.32E-06	1.24E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.58E-13
561	ALL	624667.1	3663955	7.52E-06	10YrCance	6.07E-06	8.10E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.03E-13
562	ALL	624767.1	3663955	7.95E-06	10YrCance	6.42E-06	8.56E-09	5.19E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.09E-13
563	ALL	624867.1	3663955	8.54E-06	10YrCance	6.89E-06	9.19E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.17E-13

564	ALL	624967.1	3663955	8.92E-06	10YrCance	7.20E-06	9.59E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.22E-13
565	ALL	625067.1	3663955	9.31E-06	10YrCance	7.52E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.27E-13
566	ALL	625167.1	3663955	9.68E-06	10YrCance	7.82E-06	1.04E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.32E-13
567	ALL	625267.1	3663955	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.10E-08	6.65E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.39E-13
568	ALL	625367.1	3663955	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.14E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13
569	ALL	625467.1	3663955	1.09E-05	10YrCance	8.77E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
570	ALL	625567.1	3663955	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.51E-13
571	ALL	625667.1	3663955	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.55E-13
572	ALL	625767.1	3663955	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.58E-13
573	ALL	625867.1	3663955	1.18E-05	10YrCance	9.52E-06	1.26E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
574	ALL	625967.1	3663955	1.15E-05	10YrCance	9.26E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
575	ALL	626067.1	3663955	1.17E-05	10YrCance	9.42E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.59E-13
576	ALL	626167.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.72E-13
577	ALL	626267.1	3663955	1.23E-05	10YrCance	9.90E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
578	ALL	626367.1	3663955	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
579	ALL	626467.1	3663955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.70E-13
580	ALL	626567.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
581	ALL	626667.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
582	ALL	626767.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.76E-13
583	ALL	626867.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
584	ALL	626967.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
585	ALL	627067.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.78E-13
586	ALL	627167.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
587	ALL	627267.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
588	ALL	627367.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
589	ALL	627467.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.81E-13
590	ALL	627567.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
591	ALL	627667.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.81E-13
592	ALL	627767.1	3663955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
593	ALL	627867.1	3663955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
594	ALL	627967.1	3663955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
595	ALL	628067.1	3663955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
596	ALL	628167.1	3663955	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.83E-13
597	ALL	628267.1	3663955	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
598	ALL	628367.1	3663955	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
599	ALL	628467.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
600	ALL	628567.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.81E-13
601	ALL	628667.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
602	ALL	628767.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
603	ALL	628867.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
604	ALL	628967.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
605	ALL	629067.1	3663955	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.67E-13
606	ALL	629167.1	3663955	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
607	ALL	624567.1	3664055	7.22E-06	10YrCance	5.83E-06	7.79E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.88E-14
608	ALL	624667.1	3664055	8.66E-06	10YrCance	6.99E-06	9.31E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.18E-13
609	ALL	624767.1	3664055	9.03E-06	10YrCance	7.29E-06	9.71E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.23E-13
610	ALL	624867.1	3664055	9.50E-06	10YrCance	7.68E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.30E-13

611	ALL	624967.1	3664055	9.76E-06	10YrCance	7.89E-06	1.05E-08	6.36E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.33E-13
612	ALL	625067.1	3664055	1.01E-05	10YrCance	8.14E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
613	ALL	625167.1	3664055	1.04E-05	10YrCance	8.38E-06	1.11E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.42E-13
614	ALL	625267.1	3664055	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.48E-13
615	ALL	625367.1	3664055	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.20E-08	7.29E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.53E-13
616	ALL	625467.1	3664055	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.22E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
617	ALL	625567.1	3664055	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
618	ALL	625667.1	3664055	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
619	ALL	625767.1	3664055	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.64E-13
620	ALL	625867.1	3664055	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
621	ALL	625967.1	3664055	1.19E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
622	ALL	626067.1	3664055	1.21E-05	10YrCance	9.75E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
623	ALL	626167.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
624	ALL	626267.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
625	ALL	626367.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.73E-13
626	ALL	626467.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
627	ALL	626567.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
628	ALL	626667.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
629	ALL	626767.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
630	ALL	626867.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.81E-13
631	ALL	626967.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
632	ALL	627067.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.82E-13
633	ALL	627167.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
634	ALL	627267.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
635	ALL	627367.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
636	ALL	627467.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
637	ALL	627567.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.84E-13
638	ALL	627667.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
639	ALL	627767.1	3664055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
640	ALL	627867.1	3664055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
641	ALL	627967.1	3664055	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.86E-13
642	ALL	628067.1	3664055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
643	ALL	628167.1	3664055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.85E-13
644	ALL	628267.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
645	ALL	628367.1	3664055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.85E-13
646	ALL	628467.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
647	ALL	628567.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
648	ALL	628667.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
649	ALL	628767.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.78E-13
650	ALL	628867.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.76E-13
651	ALL	628967.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.73E-13
652	ALL	629067.1	3664055	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.69E-13
653	ALL	629167.1	3664055	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.27E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.62E-13
654	ALL	624567.1	3664155	7.42E-06	10YrCance	5.98E-06	7.99E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.01E-13
655	ALL	624667.1	3664155	9.02E-06	10YrCance	7.28E-06	9.70E-09	5.88E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.23E-13
656	ALL	624767.1	3664155	9.87E-06	10YrCance	7.97E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
657	ALL	624867.1	3664155	1.00E-05	10YrCance	8.08E-06	1.08E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13

658	ALL	624967.1	3664155	1.03E-05	10YrCance	8.35E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.41E-13
659	ALL	625067.1	3664155	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.45E-13
660	ALL	625167.1	3664155	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
661	ALL	625267.1	3664155	1.14E-05	10YrCance	9.21E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.55E-13
662	ALL	625367.1	3664155	1.17E-05	10YrCance	9.42E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
663	ALL	625467.1	3664155	1.19E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
664	ALL	625567.1	3664155	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.64E-13
665	ALL	625667.1	3664155	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.67E-13
666	ALL	625767.1	3664155	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
667	ALL	625867.1	3664155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
668	ALL	625967.1	3664155	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
669	ALL	626067.1	3664155	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.69E-13
670	ALL	626167.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
671	ALL	626267.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
672	ALL	626367.1	3664155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
673	ALL	626467.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
674	ALL	626567.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
675	ALL	626667.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.82E-13
676	ALL	626767.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.83E-13
677	ALL	626867.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.84E-13
678	ALL	626967.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
679	ALL	627067.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.85E-13
680	ALL	627167.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
681	ALL	627267.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
682	ALL	627367.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
683	ALL	627467.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
684	ALL	627567.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
685	ALL	627667.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
686	ALL	627767.1	3664155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
687	ALL	627867.1	3664155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
688	ALL	627967.1	3664155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.88E-13
689	ALL	628067.1	3664155	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
690	ALL	628167.1	3664155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
691	ALL	628267.1	3664155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
692	ALL	628367.1	3664155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
693	ALL	628467.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
694	ALL	628567.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
695	ALL	628667.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
696	ALL	628767.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
697	ALL	628867.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
698	ALL	628967.1	3664155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.75E-13
699	ALL	629067.1	3664155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
700	ALL	629167.1	3664155	1.20E-05	10YrCance	9.65E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.63E-13
701	ALL	624567.1	3664255	7.57E-06	10YrCance	6.11E-06	8.16E-09	4.95E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
702	ALL	624667.1	3664255	9.05E-06	10YrCance	7.31E-06	9.73E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
703	ALL	624767.1	3664255	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.40E-13
704	ALL	624867.1	3664255	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.47E-13

705	ALL	624967.1	3664255	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.47E-13
706	ALL	625067.1	3664255	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
707	ALL	625167.1	3664255	1.13E-05	10YrCance	9.14E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.54E-13
708	ALL	625267.1	3664255	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
709	ALL	625367.1	3664255	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
710	ALL	625467.1	3664255	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
711	ALL	625567.1	3664255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
712	ALL	625667.1	3664255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.72E-13
713	ALL	625767.1	3664255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
714	ALL	625867.1	3664255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
715	ALL	625967.1	3664255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
716	ALL	626067.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
717	ALL	626167.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
718	ALL	626267.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
719	ALL	626367.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
720	ALL	626467.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
721	ALL	626567.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
722	ALL	626667.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
723	ALL	626767.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.86E-13
724	ALL	626867.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
725	ALL	626967.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
726	ALL	627067.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
727	ALL	627167.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
728	ALL	627267.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
729	ALL	627367.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
730	ALL	627467.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
731	ALL	627567.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
732	ALL	627667.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
733	ALL	627767.1	3664255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
734	ALL	627867.1	3664255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
735	ALL	627967.1	3664255	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
736	ALL	628067.1	3664255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.90E-13
737	ALL	628167.1	3664255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
738	ALL	628267.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.89E-13
739	ALL	628367.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
740	ALL	628467.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
741	ALL	628567.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
742	ALL	628667.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
743	ALL	628767.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
744	ALL	628867.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.80E-13
745	ALL	628967.1	3664255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.77E-13
746	ALL	629067.1	3664255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
747	ALL	629167.1	3664255	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.65E-13
748	ALL	624567.1	3664355	7.67E-06	10YrCance	6.19E-06	8.27E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.05E-13
749	ALL	624667.1	3664355	9.05E-06	10YrCance	7.31E-06	9.73E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
750	ALL	624767.1	3664355	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
751	ALL	624867.1	3664355	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13

752	ALL	624967.1	3664355	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
753	ALL	625067.1	3664355	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.22E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
754	ALL	625167.1	3664355	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
755	ALL	625267.1	3664355	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.66E-13
756	ALL	625367.1	3664355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
757	ALL	625467.1	3664355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
758	ALL	625567.1	3664355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
759	ALL	625667.1	3664355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
760	ALL	625767.1	3664355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
761	ALL	625867.1	3664355	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
762	ALL	625967.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
763	ALL	626067.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
764	ALL	626167.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
765	ALL	626267.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.89E-13
766	ALL	626367.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
767	ALL	626467.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
768	ALL	626567.1	3664355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
769	ALL	626667.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
770	ALL	626767.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
771	ALL	626867.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
772	ALL	626967.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
773	ALL	627067.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
774	ALL	627167.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
775	ALL	627267.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
776	ALL	627367.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
777	ALL	627467.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
778	ALL	627567.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
779	ALL	627667.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
780	ALL	627767.1	3664355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
781	ALL	627867.1	3664355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
782	ALL	627967.1	3664355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.92E-13
783	ALL	628067.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
784	ALL	628167.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
785	ALL	628267.1	3664355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
786	ALL	628367.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.90E-13
787	ALL	628467.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
788	ALL	628567.1	3664355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
789	ALL	628667.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
790	ALL	628767.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
791	ALL	628867.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.82E-13
792	ALL	628967.1	3664355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
793	ALL	629067.1	3664355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.74E-13
794	ALL	629167.1	3664355	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.67E-13
795	ALL	624567.1	3664455	7.76E-06	10YrCance	6.26E-06	8.36E-09	5.07E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.06E-13
796	ALL	624667.1	3664455	9.11E-06	10YrCance	7.35E-06	9.80E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.24E-13
797	ALL	624767.1	3664455	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.08E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
798	ALL	624867.1	3664455	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.51E-13

799	ALL	624967.1	3664455	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
800	ALL	625067.1	3664455	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
801	ALL	625167.1	3664455	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.62E-13
802	ALL	625267.1	3664455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.70E-13
803	ALL	625367.1	3664455	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
804	ALL	625467.1	3664455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
805	ALL	625567.1	3664455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
806	ALL	625667.1	3664455	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.79E-13
807	ALL	625767.1	3664455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.81E-13
808	ALL	625867.1	3664455	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
809	ALL	625967.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
810	ALL	626067.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
811	ALL	626167.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
812	ALL	626267.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.92E-13
813	ALL	626367.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
814	ALL	626467.1	3664455	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
815	ALL	626567.1	3664455	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
816	ALL	626667.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
817	ALL	626767.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
818	ALL	626867.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
819	ALL	626967.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.93E-13
820	ALL	627067.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
821	ALL	627167.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.94E-13
822	ALL	627267.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
823	ALL	627367.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
824	ALL	627467.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
825	ALL	627567.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
826	ALL	627667.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
827	ALL	627767.1	3664455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
828	ALL	627867.1	3664455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
829	ALL	627967.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
830	ALL	628067.1	3664455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.93E-13
831	ALL	628167.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
832	ALL	628267.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.92E-13
833	ALL	628367.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.92E-13
834	ALL	628467.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
835	ALL	628567.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
836	ALL	628667.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
837	ALL	628767.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.85E-13
838	ALL	628867.1	3664455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.83E-13
839	ALL	628967.1	3664455	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
840	ALL	629067.1	3664455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
841	ALL	629167.1	3664455	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.68E-13
842	ALL	624567.1	3664555	7.84E-06	10YrCance	6.32E-06	8.45E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.07E-13
843	ALL	624667.1	3664555	9.17E-06	10YrCance	7.40E-06	9.87E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.25E-13
844	ALL	624767.1	3664555	1.01E-05	10YrCance	8.20E-06	1.09E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
845	ALL	624867.1	3664555	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.48E-13

846	ALL	624967.1	3664555	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
847	ALL	625067.1	3664555	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
848	ALL	625167.1	3664555	1.22E-05	10YrCance	9.83E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
849	ALL	625267.1	3664555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
850	ALL	625367.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
851	ALL	625467.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
852	ALL	625567.1	3664555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.82E-13
853	ALL	625667.1	3664555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
854	ALL	625767.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
855	ALL	625867.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
856	ALL	625967.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
857	ALL	626067.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
858	ALL	626167.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
859	ALL	626267.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
860	ALL	626367.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
861	ALL	626467.1	3664555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
862	ALL	626567.1	3664555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
863	ALL	626667.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
864	ALL	626767.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
865	ALL	626867.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
866	ALL	626967.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
867	ALL	627067.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
868	ALL	627167.1	3664555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.97E-13
869	ALL	627267.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
870	ALL	627367.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.96E-13
871	ALL	627467.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.96E-13
872	ALL	627567.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
873	ALL	627667.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
874	ALL	627767.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
875	ALL	627867.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
876	ALL	627967.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
877	ALL	628067.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.95E-13
878	ALL	628167.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
879	ALL	628267.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
880	ALL	628367.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
881	ALL	628467.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.92E-13
882	ALL	628567.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
883	ALL	628667.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
884	ALL	628767.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
885	ALL	628867.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.84E-13
886	ALL	628967.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
887	ALL	629067.1	3664555	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.76E-13
888	ALL	629167.1	3664555	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.33E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.69E-13
889	ALL	624567.1	3664655	7.90E-06	10YrCance	6.37E-06	8.52E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.08E-13
890	ALL	624667.1	3664655	9.22E-06	10YrCance	7.45E-06	9.92E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
891	ALL	624767.1	3664655	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
892	ALL	624867.1	3664655	1.10E-05	10YrCance	8.85E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13

893	ALL	624967.1	3664655	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
894	ALL	625067.1	3664655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.71E-13
895	ALL	625167.1	3664655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.06E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
896	ALL	625267.1	3664655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
897	ALL	625367.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
898	ALL	625467.1	3664655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.84E-13
899	ALL	625567.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
900	ALL	625667.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
901	ALL	625767.1	3664655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
902	ALL	625867.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
903	ALL	625967.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
904	ALL	626067.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
905	ALL	626167.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
906	ALL	626267.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
907	ALL	626367.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
908	ALL	626467.1	3664655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
909	ALL	626567.1	3664655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
910	ALL	626667.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
911	ALL	626767.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
912	ALL	626867.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
913	ALL	626967.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
914	ALL	627067.1	3664655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
915	ALL	627167.1	3664655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
916	ALL	627267.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
917	ALL	627367.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
918	ALL	627467.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
919	ALL	627567.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
920	ALL	627667.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
921	ALL	627767.1	3664655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.99E-13
922	ALL	627867.1	3664655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13
923	ALL	627967.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
924	ALL	628067.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
925	ALL	628167.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.96E-13
926	ALL	628267.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
927	ALL	628367.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.95E-13
928	ALL	628467.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.94E-13
929	ALL	628567.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
930	ALL	628667.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
931	ALL	628767.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.89E-13
932	ALL	628867.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.86E-13
933	ALL	628967.1	3664655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
934	ALL	629067.1	3664655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.78E-13
935	ALL	629167.1	3664655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
936	ALL	624567.1	3664755	7.96E-06	10YrCance	6.42E-06	8.58E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
937	ALL	624667.1	3664755	9.27E-06	10YrCance	7.48E-06	9.98E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
938	ALL	624767.1	3664755	1.02E-05	10YrCance	8.27E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.40E-13
939	ALL	624867.1	3664755	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13

940	ALL	624967.1	3664755	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.59E-13
941	ALL	625067.1	3664755	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
942	ALL	625167.1	3664755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
943	ALL	625267.1	3664755	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
944	ALL	625367.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
945	ALL	625467.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
946	ALL	625567.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
947	ALL	625667.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
948	ALL	625767.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
949	ALL	625867.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
950	ALL	625967.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
951	ALL	626067.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.94E-13
952	ALL	626167.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
953	ALL	626267.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
954	ALL	626367.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
955	ALL	626467.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
956	ALL	626567.1	3664755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
957	ALL	626667.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
958	ALL	626767.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
959	ALL	626867.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
960	ALL	626967.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
961	ALL	627067.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
962	ALL	627167.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
963	ALL	627267.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
964	ALL	627367.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
965	ALL	627467.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
966	ALL	627567.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
967	ALL	627667.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
968	ALL	627767.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.01E-13
969	ALL	627867.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
970	ALL	627967.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
971	ALL	628067.1	3664755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
972	ALL	628167.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
973	ALL	628267.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
974	ALL	628367.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
975	ALL	628467.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
976	ALL	628567.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.94E-13
977	ALL	628667.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.92E-13
978	ALL	628767.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.90E-13
979	ALL	628867.1	3664755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
980	ALL	628967.1	3664755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.84E-13
981	ALL	629067.1	3664755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
982	ALL	629167.1	3664755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.72E-13
983	ALL	624567.1	3664855	8.00E-06	10YrCance	6.45E-06	8.62E-09	5.23E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.09E-13
984	ALL	624667.1	3664855	9.31E-06	10YrCance	7.52E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.27E-13
985	ALL	624767.1	3664855	1.03E-05	10YrCance	8.29E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.40E-13
986	ALL	624867.1	3664855	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.50E-13

987	ALL	624967.1	3664855	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
988	ALL	625067.1	3664855	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.69E-13
989	ALL	625167.1	3664855	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
990	ALL	625267.1	3664855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
991	ALL	625367.1	3664855	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
992	ALL	625467.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
993	ALL	625567.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
994	ALL	625667.1	3664855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
995	ALL	625767.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
996	ALL	625867.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
997	ALL	625967.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
998	ALL	626067.1	3664855	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
999	ALL	626167.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
1000	ALL	626267.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
1001	ALL	626367.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1002	ALL	626467.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.03E-13
1003	ALL	626567.1	3664855	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1004	ALL	626667.1	3664855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1005	ALL	626767.1	3664855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1006	ALL	626867.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.00E-13
1007	ALL	626967.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1008	ALL	627067.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1009	ALL	627167.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1010	ALL	627267.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1011	ALL	627367.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
1012	ALL	627467.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1013	ALL	627567.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
1014	ALL	627667.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1015	ALL	627767.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1016	ALL	627867.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1017	ALL	627967.1	3664855	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.01E-13
1018	ALL	628067.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1019	ALL	628167.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
1020	ALL	628267.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1021	ALL	628367.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13
1022	ALL	628467.1	3664855	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
1023	ALL	628567.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
1024	ALL	628667.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1025	ALL	628767.1	3664855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.92E-13
1026	ALL	628867.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.89E-13
1027	ALL	628967.1	3664855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
1028	ALL	629067.1	3664855	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
1029	ALL	629167.1	3664855	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
1030	ALL	624567.1	3664955	8.03E-06	10YrCance	6.47E-06	8.65E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.10E-13
1031	ALL	624667.1	3664955	9.33E-06	10YrCance	7.53E-06	1.00E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.27E-13
1032	ALL	624767.1	3664955	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
1033	ALL	624867.1	3664955	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.18E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.50E-13

1034	ALL	624967.1	3664955	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1035	ALL	625067.1	3664955	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.68E-13
1036	ALL	625167.1	3664955	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.81E-13
1037	ALL	625267.1	3664955	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
1038	ALL	625367.1	3664955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.84E-13
1039	ALL	625467.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1040	ALL	625567.1	3664955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1041	ALL	625667.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
1042	ALL	625767.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1043	ALL	625867.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1044	ALL	625967.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1045	ALL	626067.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
1046	ALL	626167.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.01E-13
1047	ALL	626267.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
1048	ALL	626367.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.04E-13
1049	ALL	626467.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1050	ALL	626567.1	3664955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1051	ALL	626667.1	3664955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.08E-13
1052	ALL	626767.1	3664955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1053	ALL	626867.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1054	ALL	626967.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
1055	ALL	627067.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1056	ALL	627167.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
1057	ALL	627267.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
1058	ALL	627367.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
1059	ALL	627467.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
1060	ALL	627567.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1061	ALL	627667.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
1062	ALL	627767.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1063	ALL	627867.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1064	ALL	627967.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
1065	ALL	628067.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1066	ALL	628167.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1067	ALL	628267.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1068	ALL	628367.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.00E-13
1069	ALL	628467.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1070	ALL	628567.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.97E-13
1071	ALL	628667.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.95E-13
1072	ALL	628767.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
1073	ALL	628867.1	3664955	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1074	ALL	628967.1	3664955	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.87E-13
1075	ALL	629067.1	3664955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
1076	ALL	629167.1	3664955	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.75E-13
1077	ALL	624567.1	3665055	8.06E-06	10YrCance	6.50E-06	8.69E-09	5.27E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.10E-13
1078	ALL	624667.1	3665055	9.36E-06	10YrCance	7.55E-06	1.01E-08	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.28E-13
1079	ALL	624767.1	3665055	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
1080	ALL	624867.1	3665055	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.51E-13

1081	ALL	624967.1	3665055	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1082	ALL	625067.1	3665055	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.68E-13
1083	ALL	625167.1	3665055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
1084	ALL	625267.1	3665055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
1085	ALL	625367.1	3665055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
1086	ALL	625467.1	3665055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
1087	ALL	625567.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1088	ALL	625667.1	3665055	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1089	ALL	625767.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
1090	ALL	625867.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
1091	ALL	625967.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1092	ALL	626067.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1093	ALL	626167.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1094	ALL	626267.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1095	ALL	626367.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1096	ALL	626467.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1097	ALL	626567.1	3665055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1098	ALL	626667.1	3665055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1099	ALL	626767.1	3665055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1100	ALL	626867.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.03E-13
1101	ALL	626967.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.04E-13
1102	ALL	627067.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
1103	ALL	627167.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1104	ALL	627267.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1105	ALL	627367.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1106	ALL	627467.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1107	ALL	627567.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1108	ALL	627667.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1109	ALL	627767.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1110	ALL	627867.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.06E-13
1111	ALL	627967.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1112	ALL	628067.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1113	ALL	628167.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
1114	ALL	628267.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1115	ALL	628367.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1116	ALL	628467.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1117	ALL	628567.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1118	ALL	628667.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1119	ALL	628767.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1120	ALL	628867.1	3665055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.92E-13
1121	ALL	628967.1	3665055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
1122	ALL	629067.1	3665055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
1123	ALL	629167.1	3665055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
1124	ALL	624567.1	3665155	8.10E-06	10YrCance	6.53E-06	8.74E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13
1125	ALL	624667.1	3665155	9.39E-06	10YrCance	7.58E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.28E-13
1126	ALL	624767.1	3665155	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.41E-13
1127	ALL	624867.1	3665155	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.51E-13

1128	ALL	624967.1	3665155	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1129	ALL	625067.1	3665155	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.68E-13
1130	ALL	625167.1	3665155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.76E-13
1131	ALL	625267.1	3665155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1132	ALL	625367.1	3665155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
1133	ALL	625467.1	3665155	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
1134	ALL	625567.1	3665155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1135	ALL	625667.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1136	ALL	625767.1	3665155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1137	ALL	625867.1	3665155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1138	ALL	625967.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1139	ALL	626067.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1140	ALL	626167.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
1141	ALL	626267.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1142	ALL	626367.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1143	ALL	626467.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
1144	ALL	626567.1	3665155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1145	ALL	626667.1	3665155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1146	ALL	626767.1	3665155	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1147	ALL	626867.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1148	ALL	626967.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1149	ALL	627067.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1150	ALL	627167.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13
1151	ALL	627267.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.06E-13
1152	ALL	627367.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1153	ALL	627467.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.06E-13
1154	ALL	627567.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1155	ALL	627667.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1156	ALL	627767.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1157	ALL	627867.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
1158	ALL	627967.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1159	ALL	628067.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1160	ALL	628167.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1161	ALL	628267.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1162	ALL	628367.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
1163	ALL	628467.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1164	ALL	628567.1	3665155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.00E-13
1165	ALL	628667.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
1166	ALL	628767.1	3665155	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.96E-13
1167	ALL	628867.1	3665155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
1168	ALL	628967.1	3665155	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
1169	ALL	629067.1	3665155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.85E-13
1170	ALL	629167.1	3665155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.78E-13
1171	ALL	624567.1	3665255	8.09E-06	10YrCance	6.52E-06	8.73E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13
1172	ALL	624667.1	3665255	9.37E-06	10YrCance	7.57E-06	1.01E-08	6.12E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.28E-13
1173	ALL	624767.1	3665255	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
1174	ALL	624867.1	3665255	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.51E-13

1175	ALL	624967.1	3665255	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1176	ALL	625067.1	3665255	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
1177	ALL	625167.1	3665255	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
1178	ALL	625267.1	3665255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
1179	ALL	625367.1	3665255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
1180	ALL	625467.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1181	ALL	625567.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1182	ALL	625667.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1183	ALL	625767.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1184	ALL	625867.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1185	ALL	625967.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1186	ALL	626067.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1187	ALL	626167.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1188	ALL	626267.1	3665255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1189	ALL	626367.1	3665255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1190	ALL	626467.1	3665255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1191	ALL	626567.1	3665255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1192	ALL	626667.1	3665255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1193	ALL	626767.1	3665255	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1194	ALL	626867.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1195	ALL	626967.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1196	ALL	627067.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1197	ALL	627167.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1198	ALL	627267.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1199	ALL	627367.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1200	ALL	627467.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1201	ALL	627567.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1202	ALL	627667.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1203	ALL	627767.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1204	ALL	627867.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.07E-13
1205	ALL	627967.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.06E-13
1206	ALL	628067.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1207	ALL	628167.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.05E-13
1208	ALL	628267.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1209	ALL	628367.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1210	ALL	628467.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1211	ALL	628567.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.01E-13
1212	ALL	628667.1	3665255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.99E-13
1213	ALL	628767.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
1214	ALL	628867.1	3665255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
1215	ALL	628967.1	3665255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1216	ALL	629067.1	3665255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
1217	ALL	629167.1	3665255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
1218	ALL	624567.1	3665355	8.12E-06	10YrCance	6.55E-06	8.76E-09	5.31E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.11E-13
1219	ALL	624667.1	3665355	9.40E-06	10YrCance	7.59E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.28E-13
1220	ALL	624767.1	3665355	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.41E-13
1221	ALL	624867.1	3665355	1.11E-05	10YrCance	8.92E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.51E-13

1222	ALL	624967.1	3665355	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1223	ALL	625067.1	3665355	1.23E-05	10YrCance	9.91E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
1224	ALL	625167.1	3665355	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
1225	ALL	625267.1	3665355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
1226	ALL	625367.1	3665355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
1227	ALL	625467.1	3665355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
1228	ALL	625567.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
1229	ALL	625667.1	3665355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
1230	ALL	625767.1	3665355	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1231	ALL	625867.1	3665355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1232	ALL	625967.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1233	ALL	626067.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1234	ALL	626167.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1235	ALL	626267.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1236	ALL	626367.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1237	ALL	626467.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1238	ALL	626567.1	3665355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1239	ALL	626667.1	3665355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1240	ALL	626767.1	3665355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1241	ALL	626867.1	3665355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1242	ALL	626967.1	3665355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1243	ALL	627067.1	3665355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1244	ALL	627167.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1245	ALL	627267.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1246	ALL	627367.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1247	ALL	627467.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1248	ALL	627567.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1249	ALL	627667.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1250	ALL	627767.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1251	ALL	627867.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1252	ALL	627967.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1253	ALL	628067.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1254	ALL	628167.1	3665355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1255	ALL	628267.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1256	ALL	628367.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.05E-13
1257	ALL	628467.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.05E-13
1258	ALL	628567.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
1259	ALL	628667.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.01E-13
1260	ALL	628767.1	3665355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1261	ALL	628867.1	3665355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
1262	ALL	628967.1	3665355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1263	ALL	629067.1	3665355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.89E-13
1264	ALL	629167.1	3665355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
1265	ALL	637767.1	3665355	3.52E-06	10YrCance	2.76E-06	4.15E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.11E-14
1266	ALL	637867.1	3665355	3.50E-06	10YrCance	2.75E-06	4.13E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.08E-14
1267	ALL	637967.1	3665355	3.48E-06	10YrCance	2.73E-06	4.11E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.06E-14
1268	ALL	638067.1	3665355	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.09E-09	2.52E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.03E-14

1269	ALL	638167.1	3665355	3.44E-06	10YrCance	2.70E-06	4.07E-09	2.51E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.00E-14
1270	ALL	638267.1	3665355	3.42E-06	10YrCance	2.68E-06	4.05E-09	2.50E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.98E-14
1271	ALL	624567.1	3665455	8.14E-06	10YrCance	6.57E-06	8.79E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.11E-13
1272	ALL	624667.1	3665455	9.42E-06	10YrCance	7.60E-06	1.01E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
1273	ALL	624767.1	3665455	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.41E-13
1274	ALL	624867.1	3665455	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
1275	ALL	624967.1	3665455	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1276	ALL	625067.1	3665455	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1277	ALL	625167.1	3665455	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
1278	ALL	625267.1	3665455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
1279	ALL	625367.1	3665455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
1280	ALL	625467.1	3665455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
1281	ALL	625567.1	3665455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1282	ALL	625667.1	3665455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
1283	ALL	625767.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1284	ALL	625867.1	3665455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1285	ALL	625967.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1286	ALL	626067.1	3665455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1287	ALL	626167.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1288	ALL	626267.1	3665455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1289	ALL	626367.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1290	ALL	626467.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1291	ALL	626567.1	3665455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1292	ALL	626667.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1293	ALL	626767.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1294	ALL	626867.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1295	ALL	626967.1	3665455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1296	ALL	627067.1	3665455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1297	ALL	627167.1	3665455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1298	ALL	627267.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1299	ALL	627367.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1300	ALL	627467.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1301	ALL	627567.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1302	ALL	627667.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1303	ALL	627767.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1304	ALL	627867.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1305	ALL	627967.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1306	ALL	628067.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1307	ALL	628167.1	3665455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1308	ALL	628267.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1309	ALL	628367.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
1310	ALL	628467.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
1311	ALL	628567.1	3665455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1312	ALL	628667.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.03E-13
1313	ALL	628767.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1314	ALL	628867.1	3665455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.98E-13
1315	ALL	628967.1	3665455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.95E-13

1316	ALL	629067.1	3665455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1317	ALL	629167.1	3665455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.83E-13
1318	ALL	637767.1	3665455	3.62E-06	10YrCance	2.84E-06	4.27E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.25E-14
1319	ALL	637867.1	3665455	3.60E-06	10YrCance	2.82E-06	4.25E-09	2.62E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.22E-14
1320	ALL	637967.1	3665455	3.57E-06	10YrCance	2.80E-06	4.22E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.19E-14
1321	ALL	638067.1	3665455	3.55E-06	10YrCance	2.78E-06	4.20E-09	2.59E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.16E-14
1322	ALL	638167.1	3665455	3.53E-06	10YrCance	2.77E-06	4.19E-09	2.58E-09	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.14E-14
1323	ALL	638267.1	3665455	3.51E-06	10YrCance	2.75E-06	4.17E-09	2.57E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.12E-14
1324	ALL	638367.1	3665455	3.49E-06	10YrCance	2.74E-06	4.15E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.09E-14
1325	ALL	638467.1	3665455	3.47E-06	10YrCance	2.72E-06	4.12E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.06E-14
1326	ALL	624567.1	3665555	8.17E-06	10YrCance	6.59E-06	8.82E-09	5.35E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.12E-13
1327	ALL	624667.1	3665555	9.43E-06	10YrCance	7.61E-06	1.02E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.29E-13
1328	ALL	624767.1	3665555	1.04E-05	10YrCance	8.36E-06	1.11E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.41E-13
1329	ALL	624867.1	3665555	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.51E-13
1330	ALL	624967.1	3665555	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1331	ALL	625067.1	3665555	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1332	ALL	625167.1	3665555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
1333	ALL	625267.1	3665555	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
1334	ALL	625367.1	3665555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
1335	ALL	625467.1	3665555	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
1336	ALL	625567.1	3665555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1337	ALL	625667.1	3665555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
1338	ALL	625767.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1339	ALL	625867.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1340	ALL	625967.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1341	ALL	626067.1	3665555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1342	ALL	626167.1	3665555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1343	ALL	626267.1	3665555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1344	ALL	626367.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1345	ALL	626467.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1346	ALL	626567.1	3665555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1347	ALL	626667.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1348	ALL	626767.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1349	ALL	626867.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1350	ALL	626967.1	3665555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1351	ALL	627067.1	3665555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1352	ALL	627167.1	3665555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1353	ALL	627267.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1354	ALL	627367.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1355	ALL	627467.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1356	ALL	627567.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1357	ALL	627667.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1358	ALL	627767.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1359	ALL	627867.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1360	ALL	627967.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1361	ALL	628067.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1362	ALL	628167.1	3665555	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13

1363	ALL	628267.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1364	ALL	628367.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1365	ALL	628467.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1366	ALL	628567.1	3665555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
1367	ALL	628667.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.04E-13
1368	ALL	628767.1	3665555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.02E-13
1369	ALL	628867.1	3665555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1370	ALL	628967.1	3665555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.97E-13
1371	ALL	629067.1	3665555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.92E-13
1372	ALL	629167.1	3665555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.85E-13
1373	ALL	637767.1	3665555	3.72E-06	10YrCance	2.92E-06	4.39E-09	2.70E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.40E-14
1374	ALL	637867.1	3665555	3.70E-06	10YrCance	2.90E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.37E-14
1375	ALL	637967.1	3665555	3.67E-06	10YrCance	2.88E-06	4.34E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.34E-14
1376	ALL	638067.1	3665555	3.65E-06	10YrCance	2.86E-06	4.32E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.31E-14
1377	ALL	638167.1	3665555	3.63E-06	10YrCance	2.85E-06	4.31E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.29E-14
1378	ALL	638267.1	3665555	3.61E-06	10YrCance	2.83E-06	4.28E-09	2.64E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.26E-14
1379	ALL	638367.1	3665555	3.58E-06	10YrCance	2.81E-06	4.26E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.23E-14
1380	ALL	638467.1	3665555	3.56E-06	10YrCance	2.79E-06	4.24E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.20E-14
1381	ALL	624567.1	3665655	8.19E-06	10YrCance	6.61E-06	8.85E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.12E-13
1382	ALL	624667.1	3665655	9.45E-06	10YrCance	7.62E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.29E-13
1383	ALL	624767.1	3665655	1.04E-05	10YrCance	8.36E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
1384	ALL	624867.1	3665655	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
1385	ALL	624967.1	3665655	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1386	ALL	625067.1	3665655	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1387	ALL	625167.1	3665655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
1388	ALL	625267.1	3665655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.79E-13
1389	ALL	625367.1	3665655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
1390	ALL	625467.1	3665655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
1391	ALL	625567.1	3665655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1392	ALL	625667.1	3665655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
1393	ALL	625767.1	3665655	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1394	ALL	625867.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1395	ALL	625967.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1396	ALL	626067.1	3665655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1397	ALL	626167.1	3665655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1398	ALL	626267.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1399	ALL	626367.1	3665655	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1400	ALL	626467.1	3665655	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1401	ALL	626567.1	3665655	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1402	ALL	626667.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1403	ALL	626767.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1404	ALL	626867.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1405	ALL	626967.1	3665655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1406	ALL	627067.1	3665655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1407	ALL	627167.1	3665655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1408	ALL	627267.1	3665655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1409	ALL	627367.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13

1410	ALL	627467.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1411	ALL	627567.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1412	ALL	627667.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1413	ALL	627767.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1414	ALL	627867.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1415	ALL	627967.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1416	ALL	628067.1	3665655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1417	ALL	628167.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1418	ALL	628267.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1419	ALL	628367.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1420	ALL	628467.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1421	ALL	628567.1	3665655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1422	ALL	628667.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.06E-13
1423	ALL	628767.1	3665655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
1424	ALL	628867.1	3665655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1425	ALL	628967.1	3665655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1426	ALL	629067.1	3665655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.94E-13
1427	ALL	629167.1	3665655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.86E-13
1428	ALL	637667.1	3665655	3.85E-06	10YrCance	3.02E-06	4.55E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.59E-14
1429	ALL	637767.1	3665655	3.83E-06	10YrCance	3.01E-06	4.53E-09	2.79E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.56E-14
1430	ALL	637867.1	3665655	3.80E-06	10YrCance	2.98E-06	4.50E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.53E-14
1431	ALL	637967.1	3665655	3.78E-06	10YrCance	2.96E-06	4.48E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.50E-14
1432	ALL	638067.1	3665655	3.76E-06	10YrCance	2.95E-06	4.46E-09	2.75E-09	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.48E-14
1433	ALL	638167.1	3665655	3.74E-06	10YrCance	2.93E-06	4.44E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.45E-14
1434	ALL	638267.1	3665655	3.71E-06	10YrCance	2.91E-06	4.41E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.41E-14
1435	ALL	638367.1	3665655	3.69E-06	10YrCance	2.89E-06	4.39E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.38E-14
1436	ALL	638467.1	3665655	3.67E-06	10YrCance	2.87E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.36E-14
1437	ALL	638567.1	3665655	3.64E-06	10YrCance	2.85E-06	4.34E-09	2.68E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.32E-14
1438	ALL	638667.1	3665655	3.61E-06	10YrCance	2.83E-06	4.31E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.29E-14
1439	ALL	638767.1	3665655	3.59E-06	10YrCance	2.81E-06	4.29E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.25E-14
1440	ALL	624567.1	3665755	8.21E-06	10YrCance	6.62E-06	8.87E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.12E-13
1441	ALL	624667.1	3665755	9.46E-06	10YrCance	7.64E-06	1.02E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.29E-13
1442	ALL	624767.1	3665755	1.04E-05	10YrCance	8.37E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
1443	ALL	624867.1	3665755	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
1444	ALL	624967.1	3665755	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1445	ALL	625067.1	3665755	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1446	ALL	625167.1	3665755	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
1447	ALL	625267.1	3665755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
1448	ALL	625367.1	3665755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
1449	ALL	625467.1	3665755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.89E-13
1450	ALL	625567.1	3665755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
1451	ALL	625667.1	3665755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
1452	ALL	625767.1	3665755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1453	ALL	625867.1	3665755	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1454	ALL	625967.1	3665755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1455	ALL	626067.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1456	ALL	626167.1	3665755	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13

1457	ALL	626267.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1458	ALL	626367.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1459	ALL	626467.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1460	ALL	626567.1	3665755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1461	ALL	626667.1	3665755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1462	ALL	626767.1	3665755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1463	ALL	626867.1	3665755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1464	ALL	626967.1	3665755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1465	ALL	627067.1	3665755	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1466	ALL	627167.1	3665755	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1467	ALL	627267.1	3665755	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1468	ALL	627367.1	3665755	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1469	ALL	627467.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1470	ALL	627567.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1471	ALL	627667.1	3665755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1472	ALL	627767.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1473	ALL	627867.1	3665755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1474	ALL	627967.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1475	ALL	628067.1	3665755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1476	ALL	628167.1	3665755	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1477	ALL	628267.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1478	ALL	628367.1	3665755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1479	ALL	628467.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1480	ALL	628567.1	3665755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1481	ALL	628667.1	3665755	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
1482	ALL	628767.1	3665755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.05E-13
1483	ALL	628867.1	3665755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.03E-13
1484	ALL	628967.1	3665755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1485	ALL	629067.1	3665755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.95E-13
1486	ALL	629167.1	3665755	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
1487	ALL	637267.1	3665755	4.06E-06	10YrCance	3.19E-06	4.77E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.87E-14
1488	ALL	637367.1	3665755	4.04E-06	10YrCance	3.17E-06	4.75E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.85E-14
1489	ALL	637467.1	3665755	4.02E-06	10YrCance	3.15E-06	4.73E-09	2.91E-09	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.82E-14
1490	ALL	637567.1	3665755	4.00E-06	10YrCance	3.14E-06	4.72E-09	2.91E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.81E-14
1491	ALL	637667.1	3665755	3.98E-06	10YrCance	3.13E-06	4.70E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.78E-14
1492	ALL	637767.1	3665755	3.96E-06	10YrCance	3.10E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.75E-14
1493	ALL	637867.1	3665755	3.92E-06	10YrCance	3.07E-06	4.64E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.70E-14
1494	ALL	637967.1	3665755	3.90E-06	10YrCance	3.06E-06	4.62E-09	2.85E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.68E-14
1495	ALL	638067.1	3665755	3.87E-06	10YrCance	3.03E-06	4.60E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.64E-14
1496	ALL	638167.1	3665755	3.85E-06	10YrCance	3.01E-06	4.58E-09	2.82E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.62E-14
1497	ALL	638267.1	3665755	3.82E-06	10YrCance	2.99E-06	4.55E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.58E-14
1498	ALL	638367.1	3665755	3.80E-06	10YrCance	2.97E-06	4.53E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.55E-14
1499	ALL	638467.1	3665755	3.77E-06	10YrCance	2.95E-06	4.50E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.52E-14
1500	ALL	638567.1	3665755	3.74E-06	10YrCance	2.93E-06	4.47E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.48E-14
1501	ALL	638667.1	3665755	3.72E-06	10YrCance	2.91E-06	4.44E-09	2.74E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.44E-14
1502	ALL	638767.1	3665755	3.69E-06	10YrCance	2.88E-06	4.42E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.41E-14
1503	ALL	639167.1	3665755	3.57E-06	10YrCance	2.79E-06	4.28E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.24E-14

1504	ALL	639267.1	3665755	3.54E-06	10YrCance	2.77E-06	4.26E-09	2.63E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.21E-14
1505	ALL	639367.1	3665755	3.51E-06	10YrCance	2.74E-06	4.22E-09	2.60E-09	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.17E-14
1506	ALL	639467.1	3665755	3.48E-06	10YrCance	2.72E-06	4.19E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.12E-14
1507	ALL	624567.1	3665855	8.23E-06	10YrCance	6.64E-06	8.90E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.13E-13
1508	ALL	624667.1	3665855	9.48E-06	10YrCance	7.65E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.30E-13
1509	ALL	624767.1	3665855	1.04E-05	10YrCance	8.37E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
1510	ALL	624867.1	3665855	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
1511	ALL	624967.1	3665855	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1512	ALL	625067.1	3665855	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1513	ALL	625167.1	3665855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
1514	ALL	625267.1	3665855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
1515	ALL	625367.1	3665855	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.84E-13
1516	ALL	625467.1	3665855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
1517	ALL	625567.1	3665855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1518	ALL	625667.1	3665855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
1519	ALL	625767.1	3665855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
1520	ALL	625867.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1521	ALL	625967.1	3665855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1522	ALL	626067.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1523	ALL	626167.1	3665855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1524	ALL	626267.1	3665855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1525	ALL	626367.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1526	ALL	626467.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1527	ALL	626567.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1528	ALL	626667.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1529	ALL	626767.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1530	ALL	626867.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1531	ALL	626967.1	3665855	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1532	ALL	627067.1	3665855	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1533	ALL	627167.1	3665855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1534	ALL	627267.1	3665855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1535	ALL	627367.1	3665855	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1536	ALL	627467.1	3665855	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1537	ALL	627567.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1538	ALL	627667.1	3665855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1539	ALL	627767.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1540	ALL	627867.1	3665855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1541	ALL	627967.1	3665855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1542	ALL	628067.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1543	ALL	628167.1	3665855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1544	ALL	628267.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1545	ALL	628367.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1546	ALL	628467.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1547	ALL	628567.1	3665855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1548	ALL	628667.1	3665855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1549	ALL	628767.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1550	ALL	628867.1	3665855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13

1551	ALL	628967.1	3665855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1552	ALL	629067.1	3665855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
1553	ALL	629167.1	3665855	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.89E-13
1554	ALL	637267.1	3665855	4.19E-06	10YrCance	3.29E-06	4.93E-09	3.03E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.06E-14
1555	ALL	637367.1	3665855	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	4.91E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.04E-14
1556	ALL	637467.1	3665855	4.15E-06	10YrCance	3.26E-06	4.89E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.01E-14
1557	ALL	637567.1	3665855	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.87E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.98E-14
1558	ALL	637667.1	3665855	4.10E-06	10YrCance	3.21E-06	4.85E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.95E-14
1559	ALL	637767.1	3665855	4.07E-06	10YrCance	3.19E-06	4.82E-09	2.97E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.92E-14
1560	ALL	637867.1	3665855	4.05E-06	10YrCance	3.17E-06	4.80E-09	2.96E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.89E-14
1561	ALL	637967.1	3665855	4.02E-06	10YrCance	3.15E-06	4.78E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.86E-14
1562	ALL	638067.1	3665855	4.00E-06	10YrCance	3.13E-06	4.75E-09	2.93E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.83E-14
1563	ALL	638167.1	3665855	3.97E-06	10YrCance	3.11E-06	4.73E-09	2.91E-09	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.80E-14
1564	ALL	638267.1	3665855	3.94E-06	10YrCance	3.08E-06	4.70E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.76E-14
1565	ALL	638367.1	3665855	3.92E-06	10YrCance	3.07E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.73E-14
1566	ALL	638467.1	3665855	3.89E-06	10YrCance	3.04E-06	4.65E-09	2.86E-09	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.69E-14
1567	ALL	638567.1	3665855	3.86E-06	10YrCance	3.02E-06	4.62E-09	2.85E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.66E-14
1568	ALL	638667.1	3665855	3.83E-06	10YrCance	2.99E-06	4.59E-09	2.83E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.62E-14
1569	ALL	638767.1	3665855	3.80E-06	10YrCance	2.97E-06	4.55E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.58E-14
1570	ALL	638867.1	3665855	3.77E-06	10YrCance	2.94E-06	4.52E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.54E-14
1571	ALL	638967.1	3665855	3.74E-06	10YrCance	2.92E-06	4.49E-09	2.77E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.49E-14
1572	ALL	639067.1	3665855	3.71E-06	10YrCance	2.89E-06	4.46E-09	2.75E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.45E-14
1573	ALL	639167.1	3665855	3.67E-06	10YrCance	2.87E-06	4.41E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.40E-14
1574	ALL	639267.1	3665855	3.64E-06	10YrCance	2.84E-06	4.37E-09	2.70E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.35E-14
1575	ALL	639367.1	3665855	3.61E-06	10YrCance	2.82E-06	4.34E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.31E-14
1576	ALL	639467.1	3665855	3.58E-06	10YrCance	2.79E-06	4.31E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.27E-14
1577	ALL	624567.1	3665955	8.25E-06	10YrCance	6.65E-06	8.91E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.13E-13
1578	ALL	624667.1	3665955	9.48E-06	10YrCance	7.65E-06	1.02E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.30E-13
1579	ALL	624767.1	3665955	1.04E-05	10YrCance	8.38E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.42E-13
1580	ALL	624867.1	3665955	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
1581	ALL	624967.1	3665955	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
1582	ALL	625067.1	3665955	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.31E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
1583	ALL	625167.1	3665955	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
1584	ALL	625267.1	3665955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.78E-13
1585	ALL	625367.1	3665955	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.84E-13
1586	ALL	625467.1	3665955	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.88E-13
1587	ALL	625567.1	3665955	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.93E-13
1588	ALL	625667.1	3665955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1589	ALL	625767.1	3665955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1590	ALL	625867.1	3665955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1591	ALL	625967.1	3665955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1592	ALL	626067.1	3665955	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1593	ALL	626167.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1594	ALL	626267.1	3665955	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1595	ALL	626367.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1596	ALL	626467.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1597	ALL	626567.1	3665955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13

1598	ALL	626667.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1599	ALL	626767.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1600	ALL	626867.1	3665955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1601	ALL	626967.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1602	ALL	627067.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1603	ALL	627167.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1604	ALL	627267.1	3665955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1605	ALL	627367.1	3665955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1606	ALL	627467.1	3665955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1607	ALL	627567.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1608	ALL	627667.1	3665955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1609	ALL	627767.1	3665955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1610	ALL	627867.1	3665955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1611	ALL	627967.1	3665955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1612	ALL	628067.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1613	ALL	628167.1	3665955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1614	ALL	628267.1	3665955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1615	ALL	628367.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1616	ALL	628467.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1617	ALL	628567.1	3665955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1618	ALL	628667.1	3665955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1619	ALL	628767.1	3665955	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1620	ALL	628867.1	3665955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
1621	ALL	628967.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.03E-13
1622	ALL	629067.1	3665955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.98E-13
1623	ALL	629167.1	3665955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13
1624	ALL	637267.1	3665955	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.10E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.28E-14
1625	ALL	637367.1	3665955	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.09E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.26E-14
1626	ALL	637467.1	3665955	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.07E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.23E-14
1627	ALL	637567.1	3665955	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.04E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.19E-14
1628	ALL	637667.1	3665955	4.23E-06	10YrCance	3.32E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.16E-14
1629	ALL	637767.1	3665955	4.21E-06	10YrCance	3.30E-06	4.99E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.13E-14
1630	ALL	637867.1	3665955	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.97E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.10E-14
1631	ALL	637967.1	3665955	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.94E-09	3.05E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.07E-14
1632	ALL	638067.1	3665955	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.91E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.02E-14
1633	ALL	638167.1	3665955	4.10E-06	10YrCance	3.21E-06	4.89E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.99E-14
1634	ALL	638267.1	3665955	4.07E-06	10YrCance	3.18E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.96E-14
1635	ALL	638367.1	3665955	4.04E-06	10YrCance	3.16E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.92E-14
1636	ALL	638467.1	3665955	4.02E-06	10YrCance	3.14E-06	4.81E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.89E-14
1637	ALL	638567.1	3665955	3.99E-06	10YrCance	3.11E-06	4.77E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.85E-14
1638	ALL	638667.1	3665955	3.95E-06	10YrCance	3.09E-06	4.74E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.80E-14
1639	ALL	638767.1	3665955	3.92E-06	10YrCance	3.06E-06	4.70E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.76E-14
1640	ALL	638867.1	3665955	3.89E-06	10YrCance	3.03E-06	4.67E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.71E-14
1641	ALL	638967.1	3665955	3.85E-06	10YrCance	3.01E-06	4.63E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.67E-14
1642	ALL	639067.1	3665955	3.82E-06	10YrCance	2.98E-06	4.60E-09	2.84E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.62E-14
1643	ALL	639167.1	3665955	3.78E-06	10YrCance	2.95E-06	4.56E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.57E-14
1644	ALL	639267.1	3665955	3.75E-06	10YrCance	2.92E-06	4.51E-09	2.79E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.52E-14

1645	ALL	639367.1	3665955	3.71E-06	10YrCance	2.89E-06	4.47E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.47E-14
1646	ALL	639467.1	3665955	3.68E-06	10YrCance	2.87E-06	4.43E-09	2.74E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.42E-14
1647	ALL	624567.1	3666055	8.26E-06	10YrCance	6.66E-06	8.93E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.13E-13
1648	ALL	624667.1	3666055	9.50E-06	10YrCance	7.66E-06	1.02E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.30E-13
1649	ALL	624767.1	3666055	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.42E-13
1650	ALL	624867.1	3666055	1.11E-05	10YrCance	8.98E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.52E-13
1651	ALL	624967.1	3666055	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
1652	ALL	625067.1	3666055	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.67E-13
1653	ALL	625167.1	3666055	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
1654	ALL	625267.1	3666055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
1655	ALL	625367.1	3666055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.83E-13
1656	ALL	625467.1	3666055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
1657	ALL	625567.1	3666055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
1658	ALL	625667.1	3666055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1659	ALL	625767.1	3666055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
1660	ALL	625867.1	3666055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1661	ALL	625967.1	3666055	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1662	ALL	626067.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1663	ALL	626167.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1664	ALL	626267.1	3666055	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1665	ALL	626367.1	3666055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1666	ALL	626467.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1667	ALL	626567.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1668	ALL	626667.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1669	ALL	626767.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1670	ALL	626867.1	3666055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1671	ALL	626967.1	3666055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1672	ALL	627067.1	3666055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1673	ALL	627167.1	3666055	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1674	ALL	627267.1	3666055	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
1675	ALL	627367.1	3666055	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1676	ALL	627467.1	3666055	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1677	ALL	627567.1	3666055	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1678	ALL	627667.1	3666055	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1679	ALL	627767.1	3666055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1680	ALL	627867.1	3666055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1681	ALL	627967.1	3666055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1682	ALL	628067.1	3666055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1683	ALL	628167.1	3666055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1684	ALL	628267.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1685	ALL	628367.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1686	ALL	628467.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1687	ALL	628567.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1688	ALL	628667.1	3666055	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1689	ALL	628767.1	3666055	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1690	ALL	628867.1	3666055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
1691	ALL	628967.1	3666055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.04E-13

1692	ALL	629067.1	3666055	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
1693	ALL	629167.1	3666055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.92E-13
1694	ALL	637967.1	3666055	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.13E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.29E-14
1695	ALL	638067.1	3666055	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.10E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.25E-14
1696	ALL	638167.1	3666055	4.24E-06	10YrCance	3.32E-06	5.07E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.21E-14
1697	ALL	638267.1	3666055	4.21E-06	10YrCance	3.29E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.17E-14
1698	ALL	638367.1	3666055	4.19E-06	10YrCance	3.27E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.14E-14
1699	ALL	638467.1	3666055	4.15E-06	10YrCance	3.24E-06	4.98E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.09E-14
1700	ALL	638567.1	3666055	4.12E-06	10YrCance	3.22E-06	4.94E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.05E-14
1701	ALL	638667.1	3666055	4.08E-06	10YrCance	3.19E-06	4.91E-09	3.03E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.00E-14
1702	ALL	638767.1	3666055	4.05E-06	10YrCance	3.16E-06	4.87E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.95E-14
1703	ALL	638867.1	3666055	4.01E-06	10YrCance	3.13E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.90E-14
1704	ALL	638967.1	3666055	3.97E-06	10YrCance	3.10E-06	4.79E-09	2.96E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.85E-14
1705	ALL	639067.1	3666055	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.75E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.80E-14
1706	ALL	639167.1	3666055	3.90E-06	10YrCance	3.04E-06	4.71E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.75E-14
1707	ALL	639267.1	3666055	3.86E-06	10YrCance	3.01E-06	4.66E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.70E-14
1708	ALL	639367.1	3666055	3.82E-06	10YrCance	2.98E-06	4.61E-09	2.85E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.64E-14
1709	ALL	639467.1	3666055	3.78E-06	10YrCance	2.95E-06	4.57E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.58E-14
1710	ALL	624567.1	3666155	8.26E-06	10YrCance	6.66E-06	8.93E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.13E-13
1711	ALL	624667.1	3666155	9.49E-06	10YrCance	7.65E-06	1.02E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.30E-13
1712	ALL	624767.1	3666155	1.04E-05	10YrCance	8.37E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.42E-13
1713	ALL	624867.1	3666155	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
1714	ALL	624967.1	3666155	1.17E-05	10YrCance	9.43E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
1715	ALL	625067.1	3666155	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
1716	ALL	625167.1	3666155	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
1717	ALL	625267.1	3666155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
1718	ALL	625367.1	3666155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
1719	ALL	625467.1	3666155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
1720	ALL	625567.1	3666155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1721	ALL	625667.1	3666155	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.95E-13
1722	ALL	625767.1	3666155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1723	ALL	625867.1	3666155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1724	ALL	625967.1	3666155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
1725	ALL	626067.1	3666155	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1726	ALL	626167.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1727	ALL	626267.1	3666155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1728	ALL	626367.1	3666155	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1729	ALL	626467.1	3666155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1730	ALL	626567.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1731	ALL	626667.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1732	ALL	626767.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1733	ALL	626867.1	3666155	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1734	ALL	626967.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1735	ALL	627067.1	3666155	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
1736	ALL	627167.1	3666155	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1737	ALL	627267.1	3666155	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1738	ALL	627367.1	3666155	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13

1739	ALL	627467.1	3666155	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1740	ALL	627567.1	3666155	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1741	ALL	627667.1	3666155	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1742	ALL	627767.1	3666155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1743	ALL	627867.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1744	ALL	627967.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1745	ALL	628067.1	3666155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1746	ALL	628167.1	3666155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1747	ALL	628267.1	3666155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1748	ALL	628367.1	3666155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1749	ALL	628467.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1750	ALL	628567.1	3666155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1751	ALL	628667.1	3666155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1752	ALL	628767.1	3666155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1753	ALL	628867.1	3666155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1754	ALL	628967.1	3666155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1755	ALL	629067.1	3666155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.00E-13
1756	ALL	629167.1	3666155	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.93E-13
1757	ALL	637967.1	3666155	4.46E-06	10YrCance	3.49E-06	5.32E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.52E-14
1758	ALL	638067.1	3666155	4.43E-06	10YrCance	3.46E-06	5.29E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.48E-14
1759	ALL	638167.1	3666155	4.40E-06	10YrCance	3.44E-06	5.26E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.45E-14
1760	ALL	638267.1	3666155	4.37E-06	10YrCance	3.41E-06	5.23E-09	3.23E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.41E-14
1761	ALL	638367.1	3666155	4.34E-06	10YrCance	3.39E-06	5.21E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.37E-14
1762	ALL	638467.1	3666155	4.30E-06	10YrCance	3.36E-06	5.17E-09	3.19E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.32E-14
1763	ALL	638567.1	3666155	4.26E-06	10YrCance	3.33E-06	5.13E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.27E-14
1764	ALL	638667.1	3666155	4.23E-06	10YrCance	3.30E-06	5.09E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.22E-14
1765	ALL	638767.1	3666155	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.17E-14
1766	ALL	638867.1	3666155	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	5.00E-09	3.09E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.11E-14
1767	ALL	638967.1	3666155	4.11E-06	10YrCance	3.20E-06	4.96E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.06E-14
1768	ALL	639067.1	3666155	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	4.91E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.00E-14
1769	ALL	639167.1	3666155	4.02E-06	10YrCance	3.14E-06	4.87E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.94E-14
1770	ALL	639267.1	3666155	3.99E-06	10YrCance	3.10E-06	4.82E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.89E-14
1771	ALL	639367.1	3666155	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.77E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.82E-14
1772	ALL	639467.1	3666155	3.90E-06	10YrCance	3.04E-06	4.72E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.76E-14
1773	ALL	624567.1	3666255	8.26E-06	10YrCance	6.66E-06	8.94E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.13E-13
1774	ALL	624667.1	3666255	9.48E-06	10YrCance	7.64E-06	1.02E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.30E-13
1775	ALL	624767.1	3666255	1.04E-05	10YrCance	8.35E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
1776	ALL	624867.1	3666255	1.11E-05	10YrCance	8.92E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.51E-13
1777	ALL	624967.1	3666255	1.17E-05	10YrCance	9.40E-06	1.25E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.59E-13
1778	ALL	625067.1	3666255	1.22E-05	10YrCance	9.82E-06	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.66E-13
1779	ALL	625167.1	3666255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.72E-13
1780	ALL	625267.1	3666255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
1781	ALL	625367.1	3666255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.82E-13
1782	ALL	625467.1	3666255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
1783	ALL	625567.1	3666255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
1784	ALL	625667.1	3666255	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1785	ALL	625767.1	3666255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13

1786	ALL	625867.1	3666255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
1787	ALL	625967.1	3666255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.06E-13
1788	ALL	626067.1	3666255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1789	ALL	626167.1	3666255	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1790	ALL	626267.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1791	ALL	626367.1	3666255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1792	ALL	626467.1	3666255	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1793	ALL	626567.1	3666255	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1794	ALL	626667.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1795	ALL	626767.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
1796	ALL	626867.1	3666255	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1797	ALL	626967.1	3666255	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1798	ALL	627067.1	3666255	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1799	ALL	627167.1	3666255	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1800	ALL	627267.1	3666255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1801	ALL	627367.1	3666255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1802	ALL	627467.1	3666255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1803	ALL	627567.1	3666255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1804	ALL	627667.1	3666255	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
1805	ALL	627767.1	3666255	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1806	ALL	627867.1	3666255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1807	ALL	627967.1	3666255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1808	ALL	628067.1	3666255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1809	ALL	628167.1	3666255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1810	ALL	628267.1	3666255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1811	ALL	628367.1	3666255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1812	ALL	628467.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1813	ALL	628567.1	3666255	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
1814	ALL	628667.1	3666255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1815	ALL	628767.1	3666255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1816	ALL	628867.1	3666255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1817	ALL	628967.1	3666255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.06E-13
1818	ALL	629067.1	3666255	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.02E-13
1819	ALL	629167.1	3666255	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.95E-13
1820	ALL	637967.1	3666255	4.65E-06	10YrCance	3.63E-06	5.56E-09	3.43E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.81E-14
1821	ALL	638067.1	3666255	4.61E-06	10YrCance	3.60E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.76E-14
1822	ALL	638167.1	3666255	4.57E-06	10YrCance	3.57E-06	5.48E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.71E-14
1823	ALL	638267.1	3666255	4.54E-06	10YrCance	3.54E-06	5.45E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.67E-14
1824	ALL	638367.1	3666255	4.50E-06	10YrCance	3.51E-06	5.42E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.63E-14
1825	ALL	638467.1	3666255	4.46E-06	10YrCance	3.48E-06	5.38E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.57E-14
1826	ALL	638567.1	3666255	4.42E-06	10YrCance	3.45E-06	5.33E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.52E-14
1827	ALL	638667.1	3666255	4.38E-06	10YrCance	3.42E-06	5.29E-09	3.27E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.47E-14
1828	ALL	638767.1	3666255	4.34E-06	10YrCance	3.38E-06	5.25E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.41E-14
1829	ALL	638867.1	3666255	4.30E-06	10YrCance	3.35E-06	5.20E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.35E-14
1830	ALL	638967.1	3666255	4.25E-06	10YrCance	3.31E-06	5.15E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.29E-14
1831	ALL	639067.1	3666255	4.21E-06	10YrCance	3.27E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.22E-14
1832	ALL	639167.1	3666255	4.16E-06	10YrCance	3.24E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.16E-14

1833	ALL	639267.1	3666255	4.11E-06	10YrCance	3.20E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.08E-14
1834	ALL	639367.1	3666255	4.06E-06	10YrCance	3.16E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.02E-14
1835	ALL	639467.1	3666255	4.02E-06	10YrCance	3.13E-06	4.88E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.95E-14
1836	ALL	624567.1	3666355	8.24E-06	10YrCance	6.64E-06	8.92E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.13E-13
1837	ALL	624667.1	3666355	9.44E-06	10YrCance	7.62E-06	1.02E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.29E-13
1838	ALL	624767.1	3666355	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.41E-13
1839	ALL	624867.1	3666355	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.51E-13
1840	ALL	624967.1	3666355	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
1841	ALL	625067.1	3666355	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.30E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.65E-13
1842	ALL	625167.1	3666355	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.72E-13
1843	ALL	625267.1	3666355	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
1844	ALL	625367.1	3666355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
1845	ALL	625467.1	3666355	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.86E-13
1846	ALL	625567.1	3666355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1847	ALL	625667.1	3666355	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.94E-13
1848	ALL	625767.1	3666355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
1849	ALL	625867.1	3666355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1850	ALL	625967.1	3666355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.05E-13
1851	ALL	626067.1	3666355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1852	ALL	626167.1	3666355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1853	ALL	626267.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1854	ALL	626367.1	3666355	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1855	ALL	626467.1	3666355	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1856	ALL	626567.1	3666355	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1857	ALL	626667.1	3666355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1858	ALL	626767.1	3666355	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
1859	ALL	626867.1	3666355	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
1860	ALL	626967.1	3666355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1861	ALL	627067.1	3666355	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1862	ALL	627167.1	3666355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1863	ALL	627267.1	3666355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1864	ALL	627367.1	3666355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
1865	ALL	627467.1	3666355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1866	ALL	627567.1	3666355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1867	ALL	627667.1	3666355	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1868	ALL	627767.1	3666355	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1869	ALL	627867.1	3666355	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
1870	ALL	627967.1	3666355	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1871	ALL	628067.1	3666355	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1872	ALL	628167.1	3666355	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1873	ALL	628267.1	3666355	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1874	ALL	628367.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1875	ALL	628467.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
1876	ALL	628567.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1877	ALL	628667.1	3666355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1878	ALL	628767.1	3666355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1879	ALL	628867.1	3666355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13

1880	ALL	628967.1	3666355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1881	ALL	629067.1	3666355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1882	ALL	629167.1	3666355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
1883	ALL	637967.1	3666355	4.85E-06	10YrCance	3.78E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.11E-14
1884	ALL	638067.1	3666355	4.80E-06	10YrCance	3.75E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
1885	ALL	638167.1	3666355	4.76E-06	10YrCance	3.72E-06	5.73E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.01E-14
1886	ALL	638267.1	3666355	4.72E-06	10YrCance	3.68E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.96E-14
1887	ALL	638367.1	3666355	4.69E-06	10YrCance	3.66E-06	5.66E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.92E-14
1888	ALL	638467.1	3666355	4.65E-06	10YrCance	3.62E-06	5.62E-09	3.47E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.86E-14
1889	ALL	638567.1	3666355	4.60E-06	10YrCance	3.58E-06	5.57E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.80E-14
1890	ALL	638667.1	3666355	4.56E-06	10YrCance	3.55E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.74E-14
1891	ALL	638767.1	3666355	4.51E-06	10YrCance	3.51E-06	5.47E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.67E-14
1892	ALL	638867.1	3666355	4.46E-06	10YrCance	3.47E-06	5.41E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.60E-14
1893	ALL	638967.1	3666355	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.36E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.54E-14
1894	ALL	639067.1	3666355	4.36E-06	10YrCance	3.39E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.47E-14
1895	ALL	639167.1	3666355	4.31E-06	10YrCance	3.35E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.39E-14
1896	ALL	639267.1	3666355	4.25E-06	10YrCance	3.31E-06	5.17E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.30E-14
1897	ALL	639367.1	3666355	4.21E-06	10YrCance	3.27E-06	5.12E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.24E-14
1898	ALL	639467.1	3666355	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.15E-14
1899	ALL	624567.1	3666455	8.21E-06	10YrCance	6.62E-06	8.89E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.13E-13
1900	ALL	624667.1	3666455	9.40E-06	10YrCance	7.58E-06	1.02E-08	6.16E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.29E-13
1901	ALL	624767.1	3666455	1.02E-05	10YrCance	8.27E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
1902	ALL	624867.1	3666455	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
1903	ALL	624967.1	3666455	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
1904	ALL	625067.1	3666455	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.29E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.64E-13
1905	ALL	625167.1	3666455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
1906	ALL	625267.1	3666455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
1907	ALL	625367.1	3666455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
1908	ALL	625467.1	3666455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
1909	ALL	625567.1	3666455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
1910	ALL	625667.1	3666455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1911	ALL	625767.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
1912	ALL	625867.1	3666455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.01E-13
1913	ALL	625967.1	3666455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1914	ALL	626067.1	3666455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1915	ALL	626167.1	3666455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1916	ALL	626267.1	3666455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1917	ALL	626367.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1918	ALL	626467.1	3666455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1919	ALL	626567.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1920	ALL	626667.1	3666455	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
1921	ALL	626767.1	3666455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1922	ALL	626867.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1923	ALL	626967.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1924	ALL	627067.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1925	ALL	627167.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
1926	ALL	627267.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13

1927	ALL	627367.1	3666455	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
1928	ALL	627467.1	3666455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1929	ALL	627567.1	3666455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1930	ALL	627667.1	3666455	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1931	ALL	627767.1	3666455	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1932	ALL	627867.1	3666455	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1933	ALL	627967.1	3666455	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1934	ALL	628067.1	3666455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1935	ALL	628167.1	3666455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
1936	ALL	628267.1	3666455	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1937	ALL	628367.1	3666455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
1938	ALL	628467.1	3666455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1939	ALL	628567.1	3666455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1940	ALL	628667.1	3666455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1941	ALL	628767.1	3666455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1942	ALL	628867.1	3666455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1943	ALL	628967.1	3666455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1944	ALL	629067.1	3666455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.05E-13
1945	ALL	629167.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13
1946	ALL	637967.1	3666455	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.46E-14
1947	ALL	638067.1	3666455	5.03E-06	10YrCance	3.92E-06	6.07E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.41E-14
1948	ALL	638167.1	3666455	4.98E-06	10YrCance	3.88E-06	6.02E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.35E-14
1949	ALL	638267.1	3666455	4.94E-06	10YrCance	3.85E-06	5.98E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.30E-14
1950	ALL	638367.1	3666455	4.90E-06	10YrCance	3.81E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.24E-14
1951	ALL	638467.1	3666455	4.85E-06	10YrCance	3.77E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.18E-14
1952	ALL	638567.1	3666455	4.80E-06	10YrCance	3.74E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.12E-14
1953	ALL	638667.1	3666455	4.75E-06	10YrCance	3.70E-06	5.78E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.05E-14
1954	ALL	638767.1	3666455	4.70E-06	10YrCance	3.65E-06	5.72E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.98E-14
1955	ALL	638867.1	3666455	4.64E-06	10YrCance	3.61E-06	5.66E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.90E-14
1956	ALL	638967.1	3666455	4.59E-06	10YrCance	3.57E-06	5.60E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.82E-14
1957	ALL	639067.1	3666455	4.53E-06	10YrCance	3.52E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.74E-14
1958	ALL	639167.1	3666455	4.48E-06	10YrCance	3.48E-06	5.46E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.65E-14
1959	ALL	639267.1	3666455	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.39E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.56E-14
1960	ALL	639367.1	3666455	4.35E-06	10YrCance	3.38E-06	5.31E-09	3.28E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.47E-14
1961	ALL	639467.1	3666455	4.30E-06	10YrCance	3.34E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.39E-14
1962	ALL	624567.1	3666555	8.16E-06	10YrCance	6.57E-06	8.84E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.12E-13
1963	ALL	624667.1	3666555	9.32E-06	10YrCance	7.51E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.28E-13
1964	ALL	624767.1	3666555	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
1965	ALL	624867.1	3666555	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.48E-13
1966	ALL	624967.1	3666555	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
1967	ALL	625067.1	3666555	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.63E-13
1968	ALL	625167.1	3666555	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.69E-13
1969	ALL	625267.1	3666555	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.74E-13
1970	ALL	625367.1	3666555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.80E-13
1971	ALL	625467.1	3666555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
1972	ALL	625567.1	3666555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
1973	ALL	625667.1	3666555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13

1974 ALL	625767.1	3666555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
1975 ALL	625867.1	3666555	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1976 ALL	625967.1	3666555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
1977 ALL	626067.1	3666555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1978 ALL	626167.1	3666555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1979 ALL	626267.1	3666555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1980 ALL	626367.1	3666555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
1981 ALL	626467.1	3666555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1982 ALL	626567.1	3666555	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1983 ALL	626667.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1984 ALL	626767.1	3666555	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
1985 ALL	626867.1	3666555	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
1986 ALL	626967.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1987 ALL	627067.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
1988 ALL	627167.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1989 ALL	627267.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1990 ALL	627367.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
1991 ALL	627467.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1992 ALL	627567.1	3666555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
1993 ALL	627667.1	3666555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1994 ALL	627767.1	3666555	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
1995 ALL	627867.1	3666555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1996 ALL	627967.1	3666555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
1997 ALL	628067.1	3666555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1998 ALL	628167.1	3666555	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1999 ALL	628267.1	3666555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2000 ALL	628367.1	3666555	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2001 ALL	628467.1	3666555	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2002 ALL	628567.1	3666555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2003 ALL	628667.1	3666555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2004 ALL	628767.1	3666555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2005 ALL	628867.1	3666555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2006 ALL	628967.1	3666555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2007 ALL	629067.1	3666555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
2008 ALL	629167.1	3666555	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13
2009 ALL	638667.1	3666555	4.98E-06	10YrCance	3.86E-06	6.08E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.41E-14
2010 ALL	638767.1	3666555	4.92E-06	10YrCance	3.82E-06	6.02E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.33E-14
2011 ALL	638867.1	3666555	4.85E-06	10YrCance	3.77E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.23E-14
2012 ALL	638967.1	3666555	4.79E-06	10YrCance	3.72E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.14E-14
2013 ALL	639067.1	3666555	4.73E-06	10YrCance	3.67E-06	5.79E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.05E-14
2014 ALL	639167.1	3666555	4.66E-06	10YrCance	3.61E-06	5.70E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.94E-14
2015 ALL	639267.1	3666555	4.59E-06	10YrCance	3.56E-06	5.62E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.84E-14
2016 ALL	639367.1	3666555	4.51E-06	10YrCance	3.50E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.72E-14
2017 ALL	639467.1	3666555	4.45E-06	10YrCance	3.45E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.62E-14
2018 ALL	624567.1	3666655	8.05E-06	10YrCance	6.48E-06	8.72E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.10E-13
2019 ALL	624667.1	3666655	9.16E-06	10YrCance	7.39E-06	9.91E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
2020 ALL	624767.1	3666655	9.96E-06	10YrCance	8.03E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.36E-13

2021	ALL	624867.1	3666655	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.45E-13
2022	ALL	624967.1	3666655	1.12E-05	10YrCance	9.03E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.53E-13
2023	ALL	625067.1	3666655	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.60E-13
2024	ALL	625167.1	3666655	1.22E-05	10YrCance	9.83E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
2025	ALL	625267.1	3666655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.72E-13
2026	ALL	625367.1	3666655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
2027	ALL	625467.1	3666655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
2028	ALL	625567.1	3666655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
2029	ALL	625667.1	3666655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
2030	ALL	625767.1	3666655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
2031	ALL	625867.1	3666655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
2032	ALL	625967.1	3666655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.03E-13
2033	ALL	626067.1	3666655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.06E-13
2034	ALL	626167.1	3666655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2035	ALL	626267.1	3666655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2036	ALL	626367.1	3666655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2037	ALL	626467.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2038	ALL	626567.1	3666655	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2039	ALL	626667.1	3666655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2040	ALL	626767.1	3666655	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2041	ALL	626867.1	3666655	1.75E-05	10YrCance	1.42E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2042	ALL	626967.1	3666655	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2043	ALL	627067.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2044	ALL	627167.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2045	ALL	627267.1	3666655	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
2046	ALL	627367.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2047	ALL	627467.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2048	ALL	627567.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2049	ALL	627667.1	3666655	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2050	ALL	627767.1	3666655	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2051	ALL	627867.1	3666655	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2052	ALL	627967.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2053	ALL	628067.1	3666655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2054	ALL	628167.1	3666655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2055	ALL	628267.1	3666655	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2056	ALL	628367.1	3666655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2057	ALL	628467.1	3666655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2058	ALL	628567.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2059	ALL	628667.1	3666655	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2060	ALL	628767.1	3666655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2061	ALL	628867.1	3666655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2062	ALL	628967.1	3666655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2063	ALL	629067.1	3666655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2064	ALL	629167.1	3666655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.02E-13
2065	ALL	638767.1	3666655	5.18E-06	10YrCance	4.01E-06	6.38E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.75E-14
2066	ALL	638867.1	3666655	5.11E-06	10YrCance	3.95E-06	6.29E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.64E-14
2067	ALL	638967.1	3666655	5.03E-06	10YrCance	3.89E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.53E-14

2068	ALL	639067.1	3666655	4.95E-06	10YrCance	3.83E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.40E-14
2069	ALL	639167.1	3666655	4.87E-06	10YrCance	3.77E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.28E-14
2070	ALL	639267.1	3666655	4.79E-06	10YrCance	3.71E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.16E-14
2071	ALL	639367.1	3666655	4.70E-06	10YrCance	3.64E-06	5.78E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.03E-14
2072	ALL	639467.1	3666655	4.62E-06	10YrCance	3.58E-06	5.67E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.90E-14
2073	ALL	624567.1	3666755	7.78E-06	10YrCance	6.26E-06	8.44E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.07E-13
2074	ALL	624667.1	3666755	8.80E-06	10YrCance	7.09E-06	9.53E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.21E-13
2075	ALL	624767.1	3666755	9.53E-06	10YrCance	7.68E-06	1.03E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
2076	ALL	624867.1	3666755	1.02E-05	10YrCance	8.19E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.39E-13
2077	ALL	624967.1	3666755	1.08E-05	10YrCance	8.70E-06	1.16E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
2078	ALL	625067.1	3666755	1.14E-05	10YrCance	9.17E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
2079	ALL	625167.1	3666755	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.63E-13
2080	ALL	625267.1	3666755	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.69E-13
2081	ALL	625367.1	3666755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.75E-13
2082	ALL	625467.1	3666755	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
2083	ALL	625567.1	3666755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
2084	ALL	625667.1	3666755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.90E-13
2085	ALL	625767.1	3666755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.94E-13
2086	ALL	625867.1	3666755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.98E-13
2087	ALL	625967.1	3666755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.02E-13
2088	ALL	626067.1	3666755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
2089	ALL	626167.1	3666755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2090	ALL	626267.1	3666755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2091	ALL	626367.1	3666755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2092	ALL	626467.1	3666755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2093	ALL	626567.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2094	ALL	626667.1	3666755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2095	ALL	626767.1	3666755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2096	ALL	626867.1	3666755	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2097	ALL	626967.1	3666755	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.41E-13
2098	ALL	627067.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2099	ALL	627167.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2100	ALL	627267.1	3666755	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2101	ALL	627367.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2102	ALL	627467.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2103	ALL	627567.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2104	ALL	627667.1	3666755	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2105	ALL	627767.1	3666755	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2106	ALL	627867.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2107	ALL	627967.1	3666755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2108	ALL	628067.1	3666755	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2109	ALL	628167.1	3666755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2110	ALL	628267.1	3666755	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2111	ALL	628367.1	3666755	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2112	ALL	628467.1	3666755	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2113	ALL	628567.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2114	ALL	628667.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13

2115	ALL	628767.1	3666755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2116	ALL	628867.1	3666755	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2117	ALL	628967.1	3666755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2118	ALL	629067.1	3666755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2119	ALL	629167.1	3666755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.04E-13
2120	ALL	638667.1	3666755	5.58E-06	10YrCance	4.31E-06	6.92E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.40E-14
2121	ALL	638767.1	3666755	5.51E-06	10YrCance	4.26E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.29E-14
2122	ALL	638867.1	3666755	5.42E-06	10YrCance	4.19E-06	6.73E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.16E-14
2123	ALL	638967.1	3666755	5.32E-06	10YrCance	4.11E-06	6.60E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.00E-14
2124	ALL	639067.1	3666755	5.21E-06	10YrCance	4.03E-06	6.46E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.84E-14
2125	ALL	639167.1	3666755	5.11E-06	10YrCance	3.95E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.67E-14
2126	ALL	639267.1	3666755	5.01E-06	10YrCance	3.87E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.52E-14
2127	ALL	639367.1	3666755	4.91E-06	10YrCance	3.80E-06	6.06E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.36E-14
2128	ALL	639467.1	3666755	4.81E-06	10YrCance	3.72E-06	5.93E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.20E-14
2129	ALL	624967.1	3666855	9.71E-06	10YrCance	7.82E-06	1.05E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.33E-13
2130	ALL	625067.1	3666855	1.07E-05	10YrCance	8.65E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.47E-13
2131	ALL	625167.1	3666855	1.15E-05	10YrCance	9.24E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.57E-13
2132	ALL	625267.1	3666855	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
2133	ALL	625367.1	3666855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.72E-13
2134	ALL	625467.1	3666855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
2135	ALL	625567.1	3666855	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
2136	ALL	625667.1	3666855	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
2137	ALL	625767.1	3666855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
2138	ALL	625867.1	3666855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
2139	ALL	625967.1	3666855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
2140	ALL	626067.1	3666855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
2141	ALL	626167.1	3666855	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2142	ALL	626267.1	3666855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2143	ALL	626367.1	3666855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2144	ALL	626467.1	3666855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2145	ALL	626567.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2146	ALL	626667.1	3666855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2147	ALL	626767.1	3666855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2148	ALL	626867.1	3666855	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2149	ALL	626967.1	3666855	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2150	ALL	627067.1	3666855	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2151	ALL	627167.1	3666855	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2152	ALL	627267.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2153	ALL	627367.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2154	ALL	627467.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2155	ALL	627567.1	3666855	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2156	ALL	627667.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2157	ALL	627767.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2158	ALL	627867.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2159	ALL	627967.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2160	ALL	628067.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2161	ALL	628167.1	3666855	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13

2162	ALL	628267.1	3666855	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2163	ALL	628367.1	3666855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2164	ALL	628467.1	3666855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2165	ALL	628567.1	3666855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2166	ALL	628667.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2167	ALL	628767.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2168	ALL	628867.1	3666855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2169	ALL	628967.1	3666855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2170	ALL	629067.1	3666855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2171	ALL	629167.1	3666855	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2172	ALL	638667.1	3666855	6.07E-06	10YrCance	4.67E-06	7.62E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.22E-14
2173	ALL	638767.1	3666855	5.98E-06	10YrCance	4.60E-06	7.51E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.08E-14
2174	ALL	638867.1	3666855	5.85E-06	10YrCance	4.50E-06	7.35E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.89E-14
2175	ALL	638967.1	3666855	5.70E-06	10YrCance	4.39E-06	7.14E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.64E-14
2176	ALL	639067.1	3666855	5.54E-06	10YrCance	4.27E-06	6.92E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.38E-14
2177	ALL	639167.1	3666855	5.40E-06	10YrCance	4.16E-06	6.72E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.15E-14
2178	ALL	639267.1	3666855	5.27E-06	10YrCance	4.07E-06	6.55E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.95E-14
2179	ALL	639367.1	3666855	5.14E-06	10YrCance	3.97E-06	6.38E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.74E-14
2180	ALL	639467.1	3666855	5.02E-06	10YrCance	3.88E-06	6.22E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.54E-14
2181	ALL	624967.1	3666955	7.96E-06	10YrCance	6.41E-06	8.66E-09	5.26E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.10E-13
2182	ALL	625067.1	3666955	9.81E-06	10YrCance	7.90E-06	1.06E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
2183	ALL	625167.1	3666955	1.09E-05	10YrCance	8.76E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.49E-13
2184	ALL	625267.1	3666955	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.59E-13
2185	ALL	625367.1	3666955	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.67E-13
2186	ALL	625467.1	3666955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.74E-13
2187	ALL	625567.1	3666955	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.80E-13
2188	ALL	625667.1	3666955	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
2189	ALL	625767.1	3666955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
2190	ALL	625867.1	3666955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.95E-13
2191	ALL	625967.1	3666955	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.99E-13
2192	ALL	626067.1	3666955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
2193	ALL	626167.1	3666955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.06E-13
2194	ALL	626267.1	3666955	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2195	ALL	626367.1	3666955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2196	ALL	626467.1	3666955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2197	ALL	626567.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2198	ALL	626667.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2199	ALL	626767.1	3666955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2200	ALL	626867.1	3666955	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2201	ALL	626967.1	3666955	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.41E-13
2202	ALL	627067.1	3666955	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.41E-13
2203	ALL	627167.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2204	ALL	627267.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2205	ALL	627367.1	3666955	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2206	ALL	627467.1	3666955	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2207	ALL	627567.1	3666955	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2208	ALL	627667.1	3666955	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13

2209	ALL	627767.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2210	ALL	627867.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2211	ALL	627967.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2212	ALL	628067.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2213	ALL	628167.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2214	ALL	628267.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2215	ALL	628367.1	3666955	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2216	ALL	628467.1	3666955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2217	ALL	628567.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2218	ALL	628667.1	3666955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2219	ALL	628767.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2220	ALL	628867.1	3666955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2221	ALL	628967.1	3666955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2222	ALL	629067.1	3666955	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2223	ALL	629167.1	3666955	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2224	ALL	629267.1	3666955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
2225	ALL	629367.1	3666955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.01E-13
2226	ALL	629467.1	3666955	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.95E-13
2227	ALL	629567.1	3666955	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.90E-13
2228	ALL	629667.1	3666955	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.47E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.86E-13
2229	ALL	629767.1	3666955	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.82E-13
2230	ALL	629867.1	3666955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.42E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.79E-13
2231	ALL	629967.1	3666955	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.76E-13
2232	ALL	630067.1	3666955	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.38E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.74E-13
2233	ALL	630167.1	3666955	1.23E-05	10YrCance	9.89E-06	1.36E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.71E-13
2234	ALL	630267.1	3666955	1.22E-05	10YrCance	9.74E-06	1.34E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.69E-13
2235	ALL	630367.1	3666955	1.20E-05	10YrCance	9.61E-06	1.32E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.67E-13
2236	ALL	630467.1	3666955	1.18E-05	10YrCance	9.49E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.64E-13
2237	ALL	630567.1	3666955	1.17E-05	10YrCance	9.38E-06	1.29E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.63E-13
2238	ALL	630667.1	3666955	1.16E-05	10YrCance	9.29E-06	1.28E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.61E-13
2239	ALL	630767.1	3666955	1.15E-05	10YrCance	9.19E-06	1.27E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.60E-13
2240	ALL	630867.1	3666955	1.14E-05	10YrCance	9.10E-06	1.26E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.58E-13
2241	ALL	630967.1	3666955	1.13E-05	10YrCance	9.01E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.56E-13
2242	ALL	631067.1	3666955	1.12E-05	10YrCance	8.96E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.56E-13
2243	ALL	631167.1	3666955	1.11E-05	10YrCance	8.90E-06	1.23E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.55E-13
2244	ALL	631267.1	3666955	1.11E-05	10YrCance	8.85E-06	1.22E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.54E-13
2245	ALL	631367.1	3666955	1.10E-05	10YrCance	8.79E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.53E-13
2246	ALL	631467.1	3666955	1.09E-05	10YrCance	8.73E-06	1.21E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.52E-13
2247	ALL	631567.1	3666955	1.08E-05	10YrCance	8.68E-06	1.20E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.51E-13
2248	ALL	631667.1	3666955	1.08E-05	10YrCance	8.61E-06	1.19E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.50E-13
2249	ALL	631767.1	3666955	1.07E-05	10YrCance	8.60E-06	1.19E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.50E-13
2250	ALL	631867.1	3666955	1.07E-05	10YrCance	8.55E-06	1.18E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.49E-13
2251	ALL	631967.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.50E-06	1.18E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.48E-13
2252	ALL	632067.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.46E-06	1.17E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.47E-13
2253	ALL	632167.1	3666955	1.05E-05	10YrCance	8.41E-06	1.17E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.46E-13
2254	ALL	632267.1	3666955	1.05E-05	10YrCance	8.37E-06	1.16E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.46E-13
2255	ALL	632367.1	3666955	1.04E-05	10YrCance	8.32E-06	1.15E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.45E-13

2256	ALL	632467.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.24E-06	1.14E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.44E-13
2257	ALL	632567.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.22E-06	1.14E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.43E-13
2258	ALL	633867.1	3666955	9.78E-06	10YrCance	7.81E-06	1.09E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.37E-13
2259	ALL	633967.1	3666955	9.71E-06	10YrCance	7.76E-06	1.08E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.36E-13
2260	ALL	634067.1	3666955	9.60E-06	10YrCance	7.67E-06	1.07E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.34E-13
2261	ALL	635667.1	3666955	9.31E-06	10YrCance	7.36E-06	1.07E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.33E-13
2262	ALL	635767.1	3666955	9.87E-06	10YrCance	7.77E-06	1.15E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.41E-13
2263	ALL	635867.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	7.93E-06	1.18E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.45E-13
2264	ALL	635967.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	7.99E-06	1.20E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.47E-13
2265	ALL	636067.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.02E-06	1.21E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.48E-13
2266	ALL	636167.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.03E-06	1.22E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.48E-13
2267	ALL	636267.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.03E-06	1.22E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.49E-13
2268	ALL	636367.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.02E-06	1.22E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.49E-13
2269	ALL	636467.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.00E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.49E-13
2270	ALL	636567.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	7.98E-06	1.23E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.49E-13
2271	ALL	636667.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	7.96E-06	1.23E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.49E-13
2272	ALL	636767.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	7.92E-06	1.22E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.49E-13
2273	ALL	636867.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	7.88E-06	1.22E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.48E-13
2274	ALL	636967.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.22E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.47E-13
2275	ALL	637067.1	3666955	9.93E-06	10YrCance	7.72E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.46E-13
2276	ALL	637167.1	3666955	9.56E-06	10YrCance	7.43E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.41E-13
2277	ALL	638567.1	3666955	7.16E-06	10YrCance	5.46E-06	9.22E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.11E-13
2278	ALL	638667.1	3666955	7.08E-06	10YrCance	5.39E-06	9.13E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
2279	ALL	638767.1	3666955	6.95E-06	10YrCance	5.30E-06	8.97E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.08E-13
2280	ALL	638867.1	3666955	6.68E-06	10YrCance	5.10E-06	8.59E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
2281	ALL	638967.1	3666955	6.26E-06	10YrCance	4.80E-06	7.97E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.61E-14
2282	ALL	639067.1	3666955	5.97E-06	10YrCance	4.58E-06	7.54E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.10E-14
2283	ALL	639167.1	3666955	5.75E-06	10YrCance	4.42E-06	7.22E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.74E-14
2284	ALL	639267.1	3666955	5.57E-06	10YrCance	4.29E-06	6.97E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.44E-14
2285	ALL	639367.1	3666955	5.40E-06	10YrCance	4.17E-06	6.75E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.17E-14
2286	ALL	639467.1	3666955	5.26E-06	10YrCance	4.06E-06	6.54E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.93E-14
2287	ALL	625067.1	3667055	8.79E-06	10YrCance	7.08E-06	9.55E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.21E-13
2288	ALL	625167.1	3667055	1.02E-05	10YrCance	8.23E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.40E-13
2289	ALL	625267.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	8.99E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.53E-13
2290	ALL	625367.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.57E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.63E-13
2291	ALL	625467.1	3667055	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.70E-13
2292	ALL	625567.1	3667055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.77E-13
2293	ALL	625667.1	3667055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.83E-13
2294	ALL	625767.1	3667055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.88E-13
2295	ALL	625867.1	3667055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.93E-13
2296	ALL	625967.1	3667055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.97E-13
2297	ALL	626067.1	3667055	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.01E-13
2298	ALL	626167.1	3667055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
2299	ALL	626267.1	3667055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2300	ALL	626367.1	3667055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2301	ALL	626467.1	3667055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2302	ALL	626567.1	3667055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13

2303	ALL	626667.1	3667055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
2304	ALL	626767.1	3667055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2305	ALL	626867.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2306	ALL	626967.1	3667055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
2307	ALL	627067.1	3667055	1.74E-05	10YrCance	1.41E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2308	ALL	627167.1	3667055	1.78E-05	10YrCance	1.44E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.44E-13
2309	ALL	627267.1	3667055	1.79E-05	10YrCance	1.44E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.45E-13
2310	ALL	627367.1	3667055	1.77E-05	10YrCance	1.43E-05	1.92E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.43E-13
2311	ALL	627467.1	3667055	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2312	ALL	627567.1	3667055	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2313	ALL	627667.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2314	ALL	627767.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2315	ALL	627867.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2316	ALL	627967.1	3667055	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2317	ALL	628067.1	3667055	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2318	ALL	628167.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2319	ALL	628267.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2320	ALL	628367.1	3667055	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.36E-13
2321	ALL	628467.1	3667055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2322	ALL	628567.1	3667055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2323	ALL	628667.1	3667055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2324	ALL	628767.1	3667055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2325	ALL	628867.1	3667055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2326	ALL	628967.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
2327	ALL	629067.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2328	ALL	629167.1	3667055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2329	ALL	629267.1	3667055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2330	ALL	629367.1	3667055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2331	ALL	629467.1	3667055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2332	ALL	629567.1	3667055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.63E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
2333	ALL	629667.1	3667055	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.03E-13
2334	ALL	629767.1	3667055	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.00E-13
2335	ALL	629867.1	3667055	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.57E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.98E-13
2336	ALL	629967.1	3667055	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.95E-13
2337	ALL	630067.1	3667055	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.94E-13
2338	ALL	630167.1	3667055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.52E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.91E-13
2339	ALL	630267.1	3667055	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.50E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.89E-13
2340	ALL	630367.1	3667055	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.49E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.87E-13
2341	ALL	630467.1	3667055	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.47E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.86E-13
2342	ALL	630567.1	3667055	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.84E-13
2343	ALL	630667.1	3667055	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.45E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.83E-13
2344	ALL	630767.1	3667055	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.81E-13
2345	ALL	630867.1	3667055	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.80E-13
2346	ALL	630967.1	3667055	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.78E-13
2347	ALL	631067.1	3667055	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.41E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.78E-13
2348	ALL	631167.1	3667055	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.40E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.77E-13
2349	ALL	631267.1	3667055	1.27E-05	10YrCance	1.01E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.76E-13

2350	ALL	631367.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.39E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.75E-13
2351	ALL	631467.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.38E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.74E-13
2352	ALL	631567.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.73E-13
2353	ALL	631667.1	3667055	1.23E-05	10YrCance	9.88E-06	1.36E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.71E-13
2354	ALL	631767.1	3667055	1.24E-05	10YrCance	9.93E-06	1.37E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.72E-13
2355	ALL	631867.1	3667055	1.23E-05	10YrCance	9.88E-06	1.36E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.71E-13
2356	ALL	631967.1	3667055	1.23E-05	10YrCance	9.84E-06	1.36E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.71E-13
2357	ALL	632067.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.80E-06	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.70E-13
2358	ALL	632167.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.77E-06	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.69E-13
2359	ALL	632267.1	3667055	1.21E-05	10YrCance	9.73E-06	1.34E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.69E-13
2360	ALL	632367.1	3667055	1.21E-05	10YrCance	9.69E-06	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.68E-13
2361	ALL	632467.1	3667055	1.20E-05	10YrCance	9.59E-06	1.32E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.66E-13
2362	ALL	632567.1	3667055	1.20E-05	10YrCance	9.60E-06	1.32E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.66E-13
2363	ALL	632667.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.55E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.66E-13
2364	ALL	632767.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.51E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.65E-13
2365	ALL	632867.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.48E-06	1.31E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.65E-13
2366	ALL	632967.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.45E-06	1.30E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.64E-13
2367	ALL	633067.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.41E-06	1.30E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.63E-13
2368	ALL	633167.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.37E-06	1.29E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.63E-13
2369	ALL	633267.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.26E-06	1.28E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.61E-13
2370	ALL	633367.1	3667055	1.15E-05	10YrCance	9.24E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.61E-13
2371	ALL	633867.1	3667055	1.13E-05	10YrCance	9.07E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.58E-13
2372	ALL	633967.1	3667055	1.13E-05	10YrCance	9.06E-06	1.25E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.58E-13
2373	ALL	634067.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	9.00E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.57E-13
2374	ALL	634167.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	8.96E-06	1.24E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.56E-13
2375	ALL	634267.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	8.92E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.55E-13
2376	ALL	634367.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	8.89E-06	1.23E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.55E-13
2377	ALL	634467.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	8.86E-06	1.23E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.54E-13
2378	ALL	634567.1	3667055	1.10E-05	10YrCance	8.77E-06	1.22E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.53E-13
2379	ALL	634667.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.74E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.53E-13
2380	ALL	634767.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.72E-06	1.21E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.52E-13
2381	ALL	634867.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.69E-06	1.21E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.52E-13
2382	ALL	634967.1	3667055	1.08E-05	10YrCance	8.60E-06	1.20E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.50E-13
2383	ALL	635067.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.58E-06	1.20E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.50E-13
2384	ALL	635167.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.56E-06	1.20E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.50E-13
2385	ALL	635267.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.53E-06	1.20E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.50E-13
2386	ALL	635367.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.46E-06	1.19E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.49E-13
2387	ALL	635467.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.45E-06	1.19E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.49E-13
2388	ALL	635667.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	8.77E-06	1.28E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.58E-13
2389	ALL	635767.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.34E-06	1.39E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.70E-13
2390	ALL	635867.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.58E-06	1.44E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.76E-13
2391	ALL	635967.1	3667055	1.24E-05	10YrCance	9.71E-06	1.47E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.79E-13
2392	ALL	636067.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	9.79E-06	1.49E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.82E-13
2393	ALL	636167.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.85E-06	1.51E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.83E-13
2394	ALL	636267.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.86E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.84E-13
2395	ALL	636367.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.85E-06	1.52E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.84E-13
2396	ALL	636467.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.83E-06	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.84E-13

2397	ALL	636567.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.81E-06	1.52E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.84E-13
2398	ALL	636667.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.52E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.84E-13
2399	ALL	636767.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	9.75E-06	1.52E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.84E-13
2400	ALL	636867.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	9.70E-06	1.52E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.83E-13
2401	ALL	636967.1	3667055	1.24E-05	10YrCance	9.61E-06	1.51E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.82E-13
2402	ALL	637067.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.46E-06	1.49E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.80E-13
2403	ALL	637267.1	3667055	1.08E-05	10YrCance	8.32E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.64E-13
2404	ALL	637367.1	3667055	1.05E-05	10YrCance	8.00E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.60E-13
2405	ALL	637467.1	3667055	1.02E-05	10YrCance	7.79E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.58E-13
2406	ALL	637567.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	7.65E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
2407	ALL	637667.1	3667055	9.94E-06	10YrCance	7.55E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.55E-13
2408	ALL	637767.1	3667055	9.84E-06	10YrCance	7.47E-06	1.29E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.54E-13
2409	ALL	637867.1	3667055	9.77E-06	10YrCance	7.40E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.54E-13
2410	ALL	637967.1	3667055	9.71E-06	10YrCance	7.34E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
2411	ALL	638067.1	3667055	9.66E-06	10YrCance	7.30E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
2412	ALL	638167.1	3667055	9.64E-06	10YrCance	7.27E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
2413	ALL	638267.1	3667055	9.61E-06	10YrCance	7.24E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
2414	ALL	638367.1	3667055	9.59E-06	10YrCance	7.21E-06	1.29E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.53E-13
2415	ALL	638467.1	3667055	9.59E-06	10YrCance	7.20E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.54E-13
2416	ALL	638567.1	3667055	9.51E-06	10YrCance	7.14E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.53E-13
2417	ALL	638667.1	3667055	9.10E-06	10YrCance	6.84E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.46E-13
2418	ALL	638767.1	3667055	8.94E-06	10YrCance	6.72E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.43E-13
2419	ALL	638867.1	3667055	8.10E-06	10YrCance	6.12E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
2420	ALL	638967.1	3667055	7.01E-06	10YrCance	5.34E-06	9.08E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.09E-13
2421	ALL	639067.1	3667055	6.48E-06	10YrCance	4.96E-06	8.29E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.99E-14
2422	ALL	639167.1	3667055	6.15E-06	10YrCance	4.72E-06	7.81E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.42E-14
2423	ALL	639267.1	3667055	5.90E-06	10YrCance	4.53E-06	7.44E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.99E-14
2424	ALL	639367.1	3667055	5.69E-06	10YrCance	4.38E-06	7.15E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.65E-14
2425	ALL	639467.1	3667055	5.51E-06	10YrCance	4.24E-06	6.89E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.34E-14
2426	ALL	625067.1	3667155	7.58E-06	10YrCance	6.09E-06	8.26E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.04E-13
2427	ALL	625167.1	3667155	9.50E-06	10YrCance	7.65E-06	1.03E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.31E-13
2428	ALL	625267.1	3667155	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.15E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.46E-13
2429	ALL	625367.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.25E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.57E-13
2430	ALL	625467.1	3667155	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.66E-13
2431	ALL	625567.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.73E-13
2432	ALL	625667.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.80E-13
2433	ALL	625767.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
2434	ALL	625867.1	3667155	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
2435	ALL	625967.1	3667155	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
2436	ALL	626067.1	3667155	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13
2437	ALL	626167.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.03E-13
2438	ALL	626267.1	3667155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.07E-13
2439	ALL	626367.1	3667155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2440	ALL	626467.1	3667155	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2441	ALL	626567.1	3667155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2442	ALL	626667.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2443	ALL	626767.1	3667155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13

2444	ALL	626867.1	3667155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2445	ALL	626967.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2446	ALL	627067.1	3667155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2447	ALL	627167.1	3667155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
2448	ALL	627267.1	3667155	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.41E-13
2449	ALL	627367.1	3667155	1.80E-05	10YrCance	1.45E-05	1.95E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.47E-13
2450	ALL	627467.1	3667155	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.48E-13
2451	ALL	627567.1	3667155	1.79E-05	10YrCance	1.44E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.46E-13
2452	ALL	627667.1	3667155	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2453	ALL	627767.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2454	ALL	627867.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2455	ALL	627967.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2456	ALL	628067.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2457	ALL	628167.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2458	ALL	628267.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2459	ALL	628367.1	3667155	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2460	ALL	628467.1	3667155	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2461	ALL	628567.1	3667155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
2462	ALL	628667.1	3667155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2463	ALL	628767.1	3667155	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2464	ALL	628867.1	3667155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
2465	ALL	628967.1	3667155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2466	ALL	629067.1	3667155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
2467	ALL	629167.1	3667155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2468	ALL	629267.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2469	ALL	629367.1	3667155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2470	ALL	629467.1	3667155	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2471	ALL	629567.1	3667155	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2472	ALL	629667.1	3667155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2473	ALL	629767.1	3667155	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2474	ALL	629867.1	3667155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2475	ALL	629967.1	3667155	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
2476	ALL	630067.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.05E-13
2477	ALL	630167.1	3667155	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.61E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.03E-13
2478	ALL	630267.1	3667155	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.60E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.02E-13
2479	ALL	630367.1	3667155	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.00E-13
2480	ALL	630467.1	3667155	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.98E-13
2481	ALL	630567.1	3667155	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.97E-13
2482	ALL	630667.1	3667155	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.96E-13
2483	ALL	630767.1	3667155	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.54E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.94E-13
2484	ALL	630867.1	3667155	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.53E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.93E-13
2485	ALL	630967.1	3667155	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.92E-13
2486	ALL	631067.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.91E-13
2487	ALL	631167.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.90E-13
2488	ALL	631267.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.89E-13
2489	ALL	631367.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.88E-13
2490	ALL	631467.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.49E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.88E-13

2491	ALL	631567.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.87E-13
2492	ALL	631667.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.47E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.85E-13
2493	ALL	631767.1	3667155	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.86E-13
2494	ALL	631867.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.47E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.85E-13
2495	ALL	631967.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.84E-13
2496	ALL	632067.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.84E-13
2497	ALL	632167.1	3667155	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.83E-13
2498	ALL	632267.1	3667155	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.45E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.83E-13
2499	ALL	632367.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.82E-13
2500	ALL	632467.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.80E-13
2501	ALL	632567.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.81E-13
2502	ALL	632667.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.80E-13
2503	ALL	632767.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.79E-13
2504	ALL	632867.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.42E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.79E-13
2505	ALL	632967.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.42E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.79E-13
2506	ALL	633067.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.41E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.78E-13
2507	ALL	633167.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.41E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.77E-13
2508	ALL	633267.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.39E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.75E-13
2509	ALL	633367.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.39E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.75E-13
2510	ALL	633867.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	9.94E-06	1.37E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.72E-13
2511	ALL	633967.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	9.92E-06	1.37E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.72E-13
2512	ALL	634067.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.86E-06	1.36E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.71E-13
2513	ALL	634167.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.82E-06	1.36E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.71E-13
2514	ALL	634267.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.78E-06	1.35E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.70E-13
2515	ALL	634367.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.75E-06	1.35E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.70E-13
2516	ALL	634467.1	3667155	1.21E-05	10YrCance	9.72E-06	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.69E-13
2517	ALL	634567.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.63E-06	1.33E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.68E-13
2518	ALL	634667.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.60E-06	1.33E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.67E-13
2519	ALL	634767.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.57E-06	1.33E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.67E-13
2520	ALL	634867.1	3667155	1.19E-05	10YrCance	9.54E-06	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.66E-13
2521	ALL	634967.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.44E-06	1.31E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.65E-13
2522	ALL	635067.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.42E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.64E-13
2523	ALL	635167.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.40E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.64E-13
2524	ALL	635267.1	3667155	1.17E-05	10YrCance	9.36E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.64E-13
2525	ALL	635367.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.28E-06	1.30E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.63E-13
2526	ALL	635467.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.26E-06	1.31E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.63E-13
2527	ALL	635667.1	3667155	1.21E-05	10YrCance	9.60E-06	1.40E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.73E-13
2528	ALL	635767.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.02E-05	1.51E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.85E-13
2529	ALL	635867.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.57E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.92E-13
2530	ALL	635967.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.60E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.95E-13
2531	ALL	636067.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.98E-13
2532	ALL	636167.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
2533	ALL	636267.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.01E-13
2534	ALL	636367.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2535	ALL	636467.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2536	ALL	636567.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2537	ALL	636667.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13

2538	ALL	636767.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2539	ALL	636867.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
2540	ALL	636967.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
2541	ALL	637067.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
2542	ALL	637267.1	3667155	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.81E-13
2543	ALL	637367.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	8.85E-06	1.49E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.79E-13
2544	ALL	637467.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	8.64E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.76E-13
2545	ALL	637567.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	8.47E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.75E-13
2546	ALL	637667.1	3667155	1.10E-05	10YrCance	8.35E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.73E-13
2547	ALL	637767.1	3667155	1.09E-05	10YrCance	8.24E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.72E-13
2548	ALL	637867.1	3667155	1.08E-05	10YrCance	8.16E-06	1.44E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.72E-13
2549	ALL	637967.1	3667155	1.07E-05	10YrCance	8.08E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.71E-13
2550	ALL	638067.1	3667155	1.06E-05	10YrCance	8.01E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.70E-13
2551	ALL	638167.1	3667155	1.06E-05	10YrCance	7.94E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
2552	ALL	638267.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	7.88E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.68E-13
2553	ALL	638367.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	7.82E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.68E-13
2554	ALL	638467.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	7.87E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.70E-13
2555	ALL	638567.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	7.75E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.67E-13
2556	ALL	638667.1	3667155	1.02E-05	10YrCance	7.62E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.65E-13
2557	ALL	638767.1	3667155	9.97E-06	10YrCance	7.46E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.61E-13
2558	ALL	638867.1	3667155	8.87E-06	10YrCance	6.67E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13
2559	ALL	638967.1	3667155	7.61E-06	10YrCance	5.77E-06	9.95E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.19E-13
2560	ALL	639067.1	3667155	6.97E-06	10YrCance	5.31E-06	9.00E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.08E-13
2561	ALL	639167.1	3667155	6.55E-06	10YrCance	5.01E-06	8.38E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
2562	ALL	639267.1	3667155	6.24E-06	10YrCance	4.78E-06	7.93E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.57E-14
2563	ALL	639367.1	3667155	5.99E-06	10YrCance	4.60E-06	7.57E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.14E-14
2564	ALL	639467.1	3667155	5.78E-06	10YrCance	4.44E-06	7.27E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.79E-14
2565	ALL	625167.1	3667255	8.66E-06	10YrCance	6.97E-06	9.42E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.19E-13
2566	ALL	625267.1	3667255	1.01E-05	10YrCance	8.13E-06	1.10E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
2567	ALL	625367.1	3667255	1.11E-05	10YrCance	8.90E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.52E-13
2568	ALL	625467.1	3667255	1.18E-05	10YrCance	9.49E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.62E-13
2569	ALL	625567.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.70E-13
2570	ALL	625667.1	3667255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.77E-13
2571	ALL	625767.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.83E-13
2572	ALL	625867.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.88E-13
2573	ALL	625967.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.93E-13
2574	ALL	626067.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
2575	ALL	626167.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
2576	ALL	626267.1	3667255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
2577	ALL	626367.1	3667255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2578	ALL	626467.1	3667255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2579	ALL	626567.1	3667255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2580	ALL	626667.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2581	ALL	626767.1	3667255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2582	ALL	626867.1	3667255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2583	ALL	626967.1	3667255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2584	ALL	627067.1	3667255	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13

2585	ALL	627167.1	3667255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2586	ALL	627267.1	3667255	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.42E-13
2587	ALL	627367.1	3667255	1.80E-05	10YrCance	1.45E-05	1.95E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.47E-13
2588	ALL	627467.1	3667255	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.48E-13
2589	ALL	627567.1	3667255	1.80E-05	10YrCance	1.45E-05	1.95E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.47E-13
2590	ALL	627667.1	3667255	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2591	ALL	627767.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2592	ALL	627867.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2593	ALL	627967.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2594	ALL	628067.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2595	ALL	628167.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2596	ALL	628267.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2597	ALL	628367.1	3667255	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2598	ALL	628467.1	3667255	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2599	ALL	628567.1	3667255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2600	ALL	628667.1	3667255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2601	ALL	628767.1	3667255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2602	ALL	628867.1	3667255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
2603	ALL	628967.1	3667255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2604	ALL	629067.1	3667255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2605	ALL	629167.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
2606	ALL	629267.1	3667255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2607	ALL	629367.1	3667255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2608	ALL	629467.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2609	ALL	629567.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
2610	ALL	629667.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2611	ALL	629767.1	3667255	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2612	ALL	629867.1	3667255	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
2613	ALL	629967.1	3667255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2614	ALL	630067.1	3667255	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
2615	ALL	630167.1	3667255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2616	ALL	630267.1	3667255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2617	ALL	630367.1	3667255	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2618	ALL	630467.1	3667255	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2619	ALL	630567.1	3667255	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
2620	ALL	630667.1	3667255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.05E-13
2621	ALL	630767.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.04E-13
2622	ALL	630867.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.03E-13
2623	ALL	630967.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.60E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.02E-13
2624	ALL	631067.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.01E-13
2625	ALL	631167.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.00E-13
2626	ALL	631267.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.99E-13
2627	ALL	631367.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.99E-13
2628	ALL	631467.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.98E-13
2629	ALL	631567.1	3667255	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.97E-13
2630	ALL	631667.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.95E-13
2631	ALL	631767.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.96E-13

2632	ALL	631867.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.95E-13
2633	ALL	631967.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.95E-13
2634	ALL	632067.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.54E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.94E-13
2635	ALL	632167.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.54E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.94E-13
2636	ALL	632267.1	3667255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.53E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.93E-13
2637	ALL	632367.1	3667255	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.93E-13
2638	ALL	632467.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.91E-13
2639	ALL	632567.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.52E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.92E-13
2640	ALL	632667.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.91E-13
2641	ALL	632767.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.90E-13
2642	ALL	632867.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.90E-13
2643	ALL	632967.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.89E-13
2644	ALL	633067.1	3667255	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.89E-13
2645	ALL	633167.1	3667255	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.88E-13
2646	ALL	633267.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.86E-13
2647	ALL	633367.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.86E-13
2648	ALL	633867.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.84E-13
2649	ALL	633967.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.83E-13
2650	ALL	634067.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.82E-13
2651	ALL	634167.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.44E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.81E-13
2652	ALL	634267.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.44E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.81E-13
2653	ALL	634367.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.80E-13
2654	ALL	634467.1	3667255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.80E-13
2655	ALL	634567.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.42E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.78E-13
2656	ALL	634667.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.42E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.78E-13
2657	ALL	634767.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.78E-13
2658	ALL	634867.1	3667255	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.41E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.77E-13
2659	ALL	634967.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.40E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.75E-13
2660	ALL	635067.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.00E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.75E-13
2661	ALL	635167.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.75E-13
2662	ALL	635267.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.75E-13
2663	ALL	635367.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	9.88E-06	1.38E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.73E-13
2664	ALL	635467.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	9.87E-06	1.39E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.74E-13
2665	ALL	635667.1	3667255	1.29E-05	10YrCance	1.02E-05	1.49E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.84E-13
2666	ALL	635767.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.08E-05	1.60E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.96E-13
2667	ALL	635867.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
2668	ALL	635967.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.06E-13
2669	ALL	636067.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
2670	ALL	636167.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
2671	ALL	636267.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
2672	ALL	636367.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
2673	ALL	636467.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
2674	ALL	636567.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
2675	ALL	636667.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
2676	ALL	636767.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
2677	ALL	636867.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
2678	ALL	636967.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13

2679	ALL	637067.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
2680	ALL	637267.1	3667255	1.27E-05	10YrCance	9.71E-06	1.60E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.93E-13
2681	ALL	637367.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	9.41E-06	1.59E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.90E-13
2682	ALL	637467.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.18E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.88E-13
2683	ALL	637567.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.01E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.86E-13
2684	ALL	637667.1	3667255	1.17E-05	10YrCance	8.88E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
2685	ALL	637767.1	3667255	1.16E-05	10YrCance	8.76E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
2686	ALL	637867.1	3667255	1.15E-05	10YrCance	8.66E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
2687	ALL	637967.1	3667255	1.14E-05	10YrCance	8.57E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.82E-13
2688	ALL	638067.1	3667255	1.13E-05	10YrCance	8.49E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
2689	ALL	638167.1	3667255	1.12E-05	10YrCance	8.40E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
2690	ALL	638267.1	3667255	1.13E-05	10YrCance	8.47E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.82E-13
2691	ALL	638367.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	8.22E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
2692	ALL	638467.1	3667255	1.08E-05	10YrCance	8.10E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
2693	ALL	638567.1	3667255	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.77E-13
2694	ALL	638667.1	3667255	1.07E-05	10YrCance	8.01E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.74E-13
2695	ALL	638767.1	3667255	1.04E-05	10YrCance	7.77E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13
2696	ALL	638867.1	3667255	9.46E-06	10YrCance	7.10E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.52E-13
2697	ALL	638967.1	3667255	8.06E-06	10YrCance	6.10E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.27E-13
2698	ALL	639067.1	3667255	7.38E-06	10YrCance	5.61E-06	9.58E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.15E-13
2699	ALL	639167.1	3667255	6.92E-06	10YrCance	5.28E-06	8.89E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13
2700	ALL	639267.1	3667255	6.56E-06	10YrCance	5.02E-06	8.38E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.01E-13
2701	ALL	639367.1	3667255	6.28E-06	10YrCance	4.81E-06	7.96E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.61E-14
2702	ALL	639467.1	3667255	6.04E-06	10YrCance	4.64E-06	7.63E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.21E-14
2703	ALL	625167.1	3667355	7.54E-06	10YrCance	6.06E-06	8.25E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.04E-13
2704	ALL	625267.1	3667355	9.45E-06	10YrCance	7.61E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.30E-13
2705	ALL	625367.1	3667355	1.06E-05	10YrCance	8.53E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.46E-13
2706	ALL	625467.1	3667355	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.57E-13
2707	ALL	625567.1	3667355	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.66E-13
2708	ALL	625667.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
2709	ALL	625767.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.80E-13
2710	ALL	625867.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.86E-13
2711	ALL	625967.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.91E-13
2712	ALL	626067.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
2713	ALL	626167.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
2714	ALL	626267.1	3667355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.04E-13
2715	ALL	626367.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2716	ALL	626467.1	3667355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2717	ALL	626567.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2718	ALL	626667.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2719	ALL	626767.1	3667355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2720	ALL	626867.1	3667355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2721	ALL	626967.1	3667355	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2722	ALL	627067.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2723	ALL	627167.1	3667355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
2724	ALL	627267.1	3667355	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2725	ALL	627367.1	3667355	1.77E-05	10YrCance	1.43E-05	1.92E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.43E-13

2726	ALL	627467.1	3667355	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.48E-13
2727	ALL	627567.1	3667355	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.97E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.49E-13
2728	ALL	627667.1	3667355	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2729	ALL	627767.1	3667355	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2730	ALL	627867.1	3667355	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2731	ALL	627967.1	3667355	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
2732	ALL	628067.1	3667355	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
2733	ALL	628167.1	3667355	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
2734	ALL	628267.1	3667355	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2735	ALL	628367.1	3667355	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2736	ALL	628467.1	3667355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2737	ALL	628567.1	3667355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
2738	ALL	628667.1	3667355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2739	ALL	628767.1	3667355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2740	ALL	628867.1	3667355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2741	ALL	628967.1	3667355	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
2742	ALL	629067.1	3667355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
2743	ALL	629167.1	3667355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2744	ALL	629267.1	3667355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2745	ALL	629367.1	3667355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
2746	ALL	629467.1	3667355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
2747	ALL	629567.1	3667355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
2748	ALL	629667.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
2749	ALL	629767.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2750	ALL	629867.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
2751	ALL	629967.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
2752	ALL	630067.1	3667355	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2753	ALL	630167.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
2754	ALL	630267.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2755	ALL	630367.1	3667355	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
2756	ALL	630467.1	3667355	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2757	ALL	630567.1	3667355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
2758	ALL	630667.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2759	ALL	630767.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
2760	ALL	630867.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2761	ALL	630967.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
2762	ALL	631067.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2763	ALL	631167.1	3667355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
2764	ALL	631267.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
2765	ALL	631367.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.05E-13
2766	ALL	631467.1	3667355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.05E-13
2767	ALL	631567.1	3667355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.04E-13
2768	ALL	631667.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.03E-13
2769	ALL	631767.1	3667355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.03E-13
2770	ALL	631867.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.03E-13
2771	ALL	631967.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.03E-13
2772	ALL	632067.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.02E-13

2773	ALL	632167.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.60E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.02E-13
2774	ALL	632267.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.01E-13
2775	ALL	632367.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.59E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.00E-13
2776	ALL	632467.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.99E-13
2777	ALL	632567.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.00E-13
2778	ALL	632667.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.99E-13
2779	ALL	632767.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.98E-13
2780	ALL	632867.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.98E-13
2781	ALL	632967.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.97E-13
2782	ALL	633067.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.56E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.97E-13
2783	ALL	633167.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.96E-13
2784	ALL	633267.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.95E-13
2785	ALL	633367.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.95E-13
2786	ALL	633867.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.92E-13
2787	ALL	633967.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.52E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.92E-13
2788	ALL	634067.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.91E-13
2789	ALL	634167.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.91E-13
2790	ALL	634267.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.91E-13
2791	ALL	634367.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.51E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.90E-13
2792	ALL	634467.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.89E-13
2793	ALL	634567.1	3667355	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.49E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.88E-13
2794	ALL	634667.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.49E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.87E-13
2795	ALL	634767.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.86E-13
2796	ALL	634867.1	3667355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.86E-13
2797	ALL	634967.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.47E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.84E-13
2798	ALL	635067.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.05E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.84E-13
2799	ALL	635167.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.46E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.83E-13
2800	ALL	635267.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.46E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.83E-13
2801	ALL	635367.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.45E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.82E-13
2802	ALL	635467.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.46E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.82E-13
2803	ALL	635667.1	3667355	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.55E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.92E-13
2804	ALL	635767.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
2805	ALL	635867.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.15E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.11E-13
2806	ALL	635967.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.14E-13
2807	ALL	636067.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
2808	ALL	636167.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
2809	ALL	636267.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
2810	ALL	636367.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
2811	ALL	636467.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
2812	ALL	636567.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
2813	ALL	636667.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
2814	ALL	636767.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
2815	ALL	636867.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
2816	ALL	636967.1	3667355	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
2817	ALL	637067.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
2818	ALL	637267.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
2819	ALL	637367.1	3667355	1.29E-05	10YrCance	9.83E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13

2820	ALL	637467.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	9.61E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
2821	ALL	637567.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	9.43E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
2822	ALL	637667.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.29E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
2823	ALL	637767.1	3667355	1.21E-05	10YrCance	9.16E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.92E-13
2824	ALL	637867.1	3667355	1.20E-05	10YrCance	9.05E-06	1.60E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.91E-13
2825	ALL	637967.1	3667355	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.90E-13
2826	ALL	638067.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	8.86E-06	1.58E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.89E-13
2827	ALL	638167.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	8.83E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.89E-13
2828	ALL	638267.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	8.65E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.86E-13
2829	ALL	638367.1	3667355	1.14E-05	10YrCance	8.55E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.84E-13
2830	ALL	638467.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	8.60E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.86E-13
2831	ALL	638567.1	3667355	1.17E-05	10YrCance	8.70E-06	1.60E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.89E-13
2832	ALL	638667.1	3667355	1.11E-05	10YrCance	8.32E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.80E-13
2833	ALL	638767.1	3667355	1.08E-05	10YrCance	8.08E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.75E-13
2834	ALL	638867.1	3667355	9.92E-06	10YrCance	7.44E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.59E-13
2835	ALL	638967.1	3667355	8.44E-06	10YrCance	6.38E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.33E-13
2836	ALL	639067.1	3667355	7.72E-06	10YrCance	5.87E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.21E-13
2837	ALL	639167.1	3667355	7.23E-06	10YrCance	5.51E-06	9.32E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
2838	ALL	639267.1	3667355	6.85E-06	10YrCance	5.23E-06	8.77E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.06E-13
2839	ALL	639367.1	3667355	6.54E-06	10YrCance	5.01E-06	8.33E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.00E-13
2840	ALL	639467.1	3667355	6.28E-06	10YrCance	4.82E-06	7.96E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.61E-14
2841	ALL	625267.1	3667455	8.67E-06	10YrCance	6.97E-06	9.45E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.19E-13
2842	ALL	625367.1	3667455	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.39E-13
2843	ALL	625467.1	3667455	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.52E-13
2844	ALL	625567.1	3667455	1.18E-05	10YrCance	9.48E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.62E-13
2845	ALL	625667.1	3667455	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.34E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.70E-13
2846	ALL	625767.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.77E-13
2847	ALL	625867.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.83E-13
2848	ALL	625967.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.89E-13
2849	ALL	626067.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.93E-13
2850	ALL	626167.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.98E-13
2851	ALL	626267.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.02E-13
2852	ALL	626367.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.06E-13
2853	ALL	626467.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2854	ALL	626567.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2855	ALL	626667.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2856	ALL	626767.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2857	ALL	626867.1	3667455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2858	ALL	626967.1	3667455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2859	ALL	627067.1	3667455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2860	ALL	627167.1	3667455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
2861	ALL	627267.1	3667455	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2862	ALL	627367.1	3667455	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2863	ALL	627467.1	3667455	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
2864	ALL	627567.1	3667455	1.80E-05	10YrCance	1.45E-05	1.95E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.47E-13
2865	ALL	627667.1	3667455	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2866	ALL	627767.1	3667455	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13

2867	ALL	627867.1	3667455	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.41E-13
2868	ALL	627967.1	3667455	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2869	ALL	628067.1	3667455	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2870	ALL	628167.1	3667455	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2871	ALL	628267.1	3667455	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
2872	ALL	628367.1	3667455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
2873	ALL	628467.1	3667455	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
2874	ALL	628567.1	3667455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2875	ALL	628667.1	3667455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2876	ALL	628767.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2877	ALL	628867.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2878	ALL	628967.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
2879	ALL	629067.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
2880	ALL	629167.1	3667455	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
2881	ALL	629267.1	3667455	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
2882	ALL	629367.1	3667455	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
2883	ALL	629467.1	3667455	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
2884	ALL	629567.1	3667455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2885	ALL	629667.1	3667455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
2886	ALL	629767.1	3667455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
2887	ALL	629867.1	3667455	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
2888	ALL	629967.1	3667455	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
2889	ALL	630067.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
2890	ALL	630167.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
2891	ALL	630267.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
2892	ALL	630367.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
2893	ALL	630467.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
2894	ALL	630567.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
2895	ALL	630667.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
2896	ALL	630767.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
2897	ALL	630867.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2898	ALL	630967.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
2899	ALL	631067.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2900	ALL	631167.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
2901	ALL	631267.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
2902	ALL	631367.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2903	ALL	631467.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
2904	ALL	631567.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
2905	ALL	631667.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2906	ALL	631767.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2907	ALL	631867.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2908	ALL	631967.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2909	ALL	632067.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2910	ALL	632167.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2911	ALL	632267.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2912	ALL	632367.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2913	ALL	632467.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13

2914	ALL	632567.1	3667455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
2915	ALL	632667.1	3667455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
2916	ALL	632767.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
2917	ALL	632867.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
2918	ALL	632967.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.05E-13
2919	ALL	633067.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.04E-13
2920	ALL	633167.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.04E-13
2921	ALL	633267.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.02E-13
2922	ALL	633367.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.02E-13
2923	ALL	633967.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.99E-13
2924	ALL	634067.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.99E-13
2925	ALL	634167.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.00E-13
2926	ALL	634267.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.99E-13
2927	ALL	634367.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.98E-13
2928	ALL	634467.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.97E-13
2929	ALL	634567.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.96E-13
2930	ALL	634667.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.95E-13
2931	ALL	634767.1	3667455	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.54E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.94E-13
2932	ALL	634867.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.93E-13
2933	ALL	634967.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.92E-13
2934	ALL	635067.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.53E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.92E-13
2935	ALL	635167.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.52E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.91E-13
2936	ALL	635267.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.52E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.90E-13
2937	ALL	635367.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.08E-05	1.52E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.90E-13
2938	ALL	635467.1	3667455	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.52E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.90E-13
2939	ALL	635667.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.11E-05	1.61E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.99E-13
2940	ALL	635767.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.11E-13
2941	ALL	635867.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
2942	ALL	635967.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
2943	ALL	636067.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.24E-13
2944	ALL	636167.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
2945	ALL	636267.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
2946	ALL	636367.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
2947	ALL	636467.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
2948	ALL	636567.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
2949	ALL	636667.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
2950	ALL	636767.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
2951	ALL	636867.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
2952	ALL	636967.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
2953	ALL	637067.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
2954	ALL	637267.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
2955	ALL	637367.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
2956	ALL	637467.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	9.95E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
2957	ALL	637567.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	9.77E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
2958	ALL	637667.1	3667455	1.27E-05	10YrCance	9.62E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
2959	ALL	637767.1	3667455	1.26E-05	10YrCance	9.49E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
2960	ALL	637867.1	3667455	1.24E-05	10YrCance	9.37E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13

2961	ALL	637967.1	3667455	1.23E-05	10YrCance	9.26E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
2962	ALL	638067.1	3667455	1.22E-05	10YrCance	9.16E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
2963	ALL	638167.1	3667455	1.21E-05	10YrCance	9.06E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
2964	ALL	638267.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.00E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
2965	ALL	638367.1	3667455	1.19E-05	10YrCance	8.94E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
2966	ALL	638467.1	3667455	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
2967	ALL	638567.1	3667455	1.18E-05	10YrCance	8.79E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.91E-13
2968	ALL	638667.1	3667455	1.17E-05	10YrCance	8.76E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.91E-13
2969	ALL	638767.1	3667455	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.56E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.86E-13
2970	ALL	638867.1	3667455	1.04E-05	10YrCance	7.76E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
2971	ALL	638967.1	3667455	8.75E-06	10YrCance	6.62E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.38E-13
2972	ALL	639067.1	3667455	8.01E-06	10YrCance	6.09E-06	1.05E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.25E-13
2973	ALL	639167.1	3667455	7.50E-06	10YrCance	5.72E-06	9.70E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.17E-13
2974	ALL	639267.1	3667455	7.11E-06	10YrCance	5.43E-06	9.12E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
2975	ALL	639367.1	3667455	6.78E-06	10YrCance	5.19E-06	8.66E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.04E-13
2976	ALL	639467.1	3667455	6.51E-06	10YrCance	4.99E-06	8.27E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.97E-14
2977	ALL	625267.1	3667555	7.60E-06	10YrCance	6.10E-06	8.33E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.05E-13
2978	ALL	625367.1	3667555	9.48E-06	10YrCance	7.63E-06	1.03E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.31E-13
2979	ALL	625467.1	3667555	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.15E-08	7.01E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.46E-13
2980	ALL	625567.1	3667555	1.14E-05	10YrCance	9.21E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.57E-13
2981	ALL	625667.1	3667555	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.66E-13
2982	ALL	625767.1	3667555	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.74E-13
2983	ALL	625867.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.81E-13
2984	ALL	625967.1	3667555	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
2985	ALL	626067.1	3667555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.91E-13
2986	ALL	626167.1	3667555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.96E-13
2987	ALL	626267.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.00E-13
2988	ALL	626367.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.04E-13
2989	ALL	626467.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2990	ALL	626567.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2991	ALL	626667.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2992	ALL	626767.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2993	ALL	626867.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
2994	ALL	626967.1	3667555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
2995	ALL	627067.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2996	ALL	627167.1	3667555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
2997	ALL	627267.1	3667555	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
2998	ALL	627367.1	3667555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
2999	ALL	627467.1	3667555	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
3000	ALL	627567.1	3667555	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
3001	ALL	627667.1	3667555	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	1.97E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.49E-13
3002	ALL	627767.1	3667555	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.43E-13
3003	ALL	627867.1	3667555	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.43E-13
3004	ALL	627967.1	3667555	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.42E-13
3005	ALL	628067.1	3667555	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13
3006	ALL	628167.1	3667555	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13
3007	ALL	628267.1	3667555	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13

3008	ALL	628367.1	3667555	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
3009	ALL	628467.1	3667555	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
3010	ALL	628567.1	3667555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
3011	ALL	628667.1	3667555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3012	ALL	628767.1	3667555	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3013	ALL	628867.1	3667555	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3014	ALL	628967.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3015	ALL	629067.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3016	ALL	629167.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3017	ALL	629267.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3018	ALL	629367.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3019	ALL	629467.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3020	ALL	629567.1	3667555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3021	ALL	629667.1	3667555	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3022	ALL	629767.1	3667555	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3023	ALL	629867.1	3667555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3024	ALL	629967.1	3667555	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3025	ALL	630067.1	3667555	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3026	ALL	630167.1	3667555	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3027	ALL	630267.1	3667555	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3028	ALL	630367.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3029	ALL	630467.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3030	ALL	630567.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3031	ALL	630667.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3032	ALL	630767.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3033	ALL	630867.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3034	ALL	630967.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3035	ALL	631067.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3036	ALL	631167.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3037	ALL	631267.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3038	ALL	631367.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3039	ALL	631467.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3040	ALL	631567.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3041	ALL	631667.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3042	ALL	631767.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3043	ALL	631867.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3044	ALL	631967.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3045	ALL	632067.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3046	ALL	632167.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3047	ALL	632267.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3048	ALL	632367.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3049	ALL	632467.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3050	ALL	632567.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3051	ALL	632667.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3052	ALL	632767.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3053	ALL	632867.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3054	ALL	632967.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13

3055	ALL	633067.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3056	ALL	633167.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3057	ALL	633267.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3058	ALL	633367.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3059	ALL	633867.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3060	ALL	633967.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3061	ALL	634067.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3062	ALL	634167.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.06E-13
3063	ALL	634267.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
3064	ALL	634367.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.62E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.04E-13
3065	ALL	634467.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.03E-13
3066	ALL	634567.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.02E-13
3067	ALL	634667.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.01E-13
3068	ALL	634767.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.00E-13
3069	ALL	634867.1	3667555	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.99E-13
3070	ALL	634967.1	3667555	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.99E-13
3071	ALL	635067.1	3667555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.99E-13
3072	ALL	635167.1	3667555	1.42E-05	10YrCance	1.13E-05	1.58E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.98E-13
3073	ALL	635267.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.57E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.97E-13
3074	ALL	635367.1	3667555	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.57E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.97E-13
3075	ALL	635467.1	3667555	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.57E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.97E-13
3076	ALL	635667.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.14E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.05E-13
3077	ALL	635767.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
3078	ALL	635867.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
3079	ALL	635967.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3080	ALL	636067.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
3081	ALL	636167.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3082	ALL	636267.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
3083	ALL	636367.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
3084	ALL	636467.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
3085	ALL	636567.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
3086	ALL	636667.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
3087	ALL	636767.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
3088	ALL	636867.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
3089	ALL	636967.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
3090	ALL	637067.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
3091	ALL	637267.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
3092	ALL	637367.1	3667555	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
3093	ALL	637467.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
3094	ALL	637567.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3095	ALL	637667.1	3667555	1.31E-05	10YrCance	9.90E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3096	ALL	637767.1	3667555	1.29E-05	10YrCance	9.76E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
3097	ALL	637867.1	3667555	1.28E-05	10YrCance	9.64E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3098	ALL	637967.1	3667555	1.27E-05	10YrCance	9.53E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
3099	ALL	638067.1	3667555	1.25E-05	10YrCance	9.43E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
3100	ALL	638167.1	3667555	1.24E-05	10YrCance	9.32E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
3101	ALL	638267.1	3667555	1.24E-05	10YrCance	9.26E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13

3102	ALL	638367.1	3667555	1.23E-05	10YrCance	9.18E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
3103	ALL	638467.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	9.09E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
3104	ALL	638567.1	3667555	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
3105	ALL	638667.1	3667555	1.21E-05	10YrCance	9.02E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
3106	ALL	638767.1	3667555	1.16E-05	10YrCance	8.66E-06	1.58E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.88E-13
3107	ALL	638867.1	3667555	1.07E-05	10YrCance	8.00E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.72E-13
3108	ALL	638967.1	3667555	9.02E-06	10YrCance	6.82E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.43E-13
3109	ALL	639067.1	3667555	8.26E-06	10YrCance	6.27E-06	1.08E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.29E-13
3110	ALL	639167.1	3667555	7.74E-06	10YrCance	5.90E-06	1.00E-08	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.20E-13
3111	ALL	639267.1	3667555	7.34E-06	10YrCance	5.60E-06	9.43E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.13E-13
3112	ALL	639367.1	3667555	7.00E-06	10YrCance	5.36E-06	8.94E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.08E-13
3113	ALL	639467.1	3667555	6.72E-06	10YrCance	5.15E-06	8.54E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.03E-13
3114	ALL	625367.1	3667655	8.69E-06	10YrCance	6.99E-06	9.50E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.20E-13
3115	ALL	625467.1	3667655	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.39E-13
3116	ALL	625567.1	3667655	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.20E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.52E-13
3117	ALL	625667.1	3667655	1.18E-05	10YrCance	9.49E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.62E-13
3118	ALL	625767.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.70E-13
3119	ALL	625867.1	3667655	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.77E-13
3120	ALL	625967.1	3667655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.84E-13
3121	ALL	626067.1	3667655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.89E-13
3122	ALL	626167.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.94E-13
3123	ALL	626267.1	3667655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.98E-13
3124	ALL	626367.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
3125	ALL	626467.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.07E-13
3126	ALL	626567.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3127	ALL	626667.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3128	ALL	626767.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3129	ALL	626867.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3130	ALL	626967.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3131	ALL	627067.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3132	ALL	627167.1	3667655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3133	ALL	627267.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
3134	ALL	627367.1	3667655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
3135	ALL	627467.1	3667655	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
3136	ALL	627567.1	3667655	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
3137	ALL	627667.1	3667655	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.50E-13
3138	ALL	627767.1	3667655	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.50E-13
3139	ALL	627867.1	3667655	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13
3140	ALL	627967.1	3667655	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
3141	ALL	628067.1	3667655	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.42E-13
3142	ALL	628167.1	3667655	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13
3143	ALL	628267.1	3667655	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
3144	ALL	628367.1	3667655	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
3145	ALL	628467.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3146	ALL	628567.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3147	ALL	628667.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3148	ALL	628767.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13

3149	ALL	628867.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3150	ALL	628967.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3151	ALL	629067.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3152	ALL	629167.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3153	ALL	629267.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3154	ALL	629367.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
3155	ALL	629467.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
3156	ALL	629567.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
3157	ALL	629667.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3158	ALL	629767.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3159	ALL	629867.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3160	ALL	629967.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3161	ALL	630067.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3162	ALL	630167.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3163	ALL	630267.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3164	ALL	630367.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3165	ALL	630467.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3166	ALL	630567.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3167	ALL	630667.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3168	ALL	630767.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
3169	ALL	630867.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3170	ALL	630967.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3171	ALL	631067.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3172	ALL	631167.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3173	ALL	631267.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3174	ALL	631367.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3175	ALL	631467.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3176	ALL	631567.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3177	ALL	631667.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3178	ALL	631767.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3179	ALL	631867.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3180	ALL	631967.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3181	ALL	632067.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3182	ALL	632167.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3183	ALL	632267.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3184	ALL	632367.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3185	ALL	632467.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3186	ALL	632567.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3187	ALL	632667.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3188	ALL	632767.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3189	ALL	632867.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3190	ALL	632967.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3191	ALL	633067.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3192	ALL	633167.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3193	ALL	633267.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3194	ALL	633867.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3195	ALL	633967.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13

3196	ALL	634067.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3197	ALL	634167.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3198	ALL	634267.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3199	ALL	634367.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3200	ALL	634467.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3201	ALL	634567.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3202	ALL	634667.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
3203	ALL	634767.1	3667655	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3204	ALL	634867.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.05E-13
3205	ALL	634967.1	3667655	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3206	ALL	635067.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.63E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
3207	ALL	635167.1	3667655	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.04E-13
3208	ALL	635267.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.62E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.03E-13
3209	ALL	635367.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.15E-05	1.62E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.02E-13
3210	ALL	635467.1	3667655	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.62E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.02E-13
3211	ALL	635667.1	3667655	1.48E-05	10YrCance	1.17E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.10E-13
3212	ALL	635767.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
3213	ALL	635867.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
3214	ALL	635967.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3215	ALL	636067.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
3216	ALL	636167.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
3217	ALL	636267.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
3218	ALL	636367.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
3219	ALL	636467.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
3220	ALL	636567.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
3221	ALL	636667.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
3222	ALL	636767.1	3667655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
3223	ALL	636867.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
3224	ALL	636967.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
3225	ALL	637067.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
3226	ALL	637267.1	3667655	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
3227	ALL	637367.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
3228	ALL	637467.1	3667655	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
3229	ALL	637567.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
3230	ALL	637667.1	3667655	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
3231	ALL	637767.1	3667655	1.32E-05	10YrCance	1.00E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3232	ALL	637867.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3233	ALL	637967.1	3667655	1.30E-05	10YrCance	9.77E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
3234	ALL	638067.1	3667655	1.28E-05	10YrCance	9.66E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3235	ALL	638167.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	9.53E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3236	ALL	638267.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
3237	ALL	638367.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	9.37E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
3238	ALL	638467.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	9.29E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
3239	ALL	638567.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	9.25E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
3240	ALL	638667.1	3667655	1.23E-05	10YrCance	9.21E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
3241	ALL	638767.1	3667655	1.16E-05	10YrCance	8.71E-06	1.58E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.88E-13
3242	ALL	638867.1	3667655	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.75E-13

3243	ALL	638967.1	3667655	9.23E-06	10YrCance	6.98E-06	1.22E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.46E-13
3244	ALL	639067.1	3667655	8.47E-06	10YrCance	6.43E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
3245	ALL	639167.1	3667655	7.95E-06	10YrCance	6.05E-06	1.03E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.23E-13
3246	ALL	639267.1	3667655	7.54E-06	10YrCance	5.75E-06	9.68E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.16E-13
3247	ALL	639367.1	3667655	7.20E-06	10YrCance	5.51E-06	9.20E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.11E-13
3248	ALL	639467.1	3667655	6.91E-06	10YrCance	5.29E-06	8.79E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.06E-13
3249	ALL	625367.1	3667755	7.64E-06	10YrCance	6.13E-06	8.40E-09	5.11E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.06E-13
3250	ALL	625467.1	3667755	9.51E-06	10YrCance	7.64E-06	1.04E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.31E-13
3251	ALL	625567.1	3667755	1.06E-05	10YrCance	8.55E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.46E-13
3252	ALL	625667.1	3667755	1.15E-05	10YrCance	9.22E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.58E-13
3253	ALL	625767.1	3667755	1.21E-05	10YrCance	9.75E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
3254	ALL	625867.1	3667755	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.74E-13
3255	ALL	625967.1	3667755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.81E-13
3256	ALL	626067.1	3667755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.86E-13
3257	ALL	626167.1	3667755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.91E-13
3258	ALL	626267.1	3667755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.96E-13
3259	ALL	626367.1	3667755	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.00E-13
3260	ALL	626467.1	3667755	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.04E-13
3261	ALL	626567.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3262	ALL	626667.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3263	ALL	626767.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3264	ALL	626867.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3265	ALL	626967.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3266	ALL	627067.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3267	ALL	627167.1	3667755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
3268	ALL	627267.1	3667755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3269	ALL	627367.1	3667755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3270	ALL	627467.1	3667755	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
3271	ALL	627567.1	3667755	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3272	ALL	627667.1	3667755	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
3273	ALL	627767.1	3667755	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
3274	ALL	627867.1	3667755	1.81E-05	10YrCance	1.46E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.50E-13
3275	ALL	627967.1	3667755	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.43E-13
3276	ALL	628067.1	3667755	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.44E-13
3277	ALL	628167.1	3667755	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.92E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.42E-13
3278	ALL	628267.1	3667755	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
3279	ALL	628367.1	3667755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3280	ALL	628467.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
3281	ALL	628567.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
3282	ALL	628667.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13
3283	ALL	628767.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
3284	ALL	628867.1	3667755	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.27E-13
3285	ALL	628967.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
3286	ALL	629067.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
3287	ALL	629167.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
3288	ALL	629267.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13
3289	ALL	629367.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.31E-13

3290	ALL	629467.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
3291	ALL	629567.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
3292	ALL	629667.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
3293	ALL	629767.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
3294	ALL	629867.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
3295	ALL	630167.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3296	ALL	630267.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3297	ALL	630367.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3298	ALL	630467.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3299	ALL	630567.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3300	ALL	630667.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3301	ALL	630767.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3302	ALL	630867.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3303	ALL	630967.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3304	ALL	631067.1	3667755	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3305	ALL	631167.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3306	ALL	631267.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3307	ALL	631367.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3308	ALL	631467.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3309	ALL	631567.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3310	ALL	631667.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3311	ALL	631767.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3312	ALL	631867.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3313	ALL	631967.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3314	ALL	632067.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3315	ALL	632167.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3316	ALL	632267.1	3667755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3317	ALL	632367.1	3667755	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3318	ALL	632467.1	3667755	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3319	ALL	632567.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3320	ALL	632667.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3321	ALL	632767.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3322	ALL	632867.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3323	ALL	632967.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3324	ALL	633067.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3325	ALL	633167.1	3667755	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3326	ALL	633267.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3327	ALL	633867.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3328	ALL	633967.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3329	ALL	634067.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3330	ALL	634167.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3331	ALL	634267.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3332	ALL	634367.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3333	ALL	634467.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3334	ALL	634567.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3335	ALL	634667.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3336	ALL	634767.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13

3337	ALL	634867.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3338	ALL	634967.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3339	ALL	635067.1	3667755	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
3340	ALL	635167.1	3667755	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3341	ALL	635267.1	3667755	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
3342	ALL	635367.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13
3343	ALL	635467.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13
3344	ALL	635667.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
3345	ALL	635767.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
3346	ALL	635867.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
3347	ALL	635967.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
3348	ALL	636067.1	3667755	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
3349	ALL	636167.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
3350	ALL	636267.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
3351	ALL	636367.1	3667755	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
3352	ALL	636467.1	3667755	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
3353	ALL	636567.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
3354	ALL	636667.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
3355	ALL	636767.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
3356	ALL	636867.1	3667755	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
3357	ALL	636967.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
3358	ALL	637067.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
3359	ALL	637267.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
3360	ALL	637367.1	3667755	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
3361	ALL	637467.1	3667755	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
3362	ALL	637567.1	3667755	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
3363	ALL	637667.1	3667755	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
3364	ALL	637767.1	3667755	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
3365	ALL	637867.1	3667755	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
3366	ALL	637967.1	3667755	1.33E-05	10YrCance	9.98E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
3367	ALL	638067.1	3667755	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3368	ALL	638167.1	3667755	1.31E-05	10YrCance	9.81E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3369	ALL	638267.1	3667755	1.29E-05	10YrCance	9.66E-06	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
3370	ALL	638367.1	3667755	1.28E-05	10YrCance	9.58E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3371	ALL	638467.1	3667755	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3372	ALL	638567.1	3667755	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3373	ALL	638667.1	3667755	1.25E-05	10YrCance	9.35E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
3374	ALL	638767.1	3667755	1.17E-05	10YrCance	8.79E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.89E-13
3375	ALL	638867.1	3667755	1.08E-05	10YrCance	8.09E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.72E-13
3376	ALL	638967.1	3667755	9.30E-06	10YrCance	7.04E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.46E-13
3377	ALL	639067.1	3667755	8.60E-06	10YrCance	6.53E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
3378	ALL	639167.1	3667755	8.10E-06	10YrCance	6.17E-06	1.05E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.26E-13
3379	ALL	639267.1	3667755	7.70E-06	10YrCance	5.88E-06	9.88E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.19E-13
3380	ALL	639367.1	3667755	7.37E-06	10YrCance	5.64E-06	9.41E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.13E-13
3381	ALL	639467.1	3667755	7.08E-06	10YrCance	5.42E-06	9.00E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.08E-13
3382	ALL	625467.1	3667855	8.76E-06	10YrCance	7.03E-06	9.60E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.21E-13
3383	ALL	625567.1	3667855	1.02E-05	10YrCance	8.16E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.40E-13

3384	ALL	625667.1	3667855	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.53E-13
3385	ALL	625767.1	3667855	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.63E-13
3386	ALL	625867.1	3667855	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.35E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.71E-13
3387	ALL	625967.1	3667855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.78E-13
3388	ALL	626067.1	3667855	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.45E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.84E-13
3389	ALL	626167.1	3667855	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.49E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.89E-13
3390	ALL	626267.1	3667855	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.94E-13
3391	ALL	626367.1	3667855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.98E-13
3392	ALL	626467.1	3667855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.02E-13
3393	ALL	626567.1	3667855	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.06E-13
3394	ALL	626667.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3395	ALL	626767.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3396	ALL	626867.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3397	ALL	626967.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3398	ALL	627067.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3399	ALL	627167.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3400	ALL	627267.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3401	ALL	627367.1	3667855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3402	ALL	627467.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3403	ALL	627567.1	3667855	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
3404	ALL	627667.1	3667855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
3405	ALL	627767.1	3667855	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
3406	ALL	627867.1	3667855	1.82E-05	10YrCance	1.46E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.51E-13
3407	ALL	627967.1	3667855	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.41E-13
3408	ALL	628067.1	3667855	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.43E-13
3409	ALL	628167.1	3667855	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.42E-13
3410	ALL	628267.1	3667855	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
3411	ALL	628367.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3412	ALL	628467.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
3413	ALL	628567.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
3414	ALL	628667.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
3415	ALL	628767.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
3416	ALL	628867.1	3667855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
3417	ALL	628967.1	3667855	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
3418	ALL	629067.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
3419	ALL	629167.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
3420	ALL	629267.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
3421	ALL	629367.1	3667855	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
3422	ALL	629467.1	3667855	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
3423	ALL	629567.1	3667855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
3424	ALL	629667.1	3667855	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
3425	ALL	629767.1	3667855	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
3426	ALL	629867.1	3667855	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
3427	ALL	630167.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
3428	ALL	630267.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
3429	ALL	630367.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
3430	ALL	630467.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13

3431	ALL	630567.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
3432	ALL	630667.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3433	ALL	630767.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3434	ALL	630867.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3435	ALL	630967.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3436	ALL	631067.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
3437	ALL	631167.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3438	ALL	631267.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3439	ALL	631367.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3440	ALL	631467.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3441	ALL	631567.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3442	ALL	631667.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3443	ALL	631767.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3444	ALL	631867.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3445	ALL	631967.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3446	ALL	632067.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3447	ALL	632167.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3448	ALL	632267.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3449	ALL	632367.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3450	ALL	632467.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3451	ALL	632567.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3452	ALL	632667.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3453	ALL	632767.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3454	ALL	632867.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3455	ALL	632967.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3456	ALL	633067.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3457	ALL	633167.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3458	ALL	633267.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3459	ALL	633767.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3460	ALL	633867.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3461	ALL	633967.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3462	ALL	634067.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3463	ALL	634167.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3464	ALL	634267.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3465	ALL	634367.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
3466	ALL	634467.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3467	ALL	634567.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
3468	ALL	634667.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3469	ALL	634767.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3470	ALL	634867.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3471	ALL	634967.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3472	ALL	635067.1	3667855	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3473	ALL	635167.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3474	ALL	635267.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
3475	ALL	635367.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
3476	ALL	635467.1	3667855	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
3477	ALL	635667.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.19E-13

3478	ALL	635767.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13
3479	ALL	635867.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
3480	ALL	635967.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
3481	ALL	636067.1	3667855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
3482	ALL	636167.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
3483	ALL	636267.1	3667855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
3484	ALL	636367.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
3485	ALL	636467.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
3486	ALL	636567.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
3487	ALL	636667.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.47E-13
3488	ALL	636767.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.47E-13
3489	ALL	636867.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
3490	ALL	636967.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
3491	ALL	637067.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
3492	ALL	637267.1	3667855	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
3493	ALL	637367.1	3667855	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
3494	ALL	637467.1	3667855	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
3495	ALL	637567.1	3667855	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
3496	ALL	637667.1	3667855	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
3497	ALL	637767.1	3667855	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
3498	ALL	637867.1	3667855	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
3499	ALL	637967.1	3667855	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
3500	ALL	638067.1	3667855	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
3501	ALL	638167.1	3667855	1.33E-05	10YrCance	9.98E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
3502	ALL	638267.1	3667855	1.31E-05	10YrCance	9.84E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
3503	ALL	638367.1	3667855	1.30E-05	10YrCance	9.74E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3504	ALL	638467.1	3667855	1.29E-05	10YrCance	9.64E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
3505	ALL	638567.1	3667855	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
3506	ALL	638667.1	3667855	1.25E-05	10YrCance	9.32E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3507	ALL	638767.1	3667855	1.10E-05	10YrCance	8.26E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.75E-13
3508	ALL	638867.1	3667855	9.87E-06	10YrCance	7.47E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
3509	ALL	638967.1	3667855	9.17E-06	10YrCance	6.96E-06	1.20E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.43E-13
3510	ALL	639067.1	3667855	8.64E-06	10YrCance	6.58E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
3511	ALL	639167.1	3667855	8.19E-06	10YrCance	6.25E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.27E-13
3512	ALL	639267.1	3667855	7.82E-06	10YrCance	5.98E-06	1.00E-08	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.21E-13
3513	ALL	639367.1	3667855	7.50E-06	10YrCance	5.74E-06	9.57E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.15E-13
3514	ALL	625467.1	3667955	7.73E-06	10YrCance	6.19E-06	8.52E-09	5.18E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.07E-13
3515	ALL	625567.1	3667955	9.57E-06	10YrCance	7.69E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.32E-13
3516	ALL	625667.1	3667955	1.07E-05	10YrCance	8.59E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.47E-13
3517	ALL	625767.1	3667955	1.15E-05	10YrCance	9.24E-06	1.25E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.58E-13
3518	ALL	625867.1	3667955	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.32E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.67E-13
3519	ALL	625967.1	3667955	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.38E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.75E-13
3520	ALL	626067.1	3667955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.81E-13
3521	ALL	626167.1	3667955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.86E-13
3522	ALL	626267.1	3667955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.91E-13
3523	ALL	626367.1	3667955	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.96E-13
3524	ALL	626467.1	3667955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.00E-13

3525	ALL	626567.1	3667955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.04E-13
3526	ALL	626667.1	3667955	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3527	ALL	626767.1	3667955	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3528	ALL	626867.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3529	ALL	626967.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3530	ALL	627067.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3531	ALL	627167.1	3667955	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3532	ALL	627267.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3533	ALL	627367.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3534	ALL	627467.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3535	ALL	627567.1	3667955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3536	ALL	627667.1	3667955	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3537	ALL	627767.1	3667955	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
3538	ALL	627867.1	3667955	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.49E-13
3539	ALL	627967.1	3667955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.48E-13
3540	ALL	628067.1	3667955	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
3541	ALL	628167.1	3667955	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
3542	ALL	628267.1	3667955	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3543	ALL	628367.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3544	ALL	628467.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
3545	ALL	628567.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
3546	ALL	628667.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
3547	ALL	628767.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
3548	ALL	628867.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
3549	ALL	628967.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
3550	ALL	629067.1	3667955	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
3551	ALL	629167.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
3552	ALL	629267.1	3667955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
3553	ALL	629367.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.46E-13
3554	ALL	629467.1	3667955	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
3555	ALL	629567.1	3667955	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.47E-13
3556	ALL	629667.1	3667955	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
3557	ALL	629767.1	3667955	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
3558	ALL	629867.1	3667955	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
3559	ALL	630167.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.36E-13
3560	ALL	630267.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.35E-13
3561	ALL	630367.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13
3562	ALL	630467.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3563	ALL	630567.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3564	ALL	630667.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3565	ALL	630767.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3566	ALL	630867.1	3667955	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3567	ALL	630967.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3568	ALL	631067.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3569	ALL	631167.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3570	ALL	631267.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
3571	ALL	631367.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13

3572	ALL	631467.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3573	ALL	631567.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3574	ALL	631667.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3575	ALL	631767.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3576	ALL	631867.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3577	ALL	631967.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3578	ALL	632067.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3579	ALL	632167.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3580	ALL	632267.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
3581	ALL	632367.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
3582	ALL	632467.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3583	ALL	632567.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3584	ALL	632667.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3585	ALL	632767.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3586	ALL	632867.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3587	ALL	632967.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3588	ALL	633067.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3589	ALL	633167.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3590	ALL	633267.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3591	ALL	633767.1	3667955	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3592	ALL	633867.1	3667955	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3593	ALL	633967.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3594	ALL	634067.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3595	ALL	634167.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3596	ALL	634267.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3597	ALL	634367.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3598	ALL	634467.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3599	ALL	634567.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3600	ALL	634667.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3601	ALL	634767.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3602	ALL	634867.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3603	ALL	634967.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3604	ALL	635067.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
3605	ALL	635167.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3606	ALL	635267.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3607	ALL	635367.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
3608	ALL	635467.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
3609	ALL	635667.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
3610	ALL	635767.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
3611	ALL	635867.1	3667955	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
3612	ALL	635967.1	3667955	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
3613	ALL	636067.1	3667955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
3614	ALL	636167.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.47E-13
3615	ALL	636267.1	3667955	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
3616	ALL	636367.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
3617	ALL	636467.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
3618	ALL	636567.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13

3619	ALL	636667.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3620	ALL	636767.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
3621	ALL	636867.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
3622	ALL	636967.1	3667955	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
3623	ALL	637067.1	3667955	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
3624	ALL	637267.1	3667955	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
3625	ALL	637367.1	3667955	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
3626	ALL	637467.1	3667955	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
3627	ALL	637567.1	3667955	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
3628	ALL	637667.1	3667955	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
3629	ALL	637767.1	3667955	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
3630	ALL	637867.1	3667955	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
3631	ALL	637967.1	3667955	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
3632	ALL	638067.1	3667955	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
3633	ALL	638167.1	3667955	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
3634	ALL	638267.1	3667955	1.33E-05	10YrCance	9.99E-06	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
3635	ALL	638367.1	3667955	1.31E-05	10YrCance	9.86E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
3636	ALL	638467.1	3667955	1.30E-05	10YrCance	9.74E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3637	ALL	638567.1	3667955	1.28E-05	10YrCance	9.60E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
3638	ALL	638667.1	3667955	1.25E-05	10YrCance	9.36E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
3639	ALL	638767.1	3667955	1.10E-05	10YrCance	8.30E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.75E-13
3640	ALL	638867.1	3667955	9.91E-06	10YrCance	7.52E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.56E-13
3641	ALL	638967.1	3667955	9.23E-06	10YrCance	7.02E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.44E-13
3642	ALL	639067.1	3667955	8.73E-06	10YrCance	6.66E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
3643	ALL	639167.1	3667955	8.32E-06	10YrCance	6.35E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.28E-13
3644	ALL	639267.1	3667955	7.97E-06	10YrCance	6.09E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
3645	ALL	639367.1	3667955	7.65E-06	10YrCance	5.86E-06	9.74E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.17E-13
3646	ALL	625567.1	3668055	8.82E-06	10YrCance	7.08E-06	9.71E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.22E-13
3647	ALL	625667.1	3668055	1.02E-05	10YrCance	8.19E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.41E-13
3648	ALL	625767.1	3668055	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.54E-13
3649	ALL	625867.1	3668055	1.18E-05	10YrCance	9.50E-06	1.29E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.63E-13
3650	ALL	625967.1	3668055	1.24E-05	10YrCance	9.96E-06	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.71E-13
3651	ALL	626067.1	3668055	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.78E-13
3652	ALL	626167.1	3668055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.45E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.83E-13
3653	ALL	626267.1	3668055	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.49E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.89E-13
3654	ALL	626367.1	3668055	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.93E-13
3655	ALL	626467.1	3668055	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.98E-13
3656	ALL	626567.1	3668055	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.02E-13
3657	ALL	626667.1	3668055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.06E-13
3658	ALL	626767.1	3668055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3659	ALL	626867.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3660	ALL	626967.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3661	ALL	627067.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3662	ALL	627167.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3663	ALL	627267.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3664	ALL	627367.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3665	ALL	627467.1	3668055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13

3666	ALL	627567.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
3667	ALL	627667.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3668	ALL	627767.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
3669	ALL	627867.1	3668055	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
3670	ALL	627967.1	3668055	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.50E-13
3671	ALL	628067.1	3668055	1.79E-05	10YrCance	1.44E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.49E-13
3672	ALL	628167.1	3668055	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
3673	ALL	628267.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3674	ALL	628367.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3675	ALL	628467.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.18E-13
3676	ALL	628567.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.27E-13
3677	ALL	628667.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
3678	ALL	628767.1	3668055	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
3679	ALL	628867.1	3668055	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
3680	ALL	628967.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
3681	ALL	629067.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
3682	ALL	629167.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
3683	ALL	629267.1	3668055	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
3684	ALL	629367.1	3668055	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
3685	ALL	629467.1	3668055	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
3686	ALL	629567.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
3687	ALL	629667.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3688	ALL	629767.1	3668055	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3689	ALL	629867.1	3668055	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3690	ALL	630167.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
3691	ALL	630267.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
3692	ALL	630367.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
3693	ALL	630467.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
3694	ALL	630567.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3695	ALL	630667.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3696	ALL	630767.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
3697	ALL	630867.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
3698	ALL	630967.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3699	ALL	631067.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3700	ALL	631167.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3701	ALL	631267.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3702	ALL	631367.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3703	ALL	631467.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3704	ALL	631567.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3705	ALL	631667.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3706	ALL	631767.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3707	ALL	631867.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3708	ALL	631967.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3709	ALL	632067.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3710	ALL	632167.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3711	ALL	632267.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3712	ALL	632367.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13

3713	ALL	632467.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3714	ALL	632567.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3715	ALL	632667.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3716	ALL	632767.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3717	ALL	632867.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3718	ALL	632967.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3719	ALL	633067.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3720	ALL	633167.1	3668055	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3721	ALL	633267.1	3668055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3722	ALL	633767.1	3668055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3723	ALL	633867.1	3668055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3724	ALL	633967.1	3668055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3725	ALL	634067.1	3668055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3726	ALL	634167.1	3668055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3727	ALL	634267.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3728	ALL	634367.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3729	ALL	634467.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3730	ALL	634567.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3731	ALL	634667.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3732	ALL	634767.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3733	ALL	634867.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3734	ALL	634967.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
3735	ALL	635067.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
3736	ALL	635167.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3737	ALL	635267.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3738	ALL	635367.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3739	ALL	635467.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3740	ALL	635667.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
3741	ALL	635767.1	3668055	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
3742	ALL	635867.1	3668055	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
3743	ALL	635967.1	3668055	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
3744	ALL	636067.1	3668055	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
3745	ALL	636167.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
3746	ALL	636267.1	3668055	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
3747	ALL	636367.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3748	ALL	636467.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
3749	ALL	636567.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
3750	ALL	636667.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
3751	ALL	636767.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
3752	ALL	636867.1	3668055	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
3753	ALL	636967.1	3668055	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
3754	ALL	637067.1	3668055	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
3755	ALL	637267.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
3756	ALL	637367.1	3668055	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
3757	ALL	637467.1	3668055	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
3758	ALL	637567.1	3668055	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
3759	ALL	637667.1	3668055	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13

3760	ALL	637767.1	3668055	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
3761	ALL	637867.1	3668055	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
3762	ALL	637967.1	3668055	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
3763	ALL	638067.1	3668055	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
3764	ALL	638167.1	3668055	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
3765	ALL	638267.1	3668055	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
3766	ALL	638367.1	3668055	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
3767	ALL	638467.1	3668055	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
3768	ALL	638567.1	3668055	1.29E-05	10YrCance	9.72E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
3769	ALL	638667.1	3668055	1.26E-05	10YrCance	9.45E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
3770	ALL	638767.1	3668055	1.11E-05	10YrCance	8.40E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
3771	ALL	638867.1	3668055	1.01E-05	10YrCance	7.63E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.57E-13
3772	ALL	638967.1	3668055	9.37E-06	10YrCance	7.13E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.46E-13
3773	ALL	639067.1	3668055	8.87E-06	10YrCance	6.77E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.37E-13
3774	ALL	639167.1	3668055	8.46E-06	10YrCance	6.46E-06	1.08E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.30E-13
3775	ALL	639267.1	3668055	8.11E-06	10YrCance	6.21E-06	1.03E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.24E-13
3776	ALL	639367.1	3668055	7.79E-06	10YrCance	5.97E-06	9.90E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.19E-13
3777	ALL	625567.1	3668155	7.79E-06	10YrCance	6.24E-06	8.63E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.08E-13
3778	ALL	625667.1	3668155	9.60E-06	10YrCance	7.70E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.33E-13
3779	ALL	625767.1	3668155	1.07E-05	10YrCance	8.57E-06	1.17E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.48E-13
3780	ALL	625867.1	3668155	1.15E-05	10YrCance	9.20E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.58E-13
3781	ALL	625967.1	3668155	1.21E-05	10YrCance	9.69E-06	1.32E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.67E-13
3782	ALL	626067.1	3668155	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.74E-13
3783	ALL	626167.1	3668155	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.80E-13
3784	ALL	626267.1	3668155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.85E-13
3785	ALL	626367.1	3668155	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.90E-13
3786	ALL	626467.1	3668155	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.54E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.95E-13
3787	ALL	626567.1	3668155	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.99E-13
3788	ALL	626667.1	3668155	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.61E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.03E-13
3789	ALL	626767.1	3668155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3790	ALL	626867.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3791	ALL	626967.1	3668155	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3792	ALL	627067.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3793	ALL	627167.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3794	ALL	627267.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3795	ALL	627367.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3796	ALL	627467.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
3797	ALL	627567.1	3668155	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3798	ALL	627667.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3799	ALL	627767.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3800	ALL	627867.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.39E-13
3801	ALL	627967.1	3668155	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.49E-13
3802	ALL	628067.1	3668155	1.79E-05	10YrCance	1.44E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
3803	ALL	628167.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
3804	ALL	628267.1	3668155	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3805	ALL	628367.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3806	ALL	628467.1	3668155	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.18E-13

3807	ALL	628567.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.27E-13
3808	ALL	628667.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
3809	ALL	628767.1	3668155	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
3810	ALL	628867.1	3668155	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.95E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
3811	ALL	628967.1	3668155	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
3812	ALL	629067.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
3813	ALL	629167.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
3814	ALL	629267.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.47E-13
3815	ALL	629367.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.47E-13
3816	ALL	629467.1	3668155	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
3817	ALL	629567.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
3818	ALL	629667.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
3819	ALL	629767.1	3668155	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
3820	ALL	629867.1	3668155	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
3821	ALL	630167.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
3822	ALL	630267.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
3823	ALL	630367.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
3824	ALL	630467.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
3825	ALL	630567.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3826	ALL	630667.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3827	ALL	630767.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3828	ALL	630867.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3829	ALL	630967.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
3830	ALL	631067.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3831	ALL	631167.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3832	ALL	631267.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3833	ALL	631367.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3834	ALL	631467.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3835	ALL	631567.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3836	ALL	631667.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
3837	ALL	631767.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3838	ALL	631867.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
3839	ALL	631967.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3840	ALL	632067.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3841	ALL	632167.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3842	ALL	632267.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3843	ALL	632367.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3844	ALL	632467.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3845	ALL	632567.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3846	ALL	632667.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3847	ALL	632767.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3848	ALL	632867.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3849	ALL	632967.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3850	ALL	633067.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3851	ALL	633167.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3852	ALL	633267.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3853	ALL	633767.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13

3854	ALL	633867.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3855	ALL	633967.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3856	ALL	634067.1	3668155	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3857	ALL	634167.1	3668155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3858	ALL	634267.1	3668155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
3859	ALL	634367.1	3668155	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3860	ALL	634467.1	3668155	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3861	ALL	634567.1	3668155	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3862	ALL	634667.1	3668155	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3863	ALL	634767.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
3864	ALL	634867.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
3865	ALL	634967.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
3866	ALL	635067.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3867	ALL	635167.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
3868	ALL	635267.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.24E-13
3869	ALL	635367.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.24E-13
3870	ALL	635467.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
3871	ALL	635667.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.28E-13
3872	ALL	635767.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
3873	ALL	635867.1	3668155	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
3874	ALL	635967.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
3875	ALL	636067.1	3668155	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
3876	ALL	636167.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.52E-13
3877	ALL	636267.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
3878	ALL	636367.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
3879	ALL	636467.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
3880	ALL	636567.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
3881	ALL	636667.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
3882	ALL	636767.1	3668155	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
3883	ALL	636867.1	3668155	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
3884	ALL	636967.1	3668155	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
3885	ALL	637067.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
3886	ALL	637267.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
3887	ALL	637367.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
3888	ALL	637467.1	3668155	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
3889	ALL	637567.1	3668155	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
3890	ALL	637667.1	3668155	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
3891	ALL	637767.1	3668155	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
3892	ALL	637867.1	3668155	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
3893	ALL	637967.1	3668155	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
3894	ALL	638067.1	3668155	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
3895	ALL	638167.1	3668155	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
3896	ALL	638267.1	3668155	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
3897	ALL	638367.1	3668155	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
3898	ALL	638467.1	3668155	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
3899	ALL	638567.1	3668155	1.31E-05	10YrCance	9.84E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
3900	ALL	638667.1	3668155	1.27E-05	10YrCance	9.56E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13

3901	ALL	638767.1	3668155	1.13E-05	10YrCance	8.52E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.78E-13
3902	ALL	638867.1	3668155	1.02E-05	10YrCance	7.76E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
3903	ALL	638967.1	3668155	9.54E-06	10YrCance	7.27E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.48E-13
3904	ALL	639067.1	3668155	9.03E-06	10YrCance	6.90E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.39E-13
3905	ALL	639167.1	3668155	8.62E-06	10YrCance	6.59E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.32E-13
3906	ALL	639267.1	3668155	8.26E-06	10YrCance	6.33E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.27E-13
3907	ALL	639367.1	3668155	7.94E-06	10YrCance	6.09E-06	1.01E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
3908	ALL	625667.1	3668255	8.83E-06	10YrCance	7.07E-06	9.76E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.23E-13
3909	ALL	625767.1	3668255	1.01E-05	10YrCance	8.12E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.40E-13
3910	ALL	625867.1	3668255	1.10E-05	10YrCance	8.80E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.52E-13
3911	ALL	625967.1	3668255	1.16E-05	10YrCance	9.32E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.61E-13
3912	ALL	626067.1	3668255	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.68E-13
3913	ALL	626167.1	3668255	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.75E-13
3914	ALL	626267.1	3668255	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.81E-13
3915	ALL	626367.1	3668255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.86E-13
3916	ALL	626467.1	3668255	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.91E-13
3917	ALL	626567.1	3668255	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.55E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.96E-13
3918	ALL	626667.1	3668255	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.00E-13
3919	ALL	626767.1	3668255	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.03E-13
3920	ALL	626867.1	3668255	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
3921	ALL	626967.1	3668255	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3922	ALL	627067.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3923	ALL	627167.1	3668255	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3924	ALL	627267.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3925	ALL	627367.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3926	ALL	627467.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3927	ALL	627567.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
3928	ALL	627667.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3929	ALL	627767.1	3668255	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
3930	ALL	627867.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3931	ALL	627967.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
3932	ALL	628067.1	3668255	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
3933	ALL	628167.1	3668255	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
3934	ALL	628267.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3935	ALL	628367.1	3668255	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
3936	ALL	628467.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.17E-13
3937	ALL	628567.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
3938	ALL	628667.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
3939	ALL	628767.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
3940	ALL	628867.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.37E-13
3941	ALL	628967.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
3942	ALL	629067.1	3668255	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
3943	ALL	629167.1	3668255	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
3944	ALL	629267.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
3945	ALL	629367.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
3946	ALL	629467.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
3947	ALL	629567.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13

3948	ALL	629667.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
3949	ALL	629767.1	3668255	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
3950	ALL	629867.1	3668255	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
3951	ALL	630167.1	3668255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
3952	ALL	630267.1	3668255	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
3953	ALL	630367.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
3954	ALL	630467.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
3955	ALL	630567.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
3956	ALL	630667.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
3957	ALL	630767.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
3958	ALL	630867.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
3959	ALL	630967.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3960	ALL	631067.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3961	ALL	631167.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3962	ALL	631267.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3963	ALL	631367.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3964	ALL	631467.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.38E-13
3965	ALL	631567.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
3966	ALL	631667.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3967	ALL	631767.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3968	ALL	631867.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3969	ALL	631967.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3970	ALL	632067.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3971	ALL	632167.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3972	ALL	632267.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3973	ALL	632367.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
3974	ALL	632467.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3975	ALL	632567.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3976	ALL	632667.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3977	ALL	632767.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3978	ALL	632867.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3979	ALL	632967.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3980	ALL	633067.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3981	ALL	633167.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
3982	ALL	633667.1	3668255	1.93E-05	10YrCance	1.55E-05	2.13E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.68E-13
3983	ALL	633767.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3984	ALL	633867.1	3668255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
3985	ALL	633967.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3986	ALL	634067.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
3987	ALL	634167.1	3668255	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
3988	ALL	634267.1	3668255	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
3989	ALL	634367.1	3668255	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3990	ALL	634467.1	3668255	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3991	ALL	634567.1	3668255	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3992	ALL	634667.1	3668255	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
3993	ALL	634767.1	3668255	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
3994	ALL	634867.1	3668255	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13

3995	ALL	634967.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3996	ALL	635067.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
3997	ALL	635167.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
3998	ALL	635267.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
3999	ALL	635367.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
4000	ALL	635467.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4001	ALL	635567.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.25E-13
4002	ALL	635667.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.31E-13
4003	ALL	635767.1	3668255	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.96E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.42E-13
4004	ALL	635867.1	3668255	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
4005	ALL	635967.1	3668255	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
4006	ALL	636067.1	3668255	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.52E-13
4007	ALL	636167.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4008	ALL	636267.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4009	ALL	636367.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4010	ALL	636467.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.55E-13
4011	ALL	636567.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
4012	ALL	636667.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.56E-13
4013	ALL	636767.1	3668255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
4014	ALL	636867.1	3668255	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
4015	ALL	636967.1	3668255	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
4016	ALL	637067.1	3668255	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4017	ALL	637267.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
4018	ALL	637367.1	3668255	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
4019	ALL	637467.1	3668255	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
4020	ALL	637567.1	3668255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
4021	ALL	637667.1	3668255	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
4022	ALL	637767.1	3668255	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
4023	ALL	637867.1	3668255	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
4024	ALL	637967.1	3668255	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
4025	ALL	638067.1	3668255	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
4026	ALL	638167.1	3668255	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
4027	ALL	638267.1	3668255	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
4028	ALL	638367.1	3668255	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
4029	ALL	638467.1	3668255	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
4030	ALL	638567.1	3668255	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
4031	ALL	638667.1	3668255	1.30E-05	10YrCance	9.80E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
4032	ALL	638767.1	3668255	1.14E-05	10YrCance	8.65E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
4033	ALL	638867.1	3668255	1.04E-05	10YrCance	7.90E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.61E-13
4034	ALL	638967.1	3668255	9.73E-06	10YrCance	7.42E-06	1.25E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.50E-13
4035	ALL	639067.1	3668255	9.22E-06	10YrCance	7.05E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.42E-13
4036	ALL	639167.1	3668255	8.79E-06	10YrCance	6.73E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.35E-13
4037	ALL	639267.1	3668255	8.43E-06	10YrCance	6.46E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.29E-13
4038	ALL	639367.1	3668255	8.10E-06	10YrCance	6.22E-06	1.02E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.23E-13
4039	ALL	625667.1	3668355	7.70E-06	10YrCance	6.15E-06	8.59E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.08E-13
4040	ALL	625767.1	3668355	9.25E-06	10YrCance	7.41E-06	1.03E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.29E-13
4041	ALL	625867.1	3668355	1.02E-05	10YrCance	8.15E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.41E-13

4042	ALL	625967.1	3668355	1.08E-05	10YrCance	8.68E-06	1.20E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.51E-13
4043	ALL	626067.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	9.14E-06	1.26E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.59E-13
4044	ALL	626167.1	3668355	1.20E-05	10YrCance	9.62E-06	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.67E-13
4045	ALL	626267.1	3668355	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.38E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.74E-13
4046	ALL	626367.1	3668355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.43E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.80E-13
4047	ALL	626467.1	3668355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.86E-13
4048	ALL	626567.1	3668355	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.51E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.90E-13
4049	ALL	626667.1	3668355	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.55E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.95E-13
4050	ALL	626767.1	3668355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.99E-13
4051	ALL	626867.1	3668355	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.61E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.02E-13
4052	ALL	626967.1	3668355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
4053	ALL	627067.1	3668355	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
4054	ALL	627167.1	3668355	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
4055	ALL	627267.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
4056	ALL	627367.1	3668355	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4057	ALL	627467.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4058	ALL	627567.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
4059	ALL	627667.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4060	ALL	627767.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4061	ALL	627867.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
4062	ALL	627967.1	3668355	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
4063	ALL	628067.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.40E-13
4064	ALL	628167.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4065	ALL	628267.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
4066	ALL	628367.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
4067	ALL	628467.1	3668355	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
4068	ALL	628567.1	3668355	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
4069	ALL	628667.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
4070	ALL	628767.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
4071	ALL	628867.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
4072	ALL	628967.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.37E-13
4073	ALL	629067.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
4074	ALL	629167.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
4075	ALL	629267.1	3668355	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
4076	ALL	629367.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
4077	ALL	629467.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
4078	ALL	629567.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
4079	ALL	629667.1	3668355	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
4080	ALL	629767.1	3668355	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
4081	ALL	629867.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4082	ALL	630167.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.96E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
4083	ALL	630267.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
4084	ALL	630367.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
4085	ALL	630467.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
4086	ALL	630567.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
4087	ALL	630667.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
4088	ALL	630767.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13

4089	ALL	630867.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4090	ALL	630967.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4091	ALL	631067.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4092	ALL	631167.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4093	ALL	631267.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4094	ALL	631367.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4095	ALL	631467.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4096	ALL	631567.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4097	ALL	631667.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4098	ALL	631767.1	3668355	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4099	ALL	631867.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4100	ALL	631967.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4101	ALL	632067.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4102	ALL	632167.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4103	ALL	632267.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4104	ALL	632367.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4105	ALL	632467.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4106	ALL	632567.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4107	ALL	632667.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4108	ALL	632767.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4109	ALL	632867.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4110	ALL	632967.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4111	ALL	633067.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4112	ALL	633167.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4113	ALL	633667.1	3668355	1.95E-05	10YrCance	1.56E-05	2.15E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.70E-13
4114	ALL	633767.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4115	ALL	633867.1	3668355	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
4116	ALL	633967.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
4117	ALL	634067.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
4118	ALL	634167.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
4119	ALL	634267.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
4120	ALL	634367.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
4121	ALL	634467.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4122	ALL	634567.1	3668355	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
4123	ALL	634667.1	3668355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
4124	ALL	634767.1	3668355	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4125	ALL	634867.1	3668355	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
4126	ALL	634967.1	3668355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
4127	ALL	635067.1	3668355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4128	ALL	635167.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
4129	ALL	635267.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
4130	ALL	635367.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
4131	ALL	635467.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
4132	ALL	635567.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
4133	ALL	635667.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.33E-13
4134	ALL	635767.1	3668355	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
4135	ALL	635867.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.48E-13

4136	ALL	635967.1	3668355	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
4137	ALL	636067.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.52E-13
4138	ALL	636167.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4139	ALL	636267.1	3668355	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4140	ALL	636367.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4141	ALL	636467.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.55E-13
4142	ALL	636567.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
4143	ALL	636667.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.56E-13
4144	ALL	636767.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
4145	ALL	636867.1	3668355	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4146	ALL	636967.1	3668355	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4147	ALL	637067.1	3668355	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
4148	ALL	637267.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
4149	ALL	637367.1	3668355	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
4150	ALL	637467.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
4151	ALL	637567.1	3668355	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
4152	ALL	637667.1	3668355	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4153	ALL	637767.1	3668355	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
4154	ALL	637867.1	3668355	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
4155	ALL	637967.1	3668355	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
4156	ALL	638067.1	3668355	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
4157	ALL	638167.1	3668355	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
4158	ALL	638267.1	3668355	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4159	ALL	638367.1	3668355	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
4160	ALL	638467.1	3668355	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
4161	ALL	638567.1	3668355	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
4162	ALL	638667.1	3668355	1.33E-05	10YrCance	9.98E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
4163	ALL	638767.1	3668355	1.16E-05	10YrCance	8.81E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.82E-13
4164	ALL	638867.1	3668355	1.06E-05	10YrCance	8.08E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.64E-13
4165	ALL	638967.1	3668355	9.95E-06	10YrCance	7.61E-06	1.28E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.53E-13
4166	ALL	639067.1	3668355	9.43E-06	10YrCance	7.22E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.45E-13
4167	ALL	639167.1	3668355	8.99E-06	10YrCance	6.89E-06	1.14E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.37E-13
4168	ALL	639267.1	3668355	8.62E-06	10YrCance	6.61E-06	1.09E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.31E-13
4169	ALL	639367.1	3668355	8.27E-06	10YrCance	6.35E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.26E-13
4170	ALL	626067.1	3668455	9.18E-06	10YrCance	7.32E-06	1.03E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.29E-13
4171	ALL	626167.1	3668455	1.07E-05	10YrCance	8.54E-06	1.19E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.50E-13
4172	ALL	626267.1	3668455	1.15E-05	10YrCance	9.22E-06	1.29E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.62E-13
4173	ALL	626367.1	3668455	1.21E-05	10YrCance	9.66E-06	1.35E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.69E-13
4174	ALL	626467.1	3668455	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.40E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.76E-13
4175	ALL	626567.1	3668455	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.44E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.81E-13
4176	ALL	626667.1	3668455	1.32E-05	10YrCance	1.05E-05	1.48E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.86E-13
4177	ALL	626767.1	3668455	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.52E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.90E-13
4178	ALL	626867.1	3668455	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.55E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.94E-13
4179	ALL	626967.1	3668455	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.98E-13
4180	ALL	627067.1	3668455	1.42E-05	10YrCance	1.13E-05	1.61E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.01E-13
4181	ALL	627167.1	3668455	1.45E-05	10YrCance	1.15E-05	1.63E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.04E-13
4182	ALL	627267.1	3668455	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13

4183	ALL	627367.1	3668455	1.49E-05	10YrCance	1.18E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
4184	ALL	627467.1	3668455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
4185	ALL	627567.1	3668455	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.15E-13
4186	ALL	627667.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4187	ALL	627767.1	3668455	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4188	ALL	627867.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4189	ALL	627967.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4190	ALL	628067.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
4191	ALL	628167.1	3668455	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4192	ALL	628267.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
4193	ALL	628367.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
4194	ALL	628467.1	3668455	1.46E-05	10YrCance	1.15E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.11E-13
4195	ALL	628567.1	3668455	1.50E-05	10YrCance	1.18E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.19E-13
4196	ALL	628667.1	3668455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
4197	ALL	628767.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4198	ALL	628867.1	3668455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4199	ALL	628967.1	3668455	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
4200	ALL	629067.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
4201	ALL	629167.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4202	ALL	629267.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
4203	ALL	629367.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
4204	ALL	629467.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
4205	ALL	629567.1	3668455	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.47E-13
4206	ALL	629667.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
4207	ALL	629767.1	3668455	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
4208	ALL	629867.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
4209	ALL	630167.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
4210	ALL	630267.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
4211	ALL	630367.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
4212	ALL	630467.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
4213	ALL	630567.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
4214	ALL	630667.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
4215	ALL	630767.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
4216	ALL	630867.1	3668455	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4217	ALL	630967.1	3668455	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4218	ALL	631067.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4219	ALL	631167.1	3668455	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
4220	ALL	631267.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4221	ALL	631367.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4222	ALL	631467.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4223	ALL	631567.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4224	ALL	631667.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
4225	ALL	631767.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4226	ALL	631867.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4227	ALL	631967.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4228	ALL	632067.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4229	ALL	632167.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13

4230	ALL	632267.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4231	ALL	632367.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4232	ALL	632467.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4233	ALL	632567.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4234	ALL	632667.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4235	ALL	632767.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4236	ALL	632867.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4237	ALL	632967.1	3668455	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4238	ALL	633067.1	3668455	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
4239	ALL	633167.1	3668455	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4240	ALL	633667.1	3668455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
4241	ALL	633767.1	3668455	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4242	ALL	633867.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4243	ALL	633967.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4244	ALL	634067.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4245	ALL	634167.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.91E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.39E-13
4246	ALL	634267.1	3668455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
4247	ALL	634367.1	3668455	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
4248	ALL	634467.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
4249	ALL	634567.1	3668455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
4250	ALL	634667.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
4251	ALL	634767.1	3668455	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
4252	ALL	634867.1	3668455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
4253	ALL	634967.1	3668455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
4254	ALL	635067.1	3668455	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
4255	ALL	635167.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
4256	ALL	635267.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
4257	ALL	635367.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
4258	ALL	635467.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
4259	ALL	635667.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13
4260	ALL	635767.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.43E-13
4261	ALL	635867.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
4262	ALL	635967.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
4263	ALL	636067.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
4264	ALL	636167.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.51E-13
4265	ALL	636267.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
4266	ALL	636367.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
4267	ALL	636467.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.52E-13
4268	ALL	636567.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4269	ALL	636667.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4270	ALL	636767.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4271	ALL	636867.1	3668455	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
4272	ALL	636967.1	3668455	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4273	ALL	637067.1	3668455	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
4274	ALL	637267.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
4275	ALL	637367.1	3668455	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
4276	ALL	637467.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13

4277	ALL	637567.1	3668455	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
4278	ALL	637667.1	3668455	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
4279	ALL	637767.1	3668455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
4280	ALL	637867.1	3668455	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4281	ALL	637967.1	3668455	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
4282	ALL	638067.1	3668455	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
4283	ALL	638167.1	3668455	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
4284	ALL	638267.1	3668455	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
4285	ALL	638367.1	3668455	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4286	ALL	638467.1	3668455	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
4287	ALL	638567.1	3668455	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
4288	ALL	638667.1	3668455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
4289	ALL	638767.1	3668455	1.19E-05	10YrCance	9.05E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.85E-13
4290	ALL	638867.1	3668455	1.09E-05	10YrCance	8.35E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.68E-13
4291	ALL	638967.1	3668455	1.03E-05	10YrCance	7.85E-06	1.31E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.57E-13
4292	ALL	639067.1	3668455	9.70E-06	10YrCance	7.43E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.48E-13
4293	ALL	639167.1	3668455	9.23E-06	10YrCance	7.08E-06	1.17E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.40E-13
4294	ALL	639267.1	3668455	8.83E-06	10YrCance	6.78E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.34E-13
4295	ALL	639367.1	3668455	8.47E-06	10YrCance	6.51E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.28E-13
4296	ALL	629367.1	3668555	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4297	ALL	629467.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
4298	ALL	629567.1	3668555	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
4299	ALL	629667.1	3668555	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
4300	ALL	629767.1	3668555	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
4301	ALL	629867.1	3668555	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
4302	ALL	630867.1	3668555	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
4303	ALL	630967.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13
4304	ALL	631067.1	3668555	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
4305	ALL	631167.1	3668555	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4306	ALL	631267.1	3668555	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
4307	ALL	631367.1	3668555	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4308	ALL	631467.1	3668555	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4309	ALL	631567.1	3668555	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4310	ALL	631667.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4311	ALL	631767.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4312	ALL	631867.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
4313	ALL	631967.1	3668555	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
4314	ALL	632067.1	3668555	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4315	ALL	632167.1	3668555	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4316	ALL	632267.1	3668555	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4317	ALL	632367.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4318	ALL	632467.1	3668555	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4319	ALL	632567.1	3668555	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4320	ALL	632667.1	3668555	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4321	ALL	632767.1	3668555	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4322	ALL	632867.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.46E-13
4323	ALL	632967.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13

4324	ALL	633067.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4325	ALL	633167.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4326	ALL	633567.1	3668555	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4327	ALL	633667.1	3668555	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.47E-13
4328	ALL	633767.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
4329	ALL	633867.1	3668555	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.45E-13
4330	ALL	633967.1	3668555	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4331	ALL	634067.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4332	ALL	634167.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4333	ALL	634267.1	3668555	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4334	ALL	634367.1	3668555	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4335	ALL	634467.1	3668555	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4336	ALL	634567.1	3668555	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4337	ALL	634667.1	3668555	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4338	ALL	635667.1	3668555	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
4339	ALL	635767.1	3668555	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
4340	ALL	635867.1	3668555	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
4341	ALL	637367.1	3668555	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
4342	ALL	637467.1	3668555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
4343	ALL	637567.1	3668555	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
4344	ALL	637667.1	3668555	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
4345	ALL	637767.1	3668555	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4346	ALL	637867.1	3668555	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
4347	ALL	637967.1	3668555	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
4348	ALL	638067.1	3668555	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
4349	ALL	638167.1	3668555	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
4350	ALL	638267.1	3668555	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4351	ALL	638367.1	3668555	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
4352	ALL	638467.1	3668555	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
4353	ALL	638567.1	3668555	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
4354	ALL	638667.1	3668555	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
4355	ALL	638767.1	3668555	1.27E-05	10YrCance	9.70E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
4356	ALL	638867.1	3668555	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.80E-13
4357	ALL	638967.1	3668555	1.08E-05	10YrCance	8.30E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.65E-13
4358	ALL	639067.1	3668555	1.01E-05	10YrCance	7.75E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.53E-13
4359	ALL	639167.1	3668555	9.53E-06	10YrCance	7.33E-06	1.20E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.44E-13
4360	ALL	639267.1	3668555	9.08E-06	10YrCance	6.99E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.37E-13
4361	ALL	639367.1	3668555	8.70E-06	10YrCance	6.69E-06	1.09E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.32E-13
4362	ALL	626167.1	3668655	7.54E-06	10YrCance	5.90E-06	9.01E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.11E-13
4363	ALL	626267.1	3668655	8.44E-06	10YrCance	6.56E-06	1.03E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.26E-13
4364	ALL	626367.1	3668655	9.03E-06	10YrCance	7.01E-06	1.11E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.35E-13
4365	ALL	626467.1	3668655	9.50E-06	10YrCance	7.37E-06	1.17E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.43E-13
4366	ALL	626567.1	3668655	9.90E-06	10YrCance	7.67E-06	1.22E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.49E-13
4367	ALL	626667.1	3668655	1.03E-05	10YrCance	7.94E-06	1.27E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.54E-13
4368	ALL	626767.1	3668655	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.31E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.59E-13
4369	ALL	626867.1	3668655	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.35E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.64E-13
4370	ALL	626967.1	3668655	1.11E-05	10YrCance	8.61E-06	1.38E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.68E-13

4371	ALL	627067.1	3668655	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.41E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.72E-13
4372	ALL	627167.1	3668655	1.16E-05	10YrCance	8.95E-06	1.44E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.75E-13
4373	ALL	627267.1	3668655	1.18E-05	10YrCance	9.10E-06	1.46E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.78E-13
4374	ALL	627367.1	3668655	1.20E-05	10YrCance	9.24E-06	1.49E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.81E-13
4375	ALL	627467.1	3668655	1.21E-05	10YrCance	9.38E-06	1.51E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.84E-13
4376	ALL	627567.1	3668655	1.23E-05	10YrCance	9.50E-06	1.53E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.86E-13
4377	ALL	627667.1	3668655	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.89E-13
4378	ALL	627767.1	3668655	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.57E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.91E-13
4379	ALL	627867.1	3668655	1.28E-05	10YrCance	9.86E-06	1.59E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.94E-13
4380	ALL	627967.1	3668655	1.29E-05	10YrCance	9.98E-06	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.97E-13
4381	ALL	628067.1	3668655	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
4382	ALL	628167.1	3668655	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.01E-13
4383	ALL	628267.1	3668655	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
4384	ALL	628367.1	3668655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
4385	ALL	628467.1	3668655	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
4386	ALL	628567.1	3668655	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
4387	ALL	628667.1	3668655	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
4388	ALL	628767.1	3668655	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
4389	ALL	628867.1	3668655	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
4390	ALL	628967.1	3668655	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
4391	ALL	629067.1	3668655	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
4392	ALL	629367.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
4393	ALL	629467.1	3668655	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4394	ALL	629567.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
4395	ALL	629667.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
4396	ALL	629767.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
4397	ALL	629867.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
4398	ALL	629967.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
4399	ALL	630067.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
4400	ALL	630167.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
4401	ALL	630267.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
4402	ALL	630367.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
4403	ALL	630467.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4404	ALL	630567.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4405	ALL	630667.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4406	ALL	630867.1	3668655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4407	ALL	630967.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
4408	ALL	631067.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4409	ALL	631167.1	3668655	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
4410	ALL	631267.1	3668655	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
4411	ALL	631367.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
4412	ALL	631467.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
4413	ALL	631567.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4414	ALL	631667.1	3668655	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4415	ALL	631767.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4416	ALL	631867.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4417	ALL	631967.1	3668655	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13

4418	ALL	632067.1	3668655	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4419	ALL	632167.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4420	ALL	632267.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4421	ALL	632367.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4422	ALL	632467.1	3668655	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4423	ALL	632567.1	3668655	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4424	ALL	632667.1	3668655	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4425	ALL	632767.1	3668655	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4426	ALL	632867.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4427	ALL	632967.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4428	ALL	633067.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4429	ALL	633167.1	3668655	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4430	ALL	633567.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4431	ALL	633667.1	3668655	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4432	ALL	633767.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4433	ALL	633867.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4434	ALL	633967.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4435	ALL	634067.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4436	ALL	634167.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4437	ALL	634267.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4438	ALL	634367.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4439	ALL	634467.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.42E-13
4440	ALL	634567.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4441	ALL	634667.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4442	ALL	635667.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
4443	ALL	635767.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
4444	ALL	635867.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
4445	ALL	635967.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
4446	ALL	636467.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
4447	ALL	636567.1	3668655	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
4448	ALL	636667.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4449	ALL	636767.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4450	ALL	636867.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
4451	ALL	636967.1	3668655	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4452	ALL	637067.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4453	ALL	637167.1	3668655	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
4454	ALL	637267.1	3668655	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4455	ALL	637367.1	3668655	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4456	ALL	637467.1	3668655	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
4457	ALL	637567.1	3668655	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
4458	ALL	637667.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
4459	ALL	637767.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
4460	ALL	637867.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
4461	ALL	637967.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.51E-13
4462	ALL	638067.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
4463	ALL	638167.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
4464	ALL	638267.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13

4465	ALL	638367.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
4466	ALL	638467.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
4467	ALL	638567.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
4468	ALL	638667.1	3668655	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
4469	ALL	638767.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
4470	ALL	638867.1	3668655	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
4471	ALL	638967.1	3668655	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.75E-13
4472	ALL	639067.1	3668655	1.06E-05	10YrCance	8.12E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.59E-13
4473	ALL	639167.1	3668655	9.89E-06	10YrCance	7.61E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.49E-13
4474	ALL	639267.1	3668655	9.34E-06	10YrCance	7.19E-06	1.17E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.41E-13
4475	ALL	639367.1	3668655	8.91E-06	10YrCance	6.86E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.34E-13
4476	ALL	626167.1	3668755	7.52E-06	10YrCance	5.83E-06	9.25E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.13E-13
4477	ALL	626267.1	3668755	8.51E-06	10YrCance	6.55E-06	1.07E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.30E-13
4478	ALL	626367.1	3668755	9.14E-06	10YrCance	7.01E-06	1.16E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.40E-13
4479	ALL	626467.1	3668755	9.61E-06	10YrCance	7.36E-06	1.23E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.48E-13
4480	ALL	626567.1	3668755	9.99E-06	10YrCance	7.64E-06	1.28E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.54E-13
4481	ALL	626667.1	3668755	1.03E-05	10YrCance	7.89E-06	1.32E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.60E-13
4482	ALL	626767.1	3668755	1.06E-05	10YrCance	8.13E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.65E-13
4483	ALL	626867.1	3668755	1.09E-05	10YrCance	8.35E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.69E-13
4484	ALL	626967.1	3668755	1.12E-05	10YrCance	8.53E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.73E-13
4485	ALL	627067.1	3668755	1.14E-05	10YrCance	8.71E-06	1.47E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.77E-13
4486	ALL	627167.1	3668755	1.16E-05	10YrCance	8.87E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.80E-13
4487	ALL	627267.1	3668755	1.18E-05	10YrCance	9.01E-06	1.52E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.83E-13
4488	ALL	627367.1	3668755	1.20E-05	10YrCance	9.13E-06	1.54E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.86E-13
4489	ALL	627467.1	3668755	1.21E-05	10YrCance	9.25E-06	1.56E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.88E-13
4490	ALL	627567.1	3668755	1.23E-05	10YrCance	9.37E-06	1.58E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.91E-13
4491	ALL	627667.1	3668755	1.24E-05	10YrCance	9.48E-06	1.60E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.93E-13
4492	ALL	627767.1	3668755	1.26E-05	10YrCance	9.59E-06	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.95E-13
4493	ALL	627867.1	3668755	1.27E-05	10YrCance	9.69E-06	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
4494	ALL	627967.1	3668755	1.28E-05	10YrCance	9.80E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
4495	ALL	628067.1	3668755	1.30E-05	10YrCance	9.90E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
4496	ALL	628167.1	3668755	1.31E-05	10YrCance	9.99E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
4497	ALL	628267.1	3668755	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
4498	ALL	628367.1	3668755	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
4499	ALL	628467.1	3668755	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
4500	ALL	628567.1	3668755	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
4501	ALL	628667.1	3668755	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
4502	ALL	628767.1	3668755	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
4503	ALL	628867.1	3668755	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
4504	ALL	628967.1	3668755	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4505	ALL	629067.1	3668755	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
4506	ALL	629367.1	3668755	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
4507	ALL	629467.1	3668755	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4508	ALL	629567.1	3668755	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
4509	ALL	629667.1	3668755	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
4510	ALL	629767.1	3668755	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
4511	ALL	629867.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13

4512	ALL	629967.1	3668755	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
4513	ALL	630067.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
4514	ALL	630167.1	3668755	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
4515	ALL	630267.1	3668755	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4516	ALL	630367.1	3668755	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4517	ALL	630467.1	3668755	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4518	ALL	630567.1	3668755	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
4519	ALL	630667.1	3668755	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
4520	ALL	630867.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
4521	ALL	630967.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
4522	ALL	631067.1	3668755	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
4523	ALL	631167.1	3668755	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
4524	ALL	631267.1	3668755	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.44E-13
4525	ALL	631367.1	3668755	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
4526	ALL	631467.1	3668755	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4527	ALL	631567.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4528	ALL	631667.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4529	ALL	631767.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
4530	ALL	631867.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
4531	ALL	631967.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4532	ALL	632067.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4533	ALL	632167.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4534	ALL	632267.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4535	ALL	632367.1	3668755	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4536	ALL	632467.1	3668755	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
4537	ALL	632567.1	3668755	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4538	ALL	632667.1	3668755	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4539	ALL	632767.1	3668755	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4540	ALL	632867.1	3668755	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4541	ALL	632967.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4542	ALL	633067.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4543	ALL	633567.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4544	ALL	633667.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4545	ALL	633767.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.46E-13
4546	ALL	633867.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4547	ALL	633967.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4548	ALL	634067.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4549	ALL	634167.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.46E-13
4550	ALL	634267.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4551	ALL	634367.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4552	ALL	634467.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
4553	ALL	634567.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.44E-13
4554	ALL	634667.1	3668755	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13
4555	ALL	635767.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
4556	ALL	635867.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
4557	ALL	635967.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.35E-13
4558	ALL	636067.1	3668755	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13

4559	ALL	636167.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
4560	ALL	636267.1	3668755	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
4561	ALL	636467.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
4562	ALL	636567.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
4563	ALL	636667.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.38E-05	2.11E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.57E-13
4564	ALL	636767.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.59E-13
4565	ALL	636867.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.61E-13
4566	ALL	636967.1	3668755	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.62E-13
4567	ALL	637067.1	3668755	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13
4568	ALL	637167.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.62E-13
4569	ALL	637267.1	3668755	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.62E-13
4570	ALL	637367.1	3668755	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
4571	ALL	637467.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
4572	ALL	637567.1	3668755	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
4573	ALL	637667.1	3668755	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
4574	ALL	637767.1	3668755	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
4575	ALL	637867.1	3668755	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
4576	ALL	637967.1	3668755	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
4577	ALL	638067.1	3668755	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
4578	ALL	638167.1	3668755	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
4579	ALL	638267.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4580	ALL	638367.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
4581	ALL	638467.1	3668755	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
4582	ALL	638567.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
4583	ALL	638667.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
4584	ALL	638767.1	3668755	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
4585	ALL	638867.1	3668755	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
4586	ALL	638967.1	3668755	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.82E-13
4587	ALL	639067.1	3668755	1.10E-05	10YrCance	8.46E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.65E-13
4588	ALL	639167.1	3668755	1.02E-05	10YrCance	7.87E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.54E-13
4589	ALL	639267.1	3668755	9.64E-06	10YrCance	7.43E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.45E-13
4590	ALL	639367.1	3668755	9.14E-06	10YrCance	7.05E-06	1.14E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.37E-13
4591	ALL	626167.1	3668855	7.60E-06	10YrCance	5.86E-06	9.51E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.15E-13
4592	ALL	626267.1	3668855	8.54E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.32E-13
4593	ALL	626367.1	3668855	9.14E-06	10YrCance	6.97E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.42E-13
4594	ALL	626467.1	3668855	9.59E-06	10YrCance	7.30E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.50E-13
4595	ALL	626567.1	3668855	9.95E-06	10YrCance	7.56E-06	1.30E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.56E-13
4596	ALL	626667.1	3668855	1.03E-05	10YrCance	7.79E-06	1.34E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.61E-13
4597	ALL	626767.1	3668855	1.06E-05	10YrCance	8.02E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.66E-13
4598	ALL	626867.1	3668855	1.08E-05	10YrCance	8.22E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
4599	ALL	626967.1	3668855	1.11E-05	10YrCance	8.40E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.74E-13
4600	ALL	627067.1	3668855	1.13E-05	10YrCance	8.56E-06	1.48E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.78E-13
4601	ALL	627167.1	3668855	1.15E-05	10YrCance	8.71E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.81E-13
4602	ALL	627267.1	3668855	1.17E-05	10YrCance	8.85E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.84E-13
4603	ALL	627367.1	3668855	1.18E-05	10YrCance	8.97E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.87E-13
4604	ALL	627467.1	3668855	1.20E-05	10YrCance	9.09E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.89E-13
4605	ALL	627567.1	3668855	1.21E-05	10YrCance	9.19E-06	1.59E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.91E-13

4606	ALL	627667.1	3668855	1.23E-05	10YrCance	9.30E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.93E-13
4607	ALL	627767.1	3668855	1.24E-05	10YrCance	9.40E-06	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
4608	ALL	627867.1	3668855	1.25E-05	10YrCance	9.50E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
4609	ALL	627967.1	3668855	1.27E-05	10YrCance	9.61E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
4610	ALL	628067.1	3668855	1.28E-05	10YrCance	9.71E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
4611	ALL	628167.1	3668855	1.29E-05	10YrCance	9.81E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
4612	ALL	628267.1	3668855	1.31E-05	10YrCance	9.91E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
4613	ALL	628367.1	3668855	1.32E-05	10YrCance	1.00E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
4614	ALL	628467.1	3668855	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
4615	ALL	628567.1	3668855	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
4616	ALL	628667.1	3668855	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
4617	ALL	628767.1	3668855	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4618	ALL	628867.1	3668855	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
4619	ALL	628967.1	3668855	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
4620	ALL	629067.1	3668855	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
4621	ALL	629367.1	3668855	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
4622	ALL	629467.1	3668855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
4623	ALL	629567.1	3668855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
4624	ALL	629667.1	3668855	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
4625	ALL	629767.1	3668855	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
4626	ALL	629867.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
4627	ALL	629967.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
4628	ALL	630067.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.51E-13
4629	ALL	630167.1	3668855	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
4630	ALL	630267.1	3668855	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4631	ALL	630367.1	3668855	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4632	ALL	630467.1	3668855	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4633	ALL	630567.1	3668855	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4634	ALL	630667.1	3668855	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.57E-13
4635	ALL	630867.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
4636	ALL	630967.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.42E-13
4637	ALL	631067.1	3668855	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.44E-13
4638	ALL	631167.1	3668855	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.45E-13
4639	ALL	631267.1	3668855	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
4640	ALL	631367.1	3668855	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
4641	ALL	631467.1	3668855	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
4642	ALL	631567.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
4643	ALL	631667.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4644	ALL	631767.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4645	ALL	631867.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4646	ALL	631967.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4647	ALL	632067.1	3668855	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
4648	ALL	632167.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
4649	ALL	632267.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
4650	ALL	632367.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
4651	ALL	632467.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
4652	ALL	632567.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13

4653	ALL	632667.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4654	ALL	632767.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
4655	ALL	632867.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
4656	ALL	632967.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4657	ALL	633067.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4658	ALL	633567.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4659	ALL	633667.1	3668855	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4660	ALL	633767.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4661	ALL	633867.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4662	ALL	633967.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4663	ALL	634067.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4664	ALL	634167.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4665	ALL	634267.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4666	ALL	634367.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4667	ALL	634467.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
4668	ALL	634567.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
4669	ALL	634667.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.41E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.46E-13
4670	ALL	635767.1	3668855	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4671	ALL	635867.1	3668855	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4672	ALL	635967.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
4673	ALL	636067.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.36E-13
4674	ALL	636167.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.35E-13
4675	ALL	636267.1	3668855	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13
4676	ALL	636467.1	3668855	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
4677	ALL	636567.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.55E-13
4678	ALL	636667.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
4679	ALL	636767.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.61E-13
4680	ALL	636867.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13
4681	ALL	636967.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.19E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.65E-13
4682	ALL	637067.1	3668855	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.66E-13
4683	ALL	637167.1	3668855	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.66E-13
4684	ALL	637267.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4685	ALL	637367.1	3668855	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4686	ALL	637467.1	3668855	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4687	ALL	637567.1	3668855	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13
4688	ALL	637667.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.64E-13
4689	ALL	637767.1	3668855	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
4690	ALL	637867.1	3668855	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
4691	ALL	637967.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
4692	ALL	638067.1	3668855	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
4693	ALL	638167.1	3668855	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
4694	ALL	638267.1	3668855	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
4695	ALL	638367.1	3668855	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
4696	ALL	638467.1	3668855	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
4697	ALL	638567.1	3668855	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
4698	ALL	638667.1	3668855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
4699	ALL	638767.1	3668855	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13

4700	ALL	638867.1	3668855	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
4701	ALL	638967.1	3668855	1.25E-05	10YrCance	9.60E-06	1.55E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.86E-13
4702	ALL	639067.1	3668855	1.13E-05	10YrCance	8.70E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.69E-13
4703	ALL	639167.1	3668855	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.57E-13
4704	ALL	639267.1	3668855	9.88E-06	10YrCance	7.62E-06	1.23E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.48E-13
4705	ALL	639367.1	3668855	9.36E-06	10YrCance	7.22E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.40E-13
4706	ALL	626167.1	3668955	7.88E-06	10YrCance	6.05E-06	9.96E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.20E-13
4707	ALL	626267.1	3668955	8.70E-06	10YrCance	6.63E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.35E-13
4708	ALL	626367.1	3668955	9.22E-06	10YrCance	7.00E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.44E-13
4709	ALL	626467.1	3668955	9.61E-06	10YrCance	7.29E-06	1.26E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.51E-13
4710	ALL	626567.1	3668955	9.94E-06	10YrCance	7.52E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.57E-13
4711	ALL	626667.1	3668955	1.02E-05	10YrCance	7.74E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
4712	ALL	626767.1	3668955	1.05E-05	10YrCance	7.94E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
4713	ALL	626867.1	3668955	1.07E-05	10YrCance	8.11E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.71E-13
4714	ALL	626967.1	3668955	1.10E-05	10YrCance	8.33E-06	1.47E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.76E-13
4715	ALL	627067.1	3668955	1.12E-05	10YrCance	8.42E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
4716	ALL	627167.1	3668955	1.13E-05	10YrCance	8.57E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.81E-13
4717	ALL	627267.1	3668955	1.15E-05	10YrCance	8.69E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.83E-13
4718	ALL	627367.1	3668955	1.17E-05	10YrCance	8.84E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
4719	ALL	627467.1	3668955	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.58E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.89E-13
4720	ALL	627567.1	3668955	1.20E-05	10YrCance	9.05E-06	1.60E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.91E-13
4721	ALL	627667.1	3668955	1.21E-05	10YrCance	9.15E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.93E-13
4722	ALL	627767.1	3668955	1.23E-05	10YrCance	9.25E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
4723	ALL	627867.1	3668955	1.24E-05	10YrCance	9.34E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
4724	ALL	627967.1	3668955	1.25E-05	10YrCance	9.46E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
4725	ALL	628067.1	3668955	1.27E-05	10YrCance	9.55E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
4726	ALL	628167.1	3668955	1.28E-05	10YrCance	9.66E-06	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
4727	ALL	628267.1	3668955	1.29E-05	10YrCance	9.76E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
4728	ALL	628367.1	3668955	1.31E-05	10YrCance	9.85E-06	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
4729	ALL	628467.1	3668955	1.32E-05	10YrCance	9.92E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
4730	ALL	628567.1	3668955	1.32E-05	10YrCance	9.99E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
4731	ALL	628667.1	3668955	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
4732	ALL	628767.1	3668955	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
4733	ALL	628867.1	3668955	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
4734	ALL	628967.1	3668955	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
4735	ALL	629067.1	3668955	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4736	ALL	629367.1	3668955	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
4737	ALL	629467.1	3668955	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
4738	ALL	629567.1	3668955	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
4739	ALL	629667.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
4740	ALL	629767.1	3668955	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
4741	ALL	629867.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
4742	ALL	629967.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
4743	ALL	630067.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.51E-13
4744	ALL	630167.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
4745	ALL	630267.1	3668955	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4746	ALL	630367.1	3668955	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.58E-13

4747	ALL	630467.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
4748	ALL	630567.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
4749	ALL	630667.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.59E-13
4750	ALL	630867.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
4751	ALL	630967.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
4752	ALL	631067.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.45E-13
4753	ALL	631167.1	3668955	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
4754	ALL	631267.1	3668955	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
4755	ALL	631367.1	3668955	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
4756	ALL	631467.1	3668955	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
4757	ALL	631567.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
4758	ALL	631667.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4759	ALL	631767.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
4760	ALL	631867.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
4761	ALL	631967.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4762	ALL	632067.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4763	ALL	632167.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4764	ALL	632267.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4765	ALL	632367.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4766	ALL	632467.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
4767	ALL	632567.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
4768	ALL	632667.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
4769	ALL	632767.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
4770	ALL	632867.1	3668955	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4771	ALL	632967.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
4772	ALL	633567.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4773	ALL	633667.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4774	ALL	633767.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4775	ALL	633867.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4776	ALL	633967.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4777	ALL	634067.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4778	ALL	634167.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.43E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4779	ALL	634267.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4780	ALL	634367.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4781	ALL	634467.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
4782	ALL	634567.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4783	ALL	634667.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	1.98E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.48E-13
4784	ALL	635767.1	3668955	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4785	ALL	635867.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.41E-13
4786	ALL	635967.1	3668955	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4787	ALL	636067.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
4788	ALL	636167.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
4789	ALL	636267.1	3668955	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.36E-13
4790	ALL	636467.1	3668955	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
4791	ALL	636567.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.39E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.56E-13
4792	ALL	636667.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
4793	ALL	636767.1	3668955	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13

4794	ALL	636867.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.65E-13
4795	ALL	636967.1	3668955	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
4796	ALL	637067.1	3668955	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
4797	ALL	637167.1	3668955	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
4798	ALL	637267.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
4799	ALL	637367.1	3668955	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4800	ALL	637467.1	3668955	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4801	ALL	637567.1	3668955	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4802	ALL	637667.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4803	ALL	637767.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
4804	ALL	637867.1	3668955	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
4805	ALL	637967.1	3668955	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4806	ALL	638067.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4807	ALL	638167.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
4808	ALL	638267.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
4809	ALL	638367.1	3668955	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
4810	ALL	638467.1	3668955	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
4811	ALL	638567.1	3668955	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.64E-13
4812	ALL	638667.1	3668955	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
4813	ALL	638767.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
4814	ALL	638867.1	3668955	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
4815	ALL	638967.1	3668955	1.27E-05	10YrCance	9.80E-06	1.58E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.90E-13
4816	ALL	639067.1	3668955	1.15E-05	10YrCance	8.89E-06	1.43E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.72E-13
4817	ALL	639167.1	3668955	1.07E-05	10YrCance	8.26E-06	1.33E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
4818	ALL	639267.1	3668955	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.25E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.51E-13
4819	ALL	639367.1	3668955	9.54E-06	10YrCance	7.37E-06	1.18E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.43E-13
4820	ALL	625467.1	3669055	6.79E-06	10YrCance	5.28E-06	8.23E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.97E-14
4821	ALL	625567.1	3669055	7.58E-06	10YrCance	5.89E-06	9.23E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.12E-13
4822	ALL	625667.1	3669055	8.09E-06	10YrCance	6.28E-06	9.87E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.19E-13
4823	ALL	625767.1	3669055	8.47E-06	10YrCance	6.56E-06	1.04E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.25E-13
4824	ALL	625867.1	3669055	8.71E-06	10YrCance	6.74E-06	1.07E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.29E-13
4825	ALL	625967.1	3669055	8.90E-06	10YrCance	6.88E-06	1.10E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.32E-13
4826	ALL	626167.1	3669055	8.46E-06	10YrCance	6.48E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.30E-13
4827	ALL	626267.1	3669055	9.01E-06	10YrCance	6.85E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.40E-13
4828	ALL	626367.1	3669055	9.39E-06	10YrCance	7.12E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.48E-13
4829	ALL	626467.1	3669055	9.71E-06	10YrCance	7.34E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
4830	ALL	626567.1	3669055	9.98E-06	10YrCance	7.53E-06	1.32E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.58E-13
4831	ALL	626667.1	3669055	1.02E-05	10YrCance	7.71E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.63E-13
4832	ALL	626767.1	3669055	1.05E-05	10YrCance	7.89E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.67E-13
4833	ALL	626867.1	3669055	1.08E-05	10YrCance	8.15E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13
4834	ALL	626967.1	3669055	1.10E-05	10YrCance	8.28E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
4835	ALL	627067.1	3669055	1.11E-05	10YrCance	8.38E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.79E-13
4836	ALL	627167.1	3669055	1.13E-05	10YrCance	8.48E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
4837	ALL	627267.1	3669055	1.14E-05	10YrCance	8.59E-06	1.53E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.83E-13
4838	ALL	627367.1	3669055	1.16E-05	10YrCance	8.72E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
4839	ALL	627467.1	3669055	1.18E-05	10YrCance	8.84E-06	1.58E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.89E-13
4840	ALL	627567.1	3669055	1.19E-05	10YrCance	8.94E-06	1.60E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.91E-13

4841	ALL	627667.1	3669055	1.20E-05	10YrCance	9.04E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
4842	ALL	627767.1	3669055	1.21E-05	10YrCance	9.13E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
4843	ALL	627867.1	3669055	1.23E-05	10YrCance	9.22E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
4844	ALL	627967.1	3669055	1.24E-05	10YrCance	9.33E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
4845	ALL	628067.1	3669055	1.25E-05	10YrCance	9.43E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
4846	ALL	628167.1	3669055	1.27E-05	10YrCance	9.53E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
4847	ALL	628267.1	3669055	1.28E-05	10YrCance	9.63E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
4848	ALL	628367.1	3669055	1.29E-05	10YrCance	9.72E-06	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
4849	ALL	628467.1	3669055	1.30E-05	10YrCance	9.81E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
4850	ALL	628567.1	3669055	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
4851	ALL	628667.1	3669055	1.33E-05	10YrCance	9.97E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
4852	ALL	628767.1	3669055	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
4853	ALL	628867.1	3669055	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
4854	ALL	628967.1	3669055	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
4855	ALL	629067.1	3669055	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
4856	ALL	629367.1	3669055	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
4857	ALL	629467.1	3669055	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
4858	ALL	629567.1	3669055	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
4859	ALL	629667.1	3669055	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
4860	ALL	629767.1	3669055	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
4861	ALL	629867.1	3669055	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
4862	ALL	629967.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
4863	ALL	630067.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
4864	ALL	630167.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
4865	ALL	630267.1	3669055	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4866	ALL	630367.1	3669055	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.58E-13
4867	ALL	630467.1	3669055	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
4868	ALL	630567.1	3669055	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
4869	ALL	630667.1	3669055	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
4870	ALL	630867.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
4871	ALL	630967.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.46E-13
4872	ALL	631067.1	3669055	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
4873	ALL	631167.1	3669055	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.48E-13
4874	ALL	631267.1	3669055	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
4875	ALL	631367.1	3669055	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
4876	ALL	631467.1	3669055	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4877	ALL	631567.1	3669055	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4878	ALL	631667.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
4879	ALL	631767.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4880	ALL	631867.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4881	ALL	631967.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
4882	ALL	632067.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4883	ALL	632167.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4884	ALL	632267.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
4885	ALL	632367.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
4886	ALL	632467.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
4887	ALL	632567.1	3669055	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13

4888	ALL	632667.1	3669055	1.82E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
4889	ALL	632767.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
4890	ALL	632867.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
4891	ALL	632967.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
4892	ALL	633467.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4893	ALL	633567.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
4894	ALL	633667.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
4895	ALL	633767.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4896	ALL	633867.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
4897	ALL	633967.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4898	ALL	634067.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4899	ALL	634167.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4900	ALL	634267.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4901	ALL	634367.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
4902	ALL	634467.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
4903	ALL	634567.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.50E-13
4904	ALL	634667.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
4905	ALL	635767.1	3669055	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
4906	ALL	635867.1	3669055	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
4907	ALL	635967.1	3669055	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
4908	ALL	636067.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.40E-13
4909	ALL	636167.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
4910	ALL	636267.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
4911	ALL	636467.1	3669055	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
4912	ALL	636567.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.57E-13
4913	ALL	636667.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.61E-13
4914	ALL	636767.1	3669055	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
4915	ALL	636867.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.19E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.66E-13
4916	ALL	636967.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
4917	ALL	637067.1	3669055	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
4918	ALL	637167.1	3669055	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
4919	ALL	637267.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
4920	ALL	637367.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
4921	ALL	637467.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
4922	ALL	637567.1	3669055	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
4923	ALL	637667.1	3669055	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
4924	ALL	637767.1	3669055	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
4925	ALL	637867.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
4926	ALL	637967.1	3669055	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4927	ALL	638067.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
4928	ALL	638167.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
4929	ALL	638267.1	3669055	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
4930	ALL	638367.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
4931	ALL	638467.1	3669055	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
4932	ALL	638567.1	3669055	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
4933	ALL	638667.1	3669055	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
4934	ALL	638767.1	3669055	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13

4935	ALL	638867.1	3669055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
4936	ALL	638967.1	3669055	1.29E-05	10YrCance	9.96E-06	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.92E-13
4937	ALL	639067.1	3669055	1.17E-05	10YrCance	9.04E-06	1.45E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.74E-13
4938	ALL	639167.1	3669055	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.35E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.62E-13
4939	ALL	639267.1	3669055	1.02E-05	10YrCance	7.92E-06	1.27E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.53E-13
4940	ALL	639367.1	3669055	9.70E-06	10YrCance	7.50E-06	1.20E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.45E-13
4941	ALL	625467.1	3669155	7.65E-06	10YrCance	5.93E-06	9.35E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.13E-13
4942	ALL	625567.1	3669155	8.59E-06	10YrCance	6.65E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.27E-13
4943	ALL	625667.1	3669155	9.33E-06	10YrCance	7.22E-06	1.15E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.38E-13
4944	ALL	625767.1	3669155	9.87E-06	10YrCance	7.63E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.46E-13
4945	ALL	625867.1	3669155	1.02E-05	10YrCance	7.84E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.51E-13
4946	ALL	625967.1	3669155	1.02E-05	10YrCance	7.88E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.52E-13
4947	ALL	626167.1	3669155	9.10E-06	10YrCance	6.95E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.40E-13
4948	ALL	626267.1	3669155	9.39E-06	10YrCance	7.13E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.47E-13
4949	ALL	626367.1	3669155	9.63E-06	10YrCance	7.29E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
4950	ALL	626467.1	3669155	9.85E-06	10YrCance	7.44E-06	1.31E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
4951	ALL	626567.1	3669155	1.01E-05	10YrCance	7.59E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
4952	ALL	626667.1	3669155	1.03E-05	10YrCance	7.73E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
4953	ALL	626767.1	3669155	1.05E-05	10YrCance	7.90E-06	1.41E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.68E-13
4954	ALL	626867.1	3669155	1.08E-05	10YrCance	8.14E-06	1.46E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.74E-13
4955	ALL	626967.1	3669155	1.10E-05	10YrCance	8.25E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.77E-13
4956	ALL	627067.1	3669155	1.11E-05	10YrCance	8.32E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
4957	ALL	627167.1	3669155	1.12E-05	10YrCance	8.38E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
4958	ALL	627267.1	3669155	1.14E-05	10YrCance	8.52E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
4959	ALL	627367.1	3669155	1.15E-05	10YrCance	8.63E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
4960	ALL	627467.1	3669155	1.17E-05	10YrCance	8.76E-06	1.58E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.89E-13
4961	ALL	627567.1	3669155	1.18E-05	10YrCance	8.86E-06	1.60E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.91E-13
4962	ALL	627667.1	3669155	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
4963	ALL	627767.1	3669155	1.21E-05	10YrCance	9.04E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
4964	ALL	627867.1	3669155	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
4965	ALL	627967.1	3669155	1.23E-05	10YrCance	9.23E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
4966	ALL	628067.1	3669155	1.24E-05	10YrCance	9.32E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
4967	ALL	628167.1	3669155	1.26E-05	10YrCance	9.42E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
4968	ALL	628267.1	3669155	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
4969	ALL	628367.1	3669155	1.28E-05	10YrCance	9.61E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
4970	ALL	628467.1	3669155	1.30E-05	10YrCance	9.72E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
4971	ALL	628567.1	3669155	1.30E-05	10YrCance	9.78E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
4972	ALL	628667.1	3669155	1.32E-05	10YrCance	9.87E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
4973	ALL	628767.1	3669155	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
4974	ALL	628867.1	3669155	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
4975	ALL	628967.1	3669155	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
4976	ALL	629067.1	3669155	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
4977	ALL	629367.1	3669155	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
4978	ALL	629467.1	3669155	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
4979	ALL	629567.1	3669155	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4980	ALL	629667.1	3669155	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
4981	ALL	629767.1	3669155	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13

4982	ALL	629867.1	3669155	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
4983	ALL	629967.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
4984	ALL	630067.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
4985	ALL	630167.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
4986	ALL	630267.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
4987	ALL	630367.1	3669155	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
4988	ALL	630467.1	3669155	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
4989	ALL	630567.1	3669155	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
4990	ALL	630667.1	3669155	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
4991	ALL	630867.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
4992	ALL	630967.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.47E-13
4993	ALL	631067.1	3669155	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
4994	ALL	631167.1	3669155	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.50E-13
4995	ALL	631267.1	3669155	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.51E-13
4996	ALL	631367.1	3669155	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
4997	ALL	631467.1	3669155	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
4998	ALL	631567.1	3669155	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
4999	ALL	631667.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5000	ALL	631767.1	3669155	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5001	ALL	631867.1	3669155	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5002	ALL	631967.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5003	ALL	632067.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5004	ALL	632167.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5005	ALL	632267.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5006	ALL	632367.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5007	ALL	632467.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5008	ALL	632567.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5009	ALL	632667.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5010	ALL	632767.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5011	ALL	632867.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5012	ALL	632967.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5013	ALL	633467.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5014	ALL	633567.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5015	ALL	633667.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
5016	ALL	633767.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5017	ALL	633867.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
5018	ALL	633967.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5019	ALL	634067.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5020	ALL	634167.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5021	ALL	634267.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5022	ALL	634367.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
5023	ALL	634467.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
5024	ALL	634567.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
5025	ALL	634667.1	3669155	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.51E-13
5026	ALL	635767.1	3669155	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.45E-13
5027	ALL	635867.1	3669155	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
5028	ALL	635967.1	3669155	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.43E-13

5029	ALL	636067.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
5030	ALL	636167.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5031	ALL	636267.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
5032	ALL	636467.1	3669155	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.50E-13
5033	ALL	636567.1	3669155	1.79E-05	10YrCance	1.40E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.58E-13
5034	ALL	636667.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.62E-13
5035	ALL	636767.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
5036	ALL	636867.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.66E-13
5037	ALL	636967.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
5038	ALL	637067.1	3669155	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
5039	ALL	637167.1	3669155	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
5040	ALL	637267.1	3669155	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
5041	ALL	637367.1	3669155	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5042	ALL	637467.1	3669155	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5043	ALL	637567.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5044	ALL	637667.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5045	ALL	637767.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5046	ALL	637867.1	3669155	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5047	ALL	637967.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
5048	ALL	638067.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
5049	ALL	638167.1	3669155	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
5050	ALL	638267.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
5051	ALL	638367.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
5052	ALL	638467.1	3669155	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
5053	ALL	638567.1	3669155	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5054	ALL	638667.1	3669155	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
5055	ALL	638767.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
5056	ALL	638867.1	3669155	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
5057	ALL	638967.1	3669155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.94E-13
5058	ALL	639067.1	3669155	1.19E-05	10YrCance	9.16E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.76E-13
5059	ALL	639167.1	3669155	1.10E-05	10YrCance	8.52E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.64E-13
5060	ALL	639267.1	3669155	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.55E-13
5061	ALL	639367.1	3669155	9.83E-06	10YrCance	7.60E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.47E-13
5062	ALL	625367.1	3669255	6.56E-06	10YrCance	5.09E-06	8.00E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.67E-14
5063	ALL	625467.1	3669255	8.20E-06	10YrCance	6.34E-06	1.01E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.21E-13
5064	ALL	625567.1	3669255	9.13E-06	10YrCance	7.06E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.35E-13
5065	ALL	625667.1	3669255	9.85E-06	10YrCance	7.61E-06	1.22E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.46E-13
5066	ALL	625767.1	3669255	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.55E-13
5067	ALL	625867.1	3669255	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.60E-13
5068	ALL	625967.1	3669255	1.08E-05	10YrCance	8.29E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.61E-13
5069	ALL	626167.1	3669255	9.58E-06	10YrCance	7.30E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.48E-13
5070	ALL	626267.1	3669255	9.78E-06	10YrCance	7.41E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
5071	ALL	626367.1	3669255	9.96E-06	10YrCance	7.52E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.57E-13
5072	ALL	626467.1	3669255	1.01E-05	10YrCance	7.61E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
5073	ALL	626567.1	3669255	1.03E-05	10YrCance	7.72E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.64E-13
5074	ALL	626667.1	3669255	1.04E-05	10YrCance	7.82E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
5075	ALL	626767.1	3669255	1.06E-05	10YrCance	7.98E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.71E-13

5076	ALL	626867.1	3669255	1.09E-05	10YrCance	8.14E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.75E-13
5077	ALL	626967.1	3669255	1.10E-05	10YrCance	8.24E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
5078	ALL	627067.1	3669255	1.11E-05	10YrCance	8.31E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.79E-13
5079	ALL	627167.1	3669255	1.13E-05	10YrCance	8.43E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.82E-13
5080	ALL	627267.1	3669255	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.85E-13
5081	ALL	627367.1	3669255	1.15E-05	10YrCance	8.62E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.87E-13
5082	ALL	627467.1	3669255	1.16E-05	10YrCance	8.70E-06	1.59E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.89E-13
5083	ALL	627567.1	3669255	1.18E-05	10YrCance	8.79E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.91E-13
5084	ALL	627667.1	3669255	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
5085	ALL	627767.1	3669255	1.20E-05	10YrCance	8.96E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
5086	ALL	627867.1	3669255	1.21E-05	10YrCance	9.04E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
5087	ALL	627967.1	3669255	1.22E-05	10YrCance	9.14E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
5088	ALL	628067.1	3669255	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
5089	ALL	628167.1	3669255	1.25E-05	10YrCance	9.33E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
5090	ALL	628267.1	3669255	1.26E-05	10YrCance	9.43E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
5091	ALL	628367.1	3669255	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
5092	ALL	628467.1	3669255	1.29E-05	10YrCance	9.63E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
5093	ALL	628567.1	3669255	1.30E-05	10YrCance	9.72E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
5094	ALL	628667.1	3669255	1.31E-05	10YrCance	9.84E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5095	ALL	628767.1	3669255	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
5096	ALL	628867.1	3669255	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
5097	ALL	628967.1	3669255	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
5098	ALL	629067.1	3669255	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
5099	ALL	629367.1	3669255	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
5100	ALL	629467.1	3669255	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5101	ALL	629567.1	3669255	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5102	ALL	629667.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
5103	ALL	629767.1	3669255	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
5104	ALL	629867.1	3669255	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
5105	ALL	629967.1	3669255	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
5106	ALL	630067.1	3669255	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
5107	ALL	630167.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
5108	ALL	630267.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
5109	ALL	630367.1	3669255	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
5110	ALL	630467.1	3669255	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5111	ALL	630567.1	3669255	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5112	ALL	630667.1	3669255	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5113	ALL	630867.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
5114	ALL	630967.1	3669255	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
5115	ALL	631067.1	3669255	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.51E-13
5116	ALL	631167.1	3669255	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.52E-13
5117	ALL	631267.1	3669255	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
5118	ALL	631367.1	3669255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5119	ALL	631467.1	3669255	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5120	ALL	631567.1	3669255	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5121	ALL	631667.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5122	ALL	631767.1	3669255	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13

5123	ALL	631867.1	3669255	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5124	ALL	631967.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5125	ALL	632067.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5126	ALL	632167.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5127	ALL	632267.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5128	ALL	632367.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5129	ALL	632467.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5130	ALL	632567.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5131	ALL	632667.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5132	ALL	632767.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5133	ALL	632867.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5134	ALL	632967.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5135	ALL	633467.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5136	ALL	633567.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5137	ALL	633667.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5138	ALL	633767.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5139	ALL	633867.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5140	ALL	633967.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5141	ALL	634067.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5142	ALL	634167.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5143	ALL	634267.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5144	ALL	634367.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5145	ALL	634467.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5146	ALL	634567.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
5147	ALL	634667.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5148	ALL	635767.1	3669255	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
5149	ALL	635867.1	3669255	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5150	ALL	635967.1	3669255	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
5151	ALL	636067.1	3669255	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
5152	ALL	636167.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
5153	ALL	636267.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5154	ALL	636467.1	3669255	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
5155	ALL	636567.1	3669255	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.56E-13
5156	ALL	636667.1	3669255	1.79E-05	10YrCance	1.41E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
5157	ALL	636767.1	3669255	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.61E-13
5158	ALL	636867.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
5159	ALL	636967.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
5160	ALL	637067.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.65E-13
5161	ALL	637167.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.66E-13
5162	ALL	637267.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
5163	ALL	637367.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
5164	ALL	637467.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5165	ALL	637567.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5166	ALL	637667.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5167	ALL	637767.1	3669255	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5168	ALL	637867.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5169	ALL	637967.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13

5170	ALL	638067.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5171	ALL	638167.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
5172	ALL	638267.1	3669255	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
5173	ALL	638367.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
5174	ALL	638467.1	3669255	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
5175	ALL	638567.1	3669255	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
5176	ALL	638667.1	3669255	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
5177	ALL	638767.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
5178	ALL	638867.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
5179	ALL	638967.1	3669255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
5180	ALL	639067.1	3669255	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.48E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.78E-13
5181	ALL	639167.1	3669255	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.38E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.66E-13
5182	ALL	639267.1	3669255	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.30E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.56E-13
5183	ALL	639367.1	3669255	9.95E-06	10YrCance	7.69E-06	1.23E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.48E-13
5184	ALL	625367.1	3669355	7.30E-06	10YrCance	5.66E-06	8.95E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.08E-13
5185	ALL	625467.1	3669355	8.80E-06	10YrCance	6.80E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.30E-13
5186	ALL	625567.1	3669355	9.63E-06	10YrCance	7.44E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.43E-13
5187	ALL	625667.1	3669355	1.02E-05	10YrCance	7.88E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.52E-13
5188	ALL	625767.1	3669355	1.08E-05	10YrCance	8.29E-06	1.33E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.60E-13
5189	ALL	625867.1	3669355	1.11E-05	10YrCance	8.55E-06	1.38E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.66E-13
5190	ALL	625967.1	3669355	1.11E-05	10YrCance	8.52E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.66E-13
5191	ALL	626167.1	3669355	9.83E-06	10YrCance	7.49E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
5192	ALL	626267.1	3669355	9.97E-06	10YrCance	7.55E-06	1.31E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
5193	ALL	626367.1	3669355	1.01E-05	10YrCance	7.63E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
5194	ALL	626467.1	3669355	1.02E-05	10YrCance	7.68E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.62E-13
5195	ALL	626567.1	3669355	1.03E-05	10YrCance	7.76E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.65E-13
5196	ALL	626667.1	3669355	1.05E-05	10YrCance	7.84E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
5197	ALL	626767.1	3669355	1.06E-05	10YrCance	7.96E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.71E-13
5198	ALL	626867.1	3669355	1.08E-05	10YrCance	8.09E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.75E-13
5199	ALL	626967.1	3669355	1.09E-05	10YrCance	8.14E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.76E-13
5200	ALL	627067.1	3669355	1.10E-05	10YrCance	8.22E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.78E-13
5201	ALL	627167.1	3669355	1.11E-05	10YrCance	8.28E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.80E-13
5202	ALL	627267.1	3669355	1.12E-05	10YrCance	8.39E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.82E-13
5203	ALL	627367.1	3669355	1.14E-05	10YrCance	8.51E-06	1.56E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.85E-13
5204	ALL	627467.1	3669355	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.58E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.88E-13
5205	ALL	627567.1	3669355	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.90E-13
5206	ALL	627667.1	3669355	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.91E-13
5207	ALL	627767.1	3669355	1.19E-05	10YrCance	8.86E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
5208	ALL	627867.1	3669355	1.20E-05	10YrCance	8.97E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
5209	ALL	627967.1	3669355	1.21E-05	10YrCance	9.05E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
5210	ALL	628067.1	3669355	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
5211	ALL	628167.1	3669355	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
5212	ALL	628267.1	3669355	1.25E-05	10YrCance	9.33E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
5213	ALL	628367.1	3669355	1.26E-05	10YrCance	9.42E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
5214	ALL	628467.1	3669355	1.28E-05	10YrCance	9.53E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
5215	ALL	628567.1	3669355	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
5216	ALL	628667.1	3669355	1.30E-05	10YrCance	9.72E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13

5217	ALL	628767.1	3669355	1.31E-05	10YrCance	9.82E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5218	ALL	628867.1	3669355	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
5219	ALL	628967.1	3669355	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
5220	ALL	629067.1	3669355	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
5221	ALL	629367.1	3669355	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
5222	ALL	629467.1	3669355	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
5223	ALL	629567.1	3669355	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
5224	ALL	629667.1	3669355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
5225	ALL	629767.1	3669355	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
5226	ALL	629867.1	3669355	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
5227	ALL	629967.1	3669355	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
5228	ALL	630067.1	3669355	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
5229	ALL	630167.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
5230	ALL	630267.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
5231	ALL	630367.1	3669355	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5232	ALL	630467.1	3669355	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
5233	ALL	630567.1	3669355	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5234	ALL	630667.1	3669355	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5235	ALL	630867.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.48E-13
5236	ALL	630967.1	3669355	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
5237	ALL	631067.1	3669355	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.51E-13
5238	ALL	631167.1	3669355	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.52E-13
5239	ALL	631267.1	3669355	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
5240	ALL	631367.1	3669355	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5241	ALL	631467.1	3669355	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5242	ALL	631567.1	3669355	1.79E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5243	ALL	631667.1	3669355	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
5244	ALL	631767.1	3669355	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5245	ALL	631867.1	3669355	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5246	ALL	631967.1	3669355	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5247	ALL	632067.1	3669355	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5248	ALL	632167.1	3669355	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5249	ALL	632267.1	3669355	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5250	ALL	632367.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5251	ALL	632467.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5252	ALL	632567.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5253	ALL	632667.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5254	ALL	632767.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5255	ALL	632867.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5256	ALL	632967.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5257	ALL	633467.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5258	ALL	633567.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5259	ALL	633667.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5260	ALL	633767.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5261	ALL	633867.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.56E-13
5262	ALL	633967.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.56E-13
5263	ALL	634067.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.58E-13

5264	ALL	634167.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5265	ALL	634267.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.58E-13
5266	ALL	634367.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5267	ALL	634467.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5268	ALL	634567.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.56E-13
5269	ALL	634667.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5270	ALL	634767.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5271	ALL	634867.1	3669355	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5272	ALL	634967.1	3669355	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
5273	ALL	635067.1	3669355	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5274	ALL	635167.1	3669355	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5275	ALL	635767.1	3669355	1.75E-05	10YrCance	1.40E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
5276	ALL	635867.1	3669355	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
5277	ALL	635967.1	3669355	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5278	ALL	636067.1	3669355	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13
5279	ALL	636167.1	3669355	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
5280	ALL	636267.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5281	ALL	637267.1	3669355	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
5282	ALL	637367.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.66E-13
5283	ALL	637467.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
5284	ALL	637567.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5285	ALL	637667.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5286	ALL	637767.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5287	ALL	637867.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5288	ALL	637967.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5289	ALL	638067.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5290	ALL	638167.1	3669355	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5291	ALL	638267.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5292	ALL	638367.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5293	ALL	638467.1	3669355	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5294	ALL	638567.1	3669355	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
5295	ALL	638667.1	3669355	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
5296	ALL	638767.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
5297	ALL	638867.1	3669355	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
5298	ALL	638967.1	3669355	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
5299	ALL	639067.1	3669355	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.49E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.80E-13
5300	ALL	639167.1	3669355	1.13E-05	10YrCance	8.70E-06	1.39E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.67E-13
5301	ALL	639267.1	3669355	1.06E-05	10YrCance	8.20E-06	1.31E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.58E-13
5302	ALL	639367.1	3669355	1.00E-05	10YrCance	7.77E-06	1.24E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.49E-13
5303	ALL	625367.1	3669455	8.99E-06	10YrCance	6.94E-06	1.11E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.33E-13
5304	ALL	625467.1	3669455	9.66E-06	10YrCance	7.46E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.43E-13
5305	ALL	625567.1	3669455	1.02E-05	10YrCance	7.87E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.52E-13
5306	ALL	625667.1	3669455	1.06E-05	10YrCance	8.19E-06	1.32E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.58E-13
5307	ALL	625767.1	3669455	1.10E-05	10YrCance	8.51E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
5308	ALL	625867.1	3669455	1.14E-05	10YrCance	8.75E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
5309	ALL	625967.1	3669455	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.70E-13
5310	ALL	626167.1	3669455	1.00E-05	10YrCance	7.63E-06	1.30E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.55E-13

5311	ALL	626267.1	3669455	1.01E-05	10YrCance	7.67E-06	1.33E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.59E-13
5312	ALL	626367.1	3669455	1.02E-05	10YrCance	7.70E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.62E-13
5313	ALL	626467.1	3669455	1.03E-05	10YrCance	7.75E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.64E-13
5314	ALL	626567.1	3669455	1.04E-05	10YrCance	7.81E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
5315	ALL	626667.1	3669455	1.05E-05	10YrCance	7.88E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.69E-13
5316	ALL	626767.1	3669455	1.07E-05	10YrCance	7.98E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.72E-13
5317	ALL	626867.1	3669455	1.09E-05	10YrCance	8.13E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.76E-13
5318	ALL	626967.1	3669455	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.77E-13
5319	ALL	627067.1	3669455	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.77E-13
5320	ALL	627167.1	3669455	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.79E-13
5321	ALL	627267.1	3669455	1.12E-05	10YrCance	8.35E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.82E-13
5322	ALL	627367.1	3669455	1.14E-05	10YrCance	8.47E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.85E-13
5323	ALL	627467.1	3669455	1.15E-05	10YrCance	8.57E-06	1.58E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.87E-13
5324	ALL	627567.1	3669455	1.17E-05	10YrCance	8.68E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.90E-13
5325	ALL	627667.1	3669455	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.91E-13
5326	ALL	627767.1	3669455	1.18E-05	10YrCance	8.82E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
5327	ALL	627867.1	3669455	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
5328	ALL	627967.1	3669455	1.21E-05	10YrCance	9.00E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
5329	ALL	628067.1	3669455	1.22E-05	10YrCance	9.09E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
5330	ALL	628167.1	3669455	1.23E-05	10YrCance	9.17E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
5331	ALL	628267.1	3669455	1.24E-05	10YrCance	9.26E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
5332	ALL	628367.1	3669455	1.25E-05	10YrCance	9.35E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
5333	ALL	628467.1	3669455	1.27E-05	10YrCance	9.47E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
5334	ALL	628567.1	3669455	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
5335	ALL	628667.1	3669455	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
5336	ALL	628767.1	3669455	1.31E-05	10YrCance	9.76E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
5337	ALL	628867.1	3669455	1.32E-05	10YrCance	9.87E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
5338	ALL	628967.1	3669455	1.33E-05	10YrCance	9.97E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
5339	ALL	629067.1	3669455	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
5340	ALL	629367.1	3669455	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
5341	ALL	629467.1	3669455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
5342	ALL	629567.1	3669455	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
5343	ALL	629667.1	3669455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
5344	ALL	629767.1	3669455	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
5345	ALL	629867.1	3669455	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
5346	ALL	629967.1	3669455	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
5347	ALL	630067.1	3669455	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
5348	ALL	630167.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
5349	ALL	630267.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
5350	ALL	630367.1	3669455	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
5351	ALL	630467.1	3669455	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5352	ALL	630567.1	3669455	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5353	ALL	630667.1	3669455	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
5354	ALL	630867.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
5355	ALL	630967.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
5356	ALL	631067.1	3669455	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
5357	ALL	631167.1	3669455	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.54E-13

5358	ALL	631267.1	3669455	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
5359	ALL	631367.1	3669455	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
5360	ALL	631467.1	3669455	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
5361	ALL	631567.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
5362	ALL	631667.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.57E-13
5363	ALL	631767.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5364	ALL	631867.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
5365	ALL	631967.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
5366	ALL	632067.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5367	ALL	632167.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5368	ALL	632267.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5369	ALL	632367.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5370	ALL	632467.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5371	ALL	632567.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5372	ALL	632667.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5373	ALL	632767.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5374	ALL	632867.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5375	ALL	632967.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5376	ALL	633067.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5377	ALL	633467.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5378	ALL	633567.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5379	ALL	633667.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5380	ALL	633767.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5381	ALL	633867.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5382	ALL	633967.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5383	ALL	634067.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.48E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5384	ALL	634167.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5385	ALL	634267.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.48E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5386	ALL	634367.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5387	ALL	634467.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.48E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5388	ALL	634567.1	3669455	1.85E-05	10YrCance	1.48E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5389	ALL	634667.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5390	ALL	634767.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.56E-13
5391	ALL	634867.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5392	ALL	634967.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5393	ALL	635067.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5394	ALL	635167.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5395	ALL	635267.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
5396	ALL	635367.1	3669455	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
5397	ALL	635467.1	3669455	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5398	ALL	635767.1	3669455	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5399	ALL	635867.1	3669455	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
5400	ALL	635967.1	3669455	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.47E-13
5401	ALL	636067.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5402	ALL	636167.1	3669455	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
5403	ALL	636267.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
5404	ALL	636367.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.92E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13

5405	ALL	636467.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.37E-13
5406	ALL	636567.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.34E-13
5407	ALL	636667.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5408	ALL	636767.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5409	ALL	636867.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5410	ALL	636967.1	3669455	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5411	ALL	637067.1	3669455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
5412	ALL	637167.1	3669455	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
5413	ALL	637267.1	3669455	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
5414	ALL	637367.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
5415	ALL	637467.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
5416	ALL	637567.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5417	ALL	637667.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
5418	ALL	637767.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5419	ALL	637867.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5420	ALL	637967.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5421	ALL	638067.1	3669455	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5422	ALL	638167.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5423	ALL	638267.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5424	ALL	638367.1	3669455	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5425	ALL	638467.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5426	ALL	638567.1	3669455	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
5427	ALL	638667.1	3669455	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5428	ALL	638767.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
5429	ALL	638867.1	3669455	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
5430	ALL	638967.1	3669455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
5431	ALL	639067.1	3669455	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.81E-13
5432	ALL	639167.1	3669455	1.13E-05	10YrCance	8.78E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.69E-13
5433	ALL	639267.1	3669455	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.32E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.59E-13
5434	ALL	624567.1	3669555	6.14E-06	10YrCance	4.75E-06	7.51E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.05E-14
5435	ALL	624667.1	3669555	7.10E-06	10YrCance	5.50E-06	8.73E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
5436	ALL	624767.1	3669555	7.74E-06	10YrCance	5.99E-06	9.53E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.14E-13
5437	ALL	624867.1	3669555	8.24E-06	10YrCance	6.36E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.22E-13
5438	ALL	624967.1	3669555	8.65E-06	10YrCance	6.68E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.28E-13
5439	ALL	625067.1	3669555	9.04E-06	10YrCance	6.98E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.34E-13
5440	ALL	625167.1	3669555	9.42E-06	10YrCance	7.28E-06	1.17E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.40E-13
5441	ALL	625267.1	3669555	9.78E-06	10YrCance	7.55E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.45E-13
5442	ALL	625367.1	3669555	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.50E-13
5443	ALL	625467.1	3669555	1.05E-05	10YrCance	8.06E-06	1.30E-08	8.07E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.55E-13
5444	ALL	625567.1	3669555	1.08E-05	10YrCance	8.30E-06	1.34E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.60E-13
5445	ALL	625667.1	3669555	1.10E-05	10YrCance	8.50E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.64E-13
5446	ALL	625767.1	3669555	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.41E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.68E-13
5447	ALL	625867.1	3669555	1.16E-05	10YrCance	8.90E-06	1.45E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13
5448	ALL	625967.1	3669555	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13
5449	ALL	626167.1	3669555	1.02E-05	10YrCance	7.77E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.58E-13
5450	ALL	626267.1	3669555	1.03E-05	10YrCance	7.76E-06	1.35E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.61E-13
5451	ALL	626367.1	3669555	1.03E-05	10YrCance	7.78E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.63E-13

5452	ALL	626467.1	3669555	1.04E-05	10YrCance	7.81E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.65E-13
5453	ALL	626567.1	3669555	1.05E-05	10YrCance	7.85E-06	1.41E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
5454	ALL	626667.1	3669555	1.05E-05	10YrCance	7.90E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.69E-13
5455	ALL	626767.1	3669555	1.07E-05	10YrCance	8.00E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.73E-13
5456	ALL	626867.1	3669555	1.09E-05	10YrCance	8.11E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.76E-13
5457	ALL	626967.1	3669555	1.08E-05	10YrCance	8.10E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.76E-13
5458	ALL	627067.1	3669555	1.09E-05	10YrCance	8.12E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.77E-13
5459	ALL	627167.1	3669555	1.10E-05	10YrCance	8.23E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
5460	ALL	627267.1	3669555	1.12E-05	10YrCance	8.32E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.82E-13
5461	ALL	627367.1	3669555	1.13E-05	10YrCance	8.42E-06	1.55E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.84E-13
5462	ALL	627467.1	3669555	1.14E-05	10YrCance	8.52E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.87E-13
5463	ALL	627567.1	3669555	1.16E-05	10YrCance	8.64E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.90E-13
5464	ALL	627667.1	3669555	1.17E-05	10YrCance	8.70E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.91E-13
5465	ALL	627767.1	3669555	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
5466	ALL	627867.1	3669555	1.19E-05	10YrCance	8.86E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
5467	ALL	627967.1	3669555	1.20E-05	10YrCance	8.94E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
5468	ALL	628067.1	3669555	1.21E-05	10YrCance	9.03E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
5469	ALL	628167.1	3669555	1.22E-05	10YrCance	9.12E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
5470	ALL	628267.1	3669555	1.24E-05	10YrCance	9.21E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
5471	ALL	628367.1	3669555	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
5472	ALL	628467.1	3669555	1.26E-05	10YrCance	9.41E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
5473	ALL	628567.1	3669555	1.27E-05	10YrCance	9.50E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
5474	ALL	628667.1	3669555	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
5475	ALL	628767.1	3669555	1.30E-05	10YrCance	9.70E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
5476	ALL	628867.1	3669555	1.31E-05	10YrCance	9.81E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
5477	ALL	628967.1	3669555	1.33E-05	10YrCance	9.91E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
5478	ALL	629067.1	3669555	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
5479	ALL	629367.1	3669555	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
5480	ALL	629467.1	3669555	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
5481	ALL	629567.1	3669555	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
5482	ALL	629667.1	3669555	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
5483	ALL	629767.1	3669555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
5484	ALL	629867.1	3669555	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
5485	ALL	629967.1	3669555	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
5486	ALL	630067.1	3669555	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
5487	ALL	630167.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
5488	ALL	630267.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
5489	ALL	630367.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
5490	ALL	630467.1	3669555	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
5491	ALL	630567.1	3669555	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5492	ALL	630667.1	3669555	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
5493	ALL	630767.1	3669555	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5494	ALL	630867.1	3669555	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.54E-13
5495	ALL	630967.1	3669555	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.11E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.58E-13
5496	ALL	631067.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.60E-13
5497	ALL	631167.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.43E-05	2.13E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.62E-13
5498	ALL	631267.1	3669555	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.56E-13

5499	ALL	631367.1	3669555	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.57E-13
5500	ALL	631467.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.57E-13
5501	ALL	631567.1	3669555	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5502	ALL	631667.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5503	ALL	631767.1	3669555	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.57E-13
5504	ALL	631867.1	3669555	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5505	ALL	631967.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5506	ALL	632067.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5507	ALL	632167.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5508	ALL	632267.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5509	ALL	632367.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5510	ALL	632467.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5511	ALL	632567.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5512	ALL	632667.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5513	ALL	632767.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5514	ALL	632867.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5515	ALL	632967.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5516	ALL	633067.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5517	ALL	633467.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5518	ALL	633567.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5519	ALL	633667.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5520	ALL	633767.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5521	ALL	633867.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5522	ALL	633967.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5523	ALL	634067.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.47E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5524	ALL	634167.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5525	ALL	634267.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5526	ALL	634367.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5527	ALL	634467.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5528	ALL	634567.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5529	ALL	634667.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5530	ALL	634767.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5531	ALL	634867.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5532	ALL	634967.1	3669555	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5533	ALL	635067.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5534	ALL	635167.1	3669555	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5535	ALL	635267.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5536	ALL	635367.1	3669555	1.79E-05	10YrCance	1.43E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
5537	ALL	635467.1	3669555	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
5538	ALL	635667.1	3669555	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
5539	ALL	635767.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5540	ALL	635867.1	3669555	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
5541	ALL	635967.1	3669555	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
5542	ALL	636067.1	3669555	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
5543	ALL	636167.1	3669555	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5544	ALL	636267.1	3669555	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
5545	ALL	636367.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13

5546	ALL	636467.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
5547	ALL	636567.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
5548	ALL	636667.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
5549	ALL	636767.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
5550	ALL	636867.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
5551	ALL	636967.1	3669555	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.36E-13
5552	ALL	637067.1	3669555	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5553	ALL	637167.1	3669555	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
5554	ALL	637267.1	3669555	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
5555	ALL	637367.1	3669555	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
5556	ALL	637467.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
5557	ALL	637567.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5558	ALL	637667.1	3669555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5559	ALL	637767.1	3669555	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5560	ALL	637867.1	3669555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5561	ALL	637967.1	3669555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5562	ALL	638067.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5563	ALL	638167.1	3669555	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5564	ALL	638267.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5565	ALL	638367.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5566	ALL	638467.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
5567	ALL	638567.1	3669555	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
5568	ALL	638667.1	3669555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
5569	ALL	638767.1	3669555	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
5570	ALL	638867.1	3669555	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5571	ALL	638967.1	3669555	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
5572	ALL	639067.1	3669555	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.82E-13
5573	ALL	639167.1	3669555	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.41E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.70E-13
5574	ALL	639267.1	3669555	1.08E-05	10YrCance	8.33E-06	1.33E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.60E-13
5575	ALL	624567.1	3669655	6.52E-06	10YrCance	5.05E-06	8.01E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.63E-14
5576	ALL	624667.1	3669655	7.59E-06	10YrCance	5.87E-06	9.35E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
5577	ALL	624767.1	3669655	8.32E-06	10YrCance	6.43E-06	1.03E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.23E-13
5578	ALL	624867.1	3669655	8.87E-06	10YrCance	6.85E-06	1.10E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.31E-13
5579	ALL	624967.1	3669655	9.33E-06	10YrCance	7.20E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.38E-13
5580	ALL	625067.1	3669655	9.73E-06	10YrCance	7.51E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
5581	ALL	625167.1	3669655	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.50E-13
5582	ALL	625267.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	8.02E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.54E-13
5583	ALL	625367.1	3669655	1.07E-05	10YrCance	8.24E-06	1.33E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
5584	ALL	625467.1	3669655	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.63E-13
5585	ALL	625567.1	3669655	1.12E-05	10YrCance	8.62E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
5586	ALL	625667.1	3669655	1.14E-05	10YrCance	8.77E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
5587	ALL	625767.1	3669655	1.16E-05	10YrCance	8.89E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.72E-13
5588	ALL	625867.1	3669655	1.18E-05	10YrCance	9.05E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.76E-13
5589	ALL	625967.1	3669655	1.17E-05	10YrCance	8.98E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.76E-13
5590	ALL	626167.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	7.88E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
5591	ALL	626267.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	7.84E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.63E-13
5592	ALL	626367.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	7.84E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.65E-13

5593	ALL	626467.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	7.84E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.66E-13
5594	ALL	626567.1	3669655	1.05E-05	10YrCance	7.87E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13
5595	ALL	626667.1	3669655	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.70E-13
5596	ALL	626767.1	3669655	1.07E-05	10YrCance	8.01E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.73E-13
5597	ALL	626867.1	3669655	1.09E-05	10YrCance	8.13E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.77E-13
5598	ALL	626967.1	3669655	1.09E-05	10YrCance	8.10E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.76E-13
5599	ALL	627067.1	3669655	1.10E-05	10YrCance	8.21E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
5600	ALL	627167.1	3669655	1.10E-05	10YrCance	8.20E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
5601	ALL	627267.1	3669655	1.11E-05	10YrCance	8.28E-06	1.53E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.81E-13
5602	ALL	627367.1	3669655	1.12E-05	10YrCance	8.38E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.84E-13
5603	ALL	627467.1	3669655	1.14E-05	10YrCance	8.46E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.86E-13
5604	ALL	627567.1	3669655	1.15E-05	10YrCance	8.59E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.89E-13
5605	ALL	627667.1	3669655	1.16E-05	10YrCance	8.66E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.91E-13
5606	ALL	627767.1	3669655	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
5607	ALL	627867.1	3669655	1.18E-05	10YrCance	8.81E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
5608	ALL	627967.1	3669655	1.20E-05	10YrCance	8.89E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
5609	ALL	628067.1	3669655	1.21E-05	10YrCance	8.98E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
5610	ALL	628167.1	3669655	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
5611	ALL	628267.1	3669655	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
5612	ALL	628367.1	3669655	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
5613	ALL	628467.1	3669655	1.26E-05	10YrCance	9.35E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
5614	ALL	628567.1	3669655	1.27E-05	10YrCance	9.44E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
5615	ALL	628667.1	3669655	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
5616	ALL	628767.1	3669655	1.29E-05	10YrCance	9.64E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
5617	ALL	628867.1	3669655	1.31E-05	10YrCance	9.75E-06	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5618	ALL	628967.1	3669655	1.32E-05	10YrCance	9.85E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
5619	ALL	629067.1	3669655	1.34E-05	10YrCance	9.98E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
5620	ALL	629167.1	3669655	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
5621	ALL	629367.1	3669655	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
5622	ALL	629467.1	3669655	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
5623	ALL	629567.1	3669655	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
5624	ALL	629667.1	3669655	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
5625	ALL	629767.1	3669655	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
5626	ALL	629867.1	3669655	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
5627	ALL	629967.1	3669655	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
5628	ALL	630067.1	3669655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
5629	ALL	630167.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
5630	ALL	630267.1	3669655	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
5631	ALL	630367.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
5632	ALL	630467.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
5633	ALL	630567.1	3669655	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5634	ALL	630667.1	3669655	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5635	ALL	630767.1	3669655	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.58E-13
5636	ALL	630867.1	3669655	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
5637	ALL	630967.1	3669655	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
5638	ALL	631067.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.13E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.62E-13
5639	ALL	631167.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.63E-13

5640	ALL	631267.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.45E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.64E-13
5641	ALL	631367.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.46E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.65E-13
5642	ALL	631467.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5643	ALL	631567.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5644	ALL	631667.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5645	ALL	631767.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5646	ALL	631867.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5647	ALL	631967.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5648	ALL	632067.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5649	ALL	632167.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5650	ALL	632267.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5651	ALL	632367.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5652	ALL	632467.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.11E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.62E-13
5653	ALL	632567.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5654	ALL	632667.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5655	ALL	632767.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5656	ALL	632867.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5657	ALL	632967.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5658	ALL	633067.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.47E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5659	ALL	633567.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5660	ALL	633667.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5661	ALL	633767.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.59E-13
5662	ALL	633867.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5663	ALL	633967.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5664	ALL	634067.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5665	ALL	634167.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5666	ALL	634267.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5667	ALL	634367.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5668	ALL	634467.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5669	ALL	634567.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5670	ALL	634667.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.46E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5671	ALL	634767.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.57E-13
5672	ALL	634867.1	3669655	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5673	ALL	634967.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5674	ALL	635067.1	3669655	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5675	ALL	635167.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5676	ALL	635267.1	3669655	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5677	ALL	635367.1	3669655	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5678	ALL	635467.1	3669655	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.52E-13
5679	ALL	635667.1	3669655	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
5680	ALL	635767.1	3669655	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5681	ALL	635867.1	3669655	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5682	ALL	635967.1	3669655	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
5683	ALL	636067.1	3669655	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
5684	ALL	636167.1	3669655	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
5685	ALL	636267.1	3669655	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5686	ALL	636367.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13

5687	ALL	636467.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
5688	ALL	636567.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5689	ALL	636667.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5690	ALL	636767.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5691	ALL	636867.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
5692	ALL	636967.1	3669655	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
5693	ALL	637067.1	3669655	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
5694	ALL	637267.1	3669655	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
5695	ALL	637367.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
5696	ALL	637467.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
5697	ALL	637567.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.44E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5698	ALL	637667.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5699	ALL	637767.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
5700	ALL	637867.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5701	ALL	637967.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5702	ALL	638067.1	3669655	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5703	ALL	638167.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5704	ALL	638267.1	3669655	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
5705	ALL	638367.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5706	ALL	638467.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5707	ALL	638567.1	3669655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
5708	ALL	638667.1	3669655	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5709	ALL	638767.1	3669655	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
5710	ALL	638867.1	3669655	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
5711	ALL	638967.1	3669655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
5712	ALL	639067.1	3669655	1.23E-05	10YrCance	9.53E-06	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.83E-13
5713	ALL	639167.1	3669655	1.15E-05	10YrCance	8.88E-06	1.41E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.71E-13
5714	ALL	639267.1	3669655	1.08E-05	10YrCance	8.37E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.61E-13
5715	ALL	624567.1	3669755	6.74E-06	10YrCance	5.22E-06	8.29E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.97E-14
5716	ALL	624667.1	3669755	7.85E-06	10YrCance	6.07E-06	9.69E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.16E-13
5717	ALL	624767.1	3669755	8.62E-06	10YrCance	6.65E-06	1.07E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
5718	ALL	624867.1	3669755	9.21E-06	10YrCance	7.10E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.36E-13
5719	ALL	624967.1	3669755	9.69E-06	10YrCance	7.47E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.44E-13
5720	ALL	625067.1	3669755	1.01E-05	10YrCance	7.79E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.50E-13
5721	ALL	625167.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	8.06E-06	1.30E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.55E-13
5722	ALL	625267.1	3669755	1.08E-05	10YrCance	8.29E-06	1.34E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.60E-13
5723	ALL	625367.1	3669755	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.64E-13
5724	ALL	625467.1	3669755	1.13E-05	10YrCance	8.67E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.67E-13
5725	ALL	625567.1	3669755	1.15E-05	10YrCance	8.83E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.71E-13
5726	ALL	625667.1	3669755	1.16E-05	10YrCance	8.96E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
5727	ALL	625767.1	3669755	1.18E-05	10YrCance	9.05E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.76E-13
5728	ALL	625867.1	3669755	1.18E-05	10YrCance	9.10E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.77E-13
5729	ALL	625967.1	3669755	1.18E-05	10YrCance	9.09E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.78E-13
5730	ALL	626167.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	7.94E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.62E-13
5731	ALL	626267.1	3669755	1.04E-05	10YrCance	7.90E-06	1.38E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.64E-13
5732	ALL	626367.1	3669755	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.65E-13
5733	ALL	626467.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	7.86E-06	1.40E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.67E-13

5734	ALL	626567.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	7.87E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13
5735	ALL	626667.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	7.89E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.69E-13
5736	ALL	626767.1	3669755	1.07E-05	10YrCance	7.99E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.73E-13
5737	ALL	626867.1	3669755	1.07E-05	10YrCance	7.98E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.73E-13
5738	ALL	626967.1	3669755	1.08E-05	10YrCance	8.03E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.75E-13
5739	ALL	627067.1	3669755	1.09E-05	10YrCance	8.09E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.76E-13
5740	ALL	627167.1	3669755	1.10E-05	10YrCance	8.16E-06	1.50E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
5741	ALL	627267.1	3669755	1.10E-05	10YrCance	8.23E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.80E-13
5742	ALL	627367.1	3669755	1.12E-05	10YrCance	8.31E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.82E-13
5743	ALL	627467.1	3669755	1.13E-05	10YrCance	8.39E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.84E-13
5744	ALL	627567.1	3669755	1.15E-05	10YrCance	8.52E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.88E-13
5745	ALL	627667.1	3669755	1.15E-05	10YrCance	8.54E-06	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.88E-13
5746	ALL	627767.1	3669755	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.90E-13
5747	ALL	627867.1	3669755	1.18E-05	10YrCance	8.74E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
5748	ALL	627967.1	3669755	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
5749	ALL	628067.1	3669755	1.20E-05	10YrCance	8.92E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
5750	ALL	628167.1	3669755	1.21E-05	10YrCance	9.00E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
5751	ALL	628267.1	3669755	1.22E-05	10YrCance	9.09E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
5752	ALL	628367.1	3669755	1.23E-05	10YrCance	9.18E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
5753	ALL	628467.1	3669755	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
5754	ALL	628567.1	3669755	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
5755	ALL	628667.1	3669755	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
5756	ALL	628767.1	3669755	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
5757	ALL	628867.1	3669755	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
5758	ALL	628967.1	3669755	1.31E-05	10YrCance	9.78E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
5759	ALL	629067.1	3669755	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
5760	ALL	629167.1	3669755	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
5761	ALL	629367.1	3669755	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
5762	ALL	629467.1	3669755	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
5763	ALL	629567.1	3669755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
5764	ALL	629667.1	3669755	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
5765	ALL	629767.1	3669755	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
5766	ALL	629867.1	3669755	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
5767	ALL	629967.1	3669755	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
5768	ALL	630067.1	3669755	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
5769	ALL	630167.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
5770	ALL	630267.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
5771	ALL	630367.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
5772	ALL	630467.1	3669755	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
5773	ALL	630567.1	3669755	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
5774	ALL	630667.1	3669755	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
5775	ALL	630767.1	3669755	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5776	ALL	630867.1	3669755	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
5777	ALL	630967.1	3669755	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
5778	ALL	631067.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.13E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.61E-13
5779	ALL	631167.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.43E-05	2.14E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.62E-13
5780	ALL	631267.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.63E-13

5781	ALL	631367.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.45E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.64E-13
5782	ALL	631467.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.58E-13
5783	ALL	631567.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.58E-13
5784	ALL	631667.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5785	ALL	631767.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5786	ALL	631867.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5787	ALL	631967.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5788	ALL	632067.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5789	ALL	632167.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
5790	ALL	632267.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5791	ALL	632367.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5792	ALL	632467.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5793	ALL	632567.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5794	ALL	632667.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5795	ALL	632767.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5796	ALL	632867.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5797	ALL	632967.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5798	ALL	633067.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.60E-13
5799	ALL	633567.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5800	ALL	633667.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5801	ALL	633767.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5802	ALL	633867.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5803	ALL	633967.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5804	ALL	634067.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5805	ALL	634167.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5806	ALL	634267.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5807	ALL	634367.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5808	ALL	634467.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5809	ALL	634567.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5810	ALL	634667.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5811	ALL	634767.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5812	ALL	634867.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5813	ALL	634967.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5814	ALL	635067.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5815	ALL	635167.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5816	ALL	635267.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5817	ALL	635367.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
5818	ALL	635467.1	3669755	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5819	ALL	635667.1	3669755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5820	ALL	635767.1	3669755	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.55E-13
5821	ALL	635867.1	3669755	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5822	ALL	635967.1	3669755	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
5823	ALL	636067.1	3669755	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
5824	ALL	636167.1	3669755	1.74E-05	10YrCance	1.39E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
5825	ALL	636267.1	3669755	1.73E-05	10YrCance	1.38E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
5826	ALL	636367.1	3669755	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.44E-13
5827	ALL	636467.1	3669755	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.44E-13

5828	ALL	636567.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.42E-13
5829	ALL	636667.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
5830	ALL	636767.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
5831	ALL	636867.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.39E-13
5832	ALL	636967.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
5833	ALL	637067.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
5834	ALL	637267.1	3669755	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
5835	ALL	637367.1	3669755	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
5836	ALL	637467.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
5837	ALL	637567.1	3669755	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
5838	ALL	637667.1	3669755	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.25E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
5839	ALL	637767.1	3669755	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5840	ALL	637867.1	3669755	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
5841	ALL	637967.1	3669755	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
5842	ALL	638067.1	3669755	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5843	ALL	638167.1	3669755	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5844	ALL	638267.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5845	ALL	638367.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5846	ALL	638467.1	3669755	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
5847	ALL	638567.1	3669755	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
5848	ALL	638667.1	3669755	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5849	ALL	638767.1	3669755	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5850	ALL	638867.1	3669755	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
5851	ALL	638967.1	3669755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
5852	ALL	639067.1	3669755	1.24E-05	10YrCance	9.57E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.84E-13
5853	ALL	639167.1	3669755	1.15E-05	10YrCance	8.91E-06	1.42E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
5854	ALL	639267.1	3669755	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.34E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.62E-13
5855	ALL	624567.1	3669855	6.89E-06	10YrCance	5.33E-06	8.48E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
5856	ALL	624667.1	3669855	8.02E-06	10YrCance	6.19E-06	9.91E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.19E-13
5857	ALL	624767.1	3669855	8.80E-06	10YrCance	6.79E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.31E-13
5858	ALL	624867.1	3669855	9.41E-06	10YrCance	7.26E-06	1.17E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.40E-13
5859	ALL	624967.1	3669855	9.91E-06	10YrCance	7.64E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.47E-13
5860	ALL	625067.1	3669855	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
5861	ALL	625167.1	3669855	1.07E-05	10YrCance	8.23E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
5862	ALL	625267.1	3669855	1.10E-05	10YrCance	8.46E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.63E-13
5863	ALL	625367.1	3669855	1.12E-05	10YrCance	8.65E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
5864	ALL	625467.1	3669855	1.15E-05	10YrCance	8.82E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.71E-13
5865	ALL	625567.1	3669855	1.17E-05	10YrCance	8.97E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.74E-13
5866	ALL	625667.1	3669855	1.18E-05	10YrCance	9.09E-06	1.48E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
5867	ALL	625767.1	3669855	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
5868	ALL	625867.1	3669855	1.19E-05	10YrCance	9.16E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
5869	ALL	625967.1	3669855	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.80E-13
5870	ALL	626167.1	3669855	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.63E-13
5871	ALL	626267.1	3669855	1.04E-05	10YrCance	7.84E-06	1.36E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.62E-13
5872	ALL	626367.1	3669855	1.04E-05	10YrCance	7.84E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
5873	ALL	626467.1	3669855	1.03E-05	10YrCance	7.78E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.65E-13
5874	ALL	626567.1	3669855	1.04E-05	10YrCance	7.78E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.66E-13

5875	ALL	626667.1	3669855	1.04E-05	10YrCance	7.82E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.68E-13
5876	ALL	626767.1	3669855	1.06E-05	10YrCance	7.93E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.71E-13
5877	ALL	626867.1	3669855	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.71E-13
5878	ALL	626967.1	3669855	1.06E-05	10YrCance	7.95E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.73E-13
5879	ALL	627067.1	3669855	1.07E-05	10YrCance	8.00E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.74E-13
5880	ALL	627167.1	3669855	1.08E-05	10YrCance	8.07E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
5881	ALL	627267.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	8.13E-06	1.50E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.78E-13
5882	ALL	627367.1	3669855	1.10E-05	10YrCance	8.21E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.80E-13
5883	ALL	627467.1	3669855	1.11E-05	10YrCance	8.29E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.82E-13
5884	ALL	627567.1	3669855	1.13E-05	10YrCance	8.43E-06	1.57E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.86E-13
5885	ALL	627667.1	3669855	1.14E-05	10YrCance	8.44E-06	1.57E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.86E-13
5886	ALL	627767.1	3669855	1.15E-05	10YrCance	8.53E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.88E-13
5887	ALL	627867.1	3669855	1.17E-05	10YrCance	8.66E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
5888	ALL	627967.1	3669855	1.18E-05	10YrCance	8.75E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
5889	ALL	628067.1	3669855	1.19E-05	10YrCance	8.84E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
5890	ALL	628167.1	3669855	1.20E-05	10YrCance	8.94E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
5891	ALL	628267.1	3669855	1.22E-05	10YrCance	9.03E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
5892	ALL	628367.1	3669855	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
5893	ALL	628467.1	3669855	1.24E-05	10YrCance	9.23E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
5894	ALL	628567.1	3669855	1.25E-05	10YrCance	9.31E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
5895	ALL	628667.1	3669855	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
5896	ALL	628767.1	3669855	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
5897	ALL	628867.1	3669855	1.29E-05	10YrCance	9.62E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
5898	ALL	628967.1	3669855	1.31E-05	10YrCance	9.72E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
5899	ALL	629067.1	3669855	1.32E-05	10YrCance	9.85E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
5900	ALL	629167.1	3669855	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
5901	ALL	629367.1	3669855	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
5902	ALL	629467.1	3669855	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
5903	ALL	629567.1	3669855	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
5904	ALL	629667.1	3669855	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
5905	ALL	629767.1	3669855	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
5906	ALL	629867.1	3669855	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
5907	ALL	629967.1	3669855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
5908	ALL	630067.1	3669855	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
5909	ALL	630167.1	3669855	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
5910	ALL	630267.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
5911	ALL	630367.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
5912	ALL	630467.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
5913	ALL	630567.1	3669855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
5914	ALL	630667.1	3669855	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5915	ALL	630767.1	3669855	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
5916	ALL	630867.1	3669855	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.56E-13
5917	ALL	630967.1	3669855	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
5918	ALL	631067.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.62E-13
5919	ALL	631167.1	3669855	1.82E-05	10YrCance	1.43E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.63E-13
5920	ALL	631267.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.64E-13
5921	ALL	631367.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.45E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.65E-13

5922	ALL	631467.1	3669855	1.85E-05	10YrCance	1.46E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.65E-13
5923	ALL	631567.1	3669855	1.85E-05	10YrCance	1.46E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.66E-13
5924	ALL	631667.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.47E-05	2.16E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.66E-13
5925	ALL	631767.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.58E-13
5926	ALL	631867.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5927	ALL	631967.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5928	ALL	632067.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5929	ALL	632167.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
5930	ALL	632267.1	3669855	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5931	ALL	632367.1	3669855	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
5932	ALL	632467.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.45E-05	2.11E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.61E-13
5933	ALL	632567.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5934	ALL	632667.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5935	ALL	632767.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5936	ALL	632867.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5937	ALL	632967.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.61E-13
5938	ALL	633067.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.10E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
5939	ALL	633667.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5940	ALL	633767.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5941	ALL	633867.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5942	ALL	633967.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5943	ALL	634067.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5944	ALL	634167.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5945	ALL	634267.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5946	ALL	634367.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
5947	ALL	634467.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5948	ALL	634567.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.58E-13
5949	ALL	634667.1	3669855	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5950	ALL	634767.1	3669855	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.57E-13
5951	ALL	634867.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5952	ALL	634967.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5953	ALL	635067.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5954	ALL	635167.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
5955	ALL	635267.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5956	ALL	635367.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5957	ALL	635467.1	3669855	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
5958	ALL	635667.1	3669855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
5959	ALL	635767.1	3669855	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
5960	ALL	635867.1	3669855	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5961	ALL	635967.1	3669855	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
5962	ALL	636067.1	3669855	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
5963	ALL	636167.1	3669855	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
5964	ALL	636267.1	3669855	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
5965	ALL	636367.1	3669855	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5966	ALL	636467.1	3669855	1.72E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
5967	ALL	636567.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
5968	ALL	636667.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13

5969	ALL	636767.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
5970	ALL	636867.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
5971	ALL	636967.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
5972	ALL	637067.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
5973	ALL	637267.1	3669855	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
5974	ALL	637367.1	3669855	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
5975	ALL	637467.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
5976	ALL	637567.1	3669855	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
5977	ALL	637667.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.25E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
5978	ALL	637767.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5979	ALL	637867.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
5980	ALL	637967.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
5981	ALL	638067.1	3669855	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
5982	ALL	638167.1	3669855	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5983	ALL	638267.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
5984	ALL	638367.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
5985	ALL	638467.1	3669855	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
5986	ALL	638567.1	3669855	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
5987	ALL	638667.1	3669855	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
5988	ALL	638767.1	3669855	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
5989	ALL	638867.1	3669855	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
5990	ALL	638967.1	3669855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
5991	ALL	639067.1	3669855	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.53E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.84E-13
5992	ALL	639167.1	3669855	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.43E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.72E-13
5993	ALL	639267.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.34E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.62E-13
5994	ALL	624567.1	3669955	6.99E-06	10YrCance	5.40E-06	8.62E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.03E-13
5995	ALL	624667.1	3669955	8.13E-06	10YrCance	6.28E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
5996	ALL	624767.1	3669955	8.93E-06	10YrCance	6.89E-06	1.11E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.32E-13
5997	ALL	624867.1	3669955	9.55E-06	10YrCance	7.36E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.42E-13
5998	ALL	624967.1	3669955	1.01E-05	10YrCance	7.75E-06	1.25E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.49E-13
5999	ALL	625067.1	3669955	1.05E-05	10YrCance	8.07E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
6000	ALL	625167.1	3669955	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.61E-13
6001	ALL	625267.1	3669955	1.11E-05	10YrCance	8.57E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.65E-13
6002	ALL	625367.1	3669955	1.14E-05	10YrCance	8.76E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
6003	ALL	625467.1	3669955	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13
6004	ALL	625567.1	3669955	1.18E-05	10YrCance	9.08E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.76E-13
6005	ALL	625667.1	3669955	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
6006	ALL	625767.1	3669955	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
6007	ALL	625867.1	3669955	1.20E-05	10YrCance	9.23E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
6008	ALL	625967.1	3669955	1.20E-05	10YrCance	9.21E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
6009	ALL	626167.1	3669955	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.62E-13
6010	ALL	626267.1	3669955	1.03E-05	10YrCance	7.80E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.61E-13
6011	ALL	626367.1	3669955	1.03E-05	10YrCance	7.77E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.63E-13
6012	ALL	626467.1	3669955	1.02E-05	10YrCance	7.67E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.62E-13
6013	ALL	626567.1	3669955	1.02E-05	10YrCance	7.66E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.63E-13
6014	ALL	626667.1	3669955	1.03E-05	10YrCance	7.73E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.65E-13
6015	ALL	626767.1	3669955	1.04E-05	10YrCance	7.80E-06	1.41E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13

6016 ALL	626867.1	3669955	1.04E-05	10YrCance	7.75E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.67E-13
6017 ALL	626967.1	3669955	1.04E-05	10YrCance	7.79E-06	1.42E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.69E-13
6018 ALL	627067.1	3669955	1.05E-05	10YrCance	7.85E-06	1.44E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.70E-13
6019 ALL	627167.1	3669955	1.06E-05	10YrCance	7.91E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13
6020 ALL	627267.1	3669955	1.07E-05	10YrCance	7.98E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.74E-13
6021 ALL	627367.1	3669955	1.08E-05	10YrCance	8.05E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
6022 ALL	627467.1	3669955	1.09E-05	10YrCance	8.13E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
6023 ALL	627567.1	3669955	1.11E-05	10YrCance	8.29E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.82E-13
6024 ALL	627667.1	3669955	1.12E-05	10YrCance	8.30E-06	1.54E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.83E-13
6025 ALL	627767.1	3669955	1.13E-05	10YrCance	8.39E-06	1.56E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.85E-13
6026 ALL	627867.1	3669955	1.15E-05	10YrCance	8.55E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.89E-13
6027 ALL	627967.1	3669955	1.16E-05	10YrCance	8.65E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
6028 ALL	628067.1	3669955	1.18E-05	10YrCance	8.75E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
6029 ALL	628167.1	3669955	1.19E-05	10YrCance	8.86E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
6030 ALL	628267.1	3669955	1.21E-05	10YrCance	8.95E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
6031 ALL	628367.1	3669955	1.22E-05	10YrCance	9.05E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
6032 ALL	628467.1	3669955	1.23E-05	10YrCance	9.16E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
6033 ALL	628567.1	3669955	1.25E-05	10YrCance	9.25E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
6034 ALL	628667.1	3669955	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
6035 ALL	628767.1	3669955	1.27E-05	10YrCance	9.46E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
6036 ALL	628867.1	3669955	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
6037 ALL	628967.1	3669955	1.32E-05	10YrCance	9.82E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
6038 ALL	629067.1	3669955	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
6039 ALL	629167.1	3669955	1.32E-05	10YrCance	9.89E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
6040 ALL	629367.1	3669955	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
6041 ALL	629467.1	3669955	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
6042 ALL	629567.1	3669955	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
6043 ALL	629667.1	3669955	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
6044 ALL	629767.1	3669955	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
6045 ALL	629867.1	3669955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
6046 ALL	629967.1	3669955	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
6047 ALL	630067.1	3669955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
6048 ALL	630167.1	3669955	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
6049 ALL	630267.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
6050 ALL	630367.1	3669955	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
6051 ALL	630467.1	3669955	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6052 ALL	630567.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
6053 ALL	630667.1	3669955	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
6054 ALL	630767.1	3669955	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
6055 ALL	630867.1	3669955	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
6056 ALL	630967.1	3669955	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
6057 ALL	631067.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.62E-13
6058 ALL	631167.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.62E-13
6059 ALL	631267.1	3669955	1.82E-05	10YrCance	1.43E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.63E-13
6060 ALL	631367.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.64E-13
6061 ALL	631467.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.64E-13
6062 ALL	631567.1	3669955	1.84E-05	10YrCance	1.45E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.65E-13

6063	ALL	631667.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.46E-05	2.15E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.65E-13
6064	ALL	631767.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.58E-13
6065	ALL	631867.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6066	ALL	631967.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6067	ALL	632067.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6068	ALL	632167.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6069	ALL	632267.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6070	ALL	632367.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.59E-13
6071	ALL	632467.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.11E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.61E-13
6072	ALL	632567.1	3669955	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
6073	ALL	632667.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.44E-05	2.11E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.61E-13
6074	ALL	632767.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.11E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.61E-13
6075	ALL	632867.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.11E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.61E-13
6076	ALL	632967.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.45E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
6077	ALL	633067.1	3669955	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.10E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.60E-13
6078	ALL	633167.1	3669955	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.09E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
6079	ALL	633667.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6080	ALL	633767.1	3669955	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6081	ALL	633867.1	3669955	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6082	ALL	633967.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6083	ALL	634067.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
6084	ALL	634167.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
6085	ALL	634267.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
6086	ALL	634367.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6087	ALL	634467.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
6088	ALL	634567.1	3669955	1.82E-05	10YrCance	1.44E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.58E-13
6089	ALL	634667.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
6090	ALL	634767.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
6091	ALL	634867.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6092	ALL	634967.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6093	ALL	635067.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6094	ALL	635167.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.56E-13
6095	ALL	635267.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6096	ALL	635367.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6097	ALL	635467.1	3669955	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6098	ALL	635667.1	3669955	1.77E-05	10YrCance	1.41E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6099	ALL	635767.1	3669955	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6100	ALL	635867.1	3669955	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6101	ALL	635967.1	3669955	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
6102	ALL	636067.1	3669955	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
6103	ALL	636167.1	3669955	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
6104	ALL	636267.1	3669955	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
6105	ALL	636367.1	3669955	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
6106	ALL	636467.1	3669955	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
6107	ALL	636567.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6108	ALL	636667.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6109	ALL	636767.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13

6110	ALL	636867.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
6111	ALL	636967.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
6112	ALL	637067.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6113	ALL	637267.1	3669955	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6114	ALL	637367.1	3669955	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
6115	ALL	637467.1	3669955	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
6116	ALL	637567.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6117	ALL	637667.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
6118	ALL	637767.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.45E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6119	ALL	637867.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.45E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6120	ALL	637967.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6121	ALL	638067.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6122	ALL	638167.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6123	ALL	638267.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6124	ALL	638367.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6125	ALL	638467.1	3669955	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6126	ALL	638567.1	3669955	1.86E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.43E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.75E-13
6127	ALL	638667.1	3669955	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6128	ALL	638767.1	3669955	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
6129	ALL	638867.1	3669955	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
6130	ALL	638967.1	3669955	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6131	ALL	639067.1	3669955	1.24E-05	10YrCance	9.62E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
6132	ALL	639167.1	3669955	1.16E-05	10YrCance	8.96E-06	1.43E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.72E-13
6133	ALL	639267.1	3669955	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.34E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.62E-13
6134	ALL	624567.1	3670055	7.07E-06	10YrCance	5.46E-06	8.73E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.05E-13
6135	ALL	624667.1	3670055	8.22E-06	10YrCance	6.34E-06	1.02E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
6136	ALL	624767.1	3670055	9.02E-06	10YrCance	6.96E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
6137	ALL	624867.1	3670055	9.64E-06	10YrCance	7.43E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.43E-13
6138	ALL	624967.1	3670055	1.02E-05	10YrCance	7.82E-06	1.26E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.51E-13
6139	ALL	625067.1	3670055	1.06E-05	10YrCance	8.15E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.57E-13
6140	ALL	625167.1	3670055	1.09E-05	10YrCance	8.42E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.63E-13
6141	ALL	625267.1	3670055	1.12E-05	10YrCance	8.64E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
6142	ALL	625367.1	3670055	1.15E-05	10YrCance	8.84E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.71E-13
6143	ALL	625467.1	3670055	1.17E-05	10YrCance	9.00E-06	1.46E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.74E-13
6144	ALL	625567.1	3670055	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
6145	ALL	625667.1	3670055	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
6146	ALL	625767.1	3670055	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
6147	ALL	625867.1	3670055	1.21E-05	10YrCance	9.27E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
6148	ALL	625967.1	3670055	1.20E-05	10YrCance	9.19E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
6149	ALL	626567.1	3670055	9.92E-06	10YrCance	7.46E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.58E-13
6150	ALL	626667.1	3670055	9.96E-06	10YrCance	7.48E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.59E-13
6151	ALL	626767.1	3670055	1.01E-05	10YrCance	7.56E-06	1.36E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.62E-13
6152	ALL	626867.1	3670055	9.94E-06	10YrCance	7.45E-06	1.34E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.59E-13
6153	ALL	626967.1	3670055	1.00E-05	10YrCance	7.50E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.61E-13
6154	ALL	627067.1	3670055	1.01E-05	10YrCance	7.56E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.63E-13
6155	ALL	627167.1	3670055	1.02E-05	10YrCance	7.65E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.66E-13
6156	ALL	627267.1	3670055	1.03E-05	10YrCance	7.70E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.67E-13

6157	ALL	627367.1	3670055	1.04E-05	10YrCance	7.77E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.69E-13
6158	ALL	627467.1	3670055	1.05E-05	10YrCance	7.85E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.71E-13
6159	ALL	627567.1	3670055	1.08E-05	10YrCance	8.03E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.76E-13
6160	ALL	627667.1	3670055	1.08E-05	10YrCance	8.06E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.77E-13
6161	ALL	627767.1	3670055	1.10E-05	10YrCance	8.19E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.80E-13
6162	ALL	627867.1	3670055	1.13E-05	10YrCance	8.38E-06	1.56E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.85E-13
6163	ALL	627967.1	3670055	1.15E-05	10YrCance	8.52E-06	1.59E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.88E-13
6164	ALL	628067.1	3670055	1.16E-05	10YrCance	8.65E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
6165	ALL	628167.1	3670055	1.18E-05	10YrCance	8.76E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
6166	ALL	628267.1	3670055	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
6167	ALL	628367.1	3670055	1.21E-05	10YrCance	8.97E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
6168	ALL	628467.1	3670055	1.23E-05	10YrCance	9.10E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
6169	ALL	628567.1	3670055	1.24E-05	10YrCance	9.19E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
6170	ALL	628667.1	3670055	1.25E-05	10YrCance	9.31E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6171	ALL	628767.1	3670055	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6172	ALL	628867.1	3670055	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
6173	ALL	628967.1	3670055	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
6174	ALL	629067.1	3670055	1.31E-05	10YrCance	9.72E-06	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
6175	ALL	629167.1	3670055	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
6176	ALL	629367.1	3670055	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
6177	ALL	629467.1	3670055	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
6178	ALL	629567.1	3670055	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
6179	ALL	629667.1	3670055	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
6180	ALL	629767.1	3670055	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
6181	ALL	629867.1	3670055	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
6182	ALL	629967.1	3670055	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
6183	ALL	630067.1	3670055	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
6184	ALL	630167.1	3670055	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
6185	ALL	630267.1	3670055	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
6186	ALL	630367.1	3670055	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
6187	ALL	630467.1	3670055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
6188	ALL	630567.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6189	ALL	630667.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
6190	ALL	630767.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
6191	ALL	634367.1	3670055	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6192	ALL	634467.1	3670055	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
6193	ALL	634567.1	3670055	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6194	ALL	634667.1	3670055	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.51E-13
6195	ALL	634767.1	3670055	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
6196	ALL	634867.1	3670055	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6197	ALL	634967.1	3670055	1.79E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6198	ALL	635067.1	3670055	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6199	ALL	635167.1	3670055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.56E-13
6200	ALL	635267.1	3670055	1.80E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6201	ALL	635367.1	3670055	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6202	ALL	635467.1	3670055	1.79E-05	10YrCance	1.42E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6203	ALL	635667.1	3670055	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13

6204	ALL	635767.1	3670055	1.80E-05	10YrCance	1.43E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6205	ALL	635867.1	3670055	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6206	ALL	635967.1	3670055	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.50E-13
6207	ALL	636067.1	3670055	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
6208	ALL	636167.1	3670055	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.48E-13
6209	ALL	636267.1	3670055	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
6210	ALL	636367.1	3670055	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.46E-13
6211	ALL	636467.1	3670055	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6212	ALL	636567.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
6213	ALL	636667.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
6214	ALL	636767.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
6215	ALL	636867.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.95E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6216	ALL	636967.1	3670055	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
6217	ALL	637067.1	3670055	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6218	ALL	637267.1	3670055	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6219	ALL	637367.1	3670055	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
6220	ALL	637467.1	3670055	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.69E-13
6221	ALL	637567.1	3670055	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6222	ALL	637667.1	3670055	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
6223	ALL	637767.1	3670055	1.86E-05	10YrCance	1.45E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6224	ALL	637867.1	3670055	1.86E-05	10YrCance	1.45E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6225	ALL	637967.1	3670055	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6226	ALL	638067.1	3670055	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6227	ALL	638167.1	3670055	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6228	ALL	638267.1	3670055	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6229	ALL	638367.1	3670055	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6230	ALL	638467.1	3670055	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6231	ALL	638567.1	3670055	1.87E-05	10YrCance	1.44E-05	2.31E-08	1.43E-08	3.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	2.77E-13
6232	ALL	638667.1	3670055	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6233	ALL	638767.1	3670055	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
6234	ALL	638867.1	3670055	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
6235	ALL	638967.1	3670055	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6236	ALL	639067.1	3670055	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.54E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.85E-13
6237	ALL	639167.1	3670055	1.16E-05	10YrCance	8.97E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.73E-13
6238	ALL	639267.1	3670055	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.35E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.63E-13
6239	ALL	624567.1	3670155	7.12E-06	10YrCance	5.50E-06	8.79E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.06E-13
6240	ALL	624667.1	3670155	8.27E-06	10YrCance	6.38E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.23E-13
6241	ALL	624767.1	3670155	9.08E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
6242	ALL	624867.1	3670155	9.70E-06	10YrCance	7.48E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
6243	ALL	624967.1	3670155	1.02E-05	10YrCance	7.86E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
6244	ALL	625067.1	3670155	1.06E-05	10YrCance	8.19E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.58E-13
6245	ALL	625167.1	3670155	1.10E-05	10YrCance	8.46E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.63E-13
6246	ALL	625267.1	3670155	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.41E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.68E-13
6247	ALL	625367.1	3670155	1.15E-05	10YrCance	8.89E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.72E-13
6248	ALL	625467.1	3670155	1.18E-05	10YrCance	9.05E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
6249	ALL	625567.1	3670155	1.20E-05	10YrCance	9.19E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
6250	ALL	625667.1	3670155	1.21E-05	10YrCance	9.30E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.81E-13

6251	ALL	625767.1	3670155	1.22E-05	10YrCance	9.34E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.82E-13
6252	ALL	625867.1	3670155	1.21E-05	10YrCance	9.28E-06	1.52E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.81E-13
6253	ALL	625967.1	3670155	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.75E-13
6254	ALL	627767.1	3670155	1.05E-05	10YrCance	7.83E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.71E-13
6255	ALL	627867.1	3670155	1.09E-05	10YrCance	8.12E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
6256	ALL	627967.1	3670155	1.12E-05	10YrCance	8.33E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.84E-13
6257	ALL	628067.1	3670155	1.15E-05	10YrCance	8.51E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.88E-13
6258	ALL	628167.1	3670155	1.16E-05	10YrCance	8.65E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
6259	ALL	628267.1	3670155	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
6260	ALL	628367.1	3670155	1.20E-05	10YrCance	8.89E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
6261	ALL	628467.1	3670155	1.21E-05	10YrCance	9.00E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
6262	ALL	628567.1	3670155	1.23E-05	10YrCance	9.10E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
6263	ALL	628667.1	3670155	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
6264	ALL	628767.1	3670155	1.26E-05	10YrCance	9.38E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
6265	ALL	628867.1	3670155	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
6266	ALL	628967.1	3670155	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6267	ALL	629067.1	3670155	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6268	ALL	629167.1	3670155	1.31E-05	10YrCance	9.79E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
6269	ALL	630167.1	3670155	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
6270	ALL	630267.1	3670155	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
6271	ALL	630367.1	3670155	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
6272	ALL	630467.1	3670155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
6273	ALL	630567.1	3670155	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
6274	ALL	630667.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
6275	ALL	630767.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
6276	ALL	630867.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
6277	ALL	630967.1	3670155	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
6278	ALL	631067.1	3670155	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.49E-13
6279	ALL	631167.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
6280	ALL	631267.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
6281	ALL	631367.1	3670155	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
6282	ALL	631467.1	3670155	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
6283	ALL	631567.1	3670155	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.54E-13
6284	ALL	631667.1	3670155	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
6285	ALL	631767.1	3670155	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
6286	ALL	631867.1	3670155	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.58E-13
6287	ALL	631967.1	3670155	1.76E-05	10YrCance	1.37E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.59E-13
6288	ALL	632067.1	3670155	1.77E-05	10YrCance	1.38E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
6289	ALL	632167.1	3670155	1.77E-05	10YrCance	1.38E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.59E-13
6290	ALL	632267.1	3670155	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.60E-13
6291	ALL	632367.1	3670155	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.61E-13
6292	ALL	632467.1	3670155	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.61E-13
6293	ALL	632567.1	3670155	1.79E-05	10YrCance	1.40E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6294	ALL	632667.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6295	ALL	632767.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6296	ALL	632867.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.16E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
6297	ALL	632967.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13

6298	ALL	633067.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.41E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6299	ALL	633167.1	3670155	1.79E-05	10YrCance	1.40E-05	2.14E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.61E-13
6300	ALL	635667.1	3670155	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6301	ALL	635767.1	3670155	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6302	ALL	635867.1	3670155	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6303	ALL	635967.1	3670155	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6304	ALL	636067.1	3670155	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
6305	ALL	636167.1	3670155	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6306	ALL	636267.1	3670155	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
6307	ALL	636367.1	3670155	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6308	ALL	636467.1	3670155	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6309	ALL	636567.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
6310	ALL	636667.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
6311	ALL	636767.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
6312	ALL	636867.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
6313	ALL	636967.1	3670155	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
6314	ALL	637067.1	3670155	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6315	ALL	637267.1	3670155	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6316	ALL	637367.1	3670155	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
6317	ALL	637467.1	3670155	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6318	ALL	637567.1	3670155	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6319	ALL	637667.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
6320	ALL	637767.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6321	ALL	637867.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6322	ALL	637967.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6323	ALL	638067.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6324	ALL	638167.1	3670155	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6325	ALL	638267.1	3670155	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6326	ALL	638367.1	3670155	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6327	ALL	638467.1	3670155	1.86E-05	10YrCance	1.43E-05	2.30E-08	1.43E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6328	ALL	638567.1	3670155	1.87E-05	10YrCance	1.45E-05	2.32E-08	1.44E-08	3.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-12	2.78E-13
6329	ALL	638667.1	3670155	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
6330	ALL	638767.1	3670155	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
6331	ALL	638867.1	3670155	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
6332	ALL	638967.1	3670155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6333	ALL	639067.1	3670155	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.86E-13
6334	ALL	639167.1	3670155	1.16E-05	10YrCance	8.97E-06	1.44E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.73E-13
6335	ALL	639267.1	3670155	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.35E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.63E-13
6336	ALL	624567.1	3670255	7.15E-06	10YrCance	5.52E-06	8.84E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.06E-13
6337	ALL	624667.1	3670255	8.30E-06	10YrCance	6.41E-06	1.03E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.23E-13
6338	ALL	624767.1	3670255	9.11E-06	10YrCance	7.02E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
6339	ALL	624867.1	3670255	9.73E-06	10YrCance	7.50E-06	1.21E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.45E-13
6340	ALL	624967.1	3670255	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.52E-13
6341	ALL	625067.1	3670255	1.07E-05	10YrCance	8.22E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
6342	ALL	625167.1	3670255	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.64E-13
6343	ALL	625267.1	3670255	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.69E-13
6344	ALL	625367.1	3670255	1.16E-05	10YrCance	8.92E-06	1.45E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13

6345	ALL	625467.1	3670255	1.18E-05	10YrCance	9.09E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
6346	ALL	625567.1	3670255	1.20E-05	10YrCance	9.23E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
6347	ALL	625667.1	3670255	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.52E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.81E-13
6348	ALL	625767.1	3670255	1.22E-05	10YrCance	9.36E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.82E-13
6349	ALL	625867.1	3670255	1.21E-05	10YrCance	9.28E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
6350	ALL	625967.1	3670255	1.16E-05	10YrCance	8.89E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13
6351	ALL	627767.1	3670255	9.70E-06	10YrCance	7.26E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
6352	ALL	627867.1	3670255	1.05E-05	10YrCance	7.80E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.70E-13
6353	ALL	627967.1	3670255	1.09E-05	10YrCance	8.10E-06	1.50E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.78E-13
6354	ALL	628067.1	3670255	1.12E-05	10YrCance	8.32E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.83E-13
6355	ALL	628167.1	3670255	1.15E-05	10YrCance	8.51E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.88E-13
6356	ALL	628267.1	3670255	1.17E-05	10YrCance	8.67E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
6357	ALL	628367.1	3670255	1.19E-05	10YrCance	8.81E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
6358	ALL	628467.1	3670255	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
6359	ALL	628567.1	3670255	1.22E-05	10YrCance	9.04E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
6360	ALL	628667.1	3670255	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
6361	ALL	628767.1	3670255	1.26E-05	10YrCance	9.33E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
6362	ALL	628867.1	3670255	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6363	ALL	628967.1	3670255	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6364	ALL	629067.1	3670255	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
6365	ALL	629167.1	3670255	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
6366	ALL	629267.1	3670255	1.30E-05	10YrCance	9.72E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6367	ALL	629367.1	3670255	1.31E-05	10YrCance	9.80E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
6368	ALL	629467.1	3670255	1.33E-05	10YrCance	9.93E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
6369	ALL	629567.1	3670255	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
6370	ALL	629667.1	3670255	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
6371	ALL	629767.1	3670255	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
6372	ALL	629867.1	3670255	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
6373	ALL	630167.1	3670255	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
6374	ALL	630267.1	3670255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
6375	ALL	630367.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
6376	ALL	630467.1	3670255	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
6377	ALL	630567.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
6378	ALL	630667.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
6379	ALL	630767.1	3670255	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
6380	ALL	630867.1	3670255	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
6381	ALL	630967.1	3670255	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
6382	ALL	631067.1	3670255	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
6383	ALL	631167.1	3670255	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
6384	ALL	631267.1	3670255	1.73E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
6385	ALL	631367.1	3670255	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
6386	ALL	631467.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
6387	ALL	631567.1	3670255	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
6388	ALL	631667.1	3670255	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
6389	ALL	631767.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.64E-13
6390	ALL	631867.1	3670255	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
6391	ALL	631967.1	3670255	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.66E-13

6392	ALL	632067.1	3670255	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
6393	ALL	632167.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
6394	ALL	632267.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
6395	ALL	632367.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
6396	ALL	632467.1	3670255	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6397	ALL	632567.1	3670255	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6398	ALL	632667.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
6399	ALL	632767.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.25E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
6400	ALL	632867.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
6401	ALL	632967.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.72E-13
6402	ALL	633067.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6403	ALL	633167.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6404	ALL	633967.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6405	ALL	634067.1	3670255	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
6406	ALL	634167.1	3670255	1.75E-05	10YrCance	1.36E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.55E-13
6407	ALL	634267.1	3670255	1.77E-05	10YrCance	1.38E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
6408	ALL	634367.1	3670255	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.16E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6409	ALL	634467.1	3670255	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.65E-13
6410	ALL	634567.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.67E-13
6411	ALL	634867.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
6412	ALL	634967.1	3670255	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6413	ALL	635067.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.54E-13
6414	ALL	635167.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6415	ALL	635267.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.55E-13
6416	ALL	635367.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6417	ALL	635467.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6418	ALL	635567.1	3670255	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6419	ALL	635667.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6420	ALL	635767.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6421	ALL	635867.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6422	ALL	635967.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6423	ALL	636067.1	3670255	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
6424	ALL	636167.1	3670255	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6425	ALL	636267.1	3670255	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6426	ALL	636367.1	3670255	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.97E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
6427	ALL	636467.1	3670255	1.70E-05	10YrCance	1.35E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.43E-13
6428	ALL	636567.1	3670255	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6429	ALL	636667.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.41E-13
6430	ALL	636767.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
6431	ALL	636867.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
6432	ALL	636967.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6433	ALL	637067.1	3670255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
6434	ALL	637267.1	3670255	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6435	ALL	637367.1	3670255	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
6436	ALL	637467.1	3670255	1.83E-05	10YrCance	1.43E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6437	ALL	637567.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6438	ALL	637667.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13

6439	ALL	637767.1	3670255	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6440	ALL	637867.1	3670255	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6441	ALL	637967.1	3670255	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6442	ALL	638067.1	3670255	1.87E-05	10YrCance	1.44E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6443	ALL	638167.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6444	ALL	638267.1	3670255	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6445	ALL	638367.1	3670255	1.91E-05	10YrCance	1.47E-05	2.36E-08	1.47E-08	3.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-12	2.84E-13
6446	ALL	638467.1	3670255	1.88E-05	10YrCance	1.45E-05	2.33E-08	1.45E-08	3.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	2.80E-13
6447	ALL	638567.1	3670255	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
6448	ALL	638667.1	3670255	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
6449	ALL	638767.1	3670255	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
6450	ALL	638867.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
6451	ALL	638967.1	3670255	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
6452	ALL	639067.1	3670255	1.24E-05	10YrCance	9.60E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.86E-13
6453	ALL	639167.1	3670255	1.16E-05	10YrCance	8.97E-06	1.44E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.73E-13
6454	ALL	639267.1	3670255	1.10E-05	10YrCance	8.46E-06	1.36E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.64E-13
6455	ALL	624567.1	3670355	7.15E-06	10YrCance	5.52E-06	8.83E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.06E-13
6456	ALL	624667.1	3670355	8.31E-06	10YrCance	6.41E-06	1.03E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.23E-13
6457	ALL	624767.1	3670355	9.13E-06	10YrCance	7.04E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.35E-13
6458	ALL	624867.1	3670355	9.75E-06	10YrCance	7.52E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.45E-13
6459	ALL	624967.1	3670355	1.03E-05	10YrCance	7.91E-06	1.28E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.53E-13
6460	ALL	625067.1	3670355	1.07E-05	10YrCance	8.23E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
6461	ALL	625167.1	3670355	1.11E-05	10YrCance	8.51E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.64E-13
6462	ALL	625267.1	3670355	1.14E-05	10YrCance	8.75E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
6463	ALL	625367.1	3670355	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.73E-13
6464	ALL	625467.1	3670355	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
6465	ALL	625567.1	3670355	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
6466	ALL	625667.1	3670355	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
6467	ALL	625767.1	3670355	1.22E-05	10YrCance	9.36E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.82E-13
6468	ALL	625867.1	3670355	1.21E-05	10YrCance	9.26E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
6469	ALL	625967.1	3670355	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.44E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.72E-13
6470	ALL	627767.1	3670355	9.28E-06	10YrCance	6.96E-06	1.25E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.49E-13
6471	ALL	627867.1	3670355	1.01E-05	10YrCance	7.54E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.64E-13
6472	ALL	627967.1	3670355	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.73E-13
6473	ALL	628067.1	3670355	1.10E-05	10YrCance	8.16E-06	1.51E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.79E-13
6474	ALL	628167.1	3670355	1.13E-05	10YrCance	8.37E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.85E-13
6475	ALL	628267.1	3670355	1.14E-05	10YrCance	8.49E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.87E-13
6476	ALL	628367.1	3670355	1.17E-05	10YrCance	8.69E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
6477	ALL	628467.1	3670355	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
6478	ALL	628567.1	3670355	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6479	ALL	628667.1	3670355	1.24E-05	10YrCance	9.18E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
6480	ALL	628767.1	3670355	1.25E-05	10YrCance	9.27E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6481	ALL	628867.1	3670355	1.26E-05	10YrCance	9.33E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6482	ALL	628967.1	3670355	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6483	ALL	629067.1	3670355	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6484	ALL	629167.1	3670355	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
6485	ALL	629267.1	3670355	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13

6486	ALL	629367.1	3670355	1.31E-05	10YrCance	9.75E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
6487	ALL	629467.1	3670355	1.32E-05	10YrCance	9.84E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
6488	ALL	629567.1	3670355	1.33E-05	10YrCance	9.93E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
6489	ALL	629667.1	3670355	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
6490	ALL	629767.1	3670355	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
6491	ALL	629867.1	3670355	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
6492	ALL	630167.1	3670355	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
6493	ALL	630267.1	3670355	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
6494	ALL	630367.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
6495	ALL	630467.1	3670355	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
6496	ALL	630567.1	3670355	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
6497	ALL	630667.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
6498	ALL	630767.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6499	ALL	630867.1	3670355	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
6500	ALL	630967.1	3670355	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
6501	ALL	631067.1	3670355	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
6502	ALL	631167.1	3670355	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
6503	ALL	631267.1	3670355	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
6504	ALL	631367.1	3670355	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
6505	ALL	631467.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
6506	ALL	631567.1	3670355	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13
6507	ALL	631667.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
6508	ALL	631767.1	3670355	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
6509	ALL	631867.1	3670355	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
6510	ALL	631967.1	3670355	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6511	ALL	632067.1	3670355	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6512	ALL	632167.1	3670355	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6513	ALL	632267.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6514	ALL	632367.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6515	ALL	632467.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6516	ALL	632567.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6517	ALL	632667.1	3670355	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6518	ALL	632767.1	3670355	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6519	ALL	632867.1	3670355	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6520	ALL	632967.1	3670355	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6521	ALL	633067.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6522	ALL	633167.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6523	ALL	633267.1	3670355	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
6524	ALL	633967.1	3670355	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
6525	ALL	634067.1	3670355	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
6526	ALL	634167.1	3670355	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
6527	ALL	634267.1	3670355	1.77E-05	10YrCance	1.38E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.60E-13
6528	ALL	634367.1	3670355	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.64E-13
6529	ALL	634467.1	3670355	1.82E-05	10YrCance	1.42E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
6530	ALL	634567.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.22E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6531	ALL	634867.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6532	ALL	634967.1	3670355	1.77E-05	10YrCance	1.39E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13

6533	ALL	635067.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6534	ALL	635167.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.40E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6535	ALL	635267.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6536	ALL	635367.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6537	ALL	635467.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.05E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6538	ALL	635567.1	3670355	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6539	ALL	635667.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6540	ALL	635767.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6541	ALL	635867.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6542	ALL	635967.1	3670355	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6543	ALL	636067.1	3670355	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6544	ALL	636167.1	3670355	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6545	ALL	636267.1	3670355	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
6546	ALL	636367.1	3670355	1.71E-05	10YrCance	1.36E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.45E-13
6547	ALL	636467.1	3670355	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.43E-13
6548	ALL	636567.1	3670355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6549	ALL	636667.1	3670355	1.69E-05	10YrCance	1.34E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6550	ALL	636767.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6551	ALL	636867.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
6552	ALL	636967.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6553	ALL	637067.1	3670355	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
6554	ALL	637267.1	3670355	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6555	ALL	637367.1	3670355	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.64E-13
6556	ALL	637467.1	3670355	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
6557	ALL	637567.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.71E-13
6558	ALL	637667.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.73E-13
6559	ALL	637767.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.44E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6560	ALL	637867.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6561	ALL	637967.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6562	ALL	638067.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6563	ALL	638167.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6564	ALL	638267.1	3670355	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6565	ALL	638367.1	3670355	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.43E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6566	ALL	638467.1	3670355	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6567	ALL	638567.1	3670355	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6568	ALL	638667.1	3670355	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
6569	ALL	638767.1	3670355	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
6570	ALL	638867.1	3670355	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
6571	ALL	638967.1	3670355	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
6572	ALL	639067.1	3670355	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.86E-13
6573	ALL	639167.1	3670355	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.44E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.73E-13
6574	ALL	639267.1	3670355	1.09E-05	10YrCance	8.44E-06	1.36E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.64E-13
6575	ALL	624567.1	3670455	7.01E-06	10YrCance	5.41E-06	8.64E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.04E-13
6576	ALL	624667.1	3670455	8.25E-06	10YrCance	6.37E-06	1.02E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.22E-13
6577	ALL	624767.1	3670455	9.10E-06	10YrCance	7.02E-06	1.13E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.35E-13
6578	ALL	624867.1	3670455	9.75E-06	10YrCance	7.51E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.45E-13
6579	ALL	624967.1	3670455	1.03E-05	10YrCance	7.91E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.53E-13

6580	ALL	625067.1	3670455	1.07E-05	10YrCance	8.24E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13
6581	ALL	625167.1	3670455	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
6582	ALL	625267.1	3670455	1.14E-05	10YrCance	8.76E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
6583	ALL	625367.1	3670455	1.16E-05	10YrCance	8.96E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13
6584	ALL	625467.1	3670455	1.19E-05	10YrCance	9.12E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
6585	ALL	625567.1	3670455	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
6586	ALL	625667.1	3670455	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
6587	ALL	625767.1	3670455	1.22E-05	10YrCance	9.35E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.82E-13
6588	ALL	625867.1	3670455	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.80E-13
6589	ALL	625967.1	3670455	1.15E-05	10YrCance	8.81E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.71E-13
6590	ALL	627767.1	3670455	9.03E-06	10YrCance	6.78E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.45E-13
6591	ALL	627867.1	3670455	9.85E-06	10YrCance	7.36E-06	1.34E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.59E-13
6592	ALL	627967.1	3670455	1.04E-05	10YrCance	7.74E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.69E-13
6593	ALL	628067.1	3670455	1.08E-05	10YrCance	8.03E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
6594	ALL	628167.1	3670455	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.82E-13
6595	ALL	628267.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	8.40E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
6596	ALL	628367.1	3670455	1.16E-05	10YrCance	8.61E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.90E-13
6597	ALL	628467.1	3670455	1.24E-05	10YrCance	9.20E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
6598	ALL	628567.1	3670455	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
6599	ALL	628667.1	3670455	1.24E-05	10YrCance	9.16E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
6600	ALL	628767.1	3670455	1.24E-05	10YrCance	9.23E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
6601	ALL	628867.1	3670455	1.25E-05	10YrCance	9.24E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
6602	ALL	628967.1	3670455	1.26E-05	10YrCance	9.34E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
6603	ALL	629067.1	3670455	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6604	ALL	629167.1	3670455	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6605	ALL	629267.1	3670455	1.28E-05	10YrCance	9.54E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6606	ALL	629367.1	3670455	1.29E-05	10YrCance	9.62E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6607	ALL	629467.1	3670455	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
6608	ALL	629567.1	3670455	1.32E-05	10YrCance	9.84E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
6609	ALL	629667.1	3670455	1.34E-05	10YrCance	9.95E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
6610	ALL	629767.1	3670455	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
6611	ALL	629867.1	3670455	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
6612	ALL	630167.1	3670455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
6613	ALL	630267.1	3670455	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
6614	ALL	630367.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
6615	ALL	630467.1	3670455	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
6616	ALL	630567.1	3670455	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
6617	ALL	630667.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
6618	ALL	630767.1	3670455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
6619	ALL	630867.1	3670455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6620	ALL	630967.1	3670455	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
6621	ALL	631067.1	3670455	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.56E-13
6622	ALL	631167.1	3670455	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
6623	ALL	631267.1	3670455	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
6624	ALL	631367.1	3670455	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
6625	ALL	631467.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
6626	ALL	631567.1	3670455	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13

6627	ALL	631667.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
6628	ALL	631767.1	3670455	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
6629	ALL	631867.1	3670455	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6630	ALL	631967.1	3670455	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
6631	ALL	632067.1	3670455	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6632	ALL	632167.1	3670455	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
6633	ALL	632267.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6634	ALL	632367.1	3670455	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6635	ALL	632467.1	3670455	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6636	ALL	632567.1	3670455	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6637	ALL	632667.1	3670455	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6638	ALL	632767.1	3670455	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6639	ALL	632867.1	3670455	1.86E-05	10YrCance	1.44E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.75E-13
6640	ALL	632967.1	3670455	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6641	ALL	633067.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6642	ALL	633167.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6643	ALL	633267.1	3670455	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
6644	ALL	633367.1	3670455	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.63E-13
6645	ALL	634067.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
6646	ALL	634167.1	3670455	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
6647	ALL	634267.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.58E-13
6648	ALL	634367.1	3670455	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13
6649	ALL	634467.1	3670455	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
6650	ALL	634567.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6651	ALL	634867.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6652	ALL	634967.1	3670455	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.55E-13
6653	ALL	635067.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.39E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6654	ALL	635167.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6655	ALL	635267.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6656	ALL	635367.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6657	ALL	635467.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6658	ALL	635567.1	3670455	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
6659	ALL	635667.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6660	ALL	635767.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6661	ALL	635867.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.39E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.51E-13
6662	ALL	635967.1	3670455	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6663	ALL	636067.1	3670455	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6664	ALL	636167.1	3670455	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6665	ALL	636267.1	3670455	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	2.00E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
6666	ALL	636367.1	3670455	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6667	ALL	636467.1	3670455	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.43E-13
6668	ALL	636567.1	3670455	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6669	ALL	636667.1	3670455	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6670	ALL	636767.1	3670455	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6671	ALL	636867.1	3670455	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
6672	ALL	636967.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
6673	ALL	637067.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13

6674	ALL	637267.1	3670455	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
6675	ALL	637367.1	3670455	1.79E-05	10YrCance	1.40E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13
6676	ALL	637467.1	3670455	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.68E-13
6677	ALL	637567.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.70E-13
6678	ALL	637667.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
6679	ALL	637767.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6680	ALL	637867.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6681	ALL	637967.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.43E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.74E-13
6682	ALL	638067.1	3670455	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6683	ALL	638167.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.73E-13
6684	ALL	638267.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6685	ALL	638367.1	3670455	1.85E-05	10YrCance	1.42E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.75E-13
6686	ALL	638467.1	3670455	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6687	ALL	638567.1	3670455	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
6688	ALL	638667.1	3670455	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.19E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
6689	ALL	638767.1	3670455	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
6690	ALL	638867.1	3670455	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
6691	ALL	638967.1	3670455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6692	ALL	639067.1	3670455	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.85E-13
6693	ALL	639167.1	3670455	1.15E-05	10YrCance	8.91E-06	1.44E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.73E-13
6694	ALL	639267.1	3670455	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.63E-13
6695	ALL	624667.1	3670555	8.08E-06	10YrCance	6.24E-06	9.99E-09	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.20E-13
6696	ALL	624767.1	3670555	9.03E-06	10YrCance	6.96E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
6697	ALL	624867.1	3670555	9.72E-06	10YrCance	7.49E-06	1.21E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.44E-13
6698	ALL	624967.1	3670555	1.03E-05	10YrCance	7.91E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.52E-13
6699	ALL	625067.1	3670555	1.07E-05	10YrCance	8.25E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13
6700	ALL	625167.1	3670555	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.38E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
6701	ALL	625267.1	3670555	1.14E-05	10YrCance	8.77E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
6702	ALL	625367.1	3670555	1.17E-05	10YrCance	8.97E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
6703	ALL	625467.1	3670555	1.19E-05	10YrCance	9.13E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
6704	ALL	625567.1	3670555	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
6705	ALL	625667.1	3670555	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.81E-13
6706	ALL	625767.1	3670555	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
6707	ALL	625867.1	3670555	1.20E-05	10YrCance	9.23E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
6708	ALL	625967.1	3670555	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.71E-13
6709	ALL	627767.1	3670555	8.91E-06	10YrCance	6.69E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.42E-13
6710	ALL	627867.1	3670555	9.73E-06	10YrCance	7.28E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.57E-13
6711	ALL	627967.1	3670555	1.03E-05	10YrCance	7.65E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.67E-13
6712	ALL	628067.1	3670555	1.07E-05	10YrCance	7.93E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.74E-13
6713	ALL	628167.1	3670555	1.10E-05	10YrCance	8.16E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.79E-13
6714	ALL	628267.1	3670555	1.13E-05	10YrCance	8.36E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.84E-13
6715	ALL	628367.1	3670555	1.15E-05	10YrCance	8.55E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.89E-13
6716	ALL	628467.1	3670555	1.17E-05	10YrCance	8.68E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
6717	ALL	628567.1	3670555	1.19E-05	10YrCance	8.80E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
6718	ALL	628667.1	3670555	1.20E-05	10YrCance	8.90E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
6719	ALL	628767.1	3670555	1.21E-05	10YrCance	9.01E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
6720	ALL	628867.1	3670555	1.23E-05	10YrCance	9.11E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13

6721	ALL	628967.1	3670555	1.24E-05	10YrCance	9.20E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
6722	ALL	629067.1	3670555	1.25E-05	10YrCance	9.30E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6723	ALL	629167.1	3670555	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6724	ALL	629267.1	3670555	1.27E-05	10YrCance	9.44E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6725	ALL	629367.1	3670555	1.28E-05	10YrCance	9.53E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6726	ALL	629467.1	3670555	1.30E-05	10YrCance	9.63E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6727	ALL	629567.1	3670555	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
6728	ALL	629667.1	3670555	1.32E-05	10YrCance	9.85E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
6729	ALL	629767.1	3670555	1.34E-05	10YrCance	9.98E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
6730	ALL	629867.1	3670555	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
6731	ALL	630167.1	3670555	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
6732	ALL	630267.1	3670555	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
6733	ALL	630367.1	3670555	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
6734	ALL	630467.1	3670555	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
6735	ALL	630567.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
6736	ALL	630667.1	3670555	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
6737	ALL	630767.1	3670555	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
6738	ALL	630867.1	3670555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
6739	ALL	630967.1	3670555	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6740	ALL	631067.1	3670555	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
6741	ALL	631167.1	3670555	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
6742	ALL	631267.1	3670555	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
6743	ALL	631367.1	3670555	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
6744	ALL	631467.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.62E-13
6745	ALL	631567.1	3670555	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13
6746	ALL	631667.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
6747	ALL	631767.1	3670555	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
6748	ALL	631867.1	3670555	1.79E-05	10YrCance	1.37E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
6749	ALL	631967.1	3670555	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6750	ALL	632067.1	3670555	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6751	ALL	632167.1	3670555	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
6752	ALL	632267.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6753	ALL	632367.1	3670555	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6754	ALL	632467.1	3670555	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.75E-13
6755	ALL	632567.1	3670555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.75E-13
6756	ALL	632667.1	3670555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.43E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6757	ALL	632767.1	3670555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.43E-08	3.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.76E-13
6758	ALL	632867.1	3670555	1.85E-05	10YrCance	1.43E-05	2.29E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-12	2.75E-13
6759	ALL	632967.1	3670555	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6760	ALL	633067.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6761	ALL	633167.1	3670555	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
6762	ALL	633267.1	3670555	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
6763	ALL	634167.1	3670555	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6764	ALL	634267.1	3670555	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
6765	ALL	634367.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
6766	ALL	634467.1	3670555	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.66E-13
6767	ALL	634567.1	3670555	1.81E-05	10YrCance	1.41E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13

6768	ALL	634667.1	3670555	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.69E-13
6769	ALL	634867.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.08E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.54E-13
6770	ALL	634967.1	3670555	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.54E-13
6771	ALL	635067.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6772	ALL	635167.1	3670555	1.77E-05	10YrCance	1.39E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6773	ALL	635267.1	3670555	1.77E-05	10YrCance	1.39E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.54E-13
6774	ALL	635367.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.54E-13
6775	ALL	635467.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6776	ALL	635567.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
6777	ALL	635667.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6778	ALL	635767.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6779	ALL	635867.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.38E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6780	ALL	635967.1	3670555	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.50E-13
6781	ALL	636067.1	3670555	1.73E-05	10YrCance	1.37E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.49E-13
6782	ALL	636167.1	3670555	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6783	ALL	636267.1	3670555	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
6784	ALL	636367.1	3670555	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.45E-13
6785	ALL	636467.1	3670555	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.43E-13
6786	ALL	636567.1	3670555	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6787	ALL	636667.1	3670555	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
6788	ALL	636767.1	3670555	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
6789	ALL	636867.1	3670555	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
6790	ALL	636967.1	3670555	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
6791	ALL	637067.1	3670555	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
6792	ALL	637267.1	3670555	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
6793	ALL	637367.1	3670555	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.62E-13
6794	ALL	637467.1	3670555	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.20E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.67E-13
6795	ALL	637567.1	3670555	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
6796	ALL	637667.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6797	ALL	637767.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.72E-13
6798	ALL	637867.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.42E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6799	ALL	637967.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6800	ALL	638067.1	3670555	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6801	ALL	638167.1	3670555	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
6802	ALL	638267.1	3670555	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.26E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
6803	ALL	638367.1	3670555	1.87E-05	10YrCance	1.44E-05	2.33E-08	1.45E-08	3.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-12	2.79E-13
6804	ALL	638467.1	3670555	1.81E-05	10YrCance	1.39E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6805	ALL	638567.1	3670555	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6806	ALL	638667.1	3670555	1.76E-05	10YrCance	1.35E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
6807	ALL	638767.1	3670555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
6808	ALL	638867.1	3670555	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
6809	ALL	638967.1	3670555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
6810	ALL	639067.1	3670555	1.23E-05	10YrCance	9.49E-06	1.54E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.85E-13
6811	ALL	639167.1	3670555	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.72E-13
6812	ALL	639267.1	3670555	1.08E-05	10YrCance	8.36E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.63E-13
6813	ALL	624667.1	3670655	7.95E-06	10YrCance	6.14E-06	9.81E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.18E-13
6814	ALL	624767.1	3670655	8.96E-06	10YrCance	6.91E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.33E-13

6815	ALL	624867.1	3670655	9.68E-06	10YrCance	7.47E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.44E-13
6816	ALL	624967.1	3670655	1.02E-05	10YrCance	7.90E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.52E-13
6817	ALL	625067.1	3670655	1.07E-05	10YrCance	8.24E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
6818	ALL	625167.1	3670655	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
6819	ALL	625267.1	3670655	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
6820	ALL	625367.1	3670655	1.17E-05	10YrCance	8.98E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
6821	ALL	625467.1	3670655	1.19E-05	10YrCance	9.13E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
6822	ALL	625567.1	3670655	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
6823	ALL	625667.1	3670655	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.81E-13
6824	ALL	625767.1	3670655	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
6825	ALL	625867.1	3670655	1.20E-05	10YrCance	9.21E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
6826	ALL	625967.1	3670655	1.14E-05	10YrCance	8.75E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.70E-13
6827	ALL	627767.1	3670655	8.80E-06	10YrCance	6.61E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.40E-13
6828	ALL	627867.1	3670655	9.60E-06	10YrCance	7.19E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.55E-13
6829	ALL	627967.1	3670655	1.01E-05	10YrCance	7.56E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.64E-13
6830	ALL	628067.1	3670655	1.05E-05	10YrCance	7.84E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.71E-13
6831	ALL	628167.1	3670655	1.09E-05	10YrCance	8.07E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.77E-13
6832	ALL	628267.1	3670655	1.11E-05	10YrCance	8.27E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.82E-13
6833	ALL	628367.1	3670655	1.14E-05	10YrCance	8.48E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.87E-13
6834	ALL	628467.1	3670655	1.16E-05	10YrCance	8.60E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.90E-13
6835	ALL	628567.1	3670655	1.17E-05	10YrCance	8.72E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
6836	ALL	628667.1	3670655	1.19E-05	10YrCance	8.82E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
6837	ALL	628767.1	3670655	1.20E-05	10YrCance	8.92E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
6838	ALL	628867.1	3670655	1.21E-05	10YrCance	9.01E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
6839	ALL	628967.1	3670655	1.23E-05	10YrCance	9.10E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
6840	ALL	629067.1	3670655	1.24E-05	10YrCance	9.18E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
6841	ALL	629167.1	3670655	1.25E-05	10YrCance	9.27E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
6842	ALL	629267.1	3670655	1.26E-05	10YrCance	9.34E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6843	ALL	629367.1	3670655	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6844	ALL	629467.1	3670655	1.28E-05	10YrCance	9.54E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6845	ALL	629567.1	3670655	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6846	ALL	629667.1	3670655	1.31E-05	10YrCance	9.77E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
6847	ALL	629767.1	3670655	1.33E-05	10YrCance	9.89E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
6848	ALL	629867.1	3670655	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
6849	ALL	630067.1	3670655	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
6850	ALL	630167.1	3670655	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
6851	ALL	630267.1	3670655	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
6852	ALL	630367.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
6853	ALL	630467.1	3670655	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
6854	ALL	630567.1	3670655	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
6855	ALL	630667.1	3670655	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
6856	ALL	630767.1	3670655	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
6857	ALL	630867.1	3670655	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
6858	ALL	630967.1	3670655	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
6859	ALL	631067.1	3670655	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
6860	ALL	631167.1	3670655	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
6861	ALL	631267.1	3670655	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13

6862	ALL	631367.1	3670655	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
6863	ALL	631467.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
6864	ALL	631567.1	3670655	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.19E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.62E-13
6865	ALL	631667.1	3670655	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13
6866	ALL	631767.1	3670655	1.76E-05	10YrCance	1.35E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
6867	ALL	631867.1	3670655	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.66E-13
6868	ALL	631967.1	3670655	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
6869	ALL	632067.1	3670655	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
6870	ALL	632167.1	3670655	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6871	ALL	632267.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6872	ALL	632367.1	3670655	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.27E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6873	ALL	632467.1	3670655	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6874	ALL	632567.1	3670655	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6875	ALL	632667.1	3670655	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6876	ALL	632767.1	3670655	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6877	ALL	632867.1	3670655	1.84E-05	10YrCance	1.42E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.74E-13
6878	ALL	632967.1	3670655	1.83E-05	10YrCance	1.41E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6879	ALL	633067.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.39E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
6880	ALL	633167.1	3670655	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.18E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
6881	ALL	634167.1	3670655	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6882	ALL	634267.1	3670655	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
6883	ALL	634367.1	3670655	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
6884	ALL	634467.1	3670655	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.64E-13
6885	ALL	634567.1	3670655	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
6886	ALL	634667.1	3670655	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
6887	ALL	634867.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.53E-13
6888	ALL	634967.1	3670655	1.74E-05	10YrCance	1.36E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
6889	ALL	635067.1	3670655	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
6890	ALL	635167.1	3670655	1.76E-05	10YrCance	1.38E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.54E-13
6891	ALL	635267.1	3670655	1.76E-05	10YrCance	1.39E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
6892	ALL	635367.1	3670655	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.53E-13
6893	ALL	635467.1	3670655	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.52E-13
6894	ALL	635567.1	3670655	1.75E-05	10YrCance	1.38E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
6895	ALL	635667.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6896	ALL	635767.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6897	ALL	635867.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6898	ALL	635967.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
6899	ALL	636067.1	3670655	1.72E-05	10YrCance	1.36E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.48E-13
6900	ALL	636167.1	3670655	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
6901	ALL	636267.1	3670655	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.46E-13
6902	ALL	636367.1	3670655	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.44E-13
6903	ALL	636467.1	3670655	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.42E-13
6904	ALL	636567.1	3670655	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
6905	ALL	636667.1	3670655	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.40E-13
6906	ALL	636767.1	3670655	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.39E-13
6907	ALL	636867.1	3670655	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
6908	ALL	636967.1	3670655	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13

6909	ALL	637067.1	3670655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
6910	ALL	637267.1	3670655	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.52E-13
6911	ALL	637367.1	3670655	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.61E-13
6912	ALL	637467.1	3670655	1.79E-05	10YrCance	1.39E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.65E-13
6913	ALL	637567.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.22E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.68E-13
6914	ALL	637667.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.23E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.69E-13
6915	ALL	637767.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6916	ALL	637867.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6917	ALL	637967.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.71E-13
6918	ALL	638067.1	3670655	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6919	ALL	638167.1	3670655	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6920	ALL	638267.1	3670655	1.80E-05	10YrCance	1.39E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
6921	ALL	638367.1	3670655	1.82E-05	10YrCance	1.41E-05	2.28E-08	1.42E-08	3.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.73E-13
6922	ALL	638467.1	3670655	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
6923	ALL	638567.1	3670655	1.76E-05	10YrCance	1.36E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
6924	ALL	638667.1	3670655	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
6925	ALL	638767.1	3670655	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
6926	ALL	638867.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
6927	ALL	638967.1	3670655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
6928	ALL	639067.1	3670655	1.22E-05	10YrCance	9.41E-06	1.53E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.84E-13
6929	ALL	639167.1	3670655	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.43E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.72E-13
6930	ALL	639267.1	3670655	1.08E-05	10YrCance	8.29E-06	1.35E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.62E-13
6931	ALL	624667.1	3670755	7.95E-06	10YrCance	6.14E-06	9.78E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
6932	ALL	624767.1	3670755	8.94E-06	10YrCance	6.90E-06	1.11E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
6933	ALL	624867.1	3670755	9.67E-06	10YrCance	7.46E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.43E-13
6934	ALL	624967.1	3670755	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
6935	ALL	625067.1	3670755	1.07E-05	10YrCance	8.23E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
6936	ALL	625167.1	3670755	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
6937	ALL	625267.1	3670755	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
6938	ALL	625367.1	3670755	1.17E-05	10YrCance	8.98E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13
6939	ALL	625467.1	3670755	1.19E-05	10YrCance	9.13E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
6940	ALL	625567.1	3670755	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
6941	ALL	625667.1	3670755	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.80E-13
6942	ALL	625767.1	3670755	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.80E-13
6943	ALL	625867.1	3670755	1.20E-05	10YrCance	9.20E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
6944	ALL	625967.1	3670755	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
6945	ALL	627767.1	3670755	8.72E-06	10YrCance	6.56E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.39E-13
6946	ALL	627867.1	3670755	9.51E-06	10YrCance	7.12E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.53E-13
6947	ALL	627967.1	3670755	1.00E-05	10YrCance	7.49E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.62E-13
6948	ALL	628067.1	3670755	1.04E-05	10YrCance	7.77E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
6949	ALL	628167.1	3670755	1.07E-05	10YrCance	8.00E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
6950	ALL	628267.1	3670755	1.10E-05	10YrCance	8.19E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.80E-13
6951	ALL	628367.1	3670755	1.13E-05	10YrCance	8.39E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.85E-13
6952	ALL	628467.1	3670755	1.14E-05	10YrCance	8.49E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.87E-13
6953	ALL	628567.1	3670755	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
6954	ALL	628667.1	3670755	1.18E-05	10YrCance	8.72E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
6955	ALL	628767.1	3670755	1.19E-05	10YrCance	8.81E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13

6956	ALL	628867.1	3670755	1.20E-05	10YrCance	8.89E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
6957	ALL	628967.1	3670755	1.21E-05	10YrCance	8.97E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
6958	ALL	629067.1	3670755	1.22E-05	10YrCance	9.04E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
6959	ALL	629167.1	3670755	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
6960	ALL	629267.1	3670755	1.24E-05	10YrCance	9.21E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
6961	ALL	629367.1	3670755	1.25E-05	10YrCance	9.31E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
6962	ALL	629467.1	3670755	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
6963	ALL	629567.1	3670755	1.28E-05	10YrCance	9.54E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
6964	ALL	629667.1	3670755	1.30E-05	10YrCance	9.67E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
6965	ALL	629767.1	3670755	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
6966	ALL	629867.1	3670755	1.33E-05	10YrCance	9.94E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
6967	ALL	630067.1	3670755	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
6968	ALL	630167.1	3670755	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
6969	ALL	630267.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
6970	ALL	630367.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
6971	ALL	630467.1	3670755	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
6972	ALL	630567.1	3670755	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
6973	ALL	630667.1	3670755	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
6974	ALL	630767.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
6975	ALL	630867.1	3670755	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
6976	ALL	630967.1	3670755	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
6977	ALL	631067.1	3670755	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
6978	ALL	631167.1	3670755	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.53E-13
6979	ALL	631267.1	3670755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.55E-13
6980	ALL	631367.1	3670755	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
6981	ALL	631467.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
6982	ALL	631567.1	3670755	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.60E-13
6983	ALL	631667.1	3670755	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.19E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.62E-13
6984	ALL	631767.1	3670755	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.64E-13
6985	ALL	631867.1	3670755	1.76E-05	10YrCance	1.35E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
6986	ALL	631967.1	3670755	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.66E-13
6987	ALL	632067.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
6988	ALL	632167.1	3670755	1.79E-05	10YrCance	1.37E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
6989	ALL	632267.1	3670755	1.80E-05	10YrCance	1.38E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
6990	ALL	632367.1	3670755	1.81E-05	10YrCance	1.39E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6991	ALL	632467.1	3670755	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6992	ALL	632567.1	3670755	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.72E-13
6993	ALL	632667.1	3670755	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.72E-13
6994	ALL	632767.1	3670755	1.82E-05	10YrCance	1.40E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.72E-13
6995	ALL	632867.1	3670755	1.81E-05	10YrCance	1.40E-05	2.26E-08	1.41E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.71E-13
6996	ALL	632967.1	3670755	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
6997	ALL	633067.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
6998	ALL	633867.1	3670755	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
6999	ALL	633967.1	3670755	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
7000	ALL	634167.1	3670755	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
7001	ALL	634267.1	3670755	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
7002	ALL	634367.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13

7003	ALL	634467.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
7004	ALL	634567.1	3670755	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.64E-13
7005	ALL	634667.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
7006	ALL	634867.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
7007	ALL	634967.1	3670755	1.72E-05	10YrCance	1.34E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.51E-13
7008	ALL	635067.1	3670755	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.52E-13
7009	ALL	635167.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
7010	ALL	635267.1	3670755	1.75E-05	10YrCance	1.37E-05	2.06E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.53E-13
7011	ALL	635367.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.05E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.52E-13
7012	ALL	635467.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.52E-13
7013	ALL	635567.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.51E-13
7014	ALL	635667.1	3670755	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.48E-13
7015	ALL	635767.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.35E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
7016	ALL	635867.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
7017	ALL	635967.1	3670755	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
7018	ALL	636067.1	3670755	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.46E-13
7019	ALL	636167.1	3670755	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.45E-13
7020	ALL	636267.1	3670755	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.44E-13
7021	ALL	636367.1	3670755	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.43E-13
7022	ALL	636467.1	3670755	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
7023	ALL	636567.1	3670755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
7024	ALL	636667.1	3670755	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
7025	ALL	636767.1	3670755	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.37E-13
7026	ALL	636867.1	3670755	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
7027	ALL	636967.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
7028	ALL	637067.1	3670755	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
7029	ALL	637267.1	3670755	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
7030	ALL	637367.1	3670755	1.74E-05	10YrCance	1.35E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.59E-13
7031	ALL	637467.1	3670755	1.77E-05	10YrCance	1.37E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13
7032	ALL	637567.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.65E-13
7033	ALL	637667.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.21E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
7034	ALL	637767.1	3670755	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
7035	ALL	637867.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
7036	ALL	637967.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.38E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7037	ALL	638067.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7038	ALL	638167.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.67E-13
7039	ALL	638267.1	3670755	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.66E-13
7040	ALL	638367.1	3670755	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.68E-13
7041	ALL	638467.1	3670755	1.81E-05	10YrCance	1.39E-05	2.27E-08	1.41E-08	3.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-12	2.72E-13
7042	ALL	638567.1	3670755	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
7043	ALL	638667.1	3670755	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7044	ALL	638767.1	3670755	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
7045	ALL	638867.1	3670755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
7046	ALL	638967.1	3670755	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
7047	ALL	639067.1	3670755	1.21E-05	10YrCance	9.28E-06	1.52E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.82E-13
7048	ALL	639167.1	3670755	1.13E-05	10YrCance	8.67E-06	1.42E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.70E-13
7049	ALL	639267.1	3670755	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.34E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.61E-13

7050	ALL	624767.1	3670855	9.00E-06	10YrCance	6.95E-06	1.11E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.33E-13
7051	ALL	624867.1	3670855	9.69E-06	10YrCance	7.48E-06	1.20E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.43E-13
7052	ALL	624967.1	3670855	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.52E-13
7053	ALL	625067.1	3670855	1.07E-05	10YrCance	8.24E-06	1.33E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.59E-13
7054	ALL	625167.1	3670855	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
7055	ALL	625267.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.70E-13
7056	ALL	625367.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	8.99E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
7057	ALL	625467.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	9.14E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
7058	ALL	625567.1	3670855	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
7059	ALL	625667.1	3670855	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
7060	ALL	625767.1	3670855	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
7061	ALL	625867.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.78E-13
7062	ALL	627767.1	3670855	8.67E-06	10YrCance	6.53E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.38E-13
7063	ALL	627867.1	3670855	9.45E-06	10YrCance	7.08E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
7064	ALL	627967.1	3670855	9.96E-06	10YrCance	7.44E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.61E-13
7065	ALL	628067.1	3670855	1.03E-05	10YrCance	7.71E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.68E-13
7066	ALL	628167.1	3670855	1.07E-05	10YrCance	7.93E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.74E-13
7067	ALL	628267.1	3670855	1.09E-05	10YrCance	8.11E-06	1.50E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.78E-13
7068	ALL	628367.1	3670855	1.12E-05	10YrCance	8.30E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.83E-13
7069	ALL	628467.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	8.44E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.86E-13
7070	ALL	628567.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	8.50E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.88E-13
7071	ALL	628667.1	3670855	1.15E-05	10YrCance	8.56E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.89E-13
7072	ALL	628767.1	3670855	1.16E-05	10YrCance	8.64E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
7073	ALL	628867.1	3670855	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
7074	ALL	628967.1	3670855	1.18E-05	10YrCance	8.77E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
7075	ALL	629067.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
7076	ALL	629167.1	3670855	1.20E-05	10YrCance	8.92E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
7077	ALL	629267.1	3670855	1.21E-05	10YrCance	9.01E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
7078	ALL	629367.1	3670855	1.23E-05	10YrCance	9.14E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
7079	ALL	629467.1	3670855	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
7080	ALL	629567.1	3670855	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
7081	ALL	629667.1	3670855	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7082	ALL	629767.1	3670855	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
7083	ALL	629867.1	3670855	1.32E-05	10YrCance	9.83E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
7084	ALL	630067.1	3670855	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
7085	ALL	630167.1	3670855	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7086	ALL	630267.1	3670855	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
7087	ALL	630367.1	3670855	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
7088	ALL	630467.1	3670855	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7089	ALL	630567.1	3670855	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
7090	ALL	630667.1	3670855	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
7091	ALL	630767.1	3670855	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7092	ALL	630867.1	3670855	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7093	ALL	630967.1	3670855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
7094	ALL	631067.1	3670855	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
7095	ALL	631167.1	3670855	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
7096	ALL	631267.1	3670855	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13

7097	ALL	631367.1	3670855	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7098	ALL	631467.1	3670855	1.68E-05	10YrCance	1.28E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.56E-13
7099	ALL	631567.1	3670855	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7100	ALL	631667.1	3670855	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.59E-13
7101	ALL	631767.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
7102	ALL	631867.1	3670855	1.74E-05	10YrCance	1.33E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7103	ALL	631967.1	3670855	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.64E-13
7104	ALL	632067.1	3670855	1.76E-05	10YrCance	1.35E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
7105	ALL	632167.1	3670855	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7106	ALL	632267.1	3670855	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.68E-13
7107	ALL	632367.1	3670855	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.70E-13
7108	ALL	632467.1	3670855	1.80E-05	10YrCance	1.38E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
7109	ALL	632567.1	3670855	1.80E-05	10YrCance	1.38E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-12	2.70E-13
7110	ALL	632667.1	3670855	1.80E-05	10YrCance	1.38E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.70E-13
7111	ALL	632767.1	3670855	1.79E-05	10YrCance	1.38E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
7112	ALL	632867.1	3670855	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7113	ALL	632967.1	3670855	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.62E-13
7114	ALL	633767.1	3670855	1.35E-05	10YrCance	1.03E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7115	ALL	633867.1	3670855	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
7116	ALL	633967.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
7117	ALL	634167.1	3670855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
7118	ALL	634267.1	3670855	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
7119	ALL	634367.1	3670855	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
7120	ALL	634467.1	3670855	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
7121	ALL	634567.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.58E-13
7122	ALL	634667.1	3670855	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
7123	ALL	634867.1	3670855	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.49E-13
7124	ALL	634967.1	3670855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
7125	ALL	635067.1	3670855	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.50E-13
7126	ALL	635167.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.51E-13
7127	ALL	635267.1	3670855	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.04E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.51E-13
7128	ALL	635367.1	3670855	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.51E-13
7129	ALL	635467.1	3670855	1.73E-05	10YrCance	1.36E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.50E-13
7130	ALL	635567.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.35E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
7131	ALL	635667.1	3670855	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.45E-13
7132	ALL	635767.1	3670855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
7133	ALL	635867.1	3670855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
7134	ALL	635967.1	3670855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
7135	ALL	636067.1	3670855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.42E-13
7136	ALL	636167.1	3670855	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.96E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
7137	ALL	636267.1	3670855	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
7138	ALL	636367.1	3670855	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
7139	ALL	636467.1	3670855	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
7140	ALL	636567.1	3670855	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
7141	ALL	636667.1	3670855	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
7142	ALL	636767.1	3670855	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
7143	ALL	636867.1	3670855	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13

7144	ALL	636967.1	3670855	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
7145	ALL	637067.1	3670855	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
7146	ALL	637267.1	3670855	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
7147	ALL	637367.1	3670855	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.09E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.52E-13
7148	ALL	637467.1	3670855	1.71E-05	10YrCance	1.32E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
7149	ALL	637567.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.58E-13
7150	ALL	637667.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
7151	ALL	637767.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
7152	ALL	637867.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7153	ALL	637967.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7154	ALL	638067.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.33E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7155	ALL	638167.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7156	ALL	638267.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7157	ALL	638367.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7158	ALL	638467.1	3670855	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7159	ALL	638567.1	3670855	1.75E-05	10YrCance	1.35E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
7160	ALL	638667.1	3670855	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7161	ALL	638767.1	3670855	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
7162	ALL	638867.1	3670855	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
7163	ALL	638967.1	3670855	1.29E-05	10YrCance	9.93E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7164	ALL	639067.1	3670855	1.18E-05	10YrCance	9.08E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.80E-13
7165	ALL	639167.1	3670855	1.11E-05	10YrCance	8.52E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.68E-13
7166	ALL	639267.1	3670855	1.05E-05	10YrCance	8.06E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.59E-13
7167	ALL	624767.1	3670955	9.14E-06	10YrCance	7.08E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.35E-13
7168	ALL	624867.1	3670955	9.80E-06	10YrCance	7.58E-06	1.21E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.45E-13
7169	ALL	624967.1	3670955	1.03E-05	10YrCance	7.98E-06	1.28E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.53E-13
7170	ALL	625067.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.31E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.60E-13
7171	ALL	625167.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.58E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
7172	ALL	625267.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	8.82E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
7173	ALL	625367.1	3670955	1.17E-05	10YrCance	9.01E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
7174	ALL	625467.1	3670955	1.19E-05	10YrCance	9.16E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
7175	ALL	625567.1	3670955	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
7176	ALL	625667.1	3670955	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
7177	ALL	625767.1	3670955	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.80E-13
7178	ALL	625867.1	3670955	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.49E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.78E-13
7179	ALL	627767.1	3670955	8.65E-06	10YrCance	6.51E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
7180	ALL	627867.1	3670955	9.42E-06	10YrCance	7.06E-06	1.27E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.51E-13
7181	ALL	627967.1	3670955	9.93E-06	10YrCance	7.42E-06	1.35E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.60E-13
7182	ALL	628067.1	3670955	1.03E-05	10YrCance	7.69E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.67E-13
7183	ALL	628167.1	3670955	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.73E-13
7184	ALL	628267.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.06E-06	1.49E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.77E-13
7185	ALL	628367.1	3670955	1.10E-05	10YrCance	8.21E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.80E-13
7186	ALL	628467.1	3670955	1.10E-05	10YrCance	8.21E-06	1.52E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.80E-13
7187	ALL	628567.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.81E-13
7188	ALL	628667.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.24E-06	1.53E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.81E-13
7189	ALL	628767.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.81E-13
7190	ALL	628867.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.81E-13

7191	ALL	628967.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.26E-06	1.52E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.81E-13
7192	ALL	629067.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.27E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.81E-13
7193	ALL	629167.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.32E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.82E-13
7194	ALL	629267.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	8.51E-06	1.57E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.86E-13
7195	ALL	629367.1	3670955	1.19E-05	10YrCance	8.85E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
7196	ALL	629467.1	3670955	1.22E-05	10YrCance	9.08E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
7197	ALL	629567.1	3670955	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
7198	ALL	629667.1	3670955	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
7199	ALL	629767.1	3670955	1.29E-05	10YrCance	9.58E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7200	ALL	629867.1	3670955	1.31E-05	10YrCance	9.72E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
7201	ALL	631667.1	3670955	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
7202	ALL	631767.1	3670955	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
7203	ALL	631867.1	3670955	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7204	ALL	631967.1	3670955	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.61E-13
7205	ALL	632067.1	3670955	1.74E-05	10YrCance	1.33E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.63E-13
7206	ALL	632167.1	3670955	1.76E-05	10YrCance	1.35E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
7207	ALL	632267.1	3670955	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7208	ALL	632367.1	3670955	1.79E-05	10YrCance	1.37E-05	2.25E-08	1.40E-08	3.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.69E-13
7209	ALL	632467.1	3670955	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.68E-13
7210	ALL	632567.1	3670955	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.24E-08	1.40E-08	3.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.68E-13
7211	ALL	632667.1	3670955	1.78E-05	10YrCance	1.37E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.68E-13
7212	ALL	632767.1	3670955	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.22E-08	1.39E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.66E-13
7213	ALL	632867.1	3670955	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.19E-08	1.37E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7214	ALL	633467.1	3670955	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
7215	ALL	633567.1	3670955	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
7216	ALL	633667.1	3670955	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
7217	ALL	633767.1	3670955	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
7218	ALL	633867.1	3670955	1.40E-05	10YrCance	1.07E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
7219	ALL	633967.1	3670955	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7220	ALL	634167.1	3670955	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
7221	ALL	634267.1	3670955	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
7222	ALL	634367.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
7223	ALL	634467.1	3670955	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
7224	ALL	634567.1	3670955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
7225	ALL	634667.1	3670955	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7226	ALL	634867.1	3670955	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
7227	ALL	634967.1	3670955	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
7228	ALL	635067.1	3670955	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
7229	ALL	635167.1	3670955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
7230	ALL	635267.1	3670955	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
7231	ALL	635367.1	3670955	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.49E-13
7232	ALL	635467.1	3670955	1.71E-05	10YrCance	1.34E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.49E-13
7233	ALL	635767.1	3670955	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
7234	ALL	635867.1	3670955	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.96E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
7235	ALL	635967.1	3670955	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
7236	ALL	636067.1	3670955	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
7237	ALL	636167.1	3670955	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.95E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13

7238	ALL	636267.1	3670955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
7239	ALL	636367.1	3670955	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
7240	ALL	636467.1	3670955	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
7241	ALL	636567.1	3670955	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
7242	ALL	636667.1	3670955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
7243	ALL	636767.1	3670955	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
7244	ALL	636867.1	3670955	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
7245	ALL	636967.1	3670955	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
7246	ALL	637067.1	3670955	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
7247	ALL	637567.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7248	ALL	637667.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7249	ALL	637767.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7250	ALL	637867.1	3670955	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7251	ALL	637967.1	3670955	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
7252	ALL	638067.1	3670955	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
7253	ALL	638167.1	3670955	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
7254	ALL	638267.1	3670955	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
7255	ALL	638367.1	3670955	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
7256	ALL	638467.1	3670955	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
7257	ALL	638567.1	3670955	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7258	ALL	638667.1	3670955	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7259	ALL	638767.1	3670955	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
7260	ALL	638867.1	3670955	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
7261	ALL	638967.1	3670955	1.23E-05	10YrCance	9.38E-06	1.57E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.88E-13
7262	ALL	639067.1	3670955	1.15E-05	10YrCance	8.77E-06	1.46E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.75E-13
7263	ALL	639167.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	8.32E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.66E-13
7264	ALL	639267.1	3670955	1.03E-05	10YrCance	7.91E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.58E-13
7265	ALL	624767.1	3671055	9.33E-06	10YrCance	7.25E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.37E-13
7266	ALL	624867.1	3671055	9.89E-06	10YrCance	7.67E-06	1.21E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.46E-13
7267	ALL	624967.1	3671055	1.04E-05	10YrCance	8.02E-06	1.28E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.53E-13
7268	ALL	625067.1	3671055	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.60E-13
7269	ALL	625167.1	3671055	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.65E-13
7270	ALL	625267.1	3671055	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.70E-13
7271	ALL	625367.1	3671055	1.17E-05	10YrCance	9.02E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.74E-13
7272	ALL	625467.1	3671055	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.48E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.77E-13
7273	ALL	625567.1	3671055	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
7274	ALL	625667.1	3671055	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.80E-13
7275	ALL	625767.1	3671055	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7276	ALL	625867.1	3671055	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.77E-13
7277	ALL	627767.1	3671055	8.65E-06	10YrCance	6.52E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
7278	ALL	627867.1	3671055	9.40E-06	10YrCance	7.05E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.51E-13
7279	ALL	627967.1	3671055	9.89E-06	10YrCance	7.40E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.60E-13
7280	ALL	628067.1	3671055	1.03E-05	10YrCance	7.65E-06	1.40E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.66E-13
7281	ALL	628167.1	3671055	1.05E-05	10YrCance	7.84E-06	1.44E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.71E-13
7282	ALL	628267.1	3671055	1.07E-05	10YrCance	7.97E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.74E-13
7283	ALL	628367.1	3671055	1.07E-05	10YrCance	7.99E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.75E-13
7284	ALL	629367.1	3671055	1.13E-05	10YrCance	8.46E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.85E-13

7285	ALL	629467.1	3671055	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
7286	ALL	629567.1	3671055	1.22E-05	10YrCance	9.08E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
7287	ALL	629667.1	3671055	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
7288	ALL	629767.1	3671055	1.27E-05	10YrCance	9.45E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
7289	ALL	629867.1	3671055	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
7290	ALL	629967.1	3671055	1.31E-05	10YrCance	9.75E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
7291	ALL	630067.1	3671055	1.32E-05	10YrCance	9.87E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
7292	ALL	630167.1	3671055	1.34E-05	10YrCance	9.99E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
7293	ALL	630267.1	3671055	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7294	ALL	630367.1	3671055	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7295	ALL	630467.1	3671055	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
7296	ALL	630567.1	3671055	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7297	ALL	630667.1	3671055	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7298	ALL	630767.1	3671055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
7299	ALL	630867.1	3671055	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
7300	ALL	630967.1	3671055	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
7301	ALL	631067.1	3671055	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
7302	ALL	631167.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
7303	ALL	631267.1	3671055	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
7304	ALL	631367.1	3671055	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
7305	ALL	631467.1	3671055	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
7306	ALL	631667.1	3671055	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7307	ALL	631767.1	3671055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7308	ALL	631867.1	3671055	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7309	ALL	631967.1	3671055	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7310	ALL	632067.1	3671055	1.72E-05	10YrCance	1.31E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
7311	ALL	632167.1	3671055	1.74E-05	10YrCance	1.33E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7312	ALL	632267.1	3671055	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
7313	ALL	632367.1	3671055	1.77E-05	10YrCance	1.35E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7314	ALL	632467.1	3671055	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.24E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-12	2.67E-13
7315	ALL	632567.1	3671055	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.67E-13
7316	ALL	632667.1	3671055	1.77E-05	10YrCance	1.36E-05	2.23E-08	1.39E-08	3.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.66E-13
7317	ALL	632767.1	3671055	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.64E-13
7318	ALL	632867.1	3671055	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13
7319	ALL	633367.1	3671055	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
7320	ALL	633467.1	3671055	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
7321	ALL	633567.1	3671055	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
7322	ALL	633667.1	3671055	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7323	ALL	633767.1	3671055	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
7324	ALL	633867.1	3671055	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
7325	ALL	633967.1	3671055	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7326	ALL	634167.1	3671055	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
7327	ALL	634267.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
7328	ALL	634367.1	3671055	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
7329	ALL	634467.1	3671055	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
7330	ALL	634567.1	3671055	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7331	ALL	634667.1	3671055	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13

7332	ALL	634867.1	3671055	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
7333	ALL	634967.1	3671055	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
7334	ALL	635067.1	3671055	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
7335	ALL	635167.1	3671055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
7336	ALL	635267.1	3671055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.48E-13
7337	ALL	635367.1	3671055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.48E-13
7338	ALL	635467.1	3671055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.46E-13
7339	ALL	635767.1	3671055	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
7340	ALL	635867.1	3671055	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.55E-13
7341	ALL	635967.1	3671055	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.61E-13
7342	ALL	636067.1	3671055	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.56E-13
7343	ALL	636167.1	3671055	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.10E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
7344	ALL	636267.1	3671055	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.51E-13
7345	ALL	636367.1	3671055	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
7346	ALL	636467.1	3671055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
7347	ALL	636567.1	3671055	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
7348	ALL	636667.1	3671055	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
7349	ALL	636767.1	3671055	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
7350	ALL	636867.1	3671055	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
7351	ALL	636967.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
7352	ALL	637067.1	3671055	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
7353	ALL	637167.1	3671055	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7354	ALL	637267.1	3671055	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
7355	ALL	637367.1	3671055	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
7356	ALL	637467.1	3671055	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
7357	ALL	637567.1	3671055	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
7358	ALL	637667.1	3671055	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
7359	ALL	637767.1	3671055	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
7360	ALL	637867.1	3671055	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
7361	ALL	637967.1	3671055	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
7362	ALL	638067.1	3671055	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
7363	ALL	638167.1	3671055	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7364	ALL	638267.1	3671055	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
7365	ALL	638367.1	3671055	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
7366	ALL	638467.1	3671055	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
7367	ALL	638567.1	3671055	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
7368	ALL	638667.1	3671055	1.32E-05	10YrCance	1.00E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
7369	ALL	638767.1	3671055	1.29E-05	10YrCance	9.80E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
7370	ALL	638867.1	3671055	1.25E-05	10YrCance	9.49E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
7371	ALL	638967.1	3671055	1.19E-05	10YrCance	9.03E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.84E-13
7372	ALL	639067.1	3671055	1.11E-05	10YrCance	8.46E-06	1.43E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.71E-13
7373	ALL	639167.1	3671055	1.06E-05	10YrCance	8.08E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.63E-13
7374	ALL	624867.1	3671155	9.89E-06	10YrCance	7.68E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.45E-13
7375	ALL	624967.1	3671155	1.04E-05	10YrCance	8.04E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.53E-13
7376	ALL	625067.1	3671155	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.33E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
7377	ALL	625167.1	3671155	1.12E-05	10YrCance	8.62E-06	1.38E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
7378	ALL	625267.1	3671155	1.15E-05	10YrCance	8.84E-06	1.42E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.70E-13

7379	ALL	625367.1	3671155	1.17E-05	10YrCance	9.03E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.74E-13
7380	ALL	625467.1	3671155	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.48E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.77E-13
7381	ALL	625567.1	3671155	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.79E-13
7382	ALL	625667.1	3671155	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7383	ALL	625767.1	3671155	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7384	ALL	625867.1	3671155	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.77E-13
7385	ALL	627767.1	3671155	8.87E-06	10YrCance	6.68E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
7386	ALL	627867.1	3671155	9.40E-06	10YrCance	7.05E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.51E-13
7387	ALL	627967.1	3671155	9.88E-06	10YrCance	7.39E-06	1.34E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.59E-13
7388	ALL	628067.1	3671155	1.02E-05	10YrCance	7.63E-06	1.39E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.65E-13
7389	ALL	628167.1	3671155	1.05E-05	10YrCance	7.80E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
7390	ALL	628267.1	3671155	1.06E-05	10YrCance	7.88E-06	1.45E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.72E-13
7391	ALL	628367.1	3671155	1.04E-05	10YrCance	7.79E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.69E-13
7392	ALL	629367.1	3671155	1.10E-05	10YrCance	8.19E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.78E-13
7393	ALL	629467.1	3671155	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.59E-08	9.96E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.88E-13
7394	ALL	629567.1	3671155	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
7395	ALL	629667.1	3671155	1.23E-05	10YrCance	9.14E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
7396	ALL	629767.1	3671155	1.25E-05	10YrCance	9.33E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
7397	ALL	629867.1	3671155	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
7398	ALL	629967.1	3671155	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
7399	ALL	630067.1	3671155	1.31E-05	10YrCance	9.76E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
7400	ALL	630167.1	3671155	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
7401	ALL	630267.1	3671155	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
7402	ALL	630367.1	3671155	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7403	ALL	630467.1	3671155	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
7404	ALL	630567.1	3671155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
7405	ALL	630667.1	3671155	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7406	ALL	630767.1	3671155	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7407	ALL	630867.1	3671155	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7408	ALL	630967.1	3671155	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
7409	ALL	631067.1	3671155	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
7410	ALL	631167.1	3671155	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
7411	ALL	631267.1	3671155	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
7412	ALL	631367.1	3671155	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
7413	ALL	631467.1	3671155	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
7414	ALL	631667.1	3671155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
7415	ALL	631767.1	3671155	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
7416	ALL	631867.1	3671155	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
7417	ALL	631967.1	3671155	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.55E-13
7418	ALL	632067.1	3671155	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7419	ALL	632167.1	3671155	1.72E-05	10YrCance	1.31E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.61E-13
7420	ALL	632267.1	3671155	1.73E-05	10YrCance	1.33E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7421	ALL	632367.1	3671155	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-12	2.65E-13
7422	ALL	632467.1	3671155	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.22E-08	1.38E-08	3.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.65E-13
7423	ALL	632567.1	3671155	1.75E-05	10YrCance	1.34E-05	2.21E-08	1.38E-08	3.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-12	2.64E-13
7424	ALL	632667.1	3671155	1.74E-05	10YrCance	1.33E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7425	ALL	632767.1	3671155	1.70E-05	10YrCance	1.31E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.57E-13

7426	ALL	633367.1	3671155	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
7427	ALL	633467.1	3671155	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
7428	ALL	633567.1	3671155	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7429	ALL	633667.1	3671155	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
7430	ALL	633767.1	3671155	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7431	ALL	633867.1	3671155	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7432	ALL	633967.1	3671155	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7433	ALL	634167.1	3671155	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7434	ALL	634267.1	3671155	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
7435	ALL	634367.1	3671155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
7436	ALL	634467.1	3671155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7437	ALL	634567.1	3671155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7438	ALL	634667.1	3671155	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7439	ALL	634867.1	3671155	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
7440	ALL	634967.1	3671155	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
7441	ALL	635067.1	3671155	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.46E-13
7442	ALL	635167.1	3671155	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
7443	ALL	635267.1	3671155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
7444	ALL	635367.1	3671155	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.46E-13
7445	ALL	635467.1	3671155	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
7446	ALL	635767.1	3671155	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.50E-13
7447	ALL	635867.1	3671155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.55E-13
7448	ALL	635967.1	3671155	1.68E-05	10YrCance	1.28E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
7449	ALL	636067.1	3671155	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.61E-13
7450	ALL	636167.1	3671155	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
7451	ALL	636267.1	3671155	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
7452	ALL	636367.1	3671155	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.51E-13
7453	ALL	636467.1	3671155	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
7454	ALL	636567.1	3671155	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
7455	ALL	636667.1	3671155	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
7456	ALL	636767.1	3671155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
7457	ALL	636867.1	3671155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7458	ALL	636967.1	3671155	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
7459	ALL	637067.1	3671155	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
7460	ALL	637167.1	3671155	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
7461	ALL	637267.1	3671155	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
7462	ALL	637367.1	3671155	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
7463	ALL	637467.1	3671155	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
7464	ALL	637567.1	3671155	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
7465	ALL	637667.1	3671155	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
7466	ALL	637767.1	3671155	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
7467	ALL	637867.1	3671155	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
7468	ALL	637967.1	3671155	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
7469	ALL	638067.1	3671155	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
7470	ALL	638167.1	3671155	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7471	ALL	638267.1	3671155	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
7472	ALL	638367.1	3671155	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13

7473	ALL	638467.1	3671155	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
7474	ALL	638567.1	3671155	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
7475	ALL	638667.1	3671155	1.28E-05	10YrCance	9.71E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
7476	ALL	638767.1	3671155	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
7477	ALL	638867.1	3671155	1.22E-05	10YrCance	9.20E-06	1.60E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.91E-13
7478	ALL	638967.1	3671155	1.16E-05	10YrCance	8.79E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
7479	ALL	639067.1	3671155	1.09E-05	10YrCance	8.29E-06	1.42E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.70E-13
7480	ALL	639167.1	3671155	1.04E-05	10YrCance	7.94E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.62E-13
7481	ALL	624867.1	3671255	9.85E-06	10YrCance	7.67E-06	1.19E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.44E-13
7482	ALL	624967.1	3671255	1.04E-05	10YrCance	8.04E-06	1.26E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.52E-13
7483	ALL	625067.1	3671255	1.08E-05	10YrCance	8.36E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.59E-13
7484	ALL	625167.1	3671255	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.65E-13
7485	ALL	625267.1	3671255	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.69E-13
7486	ALL	625367.1	3671255	1.17E-05	10YrCance	9.04E-06	1.45E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13
7487	ALL	625467.1	3671255	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.76E-13
7488	ALL	625567.1	3671255	1.21E-05	10YrCance	9.30E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
7489	ALL	625667.1	3671255	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7490	ALL	625767.1	3671255	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7491	ALL	625867.1	3671255	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.77E-13
7492	ALL	627767.1	3671255	8.81E-06	10YrCance	6.64E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.40E-13
7493	ALL	627867.1	3671255	9.57E-06	10YrCance	7.18E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.53E-13
7494	ALL	627967.1	3671255	9.88E-06	10YrCance	7.39E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.59E-13
7495	ALL	628067.1	3671255	1.02E-05	10YrCance	7.62E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.65E-13
7496	ALL	628167.1	3671255	1.04E-05	10YrCance	7.76E-06	1.42E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.68E-13
7497	ALL	628267.1	3671255	1.05E-05	10YrCance	7.80E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
7498	ALL	628367.1	3671255	1.03E-05	10YrCance	7.67E-06	1.40E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.66E-13
7499	ALL	629367.1	3671255	1.07E-05	10YrCance	8.01E-06	1.46E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.73E-13
7500	ALL	629467.1	3671255	1.14E-05	10YrCance	8.46E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.85E-13
7501	ALL	629567.1	3671255	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
7502	ALL	629667.1	3671255	1.21E-05	10YrCance	9.02E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
7503	ALL	629767.1	3671255	1.24E-05	10YrCance	9.22E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
7504	ALL	629867.1	3671255	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
7505	ALL	629967.1	3671255	1.28E-05	10YrCance	9.54E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7506	ALL	630067.1	3671255	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
7507	ALL	630167.1	3671255	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
7508	ALL	630267.1	3671255	1.33E-05	10YrCance	9.89E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
7509	ALL	630367.1	3671255	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7510	ALL	630467.1	3671255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7511	ALL	630567.1	3671255	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
7512	ALL	630667.1	3671255	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
7513	ALL	630767.1	3671255	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7514	ALL	630867.1	3671255	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7515	ALL	630967.1	3671255	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
7516	ALL	631067.1	3671255	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
7517	ALL	631167.1	3671255	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
7518	ALL	631267.1	3671255	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
7519	ALL	631367.1	3671255	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13

7520	ALL	631467.1	3671255	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
7521	ALL	631667.1	3671255	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7522	ALL	631767.1	3671255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7523	ALL	631867.1	3671255	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
7524	ALL	631967.1	3671255	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
7525	ALL	632067.1	3671255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.55E-13
7526	ALL	632167.1	3671255	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7527	ALL	632267.1	3671255	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.60E-13
7528	ALL	632367.1	3671255	1.73E-05	10YrCance	1.32E-05	2.20E-08	1.37E-08	3.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.63E-13
7529	ALL	632467.1	3671255	1.73E-05	10YrCance	1.32E-05	2.19E-08	1.37E-08	3.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.62E-13
7530	ALL	632567.1	3671255	1.72E-05	10YrCance	1.32E-05	2.19E-08	1.36E-08	3.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-12	2.61E-13
7531	ALL	632667.1	3671255	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.59E-13
7532	ALL	632767.1	3671255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
7533	ALL	633367.1	3671255	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
7534	ALL	633467.1	3671255	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
7535	ALL	633567.1	3671255	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7536	ALL	633667.1	3671255	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
7537	ALL	633767.1	3671255	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7538	ALL	633867.1	3671255	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7539	ALL	633967.1	3671255	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
7540	ALL	634167.1	3671255	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7541	ALL	634267.1	3671255	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
7542	ALL	634367.1	3671255	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
7543	ALL	634467.1	3671255	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7544	ALL	634567.1	3671255	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7545	ALL	634667.1	3671255	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7546	ALL	634867.1	3671255	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
7547	ALL	634967.1	3671255	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
7548	ALL	635067.1	3671255	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
7549	ALL	635167.1	3671255	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.46E-13
7550	ALL	635267.1	3671255	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.46E-13
7551	ALL	635367.1	3671255	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.45E-13
7552	ALL	635467.1	3671255	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.99E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.43E-13
7553	ALL	635767.1	3671255	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.49E-13
7554	ALL	635867.1	3671255	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
7555	ALL	635967.1	3671255	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.16E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
7556	ALL	636067.1	3671255	1.65E-05	10YrCance	1.25E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7557	ALL	636167.1	3671255	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
7558	ALL	636267.1	3671255	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7559	ALL	636367.1	3671255	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
7560	ALL	636467.1	3671255	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
7561	ALL	636567.1	3671255	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7562	ALL	636667.1	3671255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
7563	ALL	636767.1	3671255	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
7564	ALL	636867.1	3671255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
7565	ALL	636967.1	3671255	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
7566	ALL	637067.1	3671255	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13

7567	ALL	637167.1	3671255	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
7568	ALL	637267.1	3671255	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
7569	ALL	637367.1	3671255	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
7570	ALL	637467.1	3671255	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
7571	ALL	637567.1	3671255	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
7572	ALL	637667.1	3671255	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
7573	ALL	637767.1	3671255	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
7574	ALL	637867.1	3671255	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7575	ALL	637967.1	3671255	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7576	ALL	638067.1	3671255	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
7577	ALL	638167.1	3671255	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
7578	ALL	638267.1	3671255	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
7579	ALL	638367.1	3671255	1.32E-05	10YrCance	9.95E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
7580	ALL	638467.1	3671255	1.30E-05	10YrCance	9.81E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
7581	ALL	638567.1	3671255	1.28E-05	10YrCance	9.67E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
7582	ALL	638667.1	3671255	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
7583	ALL	638767.1	3671255	1.23E-05	10YrCance	9.30E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
7584	ALL	638867.1	3671255	1.19E-05	10YrCance	9.01E-06	1.58E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.89E-13
7585	ALL	638967.1	3671255	1.14E-05	10YrCance	8.61E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
7586	ALL	639067.1	3671255	1.07E-05	10YrCance	8.14E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.68E-13
7587	ALL	639167.1	3671255	1.03E-05	10YrCance	7.80E-06	1.34E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.60E-13
7588	ALL	624967.1	3671355	1.03E-05	10YrCance	8.02E-06	1.25E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.51E-13
7589	ALL	625067.1	3671355	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.58E-13
7590	ALL	625167.1	3671355	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.64E-13
7591	ALL	625267.1	3671355	1.15E-05	10YrCance	8.86E-06	1.41E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.69E-13
7592	ALL	625367.1	3671355	1.17E-05	10YrCance	9.05E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.73E-13
7593	ALL	625467.1	3671355	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.76E-13
7594	ALL	625567.1	3671355	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
7595	ALL	625667.1	3671355	1.22E-05	10YrCance	9.38E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7596	ALL	625767.1	3671355	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7597	ALL	625867.1	3671355	1.20E-05	10YrCance	9.22E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.78E-13
7598	ALL	627767.1	3671355	8.80E-06	10YrCance	6.64E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
7599	ALL	627867.1	3671355	9.57E-06	10YrCance	7.18E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
7600	ALL	627967.1	3671355	9.88E-06	10YrCance	7.40E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.59E-13
7601	ALL	628067.1	3671355	1.02E-05	10YrCance	7.61E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.64E-13
7602	ALL	628167.1	3671355	1.04E-05	10YrCance	7.74E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.67E-13
7603	ALL	628267.1	3671355	1.04E-05	10YrCance	7.76E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.68E-13
7604	ALL	628367.1	3671355	1.02E-05	10YrCance	7.60E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.64E-13
7605	ALL	629367.1	3671355	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.71E-13
7606	ALL	629467.1	3671355	1.12E-05	10YrCance	8.36E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.82E-13
7607	ALL	629567.1	3671355	1.16E-05	10YrCance	8.67E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.90E-13
7608	ALL	629667.1	3671355	1.20E-05	10YrCance	8.92E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
7609	ALL	629767.1	3671355	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
7610	ALL	629867.1	3671355	1.25E-05	10YrCance	9.30E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
7611	ALL	629967.1	3671355	1.27E-05	10YrCance	9.45E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
7612	ALL	630067.1	3671355	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
7613	ALL	630167.1	3671355	1.31E-05	10YrCance	9.69E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13

7614	ALL	630267.1	3671355	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
7615	ALL	630367.1	3671355	1.33E-05	10YrCance	9.91E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
7616	ALL	630467.1	3671355	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7617	ALL	630567.1	3671355	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
7618	ALL	630667.1	3671355	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
7619	ALL	630767.1	3671355	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
7620	ALL	630867.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7621	ALL	630967.1	3671355	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7622	ALL	631067.1	3671355	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
7623	ALL	631167.1	3671355	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7624	ALL	631267.1	3671355	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
7625	ALL	631367.1	3671355	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
7626	ALL	631467.1	3671355	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
7627	ALL	631667.1	3671355	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7628	ALL	631767.1	3671355	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
7629	ALL	631867.1	3671355	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
7630	ALL	631967.1	3671355	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
7631	ALL	632067.1	3671355	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.53E-13
7632	ALL	632167.1	3671355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.56E-13
7633	ALL	632267.1	3671355	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7634	ALL	632367.1	3671355	1.71E-05	10YrCance	1.31E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.60E-13
7635	ALL	632467.1	3671355	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.59E-13
7636	ALL	632567.1	3671355	1.70E-05	10YrCance	1.30E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7637	ALL	632667.1	3671355	1.68E-05	10YrCance	1.28E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7638	ALL	632767.1	3671355	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
7639	ALL	633267.1	3671355	1.31E-05	10YrCance	9.92E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
7640	ALL	633367.1	3671355	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
7641	ALL	633467.1	3671355	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
7642	ALL	633567.1	3671355	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
7643	ALL	633667.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7644	ALL	633767.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7645	ALL	633867.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7646	ALL	633967.1	3671355	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7647	ALL	634167.1	3671355	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7648	ALL	634267.1	3671355	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
7649	ALL	634367.1	3671355	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
7650	ALL	634467.1	3671355	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7651	ALL	634567.1	3671355	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7652	ALL	634667.1	3671355	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7653	ALL	634867.1	3671355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
7654	ALL	634967.1	3671355	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
7655	ALL	635067.1	3671355	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
7656	ALL	635167.1	3671355	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
7657	ALL	635267.1	3671355	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
7658	ALL	635367.1	3671355	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
7659	ALL	635467.1	3671355	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
7660	ALL	635767.1	3671355	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13

7661	ALL	635867.1	3671355	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
7662	ALL	635967.1	3671355	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7663	ALL	636067.1	3671355	1.64E-05	10YrCance	1.24E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.60E-13
7664	ALL	636167.1	3671355	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.14E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.56E-13
7665	ALL	636267.1	3671355	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7666	ALL	636367.1	3671355	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
7667	ALL	636467.1	3671355	1.56E-05	10YrCance	1.17E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
7668	ALL	636567.1	3671355	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7669	ALL	636667.1	3671355	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7670	ALL	636767.1	3671355	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
7671	ALL	636867.1	3671355	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
7672	ALL	636967.1	3671355	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
7673	ALL	637067.1	3671355	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
7674	ALL	637167.1	3671355	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
7675	ALL	637267.1	3671355	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
7676	ALL	637367.1	3671355	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
7677	ALL	637467.1	3671355	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
7678	ALL	637567.1	3671355	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
7679	ALL	637667.1	3671355	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7680	ALL	637767.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
7681	ALL	637867.1	3671355	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7682	ALL	637967.1	3671355	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
7683	ALL	638067.1	3671355	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
7684	ALL	638167.1	3671355	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
7685	ALL	638267.1	3671355	1.32E-05	10YrCance	9.90E-06	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7686	ALL	638367.1	3671355	1.30E-05	10YrCance	9.79E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
7687	ALL	638467.1	3671355	1.28E-05	10YrCance	9.65E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
7688	ALL	638567.1	3671355	1.26E-05	10YrCance	9.51E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
7689	ALL	638667.1	3671355	1.24E-05	10YrCance	9.35E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
7690	ALL	638767.1	3671355	1.22E-05	10YrCance	9.16E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
7691	ALL	638867.1	3671355	1.18E-05	10YrCance	8.86E-06	1.57E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.87E-13
7692	ALL	638967.1	3671355	1.12E-05	10YrCance	8.47E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.78E-13
7693	ALL	639067.1	3671355	1.06E-05	10YrCance	8.01E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.67E-13
7694	ALL	639167.1	3671355	1.01E-05	10YrCance	7.68E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
7695	ALL	624967.1	3671455	1.02E-05	10YrCance	7.96E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.49E-13
7696	ALL	625067.1	3671455	1.07E-05	10YrCance	8.33E-06	1.30E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.57E-13
7697	ALL	625167.1	3671455	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.36E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.63E-13
7698	ALL	625267.1	3671455	1.14E-05	10YrCance	8.87E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.69E-13
7699	ALL	625367.1	3671455	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.44E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.73E-13
7700	ALL	625467.1	3671455	1.19E-05	10YrCance	9.21E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.76E-13
7701	ALL	625567.1	3671455	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.79E-13
7702	ALL	625667.1	3671455	1.22E-05	10YrCance	9.40E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7703	ALL	625767.1	3671455	1.22E-05	10YrCance	9.39E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7704	ALL	625867.1	3671455	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.78E-13
7705	ALL	627767.1	3671455	8.94E-06	10YrCance	6.75E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
7706	ALL	627867.1	3671455	9.60E-06	10YrCance	7.21E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.53E-13
7707	ALL	627967.1	3671455	1.02E-05	10YrCance	7.62E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13

7708	ALL	628067.1	3671455	1.02E-05	10YrCance	7.62E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
7709	ALL	628167.1	3671455	1.03E-05	10YrCance	7.73E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.67E-13
7710	ALL	628267.1	3671455	1.03E-05	10YrCance	7.72E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.67E-13
7711	ALL	629367.1	3671455	1.04E-05	10YrCance	7.79E-06	1.41E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13
7712	ALL	629467.1	3671455	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.79E-13
7713	ALL	629567.1	3671455	1.15E-05	10YrCance	8.57E-06	1.58E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.87E-13
7714	ALL	629667.1	3671455	1.19E-05	10YrCance	8.82E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
7715	ALL	629767.1	3671455	1.21E-05	10YrCance	9.03E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
7716	ALL	629867.1	3671455	1.24E-05	10YrCance	9.20E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
7717	ALL	629967.1	3671455	1.26E-05	10YrCance	9.36E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
7718	ALL	630067.1	3671455	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7719	ALL	630167.1	3671455	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
7720	ALL	630267.1	3671455	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
7721	ALL	630367.1	3671455	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
7722	ALL	630467.1	3671455	1.34E-05	10YrCance	9.94E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7723	ALL	630567.1	3671455	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7724	ALL	630667.1	3671455	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
7725	ALL	630767.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
7726	ALL	630867.1	3671455	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
7727	ALL	630967.1	3671455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7728	ALL	631067.1	3671455	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
7729	ALL	631167.1	3671455	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
7730	ALL	631267.1	3671455	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7731	ALL	631367.1	3671455	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
7732	ALL	631467.1	3671455	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
7733	ALL	631667.1	3671455	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
7734	ALL	631767.1	3671455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
7735	ALL	631867.1	3671455	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7736	ALL	631967.1	3671455	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
7737	ALL	632067.1	3671455	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7738	ALL	632167.1	3671455	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.53E-13
7739	ALL	632267.1	3671455	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.55E-13
7740	ALL	632367.1	3671455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.57E-13
7741	ALL	632467.1	3671455	1.68E-05	10YrCance	1.28E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.56E-13
7742	ALL	632567.1	3671455	1.67E-05	10YrCance	1.27E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
7743	ALL	632667.1	3671455	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
7744	ALL	633267.1	3671455	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
7745	ALL	633367.1	3671455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
7746	ALL	633467.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
7747	ALL	633567.1	3671455	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
7748	ALL	633667.1	3671455	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
7749	ALL	633767.1	3671455	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7750	ALL	633867.1	3671455	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7751	ALL	633967.1	3671455	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7752	ALL	634167.1	3671455	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
7753	ALL	634267.1	3671455	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
7754	ALL	634367.1	3671455	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13

7755	ALL	634467.1	3671455	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7756	ALL	634567.1	3671455	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7757	ALL	634667.1	3671455	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7758	ALL	634867.1	3671455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7759	ALL	634967.1	3671455	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
7760	ALL	635067.1	3671455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
7761	ALL	635167.1	3671455	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
7762	ALL	635267.1	3671455	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
7763	ALL	635367.1	3671455	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
7764	ALL	635467.1	3671455	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
7765	ALL	635667.1	3671455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7766	ALL	635767.1	3671455	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
7767	ALL	635867.1	3671455	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
7768	ALL	635967.1	3671455	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
7769	ALL	636067.1	3671455	1.63E-05	10YrCance	1.23E-05	2.17E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.60E-13
7770	ALL	636167.1	3671455	1.60E-05	10YrCance	1.20E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7771	ALL	636267.1	3671455	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7772	ALL	636367.1	3671455	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7773	ALL	636467.1	3671455	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
7774	ALL	636567.1	3671455	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7775	ALL	636667.1	3671455	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7776	ALL	636767.1	3671455	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
7777	ALL	636867.1	3671455	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
7778	ALL	636967.1	3671455	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
7779	ALL	637067.1	3671455	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7780	ALL	637167.1	3671455	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
7781	ALL	637267.1	3671455	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
7782	ALL	637367.1	3671455	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
7783	ALL	637467.1	3671455	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
7784	ALL	637567.1	3671455	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
7785	ALL	637667.1	3671455	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7786	ALL	637767.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7787	ALL	637867.1	3671455	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
7788	ALL	637967.1	3671455	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
7789	ALL	638067.1	3671455	1.33E-05	10YrCance	9.95E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
7790	ALL	638167.1	3671455	1.32E-05	10YrCance	9.88E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
7791	ALL	638267.1	3671455	1.30E-05	10YrCance	9.77E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
7792	ALL	638367.1	3671455	1.29E-05	10YrCance	9.65E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
7793	ALL	638467.1	3671455	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
7794	ALL	638567.1	3671455	1.25E-05	10YrCance	9.38E-06	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
7795	ALL	638667.1	3671455	1.23E-05	10YrCance	9.23E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
7796	ALL	638767.1	3671455	1.20E-05	10YrCance	9.03E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
7797	ALL	638867.1	3671455	1.16E-05	10YrCance	8.74E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.86E-13
7798	ALL	638967.1	3671455	1.11E-05	10YrCance	8.35E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.76E-13
7799	ALL	639067.1	3671455	1.04E-05	10YrCance	7.88E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.65E-13
7800	ALL	639167.1	3671455	1.00E-05	10YrCance	7.58E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.58E-13
7801	ALL	624967.1	3671555	1.00E-05	10YrCance	7.83E-06	1.18E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.45E-13

7802	ALL	625067.1	3671555	1.06E-05	10YrCance	8.30E-06	1.28E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.55E-13
7803	ALL	625167.1	3671555	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.35E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.63E-13
7804	ALL	625267.1	3671555	1.14E-05	10YrCance	8.88E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.68E-13
7805	ALL	625367.1	3671555	1.17E-05	10YrCance	9.08E-06	1.44E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.73E-13
7806	ALL	625467.1	3671555	1.19E-05	10YrCance	9.23E-06	1.47E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.76E-13
7807	ALL	625567.1	3671555	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.79E-13
7808	ALL	625667.1	3671555	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.80E-13
7809	ALL	625767.1	3671555	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.81E-13
7810	ALL	625867.1	3671555	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.49E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.78E-13
7811	ALL	627767.1	3671555	9.15E-06	10YrCance	6.91E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.44E-13
7812	ALL	627867.1	3671555	9.75E-06	10YrCance	7.33E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.55E-13
7813	ALL	627967.1	3671555	1.02E-05	10YrCance	7.66E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
7814	ALL	628067.1	3671555	1.02E-05	10YrCance	7.64E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13
7815	ALL	628167.1	3671555	1.03E-05	10YrCance	7.70E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.66E-13
7816	ALL	628267.1	3671555	1.02E-05	10YrCance	7.66E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.65E-13
7817	ALL	629367.1	3671555	1.03E-05	10YrCance	7.71E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.66E-13
7818	ALL	629467.1	3671555	1.09E-05	10YrCance	8.17E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.77E-13
7819	ALL	629567.1	3671555	1.14E-05	10YrCance	8.49E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
7820	ALL	629667.1	3671555	1.17E-05	10YrCance	8.74E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
7821	ALL	629767.1	3671555	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
7822	ALL	629867.1	3671555	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
7823	ALL	629967.1	3671555	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
7824	ALL	630067.1	3671555	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
7825	ALL	630167.1	3671555	1.29E-05	10YrCance	9.55E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
7826	ALL	630267.1	3671555	1.30E-05	10YrCance	9.67E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
7827	ALL	630367.1	3671555	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
7828	ALL	630467.1	3671555	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
7829	ALL	630567.1	3671555	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
7830	ALL	630667.1	3671555	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
7831	ALL	630767.1	3671555	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
7832	ALL	630867.1	3671555	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
7833	ALL	630967.1	3671555	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
7834	ALL	631067.1	3671555	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
7835	ALL	631167.1	3671555	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7836	ALL	631267.1	3671555	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
7837	ALL	631367.1	3671555	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7838	ALL	631467.1	3671555	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7839	ALL	631667.1	3671555	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
7840	ALL	631767.1	3671555	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
7841	ALL	631867.1	3671555	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
7842	ALL	631967.1	3671555	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7843	ALL	632067.1	3671555	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
7844	ALL	632167.1	3671555	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7845	ALL	632267.1	3671555	1.65E-05	10YrCance	1.25E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
7846	ALL	632367.1	3671555	1.66E-05	10YrCance	1.26E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
7847	ALL	632467.1	3671555	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
7848	ALL	632567.1	3671555	1.64E-05	10YrCance	1.25E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13

7849	ALL	633167.1	3671555	1.31E-05	10YrCance	9.96E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
7850	ALL	633267.1	3671555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
7851	ALL	633367.1	3671555	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
7852	ALL	633467.1	3671555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
7853	ALL	633567.1	3671555	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7854	ALL	633667.1	3671555	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7855	ALL	633767.1	3671555	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7856	ALL	633867.1	3671555	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7857	ALL	633967.1	3671555	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7858	ALL	634167.1	3671555	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
7859	ALL	634267.1	3671555	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
7860	ALL	634367.1	3671555	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
7861	ALL	634467.1	3671555	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7862	ALL	634567.1	3671555	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
7863	ALL	634667.1	3671555	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
7864	ALL	634867.1	3671555	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
7865	ALL	634967.1	3671555	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
7866	ALL	635067.1	3671555	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
7867	ALL	635167.1	3671555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
7868	ALL	635267.1	3671555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
7869	ALL	635367.1	3671555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
7870	ALL	635467.1	3671555	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
7871	ALL	635667.1	3671555	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7872	ALL	635767.1	3671555	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
7873	ALL	635867.1	3671555	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.52E-13
7874	ALL	635967.1	3671555	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
7875	ALL	636067.1	3671555	1.62E-05	10YrCance	1.22E-05	2.18E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.60E-13
7876	ALL	636167.1	3671555	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7877	ALL	636267.1	3671555	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
7878	ALL	636367.1	3671555	1.56E-05	10YrCance	1.17E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7879	ALL	636467.1	3671555	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
7880	ALL	636567.1	3671555	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7881	ALL	636667.1	3671555	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7882	ALL	636767.1	3671555	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
7883	ALL	636867.1	3671555	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
7884	ALL	636967.1	3671555	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
7885	ALL	637067.1	3671555	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
7886	ALL	637167.1	3671555	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
7887	ALL	637267.1	3671555	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
7888	ALL	637367.1	3671555	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
7889	ALL	637467.1	3671555	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
7890	ALL	637567.1	3671555	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7891	ALL	637667.1	3671555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7892	ALL	637767.1	3671555	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7893	ALL	637867.1	3671555	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
7894	ALL	637967.1	3671555	1.33E-05	10YrCance	9.99E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
7895	ALL	638067.1	3671555	1.31E-05	10YrCance	9.82E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13

7896	ALL	638167.1	3671555	1.31E-05	10YrCance	9.77E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
7897	ALL	638267.1	3671555	1.29E-05	10YrCance	9.66E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
7898	ALL	638367.1	3671555	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
7899	ALL	638467.1	3671555	1.26E-05	10YrCance	9.42E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
7900	ALL	638567.1	3671555	1.24E-05	10YrCance	9.28E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
7901	ALL	638667.1	3671555	1.22E-05	10YrCance	9.12E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
7902	ALL	638767.1	3671555	1.19E-05	10YrCance	8.93E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
7903	ALL	638867.1	3671555	1.15E-05	10YrCance	8.63E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
7904	ALL	638967.1	3671555	1.10E-05	10YrCance	8.24E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.75E-13
7905	ALL	639067.1	3671555	1.03E-05	10YrCance	7.77E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.64E-13
7906	ALL	639167.1	3671555	9.91E-06	10YrCance	7.48E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.57E-13
7907	ALL	625067.1	3671655	1.05E-05	10YrCance	8.24E-06	1.26E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.53E-13
7908	ALL	625167.1	3671655	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.34E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.62E-13
7909	ALL	625267.1	3671655	1.14E-05	10YrCance	8.89E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.68E-13
7910	ALL	625367.1	3671655	1.17E-05	10YrCance	9.09E-06	1.43E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.72E-13
7911	ALL	625467.1	3671655	1.19E-05	10YrCance	9.25E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.76E-13
7912	ALL	625567.1	3671655	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.49E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.79E-13
7913	ALL	625667.1	3671655	1.22E-05	10YrCance	9.45E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.81E-13
7914	ALL	625767.1	3671655	1.22E-05	10YrCance	9.46E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.81E-13
7915	ALL	625867.1	3671655	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.79E-13
7916	ALL	627767.1	3671655	9.24E-06	10YrCance	6.98E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.45E-13
7917	ALL	627867.1	3671655	9.92E-06	10YrCance	7.46E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.58E-13
7918	ALL	627967.1	3671655	1.04E-05	10YrCance	7.76E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.66E-13
7919	ALL	628067.1	3671655	1.03E-05	10YrCance	7.70E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.64E-13
7920	ALL	628167.1	3671655	1.03E-05	10YrCance	7.71E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.65E-13
7921	ALL	628267.1	3671655	1.02E-05	10YrCance	7.64E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.63E-13
7922	ALL	629367.1	3671655	1.02E-05	10YrCance	7.67E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.64E-13
7923	ALL	629467.1	3671655	1.09E-05	10YrCance	8.12E-06	1.48E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.76E-13
7924	ALL	629567.1	3671655	1.14E-05	10YrCance	8.50E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.85E-13
7925	ALL	629667.1	3671655	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
7926	ALL	629767.1	3671655	1.20E-05	10YrCance	8.89E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
7927	ALL	629867.1	3671655	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
7928	ALL	629967.1	3671655	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
7929	ALL	630067.1	3671655	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
7930	ALL	630167.1	3671655	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
7931	ALL	630267.1	3671655	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
7932	ALL	630367.1	3671655	1.31E-05	10YrCance	9.71E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
7933	ALL	630467.1	3671655	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
7934	ALL	630567.1	3671655	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
7935	ALL	630667.1	3671655	1.35E-05	10YrCance	9.98E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7936	ALL	630767.1	3671655	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
7937	ALL	630867.1	3671655	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
7938	ALL	630967.1	3671655	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
7939	ALL	631067.1	3671655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
7940	ALL	631167.1	3671655	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
7941	ALL	631267.1	3671655	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7942	ALL	631367.1	3671655	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13

7943	ALL	631467.1	3671655	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
7944	ALL	631667.1	3671655	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7945	ALL	631767.1	3671655	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7946	ALL	631867.1	3671655	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
7947	ALL	631967.1	3671655	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
7948	ALL	632067.1	3671655	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
7949	ALL	632167.1	3671655	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
7950	ALL	632267.1	3671655	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
7951	ALL	632367.1	3671655	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7952	ALL	632467.1	3671655	1.62E-05	10YrCance	1.23E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
7953	ALL	632567.1	3671655	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
7954	ALL	633167.1	3671655	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
7955	ALL	633267.1	3671655	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
7956	ALL	633367.1	3671655	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
7957	ALL	633467.1	3671655	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7958	ALL	633567.1	3671655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
7959	ALL	633667.1	3671655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
7960	ALL	633767.1	3671655	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
7961	ALL	633867.1	3671655	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7962	ALL	633967.1	3671655	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7963	ALL	634167.1	3671655	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
7964	ALL	634267.1	3671655	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
7965	ALL	634367.1	3671655	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
7966	ALL	634467.1	3671655	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
7967	ALL	634567.1	3671655	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7968	ALL	634667.1	3671655	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
7969	ALL	634867.1	3671655	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
7970	ALL	634967.1	3671655	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7971	ALL	635067.1	3671655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
7972	ALL	635167.1	3671655	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
7973	ALL	635267.1	3671655	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
7974	ALL	635367.1	3671655	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
7975	ALL	635667.1	3671655	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
7976	ALL	635767.1	3671655	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
7977	ALL	635867.1	3671655	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7978	ALL	635967.1	3671655	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
7979	ALL	636067.1	3671655	1.61E-05	10YrCance	1.20E-05	2.17E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.58E-13
7980	ALL	636167.1	3671655	1.59E-05	10YrCance	1.19E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.56E-13
7981	ALL	636267.1	3671655	1.56E-05	10YrCance	1.17E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
7982	ALL	636367.1	3671655	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
7983	ALL	636467.1	3671655	1.53E-05	10YrCance	1.14E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
7984	ALL	636567.1	3671655	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
7985	ALL	636667.1	3671655	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
7986	ALL	636767.1	3671655	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
7987	ALL	636867.1	3671655	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
7988	ALL	636967.1	3671655	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
7989	ALL	637067.1	3671655	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13

7990	ALL	637167.1	3671655	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
7991	ALL	637267.1	3671655	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
7992	ALL	637367.1	3671655	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
7993	ALL	637467.1	3671655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
7994	ALL	637567.1	3671655	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
7995	ALL	637667.1	3671655	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
7996	ALL	637767.1	3671655	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
7997	ALL	637867.1	3671655	1.34E-05	10YrCance	9.98E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
7998	ALL	637967.1	3671655	1.32E-05	10YrCance	9.89E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
7999	ALL	638067.1	3671655	1.30E-05	10YrCance	9.71E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8000	ALL	638167.1	3671655	1.30E-05	10YrCance	9.68E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8001	ALL	638267.1	3671655	1.28E-05	10YrCance	9.57E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
8002	ALL	638367.1	3671655	1.27E-05	10YrCance	9.45E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
8003	ALL	638467.1	3671655	1.25E-05	10YrCance	9.32E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8004	ALL	638567.1	3671655	1.23E-05	10YrCance	9.19E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
8005	ALL	638667.1	3671655	1.21E-05	10YrCance	9.03E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8006	ALL	638767.1	3671655	1.18E-05	10YrCance	8.84E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.91E-13
8007	ALL	638867.1	3671655	1.14E-05	10YrCance	8.55E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.84E-13
8008	ALL	638967.1	3671655	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.46E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.74E-13
8009	ALL	639067.1	3671655	1.02E-05	10YrCance	7.69E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.63E-13
8010	ALL	639167.1	3671655	9.81E-06	10YrCance	7.40E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.56E-13
8011	ALL	625067.1	3671755	1.06E-05	10YrCance	8.33E-06	1.24E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.52E-13
8012	ALL	625167.1	3671755	1.12E-05	10YrCance	8.74E-06	1.34E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.62E-13
8013	ALL	625267.1	3671755	1.15E-05	10YrCance	8.94E-06	1.39E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.68E-13
8014	ALL	625367.1	3671755	1.17E-05	10YrCance	9.12E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.72E-13
8015	ALL	625467.1	3671755	1.19E-05	10YrCance	9.27E-06	1.46E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.76E-13
8016	ALL	625567.1	3671755	1.21E-05	10YrCance	9.40E-06	1.49E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.79E-13
8017	ALL	625667.1	3671755	1.23E-05	10YrCance	9.49E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.81E-13
8018	ALL	625767.1	3671755	1.23E-05	10YrCance	9.52E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.82E-13
8019	ALL	625867.1	3671755	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.80E-13
8020	ALL	627767.1	3671755	9.51E-06	10YrCance	7.20E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
8021	ALL	627867.1	3671755	1.00E-05	10YrCance	7.56E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.59E-13
8022	ALL	629367.1	3671755	1.03E-05	10YrCance	7.71E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.65E-13
8023	ALL	629467.1	3671755	1.10E-05	10YrCance	8.18E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
8024	ALL	629567.1	3671755	1.14E-05	10YrCance	8.49E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.85E-13
8025	ALL	629667.1	3671755	1.17E-05	10YrCance	8.74E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
8026	ALL	629767.1	3671755	1.20E-05	10YrCance	8.93E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
8027	ALL	629867.1	3671755	1.22E-05	10YrCance	9.10E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8028	ALL	629967.1	3671755	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8029	ALL	630067.1	3671755	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8030	ALL	630167.1	3671755	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8031	ALL	630267.1	3671755	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8032	ALL	630367.1	3671755	1.31E-05	10YrCance	9.71E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8033	ALL	630467.1	3671755	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8034	ALL	630567.1	3671755	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8035	ALL	630667.1	3671755	1.34E-05	10YrCance	9.95E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8036	ALL	630767.1	3671755	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13

8037	ALL	630867.1	3671755	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8038	ALL	630967.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8039	ALL	631067.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
8040	ALL	631167.1	3671755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8041	ALL	631267.1	3671755	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8042	ALL	631367.1	3671755	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8043	ALL	631467.1	3671755	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8044	ALL	631867.1	3671755	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
8045	ALL	631967.1	3671755	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
8046	ALL	632067.1	3671755	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
8047	ALL	632167.1	3671755	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
8048	ALL	632267.1	3671755	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8049	ALL	632367.1	3671755	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
8050	ALL	632467.1	3671755	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
8051	ALL	633067.1	3671755	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8052	ALL	633167.1	3671755	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
8053	ALL	633267.1	3671755	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
8054	ALL	633367.1	3671755	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8055	ALL	633467.1	3671755	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8056	ALL	633567.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8057	ALL	633667.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8058	ALL	633767.1	3671755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8059	ALL	633867.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8060	ALL	633967.1	3671755	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8061	ALL	634167.1	3671755	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8062	ALL	634267.1	3671755	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
8063	ALL	634367.1	3671755	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8064	ALL	634467.1	3671755	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8065	ALL	634567.1	3671755	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8066	ALL	634667.1	3671755	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8067	ALL	634867.1	3671755	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
8068	ALL	634967.1	3671755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
8069	ALL	635067.1	3671755	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
8070	ALL	635167.1	3671755	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
8071	ALL	635267.1	3671755	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
8072	ALL	635367.1	3671755	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
8073	ALL	635667.1	3671755	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
8074	ALL	635767.1	3671755	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
8075	ALL	635867.1	3671755	1.56E-05	10YrCance	1.17E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
8076	ALL	635967.1	3671755	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
8077	ALL	636067.1	3671755	1.59E-05	10YrCance	1.19E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.57E-13
8078	ALL	636167.1	3671755	1.58E-05	10YrCance	1.18E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.55E-13
8079	ALL	636267.1	3671755	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
8080	ALL	636367.1	3671755	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
8081	ALL	636467.1	3671755	1.52E-05	10YrCance	1.13E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
8082	ALL	636567.1	3671755	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
8083	ALL	636667.1	3671755	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13

8084	ALL	636767.1	3671755	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8085	ALL	636867.1	3671755	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8086	ALL	636967.1	3671755	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
8087	ALL	637067.1	3671755	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
8088	ALL	637167.1	3671755	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
8089	ALL	637267.1	3671755	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
8090	ALL	637367.1	3671755	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8091	ALL	637467.1	3671755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
8092	ALL	637567.1	3671755	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
8093	ALL	637667.1	3671755	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8094	ALL	637767.1	3671755	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8095	ALL	637867.1	3671755	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8096	ALL	637967.1	3671755	1.31E-05	10YrCance	9.80E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8097	ALL	638067.1	3671755	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
8098	ALL	638167.1	3671755	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8099	ALL	638267.1	3671755	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
8100	ALL	638367.1	3671755	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8101	ALL	638467.1	3671755	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
8102	ALL	638567.1	3671755	1.22E-05	10YrCance	9.10E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8103	ALL	638667.1	3671755	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8104	ALL	638767.1	3671755	1.17E-05	10YrCance	8.76E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.90E-13
8105	ALL	638867.1	3671755	1.13E-05	10YrCance	8.45E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.83E-13
8106	ALL	638967.1	3671755	1.08E-05	10YrCance	8.06E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.73E-13
8107	ALL	639067.1	3671755	1.01E-05	10YrCance	7.62E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.62E-13
8108	ALL	639167.1	3671755	9.74E-06	10YrCance	7.33E-06	1.30E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.55E-13
8109	ALL	625267.1	3671855	1.15E-05	10YrCance	8.97E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.66E-13
8110	ALL	625367.1	3671855	1.16E-05	10YrCance	9.04E-06	1.40E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.69E-13
8111	ALL	625467.1	3671855	1.19E-05	10YrCance	9.24E-06	1.44E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.74E-13
8112	ALL	625567.1	3671855	1.21E-05	10YrCance	9.41E-06	1.48E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.78E-13
8113	ALL	625667.1	3671855	1.23E-05	10YrCance	9.52E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.81E-13
8114	ALL	625767.1	3671855	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.52E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.83E-13
8115	ALL	625867.1	3671855	1.24E-05	10YrCance	9.57E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.83E-13
8116	ALL	625967.1	3671855	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.80E-13
8117	ALL	626067.1	3671855	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.47E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.76E-13
8118	ALL	626167.1	3671855	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.43E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.71E-13
8119	ALL	626267.1	3671855	1.13E-05	10YrCance	8.71E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.67E-13
8120	ALL	626367.1	3671855	1.10E-05	10YrCance	8.53E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.64E-13
8121	ALL	626467.1	3671855	1.08E-05	10YrCance	8.37E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.61E-13
8122	ALL	626567.1	3671855	1.07E-05	10YrCance	8.22E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.58E-13
8123	ALL	626667.1	3671855	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.30E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.56E-13
8124	ALL	626767.1	3671855	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
8125	ALL	626867.1	3671855	1.02E-05	10YrCance	7.85E-06	1.27E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.52E-13
8126	ALL	626967.1	3671855	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.25E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.50E-13
8127	ALL	627067.1	3671855	9.90E-06	10YrCance	7.63E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.48E-13
8128	ALL	627767.1	3671855	9.95E-06	10YrCance	7.54E-06	1.30E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.55E-13
8129	ALL	627867.1	3671855	1.03E-05	10YrCance	7.76E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.62E-13
8130	ALL	629367.1	3671855	1.03E-05	10YrCance	7.69E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.64E-13

8131	ALL	629467.1	3671855	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
8132	ALL	629567.1	3671855	1.14E-05	10YrCance	8.47E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.84E-13
8133	ALL	629667.1	3671855	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.90E-13
8134	ALL	629767.1	3671855	1.20E-05	10YrCance	8.89E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8135	ALL	629867.1	3671855	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
8136	ALL	629967.1	3671855	1.25E-05	10YrCance	9.25E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8137	ALL	630067.1	3671855	1.26E-05	10YrCance	9.34E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8138	ALL	630167.1	3671855	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8139	ALL	630267.1	3671855	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8140	ALL	630367.1	3671855	1.31E-05	10YrCance	9.69E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
8141	ALL	630467.1	3671855	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8142	ALL	630567.1	3671855	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8143	ALL	630667.1	3671855	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8144	ALL	630767.1	3671855	1.35E-05	10YrCance	9.98E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8145	ALL	630867.1	3671855	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8146	ALL	630967.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
8147	ALL	631067.1	3671855	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8148	ALL	631167.1	3671855	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8149	ALL	631267.1	3671855	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8150	ALL	631367.1	3671855	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
8151	ALL	631467.1	3671855	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8152	ALL	631567.1	3671855	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8153	ALL	631667.1	3671855	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8154	ALL	631767.1	3671855	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8155	ALL	632067.1	3671855	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8156	ALL	632167.1	3671855	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8157	ALL	632267.1	3671855	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
8158	ALL	632367.1	3671855	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
8159	ALL	633067.1	3671855	1.30E-05	10YrCance	9.79E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
8160	ALL	633167.1	3671855	1.33E-05	10YrCance	9.98E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8161	ALL	633267.1	3671855	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
8162	ALL	633367.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8163	ALL	633467.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8164	ALL	633567.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8165	ALL	633667.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8166	ALL	633767.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8167	ALL	633867.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8168	ALL	633967.1	3671855	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8169	ALL	634167.1	3671855	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8170	ALL	634267.1	3671855	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
8171	ALL	634367.1	3671855	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8172	ALL	634467.1	3671855	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8173	ALL	634567.1	3671855	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8174	ALL	634667.1	3671855	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8175	ALL	634767.1	3671855	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8176	ALL	634867.1	3671855	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
8177	ALL	634967.1	3671855	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13

8178	ALL	635067.1	3671855	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
8179	ALL	635167.1	3671855	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
8180	ALL	635667.1	3671855	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
8181	ALL	635767.1	3671855	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
8182	ALL	635867.1	3671855	1.54E-05	10YrCance	1.15E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
8183	ALL	635967.1	3671855	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
8184	ALL	636067.1	3671855	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
8185	ALL	636167.1	3671855	1.58E-05	10YrCance	1.18E-05	2.17E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.58E-13
8186	ALL	636267.1	3671855	1.54E-05	10YrCance	1.15E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.52E-13
8187	ALL	636367.1	3671855	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
8188	ALL	636467.1	3671855	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
8189	ALL	636567.1	3671855	1.50E-05	10YrCance	1.11E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8190	ALL	636667.1	3671855	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8191	ALL	636767.1	3671855	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
8192	ALL	636867.1	3671855	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
8193	ALL	636967.1	3671855	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
8194	ALL	637067.1	3671855	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
8195	ALL	637167.1	3671855	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
8196	ALL	637267.1	3671855	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8197	ALL	637367.1	3671855	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8198	ALL	637467.1	3671855	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8199	ALL	637567.1	3671855	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8200	ALL	637667.1	3671855	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8201	ALL	637767.1	3671855	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
8202	ALL	637867.1	3671855	1.31E-05	10YrCance	9.79E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
8203	ALL	637967.1	3671855	1.30E-05	10YrCance	9.70E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
8204	ALL	638067.1	3671855	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8205	ALL	638167.1	3671855	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8206	ALL	638267.1	3671855	1.26E-05	10YrCance	9.38E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8207	ALL	638367.1	3671855	1.24E-05	10YrCance	9.27E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
8208	ALL	638467.1	3671855	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8209	ALL	638567.1	3671855	1.21E-05	10YrCance	9.02E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8210	ALL	638667.1	3671855	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
8211	ALL	638767.1	3671855	1.16E-05	10YrCance	8.68E-06	1.59E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.89E-13
8212	ALL	638867.1	3671855	1.13E-05	10YrCance	8.41E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.83E-13
8213	ALL	638967.1	3671855	1.07E-05	10YrCance	8.00E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.72E-13
8214	ALL	639067.1	3671855	1.00E-05	10YrCance	7.53E-06	1.35E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.61E-13
8215	ALL	639167.1	3671855	9.65E-06	10YrCance	7.25E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.54E-13
8216	ALL	625367.1	3671955	1.10E-05	10YrCance	8.60E-06	1.31E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.59E-13
8217	ALL	625467.1	3671955	1.17E-05	10YrCance	9.12E-06	1.41E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.71E-13
8218	ALL	625567.1	3671955	1.21E-05	10YrCance	9.38E-06	1.47E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.77E-13
8219	ALL	625667.1	3671955	1.23E-05	10YrCance	9.55E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.81E-13
8220	ALL	625767.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.53E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.84E-13
8221	ALL	625867.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.85E-13
8222	ALL	625967.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.87E-13
8223	ALL	626067.1	3671955	1.27E-05	10YrCance	9.78E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.87E-13
8224	ALL	626167.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.87E-13

8225	ALL	626267.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.71E-06	1.55E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.86E-13
8226	ALL	626367.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.67E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.86E-13
8227	ALL	626467.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.62E-06	1.55E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.85E-13
8228	ALL	626567.1	3671955	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.85E-13
8229	ALL	626667.1	3671955	1.24E-05	10YrCance	9.55E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
8230	ALL	626767.1	3671955	1.24E-05	10YrCance	9.52E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.84E-13
8231	ALL	626867.1	3671955	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
8232	ALL	626967.1	3671955	1.23E-05	10YrCance	9.45E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.83E-13
8233	ALL	627067.1	3671955	1.22E-05	10YrCance	9.41E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.82E-13
8234	ALL	627167.1	3671955	1.22E-05	10YrCance	9.36E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.82E-13
8235	ALL	627267.1	3671955	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.81E-13
8236	ALL	627367.1	3671955	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.82E-13
8237	ALL	627467.1	3671955	1.20E-05	10YrCance	9.22E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.81E-13
8238	ALL	627767.1	3671955	1.05E-05	10YrCance	7.98E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.63E-13
8239	ALL	627867.1	3671955	1.06E-05	10YrCance	8.04E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.67E-13
8240	ALL	629367.1	3671955	1.03E-05	10YrCance	7.70E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13
8241	ALL	629467.1	3671955	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.48E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.76E-13
8242	ALL	629567.1	3671955	1.13E-05	10YrCance	8.47E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.84E-13
8243	ALL	629667.1	3671955	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.90E-13
8244	ALL	629767.1	3671955	1.19E-05	10YrCance	8.89E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
8245	ALL	629867.1	3671955	1.22E-05	10YrCance	9.05E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8246	ALL	629967.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8247	ALL	630067.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.30E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8248	ALL	630167.1	3671955	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8249	ALL	630267.1	3671955	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8250	ALL	630367.1	3671955	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8251	ALL	630467.1	3671955	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8252	ALL	630567.1	3671955	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8253	ALL	630667.1	3671955	1.34E-05	10YrCance	9.90E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8254	ALL	630767.1	3671955	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8255	ALL	630867.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8256	ALL	630967.1	3671955	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8257	ALL	631067.1	3671955	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8258	ALL	631167.1	3671955	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8259	ALL	631267.1	3671955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8260	ALL	631367.1	3671955	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8261	ALL	631467.1	3671955	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
8262	ALL	631567.1	3671955	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8263	ALL	631667.1	3671955	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8264	ALL	631767.1	3671955	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8265	ALL	631867.1	3671955	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
8266	ALL	631967.1	3671955	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
8267	ALL	632067.1	3671955	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8268	ALL	632167.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
8269	ALL	632267.1	3671955	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
8270	ALL	632967.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.48E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8271	ALL	633067.1	3671955	1.29E-05	10YrCance	9.71E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13

8272	ALL	633167.1	3671955	1.33E-05	10YrCance	9.94E-06	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8273	ALL	633267.1	3671955	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
8274	ALL	633367.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8275	ALL	633467.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8276	ALL	633567.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8277	ALL	633667.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8278	ALL	633767.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8279	ALL	633867.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8280	ALL	633967.1	3671955	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8281	ALL	634167.1	3671955	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8282	ALL	634267.1	3671955	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
8283	ALL	634367.1	3671955	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
8284	ALL	634467.1	3671955	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
8285	ALL	634567.1	3671955	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8286	ALL	634667.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8287	ALL	634767.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8288	ALL	634867.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
8289	ALL	634967.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
8290	ALL	635067.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
8291	ALL	635167.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
8292	ALL	635267.1	3671955	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
8293	ALL	635367.1	3671955	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8294	ALL	635467.1	3671955	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
8295	ALL	635567.1	3671955	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
8296	ALL	635667.1	3671955	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8297	ALL	635767.1	3671955	1.52E-05	10YrCance	1.13E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
8298	ALL	635867.1	3671955	1.53E-05	10YrCance	1.14E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
8299	ALL	635967.1	3671955	1.54E-05	10YrCance	1.15E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
8300	ALL	636067.1	3671955	1.56E-05	10YrCance	1.16E-05	2.16E-08	1.35E-08	3.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.56E-13
8301	ALL	636167.1	3671955	1.55E-05	10YrCance	1.15E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.53E-13
8302	ALL	636267.1	3671955	1.52E-05	10YrCance	1.13E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
8303	ALL	636367.1	3671955	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
8304	ALL	636467.1	3671955	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8305	ALL	636567.1	3671955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
8306	ALL	636667.1	3671955	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8307	ALL	636767.1	3671955	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
8308	ALL	636867.1	3671955	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
8309	ALL	636967.1	3671955	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8310	ALL	637067.1	3671955	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8311	ALL	637167.1	3671955	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8312	ALL	637267.1	3671955	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8313	ALL	637367.1	3671955	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8314	ALL	637467.1	3671955	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8315	ALL	637567.1	3671955	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8316	ALL	637667.1	3671955	1.33E-05	10YrCance	9.87E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8317	ALL	637767.1	3671955	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8318	ALL	637867.1	3671955	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13

8319	ALL	637967.1	3671955	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8320	ALL	638067.1	3671955	1.27E-05	10YrCance	9.45E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8321	ALL	638167.1	3671955	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
8322	ALL	638267.1	3671955	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8323	ALL	638367.1	3671955	1.23E-05	10YrCance	9.18E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8324	ALL	638467.1	3671955	1.22E-05	10YrCance	9.07E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
8325	ALL	638567.1	3671955	1.20E-05	10YrCance	8.94E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
8326	ALL	638667.1	3671955	1.18E-05	10YrCance	8.80E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
8327	ALL	638767.1	3671955	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.59E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.89E-13
8328	ALL	638867.1	3671955	1.12E-05	10YrCance	8.35E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.82E-13
8329	ALL	638967.1	3671955	1.07E-05	10YrCance	7.97E-06	1.45E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.73E-13
8330	ALL	639067.1	3671955	9.99E-06	10YrCance	7.49E-06	1.35E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.61E-13
8331	ALL	639167.1	3671955	9.58E-06	10YrCance	7.20E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.54E-13
8332	ALL	625467.1	3672055	1.16E-05	10YrCance	9.06E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.69E-13
8333	ALL	625567.1	3672055	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.46E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.76E-13
8334	ALL	625667.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.58E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.81E-13
8335	ALL	625767.1	3672055	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
8336	ALL	625867.1	3672055	1.27E-05	10YrCance	9.86E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.88E-13
8337	ALL	625967.1	3672055	1.29E-05	10YrCance	9.97E-06	1.58E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.90E-13
8338	ALL	626067.1	3672055	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.60E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.92E-13
8339	ALL	626167.1	3672055	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.93E-13
8340	ALL	626267.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
8341	ALL	626367.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
8342	ALL	626467.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
8343	ALL	626567.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8344	ALL	626667.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8345	ALL	626767.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
8346	ALL	626867.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8347	ALL	626967.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8348	ALL	627067.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8349	ALL	627167.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8350	ALL	627267.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8351	ALL	627367.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	1.00E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8352	ALL	627467.1	3672055	1.30E-05	10YrCance	9.95E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
8353	ALL	627767.1	3672055	1.10E-05	10YrCance	8.39E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.71E-13
8354	ALL	627867.1	3672055	1.10E-05	10YrCance	8.34E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.72E-13
8355	ALL	629367.1	3672055	1.03E-05	10YrCance	7.72E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13
8356	ALL	629467.1	3672055	1.09E-05	10YrCance	8.19E-06	1.48E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.76E-13
8357	ALL	629567.1	3672055	1.14E-05	10YrCance	8.50E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.84E-13
8358	ALL	629667.1	3672055	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.90E-13
8359	ALL	629767.1	3672055	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
8360	ALL	629867.1	3672055	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8361	ALL	629967.1	3672055	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8362	ALL	630067.1	3672055	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8363	ALL	630167.1	3672055	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8364	ALL	630267.1	3672055	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8365	ALL	630367.1	3672055	1.30E-05	10YrCance	9.63E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13

8366	ALL	630467.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8367	ALL	630567.1	3672055	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8368	ALL	630667.1	3672055	1.33E-05	10YrCance	9.89E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8369	ALL	630767.1	3672055	1.34E-05	10YrCance	9.94E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8370	ALL	630867.1	3672055	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8371	ALL	630967.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8372	ALL	631067.1	3672055	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8373	ALL	631167.1	3672055	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8374	ALL	631267.1	3672055	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8375	ALL	631367.1	3672055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8376	ALL	631467.1	3672055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8377	ALL	631567.1	3672055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8378	ALL	631667.1	3672055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8379	ALL	631767.1	3672055	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8380	ALL	631867.1	3672055	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8381	ALL	631967.1	3672055	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8382	ALL	632067.1	3672055	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8383	ALL	632167.1	3672055	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
8384	ALL	632867.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.30E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8385	ALL	632967.1	3672055	1.27E-05	10YrCance	9.54E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8386	ALL	633067.1	3672055	1.29E-05	10YrCance	9.68E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8387	ALL	633167.1	3672055	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8388	ALL	633267.1	3672055	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8389	ALL	633367.1	3672055	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8390	ALL	633467.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8391	ALL	633567.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8392	ALL	633667.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8393	ALL	633767.1	3672055	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8394	ALL	633867.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8395	ALL	633967.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8396	ALL	634167.1	3672055	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
8397	ALL	634267.1	3672055	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
8398	ALL	634367.1	3672055	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
8399	ALL	634467.1	3672055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
8400	ALL	634567.1	3672055	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
8401	ALL	634667.1	3672055	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8402	ALL	634767.1	3672055	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8403	ALL	634867.1	3672055	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8404	ALL	634967.1	3672055	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
8405	ALL	635067.1	3672055	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8406	ALL	635167.1	3672055	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8407	ALL	635267.1	3672055	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8408	ALL	635367.1	3672055	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
8409	ALL	635467.1	3672055	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8410	ALL	635567.1	3672055	1.50E-05	10YrCance	1.11E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8411	ALL	635667.1	3672055	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
8412	ALL	635767.1	3672055	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13

8413	ALL	635867.1	3672055	1.52E-05	10YrCance	1.13E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
8414	ALL	635967.1	3672055	1.53E-05	10YrCance	1.14E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
8415	ALL	636067.1	3672055	1.56E-05	10YrCance	1.16E-05	2.17E-08	1.36E-08	3.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-12	2.56E-13
8416	ALL	636167.1	3672055	1.52E-05	10YrCance	1.13E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
8417	ALL	636267.1	3672055	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
8418	ALL	636367.1	3672055	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8419	ALL	636467.1	3672055	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8420	ALL	636567.1	3672055	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8421	ALL	636667.1	3672055	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8422	ALL	636767.1	3672055	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
8423	ALL	636867.1	3672055	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8424	ALL	636967.1	3672055	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
8425	ALL	637067.1	3672055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
8426	ALL	637167.1	3672055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
8427	ALL	637267.1	3672055	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
8428	ALL	637367.1	3672055	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
8429	ALL	637467.1	3672055	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8430	ALL	637567.1	3672055	1.33E-05	10YrCance	9.87E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8431	ALL	637667.1	3672055	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8432	ALL	637767.1	3672055	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8433	ALL	637867.1	3672055	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8434	ALL	637967.1	3672055	1.28E-05	10YrCance	9.51E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8435	ALL	638067.1	3672055	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8436	ALL	638167.1	3672055	1.25E-05	10YrCance	9.30E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8437	ALL	638267.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.21E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8438	ALL	638367.1	3672055	1.22E-05	10YrCance	9.10E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
8439	ALL	638467.1	3672055	1.21E-05	10YrCance	8.99E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8440	ALL	638567.1	3672055	1.19E-05	10YrCance	8.86E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8441	ALL	638667.1	3672055	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
8442	ALL	638767.1	3672055	1.15E-05	10YrCance	8.53E-06	1.58E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.87E-13
8443	ALL	638867.1	3672055	1.11E-05	10YrCance	8.27E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.81E-13
8444	ALL	638967.1	3672055	1.06E-05	10YrCance	7.89E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.72E-13
8445	ALL	639067.1	3672055	9.91E-06	10YrCance	7.42E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.60E-13
8446	ALL	639167.1	3672055	9.53E-06	10YrCance	7.15E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
8447	ALL	625467.1	3672155	1.16E-05	10YrCance	9.08E-06	1.39E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.69E-13
8448	ALL	625567.1	3672155	1.21E-05	10YrCance	9.41E-06	1.46E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.76E-13
8449	ALL	625667.1	3672155	1.24E-05	10YrCance	9.64E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.82E-13
8450	ALL	625767.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.82E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.86E-13
8451	ALL	625867.1	3672155	1.29E-05	10YrCance	9.97E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.89E-13
8452	ALL	625967.1	3672155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.92E-13
8453	ALL	626067.1	3672155	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.95E-13
8454	ALL	626167.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8455	ALL	626267.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
8456	ALL	626367.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
8457	ALL	626467.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8458	ALL	626567.1	3672155	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
8459	ALL	626667.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13

8460	ALL	626767.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8461	ALL	626867.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
8462	ALL	626967.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8463	ALL	627067.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8464	ALL	627167.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8465	ALL	627267.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8466	ALL	627367.1	3672155	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
8467	ALL	627467.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8468	ALL	627767.1	3672155	1.14E-05	10YrCance	8.70E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.76E-13
8469	ALL	627867.1	3672155	1.13E-05	10YrCance	8.55E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.75E-13
8470	ALL	629367.1	3672155	1.03E-05	10YrCance	7.76E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13
8471	ALL	629467.1	3672155	1.10E-05	10YrCance	8.22E-06	1.48E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.76E-13
8472	ALL	629567.1	3672155	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.84E-13
8473	ALL	629667.1	3672155	1.17E-05	10YrCance	8.75E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.89E-13
8474	ALL	629767.1	3672155	1.20E-05	10YrCance	8.93E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
8475	ALL	629867.1	3672155	1.22E-05	10YrCance	9.07E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8476	ALL	629967.1	3672155	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8477	ALL	630067.1	3672155	1.25E-05	10YrCance	9.32E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8478	ALL	630167.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8479	ALL	630267.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.54E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8480	ALL	630367.1	3672155	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8481	ALL	630467.1	3672155	1.31E-05	10YrCance	9.75E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8482	ALL	630567.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8483	ALL	630667.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8484	ALL	630767.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8485	ALL	630867.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.94E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8486	ALL	630967.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8487	ALL	631067.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8488	ALL	631167.1	3672155	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8489	ALL	631267.1	3672155	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
8490	ALL	631367.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8491	ALL	631467.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8492	ALL	631567.1	3672155	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
8493	ALL	631667.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
8494	ALL	631767.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
8495	ALL	631867.1	3672155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8496	ALL	632067.1	3672155	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8497	ALL	632767.1	3672155	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
8498	ALL	632867.1	3672155	1.26E-05	10YrCance	9.40E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
8499	ALL	632967.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.56E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8500	ALL	633067.1	3672155	1.29E-05	10YrCance	9.65E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
8501	ALL	633167.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	9.93E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8502	ALL	633267.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	9.94E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8503	ALL	633367.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.97E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8504	ALL	633467.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.99E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8505	ALL	633567.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.97E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8506	ALL	633667.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13

8507	ALL	633767.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8508	ALL	633867.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8509	ALL	633967.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8510	ALL	634167.1	3672155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8511	ALL	634267.1	3672155	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
8512	ALL	634367.1	3672155	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
8513	ALL	634467.1	3672155	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
8514	ALL	634567.1	3672155	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
8515	ALL	634667.1	3672155	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8516	ALL	634767.1	3672155	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8517	ALL	634867.1	3672155	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8518	ALL	634967.1	3672155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8519	ALL	635067.1	3672155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8520	ALL	635167.1	3672155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8521	ALL	635267.1	3672155	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
8522	ALL	635367.1	3672155	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8523	ALL	635467.1	3672155	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8524	ALL	635567.1	3672155	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
8525	ALL	635667.1	3672155	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
8526	ALL	635767.1	3672155	1.50E-05	10YrCance	1.11E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
8527	ALL	635867.1	3672155	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
8528	ALL	635967.1	3672155	1.52E-05	10YrCance	1.12E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
8529	ALL	636067.1	3672155	1.54E-05	10YrCance	1.14E-05	2.15E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.54E-13
8530	ALL	636167.1	3672155	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
8531	ALL	636267.1	3672155	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
8532	ALL	636367.1	3672155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8533	ALL	636467.1	3672155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8534	ALL	636567.1	3672155	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8535	ALL	636667.1	3672155	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
8536	ALL	636767.1	3672155	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
8537	ALL	636867.1	3672155	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
8538	ALL	636967.1	3672155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8539	ALL	637067.1	3672155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8540	ALL	637167.1	3672155	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8541	ALL	637267.1	3672155	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8542	ALL	637367.1	3672155	1.34E-05	10YrCance	9.95E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8543	ALL	637467.1	3672155	1.33E-05	10YrCance	9.87E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8544	ALL	637567.1	3672155	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8545	ALL	637667.1	3672155	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8546	ALL	637767.1	3672155	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8547	ALL	637867.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8548	ALL	637967.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8549	ALL	638067.1	3672155	1.25E-05	10YrCance	9.30E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8550	ALL	638167.1	3672155	1.24E-05	10YrCance	9.22E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8551	ALL	638267.1	3672155	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8552	ALL	638367.1	3672155	1.22E-05	10YrCance	9.02E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8553	ALL	638467.1	3672155	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13

8554	ALL	638567.1	3672155	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
8555	ALL	638667.1	3672155	1.16E-05	10YrCance	8.64E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
8556	ALL	638767.1	3672155	1.14E-05	10YrCance	8.46E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.86E-13
8557	ALL	638867.1	3672155	1.10E-05	10YrCance	8.20E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.80E-13
8558	ALL	638967.1	3672155	1.05E-05	10YrCance	7.82E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.71E-13
8559	ALL	639067.1	3672155	9.85E-06	10YrCance	7.37E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.59E-13
8560	ALL	639167.1	3672155	9.47E-06	10YrCance	7.09E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
8561	ALL	625467.1	3672255	1.17E-05	10YrCance	9.14E-06	1.39E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.69E-13
8562	ALL	625567.1	3672255	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.46E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.77E-13
8563	ALL	625667.1	3672255	1.25E-05	10YrCance	9.71E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.83E-13
8564	ALL	625767.1	3672255	1.28E-05	10YrCance	9.90E-06	1.55E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.87E-13
8565	ALL	625867.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.58E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.91E-13
8566	ALL	625967.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.94E-13
8567	ALL	626067.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8568	ALL	626167.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
8569	ALL	626267.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8570	ALL	626367.1	3672255	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
8571	ALL	626467.1	3672255	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
8572	ALL	626567.1	3672255	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
8573	ALL	626667.1	3672255	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
8574	ALL	626767.1	3672255	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
8575	ALL	626867.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
8576	ALL	626967.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
8577	ALL	627067.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
8578	ALL	627167.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
8579	ALL	627267.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
8580	ALL	627367.1	3672255	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
8581	ALL	627467.1	3672255	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
8582	ALL	627767.1	3672255	1.18E-05	10YrCance	8.96E-06	1.52E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
8583	ALL	627867.1	3672255	1.16E-05	10YrCance	8.78E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.79E-13
8584	ALL	629367.1	3672255	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.65E-13
8585	ALL	629467.1	3672255	1.11E-05	10YrCance	8.31E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.77E-13
8586	ALL	629567.1	3672255	1.15E-05	10YrCance	8.61E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.85E-13
8587	ALL	629667.1	3672255	1.18E-05	10YrCance	8.82E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.90E-13
8588	ALL	629767.1	3672255	1.20E-05	10YrCance	8.99E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8589	ALL	629867.1	3672255	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8590	ALL	629967.1	3672255	1.25E-05	10YrCance	9.33E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8591	ALL	630067.1	3672255	1.26E-05	10YrCance	9.36E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8592	ALL	630167.1	3672255	1.27E-05	10YrCance	9.47E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8593	ALL	630267.1	3672255	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8594	ALL	630367.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8595	ALL	630467.1	3672255	1.31E-05	10YrCance	9.76E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
8596	ALL	630567.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	9.84E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8597	ALL	630667.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8598	ALL	630767.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8599	ALL	630867.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8600	ALL	630967.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13

8601	ALL	631067.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
8602	ALL	631167.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8603	ALL	631267.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8604	ALL	631367.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8605	ALL	631467.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8606	ALL	631567.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8607	ALL	631667.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8608	ALL	631767.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8609	ALL	631867.1	3672255	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8610	ALL	632067.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8611	ALL	632667.1	3672255	1.20E-05	10YrCance	8.96E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
8612	ALL	632767.1	3672255	1.24E-05	10YrCance	9.26E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
8613	ALL	632867.1	3672255	1.26E-05	10YrCance	9.43E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8614	ALL	632967.1	3672255	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8615	ALL	633067.1	3672255	1.29E-05	10YrCance	9.63E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8616	ALL	633167.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8617	ALL	633267.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8618	ALL	633367.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8619	ALL	633467.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.93E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8620	ALL	633567.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.91E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8621	ALL	633667.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.97E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8622	ALL	633767.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.98E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
8623	ALL	633867.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.97E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8624	ALL	633967.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8625	ALL	634067.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.94E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8626	ALL	634167.1	3672255	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8627	ALL	634267.1	3672255	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8628	ALL	634367.1	3672255	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
8629	ALL	634467.1	3672255	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
8630	ALL	634567.1	3672255	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8631	ALL	634667.1	3672255	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
8632	ALL	634767.1	3672255	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8633	ALL	634867.1	3672255	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8634	ALL	634967.1	3672255	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8635	ALL	635067.1	3672255	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8636	ALL	635167.1	3672255	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8637	ALL	635267.1	3672255	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8638	ALL	635367.1	3672255	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8639	ALL	635467.1	3672255	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8640	ALL	635567.1	3672255	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8641	ALL	635667.1	3672255	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
8642	ALL	635767.1	3672255	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
8643	ALL	635867.1	3672255	1.50E-05	10YrCance	1.11E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
8644	ALL	635967.1	3672255	1.53E-05	10YrCance	1.13E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.53E-13
8645	ALL	636067.1	3672255	1.51E-05	10YrCance	1.12E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
8646	ALL	636167.1	3672255	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
8647	ALL	636267.1	3672255	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13

8648	ALL	636367.1	3672255	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8649	ALL	636467.1	3672255	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8650	ALL	636567.1	3672255	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8651	ALL	636667.1	3672255	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
8652	ALL	636767.1	3672255	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8653	ALL	636867.1	3672255	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8654	ALL	636967.1	3672255	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8655	ALL	637067.1	3672255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8656	ALL	637167.1	3672255	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8657	ALL	637267.1	3672255	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8658	ALL	637367.1	3672255	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8659	ALL	637467.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8660	ALL	637567.1	3672255	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8661	ALL	637667.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8662	ALL	637767.1	3672255	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8663	ALL	637867.1	3672255	1.27E-05	10YrCance	9.44E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8664	ALL	637967.1	3672255	1.26E-05	10YrCance	9.35E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8665	ALL	638067.1	3672255	1.24E-05	10YrCance	9.22E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8666	ALL	638167.1	3672255	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8667	ALL	638267.1	3672255	1.22E-05	10YrCance	9.04E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
8668	ALL	638367.1	3672255	1.21E-05	10YrCance	8.94E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8669	ALL	638467.1	3672255	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
8670	ALL	638567.1	3672255	1.17E-05	10YrCance	8.70E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
8671	ALL	638667.1	3672255	1.15E-05	10YrCance	8.56E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.89E-13
8672	ALL	638767.1	3672255	1.13E-05	10YrCance	8.39E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
8673	ALL	638867.1	3672255	1.09E-05	10YrCance	8.12E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.79E-13
8674	ALL	638967.1	3672255	1.04E-05	10YrCance	7.75E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.70E-13
8675	ALL	639067.1	3672255	9.77E-06	10YrCance	7.30E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.58E-13
8676	ALL	639167.1	3672255	9.40E-06	10YrCance	7.04E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.52E-13
8677	ALL	625467.1	3672355	1.19E-05	10YrCance	9.30E-06	1.41E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.72E-13
8678	ALL	625567.1	3672355	1.23E-05	10YrCance	9.58E-06	1.47E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.79E-13
8679	ALL	625667.1	3672355	1.26E-05	10YrCance	9.81E-06	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.84E-13
8680	ALL	625767.1	3672355	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.88E-13
8681	ALL	625867.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.92E-13
8682	ALL	625967.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8683	ALL	626067.1	3672355	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
8684	ALL	626167.1	3672355	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8685	ALL	626267.1	3672355	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
8686	ALL	626367.1	3672355	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8687	ALL	626467.1	3672355	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
8688	ALL	626567.1	3672355	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
8689	ALL	626667.1	3672355	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
8690	ALL	626767.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
8691	ALL	626867.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
8692	ALL	626967.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8693	ALL	627067.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8694	ALL	627167.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13

8695	ALL	627267.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8696	ALL	627367.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
8697	ALL	627467.1	3672355	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
8698	ALL	627767.1	3672355	1.21E-05	10YrCance	9.20E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.85E-13
8699	ALL	627867.1	3672355	1.19E-05	10YrCance	9.01E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.83E-13
8700	ALL	629367.1	3672355	1.06E-05	10YrCance	8.01E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.68E-13
8701	ALL	629467.1	3672355	1.12E-05	10YrCance	8.44E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.79E-13
8702	ALL	629567.1	3672355	1.16E-05	10YrCance	8.71E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.86E-13
8703	ALL	629667.1	3672355	1.19E-05	10YrCance	8.92E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
8704	ALL	629767.1	3672355	1.21E-05	10YrCance	9.07E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8705	ALL	629867.1	3672355	1.23E-05	10YrCance	9.20E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
8706	ALL	629967.1	3672355	1.26E-05	10YrCance	9.41E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8707	ALL	630067.1	3672355	1.26E-05	10YrCance	9.41E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8708	ALL	630167.1	3672355	1.28E-05	10YrCance	9.51E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8709	ALL	630267.1	3672355	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8710	ALL	630367.1	3672355	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8711	ALL	630467.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	9.77E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8712	ALL	630567.1	3672355	1.32E-05	10YrCance	9.84E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8713	ALL	630667.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8714	ALL	630767.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.90E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8715	ALL	630867.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.89E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8716	ALL	630967.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.91E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8717	ALL	631067.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8718	ALL	631167.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8719	ALL	631267.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8720	ALL	631367.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8721	ALL	631467.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8722	ALL	631567.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.95E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8723	ALL	631667.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8724	ALL	631767.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.95E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8725	ALL	631867.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.96E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8726	ALL	632067.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	9.86E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
8727	ALL	632567.1	3672355	1.18E-05	10YrCance	8.81E-06	1.59E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.89E-13
8728	ALL	632667.1	3672355	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8729	ALL	632767.1	3672355	1.25E-05	10YrCance	9.31E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8730	ALL	632867.1	3672355	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8731	ALL	632967.1	3672355	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8732	ALL	633067.1	3672355	1.29E-05	10YrCance	9.61E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8733	ALL	633167.1	3672355	1.32E-05	10YrCance	9.83E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8734	ALL	633267.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.86E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8735	ALL	633367.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.86E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8736	ALL	633467.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8737	ALL	633567.1	3672355	1.32E-05	10YrCance	9.84E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8738	ALL	633667.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.91E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8739	ALL	633767.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8740	ALL	633867.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.91E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8741	ALL	633967.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.86E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13

8742	ALL	634067.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8743	ALL	634167.1	3672355	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8744	ALL	634267.1	3672355	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
8745	ALL	634367.1	3672355	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
8746	ALL	634467.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
8747	ALL	634567.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
8748	ALL	634667.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
8749	ALL	634767.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8750	ALL	634867.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8751	ALL	634967.1	3672355	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8752	ALL	635067.1	3672355	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8753	ALL	635167.1	3672355	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8754	ALL	635267.1	3672355	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8755	ALL	635367.1	3672355	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8756	ALL	635467.1	3672355	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8757	ALL	635567.1	3672355	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
8758	ALL	635667.1	3672355	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8759	ALL	635767.1	3672355	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
8760	ALL	635867.1	3672355	1.50E-05	10YrCance	1.10E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.48E-13
8761	ALL	635967.1	3672355	1.52E-05	10YrCance	1.12E-05	2.15E-08	1.35E-08	3.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.54E-13
8762	ALL	636067.1	3672355	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
8763	ALL	636167.1	3672355	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
8764	ALL	636267.1	3672355	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8765	ALL	636367.1	3672355	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8766	ALL	636467.1	3672355	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8767	ALL	636567.1	3672355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
8768	ALL	636667.1	3672355	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
8769	ALL	636767.1	3672355	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
8770	ALL	636867.1	3672355	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
8771	ALL	636967.1	3672355	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
8772	ALL	637067.1	3672355	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
8773	ALL	637167.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	9.91E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8774	ALL	637267.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8775	ALL	637367.1	3672355	1.32E-05	10YrCance	9.75E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8776	ALL	637467.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8777	ALL	637567.1	3672355	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
8778	ALL	637667.1	3672355	1.28E-05	10YrCance	9.51E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8779	ALL	637767.1	3672355	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
8780	ALL	637867.1	3672355	1.26E-05	10YrCance	9.34E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
8781	ALL	637967.1	3672355	1.25E-05	10YrCance	9.25E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8782	ALL	638067.1	3672355	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8783	ALL	638167.1	3672355	1.22E-05	10YrCance	9.04E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8784	ALL	638267.1	3672355	1.21E-05	10YrCance	8.95E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
8785	ALL	638367.1	3672355	1.19E-05	10YrCance	8.85E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8786	ALL	638467.1	3672355	1.18E-05	10YrCance	8.74E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
8787	ALL	638567.1	3672355	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
8788	ALL	638667.1	3672355	1.14E-05	10YrCance	8.48E-06	1.59E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.88E-13

8789	ALL	638767.1	3672355	1.12E-05	10YrCance	8.30E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.84E-13
8790	ALL	638867.1	3672355	1.08E-05	10YrCance	8.04E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.77E-13
8791	ALL	638967.1	3672355	1.03E-05	10YrCance	7.67E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.68E-13
8792	ALL	639067.1	3672355	9.69E-06	10YrCance	7.23E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.57E-13
8793	ALL	639167.1	3672355	9.33E-06	10YrCance	6.98E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.51E-13
8794	ALL	625467.1	3672455	1.20E-05	10YrCance	9.46E-06	1.42E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.73E-13
8795	ALL	625567.1	3672455	1.24E-05	10YrCance	9.70E-06	1.48E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.80E-13
8796	ALL	625667.1	3672455	1.27E-05	10YrCance	9.90E-06	1.53E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.85E-13
8797	ALL	625767.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.89E-13
8798	ALL	625867.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.60E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.93E-13
8799	ALL	625967.1	3672455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8800	ALL	626067.1	3672455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8801	ALL	626167.1	3672455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
8802	ALL	626267.1	3672455	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8803	ALL	626367.1	3672455	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
8804	ALL	626467.1	3672455	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
8805	ALL	626567.1	3672455	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
8806	ALL	626667.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
8807	ALL	626767.1	3672455	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8808	ALL	626867.1	3672455	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
8809	ALL	626967.1	3672455	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
8810	ALL	627067.1	3672455	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
8811	ALL	627167.1	3672455	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
8812	ALL	627267.1	3672455	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
8813	ALL	627367.1	3672455	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
8814	ALL	627467.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8815	ALL	627767.1	3672455	1.24E-05	10YrCance	9.46E-06	1.59E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.90E-13
8816	ALL	627867.1	3672455	1.22E-05	10YrCance	9.28E-06	1.58E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.88E-13
8817	ALL	629367.1	3672455	1.09E-05	10YrCance	8.21E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
8818	ALL	629467.1	3672455	1.14E-05	10YrCance	8.60E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.81E-13
8819	ALL	629567.1	3672455	1.18E-05	10YrCance	8.88E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.88E-13
8820	ALL	629667.1	3672455	1.20E-05	10YrCance	8.99E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
8821	ALL	629767.1	3672455	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8822	ALL	629867.1	3672455	1.23E-05	10YrCance	9.24E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8823	ALL	629967.1	3672455	1.27E-05	10YrCance	9.47E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8824	ALL	630067.1	3672455	1.26E-05	10YrCance	9.45E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8825	ALL	630167.1	3672455	1.27E-05	10YrCance	9.51E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8826	ALL	630267.1	3672455	1.29E-05	10YrCance	9.60E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
8827	ALL	630367.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.67E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8828	ALL	630467.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.74E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8829	ALL	630567.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.79E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8830	ALL	630667.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.83E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8831	ALL	630767.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.83E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8832	ALL	630867.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8833	ALL	630967.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.79E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
8834	ALL	631067.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.76E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8835	ALL	631167.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13

8836	ALL	631267.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.72E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8837	ALL	631367.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.70E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8838	ALL	631467.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8839	ALL	631567.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.69E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8840	ALL	631667.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8841	ALL	631767.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8842	ALL	631867.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.67E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8843	ALL	632067.1	3672455	1.28E-05	10YrCance	9.63E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
8844	ALL	632467.1	3672455	1.15E-05	10YrCance	8.60E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.84E-13
8845	ALL	632567.1	3672455	1.22E-05	10YrCance	9.11E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8846	ALL	632667.1	3672455	1.23E-05	10YrCance	9.19E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8847	ALL	632767.1	3672455	1.25E-05	10YrCance	9.35E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8848	ALL	632867.1	3672455	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
8849	ALL	632967.1	3672455	1.28E-05	10YrCance	9.53E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8850	ALL	633067.1	3672455	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8851	ALL	633167.1	3672455	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8852	ALL	633267.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8853	ALL	633367.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8854	ALL	633467.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.82E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8855	ALL	633567.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8856	ALL	633667.1	3672455	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
8857	ALL	633767.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8858	ALL	633867.1	3672455	1.33E-05	10YrCance	9.86E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
8859	ALL	633967.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8860	ALL	634067.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8861	ALL	634167.1	3672455	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8862	ALL	634267.1	3672455	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8863	ALL	634367.1	3672455	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
8864	ALL	634467.1	3672455	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
8865	ALL	634567.1	3672455	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
8866	ALL	634667.1	3672455	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
8867	ALL	634767.1	3672455	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
8868	ALL	634867.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
8869	ALL	634967.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
8870	ALL	635067.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8871	ALL	635167.1	3672455	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
8872	ALL	635267.1	3672455	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8873	ALL	635367.1	3672455	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
8874	ALL	635467.1	3672455	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
8875	ALL	635567.1	3672455	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
8876	ALL	635667.1	3672455	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
8877	ALL	635767.1	3672455	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
8878	ALL	635867.1	3672455	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.46E-13
8879	ALL	635967.1	3672455	1.51E-05	10YrCance	1.11E-05	2.13E-08	1.34E-08	3.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
8880	ALL	636067.1	3672455	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
8881	ALL	636167.1	3672455	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
8882	ALL	636267.1	3672455	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13

8883	ALL	636367.1	3672455	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
8884	ALL	636467.1	3672455	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
8885	ALL	636567.1	3672455	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
8886	ALL	636667.1	3672455	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
8887	ALL	636767.1	3672455	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
8888	ALL	636867.1	3672455	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
8889	ALL	636967.1	3672455	1.34E-05	10YrCance	9.93E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
8890	ALL	637067.1	3672455	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
8891	ALL	637167.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
8892	ALL	637267.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	9.67E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8893	ALL	637367.1	3672455	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8894	ALL	637467.1	3672455	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8895	ALL	637567.1	3672455	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
8896	ALL	637667.1	3672455	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8897	ALL	637767.1	3672455	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8898	ALL	637867.1	3672455	1.24E-05	10YrCance	9.21E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8899	ALL	637967.1	3672455	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
8900	ALL	638067.1	3672455	1.21E-05	10YrCance	8.99E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
8901	ALL	638167.1	3672455	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
8902	ALL	638267.1	3672455	1.19E-05	10YrCance	8.82E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
8903	ALL	638367.1	3672455	1.18E-05	10YrCance	8.72E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8904	ALL	638467.1	3672455	1.16E-05	10YrCance	8.62E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
8905	ALL	638567.1	3672455	1.15E-05	10YrCance	8.50E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.89E-13
8906	ALL	638667.1	3672455	1.13E-05	10YrCance	8.36E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.86E-13
8907	ALL	638767.1	3672455	1.10E-05	10YrCance	8.19E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.82E-13
8908	ALL	638867.1	3672455	1.07E-05	10YrCance	7.93E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
8909	ALL	638967.1	3672455	1.02E-05	10YrCance	7.57E-06	1.40E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.66E-13
8910	ALL	639067.1	3672455	9.59E-06	10YrCance	7.15E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.56E-13
8911	ALL	639167.1	3672455	9.25E-06	10YrCance	6.91E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
8912	ALL	625567.1	3672555	1.25E-05	10YrCance	9.77E-06	1.47E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.80E-13
8913	ALL	625667.1	3672555	1.28E-05	10YrCance	9.99E-06	1.53E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.86E-13
8914	ALL	625767.1	3672555	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.57E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.90E-13
8915	ALL	625867.1	3672555	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.94E-13
8916	ALL	625967.1	3672555	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
8917	ALL	626067.1	3672555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
8918	ALL	626167.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8919	ALL	626267.1	3672555	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
8920	ALL	626367.1	3672555	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
8921	ALL	626467.1	3672555	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
8922	ALL	626567.1	3672555	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
8923	ALL	626667.1	3672555	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
8924	ALL	626767.1	3672555	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
8925	ALL	626867.1	3672555	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
8926	ALL	626967.1	3672555	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
8927	ALL	627067.1	3672555	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8928	ALL	627167.1	3672555	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
8929	ALL	627267.1	3672555	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13

8930	ALL	627367.1	3672555	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
8931	ALL	627467.1	3672555	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
8932	ALL	627767.1	3672555	1.29E-05	10YrCance	9.84E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
8933	ALL	627867.1	3672555	1.28E-05	10YrCance	9.74E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
8934	ALL	632567.1	3672555	1.19E-05	10YrCance	8.89E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
8935	ALL	632667.1	3672555	1.22E-05	10YrCance	9.11E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8936	ALL	632767.1	3672555	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
8937	ALL	632867.1	3672555	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
8938	ALL	632967.1	3672555	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
8939	ALL	633067.1	3672555	1.29E-05	10YrCance	9.55E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8940	ALL	633167.1	3672555	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
8941	ALL	633267.1	3672555	1.30E-05	10YrCance	9.68E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
8942	ALL	633367.1	3672555	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8943	ALL	633467.1	3672555	1.31E-05	10YrCance	9.74E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8944	ALL	633567.1	3672555	1.31E-05	10YrCance	9.73E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
8945	ALL	633667.1	3672555	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
8946	ALL	633767.1	3672555	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
8947	ALL	633867.1	3672555	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8948	ALL	636767.1	3672555	1.30E-05	10YrCance	9.63E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
8949	ALL	636867.1	3672555	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
8950	ALL	636967.1	3672555	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
8951	ALL	637067.1	3672555	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
8952	ALL	637167.1	3672555	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
8953	ALL	637267.1	3672555	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
8954	ALL	637767.1	3672555	1.21E-05	10YrCance	8.96E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
8955	ALL	637867.1	3672555	1.20E-05	10YrCance	8.88E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
8956	ALL	637967.1	3672555	1.19E-05	10YrCance	8.80E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
8957	ALL	638067.1	3672555	1.17E-05	10YrCance	8.67E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
8958	ALL	638167.1	3672555	1.16E-05	10YrCance	8.61E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
8959	ALL	638267.1	3672555	1.15E-05	10YrCance	8.52E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.90E-13
8960	ALL	638367.1	3672555	1.14E-05	10YrCance	8.42E-06	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.87E-13
8961	ALL	638467.1	3672555	1.12E-05	10YrCance	8.31E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.85E-13
8962	ALL	638567.1	3672555	1.11E-05	10YrCance	8.20E-06	1.54E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.82E-13
8963	ALL	638667.1	3672555	1.09E-05	10YrCance	8.07E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.79E-13
8964	ALL	638767.1	3672555	1.07E-05	10YrCance	7.91E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
8965	ALL	638867.1	3672555	1.03E-05	10YrCance	7.66E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.69E-13
8966	ALL	638967.1	3672555	9.94E-06	10YrCance	7.40E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.62E-13
8967	ALL	639067.1	3672555	9.51E-06	10YrCance	7.09E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.55E-13
8968	ALL	625667.1	3672655	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.52E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.85E-13
8969	ALL	625767.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.57E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.91E-13
8970	ALL	625867.1	3672655	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.95E-13
8971	ALL	625967.1	3672655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
8972	ALL	626067.1	3672655	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
8973	ALL	626167.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8974	ALL	626267.1	3672655	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
8975	ALL	626367.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
8976	ALL	626467.1	3672655	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13

8977	ALL	626567.1	3672655	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
8978	ALL	626667.1	3672655	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
8979	ALL	626767.1	3672655	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
8980	ALL	626867.1	3672655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
8981	ALL	626967.1	3672655	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
8982	ALL	627067.1	3672655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
8983	ALL	627167.1	3672655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
8984	ALL	627267.1	3672655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
8985	ALL	627367.1	3672655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
8986	ALL	627467.1	3672655	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
8987	ALL	627567.1	3672655	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
8988	ALL	627667.1	3672655	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
8989	ALL	627767.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
8990	ALL	627867.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
8991	ALL	627967.1	3672655	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
8992	ALL	628067.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
8993	ALL	628167.1	3672655	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
8994	ALL	628267.1	3672655	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
8995	ALL	628367.1	3672655	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
8996	ALL	628467.1	3672655	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
8997	ALL	628567.1	3672655	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
8998	ALL	628667.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	1.00E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8999	ALL	628767.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.99E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
9000	ALL	632567.1	3672655	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
9001	ALL	632667.1	3672655	1.21E-05	10YrCance	9.04E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
9002	ALL	632767.1	3672655	1.24E-05	10YrCance	9.23E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
9003	ALL	632867.1	3672655	1.26E-05	10YrCance	9.39E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9004	ALL	632967.1	3672655	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9005	ALL	633067.1	3672655	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
9006	ALL	633167.1	3672655	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9007	ALL	633267.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9008	ALL	633367.1	3672655	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9009	ALL	633467.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.63E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
9010	ALL	633567.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9011	ALL	633667.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9012	ALL	633767.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	9.67E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9013	ALL	633867.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9014	ALL	634067.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.66E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9015	ALL	634167.1	3672655	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9016	ALL	634267.1	3672655	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9017	ALL	634367.1	3672655	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
9018	ALL	634467.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9019	ALL	634567.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
9020	ALL	634667.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9021	ALL	634767.1	3672655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
9022	ALL	634867.1	3672655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9023	ALL	634967.1	3672655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13

9024	ALL	635067.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
9025	ALL	635167.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9026	ALL	635267.1	3672655	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9027	ALL	635367.1	3672655	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9028	ALL	635467.1	3672655	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9029	ALL	635567.1	3672655	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9030	ALL	635667.1	3672655	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9031	ALL	635767.1	3672655	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.45E-13
9032	ALL	635867.1	3672655	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.48E-13
9033	ALL	635967.1	3672655	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9034	ALL	636067.1	3672655	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9035	ALL	636167.1	3672655	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
9036	ALL	636267.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
9037	ALL	636367.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9038	ALL	636467.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9039	ALL	636567.1	3672655	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
9040	ALL	636667.1	3672655	1.34E-05	10YrCance	9.88E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
9041	ALL	636767.1	3672655	1.33E-05	10YrCance	9.80E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
9042	ALL	636867.1	3672655	1.32E-05	10YrCance	9.73E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
9043	ALL	636967.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	9.66E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
9044	ALL	637067.1	3672655	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
9045	ALL	637167.1	3672655	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9046	ALL	637267.1	3672655	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9047	ALL	637367.1	3672655	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9048	ALL	637467.1	3672655	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9049	ALL	637567.1	3672655	1.25E-05	10YrCance	9.22E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9050	ALL	637667.1	3672655	1.24E-05	10YrCance	9.15E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
9051	ALL	637767.1	3672655	1.23E-05	10YrCance	9.07E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
9052	ALL	637867.1	3672655	1.22E-05	10YrCance	8.99E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
9053	ALL	637967.1	3672655	1.21E-05	10YrCance	8.91E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9054	ALL	638067.1	3672655	1.18E-05	10YrCance	8.73E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
9055	ALL	638167.1	3672655	1.18E-05	10YrCance	8.69E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
9056	ALL	638267.1	3672655	1.16E-05	10YrCance	8.60E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
9057	ALL	638367.1	3672655	1.15E-05	10YrCance	8.52E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
9058	ALL	638467.1	3672655	1.14E-05	10YrCance	8.42E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.88E-13
9059	ALL	638567.1	3672655	1.12E-05	10YrCance	8.29E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.85E-13
9060	ALL	638667.1	3672655	1.10E-05	10YrCance	8.15E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.82E-13
9061	ALL	638767.1	3672655	1.08E-05	10YrCance	7.99E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
9062	ALL	638867.1	3672655	1.05E-05	10YrCance	7.76E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.72E-13
9063	ALL	638967.1	3672655	9.99E-06	10YrCance	7.42E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
9064	ALL	639067.1	3672655	9.47E-06	10YrCance	7.06E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.54E-13
9065	ALL	625767.1	3672755	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.90E-13
9066	ALL	625867.1	3672755	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.95E-13
9067	ALL	625967.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
9068	ALL	626067.1	3672755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9069	ALL	626167.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
9070	ALL	626267.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13

9071	ALL	626367.1	3672755	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9072	ALL	626467.1	3672755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9073	ALL	626567.1	3672755	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9074	ALL	626667.1	3672755	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9075	ALL	626767.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9076	ALL	626867.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
9077	ALL	626967.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9078	ALL	627067.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9079	ALL	627167.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9080	ALL	627267.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9081	ALL	627367.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9082	ALL	627467.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9083	ALL	627567.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9084	ALL	627667.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9085	ALL	627767.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9086	ALL	627867.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9087	ALL	627967.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9088	ALL	628067.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9089	ALL	628167.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9090	ALL	628267.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9091	ALL	628367.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9092	ALL	628467.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9093	ALL	628567.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9094	ALL	628667.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9095	ALL	628767.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9096	ALL	628867.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
9097	ALL	628967.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9098	ALL	629067.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9099	ALL	629167.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9100	ALL	629267.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9101	ALL	629367.1	3672755	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9102	ALL	629467.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9103	ALL	629567.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
9104	ALL	629667.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9105	ALL	629767.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
9106	ALL	629867.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
9107	ALL	629967.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9108	ALL	630067.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
9109	ALL	630167.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9110	ALL	630267.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
9111	ALL	630367.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
9112	ALL	630467.1	3672755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
9113	ALL	630567.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9114	ALL	630667.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9115	ALL	630767.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
9116	ALL	632467.1	3672755	1.13E-05	10YrCance	8.44E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.82E-13
9117	ALL	632567.1	3672755	1.19E-05	10YrCance	8.86E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13

9118	ALL	632667.1	3672755	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9119	ALL	632767.1	3672755	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
9120	ALL	632867.1	3672755	1.25E-05	10YrCance	9.31E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9121	ALL	632967.1	3672755	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9122	ALL	633067.1	3672755	1.27E-05	10YrCance	9.43E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9123	ALL	633167.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
9124	ALL	633267.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	9.60E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9125	ALL	633367.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
9126	ALL	633467.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.58E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9127	ALL	633567.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9128	ALL	633667.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.58E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9129	ALL	633767.1	3672755	1.31E-05	10YrCance	9.66E-06	1.83E-08	1.14E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9130	ALL	633867.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9131	ALL	634067.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9132	ALL	634167.1	3672755	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9133	ALL	634267.1	3672755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9134	ALL	634367.1	3672755	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9135	ALL	634467.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
9136	ALL	634567.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
9137	ALL	634667.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9138	ALL	634767.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9139	ALL	634867.1	3672755	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9140	ALL	634967.1	3672755	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9141	ALL	635067.1	3672755	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
9142	ALL	635167.1	3672755	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9143	ALL	635267.1	3672755	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9144	ALL	635367.1	3672755	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9145	ALL	635467.1	3672755	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9146	ALL	635567.1	3672755	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9147	ALL	635667.1	3672755	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
9148	ALL	635767.1	3672755	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.50E-13
9149	ALL	635867.1	3672755	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.47E-13
9150	ALL	635967.1	3672755	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
9151	ALL	636067.1	3672755	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9152	ALL	636167.1	3672755	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9153	ALL	636267.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
9154	ALL	636367.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
9155	ALL	636467.1	3672755	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9156	ALL	636567.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
9157	ALL	636667.1	3672755	1.34E-05	10YrCance	9.91E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9158	ALL	636767.1	3672755	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
9159	ALL	636867.1	3672755	1.33E-05	10YrCance	9.77E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
9160	ALL	636967.1	3672755	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
9161	ALL	637067.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
9162	ALL	637167.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9163	ALL	637267.1	3672755	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9164	ALL	637367.1	3672755	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13

9165	ALL	637467.1	3672755	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9166	ALL	637567.1	3672755	1.25E-05	10YrCance	9.22E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9167	ALL	637667.1	3672755	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
9168	ALL	637767.1	3672755	1.23E-05	10YrCance	9.06E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
9169	ALL	637867.1	3672755	1.22E-05	10YrCance	8.98E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
9170	ALL	637967.1	3672755	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9171	ALL	638067.1	3672755	1.19E-05	10YrCance	8.80E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
9172	ALL	638167.1	3672755	1.18E-05	10YrCance	8.73E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9173	ALL	638267.1	3672755	1.17E-05	10YrCance	8.65E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9174	ALL	638367.1	3672755	1.16E-05	10YrCance	8.55E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
9175	ALL	638467.1	3672755	1.14E-05	10YrCance	8.44E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.89E-13
9176	ALL	638567.1	3672755	1.13E-05	10YrCance	8.33E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.87E-13
9177	ALL	638667.1	3672755	1.11E-05	10YrCance	8.20E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.83E-13
9178	ALL	638767.1	3672755	1.09E-05	10YrCance	8.03E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.79E-13
9179	ALL	638867.1	3672755	1.05E-05	10YrCance	7.79E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.73E-13
9180	ALL	638967.1	3672755	1.01E-05	10YrCance	7.47E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.65E-13
9181	ALL	639067.1	3672755	9.51E-06	10YrCance	7.08E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.55E-13
9182	ALL	625767.1	3672855	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.55E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.89E-13
9183	ALL	625867.1	3672855	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.60E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.95E-13
9184	ALL	625967.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
9185	ALL	626067.1	3672855	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9186	ALL	626167.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9187	ALL	626267.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9188	ALL	626367.1	3672855	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9189	ALL	626467.1	3672855	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9190	ALL	626567.1	3672855	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9191	ALL	626667.1	3672855	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9192	ALL	626767.1	3672855	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9193	ALL	626867.1	3672855	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9194	ALL	626967.1	3672855	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9195	ALL	627067.1	3672855	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9196	ALL	627167.1	3672855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9197	ALL	627267.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
9198	ALL	627367.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9199	ALL	627467.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9200	ALL	627567.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9201	ALL	627667.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9202	ALL	627767.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9203	ALL	627867.1	3672855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9204	ALL	627967.1	3672855	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9205	ALL	628067.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9206	ALL	628167.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9207	ALL	628267.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9208	ALL	628367.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9209	ALL	628467.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9210	ALL	628567.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9211	ALL	628667.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13

9212	ALL	628767.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9213	ALL	628867.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
9214	ALL	628967.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
9215	ALL	629067.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9216	ALL	629167.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9217	ALL	629267.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9218	ALL	629367.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
9219	ALL	629467.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
9220	ALL	629567.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
9221	ALL	629667.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
9222	ALL	629767.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
9223	ALL	629867.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
9224	ALL	629967.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9225	ALL	630067.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
9226	ALL	630167.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9227	ALL	630267.1	3672855	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9228	ALL	630367.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9229	ALL	630467.1	3672855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9230	ALL	630567.1	3672855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
9231	ALL	630667.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
9232	ALL	630767.1	3672855	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
9233	ALL	632467.1	3672855	1.12E-05	10YrCance	8.35E-06	1.52E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.80E-13
9234	ALL	632567.1	3672855	1.18E-05	10YrCance	8.81E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
9235	ALL	632667.1	3672855	1.22E-05	10YrCance	9.08E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
9236	ALL	632767.1	3672855	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9237	ALL	632867.1	3672855	1.27E-05	10YrCance	9.45E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9238	ALL	632967.1	3672855	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9239	ALL	633067.1	3672855	1.26E-05	10YrCance	9.37E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9240	ALL	633167.1	3672855	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9241	ALL	633267.1	3672855	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9242	ALL	633367.1	3672855	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9243	ALL	633467.1	3672855	1.29E-05	10YrCance	9.55E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9244	ALL	633567.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9245	ALL	633667.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9246	ALL	633767.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	9.64E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9247	ALL	633867.1	3672855	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9248	ALL	634067.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9249	ALL	634167.1	3672855	1.35E-05	10YrCance	9.96E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9250	ALL	634267.1	3672855	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9251	ALL	634367.1	3672855	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9252	ALL	634467.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9253	ALL	634567.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9254	ALL	634667.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9255	ALL	634767.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9256	ALL	634867.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9257	ALL	634967.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
9258	ALL	635067.1	3672855	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13

9259	ALL	635167.1	3672855	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9260	ALL	635267.1	3672855	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9261	ALL	635367.1	3672855	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9262	ALL	635467.1	3672855	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9263	ALL	635567.1	3672855	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
9264	ALL	635667.1	3672855	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.46E-13
9265	ALL	635767.1	3672855	1.50E-05	10YrCance	1.10E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.51E-13
9266	ALL	635867.1	3672855	1.46E-05	10YrCance	1.07E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
9267	ALL	635967.1	3672855	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9268	ALL	636067.1	3672855	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9269	ALL	636167.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9270	ALL	636267.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
9271	ALL	636367.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9272	ALL	636467.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9273	ALL	636567.1	3672855	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
9274	ALL	636667.1	3672855	1.34E-05	10YrCance	9.89E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9275	ALL	636767.1	3672855	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
9276	ALL	636867.1	3672855	1.32E-05	10YrCance	9.75E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
9277	ALL	636967.1	3672855	1.31E-05	10YrCance	9.66E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
9278	ALL	637067.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
9279	ALL	637167.1	3672855	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
9280	ALL	637267.1	3672855	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9281	ALL	637367.1	3672855	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9282	ALL	637467.1	3672855	1.26E-05	10YrCance	9.26E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9283	ALL	637567.1	3672855	1.25E-05	10YrCance	9.18E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9284	ALL	637667.1	3672855	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
9285	ALL	637767.1	3672855	1.23E-05	10YrCance	9.04E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
9286	ALL	637867.1	3672855	1.22E-05	10YrCance	8.96E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
9287	ALL	637967.1	3672855	1.20E-05	10YrCance	8.88E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
9288	ALL	638067.1	3672855	1.19E-05	10YrCance	8.78E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
9289	ALL	638167.1	3672855	1.18E-05	10YrCance	8.72E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9290	ALL	638267.1	3672855	1.17E-05	10YrCance	8.63E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9291	ALL	638367.1	3672855	1.16E-05	10YrCance	8.54E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
9292	ALL	638467.1	3672855	1.14E-05	10YrCance	8.43E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.90E-13
9293	ALL	638567.1	3672855	1.13E-05	10YrCance	8.32E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.87E-13
9294	ALL	638667.1	3672855	1.11E-05	10YrCance	8.19E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.84E-13
9295	ALL	638767.1	3672855	1.08E-05	10YrCance	8.02E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.80E-13
9296	ALL	638867.1	3672855	1.05E-05	10YrCance	7.78E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.74E-13
9297	ALL	638967.1	3672855	1.00E-05	10YrCance	7.45E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.65E-13
9298	ALL	639067.1	3672855	9.50E-06	10YrCance	7.06E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.55E-13
9299	ALL	625867.1	3672955	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.59E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.94E-13
9300	ALL	625967.1	3672955	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
9301	ALL	626067.1	3672955	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
9302	ALL	626167.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9303	ALL	626267.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9304	ALL	626367.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9305	ALL	626467.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13

9306	ALL	626567.1	3672955	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9307	ALL	626667.1	3672955	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9308	ALL	626767.1	3672955	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
9309	ALL	626867.1	3672955	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9310	ALL	626967.1	3672955	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9311	ALL	627067.1	3672955	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9312	ALL	627167.1	3672955	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9313	ALL	627267.1	3672955	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9314	ALL	627367.1	3672955	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9315	ALL	627467.1	3672955	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9316	ALL	627567.1	3672955	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9317	ALL	627667.1	3672955	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9318	ALL	627767.1	3672955	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9319	ALL	627867.1	3672955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9320	ALL	627967.1	3672955	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9321	ALL	628067.1	3672955	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
9322	ALL	628167.1	3672955	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
9323	ALL	628267.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9324	ALL	628367.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9325	ALL	628467.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
9326	ALL	628567.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9327	ALL	628667.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9328	ALL	628767.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9329	ALL	628867.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9330	ALL	628967.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9331	ALL	629067.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
9332	ALL	629167.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
9333	ALL	629267.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
9334	ALL	629367.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
9335	ALL	629467.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
9336	ALL	629567.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9337	ALL	629667.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
9338	ALL	629767.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9339	ALL	629867.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9340	ALL	629967.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9341	ALL	630067.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9342	ALL	630167.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
9343	ALL	630267.1	3672955	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
9344	ALL	630367.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
9345	ALL	630467.1	3672955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9346	ALL	630567.1	3672955	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
9347	ALL	630667.1	3672955	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9348	ALL	630767.1	3672955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
9349	ALL	632367.1	3672955	1.03E-05	10YrCance	7.75E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.65E-13
9350	ALL	632467.1	3672955	1.13E-05	10YrCance	8.45E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.83E-13
9351	ALL	632567.1	3672955	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9352	ALL	632667.1	3672955	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13

9353	ALL	632767.1	3672955	1.25E-05	10YrCance	9.29E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9354	ALL	632867.1	3672955	1.27E-05	10YrCance	9.44E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
9355	ALL	632967.1	3672955	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9356	ALL	633067.1	3672955	1.26E-05	10YrCance	9.36E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9357	ALL	633167.1	3672955	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
9358	ALL	633267.1	3672955	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9359	ALL	633367.1	3672955	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9360	ALL	633467.1	3672955	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9361	ALL	633567.1	3672955	1.29E-05	10YrCance	9.56E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9362	ALL	633667.1	3672955	1.30E-05	10YrCance	9.57E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9363	ALL	633767.1	3672955	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9364	ALL	633867.1	3672955	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9365	ALL	634067.1	3672955	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9366	ALL	634167.1	3672955	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9367	ALL	634267.1	3672955	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
9368	ALL	634367.1	3672955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9369	ALL	634467.1	3672955	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9370	ALL	634567.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9371	ALL	634667.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9372	ALL	634767.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9373	ALL	634867.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9374	ALL	634967.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9375	ALL	635067.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9376	ALL	635167.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9377	ALL	635267.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9378	ALL	635367.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9379	ALL	635467.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9380	ALL	635567.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.44E-13
9381	ALL	635667.1	3672955	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.09E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.46E-13
9382	ALL	635767.1	3672955	1.49E-05	10YrCance	1.10E-05	2.14E-08	1.34E-08	3.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.51E-13
9383	ALL	635867.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.07E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.45E-13
9384	ALL	635967.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9385	ALL	636067.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9386	ALL	636167.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9387	ALL	636267.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9388	ALL	636367.1	3672955	1.37E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9389	ALL	636467.1	3672955	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9390	ALL	636567.1	3672955	1.35E-05	10YrCance	9.91E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
9391	ALL	636667.1	3672955	1.34E-05	10YrCance	9.84E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9392	ALL	636767.1	3672955	1.33E-05	10YrCance	9.77E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
9393	ALL	636867.1	3672955	1.32E-05	10YrCance	9.70E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
9394	ALL	636967.1	3672955	1.31E-05	10YrCance	9.61E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
9395	ALL	637067.1	3672955	1.30E-05	10YrCance	9.54E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9396	ALL	637167.1	3672955	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9397	ALL	637267.1	3672955	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9398	ALL	637367.1	3672955	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9399	ALL	637467.1	3672955	1.25E-05	10YrCance	9.21E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13

9400	ALL	637567.1	3672955	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9401	ALL	637667.1	3672955	1.23E-05	10YrCance	9.07E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9402	ALL	637767.1	3672955	1.22E-05	10YrCance	9.00E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
9403	ALL	637867.1	3672955	1.21E-05	10YrCance	8.92E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
9404	ALL	637967.1	3672955	1.20E-05	10YrCance	8.84E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9405	ALL	638067.1	3672955	1.19E-05	10YrCance	8.75E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
9406	ALL	638167.1	3672955	1.18E-05	10YrCance	8.70E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
9407	ALL	638267.1	3672955	1.17E-05	10YrCance	8.61E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9408	ALL	638367.1	3672955	1.15E-05	10YrCance	8.52E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
9409	ALL	638467.1	3672955	1.14E-05	10YrCance	8.41E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.90E-13
9410	ALL	638567.1	3672955	1.12E-05	10YrCance	8.29E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.87E-13
9411	ALL	638667.1	3672955	1.10E-05	10YrCance	8.16E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.83E-13
9412	ALL	638767.1	3672955	1.08E-05	10YrCance	8.00E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.79E-13
9413	ALL	638867.1	3672955	1.05E-05	10YrCance	7.76E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.73E-13
9414	ALL	638967.1	3672955	1.00E-05	10YrCance	7.42E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.65E-13
9415	ALL	639067.1	3672955	9.47E-06	10YrCance	7.04E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.55E-13
9416	ALL	625967.1	3673055	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.98E-13
9417	ALL	626067.1	3673055	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9418	ALL	626167.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9419	ALL	626267.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9420	ALL	626367.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9421	ALL	626467.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9422	ALL	626567.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
9423	ALL	626667.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9424	ALL	626767.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
9425	ALL	626867.1	3673055	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
9426	ALL	626967.1	3673055	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9427	ALL	627067.1	3673055	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
9428	ALL	627167.1	3673055	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9429	ALL	627267.1	3673055	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9430	ALL	627367.1	3673055	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9431	ALL	627467.1	3673055	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9432	ALL	627567.1	3673055	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
9433	ALL	627667.1	3673055	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9434	ALL	627767.1	3673055	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9435	ALL	627867.1	3673055	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9436	ALL	627967.1	3673055	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
9437	ALL	628067.1	3673055	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9438	ALL	628167.1	3673055	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9439	ALL	628267.1	3673055	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
9440	ALL	628367.1	3673055	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9441	ALL	628467.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
9442	ALL	628567.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9443	ALL	628667.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9444	ALL	628767.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9445	ALL	628867.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
9446	ALL	628967.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13

9447	ALL	629067.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
9448	ALL	629167.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
9449	ALL	629267.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
9450	ALL	629367.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
9451	ALL	629467.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
9452	ALL	629567.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
9453	ALL	629667.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
9454	ALL	629767.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9455	ALL	629867.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9456	ALL	629967.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9457	ALL	630067.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9458	ALL	630167.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9459	ALL	630267.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9460	ALL	630367.1	3673055	1.63E-05	10YrCance	1.24E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9461	ALL	630467.1	3673055	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
9462	ALL	630567.1	3673055	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
9463	ALL	630667.1	3673055	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9464	ALL	630767.1	3673055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
9465	ALL	632367.1	3673055	1.08E-05	10YrCance	8.05E-06	1.46E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.73E-13
9466	ALL	632467.1	3673055	1.15E-05	10YrCance	8.57E-06	1.58E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.86E-13
9467	ALL	632567.1	3673055	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9468	ALL	632667.1	3673055	1.22E-05	10YrCance	9.06E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9469	ALL	632767.1	3673055	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9470	ALL	632867.1	3673055	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9471	ALL	632967.1	3673055	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9472	ALL	633067.1	3673055	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9473	ALL	633167.1	3673055	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9474	ALL	633267.1	3673055	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9475	ALL	633367.1	3673055	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9476	ALL	633467.1	3673055	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9477	ALL	633567.1	3673055	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9478	ALL	633667.1	3673055	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9479	ALL	633767.1	3673055	1.30E-05	10YrCance	9.57E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9480	ALL	633867.1	3673055	1.29E-05	10YrCance	9.56E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9481	ALL	634067.1	3673055	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9482	ALL	634167.1	3673055	1.34E-05	10YrCance	9.90E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9483	ALL	634267.1	3673055	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9484	ALL	634367.1	3673055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9485	ALL	634467.1	3673055	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
9486	ALL	634567.1	3673055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9487	ALL	634667.1	3673055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9488	ALL	634767.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9489	ALL	634867.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9490	ALL	634967.1	3673055	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9491	ALL	635067.1	3673055	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9492	ALL	635167.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9493	ALL	635267.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13

9494	ALL	635367.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9495	ALL	635467.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9496	ALL	635567.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.44E-13
9497	ALL	635667.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.09E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.49E-13
9498	ALL	635767.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.48E-13
9499	ALL	635867.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.43E-13
9500	ALL	635967.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9501	ALL	636067.1	3673055	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9502	ALL	636167.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9503	ALL	636267.1	3673055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9504	ALL	636367.1	3673055	1.36E-05	10YrCance	9.99E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9505	ALL	636467.1	3673055	1.35E-05	10YrCance	9.94E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9506	ALL	636567.1	3673055	1.34E-05	10YrCance	9.85E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9507	ALL	636667.1	3673055	1.33E-05	10YrCance	9.79E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9508	ALL	636767.1	3673055	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
9509	ALL	636867.1	3673055	1.31E-05	10YrCance	9.64E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
9510	ALL	636967.1	3673055	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
9511	ALL	637067.1	3673055	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9512	ALL	637167.1	3673055	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9513	ALL	637267.1	3673055	1.27E-05	10YrCance	9.32E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9514	ALL	637367.1	3673055	1.26E-05	10YrCance	9.25E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9515	ALL	637467.1	3673055	1.25E-05	10YrCance	9.18E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9516	ALL	637567.1	3673055	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9517	ALL	637667.1	3673055	1.23E-05	10YrCance	9.04E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9518	ALL	637767.1	3673055	1.22E-05	10YrCance	8.97E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
9519	ALL	637867.1	3673055	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
9520	ALL	637967.1	3673055	1.20E-05	10YrCance	8.82E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9521	ALL	638067.1	3673055	1.18E-05	10YrCance	8.72E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
9522	ALL	638167.1	3673055	1.17E-05	10YrCance	8.65E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9523	ALL	638267.1	3673055	1.16E-05	10YrCance	8.57E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9524	ALL	638367.1	3673055	1.15E-05	10YrCance	8.48E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
9525	ALL	638467.1	3673055	1.14E-05	10YrCance	8.37E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.89E-13
9526	ALL	638567.1	3673055	1.12E-05	10YrCance	8.25E-06	1.58E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.86E-13
9527	ALL	638667.1	3673055	1.10E-05	10YrCance	8.12E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.83E-13
9528	ALL	638767.1	3673055	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.51E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.79E-13
9529	ALL	638867.1	3673055	1.04E-05	10YrCance	7.73E-06	1.46E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.73E-13
9530	ALL	638967.1	3673055	9.99E-06	10YrCance	7.40E-06	1.39E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.65E-13
9531	ALL	639067.1	3673055	9.44E-06	10YrCance	7.01E-06	1.31E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.55E-13
9532	ALL	625967.1	3673155	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.61E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.97E-13
9533	ALL	626067.1	3673155	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
9534	ALL	626167.1	3673155	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9535	ALL	626267.1	3673155	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9536	ALL	626367.1	3673155	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
9537	ALL	626467.1	3673155	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9538	ALL	626567.1	3673155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
9539	ALL	626667.1	3673155	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
9540	ALL	626767.1	3673155	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13

9541	ALL	626867.1	3673155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9542	ALL	626967.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
9543	ALL	627067.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
9544	ALL	627167.1	3673155	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9545	ALL	627267.1	3673155	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9546	ALL	627367.1	3673155	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9547	ALL	627467.1	3673155	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
9548	ALL	627567.1	3673155	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9549	ALL	627667.1	3673155	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
9550	ALL	627767.1	3673155	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
9551	ALL	627867.1	3673155	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
9552	ALL	627967.1	3673155	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
9553	ALL	628067.1	3673155	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9554	ALL	628167.1	3673155	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9555	ALL	628267.1	3673155	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9556	ALL	628367.1	3673155	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
9557	ALL	628467.1	3673155	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
9558	ALL	628567.1	3673155	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
9559	ALL	628667.1	3673155	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9560	ALL	628767.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9561	ALL	628867.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
9562	ALL	628967.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
9563	ALL	629067.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
9564	ALL	629167.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
9565	ALL	629267.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9566	ALL	629367.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9567	ALL	629467.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9568	ALL	629567.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9569	ALL	629667.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9570	ALL	629767.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9571	ALL	629867.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9572	ALL	629967.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9573	ALL	630067.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
9574	ALL	630167.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9575	ALL	630267.1	3673155	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9576	ALL	630367.1	3673155	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9577	ALL	630467.1	3673155	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
9578	ALL	630567.1	3673155	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
9579	ALL	630667.1	3673155	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9580	ALL	630767.1	3673155	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9581	ALL	632367.1	3673155	1.11E-05	10YrCance	8.26E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.78E-13
9582	ALL	632467.1	3673155	1.16E-05	10YrCance	8.64E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.88E-13
9583	ALL	632567.1	3673155	1.20E-05	10YrCance	8.90E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
9584	ALL	632667.1	3673155	1.22E-05	10YrCance	9.07E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9585	ALL	632767.1	3673155	1.25E-05	10YrCance	9.28E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
9586	ALL	632867.1	3673155	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9587	ALL	632967.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13

9588	ALL	633067.1	3673155	1.26E-05	10YrCance	9.35E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9589	ALL	633167.1	3673155	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9590	ALL	633267.1	3673155	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9591	ALL	633367.1	3673155	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9592	ALL	633467.1	3673155	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9593	ALL	633567.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9594	ALL	633667.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9595	ALL	633767.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9596	ALL	633867.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9597	ALL	634067.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9598	ALL	634167.1	3673155	1.34E-05	10YrCance	9.88E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9599	ALL	634267.1	3673155	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
9600	ALL	634367.1	3673155	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
9601	ALL	634467.1	3673155	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
9602	ALL	634567.1	3673155	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
9603	ALL	634667.1	3673155	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9604	ALL	634767.1	3673155	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9605	ALL	634867.1	3673155	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9606	ALL	634967.1	3673155	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9607	ALL	635067.1	3673155	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9608	ALL	635167.1	3673155	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9609	ALL	635267.1	3673155	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9610	ALL	635367.1	3673155	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9611	ALL	635467.1	3673155	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9612	ALL	635567.1	3673155	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.44E-13
9613	ALL	635667.1	3673155	1.49E-05	10YrCance	1.09E-05	2.13E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.51E-13
9614	ALL	635767.1	3673155	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.43E-13
9615	ALL	635867.1	3673155	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9616	ALL	635967.1	3673155	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
9617	ALL	636067.1	3673155	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9618	ALL	636167.1	3673155	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9619	ALL	636267.1	3673155	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9620	ALL	636367.1	3673155	1.35E-05	10YrCance	9.94E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9621	ALL	636467.1	3673155	1.35E-05	10YrCance	9.89E-06	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
9622	ALL	636567.1	3673155	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
9623	ALL	636667.1	3673155	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
9624	ALL	636767.1	3673155	1.31E-05	10YrCance	9.67E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
9625	ALL	636867.1	3673155	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
9626	ALL	636967.1	3673155	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
9627	ALL	637067.1	3673155	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
9628	ALL	637167.1	3673155	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9629	ALL	637267.1	3673155	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9630	ALL	637367.1	3673155	1.25E-05	10YrCance	9.20E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9631	ALL	637467.1	3673155	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9632	ALL	637567.1	3673155	1.23E-05	10YrCance	9.07E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
9633	ALL	637667.1	3673155	1.22E-05	10YrCance	9.00E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
9634	ALL	637767.1	3673155	1.21E-05	10YrCance	8.93E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13

9635	ALL	637867.1	3673155	1.20E-05	10YrCance	8.86E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
9636	ALL	637967.1	3673155	1.19E-05	10YrCance	8.79E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
9637	ALL	638067.1	3673155	1.18E-05	10YrCance	8.68E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
9638	ALL	638167.1	3673155	1.17E-05	10YrCance	8.61E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
9639	ALL	638267.1	3673155	1.16E-05	10YrCance	8.53E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9640	ALL	638367.1	3673155	1.15E-05	10YrCance	8.44E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
9641	ALL	638467.1	3673155	1.13E-05	10YrCance	8.34E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.88E-13
9642	ALL	638567.1	3673155	1.11E-05	10YrCance	8.22E-06	1.57E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.85E-13
9643	ALL	638667.1	3673155	1.10E-05	10YrCance	8.08E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.82E-13
9644	ALL	638767.1	3673155	1.07E-05	10YrCance	7.92E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.78E-13
9645	ALL	638867.1	3673155	1.04E-05	10YrCance	7.69E-06	1.46E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.72E-13
9646	ALL	638967.1	3673155	9.94E-06	10YrCance	7.36E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.64E-13
9647	ALL	639067.1	3673155	9.42E-06	10YrCance	6.99E-06	1.31E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.55E-13
9648	ALL	626067.1	3673255	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
9649	ALL	626167.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
9650	ALL	626267.1	3673255	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
9651	ALL	626367.1	3673255	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9652	ALL	626467.1	3673255	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9653	ALL	626567.1	3673255	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9654	ALL	626667.1	3673255	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
9655	ALL	626767.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9656	ALL	626867.1	3673255	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9657	ALL	626967.1	3673255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9658	ALL	627067.1	3673255	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
9659	ALL	627167.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9660	ALL	627267.1	3673255	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9661	ALL	627367.1	3673255	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9662	ALL	627467.1	3673255	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9663	ALL	627567.1	3673255	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
9664	ALL	627667.1	3673255	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
9665	ALL	627767.1	3673255	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
9666	ALL	627867.1	3673255	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
9667	ALL	627967.1	3673255	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9668	ALL	628067.1	3673255	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9669	ALL	628167.1	3673255	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9670	ALL	628267.1	3673255	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
9671	ALL	628367.1	3673255	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
9672	ALL	628467.1	3673255	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9673	ALL	628567.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
9674	ALL	628667.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9675	ALL	628767.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9676	ALL	628867.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9677	ALL	628967.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
9678	ALL	629067.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9679	ALL	629167.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9680	ALL	629267.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9681	ALL	629367.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13

9682	ALL	629467.1	3673255	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9683	ALL	629567.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9684	ALL	629667.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9685	ALL	629767.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9686	ALL	629867.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9687	ALL	629967.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9688	ALL	630067.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9689	ALL	630167.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9690	ALL	630267.1	3673255	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9691	ALL	630367.1	3673255	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
9692	ALL	630467.1	3673255	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9693	ALL	630567.1	3673255	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9694	ALL	630667.1	3673255	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
9695	ALL	630767.1	3673255	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9696	ALL	632267.1	3673255	1.07E-05	10YrCance	7.98E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.71E-13
9697	ALL	632367.1	3673255	1.12E-05	10YrCance	8.37E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.81E-13
9698	ALL	632467.1	3673255	1.17E-05	10YrCance	8.69E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.90E-13
9699	ALL	632567.1	3673255	1.20E-05	10YrCance	8.91E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9700	ALL	632667.1	3673255	1.22E-05	10YrCance	9.08E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
9701	ALL	632767.1	3673255	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9702	ALL	632867.1	3673255	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9703	ALL	632967.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9704	ALL	633067.1	3673255	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9705	ALL	633167.1	3673255	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9706	ALL	633267.1	3673255	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9707	ALL	633367.1	3673255	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9708	ALL	633467.1	3673255	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9709	ALL	633567.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9710	ALL	633667.1	3673255	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9711	ALL	633767.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9712	ALL	633867.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9713	ALL	634067.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9714	ALL	634167.1	3673255	1.34E-05	10YrCance	9.85E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9715	ALL	634267.1	3673255	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9716	ALL	634367.1	3673255	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
9717	ALL	634467.1	3673255	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
9718	ALL	634567.1	3673255	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9719	ALL	634667.1	3673255	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9720	ALL	634767.1	3673255	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9721	ALL	634867.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9722	ALL	634967.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9723	ALL	635067.1	3673255	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9724	ALL	635167.1	3673255	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9725	ALL	635267.1	3673255	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9726	ALL	635367.1	3673255	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
9727	ALL	635467.1	3673255	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9728	ALL	635567.1	3673255	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13

9729	ALL	635667.1	3673255	1.49E-05	10YrCance	1.09E-05	2.13E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.51E-13
9730	ALL	635767.1	3673255	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.44E-13
9731	ALL	635867.1	3673255	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.41E-13
9732	ALL	635967.1	3673255	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9733	ALL	636067.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9734	ALL	636167.1	3673255	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9735	ALL	636267.1	3673255	1.36E-05	10YrCance	9.98E-06	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
9736	ALL	636367.1	3673255	1.35E-05	10YrCance	9.90E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
9737	ALL	636467.1	3673255	1.34E-05	10YrCance	9.83E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
9738	ALL	636567.1	3673255	1.33E-05	10YrCance	9.75E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9739	ALL	636667.1	3673255	1.32E-05	10YrCance	9.69E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
9740	ALL	636767.1	3673255	1.31E-05	10YrCance	9.62E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
9741	ALL	636867.1	3673255	1.30E-05	10YrCance	9.53E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
9742	ALL	636967.1	3673255	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9743	ALL	637067.1	3673255	1.28E-05	10YrCance	9.40E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
9744	ALL	637167.1	3673255	1.27E-05	10YrCance	9.32E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9745	ALL	637267.1	3673255	1.25E-05	10YrCance	9.22E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9746	ALL	637367.1	3673255	1.24E-05	10YrCance	9.15E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9747	ALL	637467.1	3673255	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9748	ALL	637567.1	3673255	1.23E-05	10YrCance	9.02E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9749	ALL	637667.1	3673255	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
9750	ALL	637767.1	3673255	1.21E-05	10YrCance	8.88E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
9751	ALL	637867.1	3673255	1.20E-05	10YrCance	8.81E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
9752	ALL	637967.1	3673255	1.19E-05	10YrCance	8.74E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
9753	ALL	638067.1	3673255	1.17E-05	10YrCance	8.63E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
9754	ALL	638167.1	3673255	1.16E-05	10YrCance	8.57E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
9755	ALL	638267.1	3673255	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
9756	ALL	638367.1	3673255	1.14E-05	10YrCance	8.40E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
9757	ALL	638467.1	3673255	1.13E-05	10YrCance	8.30E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.88E-13
9758	ALL	638567.1	3673255	1.11E-05	10YrCance	8.18E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.85E-13
9759	ALL	638667.1	3673255	1.09E-05	10YrCance	8.05E-06	1.54E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.82E-13
9760	ALL	638767.1	3673255	1.07E-05	10YrCance	7.89E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.78E-13
9761	ALL	638867.1	3673255	1.04E-05	10YrCance	7.66E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.72E-13
9762	ALL	638967.1	3673255	9.90E-06	10YrCance	7.33E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.64E-13
9763	ALL	639067.1	3673255	9.37E-06	10YrCance	6.95E-06	1.30E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.54E-13
9764	ALL	626167.1	3673355	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
9765	ALL	626267.1	3673355	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
9766	ALL	626367.1	3673355	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9767	ALL	626467.1	3673355	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
9768	ALL	626567.1	3673355	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9769	ALL	626667.1	3673355	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9770	ALL	626767.1	3673355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
9771	ALL	626867.1	3673355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
9772	ALL	626967.1	3673355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9773	ALL	627067.1	3673355	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
9774	ALL	627167.1	3673355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
9775	ALL	627267.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13

9776	ALL	627367.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
9777	ALL	627467.1	3673355	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9778	ALL	627567.1	3673355	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
9779	ALL	627667.1	3673355	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
9780	ALL	627767.1	3673355	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
9781	ALL	627867.1	3673355	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
9782	ALL	627967.1	3673355	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
9783	ALL	628067.1	3673355	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9784	ALL	628167.1	3673355	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9785	ALL	628267.1	3673355	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
9786	ALL	628367.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
9787	ALL	628467.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9788	ALL	628567.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9789	ALL	628667.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9790	ALL	628767.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9791	ALL	628867.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9792	ALL	628967.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9793	ALL	629067.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9794	ALL	629167.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9795	ALL	629267.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9796	ALL	629367.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9797	ALL	629467.1	3673355	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9798	ALL	629567.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9799	ALL	629667.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
9800	ALL	629767.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
9801	ALL	629867.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9802	ALL	629967.1	3673355	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9803	ALL	630067.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9804	ALL	630167.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9805	ALL	630267.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9806	ALL	630367.1	3673355	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
9807	ALL	630467.1	3673355	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9808	ALL	630567.1	3673355	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9809	ALL	630667.1	3673355	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9810	ALL	630767.1	3673355	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9811	ALL	632467.1	3673355	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.86E-13
9812	ALL	632567.1	3673355	1.19E-05	10YrCance	8.82E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9813	ALL	632667.1	3673355	1.21E-05	10YrCance	9.01E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
9814	ALL	632767.1	3673355	1.24E-05	10YrCance	9.17E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
9815	ALL	632867.1	3673355	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9816	ALL	632967.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9817	ALL	633067.1	3673355	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
9818	ALL	633167.1	3673355	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
9819	ALL	633267.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9820	ALL	633367.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9821	ALL	633467.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9822	ALL	633567.1	3673355	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13

9823	ALL	633667.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9824	ALL	633767.1	3673355	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9825	ALL	633867.1	3673355	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9826	ALL	634067.1	3673355	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9827	ALL	634167.1	3673355	1.34E-05	10YrCance	9.84E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9828	ALL	634267.1	3673355	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9829	ALL	634367.1	3673355	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
9830	ALL	634467.1	3673355	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9831	ALL	634567.1	3673355	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9832	ALL	634667.1	3673355	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9833	ALL	634767.1	3673355	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9834	ALL	634867.1	3673355	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9835	ALL	634967.1	3673355	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9836	ALL	635067.1	3673355	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9837	ALL	635167.1	3673355	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9838	ALL	635267.1	3673355	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9839	ALL	635367.1	3673355	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9840	ALL	635467.1	3673355	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9841	ALL	635567.1	3673355	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.43E-13
9842	ALL	635667.1	3673355	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.47E-13
9843	ALL	635767.1	3673355	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.43E-13
9844	ALL	635867.1	3673355	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9845	ALL	635967.1	3673355	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
9846	ALL	636067.1	3673355	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.35E-13
9847	ALL	636167.1	3673355	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9848	ALL	636267.1	3673355	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9849	ALL	636367.1	3673355	1.34E-05	10YrCance	9.84E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
9850	ALL	636467.1	3673355	1.33E-05	10YrCance	9.78E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9851	ALL	636567.1	3673355	1.32E-05	10YrCance	9.70E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
9852	ALL	636667.1	3673355	1.31E-05	10YrCance	9.64E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
9853	ALL	636767.1	3673355	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
9854	ALL	636867.1	3673355	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9855	ALL	636967.1	3673355	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9856	ALL	637067.1	3673355	1.27E-05	10YrCance	9.34E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9857	ALL	637167.1	3673355	1.26E-05	10YrCance	9.26E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
9858	ALL	637267.1	3673355	1.25E-05	10YrCance	9.16E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
9859	ALL	637367.1	3673355	1.24E-05	10YrCance	9.10E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9860	ALL	637467.1	3673355	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
9861	ALL	637567.1	3673355	1.22E-05	10YrCance	8.97E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
9862	ALL	637667.1	3673355	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
9863	ALL	637767.1	3673355	1.20E-05	10YrCance	8.83E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
9864	ALL	637867.1	3673355	1.19E-05	10YrCance	8.76E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
9865	ALL	637967.1	3673355	1.18E-05	10YrCance	8.68E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
9866	ALL	638067.1	3673355	1.16E-05	10YrCance	8.57E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
9867	ALL	638167.1	3673355	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9868	ALL	638267.1	3673355	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
9869	ALL	638367.1	3673355	1.13E-05	10YrCance	8.35E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.89E-13

9870	ALL	638467.1	3673355	1.12E-05	10YrCance	8.25E-06	1.58E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.87E-13
9871	ALL	638567.1	3673355	1.10E-05	10YrCance	8.14E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.84E-13
9872	ALL	638667.1	3673355	1.09E-05	10YrCance	8.00E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.81E-13
9873	ALL	638767.1	3673355	1.06E-05	10YrCance	7.85E-06	1.50E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.77E-13
9874	ALL	638867.1	3673355	1.03E-05	10YrCance	7.61E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.71E-13
9875	ALL	638967.1	3673355	9.86E-06	10YrCance	7.29E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.63E-13
9876	ALL	639067.1	3673355	9.33E-06	10YrCance	6.92E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.53E-13
9877	ALL	626267.1	3673455	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.06E-13
9878	ALL	626367.1	3673455	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
9879	ALL	626467.1	3673455	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
9880	ALL	626567.1	3673455	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
9881	ALL	626667.1	3673455	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9882	ALL	626767.1	3673455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
9883	ALL	626867.1	3673455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
9884	ALL	626967.1	3673455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
9885	ALL	627067.1	3673455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
9886	ALL	627167.1	3673455	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
9887	ALL	627267.1	3673455	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9888	ALL	627367.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
9889	ALL	627467.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
9890	ALL	627567.1	3673455	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
9891	ALL	627667.1	3673455	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
9892	ALL	627767.1	3673455	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
9893	ALL	627867.1	3673455	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
9894	ALL	627967.1	3673455	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
9895	ALL	628067.1	3673455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
9896	ALL	628167.1	3673455	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
9897	ALL	628267.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9898	ALL	628367.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
9899	ALL	628467.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9900	ALL	628567.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
9901	ALL	628667.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9902	ALL	628767.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
9903	ALL	628867.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
9904	ALL	628967.1	3673455	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9905	ALL	629067.1	3673455	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9906	ALL	629167.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9907	ALL	629267.1	3673455	1.69E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9908	ALL	629367.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
9909	ALL	629467.1	3673455	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9910	ALL	629567.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
9911	ALL	629667.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
9912	ALL	629767.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9913	ALL	629867.1	3673455	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9914	ALL	629967.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9915	ALL	630067.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9916	ALL	630167.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13

9917	ALL	630267.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
9918	ALL	630367.1	3673455	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
9919	ALL	630467.1	3673455	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
9920	ALL	630567.1	3673455	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
9921	ALL	630667.1	3673455	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
9922	ALL	630767.1	3673455	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
9923	ALL	632467.1	3673455	1.11E-05	10YrCance	8.27E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
9924	ALL	632567.1	3673455	1.18E-05	10YrCance	8.81E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9925	ALL	632667.1	3673455	1.23E-05	10YrCance	9.10E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
9926	ALL	632767.1	3673455	1.25E-05	10YrCance	9.23E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9927	ALL	632867.1	3673455	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9928	ALL	632967.1	3673455	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9929	ALL	633067.1	3673455	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9930	ALL	633167.1	3673455	1.31E-05	10YrCance	9.66E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
9931	ALL	633267.1	3673455	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9932	ALL	633367.1	3673455	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
9933	ALL	633467.1	3673455	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9934	ALL	633567.1	3673455	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9935	ALL	633667.1	3673455	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9936	ALL	633767.1	3673455	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
9937	ALL	633867.1	3673455	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
9938	ALL	634067.1	3673455	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9939	ALL	634167.1	3673455	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
9940	ALL	634267.1	3673455	1.36E-05	10YrCance	9.97E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
9941	ALL	634367.1	3673455	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
9942	ALL	634467.1	3673455	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
9943	ALL	634567.1	3673455	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
9944	ALL	634667.1	3673455	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9945	ALL	634767.1	3673455	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9946	ALL	634867.1	3673455	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
9947	ALL	634967.1	3673455	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9948	ALL	635067.1	3673455	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.37E-13
9949	ALL	635167.1	3673455	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9950	ALL	635267.1	3673455	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
9951	ALL	635367.1	3673455	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9952	ALL	635467.1	3673455	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
9953	ALL	635567.1	3673455	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
9954	ALL	635667.1	3673455	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.11E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.48E-13
9955	ALL	635767.1	3673455	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.43E-13
9956	ALL	635867.1	3673455	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
9957	ALL	635967.1	3673455	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
9958	ALL	636067.1	3673455	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
9959	ALL	636167.1	3673455	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
9960	ALL	636267.1	3673455	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
9961	ALL	636367.1	3673455	1.35E-05	10YrCance	9.87E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
9962	ALL	636467.1	3673455	1.34E-05	10YrCance	9.81E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
9963	ALL	636567.1	3673455	1.32E-05	10YrCance	9.71E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13

9964	ALL	636667.1	3673455	1.31E-05	10YrCance	9.64E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
9965	ALL	636767.1	3673455	1.30E-05	10YrCance	9.55E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
9966	ALL	636867.1	3673455	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
9967	ALL	636967.1	3673455	1.28E-05	10YrCance	9.40E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
9968	ALL	637067.1	3673455	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
9969	ALL	637167.1	3673455	1.26E-05	10YrCance	9.26E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
9970	ALL	637267.1	3673455	1.26E-05	10YrCance	9.23E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
9971	ALL	637367.1	3673455	1.24E-05	10YrCance	9.13E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
9972	ALL	637467.1	3673455	1.23E-05	10YrCance	9.06E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
9973	ALL	637567.1	3673455	1.22E-05	10YrCance	8.98E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
9974	ALL	637667.1	3673455	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
9975	ALL	637767.1	3673455	1.20E-05	10YrCance	8.84E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
9976	ALL	637867.1	3673455	1.19E-05	10YrCance	8.76E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
9977	ALL	637967.1	3673455	1.18E-05	10YrCance	8.69E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
9978	ALL	638067.1	3673455	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
9979	ALL	638167.1	3673455	1.15E-05	10YrCance	8.50E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
9980	ALL	638267.1	3673455	1.14E-05	10YrCance	8.41E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
9981	ALL	638367.1	3673455	1.13E-05	10YrCance	8.32E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.89E-13
9982	ALL	638467.1	3673455	1.12E-05	10YrCance	8.22E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.86E-13
9983	ALL	638567.1	3673455	1.10E-05	10YrCance	8.11E-06	1.56E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.84E-13
9984	ALL	638667.1	3673455	1.08E-05	10YrCance	7.98E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.80E-13
9985	ALL	638767.1	3673455	1.06E-05	10YrCance	7.83E-06	1.50E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.77E-13
9986	ALL	638867.1	3673455	1.03E-05	10YrCance	7.60E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.71E-13
9987	ALL	638967.1	3673455	9.83E-06	10YrCance	7.27E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.63E-13
9988	ALL	639067.1	3673455	9.26E-06	10YrCance	6.87E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.52E-13
9989	ALL	626267.1	3673555	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
9990	ALL	626367.1	3673555	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
9991	ALL	626467.1	3673555	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
9992	ALL	626567.1	3673555	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
9993	ALL	626667.1	3673555	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
9994	ALL	626767.1	3673555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
9995	ALL	626867.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
9996	ALL	626967.1	3673555	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
9997	ALL	627067.1	3673555	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
9998	ALL	627167.1	3673555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
9999	ALL	627267.1	3673555	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
10000	ALL	627367.1	3673555	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10001	ALL	627467.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10002	ALL	627567.1	3673555	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
10003	ALL	627667.1	3673555	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10004	ALL	627767.1	3673555	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10005	ALL	627867.1	3673555	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10006	ALL	627967.1	3673555	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10007	ALL	628067.1	3673555	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10008	ALL	628167.1	3673555	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10009	ALL	628267.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10010	ALL	628367.1	3673555	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13

10011	ALL	628467.1	3673555	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10012	ALL	628567.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10013	ALL	628667.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10014	ALL	628767.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10015	ALL	628867.1	3673555	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
10016	ALL	628967.1	3673555	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
10017	ALL	629067.1	3673555	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
10018	ALL	629167.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
10019	ALL	629267.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
10020	ALL	629367.1	3673555	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10021	ALL	629467.1	3673555	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10022	ALL	629567.1	3673555	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
10023	ALL	629667.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10024	ALL	629767.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10025	ALL	629867.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10026	ALL	629967.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10027	ALL	630067.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10028	ALL	630167.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
10029	ALL	630267.1	3673555	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
10030	ALL	630367.1	3673555	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
10031	ALL	630467.1	3673555	1.65E-05	10YrCance	1.26E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
10032	ALL	630567.1	3673555	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10033	ALL	630667.1	3673555	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
10034	ALL	630767.1	3673555	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
10035	ALL	632467.1	3673555	1.09E-05	10YrCance	8.17E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.76E-13
10036	ALL	632567.1	3673555	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
10037	ALL	632667.1	3673555	1.22E-05	10YrCance	9.05E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
10038	ALL	632767.1	3673555	1.24E-05	10YrCance	9.21E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10039	ALL	632867.1	3673555	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10040	ALL	632967.1	3673555	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10041	ALL	633067.1	3673555	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10042	ALL	633167.1	3673555	1.30E-05	10YrCance	9.60E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
10043	ALL	633267.1	3673555	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10044	ALL	633367.1	3673555	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10045	ALL	633467.1	3673555	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10046	ALL	633567.1	3673555	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10047	ALL	633667.1	3673555	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10048	ALL	633767.1	3673555	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10049	ALL	633867.1	3673555	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10050	ALL	634067.1	3673555	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10051	ALL	634167.1	3673555	1.33E-05	10YrCance	9.80E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10052	ALL	634267.1	3673555	1.35E-05	10YrCance	9.96E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
10053	ALL	634367.1	3673555	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10054	ALL	634467.1	3673555	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10055	ALL	634567.1	3673555	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10056	ALL	634667.1	3673555	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10057	ALL	634767.1	3673555	1.40E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13

10058	ALL	634867.1	3673555	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10059	ALL	634967.1	3673555	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10060	ALL	635067.1	3673555	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10061	ALL	635167.1	3673555	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10062	ALL	635267.1	3673555	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
10063	ALL	635367.1	3673555	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
10064	ALL	635467.1	3673555	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
10065	ALL	635567.1	3673555	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.44E-13
10066	ALL	635667.1	3673555	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
10067	ALL	635767.1	3673555	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.41E-13
10068	ALL	635867.1	3673555	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10069	ALL	635967.1	3673555	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10070	ALL	636067.1	3673555	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10071	ALL	636167.1	3673555	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10072	ALL	636267.1	3673555	1.35E-05	10YrCance	9.88E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
10073	ALL	636367.1	3673555	1.33E-05	10YrCance	9.80E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
10074	ALL	636467.1	3673555	1.32E-05	10YrCance	9.71E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10075	ALL	636567.1	3673555	1.31E-05	10YrCance	9.62E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
10076	ALL	636667.1	3673555	1.30E-05	10YrCance	9.55E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10077	ALL	636767.1	3673555	1.29E-05	10YrCance	9.46E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10078	ALL	636867.1	3673555	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10079	ALL	636967.1	3673555	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10080	ALL	637067.1	3673555	1.25E-05	10YrCance	9.21E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10081	ALL	637167.1	3673555	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10082	ALL	637267.1	3673555	1.24E-05	10YrCance	9.10E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10083	ALL	637367.1	3673555	1.23E-05	10YrCance	9.04E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10084	ALL	637467.1	3673555	1.22E-05	10YrCance	8.97E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
10085	ALL	637567.1	3673555	1.21E-05	10YrCance	8.89E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10086	ALL	637667.1	3673555	1.20E-05	10YrCance	8.81E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10087	ALL	637767.1	3673555	1.19E-05	10YrCance	8.74E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10088	ALL	637867.1	3673555	1.18E-05	10YrCance	8.67E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
10089	ALL	637967.1	3673555	1.17E-05	10YrCance	8.57E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10090	ALL	638067.1	3673555	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10091	ALL	638167.1	3673555	1.15E-05	10YrCance	8.43E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10092	ALL	638267.1	3673555	1.13E-05	10YrCance	8.35E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10093	ALL	638367.1	3673555	1.12E-05	10YrCance	8.26E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
10094	ALL	638467.1	3673555	1.11E-05	10YrCance	8.16E-06	1.57E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.85E-13
10095	ALL	638567.1	3673555	1.09E-05	10YrCance	8.04E-06	1.54E-08	9.68E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.82E-13
10096	ALL	638667.1	3673555	1.07E-05	10YrCance	7.91E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.79E-13
10097	ALL	638767.1	3673555	1.05E-05	10YrCance	7.76E-06	1.48E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.75E-13
10098	ALL	638867.1	3673555	1.02E-05	10YrCance	7.56E-06	1.44E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.70E-13
10099	ALL	638967.1	3673555	9.77E-06	10YrCance	7.23E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.62E-13
10100	ALL	639067.1	3673555	9.24E-06	10YrCance	6.85E-06	1.29E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.52E-13
10101	ALL	626367.1	3673655	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
10102	ALL	626467.1	3673655	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
10103	ALL	626567.1	3673655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10104	ALL	626667.1	3673655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13

10105	ALL	626767.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10106	ALL	626867.1	3673655	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10107	ALL	626967.1	3673655	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10108	ALL	627067.1	3673655	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
10109	ALL	627167.1	3673655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10110	ALL	627267.1	3673655	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10111	ALL	627367.1	3673655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10112	ALL	627467.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10113	ALL	627567.1	3673655	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
10114	ALL	627667.1	3673655	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10115	ALL	627767.1	3673655	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10116	ALL	627867.1	3673655	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
10117	ALL	627967.1	3673655	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10118	ALL	628067.1	3673655	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10119	ALL	628167.1	3673655	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10120	ALL	628267.1	3673655	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10121	ALL	628367.1	3673655	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10122	ALL	628467.1	3673655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10123	ALL	628567.1	3673655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10124	ALL	628667.1	3673655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10125	ALL	628767.1	3673655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10126	ALL	628867.1	3673655	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
10127	ALL	628967.1	3673655	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.52E-13
10128	ALL	629067.1	3673655	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.11E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.51E-13
10129	ALL	629167.1	3673655	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10130	ALL	629267.1	3673655	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
10131	ALL	629367.1	3673655	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10132	ALL	629467.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10133	ALL	629567.1	3673655	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.53E-13
10134	ALL	629667.1	3673655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10135	ALL	629767.1	3673655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10136	ALL	629867.1	3673655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10137	ALL	629967.1	3673655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10138	ALL	630067.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10139	ALL	630167.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10140	ALL	630267.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
10141	ALL	630367.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
10142	ALL	630467.1	3673655	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10143	ALL	630567.1	3673655	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10144	ALL	630667.1	3673655	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
10145	ALL	630767.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
10146	ALL	632467.1	3673655	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
10147	ALL	632567.1	3673655	1.17E-05	10YrCance	8.71E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10148	ALL	632667.1	3673655	1.22E-05	10YrCance	9.03E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10149	ALL	632767.1	3673655	1.24E-05	10YrCance	9.18E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10150	ALL	632867.1	3673655	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10151	ALL	632967.1	3673655	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13

10152	ALL	633067.1	3673655	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10153	ALL	633167.1	3673655	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10154	ALL	633267.1	3673655	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10155	ALL	633367.1	3673655	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10156	ALL	633467.1	3673655	1.26E-05	10YrCance	9.28E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10157	ALL	633567.1	3673655	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10158	ALL	633667.1	3673655	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10159	ALL	633767.1	3673655	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10160	ALL	633867.1	3673655	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10161	ALL	634067.1	3673655	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10162	ALL	634167.1	3673655	1.33E-05	10YrCance	9.80E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
10163	ALL	634267.1	3673655	1.35E-05	10YrCance	9.95E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
10164	ALL	634367.1	3673655	1.37E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10165	ALL	634467.1	3673655	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10166	ALL	634567.1	3673655	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10167	ALL	634667.1	3673655	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10168	ALL	634767.1	3673655	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10169	ALL	634867.1	3673655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10170	ALL	634967.1	3673655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10171	ALL	635067.1	3673655	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10172	ALL	635167.1	3673655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.37E-13
10173	ALL	635267.1	3673655	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10174	ALL	635367.1	3673655	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
10175	ALL	635467.1	3673655	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
10176	ALL	635567.1	3673655	1.46E-05	10YrCance	1.07E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.45E-13
10177	ALL	635667.1	3673655	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.06E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
10178	ALL	635767.1	3673655	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
10179	ALL	635867.1	3673655	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10180	ALL	635967.1	3673655	1.40E-05	10YrCance	1.02E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10181	ALL	636067.1	3673655	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10182	ALL	636167.1	3673655	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10183	ALL	636267.1	3673655	1.34E-05	10YrCance	9.82E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
10184	ALL	636367.1	3673655	1.33E-05	10YrCance	9.73E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
10185	ALL	636467.1	3673655	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.20E-13
10186	ALL	636567.1	3673655	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
10187	ALL	636667.1	3673655	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
10188	ALL	636767.1	3673655	1.28E-05	10YrCance	9.39E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10189	ALL	636867.1	3673655	1.27E-05	10YrCance	9.29E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10190	ALL	636967.1	3673655	1.25E-05	10YrCance	9.21E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10191	ALL	637067.1	3673655	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10192	ALL	637167.1	3673655	1.23E-05	10YrCance	9.06E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10193	ALL	637267.1	3673655	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10194	ALL	637367.1	3673655	1.22E-05	10YrCance	8.96E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
10195	ALL	637467.1	3673655	1.21E-05	10YrCance	8.88E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10196	ALL	637567.1	3673655	1.20E-05	10YrCance	8.81E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10197	ALL	637667.1	3673655	1.19E-05	10YrCance	8.73E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10198	ALL	637767.1	3673655	1.18E-05	10YrCance	8.65E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13

10199	ALL	637867.1	3673655	1.17E-05	10YrCance	8.57E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10200	ALL	637967.1	3673655	1.16E-05	10YrCance	8.50E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10201	ALL	638067.1	3673655	1.15E-05	10YrCance	8.42E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
10202	ALL	638167.1	3673655	1.14E-05	10YrCance	8.36E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10203	ALL	638267.1	3673655	1.13E-05	10YrCance	8.28E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.88E-13
10204	ALL	638367.1	3673655	1.11E-05	10YrCance	8.20E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.86E-13
10205	ALL	638467.1	3673655	1.10E-05	10YrCance	8.11E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.84E-13
10206	ALL	638567.1	3673655	1.08E-05	10YrCance	7.98E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.80E-13
10207	ALL	638667.1	3673655	1.07E-05	10YrCance	7.86E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.77E-13
10208	ALL	638767.1	3673655	1.05E-05	10YrCance	7.72E-06	1.47E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.74E-13
10209	ALL	638867.1	3673655	1.02E-05	10YrCance	7.52E-06	1.43E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.69E-13
10210	ALL	638967.1	3673655	9.72E-06	10YrCance	7.19E-06	1.36E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.61E-13
10211	ALL	639067.1	3673655	9.19E-06	10YrCance	6.81E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.51E-13
10212	ALL	626467.1	3673755	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
10213	ALL	626567.1	3673755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
10214	ALL	626667.1	3673755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10215	ALL	626767.1	3673755	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10216	ALL	626867.1	3673755	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
10217	ALL	626967.1	3673755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10218	ALL	627067.1	3673755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10219	ALL	627167.1	3673755	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10220	ALL	627267.1	3673755	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10221	ALL	627367.1	3673755	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10222	ALL	627467.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10223	ALL	627567.1	3673755	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
10224	ALL	627667.1	3673755	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10225	ALL	627767.1	3673755	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10226	ALL	627867.1	3673755	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
10227	ALL	627967.1	3673755	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10228	ALL	628067.1	3673755	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10229	ALL	628167.1	3673755	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10230	ALL	628267.1	3673755	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10231	ALL	628367.1	3673755	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10232	ALL	628467.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10233	ALL	628567.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10234	ALL	628667.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.50E-13
10235	ALL	628767.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10236	ALL	628867.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10237	ALL	628967.1	3673755	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.51E-13
10238	ALL	629067.1	3673755	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10239	ALL	629167.1	3673755	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.47E-13
10240	ALL	629267.1	3673755	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10241	ALL	629367.1	3673755	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
10242	ALL	629467.1	3673755	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
10243	ALL	629567.1	3673755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
10244	ALL	629667.1	3673755	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
10245	ALL	629767.1	3673755	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13

10246	ALL	629867.1	3673755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
10247	ALL	629967.1	3673755	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
10248	ALL	630067.1	3673755	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
10249	ALL	630167.1	3673755	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
10250	ALL	630267.1	3673755	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10251	ALL	630367.1	3673755	1.63E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10252	ALL	630467.1	3673755	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10253	ALL	630567.1	3673755	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
10254	ALL	630667.1	3673755	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
10255	ALL	630767.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
10256	ALL	632467.1	3673755	1.10E-05	10YrCance	8.20E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
10257	ALL	632567.1	3673755	1.17E-05	10YrCance	8.73E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
10258	ALL	632667.1	3673755	1.22E-05	10YrCance	9.04E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10259	ALL	632767.1	3673755	1.23E-05	10YrCance	9.15E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
10260	ALL	632867.1	3673755	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10261	ALL	632967.1	3673755	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10262	ALL	633067.1	3673755	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10263	ALL	633167.1	3673755	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10264	ALL	633267.1	3673755	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10265	ALL	633367.1	3673755	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10266	ALL	633467.1	3673755	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10267	ALL	633567.1	3673755	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10268	ALL	633667.1	3673755	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10269	ALL	633767.1	3673755	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10270	ALL	633867.1	3673755	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10271	ALL	634067.1	3673755	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10272	ALL	634167.1	3673755	1.33E-05	10YrCance	9.79E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10273	ALL	634267.1	3673755	1.35E-05	10YrCance	9.94E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
10274	ALL	634367.1	3673755	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
10275	ALL	634467.1	3673755	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10276	ALL	634567.1	3673755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10277	ALL	634667.1	3673755	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10278	ALL	634767.1	3673755	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10279	ALL	634867.1	3673755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10280	ALL	634967.1	3673755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10281	ALL	635067.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10282	ALL	635167.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10283	ALL	635267.1	3673755	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10284	ALL	635367.1	3673755	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
10285	ALL	635467.1	3673755	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
10286	ALL	635567.1	3673755	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.11E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.48E-13
10287	ALL	635667.1	3673755	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.41E-13
10288	ALL	635767.1	3673755	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10289	ALL	635867.1	3673755	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.35E-13
10290	ALL	635967.1	3673755	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10291	ALL	636067.1	3673755	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10292	ALL	636167.1	3673755	1.37E-05	10YrCance	1.00E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13

10293	ALL	636267.1	3673755	1.33E-05	10YrCance	9.75E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
10294	ALL	636367.1	3673755	1.32E-05	10YrCance	9.66E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
10295	ALL	636467.1	3673755	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
10296	ALL	636567.1	3673755	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10297	ALL	636667.1	3673755	1.28E-05	10YrCance	9.40E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10298	ALL	636767.1	3673755	1.27E-05	10YrCance	9.30E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10299	ALL	636867.1	3673755	1.25E-05	10YrCance	9.21E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10300	ALL	636967.1	3673755	1.24E-05	10YrCance	9.13E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10301	ALL	637067.1	3673755	1.23E-05	10YrCance	9.05E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10302	ALL	637167.1	3673755	1.22E-05	10YrCance	8.98E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10303	ALL	637267.1	3673755	1.22E-05	10YrCance	8.93E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
10304	ALL	637367.1	3673755	1.21E-05	10YrCance	8.86E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
10305	ALL	637467.1	3673755	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
10306	ALL	637567.1	3673755	1.19E-05	10YrCance	8.72E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10307	ALL	637667.1	3673755	1.17E-05	10YrCance	8.63E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
10308	ALL	637767.1	3673755	1.16E-05	10YrCance	8.56E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10309	ALL	637867.1	3673755	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10310	ALL	637967.1	3673755	1.14E-05	10YrCance	8.42E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
10311	ALL	638067.1	3673755	1.13E-05	10YrCance	8.35E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10312	ALL	638167.1	3673755	1.13E-05	10YrCance	8.28E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.88E-13
10313	ALL	638267.1	3673755	1.12E-05	10YrCance	8.21E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.86E-13
10314	ALL	638367.1	3673755	1.10E-05	10YrCance	8.14E-06	1.57E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.84E-13
10315	ALL	638467.1	3673755	1.09E-05	10YrCance	8.05E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.82E-13
10316	ALL	638567.1	3673755	1.08E-05	10YrCance	7.94E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.79E-13
10317	ALL	638667.1	3673755	1.06E-05	10YrCance	7.82E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.76E-13
10318	ALL	638767.1	3673755	1.04E-05	10YrCance	7.68E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.73E-13
10319	ALL	638867.1	3673755	1.01E-05	10YrCance	7.49E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.68E-13
10320	ALL	638967.1	3673755	9.68E-06	10YrCance	7.16E-06	1.35E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.60E-13
10321	ALL	639067.1	3673755	9.16E-06	10YrCance	6.79E-06	1.27E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
10322	ALL	626467.1	3673855	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
10323	ALL	626567.1	3673855	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10324	ALL	626667.1	3673855	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10325	ALL	626767.1	3673855	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
10326	ALL	626867.1	3673855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
10327	ALL	626967.1	3673855	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
10328	ALL	627067.1	3673855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10329	ALL	627167.1	3673855	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10330	ALL	627267.1	3673855	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10331	ALL	627367.1	3673855	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10332	ALL	627467.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10333	ALL	627567.1	3673855	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
10334	ALL	627667.1	3673855	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10335	ALL	627767.1	3673855	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10336	ALL	627867.1	3673855	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10337	ALL	627967.1	3673855	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10338	ALL	628067.1	3673855	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
10339	ALL	628167.1	3673855	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13

10340	ALL	628267.1	3673855	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
10341	ALL	628367.1	3673855	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
10342	ALL	628467.1	3673855	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10343	ALL	628567.1	3673855	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10344	ALL	628667.1	3673855	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.50E-13
10345	ALL	628767.1	3673855	1.68E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10346	ALL	628867.1	3673855	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10347	ALL	628967.1	3673855	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10348	ALL	629067.1	3673855	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10349	ALL	629967.1	3673855	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
10350	ALL	630067.1	3673855	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10351	ALL	630167.1	3673855	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
10352	ALL	630267.1	3673855	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10353	ALL	630367.1	3673855	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10354	ALL	630467.1	3673855	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
10355	ALL	630567.1	3673855	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10356	ALL	630667.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
10357	ALL	630767.1	3673855	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
10358	ALL	632467.1	3673855	1.11E-05	10YrCance	8.26E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.78E-13
10359	ALL	632567.1	3673855	1.18E-05	10YrCance	8.77E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10360	ALL	632667.1	3673855	1.22E-05	10YrCance	9.08E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
10361	ALL	632767.1	3673855	1.24E-05	10YrCance	9.16E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10362	ALL	632867.1	3673855	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10363	ALL	632967.1	3673855	1.27E-05	10YrCance	9.41E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10364	ALL	633067.1	3673855	1.28E-05	10YrCance	9.49E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10365	ALL	633167.1	3673855	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10366	ALL	633267.1	3673855	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10367	ALL	633367.1	3673855	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10368	ALL	633467.1	3673855	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10369	ALL	633567.1	3673855	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10370	ALL	633667.1	3673855	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10371	ALL	633767.1	3673855	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10372	ALL	633867.1	3673855	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10373	ALL	634067.1	3673855	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10374	ALL	634167.1	3673855	1.33E-05	10YrCance	9.79E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10375	ALL	634267.1	3673855	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
10376	ALL	634367.1	3673855	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
10377	ALL	634467.1	3673855	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
10378	ALL	634567.1	3673855	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10379	ALL	634667.1	3673855	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10380	ALL	634767.1	3673855	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10381	ALL	634867.1	3673855	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10382	ALL	634967.1	3673855	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10383	ALL	635067.1	3673855	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10384	ALL	635167.1	3673855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10385	ALL	635267.1	3673855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10386	ALL	635367.1	3673855	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.03E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13

10387	ALL	635467.1	3673855	1.44E-05	10YrCance	1.05E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.41E-13
10388	ALL	635567.1	3673855	1.47E-05	10YrCance	1.08E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.47E-13
10389	ALL	635667.1	3673855	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
10390	ALL	635767.1	3673855	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10391	ALL	635867.1	3673855	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10392	ALL	635967.1	3673855	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10393	ALL	636067.1	3673855	1.37E-05	10YrCance	1.00E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10394	ALL	636167.1	3673855	1.35E-05	10YrCance	9.94E-06	1.93E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10395	ALL	636267.1	3673855	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
10396	ALL	636367.1	3673855	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10397	ALL	636467.1	3673855	1.29E-05	10YrCance	9.46E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10398	ALL	636567.1	3673855	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10399	ALL	636667.1	3673855	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10400	ALL	636767.1	3673855	1.25E-05	10YrCance	9.19E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
10401	ALL	636867.1	3673855	1.24E-05	10YrCance	9.10E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
10402	ALL	636967.1	3673855	1.23E-05	10YrCance	9.02E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10403	ALL	637067.1	3673855	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
10404	ALL	637167.1	3673855	1.21E-05	10YrCance	8.87E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
10405	ALL	637267.1	3673855	1.19E-05	10YrCance	8.78E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
10406	ALL	637367.1	3673855	1.18E-05	10YrCance	8.71E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
10407	ALL	637467.1	3673855	1.18E-05	10YrCance	8.65E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
10408	ALL	637567.1	3673855	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10409	ALL	637667.1	3673855	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
10410	ALL	637767.1	3673855	1.15E-05	10YrCance	8.46E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
10411	ALL	637867.1	3673855	1.14E-05	10YrCance	8.40E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
10412	ALL	637967.1	3673855	1.13E-05	10YrCance	8.35E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10413	ALL	638067.1	3673855	1.12E-05	10YrCance	8.26E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.87E-13
10414	ALL	638167.1	3673855	1.11E-05	10YrCance	8.20E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.86E-13
10415	ALL	638267.1	3673855	1.11E-05	10YrCance	8.14E-06	1.57E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.84E-13
10416	ALL	638367.1	3673855	1.10E-05	10YrCance	8.08E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.83E-13
10417	ALL	638467.1	3673855	1.09E-05	10YrCance	8.00E-06	1.53E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.81E-13
10418	ALL	638567.1	3673855	1.07E-05	10YrCance	7.90E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.78E-13
10419	ALL	638667.1	3673855	1.05E-05	10YrCance	7.78E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.75E-13
10420	ALL	638767.1	3673855	1.04E-05	10YrCance	7.65E-06	1.46E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.72E-13
10421	ALL	638867.1	3673855	1.01E-05	10YrCance	7.46E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.67E-13
10422	ALL	638967.1	3673855	9.65E-06	10YrCance	7.14E-06	1.35E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.59E-13
10423	ALL	639067.1	3673855	9.13E-06	10YrCance	6.77E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.50E-13
10424	ALL	626567.1	3673955	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.05E-13
10425	ALL	626667.1	3673955	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
10426	ALL	626767.1	3673955	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
10427	ALL	626867.1	3673955	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10428	ALL	626967.1	3673955	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
10429	ALL	627067.1	3673955	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10430	ALL	627167.1	3673955	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
10431	ALL	627267.1	3673955	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10432	ALL	627367.1	3673955	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
10433	ALL	627467.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13

10434	ALL	627567.1	3673955	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
10435	ALL	627667.1	3673955	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10436	ALL	627767.1	3673955	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10437	ALL	627867.1	3673955	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10438	ALL	627967.1	3673955	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10439	ALL	628067.1	3673955	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10440	ALL	628167.1	3673955	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
10441	ALL	628267.1	3673955	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10442	ALL	628367.1	3673955	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10443	ALL	628467.1	3673955	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
10444	ALL	628567.1	3673955	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
10445	ALL	628667.1	3673955	1.67E-05	10YrCance	1.29E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.49E-13
10446	ALL	628767.1	3673955	1.67E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
10447	ALL	628867.1	3673955	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.48E-13
10448	ALL	628967.1	3673955	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10449	ALL	629067.1	3673955	1.62E-05	10YrCance	1.24E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10450	ALL	629967.1	3673955	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
10451	ALL	630067.1	3673955	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10452	ALL	630167.1	3673955	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
10453	ALL	630267.1	3673955	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
10454	ALL	630367.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
10455	ALL	630467.1	3673955	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
10456	ALL	630567.1	3673955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10457	ALL	630667.1	3673955	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10458	ALL	630767.1	3673955	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
10459	ALL	632467.1	3673955	1.12E-05	10YrCance	8.34E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.80E-13
10460	ALL	632567.1	3673955	1.19E-05	10YrCance	8.84E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10461	ALL	632667.1	3673955	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10462	ALL	632767.1	3673955	1.25E-05	10YrCance	9.24E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10463	ALL	632867.1	3673955	1.26E-05	10YrCance	9.35E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10464	ALL	632967.1	3673955	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10465	ALL	633067.1	3673955	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10466	ALL	633167.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10467	ALL	633267.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10468	ALL	633367.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10469	ALL	633467.1	3673955	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10470	ALL	633567.1	3673955	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10471	ALL	633667.1	3673955	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10472	ALL	633767.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10473	ALL	633867.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10474	ALL	634067.1	3673955	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10475	ALL	634167.1	3673955	1.33E-05	10YrCance	9.79E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10476	ALL	634267.1	3673955	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
10477	ALL	634367.1	3673955	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10478	ALL	634467.1	3673955	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10479	ALL	634567.1	3673955	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10480	ALL	634667.1	3673955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13

10481	ALL	634767.1	3673955	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10482	ALL	634867.1	3673955	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10483	ALL	634967.1	3673955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10484	ALL	635067.1	3673955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
10485	ALL	635167.1	3673955	1.41E-05	10YrCance	1.03E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.35E-13
10486	ALL	635267.1	3673955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10487	ALL	635367.1	3673955	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
10488	ALL	635467.1	3673955	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
10489	ALL	635567.1	3673955	1.45E-05	10YrCance	1.06E-05	2.06E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
10490	ALL	635667.1	3673955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10491	ALL	635767.1	3673955	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10492	ALL	635867.1	3673955	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10493	ALL	635967.1	3673955	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10494	ALL	636067.1	3673955	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10495	ALL	636167.1	3673955	1.34E-05	10YrCance	9.83E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
10496	ALL	636267.1	3673955	1.30E-05	10YrCance	9.54E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
10497	ALL	636367.1	3673955	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
10498	ALL	636467.1	3673955	1.27E-05	10YrCance	9.32E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10499	ALL	636567.1	3673955	1.26E-05	10YrCance	9.24E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10500	ALL	636667.1	3673955	1.25E-05	10YrCance	9.15E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10501	ALL	636767.1	3673955	1.23E-05	10YrCance	9.05E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10502	ALL	636867.1	3673955	1.22E-05	10YrCance	8.96E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
10503	ALL	636967.1	3673955	1.21E-05	10YrCance	8.88E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
10504	ALL	637067.1	3673955	1.20E-05	10YrCance	8.81E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
10505	ALL	637167.1	3673955	1.19E-05	10YrCance	8.73E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10506	ALL	637267.1	3673955	1.17E-05	10YrCance	8.63E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
10507	ALL	637367.1	3673955	1.17E-05	10YrCance	8.57E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10508	ALL	637467.1	3673955	1.16E-05	10YrCance	8.51E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10509	ALL	637567.1	3673955	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10510	ALL	637667.1	3673955	1.14E-05	10YrCance	8.39E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
10511	ALL	637767.1	3673955	1.13E-05	10YrCance	8.34E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
10512	ALL	637867.1	3673955	1.13E-05	10YrCance	8.29E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.88E-13
10513	ALL	637967.1	3673955	1.12E-05	10YrCance	8.24E-06	1.59E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.87E-13
10514	ALL	638067.1	3673955	1.11E-05	10YrCance	8.16E-06	1.57E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.85E-13
10515	ALL	638167.1	3673955	1.10E-05	10YrCance	8.12E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.84E-13
10516	ALL	638267.1	3673955	1.10E-05	10YrCance	8.08E-06	1.55E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.82E-13
10517	ALL	638367.1	3673955	1.09E-05	10YrCance	8.02E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.81E-13
10518	ALL	638467.1	3673955	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.79E-13
10519	ALL	638567.1	3673955	1.07E-05	10YrCance	7.88E-06	1.50E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.77E-13
10520	ALL	638667.1	3673955	1.05E-05	10YrCance	7.77E-06	1.48E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.74E-13
10521	ALL	638767.1	3673955	1.03E-05	10YrCance	7.64E-06	1.45E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.71E-13
10522	ALL	638867.1	3673955	1.01E-05	10YrCance	7.46E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.67E-13
10523	ALL	638967.1	3673955	9.64E-06	10YrCance	7.14E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.59E-13
10524	ALL	639067.1	3673955	9.13E-06	10YrCance	6.77E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
10525	ALL	626667.1	3674055	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10526	ALL	626767.1	3674055	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
10527	ALL	626867.1	3674055	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13

10528	ALL	626967.1	3674055	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
10529	ALL	627067.1	3674055	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
10530	ALL	627167.1	3674055	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10531	ALL	627267.1	3674055	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10532	ALL	627367.1	3674055	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10533	ALL	627467.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10534	ALL	627567.1	3674055	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10535	ALL	627667.1	3674055	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
10536	ALL	627767.1	3674055	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10537	ALL	627867.1	3674055	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10538	ALL	627967.1	3674055	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10539	ALL	628067.1	3674055	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10540	ALL	628167.1	3674055	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10541	ALL	628267.1	3674055	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10542	ALL	628367.1	3674055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
10543	ALL	628467.1	3674055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10544	ALL	628567.1	3674055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10545	ALL	628667.1	3674055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10546	ALL	628767.1	3674055	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.47E-13
10547	ALL	628867.1	3674055	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
10548	ALL	628967.1	3674055	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10549	ALL	629067.1	3674055	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10550	ALL	629967.1	3674055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
10551	ALL	630067.1	3674055	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
10552	ALL	630167.1	3674055	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10553	ALL	630267.1	3674055	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10554	ALL	630367.1	3674055	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
10555	ALL	630467.1	3674055	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
10556	ALL	630567.1	3674055	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
10557	ALL	630667.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
10558	ALL	630767.1	3674055	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
10559	ALL	632467.1	3674055	1.14E-05	10YrCance	8.47E-06	1.55E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.83E-13
10560	ALL	632567.1	3674055	1.20E-05	10YrCance	8.94E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
10561	ALL	632667.1	3674055	1.24E-05	10YrCance	9.19E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10562	ALL	632767.1	3674055	1.25E-05	10YrCance	9.25E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10563	ALL	632867.1	3674055	1.23E-05	10YrCance	9.12E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
10564	ALL	632967.1	3674055	1.28E-05	10YrCance	9.47E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
10565	ALL	633067.1	3674055	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10566	ALL	633167.1	3674055	1.26E-05	10YrCance	9.34E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10567	ALL	633267.1	3674055	1.27E-05	10YrCance	9.35E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10568	ALL	633367.1	3674055	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10569	ALL	633467.1	3674055	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10570	ALL	633567.1	3674055	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10571	ALL	633667.1	3674055	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10572	ALL	633767.1	3674055	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
10573	ALL	633867.1	3674055	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10574	ALL	634067.1	3674055	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13

10575	ALL	634167.1	3674055	1.32E-05	10YrCance	9.75E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
10576	ALL	634267.1	3674055	1.34E-05	10YrCance	9.90E-06	1.90E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
10577	ALL	634367.1	3674055	1.36E-05	10YrCance	9.98E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
10578	ALL	634467.1	3674055	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10579	ALL	634567.1	3674055	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
10580	ALL	634667.1	3674055	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
10581	ALL	634767.1	3674055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10582	ALL	634867.1	3674055	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10583	ALL	634967.1	3674055	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10584	ALL	635067.1	3674055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10585	ALL	635167.1	3674055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10586	ALL	635267.1	3674055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
10587	ALL	635367.1	3674055	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
10588	ALL	635467.1	3674055	1.42E-05	10YrCance	1.04E-05	2.01E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
10589	ALL	635567.1	3674055	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.39E-13
10590	ALL	635667.1	3674055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
10591	ALL	635767.1	3674055	1.38E-05	10YrCance	1.01E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10592	ALL	635867.1	3674055	1.36E-05	10YrCance	9.99E-06	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10593	ALL	635967.1	3674055	1.34E-05	10YrCance	9.88E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
10594	ALL	636067.1	3674055	1.33E-05	10YrCance	9.76E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10595	ALL	636167.1	3674055	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
10596	ALL	636267.1	3674055	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10597	ALL	636367.1	3674055	1.26E-05	10YrCance	9.25E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10598	ALL	636467.1	3674055	1.24E-05	10YrCance	9.12E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10599	ALL	636567.1	3674055	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10600	ALL	636667.1	3674055	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10601	ALL	636767.1	3674055	1.20E-05	10YrCance	8.84E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10602	ALL	636867.1	3674055	1.19E-05	10YrCance	8.76E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10603	ALL	636967.1	3674055	1.18E-05	10YrCance	8.68E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
10604	ALL	637067.1	3674055	1.17E-05	10YrCance	8.60E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
10605	ALL	637167.1	3674055	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10606	ALL	637267.1	3674055	1.15E-05	10YrCance	8.44E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
10607	ALL	637367.1	3674055	1.14E-05	10YrCance	8.37E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10608	ALL	637467.1	3674055	1.13E-05	10YrCance	8.32E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.89E-13
10609	ALL	637567.1	3674055	1.12E-05	10YrCance	8.26E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
10610	ALL	637667.1	3674055	1.12E-05	10YrCance	8.21E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.86E-13
10611	ALL	637767.1	3674055	1.11E-05	10YrCance	8.17E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.85E-13
10612	ALL	637867.1	3674055	1.10E-05	10YrCance	8.13E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.84E-13
10613	ALL	637967.1	3674055	1.10E-05	10YrCance	8.10E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.83E-13
10614	ALL	638067.1	3674055	1.09E-05	10YrCance	8.04E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.81E-13
10615	ALL	638167.1	3674055	1.09E-05	10YrCance	8.03E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.81E-13
10616	ALL	638267.1	3674055	1.09E-05	10YrCance	8.02E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.80E-13
10617	ALL	638367.1	3674055	1.08E-05	10YrCance	8.00E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.79E-13
10618	ALL	638467.1	3674055	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.78E-13
10619	ALL	638567.1	3674055	1.07E-05	10YrCance	7.89E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.76E-13
10620	ALL	638667.1	3674055	1.05E-05	10YrCance	7.80E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.74E-13
10621	ALL	638767.1	3674055	1.04E-05	10YrCance	7.68E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.71E-13

10622	ALL	638867.1	3674055	1.01E-05	10YrCance	7.49E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.67E-13
10623	ALL	638967.1	3674055	9.67E-06	10YrCance	7.17E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.59E-13
10624	ALL	639067.1	3674055	9.13E-06	10YrCance	6.79E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.49E-13
10625	ALL	626767.1	3674155	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.13E-13
10626	ALL	626867.1	3674155	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
10627	ALL	626967.1	3674155	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10628	ALL	627067.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
10629	ALL	627167.1	3674155	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10630	ALL	627267.1	3674155	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
10631	ALL	627367.1	3674155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10632	ALL	627467.1	3674155	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
10633	ALL	627567.1	3674155	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
10634	ALL	627667.1	3674155	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
10635	ALL	627767.1	3674155	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10636	ALL	627867.1	3674155	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10637	ALL	627967.1	3674155	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10638	ALL	628067.1	3674155	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10639	ALL	628167.1	3674155	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10640	ALL	628267.1	3674155	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
10641	ALL	628367.1	3674155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10642	ALL	628467.1	3674155	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
10643	ALL	628567.1	3674155	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
10644	ALL	628667.1	3674155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.06E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.46E-13
10645	ALL	628767.1	3674155	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
10646	ALL	628867.1	3674155	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10647	ALL	628967.1	3674155	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10648	ALL	629067.1	3674155	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
10649	ALL	629967.1	3674155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
10650	ALL	630067.1	3674155	1.40E-05	10YrCance	1.07E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
10651	ALL	630167.1	3674155	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
10652	ALL	630267.1	3674155	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
10653	ALL	630367.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
10654	ALL	630467.1	3674155	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10655	ALL	630567.1	3674155	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
10656	ALL	632467.1	3674155	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.56E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.85E-13
10657	ALL	632567.1	3674155	1.19E-05	10YrCance	8.88E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
10658	ALL	632667.1	3674155	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10659	ALL	632767.1	3674155	1.21E-05	10YrCance	9.00E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
10660	ALL	632867.1	3674155	1.23E-05	10YrCance	9.11E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
10661	ALL	632967.1	3674155	1.24E-05	10YrCance	9.18E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10662	ALL	633067.1	3674155	1.25E-05	10YrCance	9.24E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
10663	ALL	633167.1	3674155	1.25E-05	10YrCance	9.23E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10664	ALL	633267.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10665	ALL	633367.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.32E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10666	ALL	633467.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10667	ALL	633567.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.28E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10668	ALL	633667.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13

10669	ALL	633767.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10670	ALL	633867.1	3674155	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10671	ALL	634067.1	3674155	1.27E-05	10YrCance	9.40E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10672	ALL	634167.1	3674155	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10673	ALL	634267.1	3674155	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10674	ALL	634367.1	3674155	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
10675	ALL	634467.1	3674155	1.34E-05	10YrCance	9.87E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
10676	ALL	634567.1	3674155	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10677	ALL	634667.1	3674155	1.35E-05	10YrCance	9.96E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
10678	ALL	634767.1	3674155	1.35E-05	10YrCance	9.99E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
10679	ALL	634867.1	3674155	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
10680	ALL	634967.1	3674155	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
10681	ALL	635067.1	3674155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
10682	ALL	635167.1	3674155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
10683	ALL	635267.1	3674155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
10684	ALL	635367.1	3674155	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
10685	ALL	635467.1	3674155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
10686	ALL	635567.1	3674155	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
10687	ALL	635667.1	3674155	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
10688	ALL	635767.1	3674155	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
10689	ALL	635867.1	3674155	1.31E-05	10YrCance	9.67E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10690	ALL	635967.1	3674155	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
10691	ALL	636067.1	3674155	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10692	ALL	636167.1	3674155	1.24E-05	10YrCance	9.12E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
10693	ALL	636267.1	3674155	1.22E-05	10YrCance	9.01E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10694	ALL	636367.1	3674155	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
10695	ALL	636467.1	3674155	1.19E-05	10YrCance	8.77E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
10696	ALL	636567.1	3674155	1.18E-05	10YrCance	8.68E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
10697	ALL	636667.1	3674155	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
10698	ALL	636767.1	3674155	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10699	ALL	636867.1	3674155	1.14E-05	10YrCance	8.41E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10700	ALL	636967.1	3674155	1.13E-05	10YrCance	8.34E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.88E-13
10701	ALL	637067.1	3674155	1.12E-05	10YrCance	8.26E-06	1.58E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.87E-13
10702	ALL	637167.1	3674155	1.11E-05	10YrCance	8.19E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.85E-13
10703	ALL	637267.1	3674155	1.10E-05	10YrCance	8.12E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.83E-13
10704	ALL	637367.1	3674155	1.09E-05	10YrCance	8.06E-06	1.54E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.82E-13
10705	ALL	637467.1	3674155	1.09E-05	10YrCance	8.01E-06	1.53E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.81E-13
10706	ALL	637567.1	3674155	1.08E-05	10YrCance	7.97E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.80E-13
10707	ALL	637667.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.93E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.79E-13
10708	ALL	637767.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.89E-06	1.51E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.78E-13
10709	ALL	637867.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.88E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.77E-13
10710	ALL	637967.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.88E-06	1.50E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.77E-13
10711	ALL	638067.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.92E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.77E-13
10712	ALL	638167.1	3674155	1.08E-05	10YrCance	8.00E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.79E-13
10713	ALL	638267.1	3674155	1.09E-05	10YrCance	8.06E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.80E-13
10714	ALL	638367.1	3674155	1.09E-05	10YrCance	8.08E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.80E-13
10715	ALL	638467.1	3674155	1.09E-05	10YrCance	8.07E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.79E-13

10716	ALL	638567.1	3674155	1.08E-05	10YrCance	8.04E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.78E-13
10717	ALL	638667.1	3674155	1.07E-05	10YrCance	7.96E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.76E-13
10718	ALL	638767.1	3674155	1.06E-05	10YrCance	7.85E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.73E-13
10719	ALL	638867.1	3674155	1.03E-05	10YrCance	7.66E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.69E-13
10720	ALL	638967.1	3674155	9.81E-06	10YrCance	7.29E-06	1.35E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.60E-13
10721	ALL	626867.1	3674255	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
10722	ALL	626967.1	3674255	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
10723	ALL	627067.1	3674255	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10724	ALL	627167.1	3674255	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
10725	ALL	627267.1	3674255	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10726	ALL	627367.1	3674255	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
10727	ALL	627467.1	3674255	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
10728	ALL	627567.1	3674255	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
10729	ALL	627667.1	3674255	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
10730	ALL	627767.1	3674255	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
10731	ALL	627867.1	3674255	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10732	ALL	627967.1	3674255	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10733	ALL	628067.1	3674255	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10734	ALL	628167.1	3674255	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10735	ALL	628267.1	3674255	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10736	ALL	628367.1	3674255	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10737	ALL	628467.1	3674255	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10738	ALL	628567.1	3674255	1.65E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
10739	ALL	628667.1	3674255	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.44E-13
10740	ALL	628767.1	3674255	1.64E-05	10YrCance	1.26E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
10741	ALL	628867.1	3674255	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10742	ALL	628967.1	3674255	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10743	ALL	629067.1	3674255	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10744	ALL	630367.1	3674255	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
10745	ALL	631567.1	3674255	1.24E-05	10YrCance	9.45E-06	1.59E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.90E-13
10746	ALL	632167.1	3674255	1.15E-05	10YrCance	8.60E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.83E-13
10747	ALL	632267.1	3674255	1.16E-05	10YrCance	8.64E-06	1.57E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.85E-13
10748	ALL	632367.1	3674255	1.16E-05	10YrCance	8.67E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.87E-13
10749	ALL	632467.1	3674255	1.22E-05	10YrCance	9.05E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
10750	ALL	632567.1	3674255	1.25E-05	10YrCance	9.27E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10751	ALL	632667.1	3674255	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
10752	ALL	632767.1	3674255	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10753	ALL	632867.1	3674255	1.30E-05	10YrCance	9.60E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10754	ALL	632967.1	3674255	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10755	ALL	633067.1	3674255	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
10756	ALL	633167.1	3674255	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10757	ALL	633267.1	3674255	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10758	ALL	633367.1	3674255	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10759	ALL	633467.1	3674255	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10760	ALL	633567.1	3674255	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10761	ALL	633667.1	3674255	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10762	ALL	633767.1	3674255	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13

10763	ALL	633867.1	3674255	1.27E-05	10YrCance	9.37E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10764	ALL	637167.1	3674255	1.01E-05	10YrCance	7.47E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.66E-13
10765	ALL	637267.1	3674255	1.00E-05	10YrCance	7.42E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.65E-13
10766	ALL	637367.1	3674255	9.98E-06	10YrCance	7.38E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.65E-13
10767	ALL	637467.1	3674255	9.94E-06	10YrCance	7.35E-06	1.39E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.64E-13
10768	ALL	637567.1	3674255	9.89E-06	10YrCance	7.31E-06	1.38E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.63E-13
10769	ALL	637667.1	3674255	9.87E-06	10YrCance	7.30E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.63E-13
10770	ALL	637767.1	3674255	9.85E-06	10YrCance	7.29E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.62E-13
10771	ALL	637867.1	3674255	9.90E-06	10YrCance	7.33E-06	1.38E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.63E-13
10772	ALL	637967.1	3674255	1.01E-05	10YrCance	7.47E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.66E-13
10773	ALL	638067.1	3674255	1.08E-05	10YrCance	8.03E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.76E-13
10774	ALL	638167.1	3674255	1.15E-05	10YrCance	8.53E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.86E-13
10775	ALL	638267.1	3674255	1.18E-05	10YrCance	8.77E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10776	ALL	638367.1	3674255	1.19E-05	10YrCance	8.90E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10777	ALL	638467.1	3674255	1.20E-05	10YrCance	8.96E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10778	ALL	638567.1	3674255	1.20E-05	10YrCance	8.98E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
10779	ALL	638667.1	3674255	1.20E-05	10YrCance	8.95E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10780	ALL	638767.1	3674255	1.19E-05	10YrCance	8.87E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
10781	ALL	638867.1	3674255	1.16E-05	10YrCance	8.66E-06	1.57E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.85E-13
10782	ALL	638967.1	3674255	1.04E-05	10YrCance	7.73E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.66E-13
10783	ALL	627067.1	3674355	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
10784	ALL	627167.1	3674355	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
10785	ALL	627267.1	3674355	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
10786	ALL	627367.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10787	ALL	627467.1	3674355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
10788	ALL	627567.1	3674355	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
10789	ALL	627667.1	3674355	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10790	ALL	627767.1	3674355	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10791	ALL	627867.1	3674355	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
10792	ALL	627967.1	3674355	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10793	ALL	628067.1	3674355	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10794	ALL	628167.1	3674355	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
10795	ALL	628267.1	3674355	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10796	ALL	628367.1	3674355	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10797	ALL	628467.1	3674355	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10798	ALL	628567.1	3674355	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.43E-13
10799	ALL	628667.1	3674355	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.42E-13
10800	ALL	628767.1	3674355	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.41E-13
10801	ALL	628867.1	3674355	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10802	ALL	628967.1	3674355	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10803	ALL	629067.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10804	ALL	631367.1	3674355	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
10805	ALL	631467.1	3674355	1.40E-05	10YrCance	1.07E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
10806	ALL	631567.1	3674355	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
10807	ALL	631667.1	3674355	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10808	ALL	631767.1	3674355	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
10809	ALL	631867.1	3674355	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13

10810	ALL	631967.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.71E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
10811	ALL	632067.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.74E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10812	ALL	632167.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.65E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
10813	ALL	632267.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.65E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10814	ALL	632367.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.47E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10815	ALL	632467.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.55E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10816	ALL	632567.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.56E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10817	ALL	632667.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.63E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10818	ALL	632767.1	3674355	1.31E-05	10YrCance	9.66E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10819	ALL	632867.1	3674355	1.31E-05	10YrCance	9.71E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
10820	ALL	632967.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10821	ALL	633067.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
10822	ALL	633167.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
10823	ALL	633267.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10824	ALL	633367.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.56E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10825	ALL	633467.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10826	ALL	633567.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10827	ALL	633667.1	3674355	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10828	ALL	633767.1	3674355	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
10829	ALL	633867.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.35E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10830	ALL	634067.1	3674355	1.26E-05	10YrCance	9.36E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10831	ALL	634167.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
10832	ALL	634267.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
10833	ALL	634367.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10834	ALL	634467.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.49E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10835	ALL	634567.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.50E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10836	ALL	634667.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.51E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10837	ALL	634767.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10838	ALL	634867.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.53E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10839	ALL	634967.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.53E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10840	ALL	635067.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.54E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10841	ALL	635167.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.54E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
10842	ALL	635267.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10843	ALL	635367.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.48E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
10844	ALL	635467.1	3674355	1.25E-05	10YrCance	9.38E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
10845	ALL	637167.1	3674355	9.16E-06	10YrCance	6.81E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
10846	ALL	637267.1	3674355	9.13E-06	10YrCance	6.79E-06	1.26E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.49E-13
10847	ALL	637367.1	3674355	9.08E-06	10YrCance	6.75E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.48E-13
10848	ALL	637467.1	3674355	9.06E-06	10YrCance	6.73E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.48E-13
10849	ALL	637567.1	3674355	9.01E-06	10YrCance	6.69E-06	1.24E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.47E-13
10850	ALL	637667.1	3674355	9.01E-06	10YrCance	6.70E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.47E-13
10851	ALL	637767.1	3674355	9.05E-06	10YrCance	6.73E-06	1.25E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.48E-13
10852	ALL	637867.1	3674355	9.19E-06	10YrCance	6.84E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
10853	ALL	637967.1	3674355	9.65E-06	10YrCance	7.19E-06	1.32E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.56E-13
10854	ALL	638067.1	3674355	1.10E-05	10YrCance	8.25E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.77E-13
10855	ALL	638167.1	3674355	1.22E-05	10YrCance	9.13E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
10856	ALL	638267.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.55E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13

10857	ALL	638367.1	3674355	1.30E-05	10YrCance	9.78E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
10858	ALL	638467.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	9.91E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
10859	ALL	638567.1	3674355	1.33E-05	10YrCance	9.97E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10860	ALL	638667.1	3674355	1.32E-05	10YrCance	9.96E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10861	ALL	638767.1	3674355	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
10862	ALL	638867.1	3674355	1.27E-05	10YrCance	9.52E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
10863	ALL	638967.1	3674355	1.10E-05	10YrCance	8.25E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.74E-13
10864	ALL	627267.1	3674455	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
10865	ALL	627367.1	3674455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
10866	ALL	627467.1	3674455	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10867	ALL	627567.1	3674455	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
10868	ALL	627667.1	3674455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
10869	ALL	627767.1	3674455	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
10870	ALL	627867.1	3674455	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
10871	ALL	627967.1	3674455	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10872	ALL	628067.1	3674455	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
10873	ALL	628167.1	3674455	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10874	ALL	628267.1	3674455	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10875	ALL	628367.1	3674455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10876	ALL	628467.1	3674455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10877	ALL	628567.1	3674455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10878	ALL	628667.1	3674455	1.62E-05	10YrCance	1.25E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.40E-13
10879	ALL	628767.1	3674455	1.61E-05	10YrCance	1.24E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
10880	ALL	628867.1	3674455	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10881	ALL	628967.1	3674455	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
10882	ALL	629067.1	3674455	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10883	ALL	631067.1	3674455	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
10884	ALL	631167.1	3674455	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
10885	ALL	631267.1	3674455	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
10886	ALL	631367.1	3674455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
10887	ALL	631467.1	3674455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
10888	ALL	631567.1	3674455	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
10889	ALL	631667.1	3674455	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
10890	ALL	631767.1	3674455	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
10891	ALL	631867.1	3674455	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
10892	ALL	631967.1	3674455	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
10893	ALL	632067.1	3674455	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
10894	ALL	632167.1	3674455	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
10895	ALL	632267.1	3674455	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
10896	ALL	632367.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10897	ALL	632467.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
10898	ALL	632567.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10899	ALL	632667.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
10900	ALL	632767.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
10901	ALL	632867.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
10902	ALL	632967.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
10903	ALL	633067.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.85E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13

10904	ALL	633167.1	3674455	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
10905	ALL	633267.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10906	ALL	633367.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.60E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
10907	ALL	633467.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.57E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10908	ALL	633567.1	3674455	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10909	ALL	633667.1	3674455	1.29E-05	10YrCance	9.52E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
10910	ALL	633767.1	3674455	1.28E-05	10YrCance	9.46E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10911	ALL	633867.1	3674455	1.27E-05	10YrCance	9.35E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10912	ALL	634067.1	3674455	1.28E-05	10YrCance	9.51E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10913	ALL	634167.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.73E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10914	ALL	634267.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.79E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
10915	ALL	634367.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.83E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10916	ALL	634467.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.84E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10917	ALL	634567.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.85E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10918	ALL	634667.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.86E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10919	ALL	634767.1	3674455	1.32E-05	10YrCance	9.87E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10920	ALL	634867.1	3674455	1.32E-05	10YrCance	9.88E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10921	ALL	634967.1	3674455	1.32E-05	10YrCance	9.88E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
10922	ALL	635067.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
10923	ALL	635167.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
10924	ALL	635267.1	3674455	1.31E-05	10YrCance	9.84E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10925	ALL	635367.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.78E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
10926	ALL	635467.1	3674455	1.28E-05	10YrCance	9.63E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10927	ALL	637167.1	3674455	8.69E-06	10YrCance	6.47E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.41E-13
10928	ALL	637267.1	3674455	8.64E-06	10YrCance	6.44E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.40E-13
10929	ALL	637367.1	3674455	8.60E-06	10YrCance	6.41E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.40E-13
10930	ALL	637467.1	3674455	8.57E-06	10YrCance	6.39E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.39E-13
10931	ALL	637567.1	3674455	8.55E-06	10YrCance	6.37E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
10932	ALL	637667.1	3674455	8.57E-06	10YrCance	6.39E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.39E-13
10933	ALL	637767.1	3674455	8.66E-06	10YrCance	6.46E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.40E-13
10934	ALL	637867.1	3674455	8.85E-06	10YrCance	6.61E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.43E-13
10935	ALL	637967.1	3674455	9.43E-06	10YrCance	7.05E-06	1.28E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.52E-13
10936	ALL	638067.1	3674455	1.09E-05	10YrCance	8.21E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.74E-13
10937	ALL	638167.1	3674455	1.22E-05	10YrCance	9.14E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
10938	ALL	638267.1	3674455	1.28E-05	10YrCance	9.64E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
10939	ALL	638367.1	3674455	1.32E-05	10YrCance	9.93E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
10940	ALL	638467.1	3674455	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
10941	ALL	638567.1	3674455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
10942	ALL	638667.1	3674455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
10943	ALL	638767.1	3674455	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
10944	ALL	638867.1	3674455	1.30E-05	10YrCance	9.78E-06	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
10945	ALL	638967.1	3674455	1.12E-05	10YrCance	8.44E-06	1.49E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.77E-13
10946	ALL	627267.1	3674555	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
10947	ALL	627367.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
10948	ALL	627467.1	3674555	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
10949	ALL	627567.1	3674555	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
10950	ALL	627667.1	3674555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13

10951	ALL	627767.1	3674555	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10952	ALL	627867.1	3674555	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
10953	ALL	627967.1	3674555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10954	ALL	628067.1	3674555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10955	ALL	628167.1	3674555	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
10956	ALL	628267.1	3674555	1.59E-05	10YrCance	1.23E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
10957	ALL	628367.1	3674555	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10958	ALL	628467.1	3674555	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10959	ALL	628567.1	3674555	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.38E-13
10960	ALL	628667.1	3674555	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
10961	ALL	628767.1	3674555	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.36E-13
10962	ALL	628867.1	3674555	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
10963	ALL	628967.1	3674555	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10964	ALL	629067.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
10965	ALL	630667.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
10966	ALL	630767.1	3674555	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
10967	ALL	630867.1	3674555	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10968	ALL	630967.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
10969	ALL	631067.1	3674555	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10970	ALL	631167.1	3674555	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
10971	ALL	631267.1	3674555	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10972	ALL	631367.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
10973	ALL	631467.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
10974	ALL	631667.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
10975	ALL	631767.1	3674555	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
10976	ALL	631867.1	3674555	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
10977	ALL	631967.1	3674555	1.42E-05	10YrCance	1.06E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
10978	ALL	632067.1	3674555	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
10979	ALL	632167.1	3674555	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
10980	ALL	632267.1	3674555	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
10981	ALL	632367.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
10982	ALL	632467.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
10983	ALL	632567.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10984	ALL	632667.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10985	ALL	632767.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	9.96E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10986	ALL	632867.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	9.94E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10987	ALL	632967.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10988	ALL	633067.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
10989	ALL	633167.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	9.89E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
10990	ALL	633267.1	3674555	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
10991	ALL	633367.1	3674555	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10992	ALL	633467.1	3674555	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
10993	ALL	633567.1	3674555	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
10994	ALL	633667.1	3674555	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
10995	ALL	633767.1	3674555	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
10996	ALL	633867.1	3674555	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
10997	ALL	634067.1	3674555	1.30E-05	10YrCance	9.68E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13

10998	ALL	634167.1	3674555	1.33E-05	10YrCance	9.95E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
10999	ALL	634267.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
11000	ALL	634367.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11001	ALL	634467.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11002	ALL	634567.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11003	ALL	634667.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
11004	ALL	634767.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
11005	ALL	634867.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
11006	ALL	634967.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11007	ALL	635067.1	3674555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11008	ALL	635167.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11009	ALL	635267.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
11010	ALL	635367.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
11011	ALL	635467.1	3674555	1.32E-05	10YrCance	9.91E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
11012	ALL	637167.1	3674555	8.37E-06	10YrCance	6.25E-06	1.14E-08	7.15E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.35E-13
11013	ALL	637267.1	3674555	8.32E-06	10YrCance	6.21E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.34E-13
11014	ALL	637367.1	3674555	8.29E-06	10YrCance	6.19E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.34E-13
11015	ALL	637467.1	3674555	8.26E-06	10YrCance	6.17E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.33E-13
11016	ALL	637567.1	3674555	8.25E-06	10YrCance	6.17E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.33E-13
11017	ALL	637667.1	3674555	8.29E-06	10YrCance	6.19E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13
11018	ALL	637767.1	3674555	8.40E-06	10YrCance	6.28E-06	1.14E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.35E-13
11019	ALL	637867.1	3674555	8.63E-06	10YrCance	6.46E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.39E-13
11020	ALL	637967.1	3674555	9.27E-06	10YrCance	6.95E-06	1.25E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.48E-13
11021	ALL	638067.1	3674555	1.09E-05	10YrCance	8.17E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13
11022	ALL	638167.1	3674555	1.21E-05	10YrCance	9.10E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.90E-13
11023	ALL	638267.1	3674555	1.27E-05	10YrCance	9.61E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
11024	ALL	638367.1	3674555	1.32E-05	10YrCance	9.93E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
11025	ALL	638467.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
11026	ALL	638567.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
11027	ALL	638667.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
11028	ALL	638767.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
11029	ALL	638867.1	3674555	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
11030	ALL	638967.1	3674555	1.13E-05	10YrCance	8.52E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.77E-13
11031	ALL	627367.1	3674655	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.16E-13
11032	ALL	627467.1	3674655	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
11033	ALL	627567.1	3674655	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
11034	ALL	627667.1	3674655	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
11035	ALL	627767.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
11036	ALL	627867.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
11037	ALL	627967.1	3674655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
11038	ALL	628067.1	3674655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
11039	ALL	628167.1	3674655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
11040	ALL	628267.1	3674655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
11041	ALL	628367.1	3674655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
11042	ALL	628467.1	3674655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
11043	ALL	628567.1	3674655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.34E-13
11044	ALL	628667.1	3674655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13

11045	ALL	628767.1	3674655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
11046	ALL	628867.1	3674655	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
11047	ALL	628967.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
11048	ALL	629067.1	3674655	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
11049	ALL	630467.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11050	ALL	630567.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11051	ALL	630667.1	3674655	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
11052	ALL	630767.1	3674655	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11053	ALL	630867.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11054	ALL	630967.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11055	ALL	631067.1	3674655	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11056	ALL	631167.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11057	ALL	631267.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11058	ALL	631367.1	3674655	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
11059	ALL	631467.1	3674655	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11060	ALL	631667.1	3674655	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11061	ALL	631767.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11062	ALL	631867.1	3674655	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11063	ALL	631967.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11064	ALL	632067.1	3674655	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11065	ALL	632167.1	3674655	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11066	ALL	632267.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11067	ALL	632367.1	3674655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11068	ALL	632467.1	3674655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11069	ALL	632567.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
11070	ALL	632667.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11071	ALL	632767.1	3674655	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11072	ALL	632867.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11073	ALL	632967.1	3674655	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11074	ALL	633067.1	3674655	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
11075	ALL	633167.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
11076	ALL	633267.1	3674655	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11077	ALL	633367.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	9.69E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11078	ALL	633467.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
11079	ALL	633567.1	3674655	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
11080	ALL	633667.1	3674655	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
11081	ALL	633767.1	3674655	1.29E-05	10YrCance	9.57E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
11082	ALL	633867.1	3674655	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
11083	ALL	634067.1	3674655	1.32E-05	10YrCance	9.87E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
11084	ALL	634167.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11085	ALL	634267.1	3674655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11086	ALL	634367.1	3674655	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11087	ALL	634467.1	3674655	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
11088	ALL	634567.1	3674655	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11089	ALL	634667.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11090	ALL	634767.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
11091	ALL	634867.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13

11092	ALL	634967.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
11093	ALL	635067.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11094	ALL	635167.1	3674655	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11095	ALL	635267.1	3674655	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11096	ALL	635367.1	3674655	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11097	ALL	635467.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
11098	ALL	637167.1	3674655	8.17E-06	10YrCance	6.11E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
11099	ALL	637267.1	3674655	8.11E-06	10YrCance	6.07E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.30E-13
11100	ALL	637367.1	3674655	8.09E-06	10YrCance	6.05E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.30E-13
11101	ALL	637467.1	3674655	8.06E-06	10YrCance	6.03E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
11102	ALL	637567.1	3674655	8.06E-06	10YrCance	6.03E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.29E-13
11103	ALL	637667.1	3674655	8.11E-06	10YrCance	6.07E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.30E-13
11104	ALL	637767.1	3674655	8.23E-06	10YrCance	6.16E-06	1.11E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.32E-13
11105	ALL	637867.1	3674655	8.48E-06	10YrCance	6.35E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.36E-13
11106	ALL	637967.1	3674655	9.16E-06	10YrCance	6.87E-06	1.23E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.46E-13
11107	ALL	638067.1	3674655	1.08E-05	10YrCance	8.13E-06	1.44E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.70E-13
11108	ALL	638167.1	3674655	1.20E-05	10YrCance	9.03E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.88E-13
11109	ALL	638267.1	3674655	1.26E-05	10YrCance	9.55E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
11110	ALL	638367.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
11111	ALL	638467.1	3674655	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
11112	ALL	638567.1	3674655	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
11113	ALL	638667.1	3674655	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
11114	ALL	638767.1	3674655	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
11115	ALL	638867.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
11116	ALL	638967.1	3674655	1.13E-05	10YrCance	8.54E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
11117	ALL	627367.1	3674755	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
11118	ALL	627467.1	3674755	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
11119	ALL	627567.1	3674755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
11120	ALL	627667.1	3674755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
11121	ALL	627767.1	3674755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
11122	ALL	627867.1	3674755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
11123	ALL	627967.1	3674755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
11124	ALL	628067.1	3674755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
11125	ALL	628167.1	3674755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
11126	ALL	628267.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
11127	ALL	628367.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
11128	ALL	628467.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
11129	ALL	628567.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
11130	ALL	628667.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
11131	ALL	628767.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
11132	ALL	628867.1	3674755	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
11133	ALL	628967.1	3674755	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
11134	ALL	629067.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
11135	ALL	630267.1	3674755	1.19E-05	10YrCance	9.12E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
11136	ALL	630367.1	3674755	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11137	ALL	630467.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11138	ALL	630567.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13

11139	ALL	630667.1	3674755	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
11140	ALL	630767.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11141	ALL	630867.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11142	ALL	630967.1	3674755	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11143	ALL	631067.1	3674755	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11144	ALL	631167.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11145	ALL	631267.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11146	ALL	631367.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11147	ALL	631467.1	3674755	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11148	ALL	631667.1	3674755	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11149	ALL	631767.1	3674755	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11150	ALL	631867.1	3674755	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11151	ALL	631967.1	3674755	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11152	ALL	632067.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11153	ALL	632167.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11154	ALL	632267.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11155	ALL	632367.1	3674755	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11156	ALL	632467.1	3674755	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11157	ALL	632567.1	3674755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11158	ALL	632667.1	3674755	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
11159	ALL	632767.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11160	ALL	632867.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11161	ALL	632967.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11162	ALL	633067.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11163	ALL	633167.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11164	ALL	633267.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
11165	ALL	633367.1	3674755	1.32E-05	10YrCance	9.73E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11166	ALL	633467.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11167	ALL	633567.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
11168	ALL	633667.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
11169	ALL	633767.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
11170	ALL	634067.1	3674755	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
11171	ALL	634167.1	3674755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11172	ALL	634267.1	3674755	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11173	ALL	634367.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
11174	ALL	634467.1	3674755	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
11175	ALL	634567.1	3674755	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
11176	ALL	634667.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
11177	ALL	634767.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11178	ALL	634867.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11179	ALL	634967.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11180	ALL	635067.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11181	ALL	635167.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11182	ALL	635267.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
11183	ALL	635367.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
11184	ALL	635467.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11185	ALL	637267.1	3674755	7.99E-06	10YrCance	5.99E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.28E-13

11186	ALL	637367.1	3674755	7.96E-06	10YrCance	5.96E-06	1.08E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.27E-13
11187	ALL	637467.1	3674755	7.92E-06	10YrCance	5.94E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.27E-13
11188	ALL	637567.1	3674755	7.93E-06	10YrCance	5.94E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.27E-13
11189	ALL	637667.1	3674755	7.97E-06	10YrCance	5.98E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
11190	ALL	637767.1	3674755	8.10E-06	10YrCance	6.07E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.29E-13
11191	ALL	637867.1	3674755	8.36E-06	10YrCance	6.27E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.33E-13
11192	ALL	637967.1	3674755	9.07E-06	10YrCance	6.81E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.44E-13
11193	ALL	638067.1	3674755	1.07E-05	10YrCance	8.08E-06	1.42E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.69E-13
11194	ALL	638167.1	3674755	1.19E-05	10YrCance	8.96E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.86E-13
11195	ALL	638267.1	3674755	1.25E-05	10YrCance	9.47E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
11196	ALL	638367.1	3674755	1.30E-05	10YrCance	9.80E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
11197	ALL	638467.1	3674755	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
11198	ALL	638567.1	3674755	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
11199	ALL	638667.1	3674755	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
11200	ALL	638767.1	3674755	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
11201	ALL	638867.1	3674755	1.30E-05	10YrCance	9.84E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
11202	ALL	638967.1	3674755	1.13E-05	10YrCance	8.51E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
11203	ALL	627467.1	3674855	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
11204	ALL	627567.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.15E-13
11205	ALL	627667.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
11206	ALL	627767.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
11207	ALL	627867.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
11208	ALL	627967.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11209	ALL	628067.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11210	ALL	628167.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11211	ALL	628267.1	3674855	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
11212	ALL	628367.1	3674855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
11213	ALL	628467.1	3674855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
11214	ALL	628567.1	3674855	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
11215	ALL	628667.1	3674855	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
11216	ALL	628767.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
11217	ALL	628867.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
11218	ALL	628967.1	3674855	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
11219	ALL	630267.1	3674855	1.19E-05	10YrCance	9.14E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
11220	ALL	630367.1	3674855	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11221	ALL	630467.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11222	ALL	630567.1	3674855	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11223	ALL	630667.1	3674855	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
11224	ALL	630767.1	3674855	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11225	ALL	630867.1	3674855	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11226	ALL	630967.1	3674855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
11227	ALL	631067.1	3674855	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11228	ALL	631167.1	3674855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11229	ALL	631267.1	3674855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11230	ALL	631367.1	3674855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11231	ALL	631467.1	3674855	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11232	ALL	631667.1	3674855	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13

11233	ALL	631767.1	3674855	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11234	ALL	631867.1	3674855	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
11235	ALL	631967.1	3674855	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11236	ALL	632067.1	3674855	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11237	ALL	632167.1	3674855	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11238	ALL	632267.1	3674855	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11239	ALL	632367.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11240	ALL	632467.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11241	ALL	632567.1	3674855	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11242	ALL	632667.1	3674855	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
11243	ALL	632767.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11244	ALL	632867.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11245	ALL	632967.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11246	ALL	633067.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11247	ALL	633167.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11248	ALL	633267.1	3674855	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
11249	ALL	633367.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11250	ALL	633467.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11251	ALL	633567.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11252	ALL	633667.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11253	ALL	633767.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
11254	ALL	634067.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
11255	ALL	634167.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11256	ALL	634267.1	3674855	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
11257	ALL	634367.1	3674855	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
11258	ALL	634467.1	3674855	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11259	ALL	634567.1	3674855	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11260	ALL	634667.1	3674855	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
11261	ALL	634767.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11262	ALL	634867.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
11263	ALL	634967.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11264	ALL	635067.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11265	ALL	635167.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11266	ALL	635267.1	3674855	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11267	ALL	635367.1	3674855	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11268	ALL	635467.1	3674855	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11269	ALL	637267.1	3674855	7.92E-06	10YrCance	5.94E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.26E-13
11270	ALL	637367.1	3674855	7.87E-06	10YrCance	5.91E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
11271	ALL	637467.1	3674855	7.83E-06	10YrCance	5.88E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.25E-13
11272	ALL	637567.1	3674855	7.83E-06	10YrCance	5.87E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
11273	ALL	637667.1	3674855	7.88E-06	10YrCance	5.91E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
11274	ALL	637767.1	3674855	7.99E-06	10YrCance	6.00E-06	1.07E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.27E-13
11275	ALL	637867.1	3674855	8.25E-06	10YrCance	6.20E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
11276	ALL	637967.1	3674855	8.98E-06	10YrCance	6.76E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.42E-13
11277	ALL	638067.1	3674855	1.06E-05	10YrCance	8.02E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.67E-13
11278	ALL	638167.1	3674855	1.17E-05	10YrCance	8.86E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.84E-13
11279	ALL	638267.1	3674855	1.24E-05	10YrCance	9.35E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13

11280	ALL	638367.1	3674855	1.28E-05	10YrCance	9.67E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
11281	ALL	638467.1	3674855	1.31E-05	10YrCance	9.89E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
11282	ALL	638567.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	1.00E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
11283	ALL	638667.1	3674855	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
11284	ALL	638767.1	3674855	1.32E-05	10YrCance	1.00E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
11285	ALL	638867.1	3674855	1.28E-05	10YrCance	9.71E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
11286	ALL	638967.1	3674855	1.11E-05	10YrCance	8.41E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.74E-13
11287	ALL	627467.1	3674955	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.05E-13
11288	ALL	627567.1	3674955	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
11289	ALL	627667.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
11290	ALL	627767.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
11291	ALL	627867.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
11292	ALL	627967.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
11293	ALL	628067.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
11294	ALL	628167.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
11295	ALL	628267.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
11296	ALL	628367.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
11297	ALL	628467.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
11298	ALL	628567.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
11299	ALL	628667.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
11300	ALL	628767.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
11301	ALL	628867.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
11302	ALL	628967.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11303	ALL	630267.1	3674955	1.20E-05	10YrCance	9.18E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
11304	ALL	630367.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11305	ALL	630467.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11306	ALL	630567.1	3674955	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
11307	ALL	630667.1	3674955	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
11308	ALL	630767.1	3674955	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11309	ALL	630867.1	3674955	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11310	ALL	630967.1	3674955	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11311	ALL	631067.1	3674955	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11312	ALL	631167.1	3674955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11313	ALL	631267.1	3674955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11314	ALL	631367.1	3674955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11315	ALL	631467.1	3674955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11316	ALL	631667.1	3674955	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11317	ALL	631767.1	3674955	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11318	ALL	631867.1	3674955	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11319	ALL	631967.1	3674955	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11320	ALL	632067.1	3674955	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11321	ALL	632167.1	3674955	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11322	ALL	632267.1	3674955	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11323	ALL	632367.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11324	ALL	632467.1	3674955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11325	ALL	632567.1	3674955	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11326	ALL	632667.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13

11327	ALL	632767.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11328	ALL	632867.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11329	ALL	632967.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
11330	ALL	633067.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
11331	ALL	633167.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11332	ALL	633267.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	9.75E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
11333	ALL	633367.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11334	ALL	633467.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11335	ALL	633567.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
11336	ALL	633667.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.87E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11337	ALL	633767.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	9.91E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11338	ALL	634067.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11339	ALL	634167.1	3674955	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
11340	ALL	634267.1	3674955	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11341	ALL	634367.1	3674955	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11342	ALL	634467.1	3674955	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11343	ALL	634567.1	3674955	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11344	ALL	634667.1	3674955	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11345	ALL	634767.1	3674955	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11346	ALL	634867.1	3674955	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11347	ALL	634967.1	3674955	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11348	ALL	635067.1	3674955	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11349	ALL	635167.1	3674955	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11350	ALL	635267.1	3674955	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11351	ALL	635367.1	3674955	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11352	ALL	635467.1	3674955	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
11353	ALL	637267.1	3674955	7.82E-06	10YrCance	5.87E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.24E-13
11354	ALL	637367.1	3674955	7.76E-06	10YrCance	5.83E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.23E-13
11355	ALL	637467.1	3674955	7.73E-06	10YrCance	5.80E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.23E-13
11356	ALL	637567.1	3674955	7.72E-06	10YrCance	5.80E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.23E-13
11357	ALL	637667.1	3674955	7.77E-06	10YrCance	5.84E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
11358	ALL	637767.1	3674955	7.88E-06	10YrCance	5.92E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.25E-13
11359	ALL	637867.1	3674955	8.13E-06	10YrCance	6.11E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.29E-13
11360	ALL	637967.1	3674955	8.85E-06	10YrCance	6.66E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.40E-13
11361	ALL	638067.1	3674955	1.04E-05	10YrCance	7.86E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.64E-13
11362	ALL	638167.1	3674955	1.15E-05	10YrCance	8.64E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.80E-13
11363	ALL	638267.1	3674955	1.21E-05	10YrCance	9.11E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.90E-13
11364	ALL	638367.1	3674955	1.25E-05	10YrCance	9.43E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
11365	ALL	638467.1	3674955	1.28E-05	10YrCance	9.65E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
11366	ALL	638567.1	3674955	1.30E-05	10YrCance	9.78E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
11367	ALL	638667.1	3674955	1.30E-05	10YrCance	9.84E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
11368	ALL	638767.1	3674955	1.29E-05	10YrCance	9.73E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
11369	ALL	638867.1	3674955	1.24E-05	10YrCance	9.40E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
11370	ALL	638967.1	3674955	1.08E-05	10YrCance	8.16E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
11371	ALL	630267.1	3675055	1.21E-05	10YrCance	9.25E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
11372	ALL	630367.1	3675055	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
11373	ALL	630467.1	3675055	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13

11374	ALL	630567.1	3675055	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
11375	ALL	630667.1	3675055	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
11376	ALL	630767.1	3675055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11377	ALL	630867.1	3675055	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11378	ALL	630967.1	3675055	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11379	ALL	631067.1	3675055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
11380	ALL	631167.1	3675055	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
11381	ALL	631267.1	3675055	1.60E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11382	ALL	631367.1	3675055	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11383	ALL	631467.1	3675055	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11384	ALL	631667.1	3675055	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11385	ALL	631767.1	3675055	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11386	ALL	631867.1	3675055	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11387	ALL	631967.1	3675055	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11388	ALL	632067.1	3675055	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11389	ALL	632167.1	3675055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11390	ALL	632267.1	3675055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11391	ALL	632367.1	3675055	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
11392	ALL	632467.1	3675055	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11393	ALL	632567.1	3675055	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11394	ALL	632667.1	3675055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11395	ALL	632767.1	3675055	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11396	ALL	632867.1	3675055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
11397	ALL	632967.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11398	ALL	633067.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
11399	ALL	633567.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11400	ALL	633667.1	3675055	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11401	ALL	633767.1	3675055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11402	ALL	633867.1	3675055	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11403	ALL	634067.1	3675055	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
11404	ALL	634167.1	3675055	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
11405	ALL	634267.1	3675055	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11406	ALL	634367.1	3675055	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11407	ALL	634467.1	3675055	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11408	ALL	634567.1	3675055	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11409	ALL	634667.1	3675055	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11410	ALL	634767.1	3675055	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11411	ALL	634867.1	3675055	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11412	ALL	634967.1	3675055	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11413	ALL	635067.1	3675055	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11414	ALL	635167.1	3675055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11415	ALL	635267.1	3675055	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11416	ALL	635367.1	3675055	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11417	ALL	635467.1	3675055	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11418	ALL	637267.1	3675055	7.74E-06	10YrCance	5.82E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
11419	ALL	637367.1	3675055	7.68E-06	10YrCance	5.77E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.22E-13
11420	ALL	637467.1	3675055	7.64E-06	10YrCance	5.74E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.21E-13

11421	ALL	637567.1	3675055	7.63E-06	10YrCance	5.74E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.21E-13
11422	ALL	637667.1	3675055	7.66E-06	10YrCance	5.76E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.22E-13
11423	ALL	637767.1	3675055	7.76E-06	10YrCance	5.83E-06	1.04E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.23E-13
11424	ALL	637867.1	3675055	7.98E-06	10YrCance	6.00E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.27E-13
11425	ALL	637967.1	3675055	8.54E-06	10YrCance	6.40E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.36E-13
11426	ALL	638067.1	3675055	9.66E-06	10YrCance	7.22E-06	1.31E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.55E-13
11427	ALL	638167.1	3675055	1.05E-05	10YrCance	7.84E-06	1.44E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.69E-13
11428	ALL	638267.1	3675055	1.11E-05	10YrCance	8.26E-06	1.51E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.79E-13
11429	ALL	638367.1	3675055	1.15E-05	10YrCance	8.56E-06	1.57E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.85E-13
11430	ALL	638467.1	3675055	1.17E-05	10YrCance	8.74E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.89E-13
11431	ALL	638567.1	3675055	1.19E-05	10YrCance	8.85E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
11432	ALL	638667.1	3675055	1.18E-05	10YrCance	8.83E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
11433	ALL	638767.1	3675055	1.13E-05	10YrCance	8.43E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.80E-13
11434	ALL	638867.1	3675055	1.03E-05	10YrCance	7.73E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.63E-13
11435	ALL	638967.1	3675055	9.52E-06	10YrCance	7.15E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
11436	ALL	630267.1	3675155	1.22E-05	10YrCance	9.37E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
11437	ALL	630367.1	3675155	1.35E-05	10YrCance	1.03E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11438	ALL	630467.1	3675155	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
11439	ALL	630567.1	3675155	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
11440	ALL	630667.1	3675155	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
11441	ALL	630767.1	3675155	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
11442	ALL	630967.1	3675155	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11443	ALL	631067.1	3675155	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11444	ALL	631167.1	3675155	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
11445	ALL	631267.1	3675155	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11446	ALL	631367.1	3675155	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11447	ALL	631467.1	3675155	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11448	ALL	631667.1	3675155	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11449	ALL	631767.1	3675155	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11450	ALL	631867.1	3675155	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11451	ALL	631967.1	3675155	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11452	ALL	632067.1	3675155	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11453	ALL	632167.1	3675155	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11454	ALL	632267.1	3675155	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11455	ALL	632367.1	3675155	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11456	ALL	632467.1	3675155	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11457	ALL	632567.1	3675155	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11458	ALL	632667.1	3675155	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11459	ALL	632767.1	3675155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
11460	ALL	632867.1	3675155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11461	ALL	632967.1	3675155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
11462	ALL	633067.1	3675155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
11463	ALL	633267.1	3675155	1.34E-05	10YrCance	9.99E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
11464	ALL	633367.1	3675155	1.43E-05	10YrCance	1.07E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11465	ALL	633467.1	3675155	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11466	ALL	633567.1	3675155	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11467	ALL	633667.1	3675155	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13

11468	ALL	633767.1	3675155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11469	ALL	633867.1	3675155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11470	ALL	634067.1	3675155	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
11471	ALL	634167.1	3675155	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11472	ALL	634267.1	3675155	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11473	ALL	634367.1	3675155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11474	ALL	634467.1	3675155	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11475	ALL	634567.1	3675155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11476	ALL	634667.1	3675155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11477	ALL	634767.1	3675155	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11478	ALL	634867.1	3675155	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11479	ALL	634967.1	3675155	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11480	ALL	635067.1	3675155	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11481	ALL	635167.1	3675155	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11482	ALL	635267.1	3675155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11483	ALL	635367.1	3675155	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11484	ALL	635467.1	3675155	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11485	ALL	637267.1	3675155	7.65E-06	10YrCance	5.75E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.21E-13
11486	ALL	637367.1	3675155	7.58E-06	10YrCance	5.70E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.20E-13
11487	ALL	637467.1	3675155	7.54E-06	10YrCance	5.67E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.19E-13
11488	ALL	637567.1	3675155	7.53E-06	10YrCance	5.66E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.19E-13
11489	ALL	637667.1	3675155	7.55E-06	10YrCance	5.68E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
11490	ALL	637767.1	3675155	7.63E-06	10YrCance	5.73E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.21E-13
11491	ALL	637867.1	3675155	7.81E-06	10YrCance	5.87E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.24E-13
11492	ALL	637967.1	3675155	8.30E-06	10YrCance	6.22E-06	1.12E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.33E-13
11493	ALL	638067.1	3675155	9.31E-06	10YrCance	6.93E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.51E-13
11494	ALL	638167.1	3675155	1.01E-05	10YrCance	7.47E-06	1.39E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.64E-13
11495	ALL	638267.1	3675155	1.05E-05	10YrCance	7.81E-06	1.46E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.72E-13
11496	ALL	638367.1	3675155	1.08E-05	10YrCance	8.01E-06	1.50E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.77E-13
11497	ALL	638467.1	3675155	1.10E-05	10YrCance	8.13E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.80E-13
11498	ALL	638567.1	3675155	1.10E-05	10YrCance	8.17E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.81E-13
11499	ALL	638667.1	3675155	1.09E-05	10YrCance	8.07E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.78E-13
11500	ALL	638767.1	3675155	1.02E-05	10YrCance	7.56E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.65E-13
11501	ALL	638867.1	3675155	9.15E-06	10YrCance	6.84E-06	1.25E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.47E-13
11502	ALL	638967.1	3675155	8.59E-06	10YrCance	6.43E-06	1.16E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.37E-13
11503	ALL	630267.1	3675255	1.25E-05	10YrCance	9.61E-06	1.58E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.89E-13
11504	ALL	630367.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11505	ALL	630467.1	3675255	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
11506	ALL	630567.1	3675255	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
11507	ALL	630667.1	3675255	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
11508	ALL	630767.1	3675255	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
11509	ALL	630967.1	3675255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11510	ALL	631067.1	3675255	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11511	ALL	631167.1	3675255	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11512	ALL	631267.1	3675255	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11513	ALL	631367.1	3675255	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11514	ALL	631467.1	3675255	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13

11515	ALL	631667.1	3675255	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11516	ALL	631767.1	3675255	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11517	ALL	631867.1	3675255	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11518	ALL	631967.1	3675255	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11519	ALL	632067.1	3675255	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11520	ALL	632167.1	3675255	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11521	ALL	632267.1	3675255	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11522	ALL	632367.1	3675255	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11523	ALL	632467.1	3675255	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11524	ALL	632567.1	3675255	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11525	ALL	632667.1	3675255	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11526	ALL	632767.1	3675255	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
11527	ALL	632867.1	3675255	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
11528	ALL	632967.1	3675255	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11529	ALL	633067.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
11530	ALL	633267.1	3675255	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
11531	ALL	633367.1	3675255	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11532	ALL	633467.1	3675255	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11533	ALL	633567.1	3675255	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11534	ALL	633667.1	3675255	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
11535	ALL	633767.1	3675255	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11536	ALL	633867.1	3675255	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
11537	ALL	634067.1	3675255	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11538	ALL	634167.1	3675255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11539	ALL	634267.1	3675255	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11540	ALL	634367.1	3675255	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11541	ALL	634467.1	3675255	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11542	ALL	634567.1	3675255	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11543	ALL	634667.1	3675255	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11544	ALL	634767.1	3675255	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11545	ALL	634867.1	3675255	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11546	ALL	634967.1	3675255	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11547	ALL	635067.1	3675255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11548	ALL	635167.1	3675255	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11549	ALL	635267.1	3675255	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11550	ALL	635367.1	3675255	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11551	ALL	635467.1	3675255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11552	ALL	637367.1	3675255	7.51E-06	10YrCance	5.65E-06	1.00E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.19E-13
11553	ALL	637467.1	3675255	7.46E-06	10YrCance	5.61E-06	9.96E-09	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.18E-13
11554	ALL	637567.1	3675255	7.44E-06	10YrCance	5.60E-06	9.94E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
11555	ALL	637667.1	3675255	7.45E-06	10YrCance	5.60E-06	9.96E-09	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.18E-13
11556	ALL	637767.1	3675255	7.52E-06	10YrCance	5.65E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.19E-13
11557	ALL	637867.1	3675255	7.68E-06	10YrCance	5.76E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.22E-13
11558	ALL	637967.1	3675255	8.14E-06	10YrCance	6.09E-06	1.10E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
11559	ALL	638067.1	3675255	9.13E-06	10YrCance	6.79E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.48E-13
11560	ALL	638167.1	3675255	9.84E-06	10YrCance	7.30E-06	1.37E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.61E-13
11561	ALL	638267.1	3675255	1.03E-05	10YrCance	7.59E-06	1.43E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.69E-13

11562	ALL	638367.1	3675255	1.05E-05	10YrCance	7.76E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.73E-13
11563	ALL	638467.1	3675255	1.06E-05	10YrCance	7.85E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.75E-13
11564	ALL	638567.1	3675255	1.06E-05	10YrCance	7.86E-06	1.49E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.76E-13
11565	ALL	638667.1	3675255	1.05E-05	10YrCance	7.73E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.72E-13
11566	ALL	638767.1	3675255	9.72E-06	10YrCance	7.21E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.59E-13
11567	ALL	638867.1	3675255	8.72E-06	10YrCance	6.50E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.41E-13
11568	ALL	638967.1	3675255	8.17E-06	10YrCance	6.11E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.32E-13
11569	ALL	630267.1	3675355	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11570	ALL	630367.1	3675355	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11571	ALL	630467.1	3675355	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
11572	ALL	630567.1	3675355	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
11573	ALL	630667.1	3675355	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11574	ALL	630767.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11575	ALL	630967.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11576	ALL	631067.1	3675355	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11577	ALL	631167.1	3675355	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11578	ALL	631267.1	3675355	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11579	ALL	631367.1	3675355	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11580	ALL	631467.1	3675355	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11581	ALL	631667.1	3675355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11582	ALL	631767.1	3675355	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11583	ALL	631867.1	3675355	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11584	ALL	631967.1	3675355	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11585	ALL	632067.1	3675355	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11586	ALL	632167.1	3675355	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11587	ALL	632267.1	3675355	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11588	ALL	632367.1	3675355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11589	ALL	632467.1	3675355	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11590	ALL	632567.1	3675355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11591	ALL	632667.1	3675355	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
11592	ALL	632767.1	3675355	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11593	ALL	632867.1	3675355	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11594	ALL	632967.1	3675355	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11595	ALL	633067.1	3675355	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11596	ALL	633267.1	3675355	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11597	ALL	633367.1	3675355	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11598	ALL	633467.1	3675355	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11599	ALL	633567.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
11600	ALL	633667.1	3675355	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
11601	ALL	633767.1	3675355	1.60E-05	10YrCance	1.20E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
11602	ALL	633867.1	3675355	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11603	ALL	634067.1	3675355	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
11604	ALL	634167.1	3675355	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11605	ALL	634267.1	3675355	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11606	ALL	634367.1	3675355	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11607	ALL	634467.1	3675355	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11608	ALL	634567.1	3675355	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13

11609	ALL	634667.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11610	ALL	634767.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11611	ALL	634867.1	3675355	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11612	ALL	634967.1	3675355	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11613	ALL	635067.1	3675355	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11614	ALL	635167.1	3675355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11615	ALL	635267.1	3675355	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11616	ALL	635367.1	3675355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11617	ALL	635467.1	3675355	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
11618	ALL	637367.1	3675355	7.44E-06	10YrCance	5.60E-06	9.91E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
11619	ALL	637467.1	3675355	7.38E-06	10YrCance	5.56E-06	9.84E-09	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.17E-13
11620	ALL	637567.1	3675355	7.36E-06	10YrCance	5.54E-06	9.82E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.16E-13
11621	ALL	637667.1	3675355	7.36E-06	10YrCance	5.54E-06	9.84E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.17E-13
11622	ALL	637767.1	3675355	7.41E-06	10YrCance	5.57E-06	9.93E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.18E-13
11623	ALL	637867.1	3675355	7.56E-06	10YrCance	5.67E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.20E-13
11624	ALL	637967.1	3675355	8.01E-06	10YrCance	5.99E-06	1.09E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.29E-13
11625	ALL	638067.1	3675355	8.99E-06	10YrCance	6.68E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.46E-13
11626	ALL	638167.1	3675355	9.69E-06	10YrCance	7.18E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.59E-13
11627	ALL	638267.1	3675355	1.01E-05	10YrCance	7.43E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.66E-13
11628	ALL	638367.1	3675355	1.03E-05	10YrCance	7.58E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.70E-13
11629	ALL	638467.1	3675355	1.04E-05	10YrCance	7.66E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.72E-13
11630	ALL	638567.1	3675355	1.04E-05	10YrCance	7.66E-06	1.46E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.72E-13
11631	ALL	638667.1	3675355	1.02E-05	10YrCance	7.53E-06	1.43E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.69E-13
11632	ALL	638767.1	3675355	9.44E-06	10YrCance	6.99E-06	1.32E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.55E-13
11633	ALL	638867.1	3675355	8.45E-06	10YrCance	6.28E-06	1.16E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.37E-13
11634	ALL	638967.1	3675355	7.90E-06	10YrCance	5.90E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.28E-13
11635	ALL	629267.1	3675455	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
11636	ALL	629367.1	3675455	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.73E-13
11637	ALL	629467.1	3675455	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.78E-13
11638	ALL	629567.1	3675455	1.23E-05	10YrCance	9.46E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
11639	ALL	629667.1	3675455	1.26E-05	10YrCance	9.69E-06	1.58E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.89E-13
11640	ALL	629767.1	3675455	1.29E-05	10YrCance	9.88E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11641	ALL	629867.1	3675455	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11642	ALL	629967.1	3675455	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11643	ALL	630067.1	3675455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11644	ALL	630167.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
11645	ALL	630267.1	3675455	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
11646	ALL	630367.1	3675455	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
11647	ALL	630467.1	3675455	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
11648	ALL	630567.1	3675455	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
11649	ALL	630667.1	3675455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
11650	ALL	630767.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11651	ALL	630967.1	3675455	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11652	ALL	631067.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
11653	ALL	631167.1	3675455	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11654	ALL	631267.1	3675455	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11655	ALL	631367.1	3675455	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13

11656	ALL	631467.1	3675455	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11657	ALL	631667.1	3675455	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11658	ALL	631767.1	3675455	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11659	ALL	631867.1	3675455	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11660	ALL	631967.1	3675455	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11661	ALL	632067.1	3675455	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11662	ALL	632167.1	3675455	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11663	ALL	632267.1	3675455	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11664	ALL	632367.1	3675455	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11665	ALL	632467.1	3675455	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11666	ALL	632567.1	3675455	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11667	ALL	632667.1	3675455	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11668	ALL	632767.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11669	ALL	632867.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11670	ALL	632967.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11671	ALL	633067.1	3675455	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11672	ALL	633267.1	3675455	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
11673	ALL	633367.1	3675455	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11674	ALL	633467.1	3675455	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11675	ALL	633567.1	3675455	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11676	ALL	633667.1	3675455	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
11677	ALL	633767.1	3675455	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
11678	ALL	633867.1	3675455	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
11679	ALL	634067.1	3675455	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11680	ALL	634167.1	3675455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11681	ALL	634267.1	3675455	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11682	ALL	634367.1	3675455	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11683	ALL	634467.1	3675455	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11684	ALL	634567.1	3675455	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11685	ALL	634667.1	3675455	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11686	ALL	634767.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11687	ALL	634867.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11688	ALL	634967.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11689	ALL	635067.1	3675455	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11690	ALL	635167.1	3675455	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11691	ALL	635267.1	3675455	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11692	ALL	635367.1	3675455	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11693	ALL	635467.1	3675455	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
11694	ALL	637367.1	3675455	7.37E-06	10YrCance	5.55E-06	9.81E-09	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.16E-13
11695	ALL	637467.1	3675455	7.31E-06	10YrCance	5.51E-06	9.74E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
11696	ALL	637567.1	3675455	7.28E-06	10YrCance	5.48E-06	9.70E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13
11697	ALL	637667.1	3675455	7.27E-06	10YrCance	5.47E-06	9.71E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
11698	ALL	637767.1	3675455	7.31E-06	10YrCance	5.49E-06	9.79E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.16E-13
11699	ALL	637867.1	3675455	7.45E-06	10YrCance	5.59E-06	1.00E-08	6.27E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.19E-13
11700	ALL	637967.1	3675455	7.88E-06	10YrCance	5.89E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.27E-13
11701	ALL	638067.1	3675455	8.86E-06	10YrCance	6.59E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.45E-13
11702	ALL	638167.1	3675455	9.54E-06	10YrCance	7.06E-06	1.33E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.57E-13

11703	ALL	638267.1	3675455	9.88E-06	10YrCance	7.30E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.63E-13
11704	ALL	638367.1	3675455	1.01E-05	10YrCance	7.44E-06	1.42E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.67E-13
11705	ALL	638467.1	3675455	1.02E-05	10YrCance	7.51E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.69E-13
11706	ALL	638567.1	3675455	1.02E-05	10YrCance	7.50E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.69E-13
11707	ALL	638667.1	3675455	9.99E-06	10YrCance	7.37E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.66E-13
11708	ALL	638767.1	3675455	9.22E-06	10YrCance	6.82E-06	1.29E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.52E-13
11709	ALL	638867.1	3675455	8.23E-06	10YrCance	6.12E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.34E-13
11710	ALL	638967.1	3675455	7.69E-06	10YrCance	5.73E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.24E-13
11711	ALL	629267.1	3675555	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.57E-13
11712	ALL	629367.1	3675555	1.20E-05	10YrCance	9.21E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
11713	ALL	629467.1	3675555	1.24E-05	10YrCance	9.52E-06	1.55E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.85E-13
11714	ALL	629567.1	3675555	1.29E-05	10YrCance	9.90E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.93E-13
11715	ALL	629667.1	3675555	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11716	ALL	629767.1	3675555	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11717	ALL	629867.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.06E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
11718	ALL	629967.1	3675555	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11719	ALL	630067.1	3675555	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
11720	ALL	630167.1	3675555	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
11721	ALL	630267.1	3675555	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
11722	ALL	630367.1	3675555	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
11723	ALL	630467.1	3675555	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
11724	ALL	630567.1	3675555	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11725	ALL	630667.1	3675555	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11726	ALL	630767.1	3675555	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11727	ALL	630967.1	3675555	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11728	ALL	631067.1	3675555	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11729	ALL	631167.1	3675555	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11730	ALL	631267.1	3675555	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11731	ALL	631367.1	3675555	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
11732	ALL	631467.1	3675555	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11733	ALL	631667.1	3675555	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11734	ALL	631767.1	3675555	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11735	ALL	631867.1	3675555	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11736	ALL	631967.1	3675555	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11737	ALL	632067.1	3675555	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11738	ALL	632167.1	3675555	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11739	ALL	632267.1	3675555	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11740	ALL	632367.1	3675555	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11741	ALL	632467.1	3675555	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11742	ALL	632567.1	3675555	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
11743	ALL	632667.1	3675555	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11744	ALL	632767.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
11745	ALL	632867.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11746	ALL	632967.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11747	ALL	633067.1	3675555	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
11748	ALL	633267.1	3675555	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
11749	ALL	633367.1	3675555	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13

11750	ALL	633467.1	3675555	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
11751	ALL	633567.1	3675555	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11752	ALL	633667.1	3675555	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
11753	ALL	633767.1	3675555	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
11754	ALL	633867.1	3675555	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
11755	ALL	634067.1	3675555	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11756	ALL	634167.1	3675555	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11757	ALL	634267.1	3675555	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11758	ALL	634367.1	3675555	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11759	ALL	634467.1	3675555	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11760	ALL	634567.1	3675555	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11761	ALL	634667.1	3675555	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11762	ALL	634767.1	3675555	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11763	ALL	634867.1	3675555	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11764	ALL	634967.1	3675555	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11765	ALL	635067.1	3675555	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11766	ALL	635167.1	3675555	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11767	ALL	635267.1	3675555	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11768	ALL	635367.1	3675555	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11769	ALL	635467.1	3675555	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
11770	ALL	637367.1	3675555	7.31E-06	10YrCance	5.50E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
11771	ALL	637467.1	3675555	7.24E-06	10YrCance	5.46E-06	9.64E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.14E-13
11772	ALL	637567.1	3675555	7.20E-06	10YrCance	5.42E-06	9.59E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
11773	ALL	637667.1	3675555	7.18E-06	10YrCance	5.41E-06	9.59E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
11774	ALL	637767.1	3675555	7.21E-06	10YrCance	5.42E-06	9.66E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.14E-13
11775	ALL	637867.1	3675555	7.34E-06	10YrCance	5.51E-06	9.87E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.17E-13
11776	ALL	637967.1	3675555	7.77E-06	10YrCance	5.81E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.25E-13
11777	ALL	638067.1	3675555	8.75E-06	10YrCance	6.50E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.43E-13
11778	ALL	638167.1	3675555	9.38E-06	10YrCance	6.94E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.54E-13
11779	ALL	638267.1	3675555	9.71E-06	10YrCance	7.17E-06	1.36E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.60E-13
11780	ALL	638367.1	3675555	9.90E-06	10YrCance	7.30E-06	1.39E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.64E-13
11781	ALL	638467.1	3675555	9.99E-06	10YrCance	7.36E-06	1.41E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.66E-13
11782	ALL	638567.1	3675555	9.97E-06	10YrCance	7.35E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.66E-13
11783	ALL	638667.1	3675555	9.79E-06	10YrCance	7.22E-06	1.38E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.62E-13
11784	ALL	638767.1	3675555	9.01E-06	10YrCance	6.66E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.48E-13
11785	ALL	638867.1	3675555	8.02E-06	10YrCance	5.96E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
11786	ALL	638967.1	3675555	7.49E-06	10YrCance	5.58E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.21E-13
11787	ALL	629267.1	3675655	1.06E-05	10YrCance	8.14E-06	1.32E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.58E-13
11788	ALL	629367.1	3675655	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.80E-13
11789	ALL	629467.1	3675655	1.26E-05	10YrCance	9.66E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.88E-13
11790	ALL	629567.1	3675655	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
11791	ALL	629667.1	3675655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11792	ALL	629767.1	3675655	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11793	ALL	629867.1	3675655	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
11794	ALL	629967.1	3675655	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
11795	ALL	630067.1	3675655	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
11796	ALL	630167.1	3675655	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13

11797	ALL	630267.1	3675655	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
11798	ALL	630367.1	3675655	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
11799	ALL	630467.1	3675655	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
11800	ALL	630567.1	3675655	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11801	ALL	630667.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11802	ALL	630767.1	3675655	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
11803	ALL	630967.1	3675655	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11804	ALL	631067.1	3675655	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11805	ALL	631167.1	3675655	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11806	ALL	631267.1	3675655	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11807	ALL	631367.1	3675655	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.46E-13
11808	ALL	631467.1	3675655	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11809	ALL	631667.1	3675655	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11810	ALL	631767.1	3675655	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11811	ALL	631867.1	3675655	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11812	ALL	631967.1	3675655	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.38E-13
11813	ALL	632067.1	3675655	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11814	ALL	632167.1	3675655	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11815	ALL	632267.1	3675655	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11816	ALL	632367.1	3675655	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11817	ALL	632467.1	3675655	1.43E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
11818	ALL	632567.1	3675655	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
11819	ALL	632667.1	3675655	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11820	ALL	632767.1	3675655	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11821	ALL	632867.1	3675655	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11822	ALL	632967.1	3675655	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11823	ALL	633067.1	3675655	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
11824	ALL	633267.1	3675655	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11825	ALL	633367.1	3675655	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11826	ALL	633467.1	3675655	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11827	ALL	633567.1	3675655	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
11828	ALL	633667.1	3675655	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
11829	ALL	633767.1	3675655	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
11830	ALL	633867.1	3675655	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
11831	ALL	634067.1	3675655	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11832	ALL	634167.1	3675655	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11833	ALL	634267.1	3675655	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11834	ALL	634367.1	3675655	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11835	ALL	634467.1	3675655	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11836	ALL	634567.1	3675655	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11837	ALL	634667.1	3675655	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11838	ALL	634767.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11839	ALL	634867.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11840	ALL	634967.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11841	ALL	635067.1	3675655	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11842	ALL	635167.1	3675655	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11843	ALL	635267.1	3675655	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13

11844	ALL	635367.1	3675655	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11845	ALL	635467.1	3675655	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11846	ALL	637367.1	3675655	7.24E-06	10YrCance	5.46E-06	9.62E-09	6.02E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.14E-13
11847	ALL	637467.1	3675655	7.17E-06	10YrCance	5.40E-06	9.53E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.13E-13
11848	ALL	637567.1	3675655	7.12E-06	10YrCance	5.36E-06	9.48E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
11849	ALL	637667.1	3675655	7.10E-06	10YrCance	5.34E-06	9.47E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.12E-13
11850	ALL	637767.1	3675655	7.12E-06	10YrCance	5.35E-06	9.52E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.13E-13
11851	ALL	637867.1	3675655	7.23E-06	10YrCance	5.43E-06	9.72E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
11852	ALL	637967.1	3675655	7.64E-06	10YrCance	5.71E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.23E-13
11853	ALL	638067.1	3675655	8.60E-06	10YrCance	6.39E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.40E-13
11854	ALL	638167.1	3675655	9.18E-06	10YrCance	6.80E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.51E-13
11855	ALL	638267.1	3675655	9.48E-06	10YrCance	7.01E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.57E-13
11856	ALL	638367.1	3675655	9.65E-06	10YrCance	7.12E-06	1.36E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.60E-13
11857	ALL	638467.1	3675655	9.73E-06	10YrCance	7.18E-06	1.37E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.61E-13
11858	ALL	638567.1	3675655	9.71E-06	10YrCance	7.16E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.61E-13
11859	ALL	638667.1	3675655	9.55E-06	10YrCance	7.05E-06	1.35E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.58E-13
11860	ALL	638767.1	3675655	8.76E-06	10YrCance	6.48E-06	1.22E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.44E-13
11861	ALL	638867.1	3675655	7.79E-06	10YrCance	5.79E-06	1.07E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.27E-13
11862	ALL	638967.1	3675655	7.28E-06	10YrCance	5.43E-06	9.96E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.18E-13
11863	ALL	629267.1	3675755	1.06E-05	10YrCance	8.19E-06	1.33E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.59E-13
11864	ALL	629367.1	3675755	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.49E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.78E-13
11865	ALL	629467.1	3675755	1.27E-05	10YrCance	9.79E-06	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.91E-13
11866	ALL	629567.1	3675755	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
11867	ALL	629667.1	3675755	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11868	ALL	629767.1	3675755	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
11869	ALL	629867.1	3675755	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
11870	ALL	629967.1	3675755	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
11871	ALL	630067.1	3675755	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
11872	ALL	630167.1	3675755	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
11873	ALL	630267.1	3675755	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
11874	ALL	630367.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
11875	ALL	630467.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
11876	ALL	630567.1	3675755	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
11877	ALL	630667.1	3675755	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.39E-13
11878	ALL	630767.1	3675755	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
11879	ALL	630967.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11880	ALL	631067.1	3675755	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11881	ALL	631167.1	3675755	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11882	ALL	631267.1	3675755	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11883	ALL	631367.1	3675755	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11884	ALL	631467.1	3675755	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11885	ALL	631667.1	3675755	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11886	ALL	631767.1	3675755	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
11887	ALL	631867.1	3675755	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11888	ALL	631967.1	3675755	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.42E-13
11889	ALL	632067.1	3675755	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11890	ALL	632167.1	3675755	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13

11891	ALL	632267.1	3675755	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11892	ALL	632367.1	3675755	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11893	ALL	632467.1	3675755	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
11894	ALL	632567.1	3675755	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11895	ALL	632667.1	3675755	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11896	ALL	632767.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11897	ALL	632867.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11898	ALL	632967.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11899	ALL	633067.1	3675755	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
11900	ALL	633267.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11901	ALL	633367.1	3675755	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11902	ALL	633467.1	3675755	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11903	ALL	633567.1	3675755	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11904	ALL	633667.1	3675755	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
11905	ALL	633767.1	3675755	1.61E-05	10YrCance	1.22E-05	2.12E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.51E-13
11906	ALL	633867.1	3675755	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
11907	ALL	634067.1	3675755	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11908	ALL	634167.1	3675755	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11909	ALL	634267.1	3675755	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11910	ALL	634367.1	3675755	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11911	ALL	634467.1	3675755	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11912	ALL	634567.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11913	ALL	634667.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11914	ALL	634767.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11915	ALL	634867.1	3675755	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11916	ALL	634967.1	3675755	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
11917	ALL	635067.1	3675755	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11918	ALL	635167.1	3675755	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11919	ALL	635267.1	3675755	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11920	ALL	635367.1	3675755	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
11921	ALL	635467.1	3675755	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
11922	ALL	635567.1	3675755	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
11923	ALL	637467.1	3675755	7.09E-06	10YrCance	5.35E-06	9.42E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.12E-13
11924	ALL	637567.1	3675755	7.04E-06	10YrCance	5.30E-06	9.37E-09	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.11E-13
11925	ALL	637667.1	3675755	7.01E-06	10YrCance	5.28E-06	9.34E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
11926	ALL	637767.1	3675755	7.01E-06	10YrCance	5.27E-06	9.37E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.11E-13
11927	ALL	637867.1	3675755	7.10E-06	10YrCance	5.33E-06	9.54E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.13E-13
11928	ALL	637967.1	3675755	7.47E-06	10YrCance	5.59E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.20E-13
11929	ALL	638067.1	3675755	8.32E-06	10YrCance	6.19E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.35E-13
11930	ALL	638167.1	3675755	8.83E-06	10YrCance	6.54E-06	1.23E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.45E-13
11931	ALL	638267.1	3675755	9.08E-06	10YrCance	6.72E-06	1.27E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.50E-13
11932	ALL	638367.1	3675755	9.23E-06	10YrCance	6.82E-06	1.29E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.52E-13
11933	ALL	638467.1	3675755	9.30E-06	10YrCance	6.87E-06	1.31E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.54E-13
11934	ALL	638567.1	3675755	9.30E-06	10YrCance	6.86E-06	1.31E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.54E-13
11935	ALL	638667.1	3675755	9.16E-06	10YrCance	6.76E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.52E-13
11936	ALL	638767.1	3675755	8.39E-06	10YrCance	6.21E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.38E-13
11937	ALL	638867.1	3675755	7.48E-06	10YrCance	5.57E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.22E-13

11938	ALL	629267.1	3675855	1.05E-05	10YrCance	8.06E-06	1.31E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.57E-13
11939	ALL	629367.1	3675855	1.17E-05	10YrCance	9.02E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.76E-13
11940	ALL	629467.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.68E-06	1.58E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.89E-13
11941	ALL	629567.1	3675855	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11942	ALL	629667.1	3675855	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11943	ALL	629767.1	3675855	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
11944	ALL	629867.1	3675855	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
11945	ALL	629967.1	3675855	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
11946	ALL	630067.1	3675855	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
11947	ALL	630167.1	3675855	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
11948	ALL	630267.1	3675855	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
11949	ALL	630367.1	3675855	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.37E-13
11950	ALL	630467.1	3675855	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
11951	ALL	630567.1	3675855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11952	ALL	630667.1	3675855	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11953	ALL	630767.1	3675855	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11954	ALL	630967.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11955	ALL	631067.1	3675855	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
11956	ALL	631167.1	3675855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
11957	ALL	631267.1	3675855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11958	ALL	631367.1	3675855	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
11959	ALL	631467.1	3675855	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
11960	ALL	631667.1	3675855	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11961	ALL	631767.1	3675855	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
11962	ALL	631867.1	3675855	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11963	ALL	631967.1	3675855	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11964	ALL	632067.1	3675855	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
11965	ALL	632167.1	3675855	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11966	ALL	632267.1	3675855	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
11967	ALL	632367.1	3675855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
11968	ALL	632467.1	3675855	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
11969	ALL	632567.1	3675855	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
11970	ALL	632667.1	3675855	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
11971	ALL	632767.1	3675855	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11972	ALL	632867.1	3675855	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
11973	ALL	632967.1	3675855	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
11974	ALL	633067.1	3675855	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
11975	ALL	633267.1	3675855	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
11976	ALL	633367.1	3675855	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11977	ALL	633467.1	3675855	1.55E-05	10YrCance	1.16E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
11978	ALL	633567.1	3675855	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
11979	ALL	633667.1	3675855	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
11980	ALL	633767.1	3675855	1.61E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
11981	ALL	633867.1	3675855	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
11982	ALL	634067.1	3675855	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11983	ALL	634167.1	3675855	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
11984	ALL	634267.1	3675855	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13

11985	ALL	634367.1	3675855	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
11986	ALL	634467.1	3675855	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11987	ALL	634567.1	3675855	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11988	ALL	634667.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11989	ALL	634767.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11990	ALL	634867.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11991	ALL	634967.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
11992	ALL	635067.1	3675855	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
11993	ALL	635167.1	3675855	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
11994	ALL	635267.1	3675855	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
11995	ALL	635367.1	3675855	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
11996	ALL	635467.1	3675855	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
11997	ALL	635567.1	3675855	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
11998	ALL	637467.1	3675855	7.04E-06	10YrCance	5.31E-06	9.34E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
11999	ALL	637567.1	3675855	6.97E-06	10YrCance	5.25E-06	9.27E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.10E-13
12000	ALL	637667.1	3675855	6.92E-06	10YrCance	5.21E-06	9.22E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.09E-13
12001	ALL	637767.1	3675855	6.91E-06	10YrCance	5.20E-06	9.22E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.09E-13
12002	ALL	637867.1	3675855	6.95E-06	10YrCance	5.22E-06	9.30E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.10E-13
12003	ALL	637967.1	3675855	7.08E-06	10YrCance	5.31E-06	9.54E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.13E-13
12004	ALL	638067.1	3675855	7.31E-06	10YrCance	5.47E-06	9.92E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.17E-13
12005	ALL	638167.1	3675855	7.55E-06	10YrCance	5.63E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.22E-13
12006	ALL	638267.1	3675855	7.71E-06	10YrCance	5.75E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.25E-13
12007	ALL	638367.1	3675855	7.83E-06	10YrCance	5.83E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.27E-13
12008	ALL	638467.1	3675855	7.90E-06	10YrCance	5.87E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.29E-13
12009	ALL	638567.1	3675855	7.91E-06	10YrCance	5.87E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.29E-13
12010	ALL	638667.1	3675855	7.82E-06	10YrCance	5.81E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
12011	ALL	638767.1	3675855	7.47E-06	10YrCance	5.56E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.21E-13
12012	ALL	638867.1	3675855	7.00E-06	10YrCance	5.22E-06	9.55E-09	5.98E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.13E-13
12013	ALL	629267.1	3675955	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.55E-13
12014	ALL	629367.1	3675955	1.17E-05	10YrCance	8.96E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.75E-13
12015	ALL	629467.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.67E-06	1.58E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.89E-13
12016	ALL	629567.1	3675955	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12017	ALL	629667.1	3675955	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
12018	ALL	629767.1	3675955	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
12019	ALL	629867.1	3675955	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
12020	ALL	629967.1	3675955	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
12021	ALL	630067.1	3675955	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
12022	ALL	630167.1	3675955	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
12023	ALL	630267.1	3675955	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12024	ALL	630367.1	3675955	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
12025	ALL	630467.1	3675955	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
12026	ALL	630567.1	3675955	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
12027	ALL	630667.1	3675955	1.59E-05	10YrCance	1.22E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
12028	ALL	630767.1	3675955	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
12029	ALL	630967.1	3675955	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12030	ALL	631067.1	3675955	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
12031	ALL	631167.1	3675955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13

12032	ALL	631267.1	3675955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
12033	ALL	631367.1	3675955	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
12034	ALL	631467.1	3675955	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
12035	ALL	631667.1	3675955	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
12036	ALL	631767.1	3675955	1.49E-05	10YrCance	1.11E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12037	ALL	631867.1	3675955	1.47E-05	10YrCance	1.09E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
12038	ALL	631967.1	3675955	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
12039	ALL	632067.1	3675955	1.45E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12040	ALL	632167.1	3675955	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.36E-13
12041	ALL	632267.1	3675955	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12042	ALL	632367.1	3675955	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12043	ALL	632467.1	3675955	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
12044	ALL	632567.1	3675955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12045	ALL	632667.1	3675955	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12046	ALL	632767.1	3675955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12047	ALL	632867.1	3675955	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12048	ALL	632967.1	3675955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12049	ALL	633067.1	3675955	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12050	ALL	633267.1	3675955	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
12051	ALL	633367.1	3675955	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12052	ALL	633467.1	3675955	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
12053	ALL	633567.1	3675955	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
12054	ALL	633667.1	3675955	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
12055	ALL	633767.1	3675955	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.50E-13
12056	ALL	633867.1	3675955	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
12057	ALL	634067.1	3675955	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12058	ALL	634167.1	3675955	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12059	ALL	634267.1	3675955	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12060	ALL	634367.1	3675955	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12061	ALL	634467.1	3675955	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12062	ALL	634567.1	3675955	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12063	ALL	634667.1	3675955	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12064	ALL	634767.1	3675955	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12065	ALL	634867.1	3675955	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12066	ALL	634967.1	3675955	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12067	ALL	635067.1	3675955	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12068	ALL	635167.1	3675955	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12069	ALL	635267.1	3675955	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12070	ALL	635367.1	3675955	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12071	ALL	635467.1	3675955	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12072	ALL	635567.1	3675955	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
12073	ALL	637467.1	3675955	6.96E-06	10YrCance	5.25E-06	9.24E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.10E-13
12074	ALL	637567.1	3675955	6.89E-06	10YrCance	5.19E-06	9.15E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
12075	ALL	637667.1	3675955	6.83E-06	10YrCance	5.14E-06	9.08E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
12076	ALL	637767.1	3675955	6.79E-06	10YrCance	5.11E-06	9.04E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.07E-13
12077	ALL	637867.1	3675955	6.76E-06	10YrCance	5.09E-06	9.03E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.07E-13
12078	ALL	637967.1	3675955	6.75E-06	10YrCance	5.07E-06	9.03E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.07E-13

12079	ALL	638067.1	3675955	6.75E-06	10YrCance	5.07E-06	9.06E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.07E-13
12080	ALL	638167.1	3675955	6.77E-06	10YrCance	5.08E-06	9.11E-09	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.08E-13
12081	ALL	638267.1	3675955	6.79E-06	10YrCance	5.09E-06	9.15E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.08E-13
12082	ALL	638367.1	3675955	6.79E-06	10YrCance	5.09E-06	9.18E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
12083	ALL	638467.1	3675955	6.78E-06	10YrCance	5.08E-06	9.18E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
12084	ALL	638567.1	3675955	6.74E-06	10YrCance	5.04E-06	9.12E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.08E-13
12085	ALL	638667.1	3675955	6.67E-06	10YrCance	4.99E-06	9.03E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.07E-13
12086	ALL	638767.1	3675955	6.58E-06	10YrCance	4.93E-06	8.90E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.05E-13
12087	ALL	638867.1	3675955	6.46E-06	10YrCance	4.84E-06	8.73E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.03E-13
12088	ALL	629267.1	3676055	1.01E-05	10YrCance	7.80E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.52E-13
12089	ALL	629367.1	3676055	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.46E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.75E-13
12090	ALL	629467.1	3676055	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.58E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.89E-13
12091	ALL	629567.1	3676055	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12092	ALL	629667.1	3676055	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
12093	ALL	629767.1	3676055	1.40E-05	10YrCance	1.07E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
12094	ALL	629867.1	3676055	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
12095	ALL	629967.1	3676055	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
12096	ALL	630067.1	3676055	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12097	ALL	630167.1	3676055	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
12098	ALL	630267.1	3676055	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
12099	ALL	630367.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12100	ALL	630467.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12101	ALL	630567.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.40E-13
12102	ALL	630667.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12103	ALL	630767.1	3676055	1.59E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
12104	ALL	630967.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
12105	ALL	631067.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
12106	ALL	631167.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
12107	ALL	631267.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12108	ALL	631367.1	3676055	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
12109	ALL	631467.1	3676055	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12110	ALL	631667.1	3676055	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12111	ALL	631767.1	3676055	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12112	ALL	631867.1	3676055	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.40E-13
12113	ALL	631967.1	3676055	1.45E-05	10YrCance	1.08E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12114	ALL	632067.1	3676055	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12115	ALL	632167.1	3676055	1.44E-05	10YrCance	1.06E-05	2.00E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12116	ALL	632267.1	3676055	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
12117	ALL	632367.1	3676055	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12118	ALL	632467.1	3676055	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12119	ALL	632567.1	3676055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
12120	ALL	632667.1	3676055	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12121	ALL	632767.1	3676055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12122	ALL	632867.1	3676055	1.39E-05	10YrCance	1.02E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12123	ALL	632967.1	3676055	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12124	ALL	633067.1	3676055	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12125	ALL	633267.1	3676055	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13

12126	ALL	633367.1	3676055	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12127	ALL	633467.1	3676055	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.43E-13
12128	ALL	633567.1	3676055	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.08E-08	1.31E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
12129	ALL	633667.1	3676055	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
12130	ALL	633767.1	3676055	1.60E-05	10YrCance	1.21E-05	2.11E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.49E-13
12131	ALL	633867.1	3676055	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
12132	ALL	634067.1	3676055	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12133	ALL	634167.1	3676055	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12134	ALL	634267.1	3676055	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12135	ALL	634367.1	3676055	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12136	ALL	634467.1	3676055	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12137	ALL	634567.1	3676055	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12138	ALL	634667.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12139	ALL	634767.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12140	ALL	634867.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12141	ALL	634967.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12142	ALL	635067.1	3676055	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12143	ALL	635167.1	3676055	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12144	ALL	635267.1	3676055	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12145	ALL	635367.1	3676055	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12146	ALL	635467.1	3676055	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
12147	ALL	635567.1	3676055	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
12148	ALL	637467.1	3676055	6.89E-06	10YrCance	5.20E-06	9.13E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.08E-13
12149	ALL	637567.1	3676055	6.80E-06	10YrCance	5.13E-06	9.03E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.07E-13
12150	ALL	637667.1	3676055	6.73E-06	10YrCance	5.07E-06	8.94E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.06E-13
12151	ALL	637767.1	3676055	6.66E-06	10YrCance	5.02E-06	8.86E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.05E-13
12152	ALL	637867.1	3676055	6.60E-06	10YrCance	4.97E-06	8.79E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
12153	ALL	637967.1	3676055	6.54E-06	10YrCance	4.93E-06	8.73E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
12154	ALL	638067.1	3676055	6.50E-06	10YrCance	4.89E-06	8.68E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
12155	ALL	638167.1	3676055	6.46E-06	10YrCance	4.86E-06	8.64E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.02E-13
12156	ALL	638267.1	3676055	6.43E-06	10YrCance	4.83E-06	8.60E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.02E-13
12157	ALL	638367.1	3676055	6.39E-06	10YrCance	4.80E-06	8.56E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
12158	ALL	638467.1	3676055	6.35E-06	10YrCance	4.77E-06	8.51E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
12159	ALL	638567.1	3676055	6.29E-06	10YrCance	4.73E-06	8.45E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.00E-13
12160	ALL	638667.1	3676055	6.24E-06	10YrCance	4.69E-06	8.38E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	9.94E-14
12161	ALL	638767.1	3676055	6.18E-06	10YrCance	4.64E-06	8.30E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.84E-14
12162	ALL	638867.1	3676055	6.11E-06	10YrCance	4.59E-06	8.20E-09	5.13E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.72E-14
12163	ALL	629267.1	3676155	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.52E-13
12164	ALL	629367.1	3676155	1.15E-05	10YrCance	8.81E-06	1.44E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.73E-13
12165	ALL	629467.1	3676155	1.24E-05	10YrCance	9.51E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.87E-13
12166	ALL	629567.1	3676155	1.30E-05	10YrCance	9.99E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
12167	ALL	629667.1	3676155	1.35E-05	10YrCance	1.03E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
12168	ALL	629767.1	3676155	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
12169	ALL	629867.1	3676155	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
12170	ALL	629967.1	3676155	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
12171	ALL	630067.1	3676155	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
12172	ALL	630167.1	3676155	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13

12173	ALL	630267.1	3676155	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
12174	ALL	630367.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
12175	ALL	630467.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12176	ALL	630567.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
12177	ALL	630667.1	3676155	1.60E-05	10YrCance	1.22E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12178	ALL	630767.1	3676155	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12179	ALL	630967.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12180	ALL	631067.1	3676155	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12181	ALL	631167.1	3676155	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.42E-13
12182	ALL	631267.1	3676155	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12183	ALL	631367.1	3676155	1.58E-05	10YrCance	1.20E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12184	ALL	631467.1	3676155	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12185	ALL	631667.1	3676155	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12186	ALL	631767.1	3676155	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.37E-13
12187	ALL	631867.1	3676155	1.46E-05	10YrCance	1.08E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12188	ALL	631967.1	3676155	1.44E-05	10YrCance	1.07E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12189	ALL	632067.1	3676155	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
12190	ALL	632167.1	3676155	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
12191	ALL	632267.1	3676155	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.34E-13
12192	ALL	632367.1	3676155	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12193	ALL	632467.1	3676155	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12194	ALL	632567.1	3676155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12195	ALL	632667.1	3676155	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
12196	ALL	632767.1	3676155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
12197	ALL	632867.1	3676155	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
12198	ALL	632967.1	3676155	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12199	ALL	633067.1	3676155	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
12200	ALL	633267.1	3676155	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12201	ALL	633367.1	3676155	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12202	ALL	633467.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12203	ALL	633567.1	3676155	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
12204	ALL	633667.1	3676155	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.10E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
12205	ALL	633767.1	3676155	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.10E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.49E-13
12206	ALL	633867.1	3676155	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
12207	ALL	634067.1	3676155	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12208	ALL	634167.1	3676155	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12209	ALL	634267.1	3676155	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12210	ALL	634367.1	3676155	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12211	ALL	634467.1	3676155	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12212	ALL	634567.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12213	ALL	634667.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12214	ALL	634767.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12215	ALL	634867.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12216	ALL	634967.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12217	ALL	635067.1	3676155	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12218	ALL	635167.1	3676155	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12219	ALL	635267.1	3676155	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13

12220	ALL	635367.1	3676155	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12221	ALL	635467.1	3676155	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12222	ALL	635567.1	3676155	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
12223	ALL	637467.1	3676155	6.81E-06	10YrCance	5.14E-06	9.03E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.07E-13
12224	ALL	637567.1	3676155	6.72E-06	10YrCance	5.07E-06	8.91E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.06E-13
12225	ALL	637667.1	3676155	6.63E-06	10YrCance	5.00E-06	8.80E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
12226	ALL	637767.1	3676155	6.55E-06	10YrCance	4.94E-06	8.70E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.03E-13
12227	ALL	637867.1	3676155	6.47E-06	10YrCance	4.88E-06	8.60E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.02E-13
12228	ALL	637967.1	3676155	6.40E-06	10YrCance	4.82E-06	8.51E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
12229	ALL	638067.1	3676155	6.33E-06	10YrCance	4.77E-06	8.43E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.00E-13
12230	ALL	638167.1	3676155	6.27E-06	10YrCance	4.72E-06	8.36E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.91E-14
12231	ALL	638267.1	3676155	6.22E-06	10YrCance	4.68E-06	8.29E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.83E-14
12232	ALL	638367.1	3676155	6.16E-06	10YrCance	4.64E-06	8.22E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.75E-14
12233	ALL	638467.1	3676155	6.10E-06	10YrCance	4.59E-06	8.14E-09	5.09E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.66E-14
12234	ALL	638567.1	3676155	6.05E-06	10YrCance	4.55E-06	8.08E-09	5.05E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.58E-14
12235	ALL	638667.1	3676155	6.00E-06	10YrCance	4.51E-06	8.01E-09	5.01E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.50E-14
12236	ALL	638767.1	3676155	5.94E-06	10YrCance	4.47E-06	7.94E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.42E-14
12237	ALL	638867.1	3676155	5.88E-06	10YrCance	4.42E-06	7.86E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.32E-14
12238	ALL	629267.1	3676255	1.01E-05	10YrCance	7.74E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.52E-13
12239	ALL	629367.1	3676255	1.15E-05	10YrCance	8.79E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.73E-13
12240	ALL	629467.1	3676255	1.23E-05	10YrCance	9.41E-06	1.55E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
12241	ALL	629567.1	3676255	1.29E-05	10YrCance	9.89E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12242	ALL	629667.1	3676255	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
12243	ALL	629767.1	3676255	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
12244	ALL	629867.1	3676255	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
12245	ALL	629967.1	3676255	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
12246	ALL	630067.1	3676255	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
12247	ALL	630167.1	3676255	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
12248	ALL	630267.1	3676255	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
12249	ALL	630367.1	3676255	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
12250	ALL	630467.1	3676255	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
12251	ALL	630567.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12252	ALL	630667.1	3676255	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12253	ALL	630767.1	3676255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
12254	ALL	630967.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12255	ALL	631067.1	3676255	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
12256	ALL	631167.1	3676255	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12257	ALL	631267.1	3676255	1.57E-05	10YrCance	1.20E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
12258	ALL	631367.1	3676255	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12259	ALL	631467.1	3676255	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
12260	ALL	631667.1	3676255	1.50E-05	10YrCance	1.12E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12261	ALL	631767.1	3676255	1.48E-05	10YrCance	1.10E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12262	ALL	631867.1	3676255	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12263	ALL	631967.1	3676255	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.98E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12264	ALL	632067.1	3676255	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12265	ALL	632167.1	3676255	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
12266	ALL	632267.1	3676255	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13

12267	ALL	632367.1	3676255	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
12268	ALL	632467.1	3676255	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12269	ALL	632567.1	3676255	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
12270	ALL	632667.1	3676255	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12271	ALL	632767.1	3676255	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12272	ALL	632867.1	3676255	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
12273	ALL	632967.1	3676255	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12274	ALL	633067.1	3676255	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12275	ALL	633267.1	3676255	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12276	ALL	633367.1	3676255	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12277	ALL	633467.1	3676255	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
12278	ALL	633567.1	3676255	1.56E-05	10YrCance	1.17E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.45E-13
12279	ALL	633667.1	3676255	1.58E-05	10YrCance	1.19E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.47E-13
12280	ALL	633767.1	3676255	1.59E-05	10YrCance	1.20E-05	2.09E-08	1.31E-08	3.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.48E-13
12281	ALL	633867.1	3676255	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.07E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.45E-13
12282	ALL	634067.1	3676255	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12283	ALL	634167.1	3676255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12284	ALL	634267.1	3676255	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12285	ALL	634367.1	3676255	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12286	ALL	634467.1	3676255	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12287	ALL	634567.1	3676255	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12288	ALL	634667.1	3676255	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12289	ALL	634767.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12290	ALL	634867.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12291	ALL	634967.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12292	ALL	635067.1	3676255	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12293	ALL	635167.1	3676255	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12294	ALL	635267.1	3676255	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12295	ALL	635367.1	3676255	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12296	ALL	635467.1	3676255	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12297	ALL	635567.1	3676255	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
12298	ALL	637567.1	3676255	6.64E-06	10YrCance	5.01E-06	8.79E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
12299	ALL	637667.1	3676255	6.54E-06	10YrCance	4.93E-06	8.67E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
12300	ALL	637767.1	3676255	6.45E-06	10YrCance	4.86E-06	8.55E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
12301	ALL	637867.1	3676255	6.36E-06	10YrCance	4.80E-06	8.44E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.00E-13
12302	ALL	637967.1	3676255	6.28E-06	10YrCance	4.73E-06	8.33E-09	5.21E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.89E-14
12303	ALL	638067.1	3676255	6.20E-06	10YrCance	4.67E-06	8.23E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.77E-14
12304	ALL	638167.1	3676255	6.13E-06	10YrCance	4.62E-06	8.15E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.67E-14
12305	ALL	638267.1	3676255	6.06E-06	10YrCance	4.57E-06	8.06E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.57E-14
12306	ALL	638367.1	3676255	6.00E-06	10YrCance	4.52E-06	7.98E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.47E-14
12307	ALL	638467.1	3676255	5.94E-06	10YrCance	4.47E-06	7.90E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.38E-14
12308	ALL	638567.1	3676255	5.88E-06	10YrCance	4.43E-06	7.83E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.29E-14
12309	ALL	638667.1	3676255	5.83E-06	10YrCance	4.39E-06	7.76E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.21E-14
12310	ALL	638767.1	3676255	5.77E-06	10YrCance	4.35E-06	7.69E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.12E-14
12311	ALL	638867.1	3676255	5.71E-06	10YrCance	4.30E-06	7.61E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.03E-14
12312	ALL	629267.1	3676355	1.01E-05	10YrCance	7.74E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
12313	ALL	629367.1	3676355	1.14E-05	10YrCance	8.74E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13

12314	ALL	629467.1	3676355	1.22E-05	10YrCance	9.34E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.85E-13
12315	ALL	629567.1	3676355	1.28E-05	10YrCance	9.77E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
12316	ALL	629667.1	3676355	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
12317	ALL	629767.1	3676355	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
12318	ALL	629867.1	3676355	1.41E-05	10YrCance	1.08E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
12319	ALL	629967.1	3676355	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
12320	ALL	630067.1	3676355	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
12321	ALL	630167.1	3676355	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12322	ALL	630267.1	3676355	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
12323	ALL	630367.1	3676355	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.28E-13
12324	ALL	630467.1	3676355	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
12325	ALL	630567.1	3676355	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
12326	ALL	630667.1	3676355	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13
12327	ALL	630767.1	3676355	1.56E-05	10YrCance	1.19E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
12328	ALL	630967.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12329	ALL	631067.1	3676355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12330	ALL	631167.1	3676355	1.55E-05	10YrCance	1.18E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.38E-13
12331	ALL	631267.1	3676355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12332	ALL	631367.1	3676355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12333	ALL	631467.1	3676355	1.54E-05	10YrCance	1.17E-05	2.01E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12334	ALL	631667.1	3676355	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12335	ALL	631767.1	3676355	1.43E-05	10YrCance	1.06E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12336	ALL	631867.1	3676355	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12337	ALL	631967.1	3676355	1.42E-05	10YrCance	1.05E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
12338	ALL	632067.1	3676355	1.41E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12339	ALL	632167.1	3676355	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.31E-13
12340	ALL	632267.1	3676355	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.32E-13
12341	ALL	632367.1	3676355	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12342	ALL	632467.1	3676355	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
12343	ALL	632567.1	3676355	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.26E-13
12344	ALL	632667.1	3676355	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12345	ALL	632767.1	3676355	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12346	ALL	632867.1	3676355	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
12347	ALL	632967.1	3676355	1.32E-05	10YrCance	9.77E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12348	ALL	633067.1	3676355	1.31E-05	10YrCance	9.67E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12349	ALL	633267.1	3676355	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12350	ALL	633367.1	3676355	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12351	ALL	633467.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.40E-13
12352	ALL	633567.1	3676355	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
12353	ALL	633667.1	3676355	1.57E-05	10YrCance	1.18E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
12354	ALL	633767.1	3676355	1.57E-05	10YrCance	1.19E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.46E-13
12355	ALL	633867.1	3676355	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.43E-13
12356	ALL	634067.1	3676355	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12357	ALL	634167.1	3676355	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12358	ALL	634267.1	3676355	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12359	ALL	634367.1	3676355	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12360	ALL	634467.1	3676355	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13

12361	ALL	634567.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12362	ALL	634667.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12363	ALL	634767.1	3676355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12364	ALL	634867.1	3676355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12365	ALL	634967.1	3676355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12366	ALL	635067.1	3676355	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12367	ALL	635167.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12368	ALL	635267.1	3676355	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.34E-13
12369	ALL	635367.1	3676355	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12370	ALL	635467.1	3676355	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
12371	ALL	635567.1	3676355	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12372	ALL	637567.1	3676355	6.56E-06	10YrCance	4.95E-06	8.68E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
12373	ALL	637667.1	3676355	6.45E-06	10YrCance	4.87E-06	8.55E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.01E-13
12374	ALL	637767.1	3676355	6.36E-06	10YrCance	4.80E-06	8.42E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.00E-13
12375	ALL	637867.1	3676355	6.26E-06	10YrCance	4.73E-06	8.30E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.85E-14
12376	ALL	637967.1	3676355	6.18E-06	10YrCance	4.66E-06	8.19E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.72E-14
12377	ALL	638067.1	3676355	6.09E-06	10YrCance	4.60E-06	8.08E-09	5.05E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.59E-14
12378	ALL	638167.1	3676355	6.02E-06	10YrCance	4.54E-06	7.98E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.48E-14
12379	ALL	638267.1	3676355	5.95E-06	10YrCance	4.48E-06	7.89E-09	4.93E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.37E-14
12380	ALL	638367.1	3676355	5.88E-06	10YrCance	4.43E-06	7.81E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.27E-14
12381	ALL	638467.1	3676355	5.82E-06	10YrCance	4.39E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.17E-14
12382	ALL	638567.1	3676355	5.76E-06	10YrCance	4.34E-06	7.65E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.08E-14
12383	ALL	638667.1	3676355	5.70E-06	10YrCance	4.30E-06	7.58E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	8.99E-14
12384	ALL	638767.1	3676355	5.64E-06	10YrCance	4.25E-06	7.50E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.90E-14
12385	ALL	638867.1	3676355	5.58E-06	10YrCance	4.21E-06	7.42E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.81E-14
12386	ALL	629267.1	3676455	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
12387	ALL	629367.1	3676455	1.13E-05	10YrCance	8.63E-06	1.44E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.72E-13
12388	ALL	629467.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.19E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.83E-13
12389	ALL	629567.1	3676455	1.26E-05	10YrCance	9.61E-06	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.91E-13
12390	ALL	629667.1	3676455	1.30E-05	10YrCance	9.94E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12391	ALL	629767.1	3676455	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
12392	ALL	629867.1	3676455	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
12393	ALL	629967.1	3676455	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
12394	ALL	630067.1	3676455	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
12395	ALL	630167.1	3676455	1.44E-05	10YrCance	1.10E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
12396	ALL	630267.1	3676455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12397	ALL	630367.1	3676455	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12398	ALL	630467.1	3676455	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
12399	ALL	630567.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12400	ALL	630667.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
12401	ALL	630767.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12402	ALL	630967.1	3676455	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12403	ALL	631067.1	3676455	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12404	ALL	631167.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12405	ALL	631267.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.16E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12406	ALL	631367.1	3676455	1.53E-05	10YrCance	1.16E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
12407	ALL	631467.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.36E-13

12408	ALL	631567.1	3676455	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12409	ALL	631667.1	3676455	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12410	ALL	631767.1	3676455	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12411	ALL	631867.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12412	ALL	631967.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12413	ALL	632067.1	3676455	1.40E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.30E-13
12414	ALL	632167.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12415	ALL	632267.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.03E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12416	ALL	632367.1	3676455	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12417	ALL	632467.1	3676455	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12418	ALL	632567.1	3676455	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12419	ALL	632667.1	3676455	1.35E-05	10YrCance	9.96E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
12420	ALL	632767.1	3676455	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
12421	ALL	632867.1	3676455	1.35E-05	10YrCance	9.93E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12422	ALL	632967.1	3676455	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12423	ALL	633067.1	3676455	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12424	ALL	633267.1	3676455	1.35E-05	10YrCance	1.01E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12425	ALL	633367.1	3676455	1.46E-05	10YrCance	1.09E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12426	ALL	633467.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.38E-13
12427	ALL	633567.1	3676455	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12428	ALL	633667.1	3676455	1.55E-05	10YrCance	1.17E-05	2.06E-08	1.29E-08	3.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
12429	ALL	633767.1	3676455	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.07E-08	1.29E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.44E-13
12430	ALL	633867.1	3676455	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
12431	ALL	634067.1	3676455	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12432	ALL	634167.1	3676455	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12433	ALL	634267.1	3676455	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12434	ALL	634367.1	3676455	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12435	ALL	634467.1	3676455	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12436	ALL	634567.1	3676455	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12437	ALL	634667.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12438	ALL	634767.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12439	ALL	634867.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12440	ALL	634967.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12441	ALL	635067.1	3676455	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.35E-13
12442	ALL	635167.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.34E-13
12443	ALL	635267.1	3676455	1.51E-05	10YrCance	1.14E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12444	ALL	635367.1	3676455	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12445	ALL	635467.1	3676455	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
12446	ALL	635567.1	3676455	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
12447	ALL	637567.1	3676455	6.48E-06	10YrCance	4.89E-06	8.57E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.02E-13
12448	ALL	637667.1	3676455	6.37E-06	10YrCance	4.81E-06	8.44E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.00E-13
12449	ALL	637767.1	3676455	6.27E-06	10YrCance	4.73E-06	8.31E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.86E-14
12450	ALL	637867.1	3676455	6.18E-06	10YrCance	4.66E-06	8.18E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.71E-14
12451	ALL	637967.1	3676455	6.09E-06	10YrCance	4.59E-06	8.06E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.57E-14
12452	ALL	638067.1	3676455	6.00E-06	10YrCance	4.53E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.44E-14
12453	ALL	638167.1	3676455	5.92E-06	10YrCance	4.47E-06	7.85E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.32E-14
12454	ALL	638267.1	3676455	5.85E-06	10YrCance	4.41E-06	7.75E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.21E-14

12455	ALL	638367.1	3676455	5.78E-06	10YrCance	4.36E-06	7.67E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.10E-14
12456	ALL	638467.1	3676455	5.72E-06	10YrCance	4.31E-06	7.58E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.00E-14
12457	ALL	638567.1	3676455	5.66E-06	10YrCance	4.27E-06	7.50E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.91E-14
12458	ALL	638667.1	3676455	5.60E-06	10YrCance	4.22E-06	7.43E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.82E-14
12459	ALL	638767.1	3676455	5.54E-06	10YrCance	4.18E-06	7.35E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.73E-14
12460	ALL	638867.1	3676455	5.48E-06	10YrCance	4.13E-06	7.27E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.63E-14
12461	ALL	629267.1	3676555	9.96E-06	10YrCance	7.60E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
12462	ALL	629367.1	3676555	1.11E-05	10YrCance	8.44E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.69E-13
12463	ALL	629467.1	3676555	1.17E-05	10YrCance	8.92E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
12464	ALL	629567.1	3676555	1.22E-05	10YrCance	9.28E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.86E-13
12465	ALL	629667.1	3676555	1.26E-05	10YrCance	9.57E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
12466	ALL	629767.1	3676555	1.29E-05	10YrCance	9.81E-06	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.97E-13
12467	ALL	629867.1	3676555	1.32E-05	10YrCance	1.01E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
12468	ALL	629967.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
12469	ALL	630067.1	3676555	1.36E-05	10YrCance	1.04E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.09E-13
12470	ALL	630167.1	3676555	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
12471	ALL	630267.1	3676555	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
12472	ALL	630367.1	3676555	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
12473	ALL	630467.1	3676555	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
12474	ALL	630567.1	3676555	1.45E-05	10YrCance	1.11E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12475	ALL	630667.1	3676555	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
12476	ALL	630767.1	3676555	1.47E-05	10YrCance	1.12E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12477	ALL	630967.1	3676555	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
12478	ALL	631067.1	3676555	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12479	ALL	631167.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12480	ALL	631267.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12481	ALL	631367.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12482	ALL	631467.1	3676555	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12483	ALL	631567.1	3676555	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.26E-13
12484	ALL	631667.1	3676555	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12485	ALL	631767.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
12486	ALL	631867.1	3676555	1.37E-05	10YrCance	1.01E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12487	ALL	631967.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12488	ALL	632067.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.28E-13
12489	ALL	632167.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12490	ALL	632267.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.02E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
12491	ALL	632367.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	9.89E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
12492	ALL	632467.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	9.85E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12493	ALL	632567.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	9.90E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12494	ALL	632667.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	9.88E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12495	ALL	632767.1	3676555	1.33E-05	10YrCance	9.83E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12496	ALL	632867.1	3676555	1.30E-05	10YrCance	9.60E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12497	ALL	632967.1	3676555	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12498	ALL	633067.1	3676555	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
12499	ALL	633267.1	3676555	1.34E-05	10YrCance	9.98E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12500	ALL	633367.1	3676555	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12501	ALL	633467.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	2.00E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13

12502	ALL	633567.1	3676555	1.52E-05	10YrCance	1.14E-05	2.03E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.39E-13
12503	ALL	633667.1	3676555	1.53E-05	10YrCance	1.15E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.41E-13
12504	ALL	633767.1	3676555	1.54E-05	10YrCance	1.16E-05	2.04E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.42E-13
12505	ALL	633867.1	3676555	1.52E-05	10YrCance	1.15E-05	2.02E-08	1.27E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.39E-13
12506	ALL	634067.1	3676555	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12507	ALL	634167.1	3676555	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12508	ALL	634267.1	3676555	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12509	ALL	634367.1	3676555	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12510	ALL	634467.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12511	ALL	634567.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12512	ALL	634667.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12513	ALL	634767.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12514	ALL	634867.1	3676555	1.50E-05	10YrCance	1.13E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12515	ALL	634967.1	3676555	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12516	ALL	635067.1	3676555	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.33E-13
12517	ALL	635167.1	3676555	1.50E-05	10YrCance	1.14E-05	1.96E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.32E-13
12518	ALL	635267.1	3676555	1.49E-05	10YrCance	1.13E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12519	ALL	635367.1	3676555	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
12520	ALL	635467.1	3676555	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12521	ALL	635567.1	3676555	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
12522	ALL	637567.1	3676555	6.40E-06	10YrCance	4.83E-06	8.47E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.01E-13
12523	ALL	637667.1	3676555	6.30E-06	10YrCance	4.75E-06	8.33E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.89E-14
12524	ALL	637767.1	3676555	6.20E-06	10YrCance	4.68E-06	8.20E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.73E-14
12525	ALL	637867.1	3676555	6.10E-06	10YrCance	4.60E-06	8.07E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.58E-14
12526	ALL	637967.1	3676555	6.01E-06	10YrCance	4.54E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.44E-14
12527	ALL	638067.1	3676555	5.92E-06	10YrCance	4.47E-06	7.84E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.30E-14
12528	ALL	638167.1	3676555	5.84E-06	10YrCance	4.41E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.18E-14
12529	ALL	638267.1	3676555	5.77E-06	10YrCance	4.35E-06	7.64E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.07E-14
12530	ALL	638367.1	3676555	5.70E-06	10YrCance	4.30E-06	7.55E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	8.96E-14
12531	ALL	638467.1	3676555	5.64E-06	10YrCance	4.25E-06	7.46E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.86E-14
12532	ALL	638567.1	3676555	5.57E-06	10YrCance	4.21E-06	7.38E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.77E-14
12533	ALL	638667.1	3676555	5.51E-06	10YrCance	4.16E-06	7.30E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.67E-14
12534	ALL	638767.1	3676555	5.45E-06	10YrCance	4.11E-06	7.22E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.58E-14
12535	ALL	638867.1	3676555	5.39E-06	10YrCance	4.07E-06	7.14E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.48E-14
12536	ALL	631567.1	3676655	1.31E-05	10YrCance	9.77E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
12537	ALL	631667.1	3676655	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12538	ALL	631767.1	3676655	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
12539	ALL	631867.1	3676655	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12540	ALL	631967.1	3676655	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12541	ALL	632067.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.90E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12542	ALL	632167.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.85E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12543	ALL	632267.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.86E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12544	ALL	632367.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.89E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12545	ALL	632467.1	3676655	1.35E-05	10YrCance	9.90E-06	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.24E-13
12546	ALL	632567.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.87E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12547	ALL	632667.1	3676655	1.34E-05	10YrCance	9.83E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
12548	ALL	632767.1	3676655	1.33E-05	10YrCance	9.78E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13

12549	ALL	632867.1	3676655	1.29E-05	10YrCance	9.53E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12550	ALL	632967.1	3676655	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12551	ALL	633067.1	3676655	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12552	ALL	633267.1	3676655	1.32E-05	10YrCance	9.81E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12553	ALL	633367.1	3676655	1.41E-05	10YrCance	1.05E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12554	ALL	633467.1	3676655	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.95E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
12555	ALL	633567.1	3676655	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.98E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12556	ALL	633667.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.35E-13
12557	ALL	633767.1	3676655	1.49E-05	10YrCance	1.12E-05	1.99E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.36E-13
12558	ALL	633867.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.11E-05	1.97E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.33E-13
12559	ALL	634067.1	3676655	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12560	ALL	634167.1	3676655	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12561	ALL	634267.1	3676655	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
12562	ALL	634367.1	3676655	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
12563	ALL	634467.1	3676655	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12564	ALL	634567.1	3676655	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12565	ALL	634667.1	3676655	1.45E-05	10YrCance	1.09E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12566	ALL	634767.1	3676655	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
12567	ALL	634867.1	3676655	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.29E-13
12568	ALL	634967.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12569	ALL	635067.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12570	ALL	635167.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.30E-13
12571	ALL	635267.1	3676655	1.48E-05	10YrCance	1.12E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
12572	ALL	635367.1	3676655	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12573	ALL	635467.1	3676655	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
12574	ALL	635567.1	3676655	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
12575	ALL	637567.1	3676655	6.33E-06	10YrCance	4.78E-06	8.37E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.93E-14
12576	ALL	637667.1	3676655	6.22E-06	10YrCance	4.70E-06	8.23E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.77E-14
12577	ALL	637767.1	3676655	6.12E-06	10YrCance	4.62E-06	8.09E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.61E-14
12578	ALL	637867.1	3676655	6.03E-06	10YrCance	4.55E-06	7.97E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.46E-14
12579	ALL	637967.1	3676655	5.93E-06	10YrCance	4.48E-06	7.85E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.32E-14
12580	ALL	638067.1	3676655	5.85E-06	10YrCance	4.41E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.18E-14
12581	ALL	638167.1	3676655	5.77E-06	10YrCance	4.35E-06	7.63E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.06E-14
12582	ALL	638267.1	3676655	5.70E-06	10YrCance	4.30E-06	7.53E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	8.95E-14
12583	ALL	638367.1	3676655	5.63E-06	10YrCance	4.25E-06	7.44E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.84E-14
12584	ALL	638467.1	3676655	5.56E-06	10YrCance	4.20E-06	7.35E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.74E-14
12585	ALL	638567.1	3676655	5.50E-06	10YrCance	4.15E-06	7.27E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.64E-14
12586	ALL	638667.1	3676655	5.43E-06	10YrCance	4.10E-06	7.19E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.54E-14
12587	ALL	638767.1	3676655	5.37E-06	10YrCance	4.05E-06	7.11E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.44E-14
12588	ALL	638867.1	3676655	5.31E-06	10YrCance	4.01E-06	7.02E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.34E-14
12589	ALL	627767.1	3676755	7.44E-06	10YrCance	5.70E-06	9.47E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.14E-13
12590	ALL	627867.1	3676755	8.00E-06	10YrCance	6.08E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
12591	ALL	627967.1	3676755	8.28E-06	10YrCance	6.26E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.31E-13
12592	ALL	628067.1	3676755	8.45E-06	10YrCance	6.37E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.34E-13
12593	ALL	628167.1	3676755	8.57E-06	10YrCance	6.45E-06	1.15E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.37E-13
12594	ALL	628267.1	3676755	8.67E-06	10YrCance	6.52E-06	1.17E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.39E-13
12595	ALL	628367.1	3676755	8.77E-06	10YrCance	6.58E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.41E-13

12596	ALL	628467.1	3676755	8.86E-06	10YrCance	6.64E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.43E-13
12597	ALL	628567.1	3676755	8.95E-06	10YrCance	6.70E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
12598	ALL	628667.1	3676755	9.04E-06	10YrCance	6.76E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.46E-13
12599	ALL	628767.1	3676755	9.15E-06	10YrCance	6.84E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
12600	ALL	628867.1	3676755	9.27E-06	10YrCance	6.93E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.50E-13
12601	ALL	628967.1	3676755	9.40E-06	10YrCance	7.03E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.52E-13
12602	ALL	629067.1	3676755	9.52E-06	10YrCance	7.11E-06	1.30E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.54E-13
12603	ALL	629267.1	3676755	9.22E-06	10YrCance	6.91E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.48E-13
12604	ALL	629367.1	3676755	9.53E-06	10YrCance	7.15E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.53E-13
12605	ALL	629467.1	3676755	9.87E-06	10YrCance	7.40E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.58E-13
12606	ALL	629567.1	3676755	1.02E-05	10YrCance	7.62E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.63E-13
12607	ALL	629667.1	3676755	1.05E-05	10YrCance	7.84E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.68E-13
12608	ALL	629767.1	3676755	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.76E-13
12609	ALL	629867.1	3676755	1.12E-05	10YrCance	8.33E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.80E-13
12610	ALL	629967.1	3676755	1.16E-05	10YrCance	8.65E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.87E-13
12611	ALL	630067.1	3676755	1.16E-05	10YrCance	8.66E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.87E-13
12612	ALL	630167.1	3676755	1.19E-05	10YrCance	8.89E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.93E-13
12613	ALL	630267.1	3676755	1.18E-05	10YrCance	8.78E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.90E-13
12614	ALL	630367.1	3676755	1.20E-05	10YrCance	8.93E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
12615	ALL	630467.1	3676755	1.21E-05	10YrCance	9.05E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
12616	ALL	630567.1	3676755	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
12617	ALL	630667.1	3676755	1.25E-05	10YrCance	9.32E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
12618	ALL	630767.1	3676755	1.24E-05	10YrCance	9.23E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
12619	ALL	630867.1	3676755	1.28E-05	10YrCance	9.55E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12620	ALL	630967.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12621	ALL	631067.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12622	ALL	631167.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.80E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12623	ALL	631267.1	3676755	1.31E-05	10YrCance	9.73E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
12624	ALL	631367.1	3676755	1.34E-05	10YrCance	9.92E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12625	ALL	631467.1	3676755	1.34E-05	10YrCance	9.91E-06	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12626	ALL	631567.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12627	ALL	631667.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12628	ALL	631767.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12629	ALL	631867.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.84E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12630	ALL	631967.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.80E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12631	ALL	632067.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12632	ALL	632167.1	3676755	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.25E-13
12633	ALL	632267.1	3676755	1.36E-05	10YrCance	1.00E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.27E-13
12634	ALL	632367.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.81E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
12635	ALL	632467.1	3676755	1.34E-05	10YrCance	9.83E-06	1.90E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.23E-13
12636	ALL	632567.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.78E-06	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.22E-13
12637	ALL	632667.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.73E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12638	ALL	632767.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.68E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12639	ALL	632867.1	3676755	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12640	ALL	632967.1	3676755	1.27E-05	10YrCance	9.39E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12641	ALL	633067.1	3676755	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12642	ALL	634067.1	3676755	1.31E-05	10YrCance	9.76E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13

12643	ALL	634167.1	3676755	1.32E-05	10YrCance	9.85E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12644	ALL	634267.1	3676755	1.33E-05	10YrCance	9.92E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12645	ALL	634367.1	3676755	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12646	ALL	634467.1	3676755	1.36E-05	10YrCance	1.01E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12647	ALL	634567.1	3676755	1.37E-05	10YrCance	1.02E-05	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12648	ALL	634667.1	3676755	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12649	ALL	634867.1	3676755	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
12650	ALL	634967.1	3676755	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.25E-13
12651	ALL	635067.1	3676755	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12652	ALL	635167.1	3676755	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.27E-13
12653	ALL	635267.1	3676755	1.46E-05	10YrCance	1.11E-05	1.91E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12654	ALL	635367.1	3676755	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
12655	ALL	635467.1	3676755	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12656	ALL	635567.1	3676755	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
12657	ALL	637667.1	3676755	6.15E-06	10YrCance	4.65E-06	8.13E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.66E-14
12658	ALL	637767.1	3676755	6.05E-06	10YrCance	4.57E-06	8.00E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.50E-14
12659	ALL	637867.1	3676755	5.95E-06	10YrCance	4.50E-06	7.87E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.34E-14
12660	ALL	637967.1	3676755	5.86E-06	10YrCance	4.43E-06	7.75E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.20E-14
12661	ALL	638067.1	3676755	5.78E-06	10YrCance	4.36E-06	7.64E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.07E-14
12662	ALL	638167.1	3676755	5.70E-06	10YrCance	4.30E-06	7.53E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.95E-14
12663	ALL	638267.1	3676755	5.62E-06	10YrCance	4.25E-06	7.43E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.83E-14
12664	ALL	638367.1	3676755	5.55E-06	10YrCance	4.19E-06	7.34E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.72E-14
12665	ALL	638467.1	3676755	5.48E-06	10YrCance	4.14E-06	7.25E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.61E-14
12666	ALL	638567.1	3676755	5.42E-06	10YrCance	4.09E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.51E-14
12667	ALL	638667.1	3676755	5.36E-06	10YrCance	4.04E-06	7.08E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.41E-14
12668	ALL	638767.1	3676755	5.29E-06	10YrCance	4.00E-06	7.00E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.31E-14
12669	ALL	638867.1	3676755	5.23E-06	10YrCance	3.95E-06	6.91E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.21E-14
12670	ALL	627767.1	3676855	7.29E-06	10YrCance	5.55E-06	9.44E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.14E-13
12671	ALL	627867.1	3676855	8.00E-06	10YrCance	6.04E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.27E-13
12672	ALL	627967.1	3676855	8.41E-06	10YrCance	6.32E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.34E-13
12673	ALL	628067.1	3676855	8.68E-06	10YrCance	6.51E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.40E-13
12674	ALL	628167.1	3676855	8.88E-06	10YrCance	6.65E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.44E-13
12675	ALL	628267.1	3676855	9.05E-06	10YrCance	6.77E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.47E-13
12676	ALL	628367.1	3676855	9.20E-06	10YrCance	6.87E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.50E-13
12677	ALL	628467.1	3676855	9.33E-06	10YrCance	6.95E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.52E-13
12678	ALL	628567.1	3676855	9.45E-06	10YrCance	7.04E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.54E-13
12679	ALL	628667.1	3676855	9.57E-06	10YrCance	7.12E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.56E-13
12680	ALL	628767.1	3676855	9.69E-06	10YrCance	7.21E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.59E-13
12681	ALL	628867.1	3676855	9.81E-06	10YrCance	7.29E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.61E-13
12682	ALL	628967.1	3676855	9.92E-06	10YrCance	7.37E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.62E-13
12683	ALL	629067.1	3676855	9.97E-06	10YrCance	7.41E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.63E-13
12684	ALL	629267.1	3676855	9.80E-06	10YrCance	7.30E-06	1.35E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.60E-13
12685	ALL	629367.1	3676855	1.02E-05	10YrCance	7.59E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.67E-13
12686	ALL	629467.1	3676855	1.05E-05	10YrCance	7.78E-06	1.45E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.71E-13
12687	ALL	629567.1	3676855	1.07E-05	10YrCance	7.94E-06	1.48E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.75E-13
12688	ALL	629667.1	3676855	1.09E-05	10YrCance	8.10E-06	1.51E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.79E-13
12689	ALL	629767.1	3676855	1.12E-05	10YrCance	8.29E-06	1.55E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.83E-13

12690	ALL	629867.1	3676855	1.14E-05	10YrCance	8.49E-06	1.59E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.88E-13
12691	ALL	629967.1	3676855	1.18E-05	10YrCance	8.71E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
12692	ALL	630067.1	3676855	1.19E-05	10YrCance	8.81E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
12693	ALL	630167.1	3676855	1.19E-05	10YrCance	8.82E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
12694	ALL	630267.1	3676855	1.19E-05	10YrCance	8.84E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
12695	ALL	630367.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.25E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12696	ALL	630467.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.26E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12697	ALL	630567.1	3676855	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12698	ALL	630667.1	3676855	1.29E-05	10YrCance	9.54E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
12699	ALL	630767.1	3676855	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12700	ALL	630867.1	3676855	1.27E-05	10YrCance	9.42E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12701	ALL	630967.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.75E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12702	ALL	631067.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.78E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12703	ALL	631167.1	3676855	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12704	ALL	631267.1	3676855	1.33E-05	10YrCance	9.79E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12705	ALL	631367.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.71E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12706	ALL	631467.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.74E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12707	ALL	631567.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.64E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12708	ALL	631667.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.64E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12709	ALL	631767.1	3676855	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12710	ALL	631867.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.23E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
12711	ALL	631967.1	3676855	1.30E-05	10YrCance	9.59E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12712	ALL	632067.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
12713	ALL	632167.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.20E-13
12714	ALL	632267.1	3676855	1.35E-05	10YrCance	9.90E-06	1.92E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.26E-13
12715	ALL	632367.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12716	ALL	632467.1	3676855	1.32E-05	10YrCance	9.72E-06	1.89E-08	1.18E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12717	ALL	632567.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.65E-06	1.87E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12718	ALL	632667.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.61E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12719	ALL	632767.1	3676855	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
12720	ALL	632867.1	3676855	1.27E-05	10YrCance	9.35E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12721	ALL	632967.1	3676855	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12722	ALL	633067.1	3676855	1.26E-05	10YrCance	9.25E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
12723	ALL	633167.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.22E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12724	ALL	633267.1	3676855	1.24E-05	10YrCance	9.16E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12725	ALL	633367.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.20E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12726	ALL	633467.1	3676855	1.25E-05	10YrCance	9.22E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12727	ALL	633567.1	3676855	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
12728	ALL	633667.1	3676855	1.24E-05	10YrCance	9.17E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
12729	ALL	633767.1	3676855	1.24E-05	10YrCance	9.16E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
12730	ALL	633867.1	3676855	1.23E-05	10YrCance	9.13E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
12731	ALL	634067.1	3676855	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
12732	ALL	634167.1	3676855	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12733	ALL	634267.1	3676855	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12734	ALL	634367.1	3676855	1.33E-05	10YrCance	9.82E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12735	ALL	634467.1	3676855	1.33E-05	10YrCance	9.88E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12736	ALL	634567.1	3676855	1.35E-05	10YrCance	9.97E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13

12737	ALL	634667.1	3676855	1.35E-05	10YrCance	1.00E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12738	ALL	634867.1	3676855	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12739	ALL	634967.1	3676855	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
12740	ALL	635067.1	3676855	1.43E-05	10YrCance	1.08E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
12741	ALL	635167.1	3676855	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
12742	ALL	635267.1	3676855	1.44E-05	10YrCance	1.09E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
12743	ALL	635367.1	3676855	1.43E-05	10YrCance	1.09E-05	1.88E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.22E-13
12744	ALL	635467.1	3676855	1.41E-05	10YrCance	1.07E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12745	ALL	635567.1	3676855	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
12746	ALL	637667.1	3676855	6.09E-06	10YrCance	4.60E-06	8.04E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.55E-14
12747	ALL	637767.1	3676855	5.99E-06	10YrCance	4.52E-06	7.91E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.39E-14
12748	ALL	637867.1	3676855	5.89E-06	10YrCance	4.45E-06	7.78E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.24E-14
12749	ALL	637967.1	3676855	5.80E-06	10YrCance	4.38E-06	7.66E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.09E-14
12750	ALL	638067.1	3676855	5.71E-06	10YrCance	4.32E-06	7.55E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	8.97E-14
12751	ALL	638167.1	3676855	5.64E-06	10YrCance	4.26E-06	7.45E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.84E-14
12752	ALL	638267.1	3676855	5.56E-06	10YrCance	4.20E-06	7.34E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.72E-14
12753	ALL	638367.1	3676855	5.48E-06	10YrCance	4.14E-06	7.25E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.61E-14
12754	ALL	638467.1	3676855	5.42E-06	10YrCance	4.09E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.50E-14
12755	ALL	638567.1	3676855	5.35E-06	10YrCance	4.04E-06	7.07E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.40E-14
12756	ALL	638667.1	3676855	5.29E-06	10YrCance	3.99E-06	6.99E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.30E-14
12757	ALL	638767.1	3676855	5.22E-06	10YrCance	3.94E-06	6.90E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.20E-14
12758	ALL	638867.1	3676855	5.16E-06	10YrCance	3.90E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.10E-14
12759	ALL	627767.1	3676955	7.07E-06	10YrCance	5.36E-06	9.29E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.11E-13
12760	ALL	627867.1	3676955	7.86E-06	10YrCance	5.91E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.26E-13
12761	ALL	627967.1	3676955	8.33E-06	10YrCance	6.24E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
12762	ALL	628067.1	3676955	8.67E-06	10YrCance	6.48E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.41E-13
12763	ALL	628167.1	3676955	8.93E-06	10YrCance	6.66E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.45E-13
12764	ALL	628267.1	3676955	9.15E-06	10YrCance	6.81E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
12765	ALL	628367.1	3676955	9.34E-06	10YrCance	6.94E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.53E-13
12766	ALL	628467.1	3676955	9.49E-06	10YrCance	7.05E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
12767	ALL	628567.1	3676955	9.63E-06	10YrCance	7.15E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.58E-13
12768	ALL	628667.1	3676955	9.77E-06	10YrCance	7.24E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.61E-13
12769	ALL	628767.1	3676955	9.90E-06	10YrCance	7.34E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.63E-13
12770	ALL	628867.1	3676955	1.00E-05	10YrCance	7.42E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.65E-13
12771	ALL	628967.1	3676955	1.01E-05	10YrCance	7.49E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.67E-13
12772	ALL	629067.1	3676955	1.01E-05	10YrCance	7.51E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.67E-13
12773	ALL	629267.1	3676955	9.96E-06	10YrCance	7.39E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.64E-13
12774	ALL	629367.1	3676955	1.04E-05	10YrCance	7.67E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.71E-13
12775	ALL	629467.1	3676955	1.06E-05	10YrCance	7.85E-06	1.48E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.75E-13
12776	ALL	629567.1	3676955	1.08E-05	10YrCance	8.02E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.79E-13
12777	ALL	629667.1	3676955	1.10E-05	10YrCance	8.15E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.82E-13
12778	ALL	629767.1	3676955	1.12E-05	10YrCance	8.28E-06	1.57E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.85E-13
12779	ALL	629867.1	3676955	1.14E-05	10YrCance	8.44E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.89E-13
12780	ALL	629967.1	3676955	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13
12781	ALL	630067.1	3676955	1.16E-05	10YrCance	8.55E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
12782	ALL	630167.1	3676955	1.17E-05	10YrCance	8.67E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
12783	ALL	630267.1	3676955	1.19E-05	10YrCance	8.77E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13

12784	ALL	630367.1	3676955	1.24E-05	10YrCance	9.12E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12785	ALL	630467.1	3676955	1.22E-05	10YrCance	9.02E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
12786	ALL	630567.1	3676955	1.26E-05	10YrCance	9.31E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12787	ALL	630667.1	3676955	1.25E-05	10YrCance	9.23E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12788	ALL	630767.1	3676955	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
12789	ALL	630867.1	3676955	1.30E-05	10YrCance	9.54E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12790	ALL	630967.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12791	ALL	631067.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12792	ALL	631167.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.47E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12793	ALL	631267.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12794	ALL	631367.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.44E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12795	ALL	631467.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.40E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12796	ALL	631567.1	3676955	1.27E-05	10YrCance	9.35E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12797	ALL	631667.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12798	ALL	631767.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12799	ALL	631867.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12800	ALL	631967.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.50E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12801	ALL	632067.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.16E-13
12802	ALL	632167.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12803	ALL	632267.1	3676955	1.32E-05	10YrCance	9.66E-06	1.88E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.21E-13
12804	ALL	632367.1	3676955	1.31E-05	10YrCance	9.60E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12805	ALL	632467.1	3676955	1.31E-05	10YrCance	9.59E-06	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
12806	ALL	632567.1	3676955	1.30E-05	10YrCance	9.53E-06	1.85E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12807	ALL	632667.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.49E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12808	ALL	632767.1	3676955	1.29E-05	10YrCance	9.44E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12809	ALL	632867.1	3676955	1.25E-05	10YrCance	9.19E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
12810	ALL	632967.1	3676955	1.24E-05	10YrCance	9.13E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
12811	ALL	633067.1	3676955	1.24E-05	10YrCance	9.12E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
12812	ALL	633167.1	3676955	1.23E-05	10YrCance	9.06E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
12813	ALL	633267.1	3676955	1.22E-05	10YrCance	8.99E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
12814	ALL	633367.1	3676955	1.22E-05	10YrCance	9.01E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
12815	ALL	633467.1	3676955	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
12816	ALL	633567.1	3676955	1.20E-05	10YrCance	8.88E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
12817	ALL	633667.1	3676955	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
12818	ALL	633767.1	3676955	1.21E-05	10YrCance	8.90E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
12819	ALL	633867.1	3676955	1.19E-05	10YrCance	8.83E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
12820	ALL	634067.1	3676955	1.24E-05	10YrCance	9.19E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
12821	ALL	634167.1	3676955	1.27E-05	10YrCance	9.38E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12822	ALL	634267.1	3676955	1.28E-05	10YrCance	9.48E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12823	ALL	634367.1	3676955	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12824	ALL	634467.1	3676955	1.31E-05	10YrCance	9.68E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12825	ALL	634567.1	3676955	1.32E-05	10YrCance	9.76E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12826	ALL	634667.1	3676955	1.32E-05	10YrCance	9.79E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12827	ALL	634867.1	3676955	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
12828	ALL	634967.1	3676955	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12829	ALL	635067.1	3676955	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
12830	ALL	635167.1	3676955	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13

12831	ALL	635267.1	3676955	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.22E-13
12832	ALL	635367.1	3676955	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
12833	ALL	635467.1	3676955	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
12834	ALL	635567.1	3676955	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
12835	ALL	637667.1	3676955	6.02E-06	10YrCance	4.55E-06	7.96E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.45E-14
12836	ALL	637767.1	3676955	5.93E-06	10YrCance	4.47E-06	7.83E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.29E-14
12837	ALL	637867.1	3676955	5.82E-06	10YrCance	4.40E-06	7.69E-09	4.81E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.14E-14
12838	ALL	637967.1	3676955	5.74E-06	10YrCance	4.33E-06	7.58E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.00E-14
12839	ALL	638067.1	3676955	5.65E-06	10YrCance	4.27E-06	7.47E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.87E-14
12840	ALL	638167.1	3676955	5.57E-06	10YrCance	4.21E-06	7.36E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.74E-14
12841	ALL	638267.1	3676955	5.50E-06	10YrCance	4.15E-06	7.26E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.63E-14
12842	ALL	638367.1	3676955	5.42E-06	10YrCance	4.10E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.51E-14
12843	ALL	638467.1	3676955	5.36E-06	10YrCance	4.04E-06	7.07E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.40E-14
12844	ALL	638567.1	3676955	5.29E-06	10YrCance	3.99E-06	6.98E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.30E-14
12845	ALL	638667.1	3676955	5.22E-06	10YrCance	3.94E-06	6.90E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.19E-14
12846	ALL	638767.1	3676955	5.16E-06	10YrCance	3.89E-06	6.81E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.09E-14
12847	ALL	638867.1	3676955	5.09E-06	10YrCance	3.85E-06	6.73E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	7.99E-14
12848	ALL	627767.1	3677055	6.87E-06	10YrCance	5.18E-06	9.14E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.09E-13
12849	ALL	627867.1	3677055	7.69E-06	10YrCance	5.76E-06	1.04E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.24E-13
12850	ALL	627967.1	3677055	8.21E-06	10YrCance	6.13E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.33E-13
12851	ALL	628067.1	3677055	8.59E-06	10YrCance	6.39E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.40E-13
12852	ALL	628167.1	3677055	8.89E-06	10YrCance	6.61E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
12853	ALL	628267.1	3677055	9.14E-06	10YrCance	6.78E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.50E-13
12854	ALL	628367.1	3677055	9.35E-06	10YrCance	6.93E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.54E-13
12855	ALL	628467.1	3677055	9.52E-06	10YrCance	7.05E-06	1.33E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.57E-13
12856	ALL	628567.1	3677055	9.68E-06	10YrCance	7.17E-06	1.35E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.60E-13
12857	ALL	628667.1	3677055	9.83E-06	10YrCance	7.27E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.63E-13
12858	ALL	628767.1	3677055	9.96E-06	10YrCance	7.37E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.65E-13
12859	ALL	628867.1	3677055	1.01E-05	10YrCance	7.45E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.67E-13
12860	ALL	628967.1	3677055	1.02E-05	10YrCance	7.52E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.69E-13
12861	ALL	629067.1	3677055	1.02E-05	10YrCance	7.54E-06	1.43E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.69E-13
12862	ALL	629267.1	3677055	1.00E-05	10YrCance	7.41E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.66E-13
12863	ALL	629367.1	3677055	1.04E-05	10YrCance	7.68E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.72E-13
12864	ALL	629467.1	3677055	1.06E-05	10YrCance	7.84E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.77E-13
12865	ALL	629567.1	3677055	1.09E-05	10YrCance	8.03E-06	1.54E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.81E-13
12866	ALL	629667.1	3677055	1.01E-05	10YrCance	7.49E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.67E-13
12867	ALL	629767.1	3677055	1.12E-05	10YrCance	8.24E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.86E-13
12868	ALL	629867.1	3677055	1.13E-05	10YrCance	8.31E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.88E-13
12869	ALL	629967.1	3677055	1.14E-05	10YrCance	8.42E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
12870	ALL	630067.1	3677055	1.15E-05	10YrCance	8.49E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
12871	ALL	630167.1	3677055	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
12872	ALL	630267.1	3677055	1.18E-05	10YrCance	8.70E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
12873	ALL	630367.1	3677055	1.21E-05	10YrCance	8.91E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
12874	ALL	630467.1	3677055	1.23E-05	10YrCance	9.01E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
12875	ALL	630567.1	3677055	1.23E-05	10YrCance	9.05E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12876	ALL	630667.1	3677055	1.24E-05	10YrCance	9.14E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12877	ALL	630767.1	3677055	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13

12878	ALL	630867.1	3677055	1.26E-05	10YrCance	9.29E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12879	ALL	630967.1	3677055	1.30E-05	10YrCance	9.52E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12880	ALL	631067.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12881	ALL	631167.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12882	ALL	631267.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.30E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12883	ALL	631367.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12884	ALL	631467.1	3677055	1.26E-05	10YrCance	9.28E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12885	ALL	631567.1	3677055	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12886	ALL	631667.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12887	ALL	631767.1	3677055	1.26E-05	10YrCance	9.28E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12888	ALL	631867.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12889	ALL	631967.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12890	ALL	632067.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.14E-13
12891	ALL	632167.1	3677055	1.27E-05	10YrCance	9.32E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12892	ALL	632267.1	3677055	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12893	ALL	632367.1	3677055	1.30E-05	10YrCance	9.50E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12894	ALL	632467.1	3677055	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.85E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.17E-13
12895	ALL	632567.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	9.41E-06	1.84E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
12896	ALL	632667.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12897	ALL	632767.1	3677055	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12898	ALL	632867.1	3677055	1.24E-05	10YrCance	9.07E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
12899	ALL	632967.1	3677055	1.23E-05	10YrCance	9.02E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
12900	ALL	633067.1	3677055	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
12901	ALL	633167.1	3677055	1.21E-05	10YrCance	8.89E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
12902	ALL	633267.1	3677055	1.20E-05	10YrCance	8.83E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
12903	ALL	633367.1	3677055	1.20E-05	10YrCance	8.84E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
12904	ALL	633467.1	3677055	1.20E-05	10YrCance	8.84E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
12905	ALL	633567.1	3677055	1.18E-05	10YrCance	8.67E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
12906	ALL	633667.1	3677055	1.18E-05	10YrCance	8.69E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
12907	ALL	633767.1	3677055	1.18E-05	10YrCance	8.68E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
12908	ALL	634067.1	3677055	1.22E-05	10YrCance	8.98E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
12909	ALL	634167.1	3677055	1.25E-05	10YrCance	9.19E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
12910	ALL	634267.1	3677055	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12911	ALL	634367.1	3677055	1.28E-05	10YrCance	9.43E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.12E-13
12912	ALL	634467.1	3677055	1.29E-05	10YrCance	9.51E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12913	ALL	634567.1	3677055	1.30E-05	10YrCance	9.58E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12914	ALL	634667.1	3677055	1.30E-05	10YrCance	9.61E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
12915	ALL	634867.1	3677055	1.31E-05	10YrCance	9.83E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
12916	ALL	634967.1	3677055	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.16E-13
12917	ALL	635067.1	3677055	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.18E-13
12918	ALL	635167.1	3677055	1.40E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12919	ALL	635267.1	3677055	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.20E-13
12920	ALL	635367.1	3677055	1.41E-05	10YrCance	1.06E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
12921	ALL	635467.1	3677055	1.38E-05	10YrCance	1.05E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
12922	ALL	635567.1	3677055	1.32E-05	10YrCance	9.99E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
12923	ALL	637667.1	3677055	5.96E-06	10YrCance	4.50E-06	7.88E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.35E-14
12924	ALL	637767.1	3677055	5.86E-06	10YrCance	4.43E-06	7.75E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.20E-14

12925	ALL	637867.1	3677055	5.76E-06	10YrCance	4.35E-06	7.61E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.04E-14
12926	ALL	637967.1	3677055	5.68E-06	10YrCance	4.29E-06	7.50E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.90E-14
12927	ALL	638067.1	3677055	5.59E-06	10YrCance	4.23E-06	7.39E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.78E-14
12928	ALL	638167.1	3677055	5.52E-06	10YrCance	4.17E-06	7.28E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.65E-14
12929	ALL	638267.1	3677055	5.44E-06	10YrCance	4.11E-06	7.18E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.53E-14
12930	ALL	638367.1	3677055	5.37E-06	10YrCance	4.06E-06	7.09E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.42E-14
12931	ALL	638467.1	3677055	5.30E-06	10YrCance	4.00E-06	7.00E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.31E-14
12932	ALL	638567.1	3677055	5.23E-06	10YrCance	3.95E-06	6.91E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.20E-14
12933	ALL	638667.1	3677055	5.16E-06	10YrCance	3.90E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.10E-14
12934	ALL	638767.1	3677055	5.10E-06	10YrCance	3.85E-06	6.73E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	7.99E-14
12935	ALL	638867.1	3677055	5.03E-06	10YrCance	3.80E-06	6.64E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.89E-14
12936	ALL	627767.1	3677155	6.70E-06	10YrCance	5.04E-06	9.00E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.07E-13
12937	ALL	627867.1	3677155	7.54E-06	10YrCance	5.63E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.22E-13
12938	ALL	627967.1	3677155	8.08E-06	10YrCance	6.01E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.32E-13
12939	ALL	628067.1	3677155	8.48E-06	10YrCance	6.30E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.39E-13
12940	ALL	628167.1	3677155	8.80E-06	10YrCance	6.53E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.45E-13
12941	ALL	628267.1	3677155	9.07E-06	10YrCance	6.72E-06	1.27E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
12942	ALL	628367.1	3677155	9.30E-06	10YrCance	6.88E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.54E-13
12943	ALL	628467.1	3677155	9.49E-06	10YrCance	7.01E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.57E-13
12944	ALL	628567.1	3677155	9.66E-06	10YrCance	7.14E-06	1.36E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.61E-13
12945	ALL	628667.1	3677155	9.82E-06	10YrCance	7.25E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.63E-13
12946	ALL	628767.1	3677155	9.96E-06	10YrCance	7.35E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.66E-13
12947	ALL	628867.1	3677155	1.01E-05	10YrCance	7.44E-06	1.42E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.68E-13
12948	ALL	628967.1	3677155	1.02E-05	10YrCance	7.50E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.70E-13
12949	ALL	629067.1	3677155	1.02E-05	10YrCance	7.53E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.70E-13
12950	ALL	629267.1	3677155	1.00E-05	10YrCance	7.39E-06	1.41E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.66E-13
12951	ALL	629367.1	3677155	1.04E-05	10YrCance	7.66E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.73E-13
12952	ALL	629467.1	3677155	1.06E-05	10YrCance	7.81E-06	1.50E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.77E-13
12953	ALL	629567.1	3677155	9.43E-06	10YrCance	6.97E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.56E-13
12954	ALL	629667.1	3677155	8.75E-06	10YrCance	6.49E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.44E-13
12955	ALL	629767.1	3677155	1.12E-05	10YrCance	8.25E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.88E-13
12956	ALL	629867.1	3677155	1.12E-05	10YrCance	8.25E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.88E-13
12957	ALL	629967.1	3677155	1.14E-05	10YrCance	8.35E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
12958	ALL	630067.1	3677155	1.15E-05	10YrCance	8.42E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
12959	ALL	630167.1	3677155	1.16E-05	10YrCance	8.51E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
12960	ALL	630267.1	3677155	1.17E-05	10YrCance	8.60E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
12961	ALL	630367.1	3677155	1.19E-05	10YrCance	8.72E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
12962	ALL	630467.1	3677155	1.20E-05	10YrCance	8.82E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
12963	ALL	630567.1	3677155	1.21E-05	10YrCance	8.88E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
12964	ALL	630667.1	3677155	1.23E-05	10YrCance	9.01E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12965	ALL	630767.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.32E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.14E-13
12966	ALL	630867.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.22E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12967	ALL	630967.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.20E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
12968	ALL	631067.1	3677155	1.29E-05	10YrCance	9.48E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
12969	ALL	631167.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.17E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12970	ALL	631267.1	3677155	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
12971	ALL	631367.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.18E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13

12972	ALL	631467.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.17E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12973	ALL	631567.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.16E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12974	ALL	631667.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.17E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12975	ALL	631767.1	3677155	1.25E-05	10YrCance	9.17E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
12976	ALL	631867.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.28E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12977	ALL	631967.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.27E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12978	ALL	632067.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.26E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12979	ALL	632167.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.22E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12980	ALL	632267.1	3677155	1.28E-05	10YrCance	9.37E-06	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12981	ALL	632367.1	3677155	1.28E-05	10YrCance	9.35E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12982	ALL	632467.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.33E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
12983	ALL	632567.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.27E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
12984	ALL	632667.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.22E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
12985	ALL	632767.1	3677155	1.23E-05	10YrCance	8.98E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
12986	ALL	632867.1	3677155	1.22E-05	10YrCance	8.93E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
12987	ALL	632967.1	3677155	1.21E-05	10YrCance	8.85E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
12988	ALL	633067.1	3677155	1.20E-05	10YrCance	8.77E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
12989	ALL	633167.1	3677155	1.18E-05	10YrCance	8.70E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
12990	ALL	633267.1	3677155	1.17E-05	10YrCance	8.61E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
12991	ALL	633367.1	3677155	1.17E-05	10YrCance	8.60E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
12992	ALL	633467.1	3677155	1.17E-05	10YrCance	8.60E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
12993	ALL	633567.1	3677155	1.15E-05	10YrCance	8.46E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
12994	ALL	633667.1	3677155	1.15E-05	10YrCance	8.48E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
12995	ALL	633767.1	3677155	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
12996	ALL	634067.1	3677155	1.20E-05	10YrCance	8.80E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
12997	ALL	634167.1	3677155	1.22E-05	10YrCance	9.01E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
12998	ALL	634267.1	3677155	1.24E-05	10YrCance	9.13E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
12999	ALL	634367.1	3677155	1.26E-05	10YrCance	9.25E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13000	ALL	634467.1	3677155	1.27E-05	10YrCance	9.36E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
13001	ALL	634567.1	3677155	1.28E-05	10YrCance	9.42E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
13002	ALL	634667.1	3677155	1.28E-05	10YrCance	9.45E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
13003	ALL	634867.1	3677155	1.30E-05	10YrCance	9.67E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13004	ALL	634967.1	3677155	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
13005	ALL	635067.1	3677155	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
13006	ALL	635167.1	3677155	1.39E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
13007	ALL	635267.1	3677155	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
13008	ALL	635367.1	3677155	1.39E-05	10YrCance	1.05E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
13009	ALL	635467.1	3677155	1.37E-05	10YrCance	1.04E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
13010	ALL	635567.1	3677155	1.31E-05	10YrCance	9.90E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
13011	ALL	637667.1	3677155	5.90E-06	10YrCance	4.46E-06	7.80E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.26E-14
13012	ALL	637767.1	3677155	5.81E-06	10YrCance	4.38E-06	7.67E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.11E-14
13013	ALL	637867.1	3677155	5.71E-06	10YrCance	4.31E-06	7.54E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	8.95E-14
13014	ALL	637967.1	3677155	5.62E-06	10YrCance	4.24E-06	7.42E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.81E-14
13015	ALL	638067.1	3677155	5.54E-06	10YrCance	4.18E-06	7.32E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.69E-14
13016	ALL	638167.1	3677155	5.46E-06	10YrCance	4.12E-06	7.21E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.56E-14
13017	ALL	638267.1	3677155	5.38E-06	10YrCance	4.07E-06	7.11E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.44E-14
13018	ALL	638367.1	3677155	5.31E-06	10YrCance	4.01E-06	7.01E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.33E-14

13019	ALL	638467.1	3677155	5.24E-06	10YrCance	3.96E-06	6.92E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.22E-14
13020	ALL	638567.1	3677155	5.18E-06	10YrCance	3.91E-06	6.83E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.12E-14
13021	ALL	638667.1	3677155	5.11E-06	10YrCance	3.86E-06	6.74E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.01E-14
13022	ALL	638767.1	3677155	5.04E-06	10YrCance	3.81E-06	6.65E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.90E-14
13023	ALL	638867.1	3677155	4.97E-06	10YrCance	3.76E-06	6.56E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.80E-14
13024	ALL	627767.1	3677255	6.56E-06	10YrCance	4.91E-06	8.88E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.06E-13
13025	ALL	627867.1	3677255	7.40E-06	10YrCance	5.51E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.21E-13
13026	ALL	627967.1	3677255	7.95E-06	10YrCance	5.91E-06	1.10E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.31E-13
13027	ALL	628067.1	3677255	8.37E-06	10YrCance	6.20E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.38E-13
13028	ALL	628167.1	3677255	8.71E-06	10YrCance	6.44E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.44E-13
13029	ALL	628267.1	3677255	8.98E-06	10YrCance	6.64E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.49E-13
13030	ALL	628367.1	3677255	9.22E-06	10YrCance	6.81E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.53E-13
13031	ALL	628467.1	3677255	9.42E-06	10YrCance	6.95E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.57E-13
13032	ALL	628567.1	3677255	9.61E-06	10YrCance	7.08E-06	1.36E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.60E-13
13033	ALL	628667.1	3677255	9.77E-06	10YrCance	7.20E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.63E-13
13034	ALL	628767.1	3677255	9.92E-06	10YrCance	7.30E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.66E-13
13035	ALL	628867.1	3677255	1.00E-05	10YrCance	7.39E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.68E-13
13036	ALL	628967.1	3677255	1.01E-05	10YrCance	7.46E-06	1.44E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.70E-13
13037	ALL	629067.1	3677255	1.02E-05	10YrCance	7.49E-06	1.45E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.70E-13
13038	ALL	629267.1	3677255	9.97E-06	10YrCance	7.34E-06	1.41E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.67E-13
13039	ALL	629367.1	3677255	1.04E-05	10YrCance	7.61E-06	1.47E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.73E-13
13040	ALL	629467.1	3677255	1.06E-05	10YrCance	7.77E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.77E-13
13041	ALL	629567.1	3677255	1.07E-05	10YrCance	7.89E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.80E-13
13042	ALL	629667.1	3677255	1.09E-05	10YrCance	8.02E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.83E-13
13043	ALL	629767.1	3677255	1.10E-05	10YrCance	8.10E-06	1.58E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.85E-13
13044	ALL	629867.1	3677255	1.12E-05	10YrCance	8.18E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.87E-13
13045	ALL	629967.1	3677255	1.14E-05	10YrCance	8.33E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13046	ALL	630067.1	3677255	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13047	ALL	630167.1	3677255	1.16E-05	10YrCance	8.51E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13048	ALL	630267.1	3677255	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13049	ALL	630367.1	3677255	1.21E-05	10YrCance	8.84E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13050	ALL	630467.1	3677255	1.19E-05	10YrCance	8.68E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13051	ALL	630567.1	3677255	1.21E-05	10YrCance	8.83E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13052	ALL	630667.1	3677255	1.21E-05	10YrCance	8.89E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
13053	ALL	630767.1	3677255	1.23E-05	10YrCance	9.00E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13054	ALL	630867.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.21E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
13055	ALL	630967.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.07E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13056	ALL	631067.1	3677255	1.27E-05	10YrCance	9.30E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.15E-13
13057	ALL	631167.1	3677255	1.29E-05	10YrCance	9.42E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.18E-13
13058	ALL	631267.1	3677255	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.77E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13059	ALL	631367.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.08E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13060	ALL	631467.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.10E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13061	ALL	631567.1	3677255	1.23E-05	10YrCance	9.01E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13062	ALL	631667.1	3677255	1.23E-05	10YrCance	9.00E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13063	ALL	631767.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13064	ALL	631867.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13065	ALL	631967.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.19E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13

13066	ALL	632067.1	3677255	1.25E-05	10YrCance	9.16E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
13067	ALL	632167.1	3677255	1.25E-05	10YrCance	9.14E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
13068	ALL	632267.1	3677255	1.27E-05	10YrCance	9.26E-06	1.82E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
13069	ALL	632367.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.22E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
13070	ALL	632467.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.19E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.12E-13
13071	ALL	632567.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13072	ALL	632667.1	3677255	1.23E-05	10YrCance	9.04E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13073	ALL	632767.1	3677255	1.20E-05	10YrCance	8.79E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13074	ALL	632867.1	3677255	1.19E-05	10YrCance	8.75E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
13075	ALL	632967.1	3677255	1.18E-05	10YrCance	8.65E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13076	ALL	633067.1	3677255	1.17E-05	10YrCance	8.57E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13077	ALL	633167.1	3677255	1.16E-05	10YrCance	8.53E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13078	ALL	633267.1	3677255	1.15E-05	10YrCance	8.47E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13079	ALL	633367.1	3677255	1.15E-05	10YrCance	8.43E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13080	ALL	633467.1	3677255	1.14E-05	10YrCance	8.38E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13081	ALL	633567.1	3677255	1.13E-05	10YrCance	8.32E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13082	ALL	633667.1	3677255	1.13E-05	10YrCance	8.28E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.88E-13
13083	ALL	633767.1	3677255	1.12E-05	10YrCance	8.22E-06	1.59E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.86E-13
13084	ALL	633967.1	3677255	1.11E-05	10YrCance	8.18E-06	1.57E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.85E-13
13085	ALL	634067.1	3677255	1.17E-05	10YrCance	8.61E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13086	ALL	634167.1	3677255	1.20E-05	10YrCance	8.83E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
13087	ALL	634267.1	3677255	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13088	ALL	634367.1	3677255	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13089	ALL	634467.1	3677255	1.25E-05	10YrCance	9.20E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13090	ALL	634567.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.27E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13091	ALL	634667.1	3677255	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13092	ALL	634867.1	3677255	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
13093	ALL	634967.1	3677255	1.33E-05	10YrCance	9.93E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
13094	ALL	635067.1	3677255	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
13095	ALL	635167.1	3677255	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
13096	ALL	635267.1	3677255	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.16E-13
13097	ALL	635367.1	3677255	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
13098	ALL	635467.1	3677255	1.36E-05	10YrCance	1.03E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
13099	ALL	635567.1	3677255	1.30E-05	10YrCance	9.82E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
13100	ALL	637767.1	3677255	5.75E-06	10YrCance	4.34E-06	7.59E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.02E-14
13101	ALL	637867.1	3677255	5.65E-06	10YrCance	4.27E-06	7.46E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.86E-14
13102	ALL	637967.1	3677255	5.56E-06	10YrCance	4.20E-06	7.35E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.73E-14
13103	ALL	638067.1	3677255	5.48E-06	10YrCance	4.14E-06	7.24E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.60E-14
13104	ALL	638167.1	3677255	5.40E-06	10YrCance	4.08E-06	7.13E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.47E-14
13105	ALL	638267.1	3677255	5.33E-06	10YrCance	4.02E-06	7.03E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.35E-14
13106	ALL	638367.1	3677255	5.25E-06	10YrCance	3.97E-06	6.93E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.24E-14
13107	ALL	638467.1	3677255	5.18E-06	10YrCance	3.92E-06	6.84E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.13E-14
13108	ALL	638567.1	3677255	5.12E-06	10YrCance	3.87E-06	6.76E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.03E-14
13109	ALL	638667.1	3677255	5.05E-06	10YrCance	3.82E-06	6.67E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.92E-14
13110	ALL	638767.1	3677255	4.98E-06	10YrCance	3.76E-06	6.57E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.81E-14
13111	ALL	638867.1	3677255	4.92E-06	10YrCance	3.72E-06	6.49E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.71E-14
13112	ALL	627767.1	3677355	6.43E-06	10YrCance	4.81E-06	8.77E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.04E-13

13113	ALL	627867.1	3677355	7.28E-06	10YrCance	5.41E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.19E-13
13114	ALL	627967.1	3677355	7.83E-06	10YrCance	5.80E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.29E-13
13115	ALL	628067.1	3677355	8.25E-06	10YrCance	6.10E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.37E-13
13116	ALL	628167.1	3677355	8.59E-06	10YrCance	6.34E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.43E-13
13117	ALL	628267.1	3677355	8.88E-06	10YrCance	6.55E-06	1.25E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.48E-13
13118	ALL	628367.1	3677355	9.12E-06	10YrCance	6.72E-06	1.29E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.52E-13
13119	ALL	628467.1	3677355	9.33E-06	10YrCance	6.87E-06	1.32E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.56E-13
13120	ALL	628567.1	3677355	9.52E-06	10YrCance	7.00E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.59E-13
13121	ALL	628667.1	3677355	9.69E-06	10YrCance	7.12E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.62E-13
13122	ALL	628767.1	3677355	9.84E-06	10YrCance	7.23E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.65E-13
13123	ALL	628867.1	3677355	9.97E-06	10YrCance	7.33E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.67E-13
13124	ALL	628967.1	3677355	1.01E-05	10YrCance	7.40E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.69E-13
13125	ALL	629067.1	3677355	1.01E-05	10YrCance	7.43E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.70E-13
13126	ALL	629267.1	3677355	9.92E-06	10YrCance	7.29E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.66E-13
13127	ALL	629367.1	3677355	1.03E-05	10YrCance	7.56E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.73E-13
13128	ALL	629467.1	3677355	1.05E-05	10YrCance	7.71E-06	1.50E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.77E-13
13129	ALL	629567.1	3677355	1.07E-05	10YrCance	7.83E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.80E-13
13130	ALL	629667.1	3677355	1.08E-05	10YrCance	7.93E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.82E-13
13131	ALL	629767.1	3677355	1.10E-05	10YrCance	8.03E-06	1.57E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.85E-13
13132	ALL	629867.1	3677355	1.11E-05	10YrCance	8.12E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
13133	ALL	629967.1	3677355	1.13E-05	10YrCance	8.26E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13134	ALL	630067.1	3677355	1.14E-05	10YrCance	8.36E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13135	ALL	630167.1	3677355	1.15E-05	10YrCance	8.39E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13136	ALL	630267.1	3677355	1.16E-05	10YrCance	8.45E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13137	ALL	630367.1	3677355	1.16E-05	10YrCance	8.52E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
13138	ALL	630467.1	3677355	1.19E-05	10YrCance	8.69E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13139	ALL	630567.1	3677355	1.19E-05	10YrCance	8.73E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13140	ALL	630667.1	3677355	1.21E-05	10YrCance	8.82E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13141	ALL	630767.1	3677355	1.22E-05	10YrCance	8.94E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13142	ALL	630867.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.07E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.10E-13
13143	ALL	630967.1	3677355	1.26E-05	10YrCance	9.18E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.13E-13
13144	ALL	631067.1	3677355	1.21E-05	10YrCance	8.81E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13145	ALL	631167.1	3677355	1.15E-05	10YrCance	8.43E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13146	ALL	631267.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	8.99E-06	1.77E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13147	ALL	631367.1	3677355	1.22E-05	10YrCance	8.92E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13148	ALL	631467.1	3677355	1.21E-05	10YrCance	8.86E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13149	ALL	631567.1	3677355	1.21E-05	10YrCance	8.88E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13150	ALL	631667.1	3677355	1.18E-05	10YrCance	8.64E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13151	ALL	631767.1	3677355	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13152	ALL	631867.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	9.01E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.08E-13
13153	ALL	631967.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13154	ALL	632067.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.07E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13155	ALL	632167.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.10E-13
13156	ALL	632267.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.09E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.10E-13
13157	ALL	632367.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	9.03E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13158	ALL	632467.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	8.97E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13159	ALL	632567.1	3677355	1.22E-05	10YrCance	8.89E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13

13160	ALL	632667.1	3677355	1.18E-05	10YrCance	8.61E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13161	ALL	632767.1	3677355	1.16E-05	10YrCance	8.50E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13162	ALL	632867.1	3677355	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13163	ALL	632967.1	3677355	1.14E-05	10YrCance	8.36E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13164	ALL	633067.1	3677355	1.13E-05	10YrCance	8.28E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13165	ALL	633167.1	3677355	1.12E-05	10YrCance	8.22E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.88E-13
13166	ALL	633267.1	3677355	1.11E-05	10YrCance	8.17E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
13167	ALL	633367.1	3677355	1.11E-05	10YrCance	8.13E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.86E-13
13168	ALL	633467.1	3677355	1.10E-05	10YrCance	8.09E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.84E-13
13169	ALL	633567.1	3677355	1.09E-05	10YrCance	8.04E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.83E-13
13170	ALL	633667.1	3677355	1.09E-05	10YrCance	8.00E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.82E-13
13171	ALL	633767.1	3677355	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.54E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.81E-13
13172	ALL	633967.1	3677355	1.08E-05	10YrCance	7.95E-06	1.53E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.80E-13
13173	ALL	634067.1	3677355	1.14E-05	10YrCance	8.41E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13174	ALL	634167.1	3677355	1.18E-05	10YrCance	8.65E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13175	ALL	634267.1	3677355	1.20E-05	10YrCance	8.80E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
13176	ALL	634367.1	3677355	1.22E-05	10YrCance	8.95E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13177	ALL	634467.1	3677355	1.23E-05	10YrCance	9.04E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13178	ALL	634567.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.11E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
13179	ALL	634667.1	3677355	1.24E-05	10YrCance	9.15E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13180	ALL	634867.1	3677355	1.26E-05	10YrCance	9.38E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
13181	ALL	634967.1	3677355	1.31E-05	10YrCance	9.80E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13182	ALL	635067.1	3677355	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
13183	ALL	635167.1	3677355	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
13184	ALL	635267.1	3677355	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.81E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.14E-13
13185	ALL	635367.1	3677355	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
13186	ALL	635467.1	3677355	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
13187	ALL	635567.1	3677355	1.29E-05	10YrCance	9.74E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
13188	ALL	637767.1	3677355	5.68E-06	10YrCance	4.29E-06	7.51E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.92E-14
13189	ALL	637867.1	3677355	5.59E-06	10YrCance	4.22E-06	7.39E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.77E-14
13190	ALL	637967.1	3677355	5.51E-06	10YrCance	4.16E-06	7.27E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.64E-14
13191	ALL	638067.1	3677355	5.43E-06	10YrCance	4.10E-06	7.17E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.51E-14
13192	ALL	638167.1	3677355	5.35E-06	10YrCance	4.04E-06	7.06E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.39E-14
13193	ALL	638267.1	3677355	5.27E-06	10YrCance	3.98E-06	6.96E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.26E-14
13194	ALL	638367.1	3677355	5.19E-06	10YrCance	3.92E-06	6.86E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.14E-14
13195	ALL	638467.1	3677355	5.13E-06	10YrCance	3.87E-06	6.77E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.04E-14
13196	ALL	638567.1	3677355	5.06E-06	10YrCance	3.82E-06	6.67E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.93E-14
13197	ALL	638667.1	3677355	5.00E-06	10YrCance	3.77E-06	6.59E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.83E-14
13198	ALL	638767.1	3677355	4.93E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.73E-14
13199	ALL	627767.1	3677455	6.33E-06	10YrCance	4.72E-06	8.68E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
13200	ALL	627867.1	3677455	7.17E-06	10YrCance	5.31E-06	9.98E-09	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.18E-13
13201	ALL	627967.1	3677455	7.72E-06	10YrCance	5.71E-06	1.08E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.28E-13
13202	ALL	628067.1	3677455	8.14E-06	10YrCance	6.01E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.36E-13
13203	ALL	628167.1	3677455	8.49E-06	10YrCance	6.25E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.42E-13
13204	ALL	628267.1	3677455	8.77E-06	10YrCance	6.46E-06	1.24E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.47E-13
13205	ALL	628367.1	3677455	9.02E-06	10YrCance	6.63E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.51E-13
13206	ALL	628467.1	3677455	9.23E-06	10YrCance	6.78E-06	1.31E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.55E-13

13207	ALL	628567.1	3677455	9.42E-06	10YrCance	6.92E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.58E-13
13208	ALL	628667.1	3677455	9.59E-06	10YrCance	7.04E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.61E-13
13209	ALL	628767.1	3677455	9.75E-06	10YrCance	7.16E-06	1.39E-08	8.75E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.64E-13
13210	ALL	628867.1	3677455	9.88E-06	10YrCance	7.25E-06	1.41E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.66E-13
13211	ALL	628967.1	3677455	9.99E-06	10YrCance	7.32E-06	1.43E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.68E-13
13212	ALL	629067.1	3677455	1.00E-05	10YrCance	7.35E-06	1.44E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.69E-13
13213	ALL	629267.1	3677455	9.84E-06	10YrCance	7.22E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.65E-13
13214	ALL	629367.1	3677455	1.02E-05	10YrCance	7.49E-06	1.46E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.72E-13
13215	ALL	629467.1	3677455	1.04E-05	10YrCance	7.65E-06	1.50E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.76E-13
13216	ALL	629567.1	3677455	1.06E-05	10YrCance	7.76E-06	1.52E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.79E-13
13217	ALL	629667.1	3677455	1.07E-05	10YrCance	7.87E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.82E-13
13218	ALL	629767.1	3677455	1.09E-05	10YrCance	7.96E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.84E-13
13219	ALL	629867.1	3677455	1.10E-05	10YrCance	8.05E-06	1.58E-08	9.96E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.86E-13
13220	ALL	629967.1	3677455	1.12E-05	10YrCance	8.17E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13221	ALL	630067.1	3677455	1.13E-05	10YrCance	8.26E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13222	ALL	630167.1	3677455	1.15E-05	10YrCance	8.38E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13223	ALL	630267.1	3677455	1.15E-05	10YrCance	8.39E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13224	ALL	630367.1	3677455	1.16E-05	10YrCance	8.45E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13225	ALL	630467.1	3677455	1.17E-05	10YrCance	8.53E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13226	ALL	630567.1	3677455	1.20E-05	10YrCance	8.74E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13227	ALL	630667.1	3677455	1.20E-05	10YrCance	8.76E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13228	ALL	630767.1	3677455	1.21E-05	10YrCance	8.85E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13229	ALL	630867.1	3677455	1.18E-05	10YrCance	8.59E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13230	ALL	630967.1	3677455	1.26E-05	10YrCance	9.18E-06	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.14E-13
13231	ALL	631067.1	3677455	1.19E-05	10YrCance	8.70E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13232	ALL	631167.1	3677455	1.21E-05	10YrCance	8.82E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13233	ALL	631267.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.91E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13234	ALL	631367.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.89E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13235	ALL	631467.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.89E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13236	ALL	631567.1	3677455	1.21E-05	10YrCance	8.84E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13237	ALL	631667.1	3677455	1.21E-05	10YrCance	8.86E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13238	ALL	631767.1	3677455	1.24E-05	10YrCance	9.07E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
13239	ALL	631867.1	3677455	1.24E-05	10YrCance	9.02E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13240	ALL	631967.1	3677455	1.23E-05	10YrCance	8.95E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13241	ALL	632067.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.90E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13242	ALL	632167.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.93E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13243	ALL	632267.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.88E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13244	ALL	632367.1	3677455	1.20E-05	10YrCance	8.75E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13245	ALL	632467.1	3677455	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13246	ALL	632567.1	3677455	1.15E-05	10YrCance	8.45E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13247	ALL	632667.1	3677455	1.10E-05	10YrCance	8.07E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.85E-13
13248	ALL	632767.1	3677455	1.09E-05	10YrCance	8.01E-06	1.56E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.83E-13
13249	ALL	632867.1	3677455	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.82E-13
13250	ALL	632967.1	3677455	1.07E-05	10YrCance	7.83E-06	1.52E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.79E-13
13251	ALL	633067.1	3677455	1.06E-05	10YrCance	7.79E-06	1.51E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.78E-13
13252	ALL	633167.1	3677455	1.05E-05	10YrCance	7.75E-06	1.50E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.77E-13
13253	ALL	633267.1	3677455	1.04E-05	10YrCance	7.67E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.75E-13

13254	ALL	633367.1	3677455	1.04E-05	10YrCance	7.66E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.74E-13
13255	ALL	633467.1	3677455	1.04E-05	10YrCance	7.64E-06	1.48E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.74E-13
13256	ALL	633567.1	3677455	1.03E-05	10YrCance	7.58E-06	1.46E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.72E-13
13257	ALL	633667.1	3677455	1.03E-05	10YrCance	7.58E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.72E-13
13258	ALL	633767.1	3677455	1.03E-05	10YrCance	7.56E-06	1.46E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.71E-13
13259	ALL	633967.1	3677455	1.04E-05	10YrCance	7.65E-06	1.47E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.73E-13
13260	ALL	634067.1	3677455	1.11E-05	10YrCance	8.14E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.85E-13
13261	ALL	634167.1	3677455	1.15E-05	10YrCance	8.41E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13262	ALL	634267.1	3677455	1.17E-05	10YrCance	8.59E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13263	ALL	634367.1	3677455	1.19E-05	10YrCance	8.76E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13264	ALL	634467.1	3677455	1.21E-05	10YrCance	8.86E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13265	ALL	634567.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.94E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13266	ALL	634667.1	3677455	1.22E-05	10YrCance	8.99E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
13267	ALL	634867.1	3677455	1.24E-05	10YrCance	9.24E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
13268	ALL	634967.1	3677455	1.29E-05	10YrCance	9.67E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
13269	ALL	635067.1	3677455	1.32E-05	10YrCance	9.93E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
13270	ALL	635167.1	3677455	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
13271	ALL	635267.1	3677455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
13272	ALL	635367.1	3677455	1.35E-05	10YrCance	1.02E-05	1.78E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
13273	ALL	635467.1	3677455	1.33E-05	10YrCance	1.01E-05	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
13274	ALL	635567.1	3677455	1.28E-05	10YrCance	9.64E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.99E-13
13275	ALL	637767.1	3677455	5.62E-06	10YrCance	4.24E-06	7.43E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.82E-14
13276	ALL	637867.1	3677455	5.53E-06	10YrCance	4.18E-06	7.31E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.67E-14
13277	ALL	637967.1	3677455	5.45E-06	10YrCance	4.11E-06	7.19E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.54E-14
13278	ALL	638067.1	3677455	5.37E-06	10YrCance	4.05E-06	7.09E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.41E-14
13279	ALL	638167.1	3677455	5.29E-06	10YrCance	4.00E-06	6.98E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.30E-14
13280	ALL	638267.1	3677455	5.22E-06	10YrCance	3.94E-06	6.89E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.18E-14
13281	ALL	638367.1	3677455	5.14E-06	10YrCance	3.89E-06	6.79E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.06E-14
13282	ALL	638467.1	3677455	5.07E-06	10YrCance	3.83E-06	6.69E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	7.95E-14
13283	ALL	638567.1	3677455	5.01E-06	10YrCance	3.78E-06	6.60E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.85E-14
13284	ALL	638667.1	3677455	4.94E-06	10YrCance	3.73E-06	6.52E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.75E-14
13285	ALL	638767.1	3677455	4.87E-06	10YrCance	3.68E-06	6.43E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.64E-14
13286	ALL	627767.1	3677555	6.23E-06	10YrCance	4.64E-06	8.60E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.02E-13
13287	ALL	627867.1	3677555	7.07E-06	10YrCance	5.23E-06	9.88E-09	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.17E-13
13288	ALL	627967.1	3677555	7.62E-06	10YrCance	5.62E-06	1.07E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.27E-13
13289	ALL	628067.1	3677555	8.04E-06	10YrCance	5.92E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.34E-13
13290	ALL	628167.1	3677555	8.38E-06	10YrCance	6.17E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.40E-13
13291	ALL	628267.1	3677555	8.67E-06	10YrCance	6.37E-06	1.23E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.45E-13
13292	ALL	628367.1	3677555	8.91E-06	10YrCance	6.54E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.50E-13
13293	ALL	628467.1	3677555	9.12E-06	10YrCance	6.70E-06	1.30E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.53E-13
13294	ALL	628567.1	3677555	9.32E-06	10YrCance	6.84E-06	1.33E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.57E-13
13295	ALL	628667.1	3677555	9.49E-06	10YrCance	6.96E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.60E-13
13296	ALL	628767.1	3677555	9.65E-06	10YrCance	7.07E-06	1.38E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.63E-13
13297	ALL	628867.1	3677555	9.79E-06	10YrCance	7.17E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.65E-13
13298	ALL	628967.1	3677555	9.89E-06	10YrCance	7.24E-06	1.42E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.67E-13
13299	ALL	629067.1	3677555	9.93E-06	10YrCance	7.28E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.68E-13
13300	ALL	629267.1	3677555	9.75E-06	10YrCance	7.14E-06	1.40E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.64E-13

13301	ALL	629367.1	3677555	1.01E-05	10YrCance	7.42E-06	1.46E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.71E-13
13302	ALL	629467.1	3677555	1.03E-05	10YrCance	7.57E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.75E-13
13303	ALL	629567.1	3677555	1.05E-05	10YrCance	7.69E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.78E-13
13304	ALL	629667.1	3677555	1.07E-05	10YrCance	7.80E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.81E-13
13305	ALL	629767.1	3677555	1.08E-05	10YrCance	7.89E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.83E-13
13306	ALL	629867.1	3677555	1.09E-05	10YrCance	7.99E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.85E-13
13307	ALL	629967.1	3677555	1.11E-05	10YrCance	8.08E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.88E-13
13308	ALL	630067.1	3677555	1.12E-05	10YrCance	8.18E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13309	ALL	630167.1	3677555	1.13E-05	10YrCance	8.26E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13310	ALL	630267.1	3677555	1.14E-05	10YrCance	8.31E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13311	ALL	630367.1	3677555	1.15E-05	10YrCance	8.38E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13312	ALL	630467.1	3677555	1.16E-05	10YrCance	8.45E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
13313	ALL	630567.1	3677555	1.17E-05	10YrCance	8.51E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13314	ALL	630667.1	3677555	1.18E-05	10YrCance	8.61E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13315	ALL	630767.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.76E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.04E-13
13316	ALL	630867.1	3677555	1.22E-05	10YrCance	8.87E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13317	ALL	630967.1	3677555	1.22E-05	10YrCance	8.89E-06	1.77E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.08E-13
13318	ALL	631067.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.80E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13319	ALL	631167.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.76E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.04E-13
13320	ALL	631267.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13321	ALL	631367.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.83E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13322	ALL	631467.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.80E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13323	ALL	631567.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.76E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13324	ALL	631667.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.81E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13325	ALL	631767.1	3677555	1.23E-05	10YrCance	8.99E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.10E-13
13326	ALL	631867.1	3677555	1.23E-05	10YrCance	9.00E-06	1.79E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.10E-13
13327	ALL	631967.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.86E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.06E-13
13328	ALL	632067.1	3677555	1.21E-05	10YrCance	8.80E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13329	ALL	632167.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.79E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13330	ALL	632267.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13331	ALL	633967.1	3677555	9.74E-06	10YrCance	7.18E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.62E-13
13332	ALL	634067.1	3677555	1.07E-05	10YrCance	7.87E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.79E-13
13333	ALL	634167.1	3677555	1.12E-05	10YrCance	8.21E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.88E-13
13334	ALL	634267.1	3677555	1.15E-05	10YrCance	8.42E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13335	ALL	634367.1	3677555	1.17E-05	10YrCance	8.57E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13336	ALL	634467.1	3677555	1.18E-05	10YrCance	8.69E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13337	ALL	634567.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13338	ALL	634667.1	3677555	1.20E-05	10YrCance	8.85E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13339	ALL	634867.1	3677555	1.22E-05	10YrCance	9.10E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
13340	ALL	634967.1	3677555	1.27E-05	10YrCance	9.54E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
13341	ALL	635067.1	3677555	1.31E-05	10YrCance	9.83E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
13342	ALL	635167.1	3677555	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
13343	ALL	635267.1	3677555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
13344	ALL	635367.1	3677555	1.34E-05	10YrCance	1.01E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.10E-13
13345	ALL	635467.1	3677555	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.75E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
13346	ALL	635567.1	3677555	1.27E-05	10YrCance	9.58E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
13347	ALL	637767.1	3677555	5.56E-06	10YrCance	4.20E-06	7.35E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.73E-14

13348	ALL	637867.1	3677555	5.47E-06	10YrCance	4.13E-06	7.23E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.59E-14
13349	ALL	637967.1	3677555	5.39E-06	10YrCance	4.07E-06	7.12E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.46E-14
13350	ALL	638067.1	3677555	5.31E-06	10YrCance	4.01E-06	7.02E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.33E-14
13351	ALL	638167.1	3677555	5.24E-06	10YrCance	3.96E-06	6.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.21E-14
13352	ALL	638267.1	3677555	5.16E-06	10YrCance	3.90E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.10E-14
13353	ALL	638367.1	3677555	5.09E-06	10YrCance	3.84E-06	6.72E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	7.98E-14
13354	ALL	638467.1	3677555	5.02E-06	10YrCance	3.79E-06	6.62E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.86E-14
13355	ALL	638567.1	3677555	4.95E-06	10YrCance	3.74E-06	6.53E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.76E-14
13356	ALL	638667.1	3677555	4.89E-06	10YrCance	3.69E-06	6.44E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.66E-14
13357	ALL	638767.1	3677555	4.82E-06	10YrCance	3.64E-06	6.36E-09	3.97E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.55E-14
13358	ALL	627767.1	3677655	6.15E-06	10YrCance	4.57E-06	8.52E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.01E-13
13359	ALL	627867.1	3677655	6.97E-06	10YrCance	5.15E-06	9.80E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.16E-13
13360	ALL	627967.1	3677655	7.52E-06	10YrCance	5.54E-06	1.06E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.26E-13
13361	ALL	628067.1	3677655	7.94E-06	10YrCance	5.84E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.33E-13
13362	ALL	628167.1	3677655	8.28E-06	10YrCance	6.08E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.39E-13
13363	ALL	628267.1	3677655	8.56E-06	10YrCance	6.29E-06	1.22E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.44E-13
13364	ALL	628367.1	3677655	8.81E-06	10YrCance	6.46E-06	1.26E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.48E-13
13365	ALL	628467.1	3677655	9.02E-06	10YrCance	6.61E-06	1.29E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.52E-13
13366	ALL	628567.1	3677655	9.21E-06	10YrCance	6.75E-06	1.32E-08	8.31E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.56E-13
13367	ALL	628667.1	3677655	9.39E-06	10YrCance	6.87E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.59E-13
13368	ALL	628767.1	3677655	9.54E-06	10YrCance	6.99E-06	1.37E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.61E-13
13369	ALL	628867.1	3677655	9.68E-06	10YrCance	7.08E-06	1.39E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.64E-13
13370	ALL	628967.1	3677655	9.78E-06	10YrCance	7.16E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.66E-13
13371	ALL	629067.1	3677655	9.83E-06	10YrCance	7.19E-06	1.42E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.66E-13
13372	ALL	629267.1	3677655	9.64E-06	10YrCance	7.06E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.63E-13
13373	ALL	629367.1	3677655	1.00E-05	10YrCance	7.33E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.70E-13
13374	ALL	629467.1	3677655	1.03E-05	10YrCance	7.49E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.74E-13
13375	ALL	629567.1	3677655	1.04E-05	10YrCance	7.62E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.77E-13
13376	ALL	629667.1	3677655	1.06E-05	10YrCance	7.72E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.80E-13
13377	ALL	629767.1	3677655	1.07E-05	10YrCance	7.82E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.82E-13
13378	ALL	629867.1	3677655	1.08E-05	10YrCance	7.90E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.84E-13
13379	ALL	629967.1	3677655	1.10E-05	10YrCance	8.00E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
13380	ALL	630067.1	3677655	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.88E-13
13381	ALL	630167.1	3677655	1.12E-05	10YrCance	8.16E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13382	ALL	630267.1	3677655	1.13E-05	10YrCance	8.25E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13383	ALL	630367.1	3677655	1.14E-05	10YrCance	8.31E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13384	ALL	630467.1	3677655	1.15E-05	10YrCance	8.41E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
13385	ALL	630567.1	3677655	1.16E-05	10YrCance	8.45E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13386	ALL	630667.1	3677655	1.17E-05	10YrCance	8.54E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13387	ALL	630767.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.75E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13388	ALL	630867.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.72E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.04E-13
13389	ALL	630967.1	3677655	1.24E-05	10YrCance	9.02E-06	1.81E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.12E-13
13390	ALL	631067.1	3677655	1.21E-05	10YrCance	8.84E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13391	ALL	631167.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.77E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13392	ALL	631267.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.71E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13393	ALL	631367.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.70E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13394	ALL	631467.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.72E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13

13395	ALL	631567.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.69E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13396	ALL	631667.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.71E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13397	ALL	631767.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.71E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13398	ALL	631867.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13399	ALL	631967.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.71E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13400	ALL	632067.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.68E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.02E-13
13401	ALL	632167.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.66E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13402	ALL	632267.1	3677655	1.19E-05	10YrCance	8.65E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13403	ALL	633967.1	3677655	9.23E-06	10YrCance	6.81E-06	1.30E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.53E-13
13404	ALL	634067.1	3677655	1.03E-05	10YrCance	7.57E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.72E-13
13405	ALL	634167.1	3677655	1.08E-05	10YrCance	7.96E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.82E-13
13406	ALL	634267.1	3677655	1.12E-05	10YrCance	8.20E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.88E-13
13407	ALL	634367.1	3677655	1.14E-05	10YrCance	8.38E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13408	ALL	634467.1	3677655	1.16E-05	10YrCance	8.51E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13409	ALL	634567.1	3677655	1.17E-05	10YrCance	8.62E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13410	ALL	634667.1	3677655	1.18E-05	10YrCance	8.69E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13411	ALL	634867.1	3677655	1.20E-05	10YrCance	8.96E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
13412	ALL	634967.1	3677655	1.26E-05	10YrCance	9.42E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13413	ALL	635067.1	3677655	1.29E-05	10YrCance	9.71E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13414	ALL	635167.1	3677655	1.32E-05	10YrCance	9.91E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
13415	ALL	635267.1	3677655	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
13416	ALL	635367.1	3677655	1.33E-05	10YrCance	1.00E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.08E-13
13417	ALL	635467.1	3677655	1.32E-05	10YrCance	9.95E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
13418	ALL	635567.1	3677655	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
13419	ALL	637767.1	3677655	5.50E-06	10YrCance	4.15E-06	7.27E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.63E-14
13420	ALL	637867.1	3677655	5.42E-06	10YrCance	4.09E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.50E-14
13421	ALL	637967.1	3677655	5.34E-06	10YrCance	4.03E-06	7.05E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.37E-14
13422	ALL	638067.1	3677655	5.26E-06	10YrCance	3.97E-06	6.94E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.24E-14
13423	ALL	638167.1	3677655	5.18E-06	10YrCance	3.91E-06	6.84E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.12E-14
13424	ALL	638267.1	3677655	5.11E-06	10YrCance	3.86E-06	6.74E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.01E-14
13425	ALL	638367.1	3677655	5.04E-06	10YrCance	3.80E-06	6.64E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.89E-14
13426	ALL	638467.1	3677655	4.97E-06	10YrCance	3.75E-06	6.55E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.79E-14
13427	ALL	638567.1	3677655	4.90E-06	10YrCance	3.70E-06	6.46E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.68E-14
13428	ALL	638667.1	3677655	4.83E-06	10YrCance	3.65E-06	6.37E-09	3.98E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.57E-14
13429	ALL	638767.1	3677655	4.76E-06	10YrCance	3.60E-06	6.28E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.46E-14
13430	ALL	627767.1	3677755	6.07E-06	10YrCance	4.50E-06	8.44E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	9.99E-14
13431	ALL	627867.1	3677755	6.88E-06	10YrCance	5.08E-06	9.70E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.14E-13
13432	ALL	627967.1	3677755	7.42E-06	10YrCance	5.46E-06	1.05E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.24E-13
13433	ALL	628067.1	3677755	7.83E-06	10YrCance	5.76E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.32E-13
13434	ALL	628167.1	3677755	8.17E-06	10YrCance	6.00E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.38E-13
13435	ALL	628267.1	3677755	8.45E-06	10YrCance	6.20E-06	1.21E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.43E-13
13436	ALL	628367.1	3677755	8.69E-06	10YrCance	6.37E-06	1.25E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.47E-13
13437	ALL	628467.1	3677755	8.90E-06	10YrCance	6.52E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.50E-13
13438	ALL	628567.1	3677755	9.09E-06	10YrCance	6.65E-06	1.31E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.54E-13
13439	ALL	628667.1	3677755	9.27E-06	10YrCance	6.78E-06	1.34E-08	8.39E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.57E-13
13440	ALL	628767.1	3677755	9.42E-06	10YrCance	6.89E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.60E-13
13441	ALL	628867.1	3677755	9.55E-06	10YrCance	6.98E-06	1.38E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.62E-13

13442	ALL	628967.1	3677755	9.66E-06	10YrCance	7.06E-06	1.40E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.64E-13
13443	ALL	629067.1	3677755	9.71E-06	10YrCance	7.09E-06	1.40E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.65E-13
13444	ALL	629267.1	3677755	9.53E-06	10YrCance	6.97E-06	1.37E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.61E-13
13445	ALL	629367.1	3677755	9.92E-06	10YrCance	7.24E-06	1.43E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.68E-13
13446	ALL	629467.1	3677755	1.01E-05	10YrCance	7.40E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.72E-13
13447	ALL	629567.1	3677755	1.03E-05	10YrCance	7.53E-06	1.50E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.76E-13
13448	ALL	629667.1	3677755	1.05E-05	10YrCance	7.64E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.78E-13
13449	ALL	629767.1	3677755	1.06E-05	10YrCance	7.74E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.81E-13
13450	ALL	629867.1	3677755	1.07E-05	10YrCance	7.83E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.83E-13
13451	ALL	629967.1	3677755	1.09E-05	10YrCance	7.91E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.85E-13
13452	ALL	630067.1	3677755	1.10E-05	10YrCance	8.00E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.87E-13
13453	ALL	630167.1	3677755	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13454	ALL	630267.1	3677755	1.12E-05	10YrCance	8.16E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13455	ALL	630367.1	3677755	1.13E-05	10YrCance	8.25E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13456	ALL	630467.1	3677755	1.15E-05	10YrCance	8.37E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13457	ALL	630567.1	3677755	1.15E-05	10YrCance	8.38E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13458	ALL	630667.1	3677755	1.16E-05	10YrCance	8.45E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13459	ALL	630767.1	3677755	1.17E-05	10YrCance	8.50E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13460	ALL	630867.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.69E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.04E-13
13461	ALL	630967.1	3677755	1.21E-05	10YrCance	8.78E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.07E-13
13462	ALL	631067.1	3677755	1.20E-05	10YrCance	8.77E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.06E-13
13463	ALL	631167.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.68E-06	1.74E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
13464	ALL	631267.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.63E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.02E-13
13465	ALL	631367.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.66E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13466	ALL	631467.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.66E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13467	ALL	631567.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.68E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13468	ALL	631667.1	3677755	1.18E-05	10YrCance	8.60E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13469	ALL	631767.1	3677755	1.19E-05	10YrCance	8.66E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13470	ALL	631867.1	3677755	1.18E-05	10YrCance	8.58E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13471	ALL	631967.1	3677755	1.18E-05	10YrCance	8.60E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13472	ALL	632067.1	3677755	1.18E-05	10YrCance	8.60E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13473	ALL	632167.1	3677755	1.17E-05	10YrCance	8.56E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13474	ALL	633967.1	3677755	8.88E-06	10YrCance	6.55E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.47E-13
13475	ALL	634067.1	3677755	9.98E-06	10YrCance	7.33E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.67E-13
13476	ALL	634167.1	3677755	1.05E-05	10YrCance	7.74E-06	1.51E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.77E-13
13477	ALL	634267.1	3677755	1.09E-05	10YrCance	8.00E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.83E-13
13478	ALL	634367.1	3677755	1.12E-05	10YrCance	8.19E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.87E-13
13479	ALL	634467.1	3677755	1.14E-05	10YrCance	8.33E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13480	ALL	634567.1	3677755	1.15E-05	10YrCance	8.46E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13481	ALL	634667.1	3677755	1.16E-05	10YrCance	8.53E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13482	ALL	634867.1	3677755	1.18E-05	10YrCance	8.81E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13483	ALL	634967.1	3677755	1.24E-05	10YrCance	9.30E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
13484	ALL	635067.1	3677755	1.28E-05	10YrCance	9.61E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
13485	ALL	635167.1	3677755	1.30E-05	10YrCance	9.81E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
13486	ALL	635267.1	3677755	1.32E-05	10YrCance	9.91E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
13487	ALL	635367.1	3677755	1.32E-05	10YrCance	9.96E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.06E-13
13488	ALL	635467.1	3677755	1.31E-05	10YrCance	9.87E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13

13489	ALL	635567.1	3677755	1.25E-05	10YrCance	9.42E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
13490	ALL	637867.1	3677755	5.36E-06	10YrCance	4.04E-06	7.08E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.40E-14
13491	ALL	637967.1	3677755	5.28E-06	10YrCance	3.98E-06	6.97E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.28E-14
13492	ALL	638067.1	3677755	5.20E-06	10YrCance	3.93E-06	6.87E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.15E-14
13493	ALL	638167.1	3677755	5.13E-06	10YrCance	3.87E-06	6.77E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.04E-14
13494	ALL	638267.1	3677755	5.05E-06	10YrCance	3.82E-06	6.67E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.92E-14
13495	ALL	638367.1	3677755	4.98E-06	10YrCance	3.76E-06	6.57E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.81E-14
13496	ALL	638467.1	3677755	4.91E-06	10YrCance	3.71E-06	6.48E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.70E-14
13497	ALL	638567.1	3677755	4.85E-06	10YrCance	3.66E-06	6.39E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.60E-14
13498	ALL	638667.1	3677755	4.78E-06	10YrCance	3.61E-06	6.30E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.49E-14
13499	ALL	638767.1	3677755	4.71E-06	10YrCance	3.56E-06	6.21E-09	3.88E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.38E-14
13500	ALL	627767.1	3677855	5.98E-06	10YrCance	4.43E-06	8.36E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.88E-14
13501	ALL	627867.1	3677855	6.78E-06	10YrCance	5.00E-06	9.59E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.13E-13
13502	ALL	627967.1	3677855	7.31E-06	10YrCance	5.38E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.23E-13
13503	ALL	628067.1	3677855	7.72E-06	10YrCance	5.66E-06	1.10E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.30E-13
13504	ALL	628167.1	3677855	8.05E-06	10YrCance	5.90E-06	1.15E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.36E-13
13505	ALL	628267.1	3677855	8.32E-06	10YrCance	6.10E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.41E-13
13506	ALL	628367.1	3677855	8.56E-06	10YrCance	6.26E-06	1.23E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.45E-13
13507	ALL	628467.1	3677855	8.76E-06	10YrCance	6.41E-06	1.26E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.48E-13
13508	ALL	628567.1	3677855	8.95E-06	10YrCance	6.55E-06	1.29E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.52E-13
13509	ALL	628667.1	3677855	9.12E-06	10YrCance	6.67E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.55E-13
13510	ALL	628767.1	3677855	9.27E-06	10YrCance	6.78E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.57E-13
13511	ALL	628867.1	3677855	9.41E-06	10YrCance	6.87E-06	1.36E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.60E-13
13512	ALL	628967.1	3677855	9.51E-06	10YrCance	6.95E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.62E-13
13513	ALL	629067.1	3677855	9.56E-06	10YrCance	6.98E-06	1.38E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.63E-13
13514	ALL	629267.1	3677855	9.40E-06	10YrCance	6.87E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.59E-13
13515	ALL	629367.1	3677855	9.79E-06	10YrCance	7.14E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.66E-13
13516	ALL	629467.1	3677855	1.00E-05	10YrCance	7.31E-06	1.45E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.71E-13
13517	ALL	629567.1	3677855	1.02E-05	10YrCance	7.44E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.74E-13
13518	ALL	629667.1	3677855	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.51E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.77E-13
13519	ALL	629767.1	3677855	1.05E-05	10YrCance	7.66E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.79E-13
13520	ALL	629867.1	3677855	1.06E-05	10YrCance	7.75E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.82E-13
13521	ALL	629967.1	3677855	1.07E-05	10YrCance	7.83E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
13522	ALL	630067.1	3677855	1.09E-05	10YrCance	7.91E-06	1.58E-08	9.96E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.86E-13
13523	ALL	630167.1	3677855	1.10E-05	10YrCance	7.99E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.88E-13
13524	ALL	630267.1	3677855	1.11E-05	10YrCance	8.11E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13525	ALL	630367.1	3677855	1.12E-05	10YrCance	8.17E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13526	ALL	630467.1	3677855	1.13E-05	10YrCance	8.23E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13527	ALL	630567.1	3677855	1.14E-05	10YrCance	8.29E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13528	ALL	630667.1	3677855	1.15E-05	10YrCance	8.36E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.97E-13
13529	ALL	630767.1	3677855	1.16E-05	10YrCance	8.41E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13530	ALL	630867.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.57E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13531	ALL	630967.1	3677855	1.19E-05	10YrCance	8.68E-06	1.75E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.05E-13
13532	ALL	631067.1	3677855	1.23E-05	10YrCance	8.95E-06	1.80E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
13533	ALL	631167.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.58E-06	1.72E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13534	ALL	631267.1	3677855	1.17E-05	10YrCance	8.52E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13535	ALL	631367.1	3677855	1.17E-05	10YrCance	8.53E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.00E-13

13536	ALL	631467.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.57E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13537	ALL	631567.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.59E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13538	ALL	631667.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.59E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13539	ALL	631767.1	3677855	1.18E-05	10YrCance	8.62E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.02E-13
13540	ALL	631867.1	3677855	1.17E-05	10YrCance	8.54E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13541	ALL	631967.1	3677855	1.17E-05	10YrCance	8.49E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13542	ALL	632067.1	3677855	1.17E-05	10YrCance	8.49E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13543	ALL	632167.1	3677855	1.16E-05	10YrCance	8.47E-06	1.69E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13544	ALL	633967.1	3677855	8.63E-06	10YrCance	6.36E-06	1.21E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.43E-13
13545	ALL	634067.1	3677855	9.71E-06	10YrCance	7.13E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.62E-13
13546	ALL	634167.1	3677855	1.03E-05	10YrCance	7.54E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.72E-13
13547	ALL	634267.1	3677855	1.06E-05	10YrCance	7.81E-06	1.52E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.79E-13
13548	ALL	634367.1	3677855	1.09E-05	10YrCance	8.01E-06	1.56E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.83E-13
13549	ALL	634467.1	3677855	1.11E-05	10YrCance	8.16E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.87E-13
13550	ALL	634567.1	3677855	1.13E-05	10YrCance	8.30E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13551	ALL	634667.1	3677855	1.14E-05	10YrCance	8.38E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13552	ALL	634867.1	3677855	1.16E-05	10YrCance	8.67E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.87E-13
13553	ALL	634967.1	3677855	1.22E-05	10YrCance	9.17E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13554	ALL	635067.1	3677855	1.26E-05	10YrCance	9.47E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
13555	ALL	635167.1	3677855	1.29E-05	10YrCance	9.70E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.03E-13
13556	ALL	635267.1	3677855	1.30E-05	10YrCance	9.80E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
13557	ALL	635367.1	3677855	1.31E-05	10YrCance	9.88E-06	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.04E-13
13558	ALL	635467.1	3677855	1.29E-05	10YrCance	9.77E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
13559	ALL	635567.1	3677855	1.23E-05	10YrCance	9.33E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
13560	ALL	637867.1	3677855	5.30E-06	10YrCance	4.00E-06	7.00E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.31E-14
13561	ALL	637967.1	3677855	5.22E-06	10YrCance	3.94E-06	6.89E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.19E-14
13562	ALL	638067.1	3677855	5.14E-06	10YrCance	3.88E-06	6.79E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.06E-14
13563	ALL	638167.1	3677855	5.07E-06	10YrCance	3.83E-06	6.69E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	7.95E-14
13564	ALL	638267.1	3677855	5.00E-06	10YrCance	3.78E-06	6.60E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.84E-14
13565	ALL	638367.1	3677855	4.93E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.72E-14
13566	ALL	638467.1	3677855	4.86E-06	10YrCance	3.67E-06	6.41E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.62E-14
13567	ALL	638567.1	3677855	4.79E-06	10YrCance	3.62E-06	6.32E-09	3.95E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.51E-14
13568	ALL	638667.1	3677855	4.73E-06	10YrCance	3.57E-06	6.23E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.41E-14
13569	ALL	638767.1	3677855	4.66E-06	10YrCance	3.52E-06	6.14E-09	3.84E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.30E-14
13570	ALL	627767.1	3677955	5.89E-06	10YrCance	4.36E-06	8.25E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.75E-14
13571	ALL	627867.1	3677955	6.67E-06	10YrCance	4.91E-06	9.46E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.11E-13
13572	ALL	627967.1	3677955	7.19E-06	10YrCance	5.28E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.21E-13
13573	ALL	628067.1	3677955	7.58E-06	10YrCance	5.56E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.28E-13
13574	ALL	628167.1	3677955	7.90E-06	10YrCance	5.79E-06	1.13E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.33E-13
13575	ALL	628267.1	3677955	8.17E-06	10YrCance	5.98E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.38E-13
13576	ALL	628367.1	3677955	8.40E-06	10YrCance	6.14E-06	1.21E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.42E-13
13577	ALL	628467.1	3677955	8.60E-06	10YrCance	6.28E-06	1.24E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.46E-13
13578	ALL	628567.1	3677955	8.78E-06	10YrCance	6.41E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.49E-13
13579	ALL	628667.1	3677955	8.95E-06	10YrCance	6.53E-06	1.29E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.52E-13
13580	ALL	628767.1	3677955	9.10E-06	10YrCance	6.64E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.55E-13
13581	ALL	628867.1	3677955	9.23E-06	10YrCance	6.74E-06	1.34E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.57E-13
13582	ALL	628967.1	3677955	9.34E-06	10YrCance	6.81E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.59E-13

13583	ALL	629067.1	3677955	9.39E-06	10YrCance	6.85E-06	1.36E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.60E-13
13584	ALL	629267.1	3677955	9.24E-06	10YrCance	6.75E-06	1.34E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.57E-13
13585	ALL	629367.1	3677955	9.64E-06	10YrCance	7.03E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.64E-13
13586	ALL	629467.1	3677955	9.88E-06	10YrCance	7.20E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.68E-13
13587	ALL	629567.1	3677955	1.01E-05	10YrCance	7.34E-06	1.47E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.72E-13
13588	ALL	629667.1	3677955	1.02E-05	10YrCance	7.46E-06	1.49E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.75E-13
13589	ALL	629767.1	3677955	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.51E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.78E-13
13590	ALL	629867.1	3677955	1.05E-05	10YrCance	7.66E-06	1.53E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.80E-13
13591	ALL	629967.1	3677955	1.06E-05	10YrCance	7.74E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.82E-13
13592	ALL	630067.1	3677955	1.08E-05	10YrCance	7.83E-06	1.57E-08	9.88E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.84E-13
13593	ALL	630167.1	3677955	1.09E-05	10YrCance	7.92E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.86E-13
13594	ALL	630267.1	3677955	1.10E-05	10YrCance	8.01E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13595	ALL	630367.1	3677955	1.12E-05	10YrCance	8.11E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13596	ALL	630467.1	3677955	1.12E-05	10YrCance	8.17E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13597	ALL	630567.1	3677955	1.13E-05	10YrCance	8.22E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13598	ALL	630667.1	3677955	1.14E-05	10YrCance	8.29E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13599	ALL	630767.1	3677955	1.15E-05	10YrCance	8.35E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13600	ALL	630867.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.50E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13601	ALL	630967.1	3677955	1.18E-05	10YrCance	8.55E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13602	ALL	631067.1	3677955	1.20E-05	10YrCance	8.73E-06	1.76E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.06E-13
13603	ALL	631167.1	3677955	1.22E-05	10YrCance	8.84E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13604	ALL	631267.1	3677955	1.15E-05	10YrCance	8.37E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13605	ALL	631367.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.47E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13606	ALL	631467.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.51E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13607	ALL	631567.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.51E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13608	ALL	631667.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.54E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13609	ALL	631767.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.51E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13610	ALL	631867.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.53E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13611	ALL	631967.1	3677955	1.17E-05	10YrCance	8.49E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.00E-13
13612	ALL	632067.1	3677955	1.16E-05	10YrCance	8.44E-06	1.69E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13613	ALL	632167.1	3677955	1.15E-05	10YrCance	8.36E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13614	ALL	633967.1	3677955	8.40E-06	10YrCance	6.20E-06	1.18E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.39E-13
13615	ALL	634067.1	3677955	9.48E-06	10YrCance	6.96E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.58E-13
13616	ALL	634167.1	3677955	1.00E-05	10YrCance	7.37E-06	1.43E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.68E-13
13617	ALL	634267.1	3677955	1.04E-05	10YrCance	7.63E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.75E-13
13618	ALL	634367.1	3677955	1.07E-05	10YrCance	7.83E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.79E-13
13619	ALL	634467.1	3677955	1.09E-05	10YrCance	7.99E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.83E-13
13620	ALL	634567.1	3677955	1.11E-05	10YrCance	8.13E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.85E-13
13621	ALL	634667.1	3677955	1.12E-05	10YrCance	8.21E-06	1.58E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.86E-13
13622	ALL	634867.1	3677955	1.14E-05	10YrCance	8.52E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.84E-13
13623	ALL	634967.1	3677955	1.20E-05	10YrCance	9.02E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
13624	ALL	635067.1	3677955	1.24E-05	10YrCance	9.34E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
13625	ALL	635167.1	3677955	1.27E-05	10YrCance	9.60E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
13626	ALL	635267.1	3677955	1.29E-05	10YrCance	9.70E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
13627	ALL	635367.1	3677955	1.29E-05	10YrCance	9.77E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.02E-13
13628	ALL	635467.1	3677955	1.28E-05	10YrCance	9.67E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
13629	ALL	635567.1	3677955	1.22E-05	10YrCance	9.24E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.90E-13

13630	ALL	637867.1	3677955	5.24E-06	10YrCance	3.96E-06	6.92E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.22E-14
13631	ALL	637967.1	3677955	5.16E-06	10YrCance	3.90E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.09E-14
13632	ALL	638067.1	3677955	5.08E-06	10YrCance	3.84E-06	6.71E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	7.97E-14
13633	ALL	638167.1	3677955	5.01E-06	10YrCance	3.79E-06	6.61E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.85E-14
13634	ALL	638267.1	3677955	4.94E-06	10YrCance	3.73E-06	6.52E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.75E-14
13635	ALL	638367.1	3677955	4.87E-06	10YrCance	3.68E-06	6.43E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.64E-14
13636	ALL	638467.1	3677955	4.81E-06	10YrCance	3.63E-06	6.34E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.54E-14
13637	ALL	638567.1	3677955	4.75E-06	10YrCance	3.59E-06	6.26E-09	3.91E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.43E-14
13638	ALL	638667.1	3677955	4.68E-06	10YrCance	3.54E-06	6.17E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.33E-14
13639	ALL	638767.1	3677955	4.61E-06	10YrCance	3.48E-06	6.07E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.22E-14
13640	ALL	627767.1	3678055	5.78E-06	10YrCance	4.27E-06	8.11E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.58E-14
13641	ALL	627867.1	3678055	6.53E-06	10YrCance	4.81E-06	9.28E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.09E-13
13642	ALL	627967.1	3678055	7.03E-06	10YrCance	5.16E-06	1.00E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.18E-13
13643	ALL	628067.1	3678055	7.40E-06	10YrCance	5.43E-06	1.06E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.25E-13
13644	ALL	628167.1	3678055	7.71E-06	10YrCance	5.64E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.30E-13
13645	ALL	628267.1	3678055	7.96E-06	10YrCance	5.83E-06	1.15E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.35E-13
13646	ALL	628367.1	3678055	8.18E-06	10YrCance	5.98E-06	1.18E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.39E-13
13647	ALL	628467.1	3678055	8.38E-06	10YrCance	6.12E-06	1.21E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.42E-13
13648	ALL	628567.1	3678055	8.56E-06	10YrCance	6.25E-06	1.24E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.45E-13
13649	ALL	628667.1	3678055	8.72E-06	10YrCance	6.36E-06	1.26E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.48E-13
13650	ALL	628767.1	3678055	8.87E-06	10YrCance	6.47E-06	1.29E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.51E-13
13651	ALL	628867.1	3678055	9.00E-06	10YrCance	6.57E-06	1.31E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.53E-13
13652	ALL	628967.1	3678055	9.11E-06	10YrCance	6.64E-06	1.32E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.55E-13
13653	ALL	629067.1	3678055	9.17E-06	10YrCance	6.69E-06	1.33E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.56E-13
13654	ALL	629267.1	3678055	9.04E-06	10YrCance	6.60E-06	1.31E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.54E-13
13655	ALL	629367.1	3678055	9.46E-06	10YrCance	6.89E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.61E-13
13656	ALL	629467.1	3678055	9.71E-06	10YrCance	7.07E-06	1.41E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.66E-13
13657	ALL	629567.1	3678055	9.91E-06	10YrCance	7.22E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.69E-13
13658	ALL	629667.1	3678055	1.01E-05	10YrCance	7.35E-06	1.47E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.73E-13
13659	ALL	629767.1	3678055	1.03E-05	10YrCance	7.46E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.75E-13
13660	ALL	629867.1	3678055	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.78E-13
13661	ALL	629967.1	3678055	1.05E-05	10YrCance	7.65E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.80E-13
13662	ALL	630067.1	3678055	1.06E-05	10YrCance	7.73E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.82E-13
13663	ALL	630167.1	3678055	1.08E-05	10YrCance	7.83E-06	1.58E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.85E-13
13664	ALL	630267.1	3678055	1.09E-05	10YrCance	7.95E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.88E-13
13665	ALL	630367.1	3678055	1.10E-05	10YrCance	8.03E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13
13666	ALL	630467.1	3678055	1.12E-05	10YrCance	8.11E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13667	ALL	630567.1	3678055	1.13E-05	10YrCance	8.18E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13668	ALL	630667.1	3678055	1.14E-05	10YrCance	8.29E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13669	ALL	630767.1	3678055	1.14E-05	10YrCance	8.31E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13670	ALL	630867.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.42E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13671	ALL	630967.1	3678055	1.18E-05	10YrCance	8.53E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.02E-13
13672	ALL	631067.1	3678055	1.18E-05	10YrCance	8.57E-06	1.73E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.03E-13
13673	ALL	631167.1	3678055	1.22E-05	10YrCance	8.82E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
13674	ALL	631267.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.42E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13675	ALL	631367.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.44E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13676	ALL	631467.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.43E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13

13677	ALL	631567.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.44E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13678	ALL	631667.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.41E-06	1.69E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.98E-13
13679	ALL	631767.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.43E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13680	ALL	631867.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.43E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13681	ALL	631967.1	3678055	1.16E-05	10YrCance	8.42E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.98E-13
13682	ALL	632067.1	3678055	1.15E-05	10YrCance	8.34E-06	1.68E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13683	ALL	632167.1	3678055	1.13E-05	10YrCance	8.23E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13684	ALL	633967.1	3678055	8.20E-06	10YrCance	6.05E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.36E-13
13685	ALL	634067.1	3678055	9.26E-06	10YrCance	6.80E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.55E-13
13686	ALL	634167.1	3678055	9.80E-06	10YrCance	7.19E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.64E-13
13687	ALL	634267.1	3678055	1.02E-05	10YrCance	7.45E-06	1.45E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.71E-13
13688	ALL	634367.1	3678055	1.04E-05	10YrCance	7.65E-06	1.49E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.75E-13
13689	ALL	634467.1	3678055	1.06E-05	10YrCance	7.80E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.78E-13
13690	ALL	634567.1	3678055	1.08E-05	10YrCance	7.95E-06	1.54E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.81E-13
13691	ALL	634667.1	3678055	1.09E-05	10YrCance	8.03E-06	1.55E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.82E-13
13692	ALL	634867.1	3678055	1.12E-05	10YrCance	8.35E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.80E-13
13693	ALL	634967.1	3678055	1.19E-05	10YrCance	8.89E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.89E-13
13694	ALL	635067.1	3678055	1.22E-05	10YrCance	9.20E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13695	ALL	635167.1	3678055	1.26E-05	10YrCance	9.48E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
13696	ALL	635267.1	3678055	1.27E-05	10YrCance	9.60E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.99E-13
13697	ALL	635367.1	3678055	1.28E-05	10YrCance	9.69E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
13698	ALL	635467.1	3678055	1.27E-05	10YrCance	9.60E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
13699	ALL	635567.1	3678055	1.21E-05	10YrCance	9.16E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.89E-13
13700	ALL	637867.1	3678055	5.18E-06	10YrCance	3.91E-06	6.84E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.12E-14
13701	ALL	637967.1	3678055	5.10E-06	10YrCance	3.85E-06	6.74E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.00E-14
13702	ALL	638067.1	3678055	5.03E-06	10YrCance	3.80E-06	6.64E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.88E-14
13703	ALL	638167.1	3678055	4.95E-06	10YrCance	3.74E-06	6.54E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.76E-14
13704	ALL	638267.1	3678055	4.89E-06	10YrCance	3.69E-06	6.45E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.66E-14
13705	ALL	638367.1	3678055	4.82E-06	10YrCance	3.64E-06	6.36E-09	3.97E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.55E-14
13706	ALL	638467.1	3678055	4.75E-06	10YrCance	3.59E-06	6.26E-09	3.91E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.43E-14
13707	ALL	638567.1	3678055	4.69E-06	10YrCance	3.55E-06	6.19E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.35E-14
13708	ALL	638667.1	3678055	4.63E-06	10YrCance	3.50E-06	6.10E-09	3.81E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.25E-14
13709	ALL	638767.1	3678055	4.56E-06	10YrCance	3.45E-06	6.01E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.14E-14
13710	ALL	627767.1	3678155	5.62E-06	10YrCance	4.16E-06	7.90E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.33E-14
13711	ALL	627867.1	3678155	6.33E-06	10YrCance	4.66E-06	8.99E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.06E-13
13712	ALL	627967.1	3678155	6.79E-06	10YrCance	4.98E-06	9.70E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.14E-13
13713	ALL	628067.1	3678155	7.14E-06	10YrCance	5.23E-06	1.02E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.20E-13
13714	ALL	628167.1	3678155	7.42E-06	10YrCance	5.43E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.25E-13
13715	ALL	628267.1	3678155	7.66E-06	10YrCance	5.60E-06	1.10E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.30E-13
13716	ALL	628367.1	3678155	7.87E-06	10YrCance	5.75E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.33E-13
13717	ALL	628467.1	3678155	8.06E-06	10YrCance	5.89E-06	1.16E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.37E-13
13718	ALL	628567.1	3678155	8.23E-06	10YrCance	6.01E-06	1.19E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.40E-13
13719	ALL	628667.1	3678155	8.39E-06	10YrCance	6.12E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.43E-13
13720	ALL	628767.1	3678155	8.54E-06	10YrCance	6.23E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.45E-13
13721	ALL	628867.1	3678155	8.67E-06	10YrCance	6.33E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.48E-13
13722	ALL	628967.1	3678155	8.79E-06	10YrCance	6.41E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.50E-13
13723	ALL	629067.1	3678155	8.86E-06	10YrCance	6.46E-06	1.29E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.51E-13

13724	ALL	629267.1	3678155	8.78E-06	10YrCance	6.41E-06	1.27E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.50E-13
13725	ALL	629367.1	3678155	9.23E-06	10YrCance	6.72E-06	1.34E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.58E-13
13726	ALL	629467.1	3678155	9.51E-06	10YrCance	6.92E-06	1.39E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.62E-13
13727	ALL	629567.1	3678155	9.73E-06	10YrCance	7.08E-06	1.42E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.66E-13
13728	ALL	629667.1	3678155	9.93E-06	10YrCance	7.22E-06	1.45E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.70E-13
13729	ALL	629767.1	3678155	1.01E-05	10YrCance	7.34E-06	1.48E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.73E-13
13730	ALL	629867.1	3678155	1.02E-05	10YrCance	7.45E-06	1.50E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.76E-13
13731	ALL	629967.1	3678155	1.04E-05	10YrCance	7.55E-06	1.52E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.78E-13
13732	ALL	630067.1	3678155	1.05E-05	10YrCance	7.64E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.80E-13
13733	ALL	630167.1	3678155	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.56E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.83E-13
13734	ALL	630267.1	3678155	1.08E-05	10YrCance	7.83E-06	1.58E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.85E-13
13735	ALL	630367.1	3678155	1.09E-05	10YrCance	7.92E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.87E-13
13736	ALL	630467.1	3678155	1.11E-05	10YrCance	8.03E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13737	ALL	630567.1	3678155	1.12E-05	10YrCance	8.12E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13738	ALL	630667.1	3678155	1.12E-05	10YrCance	8.16E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13739	ALL	630767.1	3678155	1.13E-05	10YrCance	8.22E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13740	ALL	630867.1	3678155	1.15E-05	10YrCance	8.33E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13741	ALL	630967.1	3678155	1.17E-05	10YrCance	8.48E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13742	ALL	631067.1	3678155	1.15E-05	10YrCance	8.38E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13743	ALL	631167.1	3678155	1.17E-05	10YrCance	8.47E-06	1.71E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13744	ALL	631267.1	3678155	1.15E-05	10YrCance	8.35E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13745	ALL	631367.1	3678155	1.16E-05	10YrCance	8.39E-06	1.70E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	1.99E-13
13746	ALL	631467.1	3678155	1.15E-05	10YrCance	8.32E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13747	ALL	631567.1	3678155	1.15E-05	10YrCance	8.33E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	1.97E-13
13748	ALL	631667.1	3678155	1.14E-05	10YrCance	8.25E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13749	ALL	631767.1	3678155	1.13E-05	10YrCance	8.22E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13750	ALL	631867.1	3678155	1.13E-05	10YrCance	8.19E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13751	ALL	631967.1	3678155	1.12E-05	10YrCance	8.18E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13752	ALL	632067.1	3678155	1.13E-05	10YrCance	8.18E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13753	ALL	632167.1	3678155	1.11E-05	10YrCance	8.09E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13754	ALL	633967.1	3678155	8.02E-06	10YrCance	5.92E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.33E-13
13755	ALL	634067.1	3678155	9.02E-06	10YrCance	6.63E-06	1.28E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.51E-13
13756	ALL	634167.1	3678155	9.53E-06	10YrCance	7.00E-06	1.36E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.60E-13
13757	ALL	634267.1	3678155	9.87E-06	10YrCance	7.24E-06	1.41E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.66E-13
13758	ALL	634367.1	3678155	1.01E-05	10YrCance	7.43E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.70E-13
13759	ALL	634467.1	3678155	1.03E-05	10YrCance	7.58E-06	1.47E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.73E-13
13760	ALL	634567.1	3678155	1.05E-05	10YrCance	7.73E-06	1.50E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.76E-13
13761	ALL	634667.1	3678155	1.06E-05	10YrCance	7.82E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.77E-13
13762	ALL	634867.1	3678155	1.09E-05	10YrCance	8.16E-06	1.49E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.76E-13
13763	ALL	634967.1	3678155	1.16E-05	10YrCance	8.73E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
13764	ALL	635067.1	3678155	1.20E-05	10YrCance	9.06E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.90E-13
13765	ALL	635167.1	3678155	1.24E-05	10YrCance	9.36E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.95E-13
13766	ALL	635267.1	3678155	1.26E-05	10YrCance	9.49E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
13767	ALL	635367.1	3678155	1.27E-05	10YrCance	9.58E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.98E-13
13768	ALL	635467.1	3678155	1.26E-05	10YrCance	9.49E-06	1.65E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
13769	ALL	635567.1	3678155	1.20E-05	10YrCance	9.08E-06	1.58E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.87E-13
13770	ALL	637867.1	3678155	5.11E-06	10YrCance	3.86E-06	6.75E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.02E-14

13771	ALL	637967.1	3678155	5.04E-06	10YrCance	3.80E-06	6.65E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.90E-14
13772	ALL	638067.1	3678155	4.97E-06	10YrCance	3.76E-06	6.56E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.79E-14
13773	ALL	638167.1	3678155	4.90E-06	10YrCance	3.70E-06	6.47E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.68E-14
13774	ALL	638267.1	3678155	4.83E-06	10YrCance	3.65E-06	6.37E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.57E-14
13775	ALL	638367.1	3678155	4.77E-06	10YrCance	3.60E-06	6.28E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.47E-14
13776	ALL	638467.1	3678155	4.70E-06	10YrCance	3.55E-06	6.20E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.36E-14
13777	ALL	638567.1	3678155	4.64E-06	10YrCance	3.51E-06	6.11E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.26E-14
13778	ALL	638667.1	3678155	4.57E-06	10YrCance	3.46E-06	6.02E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.16E-14
13779	ALL	638767.1	3678155	4.51E-06	10YrCance	3.41E-06	5.94E-09	3.71E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.06E-14
13780	ALL	627767.1	3678255	5.25E-06	10YrCance	3.88E-06	7.34E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.67E-14
13781	ALL	627867.1	3678255	5.83E-06	10YrCance	4.30E-06	8.25E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.73E-14
13782	ALL	627967.1	3678255	6.23E-06	10YrCance	4.58E-06	8.86E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.04E-13
13783	ALL	628067.1	3678255	6.54E-06	10YrCance	4.80E-06	9.34E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.10E-13
13784	ALL	628167.1	3678255	6.81E-06	10YrCance	4.99E-06	9.75E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.15E-13
13785	ALL	628267.1	3678255	7.03E-06	10YrCance	5.15E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.19E-13
13786	ALL	628367.1	3678255	7.23E-06	10YrCance	5.30E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.22E-13
13787	ALL	628467.1	3678255	7.42E-06	10YrCance	5.43E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.26E-13
13788	ALL	628567.1	3678255	7.59E-06	10YrCance	5.55E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.29E-13
13789	ALL	628667.1	3678255	7.76E-06	10YrCance	5.67E-06	1.12E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.32E-13
13790	ALL	628767.1	3678255	7.91E-06	10YrCance	5.78E-06	1.14E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.34E-13
13791	ALL	628867.1	3678255	8.06E-06	10YrCance	5.88E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.37E-13
13792	ALL	628967.1	3678255	8.19E-06	10YrCance	5.98E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.39E-13
13793	ALL	629067.1	3678255	8.29E-06	10YrCance	6.05E-06	1.20E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.41E-13
13794	ALL	629267.1	3678255	8.39E-06	10YrCance	6.12E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.43E-13
13795	ALL	629367.1	3678255	8.92E-06	10YrCance	6.50E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.52E-13
13796	ALL	629467.1	3678255	9.25E-06	10YrCance	6.73E-06	1.35E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.58E-13
13797	ALL	629567.1	3678255	9.51E-06	10YrCance	6.92E-06	1.39E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.63E-13
13798	ALL	629667.1	3678255	9.74E-06	10YrCance	7.08E-06	1.42E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.67E-13
13799	ALL	629767.1	3678255	9.93E-06	10YrCance	7.22E-06	1.45E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.70E-13
13800	ALL	629867.1	3678255	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.48E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.73E-13
13801	ALL	629967.1	3678255	1.02E-05	10YrCance	7.44E-06	1.50E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.76E-13
13802	ALL	630067.1	3678255	1.04E-05	10YrCance	7.54E-06	1.52E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.78E-13
13803	ALL	630167.1	3678255	1.05E-05	10YrCance	7.65E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.81E-13
13804	ALL	630267.1	3678255	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.57E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
13805	ALL	630367.1	3678255	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.86E-13
13806	ALL	630467.1	3678255	1.09E-05	10YrCance	7.92E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.88E-13
13807	ALL	630567.1	3678255	1.10E-05	10YrCance	8.01E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13808	ALL	630667.1	3678255	1.11E-05	10YrCance	8.09E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13809	ALL	630767.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.13E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13810	ALL	630867.1	3678255	1.13E-05	10YrCance	8.19E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13811	ALL	630967.1	3678255	1.17E-05	10YrCance	8.48E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13812	ALL	631067.1	3678255	1.14E-05	10YrCance	8.27E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13813	ALL	631167.1	3678255	1.13E-05	10YrCance	8.20E-06	1.66E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13814	ALL	631267.1	3678255	1.13E-05	10YrCance	8.22E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13815	ALL	631367.1	3678255	1.13E-05	10YrCance	8.19E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13816	ALL	631467.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.14E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13817	ALL	631567.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.14E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13

13818	ALL	631667.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.14E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13819	ALL	631767.1	3678255	1.14E-05	10YrCance	8.26E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13820	ALL	631867.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.11E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13821	ALL	631967.1	3678255	1.12E-05	10YrCance	8.13E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13822	ALL	632067.1	3678255	1.11E-05	10YrCance	8.10E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
13823	ALL	632167.1	3678255	1.10E-05	10YrCance	7.98E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
13824	ALL	633967.1	3678255	7.75E-06	10YrCance	5.72E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.28E-13
13825	ALL	634067.1	3678255	8.63E-06	10YrCance	6.35E-06	1.23E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.44E-13
13826	ALL	634167.1	3678255	9.08E-06	10YrCance	6.67E-06	1.29E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.52E-13
13827	ALL	634267.1	3678255	9.37E-06	10YrCance	6.88E-06	1.34E-08	8.39E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.57E-13
13828	ALL	634367.1	3678255	9.60E-06	10YrCance	7.05E-06	1.37E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.61E-13
13829	ALL	634467.1	3678255	9.79E-06	10YrCance	7.19E-06	1.39E-08	8.75E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.64E-13
13830	ALL	634567.1	3678255	9.97E-06	10YrCance	7.33E-06	1.41E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.66E-13
13831	ALL	634667.1	3678255	1.01E-05	10YrCance	7.45E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.67E-13
13832	ALL	634867.1	3678255	1.06E-05	10YrCance	7.90E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.69E-13
13833	ALL	634967.1	3678255	1.13E-05	10YrCance	8.50E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.79E-13
13834	ALL	635067.1	3678255	1.18E-05	10YrCance	8.91E-06	1.58E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.86E-13
13835	ALL	635167.1	3678255	1.22E-05	10YrCance	9.24E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
13836	ALL	635267.1	3678255	1.25E-05	10YrCance	9.42E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
13837	ALL	635367.1	3678255	1.26E-05	10YrCance	9.51E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.96E-13
13838	ALL	635467.1	3678255	1.25E-05	10YrCance	9.45E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.94E-13
13839	ALL	635567.1	3678255	1.19E-05	10YrCance	9.02E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
13840	ALL	637967.1	3678255	4.97E-06	10YrCance	3.76E-06	6.57E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.80E-14
13841	ALL	638067.1	3678255	4.91E-06	10YrCance	3.71E-06	6.47E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.69E-14
13842	ALL	638167.1	3678255	4.84E-06	10YrCance	3.65E-06	6.38E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.58E-14
13843	ALL	638267.1	3678255	4.77E-06	10YrCance	3.61E-06	6.29E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.48E-14
13844	ALL	638367.1	3678255	4.71E-06	10YrCance	3.56E-06	6.21E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.37E-14
13845	ALL	638467.1	3678255	4.65E-06	10YrCance	3.51E-06	6.12E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.27E-14
13846	ALL	638567.1	3678255	4.59E-06	10YrCance	3.47E-06	6.04E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.18E-14
13847	ALL	638667.1	3678255	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.96E-09	3.72E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.08E-14
13848	ALL	638767.1	3678255	4.46E-06	10YrCance	3.37E-06	5.87E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	6.98E-14
13849	ALL	629267.1	3678355	7.74E-06	10YrCance	5.65E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.31E-13
13850	ALL	629367.1	3678355	8.50E-06	10YrCance	6.19E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.45E-13
13851	ALL	629467.1	3678355	8.94E-06	10YrCance	6.50E-06	1.30E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.53E-13
13852	ALL	629567.1	3678355	9.26E-06	10YrCance	6.73E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.59E-13
13853	ALL	629667.1	3678355	9.52E-06	10YrCance	6.92E-06	1.39E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.63E-13
13854	ALL	629767.1	3678355	9.74E-06	10YrCance	7.08E-06	1.43E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.67E-13
13855	ALL	629867.1	3678355	9.93E-06	10YrCance	7.21E-06	1.46E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.71E-13
13856	ALL	629967.1	3678355	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.73E-13
13857	ALL	630067.1	3678355	1.02E-05	10YrCance	7.44E-06	1.50E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.76E-13
13858	ALL	630167.1	3678355	1.04E-05	10YrCance	7.55E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.79E-13
13859	ALL	630267.1	3678355	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.55E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.82E-13
13860	ALL	630367.1	3678355	1.07E-05	10YrCance	7.77E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.84E-13
13861	ALL	630467.1	3678355	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.86E-13
13862	ALL	630567.1	3678355	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.61E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
13863	ALL	630667.1	3678355	1.12E-05	10YrCance	8.10E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13864	ALL	630867.1	3678355	1.09E-05	10YrCance	7.92E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.88E-13

13865	ALL	630967.1	3678355	1.06E-05	10YrCance	7.68E-06	1.55E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.82E-13
13866	ALL	634867.1	3678355	1.01E-05	10YrCance	7.54E-06	1.36E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.60E-13
13867	ALL	634967.1	3678355	1.10E-05	10YrCance	8.26E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.73E-13
13868	ALL	635067.1	3678355	1.15E-05	10YrCance	8.70E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.81E-13
13869	ALL	635167.1	3678355	1.21E-05	10YrCance	9.12E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.89E-13
13870	ALL	635267.1	3678355	1.23E-05	10YrCance	9.30E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.92E-13
13871	ALL	635367.1	3678355	1.25E-05	10YrCance	9.42E-06	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13872	ALL	635467.1	3678355	1.23E-05	10YrCance	9.33E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
13873	ALL	635567.1	3678355	1.18E-05	10YrCance	8.93E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.83E-13
13874	ALL	637967.1	3678355	4.92E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.71E-14
13875	ALL	638067.1	3678355	4.85E-06	10YrCance	3.66E-06	6.40E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.60E-14
13876	ALL	638167.1	3678355	4.79E-06	10YrCance	3.62E-06	6.32E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.50E-14
13877	ALL	638267.1	3678355	4.72E-06	10YrCance	3.57E-06	6.23E-09	3.89E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.40E-14
13878	ALL	638367.1	3678355	4.66E-06	10YrCance	3.52E-06	6.14E-09	3.84E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.29E-14
13879	ALL	638467.1	3678355	4.60E-06	10YrCance	3.47E-06	6.06E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.20E-14
13880	ALL	638567.1	3678355	4.54E-06	10YrCance	3.43E-06	5.98E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.10E-14
13881	ALL	638667.1	3678355	4.48E-06	10YrCance	3.39E-06	5.90E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.01E-14
13882	ALL	638767.1	3678355	4.42E-06	10YrCance	3.34E-06	5.82E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	6.91E-14
13883	ALL	638867.1	3678355	4.36E-06	10YrCance	3.30E-06	5.74E-09	3.58E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.82E-14
13884	ALL	629267.1	3678455	7.15E-06	10YrCance	5.23E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.21E-13
13885	ALL	629367.1	3678455	8.07E-06	10YrCance	5.89E-06	1.17E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.38E-13
13886	ALL	629467.1	3678455	8.61E-06	10YrCance	6.27E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.47E-13
13887	ALL	629567.1	3678455	8.99E-06	10YrCance	6.54E-06	1.32E-08	8.27E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.54E-13
13888	ALL	629667.1	3678455	9.30E-06	10YrCance	6.76E-06	1.36E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.60E-13
13889	ALL	629767.1	3678455	9.55E-06	10YrCance	6.93E-06	1.40E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.64E-13
13890	ALL	629867.1	3678455	9.75E-06	10YrCance	7.08E-06	1.43E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.68E-13
13891	ALL	629967.1	3678455	9.94E-06	10YrCance	7.21E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.71E-13
13892	ALL	630067.1	3678455	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.74E-13
13893	ALL	630167.1	3678455	1.03E-05	10YrCance	7.44E-06	1.51E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.77E-13
13894	ALL	630267.1	3678455	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.53E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.79E-13
13895	ALL	630367.1	3678455	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.56E-08	9.79E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.82E-13
13896	ALL	630467.1	3678455	1.07E-05	10YrCance	7.76E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.85E-13
13897	ALL	630567.1	3678455	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.87E-13
13898	ALL	630667.1	3678455	1.10E-05	10YrCance	8.00E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13899	ALL	630867.1	3678455	1.10E-05	10YrCance	8.00E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13900	ALL	630967.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13901	ALL	631067.1	3678455	1.14E-05	10YrCance	8.23E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13902	ALL	631167.1	3678455	1.16E-05	10YrCance	8.43E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13903	ALL	631267.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.02E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13904	ALL	631367.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.03E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.91E-13
13905	ALL	631467.1	3678455	1.12E-05	10YrCance	8.11E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
13906	ALL	631567.1	3678455	1.12E-05	10YrCance	8.09E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13907	ALL	631667.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.06E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
13908	ALL	631767.1	3678455	1.09E-05	10YrCance	7.93E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
13909	ALL	631867.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.03E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13910	ALL	631967.1	3678455	1.11E-05	10YrCance	8.05E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
13911	ALL	632067.1	3678455	1.09E-05	10YrCance	7.94E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13

13912	ALL	632167.1	3678455	1.07E-05	10YrCance	7.76E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
13913	ALL	632267.1	3678455	1.03E-05	10YrCance	7.52E-06	1.51E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.77E-13
13914	ALL	634867.1	3678455	9.57E-06	10YrCance	7.18E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
13915	ALL	634967.1	3678455	1.06E-05	10YrCance	7.99E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.67E-13
13916	ALL	635067.1	3678455	1.13E-05	10YrCance	8.53E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.77E-13
13917	ALL	635167.1	3678455	1.19E-05	10YrCance	8.98E-06	1.57E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
13918	ALL	635267.1	3678455	1.22E-05	10YrCance	9.19E-06	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.89E-13
13919	ALL	635367.1	3678455	1.23E-05	10YrCance	9.29E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.90E-13
13920	ALL	635467.1	3678455	1.22E-05	10YrCance	9.21E-06	1.59E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.88E-13
13921	ALL	635567.1	3678455	1.17E-05	10YrCance	8.84E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.81E-13
13922	ALL	637967.1	3678455	4.87E-06	10YrCance	3.68E-06	6.42E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.63E-14
13923	ALL	638067.1	3678455	4.79E-06	10YrCance	3.62E-06	6.32E-09	3.95E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.51E-14
13924	ALL	638167.1	3678455	4.73E-06	10YrCance	3.58E-06	6.24E-09	3.90E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.41E-14
13925	ALL	638267.1	3678455	4.67E-06	10YrCance	3.53E-06	6.16E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.32E-14
13926	ALL	638367.1	3678455	4.61E-06	10YrCance	3.48E-06	6.07E-09	3.79E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.21E-14
13927	ALL	638467.1	3678455	4.54E-06	10YrCance	3.44E-06	5.99E-09	3.74E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.11E-14
13928	ALL	638567.1	3678455	4.49E-06	10YrCance	3.39E-06	5.91E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.02E-14
13929	ALL	638667.1	3678455	4.43E-06	10YrCance	3.35E-06	5.83E-09	3.64E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	6.93E-14
13930	ALL	638767.1	3678455	4.37E-06	10YrCance	3.31E-06	5.75E-09	3.59E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.83E-14
13931	ALL	638867.1	3678455	4.32E-06	10YrCance	3.26E-06	5.68E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.75E-14
13932	ALL	629267.1	3678555	6.77E-06	10YrCance	4.95E-06	9.72E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.14E-13
13933	ALL	629367.1	3678555	7.74E-06	10YrCance	5.65E-06	1.12E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.32E-13
13934	ALL	629467.1	3678555	8.33E-06	10YrCance	6.06E-06	1.21E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.42E-13
13935	ALL	629567.1	3678555	8.75E-06	10YrCance	6.36E-06	1.28E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.50E-13
13936	ALL	629667.1	3678555	9.09E-06	10YrCance	6.60E-06	1.33E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.56E-13
13937	ALL	629767.1	3678555	9.36E-06	10YrCance	6.79E-06	1.37E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.61E-13
13938	ALL	629867.1	3678555	9.58E-06	10YrCance	6.96E-06	1.41E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.65E-13
13939	ALL	629967.1	3678555	9.78E-06	10YrCance	7.09E-06	1.44E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.68E-13
13940	ALL	630067.1	3678555	9.96E-06	10YrCance	7.22E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.72E-13
13941	ALL	630167.1	3678555	1.01E-05	10YrCance	7.34E-06	1.49E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.75E-13
13942	ALL	630267.1	3678555	1.03E-05	10YrCance	7.46E-06	1.52E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.77E-13
13943	ALL	630367.1	3678555	1.04E-05	10YrCance	7.57E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.80E-13
13944	ALL	630467.1	3678555	1.06E-05	10YrCance	7.65E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.82E-13
13945	ALL	630567.1	3678555	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.84E-13
13946	ALL	630667.1	3678555	1.10E-05	10YrCance	7.94E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13
13947	ALL	630867.1	3678555	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13
13948	ALL	630967.1	3678555	1.13E-05	10YrCance	8.16E-06	1.67E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.95E-13
13949	ALL	631067.1	3678555	1.16E-05	10YrCance	8.40E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13950	ALL	631167.1	3678555	1.16E-05	10YrCance	8.43E-06	1.72E-08	1.08E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.01E-13
13951	ALL	631267.1	3678555	1.12E-05	10YrCance	8.10E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
13952	ALL	631367.1	3678555	1.09E-05	10YrCance	7.93E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
13953	ALL	631467.1	3678555	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
13954	ALL	631567.1	3678555	1.12E-05	10YrCance	8.15E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13955	ALL	631667.1	3678555	1.11E-05	10YrCance	8.03E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
13956	ALL	631767.1	3678555	1.11E-05	10YrCance	8.01E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
13957	ALL	631867.1	3678555	1.12E-05	10YrCance	8.15E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13958	ALL	631967.1	3678555	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13

13959	ALL	632067.1	3678555	1.10E-05	10YrCance	7.97E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13
13960	ALL	632167.1	3678555	1.07E-05	10YrCance	7.79E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.84E-13
13961	ALL	632267.1	3678555	1.04E-05	10YrCance	7.54E-06	1.52E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.78E-13
13962	ALL	634867.1	3678555	9.22E-06	10YrCance	6.94E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.46E-13
13963	ALL	634967.1	3678555	1.03E-05	10YrCance	7.77E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.62E-13
13964	ALL	635067.1	3678555	1.11E-05	10YrCance	8.36E-06	1.46E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.73E-13
13965	ALL	635167.1	3678555	1.17E-05	10YrCance	8.83E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.82E-13
13966	ALL	635267.1	3678555	1.20E-05	10YrCance	9.06E-06	1.57E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.86E-13
13967	ALL	635367.1	3678555	1.22E-05	10YrCance	9.23E-06	1.59E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.89E-13
13968	ALL	635467.1	3678555	1.21E-05	10YrCance	9.20E-06	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.88E-13
13969	ALL	635567.1	3678555	1.16E-05	10YrCance	8.75E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.79E-13
13970	ALL	637967.1	3678555	4.81E-06	10YrCance	3.63E-06	6.34E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.53E-14
13971	ALL	638067.1	3678555	4.73E-06	10YrCance	3.58E-06	6.24E-09	3.90E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.41E-14
13972	ALL	638167.1	3678555	4.67E-06	10YrCance	3.53E-06	6.16E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.32E-14
13973	ALL	638267.1	3678555	4.62E-06	10YrCance	3.49E-06	6.09E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.23E-14
13974	ALL	638367.1	3678555	4.56E-06	10YrCance	3.45E-06	6.00E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.13E-14
13975	ALL	638467.1	3678555	4.50E-06	10YrCance	3.40E-06	5.92E-09	3.70E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.04E-14
13976	ALL	638567.1	3678555	4.44E-06	10YrCance	3.36E-06	5.84E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	6.94E-14
13977	ALL	638667.1	3678555	4.38E-06	10YrCance	3.31E-06	5.76E-09	3.60E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.85E-14
13978	ALL	638767.1	3678555	4.32E-06	10YrCance	3.26E-06	5.68E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.75E-14
13979	ALL	638867.1	3678555	4.27E-06	10YrCance	3.23E-06	5.61E-09	3.50E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.67E-14
13980	ALL	629267.1	3678655	6.49E-06	10YrCance	4.76E-06	9.32E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.10E-13
13981	ALL	629367.1	3678655	7.49E-06	10YrCance	5.47E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.28E-13
13982	ALL	629467.1	3678655	8.10E-06	10YrCance	5.89E-06	1.18E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.38E-13
13983	ALL	629567.1	3678655	8.54E-06	10YrCance	6.21E-06	1.25E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.46E-13
13984	ALL	629667.1	3678655	8.90E-06	10YrCance	6.46E-06	1.30E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.53E-13
13985	ALL	629767.1	3678655	9.19E-06	10YrCance	6.67E-06	1.35E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.58E-13
13986	ALL	629867.1	3678655	9.43E-06	10YrCance	6.84E-06	1.39E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.62E-13
13987	ALL	629967.1	3678655	9.63E-06	10YrCance	6.98E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.66E-13
13988	ALL	630067.1	3678655	9.82E-06	10YrCance	7.12E-06	1.45E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.69E-13
13989	ALL	630167.1	3678655	1.00E-05	10YrCance	7.24E-06	1.47E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.72E-13
13990	ALL	630267.1	3678655	1.02E-05	10YrCance	7.37E-06	1.50E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.75E-13
13991	ALL	630367.1	3678655	1.03E-05	10YrCance	7.47E-06	1.52E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.78E-13
13992	ALL	630467.1	3678655	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.54E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.80E-13
13993	ALL	630567.1	3678655	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.56E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.83E-13
13994	ALL	630667.1	3678655	1.07E-05	10YrCance	7.75E-06	1.58E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.85E-13
13995	ALL	630867.1	3678655	1.09E-05	10YrCance	7.89E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
13996	ALL	630967.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.06E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.92E-13
13997	ALL	631067.1	3678655	1.12E-05	10YrCance	8.11E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
13998	ALL	631167.1	3678655	1.13E-05	10YrCance	8.20E-06	1.68E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	1.96E-13
13999	ALL	631267.1	3678655	1.10E-05	10YrCance	7.96E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14000	ALL	631367.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.01E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14001	ALL	631467.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.04E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
14002	ALL	631567.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.06E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
14003	ALL	631667.1	3678655	1.09E-05	10YrCance	7.93E-06	1.61E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.89E-13
14004	ALL	631767.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.04E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14005	ALL	631867.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13

14006	ALL	631967.1	3678655	1.11E-05	10YrCance	8.07E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
14007	ALL	632067.1	3678655	1.09E-05	10YrCance	7.93E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
14008	ALL	632167.1	3678655	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.57E-08	9.88E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.84E-13
14009	ALL	632267.1	3678655	1.03E-05	10YrCance	7.51E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.78E-13
14010	ALL	634867.1	3678655	8.98E-06	10YrCance	6.76E-06	1.19E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.41E-13
14011	ALL	634967.1	3678655	1.01E-05	10YrCance	7.61E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.58E-13
14012	ALL	635067.1	3678655	1.09E-05	10YrCance	8.22E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.69E-13
14013	ALL	635167.1	3678655	1.15E-05	10YrCance	8.68E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
14014	ALL	635267.1	3678655	1.17E-05	10YrCance	8.89E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.82E-13
14015	ALL	635367.1	3678655	1.20E-05	10YrCance	9.11E-06	1.57E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.86E-13
14016	ALL	635467.1	3678655	1.20E-05	10YrCance	9.09E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.85E-13
14017	ALL	635567.1	3678655	1.14E-05	10YrCance	8.67E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
14018	ALL	637967.1	3678655	4.75E-06	10YrCance	3.59E-06	6.27E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.44E-14
14019	ALL	638067.1	3678655	4.69E-06	10YrCance	3.54E-06	6.18E-09	3.86E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.34E-14
14020	ALL	638167.1	3678655	4.62E-06	10YrCance	3.49E-06	6.09E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.23E-14
14021	ALL	638267.1	3678655	4.57E-06	10YrCance	3.45E-06	6.01E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.14E-14
14022	ALL	638367.1	3678655	4.51E-06	10YrCance	3.41E-06	5.94E-09	3.71E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.06E-14
14023	ALL	638467.1	3678655	4.45E-06	10YrCance	3.37E-06	5.86E-09	3.66E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	6.96E-14
14024	ALL	638567.1	3678655	4.39E-06	10YrCance	3.32E-06	5.78E-09	3.61E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.87E-14
14025	ALL	638667.1	3678655	4.33E-06	10YrCance	3.28E-06	5.70E-09	3.56E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.78E-14
14026	ALL	638767.1	3678655	4.28E-06	10YrCance	3.23E-06	5.62E-09	3.51E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.68E-14
14027	ALL	638867.1	3678655	4.22E-06	10YrCance	3.19E-06	5.54E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.59E-14
14028	ALL	629267.1	3678755	6.28E-06	10YrCance	4.60E-06	9.01E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.06E-13
14029	ALL	629367.1	3678755	7.29E-06	10YrCance	5.32E-06	1.06E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.24E-13
14030	ALL	629467.1	3678755	7.91E-06	10YrCance	5.75E-06	1.15E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.35E-13
14031	ALL	629567.1	3678755	8.36E-06	10YrCance	6.08E-06	1.22E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.43E-13
14032	ALL	629667.1	3678755	8.73E-06	10YrCance	6.34E-06	1.28E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.50E-13
14033	ALL	629767.1	3678755	9.03E-06	10YrCance	6.55E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.55E-13
14034	ALL	629867.1	3678755	9.28E-06	10YrCance	6.73E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.60E-13
14035	ALL	629967.1	3678755	9.49E-06	10YrCance	6.88E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.64E-13
14036	ALL	630067.1	3678755	9.69E-06	10YrCance	7.02E-06	1.43E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.67E-13
14037	ALL	630167.1	3678755	9.87E-06	10YrCance	7.15E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.70E-13
14038	ALL	630267.1	3678755	1.00E-05	10YrCance	7.28E-06	1.48E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.74E-13
14039	ALL	630367.1	3678755	1.02E-05	10YrCance	7.39E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.76E-13
14040	ALL	630467.1	3678755	1.03E-05	10YrCance	7.48E-06	1.53E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.78E-13
14041	ALL	630567.1	3678755	1.05E-05	10YrCance	7.58E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14042	ALL	630667.1	3678755	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14043	ALL	630867.1	3678755	1.08E-05	10YrCance	7.78E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.86E-13
14044	ALL	630967.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.98E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14045	ALL	631067.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14046	ALL	631167.1	3678755	1.11E-05	10YrCance	8.01E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14047	ALL	631267.1	3678755	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.87E-13
14048	ALL	631367.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14049	ALL	631467.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.96E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14050	ALL	631567.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.97E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14051	ALL	631667.1	3678755	1.11E-05	10YrCance	8.00E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14052	ALL	631767.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.97E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13

14053	ALL	631867.1	3678755	1.11E-05	10YrCance	8.04E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.92E-13
14054	ALL	631967.1	3678755	1.10E-05	10YrCance	7.98E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14055	ALL	632067.1	3678755	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.87E-13
14056	ALL	632167.1	3678755	1.06E-05	10YrCance	7.69E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.83E-13
14057	ALL	632267.1	3678755	1.03E-05	10YrCance	7.45E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.76E-13
14058	ALL	634867.1	3678755	8.79E-06	10YrCance	6.62E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.38E-13
14059	ALL	634967.1	3678755	9.95E-06	10YrCance	7.52E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.55E-13
14060	ALL	635067.1	3678755	1.07E-05	10YrCance	8.11E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.67E-13
14061	ALL	635167.1	3678755	1.13E-05	10YrCance	8.57E-06	1.48E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.75E-13
14062	ALL	635267.1	3678755	1.16E-05	10YrCance	8.81E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.80E-13
14063	ALL	635367.1	3678755	1.19E-05	10YrCance	9.05E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.84E-13
14064	ALL	635467.1	3678755	1.19E-05	10YrCance	9.02E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.84E-13
14065	ALL	635567.1	3678755	1.14E-05	10YrCance	8.60E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
14066	ALL	638067.1	3678755	4.64E-06	10YrCance	3.51E-06	6.12E-09	3.82E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.26E-14
14067	ALL	638167.1	3678755	4.58E-06	10YrCance	3.46E-06	6.03E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.16E-14
14068	ALL	638267.1	3678755	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.95E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.07E-14
14069	ALL	638367.1	3678755	4.47E-06	10YrCance	3.38E-06	5.88E-09	3.67E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	6.98E-14
14070	ALL	638467.1	3678755	4.40E-06	10YrCance	3.33E-06	5.79E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.88E-14
14071	ALL	638567.1	3678755	4.34E-06	10YrCance	3.29E-06	5.71E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.79E-14
14072	ALL	638667.1	3678755	4.29E-06	10YrCance	3.25E-06	5.64E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.71E-14
14073	ALL	638767.1	3678755	4.24E-06	10YrCance	3.21E-06	5.57E-09	3.48E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.62E-14
14074	ALL	638867.1	3678755	4.18E-06	10YrCance	3.17E-06	5.49E-09	3.43E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.53E-14
14075	ALL	629267.1	3678855	6.11E-06	10YrCance	4.48E-06	8.76E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.03E-13
14076	ALL	629367.1	3678855	7.13E-06	10YrCance	5.20E-06	1.03E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.21E-13
14077	ALL	629467.1	3678855	7.75E-06	10YrCance	5.64E-06	1.13E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.33E-13
14078	ALL	629567.1	3678855	8.21E-06	10YrCance	5.96E-06	1.20E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.41E-13
14079	ALL	629667.1	3678855	8.58E-06	10YrCance	6.23E-06	1.26E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.47E-13
14080	ALL	629767.1	3678855	8.89E-06	10YrCance	6.45E-06	1.31E-08	8.23E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.53E-13
14081	ALL	629867.1	3678855	9.14E-06	10YrCance	6.63E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.58E-13
14082	ALL	629967.1	3678855	9.36E-06	10YrCance	6.79E-06	1.38E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.62E-13
14083	ALL	630067.1	3678855	9.57E-06	10YrCance	6.93E-06	1.41E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.65E-13
14084	ALL	630167.1	3678855	9.76E-06	10YrCance	7.07E-06	1.44E-08	9.07E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.69E-13
14085	ALL	630267.1	3678855	9.94E-06	10YrCance	7.19E-06	1.47E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.72E-13
14086	ALL	630367.1	3678855	1.01E-05	10YrCance	7.30E-06	1.49E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.74E-13
14087	ALL	630467.1	3678855	1.02E-05	10YrCance	7.40E-06	1.51E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.77E-13
14088	ALL	630567.1	3678855	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.53E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.79E-13
14089	ALL	630667.1	3678855	1.05E-05	10YrCance	7.59E-06	1.55E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.81E-13
14090	ALL	630867.1	3678855	1.06E-05	10YrCance	7.70E-06	1.57E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.84E-13
14091	ALL	630967.1	3678855	1.09E-05	10YrCance	7.90E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13
14092	ALL	631067.1	3678855	1.08E-05	10YrCance	7.84E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.88E-13
14093	ALL	631167.1	3678855	1.08E-05	10YrCance	7.84E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.87E-13
14094	ALL	631267.1	3678855	1.08E-05	10YrCance	7.79E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.86E-13
14095	ALL	631367.1	3678855	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.58E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.85E-13
14096	ALL	631467.1	3678855	1.08E-05	10YrCance	7.81E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.86E-13
14097	ALL	631567.1	3678855	1.03E-05	10YrCance	7.44E-06	1.51E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.77E-13
14098	ALL	631667.1	3678855	1.09E-05	10YrCance	7.88E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
14099	ALL	631767.1	3678855	1.10E-05	10YrCance	7.93E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.89E-13

14100	ALL	631867.1	3678855	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14101	ALL	631967.1	3678855	1.09E-05	10YrCance	7.88E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
14102	ALL	632067.1	3678855	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.58E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.84E-13
14103	ALL	632167.1	3678855	1.05E-05	10YrCance	7.58E-06	1.54E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.80E-13
14104	ALL	632267.1	3678855	1.01E-05	10YrCance	7.35E-06	1.49E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.74E-13
14105	ALL	634867.1	3678855	8.64E-06	10YrCance	6.51E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
14106	ALL	634967.1	3678855	9.85E-06	10YrCance	7.45E-06	1.30E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.53E-13
14107	ALL	635067.1	3678855	1.06E-05	10YrCance	8.03E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.65E-13
14108	ALL	635167.1	3678855	1.12E-05	10YrCance	8.48E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.73E-13
14109	ALL	635267.1	3678855	1.15E-05	10YrCance	8.71E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.78E-13
14110	ALL	635367.1	3678855	1.19E-05	10YrCance	9.01E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.83E-13
14111	ALL	635467.1	3678855	1.19E-05	10YrCance	9.00E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.83E-13
14112	ALL	635567.1	3678855	1.13E-05	10YrCance	8.54E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.74E-13
14113	ALL	638067.1	3678855	4.59E-06	10YrCance	3.47E-06	6.04E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.17E-14
14114	ALL	638167.1	3678855	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.96E-09	3.72E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.08E-14
14115	ALL	638267.1	3678855	4.47E-06	10YrCance	3.38E-06	5.88E-09	3.67E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	6.98E-14
14116	ALL	638367.1	3678855	4.41E-06	10YrCance	3.33E-06	5.80E-09	3.62E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	6.89E-14
14117	ALL	638467.1	3678855	4.35E-06	10YrCance	3.29E-06	5.72E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.80E-14
14118	ALL	638567.1	3678855	4.30E-06	10YrCance	3.25E-06	5.65E-09	3.53E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.72E-14
14119	ALL	638667.1	3678855	4.25E-06	10YrCance	3.22E-06	5.59E-09	3.49E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.64E-14
14120	ALL	638767.1	3678855	4.20E-06	10YrCance	3.18E-06	5.51E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.55E-14
14121	ALL	638867.1	3678855	4.14E-06	10YrCance	3.14E-06	5.44E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.47E-14
14122	ALL	629267.1	3678955	5.96E-06	10YrCance	4.37E-06	8.56E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.01E-13
14123	ALL	629367.1	3678955	6.99E-06	10YrCance	5.09E-06	1.01E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.19E-13
14124	ALL	629467.1	3678955	7.61E-06	10YrCance	5.54E-06	1.11E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.30E-13
14125	ALL	629567.1	3678955	8.07E-06	10YrCance	5.87E-06	1.18E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.39E-13
14126	ALL	629667.1	3678955	8.45E-06	10YrCance	6.13E-06	1.24E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.45E-13
14127	ALL	629767.1	3678955	8.76E-06	10YrCance	6.35E-06	1.29E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.51E-13
14128	ALL	629867.1	3678955	9.03E-06	10YrCance	6.54E-06	1.33E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.56E-13
14129	ALL	629967.1	3678955	9.25E-06	10YrCance	6.70E-06	1.36E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.60E-13
14130	ALL	630067.1	3678955	9.46E-06	10YrCance	6.85E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.63E-13
14131	ALL	630167.1	3678955	9.65E-06	10YrCance	6.99E-06	1.43E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.67E-13
14132	ALL	630267.1	3678955	9.83E-06	10YrCance	7.12E-06	1.45E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.70E-13
14133	ALL	630367.1	3678955	9.98E-06	10YrCance	7.23E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.73E-13
14134	ALL	630467.1	3678955	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.50E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.75E-13
14135	ALL	630567.1	3678955	1.03E-05	10YrCance	7.43E-06	1.52E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.78E-13
14136	ALL	630667.1	3678955	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.80E-13
14137	ALL	630867.1	3678955	1.06E-05	10YrCance	7.64E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14138	ALL	630967.1	3678955	1.08E-05	10YrCance	7.84E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
14139	ALL	631067.1	3678955	1.12E-05	10YrCance	8.07E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.94E-13
14140	ALL	631167.1	3678955	1.07E-05	10YrCance	7.75E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.85E-13
14141	ALL	631267.1	3678955	1.06E-05	10YrCance	7.68E-06	1.57E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.84E-13
14142	ALL	631367.1	3678955	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14143	ALL	631467.1	3678955	1.05E-05	10YrCance	7.62E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.82E-13
14144	ALL	631567.1	3678955	1.02E-05	10YrCance	7.36E-06	1.50E-08	9.43E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.75E-13
14145	ALL	631667.1	3678955	1.01E-05	10YrCance	7.31E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.74E-13
14146	ALL	631767.1	3678955	1.01E-05	10YrCance	7.30E-06	1.48E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.73E-13

14147	ALL	631867.1	3678955	1.08E-05	10YrCance	7.84E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.87E-13
14148	ALL	631967.1	3678955	1.07E-05	10YrCance	7.75E-06	1.58E-08	9.96E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.85E-13
14149	ALL	632067.1	3678955	1.06E-05	10YrCance	7.64E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.82E-13
14150	ALL	632167.1	3678955	1.03E-05	10YrCance	7.49E-06	1.52E-08	9.60E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.78E-13
14151	ALL	632267.1	3678955	9.73E-06	10YrCance	7.06E-06	1.43E-08	8.99E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.67E-13
14152	ALL	634867.1	3678955	8.56E-06	10YrCance	6.45E-06	1.13E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.34E-13
14153	ALL	634967.1	3678955	9.76E-06	10YrCance	7.38E-06	1.28E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
14154	ALL	635067.1	3678955	1.05E-05	10YrCance	7.96E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.63E-13
14155	ALL	635167.1	3678955	1.11E-05	10YrCance	8.41E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.72E-13
14156	ALL	635267.1	3678955	1.14E-05	10YrCance	8.64E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
14157	ALL	635367.1	3678955	1.19E-05	10YrCance	9.02E-06	1.55E-08	9.68E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.83E-13
14158	ALL	635467.1	3678955	1.19E-05	10YrCance	9.01E-06	1.54E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.83E-13
14159	ALL	635567.1	3678955	1.12E-05	10YrCance	8.50E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.73E-13
14160	ALL	638067.1	3678955	4.54E-06	10YrCance	3.43E-06	5.98E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.10E-14
14161	ALL	638167.1	3678955	4.48E-06	10YrCance	3.39E-06	5.90E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.00E-14
14162	ALL	638267.1	3678955	4.42E-06	10YrCance	3.34E-06	5.82E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	6.91E-14
14163	ALL	638367.1	3678955	4.36E-06	10YrCance	3.30E-06	5.73E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.81E-14
14164	ALL	638467.1	3678955	4.31E-06	10YrCance	3.26E-06	5.66E-09	3.54E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.73E-14
14165	ALL	638567.1	3678955	4.26E-06	10YrCance	3.22E-06	5.60E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.65E-14
14166	ALL	638667.1	3678955	4.21E-06	10YrCance	3.18E-06	5.53E-09	3.45E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.57E-14
14167	ALL	638767.1	3678955	4.16E-06	10YrCance	3.15E-06	5.46E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.49E-14
14168	ALL	629267.1	3679055	5.85E-06	10YrCance	4.28E-06	8.40E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	9.87E-14
14169	ALL	629367.1	3679055	6.87E-06	10YrCance	5.01E-06	9.98E-09	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.17E-13
14170	ALL	629467.1	3679055	7.50E-06	10YrCance	5.45E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.28E-13
14171	ALL	629567.1	3679055	7.96E-06	10YrCance	5.78E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.37E-13
14172	ALL	629667.1	3679055	8.34E-06	10YrCance	6.05E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.44E-13
14173	ALL	629767.1	3679055	8.65E-06	10YrCance	6.27E-06	1.27E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.49E-13
14174	ALL	629867.1	3679055	8.92E-06	10YrCance	6.46E-06	1.32E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.54E-13
14175	ALL	629967.1	3679055	9.15E-06	10YrCance	6.62E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.58E-13
14176	ALL	630067.1	3679055	9.36E-06	10YrCance	6.78E-06	1.38E-08	8.71E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.62E-13
14177	ALL	630167.1	3679055	9.55E-06	10YrCance	6.92E-06	1.41E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.65E-13
14178	ALL	630267.1	3679055	9.74E-06	10YrCance	7.04E-06	1.44E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.68E-13
14179	ALL	630367.1	3679055	9.89E-06	10YrCance	7.16E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.71E-13
14180	ALL	630467.1	3679055	1.01E-05	10YrCance	7.27E-06	1.49E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.74E-13
14181	ALL	630567.1	3679055	1.02E-05	10YrCance	7.37E-06	1.51E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.76E-13
14182	ALL	630667.1	3679055	1.03E-05	10YrCance	7.45E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.78E-13
14183	ALL	630867.1	3679055	1.05E-05	10YrCance	7.57E-06	1.55E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.81E-13
14184	ALL	630967.1	3679055	1.08E-05	10YrCance	7.80E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.87E-13
14185	ALL	631067.1	3679055	1.11E-05	10YrCance	8.04E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.93E-13
14186	ALL	631167.1	3679055	1.05E-05	10YrCance	7.62E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14187	ALL	631267.1	3679055	1.06E-05	10YrCance	7.64E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
14188	ALL	631367.1	3679055	1.05E-05	10YrCance	7.62E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14189	ALL	631467.1	3679055	1.02E-05	10YrCance	7.36E-06	1.50E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.76E-13
14190	ALL	631567.1	3679055	1.05E-05	10YrCance	7.61E-06	1.56E-08	9.80E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.82E-13
14191	ALL	631667.1	3679055	1.07E-05	10YrCance	7.76E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.86E-13
14192	ALL	631767.1	3679055	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.58E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.85E-13
14193	ALL	631867.1	3679055	1.06E-05	10YrCance	7.70E-06	1.57E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.84E-13

14194	ALL	631967.1	3679055	1.06E-05	10YrCance	7.64E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14195	ALL	632067.1	3679055	1.04E-05	10YrCance	7.56E-06	1.54E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.80E-13
14196	ALL	632167.1	3679055	1.03E-05	10YrCance	7.44E-06	1.51E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.77E-13
14197	ALL	632267.1	3679055	9.99E-06	10YrCance	7.25E-06	1.47E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.72E-13
14198	ALL	634867.1	3679055	8.43E-06	10YrCance	6.36E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.32E-13
14199	ALL	634967.1	3679055	9.61E-06	10YrCance	7.26E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.49E-13
14200	ALL	635067.1	3679055	1.04E-05	10YrCance	7.85E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.61E-13
14201	ALL	635167.1	3679055	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.69E-13
14202	ALL	635267.1	3679055	1.13E-05	10YrCance	8.60E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.75E-13
14203	ALL	635367.1	3679055	1.16E-05	10YrCance	8.78E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.78E-13
14204	ALL	635467.1	3679055	1.16E-05	10YrCance	8.82E-06	1.51E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.79E-13
14205	ALL	635567.1	3679055	1.12E-05	10YrCance	8.49E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.72E-13
14206	ALL	638067.1	3679055	4.51E-06	10YrCance	3.41E-06	5.93E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.04E-14
14207	ALL	638167.1	3679055	4.44E-06	10YrCance	3.36E-06	5.84E-09	3.65E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	6.94E-14
14208	ALL	638267.1	3679055	4.38E-06	10YrCance	3.31E-06	5.76E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.84E-14
14209	ALL	638367.1	3679055	4.32E-06	10YrCance	3.27E-06	5.68E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.75E-14
14210	ALL	638467.1	3679055	4.26E-06	10YrCance	3.23E-06	5.60E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.66E-14
14211	ALL	638567.1	3679055	4.22E-06	10YrCance	3.19E-06	5.54E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.58E-14
14212	ALL	638667.1	3679055	4.16E-06	10YrCance	3.15E-06	5.47E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.50E-14
14213	ALL	629267.1	3679155	5.75E-06	10YrCance	4.21E-06	8.26E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.71E-14
14214	ALL	629367.1	3679155	6.76E-06	10YrCance	4.93E-06	9.84E-09	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.15E-13
14215	ALL	629467.1	3679155	7.40E-06	10YrCance	5.38E-06	1.08E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.27E-13
14216	ALL	629567.1	3679155	7.86E-06	10YrCance	5.71E-06	1.15E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.35E-13
14217	ALL	629667.1	3679155	8.24E-06	10YrCance	5.98E-06	1.21E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.42E-13
14218	ALL	629767.1	3679155	8.56E-06	10YrCance	6.20E-06	1.26E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.48E-13
14219	ALL	629867.1	3679155	8.83E-06	10YrCance	6.40E-06	1.30E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.53E-13
14220	ALL	629967.1	3679155	9.06E-06	10YrCance	6.56E-06	1.34E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.57E-13
14221	ALL	630067.1	3679155	9.28E-06	10YrCance	6.72E-06	1.37E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.61E-13
14222	ALL	630167.1	3679155	9.48E-06	10YrCance	6.86E-06	1.40E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.64E-13
14223	ALL	630267.1	3679155	9.66E-06	10YrCance	6.99E-06	1.43E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.67E-13
14224	ALL	630367.1	3679155	9.82E-06	10YrCance	7.10E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.70E-13
14225	ALL	630467.1	3679155	9.98E-06	10YrCance	7.21E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.73E-13
14226	ALL	630567.1	3679155	1.01E-05	10YrCance	7.32E-06	1.50E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.75E-13
14227	ALL	630667.1	3679155	1.02E-05	10YrCance	7.39E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.77E-13
14228	ALL	630867.1	3679155	1.04E-05	10YrCance	7.53E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.81E-13
14229	ALL	630967.1	3679155	1.07E-05	10YrCance	7.75E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.86E-13
14230	ALL	631067.1	3679155	1.10E-05	10YrCance	7.95E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14231	ALL	631167.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.62E-06	1.56E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
14232	ALL	631267.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.60E-06	1.56E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.82E-13
14233	ALL	631367.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.60E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.82E-13
14234	ALL	631467.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.61E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14235	ALL	631567.1	3679155	1.06E-05	10YrCance	7.63E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14236	ALL	631667.1	3679155	1.07E-05	10YrCance	7.73E-06	1.58E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.85E-13
14237	ALL	631767.1	3679155	1.06E-05	10YrCance	7.68E-06	1.57E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.84E-13
14238	ALL	631867.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.63E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14239	ALL	631967.1	3679155	1.05E-05	10YrCance	7.57E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14240	ALL	632067.1	3679155	1.04E-05	10YrCance	7.50E-06	1.53E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.79E-13

14241	ALL	632167.1	3679155	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.49E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.75E-13
14242	ALL	632267.1	3679155	9.55E-06	10YrCance	6.92E-06	1.40E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.64E-13
14243	ALL	634867.1	3679155	8.38E-06	10YrCance	6.32E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
14244	ALL	634967.1	3679155	9.61E-06	10YrCance	7.27E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.49E-13
14245	ALL	635067.1	3679155	1.04E-05	10YrCance	7.85E-06	1.35E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.60E-13
14246	ALL	635167.1	3679155	1.10E-05	10YrCance	8.31E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.69E-13
14247	ALL	635267.1	3679155	1.13E-05	10YrCance	8.60E-06	1.47E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.75E-13
14248	ALL	635367.1	3679155	1.16E-05	10YrCance	8.83E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
14249	ALL	635467.1	3679155	1.16E-05	10YrCance	8.84E-06	1.51E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.79E-13
14250	ALL	635567.1	3679155	1.11E-05	10YrCance	8.43E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.71E-13
14251	ALL	629967.1	3679255	9.04E-06	10YrCance	6.54E-06	1.34E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.56E-13
14252	ALL	630067.1	3679255	9.27E-06	10YrCance	6.70E-06	1.37E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.60E-13
14253	ALL	630167.1	3679255	9.47E-06	10YrCance	6.85E-06	1.40E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.64E-13
14254	ALL	630267.1	3679255	9.66E-06	10YrCance	6.98E-06	1.43E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.67E-13
14255	ALL	630367.1	3679255	9.83E-06	10YrCance	7.11E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.71E-13
14256	ALL	630467.1	3679255	9.99E-06	10YrCance	7.22E-06	1.48E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.73E-13
14257	ALL	630567.1	3679255	1.01E-05	10YrCance	7.32E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.76E-13
14258	ALL	630667.1	3679255	1.03E-05	10YrCance	7.41E-06	1.52E-08	9.60E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.78E-13
14259	ALL	630867.1	3679255	1.04E-05	10YrCance	7.52E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14260	ALL	630967.1	3679255	1.07E-05	10YrCance	7.72E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.86E-13
14261	ALL	631067.1	3679255	1.09E-05	10YrCance	7.90E-06	1.63E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.90E-13
14262	ALL	631167.1	3679255	1.04E-05	10YrCance	7.53E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14263	ALL	631267.1	3679255	1.04E-05	10YrCance	7.54E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.81E-13
14264	ALL	631367.1	3679255	1.04E-05	10YrCance	7.49E-06	1.54E-08	9.68E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.80E-13
14265	ALL	631467.1	3679255	1.05E-05	10YrCance	7.60E-06	1.56E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14266	ALL	631567.1	3679255	1.06E-05	10YrCance	7.67E-06	1.57E-08	9.92E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.84E-13
14267	ALL	631667.1	3679255	1.06E-05	10YrCance	7.69E-06	1.58E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.84E-13
14268	ALL	631767.1	3679255	1.05E-05	10YrCance	7.62E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14269	ALL	631867.1	3679255	1.05E-05	10YrCance	7.57E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.81E-13
14270	ALL	631967.1	3679255	1.04E-05	10YrCance	7.50E-06	1.54E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.79E-13
14271	ALL	632067.1	3679255	1.02E-05	10YrCance	7.38E-06	1.51E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.76E-13
14272	ALL	632167.1	3679255	9.72E-06	10YrCance	7.04E-06	1.43E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.68E-13
14273	ALL	632267.1	3679255	9.40E-06	10YrCance	6.82E-06	1.38E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.62E-13
14274	ALL	634867.1	3679255	8.32E-06	10YrCance	6.28E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.30E-13
14275	ALL	634967.1	3679255	9.56E-06	10YrCance	7.23E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.48E-13
14276	ALL	635067.1	3679255	1.03E-05	10YrCance	7.81E-06	1.35E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.59E-13
14277	ALL	635167.1	3679255	1.09E-05	10YrCance	8.29E-06	1.42E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.68E-13
14278	ALL	635267.1	3679255	1.13E-05	10YrCance	8.58E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.74E-13
14279	ALL	635367.1	3679255	1.16E-05	10YrCance	8.80E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.78E-13
14280	ALL	635467.1	3679255	1.15E-05	10YrCance	8.75E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
14281	ALL	635567.1	3679255	1.10E-05	10YrCance	8.38E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.70E-13
14282	ALL	629267.1	3679355	5.59E-06	10YrCance	4.09E-06	8.05E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.45E-14
14283	ALL	629367.1	3679355	6.60E-06	10YrCance	4.81E-06	9.62E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.13E-13
14284	ALL	629467.1	3679355	7.23E-06	10YrCance	5.26E-06	1.06E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.24E-13
14285	ALL	629567.1	3679355	7.71E-06	10YrCance	5.60E-06	1.13E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.33E-13
14286	ALL	629667.1	3679355	8.12E-06	10YrCance	5.89E-06	1.20E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.40E-13
14287	ALL	629767.1	3679355	8.46E-06	10YrCance	6.12E-06	1.25E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.46E-13

14288	ALL	629867.1	3679355	8.75E-06	10YrCance	6.33E-06	1.29E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.51E-13
14289	ALL	630867.1	3679355	1.05E-05	10YrCance	7.58E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14290	ALL	630967.1	3679355	1.07E-05	10YrCance	7.74E-06	1.60E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.86E-13
14291	ALL	631067.1	3679355	1.10E-05	10YrCance	7.92E-06	1.64E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.91E-13
14292	ALL	631167.1	3679355	1.04E-05	10YrCance	7.49E-06	1.54E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.80E-13
14293	ALL	631267.1	3679355	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.54E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.80E-13
14294	ALL	631367.1	3679355	1.03E-05	10YrCance	7.43E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.78E-13
14295	ALL	631467.1	3679355	1.06E-05	10YrCance	7.64E-06	1.57E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.84E-13
14296	ALL	631567.1	3679355	1.07E-05	10YrCance	7.71E-06	1.59E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.85E-13
14297	ALL	631667.1	3679355	1.06E-05	10YrCance	7.63E-06	1.57E-08	9.88E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.83E-13
14298	ALL	631767.1	3679355	1.04E-05	10YrCance	7.54E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14299	ALL	631867.1	3679355	1.04E-05	10YrCance	7.50E-06	1.54E-08	9.68E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.80E-13
14300	ALL	631967.1	3679355	1.02E-05	10YrCance	7.41E-06	1.52E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.77E-13
14301	ALL	632067.1	3679355	1.01E-05	10YrCance	7.31E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.75E-13
14302	ALL	632167.1	3679355	9.60E-06	10YrCance	6.96E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.66E-13
14303	ALL	632267.1	3679355	9.27E-06	10YrCance	6.72E-06	1.36E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.60E-13
14304	ALL	634867.1	3679355	8.26E-06	10YrCance	6.24E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.29E-13
14305	ALL	634967.1	3679355	9.48E-06	10YrCance	7.18E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.47E-13
14306	ALL	635067.1	3679355	1.03E-05	10YrCance	7.81E-06	1.34E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.59E-13
14307	ALL	635167.1	3679355	1.09E-05	10YrCance	8.26E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.68E-13
14308	ALL	635267.1	3679355	1.13E-05	10YrCance	8.59E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.74E-13
14309	ALL	635367.1	3679355	1.15E-05	10YrCance	8.75E-06	1.49E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
14310	ALL	635467.1	3679355	1.15E-05	10YrCance	8.71E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.76E-13
14311	ALL	635567.1	3679355	1.10E-05	10YrCance	8.34E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.69E-13
14312	ALL	629267.1	3679455	5.52E-06	10YrCance	4.04E-06	7.94E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.33E-14
14313	ALL	629367.1	3679455	6.51E-06	10YrCance	4.74E-06	9.50E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.11E-13
14314	ALL	629467.1	3679455	7.13E-06	10YrCance	5.18E-06	1.05E-08	6.58E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.22E-13
14315	ALL	629567.1	3679455	7.60E-06	10YrCance	5.51E-06	1.12E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.31E-13
14316	ALL	629667.1	3679455	7.99E-06	10YrCance	5.79E-06	1.18E-08	7.42E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.38E-13
14317	ALL	629767.1	3679455	8.31E-06	10YrCance	6.02E-06	1.23E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.44E-13
14318	ALL	629867.1	3679455	8.59E-06	10YrCance	6.22E-06	1.27E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.49E-13
14319	ALL	629967.1	3679455	8.83E-06	10YrCance	6.39E-06	1.31E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.53E-13
14320	ALL	630067.1	3679455	9.05E-06	10YrCance	6.54E-06	1.34E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.57E-13
14321	ALL	630167.1	3679455	9.24E-06	10YrCance	6.68E-06	1.37E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.60E-13
14322	ALL	630267.1	3679455	9.44E-06	10YrCance	6.82E-06	1.40E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.64E-13
14323	ALL	630367.1	3679455	9.60E-06	10YrCance	6.94E-06	1.43E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.67E-13
14324	ALL	630467.1	3679455	9.77E-06	10YrCance	7.06E-06	1.45E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.70E-13
14325	ALL	630567.1	3679455	9.92E-06	10YrCance	7.17E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.72E-13
14326	ALL	630667.1	3679455	1.01E-05	10YrCance	7.26E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.75E-13
14327	ALL	630767.1	3679455	1.02E-05	10YrCance	7.37E-06	1.52E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.77E-13
14328	ALL	630867.1	3679455	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.55E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.81E-13
14329	ALL	630967.1	3679455	1.05E-05	10YrCance	7.60E-06	1.57E-08	9.88E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.83E-13
14330	ALL	631067.1	3679455	1.09E-05	10YrCance	7.86E-06	1.62E-08	1.02E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.90E-13
14331	ALL	631167.1	3679455	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.55E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.81E-13
14332	ALL	631267.1	3679455	1.03E-05	10YrCance	7.42E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.78E-13
14333	ALL	631367.1	3679455	1.05E-05	10YrCance	7.56E-06	1.56E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.82E-13
14334	ALL	631467.1	3679455	1.06E-05	10YrCance	7.62E-06	1.57E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.83E-13

14335	ALL	631567.1	3679455	1.06E-05	10YrCance	7.66E-06	1.58E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.84E-13
14336	ALL	631667.1	3679455	1.04E-05	10YrCance	7.53E-06	1.55E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14337	ALL	631767.1	3679455	1.04E-05	10YrCance	7.51E-06	1.54E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.80E-13
14338	ALL	631867.1	3679455	1.03E-05	10YrCance	7.41E-06	1.52E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.78E-13
14339	ALL	631967.1	3679455	1.01E-05	10YrCance	7.31E-06	1.50E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.75E-13
14340	ALL	632067.1	3679455	9.91E-06	10YrCance	7.17E-06	1.47E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.71E-13
14341	ALL	632167.1	3679455	9.42E-06	10YrCance	6.82E-06	1.39E-08	8.75E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.62E-13
14342	ALL	632267.1	3679455	9.12E-06	10YrCance	6.61E-06	1.34E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.57E-13
14343	ALL	634867.1	3679455	8.19E-06	10YrCance	6.18E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.28E-13
14344	ALL	634967.1	3679455	9.50E-06	10YrCance	7.19E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.47E-13
14345	ALL	635067.1	3679455	1.02E-05	10YrCance	7.76E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.58E-13
14346	ALL	635167.1	3679455	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.68E-13
14347	ALL	635267.1	3679455	1.14E-05	10YrCance	8.63E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.75E-13
14348	ALL	635367.1	3679455	1.15E-05	10YrCance	8.76E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
14349	ALL	635467.1	3679455	1.15E-05	10YrCance	8.73E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.76E-13
14350	ALL	635567.1	3679455	1.09E-05	10YrCance	8.31E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.68E-13
14351	ALL	629267.1	3679555	5.45E-06	10YrCance	3.98E-06	7.85E-09	4.93E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.22E-14
14352	ALL	629367.1	3679555	6.44E-06	10YrCance	4.69E-06	9.40E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.10E-13
14353	ALL	629467.1	3679555	7.06E-06	10YrCance	5.13E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.21E-13
14354	ALL	629567.1	3679555	7.52E-06	10YrCance	5.46E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.30E-13
14355	ALL	629667.1	3679555	7.91E-06	10YrCance	5.73E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.37E-13
14356	ALL	629767.1	3679555	8.23E-06	10YrCance	5.96E-06	1.22E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.42E-13
14357	ALL	629867.1	3679555	8.50E-06	10YrCance	6.15E-06	1.26E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.47E-13
14358	ALL	629967.1	3679555	8.73E-06	10YrCance	6.31E-06	1.29E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.51E-13
14359	ALL	630067.1	3679555	8.94E-06	10YrCance	6.46E-06	1.33E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.55E-13
14360	ALL	630167.1	3679555	9.13E-06	10YrCance	6.60E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.58E-13
14361	ALL	630267.1	3679555	9.32E-06	10YrCance	6.74E-06	1.39E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.62E-13
14362	ALL	630367.1	3679555	9.49E-06	10YrCance	6.85E-06	1.41E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.65E-13
14363	ALL	630467.1	3679555	9.65E-06	10YrCance	6.97E-06	1.43E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.68E-13
14364	ALL	630567.1	3679555	9.80E-06	10YrCance	7.08E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.70E-13
14365	ALL	630667.1	3679555	9.94E-06	10YrCance	7.18E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.73E-13
14366	ALL	630767.1	3679555	1.01E-05	10YrCance	7.30E-06	1.51E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.76E-13
14367	ALL	630867.1	3679555	1.03E-05	10YrCance	7.45E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.80E-13
14368	ALL	630967.1	3679555	1.06E-05	10YrCance	7.65E-06	1.58E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.85E-13
14369	ALL	631067.1	3679555	1.08E-05	10YrCance	7.78E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.88E-13
14370	ALL	631167.1	3679555	1.04E-05	10YrCance	7.48E-06	1.54E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.80E-13
14371	ALL	631267.1	3679555	1.02E-05	10YrCance	7.35E-06	1.51E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.77E-13
14372	ALL	631367.1	3679555	1.04E-05	10YrCance	7.53E-06	1.55E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.81E-13
14373	ALL	631467.1	3679555	1.05E-05	10YrCance	7.59E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
14374	ALL	631567.1	3679555	1.05E-05	10YrCance	7.59E-06	1.56E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
14375	ALL	631667.1	3679555	1.03E-05	10YrCance	7.45E-06	1.53E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.79E-13
14376	ALL	631767.1	3679555	1.02E-05	10YrCance	7.38E-06	1.52E-08	9.55E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.77E-13
14377	ALL	631867.1	3679555	1.01E-05	10YrCance	7.32E-06	1.50E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.76E-13
14378	ALL	631967.1	3679555	9.91E-06	10YrCance	7.17E-06	1.47E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.72E-13
14379	ALL	632067.1	3679555	9.46E-06	10YrCance	6.85E-06	1.40E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.63E-13
14380	ALL	632167.1	3679555	9.25E-06	10YrCance	6.70E-06	1.36E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.60E-13
14381	ALL	632267.1	3679555	8.94E-06	10YrCance	6.49E-06	1.32E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.54E-13

14382	ALL	634867.1	3679555	8.17E-06	10YrCance	6.17E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.27E-13
14383	ALL	634967.1	3679555	9.43E-06	10YrCance	7.14E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.46E-13
14384	ALL	635067.1	3679555	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.34E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.59E-13
14385	ALL	635167.1	3679555	1.09E-05	10YrCance	8.30E-06	1.42E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.68E-13
14386	ALL	635267.1	3679555	1.13E-05	10YrCance	8.59E-06	1.47E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.74E-13
14387	ALL	635367.1	3679555	1.15E-05	10YrCance	8.72E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.76E-13
14388	ALL	635467.1	3679555	1.14E-05	10YrCance	8.69E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
14389	ALL	635567.1	3679555	1.09E-05	10YrCance	8.30E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.68E-13
14390	ALL	629267.1	3679655	5.38E-06	10YrCance	3.93E-06	7.76E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.11E-14
14391	ALL	629367.1	3679655	6.38E-06	10YrCance	4.64E-06	9.31E-09	5.85E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.09E-13
14392	ALL	629467.1	3679655	6.99E-06	10YrCance	5.08E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.20E-13
14393	ALL	629567.1	3679655	7.47E-06	10YrCance	5.41E-06	1.10E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.29E-13
14394	ALL	629667.1	3679655	7.84E-06	10YrCance	5.68E-06	1.16E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.35E-13
14395	ALL	629767.1	3679655	8.16E-06	10YrCance	5.91E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.41E-13
14396	ALL	629867.1	3679655	8.43E-06	10YrCance	6.09E-06	1.25E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.46E-13
14397	ALL	629967.1	3679655	8.65E-06	10YrCance	6.25E-06	1.28E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.50E-13
14398	ALL	630067.1	3679655	8.86E-06	10YrCance	6.40E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.54E-13
14399	ALL	630167.1	3679655	9.05E-06	10YrCance	6.54E-06	1.34E-08	8.47E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.57E-13
14400	ALL	630267.1	3679655	9.24E-06	10YrCance	6.67E-06	1.37E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.60E-13
14401	ALL	630367.1	3679655	9.40E-06	10YrCance	6.79E-06	1.40E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.63E-13
14402	ALL	630467.1	3679655	9.56E-06	10YrCance	6.90E-06	1.42E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.66E-13
14403	ALL	630567.1	3679655	9.71E-06	10YrCance	7.01E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.69E-13
14404	ALL	630667.1	3679655	9.85E-06	10YrCance	7.11E-06	1.47E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.71E-13
14405	ALL	630767.1	3679655	1.00E-05	10YrCance	7.24E-06	1.49E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.75E-13
14406	ALL	630867.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.41E-06	1.53E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.79E-13
14407	ALL	630967.1	3679655	1.05E-05	10YrCance	7.60E-06	1.57E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.84E-13
14408	ALL	631067.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.46E-06	1.54E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.80E-13
14409	ALL	631167.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.42E-06	1.53E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.79E-13
14410	ALL	631267.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.40E-06	1.53E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.78E-13
14411	ALL	631367.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.42E-06	1.53E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.79E-13
14412	ALL	631467.1	3679655	1.04E-05	10YrCance	7.47E-06	1.54E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.80E-13
14413	ALL	631567.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.47E-06	1.54E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.80E-13
14414	ALL	631667.1	3679655	1.01E-05	10YrCance	7.33E-06	1.51E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.76E-13
14415	ALL	631767.1	3679655	1.00E-05	10YrCance	7.24E-06	1.49E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.74E-13
14416	ALL	631867.1	3679655	9.85E-06	10YrCance	7.12E-06	1.46E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.71E-13
14417	ALL	631967.1	3679655	9.78E-06	10YrCance	7.07E-06	1.45E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.69E-13
14418	ALL	632067.1	3679655	9.26E-06	10YrCance	6.71E-06	1.37E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.60E-13
14419	ALL	632167.1	3679655	9.04E-06	10YrCance	6.55E-06	1.33E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.56E-13
14420	ALL	632267.1	3679655	8.73E-06	10YrCance	6.33E-06	1.28E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.50E-13
14421	ALL	634867.1	3679655	8.10E-06	10YrCance	6.12E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.26E-13
14422	ALL	634967.1	3679655	9.40E-06	10YrCance	7.12E-06	1.23E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
14423	ALL	635067.1	3679655	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.34E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.59E-13
14424	ALL	635167.1	3679655	1.09E-05	10YrCance	8.29E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.68E-13
14425	ALL	635267.1	3679655	1.13E-05	10YrCance	8.55E-06	1.46E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.73E-13
14426	ALL	635367.1	3679655	1.14E-05	10YrCance	8.70E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.75E-13
14427	ALL	635467.1	3679655	1.14E-05	10YrCance	8.67E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.75E-13
14428	ALL	635567.1	3679655	1.10E-05	10YrCance	8.32E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.68E-13

14429	ALL	629267.1	3679755	5.32E-06	10YrCance	3.89E-06	7.68E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.02E-14
14430	ALL	629367.1	3679755	6.31E-06	10YrCance	4.59E-06	9.22E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.08E-13
14431	ALL	629467.1	3679755	6.93E-06	10YrCance	5.03E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.19E-13
14432	ALL	629567.1	3679755	7.40E-06	10YrCance	5.37E-06	1.09E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.28E-13
14433	ALL	629667.1	3679755	7.78E-06	10YrCance	5.63E-06	1.15E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.34E-13
14434	ALL	629767.1	3679755	8.09E-06	10YrCance	5.86E-06	1.20E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.40E-13
14435	ALL	629867.1	3679755	8.36E-06	10YrCance	6.04E-06	1.24E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.45E-13
14436	ALL	629967.1	3679755	8.58E-06	10YrCance	6.20E-06	1.27E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.49E-13
14437	ALL	630067.1	3679755	8.79E-06	10YrCance	6.35E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.52E-13
14438	ALL	630167.1	3679755	8.98E-06	10YrCance	6.49E-06	1.34E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.56E-13
14439	ALL	630267.1	3679755	9.17E-06	10YrCance	6.62E-06	1.36E-08	8.59E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.59E-13
14440	ALL	630367.1	3679755	9.32E-06	10YrCance	6.73E-06	1.39E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.62E-13
14441	ALL	630467.1	3679755	9.49E-06	10YrCance	6.85E-06	1.41E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.65E-13
14442	ALL	630567.1	3679755	9.63E-06	10YrCance	6.95E-06	1.43E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.68E-13
14443	ALL	630667.1	3679755	9.79E-06	10YrCance	7.07E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.70E-13
14444	ALL	630767.1	3679755	9.97E-06	10YrCance	7.19E-06	1.49E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.74E-13
14445	ALL	630867.1	3679755	1.02E-05	10YrCance	7.35E-06	1.52E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.77E-13
14446	ALL	630967.1	3679755	1.05E-05	10YrCance	7.56E-06	1.57E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.83E-13
14447	ALL	631067.1	3679755	9.92E-06	10YrCance	7.16E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.72E-13
14448	ALL	631167.1	3679755	9.99E-06	10YrCance	7.21E-06	1.49E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.74E-13
14449	ALL	631267.1	3679755	9.90E-06	10YrCance	7.15E-06	1.47E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.72E-13
14450	ALL	631367.1	3679755	1.00E-05	10YrCance	7.22E-06	1.49E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.74E-13
14451	ALL	631467.1	3679755	1.01E-05	10YrCance	7.32E-06	1.51E-08	9.51E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.76E-13
14452	ALL	631567.1	3679755	1.01E-05	10YrCance	7.26E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.75E-13
14453	ALL	631667.1	3679755	9.93E-06	10YrCance	7.17E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.72E-13
14454	ALL	631767.1	3679755	9.73E-06	10YrCance	7.04E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.69E-13
14455	ALL	631867.1	3679755	9.56E-06	10YrCance	6.91E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.66E-13
14456	ALL	631967.1	3679755	9.40E-06	10YrCance	6.80E-06	1.39E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.63E-13
14457	ALL	632067.1	3679755	8.97E-06	10YrCance	6.50E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.55E-13
14458	ALL	632167.1	3679755	8.73E-06	10YrCance	6.33E-06	1.29E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.50E-13
14459	ALL	632267.1	3679755	8.44E-06	10YrCance	6.13E-06	1.24E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.45E-13
14460	ALL	634867.1	3679755	8.09E-06	10YrCance	6.12E-06	1.06E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.26E-13
14461	ALL	634967.1	3679755	9.48E-06	10YrCance	7.18E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13
14462	ALL	635067.1	3679755	1.03E-05	10YrCance	7.79E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.58E-13
14463	ALL	635167.1	3679755	1.09E-05	10YrCance	8.26E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.67E-13
14464	ALL	635267.1	3679755	1.12E-05	10YrCance	8.52E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13
14465	ALL	635367.1	3679755	1.14E-05	10YrCance	8.67E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.75E-13
14466	ALL	635467.1	3679755	1.14E-05	10YrCance	8.65E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.74E-13
14467	ALL	635567.1	3679755	1.10E-05	10YrCance	8.35E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.68E-13
14468	ALL	629267.1	3679855	5.26E-06	10YrCance	3.85E-06	7.60E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	8.93E-14
14469	ALL	629367.1	3679855	6.26E-06	10YrCance	4.55E-06	9.14E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.07E-13
14470	ALL	629467.1	3679855	6.87E-06	10YrCance	4.98E-06	1.01E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.18E-13
14471	ALL	629567.1	3679855	7.35E-06	10YrCance	5.33E-06	1.08E-08	6.82E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.27E-13
14472	ALL	629667.1	3679855	7.72E-06	10YrCance	5.59E-06	1.14E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.34E-13
14473	ALL	629767.1	3679855	8.03E-06	10YrCance	5.81E-06	1.19E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.39E-13
14474	ALL	629867.1	3679855	8.29E-06	10YrCance	5.99E-06	1.23E-08	7.74E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.44E-13
14475	ALL	629967.1	3679855	8.52E-06	10YrCance	6.15E-06	1.26E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.48E-13

14476	ALL	630067.1	3679855	8.72E-06	10YrCance	6.30E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.51E-13
14477	ALL	630167.1	3679855	8.91E-06	10YrCance	6.44E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.55E-13
14478	ALL	630267.1	3679855	9.10E-06	10YrCance	6.57E-06	1.35E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.58E-13
14479	ALL	630367.1	3679855	9.25E-06	10YrCance	6.68E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.61E-13
14480	ALL	630467.1	3679855	9.43E-06	10YrCance	6.80E-06	1.40E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.64E-13
14481	ALL	630567.1	3679855	9.56E-06	10YrCance	6.89E-06	1.42E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.66E-13
14482	ALL	630667.1	3679855	9.74E-06	10YrCance	7.03E-06	1.45E-08	9.15E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.70E-13
14483	ALL	630767.1	3679855	9.91E-06	10YrCance	7.15E-06	1.48E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.73E-13
14484	ALL	630867.1	3679855	1.01E-05	10YrCance	7.29E-06	1.51E-08	9.51E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.76E-13
14485	ALL	630967.1	3679855	1.04E-05	10YrCance	7.53E-06	1.56E-08	9.84E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.82E-13
14486	ALL	631067.1	3679855	9.80E-06	10YrCance	7.07E-06	1.46E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.70E-13
14487	ALL	631167.1	3679855	9.89E-06	10YrCance	7.14E-06	1.47E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.72E-13
14488	ALL	631267.1	3679855	9.82E-06	10YrCance	7.09E-06	1.46E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.71E-13
14489	ALL	631367.1	3679855	9.82E-06	10YrCance	7.09E-06	1.46E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.71E-13
14490	ALL	631467.1	3679855	9.76E-06	10YrCance	7.05E-06	1.45E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.69E-13
14491	ALL	631567.1	3679855	9.86E-06	10YrCance	7.12E-06	1.47E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.71E-13
14492	ALL	631667.1	3679855	9.71E-06	10YrCance	7.01E-06	1.44E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.68E-13
14493	ALL	631767.1	3679855	9.33E-06	10YrCance	6.75E-06	1.38E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.62E-13
14494	ALL	631867.1	3679855	9.05E-06	10YrCance	6.55E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.56E-13
14495	ALL	631967.1	3679855	8.63E-06	10YrCance	6.25E-06	1.27E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.49E-13
14496	ALL	632067.1	3679855	8.42E-06	10YrCance	6.10E-06	1.24E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.45E-13
14497	ALL	632167.1	3679855	8.26E-06	10YrCance	5.99E-06	1.21E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.42E-13
14498	ALL	632267.1	3679855	7.95E-06	10YrCance	5.77E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.36E-13
14499	ALL	634867.1	3679855	8.06E-06	10YrCance	6.09E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.25E-13
14500	ALL	634967.1	3679855	9.40E-06	10YrCance	7.12E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.45E-13
14501	ALL	635067.1	3679855	1.03E-05	10YrCance	7.80E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.58E-13
14502	ALL	635167.1	3679855	1.08E-05	10YrCance	8.23E-06	1.40E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.66E-13
14503	ALL	635267.1	3679855	1.12E-05	10YrCance	8.50E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.71E-13
14504	ALL	635367.1	3679855	1.14E-05	10YrCance	8.65E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.74E-13
14505	ALL	635467.1	3679855	1.14E-05	10YrCance	8.70E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.75E-13
14506	ALL	635567.1	3679855	1.11E-05	10YrCance	8.44E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.70E-13
14507	ALL	629267.1	3679955	5.21E-06	10YrCance	3.80E-06	7.52E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	8.83E-14
14508	ALL	629367.1	3679955	6.20E-06	10YrCance	4.51E-06	9.06E-09	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.06E-13
14509	ALL	629467.1	3679955	6.81E-06	10YrCance	4.94E-06	1.00E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.17E-13
14510	ALL	629567.1	3679955	7.29E-06	10YrCance	5.28E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.26E-13
14511	ALL	629667.1	3679955	7.66E-06	10YrCance	5.54E-06	1.13E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.32E-13
14512	ALL	629767.1	3679955	7.96E-06	10YrCance	5.76E-06	1.18E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.38E-13
14513	ALL	629867.1	3679955	8.22E-06	10YrCance	5.94E-06	1.22E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.43E-13
14514	ALL	629967.1	3679955	8.45E-06	10YrCance	6.11E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.47E-13
14515	ALL	630067.1	3679955	8.66E-06	10YrCance	6.25E-06	1.29E-08	8.11E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.50E-13
14516	ALL	630167.1	3679955	8.85E-06	10YrCance	6.39E-06	1.32E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.54E-13
14517	ALL	630267.1	3679955	9.03E-06	10YrCance	6.52E-06	1.34E-08	8.47E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.57E-13
14518	ALL	630367.1	3679955	9.20E-06	10YrCance	6.64E-06	1.37E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.60E-13
14519	ALL	630467.1	3679955	9.35E-06	10YrCance	6.75E-06	1.39E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.63E-13
14520	ALL	630567.1	3679955	9.51E-06	10YrCance	6.86E-06	1.42E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.66E-13
14521	ALL	630667.1	3679955	9.64E-06	10YrCance	6.95E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.68E-13
14522	ALL	630767.1	3679955	9.88E-06	10YrCance	7.12E-06	1.48E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.72E-13

14523	ALL	630867.1	3679955	1.00E-05	10YrCance	7.22E-06	1.50E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.75E-13
14524	ALL	630967.1	3679955	1.04E-05	10YrCance	7.46E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.81E-13
14525	ALL	631067.1	3679955	9.79E-06	10YrCance	7.06E-06	1.46E-08	9.19E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.70E-13
14526	ALL	631167.1	3679955	9.75E-06	10YrCance	7.03E-06	1.45E-08	9.15E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.70E-13
14527	ALL	631267.1	3679955	9.69E-06	10YrCance	6.99E-06	1.44E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.68E-13
14528	ALL	631367.1	3679955	9.74E-06	10YrCance	7.03E-06	1.45E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.69E-13
14529	ALL	631467.1	3679955	9.61E-06	10YrCance	6.94E-06	1.43E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.67E-13
14530	ALL	634867.1	3679955	8.10E-06	10YrCance	6.13E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.26E-13
14531	ALL	634967.1	3679955	9.37E-06	10YrCance	7.10E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
14532	ALL	635067.1	3679955	1.02E-05	10YrCance	7.71E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.56E-13
14533	ALL	635167.1	3679955	1.08E-05	10YrCance	8.21E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.66E-13
14534	ALL	635267.1	3679955	1.12E-05	10YrCance	8.48E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.71E-13
14535	ALL	635367.1	3679955	1.14E-05	10YrCance	8.64E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.74E-13
14536	ALL	635467.1	3679955	1.15E-05	10YrCance	8.71E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
14537	ALL	635567.1	3679955	1.11E-05	10YrCance	8.42E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.69E-13
14538	ALL	629267.1	3680055	5.15E-06	10YrCance	3.76E-06	7.45E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.74E-14
14539	ALL	629367.1	3680055	6.14E-06	10YrCance	4.46E-06	8.99E-09	5.65E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.05E-13
14540	ALL	629467.1	3680055	6.75E-06	10YrCance	4.90E-06	9.93E-09	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.16E-13
14541	ALL	629567.1	3680055	7.23E-06	10YrCance	5.24E-06	1.07E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.25E-13
14542	ALL	629667.1	3680055	7.59E-06	10YrCance	5.50E-06	1.12E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.31E-13
14543	ALL	629767.1	3680055	7.90E-06	10YrCance	5.71E-06	1.17E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.37E-13
14544	ALL	629867.1	3680055	8.16E-06	10YrCance	5.89E-06	1.21E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.41E-13
14545	ALL	629967.1	3680055	8.39E-06	10YrCance	6.06E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.46E-13
14546	ALL	630067.1	3680055	8.59E-06	10YrCance	6.20E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.49E-13
14547	ALL	630167.1	3680055	8.78E-06	10YrCance	6.34E-06	1.31E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.53E-13
14548	ALL	630267.1	3680055	8.96E-06	10YrCance	6.47E-06	1.34E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.56E-13
14549	ALL	630367.1	3680055	9.13E-06	10YrCance	6.59E-06	1.36E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.59E-13
14550	ALL	630467.1	3680055	9.28E-06	10YrCance	6.69E-06	1.38E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.62E-13
14551	ALL	630567.1	3680055	9.42E-06	10YrCance	6.80E-06	1.41E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.64E-13
14552	ALL	630667.1	3680055	9.60E-06	10YrCance	6.92E-06	1.43E-08	9.03E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.67E-13
14553	ALL	630767.1	3680055	9.84E-06	10YrCance	7.09E-06	1.47E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.72E-13
14554	ALL	630867.1	3680055	9.88E-06	10YrCance	7.12E-06	1.47E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.72E-13
14555	ALL	630967.1	3680055	9.89E-06	10YrCance	7.13E-06	1.48E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.72E-13
14556	ALL	631067.1	3680055	9.73E-06	10YrCance	7.02E-06	1.45E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.70E-13
14557	ALL	631167.1	3680055	9.64E-06	10YrCance	6.96E-06	1.44E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.68E-13
14558	ALL	631267.1	3680055	9.64E-06	10YrCance	6.95E-06	1.44E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.68E-13
14559	ALL	631367.1	3680055	9.64E-06	10YrCance	6.95E-06	1.44E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.68E-13
14560	ALL	631467.1	3680055	9.34E-06	10YrCance	6.75E-06	1.39E-08	8.75E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.62E-13
14561	ALL	634867.1	3680055	8.05E-06	10YrCance	6.09E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.25E-13
14562	ALL	634967.1	3680055	9.44E-06	10YrCance	7.16E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
14563	ALL	635067.1	3680055	1.02E-05	10YrCance	7.77E-06	1.33E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.57E-13
14564	ALL	635167.1	3680055	1.08E-05	10YrCance	8.21E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.66E-13
14565	ALL	635267.1	3680055	1.12E-05	10YrCance	8.50E-06	1.44E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.71E-13
14566	ALL	635367.1	3680055	1.14E-05	10YrCance	8.69E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.75E-13
14567	ALL	635467.1	3680055	1.15E-05	10YrCance	8.73E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
14568	ALL	635567.1	3680055	1.13E-05	10YrCance	8.60E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.73E-13
14569	ALL	629267.1	3680155	5.10E-06	10YrCance	3.72E-06	7.38E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.66E-14

14570	ALL	629367.1	3680155	6.09E-06	10YrCance	4.42E-06	8.91E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.04E-13
14571	ALL	629467.1	3680155	6.71E-06	10YrCance	4.87E-06	9.88E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.16E-13
14572	ALL	629567.1	3680155	7.17E-06	10YrCance	5.19E-06	1.06E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.24E-13
14573	ALL	629667.1	3680155	7.54E-06	10YrCance	5.45E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.31E-13
14574	ALL	629767.1	3680155	7.84E-06	10YrCance	5.67E-06	1.16E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.36E-13
14575	ALL	629867.1	3680155	8.10E-06	10YrCance	5.85E-06	1.20E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.41E-13
14576	ALL	629967.1	3680155	8.33E-06	10YrCance	6.01E-06	1.24E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.45E-13
14577	ALL	630067.1	3680155	8.53E-06	10YrCance	6.16E-06	1.27E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.48E-13
14578	ALL	630167.1	3680155	8.72E-06	10YrCance	6.29E-06	1.30E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.52E-13
14579	ALL	630267.1	3680155	8.89E-06	10YrCance	6.41E-06	1.32E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.55E-13
14580	ALL	630367.1	3680155	9.06E-06	10YrCance	6.54E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.58E-13
14581	ALL	630467.1	3680155	9.21E-06	10YrCance	6.64E-06	1.37E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.60E-13
14582	ALL	630567.1	3680155	9.35E-06	10YrCance	6.74E-06	1.40E-08	8.79E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.63E-13
14583	ALL	630667.1	3680155	9.54E-06	10YrCance	6.88E-06	1.42E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.66E-13
14584	ALL	630767.1	3680155	9.77E-06	10YrCance	7.04E-06	1.46E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.70E-13
14585	ALL	630867.1	3680155	1.01E-05	10YrCance	7.28E-06	1.51E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.76E-13
14586	ALL	630967.1	3680155	9.59E-06	10YrCance	6.91E-06	1.43E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.67E-13
14587	ALL	631067.1	3680155	9.61E-06	10YrCance	6.93E-06	1.43E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.67E-13
14588	ALL	631167.1	3680155	9.60E-06	10YrCance	6.92E-06	1.43E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.67E-13
14589	ALL	631267.1	3680155	9.53E-06	10YrCance	6.88E-06	1.42E-08	8.95E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.66E-13
14590	ALL	631367.1	3680155	9.46E-06	10YrCance	6.83E-06	1.41E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.64E-13
14591	ALL	631467.1	3680155	9.01E-06	10YrCance	6.51E-06	1.34E-08	8.43E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.56E-13
14592	ALL	634867.1	3680155	8.13E-06	10YrCance	6.15E-06	1.06E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.26E-13
14593	ALL	634967.1	3680155	9.43E-06	10YrCance	7.15E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.45E-13
14594	ALL	635067.1	3680155	1.02E-05	10YrCance	7.75E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.57E-13
14595	ALL	635167.1	3680155	1.09E-05	10YrCance	8.25E-06	1.40E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.66E-13
14596	ALL	635267.1	3680155	1.12E-05	10YrCance	8.53E-06	1.45E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.72E-13
14597	ALL	635367.1	3680155	1.15E-05	10YrCance	8.73E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.75E-13
14598	ALL	635467.1	3680155	1.16E-05	10YrCance	8.86E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.78E-13
14599	ALL	635567.1	3680155	1.19E-05	10YrCance	9.05E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.81E-13
14600	ALL	629267.1	3680255	5.05E-06	10YrCance	3.68E-06	7.31E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.57E-14
14601	ALL	629367.1	3680255	6.03E-06	10YrCance	4.38E-06	8.84E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.04E-13
14602	ALL	629467.1	3680255	6.66E-06	10YrCance	4.83E-06	9.82E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.15E-13
14603	ALL	629567.1	3680255	7.12E-06	10YrCance	5.15E-06	1.05E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.23E-13
14604	ALL	629667.1	3680255	7.48E-06	10YrCance	5.41E-06	1.11E-08	6.98E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.30E-13
14605	ALL	629767.1	3680255	7.79E-06	10YrCance	5.63E-06	1.16E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.35E-13
14606	ALL	629867.1	3680255	8.05E-06	10YrCance	5.81E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.40E-13
14607	ALL	629967.1	3680255	8.27E-06	10YrCance	5.97E-06	1.23E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.44E-13
14608	ALL	630067.1	3680255	8.46E-06	10YrCance	6.11E-06	1.26E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.47E-13
14609	ALL	630167.1	3680255	8.65E-06	10YrCance	6.25E-06	1.29E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.51E-13
14610	ALL	630267.1	3680255	8.81E-06	10YrCance	6.36E-06	1.31E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.53E-13
14611	ALL	630367.1	3680255	8.98E-06	10YrCance	6.48E-06	1.34E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.56E-13
14612	ALL	630467.1	3680255	9.12E-06	10YrCance	6.58E-06	1.36E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.59E-13
14613	ALL	630567.1	3680255	9.26E-06	10YrCance	6.67E-06	1.38E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.61E-13
14614	ALL	630667.1	3680255	9.47E-06	10YrCance	6.83E-06	1.42E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.65E-13
14615	ALL	630767.1	3680255	9.66E-06	10YrCance	6.96E-06	1.44E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.69E-13
14616	ALL	630867.1	3680255	9.96E-06	10YrCance	7.17E-06	1.49E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.74E-13

14617	ALL	630967.1	3680255	9.37E-06	10YrCance	6.76E-06	1.40E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.63E-13
14618	ALL	631067.1	3680255	9.56E-06	10YrCance	6.89E-06	1.43E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.66E-13
14619	ALL	631167.1	3680255	9.38E-06	10YrCance	6.77E-06	1.40E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.63E-13
14620	ALL	631267.1	3680255	9.35E-06	10YrCance	6.74E-06	1.39E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.63E-13
14621	ALL	631367.1	3680255	9.10E-06	10YrCance	6.57E-06	1.35E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.58E-13
14622	ALL	634867.1	3680255	8.09E-06	10YrCance	6.13E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.25E-13
14623	ALL	634967.1	3680255	9.40E-06	10YrCance	7.13E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
14624	ALL	635067.1	3680255	1.02E-05	10YrCance	7.74E-06	1.32E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.56E-13
14625	ALL	635167.1	3680255	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.41E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.67E-13
14626	ALL	635267.1	3680255	1.13E-05	10YrCance	8.57E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.72E-13
14627	ALL	635367.1	3680255	1.16E-05	10YrCance	8.86E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.78E-13
14628	ALL	635467.1	3680255	1.19E-05	10YrCance	9.08E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.82E-13
14629	ALL	635567.1	3680255	1.11E-05	10YrCance	8.44E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.70E-13
14630	ALL	629267.1	3680355	5.00E-06	10YrCance	3.65E-06	7.24E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.49E-14
14631	ALL	629367.1	3680355	5.98E-06	10YrCance	4.35E-06	8.77E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.03E-13
14632	ALL	629467.1	3680355	6.61E-06	10YrCance	4.79E-06	9.75E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.14E-13
14633	ALL	629567.1	3680355	7.07E-06	10YrCance	5.12E-06	1.05E-08	6.58E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.22E-13
14634	ALL	629667.1	3680355	7.43E-06	10YrCance	5.37E-06	1.10E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.29E-13
14635	ALL	629767.1	3680355	7.73E-06	10YrCance	5.59E-06	1.15E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.34E-13
14636	ALL	629867.1	3680355	7.99E-06	10YrCance	5.77E-06	1.19E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.39E-13
14637	ALL	629967.1	3680355	8.21E-06	10YrCance	5.93E-06	1.22E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.43E-13
14638	ALL	630067.1	3680355	8.40E-06	10YrCance	6.06E-06	1.25E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.46E-13
14639	ALL	630167.1	3680355	8.59E-06	10YrCance	6.20E-06	1.28E-08	8.07E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.49E-13
14640	ALL	630267.1	3680355	8.75E-06	10YrCance	6.31E-06	1.30E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.52E-13
14641	ALL	630367.1	3680355	8.91E-06	10YrCance	6.42E-06	1.33E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.55E-13
14642	ALL	630467.1	3680355	9.05E-06	10YrCance	6.52E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.58E-13
14643	ALL	630567.1	3680355	9.17E-06	10YrCance	6.61E-06	1.37E-08	8.63E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.60E-13
14644	ALL	630667.1	3680355	9.43E-06	10YrCance	6.79E-06	1.41E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.64E-13
14645	ALL	630767.1	3680355	9.45E-06	10YrCance	6.81E-06	1.41E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.65E-13
14646	ALL	630867.1	3680355	9.63E-06	10YrCance	6.94E-06	1.44E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.68E-13
14647	ALL	630967.1	3680355	9.23E-06	10YrCance	6.66E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.61E-13
14648	ALL	631067.1	3680355	9.33E-06	10YrCance	6.73E-06	1.39E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.63E-13
14649	ALL	631167.1	3680355	9.31E-06	10YrCance	6.72E-06	1.39E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.62E-13
14650	ALL	631267.1	3680355	9.12E-06	10YrCance	6.58E-06	1.36E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.59E-13
14651	ALL	631367.1	3680355	8.61E-06	10YrCance	6.22E-06	1.28E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.49E-13
14652	ALL	634867.1	3680355	8.07E-06	10YrCance	6.11E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.25E-13
14653	ALL	634967.1	3680355	9.39E-06	10YrCance	7.13E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.44E-13
14654	ALL	635067.1	3680355	1.02E-05	10YrCance	7.73E-06	1.32E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.56E-13
14655	ALL	635167.1	3680355	1.10E-05	10YrCance	8.33E-06	1.41E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.68E-13
14656	ALL	635267.1	3680355	1.14E-05	10YrCance	8.68E-06	1.47E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.74E-13
14657	ALL	635367.1	3680355	1.19E-05	10YrCance	9.07E-06	1.53E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.82E-13
14658	ALL	635467.1	3680355	1.21E-05	10YrCance	9.18E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.84E-13
14659	ALL	635567.1	3680355	1.07E-05	10YrCance	8.16E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.64E-13
14660	ALL	629267.1	3680455	4.94E-06	10YrCance	3.61E-06	7.17E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.41E-14
14661	ALL	629367.1	3680455	5.93E-06	10YrCance	4.31E-06	8.69E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.02E-13
14662	ALL	629467.1	3680455	6.56E-06	10YrCance	4.75E-06	9.67E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.13E-13
14663	ALL	629567.1	3680455	7.01E-06	10YrCance	5.07E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.21E-13

14664	ALL	629667.1	3680455	7.37E-06	10YrCance	5.33E-06	1.09E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.28E-13
14665	ALL	629767.1	3680455	7.67E-06	10YrCance	5.54E-06	1.14E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.33E-13
14666	ALL	629867.1	3680455	7.93E-06	10YrCance	5.72E-06	1.18E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.38E-13
14667	ALL	629967.1	3680455	8.14E-06	10YrCance	5.88E-06	1.21E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.42E-13
14668	ALL	630067.1	3680455	8.34E-06	10YrCance	6.02E-06	1.24E-08	7.83E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.45E-13
14669	ALL	630167.1	3680455	8.51E-06	10YrCance	6.14E-06	1.27E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.48E-13
14670	ALL	630267.1	3680455	8.68E-06	10YrCance	6.26E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.51E-13
14671	ALL	630367.1	3680455	8.84E-06	10YrCance	6.37E-06	1.32E-08	8.31E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.54E-13
14672	ALL	630467.1	3680455	8.97E-06	10YrCance	6.46E-06	1.34E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.56E-13
14673	ALL	630567.1	3680455	9.08E-06	10YrCance	6.54E-06	1.36E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.58E-13
14674	ALL	630667.1	3680455	9.36E-06	10YrCance	6.74E-06	1.40E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.63E-13
14675	ALL	630767.1	3680455	9.72E-06	10YrCance	7.00E-06	1.46E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.70E-13
14676	ALL	630867.1	3680455	9.48E-06	10YrCance	6.83E-06	1.42E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.65E-13
14677	ALL	630967.1	3680455	9.23E-06	10YrCance	6.65E-06	1.38E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.61E-13
14678	ALL	631067.1	3680455	9.28E-06	10YrCance	6.69E-06	1.39E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.62E-13
14679	ALL	631167.1	3680455	9.44E-06	10YrCance	6.80E-06	1.41E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.65E-13
14680	ALL	631267.1	3680455	8.90E-06	10YrCance	6.42E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.55E-13
14681	ALL	634867.1	3680455	8.06E-06	10YrCance	6.11E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
14682	ALL	634967.1	3680455	9.37E-06	10YrCance	7.12E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.44E-13
14683	ALL	635067.1	3680455	1.02E-05	10YrCance	7.72E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
14684	ALL	635167.1	3680455	1.11E-05	10YrCance	8.43E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.69E-13
14685	ALL	635267.1	3680455	1.16E-05	10YrCance	8.85E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.77E-13
14686	ALL	635367.1	3680455	1.21E-05	10YrCance	9.23E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.85E-13
14687	ALL	635467.1	3680455	1.15E-05	10YrCance	8.74E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.75E-13
14688	ALL	635567.1	3680455	1.06E-05	10YrCance	8.06E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.62E-13
14689	ALL	629267.1	3680555	4.89E-06	10YrCance	3.57E-06	7.09E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.32E-14
14690	ALL	629367.1	3680555	5.87E-06	10YrCance	4.26E-06	8.62E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.01E-13
14691	ALL	629467.1	3680555	6.50E-06	10YrCance	4.71E-06	9.59E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.12E-13
14692	ALL	629567.1	3680555	6.95E-06	10YrCance	5.03E-06	1.03E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.20E-13
14693	ALL	629667.1	3680555	7.30E-06	10YrCance	5.28E-06	1.08E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.27E-13
14694	ALL	629767.1	3680555	7.62E-06	10YrCance	5.50E-06	1.13E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.32E-13
14695	ALL	629867.1	3680555	7.86E-06	10YrCance	5.68E-06	1.17E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.37E-13
14696	ALL	629967.1	3680555	8.10E-06	10YrCance	5.85E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.41E-13
14697	ALL	630067.1	3680555	8.29E-06	10YrCance	5.98E-06	1.24E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.44E-13
14698	ALL	630167.1	3680555	8.44E-06	10YrCance	6.08E-06	1.26E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.47E-13
14699	ALL	630267.1	3680555	8.61E-06	10YrCance	6.21E-06	1.28E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.50E-13
14700	ALL	630367.1	3680555	8.75E-06	10YrCance	6.31E-06	1.31E-08	8.23E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.52E-13
14701	ALL	630467.1	3680555	8.88E-06	10YrCance	6.40E-06	1.33E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.55E-13
14702	ALL	630567.1	3680555	9.02E-06	10YrCance	6.50E-06	1.35E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.57E-13
14703	ALL	630667.1	3680555	9.24E-06	10YrCance	6.66E-06	1.38E-08	8.71E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.61E-13
14704	ALL	630767.1	3680555	9.63E-06	10YrCance	6.93E-06	1.44E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.68E-13
14705	ALL	630867.1	3680555	9.24E-06	10YrCance	6.66E-06	1.38E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.61E-13
14706	ALL	630967.1	3680555	9.26E-06	10YrCance	6.68E-06	1.38E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.62E-13
14707	ALL	631067.1	3680555	9.05E-06	10YrCance	6.53E-06	1.35E-08	8.51E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.58E-13
14708	ALL	631167.1	3680555	9.27E-06	10YrCance	6.68E-06	1.38E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.62E-13
14709	ALL	634867.1	3680555	8.05E-06	10YrCance	6.10E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.24E-13
14710	ALL	634967.1	3680555	9.37E-06	10YrCance	7.11E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.44E-13

14711	ALL	635067.1	3680555	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.32E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.57E-13
14712	ALL	635167.1	3680555	1.13E-05	10YrCance	8.59E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.72E-13
14713	ALL	635267.1	3680555	1.22E-05	10YrCance	9.28E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.86E-13
14714	ALL	635367.1	3680555	1.16E-05	10YrCance	8.85E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.77E-13
14715	ALL	635467.1	3680555	1.12E-05	10YrCance	8.54E-06	1.44E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.71E-13
14716	ALL	635567.1	3680555	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.54E-13
14717	ALL	629267.1	3680655	4.84E-06	10YrCance	3.53E-06	7.02E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.23E-14
14718	ALL	629367.1	3680655	5.82E-06	10YrCance	4.22E-06	8.54E-09	5.37E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	9.99E-14
14719	ALL	629467.1	3680655	6.44E-06	10YrCance	4.67E-06	9.51E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.11E-13
14720	ALL	629567.1	3680655	6.89E-06	10YrCance	4.98E-06	1.02E-08	6.42E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.19E-13
14721	ALL	629667.1	3680655	7.24E-06	10YrCance	5.23E-06	1.07E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.26E-13
14722	ALL	629767.1	3680655	7.56E-06	10YrCance	5.46E-06	1.12E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.31E-13
14723	ALL	629867.1	3680655	7.79E-06	10YrCance	5.62E-06	1.16E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.35E-13
14724	ALL	629967.1	3680655	8.07E-06	10YrCance	5.82E-06	1.20E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.40E-13
14725	ALL	630067.1	3680655	8.23E-06	10YrCance	5.94E-06	1.23E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.43E-13
14726	ALL	630167.1	3680655	8.36E-06	10YrCance	6.03E-06	1.25E-08	7.86E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.46E-13
14727	ALL	630267.1	3680655	8.52E-06	10YrCance	6.15E-06	1.27E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.49E-13
14728	ALL	630367.1	3680655	8.67E-06	10YrCance	6.25E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.51E-13
14729	ALL	630467.1	3680655	8.79E-06	10YrCance	6.34E-06	1.31E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.53E-13
14730	ALL	630567.1	3680655	8.97E-06	10YrCance	6.46E-06	1.34E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.56E-13
14731	ALL	630667.1	3680655	9.17E-06	10YrCance	6.61E-06	1.37E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.60E-13
14732	ALL	630767.1	3680655	9.47E-06	10YrCance	6.82E-06	1.42E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.65E-13
14733	ALL	630867.1	3680655	8.93E-06	10YrCance	6.44E-06	1.33E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.56E-13
14734	ALL	630967.1	3680655	9.13E-06	10YrCance	6.58E-06	1.36E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.59E-13
14735	ALL	631067.1	3680655	8.93E-06	10YrCance	6.44E-06	1.33E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.56E-13
14736	ALL	631167.1	3680655	8.63E-06	10YrCance	6.23E-06	1.29E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.50E-13
14737	ALL	634867.1	3680655	8.05E-06	10YrCance	6.10E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.24E-13
14738	ALL	634967.1	3680655	9.49E-06	10YrCance	7.21E-06	1.23E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
14739	ALL	635067.1	3680655	1.04E-05	10YrCance	7.89E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.59E-13
14740	ALL	635167.1	3680655	1.18E-05	10YrCance	9.01E-06	1.52E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.80E-13
14741	ALL	635267.1	3680655	1.16E-05	10YrCance	8.80E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.76E-13
14742	ALL	635367.1	3680655	1.13E-05	10YrCance	8.62E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.73E-13
14743	ALL	635467.1	3680655	1.11E-05	10YrCance	8.46E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.69E-13
14744	ALL	635567.1	3680655	1.01E-05	10YrCance	7.70E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.55E-13
14745	ALL	629267.1	3680755	4.78E-06	10YrCance	3.49E-06	6.94E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.14E-14
14746	ALL	629367.1	3680755	5.77E-06	10YrCance	4.19E-06	8.47E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	9.91E-14
14747	ALL	629467.1	3680755	6.38E-06	10YrCance	4.62E-06	9.42E-09	5.93E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.10E-13
14748	ALL	629567.1	3680755	6.82E-06	10YrCance	4.94E-06	1.01E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.18E-13
14749	ALL	629667.1	3680755	7.18E-06	10YrCance	5.19E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.24E-13
14750	ALL	629767.1	3680755	7.50E-06	10YrCance	5.42E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.30E-13
14751	ALL	629867.1	3680755	7.73E-06	10YrCance	5.58E-06	1.15E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.34E-13
14752	ALL	629967.1	3680755	7.95E-06	10YrCance	5.74E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.38E-13
14753	ALL	630067.1	3680755	8.15E-06	10YrCance	5.88E-06	1.22E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.42E-13
14754	ALL	630167.1	3680755	8.28E-06	10YrCance	5.97E-06	1.24E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.44E-13
14755	ALL	630267.1	3680755	8.44E-06	10YrCance	6.08E-06	1.26E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.47E-13
14756	ALL	630367.1	3680755	8.60E-06	10YrCance	6.20E-06	1.28E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.50E-13
14757	ALL	630467.1	3680755	8.69E-06	10YrCance	6.27E-06	1.30E-08	8.19E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.52E-13

14758	ALL	630567.1	3680755	8.90E-06	10YrCance	6.41E-06	1.33E-08	8.39E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.55E-13
14759	ALL	630667.1	3680755	9.07E-06	10YrCance	6.53E-06	1.36E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.58E-13
14760	ALL	630767.1	3680755	9.31E-06	10YrCance	6.70E-06	1.39E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.63E-13
14761	ALL	630867.1	3680755	8.73E-06	10YrCance	6.29E-06	1.30E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.52E-13
14762	ALL	630967.1	3680755	8.96E-06	10YrCance	6.46E-06	1.34E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.56E-13
14763	ALL	631067.1	3680755	8.73E-06	10YrCance	6.29E-06	1.30E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.52E-13
14764	ALL	634867.1	3680755	8.19E-06	10YrCance	6.21E-06	1.06E-08	6.66E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.26E-13
14765	ALL	634967.1	3680755	9.60E-06	10YrCance	7.30E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.47E-13
14766	ALL	635067.1	3680755	1.05E-05	10YrCance	7.96E-06	1.35E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.60E-13
14767	ALL	635167.1	3680755	1.13E-05	10YrCance	8.61E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.72E-13
14768	ALL	635267.1	3680755	1.13E-05	10YrCance	8.58E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.72E-13
14769	ALL	635367.1	3680755	1.11E-05	10YrCance	8.47E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.70E-13
14770	ALL	635467.1	3680755	1.04E-05	10YrCance	7.95E-06	1.34E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.59E-13
14771	ALL	635567.1	3680755	9.93E-06	10YrCance	7.56E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
14772	ALL	635667.1	3680755	9.90E-06	10YrCance	7.53E-06	1.27E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
14773	ALL	635767.1	3680755	9.55E-06	10YrCance	7.27E-06	1.23E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.46E-13
14774	ALL	635867.1	3680755	9.18E-06	10YrCance	6.98E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.40E-13
14775	ALL	635967.1	3680755	8.83E-06	10YrCance	6.72E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.35E-13
14776	ALL	636067.1	3680755	8.51E-06	10YrCance	6.47E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.30E-13
14777	ALL	636167.1	3680755	8.15E-06	10YrCance	6.20E-06	1.05E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.25E-13
14778	ALL	636267.1	3680755	7.86E-06	10YrCance	5.98E-06	1.01E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.20E-13
14779	ALL	629267.1	3680855	4.73E-06	10YrCance	3.45E-06	6.86E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.05E-14
14780	ALL	629367.1	3680855	5.72E-06	10YrCance	4.15E-06	8.41E-09	5.29E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	9.84E-14
14781	ALL	629467.1	3680855	6.32E-06	10YrCance	4.58E-06	9.34E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.09E-13
14782	ALL	629567.1	3680855	6.76E-06	10YrCance	4.89E-06	1.00E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.17E-13
14783	ALL	629667.1	3680855	7.12E-06	10YrCance	5.14E-06	1.06E-08	6.66E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.24E-13
14784	ALL	629767.1	3680855	7.42E-06	10YrCance	5.36E-06	1.10E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.29E-13
14785	ALL	629867.1	3680855	7.68E-06	10YrCance	5.54E-06	1.14E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.34E-13
14786	ALL	629967.1	3680855	7.88E-06	10YrCance	5.69E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.37E-13
14787	ALL	630067.1	3680855	8.06E-06	10YrCance	5.81E-06	1.20E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.40E-13
14788	ALL	630167.1	3680855	8.20E-06	10YrCance	5.91E-06	1.22E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.43E-13
14789	ALL	630267.1	3680855	8.35E-06	10YrCance	6.02E-06	1.25E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.46E-13
14790	ALL	630367.1	3680855	8.48E-06	10YrCance	6.11E-06	1.27E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.48E-13
14791	ALL	630467.1	3680855	8.59E-06	10YrCance	6.19E-06	1.28E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.50E-13
14792	ALL	630567.1	3680855	8.78E-06	10YrCance	6.33E-06	1.31E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.53E-13
14793	ALL	630667.1	3680855	8.86E-06	10YrCance	6.38E-06	1.32E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.55E-13
14794	ALL	630767.1	3680855	8.89E-06	10YrCance	6.41E-06	1.33E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.55E-13
14795	ALL	630867.1	3680855	8.55E-06	10YrCance	6.16E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.49E-13
14796	ALL	630967.1	3680855	8.77E-06	10YrCance	6.32E-06	1.31E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.53E-13
14797	ALL	634867.1	3680855	8.30E-06	10YrCance	6.30E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
14798	ALL	634967.1	3680855	9.77E-06	10YrCance	7.43E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.50E-13
14799	ALL	635067.1	3680855	1.07E-05	10YrCance	8.15E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.63E-13
14800	ALL	635167.1	3680855	1.09E-05	10YrCance	8.33E-06	1.41E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.67E-13
14801	ALL	635267.1	3680855	1.10E-05	10YrCance	8.39E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.68E-13
14802	ALL	635367.1	3680855	1.05E-05	10YrCance	7.96E-06	1.34E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.59E-13
14803	ALL	635467.1	3680855	1.06E-05	10YrCance	8.07E-06	1.36E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.62E-13
14804	ALL	635567.1	3680855	1.04E-05	10YrCance	7.89E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.58E-13

14805	ALL	635667.1	3680855	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.56E-13
14806	ALL	635767.1	3680855	9.97E-06	10YrCance	7.60E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.52E-13
14807	ALL	635867.1	3680855	9.75E-06	10YrCance	7.43E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.49E-13
14808	ALL	635967.1	3680855	9.44E-06	10YrCance	7.19E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
14809	ALL	636067.1	3680855	9.13E-06	10YrCance	6.95E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
14810	ALL	636167.1	3680855	8.81E-06	10YrCance	6.71E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.34E-13
14811	ALL	636267.1	3680855	8.51E-06	10YrCance	6.48E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
14812	ALL	636367.1	3680855	7.84E-06	10YrCance	5.97E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
14813	ALL	629267.1	3680955	4.67E-06	10YrCance	3.40E-06	6.78E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	7.95E-14
14814	ALL	629367.1	3680955	5.66E-06	10YrCance	4.11E-06	8.32E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	9.73E-14
14815	ALL	629467.1	3680955	6.26E-06	10YrCance	4.53E-06	9.24E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.08E-13
14816	ALL	629567.1	3680955	6.69E-06	10YrCance	4.84E-06	9.92E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.16E-13
14817	ALL	629667.1	3680955	7.05E-06	10YrCance	5.09E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.22E-13
14818	ALL	629767.1	3680955	7.32E-06	10YrCance	5.29E-06	1.09E-08	6.86E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.27E-13
14819	ALL	629867.1	3680955	7.60E-06	10YrCance	5.49E-06	1.13E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.32E-13
14820	ALL	629967.1	3680955	7.82E-06	10YrCance	5.64E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.36E-13
14821	ALL	630067.1	3680955	7.99E-06	10YrCance	5.76E-06	1.19E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.39E-13
14822	ALL	630167.1	3680955	8.13E-06	10YrCance	5.86E-06	1.21E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.42E-13
14823	ALL	630267.1	3680955	8.26E-06	10YrCance	5.96E-06	1.23E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.44E-13
14824	ALL	630367.1	3680955	8.36E-06	10YrCance	6.03E-06	1.25E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.46E-13
14825	ALL	630467.1	3680955	8.53E-06	10YrCance	6.14E-06	1.27E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.49E-13
14826	ALL	630567.1	3680955	8.67E-06	10YrCance	6.25E-06	1.30E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.51E-13
14827	ALL	630667.1	3680955	8.83E-06	10YrCance	6.36E-06	1.32E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.54E-13
14828	ALL	630767.1	3680955	8.65E-06	10YrCance	6.23E-06	1.29E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.51E-13
14829	ALL	630867.1	3680955	8.53E-06	10YrCance	6.15E-06	1.27E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.49E-13
14830	ALL	630967.1	3680955	8.47E-06	10YrCance	6.11E-06	1.26E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.48E-13
14831	ALL	634867.1	3680955	8.54E-06	10YrCance	6.49E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.31E-13
14832	ALL	634967.1	3680955	1.02E-05	10YrCance	7.72E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.55E-13
14833	ALL	635067.1	3680955	1.07E-05	10YrCance	8.14E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.63E-13
14834	ALL	635167.1	3680955	1.06E-05	10YrCance	8.09E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.62E-13
14835	ALL	635267.1	3680955	1.04E-05	10YrCance	7.88E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.58E-13
14836	ALL	635367.1	3680955	1.03E-05	10YrCance	7.88E-06	1.33E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.58E-13
14837	ALL	635467.1	3680955	1.03E-05	10YrCance	7.84E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.57E-13
14838	ALL	635567.1	3680955	1.04E-05	10YrCance	7.90E-06	1.33E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.58E-13
14839	ALL	635667.1	3680955	1.02E-05	10YrCance	7.80E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
14840	ALL	635767.1	3680955	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.54E-13
14841	ALL	635867.1	3680955	9.92E-06	10YrCance	7.56E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
14842	ALL	635967.1	3680955	9.64E-06	10YrCance	7.34E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.47E-13
14843	ALL	636067.1	3680955	9.37E-06	10YrCance	7.14E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
14844	ALL	636167.1	3680955	9.04E-06	10YrCance	6.89E-06	1.16E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.38E-13
14845	ALL	636267.1	3680955	8.70E-06	10YrCance	6.62E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
14846	ALL	636367.1	3680955	8.02E-06	10YrCance	6.11E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.22E-13
14847	ALL	629267.1	3681055	4.60E-06	10YrCance	3.36E-06	6.68E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	7.84E-14
14848	ALL	629367.1	3681055	5.59E-06	10YrCance	4.06E-06	8.21E-09	5.17E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.61E-14
14849	ALL	629467.1	3681055	6.18E-06	10YrCance	4.47E-06	9.13E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.07E-13
14850	ALL	629567.1	3681055	6.61E-06	10YrCance	4.78E-06	9.80E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.15E-13
14851	ALL	629667.1	3681055	6.96E-06	10YrCance	5.03E-06	1.03E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.21E-13

14852	ALL	629767.1	3681055	7.24E-06	10YrCance	5.23E-06	1.08E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.26E-13
14853	ALL	629867.1	3681055	7.51E-06	10YrCance	5.42E-06	1.12E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.31E-13
14854	ALL	629967.1	3681055	7.72E-06	10YrCance	5.57E-06	1.15E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.34E-13
14855	ALL	630067.1	3681055	7.97E-06	10YrCance	5.75E-06	1.19E-08	7.50E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.39E-13
14856	ALL	630167.1	3681055	8.11E-06	10YrCance	5.84E-06	1.21E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.41E-13
14857	ALL	630267.1	3681055	8.15E-06	10YrCance	5.87E-06	1.22E-08	7.67E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.42E-13
14858	ALL	630367.1	3681055	8.24E-06	10YrCance	5.94E-06	1.23E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.44E-13
14859	ALL	630467.1	3681055	8.42E-06	10YrCance	6.07E-06	1.26E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.47E-13
14860	ALL	630567.1	3681055	8.58E-06	10YrCance	6.18E-06	1.28E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.50E-13
14861	ALL	630667.1	3681055	8.78E-06	10YrCance	6.32E-06	1.31E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.53E-13
14862	ALL	630767.1	3681055	8.21E-06	10YrCance	5.92E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.43E-13
14863	ALL	630867.1	3681055	8.46E-06	10YrCance	6.10E-06	1.26E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.47E-13
14864	ALL	634867.1	3681055	9.19E-06	10YrCance	6.98E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.41E-13
14865	ALL	634967.1	3681055	9.86E-06	10YrCance	7.51E-06	1.27E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
14866	ALL	635067.1	3681055	1.03E-05	10YrCance	7.84E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.57E-13
14867	ALL	635167.1	3681055	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.54E-13
14868	ALL	635267.1	3681055	1.02E-05	10YrCance	7.80E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.56E-13
14869	ALL	635367.1	3681055	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.56E-13
14870	ALL	635467.1	3681055	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.56E-13
14871	ALL	635567.1	3681055	1.03E-05	10YrCance	7.84E-06	1.32E-08	8.27E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.57E-13
14872	ALL	635667.1	3681055	1.02E-05	10YrCance	7.80E-06	1.31E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.56E-13
14873	ALL	635767.1	3681055	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.54E-13
14874	ALL	635867.1	3681055	9.93E-06	10YrCance	7.57E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
14875	ALL	635967.1	3681055	9.62E-06	10YrCance	7.33E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.46E-13
14876	ALL	636067.1	3681055	9.32E-06	10YrCance	7.10E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.42E-13
14877	ALL	636167.1	3681055	9.15E-06	10YrCance	6.97E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
14878	ALL	636267.1	3681055	8.67E-06	10YrCance	6.60E-06	1.11E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.32E-13
14879	ALL	636367.1	3681055	8.08E-06	10YrCance	6.15E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.23E-13
14880	ALL	629267.1	3681155	4.53E-06	10YrCance	3.30E-06	6.58E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.71E-14
14881	ALL	629367.1	3681155	5.51E-06	10YrCance	4.00E-06	8.10E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.48E-14
14882	ALL	629467.1	3681155	6.09E-06	10YrCance	4.41E-06	9.00E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.05E-13
14883	ALL	629567.1	3681155	6.51E-06	10YrCance	4.71E-06	9.65E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.13E-13
14884	ALL	629667.1	3681155	6.84E-06	10YrCance	4.94E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.19E-13
14885	ALL	629767.1	3681155	7.13E-06	10YrCance	5.15E-06	1.06E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.24E-13
14886	ALL	629867.1	3681155	7.38E-06	10YrCance	5.32E-06	1.10E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.28E-13
14887	ALL	629967.1	3681155	7.58E-06	10YrCance	5.47E-06	1.13E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.32E-13
14888	ALL	630067.1	3681155	7.79E-06	10YrCance	5.62E-06	1.16E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.36E-13
14889	ALL	630167.1	3681155	8.11E-06	10YrCance	5.85E-06	1.21E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.42E-13
14890	ALL	630267.1	3681155	8.12E-06	10YrCance	5.86E-06	1.21E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.42E-13
14891	ALL	630367.1	3681155	8.13E-06	10YrCance	5.86E-06	1.22E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.42E-13
14892	ALL	630467.1	3681155	8.29E-06	10YrCance	5.97E-06	1.24E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.45E-13
14893	ALL	630567.1	3681155	8.43E-06	10YrCance	6.07E-06	1.26E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.47E-13
14894	ALL	630667.1	3681155	8.70E-06	10YrCance	6.26E-06	1.30E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.52E-13
14895	ALL	630767.1	3681155	8.10E-06	10YrCance	5.84E-06	1.21E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.41E-13
14896	ALL	630867.1	3681155	8.27E-06	10YrCance	5.97E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.44E-13
14897	ALL	634867.1	3681155	9.45E-06	10YrCance	7.19E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.44E-13
14898	ALL	634967.1	3681155	9.79E-06	10YrCance	7.45E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.49E-13

14899	ALL	635067.1	3681155	1.03E-05	10YrCance	7.80E-06	1.32E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.56E-13
14900	ALL	635167.1	3681155	9.98E-06	10YrCance	7.60E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
14901	ALL	635267.1	3681155	1.01E-05	10YrCance	7.68E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.54E-13
14902	ALL	635367.1	3681155	1.01E-05	10YrCance	7.71E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.54E-13
14903	ALL	635467.1	3681155	1.01E-05	10YrCance	7.71E-06	1.30E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.54E-13
14904	ALL	635567.1	3681155	1.02E-05	10YrCance	7.76E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.55E-13
14905	ALL	635667.1	3681155	1.01E-05	10YrCance	7.67E-06	1.29E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.53E-13
14906	ALL	635767.1	3681155	1.00E-05	10YrCance	7.63E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
14907	ALL	635867.1	3681155	9.87E-06	10YrCance	7.52E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.50E-13
14908	ALL	635967.1	3681155	9.53E-06	10YrCance	7.26E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.45E-13
14909	ALL	636067.1	3681155	9.25E-06	10YrCance	7.05E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
14910	ALL	636167.1	3681155	9.09E-06	10YrCance	6.93E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.38E-13
14911	ALL	636267.1	3681155	8.65E-06	10YrCance	6.59E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
14912	ALL	636367.1	3681155	8.09E-06	10YrCance	6.17E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.23E-13
14913	ALL	637267.1	3681155	5.73E-06	10YrCance	4.36E-06	7.36E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.75E-14
14914	ALL	637367.1	3681155	5.82E-06	10YrCance	4.43E-06	7.48E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.88E-14
14915	ALL	637467.1	3681155	5.80E-06	10YrCance	4.42E-06	7.45E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.85E-14
14916	ALL	637567.1	3681155	5.74E-06	10YrCance	4.37E-06	7.36E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.75E-14
14917	ALL	637667.1	3681155	5.66E-06	10YrCance	4.31E-06	7.25E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.62E-14
14918	ALL	637767.1	3681155	5.56E-06	10YrCance	4.24E-06	7.13E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.48E-14
14919	ALL	637867.1	3681155	5.47E-06	10YrCance	4.17E-06	7.01E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.33E-14
14920	ALL	637967.1	3681155	5.37E-06	10YrCance	4.09E-06	6.87E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.17E-14
14921	ALL	638067.1	3681155	5.26E-06	10YrCance	4.01E-06	6.73E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.00E-14
14922	ALL	638167.1	3681155	5.09E-06	10YrCance	3.88E-06	6.50E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.74E-14
14923	ALL	638267.1	3681155	4.94E-06	10YrCance	3.77E-06	6.32E-09	3.94E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.52E-14
14924	ALL	638367.1	3681155	4.82E-06	10YrCance	3.68E-06	6.16E-09	3.84E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.33E-14
14925	ALL	638467.1	3681155	4.72E-06	10YrCance	3.60E-06	6.01E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.17E-14
14926	ALL	638567.1	3681155	4.64E-06	10YrCance	3.55E-06	5.91E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.05E-14
14927	ALL	638667.1	3681155	4.56E-06	10YrCance	3.49E-06	5.80E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.91E-14
14928	ALL	629267.1	3681255	4.45E-06	10YrCance	3.25E-06	6.46E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.57E-14
14929	ALL	629367.1	3681255	5.41E-06	10YrCance	3.93E-06	7.95E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.31E-14
14930	ALL	629467.1	3681255	5.98E-06	10YrCance	4.33E-06	8.83E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.03E-13
14931	ALL	629567.1	3681255	6.38E-06	10YrCance	4.61E-06	9.45E-09	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.10E-13
14932	ALL	629667.1	3681255	6.70E-06	10YrCance	4.84E-06	9.94E-09	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.16E-13
14933	ALL	629767.1	3681255	6.99E-06	10YrCance	5.05E-06	1.04E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.21E-13
14934	ALL	629867.1	3681255	7.21E-06	10YrCance	5.20E-06	1.07E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.25E-13
14935	ALL	629967.1	3681255	7.44E-06	10YrCance	5.37E-06	1.11E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.29E-13
14936	ALL	630067.1	3681255	7.60E-06	10YrCance	5.48E-06	1.13E-08	7.14E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.32E-13
14937	ALL	630167.1	3681255	7.85E-06	10YrCance	5.66E-06	1.17E-08	7.38E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.37E-13
14938	ALL	630267.1	3681255	8.05E-06	10YrCance	5.80E-06	1.20E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.40E-13
14939	ALL	630367.1	3681255	7.97E-06	10YrCance	5.74E-06	1.19E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.39E-13
14940	ALL	630467.1	3681255	8.06E-06	10YrCance	5.81E-06	1.20E-08	7.58E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.40E-13
14941	ALL	630567.1	3681255	8.39E-06	10YrCance	6.05E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.46E-13
14942	ALL	630667.1	3681255	8.10E-06	10YrCance	5.84E-06	1.21E-08	7.62E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.41E-13
14943	ALL	630767.1	3681255	7.78E-06	10YrCance	5.61E-06	1.16E-08	7.30E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.35E-13
14944	ALL	630867.1	3681255	7.88E-06	10YrCance	5.68E-06	1.17E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.37E-13
14945	ALL	634867.1	3681255	9.13E-06	10YrCance	6.94E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.39E-13

14946	ALL	634967.1	3681255	9.81E-06	10YrCance	7.47E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.50E-13
14947	ALL	635067.1	3681255	9.72E-06	10YrCance	7.40E-06	1.25E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.48E-13
14948	ALL	635167.1	3681255	9.89E-06	10YrCance	7.53E-06	1.27E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.51E-13
14949	ALL	635267.1	3681255	9.99E-06	10YrCance	7.61E-06	1.28E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
14950	ALL	635367.1	3681255	1.00E-05	10YrCance	7.64E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
14951	ALL	635467.1	3681255	1.00E-05	10YrCance	7.64E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
14952	ALL	635567.1	3681255	1.00E-05	10YrCance	7.65E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.53E-13
14953	ALL	635667.1	3681255	9.97E-06	10YrCance	7.60E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
14954	ALL	635767.1	3681255	9.95E-06	10YrCance	7.58E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
14955	ALL	635867.1	3681255	9.80E-06	10YrCance	7.47E-06	1.26E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
14956	ALL	635967.1	3681255	9.46E-06	10YrCance	7.21E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
14957	ALL	636067.1	3681255	9.25E-06	10YrCance	7.05E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.41E-13
14958	ALL	636167.1	3681255	8.96E-06	10YrCance	6.83E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.36E-13
14959	ALL	636267.1	3681255	8.59E-06	10YrCance	6.55E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
14960	ALL	636367.1	3681255	8.06E-06	10YrCance	6.14E-06	1.03E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.23E-13
14961	ALL	637267.1	3681255	5.98E-06	10YrCance	4.56E-06	7.68E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.12E-14
14962	ALL	637367.1	3681255	6.11E-06	10YrCance	4.66E-06	7.83E-09	4.89E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.30E-14
14963	ALL	637467.1	3681255	6.12E-06	10YrCance	4.67E-06	7.85E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.32E-14
14964	ALL	637567.1	3681255	6.09E-06	10YrCance	4.65E-06	7.80E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.27E-14
14965	ALL	637667.1	3681255	6.04E-06	10YrCance	4.61E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.18E-14
14966	ALL	637767.1	3681255	5.96E-06	10YrCance	4.55E-06	7.62E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.06E-14
14967	ALL	637867.1	3681255	5.88E-06	10YrCance	4.49E-06	7.52E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.94E-14
14968	ALL	637967.1	3681255	5.79E-06	10YrCance	4.42E-06	7.40E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.80E-14
14969	ALL	638067.1	3681255	5.69E-06	10YrCance	4.34E-06	7.26E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.64E-14
14970	ALL	638167.1	3681255	5.59E-06	10YrCance	4.27E-06	7.13E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.49E-14
14971	ALL	638267.1	3681255	5.42E-06	10YrCance	4.14E-06	6.90E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.22E-14
14972	ALL	638367.1	3681255	5.30E-06	10YrCance	4.05E-06	6.75E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.04E-14
14973	ALL	638467.1	3681255	5.19E-06	10YrCance	3.97E-06	6.61E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.87E-14
14974	ALL	638567.1	3681255	5.08E-06	10YrCance	3.89E-06	6.45E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.69E-14
14975	ALL	638667.1	3681255	4.96E-06	10YrCance	3.79E-06	6.28E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.50E-14
14976	ALL	629267.1	3681355	4.35E-06	10YrCance	3.18E-06	6.31E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.40E-14
14977	ALL	629367.1	3681355	5.27E-06	10YrCance	3.83E-06	7.75E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.07E-14
14978	ALL	629467.1	3681355	5.81E-06	10YrCance	4.21E-06	8.58E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.00E-13
14979	ALL	629567.1	3681355	6.19E-06	10YrCance	4.48E-06	9.17E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.07E-13
14980	ALL	629667.1	3681355	6.50E-06	10YrCance	4.70E-06	9.64E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.13E-13
14981	ALL	629767.1	3681355	6.78E-06	10YrCance	4.89E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.18E-13
14982	ALL	629867.1	3681355	6.99E-06	10YrCance	5.05E-06	1.04E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.21E-13
14983	ALL	629967.1	3681355	7.21E-06	10YrCance	5.20E-06	1.07E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.25E-13
14984	ALL	630067.1	3681355	7.39E-06	10YrCance	5.33E-06	1.10E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.29E-13
14985	ALL	630167.1	3681355	7.59E-06	10YrCance	5.47E-06	1.13E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.32E-13
14986	ALL	630267.1	3681355	7.68E-06	10YrCance	5.54E-06	1.15E-08	7.22E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.34E-13
14987	ALL	630367.1	3681355	7.84E-06	10YrCance	5.65E-06	1.17E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.37E-13
14988	ALL	630467.1	3681355	7.71E-06	10YrCance	5.56E-06	1.15E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.34E-13
14989	ALL	630567.1	3681355	7.68E-06	10YrCance	5.54E-06	1.15E-08	7.22E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.34E-13
14990	ALL	630667.1	3681355	7.59E-06	10YrCance	5.48E-06	1.13E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.32E-13
14991	ALL	630767.1	3681355	7.49E-06	10YrCance	5.41E-06	1.11E-08	7.02E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.30E-13
14992	ALL	634667.1	3681355	8.74E-06	10YrCance	6.65E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13

14993	ALL	634767.1	3681355	9.27E-06	10YrCance	7.06E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.42E-13
14994	ALL	634867.1	3681355	9.69E-06	10YrCance	7.38E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
14995	ALL	634967.1	3681355	9.59E-06	10YrCance	7.30E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.46E-13
14996	ALL	635067.1	3681355	9.76E-06	10YrCance	7.43E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.49E-13
14997	ALL	635167.1	3681355	9.86E-06	10YrCance	7.51E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
14998	ALL	635267.1	3681355	9.94E-06	10YrCance	7.57E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
14999	ALL	635367.1	3681355	9.97E-06	10YrCance	7.60E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
15000	ALL	635467.1	3681355	9.94E-06	10YrCance	7.57E-06	1.27E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
15001	ALL	635567.1	3681355	9.91E-06	10YrCance	7.55E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
15002	ALL	635667.1	3681355	9.87E-06	10YrCance	7.52E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.50E-13
15003	ALL	635767.1	3681355	9.81E-06	10YrCance	7.48E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
15004	ALL	635867.1	3681355	9.64E-06	10YrCance	7.35E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.47E-13
15005	ALL	635967.1	3681355	9.33E-06	10YrCance	7.11E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.42E-13
15006	ALL	636067.1	3681355	9.09E-06	10YrCance	6.93E-06	1.16E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.38E-13
15007	ALL	636167.1	3681355	8.84E-06	10YrCance	6.74E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.34E-13
15008	ALL	636267.1	3681355	8.55E-06	10YrCance	6.51E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15009	ALL	636367.1	3681355	8.02E-06	10YrCance	6.12E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.22E-13
15010	ALL	637267.1	3681355	6.17E-06	10YrCance	4.70E-06	7.90E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.39E-14
15011	ALL	637367.1	3681355	6.28E-06	10YrCance	4.79E-06	8.04E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.55E-14
15012	ALL	637467.1	3681355	6.30E-06	10YrCance	4.80E-06	8.06E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.57E-14
15013	ALL	637567.1	3681355	6.27E-06	10YrCance	4.79E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.53E-14
15014	ALL	637667.1	3681355	6.22E-06	10YrCance	4.75E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.45E-14
15015	ALL	637767.1	3681355	6.16E-06	10YrCance	4.70E-06	7.87E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.35E-14
15016	ALL	637867.1	3681355	6.08E-06	10YrCance	4.64E-06	7.76E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.23E-14
15017	ALL	637967.1	3681355	5.96E-06	10YrCance	4.55E-06	7.60E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.04E-14
15018	ALL	638067.1	3681355	5.87E-06	10YrCance	4.48E-06	7.48E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.90E-14
15019	ALL	638167.1	3681355	5.78E-06	10YrCance	4.41E-06	7.36E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.76E-14
15020	ALL	638267.1	3681355	5.71E-06	10YrCance	4.36E-06	7.26E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.64E-14
15021	ALL	638367.1	3681355	5.63E-06	10YrCance	4.31E-06	7.16E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.53E-14
15022	ALL	638467.1	3681355	5.46E-06	10YrCance	4.17E-06	6.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.25E-14
15023	ALL	638567.1	3681355	5.32E-06	10YrCance	4.07E-06	6.74E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.03E-14
15024	ALL	638667.1	3681355	5.15E-06	10YrCance	3.95E-06	6.51E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.77E-14
15025	ALL	629267.1	3681455	4.18E-06	10YrCance	3.05E-06	6.04E-09	3.80E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.09E-14
15026	ALL	629367.1	3681455	5.03E-06	10YrCance	3.65E-06	7.37E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.63E-14
15027	ALL	629467.1	3681455	5.51E-06	10YrCance	4.00E-06	8.12E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.50E-14
15028	ALL	629567.1	3681455	5.86E-06	10YrCance	4.24E-06	8.65E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.01E-13
15029	ALL	629667.1	3681455	6.12E-06	10YrCance	4.43E-06	9.06E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.06E-13
15030	ALL	629767.1	3681455	6.36E-06	10YrCance	4.60E-06	9.43E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.10E-13
15031	ALL	629867.1	3681455	6.58E-06	10YrCance	4.75E-06	9.76E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.14E-13
15032	ALL	629967.1	3681455	6.72E-06	10YrCance	4.85E-06	9.98E-09	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.17E-13
15033	ALL	630067.1	3681455	6.86E-06	10YrCance	4.95E-06	1.02E-08	6.42E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.19E-13
15034	ALL	630167.1	3681455	7.09E-06	10YrCance	5.12E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.23E-13
15035	ALL	630267.1	3681455	7.22E-06	10YrCance	5.21E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.26E-13
15036	ALL	630367.1	3681455	7.28E-06	10YrCance	5.25E-06	1.08E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.27E-13
15037	ALL	630467.1	3681455	7.43E-06	10YrCance	5.36E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.29E-13
15038	ALL	630567.1	3681455	7.71E-06	10YrCance	5.56E-06	1.15E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.34E-13
15039	ALL	630667.1	3681455	7.14E-06	10YrCance	5.16E-06	1.06E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.24E-13

15040	ALL	630767.1	3681455	6.88E-06	10YrCance	4.98E-06	1.02E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.19E-13
15041	ALL	634567.1	3681455	8.88E-06	10YrCance	6.75E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
15042	ALL	634667.1	3681455	1.04E-05	10YrCance	7.88E-06	1.33E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.58E-13
15043	ALL	634767.1	3681455	9.97E-06	10YrCance	7.59E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.52E-13
15044	ALL	634867.1	3681455	9.76E-06	10YrCance	7.43E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.49E-13
15045	ALL	634967.1	3681455	9.85E-06	10YrCance	7.50E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.50E-13
15046	ALL	635067.1	3681455	9.95E-06	10YrCance	7.58E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.51E-13
15047	ALL	635167.1	3681455	9.92E-06	10YrCance	7.56E-06	1.27E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.51E-13
15048	ALL	635267.1	3681455	9.88E-06	10YrCance	7.53E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
15049	ALL	635367.1	3681455	9.88E-06	10YrCance	7.53E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.50E-13
15050	ALL	635467.1	3681455	9.88E-06	10YrCance	7.53E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.50E-13
15051	ALL	635567.1	3681455	9.71E-06	10YrCance	7.41E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
15052	ALL	635667.1	3681455	9.71E-06	10YrCance	7.40E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.47E-13
15053	ALL	635767.1	3681455	9.65E-06	10YrCance	7.35E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.47E-13
15054	ALL	635867.1	3681455	9.51E-06	10YrCance	7.25E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.44E-13
15055	ALL	635967.1	3681455	9.23E-06	10YrCance	7.04E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.40E-13
15056	ALL	636067.1	3681455	9.01E-06	10YrCance	6.87E-06	1.15E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.37E-13
15057	ALL	636167.1	3681455	8.75E-06	10YrCance	6.67E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
15058	ALL	636267.1	3681455	8.58E-06	10YrCance	6.54E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.30E-13
15059	ALL	636367.1	3681455	8.09E-06	10YrCance	6.17E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15060	ALL	637167.1	3681455	6.20E-06	10YrCance	4.73E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.44E-14
15061	ALL	637267.1	3681455	6.44E-06	10YrCance	4.92E-06	8.25E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.80E-14
15062	ALL	637367.1	3681455	6.51E-06	10YrCance	4.97E-06	8.33E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.89E-14
15063	ALL	637467.1	3681455	6.50E-06	10YrCance	4.96E-06	8.30E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.86E-14
15064	ALL	637567.1	3681455	6.46E-06	10YrCance	4.93E-06	8.25E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.80E-14
15065	ALL	637667.1	3681455	6.41E-06	10YrCance	4.89E-06	8.18E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.72E-14
15066	ALL	637767.1	3681455	6.32E-06	10YrCance	4.82E-06	8.06E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.58E-14
15067	ALL	637867.1	3681455	6.24E-06	10YrCance	4.77E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.46E-14
15068	ALL	637967.1	3681455	6.09E-06	10YrCance	4.65E-06	7.76E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.22E-14
15069	ALL	638067.1	3681455	5.98E-06	10YrCance	4.57E-06	7.61E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.06E-14
15070	ALL	638167.1	3681455	5.89E-06	10YrCance	4.50E-06	7.49E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.92E-14
15071	ALL	638267.1	3681455	5.84E-06	10YrCance	4.47E-06	7.42E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.84E-14
15072	ALL	638367.1	3681455	5.75E-06	10YrCance	4.40E-06	7.30E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.69E-14
15073	ALL	638467.1	3681455	5.63E-06	10YrCance	4.31E-06	7.13E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.50E-14
15074	ALL	638567.1	3681455	5.48E-06	10YrCance	4.20E-06	6.92E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.26E-14
15075	ALL	638667.1	3681455	5.39E-06	10YrCance	4.13E-06	6.80E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.12E-14
15076	ALL	634367.1	3681555	7.61E-06	10YrCance	5.78E-06	9.86E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15077	ALL	634467.1	3681555	9.00E-06	10YrCance	6.85E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.37E-13
15078	ALL	634567.1	3681555	1.04E-05	10YrCance	7.91E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.58E-13
15079	ALL	634667.1	3681555	1.04E-05	10YrCance	7.90E-06	1.33E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.58E-13
15080	ALL	634767.1	3681555	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.32E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.56E-13
15081	ALL	634867.1	3681555	9.82E-06	10YrCance	7.48E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.49E-13
15082	ALL	634967.1	3681555	9.79E-06	10YrCance	7.46E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.49E-13
15083	ALL	635067.1	3681555	9.80E-06	10YrCance	7.46E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
15084	ALL	635167.1	3681555	9.75E-06	10YrCance	7.43E-06	1.25E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.48E-13
15085	ALL	635267.1	3681555	9.70E-06	10YrCance	7.39E-06	1.24E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.47E-13
15086	ALL	635367.1	3681555	9.65E-06	10YrCance	7.36E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13

15087	ALL	635467.1	3681555	9.59E-06	10YrCance	7.31E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
15088	ALL	635567.1	3681555	9.63E-06	10YrCance	7.34E-06	1.23E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.46E-13
15089	ALL	635667.1	3681555	9.49E-06	10YrCance	7.24E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.44E-13
15090	ALL	635767.1	3681555	9.35E-06	10YrCance	7.13E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.42E-13
15091	ALL	635867.1	3681555	9.19E-06	10YrCance	7.01E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.40E-13
15092	ALL	635967.1	3681555	9.03E-06	10YrCance	6.89E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.37E-13
15093	ALL	636067.1	3681555	8.85E-06	10YrCance	6.75E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.34E-13
15094	ALL	636167.1	3681555	8.66E-06	10YrCance	6.60E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
15095	ALL	636267.1	3681555	8.44E-06	10YrCance	6.44E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.28E-13
15096	ALL	636367.1	3681555	8.16E-06	10YrCance	6.22E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
15097	ALL	636467.1	3681555	7.92E-06	10YrCance	6.04E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.20E-13
15098	ALL	636567.1	3681555	7.67E-06	10YrCance	5.85E-06	9.82E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.16E-13
15099	ALL	636667.1	3681555	7.43E-06	10YrCance	5.67E-06	9.52E-09	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.13E-13
15100	ALL	636767.1	3681555	7.22E-06	10YrCance	5.51E-06	9.24E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.10E-13
15101	ALL	636867.1	3681555	7.09E-06	10YrCance	5.41E-06	9.07E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13
15102	ALL	636967.1	3681555	6.97E-06	10YrCance	5.32E-06	8.91E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.06E-13
15103	ALL	637067.1	3681555	6.88E-06	10YrCance	5.25E-06	8.80E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
15104	ALL	637167.1	3681555	6.83E-06	10YrCance	5.21E-06	8.73E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
15105	ALL	637267.1	3681555	6.78E-06	10YrCance	5.17E-06	8.66E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.03E-13
15106	ALL	637367.1	3681555	6.78E-06	10YrCance	5.18E-06	8.66E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
15107	ALL	637467.1	3681555	6.65E-06	10YrCance	5.08E-06	8.49E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.01E-13
15108	ALL	637567.1	3681555	6.62E-06	10YrCance	5.05E-06	8.44E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.00E-13
15109	ALL	637667.1	3681555	6.48E-06	10YrCance	4.95E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.83E-14
15110	ALL	637767.1	3681555	6.46E-06	10YrCance	4.94E-06	8.23E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.79E-14
15111	ALL	637867.1	3681555	6.30E-06	10YrCance	4.81E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.54E-14
15112	ALL	637967.1	3681555	6.16E-06	10YrCance	4.71E-06	7.84E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.32E-14
15113	ALL	638067.1	3681555	6.14E-06	10YrCance	4.69E-06	7.80E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.28E-14
15114	ALL	638167.1	3681555	5.96E-06	10YrCance	4.56E-06	7.57E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.01E-14
15115	ALL	638267.1	3681555	5.88E-06	10YrCance	4.50E-06	7.46E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.89E-14
15116	ALL	638367.1	3681555	5.81E-06	10YrCance	4.45E-06	7.36E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.77E-14
15117	ALL	638467.1	3681555	5.73E-06	10YrCance	4.39E-06	7.25E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.64E-14
15118	ALL	638567.1	3681555	5.79E-06	10YrCance	4.44E-06	7.31E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.72E-14
15119	ALL	638667.1	3681555	5.72E-06	10YrCance	4.39E-06	7.19E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.60E-14
15120	ALL	638867.1	3681555	5.77E-06	10YrCance	4.48E-06	7.04E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.51E-14
15121	ALL	638967.1	3681555	6.24E-06	10YrCance	4.87E-06	7.47E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.10E-14
15122	ALL	639067.1	3681555	6.44E-06	10YrCance	5.04E-06	7.64E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.34E-14
15123	ALL	639167.1	3681555	6.56E-06	10YrCance	5.15E-06	7.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.48E-14
15124	ALL	639267.1	3681555	6.64E-06	10YrCance	5.22E-06	7.78E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.56E-14
15125	ALL	639367.1	3681555	6.70E-06	10YrCance	5.27E-06	7.82E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.62E-14
15126	ALL	639467.1	3681555	6.75E-06	10YrCance	5.33E-06	7.85E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.68E-14
15127	ALL	639567.1	3681555	6.81E-06	10YrCance	5.37E-06	7.89E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.73E-14
15128	ALL	639667.1	3681555	6.85E-06	10YrCance	5.41E-06	7.91E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.78E-14
15129	ALL	639767.1	3681555	6.89E-06	10YrCance	5.45E-06	7.94E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.82E-14
15130	ALL	639867.1	3681555	6.92E-06	10YrCance	5.48E-06	7.95E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.85E-14
15131	ALL	639967.1	3681555	6.94E-06	10YrCance	5.50E-06	7.96E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.87E-14
15132	ALL	640067.1	3681555	6.95E-06	10YrCance	5.51E-06	7.95E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.86E-14
15133	ALL	640167.1	3681555	6.92E-06	10YrCance	5.49E-06	7.91E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.82E-14

15134	ALL	640267.1	3681555	6.85E-06	10YrCance	5.44E-06	7.82E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.71E-14
15135	ALL	634267.1	3681655	8.10E-06	10YrCance	6.15E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.24E-13
15136	ALL	634367.1	3681655	9.16E-06	10YrCance	6.97E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.40E-13
15137	ALL	634467.1	3681655	1.03E-05	10YrCance	7.81E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
15138	ALL	634567.1	3681655	1.07E-05	10YrCance	8.19E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.63E-13
15139	ALL	634667.1	3681655	1.06E-05	10YrCance	8.07E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.61E-13
15140	ALL	634767.1	3681655	1.00E-05	10YrCance	7.64E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
15141	ALL	634867.1	3681655	9.95E-06	10YrCance	7.58E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
15142	ALL	634967.1	3681655	9.90E-06	10YrCance	7.55E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
15143	ALL	635067.1	3681655	9.84E-06	10YrCance	7.50E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
15144	ALL	635167.1	3681655	9.78E-06	10YrCance	7.46E-06	1.25E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.49E-13
15145	ALL	635267.1	3681655	9.72E-06	10YrCance	7.41E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
15146	ALL	635367.1	3681655	9.66E-06	10YrCance	7.36E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13
15147	ALL	635467.1	3681655	9.56E-06	10YrCance	7.29E-06	1.22E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.45E-13
15148	ALL	635567.1	3681655	9.53E-06	10YrCance	7.27E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.45E-13
15149	ALL	635667.1	3681655	9.39E-06	10YrCance	7.16E-06	1.20E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.43E-13
15150	ALL	635767.1	3681655	9.25E-06	10YrCance	7.05E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.40E-13
15151	ALL	635867.1	3681655	9.10E-06	10YrCance	6.94E-06	1.16E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.38E-13
15152	ALL	635967.1	3681655	8.95E-06	10YrCance	6.82E-06	1.14E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
15153	ALL	636067.1	3681655	8.78E-06	10YrCance	6.70E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.33E-13
15154	ALL	636167.1	3681655	8.61E-06	10YrCance	6.57E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
15155	ALL	636267.1	3681655	8.43E-06	10YrCance	6.43E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
15156	ALL	636367.1	3681655	8.24E-06	10YrCance	6.29E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
15157	ALL	636467.1	3681655	8.06E-06	10YrCance	6.15E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.22E-13
15158	ALL	636567.1	3681655	7.90E-06	10YrCance	6.03E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15159	ALL	636667.1	3681655	7.71E-06	10YrCance	5.89E-06	9.86E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15160	ALL	636767.1	3681655	7.56E-06	10YrCance	5.77E-06	9.66E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
15161	ALL	636867.1	3681655	7.43E-06	10YrCance	5.67E-06	9.50E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
15162	ALL	636967.1	3681655	7.30E-06	10YrCance	5.57E-06	9.33E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.11E-13
15163	ALL	637067.1	3681655	7.17E-06	10YrCance	5.48E-06	9.16E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
15164	ALL	637167.1	3681655	7.12E-06	10YrCance	5.44E-06	9.09E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
15165	ALL	637267.1	3681655	7.00E-06	10YrCance	5.35E-06	8.94E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.06E-13
15166	ALL	637367.1	3681655	6.89E-06	10YrCance	5.26E-06	8.78E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.04E-13
15167	ALL	637467.1	3681655	6.75E-06	10YrCance	5.15E-06	8.60E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.02E-13
15168	ALL	637567.1	3681655	6.64E-06	10YrCance	5.07E-06	8.46E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.01E-13
15169	ALL	637667.1	3681655	6.49E-06	10YrCance	4.96E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.83E-14
15170	ALL	637767.1	3681655	6.39E-06	10YrCance	4.88E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.67E-14
15171	ALL	637867.1	3681655	6.32E-06	10YrCance	4.83E-06	8.03E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.56E-14
15172	ALL	637967.1	3681655	6.15E-06	10YrCance	4.71E-06	7.82E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.31E-14
15173	ALL	638067.1	3681655	6.07E-06	10YrCance	4.64E-06	7.71E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.18E-14
15174	ALL	638167.1	3681655	6.05E-06	10YrCance	4.63E-06	7.68E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.14E-14
15175	ALL	638267.1	3681655	5.95E-06	10YrCance	4.56E-06	7.54E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	8.98E-14
15176	ALL	638367.1	3681655	5.86E-06	10YrCance	4.49E-06	7.40E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.83E-14
15177	ALL	638467.1	3681655	5.79E-06	10YrCance	4.44E-06	7.30E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.72E-14
15178	ALL	638567.1	3681655	5.74E-06	10YrCance	4.41E-06	7.22E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.62E-14
15179	ALL	638667.1	3681655	5.65E-06	10YrCance	4.35E-06	7.06E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.45E-14
15180	ALL	638867.1	3681655	6.56E-06	10YrCance	5.12E-06	7.87E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.58E-14

15181	ALL	638967.1	3681655	7.41E-06	10YrCance	5.82E-06	8.72E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.07E-13
15182	ALL	639067.1	3681655	7.80E-06	10YrCance	6.14E-06	9.08E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.12E-13
15183	ALL	639167.1	3681655	8.03E-06	10YrCance	6.34E-06	9.30E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.15E-13
15184	ALL	639267.1	3681655	8.20E-06	10YrCance	6.49E-06	9.44E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.17E-13
15185	ALL	639367.1	3681655	8.34E-06	10YrCance	6.60E-06	9.56E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.18E-13
15186	ALL	639467.1	3681655	8.47E-06	10YrCance	6.72E-06	9.67E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.20E-13
15187	ALL	639567.1	3681655	8.57E-06	10YrCance	6.81E-06	9.76E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.21E-13
15188	ALL	639667.1	3681655	8.67E-06	10YrCance	6.89E-06	9.84E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.22E-13
15189	ALL	639767.1	3681655	8.75E-06	10YrCance	6.96E-06	9.91E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.23E-13
15190	ALL	639867.1	3681655	8.83E-06	10YrCance	7.02E-06	9.97E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.24E-13
15191	ALL	639967.1	3681655	8.89E-06	10YrCance	7.08E-06	1.00E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.25E-13
15192	ALL	640067.1	3681655	8.93E-06	10YrCance	7.12E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.25E-13
15193	ALL	640167.1	3681655	8.98E-06	10YrCance	7.15E-06	1.01E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.26E-13
15194	ALL	640267.1	3681655	8.94E-06	10YrCance	7.13E-06	1.00E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.25E-13
15195	ALL	634167.1	3681755	8.11E-06	10YrCance	6.17E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.24E-13
15196	ALL	634267.1	3681755	9.24E-06	10YrCance	7.03E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
15197	ALL	634367.1	3681755	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.53E-13
15198	ALL	634467.1	3681755	1.13E-05	10YrCance	8.65E-06	1.45E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13
15199	ALL	634567.1	3681755	1.08E-05	10YrCance	8.23E-06	1.38E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.64E-13
15200	ALL	634667.1	3681755	1.08E-05	10YrCance	8.22E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
15201	ALL	634767.1	3681755	1.01E-05	10YrCance	7.73E-06	1.30E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.54E-13
15202	ALL	634867.1	3681755	1.00E-05	10YrCance	7.63E-06	1.28E-08	8.03E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.52E-13
15203	ALL	634967.1	3681755	9.94E-06	10YrCance	7.57E-06	1.27E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.51E-13
15204	ALL	635067.1	3681755	9.85E-06	10YrCance	7.51E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
15205	ALL	635167.1	3681755	9.76E-06	10YrCance	7.44E-06	1.25E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.48E-13
15206	ALL	635267.1	3681755	9.69E-06	10YrCance	7.39E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.47E-13
15207	ALL	635367.1	3681755	9.60E-06	10YrCance	7.32E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.46E-13
15208	ALL	635467.1	3681755	9.49E-06	10YrCance	7.23E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.44E-13
15209	ALL	635567.1	3681755	9.40E-06	10YrCance	7.17E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
15210	ALL	635667.1	3681755	9.28E-06	10YrCance	7.08E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.41E-13
15211	ALL	635767.1	3681755	9.15E-06	10YrCance	6.98E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.39E-13
15212	ALL	635867.1	3681755	9.02E-06	10YrCance	6.88E-06	1.15E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.37E-13
15213	ALL	635967.1	3681755	8.87E-06	10YrCance	6.77E-06	1.13E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
15214	ALL	636067.1	3681755	8.72E-06	10YrCance	6.65E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.32E-13
15215	ALL	636167.1	3681755	8.57E-06	10YrCance	6.54E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15216	ALL	636267.1	3681755	8.43E-06	10YrCance	6.43E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
15217	ALL	636367.1	3681755	8.22E-06	10YrCance	6.27E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.25E-13
15218	ALL	636467.1	3681755	8.08E-06	10YrCance	6.17E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.23E-13
15219	ALL	636567.1	3681755	7.92E-06	10YrCance	6.05E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.20E-13
15220	ALL	636667.1	3681755	7.79E-06	10YrCance	5.95E-06	9.95E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.18E-13
15221	ALL	636767.1	3681755	7.63E-06	10YrCance	5.82E-06	9.74E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
15222	ALL	636867.1	3681755	7.51E-06	10YrCance	5.73E-06	9.58E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15223	ALL	636967.1	3681755	7.39E-06	10YrCance	5.64E-06	9.43E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.12E-13
15224	ALL	637067.1	3681755	7.26E-06	10YrCance	5.55E-06	9.27E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.10E-13
15225	ALL	637167.1	3681755	7.20E-06	10YrCance	5.50E-06	9.18E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15226	ALL	637267.1	3681755	7.07E-06	10YrCance	5.40E-06	9.01E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.07E-13
15227	ALL	637367.1	3681755	6.96E-06	10YrCance	5.32E-06	8.87E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.05E-13

15228	ALL	637467.1	3681755	6.79E-06	10YrCance	5.19E-06	8.65E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.03E-13
15229	ALL	637567.1	3681755	6.65E-06	10YrCance	5.08E-06	8.46E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.01E-13
15230	ALL	637667.1	3681755	6.49E-06	10YrCance	4.96E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.83E-14
15231	ALL	637767.1	3681755	6.37E-06	10YrCance	4.87E-06	8.10E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.63E-14
15232	ALL	637867.1	3681755	6.27E-06	10YrCance	4.80E-06	7.97E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.48E-14
15233	ALL	637967.1	3681755	6.15E-06	10YrCance	4.71E-06	7.81E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.30E-14
15234	ALL	638067.1	3681755	6.10E-06	10YrCance	4.67E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.21E-14
15235	ALL	638167.1	3681755	6.03E-06	10YrCance	4.61E-06	7.63E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.09E-14
15236	ALL	638267.1	3681755	5.97E-06	10YrCance	4.57E-06	7.55E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.00E-14
15237	ALL	638367.1	3681755	6.01E-06	10YrCance	4.61E-06	7.59E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.05E-14
15238	ALL	638467.1	3681755	5.86E-06	10YrCance	4.50E-06	7.37E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.80E-14
15239	ALL	638567.1	3681755	5.75E-06	10YrCance	4.42E-06	7.21E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.62E-14
15240	ALL	638667.1	3681755	5.81E-06	10YrCance	4.47E-06	7.22E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.66E-14
15241	ALL	638867.1	3681755	6.92E-06	10YrCance	5.41E-06	8.25E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.01E-13
15242	ALL	638967.1	3681755	7.79E-06	10YrCance	6.13E-06	9.11E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.12E-13
15243	ALL	639067.1	3681755	8.30E-06	10YrCance	6.55E-06	9.62E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.19E-13
15244	ALL	639167.1	3681755	8.61E-06	10YrCance	6.81E-06	9.91E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.23E-13
15245	ALL	639267.1	3681755	8.85E-06	10YrCance	7.02E-06	1.01E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.26E-13
15246	ALL	639367.1	3681755	9.06E-06	10YrCance	7.19E-06	1.03E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.28E-13
15247	ALL	639467.1	3681755	9.26E-06	10YrCance	7.36E-06	1.05E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.31E-13
15248	ALL	639567.1	3681755	9.44E-06	10YrCance	7.51E-06	1.07E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.33E-13
15249	ALL	639667.1	3681755	9.60E-06	10YrCance	7.65E-06	1.08E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.35E-13
15250	ALL	639767.1	3681755	9.75E-06	10YrCance	7.77E-06	1.10E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.37E-13
15251	ALL	639867.1	3681755	9.89E-06	10YrCance	7.89E-06	1.11E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.39E-13
15252	ALL	639967.1	3681755	9.98E-06	10YrCance	7.97E-06	1.12E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.40E-13
15253	ALL	640067.1	3681755	1.00E-05	10YrCance	8.02E-06	1.12E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.41E-13
15254	ALL	640167.1	3681755	1.01E-05	10YrCance	8.07E-06	1.13E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.41E-13
15255	ALL	640267.1	3681755	9.87E-06	10YrCance	7.88E-06	1.10E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.38E-13
15256	ALL	634067.1	3681855	7.73E-06	10YrCance	5.88E-06	9.99E-09	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.18E-13
15257	ALL	634167.1	3681855	8.98E-06	10YrCance	6.84E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.37E-13
15258	ALL	634267.1	3681855	9.90E-06	10YrCance	7.54E-06	1.27E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
15259	ALL	634367.1	3681855	1.08E-05	10YrCance	8.25E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.64E-13
15260	ALL	634467.1	3681855	1.09E-05	10YrCance	8.30E-06	1.39E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.65E-13
15261	ALL	634567.1	3681855	1.08E-05	10YrCance	8.26E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.64E-13
15262	ALL	634667.1	3681855	1.04E-05	10YrCance	7.92E-06	1.33E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.58E-13
15263	ALL	634767.1	3681855	1.02E-05	10YrCance	7.75E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.54E-13
15264	ALL	634867.1	3681855	1.01E-05	10YrCance	7.67E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.53E-13
15265	ALL	634967.1	3681855	9.99E-06	10YrCance	7.62E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
15266	ALL	635067.1	3681855	9.86E-06	10YrCance	7.52E-06	1.26E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
15267	ALL	635167.1	3681855	9.75E-06	10YrCance	7.44E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.48E-13
15268	ALL	635267.1	3681855	9.65E-06	10YrCance	7.36E-06	1.23E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.46E-13
15269	ALL	635367.1	3681855	9.53E-06	10YrCance	7.27E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.45E-13
15270	ALL	635467.1	3681855	9.40E-06	10YrCance	7.17E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
15271	ALL	635567.1	3681855	9.31E-06	10YrCance	7.10E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.41E-13
15272	ALL	635667.1	3681855	9.18E-06	10YrCance	7.00E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
15273	ALL	635767.1	3681855	9.05E-06	10YrCance	6.90E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.37E-13
15274	ALL	635867.1	3681855	8.91E-06	10YrCance	6.79E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.35E-13

15275	ALL	635967.1	3681855	8.76E-06	10YrCance	6.69E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
15276	ALL	636067.1	3681855	8.62E-06	10YrCance	6.58E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
15277	ALL	636167.1	3681855	8.48E-06	10YrCance	6.47E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15278	ALL	636267.1	3681855	8.35E-06	10YrCance	6.37E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15279	ALL	636367.1	3681855	8.17E-06	10YrCance	6.23E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
15280	ALL	636467.1	3681855	8.02E-06	10YrCance	6.12E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
15281	ALL	636567.1	3681855	7.88E-06	10YrCance	6.02E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.19E-13
15282	ALL	636667.1	3681855	7.77E-06	10YrCance	5.93E-06	9.92E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
15283	ALL	636767.1	3681855	7.60E-06	10YrCance	5.80E-06	9.70E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13
15284	ALL	636867.1	3681855	7.49E-06	10YrCance	5.72E-06	9.55E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.13E-13
15285	ALL	636967.1	3681855	7.37E-06	10YrCance	5.63E-06	9.40E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
15286	ALL	637067.1	3681855	7.26E-06	10YrCance	5.55E-06	9.26E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.10E-13
15287	ALL	637167.1	3681855	7.13E-06	10YrCance	5.45E-06	9.09E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
15288	ALL	637267.1	3681855	7.01E-06	10YrCance	5.36E-06	8.93E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
15289	ALL	637367.1	3681855	6.94E-06	10YrCance	5.30E-06	8.83E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.05E-13
15290	ALL	637467.1	3681855	6.80E-06	10YrCance	5.20E-06	8.65E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.03E-13
15291	ALL	637567.1	3681855	6.72E-06	10YrCance	5.13E-06	8.54E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.02E-13
15292	ALL	637667.1	3681855	6.53E-06	10YrCance	4.99E-06	8.30E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.87E-14
15293	ALL	637767.1	3681855	6.37E-06	10YrCance	4.87E-06	8.10E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.63E-14
15294	ALL	637867.1	3681855	6.27E-06	10YrCance	4.80E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.47E-14
15295	ALL	637967.1	3681855	6.16E-06	10YrCance	4.71E-06	7.81E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.29E-14
15296	ALL	638067.1	3681855	6.11E-06	10YrCance	4.68E-06	7.73E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.21E-14
15297	ALL	638167.1	3681855	6.04E-06	10YrCance	4.63E-06	7.64E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.10E-14
15298	ALL	638267.1	3681855	5.98E-06	10YrCance	4.59E-06	7.55E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.01E-14
15299	ALL	638367.1	3681855	5.93E-06	10YrCance	4.55E-06	7.47E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.92E-14
15300	ALL	638467.1	3681855	5.89E-06	10YrCance	4.53E-06	7.39E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.84E-14
15301	ALL	638567.1	3681855	5.79E-06	10YrCance	4.45E-06	7.22E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.65E-14
15302	ALL	638667.1	3681855	5.94E-06	10YrCance	4.58E-06	7.36E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.84E-14
15303	ALL	638867.1	3681855	7.13E-06	10YrCance	5.58E-06	8.46E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.03E-13
15304	ALL	638967.1	3681855	8.04E-06	10YrCance	6.33E-06	9.37E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.15E-13
15305	ALL	639067.1	3681855	8.58E-06	10YrCance	6.78E-06	9.91E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.22E-13
15306	ALL	639167.1	3681855	8.95E-06	10YrCance	7.09E-06	1.03E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.27E-13
15307	ALL	639267.1	3681855	9.25E-06	10YrCance	7.34E-06	1.05E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.31E-13
15308	ALL	639367.1	3681855	9.53E-06	10YrCance	7.57E-06	1.08E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.34E-13
15309	ALL	639467.1	3681855	9.77E-06	10YrCance	7.77E-06	1.10E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.38E-13
15310	ALL	639567.1	3681855	1.00E-05	10YrCance	7.97E-06	1.13E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.40E-13
15311	ALL	639667.1	3681855	1.03E-05	10YrCance	8.17E-06	1.15E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.44E-13
15312	ALL	639767.1	3681855	1.04E-05	10YrCance	8.33E-06	1.17E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.46E-13
15313	ALL	639867.1	3681855	1.07E-05	10YrCance	8.53E-06	1.19E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.49E-13
15314	ALL	639967.1	3681855	1.10E-05	10YrCance	8.81E-06	1.23E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.54E-13
15315	ALL	640067.1	3681855	1.07E-05	10YrCance	8.58E-06	1.20E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.50E-13
15316	ALL	640167.1	3681855	1.08E-05	10YrCance	8.66E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.51E-13
15317	ALL	640267.1	3681855	1.04E-05	10YrCance	8.32E-06	1.16E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.45E-13
15318	ALL	633967.1	3681955	7.25E-06	10YrCance	5.51E-06	9.37E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.11E-13
15319	ALL	634067.1	3681955	8.66E-06	10YrCance	6.59E-06	1.11E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.32E-13
15320	ALL	634167.1	3681955	9.61E-06	10YrCance	7.33E-06	1.23E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.46E-13
15321	ALL	634267.1	3681955	1.05E-05	10YrCance	8.04E-06	1.35E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.60E-13

15322	ALL	634367.1	3681955	1.10E-05	10YrCance	8.42E-06	1.41E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.67E-13
15323	ALL	634467.1	3681955	1.08E-05	10YrCance	8.23E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.64E-13
15324	ALL	634567.1	3681955	1.04E-05	10YrCance	7.91E-06	1.33E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.58E-13
15325	ALL	634667.1	3681955	1.03E-05	10YrCance	7.89E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.57E-13
15326	ALL	634767.1	3681955	1.01E-05	10YrCance	7.74E-06	1.30E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.54E-13
15327	ALL	634867.1	3681955	1.01E-05	10YrCance	7.67E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.53E-13
15328	ALL	634967.1	3681955	9.99E-06	10YrCance	7.62E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
15329	ALL	635067.1	3681955	9.83E-06	10YrCance	7.50E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.49E-13
15330	ALL	635167.1	3681955	9.69E-06	10YrCance	7.39E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.47E-13
15331	ALL	635267.1	3681955	9.58E-06	10YrCance	7.31E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.45E-13
15332	ALL	635367.1	3681955	9.46E-06	10YrCance	7.21E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.43E-13
15333	ALL	635467.1	3681955	9.34E-06	10YrCance	7.12E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
15334	ALL	635567.1	3681955	9.23E-06	10YrCance	7.04E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.40E-13
15335	ALL	635667.1	3681955	9.09E-06	10YrCance	6.93E-06	1.16E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.38E-13
15336	ALL	635767.1	3681955	8.94E-06	10YrCance	6.82E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.35E-13
15337	ALL	635867.1	3681955	8.79E-06	10YrCance	6.71E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.33E-13
15338	ALL	635967.1	3681955	8.65E-06	10YrCance	6.60E-06	1.10E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
15339	ALL	636067.1	3681955	8.50E-06	10YrCance	6.49E-06	1.09E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15340	ALL	636167.1	3681955	8.36E-06	10YrCance	6.38E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.27E-13
15341	ALL	636267.1	3681955	8.23E-06	10YrCance	6.28E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.25E-13
15342	ALL	636367.1	3681955	8.08E-06	10YrCance	6.17E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.22E-13
15343	ALL	636467.1	3681955	7.94E-06	10YrCance	6.06E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.20E-13
15344	ALL	636567.1	3681955	7.82E-06	10YrCance	5.97E-06	9.98E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.18E-13
15345	ALL	636667.1	3681955	7.70E-06	10YrCance	5.88E-06	9.82E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.17E-13
15346	ALL	636767.1	3681955	7.53E-06	10YrCance	5.75E-06	9.60E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15347	ALL	636867.1	3681955	7.41E-06	10YrCance	5.66E-06	9.45E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.12E-13
15348	ALL	636967.1	3681955	7.28E-06	10YrCance	5.56E-06	9.28E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.10E-13
15349	ALL	637067.1	3681955	7.20E-06	10YrCance	5.50E-06	9.17E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.09E-13
15350	ALL	637167.1	3681955	7.02E-06	10YrCance	5.36E-06	8.94E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.06E-13
15351	ALL	637267.1	3681955	6.92E-06	10YrCance	5.29E-06	8.81E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.05E-13
15352	ALL	637367.1	3681955	6.81E-06	10YrCance	5.21E-06	8.67E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
15353	ALL	637467.1	3681955	6.70E-06	10YrCance	5.12E-06	8.52E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
15354	ALL	637567.1	3681955	6.58E-06	10YrCance	5.03E-06	8.37E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.95E-14
15355	ALL	637667.1	3681955	6.51E-06	10YrCance	4.98E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.84E-14
15356	ALL	637767.1	3681955	6.38E-06	10YrCance	4.88E-06	8.09E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.63E-14
15357	ALL	637867.1	3681955	6.26E-06	10YrCance	4.79E-06	7.93E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.44E-14
15358	ALL	637967.1	3681955	6.15E-06	10YrCance	4.71E-06	7.79E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.28E-14
15359	ALL	638067.1	3681955	6.09E-06	10YrCance	4.67E-06	7.70E-09	4.81E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.18E-14
15360	ALL	638167.1	3681955	6.04E-06	10YrCance	4.63E-06	7.63E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.09E-14
15361	ALL	638267.1	3681955	5.99E-06	10YrCance	4.60E-06	7.55E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.01E-14
15362	ALL	638367.1	3681955	5.95E-06	10YrCance	4.57E-06	7.48E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.94E-14
15363	ALL	638467.1	3681955	5.79E-06	10YrCance	4.45E-06	7.25E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.67E-14
15364	ALL	638567.1	3681955	5.86E-06	10YrCance	4.51E-06	7.29E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.74E-14
15365	ALL	638667.1	3681955	5.99E-06	10YrCance	4.63E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.89E-14
15366	ALL	638867.1	3681955	7.29E-06	10YrCance	5.72E-06	8.63E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.05E-13
15367	ALL	638967.1	3681955	8.20E-06	10YrCance	6.47E-06	9.53E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.17E-13
15368	ALL	639067.1	3681955	8.77E-06	10YrCance	6.93E-06	1.01E-08	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.25E-13

15369	ALL	639167.1	3681955	9.18E-06	10YrCance	7.28E-06	1.05E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.30E-13
15370	ALL	639267.1	3681955	9.53E-06	10YrCance	7.56E-06	1.08E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.35E-13
15371	ALL	639367.1	3681955	9.86E-06	10YrCance	7.84E-06	1.12E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.39E-13
15372	ALL	639467.1	3681955	1.01E-05	10YrCance	8.07E-06	1.14E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.42E-13
15373	ALL	639567.1	3681955	1.04E-05	10YrCance	8.33E-06	1.17E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.46E-13
15374	ALL	639667.1	3681955	1.07E-05	10YrCance	8.56E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.50E-13
15375	ALL	639767.1	3681955	1.10E-05	10YrCance	8.78E-06	1.23E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.53E-13
15376	ALL	639867.1	3681955	1.12E-05	10YrCance	8.97E-06	1.25E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.56E-13
15377	ALL	639967.1	3681955	1.15E-05	10YrCance	9.19E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.60E-13
15378	ALL	640067.1	3681955	1.14E-05	10YrCance	9.12E-06	1.26E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.59E-13
15379	ALL	640167.1	3681955	1.12E-05	10YrCance	8.94E-06	1.24E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.56E-13
15380	ALL	640267.1	3681955	1.12E-05	10YrCance	8.93E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.55E-13
15381	ALL	633967.1	3682055	8.20E-06	10YrCance	6.24E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.25E-13
15382	ALL	634067.1	3682055	9.30E-06	10YrCance	7.09E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
15383	ALL	634167.1	3682055	1.01E-05	10YrCance	7.70E-06	1.29E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.53E-13
15384	ALL	634267.1	3682055	1.10E-05	10YrCance	8.38E-06	1.40E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.67E-13
15385	ALL	634367.1	3682055	1.07E-05	10YrCance	8.19E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.63E-13
15386	ALL	634467.1	3682055	1.08E-05	10YrCance	8.21E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.63E-13
15387	ALL	634567.1	3682055	1.03E-05	10YrCance	7.88E-06	1.32E-08	8.27E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.57E-13
15388	ALL	634667.1	3682055	1.03E-05	10YrCance	7.84E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.56E-13
15389	ALL	634767.1	3682055	9.97E-06	10YrCance	7.61E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
15390	ALL	634867.1	3682055	9.88E-06	10YrCance	7.53E-06	1.26E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.50E-13
15391	ALL	634967.1	3682055	9.79E-06	10YrCance	7.47E-06	1.25E-08	7.83E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.48E-13
15392	ALL	635067.1	3682055	9.70E-06	10YrCance	7.40E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.47E-13
15393	ALL	635167.1	3682055	9.60E-06	10YrCance	7.32E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.45E-13
15394	ALL	635267.1	3682055	9.49E-06	10YrCance	7.24E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
15395	ALL	635367.1	3682055	9.37E-06	10YrCance	7.15E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.42E-13
15396	ALL	635467.1	3682055	9.26E-06	10YrCance	7.07E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.40E-13
15397	ALL	635567.1	3682055	9.15E-06	10YrCance	6.98E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.39E-13
15398	ALL	635667.1	3682055	9.01E-06	10YrCance	6.87E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.36E-13
15399	ALL	635767.1	3682055	8.85E-06	10YrCance	6.76E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.34E-13
15400	ALL	635867.1	3682055	8.71E-06	10YrCance	6.65E-06	1.11E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.32E-13
15401	ALL	635967.1	3682055	8.56E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
15402	ALL	636067.1	3682055	8.42E-06	10YrCance	6.43E-06	1.08E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
15403	ALL	636167.1	3682055	8.29E-06	10YrCance	6.33E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.26E-13
15404	ALL	636267.1	3682055	8.16E-06	10YrCance	6.23E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.24E-13
15405	ALL	636367.1	3682055	7.99E-06	10YrCance	6.10E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.21E-13
15406	ALL	636467.1	3682055	7.85E-06	10YrCance	5.99E-06	1.00E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.19E-13
15407	ALL	636567.1	3682055	7.73E-06	10YrCance	5.90E-06	9.86E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15408	ALL	636667.1	3682055	7.62E-06	10YrCance	5.82E-06	9.71E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
15409	ALL	636767.1	3682055	7.43E-06	10YrCance	5.67E-06	9.47E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.12E-13
15410	ALL	636867.1	3682055	7.31E-06	10YrCance	5.59E-06	9.32E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13
15411	ALL	636967.1	3682055	7.21E-06	10YrCance	5.50E-06	9.18E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15412	ALL	637067.1	3682055	7.12E-06	10YrCance	5.44E-06	9.07E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13
15413	ALL	637167.1	3682055	6.95E-06	10YrCance	5.31E-06	8.85E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.05E-13
15414	ALL	637267.1	3682055	6.86E-06	10YrCance	5.24E-06	8.73E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.04E-13
15415	ALL	637367.1	3682055	6.74E-06	10YrCance	5.15E-06	8.57E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.02E-13

15416	ALL	637467.1	3682055	6.60E-06	10YrCance	5.04E-06	8.38E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	9.97E-14
15417	ALL	637567.1	3682055	6.47E-06	10YrCance	4.95E-06	8.22E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.77E-14
15418	ALL	637667.1	3682055	6.39E-06	10YrCance	4.89E-06	8.11E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.65E-14
15419	ALL	637767.1	3682055	6.38E-06	10YrCance	4.88E-06	8.09E-09	5.05E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.63E-14
15420	ALL	637867.1	3682055	6.23E-06	10YrCance	4.77E-06	7.89E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.40E-14
15421	ALL	637967.1	3682055	6.15E-06	10YrCance	4.71E-06	7.77E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.26E-14
15422	ALL	638067.1	3682055	6.06E-06	10YrCance	4.65E-06	7.66E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.13E-14
15423	ALL	638167.1	3682055	6.01E-06	10YrCance	4.61E-06	7.58E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.04E-14
15424	ALL	638267.1	3682055	5.97E-06	10YrCance	4.58E-06	7.51E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.96E-14
15425	ALL	638367.1	3682055	5.84E-06	10YrCance	4.48E-06	7.31E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.74E-14
15426	ALL	638467.1	3682055	5.83E-06	10YrCance	4.49E-06	7.28E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.71E-14
15427	ALL	638567.1	3682055	5.91E-06	10YrCance	4.56E-06	7.33E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.80E-14
15428	ALL	638667.1	3682055	6.06E-06	10YrCance	4.69E-06	7.46E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.98E-14
15429	ALL	638867.1	3682055	7.45E-06	10YrCance	5.84E-06	8.79E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.08E-13
15430	ALL	638967.1	3682055	8.33E-06	10YrCance	6.58E-06	9.66E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.19E-13
15431	ALL	639067.1	3682055	8.92E-06	10YrCance	7.06E-06	1.02E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.27E-13
15432	ALL	639167.1	3682055	9.37E-06	10YrCance	7.43E-06	1.07E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.33E-13
15433	ALL	639267.1	3682055	9.77E-06	10YrCance	7.76E-06	1.11E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.38E-13
15434	ALL	639367.1	3682055	1.01E-05	10YrCance	8.04E-06	1.14E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.42E-13
15435	ALL	639467.1	3682055	1.04E-05	10YrCance	8.32E-06	1.17E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.46E-13
15436	ALL	639567.1	3682055	1.08E-05	10YrCance	8.63E-06	1.21E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.51E-13
15437	ALL	639667.1	3682055	1.11E-05	10YrCance	8.86E-06	1.24E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.55E-13
15438	ALL	639767.1	3682055	1.16E-05	10YrCance	9.25E-06	1.29E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.61E-13
15439	ALL	639867.1	3682055	1.17E-05	10YrCance	9.38E-06	1.30E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.63E-13
15440	ALL	639967.1	3682055	1.18E-05	10YrCance	9.41E-06	1.30E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.63E-13
15441	ALL	640067.1	3682055	1.18E-05	10YrCance	9.44E-06	1.30E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.64E-13
15442	ALL	640167.1	3682055	1.15E-05	10YrCance	9.17E-06	1.27E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.59E-13
15443	ALL	640267.1	3682055	1.10E-05	10YrCance	8.84E-06	1.22E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.53E-13
15444	ALL	633867.1	3682155	7.74E-06	10YrCance	5.89E-06	9.97E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.18E-13
15445	ALL	633967.1	3682155	8.87E-06	10YrCance	6.76E-06	1.14E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.35E-13
15446	ALL	634067.1	3682155	9.84E-06	10YrCance	7.50E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.49E-13
15447	ALL	634167.1	3682155	1.07E-05	10YrCance	8.18E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.63E-13
15448	ALL	634267.1	3682155	1.11E-05	10YrCance	8.48E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.68E-13
15449	ALL	634367.1	3682155	1.08E-05	10YrCance	8.20E-06	1.37E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.63E-13
15450	ALL	634467.1	3682155	1.03E-05	10YrCance	7.82E-06	1.31E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.55E-13
15451	ALL	634567.1	3682155	1.02E-05	10YrCance	7.81E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.55E-13
15452	ALL	634667.1	3682155	1.02E-05	10YrCance	7.77E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.54E-13
15453	ALL	634767.1	3682155	9.96E-06	10YrCance	7.60E-06	1.27E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.51E-13
15454	ALL	634867.1	3682155	9.83E-06	10YrCance	7.50E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
15455	ALL	634967.1	3682155	9.75E-06	10YrCance	7.44E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
15456	ALL	635067.1	3682155	9.66E-06	10YrCance	7.37E-06	1.23E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.46E-13
15457	ALL	635167.1	3682155	9.56E-06	10YrCance	7.29E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
15458	ALL	635267.1	3682155	9.46E-06	10YrCance	7.22E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.43E-13
15459	ALL	635367.1	3682155	9.32E-06	10YrCance	7.11E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.41E-13
15460	ALL	635467.1	3682155	9.20E-06	10YrCance	7.02E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
15461	ALL	635567.1	3682155	9.04E-06	10YrCance	6.90E-06	1.15E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.37E-13
15462	ALL	635667.1	3682155	8.90E-06	10YrCance	6.79E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.35E-13

15463	ALL	635767.1	3682155	8.75E-06	10YrCance	6.68E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.32E-13
15464	ALL	635867.1	3682155	8.61E-06	10YrCance	6.57E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.30E-13
15465	ALL	635967.1	3682155	8.46E-06	10YrCance	6.46E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.28E-13
15466	ALL	636067.1	3682155	8.34E-06	10YrCance	6.36E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.26E-13
15467	ALL	636167.1	3682155	8.21E-06	10YrCance	6.27E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.24E-13
15468	ALL	636267.1	3682155	8.08E-06	10YrCance	6.17E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.22E-13
15469	ALL	636367.1	3682155	7.89E-06	10YrCance	6.02E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.19E-13
15470	ALL	636467.1	3682155	7.76E-06	10YrCance	5.92E-06	9.89E-09	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.17E-13
15471	ALL	636567.1	3682155	7.64E-06	10YrCance	5.84E-06	9.74E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
15472	ALL	636667.1	3682155	7.53E-06	10YrCance	5.75E-06	9.59E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15473	ALL	636767.1	3682155	7.33E-06	10YrCance	5.60E-06	9.34E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
15474	ALL	636867.1	3682155	7.22E-06	10YrCance	5.51E-06	9.19E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15475	ALL	636967.1	3682155	7.11E-06	10YrCance	5.43E-06	9.05E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
15476	ALL	637067.1	3682155	7.02E-06	10YrCance	5.36E-06	8.93E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
15477	ALL	637167.1	3682155	6.86E-06	10YrCance	5.24E-06	8.72E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.04E-13
15478	ALL	637267.1	3682155	6.73E-06	10YrCance	5.15E-06	8.56E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
15479	ALL	637367.1	3682155	6.61E-06	10YrCance	5.06E-06	8.40E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	9.99E-14
15480	ALL	637467.1	3682155	6.51E-06	10YrCance	4.98E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.82E-14
15481	ALL	637567.1	3682155	6.41E-06	10YrCance	4.90E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.68E-14
15482	ALL	637667.1	3682155	6.33E-06	10YrCance	4.84E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.55E-14
15483	ALL	637767.1	3682155	6.29E-06	10YrCance	4.82E-06	7.97E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.49E-14
15484	ALL	637867.1	3682155	6.20E-06	10YrCance	4.75E-06	7.84E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.34E-14
15485	ALL	637967.1	3682155	6.09E-06	10YrCance	4.67E-06	7.70E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.17E-14
15486	ALL	638067.1	3682155	6.02E-06	10YrCance	4.61E-06	7.59E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.05E-14
15487	ALL	638167.1	3682155	5.98E-06	10YrCance	4.59E-06	7.53E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.99E-14
15488	ALL	638267.1	3682155	5.88E-06	10YrCance	4.52E-06	7.39E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.82E-14
15489	ALL	638367.1	3682155	5.84E-06	10YrCance	4.49E-06	7.31E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.74E-14
15490	ALL	638467.1	3682155	5.86E-06	10YrCance	4.51E-06	7.30E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.75E-14
15491	ALL	638567.1	3682155	5.91E-06	10YrCance	4.56E-06	7.31E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.78E-14
15492	ALL	638667.1	3682155	6.07E-06	10YrCance	4.70E-06	7.45E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.98E-14
15493	ALL	638867.1	3682155	7.52E-06	10YrCance	5.91E-06	8.84E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.08E-13
15494	ALL	638967.1	3682155	8.45E-06	10YrCance	6.67E-06	9.77E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.21E-13
15495	ALL	639067.1	3682155	9.04E-06	10YrCance	7.16E-06	1.04E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.28E-13
15496	ALL	639167.1	3682155	9.52E-06	10YrCance	7.56E-06	1.08E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.35E-13
15497	ALL	639267.1	3682155	9.95E-06	10YrCance	7.91E-06	1.13E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.40E-13
15498	ALL	639367.1	3682155	1.03E-05	10YrCance	8.23E-06	1.16E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.45E-13
15499	ALL	639467.1	3682155	1.08E-05	10YrCance	8.58E-06	1.21E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.51E-13
15500	ALL	639567.1	3682155	1.10E-05	10YrCance	8.82E-06	1.23E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.54E-13
15501	ALL	639667.1	3682155	1.15E-05	10YrCance	9.21E-06	1.28E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.61E-13
15502	ALL	639767.1	3682155	1.19E-05	10YrCance	9.48E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.65E-13
15503	ALL	639867.1	3682155	1.19E-05	10YrCance	9.54E-06	1.32E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.66E-13
15504	ALL	639967.1	3682155	1.19E-05	10YrCance	9.56E-06	1.32E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.66E-13
15505	ALL	640067.1	3682155	1.23E-05	10YrCance	9.83E-06	1.35E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.70E-13
15506	ALL	640167.1	3682155	1.21E-05	10YrCance	9.68E-06	1.33E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.68E-13
15507	ALL	640267.1	3682155	9.99E-06	10YrCance	7.99E-06	1.11E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.39E-13
15508	ALL	633767.1	3682255	7.26E-06	10YrCance	5.53E-06	9.36E-09	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.11E-13
15509	ALL	633867.1	3682255	8.52E-06	10YrCance	6.49E-06	1.09E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13

15510	ALL	633967.1	3682255	9.44E-06	10YrCance	7.20E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.43E-13
15511	ALL	634067.1	3682255	1.02E-05	10YrCance	7.76E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.54E-13
15512	ALL	634167.1	3682255	1.15E-05	10YrCance	8.75E-06	1.46E-08	9.16E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.74E-13
15513	ALL	634267.1	3682255	1.09E-05	10YrCance	8.34E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.65E-13
15514	ALL	634367.1	3682255	1.09E-05	10YrCance	8.31E-06	1.39E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.65E-13
15515	ALL	634467.1	3682255	1.03E-05	10YrCance	7.88E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.56E-13
15516	ALL	634567.1	3682255	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.55E-13
15517	ALL	634667.1	3682255	9.98E-06	10YrCance	7.62E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.51E-13
15518	ALL	634767.1	3682255	9.86E-06	10YrCance	7.52E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.49E-13
15519	ALL	634867.1	3682255	9.83E-06	10YrCance	7.50E-06	1.26E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
15520	ALL	634967.1	3682255	9.75E-06	10YrCance	7.44E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
15521	ALL	635067.1	3682255	9.60E-06	10YrCance	7.33E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.45E-13
15522	ALL	635167.1	3682255	9.46E-06	10YrCance	7.22E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.43E-13
15523	ALL	635267.1	3682255	9.29E-06	10YrCance	7.09E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
15524	ALL	635367.1	3682255	9.22E-06	10YrCance	7.04E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.40E-13
15525	ALL	635467.1	3682255	9.08E-06	10YrCance	6.93E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.37E-13
15526	ALL	635567.1	3682255	8.88E-06	10YrCance	6.78E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
15527	ALL	635667.1	3682255	8.79E-06	10YrCance	6.71E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.33E-13
15528	ALL	635767.1	3682255	8.67E-06	10YrCance	6.62E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.31E-13
15529	ALL	635867.1	3682255	8.56E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.30E-13
15530	ALL	635967.1	3682255	8.40E-06	10YrCance	6.41E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.27E-13
15531	ALL	636067.1	3682255	8.25E-06	10YrCance	6.30E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.25E-13
15532	ALL	636167.1	3682255	8.11E-06	10YrCance	6.19E-06	1.03E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.23E-13
15533	ALL	636267.1	3682255	7.99E-06	10YrCance	6.10E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.21E-13
15534	ALL	636367.1	3682255	7.77E-06	10YrCance	5.94E-06	9.91E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
15535	ALL	636467.1	3682255	7.66E-06	10YrCance	5.85E-06	9.76E-09	6.10E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.16E-13
15536	ALL	636567.1	3682255	7.54E-06	10YrCance	5.76E-06	9.60E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15537	ALL	636667.1	3682255	7.42E-06	10YrCance	5.66E-06	9.45E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.12E-13
15538	ALL	636767.1	3682255	7.22E-06	10YrCance	5.52E-06	9.19E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15539	ALL	636867.1	3682255	7.11E-06	10YrCance	5.43E-06	9.05E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.07E-13
15540	ALL	636967.1	3682255	7.00E-06	10YrCance	5.35E-06	8.91E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.06E-13
15541	ALL	637067.1	3682255	6.91E-06	10YrCance	5.28E-06	8.79E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
15542	ALL	637167.1	3682255	6.76E-06	10YrCance	5.17E-06	8.60E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.02E-13
15543	ALL	637267.1	3682255	6.64E-06	10YrCance	5.08E-06	8.43E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.00E-13
15544	ALL	637367.1	3682255	6.51E-06	10YrCance	4.98E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.83E-14
15545	ALL	637467.1	3682255	6.41E-06	10YrCance	4.90E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.67E-14
15546	ALL	637567.1	3682255	6.32E-06	10YrCance	4.84E-06	8.01E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.54E-14
15547	ALL	637667.1	3682255	6.26E-06	10YrCance	4.79E-06	7.93E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.43E-14
15548	ALL	637767.1	3682255	6.19E-06	10YrCance	4.74E-06	7.83E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.32E-14
15549	ALL	637867.1	3682255	6.14E-06	10YrCance	4.71E-06	7.77E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.25E-14
15550	ALL	637967.1	3682255	6.04E-06	10YrCance	4.63E-06	7.62E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.08E-14
15551	ALL	638067.1	3682255	5.95E-06	10YrCance	4.56E-06	7.49E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.93E-14
15552	ALL	638167.1	3682255	5.90E-06	10YrCance	4.53E-06	7.42E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.86E-14
15553	ALL	638267.1	3682255	5.80E-06	10YrCance	4.46E-06	7.27E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.69E-14
15554	ALL	638367.1	3682255	5.82E-06	10YrCance	4.48E-06	7.27E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.70E-14
15555	ALL	638467.1	3682255	5.83E-06	10YrCance	4.49E-06	7.25E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.69E-14
15556	ALL	638567.1	3682255	5.89E-06	10YrCance	4.55E-06	7.28E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.75E-14

15557	ALL	638667.1	3682255	6.04E-06	10YrCance	4.68E-06	7.39E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.91E-14
15558	ALL	638867.1	3682255	7.58E-06	10YrCance	5.96E-06	8.89E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.09E-13
15559	ALL	638967.1	3682255	8.51E-06	10YrCance	6.72E-06	9.82E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.21E-13
15560	ALL	639067.1	3682255	9.14E-06	10YrCance	7.25E-06	1.04E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.29E-13
15561	ALL	639167.1	3682255	9.62E-06	10YrCance	7.64E-06	1.09E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.36E-13
15562	ALL	639267.1	3682255	1.01E-05	10YrCance	8.06E-06	1.14E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.42E-13
15563	ALL	639367.1	3682255	1.06E-05	10YrCance	8.43E-06	1.19E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.48E-13
15564	ALL	639467.1	3682255	1.10E-05	10YrCance	8.77E-06	1.23E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.54E-13
15565	ALL	639567.1	3682255	1.15E-05	10YrCance	9.19E-06	1.28E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.60E-13
15566	ALL	639667.1	3682255	1.18E-05	10YrCance	9.46E-06	1.31E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.65E-13
15567	ALL	639767.1	3682255	1.20E-05	10YrCance	9.57E-06	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.66E-13
15568	ALL	639867.1	3682255	1.22E-05	10YrCance	9.78E-06	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.70E-13
15569	ALL	639967.1	3682255	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.74E-13
15570	ALL	640067.1	3682255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.42E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.79E-13
15571	ALL	640167.1	3682255	1.14E-05	10YrCance	9.16E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.59E-13
15572	ALL	640267.1	3682255	9.37E-06	10YrCance	7.49E-06	1.04E-08	6.36E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.31E-13
15573	ALL	633767.1	3682355	8.06E-06	10YrCance	6.14E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15574	ALL	633867.1	3682355	9.10E-06	10YrCance	6.94E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.38E-13
15575	ALL	633967.1	3682355	9.95E-06	10YrCance	7.59E-06	1.27E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.51E-13
15576	ALL	634067.1	3682355	1.09E-05	10YrCance	8.34E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.65E-13
15577	ALL	634167.1	3682355	1.09E-05	10YrCance	8.30E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.65E-13
15578	ALL	634267.1	3682355	1.07E-05	10YrCance	8.19E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.62E-13
15579	ALL	634367.1	3682355	1.02E-05	10YrCance	7.78E-06	1.30E-08	8.15E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.54E-13
15580	ALL	634467.1	3682355	1.01E-05	10YrCance	7.71E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.53E-13
15581	ALL	634567.1	3682355	1.01E-05	10YrCance	7.71E-06	1.29E-08	8.07E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.53E-13
15582	ALL	634667.1	3682355	9.91E-06	10YrCance	7.56E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.50E-13
15583	ALL	634767.1	3682355	9.71E-06	10YrCance	7.41E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.47E-13
15584	ALL	634867.1	3682355	9.58E-06	10YrCance	7.31E-06	1.22E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.45E-13
15585	ALL	634967.1	3682355	9.47E-06	10YrCance	7.23E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.43E-13
15586	ALL	635067.1	3682355	9.35E-06	10YrCance	7.14E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
15587	ALL	635167.1	3682355	9.23E-06	10YrCance	7.04E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.40E-13
15588	ALL	635267.1	3682355	9.09E-06	10YrCance	6.94E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.38E-13
15589	ALL	635367.1	3682355	8.97E-06	10YrCance	6.85E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
15590	ALL	635467.1	3682355	8.85E-06	10YrCance	6.76E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13
15591	ALL	635567.1	3682355	8.70E-06	10YrCance	6.64E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
15592	ALL	635667.1	3682355	8.59E-06	10YrCance	6.56E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15593	ALL	635767.1	3682355	8.49E-06	10YrCance	6.48E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
15594	ALL	635867.1	3682355	8.36E-06	10YrCance	6.38E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.26E-13
15595	ALL	635967.1	3682355	8.21E-06	10YrCance	6.27E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.24E-13
15596	ALL	636067.1	3682355	8.05E-06	10YrCance	6.15E-06	1.03E-08	6.42E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.22E-13
15597	ALL	636167.1	3682355	7.90E-06	10YrCance	6.04E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.20E-13
15598	ALL	636267.1	3682355	7.78E-06	10YrCance	5.94E-06	9.91E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
15599	ALL	636367.1	3682355	7.66E-06	10YrCance	5.85E-06	9.76E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.16E-13
15600	ALL	636467.1	3682355	7.51E-06	10YrCance	5.74E-06	9.57E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.14E-13
15601	ALL	636567.1	3682355	7.37E-06	10YrCance	5.63E-06	9.38E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.11E-13
15602	ALL	636667.1	3682355	7.23E-06	10YrCance	5.52E-06	9.20E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.09E-13
15603	ALL	636767.1	3682355	7.12E-06	10YrCance	5.44E-06	9.07E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13

15604	ALL	636867.1	3682355	6.98E-06	10YrCance	5.33E-06	8.88E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.05E-13
15605	ALL	636967.1	3682355	6.86E-06	10YrCance	5.24E-06	8.73E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.04E-13
15606	ALL	637067.1	3682355	6.74E-06	10YrCance	5.15E-06	8.57E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.02E-13
15607	ALL	637167.1	3682355	6.63E-06	10YrCance	5.07E-06	8.42E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.00E-13
15608	ALL	637267.1	3682355	6.51E-06	10YrCance	4.98E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.82E-14
15609	ALL	637367.1	3682355	6.40E-06	10YrCance	4.89E-06	8.12E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.65E-14
15610	ALL	637467.1	3682355	6.30E-06	10YrCance	4.82E-06	7.98E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.50E-14
15611	ALL	637567.1	3682355	6.20E-06	10YrCance	4.75E-06	7.86E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.35E-14
15612	ALL	637667.1	3682355	6.15E-06	10YrCance	4.71E-06	7.79E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.27E-14
15613	ALL	637767.1	3682355	6.09E-06	10YrCance	4.67E-06	7.71E-09	4.81E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.18E-14
15614	ALL	637867.1	3682355	6.02E-06	10YrCance	4.62E-06	7.61E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.06E-14
15615	ALL	637967.1	3682355	5.96E-06	10YrCance	4.57E-06	7.51E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.96E-14
15616	ALL	638067.1	3682355	5.92E-06	10YrCance	4.54E-06	7.44E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.88E-14
15617	ALL	638167.1	3682355	5.74E-06	10YrCance	4.41E-06	7.20E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.60E-14
15618	ALL	638267.1	3682355	5.76E-06	10YrCance	4.43E-06	7.21E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.62E-14
15619	ALL	638367.1	3682355	5.73E-06	10YrCance	4.41E-06	7.14E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.55E-14
15620	ALL	638467.1	3682355	5.74E-06	10YrCance	4.43E-06	7.12E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.54E-14
15621	ALL	638567.1	3682355	5.81E-06	10YrCance	4.49E-06	7.16E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.61E-14
15622	ALL	638667.1	3682355	5.98E-06	10YrCance	4.64E-06	7.30E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.82E-14
15623	ALL	638867.1	3682355	7.61E-06	10YrCance	5.99E-06	8.89E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.09E-13
15624	ALL	638967.1	3682355	8.56E-06	10YrCance	6.77E-06	9.87E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.22E-13
15625	ALL	639067.1	3682355	9.25E-06	10YrCance	7.34E-06	1.05E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.31E-13
15626	ALL	639167.1	3682355	9.81E-06	10YrCance	7.80E-06	1.11E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.38E-13
15627	ALL	639267.1	3682355	1.03E-05	10YrCance	8.24E-06	1.16E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.45E-13
15628	ALL	639367.1	3682355	1.08E-05	10YrCance	8.59E-06	1.21E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.51E-13
15629	ALL	639467.1	3682355	1.13E-05	10YrCance	8.99E-06	1.26E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.57E-13
15630	ALL	639567.1	3682355	1.17E-05	10YrCance	9.38E-06	1.30E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.63E-13
15631	ALL	639667.1	3682355	1.19E-05	10YrCance	9.51E-06	1.32E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.65E-13
15632	ALL	639767.1	3682355	1.22E-05	10YrCance	9.76E-06	1.35E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.69E-13
15633	ALL	639867.1	3682355	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.78E-13
15634	ALL	639967.1	3682355	1.20E-05	10YrCance	9.64E-06	1.33E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.67E-13
15635	ALL	640067.1	3682355	1.06E-05	10YrCance	8.49E-06	1.18E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.48E-13
15636	ALL	640167.1	3682355	9.97E-06	10YrCance	7.97E-06	1.11E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.39E-13
15637	ALL	640267.1	3682355	9.18E-06	10YrCance	7.34E-06	1.02E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.28E-13
15638	ALL	633667.1	3682455	7.50E-06	10YrCance	5.71E-06	9.64E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.14E-13
15639	ALL	633767.1	3682455	8.61E-06	10YrCance	6.57E-06	1.10E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
15640	ALL	633867.1	3682455	9.55E-06	10YrCance	7.28E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
15641	ALL	633967.1	3682455	1.04E-05	10YrCance	7.97E-06	1.33E-08	8.35E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.58E-13
15642	ALL	634067.1	3682455	1.09E-05	10YrCance	8.28E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.64E-13
15643	ALL	634167.1	3682455	1.06E-05	10YrCance	8.08E-06	1.35E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.60E-13
15644	ALL	634267.1	3682455	1.01E-05	10YrCance	7.72E-06	1.29E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.53E-13
15645	ALL	634367.1	3682455	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.52E-13
15646	ALL	634467.1	3682455	9.95E-06	10YrCance	7.60E-06	1.27E-08	7.95E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.51E-13
15647	ALL	634567.1	3682455	9.87E-06	10YrCance	7.53E-06	1.26E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.49E-13
15648	ALL	634667.1	3682455	9.75E-06	10YrCance	7.44E-06	1.24E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
15649	ALL	634767.1	3682455	9.58E-06	10YrCance	7.31E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.45E-13
15650	ALL	634867.1	3682455	9.42E-06	10YrCance	7.19E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13

15651	ALL	634967.1	3682455	9.31E-06	10YrCance	7.10E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.41E-13
15652	ALL	635067.1	3682455	9.17E-06	10YrCance	7.00E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.39E-13
15653	ALL	635167.1	3682455	9.07E-06	10YrCance	6.93E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.37E-13
15654	ALL	635267.1	3682455	8.95E-06	10YrCance	6.83E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.35E-13
15655	ALL	635367.1	3682455	8.81E-06	10YrCance	6.73E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.33E-13
15656	ALL	635467.1	3682455	8.69E-06	10YrCance	6.63E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
15657	ALL	635567.1	3682455	8.53E-06	10YrCance	6.52E-06	1.09E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.29E-13
15658	ALL	635667.1	3682455	8.40E-06	10YrCance	6.41E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.27E-13
15659	ALL	635767.1	3682455	8.29E-06	10YrCance	6.33E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.25E-13
15660	ALL	635867.1	3682455	8.18E-06	10YrCance	6.24E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.24E-13
15661	ALL	635967.1	3682455	8.04E-06	10YrCance	6.14E-06	1.02E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.22E-13
15662	ALL	636067.1	3682455	7.89E-06	10YrCance	6.03E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.19E-13
15663	ALL	636167.1	3682455	7.76E-06	10YrCance	5.92E-06	9.88E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.17E-13
15664	ALL	636267.1	3682455	7.62E-06	10YrCance	5.82E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
15665	ALL	636367.1	3682455	7.50E-06	10YrCance	5.73E-06	9.56E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.13E-13
15666	ALL	636467.1	3682455	7.36E-06	10YrCance	5.62E-06	9.37E-09	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.11E-13
15667	ALL	636567.1	3682455	7.21E-06	10YrCance	5.51E-06	9.18E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15668	ALL	636667.1	3682455	7.08E-06	10YrCance	5.41E-06	9.01E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.07E-13
15669	ALL	636767.1	3682455	6.96E-06	10YrCance	5.32E-06	8.86E-09	5.54E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.05E-13
15670	ALL	636867.1	3682455	6.84E-06	10YrCance	5.23E-06	8.70E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.03E-13
15671	ALL	636967.1	3682455	6.71E-06	10YrCance	5.13E-06	8.53E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.01E-13
15672	ALL	637067.1	3682455	6.59E-06	10YrCance	5.04E-06	8.38E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	9.96E-14
15673	ALL	637167.1	3682455	6.47E-06	10YrCance	4.95E-06	8.22E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.77E-14
15674	ALL	637267.1	3682455	6.36E-06	10YrCance	4.86E-06	8.07E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.59E-14
15675	ALL	637367.1	3682455	6.27E-06	10YrCance	4.79E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.45E-14
15676	ALL	637467.1	3682455	6.16E-06	10YrCance	4.72E-06	7.81E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.29E-14
15677	ALL	637567.1	3682455	6.08E-06	10YrCance	4.66E-06	7.70E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.16E-14
15678	ALL	637667.1	3682455	6.03E-06	10YrCance	4.62E-06	7.62E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.08E-14
15679	ALL	637767.1	3682455	5.97E-06	10YrCance	4.57E-06	7.54E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.98E-14
15680	ALL	637867.1	3682455	5.92E-06	10YrCance	4.54E-06	7.47E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.90E-14
15681	ALL	637967.1	3682455	5.81E-06	10YrCance	4.46E-06	7.32E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.73E-14
15682	ALL	638067.1	3682455	5.71E-06	10YrCance	4.38E-06	7.17E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.56E-14
15683	ALL	638167.1	3682455	5.68E-06	10YrCance	4.37E-06	7.12E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.51E-14
15684	ALL	638267.1	3682455	5.68E-06	10YrCance	4.37E-06	7.10E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.49E-14
15685	ALL	638367.1	3682455	5.64E-06	10YrCance	4.35E-06	7.02E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.42E-14
15686	ALL	638467.1	3682455	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.03E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.44E-14
15687	ALL	638567.1	3682455	5.77E-06	10YrCance	4.46E-06	7.09E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.54E-14
15688	ALL	638667.1	3682455	5.94E-06	10YrCance	4.61E-06	7.23E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.74E-14
15689	ALL	638867.1	3682455	7.65E-06	10YrCance	6.03E-06	8.92E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.10E-13
15690	ALL	638967.1	3682455	8.61E-06	10YrCance	6.82E-06	9.89E-09	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.22E-13
15691	ALL	639067.1	3682455	9.26E-06	10YrCance	7.35E-06	1.06E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.31E-13
15692	ALL	639167.1	3682455	9.92E-06	10YrCance	7.89E-06	1.12E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.39E-13
15693	ALL	639267.1	3682455	1.04E-05	10YrCance	8.31E-06	1.17E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.46E-13
15694	ALL	639367.1	3682455	1.10E-05	10YrCance	8.76E-06	1.23E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.53E-13
15695	ALL	639467.1	3682455	1.16E-05	10YrCance	9.24E-06	1.29E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.61E-13
15696	ALL	639567.1	3682455	1.17E-05	10YrCance	9.39E-06	1.30E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.63E-13
15697	ALL	639667.1	3682455	1.20E-05	10YrCance	9.63E-06	1.33E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.67E-13

15698	ALL	639767.1	3682455	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.73E-13
15699	ALL	639867.1	3682455	1.18E-05	10YrCance	9.42E-06	1.30E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.63E-13
15700	ALL	639967.1	3682455	1.06E-05	10YrCance	8.47E-06	1.17E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.47E-13
15701	ALL	640067.1	3682455	9.64E-06	10YrCance	7.71E-06	1.07E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.34E-13
15702	ALL	640167.1	3682455	9.02E-06	10YrCance	7.21E-06	1.00E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.26E-13
15703	ALL	640267.1	3682455	8.39E-06	10YrCance	6.70E-06	9.36E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.17E-13
15704	ALL	633567.1	3682555	6.81E-06	10YrCance	5.19E-06	8.77E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.04E-13
15705	ALL	633667.1	3682555	8.12E-06	10YrCance	6.19E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.23E-13
15706	ALL	633767.1	3682555	9.08E-06	10YrCance	6.92E-06	1.16E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.38E-13
15707	ALL	633867.1	3682555	1.00E-05	10YrCance	7.64E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.52E-13
15708	ALL	633967.1	3682555	1.08E-05	10YrCance	8.27E-06	1.38E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.64E-13
15709	ALL	634067.1	3682555	1.05E-05	10YrCance	7.99E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.58E-13
15710	ALL	634167.1	3682555	1.04E-05	10YrCance	7.96E-06	1.33E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.58E-13
15711	ALL	634267.1	3682555	9.91E-06	10YrCance	7.57E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.50E-13
15712	ALL	634367.1	3682555	9.86E-06	10YrCance	7.53E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.49E-13
15713	ALL	634467.1	3682555	9.75E-06	10YrCance	7.45E-06	1.24E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.48E-13
15714	ALL	634567.1	3682555	9.65E-06	10YrCance	7.37E-06	1.23E-08	7.71E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.46E-13
15715	ALL	634667.1	3682555	9.46E-06	10YrCance	7.22E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.43E-13
15716	ALL	634767.1	3682555	9.41E-06	10YrCance	7.18E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.42E-13
15717	ALL	634867.1	3682555	9.28E-06	10YrCance	7.09E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.40E-13
15718	ALL	634967.1	3682555	9.13E-06	10YrCance	6.97E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.38E-13
15719	ALL	635067.1	3682555	9.01E-06	10YrCance	6.88E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.36E-13
15720	ALL	635167.1	3682555	8.88E-06	10YrCance	6.78E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.34E-13
15721	ALL	635267.1	3682555	8.75E-06	10YrCance	6.68E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.32E-13
15722	ALL	635367.1	3682555	8.64E-06	10YrCance	6.60E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
15723	ALL	635467.1	3682555	8.52E-06	10YrCance	6.50E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15724	ALL	635567.1	3682555	8.37E-06	10YrCance	6.39E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15725	ALL	635667.1	3682555	8.23E-06	10YrCance	6.29E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.25E-13
15726	ALL	635767.1	3682555	8.11E-06	10YrCance	6.19E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.23E-13
15727	ALL	635867.1	3682555	7.98E-06	10YrCance	6.10E-06	1.02E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.21E-13
15728	ALL	635967.1	3682555	7.86E-06	10YrCance	6.00E-06	1.00E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.19E-13
15729	ALL	636067.1	3682555	7.72E-06	10YrCance	5.89E-06	9.83E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.17E-13
15730	ALL	636167.1	3682555	7.58E-06	10YrCance	5.79E-06	9.66E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
15731	ALL	636267.1	3682555	7.46E-06	10YrCance	5.70E-06	9.50E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
15732	ALL	636367.1	3682555	7.34E-06	10YrCance	5.60E-06	9.34E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
15733	ALL	636467.1	3682555	7.19E-06	10YrCance	5.49E-06	9.15E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
15734	ALL	636567.1	3682555	7.05E-06	10YrCance	5.39E-06	8.97E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.07E-13
15735	ALL	636667.1	3682555	6.92E-06	10YrCance	5.29E-06	8.80E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15736	ALL	636767.1	3682555	6.80E-06	10YrCance	5.20E-06	8.65E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.03E-13
15737	ALL	636867.1	3682555	6.67E-06	10YrCance	5.10E-06	8.48E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.01E-13
15738	ALL	636967.1	3682555	6.56E-06	10YrCance	5.01E-06	8.33E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.90E-14
15739	ALL	637067.1	3682555	6.44E-06	10YrCance	4.92E-06	8.17E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.72E-14
15740	ALL	637167.1	3682555	6.28E-06	10YrCance	4.80E-06	7.97E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.47E-14
15741	ALL	637267.1	3682555	6.19E-06	10YrCance	4.74E-06	7.85E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.34E-14
15742	ALL	637367.1	3682555	6.09E-06	10YrCance	4.66E-06	7.72E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.19E-14
15743	ALL	637467.1	3682555	6.03E-06	10YrCance	4.62E-06	7.64E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.09E-14
15744	ALL	637567.1	3682555	5.93E-06	10YrCance	4.54E-06	7.51E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.94E-14

15745	ALL	637667.1	3682555	5.86E-06	10YrCance	4.49E-06	7.40E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.82E-14
15746	ALL	637767.1	3682555	5.81E-06	10YrCance	4.45E-06	7.33E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.73E-14
15747	ALL	637867.1	3682555	5.69E-06	10YrCance	4.37E-06	7.17E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.55E-14
15748	ALL	637967.1	3682555	5.65E-06	10YrCance	4.34E-06	7.10E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.48E-14
15749	ALL	638067.1	3682555	5.63E-06	10YrCance	4.32E-06	7.06E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.43E-14
15750	ALL	638167.1	3682555	5.57E-06	10YrCance	4.28E-06	6.97E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.33E-14
15751	ALL	638267.1	3682555	5.57E-06	10YrCance	4.29E-06	6.95E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.32E-14
15752	ALL	638367.1	3682555	5.57E-06	10YrCance	4.29E-06	6.92E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.30E-14
15753	ALL	638467.1	3682555	5.60E-06	10YrCance	4.33E-06	6.92E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.32E-14
15754	ALL	638567.1	3682555	5.70E-06	10YrCance	4.41E-06	7.00E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.43E-14
15755	ALL	638667.1	3682555	5.92E-06	10YrCance	4.60E-06	7.20E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.70E-14
15756	ALL	638867.1	3682555	7.66E-06	10YrCance	6.04E-06	8.91E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.10E-13
15757	ALL	638967.1	3682555	8.66E-06	10YrCance	6.86E-06	9.92E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.23E-13
15758	ALL	639067.1	3682555	9.47E-06	10YrCance	7.53E-06	1.07E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.33E-13
15759	ALL	639167.1	3682555	1.00E-05	10YrCance	7.97E-06	1.13E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.41E-13
15760	ALL	639267.1	3682555	1.06E-05	10YrCance	8.48E-06	1.19E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.49E-13
15761	ALL	639367.1	3682555	1.12E-05	10YrCance	8.95E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.56E-13
15762	ALL	639467.1	3682555	1.15E-05	10YrCance	9.22E-06	1.28E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.61E-13
15763	ALL	639567.1	3682555	1.18E-05	10YrCance	9.47E-06	1.31E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.65E-13
15764	ALL	639667.1	3682555	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.73E-13
15765	ALL	639767.1	3682555	1.18E-05	10YrCance	9.47E-06	1.31E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.64E-13
15766	ALL	639867.1	3682555	1.05E-05	10YrCance	8.44E-06	1.17E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.47E-13
15767	ALL	639967.1	3682555	9.64E-06	10YrCance	7.71E-06	1.07E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.34E-13
15768	ALL	640067.1	3682555	9.15E-06	10YrCance	7.32E-06	1.02E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.28E-13
15769	ALL	640167.1	3682555	8.48E-06	10YrCance	6.78E-06	9.45E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.18E-13
15770	ALL	640267.1	3682555	7.24E-06	10YrCance	5.77E-06	8.10E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.01E-13
15771	ALL	633567.1	3682655	7.57E-06	10YrCance	5.77E-06	9.71E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
15772	ALL	633667.1	3682655	8.62E-06	10YrCance	6.58E-06	1.10E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.31E-13
15773	ALL	633767.1	3682655	9.44E-06	10YrCance	7.21E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.43E-13
15774	ALL	633867.1	3682655	1.07E-05	10YrCance	8.17E-06	1.36E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.62E-13
15775	ALL	633967.1	3682655	1.04E-05	10YrCance	7.92E-06	1.32E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.57E-13
15776	ALL	634067.1	3682655	1.03E-05	10YrCance	7.83E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.55E-13
15777	ALL	634167.1	3682655	9.78E-06	10YrCance	7.46E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
15778	ALL	634267.1	3682655	9.68E-06	10YrCance	7.39E-06	1.23E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.46E-13
15779	ALL	634367.1	3682655	9.62E-06	10YrCance	7.35E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.46E-13
15780	ALL	634467.1	3682655	9.51E-06	10YrCance	7.26E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
15781	ALL	634567.1	3682655	9.41E-06	10YrCance	7.18E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.42E-13
15782	ALL	634667.1	3682655	9.24E-06	10YrCance	7.06E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.40E-13
15783	ALL	634767.1	3682655	9.17E-06	10YrCance	7.00E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.39E-13
15784	ALL	634867.1	3682655	9.04E-06	10YrCance	6.91E-06	1.15E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.37E-13
15785	ALL	634967.1	3682655	8.93E-06	10YrCance	6.81E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.35E-13
15786	ALL	635067.1	3682655	8.81E-06	10YrCance	6.73E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.33E-13
15787	ALL	635167.1	3682655	8.68E-06	10YrCance	6.63E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.31E-13
15788	ALL	635267.1	3682655	8.56E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.29E-13
15789	ALL	635367.1	3682655	8.44E-06	10YrCance	6.44E-06	1.08E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
15790	ALL	635467.1	3682655	8.32E-06	10YrCance	6.35E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15791	ALL	635567.1	3682655	8.19E-06	10YrCance	6.25E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13

15792	ALL	635667.1	3682655	8.05E-06	10YrCance	6.15E-06	1.03E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.22E-13
15793	ALL	635767.1	3682655	7.93E-06	10YrCance	6.05E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15794	ALL	635867.1	3682655	7.81E-06	10YrCance	5.96E-06	9.95E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
15795	ALL	635967.1	3682655	7.66E-06	10YrCance	5.85E-06	9.75E-09	6.10E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
15796	ALL	636067.1	3682655	7.53E-06	10YrCance	5.75E-06	9.59E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15797	ALL	636167.1	3682655	7.40E-06	10YrCance	5.65E-06	9.42E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.12E-13
15798	ALL	636267.1	3682655	7.28E-06	10YrCance	5.56E-06	9.27E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.10E-13
15799	ALL	636367.1	3682655	7.14E-06	10YrCance	5.46E-06	9.09E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
15800	ALL	636467.1	3682655	7.01E-06	10YrCance	5.35E-06	8.91E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.06E-13
15801	ALL	636567.1	3682655	6.87E-06	10YrCance	5.25E-06	8.74E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
15802	ALL	636667.1	3682655	6.73E-06	10YrCance	5.15E-06	8.56E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
15803	ALL	636767.1	3682655	6.61E-06	10YrCance	5.06E-06	8.41E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	9.99E-14
15804	ALL	636867.1	3682655	6.50E-06	10YrCance	4.97E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.81E-14
15805	ALL	636967.1	3682655	6.38E-06	10YrCance	4.88E-06	8.10E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.62E-14
15806	ALL	637067.1	3682655	6.26E-06	10YrCance	4.79E-06	7.95E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.45E-14
15807	ALL	637167.1	3682655	6.12E-06	10YrCance	4.69E-06	7.77E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.24E-14
15808	ALL	637267.1	3682655	6.02E-06	10YrCance	4.61E-06	7.63E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.08E-14
15809	ALL	637367.1	3682655	5.93E-06	10YrCance	4.54E-06	7.50E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.93E-14
15810	ALL	637467.1	3682655	5.86E-06	10YrCance	4.49E-06	7.42E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.83E-14
15811	ALL	637567.1	3682655	5.78E-06	10YrCance	4.43E-06	7.31E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.70E-14
15812	ALL	637667.1	3682655	5.72E-06	10YrCance	4.39E-06	7.23E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.61E-14
15813	ALL	637767.1	3682655	5.64E-06	10YrCance	4.33E-06	7.12E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.48E-14
15814	ALL	637867.1	3682655	5.57E-06	10YrCance	4.28E-06	7.02E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.37E-14
15815	ALL	637967.1	3682655	5.55E-06	10YrCance	4.26E-06	6.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.32E-14
15816	ALL	638067.1	3682655	5.50E-06	10YrCance	4.22E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.23E-14
15817	ALL	638167.1	3682655	5.45E-06	10YrCance	4.19E-06	6.81E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.15E-14
15818	ALL	638267.1	3682655	5.46E-06	10YrCance	4.20E-06	6.80E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.14E-14
15819	ALL	638367.1	3682655	5.47E-06	10YrCance	4.22E-06	6.78E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.14E-14
15820	ALL	638467.1	3682655	5.54E-06	10YrCance	4.28E-06	6.84E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.23E-14
15821	ALL	638567.1	3682655	5.62E-06	10YrCance	4.35E-06	6.89E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.30E-14
15822	ALL	638667.1	3682655	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.61E-14
15823	ALL	638867.1	3682655	7.66E-06	10YrCance	6.04E-06	8.89E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.09E-13
15824	ALL	638967.1	3682655	8.78E-06	10YrCance	6.97E-06	1.00E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.24E-13
15825	ALL	639067.1	3682655	9.59E-06	10YrCance	7.63E-06	1.08E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.35E-13
15826	ALL	639167.1	3682655	1.02E-05	10YrCance	8.15E-06	1.15E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.43E-13
15827	ALL	639267.1	3682655	1.07E-05	10YrCance	8.54E-06	1.20E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.50E-13
15828	ALL	639367.1	3682655	1.12E-05	10YrCance	8.97E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.57E-13
15829	ALL	639467.1	3682655	1.16E-05	10YrCance	9.26E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.61E-13
15830	ALL	639567.1	3682655	1.22E-05	10YrCance	9.74E-06	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.69E-13
15831	ALL	639667.1	3682655	1.17E-05	10YrCance	9.40E-06	1.30E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.63E-13
15832	ALL	639767.1	3682655	1.05E-05	10YrCance	8.37E-06	1.16E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.46E-13
15833	ALL	639867.1	3682655	9.66E-06	10YrCance	7.72E-06	1.07E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.35E-13
15834	ALL	639967.1	3682655	9.05E-06	10YrCance	7.24E-06	1.01E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.26E-13
15835	ALL	640067.1	3682655	8.30E-06	10YrCance	6.63E-06	9.26E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.16E-13
15836	ALL	640167.1	3682655	7.00E-06	10YrCance	5.59E-06	7.85E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.80E-14
15837	ALL	640267.1	3682655	7.38E-06	10YrCance	5.89E-06	8.26E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.03E-13
15838	ALL	633467.1	3682755	6.92E-06	10YrCance	5.27E-06	8.88E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.05E-13

15839	ALL	633567.1	3682755	8.10E-06	10YrCance	6.18E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.23E-13
15840	ALL	633667.1	3682755	9.01E-06	10YrCance	6.87E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.36E-13
15841	ALL	633767.1	3682755	9.92E-06	10YrCance	7.57E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.50E-13
15842	ALL	633867.1	3682755	1.03E-05	10YrCance	7.83E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.55E-13
15843	ALL	633967.1	3682755	1.01E-05	10YrCance	7.69E-06	1.28E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.52E-13
15844	ALL	634067.1	3682755	9.63E-06	10YrCance	7.35E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.46E-13
15845	ALL	634167.1	3682755	9.53E-06	10YrCance	7.28E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.44E-13
15846	ALL	634267.1	3682755	9.38E-06	10YrCance	7.16E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.42E-13
15847	ALL	634367.1	3682755	9.33E-06	10YrCance	7.12E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.41E-13
15848	ALL	634467.1	3682755	9.26E-06	10YrCance	7.07E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.40E-13
15849	ALL	634567.1	3682755	9.15E-06	10YrCance	6.99E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.38E-13
15850	ALL	634667.1	3682755	9.03E-06	10YrCance	6.89E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
15851	ALL	634767.1	3682755	8.90E-06	10YrCance	6.80E-06	1.13E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.35E-13
15852	ALL	634867.1	3682755	8.80E-06	10YrCance	6.72E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.33E-13
15853	ALL	634967.1	3682755	8.67E-06	10YrCance	6.62E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
15854	ALL	635067.1	3682755	8.55E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.29E-13
15855	ALL	635167.1	3682755	8.43E-06	10YrCance	6.43E-06	1.07E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.27E-13
15856	ALL	635267.1	3682755	8.31E-06	10YrCance	6.35E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15857	ALL	635367.1	3682755	8.20E-06	10YrCance	6.26E-06	1.04E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.24E-13
15858	ALL	635467.1	3682755	8.08E-06	10YrCance	6.17E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.22E-13
15859	ALL	635567.1	3682755	7.94E-06	10YrCance	6.06E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.20E-13
15860	ALL	635667.1	3682755	7.82E-06	10YrCance	5.98E-06	9.97E-09	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.18E-13
15861	ALL	635767.1	3682755	7.70E-06	10YrCance	5.88E-06	9.81E-09	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.16E-13
15862	ALL	635867.1	3682755	7.58E-06	10YrCance	5.79E-06	9.65E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.15E-13
15863	ALL	635967.1	3682755	7.43E-06	10YrCance	5.68E-06	9.47E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.12E-13
15864	ALL	636067.1	3682755	7.31E-06	10YrCance	5.58E-06	9.30E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.10E-13
15865	ALL	636167.1	3682755	7.19E-06	10YrCance	5.49E-06	9.15E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
15866	ALL	636267.1	3682755	7.07E-06	10YrCance	5.41E-06	9.00E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.07E-13
15867	ALL	636367.1	3682755	6.93E-06	10YrCance	5.30E-06	8.82E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.05E-13
15868	ALL	636467.1	3682755	6.80E-06	10YrCance	5.20E-06	8.65E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.03E-13
15869	ALL	636567.1	3682755	6.67E-06	10YrCance	5.10E-06	8.49E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.01E-13
15870	ALL	636667.1	3682755	6.55E-06	10YrCance	5.01E-06	8.33E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.90E-14
15871	ALL	636767.1	3682755	6.40E-06	10YrCance	4.89E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.66E-14
15872	ALL	636867.1	3682755	6.29E-06	10YrCance	4.81E-06	7.98E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.49E-14
15873	ALL	636967.1	3682755	6.18E-06	10YrCance	4.73E-06	7.85E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.33E-14
15874	ALL	637067.1	3682755	6.08E-06	10YrCance	4.65E-06	7.72E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.18E-14
15875	ALL	637167.1	3682755	5.39E-06	10YrCance	4.13E-06	6.83E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.13E-14
15876	ALL	637267.1	3682755	5.48E-06	10YrCance	4.20E-06	6.94E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.26E-14
15877	ALL	637367.1	3682755	5.52E-06	10YrCance	4.23E-06	6.98E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.31E-14
15878	ALL	637467.1	3682755	5.55E-06	10YrCance	4.25E-06	7.02E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.36E-14
15879	ALL	637567.1	3682755	5.59E-06	10YrCance	4.29E-06	7.06E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.41E-14
15880	ALL	637667.1	3682755	5.41E-06	10YrCance	4.14E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.13E-14
15881	ALL	637767.1	3682755	5.46E-06	10YrCance	4.19E-06	6.88E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.20E-14
15882	ALL	637867.1	3682755	5.45E-06	10YrCance	4.18E-06	6.85E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.18E-14
15883	ALL	637967.1	3682755	5.38E-06	10YrCance	4.14E-06	6.76E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.07E-14
15884	ALL	638067.1	3682755	5.34E-06	10YrCance	4.11E-06	6.69E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.99E-14
15885	ALL	638167.1	3682755	5.32E-06	10YrCance	4.09E-06	6.64E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.94E-14

15886	ALL	638267.1	3682755	5.31E-06	10YrCance	4.09E-06	6.60E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.91E-14
15887	ALL	638367.1	3682755	5.35E-06	10YrCance	4.13E-06	6.63E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.96E-14
15888	ALL	638467.1	3682755	5.41E-06	10YrCance	4.18E-06	6.66E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.01E-14
15889	ALL	638567.1	3682755	5.54E-06	10YrCance	4.29E-06	6.78E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.17E-14
15890	ALL	638667.1	3682755	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.99E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.47E-14
15891	ALL	638867.1	3682755	7.62E-06	10YrCance	6.01E-06	8.83E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.09E-13
15892	ALL	638967.1	3682755	8.87E-06	10YrCance	7.04E-06	1.01E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.25E-13
15893	ALL	639067.1	3682755	9.70E-06	10YrCance	7.72E-06	1.09E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.36E-13
15894	ALL	639167.1	3682755	1.04E-05	10YrCance	8.31E-06	1.17E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.46E-13
15895	ALL	639267.1	3682755	1.08E-05	10YrCance	8.62E-06	1.21E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.51E-13
15896	ALL	639367.1	3682755	1.12E-05	10YrCance	8.96E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.56E-13
15897	ALL	639467.1	3682755	1.24E-05	10YrCance	9.96E-06	1.37E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.72E-13
15898	ALL	639567.1	3682755	1.15E-05	10YrCance	9.24E-06	1.28E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.60E-13
15899	ALL	639667.1	3682755	1.10E-05	10YrCance	8.81E-06	1.22E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.53E-13
15900	ALL	639767.1	3682755	9.62E-06	10YrCance	7.69E-06	1.07E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.34E-13
15901	ALL	639867.1	3682755	8.81E-06	10YrCance	7.04E-06	9.81E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.23E-13
15902	ALL	639967.1	3682755	8.39E-06	10YrCance	6.70E-06	9.35E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.17E-13
15903	ALL	640067.1	3682755	7.90E-06	10YrCance	6.31E-06	8.81E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.10E-13
15904	ALL	640167.1	3682755	6.75E-06	10YrCance	5.39E-06	7.57E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.45E-14
15905	ALL	640267.1	3682755	6.94E-06	10YrCance	5.54E-06	7.78E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.72E-14
15906	ALL	633367.1	3682855	6.10E-06	10YrCance	4.65E-06	7.85E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.31E-14
15907	ALL	633467.1	3682855	7.49E-06	10YrCance	5.71E-06	9.60E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15908	ALL	633567.1	3682855	8.46E-06	10YrCance	6.46E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
15909	ALL	633667.1	3682855	9.32E-06	10YrCance	7.12E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.41E-13
15910	ALL	633767.1	3682855	1.02E-05	10YrCance	7.81E-06	1.30E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.55E-13
15911	ALL	633867.1	3682855	9.78E-06	10YrCance	7.47E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
15912	ALL	633967.1	3682855	9.78E-06	10YrCance	7.46E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
15913	ALL	634067.1	3682855	9.27E-06	10YrCance	7.08E-06	1.18E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.40E-13
15914	ALL	634167.1	3682855	9.18E-06	10YrCance	7.01E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.39E-13
15915	ALL	634267.1	3682855	9.04E-06	10YrCance	6.90E-06	1.15E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.37E-13
15916	ALL	634367.1	3682855	9.00E-06	10YrCance	6.87E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.36E-13
15917	ALL	634467.1	3682855	8.89E-06	10YrCance	6.79E-06	1.13E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.34E-13
15918	ALL	634567.1	3682855	8.80E-06	10YrCance	6.72E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.33E-13
15919	ALL	634667.1	3682855	8.69E-06	10YrCance	6.63E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.31E-13
15920	ALL	634767.1	3682855	8.58E-06	10YrCance	6.55E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
15921	ALL	634867.1	3682855	8.46E-06	10YrCance	6.46E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
15922	ALL	634967.1	3682855	8.34E-06	10YrCance	6.37E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.26E-13
15923	ALL	635067.1	3682855	8.23E-06	10YrCance	6.28E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.24E-13
15924	ALL	635167.1	3682855	8.13E-06	10YrCance	6.21E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15925	ALL	635267.1	3682855	8.02E-06	10YrCance	6.12E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.21E-13
15926	ALL	635367.1	3682855	7.91E-06	10YrCance	6.04E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.20E-13
15927	ALL	635467.1	3682855	7.79E-06	10YrCance	5.95E-06	9.93E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.18E-13
15928	ALL	635567.1	3682855	7.62E-06	10YrCance	5.82E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.15E-13
15929	ALL	635667.1	3682855	7.52E-06	10YrCance	5.74E-06	9.58E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15930	ALL	635767.1	3682855	7.41E-06	10YrCance	5.66E-06	9.44E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.12E-13
15931	ALL	635867.1	3682855	7.30E-06	10YrCance	5.58E-06	9.30E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.10E-13
15932	ALL	635967.1	3682855	7.18E-06	10YrCance	5.48E-06	9.14E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.08E-13

15933	ALL	636067.1	3682855	7.06E-06	10YrCance	5.39E-06	8.98E-09	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.07E-13
15934	ALL	636167.1	3682855	6.94E-06	10YrCance	5.31E-06	8.84E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.05E-13
15935	ALL	636267.1	3682855	6.83E-06	10YrCance	5.22E-06	8.69E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.03E-13
15936	ALL	636367.1	3682855	6.68E-06	10YrCance	5.11E-06	8.50E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
15937	ALL	636467.1	3682855	6.56E-06	10YrCance	5.01E-06	8.34E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	9.91E-14
15938	ALL	636567.1	3682855	6.45E-06	10YrCance	4.93E-06	8.20E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.74E-14
15939	ALL	636667.1	3682855	6.33E-06	10YrCance	4.84E-06	8.05E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.56E-14
15940	ALL	636767.1	3682855	6.18E-06	10YrCance	4.73E-06	7.85E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.33E-14
15941	ALL	636867.1	3682855	6.08E-06	10YrCance	4.65E-06	7.72E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.17E-14
15942	ALL	636967.1	3682855	5.97E-06	10YrCance	4.57E-06	7.57E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.00E-14
15943	ALL	637067.1	3682855	5.87E-06	10YrCance	4.49E-06	7.45E-09	4.65E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.86E-14
15944	ALL	637167.1	3682855	5.31E-06	10YrCance	4.07E-06	6.72E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.00E-14
15945	ALL	637267.1	3682855	5.39E-06	10YrCance	4.13E-06	6.82E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.12E-14
15946	ALL	637367.1	3682855	5.43E-06	10YrCance	4.16E-06	6.86E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.17E-14
15947	ALL	637467.1	3682855	5.47E-06	10YrCance	4.19E-06	6.91E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.23E-14
15948	ALL	637567.1	3682855	5.42E-06	10YrCance	4.15E-06	6.84E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.15E-14
15949	ALL	637667.1	3682855	5.31E-06	10YrCance	4.07E-06	6.69E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	7.97E-14
15950	ALL	637767.1	3682855	5.34E-06	10YrCance	4.10E-06	6.73E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.03E-14
15951	ALL	637867.1	3682855	5.29E-06	10YrCance	4.06E-06	6.64E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.93E-14
15952	ALL	637967.1	3682855	5.19E-06	10YrCance	3.99E-06	6.51E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.78E-14
15953	ALL	638067.1	3682855	5.17E-06	10YrCance	3.97E-06	6.46E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.73E-14
15954	ALL	638167.1	3682855	5.15E-06	10YrCance	3.97E-06	6.43E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.69E-14
15955	ALL	638267.1	3682855	5.15E-06	10YrCance	3.97E-06	6.40E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.67E-14
15956	ALL	638367.1	3682855	5.18E-06	10YrCance	4.00E-06	6.41E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.69E-14
15957	ALL	638467.1	3682855	5.24E-06	10YrCance	4.06E-06	6.45E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.76E-14
15958	ALL	638567.1	3682855	5.39E-06	10YrCance	4.18E-06	6.59E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.94E-14
15959	ALL	638667.1	3682855	5.63E-06	10YrCance	4.38E-06	6.81E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.24E-14
15960	ALL	638867.1	3682855	7.61E-06	10YrCance	6.01E-06	8.78E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.08E-13
15961	ALL	638967.1	3682855	8.74E-06	10YrCance	6.94E-06	9.94E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.23E-13
15962	ALL	639067.1	3682855	9.73E-06	10YrCance	7.75E-06	1.09E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.37E-13
15963	ALL	639167.1	3682855	1.02E-05	10YrCance	8.15E-06	1.14E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.43E-13
15964	ALL	639267.1	3682855	1.06E-05	10YrCance	8.50E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.48E-13
15965	ALL	639367.1	3682855	1.19E-05	10YrCance	9.55E-06	1.32E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.66E-13
15966	ALL	639467.1	3682855	1.11E-05	10YrCance	8.87E-06	1.23E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.54E-13
15967	ALL	639567.1	3682855	9.81E-06	10YrCance	7.84E-06	1.09E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.37E-13
15968	ALL	639667.1	3682855	9.35E-06	10YrCance	7.47E-06	1.04E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.30E-13
15969	ALL	639767.1	3682855	8.94E-06	10YrCance	7.14E-06	9.96E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.25E-13
15970	ALL	639867.1	3682855	8.07E-06	10YrCance	6.44E-06	9.01E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.13E-13
15971	ALL	639967.1	3682855	7.37E-06	10YrCance	5.88E-06	8.25E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.03E-13
15972	ALL	640067.1	3682855	7.36E-06	10YrCance	5.87E-06	8.23E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.03E-13
15973	ALL	640167.1	3682855	6.62E-06	10YrCance	5.28E-06	7.42E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.27E-14
15974	ALL	640267.1	3682855	6.53E-06	10YrCance	5.21E-06	7.33E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.16E-14
15975	ALL	633367.1	3682955	6.78E-06	10YrCance	5.17E-06	8.69E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
15976	ALL	633467.1	3682955	7.83E-06	10YrCance	5.97E-06	1.00E-08	6.26E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.19E-13
15977	ALL	633567.1	3682955	8.65E-06	10YrCance	6.60E-06	1.10E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
15978	ALL	633667.1	3682955	9.75E-06	10YrCance	7.44E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.47E-13
15979	ALL	633767.1	3682955	9.54E-06	10YrCance	7.29E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.44E-13

15980	ALL	633867.1	3682955	9.34E-06	10YrCance	7.13E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.41E-13
15981	ALL	633967.1	3682955	8.89E-06	10YrCance	6.78E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.34E-13
15982	ALL	634067.1	3682955	8.81E-06	10YrCance	6.73E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.33E-13
15983	ALL	634167.1	3682955	8.70E-06	10YrCance	6.64E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
15984	ALL	634267.1	3682955	8.56E-06	10YrCance	6.54E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.30E-13
15985	ALL	634367.1	3682955	8.56E-06	10YrCance	6.53E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.29E-13
15986	ALL	634467.1	3682955	8.45E-06	10YrCance	6.45E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
15987	ALL	634567.1	3682955	8.38E-06	10YrCance	6.39E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.27E-13
15988	ALL	634667.1	3682955	8.26E-06	10YrCance	6.30E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
15989	ALL	634767.1	3682955	8.16E-06	10YrCance	6.23E-06	1.04E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.23E-13
15990	ALL	634867.1	3682955	8.05E-06	10YrCance	6.15E-06	1.03E-08	6.42E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.22E-13
15991	ALL	634967.1	3682955	7.93E-06	10YrCance	6.06E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.20E-13
15992	ALL	635067.1	3682955	7.83E-06	10YrCance	5.98E-06	9.98E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.18E-13
15993	ALL	635167.1	3682955	7.74E-06	10YrCance	5.91E-06	9.87E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15994	ALL	635267.1	3682955	7.64E-06	10YrCance	5.84E-06	9.74E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
15995	ALL	635367.1	3682955	7.55E-06	10YrCance	5.77E-06	9.62E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.14E-13
15996	ALL	635467.1	3682955	7.44E-06	10YrCance	5.68E-06	9.47E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.12E-13
15997	ALL	635567.1	3682955	7.26E-06	10YrCance	5.54E-06	9.24E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13
15998	ALL	635667.1	3682955	7.16E-06	10YrCance	5.47E-06	9.11E-09	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.08E-13
15999	ALL	635767.1	3682955	7.06E-06	10YrCance	5.39E-06	8.99E-09	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.07E-13
16000	ALL	635867.1	3682955	6.96E-06	10YrCance	5.32E-06	8.87E-09	5.54E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.05E-13
16001	ALL	635967.1	3682955	6.86E-06	10YrCance	5.24E-06	8.73E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
16002	ALL	636067.1	3682955	6.75E-06	10YrCance	5.16E-06	8.60E-09	5.37E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.02E-13
16003	ALL	636167.1	3682955	6.65E-06	10YrCance	5.08E-06	8.46E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.00E-13
16004	ALL	636267.1	3682955	6.54E-06	10YrCance	5.00E-06	8.32E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	9.88E-14
16005	ALL	636367.1	3682955	6.40E-06	10YrCance	4.89E-06	8.14E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.67E-14
16006	ALL	636467.1	3682955	6.28E-06	10YrCance	4.80E-06	7.98E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.48E-14
16007	ALL	636567.1	3682955	6.17E-06	10YrCance	4.71E-06	7.83E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.31E-14
16008	ALL	636667.1	3682955	6.06E-06	10YrCance	4.63E-06	7.69E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.14E-14
16009	ALL	636767.1	3682955	5.92E-06	10YrCance	4.53E-06	7.52E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.94E-14
16010	ALL	636867.1	3682955	5.82E-06	10YrCance	4.45E-06	7.38E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.78E-14
16011	ALL	636967.1	3682955	5.72E-06	10YrCance	4.38E-06	7.26E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.63E-14
16012	ALL	637067.1	3682955	5.63E-06	10YrCance	4.31E-06	7.14E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.49E-14
16013	ALL	637167.1	3682955	5.16E-06	10YrCance	3.95E-06	6.53E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.77E-14
16014	ALL	637267.1	3682955	5.24E-06	10YrCance	4.01E-06	6.63E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.89E-14
16015	ALL	637367.1	3682955	5.28E-06	10YrCance	4.04E-06	6.67E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.94E-14
16016	ALL	637467.1	3682955	5.27E-06	10YrCance	4.04E-06	6.66E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.94E-14
16017	ALL	637567.1	3682955	5.11E-06	10YrCance	3.92E-06	6.45E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.69E-14
16018	ALL	637667.1	3682955	5.15E-06	10YrCance	3.95E-06	6.49E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.74E-14
16019	ALL	637767.1	3682955	5.11E-06	10YrCance	3.92E-06	6.43E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.67E-14
16020	ALL	637867.1	3682955	5.01E-06	10YrCance	3.85E-06	6.29E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.51E-14
16021	ALL	637967.1	3682955	4.97E-06	10YrCance	3.82E-06	6.22E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.44E-14
16022	ALL	638067.1	3682955	4.95E-06	10YrCance	3.81E-06	6.18E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.39E-14
16023	ALL	638167.1	3682955	4.93E-06	10YrCance	3.80E-06	6.14E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.36E-14
16024	ALL	638267.1	3682955	4.93E-06	10YrCance	3.81E-06	6.12E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.34E-14
16025	ALL	638367.1	3682955	4.95E-06	10YrCance	3.82E-06	6.12E-09	3.80E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
16026	ALL	638467.1	3682955	5.05E-06	10YrCance	3.91E-06	6.21E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.47E-14

16027	ALL	638567.1	3682955	5.16E-06	10YrCance	4.00E-06	6.29E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.60E-14
16028	ALL	638667.1	3682955	5.45E-06	10YrCance	4.24E-06	6.59E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.98E-14
16029	ALL	638867.1	3682955	7.45E-06	10YrCance	5.89E-06	8.58E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.06E-13
16030	ALL	638967.1	3682955	8.63E-06	10YrCance	6.85E-06	9.79E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.22E-13
16031	ALL	639067.1	3682955	9.44E-06	10YrCance	7.52E-06	1.06E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.32E-13
16032	ALL	639167.1	3682955	9.95E-06	10YrCance	7.94E-06	1.11E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.39E-13
16033	ALL	639267.1	3682955	1.11E-05	10YrCance	8.90E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.55E-13
16034	ALL	639367.1	3682955	1.06E-05	10YrCance	8.46E-06	1.18E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.47E-13
16035	ALL	639467.1	3682955	9.33E-06	10YrCance	7.45E-06	1.04E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.30E-13
16036	ALL	639567.1	3682955	8.55E-06	10YrCance	6.83E-06	9.55E-09	5.83E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.19E-13
16037	ALL	639667.1	3682955	8.07E-06	10YrCance	6.44E-06	9.02E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.13E-13
16038	ALL	639767.1	3682955	7.17E-06	10YrCance	5.72E-06	8.03E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.00E-13
16039	ALL	639867.1	3682955	7.01E-06	10YrCance	5.59E-06	7.86E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.81E-14
16040	ALL	639967.1	3682955	6.97E-06	10YrCance	5.56E-06	7.81E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.76E-14
16041	ALL	640067.1	3682955	6.71E-06	10YrCance	5.35E-06	7.53E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.40E-14
16042	ALL	640167.1	3682955	6.28E-06	10YrCance	5.00E-06	7.05E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.80E-14
16043	ALL	640267.1	3682955	6.14E-06	10YrCance	4.89E-06	6.90E-09	4.22E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.61E-14
16044	ALL	633267.1	3683055	5.80E-06	10YrCance	4.42E-06	7.46E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.84E-14
16045	ALL	633367.1	3683055	6.87E-06	10YrCance	5.24E-06	8.80E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.04E-13
16046	ALL	633467.1	3683055	7.57E-06	10YrCance	5.77E-06	9.67E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
16047	ALL	633567.1	3683055	8.17E-06	10YrCance	6.24E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
16048	ALL	633667.1	3683055	8.64E-06	10YrCance	6.59E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
16049	ALL	633767.1	3683055	9.23E-06	10YrCance	7.04E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.39E-13
16050	ALL	633867.1	3683055	9.74E-06	10YrCance	7.44E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.47E-13
16051	ALL	633967.1	3683055	9.22E-06	10YrCance	7.04E-06	1.17E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.39E-13
16052	ALL	634067.1	3683055	9.23E-06	10YrCance	7.05E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.39E-13
16053	ALL	634167.1	3683055	8.96E-06	10YrCance	6.84E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.35E-13
16054	ALL	634267.1	3683055	8.83E-06	10YrCance	6.74E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
16055	ALL	634367.1	3683055	8.50E-06	10YrCance	6.49E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
16056	ALL	634467.1	3683055	8.47E-06	10YrCance	6.47E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.28E-13
16057	ALL	634567.1	3683055	8.38E-06	10YrCance	6.40E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.27E-13
16058	ALL	634667.1	3683055	8.21E-06	10YrCance	6.27E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.24E-13
16059	ALL	634767.1	3683055	8.09E-06	10YrCance	6.18E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.22E-13
16060	ALL	634867.1	3683055	8.00E-06	10YrCance	6.11E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.21E-13
16061	ALL	634967.1	3683055	7.94E-06	10YrCance	6.07E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.20E-13
16062	ALL	635067.1	3683055	7.88E-06	10YrCance	6.02E-06	1.00E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.19E-13
16063	ALL	635167.1	3683055	7.78E-06	10YrCance	5.94E-06	9.91E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
16064	ALL	635267.1	3683055	7.50E-06	10YrCance	5.73E-06	9.55E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.13E-13
16065	ALL	635367.1	3683055	7.28E-06	10YrCance	5.56E-06	9.28E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.10E-13
16066	ALL	635467.1	3683055	7.22E-06	10YrCance	5.51E-06	9.20E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.09E-13
16067	ALL	635567.1	3683055	7.05E-06	10YrCance	5.39E-06	8.98E-09	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.07E-13
16068	ALL	635667.1	3683055	6.89E-06	10YrCance	5.26E-06	8.78E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.04E-13
16069	ALL	635767.1	3683055	6.82E-06	10YrCance	5.21E-06	8.68E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
16070	ALL	635867.1	3683055	6.71E-06	10YrCance	5.13E-06	8.55E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.01E-13
16071	ALL	635967.1	3683055	6.58E-06	10YrCance	5.02E-06	8.37E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.94E-14
16072	ALL	636067.1	3683055	6.48E-06	10YrCance	4.95E-06	8.25E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.80E-14
16073	ALL	636167.1	3683055	6.43E-06	10YrCance	4.92E-06	8.18E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.72E-14

16074	ALL	636267.1	3683055	6.37E-06	10YrCance	4.87E-06	8.11E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.63E-14
16075	ALL	636367.1	3683055	6.14E-06	10YrCance	4.69E-06	7.81E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.28E-14
16076	ALL	636467.1	3683055	6.00E-06	10YrCance	4.59E-06	7.63E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.07E-14
16077	ALL	636567.1	3683055	5.90E-06	10YrCance	4.51E-06	7.49E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.90E-14
16078	ALL	636667.1	3683055	5.82E-06	10YrCance	4.45E-06	7.39E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.79E-14
16079	ALL	636767.1	3683055	5.68E-06	10YrCance	4.35E-06	7.21E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.58E-14
16080	ALL	636867.1	3683055	5.58E-06	10YrCance	4.27E-06	7.08E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.42E-14
16081	ALL	636967.1	3683055	5.49E-06	10YrCance	4.20E-06	6.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.29E-14
16082	ALL	637067.1	3683055	5.35E-06	10YrCance	4.09E-06	6.78E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.07E-14
16083	ALL	637167.1	3683055	5.17E-06	10YrCance	3.96E-06	6.55E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.80E-14
16084	ALL	637267.1	3683055	5.12E-06	10YrCance	3.92E-06	6.48E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.72E-14
16085	ALL	637367.1	3683055	5.05E-06	10YrCance	3.87E-06	6.38E-09	3.98E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.60E-14
16086	ALL	637467.1	3683055	4.84E-06	10YrCance	3.71E-06	6.10E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.27E-14
16087	ALL	637567.1	3683055	4.84E-06	10YrCance	3.71E-06	6.10E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.28E-14
16088	ALL	637667.1	3683055	4.78E-06	10YrCance	3.67E-06	6.02E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.18E-14
16089	ALL	637767.1	3683055	4.75E-06	10YrCance	3.64E-06	5.96E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.12E-14
16090	ALL	637867.1	3683055	4.72E-06	10YrCance	3.62E-06	5.91E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.07E-14
16091	ALL	637967.1	3683055	4.67E-06	10YrCance	3.59E-06	5.84E-09	3.64E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	6.99E-14
16092	ALL	638067.1	3683055	4.64E-06	10YrCance	3.57E-06	5.79E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.93E-14
16093	ALL	638167.1	3683055	4.62E-06	10YrCance	3.56E-06	5.75E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.89E-14
16094	ALL	638267.1	3683055	4.64E-06	10YrCance	3.58E-06	5.75E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.90E-14
16095	ALL	638367.1	3683055	4.66E-06	10YrCance	3.60E-06	5.75E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.91E-14
16096	ALL	638467.1	3683055	4.67E-06	10YrCance	3.62E-06	5.73E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.90E-14
16097	ALL	638567.1	3683055	4.84E-06	10YrCance	3.76E-06	5.90E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.13E-14
16098	ALL	638667.1	3683055	5.09E-06	10YrCance	3.97E-06	6.13E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.44E-14
16099	ALL	638867.1	3683055	7.32E-06	10YrCance	5.80E-06	8.39E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.04E-13
16100	ALL	638967.1	3683055	8.27E-06	10YrCance	6.57E-06	9.36E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.16E-13
16101	ALL	639067.1	3683055	8.94E-06	10YrCance	7.12E-06	1.00E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.25E-13
16102	ALL	639167.1	3683055	1.04E-05	10YrCance	8.28E-06	1.15E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.44E-13
16103	ALL	639267.1	3683055	9.21E-06	10YrCance	7.35E-06	1.03E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.29E-13
16104	ALL	639367.1	3683055	8.47E-06	10YrCance	6.76E-06	9.48E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.18E-13
16105	ALL	639467.1	3683055	7.79E-06	10YrCance	6.21E-06	8.74E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.09E-13
16106	ALL	639567.1	3683055	7.23E-06	10YrCance	5.76E-06	8.12E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.01E-13
16107	ALL	639667.1	3683055	6.53E-06	10YrCance	5.20E-06	7.35E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.17E-14
16108	ALL	639767.1	3683055	5.85E-06	10YrCance	4.66E-06	6.60E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.22E-14
16109	ALL	639867.1	3683055	5.68E-06	10YrCance	4.52E-06	6.40E-09	3.92E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.98E-14
16110	ALL	639967.1	3683055	6.37E-06	10YrCance	5.08E-06	7.16E-09	4.38E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.94E-14
16111	ALL	640067.1	3683055	6.10E-06	10YrCance	4.86E-06	6.86E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.56E-14
16112	ALL	640167.1	3683055	5.87E-06	10YrCance	4.68E-06	6.61E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.24E-14
16113	ALL	640267.1	3683055	5.63E-06	10YrCance	4.48E-06	6.35E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.91E-14
16114	ALL	632996.2	3683892	2.30E-06	10YrCance	1.75E-06	2.99E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.56E-14
16115	ALL	633032.3	3683931	2.28E-06	10YrCance	1.73E-06	2.96E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.53E-14
16116	ALL	633810.7	3683661	2.93E-06	10YrCance	2.23E-06	3.79E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.51E-14
16117	ALL	635436	3684262	2.28E-06	10YrCance	1.74E-06	2.92E-09	1.83E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.49E-14
16118	ALL	635547	3684239	2.32E-06	10YrCance	1.77E-06	2.97E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.55E-14
16119	ALL	635564.6	3684237	2.32E-06	10YrCance	1.77E-06	2.97E-09	1.85E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.54E-14
16120	ALL	635607.2	3684250	2.30E-06	10YrCance	1.75E-06	2.94E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.51E-14

16121	ALL	635521.1	3684252	2.31E-06	10YrCance	1.76E-06	2.96E-09	1.85E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.53E-14
16122	ALL	638665.5	3681019	3.84E-06	10YrCance	2.93E-06	4.91E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.86E-14
16123	ALL	638582.6	3680986	3.82E-06	10YrCance	2.91E-06	4.89E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.83E-14
16124	ALL	638820.4	3681174	4.22E-06	10YrCance	3.23E-06	5.35E-09	3.34E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.39E-14
16125	ALL	638969.7	3681108	3.79E-06	10YrCance	2.90E-06	4.80E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.75E-14
16126	ALL	639179.9	3681047	3.58E-06	10YrCance	2.74E-06	4.53E-09	2.82E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.43E-14
16127	ALL	638831.5	3680179	3.61E-06	10YrCance	2.75E-06	4.69E-09	2.93E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.59E-14
16128	ALL	638980.8	3680195	3.56E-06	10YrCance	2.71E-06	4.62E-09	2.88E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.50E-14
16129	ALL	639113.5	3680223	3.50E-06	10YrCance	2.66E-06	4.53E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.40E-14
16130	ALL	637067.3	3678625	5.56E-06	10YrCance	4.20E-06	7.36E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.73E-14
16131	ALL	637194.5	3678597	5.44E-06	10YrCance	4.11E-06	7.20E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.54E-14
16132	ALL	637227.7	3678508	5.47E-06	10YrCance	4.13E-06	7.24E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.59E-14
16133	ALL	637349.3	3678519	5.34E-06	10YrCance	4.03E-06	7.07E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.39E-14
16134	ALL	637471	3678597	5.18E-06	10YrCance	3.91E-06	6.84E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.12E-14
16135	ALL	637299.6	3678641	5.31E-06	10YrCance	4.01E-06	7.02E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.33E-14
16136	ALL	637824.9	3678149	5.15E-06	10YrCance	3.89E-06	6.80E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.07E-14
16137	ALL	637648	3678105	5.33E-06	10YrCance	4.02E-06	7.05E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.36E-14
16138	ALL	637620.3	3678000	5.42E-06	10YrCance	4.09E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.50E-14
16139	ALL	638068.3	3677369	5.42E-06	10YrCance	4.09E-06	7.16E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.50E-14
16140	ALL	638272.9	3677358	5.26E-06	10YrCance	3.98E-06	6.95E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.26E-14
16141	ALL	638289.5	3677231	5.32E-06	10YrCance	4.02E-06	7.03E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.35E-14
16142	ALL	638272.9	3676971	5.49E-06	10YrCance	4.14E-06	7.25E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.61E-14
16143	ALL	638278.4	3676761	5.61E-06	10YrCance	4.24E-06	7.42E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.81E-14
16144	ALL	638438.8	3677104	5.29E-06	10YrCance	4.00E-06	6.99E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.30E-14
16145	ALL	638427.7	3677402	5.12E-06	10YrCance	3.87E-06	6.76E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.03E-14
16146	ALL	639594.6	3677275	4.46E-06	10YrCance	3.38E-06	5.88E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	6.99E-14
16147	ALL	641298	3673841	5.35E-06	10YrCance	4.04E-06	7.09E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.46E-14
16148	ALL	637061.8	3666779	6.87E-06	10YrCance	5.37E-06	8.19E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.00E-13
16149	ALL	636807.4	3666502	5.65E-06	10YrCance	4.44E-06	6.64E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.17E-14
16150	ALL	636713.3	3666773	6.99E-06	10YrCance	5.48E-06	8.26E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.01E-13
16151	ALL	636464.5	3666734	6.78E-06	10YrCance	5.33E-06	7.95E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.78E-14
16152	ALL	636431.3	3666159	4.87E-06	10YrCance	3.84E-06	5.67E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.00E-14
16153	ALL	636824	3666203	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	5.71E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.03E-14
16154	ALL	636293	3666154	4.89E-06	10YrCance	3.86E-06	5.68E-09	3.49E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.02E-14
16155	ALL	636315.2	3666286	5.17E-06	10YrCance	4.08E-06	6.01E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.42E-14
16156	ALL	636298.6	3666419	5.52E-06	10YrCance	4.35E-06	6.42E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.92E-14
16157	ALL	635999.9	3666248	5.15E-06	10YrCance	4.07E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.38E-14
16158	ALL	635944.6	3666568	6.07E-06	10YrCance	4.79E-06	7.01E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.67E-14
16159	ALL	635950.2	3666380	5.48E-06	10YrCance	4.33E-06	6.34E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.84E-14
16160	ALL	635939.1	3666137	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.71E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.06E-14
16161	ALL	635646	3666203	5.13E-06	10YrCance	4.06E-06	5.90E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.32E-14
16162	ALL	634014.5	3665302	4.30E-06	10YrCance	3.41E-06	4.89E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.09E-14
16163	ALL	632322.3	3665440	5.08E-06	10YrCance	4.05E-06	5.71E-09	3.49E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.14E-14
16164	ALL	629971.9	3666779	1.01E-05	10YrCance	8.10E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.41E-13
16165	ALL	629944.2	3662797	5.52E-06	10YrCance	4.44E-06	6.02E-09	3.66E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.61E-14
16166	ALL	629291.6	3660596	1.65E-06	10YrCance	1.32E-06	1.86E-09	1.14E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.33E-14
16167	ALL	626045.3	3661243	1.24E-06	10YrCance	9.88E-07	1.41E-09	8.64E-10	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-14	1.76E-14

16168	ALL	638035.1	3679072	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.95E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.06E-14
16169	ALL	638046.2	3678243	4.93E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.72E-14
16170	ALL	638931	3678265	4.37E-06	10YrCance	3.30E-06	5.74E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.83E-14
16171	ALL	638936.5	3678763	4.14E-06	10YrCance	3.13E-06	5.44E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.47E-14
16172	ALL	638754	3679056	4.12E-06	10YrCance	3.12E-06	5.41E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.43E-14
16173	ALL	639528.3	3666856	4.96E-06	10YrCance	3.83E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.45E-14
16174	ALL	638947.6	3666845	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.61E-14
16175	ALL	638953.1	3666557	4.80E-06	10YrCance	3.73E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.16E-14
16176	ALL	637896.8	3666552	5.36E-06	10YrCance	4.18E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.90E-14
16177	ALL	637907.9	3666037	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.11E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.27E-14
16178	ALL	637166.8	3666032	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.27E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.48E-14
16179	ALL	637183.4	3665689	3.99E-06	10YrCance	3.14E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.77E-14
16180	ALL	637598.2	3665689	3.91E-06	10YrCance	3.07E-06	4.61E-09	2.84E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.67E-14
16181	ALL	637620.3	3665551	3.75E-06	10YrCance	2.94E-06	4.42E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.43E-14
16182	ALL	637697.7	3665567	3.75E-06	10YrCance	2.95E-06	4.43E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.44E-14
16183	ALL	637708.8	3665274	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.07E-09	2.51E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.01E-14
16184	ALL	638289.5	3665274	3.35E-06	10YrCance	2.62E-06	3.97E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.87E-14
16185	ALL	638300.5	3665451	3.50E-06	10YrCance	2.74E-06	4.15E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16186	ALL	638543.9	3665457	3.45E-06	10YrCance	2.70E-06	4.11E-09	2.53E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.04E-14
16187	ALL	638554.9	3665567	3.56E-06	10YrCance	2.78E-06	4.24E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.19E-14
16188	ALL	638831.5	3665562	3.48E-06	10YrCance	2.72E-06	4.16E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16189	ALL	638831.5	3665805	3.72E-06	10YrCance	2.91E-06	4.46E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.46E-14
16190	ALL	639135.6	3665811	3.63E-06	10YrCance	2.84E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.34E-14
16191	ALL	639157.7	3665667	3.47E-06	10YrCance	2.71E-06	4.16E-09	2.57E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.09E-14
16192	ALL	639539.3	3665678	3.39E-06	10YrCance	2.65E-06	4.08E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.99E-14
16193	ALL	637181.2	3668546	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
16194	ALL	638700.7	3668539	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
16195	ALL	638734.6	3667820	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
16196	ALL	638877	3667753	1.06E-05	10YrCance	7.97E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.69E-13
16197	ALL	638856.7	3666979	7.37E-06	10YrCance	5.59E-06	9.63E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
16198	ALL	637194.7	3667000	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.26E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.52E-13
16199	ALL	637974.8	3675811	7.34E-06	10YrCance	5.49E-06	9.93E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
16200	ALL	638741.4	3675845	7.82E-06	10YrCance	5.81E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
16201	ALL	638727.8	3675011	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
16202	ALL	637981.6	3675004	8.87E-06	10YrCance	6.67E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
16203	ALL	637988.4	3674990	8.98E-06	10YrCance	6.75E-06	1.20E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.42E-13
16204	ALL	638931.3	3674990	1.15E-05	10YrCance	8.65E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.80E-13
16205	ALL	638911	3674258	1.13E-05	10YrCance	8.43E-06	1.53E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.80E-13
16206	ALL	638015.5	3674251	1.03E-05	10YrCance	7.64E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.69E-13
16207	ALL	635607.4	3668546	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
16208	ALL	637120.1	3668519	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
16209	ALL	637167.6	3666952	9.46E-06	10YrCance	7.35E-06	1.15E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.39E-13
16210	ALL	635627.8	3666932	8.61E-06	10YrCance	6.82E-06	9.85E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.22E-13
16211	ALL	638769.9	3683127	5.23E-06	10YrCance	4.10E-06	6.16E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.55E-14
16212	ALL	640295.9	3683112	4.86E-06	10YrCance	3.86E-06	5.52E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.87E-14
16213	ALL	640342.2	3681555	6.58E-06	10YrCance	5.22E-06	7.51E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.32E-14
16214	ALL	638847	3681555	5.58E-06	10YrCance	4.33E-06	6.85E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.27E-14

16215	ALL	635533	3670118	1.78E-05	10YrCance	1.41E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.53E-13
16216	ALL	635517.6	3669393	1.76E-05	10YrCance	1.40E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.47E-13
16217	ALL	634731.5	3669301	1.81E-05	10YrCance	1.44E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.54E-13
16218	ALL	634762.3	3668499	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
16219	ALL	635579.3	3668453	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
16220	ALL	635517.6	3667020	1.01E-05	10YrCance	8.04E-06	1.14E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.42E-13
16221	ALL	633791.2	3666943	9.58E-06	10YrCance	7.66E-06	1.07E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.34E-13
16222	ALL	633883.7	3667451	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.58E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.99E-13
16223	ALL	633560	3668530	1.82E-05	10YrCance	1.45E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.53E-13
16224	ALL	633544.6	3668916	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.01E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.52E-13
16225	ALL	633375.1	3669085	1.81E-05	10YrCance	1.45E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.54E-13
16226	ALL	633498.4	3669733	1.84E-05	10YrCance	1.46E-05	2.08E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.59E-13
16227	ALL	633667.9	3670025	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.47E-13
16228	ALL	633205.5	3670025	1.79E-05	10YrCance	1.41E-05	2.07E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.55E-13
16229	ALL	630847.2	3670025	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.53E-13
16230	ALL	630847.2	3668484	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.90E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.35E-13
16231	ALL	630076.5	3668469	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
16232	ALL	630076.5	3667667	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
16233	ALL	628411.8	3667682	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
16234	ALL	628396.3	3668546	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.07E-13
16235	ALL	626130.5	3668469	9.86E-06	10YrCance	7.87E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.38E-13
16236	ALL	625637.2	3668392	6.69E-06	10YrCance	5.33E-06	7.52E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.40E-14
16237	ALL	624866.5	3666804	9.64E-06	10YrCance	7.77E-06	1.04E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.32E-13
16238	ALL	624481.2	3666835	5.82E-06	10YrCance	4.68E-06	6.36E-09	3.87E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	8.03E-14
16239	ALL	624481.2	3663999	4.83E-06	10YrCance	3.89E-06	5.24E-09	3.18E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.63E-14
16240	ALL	625390.6	3663690	6.95E-06	10YrCance	5.60E-06	7.50E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.51E-14
16241	ALL	626223	3663274	6.77E-06	10YrCance	5.46E-06	7.31E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	9.27E-14
16242	ALL	626377.1	3663027	5.70E-06	10YrCance	4.59E-06	6.17E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.81E-14
16243	ALL	626654.6	3662842	6.02E-06	10YrCance	4.85E-06	6.51E-09	3.95E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.25E-14
16244	ALL	626839.5	3662565	5.47E-06	10YrCance	4.41E-06	5.93E-09	3.60E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.51E-14
16245	ALL	627471.5	3662041	4.48E-06	10YrCance	3.61E-06	4.88E-09	2.96E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.17E-14
16246	ALL	627810.6	3662041	6.30E-06	10YrCance	5.08E-06	6.81E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.64E-14
16247	ALL	628211.4	3661825	5.13E-06	10YrCance	4.14E-06	5.57E-09	3.38E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	7.05E-14
16248	ALL	629167	3661764	5.18E-06	10YrCance	4.17E-06	5.62E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.11E-14
16249	ALL	629182.5	3666943	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
16250	ALL	633344.2	3666958	9.92E-06	10YrCance	7.94E-06	1.10E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.39E-13
16251	ALL	633436.7	3667220	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.82E-13
16252	ALL	633174.7	3668731	1.78E-05	10YrCance	1.42E-05	1.98E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.49E-13
16253	ALL	632958.9	3668993	1.80E-05	10YrCance	1.44E-05	2.02E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.53E-13
16254	ALL	634794.3	3671800	1.46E-05	10YrCance	1.10E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.32E-13
16255	ALL	634825.7	3670198	1.74E-05	10YrCance	1.37E-05	2.04E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.51E-13
16256	ALL	635611	3670198	1.77E-05	10YrCance	1.40E-05	2.03E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.52E-13
16257	ALL	635736.6	3668690	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
16258	ALL	636333.4	3668690	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.31E-13
16259	ALL	636364.8	3669444	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.38E-13
16260	ALL	637181.4	3669413	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
16261	ALL	637087.2	3670983	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13

16262	ALL	635516.7	3670952	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.47E-13
16263	ALL	635453.9	3671831	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
16264	ALL	638035.1	3679072	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.95E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.06E-14
16265	ALL	638046.2	3678243	4.93E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.72E-14
16266	ALL	638931	3678265	4.37E-06	10YrCance	3.30E-06	5.74E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.83E-14
16267	ALL	638936.5	3678763	4.14E-06	10YrCance	3.13E-06	5.44E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.47E-14
16268	ALL	638754	3679056	4.12E-06	10YrCance	3.12E-06	5.41E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.43E-14
16269	ALL	639528.3	3666856	4.96E-06	10YrCance	3.83E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.45E-14
16270	ALL	638947.6	3666845	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.61E-14
16271	ALL	638953.1	3666557	4.80E-06	10YrCance	3.73E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.16E-14
16272	ALL	637896.8	3666552	5.36E-06	10YrCance	4.18E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.90E-14
16273	ALL	637907.9	3666037	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.11E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.27E-14
16274	ALL	637166.8	3666032	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.27E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.48E-14
16275	ALL	637183.4	3665689	3.99E-06	10YrCance	3.14E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.77E-14
16276	ALL	637598.2	3665689	3.91E-06	10YrCance	3.07E-06	4.61E-09	2.84E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.67E-14
16277	ALL	637620.3	3665551	3.75E-06	10YrCance	2.94E-06	4.42E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.43E-14
16278	ALL	637697.7	3665567	3.75E-06	10YrCance	2.95E-06	4.43E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.44E-14
16279	ALL	637708.8	3665274	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.07E-09	2.51E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.01E-14
16280	ALL	638289.5	3665274	3.35E-06	10YrCance	2.62E-06	3.97E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.87E-14
16281	ALL	638300.5	3665451	3.50E-06	10YrCance	2.74E-06	4.15E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16282	ALL	638543.9	3665457	3.45E-06	10YrCance	2.70E-06	4.11E-09	2.53E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.04E-14
16283	ALL	638554.9	3665567	3.56E-06	10YrCance	2.78E-06	4.24E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.19E-14
16284	ALL	638831.5	3665562	3.48E-06	10YrCance	2.72E-06	4.16E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16285	ALL	638831.5	3665805	3.72E-06	10YrCance	2.91E-06	4.46E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.46E-14
16286	ALL	639135.6	3665811	3.63E-06	10YrCance	2.84E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.34E-14
16287	ALL	639157.7	3665667	3.47E-06	10YrCance	2.71E-06	4.16E-09	2.57E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.09E-14
16288	ALL	639539.3	3665678	3.39E-06	10YrCance	2.65E-06	4.08E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.99E-14
16289	ALL	637181.2	3668546	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
16290	ALL	638700.7	3668539	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
16291	ALL	638734.6	3667820	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
16292	ALL	638877	3667753	1.06E-05	10YrCance	7.97E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.69E-13
16293	ALL	638856.7	3666979	7.37E-06	10YrCance	5.59E-06	9.63E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
16294	ALL	637194.7	3667000	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.26E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.52E-13
16295	ALL	637974.8	3675811	7.34E-06	10YrCance	5.49E-06	9.93E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
16296	ALL	638741.4	3675845	7.82E-06	10YrCance	5.81E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13
16297	ALL	638727.8	3675011	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
16298	ALL	637981.6	3675004	8.87E-06	10YrCance	6.67E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
16299	ALL	633945.4	3678272	7.49E-06	10YrCance	5.54E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.24E-13
16300	ALL	634716.1	3678256	1.01E-05	10YrCance	7.44E-06	1.41E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.66E-13
16301	ALL	634746.9	3676746	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
16302	ALL	633976.2	3676730	1.30E-05	10YrCance	9.75E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
16303	ALL	634007	3674187	1.24E-05	10YrCance	9.18E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.05E-13
16304	ALL	638908.7	3674187	1.03E-05	10YrCance	7.65E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.67E-13
16305	ALL	638877.8	3672630	1.03E-05	10YrCance	7.68E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.70E-13
16306	ALL	634053.3	3672600	1.30E-05	10YrCance	9.62E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
16307	ALL	634053.3	3672507	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
16308	ALL	638877.8	3672507	1.05E-05	10YrCance	7.79E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13

16309	ALL	638862.4	3670981	1.29E-05	10YrCance	9.86E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
16310	ALL	635687.2	3670996	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
16311	ALL	635640.9	3671875	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
16312	ALL	634746.9	3671829	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
16313	ALL	634731.5	3671027	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
16314	ALL	634114.9	3671043	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
16315	ALL	626115.1	3670025	1.05E-05	10YrCance	8.02E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.61E-13
16316	ALL	626145.9	3668576	7.67E-06	10YrCance	6.07E-06	8.84E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.10E-13
16317	ALL	629090	3668607	1.50E-05	10YrCance	1.15E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
16318	ALL	629213.3	3670210	1.30E-05	10YrCance	9.71E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.12E-13
16319	ALL	629937.7	3670210	1.42E-05	10YrCance	1.07E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.24E-13
16320	ALL	629968.6	3671027	1.31E-05	10YrCance	9.78E-06	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.14E-13
16321	ALL	631540.8	3671043	1.56E-05	10YrCance	1.18E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.44E-13
16322	ALL	631540.8	3671813	1.40E-05	10YrCance	1.04E-05	1.93E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.28E-13
16323	ALL	631987.8	3671875	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
16324	ALL	631926.1	3672553	1.19E-05	10YrCance	8.91E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.91E-13
16325	ALL	629321.2	3672507	1.08E-05	10YrCance	8.16E-06	1.41E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.67E-13
16326	ALL	629274.9	3670966	1.13E-05	10YrCance	8.44E-06	1.55E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.84E-13
16327	ALL	628411.8	3670966	1.11E-05	10YrCance	8.25E-06	1.53E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.81E-13
16328	ALL	628334.7	3671721	9.77E-06	10YrCance	7.35E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.56E-13
16329	ALL	627964.8	3671752	1.04E-05	10YrCance	7.78E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.65E-13
16330	ALL	627933.9	3672569	1.27E-05	10YrCance	9.68E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
16331	ALL	627702.7	3672553	1.29E-05	10YrCance	9.89E-06	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
16332	ALL	627687.3	3670133	1.04E-05	10YrCance	7.78E-06	1.43E-08	8.96E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.70E-13
16333	ALL	627687.3	3678256	4.44E-06	10YrCance	3.31E-06	6.09E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.22E-14
16334	ALL	627687.3	3676653	6.89E-06	10YrCance	5.38E-06	8.28E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.01E-13
16335	ALL	629120.8	3676730	9.29E-06	10YrCance	6.96E-06	1.26E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.49E-13
16336	ALL	629151.6	3678318	7.49E-06	10YrCance	5.48E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.27E-13
16337	ALL	629244.1	3679228	5.36E-06	10YrCance	3.93E-06	7.66E-09	4.81E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.01E-14
16338	ALL	629244.1	3676730	8.94E-06	10YrCance	6.73E-06	1.19E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
16339	ALL	631556.2	3676700	1.30E-05	10YrCance	9.71E-06	1.79E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.11E-13
16340	ALL	631648.7	3674295	1.28E-05	10YrCance	9.72E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
16341	ALL	632404	3674233	1.14E-05	10YrCance	8.53E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.84E-13
16342	ALL	632419.4	3673339	1.13E-05	10YrCance	8.45E-06	1.55E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.83E-13
16343	ALL	632188.2	3673355	9.79E-06	10YrCance	7.38E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.55E-13
16344	ALL	632542.7	3672538	1.18E-05	10YrCance	8.82E-06	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.90E-13
16345	ALL	632450.2	3672461	1.13E-05	10YrCance	8.49E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.81E-13
16346	ALL	632958.9	3671921	1.25E-05	10YrCance	9.43E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
16347	ALL	633282.6	3671259	1.30E-05	10YrCance	9.92E-06	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
16348	ALL	633390.5	3670935	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
16349	ALL	633714.2	3670873	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
16350	ALL	634053.3	3670611	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
16351	ALL	633852.9	3675020	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.89E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.24E-13
16352	ALL	633113	3675035	1.33E-05	10YrCance	9.86E-06	1.86E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.19E-13
16353	ALL	633143.8	3676792	1.26E-05	10YrCance	9.30E-06	1.78E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.09E-13
16354	ALL	633883.7	3676777	1.28E-05	10YrCance	9.52E-06	1.76E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.07E-13
16355	ALL	633837.5	3677532	9.44E-06	10YrCance	6.96E-06	1.33E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.56E-13

16356	ALL	632280.7	3677501	1.20E-05	10YrCance	8.78E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.04E-13
16357	ALL	632234.4	3678256	1.07E-05	10YrCance	7.79E-06	1.56E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.83E-13
16358	ALL	630754.7	3678272	1.12E-05	10YrCance	8.12E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.93E-13
16359	ALL	630708.4	3679289	1.04E-05	10YrCance	7.52E-06	1.55E-08	9.76E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.81E-13
16360	ALL	629213.3	3681524	3.42E-06	10YrCance	2.51E-06	4.87E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.72E-14
16361	ALL	630800.9	3681509	6.31E-06	10YrCance	4.57E-06	9.32E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.09E-13
16362	ALL	631016.7	3680877	8.52E-06	10YrCance	6.15E-06	1.27E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.48E-13
16363	ALL	631386.7	3680368	8.14E-06	10YrCance	5.89E-06	1.21E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.41E-13
16364	ALL	631587	3679875	9.82E-06	10YrCance	7.09E-06	1.46E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.71E-13
16365	ALL	632342.3	3679875	7.41E-06	10YrCance	5.39E-06	1.08E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.27E-13
16366	ALL	632357.7	3678411	9.37E-06	10YrCance	6.84E-06	1.36E-08	8.55E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.59E-13
16367	ALL	630862.6	3678349	1.08E-05	10YrCance	7.85E-06	1.59E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.86E-13
16368	ALL	630770.1	3679382	1.03E-05	10YrCance	7.46E-06	1.54E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.80E-13
16369	ALL	629259.5	3679335	5.50E-06	10YrCance	4.03E-06	7.90E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.29E-14
16370	ALL	638035.1	3679072	4.52E-06	10YrCance	3.42E-06	5.95E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.06E-14
16371	ALL	638046.2	3678243	4.93E-06	10YrCance	3.72E-06	6.50E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.72E-14
16372	ALL	638931	3678265	4.37E-06	10YrCance	3.30E-06	5.74E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.83E-14
16373	ALL	638936.5	3678763	4.14E-06	10YrCance	3.13E-06	5.44E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.47E-14
16374	ALL	638754	3679056	4.12E-06	10YrCance	3.12E-06	5.41E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.43E-14
16375	ALL	639528.3	3666856	4.96E-06	10YrCance	3.83E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.45E-14
16376	ALL	638947.6	3666845	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.61E-14
16377	ALL	638953.1	3666557	4.80E-06	10YrCance	3.73E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.16E-14
16378	ALL	637896.8	3666552	5.36E-06	10YrCance	4.18E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.90E-14
16379	ALL	637907.9	3666037	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.11E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.27E-14
16380	ALL	637166.8	3666032	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.27E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.48E-14
16381	ALL	637183.4	3665689	3.99E-06	10YrCance	3.14E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.77E-14
16382	ALL	637598.2	3665689	3.91E-06	10YrCance	3.07E-06	4.61E-09	2.84E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.67E-14
16383	ALL	637620.3	3665551	3.75E-06	10YrCance	2.94E-06	4.42E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.43E-14
16384	ALL	637697.7	3665567	3.75E-06	10YrCance	2.95E-06	4.43E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.44E-14
16385	ALL	637708.8	3665274	3.46E-06	10YrCance	2.72E-06	4.07E-09	2.51E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.01E-14
16386	ALL	638289.5	3665274	3.35E-06	10YrCance	2.62E-06	3.97E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.87E-14
16387	ALL	638300.5	3665451	3.50E-06	10YrCance	2.74E-06	4.15E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16388	ALL	638543.9	3665457	3.45E-06	10YrCance	2.70E-06	4.11E-09	2.53E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.04E-14
16389	ALL	638554.9	3665567	3.56E-06	10YrCance	2.78E-06	4.24E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.19E-14
16390	ALL	638831.5	3665562	3.48E-06	10YrCance	2.72E-06	4.16E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.10E-14
16391	ALL	638831.5	3665805	3.72E-06	10YrCance	2.91E-06	4.46E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.46E-14
16392	ALL	639135.6	3665811	3.63E-06	10YrCance	2.84E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.34E-14
16393	ALL	639157.7	3665667	3.47E-06	10YrCance	2.71E-06	4.16E-09	2.57E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.09E-14
16394	ALL	639539.3	3665678	3.39E-06	10YrCance	2.65E-06	4.08E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.99E-14
16395	ALL	637181.2	3668546	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
16396	ALL	638700.7	3668539	1.34E-05	10YrCance	1.02E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
16397	ALL	638734.6	3667820	1.19E-05	10YrCance	8.95E-06	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.92E-13
16398	ALL	638877	3667753	1.06E-05	10YrCance	7.97E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.69E-13
16399	ALL	638856.7	3666979	7.37E-06	10YrCance	5.59E-06	9.63E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
16400	ALL	637194.7	3667000	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.26E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.52E-13
16401	ALL	637974.8	3675811	7.34E-06	10YrCance	5.49E-06	9.93E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
16402	ALL	638741.4	3675845	7.82E-06	10YrCance	5.81E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.28E-13

16403	ALL	638727.8	3675011	1.26E-05	10YrCance	9.50E-06	1.69E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.00E-13
16404	ALL	637981.6	3675004	8.87E-06	10YrCance	6.67E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
16405	ALL	637988.4	3674990	8.98E-06	10YrCance	6.75E-06	1.20E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.42E-13
16406	ALL	638931.3	3674990	1.15E-05	10YrCance	8.65E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.80E-13
16407	ALL	638911	3674258	1.13E-05	10YrCance	8.43E-06	1.53E-08	9.56E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.80E-13
16408	ALL	638015.5	3674251	1.03E-05	10YrCance	7.64E-06	1.43E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.69E-13
16409	ALL	635607.4	3668546	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
16410	ALL	637120.1	3668519	1.63E-05	10YrCance	1.26E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
16411	ALL	637167.6	3666952	9.46E-06	10YrCance	7.35E-06	1.15E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.39E-13
16412	ALL	635627.8	3666932	8.61E-06	10YrCance	6.82E-06	9.85E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.22E-13
16413	ALL	638708.3	3683096	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.06E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.37E-14
16414	ALL	633174.7	3683127	4.45E-06	10YrCance	3.38E-06	5.75E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.82E-14
16415	ALL	634114.9	3681694	6.32E-06	10YrCance	4.79E-06	8.23E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.75E-14
16416	ALL	634793.1	3681262	8.43E-06	10YrCance	6.41E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.29E-13
16417	ALL	634793.1	3676715	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.21E-13
16418	ALL	633976.2	3676669	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
16419	ALL	634022.4	3674310	1.23E-05	10YrCance	9.11E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.01E-13
16420	ALL	635563.8	3674310	1.21E-05	10YrCance	9.03E-06	1.65E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.95E-13
16421	ALL	635579.3	3680754	9.93E-06	10YrCance	7.55E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.51E-13
16422	ALL	636365.4	3680754	7.33E-06	10YrCance	5.58E-06	9.47E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.12E-13
16423	ALL	636380.8	3681524	8.06E-06	10YrCance	6.15E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.22E-13
16424	ALL	637151.5	3681524	6.69E-06	10YrCance	5.10E-06	8.56E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
16425	ALL	637197.7	3681108	5.38E-06	10YrCance	4.09E-06	6.93E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.23E-14
16426	ALL	638723.7	3681139	4.32E-06	10YrCance	3.30E-06	5.49E-09	3.42E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.55E-14
16427	ALL	633945.4	3678272	7.49E-06	10YrCance	5.54E-06	1.05E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.24E-13
16428	ALL	634716.1	3678256	1.01E-05	10YrCance	7.44E-06	1.41E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.66E-13
16429	ALL	634746.9	3676746	1.38E-05	10YrCance	1.03E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.20E-13
16430	ALL	633976.2	3676730	1.30E-05	10YrCance	9.75E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13
16431	ALL	634053.3	3672507	1.31E-05	10YrCance	9.70E-06	1.82E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.15E-13
16432	ALL	638877.8	3672507	1.05E-05	10YrCance	7.79E-06	1.45E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.72E-13
16433	ALL	638862.4	3670981	1.29E-05	10YrCance	9.86E-06	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
16434	ALL	635687.2	3670996	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
16435	ALL	635640.9	3671875	1.51E-05	10YrCance	1.13E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.41E-13
16436	ALL	634746.9	3671829	1.47E-05	10YrCance	1.10E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.37E-13
16437	ALL	634731.5	3671027	1.58E-05	10YrCance	1.21E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
16438	ALL	634114.9	3671043	1.45E-05	10YrCance	1.10E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
16439	ALL	634130.3	3670858	1.49E-05	10YrCance	1.14E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
16440	ALL	634099.5	3670549	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
16441	ALL	633837.5	3670210	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
16442	ALL	634639	3670195	1.81E-05	10YrCance	1.42E-05	2.15E-08	1.33E-08	3.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.63E-13
16443	ALL	634700.7	3670889	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.09E-08	1.30E-08	3.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-12	2.53E-13
16444	ALL	637213.1	3670873	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
16445	ALL	638831.6	3670919	1.48E-05	10YrCance	1.13E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
16446	ALL	638847	3668623	1.40E-05	10YrCance	1.07E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
16447	ALL	636411.6	3668592	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
16448	ALL	636411.6	3669301	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.41E-13
16449	ALL	637244	3669316	1.80E-05	10YrCance	1.40E-05	2.17E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-12	2.63E-13

16450	ALL	628442.6	3668499	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.10E-13
16451	ALL	628458	3667729	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
16452	ALL	629922.3	3667729	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
16453	ALL	629937.7	3668561	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.07E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.50E-13
16454	ALL	630739.3	3668592	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
16455	ALL	630785.5	3670149	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.12E-08	1.32E-08	3.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.54E-13
16456	ALL	633190.1	3670149	1.78E-05	10YrCance	1.39E-05	2.12E-08	1.31E-08	3.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-12	2.59E-13
16457	ALL	633436.7	3670503	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.13E-08	1.32E-08	3.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.57E-13
16458	ALL	633143.8	3670688	1.74E-05	10YrCance	1.34E-05	2.15E-08	1.34E-08	3.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-12	2.59E-13
16459	ALL	632851	3671089	1.69E-05	10YrCance	1.30E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.55E-13
16460	ALL	632743.1	3671459	1.61E-05	10YrCance	1.23E-05	2.05E-08	1.28E-08	3.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.45E-13
16461	ALL	632111.1	3672183	1.38E-05	10YrCance	1.04E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.19E-13
16462	ALL	632126.5	3672553	1.19E-05	10YrCance	8.94E-06	1.58E-08	9.88E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.88E-13
16463	ALL	632003.2	3672553	1.18E-05	10YrCance	8.84E-06	1.58E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.88E-13
16464	ALL	632034	3671783	1.47E-05	10YrCance	1.11E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
16465	ALL	631648.7	3671736	1.36E-05	10YrCance	1.02E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.18E-13
16466	ALL	631633.3	3670950	1.66E-05	10YrCance	1.27E-05	2.13E-08	1.33E-08	3.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-12	2.54E-13
16467	ALL	630061.1	3670873	1.34E-05	10YrCance	1.00E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.13E-13
16468	ALL	630076.5	3670087	1.53E-05	10YrCance	1.17E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.35E-13
16469	ALL	629274.9	3670118	1.29E-05	10YrCance	9.64E-06	1.74E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
16470	ALL	629305.8	3668546	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
16471	ALL	626007.2	3668993	7.24E-06	10YrCance	5.61E-06	8.88E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.08E-13
16472	ALL	625390.6	3669008	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	6.24E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.61E-14
16473	ALL	625329	3669471	9.02E-06	10YrCance	6.97E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.34E-13
16474	ALL	624512	3669501	4.96E-06	10YrCance	3.86E-06	6.03E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.29E-14
16475	ALL	624527.4	3670426	6.41E-06	10YrCance	4.96E-06	7.90E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.49E-14
16476	ALL	625036.1	3671767	1.06E-05	10YrCance	8.38E-06	1.24E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.52E-13
16477	ALL	625344.4	3671921	1.09E-05	10YrCance	8.55E-06	1.30E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.58E-13
16478	ALL	625436.9	3672430	1.19E-05	10YrCance	9.34E-06	1.39E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.71E-13
16479	ALL	626670	3674156	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.08E-13
16480	ALL	627163.2	3674418	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
16481	ALL	627440.7	3674989	1.39E-05	10YrCance	1.10E-05	1.63E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.00E-13
16482	ALL	629059.1	3674989	1.28E-05	10YrCance	9.89E-06	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.91E-13
16483	ALL	629105.4	3673756	1.66E-05	10YrCance	1.28E-05	2.08E-08	1.30E-08	3.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-12	2.48E-13
16484	ALL	629953.2	3673771	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.95E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.33E-13
16485	ALL	629891.5	3674156	1.18E-05	10YrCance	9.04E-06	1.48E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
16486	ALL	630261.4	3674203	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
16487	ALL	630276.9	3674326	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
16488	ALL	630770.1	3674110	1.54E-05	10YrCance	1.18E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.31E-13
16489	ALL	630800.9	3672738	1.42E-05	10YrCance	1.08E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
16490	ALL	627533.2	3672600	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
16491	ALL	627517.7	3671875	1.00E-05	10YrCance	7.70E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.52E-13
16492	ALL	625945.5	3671798	1.19E-05	10YrCance	9.23E-06	1.47E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.77E-13
16493	ALL	629228.7	3676576	9.25E-06	10YrCance	7.05E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
16494	ALL	629259.5	3675389	9.89E-06	10YrCance	7.63E-06	1.23E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.47E-13
16495	ALL	630184.4	3675405	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
16496	ALL	630230.6	3674727	1.11E-05	10YrCance	8.49E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.66E-13

16497	ALL	630785.5	3674495	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.30E-13
16498	ALL	630770.1	3676623	1.29E-05	10YrCance	9.77E-06	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.01E-13
16499	ALL	630878	3676623	1.30E-05	10YrCance	9.83E-06	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
16500	ALL	631525.4	3676623	1.37E-05	10YrCance	1.03E-05	1.83E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.17E-13
16501	ALL	631571.6	3674249	1.22E-05	10YrCance	9.29E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.86E-13
16502	ALL	630862.6	3674526	1.51E-05	10YrCance	1.15E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
16503	ALL	633236.3	3676684	1.29E-05	10YrCance	9.59E-06	1.80E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.11E-13
16504	ALL	633868.3	3676684	1.44E-05	10YrCance	1.08E-05	1.94E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.29E-13
16505	ALL	633945.4	3675020	1.40E-05	10YrCance	1.05E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.23E-13
16506	ALL	633220.9	3675081	1.28E-05	10YrCance	9.50E-06	1.77E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.09E-13

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	4.51E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.14E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.05E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.00E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	4.28E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.94E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.92E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.92E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.93E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.94E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.94E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	4.48E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.12E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	4.46E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.91E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.91E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	4.28E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.94E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.94E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.65E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	5.05E-05	2.04E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.57E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.49E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	4.91E-05	1.98E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.46E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	4.81E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.38E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.31E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.25E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	4.51E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.14E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.11E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.05E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.97E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.90E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.90E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.92E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	4.26E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	5.25E-05	2.12E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.74E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.66E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	5.05E-05	2.04E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.58E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.52E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.46E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.40E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	4.73E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.33E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	4.66E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.27E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	4.61E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.14E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.07E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.00E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	4.26E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.92E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.90E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.90E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.83E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.75E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.68E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	5.08E-05	2.05E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.60E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.53E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.48E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	4.68E-05	1.89E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.29E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.25E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.17E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.10E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.03E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	4.28E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	4.21E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.92E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.84E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.76E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.68E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.62E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.54E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.43E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.31E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	4.66E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.27E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.20E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.13E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	4.41E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.06E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.90E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.88E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.88E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	4.21E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	4.21E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.01E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.94E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02

104	ALL	627267.1	3662455	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.86E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
105	ALL	627367.1	3662455	NonCancer	5.28E-05	2.13E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.77E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
106	ALL	627467.1	3662455	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.70E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
107	ALL	627567.1	3662455	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.63E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
108	ALL	627667.1	3662455	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.55E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
109	ALL	627767.1	3662455	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.51E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
110	ALL	627867.1	3662455	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.44E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
111	ALL	627967.1	3662455	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.37E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
112	ALL	628067.1	3662455	NonCancer	4.73E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.34E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
113	ALL	628167.1	3662455	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.30E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
114	ALL	628267.1	3662455	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.25E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
115	ALL	628367.1	3662455	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
116	ALL	628467.1	3662455	NonCancer	4.53E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.16E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
117	ALL	628567.1	3662455	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
118	ALL	628667.1	3662455	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.00E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
119	ALL	628767.1	3662455	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
120	ALL	628867.1	3662455	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.88E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
121	ALL	628967.1	3662455	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
122	ALL	629067.1	3662455	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.88E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
123	ALL	629167.1	3662455	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.89E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
124	ALL	626867.1	3662555	NonCancer	5.72E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.08E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
125	ALL	626967.1	3662555	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.06E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
126	ALL	627067.1	3662555	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.02E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
127	ALL	627167.1	3662555	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.96E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
128	ALL	627267.1	3662555	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.88E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
129	ALL	627367.1	3662555	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.79E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
130	ALL	627467.1	3662555	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.72E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
131	ALL	627567.1	3662555	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.64E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
132	ALL	627667.1	3662555	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.56E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
133	ALL	627767.1	3662555	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.52E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
134	ALL	627867.1	3662555	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.45E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
135	ALL	627967.1	3662555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
136	ALL	628067.1	3662555	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
137	ALL	628167.1	3662555	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
138	ALL	628267.1	3662555	NonCancer	4.66E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.28E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
139	ALL	628367.1	3662555	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.25E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
140	ALL	628467.1	3662555	NonCancer	4.56E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.18E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
141	ALL	628567.1	3662555	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.11E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
142	ALL	628667.1	3662555	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.03E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
143	ALL	628767.1	3662555	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.95E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
144	ALL	628867.1	3662555	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.88E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
145	ALL	628967.1	3662555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
146	ALL	629067.1	3662555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
147	ALL	629167.1	3662555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
148	ALL	626867.1	3662655	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.07E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
149	ALL	626967.1	3662655	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.06E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
150	ALL	627067.1	3662655	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
151	ALL	627167.1	3662655	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.98E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
152	ALL	627267.1	3662655	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.91E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
153	ALL	627367.1	3662655	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.82E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
154	ALL	627467.1	3662655	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.73E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
155	ALL	627567.1	3662655	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.65E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.57E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.53E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	4.81E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.41E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.30E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.27E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.21E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.14E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.06E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	4.16E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.86E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.05E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.06E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.06E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.99E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.93E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.85E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	5.25E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.76E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.66E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.58E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.54E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	4.83E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.36E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.30E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.24E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	4.33E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.00E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.92E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.86E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.86E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.85E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.06E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.05E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.05E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	5.60E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.01E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	5.52E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.96E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.88E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.80E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.70E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.60E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.56E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.48E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	4.86E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.45E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.42E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.34E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.26E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.19E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.12E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	4.36E-05	1.76E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.03E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.86E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.85E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.85E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.06E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.05E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.04E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.03E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	5.65E-05	2.28E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.02E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.98E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.92E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	5.35E-05	2.16E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.83E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	5.23E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.75E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.63E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.58E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	4.93E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.51E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.48E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.45E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.37E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.36E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.30E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	4.61E-05	1.86E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.15E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.07E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.98E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.89E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.85E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.85E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.02E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.04E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.05E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.05E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.04E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.03E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	5.62E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	5.50E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.94E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.87E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.79E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	5.13E-05	2.07E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.67E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.60E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.54E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.50E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.38E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.32E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.25E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	4.43E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.00E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.91E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	4.11E-05	1.66E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.84E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.84E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.00E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.02E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.03E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.04E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.04E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.02E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.01E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.96E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.90E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.82E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.72E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.62E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.56E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.52E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.48E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.45E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.28E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.20E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.12E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.03E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.94E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.85E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.83E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.96E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.98E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.00E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.02E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.03E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.03E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.03E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.02E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.02E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.01E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.98E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	5.47E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.93E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.85E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.76E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.66E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.59E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	4.96E-05	2.00E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.54E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.50E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.30E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.22E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.14E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	4.36E-05	1.76E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.05E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.96E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.87E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	4.08E-05	1.65E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.83E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.88E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.94E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.97E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.99E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.00E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.02E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.02E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.02E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.02E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.01E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.01E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.95E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	5.40E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.88E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.80E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.70E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.61E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.56E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.52E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.48E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.45E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.31E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02

364	ALL	628667.1	3663355	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.24E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
365	ALL	628767.1	3663355	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.16E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
366	ALL	628867.1	3663355	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.07E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
367	ALL	628967.1	3663355	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.98E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
368	ALL	629067.1	3663355	NonCancer	4.16E-05	1.68E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.90E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
369	ALL	629167.1	3663355	NonCancer	4.08E-05	1.65E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.83E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
370	ALL	625867.1	3663455	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.90E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
371	ALL	625967.1	3663455	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.90E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
372	ALL	626067.1	3663455	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.87E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
373	ALL	626167.1	3663455	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.90E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
374	ALL	626267.1	3663455	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
375	ALL	626367.1	3663455	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.95E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
376	ALL	626467.1	3663455	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.97E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
377	ALL	626567.1	3663455	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.99E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
378	ALL	626667.1	3663455	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.00E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
379	ALL	626767.1	3663455	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.01E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
380	ALL	626867.1	3663455	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.01E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
381	ALL	626967.1	3663455	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.03E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
382	ALL	627067.1	3663455	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.02E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
383	ALL	627167.1	3663455	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.02E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
384	ALL	627267.1	3663455	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
385	ALL	627367.1	3663455	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
386	ALL	627467.1	3663455	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.96E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
387	ALL	627567.1	3663455	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.90E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
388	ALL	627667.1	3663455	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.83E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
389	ALL	627767.1	3663455	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.74E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
390	ALL	627867.1	3663455	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.64E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
391	ALL	627967.1	3663455	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.58E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
392	ALL	628067.1	3663455	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.54E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
393	ALL	628167.1	3663455	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.50E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
394	ALL	628267.1	3663455	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
395	ALL	628367.1	3663455	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.44E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
396	ALL	628467.1	3663455	NonCancer	4.78E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
397	ALL	628567.1	3663455	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.33E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
398	ALL	628667.1	3663455	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.26E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
399	ALL	628767.1	3663455	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.18E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
400	ALL	628867.1	3663455	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.09E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
401	ALL	628967.1	3663455	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.00E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
402	ALL	629067.1	3663455	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.92E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
403	ALL	629167.1	3663455	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.85E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
404	ALL	625667.1	3663555	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.98E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
405	ALL	625767.1	3663555	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.91E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
406	ALL	625867.1	3663555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.90E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
407	ALL	625967.1	3663555	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.90E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
408	ALL	626067.1	3663555	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.88E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
409	ALL	626167.1	3663555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.89E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
410	ALL	626267.1	3663555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.90E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
411	ALL	626367.1	3663555	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
412	ALL	626467.1	3663555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.95E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
413	ALL	626567.1	3663555	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.97E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
414	ALL	626667.1	3663555	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.99E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
415	ALL	626767.1	3663555	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.00E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.01E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.02E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.02E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.02E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.01E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	5.52E-05	2.23E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.97E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.93E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.87E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.78E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.67E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	5.03E-05	2.03E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.60E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.55E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.52E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.48E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.46E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.34E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.27E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	4.53E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.19E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.11E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	4.31E-05	1.74E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.02E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	4.21E-05	1.70E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.94E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.88E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.04E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.01E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.97E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.98E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.88E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.97E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.96E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.93E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.94E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.97E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.99E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.00E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.00E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.03E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.03E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.03E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.02E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.95E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.84E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.79E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.67E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.61E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.56E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.52E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.47E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	4.83E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.44E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.40E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.34E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.28E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.20E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.12E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.04E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.97E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	4.16E-05	1.68E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.91E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.01E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.98E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.90E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.90E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.91E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.93E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.91E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.90E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.91E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.94E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.96E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.98E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.99E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.99E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.99E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.00E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.99E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.96E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.93E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.88E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.84E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.74E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.66E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.59E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.55E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.51E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.48E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.43E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.37E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.31E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.22E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.14E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	4.33E-05	1.75E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.05E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.99E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.93E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.11E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.10E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	5.91E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.04E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.91E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.89E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.91E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.99E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.93E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.90E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.90E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.94E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.97E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.98E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.98E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.99E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.99E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.98E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	5.52E-05	2.23E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.97E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.93E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.89E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.86E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.68E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.61E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.57E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.52E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.49E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.44E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.38E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.24E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.16E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	4.31E-05	1.74E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	4.24E-05	1.71E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.97E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.19E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.16E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.12E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.11E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.10E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.00E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.97E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.89E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.91E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.00E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.92E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.90E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.92E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.94E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.97E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.98E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.99E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.95E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.90E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.88E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.81E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.70E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.63E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.58E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.54E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	4.90E-05	1.98E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.51E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.45E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.40E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.33E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.25E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	4.48E-05	1.81E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	4.41E-05	1.78E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.06E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.17E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.19E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.18E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.17E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.13E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.12E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.12E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.11E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.01E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.98E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.90E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.90E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.99E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02

624	ALL	626267.1	3664055	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
625	ALL	626367.1	3664055	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.94E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
626	ALL	626467.1	3664055	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
627	ALL	626567.1	3664055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.92E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
628	ALL	626667.1	3664055	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
629	ALL	626767.1	3664055	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.94E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
630	ALL	626867.1	3664055	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
631	ALL	626967.1	3664055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
632	ALL	627067.1	3664055	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.96E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
633	ALL	627167.1	3664055	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.97E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
634	ALL	627267.1	3664055	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.98E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
635	ALL	627367.1	3664055	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.99E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
636	ALL	627467.1	3664055	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
637	ALL	627567.1	3664055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.96E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
638	ALL	627667.1	3664055	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.92E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
639	ALL	627767.1	3664055	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.89E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
640	ALL	627867.1	3664055	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.83E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
641	ALL	627967.1	3664055	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.74E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
642	ALL	628067.1	3664055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.66E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
643	ALL	628167.1	3664055	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.60E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
644	ALL	628267.1	3664055	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.55E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
645	ALL	628367.1	3664055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.52E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
646	ALL	628467.1	3664055	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.46E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
647	ALL	628567.1	3664055	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.41E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
648	ALL	628667.1	3664055	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
649	ALL	628767.1	3664055	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.27E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
650	ALL	628867.1	3664055	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.21E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
651	ALL	628967.1	3664055	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.15E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
652	ALL	629067.1	3664055	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
653	ALL	629167.1	3664055	NonCancer	4.31E-05	1.74E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.04E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
654	ALL	624567.1	3664155	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
655	ALL	624667.1	3664155	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.18E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
656	ALL	624767.1	3664155	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.18E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
657	ALL	624867.1	3664155	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.17E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
658	ALL	624967.1	3664155	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
659	ALL	625067.1	3664155	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.13E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
660	ALL	625167.1	3664155	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.12E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
661	ALL	625267.1	3664155	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
662	ALL	625367.1	3664155	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
663	ALL	625467.1	3664155	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
664	ALL	625567.1	3664155	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
665	ALL	625667.1	3664155	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
666	ALL	625767.1	3664155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
667	ALL	625867.1	3664155	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
668	ALL	625967.1	3664155	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.92E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
669	ALL	626067.1	3664155	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.90E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
670	ALL	626167.1	3664155	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.99E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
671	ALL	626267.1	3664155	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
672	ALL	626367.1	3664155	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.95E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
673	ALL	626467.1	3664155	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.94E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
674	ALL	626567.1	3664155	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
675	ALL	626667.1	3664155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.92E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.96E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.96E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.97E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.98E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.97E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.90E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	5.32E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.84E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.76E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.68E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.61E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.57E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.53E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.48E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.42E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.35E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.23E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.18E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	4.41E-05	1.78E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.09E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.15E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.17E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.19E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.15E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.13E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.13E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.10E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.01E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.97E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.96E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.97E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.96E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.95E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.96E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.97E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.97E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.97E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.97E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.94E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.92E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.85E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.70E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.63E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.58E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.53E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.48E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.42E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.36E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.30E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.26E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.20E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.15E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.06E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.10E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.15E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.17E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.17E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.13E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.14E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.11E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.10E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.04E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.00E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.96E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.98E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.98E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.96E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.93E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.92E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.94E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.96E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.97E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.98E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.98E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.95E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.94E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.88E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	5.05E-05	2.04E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.64E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.59E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	4.93E-05	1.99E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.49E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.44E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.37E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.32E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.17E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.03E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.05E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.11E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.15E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.17E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.14E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.12E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.18E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.18E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.15E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.11E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.09E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.99E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.02E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.96E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.97E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.97E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.99E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.99E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.97E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.95E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.90E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.74E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.66E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.60E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.56E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.51E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.45E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.39E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.34E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.30E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	4.56E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.25E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.20E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.15E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.00E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.02E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.05E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.10E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.14E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.15E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.11E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.19E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.20E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.17E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.11E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.02E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.00E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.01E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.01E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.97E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.96E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.92E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.94E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.96E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.97E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.97E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.99E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.00E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.01E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.00E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.98E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	5.32E-05	2.15E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.85E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.76E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.67E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.61E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.57E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.46E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.41E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.37E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.26E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.21E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	4.46E-05	1.80E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.17E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.97E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.01E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.04E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.11E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	6.01E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.13E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.12E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.18E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.19E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.18E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.14E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.12E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.02E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.01E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.99E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.98E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.95E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.93E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.97E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.99E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.00E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.01E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.02E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.00E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.96E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.89E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	5.25E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.69E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.62E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.58E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.53E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.43E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.39E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.34E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.23E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.19E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.98E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.97E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.99E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.05E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.11E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.11E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.14E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.17E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	6.06E-05	2.45E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.18E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.16E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.09E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.02E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.04E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.03E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.03E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.99E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.97E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.94E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.94E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.98E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.01E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.01E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.02E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.99E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.84E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.74E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.63E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.59E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	4.90E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.54E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.50E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.46E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.41E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	4.68E-05	1.89E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.36E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.31E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.26E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.21E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.99E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.99E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.05E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.09E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.08E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.13E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.17E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.16E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.12E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.05E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.06E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.06E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.00E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.97E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.93E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.99E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.02E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.04E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.03E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.04E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.01E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.96E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.89E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.79E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.67E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.60E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.56E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.43E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	4.71E-05	1.90E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.38E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.33E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.28E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.24E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.32E-08	3.99E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.00E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.00E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.05E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.07E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.14E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.16E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.11E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.11E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.07E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.07E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.08E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.03E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.97E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.94E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.98E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.01E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.04E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.06E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.99E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.84E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.73E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.64E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.58E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	4.90E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.55E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.50E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.46E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.40E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.35E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	4.61E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.30E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	4.56E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.26E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.00E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.98E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.00E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.00E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.05E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.01E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.01E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.08E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.14E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.11E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.08E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.05E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.04E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.96E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.95E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.00E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.03E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.05E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.06E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.06E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.02E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.96E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.88E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.78E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.69E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.60E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.57E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.42E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.37E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.32E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.27E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.00E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.98E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.31E-08	3.99E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.00E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.98E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.02E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.03E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.12E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.10E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.10E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.05E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.08E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.09E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.09E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.07E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.07E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.05E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.96E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.97E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.99E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.02E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.05E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.07E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.06E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.99E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.92E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.73E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.66E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.60E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.55E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.51E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.45E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.39E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.33E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.29E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.99E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.97E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.95E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.97E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.98E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.30E-08	3.99E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.00E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.05E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.09E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.11E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.13E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.12E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.09E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.10E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.11E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.06E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.08E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.00E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.96E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.98E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.01E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.03E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.06E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.07E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.04E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.95E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.86E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.77E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.70E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.62E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.58E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.47E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.41E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.35E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.31E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.96E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.95E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.93E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.94E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.95E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.97E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.99E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.00E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.02E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.03E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.12E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.06E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.06E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.12E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.12E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.15E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.16E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.11E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.07E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.02E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.00E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.04E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.07E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.10E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.09E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.08E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.99E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.91E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.81E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.76E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.66E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.61E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.56E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.50E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.44E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.38E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.33E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.18E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.20E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.23E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.25E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	3.07E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.27E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.29E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.93E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.93E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.91E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.90E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.92E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.94E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.96E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.98E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.00E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.02E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.07E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.12E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.14E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.04E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.11E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.11E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.07E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.02E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.04E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.08E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.12E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.12E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.11E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.07E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.02E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.95E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.86E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.80E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.72E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.63E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.58E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.47E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.42E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.37E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.24E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.26E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.28E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.29E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.31E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.34E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.36E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	3.22E-05	1.32E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.39E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.90E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.88E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.86E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.87E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.90E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.92E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.95E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.97E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.29E-08	3.99E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.07E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.16E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.16E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.11E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.02E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.12E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.16E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.17E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.15E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.12E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.08E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.05E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.10E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.14E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.15E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.13E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.11E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.06E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.99E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.90E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.84E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.77E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.67E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.62E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.57E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.51E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.45E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.40E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.30E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.31E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.32E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.37E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.40E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	3.26E-05	1.33E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.43E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	3.30E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.46E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.91E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.87E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.83E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.82E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.84E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.87E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.89E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.92E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.96E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.28E-08	3.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.02E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.12E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.18E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.18E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.16E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.05E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.00E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.09E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.16E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.19E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.16E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.13E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.10E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.11E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.15E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.17E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.17E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.15E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.11E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.95E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.88E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.82E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.72E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.66E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.61E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.56E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.49E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.44E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.33E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.34E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.35E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.38E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.41E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	3.27E-05	1.34E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.43E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.47E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.49E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.52E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.53E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.89E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.85E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.80E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.81E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.84E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.87E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.94E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.98E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.15E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.18E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.14E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.01E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.00E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.06E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.11E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.17E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.23E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.18E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.14E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.14E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.16E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.19E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.20E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.18E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.15E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.10E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.93E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.87E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.78E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.70E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.65E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.60E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	4.90E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.53E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	4.83E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.47E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	3.48E-05	1.42E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.57E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	3.41E-05	1.39E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.51E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	3.27E-05	1.34E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.40E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.38E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.38E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.40E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	3.27E-05	1.33E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.41E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.44E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	3.32E-05	1.36E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.46E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	3.36E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.50E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.53E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.56E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.56E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.53E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	3.33E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.52E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	3.30E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.49E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	3.26E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.46E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.91E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.91E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.87E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.82E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.80E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.81E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.84E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.87E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.08E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.11E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.17E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.16E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.05E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.03E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.04E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.03E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.04E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.06E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.23E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.24E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.18E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.19E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.18E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.21E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.23E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.22E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.19E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.15E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.07E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.99E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.84E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.73E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.69E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.64E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.57E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.51E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	3.53E-05	1.44E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.52E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.41E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.42E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.44E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	3.32E-05	1.35E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.45E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	3.34E-05	1.36E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.47E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.50E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	3.41E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.54E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.57E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	3.46E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.59E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	3.47E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.60E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.60E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	3.45E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	3.43E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.59E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.60E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.60E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.58E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	3.39E-05	1.39E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.57E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	3.37E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.52E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	3.30E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.50E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	3.27E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.47E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.91E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.91E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.91E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.88E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.84E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.81E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.00E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.82E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.83E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.85E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.91E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.97E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.03E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.07E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.12E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.16E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.14E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.06E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.06E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.07E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.08E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.16E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.21E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.24E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.21E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.26E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.27E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.22E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.25E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.26E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.24E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.13E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.06E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.91E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.80E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.73E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.61E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	4.93E-05	1.99E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	3.56E-05	1.45E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.63E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.53E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	3.36E-05	1.37E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.48E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.48E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.49E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.51E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.54E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	3.46E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.58E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	3.49E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.60E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	3.51E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	3.52E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.64E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.64E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	3.50E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.65E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	3.50E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.64E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	3.48E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	3.45E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.61E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	3.42E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.59E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	3.39E-05	1.39E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.56E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	3.36E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.54E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	3.33E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.52E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	3.28E-05	1.35E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.48E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.92E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.91E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.89E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.88E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.84E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.79E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	4.95E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.78E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	4.96E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.79E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.80E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.82E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.84E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.87E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.91E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.97E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.02E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.06E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.13E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.14E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.10E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.05E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.07E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.09E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.08E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.08E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.11E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.16E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.22E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.25E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.27E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.30E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.27E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.26E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.28E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.27E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.24E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.19E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.11E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.03E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.98E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.88E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.76E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.71E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.65E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.59E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	3.56E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.67E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.67E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	3.55E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.67E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.69E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.69E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.69E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.68E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.65E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.58E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.56E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	3.34E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.53E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	3.28E-05	1.35E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.48E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.93E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.92E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.90E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.87E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.83E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	4.96E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.79E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.76E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.77E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	4.95E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.78E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.79E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.81E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.82E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.85E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.90E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.94E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.97E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.04E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.11E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.12E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.07E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.05E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.10E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.11E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.10E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.15E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.19E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.23E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.26E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.31E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.30E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.30E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.29E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.31E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.29E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.25E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.17E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.08E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.03E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.94E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.74E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.62E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.72E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.74E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.73E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	3.57E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.70E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	3.53E-05	1.45E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.67E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	3.49E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.64E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	3.48E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.62E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	3.43E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.59E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.55E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	3.32E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.51E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.97E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.96E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.93E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.89E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.84E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	4.96E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.79E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.73E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.73E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.74E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.76E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	4.95E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.78E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.80E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.83E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.87E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.92E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.96E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.99E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.02E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.08E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.08E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.02E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.06E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.10E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.12E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.14E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.20E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.23E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.25E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.30E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.34E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.33E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.32E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.33E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.34E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.30E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.24E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.14E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.09E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.02E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.91E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.78E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.66E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.77E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	3.67E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.77E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	3.67E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.77E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	3.69E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.79E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	3.71E-05	1.52E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.80E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.79E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	3.67E-05	1.51E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.78E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.76E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.73E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	3.58E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	3.58E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.71E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	3.57E-05	1.47E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.70E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	3.45E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.60E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	3.40E-05	1.40E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.55E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.01E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.97E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.91E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.84E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.76E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.72E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.72E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.73E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.74E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.76E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.80E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.84E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.89E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.94E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.98E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.07E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.07E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.11E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.12E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.13E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.15E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.22E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.27E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.31E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.35E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.33E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.35E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.36E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.36E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.35E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.30E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.21E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.16E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.00E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.86E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.76E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	5.13E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.70E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	3.75E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.82E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.83E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.85E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.86E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	3.81E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	3.78E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.85E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.81E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.81E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.80E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.78E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.74E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	3.58E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.69E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	3.52E-05	1.45E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.64E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	3.44E-05	1.42E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.58E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.08E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.09E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.08E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.04E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.84E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	4.95E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.78E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.76E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.75E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.75E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.75E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.77E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.80E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.84E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.89E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.94E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.98E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.05E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.06E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.01E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.12E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.12E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.16E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.21E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.26E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	6.17E-05	2.50E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.37E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.41E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.36E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.38E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.37E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.36E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.35E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.28E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.23E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.18E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.09E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.96E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.75E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.94E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.97E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	3.97E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.98E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.96E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	3.90E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.93E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.91E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	3.84E-05	1.58E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.87E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	3.78E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.84E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.79E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.72E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.65E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.59E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.13E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.13E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.11E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.07E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.00E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.93E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.85E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.82E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.79E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.79E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.79E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.81E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.84E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.86E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.88E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.92E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.94E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.98E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.01E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.03E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.06E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.05E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.04E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.10E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.13E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.14E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.14E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.17E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.22E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.29E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.37E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.43E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.40E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.42E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.40E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.37E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.36E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.31E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.27E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.17E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.04E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.88E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.77E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.00E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.97E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	3.92E-05	1.61E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.95E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.91E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	3.82E-05	1.57E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.79E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.73E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.66E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.60E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.15E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.17E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.17E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.16E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.13E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.00E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.92E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.89E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.84E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.83E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.82E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.84E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.87E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.90E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.92E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.95E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.99E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.02E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.04E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.05E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.05E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.04E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.05E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.05E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.11E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.12E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.12E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.14E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.14E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.18E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.23E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.34E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.42E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.42E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.45E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.45E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.42E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.38E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.32E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.30E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.31E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.26E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.16E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.81E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2065	ALL	638767.1	3666655	NonCancer	4.01E-05	1.65E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.02E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2066	ALL	638867.1	3666655	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2067	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.94E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2068	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	3.82E-05	1.57E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.86E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2069	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	3.73E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.80E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2070	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.73E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2071	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	3.57E-05	1.47E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.67E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2072	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	3.49E-05	1.44E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.61E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2073	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.15E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2074	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.18E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2075	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.20E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2076	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.20E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2077	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2078	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.12E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2079	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.05E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

2080	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.97E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2081	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.94E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2082	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.90E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2083	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.88E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2084	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.86E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2085	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.86E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2086	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.89E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2087	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.92E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2088	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.95E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2089	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.98E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2090	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.02E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2091	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.05E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2092	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.08E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2093	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2094	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2095	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.10E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2096	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.09E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2097	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2098	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2099	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2100	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.12E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2101	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.13E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2102	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.15E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2103	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.14E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2104	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.13E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2105	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.17E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2106	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.28E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
2107	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.38E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2108	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.46E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2109	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.46E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
2110	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.48E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2111	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.47E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
2112	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.45E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
2113	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.37E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2114	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.29E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2115	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.31E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2116	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.32E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2117	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.28E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2118	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.16E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2119	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	5.50E-05	2.22E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.96E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2120	ALL	638667.1	3666755	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.14E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2121	ALL	638767.1	3666755	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.11E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2122	ALL	638867.1	3666755	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.08E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2123	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.03E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2124	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.96E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2125	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.89E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2126	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.83E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2127	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.77E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2128	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.69E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2129	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.20E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2130	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.16E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2131	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.09E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02

2132	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.02E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2133	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.98E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2134	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.94E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2135	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.93E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2136	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.89E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2137	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.89E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2138	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.89E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2139	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2140	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.96E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2141	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2142	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.02E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2143	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.07E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2144	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.10E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2145	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2146	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2147	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2148	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.16E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2149	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.13E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2150	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.15E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2151	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2152	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.16E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2153	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.17E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2154	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.18E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2155	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.19E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2156	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.17E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2157	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.13E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2158	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.19E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2159	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.33E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2160	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.43E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2161	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.51E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
2162	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	6.35E-05	2.58E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.55E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
2163	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.52E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2164	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.49E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2165	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	6.20E-05	2.51E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.45E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2166	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.36E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2167	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.31E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
2168	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.31E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2169	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.30E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2170	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.28E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2171	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.19E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2172	ALL	638667.1	3666855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.32E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2173	ALL	638767.1	3666855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.29E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2174	ALL	638867.1	3666855	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.26E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2175	ALL	638967.1	3666855	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.18E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2176	ALL	639067.1	3666855	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.08E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2177	ALL	639167.1	3666855	NonCancer	4.04E-05	1.66E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.00E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2178	ALL	639267.1	3666855	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.93E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2179	ALL	639367.1	3666855	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.86E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2180	ALL	639467.1	3666855	NonCancer	3.74E-05	1.53E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.76E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2181	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.24E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2182	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.20E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2183	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.13E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02

2184	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.05E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2185	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.00E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2186	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.97E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2187	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.24E-08	3.96E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2188	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.93E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2189	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.90E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2190	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2191	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.91E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2192	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.95E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2193	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.98E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2194	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.02E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2195	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.06E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2196	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2197	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.14E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2198	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2199	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2200	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.21E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2201	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.19E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2202	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2203	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.20E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2204	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.19E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2205	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.20E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2206	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.24E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2207	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.26E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2208	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.26E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2209	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.26E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2210	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.23E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
2211	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.32E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2212	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.42E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2213	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.48E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
2214	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.54E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2215	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	6.37E-05	2.59E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.58E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2216	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	6.27E-05	2.54E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.51E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
2217	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.48E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2218	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.41E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2219	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.36E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2220	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.31E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2221	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.28E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2222	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2223	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.22E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2224	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	5.87E-05	2.37E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.20E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2225	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	5.82E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.16E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2226	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.11E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2227	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	5.70E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.06E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2228	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	5.62E-05	2.27E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.00E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2229	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.93E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2230	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.87E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
2231	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	5.40E-05	2.18E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.82E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2232	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	5.35E-05	2.16E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.78E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2233	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.72E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2234	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2235	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.58E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

2236	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.50E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2237	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2238	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	4.78E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2239	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.29E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2240	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.25E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2241	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.18E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2242	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2243	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.14E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2244	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.14E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2245	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	4.51E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.15E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2246	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.14E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2247	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.14E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2248	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.13E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2249	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2250	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.11E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2251	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.10E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2252	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.07E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2253	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.05E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2254	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	4.33E-05	1.75E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.04E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2255	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.03E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2256	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.99E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2257	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.96E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2258	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.15E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2259	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2260	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2261	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.41E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2262	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.41E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2263	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.39E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2264	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.36E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2265	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.31E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2266	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.23E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
2267	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.14E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
2268	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.15E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2269	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.19E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
2270	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.21E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
2271	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.20E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2272	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.15E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
2273	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.01E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
2274	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2275	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.11E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
2276	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.39E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
2277	ALL	638567.1	3666955	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.54E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2278	ALL	638667.1	3666955	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2279	ALL	638767.1	3666955	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2280	ALL	638867.1	3666955	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.44E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2281	ALL	638967.1	3666955	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2282	ALL	639067.1	3666955	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.14E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2283	ALL	639167.1	3666955	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.07E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2284	ALL	639267.1	3666955	NonCancer	4.04E-05	1.66E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.99E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2285	ALL	639367.1	3666955	NonCancer	3.92E-05	1.61E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.89E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2286	ALL	639467.1	3666955	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.80E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2287	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.22E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

2288	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.16E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2289	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.09E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2290	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2291	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.00E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2292	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.98E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2293	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.95E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2294	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.91E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2295	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2296	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2297	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2298	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.96E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2299	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.00E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2300	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.03E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2301	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.08E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2302	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.12E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2303	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2304	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2305	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.20E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2306	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.21E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2307	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.20E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2308	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.22E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2309	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.24E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2310	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.25E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2311	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.27E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2312	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.31E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2313	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2314	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.34E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
2315	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.35E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
2316	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.34E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
2317	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.46E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
2318	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	6.34E-05	2.58E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.55E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2319	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	6.40E-05	2.60E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.60E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2320	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	6.43E-05	2.61E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.63E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
2321	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	6.31E-05	2.56E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.56E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
2322	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.51E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
2323	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.46E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
2324	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	6.13E-05	2.48E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.41E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2325	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.38E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2326	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	6.00E-05	2.43E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.31E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2327	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.24E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2328	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	5.86E-05	2.37E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2329	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	5.84E-05	2.36E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.18E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2330	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.15E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2331	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.11E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2332	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.06E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
2333	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.01E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2334	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.95E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
2335	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	5.47E-05	2.21E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.88E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
2336	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.83E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
2337	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.79E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2338	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.74E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2339	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.68E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02

2340	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.62E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2341	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	5.03E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.53E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2342	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	4.93E-05	1.99E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.46E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2343	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2344	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2345	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	4.70E-05	1.90E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.28E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2346	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.20E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2347	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.16E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2348	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.15E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2349	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.16E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2350	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2351	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	4.53E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.17E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2352	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.16E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2353	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.14E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2354	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.14E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2355	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.13E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2356	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	4.48E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.14E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2357	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.15E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2358	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2359	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.16E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2360	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.15E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2361	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.12E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2362	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.11E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2363	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	4.43E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.08E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2364	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.06E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2365	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.06E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2366	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.05E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2367	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.05E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2368	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.07E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2369	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.07E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2370	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.11E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2371	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.29E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2372	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.32E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2373	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.33E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2374	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.37E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2375	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.42E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2376	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.47E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2377	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2378	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2379	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.65E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2380	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	5.27E-05	2.15E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.74E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2381	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	5.37E-05	2.19E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.82E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2382	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.88E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2383	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.97E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2384	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.05E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2385	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.13E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2386	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2387	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.31E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2388	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	6.33E-05	2.57E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.61E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2389	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	6.30E-05	2.55E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.59E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2390	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	6.22E-05	2.52E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.55E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2391	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.50E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02

2392	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.45E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2393	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.38E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2394	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.28E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2395	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.24E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2396	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.27E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2397	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.29E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
2398	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.29E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2399	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.24E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
2400	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.12E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2401	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.10E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2402	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.15E-03	5.88E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
2403	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.23E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2404	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	5.44E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.05E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2405	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.89E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2406	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	5.20E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.86E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2407	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.83E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
2408	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.81E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2409	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.80E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2410	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.78E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
2411	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.75E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2412	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.71E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2413	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.68E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2414	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.65E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2415	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.61E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2416	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.56E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2417	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2418	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2419	ALL	638867.1	3667055	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2420	ALL	638967.1	3667055	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.28E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2421	ALL	639067.1	3667055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2422	ALL	639167.1	3667055	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.09E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2423	ALL	639267.1	3667055	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.00E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2424	ALL	639367.1	3667055	NonCancer	3.91E-05	1.60E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.88E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2425	ALL	639467.1	3667055	NonCancer	3.81E-05	1.56E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.80E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2426	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.24E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2427	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.18E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2428	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.11E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2429	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.03E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2430	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.01E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2431	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.99E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2432	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.96E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2433	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.92E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2434	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.90E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2435	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.89E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2436	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.90E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2437	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.92E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2438	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.96E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2439	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2440	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.04E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2441	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.09E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2442	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.13E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2443	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.15E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

2444	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2445	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2446	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2447	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.20E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2448	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.23E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2449	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.26E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2450	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.28E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2451	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2452	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.33E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2453	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.38E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
2454	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.42E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
2455	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.43E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2456	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.45E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
2457	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	6.38E-05	2.59E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.57E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2458	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	6.47E-05	2.63E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.65E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2459	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	6.52E-05	2.65E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.70E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
2460	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	6.42E-05	2.61E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.64E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2461	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	6.37E-05	2.59E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.61E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
2462	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.54E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
2463	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	6.18E-05	2.50E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.46E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
2464	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.43E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
2465	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.38E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2466	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.29E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2467	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	5.87E-05	2.37E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.21E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
2468	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	5.84E-05	2.36E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.19E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2469	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.16E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2470	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.12E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
2471	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.07E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2472	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.01E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2473	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.96E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
2474	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.89E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2475	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.84E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
2476	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.80E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2477	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.75E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2478	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.70E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2479	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.64E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2480	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.57E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2481	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.49E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2482	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2483	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	4.78E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2484	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	4.73E-05	1.91E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.30E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2485	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.23E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2486	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.19E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2487	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.17E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2488	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.17E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2489	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.18E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2490	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2491	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2492	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2493	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.15E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2494	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.15E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2495	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

2496	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.18E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2497	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2498	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2499	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.18E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2500	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.15E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2501	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.14E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2502	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.11E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2503	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.09E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2504	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.08E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2505	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.07E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2506	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.08E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2507	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.09E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2508	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2509	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2510	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2511	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2512	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2513	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2514	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.42E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2515	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.47E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2516	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.54E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2517	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.59E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2518	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.67E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2519	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.75E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2520	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.83E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2521	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.88E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2522	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.95E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2523	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.04E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2524	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.12E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2525	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.19E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2526	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.31E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2527	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	6.30E-05	2.55E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.58E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2528	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	6.26E-05	2.54E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.56E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2529	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.54E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2530	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	6.15E-05	2.49E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.50E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2531	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.45E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2532	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.39E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
2533	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.29E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2534	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.20E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2535	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.22E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2536	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.25E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
2537	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.27E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2538	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.24E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2539	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.12E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2540	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.08E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
2541	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.11E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2542	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.21E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
2543	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.03E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2544	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	5.21E-05	2.13E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.87E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
2545	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.84E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
2546	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	5.14E-05	2.10E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.82E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
2547	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.80E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02

2548	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	5.08E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.78E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2549	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.75E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2550	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.70E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2551	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.67E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2552	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2553	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.59E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2554	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.57E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2555	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.56E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2556	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.53E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2557	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.52E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2558	ALL	638867.1	3667155	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.46E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2559	ALL	638967.1	3667155	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.29E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2560	ALL	639067.1	3667155	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.18E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2561	ALL	639167.1	3667155	NonCancer	4.15E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.08E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2562	ALL	639267.1	3667155	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.96E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2563	ALL	639367.1	3667155	NonCancer	3.86E-05	1.58E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.84E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2564	ALL	639467.1	3667155	NonCancer	3.79E-05	1.55E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.79E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2565	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.20E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2566	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.12E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2567	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.04E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2568	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.01E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2569	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.25E-08	3.99E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2570	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.96E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2571	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.93E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2572	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.91E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2573	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.88E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2574	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.88E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2575	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.89E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2576	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.91E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2577	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.95E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2578	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.99E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2579	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2580	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.08E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2581	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.11E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2582	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2583	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.16E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2584	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2585	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2586	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2587	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.23E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2588	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.25E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2589	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.28E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2590	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.29E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
2591	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.36E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
2592	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.43E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2593	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.47E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
2594	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	6.30E-05	2.56E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.50E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
2595	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	6.37E-05	2.59E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.56E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2596	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	6.50E-05	2.64E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.68E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2597	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	6.58E-05	2.67E-03	6.15E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.75E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
2598	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.71E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
2599	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	6.49E-05	2.64E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.70E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02

2600	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	6.42E-05	2.60E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.64E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2601	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	6.32E-05	2.56E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.57E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
2602	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	6.27E-05	2.54E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.53E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
2603	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.47E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2604	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.38E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
2605	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	5.91E-05	2.39E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.25E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2606	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2607	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.22E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
2608	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.18E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2609	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.12E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2610	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2611	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.99E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
2612	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.91E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
2613	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	5.42E-05	2.19E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.85E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
2614	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.81E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2615	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.76E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2616	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.72E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2617	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2618	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.60E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2619	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2620	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.45E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2621	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.38E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2622	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.32E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2623	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2624	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.21E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2625	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.19E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2626	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.19E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2627	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.20E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2628	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2629	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2630	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2631	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2632	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2633	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2634	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.19E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2635	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2636	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2637	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2638	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2639	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.15E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2640	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.12E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2641	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.10E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2642	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.09E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2643	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2644	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2645	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2646	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2647	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.12E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2648	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.30E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2649	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2650	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.35E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2651	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.35E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02

2652	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.40E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2653	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.45E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2654	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.52E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2655	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.57E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2656	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2657	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.74E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2658	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.80E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2659	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.85E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2660	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.92E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2661	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.99E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2662	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.07E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
2663	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.15E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
2664	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.28E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2665	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	6.27E-05	2.54E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.57E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2666	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	6.17E-05	2.50E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.50E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
2667	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.48E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2668	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.44E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2669	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.40E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2670	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.35E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2671	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.28E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2672	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.19E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2673	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.14E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2674	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.19E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2675	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.21E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
2676	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.20E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
2677	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.10E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2678	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.03E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2679	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2680	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.15E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2681	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	5.33E-05	2.18E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.97E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
2682	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	5.14E-05	2.10E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.82E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
2683	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	5.11E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.80E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2684	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.78E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2685	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	5.05E-05	2.07E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.76E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
2686	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.73E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2687	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	4.95E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.68E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2688	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.64E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2689	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.60E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2690	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.57E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2691	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.53E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2692	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.53E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2693	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2694	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.51E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2695	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.47E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2696	ALL	638867.1	3667255	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.47E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2697	ALL	638967.1	3667255	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.28E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2698	ALL	639067.1	3667255	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.16E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2699	ALL	639167.1	3667255	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.04E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2700	ALL	639267.1	3667255	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.91E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2701	ALL	639367.1	3667255	NonCancer	3.82E-05	1.57E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.82E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2702	ALL	639467.1	3667255	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.77E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2703	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.23E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

2704	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.15E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2705	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.05E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2706	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.01E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2707	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.23E-08	3.99E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2708	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.21E-08	3.96E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2709	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.93E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2710	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.91E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2711	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.88E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2712	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.85E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2713	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.86E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2714	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.87E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2715	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.89E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2716	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.93E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2717	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.97E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2718	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.02E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2719	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.06E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2720	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.08E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2721	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.10E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2722	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.11E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2723	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.10E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2724	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2725	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.17E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2726	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.20E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2727	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.22E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2728	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.23E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
2729	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.30E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2730	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.38E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2731	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.47E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
2732	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	6.34E-05	2.57E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.54E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2733	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	6.37E-05	2.59E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.57E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2734	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	6.49E-05	2.64E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.67E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
2735	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	6.60E-05	2.68E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.77E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
2736	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	6.57E-05	2.67E-03	6.17E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.76E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2737	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	6.58E-05	2.67E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.77E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
2738	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	6.53E-05	2.65E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.74E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2739	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	6.43E-05	2.61E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.66E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2740	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	6.37E-05	2.58E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.62E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2741	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	6.30E-05	2.55E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.57E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2742	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.48E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
2743	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.37E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2744	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	5.94E-05	2.40E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.28E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
2745	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	5.92E-05	2.39E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.26E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
2746	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.24E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2747	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	5.84E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.20E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2748	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.13E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
2749	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2750	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	5.55E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.97E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2751	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.85E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2752	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.81E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
2753	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	5.30E-05	2.14E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.76E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2754	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2755	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.67E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

2756	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2757	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.54E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2758	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.47E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2759	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.40E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2760	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.33E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2761	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2762	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.23E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2763	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.20E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2764	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.20E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2765	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.22E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2766	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2767	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.24E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2768	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2769	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2770	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2771	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2772	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	4.60E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2773	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2774	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.24E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2775	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2776	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.21E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2777	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2778	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	4.53E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.16E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2779	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.13E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2780	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.11E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2781	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.10E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2782	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.10E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2783	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.11E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2784	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.10E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2785	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
2786	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.29E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2787	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.32E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2788	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.33E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2789	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.34E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2790	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.35E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2791	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2792	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	4.93E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.48E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2793	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.54E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2794	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.62E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2795	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.70E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2796	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	5.27E-05	2.15E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.76E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2797	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.80E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2798	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.86E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2799	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.92E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2800	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.00E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
2801	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.10E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2802	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.24E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2803	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.55E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2804	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.48E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2805	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.40E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2806	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.37E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2807	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.34E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02

2808	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.29E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
2809	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.23E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2810	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.16E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2811	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2812	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.11E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2813	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.14E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2814	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.14E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2815	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.07E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2816	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.96E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2817	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.94E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2818	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.09E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
2819	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	5.24E-05	2.14E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.90E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2820	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.79E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
2821	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.77E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
2822	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.75E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2823	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.71E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2824	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.68E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2825	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2826	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.59E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2827	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.56E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2828	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2829	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2830	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.53E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2831	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.54E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2832	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2833	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.49E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2834	ALL	638867.1	3667355	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.49E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2835	ALL	638967.1	3667355	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.30E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2836	ALL	639067.1	3667355	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.16E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2837	ALL	639167.1	3667355	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.01E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2838	ALL	639267.1	3667355	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.88E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2839	ALL	639367.1	3667355	NonCancer	3.82E-05	1.56E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.82E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2840	ALL	639467.1	3667355	NonCancer	3.75E-05	1.53E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.77E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2841	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.18E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2842	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2843	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.02E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2844	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.22E-08	3.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2845	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.96E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2846	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.93E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2847	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.91E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2848	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.89E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2849	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.84E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2850	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.00E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.83E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2851	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	5.49E-05	2.24E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.84E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2852	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.85E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2853	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.87E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2854	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2855	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.95E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2856	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.99E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2857	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.02E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2858	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.05E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2859	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.06E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02

2860	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.04E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2861	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.03E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2862	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.07E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2863	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.10E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2864	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.13E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2865	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.13E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2866	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.17E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2867	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.27E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
2868	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.38E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2869	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.49E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2870	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	6.36E-05	2.58E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.58E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2871	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.63E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2872	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	6.56E-05	2.67E-03	6.16E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.76E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
2873	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	6.64E-05	2.70E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.82E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
2874	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	6.62E-05	2.69E-03	6.23E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.82E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
2875	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	6.60E-05	2.68E-03	6.22E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.81E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
2876	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	6.54E-05	2.65E-03	6.16E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.76E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2877	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	6.49E-05	2.63E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.72E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2878	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	6.44E-05	2.61E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.68E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2879	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	6.35E-05	2.57E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.61E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2880	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	6.22E-05	2.52E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.51E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2881	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.41E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2882	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	6.04E-05	2.44E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.36E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2883	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.32E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2884	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	5.94E-05	2.40E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.29E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2885	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.24E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
2886	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	5.74E-05	2.32E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.13E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2887	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.06E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2888	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	5.45E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.89E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
2889	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.82E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
2890	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	5.30E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.77E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2891	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2892	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2893	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2894	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.56E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2895	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.49E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2896	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	4.88E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.43E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2897	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.37E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2898	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.31E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2899	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	4.73E-05	1.91E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.30E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2900	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.29E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2901	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.28E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2902	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.30E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2903	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.32E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2904	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.34E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2905	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.33E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2906	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2907	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2908	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2909	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	4.78E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2910	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.33E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2911	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.32E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02

2912	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.31E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2913	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.27E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2914	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.25E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2915	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.22E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2916	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.19E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2917	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.17E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2918	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.16E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2919	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.15E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2920	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	4.55E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.16E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2921	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	4.55E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.16E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2922	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.18E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2923	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.40E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2924	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.42E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2925	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.42E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2926	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.42E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2927	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.47E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2928	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.52E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2929	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.59E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2930	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.67E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2931	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.73E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2932	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.78E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2933	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.84E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2934	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.88E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2935	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.93E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2936	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.99E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
2937	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.09E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2938	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.24E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
2939	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.53E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2940	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.46E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2941	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.38E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2942	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.30E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2943	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.27E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2944	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.22E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2945	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.19E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
2946	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.14E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2947	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.06E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2948	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.02E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2949	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.07E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
2950	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.09E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2951	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2952	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.89E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
2953	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.87E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2954	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.02E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
2955	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.84E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2956	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.75E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
2957	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	5.01E-05	2.05E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.72E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2958	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.70E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2959	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.66E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2960	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.61E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2961	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.57E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2962	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.54E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2963	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02

2964	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.51E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2965	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.52E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2966	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.51E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2967	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2968	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.49E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2969	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.51E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
2970	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.47E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2971	ALL	638967.1	3667455	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.29E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2972	ALL	639067.1	3667455	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.11E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2973	ALL	639167.1	3667455	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.96E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2974	ALL	639267.1	3667455	NonCancer	3.87E-05	1.59E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.87E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2975	ALL	639367.1	3667455	NonCancer	3.80E-05	1.55E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.81E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2976	ALL	639467.1	3667455	NonCancer	3.72E-05	1.52E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.75E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2977	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.21E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2978	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.12E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2979	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2980	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2981	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2982	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.93E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2983	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.91E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2984	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.89E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2985	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	5.49E-05	2.24E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.84E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2986	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	4.97E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.81E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2987	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.82E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2988	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.84E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2989	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.86E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2990	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.88E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2991	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2992	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.97E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2993	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2994	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.05E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2995	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.07E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2996	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.07E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
2997	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2998	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2999	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.10E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3000	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.10E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3001	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.16E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3002	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.18E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3003	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.23E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3004	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.32E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3005	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.43E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
3006	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.56E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
3007	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	6.45E-05	2.62E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.68E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3008	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.73E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
3009	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	6.61E-05	2.69E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.83E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
3010	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	6.68E-05	2.71E-03	6.31E-03	0.00E+00	6.11E-08	4.88E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
3011	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	6.68E-05	2.71E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.11E-08	4.89E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
3012	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	6.56E-05	2.66E-03	6.21E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.80E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
3013	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	6.48E-05	2.63E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.74E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3014	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	6.47E-05	2.62E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.73E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3015	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	6.40E-05	2.59E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.67E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02

3016	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	6.31E-05	2.55E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.60E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
3017	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	6.23E-05	2.52E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.53E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
3018	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	6.15E-05	2.49E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.47E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
3019	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	6.12E-05	2.47E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.44E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
3020	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.41E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
3021	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	6.01E-05	2.43E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.35E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
3022	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.26E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3023	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.18E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3024	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.01E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3025	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.83E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
3026	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.77E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3027	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3028	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3029	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.63E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
3030	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	5.05E-05	2.04E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.57E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3031	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.51E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3032	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3033	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.41E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3034	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.35E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3035	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.33E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3036	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.32E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3037	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	4.75E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3038	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	4.78E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3039	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.36E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3040	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3041	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3042	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.40E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3043	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.40E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3044	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3045	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.42E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3046	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.42E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3047	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3048	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.41E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3049	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3050	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3051	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3052	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.29E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3053	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.25E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3054	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.22E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3055	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3056	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3057	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3058	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.22E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
3059	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.41E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3060	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.45E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3061	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3062	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.49E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3063	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.47E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3064	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.53E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3065	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3066	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3067	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.70E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

3068	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.77E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3069	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.82E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3070	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.88E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3071	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.93E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3072	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.99E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
3073	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.05E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
3074	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.12E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
3075	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.29E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
3076	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.58E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
3077	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.50E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
3078	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.41E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
3079	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.31E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
3080	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.22E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3081	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.18E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
3082	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.14E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
3083	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.08E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
3084	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.03E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3085	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.96E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3086	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.00E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
3087	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
3088	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.99E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
3089	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.85E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3090	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.82E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
3091	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	5.29E-05	2.16E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.95E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
3092	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.75E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3093	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.70E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3094	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.66E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3095	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.63E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3096	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.59E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3097	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3098	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3099	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.47E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3100	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3101	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3102	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3103	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.48E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3104	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.46E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3105	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3106	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3107	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.48E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3108	ALL	638967.1	3667555	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.23E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3109	ALL	639067.1	3667555	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3110	ALL	639167.1	3667555	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.91E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3111	ALL	639267.1	3667555	NonCancer	3.84E-05	1.57E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.85E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3112	ALL	639367.1	3667555	NonCancer	3.77E-05	1.54E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.79E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3113	ALL	639467.1	3667555	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.72E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3114	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.18E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3115	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3116	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.05E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3117	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.02E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3118	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.97E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3119	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.96E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02

3120	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.94E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3121	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.90E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3122	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.86E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3123	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.85E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3124	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.87E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3125	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.89E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3126	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3127	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.92E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3128	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.96E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3129	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.02E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3130	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3131	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.09E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3132	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.10E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3133	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.07E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3134	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3135	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.06E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3136	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.09E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3137	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.14E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3138	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.14E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3139	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.15E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3140	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.21E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
3141	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.31E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
3142	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.44E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
3143	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.60E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3144	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	6.53E-05	2.65E-03	6.17E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.78E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3145	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	6.61E-05	2.69E-03	6.27E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.85E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
3146	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	6.73E-05	2.73E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.95E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
3147	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	6.79E-05	2.76E-03	6.45E-03	0.00E+00	6.21E-08	5.00E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
3148	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	6.78E-05	2.75E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.20E-08	4.99E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3149	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	6.71E-05	2.72E-03	6.36E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.93E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
3150	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	6.58E-05	2.67E-03	6.26E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.85E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
3151	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	6.52E-05	2.64E-03	6.19E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.79E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3152	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	6.40E-05	2.59E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.70E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3153	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	6.31E-05	2.55E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.63E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
3154	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	6.21E-05	2.51E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.55E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3155	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	6.13E-05	2.48E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.48E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
3156	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	6.11E-05	2.47E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.46E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
3157	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.44E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3158	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	5.99E-05	2.42E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.36E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
3159	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.28E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3160	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.15E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3161	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.91E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
3162	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.81E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3163	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.74E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3164	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.69E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3165	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.66E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3166	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3167	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.56E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3168	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3169	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.47E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3170	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.41E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3171	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02

3172	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.37E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3173	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3174	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.36E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3175	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3176	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3177	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.42E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3178	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.43E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3179	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.45E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3180	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.46E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3181	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.47E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3182	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3183	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3184	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	4.98E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3185	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3186	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.45E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3187	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.42E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3188	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.38E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3189	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.35E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3190	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.32E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3191	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.30E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3192	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.30E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3193	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.29E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3194	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.43E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3195	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.48E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3196	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.51E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3197	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.53E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3198	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3199	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.54E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3200	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.60E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3201	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3202	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.72E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3203	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.77E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3204	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.83E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3205	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.91E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3206	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.97E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3207	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.03E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3208	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.08E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3209	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.16E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3210	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.30E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
3211	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	6.34E-05	2.57E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.61E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
3212	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	6.22E-05	2.52E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.53E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
3213	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.44E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
3214	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.35E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3215	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.25E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3216	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.20E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3217	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.16E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3218	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3219	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3220	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.99E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
3221	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
3222	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.01E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3223	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.00E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02

3224	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3225	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.82E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
3226	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
3227	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.69E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3228	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.66E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
3229	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3230	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.59E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3231	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3232	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.51E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3233	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.47E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3234	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3235	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.50E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3236	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3237	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3238	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.48E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3239	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.48E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3240	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.51E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3241	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.50E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3242	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.46E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3243	ALL	638967.1	3667655	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3244	ALL	639067.1	3667655	NonCancer	4.07E-05	1.67E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.02E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3245	ALL	639167.1	3667655	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.92E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3246	ALL	639267.1	3667655	NonCancer	3.85E-05	1.58E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.86E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3247	ALL	639367.1	3667655	NonCancer	3.76E-05	1.54E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.78E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3248	ALL	639467.1	3667655	NonCancer	3.69E-05	1.51E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.73E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3249	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3250	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3251	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.10E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3252	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.08E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3253	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.03E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3254	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.00E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3255	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.97E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3256	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.93E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3257	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.88E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3258	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.85E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3259	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.86E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3260	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.88E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3261	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.89E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3262	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.90E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3263	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.91E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3264	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.97E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3265	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.01E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3266	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	5.68E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.04E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3267	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	5.68E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.04E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3268	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.03E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3269	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.98E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3270	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.94E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3271	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3272	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.98E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3273	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.04E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3274	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.09E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3275	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.12E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02

3276	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.21E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3277	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.35E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
3278	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.55E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
3279	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	6.55E-05	2.66E-03	6.19E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.79E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
3280	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	6.64E-05	2.70E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.91E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
3281	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	6.65E-05	2.70E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.09E-08	4.91E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3282	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	6.74E-05	2.74E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.17E-08	4.99E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
3283	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	6.77E-05	2.75E-03	6.46E-03	0.00E+00	6.19E-08	5.01E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
3284	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	6.64E-05	2.69E-03	6.34E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.92E-03	6.91E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
3285	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	6.62E-05	2.69E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.90E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
3286	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	6.56E-05	2.66E-03	6.25E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.85E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
3287	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	6.49E-05	2.63E-03	6.18E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.79E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
3288	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	6.41E-05	2.59E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.72E-03	7.03E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
3289	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	6.32E-05	2.55E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.66E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
3290	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	6.11E-05	2.47E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.51E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
3291	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.40E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
3292	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.38E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3293	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.33E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
3294	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.22E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
3295	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.81E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
3296	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.76E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3297	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.71E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3298	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3299	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
3300	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.58E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3301	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.53E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3302	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.50E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3303	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.44E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3304	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.40E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3305	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3306	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3307	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.37E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3308	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.40E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3309	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	4.90E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.42E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3310	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.45E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3311	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.45E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3312	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3313	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.49E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3314	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.50E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3315	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.51E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3316	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.52E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3317	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3318	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.51E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3319	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.49E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3320	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.47E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3321	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.44E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3322	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.41E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3323	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.38E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3324	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.37E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3325	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.37E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3326	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.37E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3327	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.51E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02

3328	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.55E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3329	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.57E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3330	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3331	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3332	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.57E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3333	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.59E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3334	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.66E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3335	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.74E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3336	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3337	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.84E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3338	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.91E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3339	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.97E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3340	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.03E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3341	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.09E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
3342	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.18E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
3343	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.32E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
3344	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.59E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
3345	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.53E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
3346	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.45E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
3347	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.37E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3348	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.28E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3349	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.20E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3350	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.15E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3351	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.12E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3352	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.09E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3353	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.02E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
3354	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.97E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3355	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.00E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
3356	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.02E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
3357	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.93E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
3358	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.83E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3359	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.84E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
3360	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.69E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3361	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.65E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3362	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.62E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3363	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.58E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3364	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.53E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3365	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3366	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3367	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.51E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3368	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.51E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3369	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3370	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.49E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3371	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.48E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3372	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.51E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3373	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3374	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3375	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.27E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3376	ALL	638967.1	3667755	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3377	ALL	639067.1	3667755	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.01E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3378	ALL	639167.1	3667755	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.93E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3379	ALL	639267.1	3667755	NonCancer	3.86E-05	1.58E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.86E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02

3380	ALL	639367.1	3667755	NonCancer	3.77E-05	1.54E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.79E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3381	ALL	639467.1	3667755	NonCancer	3.70E-05	1.51E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.73E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3382	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.22E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3383	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.14E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3384	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.11E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3385	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.06E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3386	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.03E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3387	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.00E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3388	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.94E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3389	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.90E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3390	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.86E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3391	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	5.46E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3392	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.85E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3393	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.86E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3394	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3395	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.88E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3396	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.90E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3397	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3398	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.98E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3399	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.98E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3400	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.95E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3401	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.93E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3402	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	5.46E-05	2.23E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.90E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3403	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	5.48E-05	2.24E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.91E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3404	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.97E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3405	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.05E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3406	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.11E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3407	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.15E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3408	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.23E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3409	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.33E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
3410	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.52E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
3411	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	6.54E-05	2.66E-03	6.18E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.78E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
3412	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.76E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3413	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	6.16E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.78E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
3414	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	6.47E-05	2.63E-03	6.19E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.81E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
3415	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	6.52E-05	2.65E-03	6.24E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.85E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3416	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	6.51E-05	2.64E-03	6.23E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.83E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
3417	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	6.48E-05	2.63E-03	6.20E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.81E-03	6.87E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3418	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	6.42E-05	2.60E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.76E-03	6.91E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
3419	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	6.30E-05	2.55E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.67E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
3420	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	6.23E-05	2.52E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.61E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
3421	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	6.18E-05	2.50E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.57E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
3422	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.47E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3423	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.28E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3424	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.22E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
3425	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	5.74E-05	2.32E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.23E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
3426	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.20E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3427	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.85E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3428	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	5.30E-05	2.14E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.78E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3429	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.73E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3430	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.69E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3431	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.66E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02

3432	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3433	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.57E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
3434	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.53E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3435	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.47E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3436	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3437	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3438	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.35E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3439	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3440	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3441	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.44E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3442	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.47E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3443	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.47E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3444	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3445	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	5.03E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3446	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.53E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3447	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.55E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3448	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.55E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3449	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3450	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.55E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3451	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.54E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3452	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.52E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3453	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.49E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3454	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.47E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3455	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.44E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3456	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.43E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3457	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.44E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3458	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.43E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3459	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.57E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3460	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.60E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3461	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.64E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3462	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.67E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3463	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.67E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3464	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.67E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3465	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.67E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3466	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.66E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3467	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.70E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3468	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.75E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3469	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.80E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3470	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.85E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3471	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.89E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3472	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.94E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3473	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.00E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3474	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.07E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
3475	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.18E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3476	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.31E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
3477	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.55E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3478	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.51E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
3479	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.44E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
3480	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.36E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
3481	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.28E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3482	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.20E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
3483	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.14E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02

3484	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.10E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3485	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.08E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3486	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.03E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3487	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.97E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3488	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
3489	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.03E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
3490	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.98E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
3491	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.80E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3492	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.77E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3493	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.67E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3494	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.64E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3495	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.61E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3496	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.56E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3497	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.53E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3498	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.52E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3499	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.54E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3500	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3501	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.55E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3502	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.54E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3503	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3504	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.52E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3505	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3506	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.55E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3507	ALL	638767.1	3667855	NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.45E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3508	ALL	638867.1	3667855	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.27E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3509	ALL	638967.1	3667855	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.14E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3510	ALL	639067.1	3667855	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.01E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3511	ALL	639167.1	3667855	NonCancer	3.95E-05	1.62E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.93E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3512	ALL	639267.1	3667855	NonCancer	3.86E-05	1.58E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.86E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3513	ALL	639367.1	3667855	NonCancer	3.78E-05	1.54E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.80E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3514	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3515	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3516	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.17E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3517	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.10E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3518	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.07E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3519	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.04E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3520	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.98E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3521	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.90E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3522	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	5.49E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.87E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3523	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	5.44E-05	2.22E-03	5.00E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.83E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3524	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	5.41E-05	2.21E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.82E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3525	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	5.41E-05	2.21E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.83E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3526	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.84E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3527	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.84E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3528	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.85E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3529	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.90E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3530	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	5.51E-05	2.25E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.94E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3531	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.98E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3532	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	5.58E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.00E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3533	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	5.57E-05	2.28E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.99E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3534	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3535	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.94E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

3536	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.97E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3537	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.97E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3538	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.13E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3539	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.17E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3540	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.25E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3541	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.34E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
3542	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.50E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
3543	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.75E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3544	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.66E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
3545	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.68E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
3546	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	6.03E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.69E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
3547	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.71E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
3548	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	6.34E-05	2.58E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.73E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3549	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.71E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
3550	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	6.28E-05	2.55E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.68E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
3551	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	6.18E-05	2.50E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.59E-03	6.88E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
3552	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	6.09E-05	2.46E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.52E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
3553	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	6.06E-05	2.45E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.50E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
3554	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	5.94E-05	2.40E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.41E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3555	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	5.72E-05	2.31E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.26E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3556	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.23E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
3557	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.23E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
3558	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	5.75E-05	2.32E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.21E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3559	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.90E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3560	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.84E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
3561	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.76E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3562	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.71E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3563	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
3564	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.66E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3565	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.60E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3566	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.58E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3567	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.53E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3568	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.47E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3569	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.41E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3570	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3571	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3572	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3573	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.43E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3574	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3575	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.48E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3576	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.50E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3577	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3578	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.55E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3579	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3580	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3581	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.59E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3582	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3583	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3584	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.56E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3585	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.53E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3586	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.51E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3587	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.49E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02

3588	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
3589	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3590	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.47E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3591	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.64E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3592	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.67E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3593	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.72E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3594	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.75E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3595	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.77E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3596	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.76E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3597	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.76E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3598	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	5.35E-05	2.18E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.76E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3599	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.77E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3600	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.80E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3601	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.85E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3602	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.90E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3603	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.95E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3604	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.99E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3605	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.03E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3606	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.10E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3607	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.21E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3608	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.33E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3609	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	6.28E-05	2.55E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.55E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3610	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.49E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
3611	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.43E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
3612	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.36E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3613	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.28E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3614	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.21E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3615	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.14E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3616	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3617	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.03E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3618	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.00E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3619	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.95E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
3620	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.92E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3621	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3622	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.97E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
3623	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.75E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
3624	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.69E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
3625	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.64E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3626	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.62E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3627	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.58E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3628	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.55E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3629	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.54E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3630	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.55E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3631	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.57E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3632	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.58E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3633	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.58E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3634	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	4.78E-05	1.96E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.56E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3635	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.55E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3636	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.57E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3637	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.58E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3638	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.59E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3639	ALL	638767.1	3667955	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.48E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02

3640	ALL	638867.1	3667955	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.30E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3641	ALL	638967.1	3667955	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3642	ALL	639067.1	3667955	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.05E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3643	ALL	639167.1	3667955	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.98E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3644	ALL	639267.1	3667955	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.91E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3645	ALL	639367.1	3667955	NonCancer	3.84E-05	1.57E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.84E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3646	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.26E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3647	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.21E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3648	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.14E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3649	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.11E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3650	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3651	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3652	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.92E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3653	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	5.49E-05	2.24E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.89E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3654	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.83E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3655	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	5.37E-05	2.19E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.80E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3656	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	5.38E-05	2.20E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.81E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3657	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.82E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3658	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	5.41E-05	2.21E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.84E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3659	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.86E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3660	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.89E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3661	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3662	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.02E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3663	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	5.65E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.05E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3664	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.05E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3665	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.03E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3666	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	5.60E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.01E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3667	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	5.58E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.98E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3668	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.04E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3669	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.13E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3670	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.18E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3671	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.24E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3672	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.35E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3673	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.50E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
3674	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	6.47E-05	2.63E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.71E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3675	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	6.23E-05	2.54E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.63E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3676	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.57E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
3677	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.62E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
3678	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.61E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
3679	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.60E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3680	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.59E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
3681	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.58E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3682	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.48E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
3683	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.46E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3684	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.45E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
3685	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.36E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
3686	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.29E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3687	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.29E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
3688	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.24E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3689	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.24E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
3690	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.95E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
3691	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.89E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02

3692	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.82E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3693	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.75E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
3694	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3695	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.72E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
3696	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3697	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.60E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3698	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.57E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3699	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.52E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3700	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3701	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.44E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3702	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.43E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3703	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.44E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3704	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.47E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3705	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3706	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.49E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3707	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.50E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3708	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.51E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3709	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.52E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3710	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.55E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3711	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3712	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3713	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.59E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3714	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.60E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3715	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	5.15E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.59E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3716	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3717	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.55E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3718	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3719	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3720	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3721	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3722	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.69E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3723	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.73E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3724	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.78E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3725	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.82E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3726	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3727	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3728	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3729	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.84E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3730	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.85E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3731	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3732	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	5.54E-05	2.26E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.89E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3733	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.94E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3734	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.99E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3735	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.02E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3736	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.07E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3737	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.16E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3738	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.24E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3739	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.38E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
3740	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	6.38E-05	2.59E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.62E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3741	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.55E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3742	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.46E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
3743	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.40E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02

3744	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.33E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3745	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.25E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3746	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.17E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3747	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.09E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3748	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.02E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
3749	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.97E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3750	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.93E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3751	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.89E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
3752	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.93E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3753	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.95E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3754	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.78E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3755	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
3756	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.62E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3757	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	4.87E-05	1.99E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.59E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3758	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.59E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3759	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.58E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
3760	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.56E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3761	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.56E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
3762	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.59E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3763	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.59E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3764	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	4.82E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.59E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3765	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.57E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3766	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.58E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3767	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.60E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3768	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.60E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3769	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.61E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3770	ALL	638767.1	3668055	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3771	ALL	638867.1	3668055	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.31E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3772	ALL	638967.1	3668055	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.17E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3773	ALL	639067.1	3668055	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.08E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3774	ALL	639167.1	3668055	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.01E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3775	ALL	639267.1	3668055	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.95E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3776	ALL	639367.1	3668055	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.95E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3777	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.35E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3778	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.30E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3779	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.23E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3780	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	5.88E-05	2.40E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.18E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3781	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.13E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3782	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.06E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3783	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	5.60E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.98E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3784	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.94E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3785	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	5.47E-05	2.23E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.88E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3786	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	5.38E-05	2.20E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.81E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3787	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	5.35E-05	2.19E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.80E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3788	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	5.36E-05	2.19E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.81E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3789	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.84E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3790	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	5.42E-05	2.22E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.87E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3791	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	5.48E-05	2.24E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.91E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3792	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	5.58E-05	2.28E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.99E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3793	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.06E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3794	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	5.72E-05	2.34E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.11E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3795	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	5.74E-05	2.35E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.12E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02

3796	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	5.72E-05	2.34E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.10E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3797	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	5.69E-05	2.33E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.07E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3798	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.06E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3799	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	5.69E-05	2.33E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.07E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3800	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.14E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3801	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	5.85E-05	2.39E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.19E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3802	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.24E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
3803	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	6.00E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.32E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
3804	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	6.19E-05	2.53E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.48E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
3805	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	6.45E-05	2.63E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.69E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
3806	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.57E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
3807	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.48E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
3808	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	6.02E-05	2.46E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.51E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3809	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.54E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
3810	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.51E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
3811	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.50E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
3812	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.52E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
3813	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.42E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3814	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.39E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3815	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	5.86E-05	2.37E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.38E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
3816	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.30E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
3817	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	5.77E-05	2.33E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.30E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3818	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	5.84E-05	2.36E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.34E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
3819	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	5.85E-05	2.36E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.32E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
3820	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.26E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
3821	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.98E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
3822	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.93E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
3823	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.89E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
3824	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.83E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
3825	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.79E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3826	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.76E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3827	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.69E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3828	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.61E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3829	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.56E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3830	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.53E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
3831	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3832	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3833	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	4.94E-05	2.00E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3834	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3835	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.48E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3836	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.51E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3837	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.52E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3838	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.53E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3839	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.55E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3840	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.56E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3841	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3842	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3843	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3844	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3845	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3846	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.58E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3847	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

3848	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.56E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3849	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.53E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3850	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3851	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.53E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3852	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.52E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3853	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.73E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3854	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.77E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3855	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.00E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.83E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3856	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.87E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3857	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3858	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3859	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3860	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3861	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.91E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3862	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.90E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3863	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.93E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3864	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.96E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3865	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.00E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3866	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.04E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3867	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3868	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.16E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3869	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.27E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3870	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.38E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3871	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	6.45E-05	2.62E-03	6.03E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.65E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
3872	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	6.36E-05	2.58E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.59E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
3873	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	6.22E-05	2.52E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.50E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
3874	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.41E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
3875	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.36E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3876	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.30E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3877	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.23E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
3878	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.15E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
3879	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.06E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
3880	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.00E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
3881	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.96E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
3882	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.92E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
3883	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.91E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
3884	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.94E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3885	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.83E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
3886	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.62E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
3887	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.62E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3888	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.64E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3889	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.62E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
3890	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.61E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3891	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.59E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
3892	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.58E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3893	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	4.84E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.60E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3894	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	4.84E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.60E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
3895	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.58E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
3896	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.59E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3897	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.60E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
3898	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.61E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
3899	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.62E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02

3900	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	4.83E-05	1.98E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.61E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
3901	ALL	638767.1	3668155	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.50E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
3902	ALL	638867.1	3668155	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.31E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3903	ALL	638967.1	3668155	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.18E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
3904	ALL	639067.1	3668155	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.11E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3905	ALL	639167.1	3668155	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.06E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
3906	ALL	639267.1	3668155	NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.05E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3907	ALL	639367.1	3668155	NonCancer	4.10E-05	1.67E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3908	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	6.09E-05	2.49E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.36E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3909	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	6.02E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.30E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3910	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	5.96E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.26E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3911	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	5.89E-05	2.41E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.21E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3912	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.12E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3913	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.04E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3914	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	5.59E-05	2.29E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.98E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3915	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	5.50E-05	2.25E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.91E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3916	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	5.43E-05	2.22E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.86E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3917	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.83E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3918	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	5.38E-05	2.20E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.83E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3919	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	5.43E-05	2.22E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.87E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3920	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.92E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3921	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.97E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3922	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.03E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3923	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.11E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3924	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	5.80E-05	2.37E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.16E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3925	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	5.83E-05	2.38E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.19E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3926	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	5.82E-05	2.38E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.18E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3927	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3928	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	5.77E-05	2.36E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3929	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	5.76E-05	2.36E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.13E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3930	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	5.83E-05	2.38E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.18E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3931	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	5.94E-05	2.43E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.26E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3932	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.29E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3933	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.32E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3934	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.45E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3935	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.03E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.66E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
3936	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.54E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3937	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	5.92E-05	2.42E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.41E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3938	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	5.85E-05	2.39E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.39E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3939	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	5.92E-05	2.42E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.44E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
3940	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.45E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
3941	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.39E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
3942	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.44E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
3943	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.36E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
3944	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.33E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
3945	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.32E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
3946	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.23E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
3947	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	5.74E-05	2.32E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.28E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3948	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.35E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
3949	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.38E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3950	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.35E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3951	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02

3952	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
3953	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.98E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
3954	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.93E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
3955	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	5.42E-05	2.19E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.88E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
3956	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.84E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3957	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	5.25E-05	2.12E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.74E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3958	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.66E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3959	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.60E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3960	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	5.05E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.56E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
3961	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3962	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.50E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3963	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3964	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3965	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	5.02E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.51E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3966	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.54E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3967	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.55E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3968	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.55E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3969	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.58E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3970	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.59E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3971	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.61E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3972	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3973	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3974	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3975	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3976	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.60E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3977	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.57E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3978	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.56E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3979	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.54E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3980	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.54E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3981	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.54E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3982	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.27E-08	3.98E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3983	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.74E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3984	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.79E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3985	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.85E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3986	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.90E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3987	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.95E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3988	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.95E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3989	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.94E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3990	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.94E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3991	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.96E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3992	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.96E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3993	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.96E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3994	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.00E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3995	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.03E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3996	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.06E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3997	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.11E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3998	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.16E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3999	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.25E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4000	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.36E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4001	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	6.33E-05	2.57E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.53E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4002	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	6.42E-05	2.61E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.61E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4003	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	6.36E-05	2.58E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.58E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02

4004	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.51E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4005	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.43E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4006	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.37E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4007	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.33E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4008	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.28E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4009	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.20E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4010	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.11E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4011	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.03E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4012	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.99E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4013	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.95E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4014	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.91E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4015	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.96E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4016	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.92E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4017	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.65E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4018	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	5.01E-05	2.05E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.70E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4019	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.68E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4020	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.66E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4021	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.65E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
4022	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	4.89E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.63E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
4023	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.61E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4024	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	1.99E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4025	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.62E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4026	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.61E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4027	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.63E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4028	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.64E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4029	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.65E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4030	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.64E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4031	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.63E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4032	ALL	638767.1	3668255	NonCancer	4.67E-05	1.91E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.49E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4033	ALL	638867.1	3668255	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.31E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4034	ALL	638967.1	3668255	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.21E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4035	ALL	639067.1	3668255	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.16E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4036	ALL	639167.1	3668255	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4037	ALL	639267.1	3668255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.15E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4038	ALL	639367.1	3668255	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.13E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4039	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.47E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4040	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	6.16E-05	2.52E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.41E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4041	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.39E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4042	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.33E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4043	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	5.92E-05	2.42E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.24E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4044	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	5.81E-05	2.38E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.16E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4045	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	5.70E-05	2.33E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.07E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4046	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	5.58E-05	2.28E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.98E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4047	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	5.50E-05	2.25E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.92E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4048	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	5.45E-05	2.23E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.89E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4049	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	5.45E-05	2.23E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.89E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4050	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	5.50E-05	2.25E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.93E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4051	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	5.57E-05	2.28E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.98E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4052	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.03E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4053	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	5.69E-05	2.33E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.07E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4054	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	5.80E-05	2.37E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.16E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4055	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	5.88E-05	2.41E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.23E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02

4056	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	5.93E-05	2.43E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.26E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4057	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	5.93E-05	2.43E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.27E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4058	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	5.90E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.24E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4059	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	5.88E-05	2.40E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.22E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4060	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.20E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4061	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	5.90E-05	2.42E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.24E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4062	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	6.00E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.31E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4063	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.35E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4064	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	6.14E-05	2.51E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.42E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4065	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.49E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4066	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.66E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
4067	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.49E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4068	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.36E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4069	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	5.74E-05	2.35E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.30E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
4070	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	5.75E-05	2.35E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.32E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4071	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	5.80E-05	2.37E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.36E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
4072	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	5.78E-05	2.36E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.34E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
4073	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.32E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
4074	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.30E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4075	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.30E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4076	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.24E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
4077	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.18E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
4078	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.26E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
4079	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.33E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
4080	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.38E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
4081	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.41E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
4082	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.10E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4083	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.10E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4084	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.09E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4085	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4086	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	5.57E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.99E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4087	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.95E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4088	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.82E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4089	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.69E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4090	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4091	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4092	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.56E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4093	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.50E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4094	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.45E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4095	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.49E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4096	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
4097	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4098	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.58E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4099	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.59E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4100	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	5.15E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.61E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4101	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4102	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4103	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.65E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4104	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4105	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4106	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4107	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.65E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

4108	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.63E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4109	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.61E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4110	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4111	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.54E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4112	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.52E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4113	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.26E-08	3.98E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4114	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.77E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4115	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.80E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4116	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.87E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4117	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.93E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4118	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.97E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4119	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.98E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4120	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.18E-08	3.97E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4121	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4122	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.00E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4123	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.00E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4124	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.01E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4125	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.01E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4126	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.00E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4127	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4128	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.11E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4129	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.18E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4130	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.26E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4131	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.36E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4132	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.51E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4133	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.52E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4134	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	6.26E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.48E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4135	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.45E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4136	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.41E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4137	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.37E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4138	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.32E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4139	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.29E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
4140	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.22E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4141	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.14E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4142	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.07E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4143	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.00E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4144	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.97E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4145	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.92E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4146	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.96E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4147	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.97E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4148	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.81E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4149	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.81E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4150	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	5.12E-05	2.09E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.78E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4151	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.75E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
4152	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.71E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4153	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	4.96E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.68E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4154	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.64E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4155	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	4.89E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.63E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4156	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.63E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4157	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	4.89E-05	2.00E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.64E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4158	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.66E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4159	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.67E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02

4160	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.67E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4161	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	4.89E-05	2.00E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.66E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4162	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.65E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4163	ALL	638767.1	3668355	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.50E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4164	ALL	638867.1	3668355	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.35E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4165	ALL	638967.1	3668355	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.31E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4166	ALL	639067.1	3668355	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.30E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4167	ALL	639167.1	3668355	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.28E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4168	ALL	639267.1	3668355	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.26E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
4169	ALL	639367.1	3668355	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4170	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	6.09E-05	2.49E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.38E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4171	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.30E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4172	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	5.87E-05	2.40E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.21E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4173	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.36E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.12E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4174	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	5.65E-05	2.31E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.04E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4175	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	5.58E-05	2.29E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.99E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4176	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	5.60E-05	2.29E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.00E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4177	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.01E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4178	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.06E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4179	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	5.74E-05	2.35E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.11E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4180	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	5.80E-05	2.37E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.16E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4181	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	5.89E-05	2.41E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.23E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4182	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.31E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4183	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	6.04E-05	2.48E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.36E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4184	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	6.06E-05	2.48E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.37E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4185	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	6.04E-05	2.47E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.35E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4186	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	6.00E-05	2.46E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.32E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4187	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	5.99E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.31E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4188	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	5.98E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.30E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4189	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	6.06E-05	2.48E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.36E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4190	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	6.12E-05	2.51E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.41E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4191	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	6.21E-05	2.54E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.47E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4192	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	6.23E-05	2.55E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.50E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4193	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.65E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4194	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	6.10E-05	2.50E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.50E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4195	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	5.83E-05	2.39E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.34E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4196	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.24E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4197	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	5.54E-05	2.27E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.16E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4198	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	5.61E-05	2.30E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.22E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4199	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.23E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4200	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.20E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4201	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.21E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
4202	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.28E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4203	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.19E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4204	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.20E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
4205	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.24E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
4206	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.29E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
4207	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	5.80E-05	2.35E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.32E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
4208	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.36E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
4209	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.06E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4210	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.08E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4211	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.11E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02

4212	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.11E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4213	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4214	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.09E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4215	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	5.52E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.96E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4216	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.75E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4217	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.68E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4218	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4219	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.60E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4220	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.56E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4221	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.50E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4222	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.50E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4223	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4224	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	5.10E-05	2.06E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.58E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4225	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.60E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4226	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.62E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4227	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.64E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4228	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4229	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.67E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4230	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.67E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4231	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.68E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4232	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.69E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4233	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.69E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4234	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.69E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4235	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.68E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4236	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.66E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4237	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.63E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4238	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.60E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4239	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.57E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4240	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	4.98E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.81E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4241	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.77E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4242	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.80E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4243	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.87E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4244	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.95E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4245	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.99E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4246	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.00E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4247	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.20E-08	3.99E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4248	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4249	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.04E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4250	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4251	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4252	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4253	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4254	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.03E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4255	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.04E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4256	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4257	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.17E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4258	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.28E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4259	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.49E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4260	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.41E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
4261	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.33E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4262	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.25E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4263	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.25E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02

4264	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.26E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4265	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.23E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4266	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.20E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4267	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.15E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4268	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.08E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4269	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.01E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4270	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.96E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4271	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.92E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4272	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.94E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4273	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.98E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4274	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.94E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4275	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.91E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4276	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.88E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4277	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.84E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4278	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	5.15E-05	2.10E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.81E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4279	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.77E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4280	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.73E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4281	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.70E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4282	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.70E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4283	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.71E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4284	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.71E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4285	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.70E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4286	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.68E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4287	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.69E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4288	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.68E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4289	ALL	638767.1	3668455	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.54E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4290	ALL	638867.1	3668455	NonCancer	4.66E-05	1.90E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.49E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4291	ALL	638967.1	3668455	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.48E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4292	ALL	639067.1	3668455	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.46E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4293	ALL	639167.1	3668455	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4294	ALL	639267.1	3668455	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.31E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4295	ALL	639367.1	3668455	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.21E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4296	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.25E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4297	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.18E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
4298	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.17E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
4299	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.19E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
4300	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.19E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
4301	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	5.62E-05	2.27E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.19E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
4302	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.86E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4303	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.67E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4304	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.61E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4305	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.60E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4306	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.58E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4307	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.54E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4308	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4309	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.55E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4310	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.57E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4311	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.59E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4312	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	5.15E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.62E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4313	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.65E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4314	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.68E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4315	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.70E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02

4316	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.70E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4317	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.71E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4318	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.73E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4319	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.72E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4320	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.72E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4321	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.72E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4322	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.69E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4323	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.66E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4324	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.63E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4325	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.60E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4326	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.72E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4327	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.72E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4328	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.74E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4329	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.80E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4330	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.87E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4331	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.94E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4332	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4333	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.03E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4334	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.02E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4335	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.05E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4336	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.08E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4337	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.08E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4338	ALL	635667.1	3668555	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.37E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4339	ALL	635767.1	3668555	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.29E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4340	ALL	635867.1	3668555	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.21E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4341	ALL	637367.1	3668555	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.05E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4342	ALL	637467.1	3668555	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4343	ALL	637567.1	3668555	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4344	ALL	637667.1	3668555	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.00E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4345	ALL	637767.1	3668555	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.97E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
4346	ALL	637867.1	3668555	NonCancer	5.30E-05	2.16E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.94E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4347	ALL	637967.1	3668555	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.95E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4348	ALL	638067.1	3668555	NonCancer	5.30E-05	2.16E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.95E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4349	ALL	638167.1	3668555	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.96E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4350	ALL	638267.1	3668555	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.96E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4351	ALL	638367.1	3668555	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.94E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4352	ALL	638467.1	3668555	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.92E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4353	ALL	638567.1	3668555	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.88E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4354	ALL	638667.1	3668555	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4355	ALL	638767.1	3668555	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.81E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4356	ALL	638867.1	3668555	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.79E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4357	ALL	638967.1	3668555	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.65E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4358	ALL	639067.1	3668555	NonCancer	4.67E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.50E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4359	ALL	639167.1	3668555	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.38E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4360	ALL	639267.1	3668555	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.28E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4361	ALL	639367.1	3668555	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4362	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	6.09E-05	2.51E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.46E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4363	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	5.95E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.35E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4364	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	5.83E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.26E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4365	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	5.70E-05	2.35E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.16E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4366	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.10E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4367	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.08E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02

4368	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.07E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4369	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.07E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4370	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.08E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4371	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.11E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4372	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.14E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4373	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	5.75E-05	2.36E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.19E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4374	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.25E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4375	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	5.87E-05	2.41E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.28E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4376	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	5.87E-05	2.41E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.28E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4377	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.24E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4378	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	5.84E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4379	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	5.84E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.25E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4380	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	5.84E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.25E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4381	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	5.91E-05	2.43E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.30E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4382	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	5.96E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.35E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4383	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	5.99E-05	2.46E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.36E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4384	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	6.00E-05	2.46E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.37E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4385	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	5.78E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.25E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4386	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.16E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4387	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	5.56E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.14E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4388	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	5.45E-05	2.25E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.08E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4389	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.05E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
4390	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.11E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4391	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.11E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4392	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.18E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4393	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.11E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
4394	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.02E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4395	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.97E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4396	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.97E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4397	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.97E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4398	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.97E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
4399	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.94E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4400	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.93E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4401	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.89E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4402	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4403	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.92E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
4404	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.99E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4405	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4406	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.91E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4407	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.70E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4408	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.62E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4409	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4410	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.59E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4411	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	5.07E-05	2.05E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.57E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4412	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4413	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.59E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4414	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	5.15E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.62E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4415	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.62E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4416	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.62E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4417	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.66E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4418	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.70E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4419	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	5.30E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.72E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

4420	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	5.32E-05	2.15E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.74E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4421	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.75E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4422	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.77E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4423	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.76E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4424	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.76E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4425	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.75E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4426	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	5.32E-05	2.15E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.73E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4427	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.70E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4428	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.67E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4429	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.64E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4430	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.72E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4431	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.73E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4432	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.77E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4433	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.81E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4434	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.87E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4435	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.95E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4436	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.01E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4437	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4438	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4439	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.04E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4440	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4441	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.06E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4442	ALL	635667.1	3668655	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.25E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4443	ALL	635767.1	3668655	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.25E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4444	ALL	635867.1	3668655	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.21E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4445	ALL	635967.1	3668655	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4446	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.36E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4447	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.28E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4448	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.20E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4449	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.13E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4450	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.06E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4451	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.02E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4452	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.12E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4453	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.12E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4454	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4455	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.06E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
4456	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
4457	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.05E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4458	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.02E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4459	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.02E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4460	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.03E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4461	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.03E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4462	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
4463	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.03E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4464	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.03E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4465	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.01E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
4466	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.99E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
4467	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.88E-08	4.00E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4468	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.94E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
4469	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.90E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
4470	ALL	638867.1	3668655	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.86E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4471	ALL	638967.1	3668655	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.66E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02

4472	ALL	639067.1	3668655	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.50E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4473	ALL	639167.1	3668655	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.38E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4474	ALL	639267.1	3668655	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.26E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4475	ALL	639367.1	3668655	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4476	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	5.90E-05	2.43E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.34E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4477	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	5.77E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.24E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4478	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.13E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4479	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	5.55E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.07E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4480	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4481	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.98E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4482	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.96E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4483	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.96E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4484	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	5.41E-05	2.23E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.95E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4485	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.98E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4486	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.01E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4487	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	5.51E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.03E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4488	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	5.58E-05	2.29E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4489	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	5.64E-05	2.32E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.13E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4490	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	5.66E-05	2.32E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.14E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4491	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4492	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.11E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4493	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	5.62E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.11E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4494	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	5.62E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.11E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4495	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	5.67E-05	2.33E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.15E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4496	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	5.74E-05	2.36E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.20E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4497	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	5.79E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.24E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4498	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.26E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4499	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.14E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4500	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	5.57E-05	2.29E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.12E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4501	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4502	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.11E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4503	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.05E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4504	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.02E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4505	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.06E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4506	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.10E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4507	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.04E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4508	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.99E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
4509	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.94E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4510	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.95E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
4511	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.96E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4512	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.97E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
4513	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	5.30E-05	2.14E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.96E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4514	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.96E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4515	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.94E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4516	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.89E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4517	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.92E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4518	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.99E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4519	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4520	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.94E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4521	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.71E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4522	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.65E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4523	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.61E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02

4524	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4525	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.59E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4526	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.56E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4527	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.61E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4528	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4529	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.67E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4530	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.67E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4531	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.69E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4532	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.70E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4533	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.73E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4534	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.75E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4535	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.77E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4536	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.79E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4537	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.79E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4538	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.79E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4539	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.79E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4540	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.78E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4541	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.75E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4542	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.71E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4543	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.77E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4544	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.78E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4545	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.82E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4546	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.86E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4547	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.93E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4548	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.02E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4549	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.07E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4550	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.08E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4551	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.05E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4552	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.08E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4553	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.08E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4554	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.09E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4555	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4556	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4557	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4558	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4559	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.34E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4560	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	6.28E-05	2.55E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.46E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4561	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	6.36E-05	2.58E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.56E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4562	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.47E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4563	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.40E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4564	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.29E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4565	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.20E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4566	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.12E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4567	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.14E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
4568	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.15E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
4569	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.11E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4570	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4571	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.07E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4572	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.06E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4573	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.06E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4574	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.05E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4575	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.05E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02

4576	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.04E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4577	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.03E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4578	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.01E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4579	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.99E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4580	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.99E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4581	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.98E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4582	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	5.32E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.98E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4583	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.97E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
4584	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.92E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4585	ALL	638867.1	3668755	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.88E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4586	ALL	638967.1	3668755	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.69E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4587	ALL	639067.1	3668755	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.53E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4588	ALL	639167.1	3668755	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.41E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4589	ALL	639267.1	3668755	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.30E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
4590	ALL	639367.1	3668755	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.19E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4591	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	5.78E-05	2.38E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.28E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4592	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	5.60E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4593	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	5.51E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.06E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4594	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	5.42E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.99E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4595	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.92E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4596	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	5.33E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.91E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4597	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.90E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4598	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.90E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4599	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	5.30E-05	2.18E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.88E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4600	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.87E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4601	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	5.33E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.91E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4602	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.94E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4603	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.96E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4604	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4605	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4606	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.02E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4607	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4608	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.00E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4609	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4610	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4611	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	5.55E-05	2.28E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.07E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4612	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	5.62E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.13E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4613	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	5.67E-05	2.33E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.16E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4614	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.11E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4615	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.01E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4616	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.05E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4617	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.10E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4618	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	5.41E-05	2.23E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.07E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
4619	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.02E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4620	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	5.27E-05	2.16E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.97E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4621	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	5.35E-05	2.18E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.04E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
4622	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.98E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
4623	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.93E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
4624	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.91E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
4625	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.92E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4626	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.94E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4627	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.96E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02

4628	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.97E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
4629	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.97E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4630	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.97E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
4631	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.94E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
4632	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.92E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4633	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.99E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4634	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.10E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4635	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.96E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4636	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.74E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4637	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.69E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
4638	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4639	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.61E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4640	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4641	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.58E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4642	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.62E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4643	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.68E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4644	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4645	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.72E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4646	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.74E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4647	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.76E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4648	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.76E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4649	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.76E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4650	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.78E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4651	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.81E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4652	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.82E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4653	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.83E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4654	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.84E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4655	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.82E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4656	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.80E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4657	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.77E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4658	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.81E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4659	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.01E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.84E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4660	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.86E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4661	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4662	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.19E-08	3.99E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4663	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.08E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4664	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.14E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4665	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.15E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4666	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.13E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4667	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4668	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.13E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4669	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.13E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4670	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.12E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4671	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.17E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4672	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4673	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4674	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.34E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4675	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.46E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4676	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	6.46E-05	2.62E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.62E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4677	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	6.36E-05	2.58E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.55E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4678	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.48E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4679	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.41E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02

4680	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.35E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4681	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.28E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4682	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.23E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4683	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.26E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4684	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.21E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4685	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.17E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
4686	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.13E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4687	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.11E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4688	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.08E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
4689	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.06E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
4690	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.04E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
4691	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.02E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
4692	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.01E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4693	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.00E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4694	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.99E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
4695	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.97E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
4696	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.97E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4697	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.98E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4698	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.99E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4699	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.94E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4700	ALL	638867.1	3668855	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.91E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4701	ALL	638967.1	3668855	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.71E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4702	ALL	639067.1	3668855	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.55E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4703	ALL	639167.1	3668855	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.43E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4704	ALL	639267.1	3668855	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.34E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4705	ALL	639367.1	3668855	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4706	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.20E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4707	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	5.51E-05	2.27E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.08E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4708	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	5.40E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.99E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4709	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	5.30E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.91E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4710	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	5.23E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.85E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
4711	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	5.23E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.85E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4712	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.85E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4713	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.85E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4714	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	5.23E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.85E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4715	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.83E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4716	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4717	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.85E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4718	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	5.28E-05	2.17E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.88E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4719	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	5.31E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.91E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4720	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.94E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4721	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.95E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4722	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.95E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4723	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.92E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4724	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.92E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4725	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.92E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4726	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.96E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4727	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.02E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4728	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	5.53E-05	2.27E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.07E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4729	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	5.51E-05	2.26E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.06E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4730	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.91E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4731	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.99E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02

4732	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.08E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4733	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.05E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4734	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.03E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4735	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.96E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4736	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.97E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4737	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.92E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
4738	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.87E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4739	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.87E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
4740	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.88E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
4741	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.91E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
4742	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.93E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
4743	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.96E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
4744	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.98E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4745	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.99E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
4746	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.97E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
4747	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.93E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4748	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.99E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4749	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.10E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4750	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.96E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4751	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.76E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4752	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.72E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4753	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.67E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4754	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.62E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4755	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.60E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4756	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.60E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4757	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.63E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4758	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.67E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4759	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.70E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4760	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.74E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4761	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.76E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4762	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.78E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4763	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.80E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4764	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.80E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4765	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.79E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4766	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	5.42E-05	2.19E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.82E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4767	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.83E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4768	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.84E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4769	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.86E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4770	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.85E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4771	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.02E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.85E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4772	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.00E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.84E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4773	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.87E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4774	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.90E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4775	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.94E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4776	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	5.73E-05	2.33E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.04E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4777	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.13E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4778	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.19E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4779	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.20E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4780	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.21E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4781	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4782	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4783	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.19E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

4784	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4785	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4786	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.19E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4787	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.25E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4788	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.33E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4789	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.46E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4790	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	6.42E-05	2.60E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.59E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4791	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	6.34E-05	2.57E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.54E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4792	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.48E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4793	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.41E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4794	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	6.09E-05	2.47E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.38E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4795	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.33E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
4796	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.27E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4797	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.33E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4798	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.30E-03	4.88E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4799	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.25E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4800	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.19E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4801	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.13E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4802	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.10E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4803	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.07E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4804	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	5.52E-05	2.25E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.06E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4805	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.05E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4806	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.03E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4807	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.00E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4808	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.99E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4809	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.98E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4810	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.98E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4811	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.01E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4812	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.01E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4813	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.96E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4814	ALL	638867.1	3668955	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.94E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4815	ALL	638967.1	3668955	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.74E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4816	ALL	639067.1	3668955	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.59E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4817	ALL	639167.1	3668955	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.48E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4818	ALL	639267.1	3668955	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.39E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4819	ALL	639367.1	3668955	NonCancer	4.47E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.31E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4820	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.72E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4821	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	6.20E-05	2.53E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.65E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
4822	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.57E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
4823	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	5.98E-05	2.45E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.48E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4824	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.48E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4825	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	6.01E-05	2.46E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.50E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4826	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.11E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4827	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	5.38E-05	2.22E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.99E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4828	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	5.27E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.91E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4829	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.83E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4830	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	5.12E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.78E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4831	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	5.12E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.79E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4832	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	5.13E-05	2.12E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.79E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4833	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4834	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4835	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02

4836	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	5.13E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.78E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4837	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	5.13E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.78E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4838	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.81E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4839	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.84E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4840	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.86E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4841	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4842	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	5.26E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.88E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4843	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4844	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.84E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4845	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.85E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4846	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.89E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4847	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.94E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4848	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.98E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4849	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.00E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4850	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.91E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4851	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.90E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4852	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	5.40E-05	2.22E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.04E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4853	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.03E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4854	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.03E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4855	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.97E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4856	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.88E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4857	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.84E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
4858	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.79E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
4859	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.80E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
4860	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.82E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4861	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4862	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.88E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4863	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.91E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4864	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.96E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4865	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.99E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
4866	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.99E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4867	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.97E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4868	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.98E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4869	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.09E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4870	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.95E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4871	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.80E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4872	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.75E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4873	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.71E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4874	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4875	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.61E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4876	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.59E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4877	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.64E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4878	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.71E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4879	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4880	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.77E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4881	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.81E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4882	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.83E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4883	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.85E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4884	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.86E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4885	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.86E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4886	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.87E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4887	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.85E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02

4888	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	5.47E-05	2.21E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.86E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4889	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.88E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4890	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.88E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4891	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.89E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4892	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.86E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4893	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.88E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4894	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4895	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.13E-08	3.94E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4896	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4897	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.08E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4898	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.18E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4899	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.24E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4900	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.26E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4901	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.28E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4902	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4903	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.26E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4904	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.23E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4905	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4906	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.13E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4907	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.17E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4908	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.23E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4909	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4910	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.43E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4911	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	6.38E-05	2.59E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.57E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4912	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.49E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4913	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.42E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4914	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.38E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4915	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.34E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4916	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.33E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4917	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.29E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4918	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.34E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4919	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.32E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4920	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.27E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4921	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.23E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4922	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.18E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4923	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.14E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4924	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.14E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4925	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.14E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4926	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.12E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4927	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4928	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.05E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4929	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.02E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4930	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.01E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4931	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.02E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
4932	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.05E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4933	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.04E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4934	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.99E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4935	ALL	638867.1	3669055	NonCancer	5.33E-05	2.17E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.97E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4936	ALL	638967.1	3669055	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4937	ALL	639067.1	3669055	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.62E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4938	ALL	639167.1	3669055	NonCancer	4.75E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.52E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4939	ALL	639267.1	3669055	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.43E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02

4940	ALL	639367.1	3669055	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.35E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4941	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.64E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4942	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.59E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
4943	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.51E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
4944	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	5.90E-05	2.42E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.43E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4945	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	5.88E-05	2.41E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.40E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4946	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.42E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4947	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.04E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4948	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	5.26E-05	2.17E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.91E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4949	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.83E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4950	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.76E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
4951	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.73E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
4952	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	5.03E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.73E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
4953	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	5.05E-05	2.09E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.74E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4954	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.77E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4955	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.78E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4956	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.77E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4957	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.76E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4958	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	5.06E-05	2.09E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.74E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4959	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.76E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4960	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.78E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4961	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.81E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4962	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.82E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4963	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.81E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4964	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.81E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4965	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.79E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4966	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.78E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4967	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.80E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4968	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.86E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4969	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.91E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4970	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.94E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4971	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.88E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4972	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.80E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4973	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.96E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
4974	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.99E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
4975	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.03E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4976	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	5.27E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.98E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4977	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.81E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
4978	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.76E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4979	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.75E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4980	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.75E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
4981	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.78E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
4982	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.80E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
4983	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.81E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
4984	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.86E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
4985	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	5.27E-05	2.13E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.93E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4986	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.98E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
4987	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.00E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
4988	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.99E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4989	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.96E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
4990	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.08E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4991	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.94E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02

4992	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.83E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4993	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.78E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
4994	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.74E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4995	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.70E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4996	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.65E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4997	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4998	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4999	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.72E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5000	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.78E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5001	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.81E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5002	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.83E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5003	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.87E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5004	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.06E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.89E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5005	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.91E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
5006	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.92E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5007	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.93E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5008	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.92E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5009	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.90E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5010	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.89E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5011	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.90E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
5012	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.92E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5013	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.91E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5014	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.95E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5015	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.17E-08	3.97E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5016	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.00E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5017	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.06E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5018	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.11E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5019	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.21E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5020	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.27E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5021	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.31E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5022	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.33E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5023	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5024	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5025	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5026	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.10E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5027	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.13E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5028	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.17E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5029	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.24E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5030	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
5031	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.43E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5032	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	6.30E-05	2.56E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.51E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5033	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.44E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5034	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.38E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5035	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.32E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5036	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.29E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5037	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.27E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5038	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.27E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5039	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.29E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5040	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.30E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
5041	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.25E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5042	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.21E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5043	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.18E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02

5044	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.16E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5045	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.18E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
5046	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.17E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5047	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.16E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5048	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.13E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5049	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
5050	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.05E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5051	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.06E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5052	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5053	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.10E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5054	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.09E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5055	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.03E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
5056	ALL	638867.1	3669155	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.02E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5057	ALL	638967.1	3669155	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.80E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5058	ALL	639067.1	3669155	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.66E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5059	ALL	639167.1	3669155	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.56E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5060	ALL	639267.1	3669155	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.47E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5061	ALL	639367.1	3669155	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.38E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5062	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.56E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5063	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.55E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
5064	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
5065	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	5.90E-05	2.41E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.44E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5066	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	5.79E-05	2.37E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.35E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
5067	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	5.76E-05	2.36E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.32E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
5068	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	5.78E-05	2.37E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.35E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5069	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.01E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5070	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	5.20E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.87E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5071	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.77E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5072	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.70E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5073	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.69E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5074	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5075	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.70E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5076	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	5.03E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.73E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5077	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.75E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5078	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	5.05E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.75E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5079	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	5.05E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.75E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5080	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.74E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5081	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.72E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5082	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.75E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5083	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.77E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5084	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.78E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5085	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.78E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5086	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.76E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5087	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.74E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5088	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.73E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5089	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.72E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5090	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.77E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5091	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.84E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5092	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.89E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5093	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.87E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5094	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.78E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5095	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.85E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02

5096	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.93E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5097	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	5.30E-05	2.18E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.00E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5098	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.99E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5099	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	4.99E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.78E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5100	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
5101	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.70E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
5102	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.71E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
5103	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.75E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
5104	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
5105	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
5106	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.81E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5107	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.89E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
5108	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.96E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
5109	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.99E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
5110	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.00E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5111	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.97E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5112	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.05E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
5113	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.95E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5114	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.86E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5115	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.81E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5116	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.77E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5117	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.73E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5118	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.69E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5119	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5120	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.66E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5121	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.70E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5122	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.79E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5123	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.85E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5124	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.90E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5125	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	5.52E-05	2.23E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.91E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5126	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.92E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
5127	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.94E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5128	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5129	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5130	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.96E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5131	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.11E-08	3.96E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5132	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5133	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.94E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5134	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.95E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5135	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.16E-08	3.96E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5136	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.00E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5137	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.05E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5138	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.08E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5139	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.15E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5140	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.20E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5141	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.26E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5142	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.32E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5143	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.37E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
5144	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.39E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5145	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.38E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5146	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.35E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5147	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.31E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02

5148	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.09E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5149	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.11E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5150	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.14E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5151	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5152	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.29E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5153	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.41E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5154	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.44E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5155	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.37E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
5156	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.33E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5157	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.30E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5158	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.28E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5159	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5160	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.23E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
5161	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.21E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5162	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.25E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5163	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.21E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5164	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.18E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
5165	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.16E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5166	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.16E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5167	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.18E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5168	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.17E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5169	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.15E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5170	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.12E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5171	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.09E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5172	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	5.56E-05	2.27E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5173	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.09E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5174	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.10E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
5175	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.15E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5176	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.14E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5177	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.08E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5178	ALL	638867.1	3669255	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.07E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5179	ALL	638967.1	3669255	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.88E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5180	ALL	639067.1	3669255	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.73E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5181	ALL	639167.1	3669255	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5182	ALL	639267.1	3669255	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.54E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5183	ALL	639367.1	3669255	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.45E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5184	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.50E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
5185	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.49E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
5186	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	5.88E-05	2.40E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.44E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
5187	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	5.79E-05	2.37E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.36E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
5188	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.26E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
5189	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	5.62E-05	2.30E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.23E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5190	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	5.66E-05	2.33E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.27E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5191	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.94E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5192	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.82E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5193	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	5.00E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.72E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5194	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.64E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5195	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.63E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5196	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.63E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5197	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.65E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5198	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	4.95E-05	2.05E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.68E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5199	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	4.98E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.70E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

5200	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.72E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5201	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	5.00E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.72E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5202	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.71E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5203	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	4.98E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.70E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5204	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5205	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.73E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5206	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5207	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.75E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5208	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.75E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5209	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.72E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5210	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.69E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5211	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.67E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5212	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.67E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5213	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.73E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5214	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.80E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5215	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.82E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5216	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.78E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5217	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.74E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5218	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.84E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5219	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.94E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5220	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.97E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5221	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.78E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5222	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5223	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.68E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
5224	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.69E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5225	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.73E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
5226	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.75E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
5227	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.74E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
5228	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.77E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
5229	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.86E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5230	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.95E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5231	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.01E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5232	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.03E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
5233	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.00E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5234	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.03E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5235	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.97E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5236	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.87E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5237	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.81E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5238	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.78E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5239	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.74E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5240	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.70E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5241	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5242	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5243	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.73E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5244	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.77E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5245	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.85E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5246	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.91E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5247	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.95E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5248	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.96E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5249	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.08E-08	3.96E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5250	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.10E-08	3.96E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5251	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.00E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02

5252	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.00E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5253	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.99E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5254	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.15E-08	3.99E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5255	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.00E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5256	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.02E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5257	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.01E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5258	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.05E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5259	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.11E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5260	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.16E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
5261	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.23E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5262	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.29E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5263	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.35E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5264	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.41E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5265	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	6.26E-05	2.55E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.46E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5266	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.47E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
5267	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.43E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5268	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.39E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5269	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.34E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5270	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5271	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5272	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.30E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5273	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.29E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5274	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.28E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5275	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5276	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.11E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5277	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.14E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5278	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.19E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5279	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.24E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5280	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.30E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
5281	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.20E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5282	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.18E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5283	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.18E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5284	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.19E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5285	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.18E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5286	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.16E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5287	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.14E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5288	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.12E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5289	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.11E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5290	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.11E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5291	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.11E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5292	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.11E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5293	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.12E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
5294	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.17E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5295	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.17E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5296	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.11E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5297	ALL	638867.1	3669355	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.12E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
5298	ALL	638967.1	3669355	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.95E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5299	ALL	639067.1	3669355	NonCancer	5.15E-05	2.10E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.80E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5300	ALL	639167.1	3669355	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5301	ALL	639267.1	3669355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.60E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5302	ALL	639367.1	3669355	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.51E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5303	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.45E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02

5304	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	5.88E-05	2.40E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.44E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
5305	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	5.82E-05	2.38E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.39E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
5306	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.31E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5307	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	5.57E-05	2.28E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.20E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5308	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	5.48E-05	2.24E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.13E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5309	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	5.55E-05	2.28E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.19E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
5310	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.86E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5311	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.75E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5312	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.66E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5313	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.60E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5314	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.60E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5315	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.59E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5316	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	4.83E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.60E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5317	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.63E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5318	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.65E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5319	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5320	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.68E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5321	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.69E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5322	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.69E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5323	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.68E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5324	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.69E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5325	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.73E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5326	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.74E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5327	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.72E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5328	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.70E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5329	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5330	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.64E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5331	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.62E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5332	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.66E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5333	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.72E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5334	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.74E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
5335	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.75E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5336	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.70E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5337	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.77E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5338	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.88E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5339	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.94E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5340	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.81E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5341	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.77E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
5342	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.74E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
5343	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.70E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5344	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.73E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
5345	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.75E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5346	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.74E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
5347	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.75E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
5348	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.84E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
5349	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.92E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
5350	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.01E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
5351	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.06E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
5352	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.06E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5353	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.02E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
5354	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.01E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5355	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.87E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02

5356	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.80E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5357	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.79E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5358	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.77E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5359	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.74E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5360	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5361	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5362	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.78E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5363	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	5.37E-05	2.17E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.82E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5364	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.86E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5365	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.92E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5366	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.12E-08	3.99E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5367	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.03E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5368	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.04E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5369	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.02E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5370	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	5.68E-05	2.30E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.03E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5371	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.04E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5372	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	5.71E-05	2.31E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.05E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5373	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.05E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5374	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.06E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5375	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.09E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5376	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.07E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5377	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.05E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5378	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.12E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5379	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	5.91E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.19E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5380	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.25E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5381	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5382	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.38E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
5383	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	6.23E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.43E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5384	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.49E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5385	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	6.38E-05	2.60E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.55E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5386	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.56E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5387	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	6.34E-05	2.59E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.52E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
5388	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.46E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5389	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.36E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5390	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.34E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5391	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	6.11E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.33E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
5392	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5393	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5394	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5395	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.28E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5396	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.25E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5397	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.24E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5398	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.23E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5399	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5400	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.13E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5401	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.10E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5402	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.10E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5403	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5404	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5405	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.26E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5406	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.22E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5407	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.26E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02

5408	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.26E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5409	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.23E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5410	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.21E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5411	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.19E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5412	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.23E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5413	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.27E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
5414	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.25E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5415	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.23E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5416	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.23E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5417	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.21E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5418	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	5.70E-05	2.32E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.18E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5419	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.15E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5420	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.12E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5421	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.12E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5422	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.12E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
5423	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.11E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5424	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.12E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5425	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5426	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.14E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
5427	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.20E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5428	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.18E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5429	ALL	638867.1	3669455	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.15E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5430	ALL	638967.1	3669455	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.98E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5431	ALL	639067.1	3669455	NonCancer	5.19E-05	2.12E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.83E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5432	ALL	639167.1	3669455	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.72E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5433	ALL	639267.1	3669455	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.63E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5434	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.21E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5435	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.22E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5436	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	5.61E-05	2.28E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.24E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
5437	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.26E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
5438	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.28E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
5439	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	5.68E-05	2.31E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.28E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
5440	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.27E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
5441	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.32E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5442	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.35E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5443	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.36E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
5444	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	5.73E-05	2.34E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.33E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
5445	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.25E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5446	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	5.48E-05	2.24E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.13E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
5447	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	5.39E-05	2.21E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.06E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5448	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	5.44E-05	2.23E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.11E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5449	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.77E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5450	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.66E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5451	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.60E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5452	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	4.78E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.56E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5453	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.56E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5454	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.56E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5455	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.58E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5456	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.59E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5457	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.58E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5458	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.61E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5459	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.64E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02

5460	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.65E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5461	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5462	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5463	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.66E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5464	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5465	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.71E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5466	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.71E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5467	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5468	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.66E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5469	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.64E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5470	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.60E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5471	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.61E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5472	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5473	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5474	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.70E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5475	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.66E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5476	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.68E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5477	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.81E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5478	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.90E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5479	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.81E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5480	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.80E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5481	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.79E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
5482	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.76E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5483	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.73E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
5484	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.73E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
5485	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.72E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5486	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.71E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5487	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.80E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
5488	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.90E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
5489	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.01E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
5490	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.09E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
5491	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
5492	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.07E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5493	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.13E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5494	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5495	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.92E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5496	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.88E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5497	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.86E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5498	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.78E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5499	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.76E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5500	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.77E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5501	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.78E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5502	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.84E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5503	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.87E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5504	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.09E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.92E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5505	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.95E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
5506	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.01E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5507	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.07E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
5508	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.10E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
5509	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.10E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5510	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.10E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5511	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.09E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02

5512	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.09E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5513	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.10E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5514	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	5.81E-05	2.35E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.12E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5515	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.15E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5516	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.16E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5517	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.11E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5518	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.19E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5519	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.26E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5520	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.34E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
5521	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	6.19E-05	2.52E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.41E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
5522	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.45E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
5523	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.47E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5524	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	6.36E-05	2.59E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.54E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5525	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	6.45E-05	2.63E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.61E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5526	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	6.45E-05	2.63E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.61E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5527	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.56E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5528	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.51E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5529	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.41E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5530	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.38E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5531	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.35E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5532	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.34E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5533	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.33E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5534	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.35E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5535	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.33E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5536	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.30E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5537	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.29E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5538	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.24E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5539	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.26E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5540	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5541	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5542	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.13E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5543	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.10E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5544	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.07E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5545	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.15E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5546	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.23E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5547	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.24E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
5548	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.29E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
5549	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.32E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5550	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.31E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5551	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.29E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5552	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	5.97E-05	2.43E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.26E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
5553	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.41E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5554	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.46E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5555	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.45E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5556	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.41E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5557	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.36E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5558	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.31E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5559	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.26E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
5560	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.20E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5561	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	5.67E-05	2.31E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.16E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5562	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.14E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5563	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.13E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02

5564	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	5.59E-05	2.28E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.12E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
5565	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5566	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
5567	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.12E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5568	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.20E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5569	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.19E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5570	ALL	638867.1	3669555	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.16E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
5571	ALL	638967.1	3669555	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.98E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5572	ALL	639067.1	3669555	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.84E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5573	ALL	639167.1	3669555	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.74E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5574	ALL	639267.1	3669555	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.67E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5575	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.21E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
5576	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.17E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
5577	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.17E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
5578	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.19E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5579	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.20E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
5580	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.20E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
5581	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.19E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
5582	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.20E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
5583	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.24E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
5584	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.26E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
5585	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.24E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
5586	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	5.51E-05	2.25E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.17E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
5587	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	5.37E-05	2.20E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.06E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5588	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	5.28E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.98E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5589	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.04E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5590	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.69E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5591	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.57E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5592	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5593	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.51E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5594	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	4.71E-05	1.95E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5595	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.53E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5596	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.56E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5597	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	4.80E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.59E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5598	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.58E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5599	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.59E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
5600	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.59E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5601	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.61E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5602	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.63E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5603	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.65E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5604	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.65E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5605	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	4.88E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.65E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5606	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.68E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5607	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.69E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5608	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.68E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5609	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.67E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5610	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.64E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5611	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5612	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5613	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.66E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5614	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.70E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5615	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.71E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02

5616	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.68E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5617	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.65E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5618	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.70E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5619	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5620	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.87E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5621	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.81E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
5622	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.83E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
5623	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.85E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
5624	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.83E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
5625	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.78E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5626	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.76E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
5627	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.69E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
5628	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.68E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
5629	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.76E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5630	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.85E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5631	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.97E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
5632	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.08E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
5633	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.16E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
5634	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.15E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5635	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.13E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
5636	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.08E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5637	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.99E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5638	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.97E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5639	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.94E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5640	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.92E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5641	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.89E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
5642	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.82E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
5643	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.85E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
5644	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.91E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
5645	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.94E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5646	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.99E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
5647	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	5.64E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.04E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5648	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.06E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
5649	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.11E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5650	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	5.81E-05	2.36E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.16E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5651	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.18E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
5652	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.19E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5653	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.17E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5654	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.15E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5655	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	5.84E-05	2.36E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.15E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
5656	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.17E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5657	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.22E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5658	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.24E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5659	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.28E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
5660	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.34E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5661	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.43E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5662	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.48E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5663	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.49E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5664	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.51E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5665	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.60E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5666	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.67E-03	3.87E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5667	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.67E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02

5668	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	6.45E-05	2.63E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.61E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5669	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.56E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5670	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.47E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5671	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.43E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5672	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.41E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5673	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	6.20E-05	2.53E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5674	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	6.19E-05	2.52E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.39E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5675	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	6.20E-05	2.53E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.39E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5676	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.37E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5677	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.36E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5678	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.34E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5679	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.25E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5680	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.28E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
5681	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.22E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5682	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.19E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5683	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5684	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.13E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5685	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.10E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5686	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.10E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5687	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.18E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5688	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.21E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5689	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.26E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
5690	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.32E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5691	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.31E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5692	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.29E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5693	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.31E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5694	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	6.38E-05	2.60E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.60E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5695	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	6.30E-05	2.56E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.56E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5696	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.53E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5697	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.49E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5698	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.45E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5699	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.39E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5700	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.33E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5701	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	5.83E-05	2.37E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.27E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5702	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.23E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5703	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.19E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5704	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.17E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
5705	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.16E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5706	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.15E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
5707	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.16E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5708	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.20E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5709	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.17E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5710	ALL	638867.1	3669655	NonCancer	5.61E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.17E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5711	ALL	638967.1	3669655	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.99E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5712	ALL	639067.1	3669655	NonCancer	5.22E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.86E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5713	ALL	639167.1	3669655	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.76E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5714	ALL	639267.1	3669655	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5715	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.19E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
5716	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.16E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5717	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.13E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
5718	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.14E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
5719	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.14E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02

5720	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.13E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
5721	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.10E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
5722	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.07E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
5723	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.11E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5724	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.14E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5725	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.13E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
5726	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	5.36E-05	2.19E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.06E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5727	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	5.24E-05	2.14E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.96E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5728	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.86E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5729	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.94E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
5730	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.60E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5731	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5732	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.43E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5733	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.42E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5734	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.43E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5735	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.45E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5736	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5737	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	4.71E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5738	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.54E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5739	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5740	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.57E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5741	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.58E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5742	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.60E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5743	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5744	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5745	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	4.83E-05	2.00E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.61E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5746	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.62E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5747	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.65E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5748	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.66E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5749	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.66E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5750	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.64E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5751	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5752	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.63E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5753	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.65E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5754	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.67E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5755	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.70E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5756	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.69E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5757	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.67E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5758	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5759	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	5.02E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.81E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5760	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5761	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.76E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5762	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.81E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5763	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.85E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
5764	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.86E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5765	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.81E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
5766	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.81E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5767	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.74E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5768	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.65E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
5769	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.73E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
5770	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.82E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
5771	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.93E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02

5772	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	5.49E-05	2.23E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.05E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
5773	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.17E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5774	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.21E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5775	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.14E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5776	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.15E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5777	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.10E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
5778	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	5.63E-05	2.28E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.04E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5779	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.02E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
5780	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.00E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5781	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.98E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
5782	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.88E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5783	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.90E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
5784	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.97E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5785	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5786	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.06E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5787	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.10E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5788	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.14E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5789	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.15E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5790	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.19E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5791	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.23E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5792	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.26E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5793	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.25E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5794	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.24E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5795	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.22E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
5796	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.22E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5797	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.27E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5798	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.30E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5799	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	6.19E-05	2.52E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.42E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5800	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.46E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5801	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.49E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5802	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.51E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5803	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.51E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5804	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.55E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5805	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	6.49E-05	2.65E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.66E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5806	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	6.58E-05	2.69E-03	6.14E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.73E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5807	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	6.57E-05	2.68E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.71E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5808	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.66E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
5809	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	6.47E-05	2.64E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.62E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5810	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	6.37E-05	2.60E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.54E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5811	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.49E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5812	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.49E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5813	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.49E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5814	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.48E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5815	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.48E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5816	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.44E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5817	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.40E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5818	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.36E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5819	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.27E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5820	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.29E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5821	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	6.00E-05	2.44E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.22E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5822	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.19E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5823	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.16E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02

5824	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.13E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5825	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.11E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5826	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.09E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5827	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5828	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5829	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.22E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5830	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.30E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5831	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5832	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.31E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5833	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.38E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5834	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.65E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5835	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.66E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5836	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	6.34E-05	2.58E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.60E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5837	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.55E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5838	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.50E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5839	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.46E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5840	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.43E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5841	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.38E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5842	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.33E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
5843	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.29E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
5844	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.24E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
5845	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	5.75E-05	2.34E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.24E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
5846	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.24E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5847	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	5.71E-05	2.33E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.23E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
5848	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	5.72E-05	2.33E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.25E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5849	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.18E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5850	ALL	638867.1	3669755	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.19E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5851	ALL	638967.1	3669755	NonCancer	5.42E-05	2.21E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5852	ALL	639067.1	3669755	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.87E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5853	ALL	639167.1	3669755	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.77E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5854	ALL	639267.1	3669755	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.69E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5855	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.19E-03	7.16E-02	0.00E+00	7.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
5856	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.32E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.15E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
5857	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.28E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.11E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5858	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.07E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
5859	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.06E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
5860	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.04E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
5861	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	5.31E-05	2.16E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.01E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
5862	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.98E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
5863	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.99E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
5864	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.88E-08	4.03E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
5865	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	5.29E-05	2.16E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.01E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
5866	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.13E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.95E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
5867	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5868	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.72E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5869	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	5.05E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.80E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5870	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.48E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5871	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.38E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5872	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.35E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5873	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.35E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5874	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.36E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5875	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

5876	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.39E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5877	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.44E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5878	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5879	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.51E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5880	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.54E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
5881	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	4.76E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.56E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5882	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.58E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5883	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	4.78E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.58E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5884	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.60E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5885	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.59E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5886	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.58E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5887	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.61E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5888	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.63E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5889	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.64E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5890	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.63E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5891	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.62E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5892	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.63E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5893	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.64E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5894	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5895	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.63E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5896	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.66E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5897	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.67E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5898	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.71E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5899	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.81E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5900	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.93E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5901	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.87E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5902	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.86E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
5903	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.84E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
5904	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	5.11E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.85E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
5905	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5906	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.82E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5907	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.74E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5908	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.64E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5909	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.68E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5910	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.74E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5911	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.85E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
5912	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.97E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
5913	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.12E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5914	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.24E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
5915	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.20E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
5916	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.25E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5917	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.22E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5918	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.16E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5919	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.11E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
5920	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5921	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.08E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5922	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5923	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	5.61E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5924	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.10E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5925	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.12E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5926	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.17E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
5927	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.19E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02

5928	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.24E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5929	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	5.93E-05	2.40E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.27E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
5930	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.28E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5931	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.30E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5932	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	6.05E-05	2.45E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.34E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5933	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.35E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5934	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.35E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5935	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	6.07E-05	2.46E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.35E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5936	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	6.04E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.32E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5937	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	6.06E-05	2.46E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.33E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
5938	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.38E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5939	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	6.39E-05	2.60E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.58E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5940	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.59E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5941	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	6.39E-05	2.60E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.58E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5942	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	6.38E-05	2.60E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.57E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5943	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.61E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
5944	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	6.61E-05	2.69E-03	6.17E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.75E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5945	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	6.71E-05	2.74E-03	6.26E-03	0.00E+00	6.17E-08	4.83E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5946	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	6.66E-05	2.72E-03	6.21E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.79E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5947	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	6.62E-05	2.70E-03	6.16E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.75E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5948	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	6.58E-05	2.68E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.71E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5949	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	6.48E-05	2.64E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.62E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5950	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.58E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5951	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.58E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5952	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.59E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5953	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	6.43E-05	2.62E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.58E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5954	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.56E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5955	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.50E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5956	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.46E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5957	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	6.20E-05	2.52E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.39E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5958	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.27E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
5959	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	6.08E-05	2.47E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.28E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
5960	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.21E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5961	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.18E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5962	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5963	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.13E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5964	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.11E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5965	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.10E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5966	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.14E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5967	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.17E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5968	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.21E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5969	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.28E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5970	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.31E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5971	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.31E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5972	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.44E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5973	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	6.53E-05	2.66E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.70E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5974	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.72E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
5975	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.61E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5976	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.59E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5977	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.54E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
5978	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.52E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5979	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.48E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02

5980	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.44E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
5981	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.39E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5982	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	5.93E-05	2.41E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.35E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5983	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	5.88E-05	2.39E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.32E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
5984	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.31E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
5985	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.32E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5986	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.32E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5987	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	5.81E-05	2.37E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.31E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5988	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.28E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5989	ALL	638867.1	3669855	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.26E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5990	ALL	638967.1	3669855	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.10E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5991	ALL	639067.1	3669855	NonCancer	5.35E-05	2.18E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.96E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5992	ALL	639167.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.86E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5993	ALL	639267.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.76E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5994	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.19E-03	7.27E-02	0.00E+00	7.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
5995	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.16E-03	7.09E-02	0.00E+00	7.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
5996	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.29E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.12E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
5997	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.07E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
5998	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.01E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
5999	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.97E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
6000	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.93E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
6001	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.89E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
6002	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.85E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
6003	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.87E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
6004	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.85E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
6005	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.80E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6006	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6007	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.56E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6008	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	4.84E-05	1.98E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.64E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
6009	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	4.53E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.39E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6010	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.27E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6011	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.21E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
6012	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.23E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
6013	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
6014	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.29E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
6015	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.32E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
6016	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.33E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
6017	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6018	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.42E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
6019	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.47E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6020	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.51E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
6021	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
6022	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	4.76E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.57E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6023	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	4.78E-05	1.98E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.59E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6024	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.56E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6025	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.55E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6026	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.54E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6027	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.58E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6028	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.60E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6029	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.61E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6030	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.60E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6031	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.62E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

6032	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.65E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6033	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.66E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
6034	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.66E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
6035	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.63E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
6036	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.66E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
6037	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.71E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
6038	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.77E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6039	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.88E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
6040	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.93E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6041	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.93E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6042	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	5.18E-05	2.12E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.93E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6043	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	5.18E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.92E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6044	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	5.13E-05	2.10E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.87E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6045	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.79E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6046	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6047	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.57E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
6048	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.62E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6049	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.67E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6050	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.72E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6051	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.84E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6052	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	5.41E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.99E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6053	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.16E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6054	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.22E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6055	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.31E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6056	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.31E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6057	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.27E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6058	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.17E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6059	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.17E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6060	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.16E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6061	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	5.73E-05	2.32E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.15E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6062	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.16E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6063	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.20E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6064	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.24E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6065	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	5.97E-05	2.42E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.31E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6066	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	6.02E-05	2.44E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.35E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6067	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	6.03E-05	2.44E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.36E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6068	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.41E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6069	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.43E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6070	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	6.14E-05	2.49E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.43E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
6071	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	6.15E-05	2.49E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.44E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6072	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	6.19E-05	2.51E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.46E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6073	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	6.23E-05	2.52E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.48E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6074	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	6.24E-05	2.53E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.48E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6075	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	6.23E-05	2.52E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.47E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6076	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.45E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6077	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.47E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6078	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	6.29E-05	2.55E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.51E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6079	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	6.52E-05	2.65E-03	6.08E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.68E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6080	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	6.53E-05	2.66E-03	6.09E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.69E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6081	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	6.52E-05	2.65E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.68E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
6082	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.67E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
6083	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.15E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.74E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02

6084	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	6.74E-05	2.75E-03	6.30E-03	0.00E+00	6.19E-08	4.86E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
6085	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	6.84E-05	2.79E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.28E-08	4.93E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6086	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	6.76E-05	2.76E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.87E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6087	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	6.74E-05	2.75E-03	6.29E-03	0.00E+00	6.19E-08	4.85E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6088	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	6.70E-05	2.73E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.15E-08	4.81E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
6089	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	6.60E-05	2.69E-03	6.14E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.73E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
6090	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	6.57E-05	2.68E-03	6.10E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.69E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
6091	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	6.58E-05	2.68E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.71E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
6092	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.71E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
6093	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	6.53E-05	2.66E-03	6.06E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.66E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
6094	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	6.48E-05	2.64E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.62E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
6095	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.55E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
6096	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.48E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
6097	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
6098	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.27E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6099	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.27E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6100	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.19E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6101	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6102	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.14E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6103	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
6104	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.12E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
6105	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	5.88E-05	2.40E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.13E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
6106	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.15E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6107	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.17E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
6108	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.21E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6109	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.26E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6110	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.29E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6111	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.37E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6112	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.51E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
6113	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	6.57E-05	2.67E-03	6.13E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.72E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6114	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	6.62E-05	2.69E-03	6.21E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.79E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6115	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	6.47E-05	2.64E-03	6.08E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.69E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6116	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	6.39E-05	2.60E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.64E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6117	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.60E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6118	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.54E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6119	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.52E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6120	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	6.12E-05	2.49E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.48E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6121	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.44E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6122	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.39E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6123	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.37E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6124	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.37E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6125	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.37E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6126	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	5.95E-05	2.42E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.40E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6127	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.42E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6128	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.40E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6129	ALL	638867.1	3669955	NonCancer	5.89E-05	2.40E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.38E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
6130	ALL	638967.1	3669955	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.22E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6131	ALL	639067.1	3669955	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.08E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
6132	ALL	639167.1	3669955	NonCancer	5.36E-05	2.19E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.97E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6133	ALL	639267.1	3669955	NonCancer	5.22E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.86E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6134	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.21E-03	7.38E-02	0.00E+00	7.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
6135	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.18E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02

6136	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	5.45E-05	2.21E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.13E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
6137	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.08E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
6138	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.84E-08	4.01E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
6139	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.93E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
6140	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.89E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
6141	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.84E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
6142	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.78E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
6143	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.79E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
6144	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.77E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6145	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.70E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6146	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.58E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6147	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.41E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6148	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.42E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
6149	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.08E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
6150	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.11E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
6151	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
6152	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.16E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
6153	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.22E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
6154	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.28E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
6155	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.33E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
6156	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
6157	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.46E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6158	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.53E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6159	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	4.76E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.57E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6160	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6161	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.56E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6162	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.53E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6163	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.52E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6164	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.56E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6165	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.58E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6166	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.59E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6167	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.58E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6168	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.58E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6169	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.59E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
6170	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.60E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
6171	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.58E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
6172	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.54E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
6173	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.56E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
6174	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.62E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
6175	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.79E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6176	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	5.11E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.89E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6177	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.92E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6178	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	5.21E-05	2.13E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.96E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6179	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	5.26E-05	2.15E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.99E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6180	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	5.28E-05	2.16E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.00E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6181	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.93E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6182	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.83E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6183	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.62E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6184	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.64E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6185	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	4.93E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.66E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6186	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.70E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6187	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.76E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02

6188	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.88E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6189	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.03E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6190	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.21E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6191	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	6.90E-05	2.81E-03	6.47E-03	0.00E+00	6.34E-08	4.99E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
6192	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	6.89E-05	2.81E-03	6.45E-03	0.00E+00	6.33E-08	4.97E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6193	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	6.86E-05	2.79E-03	6.41E-03	0.00E+00	6.30E-08	4.94E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
6194	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	6.79E-05	2.76E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.23E-08	4.88E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6195	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	6.80E-05	2.77E-03	6.34E-03	0.00E+00	6.24E-08	4.89E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6196	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	6.78E-05	2.76E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.23E-08	4.87E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6197	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	6.70E-05	2.73E-03	6.23E-03	0.00E+00	6.15E-08	4.80E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
6198	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	6.58E-05	2.68E-03	6.11E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.70E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
6199	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.63E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
6200	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.55E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6201	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.48E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
6202	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	6.23E-05	2.54E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.41E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
6203	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.30E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6204	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	6.11E-05	2.49E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.30E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
6205	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.23E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6206	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.20E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6207	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.17E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6208	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	5.91E-05	2.41E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.15E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
6209	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.16E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6210	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.18E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
6211	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.21E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6212	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	6.00E-05	2.45E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.23E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
6213	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.25E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
6214	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	6.04E-05	2.47E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.26E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
6215	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.32E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6216	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	6.26E-05	2.55E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.44E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6217	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	6.40E-05	2.61E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.56E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6218	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	6.61E-05	2.69E-03	6.17E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.75E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
6219	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	6.67E-05	2.71E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.83E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6220	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	6.56E-05	2.67E-03	6.16E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.76E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6221	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	6.46E-05	2.63E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.69E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
6222	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.67E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6223	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.62E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6224	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.57E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6225	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.52E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6226	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.48E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6227	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.46E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6228	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.43E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6229	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.44E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
6230	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.46E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6231	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.49E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
6232	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.48E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
6233	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.47E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
6234	ALL	638867.1	3670055	NonCancer	5.98E-05	2.44E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.45E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
6235	ALL	638967.1	3670055	NonCancer	5.79E-05	2.36E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.30E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6236	ALL	639067.1	3670055	NonCancer	5.60E-05	2.28E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.15E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6237	ALL	639167.1	3670055	NonCancer	5.46E-05	2.23E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.04E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
6238	ALL	639267.1	3670055	NonCancer	5.32E-05	2.17E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.93E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6239	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.26E-03	7.52E-02	0.00E+00	7.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02

6240	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.22E-03	7.36E-02	0.00E+00	7.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
6241	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.18E-03	7.18E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
6242	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	5.42E-05	2.20E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.11E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
6243	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.04E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
6244	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.96E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
6245	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.86E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
6246	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.81E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
6247	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.75E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
6248	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.72E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
6249	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.72E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
6250	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.66E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6251	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.54E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6252	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.33E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6253	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.22E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
6254	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.56E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6255	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
6256	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6257	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6258	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.53E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6259	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.56E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6260	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.56E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6261	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.55E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6262	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6263	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.51E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6264	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	4.64E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6265	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.45E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
6266	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.39E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
6267	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
6268	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.43E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
6269	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.68E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6270	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6271	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.75E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6272	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.81E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6273	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.89E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6274	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.98E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6275	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	5.48E-05	2.23E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.03E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6276	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.10E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6277	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.16E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6278	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.18E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6279	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.13E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6280	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.05E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6281	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	5.54E-05	2.25E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.09E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6282	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.17E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
6283	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	5.74E-05	2.32E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.20E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6284	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.22E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6285	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	5.88E-05	2.38E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.30E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6286	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.37E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
6287	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	6.08E-05	2.46E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.44E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
6288	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.49E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
6289	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	6.18E-05	2.50E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.51E-03	5.87E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
6290	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	6.17E-05	2.50E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.51E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
6291	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	6.20E-05	2.51E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.53E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02

6292	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	6.22E-05	2.52E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.53E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6293	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.50E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6294	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	6.16E-05	2.50E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.48E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6295	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	6.17E-05	2.50E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.49E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6296	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	6.27E-05	2.54E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.55E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6297	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	6.37E-05	2.58E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.63E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6298	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	6.45E-05	2.61E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.69E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
6299	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	6.56E-05	2.66E-03	6.18E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.77E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
6300	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.43E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
6301	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	6.23E-05	2.54E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.41E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
6302	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	6.18E-05	2.51E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.37E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
6303	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.33E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
6304	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
6305	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.30E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6306	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.30E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
6307	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.31E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6308	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.35E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6309	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.34E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6310	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.35E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6311	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.35E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6312	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.37E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6313	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.48E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6314	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	6.46E-05	2.63E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.61E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
6315	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	6.64E-05	2.71E-03	6.20E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.78E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6316	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	6.69E-05	2.73E-03	6.28E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.85E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
6317	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	6.65E-05	2.71E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.11E-08	4.83E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6318	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	6.53E-05	2.66E-03	6.15E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.75E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6319	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	6.47E-05	2.64E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.71E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6320	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.68E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6321	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.63E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6322	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.60E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6323	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.57E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6324	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.53E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6325	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.49E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6326	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.49E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6327	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.50E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6328	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	6.14E-05	2.50E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.56E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6329	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.52E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
6330	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.52E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6331	ALL	638867.1	3670155	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.50E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
6332	ALL	638967.1	3670155	NonCancer	5.83E-05	2.38E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.34E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6333	ALL	639067.1	3670155	NonCancer	5.64E-05	2.30E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.19E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6334	ALL	639167.1	3670155	NonCancer	5.49E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
6335	ALL	639267.1	3670155	NonCancer	5.35E-05	2.18E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.96E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6336	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	5.60E-05	2.27E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.28E-03	7.61E-02	0.00E+00	7.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
6337	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.25E-03	7.46E-02	0.00E+00	7.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
6338	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	5.51E-05	2.23E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.20E-03	7.29E-02	0.00E+00	7.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
6339	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.14E-03	7.10E-02	0.00E+00	7.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
6340	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.07E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
6341	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.99E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
6342	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.90E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
6343	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.79E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02

6344	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.72E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
6345	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.68E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6346	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.68E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6347	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.62E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6348	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.51E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6349	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6350	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
6351	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.53E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6352	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.53E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6353	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.52E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6354	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.50E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6355	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.51E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6356	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.53E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6357	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6358	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6359	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.52E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6360	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.49E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6361	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.49E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6362	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6363	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.40E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
6364	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.36E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
6365	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.36E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
6366	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.41E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
6367	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.46E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6368	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.52E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
6369	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.58E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
6370	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.66E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
6371	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.75E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
6372	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.80E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
6373	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.75E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6374	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6375	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.77E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6376	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.84E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6377	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.90E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6378	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.92E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6379	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.91E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6380	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	5.23E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.88E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6381	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.93E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6382	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.98E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6383	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	5.34E-05	2.17E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.98E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6384	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.90E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6385	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.90E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6386	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.00E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6387	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.04E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6388	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.05E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6389	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.10E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6390	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.18E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6391	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.24E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6392	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	5.89E-05	2.39E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.32E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
6393	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.37E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
6394	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	5.98E-05	2.42E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.38E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
6395	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.37E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

6396	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.37E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6397	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	5.95E-05	2.41E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.35E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6398	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	5.92E-05	2.40E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.32E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6399	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.34E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6400	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	6.01E-05	2.44E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.40E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6401	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	6.12E-05	2.48E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.48E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
6402	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.52E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.54E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
6403	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	6.32E-05	2.56E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.63E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
6404	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	6.46E-05	2.64E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.72E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
6405	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	6.68E-05	2.73E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.15E-08	4.89E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6406	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	6.80E-05	2.78E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.26E-08	4.99E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6407	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	6.73E-05	2.74E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.19E-08	4.93E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6408	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	6.71E-05	2.74E-03	6.35E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.92E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6409	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	6.73E-05	2.74E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.18E-08	4.93E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6410	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	6.77E-05	2.76E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.22E-08	4.97E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6411	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	6.81E-05	2.78E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.26E-08	4.97E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6412	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	6.81E-05	2.78E-03	6.40E-03	0.00E+00	6.26E-08	4.94E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6413	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	6.81E-05	2.77E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.25E-08	4.91E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6414	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	6.77E-05	2.76E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.22E-08	4.87E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6415	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	6.69E-05	2.72E-03	6.22E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.79E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6416	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	6.60E-05	2.69E-03	6.13E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.72E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
6417	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	6.53E-05	2.66E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.65E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
6418	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	6.45E-05	2.63E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.59E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
6419	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	6.36E-05	2.59E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.52E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
6420	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	6.32E-05	2.57E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.48E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
6421	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.46E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
6422	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.42E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
6423	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
6424	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.39E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
6425	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
6426	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6427	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.41E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6428	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	6.19E-05	2.53E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.40E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6429	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	6.20E-05	2.53E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.40E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6430	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	6.23E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.42E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6431	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.44E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6432	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	6.34E-05	2.59E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.51E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6433	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	6.48E-05	2.65E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.63E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6434	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	6.63E-05	2.70E-03	6.19E-03	0.00E+00	6.09E-08	4.78E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
6435	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	6.73E-05	2.74E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.18E-08	4.88E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
6436	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	6.72E-05	2.74E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.17E-08	4.89E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6437	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	6.60E-05	2.69E-03	6.21E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.80E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6438	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.74E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6439	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	6.47E-05	2.63E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.72E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6440	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	6.07E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.70E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6441	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.65E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6442	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.65E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6443	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.62E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6444	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.58E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6445	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.60E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6446	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.58E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6447	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.52E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02

6448	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.53E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6449	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.51E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6450	ALL	638867.1	3670255	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.49E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6451	ALL	638967.1	3670255	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.36E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6452	ALL	639067.1	3670255	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.20E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6453	ALL	639167.1	3670255	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.10E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
6454	ALL	639267.1	3670255	NonCancer	5.40E-05	2.20E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
6455	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	5.66E-05	2.29E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.32E-03	7.65E-02	0.00E+00	7.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
6456	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.26E-03	7.56E-02	0.00E+00	7.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
6457	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.22E-03	7.40E-02	0.00E+00	7.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
6458	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.33E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.16E-03	7.22E-02	0.00E+00	7.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
6459	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.24E-03	0.00E+00	4.90E-08	4.09E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
6460	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.82E-08	4.01E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
6461	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.93E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
6462	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.83E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
6463	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.72E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
6464	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.66E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6465	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.65E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6466	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.61E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6467	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.50E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6468	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.29E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6469	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.11E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
6470	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.48E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6471	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.49E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6472	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.49E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6473	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.49E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6474	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.47E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6475	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.49E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6476	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.51E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6477	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	4.71E-05	1.95E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.55E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6478	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6479	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.50E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6480	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	4.64E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.50E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6481	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.47E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
6482	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.44E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6483	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.41E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
6484	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.38E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
6485	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.39E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
6486	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.44E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
6487	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.51E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
6488	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.59E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
6489	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.68E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
6490	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	4.98E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.78E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6491	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	5.08E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.86E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
6492	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.92E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6493	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	5.15E-05	2.10E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.87E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6494	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.83E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6495	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.86E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6496	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.88E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6497	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.88E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6498	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.86E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6499	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.84E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02

6500	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.82E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6501	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.81E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6502	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.85E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6503	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.81E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6504	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.77E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6505	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.87E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6506	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	5.28E-05	2.14E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.92E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6507	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.91E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6508	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.95E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6509	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.02E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6510	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	5.55E-05	2.25E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.09E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6511	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.15E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6512	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.20E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6513	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.25E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6514	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.27E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6515	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.26E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6516	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	5.75E-05	2.33E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.22E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6517	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.23E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6518	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	5.84E-05	2.37E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.29E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6519	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.34E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6520	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	5.94E-05	2.41E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.37E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6521	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.44E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
6522	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	6.13E-05	2.49E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.51E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
6523	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	6.23E-05	2.53E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.58E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
6524	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	6.24E-05	2.55E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.58E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6525	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	6.51E-05	2.66E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.79E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
6526	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	6.56E-05	2.68E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.83E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6527	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	6.51E-05	2.66E-03	6.18E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.79E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6528	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.19E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.80E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6529	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	6.57E-05	2.68E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.84E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6530	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	6.62E-05	2.70E-03	6.30E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.88E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6531	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	6.68E-05	2.72E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.89E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6532	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	6.70E-05	2.73E-03	6.31E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.88E-03	4.88E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
6533	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	6.69E-05	2.73E-03	6.27E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.84E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
6534	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	6.61E-05	2.69E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.77E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6535	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	6.59E-05	2.68E-03	6.13E-03	0.00E+00	6.04E-08	4.73E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
6536	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	6.55E-05	2.67E-03	6.08E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.68E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
6537	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	6.49E-05	2.64E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.63E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
6538	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.58E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
6539	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	6.36E-05	2.59E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.52E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
6540	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.50E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
6541	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.47E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6542	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.45E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
6543	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.44E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
6544	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.45E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
6545	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.46E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
6546	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.46E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6547	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	6.29E-05	2.57E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.46E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6548	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	6.26E-05	2.56E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.45E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
6549	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.46E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6550	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.46E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6551	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	6.26E-05	2.56E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.45E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02

6552	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	6.37E-05	2.60E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.53E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
6553	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	6.51E-05	2.66E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.65E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
6554	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	6.66E-05	2.71E-03	6.22E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.80E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6555	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	6.77E-05	2.76E-03	6.35E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.90E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
6556	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	6.77E-05	2.76E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.22E-08	4.93E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6557	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	6.67E-05	2.72E-03	6.29E-03	0.00E+00	6.13E-08	4.86E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6558	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	6.56E-05	2.67E-03	6.19E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.79E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6559	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.15E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.76E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6560	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	6.49E-05	2.65E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.76E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6561	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.72E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6562	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	6.39E-05	2.60E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.70E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
6563	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	6.04E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.68E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6564	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.66E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6565	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	6.29E-05	2.57E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.65E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
6566	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.60E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6567	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	6.18E-05	2.52E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.59E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6568	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.57E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
6569	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	6.09E-05	2.49E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.54E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6570	ALL	638867.1	3670355	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.51E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6571	ALL	638967.1	3670355	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.36E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6572	ALL	639067.1	3670355	NonCancer	5.66E-05	2.31E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.20E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
6573	ALL	639167.1	3670355	NonCancer	5.51E-05	2.25E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.09E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6574	ALL	639267.1	3670355	NonCancer	5.39E-05	2.20E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.99E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6575	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.40E-03	7.69E-02	0.00E+00	7.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
6576	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.27E-03	7.63E-02	0.00E+00	7.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
6577	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.23E-03	7.50E-02	0.00E+00	7.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
6578	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.35E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.18E-03	7.34E-02	0.00E+00	7.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
6579	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.11E-03	7.15E-02	0.00E+00	7.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
6580	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	5.29E-05	2.14E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.04E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
6581	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.95E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
6582	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.86E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
6583	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.75E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
6584	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.67E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
6585	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.60E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6586	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.59E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6587	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.49E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6588	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.28E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6589	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.08E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
6590	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6591	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6592	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.46E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6593	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.46E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6594	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
6595	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.45E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6596	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.48E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6597	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.54E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6598	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.53E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6599	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	4.66E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.52E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6600	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.52E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6601	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.51E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
6602	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.49E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
6603	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.47E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02

6604	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.46E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6605	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.48E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
6606	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.51E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
6607	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.54E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
6608	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.61E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
6609	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.69E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6610	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.80E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
6611	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	5.13E-05	2.10E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.90E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6612	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	5.30E-05	2.16E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.01E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6613	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	5.25E-05	2.14E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.96E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6614	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.90E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6615	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.89E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
6616	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.89E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6617	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.89E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6618	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	5.15E-05	2.10E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.88E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6619	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.86E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6620	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6621	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.82E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6622	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.78E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6623	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.72E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6624	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.68E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6625	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.74E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6626	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.79E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6627	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.80E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6628	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.84E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
6629	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.88E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6630	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.95E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
6631	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6632	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.06E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6633	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.12E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6634	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.15E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
6635	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.16E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6636	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.15E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6637	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	5.65E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.16E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6638	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.23E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6639	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.28E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6640	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.32E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
6641	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.34E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6642	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	5.92E-05	2.41E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.38E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
6643	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.45E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
6644	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.50E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
6645	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	6.30E-05	2.58E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.65E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6646	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	6.26E-05	2.56E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.62E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
6647	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.60E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6648	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.65E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6649	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	6.38E-05	2.61E-03	6.08E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.71E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6650	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	6.43E-05	2.63E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.75E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6651	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.16E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.77E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6652	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.74E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6653	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.72E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6654	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	6.47E-05	2.64E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.66E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
6655	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	6.41E-05	2.61E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.60E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02

6656	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	6.34E-05	2.58E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.54E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
6657	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.51E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
6658	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	6.31E-05	2.57E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.49E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
6659	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	6.27E-05	2.55E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.45E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6660	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	6.26E-05	2.55E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.44E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
6661	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.42E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
6662	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	6.25E-05	2.54E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.42E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
6663	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.44E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6664	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.46E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6665	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.48E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6666	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.48E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6667	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	6.31E-05	2.58E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.48E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6668	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	6.31E-05	2.58E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.48E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6669	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	6.33E-05	2.59E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.49E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6670	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	6.33E-05	2.59E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.49E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6671	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	6.33E-05	2.59E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.50E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
6672	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.57E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
6673	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	6.54E-05	2.67E-03	6.08E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.68E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
6674	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	6.70E-05	2.73E-03	6.27E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.83E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6675	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	6.78E-05	2.76E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.23E-08	4.92E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6676	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	6.81E-05	2.78E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.26E-08	4.96E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6677	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	6.73E-05	2.74E-03	6.35E-03	0.00E+00	6.18E-08	4.91E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6678	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	6.62E-05	2.70E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.84E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6679	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	6.56E-05	2.68E-03	6.20E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.80E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6680	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	6.55E-05	2.67E-03	6.20E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.80E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6681	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.17E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.78E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6682	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	6.46E-05	2.64E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.75E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6683	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	6.44E-05	2.62E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.74E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6684	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.74E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6685	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	6.39E-05	2.61E-03	6.10E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.73E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6686	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.71E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6687	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	6.26E-05	2.55E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.64E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6688	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	6.19E-05	2.52E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.59E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6689	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.56E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6690	ALL	638867.1	3670455	NonCancer	6.08E-05	2.48E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.52E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6691	ALL	638967.1	3670455	NonCancer	5.86E-05	2.39E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.36E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6692	ALL	639067.1	3670455	NonCancer	5.67E-05	2.32E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.21E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6693	ALL	639167.1	3670455	NonCancer	5.52E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.09E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6694	ALL	639267.1	3670455	NonCancer	5.40E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.99E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6695	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	5.64E-05	2.29E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.31E-03	7.64E-02	0.00E+00	7.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
6696	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.24E-03	7.58E-02	0.00E+00	7.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
6697	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.19E-03	7.45E-02	0.00E+00	7.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
6698	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.28E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.13E-03	7.27E-02	0.00E+00	7.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
6699	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.06E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
6700	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.97E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
6701	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.89E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
6702	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.81E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
6703	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.70E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
6704	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.60E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6705	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.56E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6706	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.47E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6707	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.27E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02

6708	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.03E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
6709	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.42E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6710	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.44E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6711	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6712	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.46E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
6713	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.44E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
6714	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.42E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6715	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.45E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6716	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.48E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6717	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.49E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6718	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.51E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6719	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.52E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
6720	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.52E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
6721	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.51E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
6722	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.51E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6723	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.51E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
6724	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.55E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
6725	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.58E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
6726	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.61E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
6727	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	4.78E-05	1.96E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.63E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6728	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.70E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6729	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.80E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
6730	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.93E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6731	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.00E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6732	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	5.19E-05	2.12E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.93E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6733	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.89E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6734	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.88E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6735	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.89E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6736	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.88E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6737	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	5.12E-05	2.09E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.87E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6738	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.86E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6739	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.84E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6740	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.82E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6741	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.78E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6742	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.71E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6743	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.62E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6744	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.64E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6745	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	4.93E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.69E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6746	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.68E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6747	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.73E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6748	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6749	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.81E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6750	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.88E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6751	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.93E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6752	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.02E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6753	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	5.50E-05	2.23E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.06E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6754	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.08E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6755	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.07E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
6756	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.10E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6757	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	5.63E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.16E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6758	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	5.71E-05	2.32E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.23E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6759	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	5.76E-05	2.34E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.26E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02

6760	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.29E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6761	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	5.79E-05	2.35E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.29E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6762	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	5.80E-05	2.36E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.30E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6763	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	5.95E-05	2.44E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.39E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6764	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.42E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
6765	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	6.11E-05	2.50E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.52E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6766	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	6.21E-05	2.54E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.60E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6767	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	6.29E-05	2.57E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.66E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6768	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	6.34E-05	2.59E-03	6.05E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.70E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6769	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.63E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6770	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.59E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6771	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.56E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6772	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.52E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
6773	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.74E-08	4.48E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
6774	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.44E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
6775	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.39E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6776	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.36E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
6777	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	6.13E-05	2.50E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.35E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
6778	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	6.15E-05	2.50E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.36E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
6779	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	6.17E-05	2.51E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.37E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6780	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.40E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6781	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	6.28E-05	2.56E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.45E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6782	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	6.33E-05	2.58E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.49E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6783	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	6.36E-05	2.60E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.51E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6784	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	6.36E-05	2.60E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.51E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6785	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	6.35E-05	2.60E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.51E-03	2.87E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6786	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	6.36E-05	2.60E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.52E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6787	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	6.38E-05	2.61E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.53E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
6788	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	6.37E-05	2.61E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.53E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
6789	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.56E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6790	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	6.49E-05	2.65E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.97E-08	4.63E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6791	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	6.64E-05	2.71E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.11E-08	4.76E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
6792	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	6.76E-05	2.76E-03	6.34E-03	0.00E+00	6.22E-08	4.89E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6793	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	6.80E-05	2.77E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.25E-08	4.94E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6794	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	6.84E-05	2.79E-03	6.45E-03	0.00E+00	6.29E-08	4.99E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6795	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	6.80E-05	2.77E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.25E-08	4.97E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6796	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	6.70E-05	2.73E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.90E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6797	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	6.63E-05	2.70E-03	6.27E-03	0.00E+00	6.09E-08	4.86E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6798	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.84E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6799	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	6.58E-05	2.69E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.84E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6800	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	6.55E-05	2.67E-03	6.23E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.83E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6801	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.19E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.80E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6802	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	6.48E-05	2.65E-03	6.18E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.79E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6803	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	6.51E-05	2.65E-03	6.21E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.82E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
6804	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.75E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6805	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	6.34E-05	2.59E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.70E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6806	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.65E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6807	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	6.21E-05	2.53E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.61E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6808	ALL	638867.1	3670555	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.58E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6809	ALL	638967.1	3670555	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.40E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6810	ALL	639067.1	3670555	NonCancer	5.72E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.24E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6811	ALL	639167.1	3670555	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.11E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02

6812	ALL	639267.1	3670555	NonCancer	5.42E-05	2.22E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.01E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
6813	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.39E-03	7.67E-02	0.00E+00	7.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
6814	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.26E-03	7.63E-02	0.00E+00	7.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
6815	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	5.48E-05	2.22E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.20E-03	7.53E-02	0.00E+00	7.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
6816	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.15E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
6817	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.08E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
6818	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.77E-08	4.00E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
6819	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	5.13E-05	2.08E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.93E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
6820	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.84E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
6821	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.75E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
6822	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.64E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
6823	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.53E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6824	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.46E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6825	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.26E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
6826	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.00E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
6827	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.40E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6828	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6829	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.41E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6830	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.41E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
6831	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.41E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6832	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
6833	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6834	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	4.52E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.42E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6835	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.46E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6836	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.50E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
6837	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.53E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
6838	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.54E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
6839	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.53E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
6840	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.52E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
6841	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.52E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
6842	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.57E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
6843	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.62E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
6844	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.66E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
6845	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.70E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6846	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.73E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
6847	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	4.98E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.79E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6848	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	5.14E-05	2.11E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.92E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6849	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	5.29E-05	2.16E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.03E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6850	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.92E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6851	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.87E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6852	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.86E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6853	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.86E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6854	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.86E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6855	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.87E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6856	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.86E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6857	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.84E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6858	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.83E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6859	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.81E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6860	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.77E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6861	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	4.90E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6862	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.58E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6863	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.59E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02

6864	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.60E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6865	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.58E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6866	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.63E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6867	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.67E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6868	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.69E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6869	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.76E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6870	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.82E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6871	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.88E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6872	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.94E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6873	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6874	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	5.45E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.04E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
6875	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.08E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6876	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	5.55E-05	2.26E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.12E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6877	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	5.62E-05	2.29E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.18E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6878	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	5.69E-05	2.32E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.23E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6879	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	5.74E-05	2.33E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.27E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6880	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.29E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
6881	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	5.76E-05	2.36E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.25E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
6882	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	5.85E-05	2.39E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.33E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6883	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	5.98E-05	2.45E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.44E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
6884	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	6.11E-05	2.50E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.54E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6885	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	6.20E-05	2.54E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.61E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6886	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	6.27E-05	2.56E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.66E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6887	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	6.21E-05	2.54E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.57E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
6888	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	6.19E-05	2.53E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.52E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6889	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	6.16E-05	2.52E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.47E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
6890	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	6.17E-05	2.52E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.45E-03	3.87E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
6891	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	6.15E-05	2.51E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.42E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
6892	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	6.11E-05	2.49E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.37E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
6893	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	6.10E-05	2.48E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.35E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
6894	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	6.07E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.32E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
6895	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.28E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
6896	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	6.02E-05	2.45E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.27E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
6897	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	6.10E-05	2.49E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.32E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6898	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	6.21E-05	2.54E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.41E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6899	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	6.30E-05	2.57E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.47E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6900	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	6.37E-05	2.60E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.52E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6901	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	6.40E-05	2.62E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.55E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6902	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	6.39E-05	2.61E-03	5.91E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.54E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6903	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	6.43E-05	2.63E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.57E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6904	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	6.44E-05	2.63E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.58E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6905	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	6.44E-05	2.64E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.58E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6906	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	6.44E-05	2.64E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.58E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6907	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	6.49E-05	2.65E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.62E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6908	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.71E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
6909	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	6.76E-05	2.76E-03	6.30E-03	0.00E+00	6.23E-08	4.85E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
6910	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	6.87E-05	2.80E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.32E-08	4.98E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
6911	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	6.84E-05	2.79E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.29E-08	4.98E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6912	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	6.89E-05	2.81E-03	6.50E-03	0.00E+00	6.33E-08	5.03E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6913	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	6.87E-05	2.80E-03	6.50E-03	0.00E+00	6.32E-08	5.03E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6914	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	6.78E-05	2.77E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.24E-08	4.98E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6915	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	6.70E-05	2.74E-03	6.36E-03	0.00E+00	6.17E-08	4.92E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02

6916	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	6.65E-05	2.71E-03	6.31E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.89E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6917	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	6.65E-05	2.71E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.90E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6918	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	6.63E-05	2.71E-03	6.31E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.89E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6919	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.28E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.87E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6920	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	6.55E-05	2.67E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.84E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6921	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	6.53E-05	2.67E-03	6.24E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.84E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6922	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	6.50E-05	2.65E-03	6.21E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.82E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
6923	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	6.42E-05	2.62E-03	6.15E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.77E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6924	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	6.37E-05	2.60E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.73E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6925	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	6.29E-05	2.57E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.68E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6926	ALL	638867.1	3670655	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.65E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6927	ALL	638967.1	3670655	NonCancer	5.95E-05	2.43E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.41E-03	4.88E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
6928	ALL	639067.1	3670655	NonCancer	5.75E-05	2.35E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.26E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
6929	ALL	639167.1	3670655	NonCancer	5.59E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.13E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6930	ALL	639267.1	3670655	NonCancer	5.45E-05	2.23E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.03E-08	4.03E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
6931	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	5.91E-05	2.39E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.49E-03	7.72E-02	0.00E+00	7.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
6932	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	5.67E-05	2.30E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.33E-03	7.67E-02	0.00E+00	7.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
6933	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	5.47E-05	2.22E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.20E-03	7.58E-02	0.00E+00	7.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
6934	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	5.41E-05	2.19E-03	5.31E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.16E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
6935	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.24E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.10E-03	7.32E-02	0.00E+00	7.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
6936	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.04E-03	7.12E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
6937	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	5.17E-05	2.10E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.97E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
6938	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.88E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
6939	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.79E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
6940	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.69E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
6941	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.56E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6942	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.44E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6943	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.25E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
6944	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	3.98E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
6945	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.38E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6946	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.39E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6947	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.41E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
6948	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	4.52E-05	1.87E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.42E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6949	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
6950	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.38E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
6951	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
6952	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.36E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6953	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6954	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.44E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6955	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.47E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
6956	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.50E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
6957	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.51E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
6958	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.51E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
6959	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.51E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
6960	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.53E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
6961	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.59E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
6962	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.65E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
6963	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6964	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.78E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6965	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	5.03E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.83E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
6966	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.86E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6967	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.96E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02

6968	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.88E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6969	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.86E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6970	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6971	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6972	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6973	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.84E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6974	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6975	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.83E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6976	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.82E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6977	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	4.99E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.80E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6978	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.76E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6979	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.71E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6980	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.58E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6981	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.54E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6982	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.54E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6983	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.48E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6984	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.54E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6985	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.59E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6986	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.61E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6987	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.64E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6988	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	5.00E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.71E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6989	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.77E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6990	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.83E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6991	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	5.26E-05	2.14E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.90E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6992	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.97E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6993	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	5.43E-05	2.21E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.04E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6994	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	5.50E-05	2.24E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.09E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6995	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	5.57E-05	2.27E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.15E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6996	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	5.65E-05	2.30E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.22E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6997	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	5.74E-05	2.34E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.29E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
6998	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	5.88E-05	2.41E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.37E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
6999	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	5.85E-05	2.40E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.34E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
7000	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.17E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7001	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	5.81E-05	2.38E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.31E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
7002	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	5.94E-05	2.43E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.42E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7003	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	6.03E-05	2.47E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.50E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7004	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	6.11E-05	2.50E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.56E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
7005	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	6.19E-05	2.53E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.62E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
7006	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	6.13E-05	2.51E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.53E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
7007	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	6.07E-05	2.48E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.44E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
7008	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.40E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
7009	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	6.07E-05	2.48E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.38E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
7010	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.36E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7011	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.33E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7012	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	6.05E-05	2.47E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.32E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7013	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	6.06E-05	2.47E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.32E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7014	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.29E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7015	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.28E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7016	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.33E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7017	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.43E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7018	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	6.33E-05	2.59E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.51E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7019	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02

7020	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	6.44E-05	2.64E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.59E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7021	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	6.48E-05	2.65E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.62E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7022	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	6.51E-05	2.66E-03	6.03E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.64E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7023	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	6.51E-05	2.67E-03	6.04E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.65E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7024	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	6.51E-05	2.67E-03	6.03E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.64E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7025	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	6.53E-05	2.67E-03	6.05E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.65E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
7026	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	6.59E-05	2.70E-03	6.11E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.70E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7027	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	6.72E-05	2.75E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.19E-08	4.81E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7028	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	6.88E-05	2.81E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.34E-08	4.95E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
7029	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	6.99E-05	2.86E-03	6.57E-03	0.00E+00	6.44E-08	5.07E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
7030	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	6.95E-05	2.84E-03	6.55E-03	0.00E+00	6.40E-08	5.06E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7031	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	6.97E-05	2.85E-03	6.59E-03	0.00E+00	6.41E-08	5.10E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
7032	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	6.96E-05	2.84E-03	6.59E-03	0.00E+00	6.40E-08	5.11E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
7033	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	6.89E-05	2.81E-03	6.54E-03	0.00E+00	6.34E-08	5.07E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
7034	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	6.79E-05	2.77E-03	6.45E-03	0.00E+00	6.25E-08	5.00E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
7035	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	6.75E-05	2.76E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.97E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7036	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	6.71E-05	2.74E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.18E-08	4.96E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7037	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	6.71E-05	2.74E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.17E-08	4.96E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
7038	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	6.68E-05	2.73E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.15E-08	4.95E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7039	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	6.63E-05	2.71E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.91E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
7040	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.30E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.89E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7041	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	6.63E-05	2.71E-03	6.35E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.93E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
7042	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	6.59E-05	2.69E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.07E-08	4.91E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
7043	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	6.48E-05	2.65E-03	6.21E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.82E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
7044	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.90E-08	4.77E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
7045	ALL	638867.1	3670755	NonCancer	6.34E-05	2.59E-03	6.08E-03	0.00E+00	5.84E-08	4.72E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7046	ALL	638967.1	3670755	NonCancer	6.02E-05	2.46E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.47E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7047	ALL	639067.1	3670755	NonCancer	5.81E-05	2.38E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.30E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7048	ALL	639167.1	3670755	NonCancer	5.65E-05	2.31E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.18E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
7049	ALL	639267.1	3670755	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
7050	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	5.76E-05	2.33E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.39E-03	7.66E-02	0.00E+00	7.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
7051	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	5.58E-05	2.26E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.27E-03	7.61E-02	0.00E+00	7.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
7052	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.15E-03	7.53E-02	0.00E+00	7.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7053	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.88E-08	4.11E-03	7.42E-02	0.00E+00	7.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7054	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.07E-03	7.26E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7055	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.76E-08	4.00E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
7056	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.92E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
7057	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.84E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
7058	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.74E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
7059	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.61E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
7060	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.48E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7061	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.28E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
7062	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.35E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7063	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.34E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7064	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7065	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.39E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7066	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.38E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7067	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.37E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7068	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7069	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7070	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.34E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7071	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.34E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02

7072	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.37E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7073	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.39E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7074	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.42E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7075	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.45E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7076	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.47E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7077	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.50E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7078	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.55E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
7079	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.61E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7080	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.67E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
7081	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.74E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
7082	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.82E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
7083	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.88E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7084	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.87E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
7085	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.86E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7086	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7087	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.85E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7088	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.85E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7089	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.85E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7090	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7091	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.85E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7092	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	5.03E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.84E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7093	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.83E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7094	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.81E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7095	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	4.98E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.80E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7096	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.76E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
7097	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.66E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7098	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.56E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7099	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.48E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7100	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
7101	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.45E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7102	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.50E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
7103	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.53E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7104	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.57E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
7105	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.64E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
7106	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.70E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7107	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
7108	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	5.16E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.84E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
7109	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.92E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7110	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	5.36E-05	2.18E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.99E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7111	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	5.44E-05	2.21E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.05E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7112	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	5.51E-05	2.25E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.12E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
7113	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	5.58E-05	2.27E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.18E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
7114	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.24E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7115	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	5.70E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.24E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
7116	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.23E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7117	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.15E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7118	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.34E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
7119	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	5.98E-05	2.45E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.46E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
7120	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	6.08E-05	2.49E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.55E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7121	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	6.17E-05	2.53E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.62E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7122	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	6.22E-05	2.55E-03	5.99E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.66E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7123	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	6.12E-05	2.51E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.54E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02

7124	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	6.04E-05	2.47E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.43E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7125	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	6.01E-05	2.46E-03	5.67E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.38E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
7126	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	6.00E-05	2.45E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.35E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
7127	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	5.97E-05	2.44E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.30E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7128	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	5.97E-05	2.44E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.28E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7129	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	5.99E-05	2.44E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.28E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7130	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	6.01E-05	2.45E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.29E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7131	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	6.04E-05	2.46E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.31E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7132	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	6.03E-05	2.46E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.30E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7133	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	6.22E-05	2.54E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.44E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7134	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.52E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7135	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	6.36E-05	2.61E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.56E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7136	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	6.42E-05	2.63E-03	5.97E-03	0.00E+00	5.93E-08	4.60E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7137	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	6.50E-05	2.66E-03	6.04E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.65E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7138	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	6.56E-05	2.69E-03	6.10E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.69E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7139	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	6.59E-05	2.70E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.09E-08	4.72E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7140	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	6.58E-05	2.70E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.71E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7141	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	6.58E-05	2.70E-03	6.11E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.70E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7142	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	6.63E-05	2.72E-03	6.15E-03	0.00E+00	6.12E-08	4.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7143	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	6.72E-05	2.75E-03	6.25E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.81E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7144	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	6.85E-05	2.80E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.32E-08	4.92E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7145	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	7.00E-05	2.86E-03	6.55E-03	0.00E+00	6.46E-08	5.05E-03	3.86E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7146	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	7.16E-05	2.93E-03	6.74E-03	0.00E+00	6.60E-08	5.21E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
7147	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	7.11E-05	2.90E-03	6.70E-03	0.00E+00	6.55E-08	5.18E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
7148	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	7.12E-05	2.91E-03	6.74E-03	0.00E+00	6.56E-08	5.22E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7149	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	7.12E-05	2.91E-03	6.76E-03	0.00E+00	6.56E-08	5.24E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7150	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	7.04E-05	2.88E-03	6.70E-03	0.00E+00	6.49E-08	5.19E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
7151	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	6.93E-05	2.83E-03	6.59E-03	0.00E+00	6.38E-08	5.11E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7152	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	6.86E-05	2.80E-03	6.53E-03	0.00E+00	6.32E-08	5.07E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7153	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	6.79E-05	2.78E-03	6.48E-03	0.00E+00	6.26E-08	5.03E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7154	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	6.79E-05	2.78E-03	6.48E-03	0.00E+00	6.26E-08	5.03E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
7155	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	6.77E-05	2.77E-03	6.47E-03	0.00E+00	6.24E-08	5.03E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
7156	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	6.73E-05	2.75E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.20E-08	5.00E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7157	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	6.68E-05	2.73E-03	6.39E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.97E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
7158	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	6.65E-05	2.72E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.13E-08	4.95E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7159	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	6.69E-05	2.74E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.99E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
7160	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	6.58E-05	2.69E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.91E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7161	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	6.52E-05	2.66E-03	6.26E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.86E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
7162	ALL	638867.1	3670855	NonCancer	6.45E-05	2.64E-03	6.19E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.81E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7163	ALL	638967.1	3670855	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.55E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7164	ALL	639067.1	3670855	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.34E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
7165	ALL	639167.1	3670855	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.16E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
7166	ALL	639267.1	3670855	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.03E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7167	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	5.86E-05	2.37E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.44E-03	7.62E-02	0.00E+00	7.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
7168	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	5.67E-05	2.29E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.32E-03	7.60E-02	0.00E+00	7.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
7169	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.36E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.20E-03	7.56E-02	0.00E+00	7.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
7170	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.12E-03	7.49E-02	0.00E+00	7.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
7171	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.09E-03	7.37E-02	0.00E+00	7.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
7172	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	5.24E-05	2.13E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.03E-03	7.19E-02	0.00E+00	7.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7173	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.97E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
7174	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.89E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7175	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.79E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02

7176	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.67E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
7177	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.54E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
7178	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.33E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7179	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.30E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7180	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.28E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7181	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.28E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7182	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.30E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7183	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.28E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7184	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7185	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7186	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7187	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.24E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7188	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7189	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.23E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7190	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7191	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.27E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7192	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.29E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7193	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.36E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7194	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.47E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
7195	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.51E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7196	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.56E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
7197	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.60E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
7198	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.65E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
7199	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.69E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
7200	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
7201	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	4.55E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.44E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7202	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.38E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7203	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.44E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7204	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.52E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7205	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.57E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
7206	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.61E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
7207	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	4.93E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.68E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7208	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.73E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
7209	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	5.07E-05	2.06E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.78E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
7210	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.86E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7211	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.94E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7212	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	5.38E-05	2.19E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.02E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7213	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	5.44E-05	2.22E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.07E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
7214	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	5.61E-05	2.30E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.20E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
7215	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.18E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7216	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	5.55E-05	2.28E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.14E-08	4.15E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
7217	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.13E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
7218	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	5.54E-05	2.28E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.13E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7219	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	5.53E-05	2.28E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.12E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7220	ALL	634167.1	3670955	NonCancer	5.64E-05	2.32E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.21E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7221	ALL	634267.1	3670955	NonCancer	5.66E-05	2.33E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.21E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7222	ALL	634367.1	3670955	NonCancer	5.76E-05	2.37E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.29E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
7223	ALL	634467.1	3670955	NonCancer	5.84E-05	2.40E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.36E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
7224	ALL	634567.1	3670955	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.40E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
7225	ALL	634667.1	3670955	NonCancer	5.91E-05	2.43E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.42E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7226	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.31E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
7227	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.31E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02

7228	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	5.89E-05	2.41E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.30E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
7229	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	5.92E-05	2.42E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.30E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
7230	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	5.93E-05	2.42E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.28E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7231	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	5.95E-05	2.43E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.28E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7232	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.30E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7233	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	6.16E-05	2.52E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.42E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7234	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	6.32E-05	2.59E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.55E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7235	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	6.42E-05	2.63E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.94E-08	4.62E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7236	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	6.48E-05	2.66E-03	6.06E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.67E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7237	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	6.51E-05	2.67E-03	6.09E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.70E-03	2.86E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7238	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	6.51E-05	2.67E-03	6.09E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.70E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7239	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	6.48E-05	2.66E-03	6.05E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.67E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7240	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	6.50E-05	2.67E-03	6.08E-03	0.00E+00	6.02E-08	4.69E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
7241	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	6.58E-05	2.70E-03	6.14E-03	0.00E+00	6.09E-08	4.74E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7242	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	6.64E-05	2.73E-03	6.19E-03	0.00E+00	6.15E-08	4.78E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7243	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	6.61E-05	2.71E-03	6.16E-03	0.00E+00	6.11E-08	4.75E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7244	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	6.74E-05	2.76E-03	6.29E-03	0.00E+00	6.23E-08	4.85E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7245	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	6.87E-05	2.82E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.35E-08	4.96E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7246	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	7.06E-05	2.89E-03	6.63E-03	0.00E+00	6.52E-08	5.12E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
7247	ALL	637567.1	3670955	NonCancer	7.21E-05	2.95E-03	6.85E-03	0.00E+00	6.65E-08	5.31E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7248	ALL	637667.1	3670955	NonCancer	7.14E-05	2.92E-03	6.80E-03	0.00E+00	6.59E-08	5.27E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7249	ALL	637767.1	3670955	NonCancer	7.04E-05	2.88E-03	6.71E-03	0.00E+00	6.50E-08	5.20E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7250	ALL	637867.1	3670955	NonCancer	6.90E-05	2.83E-03	6.58E-03	0.00E+00	6.37E-08	5.10E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
7251	ALL	637967.1	3670955	NonCancer	6.80E-05	2.79E-03	6.49E-03	0.00E+00	6.28E-08	5.04E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7252	ALL	638067.1	3670955	NonCancer	6.73E-05	2.75E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.99E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
7253	ALL	638167.1	3670955	NonCancer	6.73E-05	2.75E-03	6.43E-03	0.00E+00	6.21E-08	4.99E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7254	ALL	638267.1	3670955	NonCancer	6.70E-05	2.74E-03	6.41E-03	0.00E+00	6.18E-08	4.98E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7255	ALL	638367.1	3670955	NonCancer	6.65E-05	2.72E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.95E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
7256	ALL	638467.1	3670955	NonCancer	6.62E-05	2.71E-03	6.34E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.93E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7257	ALL	638567.1	3670955	NonCancer	6.59E-05	2.70E-03	6.32E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.91E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7258	ALL	638667.1	3670955	NonCancer	6.56E-05	2.68E-03	6.30E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.89E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
7259	ALL	638767.1	3670955	NonCancer	6.52E-05	2.67E-03	6.26E-03	0.00E+00	6.01E-08	4.87E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
7260	ALL	638867.1	3670955	NonCancer	6.46E-05	2.64E-03	6.20E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.82E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
7261	ALL	638967.1	3670955	NonCancer	6.14E-05	2.51E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.57E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7262	ALL	639067.1	3670955	NonCancer	5.85E-05	2.40E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.34E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7263	ALL	639167.1	3670955	NonCancer	5.63E-05	2.30E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.16E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
7264	ALL	639267.1	3670955	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.98E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7265	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	5.96E-05	2.41E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.50E-03	7.53E-02	0.00E+00	7.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
7266	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	5.74E-05	2.32E-03	5.59E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.36E-03	7.53E-02	0.00E+00	7.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7267	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	5.54E-05	2.24E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.23E-03	7.52E-02	0.00E+00	7.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7268	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	5.34E-05	2.16E-03	5.25E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.11E-03	7.51E-02	0.00E+00	7.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
7269	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	5.31E-05	2.15E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.09E-03	7.45E-02	0.00E+00	7.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
7270	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.05E-03	7.32E-02	0.00E+00	7.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7271	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.00E-03	7.12E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7272	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	5.12E-05	2.08E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.93E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
7273	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	5.01E-05	2.03E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.84E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
7274	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.73E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
7275	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.59E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7276	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.39E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7277	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.27E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7278	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7279	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02

7280	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.22E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7281	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7282	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.10E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7283	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7284	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
7285	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.44E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7286	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.46E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7287	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.46E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
7288	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.45E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7289	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.44E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7290	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.42E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7291	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.42E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7292	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.41E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7293	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	4.63E-05	1.90E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.53E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
7294	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.56E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
7295	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.54E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
7296	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.50E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7297	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.48E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7298	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.50E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
7299	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.55E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
7300	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.58E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
7301	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.60E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
7302	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.63E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
7303	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	4.78E-05	1.96E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.66E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
7304	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.64E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7305	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	4.56E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.47E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
7306	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.49E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7307	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.46E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7308	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7309	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.49E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
7310	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.57E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7311	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.62E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7312	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.67E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7313	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.73E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7314	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.77E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7315	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.80E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
7316	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.87E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7317	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	5.29E-05	2.15E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.96E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7318	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	5.39E-05	2.19E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.03E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
7319	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.11E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
7320	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	5.50E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.12E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
7321	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	5.48E-05	2.25E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.10E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
7322	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.08E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
7323	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	5.40E-05	2.22E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.04E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7324	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7325	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.00E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7326	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.05E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7327	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	5.47E-05	2.26E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.07E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7328	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7329	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7330	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.07E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7331	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02

7332	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.93E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7333	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	5.44E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.98E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7334	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7335	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	5.66E-05	2.32E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.10E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7336	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	5.75E-05	2.35E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.15E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7337	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	5.84E-05	2.38E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.20E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7338	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	5.90E-05	2.41E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.43E-08	4.24E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7339	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	5.99E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.33E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7340	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	6.12E-05	2.51E-03	5.74E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.43E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7341	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	6.24E-05	2.56E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.77E-08	4.52E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7342	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	6.27E-05	2.57E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.54E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7343	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	6.32E-05	2.60E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.58E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7344	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	6.32E-05	2.60E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.58E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7345	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	6.29E-05	2.58E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.82E-08	4.55E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7346	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	6.24E-05	2.57E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.52E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
7347	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	6.22E-05	2.56E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.50E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7348	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	6.14E-05	2.52E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.44E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7349	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	6.27E-05	2.58E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.80E-08	4.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7350	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	6.40E-05	2.63E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.64E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7351	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	6.57E-05	2.70E-03	6.18E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.77E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7352	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	6.76E-05	2.77E-03	6.37E-03	0.00E+00	6.24E-08	4.92E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7353	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	6.86E-05	2.81E-03	6.47E-03	0.00E+00	6.34E-08	5.00E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
7354	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	6.87E-05	2.82E-03	6.48E-03	0.00E+00	6.35E-08	5.01E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
7355	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	6.85E-05	2.81E-03	6.46E-03	0.00E+00	6.33E-08	4.99E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
7356	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	6.93E-05	2.84E-03	6.55E-03	0.00E+00	6.40E-08	5.07E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
7357	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	6.98E-05	2.86E-03	6.61E-03	0.00E+00	6.44E-08	5.12E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
7358	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	6.94E-05	2.84E-03	6.58E-03	0.00E+00	6.40E-08	5.10E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
7359	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	6.84E-05	2.80E-03	6.49E-03	0.00E+00	6.31E-08	5.03E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
7360	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	6.71E-05	2.75E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.20E-08	4.94E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7361	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	6.60E-05	2.71E-03	6.28E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.87E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
7362	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	6.49E-05	2.66E-03	6.17E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.79E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
7363	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	6.45E-05	2.64E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.77E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7364	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	6.41E-05	2.62E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.74E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
7365	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	6.37E-05	2.61E-03	6.08E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.72E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
7366	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	6.34E-05	2.60E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.85E-08	4.70E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7367	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	6.30E-05	2.58E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.67E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
7368	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	6.27E-05	2.57E-03	6.00E-03	0.00E+00	5.79E-08	4.66E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7369	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	6.24E-05	2.56E-03	5.98E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.64E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7370	ALL	638867.1	3671055	NonCancer	6.20E-05	2.54E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.61E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7371	ALL	638967.1	3671055	NonCancer	6.12E-05	2.50E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.55E-03	4.87E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7372	ALL	639067.1	3671055	NonCancer	5.81E-05	2.38E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.30E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
7373	ALL	639167.1	3671055	NonCancer	5.61E-05	2.30E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.14E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
7374	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	5.82E-05	2.36E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.41E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
7375	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.28E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
7376	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	5.40E-05	2.19E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.14E-03	7.49E-02	0.00E+00	7.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
7377	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.82E-08	4.07E-03	7.46E-02	0.00E+00	7.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
7378	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.05E-03	7.40E-02	0.00E+00	7.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
7379	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	5.22E-05	2.12E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.77E-08	4.02E-03	7.26E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7380	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.97E-03	7.03E-02	0.00E+00	7.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
7381	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.88E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
7382	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.78E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
7383	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.64E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02

7384	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.45E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7385	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.29E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7386	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.25E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7387	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7388	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.21E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7389	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7390	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.10E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7391	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7392	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.31E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7393	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7394	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7395	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7396	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.32E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7397	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.29E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7398	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.25E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7399	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7400	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.24E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7401	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.38E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7402	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.44E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
7403	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.43E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
7404	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.40E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7405	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.35E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
7406	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.32E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7407	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.37E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
7408	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.40E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
7409	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.43E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7410	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.45E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
7411	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.46E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
7412	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.46E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
7413	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.38E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
7414	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.43E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
7415	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.49E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7416	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.47E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
7417	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.46E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
7418	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.54E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7419	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.61E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7420	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.66E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7421	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.73E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7422	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7423	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	5.09E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.81E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7424	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.85E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
7425	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	5.21E-05	2.12E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.91E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
7426	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.04E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
7427	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.04E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
7428	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.03E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
7429	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.01E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7430	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7431	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	5.26E-05	2.17E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.94E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7432	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.90E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7433	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.96E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7434	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	5.35E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.99E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7435	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02

7436	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.00E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7437	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.97E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7438	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.94E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7439	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.86E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7440	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.83E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7441	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	5.31E-05	2.17E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.85E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7442	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	5.42E-05	2.22E-03	5.07E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.92E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7443	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.09E-08	3.98E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7444	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.06E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7445	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	5.74E-05	2.35E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7446	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	5.91E-05	2.42E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.27E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7447	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	5.97E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.33E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7448	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	6.03E-05	2.48E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.58E-08	4.39E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7449	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	6.12E-05	2.52E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.46E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7450	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	6.16E-05	2.53E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.49E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7451	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	6.16E-05	2.53E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.48E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7452	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	6.15E-05	2.53E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.47E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7453	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	6.12E-05	2.52E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.68E-08	4.45E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
7454	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	6.09E-05	2.50E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.42E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7455	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	6.05E-05	2.49E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.61E-08	4.39E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7456	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	6.06E-05	2.49E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.41E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7457	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	6.18E-05	2.54E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.50E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7458	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	6.30E-05	2.59E-03	5.95E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.60E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7459	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	6.44E-05	2.64E-03	6.09E-03	0.00E+00	5.96E-08	4.71E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7460	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	6.48E-05	2.66E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.73E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7461	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	6.48E-05	2.66E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.73E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7462	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	6.49E-05	2.66E-03	6.12E-03	0.00E+00	6.00E-08	4.73E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7463	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	6.60E-05	2.70E-03	6.23E-03	0.00E+00	6.10E-08	4.82E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7464	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	6.71E-05	2.75E-03	6.35E-03	0.00E+00	6.20E-08	4.92E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
7465	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	6.73E-05	2.76E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.22E-08	4.94E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
7466	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	6.67E-05	2.74E-03	6.33E-03	0.00E+00	6.16E-08	4.90E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
7467	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	6.56E-05	2.69E-03	6.22E-03	0.00E+00	6.06E-08	4.82E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
7468	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	6.44E-05	2.64E-03	6.11E-03	0.00E+00	5.95E-08	4.73E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
7469	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	6.34E-05	2.60E-03	6.02E-03	0.00E+00	5.86E-08	4.66E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
7470	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	6.26E-05	2.57E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.61E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
7471	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	6.23E-05	2.55E-03	5.92E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.59E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
7472	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	6.18E-05	2.53E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.56E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
7473	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	6.13E-05	2.51E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.53E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7474	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	6.09E-05	2.50E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.51E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
7475	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	6.05E-05	2.48E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.48E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7476	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	6.03E-05	2.47E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.57E-08	4.47E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
7477	ALL	638867.1	3671155	NonCancer	6.00E-05	2.46E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.45E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
7478	ALL	638967.1	3671155	NonCancer	5.96E-05	2.44E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.42E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
7479	ALL	639067.1	3671155	NonCancer	5.80E-05	2.37E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.29E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
7480	ALL	639167.1	3671155	NonCancer	5.61E-05	2.30E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.15E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7481	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	5.94E-05	2.40E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.48E-03	7.44E-02	0.00E+00	7.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
7482	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.34E-03	7.43E-02	0.00E+00	7.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
7483	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.34E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.17E-03	7.43E-02	0.00E+00	7.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7484	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.06E-03	7.44E-02	0.00E+00	7.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
7485	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.78E-08	4.04E-03	7.41E-02	0.00E+00	7.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
7486	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	5.23E-05	2.12E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.78E-08	4.03E-03	7.35E-02	0.00E+00	7.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7487	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.74E-08	4.00E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02

7488	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.92E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
7489	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.82E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
7490	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.69E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
7491	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.49E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
7492	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.27E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7493	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7494	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.24E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7495	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.21E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7496	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7497	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.11E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7498	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	3.98E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.00E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7499	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7500	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.32E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7501	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.34E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7502	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.35E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7503	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.34E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7504	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.31E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7505	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7506	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.18E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7507	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.14E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7508	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.24E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7509	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7510	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7511	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.31E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7512	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7513	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	4.23E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.22E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7514	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7515	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.25E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
7516	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.28E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
7517	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.30E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
7518	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7519	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7520	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	4.39E-05	1.80E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.35E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
7521	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.45E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7522	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	4.56E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.47E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
7523	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.52E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7524	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.52E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7525	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.50E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7526	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	4.75E-05	1.94E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.58E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
7527	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.65E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7528	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.72E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7529	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.77E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7530	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.81E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7531	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.84E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7532	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.89E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7533	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.91E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7534	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.93E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7535	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.93E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7536	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.92E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7537	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.90E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7538	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.87E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7539	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.83E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02

7540	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.86E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7541	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.90E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7542	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	5.25E-05	2.17E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.92E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7543	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.94E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7544	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.93E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7545	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.89E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7546	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	5.30E-05	2.18E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.90E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7547	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7548	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	5.29E-05	2.17E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.84E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7549	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	5.33E-05	2.18E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.85E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7550	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	5.43E-05	2.22E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.92E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7551	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	5.55E-05	2.27E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.00E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7552	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.05E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7553	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	5.79E-05	2.38E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.19E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7554	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	5.85E-05	2.40E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.25E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7555	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	5.91E-05	2.43E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.31E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7556	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	5.94E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.34E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7557	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	5.94E-05	2.45E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.34E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7558	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	5.95E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.35E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
7559	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	5.96E-05	2.46E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.35E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
7560	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	5.96E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.34E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
7561	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	5.94E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.33E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
7562	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	5.92E-05	2.44E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.31E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
7563	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	5.96E-05	2.45E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.35E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7564	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	6.05E-05	2.49E-03	5.71E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.42E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7565	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	6.12E-05	2.52E-03	5.79E-03	0.00E+00	5.67E-08	4.48E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7566	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	6.16E-05	2.53E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.51E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7567	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	6.16E-05	2.53E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.51E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7568	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	6.15E-05	2.52E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.50E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7569	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	6.15E-05	2.53E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.70E-08	4.50E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7570	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	6.24E-05	2.56E-03	5.90E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.57E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7571	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	6.40E-05	2.62E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.92E-08	4.69E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7572	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	6.48E-05	2.66E-03	6.14E-03	0.00E+00	5.99E-08	4.75E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
7573	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	6.47E-05	2.65E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.98E-08	4.75E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7574	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	6.40E-05	2.62E-03	6.06E-03	0.00E+00	5.91E-08	4.70E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
7575	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	6.29E-05	2.58E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.61E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7576	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	6.21E-05	2.54E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.55E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7577	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	6.13E-05	2.51E-03	5.81E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.50E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
7578	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	6.08E-05	2.49E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.62E-08	4.47E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7579	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	6.05E-05	2.48E-03	5.75E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.45E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
7580	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	5.99E-05	2.46E-03	5.70E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.42E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
7581	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	5.95E-05	2.44E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.39E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
7582	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	5.90E-05	2.42E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.36E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7583	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.33E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7584	ALL	638867.1	3671255	NonCancer	5.83E-05	2.39E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.32E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
7585	ALL	638967.1	3671255	NonCancer	5.82E-05	2.38E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.31E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
7586	ALL	639067.1	3671255	NonCancer	5.71E-05	2.34E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.23E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
7587	ALL	639167.1	3671255	NonCancer	5.56E-05	2.28E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.11E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
7588	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	5.87E-05	2.38E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.43E-03	7.38E-02	0.00E+00	7.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
7589	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	5.57E-05	2.26E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.25E-03	7.40E-02	0.00E+00	7.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
7590	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.09E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
7591	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.01E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02

7592	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	5.22E-05	2.11E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.77E-08	4.03E-03	7.38E-02	0.00E+00	7.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
7593	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	5.20E-05	2.11E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.01E-03	7.31E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
7594	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.96E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7595	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.87E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
7596	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.74E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
7597	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.55E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
7598	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7599	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7600	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.24E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7601	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.23E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7602	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.17E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7603	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.11E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7604	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.02E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7605	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.28E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7606	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.33E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7607	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.35E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7608	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.37E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7609	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.37E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7610	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.34E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7611	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.29E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7612	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	4.23E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.22E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7613	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.12E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7614	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7615	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7616	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.24E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7617	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7618	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.19E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7619	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.17E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7620	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7621	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7622	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7623	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.20E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7624	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.21E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7625	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.25E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7626	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.33E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
7627	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.43E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7628	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.42E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
7629	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.47E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7630	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.52E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7631	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	4.67E-05	1.90E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.53E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7632	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.55E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7633	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.61E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7634	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7635	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.75E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7636	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.81E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7637	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7638	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.90E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7639	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	5.14E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.86E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7640	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.83E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7641	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7642	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.91E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
7643	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.91E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02

7644	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.88E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7645	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.83E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7646	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.76E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7647	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	5.01E-05	2.07E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.75E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7648	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.81E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7649	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.86E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7650	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.90E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7651	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.88E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7652	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.85E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7653	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.93E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7654	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.80E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7655	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	5.28E-05	2.17E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.85E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7656	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	5.35E-05	2.19E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.88E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7657	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	5.45E-05	2.23E-03	5.11E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.94E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7658	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	5.54E-05	2.27E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.00E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7659	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	5.62E-05	2.30E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.04E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7660	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	5.77E-05	2.37E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.18E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7661	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	5.80E-05	2.39E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.22E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7662	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	5.81E-05	2.39E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.24E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
7663	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	5.81E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.25E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
7664	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	5.75E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7665	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	5.76E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.21E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7666	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	5.76E-05	2.37E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.35E-08	4.21E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7667	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	5.75E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
7668	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	5.75E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.19E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7669	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	5.81E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.24E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7670	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	5.85E-05	2.41E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.27E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7671	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	5.92E-05	2.44E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.33E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7672	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	5.98E-05	2.46E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.38E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7673	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	5.96E-05	2.45E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.37E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7674	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	5.92E-05	2.43E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.34E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7675	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	5.90E-05	2.43E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.32E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7676	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.31E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7677	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	5.94E-05	2.44E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.35E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7678	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	6.09E-05	2.50E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.64E-08	4.47E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7679	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	6.19E-05	2.54E-03	5.87E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.55E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
7680	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	6.22E-05	2.55E-03	5.89E-03	0.00E+00	5.75E-08	4.57E-03	3.87E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7681	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	6.19E-05	2.54E-03	5.86E-03	0.00E+00	5.72E-08	4.54E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
7682	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	6.12E-05	2.51E-03	5.80E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.49E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7683	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	6.05E-05	2.48E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.44E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
7684	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	6.01E-05	2.46E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.55E-08	4.40E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7685	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	5.95E-05	2.44E-03	5.63E-03	0.00E+00	5.49E-08	4.36E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7686	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	5.92E-05	2.43E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.35E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7687	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	5.88E-05	2.41E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.33E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
7688	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	5.83E-05	2.39E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.29E-03	3.88E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7689	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	5.80E-05	2.38E-03	5.52E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.28E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
7690	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	5.77E-05	2.36E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.26E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7691	ALL	638867.1	3671355	NonCancer	5.71E-05	2.34E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.22E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
7692	ALL	638967.1	3671355	NonCancer	5.70E-05	2.34E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.22E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
7693	ALL	639067.1	3671355	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.14E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
7694	ALL	639167.1	3671355	NonCancer	5.50E-05	2.25E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7695	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	5.99E-05	2.43E-03	5.78E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.49E-03	7.25E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02

7696	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	5.69E-05	2.30E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.31E-03	7.30E-02	0.00E+00	7.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
7697	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	5.37E-05	2.18E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.11E-03	7.31E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
7698	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.03E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
7699	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.73E-08	4.00E-03	7.34E-02	0.00E+00	7.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7700	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	5.19E-05	2.11E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.74E-08	4.01E-03	7.34E-02	0.00E+00	7.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7701	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	5.18E-05	2.10E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.73E-08	4.00E-03	7.27E-02	0.00E+00	7.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
7702	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.94E-03	7.06E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7703	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.82E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
7704	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.63E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
7705	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7706	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7707	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7708	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.23E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7709	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.18E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7710	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.11E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7711	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.30E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7712	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7713	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.37E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7714	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.39E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7715	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.39E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7716	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.37E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7717	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7718	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.27E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7719	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7720	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.07E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7721	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7722	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.16E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7723	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7724	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.12E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7725	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.10E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7726	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7727	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7728	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.11E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7729	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7730	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.16E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7731	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.24E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7732	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.33E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
7733	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	4.44E-05	1.82E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.40E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
7734	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.33E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
7735	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.41E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
7736	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.44E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
7737	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.50E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7738	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	4.66E-05	1.90E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.53E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7739	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.59E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7740	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.66E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7741	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7742	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.80E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
7743	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	5.11E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.86E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7744	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.83E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7745	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.81E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7746	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.87E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7747	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.90E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

7748	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.90E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7749	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.87E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7750	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.82E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7751	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	5.01E-05	2.07E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.76E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7752	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.72E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7753	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.77E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7754	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.81E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7755	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.84E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7756	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.83E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7757	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.82E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7758	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.95E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7759	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	5.25E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.85E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7760	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	5.30E-05	2.17E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.87E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7761	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	5.39E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.92E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7762	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.07E-08	3.98E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7763	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	5.57E-05	2.28E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.03E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7764	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7765	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	5.62E-05	2.30E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.06E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7766	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	5.77E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.19E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7767	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	5.81E-05	2.39E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.24E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7768	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	5.75E-05	2.37E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.20E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
7769	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	5.70E-05	2.35E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.17E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
7770	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.12E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
7771	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	5.60E-05	2.31E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.10E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
7772	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	5.57E-05	2.30E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.08E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
7773	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	5.55E-05	2.29E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.05E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
7774	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	5.60E-05	2.31E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.10E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
7775	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	5.70E-05	2.35E-03	5.39E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.17E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7776	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	5.71E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.18E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7777	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	5.80E-05	2.39E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.25E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7778	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	5.82E-05	2.39E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.26E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7779	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	5.78E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.24E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7780	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	5.75E-05	2.37E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.22E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7781	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	5.70E-05	2.35E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.18E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7782	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	5.66E-05	2.33E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.15E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7783	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	5.71E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.19E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7784	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	5.84E-05	2.40E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.28E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7785	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	5.92E-05	2.43E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.48E-08	4.36E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7786	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	5.95E-05	2.44E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.38E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7787	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	5.94E-05	2.44E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.50E-08	4.37E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7788	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	5.91E-05	2.42E-03	5.60E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.33E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7789	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	5.86E-05	2.40E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.42E-08	4.29E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7790	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	5.85E-05	2.40E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.41E-08	4.28E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7791	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	5.80E-05	2.38E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.25E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7792	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	5.78E-05	2.37E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.24E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7793	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	5.77E-05	2.36E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.23E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7794	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	5.75E-05	2.36E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.23E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
7795	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	5.73E-05	2.35E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.21E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7796	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	5.70E-05	2.34E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.20E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7797	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.17E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7798	ALL	638967.1	3671455	NonCancer	5.60E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.13E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7799	ALL	639067.1	3671455	NonCancer	5.48E-05	2.25E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.05E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02

7800	ALL	639167.1	3671455	NonCancer	5.42E-05	2.22E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.00E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
7801	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	6.18E-05	2.50E-03	5.93E-03	0.00E+00	5.63E-08	4.61E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
7802	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	5.85E-05	2.37E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.40E-03	7.19E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
7803	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.31E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.15E-03	7.23E-02	0.00E+00	7.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7804	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	5.27E-05	2.14E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.05E-03	7.26E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7805	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.98E-03	7.27E-02	0.00E+00	7.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
7806	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.97E-03	7.28E-02	0.00E+00	7.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
7807	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.98E-03	7.29E-02	0.00E+00	7.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
7808	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	5.14E-05	2.09E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.97E-03	7.22E-02	0.00E+00	7.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
7809	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.90E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
7810	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.72E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7811	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7812	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.29E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7813	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.26E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7814	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.22E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7815	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.18E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7816	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.10E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7817	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.35E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7818	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.36E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7819	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.39E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7820	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.42E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7821	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.42E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7822	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.41E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7823	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.39E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
7824	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.33E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7825	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.24E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7826	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.12E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7827	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7828	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7829	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7830	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7831	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.04E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7832	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.03E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7833	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.04E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7834	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.06E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7835	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7836	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.16E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7837	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.22E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7838	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.30E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7839	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.39E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
7840	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.31E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7841	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.34E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
7842	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.39E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
7843	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.41E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7844	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.50E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7845	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	4.71E-05	1.92E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.58E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7846	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.64E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7847	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.69E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7848	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.78E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
7849	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.86E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
7850	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.82E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7851	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.81E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02

7852	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.87E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7853	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.89E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
7854	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.89E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7855	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.87E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7856	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.82E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7857	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.77E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7858	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.71E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7859	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.75E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7860	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.77E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7861	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.79E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7862	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.78E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7863	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.78E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7864	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.98E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7865	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.91E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7866	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.94E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7867	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	5.44E-05	2.23E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.96E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7868	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	5.53E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7869	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.08E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7870	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	5.69E-05	2.33E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.12E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7871	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.10E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7872	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	5.79E-05	2.38E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.23E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7873	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	5.79E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.23E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
7874	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.16E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
7875	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.14E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
7876	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	5.56E-05	2.29E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.07E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7877	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.02E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
7878	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	5.43E-05	2.24E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.97E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
7879	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.98E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
7880	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	5.50E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.04E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
7881	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	5.56E-05	2.29E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.08E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7882	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7883	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.15E-03	2.88E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7884	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.14E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7885	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.13E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7886	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7887	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	5.55E-05	2.29E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.07E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
7888	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.02E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
7889	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.05E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7890	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.11E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7891	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.19E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7892	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	5.74E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.22E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7893	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	5.74E-05	2.36E-03	5.45E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.22E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7894	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	5.70E-05	2.34E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.19E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7895	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.13E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7896	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.14E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7897	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.13E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7898	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	5.63E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.12E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7899	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.14E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7900	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	5.66E-05	2.32E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.15E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7901	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	5.64E-05	2.31E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.15E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7902	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	5.62E-05	2.31E-03	5.34E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.14E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
7903	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	5.57E-05	2.29E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.10E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02

7904	ALL	638967.1	3671555	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.07E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7905	ALL	639067.1	3671555	NonCancer	5.40E-05	2.21E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.97E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7906	ALL	639167.1	3671555	NonCancer	5.33E-05	2.18E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.92E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7907	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	6.10E-05	2.47E-03	5.85E-03	0.00E+00	5.56E-08	4.55E-03	7.14E-02	0.00E+00	7.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7908	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	5.53E-05	2.24E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.19E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7909	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	5.30E-05	2.15E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.84E-08	4.05E-03	7.17E-02	0.00E+00	7.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
7910	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	5.19E-05	2.10E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.99E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
7911	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.93E-03	7.21E-02	0.00E+00	7.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
7912	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.94E-03	7.24E-02	0.00E+00	7.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
7913	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.95E-03	7.24E-02	0.00E+00	7.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
7914	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.94E-03	7.19E-02	0.00E+00	7.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7915	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.84E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
7916	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7917	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.29E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7918	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.27E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7919	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7920	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7921	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7922	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.42E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7923	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.40E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7924	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.45E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7925	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.47E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7926	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.48E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7927	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.47E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7928	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.45E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7929	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.40E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7930	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.32E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7931	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.21E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7932	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7933	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7934	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7935	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.08E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7936	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.04E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7937	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7938	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7939	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.03E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7940	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.07E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7941	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.13E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7942	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.19E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7943	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.29E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7944	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.36E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
7945	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.29E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
7946	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	4.32E-05	1.77E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.29E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
7947	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.36E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
7948	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.40E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7949	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	4.55E-05	1.85E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.46E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7950	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.57E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7951	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.64E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7952	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.68E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7953	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	4.93E-05	2.01E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.75E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
7954	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.85E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
7955	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.82E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02

7956	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.80E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
7957	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.87E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7958	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.89E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7959	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.88E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7960	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.86E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
7961	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	5.06E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.82E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7962	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7963	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.69E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7964	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.73E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7965	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.76E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7966	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.76E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7967	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	4.98E-05	2.06E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.75E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7968	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.74E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7969	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	5.48E-05	2.25E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.03E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7970	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7971	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	5.50E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.03E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7972	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	5.50E-05	2.26E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.02E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7973	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.17E-08	4.08E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7974	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	5.70E-05	2.34E-03	5.36E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.15E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7975	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	5.76E-05	2.37E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.33E-08	4.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7976	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	5.82E-05	2.40E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.26E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7977	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	5.71E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.19E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
7978	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	5.62E-05	2.32E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.12E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7979	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.10E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
7980	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	5.50E-05	2.27E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.03E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
7981	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	5.38E-05	2.22E-03	5.08E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.94E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
7982	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.92E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
7983	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	5.38E-05	2.22E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.95E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7984	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	5.41E-05	2.23E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.98E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
7985	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	5.45E-05	2.25E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.01E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7986	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.02E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7987	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	5.49E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.03E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7988	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.20E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.03E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
7989	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.01E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7990	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.06E-08	3.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7991	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.10E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.95E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
7992	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.91E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
7993	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.94E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7994	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.98E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7995	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	5.50E-05	2.26E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.05E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7996	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	5.53E-05	2.27E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.07E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7997	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	5.54E-05	2.28E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.08E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7998	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.06E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7999	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.00E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8000	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8001	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8002	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.01E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8003	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	5.50E-05	2.26E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.03E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8004	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	5.52E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.05E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8005	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	5.53E-05	2.27E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.06E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8006	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	5.51E-05	2.26E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.05E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
8007	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.03E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02

8008	ALL	638967.1	3671655	NonCancer	5.45E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.01E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8009	ALL	639067.1	3671655	NonCancer	5.32E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.91E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8010	ALL	639167.1	3671655	NonCancer	5.25E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.85E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8011	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	6.34E-05	2.56E-03	6.03E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.68E-03	6.87E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
8012	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	5.70E-05	2.31E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.29E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8013	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.06E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
8014	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	5.21E-05	2.11E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.99E-03	7.11E-02	0.00E+00	7.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
8015	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.92E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
8016	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	5.04E-05	2.04E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.89E-03	7.15E-02	0.00E+00	7.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
8017	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.91E-03	7.18E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
8018	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.91E-03	7.18E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
8019	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.91E-03	7.16E-02	0.00E+00	7.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
8020	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.21E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8021	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8022	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.48E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8023	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.44E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
8024	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	4.52E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.48E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8025	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.52E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8026	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.53E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8027	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.53E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8028	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.51E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8029	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.46E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8030	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.39E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8031	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.29E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8032	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.19E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8033	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8034	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8035	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
8036	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.06E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8037	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.00E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8038	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8039	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8040	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8041	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.08E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8042	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.18E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8043	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.29E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8044	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.24E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
8045	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.33E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
8046	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.39E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
8047	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.45E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
8048	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	4.65E-05	1.90E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.55E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8049	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.66E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
8050	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	4.89E-05	2.00E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.73E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
8051	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.85E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8052	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.82E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8053	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.80E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8054	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.79E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8055	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.85E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8056	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.88E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8057	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.87E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8058	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.84E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8059	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.80E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02

8060	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.75E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
8061	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.68E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8062	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8063	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.74E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8064	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.74E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8065	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.73E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8066	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.72E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8067	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	5.62E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.13E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8068	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	5.60E-05	2.30E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.12E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8069	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.13E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8070	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.12E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8071	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	5.68E-05	2.33E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.26E-08	4.16E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8072	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	5.79E-05	2.38E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.23E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8073	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.31E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8074	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	5.81E-05	2.39E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.39E-08	4.26E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8075	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	5.68E-05	2.34E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.17E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8076	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	5.54E-05	2.28E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.07E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
8077	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	5.51E-05	2.27E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.04E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8078	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	5.42E-05	2.24E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.98E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8079	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	5.30E-05	2.19E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.88E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
8080	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	5.30E-05	2.19E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.89E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8081	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	5.32E-05	2.20E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.91E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8082	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.91E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8083	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.95E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8084	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8085	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	5.33E-05	2.20E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.92E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8086	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.91E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8087	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.90E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8088	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.88E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8089	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.83E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8090	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.80E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8091	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.84E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8092	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.86E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8093	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8094	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	5.39E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.96E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8095	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.96E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8096	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.94E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8097	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	5.29E-05	2.17E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.89E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8098	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.92E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8099	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.92E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8100	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.92E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
8101	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.91E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
8102	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.93E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8103	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	5.38E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.95E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8104	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	5.39E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.95E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8105	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.93E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8106	ALL	638967.1	3671755	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.92E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8107	ALL	639067.1	3671755	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.84E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8108	ALL	639167.1	3671755	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.78E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8109	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.07E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8110	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.01E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
8111	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	5.11E-05	2.07E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.92E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02

8112	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.85E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
8113	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.85E-03	7.10E-02	0.00E+00	7.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
8114	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.86E-03	7.12E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
8115	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.86E-03	7.12E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
8116	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.86E-03	7.11E-02	0.00E+00	7.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8117	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.85E-03	7.08E-02	0.00E+00	7.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
8118	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	4.96E-05	2.01E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.85E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
8119	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.85E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8120	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.85E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
8121	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.85E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8122	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.85E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8123	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	4.97E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.84E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8124	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.83E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8125	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.80E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8126	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.75E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8127	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.72E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
8128	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.17E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
8129	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.09E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8130	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.54E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
8131	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.47E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
8132	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.50E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8133	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.54E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8134	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.56E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8135	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.56E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8136	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.56E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8137	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.51E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
8138	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.46E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8139	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.36E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8140	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.23E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8141	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8142	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8143	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8144	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.11E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8145	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.05E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
8146	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.99E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
8147	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.99E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8148	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8149	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8150	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.14E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8151	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	4.23E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.25E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8152	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.33E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8153	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.30E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8154	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.26E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8155	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.41E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8156	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.43E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
8157	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.51E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
8158	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.61E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
8159	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.80E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
8160	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.80E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8161	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.80E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
8162	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.77E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8163	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.84E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02

8164	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.87E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8165	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.86E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8166	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.83E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8167	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.78E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8168	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.75E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
8169	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.65E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8170	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.68E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8171	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.71E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8172	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.72E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8173	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.73E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8174	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	4.98E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.75E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8175	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.92E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8176	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.17E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8177	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	5.66E-05	2.33E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.25E-08	4.19E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
8178	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	5.64E-05	2.32E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.18E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8179	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.17E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8180	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.57E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.31E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8181	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	5.78E-05	2.38E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.24E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8182	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	5.65E-05	2.33E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.24E-08	4.15E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8183	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	5.53E-05	2.28E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.06E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8184	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	5.43E-05	2.24E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.99E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8185	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	5.35E-05	2.21E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.93E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8186	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.84E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8187	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.84E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
8188	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.85E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
8189	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	5.27E-05	2.17E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.88E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8190	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.89E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8191	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.84E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8192	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.83E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
8193	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.81E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
8194	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8195	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.75E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
8196	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.71E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
8197	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.70E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8198	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.73E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
8199	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.76E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8200	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.81E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
8201	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.85E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8202	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8203	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.86E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8204	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	5.17E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8205	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.81E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8206	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8207	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	5.20E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8208	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.81E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8209	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8210	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8211	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.83E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8212	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.83E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8213	ALL	638967.1	3671855	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.82E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8214	ALL	639067.1	3671855	NonCancer	5.13E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.76E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8215	ALL	639167.1	3671855	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.74E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02

8216	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	5.32E-05	2.16E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.05E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8217	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.95E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8218	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	5.03E-05	2.04E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.87E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8219	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.79E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8220	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
8221	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	7.06E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8222	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	7.06E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8223	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.80E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
8224	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.81E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8225	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8226	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.82E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8227	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.82E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8228	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.82E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8229	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.82E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8230	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.01E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.82E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8231	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.80E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
8232	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.77E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8233	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.71E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8234	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.70E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8235	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.63E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
8236	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.55E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
8237	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.44E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
8238	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8239	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.10E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8240	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.61E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8241	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.53E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8242	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.52E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8243	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.57E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8244	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.60E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
8245	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	4.66E-05	1.93E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.61E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
8246	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	4.66E-05	1.93E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.61E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8247	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.57E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
8248	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.51E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
8249	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.41E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8250	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.28E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
8251	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.23E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8252	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8253	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.18E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8254	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.15E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8255	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.08E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8256	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8257	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.00E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8258	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.03E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8259	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.05E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8260	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.11E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8261	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.14E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8262	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8263	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.12E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8264	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.13E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8265	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.18E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8266	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.34E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8267	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.35E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02

8268	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.49E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8269	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	4.59E-05	1.88E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.52E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8270	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.71E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8271	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.74E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8272	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.76E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8273	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8274	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.75E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8275	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.81E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8276	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.86E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8277	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.86E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8278	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.83E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
8279	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.80E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8280	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.75E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8281	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.64E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8282	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.65E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8283	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.68E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8284	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.71E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8285	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.73E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8286	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8287	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.81E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8288	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.21E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.05E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8289	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.08E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8290	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8291	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	5.46E-05	2.25E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.05E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8292	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	5.53E-05	2.28E-03	5.28E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.09E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8293	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.13E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8294	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	5.59E-05	2.30E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.13E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8295	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	5.63E-05	2.32E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.15E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
8296	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	5.69E-05	2.34E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.19E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8297	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	5.72E-05	2.35E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.31E-08	4.20E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8298	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	5.61E-05	2.31E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.12E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
8299	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.19E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.02E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
8300	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	5.41E-05	2.23E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.03E-08	3.98E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
8301	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.90E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8302	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.80E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8303	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
8304	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.80E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
8305	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.82E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8306	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	5.18E-05	2.14E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.82E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8307	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.76E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8308	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.74E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8309	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.70E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8310	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.67E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
8311	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.62E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
8312	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.59E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8313	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.58E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
8314	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.62E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
8315	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.65E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
8316	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.69E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8317	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.77E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8318	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.80E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8319	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.80E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

8320	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.75E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8321	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8322	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.72E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
8323	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.71E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
8324	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.70E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8325	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.70E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8326	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
8327	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.73E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8328	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8329	ALL	638967.1	3671955	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.71E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8330	ALL	639067.1	3671955	NonCancer	5.02E-05	2.06E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8331	ALL	639167.1	3671955	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.66E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8332	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.78E-08	4.00E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
8333	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	5.08E-05	2.06E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.89E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8334	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	4.95E-05	2.01E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.81E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8335	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8336	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8337	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8338	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8339	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.79E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8340	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.80E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8341	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.80E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8342	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8343	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.81E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8344	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.80E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8345	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.80E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8346	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.79E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8347	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
8348	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.74E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8349	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.68E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8350	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.65E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
8351	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.54E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
8352	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.43E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8353	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	4.12E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.14E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8354	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8355	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.67E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
8356	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.60E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
8357	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.55E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8358	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.60E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8359	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.64E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8360	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.66E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8361	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.66E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
8362	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.63E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8363	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.58E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
8364	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	4.52E-05	1.87E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.50E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8365	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.37E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8366	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.28E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8367	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.25E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8368	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.23E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8369	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.20E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8370	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.13E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8371	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.07E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02

8372	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.04E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8373	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8374	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8375	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8376	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.03E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8377	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.00E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8378	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
8379	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.03E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8380	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.17E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8381	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.38E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8382	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.27E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
8383	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.42E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
8384	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.64E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8385	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.63E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8386	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.66E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8387	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.72E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8388	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.73E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8389	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.71E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8390	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.78E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8391	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8392	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.85E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8393	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.85E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8394	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.82E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8395	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.77E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8396	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.64E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
8397	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.63E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8398	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.66E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8399	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.71E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
8400	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.73E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8401	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.75E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8402	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.73E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8403	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.96E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8404	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.99E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8405	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	5.35E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.00E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8406	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.96E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8407	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	5.40E-05	2.22E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.01E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8408	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8409	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	5.47E-05	2.25E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.06E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8410	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	5.40E-05	2.22E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.00E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8411	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	5.48E-05	2.26E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.06E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8412	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	5.53E-05	2.28E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.08E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8413	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	5.51E-05	2.27E-03	5.23E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.06E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8414	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	5.44E-05	2.24E-03	5.16E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
8415	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.97E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8416	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	5.25E-05	2.17E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.87E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8417	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
8418	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	5.05E-05	2.09E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.72E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
8419	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.74E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
8420	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	5.08E-05	2.10E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.75E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8421	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	5.06E-05	2.09E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.73E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
8422	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.67E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
8423	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.64E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02

8424	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.61E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8425	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.56E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
8426	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.51E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
8427	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.49E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8428	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.48E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
8429	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.52E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8430	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.55E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8431	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.61E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8432	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
8433	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.72E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8434	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.72E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
8435	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.69E-03	2.89E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8436	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.65E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8437	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.64E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8438	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.62E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8439	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.60E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
8440	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.58E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8441	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.59E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8442	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.60E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8443	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.61E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
8444	ALL	638967.1	3672055	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.62E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8445	ALL	639067.1	3672055	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.57E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8446	ALL	639167.1	3672055	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.56E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8447	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	5.36E-05	2.17E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.07E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8448	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.95E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8449	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.84E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8450	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
8451	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	4.84E-05	1.96E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.75E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8452	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.74E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8453	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.76E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8454	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.77E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8455	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8456	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.79E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
8457	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.80E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8458	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.80E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
8459	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.80E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8460	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.80E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8461	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.80E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8462	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.79E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
8463	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.77E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
8464	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.73E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8465	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.68E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
8466	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.61E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8467	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.45E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
8468	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.19E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
8469	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.19E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8470	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.71E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
8471	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.64E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
8472	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.57E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8473	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.60E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8474	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.65E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
8475	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.68E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02

8476	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.69E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
8477	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.67E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
8478	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.63E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
8479	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.56E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
8480	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.44E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8481	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.31E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
8482	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.29E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
8483	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.26E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8484	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.24E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8485	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8486	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.10E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8487	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.08E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8488	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.07E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8489	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8490	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.03E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8491	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8492	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8493	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.02E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8494	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.02E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8495	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8496	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.29E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8497	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.63E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8498	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.60E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8499	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.60E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8500	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.59E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8501	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.66E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8502	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.67E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8503	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.66E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
8504	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.75E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8505	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.81E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8506	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.85E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8507	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.86E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8508	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.83E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8509	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8510	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.64E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8511	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.60E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8512	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.65E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8513	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.70E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8514	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.73E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8515	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.73E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8516	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.71E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8517	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.89E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8518	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.92E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8519	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	5.25E-05	2.16E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.93E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
8520	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	5.19E-05	2.14E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.88E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8521	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	5.28E-05	2.18E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.94E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8522	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.99E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8523	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	5.36E-05	2.21E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.99E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8524	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	5.31E-05	2.19E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.95E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8525	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	5.29E-05	2.18E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.94E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8526	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.96E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8527	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	5.33E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.94E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02

8528	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.96E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
8529	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.93E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8530	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.84E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8531	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	5.11E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.76E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
8532	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.69E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8533	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	5.01E-05	2.07E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.69E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8534	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.66E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8535	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	4.93E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.63E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
8536	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.58E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
8537	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
8538	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.51E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
8539	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.46E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
8540	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.43E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
8541	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.40E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
8542	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.40E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
8543	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.44E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8544	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.47E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8545	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
8546	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.59E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
8547	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.63E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
8548	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	4.95E-05	2.03E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.64E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
8549	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.62E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8550	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.58E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
8551	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.55E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
8552	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.54E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
8553	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.52E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
8554	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.49E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
8555	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.48E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
8556	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.49E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
8557	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	4.78E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.51E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
8558	ALL	638967.1	3672155	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8559	ALL	639067.1	3672155	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.50E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8560	ALL	639167.1	3672155	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.49E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
8561	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	5.46E-05	2.21E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.13E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8562	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	5.26E-05	2.13E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.01E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8563	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.88E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8564	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.77E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
8565	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.70E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
8566	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.70E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8567	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8568	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.74E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8569	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.75E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8570	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.77E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8571	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8572	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.79E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8573	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.79E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8574	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.79E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8575	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	4.90E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.79E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8576	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.78E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
8577	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.78E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8578	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.77E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
8579	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.73E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02

8580	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.66E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
8581	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.52E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8582	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.25E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
8583	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.24E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
8584	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.77E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
8585	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.71E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
8586	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.63E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
8587	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.61E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
8588	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.66E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8589	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.70E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
8590	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.72E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8591	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.71E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8592	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.68E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
8593	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.63E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
8594	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.52E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8595	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.35E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
8596	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.33E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
8597	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.30E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
8598	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.27E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8599	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.18E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8600	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.16E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8601	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.15E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8602	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.14E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8603	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.11E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8604	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	4.01E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.09E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8605	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.08E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8606	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.09E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8607	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.08E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8608	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.08E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8609	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.13E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8610	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	4.23E-05	1.74E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.25E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8611	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.56E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
8612	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.56E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8613	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.54E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8614	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.56E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8615	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.57E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8616	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.60E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8617	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.61E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8618	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.63E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8619	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8620	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.79E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8621	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.84E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8622	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.86E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
8623	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
8624	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.78E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
8625	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.64E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8626	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.64E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
8627	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.58E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
8628	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.64E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8629	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.69E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
8630	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	4.91E-05	2.03E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.72E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8631	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.72E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02

8632	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	4.88E-05	2.02E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.70E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8633	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.85E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8634	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.87E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8635	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
8636	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.84E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8637	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.88E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8638	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	5.26E-05	2.17E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.93E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8639	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	5.28E-05	2.17E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.94E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8640	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.89E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8641	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.83E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8642	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	5.14E-05	2.12E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.83E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8643	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	5.16E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.83E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8644	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	5.23E-05	2.16E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
8645	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.86E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8646	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.79E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8647	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	5.06E-05	2.09E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.72E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
8648	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.65E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
8649	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	4.93E-05	2.04E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.63E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
8650	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.58E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8651	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	4.81E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.55E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8652	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
8653	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.45E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8654	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.41E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
8655	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.36E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
8656	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.34E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
8657	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.33E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
8658	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.33E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
8659	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.37E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8660	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.39E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
8661	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.43E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
8662	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8663	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
8664	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.55E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8665	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.54E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8666	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.51E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
8667	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.47E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8668	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
8669	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.47E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
8670	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.45E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8671	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.45E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8672	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.45E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
8673	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.46E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
8674	ALL	638967.1	3672255	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.47E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8675	ALL	639067.1	3672255	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.44E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8676	ALL	639167.1	3672255	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.41E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
8677	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	5.59E-05	2.26E-03	5.40E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.21E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
8678	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	5.35E-05	2.17E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.06E-03	6.88E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
8679	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	5.16E-05	2.09E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.94E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8680	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	4.97E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.82E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
8681	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	4.82E-05	1.95E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.72E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
8682	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.66E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8683	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.68E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02

8684	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.71E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8685	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.73E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8686	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.75E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8687	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
8688	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.77E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8689	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.78E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8690	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8691	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8692	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
8693	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8694	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.78E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8695	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	4.87E-05	1.99E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.77E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
8696	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.72E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
8697	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.61E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
8698	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.33E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
8699	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.31E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
8700	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.89E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8701	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.83E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
8702	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.76E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
8703	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.69E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8704	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.74E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
8705	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.77E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
8706	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.80E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8707	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.78E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8708	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.75E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
8709	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.69E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
8710	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.59E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8711	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.43E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
8712	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.34E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8713	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.32E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8714	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.30E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
8715	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.21E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
8716	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.21E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8717	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.21E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8718	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.20E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8719	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.18E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8720	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.15E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
8721	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
8722	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.14E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8723	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.11E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8724	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.09E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8725	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.12E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8726	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.20E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8727	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.52E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
8728	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.49E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8729	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.48E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8730	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.49E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8731	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.52E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8732	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.54E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8733	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.57E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8734	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.55E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8735	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.60E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02

8736	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.69E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
8737	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.75E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8738	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.83E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
8739	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.86E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8740	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.84E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
8741	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.79E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8742	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.65E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8743	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.64E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8744	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.58E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8745	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.62E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8746	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.68E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8747	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.71E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8748	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.71E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8749	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.69E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8750	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.79E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8751	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.81E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8752	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	5.09E-05	2.10E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.83E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8753	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.80E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8754	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.81E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8755	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.87E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8756	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.89E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
8757	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	5.13E-05	2.12E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.84E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8758	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	5.06E-05	2.09E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.79E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8759	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.74E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8760	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.71E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8761	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.77E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
8762	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	5.05E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.75E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8763	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.70E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8764	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.65E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8765	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.59E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
8766	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.56E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
8767	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.51E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8768	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.44E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8769	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.39E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
8770	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.35E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
8771	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.33E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
8772	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.31E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
8773	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
8774	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.28E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
8775	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.28E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
8776	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
8777	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.32E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8778	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.34E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
8779	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.39E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8780	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.44E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
8781	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
8782	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.48E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8783	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8784	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.44E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8785	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.45E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8786	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.44E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8787	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.43E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

8788	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8789	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.42E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8790	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8791	ALL	638967.1	3672355	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
8792	ALL	639067.1	3672355	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.39E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
8793	ALL	639167.1	3672355	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.36E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
8794	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	5.77E-05	2.34E-03	5.56E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.32E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
8795	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	5.47E-05	2.21E-03	5.30E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.13E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
8796	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.99E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
8797	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	5.05E-05	2.05E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.86E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
8798	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.75E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8799	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8800	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.64E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8801	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.66E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8802	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.69E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8803	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.71E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8804	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	4.81E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.73E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8805	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	4.83E-05	1.96E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.74E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8806	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.75E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8807	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	4.85E-05	1.97E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.76E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8808	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.76E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8809	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.76E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
8810	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.76E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8811	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.76E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8812	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.75E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8813	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.75E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8814	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.70E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
8815	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.43E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
8816	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.42E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
8817	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.98E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
8818	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.93E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
8819	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.88E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8820	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.79E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8821	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.81E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
8822	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	4.95E-05	2.03E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.85E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8823	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.89E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8824	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.87E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
8825	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.85E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8826	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.80E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8827	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.71E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
8828	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.56E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8829	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.42E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
8830	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.40E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8831	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.37E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
8832	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.30E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8833	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.29E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8834	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.28E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8835	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.26E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
8836	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.22E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8837	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.19E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
8838	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.16E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8839	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.13E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02

8840	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.10E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8841	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.09E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8842	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.12E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8843	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.20E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8844	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.40E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
8845	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.46E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8846	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	4.48E-05	1.84E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.43E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8847	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.40E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8848	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8849	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.48E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8850	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.52E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8851	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.57E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8852	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.52E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8853	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.57E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8854	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.66E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8855	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.73E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8856	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.81E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8857	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.84E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
8858	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.85E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
8859	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.80E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8860	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.65E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8861	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	4.79E-05	1.97E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.64E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
8862	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.59E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8863	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.60E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8864	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.67E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
8865	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.69E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8866	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.69E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8867	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.67E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8868	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.74E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8869	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.76E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8870	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.79E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8871	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.76E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
8872	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.75E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
8873	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.81E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8874	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.83E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8875	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.77E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8876	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.75E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8877	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.66E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8878	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.62E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8879	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.65E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8880	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.62E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8881	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	4.83E-05	2.00E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.58E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8882	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.54E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8883	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.50E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
8884	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	4.74E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.48E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
8885	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.48E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
8886	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	4.64E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.41E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
8887	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.38E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
8888	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.34E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
8889	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
8890	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
8891	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02

8892	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.28E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
8893	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.28E-03	1.90E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
8894	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
8895	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.32E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
8896	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.34E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
8897	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.37E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8898	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
8899	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.45E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8900	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8901	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.44E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8902	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.41E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8903	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.40E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8904	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.40E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8905	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	4.62E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.40E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8906	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.38E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8907	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.38E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8908	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.37E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8909	ALL	638967.1	3672455	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.37E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8910	ALL	639067.1	3672455	NonCancer	4.53E-05	1.86E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
8911	ALL	639167.1	3672455	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.31E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8912	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	5.62E-05	2.27E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.22E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
8913	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.03E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8914	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	5.10E-05	2.07E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.89E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8915	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.78E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8916	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.68E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8917	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.60E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8918	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8919	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.62E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8920	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.65E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8921	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8922	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	4.76E-05	1.93E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.69E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8923	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.70E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8924	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.71E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8925	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.71E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8926	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.71E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
8927	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.70E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8928	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.69E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8929	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.69E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8930	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.68E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8931	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.68E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
8932	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.63E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
8933	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.63E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
8934	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.31E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8935	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.35E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8936	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.35E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8937	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.36E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8938	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.44E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8939	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.48E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8940	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.48E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8941	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.48E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8942	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.52E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8943	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.63E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02

8944	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8945	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.79E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
8946	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.83E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8947	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.82E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8948	ALL	636767.1	3672555	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.28E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
8949	ALL	636867.1	3672555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.26E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
8950	ALL	636967.1	3672555	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.23E-03	1.91E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
8951	ALL	637067.1	3672555	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.20E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
8952	ALL	637167.1	3672555	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
8953	ALL	637267.1	3672555	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.17E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
8954	ALL	637767.1	3672555	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.27E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
8955	ALL	637867.1	3672555	NonCancer	4.53E-05	1.86E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
8956	ALL	637967.1	3672555	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.37E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
8957	ALL	638067.1	3672555	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.38E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
8958	ALL	638167.1	3672555	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.38E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8959	ALL	638267.1	3672555	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.36E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
8960	ALL	638367.1	3672555	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.34E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8961	ALL	638467.1	3672555	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.35E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
8962	ALL	638567.1	3672555	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.34E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8963	ALL	638667.1	3672555	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8964	ALL	638767.1	3672555	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.32E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8965	ALL	638867.1	3672555	NonCancer	4.48E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8966	ALL	638967.1	3672555	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
8967	ALL	639067.1	3672555	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.29E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8968	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	5.44E-05	2.20E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.96E-08	4.10E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8969	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.92E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
8970	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	4.95E-05	2.00E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.78E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8971	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.67E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8972	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.59E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8973	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
8974	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
8975	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.58E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8976	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.60E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8977	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	4.67E-05	1.90E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.62E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8978	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.63E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8979	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.64E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8980	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.64E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8981	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
8982	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.63E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
8983	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.61E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
8984	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.60E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
8985	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.57E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
8986	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.54E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
8987	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.50E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8988	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.63E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8989	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.69E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
8990	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.72E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
8991	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.55E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
8992	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.56E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8993	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.56E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
8994	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8995	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.53E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02

8996	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.55E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8997	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.57E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8998	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	4.66E-05	1.90E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.60E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
8999	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
9000	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.24E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
9001	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.26E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
9002	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.30E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
9003	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
9004	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.38E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
9005	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
9006	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.44E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
9007	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.43E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
9008	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.47E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
9009	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.58E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
9010	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9011	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.78E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9012	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.81E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9013	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.82E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9014	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9015	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.72E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9016	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.69E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9017	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.66E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9018	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.70E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9019	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.73E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9020	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.74E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9021	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.71E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9022	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.73E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9023	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	4.96E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.78E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9024	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.79E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
9025	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.77E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9026	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.74E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9027	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	4.99E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.77E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9028	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.81E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
9029	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	5.03E-05	2.08E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.79E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
9030	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.78E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
9031	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.69E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
9032	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	4.76E-05	1.97E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.59E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
9033	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9034	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	4.64E-05	1.92E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.47E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
9035	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.41E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
9036	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.37E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9037	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.35E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9038	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9039	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9040	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9041	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9042	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.27E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9043	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.24E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9044	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.21E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9045	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9046	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.19E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9047	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02

9048	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.14E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9049	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.16E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9050	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.19E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9051	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9052	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9053	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9054	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
9055	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.31E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
9056	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
9057	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9058	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
9059	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9060	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
9061	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9062	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	4.41E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9063	ALL	638967.1	3672655	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.23E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9064	ALL	639067.1	3672655	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
9065	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.97E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
9066	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	4.99E-05	2.02E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.80E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
9067	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	4.79E-05	1.94E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.67E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
9068	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.59E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
9069	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
9070	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
9071	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9072	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.52E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
9073	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
9074	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
9075	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
9076	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.58E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
9077	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
9078	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
9079	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	4.59E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.54E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
9080	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.52E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9081	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.49E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9082	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.46E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9083	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9084	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9085	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.54E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9086	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.55E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9087	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.46E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9088	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9089	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9090	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9091	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.45E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9092	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.42E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9093	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.41E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9094	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.44E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9095	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9096	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9097	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9098	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.45E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9099	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02

9100	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.53E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9101	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9102	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.53E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9103	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.58E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
9104	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.59E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9105	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.55E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9106	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.52E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9107	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.55E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9108	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9109	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9110	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9111	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.54E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9112	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
9113	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9114	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.52E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9115	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9116	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.19E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
9117	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
9118	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
9119	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.21E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
9120	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.29E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
9121	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.34E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
9122	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.36E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
9123	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.39E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
9124	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	4.44E-05	1.84E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.39E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
9125	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
9126	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.54E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9127	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.67E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9128	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.76E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9129	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.82E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
9130	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.82E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9131	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.71E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
9132	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.74E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
9133	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9134	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.66E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9135	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.71E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
9136	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.73E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9137	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.73E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9138	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.71E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9139	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.73E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9140	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.75E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9141	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.78E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9142	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	4.94E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.75E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9143	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.71E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9144	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.74E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9145	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	5.01E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.79E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9146	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
9147	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.76E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
9148	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.67E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
9149	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.52E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9150	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.44E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9151	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.38E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

9152	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.32E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9153	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.28E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9154	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9155	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9156	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9157	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.26E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9158	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.26E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9159	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9160	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.23E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9161	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9162	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9163	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.21E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9164	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9165	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.17E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9166	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.18E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9167	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.19E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9168	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9169	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9170	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.29E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
9171	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9172	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.31E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
9173	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9174	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
9175	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
9176	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
9177	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
9178	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9179	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9180	ALL	638967.1	3672755	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9181	ALL	639067.1	3672755	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.22E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
9182	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	5.39E-05	2.18E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.04E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
9183	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	5.09E-05	2.06E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.85E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
9184	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.70E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
9185	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.58E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
9186	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.52E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
9187	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.48E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9188	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9189	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9190	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9191	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.49E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9192	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.50E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9193	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9194	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	4.55E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9195	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9196	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
9197	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9198	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9199	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9200	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.44E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9201	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.43E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9202	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.42E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9203	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.40E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02

9204	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.36E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9205	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9206	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9207	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9208	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.34E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9209	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9210	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9211	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9212	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9213	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9214	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9215	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.36E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9216	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9217	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9218	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
9219	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
9220	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9221	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9222	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9223	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9224	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9225	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.47E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9226	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.47E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9227	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9228	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9229	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
9230	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9231	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9232	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.52E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9233	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.18E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
9234	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.17E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
9235	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
9236	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9237	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.27E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
9238	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.30E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
9239	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
9240	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.32E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
9241	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
9242	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.39E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
9243	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.51E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
9244	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.64E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9245	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.75E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9246	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.82E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
9247	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.82E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
9248	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.72E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
9249	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.76E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9250	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.74E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
9251	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	3.89E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
9252	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9253	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.73E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9254	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9255	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02

9256	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.72E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9257	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.75E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9258	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.76E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9259	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.73E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9260	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.70E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9261	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.73E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9262	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9263	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.75E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9264	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.73E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
9265	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.64E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
9266	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.46E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
9267	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.36E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9268	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.30E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
9269	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.26E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9270	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.24E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9271	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.17E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9272	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.19E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9273	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9274	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9275	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9276	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9277	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
9278	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9279	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9280	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9281	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9282	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.19E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
9283	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9284	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.19E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9285	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9286	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9287	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9288	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9289	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.32E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9290	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.31E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
9291	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
9292	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.26E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9293	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
9294	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
9295	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.26E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
9296	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9297	ALL	638967.1	3672855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9298	ALL	639067.1	3672855	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.22E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
9299	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	5.20E-05	2.10E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.91E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
9300	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.74E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
9301	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.61E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
9302	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9303	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9304	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.42E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9305	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9306	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
9307	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02

9308	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9309	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
9310	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	4.48E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9311	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9312	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.45E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9313	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
9314	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9315	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9316	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.41E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9317	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9318	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.36E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9319	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.31E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9320	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9321	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9322	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
9323	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9324	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9325	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9326	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9327	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.23E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9328	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9329	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9330	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.28E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9331	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9332	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9333	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.26E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9334	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.32E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9335	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9336	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9337	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9338	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9339	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
9340	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
9341	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9342	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9343	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9344	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9345	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9346	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9347	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.38E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9348	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9349	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.18E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
9350	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.16E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
9351	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.14E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
9352	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
9353	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
9354	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.21E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9355	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.29E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9356	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.27E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9357	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
9358	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.30E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9359	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.36E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02

9360	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.47E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9361	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.60E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
9362	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.73E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
9363	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.82E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
9364	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.83E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9365	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.74E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
9366	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.78E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9367	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.76E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
9368	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
9369	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9370	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.74E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9371	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.74E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9372	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9373	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	4.86E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9374	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.75E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
9375	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.74E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9376	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.72E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9377	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.70E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9378	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.72E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
9379	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.74E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
9380	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.72E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9381	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.70E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
9382	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.59E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
9383	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.45E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9384	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.33E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
9385	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
9386	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.23E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9387	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.21E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9388	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9389	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9390	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9391	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.20E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9392	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.22E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9393	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.24E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9394	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9395	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.24E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9396	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.23E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9397	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.23E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9398	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9399	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
9400	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
9401	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9402	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9403	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9404	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9405	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9406	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.32E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
9407	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
9408	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.29E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9409	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9410	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9411	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02

9412	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9413	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9414	ALL	638967.1	3672955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.24E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9415	ALL	639067.1	3672955	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9416	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	5.00E-05	2.02E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.78E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
9417	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.63E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
9418	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.53E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9419	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.45E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9420	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9421	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9422	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
9423	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9424	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9425	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
9426	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9427	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9428	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
9429	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9430	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9431	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9432	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9433	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9434	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9435	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9436	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
9437	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9438	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.13E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9439	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.14E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9440	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9441	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.16E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9442	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.17E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9443	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9444	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9445	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.18E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9446	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.18E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9447	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9448	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9449	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9450	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
9451	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9452	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9453	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9454	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9455	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9456	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9457	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9458	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9459	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9460	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9461	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9462	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9463	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02

9464	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9465	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.15E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
9466	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.12E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
9467	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.11E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
9468	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9469	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
9470	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.19E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
9471	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
9472	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
9473	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
9474	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.27E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9475	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
9476	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.43E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9477	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	4.65E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.56E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
9478	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.70E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9479	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.81E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9480	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.84E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
9481	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.76E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9482	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.80E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9483	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.79E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9484	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.75E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9485	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9486	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.75E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9487	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.75E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9488	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.74E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
9489	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9490	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.73E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9491	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.73E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9492	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.72E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9493	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.69E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9494	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
9495	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.70E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9496	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.68E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
9497	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.68E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9498	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.57E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
9499	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.45E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
9500	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.31E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
9501	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.24E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
9502	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.20E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9503	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.17E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9504	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9505	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9506	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9507	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.17E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9508	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9509	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.21E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9510	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9511	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9512	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9513	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9514	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.22E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9515	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02

9516	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9517	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.19E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
9518	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
9519	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9520	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.26E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9521	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.29E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9522	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9523	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9524	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9525	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9526	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.26E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
9527	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.26E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9528	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9529	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.24E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9530	ALL	638967.1	3673055	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.24E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9531	ALL	639067.1	3673055	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.20E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9532	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	5.12E-05	2.07E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.84E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9533	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	4.83E-05	1.95E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.66E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
9534	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.54E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9535	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.46E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
9536	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.41E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
9537	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9538	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9539	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9540	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9541	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	4.31E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9542	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
9543	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9544	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9545	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9546	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9547	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9548	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9549	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9550	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9551	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9552	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9553	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.09E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9554	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.06E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9555	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9556	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9557	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.08E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
9558	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9559	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.14E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9560	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9561	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.16E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9562	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9563	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.15E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9564	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9565	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.22E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9566	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.22E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9567	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02

9568	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9569	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9570	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9571	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9572	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9573	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9574	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9575	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9576	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9577	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9578	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9579	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9580	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.39E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9581	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.13E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
9582	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.10E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
9583	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.08E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
9584	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.06E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
9585	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9586	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.17E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9587	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.19E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9588	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
9589	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.19E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
9590	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.25E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9591	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.31E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
9592	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.40E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
9593	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.52E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
9594	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.67E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9595	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.79E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9596	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.84E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
9597	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.79E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9598	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.82E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9599	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.81E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
9600	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.77E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9601	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.72E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9602	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.77E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
9603	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.76E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9604	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.75E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9605	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.72E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9606	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.72E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9607	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.74E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9608	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.72E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9609	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.68E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9610	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.69E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9611	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	4.82E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.68E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
9612	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.69E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9613	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.68E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9614	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	4.69E-05	1.94E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.55E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
9615	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.44E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
9616	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.29E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
9617	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	4.24E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.21E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
9618	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9619	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.12E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02

9620	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.14E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9621	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.15E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9622	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9623	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9624	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.18E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9625	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9626	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.18E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9627	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.20E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9628	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.21E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
9629	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9630	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.21E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9631	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.21E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9632	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9633	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
9634	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9635	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	1.90E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9636	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9637	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9638	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9639	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9640	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9641	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9642	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9643	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9644	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9645	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9646	ALL	638967.1	3673155	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9647	ALL	639067.1	3673155	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9648	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.71E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
9649	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	4.68E-05	1.89E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.56E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9650	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	4.56E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.48E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9651	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.44E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
9652	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
9653	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9654	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9655	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9656	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
9657	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9658	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9659	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9660	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9661	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9662	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9663	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9664	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9665	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9666	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9667	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
9668	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.08E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9669	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9670	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.01E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9671	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	3.89E-05	1.58E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.99E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02

9672	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.02E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9673	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.03E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9674	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
9675	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.09E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
9676	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
9677	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.13E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
9678	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
9679	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9680	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9681	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.23E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9682	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9683	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9684	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9685	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9686	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9687	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9688	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9689	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.39E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9690	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9691	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
9692	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.44E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9693	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9694	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9695	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.48E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
9696	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
9697	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.11E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
9698	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.08E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
9699	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.06E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
9700	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9701	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.11E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9702	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.14E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9703	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
9704	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9705	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.17E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
9706	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.23E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9707	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.28E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
9708	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.37E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
9709	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.49E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9710	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.62E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9711	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.77E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9712	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	5.00E-05	2.05E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.85E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
9713	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.83E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
9714	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.86E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
9715	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.83E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9716	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.79E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9717	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.72E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9718	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.77E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
9719	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.78E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9720	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.76E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9721	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.72E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
9722	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.74E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9723	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.74E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02

9724	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.71E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
9725	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.68E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9726	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.71E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9727	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.70E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9728	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9729	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.69E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9730	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.55E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
9731	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.45E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
9732	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.28E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9733	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.19E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
9734	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.13E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
9735	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.10E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
9736	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.11E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
9737	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.12E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9738	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9739	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.16E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9740	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.16E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9741	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.15E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
9742	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9743	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	4.24E-05	1.76E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.16E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9744	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.17E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9745	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.17E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9746	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.18E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9747	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.19E-03	1.90E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9748	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9749	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9750	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9751	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9752	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9753	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9754	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9755	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9756	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9757	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9758	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9759	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9760	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9761	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.23E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9762	ALL	638967.1	3673255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9763	ALL	639067.1	3673255	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.20E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9764	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	4.76E-05	1.92E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.59E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9765	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	4.62E-05	1.87E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.52E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
9766	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.45E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9767	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.41E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9768	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9769	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9770	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	4.26E-03	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9771	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9772	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9773	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9774	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9775	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02

9776	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	4.23E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9777	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9778	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9779	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9780	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9781	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	4.08E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.14E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
9782	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
9783	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9784	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	3.96E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
9785	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.00E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9786	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
9787	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.02E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
9788	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.02E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
9789	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.04E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
9790	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9791	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
9792	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
9793	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.14E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
9794	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9795	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9796	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
9797	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9798	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
9799	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9800	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9801	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9802	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9803	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9804	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9805	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9806	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.44E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9807	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.46E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9808	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
9809	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.50E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9810	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.52E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9811	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.05E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9812	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.02E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9813	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
9814	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.08E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
9815	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
9816	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.10E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
9817	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.09E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
9818	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
9819	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
9820	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.26E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
9821	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.34E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
9822	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.44E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9823	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.58E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
9824	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.73E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9825	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.85E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
9826	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.86E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
9827	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	5.05E-05	2.07E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.89E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02

9828	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.86E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
9829	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.81E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9830	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	4.88E-05	2.01E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.75E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9831	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.77E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9832	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.79E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9833	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.76E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9834	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.74E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
9835	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.76E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9836	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.74E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9837	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.72E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9838	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.70E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
9839	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.74E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9840	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.73E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9841	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.73E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9842	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	4.84E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.69E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9843	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	4.70E-05	1.94E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.57E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
9844	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.45E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9845	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	4.34E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.30E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9846	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.19E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
9847	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
9848	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.12E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9849	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.11E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
9850	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
9851	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
9852	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.13E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
9853	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.13E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9854	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.13E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9855	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.12E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9856	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.11E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9857	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.12E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9858	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.13E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9859	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.18E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9860	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9861	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.24E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9862	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9863	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9864	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.27E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9865	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.26E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9866	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9867	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9868	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9869	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9870	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9871	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9872	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9873	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9874	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9875	ALL	638967.1	3673355	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9876	ALL	639067.1	3673355	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.20E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9877	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.54E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9878	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	4.58E-05	1.85E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.49E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9879	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.43E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02

9880	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	4.37E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9881	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9882	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9883	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9884	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9885	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	4.21E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9886	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9887	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.21E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9888	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9889	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9890	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9891	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9892	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9893	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.13E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9894	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9895	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
9896	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.04E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
9897	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
9898	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
9899	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.04E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
9900	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
9901	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9902	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
9903	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
9904	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.13E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9905	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
9906	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9907	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9908	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
9909	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.23E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
9910	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9911	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9912	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9913	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9914	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9915	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9916	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.39E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9917	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.42E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9918	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.45E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
9919	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.47E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9920	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.49E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
9921	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9922	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.53E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9923	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.04E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
9924	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.01E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
9925	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	3.92E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.03E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
9926	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.06E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9927	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.08E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
9928	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9929	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
9930	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.18E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
9931	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.19E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02

9932	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.23E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
9933	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.31E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
9934	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.41E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9935	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.55E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
9936	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.71E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9937	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.86E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
9938	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	5.04E-05	2.07E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.89E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
9939	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.92E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
9940	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.88E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
9941	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.83E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
9942	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.79E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9943	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.77E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9944	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	4.92E-05	2.02E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.78E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
9945	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.78E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
9946	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.77E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
9947	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.80E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9948	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.80E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9949	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.76E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9950	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.72E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9951	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.77E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9952	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.76E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9953	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	4.86E-05	2.00E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.73E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
9954	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.70E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9955	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.56E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
9956	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.45E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9957	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.31E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9958	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
9959	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.19E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
9960	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	4.19E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.18E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
9961	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.15E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
9962	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.15E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
9963	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9964	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9965	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.12E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
9966	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.11E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9967	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.09E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9968	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.08E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9969	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.12E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9970	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.17E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9971	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.20E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9972	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.24E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9973	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.26E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9974	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9975	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9976	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9977	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9978	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9979	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9980	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9981	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9982	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9983	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.26E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02

9984	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9985	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9986	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.24E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9987	ALL	638967.1	3673455	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9988	ALL	639067.1	3673455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.21E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9989	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	4.76E-05	1.92E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.59E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9990	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	4.64E-05	1.88E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.51E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9991	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.45E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9992	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	4.43E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.39E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9993	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	4.32E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.32E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9994	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	4.28E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9995	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9996	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9997	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9998	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.21E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9999	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10000	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10001	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10002	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	4.08E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10003	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	4.09E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10004	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.14E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10005	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10006	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10007	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10008	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10009	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.01E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10010	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10011	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10012	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10013	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.06E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10014	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10015	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.09E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10016	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.13E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10017	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10018	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10019	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10020	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10021	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.23E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10022	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10023	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10024	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10025	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10026	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10027	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
10028	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.38E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10029	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
10030	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10031	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
10032	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
10033	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.50E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
10034	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.54E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10035	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.10E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02

10036	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.06E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
10037	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.08E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10038	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
10039	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.08E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10040	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10041	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.11E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
10042	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
10043	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.18E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
10044	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.23E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10045	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.29E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
10046	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.38E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10047	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.52E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
10048	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	4.78E-05	1.96E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.69E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
10049	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.86E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
10050	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.92E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10051	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.95E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
10052	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.92E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
10053	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.87E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10054	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.81E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10055	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.77E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
10056	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.81E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
10057	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.82E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
10058	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.82E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
10059	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.86E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
10060	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.86E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
10061	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.82E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
10062	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.77E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
10063	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.81E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10064	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.79E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10065	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.77E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
10066	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.68E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
10067	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	4.66E-05	1.93E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.56E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
10068	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.43E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
10069	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	4.34E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.30E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
10070	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.23E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10071	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
10072	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.18E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
10073	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.17E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
10074	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10075	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.13E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10076	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10077	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.10E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10078	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.08E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10079	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.10E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10080	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.12E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10081	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.13E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10082	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.16E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10083	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.18E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10084	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
10085	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.21E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10086	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.23E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10087	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02

10088	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10089	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.28E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10090	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10091	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
10092	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
10093	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10094	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.27E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
10095	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
10096	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.27E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
10097	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10098	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10099	ALL	638967.1	3673555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10100	ALL	639067.1	3673555	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10101	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	4.73E-05	1.91E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.56E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
10102	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	4.61E-05	1.86E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.49E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10103	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	4.48E-05	1.81E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.41E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10104	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.32E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10105	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.30E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10106	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
10107	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	4.18E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10108	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10109	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10110	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10111	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10112	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10113	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10114	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10115	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10116	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10117	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10118	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10119	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10120	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10121	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10122	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10123	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10124	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10125	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10126	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10127	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10128	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10129	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10130	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.21E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10131	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10132	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10133	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10134	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10135	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10136	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10137	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
10138	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
10139	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02

10140	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.39E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10141	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
10142	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.44E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
10143	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.47E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10144	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.49E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
10145	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.52E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
10146	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10147	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.11E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10148	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.14E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
10149	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.13E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
10150	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.12E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
10151	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
10152	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.10E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
10153	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.10E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10154	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.16E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10155	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.21E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
10156	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.25E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
10157	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.32E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
10158	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.48E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10159	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.67E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10160	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.86E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
10161	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.94E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10162	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	5.14E-05	2.11E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.98E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10163	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.97E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
10164	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.93E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10165	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.83E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
10166	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	4.89E-05	2.01E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.77E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10167	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	4.97E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.83E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10168	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.85E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10169	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.86E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10170	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.90E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
10171	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.91E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10172	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.88E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
10173	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.83E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
10174	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.86E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
10175	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.83E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
10176	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	4.95E-05	2.04E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.81E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10177	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.66E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
10178	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	4.61E-05	1.91E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.52E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
10179	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.41E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
10180	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.28E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
10181	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
10182	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
10183	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.20E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
10184	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.17E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
10185	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.15E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10186	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.12E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10187	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.10E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10188	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.11E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
10189	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.13E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10190	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10191	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

10192	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10193	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10194	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.15E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10195	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.18E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10196	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10197	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.22E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10198	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.24E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10199	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.25E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10200	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.27E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10201	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
10202	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10203	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10204	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
10205	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
10206	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.29E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10207	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.31E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10208	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10209	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.32E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
10210	ALL	638967.1	3673655	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.31E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10211	ALL	639067.1	3673655	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
10212	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	4.72E-05	1.91E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.56E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10213	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.46E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10214	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	4.41E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.36E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10215	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10216	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10217	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.23E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10218	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10219	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10220	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10221	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10222	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10223	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10224	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10225	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10226	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10227	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10228	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10229	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10230	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10231	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10232	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.06E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10233	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10234	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10235	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10236	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10237	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10238	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10239	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.20E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10240	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10241	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.09E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10242	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.01E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
10243	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.27E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02

10244	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.27E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10245	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10246	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10247	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10248	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.32E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
10249	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
10250	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10251	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.39E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
10252	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10253	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.44E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
10254	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.47E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
10255	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.50E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
10256	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.16E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10257	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
10258	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.17E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10259	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10260	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.14E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10261	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.12E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
10262	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.10E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
10263	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.09E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
10264	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10265	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.20E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10266	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.23E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
10267	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.29E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
10268	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.44E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
10269	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.63E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
10270	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.85E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
10271	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	5.11E-05	2.09E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.96E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10272	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.02E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10273	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	5.18E-05	2.12E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.01E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10274	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.96E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10275	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	5.01E-05	2.06E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.87E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10276	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.78E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
10277	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.85E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10278	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	5.02E-05	2.07E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.88E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10279	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	5.05E-05	2.08E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.90E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10280	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.94E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
10281	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	5.12E-05	2.11E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.96E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10282	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	5.10E-05	2.10E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.94E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
10283	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	5.04E-05	2.08E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.89E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
10284	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.92E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10285	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	5.03E-05	2.07E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.89E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
10286	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	5.01E-05	2.07E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.87E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
10287	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.67E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10288	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.53E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10289	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.39E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
10290	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.29E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
10291	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.28E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
10292	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.27E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
10293	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.21E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
10294	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10295	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.14E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02

10296	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.13E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10297	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	4.14E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10298	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.15E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10299	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
10300	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10301	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
10302	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10303	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10304	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10305	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.18E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10306	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.21E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10307	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.22E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
10308	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.24E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
10309	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10310	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.26E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10311	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.27E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10312	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.27E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10313	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10314	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
10315	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10316	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.34E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10317	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10318	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.35E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10319	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
10320	ALL	638967.1	3673755	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.35E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10321	ALL	639067.1	3673755	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.32E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10322	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.67E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
10323	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	4.71E-05	1.91E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.55E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10324	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	4.53E-05	1.83E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.43E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10325	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.31E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10326	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.26E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10327	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10328	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10329	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.18E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10330	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10331	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10332	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10333	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.05E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10334	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10335	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10336	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10337	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10338	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	3.96E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10339	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10340	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10341	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10342	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10343	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10344	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10345	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10346	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10347	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

10348	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10349	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10350	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10351	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10352	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10353	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10354	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10355	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.40E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
10356	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.43E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
10357	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
10358	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.16E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
10359	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.17E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
10360	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.19E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10361	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.16E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10362	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10363	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.13E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
10364	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.12E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
10365	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.08E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
10366	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.14E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10367	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.18E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10368	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.21E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10369	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.27E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
10370	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.40E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10371	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.59E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10372	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.83E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
10373	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	5.14E-05	2.11E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.00E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10374	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	5.23E-05	2.15E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.84E-08	4.07E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10375	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.06E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10376	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	5.18E-05	2.13E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.02E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10377	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.95E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10378	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.86E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
10379	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.86E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
10380	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	5.05E-05	2.07E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.90E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10381	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	5.08E-05	2.09E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.93E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
10382	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	5.13E-05	2.11E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.97E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
10383	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.00E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10384	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.99E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10385	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.95E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10386	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	5.15E-05	2.12E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.98E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
10387	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.95E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
10388	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	5.07E-05	2.09E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.92E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
10389	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.68E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10390	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.52E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10391	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.40E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
10392	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	4.39E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.35E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
10393	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	4.36E-05	1.81E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
10394	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.29E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
10395	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.21E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
10396	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
10397	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.19E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10398	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10399	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

10400	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.16E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
10401	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.15E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10402	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.15E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10403	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
10404	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10405	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10406	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10407	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
10408	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.18E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10409	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.21E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10410	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.23E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10411	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.25E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
10412	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.26E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10413	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.27E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10414	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.27E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10415	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.28E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10416	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10417	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10418	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.37E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
10419	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.38E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10420	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.39E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10421	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.40E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10422	ALL	638967.1	3673855	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.39E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10423	ALL	639067.1	3673855	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10424	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.66E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
10425	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	4.68E-05	1.89E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.53E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10426	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.38E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10427	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	4.33E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.30E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10428	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.26E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10429	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.23E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10430	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.18E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10431	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.13E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10432	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10433	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.05E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10434	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10435	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10436	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.02E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10437	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10438	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10439	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10440	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10441	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10442	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10443	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10444	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10445	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10446	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10447	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10448	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10449	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10450	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	3.90E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
10451	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02

10452	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10453	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10454	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10455	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.34E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
10456	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
10457	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.40E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10458	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
10459	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
10460	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.18E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10461	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.18E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10462	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.16E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10463	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.14E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10464	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.13E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10465	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.12E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10466	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.08E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
10467	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.13E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
10468	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.17E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10469	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.20E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
10470	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.25E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
10471	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.37E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10472	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.54E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
10473	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.78E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10474	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.05E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10475	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	5.29E-05	2.17E-03	5.25E-03	0.00E+00	4.88E-08	4.12E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10476	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	5.32E-05	2.18E-03	5.28E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.14E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
10477	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	5.30E-05	2.17E-03	5.25E-03	0.00E+00	4.90E-08	4.12E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10478	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	5.17E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.05E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10479	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.97E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10480	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.93E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10481	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.93E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
10482	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	5.12E-05	2.10E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.96E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10483	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	5.17E-05	2.12E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.00E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
10484	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.04E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
10485	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	5.22E-05	2.14E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.04E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
10486	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	5.17E-05	2.13E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.00E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
10487	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	5.22E-05	2.15E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.84E-08	4.05E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10488	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.04E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
10489	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	5.13E-05	2.12E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.97E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
10490	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.70E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
10491	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.51E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10492	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
10493	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.40E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
10494	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	4.41E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.37E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
10495	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.32E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
10496	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.28E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10497	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.26E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10498	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	4.24E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
10499	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.21E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
10500	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
10501	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10502	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
10503	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

10504 ALL	637067.1	3673955	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.17E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
10505 ALL	637167.1	3673955	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.17E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
10506 ALL	637267.1	3673955	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.17E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10507 ALL	637367.1	3673955	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10508 ALL	637467.1	3673955	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
10509 ALL	637567.1	3673955	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10510 ALL	637667.1	3673955	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.19E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
10511 ALL	637767.1	3673955	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.21E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10512 ALL	637867.1	3673955	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.22E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10513 ALL	637967.1	3673955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.24E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10514 ALL	638067.1	3673955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
10515 ALL	638167.1	3673955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.26E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10516 ALL	638267.1	3673955	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.30E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10517 ALL	638367.1	3673955	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.35E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10518 ALL	638467.1	3673955	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.41E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
10519 ALL	638567.1	3673955	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.43E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
10520 ALL	638667.1	3673955	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.44E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
10521 ALL	638767.1	3673955	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.44E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
10522 ALL	638867.1	3673955	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.44E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
10523 ALL	638967.1	3673955	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.45E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10524 ALL	639067.1	3673955	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.40E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
10525 ALL	626667.1	3674055	NonCancer	4.91E-05	1.99E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10526 ALL	626767.1	3674055	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.52E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10527 ALL	626867.1	3674055	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.38E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10528 ALL	626967.1	3674055	NonCancer	4.38E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.33E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10529 ALL	627067.1	3674055	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.29E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10530 ALL	627167.1	3674055	NonCancer	4.20E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10531 ALL	627267.1	3674055	NonCancer	4.11E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.15E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10532 ALL	627367.1	3674055	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.09E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10533 ALL	627467.1	3674055	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10534 ALL	627567.1	3674055	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.02E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10535 ALL	627667.1	3674055	NonCancer	3.88E-05	1.57E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.99E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10536 ALL	627767.1	3674055	NonCancer	3.88E-05	1.57E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.99E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10537 ALL	627867.1	3674055	NonCancer	3.89E-05	1.58E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.00E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10538 ALL	627967.1	3674055	NonCancer	3.90E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.01E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10539 ALL	628067.1	3674055	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10540 ALL	628167.1	3674055	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10541 ALL	628267.1	3674055	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10542 ALL	628367.1	3674055	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10543 ALL	628467.1	3674055	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10544 ALL	628567.1	3674055	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10545 ALL	628667.1	3674055	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10546 ALL	628767.1	3674055	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10547 ALL	628867.1	3674055	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.16E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10548 ALL	628967.1	3674055	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10549 ALL	629067.1	3674055	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.17E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10550 ALL	629967.1	3674055	NonCancer	3.80E-05	1.55E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.93E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10551 ALL	630067.1	3674055	NonCancer	3.89E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.01E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
10552 ALL	630167.1	3674055	NonCancer	3.95E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10553 ALL	630267.1	3674055	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10554 ALL	630367.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10555 ALL	630467.1	3674055	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02

10556	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.33E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
10557	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10558	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.40E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10559	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
10560	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10561	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.16E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10562	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10563	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.07E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10564	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.12E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10565	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.11E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
10566	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10567	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.12E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10568	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
10569	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.18E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
10570	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.25E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
10571	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.35E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
10572	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.50E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
10573	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.73E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
10574	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	5.26E-05	2.15E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.11E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10575	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.33E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.18E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
10576	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	5.42E-05	2.22E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.23E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10577	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.00E-08	4.21E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10578	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.31E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.16E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
10579	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	5.26E-05	2.16E-03	5.22E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.09E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10580	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.03E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10581	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	5.19E-05	2.13E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.03E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10582	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	5.20E-05	2.13E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.03E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10583	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.82E-08	4.04E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10584	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	5.26E-05	2.16E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.08E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10585	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	5.27E-05	2.16E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.88E-08	4.08E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10586	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	5.24E-05	2.16E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.06E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10587	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	5.30E-05	2.18E-03	5.24E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.11E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10588	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	5.30E-05	2.18E-03	5.24E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.11E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
10589	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.83E-08	4.03E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10590	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.71E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10591	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.51E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10592	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.48E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10593	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	4.49E-05	1.86E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10594	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10595	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.38E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
10596	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	4.39E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.35E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
10597	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
10598	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.27E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
10599	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.25E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10600	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.22E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
10601	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.20E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
10602	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
10603	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.16E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10604	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.16E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
10605	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
10606	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
10607	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02

10608	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10609	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
10610	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
10611	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.17E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10612	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.20E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10613	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.21E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10614	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.22E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10615	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.31E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10616	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.34E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10617	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.43E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
10618	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.48E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
10619	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.50E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
10620	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.52E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10621	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10622	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
10623	ALL	638967.1	3674055	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.52E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10624	ALL	639067.1	3674055	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.40E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
10625	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	4.88E-05	1.98E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.66E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10626	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.46E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10627	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.41E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10628	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.34E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10629	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	4.27E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.26E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10630	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10631	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.17E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10632	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	4.08E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.14E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10633	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10634	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10635	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10636	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10637	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10638	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	3.96E-05	1.60E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10639	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10640	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10641	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10642	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10643	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10644	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10645	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.16E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10646	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10647	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10648	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10649	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.83E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10650	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	3.75E-05	1.53E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.90E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10651	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
10652	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10653	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10654	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10655	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10656	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10657	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10658	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
10659	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02

10660	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10661	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.06E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
10662	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.06E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
10663	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.06E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
10664	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.11E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10665	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.15E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10666	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.18E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
10667	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.24E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
10668	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.31E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10669	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.42E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10670	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.67E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
10671	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	5.37E-05	2.20E-03	5.34E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.19E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
10672	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.27E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
10673	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	5.53E-05	2.26E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.32E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
10674	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	5.53E-05	2.27E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.32E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
10675	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	5.49E-05	2.25E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.28E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
10676	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	5.42E-05	2.23E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.02E-08	4.23E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10677	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	5.32E-05	2.18E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.92E-08	4.14E-03	5.88E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10678	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	5.35E-05	2.20E-03	5.31E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.17E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10679	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.29E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.15E-03	5.89E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10680	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.29E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.15E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10681	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	5.36E-05	2.20E-03	5.31E-03	0.00E+00	4.95E-08	4.16E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10682	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	5.34E-05	2.19E-03	5.29E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.15E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10683	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	5.33E-05	2.19E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.13E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10684	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	5.39E-05	2.22E-03	5.34E-03	0.00E+00	4.99E-08	4.19E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10685	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	5.40E-05	2.22E-03	5.35E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.20E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10686	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	5.28E-05	2.17E-03	5.23E-03	0.00E+00	4.90E-08	4.10E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10687	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.70E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10688	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	4.64E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.57E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
10689	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	4.59E-05	1.90E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.53E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
10690	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.51E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
10691	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	4.54E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.48E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10692	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.42E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10693	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.40E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10694	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.37E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
10695	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
10696	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
10697	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.27E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
10698	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
10699	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.20E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
10700	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
10701	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.16E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
10702	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.14E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10703	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.14E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
10704	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	4.14E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
10705	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
10706	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.14E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
10707	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
10708	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10709	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10710	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.25E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10711	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

10712	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.39E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
10713	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.45E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10714	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.54E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10715	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.58E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
10716	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.60E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
10717	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.62E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
10718	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.63E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
10719	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.64E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
10720	ALL	638967.1	3674155	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.60E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
10721	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	4.83E-05	1.95E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.62E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10722	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	4.63E-05	1.87E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.50E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10723	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.41E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10724	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.36E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10725	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.32E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10726	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.28E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10727	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.23E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10728	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	4.15E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10729	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10730	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	4.03E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10731	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10732	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	3.96E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.06E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10733	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10734	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10735	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10736	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10737	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10738	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10739	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10740	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10741	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	4.10E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10742	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.20E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10743	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10744	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
10745	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10746	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
10747	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10748	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.07E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
10749	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10750	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10751	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
10752	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
10753	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.13E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
10754	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10755	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.14E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
10756	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
10757	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
10758	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.18E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
10759	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.23E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10760	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.28E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10761	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.33E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10762	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.41E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10763	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	4.66E-05	1.91E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.62E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02

10764	ALL	637167.1	3674255	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.09E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
10765	ALL	637267.1	3674255	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.07E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
10766	ALL	637367.1	3674255	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.07E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10767	ALL	637467.1	3674255	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.08E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10768	ALL	637567.1	3674255	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.08E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10769	ALL	637667.1	3674255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.09E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10770	ALL	637767.1	3674255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.09E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
10771	ALL	637867.1	3674255	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.10E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10772	ALL	637967.1	3674255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.31E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10773	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.39E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10774	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.42E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10775	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.57E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
10776	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.68E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
10777	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	5.00E-05	2.06E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.78E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
10778	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	5.11E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.86E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10779	ALL	638667.1	3674255	NonCancer	5.21E-05	2.14E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.93E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
10780	ALL	638767.1	3674255	NonCancer	5.29E-05	2.17E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.90E-08	4.00E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10781	ALL	638867.1	3674255	NonCancer	5.37E-05	2.21E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.97E-08	4.06E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
10782	ALL	638967.1	3674255	NonCancer	5.32E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.93E-08	4.01E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10783	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	4.77E-05	1.93E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.59E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10784	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.52E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10785	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.46E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10786	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.40E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10787	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.35E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10788	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10789	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10790	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	4.16E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10791	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	4.10E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10792	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	4.05E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10793	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10794	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10795	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10796	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10797	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.16E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10798	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.17E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10799	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10800	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.17E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10801	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10802	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.21E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10803	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.23E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10804	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
10805	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.42E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
10806	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	4.56E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.58E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10807	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
10808	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
10809	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.34E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
10810	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10811	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10812	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.15E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
10813	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10814	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
10815	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.07E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02

10816	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10817	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.05E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10818	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
10819	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.15E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10820	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
10821	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.17E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
10822	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.17E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
10823	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.14E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
10824	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.19E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
10825	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.25E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
10826	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.29E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10827	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.31E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
10828	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.39E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
10829	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.57E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10830	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	5.31E-05	2.17E-03	5.29E-03	0.00E+00	4.89E-08	4.16E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
10831	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	5.28E-05	2.16E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.13E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
10832	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	5.29E-05	2.16E-03	5.27E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.14E-03	7.11E-02	0.00E+00	7.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
10833	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	5.29E-05	2.16E-03	5.26E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.13E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
10834	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	5.28E-05	2.15E-03	5.25E-03	0.00E+00	4.86E-08	4.12E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
10835	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	5.23E-05	2.14E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.07E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
10836	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	5.15E-05	2.11E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.74E-08	4.01E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10837	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.04E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
10838	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	5.19E-05	2.12E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.04E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10839	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.76E-08	4.02E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
10840	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	5.20E-05	2.13E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.05E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
10841	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	5.19E-05	2.12E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.04E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
10842	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	5.14E-05	2.10E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.99E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
10843	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	5.18E-05	2.12E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.78E-08	4.02E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10844	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	5.15E-05	2.11E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.00E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10845	ALL	637167.1	3674355	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.94E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10846	ALL	637267.1	3674355	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.93E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
10847	ALL	637367.1	3674355	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
10848	ALL	637467.1	3674355	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.90E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10849	ALL	637567.1	3674355	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.89E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10850	ALL	637667.1	3674355	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.90E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
10851	ALL	637767.1	3674355	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.91E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
10852	ALL	637867.1	3674355	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.91E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10853	ALL	637967.1	3674355	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.11E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10854	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.19E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
10855	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
10856	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10857	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.53E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10858	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.64E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10859	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.74E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10860	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	5.06E-05	2.08E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.83E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10861	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	5.17E-05	2.12E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.91E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10862	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	5.27E-05	2.16E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.98E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
10863	ALL	638967.1	3674355	NonCancer	5.24E-05	2.15E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.95E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10864	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	4.74E-05	1.92E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.59E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10865	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.52E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10866	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	4.54E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.45E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10867	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.39E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02

10868	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	4.36E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.33E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10869	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.26E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10870	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10871	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.18E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10872	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10873	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10874	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	4.13E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10875	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10876	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10877	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.20E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10878	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10879	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10880	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10881	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.22E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10882	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.24E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10883	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10884	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10885	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.42E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10886	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.50E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10887	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.61E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10888	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.76E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10889	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.76E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10890	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
10891	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.44E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
10892	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.34E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10893	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10894	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.25E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
10895	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
10896	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10897	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
10898	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.07E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10899	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10900	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
10901	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.16E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
10902	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.19E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
10903	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.20E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
10904	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.20E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
10905	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.16E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
10906	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.22E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
10907	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.27E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
10908	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.29E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
10909	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.32E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10910	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.36E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10911	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.53E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
10912	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	5.27E-05	2.15E-03	5.25E-03	0.00E+00	4.85E-08	4.12E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
10913	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	5.23E-05	2.14E-03	5.21E-03	0.00E+00	4.81E-08	4.10E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
10914	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	5.21E-05	2.13E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.08E-03	7.06E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10915	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	5.17E-05	2.11E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.75E-08	4.04E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
10916	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	5.12E-05	2.09E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.99E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
10917	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.95E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
10918	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.91E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10919	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	5.04E-05	2.06E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.92E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02

10920	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.93E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
10921	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	5.03E-05	2.06E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.91E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10922	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.93E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
10923	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	5.06E-05	2.07E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.93E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
10924	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	5.03E-05	2.05E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.90E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10925	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	5.08E-05	2.07E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.94E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10926	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	5.03E-05	2.06E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.90E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10927	ALL	637167.1	3674455	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.86E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
10928	ALL	637267.1	3674455	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.84E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
10929	ALL	637367.1	3674455	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
10930	ALL	637467.1	3674455	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.81E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10931	ALL	637567.1	3674455	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.80E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10932	ALL	637667.1	3674455	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.79E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
10933	ALL	637767.1	3674455	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.79E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10934	ALL	637867.1	3674455	NonCancer	3.72E-05	1.54E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.80E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
10935	ALL	637967.1	3674455	NonCancer	3.92E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.96E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
10936	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.01E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
10937	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.10E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10938	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.25E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
10939	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.38E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
10940	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	4.63E-05	1.90E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.50E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10941	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.59E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10942	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	4.88E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.69E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
10943	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.77E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10944	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.85E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
10945	ALL	638967.1	3674455	NonCancer	5.07E-05	2.08E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.82E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10946	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.70E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
10947	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.62E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
10948	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	4.67E-05	1.89E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.54E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
10949	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.47E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10950	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	4.45E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.39E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10951	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.31E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10952	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.25E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10953	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.23E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10954	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10955	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10956	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10957	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10958	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10959	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10960	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10961	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.22E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10962	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.22E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10963	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.22E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10964	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10965	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10966	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10967	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.40E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10968	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10969	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10970	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	4.47E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10971	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.56E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02

10972	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.62E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10973	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.70E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10974	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	4.85E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.82E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10975	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
10976	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.53E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
10977	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.44E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
10978	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.34E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
10979	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10980	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10981	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.15E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
10982	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
10983	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10984	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
10985	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
10986	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
10987	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
10988	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
10989	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10990	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.20E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
10991	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.25E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10992	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.28E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10993	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.29E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10994	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.32E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
10995	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.33E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10996	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.49E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10997	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	5.21E-05	2.13E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.80E-08	4.08E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
10998	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	5.20E-05	2.12E-03	5.18E-03	0.00E+00	4.79E-08	4.07E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10999	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	5.18E-05	2.11E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.76E-08	4.05E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
11000	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	5.12E-05	2.09E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.70E-08	4.00E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
11001	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.93E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
11002	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.86E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
11003	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.81E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
11004	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.82E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
11005	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.84E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
11006	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.82E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11007	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	4.96E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.85E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11008	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.84E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
11009	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.82E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11010	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.86E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
11011	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.83E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11012	ALL	637167.1	3674555	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.80E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
11013	ALL	637267.1	3674555	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.78E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
11014	ALL	637367.1	3674555	NonCancer	3.67E-05	1.51E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.77E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
11015	ALL	637467.1	3674555	NonCancer	3.66E-05	1.51E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.75E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
11016	ALL	637567.1	3674555	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.74E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
11017	ALL	637667.1	3674555	NonCancer	3.63E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.73E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
11018	ALL	637767.1	3674555	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.72E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
11019	ALL	637867.1	3674555	NonCancer	3.61E-05	1.49E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.71E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
11020	ALL	637967.1	3674555	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.88E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
11021	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	3.84E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.90E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11022	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	3.95E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.99E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
11023	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.13E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02

11024	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.25E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
11025	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	4.44E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.36E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
11026	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.45E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
11027	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.55E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11028	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.64E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11029	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.72E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
11030	ALL	638967.1	3674555	NonCancer	4.91E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.70E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11031	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	4.93E-05	1.99E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.71E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11032	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	4.78E-05	1.94E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.62E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11033	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	4.65E-05	1.88E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.52E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11034	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.44E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11035	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.34E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11036	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.28E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11037	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.25E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11038	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11039	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.26E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11040	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11041	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	4.25E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11042	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11043	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.26E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11044	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11045	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11046	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11047	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11048	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11049	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11050	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11051	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
11052	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11053	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.40E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11054	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.44E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11055	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.47E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11056	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.53E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
11057	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.60E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11058	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.68E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11059	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.78E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11060	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	4.90E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.86E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
11061	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11062	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
11063	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.49E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
11064	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.39E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11065	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.32E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11066	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
11067	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.16E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
11068	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
11069	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
11070	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.07E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
11071	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
11072	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.20E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
11073	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.26E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
11074	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
11075	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.29E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02

11076	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.26E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11077	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.27E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11078	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.28E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
11079	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.30E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
11080	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.31E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11081	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.33E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11082	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.44E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
11083	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	5.14E-05	2.10E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.74E-08	4.02E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11084	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	5.15E-05	2.10E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.74E-08	4.03E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11085	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	5.13E-05	2.09E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.72E-08	4.01E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
11086	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.98E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
11087	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.90E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11088	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	4.90E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.82E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
11089	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	4.82E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.75E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
11090	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	4.80E-05	1.96E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.73E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
11091	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.75E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11092	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.74E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11093	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.77E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
11094	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.76E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11095	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	4.81E-05	1.96E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.74E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11096	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.79E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
11097	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	4.86E-05	1.98E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.77E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11098	ALL	637167.1	3674655	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.74E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
11099	ALL	637267.1	3674655	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.73E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
11100	ALL	637367.1	3674655	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.71E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
11101	ALL	637467.1	3674655	NonCancer	3.59E-05	1.48E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.70E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
11102	ALL	637567.1	3674655	NonCancer	3.57E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.68E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
11103	ALL	637667.1	3674655	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.67E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
11104	ALL	637767.1	3674655	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.66E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
11105	ALL	637867.1	3674655	NonCancer	3.54E-05	1.46E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.65E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
11106	ALL	637967.1	3674655	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.82E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11107	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.82E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11108	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	3.87E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.92E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
11109	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.02E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11110	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
11111	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.25E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
11112	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	4.41E-05	1.81E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.34E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
11113	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.43E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11114	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.51E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
11115	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	4.75E-05	1.94E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.59E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
11116	ALL	638967.1	3674655	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.60E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11117	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.85E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11118	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	4.92E-05	1.99E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.70E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11119	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	4.73E-05	1.92E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.58E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11120	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.46E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11121	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.38E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11122	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	4.35E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.32E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11123	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	4.28E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.27E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11124	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.26E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11125	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11126	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11127	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02

11128	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11129	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11130	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	4.17E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11131	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.26E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11132	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.28E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11133	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11134	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11135	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11136	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11137	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
11138	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
11139	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11140	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11141	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
11142	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11143	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.47E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
11144	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.54E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11145	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.62E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11146	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.72E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11147	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	4.85E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.82E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11148	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.91E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11149	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.72E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11150	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.60E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
11151	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.50E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11152	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.41E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11153	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.36E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
11154	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
11155	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11156	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
11157	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11158	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
11159	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
11160	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
11161	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.18E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
11162	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
11163	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
11164	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
11165	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
11166	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11167	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
11168	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
11169	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.36E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
11170	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.96E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
11171	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	5.09E-05	2.08E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.98E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
11172	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.98E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11173	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	5.06E-05	2.06E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.96E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11174	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.89E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11175	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	4.89E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.82E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
11176	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
11177	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11178	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.67E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
11179	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02

11180	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.70E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11181	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.70E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11182	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	4.72E-05	1.93E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.67E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11183	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.72E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11184	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.70E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11185	ALL	637267.1	3674755	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.67E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
11186	ALL	637367.1	3674755	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.65E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
11187	ALL	637467.1	3674755	NonCancer	3.52E-05	1.45E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.64E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
11188	ALL	637567.1	3674755	NonCancer	3.50E-05	1.44E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.63E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
11189	ALL	637667.1	3674755	NonCancer	3.49E-05	1.44E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.62E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
11190	ALL	637767.1	3674755	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.61E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
11191	ALL	637867.1	3674755	NonCancer	3.48E-05	1.43E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.61E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
11192	ALL	637967.1	3674755	NonCancer	3.68E-05	1.51E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.77E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11193	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.82E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11194	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	3.88E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.93E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
11195	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	3.90E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11196	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.03E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
11197	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	4.15E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
11198	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.24E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
11199	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.33E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
11200	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.42E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
11201	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	4.62E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.50E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
11202	ALL	638967.1	3674755	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.50E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
11203	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	5.06E-05	2.05E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.79E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11204	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	4.85E-05	1.96E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.65E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11205	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	4.69E-05	1.90E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.54E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11206	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	4.57E-05	1.85E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.47E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11207	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.40E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11208	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.35E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11209	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.32E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11210	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11211	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.35E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11212	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11213	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11214	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11215	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11216	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	4.22E-05	1.71E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.29E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11217	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11218	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.31E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11219	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11220	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11221	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.13E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11222	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11223	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11224	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11225	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
11226	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11227	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11228	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.55E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11229	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	4.63E-05	1.90E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.64E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11230	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	4.72E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.71E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11231	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	4.87E-05	2.00E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.83E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02

11232	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.90E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11233	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.74E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11234	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.62E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
11235	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.51E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
11236	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.44E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
11237	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.38E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
11238	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
11239	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
11240	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
11241	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
11242	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11243	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11244	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11245	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
11246	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
11247	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
11248	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11249	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
11250	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.30E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
11251	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.33E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11252	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.40E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11253	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	4.44E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.45E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11254	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.89E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11255	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	5.02E-05	2.05E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.92E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
11256	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	5.05E-05	2.06E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.94E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
11257	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	5.04E-05	2.05E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.93E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
11258	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	4.97E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.88E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11259	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.81E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
11260	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.71E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
11261	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	4.67E-05	1.90E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.63E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11262	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.63E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11263	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.60E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11264	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11265	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11266	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.61E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11267	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.64E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11268	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11269	ALL	637267.1	3674855	NonCancer	3.59E-05	1.48E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.70E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
11270	ALL	637367.1	3674855	NonCancer	3.55E-05	1.46E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.66E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
11271	ALL	637467.1	3674855	NonCancer	3.50E-05	1.44E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.63E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
11272	ALL	637567.1	3674855	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.60E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
11273	ALL	637667.1	3674855	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.58E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
11274	ALL	637767.1	3674855	NonCancer	3.43E-05	1.41E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.57E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
11275	ALL	637867.1	3674855	NonCancer	3.43E-05	1.41E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.56E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
11276	ALL	637967.1	3674855	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.72E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
11277	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	3.76E-05	1.54E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
11278	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	3.90E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
11279	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
11280	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.02E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
11281	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.08E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
11282	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
11283	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.25E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02

11284	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.33E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
11285	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.41E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11286	ALL	638967.1	3674855	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.41E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
11287	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.84E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11288	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	4.93E-05	2.00E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.70E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11289	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.62E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11290	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.54E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11291	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.48E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11292	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	4.50E-05	1.82E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.42E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11293	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	4.43E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.38E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11294	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.40E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11295	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.42E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11296	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11297	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11298	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11299	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11300	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11301	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11302	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.34E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11303	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11304	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11305	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11306	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11307	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11308	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.26E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11309	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11310	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11311	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.46E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11312	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	4.53E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.56E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11313	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.65E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11314	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.74E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11315	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.83E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11316	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.86E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
11317	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.74E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
11318	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.63E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
11319	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
11320	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.46E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11321	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.37E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
11322	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.31E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
11323	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.26E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
11324	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
11325	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.15E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
11326	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
11327	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.00E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
11328	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
11329	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11330	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
11331	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	4.41E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.45E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11332	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11333	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.34E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11334	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11335	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02

11336	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11337	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.57E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11338	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.81E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
11339	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	4.94E-05	2.02E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.86E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11340	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	4.99E-05	2.03E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.89E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11341	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	5.00E-05	2.04E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.90E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11342	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	4.98E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.89E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11343	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.81E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11344	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.71E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11345	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	4.64E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.61E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11346	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.61E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11347	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11348	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.58E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11349	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11350	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11351	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11352	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.56E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11353	ALL	637267.1	3674955	NonCancer	3.65E-05	1.49E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.74E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
11354	ALL	637367.1	3674955	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11355	ALL	637467.1	3674955	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
11356	ALL	637567.1	3674955	NonCancer	3.52E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.64E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
11357	ALL	637667.1	3674955	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11358	ALL	637767.1	3674955	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.59E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
11359	ALL	637867.1	3674955	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.57E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
11360	ALL	637967.1	3674955	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.72E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
11361	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	3.77E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.85E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
11362	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	3.90E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
11363	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.00E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11364	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	3.97E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.01E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
11365	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	4.03E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
11366	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.11E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
11367	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.17E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
11368	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.24E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
11369	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.32E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11370	ALL	638967.1	3674955	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.34E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11371	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11372	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11373	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11374	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11375	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11376	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11377	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11378	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11379	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11380	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11381	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	4.59E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.61E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11382	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.72E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11383	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.83E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11384	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	4.92E-05	2.03E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.88E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11385	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.70E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11386	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.61E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
11387	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.53E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02

11388	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.47E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
11389	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.40E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
11390	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
11391	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11392	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11393	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
11394	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
11395	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
11396	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
11397	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11398	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
11399	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11400	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11401	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	4.56E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11402	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.54E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11403	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.73E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11404	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.79E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11405	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	4.92E-05	2.00E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.84E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
11406	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.87E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
11407	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	4.95E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.86E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
11408	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.80E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
11409	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.70E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
11410	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11411	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11412	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.56E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11413	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.56E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11414	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11415	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.49E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11416	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.53E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11417	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11418	ALL	637267.1	3675055	NonCancer	3.66E-05	1.50E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.75E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11419	ALL	637367.1	3675055	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.73E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11420	ALL	637467.1	3675055	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11421	ALL	637567.1	3675055	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11422	ALL	637667.1	3675055	NonCancer	3.53E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11423	ALL	637767.1	3675055	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11424	ALL	637867.1	3675055	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.60E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
11425	ALL	637967.1	3675055	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.58E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
11426	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.85E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11427	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
11428	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.07E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
11429	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
11430	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
11431	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
11432	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.22E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
11433	ALL	638767.1	3675055	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.19E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
11434	ALL	638867.1	3675055	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.09E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
11435	ALL	638967.1	3675055	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.07E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11436	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11437	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	4.03E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
11438	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
11439	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02

11440	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11441	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11442	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11443	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11444	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.47E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
11445	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.57E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11446	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.68E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11447	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	4.84E-05	1.98E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.81E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11448	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.89E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11449	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11450	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.61E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11451	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.53E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
11452	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.47E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11453	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.41E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11454	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11455	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
11456	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.25E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
11457	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
11458	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
11459	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
11460	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
11461	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
11462	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
11463	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11464	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	4.32E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11465	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11466	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11467	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11468	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	4.39E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11469	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11470	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.66E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11471	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
11472	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	4.85E-05	1.98E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.79E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
11473	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	4.91E-05	2.00E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.83E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
11474	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	4.92E-05	2.01E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.84E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11475	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.80E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11476	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.71E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11477	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	4.63E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.60E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11478	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11479	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11480	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11481	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.52E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11482	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11483	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.50E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11484	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.46E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11485	ALL	637267.1	3675155	NonCancer	3.62E-05	1.48E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.73E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
11486	ALL	637367.1	3675155	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
11487	ALL	637467.1	3675155	NonCancer	3.59E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.70E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11488	ALL	637567.1	3675155	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
11489	ALL	637667.1	3675155	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.66E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
11490	ALL	637767.1	3675155	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.64E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11491	ALL	637867.1	3675155	NonCancer	3.48E-05	1.43E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02

11492	ALL	637967.1	3675155	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.59E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11493	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	3.59E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.70E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11494	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.86E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11495	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.00E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11496	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.08E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11497	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
11498	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.19E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11499	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	4.23E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.22E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
11500	ALL	638767.1	3675155	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.19E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
11501	ALL	638867.1	3675155	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.03E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
11502	ALL	638967.1	3675155	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
11503	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11504	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11505	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11506	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11507	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11508	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11509	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.31E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
11510	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
11511	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.44E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11512	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.54E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11513	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	4.65E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.66E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11514	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	4.80E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.78E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11515	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	4.97E-05	2.05E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.92E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11516	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11517	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	4.89E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11518	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.56E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11519	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
11520	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.42E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
11521	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
11522	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
11523	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11524	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.18E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
11525	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
11526	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11527	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
11528	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
11529	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
11530	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	4.39E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11531	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11532	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11533	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11534	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
11535	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
11536	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11537	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.56E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11538	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.65E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11539	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.71E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
11540	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	4.83E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.77E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11541	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	4.87E-05	1.98E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.80E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
11542	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	4.84E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.77E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
11543	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.70E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02

11544	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11545	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.55E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11546	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.52E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11547	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.52E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11548	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11549	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.46E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11550	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11551	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11552	ALL	637367.1	3675255	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11553	ALL	637467.1	3675255	NonCancer	3.55E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.67E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
11554	ALL	637567.1	3675255	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.66E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11555	ALL	637667.1	3675255	NonCancer	3.52E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.65E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11556	ALL	637767.1	3675255	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
11557	ALL	637867.1	3675255	NonCancer	3.48E-05	1.43E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
11558	ALL	637967.1	3675255	NonCancer	3.47E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.60E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
11559	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	3.58E-05	1.47E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.69E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11560	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.81E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11561	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.88E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11562	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.99E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11563	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
11564	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
11565	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.19E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
11566	ALL	638767.1	3675255	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
11567	ALL	638867.1	3675255	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.02E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
11568	ALL	638967.1	3675255	NonCancer	3.78E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.85E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
11569	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11570	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
11571	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11572	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11573	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.32E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11574	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11575	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.32E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11576	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11577	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11578	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	4.48E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.52E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11579	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	4.62E-05	1.89E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.63E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11580	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.77E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11581	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	4.94E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.89E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11582	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	4.79E-05	1.98E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.77E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
11583	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.67E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11584	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.56E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
11585	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.50E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11586	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.41E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
11587	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.36E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11588	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
11589	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11590	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.15E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11591	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
11592	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
11593	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.00E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
11594	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
11595	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.18E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02

11596	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11597	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
11598	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11599	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	4.12E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11600	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.17E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11601	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
11602	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11603	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11604	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.56E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11605	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.65E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
11606	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.72E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11607	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	4.82E-05	1.96E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.76E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11608	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.74E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
11609	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	4.72E-05	1.92E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.68E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11610	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.58E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
11611	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.52E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11612	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.50E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11613	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.51E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11614	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11615	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11616	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.47E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11617	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11618	ALL	637367.1	3675355	NonCancer	3.55E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.67E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11619	ALL	637467.1	3675355	NonCancer	3.53E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.65E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
11620	ALL	637567.1	3675355	NonCancer	3.50E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11621	ALL	637667.1	3675355	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
11622	ALL	637767.1	3675355	NonCancer	3.48E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11623	ALL	637867.1	3675355	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11624	ALL	637967.1	3675355	NonCancer	3.45E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.59E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
11625	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.72E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
11626	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.78E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
11627	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
11628	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.93E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11629	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.00E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
11630	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
11631	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
11632	ALL	638767.1	3675355	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11633	ALL	638867.1	3675355	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.00E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
11634	ALL	638967.1	3675355	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
11635	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11636	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11637	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11638	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11639	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.08E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11640	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11641	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11642	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11643	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11644	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11645	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
11646	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11647	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02

11648	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11649	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.33E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
11650	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
11651	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
11652	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11653	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11654	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.50E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
11655	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.63E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11656	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.75E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11657	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.87E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11658	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11659	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
11660	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.57E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
11661	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.50E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11662	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.42E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11663	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.33E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11664	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11665	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11666	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
11667	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.07E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
11668	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
11669	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11670	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11671	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
11672	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11673	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11674	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	4.12E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11675	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	4.07E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11676	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11677	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	3.95E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11678	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
11679	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11680	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11681	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.57E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11682	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.65E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
11683	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	4.75E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.70E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
11684	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	4.76E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.71E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11685	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.66E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11686	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.56E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
11687	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.49E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11688	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11689	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11690	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11691	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11692	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	4.46E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11693	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11694	ALL	637367.1	3675455	NonCancer	3.51E-05	1.43E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.64E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
11695	ALL	637467.1	3675455	NonCancer	3.50E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
11696	ALL	637567.1	3675455	NonCancer	3.48E-05	1.42E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
11697	ALL	637667.1	3675455	NonCancer	3.46E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.59E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
11698	ALL	637767.1	3675455	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
11699	ALL	637867.1	3675455	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

11700	ALL	637967.1	3675455	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.56E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
11701	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	3.66E-05	1.50E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.76E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11702	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.75E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
11703	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11704	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11705	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.95E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11706	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.99E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11707	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.07E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
11708	ALL	638767.1	3675455	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11709	ALL	638867.1	3675455	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.96E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11710	ALL	638967.1	3675455	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.86E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
11711	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11712	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
11713	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11714	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11715	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11716	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11717	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
11718	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11719	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	3.89E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11720	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	3.89E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
11721	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11722	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11723	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.24E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11724	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11725	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11726	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11727	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11728	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
11729	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11730	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11731	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.63E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
11732	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.75E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
11733	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	4.89E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.86E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11734	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.72E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11735	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	4.63E-05	1.91E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.64E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
11736	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.54E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11737	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	4.45E-05	1.84E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.48E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
11738	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.42E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
11739	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
11740	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11741	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.15E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
11742	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
11743	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
11744	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11745	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.00E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11746	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11747	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
11748	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11749	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	4.15E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11750	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	4.07E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11751	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02

11752	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
11753	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11754	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11755	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.21E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11756	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11757	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11758	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.58E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11759	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	4.68E-05	1.90E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.65E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11760	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.66E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
11761	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	4.67E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.64E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11762	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.55E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11763	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.48E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11764	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11765	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11766	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11767	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11768	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11769	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11770	ALL	637367.1	3675555	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
11771	ALL	637467.1	3675555	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
11772	ALL	637567.1	3675555	NonCancer	3.46E-05	1.41E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.59E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
11773	ALL	637667.1	3675555	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.58E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11774	ALL	637767.1	3675555	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.56E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
11775	ALL	637867.1	3675555	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.54E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11776	ALL	637967.1	3675555	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
11777	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	3.70E-05	1.52E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.79E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11778	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.78E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11779	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	3.70E-05	1.52E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.79E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11780	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.85E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11781	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.91E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
11782	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.97E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
11783	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.01E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11784	ALL	638767.1	3675555	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.02E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11785	ALL	638867.1	3675555	NonCancer	3.84E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.90E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11786	ALL	638967.1	3675555	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.82E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11787	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11788	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11789	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11790	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.24E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11791	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11792	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11793	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11794	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11795	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
11796	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	3.97E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11797	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11798	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11799	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	4.15E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11800	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11801	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.34E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11802	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11803	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.37E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02

11804	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	4.32E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.39E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
11805	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11806	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11807	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.63E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11808	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.75E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11809	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	4.87E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.84E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11810	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.72E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11811	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.63E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
11812	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.53E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
11813	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.46E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
11814	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.38E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11815	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.31E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
11816	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
11817	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
11818	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
11819	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11820	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
11821	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
11822	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
11823	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
11824	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11825	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
11826	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	4.02E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.13E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11827	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	3.95E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11828	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
11829	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11830	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11831	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11832	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11833	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11834	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.49E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11835	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	4.61E-05	1.87E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.59E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11836	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	4.66E-05	1.89E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.63E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11837	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.60E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
11838	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.52E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
11839	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.45E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11840	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11841	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11842	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11843	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11844	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11845	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11846	ALL	637367.1	3675655	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.58E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11847	ALL	637467.1	3675655	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
11848	ALL	637567.1	3675655	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
11849	ALL	637667.1	3675655	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.56E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11850	ALL	637767.1	3675655	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
11851	ALL	637867.1	3675655	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.53E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11852	ALL	637967.1	3675655	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.58E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11853	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.82E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11854	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	3.73E-05	1.53E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.81E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
11855	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.81E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02

11856	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.81E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11857	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	3.80E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11858	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.92E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
11859	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.97E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11860	ALL	638767.1	3675655	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.97E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
11861	ALL	638867.1	3675655	NonCancer	3.77E-05	1.56E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.85E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
11862	ALL	638967.1	3675655	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.78E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11863	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11864	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11865	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.25E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11866	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11867	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11868	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.28E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11869	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
11870	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.17E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11871	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
11872	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11873	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.18E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11874	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.22E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11875	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.26E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11876	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11877	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11878	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.38E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11879	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
11880	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
11881	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11882	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
11883	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.63E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
11884	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.75E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11885	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	4.84E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.81E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11886	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11887	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	4.57E-05	1.89E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.59E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
11888	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.50E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11889	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
11890	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
11891	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11892	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
11893	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11894	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
11895	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11896	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
11897	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
11898	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.95E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
11899	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.01E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
11900	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
11901	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	4.05E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
11902	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	3.95E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
11903	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	3.89E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
11904	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11905	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11906	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11907	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02

11908	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11909	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11910	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11911	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.52E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11912	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11913	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.58E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
11914	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.50E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11915	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11916	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11917	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11918	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11919	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11920	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11921	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11922	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11923	ALL	637467.1	3675755	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.55E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
11924	ALL	637567.1	3675755	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11925	ALL	637667.1	3675755	NonCancer	3.39E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
11926	ALL	637767.1	3675755	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.53E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11927	ALL	637867.1	3675755	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.52E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11928	ALL	637967.1	3675755	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
11929	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11930	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11931	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11932	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11933	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11934	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.88E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11935	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.92E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
11936	ALL	638767.1	3675755	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.93E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
11937	ALL	638867.1	3675755	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
11938	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11939	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11940	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11941	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.31E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
11942	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11943	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.34E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11944	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.33E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11945	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.28E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11946	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.21E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11947	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.23E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11948	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.23E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11949	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11950	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11951	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11952	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.36E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
11953	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11954	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.39E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
11955	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11956	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.47E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11957	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11958	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	4.59E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.62E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11959	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.73E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02

11960	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	4.80E-05	1.98E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.78E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11961	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11962	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	4.50E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.53E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11963	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.43E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
11964	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11965	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.31E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
11966	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.28E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
11967	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
11968	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11969	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11970	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
11971	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11972	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
11973	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.95E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
11974	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11975	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
11976	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
11977	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	3.90E-05	1.60E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
11978	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	3.89E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
11979	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11980	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	3.98E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11981	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.13E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11982	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	3.87E-05	1.58E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.00E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11983	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11984	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11985	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11986	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11987	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.54E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11988	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	4.57E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.56E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
11989	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.49E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
11990	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11991	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11992	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11993	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11994	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11995	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11996	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11997	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11998	ALL	637467.1	3675855	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
11999	ALL	637567.1	3675855	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
12000	ALL	637667.1	3675855	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.52E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
12001	ALL	637767.1	3675855	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.52E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12002	ALL	637867.1	3675855	NonCancer	3.36E-05	1.37E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.52E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12003	ALL	637967.1	3675855	NonCancer	3.48E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12004	ALL	638067.1	3675855	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12005	ALL	638167.1	3675855	NonCancer	3.77E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12006	ALL	638267.1	3675855	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12007	ALL	638367.1	3675855	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12008	ALL	638467.1	3675855	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12009	ALL	638567.1	3675855	NonCancer	3.75E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12010	ALL	638667.1	3675855	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.85E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12011	ALL	638767.1	3675855	NonCancer	3.82E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

12012	ALL	638867.1	3675855	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.80E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12013	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
12014	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	4.23E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12015	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12016	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.34E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12017	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12018	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12019	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.39E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12020	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12021	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.32E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12022	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.26E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
12023	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.27E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12024	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	4.18E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12025	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12026	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.30E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
12027	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12028	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12029	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	4.34E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12030	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.47E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12031	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	4.44E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.49E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12032	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.52E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12033	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	4.59E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.62E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12034	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	4.71E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.72E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12035	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	4.76E-05	1.96E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.75E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12036	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.61E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12037	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12038	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.44E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12039	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.36E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12040	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.33E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
12041	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
12042	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12043	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12044	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12045	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12046	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12047	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12048	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.94E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12049	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12050	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12051	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.07E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12052	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	3.85E-05	1.58E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.00E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12053	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	3.87E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12054	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.06E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12055	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12056	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12057	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	3.88E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12058	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12059	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12060	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12061	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12062	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12063	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	4.55E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.54E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02

12064	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.50E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
12065	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12066	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12067	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12068	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12069	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12070	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12071	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
12072	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12073	ALL	637467.1	3675955	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.58E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
12074	ALL	637567.1	3675955	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.56E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12075	ALL	637667.1	3675955	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.53E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12076	ALL	637767.1	3675955	NonCancer	3.35E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.51E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
12077	ALL	637867.1	3675955	NonCancer	3.34E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.50E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12078	ALL	637967.1	3675955	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.58E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12079	ALL	638067.1	3675955	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12080	ALL	638167.1	3675955	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12081	ALL	638267.1	3675955	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
12082	ALL	638367.1	3675955	NonCancer	3.62E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.72E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12083	ALL	638467.1	3675955	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12084	ALL	638567.1	3675955	NonCancer	3.58E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.69E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12085	ALL	638667.1	3675955	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.68E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12086	ALL	638767.1	3675955	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12087	ALL	638867.1	3675955	NonCancer	3.57E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.69E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12088	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
12089	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12090	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12091	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12092	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12093	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.41E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12094	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.44E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12095	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.44E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12096	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12097	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.36E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12098	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.30E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12099	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.31E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12100	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.32E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12101	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12102	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.37E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12103	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.43E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12104	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
12105	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.48E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12106	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.50E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12107	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12108	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.61E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12109	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.72E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12110	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.75E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12111	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.59E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12112	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12113	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.43E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12114	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12115	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.33E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02

12116	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.26E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12117	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12118	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.16E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12119	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12120	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12121	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12122	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
12123	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.95E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
12124	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12125	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12126	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.07E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12127	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	3.84E-05	1.57E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.99E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12128	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	3.84E-05	1.57E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.99E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12129	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	3.91E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12130	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12131	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12132	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	3.88E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12133	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	3.93E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
12134	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12135	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12136	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12137	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12138	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.49E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
12139	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
12140	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12141	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12142	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12143	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12144	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12145	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.38E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12146	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	4.39E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
12147	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12148	ALL	637467.1	3676055	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.57E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
12149	ALL	637567.1	3676055	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.56E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12150	ALL	637667.1	3676055	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.54E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12151	ALL	637767.1	3676055	NonCancer	3.35E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.51E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12152	ALL	637867.1	3676055	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.50E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12153	ALL	637967.1	3676055	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12154	ALL	638067.1	3676055	NonCancer	3.52E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.65E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12155	ALL	638167.1	3676055	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12156	ALL	638267.1	3676055	NonCancer	3.56E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.68E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12157	ALL	638367.1	3676055	NonCancer	3.54E-05	1.45E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.66E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12158	ALL	638467.1	3676055	NonCancer	3.52E-05	1.45E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12159	ALL	638567.1	3676055	NonCancer	3.49E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12160	ALL	638667.1	3676055	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12161	ALL	638767.1	3676055	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.55E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12162	ALL	638867.1	3676055	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.56E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12163	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12164	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12165	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	4.25E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12166	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
12167	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.43E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02

12168	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.47E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12169	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.49E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12170	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12171	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.48E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12172	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.45E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12173	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.40E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12174	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.35E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12175	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.35E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12176	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.38E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12177	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12178	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.43E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12179	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.44E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12180	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.49E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12181	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.53E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12182	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	4.48E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.53E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12183	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.61E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12184	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.73E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12185	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12186	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.57E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12187	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.48E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12188	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12189	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.37E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12190	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12191	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.26E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12192	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12193	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12194	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12195	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12196	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12197	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
12198	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12199	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.06E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12200	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.21E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12201	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	3.97E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12202	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	3.88E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
12203	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	3.83E-05	1.57E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.98E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12204	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	3.90E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12205	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
12206	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
12207	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	3.88E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.02E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12208	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
12209	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12210	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12211	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
12212	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.35E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12213	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.47E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
12214	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.46E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12215	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	4.34E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.37E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12216	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12217	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12218	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12219	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02

12220	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
12221	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.39E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12222	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	4.42E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12223	ALL	637467.1	3676155	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.55E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12224	ALL	637567.1	3676155	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.54E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12225	ALL	637667.1	3676155	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.53E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12226	ALL	637767.1	3676155	NonCancer	3.35E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.51E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12227	ALL	637867.1	3676155	NonCancer	3.32E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.49E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
12228	ALL	637967.1	3676155	NonCancer	3.36E-05	1.37E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.52E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
12229	ALL	638067.1	3676155	NonCancer	3.46E-05	1.41E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
12230	ALL	638167.1	3676155	NonCancer	3.50E-05	1.43E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
12231	ALL	638267.1	3676155	NonCancer	3.51E-05	1.44E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.63E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12232	ALL	638367.1	3676155	NonCancer	3.50E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12233	ALL	638467.1	3676155	NonCancer	3.47E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.61E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
12234	ALL	638567.1	3676155	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.58E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12235	ALL	638667.1	3676155	NonCancer	3.42E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.56E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12236	ALL	638767.1	3676155	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12237	ALL	638867.1	3676155	NonCancer	3.32E-05	1.36E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.48E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12238	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.45E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12239	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12240	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12241	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.40E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
12242	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.46E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12243	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	4.47E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12244	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.55E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12245	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.52E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12246	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.53E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
12247	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.53E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12248	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.50E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
12249	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.45E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12250	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.40E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12251	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.40E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12252	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.45E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12253	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.46E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12254	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.44E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12255	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.49E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12256	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.54E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12257	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.56E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12258	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.61E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12259	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.73E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12260	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.73E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
12261	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.60E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12262	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12263	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.43E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12264	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.36E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12265	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12266	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12267	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.19E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12268	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12269	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12270	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.02E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12271	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02

12272	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12273	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.92E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12274	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
12275	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12276	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12277	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	3.91E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12278	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	3.84E-05	1.57E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.99E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12279	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	3.88E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12280	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12281	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	3.98E-05	1.63E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12282	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	3.90E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12283	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	3.95E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.07E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12284	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12285	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12286	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	4.10E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12287	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12288	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.44E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12289	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.48E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12290	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.40E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12291	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12292	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	4.31E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12293	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12294	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	4.33E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12295	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	4.36E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12296	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.42E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12297	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	4.44E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12298	ALL	637567.1	3676255	NonCancer	3.34E-05	1.36E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.51E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12299	ALL	637667.1	3676255	NonCancer	3.34E-05	1.36E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.51E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12300	ALL	637767.1	3676255	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.50E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
12301	ALL	637867.1	3676255	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.48E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
12302	ALL	637967.1	3676255	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.49E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
12303	ALL	638067.1	3676255	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12304	ALL	638167.1	3676255	NonCancer	3.44E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.59E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12305	ALL	638267.1	3676255	NonCancer	3.46E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.59E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
12306	ALL	638367.1	3676255	NonCancer	3.45E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.58E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12307	ALL	638467.1	3676255	NonCancer	3.43E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.57E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12308	ALL	638567.1	3676255	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.55E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12309	ALL	638667.1	3676255	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.53E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12310	ALL	638767.1	3676255	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.49E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12311	ALL	638867.1	3676255	NonCancer	3.27E-05	1.34E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.44E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12312	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12313	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12314	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	4.35E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12315	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	4.38E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12316	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.49E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12317	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.55E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12318	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.59E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12319	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.59E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12320	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	4.55E-05	1.86E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.57E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12321	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.59E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
12322	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	4.55E-05	1.86E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.58E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12323	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.55E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02

12324	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
12325	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.47E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12326	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.45E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12327	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.48E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12328	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.45E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12329	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.49E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12330	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.55E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12331	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.57E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12332	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.63E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12333	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.74E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12334	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.75E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
12335	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	4.56E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
12336	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12337	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
12338	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12339	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12340	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12341	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.18E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12342	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.12E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12343	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12344	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12345	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12346	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
12347	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12348	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.06E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12349	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12350	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	4.02E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.14E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12351	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	3.94E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12352	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	3.88E-05	1.59E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12353	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	3.87E-05	1.58E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12354	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12355	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12356	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	3.91E-05	1.60E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.04E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12357	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
12358	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
12359	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
12360	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.20E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12361	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
12362	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12363	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.51E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
12364	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
12365	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12366	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12367	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12368	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12369	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12370	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	4.41E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
12371	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	4.45E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.46E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12372	ALL	637567.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.47E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12373	ALL	637667.1	3676355	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.48E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12374	ALL	637767.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.47E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12375	ALL	637867.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.46E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02

12376	ALL	637967.1	3676355	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.46E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12377	ALL	638067.1	3676355	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.50E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
12378	ALL	638167.1	3676355	NonCancer	3.38E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12379	ALL	638267.1	3676355	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.55E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12380	ALL	638367.1	3676355	NonCancer	3.40E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.55E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12381	ALL	638467.1	3676355	NonCancer	3.39E-05	1.39E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12382	ALL	638567.1	3676355	NonCancer	3.36E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.52E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12383	ALL	638667.1	3676355	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12384	ALL	638767.1	3676355	NonCancer	3.30E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.46E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12385	ALL	638867.1	3676355	NonCancer	3.22E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.40E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12386	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12387	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.49E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12388	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12389	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12390	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.54E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12391	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.59E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
12392	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.65E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12393	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	4.66E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.66E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12394	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.65E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12395	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.64E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
12396	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	4.65E-05	1.90E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.65E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12397	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.64E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12398	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	4.59E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.61E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
12399	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	4.55E-05	1.86E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.58E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12400	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.53E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12401	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.51E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12402	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.47E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12403	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.51E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12404	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.54E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12405	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.58E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12406	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	4.63E-05	1.90E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.66E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
12407	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.75E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12408	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	4.96E-05	2.04E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.92E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12409	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.74E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
12410	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.61E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12411	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12412	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12413	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12414	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12415	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.24E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12416	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12417	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12418	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12419	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12420	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12421	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12422	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12423	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.08E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12424	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12425	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12426	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	3.99E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.11E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12427	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02

12428	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12429	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	4.00E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12430	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	4.03E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12431	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	3.93E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12432	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12433	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.13E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12434	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12435	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12436	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.27E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
12437	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.38E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
12438	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	4.56E-05	1.85E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.55E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
12439	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	4.50E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12440	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12441	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12442	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.49E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
12443	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
12444	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	4.48E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.48E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
12445	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	4.49E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.49E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12446	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	4.51E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.51E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12447	ALL	637567.1	3676455	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.43E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12448	ALL	637667.1	3676455	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.43E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12449	ALL	637767.1	3676455	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.43E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
12450	ALL	637867.1	3676455	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.43E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12451	ALL	637967.1	3676455	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.43E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12452	ALL	638067.1	3676455	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.46E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12453	ALL	638167.1	3676455	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.48E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12454	ALL	638267.1	3676455	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12455	ALL	638367.1	3676455	NonCancer	3.35E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.51E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12456	ALL	638467.1	3676455	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
12457	ALL	638567.1	3676455	NonCancer	3.32E-05	1.36E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.48E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12458	ALL	638667.1	3676455	NonCancer	3.30E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.46E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12459	ALL	638767.1	3676455	NonCancer	3.26E-05	1.33E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12460	ALL	638867.1	3676455	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.39E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12461	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.62E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12462	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.57E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12463	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
12464	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12465	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
12466	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	4.64E-05	1.90E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.65E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12467	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	4.71E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.71E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12468	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	4.75E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.74E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12469	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.75E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12470	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.75E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12471	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	4.75E-05	1.94E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.74E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
12472	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.73E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
12473	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.72E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12474	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	4.71E-05	1.92E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.71E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
12475	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	4.65E-05	1.90E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.66E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12476	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.63E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12477	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.53E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12478	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.55E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12479	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.57E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02

12480	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.62E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
12481	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	4.66E-05	1.91E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.68E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
12482	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.79E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12483	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	4.99E-05	2.05E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.95E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12484	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	4.77E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.77E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12485	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.61E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
12486	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12487	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.41E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12488	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.36E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12489	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12490	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12491	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12492	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12493	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12494	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12495	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12496	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12497	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12498	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.09E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12499	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12500	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12501	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12502	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12503	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12504	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.20E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12505	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12506	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12507	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12508	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.17E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12509	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	4.13E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12510	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12511	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12512	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	4.34E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12513	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.60E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12514	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.60E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12515	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12516	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12517	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	4.58E-05	1.86E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.56E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12518	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
12519	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12520	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	4.61E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
12521	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	4.62E-05	1.88E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.60E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
12522	ALL	637567.1	3676555	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.41E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
12523	ALL	637667.1	3676555	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.40E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
12524	ALL	637767.1	3676555	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12525	ALL	637867.1	3676555	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.39E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12526	ALL	637967.1	3676555	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.39E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12527	ALL	638067.1	3676555	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.42E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12528	ALL	638167.1	3676555	NonCancer	3.26E-05	1.33E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.44E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12529	ALL	638267.1	3676555	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.45E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12530	ALL	638367.1	3676555	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.46E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12531	ALL	638467.1	3676555	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.46E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02

12532	ALL	638567.1	3676555	NonCancer	3.27E-05	1.34E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.44E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12533	ALL	638667.1	3676555	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12534	ALL	638767.1	3676555	NonCancer	3.22E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.40E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12535	ALL	638867.1	3676555	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.37E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12536	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	4.98E-05	2.05E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.95E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12537	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	4.78E-05	1.97E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.78E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
12538	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.62E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12539	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12540	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12541	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12542	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12543	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12544	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12545	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.06E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12546	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12547	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12548	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
12549	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12550	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12551	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12552	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12553	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12554	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12555	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.31E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12556	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	4.17E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12557	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12558	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	4.22E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.31E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12559	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	4.08E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12560	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	4.12E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12561	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.27E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12562	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	4.27E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12563	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12564	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	4.42E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12565	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.51E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12566	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.67E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12567	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.76E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12568	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.65E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12569	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	4.71E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12570	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	4.72E-05	1.93E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.68E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12571	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.67E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
12572	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	4.70E-05	1.91E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.66E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
12573	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.66E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
12574	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.65E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
12575	ALL	637567.1	3676655	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.42E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12576	ALL	637667.1	3676655	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.40E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12577	ALL	637767.1	3676655	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
12578	ALL	637867.1	3676655	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.37E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12579	ALL	637967.1	3676655	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
12580	ALL	638067.1	3676655	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.38E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12581	ALL	638167.1	3676655	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.40E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12582	ALL	638267.1	3676655	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.41E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12583	ALL	638367.1	3676655	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.41E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02

12584	ALL	638467.1	3676655	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.41E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12585	ALL	638567.1	3676655	NonCancer	3.22E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.40E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12586	ALL	638667.1	3676655	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.39E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12587	ALL	638767.1	3676655	NonCancer	3.17E-05	1.30E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.36E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12588	ALL	638867.1	3676655	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.34E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12589	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	4.73E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.53E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12590	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
12591	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	4.55E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.41E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12592	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.35E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12593	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.29E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12594	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12595	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.23E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
12596	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.20E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
12597	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.20E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
12598	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	4.16E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.18E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
12599	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.23E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12600	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.31E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12601	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.36E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
12602	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.43E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12603	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.61E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12604	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.60E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12605	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.58E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12606	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.55E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12607	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.51E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12608	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12609	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.60E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12610	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.68E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12611	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	4.66E-05	1.92E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.67E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12612	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	4.70E-05	1.93E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.70E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12613	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	4.64E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.65E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12614	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.62E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12615	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.60E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12616	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.61E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
12617	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	4.56E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.59E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
12618	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	4.49E-05	1.84E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.53E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12619	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	4.47E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.51E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12620	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.52E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
12621	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.56E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
12622	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.56E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
12623	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.56E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12624	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.63E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
12625	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	4.67E-05	1.92E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.69E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12626	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	4.74E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.75E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12627	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	4.72E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.73E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12628	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.62E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12629	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.52E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12630	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12631	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
12632	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
12633	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12634	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.13E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12635	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02

12636	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12637	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12638	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12639	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.89E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12640	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12641	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12642	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	4.19E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.28E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12643	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12644	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12645	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.43E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12646	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12647	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.53E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12648	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	4.58E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.58E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12649	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	5.03E-05	2.06E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.94E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
12650	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.76E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12651	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12652	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
12653	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.70E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
12654	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	4.74E-05	1.93E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.69E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
12655	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.69E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12656	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.69E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
12657	ALL	637667.1	3676755	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.45E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12658	ALL	637767.1	3676755	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.43E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12659	ALL	637867.1	3676755	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.41E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12660	ALL	637967.1	3676755	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12661	ALL	638067.1	3676755	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12662	ALL	638167.1	3676755	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12663	ALL	638267.1	3676755	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.40E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12664	ALL	638367.1	3676755	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.39E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12665	ALL	638467.1	3676755	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.38E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12666	ALL	638567.1	3676755	NonCancer	3.17E-05	1.30E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.37E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12667	ALL	638667.1	3676755	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.35E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
12668	ALL	638767.1	3676755	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12669	ALL	638867.1	3676755	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.30E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
12670	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	4.68E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12671	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.43E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12672	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.38E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12673	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.33E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12674	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.26E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12675	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.22E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12676	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
12677	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12678	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12679	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.16E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12680	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12681	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.28E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12682	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.35E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12683	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.38E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12684	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.47E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12685	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.47E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12686	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.45E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12687	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.41E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02

12688	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.36E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12689	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.39E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12690	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.42E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12691	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.47E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12692	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.50E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12693	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	4.48E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.52E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12694	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	4.47E-05	1.84E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.51E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12695	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	4.50E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.53E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12696	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.49E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
12697	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12698	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	4.44E-05	1.82E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.49E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12699	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12700	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12701	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.43E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12702	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12703	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.48E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
12704	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	4.51E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.56E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12705	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	4.58E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.62E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12706	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	4.62E-05	1.91E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.66E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12707	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.60E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12708	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	4.55E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.59E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12709	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.57E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
12710	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
12711	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12712	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12713	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
12714	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
12715	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.13E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12716	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12717	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12718	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12719	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.94E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12720	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12721	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.00E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
12722	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12723	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	4.07E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12724	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	4.07E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.18E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12725	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.20E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12726	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.20E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12727	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12728	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	4.04E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.16E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
12729	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
12730	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
12731	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12732	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12733	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
12734	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12735	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.32E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12736	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.37E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12737	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	4.60E-05	1.89E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.60E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12738	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.72E-08	4.01E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
12739	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.83E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02

12740	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.70E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12741	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.73E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12742	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.73E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12743	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.74E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12744	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	4.79E-05	1.96E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.74E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
12745	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	4.79E-05	1.95E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.74E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
12746	ALL	637667.1	3676855	NonCancer	3.26E-05	1.33E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.46E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
12747	ALL	637767.1	3676855	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.45E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12748	ALL	637867.1	3676855	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.43E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12749	ALL	637967.1	3676855	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.41E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12750	ALL	638067.1	3676855	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.39E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12751	ALL	638167.1	3676855	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12752	ALL	638267.1	3676855	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.39E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12753	ALL	638367.1	3676855	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12754	ALL	638467.1	3676855	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.36E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12755	ALL	638567.1	3676855	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.34E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12756	ALL	638667.1	3676855	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12757	ALL	638767.1	3676855	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.32E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12758	ALL	638867.1	3676855	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.29E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
12759	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	4.61E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.43E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12760	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12761	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	4.43E-05	1.83E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.31E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12762	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.26E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12763	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12764	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12765	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.14E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12766	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.14E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12767	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12768	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.13E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12769	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.14E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12770	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.24E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12771	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.32E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12772	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.29E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
12773	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.37E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12774	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	4.33E-05	1.79E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.37E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12775	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.34E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12776	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.31E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12777	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.26E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12778	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.28E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
12779	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12780	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12781	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12782	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12783	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12784	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
12785	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.35E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12786	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12787	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12788	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12789	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12790	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
12791	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02

12792	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12793	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.53E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12794	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	4.52E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12795	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.55E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12796	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12797	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.46E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12798	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.47E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12799	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.46E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12800	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12801	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12802	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12803	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12804	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
12805	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12806	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12807	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12808	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	3.77E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.93E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12809	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
12810	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12811	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12812	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.09E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12813	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.09E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12814	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.11E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12815	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12816	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.07E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12817	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	3.91E-05	1.61E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12818	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
12819	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12820	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.07E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12821	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12822	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	4.03E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12823	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.18E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12824	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12825	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12826	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	4.60E-05	1.90E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.60E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12827	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	5.11E-05	2.09E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.72E-08	4.01E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
12828	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.84E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12829	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.69E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12830	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.65E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12831	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.66E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12832	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.70E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12833	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	4.77E-05	1.95E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.72E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
12834	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	4.78E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.73E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
12835	ALL	637667.1	3676955	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.45E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12836	ALL	637767.1	3676955	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.44E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12837	ALL	637867.1	3676955	NonCancer	3.22E-05	1.31E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.43E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
12838	ALL	637967.1	3676955	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.41E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12839	ALL	638067.1	3676955	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.40E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
12840	ALL	638167.1	3676955	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12841	ALL	638267.1	3676955	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12842	ALL	638367.1	3676955	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.38E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
12843	ALL	638467.1	3676955	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.36E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02

12844	ALL	638567.1	3676955	NonCancer	3.12E-05	1.28E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.33E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12845	ALL	638667.1	3676955	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.31E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12846	ALL	638767.1	3676955	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.30E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12847	ALL	638867.1	3676955	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.27E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12848	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.36E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
12849	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	4.42E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.30E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
12850	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
12851	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.20E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
12852	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.18E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12853	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12854	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.14E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12855	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.13E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12856	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.12E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12857	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12858	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.12E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
12859	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.20E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12860	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.24E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12861	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.20E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
12862	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.30E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12863	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.28E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12864	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.25E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12865	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.22E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12866	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12867	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.18E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12868	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.20E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12869	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12870	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12871	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12872	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12873	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12874	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12875	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.34E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12876	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.34E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12877	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12878	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12879	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.44E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12880	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12881	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12882	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.50E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12883	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	4.47E-05	1.85E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.53E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12884	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.47E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12885	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.40E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
12886	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12887	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12888	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12889	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
12890	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12891	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12892	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12893	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12894	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12895	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02

12896	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12897	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12898	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	3.74E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12899	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.94E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12900	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.01E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12901	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.02E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12902	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.02E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12903	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12904	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12905	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12906	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	3.82E-05	1.57E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12907	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.98E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12908	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	3.84E-05	1.58E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12909	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12910	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.05E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12911	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
12912	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.14E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
12913	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12914	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.59E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12915	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	5.10E-05	2.09E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.71E-08	4.01E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
12916	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.84E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12917	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	4.71E-05	1.93E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.68E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
12918	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	4.66E-05	1.91E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.64E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12919	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.59E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12920	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.61E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12921	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.66E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12922	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	4.73E-05	1.93E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.69E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
12923	ALL	637667.1	3677055	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.42E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12924	ALL	637767.1	3677055	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.42E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12925	ALL	637867.1	3677055	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.40E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
12926	ALL	637967.1	3677055	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.40E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12927	ALL	638067.1	3677055	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12928	ALL	638167.1	3677055	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12929	ALL	638267.1	3677055	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12930	ALL	638367.1	3677055	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12931	ALL	638467.1	3677055	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.36E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
12932	ALL	638567.1	3677055	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12933	ALL	638667.1	3677055	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.32E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12934	ALL	638767.1	3677055	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.29E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12935	ALL	638867.1	3677055	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.26E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12936	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.33E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
12937	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.28E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
12938	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
12939	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.25E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12940	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.24E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12941	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.21E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12942	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12943	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.15E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12944	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12945	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
12946	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.17E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12947	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.16E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02

12948	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.15E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12949	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	4.05E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.12E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12950	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.23E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
12951	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.21E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12952	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.18E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12953	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.86E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12954	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	3.43E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.65E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
12955	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.09E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12956	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12957	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12958	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12959	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12960	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12961	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.28E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
12962	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
12963	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12964	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12965	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
12966	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12967	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12968	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.45E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12969	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.43E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12970	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12971	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.45E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12972	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
12973	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.36E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12974	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12975	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	4.20E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.31E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12976	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
12977	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12978	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12979	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12980	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12981	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12982	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12983	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.01E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
12984	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12985	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.93E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12986	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	3.72E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.89E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12987	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.92E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12988	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.95E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12989	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
12990	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.94E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
12991	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.94E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12992	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.94E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12993	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12994	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
12995	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.91E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12996	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.92E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12997	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12998	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12999	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02

13000	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13001	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
13002	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	4.57E-05	1.88E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.58E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
13003	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.70E-08	4.00E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
13004	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	4.90E-05	2.01E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.84E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
13005	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.67E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13006	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	4.63E-05	1.89E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.61E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
13007	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.56E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
13008	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.54E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
13009	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	4.56E-05	1.86E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
13010	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	4.62E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.60E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
13011	ALL	637667.1	3677155	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.37E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13012	ALL	637767.1	3677155	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.38E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13013	ALL	637867.1	3677155	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.38E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13014	ALL	637967.1	3677155	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.39E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13015	ALL	638067.1	3677155	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.39E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13016	ALL	638167.1	3677155	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.38E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13017	ALL	638267.1	3677155	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13018	ALL	638367.1	3677155	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13019	ALL	638467.1	3677155	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.36E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13020	ALL	638567.1	3677155	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13021	ALL	638667.1	3677155	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.32E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13022	ALL	638767.1	3677155	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.29E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13023	ALL	638867.1	3677155	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.26E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13024	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	4.48E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.33E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13025	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	4.44E-05	1.83E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.31E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13026	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13027	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.28E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13028	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.26E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13029	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.23E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13030	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.19E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13031	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.15E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13032	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	4.13E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.14E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13033	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13034	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.18E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13035	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.14E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13036	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.09E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13037	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.06E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13038	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.17E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13039	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.14E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13040	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.11E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13041	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.07E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13042	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13043	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13044	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.04E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13045	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13046	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.13E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13047	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.15E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13048	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.20E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13049	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13050	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
13051	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.30E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02

13052	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.31E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13053	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.30E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13054	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.36E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13055	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13056	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	4.37E-05	1.81E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
13057	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	4.40E-05	1.82E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.46E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13058	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.39E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
13059	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
13060	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
13061	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.31E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
13062	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13063	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13064	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.24E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13065	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13066	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
13067	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13068	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13069	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13070	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.04E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13071	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	3.88E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13072	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.00E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13073	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	3.78E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.94E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13074	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13075	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	3.72E-05	1.53E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.89E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13076	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13077	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13078	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13079	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13080	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.89E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13081	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	3.69E-05	1.52E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.87E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13082	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13083	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13084	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13085	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	3.67E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.85E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13086	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	3.70E-05	1.53E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.88E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13087	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	3.70E-05	1.53E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.87E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13088	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.91E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13089	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13090	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.28E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13091	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
13092	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	5.05E-05	2.07E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.97E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
13093	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	4.86E-05	1.99E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.81E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
13094	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	4.66E-05	1.91E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.64E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13095	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13096	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.52E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13097	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13098	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	4.47E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.48E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13099	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	4.49E-05	1.83E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.49E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
13100	ALL	637767.1	3677255	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.35E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13101	ALL	637867.1	3677255	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13102	ALL	637967.1	3677255	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.36E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13103	ALL	638067.1	3677255	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.37E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02

13104	ALL	638167.1	3677255	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.37E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13105	ALL	638267.1	3677255	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.37E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13106	ALL	638367.1	3677255	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.36E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13107	ALL	638467.1	3677255	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.35E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13108	ALL	638567.1	3677255	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.33E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13109	ALL	638667.1	3677255	NonCancer	3.10E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.32E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13110	ALL	638767.1	3677255	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.29E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13111	ALL	638867.1	3677255	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.26E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13112	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	4.46E-05	1.84E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.32E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13113	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.32E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13114	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	4.40E-05	1.81E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.29E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13115	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	4.35E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.27E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13116	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.24E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13117	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.22E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13118	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.19E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13119	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.14E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13120	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.16E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13121	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.18E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13122	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.15E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13123	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.11E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13124	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.06E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13125	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.02E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13126	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.10E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13127	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.09E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13128	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.06E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13129	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.03E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13130	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13131	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.99E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13132	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13133	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13134	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13135	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.12E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13136	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13137	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13138	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	4.15E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13139	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13140	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13141	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
13142	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.32E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13143	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13144	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
13145	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13146	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13147	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	4.22E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13148	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
13149	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
13150	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.15E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13151	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.09E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13152	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13153	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13154	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
13155	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.14E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02

13156	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.11E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13157	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.07E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13158	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13159	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13160	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	3.83E-05	1.58E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13161	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	3.79E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.95E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13162	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	3.74E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.91E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13163	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	3.66E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13164	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	3.67E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.85E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13165	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	3.67E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.85E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13166	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.86E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13167	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	3.67E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.85E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13168	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	3.64E-05	1.50E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13169	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	3.62E-05	1.50E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.81E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13170	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	3.59E-05	1.48E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.79E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13171	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	3.60E-05	1.48E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.79E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13172	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	3.52E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.73E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13173	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	3.54E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.74E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13174	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	3.56E-05	1.47E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.76E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13175	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.75E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13176	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	3.63E-05	1.50E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.82E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13177	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13178	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.20E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13179	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.46E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
13180	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	4.95E-05	2.03E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.89E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
13181	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.73E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
13182	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
13183	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.47E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13184	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.43E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
13185	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.40E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13186	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.38E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13187	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.41E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13188	ALL	637767.1	3677355	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.32E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13189	ALL	637867.1	3677355	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.33E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13190	ALL	637967.1	3677355	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.34E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13191	ALL	638067.1	3677355	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.35E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13192	ALL	638167.1	3677355	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.35E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13193	ALL	638267.1	3677355	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.36E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13194	ALL	638367.1	3677355	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13195	ALL	638467.1	3677355	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13196	ALL	638567.1	3677355	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.34E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13197	ALL	638667.1	3677355	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.33E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13198	ALL	638767.1	3677355	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.31E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13199	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	4.42E-05	1.83E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.30E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13200	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.30E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13201	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	4.38E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13202	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.25E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13203	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.22E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13204	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13205	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.16E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13206	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13207	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.16E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02

13208	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13209	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	4.08E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.12E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13210	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	4.06E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.11E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13211	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	4.02E-05	1.66E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.09E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13212	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13213	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.09E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13214	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.07E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13215	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.05E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13216	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.02E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13217	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13218	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13219	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.01E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13220	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13221	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.05E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13222	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13223	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.12E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13224	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13225	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13226	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
13227	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.26E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13228	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13229	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13230	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13231	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.32E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13232	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13233	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.30E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13234	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13235	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.28E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13236	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13237	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.19E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13238	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13239	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13240	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13241	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	3.93E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.08E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13242	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.06E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13243	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13244	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.03E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13245	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.03E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13246	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13247	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.98E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13248	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.96E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
13249	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.91E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13250	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	3.65E-05	1.50E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13251	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	3.59E-05	1.48E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.79E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13252	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	3.61E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13253	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	3.61E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13254	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	3.61E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13255	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	3.60E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13256	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	3.58E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13257	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	3.58E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13258	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.76E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13259	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	3.40E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.63E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

13260	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	3.45E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.67E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13261	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	3.47E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.68E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13262	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	3.48E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.69E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13263	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	3.60E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.79E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13264	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	3.81E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13265	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13266	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.44E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
13267	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	4.87E-05	1.99E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.83E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13268	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.68E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
13269	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	4.50E-05	1.84E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.52E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13270	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	4.37E-05	1.79E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.41E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13271	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	4.32E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.37E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13272	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13273	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13274	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.33E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13275	ALL	637767.1	3677455	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.29E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13276	ALL	637867.1	3677455	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.30E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13277	ALL	637967.1	3677455	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.31E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13278	ALL	638067.1	3677455	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.32E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13279	ALL	638167.1	3677455	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.33E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13280	ALL	638267.1	3677455	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.34E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13281	ALL	638367.1	3677455	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.34E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13282	ALL	638467.1	3677455	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.34E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13283	ALL	638567.1	3677455	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.33E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13284	ALL	638667.1	3677455	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.33E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13285	ALL	638767.1	3677455	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.31E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13286	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	4.36E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.27E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13287	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	4.34E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13288	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.24E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13289	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.23E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13290	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.19E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13291	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.16E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13292	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.17E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13293	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.18E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13294	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	4.17E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.17E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13295	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	4.12E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13296	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	4.10E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13297	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	4.07E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.12E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13298	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.10E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13299	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.06E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13300	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.07E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13301	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13302	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.03E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13303	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13304	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13305	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.00E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13306	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.01E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13307	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13308	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13309	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13310	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13311	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.13E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02

13312	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13313	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13314	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13315	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.29E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13316	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.31E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13317	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.32E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13318	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13319	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13320	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13321	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13322	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13323	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	4.09E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13324	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13325	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13326	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.11E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13327	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	3.87E-05	1.60E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.04E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13328	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.02E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13329	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.01E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13330	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.00E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13331	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	3.38E-05	1.39E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.61E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13332	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	3.43E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.66E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13333	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.63E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13334	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	3.45E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.67E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13335	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	3.50E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.71E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13336	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.86E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13337	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	3.96E-05	1.63E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13338	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	4.31E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
13339	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	4.81E-05	1.97E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.78E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13340	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	4.65E-05	1.90E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.64E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13341	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.50E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13342	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.38E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
13343	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.34E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13344	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.32E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13345	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13346	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13347	ALL	637767.1	3677555	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.25E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13348	ALL	637867.1	3677555	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.26E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13349	ALL	637967.1	3677555	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.28E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13350	ALL	638067.1	3677555	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13351	ALL	638167.1	3677555	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.31E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13352	ALL	638267.1	3677555	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.32E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13353	ALL	638367.1	3677555	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.32E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13354	ALL	638467.1	3677555	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.32E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13355	ALL	638567.1	3677555	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.32E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13356	ALL	638667.1	3677555	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.32E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13357	ALL	638767.1	3677555	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.31E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13358	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.20E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13359	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.20E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13360	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.20E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13361	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.19E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13362	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.15E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13363	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.18E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

13364 ALL	628367.1	3677655 NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13365 ALL	628467.1	3677655 NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.21E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13366 ALL	628567.1	3677655 NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13367 ALL	628667.1	3677655 NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13368 ALL	628767.1	3677655 NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.14E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13369 ALL	628867.1	3677655 NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13370 ALL	628967.1	3677655 NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.11E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13371 ALL	629067.1	3677655 NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.07E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13372 ALL	629267.1	3677655 NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13373 ALL	629367.1	3677655 NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.03E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13374 ALL	629467.1	3677655 NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13375 ALL	629567.1	3677655 NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13376 ALL	629667.1	3677655 NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13377 ALL	629767.1	3677655 NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13378 ALL	629867.1	3677655 NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.00E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13379 ALL	629967.1	3677655 NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13380 ALL	630067.1	3677655 NonCancer	3.90E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13381 ALL	630167.1	3677655 NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13382 ALL	630267.1	3677655 NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.07E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13383 ALL	630367.1	3677655 NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13384 ALL	630467.1	3677655 NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13385 ALL	630567.1	3677655 NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13386 ALL	630667.1	3677655 NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.23E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13387 ALL	630767.1	3677655 NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13388 ALL	630867.1	3677655 NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.31E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13389 ALL	630967.1	3677655 NonCancer	4.23E-05	1.76E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.33E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13390 ALL	631067.1	3677655 NonCancer	4.13E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.25E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13391 ALL	631167.1	3677655 NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13392 ALL	631267.1	3677655 NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13393 ALL	631367.1	3677655 NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13394 ALL	631467.1	3677655 NonCancer	4.09E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.22E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13395 ALL	631567.1	3677655 NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13396 ALL	631667.1	3677655 NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.15E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13397 ALL	631767.1	3677655 NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.10E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13398 ALL	631867.1	3677655 NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13399 ALL	631967.1	3677655 NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.01E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13400 ALL	632067.1	3677655 NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.97E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13401 ALL	632167.1	3677655 NonCancer	3.77E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.95E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13402 ALL	632267.1	3677655 NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.96E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13403 ALL	633967.1	3677655 NonCancer	3.31E-05	1.37E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.56E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13404 ALL	634067.1	3677655 NonCancer	3.42E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.64E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13405 ALL	634167.1	3677655 NonCancer	3.45E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.67E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13406 ALL	634267.1	3677655 NonCancer	3.51E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.72E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13407 ALL	634367.1	3677655 NonCancer	3.56E-05	1.47E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13408 ALL	634467.1	3677655 NonCancer	3.70E-05	1.53E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.87E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13409 ALL	634567.1	3677655 NonCancer	3.92E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.06E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13410 ALL	634667.1	3677655 NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
13411 ALL	634867.1	3677655 NonCancer	4.76E-05	1.95E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.74E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13412 ALL	634967.1	3677655 NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.60E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13413 ALL	635067.1	3677655 NonCancer	4.41E-05	1.80E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
13414 ALL	635167.1	3677655 NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.31E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13415 ALL	635267.1	3677655 NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.28E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02

13416	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.26E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13417	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13418	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13419	ALL	637767.1	3677655	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.25E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13420	ALL	637867.1	3677655	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.24E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13421	ALL	637967.1	3677655	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.24E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13422	ALL	638067.1	3677655	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.25E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13423	ALL	638167.1	3677655	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.27E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13424	ALL	638267.1	3677655	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13425	ALL	638367.1	3677655	NonCancer	3.05E-05	1.25E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.30E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13426	ALL	638467.1	3677655	NonCancer	3.07E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.30E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13427	ALL	638567.1	3677655	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.31E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13428	ALL	638667.1	3677655	NonCancer	3.08E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.31E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13429	ALL	638767.1	3677655	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.30E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13430	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.14E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13431	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13432	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13433	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13434	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.20E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13435	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.23E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13436	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	4.27E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.24E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13437	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13438	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.21E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13439	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.20E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13440	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.15E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13441	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13442	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.11E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13443	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13444	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.07E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13445	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.02E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13446	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13447	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13448	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13449	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13450	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13451	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.02E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13452	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.04E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13453	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13454	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13455	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13456	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13457	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.14E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13458	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	4.09E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13459	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	4.14E-05	1.72E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.25E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13460	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.26E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13461	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	4.16E-05	1.73E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.27E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13462	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13463	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13464	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13465	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.21E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13466	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	4.06E-05	1.68E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.19E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13467	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02

13468	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13469	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13470	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13471	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.98E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13472	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	3.76E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.95E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13473	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	3.72E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.91E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13474	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	3.24E-05	1.34E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.50E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13475	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	3.44E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.66E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13476	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	3.51E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.72E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13477	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.75E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13478	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	3.61E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.80E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13479	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.89E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13480	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	3.95E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.08E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13481	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	4.24E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
13482	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	4.72E-05	1.93E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.71E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13483	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.59E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13484	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	4.42E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.45E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
13485	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.29E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13486	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.25E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13487	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13488	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13489	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
13490	ALL	637867.1	3677755	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.22E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13491	ALL	637967.1	3677755	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.22E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13492	ALL	638067.1	3677755	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.23E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13493	ALL	638167.1	3677755	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.24E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13494	ALL	638267.1	3677755	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.25E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13495	ALL	638367.1	3677755	NonCancer	3.00E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.26E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13496	ALL	638467.1	3677755	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.27E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13497	ALL	638567.1	3677755	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.28E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13498	ALL	638667.1	3677755	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.29E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13499	ALL	638767.1	3677755	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.29E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13500	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13501	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13502	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.16E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13503	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13504	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.24E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13505	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.27E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13506	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.25E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13507	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13508	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.22E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13509	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13510	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	4.14E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.17E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13511	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13512	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	4.04E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13513	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.05E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13514	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13515	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13516	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13517	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.94E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13518	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13519	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

13520	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13521	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.02E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13522	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.03E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13523	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	3.89E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13524	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13525	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.05E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13526	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13527	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.13E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13528	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	4.05E-05	1.68E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13529	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	4.09E-05	1.70E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13530	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.22E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13531	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13532	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.26E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13533	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.19E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
13534	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13535	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13536	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.16E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13537	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.14E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13538	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.10E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13539	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13540	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.00E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13541	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	3.76E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.96E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13542	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	3.73E-05	1.54E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.92E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13543	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.90E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13544	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	3.23E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.49E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13545	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	3.42E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.65E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13546	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.75E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13547	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	3.60E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.79E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13548	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	3.65E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13549	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.91E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13550	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13551	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	4.26E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.33E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
13552	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	4.67E-05	1.91E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.67E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
13553	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	4.52E-05	1.84E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.54E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13554	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.42E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13555	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.27E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13556	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
13557	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
13558	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.20E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13559	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.23E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13560	ALL	637867.1	3677855	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.22E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13561	ALL	637967.1	3677855	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.20E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13562	ALL	638067.1	3677855	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.21E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13563	ALL	638167.1	3677855	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.22E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13564	ALL	638267.1	3677855	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.23E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13565	ALL	638367.1	3677855	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.24E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13566	ALL	638467.1	3677855	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.24E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13567	ALL	638567.1	3677855	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.25E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13568	ALL	638667.1	3677855	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.26E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13569	ALL	638767.1	3677855	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.27E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13570	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	4.14E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13571	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.13E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

13572	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.19E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13573	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	4.27E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.23E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13574	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	4.30E-05	1.78E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.26E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13575	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	4.32E-05	1.79E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.28E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13576	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	4.29E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13577	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.22E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13578	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	4.22E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.22E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13579	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13580	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13581	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13582	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.09E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13583	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.04E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13584	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.03E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13585	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13586	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13587	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.94E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13588	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.94E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13589	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13590	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13591	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.01E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13592	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13593	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13594	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13595	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.07E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13596	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13597	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	3.99E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13598	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13599	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13600	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	4.04E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.17E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13601	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13602	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.23E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13603	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	4.11E-05	1.71E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.23E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13604	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13605	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13606	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13607	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	3.94E-05	1.63E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13608	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.07E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13609	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	3.85E-05	1.59E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13610	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	3.80E-05	1.57E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.99E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13611	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	3.74E-05	1.55E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.95E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13612	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	3.71E-05	1.53E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.91E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13613	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.88E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13614	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	3.26E-05	1.35E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.52E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13615	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	3.42E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.65E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13616	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.75E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13617	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	3.64E-05	1.51E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.83E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13618	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13619	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13620	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	3.98E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13621	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
13622	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	4.68E-05	1.91E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.67E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
13623	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	4.51E-05	1.84E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.53E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02

13624	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
13625	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
13626	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
13627	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13628	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13629	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
13630	ALL	637867.1	3677955	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.20E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13631	ALL	637967.1	3677955	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.19E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13632	ALL	638067.1	3677955	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.18E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13633	ALL	638167.1	3677955	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.19E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13634	ALL	638267.1	3677955	NonCancer	2.91E-05	1.19E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.20E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13635	ALL	638367.1	3677955	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.22E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13636	ALL	638467.1	3677955	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.23E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13637	ALL	638567.1	3677955	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.23E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13638	ALL	638667.1	3677955	NonCancer	2.98E-05	1.22E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.24E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13639	ALL	638767.1	3677955	NonCancer	2.99E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13640	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.10E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13641	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	4.17E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.15E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13642	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	4.24E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13643	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13644	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13645	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.27E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13646	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13647	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	4.24E-05	1.76E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13648	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	4.21E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.21E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13649	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	4.20E-05	1.74E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.21E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13650	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.18E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13651	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13652	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.08E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13653	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.01E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13654	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	3.92E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.01E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13655	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13656	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	3.84E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13657	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13658	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13659	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13660	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13661	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13662	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13663	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13664	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13665	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13666	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13667	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13668	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13669	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13670	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	3.99E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13671	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	4.03E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13672	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13673	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	4.10E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.22E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13674	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.14E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13675	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02

13676	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.09E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13677	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.07E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13678	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.03E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13679	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.00E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13680	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	3.76E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.96E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13681	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	3.71E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.92E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13682	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.89E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13683	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	3.63E-05	1.50E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.84E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13684	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	3.29E-05	1.36E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.54E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13685	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	3.41E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.64E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13686	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	3.56E-05	1.47E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13687	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	3.66E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.85E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13688	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	3.72E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.89E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13689	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13690	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	3.99E-05	1.65E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.12E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13691	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	4.30E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.37E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
13692	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	4.69E-05	1.91E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.68E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
13693	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.55E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13694	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.33E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.40E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
13695	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.24E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13696	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13697	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
13698	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.13E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13699	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
13700	ALL	637867.1	3678055	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.18E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13701	ALL	637967.1	3678055	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.17E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13702	ALL	638067.1	3678055	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.15E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13703	ALL	638167.1	3678055	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.15E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13704	ALL	638267.1	3678055	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.17E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13705	ALL	638367.1	3678055	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.19E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13706	ALL	638467.1	3678055	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13707	ALL	638567.1	3678055	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.22E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13708	ALL	638667.1	3678055	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.22E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13709	ALL	638767.1	3678055	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.23E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13710	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	4.11E-05	1.70E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.12E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13711	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.17E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13712	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13713	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13714	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	4.29E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.26E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13715	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13716	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	4.28E-05	1.77E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.25E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13717	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	4.24E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13718	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	4.19E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.19E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13719	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	4.19E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.20E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13720	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	4.15E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.17E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13721	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	4.09E-05	1.70E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.13E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13722	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	4.01E-05	1.66E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.08E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13723	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13724	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.00E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13725	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13726	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13727	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02

13728	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13729	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13730	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.96E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13731	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13732	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13733	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13734	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13735	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13736	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13737	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	3.97E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.10E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13738	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13739	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13740	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13741	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	3.99E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.13E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13742	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13743	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	4.02E-05	1.67E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.16E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13744	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	3.98E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13745	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13746	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13747	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13748	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.99E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13749	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	3.76E-05	1.56E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.96E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13750	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	3.71E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.91E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13751	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	3.65E-05	1.51E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.87E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13752	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	3.63E-05	1.50E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.85E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13753	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	3.57E-05	1.48E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.80E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13754	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	3.31E-05	1.37E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.56E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13755	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	3.40E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.63E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13756	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	3.57E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13757	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	3.66E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13758	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	3.75E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13759	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	3.82E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.98E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13760	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13761	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	4.31E-05	1.78E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
13762	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	4.71E-05	1.93E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.71E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
13763	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	4.54E-05	1.85E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.56E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13764	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13765	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.26E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
13766	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13767	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13768	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13769	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.16E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13770	ALL	637867.1	3678155	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.17E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13771	ALL	637967.1	3678155	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.14E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13772	ALL	638067.1	3678155	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.13E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13773	ALL	638167.1	3678155	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13774	ALL	638267.1	3678155	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.13E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13775	ALL	638367.1	3678155	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.15E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13776	ALL	638467.1	3678155	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.17E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13777	ALL	638567.1	3678155	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.19E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13778	ALL	638667.1	3678155	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.20E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13779	ALL	638767.1	3678155	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.21E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02

13780	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.13E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13781	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	4.18E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.18E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13782	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13783	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.23E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13784	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	4.26E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.24E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13785	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	4.25E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.24E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13786	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	4.26E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.24E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13787	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	4.23E-05	1.75E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.22E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13788	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	4.19E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.20E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13789	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.18E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13790	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	4.12E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13791	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	4.07E-05	1.69E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.11E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13792	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.06E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13793	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13794	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.99E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13795	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13796	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13797	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13798	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13799	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13800	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.94E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13801	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13802	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13803	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13804	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.02E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13805	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.07E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13806	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13807	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13808	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	3.91E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13809	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13810	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	3.94E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13811	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	3.99E-05	1.66E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13812	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.10E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13813	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13814	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	3.95E-05	1.64E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.10E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13815	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	3.92E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.07E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13816	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.03E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13817	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.00E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13818	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.98E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13819	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	3.76E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.95E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13820	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.89E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13821	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	3.66E-05	1.52E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.88E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13822	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	3.61E-05	1.50E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.84E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13823	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.79E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13824	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	3.32E-05	1.37E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13825	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	3.39E-05	1.40E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.63E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13826	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	3.56E-05	1.47E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13827	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13828	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	3.76E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13829	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13830	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	4.00E-05	1.65E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13831	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02

13832	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	4.73E-05	1.94E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.72E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
13833	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	4.55E-05	1.86E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.57E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
13834	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	4.39E-05	1.79E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.44E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
13835	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13836	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	4.01E-05	1.64E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.12E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13837	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13838	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13839	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.15E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13840	ALL	637967.1	3678255	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.13E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13841	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.11E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13842	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13843	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.09E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13844	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.10E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13845	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.12E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13846	ALL	638567.1	3678255	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13847	ALL	638667.1	3678255	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13848	ALL	638767.1	3678255	NonCancer	2.91E-05	1.19E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13849	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.98E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13850	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13851	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13852	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13853	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13854	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13855	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13856	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13857	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13858	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13859	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13860	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.05E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13861	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	3.92E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.06E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13862	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	3.91E-05	1.63E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13863	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.05E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13864	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13865	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13866	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	4.75E-05	1.94E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.74E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
13867	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.60E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13868	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.45E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
13869	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.32E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13870	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.15E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
13871	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13872	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.13E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13873	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13874	ALL	637967.1	3678355	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.11E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13875	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.10E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13876	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.08E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13877	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13878	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13879	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13880	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.10E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13881	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.12E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13882	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.15E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13883	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.17E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

13884	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
13885	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
13886	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13887	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13888	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13889	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13890	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13891	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13892	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13893	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.99E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13894	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13895	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.02E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13896	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13897	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13898	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	3.90E-05	1.62E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.06E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13899	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13900	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13901	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	3.86E-05	1.60E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13902	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.05E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13903	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13904	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	3.79E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13905	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.96E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13906	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.92E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13907	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	3.68E-05	1.52E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.88E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13908	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	3.59E-05	1.49E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.81E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13909	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.78E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13910	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.78E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13911	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.72E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13912	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	3.43E-05	1.42E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.69E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13913	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13914	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	4.74E-05	1.94E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.74E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
13915	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.61E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13916	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	4.44E-05	1.81E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.48E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13917	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.34E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13918	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.17E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
13919	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	4.06E-05	1.66E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.17E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13920	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.15E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13921	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13922	ALL	637967.1	3678455	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.08E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13923	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13924	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13925	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13926	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13927	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13928	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.04E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13929	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.07E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13930	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	2.79E-05	1.14E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.10E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13931	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.13E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13932	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
13933	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13934	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.94E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13935	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

13936	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	3.81E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13937	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13938	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.99E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13939	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.01E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13940	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.00E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13941	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13942	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.98E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13943	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.00E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13944	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.00E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13945	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13946	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13947	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13948	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.03E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13949	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13950	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13951	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13952	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.94E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13953	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.94E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13954	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	3.72E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.92E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13955	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	3.64E-05	1.51E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.86E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13956	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.81E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13957	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.79E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13958	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	3.51E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.75E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13959	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.70E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13960	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	3.43E-05	1.42E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.69E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13961	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	3.39E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13962	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.70E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13963	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	4.60E-05	1.88E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.62E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
13964	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	4.46E-05	1.82E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.50E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
13965	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.36E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
13966	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.19E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13967	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	4.10E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.20E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
13968	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.19E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
13969	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.15E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13970	ALL	637967.1	3678555	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.04E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13971	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13972	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.03E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13973	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.03E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13974	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13975	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.02E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13976	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13977	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.01E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13978	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.04E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13979	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.07E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13980	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13981	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13982	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	3.78E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
13983	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13984	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13985	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.99E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13986	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.01E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13987	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.02E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02

13988 ALL	630067.1	3678655 NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.01E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13989 ALL	630167.1	3678655 NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13990 ALL	630267.1	3678655 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13991 ALL	630367.1	3678655 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13992 ALL	630467.1	3678655 NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.00E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13993 ALL	630567.1	3678655 NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13994 ALL	630667.1	3678655 NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13995 ALL	630867.1	3678655 NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13996 ALL	630967.1	3678655 NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13997 ALL	631067.1	3678655 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13998 ALL	631167.1	3678655 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.97E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13999 ALL	631267.1	3678655 NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.92E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14000 ALL	631367.1	3678655 NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.93E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
14001 ALL	631467.1	3678655 NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.92E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
14002 ALL	631567.1	3678655 NonCancer	3.69E-05	1.53E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.89E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
14003 ALL	631667.1	3678655 NonCancer	3.61E-05	1.50E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.83E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
14004 ALL	631767.1	3678655 NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.81E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
14005 ALL	631867.1	3678655 NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.77E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
14006 ALL	631967.1	3678655 NonCancer	3.48E-05	1.44E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.73E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
14007 ALL	632067.1	3678655 NonCancer	3.42E-05	1.42E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.68E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
14008 ALL	632167.1	3678655 NonCancer	3.41E-05	1.41E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.68E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
14009 ALL	632267.1	3678655 NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.66E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
14010 ALL	634867.1	3678655 NonCancer	4.61E-05	1.89E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.63E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
14011 ALL	634967.1	3678655 NonCancer	4.58E-05	1.87E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.60E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14012 ALL	635067.1	3678655 NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.52E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14013 ALL	635167.1	3678655 NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.31E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.39E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14014 ALL	635267.1	3678655 NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.21E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
14015 ALL	635367.1	3678655 NonCancer	4.11E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.21E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
14016 ALL	635467.1	3678655 NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.21E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14017 ALL	635567.1	3678655 NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.18E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14018 ALL	637967.1	3678655 NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.03E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
14019 ALL	638067.1	3678655 NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14020 ALL	638167.1	3678655 NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.99E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14021 ALL	638267.1	3678655 NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14022 ALL	638367.1	3678655 NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14023 ALL	638467.1	3678655 NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14024 ALL	638567.1	3678655 NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.97E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14025 ALL	638667.1	3678655 NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.97E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14026 ALL	638767.1	3678655 NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14027 ALL	638867.1	3678655 NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.01E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14028 ALL	629267.1	3678755 NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14029 ALL	629367.1	3678755 NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.94E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14030 ALL	629467.1	3678755 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.92E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14031 ALL	629567.1	3678755 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14032 ALL	629667.1	3678755 NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14033 ALL	629767.1	3678755 NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14034 ALL	629867.1	3678755 NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.01E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14035 ALL	629967.1	3678755 NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.02E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14036 ALL	630067.1	3678755 NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.01E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14037 ALL	630167.1	3678755 NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14038 ALL	630267.1	3678755 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14039 ALL	630367.1	3678755 NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.97E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

14040	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.98E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14041	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.99E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14042	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.97E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14043	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14044	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.00E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
14045	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.95E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14046	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.93E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14047	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14048	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.89E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14049	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.88E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
14050	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	3.65E-05	1.51E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.86E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
14051	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	3.60E-05	1.49E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.82E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
14052	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	3.57E-05	1.48E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.80E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
14053	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	3.53E-05	1.46E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.77E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
14054	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.70E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
14055	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.66E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14056	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
14057	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	3.37E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.64E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
14058	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	4.52E-05	1.85E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.55E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14059	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	4.53E-05	1.85E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.56E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14060	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	4.48E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.52E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14061	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14062	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.24E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14063	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.23E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14064	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.23E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14065	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.20E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14066	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	2.67E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14067	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.99E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14068	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14069	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14070	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
14071	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14072	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.93E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
14073	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.94E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14074	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14075	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14076	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.93E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14077	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14078	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14079	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14080	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14081	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.01E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14082	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.01E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14083	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.99E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14084	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14085	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14086	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14087	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14088	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.97E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14089	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14090	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14091	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02

14092	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.93E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14093	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	3.71E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14094	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.88E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14095	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	3.63E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14096	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	3.62E-05	1.50E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14097	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	3.51E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.75E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14098	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	3.57E-05	1.48E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.80E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
14099	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.79E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
14100	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	3.51E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.75E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
14101	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	3.42E-05	1.42E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.68E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14102	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.65E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14103	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	3.36E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.63E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14104	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	3.32E-05	1.37E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.60E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14105	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.48E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14106	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	4.47E-05	1.83E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.51E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14107	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	4.45E-05	1.82E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.49E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14108	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	4.36E-05	1.78E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.42E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14109	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.27E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
14110	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.26E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14111	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.26E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14112	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.23E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14113	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.97E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14114	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.98E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14115	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.98E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14116	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14117	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14118	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14119	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.90E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14120	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.90E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14121	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.90E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14122	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.94E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14123	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14124	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14125	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.98E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14126	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14127	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14128	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14129	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.00E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14130	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14131	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14132	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14133	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14134	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14135	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.96E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14136	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.95E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14137	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.98E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14138	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14139	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14140	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.89E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14141	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14142	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	3.61E-05	1.50E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.82E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14143	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.77E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02

14144	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.72E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14145	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.71E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14146	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.69E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14147	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.73E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14148	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.66E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
14149	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
14150	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	3.34E-05	1.38E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.61E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14151	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	3.23E-05	1.34E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14152	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	4.37E-05	1.78E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.43E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14153	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.45E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14154	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	4.40E-05	1.80E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.46E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14155	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	4.35E-05	1.77E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.41E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14156	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14157	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.30E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14158	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	4.21E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.29E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14159	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.25E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14160	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14161	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14162	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.96E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14163	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14164	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14165	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14166	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.88E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14167	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14168	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	3.83E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.94E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14169	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.96E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14170	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.99E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14171	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.00E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14172	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.00E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14173	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.99E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14174	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.98E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14175	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.98E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14176	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14177	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14178	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14179	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.98E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14180	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.98E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14181	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	3.78E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14182	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.93E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14183	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	3.78E-05	1.57E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14184	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.95E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14185	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.94E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14186	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.86E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14187	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	3.63E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14188	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	3.59E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.81E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14189	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	3.46E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.71E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14190	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.73E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14191	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	3.51E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14192	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.74E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14193	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.69E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14194	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.66E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14195	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

14196	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	3.34E-05	1.38E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.61E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14197	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	3.26E-05	1.35E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.55E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14198	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.38E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14199	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	4.31E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.38E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
14200	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	4.33E-05	1.77E-03	4.32E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.40E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14201	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	4.30E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14202	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	4.20E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.29E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14203	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.30E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14204	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.30E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14205	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.21E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14206	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	2.60E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14207	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.93E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14208	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14209	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14210	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.93E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14211	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14212	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.88E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14213	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14214	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14215	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14216	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	3.90E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.01E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14217	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.01E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14218	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14219	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14220	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14221	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14222	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14223	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14224	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14225	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14226	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.95E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14227	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14228	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	3.75E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.94E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14229	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.93E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14230	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14231	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	3.64E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.85E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14232	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	3.61E-05	1.50E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.82E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14233	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	3.57E-05	1.48E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.79E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14234	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	3.50E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.74E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14235	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.71E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14236	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	3.50E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.74E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14237	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.71E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14238	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	3.40E-05	1.41E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.67E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14239	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14240	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14241	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	3.34E-05	1.39E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.61E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14242	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	3.20E-05	1.32E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.50E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14243	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.33E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14244	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.36E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14245	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	4.27E-05	1.74E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.35E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14246	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	4.28E-05	1.75E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.35E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14247	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.28E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02

14248	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.32E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14249	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.33E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14250	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.33E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14251	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.94E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14252	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14253	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14254	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14255	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14256	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14257	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.95E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14258	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14259	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14260	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14261	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.91E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14262	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	3.61E-05	1.50E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14263	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14264	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	3.53E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.76E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14265	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14266	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.71E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14267	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.72E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14268	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.69E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14269	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.64E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14270	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14271	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	3.38E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.64E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14272	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	3.30E-05	1.37E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.58E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14273	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	3.20E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.50E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14274	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.28E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14275	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.31E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14276	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.31E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14277	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	4.23E-05	1.72E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.31E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14278	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.27E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14279	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.32E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14280	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.34E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14281	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	4.28E-05	1.74E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.35E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14282	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14283	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14284	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.98E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14285	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	3.88E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.00E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14286	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	3.89E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.01E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14287	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	3.87E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.99E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14288	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14289	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14290	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.91E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14291	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14292	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	3.59E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.81E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14293	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.78E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14294	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14295	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.74E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14296	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.71E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14297	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	3.45E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.70E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14298	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.67E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14299	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	3.36E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.63E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02

14300	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	3.37E-05	1.40E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.63E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14301	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	3.37E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.64E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14302	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	3.30E-05	1.37E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.58E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14303	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	3.19E-05	1.32E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.49E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14304	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.23E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14305	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.28E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14306	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.28E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14307	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.27E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14308	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.24E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14309	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.31E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14310	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.34E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14311	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.36E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14312	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.97E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14313	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14314	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14315	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.98E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14316	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	3.86E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14317	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14318	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.98E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14319	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14320	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.96E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14321	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.94E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14322	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14323	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14324	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14325	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.95E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14326	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	3.73E-05	1.55E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.91E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14327	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.89E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14328	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14329	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.89E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14330	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14331	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.80E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14332	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	3.52E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.75E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14333	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.74E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14334	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14335	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	3.46E-05	1.44E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.71E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14336	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	3.42E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.67E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14337	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	3.38E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14338	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	3.36E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.63E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14339	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	3.36E-05	1.40E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.63E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14340	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	3.35E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.62E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14341	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	3.28E-05	1.36E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.56E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14342	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	3.18E-05	1.32E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14343	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	4.04E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.16E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14344	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.23E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14345	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.26E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14346	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.25E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14347	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.22E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14348	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.29E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14349	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.33E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14350	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	4.30E-05	1.75E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.37E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
14351	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02

14352	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14353	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14354	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14355	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14356	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14357	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14358	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.98E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14359	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14360	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14361	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14362	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14363	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14364	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.93E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14365	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.90E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14366	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.89E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14367	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.90E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14368	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.89E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14369	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.87E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14370	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.79E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14371	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.73E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14372	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14373	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14374	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.70E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14375	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.65E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14376	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	3.34E-05	1.39E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.61E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14377	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	3.35E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.62E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14378	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	3.35E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.62E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14379	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	3.29E-05	1.37E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.58E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14380	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	3.26E-05	1.35E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.55E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14381	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	3.17E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.47E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14382	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.11E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14383	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.17E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14384	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.20E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14385	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	4.12E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.23E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14386	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	4.10E-05	1.67E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.21E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14387	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	4.16E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.26E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14388	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	4.22E-05	1.72E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.31E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14389	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	4.29E-05	1.75E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.36E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
14390	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14391	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.97E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14392	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.97E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14393	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14394	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	3.80E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14395	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14396	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14397	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.98E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14398	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14399	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14400	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14401	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.93E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14402	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.93E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14403	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.91E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

14404	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14405	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.88E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14406	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.89E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14407	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14408	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.82E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14409	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	3.54E-05	1.47E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14410	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.72E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14411	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.71E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14412	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.72E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14413	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	3.43E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.68E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14414	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	3.35E-05	1.40E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.62E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14415	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	3.30E-05	1.37E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.58E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14416	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	3.33E-05	1.38E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.60E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14417	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	3.35E-05	1.39E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.62E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14418	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	3.29E-05	1.37E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.57E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14419	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	3.24E-05	1.34E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.53E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14420	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	3.16E-05	1.31E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.46E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14421	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	3.92E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.07E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
14422	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.14E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14423	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.17E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14424	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.19E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14425	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.21E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14426	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.25E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14427	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	4.19E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.28E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14428	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.34E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
14429	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.94E-03	1.91E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14430	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.95E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14431	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14432	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.94E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14433	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	3.82E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14434	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14435	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.99E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14436	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	3.85E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.98E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14437	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14438	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14439	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14440	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.91E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14441	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.90E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14442	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14443	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14444	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.88E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14445	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14446	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.87E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14447	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14448	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	3.49E-05	1.45E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.73E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14449	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.69E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14450	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.70E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14451	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.70E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14452	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	3.40E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.66E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14453	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	3.32E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.59E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14454	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	3.27E-05	1.36E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.56E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14455	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	3.31E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.59E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02

14456	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	3.34E-05	1.39E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.61E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14457	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	3.28E-05	1.36E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.56E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14458	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	3.21E-05	1.33E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.50E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14459	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	3.14E-05	1.30E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.45E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14460	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	3.89E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.04E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14461	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.13E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14462	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	4.02E-05	1.64E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.15E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
14463	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.17E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
14464	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	4.08E-05	1.66E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.20E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14465	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	4.14E-05	1.69E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.24E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
14466	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.27E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14467	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.32E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
14468	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14469	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.93E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14470	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.93E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14471	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.94E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14472	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14473	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14474	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	3.82E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14475	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	3.82E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14476	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14477	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14478	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14479	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14480	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.89E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14481	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	3.70E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14482	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.88E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14483	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.86E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14484	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.85E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14485	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.86E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14486	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	3.52E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.75E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14487	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	3.46E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.70E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14488	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.68E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14489	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	3.43E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.68E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14490	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.67E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14491	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.65E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14492	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	3.31E-05	1.38E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.59E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14493	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	3.27E-05	1.36E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.56E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14494	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	3.31E-05	1.37E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.58E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14495	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	3.29E-05	1.37E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.57E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14496	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	3.27E-05	1.36E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14497	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	3.20E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.50E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14498	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	3.12E-05	1.29E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.43E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14499	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	3.88E-05	1.58E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.03E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14500	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.11E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14501	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.13E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14502	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.15E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14503	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	4.07E-05	1.66E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.19E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14504	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.24E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14505	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.27E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14506	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	4.20E-05	1.71E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.29E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
14507	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.91E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02

14508	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.91E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14509	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.92E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14510	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14511	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14512	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14513	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14514	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14515	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	3.79E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14516	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14517	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14518	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14519	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.88E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14520	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14521	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.86E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14522	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.85E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14523	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	3.63E-05	1.51E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.83E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14524	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.84E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14525	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	3.51E-05	1.46E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.74E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14526	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.69E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14527	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	3.42E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.68E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14528	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	3.42E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.68E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14529	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	3.40E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.66E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14530	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	3.88E-05	1.57E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.03E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14531	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.10E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14532	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.11E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14533	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	4.00E-05	1.63E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.13E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14534	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.17E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14535	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.22E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14536	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	4.17E-05	1.70E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.27E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14537	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	4.19E-05	1.70E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.28E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
14538	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.90E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14539	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.89E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14540	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14541	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14542	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14543	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	3.82E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14544	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14545	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14546	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14547	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14548	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14549	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14550	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14551	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.86E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14552	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.85E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14553	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.83E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14554	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	3.63E-05	1.51E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.83E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14555	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14556	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.73E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14557	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.69E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14558	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	3.42E-05	1.43E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14559	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02

14560	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.65E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14561	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	3.86E-05	1.57E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.53E-08	3.02E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14562	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	3.98E-05	1.61E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.11E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14563	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.11E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14564	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.12E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14565	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.15E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14566	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.21E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14567	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.26E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
14568	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.27E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
14569	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.89E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14570	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.90E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14571	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14572	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.95E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14573	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	3.83E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14574	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	3.82E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14575	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14576	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14577	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14578	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.89E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14579	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14580	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.88E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14581	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.88E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14582	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	3.65E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14583	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	3.63E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.83E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14584	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.81E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14585	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.83E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14586	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	3.52E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.75E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14587	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14588	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	3.44E-05	1.44E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.69E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14589	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14590	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14591	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	3.37E-05	1.41E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.64E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14592	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	3.87E-05	1.57E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.54E-08	3.02E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14593	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.10E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
14594	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.10E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14595	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.12E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14596	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.13E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
14597	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.19E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14598	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	4.16E-05	1.69E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.26E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
14599	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	4.24E-05	1.72E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.33E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
14600	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.88E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14601	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.91E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14602	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14603	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.94E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14604	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	3.82E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.96E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14605	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	3.81E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14606	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14607	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	3.77E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14608	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14609	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14610	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14611	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.88E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02

14612	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14613	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	3.65E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14614	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14615	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.80E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14616	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.81E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14617	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.72E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14618	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.71E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14619	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.68E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14620	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.66E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14621	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	3.39E-05	1.41E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.65E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14622	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	3.85E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.01E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14623	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.09E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14624	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.09E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14625	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.12E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14626	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.13E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14627	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	4.05E-05	1.65E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.17E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14628	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	4.15E-05	1.69E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.26E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
14629	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	4.12E-05	1.67E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.22E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14630	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.88E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14631	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.91E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14632	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.91E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14633	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14634	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14635	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	3.80E-05	1.59E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14636	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14637	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14638	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14639	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.85E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14640	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.86E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14641	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14642	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14643	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14644	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.81E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14645	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.79E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14646	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14647	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	3.46E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.70E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14648	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	3.46E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.70E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14649	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	3.44E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.68E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14650	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14651	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	3.36E-05	1.40E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.63E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14652	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	3.84E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.51E-08	3.00E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14653	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.08E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14654	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.08E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14655	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	3.97E-05	1.61E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.11E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14656	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.14E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14657	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.16E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
14658	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	4.14E-05	1.68E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.25E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
14659	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	4.07E-05	1.65E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.18E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14660	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.87E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14661	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.90E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14662	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14663	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02

14664	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14665	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	3.78E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14666	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14667	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14668	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.88E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14669	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	3.65E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.84E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14670	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.85E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14671	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14672	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14673	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.84E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14674	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	3.59E-05	1.50E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.80E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14675	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	3.59E-05	1.50E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.80E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14676	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	3.53E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14677	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	3.46E-05	1.45E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.70E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14678	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.69E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14679	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14680	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	3.41E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.67E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14681	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	3.83E-05	1.55E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.99E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14682	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	3.93E-05	1.59E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.08E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14683	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.07E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14684	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.12E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14685	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.15E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
14686	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.17E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
14687	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	4.06E-05	1.65E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.18E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
14688	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	4.02E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.14E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14689	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.86E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14690	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.89E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14691	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14692	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.93E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14693	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14694	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14695	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14696	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.89E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14697	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.86E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14698	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	3.65E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.84E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14699	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.83E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14700	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.84E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14701	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.84E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14702	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	3.63E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.83E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14703	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	3.58E-05	1.50E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.79E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14704	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	3.57E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.79E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14705	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14706	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14707	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	3.46E-05	1.45E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.70E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14708	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14709	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	3.82E-05	1.55E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.98E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14710	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.07E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14711	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.07E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14712	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	3.96E-05	1.61E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.10E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14713	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	4.04E-05	1.64E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.17E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
14714	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	3.99E-05	1.62E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.12E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14715	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.14E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02

14716	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.09E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14717	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	3.69E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.87E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14718	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.89E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14719	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14720	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	3.76E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14721	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14722	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14723	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.89E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14724	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.88E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14725	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.86E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14726	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.84E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14727	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.83E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14728	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.82E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14729	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.82E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14730	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	3.60E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.81E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14731	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.78E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14732	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	3.55E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.77E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14733	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.69E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14734	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	3.49E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.72E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14735	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	3.47E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14736	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.70E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14737	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	3.81E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.98E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14738	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.06E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14739	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.06E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14740	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	4.01E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.14E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
14741	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	4.00E-05	1.62E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.13E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
14742	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	3.94E-05	1.60E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.09E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14743	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	3.98E-05	1.62E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.12E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14744	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.05E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14745	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14746	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14747	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14748	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.90E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14749	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14750	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.88E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14751	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14752	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14753	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.85E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14754	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.83E-03	1.91E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14755	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	3.63E-05	1.52E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.83E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14756	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.82E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14757	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	3.59E-05	1.50E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.80E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14758	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.79E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14759	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.76E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14760	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	3.53E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.75E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14761	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	3.45E-05	1.44E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.69E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14762	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	3.49E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.72E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14763	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.72E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14764	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	3.80E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.97E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14765	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	3.90E-05	1.58E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.05E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14766	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.06E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14767	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.09E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02

14768	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	3.95E-05	1.60E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.09E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14769	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.05E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
14770	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	3.90E-05	1.58E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.05E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14771	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	3.84E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.51E-08	3.00E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14772	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.73E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
14773	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14774	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	3.34E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
14775	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	3.33E-05	1.36E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
14776	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
14777	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.51E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
14778	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.49E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
14779	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14780	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14781	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14782	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.92E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14783	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14784	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14785	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14786	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.87E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14787	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14788	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.85E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14789	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	3.64E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.83E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14790	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.81E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14791	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	3.57E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.78E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14792	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.76E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14793	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	3.53E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.75E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14794	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	3.48E-05	1.46E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.71E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14795	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	3.44E-05	1.44E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.68E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14796	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	3.49E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.72E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14797	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	3.80E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.97E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14798	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.06E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
14799	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.06E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
14800	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.07E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14801	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.06E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14802	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	3.81E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.98E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14803	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	3.89E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.04E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14804	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	3.85E-05	1.56E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.01E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14805	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
14806	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14807	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
14808	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
14809	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.50E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
14810	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	3.18E-05	1.30E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14811	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.42E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
14812	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.34E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
14813	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	1.91E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14814	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14815	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14816	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14817	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14818	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14819	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02

14820	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.88E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14821	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.88E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14822	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.87E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14823	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.85E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14824	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.82E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14825	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	3.58E-05	1.50E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.79E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14826	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.78E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14827	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.76E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14828	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.71E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14829	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	3.49E-05	1.46E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.72E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14830	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.73E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14831	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	3.80E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.97E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
14832	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	3.91E-05	1.58E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.06E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
14833	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	3.90E-05	1.58E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.05E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
14834	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	3.87E-05	1.57E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.53E-08	3.02E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14835	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	3.84E-05	1.55E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.50E-08	3.00E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14836	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	3.78E-05	1.53E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.95E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14837	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	3.82E-05	1.55E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.98E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14838	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	3.83E-05	1.55E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.99E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14839	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	3.64E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.83E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
14840	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	3.39E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14841	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	3.23E-05	1.32E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.50E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
14842	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.48E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
14843	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.44E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
14844	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.39E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
14845	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.34E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
14846	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	2.93E-05	1.20E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.25E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
14847	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14848	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14849	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14850	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14851	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.91E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14852	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14853	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14854	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14855	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	3.70E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14856	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14857	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14858	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	3.63E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.83E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14859	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14860	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	3.58E-05	1.50E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.79E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14861	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14862	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	3.50E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.73E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14863	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.76E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14864	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	3.84E-05	1.55E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.50E-08	3.00E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14865	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	3.87E-05	1.57E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.53E-08	3.03E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
14866	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	3.85E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.51E-08	3.01E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14867	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	3.81E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.97E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14868	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	3.81E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.98E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14869	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	3.75E-05	1.52E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.93E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14870	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	3.77E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.95E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14871	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	3.79E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.96E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02

14872	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.83E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
14873	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	3.44E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
14874	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14875	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.39E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
14876	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.37E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
14877	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.35E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
14878	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.26E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
14879	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
14880	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14881	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14882	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14883	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14884	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14885	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14886	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	3.74E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14887	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	3.73E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14888	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.90E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14889	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14890	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	3.67E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14891	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	3.65E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14892	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.82E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14893	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	3.57E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.78E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14894	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	3.58E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.79E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14895	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	3.53E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14896	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14897	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	3.84E-05	1.55E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.50E-08	3.00E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14898	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	3.86E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.02E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
14899	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	3.82E-05	1.55E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.99E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14900	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	3.77E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.94E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14901	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	3.77E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.94E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14902	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	3.72E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.90E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14903	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	3.73E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.91E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14904	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	3.76E-05	1.52E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.93E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14905	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	3.61E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
14906	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	3.47E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.70E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
14907	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	3.27E-05	1.33E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
14908	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.37E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
14909	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.32E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
14910	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	3.03E-05	1.24E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.33E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
14911	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.27E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
14912	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.20E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
14913	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14914	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.01E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14915	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14916	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.04E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14917	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.04E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14918	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.04E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14919	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.04E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14920	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14921	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.01E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14922	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14923	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.99E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02

14924	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14925	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14926	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14927	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.01E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14928	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14929	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14930	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14931	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14932	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14933	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14934	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14935	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.91E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14936	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14937	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14938	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.87E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14939	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	3.65E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14940	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14941	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	3.61E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14942	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	3.57E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.79E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14943	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	3.55E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.77E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14944	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.76E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14945	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	3.77E-05	1.53E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.95E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14946	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	3.82E-05	1.55E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.99E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14947	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	3.76E-05	1.52E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.94E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14948	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	3.73E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.91E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14949	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	3.72E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.91E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14950	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	3.68E-05	1.49E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.87E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
14951	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	3.69E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.88E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14952	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	3.71E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.90E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
14953	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
14954	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	3.48E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14955	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14956	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.38E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
14957	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.31E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
14958	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.28E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
14959	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.25E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
14960	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.20E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
14961	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.94E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14962	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14963	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14964	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14965	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14966	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14967	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
14968	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
14969	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
14970	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
14971	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
14972	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.01E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
14973	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14974	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.08E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14975	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.10E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02

14976	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14977	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14978	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14979	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14980	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14981	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14982	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14983	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14984	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	3.72E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14985	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	3.69E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14986	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	3.67E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14987	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	3.66E-05	1.53E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.85E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14988	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.81E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14989	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	3.56E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14990	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14991	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	3.56E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14992	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	3.65E-05	1.48E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.86E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14993	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	3.54E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.76E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
14994	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	3.76E-05	1.52E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.94E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14995	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	3.80E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.97E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14996	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	3.71E-05	1.50E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.90E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14997	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	3.69E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.88E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14998	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	3.68E-05	1.49E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.87E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14999	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	3.64E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.84E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15000	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	3.64E-05	1.47E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.83E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15001	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	3.66E-05	1.49E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.86E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15002	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	3.59E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.80E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15003	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
15004	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
15005	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.39E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
15006	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	2.98E-05	1.21E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.29E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
15007	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.23E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
15008	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.21E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
15009	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.17E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
15010	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.90E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15011	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15012	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15013	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.04E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15014	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15015	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15016	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15017	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15018	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15019	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
15020	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.05E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
15021	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.04E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15022	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.08E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15023	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.15E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15024	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.19E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15025	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
15026	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15027	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	3.75E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.92E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02

15028	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
15029	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
15030	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.93E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
15031	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15032	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	3.74E-05	1.56E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.92E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15033	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	3.72E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.90E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15034	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15035	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	3.68E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.87E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15036	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	3.63E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.84E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15037	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	3.62E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
15038	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	3.60E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.81E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
15039	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	3.57E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.79E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
15040	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	3.54E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.76E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
15041	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.84E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15042	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	3.68E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.88E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15043	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.78E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15044	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	3.76E-05	1.52E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.94E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15045	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	3.79E-05	1.53E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.97E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15046	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	3.70E-05	1.50E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.89E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15047	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	3.67E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.86E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15048	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	3.64E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.84E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15049	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	3.59E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.80E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15050	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.79E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15051	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15052	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.77E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15053	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
15054	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.55E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
15055	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.40E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
15056	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.28E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
15057	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.21E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
15058	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.19E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15059	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.14E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
15060	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15061	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.88E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15062	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15063	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.97E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15064	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.01E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15065	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15066	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15067	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.08E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15068	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.09E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15069	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.09E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15070	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.08E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15071	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15072	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15073	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.11E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15074	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.17E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15075	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.26E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15076	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.85E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15077	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.84E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15078	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	3.68E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.89E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15079	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.81E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02

15080	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	3.54E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.77E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15081	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	3.73E-05	1.51E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.92E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15082	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	3.74E-05	1.51E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.93E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15083	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	3.66E-05	1.48E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.86E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15084	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.81E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15085	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.79E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
15086	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.74E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15087	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	3.49E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.72E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15088	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.77E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15089	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
15090	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15091	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.50E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
15092	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.38E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
15093	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.27E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
15094	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.20E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
15095	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15096	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	3.23E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.49E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
15097	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	2.71E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.07E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15098	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.04E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15099	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15100	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15101	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.93E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15102	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	2.51E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.90E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15103	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15104	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15105	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
15106	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.88E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15107	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.92E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15108	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
15109	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.02E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
15110	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.05E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15111	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.08E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15112	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15113	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.10E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15114	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15115	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.09E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15116	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15117	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.13E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15118	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.18E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15119	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	3.04E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.26E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15120	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.45E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15121	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.40E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15122	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.37E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15123	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.36E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15124	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15125	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.12E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
15126	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.08E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15127	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	2.92E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.08E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15128	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.08E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15129	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.08E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15130	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.06E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15131	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.98E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

15132	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.91E-03	1.64E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15133	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.99E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15134	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.07E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15135	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	3.62E-05	1.47E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.85E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15136	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.85E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15137	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	3.62E-05	1.47E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.84E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15138	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.83E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15139	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	3.57E-05	1.44E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.79E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15140	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15141	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	3.71E-05	1.50E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.90E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15142	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	3.72E-05	1.50E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.91E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15143	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	3.64E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.84E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15144	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.80E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15145	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.77E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15146	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	3.50E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.72E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15147	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15148	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	3.50E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.73E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15149	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	3.48E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.70E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15150	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	3.35E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
15151	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.48E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15152	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	3.09E-05	1.25E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.38E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
15153	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.27E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
15154	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	2.86E-05	1.17E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.20E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
15155	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	2.79E-05	1.14E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.14E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
15156	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.09E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
15157	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.05E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15158	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.01E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15159	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15160	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15161	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.91E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
15162	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.88E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15163	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15164	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15165	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	2.44E-05	9.96E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.83E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15166	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15167	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.88E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15168	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.93E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15169	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15170	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15171	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15172	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.08E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15173	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.10E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15174	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.11E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15175	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.11E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15176	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.11E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15177	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.15E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
15178	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.21E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15179	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.30E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15180	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.47E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15181	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.42E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15182	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.38E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15183	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.37E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02

15184	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.35E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15185	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.10E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15186	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.06E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
15187	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.06E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15188	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.07E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15189	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.99E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15190	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.98E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15191	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.89E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15192	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.95E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15193	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.00E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15194	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.08E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15195	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.83E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15196	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.84E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15197	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.84E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15198	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	3.67E-05	1.48E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.88E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15199	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	3.57E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.80E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15200	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.76E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15201	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
15202	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	3.67E-05	1.49E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.87E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15203	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	3.68E-05	1.49E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.87E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15204	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.81E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15205	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.77E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15206	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	3.53E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.75E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15207	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.69E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
15208	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15209	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15210	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	3.44E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15211	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.59E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
15212	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
15213	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.37E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
15214	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.26E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
15215	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.20E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
15216	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.13E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15217	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.07E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15218	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	2.66E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15219	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15220	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15221	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.94E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15222	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.91E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15223	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.87E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15224	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	2.44E-05	9.97E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.84E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15225	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15226	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	2.42E-05	9.87E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15227	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	2.44E-05	9.95E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.83E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15228	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	2.45E-05	9.98E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.84E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15229	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	2.52E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.89E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15230	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.94E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15231	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.99E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15232	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15233	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15234	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.25E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15235	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.11E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02

15236	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.12E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15237	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.12E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
15238	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.17E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
15239	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	2.99E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.24E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
15240	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.32E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15241	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.47E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15242	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.44E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15243	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	3.26E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.39E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15244	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	3.22E-05	1.31E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.36E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15245	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15246	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
15247	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15248	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.04E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
15249	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.99E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15250	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15251	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	2.67E-05	1.08E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.88E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15252	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.93E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15253	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.98E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15254	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.03E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15255	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.09E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15256	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.81E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15257	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	3.57E-05	1.44E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.81E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
15258	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.82E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15259	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	3.62E-05	1.46E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.84E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15260	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	3.57E-05	1.44E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.80E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15261	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	3.53E-05	1.43E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.77E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15262	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.68E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15263	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15264	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.84E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15265	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	3.64E-05	1.47E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.85E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15266	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.78E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15267	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.75E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15268	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	3.50E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.73E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15269	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
15270	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
15271	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	3.41E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.65E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15272	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15273	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
15274	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
15275	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	3.06E-05	1.24E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.36E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
15276	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.26E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
15277	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.19E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
15278	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.13E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15279	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15280	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.02E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15281	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.98E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15282	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15283	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.90E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15284	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.89E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15285	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.87E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15286	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	2.43E-05	9.91E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15287	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02

15288	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	2.41E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15289	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.81E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15290	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15291	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.85E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
15292	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.90E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15293	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15294	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15295	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
15296	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	2.74E-05	1.12E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15297	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.10E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15298	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	2.79E-05	1.14E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.11E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15299	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
15300	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.18E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15301	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.26E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15302	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	3.14E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
15303	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.50E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
15304	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.45E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15305	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.41E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15306	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15307	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.03E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
15308	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.03E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15309	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.01E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
15310	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.97E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15311	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	2.65E-05	1.07E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.87E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15312	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	2.84E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15313	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.93E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15314	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.99E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15315	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.00E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15316	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.06E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15317	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	2.99E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.08E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15318	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.81E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15319	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.79E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15320	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	3.53E-05	1.43E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.79E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15321	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.79E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15322	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.80E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15323	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	3.52E-05	1.42E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.76E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15324	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	3.42E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.68E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
15325	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.64E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15326	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.71E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15327	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.82E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15328	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.83E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15329	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.75E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
15330	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	3.48E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15331	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15332	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15333	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
15334	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15335	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
15336	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15337	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.43E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
15338	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.33E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
15339	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.24E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02

15340	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.17E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
15341	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.11E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
15342	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.06E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15343	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15344	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15345	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
15346	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.92E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15347	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.89E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15348	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.86E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15349	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	2.42E-05	9.87E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15350	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	2.39E-05	9.74E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
15351	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	2.39E-05	9.75E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15352	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	2.40E-05	9.80E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15353	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	2.41E-05	9.80E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15354	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15355	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15356	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	2.54E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15357	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.96E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15358	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15359	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.04E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15360	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.08E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15361	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.10E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15362	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15363	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.19E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15364	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.27E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15365	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.36E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
15366	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.51E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
15367	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.47E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
15368	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.12E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15369	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.07E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15370	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.03E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15371	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.99E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
15372	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	2.72E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.96E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15373	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.85E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15374	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.85E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15375	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	2.96E-05	1.21E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.13E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15376	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.94E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15377	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	2.85E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.00E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15378	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.02E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15379	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15380	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	2.98E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.08E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15381	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.78E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15382	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	3.52E-05	1.42E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.78E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15383	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	3.50E-05	1.42E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.76E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15384	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.79E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15385	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.75E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15386	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.72E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15387	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.63E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15388	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.59E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15389	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	3.44E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.69E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15390	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.79E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15391	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.78E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02

15392	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15393	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
15394	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	3.42E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.67E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15395	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	3.37E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.62E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15396	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15397	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
15398	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	3.35E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
15399	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15400	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15401	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
15402	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.24E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
15403	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	2.82E-05	1.14E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.16E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
15404	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.11E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
15405	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15406	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15407	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15408	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.94E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
15409	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.93E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
15410	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.92E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15411	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.90E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15412	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.87E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15413	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	2.42E-05	9.88E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15414	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15415	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15416	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15417	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	2.40E-05	9.76E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15418	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	2.44E-05	9.94E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.83E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15419	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.88E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15420	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.93E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15421	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	2.61E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.97E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15422	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.01E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15423	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15424	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.08E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15425	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15426	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.19E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15427	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.26E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15428	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
15429	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.52E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
15430	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
15431	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
15432	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.09E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15433	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.03E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15434	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.99E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15435	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.84E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
15436	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	2.57E-05	1.04E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.84E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
15437	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.86E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15438	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.94E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15439	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.97E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15440	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.00E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15441	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	2.90E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.03E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15442	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.03E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15443	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	2.85E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.98E-03	1.60E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02

15444	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.77E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15445	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.76E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15446	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.75E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15447	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.73E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15448	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.75E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15449	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.70E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15450	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.62E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15451	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.58E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15452	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	3.26E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.55E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15453	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	3.44E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.69E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15454	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.77E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15455	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.77E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15456	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	3.45E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.69E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15457	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.65E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15458	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	3.40E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15459	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	3.35E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15460	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
15461	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15462	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	3.32E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.58E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
15463	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15464	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.44E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
15465	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	2.99E-05	1.21E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.30E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
15466	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.23E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
15467	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.14E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
15468	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.10E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15469	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.04E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15470	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15471	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15472	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15473	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15474	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15475	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.93E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15476	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.91E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15477	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15478	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	2.43E-05	9.92E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15479	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15480	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	2.40E-05	9.77E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15481	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	2.39E-05	9.74E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.79E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15482	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	2.41E-05	9.82E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15483	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15484	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.89E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15485	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.94E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15486	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15487	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15488	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15489	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.10E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15490	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.18E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15491	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.27E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
15492	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
15493	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.24E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15494	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.18E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
15495	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.12E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02

15496	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.04E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15497	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.02E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15498	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.94E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
15499	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.92E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
15500	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.90E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
15501	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.92E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
15502	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	2.77E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.96E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
15503	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	2.82E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.98E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15504	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15505	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
15506	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	2.97E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.07E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
15507	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.88E-03	1.51E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
15508	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.80E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15509	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	3.50E-05	1.42E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.77E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15510	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	3.47E-05	1.41E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.74E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15511	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.74E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15512	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	3.52E-05	1.43E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.78E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15513	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	3.41E-05	1.38E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.69E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15514	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.66E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15515	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15516	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15517	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
15518	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	3.41E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.67E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15519	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	3.53E-05	1.43E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.77E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15520	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	3.52E-05	1.42E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.76E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15521	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	3.42E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.67E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15522	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.63E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15523	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	3.35E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.61E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
15524	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	3.32E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.58E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
15525	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.52E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
15526	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	3.26E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
15527	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
15528	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	3.27E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
15529	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	3.17E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
15530	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
15531	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.24E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
15532	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	2.80E-05	1.14E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.15E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
15533	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.10E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
15534	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15535	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15536	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.96E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15537	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15538	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15539	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15540	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.96E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15541	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15542	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.91E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15543	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.88E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15544	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	2.44E-05	9.95E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15545	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15546	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	2.40E-05	9.78E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15547	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	2.40E-05	9.76E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02

15548	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
15549	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15550	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.91E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15551	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15552	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15553	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	2.69E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15554	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	2.76E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15555	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.17E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15556	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.26E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15557	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.38E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
15558	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.27E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15559	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.21E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15560	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
15561	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.04E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
15562	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	2.82E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.03E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15563	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	2.84E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15564	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.02E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15565	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.02E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
15566	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	2.82E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.00E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
15567	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	2.79E-05	1.13E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.98E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
15568	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.02E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
15569	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	2.90E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.03E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15570	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.11E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
15571	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.03E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15572	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.86E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
15573	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.80E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15574	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.77E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15575	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.74E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15576	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.77E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15577	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	3.42E-05	1.39E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.70E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15578	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	3.37E-05	1.36E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.66E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15579	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.55E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15580	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	3.20E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15581	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	3.17E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
15582	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.53E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
15583	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	3.39E-05	1.37E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.66E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15584	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	3.48E-05	1.41E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.72E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15585	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.71E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15586	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	3.37E-05	1.36E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.63E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15587	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	3.33E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.59E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15588	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.58E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15589	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	3.27E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
15590	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.48E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
15591	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15592	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.52E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15593	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15594	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
15595	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
15596	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.21E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
15597	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.13E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
15598	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.07E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
15599	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02

15600	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15601	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15602	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.97E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15603	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15604	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.98E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15605	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15606	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15607	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15608	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.92E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15609	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.89E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15610	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	2.45E-05	9.99E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.85E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15611	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	2.41E-05	9.79E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15612	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	2.41E-05	9.80E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
15613	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	2.42E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15614	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	3.02E-05	1.22E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.31E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
15615	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	2.49E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15616	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.92E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15617	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.96E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15618	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15619	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15620	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.16E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15621	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.26E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15622	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	2.98E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.19E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15623	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.31E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15624	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.24E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15625	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.09E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15626	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	2.84E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.05E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15627	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.10E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15628	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.12E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
15629	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.12E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
15630	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	2.98E-05	1.21E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.12E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15631	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.09E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
15632	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.08E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
15633	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.08E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
15634	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	2.91E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.05E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
15635	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	1.55E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
15636	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	2.67E-05	1.08E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.87E-03	1.54E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
15637	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	2.67E-05	1.08E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.87E-03	1.54E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
15638	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.82E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15639	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.80E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15640	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.77E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15641	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.74E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
15642	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.73E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15643	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.67E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15644	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
15645	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15646	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
15647	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15648	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15649	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	3.37E-05	1.36E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.64E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15650	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	3.44E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.70E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15651	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	3.42E-05	1.38E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.67E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02

15652	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	3.32E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.59E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15653	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.56E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15654	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.55E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15655	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15656	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
15657	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.46E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
15658	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15659	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
15660	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.43E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
15661	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
15662	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.19E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
15663	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	2.77E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.12E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
15664	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
15665	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
15666	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15667	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.96E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15668	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15669	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15670	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15671	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15672	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.98E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15673	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	2.75E-05	1.12E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.10E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
15674	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15675	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.93E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15676	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.89E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15677	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15678	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	2.41E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.81E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
15679	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	2.42E-05	9.82E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15680	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	2.43E-05	9.90E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15681	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15682	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.89E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15683	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.94E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15684	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15685	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.05E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15686	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.14E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15687	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	2.84E-05	1.16E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.11E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15688	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	3.01E-05	1.23E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.22E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15689	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	3.02E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
15690	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.13E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15691	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.09E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15692	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.08E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15693	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.15E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15694	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
15695	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.22E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
15696	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.20E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15697	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.18E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15698	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	3.06E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.16E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15699	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.07E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
15700	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.86E-03	1.62E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
15701	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	2.57E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.81E-03	1.58E-02	0.00E+00	1.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
15702	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.78E-03	1.54E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
15703	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	2.52E-05	1.02E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.78E-03	1.54E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02

15704	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.87E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
15705	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15706	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.80E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15707	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	3.52E-05	1.42E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.78E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15708	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	3.53E-05	1.43E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.79E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
15709	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	3.40E-05	1.38E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.69E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15710	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.64E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15711	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	3.20E-05	1.29E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.51E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15712	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15713	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.41E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
15714	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	3.05E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15715	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15716	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.63E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15717	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	3.42E-05	1.38E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.68E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15718	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.65E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15719	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.57E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15720	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.53E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
15721	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15722	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
15723	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
15724	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
15725	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
15726	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
15727	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.41E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15728	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
15729	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.19E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
15730	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.11E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
15731	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
15732	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15733	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15734	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15735	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.98E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15736	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15737	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15738	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15739	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15740	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.99E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15741	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15742	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15743	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.94E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15744	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	2.51E-05	1.02E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.90E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15745	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	2.47E-05	1.00E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.86E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15746	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	2.42E-05	9.85E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15747	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	2.42E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15748	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	2.45E-05	9.95E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15749	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15750	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.90E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15751	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.95E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15752	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15753	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.03E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15754	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.11E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15755	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.23E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

15756	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	3.10E-05	1.26E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.23E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
15757	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.19E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
15758	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.16E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15759	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.11E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15760	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15761	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
15762	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	3.27E-05	1.33E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.32E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
15763	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.27E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15764	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.22E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
15765	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.17E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
15766	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.94E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15767	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	2.57E-05	1.04E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.82E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15768	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	2.50E-05	1.01E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.77E-03	1.61E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
15769	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	2.43E-05	9.88E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.73E-03	1.57E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
15770	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	2.18E-05	8.83E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.55E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
15771	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.86E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15772	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15773	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.81E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15774	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.83E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15775	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	3.47E-05	1.40E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.74E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15776	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.67E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15777	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.55E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15778	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.48E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
15779	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.42E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15780	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15781	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.36E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15782	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15783	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	3.32E-05	1.34E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.61E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15784	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	3.38E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.65E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15785	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.62E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15786	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15787	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15788	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.50E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
15789	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
15790	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	3.10E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
15791	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
15792	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	3.15E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
15793	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.45E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
15794	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15795	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.31E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
15796	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.19E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
15797	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	2.74E-05	1.11E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.10E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
15798	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.03E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15799	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15800	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15801	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15802	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15803	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15804	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15805	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15806	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15807	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

15808	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15809	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.99E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15810	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.97E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15811	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.94E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
15812	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.91E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15813	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.87E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15814	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	2.43E-05	9.88E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15815	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	2.42E-05	9.84E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15816	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	2.46E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.85E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15817	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15818	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.91E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15819	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.00E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
15820	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.02E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15821	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.11E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15822	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	3.04E-05	1.24E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.23E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15823	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.27E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
15824	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.25E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
15825	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	3.06E-05	1.24E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.20E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
15826	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.16E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15827	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.24E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15828	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	3.22E-05	1.31E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.29E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15829	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.03E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.33E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15830	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.31E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15831	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.27E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
15832	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	2.87E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.02E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
15833	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	2.72E-05	1.10E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.92E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15834	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	2.57E-05	1.04E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.83E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15835	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	2.34E-05	9.51E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
15836	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	1.97E-05	7.97E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.41E-03	1.57E-02	0.00E+00	1.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
15837	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	2.25E-05	9.13E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.60E-03	1.56E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
15838	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	3.66E-05	1.48E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.89E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15839	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.86E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15840	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15841	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.83E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15842	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	3.54E-05	1.43E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.79E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15843	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	3.43E-05	1.39E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.71E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15844	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.59E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15845	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.51E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15846	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.44E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15847	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	3.04E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.39E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
15848	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	2.97E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.33E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15849	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.36E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15850	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.48E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15851	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15852	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.62E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15853	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.59E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
15854	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15855	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.47E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
15856	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
15857	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
15858	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
15859	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02

15860	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
15861	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
15862	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	3.09E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.39E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
15863	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	2.99E-05	1.21E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.31E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
15864	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.20E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
15865	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.08E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15866	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	2.64E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15867	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15868	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15869	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.98E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15870	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15871	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
15872	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
15873	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.02E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15874	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.02E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15875	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.02E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15876	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.02E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15877	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.01E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15878	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15879	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.98E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15880	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.95E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15881	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.91E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15882	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
15883	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	2.44E-05	9.91E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15884	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	2.43E-05	9.89E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15885	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15886	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	2.52E-05	1.03E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.89E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15887	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15888	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.03E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15889	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	2.88E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.13E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15890	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.16E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15891	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	3.21E-05	1.30E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.31E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15892	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.29E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
15893	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.24E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
15894	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.24E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
15895	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.26E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15896	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.03E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.33E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15897	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.37E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
15898	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.03E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.33E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15899	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	3.09E-05	1.25E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.17E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
15900	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
15901	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.89E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15902	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.81E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15903	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	2.36E-05	9.57E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15904	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	1.98E-05	8.04E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.42E-03	1.60E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
15905	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	2.11E-05	8.53E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.50E-03	1.58E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
15906	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	3.67E-05	1.49E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.90E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15907	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	3.65E-05	1.48E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.88E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15908	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.85E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15909	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.84E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15910	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
15911	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	3.47E-05	1.41E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.74E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02

15912	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	3.40E-05	1.37E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.68E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15913	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.55E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
15914	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15915	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.40E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15916	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.33E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15917	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	2.96E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.32E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
15918	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	3.00E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.36E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
15919	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15920	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	3.26E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15921	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	3.30E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.59E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15922	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	3.26E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
15923	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	3.17E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15924	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15925	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15926	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.42E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15927	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	3.04E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
15928	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	3.02E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.33E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
15929	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
15930	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	3.09E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.39E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
15931	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
15932	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	2.98E-05	1.21E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.30E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
15933	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.20E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
15934	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	2.71E-05	1.10E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.08E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
15935	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.01E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
15936	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	2.57E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.96E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15937	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15938	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15939	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
15940	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15941	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15942	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.03E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15943	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15944	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.04E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15945	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.03E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15946	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.03E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15947	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15948	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	2.65E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.01E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15949	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
15950	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15951	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	2.54E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.92E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15952	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.88E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15953	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	2.45E-05	9.95E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15954	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	2.45E-05	9.94E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15955	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	2.52E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.89E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15956	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15957	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	2.76E-05	1.12E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.05E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15958	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.04E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15959	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.19E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15960	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.36E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15961	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	3.21E-05	1.31E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.31E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15962	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.28E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
15963	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.27E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02

15964	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	3.20E-05	1.30E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.28E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15965	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.34E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
15966	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	3.29E-05	1.33E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.32E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
15967	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.12E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
15968	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.07E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
15969	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	2.84E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.00E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
15970	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.82E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15971	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	2.36E-05	9.59E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.69E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15972	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	2.35E-05	9.53E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15973	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	2.07E-05	8.38E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.48E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
15974	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	2.10E-05	8.50E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.50E-03	1.61E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
15975	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	3.63E-05	1.47E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.86E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15976	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.84E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15977	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	3.58E-05	1.45E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15978	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	3.59E-05	1.45E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.83E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15979	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.75E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15980	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	3.39E-05	1.37E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.67E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15981	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.58E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
15982	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.50E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15983	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.42E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
15984	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	2.99E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15985	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.30E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
15986	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	2.94E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.31E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
15987	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.36E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
15988	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.45E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15989	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.53E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15990	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	3.25E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.55E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15991	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15992	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
15993	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	3.10E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
15994	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
15995	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	3.09E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
15996	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
15997	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	2.97E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
15998	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.34E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
15999	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.36E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
16000	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	3.04E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
16001	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	2.97E-05	1.20E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.29E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
16002	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	2.85E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.20E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
16003	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	2.72E-05	1.10E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.08E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
16004	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16005	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16006	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	2.59E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16007	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16008	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16009	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16010	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
16011	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
16012	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.04E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
16013	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.04E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16014	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16015	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.05E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02

16016	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16017	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.04E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16018	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.02E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16019	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16020	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16021	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	2.55E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.93E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16022	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.89E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16023	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	2.46E-05	9.98E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.85E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16024	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.87E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16025	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.97E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16026	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.98E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
16027	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	2.82E-05	1.14E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.06E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16028	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.21E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16029	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.37E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16030	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.34E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
16031	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	3.24E-05	1.31E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.32E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
16032	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	3.24E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.32E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
16033	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	3.28E-05	1.33E-03	3.03E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.33E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
16034	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.29E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
16035	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	3.05E-05	1.24E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.16E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
16036	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.07E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
16037	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	2.82E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
16038	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.77E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
16039	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	2.43E-05	9.85E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.73E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
16040	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	2.40E-05	9.74E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.71E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
16041	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	2.24E-05	9.08E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.59E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
16042	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	2.11E-05	8.55E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.51E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
16043	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	2.12E-05	8.61E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.52E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
16044	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	3.62E-05	1.47E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.86E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
16045	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.84E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
16046	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	3.57E-05	1.45E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.82E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
16047	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	3.55E-05	1.44E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.80E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
16048	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	3.51E-05	1.42E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.77E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16049	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	3.49E-05	1.41E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.75E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
16050	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	3.46E-05	1.40E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.73E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
16051	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	3.36E-05	1.36E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.64E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
16052	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	3.30E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.60E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
16053	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.51E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
16054	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	3.11E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
16055	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	3.05E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
16056	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.41E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16057	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	3.14E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16058	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.54E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
16059	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.61E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
16060	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	3.34E-05	1.35E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.63E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
16061	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.60E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
16062	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	3.23E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
16063	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	3.22E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
16064	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	3.18E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
16065	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	3.12E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
16066	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	3.06E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
16067	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	3.01E-05	1.22E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02

16068	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	3.04E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.36E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16069	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	3.08E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.39E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
16070	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
16071	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.31E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
16072	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.23E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
16073	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	2.78E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.13E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16074	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
16075	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16076	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	2.58E-05	1.05E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.97E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16077	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.99E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16078	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16079	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.01E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
16080	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16081	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
16082	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	2.68E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16083	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.05E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
16084	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.06E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16085	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.06E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16086	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.06E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
16087	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	2.70E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.06E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16088	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	2.69E-05	1.09E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.05E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16089	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	2.67E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.03E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16090	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	2.64E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.00E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16091	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.97E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16092	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	2.56E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.93E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
16093	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	2.53E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.90E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16094	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	2.50E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16095	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.93E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
16096	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.01E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16097	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.09E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16098	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	3.28E-05	1.34E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.40E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16099	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.42E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
16100	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	3.31E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.38E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16101	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	3.29E-05	1.34E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.36E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16102	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	3.31E-05	1.34E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.35E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
16103	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	3.19E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.27E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
16104	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	3.03E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.16E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16105	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	2.93E-05	1.19E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.09E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
16106	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
16107	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.77E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
16108	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	2.19E-05	8.87E-04	2.03E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.57E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
16109	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.58E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.52E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
16110	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	2.37E-05	9.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
16111	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	2.26E-05	9.15E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.61E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
16112	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	2.19E-05	8.89E-04	2.03E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.56E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
16113	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	2.17E-05	8.79E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.55E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
16114	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.90E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16115	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	2.45E-05	1.00E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.89E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16116	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	2.62E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.04E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
16117	ALL	635436	3684262	NonCancer	2.43E-05	9.84E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.88E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
16118	ALL	635547	3684239	NonCancer	2.39E-05	9.68E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.85E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
16119	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	2.39E-05	9.68E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.84E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02

16120	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	2.39E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.84E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
16121	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	2.40E-05	9.73E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.86E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
16122	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16123	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	2.60E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16124	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	2.72E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.03E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16125	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	2.67E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.99E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
16126	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	2.62E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.95E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16127	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	2.49E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16128	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	2.44E-05	9.91E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16129	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	2.38E-05	9.70E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
16130	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.21E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16131	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.18E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16132	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	2.89E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.18E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16133	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	2.87E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.16E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16134	ALL	637471	3678597	NonCancer	2.83E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.12E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16135	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	2.86E-05	1.16E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.15E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16136	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	2.89E-05	1.17E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.18E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16137	ALL	637648	3678105	NonCancer	2.95E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.22E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
16138	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	2.97E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.24E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16139	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	3.11E-05	1.27E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.35E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16140	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16141	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.37E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16142	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.39E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16143	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	3.20E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.40E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
16144	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
16145	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16146	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	2.90E-05	1.18E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16147	ALL	641298	3673841	NonCancer	3.57E-05	1.46E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.61E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
16148	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	4.65E-05	1.89E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.47E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
16149	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.07E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16150	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	4.89E-05	1.98E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.65E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
16151	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	4.77E-05	1.94E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.56E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
16152	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	4.13E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.07E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
16153	ALL	636824	3666203	NonCancer	3.87E-05	1.58E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.86E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
16154	ALL	636293	3666154	NonCancer	4.11E-05	1.67E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
16155	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	4.26E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16156	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	4.43E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.28E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
16157	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	4.03E-05	1.64E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.96E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
16158	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	4.60E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.39E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
16159	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	4.21E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.09E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
16160	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	3.90E-05	1.59E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.87E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16161	ALL	635646	3666203	NonCancer	4.18E-05	1.70E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.09E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16162	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	3.16E-05	1.28E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.27E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
16163	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	2.73E-05	1.11E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.96E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
16164	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	4.87E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
16165	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	3.13E-05	1.27E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.21E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
16166	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	3.25E-05	1.32E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.26E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
16167	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	4.52E-05	1.83E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.32E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
16168	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16169	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16170	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.21E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
16171	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

16172	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.86E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16173	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.69E-05	1.51E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.72E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16174	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.19E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
16175	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16176	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.07E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16177	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.51E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16178	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.72E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16179	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.49E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.58E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16180	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.34E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16181	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
16182	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.29E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16183	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
16184	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.26E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
16185	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16186	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16187	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16188	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	3.33E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16189	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16190	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.55E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
16191	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	3.29E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.48E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16192	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	3.22E-05	1.33E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.44E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16193	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.17E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
16194	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.77E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
16195	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.54E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16196	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.25E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16197	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16198	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16199	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.53E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16200	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.92E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16201	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.23E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
16202	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16203	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.73E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16204	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.36E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
16205	ALL	638911	3674258	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.09E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
16206	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16207	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.43E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16208	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
16209	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.39E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
16210	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.26E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
16211	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	3.45E-05	1.40E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.47E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16212	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	2.12E-05	8.59E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.52E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
16213	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	3.07E-05	1.24E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.14E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
16214	ALL	638847	3681555	NonCancer	3.37E-05	1.37E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.46E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16215	ALL	635533	3670118	NonCancer	6.25E-05	2.55E-03	5.76E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.43E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16216	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.19E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
16217	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	6.09E-05	2.48E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.31E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16218	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.30E-08	4.05E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16219	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	6.29E-05	2.56E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.48E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
16220	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.36E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
16221	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	4.38E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.07E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16222	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	4.80E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.36E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16223	ALL	633560	3668530	NonCancer	5.38E-05	2.18E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.75E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

16224	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	5.46E-05	2.22E-03	4.99E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.82E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
16225	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	5.51E-05	2.24E-03	5.04E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.86E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16226	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	6.11E-05	2.48E-03	5.66E-03	0.00E+00	5.60E-08	4.36E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
16227	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	6.60E-05	2.69E-03	6.15E-03	0.00E+00	6.05E-08	4.74E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16228	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	6.43E-05	2.61E-03	6.01E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.63E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
16229	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	5.98E-05	2.43E-03	5.62E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.35E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
16230	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.81E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
16231	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	5.78E-05	2.34E-03	5.44E-03	0.00E+00	5.27E-08	4.20E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
16232	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	5.43E-05	2.20E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.88E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16233	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	6.64E-05	2.70E-03	6.29E-03	0.00E+00	6.08E-08	4.87E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
16234	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	6.36E-05	2.60E-03	5.96E-03	0.00E+00	5.87E-08	4.60E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
16235	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	6.05E-05	2.48E-03	5.64E-03	0.00E+00	5.59E-08	4.35E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16236	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	6.26E-05	2.56E-03	5.84E-03	0.00E+00	5.76E-08	4.50E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
16237	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	6.05E-05	2.46E-03	5.51E-03	0.00E+00	5.53E-08	4.21E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16238	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	5.52E-05	2.24E-03	5.05E-03	0.00E+00	5.05E-08	3.87E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
16239	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	6.03E-05	2.45E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16240	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	5.86E-05	2.38E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.36E-08	4.07E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16241	ALL	626223	3663274	NonCancer	5.62E-05	2.28E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.14E-08	3.95E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
16242	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	5.69E-05	2.31E-03	5.24E-03	0.00E+00	5.20E-08	4.03E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
16243	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	5.72E-05	2.32E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.22E-08	4.07E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
16244	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	5.72E-05	2.31E-03	5.31E-03	0.00E+00	5.21E-08	4.08E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16245	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	5.14E-05	2.08E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16246	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	4.86E-05	1.97E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.42E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
16247	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	4.47E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.11E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
16248	ALL	629167	3661764	NonCancer	4.30E-05	1.74E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
16249	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	5.90E-05	2.39E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.22E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
16250	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.96E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
16251	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	4.53E-05	1.84E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.15E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
16252	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	5.25E-05	2.13E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16253	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	5.49E-05	2.22E-03	5.03E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.86E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
16254	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	5.34E-05	2.20E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.97E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
16255	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	6.80E-05	2.77E-03	6.42E-03	0.00E+00	6.25E-08	4.96E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
16256	ALL	635611	3670198	NonCancer	6.36E-05	2.59E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.52E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
16257	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	5.96E-05	2.43E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.47E-08	4.21E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16258	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	6.26E-05	2.54E-03	5.83E-03	0.00E+00	5.73E-08	4.49E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
16259	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	5.96E-05	2.42E-03	5.49E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.21E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
16260	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	5.76E-05	2.35E-03	5.41E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.18E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
16261	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	7.05E-05	2.89E-03	6.63E-03	0.00E+00	6.51E-08	5.12E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
16262	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	6.00E-05	2.45E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.30E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
16263	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.58E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.32E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16264	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16265	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16266	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.21E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
16267	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16268	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.86E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16269	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.69E-05	1.51E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.72E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16270	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.19E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
16271	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16272	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.07E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16273	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.51E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16274	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.72E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16275	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.49E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.58E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

16276	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.34E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16277	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
16278	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.29E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16279	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
16280	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.26E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
16281	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16282	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16283	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16284	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	3.33E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16285	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16286	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.55E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
16287	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	3.29E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.48E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16288	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	3.22E-05	1.33E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.44E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16289	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.17E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
16290	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.77E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
16291	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.54E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16292	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.25E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16293	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16294	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16295	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.53E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16296	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.92E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16297	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.23E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
16298	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16299	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	3.35E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.59E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
16300	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16301	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.85E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
16302	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16303	ALL	634007	3674187	NonCancer	5.35E-05	2.19E-03	5.33E-03	0.00E+00	4.94E-08	4.18E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
16304	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	4.93E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.69E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
16305	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	4.39E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16306	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	4.82E-05	1.98E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.67E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
16307	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.66E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
16308	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
16309	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	6.39E-05	2.61E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.76E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
16310	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	6.01E-05	2.46E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.32E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16311	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	5.87E-05	2.41E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.30E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16312	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.89E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16313	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	5.55E-05	2.29E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.14E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16314	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.02E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
16315	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	4.43E-05	1.82E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.31E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
16316	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	6.15E-05	2.52E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.46E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16317	ALL	629090	3668607	NonCancer	5.46E-05	2.24E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.11E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
16318	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.40E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
16319	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	5.07E-05	2.07E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.83E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
16320	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	4.59E-05	1.89E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.49E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
16321	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	4.54E-05	1.86E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.45E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
16322	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	4.37E-05	1.80E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.37E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
16323	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	4.39E-05	1.80E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.37E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
16324	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	4.16E-05	1.72E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.22E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
16325	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	5.16E-05	2.12E-03	5.11E-03	0.00E+00	4.77E-08	4.01E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
16326	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	4.54E-05	1.87E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.46E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
16327	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.23E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02

16328	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	4.02E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
16329	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	4.09E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16330	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	4.65E-05	1.90E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.59E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
16331	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	4.69E-05	1.92E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.63E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
16332	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	4.75E-05	1.96E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.57E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16333	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	4.08E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.10E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16334	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	4.77E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.53E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16335	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	4.46E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.46E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
16336	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	3.79E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.91E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16337	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	3.84E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.96E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
16338	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	4.69E-05	1.93E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.65E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
16339	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	4.83E-05	1.99E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.83E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16340	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	4.33E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.39E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
16341	ALL	632404	3674233	NonCancer	3.96E-05	1.64E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.09E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
16342	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	3.97E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.07E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16343	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	4.00E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.11E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16344	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	4.32E-05	1.78E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.31E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16345	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	4.41E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.39E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
16346	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	4.93E-05	2.02E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.74E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
16347	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	5.20E-05	2.14E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.90E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
16348	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	5.59E-05	2.29E-03	5.37E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.18E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
16349	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	5.65E-05	2.32E-03	5.42E-03	0.00E+00	5.23E-08	4.21E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
16350	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	5.89E-05	2.42E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.45E-08	4.35E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
16351	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	4.62E-05	1.89E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.60E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
16352	ALL	633113	3675035	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.34E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16353	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	4.12E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.22E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
16354	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
16355	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	3.50E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.72E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
16356	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.02E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
16357	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	3.55E-05	1.47E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.78E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
16358	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	3.93E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.08E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16359	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	3.68E-05	1.53E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
16360	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	3.77E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.94E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
16361	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	3.47E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.70E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16362	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	3.48E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.72E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
16363	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	3.22E-05	1.34E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.51E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
16364	ALL	631587	3679875	NonCancer	3.37E-05	1.40E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.64E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
16365	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	3.10E-05	1.29E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.42E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16366	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	3.36E-05	1.39E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.63E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16367	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	3.88E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.04E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16368	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	3.71E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
16369	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	3.85E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16370	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.61E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16371	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.81E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16372	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.94E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.21E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
16373	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.63E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16374	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.48E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.86E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
16375	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.69E-05	1.51E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.72E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16376	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.28E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.19E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
16377	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.89E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16378	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.10E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.07E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16379	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.51E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

16380	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.68E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.72E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16381	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.49E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.58E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16382	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.19E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.34E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16383	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	3.09E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
16384	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	3.13E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.29E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16385	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.92E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
16386	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	3.06E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.26E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
16387	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	3.16E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16388	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	3.25E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16389	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	3.34E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16390	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	3.33E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16391	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	3.41E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.57E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16392	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	3.37E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.55E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
16393	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	3.29E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.48E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
16394	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	3.22E-05	1.33E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.44E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16395	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.38E-03	0.00E+00	5.18E-08	4.17E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
16396	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	5.01E-05	2.04E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.77E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
16397	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.71E-05	1.94E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.54E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16398	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.35E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.25E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16399	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	4.67E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.48E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16400	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	5.94E-05	2.42E-03	5.72E-03	0.00E+00	5.46E-08	4.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16401	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.53E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.65E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16402	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	3.86E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.92E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16403	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	4.24E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.23E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
16404	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	3.61E-05	1.48E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
16405	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	3.63E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.73E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16406	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	4.43E-05	1.81E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.36E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
16407	ALL	638911	3674258	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.09E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
16408	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	4.49E-05	1.85E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16409	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	6.24E-05	2.54E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.71E-08	4.43E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16410	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	5.56E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.08E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
16411	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	5.85E-05	2.38E-03	5.65E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.39E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
16412	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	5.78E-05	2.35E-03	5.50E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.26E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
16413	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	3.22E-05	1.31E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.32E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16414	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	3.60E-05	1.46E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.84E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
16415	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	3.61E-05	1.46E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.85E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
16416	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	3.56E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.78E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
16417	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	5.08E-05	2.08E-03	5.07E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.99E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
16418	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	4.11E-05	1.69E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
16419	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	5.33E-05	2.18E-03	5.32E-03	0.00E+00	4.91E-08	4.17E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
16420	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	5.09E-05	2.09E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.95E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
16421	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	3.81E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.98E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
16422	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	3.15E-05	1.29E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.43E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
16423	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	3.12E-05	1.27E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.41E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
16424	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	2.47E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.86E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
16425	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	2.59E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16426	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	2.66E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.99E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16427	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	3.35E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.59E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
16428	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	4.52E-05	1.86E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.55E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16429	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.85E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
16430	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	4.25E-05	1.75E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.33E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16431	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	4.81E-05	1.98E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.66E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02

16432	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	4.53E-05	1.87E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
16433	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	6.39E-05	2.61E-03	6.13E-03	0.00E+00	5.89E-08	4.76E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
16434	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	6.01E-05	2.46E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.54E-08	4.32E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16435	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	5.87E-05	2.41E-03	5.55E-03	0.00E+00	5.44E-08	4.30E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16436	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	5.21E-05	2.15E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.89E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16437	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	5.55E-05	2.29E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.16E-08	4.14E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16438	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	5.41E-05	2.22E-03	5.18E-03	0.00E+00	5.01E-08	4.02E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
16439	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	5.54E-05	2.28E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.13E-08	4.11E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
16440	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	5.97E-05	2.45E-03	5.69E-03	0.00E+00	5.52E-08	4.41E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
16441	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	6.32E-05	2.58E-03	5.94E-03	0.00E+00	5.81E-08	4.59E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
16442	ALL	634639	3670195	NonCancer	6.82E-05	2.78E-03	6.44E-03	0.00E+00	6.26E-08	4.99E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
16443	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	6.25E-05	2.56E-03	6.03E-03	0.00E+00	5.78E-08	4.70E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
16444	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	7.26E-05	2.97E-03	6.83E-03	0.00E+00	6.68E-08	5.28E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
16445	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	6.54E-05	2.68E-03	6.29E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.89E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16446	ALL	638847	3668623	NonCancer	5.15E-05	2.09E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.88E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
16447	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	5.90E-05	2.40E-03	5.54E-03	0.00E+00	5.40E-08	4.28E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
16448	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	6.22E-05	2.53E-03	5.77E-03	0.00E+00	5.69E-08	4.44E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
16449	ALL	637244	3669316	NonCancer	5.82E-05	2.37E-03	5.47E-03	0.00E+00	5.34E-08	4.23E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
16450	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	6.14E-05	2.51E-03	5.82E-03	0.00E+00	5.66E-08	4.51E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
16451	ALL	628458	3667729	NonCancer	6.70E-05	2.72E-03	6.38E-03	0.00E+00	6.14E-08	4.95E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
16452	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	5.79E-05	2.34E-03	5.46E-03	0.00E+00	5.28E-08	4.22E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
16453	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	5.56E-05	2.25E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.14E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
16454	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	5.62E-05	2.27E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.09E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
16455	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	5.53E-05	2.25E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.07E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
16456	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	6.59E-05	2.67E-03	6.21E-03	0.00E+00	6.03E-08	4.80E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
16457	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	6.16E-05	2.51E-03	5.88E-03	0.00E+00	5.65E-08	4.57E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
16458	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	5.77E-05	2.35E-03	5.53E-03	0.00E+00	5.29E-08	4.30E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
16459	ALL	632851	3671089	NonCancer	5.34E-05	2.18E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.90E-08	4.00E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
16460	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	5.16E-05	2.11E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.90E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
16461	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	4.21E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.23E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
16462	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	3.99E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.07E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
16463	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	4.18E-05	1.72E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.23E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
16464	ALL	632034	3671783	NonCancer	4.40E-05	1.79E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.36E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
16465	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	4.38E-05	1.80E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.38E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
16466	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	4.59E-05	1.87E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.47E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16467	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	5.10E-05	2.08E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.89E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
16468	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	4.88E-05	1.99E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.65E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16469	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	4.72E-05	1.94E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.58E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
16470	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	5.66E-05	2.30E-03	5.48E-03	0.00E+00	5.19E-08	4.27E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
16471	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	5.96E-05	2.45E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.51E-08	4.45E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
16472	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	6.35E-05	2.59E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.83E-08	4.77E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
16473	ALL	625329	3669471	NonCancer	5.87E-05	2.39E-03	5.68E-03	0.00E+00	5.38E-08	4.43E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
16474	ALL	624512	3669501	NonCancer	5.59E-05	2.27E-03	5.43E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.24E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
16475	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	5.89E-05	2.38E-03	5.73E-03	0.00E+00	5.37E-08	4.47E-03	7.72E-02	0.00E+00	7.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
16476	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	6.45E-05	2.61E-03	6.12E-03	0.00E+00	5.88E-08	4.74E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
16477	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	5.33E-05	2.16E-03	5.20E-03	0.00E+00	4.87E-08	4.06E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
16478	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	5.83E-05	2.36E-03	5.61E-03	0.00E+00	5.32E-08	4.36E-03	6.91E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
16479	ALL	626670	3674156	NonCancer	5.17E-05	2.09E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.85E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
16480	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	4.80E-05	1.94E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.62E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
16481	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	5.24E-05	2.12E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.91E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
16482	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	4.29E-05	1.74E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.35E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
16483	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	4.09E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02

16484	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	4.25E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.30E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
16485	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	3.64E-05	1.48E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.80E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
16486	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	3.92E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
16487	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	3.91E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.03E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16488	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.37E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
16489	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	4.57E-05	1.87E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.57E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
16490	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	4.66E-05	1.90E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.60E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
16491	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	4.32E-05	1.77E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.30E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
16492	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	5.02E-05	2.04E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.88E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
16493	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	4.68E-05	1.92E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.65E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
16494	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	4.09E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.17E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
16495	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	3.96E-05	1.62E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
16496	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	3.94E-05	1.61E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.06E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16497	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	4.26E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.33E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16498	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	4.70E-05	1.92E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.70E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
16499	ALL	630878	3676623	NonCancer	4.55E-05	1.86E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.58E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
16500	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	4.91E-05	2.02E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.89E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
16501	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	4.14E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.23E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
16502	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	4.32E-05	1.76E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.38E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
16503	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	4.36E-05	1.79E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.42E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16504	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	4.29E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.36E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16505	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	4.45E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
16506	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	4.51E-05	1.85E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.54E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.21E-05	4.57E-03	2.71E-02	4.34E-03	1.73E-06	4.42E-05	5.37E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.32E-05	4.97E-03	2.93E-02	4.72E-03	1.88E-06	4.81E-05	5.84E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.42E-05	5.37E-03	3.15E-02	5.10E-03	2.03E-06	5.19E-05	6.29E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.50E-05	5.64E-03	3.30E-02	5.36E-03	2.14E-06	5.45E-05	6.61E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.72E-03	3.35E-02	5.43E-03	2.16E-06	5.53E-05	6.70E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.54E-05	5.80E-03	3.39E-02	5.51E-03	2.20E-06	5.61E-05	6.79E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.55E-05	5.84E-03	3.42E-02	5.55E-03	2.21E-06	5.65E-05	6.84E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.86E-03	3.43E-02	5.57E-03	2.22E-06	5.67E-05	6.87E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.54E-05	5.82E-03	3.41E-02	5.53E-03	2.20E-06	5.62E-05	6.82E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.52E-05	5.72E-03	3.35E-02	5.43E-03	2.16E-06	5.53E-05	6.70E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.44E-05	5.41E-03	3.19E-02	5.14E-03	2.05E-06	5.23E-05	6.35E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.42E-05	5.35E-03	3.14E-02	5.08E-03	2.03E-06	5.17E-05	6.28E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.69E-03	3.33E-02	5.41E-03	2.15E-06	5.50E-05	6.67E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.55E-04	1.58E-05	5.95E-03	3.47E-02	5.65E-03	2.25E-06	5.75E-05	6.96E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.68E-05	6.32E-03	3.67E-02	6.00E-03	2.39E-06	6.11E-05	7.39E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.47E-03	3.76E-02	6.14E-03	2.45E-06	6.25E-05	7.56E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.74E-05	6.57E-03	3.81E-02	6.24E-03	2.49E-06	6.35E-05	7.68E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.76E-05	6.64E-03	3.85E-02	6.31E-03	2.51E-06	6.42E-05	7.76E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	6.33E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.77E-05	6.67E-03	3.87E-02	6.33E-03	2.52E-06	6.44E-05	7.80E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.66E-03	3.87E-02	6.33E-03	2.52E-06	6.44E-05	7.79E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.60E-03	3.84E-02	6.27E-03	2.50E-06	6.38E-05	7.72E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.44E-03	3.75E-02	6.12E-03	2.44E-06	6.22E-05	7.54E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.61E-05	6.07E-03	3.55E-02	5.77E-03	2.30E-06	5.87E-05	7.11E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	3.99E-03	2.38E-02	3.79E-03	1.51E-06	3.85E-05	4.69E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.21E-05	4.57E-03	2.71E-02	4.34E-03	1.73E-06	4.42E-05	5.37E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.32E-05	4.98E-03	2.93E-02	4.73E-03	1.88E-06	4.81E-05	5.84E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.44E-05	5.43E-03	3.18E-02	5.15E-03	2.05E-06	5.25E-05	6.36E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.52E-05	5.74E-03	3.35E-02	5.46E-03	2.17E-06	5.55E-05	6.73E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.60E-05	6.04E-03	3.52E-02	5.74E-03	2.29E-06	5.84E-05	7.07E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	5.99E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.88E-04	1.67E-05	6.30E-03	3.66E-02	5.98E-03	2.39E-06	6.09E-05	7.37E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.73E-05	6.51E-03	3.78E-02	6.19E-03	2.47E-06	6.29E-05	7.62E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.66E-03	3.86E-02	6.32E-03	2.52E-06	6.43E-05	7.78E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.86E-05	7.00E-03	4.05E-02	6.65E-03	2.65E-06	6.77E-05	8.18E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.88E-05	7.10E-03	4.11E-02	6.74E-03	2.69E-06	6.86E-05	8.30E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.69E-04	1.90E-05	7.17E-03	4.15E-02	6.81E-03	2.71E-06	6.93E-05	8.38E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.73E-04	1.91E-05	7.21E-03	4.17E-02	6.85E-03	2.73E-06	6.97E-05	8.43E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.92E-05	7.23E-03	4.18E-02	6.86E-03	2.74E-06	6.99E-05	8.45E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	6.85E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.73E-04	1.91E-05	7.21E-03	4.18E-02	6.85E-03	2.73E-06	6.97E-05	8.43E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.89E-05	7.13E-03	4.13E-02	6.77E-03	2.70E-06	6.89E-05	8.33E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.84E-05	6.94E-03	4.03E-02	6.59E-03	2.63E-06	6.71E-05	8.12E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.55E-03	3.82E-02	6.22E-03	2.48E-06	6.33E-05	7.66E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.15E-04	1.18E-05	4.44E-03	2.64E-02	4.22E-03	1.68E-06	4.30E-05	5.22E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.36E-05	5.13E-03	3.01E-02	4.87E-03	1.94E-06	4.96E-05	6.01E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.22E-04	1.48E-05	5.59E-03	3.27E-02	5.31E-03	2.12E-06	5.40E-05	6.55E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.59E-05	5.98E-03	3.48E-02	5.68E-03	2.27E-06	5.78E-05	7.00E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.69E-05	6.38E-03	3.70E-02	6.06E-03	2.41E-06	6.16E-05	7.46E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.75E-05	6.61E-03	3.83E-02	6.28E-03	2.50E-06	6.39E-05	7.73E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.81E-05	6.81E-03	3.94E-02	6.47E-03	2.58E-06	6.58E-05	7.96E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.85E-05	6.99E-03	4.04E-02	6.64E-03	2.65E-06	6.75E-05	8.17E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.14E-03	4.12E-02	6.78E-03	2.70E-06	6.90E-05	8.34E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.93E-05	7.26E-03	4.19E-02	6.89E-03	2.75E-06	7.02E-05	8.48E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.00E-05	7.54E-03	4.35E-02	7.16E-03	2.85E-06	7.28E-05	8.80E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.10E-04	2.02E-05	7.61E-03	4.39E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.35E-05	8.88E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.03E-05	7.65E-03	4.41E-02	7.26E-03	2.90E-06	7.39E-05	8.93E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.03E-05	7.67E-03	4.42E-02	7.28E-03	2.91E-06	7.41E-05	8.96E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.03E-05	7.67E-03	4.42E-02	7.28E-03	2.90E-06	7.41E-05	8.96E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.40E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.91E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.00E-05	7.52E-03	4.35E-02	7.15E-03	2.85E-06	7.27E-05	8.79E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.94E-05	7.31E-03	4.24E-02	6.95E-03	2.77E-06	7.07E-05	8.55E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.83E-05	6.91E-03	4.02E-02	6.56E-03	2.62E-06	6.68E-05	8.08E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.84E-03	2.85E-02	4.60E-03	1.83E-06	4.68E-05	5.68E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.11E-04	1.45E-05	5.47E-03	3.20E-02	5.20E-03	2.07E-06	5.29E-05	6.41E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.58E-05	5.97E-03	3.47E-02	5.67E-03	2.26E-06	5.77E-05	6.98E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.68E-05	6.31E-03	3.66E-02	6.00E-03	2.39E-06	6.10E-05	7.38E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.62E-03	3.83E-02	6.29E-03	2.51E-06	6.40E-05	7.74E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.86E-05	7.01E-03	4.05E-02	6.66E-03	2.66E-06	6.78E-05	8.19E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.91E-05	7.20E-03	4.15E-02	6.84E-03	2.73E-06	6.96E-05	8.41E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	7.01E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.37E-03	4.25E-02	7.00E-03	2.79E-06	7.13E-05	8.61E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.51E-03	4.33E-02	7.13E-03	2.84E-06	7.26E-05	8.77E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.90E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.05E-05	7.71E-03	4.44E-02	7.33E-03	2.92E-06	7.45E-05	9.01E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.12E-05	7.99E-03	4.59E-02	7.59E-03	3.03E-06	7.72E-05	9.32E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.61E-02	7.61E-03	3.04E-06	7.75E-05	9.36E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	7.64E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.13E-05	8.04E-03	4.63E-02	7.64E-03	3.05E-06	7.78E-05	9.39E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.14E-05	8.05E-03	4.64E-02	7.65E-03	3.05E-06	7.78E-05	9.40E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.03E-03	4.63E-02	7.63E-03	3.04E-06	7.77E-05	9.38E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.12E-05	8.00E-03	4.61E-02	7.60E-03	3.03E-06	7.73E-05	9.34E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.09E-05	7.87E-03	4.54E-02	7.48E-03	2.98E-06	7.61E-05	9.20E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.03E-05	7.65E-03	4.42E-02	7.26E-03	2.90E-06	7.39E-05	8.94E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.92E-05	7.23E-03	4.19E-02	6.86E-03	2.74E-06	6.99E-05	8.45E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.31E-03	3.11E-02	5.04E-03	2.01E-06	5.13E-05	6.22E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.55E-05	5.85E-03	3.41E-02	5.55E-03	2.21E-06	5.65E-05	6.84E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.66E-05	6.26E-03	3.64E-02	5.95E-03	2.37E-06	6.05E-05	7.32E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.75E-05	6.61E-03	3.83E-02	6.28E-03	2.50E-06	6.39E-05	7.73E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.83E-05	6.91E-03	3.99E-02	6.56E-03	2.62E-06	6.68E-05	8.07E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.90E-05	7.16E-03	4.13E-02	6.81E-03	2.71E-06	6.93E-05	8.37E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	7.13E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.51E-03	4.32E-02	7.13E-03	2.84E-06	7.26E-05	8.77E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.03E-05	7.66E-03	4.41E-02	7.28E-03	2.90E-06	7.41E-05	8.95E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.49E-02	7.41E-03	2.96E-06	7.54E-05	9.11E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.56E-02	7.52E-03	3.00E-06	7.65E-05	9.24E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.61E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.75E-05	9.36E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.15E-05	8.10E-03	4.66E-02	7.70E-03	3.07E-06	7.83E-05	9.46E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.22E-05	8.38E-03	4.81E-02	7.96E-03	3.17E-06	8.10E-05	9.78E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.22E-05	8.39E-03	4.82E-02	7.97E-03	3.18E-06	8.11E-05	9.79E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.83E-04	2.23E-05	8.39E-03	4.82E-02	7.97E-03	3.18E-06	8.11E-05	9.79E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.22E-05	8.37E-03	4.82E-02	7.96E-03	3.17E-06	8.09E-05	9.78E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.21E-05	8.35E-03	4.80E-02	7.93E-03	3.16E-06	8.07E-05	9.74E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.20E-05	8.30E-03	4.78E-02	7.88E-03	3.14E-06	8.02E-05	9.69E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.16E-05	8.16E-03	4.70E-02	7.75E-03	3.09E-06	7.88E-05	9.53E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.58E-02	7.53E-03	3.00E-06	7.66E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.35E-02	7.12E-03	2.84E-06	7.25E-05	8.77E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.49E-05	5.63E-03	3.29E-02	5.34E-03	2.13E-06	5.44E-05	6.59E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.63E-05	6.13E-03	3.56E-02	5.82E-03	2.32E-06	5.93E-05	7.17E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

104	ALL	627267.1	3662455	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.73E-05	6.53E-03	3.79E-02	6.21E-03	2.47E-06	6.32E-05	7.64E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
105	ALL	627367.1	3662455	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.82E-05	6.86E-03	3.97E-02	6.52E-03	2.60E-06	6.63E-05	8.02E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
106	ALL	627467.1	3662455	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.13E-03	4.12E-02	6.78E-03	2.70E-06	6.90E-05	8.33E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
107	ALL	627567.1	3662455	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.96E-05	7.39E-03	4.26E-02	7.02E-03	2.80E-06	7.14E-05	8.63E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
108	ALL	627667.1	3662455	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.60E-03	4.37E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.34E-05	8.87E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
109	ALL	627767.1	3662455	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.10E-05	7.93E-03	4.56E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
110	ALL	627867.1	3662455	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.63E-02	7.66E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.41E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
111	ALL	627967.1	3662455	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.18E-03	4.70E-02	7.77E-03	3.10E-06	7.91E-05	9.55E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
112	ALL	628067.1	3662455	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.20E-05	8.29E-03	4.76E-02	7.87E-03	3.14E-06	8.01E-05	9.67E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
113	ALL	628167.1	3662455	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.22E-05	8.38E-03	4.81E-02	7.96E-03	3.18E-06	8.10E-05	9.78E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
114	ALL	628267.1	3662455	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.44E-03	4.85E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.16E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
115	ALL	628367.1	3662455	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	4.99E-02	8.27E-03	3.30E-06	8.41E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
116	ALL	628467.1	3662455	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.69E-03	4.99E-02	8.26E-03	3.29E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
117	ALL	628567.1	3662455	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.69E-03	4.99E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
118	ALL	628667.1	3662455	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.30E-05	8.66E-03	4.98E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
119	ALL	628767.1	3662455	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.29E-05	8.62E-03	4.96E-02	8.19E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
120	ALL	628867.1	3662455	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.56E-03	4.93E-02	8.13E-03	3.24E-06	8.28E-05	1.00E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
121	ALL	628967.1	3662455	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.23E-05	8.41E-03	4.85E-02	7.99E-03	3.19E-06	8.13E-05	9.82E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
122	ALL	629067.1	3662455	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.17E-03	4.72E-02	7.77E-03	3.10E-06	7.90E-05	9.55E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
123	ALL	629167.1	3662455	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.05E-05	7.74E-03	4.48E-02	7.35E-03	2.93E-06	7.48E-05	9.05E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
124	ALL	626867.1	3662555	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.29E-05	4.87E-03	2.87E-02	4.63E-03	1.84E-06	4.71E-05	5.72E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
125	ALL	626967.1	3662555	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.70E-03	3.32E-02	5.41E-03	2.16E-06	5.51E-05	6.67E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
126	ALL	627067.1	3662555	NonCancer	5.97E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.67E-05	6.28E-03	3.65E-02	5.96E-03	2.38E-06	6.07E-05	7.34E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
127	ALL	627167.1	3662555	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.78E-05	6.71E-03	3.88E-02	6.37E-03	2.54E-06	6.48E-05	7.84E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
128	ALL	627267.1	3662555	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.58E-04	1.87E-05	7.05E-03	4.07E-02	6.70E-03	2.67E-06	6.82E-05	8.24E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
129	ALL	627367.1	3662555	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.84E-04	1.95E-05	7.33E-03	4.23E-02	6.96E-03	2.78E-06	7.09E-05	8.56E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
130	ALL	627467.1	3662555	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.01E-05	7.58E-03	4.36E-02	7.20E-03	2.87E-06	7.33E-05	8.85E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
131	ALL	627567.1	3662555	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.48E-02	7.41E-03	2.95E-06	7.54E-05	9.10E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
132	ALL	627667.1	3662555	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.97E-03	4.58E-02	7.57E-03	3.02E-06	7.71E-05	9.31E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
133	ALL	627767.1	3662555	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.20E-05	8.29E-03	4.76E-02	7.88E-03	3.14E-06	8.01E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
134	ALL	627867.1	3662555	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.23E-05	8.41E-03	4.83E-02	7.99E-03	3.19E-06	8.13E-05	9.81E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
135	ALL	627967.1	3662555	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.26E-05	8.51E-03	4.88E-02	8.09E-03	3.23E-06	8.23E-05	9.93E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
136	ALL	628067.1	3662555	NonCancer	8.17E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.28E-05	8.60E-03	4.93E-02	8.17E-03	3.26E-06	8.31E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
137	ALL	628167.1	3662555	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.69E-03	4.99E-02	8.26E-03	3.29E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
138	ALL	628267.1	3662555	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.32E-05	8.74E-03	5.02E-02	8.30E-03	3.31E-06	8.45E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
139	ALL	628367.1	3662555	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.38E-05	8.98E-03	5.15E-02	8.53E-03	3.40E-06	8.68E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
140	ALL	628467.1	3662555	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.38E-05	8.97E-03	5.14E-02	8.52E-03	3.40E-06	8.67E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
141	ALL	628567.1	3662555	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.38E-05	8.95E-03	5.14E-02	8.50E-03	3.39E-06	8.65E-05	1.04E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
142	ALL	628667.1	3662555	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.32E-04	2.37E-05	8.91E-03	5.12E-02	8.47E-03	3.38E-06	8.62E-05	1.04E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
143	ALL	628767.1	3662555	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.09E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
144	ALL	628867.1	3662555	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.33E-05	8.80E-03	5.06E-02	8.36E-03	3.33E-06	8.50E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
145	ALL	628967.1	3662555	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.29E-05	8.64E-03	4.98E-02	8.21E-03	3.27E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
146	ALL	629067.1	3662555	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.12E-06	7.84E-04	2.23E-05	8.40E-03	4.85E-02	7.98E-03	3.18E-06	8.12E-05	9.81E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
147	ALL	629167.1	3662555	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.43E-04	2.11E-05	7.96E-03	4.61E-02	7.57E-03	3.02E-06	7.70E-05	9.31E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
148	ALL	626867.1	3662655	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.50E-05	5.65E-03	3.30E-02	5.37E-03	2.14E-06	5.47E-05	6.62E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
149	ALL	626967.1	3662655	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.67E-05	6.31E-03	3.66E-02	5.99E-03	2.39E-06	6.10E-05	7.38E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
150	ALL	627067.1	3662655	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.80E-05	6.80E-03	3.93E-02	6.46E-03	2.58E-06	6.57E-05	7.95E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
151	ALL	627167.1	3662655	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.90E-05	7.18E-03	4.14E-02	6.82E-03	2.72E-06	6.94E-05	8.38E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
152	ALL	627267.1	3662655	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.99E-04	1.99E-05	7.49E-03	4.31E-02	7.11E-03	2.84E-06	7.24E-05	8.74E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
153	ALL	627367.1	3662655	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.21E-04	2.05E-05	7.72E-03	4.44E-02	7.34E-03	2.93E-06	7.47E-05	9.02E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
154	ALL	627467.1	3662655	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.95E-03	4.57E-02	7.55E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.28E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
155	ALL	627567.1	3662655	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.16E-05	8.15E-03	4.68E-02	7.74E-03	3.09E-06	7.87E-05	9.51E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.20E-05	8.31E-03	4.77E-02	7.89E-03	3.15E-06	8.03E-05	9.70E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.28E-05	8.61E-03	4.94E-02	8.18E-03	3.26E-06	8.32E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.00E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.43E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	8.38E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.05E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.52E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.10E-02	8.46E-03	3.37E-06	8.61E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.38E-05	8.97E-03	5.14E-02	8.52E-03	3.40E-06	8.67E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.39E-05	9.01E-03	5.16E-02	8.56E-03	3.41E-06	8.71E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.45E-05	9.22E-03	5.28E-02	8.76E-03	3.49E-06	8.91E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.45E-05	9.22E-03	5.29E-02	8.76E-03	3.49E-06	8.91E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.44E-05	9.21E-03	5.28E-02	8.75E-03	3.49E-06	8.90E-05	1.07E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.43E-05	9.17E-03	5.26E-02	8.71E-03	3.47E-06	8.86E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.50E-04	2.42E-05	9.11E-03	5.23E-02	8.66E-03	3.45E-06	8.81E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.01E-03	5.18E-02	8.56E-03	3.41E-06	8.71E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.35E-05	8.85E-03	5.10E-02	8.41E-03	3.35E-06	8.56E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.28E-05	8.60E-03	4.96E-02	8.17E-03	3.26E-06	8.31E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.17E-05	8.17E-03	4.72E-02	7.76E-03	3.09E-06	7.89E-05	9.54E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.47E-05	5.54E-03	3.24E-02	5.26E-03	2.10E-06	5.36E-05	6.49E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.67E-05	6.30E-03	3.66E-02	5.98E-03	2.38E-06	6.09E-05	7.37E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.84E-03	3.96E-02	6.50E-03	2.59E-06	6.61E-05	7.99E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.93E-05	7.26E-03	4.19E-02	6.90E-03	2.75E-06	7.02E-05	8.48E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.60E-03	4.37E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.34E-05	8.87E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.09E-05	7.88E-03	4.53E-02	7.48E-03	2.98E-06	7.61E-05	9.19E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.63E-02	7.66E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.41E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	7.85E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.19E-05	8.26E-03	4.74E-02	7.84E-03	3.13E-06	7.98E-05	9.63E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.45E-03	4.85E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.17E-05	9.86E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.28E-05	8.60E-03	4.93E-02	8.17E-03	3.26E-06	8.31E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.10E-02	8.46E-03	3.37E-06	8.60E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.39E-05	9.00E-03	5.15E-02	8.55E-03	3.41E-06	8.70E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.41E-05	9.07E-03	5.20E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.54E-04	2.43E-05	9.15E-03	5.24E-02	8.69E-03	3.47E-06	8.84E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.44E-05	9.21E-03	5.28E-02	8.75E-03	3.49E-06	8.90E-05	1.07E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.30E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	5.43E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	5.43E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.45E-03	5.42E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	5.39E-02	8.92E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.35E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.44E-05	9.21E-03	5.29E-02	8.75E-03	3.49E-06	8.90E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.40E-05	9.04E-03	5.20E-02	8.58E-03	3.42E-06	8.73E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.77E-03	5.06E-02	8.33E-03	3.32E-06	8.48E-05	1.02E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	4.82E-02	7.92E-03	3.16E-06	8.06E-05	9.74E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.43E-05	5.38E-03	3.16E-02	5.11E-03	2.04E-06	5.20E-05	6.31E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	5.98E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.67E-05	6.29E-03	3.66E-02	5.97E-03	2.38E-06	6.08E-05	7.36E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.83E-05	6.89E-03	3.98E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.66E-05	8.05E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.95E-05	7.34E-03	4.23E-02	6.97E-03	2.78E-06	7.09E-05	8.57E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.04E-05	7.70E-03	4.43E-02	7.31E-03	2.92E-06	7.44E-05	8.99E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.12E-05	8.01E-03	4.60E-02	7.61E-03	3.03E-06	7.74E-05	9.35E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.19E-05	8.25E-03	4.74E-02	7.84E-03	3.13E-06	7.98E-05	9.63E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.44E-03	4.84E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.16E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.29E-05	8.65E-03	4.96E-02	8.21E-03	3.28E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.05E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.52E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.36E-05	8.91E-03	5.11E-02	8.47E-03	3.38E-06	8.61E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.20E-03	5.27E-02	8.74E-03	3.49E-06	8.89E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.29E-03	5.31E-02	8.82E-03	3.52E-06	8.98E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.48E-05	9.36E-03	5.36E-02	8.90E-03	3.55E-06	9.05E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.80E-04	2.50E-05	9.43E-03	5.40E-02	8.96E-03	3.57E-06	9.11E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.42E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.43E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.10E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.64E-03	5.52E-02	9.16E-03	3.65E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.53E-02	9.17E-03	3.66E-06	9.33E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.53E-02	9.16E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.13E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.55E-05	9.60E-03	5.50E-02	9.12E-03	3.64E-06	9.27E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.49E-03	5.45E-02	9.02E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.49E-05	9.40E-03	5.40E-02	8.93E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.45E-05	9.22E-03	5.31E-02	8.76E-03	3.49E-06	8.91E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.38E-05	8.96E-03	5.17E-02	8.51E-03	3.39E-06	8.66E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.95E-04	2.26E-05	8.52E-03	4.93E-02	8.09E-03	3.23E-06	8.23E-05	9.96E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.50E-05	5.66E-03	3.31E-02	5.37E-03	2.14E-06	5.47E-05	6.63E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.70E-05	6.40E-03	3.72E-02	6.08E-03	2.42E-06	6.19E-05	7.49E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.85E-05	6.98E-03	4.04E-02	6.63E-03	2.64E-06	6.75E-05	8.16E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	7.08E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.95E-04	1.98E-05	7.45E-03	4.29E-02	7.07E-03	2.82E-06	7.20E-05	8.70E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.09E-05	7.88E-03	4.53E-02	7.48E-03	2.98E-06	7.62E-05	9.20E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.18E-03	4.70E-02	7.77E-03	3.10E-06	7.90E-05	9.54E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.87E-04	2.24E-05	8.43E-03	4.84E-02	8.01E-03	3.19E-06	8.15E-05	9.84E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.29E-05	8.65E-03	4.96E-02	8.22E-03	3.28E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.85E-03	5.07E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.01E-03	5.16E-02	8.56E-03	3.41E-06	8.71E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.43E-05	9.15E-03	5.24E-02	8.69E-03	3.47E-06	8.84E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.46E-05	9.26E-03	5.30E-02	8.80E-03	3.51E-06	8.95E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.45E-02	9.04E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.54E-05	9.59E-03	5.49E-02	9.11E-03	3.63E-06	9.27E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.64E-03	5.52E-02	9.16E-03	3.65E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	9.21E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.70E-03	5.55E-02	9.21E-03	3.67E-06	9.37E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.74E-03	5.57E-02	9.25E-03	3.69E-06	9.41E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.59E-05	9.74E-03	5.58E-02	9.26E-03	3.69E-06	9.42E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.72E-02	9.49E-03	3.79E-06	9.66E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.97E-03	5.71E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.93E-03	5.69E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.60E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.62E-05	9.86E-03	5.65E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.59E-05	9.76E-03	5.60E-02	9.27E-03	3.70E-06	9.43E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.61E-03	5.52E-02	9.13E-03	3.64E-06	9.29E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.79E-04	2.50E-05	9.42E-03	5.42E-02	8.95E-03	3.57E-06	9.11E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.43E-05	9.15E-03	5.27E-02	8.69E-03	3.47E-06	8.84E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.69E-03	5.03E-02	8.26E-03	3.29E-06	8.40E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.34E-05	5.06E-03	2.98E-02	4.81E-03	1.91E-06	4.89E-05	5.94E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.60E-05	6.04E-03	3.52E-02	5.74E-03	2.29E-06	5.84E-05	7.08E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.25E-04	1.78E-05	6.70E-03	3.88E-02	6.36E-03	2.54E-06	6.48E-05	7.83E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.73E-04	1.91E-05	7.21E-03	4.16E-02	6.85E-03	2.73E-06	6.97E-05	8.42E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.90E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.98E-03	4.59E-02	7.58E-03	3.02E-06	7.71E-05	9.31E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.22E-05	8.35E-03	4.79E-02	7.93E-03	3.16E-06	8.07E-05	9.74E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.02E-04	2.28E-05	8.60E-03	4.93E-02	8.17E-03	3.26E-06	8.31E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.05E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.52E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.01E-03	5.16E-02	8.56E-03	3.42E-06	8.71E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.43E-05	9.18E-03	5.25E-02	8.72E-03	3.48E-06	8.87E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.33E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.50E-05	9.44E-03	5.40E-02	8.96E-03	3.58E-06	9.12E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.45E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.21E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.76E-03	5.58E-02	9.28E-03	3.70E-06	9.44E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.82E-03	5.62E-02	9.33E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	5.64E-02	9.38E-03	3.74E-06	9.54E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.91E-03	5.67E-02	9.42E-03	3.76E-06	9.58E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.69E-02	9.46E-03	3.77E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.70E-02	9.45E-03	3.77E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.82E-02	9.67E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.81E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.60E-03	3.83E-06	9.77E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.75E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.69E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.62E-02	9.29E-03	3.70E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	9.11E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.54E-05	9.58E-03	5.51E-02	9.10E-03	3.63E-06	9.26E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.37E-02	8.84E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.35E-05	8.85E-03	5.12E-02	8.41E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.58E-05	5.97E-03	3.48E-02	5.67E-03	2.26E-06	5.77E-05	6.98E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.80E-05	6.80E-03	3.94E-02	6.46E-03	2.57E-06	6.57E-05	7.95E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.38E-03	4.26E-02	7.01E-03	2.79E-06	7.13E-05	8.61E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.49E-02	7.41E-03	2.96E-06	7.54E-05	9.11E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.16E-05	8.15E-03	4.68E-02	7.74E-03	3.09E-06	7.88E-05	9.52E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.45E-03	4.85E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.16E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.03E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.02E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.39E-04	2.38E-05	8.99E-03	5.15E-02	8.54E-03	3.41E-06	8.69E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.44E-05	9.19E-03	5.26E-02	8.73E-03	3.48E-06	8.88E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.35E-02	8.88E-03	3.54E-06	9.04E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.49E-03	5.43E-02	9.01E-03	3.60E-06	9.17E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.61E-03	5.50E-02	9.13E-03	3.64E-06	9.29E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.58E-05	9.72E-03	5.56E-02	9.23E-03	3.68E-06	9.39E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.13E-04	2.60E-05	9.78E-03	5.59E-02	9.29E-03	3.71E-06	9.46E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.71E-02	9.49E-03	3.79E-06	9.66E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.54E-03	3.81E-06	9.71E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.59E-03	3.82E-06	9.75E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.62E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.81E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.81E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.93E-02	9.84E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.91E-02	9.81E-03	3.91E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.76E-03	3.89E-06	9.93E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.69E-03	3.86E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.78E-02	9.57E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.64E-05	9.94E-03	5.71E-02	9.44E-03	3.76E-06	9.60E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.74E-03	5.60E-02	9.25E-03	3.69E-06	9.41E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.45E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.39E-05	9.00E-03	5.20E-02	8.55E-03	3.41E-06	8.70E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	3.46E-02	5.63E-03	2.24E-06	5.73E-05	6.94E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.84E-03	3.96E-02	6.50E-03	2.59E-06	6.61E-05	8.00E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.98E-05	7.47E-03	4.31E-02	7.09E-03	2.83E-06	7.22E-05	8.72E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.94E-03	4.57E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.27E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.20E-05	8.31E-03	4.77E-02	7.89E-03	3.15E-06	8.03E-05	9.70E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.28E-05	8.61E-03	4.94E-02	8.18E-03	3.26E-06	8.32E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.08E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.44E-05	9.19E-03	5.26E-02	8.73E-03	3.48E-06	8.88E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.48E-05	9.37E-03	5.36E-02	8.90E-03	3.55E-06	9.05E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.45E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.52E-02	9.17E-03	3.66E-06	9.33E-05	1.13E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.59E-02	9.29E-03	3.71E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.62E-05	9.88E-03	5.65E-02	9.39E-03	3.75E-06	9.55E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.97E-03	5.70E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.53E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.71E-03	3.87E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.76E-03	3.89E-06	9.93E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.89E-02	9.79E-03	3.91E-06	9.96E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.91E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.92E-02	9.83E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.92E-02	9.83E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.96E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.97E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.82E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.87E-02	9.71E-03	3.87E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.57E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.88E-03	5.68E-02	9.38E-03	3.74E-06	9.55E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.60E-03	5.53E-02	9.12E-03	3.64E-06	9.28E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.42E-05	9.14E-03	5.28E-02	8.68E-03	3.46E-06	8.83E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.49E-05	5.63E-03	3.30E-02	5.34E-03	2.13E-06	5.44E-05	6.59E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.62E-03	3.84E-02	6.29E-03	2.51E-06	6.40E-05	7.74E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.92E-05	7.24E-03	4.18E-02	6.88E-03	2.74E-06	7.00E-05	8.46E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.05E-05	7.73E-03	4.45E-02	7.35E-03	2.93E-06	7.48E-05	9.03E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.16E-05	8.14E-03	4.68E-02	7.74E-03	3.09E-06	7.87E-05	9.51E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	4.87E-02	8.07E-03	3.22E-06	8.21E-05	9.91E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.04E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.02E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.40E-05	9.04E-03	5.17E-02	8.58E-03	3.42E-06	8.73E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.46E-05	9.26E-03	5.30E-02	8.80E-03	3.51E-06	8.95E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.54E-05	9.57E-03	5.47E-02	9.09E-03	3.63E-06	9.25E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.58E-05	9.72E-03	5.55E-02	9.23E-03	3.68E-06	9.39E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.61E-05	9.84E-03	5.62E-02	9.34E-03	3.73E-06	9.51E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.68E-02	9.45E-03	3.77E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.74E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.80E-02	9.64E-03	3.84E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.71E-03	3.88E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.76E-03	3.90E-06	9.93E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.96E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.94E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.98E-03	3.98E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.11E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02

364	ALL	628667.1	3663355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.96E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
365	ALL	628767.1	3663355	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.84E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
366	ALL	628867.1	3663355	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.87E-02	9.70E-03	3.87E-06	9.87E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
367	ALL	628967.1	3663355	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.76E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.68E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
368	ALL	629067.1	3663355	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.73E-03	5.61E-02	9.24E-03	3.69E-06	9.41E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
369	ALL	629167.1	3663355	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.36E-02	8.81E-03	3.51E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
370	ALL	625867.1	3663455	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	3.46E-02	5.63E-03	2.24E-06	5.73E-05	6.94E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
371	ALL	625967.1	3663455	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.59E-03	3.82E-02	6.26E-03	2.50E-06	6.37E-05	7.71E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
372	ALL	626067.1	3663455	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.89E-05	7.10E-03	4.11E-02	6.75E-03	2.69E-06	6.87E-05	8.30E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
373	ALL	626167.1	3663455	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.05E-05	7.74E-03	4.46E-02	7.36E-03	2.93E-06	7.49E-05	9.04E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
374	ALL	626267.1	3663455	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.58E-04	2.16E-05	8.12E-03	4.67E-02	7.72E-03	3.08E-06	7.85E-05	9.48E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
375	ALL	626367.1	3663455	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.24E-05	8.45E-03	4.85E-02	8.03E-03	3.20E-06	8.17E-05	9.86E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
376	ALL	626467.1	3663455	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.32E-05	8.74E-03	5.01E-02	8.31E-03	3.31E-06	8.45E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
377	ALL	626567.1	3663455	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.39E-05	9.00E-03	5.16E-02	8.55E-03	3.41E-06	8.70E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
378	ALL	626667.1	3663455	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.29E-02	8.77E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
379	ALL	626767.1	3663455	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.45E-03	5.41E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.13E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
380	ALL	626867.1	3663455	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.55E-05	9.63E-03	5.51E-02	9.15E-03	3.65E-06	9.31E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
381	ALL	626967.1	3663455	NonCancer	9.42E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.63E-05	9.91E-03	5.66E-02	9.41E-03	3.76E-06	9.58E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
382	ALL	627067.1	3663455	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
383	ALL	627167.1	3663455	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.63E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
384	ALL	627267.1	3663455	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.72E-03	3.88E-06	9.89E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
385	ALL	627367.1	3663455	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
386	ALL	627467.1	3663455	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.89E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
387	ALL	627567.1	3663455	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
388	ALL	627667.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.01E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
389	ALL	627767.1	3663455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.08E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
390	ALL	627867.1	3663455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.10E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
391	ALL	627967.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.11E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
392	ALL	628067.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
393	ALL	628167.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
394	ALL	628267.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
395	ALL	628367.1	3663455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
396	ALL	628467.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
397	ALL	628567.1	3663455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
398	ALL	628667.1	3663455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
399	ALL	628767.1	3663455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.02E-02	9.96E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
400	ALL	628867.1	3663455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
401	ALL	628967.1	3663455	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.83E-02	9.63E-03	3.84E-06	9.80E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
402	ALL	629067.1	3663455	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.62E-05	9.86E-03	5.69E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
403	ALL	629167.1	3663455	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.49E-05	9.40E-03	5.44E-02	8.93E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
404	ALL	625667.1	3663555	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.67E-05	6.29E-03	3.66E-02	5.97E-03	2.38E-06	6.08E-05	7.36E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
405	ALL	625767.1	3663555	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.77E-05	6.68E-03	3.87E-02	6.35E-03	2.53E-06	6.46E-05	7.81E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
406	ALL	625867.1	3663555	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.91E-05	7.20E-03	4.16E-02	6.84E-03	2.73E-06	6.96E-05	8.42E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
407	ALL	625967.1	3663555	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.90E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
408	ALL	626067.1	3663555	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.10E-05	7.93E-03	4.56E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
409	ALL	626167.1	3663555	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.26E-05	8.52E-03	4.89E-02	8.10E-03	3.23E-06	8.24E-05	9.94E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
410	ALL	626267.1	3663555	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.33E-05	8.79E-03	5.04E-02	8.35E-03	3.33E-06	8.50E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
411	ALL	626367.1	3663555	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.40E-05	9.04E-03	5.17E-02	8.58E-03	3.42E-06	8.73E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
412	ALL	626467.1	3663555	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.46E-05	9.26E-03	5.30E-02	8.80E-03	3.51E-06	8.95E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
413	ALL	626567.1	3663555	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.83E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.41E-02	8.99E-03	3.59E-06	9.15E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
414	ALL	626667.1	3663555	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.52E-02	9.17E-03	3.66E-06	9.33E-05	1.13E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
415	ALL	626767.1	3663555	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.83E-03	5.62E-02	9.33E-03	3.72E-06	9.50E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.97E-03	5.70E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.72E-03	3.88E-06	9.89E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.98E-03	3.98E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.15E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.21E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.21E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.27E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.21E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.76E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.57E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.91E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.92E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.97E-03	5.76E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.51E-02	9.04E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	5.86E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.64E-05	6.17E-03	3.59E-02	5.86E-03	2.34E-06	5.97E-05	7.22E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.90E-05	7.15E-03	4.13E-02	6.79E-03	2.71E-06	6.91E-05	8.35E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.06E-05	7.78E-03	4.48E-02	7.39E-03	2.95E-06	7.52E-05	9.09E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.20E-05	8.30E-03	4.76E-02	7.88E-03	3.14E-06	8.02E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	4.98E-02	8.26E-03	3.30E-06	8.41E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.40E-05	9.04E-03	5.17E-02	8.59E-03	3.43E-06	8.74E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.91E-04	2.25E-05	8.48E-03	4.87E-02	8.06E-03	3.21E-06	8.20E-05	9.89E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.51E-02	9.16E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	5.63E-02	9.38E-03	3.74E-06	9.54E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.71E-03	5.54E-02	9.22E-03	3.68E-06	9.38E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.63E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.74E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.80E-02	9.66E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.77E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.10E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.14E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.18E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.24E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.21E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.03E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.21E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.24E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.10E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.04E-02	9.96E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.79E-03	3.90E-06	9.96E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.81E-02	9.56E-03	3.81E-06	9.73E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.62E-03	5.57E-02	9.14E-03	3.64E-06	9.30E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.73E-05	6.50E-03	3.77E-02	6.18E-03	2.46E-06	6.29E-05	7.61E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.14E-03	4.12E-02	6.78E-03	2.70E-06	6.90E-05	8.34E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.63E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.90E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.14E-05	8.07E-03	4.64E-02	7.67E-03	3.06E-06	7.80E-05	9.42E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	4.87E-02	8.06E-03	3.22E-06	8.21E-05	9.90E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.04E-02	8.36E-03	3.34E-06	8.51E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.30E-05	8.67E-03	4.97E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.38E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.10E-02	8.45E-03	3.37E-06	8.60E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.54E-04	2.43E-05	9.15E-03	5.24E-02	8.69E-03	3.47E-06	8.84E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.62E-03	5.50E-02	9.14E-03	3.65E-06	9.30E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.77E-03	5.58E-02	9.28E-03	3.70E-06	9.44E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.91E-03	5.66E-02	9.42E-03	3.76E-06	9.58E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.74E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.89E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.99E-03	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.11E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.01E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.84E-02	9.59E-03	3.83E-06	9.76E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.57E-05	9.69E-03	5.62E-02	9.21E-03	3.67E-06	9.37E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.70E-05	6.39E-03	3.71E-02	6.07E-03	2.42E-06	6.18E-05	7.48E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.47E-04	1.84E-05	6.94E-03	4.01E-02	6.59E-03	2.63E-06	6.71E-05	8.10E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.38E-03	4.25E-02	7.01E-03	2.79E-06	7.13E-05	8.61E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.10E-05	7.90E-03	4.54E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.22E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.32E-03	4.77E-02	7.91E-03	3.15E-06	8.05E-05	9.71E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.29E-05	8.62E-03	4.94E-02	8.19E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.01E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.09E-02	8.45E-03	3.37E-06	8.60E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.20E-03	5.26E-02	8.74E-03	3.49E-06	8.89E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.79E-04	2.50E-05	9.43E-03	5.38E-02	8.95E-03	3.57E-06	9.11E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.44E-05	9.21E-03	5.27E-02	8.75E-03	3.49E-06	8.91E-05	1.07E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	5.37E-02	8.92E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.60E-03	5.49E-02	9.12E-03	3.64E-06	9.28E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.91E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.86E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.92E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.93E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.11E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.32E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.38E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.48E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.37E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.29E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.22E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.11E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.97E-02	9.81E-03	3.91E-06	9.98E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	5.72E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.54E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.99E-04	1.70E-05	6.42E-03	3.72E-02	6.10E-03	2.43E-06	6.21E-05	7.50E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.80E-05	6.79E-03	3.93E-02	6.45E-03	2.57E-06	6.56E-05	7.93E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.94E-05	7.30E-03	4.20E-02	6.93E-03	2.76E-06	7.05E-05	8.52E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.90E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.96E-03	4.57E-02	7.56E-03	3.02E-06	7.69E-05	9.29E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	7.87E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.20E-05	8.28E-03	4.75E-02	7.86E-03	3.14E-06	8.00E-05	9.65E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.32E-05	8.73E-03	5.00E-02	8.30E-03	3.31E-06	8.44E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.41E-05	9.07E-03	5.18E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.30E-02	8.82E-03	3.52E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.50E-03	5.42E-02	9.03E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.74E-03	5.56E-02	9.25E-03	3.69E-06	9.42E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.66E-02	9.42E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.75E-02	9.58E-03	3.82E-06	9.75E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.60E-05	9.81E-03	5.60E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.48E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.97E-03	5.70E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.15E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.96E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.87E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.03E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.46E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.60E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.54E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.36E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.30E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.19E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.04E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.79E-02	9.49E-03	3.78E-06	9.66E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.64E-05	6.17E-03	3.58E-02	5.86E-03	2.34E-06	5.96E-05	7.21E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.96E-05	7.40E-03	4.26E-02	7.03E-03	2.80E-06	7.15E-05	8.64E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.05E-05	7.72E-03	4.44E-02	7.33E-03	2.92E-06	7.46E-05	9.01E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.16E-05	8.13E-03	4.66E-02	7.72E-03	3.08E-06	7.85E-05	9.48E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	7.93E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.21E-05	8.35E-03	4.78E-02	7.93E-03	3.16E-06	8.07E-05	9.74E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.29E-05	8.62E-03	4.94E-02	8.19E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.28E-04	2.35E-05	8.87E-03	5.08E-02	8.43E-03	3.36E-06	8.58E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.32E-02	8.84E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.54E-05	9.59E-03	5.47E-02	9.11E-03	3.63E-06	9.27E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.76E-03	5.57E-02	9.27E-03	3.70E-06	9.43E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.64E-05	9.94E-03	5.67E-02	9.45E-03	3.77E-06	9.61E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.79E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.77E-05	1.05E-02	5.96E-02	9.94E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.89E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.32E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02

624	ALL	626267.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.38E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
625	ALL	626367.1	3664055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
626	ALL	626467.1	3664055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.24E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
627	ALL	626567.1	3664055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.36E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
628	ALL	626667.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
629	ALL	626767.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
630	ALL	626867.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
631	ALL	626967.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
632	ALL	627067.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
633	ALL	627167.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.54E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
634	ALL	627267.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
635	ALL	627367.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
636	ALL	627467.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
637	ALL	627567.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.60E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
638	ALL	627667.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
639	ALL	627767.1	3664055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
640	ALL	627867.1	3664055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
641	ALL	627967.1	3664055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
642	ALL	628067.1	3664055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
643	ALL	628167.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.66E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
644	ALL	628267.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
645	ALL	628367.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.65E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
646	ALL	628467.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
647	ALL	628567.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
648	ALL	628667.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
649	ALL	628767.1	3664055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
650	ALL	628867.1	3664055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.36E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
651	ALL	628967.1	3664055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.26E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
652	ALL	629067.1	3664055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.11E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
653	ALL	629167.1	3664055	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.86E-02	9.60E-03	3.83E-06	9.76E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
654	ALL	624567.1	3664155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.68E-05	6.33E-03	3.68E-02	6.02E-03	2.40E-06	6.12E-05	7.41E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
655	ALL	624667.1	3664155	NonCancer	7.33E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.05E-05	7.71E-03	4.43E-02	7.32E-03	2.92E-06	7.45E-05	9.00E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
656	ALL	624767.1	3664155	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.44E-03	4.84E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.16E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
657	ALL	624867.1	3664155	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.27E-05	8.56E-03	4.90E-02	8.13E-03	3.24E-06	8.27E-05	9.98E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
658	ALL	624967.1	3664155	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.34E-05	8.84E-03	5.06E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.54E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
659	ALL	625067.1	3664155	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.41E-05	9.09E-03	5.19E-02	8.63E-03	3.44E-06	8.78E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
660	ALL	625167.1	3664155	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.32E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
661	ALL	625267.1	3664155	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.59E-05	9.75E-03	5.56E-02	9.27E-03	3.70E-06	9.43E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
662	ALL	625367.1	3664155	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.97E-03	5.68E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
663	ALL	625467.1	3664155	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.78E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
664	ALL	625567.1	3664155	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.96E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
665	ALL	625667.1	3664155	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.79E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.98E-03	3.98E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
666	ALL	625767.1	3664155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
667	ALL	625867.1	3664155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
668	ALL	625967.1	3664155	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.76E-04	2.77E-05	1.05E-02	5.96E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
669	ALL	626067.1	3664155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
670	ALL	626167.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
671	ALL	626267.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.52E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
672	ALL	626367.1	3664155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.33E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
673	ALL	626467.1	3664155	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
674	ALL	626567.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.49E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
675	ALL	626667.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.64E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.73E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.71E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.71E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.68E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.44E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.33E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.18E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.93E-02	9.70E-03	3.87E-06	9.87E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.47E-03	3.75E-02	6.14E-03	2.45E-06	6.25E-05	7.56E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.05E-05	7.74E-03	4.45E-02	7.35E-03	2.93E-06	7.48E-05	9.03E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	8.33E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.32E-05	8.76E-03	5.01E-02	8.32E-03	3.32E-06	8.47E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.61E-04	2.45E-05	9.23E-03	5.27E-02	8.76E-03	3.50E-06	8.92E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.28E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.40E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.57E-05	9.67E-03	5.52E-02	9.19E-03	3.67E-06	9.35E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.76E-02	9.61E-03	3.83E-06	9.77E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.96E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.15E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.60E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.64E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.73E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.83E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.82E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.81E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.79E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.73E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.68E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.62E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.56E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.51E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.40E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.24E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.99E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.55E-03	3.80E-02	6.22E-03	2.48E-06	6.33E-05	7.66E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.05E-05	7.74E-03	4.45E-02	7.35E-03	2.93E-06	7.48E-05	9.03E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.04E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.51E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.44E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.21E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.53E-05	9.52E-03	5.44E-02	9.04E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.76E-03	5.57E-02	9.27E-03	3.70E-06	9.44E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.96E-03	5.68E-02	9.47E-03	3.78E-06	9.63E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.11E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.41E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.55E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.76E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.80E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.62E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.77E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.79E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.81E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.83E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.84E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.90E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.89E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.80E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.75E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.69E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.63E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.58E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.47E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.31E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.06E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.62E-03	3.85E-02	6.29E-03	2.51E-06	6.40E-05	7.75E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.06E-05	7.78E-03	4.48E-02	7.39E-03	2.95E-06	7.52E-05	9.09E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.29E-05	8.63E-03	4.95E-02	8.20E-03	3.27E-06	8.34E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.50E-03	5.43E-02	9.02E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.74E-02	9.57E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.71E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.68E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.81E-02	9.68E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.09E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.35E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.41E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.54E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.60E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.81E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.87E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.93E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.84E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.99E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	6.92E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.92E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.88E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.83E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.17E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.68E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.63E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.52E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.36E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.12E-02	9.98E-03	3.98E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.78E-05	6.69E-03	3.89E-02	6.36E-03	2.53E-06	6.47E-05	7.83E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.08E-05	7.84E-03	4.52E-02	7.45E-03	2.97E-06	7.58E-05	9.15E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	4.98E-02	8.24E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.32E-02	8.84E-03	3.53E-06	8.99E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.86E-02	9.76E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.86E-02	9.77E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.89E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.54E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.52E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.59E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.64E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.70E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.75E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.90E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.01E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.05E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.11E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.91E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.94E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.01E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.07E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.02E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.05E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.06E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.07E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.06E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.98E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.97E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	6.93E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.88E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.83E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.76E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.67E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.56E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.40E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.15E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.79E-05	6.75E-03	3.92E-02	6.41E-03	2.55E-06	6.52E-05	7.89E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.09E-05	7.88E-03	4.54E-02	7.49E-03	2.99E-06	7.62E-05	9.20E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.00E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.43E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.49E-05	9.37E-03	5.36E-02	8.90E-03	3.55E-06	9.06E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.78E-02	9.62E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.52E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.70E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.63E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.63E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.69E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.72E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.02E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.08E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.12E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.18E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.01E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.13E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.15E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.09E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.06E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.05E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.04E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.00E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.89E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.83E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.73E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.62E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.46E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.21E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.80E-05	6.79E-03	3.95E-02	6.45E-03	2.57E-06	6.57E-05	7.95E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.57E-02	7.53E-03	3.00E-06	7.66E-05	9.25E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.17E-04	2.32E-05	8.75E-03	5.03E-02	8.32E-03	3.32E-06	8.46E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.49E-05	9.40E-03	5.38E-02	8.93E-03	3.56E-06	9.09E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.71E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.36E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.72E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.83E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.72E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.73E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.81E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.15E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.18E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.08E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.15E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.18E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.18E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.21E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.13E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.10E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.06E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.01E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.95E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.89E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.79E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.68E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.52E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.27E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.81E-05	6.83E-03	3.97E-02	6.49E-03	2.59E-06	6.60E-05	7.99E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.96E-03	4.59E-02	7.56E-03	3.01E-06	7.69E-05	9.29E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.04E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.48E-05	1.02E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.50E-05	9.41E-03	5.39E-02	8.94E-03	3.57E-06	9.10E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.72E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.83E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.89E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.14E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.27E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.41E-02	1.23E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.18E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.27E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.26E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.27E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.20E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.18E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.17E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.12E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.07E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.01E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.94E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.86E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.74E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.58E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.33E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.82E-05	6.85E-03	3.99E-02	6.51E-03	2.59E-06	6.62E-05	8.02E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	7.58E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.97E-03	4.60E-02	7.57E-03	3.02E-06	7.71E-05	9.31E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.33E-05	8.79E-03	5.05E-02	8.35E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.79E-04	2.50E-05	9.43E-03	5.40E-02	8.95E-03	3.57E-06	9.11E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.51E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.03E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.06E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	6.98E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.00E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.11E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.43E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.47E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.23E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.26E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.32E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.36E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.30E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.27E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.18E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.13E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.07E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.01E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.91E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.80E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.64E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.39E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.83E-05	6.88E-03	4.01E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.65E-05	8.05E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.12E-05	7.99E-03	4.62E-02	7.59E-03	3.03E-06	7.73E-05	9.34E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.07E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.51E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.51E-05	9.44E-03	5.42E-02	8.97E-03	3.58E-06	9.13E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.69E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.03E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.17E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.94E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.05E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.08E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.23E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.48E-02	1.24E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.52E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.39E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.40E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.41E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.39E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.24E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.19E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.13E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.06E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.97E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.85E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.70E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.44E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.83E-05	6.91E-03	4.03E-02	6.57E-03	2.62E-06	6.68E-05	8.09E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.64E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.37E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	8.39E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.34E-05	8.82E-03	5.08E-02	8.38E-03	3.34E-06	8.53E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.45E-03	5.43E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.75E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.30E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.36E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.13E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.17E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.13E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.13E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.43E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.46E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.51E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.54E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.42E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.47E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.47E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.40E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.36E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.30E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.25E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.18E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.12E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.02E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.91E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.75E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.50E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.83E-05	6.90E-03	4.03E-02	6.56E-03	2.61E-06	6.67E-05	8.08E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.12E-05	8.01E-03	4.63E-02	7.61E-03	3.03E-06	7.74E-05	9.36E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.06E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.43E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.27E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.06E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.36E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.27E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.46E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.48E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.48E-02	1.24E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.53E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.56E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.60E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.42E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.42E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.41E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.41E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.48E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.48E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.42E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.40E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.38E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.23E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.16E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.07E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.97E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.82E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.57E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.84E-05	6.93E-03	4.04E-02	6.58E-03	2.62E-06	6.70E-05	8.11E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.03E-03	4.65E-02	7.63E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.38E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	5.08E-02	8.37E-03	3.34E-06	8.51E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.51E-05	9.45E-03	5.43E-02	8.97E-03	3.58E-06	9.13E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.12E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.60E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.46E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.58E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.57E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.57E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.58E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.64E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.67E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.69E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.78E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.79E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.56E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.53E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.55E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.55E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.56E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.62E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.60E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.57E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.48E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.43E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.44E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.31E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.23E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.16E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.05E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.90E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.64E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.76E-06	2.89E-03	2.35E-02	2.74E-03	1.07E-06	2.80E-05	3.66E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.68E-04	7.72E-06	2.88E-03	2.34E-02	2.73E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.65E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.67E-06	2.86E-03	2.33E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.63E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.63E-06	2.84E-03	2.32E-02	2.70E-03	1.05E-06	2.75E-05	3.61E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.58E-06	2.82E-03	2.31E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.73E-05	3.58E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.53E-06	2.81E-03	2.30E-02	2.66E-03	1.04E-06	2.71E-05	3.57E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	6.60E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.84E-05	6.95E-03	4.06E-02	6.60E-03	2.63E-06	6.72E-05	8.14E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	7.64E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.13E-05	8.04E-03	4.66E-02	7.64E-03	3.05E-06	7.78E-05	9.40E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.24E-04	2.34E-05	8.83E-03	5.10E-02	8.39E-03	3.34E-06	8.53E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.83E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.45E-02	8.99E-03	3.59E-06	9.15E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.94E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.83E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.65E-02	1.27E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.62E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.45E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.60E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.65E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.64E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.64E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.72E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.83E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.86E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.60E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.61E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.61E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.62E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.69E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.66E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.61E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.57E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.54E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.50E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.52E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.43E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.37E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.29E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.22E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.12E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.96E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.70E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.98E-06	2.97E-03	2.42E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.77E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.93E-06	2.95E-03	2.41E-02	2.80E-03	1.10E-06	2.86E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.87E-06	2.93E-03	2.40E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.84E-05	3.72E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.81E-06	2.91E-03	2.39E-02	2.76E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.70E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.78E-06	2.90E-03	2.38E-02	2.75E-03	1.07E-06	2.80E-05	3.68E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.73E-06	2.88E-03	2.37E-02	2.73E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.66E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.69E-06	2.86E-03	2.35E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.77E-05	3.64E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.64E-06	2.84E-03	2.34E-02	2.70E-03	1.05E-06	2.75E-05	3.62E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.85E-05	6.97E-03	4.08E-02	6.62E-03	2.64E-06	6.74E-05	8.16E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.67E-02	7.65E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.42E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	8.40E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.84E-03	5.11E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.46E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.75E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.81E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.02E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.10E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.55E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.76E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.83E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.72E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.71E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.77E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.80E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.81E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.88E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.90E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.91E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.66E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.67E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.68E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.68E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.72E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.75E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.73E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.69E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.67E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.60E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.56E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.60E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.50E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.43E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.36E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.29E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.18E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.02E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.77E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.20E-06	3.06E-03	2.50E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.88E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.83E-04	8.14E-06	3.03E-03	2.49E-02	2.88E-03	1.13E-06	2.93E-05	3.85E-07	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.08E-06	3.01E-03	2.47E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.91E-05	3.83E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.03E-06	2.99E-03	2.46E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.81E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.99E-06	2.98E-03	2.45E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.88E-05	3.79E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.94E-06	2.96E-03	2.44E-02	2.80E-03	1.10E-06	2.86E-05	3.77E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.89E-06	2.94E-03	2.42E-02	2.79E-03	1.09E-06	2.84E-05	3.74E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.37E-07	2.72E-04	7.84E-06	2.92E-03	2.41E-02	2.77E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.72E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.86E-05	6.99E-03	4.09E-02	6.64E-03	2.65E-06	6.76E-05	8.19E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	7.66E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.07E-03	4.68E-02	7.66E-03	3.05E-06	7.80E-05	9.43E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.35E-05	8.85E-03	5.12E-02	8.41E-03	3.35E-06	8.56E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.52E-05	9.48E-03	5.47E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.76E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.94E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.81E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.08E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.79E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.90E-02	1.31E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	7.95E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.73E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.77E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.77E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.81E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.82E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.86E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.95E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.96E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.96E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.79E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.82E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.80E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.77E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.73E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.70E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.66E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.62E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.66E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.56E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.50E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.42E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.35E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.25E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.09E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.84E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.48E-06	3.16E-03	2.59E-02	3.00E-03	1.17E-06	3.06E-05	4.01E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.93E-04	8.43E-06	3.14E-03	2.58E-02	2.98E-03	1.17E-06	3.04E-05	3.99E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.91E-04	8.38E-06	3.12E-03	2.57E-02	2.96E-03	1.16E-06	3.02E-05	3.97E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.83E-07	2.89E-04	8.32E-06	3.10E-03	2.55E-02	2.94E-03	1.15E-06	3.00E-05	3.94E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.28E-06	3.08E-03	2.54E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.92E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.22E-06	3.06E-03	2.53E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.90E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.17E-06	3.04E-03	2.52E-02	2.88E-03	1.13E-06	2.94E-05	3.88E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	2.87E-03	2.97E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.11E-06	3.02E-03	2.50E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.85E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.80E-04	8.07E-06	3.00E-03	2.49E-02	2.85E-03	1.11E-06	2.90E-05	3.83E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	8.01E-06	2.98E-03	2.47E-02	2.83E-03	1.10E-06	2.88E-05	3.81E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.95E-06	2.96E-03	2.45E-02	2.80E-03	1.09E-06	2.86E-05	3.78E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	7.89E-06	2.94E-03	2.44E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.84E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.86E-05	7.01E-03	4.11E-02	6.66E-03	2.65E-06	6.77E-05	8.21E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.54E-04	2.14E-05	8.08E-03	4.70E-02	7.68E-03	3.06E-06	7.81E-05	9.45E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.13E-02	8.41E-03	3.35E-06	8.56E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.49E-03	5.47E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.17E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.76E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.79E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.99E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.07E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.42E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.67E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.74E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.01E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.84E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.87E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.87E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.89E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.91E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.97E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	7.99E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.00E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.01E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.04E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.80E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.80E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.84E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.89E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.86E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.84E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.80E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.76E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.73E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.68E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.74E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.62E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.56E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.48E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.41E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.32E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.15E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.90E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	3.16E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.11E-04	8.94E-06	3.33E-03	2.72E-02	3.16E-03	1.24E-06	3.22E-05	4.22E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.09E-04	8.89E-06	3.32E-03	2.71E-02	3.14E-03	1.23E-06	3.21E-05	4.20E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.84E-06	3.30E-03	2.70E-02	3.13E-03	1.22E-06	3.19E-05	4.18E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.81E-06	3.28E-03	2.70E-02	3.12E-03	1.22E-06	3.18E-05	4.17E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.76E-06	3.27E-03	2.69E-02	3.10E-03	1.21E-06	3.16E-05	4.15E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.71E-06	3.24E-03	2.68E-02	3.08E-03	1.20E-06	3.14E-05	4.12E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.63E-06	3.21E-03	2.66E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.09E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.58E-06	3.19E-03	2.64E-02	3.03E-03	1.18E-06	3.09E-05	4.07E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	3.01E-03	3.12E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.51E-06	3.17E-03	2.63E-02	3.01E-03	1.17E-06	3.07E-05	4.04E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.96E-07	2.94E-04	8.47E-06	3.15E-03	2.61E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	4.02E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.41E-06	3.13E-03	2.60E-02	2.97E-03	1.16E-06	3.03E-05	3.99E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.35E-06	3.11E-03	2.58E-02	2.95E-03	1.15E-06	3.01E-05	3.97E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.30E-06	3.09E-03	2.57E-02	2.93E-03	1.14E-06	2.99E-05	3.94E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.24E-06	3.06E-03	2.55E-02	2.91E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.92E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.18E-06	3.04E-03	2.53E-02	2.88E-03	1.13E-06	2.94E-05	3.89E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.12E-06	3.02E-03	2.51E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.86E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.72E-04	7.85E-06	2.92E-03	2.44E-02	2.77E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.74E-07	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.79E-06	2.90E-03	2.42E-02	2.75E-03	1.07E-06	2.80E-05	3.72E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.72E-06	2.87E-03	2.40E-02	2.72E-03	1.06E-06	2.78E-05	3.68E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.66E-06	2.85E-03	2.38E-02	2.70E-03	1.05E-06	2.75E-05	3.65E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.86E-05	7.02E-03	4.12E-02	6.67E-03	2.66E-06	6.79E-05	8.23E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.09E-03	4.71E-02	7.68E-03	3.06E-06	7.82E-05	9.47E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.13E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.49E-03	5.48E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.17E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.77E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.02E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.24E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.54E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.65E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	7.95E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.06E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.81E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.92E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.92E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.95E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.01E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.03E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.05E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.06E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.09E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.10E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.86E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.91E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.96E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.93E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.90E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.87E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.83E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.79E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.75E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.79E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.68E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.61E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.54E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.48E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.38E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.22E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.97E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.22E-06	3.44E-03	2.82E-02	3.26E-03	1.28E-06	3.33E-05	4.36E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.19E-04	9.18E-06	3.42E-03	2.81E-02	3.25E-03	1.27E-06	3.31E-05	4.34E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.17E-04	9.13E-06	3.40E-03	2.80E-02	3.23E-03	1.26E-06	3.29E-05	4.32E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.07E-06	3.38E-03	2.79E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.29E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.13E-04	9.01E-06	3.36E-03	2.78E-02	3.19E-03	1.25E-06	3.25E-05	4.27E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.96E-06	3.34E-03	2.77E-02	3.17E-03	1.24E-06	3.23E-05	4.25E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.09E-04	8.90E-06	3.32E-03	2.75E-02	3.14E-03	1.23E-06	3.21E-05	4.22E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.32E-07	3.07E-04	8.85E-06	3.30E-03	2.74E-02	3.13E-03	1.22E-06	3.19E-05	4.20E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.79E-06	3.27E-03	2.72E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.17E-05	4.18E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.73E-06	3.25E-03	2.71E-02	3.08E-03	1.20E-06	3.14E-05	4.15E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.67E-06	3.23E-03	2.69E-02	3.06E-03	1.19E-06	3.12E-05	4.12E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.62E-06	3.21E-03	2.67E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.10E-05	4.10E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.55E-06	3.18E-03	2.65E-02	3.02E-03	1.18E-06	3.08E-05	4.07E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.49E-06	3.16E-03	2.63E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	4.04E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.91E-07	2.92E-04	8.43E-06	3.13E-03	2.62E-02	2.97E-03	1.16E-06	3.03E-05	4.01E-07	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.36E-06	3.11E-03	2.60E-02	2.95E-03	1.15E-06	3.01E-05	3.98E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.29E-06	3.08E-03	2.58E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.95E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.22E-06	3.05E-03	2.56E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.92E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	2.88E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.15E-06	3.03E-03	2.54E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.89E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	2.85E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.07E-06	3.00E-03	2.51E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.90E-05	3.85E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.99E-06	2.97E-03	2.49E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.81E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	7.93E-06	2.95E-03	2.47E-02	2.80E-03	1.09E-06	2.85E-05	3.79E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	7.86E-06	2.92E-03	2.45E-02	2.77E-03	1.08E-06	2.83E-05	3.76E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.87E-05	7.04E-03	4.13E-02	6.68E-03	2.66E-06	6.80E-05	8.25E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.10E-03	4.72E-02	7.69E-03	3.07E-06	7.83E-05	9.48E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.14E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.48E-03	5.48E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.17E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.77E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.02E-02	9.92E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.24E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.21E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.69E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.14E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.03E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	7.99E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.98E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.98E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.99E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.05E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.07E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.09E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.11E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.13E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.14E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.91E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.22E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.26E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.97E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.93E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.89E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.85E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.80E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.83E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.74E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.67E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	7.60E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.54E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.45E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.29E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.03E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.54E-06	3.56E-03	2.94E-02	3.38E-03	1.32E-06	3.44E-05	4.51E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.30E-04	9.49E-06	3.54E-03	2.93E-02	3.36E-03	1.31E-06	3.42E-05	4.49E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.88E-07	3.28E-04	9.44E-06	3.52E-03	2.92E-02	3.34E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.47E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.37E-06	3.49E-03	2.90E-02	3.31E-03	1.29E-06	3.38E-05	4.44E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.31E-06	3.47E-03	2.89E-02	3.29E-03	1.29E-06	3.35E-05	4.42E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.21E-04	9.25E-06	3.45E-03	2.87E-02	3.27E-03	1.28E-06	3.33E-05	4.39E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.20E-06	3.43E-03	2.86E-02	3.25E-03	1.27E-06	3.31E-05	4.37E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.14E-06	3.40E-03	2.84E-02	3.23E-03	1.26E-06	3.29E-05	4.34E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.06E-06	3.37E-03	2.82E-02	3.20E-03	1.25E-06	3.26E-05	4.31E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.01E-06	3.35E-03	2.81E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.29E-07	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.95E-06	3.33E-03	2.79E-02	3.16E-03	1.23E-06	3.22E-05	4.26E-07	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.89E-06	3.31E-03	2.77E-02	3.14E-03	1.22E-06	3.20E-05	4.23E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.83E-06	3.28E-03	2.75E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.18E-05	4.20E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.76E-06	3.26E-03	2.73E-02	3.09E-03	1.21E-06	3.15E-05	4.18E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.69E-06	3.23E-03	2.71E-02	3.06E-03	1.19E-06	3.12E-05	4.14E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.61E-06	3.20E-03	2.68E-02	3.04E-03	1.18E-06	3.10E-05	4.11E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.96E-04	8.54E-06	3.17E-03	2.66E-02	3.01E-03	1.17E-06	3.07E-05	4.08E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.47E-06	3.15E-03	2.64E-02	2.99E-03	1.16E-06	3.04E-05	4.04E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.39E-06	3.12E-03	2.62E-02	2.96E-03	1.15E-06	3.02E-05	4.01E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.88E-04	8.32E-06	3.09E-03	2.59E-02	2.93E-03	1.14E-06	2.99E-05	3.97E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.85E-04	8.23E-06	3.06E-03	2.57E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.93E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.16E-06	3.03E-03	2.55E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.90E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.08E-06	3.00E-03	2.53E-02	2.85E-03	1.11E-06	2.90E-05	3.86E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.05E-03	4.15E-02	6.69E-03	2.67E-06	6.81E-05	8.26E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.15E-05	8.11E-03	4.73E-02	7.70E-03	3.07E-06	7.84E-05	9.49E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.36E-05	8.88E-03	5.16E-02	8.43E-03	3.36E-06	8.58E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.50E-03	5.50E-02	9.03E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.79E-02	9.51E-03	3.79E-06	9.68E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.03E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.25E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.44E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.60E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.36E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.50E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.64E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.76E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.07E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.22E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	7.99E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.03E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.01E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.00E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.98E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.05E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.08E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.10E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.14E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.16E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.19E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.20E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.23E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.30E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.04E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.02E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.95E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.93E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.89E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.85E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.82E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.79E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.73E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.66E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.60E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.50E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.35E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.10E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.46E-06	3.52E-03	2.96E-02	3.34E-03	1.30E-06	3.41E-05	4.50E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.39E-06	3.50E-03	2.94E-02	3.32E-03	1.29E-06	3.38E-05	4.47E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.32E-06	3.47E-03	2.91E-02	3.29E-03	1.28E-06	3.35E-05	4.44E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.25E-06	3.44E-03	2.89E-02	3.26E-03	1.27E-06	3.33E-05	4.41E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.20E-06	3.42E-03	2.87E-02	3.24E-03	1.27E-06	3.31E-05	4.38E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.12E-06	3.39E-03	2.85E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.28E-05	4.35E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.05E-06	3.36E-03	2.83E-02	3.19E-03	1.24E-06	3.25E-05	4.32E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.97E-06	3.33E-03	2.80E-02	3.16E-03	1.23E-06	3.22E-05	4.28E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.08E-04	8.89E-06	3.30E-03	2.78E-02	3.13E-03	1.22E-06	3.20E-05	4.25E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.81E-06	3.27E-03	2.75E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.17E-05	4.21E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.73E-06	3.24E-03	2.73E-02	3.08E-03	1.20E-06	3.14E-05	4.17E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.65E-06	3.21E-03	2.70E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.13E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.04E-07	2.96E-04	8.57E-06	3.18E-03	2.68E-02	3.02E-03	1.18E-06	3.08E-05	4.10E-07	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.49E-06	3.15E-03	2.66E-02	2.99E-03	1.16E-06	3.05E-05	4.06E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.40E-06	3.12E-03	2.63E-02	2.96E-03	1.15E-06	3.02E-05	4.01E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.31E-06	3.09E-03	2.60E-02	2.93E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.98E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.04E-03	4.15E-02	6.69E-03	2.67E-06	6.81E-05	8.26E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.10E-03	4.73E-02	7.69E-03	3.07E-06	7.83E-05	9.48E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.15E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.49E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.98E-03	5.78E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.65E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.02E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.24E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.17E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.92E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.03E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.47E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.58E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.73E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.15E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.33E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.08E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.09E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.05E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.04E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.11E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.13E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.15E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.19E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.21E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.23E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.25E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.26E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	8.32E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.06E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.04E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.99E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.00E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.97E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.94E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.87E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.78E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.74E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.69E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.62E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.52E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.38E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.14E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.79E-06	3.64E-03	3.08E-02	3.46E-03	1.35E-06	3.52E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.14E-07	3.37E-04	9.72E-06	3.62E-03	3.06E-02	3.43E-03	1.34E-06	3.50E-05	4.64E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.66E-06	3.59E-03	3.03E-02	3.41E-03	1.33E-06	3.48E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.59E-06	3.57E-03	3.01E-02	3.38E-03	1.32E-06	3.45E-05	4.58E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.30E-04	9.53E-06	3.54E-03	2.99E-02	3.36E-03	1.31E-06	3.43E-05	4.55E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.27E-04	9.44E-06	3.51E-03	2.96E-02	3.33E-03	1.30E-06	3.39E-05	4.51E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.36E-06	3.48E-03	2.94E-02	3.30E-03	1.29E-06	3.37E-05	4.47E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.28E-06	3.45E-03	2.91E-02	3.27E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.44E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.20E-06	3.42E-03	2.88E-02	3.24E-03	1.26E-06	3.31E-05	4.40E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.11E-06	3.38E-03	2.85E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.36E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	9.03E-06	3.35E-03	2.83E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.32E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.93E-06	3.32E-03	2.80E-02	3.15E-03	1.23E-06	3.21E-05	4.27E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.84E-06	3.28E-03	2.77E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.18E-05	4.23E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.76E-06	3.25E-03	2.75E-02	3.08E-03	1.20E-06	3.14E-05	4.19E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.65E-06	3.21E-03	2.72E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.14E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.96E-04	8.56E-06	3.18E-03	2.69E-02	3.01E-03	1.17E-06	3.07E-05	4.10E-07	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.04E-03	4.16E-02	6.69E-03	2.66E-06	6.81E-05	8.26E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.09E-03	4.73E-02	7.68E-03	3.06E-06	7.82E-05	9.47E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.84E-03	5.15E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.51E-05	9.44E-03	5.48E-02	8.97E-03	3.58E-06	9.13E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.77E-02	9.45E-03	3.77E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.01E-02	9.87E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.23E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.41E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.58E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.75E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.91E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.03E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.17E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.30E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.69E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.83E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.24E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.38E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.12E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.13E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.11E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.17E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.18E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.20E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.24E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.26E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.28E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.30E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.32E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.36E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.36E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.09E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.04E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.05E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.02E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.99E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.96E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.85E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.32E-02	7.81E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.77E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.70E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.59E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.45E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.22E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.79E-03	3.22E-02	3.60E-03	1.40E-06	3.67E-05	4.87E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.01E-05	3.76E-03	3.19E-02	3.57E-03	1.39E-06	3.64E-05	4.83E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.00E-05	3.73E-03	3.17E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.45E-04	9.96E-06	3.70E-03	3.14E-02	3.51E-03	1.37E-06	3.58E-05	4.76E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.89E-06	3.68E-03	3.11E-02	3.49E-03	1.36E-06	3.56E-05	4.73E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	3.45E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.80E-06	3.64E-03	3.08E-02	3.45E-03	1.35E-06	3.52E-05	4.69E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.71E-06	3.61E-03	3.05E-02	3.42E-03	1.33E-06	3.49E-05	4.65E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.63E-06	3.57E-03	3.02E-02	3.39E-03	1.32E-06	3.46E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.54E-06	3.54E-03	3.00E-02	3.36E-03	1.31E-06	3.42E-05	4.56E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.44E-06	3.50E-03	2.96E-02	3.32E-03	1.29E-06	3.39E-05	4.52E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.34E-06	3.47E-03	2.93E-02	3.29E-03	1.28E-06	3.35E-05	4.47E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.24E-06	3.43E-03	2.90E-02	3.25E-03	1.27E-06	3.32E-05	4.43E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.16E-04	9.14E-06	3.39E-03	2.87E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.28E-05	4.38E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	9.03E-06	3.35E-03	2.84E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.33E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	8.93E-06	3.31E-03	2.81E-02	3.14E-03	1.22E-06	3.20E-05	4.28E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.83E-06	3.28E-03	2.78E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.17E-05	4.23E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.03E-03	4.15E-02	6.67E-03	2.66E-06	6.79E-05	8.25E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.72E-02	7.65E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.44E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.34E-05	8.80E-03	5.13E-02	8.36E-03	3.33E-06	8.51E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.40E-03	5.47E-02	8.93E-03	3.56E-06	9.09E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.63E-05	9.91E-03	5.75E-02	9.41E-03	3.75E-06	9.58E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.99E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.21E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.40E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.57E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.74E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.89E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.16E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.41E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.65E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.79E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.04E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.40E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.37E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.21E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.22E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.25E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.24E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.25E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.29E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.31E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	8.33E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.34E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.37E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.41E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.40E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.15E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.08E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.09E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.07E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.04E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.02E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.92E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.88E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.83E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.77E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.67E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.53E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.30E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.95E-03	3.38E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.08E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.92E-03	3.35E-02	3.72E-03	1.45E-06	3.79E-05	5.04E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.62E-04	1.05E-05	3.89E-03	3.31E-02	3.69E-03	1.44E-06	3.76E-05	5.00E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.59E-04	1.04E-05	3.85E-03	3.28E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.73E-05	4.96E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.03E-05	3.82E-03	3.25E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	4.93E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.79E-03	3.22E-02	3.59E-03	1.40E-06	3.66E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.01E-05	3.75E-03	3.19E-02	3.56E-03	1.39E-06	3.63E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.46E-04	1.00E-05	3.71E-03	3.15E-02	3.52E-03	1.37E-06	3.59E-05	4.79E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.90E-06	3.68E-03	3.12E-02	3.49E-03	1.36E-06	3.55E-05	4.75E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.80E-06	3.63E-03	3.08E-02	3.45E-03	1.34E-06	3.51E-05	4.70E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.35E-04	9.69E-06	3.60E-03	3.05E-02	3.41E-03	1.33E-06	3.48E-05	4.65E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.31E-04	9.58E-06	3.55E-03	3.02E-02	3.37E-03	1.31E-06	3.44E-05	4.60E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.47E-06	3.51E-03	2.98E-02	3.33E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.34E-06	3.46E-03	2.94E-02	3.28E-03	1.28E-06	3.35E-05	4.48E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.24E-06	3.43E-03	2.91E-02	3.25E-03	1.26E-06	3.31E-05	4.43E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.15E-04	9.11E-06	3.38E-03	2.88E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.37E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	6.65E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.86E-05	7.00E-03	4.14E-02	6.65E-03	2.65E-06	6.76E-05	8.22E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.13E-05	8.01E-03	4.71E-02	7.61E-03	3.03E-06	7.75E-05	9.39E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.32E-05	8.75E-03	5.11E-02	8.31E-03	3.31E-06	8.46E-05	1.02E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.48E-05	9.34E-03	5.44E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.61E-05	9.84E-03	5.72E-02	9.35E-03	3.73E-06	9.51E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.96E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.92E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.18E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.37E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.55E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.72E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.88E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.01E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.15E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.28E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.40E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.50E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.62E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.76E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.89E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.02E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.12E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.52E-02	1.40E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.23E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.29E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.32E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.32E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.30E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.35E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.35E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.37E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.39E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.42E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.45E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.45E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.44E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.13E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.14E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.12E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.08E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.08E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.99E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.95E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.90E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.85E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.75E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.62E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.39E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.13E-03	3.56E-02	3.92E-03	1.53E-06	4.00E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.10E-03	3.52E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.96E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.06E-03	3.48E-02	3.85E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.24E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.02E-03	3.44E-02	3.82E-03	1.49E-06	3.89E-05	5.20E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.08E-05	3.99E-03	3.41E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.16E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.95E-03	3.37E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.11E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.91E-03	3.33E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.06E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.04E-05	3.87E-03	3.29E-02	3.67E-03	1.43E-06	3.74E-05	5.01E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.03E-05	3.83E-03	3.26E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	4.96E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.02E-05	3.78E-03	3.22E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.66E-05	4.90E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.48E-04	1.01E-05	3.74E-03	3.18E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.32E-07	3.43E-04	9.96E-06	3.69E-03	3.14E-02	3.50E-03	1.36E-06	3.57E-05	4.78E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.83E-06	3.64E-03	3.10E-02	3.46E-03	1.34E-06	3.52E-05	4.72E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.70E-06	3.59E-03	3.06E-02	3.41E-03	1.33E-06	3.48E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.56E-06	3.54E-03	3.02E-02	3.36E-03	1.31E-06	3.43E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.44E-06	3.50E-03	2.98E-02	3.32E-03	1.29E-06	3.38E-05	4.53E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	6.60E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.85E-05	6.95E-03	4.13E-02	6.60E-03	2.63E-06	6.72E-05	8.16E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.95E-03	4.68E-02	7.55E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.32E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.30E-05	8.66E-03	5.07E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.39E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	9.24E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.73E-03	5.67E-02	9.24E-03	3.68E-06	9.40E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.91E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.13E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.33E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.51E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.68E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.85E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.98E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.13E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.26E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.39E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.49E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.60E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.72E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.85E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.97E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.12E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.37E-02	1.37E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.57E-02	1.41E-02	5.62E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.51E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.36E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.45E-02	8.39E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.36E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.41E-02	1.37E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.40E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.45E-02	8.41E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.44E-02	1.37E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.47E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.46E-02	8.50E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.49E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.48E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.19E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.20E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.17E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.13E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.14E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.02E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	7.98E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.93E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.86E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.77E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	7.65E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.42E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.09E-05	4.05E-03	3.45E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.92E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.08E-05	4.00E-03	3.41E-02	3.79E-03	1.48E-06	3.87E-05	5.19E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.07E-05	3.95E-03	3.36E-02	3.74E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.13E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.05E-05	3.90E-03	3.32E-02	3.69E-03	1.44E-06	3.77E-05	5.06E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.04E-05	3.85E-03	3.27E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.72E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.79E-03	3.23E-02	3.59E-03	1.40E-06	3.66E-05	4.92E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.01E-05	3.73E-03	3.18E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.85E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.91E-06	3.67E-03	3.13E-02	3.48E-03	1.35E-06	3.55E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.76E-06	3.62E-03	3.09E-02	3.43E-03	1.33E-06	3.50E-05	4.70E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.82E-05	6.85E-03	4.08E-02	6.51E-03	2.59E-06	6.63E-05	8.06E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.07E-05	7.81E-03	4.61E-02	7.42E-03	2.96E-06	7.55E-05	9.17E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.26E-05	8.50E-03	4.99E-02	8.07E-03	3.22E-06	8.22E-05	9.96E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.40E-05	9.06E-03	5.30E-02	8.60E-03	3.43E-06	8.76E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.55E-03	5.58E-02	9.07E-03	3.62E-06	9.23E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.83E-02	9.49E-03	3.78E-06	9.66E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.06E-02	9.88E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.26E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.45E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.63E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.81E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.95E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.10E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.47E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.58E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.70E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.82E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.94E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.08E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.21E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.57E-02	1.41E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.98E-05	1.50E-02	8.68E-02	1.42E-02	5.68E-06	1.45E-04	1.75E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.58E-02	1.41E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.44E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.45E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.48E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.46E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.46E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.48E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.52E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.54E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.54E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.53E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.24E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.24E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.22E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.19E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.20E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.11E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.07E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.03E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.95E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.88E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.76E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.54E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2065	ALL	638767.1	3666655	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.14E-05	4.21E-03	3.59E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.07E-05	5.48E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2066	ALL	638867.1	3666655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.12E-05	4.15E-03	3.53E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.40E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2067	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.10E-05	4.09E-03	3.48E-02	3.88E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.32E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2068	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.09E-05	4.02E-03	3.43E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.24E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2069	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.07E-05	3.96E-03	3.37E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.15E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2070	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.05E-05	3.89E-03	3.32E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.76E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2071	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.03E-05	3.82E-03	3.27E-02	3.62E-03	1.41E-06	3.70E-05	4.98E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2072	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.01E-05	3.75E-03	3.21E-02	3.56E-03	1.38E-06	3.63E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2073	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.62E-03	3.96E-02	6.29E-03	2.50E-06	6.40E-05	7.79E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2074	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.90E-06	6.99E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.45E-02	7.12E-03	2.84E-06	7.25E-05	8.80E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
2075	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.58E-04	2.16E-05	8.12E-03	4.80E-02	7.72E-03	3.07E-06	7.85E-05	9.53E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2076	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.30E-05	8.66E-03	5.10E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.02E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
2077	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.20E-03	5.40E-02	8.74E-03	3.48E-06	8.89E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
2078	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.58E-05	9.71E-03	5.68E-02	9.22E-03	3.67E-06	9.38E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2079	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.94E-02	9.66E-03	3.85E-06	9.83E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02

2080	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.16E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
2081	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.38E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
2082	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.57E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
2083	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.75E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2084	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.90E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2085	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.06E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
2086	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.20E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
2087	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.34E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
2088	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.44E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2089	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.56E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2090	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.68E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2091	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.79E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
2092	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.90E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
2093	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.03E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2094	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.18E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2095	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.24E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2096	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.53E-02	1.39E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2097	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.00E-05	1.51E-02	8.75E-02	1.43E-02	5.71E-06	1.46E-04	1.76E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
2098	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.50E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
2099	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.52E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2100	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.55E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2101	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.52E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2102	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.52E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2103	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.52E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2104	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.59E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2105	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.58E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2106	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.58E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2107	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.57E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2108	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.53E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2109	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.30E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2110	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.27E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2111	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.24E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2112	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.28E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
2113	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.21E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2114	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.18E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2115	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.14E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
2116	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.07E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
2117	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.98E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2118	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.87E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
2119	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.67E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2120	ALL	638667.1	3666755	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.23E-05	4.53E-03	3.85E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.92E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
2121	ALL	638767.1	3666755	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.21E-05	4.47E-03	3.80E-02	4.24E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.85E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2122	ALL	638867.1	3666755	NonCancer	4.18E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.19E-05	4.40E-03	3.73E-02	4.17E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2123	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.17E-05	4.32E-03	3.67E-02	4.10E-03	1.59E-06	4.18E-05	5.65E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
2124	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.15E-05	4.23E-03	3.60E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.09E-05	5.53E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2125	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.12E-05	4.15E-03	3.53E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.42E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2126	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.10E-05	4.07E-03	3.47E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
2127	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.08E-05	3.99E-03	3.41E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.20E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2128	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.06E-05	3.91E-03	3.35E-02	3.70E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.10E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2129	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.20E-05	8.28E-03	4.90E-02	7.86E-03	3.13E-06	8.00E-05	9.72E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2130	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.54E-04	2.43E-05	9.15E-03	5.39E-02	8.69E-03	3.46E-06	8.85E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
2131	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.77E-03	5.73E-02	9.28E-03	3.70E-06	9.45E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02

2132	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.01E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.93E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2133	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.26E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2134	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.47E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2135	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.66E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
2136	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.84E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
2137	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.01E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
2138	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.16E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
2139	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.30E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2140	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.42E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2141	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.54E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2142	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.66E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
2143	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.77E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2144	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	7.89E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
2145	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.05E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2146	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.16E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2147	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.29E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2148	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	8.69E-02	1.42E-02	5.66E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
2149	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.62E-02	1.41E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2150	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.53E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2151	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.51E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2152	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.59E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2153	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.61E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2154	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.60E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
2155	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.64E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2156	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.61E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2157	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.63E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2158	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.64E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2159	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.65E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
2160	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.63E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2161	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.63E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2162	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.62E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2163	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.35E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2164	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.30E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2165	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.29E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2166	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.26E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2167	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.23E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
2168	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.18E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2169	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.11E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2170	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.01E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
2171	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.83E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2172	ALL	638667.1	3666855	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.34E-05	4.92E-03	4.14E-02	4.67E-03	1.81E-06	4.76E-05	6.47E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
2173	ALL	638767.1	3666855	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.32E-05	4.85E-03	4.07E-02	4.60E-03	1.78E-06	4.69E-05	6.37E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
2174	ALL	638867.1	3666855	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.29E-05	4.75E-03	3.99E-02	4.50E-03	1.74E-06	4.59E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2175	ALL	638967.1	3666855	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.62E-03	3.89E-02	4.38E-03	1.70E-06	4.47E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2176	ALL	639067.1	3666855	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.22E-05	4.50E-03	3.80E-02	4.26E-03	1.65E-06	4.35E-05	5.90E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2177	ALL	639167.1	3666855	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.19E-05	4.38E-03	3.72E-02	4.15E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.74E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2178	ALL	639267.1	3666855	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.16E-05	4.28E-03	3.64E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.14E-05	5.60E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2179	ALL	639367.1	3666855	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.13E-05	4.17E-03	3.56E-02	3.96E-03	1.53E-06	4.04E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2180	ALL	639467.1	3666855	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.10E-05	4.07E-03	3.49E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2181	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.80E-05	6.78E-03	4.09E-02	6.44E-03	2.56E-06	6.55E-05	7.99E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2182	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.36E-03	4.96E-02	7.94E-03	3.16E-06	8.08E-05	9.82E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2183	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.27E-03	5.47E-02	8.80E-03	3.51E-06	8.96E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02

2184	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.83E-02	9.42E-03	3.75E-06	9.58E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2185	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.12E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2186	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.36E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
2187	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.57E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
2188	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.76E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
2189	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.94E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
2190	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.11E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
2191	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.25E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
2192	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.38E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
2193	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.51E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
2194	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.63E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2195	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.74E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2196	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.86E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
2197	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.97E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2198	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	1.31E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.08E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2199	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.21E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2200	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.64E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2201	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.76E-02	1.43E-02	5.69E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
2202	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.77E-02	1.43E-02	5.69E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
2203	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.58E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2204	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.59E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2205	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.47E-02	8.65E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
2206	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.66E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
2207	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.66E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
2208	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.58E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2209	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.61E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2210	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.64E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2211	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.66E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
2212	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.67E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2213	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.67E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2214	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.67E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2215	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.68E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2216	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.29E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2217	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.29E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2218	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.27E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2219	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.24E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2220	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.21E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2221	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.16E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2222	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.09E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2223	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.97E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2224	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.85E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2225	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.66E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
2226	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.48E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2227	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.32E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
2228	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.18E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2229	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	7.07E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
2230	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	6.97E-02	1.04E-02	4.12E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
2231	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.07E-02	6.88E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.04E-04	1.28E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
2232	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.83E-05	1.06E-02	6.83E-02	1.01E-02	4.00E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2233	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.73E-02	9.90E-03	3.93E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2234	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.65E-02	9.75E-03	3.87E-06	9.93E-05	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
2235	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.70E-05	1.01E-02	6.57E-02	9.62E-03	3.82E-06	9.79E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02

2236	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.50E-02	9.50E-03	3.77E-06	9.67E-05	1.20E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
2237	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.63E-05	9.89E-03	6.44E-02	9.39E-03	3.72E-06	9.56E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
2238	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.60E-05	9.79E-03	6.39E-02	9.29E-03	3.68E-06	9.46E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
2239	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.58E-05	9.68E-03	6.33E-02	9.20E-03	3.65E-06	9.36E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
2240	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.55E-05	9.59E-03	6.28E-02	9.11E-03	3.61E-06	9.27E-05	1.15E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
2241	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.53E-05	9.49E-03	6.22E-02	9.01E-03	3.57E-06	9.18E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
2242	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.51E-05	9.44E-03	6.19E-02	8.96E-03	3.55E-06	9.13E-05	1.13E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
2243	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.50E-05	9.38E-03	6.16E-02	8.91E-03	3.53E-06	9.07E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
2244	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.48E-05	9.33E-03	6.12E-02	8.86E-03	3.51E-06	9.02E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2245	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.47E-05	9.26E-03	6.09E-02	8.80E-03	3.49E-06	8.96E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
2246	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.45E-05	9.20E-03	6.05E-02	8.74E-03	3.46E-06	8.90E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2247	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.43E-05	9.15E-03	6.02E-02	8.68E-03	3.44E-06	8.84E-05	1.10E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2248	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.42E-05	9.08E-03	5.97E-02	8.62E-03	3.42E-06	8.77E-05	1.09E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
2249	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.41E-05	9.06E-03	5.96E-02	8.60E-03	3.41E-06	8.76E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2250	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.40E-05	9.01E-03	5.93E-02	8.56E-03	3.39E-06	8.71E-05	1.08E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2251	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.38E-05	8.96E-03	5.90E-02	8.51E-03	3.37E-06	8.66E-05	1.08E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
2252	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.37E-05	8.91E-03	5.87E-02	8.46E-03	3.35E-06	8.61E-05	1.07E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
2253	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.36E-05	8.86E-03	5.84E-02	8.42E-03	3.34E-06	8.57E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2254	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.35E-05	8.82E-03	5.82E-02	8.37E-03	3.32E-06	8.52E-05	1.06E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2255	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.33E-05	8.77E-03	5.79E-02	8.33E-03	3.30E-06	8.48E-05	1.05E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2256	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.31E-05	8.68E-03	5.74E-02	8.24E-03	3.27E-06	8.39E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2257	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.31E-05	8.66E-03	5.72E-02	8.23E-03	3.26E-06	8.38E-05	1.04E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2258	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.19E-05	8.23E-03	5.50E-02	7.81E-03	3.09E-06	7.96E-05	9.91E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2259	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.18E-05	8.17E-03	5.47E-02	7.76E-03	3.07E-06	7.90E-05	9.85E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
2260	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.08E-03	5.42E-02	7.67E-03	3.04E-06	7.81E-05	9.74E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2261	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.04E-05	7.64E-03	6.56E-02	7.25E-03	2.84E-06	7.38E-05	9.63E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
2262	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.01E-03	7.54E-02	7.59E-03	2.96E-06	7.74E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2263	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.17E-05	8.13E-03	8.03E-02	7.71E-03	3.00E-06	7.86E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2264	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.18E-05	8.17E-03	8.32E-02	7.75E-03	3.01E-06	7.90E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
2265	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.19E-03	8.54E-02	7.76E-03	3.01E-06	7.92E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
2266	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.18E-03	8.70E-02	7.76E-03	3.00E-06	7.91E-05	1.08E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
2267	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.19E-05	8.17E-03	8.83E-02	7.75E-03	3.00E-06	7.90E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
2268	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.15E-03	8.93E-02	7.73E-03	2.99E-06	7.88E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
2269	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.17E-05	8.13E-03	9.01E-02	7.70E-03	2.97E-06	7.86E-05	1.08E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
2270	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.17E-05	8.10E-03	9.07E-02	7.68E-03	2.96E-06	7.83E-05	1.08E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
2271	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.07E-03	9.11E-02	7.65E-03	2.95E-06	7.81E-05	1.08E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
2272	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.15E-05	8.04E-03	9.13E-02	7.62E-03	2.93E-06	7.77E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
2273	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.14E-05	7.99E-03	9.13E-02	7.58E-03	2.92E-06	7.73E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
2274	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.13E-05	7.94E-03	9.07E-02	7.52E-03	2.90E-06	7.68E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
2275	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.10E-05	7.84E-03	8.92E-02	7.43E-03	2.86E-06	7.58E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
2276	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	7.17E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.03E-05	7.57E-03	8.42E-02	7.17E-03	2.76E-06	7.32E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2277	ALL	638567.1	3666955	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.58E-05	5.80E-03	4.72E-02	5.50E-03	2.12E-06	5.61E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
2278	ALL	638667.1	3666955	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.57E-05	5.74E-03	4.65E-02	5.44E-03	2.10E-06	5.55E-05	7.61E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
2279	ALL	638767.1	3666955	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.54E-05	5.64E-03	4.56E-02	5.34E-03	2.07E-06	5.46E-05	7.48E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2280	ALL	638867.1	3666955	NonCancer	5.14E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.48E-05	5.42E-03	4.41E-02	5.14E-03	1.99E-06	5.24E-05	7.18E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
2281	ALL	638967.1	3666955	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.38E-05	5.08E-03	4.21E-02	4.81E-03	1.86E-06	4.91E-05	6.70E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
2282	ALL	639067.1	3666955	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.31E-05	4.84E-03	4.05E-02	4.59E-03	1.78E-06	4.68E-05	6.37E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
2283	ALL	639167.1	3666955	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.66E-03	3.93E-02	4.42E-03	1.71E-06	4.51E-05	6.13E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2284	ALL	639267.1	3666955	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.52E-03	3.83E-02	4.28E-03	1.66E-06	4.37E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2285	ALL	639367.1	3666955	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.19E-05	4.38E-03	3.73E-02	4.16E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2286	ALL	639467.1	3666955	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.15E-05	4.26E-03	3.65E-02	4.04E-03	1.57E-06	4.12E-05	5.59E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2287	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.98E-04	1.99E-05	7.48E-03	4.50E-02	7.11E-03	2.83E-06	7.23E-05	8.81E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02

2288	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.17E-02	8.27E-03	3.29E-06	8.41E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2289	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.52E-05	9.51E-03	5.62E-02	9.03E-03	3.60E-06	9.19E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
2290	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.96E-02	9.61E-03	3.83E-06	9.78E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2291	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.24E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2292	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.47E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2293	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.68E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
2294	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.87E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
2295	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.05E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
2296	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.21E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2297	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.34E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
2298	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.47E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2299	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.60E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
2300	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.72E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2301	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.84E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
2302	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.95E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2303	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.05E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2304	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.18E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2305	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2306	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.45E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2307	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.71E-02	1.41E-02	5.63E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2308	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.04E-05	1.52E-02	8.91E-02	1.45E-02	5.76E-06	1.47E-04	1.78E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
2309	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.53E-02	8.94E-02	1.45E-02	5.78E-06	1.47E-04	1.79E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
2310	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.01E-05	1.51E-02	8.87E-02	1.44E-02	5.72E-06	1.46E-04	1.77E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
2311	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.47E-02	8.68E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2312	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	8.79E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2313	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.63E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2314	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.66E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
2315	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.69E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
2316	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.71E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2317	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.72E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
2318	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.73E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2319	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.73E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2320	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.74E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2321	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.38E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2322	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.37E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2323	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.36E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2324	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.35E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2325	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.33E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
2326	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.30E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2327	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.26E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2328	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.18E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2329	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.18E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2330	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.30E-02	8.11E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2331	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.03E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2332	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.94E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
2333	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	7.85E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2334	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.77E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2335	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.69E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2336	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.62E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
2337	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	7.56E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2338	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.49E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
2339	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.43E-02	1.10E-02	4.35E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02

2340	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	7.36E-02	1.09E-02	4.31E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
2341	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.30E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2342	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	7.24E-02	1.07E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2343	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	7.19E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
2344	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.12E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.32E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
2345	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.09E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2346	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	7.02E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.30E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
2347	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	7.01E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
2348	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.96E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.04E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
2349	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.85E-05	1.07E-02	6.93E-02	1.02E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.28E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
2350	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.83E-05	1.06E-02	6.89E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
2351	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.86E-02	1.01E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
2352	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.83E-02	1.00E-02	3.97E-06	1.02E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2353	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.76E-02	9.89E-03	3.92E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
2354	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.78E-02	9.94E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
2355	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.72E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.75E-02	9.89E-03	3.92E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2356	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.68E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.72E-02	9.85E-03	3.91E-06	1.00E-04	1.24E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
2357	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.75E-05	1.03E-02	6.70E-02	9.82E-03	3.89E-06	9.99E-05	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2358	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.67E-02	9.78E-03	3.88E-06	9.95E-05	1.23E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
2359	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.64E-02	9.74E-03	3.86E-06	9.92E-05	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
2360	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.72E-05	1.02E-02	6.62E-02	9.70E-03	3.85E-06	9.87E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
2361	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.69E-05	1.01E-02	6.55E-02	9.60E-03	3.81E-06	9.77E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
2362	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.69E-05	1.01E-02	6.56E-02	9.61E-03	3.81E-06	9.78E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
2363	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.68E-05	1.01E-02	6.53E-02	9.56E-03	3.79E-06	9.74E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
2364	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.67E-05	1.00E-02	6.50E-02	9.52E-03	3.78E-06	9.69E-05	1.20E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
2365	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.66E-05	9.99E-03	6.49E-02	9.49E-03	3.76E-06	9.66E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
2366	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.65E-05	9.96E-03	6.47E-02	9.46E-03	3.75E-06	9.63E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2367	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.64E-05	9.92E-03	6.44E-02	9.42E-03	3.74E-06	9.59E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
2368	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.63E-05	9.88E-03	6.42E-02	9.38E-03	3.72E-06	9.55E-05	1.18E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2369	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.60E-05	9.76E-03	6.36E-02	9.27E-03	3.68E-06	9.44E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
2370	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.59E-05	9.74E-03	6.34E-02	9.25E-03	3.67E-06	9.42E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
2371	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.54E-05	9.56E-03	6.26E-02	9.07E-03	3.60E-06	9.24E-05	1.15E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2372	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	9.07E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.90E-04	2.54E-05	9.55E-03	6.26E-02	9.07E-03	3.59E-06	9.23E-05	1.15E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2373	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.52E-05	9.48E-03	6.23E-02	9.00E-03	3.57E-06	9.17E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
2374	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.51E-05	9.44E-03	6.21E-02	8.96E-03	3.55E-06	9.13E-05	1.13E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
2375	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.40E-03	6.20E-02	8.93E-03	3.54E-06	9.09E-05	1.13E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
2376	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.49E-05	9.37E-03	6.19E-02	8.90E-03	3.52E-06	9.06E-05	1.13E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
2377	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.49E-05	9.34E-03	6.18E-02	8.87E-03	3.51E-06	9.03E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
2378	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.46E-05	9.24E-03	6.14E-02	8.78E-03	3.48E-06	8.94E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
2379	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.45E-05	9.21E-03	6.14E-02	8.74E-03	3.46E-06	8.90E-05	1.11E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
2380	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.44E-05	9.18E-03	6.15E-02	8.72E-03	3.45E-06	8.87E-05	1.11E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2381	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	8.68E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.44E-05	9.14E-03	6.15E-02	8.68E-03	3.44E-06	8.84E-05	1.10E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2382	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.41E-05	9.05E-03	6.13E-02	8.59E-03	3.40E-06	8.75E-05	1.09E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
2383	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.40E-05	9.02E-03	6.15E-02	8.57E-03	3.39E-06	8.72E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2384	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.39E-04	2.40E-05	9.00E-03	6.19E-02	8.54E-03	3.38E-06	8.70E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
2385	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.39E-05	8.96E-03	6.23E-02	8.51E-03	3.36E-06	8.66E-05	1.09E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
2386	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.37E-05	8.88E-03	6.29E-02	8.43E-03	3.33E-06	8.59E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
2387	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	8.41E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.36E-05	8.86E-03	6.45E-02	8.41E-03	3.32E-06	8.57E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
2388	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.42E-05	9.06E-03	8.08E-02	8.60E-03	3.36E-06	8.76E-05	1.15E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2389	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.90E-04	2.55E-05	9.56E-03	9.53E-02	9.07E-03	3.53E-06	9.25E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
2390	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.76E-03	1.03E-01	9.26E-03	3.59E-06	9.44E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
2391	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.64E-05	9.86E-03	1.08E-01	9.35E-03	3.62E-06	9.54E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01

2392	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.12E-01	9.40E-03	3.63E-06	9.59E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
2393	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.15E-01	9.44E-03	3.64E-06	9.63E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
2394	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.17E-01	9.44E-03	3.63E-06	9.63E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
2395	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.66E-05	9.93E-03	1.18E-01	9.41E-03	3.62E-06	9.60E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
2396	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.90E-03	1.19E-01	9.39E-03	3.61E-06	9.58E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2397	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.64E-05	9.88E-03	1.19E-01	9.36E-03	3.59E-06	9.55E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2398	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.63E-05	9.84E-03	1.20E-01	9.33E-03	3.58E-06	9.52E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2399	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.62E-05	9.80E-03	1.20E-01	9.29E-03	3.56E-06	9.48E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2400	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	9.24E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.61E-05	9.75E-03	1.20E-01	9.24E-03	3.54E-06	9.43E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2401	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.59E-05	9.68E-03	1.19E-01	9.17E-03	3.51E-06	9.36E-05	1.32E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2402	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.56E-05	9.53E-03	1.16E-01	9.03E-03	3.46E-06	9.22E-05	1.31E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2403	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.33E-05	8.60E-03	8.86E-02	8.15E-03	3.13E-06	8.32E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2404	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.27E-05	8.36E-03	7.95E-02	7.92E-03	3.05E-06	8.08E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2405	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.23E-05	8.20E-03	7.42E-02	7.77E-03	2.99E-06	7.93E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2406	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.21E-05	8.09E-03	7.06E-02	7.66E-03	2.95E-06	7.83E-05	1.08E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
2407	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.19E-05	8.01E-03	6.80E-02	7.59E-03	2.92E-06	7.75E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2408	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.17E-05	7.95E-03	6.60E-02	7.53E-03	2.90E-06	7.69E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
2409	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.16E-05	7.89E-03	6.43E-02	7.48E-03	2.88E-06	7.64E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
2410	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.15E-05	7.85E-03	6.30E-02	7.44E-03	2.86E-06	7.59E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
2411	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.15E-05	7.82E-03	6.19E-02	7.41E-03	2.85E-06	7.57E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
2412	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.15E-05	7.81E-03	6.10E-02	7.39E-03	2.85E-06	7.55E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
2413	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.14E-05	7.78E-03	6.02E-02	7.37E-03	2.84E-06	7.53E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2414	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.14E-05	7.77E-03	5.95E-02	7.36E-03	2.83E-06	7.52E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
2415	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.14E-05	7.77E-03	5.89E-02	7.36E-03	2.83E-06	7.52E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2416	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.12E-05	7.71E-03	5.81E-02	7.30E-03	2.81E-06	7.46E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
2417	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.03E-05	7.37E-03	5.59E-02	6.98E-03	2.69E-06	7.14E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2418	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.00E-05	7.25E-03	5.48E-02	6.86E-03	2.64E-06	7.01E-05	9.75E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2419	ALL	638867.1	3667055	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.80E-05	6.57E-03	5.09E-02	6.22E-03	2.40E-06	6.36E-05	8.79E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2420	ALL	638967.1	3667055	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.55E-05	5.68E-03	4.60E-02	5.39E-03	2.08E-06	5.50E-05	7.55E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
2421	ALL	639067.1	3667055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.43E-05	5.25E-03	4.34E-02	4.98E-03	1.93E-06	5.08E-05	6.95E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
2422	ALL	639167.1	3667055	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.36E-05	4.99E-03	4.17E-02	4.73E-03	1.83E-06	4.82E-05	6.58E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2423	ALL	639267.1	3667055	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.30E-05	4.78E-03	4.03E-02	4.53E-03	1.75E-06	4.63E-05	6.30E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2424	ALL	639367.1	3667055	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.61E-03	3.92E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2425	ALL	639467.1	3667055	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.21E-05	4.46E-03	3.81E-02	4.23E-03	1.64E-06	4.32E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2426	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.71E-05	6.44E-03	3.94E-02	6.11E-03	2.43E-06	6.22E-05	7.61E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
2427	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.09E-03	4.85E-02	7.68E-03	3.06E-06	7.82E-05	9.52E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2428	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.41E-05	9.07E-03	5.39E-02	8.62E-03	3.43E-06	8.77E-05	1.07E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
2429	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.60E-05	9.78E-03	5.79E-02	9.29E-03	3.70E-06	9.45E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2430	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.10E-02	9.82E-03	3.91E-06	9.99E-05	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
2431	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.36E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
2432	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.59E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
2433	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.80E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2434	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.98E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
2435	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.15E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
2436	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.29E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
2437	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.43E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
2438	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.57E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
2439	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.69E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2440	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.81E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
2441	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.93E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2442	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.03E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2443	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.14E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02

2444	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.30E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2445	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.42E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2446	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.52E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2447	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.53E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2448	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.82E-02	1.43E-02	5.68E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
2449	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.44E-03	4.08E-05	1.54E-02	9.04E-02	1.46E-02	5.82E-06	1.49E-04	1.80E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
2450	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.10E-05	1.54E-02	9.08E-02	1.47E-02	5.84E-06	1.49E-04	1.81E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
2451	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.53E-02	9.00E-02	1.45E-02	5.78E-06	1.48E-04	1.79E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
2452	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.69E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
2453	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.73E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2454	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.47E-02	8.75E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
2455	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.77E-02	1.40E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
2456	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.78E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2457	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.78E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2458	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.79E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2459	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.80E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2460	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.46E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2461	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.46E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2462	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.46E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2463	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.47E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2464	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.46E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2465	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.45E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2466	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.44E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2467	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.35E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2468	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.41E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
2469	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.40E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2470	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.35E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2471	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.30E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2472	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.24E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2473	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.19E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
2474	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.13E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
2475	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.08E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2476	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.04E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
2477	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.98E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2478	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.93E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2479	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.87E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
2480	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.81E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
2481	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	7.76E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2482	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.71E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
2483	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	7.65E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
2484	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.61E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
2485	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.56E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2486	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.52E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2487	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.48E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2488	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.15E-02	7.45E-02	1.10E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.38E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2489	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	7.41E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2490	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	7.38E-02	1.09E-02	4.31E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
2491	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.35E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2492	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	7.27E-02	1.07E-02	4.24E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
2493	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.30E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2494	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	7.27E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
2495	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	7.24E-02	1.07E-02	4.23E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02

2496	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	7.22E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
2497	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	7.19E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
2498	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	7.17E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2499	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.14E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
2500	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.07E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
2501	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.09E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2502	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.06E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
2503	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	7.04E-02	1.04E-02	4.12E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
2504	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	7.02E-02	1.04E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
2505	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	7.00E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.30E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
2506	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.98E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
2507	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.96E-02	1.03E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
2508	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.88E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
2509	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.83E-05	1.06E-02	6.87E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
2510	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.80E-02	9.95E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2511	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.79E-02	9.93E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
2512	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.76E-02	9.87E-03	3.91E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
2513	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.75E-05	1.03E-02	6.74E-02	9.83E-03	3.90E-06	1.00E-04	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
2514	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.73E-02	9.79E-03	3.88E-06	9.97E-05	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2515	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.73E-02	9.76E-03	3.87E-06	9.94E-05	1.23E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2516	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.73E-05	1.02E-02	6.72E-02	9.73E-03	3.86E-06	9.90E-05	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
2517	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.70E-05	1.01E-02	6.68E-02	9.64E-03	3.82E-06	9.81E-05	1.22E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
2518	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.69E-05	1.01E-02	6.68E-02	9.60E-03	3.81E-06	9.78E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
2519	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.68E-05	1.01E-02	6.69E-02	9.58E-03	3.79E-06	9.75E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
2520	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.68E-05	1.01E-02	6.70E-02	9.54E-03	3.78E-06	9.72E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2521	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	9.44E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.64E-05	9.93E-03	6.67E-02	9.43E-03	3.73E-06	9.60E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
2522	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.24E-04	2.64E-05	9.91E-03	6.70E-02	9.41E-03	3.72E-06	9.58E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2523	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.63E-05	9.88E-03	6.74E-02	9.38E-03	3.71E-06	9.56E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
2524	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.62E-05	9.84E-03	6.80E-02	9.34E-03	3.70E-06	9.51E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2525	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.59E-05	9.74E-03	6.87E-02	9.24E-03	3.65E-06	9.41E-05	1.18E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
2526	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.59E-05	9.71E-03	7.08E-02	9.21E-03	3.64E-06	9.38E-05	1.19E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
2527	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.65E-05	9.92E-03	8.85E-02	9.41E-03	3.68E-06	9.59E-05	1.26E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2528	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.04E-01	9.88E-03	3.84E-06	1.01E-04	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
2529	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.13E-01	1.01E-02	3.90E-06	1.03E-04	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
2530	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.19E-01	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2531	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.23E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2532	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.26E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
2533	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.29E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2534	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
2535	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.32E-01	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
2536	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.32E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
2537	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.33E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
2538	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.33E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
2539	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.33E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
2540	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.31E-01	9.97E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
2541	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.28E-01	9.81E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
2542	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.56E-05	9.46E-03	9.86E-02	8.96E-03	3.44E-06	9.15E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
2543	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.52E-05	9.25E-03	8.89E-02	8.76E-03	3.37E-06	8.95E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
2544	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.48E-05	9.09E-03	8.27E-02	8.62E-03	3.31E-06	8.80E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2545	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.45E-05	8.97E-03	7.84E-02	8.50E-03	3.27E-06	8.68E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
2546	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.43E-05	8.87E-03	7.52E-02	8.41E-03	3.24E-06	8.59E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2547	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.41E-05	8.79E-03	7.27E-02	8.33E-03	3.21E-06	8.51E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02

2548	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.40E-05	8.72E-03	7.07E-02	8.27E-03	3.18E-06	8.44E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
2549	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.38E-05	8.66E-03	6.90E-02	8.20E-03	3.16E-06	8.38E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2550	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.37E-05	8.60E-03	6.75E-02	8.15E-03	3.13E-06	8.32E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2551	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.35E-05	8.54E-03	6.62E-02	8.09E-03	3.11E-06	8.27E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
2552	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.34E-05	8.49E-03	6.51E-02	8.04E-03	3.09E-06	8.21E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
2553	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.33E-05	8.44E-03	6.41E-02	7.99E-03	3.08E-06	8.17E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
2554	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.35E-05	8.52E-03	6.39E-02	8.07E-03	3.10E-06	8.24E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
2555	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.31E-05	8.38E-03	6.26E-02	7.94E-03	3.05E-06	8.11E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2556	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.28E-05	8.25E-03	6.14E-02	7.81E-03	3.00E-06	7.99E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
2557	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.23E-05	8.08E-03	6.00E-02	7.65E-03	2.94E-06	7.82E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
2558	ALL	638867.1	3667155	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.98E-05	7.18E-03	5.50E-02	6.80E-03	2.62E-06	6.95E-05	9.66E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2559	ALL	638967.1	3667155	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.69E-05	6.16E-03	4.93E-02	5.84E-03	2.25E-06	5.96E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2560	ALL	639067.1	3667155	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.54E-05	5.65E-03	4.62E-02	5.35E-03	2.07E-06	5.46E-05	7.50E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2561	ALL	639167.1	3667155	NonCancer	5.03E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.45E-05	5.31E-03	4.41E-02	5.03E-03	1.95E-06	5.14E-05	7.03E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
2562	ALL	639267.1	3667155	NonCancer	4.79E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.38E-05	5.06E-03	4.25E-02	4.79E-03	1.85E-06	4.89E-05	6.68E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
2563	ALL	639367.1	3667155	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.32E-05	4.85E-03	4.11E-02	4.60E-03	1.78E-06	4.69E-05	6.40E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2564	ALL	639467.1	3667155	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.27E-05	4.68E-03	3.99E-02	4.44E-03	1.72E-06	4.53E-05	6.17E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2565	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.36E-03	4.46E-02	6.99E-03	2.78E-06	7.12E-05	8.68E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2566	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	8.16E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.28E-05	8.59E-03	5.14E-02	8.16E-03	3.25E-06	8.31E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
2567	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.50E-05	9.42E-03	5.60E-02	8.94E-03	3.56E-06	9.10E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2568	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.67E-05	1.00E-02	5.95E-02	9.54E-03	3.80E-06	9.71E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
2569	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.24E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2570	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.50E-02	1.05E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
2571	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.72E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
2572	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.91E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
2573	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	7.09E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2574	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.24E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2575	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.39E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
2576	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.53E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2577	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.66E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
2578	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.78E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2579	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.90E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
2580	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.01E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
2581	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.12E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
2582	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.31E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
2583	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.42E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2584	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	8.52E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2585	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.57E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2586	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.86E-02	1.43E-02	5.68E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2587	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.07E-05	1.53E-02	9.04E-02	1.46E-02	5.81E-06	1.48E-04	1.80E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
2588	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.09E-05	1.54E-02	9.09E-02	1.46E-02	5.83E-06	1.49E-04	1.81E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
2589	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.07E-05	1.53E-02	9.06E-02	1.46E-02	5.80E-06	1.48E-04	1.80E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
2590	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.71E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2591	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.73E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2592	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.76E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
2593	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.79E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2594	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.80E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2595	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.82E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
2596	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.83E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
2597	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.85E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2598	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.56E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
2599	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.57E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02

2600	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.58E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2601	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.59E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2602	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.60E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
2603	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.62E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2604	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.63E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2605	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.48E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2606	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.63E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2607	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.64E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2608	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.61E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2609	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.58E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2610	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.55E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2611	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.51E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2612	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.47E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2613	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.43E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
2614	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.42E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2615	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.38E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2616	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.32E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
2617	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.28E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
2618	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.22E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2619	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.17E-02	1.20E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2620	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.11E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2621	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.06E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2622	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	8.00E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2623	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.96E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
2624	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	7.92E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2625	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.89E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
2626	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	7.85E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2627	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.82E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2628	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.78E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2629	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	7.75E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
2630	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.67E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2631	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	7.69E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2632	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.66E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
2633	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.64E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
2634	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	7.61E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
2635	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.59E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2636	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.56E-02	1.12E-02	4.44E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2637	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	7.54E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2638	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.47E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2639	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.49E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
2640	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.47E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2641	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.45E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2642	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.43E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
2643	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.15E-02	7.41E-02	1.10E-02	4.35E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2644	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.39E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
2645	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	7.37E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
2646	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.13E-02	7.29E-02	1.08E-02	4.27E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
2647	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.28E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
2648	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	7.21E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2649	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	7.21E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2650	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	7.17E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2651	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.15E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02

2652	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.14E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.32E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
2653	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.14E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
2654	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	7.13E-02	1.04E-02	4.11E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
2655	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	7.09E-02	1.03E-02	4.07E-06	1.05E-04	1.30E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2656	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.10E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
2657	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.11E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.04E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
2658	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.07E-02	7.12E-02	1.02E-02	4.04E-06	1.04E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
2659	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.82E-05	1.06E-02	7.08E-02	1.01E-02	3.98E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
2660	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.81E-05	1.06E-02	7.12E-02	1.00E-02	3.97E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
2661	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.81E-05	1.05E-02	7.18E-02	1.00E-02	3.96E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2662	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.80E-05	1.05E-02	7.25E-02	9.97E-03	3.94E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
2663	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.76E-05	1.04E-02	7.33E-02	9.84E-03	3.89E-06	1.00E-04	1.26E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
2664	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.75E-05	1.03E-02	7.57E-02	9.81E-03	3.87E-06	9.99E-05	1.26E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
2665	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.81E-05	1.05E-02	9.39E-02	1.00E-02	3.91E-06	1.02E-04	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
2666	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.10E-01	1.05E-02	4.07E-06	1.07E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
2667	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.19E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.09E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
2668	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.25E-01	1.07E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
2669	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.30E-01	1.08E-02	4.16E-06	1.10E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
2670	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.33E-01	1.08E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
2671	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.37E-01	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
2672	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.38E-01	1.08E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
2673	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.40E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
2674	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.41E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2675	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.41E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2676	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.41E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2677	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.41E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2678	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.39E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
2679	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.35E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
2680	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.72E-05	1.00E-02	1.05E-01	9.50E-03	3.65E-06	9.70E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
2681	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.67E-05	9.82E-03	9.53E-02	9.31E-03	3.58E-06	9.51E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
2682	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.64E-05	9.67E-03	8.88E-02	9.16E-03	3.52E-06	9.35E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
2683	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.61E-05	9.54E-03	8.41E-02	9.03E-03	3.47E-06	9.23E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
2684	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.58E-05	9.44E-03	8.06E-02	8.94E-03	3.44E-06	9.13E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2685	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.56E-05	9.34E-03	7.77E-02	8.85E-03	3.40E-06	9.04E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2686	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.54E-05	9.26E-03	7.54E-02	8.78E-03	3.38E-06	8.97E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2687	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.53E-05	9.19E-03	7.34E-02	8.70E-03	3.35E-06	8.89E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
2688	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.51E-05	9.12E-03	7.18E-02	8.64E-03	3.32E-06	8.83E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2689	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.49E-05	9.04E-03	7.03E-02	8.57E-03	3.29E-06	8.75E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
2690	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.52E-05	9.14E-03	6.98E-02	8.66E-03	3.33E-06	8.85E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
2691	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.45E-05	8.87E-03	6.76E-02	8.40E-03	3.23E-06	8.58E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
2692	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.42E-05	8.75E-03	6.63E-02	8.29E-03	3.19E-06	8.47E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
2693	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	8.37E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.44E-05	8.83E-03	6.60E-02	8.36E-03	3.21E-06	8.55E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
2694	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.40E-05	8.67E-03	6.46E-02	8.21E-03	3.16E-06	8.39E-05	1.17E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
2695	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.32E-05	8.41E-03	6.27E-02	7.97E-03	3.06E-06	8.14E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
2696	ALL	638867.1	3667255	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.11E-05	7.66E-03	5.83E-02	7.25E-03	2.79E-06	7.41E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2697	ALL	638967.1	3667255	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.79E-05	6.53E-03	5.20E-02	6.18E-03	2.38E-06	6.31E-05	8.73E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
2698	ALL	639067.1	3667255	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.63E-05	5.97E-03	4.88E-02	5.66E-03	2.19E-06	5.78E-05	7.95E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2699	ALL	639167.1	3667255	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.53E-05	5.60E-03	4.64E-02	5.31E-03	2.05E-06	5.42E-05	7.43E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2700	ALL	639267.1	3667255	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.45E-05	5.31E-03	4.46E-02	5.03E-03	1.95E-06	5.14E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2701	ALL	639367.1	3667255	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.38E-05	5.08E-03	4.30E-02	4.82E-03	1.86E-06	4.92E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2702	ALL	639467.1	3667255	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.33E-05	4.89E-03	4.17E-02	4.63E-03	1.79E-06	4.73E-05	6.45E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2703	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	6.08E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.70E-05	6.40E-03	3.95E-02	6.08E-03	2.42E-06	6.19E-05	7.58E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02

2704	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.14E-05	8.04E-03	4.86E-02	7.64E-03	3.04E-06	7.77E-05	9.48E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2705	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.40E-05	9.02E-03	5.40E-02	8.57E-03	3.41E-06	8.72E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
2706	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.73E-03	5.80E-02	9.24E-03	3.68E-06	9.41E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2707	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.12E-02	9.78E-03	3.89E-06	9.95E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2708	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.40E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
2709	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.64E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
2710	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.84E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
2711	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.03E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
2712	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.19E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
2713	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.35E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2714	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.49E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
2715	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.63E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2716	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.76E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2717	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.88E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2718	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.99E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
2719	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.10E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
2720	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.25E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
2721	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.36E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2722	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.47E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2723	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.57E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2724	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.64E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2725	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.01E-05	1.51E-02	8.93E-02	1.43E-02	5.71E-06	1.46E-04	1.77E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
2726	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.44E-03	4.09E-05	1.54E-02	9.11E-02	1.46E-02	5.82E-06	1.49E-04	1.81E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
2727	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.91E-06	1.44E-03	4.10E-05	1.55E-02	9.15E-02	1.47E-02	5.85E-06	1.49E-04	1.82E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
2728	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.80E-02	1.41E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2729	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.82E-02	1.41E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
2730	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.82E-02	1.40E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
2731	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.85E-02	1.40E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2732	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.86E-02	1.40E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2733	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.88E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
2734	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.88E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.74E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
2735	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.90E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
2736	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.61E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2737	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.62E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2738	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.65E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
2739	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.67E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2740	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.71E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2741	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.74E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2742	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	1.31E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.78E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2743	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.77E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
2744	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.81E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
2745	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.82E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
2746	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	8.83E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
2747	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.83E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
2748	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.81E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
2749	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.80E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2750	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.78E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2751	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.74E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2752	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.73E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2753	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.67E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2754	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.63E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2755	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.59E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02

2756	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.53E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2757	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	8.47E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2758	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.42E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2759	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.37E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2760	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.32E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.53E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
2761	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.27E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2762	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	8.23E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
2763	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.19E-02	1.20E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
2764	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	8.15E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
2765	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.11E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2766	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.07E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
2767	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.04E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
2768	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.99E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.48E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
2769	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.00E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2770	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.98E-02	1.18E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2771	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.95E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2772	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.93E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2773	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.90E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
2774	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.88E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2775	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.85E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2776	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	7.80E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2777	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.82E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2778	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.80E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2779	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.77E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2780	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.74E-02	1.15E-02	4.55E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2781	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	7.72E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.44E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2782	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.70E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
2783	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.68E-02	1.14E-02	4.51E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2784	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.63E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2785	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.62E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
2786	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.54E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2787	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.53E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2788	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.51E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
2789	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.53E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2790	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.51E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
2791	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.15E-02	7.49E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
2792	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.48E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2793	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.45E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2794	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.13E-02	7.45E-02	1.08E-02	4.27E-06	1.10E-04	1.36E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2795	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.45E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.36E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2796	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	7.45E-02	1.07E-02	4.23E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2797	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	7.44E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.08E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2798	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.47E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.34E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2799	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	7.53E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.07E-04	1.33E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2800	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.61E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.33E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
2801	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	7.71E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.32E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
2802	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	7.96E-02	1.03E-02	4.06E-06	1.05E-04	1.32E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
2803	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	9.82E-02	1.05E-02	4.10E-06	1.07E-04	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
2804	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.14E-01	1.09E-02	4.25E-06	1.11E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
2805	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.23E-01	1.11E-02	4.30E-06	1.13E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2806	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.29E-01	1.12E-02	4.33E-06	1.14E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2807	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.34E-01	1.12E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01

2808	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.38E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
2809	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.42E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
2810	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.44E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
2811	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.45E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
2812	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.46E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
2813	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.47E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2814	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.47E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2815	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.47E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2816	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.45E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
2817	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.41E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2818	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.84E-05	1.05E-02	1.10E-01	9.92E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
2819	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.00E-01	9.72E-03	3.74E-06	9.93E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
2820	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.76E-05	1.01E-02	9.36E-02	9.57E-03	3.68E-06	9.77E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
2821	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.73E-05	9.97E-03	8.87E-02	9.45E-03	3.63E-06	9.65E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
2822	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.70E-05	9.87E-03	8.49E-02	9.35E-03	3.59E-06	9.55E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2823	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.68E-05	9.76E-03	8.18E-02	9.25E-03	3.56E-06	9.45E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2824	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.66E-05	9.68E-03	7.93E-02	9.17E-03	3.52E-06	9.36E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2825	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.64E-05	9.59E-03	7.72E-02	9.09E-03	3.49E-06	9.28E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2826	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.62E-05	9.52E-03	7.54E-02	9.01E-03	3.47E-06	9.21E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2827	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.62E-05	9.51E-03	7.41E-02	9.01E-03	3.46E-06	9.21E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2828	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.57E-05	9.32E-03	7.21E-02	8.83E-03	3.39E-06	9.02E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2829	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.54E-05	9.22E-03	7.07E-02	8.74E-03	3.36E-06	8.93E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
2830	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.57E-05	9.30E-03	7.03E-02	8.81E-03	3.39E-06	9.00E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
2831	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.61E-05	9.43E-03	7.02E-02	8.93E-03	3.43E-06	9.13E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
2832	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.49E-05	9.01E-03	6.74E-02	8.53E-03	3.28E-06	8.72E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
2833	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.42E-05	8.75E-03	6.55E-02	8.29E-03	3.18E-06	8.47E-05	1.18E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
2834	ALL	638867.1	3667355	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.21E-05	8.03E-03	6.12E-02	7.60E-03	2.92E-06	7.77E-05	1.08E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2835	ALL	638967.1	3667355	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.87E-05	6.82E-03	5.45E-02	6.47E-03	2.49E-06	6.60E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2836	ALL	639067.1	3667355	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.71E-05	6.24E-03	5.10E-02	5.92E-03	2.28E-06	6.04E-05	8.33E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
2837	ALL	639167.1	3667355	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.60E-05	5.85E-03	4.85E-02	5.54E-03	2.14E-06	5.66E-05	7.78E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2838	ALL	639267.1	3667355	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.51E-05	5.54E-03	4.66E-02	5.25E-03	2.03E-06	5.36E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2839	ALL	639367.1	3667355	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.44E-05	5.29E-03	4.49E-02	5.02E-03	1.94E-06	5.12E-05	7.01E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
2840	ALL	639467.1	3667355	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.38E-05	5.08E-03	4.34E-02	4.82E-03	1.86E-06	4.92E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
2841	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.36E-03	4.50E-02	6.99E-03	2.78E-06	7.12E-05	8.70E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2842	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.28E-05	8.58E-03	5.18E-02	8.15E-03	3.24E-06	8.29E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2843	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.40E-03	5.64E-02	8.93E-03	3.55E-06	9.09E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
2844	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.99E-02	9.52E-03	3.79E-06	9.69E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2845	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.29E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
2846	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.55E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
2847	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.77E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
2848	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.17E-02	6.97E-02	1.12E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
2849	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.13E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
2850	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.30E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2851	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.45E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2852	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.59E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2853	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.72E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2854	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.85E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2855	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.97E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2856	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.08E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2857	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.19E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
2858	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.30E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2859	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.41E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02

2860	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.51E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2861	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.63E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2862	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.74E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2863	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.75E-02	1.39E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
2864	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.07E-05	1.53E-02	9.11E-02	1.45E-02	5.79E-06	1.48E-04	1.80E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
2865	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.88E-02	1.41E-02	5.62E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
2866	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	8.93E-02	1.42E-02	5.64E-06	1.44E-04	1.76E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
2867	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.92E-02	1.41E-02	5.62E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
2868	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	8.92E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
2869	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	8.94E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
2870	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.95E-02	1.41E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
2871	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.96E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
2872	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	8.98E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.74E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
2873	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.94E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
2874	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.75E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
2875	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.80E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2876	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.85E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2877	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.91E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
2878	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	8.96E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
2879	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.00E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
2880	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.02E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
2881	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.07E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
2882	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.12E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
2883	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.14E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
2884	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	9.15E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
2885	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.15E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
2886	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.14E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
2887	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.12E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
2888	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	9.10E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
2889	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.07E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
2890	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.01E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
2891	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.96E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
2892	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.91E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
2893	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.85E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2894	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.79E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2895	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.74E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2896	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.68E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2897	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.63E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2898	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.57E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2899	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.53E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2900	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.49E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2901	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	8.44E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2902	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.40E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2903	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.37E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2904	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.33E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
2905	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.27E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2906	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.29E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2907	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.26E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2908	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.24E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2909	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.22E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2910	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.19E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
2911	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.17E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02

2912	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.14E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
2913	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.08E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2914	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	8.12E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
2915	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.09E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2916	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.06E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2917	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.04E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
2918	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.02E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2919	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.00E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2920	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	7.98E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2921	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.92E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2922	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.92E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2923	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	7.83E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2924	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.82E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2925	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.86E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
2926	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.83E-02	1.15E-02	4.55E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2927	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	7.80E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.44E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2928	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	7.78E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2929	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.76E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2930	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.75E-02	1.12E-02	4.44E-06	1.14E-04	1.42E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
2931	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	7.74E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2932	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.74E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.13E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2933	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.77E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2934	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.80E-02	1.10E-02	4.35E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2935	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.85E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.39E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2936	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.14E-02	7.94E-02	1.09E-02	4.29E-06	1.11E-04	1.38E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
2937	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	8.08E-02	1.08E-02	4.26E-06	1.10E-04	1.38E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2938	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	8.32E-02	1.07E-02	4.23E-06	1.09E-04	1.38E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
2939	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.02E-01	1.09E-02	4.25E-06	1.11E-04	1.45E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
2940	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.17E-01	1.13E-02	4.40E-06	1.15E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
2941	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.26E-01	1.15E-02	4.45E-06	1.17E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
2942	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.33E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
2943	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.38E-01	1.16E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
2944	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.42E-01	1.16E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
2945	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.45E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
2946	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
2947	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.50E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
2948	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.51E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
2949	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.51E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
2950	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.52E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
2951	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.51E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
2952	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
2953	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
2954	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.93E-05	1.08E-02	1.14E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
2955	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.04E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
2956	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.85E-05	1.05E-02	9.74E-02	9.91E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
2957	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.82E-05	1.03E-02	9.24E-02	9.78E-03	3.76E-06	9.99E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
2958	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.80E-05	1.02E-02	8.85E-02	9.68E-03	3.72E-06	9.88E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2959	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.77E-05	1.01E-02	8.53E-02	9.57E-03	3.68E-06	9.78E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2960	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.75E-05	1.00E-02	8.27E-02	9.48E-03	3.65E-06	9.69E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
2961	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.92E-03	8.04E-02	9.40E-03	3.61E-06	9.60E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
2962	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.71E-05	9.84E-03	7.85E-02	9.32E-03	3.58E-06	9.52E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2963	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.69E-05	9.75E-03	7.67E-02	9.23E-03	3.55E-06	9.43E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02

2964	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.67E-05	9.70E-03	7.53E-02	9.19E-03	3.53E-06	9.39E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2965	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.66E-05	9.65E-03	7.41E-02	9.14E-03	3.51E-06	9.34E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2966	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.65E-05	9.59E-03	7.29E-02	9.09E-03	3.49E-06	9.28E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
2967	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.63E-05	9.51E-03	7.17E-02	9.01E-03	3.46E-06	9.21E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2968	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.63E-05	9.49E-03	7.09E-02	8.99E-03	3.45E-06	9.19E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2969	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.24E-03	6.90E-02	8.75E-03	3.36E-06	8.95E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2970	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.31E-05	8.38E-03	6.40E-02	7.94E-03	3.05E-06	8.11E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
2971	ALL	638967.1	3667455	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.94E-05	7.08E-03	5.67E-02	6.71E-03	2.58E-06	6.85E-05	9.49E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2972	ALL	639067.1	3667455	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.77E-05	6.48E-03	5.31E-02	6.14E-03	2.37E-06	6.27E-05	8.66E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
2973	ALL	639167.1	3667455	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.66E-05	6.07E-03	5.05E-02	5.75E-03	2.22E-06	5.87E-05	8.08E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
2974	ALL	639267.1	3667455	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.57E-05	5.75E-03	4.84E-02	5.45E-03	2.10E-06	5.56E-05	7.64E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2975	ALL	639367.1	3667455	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.49E-05	5.49E-03	4.66E-02	5.20E-03	2.01E-06	5.31E-05	7.28E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2976	ALL	639467.1	3667455	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.43E-05	5.26E-03	4.51E-02	4.99E-03	1.93E-06	5.09E-05	6.97E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2977	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.44E-03	4.02E-02	6.12E-03	2.43E-06	6.23E-05	7.65E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
2978	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.91E-02	7.66E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.52E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2979	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.40E-05	9.03E-03	5.45E-02	8.58E-03	3.41E-06	8.73E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2980	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.59E-05	9.74E-03	5.85E-02	9.25E-03	3.68E-06	9.41E-05	1.15E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2981	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.18E-02	9.80E-03	3.90E-06	9.98E-05	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
2982	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.46E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
2983	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.69E-02	1.07E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
2984	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.90E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2985	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.07E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
2986	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.25E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
2987	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.41E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2988	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.55E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
2989	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.69E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2990	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	7.82E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2991	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.94E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
2992	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.06E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2993	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.16E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2994	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.26E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2995	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.36E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2996	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.46E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2997	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	8.57E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2998	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.68E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2999	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.78E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3000	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	8.88E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3001	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	9.19E-02	1.46E-02	5.82E-06	1.49E-04	1.81E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3002	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	9.03E-02	1.43E-02	5.69E-06	1.45E-04	1.77E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3003	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.98E-05	1.50E-02	9.02E-02	1.42E-02	5.66E-06	1.45E-04	1.77E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3004	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	9.01E-02	1.42E-02	5.64E-06	1.44E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3005	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	9.02E-02	1.41E-02	5.63E-06	1.44E-04	1.76E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3006	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	9.04E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3007	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.05E-02	1.40E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3008	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.08E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3009	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.05E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3010	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.13E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3011	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.22E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.72E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3012	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.09E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3013	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.17E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3014	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.25E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3015	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.31E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02

3016	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.36E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3017	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.42E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3018	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.49E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
3019	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	1.31E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.53E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3020	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.55E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
3021	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.56E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3022	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	9.56E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3023	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.55E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
3024	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.52E-02	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
3025	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.45E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
3026	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.38E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
3027	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.31E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3028	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.24E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3029	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.17E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3030	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	9.10E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3031	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.04E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3032	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	8.97E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3033	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.90E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3034	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.85E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3035	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.80E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3036	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.76E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3037	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.71E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3038	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.67E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3039	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.63E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3040	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.60E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
3041	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.53E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
3042	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.54E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3043	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.52E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3044	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.49E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3045	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.47E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
3046	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.44E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
3047	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.30E-02	8.42E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
3048	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.39E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3049	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.33E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3050	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.38E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3051	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.35E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3052	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	8.33E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3053	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.30E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3054	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.28E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
3055	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.26E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
3056	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.24E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3057	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.18E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3058	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.18E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3059	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	8.09E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
3060	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.08E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
3061	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.08E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
3062	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.12E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
3063	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.09E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
3064	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.06E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
3065	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	8.04E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.48E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3066	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	8.02E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
3067	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	8.01E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02

3068	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	8.00E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.46E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3069	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	8.00E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3070	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	8.06E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
3071	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	8.09E-02	1.14E-02	4.51E-06	1.16E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
3072	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	8.15E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.44E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
3073	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	8.23E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3074	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	8.37E-02	1.12E-02	4.41E-06	1.14E-04	1.43E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
3075	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	8.61E-02	1.11E-02	4.38E-06	1.13E-04	1.43E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3076	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.04E-01	1.12E-02	4.38E-06	1.14E-04	1.49E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3077	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.20E-01	1.16E-02	4.53E-06	1.19E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3078	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.29E-01	1.18E-02	4.58E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3079	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.36E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3080	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.41E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3081	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.45E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3082	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.48E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3083	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3084	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3085	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3086	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.55E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3087	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.55E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3088	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.54E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3089	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.52E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3090	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.48E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3091	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.17E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3092	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.07E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3093	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.01E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3094	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.90E-05	1.06E-02	9.55E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
3095	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.88E-05	1.05E-02	9.16E-02	9.95E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
3096	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.85E-05	1.04E-02	8.83E-02	9.84E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3097	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.83E-05	1.03E-02	8.56E-02	9.75E-03	3.75E-06	9.96E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3098	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.33E-02	9.67E-03	3.72E-06	9.88E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3099	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.12E-02	9.58E-03	3.68E-06	9.79E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
3100	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.76E-05	1.00E-02	7.94E-02	9.48E-03	3.64E-06	9.69E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
3101	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.75E-05	9.98E-03	7.80E-02	9.45E-03	3.63E-06	9.66E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3102	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.73E-05	9.90E-03	7.66E-02	9.38E-03	3.60E-06	9.58E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
3103	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.71E-05	9.82E-03	7.52E-02	9.30E-03	3.57E-06	9.50E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
3104	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.67E-05	9.67E-03	7.37E-02	9.16E-03	3.52E-06	9.36E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
3105	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.70E-05	9.77E-03	7.34E-02	9.25E-03	3.55E-06	9.46E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
3106	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	8.88E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.59E-05	9.37E-03	7.07E-02	8.87E-03	3.41E-06	9.07E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
3107	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.38E-05	8.63E-03	6.62E-02	8.17E-03	3.14E-06	8.35E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3108	ALL	638967.1	3667555	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.00E-05	7.29E-03	5.88E-02	6.91E-03	2.66E-06	7.06E-05	9.79E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3109	ALL	639067.1	3667555	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.21E-04	1.83E-05	6.68E-03	5.51E-02	6.33E-03	2.44E-06	6.46E-05	8.93E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3110	ALL	639167.1	3667555	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.71E-05	6.26E-03	5.24E-02	5.93E-03	2.29E-06	6.05E-05	8.34E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
3111	ALL	639267.1	3667555	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.62E-05	5.93E-03	5.02E-02	5.62E-03	2.17E-06	5.74E-05	7.89E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
3112	ALL	639367.1	3667555	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.54E-05	5.66E-03	4.83E-02	5.36E-03	2.07E-06	5.47E-05	7.51E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
3113	ALL	639467.1	3667555	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.48E-05	5.43E-03	4.67E-02	5.15E-03	1.99E-06	5.25E-05	7.20E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
3114	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.38E-03	4.56E-02	7.01E-03	2.79E-06	7.13E-05	8.74E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
3115	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.28E-05	8.58E-03	5.23E-02	8.15E-03	3.24E-06	8.30E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3116	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.50E-05	9.40E-03	5.69E-02	8.92E-03	3.55E-06	9.08E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3117	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.05E-02	9.53E-03	3.79E-06	9.69E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
3118	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.34E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
3119	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.59E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02

3120	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.82E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
3121	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.00E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3122	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.18E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
3123	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.35E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
3124	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.50E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
3125	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.66E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
3126	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.79E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
3127	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	7.92E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
3128	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.04E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3129	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.16E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
3130	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.26E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
3131	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	8.36E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3132	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.46E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
3133	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.57E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
3134	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.67E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3135	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	8.78E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3136	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.88E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3137	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.10E-05	1.54E-02	9.25E-02	1.46E-02	5.83E-06	1.49E-04	1.82E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3138	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.10E-05	1.54E-02	9.28E-02	1.47E-02	5.83E-06	1.49E-04	1.82E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3139	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	8.99E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3140	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	9.07E-02	1.42E-02	5.64E-06	1.44E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
3141	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	9.06E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.76E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3142	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.09E-02	1.41E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3143	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	9.12E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3144	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.15E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.74E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3145	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.09E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3146	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.30E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
3147	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.49E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
3148	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.66E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
3149	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.79E-02	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
3150	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.72E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
3151	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.82E-02	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
3152	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.90E-02	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
3153	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.97E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
3154	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.01E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3155	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.30E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3156	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3157	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3158	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3159	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3160	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3161	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	9.96E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
3162	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.85E-02	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
3163	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.71E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
3164	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.60E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
3165	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.51E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
3166	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.42E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3167	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.34E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3168	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.27E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3169	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.18E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3170	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.12E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3171	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.07E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02

3172	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.02E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3173	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.97E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3174	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.92E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3175	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.88E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3176	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	8.84E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
3177	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.77E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3178	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.77E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3179	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.74E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3180	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.72E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3181	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.70E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
3182	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.67E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3183	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.64E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3184	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.62E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
3185	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.56E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3186	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.61E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3187	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.59E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
3188	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.56E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3189	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.53E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
3190	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.51E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3191	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.49E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3192	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.47E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
3193	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.30E-02	8.40E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3194	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.32E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3195	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.32E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3196	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.28E-02	8.31E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3197	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.34E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
3198	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.32E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3199	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.30E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3200	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.27E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
3201	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	8.26E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
3202	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	8.24E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3203	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.24E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3204	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.24E-02	1.18E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3205	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	8.32E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3206	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.36E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.49E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3207	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.41E-02	1.17E-02	4.61E-06	1.19E-04	1.48E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
3208	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	8.50E-02	1.16E-02	4.58E-06	1.18E-04	1.48E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3209	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	8.63E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.47E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3210	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	8.87E-02	1.14E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.47E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3211	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.07E-01	1.15E-02	4.49E-06	1.17E-04	1.53E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3212	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.22E-01	1.19E-02	4.64E-06	1.21E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3213	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.31E-01	1.21E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3214	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.38E-01	1.21E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.69E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3215	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.43E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3216	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.47E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3217	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.50E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3218	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.53E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.74E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3219	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.55E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3220	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3221	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3222	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.58E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.74E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3223	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.57E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01

3224	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.55E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3225	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.51E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3226	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.20E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3227	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.10E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3228	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.04E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3229	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	9.81E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
3230	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	9.42E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3231	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.92E-05	1.06E-02	9.09E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3232	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.89E-05	1.05E-02	8.82E-02	9.99E-03	3.84E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3233	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.87E-05	1.05E-02	8.59E-02	9.90E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
3234	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.85E-05	1.04E-02	8.38E-02	9.81E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3235	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.18E-02	9.69E-03	3.73E-06	9.91E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3236	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.04E-02	9.67E-03	3.72E-06	9.88E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3237	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.78E-05	1.01E-02	7.88E-02	9.56E-03	3.67E-06	9.77E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
3238	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.77E-05	1.00E-02	7.75E-02	9.49E-03	3.65E-06	9.70E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
3239	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.76E-05	1.00E-02	7.65E-02	9.47E-03	3.64E-06	9.67E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
3240	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.75E-05	9.97E-03	7.55E-02	9.44E-03	3.62E-06	9.65E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
3241	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.60E-05	9.41E-03	7.19E-02	8.91E-03	3.42E-06	9.10E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
3242	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.42E-05	8.79E-03	6.81E-02	8.33E-03	3.20E-06	8.51E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3243	ALL	638967.1	3667655	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.04E-05	7.46E-03	6.06E-02	7.07E-03	2.72E-06	7.22E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
3244	ALL	639067.1	3667655	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.87E-05	6.84E-03	5.69E-02	6.48E-03	2.50E-06	6.62E-05	9.15E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3245	ALL	639167.1	3667655	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.75E-05	6.42E-03	5.41E-02	6.08E-03	2.35E-06	6.21E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3246	ALL	639267.1	3667655	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.66E-05	6.08E-03	5.19E-02	5.77E-03	2.23E-06	5.89E-05	8.10E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3247	ALL	639367.1	3667655	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.58E-05	5.81E-03	5.00E-02	5.51E-03	2.13E-06	5.63E-05	7.73E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
3248	ALL	639467.1	3667655	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.52E-05	5.58E-03	4.83E-02	5.29E-03	2.04E-06	5.40E-05	7.41E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
3249	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.72E-05	6.47E-03	4.09E-02	6.15E-03	2.44E-06	6.26E-05	7.70E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
3250	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.07E-03	4.97E-02	7.67E-03	3.05E-06	7.80E-05	9.55E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
3251	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.43E-04	2.40E-05	9.04E-03	5.51E-02	8.58E-03	3.41E-06	8.73E-05	1.07E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3252	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.59E-05	9.75E-03	5.92E-02	9.26E-03	3.68E-06	9.42E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
3253	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.23E-02	9.79E-03	3.89E-06	9.96E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
3254	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.50E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
3255	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.74E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
3256	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.94E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3257	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.12E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
3258	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.29E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
3259	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.45E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
3260	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.60E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
3261	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.74E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
3262	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.87E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
3263	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.99E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
3264	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.13E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
3265	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.23E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3266	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.33E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3267	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.44E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
3268	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.54E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3269	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	8.64E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3270	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.74E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3271	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.85E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3272	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	8.95E-02	1.41E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3273	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	9.15E-02	1.44E-02	5.71E-06	1.46E-04	1.79E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3274	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.10E-05	1.54E-02	9.35E-02	1.46E-02	5.82E-06	1.49E-04	1.82E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
3275	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	9.12E-02	1.42E-02	5.64E-06	1.44E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02

3276	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.98E-05	1.50E-02	9.19E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.45E-04	1.77E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3277	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.17E-02	1.41E-02	5.59E-06	1.43E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3278	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.19E-02	1.39E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3279	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.13E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3280	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.99E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3281	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.02E-01	1.25E-02	4.93E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3282	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.08E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.65E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3283	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.11E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3284	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.13E-01	1.25E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.65E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3285	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.15E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3286	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.17E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.67E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3287	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.18E-01	1.25E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
3288	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.19E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3289	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.20E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3290	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.21E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
3291	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.22E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.28E-04	1.69E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3292	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.23E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3293	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.23E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3294	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.23E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3295	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.05E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.66E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3296	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3297	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.94E-02	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
3298	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.79E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
3299	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.66E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
3300	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	9.56E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3301	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	9.48E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3302	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.42E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3303	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.34E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3304	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.27E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3305	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.20E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3306	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.14E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
3307	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.09E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3308	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.05E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3309	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.00E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
3310	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.99E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3311	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.95E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3312	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.92E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3313	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.90E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3314	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.87E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3315	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.85E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3316	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.83E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3317	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.80E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3318	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.76E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3319	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.73E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
3320	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.72E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3321	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.71E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3322	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.68E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3323	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.67E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3324	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.66E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
3325	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.64E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3326	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.59E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
3327	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.51E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02

3328	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.50E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3329	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.50E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3330	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.52E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3331	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.51E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3332	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.51E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3333	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.49E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3334	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.50E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3335	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	8.51E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3336	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.52E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3337	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.52E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3338	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.55E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3339	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.58E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.53E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3340	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.64E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.22E-04	1.52E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3341	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.74E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.52E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3342	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.86E-02	1.18E-02	4.65E-06	1.20E-04	1.51E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3343	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	9.09E-02	1.17E-02	4.60E-06	1.19E-04	1.50E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3344	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.09E-01	1.17E-02	4.59E-06	1.20E-04	1.56E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3345	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.25E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.65E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3346	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.34E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3347	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.40E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3348	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.45E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3349	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.49E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3350	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.52E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.76E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3351	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.55E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3352	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.57E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3353	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.58E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3354	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.59E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3355	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.60E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
3356	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3357	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3358	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3359	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.22E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3360	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.12E-01	1.08E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3361	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.05E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3362	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.00E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3363	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	9.65E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
3364	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	9.33E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
3365	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	9.05E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3366	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.93E-05	1.07E-02	8.82E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3367	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.91E-05	1.06E-02	8.61E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3368	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.45E-02	9.97E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
3369	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.86E-05	1.04E-02	8.25E-02	9.83E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
3370	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.11E-02	9.77E-03	3.75E-06	9.98E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
3371	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.97E-02	9.69E-03	3.72E-06	9.90E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
3372	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.89E-02	9.69E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3373	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.74E-02	9.57E-03	3.67E-06	9.78E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
3374	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.61E-05	9.47E-03	7.34E-02	8.97E-03	3.45E-06	9.17E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
3375	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.39E-05	8.69E-03	6.87E-02	8.24E-03	3.17E-06	8.41E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
3376	ALL	638967.1	3667755	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.06E-05	7.50E-03	6.19E-02	7.11E-03	2.74E-06	7.26E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
3377	ALL	639067.1	3667755	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.90E-05	6.94E-03	5.84E-02	6.57E-03	2.53E-06	6.71E-05	9.29E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
3378	ALL	639167.1	3667755	NonCancer	6.20E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.78E-05	6.54E-03	5.57E-02	6.19E-03	2.39E-06	6.32E-05	8.73E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
3379	ALL	639267.1	3667755	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.69E-05	6.21E-03	5.35E-02	5.89E-03	2.27E-06	6.01E-05	8.28E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02

3380	ALL	639367.1	3667755	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.62E-05	5.95E-03	5.16E-02	5.64E-03	2.18E-06	5.75E-05	7.91E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
3381	ALL	639467.1	3667755	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.55E-05	5.71E-03	4.99E-02	5.41E-03	2.09E-06	5.53E-05	7.59E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3382	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.97E-05	7.43E-03	4.64E-02	7.05E-03	2.80E-06	7.18E-05	8.82E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
3383	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.29E-05	8.62E-03	5.31E-02	8.19E-03	3.25E-06	8.33E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3384	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.51E-05	9.43E-03	5.77E-02	8.96E-03	3.56E-06	9.12E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3385	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.67E-05	1.00E-02	6.12E-02	9.54E-03	3.80E-06	9.71E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
3386	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.41E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3387	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.66E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
3388	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.88E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
3389	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.07E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
3390	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.24E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
3391	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.40E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
3392	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.56E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
3393	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	7.70E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
3394	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.83E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3395	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.96E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
3396	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.09E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
3397	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.19E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3398	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.29E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
3399	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.39E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3400	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.49E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3401	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.58E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3402	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.68E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3403	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.78E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3404	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.46E-02	8.91E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3405	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	9.00E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
3406	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.91E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	9.41E-02	1.47E-02	5.83E-06	1.49E-04	1.83E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
3407	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	9.08E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.75E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3408	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	9.21E-02	1.41E-02	5.62E-06	1.44E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3409	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.24E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3410	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	9.27E-02	1.38E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.74E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3411	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.31E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3412	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.48E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3413	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.11E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.28E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3414	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.20E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3415	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.25E-01	1.28E-02	4.98E-06	1.30E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3416	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.29E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3417	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.32E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3418	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.34E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3419	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.36E-01	1.28E-02	4.98E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3420	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.37E-01	1.28E-02	4.98E-06	1.31E-04	1.76E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3421	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.38E-01	1.29E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.77E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3422	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.39E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.77E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
3423	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.40E-01	1.29E-02	5.01E-06	1.32E-04	1.78E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3424	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.41E-01	1.29E-02	5.02E-06	1.32E-04	1.78E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3425	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.41E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.32E-04	1.78E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3426	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.40E-01	1.30E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3427	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.13E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3428	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.07E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3429	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3430	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.01E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3431	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.98E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02

3432	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.85E-02	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
3433	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.75E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
3434	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.67E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
3435	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.59E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3436	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.51E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
3437	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	9.44E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
3438	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.37E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3439	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.31E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3440	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.26E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3441	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.22E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3442	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.19E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3443	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.15E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3444	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.12E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3445	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.10E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3446	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.08E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3447	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.06E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3448	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.03E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3449	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.01E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3450	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	8.96E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
3451	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.92E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3452	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.91E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3453	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.89E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3454	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.88E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3455	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.86E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3456	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	8.85E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3457	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.85E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3458	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.79E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
3459	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.72E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3460	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.70E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
3461	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.67E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3462	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.69E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
3463	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.71E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3464	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.68E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3465	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.67E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3466	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.63E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3467	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.71E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3468	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.70E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
3469	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.71E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3470	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.72E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3471	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	8.72E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3472	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.76E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3473	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.82E-02	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.55E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3474	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.91E-02	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3475	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	9.05E-02	1.20E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.54E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3476	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	9.29E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
3477	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.11E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.22E-04	1.59E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3478	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.26E-01	1.24E-02	4.82E-06	1.26E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3479	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.35E-01	1.25E-02	4.86E-06	1.28E-04	1.72E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3480	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.41E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3481	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.46E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3482	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.50E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3483	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.53E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01

3484	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.55E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3485	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.57E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3486	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.59E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3487	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.60E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
3488	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3489	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3490	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.59E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3491	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.55E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3492	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.24E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3493	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.14E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3494	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.07E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3495	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.03E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3496	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	9.86E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
3497	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	9.54E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
3498	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	9.28E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3499	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	9.04E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3500	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	8.85E-02	1.02E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3501	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.94E-05	1.07E-02	8.66E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
3502	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.91E-05	1.06E-02	8.47E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
3503	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.88E-05	1.05E-02	8.31E-02	9.92E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3504	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.86E-05	1.04E-02	8.17E-02	9.83E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
3505	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.83E-05	1.03E-02	8.02E-02	9.71E-03	3.73E-06	9.93E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
3506	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.77E-05	1.00E-02	7.83E-02	9.52E-03	3.65E-06	9.72E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3507	ALL	638767.1	3667855	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.43E-05	8.85E-03	7.13E-02	8.38E-03	3.22E-06	8.56E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
3508	ALL	638867.1	3667855	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.18E-05	7.96E-03	6.60E-02	7.54E-03	2.90E-06	7.70E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
3509	ALL	638967.1	3667855	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	2.02E-05	7.39E-03	6.24E-02	7.00E-03	2.70E-06	7.15E-05	9.91E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
3510	ALL	639067.1	3667855	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.90E-05	6.96E-03	5.96E-02	6.60E-03	2.54E-06	6.74E-05	9.32E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
3511	ALL	639167.1	3667855	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.80E-05	6.61E-03	5.71E-02	6.26E-03	2.41E-06	6.39E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
3512	ALL	639267.1	3667855	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.72E-05	6.31E-03	5.49E-02	5.98E-03	2.31E-06	6.10E-05	8.41E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
3513	ALL	639367.1	3667855	NonCancer	5.74E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.65E-05	6.05E-03	5.30E-02	5.73E-03	2.21E-06	5.85E-05	8.05E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3514	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.74E-05	6.53E-03	4.18E-02	6.20E-03	2.46E-06	6.32E-05	7.80E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3515	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.16E-05	8.11E-03	5.06E-02	7.71E-03	3.06E-06	7.84E-05	9.63E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
3516	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.41E-05	9.07E-03	5.60E-02	8.61E-03	3.42E-06	8.77E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
3517	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.76E-03	6.00E-02	9.27E-03	3.69E-06	9.44E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
3518	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.31E-02	9.79E-03	3.89E-06	9.96E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3519	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.58E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3520	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.80E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3521	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.00E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3522	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.18E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
3523	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.35E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
3524	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	7.51E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
3525	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.65E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
3526	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.79E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
3527	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.92E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
3528	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.05E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3529	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.15E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
3530	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.25E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
3531	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.35E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3532	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.44E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
3533	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	8.54E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3534	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	8.63E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3535	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.72E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02

3536	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.87E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.72E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3537	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.02E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3538	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.53E-02	9.37E-02	1.45E-02	5.76E-06	1.48E-04	1.81E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3539	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.52E-02	9.36E-02	1.44E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.80E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3540	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.50E-02	9.32E-02	1.42E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.78E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
3541	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.31E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3542	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.37E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3543	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.48E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3544	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	9.69E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
3545	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.13E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3546	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.23E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3547	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.29E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.72E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3548	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.34E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.74E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3549	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.37E-01	1.28E-02	4.95E-06	1.30E-04	1.75E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3550	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.40E-01	1.28E-02	4.97E-06	1.31E-04	1.77E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3551	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.43E-01	1.29E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.78E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3552	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.44E-01	1.28E-02	4.97E-06	1.31E-04	1.78E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3553	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.45E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.31E-04	1.79E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3554	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.46E-01	1.29E-02	4.99E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3555	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.47E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3556	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.48E-01	1.30E-02	5.02E-06	1.32E-04	1.81E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3557	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.48E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.81E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3558	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.47E-01	1.30E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.81E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3559	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.18E-01	1.29E-02	5.06E-06	1.32E-04	1.72E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
3560	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.12E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3561	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.08E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3562	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.05E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3563	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3564	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3565	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.00E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3566	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	9.93E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
3567	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	9.84E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
3568	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.74E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
3569	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.66E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
3570	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.59E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3571	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.52E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
3572	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.47E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3573	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.42E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3574	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.39E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3575	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.34E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3576	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.31E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3577	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.28E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3578	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.26E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3579	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.24E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3580	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.21E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3581	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.19E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3582	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.13E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3583	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.10E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3584	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.09E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3585	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.07E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
3586	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.06E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3587	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.05E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02

3588	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.04E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3589	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.03E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3590	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	8.94E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3591	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.91E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3592	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.88E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3593	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.86E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3594	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.87E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3595	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.88E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3596	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.86E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3597	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.84E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
3598	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.81E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
3599	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.88E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3600	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.87E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3601	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.88E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3602	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.89E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3603	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.92E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3604	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.95E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3605	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.02E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3606	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.11E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
3607	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	9.25E-02	1.23E-02	4.84E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3608	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.48E-02	1.22E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3609	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.12E-01	1.21E-02	4.76E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3610	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.27E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3611	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.36E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3612	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.42E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
3613	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.47E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.78E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3614	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.51E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.80E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3615	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.55E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3616	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.56E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.80E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3617	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.58E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.30E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3618	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.60E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
3619	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.61E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.82E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3620	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.82E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3621	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.82E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3622	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3623	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.56E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3624	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.25E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3625	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.16E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3626	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.09E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3627	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.04E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3628	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.01E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3629	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	9.74E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
3630	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.48E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3631	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.25E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3632	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	9.05E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3633	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.08E-02	8.84E-02	1.02E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
3634	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.67E-02	1.01E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3635	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.50E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3636	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.88E-05	1.05E-02	8.35E-02	9.92E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3637	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.19E-02	9.78E-03	3.76E-06	9.99E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3638	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.77E-05	1.01E-02	7.97E-02	9.53E-03	3.66E-06	9.74E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
3639	ALL	638767.1	3667955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.44E-05	8.87E-03	7.28E-02	8.41E-03	3.23E-06	8.59E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02

3640	ALL	638867.1	3667955	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.19E-05	7.99E-03	6.74E-02	7.57E-03	2.91E-06	7.73E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
3641	ALL	638967.1	3667955	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.03E-05	7.44E-03	6.39E-02	7.05E-03	2.72E-06	7.20E-05	9.97E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
3642	ALL	639067.1	3667955	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.92E-05	7.03E-03	6.11E-02	6.67E-03	2.57E-06	6.81E-05	9.41E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
3643	ALL	639167.1	3667955	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.82E-05	6.70E-03	5.87E-02	6.35E-03	2.45E-06	6.48E-05	8.95E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
3644	ALL	639267.1	3667955	NonCancer	6.08E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.75E-05	6.42E-03	5.66E-02	6.08E-03	2.35E-06	6.21E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
3645	ALL	639367.1	3667955	NonCancer	5.84E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.68E-05	6.16E-03	5.46E-02	5.84E-03	2.25E-06	5.96E-05	8.21E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
3646	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.99E-05	7.47E-03	4.74E-02	7.09E-03	2.82E-06	7.22E-05	8.89E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
3647	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.30E-05	8.65E-03	5.41E-02	8.21E-03	3.26E-06	8.36E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3648	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.51E-05	9.44E-03	5.86E-02	8.96E-03	3.56E-06	9.12E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
3649	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.67E-05	1.00E-02	6.20E-02	9.53E-03	3.79E-06	9.70E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
3650	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.48E-02	9.99E-03	3.97E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
3651	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.72E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3652	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.93E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
3653	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.12E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
3654	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.29E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
3655	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.45E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
3656	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.60E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
3657	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.73E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3658	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.86E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
3659	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.00E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3660	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.10E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
3661	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.21E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3662	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.31E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3663	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.40E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3664	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.49E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3665	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.58E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3666	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	8.68E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3667	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	8.83E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.70E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3668	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	8.98E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.73E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
3669	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.17E-02	1.41E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3670	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	9.47E-02	1.45E-02	5.75E-06	1.47E-04	1.81E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3671	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	9.51E-02	1.44E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.81E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
3672	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.38E-02	1.40E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
3673	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.47E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3674	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	9.60E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
3675	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.28E-02	9.82E-02	1.22E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
3676	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.15E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.65E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3677	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.24E-01	1.25E-02	4.87E-06	1.27E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3678	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.31E-01	1.26E-02	4.88E-06	1.28E-04	1.72E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3679	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.36E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.74E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3680	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.39E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
3681	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.43E-01	1.27E-02	4.92E-06	1.30E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3682	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.45E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.78E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3683	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.48E-01	1.28E-02	4.96E-06	1.31E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3684	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.49E-01	1.29E-02	4.97E-06	1.31E-04	1.80E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3685	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.50E-01	1.29E-02	4.97E-06	1.31E-04	1.81E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3686	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.52E-01	1.29E-02	4.99E-06	1.32E-04	1.81E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3687	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.52E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.82E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3688	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.52E-01	1.30E-02	5.02E-06	1.33E-04	1.82E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3689	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.51E-01	1.30E-02	5.04E-06	1.33E-04	1.82E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3690	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.22E-01	1.30E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3691	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.15E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

3692	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.11E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3693	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3694	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3695	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3696	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3697	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3698	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3699	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.98E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
3700	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.89E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
3701	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.81E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
3702	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.74E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
3703	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.67E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
3704	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.63E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
3705	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.59E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3706	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.53E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3707	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.49E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
3708	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.46E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
3709	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.43E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
3710	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.41E-02	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
3711	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.39E-02	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3712	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.36E-02	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3713	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.31E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3714	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.28E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3715	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.27E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3716	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.26E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3717	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.25E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3718	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.23E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
3719	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.22E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3720	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.21E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3721	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.08E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3722	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.09E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3723	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.06E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3724	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.04E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3725	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.05E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3726	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.05E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3727	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.03E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3728	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.01E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3729	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.98E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
3730	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.05E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3731	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.04E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3732	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.05E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3733	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.05E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3734	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	9.10E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3735	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.14E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
3736	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.20E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3737	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	9.30E-02	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
3738	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.43E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
3739	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.30E-02	9.65E-02	1.24E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
3740	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.14E-01	1.23E-02	4.83E-06	1.26E-04	1.64E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3741	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.28E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.30E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3742	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.37E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.76E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3743	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.43E-01	1.29E-02	5.01E-06	1.32E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01

3744	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.48E-01	1.29E-02	5.01E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3745	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.52E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.82E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3746	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3747	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.57E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.31E-04	1.82E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3748	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.59E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3749	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.61E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3750	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.62E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.84E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3751	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.63E-01	1.28E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
3752	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
3753	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3754	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.57E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3755	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.27E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3756	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.17E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3757	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.11E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3758	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.06E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3759	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.02E-01	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3760	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	9.94E-02	1.08E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
3761	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	9.68E-02	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
3762	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	9.46E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
3763	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.26E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3764	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	9.07E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
3765	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	8.89E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3766	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.72E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3767	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.91E-05	1.06E-02	8.55E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3768	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.39E-02	9.88E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3769	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.16E-02	9.61E-03	3.69E-06	9.82E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
3770	ALL	638767.1	3668055	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.46E-05	8.96E-03	7.47E-02	8.49E-03	3.27E-06	8.67E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
3771	ALL	638867.1	3668055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.21E-05	8.09E-03	6.94E-02	7.66E-03	2.95E-06	7.83E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
3772	ALL	638967.1	3668055	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.06E-05	7.54E-03	6.58E-02	7.14E-03	2.75E-06	7.30E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3773	ALL	639067.1	3668055	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.95E-05	7.14E-03	6.30E-02	6.77E-03	2.61E-06	6.91E-05	9.56E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3774	ALL	639167.1	3668055	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.85E-05	6.80E-03	6.05E-02	6.45E-03	2.49E-06	6.58E-05	9.09E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
3775	ALL	639267.1	3668055	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.77E-05	6.52E-03	5.84E-02	6.18E-03	2.39E-06	6.31E-05	8.71E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
3776	ALL	639367.1	3668055	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.70E-05	6.27E-03	5.63E-02	5.94E-03	2.29E-06	6.07E-05	8.36E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
3777	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	6.25E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.75E-05	6.58E-03	4.29E-02	6.24E-03	2.48E-06	6.36E-05	7.88E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
3778	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.16E-05	8.13E-03	5.16E-02	7.72E-03	3.06E-06	7.86E-05	9.68E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
3779	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.41E-05	9.05E-03	5.69E-02	8.59E-03	3.41E-06	8.75E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3780	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.58E-05	9.71E-03	6.07E-02	9.22E-03	3.66E-06	9.39E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3781	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.72E-05	1.02E-02	6.37E-02	9.71E-03	3.86E-06	9.89E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
3782	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.61E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
3783	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.84E-02	1.05E-02	4.16E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3784	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.03E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
3785	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.21E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
3786	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	7.37E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
3787	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.53E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
3788	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	7.67E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
3789	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.79E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
3790	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.93E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
3791	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.04E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3792	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	8.14E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
3793	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.24E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3794	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.34E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
3795	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.44E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02

3796	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	8.53E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
3797	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	8.63E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3798	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	8.77E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3799	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	8.92E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3800	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.08E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.73E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3801	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.52E-02	9.48E-02	1.44E-02	5.71E-06	1.46E-04	1.81E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3802	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.04E-05	1.52E-02	9.59E-02	1.44E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.81E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3803	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.37E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3804	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.52E-02	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
3805	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.68E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
3806	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.27E-02	9.89E-02	1.21E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
3807	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.16E-01	1.23E-02	4.80E-06	1.25E-04	1.65E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3808	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.26E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.26E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3809	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.32E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3810	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.37E-01	1.25E-02	4.86E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3811	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.41E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.75E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3812	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.44E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3813	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.47E-01	1.27E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.78E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3814	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.50E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.30E-04	1.79E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3815	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.51E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.30E-04	1.80E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3816	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.53E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.31E-04	1.81E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3817	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.54E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.31E-04	1.82E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3818	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.55E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3819	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3820	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.54E-01	1.30E-02	5.02E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3821	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.24E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3822	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.18E-01	1.31E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
3823	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.14E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3824	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.11E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3825	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3826	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3827	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3828	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.04E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3829	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3830	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3831	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.00E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3832	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.96E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
3833	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.88E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
3834	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.81E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
3835	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.75E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
3836	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.76E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
3837	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	9.70E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
3838	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.66E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
3839	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.62E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
3840	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.58E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3841	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.57E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
3842	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.54E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
3843	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.52E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
3844	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.47E-02	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3845	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.43E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
3846	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.42E-02	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3847	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.41E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02

3848	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.40E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
3849	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.38E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
3850	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.37E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3851	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.36E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3852	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.25E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3853	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.26E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3854	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.24E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3855	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.20E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3856	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.21E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3857	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.20E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3858	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.18E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3859	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.16E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
3860	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.14E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
3861	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.20E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3862	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.20E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3863	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.20E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3864	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.21E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3865	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.25E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3866	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.30E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
3867	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	9.36E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3868	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	9.45E-02	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
3869	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.58E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3870	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	9.79E-02	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
3871	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.15E-01	1.25E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3872	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.29E-01	1.29E-02	5.02E-06	1.31E-04	1.74E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
3873	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.38E-01	1.30E-02	5.06E-06	1.33E-04	1.78E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3874	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.44E-01	1.31E-02	5.06E-06	1.33E-04	1.81E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3875	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.49E-01	1.31E-02	5.06E-06	1.33E-04	1.82E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3876	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.52E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3877	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.56E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3878	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.57E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3879	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.59E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
3880	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.61E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
3881	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.62E-01	1.29E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3882	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.63E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
3883	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.64E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
3884	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.62E-01	1.28E-02	4.89E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
3885	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.58E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3886	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.28E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3887	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.19E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3888	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.13E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3889	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.08E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3890	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.17E-02	1.04E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3891	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.01E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3892	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	9.89E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
3893	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	9.68E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
3894	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	9.49E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
3895	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.31E-02	1.05E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3896	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	9.14E-02	1.04E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
3897	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	8.97E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3898	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.80E-02	1.01E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3899	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.62E-02	9.98E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02

3900	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.39E-02	9.70E-03	3.73E-06	9.91E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3901	ALL	638767.1	3668155	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.48E-05	9.07E-03	7.70E-02	8.59E-03	3.30E-06	8.77E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
3902	ALL	638867.1	3668155	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.24E-05	8.21E-03	7.17E-02	7.78E-03	2.99E-06	7.94E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
3903	ALL	638967.1	3668155	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.09E-05	7.67E-03	6.81E-02	7.26E-03	2.80E-06	7.42E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3904	ALL	639067.1	3668155	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.98E-05	7.26E-03	6.52E-02	6.88E-03	2.65E-06	7.02E-05	9.73E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
3905	ALL	639167.1	3668155	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.88E-05	6.92E-03	6.26E-02	6.56E-03	2.53E-06	6.70E-05	9.26E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
3906	ALL	639267.1	3668155	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.80E-05	6.64E-03	6.03E-02	6.29E-03	2.43E-06	6.42E-05	8.87E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
3907	ALL	639367.1	3668155	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.73E-05	6.38E-03	5.81E-02	6.05E-03	2.34E-06	6.18E-05	8.52E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
3908	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.95E-04	1.98E-05	7.45E-03	4.84E-02	7.08E-03	2.81E-06	7.21E-05	8.92E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
3909	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.28E-05	8.56E-03	5.47E-02	8.13E-03	3.23E-06	8.28E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3910	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.47E-05	9.29E-03	5.89E-02	8.82E-03	3.50E-06	8.98E-05	1.11E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
3911	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.62E-05	9.84E-03	6.20E-02	9.34E-03	3.71E-06	9.51E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
3912	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.74E-05	1.03E-02	6.47E-02	9.77E-03	3.88E-06	9.94E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
3913	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.71E-02	1.02E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
3914	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.92E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
3915	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.10E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
3916	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.27E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
3917	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	7.43E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
3918	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.57E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
3919	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.70E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
3920	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	7.83E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3921	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	7.94E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
3922	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.05E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3923	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.15E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
3924	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.26E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
3925	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.36E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3926	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.45E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
3927	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	8.55E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3928	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.68E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3929	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.83E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3930	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.00E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
3931	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	9.36E-02	1.41E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.77E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3932	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	9.54E-02	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.79E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
3933	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.53E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3934	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	9.56E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3935	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.70E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
3936	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.26E-02	9.87E-02	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
3937	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.15E-01	1.21E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.63E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3938	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.25E-01	1.22E-02	4.76E-06	1.25E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3939	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.31E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3940	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.36E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3941	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.40E-01	1.24E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3942	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.43E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3943	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3944	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.50E-01	1.27E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3945	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.52E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3946	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.54E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.30E-04	1.81E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3947	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.55E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.31E-04	1.82E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3948	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.56E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3949	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.56E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3950	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3951	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.26E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01

3952	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.20E-01	1.31E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3953	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.16E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3954	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.13E-01	1.33E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3955	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3956	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.09E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3957	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3958	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3959	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3960	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3961	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.02E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3962	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.02E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3963	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.01E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3964	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.00E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3965	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.94E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
3966	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	9.94E-02	1.37E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
3967	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	9.87E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
3968	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	9.84E-02	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
3969	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	9.80E-02	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
3970	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.76E-02	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
3971	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.72E-02	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
3972	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.71E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
3973	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.69E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
3974	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.64E-02	1.37E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
3975	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.61E-02	1.37E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
3976	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.60E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
3977	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.59E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
3978	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.57E-02	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
3979	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.56E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3980	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.55E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
3981	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.54E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
3982	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	1.55E-02	1.61E-02	4.13E-06	1.52E-03	4.34E-05	1.63E-02	1.05E-01	1.55E-02	6.15E-06	1.58E-04	1.95E-06	4.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3983	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	9.41E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
3984	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.39E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3985	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	9.36E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3986	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.37E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
3987	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.34E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3988	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.32E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
3989	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.30E-02	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
3990	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.27E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3991	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.34E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3992	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.34E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3993	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.34E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3994	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.35E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
3995	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.39E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3996	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.44E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
3997	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.50E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
3998	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	9.58E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3999	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.72E-02	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
4000	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	9.92E-02	1.28E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4001	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.03E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4002	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.15E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4003	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.30E-01	1.30E-02	5.08E-06	1.33E-04	1.76E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01

4004	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.38E-01	1.31E-02	5.11E-06	1.34E-04	1.80E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4005	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.44E-01	1.32E-02	5.11E-06	1.34E-04	1.82E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4006	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.48E-01	1.32E-02	5.11E-06	1.34E-04	1.83E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4007	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.52E-01	1.32E-02	5.10E-06	1.34E-04	1.84E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4008	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.55E-01	1.32E-02	5.09E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4009	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.57E-01	1.31E-02	5.06E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4010	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.59E-01	1.31E-02	5.04E-06	1.33E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4011	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.60E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4012	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.62E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4013	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.63E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4014	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.63E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4015	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.62E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4016	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.58E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4017	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.29E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4018	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.20E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
4019	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.14E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4020	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.10E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4021	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.07E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4022	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.04E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4023	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.02E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4024	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	9.96E-02	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4025	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	9.78E-02	1.08E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4026	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	9.61E-02	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4027	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	9.44E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
4028	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	9.29E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
4029	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.14E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
4030	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.96E-05	1.08E-02	8.96E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
4031	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.88E-05	1.05E-02	8.73E-02	9.92E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
4032	ALL	638767.1	3668255	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.51E-05	9.17E-03	7.97E-02	8.69E-03	3.34E-06	8.87E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
4033	ALL	638867.1	3668255	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.27E-05	8.33E-03	7.45E-02	7.90E-03	3.04E-06	8.06E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
4034	ALL	638967.1	3668255	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.13E-05	7.80E-03	7.08E-02	7.40E-03	2.85E-06	7.55E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
4035	ALL	639067.1	3668255	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.01E-05	7.40E-03	6.78E-02	7.01E-03	2.70E-06	7.16E-05	9.92E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
4036	ALL	639167.1	3668255	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.92E-05	7.06E-03	6.50E-02	6.69E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.45E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
4037	ALL	639267.1	3668255	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.84E-05	6.77E-03	6.26E-02	6.41E-03	2.47E-06	6.55E-05	9.05E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
4038	ALL	639367.1	3668255	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.76E-05	6.50E-03	6.02E-02	6.16E-03	2.38E-06	6.29E-05	8.68E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
4039	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.73E-05	6.48E-03	4.36E-02	6.15E-03	2.43E-06	6.26E-05	7.81E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
4040	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.08E-05	7.81E-03	5.11E-02	7.41E-03	2.94E-06	7.55E-05	9.36E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4041	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.29E-05	8.59E-03	5.57E-02	8.16E-03	3.24E-06	8.31E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4042	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.54E-04	2.44E-05	9.16E-03	5.89E-02	8.69E-03	3.45E-06	8.85E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4043	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.57E-05	9.65E-03	6.18E-02	9.16E-03	3.63E-06	9.33E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4044	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.70E-05	1.02E-02	6.47E-02	9.64E-03	3.82E-06	9.81E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4045	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.72E-02	1.01E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
4046	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.93E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
4047	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	7.11E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4048	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.28E-02	1.10E-02	4.35E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
4049	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	7.42E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
4050	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	7.56E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
4051	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.68E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
4052	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.24E-02	7.80E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
4053	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.26E-02	7.91E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
4054	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.01E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
4055	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.11E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02

4056	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.22E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
4057	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.32E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
4058	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.42E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
4059	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.55E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
4060	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.70E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
4061	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.87E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
4062	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.00E-02	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
4063	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	9.27E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
4064	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	9.61E-02	1.40E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4065	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.46E-02	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
4066	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	9.67E-02	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
4067	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.24E-02	9.78E-02	1.18E-02	4.63E-06	1.20E-04	1.55E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4068	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.13E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.61E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4069	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.23E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4070	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.29E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.23E-04	1.68E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4071	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.44E-05	1.28E-02	1.34E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4072	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.38E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.25E-04	1.71E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4073	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.41E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4074	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.44E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.74E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4075	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.48E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4076	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.51E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4077	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.53E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4078	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.55E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.81E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4079	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.57E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4080	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.57E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4081	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.56E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4082	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.28E-01	1.29E-02	5.02E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4083	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.22E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.33E-04	1.75E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4084	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.18E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.34E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4085	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.15E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4086	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.13E-01	1.33E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4087	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4088	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4089	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.08E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4090	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4091	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4092	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4093	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4094	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4095	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4096	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4097	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.01E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.76E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4098	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.00E-01	1.37E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4099	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.00E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4100	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.96E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4101	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.92E-02	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4102	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.88E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4103	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	9.86E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4104	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.84E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4105	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	9.80E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
4106	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	9.76E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
4107	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.75E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02

4108	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.74E-02	1.39E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4109	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	9.72E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
4110	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.46E-02	9.71E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
4111	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.70E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
4112	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.69E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
4113	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	1.56E-02	1.62E-02	4.16E-06	1.54E-03	4.38E-05	1.65E-02	1.06E-01	1.56E-02	6.21E-06	1.59E-04	1.97E-06	4.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4114	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.65E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
4115	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.54E-02	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
4116	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.51E-02	1.37E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
4117	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.52E-02	1.37E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.73E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
4118	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.47E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
4119	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.45E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
4120	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.44E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
4121	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.41E-02	9.42E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4122	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	9.48E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
4123	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.48E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
4124	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.48E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
4125	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.49E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
4126	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.53E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4127	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	9.57E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
4128	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.63E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
4129	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.71E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
4130	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.83E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4131	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4132	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.04E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4133	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.16E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4134	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.29E-01	1.31E-02	5.12E-06	1.34E-04	1.77E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4135	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.37E-01	1.32E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.80E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
4136	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.43E-01	1.33E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.82E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4137	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.47E-01	1.33E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.84E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4138	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.50E-01	1.32E-02	5.12E-06	1.35E-04	1.85E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4139	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.53E-01	1.32E-02	5.11E-06	1.35E-04	1.85E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4140	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.55E-01	1.32E-02	5.08E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4141	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.57E-01	1.31E-02	5.06E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4142	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.59E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.34E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4143	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.61E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4144	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.62E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4145	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.62E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4146	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.61E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4147	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.58E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.30E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4148	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.30E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4149	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.37E-05	1.24E-02	1.22E-01	1.17E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4150	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.16E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4151	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.12E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4152	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.09E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4153	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.07E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4154	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.05E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4155	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.17E-02	1.03E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4156	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.01E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4157	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	9.99E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4158	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	9.84E-02	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4159	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	9.68E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02

4160	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	9.54E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
4161	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	9.37E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
4162	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.92E-05	1.06E-02	9.13E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
4163	ALL	638767.1	3668355	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.54E-05	9.31E-03	8.36E-02	8.82E-03	3.39E-06	9.01E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
4164	ALL	638867.1	3668355	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.31E-05	8.49E-03	7.83E-02	8.05E-03	3.10E-06	8.22E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
4165	ALL	638967.1	3668355	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.17E-05	7.97E-03	7.44E-02	7.55E-03	2.91E-06	7.71E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
4166	ALL	639067.1	3668355	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.05E-05	7.55E-03	7.10E-02	7.16E-03	2.76E-06	7.31E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
4167	ALL	639167.1	3668355	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.95E-05	7.20E-03	6.79E-02	6.82E-03	2.63E-06	6.97E-05	9.66E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4168	ALL	639267.1	3668355	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.87E-05	6.90E-03	6.52E-02	6.54E-03	2.52E-06	6.68E-05	9.24E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4169	ALL	639367.1	3668355	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.80E-05	6.63E-03	6.25E-02	6.29E-03	2.42E-06	6.42E-05	8.87E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
4170	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.06E-05	7.71E-03	5.20E-02	7.32E-03	2.90E-06	7.46E-05	9.33E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4171	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.40E-05	9.01E-03	5.92E-02	8.55E-03	3.39E-06	8.71E-05	1.08E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4172	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.59E-05	9.73E-03	6.33E-02	9.24E-03	3.66E-06	9.41E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4173	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.72E-05	1.02E-02	6.59E-02	9.69E-03	3.84E-06	9.86E-05	1.23E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
4174	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.79E-02	1.00E-02	3.97E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4175	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.97E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.05E-04	1.31E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
4176	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	7.12E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.08E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
4177	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	7.26E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
4178	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	7.39E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
4179	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	7.51E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
4180	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	7.62E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
4181	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	7.73E-02	1.16E-02	4.58E-06	1.18E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
4182	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.84E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
4183	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.25E-02	7.95E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
4184	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	8.05E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
4185	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.28E-02	8.16E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
4186	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	8.34E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
4187	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	8.48E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
4188	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	8.64E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
4189	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	8.78E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
4190	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.16E-02	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
4191	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.42E-02	9.38E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
4192	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	9.25E-02	1.30E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
4193	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	9.46E-02	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.65E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
4194	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	9.53E-02	1.15E-02	4.49E-06	1.17E-04	1.52E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4195	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.10E-01	1.16E-02	4.51E-06	1.18E-04	1.57E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4196	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.18E-01	1.17E-02	4.54E-06	1.19E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4197	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.24E-01	1.18E-02	4.56E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4198	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.29E-01	1.18E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4199	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.33E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4200	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.36E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
4201	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.39E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4202	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.43E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4203	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.47E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.76E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4204	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.50E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4205	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.53E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4206	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.55E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4207	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.56E-01	1.28E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.82E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4208	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.56E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4209	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.29E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.73E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4210	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.24E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.73E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4211	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.20E-01	1.29E-02	5.03E-06	1.31E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01

4212	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.17E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4213	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.15E-01	1.30E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4214	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.14E-01	1.31E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4215	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.12E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4216	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4217	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.09E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4218	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.08E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4219	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.75E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4220	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.75E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4221	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4222	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4223	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.76E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4224	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4225	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.02E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4226	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	1.02E-01	1.38E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4227	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.01E-01	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4228	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.01E-01	1.39E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4229	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	1.00E-01	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4230	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.00E-01	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4231	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.98E-02	1.40E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
4232	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.95E-02	1.40E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4233	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.90E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4234	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.89E-02	1.40E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
4235	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	9.88E-02	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.77E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4236	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.86E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4237	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.85E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
4238	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.84E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4239	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.82E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4240	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.01E-01	1.47E-02	5.81E-06	1.49E-04	1.85E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4241	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	9.79E-02	1.41E-02	5.58E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4242	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.68E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
4243	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	9.66E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4244	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.67E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
4245	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	9.60E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
4246	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	9.58E-02	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
4247	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	9.57E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
4248	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.55E-02	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4249	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	9.62E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
4250	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.61E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4251	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	9.61E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4252	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.61E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4253	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	9.65E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
4254	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.69E-02	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
4255	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.74E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4256	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.81E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4257	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.92E-02	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4258	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.01E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4259	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.15E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4260	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.27E-01	1.32E-02	5.14E-06	1.34E-04	1.77E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4261	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.34E-01	1.32E-02	5.15E-06	1.35E-04	1.80E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4262	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.39E-01	1.32E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.81E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4263	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.42E-01	1.32E-02	5.12E-06	1.35E-04	1.82E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01

4264	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.45E-01	1.32E-02	5.11E-06	1.34E-04	1.82E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4265	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.48E-01	1.31E-02	5.09E-06	1.34E-04	1.83E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4266	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.49E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4267	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.52E-01	1.30E-02	5.04E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4268	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4269	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.57E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4270	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.58E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4271	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.59E-01	1.29E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4272	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.58E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4273	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.55E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.82E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4274	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.31E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4275	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.39E-05	1.25E-02	1.24E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4276	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.20E-01	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
4277	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.17E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4278	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.21E-02	1.14E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4279	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.20E-02	1.12E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4280	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.19E-02	1.10E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4281	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.09E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4282	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.07E-01	1.11E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4283	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.06E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4284	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.05E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4285	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.03E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4286	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.02E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4287	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	9.99E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4288	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	9.75E-02	1.02E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
4289	ALL	638767.1	3668455	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.59E-05	9.50E-03	8.96E-02	9.00E-03	3.46E-06	9.19E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
4290	ALL	638867.1	3668455	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.37E-05	8.72E-03	8.41E-02	8.26E-03	3.18E-06	8.44E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
4291	ALL	638967.1	3668455	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.22E-05	8.19E-03	7.95E-02	7.76E-03	2.99E-06	7.92E-05	1.11E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
4292	ALL	639067.1	3668455	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.10E-05	7.74E-03	7.52E-02	7.34E-03	2.83E-06	7.49E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
4293	ALL	639167.1	3668455	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.00E-05	7.37E-03	7.15E-02	6.99E-03	2.69E-06	7.13E-05	9.91E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
4294	ALL	639267.1	3668455	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.91E-05	7.06E-03	6.83E-02	6.69E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.47E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
4295	ALL	639367.1	3668455	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.77E-03	6.53E-02	6.42E-03	2.48E-06	6.55E-05	9.07E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
4296	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.40E-01	1.20E-02	4.62E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4297	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.46E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.25E-04	1.75E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4298	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.51E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4299	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.54E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4300	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.56E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4301	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.56E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.82E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4302	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.11E-01	1.23E-02	4.81E-06	1.25E-04	1.63E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4303	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4304	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.10E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4305	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.09E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4306	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.07E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4307	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4308	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4309	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4310	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.04E-01	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4311	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4312	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4313	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.02E-01	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4314	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.02E-01	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4315	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.02E-01	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

4316	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.01E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4317	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	1.01E-01	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4318	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4319	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4320	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4321	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4322	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	9.97E-02	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
4323	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.94E-02	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4324	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.91E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4325	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.90E-02	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4326	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	9.94E-02	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.80E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4327	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	9.90E-02	1.42E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4328	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.83E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4329	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.82E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4330	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.82E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4331	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.74E-02	1.39E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4332	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.78E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4333	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.46E-02	9.77E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
4334	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.76E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
4335	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.77E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
4336	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.79E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4337	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.78E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4338	ALL	635667.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.08E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4339	ALL	635767.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.14E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4340	ALL	635867.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.17E-01	1.27E-02	4.95E-06	1.29E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4341	ALL	637367.1	3668555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.34E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4342	ALL	637467.1	3668555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.31E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4343	ALL	637567.1	3668555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.29E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4344	ALL	637667.1	3668555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.27E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4345	ALL	637767.1	3668555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.26E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4346	ALL	637867.1	3668555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.24E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4347	ALL	637967.1	3668555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.23E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4348	ALL	638067.1	3668555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.21E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4349	ALL	638167.1	3668555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.20E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
4350	ALL	638267.1	3668555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.19E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
4351	ALL	638367.1	3668555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.17E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4352	ALL	638467.1	3668555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.16E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4353	ALL	638567.1	3668555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.13E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4354	ALL	638667.1	3668555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.10E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4355	ALL	638767.1	3668555	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.72E-05	1.00E-02	1.06E-01	9.50E-03	3.64E-06	9.71E-05	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4356	ALL	638867.1	3668555	NonCancer	8.88E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.54E-05	9.36E-03	9.88E-02	8.87E-03	3.40E-06	9.06E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4357	ALL	638967.1	3668555	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.33E-05	8.59E-03	8.85E-02	8.13E-03	3.13E-06	8.31E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
4358	ALL	639067.1	3668555	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.17E-05	8.02E-03	8.15E-02	7.60E-03	2.92E-06	7.76E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
4359	ALL	639167.1	3668555	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.06E-05	7.59E-03	7.63E-02	7.20E-03	2.77E-06	7.35E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
4360	ALL	639267.1	3668555	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.96E-05	7.24E-03	7.22E-02	6.87E-03	2.64E-06	7.01E-05	9.74E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
4361	ALL	639367.1	3668555	NonCancer	6.58E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.88E-05	6.94E-03	6.87E-02	6.58E-03	2.54E-06	6.72E-05	9.32E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
4362	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.68E-05	6.24E-03	4.60E-02	5.92E-03	2.32E-06	6.03E-05	7.86E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4363	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.89E-05	6.98E-03	5.00E-02	6.62E-03	2.59E-06	6.75E-05	8.85E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4364	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.02E-05	7.47E-03	5.26E-02	7.09E-03	2.77E-06	7.23E-05	9.49E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
4365	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.13E-05	7.86E-03	5.46E-02	7.46E-03	2.92E-06	7.61E-05	9.99E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4366	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.22E-05	8.20E-03	5.63E-02	7.78E-03	3.04E-06	7.93E-05	1.04E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
4367	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.30E-05	8.49E-03	5.79E-02	8.05E-03	3.15E-06	8.21E-05	1.08E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02

4368	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.38E-05	8.76E-03	5.93E-02	8.31E-03	3.25E-06	8.48E-05	1.11E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
4369	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.45E-05	9.01E-03	6.06E-02	8.55E-03	3.34E-06	8.72E-05	1.15E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
4370	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.50E-05	9.23E-03	6.18E-02	8.75E-03	3.42E-06	8.93E-05	1.17E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4371	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.56E-05	9.42E-03	6.29E-02	8.94E-03	3.49E-06	9.12E-05	1.20E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
4372	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.61E-05	9.60E-03	6.39E-02	9.10E-03	3.56E-06	9.29E-05	1.22E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
4373	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.65E-05	9.77E-03	6.49E-02	9.26E-03	3.62E-06	9.45E-05	1.24E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4374	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.69E-05	9.92E-03	6.58E-02	9.41E-03	3.68E-06	9.60E-05	1.26E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4375	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.73E-05	1.01E-02	6.68E-02	9.54E-03	3.73E-06	9.73E-05	1.28E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
4376	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.77E-05	1.02E-02	6.78E-02	9.67E-03	3.78E-06	9.86E-05	1.30E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
4377	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.81E-05	1.03E-02	6.88E-02	9.80E-03	3.83E-06	9.99E-05	1.31E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
4378	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.84E-05	1.05E-02	6.99E-02	9.92E-03	3.88E-06	1.01E-04	1.33E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
4379	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.87E-05	1.06E-02	7.11E-02	1.00E-02	3.92E-06	1.02E-04	1.35E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4380	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.91E-05	1.07E-02	7.24E-02	1.02E-02	3.96E-06	1.04E-04	1.37E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
4381	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.94E-05	1.08E-02	7.38E-02	1.03E-02	4.00E-06	1.05E-04	1.38E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
4382	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.09E-02	7.53E-02	1.03E-02	4.03E-06	1.05E-04	1.40E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
4383	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	7.72E-02	1.04E-02	4.06E-06	1.06E-04	1.41E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
4384	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	7.93E-02	1.05E-02	4.09E-06	1.07E-04	1.43E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
4385	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	8.30E-02	1.08E-02	4.21E-06	1.11E-04	1.48E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
4386	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	8.41E-02	1.06E-02	4.13E-06	1.08E-04	1.46E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
4387	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	8.91E-02	1.10E-02	4.28E-06	1.13E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
4388	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	9.16E-02	1.10E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
4389	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	9.43E-02	1.11E-02	4.28E-06	1.13E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4390	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	9.81E-02	1.13E-02	4.36E-06	1.15E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4391	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.02E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4392	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.28E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4393	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.40E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4394	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.46E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4395	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.50E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4396	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.53E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4397	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.55E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4398	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.55E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4399	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.54E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4400	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.52E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4401	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.49E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4402	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.47E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.76E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4403	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.76E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4404	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.45E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4405	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.43E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4406	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.22E-01	1.23E-02	4.81E-06	1.26E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4407	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.16E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4408	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.14E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4409	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.12E-01	1.34E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4410	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.10E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4411	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.09E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4412	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.08E-01	1.37E-02	5.40E-06	1.40E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4413	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.07E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4414	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.49E-06	1.42E-04	1.79E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4415	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.05E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4416	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.05E-01	1.39E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4417	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.04E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.79E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4418	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.04E-01	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.79E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4419	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.03E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01

4420	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.03E-01	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4421	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.03E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4422	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4423	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4424	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4425	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4426	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4427	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4428	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4429	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4430	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.89E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
4431	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.89E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
4432	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.85E-02	1.40E-02	5.53E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
4433	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.81E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4434	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.79E-02	1.39E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4435	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.81E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4436	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.83E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4437	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.83E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4438	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	9.82E-02	1.39E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4439	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	9.82E-02	1.39E-02	5.49E-06	1.41E-04	1.76E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4440	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.45E-02	9.81E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4441	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	9.81E-02	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4442	ALL	635667.1	3668655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.03E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4443	ALL	635767.1	3668655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.04E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4444	ALL	635867.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.06E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4445	ALL	635967.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.08E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4446	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.35E-01	1.28E-02	4.96E-06	1.30E-04	1.76E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
4447	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.45E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.81E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4448	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.51E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4449	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.55E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4450	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.57E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4451	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.59E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4452	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.60E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4453	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.59E-01	1.29E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4454	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.59E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4455	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.58E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4456	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.57E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4457	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.57E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4458	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.56E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.82E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4459	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.55E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4460	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.55E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4461	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.30E-02	1.55E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4462	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.55E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4463	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4464	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4465	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.55E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4466	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.44E-05	1.28E-02	1.55E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4467	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4468	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.35E-05	1.24E-02	1.53E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4469	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.44E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4470	ALL	638867.1	3668655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.90E-05	1.07E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4471	ALL	638967.1	3668655	NonCancer	8.67E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.47E-05	9.15E-03	1.01E-01	8.67E-03	3.33E-06	8.85E-05	1.25E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01

4472	ALL	639067.1	3668655	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.26E-05	8.36E-03	8.92E-02	7.92E-03	3.04E-06	8.09E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
4473	ALL	639167.1	3668655	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.12E-05	7.85E-03	8.19E-02	7.44E-03	2.86E-06	7.59E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
4474	ALL	639267.1	3668655	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.01E-05	7.43E-03	7.62E-02	7.04E-03	2.71E-06	7.18E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
4475	ALL	639367.1	3668655	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.10E-03	7.19E-02	6.73E-03	2.59E-06	6.86E-05	9.54E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
4476	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.67E-05	6.18E-03	4.73E-02	5.86E-03	2.28E-06	5.97E-05	7.93E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
4477	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.90E-05	6.99E-03	5.14E-02	6.63E-03	2.58E-06	6.76E-05	9.04E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4478	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.05E-05	7.51E-03	5.39E-02	7.12E-03	2.77E-06	7.26E-05	9.74E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4479	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.15E-05	7.90E-03	5.58E-02	7.49E-03	2.91E-06	7.64E-05	1.02E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4480	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.24E-05	8.22E-03	5.74E-02	7.79E-03	3.03E-06	7.95E-05	1.07E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
4481	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.32E-05	8.49E-03	5.87E-02	8.05E-03	3.13E-06	8.22E-05	1.10E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
4482	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.39E-05	8.75E-03	6.00E-02	8.30E-03	3.23E-06	8.47E-05	1.14E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4483	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.46E-05	9.00E-03	6.12E-02	8.53E-03	3.32E-06	8.70E-05	1.17E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
4484	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.51E-05	9.20E-03	6.22E-02	8.72E-03	3.39E-06	8.90E-05	1.19E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4485	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.57E-05	9.39E-03	6.32E-02	8.90E-03	3.46E-06	9.09E-05	1.22E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4486	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.62E-05	9.57E-03	6.42E-02	9.07E-03	3.53E-06	9.26E-05	1.24E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4487	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.66E-05	9.72E-03	6.51E-02	9.21E-03	3.58E-06	9.40E-05	1.26E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
4488	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.70E-05	9.86E-03	6.59E-02	9.35E-03	3.64E-06	9.54E-05	1.28E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
4489	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	9.47E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.73E-05	9.99E-03	6.68E-02	9.47E-03	3.68E-06	9.67E-05	1.29E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
4490	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.76E-05	1.01E-02	6.77E-02	9.59E-03	3.73E-06	9.78E-05	1.31E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
4491	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.80E-05	1.02E-02	6.86E-02	9.70E-03	3.77E-06	9.90E-05	1.33E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
4492	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.83E-05	1.03E-02	6.96E-02	9.81E-03	3.81E-06	1.00E-04	1.34E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
4493	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.86E-05	1.05E-02	7.06E-02	9.91E-03	3.85E-06	1.01E-04	1.36E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
4494	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.89E-05	1.06E-02	7.18E-02	1.00E-02	3.90E-06	1.02E-04	1.37E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
4495	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.92E-05	1.07E-02	7.30E-02	1.01E-02	3.93E-06	1.03E-04	1.39E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
4496	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	7.44E-02	1.02E-02	3.96E-06	1.04E-04	1.40E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
4497	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	7.59E-02	1.03E-02	4.00E-06	1.05E-04	1.42E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
4498	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	7.74E-02	1.04E-02	4.03E-06	1.06E-04	1.43E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
4499	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	7.93E-02	1.05E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.46E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
4500	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	8.09E-02	1.06E-02	4.10E-06	1.08E-04	1.46E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
4501	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	8.24E-02	1.06E-02	4.10E-06	1.08E-04	1.47E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
4502	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	8.65E-02	1.10E-02	4.26E-06	1.12E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
4503	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	8.78E-02	1.09E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
4504	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.17E-02	9.06E-02	1.10E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
4505	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	9.43E-02	1.12E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4506	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.22E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4507	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.34E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4508	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.42E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
4509	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.47E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4510	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.51E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4511	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.54E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4512	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.56E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4513	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.57E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.81E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4514	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.59E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.30E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4515	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.59E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.84E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4516	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.59E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.84E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4517	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.58E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4518	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.57E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4519	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4520	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.31E-01	1.25E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.72E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4521	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.22E-01	1.29E-02	5.03E-06	1.31E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4522	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.18E-01	1.32E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.75E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4523	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.15E-01	1.34E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.76E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

4524	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.13E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.38E-04	1.77E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4525	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.11E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4526	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.10E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4527	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.46E-02	1.09E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4528	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.08E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4529	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4530	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4531	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4532	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.05E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4533	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.05E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4534	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.50E-02	1.04E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4535	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.04E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4536	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4537	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4538	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4539	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4540	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4541	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4542	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4543	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4544	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.00E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4545	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.76E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.49E-02	9.99E-02	1.41E-02	5.58E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4546	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.95E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4547	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.92E-02	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4548	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.93E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
4549	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	9.97E-02	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.79E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
4550	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	9.96E-02	1.40E-02	5.56E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4551	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.95E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.78E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4552	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	9.95E-02	1.40E-02	5.54E-06	1.42E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4553	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	9.94E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4554	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.94E-02	1.39E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4555	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.03E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4556	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4557	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4558	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.06E-01	1.30E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4559	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.08E-01	1.29E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4560	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.11E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.68E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4561	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.34E-01	1.30E-02	5.06E-06	1.33E-04	1.78E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4562	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.45E-01	1.33E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.84E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4563	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.52E-01	1.33E-02	5.15E-06	1.36E-04	1.86E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4564	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.57E-01	1.34E-02	5.16E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4565	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.60E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.36E-04	1.89E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4566	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.63E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.36E-04	1.90E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4567	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.65E-01	1.33E-02	5.13E-06	1.36E-04	1.91E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4568	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.65E-01	1.33E-02	5.10E-06	1.35E-04	1.90E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4569	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.66E-01	1.32E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.90E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4570	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.66E-01	1.31E-02	5.04E-06	1.34E-04	1.89E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4571	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.66E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4572	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.66E-01	1.30E-02	4.98E-06	1.33E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4573	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.66E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4574	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.66E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4575	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01

4576	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4577	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.66E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4578	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.29E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4579	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.65E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4580	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4581	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.66E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4582	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.68E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.84E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4583	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.66E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4584	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4585	ALL	638867.1	3668755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.38E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4586	ALL	638967.1	3668755	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.57E-05	9.52E-03	1.09E-01	9.02E-03	3.45E-06	9.20E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4587	ALL	639067.1	3668755	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.34E-05	8.66E-03	9.59E-02	8.21E-03	3.15E-06	8.38E-05	1.18E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
4588	ALL	639167.1	3668755	NonCancer	7.66E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.18E-05	8.08E-03	8.71E-02	7.66E-03	2.94E-06	7.82E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
4589	ALL	639267.1	3668755	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.06E-05	7.64E-03	8.08E-02	7.24E-03	2.79E-06	7.39E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
4590	ALL	639367.1	3668755	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.96E-05	7.27E-03	7.55E-02	6.89E-03	2.65E-06	7.03E-05	9.79E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
4591	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.68E-05	6.20E-03	4.97E-02	5.88E-03	2.28E-06	6.00E-05	8.08E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4592	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.90E-05	6.97E-03	5.33E-02	6.61E-03	2.56E-06	6.74E-05	9.14E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4593	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.95E-04	2.04E-05	7.47E-03	5.54E-02	7.08E-03	2.74E-06	7.23E-05	9.81E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4594	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.14E-05	7.84E-03	5.70E-02	7.43E-03	2.88E-06	7.59E-05	1.03E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
4595	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.23E-05	8.14E-03	5.82E-02	7.71E-03	2.99E-06	7.88E-05	1.07E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
4596	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.30E-05	8.40E-03	5.93E-02	7.96E-03	3.08E-06	8.13E-05	1.10E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
4597	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	8.20E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.37E-05	8.65E-03	6.05E-02	8.20E-03	3.18E-06	8.37E-05	1.14E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
4598	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	8.42E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.44E-05	8.89E-03	6.15E-02	8.42E-03	3.26E-06	8.60E-05	1.17E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4599	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.49E-05	9.08E-03	6.24E-02	8.61E-03	3.34E-06	8.79E-05	1.19E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4600	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.54E-05	9.26E-03	6.33E-02	8.78E-03	3.40E-06	8.96E-05	1.22E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4601	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.59E-05	9.43E-03	6.41E-02	8.94E-03	3.46E-06	9.13E-05	1.24E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4602	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.63E-05	9.58E-03	6.50E-02	9.08E-03	3.52E-06	9.27E-05	1.26E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
4603	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.67E-05	9.72E-03	6.57E-02	9.21E-03	3.57E-06	9.40E-05	1.27E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
4604	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.70E-05	9.84E-03	6.65E-02	9.32E-03	3.61E-06	9.52E-05	1.29E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
4605	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.73E-05	9.95E-03	6.73E-02	9.43E-03	3.66E-06	9.63E-05	1.31E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
4606	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.76E-05	1.01E-02	6.81E-02	9.54E-03	3.70E-06	9.74E-05	1.32E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
4607	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.79E-05	1.02E-02	6.90E-02	9.65E-03	3.74E-06	9.85E-05	1.34E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
4608	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.82E-05	1.03E-02	7.00E-02	9.74E-03	3.78E-06	9.95E-05	1.35E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
4609	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.85E-05	1.04E-02	7.11E-02	9.85E-03	3.82E-06	1.01E-04	1.37E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4610	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.88E-05	1.05E-02	7.22E-02	9.95E-03	3.85E-06	1.02E-04	1.38E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
4611	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.91E-05	1.06E-02	7.34E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
4612	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.94E-05	1.07E-02	7.46E-02	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.41E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
4613	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	7.58E-02	1.02E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.42E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
4614	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	7.75E-02	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.45E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
4615	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	7.86E-02	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.45E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
4616	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	1.05E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.10E-02	7.99E-02	1.04E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.46E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
4617	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	8.39E-02	1.09E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.53E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
4618	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	8.45E-02	1.08E-02	4.16E-06	1.10E-04	1.51E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
4619	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	8.70E-02	1.09E-02	4.20E-06	1.11E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
4620	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	9.01E-02	1.10E-02	4.24E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
4621	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.18E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4622	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.31E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4623	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.39E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4624	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.45E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.73E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4625	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.49E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4626	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.53E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4627	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.56E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01

4628	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.58E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4629	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.61E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4630	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.62E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4631	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.63E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4632	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.63E-01	1.30E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4633	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.62E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4634	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.60E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4635	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.36E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
4636	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.26E-01	1.30E-02	5.06E-06	1.32E-04	1.76E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4637	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.21E-01	1.33E-02	5.19E-06	1.35E-04	1.77E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4638	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.18E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.37E-04	1.78E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4639	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.15E-01	1.36E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4640	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.13E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.79E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4641	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.12E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4642	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.11E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4643	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.10E-01	1.41E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.82E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4644	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.09E-01	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4645	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.08E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4646	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.07E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4647	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.07E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4648	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4649	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4650	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4651	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4652	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4653	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4654	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4655	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4656	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4657	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4658	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4659	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4660	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4661	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4662	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4663	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4664	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4665	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4666	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4667	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.58E-06	1.44E-04	1.79E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4668	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.01E-01	1.41E-02	5.57E-06	1.43E-04	1.79E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4669	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.01E-01	1.40E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.79E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4670	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4671	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.04E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4672	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4673	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.05E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4674	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4675	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.09E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4676	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.33E-01	1.32E-02	5.13E-06	1.34E-04	1.79E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4677	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.44E-01	1.34E-02	5.20E-06	1.37E-04	1.85E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4678	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.52E-01	1.35E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.88E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4679	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.57E-01	1.35E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.90E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01

4680	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.61E-01	1.35E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4681	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.64E-01	1.35E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.92E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4682	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.67E-01	1.35E-02	5.21E-06	1.38E-04	1.93E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4683	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.68E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.37E-04	1.93E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4684	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.69E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.37E-04	1.93E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4685	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.70E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4686	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.70E-01	1.33E-02	5.09E-06	1.36E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4687	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.71E-01	1.32E-02	5.07E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4688	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.71E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.34E-04	1.91E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4689	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.72E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.91E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4690	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.72E-01	1.31E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.90E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4691	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.72E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4692	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.73E-01	1.29E-02	4.94E-06	1.32E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4693	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.72E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.88E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4694	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.72E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.88E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4695	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.72E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4696	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.73E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4697	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.88E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
4698	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.73E-01	1.26E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.86E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4699	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.62E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4700	ALL	638867.1	3668855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.44E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4701	ALL	638967.1	3668855	NonCancer	9.24E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.63E-05	9.75E-03	1.15E-01	9.24E-03	3.54E-06	9.43E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4702	ALL	639067.1	3668855	NonCancer	8.41E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.39E-05	8.88E-03	1.01E-01	8.41E-03	3.23E-06	8.59E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4703	ALL	639167.1	3668855	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.23E-05	8.28E-03	9.14E-02	7.85E-03	3.01E-06	8.01E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
4704	ALL	639267.1	3668855	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.11E-05	7.82E-03	8.45E-02	7.41E-03	2.85E-06	7.56E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
4705	ALL	639367.1	3668855	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.00E-05	7.42E-03	7.87E-02	7.04E-03	2.71E-06	7.18E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
4706	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	6.04E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.73E-05	6.37E-03	5.44E-02	6.04E-03	2.34E-06	6.17E-05	8.42E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4707	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.93E-05	7.06E-03	5.67E-02	6.69E-03	2.59E-06	6.83E-05	9.35E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4708	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.05E-05	7.50E-03	5.79E-02	7.10E-03	2.74E-06	7.25E-05	9.94E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4709	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.15E-05	7.83E-03	5.89E-02	7.42E-03	2.87E-06	7.57E-05	1.04E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4710	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.22E-05	8.10E-03	5.97E-02	7.67E-03	2.97E-06	7.84E-05	1.07E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4711	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.29E-05	8.34E-03	6.04E-02	7.90E-03	3.06E-06	8.07E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
4712	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.36E-05	8.58E-03	6.13E-02	8.13E-03	3.14E-06	8.30E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4713	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.41E-05	8.77E-03	6.20E-02	8.31E-03	3.21E-06	8.49E-05	1.16E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4714	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.48E-05	9.02E-03	6.30E-02	8.54E-03	3.30E-06	8.73E-05	1.19E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
4715	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.51E-05	9.12E-03	6.34E-02	8.64E-03	3.34E-06	8.82E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
4716	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.55E-05	9.28E-03	6.42E-02	8.80E-03	3.40E-06	8.98E-05	1.23E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4717	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.59E-05	9.42E-03	6.48E-02	8.93E-03	3.45E-06	9.12E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
4718	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.64E-05	9.59E-03	6.57E-02	9.09E-03	3.52E-06	9.28E-05	1.27E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
4719	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	9.20E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.67E-05	9.71E-03	6.64E-02	9.20E-03	3.56E-06	9.40E-05	1.28E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
4720	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.70E-05	9.82E-03	6.71E-02	9.30E-03	3.60E-06	9.50E-05	1.30E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
4721	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.73E-05	9.93E-03	6.79E-02	9.41E-03	3.64E-06	9.61E-05	1.31E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4722	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.76E-05	1.00E-02	6.87E-02	9.51E-03	3.68E-06	9.71E-05	1.33E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
4723	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.79E-05	1.01E-02	6.96E-02	9.60E-03	3.71E-06	9.81E-05	1.34E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
4724	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.82E-05	1.03E-02	7.06E-02	9.72E-03	3.76E-06	9.92E-05	1.36E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
4725	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.85E-05	1.04E-02	7.16E-02	9.81E-03	3.79E-06	1.00E-04	1.37E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
4726	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.88E-05	1.05E-02	7.27E-02	9.92E-03	3.83E-06	1.01E-04	1.39E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
4727	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.91E-05	1.06E-02	7.37E-02	1.00E-02	3.87E-06	1.02E-04	1.40E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
4728	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.94E-05	1.07E-02	7.48E-02	1.01E-02	3.91E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
4729	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.95E-05	1.07E-02	7.58E-02	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.43E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
4730	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	7.70E-02	1.02E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.44E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
4731	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	7.84E-02	1.03E-02	3.99E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02

4732	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	8.24E-02	1.08E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
4733	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	8.25E-02	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.49E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
4734	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.49E-02	1.07E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.51E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
4735	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	8.80E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
4736	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.16E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4737	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.29E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4738	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.38E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4739	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.44E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.72E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4740	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.44E-05	1.28E-02	1.49E-01	1.21E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4741	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.53E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4742	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.56E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4743	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.59E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4744	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.61E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4745	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.63E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4746	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.65E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.87E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4747	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.66E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4748	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.65E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4749	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.63E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.34E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4750	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.38E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4751	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.29E-01	1.30E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.76E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4752	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.24E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.35E-04	1.77E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4753	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.20E-01	1.34E-02	5.25E-06	1.37E-04	1.78E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
4754	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.17E-01	1.36E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.79E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4755	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.15E-01	1.37E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4756	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.13E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.80E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4757	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.12E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4758	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.11E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4759	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.09E-01	1.39E-02	5.49E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4760	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.09E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4761	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.08E-01	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4762	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.07E-01	1.41E-02	5.57E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4763	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.07E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4764	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.06E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4765	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.06E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4766	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4767	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.44E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4768	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4769	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4770	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4771	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4772	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4773	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4774	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4775	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4776	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4777	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4778	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4779	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4780	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.50E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4781	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.02E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4782	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.02E-01	1.41E-02	5.60E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4783	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	1.02E-01	1.41E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

4784	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.75E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4785	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4786	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.04E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4787	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4788	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4789	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4790	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.32E-01	1.33E-02	5.18E-06	1.35E-04	1.80E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
4791	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.44E-01	1.35E-02	5.25E-06	1.38E-04	1.86E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4792	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.89E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4793	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.57E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4794	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.61E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.92E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4795	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.65E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4796	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.68E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4797	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.69E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4798	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.71E-01	1.35E-02	5.20E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4799	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.72E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4800	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.73E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.94E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4801	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.74E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.94E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
4802	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.74E-01	1.33E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.93E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
4803	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.75E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.93E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
4804	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.76E-01	1.32E-02	5.05E-06	1.35E-04	1.93E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
4805	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.76E-01	1.32E-02	5.03E-06	1.34E-04	1.92E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
4806	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.77E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4807	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.76E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.33E-04	1.91E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
4808	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.91E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4809	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4810	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.78E-01	1.29E-02	4.91E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
4811	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.80E-01	1.30E-02	4.94E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
4812	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.77E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.88E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4813	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.66E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4814	ALL	638867.1	3668955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.48E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4815	ALL	638967.1	3668955	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.67E-05	9.93E-03	1.19E-01	9.41E-03	3.60E-06	9.61E-05	1.37E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
4816	ALL	639067.1	3668955	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.43E-05	9.04E-03	1.04E-01	8.57E-03	3.29E-06	8.75E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4817	ALL	639167.1	3668955	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.27E-05	8.44E-03	9.47E-02	7.99E-03	3.07E-06	8.16E-05	1.15E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
4818	ALL	639267.1	3668955	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.15E-05	7.96E-03	8.75E-02	7.55E-03	2.90E-06	7.70E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
4819	ALL	639367.1	3668955	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.04E-05	7.56E-03	8.15E-02	7.16E-03	2.76E-06	7.31E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
4820	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.34E-03	6.22E-02	5.06E-03	1.95E-06	5.17E-05	7.23E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4821	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.94E-03	7.14E-02	5.63E-03	2.16E-06	5.75E-05	8.10E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
4822	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.70E-05	6.33E-03	7.67E-02	6.00E-03	2.30E-06	6.12E-05	8.65E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
4823	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.78E-05	6.62E-03	8.01E-02	6.28E-03	2.41E-06	6.41E-05	9.06E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
4824	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	6.47E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.83E-05	6.82E-03	8.13E-02	6.46E-03	2.48E-06	6.60E-05	9.32E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
4825	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.88E-05	6.99E-03	8.13E-02	6.62E-03	2.54E-06	6.76E-05	9.54E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
4826	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.84E-05	6.79E-03	6.30E-02	6.43E-03	2.48E-06	6.57E-05	9.10E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
4827	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.98E-05	7.26E-03	6.19E-02	6.88E-03	2.65E-06	7.03E-05	9.73E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4828	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.08E-05	7.60E-03	6.16E-02	7.20E-03	2.77E-06	7.35E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4829	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.16E-05	7.87E-03	6.15E-02	7.45E-03	2.87E-06	7.61E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4830	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.22E-05	8.10E-03	6.16E-02	7.67E-03	2.96E-06	7.84E-05	1.08E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4831	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.29E-05	8.31E-03	6.20E-02	7.88E-03	3.04E-06	8.05E-05	1.11E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
4832	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.34E-05	8.52E-03	6.24E-02	8.07E-03	3.12E-06	8.25E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4833	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.43E-05	8.82E-03	6.35E-02	8.36E-03	3.22E-06	8.54E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
4834	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.47E-05	8.97E-03	6.39E-02	8.50E-03	3.28E-06	8.68E-05	1.20E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
4835	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.50E-05	9.08E-03	6.42E-02	8.60E-03	3.32E-06	8.79E-05	1.21E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02

4836	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.54E-05	9.20E-03	6.46E-02	8.72E-03	3.36E-06	8.90E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
4837	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.57E-05	9.32E-03	6.51E-02	8.83E-03	3.41E-06	9.02E-05	1.24E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
4838	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.61E-05	9.47E-03	6.58E-02	8.97E-03	3.46E-06	9.16E-05	1.26E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4839	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.65E-05	9.60E-03	6.65E-02	9.10E-03	3.51E-06	9.29E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
4840	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	9.20E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.68E-05	9.71E-03	6.72E-02	9.20E-03	3.55E-06	9.40E-05	1.29E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
4841	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.71E-05	9.82E-03	6.79E-02	9.30E-03	3.59E-06	9.50E-05	1.31E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4842	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.92E-03	6.86E-02	9.39E-03	3.63E-06	9.60E-05	1.32E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
4843	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.76E-05	1.00E-02	6.93E-02	9.49E-03	3.66E-06	9.69E-05	1.33E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
4844	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.02E-02	9.60E-03	3.70E-06	9.80E-05	1.35E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
4845	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.11E-02	9.70E-03	3.74E-06	9.90E-05	1.36E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4846	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.21E-02	9.80E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.38E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
4847	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.31E-02	9.90E-03	3.82E-06	1.01E-04	1.39E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
4848	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.40E-02	9.99E-03	3.85E-06	1.02E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
4849	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.51E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
4850	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	7.61E-02	1.01E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.43E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
4851	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	7.75E-02	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
4852	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.14E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.52E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
4853	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	8.12E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.48E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
4854	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	8.36E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
4855	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.66E-02	1.07E-02	4.13E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
4856	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.14E-01	1.08E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4857	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.27E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4858	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.36E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
4859	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.42E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
4860	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.48E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4861	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.52E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4862	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.55E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4863	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.58E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4864	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.61E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4865	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4866	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.65E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4867	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.67E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4868	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.67E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.89E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4869	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.64E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.34E-04	1.88E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4870	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.40E-01	1.27E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4871	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.31E-01	1.30E-02	5.07E-06	1.33E-04	1.78E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4872	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.26E-01	1.33E-02	5.19E-06	1.36E-04	1.79E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4873	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.22E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.38E-04	1.80E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4874	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.19E-01	1.36E-02	5.35E-06	1.39E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
4875	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.17E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.40E-04	1.81E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4876	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.15E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.82E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4877	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.14E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.42E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4878	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4879	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.11E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4880	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.10E-01	1.41E-02	5.55E-06	1.43E-04	1.82E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4881	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.09E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4882	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4883	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4884	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4885	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4886	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4887	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01

4888	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4889	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4890	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4891	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4892	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.83E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4893	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4894	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4895	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4896	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4897	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4898	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4899	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4900	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.51E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4901	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4902	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.03E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4903	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.03E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4904	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.03E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4905	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.76E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4906	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4907	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4908	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4909	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4910	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4911	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.32E-01	1.34E-02	5.21E-06	1.36E-04	1.81E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
4912	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.43E-01	1.36E-02	5.28E-06	1.39E-04	1.87E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4913	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4914	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.56E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.92E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4915	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.60E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.93E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4916	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.64E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4917	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.67E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4918	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.69E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4919	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.71E-01	1.36E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4920	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.72E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4921	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.74E-01	1.35E-02	5.20E-06	1.38E-04	1.95E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
4922	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.75E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.95E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
4923	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.76E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
4924	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.77E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4925	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.78E-01	1.33E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
4926	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.78E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.94E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
4927	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.79E-01	1.32E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
4928	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.79E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
4929	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.79E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
4930	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.80E-01	1.31E-02	4.98E-06	1.33E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
4931	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.81E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
4932	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.84E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
4933	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.80E-01	1.29E-02	4.89E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
4934	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.69E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4935	ALL	638867.1	3669055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.51E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4936	ALL	638967.1	3669055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.22E-01	9.54E-03	3.65E-06	9.74E-05	1.39E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
4937	ALL	639067.1	3669055	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.47E-05	9.18E-03	1.07E-01	8.70E-03	3.33E-06	8.88E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4938	ALL	639167.1	3669055	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.31E-05	8.57E-03	9.73E-02	8.12E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4939	ALL	639267.1	3669055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.18E-05	8.09E-03	8.99E-02	7.66E-03	2.94E-06	7.82E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02

4940	ALL	639367.1	3669055	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.07E-05	7.67E-03	8.37E-02	7.27E-03	2.80E-06	7.42E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
4941	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.54E-04	1.60E-05	5.97E-03	7.40E-02	5.65E-03	2.16E-06	5.77E-05	8.19E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
4942	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.67E-03	8.51E-02	6.32E-03	2.42E-06	6.45E-05	9.22E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
4943	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.94E-05	7.23E-03	9.35E-02	6.85E-03	2.61E-06	6.99E-05	1.00E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4944	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.05E-05	7.64E-03	9.90E-02	7.24E-03	2.76E-06	7.39E-05	1.06E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4945	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.11E-05	7.87E-03	1.01E-01	7.45E-03	2.84E-06	7.61E-05	1.09E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4946	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.13E-05	7.94E-03	9.91E-02	7.52E-03	2.87E-06	7.68E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4947	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.97E-05	7.24E-03	7.19E-02	6.86E-03	2.63E-06	7.00E-05	9.82E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
4948	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.05E-05	7.52E-03	6.79E-02	7.13E-03	2.74E-06	7.28E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
4949	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.12E-05	7.75E-03	6.57E-02	7.34E-03	2.82E-06	7.50E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
4950	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	7.54E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.18E-05	7.95E-03	6.46E-02	7.53E-03	2.90E-06	7.70E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
4951	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.24E-05	8.14E-03	6.41E-02	7.71E-03	2.97E-06	7.88E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4952	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.29E-05	8.32E-03	6.38E-02	7.88E-03	3.04E-06	8.05E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4953	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.35E-05	8.53E-03	6.40E-02	8.08E-03	3.11E-06	8.25E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
4954	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.43E-05	8.81E-03	6.48E-02	8.34E-03	3.21E-06	8.52E-05	1.18E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
4955	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.46E-05	8.94E-03	6.49E-02	8.46E-03	3.26E-06	8.65E-05	1.20E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4956	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.49E-05	9.02E-03	6.49E-02	8.54E-03	3.29E-06	8.73E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4957	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.51E-05	9.09E-03	6.50E-02	8.61E-03	3.32E-06	8.80E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
4958	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.55E-05	9.25E-03	6.56E-02	8.76E-03	3.38E-06	8.95E-05	1.24E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
4959	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.59E-05	9.37E-03	6.61E-02	8.88E-03	3.42E-06	9.07E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
4960	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.63E-05	9.52E-03	6.68E-02	9.01E-03	3.47E-06	9.21E-05	1.27E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
4961	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.66E-05	9.63E-03	6.74E-02	9.12E-03	3.52E-06	9.32E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
4962	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.69E-05	9.73E-03	6.80E-02	9.22E-03	3.55E-06	9.42E-05	1.30E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
4963	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.71E-05	9.82E-03	6.86E-02	9.31E-03	3.59E-06	9.51E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
4964	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.74E-05	9.92E-03	6.93E-02	9.40E-03	3.62E-06	9.60E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
4965	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.77E-05	1.00E-02	7.01E-02	9.50E-03	3.66E-06	9.71E-05	1.34E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
4966	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.09E-02	9.60E-03	3.70E-06	9.81E-05	1.36E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
4967	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.17E-02	9.70E-03	3.74E-06	9.91E-05	1.37E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
4968	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.26E-02	9.80E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
4969	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.35E-02	9.89E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
4970	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.46E-02	9.99E-03	3.85E-06	1.02E-04	1.41E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
4971	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.56E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
4972	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	7.69E-02	1.01E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
4973	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.07E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
4974	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.09E-02	8.04E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
4975	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	8.27E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
4976	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	8.57E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
4977	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.12E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4978	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.26E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4979	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.35E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
4980	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.41E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4981	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.46E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4982	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4983	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4984	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.58E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4985	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.28E-04	1.82E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4986	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4987	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4988	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.67E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4989	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.68E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.89E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4990	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.65E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.89E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4991	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.42E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.30E-04	1.78E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01

4992	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.33E-01	1.31E-02	5.10E-06	1.34E-04	1.79E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4993	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.27E-01	1.34E-02	5.22E-06	1.36E-04	1.80E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4994	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.24E-01	1.36E-02	5.31E-06	1.38E-04	1.81E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4995	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.21E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.40E-04	1.82E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4996	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.19E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
4997	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.17E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4998	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.15E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4999	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.14E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5000	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5001	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.12E-01	1.42E-02	5.57E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5002	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5003	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.11E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5004	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.10E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5005	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.10E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5006	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5007	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5008	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5009	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5010	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5011	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5012	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5013	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5014	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5015	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5016	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5017	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5018	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5019	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5020	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5021	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.83E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5022	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5023	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5024	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5025	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.51E-02	1.04E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.82E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5026	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.04E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5027	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5028	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5029	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.75E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5030	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5031	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5032	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.31E-01	1.34E-02	5.23E-06	1.37E-04	1.81E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5033	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.42E-01	1.37E-02	5.31E-06	1.39E-04	1.87E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
5034	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.49E-01	1.37E-02	5.32E-06	1.40E-04	1.90E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5035	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.54E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.40E-04	1.92E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5036	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.59E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.40E-04	1.93E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5037	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.62E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5038	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.66E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5039	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.68E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5040	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.70E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5041	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.72E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5042	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.74E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5043	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.75E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01

5044	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.77E-01	1.35E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.96E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5045	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.78E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5046	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.79E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5047	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.80E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5048	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.81E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5049	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.81E-01	1.33E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5050	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.82E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5051	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.82E-01	1.32E-02	5.03E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5052	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.83E-01	1.32E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5053	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.86E-01	1.33E-02	5.05E-06	1.35E-04	1.96E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
5054	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.81E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.91E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5055	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.71E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5056	ALL	638867.1	3669155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.53E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5057	ALL	638967.1	3669155	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.24E-01	9.66E-03	3.70E-06	9.86E-05	1.40E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5058	ALL	639067.1	3669155	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.50E-05	9.29E-03	1.09E-01	8.80E-03	3.37E-06	8.99E-05	1.27E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5059	ALL	639167.1	3669155	NonCancer	8.22E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.33E-05	8.67E-03	9.94E-02	8.22E-03	3.15E-06	8.39E-05	1.18E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
5060	ALL	639267.1	3669155	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.20E-05	8.19E-03	9.19E-02	7.76E-03	2.98E-06	7.92E-05	1.11E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
5061	ALL	639367.1	3669155	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.09E-05	7.77E-03	8.55E-02	7.37E-03	2.83E-06	7.52E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
5062	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.38E-05	5.15E-03	6.14E-02	4.88E-03	1.87E-06	4.98E-05	7.01E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
5063	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.36E-03	8.16E-02	6.02E-03	2.30E-06	6.15E-05	8.80E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
5064	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.89E-05	7.06E-03	9.27E-02	6.68E-03	2.55E-06	6.82E-05	9.83E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
5065	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.04E-05	7.60E-03	1.01E-01	7.20E-03	2.74E-06	7.35E-05	1.06E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5066	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.15E-05	8.02E-03	1.07E-01	7.60E-03	2.89E-06	7.76E-05	1.12E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5067	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.22E-05	8.27E-03	1.09E-01	7.84E-03	2.99E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5068	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.24E-05	8.33E-03	1.07E-01	7.89E-03	3.01E-06	8.06E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5069	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.06E-05	7.58E-03	7.81E-02	7.18E-03	2.75E-06	7.34E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
5070	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.13E-05	7.80E-03	7.30E-02	7.39E-03	2.83E-06	7.55E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
5071	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.19E-05	7.98E-03	7.00E-02	7.56E-03	2.90E-06	7.72E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
5072	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.23E-05	8.12E-03	6.81E-02	7.69E-03	2.96E-06	7.86E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
5073	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	7.84E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.27E-05	8.27E-03	6.69E-02	7.83E-03	3.01E-06	8.00E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
5074	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.32E-05	8.41E-03	6.62E-02	7.97E-03	3.06E-06	8.14E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
5075	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.37E-05	8.61E-03	6.60E-02	8.15E-03	3.14E-06	8.33E-05	1.16E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
5076	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.43E-05	8.80E-03	6.62E-02	8.34E-03	3.21E-06	8.52E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
5077	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.46E-05	8.92E-03	6.61E-02	8.45E-03	3.25E-06	8.63E-05	1.20E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
5078	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.49E-05	9.00E-03	6.60E-02	8.53E-03	3.28E-06	8.71E-05	1.21E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
5079	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.53E-05	9.15E-03	6.63E-02	8.67E-03	3.34E-06	8.86E-05	1.23E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
5080	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.56E-05	9.26E-03	6.66E-02	8.78E-03	3.38E-06	8.97E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5081	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.59E-05	9.36E-03	6.69E-02	8.87E-03	3.41E-06	9.06E-05	1.26E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
5082	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.61E-05	9.46E-03	6.72E-02	8.96E-03	3.45E-06	9.16E-05	1.27E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
5083	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.64E-05	9.56E-03	6.77E-02	9.05E-03	3.49E-06	9.25E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
5084	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.67E-05	9.65E-03	6.82E-02	9.14E-03	3.52E-06	9.34E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5085	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.69E-05	9.74E-03	6.87E-02	9.23E-03	3.55E-06	9.43E-05	1.31E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
5086	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.72E-05	9.84E-03	6.93E-02	9.32E-03	3.59E-06	9.52E-05	1.32E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5087	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.75E-05	9.94E-03	7.00E-02	9.42E-03	3.63E-06	9.62E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
5088	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.07E-02	9.52E-03	3.66E-06	9.72E-05	1.35E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5089	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.02E-02	7.15E-02	9.61E-03	3.70E-06	9.82E-05	1.36E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
5090	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.83E-05	1.03E-02	7.24E-02	9.71E-03	3.74E-06	9.93E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
5091	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.32E-02	9.80E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.39E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
5092	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.89E-05	1.05E-02	7.43E-02	9.91E-03	3.82E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
5093	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.92E-05	1.06E-02	7.54E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
5094	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.95E-05	1.07E-02	7.68E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
5095	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	7.98E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02

5096	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	7.99E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
5097	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	8.21E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
5098	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	8.51E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
5099	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.11E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5100	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.25E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5101	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.33E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5102	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.40E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5103	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.45E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
5104	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.50E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
5105	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.44E-05	1.28E-02	1.53E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5106	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.57E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5107	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.60E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5108	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.63E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.29E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5109	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.65E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5110	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.67E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5111	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.68E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5112	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.66E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.34E-04	1.89E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5113	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.44E-01	1.28E-02	4.95E-06	1.31E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5114	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.34E-01	1.32E-02	5.12E-06	1.34E-04	1.80E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5115	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.29E-01	1.34E-02	5.24E-06	1.37E-04	1.82E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5116	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.25E-01	1.36E-02	5.33E-06	1.39E-04	1.83E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5117	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.23E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.83E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5118	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.20E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.84E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5119	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.19E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5120	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.17E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.85E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5121	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.16E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.86E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5122	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.14E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5123	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.13E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5124	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.13E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5125	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.12E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5126	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.12E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5127	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5128	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5129	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5130	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.77E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5131	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.78E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5132	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.78E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5133	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5134	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5135	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5136	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5137	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5138	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5139	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5140	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5141	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5142	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5143	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5144	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5145	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5146	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5147	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01

5148	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.04E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5149	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.04E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5150	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5151	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.39E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5152	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5153	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5154	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.29E-01	1.34E-02	5.23E-06	1.37E-04	1.81E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5155	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.39E-01	1.36E-02	5.29E-06	1.39E-04	1.86E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5156	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.45E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.39E-04	1.88E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
5157	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.50E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
5158	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.54E-01	1.37E-02	5.29E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5159	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.57E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.39E-04	1.92E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5160	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.61E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.93E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5161	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.63E-01	1.36E-02	5.26E-06	1.39E-04	1.93E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5162	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.67E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.94E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5163	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.70E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5164	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.73E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5165	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.75E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5166	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.77E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5167	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.78E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5168	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.80E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5169	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.81E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5170	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5171	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.82E-01	1.33E-02	5.09E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5172	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.83E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5173	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.84E-01	1.33E-02	5.06E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5174	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.84E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5175	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.88E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
5176	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.83E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5177	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.31E-02	1.72E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.83E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5178	ALL	638867.1	3669255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5179	ALL	638967.1	3669255	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.26E-01	9.75E-03	3.73E-06	9.96E-05	1.42E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5180	ALL	639067.1	3669255	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.52E-05	9.39E-03	1.11E-01	8.89E-03	3.41E-06	9.08E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5181	ALL	639167.1	3669255	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.36E-05	8.76E-03	1.01E-01	8.31E-03	3.19E-06	8.48E-05	1.19E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5182	ALL	639267.1	3669255	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.23E-05	8.28E-03	9.34E-02	7.84E-03	3.01E-06	8.01E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
5183	ALL	639367.1	3669255	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.12E-05	7.86E-03	8.70E-02	7.45E-03	2.86E-06	7.60E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
5184	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.68E-03	7.14E-02	5.38E-03	2.06E-06	5.50E-05	7.83E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
5185	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.82E-05	6.79E-03	8.98E-02	6.43E-03	2.45E-06	6.57E-05	9.48E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
5186	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.99E-05	7.42E-03	9.97E-02	7.02E-03	2.67E-06	7.17E-05	1.04E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
5187	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.11E-05	7.85E-03	1.06E-01	7.44E-03	2.83E-06	7.59E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5188	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.22E-05	8.27E-03	1.12E-01	7.83E-03	2.98E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5189	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.29E-05	8.54E-03	1.14E-01	8.08E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5190	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.30E-05	8.55E-03	1.11E-01	8.10E-03	3.08E-06	8.27E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5191	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.11E-05	7.75E-03	8.21E-02	7.34E-03	2.81E-06	7.50E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
5192	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.16E-05	7.92E-03	7.66E-02	7.50E-03	2.87E-06	7.67E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
5193	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.21E-05	8.07E-03	7.31E-02	7.65E-03	2.93E-06	7.81E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
5194	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.25E-05	8.18E-03	7.07E-02	7.75E-03	2.97E-06	7.92E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5195	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.28E-05	8.30E-03	6.90E-02	7.86E-03	3.02E-06	8.03E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
5196	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.32E-05	8.42E-03	6.79E-02	7.97E-03	3.06E-06	8.15E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
5197	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.36E-05	8.56E-03	6.74E-02	8.11E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
5198	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.41E-05	8.73E-03	6.72E-02	8.27E-03	3.18E-06	8.45E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
5199	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.43E-05	8.80E-03	6.67E-02	8.33E-03	3.20E-06	8.51E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02

5200	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.46E-05	8.90E-03	6.65E-02	8.43E-03	3.24E-06	8.61E-05	1.20E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
5201	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.48E-05	8.98E-03	6.64E-02	8.50E-03	3.27E-06	8.69E-05	1.21E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
5202	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.51E-05	9.10E-03	6.66E-02	8.62E-03	3.31E-06	8.81E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5203	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.24E-03	6.71E-02	8.75E-03	3.37E-06	8.94E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
5204	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.59E-05	9.37E-03	6.75E-02	8.88E-03	3.41E-06	9.07E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
5205	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.63E-05	9.49E-03	6.80E-02	8.99E-03	3.46E-06	9.19E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5206	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.64E-05	9.55E-03	6.82E-02	9.04E-03	3.48E-06	9.24E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5207	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.67E-05	9.64E-03	6.87E-02	9.13E-03	3.51E-06	9.33E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
5208	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.70E-05	9.76E-03	6.94E-02	9.25E-03	3.56E-06	9.45E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
5209	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.73E-05	9.85E-03	7.00E-02	9.33E-03	3.59E-06	9.54E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
5210	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.75E-05	9.95E-03	7.06E-02	9.43E-03	3.63E-06	9.64E-05	1.34E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
5211	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.78E-05	1.01E-02	7.13E-02	9.52E-03	3.66E-06	9.73E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
5212	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.21E-02	9.61E-03	3.70E-06	9.82E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
5213	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.29E-02	9.70E-03	3.73E-06	9.91E-05	1.38E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
5214	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.87E-05	1.04E-02	7.40E-02	9.81E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5215	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.50E-02	9.89E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
5216	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.92E-05	1.06E-02	7.63E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
5217	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.77E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
5218	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.95E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
5219	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.15E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
5220	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	8.44E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
5221	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.11E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5222	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.25E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5223	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.34E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5224	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.41E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
5225	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.46E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
5226	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5227	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.54E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5228	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.58E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5229	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.62E-01	1.25E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.82E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5230	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.29E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5231	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5232	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.68E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5233	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.68E-01	1.30E-02	4.98E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5234	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.66E-01	1.30E-02	5.00E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5235	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.44E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5236	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.35E-01	1.31E-02	5.10E-06	1.34E-04	1.80E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
5237	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.30E-01	1.34E-02	5.22E-06	1.37E-04	1.81E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5238	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.26E-01	1.36E-02	5.30E-06	1.38E-04	1.82E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5239	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.23E-01	1.37E-02	5.37E-06	1.40E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5240	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.21E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.83E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5241	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.19E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.42E-04	1.84E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5242	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.18E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5243	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.17E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.85E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5244	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.15E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5245	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.14E-01	1.41E-02	5.57E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5246	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.13E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5247	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.13E-01	1.43E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5248	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.12E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5249	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.12E-01	1.43E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5250	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.11E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5251	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01

5252	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5253	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5254	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5255	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5256	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5257	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5258	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5259	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5260	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5261	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5262	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5263	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.07E-01	1.46E-02	5.78E-06	1.49E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5264	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.91E-06	1.44E-03	4.12E-05	1.55E-02	1.07E-01	1.47E-02	5.80E-06	1.49E-04	1.87E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5265	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.07E-01	1.46E-02	5.78E-06	1.49E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5266	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.07E-01	1.46E-02	5.77E-06	1.49E-04	1.86E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5267	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5268	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5269	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5270	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5271	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5272	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5273	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.05E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5274	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.05E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5275	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.91E-05	1.47E-02	1.04E-01	1.39E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.79E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5276	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.04E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5277	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.05E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5278	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5279	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5280	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.08E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5281	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.58E-01	1.34E-02	5.16E-06	1.37E-04	1.89E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5282	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.66E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.93E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5283	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.70E-01	1.36E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5284	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.73E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5285	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.76E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5286	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.78E-01	1.36E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5287	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.80E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5288	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.35E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5289	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.83E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5290	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5291	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.83E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5292	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.84E-01	1.34E-02	5.09E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5293	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.85E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
5294	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.89E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.98E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
5295	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.84E-01	1.31E-02	4.99E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5296	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.73E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.84E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5297	ALL	638867.1	3669355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.57E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5298	ALL	638967.1	3669355	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.27E-01	9.84E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5299	ALL	639067.1	3669355	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.54E-05	9.47E-03	1.12E-01	8.97E-03	3.44E-06	9.16E-05	1.30E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5300	ALL	639167.1	3669355	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.38E-05	8.84E-03	1.02E-01	8.38E-03	3.22E-06	8.55E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5301	ALL	639267.1	3669355	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.25E-05	8.35E-03	9.46E-02	7.92E-03	3.04E-06	8.08E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
5302	ALL	639367.1	3669355	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.13E-05	7.93E-03	8.82E-02	7.52E-03	2.89E-06	7.67E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
5303	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.85E-05	6.92E-03	9.36E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.69E-05	9.70E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02

5304	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.99E-05	7.42E-03	1.01E-01	7.03E-03	2.67E-06	7.17E-05	1.04E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5305	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.10E-05	7.83E-03	1.08E-01	7.42E-03	2.82E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5306	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.19E-05	8.14E-03	1.12E-01	7.71E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5307	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.27E-05	8.47E-03	1.16E-01	8.02E-03	3.05E-06	8.19E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5308	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.35E-05	8.73E-03	1.18E-01	8.27E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.23E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5309	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.34E-05	8.70E-03	1.15E-01	8.24E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.22E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5310	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.14E-05	7.89E-03	8.53E-02	7.47E-03	2.86E-06	7.63E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
5311	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.19E-05	8.03E-03	7.94E-02	7.60E-03	2.91E-06	7.77E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
5312	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.23E-05	8.13E-03	7.56E-02	7.70E-03	2.95E-06	7.87E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
5313	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.26E-05	8.24E-03	7.30E-02	7.80E-03	2.99E-06	7.97E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
5314	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.29E-05	8.34E-03	7.11E-02	7.90E-03	3.03E-06	8.07E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
5315	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.32E-05	8.44E-03	6.97E-02	7.99E-03	3.07E-06	8.17E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
5316	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.37E-05	8.58E-03	6.89E-02	8.13E-03	3.12E-06	8.30E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
5317	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.42E-05	8.76E-03	6.87E-02	8.30E-03	3.18E-06	8.48E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
5318	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.43E-05	8.81E-03	6.80E-02	8.34E-03	3.20E-06	8.53E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5319	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.44E-05	8.83E-03	6.73E-02	8.36E-03	3.21E-06	8.54E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
5320	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	8.46E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.47E-05	8.93E-03	6.72E-02	8.46E-03	3.25E-06	8.65E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
5321	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.50E-05	9.06E-03	6.74E-02	8.58E-03	3.29E-06	8.77E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
5322	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.54E-05	9.19E-03	6.77E-02	8.71E-03	3.34E-06	8.90E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
5323	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.58E-05	9.31E-03	6.80E-02	8.82E-03	3.39E-06	9.01E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5324	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	8.94E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.61E-05	9.44E-03	6.85E-02	8.94E-03	3.44E-06	9.14E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
5325	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.63E-05	9.49E-03	6.86E-02	8.99E-03	3.46E-06	9.19E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
5326	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.66E-05	9.60E-03	6.91E-02	9.09E-03	3.49E-06	9.29E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
5327	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.69E-05	9.70E-03	6.96E-02	9.19E-03	3.53E-06	9.39E-05	1.31E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5328	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.71E-05	9.79E-03	7.01E-02	9.27E-03	3.56E-06	9.48E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5329	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.07E-02	9.37E-03	3.60E-06	9.57E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5330	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.76E-05	9.99E-03	7.14E-02	9.46E-03	3.64E-06	9.67E-05	1.35E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
5331	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.21E-02	9.55E-03	3.67E-06	9.76E-05	1.36E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
5332	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.29E-02	9.64E-03	3.70E-06	9.85E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
5333	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.40E-02	9.75E-03	3.75E-06	9.97E-05	1.39E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5334	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.87E-05	1.04E-02	7.50E-02	9.84E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
5335	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.63E-02	9.94E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
5336	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.77E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.43E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
5337	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.96E-05	1.07E-02	7.94E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
5338	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.14E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
5339	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	8.42E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
5340	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.11E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5341	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5342	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.34E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5343	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.40E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5344	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.46E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
5345	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.25E-02	1.50E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
5346	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.54E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5347	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.57E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5348	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5349	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5350	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.65E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5351	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.67E-01	1.28E-02	4.89E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5352	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.68E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5353	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.67E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5354	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.47E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
5355	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.36E-01	1.32E-02	5.13E-06	1.35E-04	1.82E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01

5356	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.31E-01	1.35E-02	5.25E-06	1.37E-04	1.83E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5357	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.27E-01	1.37E-02	5.33E-06	1.39E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5358	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.24E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.84E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5359	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.22E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.42E-04	1.85E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5360	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.20E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.43E-04	1.85E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5361	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.19E-01	1.41E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.85E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5362	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.18E-01	1.42E-02	5.57E-06	1.45E-04	1.86E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5363	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.16E-01	1.41E-02	5.55E-06	1.44E-04	1.85E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5364	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.15E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5365	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.15E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.86E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5366	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.14E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5367	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.14E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5368	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.13E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5369	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.13E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5370	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.13E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5371	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.12E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5372	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.12E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5373	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5374	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.11E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5375	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.11E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5376	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5377	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5378	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5379	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5380	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5381	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5382	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5383	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.92E-06	1.45E-03	4.13E-05	1.55E-02	1.09E-01	1.47E-02	5.81E-06	1.50E-04	1.88E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5384	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.92E-06	1.44E-03	4.13E-05	1.55E-02	1.08E-01	1.47E-02	5.81E-06	1.50E-04	1.88E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5385	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.92E-06	1.45E-03	4.14E-05	1.55E-02	1.08E-01	1.47E-02	5.82E-06	1.50E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5386	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.91E-06	1.44E-03	4.13E-05	1.55E-02	1.08E-01	1.47E-02	5.81E-06	1.50E-04	1.88E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5387	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.92E-06	1.45E-03	4.14E-05	1.55E-02	1.08E-01	1.47E-02	5.82E-06	1.50E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5388	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	1.47E-02	1.53E-02	3.93E-06	1.45E-03	4.14E-05	1.55E-02	1.08E-01	1.47E-02	5.83E-06	1.50E-04	1.89E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5389	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5390	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.07E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5391	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.06E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5392	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5393	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5394	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5395	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.05E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5396	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.05E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5397	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.05E-01	1.41E-02	5.58E-06	1.44E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5398	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5399	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.05E-01	1.39E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5400	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.05E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5401	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.77E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5402	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5403	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5404	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5405	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.08E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5406	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.10E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5407	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.12E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01

5408	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.14E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5409	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.16E-01	1.27E-02	4.97E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5410	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.18E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5411	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.21E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5412	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.30E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.29E-04	1.73E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5413	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.48E-01	1.32E-02	5.10E-06	1.35E-04	1.84E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5414	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.60E-01	1.36E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5415	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.67E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5416	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.71E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5417	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.74E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5418	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.77E-01	1.37E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5419	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.79E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5420	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.80E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5421	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5422	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5423	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.83E-01	1.34E-02	5.11E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5424	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.84E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5425	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.85E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
5426	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.84E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5427	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.87E-01	1.33E-02	5.06E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
5428	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.85E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5429	ALL	638867.1	3669455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.59E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5430	ALL	638967.1	3669455	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.28E-01	9.92E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5431	ALL	639067.1	3669455	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.56E-05	9.54E-03	1.13E-01	9.04E-03	3.46E-06	9.23E-05	1.31E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5432	ALL	639167.1	3669455	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.40E-05	8.92E-03	1.03E-01	8.45E-03	3.24E-06	8.63E-05	1.22E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5433	ALL	639267.1	3669455	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.27E-05	8.42E-03	9.56E-02	7.98E-03	3.07E-06	8.15E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
5434	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.16E-02	4.51E-03	1.72E-06	4.60E-05	6.59E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
5435	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	5.19E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.47E-05	5.47E-03	7.37E-02	5.18E-03	1.98E-06	5.29E-05	7.65E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
5436	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.15E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.35E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
5437	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	5.99E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	8.73E-02	5.98E-03	2.28E-06	6.11E-05	8.89E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
5438	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.78E-05	6.63E-03	9.22E-02	6.28E-03	2.39E-06	6.41E-05	9.35E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
5439	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.85E-05	6.92E-03	9.66E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.70E-05	9.77E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
5440	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.93E-05	7.21E-03	1.01E-01	6.83E-03	2.59E-06	6.98E-05	1.02E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5441	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.01E-05	7.48E-03	1.05E-01	7.09E-03	2.69E-06	7.24E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5442	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.08E-05	7.74E-03	1.09E-01	7.33E-03	2.78E-06	7.49E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5443	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.14E-05	7.99E-03	1.12E-01	7.57E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5444	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.21E-05	8.23E-03	1.15E-01	7.80E-03	2.96E-06	7.96E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5445	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.27E-05	8.45E-03	1.18E-01	8.00E-03	3.04E-06	8.17E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5446	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.32E-05	8.64E-03	1.19E-01	8.18E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.22E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5447	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.38E-05	8.87E-03	1.21E-01	8.40E-03	3.19E-06	8.58E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5448	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.38E-05	8.86E-03	1.18E-01	8.39E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5449	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.18E-05	8.02E-03	8.80E-02	7.59E-03	2.90E-06	7.76E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
5450	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.22E-05	8.11E-03	8.18E-02	7.68E-03	2.94E-06	7.85E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
5451	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.25E-05	8.20E-03	7.78E-02	7.76E-03	2.97E-06	7.93E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
5452	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	7.85E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.27E-05	8.28E-03	7.49E-02	7.84E-03	3.00E-06	8.01E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
5453	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.30E-05	8.37E-03	7.28E-02	7.92E-03	3.04E-06	8.10E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
5454	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.33E-05	8.45E-03	7.12E-02	8.00E-03	3.07E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
5455	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.37E-05	8.59E-03	7.03E-02	8.13E-03	3.12E-06	8.31E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
5456	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.41E-05	8.73E-03	6.98E-02	8.27E-03	3.17E-06	8.45E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
5457	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.41E-05	8.73E-03	6.87E-02	8.27E-03	3.17E-06	8.45E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
5458	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.42E-05	8.77E-03	6.80E-02	8.31E-03	3.19E-06	8.49E-05	1.19E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5459	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.46E-05	8.90E-03	6.80E-02	8.43E-03	3.23E-06	8.62E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02

5460	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.49E-05	9.02E-03	6.80E-02	8.54E-03	3.28E-06	8.73E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5461	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	8.65E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.53E-05	9.14E-03	6.82E-02	8.65E-03	3.32E-06	8.84E-05	1.24E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
5462	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.25E-03	6.84E-02	8.76E-03	3.36E-06	8.95E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
5463	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.60E-05	9.39E-03	6.89E-02	8.89E-03	3.41E-06	9.09E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
5464	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.79E-04	2.62E-05	9.46E-03	6.90E-02	8.95E-03	3.44E-06	9.15E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
5465	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.65E-05	9.55E-03	6.94E-02	9.05E-03	3.47E-06	9.25E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
5466	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.67E-05	9.64E-03	6.98E-02	9.13E-03	3.51E-06	9.33E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
5467	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.70E-05	9.73E-03	7.03E-02	9.22E-03	3.54E-06	9.42E-05	1.32E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
5468	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.72E-05	9.83E-03	7.08E-02	9.31E-03	3.57E-06	9.51E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
5469	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.75E-05	9.92E-03	7.15E-02	9.40E-03	3.61E-06	9.61E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
5470	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.21E-02	9.49E-03	3.65E-06	9.70E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
5471	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.29E-02	9.58E-03	3.68E-06	9.79E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
5472	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.40E-02	9.70E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5473	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.50E-02	9.78E-03	3.76E-06	9.99E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
5474	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.62E-02	9.88E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
5475	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.76E-02	9.97E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
5476	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.93E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
5477	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.13E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
5478	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.41E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
5479	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.10E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5480	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.24E-01	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5481	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.33E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5482	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.40E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5483	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.45E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
5484	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.49E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5485	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5486	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
5487	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.30E-02	1.59E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5488	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.62E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.82E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5489	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5490	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.66E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5491	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.67E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5492	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.66E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5493	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.61E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5494	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.47E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.83E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
5495	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.39E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.38E-04	1.86E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5496	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.34E-01	1.39E-02	5.41E-06	1.42E-04	1.88E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5497	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.30E-01	1.41E-02	5.51E-06	1.44E-04	1.89E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5498	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.26E-01	1.39E-02	5.42E-06	1.41E-04	1.85E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5499	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.23E-01	1.40E-02	5.47E-06	1.42E-04	1.86E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5500	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.22E-01	1.41E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.86E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5501	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.20E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.86E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5502	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.19E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5503	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.18E-01	1.42E-02	5.57E-06	1.44E-04	1.86E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5504	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.17E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5505	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.16E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5506	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.16E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5507	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.15E-01	1.44E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5508	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.15E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5509	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.14E-01	1.45E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5510	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.53E-02	1.14E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5511	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.14E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01

5512	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.13E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5513	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.13E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5514	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.13E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5515	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.12E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5516	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.12E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5517	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5518	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.10E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5519	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5520	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5521	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5522	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5523	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	1.47E-02	1.52E-02	3.90E-06	1.44E-03	4.11E-05	1.54E-02	1.09E-01	1.47E-02	5.79E-06	1.49E-04	1.88E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5524	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5525	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.54E-02	1.09E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5526	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5527	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5528	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.08E-01	1.46E-02	5.77E-06	1.49E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5529	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5530	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.08E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.48E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5531	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.07E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5532	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5533	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5534	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5535	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.06E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5536	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.06E-01	1.42E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5537	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.05E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.82E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5538	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.05E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5539	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5540	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.05E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5541	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.79E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5542	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.41E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5543	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5544	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5545	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5546	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5547	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5548	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5549	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.10E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5550	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5551	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.13E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5552	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.16E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.29E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5553	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.25E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.30E-04	1.73E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5554	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.44E-01	1.32E-02	5.13E-06	1.35E-04	1.84E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5555	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.57E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5556	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.65E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5557	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.69E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
5558	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.73E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5559	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.76E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5560	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.78E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5561	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.80E-01	1.36E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5562	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5563	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01

5564	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.83E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5565	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.84E-01	1.34E-02	5.11E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5566	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.85E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
5567	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.85E-01	1.33E-02	5.06E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
5568	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.88E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
5569	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.34E-02	1.76E-01	1.27E-02	4.82E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5570	ALL	638867.1	3669555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.61E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5571	ALL	638967.1	3669555	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.83E-05	1.05E-02	1.29E-01	9.98E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5572	ALL	639067.1	3669555	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.58E-05	9.60E-03	1.14E-01	9.10E-03	3.49E-06	9.29E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5573	ALL	639167.1	3669555	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.41E-05	8.97E-03	1.04E-01	8.50E-03	3.26E-06	8.68E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5574	ALL	639267.1	3669555	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.28E-05	8.48E-03	9.62E-02	8.03E-03	3.09E-06	8.20E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
5575	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.04E-03	6.68E-02	4.77E-03	1.82E-06	4.87E-05	7.02E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
5576	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.56E-05	5.83E-03	8.02E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.19E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
5577	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	6.03E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.71E-05	6.37E-03	8.92E-02	6.03E-03	2.29E-06	6.16E-05	8.99E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
5578	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.82E-05	6.78E-03	9.59E-02	6.42E-03	2.44E-06	6.56E-05	9.60E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
5579	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.91E-05	7.12E-03	1.01E-01	6.75E-03	2.56E-06	6.89E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5580	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.99E-05	7.42E-03	1.06E-01	7.03E-03	2.67E-06	7.18E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5581	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.06E-05	7.70E-03	1.10E-01	7.29E-03	2.76E-06	7.45E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5582	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.13E-05	7.93E-03	1.13E-01	7.51E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5583	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.16E-01	7.72E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5584	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.24E-05	8.35E-03	1.19E-01	7.91E-03	3.00E-06	8.08E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5585	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.29E-05	8.54E-03	1.21E-01	8.08E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.21E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5586	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.33E-05	8.70E-03	1.23E-01	8.24E-03	3.12E-06	8.42E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5587	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.37E-05	8.83E-03	1.23E-01	8.36E-03	3.17E-06	8.54E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5588	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.42E-05	9.01E-03	1.24E-01	8.53E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5589	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.42E-05	8.97E-03	1.21E-01	8.50E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5590	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.21E-05	8.12E-03	9.03E-02	7.69E-03	2.93E-06	7.86E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
5591	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.24E-05	8.18E-03	8.39E-02	7.75E-03	2.96E-06	7.92E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
5592	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.26E-05	8.24E-03	7.96E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.98E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
5593	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.28E-05	8.31E-03	7.65E-02	7.87E-03	3.01E-06	8.04E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
5594	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.30E-05	8.37E-03	7.43E-02	7.93E-03	3.03E-06	8.10E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
5595	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.33E-05	8.44E-03	7.25E-02	7.99E-03	3.06E-06	8.17E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
5596	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.37E-05	8.59E-03	7.16E-02	8.13E-03	3.11E-06	8.31E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
5597	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.42E-05	8.75E-03	7.10E-02	8.29E-03	3.17E-06	8.47E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
5598	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.41E-05	8.73E-03	6.98E-02	8.27E-03	3.17E-06	8.45E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
5599	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.45E-05	8.87E-03	6.95E-02	8.40E-03	3.22E-06	8.58E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
5600	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.45E-05	8.87E-03	6.88E-02	8.40E-03	3.22E-06	8.58E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5601	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.48E-05	8.96E-03	6.86E-02	8.49E-03	3.26E-06	8.68E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
5602	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.51E-05	9.08E-03	6.87E-02	8.60E-03	3.30E-06	8.79E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
5603	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.54E-05	9.18E-03	6.88E-02	8.70E-03	3.34E-06	8.89E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5604	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.58E-05	9.33E-03	6.93E-02	8.83E-03	3.39E-06	9.03E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5605	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.61E-05	9.41E-03	6.94E-02	8.91E-03	3.42E-06	9.11E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
5606	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.63E-05	9.49E-03	6.97E-02	8.99E-03	3.45E-06	9.19E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
5607	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.66E-05	9.58E-03	7.00E-02	9.08E-03	3.48E-06	9.28E-05	1.30E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
5608	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.68E-05	9.67E-03	7.05E-02	9.16E-03	3.52E-06	9.36E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
5609	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.77E-03	7.10E-02	9.25E-03	3.55E-06	9.45E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
5610	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.73E-05	9.86E-03	7.16E-02	9.34E-03	3.59E-06	9.55E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
5611	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.22E-02	9.43E-03	3.62E-06	9.64E-05	1.35E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
5612	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.30E-02	9.52E-03	3.65E-06	9.73E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
5613	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.40E-02	9.63E-03	3.70E-06	9.85E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5614	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.84E-05	1.03E-02	7.50E-02	9.72E-03	3.73E-06	9.93E-05	1.39E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
5615	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.87E-05	1.04E-02	7.62E-02	9.83E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02

5616	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.75E-02	9.91E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
5617	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.92E-05	1.06E-02	7.92E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
5618	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.12E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
5619	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.39E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
5620	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.09E-02	8.82E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
5621	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.10E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5622	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.23E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5623	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.32E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5624	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.39E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5625	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.44E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5626	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.35E-05	1.24E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5627	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5628	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.55E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5629	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.58E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5630	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5631	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5632	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5633	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5634	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.65E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5635	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.61E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5636	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.48E-01	1.31E-02	5.04E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5637	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.40E-01	1.36E-02	5.29E-06	1.39E-04	1.87E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5638	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.35E-01	1.39E-02	5.43E-06	1.42E-04	1.89E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
5639	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.31E-01	1.41E-02	5.52E-06	1.44E-04	1.90E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5640	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.29E-01	1.43E-02	5.58E-06	1.46E-04	1.91E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5641	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.27E-01	1.44E-02	5.64E-06	1.47E-04	1.91E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5642	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.23E-01	1.41E-02	5.52E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5643	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.22E-01	1.42E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5644	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.21E-01	1.43E-02	5.61E-06	1.46E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5645	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.19E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5646	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.50E-02	1.19E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5647	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.18E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.88E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5648	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.17E-01	1.44E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5649	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.17E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5650	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.16E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5651	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.53E-02	1.16E-01	1.45E-02	5.70E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5652	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.16E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.49E-04	1.90E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5653	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.16E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5654	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.15E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5655	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.15E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5656	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.14E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5657	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.14E-01	1.46E-02	5.75E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5658	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.52E-02	3.89E-06	1.43E-03	4.10E-05	1.54E-02	1.14E-01	1.46E-02	5.76E-06	1.49E-04	1.89E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5659	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5660	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5661	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.88E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.11E-01	1.46E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5662	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.74E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5663	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5664	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5665	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5666	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5667	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01

5668	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5669	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5670	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.73E-06	1.48E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5671	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5672	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.08E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5673	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5674	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5675	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.07E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5676	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5677	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5678	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.06E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5679	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.05E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.80E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5680	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5681	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5682	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5683	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5684	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5685	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5686	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5687	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.75E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5688	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5689	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5690	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5691	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5692	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5693	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.14E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5694	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.42E-01	1.33E-02	5.16E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
5695	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.55E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5696	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.63E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5697	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.68E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.96E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5698	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.72E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5699	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5700	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.78E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5701	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5702	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5703	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5704	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.83E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5705	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.84E-01	1.35E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5706	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.86E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.98E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
5707	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.83E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5708	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.88E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.98E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
5709	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.75E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.29E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5710	ALL	638867.1	3669655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.61E-01	1.18E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5711	ALL	638967.1	3669655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.29E-01	1.00E-02	3.84E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5712	ALL	639067.1	3669655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.59E-05	9.65E-03	1.14E-01	9.15E-03	3.51E-06	9.34E-05	1.32E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5713	ALL	639167.1	3669655	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.43E-05	9.02E-03	1.04E-01	8.55E-03	3.28E-06	8.73E-05	1.23E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5714	ALL	639267.1	3669655	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.29E-05	8.53E-03	9.67E-02	8.08E-03	3.10E-06	8.25E-05	1.16E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
5715	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.20E-03	6.99E-02	4.92E-03	1.88E-06	5.03E-05	7.27E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
5716	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.61E-05	6.02E-03	8.38E-02	5.70E-03	2.17E-06	5.82E-05	8.49E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
5717	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	9.33E-02	6.24E-03	2.37E-06	6.37E-05	9.33E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
5718	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.88E-05	7.02E-03	1.00E-01	6.65E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.97E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5719	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.98E-05	7.38E-03	1.06E-01	6.99E-03	2.65E-06	7.14E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

5720	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.06E-05	7.69E-03	1.11E-01	7.29E-03	2.76E-06	7.44E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5721	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.13E-05	7.96E-03	1.15E-01	7.54E-03	2.86E-06	7.70E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5722	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.19E-05	8.19E-03	1.18E-01	7.75E-03	2.94E-06	7.92E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5723	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.25E-05	8.39E-03	1.21E-01	7.94E-03	3.01E-06	8.12E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5724	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.30E-05	8.57E-03	1.23E-01	8.12E-03	3.08E-06	8.29E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5725	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.34E-05	8.73E-03	1.25E-01	8.27E-03	3.13E-06	8.45E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5726	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.38E-05	8.88E-03	1.26E-01	8.41E-03	3.19E-06	8.59E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5727	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.41E-05	8.98E-03	1.27E-01	8.51E-03	3.22E-06	8.69E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5728	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.43E-05	9.05E-03	1.26E-01	8.57E-03	3.25E-06	8.75E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5729	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.44E-05	9.08E-03	1.23E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.78E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5730	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.22E-05	8.18E-03	9.22E-02	7.74E-03	2.95E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
5731	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.25E-05	8.23E-03	8.56E-02	7.79E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
5732	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.26E-05	8.26E-03	8.11E-02	7.82E-03	2.99E-06	7.99E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
5733	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.28E-05	8.31E-03	7.79E-02	7.87E-03	3.01E-06	8.04E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
5734	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.30E-05	8.36E-03	7.54E-02	7.92E-03	3.03E-06	8.09E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
5735	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.32E-05	8.41E-03	7.36E-02	7.97E-03	3.05E-06	8.14E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
5736	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.36E-05	8.55E-03	7.25E-02	8.10E-03	3.10E-06	8.28E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
5737	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.36E-05	8.56E-03	7.11E-02	8.11E-03	3.10E-06	8.28E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
5738	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.39E-05	8.64E-03	7.03E-02	8.18E-03	3.13E-06	8.36E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
5739	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.41E-05	8.72E-03	6.98E-02	8.26E-03	3.17E-06	8.44E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
5740	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.44E-05	8.81E-03	6.94E-02	8.34E-03	3.20E-06	8.53E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
5741	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.46E-05	8.90E-03	6.91E-02	8.43E-03	3.23E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
5742	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.49E-05	9.00E-03	6.91E-02	8.52E-03	3.27E-06	8.71E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
5743	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.52E-05	9.09E-03	6.91E-02	8.61E-03	3.30E-06	8.80E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
5744	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.56E-05	9.25E-03	6.95E-02	8.76E-03	3.36E-06	8.96E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
5745	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.57E-05	9.27E-03	6.93E-02	8.78E-03	3.37E-06	8.97E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5746	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.60E-05	9.37E-03	6.96E-02	8.87E-03	3.40E-06	9.07E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5747	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.63E-05	9.51E-03	7.02E-02	9.00E-03	3.45E-06	9.20E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
5748	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.66E-05	9.60E-03	7.06E-02	9.09E-03	3.49E-06	9.29E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
5749	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.69E-05	9.70E-03	7.11E-02	9.19E-03	3.52E-06	9.39E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
5750	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.72E-05	9.80E-03	7.17E-02	9.28E-03	3.56E-06	9.48E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
5751	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.23E-02	9.37E-03	3.59E-06	9.58E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
5752	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	9.99E-03	7.30E-02	9.46E-03	3.63E-06	9.67E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
5753	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.40E-02	9.56E-03	3.67E-06	9.78E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5754	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.49E-02	9.65E-03	3.70E-06	9.86E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
5755	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.61E-02	9.75E-03	3.74E-06	9.97E-05	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
5756	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.74E-02	9.84E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
5757	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.88E-02	9.91E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
5758	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.09E-02	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
5759	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.36E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
5760	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	8.72E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
5761	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	1.09E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5762	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.23E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5763	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.32E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5764	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.39E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5765	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.44E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5766	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.35E-05	1.24E-02	1.49E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5767	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5768	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.55E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5769	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.58E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5770	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5771	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01

5772	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5773	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.66E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5774	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.66E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5775	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.61E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5776	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.49E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5777	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.40E-01	1.36E-02	5.26E-06	1.38E-04	1.87E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5778	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.35E-01	1.39E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.89E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
5779	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.32E-01	1.41E-02	5.48E-06	1.43E-04	1.90E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5780	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.29E-01	1.42E-02	5.55E-06	1.45E-04	1.90E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5781	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.28E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.46E-04	1.91E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5782	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.24E-01	1.40E-02	5.48E-06	1.43E-04	1.86E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5783	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.23E-01	1.41E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.87E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5784	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.22E-01	1.42E-02	5.56E-06	1.45E-04	1.88E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5785	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.21E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5786	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.20E-01	1.42E-02	5.56E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5787	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.19E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5788	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.18E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5789	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.18E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5790	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.18E-01	1.43E-02	5.62E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5791	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.17E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5792	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.18E-01	1.45E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5793	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.17E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5794	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.17E-01	1.45E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5795	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.16E-01	1.45E-02	5.70E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5796	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.16E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5797	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.16E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.48E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5798	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.15E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5799	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.13E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5800	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.12E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5801	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.12E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5802	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.11E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5803	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.11E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5804	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.10E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5805	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5806	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5807	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5808	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.09E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5809	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.10E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5810	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.10E-01	1.45E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5811	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.10E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5812	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5813	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5814	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5815	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.08E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5816	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5817	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5818	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.07E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5819	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5820	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.07E-01	1.43E-02	5.65E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5821	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5822	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5823	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

5824	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5825	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.86E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5826	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5827	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5828	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5829	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5830	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5831	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5832	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.10E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5833	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.13E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5834	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.41E-01	1.33E-02	5.18E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
5835	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.54E-01	1.37E-02	5.29E-06	1.40E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5836	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.62E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5837	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.67E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.96E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5838	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.71E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5839	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5840	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.77E-01	1.38E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5841	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.79E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5842	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.37E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5843	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
5844	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.83E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5845	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.84E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5846	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.86E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
5847	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.84E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5848	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.88E-01	1.34E-02	5.11E-06	1.37E-04	1.98E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
5849	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.76E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5850	ALL	638867.1	3669755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.60E-01	1.18E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5851	ALL	638967.1	3669755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.30E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5852	ALL	639067.1	3669755	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.61E-05	9.69E-03	1.15E-01	9.19E-03	3.52E-06	9.38E-05	1.33E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5853	ALL	639167.1	3669755	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.44E-05	9.06E-03	1.05E-01	8.59E-03	3.29E-06	8.76E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5854	ALL	639267.1	3669755	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.30E-05	8.57E-03	9.70E-02	8.12E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
5855	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.42E-05	5.30E-03	7.19E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.43E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
5856	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	5.81E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.14E-03	8.61E-02	5.81E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.67E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
5857	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.72E-03	9.58E-02	6.36E-03	2.41E-06	6.50E-05	9.53E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
5858	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.03E-01	6.79E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5859	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.02E-05	7.54E-03	1.09E-01	7.14E-03	2.71E-06	7.29E-05	1.07E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5860	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.11E-05	7.86E-03	1.14E-01	7.44E-03	2.82E-06	7.60E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5861	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.12E-03	1.18E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5862	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.24E-05	8.35E-03	1.21E-01	7.90E-03	2.99E-06	8.07E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5863	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.29E-05	8.54E-03	1.24E-01	8.09E-03	3.06E-06	8.27E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5864	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.34E-05	8.72E-03	1.26E-01	8.26E-03	3.13E-06	8.43E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5865	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	8.40E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.38E-05	8.87E-03	1.28E-01	8.40E-03	3.18E-06	8.58E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5866	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.42E-05	9.00E-03	1.29E-01	8.53E-03	3.23E-06	8.71E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5867	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.44E-05	9.09E-03	1.29E-01	8.61E-03	3.26E-06	8.80E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5868	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.45E-05	9.10E-03	1.27E-01	8.62E-03	3.27E-06	8.81E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5869	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.15E-03	1.25E-01	8.66E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5870	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.23E-05	8.21E-03	9.36E-02	7.77E-03	2.96E-06	7.94E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
5871	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.22E-05	8.15E-03	8.62E-02	7.72E-03	2.94E-06	7.89E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
5872	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.25E-05	8.22E-03	8.20E-02	7.78E-03	2.97E-06	7.95E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
5873	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.25E-05	8.20E-03	7.84E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.94E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
5874	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	7.82E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.27E-05	8.25E-03	7.59E-02	7.81E-03	2.99E-06	7.98E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
5875	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.29E-05	8.32E-03	7.41E-02	7.88E-03	3.01E-06	8.05E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02

5876	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.34E-05	8.48E-03	7.31E-02	8.03E-03	3.07E-06	8.21E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
5877	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.33E-05	8.46E-03	7.16E-02	8.01E-03	3.07E-06	8.19E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
5878	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.36E-05	8.54E-03	7.07E-02	8.08E-03	3.09E-06	8.26E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5879	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.38E-05	8.61E-03	7.01E-02	8.16E-03	3.12E-06	8.34E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5880	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.40E-05	8.70E-03	6.96E-02	8.24E-03	3.15E-06	8.42E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5881	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.43E-05	8.78E-03	6.93E-02	8.32E-03	3.19E-06	8.50E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5882	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.46E-05	8.88E-03	6.92E-02	8.41E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
5883	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.48E-05	8.97E-03	6.92E-02	8.50E-03	3.26E-06	8.69E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
5884	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.53E-05	9.14E-03	6.96E-02	8.66E-03	3.32E-06	8.85E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5885	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	8.67E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.54E-05	9.16E-03	6.93E-02	8.67E-03	3.32E-06	8.86E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
5886	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.57E-05	9.26E-03	6.96E-02	8.77E-03	3.36E-06	8.96E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5887	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.61E-05	9.41E-03	7.02E-02	8.91E-03	3.42E-06	9.11E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
5888	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.64E-05	9.51E-03	7.06E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
5889	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.67E-05	9.62E-03	7.11E-02	9.11E-03	3.49E-06	9.31E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
5890	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.70E-05	9.72E-03	7.17E-02	9.20E-03	3.53E-06	9.41E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
5891	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.72E-05	9.82E-03	7.24E-02	9.30E-03	3.57E-06	9.50E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
5892	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.75E-05	9.92E-03	7.31E-02	9.39E-03	3.60E-06	9.60E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
5893	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.40E-02	9.50E-03	3.64E-06	9.71E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
5894	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.49E-02	9.59E-03	3.68E-06	9.80E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
5895	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.61E-02	9.70E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
5896	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.74E-02	9.78E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
5897	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.89E-02	9.88E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
5898	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.08E-02	9.96E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
5899	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.34E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
5900	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.74E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
5901	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.08E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5902	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.22E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5903	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.30E-01	1.10E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5904	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.37E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
5905	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.42E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
5906	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.46E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
5907	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.50E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
5908	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5909	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
5910	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5911	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5912	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5913	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5914	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.65E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5915	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.61E-01	1.28E-02	4.91E-06	1.31E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5916	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.49E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5917	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.41E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.88E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
5918	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.36E-01	1.39E-02	5.39E-06	1.41E-04	1.89E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
5919	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.33E-01	1.40E-02	5.47E-06	1.43E-04	1.90E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5920	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.49E-02	1.31E-01	1.42E-02	5.54E-06	1.45E-04	1.91E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5921	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.29E-01	1.43E-02	5.58E-06	1.46E-04	1.91E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
5922	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.51E-02	1.28E-01	1.44E-02	5.62E-06	1.46E-04	1.92E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5923	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.27E-01	1.45E-02	5.66E-06	1.47E-04	1.92E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5924	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.09E-05	1.53E-02	1.26E-01	1.45E-02	5.69E-06	1.48E-04	1.93E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5925	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.23E-01	1.41E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.87E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5926	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.22E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5927	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.21E-01	1.42E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01

5928	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.21E-01	1.42E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5929	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.20E-01	1.42E-02	5.57E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5930	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.20E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.88E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5931	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.20E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.88E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5932	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.20E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5933	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.19E-01	1.44E-02	5.65E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5934	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.19E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5935	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.19E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5936	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	1.45E-02	1.50E-02	3.85E-06	1.42E-03	4.07E-05	1.52E-02	1.19E-01	1.45E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5937	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.18E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.47E-04	1.89E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5938	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.18E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5939	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.13E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5940	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.13E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5941	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.12E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5942	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.12E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5943	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5944	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5945	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.12E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5946	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5947	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.11E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5948	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.06E-05	1.52E-02	1.12E-01	1.44E-02	5.69E-06	1.47E-04	1.87E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5949	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.11E-01	1.44E-02	5.67E-06	1.47E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5950	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.11E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.86E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5951	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.10E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5952	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.10E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5953	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.43E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5954	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.51E-02	1.09E-01	1.44E-02	5.66E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5955	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.09E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5956	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5957	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.07E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5958	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5959	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5960	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5961	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5962	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5963	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5964	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5965	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5966	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5967	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5968	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5969	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5970	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5971	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.10E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5972	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.12E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5973	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.40E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5974	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.53E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5975	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.61E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5976	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.66E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5977	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.71E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5978	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.74E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5979	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.77E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01

5980	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.79E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5981	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5982	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5983	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.83E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5984	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.84E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
5985	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.86E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.99E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
5986	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.87E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.99E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
5987	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.86E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
5988	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.76E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5989	ALL	638867.1	3669855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.60E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5990	ALL	638967.1	3669855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.30E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
5991	ALL	639067.1	3669855	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.61E-05	9.73E-03	1.15E-01	9.22E-03	3.53E-06	9.41E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5992	ALL	639167.1	3669855	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.45E-05	9.09E-03	1.05E-01	8.62E-03	3.31E-06	8.79E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5993	ALL	639267.1	3669855	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.31E-05	8.57E-03	9.67E-02	8.12E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
5994	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.44E-05	5.37E-03	7.34E-02	5.09E-03	1.94E-06	5.20E-05	7.55E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
5995	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.67E-05	6.22E-03	8.78E-02	5.89E-03	2.24E-06	6.01E-05	8.80E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
5996	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.82E-05	6.81E-03	9.76E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.59E-05	9.67E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
5997	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.95E-05	7.27E-03	1.05E-01	6.88E-03	2.61E-06	7.03E-05	1.03E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5998	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.05E-05	7.64E-03	1.11E-01	7.24E-03	2.74E-06	7.39E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5999	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.13E-05	7.96E-03	1.16E-01	7.54E-03	2.85E-06	7.70E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6000	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.21E-05	8.23E-03	1.20E-01	7.79E-03	2.95E-06	7.96E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6001	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.27E-05	8.45E-03	1.23E-01	8.00E-03	3.03E-06	8.17E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6002	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	8.19E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.32E-05	8.65E-03	1.26E-01	8.19E-03	3.10E-06	8.37E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6003	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.36E-05	8.82E-03	1.28E-01	8.35E-03	3.16E-06	8.53E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6004	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.41E-05	8.97E-03	1.30E-01	8.49E-03	3.22E-06	8.68E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6005	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.44E-05	9.09E-03	1.31E-01	8.61E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6006	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.46E-05	9.17E-03	1.31E-01	8.68E-03	3.29E-06	8.87E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6007	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.46E-05	9.16E-03	1.29E-01	8.68E-03	3.29E-06	8.87E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6008	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.47E-05	9.18E-03	1.27E-01	8.70E-03	3.30E-06	8.88E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6009	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.22E-05	8.18E-03	9.46E-02	7.75E-03	2.95E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
6010	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.21E-05	8.09E-03	8.71E-02	7.66E-03	2.92E-06	7.83E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
6011	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.22E-05	8.12E-03	8.26E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
6012	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.21E-05	8.07E-03	7.87E-02	7.64E-03	2.92E-06	7.81E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
6013	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	7.67E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.22E-05	8.10E-03	7.61E-02	7.67E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6014	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.26E-05	8.21E-03	7.45E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.95E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
6015	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.29E-05	8.32E-03	7.32E-02	7.87E-03	3.01E-06	8.05E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
6016	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.28E-05	8.28E-03	7.15E-02	7.84E-03	3.00E-06	8.02E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
6017	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.30E-05	8.35E-03	7.06E-02	7.91E-03	3.03E-06	8.08E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
6018	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.12E-06	7.83E-04	2.33E-05	8.43E-03	6.99E-02	7.98E-03	3.06E-06	8.16E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
6019	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.35E-05	8.51E-03	6.94E-02	8.06E-03	3.09E-06	8.24E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
6020	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.38E-05	8.60E-03	6.91E-02	8.14E-03	3.12E-06	8.32E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
6021	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.40E-05	8.69E-03	6.89E-02	8.23E-03	3.15E-06	8.41E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
6022	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.43E-05	8.79E-03	6.88E-02	8.32E-03	3.19E-06	8.51E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
6023	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.49E-05	8.98E-03	6.94E-02	8.50E-03	3.26E-06	8.69E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
6024	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.49E-05	8.99E-03	6.91E-02	8.51E-03	3.26E-06	8.70E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
6025	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.52E-05	9.10E-03	6.94E-02	8.62E-03	3.30E-06	8.81E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
6026	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.57E-05	9.28E-03	7.01E-02	8.79E-03	3.37E-06	8.98E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
6027	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.61E-05	9.40E-03	7.05E-02	8.90E-03	3.41E-06	9.10E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
6028	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.64E-05	9.51E-03	7.11E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
6029	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.67E-05	9.63E-03	7.17E-02	9.12E-03	3.49E-06	9.32E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
6030	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.70E-05	9.73E-03	7.24E-02	9.22E-03	3.53E-06	9.42E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
6031	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.84E-03	7.31E-02	9.31E-03	3.57E-06	9.52E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02

6032	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.40E-02	9.43E-03	3.62E-06	9.64E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
6033	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.49E-02	9.52E-03	3.65E-06	9.74E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
6034	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.61E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.85E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6035	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.73E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.94E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
6036	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.90E-02	9.85E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
6037	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.15E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
6038	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.38E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
6039	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.63E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
6040	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.06E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6041	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.19E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6042	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.28E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6043	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.34E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6044	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.39E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6045	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6046	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.47E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
6047	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.35E-05	1.24E-02	1.50E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6048	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6049	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6050	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6051	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6052	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6053	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6054	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.60E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6055	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.50E-01	1.30E-02	5.02E-06	1.33E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6056	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.42E-01	1.35E-02	5.25E-06	1.38E-04	1.88E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6057	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.38E-01	1.38E-02	5.35E-06	1.40E-04	1.89E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6058	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.35E-01	1.39E-02	5.42E-06	1.42E-04	1.89E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6059	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.33E-01	1.40E-02	5.48E-06	1.43E-04	1.90E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6060	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.31E-01	1.41E-02	5.52E-06	1.44E-04	1.90E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6061	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.30E-01	1.42E-02	5.55E-06	1.45E-04	1.91E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6062	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.29E-01	1.43E-02	5.58E-06	1.46E-04	1.91E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6063	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.51E-02	1.29E-01	1.44E-02	5.62E-06	1.46E-04	1.92E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6064	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.26E-01	1.40E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.87E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6065	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.25E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.43E-04	1.87E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6066	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.25E-01	1.41E-02	5.50E-06	1.43E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6067	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.24E-01	1.41E-02	5.50E-06	1.43E-04	1.87E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6068	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.24E-01	1.41E-02	5.51E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6069	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.23E-01	1.41E-02	5.52E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6070	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.23E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6071	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.50E-02	1.24E-01	1.43E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.89E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6072	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.23E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.45E-04	1.88E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6073	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.50E-02	1.23E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.89E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6074	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.23E-01	1.43E-02	5.61E-06	1.46E-04	1.89E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6075	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.22E-01	1.43E-02	5.61E-06	1.46E-04	1.89E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6076	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.22E-01	1.43E-02	5.61E-06	1.46E-04	1.88E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6077	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.50E-02	1.21E-01	1.43E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.88E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6078	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.20E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.87E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6079	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.15E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6080	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.14E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6081	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6082	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6083	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01

6084	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6085	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.14E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6086	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.55E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6087	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.14E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6088	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.82E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.14E-01	1.43E-02	5.64E-06	1.46E-04	1.87E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6089	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.13E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6090	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.13E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6091	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.12E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6092	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.78E-06	1.39E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6093	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.10E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6094	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	4.02E-05	1.51E-02	1.10E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.46E-04	1.85E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6095	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.10E-01	1.43E-02	5.62E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6096	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.09E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6097	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.98E-05	1.49E-02	1.08E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.44E-04	1.83E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6098	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.94E-05	1.48E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6099	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	4.01E-05	1.50E-02	1.08E-01	1.43E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6100	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6101	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6102	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6103	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6104	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6105	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6106	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6107	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6108	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6109	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6110	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6111	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6112	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.12E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6113	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.39E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6114	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.52E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.91E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6115	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.60E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6116	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.66E-01	1.39E-02	5.34E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6117	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.70E-01	1.39E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6118	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.74E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6119	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.35E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.76E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6120	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.78E-01	1.38E-02	5.27E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6121	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6122	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6123	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6124	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.84E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.99E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
6125	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.86E-01	1.36E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
6126	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.88E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.39E-04	2.00E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
6127	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.86E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
6128	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.75E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6129	ALL	638867.1	3669955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.60E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6130	ALL	638967.1	3669955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.30E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6131	ALL	639067.1	3669955	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.62E-05	9.76E-03	1.15E-01	9.24E-03	3.54E-06	9.44E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6132	ALL	639167.1	3669955	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.05E-01	8.64E-03	3.32E-06	8.82E-05	1.24E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6133	ALL	639267.1	3669955	NonCancer	8.14E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.31E-05	8.59E-03	9.66E-02	8.14E-03	3.13E-06	8.31E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
6134	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.43E-03	7.45E-02	5.14E-03	1.96E-06	5.25E-05	7.64E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
6135	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.68E-05	6.28E-03	8.90E-02	5.95E-03	2.26E-06	6.07E-05	8.90E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02

6136	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.87E-03	9.89E-02	6.51E-03	2.47E-06	6.65E-05	9.78E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
6137	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.97E-05	7.34E-03	1.07E-01	6.95E-03	2.63E-06	7.10E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6138	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.16E-04	2.07E-05	7.72E-03	1.13E-01	7.31E-03	2.77E-06	7.46E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6139	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.15E-05	8.03E-03	1.18E-01	7.61E-03	2.88E-06	7.77E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6140	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.22E-05	8.30E-03	1.22E-01	7.86E-03	2.98E-06	8.03E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6141	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.28E-05	8.52E-03	1.25E-01	8.07E-03	3.05E-06	8.25E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6142	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.34E-05	8.72E-03	1.28E-01	8.26E-03	3.12E-06	8.43E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6143	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.38E-05	8.89E-03	1.30E-01	8.42E-03	3.18E-06	8.60E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6144	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.42E-05	9.03E-03	1.31E-01	8.55E-03	3.24E-06	8.74E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6145	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.15E-03	1.32E-01	8.66E-03	3.28E-06	8.85E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6146	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.32E-01	8.73E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6147	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.30E-01	8.71E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6148	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.15E-03	1.27E-01	8.66E-03	3.28E-06	8.85E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6149	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.16E-05	7.86E-03	7.57E-02	7.44E-03	2.84E-06	7.61E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
6150	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.17E-05	7.92E-03	7.38E-02	7.50E-03	2.87E-06	7.66E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
6151	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.21E-05	8.04E-03	7.25E-02	7.61E-03	2.91E-06	7.78E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
6152	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.18E-05	7.93E-03	7.04E-02	7.51E-03	2.87E-06	7.67E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
6153	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.20E-05	8.00E-03	6.95E-02	7.58E-03	2.90E-06	7.74E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
6154	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.23E-05	8.10E-03	6.89E-02	7.67E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
6155	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.27E-05	8.21E-03	6.85E-02	7.77E-03	2.98E-06	7.95E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
6156	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.28E-05	8.27E-03	6.81E-02	7.84E-03	3.00E-06	8.01E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
6157	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.31E-05	8.37E-03	6.79E-02	7.92E-03	3.03E-06	8.10E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
6158	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.34E-05	8.46E-03	6.78E-02	8.01E-03	3.07E-06	8.19E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
6159	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.40E-05	8.68E-03	6.84E-02	8.22E-03	3.15E-06	8.40E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
6160	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.41E-05	8.71E-03	6.82E-02	8.25E-03	3.16E-06	8.43E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
6161	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.45E-05	8.86E-03	6.87E-02	8.39E-03	3.22E-06	8.58E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
6162	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.52E-05	9.08E-03	6.96E-02	8.60E-03	3.30E-06	8.79E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
6163	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.25E-03	7.03E-02	8.76E-03	3.35E-06	8.95E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
6164	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.60E-05	9.39E-03	7.09E-02	8.89E-03	3.41E-06	9.09E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
6165	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.64E-05	9.52E-03	7.16E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
6166	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.67E-05	9.64E-03	7.23E-02	9.13E-03	3.50E-06	9.33E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
6167	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.70E-05	9.75E-03	7.30E-02	9.23E-03	3.54E-06	9.44E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
6168	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.40E-02	9.36E-03	3.59E-06	9.57E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
6169	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	9.99E-03	7.49E-02	9.46E-03	3.62E-06	9.67E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
6170	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.61E-02	9.57E-03	3.67E-06	9.79E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6171	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.72E-02	9.67E-03	3.70E-06	9.88E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
6172	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.86E-02	9.76E-03	3.74E-06	9.97E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
6173	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.03E-02	9.86E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
6174	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.25E-02	9.94E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
6175	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.61E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
6176	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.03E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6177	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.14E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6178	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.21E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6179	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.27E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6180	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.31E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6181	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.35E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6182	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.39E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6183	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6184	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6185	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6186	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6187	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01

6188	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.82E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6189	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.62E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6190	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.59E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6191	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.16E-01	1.36E-02	5.35E-06	1.39E-04	1.80E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6192	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.17E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.41E-04	1.82E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6193	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.17E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6194	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.16E-01	1.38E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.82E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6195	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.15E-01	1.39E-02	5.44E-06	1.41E-04	1.82E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6196	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.14E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6197	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.41E-02	5.53E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6198	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.12E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6199	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.12E-01	1.42E-02	5.60E-06	1.45E-04	1.85E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6200	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.11E-01	1.42E-02	5.59E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6201	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.99E-05	1.49E-02	1.10E-01	1.42E-02	5.58E-06	1.44E-04	1.84E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6202	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.97E-05	1.49E-02	1.09E-01	1.41E-02	5.56E-06	1.44E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6203	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6204	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	4.00E-05	1.50E-02	1.08E-01	1.42E-02	5.61E-06	1.45E-04	1.84E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6205	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6206	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6207	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6208	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.44E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6209	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6210	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6211	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.77E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6212	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6213	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6214	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6215	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6216	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6217	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6218	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.39E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6219	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.52E-01	1.37E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.91E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6220	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.60E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6221	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.65E-01	1.39E-02	5.34E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6222	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.70E-01	1.39E-02	5.33E-06	1.42E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6223	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.73E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6224	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.76E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6225	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.78E-01	1.38E-02	5.28E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6226	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6227	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.37E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6228	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6229	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.83E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
6230	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.85E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
6231	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.89E-01	1.37E-02	5.21E-06	1.39E-04	2.01E-06	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
6232	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.84E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
6233	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.75E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6234	ALL	638867.1	3670055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.60E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6235	ALL	638967.1	3670055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.30E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6236	ALL	639067.1	3670055	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.63E-05	9.77E-03	1.14E-01	9.26E-03	3.55E-06	9.45E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6237	ALL	639167.1	3670055	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.13E-03	1.04E-01	8.65E-03	3.32E-06	8.83E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6238	ALL	639267.1	3670055	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.32E-05	8.61E-03	9.64E-02	8.16E-03	3.13E-06	8.32E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
6239	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.53E-02	5.18E-03	1.97E-06	5.29E-05	7.69E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02

6240	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	8.97E-02	5.98E-03	2.27E-06	6.11E-05	8.96E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
6241	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.85E-05	6.91E-03	9.97E-02	6.55E-03	2.48E-06	6.69E-05	9.84E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
6242	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.98E-05	7.38E-03	1.07E-01	6.98E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6243	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.08E-05	7.75E-03	1.13E-01	7.34E-03	2.78E-06	7.50E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6244	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.16E-05	8.07E-03	1.18E-01	7.64E-03	2.89E-06	7.81E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6245	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.24E-05	8.34E-03	1.23E-01	7.90E-03	2.99E-06	8.07E-05	1.19E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6246	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.30E-05	8.57E-03	1.26E-01	8.11E-03	3.07E-06	8.29E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6247	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.35E-05	8.76E-03	1.29E-01	8.30E-03	3.14E-06	8.48E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6248	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.40E-05	8.93E-03	1.31E-01	8.46E-03	3.20E-06	8.64E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6249	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.44E-05	9.08E-03	1.32E-01	8.60E-03	3.25E-06	8.78E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6250	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.47E-05	9.19E-03	1.33E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6251	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.48E-05	9.24E-03	1.33E-01	8.75E-03	3.31E-06	8.94E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6252	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.31E-01	8.71E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6253	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.39E-05	8.89E-03	1.24E-01	8.42E-03	3.19E-06	8.60E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6254	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.34E-05	8.45E-03	6.70E-02	8.00E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
6255	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.43E-05	8.78E-03	6.85E-02	8.31E-03	3.19E-06	8.50E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
6256	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.50E-05	9.02E-03	6.96E-02	8.55E-03	3.27E-06	8.74E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
6257	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.56E-05	9.23E-03	7.05E-02	8.74E-03	3.35E-06	8.93E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
6258	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.60E-05	9.38E-03	7.13E-02	8.89E-03	3.40E-06	9.08E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
6259	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.64E-05	9.53E-03	7.21E-02	9.02E-03	3.46E-06	9.22E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
6260	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.68E-05	9.65E-03	7.29E-02	9.14E-03	3.50E-06	9.34E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
6261	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.77E-03	7.37E-02	9.25E-03	3.54E-06	9.46E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
6262	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.47E-02	9.36E-03	3.59E-06	9.57E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
6263	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.59E-02	9.50E-03	3.64E-06	9.71E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
6264	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.73E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
6265	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.86E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.94E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
6266	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.99E-02	9.79E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
6267	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.19E-02	9.89E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
6268	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.46E-02	9.99E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
6269	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.41E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6270	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6271	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.76E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6272	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6273	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.60E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6274	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.82E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6275	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6276	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.58E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6277	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.55E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6278	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.53E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6279	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.52E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6280	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.51E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6281	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.51E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.82E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6282	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.51E-01	1.28E-02	4.94E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6283	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.51E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6284	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.51E-01	1.30E-02	5.01E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6285	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.51E-01	1.31E-02	5.06E-06	1.34E-04	1.85E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6286	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.51E-01	1.32E-02	5.09E-06	1.35E-04	1.86E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6287	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.52E-01	1.33E-02	5.13E-06	1.36E-04	1.87E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6288	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.52E-01	1.34E-02	5.16E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6289	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.52E-01	1.33E-02	5.15E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6290	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.52E-01	1.34E-02	5.17E-06	1.37E-04	1.88E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6291	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.52E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.37E-04	1.89E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01

6292	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.52E-01	1.35E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.89E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6293	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.52E-01	1.35E-02	5.23E-06	1.38E-04	1.89E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6294	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.52E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6295	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.52E-01	1.36E-02	5.26E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6296	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6297	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.36E-02	5.28E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6298	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.50E-01	1.36E-02	5.28E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6299	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.49E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.89E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6300	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.08E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6301	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.08E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6302	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6303	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.07E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6304	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.06E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6305	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6306	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.78E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6307	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6308	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6309	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6310	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6311	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6312	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6313	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.08E-01	1.30E-02	5.11E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6314	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6315	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.38E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6316	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.37E-02	5.29E-06	1.40E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6317	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.59E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.94E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6318	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.65E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6319	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.69E-01	1.39E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6320	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.73E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6321	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6322	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.77E-01	1.38E-02	5.27E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6323	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.79E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	2.00E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6324	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6325	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6326	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.83E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
6327	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.86E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	2.00E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
6328	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.89E-01	1.37E-02	5.22E-06	1.40E-04	2.02E-06	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
6329	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.81E-01	1.32E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6330	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.73E-01	1.27E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6331	ALL	638867.1	3670155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.59E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6332	ALL	638967.1	3670155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.29E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6333	ALL	639067.1	3670155	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.63E-05	9.78E-03	1.14E-01	9.27E-03	3.55E-06	9.46E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6334	ALL	639167.1	3670155	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.14E-03	1.04E-01	8.66E-03	3.32E-06	8.84E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6335	ALL	639267.1	3670155	NonCancer	8.16E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.32E-05	8.61E-03	9.61E-02	8.16E-03	3.13E-06	8.33E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
6336	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.47E-05	5.49E-03	7.57E-02	5.20E-03	1.98E-06	5.31E-05	7.73E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
6337	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.34E-03	9.01E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.13E-05	8.99E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
6338	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.86E-05	6.94E-03	1.00E-01	6.57E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.88E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6339	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.98E-05	7.40E-03	1.08E-01	7.01E-03	2.65E-06	7.16E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6340	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.08E-05	7.78E-03	1.14E-01	7.37E-03	2.79E-06	7.53E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6341	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.17E-05	8.10E-03	1.19E-01	7.67E-03	2.90E-06	7.83E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6342	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.24E-05	8.37E-03	1.23E-01	7.93E-03	3.00E-06	8.10E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6343	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.30E-05	8.60E-03	1.26E-01	8.14E-03	3.08E-06	8.32E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01

6344	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.36E-05	8.79E-03	1.29E-01	8.33E-03	3.15E-06	8.51E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6345	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.40E-05	8.96E-03	1.32E-01	8.49E-03	3.21E-06	8.67E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6346	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	8.63E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.44E-05	9.11E-03	1.33E-01	8.62E-03	3.26E-06	8.81E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6347	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.34E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6348	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.48E-05	9.25E-03	1.34E-01	8.76E-03	3.31E-06	8.95E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6349	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.47E-05	9.19E-03	1.32E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6350	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.37E-05	8.83E-03	1.24E-01	8.36E-03	3.17E-06	8.54E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6351	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	7.37E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.15E-05	7.78E-03	6.41E-02	7.37E-03	2.83E-06	7.53E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
6352	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.32E-05	8.41E-03	6.71E-02	7.96E-03	3.05E-06	8.14E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
6353	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.42E-05	8.76E-03	6.87E-02	8.29E-03	3.18E-06	8.48E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
6354	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.50E-05	9.01E-03	6.99E-02	8.53E-03	3.27E-06	8.72E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
6355	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.56E-05	9.23E-03	7.09E-02	8.74E-03	3.35E-06	8.93E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
6356	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.61E-05	9.41E-03	7.19E-02	8.91E-03	3.41E-06	9.10E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
6357	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.65E-05	9.56E-03	7.28E-02	9.05E-03	3.47E-06	9.25E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
6358	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.68E-05	9.67E-03	7.36E-02	9.16E-03	3.51E-06	9.37E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
6359	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.72E-05	9.82E-03	7.46E-02	9.29E-03	3.56E-06	9.50E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
6360	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.93E-03	7.56E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
6361	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.72E-02	9.59E-03	3.67E-06	9.80E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
6362	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.82E-02	9.65E-03	3.70E-06	9.87E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
6363	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.96E-02	9.74E-03	3.73E-06	9.96E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
6364	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.11E-02	9.82E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
6365	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.29E-02	9.91E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
6366	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.43E-02	9.92E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
6367	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.63E-02	9.98E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
6368	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.94E-05	1.07E-02	8.90E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
6369	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.15E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
6370	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.42E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
6371	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.72E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6372	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.01E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6373	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.34E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6374	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6375	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.49E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6376	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.42E-05	1.26E-02	1.54E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6377	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.46E-05	1.28E-02	1.57E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6378	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.60E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6379	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.62E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6380	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.62E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6381	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.63E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6382	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6383	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.63E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6384	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.64E-01	1.28E-02	4.91E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6385	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.64E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.88E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6386	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.65E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6387	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.65E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.34E-04	1.90E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6388	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.65E-01	1.32E-02	5.05E-06	1.35E-04	1.90E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6389	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.65E-01	1.33E-02	5.09E-06	1.35E-04	1.91E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6390	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.66E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6391	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.66E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.93E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6392	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.67E-01	1.35E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6393	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.68E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6394	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.68E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6395	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.68E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01

6396	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.68E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6397	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.68E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.40E-04	1.97E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6398	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.68E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6399	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.68E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6400	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.67E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6401	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.67E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6402	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.66E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.96E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6403	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.64E-01	1.37E-02	5.29E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6404	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.35E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6405	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.42E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6406	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.46E-01	1.32E-02	5.11E-06	1.35E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6407	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.42E-02	1.49E-01	1.34E-02	5.19E-06	1.37E-04	1.87E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6408	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.51E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6409	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.52E-01	1.37E-02	5.31E-06	1.40E-04	1.92E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6410	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.53E-01	1.39E-02	5.37E-06	1.41E-04	1.93E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6411	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.25E-01	1.36E-02	5.33E-06	1.39E-04	1.83E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6412	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.20E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.83E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6413	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.17E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.84E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6414	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.15E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6415	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.13E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.43E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6416	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.12E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6417	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.11E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6418	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.46E-02	3.73E-06	1.38E-03	3.95E-05	1.48E-02	1.10E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6419	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.08E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6420	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.08E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6421	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.08E-01	1.39E-02	5.48E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6422	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.07E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6423	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6424	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.40E-06	1.40E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6425	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6426	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6427	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6428	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6429	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6430	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.35E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6431	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6432	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.08E-01	1.30E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6433	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.10E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6434	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.38E-01	1.33E-02	5.18E-06	1.36E-04	1.84E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6435	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.51E-01	1.37E-02	5.29E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6436	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.59E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6437	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.64E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.96E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6438	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.69E-01	1.38E-02	5.32E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6439	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.72E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6440	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.74E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6441	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.76E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6442	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.80E-01	1.38E-02	5.27E-06	1.41E-04	2.00E-06	4.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6443	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.79E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6444	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6445	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.97E-05	1.48E-02	1.91E-01	1.40E-02	5.34E-06	1.43E-04	2.06E-06	4.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-01
6446	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.35E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.89E-01	1.38E-02	5.27E-06	1.41E-04	2.03E-06	4.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
6447	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.78E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01

6448	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.76E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6449	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.70E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6450	ALL	638867.1	3670255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.57E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6451	ALL	638967.1	3670255	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.29E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6452	ALL	639067.1	3670255	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.63E-05	9.76E-03	1.13E-01	9.25E-03	3.55E-06	9.44E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6453	ALL	639167.1	3670255	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.46E-05	9.14E-03	1.04E-01	8.66E-03	3.32E-06	8.84E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6454	ALL	639267.1	3670255	NonCancer	8.19E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.33E-05	8.64E-03	9.61E-02	8.19E-03	3.15E-06	8.36E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
6455	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.47E-05	5.49E-03	7.56E-02	5.20E-03	1.98E-06	5.31E-05	7.73E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
6456	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.35E-03	9.01E-02	6.01E-03	2.28E-06	6.14E-05	9.00E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
6457	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.86E-05	6.95E-03	1.00E-01	6.58E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.89E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6458	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.99E-05	7.42E-03	1.08E-01	7.02E-03	2.66E-06	7.17E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6459	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.09E-05	7.80E-03	1.14E-01	7.38E-03	2.79E-06	7.54E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6460	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.17E-05	8.11E-03	1.19E-01	7.68E-03	2.91E-06	7.85E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6461	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.25E-05	8.39E-03	1.23E-01	7.94E-03	3.01E-06	8.11E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6462	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	8.16E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.31E-05	8.62E-03	1.27E-01	8.16E-03	3.09E-06	8.34E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6463	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.36E-05	8.82E-03	1.30E-01	8.35E-03	3.16E-06	8.53E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6464	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.41E-05	8.98E-03	1.32E-01	8.51E-03	3.22E-06	8.69E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6465	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6466	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.35E-01	8.73E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6467	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.48E-05	9.25E-03	1.34E-01	8.76E-03	3.31E-06	8.95E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6468	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.46E-05	9.17E-03	1.32E-01	8.68E-03	3.28E-06	8.87E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6469	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.36E-05	8.78E-03	1.24E-01	8.31E-03	3.15E-06	8.49E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6470	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	7.05E-03	7.31E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.05E-05	7.44E-03	6.28E-02	7.04E-03	2.70E-06	7.20E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
6471	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.24E-05	8.11E-03	6.60E-02	7.68E-03	2.94E-06	7.85E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
6472	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.36E-05	8.52E-03	6.79E-02	8.07E-03	3.09E-06	8.25E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
6473	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.44E-05	8.82E-03	6.94E-02	8.36E-03	3.20E-06	8.54E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
6474	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.51E-05	9.06E-03	7.05E-02	8.58E-03	3.29E-06	8.77E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
6475	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.55E-05	9.20E-03	7.12E-02	8.71E-03	3.33E-06	8.90E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
6476	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.61E-05	9.42E-03	7.24E-02	8.92E-03	3.41E-06	9.12E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
6477	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.61E-02	9.56E-03	3.66E-06	9.77E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6478	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.70E-02	9.68E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
6479	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.60E-02	9.43E-03	3.61E-06	9.64E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
6480	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.70E-02	9.53E-03	3.65E-06	9.74E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
6481	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.78E-02	9.57E-03	3.67E-06	9.79E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
6482	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.89E-02	9.65E-03	3.70E-06	9.87E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
6483	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.01E-02	9.74E-03	3.73E-06	9.95E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
6484	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.14E-02	9.83E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
6485	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.25E-02	9.86E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
6486	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.42E-02	9.96E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
6487	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.59E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
6488	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.77E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
6489	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.99E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
6490	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.26E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
6491	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.62E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
6492	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.29E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6493	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.39E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6494	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.46E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6495	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6496	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.55E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6497	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6498	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6499	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.63E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01

6500	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.64E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6501	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6502	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.66E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6503	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.67E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6504	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.68E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.32E-04	1.89E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6505	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.69E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6506	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.70E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.33E-04	1.91E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6507	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.70E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.91E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6508	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.71E-01	1.32E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6509	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.72E-01	1.33E-02	5.09E-06	1.36E-04	1.93E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6510	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.72E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.94E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6511	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.73E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6512	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.74E-01	1.35E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.96E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6513	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.75E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6514	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.75E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6515	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.76E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6516	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.75E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6517	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.28E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6518	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6519	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.75E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6520	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.74E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6521	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.72E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6522	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.70E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6523	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.67E-01	1.35E-02	5.20E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6524	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.29E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.65E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6525	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.43E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6526	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.50E-01	1.30E-02	5.02E-06	1.33E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6527	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.54E-01	1.33E-02	5.13E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6528	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.57E-01	1.35E-02	5.21E-06	1.38E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6529	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.59E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.93E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6530	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.59E-01	1.38E-02	5.33E-06	1.41E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6531	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.29E-01	1.36E-02	5.29E-06	1.38E-04	1.83E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6532	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.23E-01	1.38E-02	5.38E-06	1.40E-04	1.84E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6533	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.19E-01	1.39E-02	5.44E-06	1.41E-04	1.84E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6534	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.93E-05	1.47E-02	1.16E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.42E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6535	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.14E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.42E-04	1.84E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6536	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.13E-01	1.40E-02	5.49E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6537	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.11E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6538	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.10E-01	1.40E-02	5.50E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6539	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.09E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6540	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.08E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6541	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.08E-01	1.39E-02	5.47E-06	1.42E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6542	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.07E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6543	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.07E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6544	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.40E-06	1.40E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6545	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6546	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.76E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6547	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.37E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6548	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6549	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6550	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6551	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.06E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

6552	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6553	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.10E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6554	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.37E-01	1.33E-02	5.16E-06	1.36E-04	1.83E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
6555	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.50E-01	1.36E-02	5.27E-06	1.39E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6556	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.58E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6557	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.63E-01	1.38E-02	5.31E-06	1.41E-04	1.96E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6558	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.68E-01	1.38E-02	5.30E-06	1.41E-04	1.97E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6559	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.71E-01	1.38E-02	5.29E-06	1.41E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6560	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.73E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6561	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.75E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.98E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6562	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.77E-01	1.37E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6563	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.78E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6564	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.78E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6565	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.83E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	2.00E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
6566	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.83E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
6567	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.79E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6568	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6569	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.70E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.85E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6570	ALL	638867.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6571	ALL	638967.1	3670355	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.28E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6572	ALL	639067.1	3670355	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.63E-05	9.76E-03	1.13E-01	9.25E-03	3.55E-06	9.44E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6573	ALL	639167.1	3670355	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.46E-05	9.13E-03	1.03E-01	8.65E-03	3.32E-06	8.83E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6574	ALL	639267.1	3670355	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.33E-05	8.63E-03	9.54E-02	8.18E-03	3.14E-06	8.35E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
6575	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.44E-05	5.38E-03	7.33E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.21E-05	7.56E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
6576	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.69E-05	6.30E-03	8.91E-02	5.97E-03	2.27E-06	6.10E-05	8.93E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
6577	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.86E-05	6.93E-03	9.98E-02	6.57E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.87E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
6578	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.99E-05	7.41E-03	1.08E-01	7.02E-03	2.66E-06	7.17E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6579	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.09E-05	7.80E-03	1.14E-01	7.39E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6580	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.12E-03	1.19E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6581	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.25E-05	8.40E-03	1.24E-01	7.95E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6582	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.31E-05	8.63E-03	1.27E-01	8.18E-03	3.09E-06	8.35E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6583	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	8.37E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.37E-05	8.83E-03	1.30E-01	8.36E-03	3.16E-06	8.54E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6584	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.41E-05	8.99E-03	1.32E-01	8.52E-03	3.22E-06	8.70E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6585	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.13E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.83E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6586	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.35E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6587	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.48E-05	9.23E-03	1.35E-01	8.74E-03	3.31E-06	8.93E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6588	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.45E-05	9.14E-03	1.32E-01	8.66E-03	3.28E-06	8.84E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6589	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.35E-05	8.73E-03	1.24E-01	8.27E-03	3.13E-06	8.45E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6590	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	6.85E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.99E-05	7.23E-03	6.23E-02	6.85E-03	2.63E-06	7.00E-05	9.89E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
6591	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.18E-05	7.90E-03	6.54E-02	7.48E-03	2.87E-06	7.65E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
6592	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.30E-05	8.34E-03	6.75E-02	7.90E-03	3.02E-06	8.07E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
6593	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.40E-05	8.67E-03	6.90E-02	8.21E-03	3.14E-06	8.39E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
6594	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.47E-05	8.92E-03	7.02E-02	8.45E-03	3.23E-06	8.64E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
6595	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.52E-05	9.09E-03	7.11E-02	8.61E-03	3.30E-06	8.80E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
6596	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.58E-05	9.32E-03	7.23E-02	8.83E-03	3.38E-06	9.03E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
6597	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.59E-02	9.46E-03	3.62E-06	9.68E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
6598	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.66E-02	9.56E-03	3.66E-06	9.77E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
6599	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.94E-03	7.61E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6600	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.68E-02	9.48E-03	3.63E-06	9.69E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
6601	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.73E-02	9.49E-03	3.63E-06	9.70E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
6602	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.83E-02	9.58E-03	3.67E-06	9.80E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
6603	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.93E-02	9.66E-03	3.70E-06	9.88E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02

6604	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.03E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.95E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
6605	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.11E-02	9.77E-03	3.74E-06	9.99E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
6606	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.24E-02	9.85E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
6607	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.40E-02	9.95E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
6608	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.56E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
6609	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.77E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
6610	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.02E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
6611	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.36E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
6612	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.26E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6613	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.36E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
6614	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6615	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6616	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.76E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6617	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6618	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6619	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.62E-01	1.23E-02	4.68E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6620	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.63E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6621	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.65E-01	1.25E-02	4.76E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6622	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.67E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6623	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.68E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6624	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.69E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.31E-04	1.88E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6625	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.71E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.32E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6626	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.72E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.90E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6627	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.73E-01	1.31E-02	4.98E-06	1.33E-04	1.91E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6628	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.73E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.92E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6629	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.74E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.93E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6630	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.75E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.94E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6631	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.76E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6632	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.77E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6633	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.79E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6634	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.79E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6635	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.22E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6636	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	2.00E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6637	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.80E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	2.00E-06	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6638	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.79E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	2.00E-06	4.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6639	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.79E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6640	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.44E-02	1.78E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6641	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.76E-01	1.36E-02	5.22E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6642	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.74E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.96E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6643	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.71E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.37E-04	1.94E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6644	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.66E-01	1.32E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.90E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6645	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.35E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6646	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.48E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6647	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.55E-01	1.31E-02	5.03E-06	1.33E-04	1.86E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6648	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.59E-01	1.33E-02	5.13E-06	1.36E-04	1.90E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6649	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.61E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.38E-04	1.93E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6650	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.61E-01	1.37E-02	5.27E-06	1.40E-04	1.94E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6651	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.31E-01	1.35E-02	5.24E-06	1.37E-04	1.83E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6652	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.25E-01	1.37E-02	5.33E-06	1.39E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6653	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.21E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.84E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6654	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.91E-05	1.46E-02	1.18E-01	1.39E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.84E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6655	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.15E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

6656	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.13E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6657	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.12E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.83E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6658	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.70E-06	1.36E-03	3.92E-05	1.46E-02	1.11E-01	1.39E-02	5.46E-06	1.42E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6659	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.09E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.40E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6660	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.08E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6661	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.08E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6662	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.07E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.80E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6663	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.07E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.40E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6664	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.40E-04	1.79E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6665	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6666	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6667	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6668	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6669	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6670	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6671	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.06E-01	1.30E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6672	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.62E-05	1.35E-02	1.07E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6673	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.59E-05	1.34E-02	1.09E-01	1.27E-02	4.97E-06	1.29E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6674	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.40E-02	1.36E-01	1.32E-02	5.13E-06	1.35E-04	1.83E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
6675	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.49E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.38E-04	1.90E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6676	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.44E-02	1.57E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.93E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6677	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.62E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6678	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.66E-01	1.37E-02	5.28E-06	1.40E-04	1.96E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6679	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.69E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.40E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6680	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.88E-05	1.44E-02	1.72E-01	1.37E-02	5.25E-06	1.40E-04	1.97E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6681	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.74E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6682	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.76E-01	1.36E-02	5.20E-06	1.39E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6683	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.76E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6684	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.77E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6685	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6686	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.81E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6687	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.77E-01	1.31E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6688	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.75E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6689	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.67E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.83E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6690	ALL	638867.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.54E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6691	ALL	638967.1	3670455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.27E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6692	ALL	639067.1	3670455	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.62E-05	9.73E-03	1.12E-01	9.22E-03	3.54E-06	9.42E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6693	ALL	639167.1	3670455	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.45E-05	9.10E-03	1.02E-01	8.62E-03	3.31E-06	8.80E-05	1.24E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6694	ALL	639267.1	3670455	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.32E-05	8.61E-03	9.44E-02	8.16E-03	3.13E-06	8.33E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
6695	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.66E-05	6.18E-03	8.65E-02	5.86E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.74E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
6696	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.85E-05	6.89E-03	9.85E-02	6.52E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.78E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
6697	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	7.01E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.98E-05	7.40E-03	1.07E-01	7.00E-03	2.65E-06	7.15E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6698	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.09E-05	7.80E-03	1.14E-01	7.39E-03	2.80E-06	7.54E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6699	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.18E-05	8.13E-03	1.19E-01	7.70E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6700	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.24E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6701	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.32E-05	8.64E-03	1.27E-01	8.18E-03	3.10E-06	8.36E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6702	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.37E-05	8.84E-03	1.30E-01	8.37E-03	3.17E-06	8.55E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6703	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.41E-05	9.00E-03	1.32E-01	8.52E-03	3.22E-06	8.71E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6704	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.13E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.83E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6705	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.35E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6706	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.47E-05	9.22E-03	1.35E-01	8.73E-03	3.30E-06	8.92E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6707	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.32E-01	8.63E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01

6708	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.33E-05	8.69E-03	1.24E-01	8.23E-03	3.12E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6709	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.96E-05	7.13E-03	6.22E-02	6.75E-03	2.59E-06	6.90E-05	9.75E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
6710	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.15E-05	7.80E-03	6.54E-02	7.38E-03	2.83E-06	7.55E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
6711	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.27E-05	8.23E-03	6.74E-02	7.79E-03	2.98E-06	7.97E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
6712	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.37E-05	8.55E-03	6.89E-02	8.10E-03	3.10E-06	8.28E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
6713	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.44E-05	8.82E-03	7.01E-02	8.35E-03	3.20E-06	8.54E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
6714	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.50E-05	9.04E-03	7.12E-02	8.56E-03	3.28E-06	8.75E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
6715	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.57E-05	9.26E-03	7.24E-02	8.77E-03	3.36E-06	8.96E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
6716	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.61E-05	9.40E-03	7.32E-02	8.90E-03	3.41E-06	9.10E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
6717	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.64E-05	9.53E-03	7.40E-02	9.02E-03	3.45E-06	9.23E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
6718	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.68E-05	9.65E-03	7.48E-02	9.14E-03	3.50E-06	9.34E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
6719	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	9.24E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.76E-03	7.56E-02	9.24E-03	3.54E-06	9.45E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
6720	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.74E-05	9.87E-03	7.65E-02	9.34E-03	3.58E-06	9.55E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
6721	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.74E-02	9.43E-03	3.61E-06	9.64E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
6722	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.84E-02	9.54E-03	3.65E-06	9.76E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
6723	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.93E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.85E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
6724	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.00E-02	9.67E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
6725	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.12E-02	9.76E-03	3.74E-06	9.98E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
6726	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.26E-02	9.85E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
6727	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.42E-02	9.95E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
6728	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.61E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
6729	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.85E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
6730	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.18E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
6731	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.24E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6732	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.34E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6733	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.40E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
6734	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.46E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6735	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6736	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.55E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.77E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6737	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.58E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6738	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6739	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.62E-01	1.23E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6740	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.64E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6741	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.28E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6742	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6743	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.69E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6744	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.71E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.31E-04	1.89E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6745	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.72E-01	1.29E-02	4.91E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6746	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.73E-01	1.30E-02	4.94E-06	1.32E-04	1.91E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6747	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.74E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.33E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6748	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.75E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6749	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.76E-01	1.32E-02	5.02E-06	1.35E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6750	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.77E-01	1.33E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.95E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6751	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.79E-01	1.33E-02	5.09E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6752	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.80E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6753	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6754	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.99E-06	4.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6755	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6756	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	2.00E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6757	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.82E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	2.00E-06	4.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6758	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.81E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.99E-06	4.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6759	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.79E-01	1.36E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01

6760	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.78E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6761	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.75E-01	1.34E-02	5.11E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6762	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.71E-01	1.32E-02	5.04E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6763	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.47E-05	1.29E-02	1.42E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.74E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6764	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.52E-01	1.28E-02	4.92E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6765	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.58E-01	1.31E-02	5.05E-06	1.34E-04	1.88E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6766	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.80E-05	1.41E-02	1.61E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.92E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6767	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.62E-01	1.36E-02	5.22E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6768	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.59E-01	1.37E-02	5.26E-06	1.39E-04	1.94E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6769	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.31E-01	1.34E-02	5.20E-06	1.36E-04	1.83E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6770	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.25E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.38E-04	1.83E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6771	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.21E-01	1.37E-02	5.35E-06	1.40E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6772	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.18E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.41E-04	1.84E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6773	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.16E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.41E-04	1.83E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6774	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.14E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.41E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6775	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.12E-01	1.38E-02	5.43E-06	1.41E-04	1.82E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6776	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.11E-01	1.38E-02	5.42E-06	1.41E-04	1.81E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6777	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.09E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.40E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6778	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.08E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.40E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6779	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.08E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.40E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6780	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.07E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.40E-04	1.79E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6781	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.06E-01	1.37E-02	5.37E-06	1.39E-04	1.79E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6782	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.35E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6783	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.77E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6784	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6785	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6786	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6787	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6788	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6789	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.05E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6790	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.06E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6791	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.09E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6792	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.35E-01	1.32E-02	5.10E-06	1.34E-04	1.82E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6793	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.48E-01	1.35E-02	5.21E-06	1.38E-04	1.89E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6794	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.56E-01	1.36E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.92E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6795	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.61E-01	1.36E-02	5.25E-06	1.39E-04	1.94E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6796	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.65E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.39E-04	1.95E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6797	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.68E-01	1.36E-02	5.23E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6798	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.70E-01	1.36E-02	5.21E-06	1.39E-04	1.96E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6799	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.85E-05	1.43E-02	1.72E-01	1.36E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6800	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.73E-01	1.35E-02	5.17E-06	1.38E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6801	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.74E-01	1.34E-02	5.14E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6802	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.80E-05	1.41E-02	1.75E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6803	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.90E-05	1.45E-02	1.84E-01	1.37E-02	5.24E-06	1.40E-04	2.02E-06	4.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
6804	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.77E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6805	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.76E-01	1.32E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6806	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.73E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6807	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.65E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6808	ALL	638867.1	3670555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.53E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6809	ALL	638967.1	3670555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.25E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6810	ALL	639067.1	3670555	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.61E-05	9.69E-03	1.10E-01	9.18E-03	3.52E-06	9.37E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6811	ALL	639167.1	3670555	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.44E-05	9.06E-03	1.00E-01	8.59E-03	3.30E-06	8.77E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01

6812	ALL	639267.1	3670555	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.31E-05	8.57E-03	9.32E-02	8.13E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
6813	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	8.42E-02	5.77E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.58E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
6814	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	9.72E-02	6.48E-03	2.46E-06	6.62E-05	9.70E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6815	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.98E-05	7.37E-03	1.06E-01	6.98E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6816	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.09E-05	7.79E-03	1.13E-01	7.38E-03	2.79E-06	7.54E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6817	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.13E-03	1.19E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6818	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.23E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6819	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	8.19E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.32E-05	8.65E-03	1.27E-01	8.19E-03	3.10E-06	8.37E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6820	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.37E-05	8.84E-03	1.30E-01	8.38E-03	3.17E-06	8.56E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6821	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.41E-05	9.00E-03	1.32E-01	8.52E-03	3.22E-06	8.71E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6822	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6823	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.19E-03	1.35E-01	8.71E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6824	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.35E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6825	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.44E-05	9.10E-03	1.32E-01	8.61E-03	3.26E-06	8.80E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6826	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.32E-05	8.66E-03	1.24E-01	8.20E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6827	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.93E-05	7.03E-03	6.22E-02	6.66E-03	2.55E-06	6.80E-05	9.62E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
6828	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.12E-05	7.69E-03	6.53E-02	7.28E-03	2.79E-06	7.44E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
6829	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.24E-05	8.12E-03	6.72E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
6830	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.34E-05	8.45E-03	6.87E-02	8.00E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
6831	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.41E-05	8.71E-03	7.00E-02	8.25E-03	3.16E-06	8.43E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
6832	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.47E-05	8.93E-03	7.10E-02	8.46E-03	3.24E-06	8.64E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
6833	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.54E-05	9.17E-03	7.23E-02	8.68E-03	3.32E-06	8.88E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
6834	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.58E-05	9.31E-03	7.30E-02	8.81E-03	3.37E-06	9.01E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
6835	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.62E-05	9.44E-03	7.38E-02	8.94E-03	3.42E-06	9.14E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
6836	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.65E-05	9.55E-03	7.45E-02	9.05E-03	3.46E-06	9.25E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
6837	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.68E-05	9.66E-03	7.53E-02	9.15E-03	3.50E-06	9.35E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
6838	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.76E-03	7.60E-02	9.24E-03	3.54E-06	9.45E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
6839	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.73E-05	9.85E-03	7.68E-02	9.33E-03	3.57E-06	9.54E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
6840	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.94E-03	7.75E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
6841	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.84E-02	9.51E-03	3.64E-06	9.72E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
6842	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.92E-02	9.57E-03	3.66E-06	9.78E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
6843	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.03E-02	9.66E-03	3.70E-06	9.88E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
6844	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.16E-02	9.76E-03	3.74E-06	9.98E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
6845	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.32E-02	9.86E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
6846	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.50E-02	9.97E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
6847	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.74E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
6848	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	9.05E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
6849	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	1.07E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6850	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.22E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6851	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.31E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6852	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.38E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6853	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6854	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6855	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.52E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6856	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6857	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.58E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6858	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.28E-02	1.60E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6859	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.62E-01	1.23E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6860	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.64E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6861	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6862	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.79E-06	1.28E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6863	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.69E-01	1.27E-02	4.82E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01

6864	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.71E-01	1.28E-02	4.86E-06	1.30E-04	1.89E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6865	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.72E-01	1.28E-02	4.89E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6866	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.74E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.32E-04	1.91E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6867	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.75E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6868	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.76E-01	1.31E-02	4.98E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6869	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.78E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6870	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.79E-01	1.32E-02	5.03E-06	1.35E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6871	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.78E-05	1.40E-02	1.80E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6872	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.80E-05	1.41E-02	1.81E-01	1.34E-02	5.10E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6873	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.34E-02	5.11E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6874	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.98E-06	4.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6875	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.14E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6876	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6877	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.42E-02	1.82E-01	1.35E-02	5.15E-06	1.38E-04	1.98E-06	4.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6878	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.80E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6879	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.77E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.95E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6880	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.70E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.89E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6881	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.37E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
6882	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.49E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6883	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.55E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6884	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.59E-01	1.32E-02	5.07E-06	1.35E-04	1.90E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6885	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.80E-05	1.41E-02	1.60E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.92E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6886	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.42E-02	1.58E-01	1.35E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.92E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6887	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.31E-01	1.32E-02	5.14E-06	1.35E-04	1.82E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6888	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.25E-01	1.34E-02	5.22E-06	1.37E-04	1.82E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6889	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.21E-01	1.36E-02	5.30E-06	1.38E-04	1.82E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6890	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.87E-05	1.44E-02	1.18E-01	1.37E-02	5.36E-06	1.40E-04	1.83E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6891	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.89E-05	1.45E-02	1.16E-01	1.38E-02	5.40E-06	1.40E-04	1.83E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6892	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.14E-01	1.37E-02	5.38E-06	1.40E-04	1.82E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6893	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.88E-05	1.45E-02	1.12E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.40E-04	1.81E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6894	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.87E-05	1.45E-02	1.11E-01	1.37E-02	5.39E-06	1.40E-04	1.81E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6895	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.09E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.79E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6896	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.08E-01	1.36E-02	5.33E-06	1.38E-04	1.79E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6897	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6898	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.78E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6899	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.38E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6900	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6901	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.37E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6902	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6903	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6904	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.38E-02	1.03E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6905	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.03E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6906	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.04E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6907	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.04E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6908	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.05E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6909	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	1.07E-01	1.25E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6910	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.34E-01	1.30E-02	5.05E-06	1.33E-04	1.81E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6911	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.46E-01	1.34E-02	5.16E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6912	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.54E-01	1.35E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.91E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6913	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.58E-01	1.35E-02	5.20E-06	1.38E-04	1.93E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6914	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.62E-01	1.35E-02	5.19E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6915	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.32E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.65E-01	1.35E-02	5.18E-06	1.38E-04	1.94E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01

6916	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.67E-01	1.35E-02	5.16E-06	1.38E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6917	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.69E-01	1.34E-02	5.15E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6918	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.81E-05	1.41E-02	1.71E-01	1.34E-02	5.13E-06	1.37E-04	1.95E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6919	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.71E-01	1.33E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.94E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6920	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.72E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.94E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6921	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.77E-01	1.34E-02	5.12E-06	1.37E-04	1.97E-06	4.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6922	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.72E-01	1.31E-02	4.99E-06	1.34E-04	1.92E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6923	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.72E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.91E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6924	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.68E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6925	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.62E-01	1.23E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6926	ALL	638867.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.50E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6927	ALL	638967.1	3670655	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.84E-05	1.05E-02	1.23E-01	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6928	ALL	639067.1	3670655	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.60E-05	9.62E-03	1.08E-01	9.12E-03	3.49E-06	9.31E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6929	ALL	639167.1	3670655	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.43E-05	9.00E-03	9.85E-02	8.53E-03	3.27E-06	8.71E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
6930	ALL	639267.1	3670655	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.30E-05	8.52E-03	9.15E-02	8.08E-03	3.10E-06	8.25E-05	1.16E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
6931	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.64E-05	6.11E-03	8.30E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.91E-05	8.57E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
6932	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	9.61E-02	6.48E-03	2.46E-06	6.62E-05	9.67E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
6933	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.97E-05	7.37E-03	1.05E-01	6.98E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6934	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.09E-05	7.79E-03	1.13E-01	7.38E-03	2.79E-06	7.53E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6935	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.12E-03	1.18E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6936	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.23E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6937	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.32E-05	8.65E-03	1.27E-01	8.19E-03	3.10E-06	8.37E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6938	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.37E-05	8.85E-03	1.30E-01	8.38E-03	3.17E-06	8.56E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6939	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.41E-05	9.00E-03	1.32E-01	8.53E-03	3.23E-06	8.71E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6940	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6941	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.35E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6942	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.47E-05	9.19E-03	1.34E-01	8.71E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6943	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.44E-05	9.08E-03	1.32E-01	8.60E-03	3.25E-06	8.79E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6944	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.32E-05	8.64E-03	1.24E-01	8.18E-03	3.10E-06	8.35E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6945	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	6.59E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.91E-05	6.96E-03	6.23E-02	6.59E-03	2.53E-06	6.74E-05	9.53E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
6946	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.10E-05	7.61E-03	6.53E-02	7.21E-03	2.76E-06	7.37E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
6947	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.22E-05	8.03E-03	6.73E-02	7.61E-03	2.91E-06	7.78E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
6948	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.31E-05	8.36E-03	6.87E-02	7.92E-03	3.03E-06	8.09E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
6949	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.38E-05	8.62E-03	6.99E-02	8.16E-03	3.12E-06	8.34E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
6950	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.45E-05	8.83E-03	7.09E-02	8.36E-03	3.20E-06	8.55E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
6951	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.51E-05	9.06E-03	7.21E-02	8.58E-03	3.28E-06	8.77E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
6952	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.54E-05	9.18E-03	7.27E-02	8.69E-03	3.33E-06	8.89E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
6953	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.58E-05	9.33E-03	7.35E-02	8.83E-03	3.38E-06	9.03E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
6954	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.62E-05	9.44E-03	7.42E-02	8.94E-03	3.42E-06	9.14E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
6955	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.64E-05	9.54E-03	7.48E-02	9.03E-03	3.46E-06	9.23E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
6956	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.67E-05	9.63E-03	7.55E-02	9.12E-03	3.49E-06	9.32E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
6957	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.71E-03	7.61E-02	9.19E-03	3.52E-06	9.40E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6958	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.71E-05	9.79E-03	7.67E-02	9.27E-03	3.55E-06	9.47E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
6959	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.76E-02	9.36E-03	3.58E-06	9.57E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
6960	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.83E-02	9.43E-03	3.61E-06	9.64E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
6961	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.95E-02	9.54E-03	3.65E-06	9.75E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
6962	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.08E-02	9.65E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
6963	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.23E-02	9.76E-03	3.73E-06	9.98E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
6964	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.41E-02	9.87E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
6965	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.64E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
6966	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.94E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
6967	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.05E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01

6968	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	1.19E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6969	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.28E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6970	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.35E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6971	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.40E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
6972	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.44E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6973	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6974	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.37E-05	1.24E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6975	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.54E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.76E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6976	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6977	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.46E-05	1.28E-02	1.58E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6978	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.61E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6979	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.30E-02	1.63E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6980	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.65E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6981	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.32E-02	1.67E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.86E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6982	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6983	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.70E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.88E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6984	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.72E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.31E-04	1.89E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6985	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.74E-01	1.29E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6986	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.75E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6987	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6988	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.78E-01	1.31E-02	4.98E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6989	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.79E-01	1.32E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6990	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.81E-01	1.33E-02	5.05E-06	1.35E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6991	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.81E-01	1.33E-02	5.05E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6992	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.78E-05	1.40E-02	1.82E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6993	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.82E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.97E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6994	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.81E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6995	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.80E-01	1.33E-02	5.07E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
6996	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.78E-01	1.32E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6997	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.70E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.87E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6998	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.92E-05	1.08E-02	1.08E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6999	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.10E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7000	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.33E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7001	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.46E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7002	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.52E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.84E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7003	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.56E-01	1.30E-02	4.99E-06	1.33E-04	1.87E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7004	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.57E-01	1.32E-02	5.06E-06	1.35E-04	1.89E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7005	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.40E-02	1.55E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.90E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7006	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.29E-01	1.31E-02	5.08E-06	1.34E-04	1.80E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7007	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.23E-01	1.33E-02	5.16E-06	1.35E-04	1.80E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7008	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.20E-01	1.34E-02	5.24E-06	1.37E-04	1.81E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7009	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.84E-05	1.43E-02	1.17E-01	1.36E-02	5.31E-06	1.38E-04	1.81E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7010	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.15E-01	1.37E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.82E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7011	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.13E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.81E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
7012	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.86E-05	1.44E-02	1.12E-01	1.36E-02	5.35E-06	1.39E-04	1.81E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7013	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.85E-05	1.44E-02	1.10E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.80E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7014	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.42E-02	1.08E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.78E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7015	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.37E-04	1.77E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7016	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.37E-04	1.77E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7017	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.26E-06	1.37E-04	1.77E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7018	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.24E-06	1.36E-04	1.76E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7019	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.22E-06	1.36E-04	1.75E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01

7020	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7021	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7022	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.30E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7023	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7024	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.02E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7025	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	4.98E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7026	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.03E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.28E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7027	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.04E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.27E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7028	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.50E-05	1.30E-02	1.06E-01	1.23E-02	4.82E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7029	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.31E-01	1.29E-02	4.98E-06	1.31E-04	1.79E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7030	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.43E-01	1.32E-02	5.09E-06	1.35E-04	1.85E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7031	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.50E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.88E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7032	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.54E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.90E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7033	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.58E-01	1.33E-02	5.12E-06	1.36E-04	1.91E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
7034	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.78E-05	1.40E-02	1.60E-01	1.33E-02	5.10E-06	1.36E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7035	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.62E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7036	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.64E-01	1.32E-02	5.07E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7037	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.66E-01	1.32E-02	5.05E-06	1.35E-04	1.92E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7038	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.66E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.91E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7039	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.67E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.91E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
7040	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.70E-01	1.31E-02	5.02E-06	1.34E-04	1.93E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7041	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.75E-01	1.33E-02	5.08E-06	1.36E-04	1.96E-06	4.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7042	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.74E-01	1.32E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
7043	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.66E-01	1.27E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7044	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7045	ALL	638867.1	3670755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.47E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7046	ALL	638967.1	3670755	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.80E-05	1.04E-02	1.19E-01	9.84E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7047	ALL	639067.1	3670755	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.57E-05	9.51E-03	1.05E-01	9.02E-03	3.46E-06	9.20E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7048	ALL	639167.1	3670755	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.41E-05	8.92E-03	9.59E-02	8.45E-03	3.24E-06	8.62E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
7049	ALL	639267.1	3670755	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.28E-05	8.43E-03	8.89E-02	7.99E-03	3.07E-06	8.16E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
7050	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.85E-05	6.90E-03	9.53E-02	6.54E-03	2.49E-06	6.68E-05	9.71E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
7051	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.98E-05	7.40E-03	1.05E-01	7.01E-03	2.66E-06	7.16E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7052	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.09E-05	7.80E-03	1.12E-01	7.39E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7053	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.18E-05	8.13E-03	1.18E-01	7.70E-03	2.92E-06	7.87E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
7054	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.26E-05	8.42E-03	1.22E-01	7.97E-03	3.02E-06	8.15E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7055	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.32E-05	8.67E-03	1.27E-01	8.21E-03	3.11E-06	8.39E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7056	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.38E-05	8.87E-03	1.30E-01	8.40E-03	3.18E-06	8.58E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7057	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.42E-05	9.02E-03	1.32E-01	8.54E-03	3.23E-06	8.72E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7058	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.45E-05	9.13E-03	1.34E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.83E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7059	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.35E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
7060	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.34E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7061	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.43E-05	9.07E-03	1.32E-01	8.59E-03	3.25E-06	8.78E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7062	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.90E-05	6.92E-03	6.26E-02	6.55E-03	2.51E-06	6.69E-05	9.48E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
7063	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.08E-05	7.55E-03	6.55E-02	7.15E-03	2.74E-06	7.31E-05	1.04E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7064	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.20E-05	7.97E-03	6.74E-02	7.55E-03	2.89E-06	7.71E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
7065	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.29E-05	8.29E-03	6.88E-02	7.85E-03	3.00E-06	8.02E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
7066	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.36E-05	8.54E-03	7.00E-02	8.08E-03	3.09E-06	8.26E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
7067	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.42E-05	8.74E-03	7.09E-02	8.28E-03	3.17E-06	8.46E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
7068	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.48E-05	8.96E-03	7.19E-02	8.48E-03	3.24E-06	8.67E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
7069	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.53E-05	9.12E-03	7.27E-02	8.63E-03	3.30E-06	8.83E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7070	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.54E-05	9.18E-03	7.31E-02	8.70E-03	3.33E-06	8.89E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
7071	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.25E-03	7.35E-02	8.76E-03	3.35E-06	8.96E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02

7072	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.59E-05	9.35E-03	7.41E-02	8.85E-03	3.39E-06	9.05E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
7073	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.61E-05	9.42E-03	7.45E-02	8.92E-03	3.41E-06	9.11E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7074	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.63E-05	9.48E-03	7.50E-02	8.98E-03	3.44E-06	9.18E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
7075	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.65E-05	9.55E-03	7.56E-02	9.04E-03	3.46E-06	9.24E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
7076	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.67E-05	9.64E-03	7.63E-02	9.13E-03	3.49E-06	9.33E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
7077	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.70E-05	9.74E-03	7.72E-02	9.22E-03	3.53E-06	9.42E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
7078	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.74E-05	9.88E-03	7.84E-02	9.35E-03	3.58E-06	9.56E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
7079	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.98E-02	9.49E-03	3.63E-06	9.71E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
7080	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.14E-02	9.63E-03	3.68E-06	9.84E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
7081	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.32E-02	9.76E-03	3.73E-06	9.97E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
7082	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.53E-02	9.88E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
7083	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.82E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
7084	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.02E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7085	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.14E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7086	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.22E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7087	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.28E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7088	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7089	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.37E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
7090	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.41E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7091	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.44E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7092	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.47E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7093	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.50E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7094	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.77E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7095	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.54E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7096	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.47E-05	1.28E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7097	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.59E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7098	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7099	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.31E-02	1.63E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7100	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7101	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.33E-02	1.69E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7102	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.71E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.89E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
7103	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.73E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
7104	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.75E-01	1.29E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.91E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7105	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.30E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
7106	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.78E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
7107	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.38E-02	1.80E-01	1.31E-02	4.99E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
7108	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.80E-01	1.31E-02	4.99E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
7109	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.80E-01	1.32E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.95E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
7110	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.80E-01	1.32E-02	5.01E-06	1.34E-04	1.95E-06	4.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
7111	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.73E-05	1.39E-02	1.79E-01	1.31E-02	5.00E-06	1.34E-04	1.94E-06	4.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
7112	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.78E-01	1.30E-02	4.97E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
7113	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.73E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.31E-04	1.89E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
7114	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.91E-05	1.07E-02	1.07E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7115	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.08E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7116	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.09E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7117	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.29E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7118	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.41E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7119	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7120	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.48E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.30E-04	1.83E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
7121	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.49E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7122	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.47E-01	1.30E-02	4.98E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7123	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.25E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.32E-04	1.78E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01

7124	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.20E-01	1.31E-02	5.08E-06	1.33E-04	1.78E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7125	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.17E-01	1.33E-02	5.18E-06	1.35E-04	1.79E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7126	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.80E-05	1.41E-02	1.15E-01	1.34E-02	5.24E-06	1.37E-04	1.80E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7127	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.14E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.80E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7128	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.42E-02	1.12E-01	1.35E-02	5.29E-06	1.38E-04	1.80E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7129	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.11E-01	1.35E-02	5.30E-06	1.38E-04	1.79E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7130	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.09E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.37E-04	1.78E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7131	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.35E-04	1.75E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7132	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7133	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.04E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7134	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.04E-01	1.31E-02	5.12E-06	1.33E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7135	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.69E-05	1.37E-02	1.03E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.33E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7136	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7137	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7138	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.01E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7139	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7140	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.32E-02	9.96E-02	1.25E-02	4.88E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7141	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.52E-05	1.31E-02	9.96E-02	1.24E-02	4.86E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7142	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7143	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.00E-01	1.23E-02	4.79E-06	1.25E-04	1.64E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7144	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.46E-05	1.28E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.64E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7145	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.03E-01	1.21E-02	4.70E-06	1.23E-04	1.63E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7146	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.26E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7147	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.36E-01	1.28E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.80E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
7148	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.42E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.31E-04	1.83E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
7149	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.45E-01	1.29E-02	4.96E-06	1.32E-04	1.84E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
7150	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.49E-01	1.29E-02	4.95E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7151	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.51E-01	1.29E-02	4.94E-06	1.32E-04	1.85E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
7152	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.53E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.31E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7153	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.54E-01	1.28E-02	4.91E-06	1.31E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7154	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.56E-01	1.28E-02	4.90E-06	1.31E-04	1.86E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7155	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.57E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7156	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.58E-01	1.27E-02	4.86E-06	1.30E-04	1.85E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
7157	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.59E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7158	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.61E-01	1.27E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7159	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.36E-02	1.67E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.90E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
7160	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.30E-02	1.58E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
7161	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
7162	ALL	638867.1	3670855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.39E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
7163	ALL	638967.1	3670855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.75E-05	1.02E-02	1.13E-01	9.65E-03	3.70E-06	9.85E-05	1.40E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
7164	ALL	639067.1	3670855	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.53E-05	9.35E-03	1.00E-01	8.86E-03	3.40E-06	9.05E-05	1.28E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7165	ALL	639167.1	3670855	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.38E-05	8.79E-03	9.22E-02	8.33E-03	3.20E-06	8.50E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
7166	ALL	639267.1	3670855	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.26E-05	8.34E-03	8.59E-02	7.90E-03	3.04E-06	8.06E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
7167	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.89E-05	7.06E-03	9.39E-02	6.69E-03	2.55E-06	6.83E-05	9.83E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
7168	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.02E-05	7.52E-03	1.04E-01	7.13E-03	2.71E-06	7.28E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7169	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.12E-05	7.91E-03	1.11E-01	7.49E-03	2.85E-06	7.65E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7170	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.20E-05	8.22E-03	1.17E-01	7.79E-03	2.95E-06	7.95E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7171	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.27E-05	8.48E-03	1.22E-01	8.03E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7172	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.33E-05	8.70E-03	1.26E-01	8.24E-03	3.12E-06	8.42E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7173	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.38E-05	8.89E-03	1.29E-01	8.42E-03	3.19E-06	8.60E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7174	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.42E-05	9.03E-03	1.32E-01	8.56E-03	3.24E-06	8.74E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7175	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.45E-05	9.14E-03	1.33E-01	8.65E-03	3.28E-06	8.84E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01

7176	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.34E-01	8.71E-03	3.30E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7177	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.34E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7178	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.43E-05	9.07E-03	1.32E-01	8.59E-03	3.25E-06	8.77E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7179	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.89E-05	6.89E-03	6.30E-02	6.53E-03	2.50E-06	6.67E-05	9.45E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
7180	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.07E-05	7.52E-03	6.59E-02	7.13E-03	2.73E-06	7.28E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
7181	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.19E-05	7.94E-03	6.78E-02	7.52E-03	2.88E-06	7.68E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7182	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.28E-05	8.25E-03	6.92E-02	7.81E-03	2.99E-06	7.98E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
7183	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.35E-05	8.49E-03	7.02E-02	8.04E-03	3.08E-06	8.22E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
7184	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.40E-05	8.68E-03	7.11E-02	8.22E-03	3.14E-06	8.40E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
7185	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.45E-05	8.85E-03	7.19E-02	8.38E-03	3.21E-06	8.57E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
7186	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	8.38E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.45E-05	8.85E-03	7.18E-02	8.38E-03	3.21E-06	8.57E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7187	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.20E-02	8.42E-03	3.22E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7188	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.19E-02	8.41E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
7189	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.20E-02	8.41E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7190	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.21E-02	8.42E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
7191	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.22E-02	8.42E-03	3.22E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7192	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.46E-05	8.91E-03	7.24E-02	8.43E-03	3.23E-06	8.62E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7193	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.48E-05	8.96E-03	7.30E-02	8.48E-03	3.25E-06	8.67E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7194	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.53E-05	9.16E-03	7.43E-02	8.67E-03	3.32E-06	8.87E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7195	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.64E-05	9.55E-03	7.68E-02	9.04E-03	3.46E-06	9.24E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
7196	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.71E-05	9.80E-03	7.87E-02	9.28E-03	3.55E-06	9.49E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
7197	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.04E-02	9.46E-03	3.62E-06	9.68E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
7198	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.22E-02	9.62E-03	3.68E-06	9.84E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
7199	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.43E-02	9.77E-03	3.74E-06	9.99E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
7200	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.89E-05	1.05E-02	8.67E-02	9.90E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
7201	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.57E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7202	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	1.62E-01	1.24E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7203	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.28E-04	1.86E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7204	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.33E-02	1.70E-01	1.26E-02	4.80E-06	1.29E-04	1.87E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7205	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.34E-02	1.73E-01	1.27E-02	4.84E-06	1.30E-04	1.89E-06	4.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
7206	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.88E-06	1.31E-04	1.91E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7207	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.36E-02	1.77E-01	1.29E-02	4.91E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
7208	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.79E-01	1.30E-02	4.96E-06	1.33E-04	1.94E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
7209	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.79E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
7210	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.79E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
7211	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.79E-01	1.30E-02	4.95E-06	1.33E-04	1.93E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
7212	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.77E-01	1.29E-02	4.93E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
7213	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.74E-01	1.28E-02	4.87E-06	1.31E-04	1.89E-06	4.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
7214	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.91E-05	1.07E-02	1.12E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7215	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.09E-02	1.10E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7216	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.08E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7217	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.07E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7218	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.07E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7219	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.07E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7220	ALL	634167.1	3670955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.14E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7221	ALL	634267.1	3670955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.18E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
7222	ALL	634367.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.21E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7223	ALL	634467.1	3670955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.21E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7224	ALL	634567.1	3670955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.21E-01	1.17E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7225	ALL	634667.1	3670955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.25E-02	1.20E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7226	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.17E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.73E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7227	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.15E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

7228	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.14E-01	1.30E-02	5.09E-06	1.33E-04	1.76E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7229	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.12E-01	1.32E-02	5.15E-06	1.35E-04	1.77E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7230	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.77E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.20E-06	1.36E-04	1.78E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7231	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.79E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.78E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7232	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.78E-05	1.41E-02	1.09E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.36E-04	1.78E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7233	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7234	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.27E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7235	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.31E-02	9.98E-02	1.25E-02	4.86E-06	1.27E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
7236	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	9.91E-02	1.24E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
7237	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	9.85E-02	1.24E-02	4.82E-06	1.26E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
7238	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	9.76E-02	1.22E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
7239	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	9.67E-02	1.21E-02	4.71E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
7240	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	9.58E-02	1.19E-02	4.64E-06	1.22E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
7241	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	9.60E-02	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
7242	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	9.68E-02	1.20E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
7243	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	9.51E-02	1.16E-02	4.53E-06	1.19E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7244	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	9.56E-02	1.16E-02	4.51E-06	1.18E-04	1.58E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
7245	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	9.64E-02	1.15E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.58E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
7246	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.21E-02	9.80E-02	1.15E-02	4.46E-06	1.17E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
7247	ALL	637567.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.15E-01	1.15E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7248	ALL	637667.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.17E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7249	ALL	637767.1	3670955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.19E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7250	ALL	637867.1	3670955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.20E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7251	ALL	637967.1	3670955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.21E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7252	ALL	638067.1	3670955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.21E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7253	ALL	638167.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.22E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7254	ALL	638267.1	3670955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.22E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7255	ALL	638367.1	3670955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.22E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7256	ALL	638467.1	3670955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.21E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7257	ALL	638567.1	3670955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.20E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7258	ALL	638667.1	3670955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.18E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
7259	ALL	638767.1	3670955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.09E-02	1.16E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
7260	ALL	638867.1	3670955	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.83E-05	1.04E-02	1.10E-01	9.87E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7261	ALL	638967.1	3670955	NonCancer	9.20E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.63E-05	9.71E-03	1.01E-01	9.20E-03	3.53E-06	9.40E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7262	ALL	639067.1	3670955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.47E-05	9.09E-03	9.31E-02	8.62E-03	3.31E-06	8.80E-05	1.24E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
7263	ALL	639167.1	3670955	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.34E-05	8.63E-03	8.73E-02	8.18E-03	3.14E-06	8.35E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
7264	ALL	639267.1	3670955	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.23E-05	8.22E-03	8.23E-02	7.79E-03	2.99E-06	7.95E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
7265	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.95E-05	7.27E-03	9.12E-02	6.89E-03	2.64E-06	7.03E-05	9.96E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
7266	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.02E-01	7.23E-03	2.76E-06	7.39E-05	1.06E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7267	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.10E-01	7.55E-03	2.87E-06	7.71E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7268	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.21E-05	8.26E-03	1.16E-01	7.82E-03	2.97E-06	7.99E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
7269	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.28E-05	8.51E-03	1.21E-01	8.06E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
7270	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.34E-05	8.72E-03	1.25E-01	8.26E-03	3.13E-06	8.44E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7271	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.39E-05	8.91E-03	1.29E-01	8.44E-03	3.20E-06	8.62E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7272	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.31E-01	8.57E-03	3.25E-06	8.75E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7273	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.45E-05	9.15E-03	1.33E-01	8.67E-03	3.28E-06	8.85E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7274	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.34E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7275	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.47E-05	9.20E-03	1.34E-01	8.71E-03	3.30E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7276	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.43E-05	9.07E-03	1.31E-01	8.59E-03	3.25E-06	8.77E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7277	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.89E-05	6.89E-03	6.36E-02	6.53E-03	2.50E-06	6.67E-05	9.46E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
7278	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.07E-05	7.51E-03	6.65E-02	7.11E-03	2.72E-06	7.26E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
7279	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.18E-05	7.91E-03	6.82E-02	7.49E-03	2.86E-06	7.65E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02

7280	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.26E-05	8.20E-03	6.95E-02	7.76E-03	2.97E-06	7.94E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
7281	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.33E-05	8.42E-03	7.04E-02	7.97E-03	3.05E-06	8.15E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
7282	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.37E-05	8.57E-03	7.10E-02	8.11E-03	3.10E-06	8.29E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
7283	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.38E-05	8.59E-03	7.10E-02	8.13E-03	3.11E-06	8.32E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
7284	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.51E-05	9.10E-03	7.46E-02	8.62E-03	3.30E-06	8.81E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
7285	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.63E-05	9.52E-03	7.73E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
7286	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.71E-05	9.79E-03	7.93E-02	9.27E-03	3.55E-06	9.48E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
7287	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.12E-02	9.47E-03	3.62E-06	9.68E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
7288	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.31E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.85E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
7289	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.51E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
7290	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.72E-02	9.92E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
7291	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.92E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
7292	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.16E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7293	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.41E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
7294	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.67E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
7295	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.93E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
7296	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.02E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7297	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.04E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7298	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	1.07E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7299	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.09E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7300	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.12E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7301	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.18E-02	1.14E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7302	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.19E-02	1.17E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7303	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.31E-05	1.21E-02	1.19E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7304	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.22E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7305	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.22E-02	1.25E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7306	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.41E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7307	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.53E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7308	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7309	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.65E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.27E-04	1.84E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
7310	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.69E-01	1.26E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.87E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7311	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.72E-01	1.27E-02	4.82E-06	1.30E-04	1.89E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
7312	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.86E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7313	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.77E-01	1.29E-02	4.90E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
7314	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.78E-01	1.29E-02	4.91E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
7315	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.78E-01	1.29E-02	4.92E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
7316	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.78E-01	1.29E-02	4.90E-06	1.32E-04	1.92E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
7317	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.86E-06	1.31E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7318	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.69E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7319	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.85E-05	1.05E-02	1.12E-01	9.95E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7320	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.10E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7321	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.09E-02	1.09E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7322	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.07E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7323	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7324	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.05E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7325	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.05E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7326	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.07E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7327	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.08E-01	1.14E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7328	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.22E-02	1.09E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7329	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.38E-05	1.24E-02	1.10E-01	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7330	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.42E-05	1.25E-02	1.10E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7331	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.46E-05	1.27E-02	1.10E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01

7332	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	1.10E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7333	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.10E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.73E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7334	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.66E-05	1.36E-02	1.10E-01	1.29E-02	5.02E-06	1.31E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7335	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.10E-01	1.31E-02	5.10E-06	1.33E-04	1.76E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7336	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.74E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.15E-06	1.34E-04	1.77E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7337	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.75E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.35E-04	1.77E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7338	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.72E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.34E-04	1.75E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7339	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.67E-05	1.35E-02	1.02E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.31E-04	1.75E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7340	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.71E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.03E-06	1.32E-04	1.77E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7341	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.78E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.31E-02	5.10E-06	1.34E-04	1.81E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7342	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.70E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.77E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7343	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.66E-05	1.34E-02	1.00E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.76E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7344	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.62E-05	1.33E-02	9.91E-02	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.74E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
7345	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.58E-05	1.31E-02	9.82E-02	1.25E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
7346	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.53E-05	1.29E-02	9.72E-02	1.23E-02	4.76E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
7347	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.50E-05	1.28E-02	9.66E-02	1.21E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.68E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
7348	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.41E-05	1.25E-02	9.52E-02	1.19E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.64E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
7349	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.39E-05	1.24E-02	9.51E-02	1.18E-02	4.56E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7350	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.37E-05	1.24E-02	9.54E-02	1.17E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7351	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.23E-02	9.59E-02	1.17E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
7352	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.22E-02	9.64E-02	1.16E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.61E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
7353	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.21E-02	9.69E-02	1.15E-02	4.44E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
7354	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.21E-02	9.79E-02	1.14E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
7355	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	9.91E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
7356	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.19E-02	1.00E-01	1.13E-02	4.37E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7357	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.01E-01	1.12E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7358	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.02E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7359	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.03E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7360	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.03E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7361	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.04E-01	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7362	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.04E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7363	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.04E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7364	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7365	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7366	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7367	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.01E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7368	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.87E-05	1.05E-02	9.94E-02	9.98E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
7369	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.81E-05	1.03E-02	9.72E-02	9.75E-03	3.74E-06	9.96E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
7370	ALL	638867.1	3671055	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.72E-05	9.96E-03	9.44E-02	9.43E-03	3.62E-06	9.63E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
7371	ALL	638967.1	3671055	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.58E-05	9.46E-03	9.05E-02	8.96E-03	3.44E-06	9.15E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
7372	ALL	639067.1	3671055	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.41E-05	8.84E-03	8.52E-02	8.38E-03	3.22E-06	8.55E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
7373	ALL	639167.1	3671055	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.30E-05	8.44E-03	8.16E-02	8.00E-03	3.08E-06	8.17E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
7374	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.06E-05	7.69E-03	9.85E-02	7.28E-03	2.79E-06	7.43E-05	1.06E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
7375	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.14E-05	8.01E-03	1.07E-01	7.58E-03	2.89E-06	7.74E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7376	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.22E-05	8.29E-03	1.14E-01	7.85E-03	2.99E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7377	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.29E-05	8.53E-03	1.20E-01	8.08E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7378	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.34E-05	8.74E-03	1.24E-01	8.28E-03	3.14E-06	8.46E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7379	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.93E-03	1.28E-01	8.45E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7380	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.43E-05	9.07E-03	1.31E-01	8.59E-03	3.25E-06	8.77E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7381	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.46E-05	9.17E-03	1.33E-01	8.68E-03	3.29E-06	8.87E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7382	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.47E-05	9.22E-03	1.34E-01	8.73E-03	3.31E-06	8.92E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7383	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.33E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01

7384	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.31E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.78E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7385	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.94E-05	7.06E-03	6.52E-02	6.69E-03	2.56E-06	6.83E-05	9.70E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7386	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.06E-05	7.50E-03	6.71E-02	7.10E-03	2.72E-06	7.26E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
7387	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.17E-05	7.89E-03	6.88E-02	7.47E-03	2.86E-06	7.63E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
7388	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.25E-05	8.16E-03	7.00E-02	7.73E-03	2.96E-06	7.90E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
7389	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.31E-05	8.36E-03	7.07E-02	7.91E-03	3.03E-06	8.09E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
7390	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.34E-05	8.46E-03	7.10E-02	8.01E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
7391	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.31E-05	8.36E-03	7.04E-02	7.91E-03	3.03E-06	8.09E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
7392	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.43E-05	8.79E-03	7.32E-02	8.32E-03	3.18E-06	8.50E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
7393	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.56E-05	9.27E-03	7.61E-02	8.78E-03	3.36E-06	8.98E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
7394	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.66E-05	9.60E-03	7.84E-02	9.09E-03	3.48E-06	9.29E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
7395	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.73E-05	9.85E-03	8.03E-02	9.33E-03	3.57E-06	9.53E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
7396	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.20E-02	9.52E-03	3.64E-06	9.73E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
7397	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.37E-02	9.68E-03	3.70E-06	9.90E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
7398	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.53E-02	9.82E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
7399	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.69E-02	9.94E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
7400	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.86E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
7401	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.04E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
7402	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.22E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
7403	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.40E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
7404	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.59E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
7405	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	9.77E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
7406	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	9.96E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7407	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	1.01E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7408	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	1.03E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7409	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	1.05E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7410	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.07E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7411	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.09E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7412	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.18E-02	1.11E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7413	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.19E-02	1.14E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7414	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.32E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7415	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.46E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7416	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.55E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7417	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.61E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7418	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.66E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7419	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.32E-02	1.69E-01	1.25E-02	4.76E-06	1.28E-04	1.87E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7420	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.72E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.29E-04	1.88E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
7421	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7422	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7423	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.75E-01	1.28E-02	4.85E-06	1.30E-04	1.90E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
7424	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.74E-01	1.27E-02	4.82E-06	1.30E-04	1.89E-06	4.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
7425	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.70E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7426	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.10E-01	9.96E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7427	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.09E-01	1.02E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7428	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.07E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7429	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7430	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7431	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7432	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7433	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.04E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7434	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.31E-05	1.21E-02	1.05E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7435	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.22E-02	1.05E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01

7436	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.39E-05	1.24E-02	1.05E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7437	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.42E-05	1.25E-02	1.05E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7438	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.45E-05	1.26E-02	1.05E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7439	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.51E-05	1.29E-02	1.06E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7440	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.32E-02	1.07E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.28E-04	1.71E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7441	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.08E-01	1.29E-02	5.03E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7442	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.70E-05	1.37E-02	1.08E-01	1.30E-02	5.08E-06	1.33E-04	1.75E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7443	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.11E-06	1.33E-04	1.75E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7444	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.71E-05	1.38E-02	1.06E-01	1.31E-02	5.11E-06	1.33E-04	1.75E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7445	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.37E-02	1.05E-01	1.30E-02	5.07E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7446	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.64E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.74E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7447	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.68E-05	1.35E-02	1.01E-01	1.28E-02	4.97E-06	1.31E-04	1.77E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7448	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.74E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.30E-02	5.03E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7449	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.73E-05	1.37E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.01E-06	1.32E-04	1.80E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7450	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.66E-05	1.34E-02	9.95E-02	1.27E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.77E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
7451	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.62E-05	1.32E-02	9.83E-02	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7452	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.58E-05	1.31E-02	9.74E-02	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
7453	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.52E-05	1.29E-02	9.62E-02	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7454	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.49E-05	1.27E-02	9.57E-02	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
7455	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.46E-05	1.27E-02	9.54E-02	1.20E-02	4.64E-06	1.22E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7456	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.38E-05	1.24E-02	9.42E-02	1.17E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
7457	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.38E-05	1.23E-02	9.43E-02	1.17E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7458	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.22E-02	9.43E-02	1.16E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7459	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.21E-02	9.42E-02	1.15E-02	4.44E-06	1.17E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
7460	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.20E-02	9.41E-02	1.14E-02	4.40E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
7461	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.19E-02	9.43E-02	1.13E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.59E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7462	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	9.46E-02	1.12E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7463	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	9.48E-02	1.11E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
7464	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.17E-02	9.51E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7465	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	9.54E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7466	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	9.55E-02	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
7467	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	9.57E-02	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
7468	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	9.56E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
7469	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.52E-02	1.05E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
7470	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.10E-02	9.50E-02	1.04E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
7471	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	9.46E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7472	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	9.41E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
7473	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.91E-05	1.06E-02	9.32E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
7474	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.87E-05	1.05E-02	9.22E-02	9.92E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
7475	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.82E-05	1.03E-02	9.09E-02	9.74E-03	3.74E-06	9.95E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
7476	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.75E-05	1.01E-02	8.93E-02	9.53E-03	3.66E-06	9.74E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
7477	ALL	638867.1	3671155	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.66E-05	9.73E-03	8.71E-02	9.22E-03	3.54E-06	9.42E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
7478	ALL	638967.1	3671155	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.53E-05	9.27E-03	8.40E-02	8.78E-03	3.37E-06	8.97E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
7479	ALL	639067.1	3671155	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.38E-05	8.73E-03	8.03E-02	8.27E-03	3.18E-06	8.44E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
7480	ALL	639167.1	3671155	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.27E-05	8.34E-03	7.74E-02	7.90E-03	3.04E-06	8.07E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
7481	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	7.32E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.06E-05	7.72E-03	9.37E-02	7.31E-03	2.81E-06	7.46E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
7482	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.15E-05	8.03E-03	1.04E-01	7.61E-03	2.91E-06	7.77E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7483	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.23E-05	8.32E-03	1.12E-01	7.88E-03	3.00E-06	8.04E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7484	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.18E-01	8.11E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
7485	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.35E-05	8.77E-03	1.23E-01	8.30E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7486	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.40E-05	8.94E-03	1.27E-01	8.47E-03	3.22E-06	8.65E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7487	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.30E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01

7488	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.32E-01	8.70E-03	3.30E-06	8.89E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7489	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.48E-05	9.24E-03	1.33E-01	8.75E-03	3.32E-06	8.94E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7490	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.47E-05	9.23E-03	1.33E-01	8.74E-03	3.31E-06	8.92E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7491	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.44E-05	9.09E-03	1.31E-01	8.61E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7492	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.92E-05	7.01E-03	6.58E-02	6.64E-03	2.54E-06	6.78E-05	9.63E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
7493	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.10E-05	7.63E-03	6.86E-02	7.23E-03	2.76E-06	7.39E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
7494	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.17E-05	7.88E-03	6.96E-02	7.46E-03	2.85E-06	7.63E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
7495	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.24E-05	8.14E-03	7.06E-02	7.71E-03	2.95E-06	7.88E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
7496	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.29E-05	8.31E-03	7.12E-02	7.87E-03	3.01E-06	8.04E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
7497	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.31E-05	8.36E-03	7.12E-02	7.92E-03	3.03E-06	8.09E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
7498	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.27E-05	8.21E-03	7.03E-02	7.78E-03	2.98E-06	7.95E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
7499	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.37E-05	8.59E-03	7.24E-02	8.13E-03	3.11E-06	8.31E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7500	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.51E-05	9.10E-03	7.54E-02	8.61E-03	3.30E-06	8.80E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7501	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.61E-05	9.45E-03	7.77E-02	8.94E-03	3.42E-06	9.14E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
7502	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.71E-03	7.95E-02	9.20E-03	3.52E-06	9.40E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
7503	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.75E-05	9.93E-03	8.12E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
7504	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.27E-02	9.58E-03	3.66E-06	9.80E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
7505	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.40E-02	9.73E-03	3.72E-06	9.95E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
7506	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.54E-02	9.85E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
7507	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.68E-02	9.97E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
7508	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.82E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
7509	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	8.96E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
7510	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	9.11E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
7511	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.25E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
7512	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.39E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
7513	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.55E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
7514	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.69E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
7515	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	9.84E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
7516	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.00E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7517	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.02E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7518	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	1.04E-01	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7519	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	1.06E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7520	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.09E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7521	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.27E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7522	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.41E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7523	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.39E-05	1.25E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.76E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
7524	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.45E-05	1.27E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7525	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.62E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7526	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.66E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7527	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.57E-05	1.32E-02	1.70E-01	1.25E-02	4.75E-06	1.28E-04	1.87E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7528	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.60E-05	1.33E-02	1.72E-01	1.26E-02	4.79E-06	1.29E-04	1.88E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
7529	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.72E-01	1.26E-02	4.78E-06	1.29E-04	1.88E-06	4.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
7530	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.72E-01	1.26E-02	4.77E-06	1.28E-04	1.87E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
7531	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.70E-01	1.25E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.86E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7532	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.64E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7533	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.88E-05	1.06E-02	1.08E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7534	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.07E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7535	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.05E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7536	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7537	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7538	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.02E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7539	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	1.01E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01

7540	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.02E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7541	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.31E-05	1.20E-02	1.02E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7542	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.35E-05	1.22E-02	1.02E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7543	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.23E-02	1.02E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7544	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.41E-05	1.24E-02	1.02E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7545	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.44E-05	1.25E-02	1.02E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7546	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.49E-05	1.28E-02	1.03E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7547	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.31E-02	1.04E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7548	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.05E-01	1.28E-02	4.98E-06	1.30E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7549	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.67E-05	1.36E-02	1.06E-01	1.29E-02	5.04E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7550	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.36E-02	1.05E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7551	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.68E-05	1.36E-02	1.05E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.32E-04	1.74E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7552	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.03E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.31E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7553	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.61E-05	1.32E-02	9.98E-02	1.25E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.73E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
7554	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.65E-05	1.34E-02	9.99E-02	1.27E-02	4.91E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
7555	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.69E-05	1.35E-02	1.00E-01	1.28E-02	4.95E-06	1.31E-04	1.78E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7556	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.69E-05	1.35E-02	9.96E-02	1.28E-02	4.93E-06	1.30E-04	1.78E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7557	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.63E-05	1.32E-02	9.82E-02	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.75E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
7558	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.59E-05	1.31E-02	9.72E-02	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
7559	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.55E-05	1.29E-02	9.62E-02	1.22E-02	4.73E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7560	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.50E-05	1.27E-02	9.52E-02	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
7561	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.46E-05	1.26E-02	9.46E-02	1.20E-02	4.62E-06	1.22E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7562	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.44E-05	1.25E-02	9.43E-02	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7563	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.23E-02	9.29E-02	1.16E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
7564	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.22E-02	9.28E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
7565	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.21E-02	9.25E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
7566	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.20E-02	9.21E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
7567	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.19E-02	9.18E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
7568	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.18E-02	9.16E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7569	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	9.16E-02	1.11E-02	4.28E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7570	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.16E-02	9.15E-02	1.10E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
7571	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	9.14E-02	1.09E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7572	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	9.13E-02	1.08E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
7573	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	9.11E-02	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
7574	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	9.09E-02	1.06E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
7575	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.07E-02	1.05E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
7576	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.09E-02	9.00E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
7577	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	8.97E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
7578	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.92E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
7579	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.91E-05	1.06E-02	8.86E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
7580	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.87E-05	1.05E-02	8.77E-02	9.91E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
7581	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.83E-05	1.03E-02	8.68E-02	9.77E-03	3.75E-06	9.98E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
7582	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.57E-02	9.59E-03	3.69E-06	9.80E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
7583	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.72E-05	9.91E-03	8.43E-02	9.39E-03	3.61E-06	9.59E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
7584	ALL	638867.1	3671255	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.63E-05	9.58E-03	8.24E-02	9.08E-03	3.49E-06	9.27E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
7585	ALL	638967.1	3671255	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.50E-05	9.13E-03	7.96E-02	8.65E-03	3.32E-06	8.84E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
7586	ALL	639067.1	3671255	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.35E-05	8.61E-03	7.64E-02	8.15E-03	3.13E-06	8.33E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7587	ALL	639167.1	3671255	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.25E-05	8.23E-03	7.39E-02	7.80E-03	3.00E-06	7.96E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
7588	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.00E-01	7.62E-03	2.92E-06	7.78E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7589	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.23E-05	8.33E-03	1.09E-01	7.89E-03	3.02E-06	8.06E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7590	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.30E-05	8.58E-03	1.16E-01	8.13E-03	3.10E-06	8.30E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
7591	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.35E-05	8.79E-03	1.21E-01	8.32E-03	3.17E-06	8.50E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01

7592	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.40E-05	8.97E-03	1.26E-01	8.49E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7593	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.44E-05	9.10E-03	1.29E-01	8.62E-03	3.27E-06	8.81E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7594	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.31E-01	8.73E-03	3.31E-06	8.91E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7595	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.33E-01	8.78E-03	3.33E-06	8.96E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7596	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.48E-05	9.25E-03	1.33E-01	8.76E-03	3.32E-06	8.95E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7597	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.44E-05	9.12E-03	1.30E-01	8.63E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7598	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.92E-05	6.99E-03	6.67E-02	6.62E-03	2.53E-06	6.77E-05	9.62E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
7599	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.09E-05	7.62E-03	6.95E-02	7.21E-03	2.76E-06	7.37E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
7600	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.17E-05	7.87E-03	7.05E-02	7.46E-03	2.85E-06	7.62E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
7601	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.24E-05	8.12E-03	7.14E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
7602	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.28E-05	8.27E-03	7.18E-02	7.83E-03	2.99E-06	8.00E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7603	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.29E-05	8.29E-03	7.17E-02	7.85E-03	3.00E-06	8.03E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7604	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.24E-05	8.12E-03	7.05E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
7605	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.33E-05	8.45E-03	7.21E-02	8.00E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
7606	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.48E-05	8.97E-03	7.51E-02	8.49E-03	3.25E-06	8.68E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
7607	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.58E-05	9.33E-03	7.72E-02	8.83E-03	3.38E-06	9.03E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
7608	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.66E-05	9.60E-03	7.90E-02	9.09E-03	3.48E-06	9.30E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
7609	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.72E-05	9.83E-03	8.05E-02	9.31E-03	3.56E-06	9.52E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
7610	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.19E-02	9.49E-03	3.63E-06	9.70E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
7611	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.32E-02	9.65E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
7612	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.44E-02	9.77E-03	3.74E-06	9.99E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7613	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.56E-02	9.89E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
7614	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.68E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
7615	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.80E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
7616	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.93E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
7617	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.04E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
7618	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.16E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7619	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.29E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
7620	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.40E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
7621	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.53E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
7622	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	9.67E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
7623	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	9.83E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7624	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.00E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7625	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.02E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7626	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.05E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7627	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.22E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7628	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.37E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
7629	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.23E-02	1.47E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7630	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.54E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7631	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.46E-05	1.28E-02	1.59E-01	1.21E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7632	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.63E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7633	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	1.67E-01	1.24E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.84E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
7634	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.56E-05	1.32E-02	1.70E-01	1.25E-02	4.73E-06	1.27E-04	1.86E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7635	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.54E-05	1.31E-02	1.69E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.27E-04	1.85E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7636	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.31E-02	1.69E-01	1.24E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.85E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7637	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.66E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.83E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7638	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.25E-02	1.59E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7639	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.08E-01	9.76E-03	3.73E-06	9.97E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7640	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.06E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7641	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.05E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7642	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.09E-02	1.04E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7643	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

7644	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.01E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7645	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	1.00E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7646	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	9.92E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
7647	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	9.98E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
7648	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.29E-05	1.20E-02	1.00E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7649	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.33E-05	1.21E-02	1.00E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7650	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.22E-02	1.00E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7651	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.39E-05	1.24E-02	1.00E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7652	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.42E-05	1.25E-02	1.00E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7653	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.46E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.21E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7654	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	1.02E-01	1.23E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.69E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7655	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.04E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.29E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7656	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.64E-05	1.35E-02	1.04E-01	1.28E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7657	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.03E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7658	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.35E-02	1.03E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.31E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7659	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.30E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7660	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.58E-05	1.31E-02	9.86E-02	1.24E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
7661	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.62E-05	1.32E-02	9.87E-02	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7662	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.63E-05	1.32E-02	9.83E-02	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.75E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7663	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.67E-05	1.34E-02	9.87E-02	1.27E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.78E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7664	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.60E-05	1.31E-02	9.72E-02	1.24E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
7665	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.56E-05	1.30E-02	9.61E-02	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7666	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.53E-05	1.28E-02	9.53E-02	1.22E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
7667	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.48E-05	1.27E-02	9.43E-02	1.20E-02	4.62E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7668	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.44E-05	1.25E-02	9.35E-02	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
7669	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.42E-05	1.24E-02	9.31E-02	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
7670	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.34E-05	1.21E-02	9.16E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7671	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.33E-05	1.21E-02	9.14E-02	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7672	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.20E-02	9.10E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
7673	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.19E-02	9.05E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
7674	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.18E-02	9.00E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
7675	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	8.96E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
7676	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.16E-02	8.93E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
7677	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	8.90E-02	1.09E-02	4.20E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
7678	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	8.87E-02	1.08E-02	4.16E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
7679	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.84E-02	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.52E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
7680	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	8.81E-02	1.06E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
7681	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	8.77E-02	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
7682	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	8.72E-02	1.04E-02	4.01E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
7683	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.64E-02	1.02E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
7684	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.61E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
7685	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.55E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
7686	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.89E-05	1.05E-02	8.48E-02	9.93E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
7687	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.40E-02	9.79E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
7688	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.80E-05	1.02E-02	8.31E-02	9.65E-03	3.71E-06	9.86E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
7689	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.75E-05	1.00E-02	8.21E-02	9.48E-03	3.64E-06	9.68E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
7690	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.69E-05	9.79E-03	8.08E-02	9.27E-03	3.56E-06	9.48E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
7691	ALL	638867.1	3671355	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.60E-05	9.46E-03	7.90E-02	8.96E-03	3.44E-06	9.16E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
7692	ALL	638967.1	3671355	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.47E-05	9.02E-03	7.64E-02	8.55E-03	3.28E-06	8.73E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7693	ALL	639067.1	3671355	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.33E-05	8.51E-03	7.34E-02	8.06E-03	3.10E-06	8.23E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7694	ALL	639167.1	3671355	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.23E-05	8.14E-03	7.11E-02	7.71E-03	2.97E-06	7.87E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
7695	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.15E-05	8.03E-03	9.49E-02	7.61E-03	2.93E-06	7.77E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02

7696	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.06E-01	7.91E-03	3.03E-06	8.07E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7697	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.30E-05	8.60E-03	1.14E-01	8.15E-03	3.11E-06	8.32E-05	1.19E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7698	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.36E-05	8.81E-03	1.20E-01	8.35E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7699	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.41E-05	8.99E-03	1.24E-01	8.52E-03	3.24E-06	8.70E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7700	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.13E-03	1.28E-01	8.65E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7701	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.30E-01	8.75E-03	3.32E-06	8.94E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7702	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.49E-05	9.30E-03	1.32E-01	8.80E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7703	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.49E-05	9.28E-03	1.32E-01	8.79E-03	3.34E-06	8.98E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7704	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.45E-05	9.15E-03	1.30E-01	8.66E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7705	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.94E-05	7.09E-03	6.85E-02	6.72E-03	2.57E-06	6.86E-05	9.77E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
7706	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.10E-05	7.64E-03	7.08E-02	7.23E-03	2.76E-06	7.39E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
7707	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.23E-05	8.11E-03	7.28E-02	7.68E-03	2.94E-06	7.85E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
7708	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.24E-05	8.12E-03	7.24E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7709	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.27E-05	8.24E-03	7.27E-02	7.80E-03	2.98E-06	7.98E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7710	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.27E-05	8.24E-03	7.23E-02	7.80E-03	2.98E-06	7.98E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7711	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	7.88E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.29E-05	8.32E-03	7.19E-02	7.88E-03	3.02E-06	8.06E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
7712	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.44E-05	8.84E-03	7.48E-02	8.38E-03	3.20E-06	8.56E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
7713	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.54E-05	9.21E-03	7.69E-02	8.72E-03	3.33E-06	8.91E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
7714	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.62E-05	9.49E-03	7.86E-02	8.98E-03	3.44E-06	9.18E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
7715	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.69E-05	9.72E-03	8.01E-02	9.20E-03	3.52E-06	9.41E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
7716	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.74E-05	9.91E-03	8.13E-02	9.39E-03	3.59E-06	9.60E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
7717	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.26E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
7718	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.37E-02	9.70E-03	3.71E-06	9.91E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
7719	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.48E-02	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
7720	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.59E-02	9.94E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
7721	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.70E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
7722	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.81E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
7723	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.91E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
7724	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.01E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
7725	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.12E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
7726	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.22E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
7727	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.34E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
7728	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.46E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7729	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	9.61E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7730	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	9.78E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
7731	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.00E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7732	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.03E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7733	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.19E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7734	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.34E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7735	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.44E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7736	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.37E-05	1.24E-02	1.50E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7737	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.42E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7738	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.60E-01	1.21E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7739	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.63E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.25E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7740	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.51E-05	1.30E-02	1.66E-01	1.23E-02	4.67E-06	1.26E-04	1.84E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7741	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.66E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.83E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7742	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.48E-05	1.29E-02	1.65E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.82E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
7743	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.62E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7744	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.07E-01	9.93E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7745	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.05E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7746	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.04E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7747	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

7748	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7749	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	9.97E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
7750	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.86E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
7751	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	9.77E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
7752	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.16E-02	9.81E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
7753	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.27E-05	1.19E-02	9.86E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
7754	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.87E-02	1.14E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7755	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.35E-05	1.22E-02	9.86E-02	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
7756	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.23E-02	9.87E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7757	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.40E-05	1.24E-02	9.87E-02	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7758	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.44E-05	1.26E-02	9.93E-02	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
7759	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.76E-06	1.25E-04	1.68E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7760	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.59E-05	1.32E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.28E-04	1.71E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7761	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7762	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	4.95E-06	1.30E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7763	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.62E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.27E-02	4.95E-06	1.29E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7764	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.33E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7765	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.46E-05	1.27E-02	9.65E-02	1.21E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
7766	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.55E-05	1.30E-02	9.74E-02	1.23E-02	4.77E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
7767	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.59E-05	1.31E-02	9.75E-02	1.24E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.73E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
7768	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.59E-05	1.31E-02	9.71E-02	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
7769	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.65E-05	1.33E-02	9.78E-02	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
7770	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.58E-05	1.30E-02	9.61E-02	1.23E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.74E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7771	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.54E-05	1.29E-02	9.51E-02	1.22E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7772	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.50E-05	1.27E-02	9.43E-02	1.21E-02	4.64E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7773	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.45E-05	1.25E-02	9.32E-02	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
7774	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.42E-05	1.24E-02	9.25E-02	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
7775	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.40E-05	1.23E-02	9.20E-02	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
7776	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.05E-02	1.14E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
7777	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.31E-05	1.20E-02	9.02E-02	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
7778	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.19E-02	8.97E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
7779	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.18E-02	8.90E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
7780	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	8.84E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
7781	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	8.78E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
7782	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	8.74E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
7783	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	8.70E-02	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
7784	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.66E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
7785	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	8.61E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
7786	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	8.56E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
7787	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	8.52E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
7788	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	8.47E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7789	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.38E-02	1.01E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
7790	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.34E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
7791	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.27E-02	9.95E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
7792	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.86E-05	1.04E-02	8.20E-02	9.83E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
7793	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.12E-02	9.70E-03	3.73E-06	9.91E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
7794	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.04E-02	9.55E-03	3.67E-06	9.76E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
7795	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	9.39E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.73E-05	9.91E-03	7.94E-02	9.38E-03	3.60E-06	9.59E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
7796	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.67E-05	9.69E-03	7.82E-02	9.18E-03	3.53E-06	9.38E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
7797	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.58E-05	9.36E-03	7.64E-02	8.87E-03	3.41E-06	9.06E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7798	ALL	638967.1	3671455	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.45E-05	8.93E-03	7.39E-02	8.45E-03	3.25E-06	8.64E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
7799	ALL	639067.1	3671455	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.30E-05	8.39E-03	7.07E-02	7.95E-03	3.06E-06	8.12E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02

7800	ALL	639167.1	3671455	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.21E-05	8.06E-03	6.89E-02	7.63E-03	2.94E-06	7.80E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7801	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.13E-05	7.96E-03	8.69E-02	7.55E-03	2.92E-06	7.70E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
7802	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.01E-01	7.91E-03	3.04E-06	8.07E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7803	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.31E-05	8.62E-03	1.11E-01	8.17E-03	3.13E-06	8.34E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7804	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.37E-05	8.85E-03	1.17E-01	8.38E-03	3.20E-06	8.56E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7805	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.42E-05	9.02E-03	1.22E-01	8.55E-03	3.26E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7806	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.26E-01	8.68E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7807	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.29E-01	8.78E-03	3.34E-06	8.96E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7808	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.50E-05	9.33E-03	1.31E-01	8.84E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7809	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.50E-05	9.32E-03	1.32E-01	8.83E-03	3.35E-06	9.02E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7810	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.30E-01	8.71E-03	3.31E-06	8.89E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7811	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.98E-05	7.25E-03	7.09E-02	6.87E-03	2.63E-06	7.02E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
7812	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.13E-05	7.74E-03	7.29E-02	7.33E-03	2.80E-06	7.49E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
7813	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.24E-05	8.13E-03	7.43E-02	7.70E-03	2.94E-06	7.87E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7814	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.23E-05	8.12E-03	7.37E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7815	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.26E-05	8.20E-03	7.36E-02	7.76E-03	2.97E-06	7.93E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
7816	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.25E-05	8.16E-03	7.30E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.90E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7817	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.27E-05	8.23E-03	7.20E-02	7.79E-03	2.98E-06	7.96E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7818	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.42E-05	8.75E-03	7.48E-02	8.29E-03	3.17E-06	8.47E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
7819	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.52E-05	9.11E-03	7.68E-02	8.63E-03	3.30E-06	8.82E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
7820	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.60E-05	9.40E-03	7.85E-02	8.90E-03	3.40E-06	9.10E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
7821	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.66E-05	9.63E-03	7.98E-02	9.12E-03	3.48E-06	9.32E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
7822	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.72E-05	9.82E-03	8.10E-02	9.30E-03	3.55E-06	9.51E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
7823	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.23E-02	9.48E-03	3.62E-06	9.70E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
7824	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.33E-02	9.62E-03	3.68E-06	9.84E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7825	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.43E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.96E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
7826	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.54E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
7827	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.64E-02	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
7828	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.74E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
7829	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.83E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
7830	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.92E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
7831	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.02E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
7832	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.10E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
7833	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	1.05E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.21E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
7834	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.32E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
7835	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.46E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7836	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	9.62E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7837	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	9.83E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7838	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.01E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7839	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	1.16E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
7840	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.31E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7841	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.40E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
7842	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.47E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7843	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.37E-05	1.24E-02	1.52E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7844	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7845	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.60E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7846	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.46E-05	1.28E-02	1.63E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.24E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7847	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.27E-02	1.62E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7848	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.42E-05	1.26E-02	1.61E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7849	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.83E-05	1.04E-02	1.07E-01	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7850	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.91E-05	1.06E-02	1.05E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7851	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.04E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01

7852	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7853	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7854	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.95E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
7855	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	9.83E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7856	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.74E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
7857	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.64E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
7858	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	9.67E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
7859	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.18E-02	9.71E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
7860	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.20E-02	9.73E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
7861	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.33E-05	1.21E-02	9.73E-02	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
7862	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.73E-02	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
7863	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.23E-02	9.74E-02	1.16E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
7864	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.40E-05	1.25E-02	9.77E-02	1.18E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.64E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
7865	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.48E-05	1.28E-02	9.92E-02	1.21E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
7866	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.31E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7867	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7868	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7869	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.58E-05	1.32E-02	9.99E-02	1.25E-02	4.89E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
7870	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.55E-05	1.31E-02	9.89E-02	1.24E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
7871	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.44E-05	1.26E-02	9.53E-02	1.20E-02	4.64E-06	1.22E-04	1.65E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
7872	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.52E-05	1.29E-02	9.62E-02	1.22E-02	4.72E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7873	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.56E-05	1.30E-02	9.63E-02	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
7874	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.58E-05	1.30E-02	9.62E-02	1.23E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.74E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7875	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.63E-05	1.32E-02	9.69E-02	1.25E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
7876	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.53E-05	1.28E-02	9.48E-02	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
7877	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.52E-05	1.28E-02	9.42E-02	1.21E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
7878	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.48E-05	1.26E-02	9.33E-02	1.20E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
7879	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.43E-05	1.25E-02	9.23E-02	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
7880	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.40E-05	1.23E-02	9.16E-02	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7881	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.23E-02	9.11E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.65E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
7882	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.20E-02	8.94E-02	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
7883	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.19E-02	8.90E-02	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
7884	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.18E-02	8.84E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
7885	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.17E-02	8.78E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
7886	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.16E-02	8.71E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
7887	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	8.64E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
7888	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	8.59E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
7889	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	8.54E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
7890	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	8.49E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
7891	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	8.44E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7892	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	8.38E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
7893	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	8.33E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7894	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.27E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
7895	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.17E-02	1.00E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
7896	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.14E-02	9.99E-03	3.84E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
7897	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.07E-02	9.87E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
7898	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.00E-02	9.75E-03	3.75E-06	9.96E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
7899	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.91E-02	9.61E-03	3.69E-06	9.82E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
7900	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.76E-05	1.00E-02	7.83E-02	9.47E-03	3.64E-06	9.68E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
7901	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.71E-05	9.82E-03	7.73E-02	9.30E-03	3.57E-06	9.51E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
7902	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.65E-05	9.61E-03	7.62E-02	9.10E-03	3.49E-06	9.30E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
7903	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.55E-05	9.27E-03	7.43E-02	8.78E-03	3.37E-06	8.97E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02

7904	ALL	638967.1	3671555	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.43E-05	8.83E-03	7.18E-02	8.36E-03	3.21E-06	8.54E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7905	ALL	639067.1	3671555	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.28E-05	8.30E-03	6.87E-02	7.86E-03	3.02E-06	8.03E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
7906	ALL	639167.1	3671555	NonCancer	7.56E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.19E-05	7.97E-03	6.69E-02	7.55E-03	2.90E-06	7.72E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
7907	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.34E-03	9.55E-02	7.90E-03	3.05E-06	8.06E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
7908	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.32E-05	8.66E-03	1.07E-01	8.21E-03	3.15E-06	8.38E-05	1.18E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7909	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.38E-05	8.89E-03	1.15E-01	8.42E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7910	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.43E-05	9.06E-03	1.20E-01	8.59E-03	3.28E-06	8.77E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7911	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.25E-01	8.71E-03	3.32E-06	8.90E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7912	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.49E-05	9.30E-03	1.28E-01	8.81E-03	3.35E-06	9.00E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7913	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.51E-05	9.37E-03	1.30E-01	8.88E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7914	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.37E-03	1.31E-01	8.88E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7915	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.48E-05	9.25E-03	1.30E-01	8.77E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7916	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.00E-05	7.30E-03	7.34E-02	6.92E-03	2.64E-06	7.07E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7917	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.16E-05	7.86E-03	7.54E-02	7.45E-03	2.85E-06	7.61E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7918	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	7.79E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.26E-05	8.22E-03	7.65E-02	7.78E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7919	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.24E-05	8.16E-03	7.55E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.89E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
7920	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.25E-05	8.18E-03	7.50E-02	7.75E-03	2.96E-06	7.92E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
7921	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.23E-05	8.10E-03	7.41E-02	7.67E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
7922	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.25E-05	8.16E-03	7.23E-02	7.73E-03	2.96E-06	7.90E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7923	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.40E-05	8.68E-03	7.51E-02	8.22E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
7924	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.52E-05	9.12E-03	7.74E-02	8.63E-03	3.30E-06	8.82E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
7925	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.59E-05	9.36E-03	7.88E-02	8.86E-03	3.39E-06	9.06E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
7926	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.64E-05	9.56E-03	7.99E-02	9.05E-03	3.46E-06	9.25E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
7927	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.70E-05	9.75E-03	8.11E-02	9.23E-03	3.53E-06	9.44E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
7928	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.25E-02	9.46E-03	3.62E-06	9.68E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
7929	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.32E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
7930	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.42E-02	9.68E-03	3.70E-06	9.90E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
7931	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.51E-02	9.81E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
7932	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.60E-02	9.92E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
7933	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.69E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
7934	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.78E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
7935	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	8.87E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
7936	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.96E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
7937	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.02E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
7938	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.13E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
7939	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.23E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
7940	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.35E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
7941	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.50E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
7942	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.69E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
7943	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.93E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
7944	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.12E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7945	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.27E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7946	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.35E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
7947	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.42E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
7948	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.47E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7949	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.52E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7950	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.39E-05	1.25E-02	1.56E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7951	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.41E-05	1.26E-02	1.58E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
7952	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7953	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7954	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.05E-01	9.96E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7955	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.03E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01

7956	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.08E-02	1.02E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7957	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7958	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	9.91E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
7959	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.80E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
7960	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.70E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
7961	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	9.60E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
7962	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.51E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7963	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	9.54E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7964	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.17E-02	9.58E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
7965	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.19E-02	9.60E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
7966	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.31E-05	1.20E-02	9.61E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7967	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.34E-05	1.21E-02	9.61E-02	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7968	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.60E-02	1.15E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
7969	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.23E-02	9.62E-02	1.17E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7970	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.44E-05	1.26E-02	9.76E-02	1.20E-02	4.64E-06	1.22E-04	1.65E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
7971	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.50E-05	1.29E-02	9.85E-02	1.22E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
7972	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	9.90E-02	1.23E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
7973	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.54E-05	1.30E-02	9.87E-02	1.24E-02	4.81E-06	1.26E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7974	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.53E-05	1.30E-02	9.82E-02	1.23E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
7975	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.41E-05	1.25E-02	9.41E-02	1.18E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.64E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
7976	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.49E-05	1.27E-02	9.49E-02	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
7977	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.52E-05	1.28E-02	9.50E-02	1.21E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
7978	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.54E-05	1.29E-02	9.50E-02	1.22E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
7979	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.60E-05	1.30E-02	9.56E-02	1.24E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.75E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
7980	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.56E-05	1.29E-02	9.46E-02	1.22E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
7981	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.50E-05	1.27E-02	9.34E-02	1.20E-02	4.62E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
7982	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.46E-05	1.25E-02	9.24E-02	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
7983	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.41E-05	1.24E-02	9.14E-02	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7984	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.23E-02	9.07E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
7985	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.01E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
7986	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.27E-05	1.19E-02	8.83E-02	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
7987	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.18E-02	8.80E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
7988	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.73E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
7989	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	8.66E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
7990	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	8.60E-02	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
7991	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	8.52E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
7992	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	8.47E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7993	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	8.41E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
7994	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	8.35E-02	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
7995	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	8.29E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
7996	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	8.23E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
7997	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	8.17E-02	1.02E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
7998	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.11E-02	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
7999	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.00E-02	9.94E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
8000	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.89E-05	1.05E-02	7.98E-02	9.91E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
8001	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.90E-02	9.80E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
8002	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.83E-02	9.68E-03	3.72E-06	9.89E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
8003	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.78E-05	1.01E-02	7.75E-02	9.54E-03	3.66E-06	9.74E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
8004	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.74E-05	9.92E-03	7.66E-02	9.39E-03	3.61E-06	9.60E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
8005	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.69E-05	9.74E-03	7.57E-02	9.23E-03	3.54E-06	9.43E-05	1.32E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
8006	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.63E-05	9.53E-03	7.45E-02	9.03E-03	3.47E-06	9.22E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
8007	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.54E-05	9.20E-03	7.27E-02	8.72E-03	3.35E-06	8.91E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02

8008	ALL	638967.1	3671655	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.41E-05	8.76E-03	7.03E-02	8.30E-03	3.19E-06	8.48E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8009	ALL	639067.1	3671655	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.26E-05	8.23E-03	6.72E-02	7.79E-03	3.00E-06	7.96E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8010	ALL	639167.1	3671655	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.17E-05	7.90E-03	6.54E-02	7.49E-03	2.88E-06	7.65E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
8011	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.27E-05	8.50E-03	8.80E-02	8.06E-03	3.13E-06	8.22E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8012	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.82E-03	1.03E-01	8.36E-03	3.22E-06	8.53E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8013	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.11E-01	8.51E-03	3.26E-06	8.68E-05	1.22E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
8014	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.44E-05	9.11E-03	1.17E-01	8.63E-03	3.30E-06	8.81E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
8015	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.22E-01	8.75E-03	3.34E-06	8.93E-05	1.28E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
8016	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.26E-01	8.85E-03	3.37E-06	9.04E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8017	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.42E-03	1.29E-01	8.92E-03	3.40E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8018	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.53E-05	9.44E-03	1.31E-01	8.94E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8019	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.30E-01	8.85E-03	3.37E-06	9.04E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8020	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.05E-05	7.50E-03	7.75E-02	7.10E-03	2.71E-06	7.26E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
8021	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.18E-05	7.94E-03	7.85E-02	7.52E-03	2.87E-06	7.68E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
8022	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.26E-05	8.21E-03	7.34E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.94E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
8023	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.41E-05	8.74E-03	7.62E-02	8.28E-03	3.17E-06	8.46E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
8024	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.51E-05	9.10E-03	7.80E-02	8.62E-03	3.29E-06	8.81E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
8025	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.59E-05	9.38E-03	7.96E-02	8.88E-03	3.39E-06	9.08E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
8026	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.65E-05	9.60E-03	8.08E-02	9.09E-03	3.47E-06	9.29E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
8027	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.71E-05	9.78E-03	8.18E-02	9.26E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
8028	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.76E-05	9.97E-03	8.29E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.65E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
8029	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.38E-02	9.57E-03	3.66E-06	9.79E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
8030	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.46E-02	9.69E-03	3.70E-06	9.91E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
8031	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.55E-02	9.81E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8032	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.63E-02	9.91E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
8033	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.71E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8034	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.78E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
8035	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.85E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8036	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.93E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8037	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.00E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
8038	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.08E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
8039	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.18E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
8040	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.29E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
8041	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.42E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8042	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.58E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
8043	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.79E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
8044	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.23E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
8045	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.30E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8046	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.39E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8047	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.46E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8048	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.51E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8049	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.54E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8050	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.52E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8051	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.83E-05	1.03E-02	1.04E-01	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
8052	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.89E-05	1.05E-02	1.02E-01	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
8053	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.01E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
8054	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	9.98E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
8055	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	9.85E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
8056	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	9.73E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
8057	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.63E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
8058	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.54E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
8059	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.44E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02

8060	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.34E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
8061	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	9.42E-02	1.08E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8062	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.17E-02	9.46E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
8063	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.18E-02	9.48E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
8064	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.49E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
8065	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.48E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
8066	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.33E-05	1.21E-02	9.47E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8067	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.20E-02	9.39E-02	1.14E-02	4.40E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
8068	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.21E-02	9.42E-02	1.15E-02	4.45E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8069	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.23E-02	9.47E-02	1.17E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.61E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8070	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.38E-05	1.24E-02	9.50E-02	1.18E-02	4.56E-06	1.20E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
8071	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.39E-05	1.25E-02	9.50E-02	1.18E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.63E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
8072	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.40E-05	1.25E-02	9.47E-02	1.18E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.63E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8073	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.23E-02	9.24E-02	1.16E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8074	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.45E-05	1.25E-02	9.34E-02	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
8075	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.48E-05	1.26E-02	9.36E-02	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8076	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.51E-05	1.27E-02	9.37E-02	1.20E-02	4.64E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
8077	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.56E-05	1.29E-02	9.43E-02	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
8078	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.53E-05	1.28E-02	9.36E-02	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.73E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8079	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.48E-05	1.26E-02	9.24E-02	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8080	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.43E-05	1.24E-02	9.14E-02	1.18E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8081	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.39E-05	1.23E-02	9.05E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8082	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.22E-02	8.96E-02	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
8083	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.21E-02	8.90E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
8084	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.18E-02	8.74E-02	1.11E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8085	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.70E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8086	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.63E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
8087	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.15E-02	8.56E-02	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
8088	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.49E-02	1.08E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
8089	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	8.40E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
8090	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	8.35E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
8091	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.30E-02	1.05E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
8092	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.24E-02	1.04E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
8093	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.18E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
8094	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.11E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
8095	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.05E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
8096	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.98E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
8097	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.87E-05	1.04E-02	7.85E-02	9.84E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
8098	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.85E-02	9.85E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
8099	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.84E-05	1.03E-02	7.77E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.94E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
8100	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.70E-02	9.61E-03	3.69E-06	9.82E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
8101	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.76E-05	1.00E-02	7.62E-02	9.47E-03	3.63E-06	9.68E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
8102	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.72E-05	9.85E-03	7.53E-02	9.32E-03	3.58E-06	9.53E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
8103	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.67E-05	9.67E-03	7.43E-02	9.16E-03	3.52E-06	9.36E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
8104	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.61E-05	9.46E-03	7.31E-02	8.96E-03	3.44E-06	9.16E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
8105	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.52E-05	9.12E-03	7.12E-02	8.63E-03	3.31E-06	8.82E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
8106	ALL	638967.1	3671755	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.39E-05	8.67E-03	6.88E-02	8.21E-03	3.15E-06	8.39E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8107	ALL	639067.1	3671755	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.25E-05	8.17E-03	6.60E-02	7.74E-03	2.97E-06	7.91E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
8108	ALL	639167.1	3671755	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.16E-05	7.85E-03	6.41E-02	7.43E-03	2.86E-06	7.59E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
8109	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.03E-01	8.60E-03	3.32E-06	8.77E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8110	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.11E-01	8.61E-03	3.30E-06	8.78E-05	1.24E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
8111	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.19E-01	8.76E-03	3.35E-06	8.94E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01

8112	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.38E-03	1.24E-01	8.88E-03	3.39E-06	9.07E-05	1.30E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8113	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.54E-05	9.47E-03	1.28E-01	8.97E-03	3.42E-06	9.16E-05	1.32E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8114	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.55E-05	9.52E-03	1.30E-01	9.02E-03	3.43E-06	9.21E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8115	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.54E-05	9.49E-03	1.31E-01	8.99E-03	3.42E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8116	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.51E-05	9.36E-03	1.30E-01	8.87E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8117	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.12E-03	1.26E-01	8.64E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.28E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8118	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.38E-05	8.87E-03	1.22E-01	8.40E-03	3.20E-06	8.58E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
8119	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.32E-05	8.66E-03	1.19E-01	8.20E-03	3.12E-06	8.38E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8120	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.27E-05	8.48E-03	1.16E-01	8.03E-03	3.06E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8121	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.23E-05	8.33E-03	1.13E-01	7.89E-03	3.00E-06	8.05E-05	1.17E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8122	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.20E-05	8.19E-03	1.11E-01	7.76E-03	2.95E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
8123	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.16E-05	8.06E-03	1.09E-01	7.64E-03	2.91E-06	7.80E-05	1.13E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8124	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.13E-05	7.95E-03	1.07E-01	7.53E-03	2.86E-06	7.69E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
8125	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.11E-05	7.84E-03	1.05E-01	7.43E-03	2.83E-06	7.58E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8126	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.08E-05	7.73E-03	1.02E-01	7.33E-03	2.79E-06	7.48E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
8127	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.05E-05	7.64E-03	1.00E-01	7.23E-03	2.75E-06	7.39E-05	1.07E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
8128	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.13E-05	7.82E-03	8.38E-02	7.40E-03	2.83E-06	7.57E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
8129	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.22E-05	8.11E-03	8.29E-02	7.68E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
8130	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.25E-05	8.17E-03	7.42E-02	7.73E-03	2.96E-06	7.90E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
8131	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.40E-05	8.70E-03	7.69E-02	8.24E-03	3.15E-06	8.42E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
8132	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.50E-05	9.05E-03	7.87E-02	8.57E-03	3.28E-06	8.76E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
8133	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.58E-05	9.33E-03	8.02E-02	8.83E-03	3.37E-06	9.03E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
8134	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.64E-05	9.54E-03	8.13E-02	9.04E-03	3.45E-06	9.24E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
8135	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.69E-05	9.73E-03	8.23E-02	9.21E-03	3.52E-06	9.42E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
8136	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.76E-05	9.95E-03	8.36E-02	9.42E-03	3.60E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
8137	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.42E-02	9.51E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
8138	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.52E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
8139	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.60E-02	9.78E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
8140	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.67E-02	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
8141	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.73E-02	9.96E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
8142	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.81E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8143	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.87E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
8144	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	8.94E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
8145	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.99E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
8146	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.07E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8147	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.15E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8148	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.24E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8149	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.35E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
8150	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.48E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
8151	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.64E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
8152	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.85E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
8153	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.00E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
8154	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8155	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.24E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8156	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.37E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8157	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.43E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8158	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.45E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8159	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.83E-05	1.03E-02	1.00E-01	9.76E-03	3.73E-06	9.97E-05	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
8160	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.97E-02	9.99E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
8161	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.90E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
8162	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.80E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
8163	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.67E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02

8164	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	9.56E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
8165	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.43E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
8166	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.34E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
8167	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.25E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
8168	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.20E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
8169	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	9.27E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
8170	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.15E-02	9.32E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
8171	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.17E-02	9.33E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8172	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.18E-02	9.36E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8173	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.19E-02	9.37E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
8174	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.20E-02	9.35E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
8175	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.26E-05	1.18E-02	9.25E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
8176	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.16E-02	9.08E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
8177	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	9.04E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
8178	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.17E-02	9.05E-02	1.10E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8179	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	9.07E-02	1.11E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8180	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.15E-02	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8181	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.41E-05	1.24E-02	9.20E-02	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
8182	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.44E-05	1.25E-02	9.23E-02	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
8183	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.47E-05	1.26E-02	9.24E-02	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8184	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.47E-05	1.25E-02	9.22E-02	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
8185	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.54E-05	1.28E-02	9.33E-02	1.21E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8186	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.46E-05	1.25E-02	9.16E-02	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
8187	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.42E-05	1.23E-02	9.06E-02	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8188	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.22E-02	8.98E-02	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8189	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.21E-02	8.90E-02	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
8190	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	8.83E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8191	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.65E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
8192	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	8.58E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
8193	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.15E-02	8.51E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
8194	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.45E-02	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
8195	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.38E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
8196	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.32E-02	1.06E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
8197	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.26E-02	1.05E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
8198	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.20E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
8199	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.13E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
8200	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.07E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
8201	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.98E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
8202	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.92E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
8203	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.86E-02	9.96E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
8204	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.72E-02	9.74E-03	3.74E-06	9.96E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
8205	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.72E-02	9.75E-03	3.74E-06	9.96E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
8206	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.81E-05	1.02E-02	7.64E-02	9.63E-03	3.70E-06	9.84E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
8207	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.57E-02	9.52E-03	3.65E-06	9.73E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
8208	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.74E-05	9.92E-03	7.50E-02	9.39E-03	3.60E-06	9.60E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
8209	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.70E-05	9.77E-03	7.41E-02	9.25E-03	3.55E-06	9.46E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
8210	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.65E-05	9.60E-03	7.31E-02	9.09E-03	3.49E-06	9.29E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
8211	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.60E-05	9.39E-03	7.20E-02	8.89E-03	3.41E-06	9.09E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
8212	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.51E-05	9.08E-03	7.03E-02	8.60E-03	3.30E-06	8.79E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8213	ALL	638967.1	3671855	NonCancer	8.16E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.38E-05	8.62E-03	6.77E-02	8.16E-03	3.13E-06	8.34E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8214	ALL	639067.1	3671855	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.23E-05	8.08E-03	6.47E-02	7.65E-03	2.94E-06	7.82E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8215	ALL	639167.1	3671855	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.14E-05	7.77E-03	6.30E-02	7.36E-03	2.83E-06	7.52E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02

8216	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.71E-03	9.82E-02	8.26E-03	3.19E-06	8.43E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
8217	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.13E-01	8.68E-03	3.33E-06	8.86E-05	1.25E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8218	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.38E-03	1.21E-01	8.89E-03	3.40E-06	9.07E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8219	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.55E-05	9.52E-03	1.26E-01	9.02E-03	3.44E-06	9.21E-05	1.32E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8220	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	9.11E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.57E-05	9.61E-03	1.30E-01	9.10E-03	3.47E-06	9.29E-05	1.34E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8221	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.59E-05	9.67E-03	1.32E-01	9.16E-03	3.49E-06	9.35E-05	1.35E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8222	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.60E-05	9.70E-03	1.34E-01	9.19E-03	3.50E-06	9.38E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8223	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.00E-04	2.60E-05	9.69E-03	1.35E-01	9.18E-03	3.49E-06	9.38E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8224	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.59E-05	9.67E-03	1.35E-01	9.15E-03	3.48E-06	9.35E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8225	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.58E-05	9.62E-03	1.35E-01	9.12E-03	3.46E-06	9.31E-05	1.36E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8226	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.57E-05	9.58E-03	1.34E-01	9.08E-03	3.45E-06	9.27E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8227	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.56E-05	9.54E-03	1.34E-01	9.04E-03	3.43E-06	9.23E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8228	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.55E-05	9.50E-03	1.34E-01	9.00E-03	3.42E-06	9.19E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8229	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.54E-05	9.47E-03	1.33E-01	8.97E-03	3.40E-06	9.16E-05	1.34E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8230	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.53E-05	9.44E-03	1.32E-01	8.94E-03	3.39E-06	9.13E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8231	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.53E-05	9.41E-03	1.32E-01	8.91E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8232	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	8.89E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.52E-05	9.38E-03	1.31E-01	8.88E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8233	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.51E-05	9.35E-03	1.30E-01	8.85E-03	3.36E-06	9.04E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8234	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.50E-05	9.31E-03	1.29E-01	8.82E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8235	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.49E-05	9.28E-03	1.28E-01	8.79E-03	3.33E-06	8.98E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8236	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.50E-05	9.29E-03	1.27E-01	8.80E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8237	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.48E-05	9.21E-03	1.25E-01	8.73E-03	3.31E-06	8.91E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
8238	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.24E-05	8.22E-03	9.19E-02	7.79E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
8239	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.28E-05	8.36E-03	8.85E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.09E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8240	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.24E-05	8.15E-03	7.54E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.89E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
8241	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.39E-05	8.69E-03	7.81E-02	8.23E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
8242	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.49E-05	9.04E-03	7.98E-02	8.56E-03	3.27E-06	8.75E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
8243	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.57E-05	9.31E-03	8.12E-02	8.82E-03	3.37E-06	9.01E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
8244	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.63E-05	9.53E-03	8.23E-02	9.02E-03	3.44E-06	9.22E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
8245	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.68E-05	9.71E-03	8.32E-02	9.19E-03	3.51E-06	9.39E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
8246	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.75E-05	9.95E-03	8.45E-02	9.42E-03	3.60E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
8247	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.76E-05	9.99E-03	8.48E-02	9.46E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
8248	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.56E-02	9.58E-03	3.66E-06	9.80E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
8249	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.64E-02	9.71E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
8250	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.72E-02	9.83E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
8251	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.79E-02	9.93E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8252	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.86E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
8253	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.95E-05	1.07E-02	8.92E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
8254	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.97E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
8255	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	9.01E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8256	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.08E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
8257	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.15E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8258	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.23E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
8259	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.31E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8260	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.41E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
8261	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.52E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
8262	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.65E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
8263	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.77E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
8264	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	9.96E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
8265	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.02E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
8266	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	1.08E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
8267	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.19E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01

8268	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.31E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8269	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.36E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
8270	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.73E-05	9.97E-03	9.76E-02	9.44E-03	3.61E-06	9.65E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
8271	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.82E-05	1.03E-02	9.72E-02	9.71E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
8272	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.72E-02	9.99E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
8273	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.66E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
8274	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.97E-05	1.08E-02	9.58E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
8275	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.48E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
8276	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.39E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
8277	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.29E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
8278	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.21E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
8279	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.14E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8280	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.09E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
8281	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	9.16E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
8282	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	9.21E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
8283	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	9.22E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
8284	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.17E-02	9.25E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
8285	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	9.27E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
8286	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.25E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
8287	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.22E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
8288	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.18E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
8289	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.16E-02	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
8290	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.20E-02	9.14E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8291	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.20E-02	9.13E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
8292	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.11E-02	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8293	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.33E-05	1.21E-02	9.10E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8294	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.34E-05	1.21E-02	9.10E-02	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8295	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.10E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8296	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.38E-05	1.22E-02	9.10E-02	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8297	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.40E-05	1.23E-02	9.11E-02	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8298	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.42E-05	1.24E-02	9.13E-02	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
8299	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.45E-05	1.25E-02	9.16E-02	1.18E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
8300	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.51E-05	1.27E-02	9.24E-02	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.72E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8301	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.46E-05	1.25E-02	9.14E-02	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8302	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.42E-05	1.23E-02	9.03E-02	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8303	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.38E-05	1.22E-02	8.93E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8304	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.21E-02	8.87E-02	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
8305	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.20E-02	8.79E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8306	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.73E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
8307	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	8.55E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8308	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	8.48E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
8309	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.41E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
8310	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.34E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
8311	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	8.27E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
8312	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.20E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
8313	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.14E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
8314	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.08E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
8315	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.01E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
8316	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.95E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
8317	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.88E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
8318	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.92E-05	1.05E-02	7.82E-02	9.97E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
8319	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.75E-02	9.88E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02

8320	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.84E-05	1.03E-02	7.65E-02	9.71E-03	3.73E-06	9.93E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
8321	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.61E-02	9.65E-03	3.70E-06	9.87E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
8322	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.79E-05	1.01E-02	7.54E-02	9.54E-03	3.66E-06	9.76E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
8323	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.76E-05	9.96E-03	7.47E-02	9.44E-03	3.62E-06	9.64E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
8324	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.72E-05	9.84E-03	7.39E-02	9.32E-03	3.57E-06	9.52E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
8325	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.69E-05	9.70E-03	7.31E-02	9.18E-03	3.52E-06	9.39E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
8326	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.64E-05	9.53E-03	7.22E-02	9.03E-03	3.46E-06	9.23E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
8327	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.58E-05	9.33E-03	7.10E-02	8.84E-03	3.39E-06	9.03E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8328	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.50E-05	9.03E-03	6.94E-02	8.55E-03	3.28E-06	8.74E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8329	ALL	638967.1	3671955	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.37E-05	8.59E-03	6.70E-02	8.14E-03	3.12E-06	8.32E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8330	ALL	639067.1	3671955	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.22E-05	8.05E-03	6.39E-02	7.63E-03	2.93E-06	7.79E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8331	ALL	639167.1	3671955	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.13E-05	7.72E-03	6.21E-02	7.31E-03	2.81E-06	7.47E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
8332	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.13E-03	1.09E-01	8.65E-03	3.33E-06	8.83E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8333	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.39E-03	1.18E-01	8.90E-03	3.41E-06	9.08E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
8334	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	9.07E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.56E-05	9.57E-03	1.25E-01	9.06E-03	3.46E-06	9.25E-05	1.32E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
8335	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.59E-05	9.70E-03	1.29E-01	9.19E-03	3.50E-06	9.38E-05	1.35E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8336	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.62E-05	9.81E-03	1.33E-01	9.29E-03	3.54E-06	9.48E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8337	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.65E-05	9.90E-03	1.36E-01	9.38E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
8338	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.67E-05	9.96E-03	1.38E-01	9.43E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8339	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	9.46E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.68E-05	9.99E-03	1.40E-01	9.46E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8340	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.41E-01	9.48E-03	3.60E-06	9.69E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8341	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.69E-05	1.00E-02	1.41E-01	9.50E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8342	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.69E-05	1.00E-02	1.42E-01	9.51E-03	3.61E-06	9.72E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8343	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.53E-03	3.61E-06	9.73E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8344	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.54E-03	3.62E-06	9.74E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8345	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.54E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8346	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8347	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.54E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8348	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.54E-03	3.61E-06	9.74E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8349	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.42E-01	9.52E-03	3.61E-06	9.73E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8350	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.69E-05	1.00E-02	1.41E-01	9.50E-03	3.60E-06	9.71E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8351	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.68E-05	9.98E-03	1.39E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.65E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8352	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.67E-05	9.91E-03	1.37E-01	9.39E-03	3.56E-06	9.59E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8353	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.34E-05	8.61E-03	9.93E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.33E-05	1.20E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
8354	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.35E-05	8.63E-03	9.43E-02	8.17E-03	3.12E-06	8.35E-05	1.20E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
8355	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.24E-05	8.16E-03	7.69E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.90E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
8356	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.39E-05	8.70E-03	7.96E-02	8.23E-03	3.15E-06	8.42E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
8357	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.49E-05	9.05E-03	8.13E-02	8.57E-03	3.27E-06	8.76E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
8358	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.57E-05	9.31E-03	8.26E-02	8.82E-03	3.37E-06	9.01E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
8359	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.63E-05	9.53E-03	8.37E-02	9.02E-03	3.44E-06	9.22E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
8360	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.68E-05	9.70E-03	8.45E-02	9.18E-03	3.51E-06	9.39E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
8361	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.75E-05	9.93E-03	8.57E-02	9.40E-03	3.59E-06	9.61E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
8362	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.75E-05	9.96E-03	8.59E-02	9.43E-03	3.60E-06	9.64E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
8363	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.66E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
8364	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.74E-02	9.68E-03	3.70E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8365	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.81E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8366	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.88E-02	9.91E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8367	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.95E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8368	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.99E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
8369	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.04E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
8370	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.06E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8371	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.12E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02

8372	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.17E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
8373	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.23E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
8374	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.29E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
8375	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.36E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8376	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.42E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8377	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.51E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
8378	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	9.60E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
8379	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	9.75E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
8380	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.00E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
8381	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.05E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8382	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.16E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8383	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.26E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8384	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.69E-05	9.79E-03	9.52E-02	9.27E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
8385	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.77E-05	1.01E-02	9.52E-02	9.55E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
8386	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.83E-05	1.03E-02	9.47E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8387	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.91E-05	1.06E-02	9.50E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
8388	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.47E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8389	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.38E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
8390	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.97E-05	1.08E-02	9.31E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8391	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.97E-05	1.08E-02	9.22E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
8392	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.97E-05	1.08E-02	9.14E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8393	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.11E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8394	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.03E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8395	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	8.97E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
8396	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.05E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8397	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	9.11E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8398	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.15E-02	9.13E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
8399	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.17E-02	9.15E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8400	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.26E-05	1.18E-02	9.17E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
8401	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.27E-05	1.18E-02	9.15E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8402	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	9.13E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
8403	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.11E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8404	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	9.09E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
8405	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.19E-02	9.07E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8406	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.20E-02	9.06E-02	1.13E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8407	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.04E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
8408	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.32E-05	1.20E-02	9.03E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8409	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.21E-02	9.02E-02	1.14E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8410	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.21E-02	9.02E-02	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8411	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.36E-05	1.21E-02	9.02E-02	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8412	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.38E-05	1.22E-02	9.02E-02	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8413	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.40E-05	1.23E-02	9.05E-02	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8414	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.43E-05	1.24E-02	9.07E-02	1.17E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8415	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.50E-05	1.26E-02	9.17E-02	1.19E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.72E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
8416	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.42E-05	1.23E-02	9.01E-02	1.17E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8417	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.38E-05	1.22E-02	8.91E-02	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8418	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.82E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
8419	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.20E-02	8.77E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
8420	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	8.70E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8421	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.63E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
8422	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	8.46E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
8423	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.39E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02

8424	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.32E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
8425	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.25E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
8426	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.18E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
8427	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.12E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
8428	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.05E-02	1.03E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
8429	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	7.99E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
8430	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.92E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
8431	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.86E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
8432	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.05E-02	7.79E-02	9.99E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
8433	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.73E-02	9.90E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
8434	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.66E-02	9.80E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
8435	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.82E-05	1.02E-02	7.56E-02	9.65E-03	3.70E-06	9.86E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
8436	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.51E-02	9.57E-03	3.67E-06	9.79E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
8437	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.77E-05	1.00E-02	7.45E-02	9.47E-03	3.63E-06	9.68E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
8438	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.74E-05	9.89E-03	7.38E-02	9.36E-03	3.59E-06	9.57E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
8439	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.76E-03	7.30E-02	9.25E-03	3.55E-06	9.45E-05	1.33E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
8440	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.66E-05	9.62E-03	7.22E-02	9.11E-03	3.49E-06	9.31E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
8441	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.62E-05	9.45E-03	7.12E-02	8.95E-03	3.43E-06	9.15E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
8442	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.25E-03	7.01E-02	8.76E-03	3.36E-06	8.95E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
8443	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.48E-05	8.95E-03	6.84E-02	8.48E-03	3.25E-06	8.67E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8444	ALL	638967.1	3672055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.36E-05	8.53E-03	6.61E-02	8.07E-03	3.10E-06	8.25E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8445	ALL	639067.1	3672055	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.20E-05	7.99E-03	6.31E-02	7.57E-03	2.91E-06	7.73E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8446	ALL	639167.1	3672055	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.12E-05	7.68E-03	6.13E-02	7.28E-03	2.79E-06	7.44E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
8447	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.07E-01	8.69E-03	3.35E-06	8.86E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
8448	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.17E-01	8.95E-03	3.43E-06	9.13E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
8449	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.58E-05	9.63E-03	1.24E-01	9.13E-03	3.49E-06	9.32E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8450	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.79E-03	1.29E-01	9.27E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8451	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.66E-05	9.92E-03	1.33E-01	9.40E-03	3.58E-06	9.60E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8452	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.69E-05	1.00E-02	1.37E-01	9.51E-03	3.62E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8453	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.40E-01	9.60E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8454	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.42E-01	9.66E-03	3.67E-06	9.86E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8455	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.44E-01	9.70E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8456	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.45E-01	9.75E-03	3.70E-06	9.96E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8457	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.46E-01	9.79E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8458	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.83E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8459	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.48E-01	9.87E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
8460	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.70E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.49E-01	9.90E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8461	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.50E-01	9.92E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8462	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.50E-01	9.93E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8463	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.50E-01	9.93E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8464	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.49E-01	9.93E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8465	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.48E-01	9.91E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
8466	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.84E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8467	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.75E-05	1.02E-02	1.43E-01	9.70E-03	3.67E-06	9.90E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8468	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.42E-05	8.90E-03	1.05E-01	8.42E-03	3.21E-06	8.61E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8469	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.40E-05	8.82E-03	9.90E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
8470	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.24E-05	8.18E-03	7.89E-02	7.74E-03	2.96E-06	7.91E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
8471	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.39E-05	8.70E-03	8.14E-02	8.24E-03	3.15E-06	8.42E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
8472	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.50E-05	9.06E-03	8.32E-02	8.58E-03	3.27E-06	8.77E-05	1.26E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
8473	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.57E-05	9.31E-03	8.44E-02	8.82E-03	3.37E-06	9.01E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
8474	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.63E-05	9.52E-03	8.53E-02	9.01E-03	3.44E-06	9.21E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
8475	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.68E-05	9.69E-03	8.62E-02	9.17E-03	3.50E-06	9.38E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02

8476	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	9.42E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.75E-05	9.94E-03	8.74E-02	9.41E-03	3.59E-06	9.62E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8477	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.75E-05	9.97E-03	8.75E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.65E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
8478	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.82E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.78E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
8479	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.89E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
8480	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.95E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8481	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.89E-05	1.05E-02	9.01E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8482	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.06E-02	9.07E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8483	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.10E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8484	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.14E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8485	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.15E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8486	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.19E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
8487	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.22E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
8488	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.25E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
8489	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.29E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
8490	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.33E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8491	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.36E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8492	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	9.42E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8493	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.50E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
8494	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.62E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
8495	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.84E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
8496	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.09E-02	1.14E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
8497	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.64E-05	9.63E-03	9.26E-02	9.12E-03	3.48E-06	9.32E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
8498	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.74E-05	9.96E-03	9.31E-02	9.43E-03	3.60E-06	9.64E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8499	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.80E-05	1.02E-02	9.30E-02	9.61E-03	3.67E-06	9.83E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
8500	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.83E-05	1.03E-02	9.26E-02	9.73E-03	3.72E-06	9.95E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
8501	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.33E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8502	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.26E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
8503	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.20E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
8504	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.15E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
8505	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.06E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8506	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.03E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8507	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.00E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
8508	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	8.91E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8509	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.83E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8510	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.95E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8511	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	9.02E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8512	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	9.04E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
8513	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	9.06E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8514	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.17E-02	9.07E-02	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8515	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.17E-02	9.06E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
8516	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.26E-05	1.18E-02	9.04E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
8517	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	9.02E-02	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
8518	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	9.01E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8519	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	8.99E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
8520	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.98E-02	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8521	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.96E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
8522	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.19E-02	8.95E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8523	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.20E-02	8.95E-02	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8524	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.33E-05	1.20E-02	8.94E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
8525	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.93E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8526	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.36E-05	1.21E-02	8.94E-02	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
8527	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.39E-05	1.22E-02	8.97E-02	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02

8528	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.40E-05	1.23E-02	8.98E-02	1.16E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8529	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.45E-05	1.24E-02	9.05E-02	1.18E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8530	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.38E-05	1.22E-02	8.90E-02	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
8531	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.80E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8532	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.72E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
8533	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.68E-02	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
8534	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.61E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
8535	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.55E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8536	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.37E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
8537	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.30E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
8538	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.24E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
8539	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.17E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
8540	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.10E-02	1.04E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
8541	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.03E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
8542	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	7.97E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
8543	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.91E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
8544	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.96E-05	1.07E-02	7.84E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
8545	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.78E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
8546	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.90E-05	1.05E-02	7.71E-02	9.91E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
8547	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.65E-02	9.82E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
8548	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.58E-02	9.72E-03	3.73E-06	9.94E-05	1.40E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
8549	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.49E-02	9.58E-03	3.67E-06	9.80E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
8550	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.78E-05	1.00E-02	7.43E-02	9.50E-03	3.64E-06	9.71E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
8551	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.75E-05	9.92E-03	7.36E-02	9.40E-03	3.60E-06	9.61E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
8552	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.72E-05	9.81E-03	7.29E-02	9.29E-03	3.56E-06	9.50E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
8553	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.69E-05	9.68E-03	7.22E-02	9.17E-03	3.51E-06	9.37E-05	1.32E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
8554	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.65E-05	9.54E-03	7.14E-02	9.04E-03	3.46E-06	9.24E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
8555	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.60E-05	9.38E-03	7.04E-02	8.88E-03	3.40E-06	9.08E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8556	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.54E-05	9.18E-03	6.93E-02	8.69E-03	3.33E-06	8.88E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
8557	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.46E-05	8.88E-03	6.76E-02	8.41E-03	3.23E-06	8.60E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8558	ALL	638967.1	3672155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.34E-05	8.46E-03	6.53E-02	8.01E-03	3.07E-06	8.19E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
8559	ALL	639067.1	3672155	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.19E-05	7.94E-03	6.24E-02	7.52E-03	2.89E-06	7.68E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8560	ALL	639167.1	3672155	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.10E-05	7.63E-03	6.06E-02	7.23E-03	2.77E-06	7.38E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8561	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.06E-01	8.77E-03	3.38E-06	8.94E-05	1.24E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
8562	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.55E-05	9.53E-03	1.16E-01	9.03E-03	3.47E-06	9.21E-05	1.29E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8563	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.60E-05	9.73E-03	1.23E-01	9.22E-03	3.53E-06	9.41E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
8564	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.89E-03	1.29E-01	9.37E-03	3.58E-06	9.56E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8565	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.34E-01	9.51E-03	3.63E-06	9.70E-05	1.39E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8566	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.38E-01	9.63E-03	3.67E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8567	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.41E-01	9.73E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8568	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.43E-01	9.80E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8569	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.45E-01	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8570	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.47E-01	9.92E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8571	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.49E-01	9.98E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8572	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.50E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8573	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.52E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8574	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8575	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8576	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.89E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8577	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8578	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8579	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01

8580	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.51E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8581	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.48E-01	9.95E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
8582	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.48E-05	9.14E-03	1.10E-01	8.65E-03	3.29E-06	8.84E-05	1.28E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
8583	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.46E-05	9.03E-03	1.03E-01	8.55E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8584	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.26E-05	8.25E-03	8.17E-02	7.82E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
8585	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.41E-05	8.77E-03	8.41E-02	8.30E-03	3.17E-06	8.49E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
8586	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.51E-05	9.12E-03	8.58E-02	8.64E-03	3.30E-06	8.83E-05	1.27E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
8587	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.58E-05	9.36E-03	8.69E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
8588	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.64E-05	9.56E-03	8.78E-02	9.05E-03	3.45E-06	9.25E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
8589	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.68E-05	9.71E-03	8.85E-02	9.20E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8590	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.75E-05	9.95E-03	8.96E-02	9.42E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
8591	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.76E-05	9.98E-03	8.97E-02	9.45E-03	3.61E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
8592	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.03E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8593	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.83E-05	1.02E-02	9.09E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
8594	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.14E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
8595	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.19E-02	9.89E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
8596	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.24E-02	9.97E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8597	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.26E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
8598	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.28E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
8599	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.27E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
8600	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.28E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
8601	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.29E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
8602	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.30E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
8603	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	9.30E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
8604	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.31E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8605	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.33E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8606	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.37E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
8607	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.41E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
8608	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.51E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
8609	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.69E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
8610	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.09E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8611	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.60E-05	9.47E-03	9.01E-02	8.97E-03	3.42E-06	9.17E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8612	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.71E-05	9.83E-03	9.10E-02	9.31E-03	3.55E-06	9.52E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8613	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.77E-05	1.00E-02	9.11E-02	9.50E-03	3.63E-06	9.71E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8614	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.81E-05	1.02E-02	9.10E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.85E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8615	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.84E-05	1.03E-02	9.07E-02	9.73E-03	3.72E-06	9.95E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
8616	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.16E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
8617	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.10E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8618	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.05E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
8619	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.00E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
8620	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.93E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8621	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.91E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8622	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.87E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
8623	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.81E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8624	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.74E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8625	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.71E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8626	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	8.86E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
8627	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.93E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8628	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.95E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8629	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.98E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8630	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.98E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8631	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.97E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02

8632	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.95E-02	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8633	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.93E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8634	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.92E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
8635	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.91E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8636	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	8.90E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
8637	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	8.89E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
8638	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.19E-02	8.88E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8639	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.88E-02	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8640	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.19E-02	8.87E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
8641	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.20E-02	8.86E-02	1.13E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
8642	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.88E-02	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8643	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.37E-05	1.21E-02	8.91E-02	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8644	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.42E-05	1.23E-02	8.98E-02	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
8645	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.39E-05	1.22E-02	8.91E-02	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8646	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.20E-02	8.80E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8647	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.19E-02	8.71E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8648	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	8.63E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
8649	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.60E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
8650	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.53E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
8651	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.46E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
8652	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.29E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
8653	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.22E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
8654	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.15E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
8655	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.09E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
8656	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.02E-02	1.03E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
8657	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	7.95E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
8658	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.89E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
8659	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.96E-05	1.07E-02	7.83E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
8660	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.76E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
8661	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.70E-02	9.91E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
8662	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.63E-02	9.83E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
8663	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.57E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.95E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
8664	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.50E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.85E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
8665	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.41E-02	9.50E-03	3.64E-06	9.72E-05	1.37E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
8666	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.94E-03	7.35E-02	9.41E-03	3.61E-06	9.62E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
8667	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.83E-03	7.28E-02	9.31E-03	3.57E-06	9.52E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
8668	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.70E-05	9.73E-03	7.22E-02	9.21E-03	3.53E-06	9.41E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
8669	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.67E-05	9.60E-03	7.14E-02	9.09E-03	3.48E-06	9.30E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
8670	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.63E-05	9.46E-03	7.06E-02	8.96E-03	3.43E-06	9.16E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8671	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.58E-05	9.30E-03	6.97E-02	8.81E-03	3.37E-06	9.00E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8672	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	8.63E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.52E-05	9.11E-03	6.85E-02	8.62E-03	3.30E-06	8.81E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8673	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.44E-05	8.81E-03	6.69E-02	8.34E-03	3.20E-06	8.53E-05	1.20E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8674	ALL	638967.1	3672255	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.32E-05	8.39E-03	6.45E-02	7.94E-03	3.05E-06	8.12E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
8675	ALL	639067.1	3672255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.17E-05	7.87E-03	6.17E-02	7.46E-03	2.86E-06	7.62E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
8676	ALL	639167.1	3672255	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.09E-05	7.57E-03	6.00E-02	7.17E-03	2.75E-06	7.33E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
8677	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.05E-01	8.94E-03	3.45E-06	9.12E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8678	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.65E-03	1.15E-01	9.15E-03	3.52E-06	9.34E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
8679	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.63E-05	9.83E-03	1.22E-01	9.32E-03	3.57E-06	9.51E-05	1.34E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
8680	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	9.99E-03	1.28E-01	9.47E-03	3.62E-06	9.67E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8681	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.33E-01	9.61E-03	3.67E-06	9.81E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8682	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.38E-01	9.73E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8683	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.41E-01	9.83E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01

8684	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.44E-01	9.91E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8685	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.99E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8686	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.49E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8687	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.51E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8688	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.88E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8689	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8690	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8691	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.56E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8692	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8693	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8694	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8695	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.09E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8696	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8697	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.51E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8698	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.54E-05	9.36E-03	1.14E-01	8.86E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
8699	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.51E-05	9.23E-03	1.08E-01	8.74E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
8700	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.29E-05	8.38E-03	8.55E-02	7.93E-03	3.03E-06	8.11E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8701	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.43E-05	8.87E-03	8.78E-02	8.40E-03	3.20E-06	8.59E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
8702	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.52E-05	9.19E-03	8.93E-02	8.70E-03	3.32E-06	8.89E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8703	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.59E-05	9.42E-03	9.03E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
8704	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.64E-05	9.60E-03	9.11E-02	9.09E-03	3.47E-06	9.30E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8705	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.69E-05	9.75E-03	9.17E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
8706	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.76E-05	9.99E-03	9.28E-02	9.46E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
8707	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.76E-05	1.00E-02	9.27E-02	9.47E-03	3.61E-06	9.68E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
8708	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.32E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
8709	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.36E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8710	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.40E-02	9.77E-03	3.72E-06	9.99E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
8711	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.44E-02	9.86E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
8712	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.47E-02	9.94E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8713	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.48E-02	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
8714	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.92E-05	1.06E-02	9.47E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
8715	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.92E-05	1.06E-02	9.43E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
8716	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.42E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
8717	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.39E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
8718	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.36E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
8719	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.33E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8720	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.31E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8721	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.30E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
8722	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.95E-05	1.07E-02	9.31E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
8723	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.32E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
8724	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.39E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
8725	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.54E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
8726	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.83E-05	1.03E-02	1.07E-01	9.77E-03	3.72E-06	9.99E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
8727	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.56E-05	9.32E-03	8.81E-02	8.83E-03	3.37E-06	9.02E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8728	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.67E-05	9.70E-03	8.91E-02	9.18E-03	3.51E-06	9.39E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
8729	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.74E-05	9.92E-03	8.94E-02	9.39E-03	3.59E-06	9.60E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
8730	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.95E-02	9.54E-03	3.64E-06	9.75E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8731	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.93E-02	9.63E-03	3.68E-06	9.85E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8732	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.93E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
8733	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.00E-02	9.99E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
8734	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.96E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
8735	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.91E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02

8736	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.87E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
8737	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.79E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8738	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.80E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8739	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.75E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
8740	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.96E-05	1.07E-02	8.71E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8741	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.64E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
8742	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.60E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
8743	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.76E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
8744	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.83E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8745	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.86E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
8746	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.15E-02	8.89E-02	1.08E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
8747	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.88E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8748	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.88E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
8749	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.86E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
8750	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.85E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8751	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.16E-02	8.84E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
8752	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.83E-02	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8753	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.82E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
8754	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.81E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8755	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.80E-02	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8756	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.28E-05	1.18E-02	8.80E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8757	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.79E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8758	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.19E-02	8.79E-02	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8759	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.33E-05	1.20E-02	8.82E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
8760	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.21E-02	8.85E-02	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8761	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.42E-05	1.23E-02	8.95E-02	1.16E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
8762	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.77E-02	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
8763	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.31E-05	1.19E-02	8.71E-02	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8764	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.18E-02	8.62E-02	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
8765	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.54E-02	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
8766	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.16E-02	8.51E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
8767	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.44E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
8768	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.27E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
8769	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	8.20E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
8770	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.14E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
8771	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.07E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
8772	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.00E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
8773	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	7.93E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
8774	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.87E-02	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
8775	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.81E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
8776	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.93E-05	1.06E-02	7.75E-02	9.99E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
8777	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.68E-02	9.90E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
8778	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.62E-02	9.81E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
8779	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.56E-02	9.73E-03	3.73E-06	9.95E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
8780	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	7.49E-02	9.64E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
8781	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.42E-02	9.55E-03	3.66E-06	9.76E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
8782	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.94E-03	7.34E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
8783	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.74E-05	9.85E-03	7.28E-02	9.32E-03	3.57E-06	9.53E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
8784	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.71E-05	9.74E-03	7.21E-02	9.22E-03	3.53E-06	9.43E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8785	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.67E-05	9.63E-03	7.14E-02	9.12E-03	3.49E-06	9.33E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
8786	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.64E-05	9.51E-03	7.07E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
8787	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.60E-05	9.37E-03	6.99E-02	8.88E-03	3.40E-06	9.07E-05	1.28E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02

8788	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.56E-05	9.22E-03	6.89E-02	8.73E-03	3.34E-06	8.92E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
8789	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.50E-05	9.02E-03	6.78E-02	8.54E-03	3.27E-06	8.73E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8790	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.42E-05	8.72E-03	6.61E-02	8.26E-03	3.16E-06	8.44E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8791	ALL	638967.1	3672355	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.30E-05	8.30E-03	6.38E-02	7.86E-03	3.01E-06	8.04E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8792	ALL	639067.1	3672355	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.16E-05	7.81E-03	6.11E-02	7.39E-03	2.84E-06	7.56E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
8793	ALL	639167.1	3672355	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.07E-05	7.51E-03	5.94E-02	7.12E-03	2.73E-06	7.27E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
8794	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.57E-05	9.63E-03	1.02E-01	9.13E-03	3.54E-06	9.31E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
8795	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.62E-05	9.80E-03	1.13E-01	9.29E-03	3.58E-06	9.48E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8796	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.21E-01	9.44E-03	3.62E-06	9.63E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8797	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.28E-01	9.57E-03	3.67E-06	9.77E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8798	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.33E-01	9.70E-03	3.71E-06	9.90E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8799	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.37E-01	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8800	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.41E-01	9.92E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8801	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.44E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8802	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8803	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8804	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8805	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.54E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8806	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8807	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8808	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8809	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8810	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8811	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
8812	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8813	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8814	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.54E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8815	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.60E-05	9.60E-03	1.19E-01	9.09E-03	3.45E-06	9.28E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8816	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.57E-05	9.48E-03	1.13E-01	8.98E-03	3.42E-06	9.17E-05	1.33E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8817	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.33E-05	8.53E-03	9.10E-02	8.08E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
8818	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.46E-05	8.99E-03	9.30E-02	8.51E-03	3.24E-06	8.70E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
8819	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.55E-05	9.31E-03	9.45E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
8820	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	8.94E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.59E-05	9.44E-03	9.49E-02	8.94E-03	3.41E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
8821	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.64E-05	9.61E-03	9.55E-02	9.09E-03	3.47E-06	9.30E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
8822	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.67E-05	9.73E-03	9.60E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.42E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
8823	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.75E-05	1.00E-02	9.71E-02	9.46E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
8824	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.75E-05	9.98E-03	9.68E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
8825	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.77E-05	1.01E-02	9.70E-02	9.52E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
8826	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.80E-05	1.02E-02	9.74E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
8827	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.76E-02	9.70E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
8828	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.78E-02	9.77E-03	3.72E-06	9.99E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
8829	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.78E-02	9.84E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
8830	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.77E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
8831	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.88E-05	1.05E-02	9.73E-02	9.89E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
8832	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.66E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
8833	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.58E-02	9.87E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
8834	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.49E-02	9.85E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
8835	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.41E-02	9.83E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
8836	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.34E-02	9.82E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
8837	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.86E-05	1.04E-02	9.28E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
8838	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.86E-05	1.04E-02	9.24E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8839	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.86E-05	1.04E-02	9.22E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02

8840	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.20E-02	9.78E-03	3.73E-06	9.99E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
8841	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.24E-02	9.77E-03	3.73E-06	9.99E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
8842	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.84E-05	1.03E-02	9.35E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.97E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
8843	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.76E-05	1.01E-02	1.05E-01	9.53E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.41E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8844	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.50E-05	9.09E-03	8.67E-02	8.60E-03	3.28E-06	8.79E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
8845	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.67E-05	9.69E-03	8.85E-02	9.17E-03	3.50E-06	9.38E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8846	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.70E-05	9.79E-03	8.81E-02	9.27E-03	3.54E-06	9.48E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8847	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.76E-05	9.99E-03	8.83E-02	9.45E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8848	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.80E-02	9.51E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
8849	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.83E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
8850	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.81E-02	9.74E-03	3.72E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
8851	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.98E-05	1.08E-02	8.99E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
8852	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.92E-05	1.06E-02	8.84E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
8853	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.79E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
8854	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.76E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
8855	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.69E-02	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
8856	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.94E-05	1.06E-02	8.68E-02	1.00E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
8857	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.62E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
8858	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.62E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
8859	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.55E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8860	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.50E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
8861	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.66E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
8862	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.72E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
8863	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.76E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
8864	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.77E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
8865	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.77E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
8866	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.77E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
8867	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.75E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
8868	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.15E-02	8.74E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8869	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.74E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
8870	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.73E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
8871	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.16E-02	8.72E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
8872	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.71E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8873	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.71E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8874	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.17E-02	8.70E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8875	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.70E-02	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8876	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.70E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8877	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.73E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
8878	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.19E-02	8.76E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
8879	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.38E-05	1.21E-02	8.85E-02	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
8880	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.18E-02	8.68E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
8881	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.17E-02	8.61E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
8882	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.51E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
8883	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.44E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
8884	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.39E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
8885	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.33E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
8886	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.16E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
8887	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.10E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
8888	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.03E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
8889	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	7.96E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
8890	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.99E-05	1.07E-02	7.90E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
8891	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.96E-05	1.07E-02	7.83E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02

8892	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.93E-05	1.05E-02	7.76E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
8893	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.70E-02	9.92E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
8894	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.65E-02	9.84E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
8895	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.58E-02	9.76E-03	3.74E-06	9.98E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
8896	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.52E-02	9.67E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
8897	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.46E-02	9.59E-03	3.67E-06	9.81E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
8898	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.40E-02	9.50E-03	3.64E-06	9.72E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
8899	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.76E-05	9.94E-03	7.33E-02	9.41E-03	3.60E-06	9.62E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
8900	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.72E-05	9.79E-03	7.24E-02	9.27E-03	3.55E-06	9.48E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
8901	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.70E-05	9.71E-03	7.18E-02	9.19E-03	3.52E-06	9.40E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
8902	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.67E-05	9.61E-03	7.12E-02	9.10E-03	3.48E-06	9.30E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
8903	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.64E-05	9.50E-03	7.05E-02	8.99E-03	3.44E-06	9.20E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
8904	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.61E-05	9.38E-03	6.98E-02	8.88E-03	3.40E-06	9.08E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8905	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.57E-05	9.25E-03	6.90E-02	8.75E-03	3.35E-06	8.95E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8906	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.52E-05	9.09E-03	6.81E-02	8.61E-03	3.30E-06	8.80E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8907	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.47E-05	8.90E-03	6.70E-02	8.43E-03	3.23E-06	8.62E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8908	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.38E-05	8.60E-03	6.53E-02	8.14E-03	3.12E-06	8.33E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
8909	ALL	638967.1	3672455	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.27E-05	8.20E-03	6.31E-02	7.76E-03	2.98E-06	7.94E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8910	ALL	639067.1	3672455	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.13E-05	7.72E-03	6.04E-02	7.31E-03	2.80E-06	7.48E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
8911	ALL	639167.1	3672455	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.06E-05	7.45E-03	5.89E-02	7.05E-03	2.71E-06	7.21E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
8912	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.09E-01	9.41E-03	3.64E-06	9.59E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8913	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.19E-01	9.54E-03	3.67E-06	9.74E-05	1.36E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8914	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.26E-01	9.67E-03	3.71E-06	9.87E-05	1.39E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8915	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.32E-01	9.79E-03	3.75E-06	9.99E-05	1.42E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8916	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.37E-01	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8917	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.41E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8918	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.44E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8919	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.88E-05	1.08E-02	1.47E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8920	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8921	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.52E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8922	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.54E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8923	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.56E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8924	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8925	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8926	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.60E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
8927	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
8928	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
8929	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
8930	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.60E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
8931	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8932	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.68E-05	9.92E-03	1.28E-01	9.39E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8933	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.67E-05	9.87E-03	1.23E-01	9.34E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.39E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
8934	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	8.95E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.61E-05	9.45E-03	8.62E-02	8.95E-03	3.42E-06	9.15E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
8935	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.68E-05	9.72E-03	8.67E-02	9.20E-03	3.51E-06	9.41E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
8936	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.73E-05	9.88E-03	8.68E-02	9.36E-03	3.57E-06	9.57E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
8937	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.78E-05	1.01E-02	8.71E-02	9.53E-03	3.64E-06	9.74E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8938	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.71E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.85E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8939	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.70E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
8940	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.69E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
8941	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.69E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
8942	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.66E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
8943	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.64E-02	9.94E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02

8944	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.60E-02	9.94E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
8945	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.58E-02	9.97E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
8946	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.93E-05	1.06E-02	8.55E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
8947	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.47E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
8948	ALL	636767.1	3672555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.82E-02	9.93E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
8949	ALL	636867.1	3672555	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.90E-05	1.04E-02	7.76E-02	9.87E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
8950	ALL	636967.1	3672555	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	7.71E-02	9.81E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
8951	ALL	637067.1	3672555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	7.65E-02	9.74E-03	3.73E-06	9.96E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
8952	ALL	637167.1	3672555	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.59E-02	9.67E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
8953	ALL	637267.1	3672555	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.53E-02	9.59E-03	3.67E-06	9.80E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
8954	ALL	637767.1	3672555	NonCancer	9.24E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.71E-05	9.76E-03	7.25E-02	9.24E-03	3.54E-06	9.45E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
8955	ALL	637867.1	3672555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.69E-05	9.67E-03	7.19E-02	9.16E-03	3.51E-06	9.36E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
8956	ALL	637967.1	3672555	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.66E-05	9.58E-03	7.13E-02	9.07E-03	3.47E-06	9.28E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8957	ALL	638067.1	3672555	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.62E-05	9.43E-03	7.04E-02	8.93E-03	3.42E-06	9.13E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
8958	ALL	638167.1	3672555	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.60E-05	9.37E-03	6.99E-02	8.87E-03	3.40E-06	9.07E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8959	ALL	638267.1	3672555	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.57E-05	9.27E-03	6.93E-02	8.78E-03	3.36E-06	8.98E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
8960	ALL	638367.1	3672555	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.54E-05	9.16E-03	6.86E-02	8.67E-03	3.32E-06	8.87E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8961	ALL	638467.1	3672555	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.51E-05	9.04E-03	6.79E-02	8.56E-03	3.28E-06	8.75E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8962	ALL	638567.1	3672555	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.47E-05	8.91E-03	6.71E-02	8.44E-03	3.23E-06	8.63E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8963	ALL	638667.1	3672555	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.43E-05	8.76E-03	6.62E-02	8.30E-03	3.18E-06	8.48E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8964	ALL	638767.1	3672555	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.38E-05	8.58E-03	6.52E-02	8.13E-03	3.11E-06	8.31E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
8965	ALL	638867.1	3672555	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.30E-05	8.30E-03	6.35E-02	7.86E-03	3.01E-06	8.03E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8966	ALL	638967.1	3672555	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.22E-05	8.01E-03	6.19E-02	7.58E-03	2.91E-06	7.75E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
8967	ALL	639067.1	3672555	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.12E-05	7.65E-03	5.99E-02	7.25E-03	2.78E-06	7.41E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
8968	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.15E-01	9.63E-03	3.72E-06	9.83E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
8969	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.24E-01	9.76E-03	3.75E-06	9.96E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8970	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.30E-01	9.88E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8971	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.35E-01	9.98E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8972	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.40E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8973	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.43E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8974	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.47E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8975	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.50E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8976	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.52E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8977	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8978	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8979	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8980	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
8981	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
8982	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
8983	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
8984	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
8985	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
8986	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
8987	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8988	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8989	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.52E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8990	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8991	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.89E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
8992	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.46E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8993	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.83E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.95E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8994	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.43E-01	9.82E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8995	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.41E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.92E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01

8996	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.40E-01	9.63E-03	3.65E-06	9.84E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8997	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.38E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8998	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.70E-05	1.00E-02	1.37E-01	9.49E-03	3.60E-06	9.69E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8999	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.69E-05	9.98E-03	1.36E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.66E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
9000	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.64E-05	9.55E-03	8.57E-02	9.04E-03	3.45E-06	9.24E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9001	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.67E-05	9.66E-03	8.55E-02	9.14E-03	3.49E-06	9.35E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9002	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.73E-05	9.89E-03	8.60E-02	9.36E-03	3.57E-06	9.57E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9003	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.64E-02	9.54E-03	3.64E-06	9.75E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9004	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.64E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9005	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.60E-02	9.66E-03	3.69E-06	9.88E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9006	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.62E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9007	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.61E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9008	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.54E-02	9.78E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
9009	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.52E-02	9.84E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
9010	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.50E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
9011	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.48E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9012	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.45E-02	9.89E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
9013	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.40E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9014	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.36E-02	9.89E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9015	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.53E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9016	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.60E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9017	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.62E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9018	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.63E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9019	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.63E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9020	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.63E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9021	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.63E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9022	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.62E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9023	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9024	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.61E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9025	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.61E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9026	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.15E-02	8.61E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9027	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.61E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9028	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.61E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9029	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.62E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9030	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.64E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9031	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.70E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
9032	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.19E-02	8.74E-02	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
9033	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.58E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9034	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.48E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9035	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.40E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9036	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.33E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
9037	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.27E-02	1.06E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
9038	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.22E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
9039	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.05E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
9040	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	7.97E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
9041	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.91E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
9042	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.96E-05	1.06E-02	7.85E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
9043	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.93E-05	1.05E-02	7.79E-02	9.98E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
9044	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.72E-02	9.90E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
9045	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.66E-02	9.82E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
9046	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.62E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
9047	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	7.56E-02	9.71E-03	3.72E-06	9.93E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02

9048	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.48E-02	9.60E-03	3.67E-06	9.81E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
9049	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.42E-02	9.52E-03	3.64E-06	9.73E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
9050	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.78E-05	9.98E-03	7.37E-02	9.45E-03	3.62E-06	9.66E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
9051	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.75E-05	9.89E-03	7.31E-02	9.36E-03	3.58E-06	9.57E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
9052	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.72E-05	9.80E-03	7.24E-02	9.28E-03	3.55E-06	9.49E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
9053	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.70E-05	9.71E-03	7.19E-02	9.19E-03	3.52E-06	9.40E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
9054	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.64E-05	9.51E-03	7.07E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
9055	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.63E-05	9.47E-03	7.03E-02	8.97E-03	3.43E-06	9.17E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
9056	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.60E-05	9.37E-03	6.97E-02	8.87E-03	3.39E-06	9.07E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
9057	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.58E-05	9.28E-03	6.91E-02	8.79E-03	3.36E-06	8.99E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
9058	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.55E-05	9.17E-03	6.84E-02	8.68E-03	3.32E-06	8.87E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
9059	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.51E-05	9.02E-03	6.75E-02	8.54E-03	3.27E-06	8.73E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
9060	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.46E-05	8.87E-03	6.66E-02	8.40E-03	3.21E-06	8.59E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
9061	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.41E-05	8.69E-03	6.56E-02	8.23E-03	3.15E-06	8.41E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9062	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.34E-05	8.43E-03	6.41E-02	7.98E-03	3.06E-06	8.16E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9063	ALL	638967.1	3672655	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.23E-05	8.04E-03	6.20E-02	7.61E-03	2.92E-06	7.78E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9064	ALL	639067.1	3672655	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.11E-05	7.62E-03	5.96E-02	7.22E-03	2.77E-06	7.38E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9065	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.20E-01	9.84E-03	3.79E-06	1.00E-04	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
9066	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.28E-01	9.95E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
9067	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.34E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
9068	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.38E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
9069	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.43E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9070	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.46E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9071	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.50E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9072	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.52E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9073	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.55E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9074	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9075	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9076	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9077	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9078	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9079	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9080	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9081	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9082	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9083	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9084	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9085	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9086	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9087	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9088	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9089	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9090	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9091	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9092	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9093	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9094	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9095	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9096	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9097	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9098	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9099	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01

9100	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9101	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9102	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9103	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9104	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9105	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.54E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9106	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9107	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9108	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9109	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9110	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9111	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.52E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9112	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.51E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9113	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.51E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9114	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.50E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9115	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9116	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.47E-05	8.97E-03	8.24E-02	8.49E-03	3.24E-06	8.68E-05	1.25E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
9117	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	8.95E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.61E-05	9.45E-03	8.44E-02	8.95E-03	3.42E-06	9.15E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9118	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	9.07E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.65E-05	9.57E-03	8.44E-02	9.06E-03	3.46E-06	9.27E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9119	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.71E-05	9.81E-03	8.51E-02	9.29E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9120	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.55E-02	9.47E-03	3.61E-06	9.68E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9121	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.57E-02	9.59E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9122	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.02E-02	8.53E-02	9.61E-03	3.67E-06	9.83E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9123	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.54E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
9124	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.55E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9125	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.46E-02	9.73E-03	3.72E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9126	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.46E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9127	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.45E-02	9.84E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
9128	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.87E-05	1.04E-02	8.39E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
9129	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.41E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9130	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.35E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9131	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.32E-02	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
9132	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.51E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9133	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.59E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9134	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.62E-02	1.05E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9135	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.63E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9136	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	8.64E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9137	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.64E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9138	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.64E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9139	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9140	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9141	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9142	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9143	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.64E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9144	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9145	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.64E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9146	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.65E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9147	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.28E-05	1.18E-02	8.69E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
9148	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.78E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
9149	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.31E-05	1.19E-02	8.70E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
9150	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.58E-02	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9151	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.49E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02

9152	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.41E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9153	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.35E-02	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9154	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.28E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9155	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.13E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
9156	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.06E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
9157	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	7.99E-02	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
9158	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.99E-05	1.07E-02	7.93E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
9159	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.87E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
9160	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.80E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
9161	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.92E-05	1.05E-02	7.73E-02	9.93E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
9162	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.90E-05	1.04E-02	7.67E-02	9.86E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
9163	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.62E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
9164	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.53E-02	9.67E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
9165	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.48E-02	9.60E-03	3.67E-06	9.82E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
9166	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.42E-02	9.52E-03	3.64E-06	9.74E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
9167	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.78E-05	9.97E-03	7.36E-02	9.44E-03	3.61E-06	9.65E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
9168	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.75E-05	9.89E-03	7.30E-02	9.36E-03	3.58E-06	9.57E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
9169	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.73E-05	9.81E-03	7.24E-02	9.28E-03	3.55E-06	9.49E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
9170	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.70E-05	9.72E-03	7.18E-02	9.20E-03	3.52E-06	9.41E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
9171	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.67E-05	9.59E-03	7.10E-02	9.08E-03	3.47E-06	9.29E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
9172	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.65E-05	9.53E-03	7.05E-02	9.02E-03	3.45E-06	9.22E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
9173	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.62E-05	9.43E-03	6.99E-02	8.93E-03	3.42E-06	9.13E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
9174	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.59E-05	9.32E-03	6.92E-02	8.83E-03	3.38E-06	9.02E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
9175	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.56E-05	9.20E-03	6.85E-02	8.71E-03	3.33E-06	8.91E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
9176	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.52E-05	9.08E-03	6.77E-02	8.59E-03	3.29E-06	8.79E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
9177	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.48E-05	8.93E-03	6.68E-02	8.45E-03	3.23E-06	8.64E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
9178	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.43E-05	8.74E-03	6.58E-02	8.28E-03	3.17E-06	8.46E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
9179	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.13E-06	7.87E-04	2.35E-05	8.47E-03	6.42E-02	8.02E-03	3.07E-06	8.20E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
9180	ALL	638967.1	3672755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.25E-05	8.10E-03	6.22E-02	7.67E-03	2.94E-06	7.84E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9181	ALL	639067.1	3672755	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.12E-05	7.65E-03	5.97E-02	7.25E-03	2.78E-06	7.41E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9182	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.15E-01	9.91E-03	3.83E-06	1.01E-04	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
9183	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.24E-01	1.00E-02	3.86E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
9184	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.31E-01	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
9185	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.37E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
9186	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.41E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
9187	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.45E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9188	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.49E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9189	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9190	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9191	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.57E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9192	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9193	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9194	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9195	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9196	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9197	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9198	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9199	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9200	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9201	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9202	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9203	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01

9204	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9205	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9206	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9207	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9208	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9209	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9210	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9211	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9212	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9213	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9214	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9215	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9216	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9217	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9218	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9219	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9220	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9221	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9222	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9223	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9224	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9225	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9226	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9227	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9228	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9229	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9230	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9231	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9232	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.59E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9233	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.45E-05	8.87E-03	8.14E-02	8.40E-03	3.21E-06	8.59E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
9234	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.60E-05	9.42E-03	8.37E-02	8.91E-03	3.40E-06	9.11E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9235	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.69E-05	9.72E-03	8.48E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.41E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9236	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.76E-05	9.98E-03	8.56E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9237	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.60E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9238	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.51E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9239	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.46E-02	9.55E-03	3.64E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9240	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.47E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9241	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.47E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9242	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.42E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9243	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.42E-02	9.77E-03	3.73E-06	9.99E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9244	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.40E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9245	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.37E-02	9.81E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9246	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.37E-02	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9247	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.30E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
9248	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.28E-02	9.86E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9249	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.47E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9250	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.56E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9251	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.59E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9252	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.61E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9253	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.62E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9254	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.63E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9255	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.62E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02

9256	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9257	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9258	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9259	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9260	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9261	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9262	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.64E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9263	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.65E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9264	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.70E-02	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
9265	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.36E-05	1.20E-02	8.81E-02	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
9266	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.28E-05	1.17E-02	8.64E-02	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9267	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.16E-02	8.56E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9268	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.47E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9269	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.40E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9270	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.34E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9271	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.16E-02	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
9272	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.11E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
9273	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.05E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
9274	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	7.98E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
9275	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.99E-05	1.07E-02	7.92E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
9276	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.86E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
9277	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.94E-05	1.06E-02	7.78E-02	9.99E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
9278	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.92E-05	1.05E-02	7.72E-02	9.91E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
9279	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.66E-02	9.84E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
9280	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.59E-02	9.76E-03	3.73E-06	9.98E-05	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
9281	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.52E-02	9.65E-03	3.69E-06	9.87E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
9282	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.46E-02	9.57E-03	3.66E-06	9.79E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
9283	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.40E-02	9.50E-03	3.63E-06	9.71E-05	1.38E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
9284	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.77E-05	9.95E-03	7.34E-02	9.42E-03	3.60E-06	9.63E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
9285	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.75E-05	9.87E-03	7.28E-02	9.34E-03	3.57E-06	9.55E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
9286	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.72E-05	9.79E-03	7.22E-02	9.26E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
9287	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.70E-05	9.70E-03	7.16E-02	9.18E-03	3.51E-06	9.39E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
9288	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.90E-04	2.67E-05	9.58E-03	7.09E-02	9.07E-03	3.47E-06	9.28E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
9289	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.52E-03	7.04E-02	9.01E-03	3.45E-06	9.21E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
9290	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.62E-05	9.42E-03	6.98E-02	8.92E-03	3.41E-06	9.12E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
9291	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.59E-05	9.32E-03	6.92E-02	8.82E-03	3.37E-06	9.02E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
9292	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.56E-05	9.20E-03	6.84E-02	8.71E-03	3.33E-06	8.90E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
9293	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.52E-05	9.07E-03	6.76E-02	8.58E-03	3.28E-06	8.78E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
9294	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.48E-05	8.92E-03	6.67E-02	8.44E-03	3.23E-06	8.63E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
9295	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.43E-05	8.73E-03	6.57E-02	8.27E-03	3.16E-06	8.45E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
9296	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.35E-05	8.46E-03	6.41E-02	8.01E-03	3.06E-06	8.19E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9297	ALL	638967.1	3672855	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.24E-05	8.08E-03	6.20E-02	7.65E-03	2.93E-06	7.82E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9298	ALL	639067.1	3672855	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.12E-05	7.64E-03	5.96E-02	7.23E-03	2.77E-06	7.39E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9299	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.20E-01	1.01E-02	3.90E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
9300	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.28E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
9301	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
9302	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.40E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9303	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9304	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.48E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9305	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.51E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9306	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.54E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9307	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.56E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01

9308	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9309	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9310	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9311	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9312	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9313	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9314	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.67E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9315	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9316	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9317	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9318	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9319	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9320	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9321	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9322	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.74E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9323	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9324	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9325	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9326	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9327	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9328	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9329	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9330	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9331	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9332	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9333	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9334	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9335	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9336	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9337	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9338	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9339	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9340	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9341	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9342	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9343	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9344	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.71E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9345	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9346	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9347	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9348	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9349	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.25E-05	8.18E-03	7.84E-02	7.74E-03	2.96E-06	7.92E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
9350	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.48E-05	8.99E-03	8.20E-02	8.51E-03	3.25E-06	8.70E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
9351	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.61E-05	9.44E-03	8.37E-02	8.93E-03	3.41E-06	9.13E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9352	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.71E-03	8.46E-02	9.20E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9353	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.76E-05	9.98E-03	8.54E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
9354	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.58E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9355	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.61E-02	9.76E-03	3.72E-06	9.99E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9356	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.44E-02	9.55E-03	3.64E-06	9.76E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9357	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.43E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9358	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.44E-02	9.71E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9359	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.39E-02	9.68E-03	3.70E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02

9360	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.39E-02	9.76E-03	3.72E-06	9.98E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
9361	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.37E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9362	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.35E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9363	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.34E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9364	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.26E-02	9.76E-03	3.73E-06	9.98E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
9365	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.26E-02	9.84E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
9366	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.44E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9367	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.53E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9368	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.56E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9369	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9370	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.60E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9371	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.61E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9372	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.61E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9373	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.61E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9374	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9375	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9376	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9377	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9378	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.16E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9379	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.64E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9380	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.66E-02	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9381	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.70E-02	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
9382	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.35E-05	1.20E-02	8.80E-02	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
9383	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.28E-05	1.17E-02	8.63E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9384	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.53E-02	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9385	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.44E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9386	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.38E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
9387	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.32E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
9388	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.14E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
9389	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.09E-02	8.09E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
9390	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.08E-02	8.01E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
9391	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	3.00E-05	1.08E-02	7.96E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
9392	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.89E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
9393	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.83E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
9394	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.93E-05	1.05E-02	7.76E-02	9.95E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
9395	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.69E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
9396	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.63E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
9397	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.02E-02	7.56E-02	9.70E-03	3.71E-06	9.92E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
9398	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.49E-02	9.61E-03	3.67E-06	9.82E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
9399	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.43E-02	9.53E-03	3.64E-06	9.75E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
9400	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.78E-05	9.99E-03	7.37E-02	9.46E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
9401	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.76E-05	9.91E-03	7.32E-02	9.38E-03	3.58E-06	9.59E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
9402	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.74E-05	9.83E-03	7.26E-02	9.30E-03	3.56E-06	9.51E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
9403	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.71E-05	9.75E-03	7.20E-02	9.23E-03	3.53E-06	9.43E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
9404	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.69E-05	9.66E-03	7.14E-02	9.14E-03	3.50E-06	9.35E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
9405	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.66E-05	9.55E-03	7.08E-02	9.04E-03	3.46E-06	9.25E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
9406	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.64E-05	9.50E-03	7.03E-02	8.99E-03	3.44E-06	9.19E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
9407	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.62E-05	9.40E-03	6.97E-02	8.90E-03	3.40E-06	9.10E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
9408	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.59E-05	9.29E-03	6.90E-02	8.80E-03	3.36E-06	9.00E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
9409	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.55E-05	9.18E-03	6.83E-02	8.69E-03	3.32E-06	8.89E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
9410	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.52E-05	9.04E-03	6.75E-02	8.56E-03	3.27E-06	8.76E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
9411	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.47E-05	8.89E-03	6.66E-02	8.42E-03	3.22E-06	8.61E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02

9412	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.42E-05	8.71E-03	6.55E-02	8.24E-03	3.15E-06	8.43E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9413	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.34E-05	8.44E-03	6.40E-02	7.99E-03	3.06E-06	8.17E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9414	ALL	638967.1	3672955	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.24E-05	8.06E-03	6.19E-02	7.63E-03	2.92E-06	7.80E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9415	ALL	639067.1	3672955	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.11E-05	7.62E-03	5.95E-02	7.21E-03	2.76E-06	7.37E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9416	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.24E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
9417	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.32E-01	1.03E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
9418	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.38E-01	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
9419	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.42E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
9420	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.47E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9421	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.50E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9422	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9423	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.56E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9424	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9425	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9426	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9427	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.64E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9428	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9429	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.67E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9430	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9431	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9432	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9433	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9434	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9435	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9436	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9437	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9438	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9439	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.78E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9440	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9441	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9442	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9443	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9444	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9445	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9446	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9447	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9448	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9449	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9450	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9451	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9452	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9453	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9454	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9455	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9456	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9457	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9458	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9459	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9460	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9461	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9462	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9463	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01

9464	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9465	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.35E-05	8.53E-03	8.05E-02	8.08E-03	3.08E-06	8.25E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
9466	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.52E-05	9.12E-03	8.28E-02	8.64E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.27E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9467	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.62E-05	9.48E-03	8.40E-02	8.98E-03	3.42E-06	9.18E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9468	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.71E-03	8.46E-02	9.19E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9469	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.76E-05	9.95E-03	8.52E-02	9.42E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
9470	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.56E-02	9.59E-03	3.66E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9471	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.58E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9472	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.41E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.71E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9473	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.41E-02	9.58E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9474	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.41E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9475	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.36E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9476	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.36E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9477	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.35E-02	9.77E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9478	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.32E-02	9.77E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
9479	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.31E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
9480	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.28E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9481	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.24E-02	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
9482	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	3.00E-05	1.08E-02	8.42E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9483	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.51E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9484	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.54E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
9485	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.57E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9486	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9487	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.60E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9488	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.60E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9489	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.61E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9490	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9491	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9492	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9493	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9494	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9495	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.64E-02	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9496	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.17E-02	8.66E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9497	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.32E-05	1.19E-02	8.77E-02	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
9498	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.31E-05	1.18E-02	8.72E-02	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
9499	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.16E-02	8.59E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9500	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.50E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
9501	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.42E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9502	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.36E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9503	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.29E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
9504	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.05E-05	1.09E-02	8.11E-02	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
9505	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.06E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
9506	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	7.99E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
9507	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.98E-05	1.07E-02	7.93E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
9508	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.96E-05	1.06E-02	7.87E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
9509	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.94E-05	1.05E-02	7.80E-02	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
9510	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.91E-05	1.05E-02	7.74E-02	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
9511	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.67E-02	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
9512	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.61E-02	9.74E-03	3.72E-06	9.97E-05	1.42E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
9513	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.53E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
9514	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.47E-02	9.57E-03	3.66E-06	9.79E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
9515	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.42E-02	9.50E-03	3.63E-06	9.72E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02

9516	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.78E-05	9.96E-03	7.36E-02	9.43E-03	3.60E-06	9.64E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
9517	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.75E-05	9.88E-03	7.31E-02	9.35E-03	3.57E-06	9.57E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
9518	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.73E-05	9.80E-03	7.25E-02	9.28E-03	3.55E-06	9.49E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
9519	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.71E-05	9.72E-03	7.19E-02	9.20E-03	3.52E-06	9.41E-05	1.34E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
9520	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	9.13E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.68E-05	9.64E-03	7.14E-02	9.12E-03	3.49E-06	9.33E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
9521	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.52E-03	7.06E-02	9.01E-03	3.44E-06	9.22E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
9522	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	8.94E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.63E-05	9.44E-03	7.01E-02	8.94E-03	3.42E-06	9.14E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
9523	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.61E-05	9.36E-03	6.95E-02	8.86E-03	3.39E-06	9.06E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
9524	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.58E-05	9.25E-03	6.88E-02	8.76E-03	3.35E-06	8.96E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
9525	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.54E-05	9.13E-03	6.81E-02	8.65E-03	3.31E-06	8.84E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
9526	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.50E-05	9.00E-03	6.73E-02	8.52E-03	3.26E-06	8.71E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
9527	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.46E-05	8.85E-03	6.64E-02	8.38E-03	3.20E-06	8.57E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
9528	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.41E-05	8.67E-03	6.54E-02	8.20E-03	3.14E-06	8.39E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
9529	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.34E-05	8.40E-03	6.39E-02	7.96E-03	3.04E-06	8.14E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9530	ALL	638967.1	3673055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.23E-05	8.03E-03	6.18E-02	7.60E-03	2.91E-06	7.77E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9531	ALL	639067.1	3673055	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.10E-05	7.59E-03	5.94E-02	7.18E-03	2.75E-06	7.34E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9532	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.19E-01	1.03E-02	3.99E-06	1.05E-04	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
9533	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.28E-01	1.04E-02	4.01E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
9534	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.35E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
9535	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.40E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9536	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.45E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9537	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9538	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9539	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9540	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9541	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9542	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9543	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9544	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9545	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9546	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9547	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9548	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9549	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9550	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9551	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.74E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9552	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9553	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.78E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9554	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9555	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9556	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9557	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9558	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9559	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9560	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9561	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9562	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9563	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9564	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9565	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9566	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9567	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01

9568	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9569	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9570	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9571	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9572	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9573	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9574	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9575	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.80E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9576	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.79E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9577	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9578	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.23E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9579	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9580	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.68E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9581	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.41E-05	8.76E-03	8.20E-02	8.29E-03	3.16E-06	8.48E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
9582	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.54E-05	9.21E-03	8.36E-02	8.72E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9583	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.63E-05	9.52E-03	8.44E-02	9.01E-03	3.44E-06	9.21E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9584	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.69E-05	9.73E-03	8.48E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.42E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9585	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.76E-05	9.97E-03	8.55E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.65E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9586	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.57E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9587	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.59E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9588	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.43E-02	9.54E-03	3.64E-06	9.75E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9589	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.43E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9590	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.44E-02	9.71E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
9591	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.36E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9592	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.36E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
9593	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.35E-02	9.77E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9594	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.30E-02	9.74E-03	3.72E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
9595	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.27E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.97E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
9596	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.26E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
9597	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.23E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
9598	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.99E-05	1.07E-02	8.41E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9599	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.09E-02	8.49E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
9600	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.10E-02	8.53E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9601	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.56E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9602	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.58E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9603	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9604	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.59E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9605	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.60E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9606	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9607	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.62E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9608	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9609	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.63E-02	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9610	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.64E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9611	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.65E-02	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9612	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.68E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
9613	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.34E-05	1.20E-02	8.81E-02	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
9614	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.16E-02	8.61E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9615	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.57E-02	1.09E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9616	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.48E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9617	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.17E-05	1.13E-02	8.41E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9618	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.35E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9619	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.17E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02

9620	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.10E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
9621	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.04E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
9622	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.99E-05	1.07E-02	7.97E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
9623	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.97E-05	1.06E-02	7.91E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
9624	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.85E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
9625	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.92E-05	1.05E-02	7.78E-02	9.92E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
9626	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.90E-05	1.04E-02	7.72E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
9627	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.66E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
9628	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.86E-05	1.02E-02	7.59E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
9629	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.51E-02	9.59E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.40E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
9630	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.46E-02	9.52E-03	3.64E-06	9.74E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
9631	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.78E-05	9.99E-03	7.40E-02	9.45E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
9632	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	9.39E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.76E-05	9.91E-03	7.35E-02	9.38E-03	3.58E-06	9.60E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
9633	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.74E-05	9.84E-03	7.29E-02	9.31E-03	3.56E-06	9.52E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
9634	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.72E-05	9.76E-03	7.23E-02	9.24E-03	3.53E-06	9.45E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
9635	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.70E-05	9.68E-03	7.18E-02	9.16E-03	3.50E-06	9.37E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
9636	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.67E-05	9.60E-03	7.12E-02	9.09E-03	3.47E-06	9.29E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
9637	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.64E-05	9.48E-03	7.05E-02	8.97E-03	3.43E-06	9.18E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
9638	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.62E-05	9.40E-03	6.99E-02	8.90E-03	3.40E-06	9.10E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
9639	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.59E-05	9.31E-03	6.94E-02	8.82E-03	3.37E-06	9.02E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
9640	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.57E-05	9.21E-03	6.87E-02	8.72E-03	3.33E-06	8.92E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
9641	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.53E-05	9.10E-03	6.80E-02	8.61E-03	3.29E-06	8.81E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
9642	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.49E-05	8.96E-03	6.72E-02	8.48E-03	3.24E-06	8.68E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
9643	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.45E-05	8.81E-03	6.63E-02	8.34E-03	3.19E-06	8.53E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
9644	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.40E-05	8.63E-03	6.52E-02	8.17E-03	3.12E-06	8.35E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9645	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.33E-05	8.37E-03	6.38E-02	7.92E-03	3.03E-06	8.10E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
9646	ALL	638967.1	3673155	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.22E-05	7.99E-03	6.17E-02	7.57E-03	2.89E-06	7.74E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9647	ALL	639067.1	3673155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.10E-05	7.57E-03	5.94E-02	7.16E-03	2.74E-06	7.32E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9648	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.23E-01	1.04E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
9649	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.31E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
9650	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.38E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
9651	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.43E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9652	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.47E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9653	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.51E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9654	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.54E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9655	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.57E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9656	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9657	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.10E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9658	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9659	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9660	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9661	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9662	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9663	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9664	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9665	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9666	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9667	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.76E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9668	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9669	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9670	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9671	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01

9672	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9673	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9674	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9675	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9676	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9677	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9678	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9679	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9680	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9681	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9682	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9683	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9684	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9685	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9686	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9687	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9688	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9689	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9690	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9691	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9692	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.80E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9693	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9694	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9695	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9696	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.31E-05	8.42E-03	8.17E-02	7.97E-03	3.04E-06	8.15E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
9697	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	8.41E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.45E-05	8.88E-03	8.31E-02	8.41E-03	3.21E-06	8.60E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
9698	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.56E-05	9.26E-03	8.42E-02	8.76E-03	3.34E-06	8.96E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9699	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.63E-05	9.53E-03	8.48E-02	9.02E-03	3.44E-06	9.22E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
9700	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.69E-05	9.73E-03	8.51E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.41E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9701	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.76E-05	9.95E-03	8.56E-02	9.42E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9702	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.57E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9703	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.59E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9704	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.43E-02	9.51E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9705	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.43E-02	9.59E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9706	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.43E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
9707	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.35E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9708	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.35E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9709	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.34E-02	9.74E-03	3.72E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9710	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.28E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9711	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.27E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
9712	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.25E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.97E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
9713	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.88E-05	1.03E-02	8.23E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
9714	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.40E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9715	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.49E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
9716	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.53E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9717	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.55E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9718	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.57E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9719	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9720	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9721	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.61E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9722	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.62E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
9723	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.63E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02

9724	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.64E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9725	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.64E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9726	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.65E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9727	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.66E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9728	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.70E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
9729	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.34E-05	1.19E-02	8.82E-02	1.13E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
9730	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.66E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9731	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.56E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9732	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.47E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9733	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.41E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9734	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.34E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9735	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.16E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
9736	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.02E-05	1.08E-02	8.09E-02	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
9737	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	3.00E-05	1.07E-02	8.03E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
9738	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.97E-05	1.07E-02	7.96E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
9739	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.95E-05	1.06E-02	7.90E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
9740	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.93E-05	1.05E-02	7.84E-02	9.96E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
9741	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.76E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
9742	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.70E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
9743	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.64E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
9744	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.58E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
9745	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.50E-02	9.54E-03	3.64E-06	9.76E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
9746	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	9.47E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.44E-02	9.47E-03	3.62E-06	9.69E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
9747	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.77E-05	9.93E-03	7.39E-02	9.40E-03	3.59E-06	9.62E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
9748	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.75E-05	9.86E-03	7.33E-02	9.33E-03	3.56E-06	9.54E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
9749	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.73E-05	9.78E-03	7.27E-02	9.26E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
9750	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.70E-05	9.70E-03	7.22E-02	9.19E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
9751	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	9.12E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.68E-05	9.63E-03	7.16E-02	9.11E-03	3.48E-06	9.32E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
9752	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.66E-05	9.54E-03	7.11E-02	9.03E-03	3.45E-06	9.24E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
9753	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.63E-05	9.43E-03	7.03E-02	8.92E-03	3.41E-06	9.13E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
9754	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.61E-05	9.36E-03	6.98E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
9755	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.58E-05	9.27E-03	6.93E-02	8.77E-03	3.35E-06	8.97E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
9756	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.55E-05	9.17E-03	6.86E-02	8.68E-03	3.32E-06	8.88E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
9757	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.52E-05	9.05E-03	6.79E-02	8.57E-03	3.27E-06	8.76E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
9758	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.48E-05	8.92E-03	6.71E-02	8.45E-03	3.23E-06	8.64E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
9759	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.44E-05	8.77E-03	6.62E-02	8.30E-03	3.17E-06	8.49E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9760	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.39E-05	8.59E-03	6.52E-02	8.13E-03	3.11E-06	8.31E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9761	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.31E-05	8.33E-03	6.37E-02	7.88E-03	3.01E-06	8.06E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
9762	ALL	638967.1	3673255	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.21E-05	7.95E-03	6.16E-02	7.53E-03	2.88E-06	7.70E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9763	ALL	639067.1	3673255	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.09E-05	7.53E-03	5.93E-02	7.13E-03	2.73E-06	7.29E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9764	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.27E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.49E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
9765	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.34E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
9766	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.40E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9767	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.45E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9768	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9769	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.52E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9770	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.55E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9771	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9772	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9773	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9774	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9775	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01

9776	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9777	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9778	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9779	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9780	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9781	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9782	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9783	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9784	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.81E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9785	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9786	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9787	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9788	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9789	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9790	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9791	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9792	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9793	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9794	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9795	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9796	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9797	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9798	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9799	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9800	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9801	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9802	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9803	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9804	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9805	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9806	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.38E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9807	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9808	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9809	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9810	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9811	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.50E-05	9.08E-03	8.37E-02	8.59E-03	3.28E-06	8.78E-05	1.27E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9812	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.60E-05	9.42E-03	8.46E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
9813	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.67E-05	9.65E-03	8.50E-02	9.13E-03	3.48E-06	9.34E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
9814	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.85E-03	8.53E-02	9.32E-03	3.55E-06	9.53E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9815	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.55E-02	9.46E-03	3.61E-06	9.68E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9816	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.56E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9817	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.77E-05	9.97E-03	8.41E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.65E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
9818	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.40E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.72E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9819	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.39E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
9820	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.37E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9821	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.34E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.85E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9822	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.31E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
9823	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.26E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
9824	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.25E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
9825	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.23E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
9826	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.24E-02	9.77E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
9827	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.41E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02

9828	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.49E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
9829	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.53E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
9830	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.56E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
9831	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.58E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
9832	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.59E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9833	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.60E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9834	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.63E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9835	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.64E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9836	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.65E-02	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9837	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.65E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9838	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.66E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9839	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.67E-02	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
9840	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.68E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
9841	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.24E-05	1.16E-02	8.69E-02	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
9842	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.29E-05	1.18E-02	8.77E-02	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
9843	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.65E-02	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
9844	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.55E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9845	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.47E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
9846	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.14E-05	1.12E-02	8.40E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
9847	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.34E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9848	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.08E-02	8.15E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
9849	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	3.00E-05	1.08E-02	8.08E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
9850	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.02E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
9851	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.96E-05	1.06E-02	7.95E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
9852	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.94E-05	1.05E-02	7.89E-02	9.97E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
9853	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.82E-02	9.89E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
9854	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.75E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
9855	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.68E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
9856	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.85E-05	1.02E-02	7.62E-02	9.66E-03	3.69E-06	9.88E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
9857	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.56E-02	9.58E-03	3.66E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
9858	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.48E-02	9.48E-03	3.62E-06	9.70E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
9859	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	9.42E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.77E-05	9.94E-03	7.42E-02	9.41E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
9860	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.75E-05	9.87E-03	7.37E-02	9.34E-03	3.57E-06	9.55E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
9861	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.73E-05	9.80E-03	7.31E-02	9.27E-03	3.54E-06	9.49E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
9862	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.71E-05	9.72E-03	7.26E-02	9.20E-03	3.51E-06	9.41E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
9863	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.69E-05	9.65E-03	7.20E-02	9.13E-03	3.49E-06	9.34E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
9864	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.67E-05	9.57E-03	7.15E-02	9.06E-03	3.46E-06	9.26E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
9865	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.64E-05	9.48E-03	7.09E-02	8.98E-03	3.43E-06	9.18E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
9866	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.61E-05	9.36E-03	7.01E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
9867	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.59E-05	9.31E-03	6.97E-02	8.81E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
9868	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.57E-05	9.22E-03	6.92E-02	8.73E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
9869	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.54E-05	9.11E-03	6.85E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.82E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
9870	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.51E-05	9.00E-03	6.78E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.71E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
9871	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.47E-05	8.87E-03	6.70E-02	8.40E-03	3.21E-06	8.59E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
9872	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.43E-05	8.72E-03	6.62E-02	8.25E-03	3.15E-06	8.44E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9873	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.38E-05	8.54E-03	6.52E-02	8.09E-03	3.09E-06	8.27E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9874	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.30E-05	8.28E-03	6.36E-02	7.84E-03	2.99E-06	8.01E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9875	ALL	638967.1	3673355	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.20E-05	7.91E-03	6.16E-02	7.49E-03	2.86E-06	7.66E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9876	ALL	639067.1	3673355	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.08E-05	7.49E-03	5.93E-02	7.09E-03	2.71E-06	7.25E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9877	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.30E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
9878	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.37E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
9879	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.42E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01

9880	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.47E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9881	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.50E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9882	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9883	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9884	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9885	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9886	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9887	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9888	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9889	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9890	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.72E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9891	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9892	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9893	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9894	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9895	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9896	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9897	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9898	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9899	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9900	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9901	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9902	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9903	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9904	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.58E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
9905	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
9906	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.84E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9907	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.84E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9908	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
9909	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9910	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
9911	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9912	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9913	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
9914	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9915	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9916	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
9917	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9918	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9919	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9920	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9921	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9922	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9923	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.42E-05	8.77E-03	8.26E-02	8.30E-03	3.16E-06	8.48E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
9924	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.60E-05	9.40E-03	8.49E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
9925	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.70E-05	9.75E-03	8.59E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9926	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.74E-05	9.90E-03	8.60E-02	9.37E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9927	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.59E-02	9.49E-03	3.62E-06	9.70E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9928	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.59E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9929	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.60E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9930	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.63E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9931	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.43E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02

9932	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.37E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
9933	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.35E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
9934	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.34E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
9935	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.32E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
9936	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.28E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
9937	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.25E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
9938	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.25E-02	9.76E-03	3.72E-06	9.98E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
9939	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.42E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
9940	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.08E-02	8.49E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
9941	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.55E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
9942	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.10E-02	8.57E-02	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
9943	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.60E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
9944	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.11E-02	8.61E-02	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
9945	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.63E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
9946	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.64E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
9947	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.66E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
9948	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.67E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
9949	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.68E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
9950	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.68E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
9951	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.69E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
9952	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.73E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
9953	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.16E-02	8.76E-02	1.10E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
9954	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.30E-05	1.18E-02	8.83E-02	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
9955	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.23E-05	1.16E-02	8.68E-02	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
9956	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.14E-02	8.59E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
9957	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.51E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
9958	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.14E-05	1.12E-02	8.45E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
9959	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.38E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
9960	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.32E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
9961	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.13E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
9962	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.99E-05	1.07E-02	8.07E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
9963	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.96E-05	1.06E-02	7.98E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
9964	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.94E-05	1.05E-02	7.91E-02	9.97E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
9965	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.84E-02	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
9966	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.89E-05	1.03E-02	7.77E-02	9.79E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
9967	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.87E-05	1.03E-02	7.70E-02	9.72E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
9968	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.85E-05	1.02E-02	7.64E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.88E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
9969	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.58E-02	9.58E-03	3.66E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
9970	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.54E-02	9.56E-03	3.65E-06	9.77E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
9971	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.78E-05	9.98E-03	7.46E-02	9.45E-03	3.61E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
9972	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.76E-05	9.90E-03	7.40E-02	9.37E-03	3.58E-06	9.58E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
9973	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.74E-05	9.82E-03	7.34E-02	9.29E-03	3.55E-06	9.50E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
9974	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.71E-05	9.73E-03	7.28E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.42E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
9975	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.69E-05	9.65E-03	7.23E-02	9.14E-03	3.49E-06	9.35E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
9976	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.67E-05	9.57E-03	7.17E-02	9.06E-03	3.46E-06	9.26E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
9977	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.65E-05	9.49E-03	7.11E-02	8.98E-03	3.43E-06	9.19E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
9978	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.59E-05	9.30E-03	7.00E-02	8.80E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
9979	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.58E-05	9.27E-03	6.98E-02	8.78E-03	3.35E-06	8.98E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
9980	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.56E-05	9.18E-03	6.92E-02	8.69E-03	3.32E-06	8.89E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
9981	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.53E-05	9.08E-03	6.86E-02	8.60E-03	3.28E-06	8.79E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
9982	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.50E-05	8.97E-03	6.79E-02	8.49E-03	3.24E-06	8.68E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
9983	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.46E-05	8.84E-03	6.72E-02	8.37E-03	3.20E-06	8.56E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02

9984	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.42E-05	8.69E-03	6.63E-02	8.22E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
9985	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.37E-05	8.53E-03	6.54E-02	8.07E-03	3.08E-06	8.25E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
9986	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.30E-05	8.26E-03	6.39E-02	7.82E-03	2.99E-06	8.00E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9987	ALL	638967.1	3673455	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.19E-05	7.89E-03	6.18E-02	7.47E-03	2.85E-06	7.64E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9988	ALL	639067.1	3673455	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.06E-05	7.43E-03	5.92E-02	7.03E-03	2.69E-06	7.19E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9989	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.23E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.08E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
9990	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.32E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
9991	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.39E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
9992	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.44E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9993	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.48E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9994	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9995	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.55E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9996	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9997	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9998	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9999	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10000	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10001	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10002	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.71E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10003	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10004	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.75E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10005	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10006	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10007	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10008	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10009	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10010	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10011	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10012	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10013	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10014	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10015	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.24E-04	1.83E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10016	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.44E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.58E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
10017	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.58E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
10018	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10019	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10020	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10021	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10022	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10023	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10024	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10025	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10026	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10027	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10028	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10029	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10030	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.37E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10031	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10032	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10033	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10034	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10035	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.38E-05	8.65E-03	8.24E-02	8.19E-03	3.12E-06	8.37E-05	1.21E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02

10036	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.57E-05	9.30E-03	8.49E-02	8.81E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
10037	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.68E-05	9.69E-03	8.61E-02	9.17E-03	3.50E-06	9.38E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
10038	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.74E-05	9.87E-03	8.62E-02	9.35E-03	3.56E-06	9.56E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10039	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.62E-02	9.48E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10040	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.63E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10041	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.63E-02	9.71E-03	3.70E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10042	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.62E-02	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10043	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.46E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
10044	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.42E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
10045	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.39E-02	9.64E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
10046	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.36E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10047	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.37E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
10048	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.31E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
10049	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.27E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
10050	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.27E-02	9.75E-03	3.72E-06	9.97E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
10051	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.97E-05	1.06E-02	8.44E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10052	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.08E-02	8.52E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10053	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.58E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
10054	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.60E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
10055	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.63E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10056	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.65E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10057	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.66E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
10058	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.68E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10059	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.70E-02	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
10060	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.71E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10061	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.72E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10062	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	8.72E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10063	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	8.73E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
10064	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.78E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10065	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.25E-05	1.16E-02	8.81E-02	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
10066	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.72E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10067	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.68E-02	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10068	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.17E-05	1.13E-02	8.60E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
10069	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.14E-05	1.12E-02	8.52E-02	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10070	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.45E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
10071	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.38E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
10072	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.20E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
10073	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.99E-05	1.07E-02	8.12E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
10074	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.96E-05	1.06E-02	8.04E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
10075	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.93E-05	1.05E-02	7.97E-02	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
10076	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.89E-02	9.87E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
10077	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.82E-02	9.79E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
10078	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.85E-05	1.02E-02	7.74E-02	9.68E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
10079	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.66E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
10080	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.60E-02	9.53E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
10081	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.78E-05	9.98E-03	7.53E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
10082	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.77E-05	9.95E-03	7.49E-02	9.41E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
10083	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.75E-05	9.87E-03	7.43E-02	9.35E-03	3.57E-06	9.56E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
10084	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.73E-05	9.79E-03	7.37E-02	9.27E-03	3.54E-06	9.48E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
10085	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.71E-05	9.71E-03	7.31E-02	9.19E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
10086	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	9.12E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.68E-05	9.63E-03	7.25E-02	9.11E-03	3.48E-06	9.32E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
10087	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.66E-05	9.55E-03	7.19E-02	9.04E-03	3.45E-06	9.24E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02

10088	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.79E-04	2.64E-05	9.46E-03	7.14E-02	8.96E-03	3.42E-06	9.16E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
10089	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.61E-05	9.36E-03	7.07E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
10090	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.58E-05	9.26E-03	7.01E-02	8.77E-03	3.35E-06	8.97E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10091	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.56E-05	9.20E-03	6.97E-02	8.71E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
10092	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.54E-05	9.11E-03	6.91E-02	8.62E-03	3.29E-06	8.82E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
10093	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.51E-05	9.01E-03	6.85E-02	8.53E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
10094	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	8.42E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.48E-05	8.90E-03	6.79E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.61E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
10095	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.44E-05	8.75E-03	6.71E-02	8.29E-03	3.16E-06	8.48E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
10096	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.40E-05	8.61E-03	6.62E-02	8.15E-03	3.11E-06	8.33E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
10097	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.35E-05	8.44E-03	6.53E-02	7.99E-03	3.05E-06	8.17E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
10098	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.28E-05	8.21E-03	6.40E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.95E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
10099	ALL	638967.1	3673555	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.18E-05	7.83E-03	6.19E-02	7.42E-03	2.83E-06	7.58E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
10100	ALL	639067.1	3673555	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.05E-05	7.40E-03	5.95E-02	7.01E-03	2.68E-06	7.17E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10101	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.26E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10102	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.35E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
10103	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.41E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10104	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.46E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10105	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.50E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10106	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
10107	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10108	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
10109	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10110	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10111	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.67E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10112	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.69E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10113	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.71E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10114	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10115	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10116	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10117	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10118	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10119	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10120	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10121	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10122	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10123	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10124	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10125	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10126	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.24E-04	1.83E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10127	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.58E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
10128	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10129	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10130	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10131	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10132	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10133	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.28E-02	1.89E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.24E-04	1.84E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-01
10134	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10135	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10136	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10137	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.82E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10138	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.82E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10139	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01

10140	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.24E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10141	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.80E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10142	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10143	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10144	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10145	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10146	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.38E-05	8.63E-03	8.29E-02	8.17E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.21E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
10147	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.56E-05	9.28E-03	8.52E-02	8.78E-03	3.35E-06	8.98E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10148	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.67E-05	9.66E-03	8.63E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.35E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10149	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.85E-03	8.65E-02	9.32E-03	3.55E-06	9.53E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10150	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	1.00E-02	8.65E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.68E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10151	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.66E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
10152	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.65E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10153	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.49E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.71E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
10154	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.47E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
10155	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.44E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10156	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.34E-02	9.49E-03	3.62E-06	9.70E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
10157	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.31E-02	9.52E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
10158	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.40E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
10159	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.33E-02	9.67E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
10160	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.29E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
10161	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.31E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
10162	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.97E-05	1.07E-02	8.48E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
10163	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.56E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
10164	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.61E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
10165	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.65E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10166	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.68E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10167	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.70E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
10168	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.11E-05	1.11E-02	8.72E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10169	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.74E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10170	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.76E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
10171	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.77E-02	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
10172	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.78E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10173	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.78E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10174	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.79E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10175	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.84E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
10176	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.26E-05	1.17E-02	8.90E-02	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
10177	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	8.80E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
10178	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.71E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10179	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.63E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10180	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.54E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
10181	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.47E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
10182	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.08E-05	1.10E-02	8.40E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
10183	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.99E-05	1.07E-02	8.21E-02	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
10184	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.96E-05	1.06E-02	8.13E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
10185	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.94E-05	1.05E-02	8.05E-02	9.96E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
10186	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.91E-05	1.04E-02	7.97E-02	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
10187	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.89E-05	1.04E-02	7.89E-02	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
10188	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.86E-05	1.02E-02	7.81E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
10189	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.73E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
10190	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.65E-02	9.52E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
10191	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.78E-05	9.98E-03	7.58E-02	9.44E-03	3.60E-06	9.66E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02

10192	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.76E-05	9.89E-03	7.52E-02	9.37E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
10193	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.75E-05	9.85E-03	7.47E-02	9.33E-03	3.56E-06	9.54E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
10194	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.73E-05	9.78E-03	7.41E-02	9.26E-03	3.53E-06	9.47E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
10195	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.71E-05	9.70E-03	7.35E-02	9.18E-03	3.50E-06	9.39E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
10196	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.68E-05	9.62E-03	7.29E-02	9.11E-03	3.47E-06	9.31E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
10197	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.66E-05	9.53E-03	7.22E-02	9.02E-03	3.44E-06	9.22E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
10198	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.63E-05	9.44E-03	7.17E-02	8.94E-03	3.41E-06	9.14E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10199	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.61E-05	9.35E-03	7.11E-02	8.85E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
10200	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.58E-05	9.27E-03	7.06E-02	8.78E-03	3.35E-06	8.98E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
10201	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.56E-05	9.19E-03	7.00E-02	8.69E-03	3.32E-06	8.89E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
10202	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.54E-05	9.12E-03	6.96E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
10203	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.52E-05	9.03E-03	6.91E-02	8.55E-03	3.26E-06	8.74E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
10204	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.49E-05	8.93E-03	6.86E-02	8.46E-03	3.23E-06	8.65E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
10205	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.46E-05	8.83E-03	6.80E-02	8.36E-03	3.19E-06	8.55E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
10206	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.42E-05	8.69E-03	6.72E-02	8.22E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
10207	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.38E-05	8.55E-03	6.65E-02	8.09E-03	3.09E-06	8.28E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10208	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.33E-05	8.38E-03	6.55E-02	7.94E-03	3.03E-06	8.12E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
10209	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.27E-05	8.16E-03	6.42E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.90E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
10210	ALL	638967.1	3673655	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.16E-05	7.78E-03	6.21E-02	7.37E-03	2.81E-06	7.54E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
10211	ALL	639067.1	3673655	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.04E-05	7.36E-03	5.97E-02	6.97E-03	2.66E-06	7.12E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10212	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.29E-01	1.07E-02	4.14E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10213	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.37E-01	1.08E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
10214	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.43E-01	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10215	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.47E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10216	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.51E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10217	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.55E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10218	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10219	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10220	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10221	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10222	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10223	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10224	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10225	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10226	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.75E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10227	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10228	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10229	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10230	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10231	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10232	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10233	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10234	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10235	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.57E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10236	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.42E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10237	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.88E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.83E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-01
10238	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10239	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10240	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.83E-01	1.18E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10241	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10242	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.80E-05	1.04E-02	1.48E-01	9.85E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10243	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.72E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01

10244	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10245	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10246	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.71E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10247	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10248	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10249	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10250	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10251	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10252	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.81E-01	1.17E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10253	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10254	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.76E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10255	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10256	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.39E-05	8.67E-03	8.36E-02	8.20E-03	3.13E-06	8.39E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10257	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.57E-05	9.29E-03	8.58E-02	8.80E-03	3.35E-06	8.99E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
10258	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.67E-05	9.67E-03	8.69E-02	9.15E-03	3.49E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10259	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.71E-05	9.80E-03	8.67E-02	9.28E-03	3.53E-06	9.49E-05	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
10260	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	9.45E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.77E-05	9.98E-03	8.69E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10261	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.69E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10262	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.67E-02	9.67E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
10263	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.51E-02	9.48E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
10264	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.52E-02	9.58E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10265	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.48E-02	9.59E-03	3.66E-06	9.81E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
10266	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.36E-02	9.47E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10267	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.35E-02	9.52E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
10268	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.42E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
10269	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.36E-02	9.65E-03	3.68E-06	9.87E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10270	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.32E-02	9.62E-03	3.67E-06	9.84E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
10271	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.36E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10272	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.96E-05	1.06E-02	8.53E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
10273	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.61E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
10274	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.67E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
10275	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.71E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10276	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.10E-02	8.74E-02	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10277	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.77E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
10278	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.79E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10279	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	8.81E-02	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
10280	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.83E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
10281	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.85E-02	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
10282	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.86E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
10283	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.87E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
10284	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.89E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
10285	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.21E-05	1.15E-02	8.93E-02	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
10286	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.29E-05	1.18E-02	9.05E-02	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
10287	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.20E-05	1.15E-02	8.86E-02	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
10288	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.13E-02	8.76E-02	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
10289	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.66E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
10290	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.58E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
10291	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.08E-05	1.10E-02	8.50E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10292	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.09E-02	8.42E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
10293	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.97E-05	1.06E-02	8.22E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
10294	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.94E-05	1.05E-02	8.14E-02	9.97E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
10295	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.91E-05	1.04E-02	8.05E-02	9.87E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02

10296	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.97E-02	9.78E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
10297	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.86E-05	1.02E-02	7.89E-02	9.70E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
10298	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.80E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
10299	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.72E-02	9.51E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
10300	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.78E-05	9.96E-03	7.64E-02	9.43E-03	3.59E-06	9.64E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
10301	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.75E-05	9.88E-03	7.57E-02	9.35E-03	3.56E-06	9.56E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
10302	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.73E-05	9.79E-03	7.50E-02	9.27E-03	3.54E-06	9.48E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
10303	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.72E-05	9.75E-03	7.45E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
10304	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.70E-05	9.67E-03	7.39E-02	9.15E-03	3.49E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
10305	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.67E-05	9.58E-03	7.32E-02	9.07E-03	3.46E-06	9.28E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
10306	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.65E-05	9.51E-03	7.26E-02	9.00E-03	3.43E-06	9.21E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
10307	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.63E-05	9.42E-03	7.20E-02	8.91E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
10308	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.60E-05	9.34E-03	7.14E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.04E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
10309	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.58E-05	9.25E-03	7.09E-02	8.76E-03	3.34E-06	8.96E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
10310	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.56E-05	9.18E-03	7.04E-02	8.68E-03	3.31E-06	8.88E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10311	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.53E-05	9.09E-03	7.00E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.80E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
10312	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.51E-05	9.02E-03	6.96E-02	8.54E-03	3.26E-06	8.73E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
10313	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.49E-05	8.94E-03	6.92E-02	8.46E-03	3.23E-06	8.66E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
10314	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.47E-05	8.85E-03	6.87E-02	8.38E-03	3.20E-06	8.57E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
10315	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.44E-05	8.76E-03	6.83E-02	8.29E-03	3.16E-06	8.48E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
10316	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.40E-05	8.63E-03	6.76E-02	8.17E-03	3.12E-06	8.36E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
10317	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.36E-05	8.49E-03	6.68E-02	8.04E-03	3.07E-06	8.22E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
10318	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.32E-05	8.33E-03	6.60E-02	7.89E-03	3.01E-06	8.07E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
10319	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.26E-05	8.12E-03	6.47E-02	7.68E-03	2.93E-06	7.86E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
10320	ALL	638967.1	3673755	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.15E-05	7.75E-03	6.26E-02	7.33E-03	2.80E-06	7.50E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10321	ALL	639067.1	3673755	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	2.03E-05	7.33E-03	6.02E-02	6.93E-03	2.65E-06	7.09E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10322	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.21E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.08E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
10323	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.31E-01	1.08E-02	4.17E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
10324	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.39E-01	1.09E-02	4.20E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
10325	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.44E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
10326	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.49E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
10327	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.53E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10328	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.56E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
10329	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.59E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10330	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.62E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10331	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.65E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10332	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10333	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10334	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.71E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10335	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10336	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.75E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10337	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10338	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10339	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10340	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10341	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10342	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10343	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10344	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.21E-02	4.56E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10345	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.41E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10346	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.87E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.23E-04	1.82E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-01
10347	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01

10348	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10349	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.56E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
10350	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10351	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10352	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.76E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10353	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.78E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10354	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.78E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10355	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10356	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.75E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10357	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10358	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.40E-05	8.73E-03	8.44E-02	8.26E-03	3.15E-06	8.45E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10359	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.58E-05	9.33E-03	8.66E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.03E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
10360	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.68E-05	9.70E-03	8.75E-02	9.18E-03	3.50E-06	9.39E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
10361	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.72E-05	9.81E-03	8.72E-02	9.29E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10362	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.77E-05	9.99E-03	8.74E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10363	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.73E-02	9.58E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
10364	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.72E-02	9.67E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10365	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.56E-02	9.49E-03	3.62E-06	9.71E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
10366	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.56E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
10367	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.52E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10368	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.78E-05	9.99E-03	8.40E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
10369	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.40E-02	9.52E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
10370	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.42E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.85E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
10371	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.39E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
10372	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.36E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10373	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.42E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
10374	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.96E-05	1.06E-02	8.59E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
10375	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	8.68E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10376	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	8.74E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10377	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	8.79E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10378	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.83E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
10379	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	8.87E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
10380	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	8.89E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
10381	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.92E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
10382	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	8.94E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
10383	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.96E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
10384	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	8.97E-02	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
10385	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	8.98E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
10386	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.14E-02	9.00E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
10387	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.15E-02	9.04E-02	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
10388	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.27E-05	1.17E-02	9.14E-02	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
10389	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	8.94E-02	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
10390	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	8.82E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
10391	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.72E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10392	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.62E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10393	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.05E-05	1.09E-02	8.53E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
10394	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.08E-02	8.44E-02	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10395	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.93E-05	1.05E-02	8.23E-02	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
10396	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.14E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
10397	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.04E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
10398	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.85E-05	1.02E-02	7.96E-02	9.66E-03	3.68E-06	9.88E-05	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
10399	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.87E-02	9.58E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02

10400	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.79E-05	1.00E-02	7.78E-02	9.47E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
10401	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.77E-05	9.92E-03	7.70E-02	9.39E-03	3.58E-06	9.60E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
10402	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.74E-05	9.83E-03	7.62E-02	9.31E-03	3.55E-06	9.52E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
10403	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.72E-05	9.75E-03	7.54E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
10404	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.69E-05	9.66E-03	7.47E-02	9.14E-03	3.49E-06	9.35E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
10405	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.67E-05	9.57E-03	7.39E-02	9.05E-03	3.45E-06	9.26E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
10406	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.65E-05	9.49E-03	7.33E-02	8.98E-03	3.43E-06	9.19E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
10407	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.63E-05	9.42E-03	7.27E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
10408	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.61E-05	9.36E-03	7.22E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
10409	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.59E-05	9.29E-03	7.17E-02	8.79E-03	3.35E-06	8.99E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10410	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.57E-05	9.22E-03	7.12E-02	8.73E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
10411	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.55E-05	9.15E-03	7.08E-02	8.67E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
10412	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.53E-05	9.09E-03	7.05E-02	8.60E-03	3.28E-06	8.80E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
10413	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.50E-05	8.99E-03	7.00E-02	8.51E-03	3.25E-06	8.70E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
10414	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.48E-05	8.92E-03	6.97E-02	8.45E-03	3.22E-06	8.64E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
10415	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.47E-05	8.85E-03	6.95E-02	8.38E-03	3.20E-06	8.57E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
10416	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.44E-05	8.78E-03	6.92E-02	8.31E-03	3.17E-06	8.50E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
10417	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.42E-05	8.69E-03	6.88E-02	8.22E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
10418	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.39E-05	8.58E-03	6.83E-02	8.12E-03	3.10E-06	8.30E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
10419	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.34E-05	8.43E-03	6.75E-02	7.98E-03	3.04E-06	8.16E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
10420	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.30E-05	8.28E-03	6.67E-02	7.84E-03	2.99E-06	8.02E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
10421	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	7.64E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.24E-05	8.07E-03	6.55E-02	7.64E-03	2.92E-06	7.82E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
10422	ALL	638967.1	3673855	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.14E-05	7.71E-03	6.34E-02	7.30E-03	2.78E-06	7.46E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
10423	ALL	639067.1	3673855	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.02E-05	7.29E-03	6.09E-02	6.90E-03	2.64E-06	7.06E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
10424	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.24E-01	1.07E-02	4.15E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
10425	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.34E-01	1.09E-02	4.21E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
10426	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.40E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
10427	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.46E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10428	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.50E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10429	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.54E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
10430	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.57E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10431	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.60E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
10432	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.63E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10433	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.65E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10434	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10435	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10436	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10437	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10438	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10439	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10440	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.79E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10441	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10442	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.84E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10443	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10444	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10445	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.86E-01	1.20E-02	4.55E-06	1.23E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01
10446	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.85E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10447	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.85E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-01
10448	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10449	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.79E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10450	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.46E-01	9.77E-03	3.70E-06	9.98E-05	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10451	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01

10452	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.68E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10453	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.72E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10454	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10455	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.76E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10456	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.76E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10457	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10458	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.72E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10459	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.43E-05	8.82E-03	8.55E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.54E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
10460	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.60E-05	9.41E-03	8.75E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
10461	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.70E-05	9.76E-03	8.83E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
10462	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.74E-05	9.90E-03	8.82E-02	9.37E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
10463	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.81E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
10464	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.79E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10465	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.78E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10466	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.63E-02	9.53E-03	3.63E-06	9.75E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10467	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.59E-02	9.56E-03	3.64E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
10468	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.56E-02	9.58E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
10469	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	9.46E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.45E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.68E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
10470	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.44E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10471	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.47E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
10472	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.44E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
10473	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.41E-02	9.57E-03	3.65E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
10474	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.50E-02	9.73E-03	3.71E-06	9.95E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10475	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.68E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10476	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	3.00E-05	1.08E-02	8.78E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10477	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	8.85E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
10478	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.91E-02	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
10479	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	8.96E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
10480	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	9.00E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
10481	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.03E-02	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
10482	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	9.06E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
10483	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.11E-05	1.11E-02	9.09E-02	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
10484	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	9.11E-02	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
10485	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.13E-05	1.12E-02	9.13E-02	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
10486	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.14E-05	1.13E-02	9.13E-02	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
10487	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.16E-05	1.14E-02	9.17E-02	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
10488	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.19E-05	1.14E-02	9.18E-02	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
10489	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.22E-05	1.15E-02	9.21E-02	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
10490	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.15E-05	1.13E-02	9.03E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
10491	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	8.91E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
10492	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	8.79E-02	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10493	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	8.68E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10494	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.57E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
10495	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.47E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
10496	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.25E-02	9.82E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
10497	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.14E-02	9.71E-03	3.70E-06	9.94E-05	1.43E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
10498	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.83E-05	1.01E-02	8.03E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
10499	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.80E-05	1.01E-02	7.94E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
10500	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.78E-05	9.96E-03	7.85E-02	9.43E-03	3.59E-06	9.64E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
10501	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.74E-05	9.85E-03	7.75E-02	9.32E-03	3.55E-06	9.53E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
10502	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.72E-05	9.75E-03	7.66E-02	9.23E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
10503	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.69E-05	9.67E-03	7.58E-02	9.15E-03	3.49E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02

10504	ALL	637067.1	3673955	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.67E-05	9.58E-03	7.50E-02	9.07E-03	3.46E-06	9.28E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
10505	ALL	637167.1	3673955	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.65E-05	9.50E-03	7.43E-02	8.99E-03	3.43E-06	9.20E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
10506	ALL	637267.1	3673955	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.62E-05	9.40E-03	7.35E-02	8.89E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
10507	ALL	637367.1	3673955	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.60E-05	9.33E-03	7.29E-02	8.83E-03	3.37E-06	9.03E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
10508	ALL	637467.1	3673955	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.58E-05	9.26E-03	7.23E-02	8.77E-03	3.34E-06	8.97E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
10509	ALL	637567.1	3673955	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.56E-05	9.20E-03	7.18E-02	8.70E-03	3.32E-06	8.90E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
10510	ALL	637667.1	3673955	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.54E-05	9.13E-03	7.13E-02	8.65E-03	3.30E-06	8.84E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
10511	ALL	637767.1	3673955	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.53E-05	9.07E-03	7.09E-02	8.59E-03	3.27E-06	8.78E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
10512	ALL	637867.1	3673955	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.51E-05	9.01E-03	7.06E-02	8.53E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
10513	ALL	637967.1	3673955	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.50E-05	8.96E-03	7.04E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10514	ALL	638067.1	3673955	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.47E-05	8.87E-03	7.01E-02	8.39E-03	3.20E-06	8.58E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10515	ALL	638167.1	3673955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.45E-05	8.82E-03	7.01E-02	8.34E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10516	ALL	638267.1	3673955	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.44E-05	8.76E-03	7.01E-02	8.29E-03	3.16E-06	8.48E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10517	ALL	638367.1	3673955	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.42E-05	8.70E-03	7.00E-02	8.23E-03	3.14E-06	8.42E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
10518	ALL	638467.1	3673955	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.40E-05	8.63E-03	6.98E-02	8.16E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
10519	ALL	638567.1	3673955	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.37E-05	8.52E-03	6.94E-02	8.07E-03	3.08E-06	8.25E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
10520	ALL	638667.1	3673955	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.33E-05	8.40E-03	6.88E-02	7.95E-03	3.03E-06	8.13E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
10521	ALL	638767.1	3673955	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.29E-05	8.25E-03	6.80E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
10522	ALL	638867.1	3673955	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.23E-05	8.05E-03	6.68E-02	7.62E-03	2.91E-06	7.79E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
10523	ALL	638967.1	3673955	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.13E-05	7.69E-03	6.46E-02	7.28E-03	2.78E-06	7.44E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
10524	ALL	639067.1	3673955	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.01E-05	7.28E-03	6.21E-02	6.89E-03	2.63E-06	7.04E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
10525	ALL	626667.1	3674055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.27E-01	1.09E-02	4.22E-06	1.11E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
10526	ALL	626767.1	3674055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.36E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
10527	ALL	626867.1	3674055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.11E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
10528	ALL	626967.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.47E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10529	ALL	627067.1	3674055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10530	ALL	627167.1	3674055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.55E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10531	ALL	627267.1	3674055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10532	ALL	627367.1	3674055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10533	ALL	627467.1	3674055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10534	ALL	627567.1	3674055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.66E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10535	ALL	627667.1	3674055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10536	ALL	627767.1	3674055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10537	ALL	627867.1	3674055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10538	ALL	627967.1	3674055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.74E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10539	ALL	628067.1	3674055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10540	ALL	628167.1	3674055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.78E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10541	ALL	628267.1	3674055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.80E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10542	ALL	628367.1	3674055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10543	ALL	628467.1	3674055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10544	ALL	628567.1	3674055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.84E-01	1.20E-02	4.54E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10545	ALL	628667.1	3674055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.39E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.20E-02	4.53E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10546	ALL	628767.1	3674055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.84E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10547	ALL	628867.1	3674055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10548	ALL	628967.1	3674055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.82E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10549	ALL	629067.1	3674055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.77E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10550	ALL	629967.1	3674055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.42E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.44E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
10551	ALL	630067.1	3674055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.91E-05	1.08E-02	1.55E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10552	ALL	630167.1	3674055	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.63E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10553	ALL	630267.1	3674055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.67E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10554	ALL	630367.1	3674055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.71E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10555	ALL	630467.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.73E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01

10556	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.73E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10557	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.73E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10558	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10559	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.47E-05	8.96E-03	8.69E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10560	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.63E-05	9.52E-03	8.86E-02	9.01E-03	3.43E-06	9.21E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
10561	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.72E-05	9.82E-03	8.92E-02	9.29E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
10562	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.74E-05	9.89E-03	8.87E-02	9.36E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
10563	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.71E-05	9.77E-03	8.72E-02	9.25E-03	3.52E-06	9.45E-05	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10564	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.86E-02	9.64E-03	3.67E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
10565	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.83E-02	9.71E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
10566	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.67E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
10567	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.79E-05	1.01E-02	8.63E-02	9.53E-03	3.63E-06	9.75E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10568	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.57E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.72E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
10569	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	9.99E-03	8.50E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10570	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.50E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10571	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.54E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
10572	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.50E-02	9.60E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10573	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.48E-02	9.57E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
10574	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.59E-02	9.71E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
10575	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.93E-05	1.05E-02	8.78E-02	9.98E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10576	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.91E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
10577	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.00E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
10578	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.08E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
10579	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.04E-05	1.09E-02	9.14E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
10580	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.19E-02	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
10581	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.22E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
10582	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.07E-05	1.10E-02	9.27E-02	1.04E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
10583	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.30E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
10584	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	9.31E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
10585	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	9.31E-02	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
10586	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	9.33E-02	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
10587	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	9.36E-02	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
10588	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	9.35E-02	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
10589	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.18E-05	1.14E-02	9.36E-02	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
10590	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.10E-05	1.11E-02	9.15E-02	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
10591	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	9.00E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
10592	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.01E-05	1.08E-02	8.85E-02	1.02E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
10593	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.98E-05	1.07E-02	8.72E-02	1.01E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10594	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.95E-05	1.06E-02	8.59E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
10595	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.36E-02	9.73E-03	3.70E-06	9.95E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
10596	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.23E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
10597	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.10E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.71E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
10598	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.76E-05	9.90E-03	7.98E-02	9.37E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
10599	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.73E-05	9.81E-03	7.88E-02	9.28E-03	3.54E-06	9.49E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
10600	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.71E-05	9.72E-03	7.78E-02	9.20E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
10601	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.67E-05	9.60E-03	7.68E-02	9.09E-03	3.46E-06	9.30E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
10602	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.65E-05	9.51E-03	7.59E-02	9.01E-03	3.43E-06	9.21E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
10603	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.63E-05	9.43E-03	7.51E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
10604	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.60E-05	9.34E-03	7.43E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
10605	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.58E-05	9.26E-03	7.35E-02	8.77E-03	3.34E-06	8.97E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
10606	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.55E-05	9.16E-03	7.27E-02	8.67E-03	3.31E-06	8.87E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
10607	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.53E-05	9.10E-03	7.21E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02

10608	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.52E-05	9.04E-03	7.16E-02	8.56E-03	3.26E-06	8.75E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
10609	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.50E-05	8.98E-03	7.11E-02	8.50E-03	3.24E-06	8.69E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
10610	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.48E-05	8.92E-03	7.07E-02	8.44E-03	3.22E-06	8.64E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
10611	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.47E-05	8.87E-03	7.04E-02	8.39E-03	3.20E-06	8.59E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10612	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.46E-05	8.82E-03	7.03E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.54E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
10613	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.45E-05	8.79E-03	7.03E-02	8.32E-03	3.17E-06	8.51E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
10614	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.43E-05	8.72E-03	7.04E-02	8.25E-03	3.15E-06	8.44E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10615	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.42E-05	8.70E-03	7.09E-02	8.23E-03	3.14E-06	8.42E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
10616	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.41E-05	8.67E-03	7.14E-02	8.21E-03	3.13E-06	8.40E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
10617	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.40E-05	8.64E-03	7.17E-02	8.18E-03	3.12E-06	8.36E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10618	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.38E-05	8.58E-03	7.19E-02	8.13E-03	3.10E-06	8.31E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
10619	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.36E-05	8.50E-03	7.17E-02	8.05E-03	3.07E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10620	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.33E-05	8.40E-03	7.13E-02	7.95E-03	3.03E-06	8.13E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
10621	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.29E-05	8.26E-03	7.05E-02	7.82E-03	2.98E-06	8.00E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
10622	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.23E-05	8.05E-03	6.92E-02	7.63E-03	2.91E-06	7.80E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
10623	ALL	638967.1	3674055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.13E-05	7.69E-03	6.68E-02	7.28E-03	2.78E-06	7.45E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
10624	ALL	639067.1	3674055	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.01E-05	7.26E-03	6.39E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.03E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
10625	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.29E-01	1.11E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10626	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.36E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
10627	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
10628	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10629	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10630	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10631	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10632	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10633	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10634	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10635	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10636	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.71E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10637	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10638	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.74E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10639	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10640	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.79E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10641	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10642	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10643	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.22E-04	1.80E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10644	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.83E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.79E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10645	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.82E-01	1.19E-02	4.49E-06	1.21E-04	1.79E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10646	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.81E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10647	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10648	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.74E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10649	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.68E-05	9.99E-03	1.41E-01	9.46E-03	3.58E-06	9.66E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10650	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.85E-05	1.06E-02	1.52E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10651	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.58E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10652	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.63E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10653	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.67E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10654	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10655	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.72E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10656	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.48E-05	9.01E-03	8.79E-02	8.53E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
10657	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.61E-05	9.44E-03	8.89E-02	8.93E-03	3.40E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
10658	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.04E-04	2.69E-05	9.74E-03	8.94E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.43E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
10659	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.66E-05	9.60E-03	8.78E-02	9.09E-03	3.46E-06	9.29E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02

10660	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.70E-05	9.74E-03	8.76E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.43E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
10661	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.73E-05	9.83E-03	8.74E-02	9.31E-03	3.54E-06	9.52E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10662	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.75E-05	9.91E-03	8.71E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10663	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.75E-05	9.91E-03	8.65E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
10664	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.77E-05	9.99E-03	8.64E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
10665	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.62E-02	9.50E-03	3.62E-06	9.71E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10666	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.77E-05	9.98E-03	8.56E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
10667	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	9.46E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.54E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.68E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
10668	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.53E-02	9.48E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
10669	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.52E-02	9.47E-03	3.61E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10670	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.54E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.70E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
10671	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.70E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.80E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
10672	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.92E-02	9.80E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
10673	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.08E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
10674	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.93E-05	1.05E-02	9.19E-02	9.98E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
10675	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.28E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
10676	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.36E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
10677	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.41E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
10678	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.98E-05	1.07E-02	9.46E-02	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
10679	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.50E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
10680	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.53E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
10681	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	9.54E-02	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
10682	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.55E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
10683	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.57E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
10684	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.60E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
10685	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.58E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
10686	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.53E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
10687	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.26E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
10688	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.04E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
10689	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.84E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
10690	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.67E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.98E-05	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
10691	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.50E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
10692	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.74E-05	9.86E-03	8.25E-02	9.33E-03	3.55E-06	9.54E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
10693	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.04E-04	2.71E-05	9.74E-03	8.11E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.43E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
10694	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.68E-05	9.62E-03	7.97E-02	9.11E-03	3.47E-06	9.31E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
10695	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.64E-05	9.48E-03	7.84E-02	8.98E-03	3.42E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
10696	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.61E-05	9.39E-03	7.73E-02	8.89E-03	3.39E-06	9.09E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
10697	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.59E-05	9.30E-03	7.63E-02	8.80E-03	3.35E-06	9.00E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
10698	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.56E-05	9.19E-03	7.52E-02	8.70E-03	3.32E-06	8.90E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
10699	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.53E-05	9.11E-03	7.43E-02	8.62E-03	3.29E-06	8.82E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
10700	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.51E-05	9.03E-03	7.35E-02	8.55E-03	3.26E-06	8.74E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
10701	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.49E-05	8.95E-03	7.27E-02	8.47E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
10702	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.47E-05	8.88E-03	7.20E-02	8.40E-03	3.20E-06	8.60E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
10703	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.45E-05	8.79E-03	7.12E-02	8.32E-03	3.17E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
10704	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.43E-05	8.73E-03	7.07E-02	8.27E-03	3.15E-06	8.46E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
10705	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.41E-05	8.68E-03	7.02E-02	8.22E-03	3.13E-06	8.40E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
10706	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	8.17E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.40E-05	8.63E-03	6.98E-02	8.17E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
10707	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.39E-05	8.59E-03	6.96E-02	8.13E-03	3.10E-06	8.31E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
10708	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.38E-05	8.55E-03	6.95E-02	8.09E-03	3.09E-06	8.28E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
10709	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.37E-05	8.53E-03	6.97E-02	8.08E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
10710	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.37E-05	8.52E-03	7.02E-02	8.07E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
10711	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.37E-05	8.54E-03	7.17E-02	8.09E-03	3.08E-06	8.27E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02

10712	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.39E-05	8.61E-03	7.37E-02	8.15E-03	3.11E-06	8.34E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
10713	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.40E-05	8.66E-03	7.52E-02	8.19E-03	3.12E-06	8.38E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
10714	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.40E-05	8.67E-03	7.63E-02	8.20E-03	3.12E-06	8.39E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
10715	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.40E-05	8.65E-03	7.69E-02	8.19E-03	3.12E-06	8.37E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
10716	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.38E-05	8.60E-03	7.71E-02	8.14E-03	3.10E-06	8.32E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
10717	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.36E-05	8.51E-03	7.69E-02	8.06E-03	3.07E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
10718	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.32E-05	8.38E-03	7.61E-02	7.93E-03	3.02E-06	8.11E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
10719	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.26E-05	8.17E-03	7.45E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
10720	ALL	638967.1	3674155	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.15E-05	7.77E-03	7.12E-02	7.36E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
10721	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.26E-01	1.12E-02	4.33E-06	1.14E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10722	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.35E-01	1.12E-02	4.33E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
10723	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.41E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10724	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10725	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10726	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10727	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10728	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10729	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10730	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.67E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10731	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10732	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10733	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10734	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.74E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10735	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.77E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10736	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.80E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10737	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.80E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10738	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.19E-02	4.50E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10739	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.35E-05	1.25E-02	1.81E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10740	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.80E-01	1.18E-02	4.46E-06	1.20E-04	1.78E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10741	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.80E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10742	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10743	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10744	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.61E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10745	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.57E-05	9.51E-03	1.26E-01	9.01E-03	3.41E-06	9.20E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10746	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.47E-05	9.00E-03	9.34E-02	8.53E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
10747	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.50E-05	9.08E-03	9.20E-02	8.60E-03	3.27E-06	8.79E-05	1.28E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
10748	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.52E-05	9.14E-03	9.07E-02	8.66E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
10749	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.65E-05	9.60E-03	9.17E-02	9.08E-03	3.46E-06	9.29E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
10750	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.73E-05	9.87E-03	9.18E-02	9.34E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
10751	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.17E-02	9.52E-03	3.62E-06	9.74E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
10752	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.14E-02	9.64E-03	3.67E-06	9.86E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
10753	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.10E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
10754	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.06E-02	9.81E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
10755	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.02E-02	9.85E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
10756	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.97E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
10757	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.81E-02	9.68E-03	3.68E-06	9.90E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
10758	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.78E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10759	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.74E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
10760	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.72E-02	9.68E-03	3.68E-06	9.90E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
10761	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.70E-02	9.65E-03	3.67E-06	9.87E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
10762	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.68E-02	9.60E-03	3.65E-06	9.82E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10763	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.69E-02	9.55E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02

10764	ALL	637167.1	3674255	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.23E-05	8.04E-03	6.81E-02	7.62E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
10765	ALL	637267.1	3674255	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.22E-05	8.00E-03	6.76E-02	7.57E-03	2.89E-06	7.74E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
10766	ALL	637367.1	3674255	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.21E-05	7.95E-03	6.71E-02	7.53E-03	2.87E-06	7.70E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
10767	ALL	637467.1	3674255	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.20E-05	7.92E-03	6.68E-02	7.50E-03	2.86E-06	7.67E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
10768	ALL	637567.1	3674255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.19E-05	7.88E-03	6.65E-02	7.46E-03	2.84E-06	7.63E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10769	ALL	637667.1	3674255	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.18E-05	7.86E-03	6.65E-02	7.44E-03	2.84E-06	7.61E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10770	ALL	637767.1	3674255	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.18E-05	7.85E-03	6.67E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.60E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
10771	ALL	637867.1	3674255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.19E-05	7.88E-03	6.76E-02	7.46E-03	2.84E-06	7.63E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
10772	ALL	637967.1	3674255	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.22E-05	8.01E-03	7.03E-02	7.59E-03	2.89E-06	7.76E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
10773	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.36E-05	8.53E-03	8.04E-02	8.08E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.20E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
10774	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.48E-05	9.01E-03	8.92E-02	8.53E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.27E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
10775	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.54E-05	9.23E-03	9.37E-02	8.74E-03	3.32E-06	8.93E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
10776	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.57E-05	9.35E-03	9.63E-02	8.85E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.32E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
10777	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.59E-05	9.40E-03	9.80E-02	8.90E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
10778	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.58E-05	9.40E-03	9.91E-02	8.90E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
10779	ALL	638667.1	3674255	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.57E-05	9.36E-03	9.94E-02	8.86E-03	3.36E-06	9.06E-05	1.33E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
10780	ALL	638767.1	3674255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.55E-05	9.27E-03	9.89E-02	8.77E-03	3.33E-06	8.97E-05	1.31E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
10781	ALL	638867.1	3674255	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.48E-05	9.04E-03	9.67E-02	8.56E-03	3.25E-06	8.75E-05	1.28E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
10782	ALL	638967.1	3674255	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.24E-05	8.13E-03	8.27E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.87E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
10783	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.30E-01	1.11E-02	4.28E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
10784	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.39E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
10785	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.46E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10786	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10787	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10788	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10789	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10790	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10791	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.66E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10792	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10793	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10794	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10795	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10796	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.78E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10797	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.78E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.21E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10798	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10799	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.33E-05	1.24E-02	1.79E-01	1.18E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10800	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.23E-02	1.78E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10801	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10802	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10803	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10804	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.84E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.96E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10805	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10806	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.44E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
10807	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.30E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
10808	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.86E-05	1.04E-02	1.18E-01	9.89E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10809	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.12E-01	9.92E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
10810	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.06E-01	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10811	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.82E-05	1.03E-02	1.04E-01	9.70E-03	3.69E-06	9.92E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
10812	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.81E-05	1.02E-02	1.01E-01	9.64E-03	3.67E-06	9.86E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
10813	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.90E-02	9.67E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
10814	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.77E-05	1.00E-02	9.63E-02	9.51E-03	3.61E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
10815	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.02E-02	9.54E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02

10816	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.43E-02	9.65E-03	3.67E-06	9.87E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
10817	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.36E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
10818	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.28E-02	9.79E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
10819	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.23E-02	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
10820	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.17E-02	9.90E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
10821	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.13E-02	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
10822	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.06E-02	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
10823	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.90E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
10824	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.87E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
10825	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.83E-02	9.72E-03	3.70E-06	9.94E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
10826	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.80E-02	9.71E-03	3.69E-06	9.93E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
10827	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.78E-02	9.67E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10828	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.76E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
10829	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.78E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
10830	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.73E-05	9.91E-03	9.67E-02	9.38E-03	3.56E-06	9.59E-05	1.40E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
10831	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.75E-05	9.98E-03	1.02E-01	9.45E-03	3.59E-06	9.66E-05	1.41E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
10832	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.74E-05	9.95E-03	1.03E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
10833	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.93E-03	1.04E-01	9.40E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
10834	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.73E-05	9.93E-03	1.05E-01	9.40E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
10835	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.73E-05	9.92E-03	1.06E-01	9.39E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10836	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.93E-03	1.07E-01	9.40E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
10837	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.94E-03	1.07E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
10838	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.93E-03	1.08E-01	9.40E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10839	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.73E-05	9.94E-03	1.08E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10840	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.73E-05	9.94E-03	1.08E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10841	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	9.42E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.73E-05	9.94E-03	1.08E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10842	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.72E-05	9.92E-03	1.08E-01	9.39E-03	3.56E-06	9.60E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10843	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.71E-05	9.88E-03	1.07E-01	9.35E-03	3.55E-06	9.56E-05	1.40E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
10844	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.69E-05	9.79E-03	1.06E-01	9.27E-03	3.52E-06	9.47E-05	1.39E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10845	ALL	637167.1	3674355	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	2.01E-05	7.28E-03	6.46E-02	6.89E-03	2.63E-06	7.05E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
10846	ALL	637267.1	3674355	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.01E-05	7.26E-03	6.42E-02	6.87E-03	2.62E-06	7.03E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
10847	ALL	637367.1	3674355	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.00E-05	7.22E-03	6.38E-02	6.84E-03	2.61E-06	6.99E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
10848	ALL	637467.1	3674355	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.99E-05	7.20E-03	6.36E-02	6.82E-03	2.60E-06	6.97E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10849	ALL	637567.1	3674355	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.98E-05	7.16E-03	6.34E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.93E-05	9.97E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
10850	ALL	637667.1	3674355	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.98E-05	7.16E-03	6.36E-02	6.78E-03	2.59E-06	6.93E-05	9.98E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10851	ALL	637767.1	3674355	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.99E-05	7.19E-03	6.43E-02	6.81E-03	2.60E-06	6.96E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
10852	ALL	637867.1	3674355	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.02E-05	7.29E-03	6.62E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
10853	ALL	637967.1	3674355	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.10E-05	7.62E-03	7.25E-02	7.22E-03	2.75E-06	7.38E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
10854	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.37E-05	8.63E-03	9.07E-02	8.17E-03	3.10E-06	8.36E-05	1.22E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
10855	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.60E-05	9.48E-03	1.06E-01	8.97E-03	3.40E-06	9.17E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10856	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.70E-05	9.87E-03	1.13E-01	9.35E-03	3.54E-06	9.56E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
10857	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.76E-05	1.01E-02	1.18E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.77E-05	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10858	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.20E-01	9.65E-03	3.66E-06	9.87E-05	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
10859	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.22E-01	9.71E-03	3.67E-06	9.92E-05	1.46E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
10860	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.22E-01	9.69E-03	3.67E-06	9.90E-05	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
10861	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.77E-05	1.01E-02	1.22E-01	9.59E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
10862	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.67E-05	9.79E-03	1.17E-01	9.26E-03	3.51E-06	9.47E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10863	ALL	638967.1	3674355	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.34E-05	8.55E-03	9.58E-02	8.09E-03	3.07E-06	8.27E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
10864	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.38E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10865	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.45E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
10866	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10867	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01

10868	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10869	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10870	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10871	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.66E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10872	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10873	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10874	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.17E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10875	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10876	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.76E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10877	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.20E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10878	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.23E-02	1.77E-01	1.17E-02	4.42E-06	1.19E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10879	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10880	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10881	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10882	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10883	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.91E-05	1.08E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10884	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10885	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10886	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10887	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
10888	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10889	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.38E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10890	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.25E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
10891	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.18E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10892	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.12E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
10893	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.10E-02	1.09E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
10894	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	1.06E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10895	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.95E-05	1.07E-02	1.03E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
10896	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.89E-05	1.05E-02	9.95E-02	9.91E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
10897	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.80E-02	9.93E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
10898	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.66E-02	9.94E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
10899	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.55E-02	9.96E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
10900	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.43E-02	9.95E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
10901	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.35E-02	9.98E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
10902	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.28E-02	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
10903	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.23E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
10904	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.16E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
10905	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.00E-02	9.80E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
10906	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.95E-02	9.78E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
10907	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.91E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
10908	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.85E-05	1.03E-02	8.89E-02	9.72E-03	3.70E-06	9.94E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
10909	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.88E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
10910	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.88E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
10911	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.91E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
10912	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.76E-05	1.00E-02	1.01E-01	9.48E-03	3.60E-06	9.70E-05	1.42E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
10913	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.08E-01	9.64E-03	3.66E-06	9.86E-05	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
10914	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.11E-01	9.66E-03	3.67E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
10915	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.13E-01	9.67E-03	3.67E-06	9.89E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
10916	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.14E-01	9.67E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
10917	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.15E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
10918	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.16E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
10919	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.67E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01

10920	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.67E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10921	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10922	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.18E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.87E-05	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10923	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.18E-01	9.64E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10924	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10925	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.76E-05	1.01E-02	1.17E-01	9.56E-03	3.62E-06	9.78E-05	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10926	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.72E-05	9.95E-03	1.14E-01	9.42E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
10927	ALL	637167.1	3674455	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.90E-05	6.89E-03	6.31E-02	6.52E-03	2.49E-06	6.67E-05	9.61E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
10928	ALL	637267.1	3674455	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.89E-05	6.86E-03	6.27E-02	6.49E-03	2.48E-06	6.64E-05	9.56E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10929	ALL	637367.1	3674455	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.88E-05	6.82E-03	6.23E-02	6.46E-03	2.46E-06	6.60E-05	9.51E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10930	ALL	637467.1	3674455	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.88E-05	6.80E-03	6.22E-02	6.44E-03	2.46E-06	6.58E-05	9.48E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
10931	ALL	637567.1	3674455	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.87E-05	6.78E-03	6.22E-02	6.42E-03	2.45E-06	6.57E-05	9.45E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
10932	ALL	637667.1	3674455	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.87E-05	6.79E-03	6.26E-02	6.43E-03	2.45E-06	6.58E-05	9.47E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10933	ALL	637767.1	3674455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.89E-05	6.86E-03	6.38E-02	6.50E-03	2.48E-06	6.64E-05	9.57E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
10934	ALL	637867.1	3674455	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.93E-05	7.00E-03	6.65E-02	6.63E-03	2.53E-06	6.78E-05	9.79E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10935	ALL	637967.1	3674455	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.04E-05	7.42E-03	7.42E-02	7.02E-03	2.67E-06	7.18E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
10936	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.34E-05	8.53E-03	9.42E-02	8.08E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
10937	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.58E-05	9.42E-03	1.10E-01	8.92E-03	3.38E-06	9.12E-05	1.34E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
10938	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.70E-05	9.89E-03	1.19E-01	9.36E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
10939	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.24E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.84E-05	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
10940	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.82E-05	1.03E-02	1.27E-01	9.78E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
10941	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.30E-01	9.87E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
10942	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.30E-01	9.86E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
10943	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.81E-05	1.03E-02	1.29E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10944	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.72E-05	9.99E-03	1.24E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.66E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
10945	ALL	638967.1	3674455	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.37E-05	8.69E-03	1.02E-01	8.23E-03	3.12E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
10946	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.29E-01	1.10E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10947	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.39E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
10948	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.46E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10949	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10950	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10951	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10952	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10953	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.63E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10954	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.65E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10955	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10956	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10957	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10958	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.19E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10959	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10960	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10961	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10962	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10963	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10964	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10965	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10966	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10967	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.67E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10968	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10969	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10970	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10971	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01

10972	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10973	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10974	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.41E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10975	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.29E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10976	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	1.20E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
10977	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	1.15E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
10978	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	1.11E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
10979	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	1.09E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
10980	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.05E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
10981	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.97E-05	1.07E-02	1.02E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
10982	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.98E-05	1.08E-02	1.00E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
10983	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.84E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
10984	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.70E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
10985	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.58E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
10986	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.47E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
10987	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.39E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
10988	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.32E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
10989	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.26E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
10990	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.10E-02	9.85E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
10991	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.06E-02	9.82E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
10992	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.02E-02	9.78E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
10993	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.01E-02	9.74E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
10994	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.85E-05	1.02E-02	9.01E-02	9.70E-03	3.69E-06	9.92E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
10995	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.03E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
10996	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.15E-02	9.54E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
10997	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.06E-01	9.62E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.44E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10998	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.85E-05	1.04E-02	1.13E-01	9.81E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
10999	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.86E-05	1.04E-02	1.17E-01	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11000	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.87E-05	1.05E-02	1.20E-01	9.93E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11001	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.22E-01	9.96E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11002	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.24E-01	9.98E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11003	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.25E-01	9.99E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11004	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.26E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11005	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.27E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11006	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.88E-05	1.06E-02	1.27E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11007	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.27E-01	9.99E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11008	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.87E-05	1.05E-02	1.27E-01	9.96E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11009	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.27E-01	9.92E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11010	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.83E-05	1.04E-02	1.25E-01	9.83E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11011	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.22E-01	9.63E-03	3.65E-06	9.85E-05	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11012	ALL	637167.1	3674555	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.83E-05	6.62E-03	6.24E-02	6.27E-03	2.39E-06	6.41E-05	9.24E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11013	ALL	637267.1	3674555	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.82E-05	6.59E-03	6.20E-02	6.24E-03	2.38E-06	6.38E-05	9.18E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11014	ALL	637367.1	3674555	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.81E-05	6.56E-03	6.17E-02	6.21E-03	2.37E-06	6.35E-05	9.15E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11015	ALL	637467.1	3674555	NonCancer	6.20E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.80E-05	6.54E-03	6.16E-02	6.19E-03	2.36E-06	6.33E-05	9.12E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11016	ALL	637567.1	3674555	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.80E-05	6.53E-03	6.17E-02	6.19E-03	2.36E-06	6.32E-05	9.11E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11017	ALL	637667.1	3674555	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.81E-05	6.56E-03	6.23E-02	6.21E-03	2.37E-06	6.35E-05	9.15E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11018	ALL	637767.1	3674555	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.83E-05	6.64E-03	6.38E-02	6.29E-03	2.40E-06	6.43E-05	9.27E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
11019	ALL	637867.1	3674555	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.87E-05	6.81E-03	6.70E-02	6.45E-03	2.46E-06	6.59E-05	9.53E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
11020	ALL	637967.1	3674555	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.00E-05	7.27E-03	7.54E-02	6.89E-03	2.62E-06	7.04E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
11021	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.31E-05	8.45E-03	9.64E-02	8.00E-03	3.03E-06	8.18E-05	1.20E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
11022	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.55E-05	9.33E-03	1.12E-01	8.83E-03	3.34E-06	9.03E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11023	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.68E-05	9.82E-03	1.21E-01	9.30E-03	3.52E-06	9.50E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01

11024	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.76E-05	1.01E-02	1.27E-01	9.58E-03	3.62E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11025	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.81E-05	1.03E-02	1.31E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.98E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11026	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.33E-01	9.87E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11027	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.34E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11028	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.82E-05	1.04E-02	1.33E-01	9.81E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11029	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.28E-01	9.50E-03	3.59E-06	9.71E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11030	ALL	638967.1	3674555	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.38E-05	8.74E-03	1.05E-01	8.27E-03	3.13E-06	8.45E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11031	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.33E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.14E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11032	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.41E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11033	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11034	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11035	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.54E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11036	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.57E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11037	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.59E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11038	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11039	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11040	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11041	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11042	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11043	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11044	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11045	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11046	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11047	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11048	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11049	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11050	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11051	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11052	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11053	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11054	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11055	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11056	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11057	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.67E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11058	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11059	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11060	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.43E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11061	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	1.30E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11062	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.22E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11063	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.18E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11064	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.13E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11065	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.11E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11066	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.07E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11067	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.04E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11068	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11069	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.96E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
11070	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.85E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
11071	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	9.79E-02	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
11072	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	9.79E-02	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
11073	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.66E-02	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
11074	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	9.57E-02	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
11075	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	9.43E-02	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02

11076	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.20E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
11077	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.17E-02	9.85E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
11078	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.87E-05	1.04E-02	9.15E-02	9.80E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
11079	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.15E-02	9.76E-03	3.71E-06	9.98E-05	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
11080	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.19E-02	9.73E-03	3.70E-06	9.95E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
11081	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.84E-05	1.02E-02	9.29E-02	9.69E-03	3.69E-06	9.91E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
11082	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.81E-05	1.02E-02	9.46E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
11083	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.84E-05	1.03E-02	1.10E-01	9.77E-03	3.70E-06	9.99E-05	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11084	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.18E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11085	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.23E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11086	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11087	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.29E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11088	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.31E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11089	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.09E-02	1.33E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11090	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.34E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11091	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11092	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11093	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.09E-02	1.36E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11094	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11095	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11096	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.91E-05	1.07E-02	1.33E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11097	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.85E-05	1.05E-02	1.30E-01	9.91E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11098	ALL	637167.1	3674655	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.78E-05	6.45E-03	6.25E-02	6.11E-03	2.33E-06	6.25E-05	9.01E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11099	ALL	637267.1	3674655	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.76E-05	6.41E-03	6.20E-02	6.07E-03	2.31E-06	6.20E-05	8.95E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11100	ALL	637367.1	3674655	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.76E-05	6.39E-03	6.17E-02	6.05E-03	2.31E-06	6.18E-05	8.92E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11101	ALL	637467.1	3674655	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.75E-05	6.37E-03	6.16E-02	6.03E-03	2.30E-06	6.16E-05	8.89E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11102	ALL	637567.1	3674655	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.75E-05	6.37E-03	6.18E-02	6.03E-03	2.30E-06	6.16E-05	8.89E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11103	ALL	637667.1	3674655	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.76E-05	6.40E-03	6.25E-02	6.06E-03	2.31E-06	6.20E-05	8.94E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11104	ALL	637767.1	3674655	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.78E-05	6.49E-03	6.42E-02	6.14E-03	2.34E-06	6.28E-05	9.07E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
11105	ALL	637867.1	3674655	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.83E-05	6.67E-03	6.75E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.46E-05	9.35E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
11106	ALL	637967.1	3674655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.97E-05	7.17E-03	7.64E-02	6.79E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
11107	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.29E-05	8.37E-03	9.78E-02	7.93E-03	3.01E-06	8.10E-05	1.19E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
11108	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.52E-05	9.24E-03	1.13E-01	8.74E-03	3.31E-06	8.94E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11109	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	9.21E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.65E-05	9.73E-03	1.22E-01	9.21E-03	3.48E-06	9.42E-05	1.39E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11110	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.28E-01	9.51E-03	3.59E-06	9.72E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11111	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.32E-01	9.71E-03	3.67E-06	9.92E-05	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11112	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.82E-05	1.04E-02	1.34E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11113	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.83E-05	1.04E-02	1.35E-01	9.84E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11114	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.81E-05	1.03E-02	1.34E-01	9.78E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11115	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.29E-01	9.49E-03	3.59E-06	9.70E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11116	ALL	638967.1	3674655	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.38E-05	8.73E-03	1.07E-01	8.26E-03	3.13E-06	8.45E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11117	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.27E-01	1.12E-02	4.34E-06	1.14E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11118	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.36E-01	1.12E-02	4.33E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11119	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11120	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.46E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11121	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.50E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11122	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.53E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11123	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.55E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11124	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11125	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11126	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11127	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01

11128	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11129	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11130	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11131	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11132	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.66E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11133	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11134	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11135	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.45E-05	9.10E-03	1.25E-01	8.62E-03	3.27E-06	8.80E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11136	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.72E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.59E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11137	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11138	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11139	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11140	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11141	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11142	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11143	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11144	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11145	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11146	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11147	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11148	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11149	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.32E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11150	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.25E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11151	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.16E-02	1.20E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11152	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.14E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11153	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.12E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11154	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	1.09E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11155	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	1.05E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11156	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11157	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11158	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.88E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
11159	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.57E-02	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
11160	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.47E-02	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
11161	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.43E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
11162	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.37E-02	9.93E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
11163	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.31E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11164	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.31E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11165	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.30E-02	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
11166	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.31E-02	9.84E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11167	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.36E-02	9.81E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
11168	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.45E-02	9.79E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
11169	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.59E-02	9.77E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
11170	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.87E-05	1.04E-02	1.14E-01	9.87E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11171	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.22E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11172	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11173	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	1.31E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11174	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.34E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11175	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.36E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11176	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.39E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11177	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.40E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11178	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.41E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11179	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.42E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01

11180	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.43E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11181	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.43E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11182	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.43E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11183	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.41E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11184	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.38E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11185	ALL	637267.1	3674755	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.73E-05	6.30E-03	6.26E-02	5.97E-03	2.27E-06	6.10E-05	8.81E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11186	ALL	637367.1	3674755	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.72E-05	6.28E-03	6.22E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.07E-05	8.77E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11187	ALL	637467.1	3674755	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.72E-05	6.25E-03	6.20E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.05E-05	8.73E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11188	ALL	637567.1	3674755	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.72E-05	6.25E-03	6.22E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.05E-05	8.74E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11189	ALL	637667.1	3674755	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.73E-05	6.28E-03	6.29E-02	5.95E-03	2.27E-06	6.08E-05	8.79E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11190	ALL	637767.1	3674755	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.75E-05	6.38E-03	6.45E-02	6.04E-03	2.30E-06	6.17E-05	8.93E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
11191	ALL	637867.1	3674755	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.80E-05	6.57E-03	6.79E-02	6.22E-03	2.37E-06	6.35E-05	9.21E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
11192	ALL	637967.1	3674755	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.94E-05	7.09E-03	7.72E-02	6.71E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.99E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
11193	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.27E-05	8.30E-03	9.86E-02	7.86E-03	2.98E-06	8.03E-05	1.18E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
11194	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.49E-05	9.15E-03	1.13E-01	8.66E-03	3.28E-06	8.85E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11195	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.62E-05	9.63E-03	1.22E-01	9.12E-03	3.45E-06	9.32E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11196	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.71E-05	9.95E-03	1.28E-01	9.42E-03	3.56E-06	9.63E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11197	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.76E-05	1.02E-02	1.31E-01	9.62E-03	3.64E-06	9.84E-05	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11198	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.34E-01	9.73E-03	3.68E-06	9.95E-05	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11199	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.35E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.98E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11200	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.34E-01	9.71E-03	3.67E-06	9.93E-05	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11201	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	9.44E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.71E-05	9.97E-03	1.29E-01	9.44E-03	3.57E-06	9.65E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11202	ALL	638967.1	3674755	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.37E-05	8.69E-03	1.07E-01	8.22E-03	3.11E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11203	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.29E-01	1.11E-02	4.30E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11204	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.36E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11205	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.41E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11206	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.44E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11207	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.47E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11208	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11209	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.51E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11210	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11211	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11212	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11213	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11214	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11215	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11216	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11217	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11218	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11219	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.45E-05	9.12E-03	1.25E-01	8.64E-03	3.28E-06	8.82E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11220	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.72E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.59E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11221	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.88E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11222	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11223	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11224	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11225	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11226	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11227	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11228	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11229	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11230	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.68E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11231	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01

11232	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11233	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11234	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.26E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11235	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11236	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11237	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.12E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11238	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.09E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11239	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11240	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11241	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11242	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.94E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
11243	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.64E-02	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
11244	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.54E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
11245	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.47E-02	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
11246	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.43E-02	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
11247	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.43E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
11248	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.45E-02	9.95E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
11249	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.49E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
11250	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.55E-02	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
11251	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.65E-02	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
11252	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.77E-02	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
11253	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.93E-02	9.84E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
11254	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.89E-05	1.05E-02	1.18E-01	9.97E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11255	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.26E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11256	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.09E-02	1.32E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11257	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.35E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11258	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.39E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11259	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.41E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11260	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11261	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.45E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11262	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.47E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11263	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11264	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11265	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.50E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11266	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.50E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11267	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11268	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.46E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11269	ALL	637267.1	3674855	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.71E-05	6.23E-03	6.35E-02	5.90E-03	2.25E-06	6.03E-05	8.72E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
11270	ALL	637367.1	3674855	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.70E-05	6.20E-03	6.29E-02	5.87E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.67E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11271	ALL	637467.1	3674855	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.69E-05	6.16E-03	6.25E-02	5.84E-03	2.22E-06	5.97E-05	8.62E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11272	ALL	637567.1	3674855	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.69E-05	6.16E-03	6.26E-02	5.83E-03	2.22E-06	5.96E-05	8.62E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11273	ALL	637667.1	3674855	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.70E-05	6.20E-03	6.33E-02	5.87E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.67E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11274	ALL	637767.1	3674855	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.72E-05	6.28E-03	6.48E-02	5.95E-03	2.26E-06	6.08E-05	8.80E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
11275	ALL	637867.1	3674855	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.77E-05	6.47E-03	6.81E-02	6.13E-03	2.33E-06	6.26E-05	9.09E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
11276	ALL	637967.1	3674855	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.92E-05	7.01E-03	7.74E-02	6.64E-03	2.52E-06	6.78E-05	9.89E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
11277	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.24E-05	8.22E-03	9.85E-02	7.79E-03	2.95E-06	7.96E-05	1.17E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
11278	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.46E-05	9.04E-03	1.12E-01	8.56E-03	3.24E-06	8.75E-05	1.29E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11279	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.59E-05	9.52E-03	1.20E-01	9.01E-03	3.41E-06	9.21E-05	1.36E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11280	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.67E-05	9.83E-03	1.26E-01	9.30E-03	3.52E-06	9.51E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11281	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.29E-01	9.50E-03	3.59E-06	9.71E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11282	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.76E-05	1.02E-02	1.31E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.82E-05	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11283	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.77E-05	1.02E-02	1.32E-01	9.66E-03	3.65E-06	9.87E-05	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01

11284	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.75E-05	1.01E-02	1.32E-01	9.59E-03	3.62E-06	9.80E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11285	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.68E-05	9.85E-03	1.28E-01	9.32E-03	3.52E-06	9.53E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11286	ALL	638967.1	3674855	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.34E-05	8.58E-03	1.06E-01	8.13E-03	3.08E-06	8.31E-05	1.23E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11287	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.20E-01	1.08E-02	4.20E-06	1.10E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11288	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.27E-01	1.07E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11289	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.31E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11290	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.34E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11291	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.36E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11292	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.38E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11293	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.40E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11294	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.42E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11295	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11296	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.47E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11297	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.48E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11298	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.93E-05	1.09E-02	1.48E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11299	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.48E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11300	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.49E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11301	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11302	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.46E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11303	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.47E-05	9.16E-03	1.25E-01	8.68E-03	3.29E-06	8.86E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11304	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.73E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.82E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11305	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11306	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.00E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11307	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11308	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11309	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11310	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11311	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11312	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11313	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11314	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11315	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11316	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11317	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.34E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11318	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.17E-02	1.26E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11319	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.19E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11320	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.16E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11321	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.12E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11322	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.09E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11323	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11324	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11325	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11326	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11327	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.71E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
11328	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.64E-02	9.93E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
11329	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.59E-02	9.96E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
11330	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.56E-02	9.96E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
11331	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.54E-02	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
11332	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.59E-02	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
11333	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.72E-02	9.85E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
11334	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.88E-02	9.86E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
11335	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.01E-01	9.85E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01

11336	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.04E-02	1.03E-01	9.89E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11337	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.89E-05	1.05E-02	1.05E-01	9.90E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11338	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.23E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11339	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.31E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11340	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.36E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11341	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.40E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11342	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11343	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.46E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11344	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11345	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.51E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11346	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.53E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11347	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11348	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11349	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11350	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11351	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.55E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11352	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11353	ALL	637267.1	3674955	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.68E-05	6.14E-03	6.36E-02	5.81E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.60E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
11354	ALL	637367.1	3674955	NonCancer	5.77E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.67E-05	6.10E-03	6.30E-02	5.77E-03	2.20E-06	5.90E-05	8.54E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11355	ALL	637467.1	3674955	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.67E-05	6.07E-03	6.27E-02	5.75E-03	2.19E-06	5.88E-05	8.50E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11356	ALL	637567.1	3674955	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.66E-05	6.07E-03	6.27E-02	5.75E-03	2.19E-06	5.88E-05	8.50E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11357	ALL	637667.1	3674955	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.68E-05	6.11E-03	6.32E-02	5.78E-03	2.20E-06	5.91E-05	8.56E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
11358	ALL	637767.1	3674955	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.70E-05	6.18E-03	6.45E-02	5.85E-03	2.23E-06	5.98E-05	8.67E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
11359	ALL	637867.1	3674955	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.75E-05	6.37E-03	6.75E-02	6.03E-03	2.29E-06	6.17E-05	8.95E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
11360	ALL	637967.1	3674955	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.89E-05	6.91E-03	7.63E-02	6.54E-03	2.48E-06	6.69E-05	9.75E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
11361	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.21E-05	8.08E-03	9.53E-02	7.65E-03	2.90E-06	7.82E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
11362	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.42E-05	8.86E-03	1.07E-01	8.38E-03	3.17E-06	8.57E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11363	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.54E-05	9.32E-03	1.14E-01	8.82E-03	3.34E-06	9.02E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11364	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.63E-05	9.63E-03	1.19E-01	9.12E-03	3.45E-06	9.32E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11365	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.69E-05	9.85E-03	1.23E-01	9.33E-03	3.53E-06	9.53E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11366	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.72E-05	9.98E-03	1.25E-01	9.44E-03	3.57E-06	9.66E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11367	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.26E-01	9.49E-03	3.59E-06	9.70E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11368	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.70E-05	9.91E-03	1.25E-01	9.38E-03	3.54E-06	9.59E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11369	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.60E-05	9.56E-03	1.21E-01	9.05E-03	3.42E-06	9.25E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11370	ALL	638967.1	3674955	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.28E-05	8.35E-03	1.02E-01	7.91E-03	2.99E-06	8.08E-05	1.19E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11371	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.48E-05	9.23E-03	1.27E-01	8.74E-03	3.31E-06	8.93E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11372	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.43E-01	9.65E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11373	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11374	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.60E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11375	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11376	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11377	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11378	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11379	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
11380	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11381	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11382	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11383	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11384	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.44E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11385	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11386	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11387	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01

11388	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11389	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	1.13E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11390	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	1.10E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11391	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	1.07E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11392	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11393	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11394	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11395	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.00E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11396	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.92E-02	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
11397	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.86E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
11398	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.82E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
11399	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.16E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11400	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.23E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11401	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.07E-05	1.12E-02	1.29E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11402	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.34E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11403	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.32E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11404	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.38E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11405	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.42E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11406	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.45E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11407	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11408	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11409	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11410	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11411	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11412	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.59E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11413	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11414	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11415	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.59E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11416	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11417	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11418	ALL	637267.1	3675055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.66E-05	6.07E-03	6.38E-02	5.75E-03	2.19E-06	5.88E-05	8.51E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
11419	ALL	637367.1	3675055	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.65E-05	6.03E-03	6.31E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.83E-05	8.45E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11420	ALL	637467.1	3675055	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.64E-05	6.00E-03	6.27E-02	5.68E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11421	ALL	637567.1	3675055	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.64E-05	5.99E-03	6.26E-02	5.67E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11422	ALL	637667.1	3675055	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.65E-05	6.02E-03	6.30E-02	5.70E-03	2.17E-06	5.82E-05	8.43E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11423	ALL	637767.1	3675055	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.67E-05	6.09E-03	6.40E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.89E-05	8.54E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11424	ALL	637867.1	3675055	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.71E-05	6.26E-03	6.62E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.06E-05	8.79E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11425	ALL	637967.1	3675055	NonCancer	6.33E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.83E-05	6.69E-03	7.07E-02	6.33E-03	2.41E-06	6.47E-05	9.42E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
11426	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	7.17E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.08E-05	7.57E-03	7.85E-02	7.17E-03	2.72E-06	7.33E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
11427	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.27E-05	8.23E-03	8.53E-02	7.79E-03	2.96E-06	7.97E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
11428	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.39E-05	8.67E-03	9.03E-02	8.20E-03	3.11E-06	8.39E-05	1.23E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
11429	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.47E-05	8.98E-03	9.40E-02	8.50E-03	3.22E-06	8.69E-05	1.27E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
11430	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.52E-05	9.16E-03	9.66E-02	8.67E-03	3.29E-06	8.87E-05	1.30E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
11431	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.55E-05	9.27E-03	9.82E-02	8.77E-03	3.33E-06	8.97E-05	1.32E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
11432	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.54E-05	9.24E-03	9.87E-02	8.74E-03	3.31E-06	8.94E-05	1.31E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
11433	ALL	638767.1	3675055	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.41E-05	8.78E-03	9.62E-02	8.31E-03	3.15E-06	8.50E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
11434	ALL	638867.1	3675055	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.19E-05	8.00E-03	9.06E-02	7.57E-03	2.87E-06	7.74E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
11435	ALL	638967.1	3675055	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.03E-05	7.41E-03	8.36E-02	7.01E-03	2.66E-06	7.17E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
11436	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.52E-05	9.35E-03	1.28E-01	8.86E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11437	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.45E-01	9.73E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11438	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11439	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01

11440	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11441	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11442	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11443	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11444	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11445	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11446	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11447	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11448	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.43E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11449	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11450	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11451	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11452	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11453	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.13E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11454	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	1.10E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11455	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.07E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11456	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11457	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	1.04E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11458	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11459	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11460	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.00E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11461	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.09E-02	9.97E-02	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
11462	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.96E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
11463	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.89E-05	1.05E-02	1.09E-01	9.93E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11464	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.25E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11465	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	1.33E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11466	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.40E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11467	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11468	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.48E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11469	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.48E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11470	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.40E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11471	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.44E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11472	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.48E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11473	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.51E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11474	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11475	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11476	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11477	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.59E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11478	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11479	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11480	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11481	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11482	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11483	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11484	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11485	ALL	637267.1	3675155	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.64E-05	6.00E-03	6.39E-02	5.68E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.41E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11486	ALL	637367.1	3675155	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.63E-05	5.94E-03	6.31E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.34E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11487	ALL	637467.1	3675155	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.62E-05	5.91E-03	6.26E-02	5.60E-03	2.13E-06	5.72E-05	8.29E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11488	ALL	637567.1	3675155	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.62E-05	5.90E-03	6.24E-02	5.59E-03	2.13E-06	5.71E-05	8.28E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11489	ALL	637667.1	3675155	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.62E-05	5.92E-03	6.25E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.73E-05	8.31E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11490	ALL	637767.1	3675155	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.64E-05	5.98E-03	6.31E-02	5.67E-03	2.16E-06	5.79E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11491	ALL	637867.1	3675155	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.68E-05	6.13E-03	6.43E-02	5.80E-03	2.21E-06	5.93E-05	8.61E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02

11492	ALL	637967.1	3675155	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.79E-05	6.52E-03	6.68E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.31E-05	9.17E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11493	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.02E-05	7.33E-03	7.18E-02	6.94E-03	2.64E-06	7.10E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
11494	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.19E-05	7.93E-03	7.57E-02	7.51E-03	2.85E-06	7.68E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
11495	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.30E-05	8.31E-03	7.86E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
11496	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.36E-05	8.53E-03	8.05E-02	8.07E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.20E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
11497	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.40E-05	8.66E-03	8.18E-02	8.19E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
11498	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.41E-05	8.70E-03	8.23E-02	8.23E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
11499	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.37E-05	8.58E-03	8.17E-02	8.12E-03	3.08E-06	8.30E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
11500	ALL	638767.1	3675155	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.21E-05	8.00E-03	7.84E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.74E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
11501	ALL	638867.1	3675155	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.98E-05	7.18E-03	7.35E-02	6.80E-03	2.58E-06	6.95E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
11502	ALL	638967.1	3675155	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.85E-05	6.73E-03	7.03E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.51E-05	9.48E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
11503	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.58E-05	9.58E-03	1.32E-01	9.07E-03	3.44E-06	9.27E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11504	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.81E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.88E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11505	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.09E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11506	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11507	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11508	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11509	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11510	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11511	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11512	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11513	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11514	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11515	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.44E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11516	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11517	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11518	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11519	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11520	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.13E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11521	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.10E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11522	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.07E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11523	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11524	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.13E-02	1.05E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11525	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11526	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11527	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11528	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11529	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11530	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.91E-05	1.06E-02	1.13E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11531	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.31E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11532	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.41E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11533	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.48E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11534	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.52E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11535	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11536	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.17E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11537	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.46E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11538	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11539	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11540	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11541	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11542	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11543	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.59E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01

11544	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.13E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11545	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11546	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11547	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11548	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11549	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11550	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11551	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.56E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11552	ALL	637367.1	3675255	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.61E-05	5.88E-03	6.31E-02	5.57E-03	2.12E-06	5.69E-05	8.25E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11553	ALL	637467.1	3675255	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.60E-05	5.85E-03	6.25E-02	5.53E-03	2.11E-06	5.66E-05	8.20E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11554	ALL	637567.1	3675255	NonCancer	5.52E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.60E-05	5.83E-03	6.21E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.19E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11555	ALL	637667.1	3675255	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.60E-05	5.84E-03	6.20E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.20E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11556	ALL	637767.1	3675255	NonCancer	5.58E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.62E-05	5.90E-03	6.22E-02	5.58E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.27E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11557	ALL	637867.1	3675255	NonCancer	5.71E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.65E-05	6.03E-03	6.28E-02	5.70E-03	2.17E-06	5.83E-05	8.46E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11558	ALL	637967.1	3675255	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.76E-05	6.40E-03	6.47E-02	6.06E-03	2.31E-06	6.20E-05	8.99E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
11559	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.99E-05	7.20E-03	6.89E-02	6.82E-03	2.59E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
11560	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.15E-05	7.78E-03	7.21E-02	7.37E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
11561	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.25E-05	8.11E-03	7.40E-02	7.68E-03	2.92E-06	7.85E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
11562	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.30E-05	8.30E-03	7.51E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
11563	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.33E-05	8.41E-03	7.57E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.14E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
11564	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.34E-05	8.43E-03	7.58E-02	7.98E-03	3.03E-06	8.16E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
11565	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.30E-05	8.28E-03	7.49E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
11566	ALL	638767.1	3675255	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.13E-05	7.68E-03	7.15E-02	7.27E-03	2.76E-06	7.43E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
11567	ALL	638867.1	3675255	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.90E-05	6.87E-03	6.70E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.65E-05	9.66E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
11568	ALL	638967.1	3675255	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.77E-05	6.43E-03	6.43E-02	6.09E-03	2.32E-06	6.22E-05	9.04E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
11569	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.72E-05	1.01E-02	1.41E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11570	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11571	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11572	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11573	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11574	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11575	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11576	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11577	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11578	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11579	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11580	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11581	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.44E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11582	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.33E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11583	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11584	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11585	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11586	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.13E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11587	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.17E-02	1.12E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11588	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.07E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11589	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11590	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.05E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11591	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11592	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11593	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11594	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11595	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

11596	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.92E-05	1.06E-02	1.16E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11597	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	1.34E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11598	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.44E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11599	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11600	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.56E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11601	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.58E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11602	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11603	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11604	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11605	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11606	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11607	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11608	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11609	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11610	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11611	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11612	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11613	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11614	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11615	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11616	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11617	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.57E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11618	ALL	637367.1	3675355	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.59E-05	5.82E-03	6.31E-02	5.51E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.18E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11619	ALL	637467.1	3675355	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.58E-05	5.78E-03	6.23E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.59E-05	8.12E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11620	ALL	637567.1	3675355	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.58E-05	5.76E-03	6.18E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.09E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11621	ALL	637667.1	3675355	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.58E-05	5.77E-03	6.14E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11622	ALL	637767.1	3675355	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.59E-05	5.81E-03	6.13E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.16E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11623	ALL	637867.1	3675355	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.63E-05	5.93E-03	6.16E-02	5.62E-03	2.14E-06	5.74E-05	8.33E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11624	ALL	637967.1	3675355	NonCancer	5.97E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.73E-05	6.30E-03	6.33E-02	5.96E-03	2.27E-06	6.10E-05	8.84E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11625	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.96E-05	7.10E-03	6.72E-02	6.72E-03	2.56E-06	6.87E-05	9.97E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
11626	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.12E-05	7.67E-03	7.00E-02	7.26E-03	2.76E-06	7.42E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
11627	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.21E-05	7.96E-03	7.13E-02	7.54E-03	2.87E-06	7.71E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
11628	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.26E-05	8.14E-03	7.21E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
11629	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.29E-05	8.23E-03	7.24E-02	7.79E-03	2.96E-06	7.97E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
11630	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.29E-05	8.24E-03	7.22E-02	7.80E-03	2.96E-06	7.97E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
11631	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.24E-05	8.09E-03	7.12E-02	7.65E-03	2.91E-06	7.83E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
11632	ALL	638767.1	3675355	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.07E-05	7.47E-03	6.78E-02	7.08E-03	2.69E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11633	ALL	638867.1	3675355	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.84E-05	6.67E-03	6.34E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.46E-05	9.36E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11634	ALL	638967.1	3675355	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.72E-05	6.23E-03	6.08E-02	5.90E-03	2.25E-06	6.03E-05	8.74E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11635	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.15E-05	8.01E-03	1.02E-01	7.59E-03	2.89E-06	7.75E-05	1.11E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11636	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.40E-05	8.92E-03	1.18E-01	8.45E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11637	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.46E-05	9.15E-03	1.23E-01	8.66E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11638	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.54E-05	9.43E-03	1.28E-01	8.94E-03	3.39E-06	9.13E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11639	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.60E-05	9.65E-03	1.32E-01	9.14E-03	3.47E-06	9.34E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11640	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.65E-05	9.84E-03	1.36E-01	9.32E-03	3.53E-06	9.52E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11641	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.69E-05	1.00E-02	1.39E-01	9.48E-03	3.60E-06	9.69E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11642	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.43E-01	9.65E-03	3.66E-06	9.86E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11643	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.80E-05	1.04E-02	1.46E-01	9.85E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11644	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.50E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11645	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11646	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11647	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01

11648	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11649	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11650	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
11651	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11652	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11653	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11654	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11655	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11656	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11657	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.43E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11658	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.32E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11659	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11660	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	1.20E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11661	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.16E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11662	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.13E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11663	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.10E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11664	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.12E-05	1.13E-02	1.07E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11665	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11666	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11667	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11668	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11669	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11670	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11671	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.03E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11672	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.17E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11673	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	1.36E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11674	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.45E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11675	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.54E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11676	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.58E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11677	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.61E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11678	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11679	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.51E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11680	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11681	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11682	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11683	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11684	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11685	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11686	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11687	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11688	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11689	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11690	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11691	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11692	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11693	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11694	ALL	637367.1	3675455	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.58E-05	5.77E-03	6.30E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.10E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11695	ALL	637467.1	3675455	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.57E-05	5.72E-03	6.21E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.54E-05	8.04E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11696	ALL	637567.1	3675455	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.56E-05	5.70E-03	6.14E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.51E-05	8.00E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11697	ALL	637667.1	3675455	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.56E-05	5.70E-03	6.09E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.51E-05	8.00E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11698	ALL	637767.1	3675455	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.57E-05	5.73E-03	6.06E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.04E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11699	ALL	637867.1	3675455	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.60E-05	5.85E-03	6.07E-02	5.54E-03	2.11E-06	5.66E-05	8.21E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02

11700	ALL	637967.1	3675455	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.71E-05	6.20E-03	6.22E-02	5.87E-03	2.23E-06	6.01E-05	8.71E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11701	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.94E-05	7.00E-03	6.59E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.78E-05	9.84E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
11702	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.09E-05	7.55E-03	6.84E-02	7.15E-03	2.72E-06	7.31E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
11703	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.17E-05	7.83E-03	6.95E-02	7.41E-03	2.82E-06	7.58E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
11704	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.22E-05	8.00E-03	7.01E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.74E-05	1.12E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11705	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.25E-05	8.08E-03	7.02E-02	7.65E-03	2.91E-06	7.83E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
11706	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.24E-05	8.08E-03	6.99E-02	7.65E-03	2.91E-06	7.82E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
11707	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.20E-05	7.93E-03	6.89E-02	7.51E-03	2.86E-06	7.68E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
11708	ALL	638767.1	3675455	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.03E-05	7.31E-03	6.54E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.08E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11709	ALL	638867.1	3675455	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.80E-05	6.50E-03	6.10E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.29E-05	9.12E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11710	ALL	638967.1	3675455	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.67E-05	6.07E-03	5.84E-02	5.75E-03	2.19E-06	5.87E-05	8.51E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11711	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.19E-05	8.16E-03	1.04E-01	7.73E-03	2.95E-06	7.90E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11712	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.47E-05	9.21E-03	1.23E-01	8.72E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11713	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.55E-05	9.50E-03	1.29E-01	8.99E-03	3.42E-06	9.19E-05	1.34E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11714	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.65E-05	9.87E-03	1.36E-01	9.34E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11715	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.73E-05	1.01E-02	1.41E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.82E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11716	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.45E-01	9.83E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11717	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.49E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11718	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.89E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11719	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11720	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11721	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11722	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11723	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11724	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11725	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11726	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11727	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11728	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11729	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11730	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11731	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11732	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11733	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11734	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.17E-02	1.32E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11735	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.16E-02	1.25E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11736	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.19E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11737	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.15E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11738	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.20E-05	1.16E-02	1.13E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11739	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.10E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11740	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.07E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11741	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.06E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11742	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11743	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11744	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11745	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11746	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11747	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.95E-05	1.07E-02	1.03E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11748	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.18E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11749	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.37E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11750	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11751	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01

11752	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.23E-02	1.59E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11753	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.23E-02	1.62E-01	1.17E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11754	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11755	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.52E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11756	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.55E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11757	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11758	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.59E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11759	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11760	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11761	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11762	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11763	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11764	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11765	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11766	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11767	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11768	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11769	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11770	ALL	637367.1	3675555	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.56E-05	5.71E-03	6.28E-02	5.41E-03	2.06E-06	5.52E-05	8.03E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11771	ALL	637467.1	3675555	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.55E-05	5.66E-03	6.19E-02	5.36E-03	2.04E-06	5.48E-05	7.96E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11772	ALL	637567.1	3675555	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.54E-05	5.63E-03	6.11E-02	5.34E-03	2.03E-06	5.45E-05	7.92E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11773	ALL	637667.1	3675555	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.54E-05	5.63E-03	6.04E-02	5.33E-03	2.03E-06	5.44E-05	7.90E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11774	ALL	637767.1	3675555	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.55E-05	5.65E-03	5.99E-02	5.35E-03	2.04E-06	5.47E-05	7.94E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11775	ALL	637867.1	3675555	NonCancer	5.46E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.58E-05	5.76E-03	5.99E-02	5.45E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.09E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11776	ALL	637967.1	3675555	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.68E-05	6.11E-03	6.12E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.91E-05	8.58E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11777	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.91E-05	6.91E-03	6.49E-02	6.54E-03	2.49E-06	6.69E-05	9.71E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
11778	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.06E-05	7.43E-03	6.71E-02	7.03E-03	2.67E-06	7.19E-05	1.04E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
11779	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.14E-05	7.70E-03	6.81E-02	7.28E-03	2.77E-06	7.45E-05	1.08E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
11780	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.18E-05	7.85E-03	6.85E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
11781	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.20E-05	7.93E-03	6.86E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.68E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
11782	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.20E-05	7.92E-03	6.82E-02	7.49E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
11783	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.16E-05	7.78E-03	6.71E-02	7.36E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
11784	ALL	638767.1	3675555	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.98E-05	7.14E-03	6.35E-02	6.76E-03	2.57E-06	6.91E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
11785	ALL	638867.1	3675555	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.75E-05	6.34E-03	5.91E-02	6.00E-03	2.29E-06	6.14E-05	8.89E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11786	ALL	638967.1	3675555	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.63E-05	5.92E-03	5.66E-02	5.60E-03	2.13E-06	5.73E-05	8.29E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11787	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.20E-05	8.18E-03	1.04E-01	7.75E-03	2.96E-06	7.92E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11788	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.49E-05	9.26E-03	1.24E-01	8.77E-03	3.33E-06	8.96E-05	1.30E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11789	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.59E-05	9.64E-03	1.31E-01	9.13E-03	3.47E-06	9.32E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11790	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.70E-05	1.00E-02	1.38E-01	9.50E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11791	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.80E-05	1.04E-02	1.46E-01	9.87E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11792	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11793	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11794	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11795	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.04E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11796	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11797	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11798	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11799	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11800	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11801	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.72E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
11802	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11803	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01

11804	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11805	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11806	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11807	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.77E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
11808	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11809	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11810	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.31E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11811	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.18E-02	1.25E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11812	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.18E-05	1.15E-02	1.19E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11813	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.21E-05	1.16E-02	1.16E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11814	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.13E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11815	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.23E-05	1.17E-02	1.11E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11816	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.07E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11817	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.12E-05	1.12E-02	1.05E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11818	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11819	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11820	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11821	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11822	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11823	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.94E-05	1.06E-02	1.03E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11824	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.18E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11825	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.38E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11826	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.48E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11827	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11828	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11829	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.35E-05	1.23E-02	1.62E-01	1.17E-02	4.40E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11830	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11831	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11832	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11833	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11834	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11835	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11836	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11837	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11838	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11839	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11840	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11841	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11842	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11843	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11844	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11845	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11846	ALL	637367.1	3675655	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.55E-05	5.66E-03	6.26E-02	5.36E-03	2.04E-06	5.47E-05	7.96E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11847	ALL	637467.1	3675655	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.53E-05	5.60E-03	6.15E-02	5.30E-03	2.02E-06	5.42E-05	7.88E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11848	ALL	637567.1	3675655	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.52E-05	5.57E-03	6.07E-02	5.28E-03	2.01E-06	5.39E-05	7.83E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11849	ALL	637667.1	3675655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.52E-05	5.56E-03	5.99E-02	5.26E-03	2.00E-06	5.38E-05	7.81E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11850	ALL	637767.1	3675655	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.53E-05	5.58E-03	5.94E-02	5.28E-03	2.01E-06	5.40E-05	7.83E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11851	ALL	637867.1	3675655	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.56E-05	5.67E-03	5.92E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.49E-05	7.97E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11852	ALL	637967.1	3675655	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.65E-05	6.01E-03	6.04E-02	5.69E-03	2.16E-06	5.81E-05	8.43E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11853	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.88E-05	6.79E-03	6.39E-02	6.43E-03	2.45E-06	6.58E-05	9.54E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11854	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.01E-05	7.27E-03	6.59E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.04E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
11855	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.09E-05	7.52E-03	6.67E-02	7.11E-03	2.71E-06	7.28E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02

11856	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.13E-05	7.66E-03	6.70E-02	7.25E-03	2.76E-06	7.41E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
11857	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.15E-05	7.72E-03	6.70E-02	7.31E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
11858	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.14E-05	7.71E-03	6.65E-02	7.30E-03	2.78E-06	7.47E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
11859	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.11E-05	7.59E-03	6.55E-02	7.18E-03	2.73E-06	7.35E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
11860	ALL	638767.1	3675655	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.93E-05	6.95E-03	6.19E-02	6.57E-03	2.50E-06	6.72E-05	9.74E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11861	ALL	638867.1	3675655	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.70E-05	6.16E-03	5.75E-02	5.83E-03	2.22E-06	5.96E-05	8.63E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
11862	ALL	638967.1	3675655	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.59E-05	5.75E-03	5.51E-02	5.44E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.05E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
11863	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.21E-05	8.23E-03	1.05E-01	7.80E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11864	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.46E-05	9.15E-03	1.22E-01	8.67E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11865	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.62E-05	9.76E-03	1.33E-01	9.24E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11866	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.64E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11867	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.47E-01	9.94E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11868	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11869	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11870	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11871	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11872	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11873	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11874	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11875	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11876	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11877	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11878	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11879	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11880	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11881	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11882	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11883	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.71E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11884	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
11885	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.41E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11886	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.16E-02	1.30E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11887	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.24E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11888	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.19E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11889	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.14E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11890	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.11E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11891	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.09E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11892	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11893	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11894	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11895	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11896	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11897	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11898	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11899	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.94E-05	1.06E-02	1.03E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11900	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.95E-05	1.07E-02	1.19E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11901	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.15E-05	1.15E-02	1.39E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11902	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11903	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11904	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11905	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.63E-01	1.16E-02	4.39E-06	1.19E-04	1.78E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11906	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11907	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01

11908	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11909	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11910	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11911	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11912	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11913	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11914	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11915	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11916	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11917	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.13E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11918	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11919	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11920	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11921	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11922	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.93E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11923	ALL	637467.1	3675755	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.51E-05	5.54E-03	6.12E-02	5.25E-03	1.99E-06	5.36E-05	7.80E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11924	ALL	637567.1	3675755	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.51E-05	5.50E-03	6.02E-02	5.21E-03	1.98E-06	5.33E-05	7.74E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11925	ALL	637667.1	3675755	NonCancer	5.20E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.50E-05	5.49E-03	5.94E-02	5.19E-03	1.98E-06	5.31E-05	7.71E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11926	ALL	637767.1	3675755	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.50E-05	5.49E-03	5.88E-02	5.20E-03	1.98E-06	5.32E-05	7.72E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
11927	ALL	637867.1	3675755	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.53E-05	5.57E-03	5.85E-02	5.27E-03	2.01E-06	5.39E-05	7.82E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11928	ALL	637967.1	3675755	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.61E-05	5.87E-03	5.95E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.68E-05	8.24E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
11929	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.81E-05	6.57E-03	6.25E-02	6.22E-03	2.37E-06	6.36E-05	9.23E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11930	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.93E-05	6.98E-03	6.41E-02	6.61E-03	2.51E-06	6.76E-05	9.81E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
11931	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.99E-05	7.20E-03	6.47E-02	6.81E-03	2.59E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
11932	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.03E-05	7.32E-03	6.49E-02	6.93E-03	2.64E-06	7.09E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
11933	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.05E-05	7.38E-03	6.48E-02	6.99E-03	2.66E-06	7.15E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
11934	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.05E-05	7.38E-03	6.44E-02	6.98E-03	2.66E-06	7.14E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
11935	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.02E-05	7.27E-03	6.34E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.04E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11936	ALL	638767.1	3675755	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.84E-05	6.65E-03	5.99E-02	6.29E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.32E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11937	ALL	638867.1	3675755	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.63E-05	5.91E-03	5.58E-02	5.60E-03	2.13E-06	5.72E-05	8.28E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
11938	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.18E-05	8.11E-03	1.03E-01	7.68E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11939	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.43E-05	9.03E-03	1.20E-01	8.55E-03	3.25E-06	8.74E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11940	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.60E-05	9.66E-03	1.31E-01	9.15E-03	3.47E-06	9.35E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11941	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.72E-05	1.01E-02	1.39E-01	9.57E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11942	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.91E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11943	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.51E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11944	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.97E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11945	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11946	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11947	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11948	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11949	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11950	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11951	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.75E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
11952	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
11953	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11954	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
11955	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
11956	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
11957	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
11958	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.71E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
11959	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01

11960	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.39E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11961	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.17E-02	1.30E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11962	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.22E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11963	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.16E-05	1.14E-02	1.17E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11964	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.15E-05	1.14E-02	1.14E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11965	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.11E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11966	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.08E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11967	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.05E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11968	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11969	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.03E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11970	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11971	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11972	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11973	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11974	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.04E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11975	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.19E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11976	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.38E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11977	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11978	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11979	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11980	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.23E-02	1.63E-01	1.16E-02	4.38E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11981	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11982	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11983	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11984	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11985	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11986	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11987	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11988	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11989	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11990	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11991	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11992	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11993	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11994	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11995	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11996	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11997	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.91E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11998	ALL	637467.1	3675855	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.39E-06	5.10E-04	1.50E-05	5.50E-03	6.09E-02	5.20E-03	1.98E-06	5.32E-05	7.74E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11999	ALL	637567.1	3675855	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.49E-05	5.45E-03	5.99E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.27E-05	7.66E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12000	ALL	637667.1	3675855	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.48E-05	5.42E-03	5.90E-02	5.13E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.61E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12001	ALL	637767.1	3675855	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.48E-05	5.41E-03	5.82E-02	5.12E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.60E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12002	ALL	637867.1	3675855	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.49E-05	5.44E-03	5.77E-02	5.15E-03	1.96E-06	5.27E-05	7.65E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12003	ALL	637967.1	3675855	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.53E-05	5.56E-03	5.77E-02	5.27E-03	2.00E-06	5.38E-05	7.81E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12004	ALL	638067.1	3675855	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.58E-05	5.75E-03	5.81E-02	5.45E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.08E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12005	ALL	638167.1	3675855	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.64E-05	5.95E-03	5.85E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.35E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12006	ALL	638267.1	3675855	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.68E-05	6.09E-03	5.87E-02	5.76E-03	2.19E-06	5.89E-05	8.54E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12007	ALL	638367.1	3675855	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.71E-05	6.18E-03	5.88E-02	5.85E-03	2.23E-06	5.98E-05	8.68E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12008	ALL	638467.1	3675855	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.72E-05	6.24E-03	5.86E-02	5.91E-03	2.25E-06	6.04E-05	8.76E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12009	ALL	638567.1	3675855	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.73E-05	6.25E-03	5.83E-02	5.92E-03	2.25E-06	6.05E-05	8.77E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12010	ALL	638667.1	3675855	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.71E-05	6.19E-03	5.75E-02	5.86E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.67E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12011	ALL	638767.1	3675855	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.63E-05	5.90E-03	5.57E-02	5.59E-03	2.13E-06	5.71E-05	8.27E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02

12012	ALL	638867.1	3675855	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.52E-05	5.52E-03	5.34E-02	5.23E-03	1.99E-06	5.34E-05	7.73E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
12013	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.16E-05	8.02E-03	1.01E-01	7.60E-03	2.90E-06	7.76E-05	1.12E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12014	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.42E-05	8.98E-03	1.18E-01	8.51E-03	3.24E-06	8.69E-05	1.26E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12015	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.60E-05	9.66E-03	1.31E-01	9.15E-03	3.47E-06	9.34E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12016	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.38E-01	9.55E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12017	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.81E-05	1.04E-02	1.45E-01	9.88E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12018	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12019	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12020	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12021	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12022	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12023	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12024	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.67E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12025	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
12026	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
12027	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.74E-01	1.15E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
12028	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.22E-02	1.76E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
12029	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
12030	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.21E-02	1.71E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
12031	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.72E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
12032	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.71E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
12033	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.29E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
12034	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12035	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.38E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12036	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.28E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12037	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	1.21E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12038	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.19E-05	1.16E-02	1.17E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12039	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.13E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12040	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.10E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12041	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.08E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
12042	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.05E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
12043	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.04E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12044	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12045	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.02E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12046	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12047	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12048	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.02E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12049	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.04E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12050	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.19E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
12051	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.38E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12052	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12053	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12054	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.59E-01	1.15E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12055	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.33E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.16E-02	4.37E-06	1.19E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12056	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.34E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12057	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12058	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12059	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12060	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12061	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12062	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12063	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01

12064	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12065	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.72E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12066	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12067	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12068	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12069	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12070	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12071	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12072	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.91E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12073	ALL	637467.1	3675955	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.49E-05	5.44E-03	6.06E-02	5.15E-03	1.96E-06	5.26E-05	7.65E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12074	ALL	637567.1	3675955	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.47E-05	5.38E-03	5.95E-02	5.09E-03	1.94E-06	5.21E-05	7.57E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12075	ALL	637667.1	3675955	NonCancer	5.05E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.46E-05	5.34E-03	5.85E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.16E-05	7.51E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12076	ALL	637767.1	3675955	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.45E-05	5.31E-03	5.76E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.14E-05	7.46E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
12077	ALL	637867.1	3675955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.45E-05	5.30E-03	5.68E-02	5.01E-03	1.91E-06	5.12E-05	7.44E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
12078	ALL	637967.1	3675955	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.45E-05	5.29E-03	5.61E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.42E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12079	ALL	638067.1	3675955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.45E-05	5.30E-03	5.56E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.44E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
12080	ALL	638167.1	3675955	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.46E-05	5.32E-03	5.51E-02	5.03E-03	1.92E-06	5.15E-05	7.46E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12081	ALL	638267.1	3675955	NonCancer	5.05E-03	5.25E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.46E-05	5.33E-03	5.47E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.16E-05	7.48E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12082	ALL	638367.1	3675955	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.47E-05	5.34E-03	5.43E-02	5.06E-03	1.93E-06	5.17E-05	7.49E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12083	ALL	638467.1	3675955	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.47E-05	5.34E-03	5.38E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.17E-05	7.48E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12084	ALL	638567.1	3675955	NonCancer	5.02E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.46E-05	5.31E-03	5.31E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.43E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12085	ALL	638667.1	3675955	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.44E-05	5.25E-03	5.25E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.36E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12086	ALL	638767.1	3675955	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.42E-05	5.18E-03	5.17E-02	4.91E-03	1.87E-06	5.02E-05	7.26E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12087	ALL	638867.1	3675955	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.40E-05	5.09E-03	5.09E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.12E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12088	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.12E-05	7.87E-03	9.82E-02	7.46E-03	2.84E-06	7.62E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
12089	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.41E-05	8.96E-03	1.18E-01	8.49E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12090	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.59E-05	9.63E-03	1.30E-01	9.12E-03	3.46E-06	9.32E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12091	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.38E-01	9.53E-03	3.61E-06	9.73E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12092	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.80E-05	1.04E-02	1.44E-01	9.84E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12093	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.49E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12094	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.54E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12095	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12096	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12097	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12098	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12099	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
12100	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
12101	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.72E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
12102	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.20E-02	1.71E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
12103	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.14E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
12104	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12105	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
12106	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.69E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
12107	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
12108	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.26E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12109	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12110	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.38E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12111	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.27E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12112	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.20E-05	1.16E-02	1.21E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12113	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.15E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12114	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.12E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
12115	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.13E-05	1.13E-02	1.09E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01

12116	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.06E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
12117	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12118	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.10E-05	1.12E-02	1.03E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12119	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12120	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12121	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12122	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12123	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	1.01E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12124	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.08E-02	1.03E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12125	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.18E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12126	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	1.37E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12127	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	1.48E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12128	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12129	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.59E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12130	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.32E-05	1.22E-02	1.62E-01	1.16E-02	4.36E-06	1.18E-04	1.77E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12131	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.32E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12132	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12133	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12134	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.57E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12135	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12136	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12137	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.62E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12138	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12139	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.64E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12140	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12141	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12142	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12143	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12144	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.64E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12145	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12146	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12147	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.90E-05	1.07E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12148	ALL	637467.1	3676055	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.47E-05	5.37E-03	6.02E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.57E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12149	ALL	637567.1	3676055	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.45E-05	5.31E-03	5.90E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.14E-05	7.48E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12150	ALL	637667.1	3676055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.44E-05	5.26E-03	5.79E-02	4.98E-03	1.89E-06	5.09E-05	7.40E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
12151	ALL	637767.1	3676055	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.42E-05	5.21E-03	5.69E-02	4.93E-03	1.88E-06	5.04E-05	7.33E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
12152	ALL	637867.1	3676055	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.41E-05	5.17E-03	5.60E-02	4.89E-03	1.86E-06	5.00E-05	7.26E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12153	ALL	637967.1	3676055	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.40E-05	5.12E-03	5.51E-02	4.85E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.20E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12154	ALL	638067.1	3676055	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.39E-05	5.09E-03	5.44E-02	4.82E-03	1.84E-06	4.93E-05	7.15E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12155	ALL	638167.1	3676055	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.39E-05	5.07E-03	5.37E-02	4.80E-03	1.83E-06	4.90E-05	7.11E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12156	ALL	638267.1	3676055	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.38E-05	5.04E-03	5.30E-02	4.77E-03	1.82E-06	4.88E-05	7.07E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12157	ALL	638367.1	3676055	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.37E-05	5.02E-03	5.24E-02	4.75E-03	1.81E-06	4.85E-05	7.03E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12158	ALL	638467.1	3676055	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.37E-05	4.98E-03	5.18E-02	4.72E-03	1.80E-06	4.82E-05	6.98E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12159	ALL	638567.1	3676055	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.36E-05	4.95E-03	5.11E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.79E-05	6.93E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
12160	ALL	638667.1	3676055	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.35E-05	4.91E-03	5.05E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.87E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12161	ALL	638767.1	3676055	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.33E-05	4.86E-03	4.99E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.81E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12162	ALL	638867.1	3676055	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.32E-05	4.81E-03	4.92E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.72E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12163	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.12E-05	7.86E-03	9.76E-02	7.45E-03	2.84E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
12164	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.38E-05	8.85E-03	1.15E-01	8.38E-03	3.19E-06	8.56E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12165	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.56E-05	9.52E-03	1.27E-01	9.02E-03	3.42E-06	9.21E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12166	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.26E-04	2.69E-05	9.98E-03	1.36E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.65E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12167	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.78E-05	1.03E-02	1.42E-01	9.77E-03	3.70E-06	9.99E-05	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01

12168	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.87E-05	1.06E-02	1.48E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12169	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.99E-05	1.11E-02	1.56E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12170	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12171	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12172	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.07E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12173	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12174	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.66E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12175	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.66E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12176	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
12177	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.73E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
12178	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
12179	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.19E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12180	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12181	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
12182	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.67E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12183	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12184	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12185	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	1.35E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12186	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.16E-05	1.15E-02	1.25E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12187	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.14E-02	1.19E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
12188	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	1.14E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12189	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	1.10E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12190	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.08E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
12191	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.06E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
12192	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.03E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12193	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	1.02E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12194	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12195	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.00E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12196	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.94E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
12197	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12198	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	1.00E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12199	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	1.03E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12200	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.93E-05	1.06E-02	1.17E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12201	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.14E-02	1.37E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12202	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.47E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12203	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.54E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12204	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.58E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12205	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.31E-05	1.22E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.35E-06	1.18E-04	1.76E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12206	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.21E-02	1.60E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12207	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12208	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.54E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12209	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12210	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12211	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12212	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12213	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.62E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12214	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12215	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12216	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12217	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12218	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12219	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01

12220	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12221	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12222	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.89E-05	1.07E-02	1.49E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.55E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12223	ALL	637467.1	3676155	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.45E-05	5.31E-03	5.97E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.14E-05	7.49E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12224	ALL	637567.1	3676155	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.43E-05	5.24E-03	5.85E-02	4.96E-03	1.89E-06	5.07E-05	7.38E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12225	ALL	637667.1	3676155	NonCancer	4.91E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.42E-05	5.18E-03	5.74E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.01E-05	7.29E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
12226	ALL	637767.1	3676155	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.40E-05	5.12E-03	5.63E-02	4.85E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.20E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
12227	ALL	637867.1	3676155	NonCancer	4.79E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.38E-05	5.06E-03	5.53E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.11E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12228	ALL	637967.1	3676155	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.37E-05	5.00E-03	5.44E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.03E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12229	ALL	638067.1	3676155	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.36E-05	4.96E-03	5.35E-02	4.69E-03	1.79E-06	4.80E-05	6.96E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12230	ALL	638167.1	3676155	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.34E-05	4.91E-03	5.28E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.89E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
12231	ALL	638267.1	3676155	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.33E-05	4.87E-03	5.20E-02	4.61E-03	1.76E-06	4.71E-05	6.83E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12232	ALL	638367.1	3676155	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.32E-05	4.83E-03	5.13E-02	4.57E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.77E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12233	ALL	638467.1	3676155	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.31E-05	4.79E-03	5.06E-02	4.53E-03	1.73E-06	4.63E-05	6.71E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12234	ALL	638567.1	3676155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.30E-05	4.75E-03	4.99E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.59E-05	6.65E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12235	ALL	638667.1	3676155	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.29E-05	4.71E-03	4.93E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.56E-05	6.59E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
12236	ALL	638767.1	3676155	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.28E-05	4.67E-03	4.87E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.53E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12237	ALL	638867.1	3676155	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.27E-05	4.62E-03	4.81E-02	4.37E-03	1.67E-06	4.47E-05	6.46E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12238	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.11E-05	7.84E-03	9.66E-02	7.42E-03	2.83E-06	7.58E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
12239	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.38E-05	8.84E-03	1.15E-01	8.38E-03	3.19E-06	8.56E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12240	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.54E-05	9.44E-03	1.25E-01	8.94E-03	3.39E-06	9.13E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12241	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.67E-05	9.90E-03	1.34E-01	9.37E-03	3.55E-06	9.58E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12242	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.77E-05	1.03E-02	1.40E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12243	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.84E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.98E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12244	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.53E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12245	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.98E-05	1.11E-02	1.54E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12246	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12247	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12248	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12249	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12250	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.64E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12251	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12252	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.69E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
12253	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12254	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12255	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12256	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.66E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
12257	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12258	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.20E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12259	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12260	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.16E-02	1.33E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12261	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.17E-05	1.15E-02	1.23E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
12262	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.16E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12263	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.11E-05	1.12E-02	1.12E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
12264	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.09E-05	1.12E-02	1.09E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
12265	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	1.06E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
12266	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.09E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12267	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12268	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.06E-05	1.10E-02	1.01E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12269	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.96E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
12270	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.09E-02	9.93E-02	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
12271	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	9.84E-02	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02

12272	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.90E-02	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
12273	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.83E-02	9.94E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
12274	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.99E-05	1.08E-02	1.02E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12275	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.92E-05	1.06E-02	1.17E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12276	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	1.36E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12277	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.46E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12278	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.53E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12279	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.29E-05	1.21E-02	1.57E-01	1.14E-02	4.31E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12280	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.30E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.15E-02	4.33E-06	1.17E-04	1.75E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12281	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.26E-05	1.20E-02	1.59E-01	1.14E-02	4.28E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12282	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.50E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12283	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12284	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12285	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.57E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12286	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12287	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12288	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12289	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.62E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12290	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12291	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12292	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12293	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12294	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12295	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12296	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.02E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12297	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.88E-05	1.06E-02	1.48E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12298	ALL	637567.1	3676255	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.41E-05	5.18E-03	5.80E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.01E-05	7.29E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
12299	ALL	637667.1	3676255	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.39E-05	5.11E-03	5.69E-02	4.83E-03	1.84E-06	4.94E-05	7.19E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
12300	ALL	637767.1	3676255	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.38E-05	5.04E-03	5.58E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.09E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12301	ALL	637867.1	3676255	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.36E-05	4.97E-03	5.47E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.81E-05	6.99E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12302	ALL	637967.1	3676255	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.34E-05	4.91E-03	5.38E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.90E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12303	ALL	638067.1	3676255	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.33E-05	4.85E-03	5.29E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.81E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12304	ALL	638167.1	3676255	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.31E-05	4.80E-03	5.20E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.64E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12305	ALL	638267.1	3676255	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.30E-05	4.75E-03	5.13E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.60E-05	6.66E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12306	ALL	638367.1	3676255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.36E-04	1.29E-05	4.70E-03	5.05E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.59E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12307	ALL	638467.1	3676255	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.27E-05	4.66E-03	4.98E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.51E-05	6.52E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12308	ALL	638567.1	3676255	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.26E-05	4.61E-03	4.91E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.46E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12309	ALL	638667.1	3676255	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.25E-05	4.57E-03	4.85E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.43E-05	6.40E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
12310	ALL	638767.1	3676255	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.24E-05	4.53E-03	4.78E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.38E-05	6.34E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12311	ALL	638867.1	3676255	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.23E-05	4.48E-03	4.72E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12312	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.12E-05	7.85E-03	9.60E-02	7.44E-03	2.84E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
12313	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.38E-05	8.81E-03	1.13E-01	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12314	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.53E-05	9.39E-03	1.24E-01	8.89E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12315	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.64E-05	9.79E-03	1.31E-01	9.27E-03	3.52E-06	9.48E-05	1.39E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12316	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.73E-05	1.01E-02	1.37E-01	9.58E-03	3.63E-06	9.79E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12317	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.81E-05	1.04E-02	1.42E-01	9.85E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12318	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.91E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12319	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.94E-05	1.09E-02	1.50E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12320	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.53E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12321	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.56E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12322	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.57E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12323	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01

12324	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12325	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12326	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.18E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12327	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12328	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.60E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12329	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.17E-02	1.60E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12330	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12331	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12332	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.19E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12333	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.20E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12334	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.30E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12335	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	1.19E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
12336	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.13E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12337	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.10E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12338	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.07E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12339	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.06E-05	1.11E-02	1.04E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12340	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.07E-05	1.11E-02	1.02E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12341	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.00E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12342	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	9.91E-02	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
12343	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.80E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
12344	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.99E-05	1.08E-02	9.75E-02	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
12345	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.99E-05	1.08E-02	9.74E-02	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
12346	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.75E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
12347	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.71E-02	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
12348	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.83E-02	9.73E-03	3.69E-06	9.95E-05	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
12349	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.91E-05	1.06E-02	1.16E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12350	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.34E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12351	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.19E-05	1.17E-02	1.45E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12352	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12353	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.29E-06	1.16E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12354	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.28E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.30E-06	1.17E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12355	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.19E-02	1.57E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12356	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.48E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12357	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.51E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12358	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.53E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12359	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12360	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12361	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12362	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12363	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.60E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12364	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.61E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12365	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12366	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12367	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12368	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12369	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12370	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.11E-02	1.56E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12371	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.87E-05	1.06E-02	1.48E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12372	ALL	637567.1	3676355	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.40E-05	5.11E-03	5.75E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.20E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12373	ALL	637667.1	3676355	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.38E-05	5.04E-03	5.64E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.09E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
12374	ALL	637767.1	3676355	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.36E-05	4.96E-03	5.53E-02	4.70E-03	1.79E-06	4.80E-05	6.98E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12375	ALL	637867.1	3676355	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.34E-05	4.89E-03	5.42E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.88E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02

12376	ALL	637967.1	3676355	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.32E-05	4.83E-03	5.32E-02	4.57E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.78E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12377	ALL	638067.1	3676355	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.30E-05	4.76E-03	5.23E-02	4.51E-03	1.72E-06	4.61E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12378	ALL	638167.1	3676355	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.29E-05	4.71E-03	5.15E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.56E-05	6.61E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12379	ALL	638267.1	3676355	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.27E-05	4.65E-03	5.06E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.50E-05	6.53E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12380	ALL	638367.1	3676355	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.26E-05	4.60E-03	4.99E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.46E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12381	ALL	638467.1	3676355	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.25E-05	4.56E-03	4.92E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.41E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12382	ALL	638567.1	3676355	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.51E-03	4.85E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.32E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
12383	ALL	638667.1	3676355	NonCancer	4.23E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.22E-05	4.47E-03	4.78E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12384	ALL	638767.1	3676355	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.21E-05	4.43E-03	4.72E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12385	ALL	638867.1	3676355	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.38E-03	4.65E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12386	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.12E-05	7.83E-03	9.42E-02	7.41E-03	2.83E-06	7.57E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
12387	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.36E-05	8.72E-03	1.10E-01	8.26E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12388	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.50E-05	9.26E-03	1.20E-01	8.77E-03	3.33E-06	8.96E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
12389	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.61E-05	9.67E-03	1.27E-01	9.16E-03	3.47E-06	9.36E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12390	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.70E-05	9.98E-03	1.33E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.66E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12391	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.77E-05	1.02E-02	1.37E-01	9.70E-03	3.67E-06	9.91E-05	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12392	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.44E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12393	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.91E-05	1.08E-02	1.46E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12394	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.93E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12395	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.97E-05	1.10E-02	1.50E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12396	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12397	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.03E-05	1.12E-02	1.53E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12398	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.05E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12399	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.59E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12400	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.59E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12401	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12402	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12403	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12404	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12405	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.15E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12406	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.17E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12407	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.16E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12408	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.41E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12409	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.11E-05	1.13E-02	1.26E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
12410	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.05E-05	1.11E-02	1.16E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12411	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	1.10E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12412	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.02E-05	1.09E-02	1.07E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12413	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.05E-05	1.10E-02	1.04E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12414	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12415	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	3.04E-05	1.10E-02	1.00E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12416	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.99E-05	1.08E-02	9.81E-02	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
12417	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.98E-05	1.07E-02	9.70E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
12418	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.98E-05	1.07E-02	9.64E-02	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
12419	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.59E-02	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
12420	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.97E-05	1.07E-02	9.60E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
12421	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.96E-05	1.06E-02	9.62E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
12422	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.88E-05	1.04E-02	9.58E-02	9.83E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
12423	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.84E-05	1.03E-02	9.70E-02	9.70E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
12424	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.90E-05	1.05E-02	1.14E-01	9.96E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12425	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.13E-02	1.33E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12426	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.42E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12427	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.48E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01

12428	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.52E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12429	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.25E-05	1.19E-02	1.55E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.16E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12430	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.22E-05	1.18E-02	1.54E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12431	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.46E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12432	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.48E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12433	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.50E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12434	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12435	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.14E-02	1.53E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12436	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.11E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12437	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12438	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12439	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.59E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12440	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12441	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12442	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.12E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12443	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12444	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12445	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.00E-05	1.11E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12446	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.86E-05	1.06E-02	1.47E-01	9.99E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12447	ALL	637567.1	3676455	NonCancer	4.78E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.38E-05	5.05E-03	5.70E-02	4.78E-03	1.82E-06	4.89E-05	7.12E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12448	ALL	637667.1	3676455	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.36E-05	4.97E-03	5.59E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.81E-05	7.00E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
12449	ALL	637767.1	3676455	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.34E-05	4.90E-03	5.48E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.89E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12450	ALL	637867.1	3676455	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.32E-05	4.82E-03	5.37E-02	4.57E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.78E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12451	ALL	637967.1	3676455	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.30E-05	4.76E-03	5.27E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.60E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
12452	ALL	638067.1	3676455	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.28E-05	4.69E-03	5.18E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.59E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12453	ALL	638167.1	3676455	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.27E-05	4.63E-03	5.09E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12454	ALL	638267.1	3676455	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.25E-05	4.58E-03	5.01E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.43E-05	6.42E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12455	ALL	638367.1	3676455	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.24E-05	4.53E-03	4.94E-02	4.29E-03	1.63E-06	4.38E-05	6.35E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12456	ALL	638467.1	3676455	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.48E-03	4.86E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.28E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12457	ALL	638567.1	3676455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.21E-05	4.43E-03	4.79E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.29E-05	6.21E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12458	ALL	638667.1	3676455	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.39E-03	4.73E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.15E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12459	ALL	638767.1	3676455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.19E-05	4.34E-03	4.66E-02	4.11E-03	1.57E-06	4.20E-05	6.08E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12460	ALL	638867.1	3676455	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.30E-03	4.60E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.01E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12461	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.11E-05	7.77E-03	9.08E-02	7.36E-03	2.81E-06	7.52E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
12462	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.32E-05	8.58E-03	1.05E-01	8.12E-03	3.09E-06	8.30E-05	1.21E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
12463	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.45E-05	9.04E-03	1.14E-01	8.56E-03	3.25E-06	8.74E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12464	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.54E-05	9.38E-03	1.20E-01	8.88E-03	3.37E-06	9.08E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
12465	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.62E-05	9.66E-03	1.25E-01	9.15E-03	3.47E-06	9.35E-05	1.37E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12466	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.68E-05	9.89E-03	1.29E-01	9.37E-03	3.55E-06	9.57E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12467	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.74E-05	1.01E-02	1.33E-01	9.60E-03	3.64E-06	9.81E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12468	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.36E-01	9.76E-03	3.69E-06	9.97E-05	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12469	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.83E-05	1.04E-02	1.38E-01	9.88E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12470	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.91E-05	1.08E-02	1.43E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12471	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.94E-05	1.09E-02	1.45E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12472	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.09E-02	1.45E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12473	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.44E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12474	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.11E-02	1.49E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12475	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.11E-02	1.48E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12476	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.50E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12477	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12478	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.47E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12479	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01

12480	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12481	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.47E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12482	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12483	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.34E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12484	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.02E-05	1.10E-02	1.19E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
12485	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.98E-05	1.08E-02	1.11E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
12486	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.97E-05	1.07E-02	1.06E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
12487	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.08E-02	1.03E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12488	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	1.01E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12489	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	3.01E-05	1.09E-02	9.94E-02	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
12490	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.03E-05	1.09E-02	9.83E-02	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
12491	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.57E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
12492	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.48E-02	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
12493	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.46E-02	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
12494	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.43E-02	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
12495	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.41E-02	9.99E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
12496	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.31E-02	9.74E-03	3.70E-06	9.96E-05	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
12497	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.85E-05	1.03E-02	9.39E-02	9.71E-03	3.69E-06	9.93E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
12498	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.82E-05	1.02E-02	9.53E-02	9.62E-03	3.65E-06	9.84E-05	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
12499	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.12E-01	9.88E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
12500	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.30E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12501	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.14E-05	1.15E-02	1.39E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12502	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.44E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12503	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.48E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12504	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.51E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12505	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.18E-05	1.17E-02	1.50E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12506	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.01E-05	1.10E-02	1.41E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12507	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.44E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12508	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.45E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12509	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.47E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12510	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.07E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12511	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.13E-02	1.50E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12512	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.09E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12513	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.53E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12514	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12515	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.56E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12516	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12517	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.10E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12518	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12519	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12520	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.54E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12521	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.85E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.94E-03	3.75E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12522	ALL	637567.1	3676555	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.36E-05	4.99E-03	5.65E-02	4.72E-03	1.80E-06	4.83E-05	7.03E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12523	ALL	637667.1	3676555	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.34E-05	4.91E-03	5.54E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12524	ALL	637767.1	3676555	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.32E-05	4.83E-03	5.42E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.80E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12525	ALL	637867.1	3676555	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.30E-05	4.76E-03	5.32E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.70E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12526	ALL	637967.1	3676555	NonCancer	4.45E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.28E-05	4.69E-03	5.22E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.60E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
12527	ALL	638067.1	3676555	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.26E-05	4.63E-03	5.13E-02	4.38E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12528	ALL	638167.1	3676555	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.25E-05	4.57E-03	5.04E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.41E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12529	ALL	638267.1	3676555	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.51E-03	4.96E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12530	ALL	638367.1	3676555	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.22E-05	4.46E-03	4.89E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12531	ALL	638467.1	3676555	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.20E-05	4.41E-03	4.81E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.27E-05	6.18E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02

12532	ALL	638567.1	3676555	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.19E-05	4.36E-03	4.75E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.22E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12533	ALL	638667.1	3676555	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.18E-05	4.32E-03	4.68E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	6.05E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12534	ALL	638767.1	3676555	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.17E-05	4.27E-03	4.61E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.13E-05	5.98E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12535	ALL	638867.1	3676555	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	4.55E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12536	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.12E-01	9.62E-03	3.65E-06	9.84E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
12537	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.92E-05	1.06E-02	1.08E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
12538	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.93E-05	1.06E-02	1.04E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12539	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.94E-05	1.06E-02	1.01E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12540	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.80E-02	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
12541	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.71E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
12542	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.93E-05	1.06E-02	9.55E-02	9.99E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
12543	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.46E-02	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
12544	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.40E-02	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
12545	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.96E-05	1.07E-02	9.36E-02	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
12546	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.96E-05	1.06E-02	9.31E-02	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
12547	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.27E-02	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
12548	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.93E-05	1.05E-02	9.25E-02	9.96E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
12549	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	9.14E-02	9.69E-03	3.68E-06	9.91E-05	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
12550	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	9.20E-02	9.63E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
12551	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.81E-05	1.01E-02	9.34E-02	9.60E-03	3.64E-06	9.82E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
12552	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.85E-05	1.03E-02	1.07E-01	9.76E-03	3.70E-06	9.99E-05	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12553	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	3.00E-05	1.09E-02	1.22E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
12554	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.12E-02	1.30E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12555	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.35E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12556	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	1.39E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12557	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.41E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12558	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.10E-05	1.13E-02	1.41E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12559	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.31E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12560	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.34E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12561	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12562	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.09E-02	1.37E-01	1.04E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12563	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.39E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12564	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	3.01E-05	1.11E-02	1.41E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12565	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.43E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12566	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.45E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12567	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	3.04E-05	1.12E-02	1.48E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12568	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.51E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12569	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.54E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12570	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.06E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12571	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.05E-05	1.12E-02	1.55E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12572	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.54E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12573	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.09E-02	1.51E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12574	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.82E-05	1.04E-02	1.43E-01	9.84E-03	3.71E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12575	ALL	637567.1	3676655	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.35E-05	4.93E-03	5.60E-02	4.67E-03	1.78E-06	4.77E-05	6.95E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12576	ALL	637667.1	3676655	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.32E-05	4.85E-03	5.48E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.83E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12577	ALL	637767.1	3676655	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.30E-05	4.77E-03	5.37E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.62E-05	6.72E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12578	ALL	637867.1	3676655	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.28E-05	4.70E-03	5.27E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.61E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
12579	ALL	637967.1	3676655	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.26E-05	4.63E-03	5.17E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.51E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12580	ALL	638067.1	3676655	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.25E-05	4.56E-03	5.08E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.42E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
12581	ALL	638167.1	3676655	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.51E-03	5.00E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12582	ALL	638267.1	3676655	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.22E-05	4.45E-03	4.92E-02	4.22E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12583	ALL	638367.1	3676655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.20E-05	4.40E-03	4.84E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02

12584	ALL	638467.1	3676655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.19E-05	4.35E-03	4.77E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12585	ALL	638567.1	3676655	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.30E-03	4.70E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.03E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12586	ALL	638667.1	3676655	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.16E-05	4.25E-03	4.63E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.12E-05	5.96E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
12587	ALL	638767.1	3676655	NonCancer	3.98E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.15E-05	4.21E-03	4.56E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12588	ALL	638867.1	3676655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.14E-05	4.16E-03	4.50E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.02E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12589	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.66E-04	1.66E-05	6.08E-03	4.62E-02	5.76E-03	2.24E-06	5.88E-05	7.95E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12590	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.79E-05	6.53E-03	4.88E-02	6.18E-03	2.39E-06	6.31E-05	8.62E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12591	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.85E-05	6.74E-03	5.03E-02	6.38E-03	2.47E-06	6.52E-05	8.95E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12592	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	6.51E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.89E-05	6.86E-03	5.14E-02	6.50E-03	2.51E-06	6.64E-05	9.16E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
12593	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.91E-05	6.95E-03	5.23E-02	6.59E-03	2.54E-06	6.73E-05	9.32E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12594	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.94E-05	7.03E-03	5.32E-02	6.66E-03	2.56E-06	6.80E-05	9.45E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12595	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.96E-05	7.10E-03	5.41E-02	6.72E-03	2.59E-06	6.87E-05	9.58E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12596	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.97E-05	7.16E-03	5.51E-02	6.78E-03	2.61E-06	6.93E-05	9.68E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12597	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.99E-05	7.22E-03	5.61E-02	6.84E-03	2.63E-06	6.99E-05	9.79E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12598	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.01E-05	7.29E-03	5.73E-02	6.90E-03	2.65E-06	7.05E-05	9.91E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12599	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	6.98E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.03E-05	7.36E-03	5.87E-02	6.97E-03	2.68E-06	7.13E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12600	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.06E-05	7.45E-03	6.03E-02	7.05E-03	2.70E-06	7.21E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12601	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.08E-05	7.54E-03	6.22E-02	7.14E-03	2.74E-06	7.30E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12602	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.10E-05	7.62E-03	6.43E-02	7.22E-03	2.76E-06	7.38E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
12603	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	2.02E-05	7.34E-03	6.67E-02	6.95E-03	2.66E-06	7.10E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
12604	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.08E-05	7.57E-03	7.01E-02	7.17E-03	2.74E-06	7.33E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
12605	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.15E-05	7.83E-03	7.36E-02	7.41E-03	2.83E-06	7.58E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
12606	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.21E-05	8.05E-03	7.67E-02	7.62E-03	2.91E-06	7.79E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
12607	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.28E-05	8.29E-03	7.97E-02	7.85E-03	2.99E-06	8.02E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
12608	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.38E-05	8.63E-03	8.30E-02	8.17E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
12609	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.42E-05	8.81E-03	8.53E-02	8.34E-03	3.18E-06	8.52E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
12610	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.52E-05	9.16E-03	8.84E-02	8.67E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
12611	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.52E-05	9.15E-03	8.95E-02	8.66E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
12612	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.59E-05	9.40E-03	9.17E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
12613	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.55E-05	9.26E-03	9.19E-02	8.77E-03	3.33E-06	8.96E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
12614	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	8.92E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.60E-05	9.42E-03	9.35E-02	8.92E-03	3.39E-06	9.12E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
12615	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.63E-05	9.55E-03	9.48E-02	9.04E-03	3.44E-06	9.24E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
12616	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.69E-05	9.76E-03	9.65E-02	9.24E-03	3.51E-06	9.45E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
12617	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.72E-05	9.85E-03	9.76E-02	9.32E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
12618	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.68E-05	9.73E-03	9.76E-02	9.21E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
12619	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.78E-05	1.01E-02	1.00E-01	9.55E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12620	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.86E-05	1.04E-02	1.02E-01	9.81E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12621	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.03E-01	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12622	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.86E-05	1.04E-02	1.03E-01	9.80E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12623	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.84E-05	1.03E-02	1.02E-01	9.73E-03	3.70E-06	9.96E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12624	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.90E-05	1.05E-02	1.03E-01	9.94E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12625	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.91E-05	1.05E-02	1.02E-01	9.95E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12626	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.00E-01	9.84E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12627	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.90E-02	9.90E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
12628	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.90E-05	1.05E-02	9.74E-02	9.89E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
12629	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.63E-02	9.96E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
12630	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.48E-02	9.94E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
12631	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.33E-02	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
12632	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.99E-05	1.07E-02	9.39E-02	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
12633	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	3.00E-05	1.08E-02	9.34E-02	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
12634	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.18E-02	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
12635	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.95E-05	1.06E-02	9.16E-02	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02

12636	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.94E-05	1.06E-02	9.10E-02	9.99E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
12637	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.74E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.07E-02	9.94E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
12638	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.91E-05	1.04E-02	9.05E-02	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
12639	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.82E-05	1.02E-02	8.94E-02	9.61E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
12640	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.98E-02	9.54E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
12641	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.09E-02	9.52E-03	3.61E-06	9.74E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
12642	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.81E-05	1.02E-02	1.10E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.87E-05	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12643	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.84E-05	1.03E-02	1.11E-01	9.75E-03	3.69E-06	9.97E-05	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
12644	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.85E-05	1.04E-02	1.13E-01	9.81E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12645	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.14E-01	9.92E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12646	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.90E-05	1.05E-02	1.16E-01	9.98E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12647	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.93E-05	1.07E-02	1.18E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12648	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.94E-05	1.07E-02	1.21E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12649	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.36E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12650	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	3.00E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12651	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.49E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12652	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.03E-05	1.11E-02	1.51E-01	1.06E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12653	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	3.02E-05	1.11E-02	1.52E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12654	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.52E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12655	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.03E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12656	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.42E-01	9.78E-03	3.69E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12657	ALL	637667.1	3676755	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.31E-05	4.80E-03	5.43E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.64E-05	6.76E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12658	ALL	637767.1	3676755	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.29E-05	4.72E-03	5.32E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.65E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
12659	ALL	637867.1	3676755	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.27E-05	4.65E-03	5.22E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
12660	ALL	637967.1	3676755	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.25E-05	4.57E-03	5.12E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.43E-05	6.43E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12661	ALL	638067.1	3676755	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.23E-05	4.51E-03	5.03E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.37E-05	6.34E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12662	ALL	638167.1	3676755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.22E-05	4.45E-03	4.95E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12663	ALL	638267.1	3676755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.20E-05	4.39E-03	4.87E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12664	ALL	638367.1	3676755	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.19E-05	4.34E-03	4.79E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.09E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12665	ALL	638467.1	3676755	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.29E-03	4.72E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.15E-05	6.02E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12666	ALL	638567.1	3676755	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.24E-03	4.65E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.10E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12667	ALL	638667.1	3676755	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.14E-05	4.19E-03	4.58E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12668	ALL	638767.1	3676755	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.14E-03	4.52E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12669	ALL	638867.1	3676755	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.09E-03	4.45E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
12670	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.62E-05	5.94E-03	4.50E-02	5.63E-03	2.18E-06	5.75E-05	7.83E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12671	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.79E-05	6.51E-03	4.83E-02	6.17E-03	2.38E-06	6.30E-05	8.66E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12672	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.88E-05	6.83E-03	5.03E-02	6.47E-03	2.49E-06	6.61E-05	9.14E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12673	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.94E-05	7.05E-03	5.18E-02	6.67E-03	2.57E-06	6.82E-05	9.47E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12674	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.99E-05	7.20E-03	5.31E-02	6.82E-03	2.62E-06	6.97E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12675	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.03E-05	7.33E-03	5.43E-02	6.94E-03	2.67E-06	7.10E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12676	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.06E-05	7.44E-03	5.54E-02	7.05E-03	2.71E-06	7.21E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12677	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.09E-05	7.54E-03	5.65E-02	7.14E-03	2.74E-06	7.30E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12678	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.11E-05	7.63E-03	5.76E-02	7.22E-03	2.77E-06	7.38E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
12679	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.94E-06	7.17E-04	2.14E-05	7.71E-03	5.88E-02	7.30E-03	2.80E-06	7.47E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12680	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.16E-05	7.80E-03	6.01E-02	7.39E-03	2.83E-06	7.55E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12681	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.19E-05	7.89E-03	6.15E-02	7.47E-03	2.86E-06	7.64E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12682	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.21E-05	7.97E-03	6.30E-02	7.55E-03	2.89E-06	7.72E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12683	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	7.58E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.21E-05	8.00E-03	6.42E-02	7.57E-03	2.90E-06	7.74E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
12684	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.17E-05	7.84E-03	6.56E-02	7.42E-03	2.84E-06	7.59E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
12685	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.26E-05	8.15E-03	6.85E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.89E-05	1.13E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
12686	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.31E-05	8.36E-03	7.09E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.09E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
12687	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.36E-05	8.53E-03	7.30E-02	8.07E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02

12688	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.41E-05	8.69E-03	7.51E-02	8.23E-03	3.14E-06	8.41E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
12689	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.73E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.60E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
12690	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.52E-05	9.10E-03	7.95E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
12691	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.59E-05	9.34E-03	8.18E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.04E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
12692	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.61E-05	9.44E-03	8.32E-02	8.93E-03	3.40E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
12693	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.62E-05	9.44E-03	8.41E-02	8.94E-03	3.40E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
12694	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.62E-05	9.45E-03	8.50E-02	8.95E-03	3.41E-06	9.15E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
12695	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	9.39E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.75E-05	9.91E-03	8.80E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
12696	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.75E-05	9.92E-03	8.87E-02	9.39E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
12697	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	9.02E-02	9.55E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
12698	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.84E-05	1.02E-02	9.15E-02	9.68E-03	3.68E-06	9.90E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
12699	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.81E-05	1.02E-02	9.17E-02	9.61E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
12700	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.17E-02	9.53E-03	3.63E-06	9.75E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
12701	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.39E-02	9.88E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
12702	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.43E-02	9.91E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
12703	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.35E-02	9.75E-03	3.70E-06	9.97E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
12704	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.91E-05	1.05E-02	9.45E-02	9.93E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
12705	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.39E-02	9.85E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
12706	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.90E-05	1.04E-02	9.38E-02	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
12707	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.29E-02	9.78E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
12708	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.24E-02	9.79E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
12709	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.17E-02	9.78E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
12710	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.75E-05	9.89E-03	8.88E-02	9.36E-03	3.56E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
12711	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.87E-05	1.03E-02	9.04E-02	9.76E-03	3.71E-06	9.99E-05	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
12712	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.89E-05	1.04E-02	9.02E-02	9.84E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
12713	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.01E-02	9.92E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
12714	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.98E-05	1.07E-02	9.08E-02	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
12715	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.94E-02	9.94E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
12716	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.93E-05	1.05E-02	8.92E-02	9.95E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
12717	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.91E-05	1.04E-02	8.87E-02	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
12718	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.89E-05	1.04E-02	8.85E-02	9.83E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
12719	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.85E-02	9.80E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
12720	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.74E-02	9.54E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12721	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.78E-05	9.98E-03	8.74E-02	9.45E-03	3.59E-06	9.67E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12722	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.77E-05	9.95E-03	8.80E-02	9.42E-03	3.58E-06	9.63E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
12723	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.75E-05	9.90E-03	8.86E-02	9.37E-03	3.56E-06	9.59E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
12724	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.73E-05	9.82E-03	8.92E-02	9.29E-03	3.53E-06	9.51E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
12725	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.84E-03	9.06E-02	9.32E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
12726	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.73E-05	9.84E-03	9.20E-02	9.31E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
12727	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.72E-03	9.27E-02	9.20E-03	3.49E-06	9.41E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
12728	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.70E-05	9.75E-03	9.42E-02	9.23E-03	3.50E-06	9.44E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
12729	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.72E-03	9.52E-02	9.20E-03	3.49E-06	9.41E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
12730	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.67E-05	9.67E-03	9.60E-02	9.15E-03	3.47E-06	9.36E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
12731	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.77E-05	1.00E-02	9.93E-02	9.47E-03	3.59E-06	9.69E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
12732	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.82E-05	1.02E-02	1.01E-01	9.64E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12733	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.84E-05	1.03E-02	1.02E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12734	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.04E-01	9.84E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12735	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.89E-05	1.05E-02	1.05E-01	9.89E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
12736	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.91E-05	1.05E-02	1.07E-01	9.97E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12737	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.91E-05	1.05E-02	1.10E-01	9.96E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12738	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.88E-05	1.05E-02	1.27E-01	9.94E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12739	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.37E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01

12740	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.43E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12741	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.99E-05	1.10E-02	1.47E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12742	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.98E-05	1.10E-02	1.49E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12743	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.96E-05	1.09E-02	1.49E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12744	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.91E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.02E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12745	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.40E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12746	ALL	637667.1	3676855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.29E-05	4.74E-03	5.38E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.59E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12747	ALL	637767.1	3676855	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.27E-05	4.67E-03	5.27E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.57E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
12748	ALL	637867.1	3676855	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.25E-05	4.59E-03	5.17E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.47E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12749	ALL	637967.1	3676855	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.23E-05	4.52E-03	5.07E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.38E-05	6.36E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12750	ALL	638067.1	3676855	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.22E-05	4.46E-03	4.99E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12751	ALL	638167.1	3676855	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.20E-05	4.40E-03	4.90E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.18E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12752	ALL	638267.1	3676855	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.19E-05	4.34E-03	4.82E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12753	ALL	638367.1	3676855	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.29E-03	4.75E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.02E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12754	ALL	638467.1	3676855	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.16E-05	4.23E-03	4.67E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.10E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12755	ALL	638567.1	3676855	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.14E-05	4.18E-03	4.60E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.05E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12756	ALL	638667.1	3676855	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.13E-05	4.14E-03	4.54E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12757	ALL	638767.1	3676855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.09E-03	4.47E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12758	ALL	638867.1	3676855	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	4.41E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.66E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12759	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.58E-05	5.75E-03	4.36E-02	5.45E-03	2.10E-06	5.57E-05	7.64E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12760	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.76E-05	6.38E-03	4.72E-02	6.04E-03	2.33E-06	6.18E-05	8.55E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12761	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.87E-05	6.76E-03	4.95E-02	6.40E-03	2.47E-06	6.54E-05	9.10E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12762	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.94E-05	7.03E-03	5.13E-02	6.66E-03	2.56E-06	6.80E-05	9.50E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12763	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	2.00E-05	7.23E-03	5.28E-02	6.85E-03	2.63E-06	7.00E-05	9.80E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
12764	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	7.02E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.05E-05	7.41E-03	5.42E-02	7.01E-03	2.69E-06	7.17E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12765	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.09E-05	7.55E-03	5.54E-02	7.15E-03	2.74E-06	7.31E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12766	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.13E-05	7.67E-03	5.66E-02	7.26E-03	2.78E-06	7.42E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12767	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.16E-05	7.78E-03	5.77E-02	7.36E-03	2.82E-06	7.53E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12768	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.19E-05	7.88E-03	5.89E-02	7.46E-03	2.86E-06	7.62E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12769	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.21E-05	7.97E-03	6.01E-02	7.55E-03	2.89E-06	7.72E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12770	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.24E-05	8.06E-03	6.13E-02	7.63E-03	2.92E-06	7.81E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12771	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.26E-05	8.13E-03	6.24E-02	7.70E-03	2.95E-06	7.87E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
12772	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.26E-05	8.15E-03	6.33E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.89E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12773	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.21E-05	7.99E-03	6.40E-02	7.56E-03	2.89E-06	7.73E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
12774	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.30E-05	8.29E-03	6.65E-02	7.85E-03	3.00E-06	8.03E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
12775	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.36E-05	8.49E-03	6.84E-02	8.03E-03	3.07E-06	8.22E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
12776	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.41E-05	8.67E-03	7.02E-02	8.21E-03	3.13E-06	8.39E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
12777	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.45E-05	8.81E-03	7.18E-02	8.34E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
12778	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.48E-05	8.94E-03	7.34E-02	8.47E-03	3.23E-06	8.66E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
12779	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	8.64E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.53E-05	9.12E-03	7.52E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
12780	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.54E-05	9.16E-03	7.62E-02	8.67E-03	3.31E-06	8.87E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
12781	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.56E-05	9.22E-03	7.73E-02	8.73E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
12782	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.60E-05	9.35E-03	7.86E-02	8.85E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
12783	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.63E-05	9.46E-03	7.99E-02	8.95E-03	3.41E-06	9.16E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
12784	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.74E-05	9.85E-03	8.25E-02	9.32E-03	3.55E-06	9.54E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
12785	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.70E-05	9.73E-03	8.25E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.42E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
12786	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.47E-02	9.52E-03	3.62E-06	9.74E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
12787	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.77E-05	9.95E-03	8.47E-02	9.42E-03	3.58E-06	9.64E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
12788	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.78E-05	1.00E-02	8.55E-02	9.48E-03	3.61E-06	9.70E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
12789	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.73E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
12790	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.69E-02	9.64E-03	3.67E-06	9.86E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
12791	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.73E-02	9.67E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02

12792	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.74E-02	9.66E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12793	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.73E-02	9.63E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
12794	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.74E-02	9.63E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12795	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.72E-02	9.59E-03	3.65E-06	9.81E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
12796	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.69E-02	9.54E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
12797	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.74E-02	9.65E-03	3.67E-06	9.87E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12798	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.70E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
12799	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.68E-02	9.63E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
12800	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.70E-02	9.71E-03	3.69E-06	9.94E-05	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
12801	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.68E-02	9.73E-03	3.70E-06	9.95E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
12802	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.65E-02	9.71E-03	3.69E-06	9.93E-05	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
12803	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.92E-05	1.05E-02	8.74E-02	9.90E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12804	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.69E-02	9.84E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
12805	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.90E-05	1.04E-02	8.68E-02	9.83E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
12806	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.88E-05	1.03E-02	8.64E-02	9.77E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
12807	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.86E-05	1.03E-02	8.62E-02	9.72E-03	3.70E-06	9.95E-05	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
12808	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.61E-02	9.67E-03	3.67E-06	9.89E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
12809	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.76E-05	9.93E-03	8.49E-02	9.39E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
12810	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.74E-05	9.85E-03	8.48E-02	9.32E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
12811	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.74E-05	9.83E-03	8.52E-02	9.30E-03	3.53E-06	9.52E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
12812	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.71E-05	9.75E-03	8.52E-02	9.23E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
12813	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.69E-05	9.67E-03	8.53E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.37E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
12814	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.69E-05	9.68E-03	8.61E-02	9.16E-03	3.48E-06	9.37E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
12815	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.69E-05	9.69E-03	8.69E-02	9.17E-03	3.48E-06	9.38E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
12816	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.82E-04	2.64E-05	9.51E-03	8.68E-02	9.00E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
12817	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.64E-05	9.52E-03	8.76E-02	9.01E-03	3.42E-06	9.22E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
12818	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.64E-05	9.51E-03	8.84E-02	9.00E-03	3.42E-06	9.21E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
12819	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.61E-05	9.41E-03	8.88E-02	8.91E-03	3.38E-06	9.11E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
12820	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.72E-05	9.80E-03	9.22E-02	9.27E-03	3.52E-06	9.49E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
12821	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	9.47E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.78E-05	1.00E-02	9.41E-02	9.47E-03	3.59E-06	9.69E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
12822	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.81E-05	1.01E-02	9.55E-02	9.57E-03	3.63E-06	9.79E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
12823	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.84E-05	1.03E-02	9.72E-02	9.70E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
12824	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.86E-05	1.03E-02	9.86E-02	9.76E-03	3.70E-06	9.98E-05	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
12825	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.88E-05	1.04E-02	1.01E-01	9.82E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
12826	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.87E-05	1.04E-02	1.03E-01	9.81E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12827	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.83E-05	1.03E-02	1.21E-01	9.78E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12828	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.32E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12829	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.93E-05	1.08E-02	1.39E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12830	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.08E-02	1.43E-01	1.03E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12831	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.95E-05	1.09E-02	1.46E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12832	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.47E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12833	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.45E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12834	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.76E-05	1.02E-02	1.38E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12835	ALL	637667.1	3676955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.28E-05	4.69E-03	5.33E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.61E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12836	ALL	637767.1	3676955	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.26E-05	4.62E-03	5.23E-02	4.37E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.51E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12837	ALL	637867.1	3676955	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.24E-05	4.54E-03	5.12E-02	4.30E-03	1.64E-06	4.40E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12838	ALL	637967.1	3676955	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.22E-05	4.47E-03	5.03E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.29E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12839	ALL	638067.1	3676955	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.20E-05	4.41E-03	4.94E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.27E-05	6.20E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12840	ALL	638167.1	3676955	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.19E-05	4.35E-03	4.86E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12841	ALL	638267.1	3676955	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.29E-03	4.78E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.03E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12842	ALL	638367.1	3676955	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.24E-03	4.70E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.10E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12843	ALL	638467.1	3676955	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.14E-05	4.19E-03	4.63E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.05E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02

12844	ALL	638567.1	3676955	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.13E-05	4.13E-03	4.56E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12845	ALL	638667.1	3676955	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.12E-05	4.08E-03	4.49E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.95E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12846	ALL	638767.1	3676955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	4.43E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.65E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12847	ALL	638867.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.99E-03	4.36E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12848	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.53E-05	5.58E-03	4.23E-02	5.28E-03	2.04E-06	5.40E-05	7.46E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12849	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.72E-05	6.24E-03	4.61E-02	5.91E-03	2.27E-06	6.04E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12850	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.84E-05	6.65E-03	4.86E-02	6.30E-03	2.42E-06	6.44E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12851	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.93E-05	6.95E-03	5.05E-02	6.59E-03	2.53E-06	6.73E-05	9.44E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12852	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.99E-05	7.19E-03	5.21E-02	6.81E-03	2.61E-06	6.96E-05	9.78E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12853	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	2.05E-05	7.39E-03	5.36E-02	7.00E-03	2.68E-06	7.15E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
12854	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.10E-05	7.55E-03	5.49E-02	7.15E-03	2.74E-06	7.31E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
12855	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.14E-05	7.69E-03	5.61E-02	7.28E-03	2.79E-06	7.45E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12856	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	7.40E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.17E-05	7.82E-03	5.73E-02	7.40E-03	2.83E-06	7.57E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12857	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.20E-05	7.93E-03	5.84E-02	7.50E-03	2.87E-06	7.67E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
12858	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.23E-05	8.03E-03	5.96E-02	7.60E-03	2.91E-06	7.77E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12859	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.26E-05	8.12E-03	6.06E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12860	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.28E-05	8.19E-03	6.16E-02	7.75E-03	2.96E-06	7.93E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12861	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.28E-05	8.21E-03	6.22E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.95E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12862	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.23E-05	8.04E-03	6.25E-02	7.61E-03	2.91E-06	7.78E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12863	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.32E-05	8.34E-03	6.48E-02	7.90E-03	3.02E-06	8.08E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
12864	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.37E-05	8.52E-03	6.64E-02	8.07E-03	3.08E-06	8.25E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
12865	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.43E-05	8.73E-03	6.81E-02	8.27E-03	3.16E-06	8.45E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
12866	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.25E-05	8.10E-03	6.54E-02	7.67E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
12867	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.49E-05	8.95E-03	7.06E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
12868	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.51E-05	9.03E-03	7.16E-02	8.55E-03	3.26E-06	8.74E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
12869	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	8.65E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.54E-05	9.14E-03	7.28E-02	8.65E-03	3.30E-06	8.85E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
12870	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.56E-05	9.21E-03	7.38E-02	8.71E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
12871	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.59E-05	9.32E-03	7.50E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
12872	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.63E-05	9.43E-03	7.61E-02	8.93E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
12873	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.69E-05	9.67E-03	7.79E-02	9.15E-03	3.49E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
12874	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.72E-05	9.78E-03	7.90E-02	9.26E-03	3.52E-06	9.47E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
12875	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.73E-05	9.82E-03	7.97E-02	9.29E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
12876	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.76E-05	9.92E-03	8.06E-02	9.39E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
12877	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.75E-05	9.87E-03	8.07E-02	9.35E-03	3.56E-06	9.56E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
12878	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.21E-02	9.54E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
12879	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.88E-05	1.03E-02	8.37E-02	9.78E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
12880	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.30E-02	9.61E-03	3.66E-06	9.83E-05	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
12881	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.30E-02	9.57E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
12882	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.30E-02	9.54E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
12883	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.01E-02	8.35E-02	9.61E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
12884	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.32E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
12885	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.80E-05	1.00E-02	8.33E-02	9.50E-03	3.61E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
12886	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.37E-02	9.57E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
12887	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.80E-05	1.01E-02	8.34E-02	9.52E-03	3.62E-06	9.74E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
12888	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.37E-02	9.58E-03	3.64E-06	9.80E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
12889	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.38E-02	9.61E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
12890	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.83E-05	1.02E-02	8.38E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
12891	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.35E-02	9.57E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
12892	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.44E-02	9.74E-03	3.70E-06	9.96E-05	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
12893	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.88E-05	1.03E-02	8.45E-02	9.76E-03	3.71E-06	9.99E-05	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
12894	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.87E-05	1.03E-02	8.44E-02	9.74E-03	3.70E-06	9.96E-05	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
12895	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.41E-02	9.67E-03	3.67E-06	9.89E-05	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02

12896	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.40E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.84E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
12897	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.75E-05	9.86E-03	8.26E-02	9.33E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
12898	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.74E-05	9.82E-03	8.26E-02	9.29E-03	3.53E-06	9.51E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
12899	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.72E-05	9.75E-03	8.25E-02	9.23E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
12900	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.69E-05	9.67E-03	8.23E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.36E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
12901	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.67E-05	9.59E-03	8.22E-02	9.08E-03	3.45E-06	9.29E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
12902	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.53E-03	8.22E-02	9.02E-03	3.43E-06	9.22E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
12903	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.52E-03	8.27E-02	9.01E-03	3.42E-06	9.22E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
12904	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.52E-03	8.32E-02	9.01E-03	3.42E-06	9.22E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
12905	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.59E-05	9.32E-03	8.27E-02	8.82E-03	3.35E-06	9.02E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
12906	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.59E-05	9.33E-03	8.33E-02	8.83E-03	3.35E-06	9.03E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
12907	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.59E-05	9.31E-03	8.38E-02	8.81E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.32E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
12908	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.68E-05	9.63E-03	8.74E-02	9.12E-03	3.46E-06	9.33E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
12909	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.74E-05	9.86E-03	8.93E-02	9.33E-03	3.54E-06	9.54E-05	1.40E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
12910	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.77E-05	9.97E-03	9.08E-02	9.44E-03	3.58E-06	9.66E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
12911	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.81E-05	1.01E-02	9.24E-02	9.56E-03	3.63E-06	9.78E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
12912	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.83E-05	1.02E-02	9.41E-02	9.63E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
12913	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.84E-05	1.02E-02	9.61E-02	9.68E-03	3.67E-06	9.91E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
12914	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.83E-05	1.02E-02	9.89E-02	9.68E-03	3.67E-06	9.90E-05	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
12915	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.64E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12916	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.28E-01	9.91E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12917	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.35E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12918	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.40E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12919	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.92E-05	1.08E-02	1.43E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12920	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.91E-05	1.07E-02	1.44E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12921	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.43E-01	9.98E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12922	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.73E-05	1.01E-02	1.36E-01	9.53E-03	3.59E-06	9.74E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12923	ALL	637667.1	3677055	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.27E-05	4.65E-03	5.28E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.55E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
12924	ALL	637767.1	3677055	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.25E-05	4.57E-03	5.18E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.42E-05	6.44E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12925	ALL	637867.1	3677055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.23E-05	4.49E-03	5.07E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12926	ALL	637967.1	3677055	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.21E-05	4.43E-03	4.98E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.29E-05	6.23E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12927	ALL	638067.1	3677055	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.19E-05	4.37E-03	4.90E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12928	ALL	638167.1	3677055	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.18E-05	4.31E-03	4.81E-02	4.08E-03	1.55E-06	4.17E-05	6.05E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12929	ALL	638267.1	3677055	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.25E-03	4.74E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.11E-05	5.97E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12930	ALL	638367.1	3677055	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.15E-05	4.19E-03	4.66E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12931	ALL	638467.1	3677055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.13E-05	4.14E-03	4.59E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.81E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12932	ALL	638567.1	3677055	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.09E-03	4.52E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.74E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12933	ALL	638667.1	3677055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	4.45E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.66E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
12934	ALL	638767.1	3677055	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.99E-03	4.38E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.59E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
12935	ALL	638867.1	3677055	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.66E-04	1.07E-05	3.94E-03	4.32E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.81E-05	5.51E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12936	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.50E-05	5.43E-03	4.12E-02	5.14E-03	1.98E-06	5.25E-05	7.30E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12937	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.69E-05	6.10E-03	4.50E-02	5.78E-03	2.22E-06	5.91E-05	8.26E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12938	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.81E-05	6.54E-03	4.76E-02	6.19E-03	2.38E-06	6.33E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12939	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.90E-05	6.86E-03	4.96E-02	6.50E-03	2.49E-06	6.64E-05	9.35E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12940	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.98E-05	7.12E-03	5.13E-02	6.74E-03	2.59E-06	6.89E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12941	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.04E-05	7.33E-03	5.28E-02	6.94E-03	2.66E-06	7.10E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
12942	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.09E-05	7.51E-03	5.42E-02	7.11E-03	2.72E-06	7.27E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12943	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	7.26E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.13E-05	7.66E-03	5.54E-02	7.25E-03	2.78E-06	7.42E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12944	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.17E-05	7.80E-03	5.66E-02	7.38E-03	2.83E-06	7.55E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12945	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.20E-05	7.92E-03	5.77E-02	7.50E-03	2.87E-06	7.67E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12946	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.24E-05	8.03E-03	5.87E-02	7.60E-03	2.91E-06	7.77E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12947	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.26E-05	8.12E-03	5.97E-02	7.69E-03	2.94E-06	7.87E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02

12948	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.28E-05	8.19E-03	6.05E-02	7.76E-03	2.97E-06	7.93E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12949	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.29E-05	8.22E-03	6.11E-02	7.78E-03	2.97E-06	7.95E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12950	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.24E-05	8.04E-03	6.12E-02	7.61E-03	2.91E-06	7.79E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12951	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.32E-05	8.35E-03	6.32E-02	7.90E-03	3.02E-06	8.08E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12952	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	8.07E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.37E-05	8.52E-03	6.46E-02	8.06E-03	3.08E-06	8.25E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
12953	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	7.15E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.10E-05	7.55E-03	5.99E-02	7.15E-03	2.73E-06	7.31E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12954	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	1.94E-05	7.00E-03	5.71E-02	6.63E-03	2.53E-06	6.78E-05	9.69E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
12955	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.51E-05	9.00E-03	6.87E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
12956	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.51E-05	8.99E-03	6.92E-02	8.51E-03	3.25E-06	8.70E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
12957	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.54E-05	9.11E-03	7.03E-02	8.62E-03	3.29E-06	8.82E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
12958	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.56E-05	9.18E-03	7.11E-02	8.69E-03	3.31E-06	8.89E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
12959	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.59E-05	9.28E-03	7.21E-02	8.78E-03	3.35E-06	8.98E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
12960	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.61E-05	9.37E-03	7.31E-02	8.87E-03	3.38E-06	9.07E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
12961	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.65E-05	9.50E-03	7.42E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.19E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
12962	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.68E-05	9.61E-03	7.52E-02	9.09E-03	3.46E-06	9.30E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
12963	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.70E-05	9.67E-03	7.60E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
12964	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.74E-05	9.81E-03	7.71E-02	9.29E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
12965	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.93E-02	9.63E-03	3.67E-06	9.85E-05	1.42E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
12966	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.89E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
12967	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.91E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
12968	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.89E-05	1.03E-02	8.09E-02	9.79E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
12969	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.79E-05	9.99E-03	7.94E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
12970	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.76E-05	9.89E-03	7.91E-02	9.36E-03	3.56E-06	9.57E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
12971	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	9.45E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.79E-05	9.99E-03	7.99E-02	9.45E-03	3.60E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
12972	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.78E-05	9.97E-03	8.00E-02	9.44E-03	3.59E-06	9.65E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
12973	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.78E-05	9.96E-03	8.02E-02	9.43E-03	3.59E-06	9.65E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
12974	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.78E-05	9.97E-03	8.03E-02	9.44E-03	3.59E-06	9.65E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
12975	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.78E-05	9.97E-03	8.04E-02	9.44E-03	3.59E-06	9.65E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
12976	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.12E-02	9.55E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
12977	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.82E-05	1.01E-02	8.12E-02	9.55E-03	3.63E-06	9.77E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
12978	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.12E-02	9.53E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
12979	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.80E-05	1.00E-02	8.11E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
12980	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.85E-05	1.02E-02	8.20E-02	9.65E-03	3.67E-06	9.87E-05	1.43E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
12981	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.84E-05	1.02E-02	8.20E-02	9.63E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
12982	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.83E-05	1.01E-02	8.20E-02	9.60E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
12983	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.81E-05	1.01E-02	8.18E-02	9.54E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
12984	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.79E-05	1.00E-02	8.16E-02	9.48E-03	3.60E-06	9.70E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
12985	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.72E-05	9.75E-03	8.04E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
12986	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.70E-05	9.68E-03	8.02E-02	9.16E-03	3.48E-06	9.37E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
12987	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.67E-05	9.59E-03	7.99E-02	9.08E-03	3.45E-06	9.29E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
12988	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.65E-05	9.50E-03	7.96E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
12989	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.62E-05	9.41E-03	7.94E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
12990	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.59E-05	9.31E-03	7.91E-02	8.81E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
12991	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.59E-05	9.29E-03	7.93E-02	8.79E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
12992	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.58E-05	9.28E-03	7.97E-02	8.78E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
12993	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.54E-05	9.11E-03	7.93E-02	8.62E-03	3.28E-06	8.82E-05	1.29E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
12994	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.54E-05	9.13E-03	7.98E-02	8.64E-03	3.28E-06	8.84E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
12995	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.53E-05	9.09E-03	8.01E-02	8.60E-03	3.27E-06	8.80E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
12996	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.63E-05	9.46E-03	8.37E-02	8.96E-03	3.40E-06	9.16E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
12997	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.70E-05	9.69E-03	8.56E-02	9.17E-03	3.48E-06	9.38E-05	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
12998	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.73E-05	9.82E-03	8.70E-02	9.29E-03	3.53E-06	9.51E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
12999	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.77E-05	9.95E-03	8.87E-02	9.42E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02

13000	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.79E-05	1.01E-02	9.06E-02	9.51E-03	3.61E-06	9.73E-05	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
13001	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.80E-05	1.01E-02	9.27E-02	9.55E-03	3.62E-06	9.77E-05	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
13002	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.80E-05	1.01E-02	9.55E-02	9.54E-03	3.62E-06	9.76E-05	1.43E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
13003	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.76E-05	1.00E-02	1.14E-01	9.51E-03	3.60E-06	9.72E-05	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13004	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.83E-05	1.03E-02	1.25E-01	9.79E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
13005	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.87E-05	1.05E-02	1.32E-01	9.95E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
13006	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.37E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
13007	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.90E-05	1.07E-02	1.41E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
13008	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.42E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
13009	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.84E-05	1.05E-02	1.41E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
13010	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.71E-05	9.99E-03	1.34E-01	9.45E-03	3.57E-06	9.66E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
13011	ALL	637667.1	3677155	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.25E-05	4.60E-03	5.22E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.48E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
13012	ALL	637767.1	3677155	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.23E-05	4.52E-03	5.13E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.38E-05	6.37E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
13013	ALL	637867.1	3677155	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.21E-05	4.45E-03	5.02E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.31E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
13014	ALL	637967.1	3677155	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.38E-03	4.94E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
13015	ALL	638067.1	3677155	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.18E-05	4.32E-03	4.85E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	6.08E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
13016	ALL	638167.1	3677155	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.16E-05	4.26E-03	4.77E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.12E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
13017	ALL	638267.1	3677155	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.15E-05	4.20E-03	4.69E-02	3.98E-03	1.51E-06	4.07E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
13018	ALL	638367.1	3677155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.15E-03	4.62E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13019	ALL	638467.1	3677155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.12E-05	4.10E-03	4.55E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
13020	ALL	638567.1	3677155	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.10E-05	4.05E-03	4.48E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.68E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
13021	ALL	638667.1	3677155	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.09E-05	4.00E-03	4.41E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
13022	ALL	638767.1	3677155	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.94E-03	4.34E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.81E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
13023	ALL	638867.1	3677155	NonCancer	3.68E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.06E-05	3.89E-03	4.28E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.76E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
13024	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.46E-05	5.31E-03	4.02E-02	5.03E-03	1.93E-06	5.14E-05	7.17E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13025	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.66E-05	5.99E-03	4.40E-02	5.67E-03	2.18E-06	5.80E-05	8.14E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13026	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	6.09E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.78E-05	6.43E-03	4.67E-02	6.09E-03	2.34E-06	6.23E-05	8.77E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
13027	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.88E-05	6.77E-03	4.87E-02	6.41E-03	2.46E-06	6.55E-05	9.25E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
13028	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.96E-05	7.04E-03	5.05E-02	6.66E-03	2.55E-06	6.81E-05	9.63E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
13029	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	6.87E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.02E-05	7.26E-03	5.20E-02	6.87E-03	2.63E-06	7.03E-05	9.95E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
13030	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.07E-05	7.45E-03	5.33E-02	7.05E-03	2.70E-06	7.21E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
13031	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.12E-05	7.60E-03	5.45E-02	7.20E-03	2.76E-06	7.36E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
13032	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.16E-05	7.75E-03	5.57E-02	7.34E-03	2.81E-06	7.50E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13033	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.20E-05	7.88E-03	5.68E-02	7.46E-03	2.85E-06	7.63E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13034	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.23E-05	8.00E-03	5.78E-02	7.57E-03	2.89E-06	7.74E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13035	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.26E-05	8.10E-03	5.87E-02	7.66E-03	2.93E-06	7.84E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13036	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.28E-05	8.17E-03	5.95E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.91E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13037	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.28E-05	8.19E-03	5.99E-02	7.76E-03	2.96E-06	7.93E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
13038	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.23E-05	8.02E-03	5.98E-02	7.59E-03	2.90E-06	7.76E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
13039	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.32E-05	8.32E-03	6.18E-02	7.88E-03	3.01E-06	8.06E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
13040	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.37E-05	8.49E-03	6.31E-02	8.04E-03	3.07E-06	8.22E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
13041	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	8.17E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.41E-05	8.63E-03	6.43E-02	8.17E-03	3.12E-06	8.36E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
13042	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.45E-05	8.77E-03	6.54E-02	8.30E-03	3.17E-06	8.49E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
13043	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.47E-05	8.86E-03	6.63E-02	8.39E-03	3.20E-06	8.58E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
13044	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.50E-05	8.95E-03	6.72E-02	8.47E-03	3.23E-06	8.66E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
13045	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.55E-05	9.12E-03	6.84E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
13046	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.58E-05	9.25E-03	6.95E-02	8.75E-03	3.34E-06	8.95E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
13047	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.60E-05	9.30E-03	7.02E-02	8.81E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
13048	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.60E-05	9.31E-03	7.06E-02	8.81E-03	3.36E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
13049	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.70E-05	9.68E-03	7.30E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
13050	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.65E-05	9.49E-03	7.24E-02	8.98E-03	3.42E-06	9.19E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
13051	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.70E-05	9.66E-03	7.36E-02	9.14E-03	3.48E-06	9.35E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02

13052	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.71E-05	9.72E-03	7.42E-02	9.19E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
13053	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.75E-05	9.84E-03	7.51E-02	9.31E-03	3.54E-06	9.52E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
13054	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.67E-02	9.54E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13055	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.77E-05	9.91E-03	7.61E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
13056	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.84E-05	1.02E-02	7.77E-02	9.62E-03	3.66E-06	9.85E-05	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
13057	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.88E-05	1.03E-02	7.86E-02	9.75E-03	3.71E-06	9.98E-05	1.44E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
13058	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.76E-05	9.86E-03	7.67E-02	9.33E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13059	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.77E-05	9.91E-03	7.72E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
13060	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.77E-05	9.93E-03	7.75E-02	9.39E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
13061	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.75E-05	9.83E-03	7.73E-02	9.30E-03	3.54E-06	9.52E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
13062	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.74E-05	9.82E-03	7.74E-02	9.29E-03	3.53E-06	9.50E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
13063	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.77E-05	9.91E-03	7.80E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
13064	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	9.39E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.77E-05	9.91E-03	7.82E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
13065	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.90E-02	9.49E-03	3.61E-06	9.71E-05	1.41E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
13066	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.79E-05	9.99E-03	7.89E-02	9.46E-03	3.60E-06	9.68E-05	1.40E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
13067	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.78E-05	9.96E-03	7.89E-02	9.42E-03	3.58E-06	9.64E-05	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
13068	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.98E-02	9.56E-03	3.63E-06	9.78E-05	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
13069	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.81E-05	1.01E-02	7.97E-02	9.51E-03	3.62E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
13070	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.80E-05	1.00E-02	7.97E-02	9.48E-03	3.60E-06	9.70E-05	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
13071	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.77E-05	9.92E-03	7.94E-02	9.39E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
13072	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.75E-05	9.84E-03	7.91E-02	9.31E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
13073	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.67E-05	9.55E-03	7.78E-02	9.04E-03	3.44E-06	9.25E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
13074	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.65E-05	9.50E-03	7.77E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
13075	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.62E-05	9.38E-03	7.72E-02	8.88E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
13076	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.59E-05	9.29E-03	7.69E-02	8.79E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
13077	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.58E-05	9.24E-03	7.68E-02	8.74E-03	3.32E-06	8.95E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
13078	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.56E-05	9.18E-03	7.67E-02	8.68E-03	3.30E-06	8.89E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13079	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.54E-05	9.12E-03	7.67E-02	8.63E-03	3.28E-06	8.83E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13080	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.52E-05	9.06E-03	7.67E-02	8.58E-03	3.26E-06	8.77E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13081	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.50E-05	8.99E-03	7.67E-02	8.50E-03	3.23E-06	8.70E-05	1.27E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13082	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.49E-05	8.93E-03	7.68E-02	8.45E-03	3.21E-06	8.65E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
13083	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.47E-05	8.86E-03	7.69E-02	8.39E-03	3.19E-06	8.58E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
13084	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	8.34E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.45E-05	8.80E-03	7.75E-02	8.33E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
13085	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.58E-05	9.28E-03	8.06E-02	8.78E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
13086	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.65E-05	9.52E-03	8.25E-02	9.01E-03	3.42E-06	9.22E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
13087	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.69E-05	9.65E-03	8.40E-02	9.13E-03	3.47E-06	9.35E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
13088	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.73E-05	9.82E-03	8.58E-02	9.29E-03	3.53E-06	9.50E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
13089	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.76E-05	9.90E-03	8.77E-02	9.37E-03	3.56E-06	9.59E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
13090	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.77E-05	9.95E-03	8.98E-02	9.41E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
13091	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.76E-05	9.94E-03	9.27E-02	9.41E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
13092	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.72E-05	9.91E-03	1.11E-01	9.38E-03	3.55E-06	9.59E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
13093	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.48E-04	2.80E-05	1.02E-02	1.23E-01	9.67E-03	3.65E-06	9.89E-05	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
13094	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.30E-01	9.84E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13095	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.87E-05	1.05E-02	1.35E-01	9.95E-03	3.75E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
13096	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.87E-05	1.06E-02	1.39E-01	9.99E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
13097	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.86E-05	1.05E-02	1.40E-01	9.96E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
13098	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.82E-05	1.04E-02	1.39E-01	9.82E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
13099	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.69E-05	9.91E-03	1.33E-01	9.38E-03	3.54E-06	9.59E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
13100	ALL	637767.1	3677255	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.22E-05	4.48E-03	5.08E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.31E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
13101	ALL	637867.1	3677255	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.20E-05	4.40E-03	4.98E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.20E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
13102	ALL	637967.1	3677255	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.18E-05	4.34E-03	4.89E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.11E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
13103	ALL	638067.1	3677255	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.17E-05	4.28E-03	4.81E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.14E-05	6.02E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02

13104	ALL	638167.1	3677255	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	4.73E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.08E-05	5.93E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
13105	ALL	638267.1	3677255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.14E-05	4.16E-03	4.65E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13106	ALL	638367.1	3677255	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.12E-05	4.10E-03	4.57E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.97E-05	5.76E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
13107	ALL	638467.1	3677255	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.11E-05	4.05E-03	4.50E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.69E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13108	ALL	638567.1	3677255	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.09E-05	4.00E-03	4.44E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.61E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13109	ALL	638667.1	3677255	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.08E-05	3.95E-03	4.37E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
13110	ALL	638767.1	3677255	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.06E-05	3.90E-03	4.30E-02	3.69E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
13111	ALL	638867.1	3677255	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	4.24E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13112	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.44E-05	5.20E-03	3.94E-02	4.93E-03	1.89E-06	5.03E-05	7.05E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13113	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.63E-05	5.88E-03	4.32E-02	5.57E-03	2.14E-06	5.69E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
13114	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	6.00E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.76E-05	6.33E-03	4.58E-02	5.99E-03	2.30E-06	6.13E-05	8.65E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13115	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.85E-05	6.67E-03	4.78E-02	6.31E-03	2.42E-06	6.46E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
13116	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	6.57E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.93E-05	6.94E-03	4.96E-02	6.57E-03	2.52E-06	6.72E-05	9.53E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
13117	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	2.00E-05	7.17E-03	5.11E-02	6.79E-03	2.60E-06	6.94E-05	9.85E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
13118	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.05E-05	7.36E-03	5.24E-02	6.97E-03	2.67E-06	7.13E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
13119	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.10E-05	7.53E-03	5.36E-02	7.12E-03	2.73E-06	7.29E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
13120	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.14E-05	7.68E-03	5.47E-02	7.27E-03	2.78E-06	7.43E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13121	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.18E-05	7.81E-03	5.58E-02	7.40E-03	2.83E-06	7.56E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13122	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.21E-05	7.93E-03	5.67E-02	7.51E-03	2.87E-06	7.68E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
13123	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.24E-05	8.04E-03	5.76E-02	7.61E-03	2.91E-06	7.78E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
13124	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.26E-05	8.11E-03	5.83E-02	7.68E-03	2.93E-06	7.86E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
13125	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.27E-05	8.14E-03	5.88E-02	7.71E-03	2.94E-06	7.88E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
13126	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.22E-05	7.98E-03	5.86E-02	7.55E-03	2.88E-06	7.72E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
13127	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.31E-05	8.28E-03	6.05E-02	7.84E-03	2.99E-06	8.02E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
13128	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.36E-05	8.45E-03	6.18E-02	8.00E-03	3.05E-06	8.18E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
13129	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.40E-05	8.59E-03	6.28E-02	8.13E-03	3.10E-06	8.31E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13130	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.43E-05	8.70E-03	6.37E-02	8.23E-03	3.14E-06	8.42E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13131	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.46E-05	8.81E-03	6.47E-02	8.34E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
13132	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.49E-05	8.90E-03	6.55E-02	8.43E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
13133	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.53E-05	9.06E-03	6.66E-02	8.57E-03	3.27E-06	8.77E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
13134	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.56E-05	9.16E-03	6.75E-02	8.67E-03	3.31E-06	8.87E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
13135	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.57E-05	9.20E-03	6.81E-02	8.71E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
13136	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.59E-05	9.27E-03	6.87E-02	8.77E-03	3.34E-06	8.97E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
13137	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.61E-05	9.34E-03	6.95E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
13138	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.67E-05	9.53E-03	7.08E-02	9.02E-03	3.44E-06	9.23E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
13139	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.68E-05	9.57E-03	7.13E-02	9.05E-03	3.45E-06	9.26E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
13140	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.70E-05	9.67E-03	7.21E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
13141	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.74E-05	9.81E-03	7.31E-02	9.28E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
13142	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.78E-05	9.95E-03	7.41E-02	9.42E-03	3.59E-06	9.63E-05	1.39E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
13143	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.82E-05	1.01E-02	7.50E-02	9.53E-03	3.63E-06	9.75E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
13144	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.70E-05	9.65E-03	7.31E-02	9.13E-03	3.48E-06	9.34E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
13145	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.57E-05	9.21E-03	7.11E-02	8.71E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
13146	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.75E-05	9.84E-03	7.47E-02	9.31E-03	3.55E-06	9.53E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
13147	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.73E-05	9.75E-03	7.45E-02	9.23E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
13148	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.71E-05	9.69E-03	7.45E-02	9.17E-03	3.49E-06	9.38E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
13149	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	9.18E-03	9.54E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.71E-05	9.70E-03	7.48E-02	9.18E-03	3.49E-06	9.39E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
13150	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.63E-05	9.43E-03	7.36E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13151	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	8.88E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.62E-05	9.37E-03	7.35E-02	8.87E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
13152	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.75E-05	9.84E-03	7.61E-02	9.32E-03	3.54E-06	9.53E-05	1.38E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
13153	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.76E-05	9.86E-03	7.64E-02	9.33E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
13154	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.77E-05	9.92E-03	7.69E-02	9.38E-03	3.57E-06	9.60E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
13155	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.78E-05	9.93E-03	7.72E-02	9.40E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02

13156	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.78E-05	9.93E-03	7.73E-02	9.40E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
13157	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.75E-05	9.85E-03	7.72E-02	9.33E-03	3.55E-06	9.54E-05	1.39E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
13158	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.74E-05	9.79E-03	7.70E-02	9.27E-03	3.52E-06	9.48E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
13159	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.71E-05	9.69E-03	7.67E-02	9.17E-03	3.49E-06	9.39E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13160	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.62E-05	9.37E-03	7.52E-02	8.87E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
13161	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.58E-05	9.25E-03	7.48E-02	8.75E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
13162	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.56E-05	9.18E-03	7.46E-02	8.69E-03	3.30E-06	8.89E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13163	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.53E-05	9.07E-03	7.42E-02	8.59E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
13164	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.50E-05	8.98E-03	7.38E-02	8.50E-03	3.23E-06	8.70E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
13165	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.49E-05	8.91E-03	7.36E-02	8.44E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13166	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.47E-05	8.86E-03	7.36E-02	8.38E-03	3.19E-06	8.58E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13167	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.45E-05	8.81E-03	7.36E-02	8.34E-03	3.17E-06	8.53E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13168	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.44E-05	8.75E-03	7.36E-02	8.28E-03	3.15E-06	8.47E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13169	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.42E-05	8.70E-03	7.36E-02	8.23E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13170	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.41E-05	8.64E-03	7.37E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
13171	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.39E-05	8.59E-03	7.38E-02	8.13E-03	3.09E-06	8.32E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
13172	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.38E-05	8.57E-03	7.46E-02	8.11E-03	3.08E-06	8.30E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13173	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.53E-05	9.08E-03	7.78E-02	8.59E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
13174	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.67E-04	2.60E-05	9.35E-03	7.98E-02	8.84E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
13175	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.82E-04	2.65E-05	9.51E-03	8.15E-02	9.00E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
13176	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.69E-05	9.66E-03	8.33E-02	9.14E-03	3.47E-06	9.36E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
13177	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.71E-05	9.74E-03	8.51E-02	9.22E-03	3.50E-06	9.43E-05	1.38E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
13178	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.73E-05	9.80E-03	8.73E-02	9.27E-03	3.52E-06	9.48E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
13179	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.72E-05	9.79E-03	9.02E-02	9.27E-03	3.52E-06	9.48E-05	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
13180	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.69E-05	9.77E-03	1.09E-01	9.25E-03	3.50E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13181	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.77E-05	1.01E-02	1.21E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13182	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.81E-05	1.03E-02	1.28E-01	9.74E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13183	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.33E-01	9.85E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
13184	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.70E-04	2.85E-05	1.05E-02	1.37E-01	9.90E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
13185	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.84E-05	1.04E-02	1.39E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
13186	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.38E-01	9.74E-03	3.67E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
13187	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.67E-05	9.84E-03	1.31E-01	9.31E-03	3.51E-06	9.52E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13188	ALL	637767.1	3677355	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.21E-05	4.43E-03	5.02E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.29E-05	6.24E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
13189	ALL	637867.1	3677355	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.19E-05	4.36E-03	4.93E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.22E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
13190	ALL	637967.1	3677355	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.17E-05	4.29E-03	4.84E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
13191	ALL	638067.1	3677355	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.16E-05	4.23E-03	4.76E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.10E-05	5.96E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
13192	ALL	638167.1	3677355	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.14E-05	4.17E-03	4.68E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
13193	ALL	638267.1	3677355	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.11E-03	4.60E-02	3.90E-03	1.48E-06	3.98E-05	5.78E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
13194	ALL	638367.1	3677355	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.11E-05	4.06E-03	4.53E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
13195	ALL	638467.1	3677355	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.00E-03	4.46E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
13196	ALL	638567.1	3677355	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.08E-05	3.95E-03	4.39E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
13197	ALL	638667.1	3677355	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.07E-05	3.90E-03	4.33E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.48E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13198	ALL	638767.1	3677355	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.05E-05	3.85E-03	4.26E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.40E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
13199	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.41E-05	5.11E-03	3.86E-02	4.84E-03	1.86E-06	4.95E-05	6.95E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13200	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.61E-05	5.79E-03	4.23E-02	5.48E-03	2.10E-06	5.60E-05	7.91E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13201	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.73E-05	6.24E-03	4.49E-02	5.91E-03	2.26E-06	6.04E-05	8.55E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
13202	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.83E-05	6.58E-03	4.70E-02	6.23E-03	2.38E-06	6.37E-05	9.03E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
13203	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.91E-05	6.85E-03	4.87E-02	6.49E-03	2.48E-06	6.63E-05	9.42E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
13204	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.58E-04	1.97E-05	7.08E-03	5.02E-02	6.70E-03	2.56E-06	6.86E-05	9.75E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
13205	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.03E-05	7.28E-03	5.15E-02	6.89E-03	2.63E-06	7.04E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
13206	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.08E-05	7.44E-03	5.27E-02	7.05E-03	2.69E-06	7.21E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
13207	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.12E-05	7.60E-03	5.38E-02	7.19E-03	2.75E-06	7.36E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02

13208	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.16E-05	7.74E-03	5.48E-02	7.32E-03	2.80E-06	7.49E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
13209	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.20E-05	7.86E-03	5.57E-02	7.44E-03	2.84E-06	7.61E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13210	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.23E-05	7.97E-03	5.65E-02	7.54E-03	2.88E-06	7.71E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13211	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.25E-05	8.05E-03	5.72E-02	7.62E-03	2.91E-06	7.79E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13212	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.26E-05	8.08E-03	5.77E-02	7.65E-03	2.92E-06	7.82E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13213	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.21E-05	7.92E-03	5.74E-02	7.49E-03	2.86E-06	7.66E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
13214	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.30E-05	8.22E-03	5.93E-02	7.79E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
13215	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.35E-05	8.40E-03	6.05E-02	7.95E-03	3.03E-06	8.13E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
13216	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.38E-05	8.53E-03	6.15E-02	8.07E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
13217	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.42E-05	8.64E-03	6.23E-02	8.18E-03	3.12E-06	8.37E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
13218	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.45E-05	8.75E-03	6.32E-02	8.28E-03	3.16E-06	8.47E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13219	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.47E-05	8.85E-03	6.40E-02	8.37E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
13220	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.51E-05	8.98E-03	6.50E-02	8.50E-03	3.24E-06	8.70E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
13221	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.54E-05	9.08E-03	6.58E-02	8.59E-03	3.28E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
13222	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.58E-05	9.21E-03	6.68E-02	8.72E-03	3.32E-06	8.92E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
13223	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.58E-05	9.22E-03	6.71E-02	8.73E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
13224	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.60E-05	9.29E-03	6.77E-02	8.79E-03	3.35E-06	8.99E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
13225	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.62E-05	9.37E-03	6.84E-02	8.86E-03	3.38E-06	9.07E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
13226	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.69E-05	9.61E-03	7.00E-02	9.09E-03	3.46E-06	9.30E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
13227	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.70E-05	9.63E-03	7.03E-02	9.11E-03	3.47E-06	9.32E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
13228	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.72E-05	9.73E-03	7.11E-02	9.21E-03	3.51E-06	9.42E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
13229	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.64E-05	9.43E-03	6.98E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
13230	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.83E-05	1.01E-02	7.36E-02	9.56E-03	3.64E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13231	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.67E-05	9.54E-03	7.10E-02	9.03E-03	3.44E-06	9.24E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
13232	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.71E-05	9.68E-03	7.20E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
13233	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.74E-05	9.78E-03	7.28E-02	9.26E-03	3.52E-06	9.47E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
13234	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.73E-05	9.75E-03	7.29E-02	9.23E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
13235	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.73E-05	9.75E-03	7.32E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
13236	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.71E-05	9.68E-03	7.31E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.38E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
13237	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	9.18E-03	9.54E-03	2.44E-06	9.01E-04	2.71E-05	9.70E-03	7.35E-02	9.18E-03	3.49E-06	9.39E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
13238	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.78E-05	9.95E-03	7.49E-02	9.41E-03	3.58E-06	9.63E-05	1.40E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
13239	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.77E-05	9.88E-03	7.48E-02	9.35E-03	3.56E-06	9.57E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
13240	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.74E-05	9.80E-03	7.46E-02	9.27E-03	3.53E-06	9.49E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13241	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.04E-04	2.73E-05	9.74E-03	7.46E-02	9.22E-03	3.51E-06	9.43E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13242	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.73E-05	9.77E-03	7.49E-02	9.25E-03	3.52E-06	9.46E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
13243	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.72E-05	9.71E-03	7.48E-02	9.19E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
13244	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.67E-05	9.57E-03	7.43E-02	9.05E-03	3.44E-06	9.26E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
13245	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.62E-05	9.37E-03	7.35E-02	8.87E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
13246	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.57E-05	9.21E-03	7.28E-02	8.71E-03	3.31E-06	8.92E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
13247	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.45E-05	8.77E-03	7.08E-02	8.30E-03	3.16E-06	8.50E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
13248	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.43E-05	8.70E-03	7.06E-02	8.24E-03	3.13E-06	8.43E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
13249	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.41E-05	8.64E-03	7.04E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
13250	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.37E-05	8.49E-03	6.98E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
13251	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.35E-05	8.45E-03	6.97E-02	7.99E-03	3.04E-06	8.18E-05	1.19E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
13252	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.34E-05	8.39E-03	6.96E-02	7.94E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13253	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.31E-05	8.31E-03	6.94E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
13254	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.31E-05	8.29E-03	6.95E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
13255	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.30E-05	8.26E-03	6.97E-02	7.82E-03	2.97E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
13256	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.28E-05	8.19E-03	6.96E-02	7.75E-03	2.95E-06	7.93E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13257	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.28E-05	8.18E-03	6.99E-02	7.74E-03	2.94E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
13258	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.27E-05	8.16E-03	7.02E-02	7.72E-03	2.93E-06	7.90E-05	1.15E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
13259	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.29E-05	8.24E-03	7.15E-02	7.80E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.16E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02

13260	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	8.33E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.45E-05	8.79E-03	7.49E-02	8.32E-03	3.16E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
13261	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.53E-05	9.10E-03	7.71E-02	8.61E-03	3.27E-06	8.81E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
13262	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.59E-05	9.29E-03	7.89E-02	8.79E-03	3.34E-06	8.99E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
13263	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.64E-05	9.46E-03	8.09E-02	8.96E-03	3.40E-06	9.16E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
13264	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.67E-05	9.57E-03	8.27E-02	9.05E-03	3.44E-06	9.26E-05	1.35E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
13265	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	9.12E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.68E-05	9.63E-03	8.50E-02	9.11E-03	3.46E-06	9.32E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
13266	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.68E-05	9.63E-03	8.79E-02	9.12E-03	3.46E-06	9.33E-05	1.37E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
13267	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	9.12E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.65E-05	9.63E-03	1.07E-01	9.11E-03	3.45E-06	9.32E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
13268	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.73E-05	9.96E-03	1.18E-01	9.43E-03	3.56E-06	9.64E-05	1.43E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13269	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.26E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.83E-05	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13270	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.31E-01	9.73E-03	3.67E-06	9.95E-05	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13271	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.81E-05	1.03E-02	1.35E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
13272	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.80E-05	1.03E-02	1.36E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.97E-05	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
13273	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.76E-05	1.02E-02	1.36E-01	9.61E-03	3.62E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
13274	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.65E-05	9.74E-03	1.30E-01	9.22E-03	3.48E-06	9.42E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13275	ALL	637767.1	3677455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.38E-03	4.96E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
13276	ALL	637867.1	3677455	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.18E-05	4.31E-03	4.87E-02	4.08E-03	1.55E-06	4.17E-05	6.07E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
13277	ALL	637967.1	3677455	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.16E-05	4.25E-03	4.79E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.11E-05	5.98E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
13278	ALL	638067.1	3677455	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.14E-05	4.19E-03	4.71E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.05E-05	5.89E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
13279	ALL	638167.1	3677455	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.13E-05	4.13E-03	4.63E-02	3.91E-03	1.49E-06	3.99E-05	5.81E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
13280	ALL	638267.1	3677455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.11E-05	4.07E-03	4.56E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.94E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
13281	ALL	638367.1	3677455	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.10E-05	4.02E-03	4.49E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.89E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
13282	ALL	638467.1	3677455	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.08E-05	3.96E-03	4.42E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
13283	ALL	638567.1	3677455	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.07E-05	3.91E-03	4.35E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
13284	ALL	638667.1	3677455	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.05E-05	3.86E-03	4.29E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13285	ALL	638767.1	3677455	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.81E-03	4.22E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.34E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
13286	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.39E-05	5.03E-03	3.79E-02	4.77E-03	1.83E-06	4.87E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13287	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.59E-05	5.70E-03	4.16E-02	5.40E-03	2.07E-06	5.52E-05	7.82E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13288	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.71E-05	6.15E-03	4.42E-02	5.82E-03	2.23E-06	5.95E-05	8.45E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
13289	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.81E-05	6.49E-03	4.62E-02	6.14E-03	2.35E-06	6.28E-05	8.93E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13290	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.89E-05	6.77E-03	4.79E-02	6.40E-03	2.45E-06	6.55E-05	9.32E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
13291	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.95E-05	7.00E-03	4.93E-02	6.62E-03	2.53E-06	6.77E-05	9.65E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
13292	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.01E-05	7.19E-03	5.06E-02	6.81E-03	2.60E-06	6.96E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
13293	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	2.06E-05	7.36E-03	5.17E-02	6.97E-03	2.66E-06	7.13E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
13294	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.10E-05	7.52E-03	5.28E-02	7.12E-03	2.72E-06	7.28E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
13295	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.14E-05	7.66E-03	5.38E-02	7.25E-03	2.77E-06	7.41E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
13296	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.18E-05	7.78E-03	5.47E-02	7.37E-03	2.81E-06	7.53E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13297	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.21E-05	7.89E-03	5.55E-02	7.47E-03	2.85E-06	7.64E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13298	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.23E-05	7.97E-03	5.61E-02	7.54E-03	2.88E-06	7.72E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13299	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.24E-05	8.00E-03	5.66E-02	7.58E-03	2.89E-06	7.75E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13300	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.19E-05	7.85E-03	5.62E-02	7.43E-03	2.84E-06	7.60E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13301	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.28E-05	8.15E-03	5.81E-02	7.72E-03	2.95E-06	7.89E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13302	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.33E-05	8.33E-03	5.93E-02	7.88E-03	3.01E-06	8.07E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
13303	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.37E-05	8.46E-03	6.02E-02	8.01E-03	3.06E-06	8.20E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13304	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.40E-05	8.58E-03	6.11E-02	8.12E-03	3.10E-06	8.31E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
13305	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.43E-05	8.68E-03	6.19E-02	8.22E-03	3.13E-06	8.41E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13306	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	8.33E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.46E-05	8.79E-03	6.27E-02	8.32E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13307	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.49E-05	8.89E-03	6.35E-02	8.41E-03	3.21E-06	8.61E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13308	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.52E-05	9.00E-03	6.43E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.71E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
13309	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.55E-05	9.10E-03	6.50E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
13310	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.56E-05	9.15E-03	6.56E-02	8.66E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
13311	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.58E-05	9.22E-03	6.62E-02	8.73E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02

13312	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.61E-05	9.30E-03	6.69E-02	8.81E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
13313	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.62E-05	9.37E-03	6.75E-02	8.87E-03	3.38E-06	9.07E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
13314	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.66E-05	9.48E-03	6.83E-02	8.97E-03	3.42E-06	9.18E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
13315	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.70E-05	9.64E-03	6.94E-02	9.12E-03	3.47E-06	9.34E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
13316	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.74E-05	9.77E-03	7.03E-02	9.24E-03	3.52E-06	9.46E-05	1.37E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
13317	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.74E-05	9.79E-03	7.07E-02	9.27E-03	3.53E-06	9.48E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
13318	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.71E-05	9.68E-03	7.04E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
13319	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.70E-05	9.64E-03	7.04E-02	9.12E-03	3.47E-06	9.33E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
13320	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.70E-05	9.65E-03	7.08E-02	9.13E-03	3.48E-06	9.35E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
13321	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.72E-05	9.70E-03	7.14E-02	9.18E-03	3.50E-06	9.40E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
13322	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.71E-05	9.67E-03	7.15E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
13323	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	9.11E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.69E-05	9.62E-03	7.15E-02	9.10E-03	3.46E-06	9.31E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
13324	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.71E-05	9.68E-03	7.20E-02	9.16E-03	3.48E-06	9.37E-05	1.36E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
13325	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.77E-05	9.88E-03	7.33E-02	9.35E-03	3.56E-06	9.57E-05	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
13326	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.77E-05	9.89E-03	7.36E-02	9.36E-03	3.56E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
13327	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.72E-05	9.72E-03	7.29E-02	9.20E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
13328	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.70E-05	9.65E-03	7.28E-02	9.13E-03	3.47E-06	9.34E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
13329	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	9.12E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.70E-05	9.63E-03	7.29E-02	9.11E-03	3.47E-06	9.32E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
13330	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.69E-05	9.61E-03	7.30E-02	9.10E-03	3.46E-06	9.31E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
13331	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.15E-05	7.73E-03	6.76E-02	7.31E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
13332	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.37E-05	8.51E-03	7.22E-02	8.05E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.20E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
13333	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.48E-05	8.89E-03	7.48E-02	8.42E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
13334	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.54E-05	9.12E-03	7.68E-02	8.63E-03	3.28E-06	8.83E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
13335	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.59E-05	9.27E-03	7.87E-02	8.78E-03	3.33E-06	8.98E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
13336	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.62E-05	9.38E-03	8.06E-02	8.88E-03	3.37E-06	9.09E-05	1.33E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
13337	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.64E-05	9.47E-03	8.30E-02	8.96E-03	3.40E-06	9.17E-05	1.34E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
13338	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.64E-05	9.49E-03	8.61E-02	8.98E-03	3.41E-06	9.19E-05	1.35E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
13339	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.61E-05	9.49E-03	1.05E-01	8.98E-03	3.40E-06	9.18E-05	1.36E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
13340	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.70E-05	9.84E-03	1.17E-01	9.31E-03	3.52E-06	9.52E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13341	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.75E-05	1.01E-02	1.25E-01	9.52E-03	3.59E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
13342	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.30E-01	9.66E-03	3.65E-06	9.88E-05	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13343	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.34E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.92E-05	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
13344	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.79E-05	1.02E-02	1.36E-01	9.69E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
13345	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.75E-05	1.01E-02	1.35E-01	9.58E-03	3.61E-06	9.79E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
13346	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.63E-05	9.68E-03	1.29E-01	9.16E-03	3.45E-06	9.37E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
13347	ALL	637767.1	3677555	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.18E-05	4.33E-03	4.91E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.19E-05	6.11E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
13348	ALL	637867.1	3677555	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.16E-05	4.27E-03	4.83E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.13E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
13349	ALL	637967.1	3677555	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.15E-05	4.20E-03	4.74E-02	3.98E-03	1.51E-06	4.07E-05	5.92E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
13350	ALL	638067.1	3677555	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.14E-03	4.67E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.83E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
13351	ALL	638167.1	3677555	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.12E-05	4.09E-03	4.59E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.95E-05	5.75E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
13352	ALL	638267.1	3677555	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.10E-05	4.03E-03	4.52E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.67E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
13353	ALL	638367.1	3677555	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.08E-05	3.97E-03	4.44E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.84E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13354	ALL	638467.1	3677555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.07E-05	3.92E-03	4.37E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
13355	ALL	638567.1	3677555	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.06E-05	3.87E-03	4.31E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13356	ALL	638667.1	3677555	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.82E-03	4.24E-02	3.61E-03	1.38E-06	3.69E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13357	ALL	638767.1	3677555	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.03E-05	3.77E-03	4.18E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13358	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.38E-05	4.96E-03	3.72E-02	4.70E-03	1.80E-06	4.80E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13359	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.57E-05	5.63E-03	4.09E-02	5.33E-03	2.04E-06	5.45E-05	7.73E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13360	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.69E-05	6.07E-03	4.34E-02	5.75E-03	2.20E-06	5.88E-05	8.35E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
13361	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.79E-05	6.41E-03	4.54E-02	6.07E-03	2.32E-06	6.20E-05	8.83E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13362	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.87E-05	6.68E-03	4.71E-02	6.32E-03	2.42E-06	6.47E-05	9.22E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
13363	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.93E-05	6.91E-03	4.85E-02	6.54E-03	2.50E-06	6.69E-05	9.55E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02

13364	ALL	628367.1	3677655	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.99E-05	7.11E-03	4.97E-02	6.73E-03	2.57E-06	6.88E-05	9.82E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
13365	ALL	628467.1	3677655	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.03E-05	7.27E-03	5.08E-02	6.89E-03	2.63E-06	7.04E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
13366	ALL	628567.1	3677655	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.08E-05	7.43E-03	5.19E-02	7.03E-03	2.69E-06	7.20E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
13367	ALL	628667.1	3677655	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.12E-05	7.57E-03	5.28E-02	7.16E-03	2.74E-06	7.33E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
13368	ALL	628767.1	3677655	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.15E-05	7.69E-03	5.37E-02	7.28E-03	2.78E-06	7.45E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
13369	ALL	628867.1	3677655	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.18E-05	7.80E-03	5.44E-02	7.38E-03	2.82E-06	7.55E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13370	ALL	628967.1	3677655	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.21E-05	7.88E-03	5.51E-02	7.46E-03	2.85E-06	7.63E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13371	ALL	629067.1	3677655	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.22E-05	7.92E-03	5.55E-02	7.50E-03	2.86E-06	7.67E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13372	ALL	629267.1	3677655	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.17E-05	7.77E-03	5.51E-02	7.35E-03	2.81E-06	7.52E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13373	ALL	629367.1	3677655	NonCancer	7.64E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.26E-05	8.07E-03	5.69E-02	7.64E-03	2.92E-06	7.82E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
13374	ALL	629467.1	3677655	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.31E-05	8.25E-03	5.81E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13375	ALL	629567.1	3677655	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.35E-05	8.39E-03	5.91E-02	7.94E-03	3.03E-06	8.13E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13376	ALL	629667.1	3677655	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.38E-05	8.51E-03	5.99E-02	8.05E-03	3.07E-06	8.24E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
13377	ALL	629767.1	3677655	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.41E-05	8.62E-03	6.07E-02	8.15E-03	3.11E-06	8.34E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
13378	ALL	629867.1	3677655	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.44E-05	8.71E-03	6.14E-02	8.25E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
13379	ALL	629967.1	3677655	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.47E-05	8.82E-03	6.22E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.54E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
13380	ALL	630067.1	3677655	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.49E-05	8.89E-03	6.28E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.61E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13381	ALL	630167.1	3677655	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.52E-05	9.00E-03	6.35E-02	8.51E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13382	ALL	630267.1	3677655	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.55E-05	9.10E-03	6.43E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
13383	ALL	630367.1	3677655	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.57E-05	9.16E-03	6.49E-02	8.67E-03	3.30E-06	8.87E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13384	ALL	630467.1	3677655	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.60E-05	9.27E-03	6.57E-02	8.77E-03	3.34E-06	8.98E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
13385	ALL	630567.1	3677655	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.61E-05	9.31E-03	6.61E-02	8.81E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
13386	ALL	630667.1	3677655	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.64E-05	9.42E-03	6.69E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.12E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
13387	ALL	630767.1	3677655	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.71E-05	9.65E-03	6.84E-02	9.13E-03	3.48E-06	9.34E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
13388	ALL	630867.1	3677655	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.70E-05	9.62E-03	6.84E-02	9.10E-03	3.47E-06	9.32E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
13389	ALL	630967.1	3677655	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.79E-05	9.96E-03	7.04E-02	9.43E-03	3.59E-06	9.64E-05	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
13390	ALL	631067.1	3677655	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.73E-05	9.75E-03	6.96E-02	9.23E-03	3.51E-06	9.44E-05	1.36E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13391	ALL	631167.1	3677655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.71E-05	9.67E-03	6.95E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
13392	ALL	631267.1	3677655	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.69E-05	9.59E-03	6.94E-02	9.08E-03	3.46E-06	9.29E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
13393	ALL	631367.1	3677655	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.68E-05	9.57E-03	6.95E-02	9.06E-03	3.45E-06	9.27E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
13394	ALL	631467.1	3677655	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.69E-05	9.60E-03	6.99E-02	9.08E-03	3.46E-06	9.29E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
13395	ALL	631567.1	3677655	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.68E-05	9.56E-03	7.00E-02	9.05E-03	3.44E-06	9.26E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
13396	ALL	631667.1	3677655	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.68E-05	9.57E-03	7.03E-02	9.06E-03	3.45E-06	9.27E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
13397	ALL	631767.1	3677655	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.68E-05	9.58E-03	7.05E-02	9.06E-03	3.45E-06	9.27E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
13398	ALL	631867.1	3677655	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.70E-05	9.65E-03	7.12E-02	9.13E-03	3.47E-06	9.34E-05	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
13399	ALL	631967.1	3677655	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.68E-05	9.57E-03	7.10E-02	9.05E-03	3.44E-06	9.26E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
13400	ALL	632067.1	3677655	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.67E-05	9.53E-03	7.10E-02	9.02E-03	3.43E-06	9.23E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
13401	ALL	632167.1	3677655	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.66E-05	9.50E-03	7.11E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
13402	ALL	632267.1	3677655	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.66E-05	9.49E-03	7.13E-02	8.98E-03	3.42E-06	9.19E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
13403	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.03E-05	7.32E-03	6.44E-02	6.93E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
13404	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.28E-05	8.18E-03	6.94E-02	7.74E-03	2.94E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
13405	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.40E-05	8.62E-03	7.23E-02	8.16E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
13406	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.48E-05	8.88E-03	7.45E-02	8.41E-03	3.19E-06	8.60E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
13407	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.53E-05	9.07E-03	7.65E-02	8.58E-03	3.26E-06	8.78E-05	1.28E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
13408	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.56E-05	9.20E-03	7.86E-02	8.70E-03	3.31E-06	8.91E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
13409	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.59E-05	9.30E-03	8.10E-02	8.80E-03	3.34E-06	9.00E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
13410	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.59E-05	9.33E-03	8.42E-02	8.83E-03	3.35E-06	9.03E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
13411	ALL	634867.1	3677655	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.57E-05	9.34E-03	1.03E-01	8.84E-03	3.35E-06	9.04E-05	1.34E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
13412	ALL	634967.1	3677655	NonCancer	9.19E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.66E-05	9.71E-03	1.15E-01	9.19E-03	3.47E-06	9.40E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13413	ALL	635067.1	3677655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.72E-05	9.94E-03	1.23E-01	9.41E-03	3.55E-06	9.62E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
13414	ALL	635167.1	3677655	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.75E-05	1.01E-02	1.29E-01	9.55E-03	3.60E-06	9.76E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
13415	ALL	635267.1	3677655	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.77E-05	1.02E-02	1.32E-01	9.61E-03	3.62E-06	9.82E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01

13416	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.76E-05	1.02E-02	1.35E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
13417	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.34E-01	9.51E-03	3.58E-06	9.72E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
13418	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.61E-05	9.60E-03	1.28E-01	9.08E-03	3.43E-06	9.29E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13419	ALL	637767.1	3677655	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.29E-03	4.86E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
13420	ALL	637867.1	3677655	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	4.78E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
13421	ALL	637967.1	3677655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.14E-05	4.16E-03	4.70E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.86E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
13422	ALL	638067.1	3677655	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.12E-05	4.10E-03	4.62E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.97E-05	5.77E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13423	ALL	638167.1	3677655	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	4.54E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.69E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13424	ALL	638267.1	3677655	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.99E-03	4.47E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
13425	ALL	638367.1	3677655	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.93E-03	4.40E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.80E-05	5.52E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13426	ALL	638467.1	3677655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	4.33E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13427	ALL	638567.1	3677655	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.83E-03	4.27E-02	3.62E-03	1.38E-06	3.70E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13428	ALL	638667.1	3677655	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.03E-05	3.78E-03	4.20E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13429	ALL	638767.1	3677655	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	1.02E-05	3.72E-03	4.14E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13430	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.36E-05	4.89E-03	3.66E-02	4.63E-03	1.77E-06	4.74E-05	6.70E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13431	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.54E-05	5.55E-03	4.02E-02	5.25E-03	2.01E-06	5.37E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13432	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.67E-05	5.99E-03	4.27E-02	5.67E-03	2.17E-06	5.80E-05	8.25E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13433	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.76E-05	6.32E-03	4.46E-02	5.98E-03	2.29E-06	6.12E-05	8.73E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
13434	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.84E-05	6.59E-03	4.62E-02	6.24E-03	2.38E-06	6.38E-05	9.11E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13435	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.91E-05	6.82E-03	4.76E-02	6.45E-03	2.47E-06	6.60E-05	9.43E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
13436	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.96E-05	7.01E-03	4.88E-02	6.64E-03	2.54E-06	6.79E-05	9.71E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
13437	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.01E-05	7.18E-03	4.99E-02	6.80E-03	2.60E-06	6.95E-05	9.94E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
13438	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.05E-05	7.33E-03	5.09E-02	6.94E-03	2.65E-06	7.10E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
13439	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	7.07E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.09E-05	7.47E-03	5.18E-02	7.07E-03	2.70E-06	7.23E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
13440	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.13E-05	7.60E-03	5.26E-02	7.19E-03	2.74E-06	7.35E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
13441	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.16E-05	7.70E-03	5.34E-02	7.29E-03	2.78E-06	7.46E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
13442	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.18E-05	7.79E-03	5.40E-02	7.37E-03	2.81E-06	7.54E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
13443	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.19E-05	7.82E-03	5.44E-02	7.40E-03	2.83E-06	7.58E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13444	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.15E-05	7.68E-03	5.40E-02	7.26E-03	2.77E-06	7.43E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
13445	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.24E-05	7.99E-03	5.58E-02	7.56E-03	2.88E-06	7.73E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13446	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.29E-05	8.17E-03	5.70E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13447	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.33E-05	8.31E-03	5.79E-02	7.87E-03	3.00E-06	8.05E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
13448	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.36E-05	8.43E-03	5.88E-02	7.98E-03	3.04E-06	8.17E-05	1.17E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
13449	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.39E-05	8.54E-03	5.95E-02	8.09E-03	3.08E-06	8.27E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13450	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.42E-05	8.64E-03	6.02E-02	8.18E-03	3.12E-06	8.37E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13451	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.45E-05	8.73E-03	6.09E-02	8.27E-03	3.15E-06	8.46E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
13452	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.48E-05	8.83E-03	6.16E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
13453	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.50E-05	8.91E-03	6.23E-02	8.43E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
13454	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.53E-05	9.01E-03	6.30E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13455	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.56E-05	9.11E-03	6.38E-02	8.62E-03	3.29E-06	8.82E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13456	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.59E-05	9.24E-03	6.46E-02	8.75E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
13457	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.59E-05	9.25E-03	6.49E-02	8.75E-03	3.33E-06	8.96E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13458	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.62E-05	9.33E-03	6.56E-02	8.83E-03	3.36E-06	9.04E-05	1.30E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
13459	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.63E-05	9.38E-03	6.61E-02	8.88E-03	3.38E-06	9.09E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
13460	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.69E-05	9.60E-03	6.74E-02	9.08E-03	3.46E-06	9.29E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
13461	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.72E-05	9.70E-03	6.82E-02	9.18E-03	3.50E-06	9.40E-05	1.36E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
13462	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.72E-05	9.68E-03	6.83E-02	9.16E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
13463	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.69E-05	9.58E-03	6.81E-02	9.07E-03	3.45E-06	9.28E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
13464	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.67E-05	9.52E-03	6.80E-02	9.01E-03	3.43E-06	9.22E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
13465	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.68E-05	9.55E-03	6.84E-02	9.03E-03	3.44E-06	9.24E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
13466	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.68E-05	9.54E-03	6.86E-02	9.03E-03	3.44E-06	9.24E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
13467	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.68E-05	9.56E-03	6.90E-02	9.05E-03	3.44E-06	9.26E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02

13468	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.65E-05	9.47E-03	6.87E-02	8.96E-03	3.41E-06	9.17E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
13469	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.67E-05	9.54E-03	6.93E-02	9.03E-03	3.43E-06	9.24E-05	1.34E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
13470	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.64E-05	9.44E-03	6.90E-02	8.93E-03	3.40E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
13471	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.65E-05	9.45E-03	6.93E-02	8.95E-03	3.40E-06	9.15E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
13472	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.65E-05	9.45E-03	6.96E-02	8.95E-03	3.40E-06	9.15E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13473	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.64E-05	9.41E-03	6.96E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13474	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.96E-05	7.04E-03	6.20E-02	6.66E-03	2.53E-06	6.81E-05	9.90E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
13475	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.21E-05	7.92E-03	6.71E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
13476	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.34E-05	8.38E-03	7.02E-02	7.93E-03	3.01E-06	8.11E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
13477	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.42E-05	8.66E-03	7.25E-02	8.20E-03	3.11E-06	8.39E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
13478	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.47E-05	8.87E-03	7.46E-02	8.39E-03	3.19E-06	8.58E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13479	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.51E-05	9.01E-03	7.67E-02	8.53E-03	3.24E-06	8.73E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
13480	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.54E-05	9.13E-03	7.93E-02	8.64E-03	3.28E-06	8.84E-05	1.29E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
13481	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.55E-05	9.16E-03	8.24E-02	8.67E-03	3.29E-06	8.87E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
13482	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.53E-05	9.19E-03	1.01E-01	8.70E-03	3.29E-06	8.90E-05	1.31E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13483	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.63E-05	9.58E-03	1.14E-01	9.07E-03	3.43E-06	9.27E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13484	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.69E-05	9.83E-03	1.22E-01	9.30E-03	3.51E-06	9.51E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13485	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.72E-05	9.99E-03	1.28E-01	9.45E-03	3.57E-06	9.66E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13486	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.74E-05	1.01E-02	1.31E-01	9.52E-03	3.59E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13487	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.74E-05	1.01E-02	1.34E-01	9.54E-03	3.60E-06	9.75E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
13488	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.71E-05	9.96E-03	1.33E-01	9.43E-03	3.56E-06	9.64E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
13489	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.59E-05	9.51E-03	1.27E-01	9.00E-03	3.40E-06	9.20E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13490	ALL	637867.1	3677755	NonCancer	3.95E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.14E-05	4.17E-03	4.73E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.88E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
13491	ALL	637967.1	3677755	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.11E-03	4.65E-02	3.90E-03	1.48E-06	3.98E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13492	ALL	638067.1	3677755	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.11E-05	4.06E-03	4.57E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.71E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
13493	ALL	638167.1	3677755	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.09E-05	4.00E-03	4.50E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13494	ALL	638267.1	3677755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.08E-05	3.94E-03	4.43E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
13495	ALL	638367.1	3677755	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.06E-05	3.89E-03	4.36E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.76E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13496	ALL	638467.1	3677755	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.29E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13497	ALL	638567.1	3677755	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.52E-04	1.03E-05	3.79E-03	4.23E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13498	ALL	638667.1	3677755	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.74E-03	4.16E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.61E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13499	ALL	638767.1	3677755	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.68E-03	4.10E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13500	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.34E-05	4.82E-03	3.60E-02	4.57E-03	1.75E-06	4.67E-05	6.62E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13501	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.52E-05	5.47E-03	3.95E-02	5.18E-03	1.98E-06	5.29E-05	7.53E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13502	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.65E-05	5.90E-03	4.19E-02	5.58E-03	2.13E-06	5.71E-05	8.14E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13503	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.74E-05	6.23E-03	4.38E-02	5.89E-03	2.25E-06	6.03E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13504	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.81E-05	6.49E-03	4.54E-02	6.14E-03	2.35E-06	6.28E-05	8.98E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13505	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.88E-05	6.71E-03	4.67E-02	6.35E-03	2.43E-06	6.50E-05	9.30E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
13506	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.93E-05	6.90E-03	4.79E-02	6.53E-03	2.49E-06	6.68E-05	9.56E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
13507	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.98E-05	7.07E-03	4.89E-02	6.69E-03	2.55E-06	6.84E-05	9.80E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
13508	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.02E-05	7.22E-03	4.99E-02	6.83E-03	2.61E-06	6.99E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
13509	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.06E-05	7.36E-03	5.07E-02	6.96E-03	2.66E-06	7.12E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
13510	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.09E-05	7.48E-03	5.15E-02	7.08E-03	2.70E-06	7.24E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
13511	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.12E-05	7.59E-03	5.23E-02	7.18E-03	2.74E-06	7.34E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
13512	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.15E-05	7.67E-03	5.29E-02	7.26E-03	2.77E-06	7.43E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
13513	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.16E-05	7.71E-03	5.32E-02	7.30E-03	2.78E-06	7.46E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
13514	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.12E-05	7.57E-03	5.29E-02	7.16E-03	2.73E-06	7.33E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
13515	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.21E-05	7.89E-03	5.47E-02	7.46E-03	2.85E-06	7.64E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13516	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.26E-05	8.07E-03	5.59E-02	7.64E-03	2.91E-06	7.81E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
13517	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.30E-05	8.22E-03	5.68E-02	7.78E-03	2.97E-06	7.96E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13518	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.34E-05	8.35E-03	5.77E-02	7.90E-03	3.01E-06	8.08E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13519	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.37E-05	8.46E-03	5.84E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.19E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

13520	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.40E-05	8.56E-03	5.91E-02	8.10E-03	3.09E-06	8.29E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13521	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.43E-05	8.65E-03	5.98E-02	8.19E-03	3.12E-06	8.38E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
13522	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.45E-05	8.75E-03	6.05E-02	8.28E-03	3.15E-06	8.47E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
13523	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.48E-05	8.83E-03	6.11E-02	8.36E-03	3.19E-06	8.55E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
13524	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.52E-05	8.96E-03	6.20E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
13525	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.54E-05	9.04E-03	6.26E-02	8.55E-03	3.26E-06	8.75E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
13526	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.55E-05	9.10E-03	6.31E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
13527	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.57E-05	9.17E-03	6.37E-02	8.68E-03	3.30E-06	8.88E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13528	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.59E-05	9.24E-03	6.43E-02	8.74E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
13529	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.61E-05	9.30E-03	6.48E-02	8.80E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
13530	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.66E-05	9.48E-03	6.60E-02	8.97E-03	3.41E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
13531	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.70E-05	9.60E-03	6.68E-02	9.08E-03	3.46E-06	9.30E-05	1.34E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
13532	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.78E-05	9.90E-03	6.86E-02	9.37E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
13533	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.66E-05	9.48E-03	6.67E-02	8.97E-03	3.42E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
13534	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.64E-05	9.40E-03	6.65E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
13535	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.64E-05	9.42E-03	6.69E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.12E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
13536	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.65E-05	9.45E-03	6.73E-02	8.94E-03	3.40E-06	9.15E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
13537	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.66E-05	9.48E-03	6.77E-02	8.97E-03	3.41E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
13538	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.66E-05	9.48E-03	6.79E-02	8.97E-03	3.41E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
13539	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.67E-05	9.50E-03	6.82E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.33E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
13540	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.64E-05	9.41E-03	6.80E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
13541	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.62E-05	9.35E-03	6.79E-02	8.85E-03	3.37E-06	9.06E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
13542	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.62E-05	9.35E-03	6.81E-02	8.85E-03	3.37E-06	9.06E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
13543	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.61E-05	9.32E-03	6.82E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.03E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
13544	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.90E-05	6.84E-03	6.01E-02	6.47E-03	2.46E-06	6.62E-05	9.62E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
13545	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.15E-05	7.71E-03	6.52E-02	7.30E-03	2.77E-06	7.47E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
13546	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.28E-05	8.17E-03	6.83E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
13547	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.36E-05	8.46E-03	7.06E-02	8.01E-03	3.04E-06	8.19E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
13548	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.42E-05	8.67E-03	7.28E-02	8.21E-03	3.12E-06	8.40E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
13549	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.46E-05	8.83E-03	7.50E-02	8.36E-03	3.17E-06	8.55E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
13550	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.49E-05	8.96E-03	7.76E-02	8.48E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.27E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
13551	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.50E-05	9.00E-03	8.08E-02	8.52E-03	3.23E-06	8.72E-05	1.27E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
13552	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.49E-05	9.04E-03	1.00E-01	8.55E-03	3.24E-06	8.75E-05	1.29E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
13553	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.59E-05	9.44E-03	1.13E-01	8.94E-03	3.38E-06	9.14E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
13554	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.65E-05	9.69E-03	1.21E-01	9.17E-03	3.46E-06	9.38E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13555	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.69E-05	9.87E-03	1.27E-01	9.35E-03	3.53E-06	9.56E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13556	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.71E-05	9.94E-03	1.30E-01	9.41E-03	3.55E-06	9.62E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13557	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.72E-05	9.99E-03	1.33E-01	9.45E-03	3.56E-06	9.66E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
13558	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.15E-04	2.68E-05	9.86E-03	1.32E-01	9.33E-03	3.52E-06	9.54E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
13559	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.56E-05	9.42E-03	1.26E-01	8.91E-03	3.36E-06	9.11E-05	1.36E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13560	ALL	637867.1	3677855	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.13E-05	4.13E-03	4.68E-02	3.91E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
13561	ALL	637967.1	3677855	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.11E-05	4.07E-03	4.60E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
13562	ALL	638067.1	3677855	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.01E-03	4.52E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
13563	ALL	638167.1	3677855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.08E-05	3.95E-03	4.45E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
13564	ALL	638267.1	3677855	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.06E-05	3.90E-03	4.38E-02	3.69E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13565	ALL	638367.1	3677855	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.85E-03	4.31E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13566	ALL	638467.1	3677855	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.04E-05	3.80E-03	4.25E-02	3.59E-03	1.37E-06	3.67E-05	5.33E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13567	ALL	638567.1	3677855	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.02E-05	3.74E-03	4.19E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.62E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13568	ALL	638667.1	3677855	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.69E-03	4.12E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13569	ALL	638767.1	3677855	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.94E-06	3.64E-03	4.06E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.11E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13570	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.32E-05	4.75E-03	3.53E-02	4.50E-03	1.72E-06	4.60E-05	6.52E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13571	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.50E-05	5.38E-03	3.87E-02	5.09E-03	1.95E-06	5.21E-05	7.42E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02

13572	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.62E-05	5.80E-03	4.11E-02	5.49E-03	2.10E-06	5.61E-05	8.01E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13573	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.71E-05	6.11E-03	4.29E-02	5.79E-03	2.21E-06	5.92E-05	8.46E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13574	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.78E-05	6.37E-03	4.44E-02	6.03E-03	2.30E-06	6.17E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13575	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.84E-05	6.59E-03	4.57E-02	6.24E-03	2.38E-06	6.38E-05	9.13E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
13576	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.90E-05	6.77E-03	4.68E-02	6.41E-03	2.45E-06	6.56E-05	9.39E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
13577	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.94E-05	6.93E-03	4.78E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.71E-05	9.62E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
13578	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.98E-05	7.08E-03	4.87E-02	6.70E-03	2.56E-06	6.86E-05	9.83E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
13579	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.02E-05	7.21E-03	4.96E-02	6.83E-03	2.61E-06	6.99E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
13580	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.06E-05	7.34E-03	5.04E-02	6.94E-03	2.65E-06	7.10E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
13581	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	7.05E-03	7.31E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.09E-05	7.44E-03	5.11E-02	7.04E-03	2.69E-06	7.21E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
13582	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.11E-05	7.53E-03	5.17E-02	7.12E-03	2.72E-06	7.29E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
13583	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.12E-05	7.57E-03	5.20E-02	7.16E-03	2.73E-06	7.33E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
13584	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.09E-05	7.44E-03	5.17E-02	7.05E-03	2.69E-06	7.21E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
13585	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.18E-05	7.77E-03	5.36E-02	7.35E-03	2.80E-06	7.52E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
13586	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.23E-05	7.96E-03	5.47E-02	7.53E-03	2.87E-06	7.71E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13587	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.28E-05	8.11E-03	5.57E-02	7.68E-03	2.93E-06	7.86E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13588	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.31E-05	8.25E-03	5.66E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13589	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.35E-05	8.37E-03	5.74E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.10E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
13590	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.38E-05	8.47E-03	5.81E-02	8.02E-03	3.06E-06	8.20E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13591	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.40E-05	8.56E-03	5.87E-02	8.11E-03	3.09E-06	8.29E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13592	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.43E-05	8.66E-03	5.94E-02	8.20E-03	3.12E-06	8.39E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
13593	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.46E-05	8.76E-03	6.01E-02	8.29E-03	3.16E-06	8.49E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
13594	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.49E-05	8.87E-03	6.09E-02	8.39E-03	3.20E-06	8.59E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
13595	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.52E-05	8.98E-03	6.16E-02	8.49E-03	3.24E-06	8.69E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
13596	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.54E-05	9.04E-03	6.22E-02	8.56E-03	3.26E-06	8.76E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
13597	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.56E-05	9.10E-03	6.27E-02	8.61E-03	3.28E-06	8.81E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13598	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.58E-05	9.17E-03	6.32E-02	8.68E-03	3.31E-06	8.88E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13599	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.59E-05	9.24E-03	6.38E-02	8.74E-03	3.33E-06	8.94E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13600	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.64E-05	9.41E-03	6.49E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.12E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13601	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	8.96E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.79E-04	2.66E-05	9.47E-03	6.54E-02	8.96E-03	3.41E-06	9.17E-05	1.33E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
13602	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.72E-05	9.67E-03	6.67E-02	9.15E-03	3.48E-06	9.36E-05	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
13603	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.75E-05	9.79E-03	6.75E-02	9.27E-03	3.53E-06	9.48E-05	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
13604	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.59E-05	9.24E-03	6.50E-02	8.75E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
13605	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.63E-05	9.36E-03	6.58E-02	8.86E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
13606	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	8.90E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.64E-05	9.40E-03	6.62E-02	8.89E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
13607	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.64E-05	9.39E-03	6.64E-02	8.89E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
13608	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.65E-05	9.43E-03	6.68E-02	8.93E-03	3.40E-06	9.14E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
13609	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.64E-05	9.39E-03	6.68E-02	8.89E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
13610	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.64E-05	9.41E-03	6.71E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
13611	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.63E-05	9.37E-03	6.71E-02	8.86E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
13612	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.61E-05	9.30E-03	6.70E-02	8.81E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
13613	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.58E-05	9.21E-03	6.67E-02	8.72E-03	3.32E-06	8.92E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
13614	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.85E-05	6.66E-03	5.84E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.45E-05	9.37E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13615	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.10E-05	7.53E-03	6.35E-02	7.13E-03	2.71E-06	7.29E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13616	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.23E-05	7.98E-03	6.65E-02	7.55E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
13617	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.31E-05	8.27E-03	6.89E-02	7.83E-03	2.97E-06	8.01E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
13618	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.37E-05	8.48E-03	7.11E-02	8.03E-03	3.05E-06	8.21E-05	1.20E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
13619	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.41E-05	8.64E-03	7.33E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
13620	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.44E-05	8.78E-03	7.60E-02	8.30E-03	3.15E-06	8.50E-05	1.24E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
13621	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.45E-05	8.82E-03	7.92E-02	8.35E-03	3.17E-06	8.54E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
13622	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.44E-05	8.87E-03	9.85E-02	8.40E-03	3.18E-06	8.59E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
13623	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.54E-05	9.29E-03	1.11E-01	8.79E-03	3.32E-06	8.99E-05	1.34E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01

13624	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.61E-05	9.55E-03	1.19E-01	9.04E-03	3.41E-06	9.24E-05	1.38E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
13625	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.66E-05	9.76E-03	1.26E-01	9.24E-03	3.49E-06	9.44E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13626	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.68E-05	9.83E-03	1.29E-01	9.31E-03	3.51E-06	9.51E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
13627	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.69E-05	9.87E-03	1.32E-01	9.35E-03	3.52E-06	9.56E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
13628	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.65E-05	9.75E-03	1.31E-01	9.23E-03	3.48E-06	9.44E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13629	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.54E-05	9.33E-03	1.25E-01	8.83E-03	3.33E-06	9.03E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
13630	ALL	637867.1	3677955	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.11E-05	4.08E-03	4.63E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.95E-05	5.75E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
13631	ALL	637967.1	3677955	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.10E-05	4.02E-03	4.55E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.89E-05	5.67E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
13632	ALL	638067.1	3677955	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.08E-05	3.96E-03	4.47E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
13633	ALL	638167.1	3677955	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.07E-05	3.91E-03	4.40E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13634	ALL	638267.1	3677955	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.05E-05	3.86E-03	4.34E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
13635	ALL	638367.1	3677955	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.04E-05	3.80E-03	4.27E-02	3.60E-03	1.37E-06	3.68E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13636	ALL	638467.1	3677955	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.02E-05	3.75E-03	4.21E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
13637	ALL	638567.1	3677955	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	1.01E-05	3.71E-03	4.15E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13638	ALL	638667.1	3677955	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	9.98E-06	3.66E-03	4.09E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.54E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13639	ALL	638767.1	3677955	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.82E-06	3.60E-03	4.02E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.49E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13640	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.30E-05	4.66E-03	3.46E-02	4.41E-03	1.69E-06	4.51E-05	6.41E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13641	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.47E-05	5.27E-03	3.79E-02	4.99E-03	1.91E-06	5.10E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13642	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.58E-05	5.67E-03	4.01E-02	5.37E-03	2.05E-06	5.49E-05	7.84E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13643	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.54E-04	1.67E-05	5.97E-03	4.19E-02	5.65E-03	2.16E-06	5.78E-05	8.27E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13644	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.74E-05	6.22E-03	4.33E-02	5.89E-03	2.25E-06	6.02E-05	8.61E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13645	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.80E-05	6.42E-03	4.45E-02	6.08E-03	2.32E-06	6.22E-05	8.91E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
13646	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.85E-05	6.60E-03	4.56E-02	6.25E-03	2.38E-06	6.39E-05	9.16E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
13647	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.89E-05	6.76E-03	4.65E-02	6.39E-03	2.44E-06	6.54E-05	9.38E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13648	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.93E-05	6.90E-03	4.74E-02	6.53E-03	2.49E-06	6.68E-05	9.58E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
13649	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.97E-05	7.03E-03	4.82E-02	6.65E-03	2.54E-06	6.81E-05	9.77E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
13650	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.00E-05	7.15E-03	4.90E-02	6.77E-03	2.58E-06	6.92E-05	9.94E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
13651	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	2.03E-05	7.26E-03	4.97E-02	6.87E-03	2.62E-06	7.03E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
13652	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	2.06E-05	7.34E-03	5.03E-02	6.95E-03	2.65E-06	7.11E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
13653	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.07E-05	7.39E-03	5.07E-02	6.99E-03	2.67E-06	7.16E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
13654	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	2.04E-05	7.29E-03	5.04E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.06E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
13655	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.14E-05	7.62E-03	5.23E-02	7.21E-03	2.75E-06	7.38E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
13656	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.19E-05	7.82E-03	5.35E-02	7.40E-03	2.82E-06	7.58E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
13657	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.24E-05	7.99E-03	5.45E-02	7.56E-03	2.88E-06	7.74E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
13658	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.28E-05	8.13E-03	5.55E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13659	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.32E-05	8.26E-03	5.63E-02	7.82E-03	2.98E-06	8.00E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13660	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.35E-05	8.37E-03	5.70E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.11E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13661	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.38E-05	8.47E-03	5.77E-02	8.02E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13662	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.41E-05	8.57E-03	5.84E-02	8.11E-03	3.09E-06	8.30E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13663	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.43E-05	8.67E-03	5.91E-02	8.20E-03	3.13E-06	8.40E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13664	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.47E-05	8.81E-03	6.00E-02	8.33E-03	3.18E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
13665	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.50E-05	8.89E-03	6.06E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.61E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13666	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.52E-05	8.99E-03	6.13E-02	8.50E-03	3.24E-06	8.70E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13667	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.55E-05	9.07E-03	6.19E-02	8.58E-03	3.27E-06	8.78E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13668	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.58E-05	9.18E-03	6.27E-02	8.69E-03	3.31E-06	8.89E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13669	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	8.71E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.59E-05	9.20E-03	6.30E-02	8.71E-03	3.32E-06	8.91E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13670	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	8.83E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.62E-05	9.33E-03	6.38E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.03E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13671	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.66E-05	9.46E-03	6.47E-02	8.95E-03	3.41E-06	9.16E-05	1.32E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
13672	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.67E-05	9.50E-03	6.51E-02	8.99E-03	3.42E-06	9.20E-05	1.33E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
13673	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.75E-05	9.78E-03	6.68E-02	9.25E-03	3.52E-06	9.47E-05	1.37E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
13674	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.62E-05	9.32E-03	6.47E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
13675	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.62E-05	9.33E-03	6.50E-02	8.83E-03	3.36E-06	9.04E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02

13676	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.62E-05	9.32E-03	6.51E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.03E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
13677	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.62E-05	9.33E-03	6.54E-02	8.83E-03	3.36E-06	9.04E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
13678	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.61E-05	9.29E-03	6.54E-02	8.79E-03	3.35E-06	9.00E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
13679	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.62E-05	9.32E-03	6.57E-02	8.82E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
13680	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.61E-05	9.31E-03	6.59E-02	8.81E-03	3.35E-06	9.02E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
13681	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.61E-05	9.30E-03	6.60E-02	8.80E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
13682	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.58E-05	9.20E-03	6.57E-02	8.71E-03	3.31E-06	8.91E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
13683	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.55E-05	9.08E-03	6.53E-02	8.59E-03	3.27E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
13684	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.81E-05	6.51E-03	5.69E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.30E-05	9.15E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
13685	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.05E-05	7.36E-03	6.19E-02	6.96E-03	2.65E-06	7.12E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13686	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.17E-05	7.80E-03	6.49E-02	7.38E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
13687	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.25E-05	8.08E-03	6.72E-02	7.64E-03	2.90E-06	7.82E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
13688	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.31E-05	8.28E-03	6.93E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
13689	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.35E-05	8.44E-03	7.15E-02	7.99E-03	3.03E-06	8.17E-05	1.19E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
13690	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.39E-05	8.58E-03	7.43E-02	8.12E-03	3.08E-06	8.30E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
13691	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.40E-05	8.63E-03	7.75E-02	8.16E-03	3.10E-06	8.35E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
13692	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.39E-05	8.69E-03	9.69E-02	8.22E-03	3.11E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
13693	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.50E-05	9.15E-03	1.10E-01	8.66E-03	3.27E-06	8.85E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
13694	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.57E-05	9.40E-03	1.18E-01	8.90E-03	3.36E-06	9.10E-05	1.36E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13695	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.63E-05	9.63E-03	1.25E-01	9.12E-03	3.44E-06	9.32E-05	1.39E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
13696	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.65E-05	9.73E-03	1.28E-01	9.21E-03	3.47E-06	9.41E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13697	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.66E-05	9.79E-03	1.31E-01	9.27E-03	3.49E-06	9.47E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13698	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.63E-05	9.68E-03	1.31E-01	9.16E-03	3.45E-06	9.36E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
13699	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.51E-05	9.24E-03	1.24E-01	8.75E-03	3.30E-06	8.94E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
13700	ALL	637867.1	3678055	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.10E-05	4.04E-03	4.58E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.69E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13701	ALL	637967.1	3678055	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.09E-05	3.98E-03	4.50E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13702	ALL	638067.1	3678055	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.07E-05	3.92E-03	4.43E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.52E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
13703	ALL	638167.1	3678055	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.05E-05	3.86E-03	4.36E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.74E-05	5.44E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13704	ALL	638267.1	3678055	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.04E-05	3.81E-03	4.29E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13705	ALL	638367.1	3678055	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.03E-05	3.76E-03	4.23E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.29E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13706	ALL	638467.1	3678055	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	1.01E-05	3.70E-03	4.16E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.58E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13707	ALL	638567.1	3678055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.40E-04	9.99E-06	3.66E-03	4.11E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.15E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13708	ALL	638667.1	3678055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.86E-06	3.61E-03	4.04E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.07E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13709	ALL	638767.1	3678055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.72E-06	3.56E-03	3.98E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
13710	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.26E-05	4.53E-03	3.37E-02	4.29E-03	1.64E-06	4.39E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13711	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.42E-05	5.10E-03	3.68E-02	4.83E-03	1.85E-06	4.94E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
13712	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.53E-05	5.47E-03	3.88E-02	5.18E-03	1.98E-06	5.30E-05	7.57E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13713	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.61E-05	5.75E-03	4.05E-02	5.45E-03	2.08E-06	5.57E-05	7.97E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13714	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.67E-05	5.98E-03	4.18E-02	5.66E-03	2.16E-06	5.79E-05	8.29E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13715	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.73E-05	6.18E-03	4.29E-02	5.85E-03	2.23E-06	5.98E-05	8.57E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13716	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.78E-05	6.35E-03	4.39E-02	6.01E-03	2.29E-06	6.14E-05	8.81E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
13717	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.82E-05	6.50E-03	4.48E-02	6.15E-03	2.35E-06	6.29E-05	9.02E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
13718	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.86E-05	6.64E-03	4.57E-02	6.28E-03	2.40E-06	6.43E-05	9.22E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
13719	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.90E-05	6.76E-03	4.65E-02	6.40E-03	2.44E-06	6.55E-05	9.40E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13720	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.93E-05	6.88E-03	4.72E-02	6.52E-03	2.49E-06	6.67E-05	9.57E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
13721	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.96E-05	6.99E-03	4.79E-02	6.62E-03	2.52E-06	6.77E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
13722	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.58E-04	1.99E-05	7.08E-03	4.85E-02	6.70E-03	2.56E-06	6.86E-05	9.85E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
13723	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.00E-05	7.14E-03	4.89E-02	6.76E-03	2.58E-06	6.91E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
13724	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.98E-05	7.08E-03	4.89E-02	6.70E-03	2.55E-06	6.85E-05	9.85E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
13725	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.09E-05	7.44E-03	5.09E-02	7.04E-03	2.68E-06	7.20E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
13726	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.15E-05	7.66E-03	5.22E-02	7.25E-03	2.76E-06	7.42E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
13727	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.20E-05	7.84E-03	5.33E-02	7.42E-03	2.83E-06	7.59E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02

13728	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.25E-05	8.00E-03	5.43E-02	7.57E-03	2.89E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13729	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.14E-03	5.52E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13730	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.32E-05	8.26E-03	5.59E-02	7.81E-03	2.98E-06	8.00E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
13731	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.35E-05	8.37E-03	5.66E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.10E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13732	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.38E-05	8.47E-03	5.73E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13733	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.41E-05	8.58E-03	5.81E-02	8.12E-03	3.09E-06	8.31E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13734	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.44E-05	8.68E-03	5.88E-02	8.21E-03	3.13E-06	8.40E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
13735	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.47E-05	8.78E-03	5.95E-02	8.31E-03	3.16E-06	8.50E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13736	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.50E-05	8.91E-03	6.03E-02	8.43E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
13737	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.53E-05	9.01E-03	6.10E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
13738	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.54E-05	9.05E-03	6.14E-02	8.56E-03	3.26E-06	8.76E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
13739	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.56E-05	9.12E-03	6.20E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.28E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
13740	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.60E-05	9.24E-03	6.28E-02	8.74E-03	3.33E-06	8.94E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13741	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.64E-05	9.40E-03	6.39E-02	8.90E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13742	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.61E-05	9.29E-03	6.35E-02	8.79E-03	3.35E-06	9.00E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13743	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.64E-05	9.39E-03	6.42E-02	8.88E-03	3.38E-06	9.09E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
13744	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.60E-05	9.24E-03	6.37E-02	8.75E-03	3.33E-06	8.95E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13745	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.61E-05	9.29E-03	6.41E-02	8.79E-03	3.35E-06	9.00E-05	1.30E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
13746	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.59E-05	9.21E-03	6.39E-02	8.72E-03	3.32E-06	8.92E-05	1.29E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13747	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	8.72E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.59E-05	9.22E-03	6.42E-02	8.72E-03	3.32E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
13748	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.56E-05	9.12E-03	6.39E-02	8.63E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13749	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.55E-05	9.09E-03	6.39E-02	8.60E-03	3.27E-06	8.80E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13750	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.54E-05	9.05E-03	6.39E-02	8.57E-03	3.26E-06	8.77E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13751	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.54E-05	9.03E-03	6.39E-02	8.54E-03	3.25E-06	8.74E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
13752	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.54E-05	9.04E-03	6.42E-02	8.55E-03	3.25E-06	8.75E-05	1.27E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
13753	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.51E-05	8.93E-03	6.38E-02	8.45E-03	3.22E-06	8.65E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13754	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.77E-05	6.36E-03	5.55E-02	6.02E-03	2.29E-06	6.16E-05	8.94E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13755	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	6.79E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.00E-05	7.17E-03	6.03E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
13756	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.11E-05	7.58E-03	6.31E-02	7.17E-03	2.73E-06	7.34E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
13757	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.19E-05	7.84E-03	6.54E-02	7.42E-03	2.82E-06	7.59E-05	1.11E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
13758	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.24E-05	8.04E-03	6.75E-02	7.61E-03	2.89E-06	7.79E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
13759	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.28E-05	8.20E-03	6.97E-02	7.76E-03	2.95E-06	7.93E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
13760	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.32E-05	8.33E-03	7.24E-02	7.89E-03	2.99E-06	8.07E-05	1.18E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
13761	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.33E-05	8.40E-03	7.58E-02	7.95E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
13762	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.33E-05	8.48E-03	9.54E-02	8.03E-03	3.04E-06	8.21E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
13763	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.45E-05	8.97E-03	1.09E-01	8.49E-03	3.21E-06	8.68E-05	1.29E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13764	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.52E-05	9.24E-03	1.17E-01	8.75E-03	3.30E-06	8.94E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13765	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.59E-05	9.50E-03	1.24E-01	8.99E-03	3.39E-06	9.19E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
13766	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.61E-05	9.60E-03	1.27E-01	9.09E-03	3.43E-06	9.29E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13767	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.63E-05	9.67E-03	1.30E-01	9.15E-03	3.45E-06	9.36E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13768	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.60E-05	9.57E-03	1.30E-01	9.05E-03	3.41E-06	9.26E-05	1.39E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13769	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.49E-05	9.16E-03	1.24E-01	8.67E-03	3.27E-06	8.86E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
13770	ALL	637867.1	3678155	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.09E-05	3.98E-03	4.52E-02	3.77E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
13771	ALL	637967.1	3678155	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.07E-05	3.93E-03	4.45E-02	3.72E-03	1.41E-06	3.80E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
13772	ALL	638067.1	3678155	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	4.39E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
13773	ALL	638167.1	3678155	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.82E-03	4.32E-02	3.62E-03	1.38E-06	3.70E-05	5.38E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
13774	ALL	638267.1	3678155	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.03E-05	3.77E-03	4.25E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13775	ALL	638367.1	3678155	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	1.01E-05	3.72E-03	4.19E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13776	ALL	638467.1	3678155	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	1.00E-05	3.67E-03	4.12E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13777	ALL	638567.1	3678155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.88E-06	3.62E-03	4.06E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13778	ALL	638667.1	3678155	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.74E-06	3.57E-03	4.00E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	5.01E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13779	ALL	638767.1	3678155	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.61E-06	3.52E-03	3.94E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02

13780	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.17E-05	4.22E-03	3.19E-02	4.00E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.81E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13781	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.31E-05	4.70E-03	3.45E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.55E-05	6.48E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13782	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	4.75E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.40E-05	5.02E-03	3.63E-02	4.75E-03	1.82E-06	4.86E-05	6.94E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13783	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.47E-05	5.27E-03	3.77E-02	4.99E-03	1.91E-06	5.11E-05	7.30E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13784	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.53E-05	5.49E-03	3.89E-02	5.19E-03	1.98E-06	5.31E-05	7.60E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13785	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.58E-05	5.67E-03	4.00E-02	5.36E-03	2.05E-06	5.49E-05	7.85E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13786	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.63E-05	5.83E-03	4.09E-02	5.52E-03	2.11E-06	5.64E-05	8.08E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13787	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.67E-05	5.98E-03	4.18E-02	5.66E-03	2.16E-06	5.79E-05	8.29E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13788	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.71E-05	6.12E-03	4.27E-02	5.79E-03	2.21E-06	5.93E-05	8.50E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13789	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.75E-05	6.25E-03	4.35E-02	5.92E-03	2.26E-06	6.05E-05	8.68E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
13790	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.79E-05	6.38E-03	4.43E-02	6.04E-03	2.30E-06	6.18E-05	8.86E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
13791	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.82E-05	6.49E-03	4.50E-02	6.15E-03	2.35E-06	6.29E-05	9.03E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13792	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.85E-05	6.60E-03	4.57E-02	6.25E-03	2.38E-06	6.39E-05	9.18E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
13793	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.87E-05	6.68E-03	4.62E-02	6.32E-03	2.41E-06	6.47E-05	9.29E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13794	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.89E-05	6.76E-03	4.69E-02	6.40E-03	2.44E-06	6.55E-05	9.41E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
13795	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.02E-05	7.19E-03	4.92E-02	6.80E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
13796	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.09E-05	7.45E-03	5.07E-02	7.05E-03	2.69E-06	7.22E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
13797	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	7.26E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.15E-05	7.66E-03	5.20E-02	7.25E-03	2.76E-06	7.42E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
13798	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.20E-05	7.85E-03	5.31E-02	7.42E-03	2.83E-06	7.60E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
13799	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.25E-05	8.00E-03	5.40E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
13800	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.48E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
13801	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.32E-05	8.25E-03	5.56E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
13802	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.35E-05	8.37E-03	5.63E-02	7.92E-03	3.02E-06	8.10E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13803	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.71E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
13804	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.41E-05	8.59E-03	5.78E-02	8.13E-03	3.10E-06	8.32E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13805	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.45E-05	8.71E-03	5.86E-02	8.24E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
13806	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	8.33E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.47E-05	8.80E-03	5.93E-02	8.32E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
13807	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.88E-03	5.99E-02	8.41E-03	3.20E-06	8.60E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
13808	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.52E-05	8.98E-03	6.06E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.69E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13809	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.54E-05	9.03E-03	6.10E-02	8.54E-03	3.25E-06	8.74E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
13810	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.56E-05	9.09E-03	6.15E-02	8.60E-03	3.28E-06	8.80E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
13811	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.65E-05	9.41E-03	6.34E-02	8.91E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.32E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
13812	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.58E-05	9.18E-03	6.24E-02	8.68E-03	3.31E-06	8.89E-05	1.29E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
13813	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.56E-05	9.09E-03	6.21E-02	8.60E-03	3.27E-06	8.80E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
13814	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.56E-05	9.12E-03	6.25E-02	8.63E-03	3.28E-06	8.83E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
13815	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.55E-05	9.07E-03	6.24E-02	8.58E-03	3.27E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
13816	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.53E-05	9.01E-03	6.23E-02	8.52E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
13817	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.53E-05	9.02E-03	6.25E-02	8.53E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
13818	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.53E-05	9.01E-03	6.27E-02	8.53E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13819	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.57E-05	9.14E-03	6.35E-02	8.65E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13820	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.52E-05	8.97E-03	6.28E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.69E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13821	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.52E-05	8.99E-03	6.31E-02	8.50E-03	3.24E-06	8.70E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
13822	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.51E-05	8.95E-03	6.31E-02	8.47E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
13823	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.47E-05	8.81E-03	6.25E-02	8.34E-03	3.17E-06	8.53E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
13824	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.71E-05	6.15E-03	5.38E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.95E-05	8.64E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
13825	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.91E-05	6.86E-03	5.81E-02	6.49E-03	2.47E-06	6.64E-05	9.65E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13826	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.01E-05	7.21E-03	6.06E-02	6.83E-03	2.60E-06	6.98E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13827	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.07E-05	7.44E-03	6.27E-02	7.04E-03	2.68E-06	7.21E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13828	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.12E-05	7.62E-03	6.47E-02	7.21E-03	2.74E-06	7.38E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
13829	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.16E-05	7.76E-03	6.69E-02	7.35E-03	2.79E-06	7.52E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
13830	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.20E-05	7.89E-03	6.96E-02	7.47E-03	2.84E-06	7.64E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
13831	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.21E-05	7.97E-03	7.30E-02	7.55E-03	2.86E-06	7.72E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02

13832	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.25E-05	8.20E-03	9.35E-02	7.76E-03	2.94E-06	7.93E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
13833	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.38E-05	8.72E-03	1.07E-01	8.25E-03	3.12E-06	8.44E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
13834	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.47E-05	9.07E-03	1.16E-01	8.59E-03	3.24E-06	8.78E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
13835	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.55E-05	9.36E-03	1.23E-01	8.86E-03	3.34E-06	9.06E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
13836	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.59E-05	9.51E-03	1.27E-01	9.00E-03	3.39E-06	9.21E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13837	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.60E-05	9.58E-03	1.30E-01	9.07E-03	3.42E-06	9.27E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13838	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.82E-04	2.58E-05	9.51E-03	1.30E-01	9.00E-03	3.39E-06	9.20E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
13839	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.47E-05	9.08E-03	1.23E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
13840	ALL	637967.1	3678255	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.06E-05	3.88E-03	4.40E-02	3.67E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13841	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.04E-05	3.82E-03	4.33E-02	3.62E-03	1.38E-06	3.70E-05	5.38E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13842	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.03E-05	3.77E-03	4.27E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13843	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	1.02E-05	3.72E-03	4.20E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13844	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	1.00E-05	3.67E-03	4.14E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.16E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13845	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.14E-07	3.37E-04	9.89E-06	3.63E-03	4.08E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
13846	ALL	638567.1	3678255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.76E-06	3.58E-03	4.02E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13847	ALL	638667.1	3678255	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.63E-06	3.53E-03	3.96E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13848	ALL	638767.1	3678255	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.50E-06	3.48E-03	3.90E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.89E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13849	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.74E-05	6.23E-03	4.38E-02	5.90E-03	2.25E-06	6.03E-05	8.66E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13850	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.92E-05	6.85E-03	4.71E-02	6.48E-03	2.47E-06	6.63E-05	9.54E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
13851	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.02E-05	7.20E-03	4.90E-02	6.81E-03	2.60E-06	6.97E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
13852	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.09E-05	7.46E-03	5.05E-02	7.06E-03	2.69E-06	7.22E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
13853	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.16E-05	7.67E-03	5.18E-02	7.26E-03	2.77E-06	7.43E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
13854	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.21E-05	7.85E-03	5.28E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
13855	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.25E-05	8.00E-03	5.37E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
13856	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.46E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.87E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
13857	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	7.82E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.32E-05	8.26E-03	5.54E-02	7.81E-03	2.98E-06	7.99E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
13858	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	7.93E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.36E-05	8.38E-03	5.62E-02	7.93E-03	3.02E-06	8.12E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13859	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.39E-05	8.51E-03	5.70E-02	8.05E-03	3.07E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
13860	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.43E-05	8.63E-03	5.78E-02	8.16E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13861	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.45E-05	8.72E-03	5.84E-02	8.25E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13862	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.48E-05	8.83E-03	5.92E-02	8.36E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
13863	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.53E-05	9.00E-03	6.02E-02	8.51E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13864	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.47E-05	8.78E-03	5.95E-02	8.31E-03	3.16E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13865	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.39E-05	8.51E-03	5.83E-02	8.06E-03	3.07E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
13866	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.13E-05	7.78E-03	9.11E-02	7.37E-03	2.79E-06	7.53E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
13867	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.31E-05	8.44E-03	1.05E-01	7.99E-03	3.02E-06	8.17E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
13868	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.41E-05	8.84E-03	1.14E-01	8.37E-03	3.16E-06	8.56E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13869	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.56E-04	2.51E-05	9.23E-03	1.22E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.93E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13870	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.55E-05	9.38E-03	1.26E-01	8.88E-03	3.35E-06	9.08E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13871	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.57E-05	9.48E-03	1.29E-01	8.97E-03	3.38E-06	9.17E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
13872	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.55E-05	9.38E-03	1.28E-01	8.87E-03	3.34E-06	9.07E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13873	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.44E-05	8.98E-03	1.22E-01	8.50E-03	3.20E-06	8.69E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13874	ALL	637967.1	3678355	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.36E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.40E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13875	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.03E-05	3.78E-03	4.29E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13876	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.73E-03	4.23E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.25E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13877	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	1.00E-05	3.68E-03	4.16E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13878	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.91E-06	3.63E-03	4.10E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.11E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13879	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.78E-06	3.59E-03	4.04E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.04E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13880	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.66E-06	3.54E-03	3.99E-02	3.35E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.98E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13881	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.54E-06	3.50E-03	3.93E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.38E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13882	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.41E-06	3.45E-03	3.87E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.34E-05	4.84E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13883	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.28E-06	3.40E-03	3.82E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

13884	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	5.45E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.61E-05	5.75E-03	4.10E-02	5.44E-03	2.08E-06	5.57E-05	7.99E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13885	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.82E-05	6.50E-03	4.50E-02	6.15E-03	2.35E-06	6.30E-05	9.06E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13886	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.95E-05	6.94E-03	4.73E-02	6.57E-03	2.50E-06	6.72E-05	9.67E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
13887	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	2.04E-05	7.25E-03	4.91E-02	6.86E-03	2.61E-06	7.02E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
13888	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.11E-05	7.49E-03	5.05E-02	7.09E-03	2.70E-06	7.26E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
13889	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.16E-05	7.69E-03	5.16E-02	7.28E-03	2.77E-06	7.45E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
13890	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.21E-05	7.86E-03	5.26E-02	7.44E-03	2.83E-06	7.61E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
13891	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.25E-05	8.01E-03	5.35E-02	7.58E-03	2.89E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
13892	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.14E-03	5.44E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13893	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.33E-05	8.27E-03	5.52E-02	7.82E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13894	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.36E-05	8.39E-03	5.60E-02	7.94E-03	3.03E-06	8.13E-05	1.17E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13895	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.39E-05	8.51E-03	5.68E-02	8.05E-03	3.07E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13896	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	8.16E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.43E-05	8.62E-03	5.75E-02	8.16E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
13897	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.45E-05	8.72E-03	5.82E-02	8.25E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
13898	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.89E-03	5.93E-02	8.41E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
13899	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.89E-03	5.96E-02	8.41E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
13900	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.52E-05	8.97E-03	6.02E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13901	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.57E-05	9.15E-03	6.13E-02	8.66E-03	3.29E-06	8.86E-05	1.28E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13902	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.64E-05	9.38E-03	6.27E-02	8.87E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
13903	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	8.42E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.50E-05	8.90E-03	6.04E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
13904	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.50E-05	8.91E-03	6.06E-02	8.43E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13905	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.53E-05	8.99E-03	6.12E-02	8.51E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
13906	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.52E-05	8.98E-03	6.13E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.69E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13907	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	8.46E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.51E-05	8.94E-03	6.13E-02	8.46E-03	3.22E-06	8.66E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13908	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.47E-05	8.79E-03	6.06E-02	8.31E-03	3.16E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13909	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.50E-05	8.90E-03	6.14E-02	8.42E-03	3.20E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
13910	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.51E-05	8.92E-03	6.16E-02	8.44E-03	3.21E-06	8.64E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
13911	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.47E-05	8.79E-03	6.11E-02	8.32E-03	3.16E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
13912	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.41E-05	8.58E-03	6.02E-02	8.12E-03	3.09E-06	8.31E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
13913	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.33E-05	8.31E-03	5.90E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.05E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
13914	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	2.02E-05	7.38E-03	8.86E-02	6.99E-03	2.64E-06	7.15E-05	1.06E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
13915	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.22E-05	8.14E-03	1.03E-01	7.71E-03	2.91E-06	7.88E-05	1.17E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
13916	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.35E-05	8.65E-03	1.13E-01	8.19E-03	3.09E-06	8.37E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
13917	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.46E-05	9.06E-03	1.22E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13918	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.51E-05	9.25E-03	1.26E-01	8.76E-03	3.30E-06	8.95E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13919	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.53E-05	9.34E-03	1.28E-01	8.84E-03	3.33E-06	9.03E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13920	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.51E-05	9.25E-03	1.27E-01	8.75E-03	3.30E-06	8.95E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13921	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.41E-05	8.88E-03	1.22E-01	8.41E-03	3.17E-06	8.60E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13922	ALL	637967.1	3678455	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.03E-05	3.79E-03	4.31E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.34E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13923	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	1.02E-05	3.74E-03	4.24E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13924	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.42E-04	1.01E-05	3.69E-03	4.18E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13925	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.94E-06	3.64E-03	4.13E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13926	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.80E-06	3.59E-03	4.06E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13927	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.67E-06	3.55E-03	4.00E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.98E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13928	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.55E-06	3.50E-03	3.95E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.92E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13929	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.43E-06	3.46E-03	3.89E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.35E-05	4.86E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13930	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.41E-03	3.84E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13931	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.50E-07	3.13E-04	9.19E-06	3.37E-03	3.78E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13932	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.52E-05	5.44E-03	3.90E-02	5.15E-03	1.97E-06	5.27E-05	7.56E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13933	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.75E-05	6.24E-03	4.32E-02	5.90E-03	2.25E-06	6.04E-05	8.68E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
13934	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.88E-05	6.71E-03	4.58E-02	6.35E-03	2.42E-06	6.50E-05	9.35E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13935	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.98E-05	7.05E-03	4.77E-02	6.67E-03	2.54E-06	6.83E-05	9.84E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02

13936	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	2.06E-05	7.32E-03	4.92E-02	6.93E-03	2.64E-06	7.09E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
13937	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.12E-05	7.54E-03	5.05E-02	7.14E-03	2.72E-06	7.30E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
13938	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.17E-05	7.72E-03	5.16E-02	7.31E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
13939	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.22E-05	7.88E-03	5.25E-02	7.46E-03	2.84E-06	7.63E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
13940	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.26E-05	8.02E-03	5.34E-02	7.59E-03	2.89E-06	7.77E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
13941	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.30E-05	8.16E-03	5.43E-02	7.72E-03	2.94E-06	7.90E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13942	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.33E-05	8.29E-03	5.51E-02	7.84E-03	2.99E-06	8.03E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13943	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.37E-05	8.42E-03	5.59E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.15E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
13944	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.39E-05	8.50E-03	5.65E-02	8.04E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13945	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.42E-05	8.61E-03	5.73E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
13946	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.49E-05	8.84E-03	5.86E-02	8.36E-03	3.18E-06	8.56E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
13947	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.49E-05	8.84E-03	5.90E-02	8.36E-03	3.18E-06	8.56E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
13948	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	8.59E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.56E-05	9.08E-03	6.04E-02	8.59E-03	3.27E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
13949	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.63E-05	9.35E-03	6.19E-02	8.84E-03	3.37E-06	9.05E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13950	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	8.88E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.64E-05	9.38E-03	6.23E-02	8.87E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.31E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
13951	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.53E-05	9.00E-03	6.05E-02	8.52E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
13952	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.48E-05	8.80E-03	5.96E-02	8.33E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
13953	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.52E-05	8.96E-03	6.06E-02	8.47E-03	3.23E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13954	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.55E-05	9.05E-03	6.12E-02	8.56E-03	3.26E-06	8.76E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
13955	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	8.43E-03	8.76E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.51E-05	8.91E-03	6.07E-02	8.43E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
13956	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.89E-03	6.07E-02	8.41E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
13957	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.55E-05	9.05E-03	6.17E-02	8.56E-03	3.26E-06	8.76E-05	1.27E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
13958	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.52E-05	8.95E-03	6.13E-02	8.47E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13959	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.48E-05	8.83E-03	6.08E-02	8.36E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
13960	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.42E-05	8.63E-03	5.99E-02	8.16E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
13961	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.34E-05	8.33E-03	5.86E-02	7.88E-03	3.00E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
13962	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.94E-05	7.11E-03	8.68E-02	6.73E-03	2.54E-06	6.88E-05	1.02E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
13963	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.15E-05	7.90E-03	1.01E-01	7.48E-03	2.82E-06	7.65E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13964	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.30E-05	8.46E-03	1.12E-01	8.01E-03	3.02E-06	8.19E-05	1.22E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13965	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.42E-05	8.90E-03	1.21E-01	8.42E-03	3.18E-06	8.61E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13966	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.47E-05	9.11E-03	1.25E-01	8.62E-03	3.25E-06	8.81E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
13967	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.51E-05	9.26E-03	1.28E-01	8.76E-03	3.30E-06	8.96E-05	1.34E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13968	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.50E-05	9.22E-03	1.28E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.92E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13969	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.38E-05	8.79E-03	1.21E-01	8.32E-03	3.13E-06	8.50E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13970	ALL	637967.1	3678555	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	1.02E-05	3.75E-03	4.27E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.62E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13971	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	1.01E-05	3.69E-03	4.20E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13972	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.94E-06	3.64E-03	4.14E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13973	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.82E-06	3.60E-03	4.09E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.49E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13974	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.69E-06	3.55E-03	4.03E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
13975	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.57E-06	3.51E-03	3.97E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.40E-05	4.93E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13976	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.44E-06	3.46E-03	3.91E-02	3.28E-03	1.25E-06	3.35E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13977	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.32E-06	3.42E-03	3.85E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13978	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.19E-06	3.37E-03	3.79E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13979	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	9.08E-06	3.33E-03	3.75E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13980	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	4.95E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.46E-05	5.22E-03	3.76E-02	4.94E-03	1.89E-06	5.06E-05	7.25E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13981	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.69E-05	6.03E-03	4.19E-02	5.71E-03	2.18E-06	5.84E-05	8.40E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13982	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.83E-05	6.52E-03	4.45E-02	6.17E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.09E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
13983	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.93E-05	6.88E-03	4.65E-02	6.51E-03	2.48E-06	6.66E-05	9.60E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13984	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.01E-05	7.17E-03	4.81E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
13985	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	2.08E-05	7.40E-03	4.95E-02	7.01E-03	2.67E-06	7.17E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
13986	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.14E-05	7.60E-03	5.06E-02	7.19E-03	2.74E-06	7.36E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
13987	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.18E-05	7.76E-03	5.16E-02	7.34E-03	2.80E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02

13988	ALL	630067.1	3678655	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.23E-05	7.91E-03	5.25E-02	7.49E-03	2.85E-06	7.66E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
13989	ALL	630167.1	3678655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.27E-05	8.06E-03	5.34E-02	7.62E-03	2.90E-06	7.80E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
13990	ALL	630267.1	3678655	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.31E-05	8.19E-03	5.43E-02	7.75E-03	2.95E-06	7.93E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13991	ALL	630367.1	3678655	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.34E-05	8.31E-03	5.51E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.05E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13992	ALL	630467.1	3678655	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.37E-05	8.41E-03	5.58E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.15E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13993	ALL	630567.1	3678655	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.40E-05	8.52E-03	5.65E-02	8.07E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13994	ALL	630667.1	3678655	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.43E-05	8.62E-03	5.72E-02	8.16E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13995	ALL	630867.1	3678655	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.47E-05	8.78E-03	5.83E-02	8.31E-03	3.16E-06	8.50E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
13996	ALL	630967.1	3678655	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.53E-05	8.97E-03	5.94E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
13997	ALL	631067.1	3678655	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.54E-05	9.02E-03	5.99E-02	8.54E-03	3.25E-06	8.74E-05	1.26E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
13998	ALL	631167.1	3678655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.57E-05	9.13E-03	6.06E-02	8.64E-03	3.29E-06	8.84E-05	1.28E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13999	ALL	631267.1	3678655	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.49E-05	8.84E-03	5.93E-02	8.37E-03	3.18E-06	8.56E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14000	ALL	631367.1	3678655	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.51E-05	8.90E-03	5.98E-02	8.42E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14001	ALL	631467.1	3678655	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.51E-05	8.93E-03	6.01E-02	8.45E-03	3.22E-06	8.65E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14002	ALL	631567.1	3678655	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.52E-05	8.95E-03	6.03E-02	8.47E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.25E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14003	ALL	631667.1	3678655	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.48E-05	8.81E-03	5.97E-02	8.33E-03	3.17E-06	8.53E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14004	ALL	631767.1	3678655	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.51E-05	8.92E-03	6.05E-02	8.44E-03	3.21E-06	8.64E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14005	ALL	631867.1	3678655	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.52E-05	8.96E-03	6.08E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.68E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14006	ALL	631967.1	3678655	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.52E-05	8.96E-03	6.09E-02	8.47E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.26E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14007	ALL	632067.1	3678655	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.47E-05	8.79E-03	6.02E-02	8.32E-03	3.17E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14008	ALL	632167.1	3678655	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.41E-05	8.58E-03	5.92E-02	8.11E-03	3.09E-06	8.30E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14009	ALL	632267.1	3678655	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.33E-05	8.31E-03	5.80E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.05E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14010	ALL	634867.1	3678655	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.89E-05	6.91E-03	8.54E-02	6.54E-03	2.47E-06	6.69E-05	9.92E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
14011	ALL	634967.1	3678655	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.10E-05	7.72E-03	1.00E-01	7.31E-03	2.76E-06	7.47E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14012	ALL	635067.1	3678655	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.26E-05	8.30E-03	1.11E-01	7.85E-03	2.96E-06	8.03E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14013	ALL	635167.1	3678655	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.37E-05	8.73E-03	1.19E-01	8.27E-03	3.12E-06	8.45E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14014	ALL	635267.1	3678655	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.42E-05	8.93E-03	1.23E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14015	ALL	635367.1	3678655	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.48E-05	9.13E-03	1.27E-01	8.64E-03	3.26E-06	8.84E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14016	ALL	635467.1	3678655	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.47E-05	9.11E-03	1.27E-01	8.62E-03	3.25E-06	8.81E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14017	ALL	635567.1	3678655	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.36E-05	8.70E-03	1.21E-01	8.23E-03	3.10E-06	8.41E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14018	ALL	637967.1	3678655	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	1.01E-05	3.70E-03	4.23E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.58E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
14019	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.96E-06	3.65E-03	4.16E-02	3.46E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14020	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.82E-06	3.60E-03	4.10E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.49E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14021	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.70E-06	3.56E-03	4.04E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.01E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14022	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.59E-06	3.52E-03	3.99E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.95E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
14023	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.47E-06	3.47E-03	3.93E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.36E-05	4.88E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
14024	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.35E-06	3.43E-03	3.88E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.82E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
14025	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.22E-06	3.38E-03	3.82E-02	3.20E-03	1.22E-06	3.27E-05	4.75E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
14026	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	9.10E-06	3.34E-03	3.77E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
14027	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.98E-06	3.29E-03	3.71E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.62E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
14028	ALL	629267.1	3678755	NonCancer	4.78E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.41E-05	5.05E-03	3.64E-02	4.78E-03	1.82E-06	4.89E-05	7.02E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
14029	ALL	629367.1	3678755	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.65E-05	5.87E-03	4.08E-02	5.56E-03	2.12E-06	5.69E-05	8.18E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
14030	ALL	629467.1	3678755	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.79E-05	6.37E-03	4.35E-02	6.03E-03	2.30E-06	6.17E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
14031	ALL	629567.1	3678755	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.89E-05	6.74E-03	4.55E-02	6.37E-03	2.43E-06	6.52E-05	9.40E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
14032	ALL	629667.1	3678755	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.98E-05	7.03E-03	4.71E-02	6.65E-03	2.54E-06	6.81E-05	9.82E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
14033	ALL	629767.1	3678755	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.05E-05	7.28E-03	4.85E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.05E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
14034	ALL	629867.1	3678755	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.10E-05	7.48E-03	4.97E-02	7.08E-03	2.70E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
14035	ALL	629967.1	3678755	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.15E-05	7.65E-03	5.07E-02	7.24E-03	2.76E-06	7.41E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
14036	ALL	630067.1	3678755	NonCancer	7.39E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.20E-05	7.81E-03	5.17E-02	7.39E-03	2.81E-06	7.56E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14037	ALL	630167.1	3678755	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.24E-05	7.96E-03	5.26E-02	7.53E-03	2.87E-06	7.71E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
14038	ALL	630267.1	3678755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.28E-05	8.10E-03	5.35E-02	7.66E-03	2.92E-06	7.84E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
14039	ALL	630367.1	3678755	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.31E-05	8.22E-03	5.43E-02	7.78E-03	2.96E-06	7.96E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02

14040	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.34E-05	8.32E-03	5.50E-02	7.87E-03	3.00E-06	8.06E-05	1.16E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14041	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.38E-05	8.44E-03	5.57E-02	7.99E-03	3.04E-06	8.18E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
14042	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.40E-05	8.53E-03	5.63E-02	8.07E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14043	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.44E-05	8.66E-03	5.74E-02	8.20E-03	3.12E-06	8.39E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
14044	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.89E-03	5.87E-02	8.41E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14045	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.49E-05	8.85E-03	5.86E-02	8.37E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14046	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.51E-05	8.91E-03	5.91E-02	8.44E-03	3.21E-06	8.63E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14047	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.46E-05	8.73E-03	5.83E-02	8.26E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14048	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.49E-05	8.84E-03	5.91E-02	8.37E-03	3.18E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14049	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.49E-05	8.85E-03	5.93E-02	8.37E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14050	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.49E-05	8.85E-03	5.94E-02	8.38E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14051	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.50E-05	8.89E-03	5.98E-02	8.42E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14052	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.49E-05	8.86E-03	5.97E-02	8.38E-03	3.19E-06	8.58E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14053	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.51E-05	8.93E-03	6.02E-02	8.45E-03	3.21E-06	8.65E-05	1.25E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14054	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.50E-05	8.87E-03	6.00E-02	8.39E-03	3.19E-06	8.59E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14055	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.45E-05	8.71E-03	5.94E-02	8.24E-03	3.14E-06	8.44E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14056	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.40E-05	8.52E-03	5.86E-02	8.06E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14057	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.32E-05	8.25E-03	5.73E-02	7.81E-03	2.97E-06	7.99E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
14058	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.84E-05	6.76E-03	8.43E-02	6.40E-03	2.42E-06	6.54E-05	9.71E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
14059	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.07E-05	7.61E-03	9.98E-02	7.21E-03	2.72E-06	7.37E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
14060	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.22E-05	8.18E-03	1.10E-01	7.74E-03	2.92E-06	7.91E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14061	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.34E-05	8.61E-03	1.18E-01	8.15E-03	3.07E-06	8.34E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14062	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.40E-05	8.84E-03	1.23E-01	8.36E-03	3.15E-06	8.55E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14063	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.45E-05	9.06E-03	1.27E-01	8.57E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14064	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.44E-05	9.02E-03	1.27E-01	8.54E-03	3.22E-06	8.73E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14065	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.34E-05	8.62E-03	1.20E-01	8.16E-03	3.07E-06	8.34E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14066	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.86E-06	3.61E-03	4.13E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
14067	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.73E-06	3.57E-03	4.07E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.02E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
14068	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.60E-06	3.52E-03	4.01E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
14069	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.49E-06	3.48E-03	3.96E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.90E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14070	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.36E-06	3.43E-03	3.90E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.83E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
14071	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.24E-06	3.39E-03	3.84E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.76E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
14072	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	9.13E-06	3.35E-03	3.79E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.70E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
14073	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	9.01E-06	3.31E-03	3.74E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14074	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.90E-06	3.26E-03	3.69E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
14075	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.37E-05	4.91E-03	3.55E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.76E-05	6.83E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
14076	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.61E-05	5.74E-03	3.98E-02	5.43E-03	2.07E-06	5.56E-05	7.99E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
14077	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.75E-05	6.24E-03	4.26E-02	5.91E-03	2.25E-06	6.04E-05	8.71E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14078	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.86E-05	6.61E-03	4.46E-02	6.26E-03	2.38E-06	6.40E-05	9.23E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
14079	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.94E-05	6.91E-03	4.63E-02	6.54E-03	2.49E-06	6.69E-05	9.66E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14080	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.65E-04	2.01E-05	7.16E-03	4.77E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14081	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	6.98E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.07E-05	7.37E-03	4.89E-02	6.97E-03	2.66E-06	7.14E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
14082	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.12E-05	7.55E-03	4.99E-02	7.14E-03	2.72E-06	7.31E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
14083	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.17E-05	7.71E-03	5.09E-02	7.30E-03	2.78E-06	7.47E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14084	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.21E-05	7.86E-03	5.19E-02	7.44E-03	2.83E-06	7.62E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
14085	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.25E-05	8.01E-03	5.28E-02	7.58E-03	2.89E-06	7.76E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
14086	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.35E-02	7.69E-03	2.93E-06	7.87E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
14087	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.32E-05	8.24E-03	5.42E-02	7.79E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
14088	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.35E-05	8.36E-03	5.50E-02	7.91E-03	3.01E-06	8.09E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14089	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.38E-05	8.45E-03	5.56E-02	8.00E-03	3.04E-06	8.18E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
14090	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.41E-05	8.57E-03	5.66E-02	8.11E-03	3.09E-06	8.30E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
14091	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.48E-05	8.80E-03	5.79E-02	8.33E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02

14092	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.46E-05	8.73E-03	5.77E-02	8.26E-03	3.14E-06	8.46E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14093	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.46E-05	8.72E-03	5.78E-02	8.25E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14094	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.44E-05	8.66E-03	5.77E-02	8.20E-03	3.12E-06	8.39E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14095	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.42E-05	8.61E-03	5.76E-02	8.14E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14096	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.44E-05	8.68E-03	5.81E-02	8.21E-03	3.13E-06	8.41E-05	1.22E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14097	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.32E-05	8.26E-03	5.61E-02	7.82E-03	2.98E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14098	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.47E-05	8.76E-03	5.87E-02	8.29E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14099	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.48E-05	8.82E-03	5.92E-02	8.34E-03	3.17E-06	8.54E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14100	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.49E-05	8.83E-03	5.94E-02	8.36E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14101	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.46E-05	8.75E-03	5.91E-02	8.28E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.23E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14102	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.42E-05	8.59E-03	5.84E-02	8.13E-03	3.09E-06	8.32E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14103	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.37E-05	8.41E-03	5.76E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.15E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14104	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.14E-03	5.63E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14105	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.81E-05	6.64E-03	8.33E-02	6.29E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.54E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
14106	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.05E-05	7.53E-03	9.95E-02	7.13E-03	2.69E-06	7.29E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
14107	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.19E-05	8.08E-03	1.10E-01	7.65E-03	2.88E-06	7.82E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14108	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.31E-05	8.51E-03	1.18E-01	8.06E-03	3.04E-06	8.24E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14109	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.36E-05	8.72E-03	1.22E-01	8.26E-03	3.11E-06	8.44E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14110	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.44E-05	9.00E-03	1.27E-01	8.52E-03	3.21E-06	8.71E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14111	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.44E-05	8.99E-03	1.27E-01	8.51E-03	3.20E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14112	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	8.10E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.32E-05	8.55E-03	1.20E-01	8.09E-03	3.05E-06	8.27E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14113	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.74E-06	3.57E-03	4.09E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
14114	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.27E-04	9.61E-06	3.52E-03	4.03E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14115	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.49E-06	3.48E-03	3.97E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.90E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
14116	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.36E-06	3.43E-03	3.91E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.83E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
14117	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.25E-06	3.39E-03	3.86E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.77E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
14118	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	9.14E-06	3.35E-03	3.81E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.71E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
14119	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	9.04E-06	3.32E-03	3.76E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.66E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
14120	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.92E-06	3.27E-03	3.71E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.60E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
14121	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.81E-06	3.23E-03	3.66E-02	3.06E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
14122	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.34E-05	4.80E-03	3.46E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
14123	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.58E-05	5.63E-03	3.90E-02	5.32E-03	2.03E-06	5.45E-05	7.84E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
14124	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.72E-05	6.13E-03	4.17E-02	5.81E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
14125	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.83E-05	6.51E-03	4.38E-02	6.16E-03	2.35E-06	6.30E-05	9.08E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
14126	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.91E-05	6.81E-03	4.55E-02	6.44E-03	2.45E-06	6.59E-05	9.51E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
14127	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.99E-05	7.06E-03	4.69E-02	6.68E-03	2.54E-06	6.84E-05	9.87E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
14128	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.05E-05	7.28E-03	4.81E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.05E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
14129	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.10E-05	7.45E-03	4.92E-02	7.05E-03	2.69E-06	7.22E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
14130	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.15E-05	7.63E-03	5.02E-02	7.22E-03	2.75E-06	7.39E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
14131	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.19E-05	7.78E-03	5.12E-02	7.36E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
14132	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.23E-05	7.92E-03	5.21E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
14133	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.27E-05	8.05E-03	5.28E-02	7.61E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
14134	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.30E-05	8.17E-03	5.36E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14135	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.33E-05	8.28E-03	5.43E-02	7.83E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
14136	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.36E-05	8.37E-03	5.50E-02	7.92E-03	3.01E-06	8.11E-05	1.17E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14137	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.40E-05	8.51E-03	5.60E-02	8.05E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
14138	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.46E-05	8.74E-03	5.73E-02	8.27E-03	3.15E-06	8.46E-05	1.23E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
14139	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.54E-05	8.99E-03	5.88E-02	8.51E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14140	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.43E-05	8.63E-03	5.71E-02	8.17E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14141	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.41E-05	8.54E-03	5.68E-02	8.09E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14142	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.40E-05	8.52E-03	5.68E-02	8.06E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14143	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.39E-05	8.48E-03	5.67E-02	8.02E-03	3.05E-06	8.21E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02

14144	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.30E-05	8.17E-03	5.53E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
14145	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.28E-05	8.12E-03	5.51E-02	7.68E-03	2.92E-06	7.86E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
14146	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	7.66E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.28E-05	8.09E-03	5.51E-02	7.66E-03	2.91E-06	7.84E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
14147	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.46E-05	8.72E-03	5.85E-02	8.25E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.22E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14148	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	8.15E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.43E-05	8.62E-03	5.80E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14149	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.75E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14150	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.34E-05	8.31E-03	5.68E-02	7.87E-03	2.99E-06	8.05E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14151	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.20E-05	7.82E-03	5.43E-02	7.40E-03	2.81E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
14152	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.79E-05	6.57E-03	8.31E-02	6.22E-03	2.35E-06	6.36E-05	9.44E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
14153	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.03E-05	7.45E-03	9.91E-02	7.05E-03	2.66E-06	7.21E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
14154	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.17E-05	8.01E-03	1.09E-01	7.58E-03	2.86E-06	7.75E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14155	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.82E-04	2.29E-05	8.43E-03	1.17E-01	7.98E-03	3.01E-06	8.16E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14156	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.34E-05	8.65E-03	1.21E-01	8.19E-03	3.08E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14157	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.44E-05	9.01E-03	1.28E-01	8.53E-03	3.21E-06	8.72E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14158	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.43E-05	8.99E-03	1.28E-01	8.51E-03	3.20E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14159	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.30E-05	8.50E-03	1.20E-01	8.05E-03	3.03E-06	8.23E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14160	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.28E-04	9.64E-06	3.54E-03	4.06E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.98E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
14161	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.51E-06	3.49E-03	4.00E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.38E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
14162	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.39E-06	3.44E-03	3.94E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.85E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
14163	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.26E-06	3.40E-03	3.88E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.29E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
14164	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	9.15E-06	3.36E-03	3.83E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.72E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
14165	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	9.05E-06	3.32E-03	3.78E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
14166	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.94E-06	3.28E-03	3.73E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.61E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
14167	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.83E-06	3.24E-03	3.68E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.55E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
14168	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.31E-05	4.70E-03	3.39E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.55E-05	6.54E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
14169	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.55E-05	5.53E-03	3.83E-02	5.23E-03	2.00E-06	5.35E-05	7.70E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
14170	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.70E-05	6.04E-03	4.10E-02	5.72E-03	2.18E-06	5.85E-05	8.43E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14171	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	6.07E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.80E-05	6.42E-03	4.31E-02	6.07E-03	2.31E-06	6.21E-05	8.96E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
14172	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.89E-05	6.72E-03	4.48E-02	6.36E-03	2.42E-06	6.51E-05	9.39E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
14173	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.96E-05	6.97E-03	4.62E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.75E-05	9.75E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
14174	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.02E-05	7.19E-03	4.75E-02	6.80E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
14175	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.08E-05	7.37E-03	4.85E-02	6.98E-03	2.66E-06	7.14E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
14176	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.12E-05	7.54E-03	4.96E-02	7.14E-03	2.72E-06	7.31E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
14177	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.17E-05	7.70E-03	5.05E-02	7.29E-03	2.77E-06	7.46E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
14178	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.21E-05	7.85E-03	5.14E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
14179	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.98E-03	5.22E-02	7.55E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
14180	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.28E-05	8.10E-03	5.30E-02	7.67E-03	2.92E-06	7.85E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
14181	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.31E-05	8.21E-03	5.37E-02	7.77E-03	2.96E-06	7.95E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
14182	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.34E-05	8.30E-03	5.43E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
14183	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.38E-05	8.44E-03	5.53E-02	7.99E-03	3.04E-06	8.17E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
14184	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.45E-05	8.70E-03	5.68E-02	8.23E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14185	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.53E-05	8.97E-03	5.84E-02	8.49E-03	3.23E-06	8.69E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14186	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.60E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
14187	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.40E-05	8.51E-03	5.63E-02	8.05E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14188	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.63E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14189	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.30E-05	8.18E-03	5.49E-02	7.74E-03	2.95E-06	7.93E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
14190	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.38E-05	8.47E-03	5.65E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
14191	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.43E-05	8.64E-03	5.75E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.21E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14192	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.43E-05	8.61E-03	5.75E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14193	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.41E-05	8.57E-03	5.73E-02	8.10E-03	3.08E-06	8.30E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
14194	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.71E-02	8.04E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14195	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.36E-05	8.40E-03	5.67E-02	7.95E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02

14196	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.32E-05	8.26E-03	5.61E-02	7.81E-03	2.97E-06	7.99E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14197	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.26E-05	8.03E-03	5.51E-02	7.60E-03	2.89E-06	7.78E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
14198	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.76E-05	6.47E-03	8.22E-02	6.13E-03	2.32E-06	6.27E-05	9.31E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
14199	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.99E-05	7.33E-03	9.78E-02	6.94E-03	2.62E-06	7.10E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
14200	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.14E-05	7.89E-03	1.08E-01	7.47E-03	2.82E-06	7.64E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14201	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.25E-05	8.30E-03	1.16E-01	7.86E-03	2.96E-06	8.03E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14202	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.33E-05	8.60E-03	1.21E-01	8.14E-03	3.07E-06	8.32E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14203	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.37E-05	8.77E-03	1.25E-01	8.30E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14204	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.38E-05	8.80E-03	1.26E-01	8.33E-03	3.14E-06	8.51E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14205	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.30E-05	8.48E-03	1.20E-01	8.02E-03	3.02E-06	8.20E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14206	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.56E-06	3.51E-03	4.04E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14207	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.43E-06	3.46E-03	3.98E-02	3.27E-03	1.24E-06	3.35E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
14208	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.41E-03	3.91E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
14209	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	9.17E-06	3.37E-03	3.86E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.74E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
14210	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	9.05E-06	3.32E-03	3.80E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
14211	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.96E-06	3.29E-03	3.75E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.62E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
14212	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.85E-06	3.25E-03	3.70E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
14213	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.29E-05	4.62E-03	3.33E-02	4.38E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.43E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
14214	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.53E-05	5.45E-03	3.77E-02	5.15E-03	1.97E-06	5.27E-05	7.59E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
14215	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	5.64E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.67E-05	5.96E-03	4.04E-02	5.64E-03	2.15E-06	5.77E-05	8.32E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14216	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.78E-05	6.34E-03	4.25E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.14E-05	8.85E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
14217	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.87E-05	6.65E-03	4.42E-02	6.29E-03	2.40E-06	6.44E-05	9.29E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
14218	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.94E-05	6.90E-03	4.56E-02	6.53E-03	2.49E-06	6.68E-05	9.65E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
14219	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.00E-05	7.12E-03	4.69E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.89E-05	9.96E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
14220	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.06E-05	7.31E-03	4.80E-02	6.91E-03	2.63E-06	7.08E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
14221	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.11E-05	7.48E-03	4.90E-02	7.08E-03	2.70E-06	7.25E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
14222	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.15E-05	7.64E-03	5.00E-02	7.23E-03	2.75E-06	7.40E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
14223	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.19E-05	7.79E-03	5.09E-02	7.37E-03	2.80E-06	7.54E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14224	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.23E-05	7.92E-03	5.17E-02	7.49E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14225	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.27E-05	8.04E-03	5.25E-02	7.61E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
14226	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.30E-05	8.16E-03	5.32E-02	7.72E-03	2.94E-06	7.90E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14227	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.32E-05	8.24E-03	5.38E-02	7.80E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
14228	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.36E-05	8.39E-03	5.48E-02	7.94E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
14229	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.44E-05	8.65E-03	5.63E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14230	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.50E-05	8.88E-03	5.76E-02	8.40E-03	3.20E-06	8.60E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14231	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.39E-05	8.50E-03	5.58E-02	8.04E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14232	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.39E-05	8.47E-03	5.58E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14233	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.38E-05	8.46E-03	5.59E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
14234	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.39E-05	8.48E-03	5.61E-02	8.02E-03	3.05E-06	8.21E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14235	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.39E-05	8.50E-03	5.63E-02	8.04E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14236	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.43E-05	8.61E-03	5.70E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14237	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.41E-05	8.54E-03	5.68E-02	8.08E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14238	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.67E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
14239	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.37E-05	8.42E-03	5.64E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.15E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
14240	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.35E-05	8.33E-03	5.61E-02	7.88E-03	3.00E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14241	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.52E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14242	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.16E-05	7.67E-03	5.30E-02	7.26E-03	2.76E-06	7.43E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
14243	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.75E-05	6.43E-03	8.22E-02	6.09E-03	2.30E-06	6.22E-05	9.25E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
14244	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.99E-05	7.33E-03	9.84E-02	6.94E-03	2.62E-06	7.09E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
14245	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.14E-05	7.88E-03	1.09E-01	7.46E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14246	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.25E-05	8.32E-03	1.17E-01	7.87E-03	2.97E-06	8.05E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14247	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.33E-05	8.59E-03	1.22E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01

14248	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.38E-05	8.81E-03	1.26E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14249	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.38E-05	8.81E-03	1.26E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14250	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.28E-05	8.41E-03	1.20E-01	7.96E-03	3.00E-06	8.14E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14251	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	2.05E-05	7.29E-03	4.77E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14252	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.10E-05	7.47E-03	4.87E-02	7.07E-03	2.69E-06	7.23E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
14253	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.15E-05	7.64E-03	4.97E-02	7.22E-03	2.75E-06	7.39E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
14254	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.20E-05	7.79E-03	5.07E-02	7.37E-03	2.81E-06	7.54E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
14255	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.23E-05	7.93E-03	5.15E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.68E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
14256	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.27E-05	8.06E-03	5.23E-02	7.62E-03	2.90E-06	7.80E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
14257	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.30E-05	8.17E-03	5.30E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
14258	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.33E-05	8.27E-03	5.37E-02	7.82E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
14259	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.37E-05	8.39E-03	5.46E-02	7.94E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
14260	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.43E-05	8.61E-03	5.59E-02	8.15E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
14261	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.49E-05	8.82E-03	5.71E-02	8.35E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.24E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14262	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.37E-05	8.40E-03	5.50E-02	7.95E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14263	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.37E-05	8.41E-03	5.52E-02	7.96E-03	3.03E-06	8.14E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14264	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.35E-05	8.35E-03	5.50E-02	7.90E-03	3.00E-06	8.08E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14265	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.39E-05	8.47E-03	5.58E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14266	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.41E-05	8.54E-03	5.63E-02	8.08E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14267	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.41E-05	8.56E-03	5.65E-02	8.10E-03	3.08E-06	8.29E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
14268	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.63E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14269	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.37E-05	8.42E-03	5.61E-02	7.97E-03	3.03E-06	8.16E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14270	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.35E-05	8.35E-03	5.58E-02	7.90E-03	3.01E-06	8.09E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14271	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.31E-05	8.21E-03	5.52E-02	7.77E-03	2.95E-06	7.95E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14272	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.20E-05	7.81E-03	5.33E-02	7.39E-03	2.81E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
14273	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	7.15E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.12E-05	7.56E-03	5.21E-02	7.15E-03	2.72E-06	7.32E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
14274	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.74E-05	6.38E-03	8.19E-02	6.04E-03	2.28E-06	6.17E-05	9.18E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
14275	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	1.98E-05	7.29E-03	9.84E-02	6.90E-03	2.60E-06	7.05E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
14276	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.12E-05	7.84E-03	1.08E-01	7.42E-03	2.80E-06	7.58E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14277	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.24E-05	8.29E-03	1.17E-01	7.84E-03	2.95E-06	8.02E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14278	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.32E-05	8.56E-03	1.22E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14279	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.37E-05	8.77E-03	1.26E-01	8.30E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14280	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.36E-05	8.72E-03	1.26E-01	8.25E-03	3.11E-06	8.44E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14281	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	7.91E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.26E-05	8.36E-03	1.20E-01	7.91E-03	2.98E-06	8.09E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14282	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.26E-05	4.50E-03	3.23E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.25E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
14283	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.49E-05	5.32E-03	3.66E-02	5.03E-03	1.92E-06	5.15E-05	7.41E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
14284	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.64E-05	5.83E-03	3.93E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.14E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
14285	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.75E-05	6.22E-03	4.15E-02	5.88E-03	2.24E-06	6.02E-05	8.69E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
14286	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	6.20E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.84E-05	6.55E-03	4.33E-02	6.20E-03	2.36E-06	6.34E-05	9.16E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
14287	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.92E-05	6.82E-03	4.48E-02	6.45E-03	2.46E-06	6.60E-05	9.54E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
14288	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.99E-05	7.05E-03	4.61E-02	6.67E-03	2.54E-06	6.83E-05	9.87E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
14289	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.39E-05	8.47E-03	5.47E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
14290	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.44E-05	8.65E-03	5.58E-02	8.18E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.21E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14291	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.50E-05	8.85E-03	5.70E-02	8.37E-03	3.19E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14292	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.35E-05	8.35E-03	5.45E-02	7.90E-03	3.01E-06	8.09E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14293	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.36E-05	8.38E-03	5.48E-02	7.93E-03	3.02E-06	8.11E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
14294	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.33E-05	8.28E-03	5.45E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14295	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	8.07E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.40E-05	8.52E-03	5.58E-02	8.06E-03	3.07E-06	8.25E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14296	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.42E-05	8.59E-03	5.63E-02	8.13E-03	3.09E-06	8.32E-05	1.21E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14297	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.40E-05	8.51E-03	5.60E-02	8.05E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
14298	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.37E-05	8.40E-03	5.56E-02	7.95E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
14299	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.35E-05	8.34E-03	5.54E-02	7.90E-03	3.00E-06	8.08E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02

14300	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.32E-05	8.25E-03	5.50E-02	7.80E-03	2.97E-06	7.99E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14301	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.45E-02	7.69E-03	2.93E-06	7.87E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14302	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.17E-05	7.72E-03	5.26E-02	7.31E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
14303	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.09E-05	7.45E-03	5.13E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.21E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
14304	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	6.00E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.72E-05	6.33E-03	8.17E-02	5.99E-03	2.26E-06	6.13E-05	9.11E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
14305	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.96E-05	7.23E-03	9.79E-02	6.84E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
14306	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.12E-05	7.83E-03	1.09E-01	7.41E-03	2.79E-06	7.57E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14307	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.24E-05	8.26E-03	1.17E-01	7.82E-03	2.94E-06	7.99E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14308	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.32E-05	8.57E-03	1.23E-01	8.11E-03	3.05E-06	8.29E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14309	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.08E-04	2.36E-05	8.71E-03	1.26E-01	8.25E-03	3.10E-06	8.43E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14310	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.35E-05	8.68E-03	1.25E-01	8.21E-03	3.09E-06	8.39E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14311	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.71E-04	2.25E-05	8.31E-03	1.19E-01	7.87E-03	2.96E-06	8.04E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14312	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.24E-05	4.44E-03	3.18E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
14313	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.47E-05	5.25E-03	3.61E-02	4.96E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.32E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
14314	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.62E-05	5.75E-03	3.88E-02	5.44E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.03E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
14315	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.72E-05	6.13E-03	4.08E-02	5.80E-03	2.21E-06	5.93E-05	8.56E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
14316	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.81E-05	6.44E-03	4.26E-02	6.10E-03	2.32E-06	6.24E-05	9.01E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14317	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.89E-05	6.70E-03	4.40E-02	6.34E-03	2.41E-06	6.49E-05	9.38E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14318	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.95E-05	6.93E-03	4.53E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.71E-05	9.70E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
14319	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.01E-05	7.12E-03	4.64E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.89E-05	9.97E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
14320	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.06E-05	7.30E-03	4.74E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.07E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
14321	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	7.06E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.10E-05	7.45E-03	4.84E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.22E-05	1.04E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
14322	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.14E-05	7.61E-03	4.93E-02	7.20E-03	2.74E-06	7.37E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
14323	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.18E-05	7.74E-03	5.01E-02	7.33E-03	2.79E-06	7.50E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
14324	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.22E-05	7.88E-03	5.10E-02	7.45E-03	2.84E-06	7.63E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
14325	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.26E-05	8.00E-03	5.17E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14326	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.29E-05	8.10E-03	5.24E-02	7.67E-03	2.92E-06	7.85E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
14327	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	7.79E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.32E-05	8.23E-03	5.32E-02	7.78E-03	2.96E-06	7.97E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14328	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.37E-05	8.39E-03	5.41E-02	7.94E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
14329	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.39E-05	8.49E-03	5.48E-02	8.03E-03	3.06E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
14330	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.48E-05	8.78E-03	5.64E-02	8.31E-03	3.16E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
14331	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.36E-05	8.38E-03	5.45E-02	7.93E-03	3.02E-06	8.12E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14332	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.33E-05	8.28E-03	5.41E-02	7.83E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
14333	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.38E-05	8.44E-03	5.50E-02	7.98E-03	3.04E-06	8.17E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
14334	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.40E-05	8.50E-03	5.55E-02	8.05E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
14335	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.41E-05	8.54E-03	5.58E-02	8.08E-03	3.07E-06	8.27E-05	1.20E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14336	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.37E-05	8.39E-03	5.52E-02	7.94E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14337	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.36E-05	8.37E-03	5.52E-02	7.92E-03	3.01E-06	8.11E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14338	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	7.82E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.33E-05	8.26E-03	5.47E-02	7.81E-03	2.97E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
14339	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.29E-05	8.13E-03	5.42E-02	7.69E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
14340	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.97E-03	5.35E-02	7.54E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
14341	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.13E-05	7.57E-03	5.16E-02	7.17E-03	2.73E-06	7.34E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
14342	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	2.06E-05	7.33E-03	5.05E-02	6.94E-03	2.64E-06	7.10E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
14343	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.71E-05	6.27E-03	8.12E-02	5.94E-03	2.24E-06	6.07E-05	9.03E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
14344	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.96E-05	7.23E-03	9.86E-02	6.85E-03	2.58E-06	7.00E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
14345	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.11E-05	7.78E-03	1.09E-01	7.36E-03	2.77E-06	7.52E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14346	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	7.83E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.24E-05	8.26E-03	1.18E-01	7.82E-03	2.95E-06	8.00E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14347	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	8.14E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.33E-05	8.60E-03	1.24E-01	8.14E-03	3.06E-06	8.32E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14348	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.36E-05	8.72E-03	1.26E-01	8.25E-03	3.11E-06	8.44E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14349	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.35E-05	8.68E-03	1.26E-01	8.22E-03	3.09E-06	8.40E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14350	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.24E-05	8.28E-03	1.19E-01	7.84E-03	2.95E-06	8.01E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14351	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.23E-05	4.38E-03	3.13E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.09E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

14352	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.46E-05	5.19E-03	3.56E-02	4.91E-03	1.87E-06	5.02E-05	7.24E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
14353	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.60E-05	5.69E-03	3.83E-02	5.38E-03	2.05E-06	5.51E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
14354	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.71E-05	6.06E-03	4.03E-02	5.74E-03	2.19E-06	5.87E-05	8.48E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14355	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.79E-05	6.38E-03	4.20E-02	6.03E-03	2.30E-06	6.17E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
14356	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.87E-05	6.63E-03	4.35E-02	6.28E-03	2.39E-06	6.42E-05	9.28E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
14357	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.93E-05	6.85E-03	4.47E-02	6.49E-03	2.47E-06	6.64E-05	9.60E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14358	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.98E-05	7.04E-03	4.58E-02	6.66E-03	2.54E-06	6.82E-05	9.86E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
14359	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	6.82E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	2.03E-05	7.21E-03	4.68E-02	6.82E-03	2.60E-06	6.98E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
14360	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	2.08E-05	7.36E-03	4.77E-02	6.97E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14361	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.12E-05	7.52E-03	4.87E-02	7.11E-03	2.71E-06	7.28E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
14362	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.16E-05	7.65E-03	4.95E-02	7.24E-03	2.75E-06	7.41E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14363	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.19E-05	7.78E-03	5.03E-02	7.36E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
14364	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.23E-05	7.90E-03	5.10E-02	7.48E-03	2.84E-06	7.65E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
14365	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.26E-05	8.01E-03	5.17E-02	7.58E-03	2.89E-06	7.76E-05	1.12E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14366	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.30E-05	8.16E-03	5.26E-02	7.72E-03	2.94E-06	7.90E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
14367	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.35E-05	8.32E-03	5.36E-02	7.87E-03	2.99E-06	8.06E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14368	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.41E-05	8.55E-03	5.49E-02	8.09E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
14369	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.45E-05	8.70E-03	5.58E-02	8.23E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14370	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.35E-05	8.35E-03	5.41E-02	7.90E-03	3.00E-06	8.08E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
14371	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.31E-05	8.20E-03	5.35E-02	7.76E-03	2.95E-06	7.94E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
14372	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.37E-05	8.41E-03	5.47E-02	7.95E-03	3.03E-06	8.14E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
14373	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.39E-05	8.47E-03	5.51E-02	8.02E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
14374	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.39E-05	8.47E-03	5.52E-02	8.01E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
14375	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.34E-05	8.31E-03	5.45E-02	7.86E-03	2.99E-06	8.05E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14376	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.32E-05	8.22E-03	5.42E-02	7.78E-03	2.96E-06	7.96E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
14377	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.30E-05	8.15E-03	5.40E-02	7.71E-03	2.93E-06	7.89E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
14378	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.98E-03	5.32E-02	7.55E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14379	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.14E-05	7.61E-03	5.14E-02	7.20E-03	2.74E-06	7.37E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
14380	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.09E-05	7.44E-03	5.06E-02	7.04E-03	2.68E-06	7.20E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
14381	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.02E-05	7.19E-03	4.95E-02	6.80E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14382	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.70E-05	6.26E-03	8.15E-02	5.92E-03	2.24E-06	6.05E-05	9.01E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
14383	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.95E-05	7.18E-03	9.81E-02	6.79E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.04E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
14384	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.12E-05	7.82E-03	1.10E-01	7.40E-03	2.79E-06	7.57E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14385	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.24E-05	8.28E-03	1.18E-01	7.84E-03	2.95E-06	8.01E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14386	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.31E-05	8.55E-03	1.24E-01	8.09E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14387	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.35E-05	8.67E-03	1.26E-01	8.21E-03	3.09E-06	8.39E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14388	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.34E-05	8.64E-03	1.26E-01	8.18E-03	3.08E-06	8.36E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14389	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.23E-05	8.26E-03	1.19E-01	7.82E-03	2.94E-06	7.99E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14390	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.21E-05	4.33E-03	3.09E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.19E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
14391	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.44E-05	5.13E-03	3.52E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.97E-05	7.16E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
14392	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.58E-05	5.63E-03	3.78E-02	5.33E-03	2.03E-06	5.45E-05	7.87E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
14393	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.69E-05	6.02E-03	3.99E-02	5.70E-03	2.17E-06	5.83E-05	8.42E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
14394	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.78E-05	6.32E-03	4.16E-02	5.98E-03	2.28E-06	6.12E-05	8.84E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14395	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.85E-05	6.58E-03	4.30E-02	6.23E-03	2.37E-06	6.37E-05	9.21E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14396	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.91E-05	6.79E-03	4.43E-02	6.43E-03	2.45E-06	6.58E-05	9.51E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
14397	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.97E-05	6.97E-03	4.53E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.75E-05	9.77E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
14398	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.01E-05	7.14E-03	4.63E-02	6.76E-03	2.57E-06	6.92E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14399	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.06E-05	7.30E-03	4.72E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.07E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
14400	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.10E-05	7.45E-03	4.81E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.21E-05	1.04E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
14401	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.14E-05	7.58E-03	4.89E-02	7.17E-03	2.73E-06	7.34E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
14402	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.17E-05	7.71E-03	4.97E-02	7.29E-03	2.77E-06	7.46E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
14403	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.21E-05	7.83E-03	5.04E-02	7.41E-03	2.82E-06	7.58E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02

14404	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.24E-05	7.94E-03	5.12E-02	7.52E-03	2.86E-06	7.69E-05	1.11E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
14405	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.28E-05	8.09E-03	5.20E-02	7.65E-03	2.91E-06	7.83E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
14406	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.34E-05	8.28E-03	5.31E-02	7.83E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
14407	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.40E-05	8.49E-03	5.44E-02	8.04E-03	3.06E-06	8.23E-05	1.19E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
14408	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.35E-05	8.33E-03	5.37E-02	7.88E-03	3.00E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
14409	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.34E-05	8.28E-03	5.36E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14410	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.33E-05	8.26E-03	5.36E-02	7.82E-03	2.97E-06	8.00E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14411	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.34E-05	8.29E-03	5.38E-02	7.84E-03	2.98E-06	8.03E-05	1.16E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
14412	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.35E-05	8.34E-03	5.42E-02	7.89E-03	3.00E-06	8.08E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
14413	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.35E-05	8.34E-03	5.43E-02	7.89E-03	3.00E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
14414	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.30E-05	8.17E-03	5.36E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14415	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.27E-05	8.06E-03	5.32E-02	7.63E-03	2.90E-06	7.81E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14416	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.24E-05	7.93E-03	5.26E-02	7.51E-03	2.86E-06	7.68E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
14417	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.22E-05	7.87E-03	5.24E-02	7.45E-03	2.83E-06	7.62E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
14418	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.10E-05	7.45E-03	5.04E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.22E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
14419	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.05E-05	7.27E-03	4.96E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.04E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
14420	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.97E-05	7.02E-03	4.84E-02	6.64E-03	2.53E-06	6.79E-05	9.84E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
14421	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.69E-05	6.20E-03	8.11E-02	5.87E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.94E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
14422	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.94E-05	7.15E-03	9.83E-02	6.77E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
14423	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.12E-05	7.82E-03	1.10E-01	7.40E-03	2.79E-06	7.56E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14424	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.24E-05	8.27E-03	1.19E-01	7.82E-03	2.95E-06	8.00E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14425	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.30E-05	8.51E-03	1.23E-01	8.06E-03	3.03E-06	8.23E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14426	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.34E-05	8.64E-03	1.26E-01	8.18E-03	3.08E-06	8.36E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14427	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.33E-05	8.61E-03	1.26E-01	8.15E-03	3.07E-06	8.33E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14428	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	7.84E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.24E-05	8.28E-03	1.20E-01	7.83E-03	2.95E-06	8.01E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14429	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.20E-05	4.28E-03	3.05E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.14E-05	5.96E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
14430	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.43E-05	5.08E-03	3.48E-02	4.81E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.09E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
14431	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.57E-05	5.58E-03	3.74E-02	5.28E-03	2.01E-06	5.40E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14432	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.68E-05	5.97E-03	3.95E-02	5.65E-03	2.15E-06	5.78E-05	8.35E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
14433	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.77E-05	6.27E-03	4.12E-02	5.93E-03	2.26E-06	6.07E-05	8.78E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
14434	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.84E-05	6.53E-03	4.26E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.14E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14435	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.90E-05	6.74E-03	4.38E-02	6.37E-03	2.43E-06	6.52E-05	9.44E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
14436	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.95E-05	6.92E-03	4.49E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.70E-05	9.69E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
14437	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.79E-06	6.58E-04	2.00E-05	7.09E-03	4.58E-02	6.70E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
14438	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	2.04E-05	7.24E-03	4.68E-02	6.85E-03	2.61E-06	7.01E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
14439	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.09E-05	7.39E-03	4.77E-02	7.00E-03	2.66E-06	7.16E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14440	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.12E-05	7.52E-03	4.84E-02	7.11E-03	2.71E-06	7.28E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
14441	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.16E-05	7.65E-03	4.92E-02	7.24E-03	2.75E-06	7.41E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
14442	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.77E-03	5.00E-02	7.35E-03	2.80E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
14443	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.23E-05	7.90E-03	5.07E-02	7.47E-03	2.84E-06	7.65E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
14444	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.27E-05	8.04E-03	5.16E-02	7.60E-03	2.89E-06	7.78E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
14445	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.32E-05	8.22E-03	5.26E-02	7.77E-03	2.96E-06	7.96E-05	1.15E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
14446	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.39E-05	8.45E-03	5.40E-02	8.00E-03	3.04E-06	8.18E-05	1.19E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
14447	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.25E-05	7.99E-03	5.17E-02	7.56E-03	2.88E-06	7.74E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14448	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.27E-05	8.05E-03	5.22E-02	7.62E-03	2.90E-06	7.80E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
14449	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.98E-03	5.19E-02	7.55E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
14450	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.27E-05	8.05E-03	5.24E-02	7.62E-03	2.90E-06	7.80E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
14451	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.30E-05	8.17E-03	5.32E-02	7.73E-03	2.94E-06	7.91E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14452	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.28E-05	8.10E-03	5.29E-02	7.66E-03	2.91E-06	7.84E-05	1.14E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
14453	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.25E-05	8.00E-03	5.25E-02	7.57E-03	2.88E-06	7.75E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
14454	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.21E-05	7.84E-03	5.18E-02	7.42E-03	2.82E-06	7.59E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
14455	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.17E-05	7.69E-03	5.12E-02	7.28E-03	2.77E-06	7.45E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02

14456	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.13E-05	7.57E-03	5.07E-02	7.16E-03	2.72E-06	7.33E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
14457	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.03E-05	7.22E-03	4.90E-02	6.83E-03	2.60E-06	6.99E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
14458	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.97E-05	7.02E-03	4.81E-02	6.64E-03	2.53E-06	6.80E-05	9.85E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
14459	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.91E-05	6.79E-03	4.71E-02	6.42E-03	2.44E-06	6.57E-05	9.52E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
14460	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.68E-05	6.19E-03	8.14E-02	5.86E-03	2.21E-06	5.99E-05	8.92E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
14461	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.95E-05	7.21E-03	9.97E-02	6.82E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.04E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
14462	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	7.37E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.11E-05	7.79E-03	1.10E-01	7.37E-03	2.78E-06	7.54E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14463	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.23E-05	8.23E-03	1.18E-01	7.79E-03	2.93E-06	7.96E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14464	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.29E-05	8.47E-03	1.23E-01	8.02E-03	3.02E-06	8.20E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14465	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.33E-05	8.61E-03	1.26E-01	8.15E-03	3.07E-06	8.33E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14466	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	8.13E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.32E-05	8.59E-03	1.26E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14467	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	7.86E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.24E-05	8.30E-03	1.21E-01	7.85E-03	2.95E-06	8.03E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14468	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.19E-05	4.23E-03	3.01E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.10E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
14469	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.41E-05	5.04E-03	3.44E-02	4.77E-03	1.82E-06	4.88E-05	7.03E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
14470	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.56E-05	5.53E-03	3.70E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.36E-05	7.73E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
14471	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.67E-05	5.92E-03	3.91E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.29E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
14472	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.75E-05	6.23E-03	4.08E-02	5.89E-03	2.24E-06	6.03E-05	8.71E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
14473	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.82E-05	6.48E-03	4.22E-02	6.13E-03	2.33E-06	6.27E-05	9.07E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
14474	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.88E-05	6.68E-03	4.34E-02	6.33E-03	2.41E-06	6.47E-05	9.36E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14475	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.94E-05	6.87E-03	4.44E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.65E-05	9.62E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
14476	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.98E-05	7.03E-03	4.54E-02	6.65E-03	2.53E-06	6.81E-05	9.86E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14477	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.03E-05	7.19E-03	4.63E-02	6.80E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14478	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	2.07E-05	7.34E-03	4.72E-02	6.94E-03	2.64E-06	7.10E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
14479	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.10E-05	7.46E-03	4.80E-02	7.06E-03	2.69E-06	7.23E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
14480	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.14E-05	7.60E-03	4.88E-02	7.19E-03	2.74E-06	7.36E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
14481	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.17E-05	7.70E-03	4.95E-02	7.29E-03	2.77E-06	7.46E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14482	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.22E-05	7.85E-03	5.03E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.61E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
14483	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.26E-05	7.99E-03	5.12E-02	7.56E-03	2.88E-06	7.74E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
14484	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.30E-05	8.15E-03	5.21E-02	7.72E-03	2.93E-06	7.90E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
14485	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.38E-05	8.42E-03	5.37E-02	7.97E-03	3.03E-06	8.16E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
14486	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.23E-05	7.90E-03	5.11E-02	7.47E-03	2.84E-06	7.65E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
14487	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.97E-03	5.16E-02	7.54E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
14488	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.23E-05	7.91E-03	5.14E-02	7.49E-03	2.85E-06	7.66E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
14489	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.23E-05	7.91E-03	5.15E-02	7.49E-03	2.85E-06	7.66E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
14490	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.22E-05	7.86E-03	5.14E-02	7.44E-03	2.83E-06	7.61E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
14491	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	7.52E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.24E-05	7.94E-03	5.19E-02	7.51E-03	2.86E-06	7.69E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
14492	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.20E-05	7.82E-03	5.14E-02	7.40E-03	2.81E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
14493	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.12E-05	7.51E-03	5.00E-02	7.11E-03	2.70E-06	7.28E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
14494	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.05E-05	7.28E-03	4.89E-02	6.89E-03	2.62E-06	7.05E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
14495	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.95E-05	6.94E-03	4.73E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.72E-05	9.74E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
14496	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.90E-05	6.77E-03	4.65E-02	6.40E-03	2.44E-06	6.55E-05	9.49E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
14497	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.87E-05	6.64E-03	4.60E-02	6.28E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.31E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
14498	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.79E-05	6.38E-03	4.48E-02	6.04E-03	2.30E-06	6.18E-05	8.95E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
14499	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.67E-05	6.16E-03	8.14E-02	5.83E-03	2.20E-06	5.96E-05	8.89E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
14500	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.94E-05	7.14E-03	9.91E-02	6.76E-03	2.55E-06	6.91E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
14501	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.11E-05	7.79E-03	1.11E-01	7.37E-03	2.78E-06	7.53E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14502	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.22E-05	8.19E-03	1.18E-01	7.75E-03	2.92E-06	7.92E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14503	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.28E-05	8.44E-03	1.23E-01	7.99E-03	3.01E-06	8.17E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14504	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.32E-05	8.59E-03	1.26E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14505	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.33E-05	8.63E-03	1.27E-01	8.17E-03	3.07E-06	8.35E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14506	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.26E-05	8.37E-03	1.23E-01	7.93E-03	2.98E-06	8.10E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14507	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.17E-05	4.19E-03	2.98E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.83E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02

14508	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.40E-05	4.99E-03	3.40E-02	4.72E-03	1.80E-06	4.83E-05	6.97E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
14509	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.54E-05	5.49E-03	3.67E-02	5.19E-03	1.98E-06	5.31E-05	7.67E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
14510	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.65E-05	5.87E-03	3.88E-02	5.56E-03	2.12E-06	5.69E-05	8.22E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
14511	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	5.84E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.74E-05	6.17E-03	4.04E-02	5.84E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.64E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14512	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.81E-05	6.42E-03	4.18E-02	6.07E-03	2.31E-06	6.22E-05	8.99E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
14513	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.87E-05	6.63E-03	4.30E-02	6.27E-03	2.39E-06	6.42E-05	9.29E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14514	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.92E-05	6.82E-03	4.40E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.60E-05	9.55E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14515	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.97E-05	6.98E-03	4.50E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.76E-05	9.79E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
14516	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	2.01E-05	7.13E-03	4.59E-02	6.75E-03	2.57E-06	6.91E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
14517	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	2.05E-05	7.28E-03	4.68E-02	6.89E-03	2.62E-06	7.05E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
14518	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.09E-05	7.41E-03	4.76E-02	7.02E-03	2.67E-06	7.18E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
14519	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.13E-05	7.54E-03	4.83E-02	7.14E-03	2.71E-06	7.30E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
14520	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	7.26E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.16E-05	7.67E-03	4.91E-02	7.25E-03	2.76E-06	7.42E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
14521	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.77E-03	4.98E-02	7.35E-03	2.80E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
14522	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.25E-05	7.97E-03	5.09E-02	7.54E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14523	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.28E-05	8.07E-03	5.16E-02	7.64E-03	2.91E-06	7.82E-05	1.13E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
14524	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.36E-05	8.35E-03	5.31E-02	7.90E-03	3.00E-06	8.09E-05	1.17E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
14525	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.23E-05	7.89E-03	5.09E-02	7.46E-03	2.84E-06	7.64E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14526	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.22E-05	7.85E-03	5.08E-02	7.43E-03	2.83E-06	7.61E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
14527	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.20E-05	7.81E-03	5.07E-02	7.39E-03	2.81E-06	7.56E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
14528	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.21E-05	7.85E-03	5.10E-02	7.42E-03	2.82E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
14529	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.18E-05	7.74E-03	5.06E-02	7.32E-03	2.78E-06	7.49E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
14530	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.68E-05	6.18E-03	8.25E-02	5.85E-03	2.21E-06	5.98E-05	8.93E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
14531	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.93E-05	7.11E-03	9.92E-02	6.73E-03	2.54E-06	6.88E-05	1.03E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
14532	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.08E-05	7.69E-03	1.10E-01	7.28E-03	2.74E-06	7.44E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14533	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.21E-05	8.17E-03	1.18E-01	7.73E-03	2.91E-06	7.90E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14534	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.28E-05	8.42E-03	1.23E-01	7.97E-03	3.00E-06	8.15E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14535	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.32E-05	8.57E-03	1.26E-01	8.11E-03	3.05E-06	8.30E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14536	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.33E-05	8.64E-03	1.28E-01	8.18E-03	3.08E-06	8.36E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14537	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.26E-05	8.35E-03	1.23E-01	7.91E-03	2.97E-06	8.08E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
14538	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.16E-05	4.14E-03	2.94E-02	3.92E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.77E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14539	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.39E-05	4.95E-03	3.36E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.79E-05	6.91E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
14540	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.53E-05	5.44E-03	3.63E-02	5.15E-03	1.96E-06	5.27E-05	7.61E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
14541	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.64E-05	5.83E-03	3.84E-02	5.51E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.15E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
14542	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.72E-05	6.12E-03	4.00E-02	5.79E-03	2.21E-06	5.93E-05	8.57E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
14543	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.79E-05	6.37E-03	4.14E-02	6.03E-03	2.29E-06	6.17E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
14544	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.85E-05	6.58E-03	4.26E-02	6.22E-03	2.37E-06	6.37E-05	9.22E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14545	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.91E-05	6.76E-03	4.36E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.55E-05	9.48E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
14546	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.95E-05	6.92E-03	4.46E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.71E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
14547	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	2.00E-05	7.08E-03	4.55E-02	6.70E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
14548	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.04E-05	7.23E-03	4.64E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.00E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
14549	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.08E-05	7.36E-03	4.71E-02	6.96E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
14550	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.11E-05	7.48E-03	4.79E-02	7.08E-03	2.69E-06	7.25E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
14551	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.14E-05	7.60E-03	4.86E-02	7.19E-03	2.73E-06	7.36E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
14552	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.19E-05	7.74E-03	4.95E-02	7.33E-03	2.79E-06	7.50E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14553	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.24E-05	7.94E-03	5.06E-02	7.51E-03	2.86E-06	7.69E-05	1.11E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
14554	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	7.54E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.25E-05	7.96E-03	5.08E-02	7.53E-03	2.87E-06	7.71E-05	1.12E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
14555	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.25E-05	7.98E-03	5.10E-02	7.55E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.12E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
14556	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.21E-05	7.85E-03	5.05E-02	7.42E-03	2.82E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
14557	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.77E-03	5.02E-02	7.35E-03	2.80E-06	7.53E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
14558	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.76E-03	5.03E-02	7.35E-03	2.79E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
14559	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.76E-03	5.04E-02	7.35E-03	2.79E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02

14560	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.12E-05	7.52E-03	4.93E-02	7.12E-03	2.71E-06	7.29E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
14561	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.67E-05	6.15E-03	8.23E-02	5.82E-03	2.20E-06	5.95E-05	8.88E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
14562	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.94E-05	7.16E-03	1.01E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14563	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.10E-05	7.75E-03	1.11E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.50E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14564	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.21E-05	8.16E-03	1.19E-01	7.73E-03	2.91E-06	7.90E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14565	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.82E-04	2.28E-05	8.43E-03	1.24E-01	7.98E-03	3.00E-06	8.16E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14566	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.33E-05	8.62E-03	1.27E-01	8.16E-03	3.07E-06	8.34E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14567	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.33E-05	8.65E-03	1.28E-01	8.18E-03	3.08E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14568	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.30E-05	8.52E-03	1.26E-01	8.07E-03	3.03E-06	8.25E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14569	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.15E-05	4.10E-03	2.91E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.97E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
14570	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.38E-05	4.90E-03	3.33E-02	4.64E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.85E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
14571	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.52E-05	5.41E-03	3.60E-02	5.12E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.56E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
14572	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.63E-05	5.78E-03	3.80E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.09E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
14573	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.71E-05	6.08E-03	3.96E-02	5.75E-03	2.19E-06	5.89E-05	8.51E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14574	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.78E-05	6.32E-03	4.10E-02	5.98E-03	2.28E-06	6.12E-05	8.86E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14575	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.84E-05	6.53E-03	4.22E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.15E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
14576	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.89E-05	6.71E-03	4.32E-02	6.35E-03	2.42E-06	6.50E-05	9.41E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
14577	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.94E-05	6.88E-03	4.42E-02	6.51E-03	2.48E-06	6.66E-05	9.65E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
14578	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.98E-05	7.03E-03	4.51E-02	6.65E-03	2.53E-06	6.81E-05	9.86E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
14579	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.02E-05	7.17E-03	4.59E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
14580	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.06E-05	7.31E-03	4.67E-02	6.91E-03	2.63E-06	7.08E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
14581	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.10E-05	7.42E-03	4.74E-02	7.02E-03	2.67E-06	7.19E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
14582	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	7.13E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.13E-05	7.54E-03	4.81E-02	7.13E-03	2.71E-06	7.30E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
14583	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.17E-05	7.69E-03	4.90E-02	7.28E-03	2.77E-06	7.45E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
14584	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.22E-05	7.87E-03	5.01E-02	7.45E-03	2.83E-06	7.63E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
14585	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.30E-05	8.15E-03	5.16E-02	7.71E-03	2.93E-06	7.89E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
14586	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.18E-05	7.73E-03	4.96E-02	7.31E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
14587	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.19E-05	7.75E-03	4.98E-02	7.33E-03	2.79E-06	7.51E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
14588	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.18E-05	7.73E-03	4.99E-02	7.32E-03	2.78E-06	7.49E-05	1.09E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
14589	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.17E-05	7.68E-03	4.97E-02	7.27E-03	2.76E-06	7.44E-05	1.08E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
14590	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.15E-05	7.62E-03	4.95E-02	7.21E-03	2.74E-06	7.38E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14591	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	2.05E-05	7.26E-03	4.78E-02	6.86E-03	2.61E-06	7.03E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
14592	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.68E-05	6.20E-03	8.37E-02	5.86E-03	2.21E-06	6.00E-05	8.96E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
14593	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.94E-05	7.15E-03	1.01E-01	6.77E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14594	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	7.31E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.09E-05	7.72E-03	1.11E-01	7.30E-03	2.75E-06	7.47E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14595	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.21E-05	8.19E-03	1.20E-01	7.76E-03	2.92E-06	7.93E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14596	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.29E-05	8.46E-03	1.25E-01	8.01E-03	3.01E-06	8.19E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14597	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.34E-05	8.65E-03	1.28E-01	8.19E-03	3.08E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14598	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.37E-05	8.77E-03	1.31E-01	8.30E-03	3.12E-06	8.48E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
14599	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.30E-04	2.41E-05	8.95E-03	1.34E-01	8.47E-03	3.18E-06	8.66E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
14600	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.14E-05	4.06E-03	2.88E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.66E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14601	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.37E-05	4.86E-03	3.30E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
14602	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.51E-05	5.37E-03	3.57E-02	5.08E-03	1.94E-06	5.20E-05	7.51E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
14603	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.62E-05	5.74E-03	3.77E-02	5.43E-03	2.07E-06	5.56E-05	8.03E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
14604	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.70E-05	6.03E-03	3.93E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.84E-05	8.45E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
14605	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.77E-05	6.28E-03	4.07E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.08E-05	8.80E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
14606	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.83E-05	6.49E-03	4.19E-02	6.14E-03	2.34E-06	6.29E-05	9.10E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
14607	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.88E-05	6.67E-03	4.29E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.46E-05	9.35E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
14608	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.93E-05	6.82E-03	4.38E-02	6.46E-03	2.46E-06	6.61E-05	9.57E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
14609	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.97E-05	6.98E-03	4.47E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.76E-05	9.79E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14610	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	2.00E-05	7.10E-03	4.54E-02	6.72E-03	2.56E-06	6.88E-05	9.97E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14611	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	2.04E-05	7.24E-03	4.63E-02	6.85E-03	2.61E-06	7.02E-05	1.02E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02

14612	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.08E-05	7.36E-03	4.70E-02	6.96E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
14613	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.11E-05	7.46E-03	4.76E-02	7.06E-03	2.69E-06	7.23E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
14614	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.16E-05	7.64E-03	4.86E-02	7.23E-03	2.75E-06	7.40E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
14615	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	7.37E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.20E-05	7.79E-03	4.95E-02	7.37E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.09E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14616	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.27E-05	8.03E-03	5.09E-02	7.60E-03	2.89E-06	7.78E-05	1.13E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
14617	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.13E-05	7.55E-03	4.85E-02	7.15E-03	2.72E-06	7.31E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
14618	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.17E-05	7.70E-03	4.94E-02	7.29E-03	2.77E-06	7.46E-05	1.08E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
14619	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.13E-05	7.56E-03	4.88E-02	7.15E-03	2.72E-06	7.32E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
14620	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.12E-05	7.53E-03	4.88E-02	7.13E-03	2.71E-06	7.29E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
14621	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	2.07E-05	7.33E-03	4.79E-02	6.93E-03	2.64E-06	7.10E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
14622	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.67E-05	6.16E-03	8.37E-02	5.84E-03	2.20E-06	5.97E-05	8.92E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
14623	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.93E-05	7.12E-03	1.01E-01	6.74E-03	2.54E-06	6.89E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14624	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.11E-01	7.30E-03	2.75E-06	7.46E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14625	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.22E-05	8.21E-03	1.21E-01	7.77E-03	2.92E-06	7.95E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14626	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.29E-05	8.50E-03	1.26E-01	8.04E-03	3.02E-06	8.22E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14627	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.37E-05	8.77E-03	1.31E-01	8.30E-03	3.12E-06	8.48E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
14628	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.42E-05	8.98E-03	1.35E-01	8.50E-03	3.19E-06	8.69E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
14629	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.26E-05	8.36E-03	1.24E-01	7.91E-03	2.98E-06	8.09E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14630	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.13E-05	4.02E-03	2.84E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.89E-05	5.60E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14631	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.35E-05	4.82E-03	3.26E-02	4.56E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.73E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
14632	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.50E-05	5.33E-03	3.54E-02	5.04E-03	1.92E-06	5.16E-05	7.46E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
14633	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.60E-05	5.70E-03	3.74E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.52E-05	7.98E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14634	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.69E-05	5.99E-03	3.90E-02	5.67E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.39E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
14635	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.76E-05	6.23E-03	4.03E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14636	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.82E-05	6.45E-03	4.15E-02	6.10E-03	2.32E-06	6.24E-05	9.04E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
14637	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.87E-05	6.62E-03	4.25E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.41E-05	9.29E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
14638	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.91E-05	6.77E-03	4.34E-02	6.41E-03	2.44E-06	6.56E-05	9.50E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14639	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.95E-05	6.93E-03	4.43E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
14640	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.99E-05	7.05E-03	4.50E-02	6.67E-03	2.54E-06	6.83E-05	9.90E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
14641	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	2.03E-05	7.18E-03	4.58E-02	6.80E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
14642	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.06E-05	7.30E-03	4.65E-02	6.90E-03	2.63E-06	7.07E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
14643	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	2.09E-05	7.39E-03	4.71E-02	7.00E-03	2.66E-06	7.16E-05	1.04E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
14644	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.15E-05	7.60E-03	4.83E-02	7.19E-03	2.74E-06	7.36E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
14645	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.15E-05	7.62E-03	4.85E-02	7.21E-03	2.74E-06	7.38E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
14646	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.19E-05	7.77E-03	4.94E-02	7.35E-03	2.80E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
14647	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.10E-05	7.44E-03	4.78E-02	7.04E-03	2.68E-06	7.20E-05	1.04E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
14648	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.12E-05	7.52E-03	4.84E-02	7.11E-03	2.71E-06	7.28E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
14649	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	7.10E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.12E-05	7.51E-03	4.84E-02	7.10E-03	2.70E-06	7.27E-05	1.05E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
14650	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	2.07E-05	7.35E-03	4.77E-02	6.95E-03	2.64E-06	7.11E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14651	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.95E-05	6.93E-03	4.57E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.71E-05	9.74E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
14652	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.67E-05	6.15E-03	8.39E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.95E-05	8.89E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
14653	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.93E-05	7.11E-03	1.01E-01	6.73E-03	2.54E-06	6.88E-05	1.03E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14654	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.08E-05	7.69E-03	1.12E-01	7.28E-03	2.74E-06	7.44E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14655	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.23E-05	8.26E-03	1.22E-01	7.82E-03	2.94E-06	7.99E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14656	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.32E-05	8.59E-03	1.28E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.31E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14657	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.42E-05	8.96E-03	1.35E-01	8.48E-03	3.19E-06	8.67E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
14658	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.45E-05	9.07E-03	1.37E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
14659	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.18E-05	8.09E-03	1.20E-01	7.65E-03	2.88E-06	7.82E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14660	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.11E-05	3.98E-03	2.81E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
14661	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.34E-05	4.77E-03	3.23E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.62E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
14662	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.49E-05	5.28E-03	3.50E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
14663	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.59E-05	5.65E-03	3.70E-02	5.35E-03	2.04E-06	5.47E-05	7.91E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02

14664	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.67E-05	5.94E-03	3.86E-02	5.62E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.32E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
14665	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.74E-05	6.19E-03	4.00E-02	5.85E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.67E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
14666	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.80E-05	6.39E-03	4.11E-02	6.05E-03	2.30E-06	6.19E-05	8.96E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
14667	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.85E-05	6.57E-03	4.21E-02	6.21E-03	2.36E-06	6.36E-05	9.21E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
14668	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.90E-05	6.73E-03	4.30E-02	6.36E-03	2.42E-06	6.51E-05	9.44E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14669	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.94E-05	6.87E-03	4.39E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.65E-05	9.64E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
14670	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.98E-05	7.00E-03	4.47E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.78E-05	9.83E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14671	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	2.01E-05	7.13E-03	4.54E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14672	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	6.84E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.04E-05	7.23E-03	4.60E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.00E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
14673	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	2.07E-05	7.32E-03	4.66E-02	6.93E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
14674	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.13E-05	7.55E-03	4.79E-02	7.14E-03	2.72E-06	7.31E-05	1.06E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
14675	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.22E-05	7.84E-03	4.95E-02	7.42E-03	2.82E-06	7.59E-05	1.10E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14676	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.16E-05	7.65E-03	4.86E-02	7.23E-03	2.75E-06	7.40E-05	1.07E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
14677	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.10E-05	7.44E-03	4.77E-02	7.04E-03	2.68E-06	7.20E-05	1.04E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14678	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.11E-05	7.48E-03	4.81E-02	7.08E-03	2.69E-06	7.25E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
14679	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.15E-05	7.61E-03	4.88E-02	7.20E-03	2.74E-06	7.37E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
14680	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.02E-05	7.17E-03	4.67E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
14681	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.66E-05	6.14E-03	8.43E-02	5.81E-03	2.19E-06	5.94E-05	8.89E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
14682	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.92E-05	7.10E-03	1.01E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.87E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14683	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.08E-05	7.68E-03	1.12E-01	7.27E-03	2.73E-06	7.43E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14684	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.25E-05	8.35E-03	1.24E-01	7.90E-03	2.97E-06	8.08E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14685	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.36E-05	8.75E-03	1.31E-01	8.28E-03	3.11E-06	8.47E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
14686	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.46E-05	9.11E-03	1.38E-01	8.62E-03	3.24E-06	8.81E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
14687	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.33E-05	8.63E-03	1.30E-01	8.17E-03	3.07E-06	8.35E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
14688	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	7.56E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.15E-05	7.98E-03	1.19E-01	7.55E-03	2.84E-06	7.72E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14689	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.10E-05	3.93E-03	2.78E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.81E-05	5.48E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14690	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.33E-05	4.73E-03	3.20E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
14691	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.47E-05	5.24E-03	3.47E-02	4.96E-03	1.89E-06	5.07E-05	7.33E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
14692	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.58E-05	5.60E-03	3.66E-02	5.30E-03	2.02E-06	5.42E-05	7.84E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
14693	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	5.57E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.66E-05	5.89E-03	3.82E-02	5.57E-03	2.12E-06	5.70E-05	8.25E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
14694	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	5.81E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.73E-05	6.14E-03	3.96E-02	5.81E-03	2.21E-06	5.95E-05	8.61E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14695	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.79E-05	6.34E-03	4.07E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.14E-05	8.89E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
14696	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.84E-05	6.53E-03	4.18E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.33E-05	9.16E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
14697	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.89E-05	6.69E-03	4.27E-02	6.33E-03	2.41E-06	6.47E-05	9.38E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
14698	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.92E-05	6.80E-03	4.34E-02	6.44E-03	2.45E-06	6.59E-05	9.55E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14699	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.96E-05	6.94E-03	4.42E-02	6.57E-03	2.50E-06	6.72E-05	9.74E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
14700	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.99E-05	7.06E-03	4.49E-02	6.68E-03	2.54E-06	6.83E-05	9.91E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
14701	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	6.78E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	2.02E-05	7.16E-03	4.56E-02	6.77E-03	2.58E-06	6.93E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
14702	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	2.05E-05	7.27E-03	4.63E-02	6.88E-03	2.62E-06	7.05E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14703	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.11E-05	7.46E-03	4.73E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.22E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
14704	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.19E-05	7.76E-03	4.90E-02	7.34E-03	2.79E-06	7.52E-05	1.09E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
14705	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.10E-05	7.45E-03	4.75E-02	7.05E-03	2.68E-06	7.22E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
14706	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.11E-05	7.47E-03	4.77E-02	7.07E-03	2.69E-06	7.23E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
14707	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	2.06E-05	7.29E-03	4.70E-02	6.90E-03	2.62E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
14708	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.11E-05	7.47E-03	4.80E-02	7.07E-03	2.69E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
14709	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.66E-05	6.12E-03	8.46E-02	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.87E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
14710	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.92E-05	7.09E-03	1.02E-01	6.71E-03	2.53E-06	6.86E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14711	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.09E-05	7.73E-03	1.13E-01	7.31E-03	2.75E-06	7.48E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14712	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.29E-05	8.50E-03	1.27E-01	8.05E-03	3.02E-06	8.22E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
14713	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.47E-05	9.15E-03	1.39E-01	8.66E-03	3.25E-06	8.86E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
14714	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.36E-05	8.74E-03	1.32E-01	8.27E-03	3.11E-06	8.46E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
14715	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.28E-05	8.44E-03	1.27E-01	7.99E-03	3.00E-06	8.16E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01

14716	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.06E-05	7.62E-03	1.13E-01	7.21E-03	2.71E-06	7.37E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14717	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.09E-05	3.89E-03	2.75E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14718	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.32E-05	4.68E-03	3.16E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.55E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
14719	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.46E-05	5.19E-03	3.43E-02	4.91E-03	1.87E-06	5.03E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
14720	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.56E-05	5.55E-03	3.63E-02	5.25E-03	2.00E-06	5.38E-05	7.77E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
14721	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.65E-05	5.84E-03	3.79E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.18E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
14722	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.72E-05	6.10E-03	3.93E-02	5.77E-03	2.20E-06	5.91E-05	8.55E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
14723	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.77E-05	6.28E-03	4.03E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.08E-05	8.81E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14724	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.84E-05	6.51E-03	4.16E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.30E-05	9.13E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14725	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.87E-05	6.64E-03	4.24E-02	6.28E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.32E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
14726	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.90E-05	6.75E-03	4.30E-02	6.38E-03	2.43E-06	6.53E-05	9.47E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14727	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	6.51E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.94E-05	6.87E-03	4.38E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.65E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
14728	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.97E-05	7.00E-03	4.45E-02	6.62E-03	2.52E-06	6.77E-05	9.82E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
14729	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	2.00E-05	7.09E-03	4.51E-02	6.71E-03	2.55E-06	6.87E-05	9.96E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
14730	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	2.04E-05	7.23E-03	4.59E-02	6.84E-03	2.60E-06	7.00E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
14731	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	2.09E-05	7.40E-03	4.69E-02	7.00E-03	2.66E-06	7.17E-05	1.04E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
14732	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.16E-05	7.64E-03	4.83E-02	7.23E-03	2.75E-06	7.40E-05	1.07E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
14733	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.03E-05	7.20E-03	4.61E-02	6.81E-03	2.59E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
14734	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	2.08E-05	7.36E-03	4.70E-02	6.96E-03	2.65E-06	7.13E-05	1.03E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
14735	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	2.03E-05	7.19E-03	4.63E-02	6.81E-03	2.59E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14736	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.96E-05	6.95E-03	4.52E-02	6.58E-03	2.50E-06	6.73E-05	9.76E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
14737	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.66E-05	6.12E-03	8.50E-02	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.87E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
14738	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.94E-05	7.18E-03	1.04E-01	6.79E-03	2.56E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14739	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.11E-05	7.82E-03	1.16E-01	7.40E-03	2.78E-06	7.57E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14740	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.40E-05	8.89E-03	1.35E-01	8.42E-03	3.16E-06	8.60E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
14741	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.34E-05	8.69E-03	1.31E-01	8.23E-03	3.09E-06	8.41E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
14742	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.30E-05	8.52E-03	1.29E-01	8.06E-03	3.03E-06	8.24E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
14743	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.25E-05	8.36E-03	1.26E-01	7.91E-03	2.97E-06	8.09E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14744	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.06E-05	7.63E-03	1.13E-01	7.22E-03	2.72E-06	7.38E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14745	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.08E-05	3.85E-03	2.71E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14746	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	4.40E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.31E-05	4.64E-03	3.13E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.49E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
14747	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.45E-05	5.14E-03	3.40E-02	4.87E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.20E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
14748	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.10E-04	1.55E-05	5.50E-03	3.59E-02	5.20E-03	1.98E-06	5.33E-05	7.70E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
14749	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.63E-05	5.79E-03	3.75E-02	5.48E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.11E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
14750	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	5.73E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.71E-05	6.05E-03	3.90E-02	5.72E-03	2.18E-06	5.86E-05	8.48E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
14751	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.76E-05	6.23E-03	4.00E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.03E-05	8.74E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
14752	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.81E-05	6.42E-03	4.10E-02	6.07E-03	2.31E-06	6.21E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14753	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.85E-05	6.57E-03	4.19E-02	6.22E-03	2.37E-06	6.36E-05	9.22E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
14754	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.89E-05	6.68E-03	4.26E-02	6.32E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.38E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14755	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.92E-05	6.81E-03	4.33E-02	6.44E-03	2.45E-06	6.59E-05	9.56E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
14756	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.96E-05	6.93E-03	4.41E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.72E-05	9.74E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
14757	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.98E-05	7.01E-03	4.46E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.85E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
14758	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	2.03E-05	7.18E-03	4.55E-02	6.79E-03	2.58E-06	6.95E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
14759	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	2.06E-05	7.31E-03	4.63E-02	6.92E-03	2.63E-06	7.08E-05	1.03E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14760	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.12E-05	7.51E-03	4.75E-02	7.10E-03	2.70E-06	7.27E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
14761	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.99E-05	7.04E-03	4.52E-02	6.66E-03	2.53E-06	6.81E-05	9.88E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
14762	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	2.04E-05	7.22E-03	4.62E-02	6.83E-03	2.60E-06	6.99E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
14763	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.98E-05	7.03E-03	4.54E-02	6.65E-03	2.53E-06	6.81E-05	9.88E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14764	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.76E-04	1.68E-05	6.21E-03	8.73E-02	5.88E-03	2.22E-06	6.01E-05	9.02E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
14765	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.96E-05	7.25E-03	1.06E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
14766	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.13E-05	7.88E-03	1.17E-01	7.46E-03	2.80E-06	7.62E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14767	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.29E-05	8.50E-03	1.28E-01	8.05E-03	3.02E-06	8.23E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01

14768	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.29E-05	8.47E-03	1.28E-01	8.02E-03	3.01E-06	8.20E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14769	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.26E-05	8.37E-03	1.26E-01	7.92E-03	2.98E-06	8.09E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14770	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.12E-05	7.87E-03	1.18E-01	7.45E-03	2.80E-06	7.61E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14771	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.11E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14772	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.46E-03	1.11E-01	7.06E-03	2.65E-06	7.22E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14773	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	1.94E-05	7.20E-03	1.07E-01	6.82E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14774	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.42E-04	1.87E-05	6.92E-03	1.02E-01	6.55E-03	2.47E-06	6.70E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14775	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.80E-05	6.67E-03	9.77E-02	6.31E-03	2.38E-06	6.45E-05	9.71E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
14776	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.74E-05	6.43E-03	9.37E-02	6.09E-03	2.29E-06	6.22E-05	9.35E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
14777	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.67E-05	6.17E-03	8.93E-02	5.84E-03	2.20E-06	5.97E-05	8.97E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
14778	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.61E-05	5.95E-03	8.57E-02	5.64E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.65E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
14779	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.07E-05	3.80E-03	2.68E-02	3.60E-03	1.37E-06	3.68E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14780	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.30E-05	4.61E-03	3.11E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.46E-05	6.44E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
14781	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.43E-05	5.10E-03	3.37E-02	4.82E-03	1.84E-06	4.93E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
14782	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.54E-05	5.45E-03	3.56E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.28E-05	7.63E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
14783	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.62E-05	5.74E-03	3.72E-02	5.43E-03	2.07E-06	5.56E-05	8.04E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
14784	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.69E-05	5.99E-03	3.85E-02	5.66E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.39E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
14785	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.75E-05	6.19E-03	3.97E-02	5.86E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.68E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
14786	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.79E-05	6.36E-03	4.06E-02	6.02E-03	2.29E-06	6.16E-05	8.92E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
14787	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.83E-05	6.50E-03	4.14E-02	6.15E-03	2.34E-06	6.29E-05	9.12E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
14788	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.87E-05	6.61E-03	4.21E-02	6.26E-03	2.38E-06	6.40E-05	9.28E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
14789	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.90E-05	6.73E-03	4.28E-02	6.37E-03	2.42E-06	6.52E-05	9.45E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
14790	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.93E-05	6.84E-03	4.35E-02	6.47E-03	2.46E-06	6.63E-05	9.61E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
14791	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.96E-05	6.93E-03	4.40E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.73E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14792	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	2.00E-05	7.08E-03	4.49E-02	6.70E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.95E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
14793	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	2.02E-05	7.14E-03	4.54E-02	6.76E-03	2.57E-06	6.92E-05	1.00E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
14794	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	2.02E-05	7.17E-03	4.56E-02	6.78E-03	2.58E-06	6.94E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
14795	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.94E-05	6.89E-03	4.43E-02	6.52E-03	2.48E-06	6.67E-05	9.68E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
14796	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	2.00E-05	7.07E-03	4.53E-02	6.69E-03	2.54E-06	6.85E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
14797	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.70E-05	6.29E-03	8.92E-02	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.14E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
14798	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.37E-03	1.08E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14799	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.17E-05	8.06E-03	1.21E-01	7.62E-03	2.87E-06	7.79E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14800	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.22E-05	8.23E-03	1.24E-01	7.79E-03	2.93E-06	7.96E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14801	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.23E-05	8.28E-03	1.25E-01	7.84E-03	2.95E-06	8.01E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14802	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.12E-05	7.87E-03	1.18E-01	7.45E-03	2.80E-06	7.61E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14803	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.15E-05	7.97E-03	1.20E-01	7.55E-03	2.84E-06	7.71E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14804	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.17E-01	7.38E-03	2.77E-06	7.54E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14805	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.07E-05	7.69E-03	1.15E-01	7.27E-03	2.74E-06	7.44E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14806	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.03E-05	7.51E-03	1.13E-01	7.11E-03	2.67E-06	7.27E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14807	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.98E-05	7.35E-03	1.10E-01	6.95E-03	2.61E-06	7.11E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14808	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.11E-03	1.06E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
14809	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.86E-05	6.89E-03	1.02E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.66E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14810	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.79E-05	6.64E-03	9.81E-02	6.29E-03	2.37E-06	6.43E-05	9.68E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
14811	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.73E-05	6.42E-03	9.43E-02	6.08E-03	2.29E-06	6.21E-05	9.35E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
14812	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.60E-05	5.93E-03	8.60E-02	5.62E-03	2.12E-06	5.74E-05	8.62E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
14813	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.48E-04	1.05E-05	3.75E-03	2.65E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14814	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.28E-05	4.56E-03	3.07E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.41E-05	6.37E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
14815	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.42E-05	5.04E-03	3.33E-02	4.77E-03	1.82E-06	4.88E-05	7.06E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
14816	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.52E-05	5.39E-03	3.52E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.22E-05	7.56E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
14817	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.60E-05	5.68E-03	3.68E-02	5.38E-03	2.05E-06	5.50E-05	7.97E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
14818	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.66E-05	5.90E-03	3.80E-02	5.59E-03	2.13E-06	5.72E-05	8.28E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
14819	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	5.80E-03	6.03E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.73E-05	6.13E-03	3.93E-02	5.80E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02

14820	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.78E-05	6.30E-03	4.03E-02	5.96E-03	2.27E-06	6.11E-05	8.85E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14821	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.82E-05	6.44E-03	4.11E-02	6.09E-03	2.32E-06	6.24E-05	9.04E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
14822	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.85E-05	6.56E-03	4.17E-02	6.20E-03	2.36E-06	6.35E-05	9.20E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
14823	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.88E-05	6.66E-03	4.24E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.45E-05	9.36E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
14824	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.90E-05	6.74E-03	4.29E-02	6.38E-03	2.43E-06	6.53E-05	9.47E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
14825	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.94E-05	6.88E-03	4.37E-02	6.51E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.66E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
14826	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.97E-05	6.99E-03	4.44E-02	6.62E-03	2.52E-06	6.77E-05	9.82E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
14827	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	2.01E-05	7.12E-03	4.52E-02	6.74E-03	2.56E-06	6.90E-05	1.00E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
14828	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.97E-05	6.97E-03	4.45E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.75E-05	9.80E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
14829	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.94E-05	6.88E-03	4.41E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.66E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
14830	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.93E-05	6.83E-03	4.40E-02	6.46E-03	2.46E-06	6.61E-05	9.59E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14831	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.75E-05	6.46E-03	9.28E-02	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.41E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
14832	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.65E-03	1.14E-01	7.24E-03	2.72E-06	7.40E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14833	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.17E-05	8.04E-03	1.21E-01	7.61E-03	2.86E-06	7.78E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14834	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.16E-05	7.99E-03	1.20E-01	7.56E-03	2.84E-06	7.73E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14835	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.17E-01	7.37E-03	2.77E-06	7.54E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14836	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.10E-05	7.79E-03	1.17E-01	7.37E-03	2.77E-06	7.53E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14837	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.09E-05	7.75E-03	1.17E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.50E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14838	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.10E-05	7.80E-03	1.18E-01	7.38E-03	2.78E-06	7.55E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14839	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.16E-01	7.29E-03	2.74E-06	7.46E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14840	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.05E-05	7.59E-03	1.14E-01	7.19E-03	2.70E-06	7.34E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14841	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.12E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14842	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.96E-05	7.26E-03	1.09E-01	6.87E-03	2.58E-06	7.02E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14843	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.90E-05	7.06E-03	1.05E-01	6.68E-03	2.51E-06	6.83E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14844	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.84E-05	6.81E-03	1.01E-01	6.45E-03	2.43E-06	6.59E-05	9.94E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14845	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.77E-05	6.56E-03	9.71E-02	6.21E-03	2.34E-06	6.35E-05	9.56E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
14846	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.64E-05	6.06E-03	8.87E-02	5.74E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.82E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
14847	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	1.04E-05	3.70E-03	2.61E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.58E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14848	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.27E-05	4.50E-03	3.03E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
14849	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.40E-05	4.98E-03	3.29E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.82E-05	6.97E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
14850	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.50E-05	5.33E-03	3.48E-02	5.04E-03	1.92E-06	5.16E-05	7.47E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
14851	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.58E-05	5.61E-03	3.63E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.43E-05	7.86E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
14852	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.65E-05	5.84E-03	3.76E-02	5.52E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.19E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
14853	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.71E-05	6.06E-03	3.88E-02	5.73E-03	2.18E-06	5.87E-05	8.50E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
14854	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.76E-05	6.22E-03	3.98E-02	5.89E-03	2.24E-06	6.03E-05	8.73E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
14855	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.82E-05	6.43E-03	4.09E-02	6.09E-03	2.31E-06	6.23E-05	9.03E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
14856	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.85E-05	6.54E-03	4.16E-02	6.19E-03	2.35E-06	6.33E-05	9.18E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14857	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.86E-05	6.57E-03	4.18E-02	6.22E-03	2.37E-06	6.36E-05	9.23E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
14858	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.88E-05	6.64E-03	4.23E-02	6.29E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.33E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
14859	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.92E-05	6.79E-03	4.31E-02	6.42E-03	2.44E-06	6.57E-05	9.53E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
14860	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.95E-05	6.92E-03	4.39E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.70E-05	9.72E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
14861	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	2.00E-05	7.08E-03	4.49E-02	6.70E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.95E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
14862	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.87E-05	6.62E-03	4.26E-02	6.26E-03	2.38E-06	6.41E-05	9.30E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14863	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.92E-05	6.82E-03	4.37E-02	6.45E-03	2.45E-06	6.60E-05	9.58E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
14864	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.87E-05	6.93E-03	1.02E-01	6.56E-03	2.47E-06	6.71E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14865	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	7.04E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.01E-05	7.43E-03	1.11E-01	7.03E-03	2.65E-06	7.19E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14866	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.09E-05	7.75E-03	1.16E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.50E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14867	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.05E-05	7.60E-03	1.14E-01	7.19E-03	2.71E-06	7.35E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14868	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	7.30E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.70E-03	1.16E-01	7.29E-03	2.74E-06	7.46E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14869	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.16E-04	2.08E-05	7.72E-03	1.16E-01	7.31E-03	2.75E-06	7.47E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14870	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.07E-05	7.68E-03	1.16E-01	7.27E-03	2.73E-06	7.44E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14871	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.09E-05	7.74E-03	1.17E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.49E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01

14872	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.08E-05	7.70E-03	1.16E-01	7.29E-03	2.74E-06	7.45E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14873	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.05E-05	7.59E-03	1.15E-01	7.18E-03	2.70E-06	7.34E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14874	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.13E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14875	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.09E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14876	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	6.65E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.89E-05	7.02E-03	1.05E-01	6.65E-03	2.50E-06	6.79E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14877	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.86E-05	6.89E-03	1.03E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14878	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.76E-05	6.53E-03	9.71E-02	6.19E-03	2.33E-06	6.32E-05	9.53E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
14879	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.65E-05	6.10E-03	8.97E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.88E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
14880	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	1.02E-05	3.64E-03	2.58E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.08E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14881	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.25E-05	4.44E-03	2.99E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14882	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.38E-05	4.91E-03	3.24E-02	4.64E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
14883	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	4.97E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.48E-05	5.25E-03	3.43E-02	4.96E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
14884	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.56E-05	5.52E-03	3.58E-02	5.22E-03	1.99E-06	5.34E-05	7.74E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
14885	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.62E-05	5.75E-03	3.70E-02	5.44E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.06E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
14886	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.68E-05	5.95E-03	3.82E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.35E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
14887	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.72E-05	6.11E-03	3.91E-02	5.78E-03	2.20E-06	5.92E-05	8.57E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
14888	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.77E-05	6.28E-03	4.01E-02	5.95E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.82E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
14889	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.85E-05	6.55E-03	4.15E-02	6.19E-03	2.36E-06	6.34E-05	9.19E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
14890	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.85E-05	6.55E-03	4.16E-02	6.20E-03	2.36E-06	6.35E-05	9.20E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14891	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.85E-05	6.56E-03	4.18E-02	6.21E-03	2.36E-06	6.35E-05	9.21E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
14892	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.89E-05	6.69E-03	4.25E-02	6.33E-03	2.41E-06	6.47E-05	9.39E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
14893	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.92E-05	6.79E-03	4.32E-02	6.43E-03	2.45E-06	6.58E-05	9.55E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
14894	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.98E-05	7.01E-03	4.44E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.79E-05	9.85E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
14895	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.84E-05	6.53E-03	4.20E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.33E-05	9.17E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
14896	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.88E-05	6.67E-03	4.29E-02	6.31E-03	2.40E-06	6.46E-05	9.37E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
14897	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.05E-01	6.74E-03	2.54E-06	6.89E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14898	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.37E-03	1.10E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14899	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.16E-01	7.30E-03	2.74E-06	7.46E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14900	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.03E-05	7.51E-03	1.13E-01	7.11E-03	2.67E-06	7.27E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14901	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.05E-05	7.59E-03	1.14E-01	7.18E-03	2.70E-06	7.34E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14902	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.05E-05	7.62E-03	1.15E-01	7.21E-03	2.71E-06	7.37E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14903	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.05E-05	7.61E-03	1.15E-01	7.20E-03	2.71E-06	7.36E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14904	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.06E-05	7.65E-03	1.16E-01	7.25E-03	2.72E-06	7.41E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14905	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.15E-01	7.17E-03	2.69E-06	7.33E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14906	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.03E-05	7.53E-03	1.14E-01	7.13E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14907	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.12E-01	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14908	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.93E-05	7.17E-03	1.08E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14909	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.88E-05	6.96E-03	1.05E-01	6.59E-03	2.48E-06	6.73E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14910	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.84E-05	6.84E-03	1.03E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.99E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14911	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.76E-05	6.52E-03	9.72E-02	6.17E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
14912	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.65E-05	6.11E-03	9.02E-02	5.78E-03	2.18E-06	5.91E-05	8.89E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
14913	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.18E-05	4.36E-03	6.07E-02	4.13E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.28E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14914	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.20E-05	4.43E-03	6.20E-02	4.19E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.38E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14915	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.19E-05	4.41E-03	6.19E-02	4.18E-03	1.58E-06	4.27E-05	6.36E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14916	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.18E-05	4.36E-03	6.12E-02	4.13E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.29E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14917	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.16E-05	4.30E-03	6.02E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.20E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14918	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.14E-05	4.24E-03	5.91E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.10E-05	6.09E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14919	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.13E-05	4.17E-03	5.80E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.99E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
14920	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.10E-05	4.09E-03	5.67E-02	3.87E-03	1.46E-06	3.96E-05	5.88E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
14921	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.08E-05	4.01E-03	5.53E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
14922	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.05E-05	3.88E-03	5.33E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
14923	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.02E-05	3.78E-03	5.15E-02	3.58E-03	1.35E-06	3.66E-05	5.40E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02

14924	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.96E-06	3.69E-03	5.00E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.57E-05	5.27E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
14925	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.76E-06	3.61E-03	4.86E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.15E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
14926	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.61E-06	3.56E-03	4.76E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
14927	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.45E-06	3.50E-03	4.63E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
14928	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	1.00E-05	3.58E-03	2.53E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14929	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.23E-05	4.36E-03	2.94E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.22E-05	6.10E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14930	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.36E-05	4.81E-03	3.19E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.74E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
14931	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.45E-05	5.14E-03	3.36E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.20E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
14932	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.52E-05	5.40E-03	3.51E-02	5.11E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.57E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
14933	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.59E-05	5.63E-03	3.64E-02	5.33E-03	2.03E-06	5.46E-05	7.90E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
14934	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.40E-04	1.64E-05	5.81E-03	3.74E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.16E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14935	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.69E-05	6.00E-03	3.84E-02	5.67E-03	2.16E-06	5.81E-05	8.42E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
14936	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.73E-05	6.13E-03	3.92E-02	5.80E-03	2.21E-06	5.93E-05	8.60E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
14937	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.79E-05	6.33E-03	4.03E-02	5.99E-03	2.28E-06	6.13E-05	8.89E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
14938	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.83E-05	6.50E-03	4.13E-02	6.15E-03	2.34E-06	6.29E-05	9.12E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
14939	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.81E-05	6.42E-03	4.10E-02	6.08E-03	2.31E-06	6.22E-05	9.02E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
14940	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.83E-05	6.50E-03	4.15E-02	6.15E-03	2.34E-06	6.29E-05	9.12E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
14941	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.91E-05	6.77E-03	4.30E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.55E-05	9.51E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14942	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.84E-05	6.53E-03	4.18E-02	6.18E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.17E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
14943	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.77E-05	6.27E-03	4.06E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.80E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
14944	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	6.01E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.79E-05	6.35E-03	4.11E-02	6.00E-03	2.28E-06	6.15E-05	8.91E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
14945	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	6.52E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.86E-05	6.88E-03	1.02E-01	6.51E-03	2.45E-06	6.66E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14946	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.11E-01	6.99E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14947	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.97E-05	7.32E-03	1.10E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.08E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14948	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.01E-05	7.44E-03	1.12E-01	7.04E-03	2.65E-06	7.20E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14949	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.03E-05	7.51E-03	1.13E-01	7.11E-03	2.67E-06	7.27E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14950	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.03E-05	7.54E-03	1.14E-01	7.13E-03	2.68E-06	7.29E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14951	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.03E-05	7.54E-03	1.14E-01	7.14E-03	2.68E-06	7.30E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14952	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.03E-05	7.55E-03	1.15E-01	7.15E-03	2.69E-06	7.30E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14953	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.02E-05	7.50E-03	1.14E-01	7.10E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14954	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.01E-05	7.48E-03	1.14E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14955	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	1.99E-05	7.37E-03	1.12E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14956	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.11E-03	1.08E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14957	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	6.59E-03	6.85E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.88E-05	6.96E-03	1.05E-01	6.59E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14958	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.82E-05	6.75E-03	1.01E-01	6.39E-03	2.40E-06	6.53E-05	9.85E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14959	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.75E-05	6.47E-03	9.67E-02	6.13E-03	2.31E-06	6.26E-05	9.44E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
14960	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.64E-05	6.08E-03	9.01E-02	5.76E-03	2.17E-06	5.89E-05	8.86E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
14961	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.23E-05	4.54E-03	6.42E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.56E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
14962	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.64E-03	6.59E-02	4.39E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.70E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
14963	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.25E-05	4.65E-03	6.63E-02	4.40E-03	1.66E-06	4.50E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
14964	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.62E-03	6.59E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.68E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
14965	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.24E-05	4.58E-03	6.53E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.62E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
14966	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.44E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.53E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
14967	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.21E-05	4.47E-03	6.34E-02	4.23E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
14968	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.19E-05	4.41E-03	6.24E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
14969	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.17E-05	4.33E-03	6.10E-02	4.10E-03	1.55E-06	4.19E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14970	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.15E-05	4.26E-03	5.98E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.12E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14971	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.11E-05	4.13E-03	5.76E-02	3.91E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.92E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14972	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.09E-05	4.05E-03	5.62E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.79E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
14973	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.07E-05	3.97E-03	5.47E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
14974	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.05E-05	3.89E-03	5.32E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14975	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	5.14E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02

14976	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.80E-06	3.50E-03	2.49E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.88E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14977	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.19E-05	4.25E-03	2.88E-02	4.02E-03	1.53E-06	4.11E-05	5.94E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14978	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.32E-05	4.68E-03	3.11E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.53E-05	6.56E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
14979	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.41E-05	4.99E-03	3.28E-02	4.72E-03	1.80E-06	4.83E-05	6.99E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
14980	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	4.96E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.48E-05	5.24E-03	3.41E-02	4.95E-03	1.89E-06	5.07E-05	7.34E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
14981	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.54E-05	5.46E-03	3.54E-02	5.17E-03	1.97E-06	5.29E-05	7.66E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
14982	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.59E-05	5.64E-03	3.64E-02	5.33E-03	2.03E-06	5.46E-05	7.91E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
14983	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.64E-05	5.81E-03	3.74E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.16E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14984	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	5.64E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.68E-05	5.96E-03	3.82E-02	5.64E-03	2.15E-06	5.77E-05	8.37E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
14985	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.73E-05	6.12E-03	3.91E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.92E-05	8.59E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
14986	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.75E-05	6.19E-03	3.96E-02	5.86E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.69E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14987	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.78E-05	6.32E-03	4.04E-02	5.98E-03	2.27E-06	6.12E-05	8.88E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14988	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.75E-05	6.21E-03	3.99E-02	5.88E-03	2.24E-06	6.02E-05	8.73E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
14989	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	5.86E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.75E-05	6.19E-03	3.99E-02	5.86E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.70E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
14990	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.73E-05	6.11E-03	3.96E-02	5.79E-03	2.20E-06	5.92E-05	8.59E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14991	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.70E-05	6.03E-03	3.93E-02	5.71E-03	2.17E-06	5.84E-05	8.47E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
14992	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.78E-05	6.59E-03	9.68E-02	6.24E-03	2.35E-06	6.38E-05	9.62E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
14993	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.89E-05	6.99E-03	1.04E-01	6.61E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14994	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.97E-05	7.29E-03	1.09E-01	6.90E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14995	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.95E-05	7.22E-03	1.08E-01	6.83E-03	2.57E-06	6.98E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14996	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.98E-05	7.34E-03	1.11E-01	6.95E-03	2.61E-06	7.10E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14997	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.12E-01	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14998	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.13E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14999	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.14E-01	7.09E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15000	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.13E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.22E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15001	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.01E-05	7.45E-03	1.13E-01	7.05E-03	2.65E-06	7.20E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15002	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.13E-01	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15003	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.37E-03	1.12E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15004	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.95E-05	7.25E-03	1.10E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15005	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.89E-05	7.01E-03	1.06E-01	6.64E-03	2.50E-06	6.79E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15006	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.84E-05	6.84E-03	1.03E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.62E-05	9.99E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15007	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.00E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.72E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15008	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	6.09E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.74E-05	6.44E-03	9.65E-02	6.09E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.39E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
15009	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.63E-05	6.05E-03	8.99E-02	5.73E-03	2.16E-06	5.85E-05	8.82E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
15010	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.68E-03	6.68E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.76E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15011	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.28E-05	4.76E-03	6.84E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.61E-05	6.89E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
15012	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.29E-05	4.77E-03	6.87E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.90E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
15013	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.28E-05	4.75E-03	6.85E-02	4.50E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.87E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15014	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.27E-05	4.72E-03	6.79E-02	4.47E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.82E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15015	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.71E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.75E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
15016	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.24E-05	4.62E-03	6.62E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15017	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.47E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15018	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.20E-05	4.46E-03	6.35E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.42E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15019	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.39E-03	6.23E-02	4.16E-03	1.57E-06	4.25E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
15020	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.17E-05	4.34E-03	6.13E-02	4.11E-03	1.55E-06	4.20E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15021	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.16E-05	4.29E-03	6.03E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.15E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15022	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.12E-05	4.16E-03	5.79E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.03E-05	5.95E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15023	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.09E-05	4.06E-03	5.60E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.80E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15024	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.06E-05	3.95E-03	5.36E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.61E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15025	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	9.40E-06	3.36E-03	2.40E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.68E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
15026	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.14E-05	4.05E-03	2.77E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.66E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15027	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.25E-05	4.44E-03	2.98E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.22E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02

15028	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.33E-05	4.72E-03	3.13E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15029	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.39E-05	4.93E-03	3.25E-02	4.67E-03	1.78E-06	4.78E-05	6.91E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15030	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.44E-05	5.12E-03	3.36E-02	4.85E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.18E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
15031	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.49E-05	5.30E-03	3.46E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.43E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
15032	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.53E-05	5.41E-03	3.52E-02	5.12E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.59E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
15033	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.56E-05	5.53E-03	3.59E-02	5.23E-03	1.99E-06	5.35E-05	7.75E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
15034	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.61E-05	5.71E-03	3.70E-02	5.41E-03	2.06E-06	5.53E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
15035	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.64E-05	5.82E-03	3.76E-02	5.51E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.17E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
15036	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.65E-05	5.87E-03	3.79E-02	5.55E-03	2.11E-06	5.68E-05	8.23E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
15037	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.69E-05	5.99E-03	3.87E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.80E-05	8.41E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
15038	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.75E-05	6.21E-03	3.99E-02	5.88E-03	2.24E-06	6.02E-05	8.73E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
15039	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.62E-05	5.75E-03	3.77E-02	5.44E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.07E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
15040	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.56E-05	5.54E-03	3.67E-02	5.24E-03	2.00E-06	5.37E-05	7.78E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
15041	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.81E-05	6.69E-03	9.89E-02	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.77E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
15042	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.10E-05	7.78E-03	1.18E-01	7.36E-03	2.77E-06	7.52E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15043	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.13E-01	7.09E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15044	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.98E-05	7.34E-03	1.11E-01	6.94E-03	2.61E-06	7.10E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15045	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	2.00E-05	7.40E-03	1.12E-01	7.01E-03	2.63E-06	7.16E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15046	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.02E-05	7.48E-03	1.14E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15047	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.01E-05	7.45E-03	1.13E-01	7.05E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15048	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.13E-01	7.03E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15049	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.13E-01	7.03E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15050	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.13E-01	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15051	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.97E-05	7.30E-03	1.11E-01	6.91E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15052	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.97E-05	7.29E-03	1.11E-01	6.90E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15053	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.95E-05	7.25E-03	1.10E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15054	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.93E-05	7.14E-03	1.09E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15055	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.87E-05	6.94E-03	1.05E-01	6.57E-03	2.47E-06	6.72E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15056	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.83E-05	6.77E-03	1.02E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.90E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15057	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.77E-05	6.58E-03	9.93E-02	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.61E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
15058	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.74E-05	6.46E-03	9.71E-02	6.11E-03	2.30E-06	6.25E-05	9.42E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
15059	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.64E-05	6.10E-03	9.10E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.89E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
15060	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.27E-05	4.71E-03	6.74E-02	4.45E-03	1.68E-06	4.55E-05	6.80E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15061	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.32E-05	4.88E-03	7.06E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.72E-05	7.07E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
15062	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.33E-05	4.93E-03	7.15E-02	4.67E-03	1.76E-06	4.77E-05	7.14E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
15063	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.33E-05	4.92E-03	7.14E-02	4.66E-03	1.76E-06	4.76E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
15064	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.32E-05	4.89E-03	7.10E-02	4.63E-03	1.75E-06	4.73E-05	7.08E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
15065	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.31E-05	4.86E-03	7.04E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.02E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15066	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.29E-05	4.79E-03	6.93E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
15067	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.28E-05	4.73E-03	6.83E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.58E-05	6.83E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
15068	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.62E-03	6.64E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
15069	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.54E-03	6.50E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.39E-05	6.54E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15070	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.21E-05	4.48E-03	6.38E-02	4.24E-03	1.60E-06	4.33E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15071	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.20E-05	4.44E-03	6.31E-02	4.21E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.39E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
15072	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.18E-05	4.38E-03	6.17E-02	4.15E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.28E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15073	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.16E-05	4.30E-03	6.00E-02	4.07E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.14E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15074	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.13E-05	4.18E-03	5.77E-02	3.96E-03	1.50E-06	4.05E-05	5.96E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15075	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.11E-05	4.13E-03	5.61E-02	3.91E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15076	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.56E-05	5.76E-03	8.27E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.38E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
15077	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.83E-05	6.78E-03	1.01E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.91E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15078	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.80E-03	1.19E-01	7.38E-03	2.77E-06	7.55E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15079	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.10E-05	7.78E-03	1.19E-01	7.37E-03	2.77E-06	7.53E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01

15080	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.08E-05	7.71E-03	1.18E-01	7.30E-03	2.74E-06	7.46E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15081	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.38E-03	1.12E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.14E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15082	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.98E-05	7.36E-03	1.12E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15083	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.98E-05	7.36E-03	1.12E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15084	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.79E-04	1.97E-05	7.32E-03	1.11E-01	6.93E-03	2.61E-06	7.09E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15085	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	1.96E-05	7.29E-03	1.11E-01	6.90E-03	2.59E-06	7.05E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15086	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.95E-05	7.25E-03	1.10E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15087	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	1.94E-05	7.20E-03	1.10E-01	6.82E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15088	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.95E-05	7.23E-03	1.10E-01	6.84E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15089	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.13E-03	1.09E-01	6.75E-03	2.54E-06	6.90E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15090	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	6.65E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.89E-05	7.02E-03	1.07E-01	6.65E-03	2.50E-06	6.80E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15091	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.86E-05	6.91E-03	1.05E-01	6.54E-03	2.46E-06	6.69E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15092	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.79E-03	1.03E-01	6.43E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.93E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15093	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.01E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.73E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15094	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	9.84E-02	6.16E-03	2.32E-06	6.30E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
15095	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	6.02E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.71E-05	6.35E-03	9.57E-02	6.01E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.27E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15096	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.66E-05	6.14E-03	9.22E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.94E-05	8.96E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
15097	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.61E-05	5.97E-03	8.92E-02	5.65E-03	2.13E-06	5.77E-05	8.70E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
15098	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	5.48E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.56E-05	5.78E-03	8.60E-02	5.47E-03	2.06E-06	5.59E-05	8.42E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
15099	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.51E-05	5.61E-03	8.31E-02	5.31E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.16E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
15100	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.47E-05	5.45E-03	8.05E-02	5.16E-03	1.94E-06	5.27E-05	7.92E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
15101	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.44E-05	5.36E-03	7.89E-02	5.07E-03	1.91E-06	5.18E-05	7.78E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
15102	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.42E-05	5.27E-03	7.74E-02	4.98E-03	1.88E-06	5.09E-05	7.65E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15103	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.40E-05	5.20E-03	7.63E-02	4.92E-03	1.85E-06	5.03E-05	7.55E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
15104	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.39E-05	5.16E-03	7.57E-02	4.89E-03	1.84E-06	5.00E-05	7.49E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
15105	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.38E-05	5.13E-03	7.51E-02	4.85E-03	1.83E-06	4.96E-05	7.43E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
15106	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.38E-05	5.13E-03	7.52E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.96E-05	7.44E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
15107	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	4.76E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.36E-05	5.03E-03	7.36E-02	4.76E-03	1.80E-06	4.87E-05	7.29E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
15108	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.35E-05	5.01E-03	7.32E-02	4.74E-03	1.79E-06	4.84E-05	7.25E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
15109	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.91E-03	7.15E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.75E-05	7.10E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
15110	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.32E-05	4.89E-03	7.12E-02	4.63E-03	1.75E-06	4.73E-05	7.08E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
15111	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.29E-05	4.77E-03	6.92E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.90E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
15112	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	4.43E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.74E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.74E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15113	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.70E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
15114	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.47E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.52E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15115	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.21E-05	4.48E-03	6.36E-02	4.24E-03	1.60E-06	4.33E-05	6.43E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15116	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.19E-05	4.42E-03	6.24E-02	4.19E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15117	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.18E-05	4.38E-03	6.11E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.25E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15118	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.19E-05	4.43E-03	6.12E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.30E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15119	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.39E-03	5.94E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15120	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.18E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.16E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
15121	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.34E-05	4.99E-03	5.18E-02	4.73E-03	1.83E-06	4.82E-05	6.58E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
15122	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.18E-03	5.11E-02	4.91E-03	1.91E-06	5.01E-05	6.76E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15123	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.30E-03	5.04E-02	5.03E-03	1.96E-06	5.13E-05	6.86E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
15124	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.39E-03	4.97E-02	5.11E-03	1.99E-06	5.21E-05	6.92E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
15125	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.46E-03	4.89E-02	5.18E-03	2.02E-06	5.28E-05	6.97E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15126	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.52E-03	4.82E-02	5.24E-03	2.05E-06	5.34E-05	7.01E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
15127	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	5.29E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.49E-05	5.58E-03	4.77E-02	5.29E-03	2.07E-06	5.39E-05	7.05E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
15128	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.63E-03	4.73E-02	5.34E-03	2.09E-06	5.44E-05	7.08E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
15129	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.51E-05	5.67E-03	4.68E-02	5.38E-03	2.11E-06	5.48E-05	7.11E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
15130	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.70E-03	4.64E-02	5.41E-03	2.12E-06	5.52E-05	7.14E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
15131	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.73E-03	4.60E-02	5.44E-03	2.14E-06	5.54E-05	7.15E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02

15132	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.53E-05	5.75E-03	4.56E-02	5.45E-03	2.14E-06	5.56E-05	7.15E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15133	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.73E-03	4.50E-02	5.44E-03	2.14E-06	5.54E-05	7.11E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
15134	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.68E-03	4.41E-02	5.39E-03	2.12E-06	5.49E-05	7.04E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
15135	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.65E-05	6.11E-03	8.94E-02	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.91E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
15136	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.86E-05	6.90E-03	1.03E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15137	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.07E-05	7.70E-03	1.17E-01	7.28E-03	2.74E-06	7.45E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15138	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.17E-05	8.06E-03	1.24E-01	7.63E-03	2.87E-06	7.80E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15139	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.14E-05	7.94E-03	1.22E-01	7.52E-03	2.82E-06	7.69E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
15140	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.03E-05	7.53E-03	1.15E-01	7.13E-03	2.68E-06	7.28E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15141	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.14E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15142	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.00E-05	7.44E-03	1.14E-01	7.04E-03	2.64E-06	7.20E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15143	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.13E-01	6.99E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15144	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.98E-05	7.34E-03	1.12E-01	6.95E-03	2.61E-06	7.11E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15145	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.97E-05	7.30E-03	1.12E-01	6.91E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15146	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.95E-05	7.25E-03	1.11E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.02E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15147	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.93E-05	7.18E-03	1.10E-01	6.80E-03	2.55E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15148	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	6.78E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.93E-05	7.16E-03	1.09E-01	6.77E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15149	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.90E-05	7.05E-03	1.08E-01	6.67E-03	2.51E-06	6.82E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15150	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.06E-01	6.58E-03	2.47E-06	6.72E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15151	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.84E-05	6.84E-03	1.04E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.61E-05	1.00E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15152	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.81E-05	6.73E-03	1.02E-01	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.84E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15153	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.78E-05	6.60E-03	1.00E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.65E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15154	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.74E-05	6.48E-03	9.81E-02	6.13E-03	2.31E-06	6.26E-05	9.46E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
15155	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.71E-05	6.34E-03	9.59E-02	6.00E-03	2.26E-06	6.14E-05	9.26E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
15156	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.67E-05	6.20E-03	9.36E-02	5.87E-03	2.21E-06	6.00E-05	9.06E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
15157	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.64E-05	6.07E-03	9.14E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.86E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
15158	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	8.93E-02	5.63E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
15159	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.39E-04	1.57E-05	5.81E-03	8.70E-02	5.50E-03	2.07E-06	5.62E-05	8.47E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
15160	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.54E-05	5.70E-03	8.51E-02	5.40E-03	2.03E-06	5.51E-05	8.30E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
15161	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.51E-05	5.61E-03	8.35E-02	5.31E-03	2.00E-06	5.42E-05	8.16E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
15162	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	5.22E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.48E-05	5.51E-03	8.19E-02	5.21E-03	1.96E-06	5.33E-05	8.01E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
15163	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.46E-05	5.41E-03	8.04E-02	5.13E-03	1.93E-06	5.24E-05	7.87E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
15164	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.45E-05	5.37E-03	7.97E-02	5.09E-03	1.92E-06	5.20E-05	7.81E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
15165	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.43E-05	5.29E-03	7.83E-02	5.01E-03	1.89E-06	5.12E-05	7.68E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
15166	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.40E-05	5.20E-03	7.68E-02	4.93E-03	1.86E-06	5.03E-05	7.55E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
15167	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.37E-05	5.10E-03	7.51E-02	4.83E-03	1.82E-06	4.93E-05	7.40E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
15168	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.35E-05	5.02E-03	7.36E-02	4.75E-03	1.79E-06	4.86E-05	7.27E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
15169	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.91E-03	7.19E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.75E-05	7.11E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
15170	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.30E-05	4.84E-03	7.05E-02	4.58E-03	1.73E-06	4.68E-05	7.00E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
15171	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.29E-05	4.79E-03	6.95E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
15172	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.74E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15173	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.24E-05	4.61E-03	6.63E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.64E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15174	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.60E-03	6.59E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.61E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15175	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.44E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.50E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15176	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.14E-04	1.20E-05	4.46E-03	6.29E-02	4.23E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.39E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15177	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.19E-05	4.42E-03	6.15E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.31E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15178	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.40E-03	6.01E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15179	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.17E-05	4.35E-03	5.76E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.11E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15180	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.23E-03	5.59E-02	4.95E-03	1.91E-06	5.05E-05	6.94E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
15181	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.60E-05	5.99E-03	5.79E-02	5.68E-03	2.21E-06	5.79E-05	7.75E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15182	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.34E-03	5.79E-02	6.02E-03	2.35E-06	6.13E-05	8.11E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15183	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	6.24E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.75E-05	6.57E-03	5.77E-02	6.23E-03	2.44E-06	6.35E-05	8.33E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02

15184	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.73E-03	5.73E-02	6.39E-03	2.50E-06	6.51E-05	8.48E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
15185	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	6.52E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.83E-05	6.86E-03	5.68E-02	6.51E-03	2.56E-06	6.64E-05	8.59E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
15186	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.87E-05	6.99E-03	5.64E-02	6.64E-03	2.61E-06	6.76E-05	8.71E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15187	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.89E-05	7.10E-03	5.62E-02	6.73E-03	2.65E-06	6.86E-05	8.80E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15188	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.19E-03	5.59E-02	6.83E-03	2.69E-06	6.95E-05	8.89E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
15189	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.27E-03	5.57E-02	6.90E-03	2.72E-06	7.03E-05	8.96E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15190	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.96E-05	7.34E-03	5.55E-02	6.97E-03	2.75E-06	7.10E-05	9.03E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15191	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.97E-05	7.40E-03	5.53E-02	7.03E-03	2.77E-06	7.16E-05	9.08E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15192	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	1.99E-05	7.45E-03	5.50E-02	7.07E-03	2.79E-06	7.20E-05	9.12E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15193	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.00E-05	7.49E-03	5.47E-02	7.11E-03	2.81E-06	7.25E-05	9.15E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
15194	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.99E-05	7.47E-03	5.40E-02	7.10E-03	2.80E-06	7.23E-05	9.11E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15195	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.65E-05	6.12E-03	8.99E-02	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.93E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
15196	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.05E-01	6.58E-03	2.47E-06	6.72E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15197	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.16E-01	7.17E-03	2.69E-06	7.33E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15198	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.29E-05	8.50E-03	1.32E-01	8.04E-03	3.02E-06	8.22E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
15199	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.18E-05	8.10E-03	1.25E-01	7.66E-03	2.88E-06	7.83E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15200	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.18E-05	8.08E-03	1.25E-01	7.65E-03	2.87E-06	7.82E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15201	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.05E-05	7.61E-03	1.17E-01	7.20E-03	2.70E-06	7.36E-05	1.12E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15202	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.02E-05	7.52E-03	1.15E-01	7.11E-03	2.67E-06	7.27E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15203	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.46E-03	1.14E-01	7.06E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15204	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.13E-01	6.99E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15205	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.97E-05	7.33E-03	1.12E-01	6.93E-03	2.61E-06	7.09E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15206	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.96E-05	7.27E-03	1.12E-01	6.88E-03	2.59E-06	7.04E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15207	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	1.94E-05	7.20E-03	1.10E-01	6.82E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15208	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.09E-01	6.74E-03	2.53E-06	6.89E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15209	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.90E-05	7.06E-03	1.08E-01	6.68E-03	2.51E-06	6.83E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15210	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.46E-04	1.88E-05	6.97E-03	1.07E-01	6.59E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15211	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.85E-05	6.88E-03	1.05E-01	6.51E-03	2.45E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15212	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.82E-05	6.77E-03	1.03E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.91E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15213	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.80E-05	6.67E-03	1.02E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.75E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15214	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.76E-05	6.55E-03	9.97E-02	6.20E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.58E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
15215	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.74E-05	6.44E-03	9.79E-02	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.42E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
15216	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.71E-05	6.34E-03	9.62E-02	6.00E-03	2.26E-06	6.13E-05	9.26E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
15217	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.67E-05	6.19E-03	9.36E-02	5.86E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.03E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
15218	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.64E-05	6.08E-03	9.19E-02	5.76E-03	2.17E-06	5.89E-05	8.88E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
15219	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.61E-05	5.97E-03	8.99E-02	5.65E-03	2.12E-06	5.77E-05	8.70E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
15220	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.58E-05	5.87E-03	8.83E-02	5.55E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.55E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
15221	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.55E-05	5.75E-03	8.63E-02	5.44E-03	2.05E-06	5.56E-05	8.37E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
15222	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.52E-05	5.66E-03	8.48E-02	5.36E-03	2.02E-06	5.47E-05	8.24E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
15223	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	5.27E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.50E-05	5.57E-03	8.33E-02	5.27E-03	1.99E-06	5.39E-05	8.11E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
15224	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.48E-05	5.48E-03	8.18E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.30E-05	7.97E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
15225	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.46E-05	5.43E-03	8.09E-02	5.14E-03	1.94E-06	5.26E-05	7.90E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
15226	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	5.05E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.95E-04	1.44E-05	5.34E-03	7.93E-02	5.05E-03	1.90E-06	5.16E-05	7.75E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
15227	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.42E-05	5.26E-03	7.79E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.08E-05	7.63E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
15228	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.38E-05	5.13E-03	7.58E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.96E-05	7.44E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
15229	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.35E-05	5.03E-03	7.40E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.86E-05	7.28E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
15230	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.91E-03	7.21E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.75E-05	7.11E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
15231	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.30E-05	4.82E-03	7.04E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	6.97E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15232	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.28E-05	4.75E-03	6.91E-02	4.50E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.86E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
15233	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.75E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15234	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.63E-03	6.67E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
15235	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.58E-03	6.55E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.58E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02

15236	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.54E-03	6.45E-02	4.30E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.51E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
15237	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.58E-03	6.45E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.55E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
15238	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.20E-05	4.48E-03	6.20E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.37E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
15239	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.19E-05	4.42E-03	5.97E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.27E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15240	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.21E-05	4.48E-03	5.86E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.27E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15241	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.53E-03	5.78E-02	5.24E-03	2.03E-06	5.35E-05	7.29E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15242	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.31E-03	5.95E-02	5.99E-03	2.33E-06	6.11E-05	8.12E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15243	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.81E-05	6.77E-03	6.06E-02	6.43E-03	2.51E-06	6.55E-05	8.61E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15244	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.58E-04	1.89E-05	7.06E-03	6.06E-02	6.70E-03	2.63E-06	6.83E-05	8.90E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15245	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.95E-05	7.29E-03	6.04E-02	6.92E-03	2.72E-06	7.05E-05	9.12E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15246	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.00E-05	7.49E-03	6.04E-02	7.11E-03	2.79E-06	7.24E-05	9.32E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15247	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.05E-05	7.67E-03	6.04E-02	7.28E-03	2.86E-06	7.42E-05	9.50E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15248	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.09E-05	7.84E-03	6.03E-02	7.44E-03	2.93E-06	7.58E-05	9.66E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15249	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.13E-05	7.99E-03	6.03E-02	7.59E-03	2.99E-06	7.73E-05	9.81E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15250	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.16E-05	8.13E-03	6.04E-02	7.71E-03	3.04E-06	7.86E-05	9.95E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15251	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.20E-05	8.26E-03	6.05E-02	7.84E-03	3.09E-06	7.98E-05	1.01E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15252	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.22E-05	8.34E-03	6.04E-02	7.92E-03	3.13E-06	8.07E-05	1.02E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15253	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.24E-05	8.41E-03	6.03E-02	7.98E-03	3.15E-06	8.13E-05	1.02E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15254	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.25E-05	8.46E-03	6.00E-02	8.03E-03	3.17E-06	8.18E-05	1.03E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15255	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	7.86E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.20E-05	8.27E-03	5.85E-02	7.85E-03	3.10E-06	8.00E-05	1.00E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15256	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.58E-05	5.84E-03	8.53E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.51E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
15257	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.82E-05	6.76E-03	1.02E-01	6.39E-03	2.40E-06	6.54E-05	9.89E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15258	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	2.00E-05	7.43E-03	1.14E-01	7.04E-03	2.64E-06	7.19E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15259	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	7.67E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.18E-05	8.11E-03	1.26E-01	7.67E-03	2.88E-06	7.84E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15260	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.20E-05	8.16E-03	1.27E-01	7.72E-03	2.90E-06	7.89E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
15261	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.19E-05	8.12E-03	1.26E-01	7.68E-03	2.88E-06	7.85E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15262	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.10E-05	7.78E-03	1.20E-01	7.37E-03	2.77E-06	7.53E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15263	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.05E-05	7.62E-03	1.18E-01	7.21E-03	2.71E-06	7.38E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15264	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.03E-05	7.54E-03	1.16E-01	7.14E-03	2.68E-06	7.30E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15265	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.15E-01	7.09E-03	2.66E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15266	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.14E-01	7.00E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15267	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.97E-05	7.32E-03	1.13E-01	6.93E-03	2.60E-06	7.08E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15268	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.11E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15269	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.93E-05	7.15E-03	1.10E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15270	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.90E-05	7.06E-03	1.08E-01	6.68E-03	2.51E-06	6.83E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15271	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.88E-05	6.99E-03	1.07E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15272	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.86E-05	6.89E-03	1.06E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15273	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.83E-05	6.79E-03	1.04E-01	6.43E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.95E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15274	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.80E-05	6.69E-03	1.02E-01	6.33E-03	2.38E-06	6.47E-05	9.79E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15275	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.77E-05	6.58E-03	1.01E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.63E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15276	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.74E-05	6.48E-03	9.88E-02	6.13E-03	2.31E-06	6.27E-05	9.47E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
15277	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.72E-05	6.38E-03	9.71E-02	6.03E-03	2.27E-06	6.17E-05	9.32E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
15278	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.69E-05	6.28E-03	9.54E-02	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.17E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
15279	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.65E-05	6.14E-03	9.32E-02	5.81E-03	2.19E-06	5.94E-05	8.97E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
15280	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.62E-05	6.03E-03	9.13E-02	5.71E-03	2.15E-06	5.84E-05	8.80E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
15281	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.50E-04	1.60E-05	5.93E-03	8.96E-02	5.62E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.66E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
15282	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.57E-05	5.85E-03	8.82E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.53E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
15283	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.54E-05	5.72E-03	8.61E-02	5.42E-03	2.04E-06	5.54E-05	8.34E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15284	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.52E-05	5.64E-03	8.48E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.22E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
15285	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.50E-05	5.56E-03	8.33E-02	5.26E-03	1.98E-06	5.38E-05	8.09E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
15286	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	5.19E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.47E-05	5.48E-03	8.20E-02	5.18E-03	1.95E-06	5.30E-05	7.97E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
15287	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.45E-05	5.38E-03	8.03E-02	5.09E-03	1.92E-06	5.20E-05	7.82E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02

15288	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.42E-05	5.29E-03	7.88E-02	5.01E-03	1.89E-06	5.12E-05	7.69E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
15289	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.41E-05	5.24E-03	7.78E-02	4.96E-03	1.87E-06	5.07E-05	7.60E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
15290	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.38E-05	5.14E-03	7.61E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.45E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
15291	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.37E-05	5.08E-03	7.50E-02	4.80E-03	1.81E-06	4.91E-05	7.36E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
15292	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.58E-04	1.33E-05	4.94E-03	7.26E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.15E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
15293	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.30E-05	4.83E-03	7.06E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	6.97E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
15294	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.28E-05	4.75E-03	6.92E-02	4.50E-03	1.70E-06	4.59E-05	6.86E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
15295	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.76E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
15296	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.64E-03	6.68E-02	4.39E-03	1.66E-06	4.49E-05	6.67E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15297	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.24E-05	4.59E-03	6.57E-02	4.35E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
15298	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.23E-05	4.56E-03	6.46E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.52E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
15299	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.34E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.46E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
15300	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	6.21E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.40E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
15301	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.20E-05	4.45E-03	5.95E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.26E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15302	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.23E-05	4.59E-03	5.93E-02	4.35E-03	1.66E-06	4.44E-05	6.40E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15303	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.71E-03	5.87E-02	5.42E-03	2.10E-06	5.52E-05	7.50E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15304	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.74E-05	6.53E-03	6.07E-02	6.19E-03	2.41E-06	6.31E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15305	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.87E-05	7.01E-03	6.19E-02	6.66E-03	2.60E-06	6.78E-05	8.89E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
15306	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.96E-05	7.35E-03	6.22E-02	6.98E-03	2.73E-06	7.11E-05	9.23E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15307	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.03E-05	7.63E-03	6.24E-02	7.24E-03	2.84E-06	7.38E-05	9.51E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15308	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.10E-05	7.89E-03	6.26E-02	7.49E-03	2.94E-06	7.63E-05	9.77E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
15309	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.16E-05	8.11E-03	6.28E-02	7.70E-03	3.03E-06	7.84E-05	1.00E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
15310	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.22E-05	8.32E-03	6.30E-02	7.90E-03	3.11E-06	8.05E-05	1.02E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
15311	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.28E-05	8.55E-03	6.34E-02	8.12E-03	3.20E-06	8.27E-05	1.05E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
15312	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.32E-05	8.72E-03	6.36E-02	8.28E-03	3.27E-06	8.43E-05	1.06E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15313	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.38E-05	8.93E-03	6.41E-02	8.48E-03	3.35E-06	8.64E-05	1.09E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
15314	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.46E-05	9.25E-03	6.51E-02	8.78E-03	3.47E-06	8.94E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
15315	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.40E-05	9.00E-03	6.36E-02	8.54E-03	3.38E-06	8.70E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15316	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.42E-05	9.09E-03	6.33E-02	8.63E-03	3.41E-06	8.78E-05	1.10E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
15317	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.32E-05	8.74E-03	6.09E-02	8.29E-03	3.28E-06	8.45E-05	1.06E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15318	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.48E-05	5.48E-03	7.94E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.30E-05	7.98E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
15319	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.76E-05	6.52E-03	9.78E-02	6.17E-03	2.32E-06	6.30E-05	9.53E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
15320	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	6.83E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.95E-05	7.22E-03	1.10E-01	6.83E-03	2.57E-06	6.98E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15321	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.13E-05	7.90E-03	1.22E-01	7.48E-03	2.81E-06	7.65E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
15322	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.22E-05	8.26E-03	1.29E-01	7.82E-03	2.94E-06	7.99E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
15323	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.49E-04	2.18E-05	8.08E-03	1.26E-01	7.65E-03	2.87E-06	7.82E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15324	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	7.36E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.09E-05	7.78E-03	1.21E-01	7.36E-03	2.76E-06	7.53E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15325	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.09E-05	7.75E-03	1.20E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.50E-05	1.14E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15326	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.05E-05	7.61E-03	1.18E-01	7.20E-03	2.70E-06	7.36E-05	1.12E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15327	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.03E-05	7.54E-03	1.17E-01	7.14E-03	2.68E-06	7.30E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15328	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.16E-01	7.09E-03	2.66E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15329	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.37E-03	1.14E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15330	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.96E-05	7.27E-03	1.12E-01	6.88E-03	2.58E-06	7.03E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15331	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.94E-05	7.19E-03	1.11E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15332	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.91E-05	7.09E-03	1.09E-01	6.71E-03	2.52E-06	6.86E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15333	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.77E-06	6.50E-04	1.89E-05	7.00E-03	1.08E-01	6.63E-03	2.49E-06	6.78E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15334	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.86E-05	6.93E-03	1.07E-01	6.56E-03	2.46E-06	6.70E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15335	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.84E-05	6.82E-03	1.05E-01	6.46E-03	2.43E-06	6.60E-05	9.99E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15336	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.81E-05	6.71E-03	1.03E-01	6.35E-03	2.39E-06	6.49E-05	9.82E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15337	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.78E-05	6.60E-03	1.01E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.66E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15338	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.75E-05	6.50E-03	9.94E-02	6.15E-03	2.31E-06	6.28E-05	9.50E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
15339	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.72E-05	6.39E-03	9.76E-02	6.05E-03	2.27E-06	6.18E-05	9.34E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02

15340	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.69E-05	6.29E-03	9.58E-02	5.95E-03	2.24E-06	6.08E-05	9.19E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
15341	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.67E-05	6.19E-03	9.42E-02	5.86E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.04E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
15342	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	5.76E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.64E-05	6.08E-03	9.23E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.88E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
15343	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.61E-05	5.97E-03	9.05E-02	5.65E-03	2.13E-06	5.78E-05	8.72E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
15344	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.58E-05	5.88E-03	8.91E-02	5.57E-03	2.10E-06	5.69E-05	8.58E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
15345	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.56E-05	5.80E-03	8.76E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.45E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
15346	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.53E-05	5.67E-03	8.55E-02	5.37E-03	2.02E-06	5.48E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
15347	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.50E-05	5.58E-03	8.40E-02	5.28E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.13E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
15348	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.48E-05	5.49E-03	8.24E-02	5.20E-03	1.96E-06	5.31E-05	7.99E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
15349	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	5.14E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.46E-05	5.42E-03	8.13E-02	5.13E-03	1.93E-06	5.25E-05	7.89E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
15350	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.43E-05	5.29E-03	7.91E-02	5.01E-03	1.89E-06	5.12E-05	7.69E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
15351	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.41E-05	5.23E-03	7.79E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.59E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
15352	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.38E-05	5.14E-03	7.65E-02	4.87E-03	1.83E-06	4.98E-05	7.46E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
15353	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.69E-04	1.36E-05	5.06E-03	7.50E-02	4.79E-03	1.81E-06	4.89E-05	7.33E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
15354	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.34E-05	4.98E-03	7.35E-02	4.71E-03	1.78E-06	4.81E-05	7.21E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
15355	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.33E-05	4.93E-03	7.25E-02	4.66E-03	1.76E-06	4.77E-05	7.13E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
15356	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.30E-05	4.83E-03	7.07E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	6.98E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
15357	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.28E-05	4.74E-03	6.91E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.84E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
15358	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.26E-05	4.67E-03	6.76E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.72E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
15359	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.25E-05	4.63E-03	6.66E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.48E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15360	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.59E-03	6.56E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
15361	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.57E-03	6.46E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.53E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
15362	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.55E-03	6.34E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
15363	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.05E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15364	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	5.99E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.33E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15365	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.25E-05	4.65E-03	5.93E-02	4.40E-03	1.68E-06	4.49E-05	6.45E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15366	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	5.55E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.86E-03	5.94E-02	5.55E-03	2.15E-06	5.66E-05	7.66E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15367	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.78E-05	6.67E-03	6.13E-02	6.33E-03	2.47E-06	6.45E-05	8.53E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15368	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.18E-03	6.25E-02	6.81E-03	2.67E-06	6.94E-05	9.07E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
15369	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.02E-05	7.56E-03	6.31E-02	7.17E-03	2.81E-06	7.31E-05	9.46E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
15370	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.10E-05	7.87E-03	6.37E-02	7.47E-03	2.93E-06	7.61E-05	9.79E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
15371	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.18E-05	8.17E-03	6.41E-02	7.76E-03	3.05E-06	7.90E-05	1.01E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
15372	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.24E-05	8.42E-03	6.45E-02	7.99E-03	3.15E-06	8.14E-05	1.04E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
15373	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.32E-05	8.70E-03	6.50E-02	8.26E-03	3.26E-06	8.42E-05	1.07E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15374	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.39E-05	8.96E-03	6.56E-02	8.51E-03	3.36E-06	8.66E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
15375	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.45E-05	9.20E-03	6.62E-02	8.73E-03	3.45E-06	8.89E-05	1.12E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15376	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.41E-03	6.67E-02	8.93E-03	3.53E-06	9.09E-05	1.14E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
15377	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.57E-05	9.64E-03	6.73E-02	9.16E-03	3.62E-06	9.32E-05	1.17E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15378	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.55E-05	9.57E-03	6.66E-02	9.08E-03	3.60E-06	9.25E-05	1.16E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15379	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.50E-05	9.38E-03	6.50E-02	8.91E-03	3.53E-06	9.07E-05	1.13E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15380	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.49E-05	9.38E-03	6.43E-02	8.91E-03	3.53E-06	9.07E-05	1.13E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
15381	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.67E-05	6.17E-03	9.21E-02	5.84E-03	2.20E-06	5.97E-05	9.02E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
15382	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	6.61E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.88E-05	6.98E-03	1.07E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.76E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15383	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.17E-01	7.17E-03	2.69E-06	7.33E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15384	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.21E-05	8.22E-03	1.28E-01	7.78E-03	2.92E-06	7.95E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15385	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.17E-05	8.04E-03	1.25E-01	7.61E-03	2.86E-06	7.78E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15386	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.17E-05	8.06E-03	1.26E-01	7.63E-03	2.86E-06	7.79E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15387	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.08E-05	7.74E-03	1.20E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.49E-05	1.14E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15388	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.07E-05	7.70E-03	1.20E-01	7.29E-03	2.74E-06	7.45E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15389	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.16E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15390	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.99E-05	7.40E-03	1.15E-01	7.01E-03	2.63E-06	7.16E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15391	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.98E-05	7.34E-03	1.14E-01	6.94E-03	2.61E-06	7.10E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01

15392	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.96E-05	7.27E-03	1.13E-01	6.88E-03	2.58E-06	7.03E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15393	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.94E-05	7.19E-03	1.11E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15394	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.92E-05	7.12E-03	1.10E-01	6.74E-03	2.53E-06	6.89E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15395	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.89E-05	7.03E-03	1.09E-01	6.65E-03	2.50E-06	6.80E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15396	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.07E-01	6.57E-03	2.47E-06	6.72E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15397	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.85E-05	6.86E-03	1.06E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15398	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.82E-05	6.76E-03	1.04E-01	6.40E-03	2.40E-06	6.54E-05	9.90E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15399	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.79E-05	6.64E-03	1.02E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.73E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15400	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.76E-05	6.54E-03	1.00E-01	6.19E-03	2.33E-06	6.32E-05	9.57E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15401	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.73E-05	6.43E-03	9.85E-02	6.09E-03	2.29E-06	6.22E-05	9.41E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
15402	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.70E-05	6.33E-03	9.68E-02	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.25E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
15403	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.68E-05	6.23E-03	9.52E-02	5.90E-03	2.22E-06	6.03E-05	9.11E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
15404	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.65E-05	6.13E-03	9.36E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	8.97E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
15405	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.62E-05	6.01E-03	9.14E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
15406	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.59E-05	5.90E-03	8.97E-02	5.59E-03	2.10E-06	5.71E-05	8.62E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
15407	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.57E-05	5.82E-03	8.82E-02	5.50E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.49E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
15408	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.54E-05	5.73E-03	8.68E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.36E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
15409	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.51E-05	5.59E-03	8.44E-02	5.29E-03	1.99E-06	5.41E-05	8.15E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
15410	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.48E-05	5.51E-03	8.30E-02	5.21E-03	1.96E-06	5.33E-05	8.02E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
15411	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.46E-05	5.43E-03	8.16E-02	5.14E-03	1.94E-06	5.25E-05	7.90E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
15412	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.45E-05	5.37E-03	8.06E-02	5.08E-03	1.91E-06	5.19E-05	7.81E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
15413	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.41E-05	5.24E-03	7.84E-02	4.96E-03	1.87E-06	5.07E-05	7.62E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
15414	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.17E-03	7.72E-02	4.90E-03	1.85E-06	5.01E-05	7.52E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
15415	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.37E-05	5.09E-03	7.57E-02	4.82E-03	1.82E-06	4.92E-05	7.39E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
15416	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.34E-05	4.98E-03	7.39E-02	4.72E-03	1.78E-06	4.82E-05	7.23E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
15417	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.32E-05	4.89E-03	7.22E-02	4.63E-03	1.75E-06	4.73E-05	7.08E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
15418	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.30E-05	4.84E-03	7.11E-02	4.58E-03	1.73E-06	4.68E-05	7.00E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
15419	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.30E-05	4.83E-03	7.08E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.98E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
15420	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.27E-05	4.72E-03	6.88E-02	4.47E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.81E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
15421	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.75E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15422	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.24E-05	4.61E-03	6.62E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.46E-05	6.61E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15423	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.58E-03	6.52E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.55E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15424	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.55E-03	6.41E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.40E-05	6.49E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
15425	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.20E-05	4.46E-03	6.17E-02	4.23E-03	1.60E-06	4.32E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15426	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.20E-05	4.48E-03	6.06E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.32E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15427	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.22E-05	4.56E-03	6.01E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.41E-05	6.38E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15428	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.26E-05	4.71E-03	5.95E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.55E-05	6.51E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15429	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.60E-05	5.99E-03	6.02E-02	5.68E-03	2.20E-06	5.79E-05	7.81E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15430	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.81E-05	6.79E-03	6.18E-02	6.44E-03	2.52E-06	6.56E-05	8.65E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15431	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.31E-03	6.30E-02	6.94E-03	2.72E-06	7.07E-05	9.21E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
15432	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.06E-05	7.72E-03	6.39E-02	7.33E-03	2.88E-06	7.47E-05	9.64E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
15433	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	7.67E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.08E-03	6.45E-02	7.67E-03	3.02E-06	7.81E-05	1.00E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
15434	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.23E-05	8.38E-03	6.52E-02	7.95E-03	3.13E-06	8.10E-05	1.03E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15435	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.31E-05	8.69E-03	6.58E-02	8.25E-03	3.25E-06	8.40E-05	1.07E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
15436	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.40E-05	9.03E-03	6.66E-02	8.57E-03	3.38E-06	8.73E-05	1.10E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15437	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.47E-05	9.28E-03	6.73E-02	8.81E-03	3.48E-06	8.97E-05	1.13E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15438	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.58E-05	9.70E-03	6.87E-02	9.21E-03	3.64E-06	9.38E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
15439	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.62E-05	9.84E-03	6.90E-02	9.34E-03	3.70E-06	9.52E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
15440	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.63E-05	9.87E-03	6.85E-02	9.37E-03	3.71E-06	9.54E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15441	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.24E-04	2.64E-05	9.91E-03	6.81E-02	9.41E-03	3.73E-06	9.58E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
15442	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.98E-04	2.56E-05	9.63E-03	6.64E-02	9.14E-03	3.62E-06	9.31E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
15443	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.47E-05	9.28E-03	6.37E-02	8.81E-03	3.49E-06	8.97E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02

15444	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.57E-05	5.83E-03	8.65E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.52E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
15445	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.80E-05	6.66E-03	1.01E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.76E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15446	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.99E-05	7.38E-03	1.14E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.14E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15447	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.16E-05	8.02E-03	1.25E-01	7.59E-03	2.85E-06	7.76E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15448	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.24E-05	8.31E-03	1.30E-01	7.86E-03	2.95E-06	8.04E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
15449	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.16E-05	8.04E-03	1.26E-01	7.61E-03	2.86E-06	7.78E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15450	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.07E-05	7.68E-03	1.20E-01	7.27E-03	2.73E-06	7.43E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15451	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.06E-05	7.67E-03	1.19E-01	7.26E-03	2.72E-06	7.42E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15452	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.05E-05	7.63E-03	1.19E-01	7.22E-03	2.71E-06	7.38E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15453	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.92E-04	2.01E-05	7.46E-03	1.16E-01	7.06E-03	2.65E-06	7.22E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15454	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	6.98E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.98E-05	7.37E-03	1.14E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15455	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.97E-05	7.31E-03	1.13E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15456	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.12E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15457	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.93E-05	7.16E-03	1.11E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15458	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.91E-05	7.09E-03	1.10E-01	6.71E-03	2.52E-06	6.86E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15459	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.88E-05	6.99E-03	1.08E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15460	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.86E-05	6.90E-03	1.07E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15461	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.83E-05	6.78E-03	1.05E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15462	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.80E-05	6.68E-03	1.03E-01	6.32E-03	2.37E-06	6.46E-05	9.78E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15463	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.77E-05	6.56E-03	1.01E-01	6.21E-03	2.33E-06	6.35E-05	9.61E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15464	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.74E-05	6.46E-03	9.94E-02	6.12E-03	2.30E-06	6.25E-05	9.46E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
15465	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.71E-05	6.35E-03	9.75E-02	6.01E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.30E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
15466	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.69E-05	6.26E-03	9.60E-02	5.93E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.16E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
15467	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.66E-05	6.16E-03	9.43E-02	5.84E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.01E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
15468	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.63E-05	6.07E-03	9.28E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.88E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
15469	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.60E-05	5.93E-03	9.04E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.66E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
15470	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.57E-05	5.83E-03	8.87E-02	5.52E-03	2.08E-06	5.64E-05	8.52E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
15471	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.55E-05	5.75E-03	8.73E-02	5.44E-03	2.05E-06	5.56E-05	8.39E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
15472	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.52E-05	5.66E-03	8.58E-02	5.36E-03	2.02E-06	5.48E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
15473	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.49E-05	5.52E-03	8.34E-02	5.23E-03	1.97E-06	5.34E-05	8.04E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
15474	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.46E-05	5.44E-03	8.20E-02	5.15E-03	1.94E-06	5.26E-05	7.92E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
15475	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.44E-05	5.36E-03	8.06E-02	5.07E-03	1.91E-06	5.18E-05	7.80E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
15476	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.42E-05	5.29E-03	7.94E-02	5.01E-03	1.89E-06	5.12E-05	7.70E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
15477	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.17E-03	7.74E-02	4.90E-03	1.84E-06	5.00E-05	7.52E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15478	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.37E-05	5.08E-03	7.58E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.38E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
15479	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.34E-05	4.99E-03	7.43E-02	4.73E-03	1.78E-06	4.83E-05	7.24E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
15480	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.92E-03	7.28E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
15481	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.30E-05	4.85E-03	7.16E-02	4.59E-03	1.73E-06	4.69E-05	7.01E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
15482	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.29E-05	4.79E-03	7.04E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15483	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.28E-05	4.77E-03	6.98E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.61E-05	6.88E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
15484	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.26E-05	4.70E-03	6.84E-02	4.45E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.77E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
15485	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.63E-03	6.68E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15486	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.57E-03	6.55E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.56E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
15487	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.23E-05	4.56E-03	6.47E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.52E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15488	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.21E-05	4.49E-03	6.29E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.40E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15489	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.20E-05	4.47E-03	6.16E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15490	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	6.07E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.35E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15491	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.56E-03	5.97E-02	4.32E-03	1.65E-06	4.41E-05	6.37E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15492	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.27E-05	4.73E-03	5.92E-02	4.48E-03	1.71E-06	4.57E-05	6.52E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15493	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.62E-05	6.06E-03	6.01E-02	5.74E-03	2.23E-06	5.86E-05	7.87E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15494	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.84E-05	6.89E-03	6.24E-02	6.53E-03	2.55E-06	6.66E-05	8.76E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15495	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.42E-03	6.37E-02	7.04E-03	2.76E-06	7.17E-05	9.33E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02

15496	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.09E-05	7.86E-03	6.44E-02	7.46E-03	2.93E-06	7.60E-05	9.79E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15497	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.20E-05	8.24E-03	6.52E-02	7.82E-03	3.08E-06	7.97E-05	1.02E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15498	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.29E-05	8.59E-03	6.60E-02	8.15E-03	3.21E-06	8.30E-05	1.06E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
15499	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.39E-05	8.97E-03	6.70E-02	8.52E-03	3.36E-06	8.67E-05	1.10E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
15500	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.46E-05	9.23E-03	6.77E-02	8.76E-03	3.46E-06	8.92E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15501	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.57E-05	9.65E-03	6.91E-02	9.16E-03	3.62E-06	9.33E-05	1.17E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
15502	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.64E-05	9.94E-03	7.00E-02	9.44E-03	3.73E-06	9.61E-05	1.20E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
15503	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.97E-02	9.50E-03	3.76E-06	9.67E-05	1.21E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
15504	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.67E-05	1.00E-02	6.93E-02	9.52E-03	3.77E-06	9.70E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
15505	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.74E-05	1.03E-02	7.03E-02	9.80E-03	3.88E-06	9.98E-05	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15506	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.70E-05	1.02E-02	6.90E-02	9.66E-03	3.83E-06	9.83E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
15507	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.23E-05	8.38E-03	5.86E-02	7.96E-03	3.15E-06	8.10E-05	1.01E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15508	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.48E-05	5.48E-03	8.08E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.30E-05	7.99E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
15509	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.73E-05	6.40E-03	9.71E-02	6.06E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.38E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
15510	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.91E-05	7.08E-03	1.09E-01	6.70E-03	2.52E-06	6.85E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15511	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.05E-05	7.62E-03	1.19E-01	7.21E-03	2.71E-06	7.37E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15512	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.30E-05	8.57E-03	1.35E-01	8.11E-03	3.04E-06	8.29E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
15513	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.20E-05	8.17E-03	1.28E-01	7.73E-03	2.90E-06	7.91E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15514	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.19E-05	8.15E-03	1.28E-01	7.71E-03	2.89E-06	7.88E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15515	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.08E-05	7.73E-03	1.21E-01	7.31E-03	2.75E-06	7.48E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15516	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.06E-05	7.64E-03	1.19E-01	7.23E-03	2.71E-06	7.39E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15517	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.93E-04	2.01E-05	7.47E-03	1.17E-01	7.07E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15518	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.99E-05	7.38E-03	1.15E-01	6.99E-03	2.62E-06	7.14E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15519	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	1.98E-05	7.36E-03	1.15E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15520	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.97E-05	7.30E-03	1.14E-01	6.91E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15521	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.94E-05	7.19E-03	1.12E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15522	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.91E-05	7.09E-03	1.10E-01	6.71E-03	2.52E-06	6.86E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15523	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.87E-05	6.96E-03	1.08E-01	6.59E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15524	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.86E-05	6.91E-03	1.07E-01	6.54E-03	2.46E-06	6.68E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15525	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.83E-05	6.81E-03	1.05E-01	6.44E-03	2.42E-06	6.59E-05	9.98E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15526	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.03E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.76E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15527	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.77E-05	6.59E-03	1.02E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.66E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15528	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.00E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.53E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15529	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.73E-05	6.42E-03	9.90E-02	6.08E-03	2.28E-06	6.21E-05	9.40E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
15530	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.70E-05	6.31E-03	9.70E-02	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.23E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
15531	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.67E-05	6.20E-03	9.51E-02	5.87E-03	2.21E-06	6.00E-05	9.07E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
15532	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.65E-04	1.64E-05	6.09E-03	9.34E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.91E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
15533	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.62E-05	6.00E-03	9.18E-02	5.68E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
15534	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	5.53E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.57E-05	5.84E-03	8.92E-02	5.53E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.54E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
15535	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.55E-05	5.76E-03	8.77E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.41E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
15536	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.53E-05	5.67E-03	8.62E-02	5.37E-03	2.02E-06	5.48E-05	8.27E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
15537	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.50E-05	5.58E-03	8.47E-02	5.28E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.14E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
15538	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.46E-05	5.43E-03	8.22E-02	5.14E-03	1.94E-06	5.26E-05	7.92E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
15539	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.44E-05	5.35E-03	8.08E-02	5.07E-03	1.91E-06	5.18E-05	7.80E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
15540	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.42E-05	5.28E-03	7.94E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.68E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
15541	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.40E-05	5.21E-03	7.83E-02	4.93E-03	1.86E-06	5.04E-05	7.58E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
15542	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.37E-05	5.10E-03	7.63E-02	4.83E-03	1.82E-06	4.93E-05	7.41E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
15543	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	4.74E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.35E-05	5.01E-03	7.47E-02	4.74E-03	1.79E-06	4.85E-05	7.27E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
15544	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.92E-03	7.31E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.13E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
15545	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.30E-05	4.84E-03	7.17E-02	4.59E-03	1.73E-06	4.69E-05	7.01E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
15546	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.29E-05	4.78E-03	7.05E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
15547	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.27E-05	4.74E-03	6.96E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.58E-05	6.84E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02

15548	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.26E-05	4.69E-03	6.85E-02	4.44E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.76E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15549	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.77E-02	4.41E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15550	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.58E-03	6.61E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.58E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
15551	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.52E-03	6.46E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
15552	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.21E-05	4.50E-03	6.36E-02	4.26E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.43E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15553	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.18E-02	4.20E-03	1.59E-06	4.29E-05	6.31E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15554	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.14E-04	1.20E-05	4.46E-03	6.11E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.31E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15555	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.00E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.30E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15556	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.91E-02	4.32E-03	1.65E-06	4.41E-05	6.35E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15557	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.71E-03	5.83E-02	4.46E-03	1.71E-06	4.55E-05	6.47E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15558	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.63E-05	6.12E-03	6.00E-02	5.80E-03	2.26E-06	5.91E-05	7.92E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15559	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.47E-04	1.85E-05	6.95E-03	6.23E-02	6.59E-03	2.58E-06	6.72E-05	8.82E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
15560	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	7.13E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.00E-05	7.51E-03	6.35E-02	7.13E-03	2.80E-06	7.27E-05	9.42E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15561	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.12E-05	7.95E-03	6.47E-02	7.54E-03	2.96E-06	7.68E-05	9.88E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15562	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.24E-05	8.40E-03	6.57E-02	7.97E-03	3.14E-06	8.12E-05	1.04E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
15563	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.34E-05	8.80E-03	6.68E-02	8.36E-03	3.29E-06	8.51E-05	1.08E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15564	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.44E-05	9.17E-03	6.79E-02	8.71E-03	3.44E-06	8.87E-05	1.12E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15565	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.56E-05	9.63E-03	6.95E-02	9.14E-03	3.61E-06	9.31E-05	1.17E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
15566	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.64E-05	9.91E-03	7.03E-02	9.41E-03	3.72E-06	9.58E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15567	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.67E-05	1.00E-02	7.03E-02	9.53E-03	3.77E-06	9.71E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15568	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.57E-04	2.73E-05	1.03E-02	7.08E-02	9.74E-03	3.86E-06	9.92E-05	1.24E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
15569	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.81E-05	1.06E-02	7.21E-02	1.00E-02	3.98E-06	1.02E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
15570	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	7.33E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
15571	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.56E-05	9.62E-03	6.59E-02	9.14E-03	3.62E-06	9.30E-05	1.16E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15572	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.32E-04	2.09E-05	7.85E-03	5.55E-02	7.45E-03	2.95E-06	7.59E-05	9.51E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15573	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.63E-05	6.06E-03	9.14E-02	5.73E-03	2.16E-06	5.86E-05	8.86E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
15574	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	6.47E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.84E-05	6.83E-03	1.05E-01	6.46E-03	2.43E-06	6.61E-05	1.00E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15575	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.01E-05	7.45E-03	1.16E-01	7.05E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15576	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.20E-05	8.17E-03	1.29E-01	7.73E-03	2.90E-06	7.90E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
15577	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.19E-05	8.14E-03	1.28E-01	7.70E-03	2.89E-06	7.87E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15578	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.16E-05	8.02E-03	1.26E-01	7.60E-03	2.85E-06	7.76E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15579	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.05E-05	7.63E-03	1.20E-01	7.22E-03	2.71E-06	7.38E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15580	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.04E-05	7.56E-03	1.18E-01	7.16E-03	2.69E-06	7.32E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15581	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.03E-05	7.56E-03	1.18E-01	7.15E-03	2.69E-06	7.31E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15582	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.16E-01	7.02E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15583	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.96E-05	7.27E-03	1.13E-01	6.88E-03	2.58E-06	7.03E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15584	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.93E-05	7.18E-03	1.12E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15585	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.91E-05	7.09E-03	1.10E-01	6.71E-03	2.52E-06	6.86E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15586	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	1.89E-05	7.01E-03	1.09E-01	6.63E-03	2.49E-06	6.78E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15587	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.86E-05	6.91E-03	1.07E-01	6.55E-03	2.46E-06	6.69E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15588	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.83E-05	6.81E-03	1.06E-01	6.45E-03	2.42E-06	6.59E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15589	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.81E-05	6.73E-03	1.04E-01	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.86E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15590	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.79E-05	6.63E-03	1.03E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.73E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15591	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.75E-05	6.52E-03	1.01E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.56E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15592	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.73E-05	6.44E-03	9.96E-02	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.44E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
15593	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.71E-05	6.37E-03	9.83E-02	6.03E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.32E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
15594	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.69E-05	6.27E-03	9.67E-02	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.18E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
15595	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.66E-05	6.16E-03	9.48E-02	5.83E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.02E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
15596	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	5.73E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.63E-05	6.05E-03	9.28E-02	5.72E-03	2.15E-06	5.85E-05	8.85E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
15597	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	5.62E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.60E-05	5.94E-03	9.10E-02	5.62E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
15598	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.57E-05	5.84E-03	8.94E-02	5.53E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.54E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
15599	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.55E-05	5.76E-03	8.80E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.41E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02

15600	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.52E-05	5.65E-03	8.61E-02	5.35E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.25E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15601	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.49E-05	5.54E-03	8.42E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.36E-05	8.08E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
15602	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.46E-05	5.44E-03	8.25E-02	5.15E-03	1.94E-06	5.26E-05	7.93E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
15603	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.44E-05	5.36E-03	8.11E-02	5.08E-03	1.91E-06	5.19E-05	7.81E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
15604	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.41E-05	5.26E-03	7.93E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.09E-05	7.65E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
15605	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.17E-03	7.78E-02	4.89E-03	1.84E-06	5.00E-05	7.52E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
15606	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.37E-05	5.08E-03	7.63E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.39E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
15607	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.35E-05	5.00E-03	7.48E-02	4.73E-03	1.78E-06	4.84E-05	7.26E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
15608	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.32E-05	4.91E-03	7.32E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.75E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
15609	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.30E-05	4.83E-03	7.18E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	7.00E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
15610	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.28E-05	4.76E-03	7.04E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.89E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15611	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.26E-05	4.69E-03	6.92E-02	4.44E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.79E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
15612	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.84E-02	4.41E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
15613	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.62E-03	6.74E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15614	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.57E-03	6.63E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.58E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15615	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.52E-02	4.29E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.50E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15616	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.21E-05	4.50E-03	6.42E-02	4.26E-03	1.61E-06	4.36E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
15617	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.18E-05	4.38E-03	6.15E-02	4.15E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15618	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.11E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.25E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15619	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.40E-03	5.98E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.20E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15620	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.19E-05	4.43E-03	5.87E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.20E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15621	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	5.78E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.36E-05	6.25E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15622	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	5.71E-02	4.43E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.40E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15623	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.15E-03	5.94E-02	5.84E-03	2.27E-06	5.95E-05	7.94E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15624	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.87E-05	7.00E-03	6.23E-02	6.64E-03	2.60E-06	6.77E-05	8.87E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
15625	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.10E-04	2.03E-05	7.62E-03	6.35E-02	7.23E-03	2.84E-06	7.36E-05	9.52E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15626	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.16E-05	8.12E-03	6.49E-02	7.71E-03	3.03E-06	7.85E-05	1.01E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15627	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.29E-05	8.59E-03	6.63E-02	8.16E-03	3.21E-06	8.31E-05	1.06E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15628	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.39E-05	8.98E-03	6.75E-02	8.52E-03	3.36E-06	8.68E-05	1.10E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15629	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.41E-03	6.89E-02	8.93E-03	3.53E-06	9.10E-05	1.15E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
15630	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.61E-05	9.83E-03	7.04E-02	9.33E-03	3.69E-06	9.50E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15631	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.65E-05	9.97E-03	7.04E-02	9.47E-03	3.74E-06	9.64E-05	1.21E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15632	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.72E-05	1.02E-02	7.11E-02	9.72E-03	3.85E-06	9.89E-05	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
15633	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	7.37E-02	1.03E-02	4.07E-06	1.05E-04	1.30E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
15634	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.69E-05	1.01E-02	6.93E-02	9.61E-03	3.81E-06	9.78E-05	1.22E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
15635	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.37E-05	8.91E-03	6.21E-02	8.46E-03	3.35E-06	8.61E-05	1.08E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
15636	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.36E-03	5.86E-02	7.94E-03	3.14E-06	8.08E-05	1.01E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15637	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	7.31E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.17E-04	2.05E-05	7.69E-03	5.45E-02	7.30E-03	2.89E-06	7.44E-05	9.32E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15638	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.52E-05	5.64E-03	8.45E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.25E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
15639	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.74E-05	6.47E-03	9.91E-02	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.48E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
15640	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.93E-05	7.15E-03	1.11E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15641	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.10E-05	7.81E-03	1.23E-01	7.40E-03	2.78E-06	7.56E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
15642	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.18E-05	8.11E-03	1.28E-01	7.68E-03	2.88E-06	7.85E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15643	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.13E-05	7.92E-03	1.25E-01	7.49E-03	2.81E-06	7.66E-05	1.17E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15644	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.04E-05	7.57E-03	1.19E-01	7.16E-03	2.69E-06	7.32E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15645	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	7.13E-03	7.41E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.03E-05	7.53E-03	1.18E-01	7.13E-03	2.68E-06	7.29E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15646	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	2.00E-05	7.45E-03	1.17E-01	7.05E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15647	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.99E-05	7.39E-03	1.16E-01	6.99E-03	2.62E-06	7.15E-05	1.09E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15648	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.96E-05	7.30E-03	1.14E-01	6.91E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15649	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.93E-05	7.17E-03	1.12E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15650	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.90E-05	7.06E-03	1.10E-01	6.68E-03	2.51E-06	6.83E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15651	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.88E-05	6.97E-03	1.09E-01	6.60E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01

15652	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.85E-05	6.87E-03	1.07E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15653	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.83E-05	6.80E-03	1.06E-01	6.43E-03	2.42E-06	6.58E-05	9.97E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15654	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.80E-05	6.70E-03	1.04E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.49E-05	9.83E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15655	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.78E-05	6.60E-03	1.03E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.69E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15656	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.01E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.30E-05	9.55E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15657	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.72E-05	6.40E-03	9.91E-02	6.06E-03	2.28E-06	6.19E-05	9.38E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
15658	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.70E-05	6.30E-03	9.74E-02	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.23E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
15659	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.67E-05	6.22E-03	9.60E-02	5.89E-03	2.21E-06	6.02E-05	9.10E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
15660	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.65E-05	6.14E-03	9.46E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	8.98E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
15661	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.62E-05	6.03E-03	9.29E-02	5.71E-03	2.15E-06	5.84E-05	8.83E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
15662	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.59E-05	5.93E-03	9.10E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.73E-05	8.67E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
15663	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.57E-05	5.83E-03	8.93E-02	5.52E-03	2.07E-06	5.64E-05	8.52E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
15664	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.54E-05	5.73E-03	8.76E-02	5.42E-03	2.04E-06	5.54E-05	8.37E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
15665	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.52E-05	5.64E-03	8.61E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.23E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15666	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.49E-05	5.53E-03	8.43E-02	5.24E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.07E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
15667	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.46E-05	5.43E-03	8.25E-02	5.14E-03	1.93E-06	5.25E-05	7.92E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
15668	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.43E-05	5.33E-03	8.08E-02	5.04E-03	1.90E-06	5.15E-05	7.76E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
15669	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.41E-05	5.24E-03	7.93E-02	4.96E-03	1.87E-06	5.07E-05	7.64E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
15670	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.39E-05	5.15E-03	7.77E-02	4.88E-03	1.84E-06	4.99E-05	7.50E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
15671	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.69E-04	1.36E-05	5.06E-03	7.61E-02	4.79E-03	1.80E-06	4.89E-05	7.36E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
15672	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.34E-05	4.97E-03	7.46E-02	4.71E-03	1.77E-06	4.81E-05	7.23E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
15673	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.31E-05	4.88E-03	7.30E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.73E-05	7.09E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
15674	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.29E-05	4.80E-03	7.15E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.64E-05	6.96E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
15675	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.27E-05	4.73E-03	7.03E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.58E-05	6.86E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15676	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.88E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.74E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
15677	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.60E-03	6.77E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.45E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15678	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.57E-03	6.68E-02	4.32E-03	1.63E-06	4.42E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15679	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.52E-03	6.59E-02	4.28E-03	1.62E-06	4.38E-05	6.52E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15680	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.21E-05	4.49E-03	6.50E-02	4.26E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.46E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15681	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.19E-05	4.42E-03	6.33E-02	4.18E-03	1.58E-06	4.28E-05	6.33E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
15682	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.17E-05	4.35E-03	6.16E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.21E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15683	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.17E-05	4.34E-03	6.08E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.18E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15684	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.17E-05	4.35E-03	6.00E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.21E-05	6.16E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15685	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.17E-05	4.34E-03	5.86E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.11E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15686	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.18E-05	4.38E-03	5.77E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15687	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.20E-05	4.48E-03	5.71E-02	4.24E-03	1.62E-06	4.33E-05	6.20E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15688	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.25E-05	4.65E-03	5.62E-02	4.41E-03	1.69E-06	4.50E-05	6.35E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15689	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.65E-05	6.19E-03	5.93E-02	5.88E-03	2.29E-06	5.99E-05	7.98E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15690	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.05E-03	6.18E-02	6.69E-03	2.62E-06	6.82E-05	8.90E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15691	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.03E-05	7.63E-03	6.36E-02	7.24E-03	2.84E-06	7.38E-05	9.53E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15692	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.19E-05	8.22E-03	6.51E-02	7.80E-03	3.07E-06	7.94E-05	1.02E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
15693	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.31E-05	8.67E-03	6.66E-02	8.23E-03	3.25E-06	8.39E-05	1.07E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15694	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.44E-05	9.16E-03	6.81E-02	8.69E-03	3.43E-06	8.85E-05	1.12E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
15695	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.57E-05	9.68E-03	7.00E-02	9.19E-03	3.63E-06	9.35E-05	1.18E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
15696	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.62E-05	9.84E-03	7.01E-02	9.34E-03	3.69E-06	9.51E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
15697	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.68E-05	1.01E-02	7.07E-02	9.59E-03	3.79E-06	9.76E-05	1.22E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
15698	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.79E-05	1.05E-02	7.22E-02	9.95E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
15699	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.63E-05	9.89E-03	6.83E-02	9.39E-03	3.72E-06	9.56E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
15700	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.36E-05	8.89E-03	6.22E-02	8.44E-03	3.34E-06	8.59E-05	1.07E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15701	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	7.67E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.08E-03	5.71E-02	7.67E-03	3.03E-06	7.81E-05	9.78E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15702	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	7.17E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.01E-05	7.55E-03	5.38E-02	7.17E-03	2.84E-06	7.30E-05	9.16E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15703	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.87E-05	7.02E-03	5.04E-02	6.67E-03	2.63E-06	6.79E-05	8.53E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02

15704	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.39E-05	5.14E-03	7.61E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.50E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
15705	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.64E-05	6.10E-03	9.30E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.94E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
15706	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.83E-05	6.80E-03	1.05E-01	6.44E-03	2.42E-06	6.58E-05	9.99E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15707	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.02E-05	7.49E-03	1.18E-01	7.09E-03	2.66E-06	7.25E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15708	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	7.66E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.18E-05	8.09E-03	1.28E-01	7.66E-03	2.87E-06	7.83E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
15709	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	7.40E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.10E-05	7.82E-03	1.23E-01	7.40E-03	2.78E-06	7.57E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
15710	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.10E-05	7.80E-03	1.23E-01	7.38E-03	2.77E-06	7.54E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
15711	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	2.00E-05	7.42E-03	1.16E-01	7.02E-03	2.63E-06	7.18E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15712	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	6.99E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.98E-05	7.38E-03	1.16E-01	6.98E-03	2.62E-06	7.14E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15713	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.96E-05	7.30E-03	1.15E-01	6.91E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15714	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.94E-05	7.22E-03	1.13E-01	6.84E-03	2.57E-06	6.99E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15715	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.79E-06	6.57E-04	1.91E-05	7.08E-03	1.11E-01	6.71E-03	2.52E-06	6.85E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15716	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.90E-05	7.04E-03	1.10E-01	6.67E-03	2.50E-06	6.82E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15717	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.87E-05	6.95E-03	1.09E-01	6.58E-03	2.47E-06	6.72E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15718	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.84E-05	6.84E-03	1.07E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.62E-05	1.00E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15719	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.81E-05	6.75E-03	1.05E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.53E-05	9.90E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15720	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.04E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.77E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15721	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.76E-05	6.56E-03	1.02E-01	6.21E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.62E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15722	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.74E-05	6.48E-03	1.01E-01	6.13E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.50E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15723	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.72E-05	6.39E-03	9.91E-02	6.04E-03	2.27E-06	6.18E-05	9.36E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
15724	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.69E-05	6.28E-03	9.72E-02	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.19E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
15725	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.66E-05	6.17E-03	9.55E-02	5.84E-03	2.20E-06	5.97E-05	9.04E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
15726	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.64E-05	6.08E-03	9.39E-02	5.76E-03	2.16E-06	5.89E-05	8.91E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
15727	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.61E-05	5.99E-03	9.24E-02	5.67E-03	2.13E-06	5.80E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
15728	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.59E-05	5.90E-03	9.08E-02	5.59E-03	2.10E-06	5.71E-05	8.63E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
15729	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.56E-05	5.79E-03	8.90E-02	5.48E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.47E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
15730	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.53E-05	5.70E-03	8.73E-02	5.39E-03	2.03E-06	5.51E-05	8.33E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
15731	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.51E-05	5.60E-03	8.57E-02	5.30E-03	2.00E-06	5.42E-05	8.19E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
15732	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.48E-05	5.51E-03	8.42E-02	5.22E-03	1.96E-06	5.33E-05	8.05E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
15733	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.45E-05	5.40E-03	8.23E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.88E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
15734	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.43E-05	5.30E-03	8.06E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.13E-05	7.73E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
15735	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.40E-05	5.21E-03	7.89E-02	4.93E-03	1.86E-06	5.04E-05	7.59E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
15736	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.38E-05	5.12E-03	7.74E-02	4.85E-03	1.83E-06	4.96E-05	7.46E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15737	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.35E-05	5.03E-03	7.58E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.86E-05	7.31E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
15738	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.33E-05	4.94E-03	7.43E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.19E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
15739	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.31E-05	4.85E-03	7.27E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.05E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
15740	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.28E-05	4.74E-03	7.07E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.58E-05	6.87E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
15741	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.26E-05	4.68E-03	6.95E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.52E-05	6.77E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
15742	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.24E-05	4.61E-03	6.82E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.46E-05	6.67E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
15743	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.56E-03	6.73E-02	4.32E-03	1.63E-06	4.42E-05	6.60E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15744	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.21E-05	4.49E-03	6.59E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.35E-05	6.48E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15745	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.48E-02	4.20E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.40E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15746	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.39E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.34E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
15747	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.16E-05	4.33E-03	6.22E-02	4.10E-03	1.55E-06	4.19E-05	6.21E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15748	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.16E-05	4.30E-03	6.13E-02	4.07E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.15E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15749	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	6.06E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.12E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15750	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.14E-05	4.26E-03	5.93E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.05E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15751	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.15E-05	4.27E-03	5.85E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.13E-05	6.04E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15752	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	5.76E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.02E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15753	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.16E-05	4.33E-03	5.67E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.19E-05	6.04E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15754	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.43E-03	5.61E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15755	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.58E-02	4.40E-03	1.69E-06	4.49E-05	6.32E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02

15756	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.66E-05	6.22E-03	5.87E-02	5.90E-03	2.30E-06	6.01E-05	7.98E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15757	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.89E-05	7.11E-03	6.14E-02	6.74E-03	2.64E-06	6.87E-05	8.94E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
15758	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.08E-05	7.82E-03	6.36E-02	7.42E-03	2.92E-06	7.56E-05	9.72E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15759	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.21E-05	8.31E-03	6.52E-02	7.88E-03	3.10E-06	8.03E-05	1.02E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15760	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.36E-05	8.85E-03	6.70E-02	8.40E-03	3.31E-06	8.56E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
15761	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	8.89E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.49E-05	9.36E-03	6.88E-02	8.88E-03	3.51E-06	9.04E-05	1.14E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
15762	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.57E-05	9.65E-03	6.95E-02	9.16E-03	3.62E-06	9.33E-05	1.17E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
15763	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.64E-05	9.93E-03	7.02E-02	9.42E-03	3.73E-06	9.60E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
15764	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.79E-05	1.05E-02	7.25E-02	9.95E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
15765	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.64E-05	9.94E-03	6.89E-02	9.44E-03	3.74E-06	9.61E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
15766	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.85E-03	6.22E-02	8.40E-03	3.32E-06	8.55E-05	1.07E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15767	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.08E-03	5.73E-02	7.67E-03	3.03E-06	7.81E-05	9.79E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
15768	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.04E-05	7.67E-03	5.46E-02	7.28E-03	2.88E-06	7.41E-05	9.29E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15769	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.62E-04	1.89E-05	7.10E-03	5.09E-02	6.74E-03	2.66E-06	6.86E-05	8.62E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
15770	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.04E-03	4.43E-02	5.74E-03	2.26E-06	5.84E-05	7.37E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
15771	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.53E-05	5.69E-03	8.63E-02	5.39E-03	2.03E-06	5.51E-05	8.33E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
15772	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.74E-05	6.47E-03	9.99E-02	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.49E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
15773	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.90E-05	7.07E-03	1.11E-01	6.69E-03	2.51E-06	6.84E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15774	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	7.57E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.15E-05	7.99E-03	1.27E-01	7.56E-03	2.84E-06	7.73E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
15775	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.08E-05	7.75E-03	1.23E-01	7.34E-03	2.75E-06	7.50E-05	1.14E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
15776	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.06E-05	7.67E-03	1.21E-01	7.26E-03	2.72E-06	7.42E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15777	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.97E-05	7.31E-03	1.15E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15778	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.95E-05	7.24E-03	1.14E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15779	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.94E-05	7.20E-03	1.13E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15780	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.91E-05	7.11E-03	1.12E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15781	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.89E-05	7.04E-03	1.10E-01	6.66E-03	2.50E-06	6.81E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15782	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.86E-05	6.92E-03	1.08E-01	6.55E-03	2.46E-06	6.69E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15783	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.85E-05	6.87E-03	1.07E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15784	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.82E-05	6.77E-03	1.06E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15785	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.80E-05	6.68E-03	1.04E-01	6.33E-03	2.38E-06	6.47E-05	9.81E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15786	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.78E-05	6.60E-03	1.03E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.69E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15787	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.01E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.54E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15788	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.73E-05	6.41E-03	9.97E-02	6.07E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.40E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
15789	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.70E-05	6.32E-03	9.82E-02	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.27E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
15790	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.68E-05	6.24E-03	9.67E-02	5.90E-03	2.22E-06	6.03E-05	9.14E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
15791	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.65E-05	6.14E-03	9.51E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	9.00E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
15792	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.63E-05	6.04E-03	9.34E-02	5.72E-03	2.15E-06	5.85E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
15793	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	9.18E-02	5.63E-03	2.12E-06	5.75E-05	8.71E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
15794	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.58E-05	5.86E-03	9.03E-02	5.55E-03	2.08E-06	5.67E-05	8.57E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
15795	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.55E-05	5.75E-03	8.84E-02	5.44E-03	2.05E-06	5.56E-05	8.41E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
15796	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.52E-05	5.65E-03	8.68E-02	5.35E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
15797	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.50E-05	5.56E-03	8.52E-02	5.26E-03	1.98E-06	5.38E-05	8.12E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
15798	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.47E-05	5.47E-03	8.37E-02	5.18E-03	1.95E-06	5.29E-05	7.99E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
15799	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.44E-05	5.37E-03	8.19E-02	5.08E-03	1.91E-06	5.20E-05	7.84E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
15800	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.42E-05	5.27E-03	8.02E-02	4.99E-03	1.88E-06	5.10E-05	7.68E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
15801	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.17E-03	7.85E-02	4.89E-03	1.84E-06	5.00E-05	7.53E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
15802	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.36E-05	5.07E-03	7.68E-02	4.80E-03	1.81E-06	4.91E-05	7.38E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
15803	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.34E-05	4.98E-03	7.52E-02	4.72E-03	1.78E-06	4.82E-05	7.25E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
15804	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.32E-05	4.90E-03	7.37E-02	4.64E-03	1.75E-06	4.74E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
15805	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.29E-05	4.81E-03	7.22E-02	4.55E-03	1.71E-06	4.65E-05	6.99E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
15806	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.27E-05	4.73E-03	7.07E-02	4.47E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.86E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
15807	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.62E-03	6.89E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.70E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02

15808	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.55E-03	6.75E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.59E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15809	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.21E-05	4.48E-03	6.62E-02	4.24E-03	1.60E-06	4.34E-05	6.48E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15810	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.53E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.41E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
15811	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.18E-05	4.38E-03	6.41E-02	4.15E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
15812	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.17E-05	4.34E-03	6.32E-02	4.11E-03	1.55E-06	4.20E-05	6.25E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
15813	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	6.19E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
15814	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.14E-05	4.24E-03	6.08E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.10E-05	6.07E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15815	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.14E-05	4.23E-03	6.01E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	6.04E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15816	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.13E-05	4.19E-03	5.89E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15817	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.12E-05	4.17E-03	5.78E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15818	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	5.71E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.05E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15819	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.13E-05	4.21E-03	5.63E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
15820	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	5.59E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.97E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
15821	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	4.15E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.37E-03	5.50E-02	4.14E-03	1.59E-06	4.23E-05	6.03E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15822	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	5.50E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.45E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15823	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.66E-05	6.22E-03	5.83E-02	5.90E-03	2.30E-06	6.01E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15824	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.22E-03	6.11E-02	6.85E-03	2.69E-06	6.98E-05	9.05E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
15825	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.11E-05	7.94E-03	6.36E-02	7.53E-03	2.96E-06	7.67E-05	9.83E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15826	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.26E-05	8.50E-03	6.55E-02	8.07E-03	3.18E-06	8.22E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
15827	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.37E-05	8.92E-03	6.70E-02	8.46E-03	3.34E-06	8.62E-05	1.09E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
15828	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.50E-05	9.38E-03	6.85E-02	8.91E-03	3.52E-06	9.07E-05	1.14E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15829	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.58E-05	9.70E-03	6.92E-02	9.21E-03	3.64E-06	9.38E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
15830	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.53E-04	2.72E-05	1.02E-02	7.13E-02	9.70E-03	3.84E-06	9.88E-05	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
15831	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.62E-05	9.86E-03	6.87E-02	9.37E-03	3.71E-06	9.54E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
15832	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	8.34E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.33E-05	8.78E-03	6.20E-02	8.33E-03	3.30E-06	8.48E-05	1.06E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
15833	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.15E-05	8.09E-03	5.76E-02	7.68E-03	3.04E-06	7.83E-05	9.81E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15834	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.02E-05	7.58E-03	5.42E-02	7.20E-03	2.85E-06	7.33E-05	9.20E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15835	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.85E-05	6.95E-03	5.01E-02	6.60E-03	2.61E-06	6.72E-05	8.44E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
15836	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.85E-03	4.30E-02	5.55E-03	2.19E-06	5.65E-05	7.14E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
15837	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.64E-05	6.17E-03	4.50E-02	5.85E-03	2.31E-06	5.96E-05	7.52E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
15838	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.40E-05	5.21E-03	7.81E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.61E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
15839	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	5.76E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.64E-05	6.08E-03	9.35E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.91E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
15840	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.81E-05	6.74E-03	1.05E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.91E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15841	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.99E-05	7.41E-03	1.17E-01	7.02E-03	2.63E-06	7.17E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15842	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.06E-05	7.66E-03	1.21E-01	7.25E-03	2.72E-06	7.41E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15843	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.02E-05	7.53E-03	1.19E-01	7.13E-03	2.67E-06	7.29E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15844	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.94E-05	7.20E-03	1.13E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15845	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.92E-05	7.13E-03	1.12E-01	6.75E-03	2.53E-06	6.90E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15846	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.89E-05	7.02E-03	1.10E-01	6.64E-03	2.49E-06	6.79E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15847	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.88E-05	6.98E-03	1.10E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15848	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.42E-04	1.86E-05	6.92E-03	1.09E-01	6.55E-03	2.46E-06	6.70E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15849	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.84E-05	6.85E-03	1.07E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.63E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15850	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.82E-05	6.76E-03	1.06E-01	6.40E-03	2.40E-06	6.54E-05	9.93E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15851	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.04E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.78E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15852	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.77E-05	6.59E-03	1.03E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.67E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15853	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.75E-05	6.49E-03	1.01E-01	6.14E-03	2.31E-06	6.28E-05	9.53E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15854	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.72E-05	6.40E-03	9.98E-02	6.06E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.39E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
15855	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.70E-05	6.31E-03	9.83E-02	5.98E-03	2.25E-06	6.11E-05	9.26E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
15856	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.68E-05	6.23E-03	9.68E-02	5.90E-03	2.21E-06	6.03E-05	9.13E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
15857	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.65E-05	6.15E-03	9.54E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.95E-05	9.01E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
15858	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.63E-05	6.06E-03	9.39E-02	5.73E-03	2.15E-06	5.86E-05	8.87E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
15859	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	9.21E-02	5.63E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.72E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02

15860	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.58E-05	5.87E-03	9.07E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.59E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
15861	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.55E-05	5.78E-03	8.91E-02	5.47E-03	2.06E-06	5.59E-05	8.46E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
15862	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.53E-05	5.69E-03	8.76E-02	5.38E-03	2.02E-06	5.50E-05	8.32E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
15863	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.50E-05	5.58E-03	8.58E-02	5.28E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.16E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
15864	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.48E-05	5.49E-03	8.42E-02	5.20E-03	1.95E-06	5.31E-05	8.02E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
15865	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.45E-05	5.40E-03	8.27E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.89E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
15866	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.43E-05	5.32E-03	8.12E-02	5.03E-03	1.89E-06	5.15E-05	7.76E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
15867	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.40E-05	5.21E-03	7.95E-02	4.94E-03	1.86E-06	5.04E-05	7.61E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
15868	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.38E-05	5.12E-03	7.78E-02	4.84E-03	1.82E-06	4.95E-05	7.46E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
15869	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.35E-05	5.02E-03	7.62E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.86E-05	7.32E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
15870	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.33E-05	4.93E-03	7.46E-02	4.67E-03	1.76E-06	4.77E-05	7.18E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
15871	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.30E-05	4.82E-03	7.26E-02	4.56E-03	1.72E-06	4.66E-05	7.01E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
15872	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.28E-05	4.74E-03	7.12E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.89E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
15873	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	4.42E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	6.98E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.77E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
15874	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.24E-05	4.59E-03	6.85E-02	4.35E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15875	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.10E-05	4.08E-03	6.01E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.90E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15876	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.12E-05	4.15E-03	6.10E-02	3.93E-03	1.48E-06	4.02E-05	5.99E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
15877	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.13E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15878	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	3.98E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.13E-05	4.21E-03	6.15E-02	3.98E-03	1.50E-06	4.07E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15879	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.14E-05	4.24E-03	6.18E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.10E-05	6.11E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15880	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.10E-05	4.10E-03	5.93E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.90E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15881	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.12E-05	4.15E-03	5.97E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.95E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15882	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.92E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.93E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15883	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.10E-05	4.11E-03	5.80E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.86E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15884	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.10E-05	4.08E-03	5.70E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.95E-05	5.80E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15885	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	5.61E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15886	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.52E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.94E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15887	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.11E-05	4.13E-03	5.48E-02	3.91E-03	1.49E-06	3.99E-05	5.78E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
15888	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	5.42E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.05E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15889	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.16E-05	4.31E-03	5.40E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.17E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15890	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.38E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15891	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.65E-05	6.20E-03	5.74E-02	5.88E-03	2.29E-06	5.99E-05	7.91E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15892	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.31E-03	6.08E-02	6.93E-03	2.72E-06	7.06E-05	9.12E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15893	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.14E-05	8.04E-03	6.35E-02	7.63E-03	3.00E-06	7.78E-05	9.93E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15894	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.31E-05	8.67E-03	6.58E-02	8.23E-03	3.25E-06	8.38E-05	1.06E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
15895	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.40E-05	9.01E-03	6.69E-02	8.55E-03	3.38E-06	8.71E-05	1.10E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
15896	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.49E-05	9.38E-03	6.77E-02	8.90E-03	3.52E-06	9.07E-05	1.14E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15897	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.78E-05	1.04E-02	7.27E-02	9.91E-03	3.92E-06	1.01E-04	1.26E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
15898	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.58E-05	9.69E-03	6.79E-02	9.20E-03	3.64E-06	9.36E-05	1.17E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15899	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.46E-05	9.24E-03	6.49E-02	8.77E-03	3.47E-06	8.93E-05	1.12E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15900	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.14E-05	8.06E-03	5.76E-02	7.65E-03	3.02E-06	7.79E-05	9.77E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15901	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.37E-03	5.31E-02	6.99E-03	2.76E-06	7.12E-05	8.95E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15902	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.87E-05	7.02E-03	5.07E-02	6.66E-03	2.63E-06	6.78E-05	8.53E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
15903	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.76E-05	6.60E-03	4.79E-02	6.27E-03	2.48E-06	6.38E-05	8.03E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
15904	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.63E-03	4.16E-02	5.35E-03	2.11E-06	5.45E-05	6.88E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
15905	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.40E-04	1.54E-05	5.80E-03	4.26E-02	5.50E-03	2.17E-06	5.60E-05	7.07E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
15906	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.24E-05	4.61E-03	6.79E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.46E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15907	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.52E-05	5.63E-03	8.59E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.45E-05	8.24E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
15908	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.71E-05	6.34E-03	9.85E-02	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.31E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
15909	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.88E-05	6.97E-03	1.10E-01	6.60E-03	2.48E-06	6.75E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15910	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.05E-05	7.64E-03	1.21E-01	7.23E-03	2.71E-06	7.39E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15911	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.97E-05	7.31E-03	1.16E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01

15912	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.96E-05	7.30E-03	1.16E-01	6.91E-03	2.59E-06	7.07E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15913	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.86E-05	6.93E-03	1.09E-01	6.56E-03	2.46E-06	6.71E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15914	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.85E-05	6.87E-03	1.08E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15915	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.82E-05	6.77E-03	1.06E-01	6.40E-03	2.40E-06	6.55E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15916	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.81E-05	6.73E-03	1.06E-01	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.89E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15917	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.79E-05	6.66E-03	1.04E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.78E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15918	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.77E-05	6.59E-03	1.03E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.68E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15919	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.02E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.55E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15920	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	6.08E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.73E-05	6.43E-03	1.00E-01	6.08E-03	2.28E-06	6.22E-05	9.43E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15921	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.70E-05	6.34E-03	9.88E-02	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.30E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
15922	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.68E-05	6.25E-03	9.74E-02	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.17E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
15923	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.66E-05	6.16E-03	9.59E-02	5.83E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.04E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
15924	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.65E-04	1.64E-05	6.09E-03	9.47E-02	5.77E-03	2.17E-06	5.89E-05	8.93E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
15925	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.62E-05	6.01E-03	9.33E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.81E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
15926	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.50E-04	1.60E-05	5.93E-03	9.20E-02	5.62E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.69E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
15927	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.57E-05	5.85E-03	9.05E-02	5.53E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.56E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
15928	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.54E-05	5.72E-03	8.83E-02	5.41E-03	2.03E-06	5.53E-05	8.37E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
15929	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.52E-05	5.64E-03	8.70E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
15930	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.50E-05	5.57E-03	8.57E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.39E-05	8.14E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
15931	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.48E-05	5.48E-03	8.43E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.31E-05	8.02E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
15932	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.45E-05	5.39E-03	8.27E-02	5.10E-03	1.92E-06	5.22E-05	7.88E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
15933	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.43E-05	5.30E-03	8.12E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.13E-05	7.74E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
15934	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.84E-04	1.40E-05	5.22E-03	7.98E-02	4.94E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.62E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
15935	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.38E-05	5.14E-03	7.84E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.50E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
15936	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.35E-05	5.03E-03	7.65E-02	4.76E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.33E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
15937	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	4.68E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.33E-05	4.94E-03	7.49E-02	4.67E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.19E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
15938	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.31E-05	4.86E-03	7.35E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.07E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
15939	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.28E-05	4.77E-03	7.20E-02	4.52E-03	1.70E-06	4.62E-05	6.94E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
15940	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	7.01E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.77E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
15941	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.23E-05	4.58E-03	6.87E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
15942	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.21E-05	4.50E-03	6.73E-02	4.26E-03	1.61E-06	4.36E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15943	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.60E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.43E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
15944	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.08E-05	4.02E-03	5.91E-02	3.81E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.80E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15945	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.10E-05	4.08E-03	5.99E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.89E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15946	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.11E-05	4.11E-03	6.02E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.93E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15947	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.11E-05	4.14E-03	6.05E-02	3.92E-03	1.48E-06	4.01E-05	5.97E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15948	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.11E-05	4.11E-03	5.97E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.91E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15949	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	5.81E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.79E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15950	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.09E-05	4.06E-03	5.83E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.82E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15951	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	5.72E-02	3.81E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15952	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.07E-05	3.96E-03	5.57E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.65E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15953	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.06E-05	3.95E-03	5.49E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.61E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15954	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.06E-05	3.95E-03	5.41E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.58E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15955	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.33E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.57E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
15956	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.27E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.59E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15957	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	5.22E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15958	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.13E-05	4.20E-03	5.21E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.77E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15959	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.43E-03	5.20E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.28E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15960	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.20E-03	5.62E-02	5.89E-03	2.30E-06	6.00E-05	7.88E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15961	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.92E-05	7.21E-03	5.98E-02	6.84E-03	2.69E-06	6.97E-05	8.99E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15962	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	7.67E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.15E-05	8.08E-03	6.29E-02	7.67E-03	3.02E-06	7.81E-05	9.95E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15963	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.26E-05	8.50E-03	6.42E-02	8.07E-03	3.18E-06	8.22E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02

15964	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.36E-05	8.89E-03	6.54E-02	8.44E-03	3.33E-06	8.59E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
15965	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.66E-05	1.00E-02	7.04E-02	9.50E-03	3.76E-06	9.68E-05	1.21E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15966	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.47E-05	9.30E-03	6.59E-02	8.83E-03	3.49E-06	8.99E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15967	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.65E-04	2.18E-05	8.21E-03	5.91E-02	7.79E-03	3.08E-06	7.94E-05	9.96E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15968	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.08E-05	7.82E-03	5.64E-02	7.43E-03	2.94E-06	7.56E-05	9.50E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15969	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.99E-05	7.48E-03	5.40E-02	7.10E-03	2.81E-06	7.23E-05	9.09E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15970	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.29E-04	1.79E-05	6.74E-03	4.91E-02	6.40E-03	2.53E-06	6.52E-05	8.21E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15971	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.64E-05	6.16E-03	4.52E-02	5.84E-03	2.31E-06	5.95E-05	7.51E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
15972	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.14E-03	4.49E-02	5.83E-03	2.30E-06	5.94E-05	7.49E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
15973	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.47E-05	5.52E-03	4.09E-02	5.24E-03	2.07E-06	5.34E-05	6.75E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
15974	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.45E-03	4.04E-02	5.17E-03	2.04E-06	5.27E-05	6.66E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
15975	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.37E-05	5.10E-03	7.70E-02	4.83E-03	1.82E-06	4.93E-05	7.45E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
15976	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.58E-05	5.87E-03	9.06E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.61E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
15977	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.74E-05	6.48E-03	1.01E-01	6.13E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15978	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.96E-05	7.28E-03	1.15E-01	6.89E-03	2.59E-06	7.04E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15979	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.92E-05	7.13E-03	1.13E-01	6.75E-03	2.53E-06	6.90E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15980	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.88E-05	6.98E-03	1.10E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.75E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15981	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.79E-05	6.65E-03	1.04E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.77E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15982	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.77E-05	6.59E-03	1.03E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.69E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15983	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.75E-05	6.51E-03	1.02E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.57E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15984	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.72E-05	6.41E-03	1.00E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.41E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15985	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.72E-05	6.41E-03	1.00E-01	6.06E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.41E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15986	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.87E-04	1.70E-05	6.33E-03	9.89E-02	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.29E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
15987	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.69E-05	6.27E-03	9.79E-02	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.21E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
15988	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.66E-05	6.19E-03	9.64E-02	5.85E-03	2.20E-06	5.98E-05	9.08E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
15989	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.64E-05	6.11E-03	9.52E-02	5.79E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.97E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
15990	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.62E-05	6.03E-03	9.38E-02	5.71E-03	2.15E-06	5.84E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
15991	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	9.23E-02	5.63E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.72E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
15992	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.58E-05	5.87E-03	9.10E-02	5.55E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.60E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
15993	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.56E-05	5.81E-03	8.99E-02	5.50E-03	2.07E-06	5.62E-05	8.51E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
15994	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.54E-05	5.73E-03	8.87E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.40E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
15995	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.52E-05	5.66E-03	8.75E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.48E-05	8.29E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
15996	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.50E-05	5.58E-03	8.61E-02	5.28E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.17E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15997	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.47E-05	5.45E-03	8.38E-02	5.16E-03	1.94E-06	5.27E-05	7.97E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
15998	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.45E-05	5.37E-03	8.26E-02	5.09E-03	1.91E-06	5.20E-05	7.86E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
15999	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.43E-05	5.30E-03	8.14E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.13E-05	7.75E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
16000	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.41E-05	5.23E-03	8.01E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.64E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
16001	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.39E-05	5.16E-03	7.88E-02	4.88E-03	1.84E-06	4.99E-05	7.53E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
16002	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.37E-05	5.08E-03	7.75E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.91E-05	7.41E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
16003	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	4.73E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.35E-05	5.00E-03	7.61E-02	4.73E-03	1.78E-06	4.84E-05	7.29E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
16004	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.32E-05	4.92E-03	7.48E-02	4.66E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.17E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
16005	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.30E-05	4.82E-03	7.30E-02	4.56E-03	1.72E-06	4.66E-05	7.02E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
16006	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.27E-05	4.73E-03	7.15E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.58E-05	6.88E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
16007	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.25E-05	4.65E-03	7.00E-02	4.40E-03	1.66E-06	4.49E-05	6.76E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
16008	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.23E-05	4.57E-03	6.86E-02	4.32E-03	1.63E-06	4.42E-05	6.64E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
16009	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.20E-05	4.47E-03	6.69E-02	4.23E-03	1.59E-06	4.32E-05	6.49E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
16010	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.39E-03	6.55E-02	4.16E-03	1.57E-06	4.25E-05	6.37E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
16011	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.16E-05	4.32E-03	6.43E-02	4.09E-03	1.54E-06	4.18E-05	6.26E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
16012	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.15E-05	4.26E-03	6.31E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
16013	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.05E-05	3.91E-03	5.72E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
16014	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.07E-05	3.97E-03	5.81E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16015	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.08E-05	4.00E-03	5.83E-02	3.79E-03	1.43E-06	3.87E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02

16016	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.08E-05	4.00E-03	5.81E-02	3.79E-03	1.43E-06	3.87E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16017	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.88E-03	5.60E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
16018	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.62E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
16019	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.05E-05	3.89E-03	5.54E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.57E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
16020	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.03E-05	3.82E-03	5.39E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
16021	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	5.30E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.40E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
16022	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.02E-05	3.79E-03	5.22E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.36E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
16023	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.02E-05	3.79E-03	5.14E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.34E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
16024	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	5.07E-02	3.60E-03	1.37E-06	3.68E-05	5.33E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
16025	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.03E-05	3.83E-03	5.00E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.70E-05	5.34E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16026	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	4.99E-02	3.71E-03	1.42E-06	3.79E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
16027	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.03E-03	4.94E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.52E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
16028	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.29E-03	5.01E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.15E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
16029	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.08E-03	5.46E-02	5.77E-03	2.26E-06	5.88E-05	7.72E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
16030	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.90E-05	7.12E-03	5.83E-02	6.76E-03	2.65E-06	6.88E-05	8.86E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
16031	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.09E-05	7.84E-03	6.09E-02	7.44E-03	2.93E-06	7.58E-05	9.65E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
16032	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.21E-05	8.29E-03	6.22E-02	7.87E-03	3.11E-06	8.02E-05	1.01E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
16033	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.48E-05	9.32E-03	6.67E-02	8.85E-03	3.50E-06	9.01E-05	1.13E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
16034	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.36E-05	8.86E-03	6.35E-02	8.41E-03	3.33E-06	8.56E-05	1.07E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
16035	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.07E-05	7.80E-03	5.69E-02	7.40E-03	2.92E-06	7.54E-05	9.49E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
16036	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.90E-05	7.14E-03	5.25E-02	6.78E-03	2.68E-06	6.90E-05	8.70E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
16037	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	6.39E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.73E-03	4.96E-02	6.39E-03	2.52E-06	6.51E-05	8.21E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
16038	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.59E-05	5.98E-03	4.45E-02	5.67E-03	2.24E-06	5.78E-05	7.31E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
16039	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.85E-03	4.34E-02	5.55E-03	2.19E-06	5.65E-05	7.15E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
16040	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.55E-05	5.82E-03	4.30E-02	5.52E-03	2.18E-06	5.63E-05	7.11E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
16041	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.49E-05	5.60E-03	4.15E-02	5.32E-03	2.10E-06	5.41E-05	6.84E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
16042	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.23E-03	3.90E-02	4.97E-03	1.96E-06	5.06E-05	6.40E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
16043	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.36E-05	5.12E-03	3.83E-02	4.86E-03	1.92E-06	4.95E-05	6.27E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
16044	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.18E-05	4.38E-03	6.47E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.24E-05	6.38E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
16045	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.39E-05	5.16E-03	7.84E-02	4.89E-03	1.84E-06	5.00E-05	7.55E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
16046	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.53E-05	5.68E-03	8.75E-02	5.37E-03	2.02E-06	5.49E-05	8.32E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
16047	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	5.79E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.65E-05	6.12E-03	9.53E-02	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.98E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
16048	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.74E-05	6.46E-03	1.01E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.25E-05	9.50E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16049	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.85E-05	6.90E-03	1.09E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16050	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.96E-05	7.27E-03	1.16E-01	6.88E-03	2.58E-06	7.04E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16051	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.85E-05	6.89E-03	1.09E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16052	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.85E-05	6.90E-03	1.09E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16053	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.80E-05	6.70E-03	1.06E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.85E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16054	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	6.26E-03	6.49E-03	1.67E-06	6.13E-04	1.78E-05	6.61E-03	1.04E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.71E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16055	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.71E-05	6.36E-03	9.96E-02	6.02E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.34E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
16056	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.71E-05	6.34E-03	9.93E-02	6.00E-03	2.25E-06	6.14E-05	9.31E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
16057	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.69E-05	6.28E-03	9.81E-02	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.21E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
16058	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.65E-05	6.15E-03	9.59E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.95E-05	9.02E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
16059	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.63E-05	6.06E-03	9.45E-02	5.74E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.89E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
16060	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.61E-05	5.99E-03	9.33E-02	5.67E-03	2.13E-06	5.80E-05	8.79E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
16061	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.60E-05	5.95E-03	9.26E-02	5.64E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.73E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
16062	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.59E-05	5.91E-03	9.18E-02	5.59E-03	2.10E-06	5.72E-05	8.66E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
16063	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.57E-05	5.83E-03	9.05E-02	5.52E-03	2.07E-06	5.64E-05	8.55E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
16064	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.51E-05	5.62E-03	8.69E-02	5.32E-03	2.00E-06	5.44E-05	8.24E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
16065	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.47E-05	5.46E-03	8.42E-02	5.17E-03	1.94E-06	5.29E-05	8.00E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
16066	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.46E-05	5.42E-03	8.34E-02	5.13E-03	1.93E-06	5.24E-05	7.93E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
16067	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	5.01E-03	5.21E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.42E-05	5.29E-03	8.13E-02	5.01E-03	1.88E-06	5.12E-05	7.74E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02

16068	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.80E-04	1.39E-05	5.18E-03	7.93E-02	4.90E-03	1.84E-06	5.01E-05	7.57E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
16069	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.38E-05	5.12E-03	7.84E-02	4.85E-03	1.82E-06	4.96E-05	7.48E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
16070	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.36E-05	5.05E-03	7.70E-02	4.78E-03	1.80E-06	4.88E-05	7.37E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
16071	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.33E-05	4.95E-03	7.53E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.21E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
16072	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.31E-05	4.88E-03	7.41E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.72E-05	7.11E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
16073	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.30E-05	4.84E-03	7.35E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.68E-05	7.05E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
16074	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.29E-05	4.80E-03	7.27E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.64E-05	6.99E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
16075	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.63E-03	6.98E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.73E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
16076	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.22E-05	4.53E-03	6.80E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.38E-05	6.58E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
16077	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.20E-05	4.45E-03	6.66E-02	4.21E-03	1.59E-06	4.30E-05	6.46E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
16078	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.18E-05	4.39E-03	6.56E-02	4.16E-03	1.57E-06	4.25E-05	6.37E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
16079	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	6.39E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.22E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
16080	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.13E-05	4.22E-03	6.25E-02	3.99E-03	1.50E-06	4.08E-05	6.11E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
16081	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.12E-05	4.15E-03	6.14E-02	3.93E-03	1.48E-06	4.02E-05	6.01E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
16082	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.09E-05	4.05E-03	5.95E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.85E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
16083	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.73E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.66E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16084	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.88E-03	5.65E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
16085	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.03E-05	3.83E-03	5.54E-02	3.63E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.51E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
16086	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.89E-06	3.68E-03	5.27E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.27E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16087	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.90E-06	3.68E-03	5.26E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
16088	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.79E-06	3.64E-03	5.16E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
16089	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.73E-06	3.62E-03	5.09E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
16090	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.69E-06	3.60E-03	5.02E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.12E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16091	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.61E-06	3.58E-03	4.93E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
16092	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.56E-06	3.56E-03	4.84E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
16093	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.55E-06	3.56E-03	4.77E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16094	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.61E-06	3.58E-03	4.72E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
16095	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.35E-04	9.69E-06	3.61E-03	4.65E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	5.02E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
16096	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.76E-06	3.64E-03	4.55E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.01E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
16097	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.02E-05	3.79E-03	4.59E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16098	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.02E-03	4.59E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16099	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.00E-03	5.22E-02	5.69E-03	2.23E-06	5.80E-05	7.56E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
16100	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.82E-05	6.83E-03	5.52E-02	6.48E-03	2.55E-06	6.61E-05	8.48E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
16101	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.98E-05	7.43E-03	5.73E-02	7.05E-03	2.78E-06	7.18E-05	9.13E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16102	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	8.22E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.30E-05	8.66E-03	6.29E-02	8.22E-03	3.25E-06	8.37E-05	1.05E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
16103	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.05E-05	7.69E-03	5.68E-02	7.30E-03	2.88E-06	7.43E-05	9.37E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
16104	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.58E-04	1.88E-05	7.06E-03	5.27E-02	6.70E-03	2.64E-06	6.83E-05	8.63E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16105	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.73E-05	6.49E-03	4.87E-02	6.16E-03	2.43E-06	6.27E-05	7.95E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
16106	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	5.72E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.60E-05	6.02E-03	4.54E-02	5.71E-03	2.25E-06	5.82E-05	7.38E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
16107	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.43E-03	4.13E-02	5.16E-03	2.03E-06	5.25E-05	6.67E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
16108	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	3.74E-02	4.61E-03	1.82E-06	4.70E-05	5.98E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
16109	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.72E-03	3.62E-02	4.48E-03	1.76E-06	4.56E-05	5.80E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
16110	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.31E-03	3.98E-02	5.04E-03	1.99E-06	5.13E-05	6.50E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16111	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.35E-05	5.08E-03	3.82E-02	4.82E-03	1.90E-06	4.91E-05	6.22E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
16112	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	3.69E-02	4.64E-03	1.83E-06	4.72E-05	6.00E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16113	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.68E-03	3.56E-02	4.44E-03	1.75E-06	4.52E-05	5.75E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16114	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.85E-06	1.78E-03	2.14E-02	1.69E-03	6.42E-07	1.73E-05	2.52E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
16115	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	4.81E-06	1.77E-03	2.13E-02	1.67E-03	6.36E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
16116	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.10E-06	2.25E-03	2.92E-02	2.13E-03	8.08E-07	2.18E-05	3.21E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
16117	ALL	635436	3684262	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.78E-06	1.76E-03	2.20E-02	1.67E-03	6.35E-07	1.71E-05	2.49E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
16118	ALL	635547	3684239	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.86E-06	1.80E-03	2.25E-02	1.70E-03	6.46E-07	1.74E-05	2.53E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16119	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	4.85E-06	1.79E-03	2.24E-02	1.70E-03	6.45E-07	1.73E-05	2.53E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02

16120	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.81E-06	1.78E-03	2.22E-02	1.68E-03	6.40E-07	1.72E-05	2.50E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
16121	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.83E-06	1.78E-03	2.23E-02	1.69E-03	6.42E-07	1.73E-05	2.51E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
16122	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.50E-07	2.76E-04	8.04E-06	2.97E-03	3.71E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.19E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16123	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	7.99E-06	2.95E-03	3.69E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.86E-05	4.16E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16124	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.02E-04	8.79E-06	3.26E-03	4.16E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.58E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
16125	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.95E-06	2.94E-03	3.59E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.11E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
16126	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.55E-06	2.79E-03	3.29E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.87E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
16127	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.64E-06	2.81E-03	3.30E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.72E-05	3.95E-07	8.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16128	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.53E-06	2.77E-03	3.24E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.68E-05	3.89E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16129	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.40E-06	2.72E-03	3.17E-02	2.58E-03	9.82E-07	2.64E-05	3.81E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16130	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.18E-05	4.32E-03	5.02E-02	4.09E-03	1.55E-06	4.18E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16131	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.15E-05	4.23E-03	4.89E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.99E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
16132	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.16E-05	4.25E-03	4.91E-02	4.03E-03	1.53E-06	4.12E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
16133	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.13E-05	4.16E-03	4.78E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
16134	ALL	637471	3678597	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.10E-05	4.03E-03	4.63E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.69E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
16135	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.13E-05	4.13E-03	4.77E-02	3.91E-03	1.48E-06	3.99E-05	5.83E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16136	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.01E-03	4.55E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
16137	ALL	637648	3678105	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.13E-05	4.15E-03	4.73E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.02E-05	5.85E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
16138	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.15E-05	4.22E-03	4.80E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.08E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
16139	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.15E-05	4.23E-03	4.75E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
16140	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.12E-05	4.11E-03	4.60E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.98E-05	5.78E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16141	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.13E-05	4.16E-03	4.64E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.02E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
16142	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.17E-05	4.28E-03	4.77E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.15E-05	6.02E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16143	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.20E-05	4.38E-03	4.86E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.16E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
16144	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.13E-05	4.13E-03	4.59E-02	3.91E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16145	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.09E-05	4.00E-03	4.46E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
16146	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.55E-06	3.50E-03	3.80E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.89E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
16147	ALL	641298	3673841	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.17E-05	4.28E-03	3.86E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.84E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
16148	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	5.26E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.49E-05	5.55E-03	5.28E-02	5.26E-03	2.04E-06	5.37E-05	7.22E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
16149	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.62E-03	3.99E-02	4.38E-03	1.71E-06	4.47E-05	5.89E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
16150	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.66E-03	5.29E-02	5.37E-03	2.09E-06	5.47E-05	7.31E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
16151	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.52E-03	4.95E-02	5.24E-03	2.04E-06	5.34E-05	7.06E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
16152	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.01E-03	3.23E-02	3.81E-03	1.49E-06	3.88E-05	5.05E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16153	ALL	636824	3666203	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	3.31E-02	3.79E-03	1.48E-06	3.87E-05	5.06E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16154	ALL	636293	3666154	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.03E-03	3.21E-02	3.83E-03	1.50E-06	3.90E-05	5.06E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16155	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.26E-03	3.43E-02	4.04E-03	1.58E-06	4.12E-05	5.35E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16156	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	3.71E-02	4.31E-03	1.69E-06	4.39E-05	5.71E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16157	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.26E-03	3.34E-02	4.04E-03	1.59E-06	4.12E-05	5.32E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
16158	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.01E-03	4.00E-02	4.75E-03	1.86E-06	4.84E-05	6.27E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
16159	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	3.56E-02	4.30E-03	1.69E-06	4.38E-05	5.66E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16160	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	3.17E-02	3.87E-03	1.52E-06	3.95E-05	5.09E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
16161	ALL	635646	3666203	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.25E-03	3.24E-02	4.03E-03	1.59E-06	4.11E-05	5.28E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16162	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.59E-03	2.57E-02	3.41E-03	1.34E-06	3.47E-05	4.40E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
16163	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.26E-03	2.92E-02	4.04E-03	1.60E-06	4.12E-05	5.17E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
16164	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.27E-05	8.53E-03	5.56E-02	8.10E-03	3.21E-06	8.25E-05	1.02E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
16165	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.69E-03	2.85E-02	4.46E-03	1.77E-06	4.54E-05	5.54E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16166	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.70E-06	1.39E-03	9.48E-03	1.32E-03	5.20E-07	1.34E-05	1.68E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-03
16167	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	9.87E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.78E-06	1.04E-03	7.33E-03	9.87E-04	3.89E-07	1.01E-05	1.27E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-03
16168	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.59E-06	3.52E-03	4.05E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
16169	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.35E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
16170	ALL	638931	3678265	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.41E-03	3.81E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
16171	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.81E-06	3.23E-03	3.65E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02

16172	ALL	638754	3679056	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.76E-06	3.21E-03	3.66E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.52E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16173	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.09E-05	4.02E-03	3.45E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
16174	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.61E-03	3.89E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
16175	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.91E-03	3.33E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16176	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.36E-03	3.79E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
16177	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.44E-06	3.51E-03	2.95E-02	3.33E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.49E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16178	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.85E-06	3.67E-03	3.04E-02	3.49E-03	1.36E-06	3.55E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16179	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.12E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.80E-06	3.28E-03	2.66E-02	3.11E-03	1.22E-06	3.17E-05	4.15E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16180	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.99E-04	8.61E-06	3.21E-03	2.63E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.10E-05	4.07E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
16181	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.51E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.90E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16182	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.52E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.91E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
16183	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.62E-06	2.84E-03	2.30E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.60E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16184	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.37E-06	2.75E-03	2.25E-02	2.61E-03	1.02E-06	2.66E-05	3.49E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16185	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.71E-06	2.87E-03	2.36E-02	2.72E-03	1.06E-06	2.78E-05	3.65E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16186	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	7.60E-06	2.83E-03	2.33E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.61E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16187	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.83E-06	2.91E-03	2.41E-02	2.76E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.72E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16188	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.67E-06	2.85E-03	2.36E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.64E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16189	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.84E-04	8.19E-06	3.05E-03	2.54E-02	2.89E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.90E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16190	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.99E-06	2.97E-03	2.48E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.81E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16191	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.63E-06	2.84E-03	2.36E-02	2.69E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.64E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16192	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.46E-06	2.77E-03	2.32E-02	2.63E-03	1.03E-06	2.68E-05	3.56E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
16193	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.39E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
16194	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.06E-01	1.00E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16195	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.66E-05	9.64E-03	7.52E-02	9.13E-03	3.51E-06	9.33E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
16196	ALL	638877	3667753	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.36E-05	8.56E-03	6.79E-02	8.11E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
16197	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.64E-05	5.97E-03	4.72E-02	5.66E-03	2.18E-06	5.78E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
16198	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.11E-03	9.12E-02	7.69E-03	2.96E-06	7.85E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
16199	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.58E-05	5.77E-03	5.88E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
16200	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.71E-05	6.19E-03	5.73E-02	5.86E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.68E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16201	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.67E-05	9.78E-03	1.16E-01	9.25E-03	3.50E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16202	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.90E-05	6.93E-03	7.59E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.78E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
16203	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	1.92E-05	7.01E-03	7.73E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.78E-05	9.89E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
16204	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.41E-05	8.84E-03	1.09E-01	8.37E-03	3.17E-06	8.56E-05	1.26E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16205	ALL	638911	3674258	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.42E-05	8.81E-03	9.36E-02	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
16206	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.26E-05	8.17E-03	7.30E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
16207	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.05E-01	1.28E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16208	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.44E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
16209	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.01E-05	7.49E-03	8.29E-02	7.10E-03	2.73E-06	7.24E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
16210	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.90E-05	7.11E-03	5.69E-02	6.75E-03	2.65E-06	6.87E-05	8.86E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
16211	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.21E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.07E-05	5.48E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
16212	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	3.16E-02	3.82E-03	1.50E-06	3.89E-05	4.99E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16213	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.45E-03	4.25E-02	5.17E-03	2.03E-06	5.27E-05	6.76E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
16214	ALL	638847	3681555	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.18E-05	4.38E-03	5.15E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.24E-05	5.97E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16215	ALL	635533	3670118	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.96E-05	1.48E-02	1.09E-01	1.41E-02	5.54E-06	1.43E-04	1.83E-06	4.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16216	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.04E-01	1.40E-02	5.52E-06	1.42E-04	1.79E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16217	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.41E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16218	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.43E-02	9.66E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
16219	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.05E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16220	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.24E-05	8.42E-03	6.27E-02	7.99E-03	3.15E-06	8.14E-05	1.03E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
16221	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.15E-05	8.06E-03	5.40E-02	7.66E-03	3.03E-06	7.80E-05	9.72E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
16222	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	7.82E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
16223	ALL	633560	3668530	NonCancer	1.46E-02	1.51E-02	3.87E-06	1.43E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.01E-01	1.46E-02	5.77E-06	1.48E-04	1.84E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01

16224	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.04E-05	1.52E-02	1.03E-01	1.44E-02	5.70E-06	1.47E-04	1.83E-06	4.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
16225	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	1.44E-02	1.50E-02	3.84E-06	1.42E-03	4.05E-05	1.52E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.71E-06	1.47E-04	1.84E-06	4.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16226	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	1.45E-02	1.51E-02	3.86E-06	1.42E-03	4.08E-05	1.53E-02	1.13E-01	1.45E-02	5.72E-06	1.48E-04	1.88E-06	4.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
16227	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.83E-05	1.43E-02	1.14E-01	1.36E-02	5.34E-06	1.39E-04	1.79E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
16228	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.92E-05	1.47E-02	1.23E-01	1.39E-02	5.45E-06	1.42E-04	1.85E-06	4.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
16229	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.52E-01	1.27E-02	4.88E-06	1.30E-04	1.82E-06	4.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
16230	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.11E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
16231	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.33E-02	1.40E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
16232	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.00E-01	1.28E-02	5.07E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16233	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.04E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
16234	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	8.63E-02	1.12E-02	4.38E-06	1.14E-04	1.47E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
16235	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.21E-05	8.30E-03	5.54E-02	7.88E-03	3.12E-06	8.02E-05	1.00E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
16236	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.61E-03	3.90E-02	5.32E-03	2.10E-06	5.42E-05	6.81E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
16237	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.18E-05	8.22E-03	4.86E-02	7.81E-03	3.11E-06	7.94E-05	9.65E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
16238	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.31E-05	4.94E-03	3.04E-02	4.69E-03	1.87E-06	4.78E-05	5.85E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16239	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.09E-05	4.11E-03	2.46E-02	3.91E-03	1.55E-06	3.97E-05	4.84E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
16240	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	3.46E-02	5.63E-03	2.24E-06	5.73E-05	6.94E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
16241	ALL	626223	3663274	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.53E-05	5.78E-03	3.38E-02	5.49E-03	2.19E-06	5.58E-05	6.77E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16242	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	2.87E-02	4.61E-03	1.84E-06	4.69E-05	5.70E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
16243	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.36E-05	5.13E-03	3.02E-02	4.87E-03	1.94E-06	4.96E-05	6.02E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
16244	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.24E-05	4.66E-03	2.76E-02	4.43E-03	1.76E-06	4.51E-05	5.48E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
16245	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.01E-05	3.82E-03	2.29E-02	3.62E-03	1.44E-06	3.69E-05	4.50E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
16246	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.43E-05	5.38E-03	3.15E-02	5.11E-03	2.04E-06	5.20E-05	6.30E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16247	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.16E-05	4.37E-03	2.60E-02	4.15E-03	1.65E-06	4.23E-05	5.14E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
16248	ALL	629167	3661764	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.17E-05	4.41E-03	2.64E-02	4.19E-03	1.67E-06	4.26E-05	5.19E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
16249	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.93E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
16250	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.23E-05	8.36E-03	5.55E-02	7.94E-03	3.14E-06	8.08E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
16251	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.14E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
16252	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	1.01E-01	1.42E-02	5.63E-06	1.45E-04	1.81E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16253	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	1.44E-02	1.49E-02	3.83E-06	1.41E-03	4.03E-05	1.51E-02	1.05E-01	1.44E-02	5.68E-06	1.46E-04	1.83E-06	4.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16254	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.24E-05	1.18E-02	9.24E-02	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
16255	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.24E-01	1.35E-02	5.28E-06	1.38E-04	1.81E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16256	ALL	635611	3670198	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.94E-05	1.47E-02	1.09E-01	1.40E-02	5.51E-06	1.42E-04	1.82E-06	4.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16257	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.37E-02	1.03E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
16258	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.16E-01	1.25E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16259	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16260	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.57E-05	1.33E-02	1.35E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
16261	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.32E-05	1.22E-02	9.84E-02	1.16E-02	4.49E-06	1.18E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
16262	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.76E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.20E-06	1.35E-04	1.77E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
16263	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.23E-05	1.18E-02	9.01E-02	1.12E-02	4.32E-06	1.14E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
16264	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.59E-06	3.52E-03	4.05E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
16265	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.35E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
16266	ALL	638931	3678265	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.41E-03	3.81E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
16267	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.81E-06	3.23E-03	3.65E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
16268	ALL	638754	3679056	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.76E-06	3.21E-03	3.66E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.52E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16269	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.09E-05	4.02E-03	3.45E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
16270	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.61E-03	3.89E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
16271	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.91E-03	3.33E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16272	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.36E-03	3.79E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
16273	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.44E-06	3.51E-03	2.95E-02	3.33E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.49E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16274	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.85E-06	3.67E-03	3.04E-02	3.49E-03	1.36E-06	3.55E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16275	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.12E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.80E-06	3.28E-03	2.66E-02	3.11E-03	1.22E-06	3.17E-05	4.15E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02

16276	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.99E-04	8.61E-06	3.21E-03	2.63E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.10E-05	4.07E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
16277	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.51E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.90E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16278	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.52E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.91E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
16279	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.62E-06	2.84E-03	2.30E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.60E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16280	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.37E-06	2.75E-03	2.25E-02	2.61E-03	1.02E-06	2.66E-05	3.49E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16281	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.71E-06	2.87E-03	2.36E-02	2.72E-03	1.06E-06	2.78E-05	3.65E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16282	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	7.60E-06	2.83E-03	2.33E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.61E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16283	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.83E-06	2.91E-03	2.41E-02	2.76E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.72E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16284	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.67E-06	2.85E-03	2.36E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.64E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16285	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.84E-04	8.19E-06	3.05E-03	2.54E-02	2.89E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.90E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16286	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.99E-06	2.97E-03	2.48E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.81E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16287	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.63E-06	2.84E-03	2.36E-02	2.69E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.64E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16288	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.46E-06	2.77E-03	2.32E-02	2.63E-03	1.03E-06	2.68E-05	3.56E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
16289	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.39E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
16290	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.06E-01	1.00E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16291	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.66E-05	9.64E-03	7.52E-02	9.13E-03	3.51E-06	9.33E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
16292	ALL	638877	3667753	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.36E-05	8.56E-03	6.79E-02	8.11E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
16293	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.64E-05	5.97E-03	4.72E-02	5.66E-03	2.18E-06	5.78E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
16294	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.11E-03	9.12E-02	7.69E-03	2.96E-06	7.85E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
16295	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.58E-05	5.77E-03	5.88E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
16296	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.71E-05	6.19E-03	5.73E-02	5.86E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.68E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16297	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.67E-05	9.78E-03	1.16E-01	9.25E-03	3.50E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16298	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.90E-05	6.93E-03	7.59E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.78E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
16299	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.65E-05	5.94E-03	5.25E-02	5.62E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.34E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
16300	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.20E-05	7.93E-03	7.51E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
16301	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.25E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
16302	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.78E-05	1.01E-02	1.15E-01	9.58E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
16303	ALL	634007	3674187	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.74E-05	9.86E-03	8.58E-02	9.34E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.38E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
16304	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.25E-05	8.13E-03	7.64E-02	7.70E-03	2.93E-06	7.87E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
16305	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	7.89E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.31E-05	8.33E-03	6.36E-02	7.89E-03	3.02E-06	8.07E-05	1.14E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
16306	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.88E-05	1.04E-02	8.36E-02	9.85E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
16307	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.44E-02	9.92E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
16308	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.34E-05	8.45E-03	6.44E-02	8.00E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
16309	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.04E-01	9.70E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16310	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
16311	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.15E-02	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
16312	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.19E-02	9.30E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
16313	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.47E-05	1.27E-02	1.11E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
16314	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.07E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16315	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.20E-05	8.14E-03	1.00E-01	7.71E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16316	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.39E-03	4.60E-02	6.06E-03	2.39E-06	6.18E-05	7.89E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16317	ALL	629090	3668607	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.27E-05	1.20E-02	1.09E-01	1.14E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16318	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.89E-05	1.05E-02	8.43E-02	9.91E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
16319	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.08E-05	1.12E-02	1.08E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
16320	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.91E-05	1.05E-02	8.79E-02	9.95E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
16321	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.34E-05	1.22E-02	1.29E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
16322	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.08E-05	1.11E-02	9.86E-02	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
16323	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.12E-05	1.14E-02	1.13E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
16324	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.59E-05	9.42E-03	9.03E-02	8.92E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
16325	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.29E-05	8.42E-03	9.39E-02	7.97E-03	3.04E-06	8.15E-05	1.18E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
16326	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.51E-05	9.08E-03	7.40E-02	8.60E-03	3.29E-06	8.79E-05	1.25E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
16327	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.46E-05	8.89E-03	7.21E-02	8.42E-03	3.22E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02

16328	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.13E-05	7.76E-03	7.29E-02	7.35E-03	2.81E-06	7.51E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
16329	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.25E-05	8.20E-03	7.86E-02	7.77E-03	2.97E-06	7.94E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
16330	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.65E-05	9.80E-03	1.23E-01	9.28E-03	3.53E-06	9.48E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
16331	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	9.40E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.67E-05	9.92E-03	1.32E-01	9.39E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
16332	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.32E-05	8.39E-03	6.69E-02	7.95E-03	3.04E-06	8.12E-05	1.15E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
16333	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.86E-06	3.57E-03	2.84E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.88E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
16334	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.53E-05	5.67E-03	4.44E-02	5.37E-03	2.10E-06	5.48E-05	7.21E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
16335	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	2.04E-05	7.42E-03	6.49E-02	7.03E-03	2.69E-06	7.18E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
16336	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.69E-05	6.03E-03	4.27E-02	5.71E-03	2.18E-06	5.84E-05	8.38E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
16337	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.20E-05	4.31E-03	3.15E-02	4.08E-03	1.56E-06	4.17E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16338	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.95E-05	7.11E-03	6.62E-02	6.73E-03	2.58E-06	6.88E-05	9.79E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
16339	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.81E-05	1.02E-02	1.06E-01	9.66E-03	3.67E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16340	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.68E-05	9.87E-03	1.25E-01	9.34E-03	3.54E-06	9.55E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
16341	ALL	632404	3674233	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.48E-05	9.00E-03	8.92E-02	8.52E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.26E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
16342	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.48E-05	8.98E-03	8.35E-02	8.50E-03	3.24E-06	8.69E-05	1.25E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
16343	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.11E-05	7.71E-03	7.94E-02	7.30E-03	2.78E-06	7.46E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
16344	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.58E-05	9.37E-03	8.63E-02	8.87E-03	3.39E-06	9.07E-05	1.30E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
16345	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.46E-05	8.95E-03	8.63E-02	8.48E-03	3.23E-06	8.66E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
16346	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.71E-05	9.89E-03	9.84E-02	9.37E-03	3.58E-06	9.57E-05	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
16347	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.79E-05	1.03E-02	1.09E-01	9.73E-03	3.72E-06	9.94E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16348	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.85E-05	1.05E-02	1.14E-01	9.98E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
16349	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.88E-05	1.06E-02	1.07E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16350	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.10E-05	1.15E-02	1.17E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
16351	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	1.21E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
16352	ALL	633113	3675035	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.92E-05	1.05E-02	9.67E-02	9.97E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
16353	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.77E-05	9.97E-03	9.06E-02	9.43E-03	3.58E-06	9.65E-05	1.41E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
16354	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.75E-05	9.97E-03	1.06E-01	9.44E-03	3.58E-06	9.65E-05	1.42E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16355	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.08E-05	7.48E-03	6.60E-02	7.08E-03	2.69E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
16356	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.69E-05	9.61E-03	7.37E-02	9.09E-03	3.46E-06	9.30E-05	1.35E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
16357	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.41E-05	8.60E-03	6.15E-02	8.14E-03	3.10E-06	8.32E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
16358	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.53E-05	9.01E-03	6.08E-02	8.52E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.26E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
16359	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.37E-05	8.40E-03	5.43E-02	7.95E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.18E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
16360	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.64E-06	2.74E-03	2.08E-02	2.59E-03	9.89E-07	2.65E-05	3.81E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
16361	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.43E-05	5.08E-03	3.43E-02	4.81E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.12E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16362	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.94E-05	6.87E-03	4.43E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.65E-05	9.65E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16363	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.85E-05	6.55E-03	4.38E-02	6.20E-03	2.36E-06	6.35E-05	9.20E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
16364	ALL	631587	3679875	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.23E-05	7.91E-03	5.17E-02	7.48E-03	2.85E-06	7.66E-05	1.11E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
16365	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.67E-05	5.95E-03	4.27E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.34E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
16366	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.10E-05	7.51E-03	5.53E-02	7.11E-03	2.71E-06	7.27E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
16367	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.45E-05	8.71E-03	5.91E-02	8.24E-03	3.14E-06	8.43E-05	1.22E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16368	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.35E-05	8.33E-03	5.39E-02	7.88E-03	3.00E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
16369	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.24E-05	4.42E-03	3.19E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.15E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
16370	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.59E-06	3.52E-03	4.05E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
16371	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.05E-05	3.84E-03	4.35E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
16372	ALL	638931	3678265	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.30E-06	3.41E-03	3.81E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
16373	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.81E-06	3.23E-03	3.65E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
16374	ALL	638754	3679056	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.76E-06	3.21E-03	3.66E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.52E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16375	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.09E-05	4.02E-03	3.45E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
16376	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.25E-05	4.61E-03	3.89E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
16377	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.91E-03	3.33E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16378	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.36E-03	3.79E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
16379	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.44E-06	3.51E-03	2.95E-02	3.33E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.49E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02

16380	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.85E-06	3.67E-03	3.04E-02	3.49E-03	1.36E-06	3.55E-05	4.66E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16381	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	3.12E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.80E-06	3.28E-03	2.66E-02	3.11E-03	1.22E-06	3.17E-05	4.15E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16382	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.99E-04	8.61E-06	3.21E-03	2.63E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.10E-05	4.07E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
16383	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.51E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.90E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16384	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.26E-06	3.08E-03	2.52E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.98E-05	3.91E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
16385	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.62E-06	2.84E-03	2.30E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.60E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16386	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.37E-06	2.75E-03	2.25E-02	2.61E-03	1.02E-06	2.66E-05	3.49E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16387	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.71E-06	2.87E-03	2.36E-02	2.72E-03	1.06E-06	2.78E-05	3.65E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16388	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	7.60E-06	2.83E-03	2.33E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.61E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16389	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.83E-06	2.91E-03	2.41E-02	2.76E-03	1.08E-06	2.82E-05	3.72E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16390	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.67E-06	2.85E-03	2.36E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.64E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16391	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.84E-04	8.19E-06	3.05E-03	2.54E-02	2.89E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.90E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16392	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.99E-06	2.97E-03	2.48E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.81E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16393	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.63E-06	2.84E-03	2.36E-02	2.69E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.64E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16394	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.46E-06	2.77E-03	2.32E-02	2.63E-03	1.03E-06	2.68E-05	3.56E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
16395	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.40E-05	1.26E-02	1.39E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
16396	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.06E-01	1.00E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16397	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.66E-05	9.64E-03	7.52E-02	9.13E-03	3.51E-06	9.33E-05	1.31E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
16398	ALL	638877	3667753	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.36E-05	8.56E-03	6.79E-02	8.11E-03	3.12E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
16399	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.64E-05	5.97E-03	4.72E-02	5.66E-03	2.18E-06	5.78E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
16400	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.18E-05	8.11E-03	9.12E-02	7.69E-03	2.96E-06	7.85E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
16401	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.58E-05	5.77E-03	5.88E-02	5.46E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
16402	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.71E-05	6.19E-03	5.73E-02	5.86E-03	2.23E-06	5.99E-05	8.68E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16403	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.67E-05	9.78E-03	1.16E-01	9.25E-03	3.50E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16404	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.90E-05	6.93E-03	7.59E-02	6.56E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.78E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
16405	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.50E-04	1.92E-05	7.01E-03	7.73E-02	6.63E-03	2.52E-06	6.78E-05	9.89E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
16406	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.41E-05	8.84E-03	1.09E-01	8.37E-03	3.17E-06	8.56E-05	1.26E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16407	ALL	638911	3674258	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.42E-05	8.81E-03	9.36E-02	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
16408	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.26E-05	8.17E-03	7.30E-02	7.73E-03	2.95E-06	7.91E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
16409	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.35E-02	1.05E-01	1.28E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16410	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.45E-05	1.28E-02	1.44E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
16411	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.01E-05	7.49E-03	8.29E-02	7.10E-03	2.73E-06	7.24E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
16412	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.90E-05	7.11E-03	5.69E-02	6.75E-03	2.65E-06	6.87E-05	8.86E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
16413	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	4.40E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
16414	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.15E-06	3.38E-03	4.74E-02	3.20E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
16415	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.30E-05	4.81E-03	6.64E-02	4.55E-03	1.72E-06	4.65E-05	6.96E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
16416	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.72E-05	6.37E-03	9.27E-02	6.03E-03	2.27E-06	6.17E-05	9.28E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
16417	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.94E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
16418	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.89E-05	1.06E-02	1.27E-01	9.99E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
16419	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.69E-05	9.71E-03	9.00E-02	9.19E-03	3.50E-06	9.40E-05	1.36E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
16420	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.61E-05	9.50E-03	9.72E-02	8.99E-03	3.41E-06	9.19E-05	1.34E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
16421	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.02E-05	7.48E-03	1.11E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
16422	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.50E-05	5.56E-03	7.91E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.38E-05	8.06E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
16423	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.64E-05	6.07E-03	9.08E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.85E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
16424	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.36E-05	5.06E-03	7.38E-02	4.79E-03	1.81E-06	4.90E-05	7.34E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
16425	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.11E-05	4.10E-03	5.60E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.89E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
16426	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.97E-06	3.32E-03	4.32E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.70E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
16427	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.65E-05	5.94E-03	5.25E-02	5.62E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.34E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
16428	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.20E-05	7.93E-03	7.51E-02	7.50E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
16429	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.92E-05	1.07E-02	1.25E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
16430	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.78E-05	1.01E-02	1.15E-01	9.58E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
16431	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.90E-05	1.05E-02	8.44E-02	9.92E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02

16432	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.34E-05	8.45E-03	6.44E-02	8.00E-03	3.06E-06	8.18E-05	1.16E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
16433	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.78E-05	1.02E-02	1.04E-01	9.70E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16434	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.59E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
16435	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.36E-05	1.22E-02	9.15E-02	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
16436	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.28E-05	1.19E-02	9.30E-02	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
16437	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.47E-05	1.27E-02	1.11E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
16438	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.17E-05	1.16E-02	1.07E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16439	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.21E-05	1.18E-02	1.21E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
16440	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.27E-05	1.21E-02	1.28E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
16441	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.17E-01	1.17E-02	4.56E-06	1.20E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
16442	ALL	634639	3670195	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.90E-05	1.46E-02	1.44E-01	1.38E-02	5.37E-06	1.41E-04	1.90E-06	4.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
16443	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.61E-05	1.34E-02	1.39E-01	1.27E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.80E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
16444	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.43E-05	1.27E-02	1.14E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
16445	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.13E-05	1.16E-02	1.32E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
16446	ALL	638847	3668623	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.09E-02	1.28E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
16447	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.29E-02	1.27E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
16448	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.70E-05	1.38E-02	1.17E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.34E-04	1.74E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
16449	ALL	637244	3669316	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.81E-05	1.42E-02	1.61E-01	1.35E-02	5.20E-06	1.38E-04	1.91E-06	4.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
16450	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.20E-02	9.22E-02	1.14E-02	4.47E-06	1.16E-04	1.51E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
16451	ALL	628458	3667729	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.78E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
16452	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.12E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.64E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
16453	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.60E-05	1.34E-02	1.55E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.81E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
16454	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.21E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.22E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
16455	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.55E-05	1.32E-02	1.60E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.28E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
16456	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.82E-05	1.43E-02	1.46E-01	1.35E-02	5.25E-06	1.38E-04	1.88E-06	4.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
16457	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.65E-05	1.36E-02	1.62E-01	1.29E-02	4.94E-06	1.32E-04	1.86E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
16458	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.63E-05	1.35E-02	1.68E-01	1.28E-02	4.89E-06	1.31E-04	1.87E-06	4.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
16459	ALL	632851	3671089	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.52E-05	1.31E-02	1.68E-01	1.24E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.83E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
16460	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.36E-05	1.24E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
16461	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.97E-05	1.08E-02	1.16E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16462	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.55E-05	9.32E-03	9.82E-02	8.83E-03	3.36E-06	9.02E-05	1.30E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
16463	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.55E-05	9.29E-03	9.32E-02	8.79E-03	3.35E-06	8.99E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
16464	ALL	632034	3671783	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.13E-05	1.15E-02	1.28E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
16465	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.96E-05	1.08E-02	1.05E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16466	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.49E-05	1.29E-02	1.56E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
16467	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.91E-05	1.06E-02	9.95E-02	1.00E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
16468	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.24E-05	1.20E-02	1.40E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
16469	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.84E-05	1.03E-02	8.84E-02	9.75E-03	3.73E-06	9.96E-05	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
16470	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.36E-05	1.25E-02	1.36E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
16471	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.56E-05	5.79E-03	5.78E-02	5.49E-03	2.12E-06	5.60E-05	7.70E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
16472	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.23E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
16473	ALL	625329	3669471	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.86E-05	6.94E-03	9.44E-02	6.57E-03	2.50E-06	6.71E-05	9.74E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
16474	ALL	624512	3669501	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.66E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
16475	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.33E-05	4.94E-03	6.60E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.78E-05	6.91E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
16476	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.61E-03	8.30E-02	8.16E-03	3.18E-06	8.32E-05	1.11E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
16477	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.31E-05	8.66E-03	9.73E-02	8.21E-03	3.17E-06	8.38E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
16478	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.54E-05	9.53E-03	9.87E-02	9.04E-03	3.51E-06	9.21E-05	1.24E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
16479	ALL	626670	3674156	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.18E-01	1.11E-02	4.30E-06	1.13E-04	1.52E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
16480	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.31E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
16481	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.12E-01	1.07E-02	4.14E-06	1.09E-04	1.46E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
16482	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.64E-05	9.85E-03	1.34E-01	9.33E-03	3.55E-06	9.53E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
16483	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.38E-05	1.26E-02	1.86E-01	1.19E-02	4.51E-06	1.22E-04	1.81E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-01

16484	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.72E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
16485	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.42E-05	9.01E-03	1.23E-01	8.53E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
16486	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.10E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
16487	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.67E-05	9.94E-03	1.40E-01	9.42E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
16488	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.14E-05	1.17E-02	1.69E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
16489	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.97E-05	1.09E-02	1.40E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
16490	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.96E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
16491	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.09E-05	7.77E-03	9.83E-02	7.36E-03	2.80E-06	7.51E-05	1.09E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
16492	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.27E-01	8.68E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
16493	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.97E-05	7.25E-03	8.08E-02	6.87E-03	2.62E-06	7.02E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
16494	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.07E-05	7.69E-03	9.61E-02	7.28E-03	2.78E-06	7.43E-05	1.07E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
16495	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.42E-01	9.63E-03	3.65E-06	9.84E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
16496	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.29E-05	8.49E-03	1.14E-01	8.04E-03	3.05E-06	8.22E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
16497	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
16498	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.71E-05	9.95E-03	1.24E-01	9.42E-03	3.57E-06	9.63E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16499	ALL	630878	3676623	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.73E-05	1.00E-02	1.24E-01	9.49E-03	3.59E-06	9.70E-05	1.43E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16500	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.90E-05	1.06E-02	1.26E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
16501	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.53E-05	9.36E-03	1.23E-01	8.86E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
16502	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.08E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
16503	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	9.61E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.80E-05	1.01E-02	1.01E-01	9.60E-03	3.64E-06	9.82E-05	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16504	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	3.04E-05	1.11E-02	1.35E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
16505	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.98E-05	1.09E-02	1.24E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16506	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.78E-05	1.01E-02	9.76E-02	9.54E-03	3.62E-06	9.75E-05	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/30/2025 8:53:53 AM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: 41
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0
0<2 Years Bin: 0
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 0
16<30 Years Bin: 0
16 to 70 Years Bin: 10

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year41-50NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		628167.1	3661855	5.22E-06	10YrCance	4.22E-06	5.60E-09	3.39E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.11E-14
2	ALL		628267.1	3661855	5.69E-06	10YrCance	4.60E-06	6.09E-09	3.69E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.74E-14
3	ALL		628367.1	3661855	6.15E-06	10YrCance	4.97E-06	6.58E-09	3.98E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.36E-14
4	ALL		628467.1	3661855	6.47E-06	10YrCance	5.23E-06	6.92E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.79E-14
5	ALL		628567.1	3661855	6.56E-06	10YrCance	5.30E-06	7.01E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.91E-14
6	ALL		628667.1	3661855	6.65E-06	10YrCance	5.38E-06	7.11E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.04E-14
7	ALL		628767.1	3661855	6.70E-06	10YrCance	5.42E-06	7.16E-09	4.34E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.11E-14
8	ALL		628867.1	3661855	6.72E-06	10YrCance	5.43E-06	7.19E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.14E-14
9	ALL		628967.1	3661855	6.67E-06	10YrCance	5.39E-06	7.13E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	9.07E-14
10	ALL		629067.1	3661855	6.55E-06	10YrCance	5.30E-06	7.01E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.91E-14
11	ALL		629167.1	3661855	6.19E-06	10YrCance	5.00E-06	6.63E-09	4.01E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.42E-14
12	ALL		628067.1	3661955	6.13E-06	10YrCance	4.96E-06	6.56E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.34E-14
13	ALL		628167.1	3661955	6.53E-06	10YrCance	5.28E-06	6.98E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.88E-14
14	ALL		628267.1	3661955	6.82E-06	10YrCance	5.52E-06	7.30E-09	4.42E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.28E-14
15	ALL		628367.1	3661955	7.25E-06	10YrCance	5.87E-06	7.75E-09	4.70E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.86E-14
16	ALL		628467.1	3661955	7.42E-06	10YrCance	6.01E-06	7.94E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.01E-13
17	ALL		628567.1	3661955	7.54E-06	10YrCance	6.10E-06	8.06E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.03E-13
18	ALL		628667.1	3661955	7.62E-06	10YrCance	6.17E-06	8.15E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.04E-13
19	ALL		628767.1	3661955	7.65E-06	10YrCance	6.19E-06	8.18E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.04E-13
20	ALL		628867.1	3661955	7.65E-06	10YrCance	6.19E-06	8.18E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.04E-13
21	ALL		628967.1	3661955	7.57E-06	10YrCance	6.12E-06	8.10E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.03E-13
22	ALL		629067.1	3661955	7.39E-06	10YrCance	5.97E-06	7.90E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.00E-13
23	ALL		629167.1	3661955	6.96E-06	10YrCance	5.63E-06	7.44E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.46E-14
24	ALL		627467.1	3662055	4.54E-06	10YrCance	3.67E-06	4.87E-09	2.95E-09	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.19E-14
25	ALL		627567.1	3662055	5.22E-06	10YrCance	4.22E-06	5.59E-09	3.39E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	7.11E-14
26	ALL		627667.1	3662055	5.69E-06	10YrCance	4.60E-06	6.10E-09	3.69E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.75E-14
27	ALL		627767.1	3662055	6.22E-06	10YrCance	5.03E-06	6.65E-09	4.03E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.46E-14
28	ALL		627867.1	3662055	6.59E-06	10YrCance	5.33E-06	7.05E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.96E-14
29	ALL		627967.1	3662055	6.94E-06	10YrCance	5.61E-06	7.42E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.43E-14
30	ALL		628067.1	3662055	7.23E-06	10YrCance	5.85E-06	7.73E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.83E-14
31	ALL		628167.1	3662055	7.48E-06	10YrCance	6.05E-06	7.99E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.02E-13
32	ALL		628267.1	3662055	7.65E-06	10YrCance	6.19E-06	8.17E-09	4.95E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
33	ALL		628367.1	3662055	8.05E-06	10YrCance	6.51E-06	8.60E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.09E-13
34	ALL		628467.1	3662055	8.16E-06	10YrCance	6.60E-06	8.72E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.11E-13
35	ALL		628567.1	3662055	8.24E-06	10YrCance	6.66E-06	8.80E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.12E-13
36	ALL		628667.1	3662055	8.29E-06	10YrCance	6.71E-06	8.86E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
37	ALL		628767.1	3662055	8.31E-06	10YrCance	6.72E-06	8.87E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.13E-13
38	ALL		628867.1	3662055	8.29E-06	10YrCance	6.71E-06	8.86E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
39	ALL		628967.1	3662055	8.19E-06	10YrCance	6.62E-06	8.75E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.11E-13
40	ALL		629067.1	3662055	7.97E-06	10YrCance	6.45E-06	8.52E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.08E-13
41	ALL		629167.1	3662055	7.51E-06	10YrCance	6.08E-06	8.03E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.02E-13
42	ALL		627367.1	3662155	5.08E-06	10YrCance	4.10E-06	5.44E-09	3.29E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.91E-14
43	ALL		627467.1	3662155	5.87E-06	10YrCance	4.75E-06	6.29E-09	3.81E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.99E-14
44	ALL		627567.1	3662155	6.41E-06	10YrCance	5.18E-06	6.86E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.72E-14
45	ALL		627667.1	3662155	6.87E-06	10YrCance	5.55E-06	7.34E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.34E-14
46	ALL		627767.1	3662155	7.32E-06	10YrCance	5.92E-06	7.83E-09	4.74E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.95E-14

47	ALL	627867.1	3662155	7.59E-06	10YrCance	6.14E-06	8.12E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.03E-13
48	ALL	627967.1	3662155	7.83E-06	10YrCance	6.33E-06	8.36E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.06E-13
49	ALL	628067.1	3662155	8.03E-06	10YrCance	6.50E-06	8.58E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
50	ALL	628167.1	3662155	8.21E-06	10YrCance	6.64E-06	8.77E-09	5.31E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.12E-13
51	ALL	628267.1	3662155	8.35E-06	10YrCance	6.75E-06	8.91E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.13E-13
52	ALL	628367.1	3662155	8.67E-06	10YrCance	7.01E-06	9.26E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.18E-13
53	ALL	628467.1	3662155	8.75E-06	10YrCance	7.08E-06	9.34E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.19E-13
54	ALL	628567.1	3662155	8.80E-06	10YrCance	7.12E-06	9.39E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.19E-13
55	ALL	628667.1	3662155	8.82E-06	10YrCance	7.14E-06	9.42E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
56	ALL	628767.1	3662155	8.82E-06	10YrCance	7.13E-06	9.42E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
57	ALL	628867.1	3662155	8.76E-06	10YrCance	7.09E-06	9.36E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
58	ALL	628967.1	3662155	8.65E-06	10YrCance	7.00E-06	9.24E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.18E-13
59	ALL	629067.1	3662155	8.40E-06	10YrCance	6.80E-06	8.98E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.14E-13
60	ALL	629167.1	3662155	7.93E-06	10YrCance	6.41E-06	8.48E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
61	ALL	627267.1	3662255	5.54E-06	10YrCance	4.48E-06	5.93E-09	3.59E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.54E-14
62	ALL	627367.1	3662255	6.28E-06	10YrCance	5.07E-06	6.71E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.53E-14
63	ALL	627467.1	3662255	6.85E-06	10YrCance	5.54E-06	7.32E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	9.31E-14
64	ALL	627567.1	3662255	7.25E-06	10YrCance	5.86E-06	7.75E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.85E-14
65	ALL	627667.1	3662255	7.61E-06	10YrCance	6.15E-06	8.13E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.03E-13
66	ALL	627767.1	3662255	8.06E-06	10YrCance	6.52E-06	8.61E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.10E-13
67	ALL	627867.1	3662255	8.28E-06	10YrCance	6.70E-06	8.84E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.12E-13
68	ALL	627967.1	3662255	8.48E-06	10YrCance	6.86E-06	9.06E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.15E-13
69	ALL	628067.1	3662255	8.63E-06	10YrCance	6.99E-06	9.22E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.17E-13
70	ALL	628167.1	3662255	8.77E-06	10YrCance	7.09E-06	9.36E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
71	ALL	628267.1	3662255	8.87E-06	10YrCance	7.18E-06	9.48E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
72	ALL	628367.1	3662255	9.19E-06	10YrCance	7.44E-06	9.81E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
73	ALL	628467.1	3662255	9.23E-06	10YrCance	7.46E-06	9.85E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.25E-13
74	ALL	628567.1	3662255	9.26E-06	10YrCance	7.49E-06	9.89E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
75	ALL	628667.1	3662255	9.27E-06	10YrCance	7.50E-06	9.89E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
76	ALL	628767.1	3662255	9.24E-06	10YrCance	7.48E-06	9.87E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.26E-13
77	ALL	628867.1	3662255	9.20E-06	10YrCance	7.44E-06	9.82E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
78	ALL	628967.1	3662255	9.05E-06	10YrCance	7.32E-06	9.67E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
79	ALL	629067.1	3662255	8.79E-06	10YrCance	7.11E-06	9.39E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.19E-13
80	ALL	629167.1	3662255	8.30E-06	10YrCance	6.71E-06	8.87E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.13E-13
81	ALL	627167.1	3662355	6.08E-06	10YrCance	4.92E-06	6.51E-09	3.94E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.27E-14
82	ALL	627267.1	3662355	6.71E-06	10YrCance	5.43E-06	7.17E-09	4.34E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.12E-14
83	ALL	627367.1	3662355	7.19E-06	10YrCance	5.82E-06	7.69E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.77E-14
84	ALL	627467.1	3662355	7.59E-06	10YrCance	6.14E-06	8.11E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.03E-13
85	ALL	627567.1	3662355	7.94E-06	10YrCance	6.42E-06	8.48E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
86	ALL	627667.1	3662355	8.24E-06	10YrCance	6.66E-06	8.80E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.12E-13
87	ALL	627767.1	3662355	8.64E-06	10YrCance	6.99E-06	9.22E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.17E-13
88	ALL	627867.1	3662355	8.82E-06	10YrCance	7.13E-06	9.41E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.20E-13
89	ALL	627967.1	3662355	8.98E-06	10YrCance	7.27E-06	9.59E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.22E-13
90	ALL	628067.1	3662355	9.11E-06	10YrCance	7.37E-06	9.73E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
91	ALL	628167.1	3662355	9.23E-06	10YrCance	7.47E-06	9.86E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.25E-13
92	ALL	628267.1	3662355	9.33E-06	10YrCance	7.54E-06	9.96E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.27E-13
93	ALL	628367.1	3662355	9.65E-06	10YrCance	7.80E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13

94	ALL	628467.1	3662355	9.65E-06	10YrCance	7.81E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
95	ALL	628567.1	3662355	9.66E-06	10YrCance	7.81E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
96	ALL	628667.1	3662355	9.64E-06	10YrCance	7.80E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
97	ALL	628767.1	3662355	9.61E-06	10YrCance	7.77E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.30E-13
98	ALL	628867.1	3662355	9.55E-06	10YrCance	7.73E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.30E-13
99	ALL	628967.1	3662355	9.38E-06	10YrCance	7.59E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.27E-13
100	ALL	629067.1	3662355	9.11E-06	10YrCance	7.37E-06	9.73E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
101	ALL	629167.1	3662355	8.62E-06	10YrCance	6.97E-06	9.21E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.17E-13
102	ALL	627067.1	3662455	6.45E-06	10YrCance	5.22E-06	6.90E-09	4.18E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.77E-14
103	ALL	627167.1	3662455	7.04E-06	10YrCance	5.69E-06	7.52E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.57E-14
104	ALL	627267.1	3662455	7.51E-06	10YrCance	6.07E-06	8.02E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.02E-13
105	ALL	627367.1	3662455	7.89E-06	10YrCance	6.38E-06	8.43E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.07E-13
106	ALL	627467.1	3662455	8.20E-06	10YrCance	6.64E-06	8.76E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.11E-13
107	ALL	627567.1	3662455	8.50E-06	10YrCance	6.87E-06	9.07E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.15E-13
108	ALL	627667.1	3662455	8.74E-06	10YrCance	7.07E-06	9.33E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.19E-13
109	ALL	627767.1	3662455	9.13E-06	10YrCance	7.39E-06	9.75E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.24E-13
110	ALL	627867.1	3662455	9.28E-06	10YrCance	7.51E-06	9.90E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
111	ALL	627967.1	3662455	9.42E-06	10YrCance	7.62E-06	1.01E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
112	ALL	628067.1	3662455	9.54E-06	10YrCance	7.72E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.30E-13
113	ALL	628167.1	3662455	9.65E-06	10YrCance	7.81E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.31E-13
114	ALL	628267.1	3662455	9.72E-06	10YrCance	7.87E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
115	ALL	628367.1	3662455	1.00E-05	10YrCance	8.11E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.36E-13
116	ALL	628467.1	3662455	1.00E-05	10YrCance	8.10E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
117	ALL	628567.1	3662455	1.00E-05	10YrCance	8.09E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
118	ALL	628667.1	3662455	9.97E-06	10YrCance	8.07E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
119	ALL	628767.1	3662455	9.92E-06	10YrCance	8.03E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.35E-13
120	ALL	628867.1	3662455	9.86E-06	10YrCance	7.97E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.34E-13
121	ALL	628967.1	3662455	9.68E-06	10YrCance	7.83E-06	1.03E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.31E-13
122	ALL	629067.1	3662455	9.40E-06	10YrCance	7.61E-06	1.00E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
123	ALL	629167.1	3662455	8.90E-06	10YrCance	7.20E-06	9.51E-09	5.76E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
124	ALL	626867.1	3662555	5.57E-06	10YrCance	4.51E-06	5.97E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.58E-14
125	ALL	626967.1	3662555	6.53E-06	10YrCance	5.28E-06	6.99E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.88E-14
126	ALL	627067.1	3662555	7.21E-06	10YrCance	5.83E-06	7.71E-09	4.67E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.80E-14
127	ALL	627167.1	3662555	7.71E-06	10YrCance	6.23E-06	8.24E-09	4.99E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.05E-13
128	ALL	627267.1	3662555	8.11E-06	10YrCance	6.56E-06	8.66E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.10E-13
129	ALL	627367.1	3662555	8.43E-06	10YrCance	6.82E-06	9.01E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.15E-13
130	ALL	627467.1	3662555	8.72E-06	10YrCance	7.06E-06	9.31E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.18E-13
131	ALL	627567.1	3662555	8.97E-06	10YrCance	7.26E-06	9.58E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
132	ALL	627667.1	3662555	9.18E-06	10YrCance	7.43E-06	9.80E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.25E-13
133	ALL	627767.1	3662555	9.55E-06	10YrCance	7.72E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.30E-13
134	ALL	627867.1	3662555	9.68E-06	10YrCance	7.84E-06	1.03E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.32E-13
135	ALL	627967.1	3662555	9.80E-06	10YrCance	7.93E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
136	ALL	628067.1	3662555	9.91E-06	10YrCance	8.01E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.35E-13
137	ALL	628167.1	3662555	1.00E-05	10YrCance	8.10E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
138	ALL	628267.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13
139	ALL	628367.1	3662555	1.03E-05	10YrCance	8.37E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.40E-13
140	ALL	628467.1	3662555	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.40E-13

141	ALL	628567.1	3662555	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.40E-13
142	ALL	628667.1	3662555	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.39E-13
143	ALL	628767.1	3662555	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
144	ALL	628867.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.38E-13
145	ALL	628967.1	3662555	9.95E-06	10YrCance	8.05E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
146	ALL	629067.1	3662555	9.66E-06	10YrCance	7.82E-06	1.03E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.31E-13
147	ALL	629167.1	3662555	9.15E-06	10YrCance	7.40E-06	9.78E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.24E-13
148	ALL	626867.1	3662655	6.48E-06	10YrCance	5.24E-06	6.93E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.81E-14
149	ALL	626967.1	3662655	7.24E-06	10YrCance	5.86E-06	7.74E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.85E-14
150	ALL	627067.1	3662655	7.82E-06	10YrCance	6.32E-06	8.35E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
151	ALL	627167.1	3662655	8.25E-06	10YrCance	6.68E-06	8.82E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.12E-13
152	ALL	627267.1	3662655	8.61E-06	10YrCance	6.97E-06	9.20E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.17E-13
153	ALL	627367.1	3662655	8.89E-06	10YrCance	7.19E-06	9.49E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.21E-13
154	ALL	627467.1	3662655	9.15E-06	10YrCance	7.40E-06	9.77E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.24E-13
155	ALL	627567.1	3662655	9.38E-06	10YrCance	7.59E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.27E-13
156	ALL	627667.1	3662655	9.57E-06	10YrCance	7.74E-06	1.02E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.30E-13
157	ALL	627767.1	3662655	9.92E-06	10YrCance	8.02E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.35E-13
158	ALL	627867.1	3662655	1.00E-05	10YrCance	8.13E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.36E-13
159	ALL	627967.1	3662655	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
160	ALL	628067.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
161	ALL	628167.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.40E-13
162	ALL	628267.1	3662655	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
163	ALL	628367.1	3662655	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.44E-13
164	ALL	628467.1	3662655	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.44E-13
165	ALL	628567.1	3662655	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
166	ALL	628667.1	3662655	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.13E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.43E-13
167	ALL	628767.1	3662655	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.43E-13
168	ALL	628867.1	3662655	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
169	ALL	628967.1	3662655	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
170	ALL	629067.1	3662655	9.89E-06	10YrCance	8.00E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.34E-13
171	ALL	629167.1	3662655	9.39E-06	10YrCance	7.59E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.28E-13
172	ALL	626767.1	3662755	6.35E-06	10YrCance	5.14E-06	6.79E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.64E-14
173	ALL	626867.1	3662755	7.23E-06	10YrCance	5.85E-06	7.73E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.83E-14
174	ALL	626967.1	3662755	7.86E-06	10YrCance	6.36E-06	8.40E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.07E-13
175	ALL	627067.1	3662755	8.35E-06	10YrCance	6.75E-06	8.92E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.13E-13
176	ALL	627167.1	3662755	8.74E-06	10YrCance	7.07E-06	9.33E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.19E-13
177	ALL	627267.1	3662755	9.07E-06	10YrCance	7.33E-06	9.68E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
178	ALL	627367.1	3662755	9.28E-06	10YrCance	7.51E-06	9.90E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
179	ALL	627467.1	3662755	9.51E-06	10YrCance	7.69E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
180	ALL	627567.1	3662755	9.73E-06	10YrCance	7.87E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
181	ALL	627667.1	3662755	9.90E-06	10YrCance	8.01E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.35E-13
182	ALL	627767.1	3662755	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
183	ALL	627867.1	3662755	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
184	ALL	627967.1	3662755	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.12E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.42E-13
185	ALL	628067.1	3662755	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
186	ALL	628167.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
187	ALL	628267.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.61E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13

188	ALL	628367.1	3662755	1.09E-05	10YrCance	8.84E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
189	ALL	628467.1	3662755	1.09E-05	10YrCance	8.84E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
190	ALL	628567.1	3662755	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13
191	ALL	628667.1	3662755	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
192	ALL	628767.1	3662755	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.14E-08	6.93E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
193	ALL	628867.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
194	ALL	628967.1	3662755	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.41E-13
195	ALL	629067.1	3662755	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.37E-13
196	ALL	629167.1	3662755	9.58E-06	10YrCance	7.75E-06	1.02E-08	6.20E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.30E-13
197	ALL	626667.1	3662855	6.16E-06	10YrCance	4.98E-06	6.59E-09	3.99E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.38E-14
198	ALL	626767.1	3662855	7.22E-06	10YrCance	5.84E-06	7.72E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.82E-14
199	ALL	626867.1	3662855	7.92E-06	10YrCance	6.41E-06	8.46E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.08E-13
200	ALL	626967.1	3662855	8.44E-06	10YrCance	6.83E-06	9.01E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.15E-13
201	ALL	627067.1	3662855	8.86E-06	10YrCance	7.17E-06	9.46E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.20E-13
202	ALL	627167.1	3662855	9.22E-06	10YrCance	7.46E-06	9.84E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.25E-13
203	ALL	627267.1	3662855	9.50E-06	10YrCance	7.69E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
204	ALL	627367.1	3662855	9.72E-06	10YrCance	7.87E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
205	ALL	627467.1	3662855	9.96E-06	10YrCance	8.06E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
206	ALL	627567.1	3662855	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
207	ALL	627667.1	3662855	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
208	ALL	627767.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.44E-13
209	ALL	627867.1	3662855	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.45E-13
210	ALL	627967.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.47E-13
211	ALL	628067.1	3662855	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.48E-13
212	ALL	628167.1	3662855	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
213	ALL	628267.1	3662855	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
214	ALL	628367.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
215	ALL	628467.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
216	ALL	628567.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
217	ALL	628667.1	3662855	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
218	ALL	628767.1	3662855	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
219	ALL	628867.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
220	ALL	628967.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
221	ALL	629067.1	3662855	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.40E-13
222	ALL	629167.1	3662855	9.79E-06	10YrCance	7.92E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
223	ALL	626567.1	3662955	6.48E-06	10YrCance	5.24E-06	6.94E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.82E-14
224	ALL	626667.1	3662955	7.35E-06	10YrCance	5.94E-06	7.85E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.99E-14
225	ALL	626767.1	3662955	8.02E-06	10YrCance	6.49E-06	8.57E-09	5.19E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
226	ALL	626867.1	3662955	8.56E-06	10YrCance	6.93E-06	9.15E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.16E-13
227	ALL	626967.1	3662955	9.07E-06	10YrCance	7.34E-06	9.68E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.23E-13
228	ALL	627067.1	3662955	9.41E-06	10YrCance	7.62E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
229	ALL	627167.1	3662955	9.71E-06	10YrCance	7.86E-06	1.04E-08	6.27E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.32E-13
230	ALL	627267.1	3662955	9.96E-06	10YrCance	8.06E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
231	ALL	627367.1	3662955	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.38E-13
232	ALL	627467.1	3662955	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
233	ALL	627567.1	3662955	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
234	ALL	627667.1	3662955	1.07E-05	10YrCance	8.63E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13

235	ALL	627767.1	3662955	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
236	ALL	627867.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
237	ALL	627967.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
238	ALL	628067.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
239	ALL	628167.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.52E-13
240	ALL	628267.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.52E-13
241	ALL	628367.1	3662955	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
242	ALL	628467.1	3662955	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
243	ALL	628567.1	3662955	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.55E-13
244	ALL	628667.1	3662955	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
245	ALL	628767.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.53E-13
246	ALL	628867.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13
247	ALL	628967.1	3662955	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.47E-13
248	ALL	629067.1	3662955	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
249	ALL	629167.1	3662955	9.99E-06	10YrCance	8.08E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.36E-13
250	ALL	626367.1	3663055	5.79E-06	10YrCance	4.68E-06	6.20E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.88E-14
251	ALL	626467.1	3663055	6.94E-06	10YrCance	5.61E-06	7.42E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.43E-14
252	ALL	626567.1	3663055	7.70E-06	10YrCance	6.23E-06	8.22E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.05E-13
253	ALL	626667.1	3663055	8.29E-06	10YrCance	6.71E-06	8.85E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
254	ALL	626767.1	3663055	8.77E-06	10YrCance	7.10E-06	9.37E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
255	ALL	626867.1	3663055	9.18E-06	10YrCance	7.43E-06	9.81E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.25E-13
256	ALL	626967.1	3663055	9.62E-06	10YrCance	7.78E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.31E-13
257	ALL	627067.1	3663055	9.90E-06	10YrCance	8.01E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.34E-13
258	ALL	627167.1	3663055	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
259	ALL	627267.1	3663055	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
260	ALL	627367.1	3663055	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.44E-13
261	ALL	627467.1	3663055	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.46E-13
262	ALL	627567.1	3663055	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
263	ALL	627667.1	3663055	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.49E-13
264	ALL	627767.1	3663055	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
265	ALL	627867.1	3663055	1.13E-05	10YrCance	9.16E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.54E-13
266	ALL	627967.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.54E-13
267	ALL	628067.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
268	ALL	628167.1	3663055	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
269	ALL	628267.1	3663055	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
270	ALL	628367.1	3663055	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.59E-13
271	ALL	628467.1	3663055	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
272	ALL	628567.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.42E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
273	ALL	628667.1	3663055	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
274	ALL	628767.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
275	ALL	628867.1	3663055	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
276	ALL	628967.1	3663055	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
277	ALL	629067.1	3663055	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.14E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
278	ALL	629167.1	3663055	1.02E-05	10YrCance	8.23E-06	1.09E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.38E-13
279	ALL	626367.1	3663155	6.84E-06	10YrCance	5.53E-06	7.32E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	9.30E-14
280	ALL	626467.1	3663155	7.81E-06	10YrCance	6.32E-06	8.35E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
281	ALL	626567.1	3663155	8.48E-06	10YrCance	6.86E-06	9.06E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.15E-13

282	ALL	626667.1	3663155	8.98E-06	10YrCance	7.27E-06	9.59E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.22E-13
283	ALL	626767.1	3663155	9.39E-06	10YrCance	7.59E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.27E-13
284	ALL	626867.1	3663155	9.73E-06	10YrCance	7.87E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
285	ALL	626967.1	3663155	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.37E-13
286	ALL	627067.1	3663155	1.04E-05	10YrCance	8.38E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.41E-13
287	ALL	627167.1	3663155	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
288	ALL	627267.1	3663155	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.46E-13
289	ALL	627367.1	3663155	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.48E-13
290	ALL	627467.1	3663155	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13
291	ALL	627567.1	3663155	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
292	ALL	627667.1	3663155	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.53E-13
293	ALL	627767.1	3663155	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
294	ALL	627867.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.57E-13
295	ALL	627967.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
296	ALL	628067.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
297	ALL	628167.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
298	ALL	628267.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
299	ALL	628367.1	3663155	1.19E-05	10YrCance	9.66E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
300	ALL	628467.1	3663155	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
301	ALL	628567.1	3663155	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
302	ALL	628667.1	3663155	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
303	ALL	628767.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.58E-13
304	ALL	628867.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.55E-13
305	ALL	628967.1	3663155	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
306	ALL	629067.1	3663155	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13
307	ALL	629167.1	3663155	1.03E-05	10YrCance	8.37E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.41E-13
308	ALL	626267.1	3663255	6.80E-06	10YrCance	5.50E-06	7.27E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.24E-14
309	ALL	626367.1	3663255	7.86E-06	10YrCance	6.36E-06	8.40E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.07E-13
310	ALL	626467.1	3663255	8.59E-06	10YrCance	6.95E-06	9.18E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
311	ALL	626567.1	3663255	9.14E-06	10YrCance	7.40E-06	9.76E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.24E-13
312	ALL	626667.1	3663255	9.57E-06	10YrCance	7.74E-06	1.02E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.30E-13
313	ALL	626767.1	3663255	9.91E-06	10YrCance	8.02E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.35E-13
314	ALL	626867.1	3663255	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
315	ALL	626967.1	3663255	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
316	ALL	627067.1	3663255	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.47E-13
317	ALL	627167.1	3663255	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
318	ALL	627267.1	3663255	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
319	ALL	627367.1	3663255	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.53E-13
320	ALL	627467.1	3663255	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.55E-13
321	ALL	627567.1	3663255	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
322	ALL	627667.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
323	ALL	627767.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
324	ALL	627867.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
325	ALL	627967.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
326	ALL	628067.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
327	ALL	628167.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
328	ALL	628267.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13

329	ALL	628367.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
330	ALL	628467.1	3663255	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
331	ALL	628567.1	3663255	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
332	ALL	628667.1	3663255	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
333	ALL	628767.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
334	ALL	628867.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.58E-13
335	ALL	628967.1	3663255	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.54E-13
336	ALL	629067.1	3663255	1.10E-05	10YrCance	8.94E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
337	ALL	629167.1	3663255	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.43E-13
338	ALL	626067.1	3663355	6.45E-06	10YrCance	5.21E-06	6.90E-09	4.18E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.77E-14
339	ALL	626167.1	3663355	7.61E-06	10YrCance	6.15E-06	8.13E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.03E-13
340	ALL	626267.1	3663355	8.33E-06	10YrCance	6.74E-06	8.90E-09	5.39E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.13E-13
341	ALL	626367.1	3663355	8.90E-06	10YrCance	7.20E-06	9.50E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
342	ALL	626467.1	3663355	9.38E-06	10YrCance	7.59E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.27E-13
343	ALL	626567.1	3663355	9.78E-06	10YrCance	7.91E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
344	ALL	626667.1	3663355	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.37E-13
345	ALL	626767.1	3663355	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.41E-13
346	ALL	626867.1	3663355	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13
347	ALL	626967.1	3663355	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.18E-08	7.12E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.50E-13
348	ALL	627067.1	3663355	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
349	ALL	627167.1	3663355	1.13E-05	10YrCance	9.18E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
350	ALL	627267.1	3663355	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
351	ALL	627367.1	3663355	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.24E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.57E-13
352	ALL	627467.1	3663355	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
353	ALL	627567.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
354	ALL	627667.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
355	ALL	627767.1	3663355	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.63E-13
356	ALL	627867.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
357	ALL	627967.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
358	ALL	628067.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
359	ALL	628167.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
360	ALL	628267.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
361	ALL	628367.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.96E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
362	ALL	628467.1	3663355	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.66E-13
363	ALL	628567.1	3663355	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
364	ALL	628667.1	3663355	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
365	ALL	628767.1	3663355	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
366	ALL	628867.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
367	ALL	628967.1	3663355	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
368	ALL	629067.1	3663355	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
369	ALL	629167.1	3663355	1.07E-05	10YrCance	8.63E-06	1.14E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13
370	ALL	625867.1	3663455	6.80E-06	10YrCance	5.50E-06	7.27E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.24E-14
371	ALL	625967.1	3663455	7.57E-06	10YrCance	6.12E-06	8.09E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.03E-13
372	ALL	626067.1	3663455	8.17E-06	10YrCance	6.61E-06	8.73E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.11E-13
373	ALL	626167.1	3663455	8.91E-06	10YrCance	7.21E-06	9.52E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.21E-13
374	ALL	626267.1	3663455	9.35E-06	10YrCance	7.57E-06	9.98E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
375	ALL	626367.1	3663455	9.74E-06	10YrCance	7.88E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.32E-13

376	ALL	626467.1	3663455	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.08E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13
377	ALL	626567.1	3663455	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
378	ALL	626667.1	3663455	1.06E-05	10YrCance	8.61E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
379	ALL	626767.1	3663455	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13
380	ALL	626867.1	3663455	1.11E-05	10YrCance	8.98E-06	1.18E-08	7.17E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.51E-13
381	ALL	626967.1	3663455	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
382	ALL	627067.1	3663455	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
383	ALL	627167.1	3663455	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
384	ALL	627267.1	3663455	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
385	ALL	627367.1	3663455	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
386	ALL	627467.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.63E-13
387	ALL	627567.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
388	ALL	627667.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
389	ALL	627767.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
390	ALL	627867.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
391	ALL	627967.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
392	ALL	628067.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.68E-13
393	ALL	628167.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
394	ALL	628267.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.32E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
395	ALL	628367.1	3663455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
396	ALL	628467.1	3663455	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.02E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
397	ALL	628567.1	3663455	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.32E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
398	ALL	628667.1	3663455	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
399	ALL	628767.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
400	ALL	628867.1	3663455	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
401	ALL	628967.1	3663455	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.58E-13
402	ALL	629067.1	3663455	1.13E-05	10YrCance	9.18E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.54E-13
403	ALL	629167.1	3663455	1.08E-05	10YrCance	8.74E-06	1.15E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
404	ALL	625667.1	3663555	7.22E-06	10YrCance	5.84E-06	7.72E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.81E-14
405	ALL	625767.1	3663555	7.68E-06	10YrCance	6.21E-06	8.21E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.04E-13
406	ALL	625867.1	3663555	8.29E-06	10YrCance	6.70E-06	8.85E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
407	ALL	625967.1	3663555	8.77E-06	10YrCance	7.10E-06	9.37E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
408	ALL	626067.1	3663555	9.13E-06	10YrCance	7.39E-06	9.75E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.24E-13
409	ALL	626167.1	3663555	9.82E-06	10YrCance	7.94E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.33E-13
410	ALL	626267.1	3663555	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.38E-13
411	ALL	626367.1	3663555	1.04E-05	10YrCance	8.43E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.41E-13
412	ALL	626467.1	3663555	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13
413	ALL	626567.1	3663555	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
414	ALL	626667.1	3663555	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
415	ALL	626767.1	3663555	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
416	ALL	626867.1	3663555	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
417	ALL	626967.1	3663555	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.60E-13
418	ALL	627067.1	3663555	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
419	ALL	627167.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
420	ALL	627267.1	3663555	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
421	ALL	627367.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
422	ALL	627467.1	3663555	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13

423	ALL	627567.1	3663555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
424	ALL	627667.1	3663555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
425	ALL	627767.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
426	ALL	627867.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
427	ALL	627967.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
428	ALL	628067.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
429	ALL	628167.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
430	ALL	628267.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
431	ALL	628367.1	3663555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
432	ALL	628467.1	3663555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13
433	ALL	628567.1	3663555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.06E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
434	ALL	628667.1	3663555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
435	ALL	628767.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
436	ALL	628867.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
437	ALL	628967.1	3663555	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.60E-13
438	ALL	629067.1	3663555	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
439	ALL	629167.1	3663555	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
440	ALL	625467.1	3663655	7.09E-06	10YrCance	5.73E-06	7.58E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.63E-14
441	ALL	625567.1	3663655	8.22E-06	10YrCance	6.65E-06	8.78E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.12E-13
442	ALL	625667.1	3663655	8.96E-06	10YrCance	7.25E-06	9.57E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
443	ALL	625767.1	3663655	9.56E-06	10YrCance	7.73E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.30E-13
444	ALL	625867.1	3663655	1.00E-05	10YrCance	8.11E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.36E-13
445	ALL	625967.1	3663655	1.04E-05	10YrCance	8.44E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.42E-13
446	ALL	626067.1	3663655	9.77E-06	10YrCance	7.90E-06	1.04E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.33E-13
447	ALL	626167.1	3663655	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
448	ALL	626267.1	3663655	1.14E-05	10YrCance	9.21E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
449	ALL	626367.1	3663655	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
450	ALL	626467.1	3663655	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
451	ALL	626567.1	3663655	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.57E-13
452	ALL	626667.1	3663655	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.59E-13
453	ALL	626767.1	3663655	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
454	ALL	626867.1	3663655	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
455	ALL	626967.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
456	ALL	627067.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
457	ALL	627167.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.68E-13
458	ALL	627267.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
459	ALL	627367.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
460	ALL	627467.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
461	ALL	627567.1	3663655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
462	ALL	627667.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
463	ALL	627767.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
464	ALL	627867.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
465	ALL	627967.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13
466	ALL	628067.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
467	ALL	628167.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
468	ALL	628267.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
469	ALL	628367.1	3663655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13

470	ALL	628467.1	3663655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13
471	ALL	628567.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
472	ALL	628667.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
473	ALL	628767.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
474	ALL	628867.1	3663655	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
475	ALL	628967.1	3663655	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.27E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.61E-13
476	ALL	629067.1	3663655	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.57E-13
477	ALL	629167.1	3663655	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13
478	ALL	625267.1	3663755	7.47E-06	10YrCance	6.05E-06	7.99E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.02E-13
479	ALL	625367.1	3663755	8.21E-06	10YrCance	6.64E-06	8.77E-09	5.31E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.12E-13
480	ALL	625467.1	3663755	8.78E-06	10YrCance	7.10E-06	9.37E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.19E-13
481	ALL	625567.1	3663755	9.30E-06	10YrCance	7.52E-06	9.93E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
482	ALL	625667.1	3663755	9.78E-06	10YrCance	7.92E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
483	ALL	625767.1	3663755	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
484	ALL	625867.1	3663755	9.98E-06	10YrCance	8.08E-06	1.07E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.36E-13
485	ALL	625967.1	3663755	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
486	ALL	626067.1	3663755	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.13E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.43E-13
487	ALL	626167.1	3663755	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.51E-13
488	ALL	626267.1	3663755	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
489	ALL	626367.1	3663755	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
490	ALL	626467.1	3663755	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.57E-13
491	ALL	626567.1	3663755	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.61E-13
492	ALL	626667.1	3663755	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
493	ALL	626767.1	3663755	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
494	ALL	626867.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
495	ALL	626967.1	3663755	1.23E-05	10YrCance	9.96E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
496	ALL	627067.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
497	ALL	627167.1	3663755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
498	ALL	627267.1	3663755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
499	ALL	627367.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
500	ALL	627467.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
501	ALL	627567.1	3663755	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
502	ALL	627667.1	3663755	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
503	ALL	627767.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
504	ALL	627867.1	3663755	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
505	ALL	627967.1	3663755	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
506	ALL	628067.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
507	ALL	628167.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.75E-13
508	ALL	628267.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
509	ALL	628367.1	3663755	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
510	ALL	628467.1	3663755	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
511	ALL	628567.1	3663755	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
512	ALL	628667.1	3663755	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
513	ALL	628767.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
514	ALL	628867.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
515	ALL	628967.1	3663755	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.63E-13
516	ALL	629067.1	3663755	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13

517	ALL	629167.1	3663755	1.11E-05	10YrCance	9.01E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.51E-13
518	ALL	624967.1	3663855	7.35E-06	10YrCance	5.94E-06	7.85E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.99E-14
519	ALL	625067.1	3663855	7.98E-06	10YrCance	6.45E-06	8.52E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.08E-13
520	ALL	625167.1	3663855	8.49E-06	10YrCance	6.87E-06	9.07E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.15E-13
521	ALL	625267.1	3663855	9.10E-06	10YrCance	7.36E-06	9.71E-09	5.88E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.24E-13
522	ALL	625367.1	3663855	9.59E-06	10YrCance	7.76E-06	1.02E-08	6.20E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.30E-13
523	ALL	625467.1	3663855	9.93E-06	10YrCance	8.04E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
524	ALL	625567.1	3663855	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.09E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.39E-13
525	ALL	625667.1	3663855	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.44E-13
526	ALL	625767.1	3663855	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
527	ALL	625867.1	3663855	1.06E-05	10YrCance	8.60E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.44E-13
528	ALL	625967.1	3663855	1.08E-05	10YrCance	8.76E-06	1.16E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
529	ALL	626067.1	3663855	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.50E-13
530	ALL	626167.1	3663855	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
531	ALL	626267.1	3663855	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
532	ALL	626367.1	3663855	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
533	ALL	626467.1	3663855	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
534	ALL	626567.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
535	ALL	626667.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
536	ALL	626767.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
537	ALL	626867.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
538	ALL	626967.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
539	ALL	627067.1	3663855	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
540	ALL	627167.1	3663855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
541	ALL	627267.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
542	ALL	627367.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
543	ALL	627467.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
544	ALL	627567.1	3663855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
545	ALL	627667.1	3663855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
546	ALL	627767.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
547	ALL	627867.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
548	ALL	627967.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
549	ALL	628067.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
550	ALL	628167.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
551	ALL	628267.1	3663855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
552	ALL	628367.1	3663855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
553	ALL	628467.1	3663855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
554	ALL	628567.1	3663855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
555	ALL	628667.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
556	ALL	628767.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
557	ALL	628867.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
558	ALL	628967.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
559	ALL	629067.1	3663855	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
560	ALL	629167.1	3663855	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.54E-13
561	ALL	624667.1	3663955	7.38E-06	10YrCance	5.97E-06	7.89E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.00E-13
562	ALL	624767.1	3663955	7.81E-06	10YrCance	6.32E-06	8.34E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
563	ALL	624867.1	3663955	8.40E-06	10YrCance	6.79E-06	8.97E-09	5.43E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.14E-13

564	ALL	624967.1	3663955	8.78E-06	10YrCance	7.10E-06	9.37E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.19E-13
565	ALL	625067.1	3663955	9.17E-06	10YrCance	7.42E-06	9.79E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.25E-13
566	ALL	625167.1	3663955	9.54E-06	10YrCance	7.72E-06	1.02E-08	6.16E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.30E-13
567	ALL	625267.1	3663955	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.37E-13
568	ALL	625367.1	3663955	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.12E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
569	ALL	625467.1	3663955	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.45E-13
570	ALL	625567.1	3663955	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
571	ALL	625667.1	3663955	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.53E-13
572	ALL	625767.1	3663955	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.55E-13
573	ALL	625867.1	3663955	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
574	ALL	625967.1	3663955	1.13E-05	10YrCance	9.15E-06	1.21E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.54E-13
575	ALL	626067.1	3663955	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
576	ALL	626167.1	3663955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
577	ALL	626267.1	3663955	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.64E-13
578	ALL	626367.1	3663955	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.66E-13
579	ALL	626467.1	3663955	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.67E-13
580	ALL	626567.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
581	ALL	626667.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
582	ALL	626767.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.73E-13
583	ALL	626867.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
584	ALL	626967.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
585	ALL	627067.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
586	ALL	627167.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
587	ALL	627267.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.77E-13
588	ALL	627367.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.77E-13
589	ALL	627467.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
590	ALL	627567.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
591	ALL	627667.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
592	ALL	627767.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
593	ALL	627867.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
594	ALL	627967.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
595	ALL	628067.1	3663955	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
596	ALL	628167.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
597	ALL	628267.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
598	ALL	628367.1	3663955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
599	ALL	628467.1	3663955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
600	ALL	628567.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
601	ALL	628667.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
602	ALL	628767.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
603	ALL	628867.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
604	ALL	628967.1	3663955	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
605	ALL	629067.1	3663955	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
606	ALL	629167.1	3663955	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
607	ALL	624567.1	3664055	7.08E-06	10YrCance	5.73E-06	7.57E-09	4.58E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.63E-14
608	ALL	624667.1	3664055	8.52E-06	10YrCance	6.89E-06	9.10E-09	5.51E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.16E-13
609	ALL	624767.1	3664055	8.89E-06	10YrCance	7.19E-06	9.49E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.21E-13
610	ALL	624867.1	3664055	9.36E-06	10YrCance	7.58E-06	9.99E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.27E-13

611	ALL	624967.1	3664055	9.62E-06	10YrCance	7.79E-06	1.03E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.31E-13
612	ALL	625067.1	3664055	9.94E-06	10YrCance	8.04E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
613	ALL	625167.1	3664055	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.09E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
614	ALL	625267.1	3664055	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.15E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.46E-13
615	ALL	625367.1	3664055	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.50E-13
616	ALL	625467.1	3664055	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
617	ALL	625567.1	3664055	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
618	ALL	625667.1	3664055	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
619	ALL	625767.1	3664055	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
620	ALL	625867.1	3664055	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
621	ALL	625967.1	3664055	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
622	ALL	626067.1	3664055	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
623	ALL	626167.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
624	ALL	626267.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
625	ALL	626367.1	3664055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
626	ALL	626467.1	3664055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
627	ALL	626567.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
628	ALL	626667.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
629	ALL	626767.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
630	ALL	626867.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
631	ALL	626967.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
632	ALL	627067.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
633	ALL	627167.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
634	ALL	627267.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
635	ALL	627367.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.80E-13
636	ALL	627467.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
637	ALL	627567.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
638	ALL	627667.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
639	ALL	627767.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
640	ALL	627867.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
641	ALL	627967.1	3664055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
642	ALL	628067.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
643	ALL	628167.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
644	ALL	628267.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
645	ALL	628367.1	3664055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
646	ALL	628467.1	3664055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.80E-13
647	ALL	628567.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
648	ALL	628667.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
649	ALL	628767.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
650	ALL	628867.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
651	ALL	628967.1	3664055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
652	ALL	629067.1	3664055	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
653	ALL	629167.1	3664055	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
654	ALL	624567.1	3664155	7.28E-06	10YrCance	5.89E-06	7.78E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.89E-14
655	ALL	624667.1	3664155	8.88E-06	10YrCance	7.18E-06	9.48E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
656	ALL	624767.1	3664155	9.73E-06	10YrCance	7.87E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.32E-13
657	ALL	624867.1	3664155	9.86E-06	10YrCance	7.98E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.34E-13

658	ALL	624967.1	3664155	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.09E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.38E-13
659	ALL	625067.1	3664155	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.42E-13
660	ALL	625167.1	3664155	1.07E-05	10YrCance	8.70E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
661	ALL	625267.1	3664155	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
662	ALL	625367.1	3664155	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
663	ALL	625467.1	3664155	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
664	ALL	625567.1	3664155	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
665	ALL	625667.1	3664155	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
666	ALL	625767.1	3664155	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
667	ALL	625867.1	3664155	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.69E-13
668	ALL	625967.1	3664155	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
669	ALL	626067.1	3664155	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
670	ALL	626167.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
671	ALL	626267.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
672	ALL	626367.1	3664155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
673	ALL	626467.1	3664155	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
674	ALL	626567.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
675	ALL	626667.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
676	ALL	626767.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.80E-13
677	ALL	626867.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
678	ALL	626967.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
679	ALL	627067.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
680	ALL	627167.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
681	ALL	627267.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
682	ALL	627367.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
683	ALL	627467.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
684	ALL	627567.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
685	ALL	627667.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
686	ALL	627767.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
687	ALL	627867.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
688	ALL	627967.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
689	ALL	628067.1	3664155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
690	ALL	628167.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
691	ALL	628267.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
692	ALL	628367.1	3664155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
693	ALL	628467.1	3664155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
694	ALL	628567.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
695	ALL	628667.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
696	ALL	628767.1	3664155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
697	ALL	628867.1	3664155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
698	ALL	628967.1	3664155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
699	ALL	629067.1	3664155	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
700	ALL	629167.1	3664155	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.59E-13
701	ALL	624567.1	3664255	7.43E-06	10YrCance	6.01E-06	7.94E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	1.01E-13
702	ALL	624667.1	3664255	8.91E-06	10YrCance	7.21E-06	9.51E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
703	ALL	624767.1	3664255	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.08E-08	6.52E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.37E-13
704	ALL	624867.1	3664255	1.06E-05	10YrCance	8.61E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13

705	ALL	624967.1	3664255	1.07E-05	10YrCance	8.62E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.45E-13
706	ALL	625067.1	3664255	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
707	ALL	625167.1	3664255	1.12E-05	10YrCance	9.03E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
708	ALL	625267.1	3664255	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.58E-13
709	ALL	625367.1	3664255	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
710	ALL	625467.1	3664255	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
711	ALL	625567.1	3664255	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
712	ALL	625667.1	3664255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
713	ALL	625767.1	3664255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
714	ALL	625867.1	3664255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
715	ALL	625967.1	3664255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.75E-13
716	ALL	626067.1	3664255	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
717	ALL	626167.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
718	ALL	626267.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
719	ALL	626367.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.77E-13
720	ALL	626467.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
721	ALL	626567.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
722	ALL	626667.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
723	ALL	626767.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
724	ALL	626867.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
725	ALL	626967.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
726	ALL	627067.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
727	ALL	627167.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
728	ALL	627267.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
729	ALL	627367.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
730	ALL	627467.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
731	ALL	627567.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
732	ALL	627667.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
733	ALL	627767.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
734	ALL	627867.1	3664255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
735	ALL	627967.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
736	ALL	628067.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
737	ALL	628167.1	3664255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
738	ALL	628267.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
739	ALL	628367.1	3664255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
740	ALL	628467.1	3664255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
741	ALL	628567.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
742	ALL	628667.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
743	ALL	628767.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
744	ALL	628867.1	3664255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
745	ALL	628967.1	3664255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
746	ALL	629067.1	3664255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.02E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.68E-13
747	ALL	629167.1	3664255	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.61E-13
748	ALL	624567.1	3664355	7.53E-06	10YrCance	6.09E-06	8.05E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.02E-13
749	ALL	624667.1	3664355	8.91E-06	10YrCance	7.21E-06	9.51E-09	5.76E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
750	ALL	624767.1	3664355	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
751	ALL	624867.1	3664355	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.49E-13

752	ALL	624967.1	3664355	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.49E-13
753	ALL	625067.1	3664355	1.13E-05	10YrCance	9.11E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
754	ALL	625167.1	3664355	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
755	ALL	625267.1	3664355	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
756	ALL	625367.1	3664355	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
757	ALL	625467.1	3664355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
758	ALL	625567.1	3664355	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
759	ALL	625667.1	3664355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
760	ALL	625767.1	3664355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
761	ALL	625867.1	3664355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.76E-13
762	ALL	625967.1	3664355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
763	ALL	626067.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
764	ALL	626167.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
765	ALL	626267.1	3664355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
766	ALL	626367.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
767	ALL	626467.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
768	ALL	626567.1	3664355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
769	ALL	626667.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
770	ALL	626767.1	3664355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
771	ALL	626867.1	3664355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
772	ALL	626967.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
773	ALL	627067.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
774	ALL	627167.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
775	ALL	627267.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
776	ALL	627367.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
777	ALL	627467.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
778	ALL	627567.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
779	ALL	627667.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
780	ALL	627767.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
781	ALL	627867.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
782	ALL	627967.1	3664355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
783	ALL	628067.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
784	ALL	628167.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
785	ALL	628267.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
786	ALL	628367.1	3664355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
787	ALL	628467.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
788	ALL	628567.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
789	ALL	628667.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
790	ALL	628767.1	3664355	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
791	ALL	628867.1	3664355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
792	ALL	628967.1	3664355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
793	ALL	629067.1	3664355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
794	ALL	629167.1	3664355	1.20E-05	10YrCance	9.68E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.63E-13
795	ALL	624567.1	3664455	7.61E-06	10YrCance	6.16E-06	8.14E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.03E-13
796	ALL	624667.1	3664455	8.96E-06	10YrCance	7.25E-06	9.57E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
797	ALL	624767.1	3664455	9.95E-06	10YrCance	8.05E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
798	ALL	624867.1	3664455	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13

799	ALL	624967.1	3664455	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
800	ALL	625067.1	3664455	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
801	ALL	625167.1	3664455	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
802	ALL	625267.1	3664455	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
803	ALL	625367.1	3664455	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
804	ALL	625467.1	3664455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
805	ALL	625567.1	3664455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
806	ALL	625667.1	3664455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
807	ALL	625767.1	3664455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
808	ALL	625867.1	3664455	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
809	ALL	625967.1	3664455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
810	ALL	626067.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
811	ALL	626167.1	3664455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
812	ALL	626267.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.89E-13
813	ALL	626367.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
814	ALL	626467.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
815	ALL	626567.1	3664455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
816	ALL	626667.1	3664455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
817	ALL	626767.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
818	ALL	626867.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
819	ALL	626967.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
820	ALL	627067.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
821	ALL	627167.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
822	ALL	627267.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
823	ALL	627367.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
824	ALL	627467.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
825	ALL	627567.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
826	ALL	627667.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.89E-13
827	ALL	627767.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
828	ALL	627867.1	3664455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
829	ALL	627967.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
830	ALL	628067.1	3664455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
831	ALL	628167.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
832	ALL	628267.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
833	ALL	628367.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
834	ALL	628467.1	3664455	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
835	ALL	628567.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.85E-13
836	ALL	628667.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
837	ALL	628767.1	3664455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
838	ALL	628867.1	3664455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
839	ALL	628967.1	3664455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.76E-13
840	ALL	629067.1	3664455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
841	ALL	629167.1	3664455	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
842	ALL	624567.1	3664555	7.69E-06	10YrCance	6.22E-06	8.22E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
843	ALL	624667.1	3664555	9.02E-06	10YrCance	7.30E-06	9.64E-09	5.83E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.23E-13
844	ALL	624767.1	3664555	1.00E-05	10YrCance	8.09E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.36E-13
845	ALL	624867.1	3664555	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.15E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.46E-13

846	ALL	624967.1	3664555	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.27E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
847	ALL	625067.1	3664555	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.27E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
848	ALL	625167.1	3664555	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
849	ALL	625267.1	3664555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
850	ALL	625367.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
851	ALL	625467.1	3664555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
852	ALL	625567.1	3664555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
853	ALL	625667.1	3664555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
854	ALL	625767.1	3664555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
855	ALL	625867.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
856	ALL	625967.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
857	ALL	626067.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
858	ALL	626167.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
859	ALL	626267.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
860	ALL	626367.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
861	ALL	626467.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
862	ALL	626567.1	3664555	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
863	ALL	626667.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
864	ALL	626767.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
865	ALL	626867.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
866	ALL	626967.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
867	ALL	627067.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
868	ALL	627167.1	3664555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
869	ALL	627267.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
870	ALL	627367.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
871	ALL	627467.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
872	ALL	627567.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
873	ALL	627667.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
874	ALL	627767.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
875	ALL	627867.1	3664555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
876	ALL	627967.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
877	ALL	628067.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
878	ALL	628167.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
879	ALL	628267.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
880	ALL	628367.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
881	ALL	628467.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
882	ALL	628567.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
883	ALL	628667.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
884	ALL	628767.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
885	ALL	628867.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
886	ALL	628967.1	3664555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
887	ALL	629067.1	3664555	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.72E-13
888	ALL	629167.1	3664555	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
889	ALL	624567.1	3664655	7.75E-06	10YrCance	6.27E-06	8.29E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.05E-13
890	ALL	624667.1	3664655	9.07E-06	10YrCance	7.34E-06	9.69E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.23E-13
891	ALL	624767.1	3664655	1.00E-05	10YrCance	8.13E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.36E-13
892	ALL	624867.1	3664655	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13

893	ALL	624967.1	3664655	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
894	ALL	625067.1	3664655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
895	ALL	625167.1	3664655	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.66E-13
896	ALL	625267.1	3664655	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
897	ALL	625367.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
898	ALL	625467.1	3664655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
899	ALL	625567.1	3664655	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
900	ALL	625667.1	3664655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
901	ALL	625767.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.84E-13
902	ALL	625867.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
903	ALL	625967.1	3664655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
904	ALL	626067.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
905	ALL	626167.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
906	ALL	626267.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
907	ALL	626367.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
908	ALL	626467.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
909	ALL	626567.1	3664655	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
910	ALL	626667.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
911	ALL	626767.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
912	ALL	626867.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
913	ALL	626967.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
914	ALL	627067.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
915	ALL	627167.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
916	ALL	627267.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
917	ALL	627367.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
918	ALL	627467.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
919	ALL	627567.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
920	ALL	627667.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
921	ALL	627767.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
922	ALL	627867.1	3664655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
923	ALL	627967.1	3664655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
924	ALL	628067.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
925	ALL	628167.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
926	ALL	628267.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
927	ALL	628367.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
928	ALL	628467.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
929	ALL	628567.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
930	ALL	628667.1	3664655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
931	ALL	628767.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
932	ALL	628867.1	3664655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
933	ALL	628967.1	3664655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
934	ALL	629067.1	3664655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
935	ALL	629167.1	3664655	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.66E-13
936	ALL	624567.1	3664755	7.81E-06	10YrCance	6.31E-06	8.34E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
937	ALL	624667.1	3664755	9.12E-06	10YrCance	7.38E-06	9.74E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
938	ALL	624767.1	3664755	1.01E-05	10YrCance	8.16E-06	1.08E-08	6.52E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.37E-13
939	ALL	624867.1	3664755	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.47E-13

940	ALL	624967.1	3664755	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
941	ALL	625067.1	3664755	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.70E-13
942	ALL	625167.1	3664755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
943	ALL	625267.1	3664755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
944	ALL	625367.1	3664755	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
945	ALL	625467.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
946	ALL	625567.1	3664755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
947	ALL	625667.1	3664755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
948	ALL	625767.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
949	ALL	625867.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
950	ALL	625967.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
951	ALL	626067.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
952	ALL	626167.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
953	ALL	626267.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
954	ALL	626367.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
955	ALL	626467.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.98E-13
956	ALL	626567.1	3664755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
957	ALL	626667.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
958	ALL	626767.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
959	ALL	626867.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
960	ALL	626967.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
961	ALL	627067.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
962	ALL	627167.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
963	ALL	627267.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
964	ALL	627367.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
965	ALL	627467.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
966	ALL	627567.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
967	ALL	627667.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
968	ALL	627767.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
969	ALL	627867.1	3664755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
970	ALL	627967.1	3664755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
971	ALL	628067.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
972	ALL	628167.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
973	ALL	628267.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
974	ALL	628367.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
975	ALL	628467.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
976	ALL	628567.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
977	ALL	628667.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
978	ALL	628767.1	3664755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
979	ALL	628867.1	3664755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
980	ALL	628967.1	3664755	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
981	ALL	629067.1	3664755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
982	ALL	629167.1	3664755	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
983	ALL	624567.1	3664855	7.85E-06	10YrCance	6.35E-06	8.39E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.07E-13
984	ALL	624667.1	3664855	9.16E-06	10YrCance	7.41E-06	9.78E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.24E-13
985	ALL	624767.1	3664855	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.37E-13
986	ALL	624867.1	3664855	1.08E-05	10YrCance	8.78E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.47E-13

987	ALL	624967.1	3664855	1.15E-05	10YrCance	9.34E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
988	ALL	625067.1	3664855	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.66E-13
989	ALL	625167.1	3664855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.77E-13
990	ALL	625267.1	3664855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
991	ALL	625367.1	3664855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
992	ALL	625467.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
993	ALL	625567.1	3664855	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.86E-13
994	ALL	625667.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
995	ALL	625767.1	3664855	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
996	ALL	625867.1	3664855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
997	ALL	625967.1	3664855	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
998	ALL	626067.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
999	ALL	626167.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1000	ALL	626267.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1001	ALL	626367.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
1002	ALL	626467.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1003	ALL	626567.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1004	ALL	626667.1	3664855	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1005	ALL	626767.1	3664855	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1006	ALL	626867.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1007	ALL	626967.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
1008	ALL	627067.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1009	ALL	627167.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
1010	ALL	627267.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1011	ALL	627367.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1012	ALL	627467.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1013	ALL	627567.1	3664855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1014	ALL	627667.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1015	ALL	627767.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1016	ALL	627867.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1017	ALL	627967.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1018	ALL	628067.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1019	ALL	628167.1	3664855	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1020	ALL	628267.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1021	ALL	628367.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
1022	ALL	628467.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.93E-13
1023	ALL	628567.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1024	ALL	628667.1	3664855	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.89E-13
1025	ALL	628767.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
1026	ALL	628867.1	3664855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
1027	ALL	628967.1	3664855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
1028	ALL	629067.1	3664855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.76E-13
1029	ALL	629167.1	3664855	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
1030	ALL	624567.1	3664955	7.87E-06	10YrCance	6.37E-06	8.41E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.07E-13
1031	ALL	624667.1	3664955	9.17E-06	10YrCance	7.42E-06	9.80E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.25E-13
1032	ALL	624767.1	3664955	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.37E-13
1033	ALL	624867.1	3664955	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13

1034	ALL	624967.1	3664955	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
1035	ALL	625067.1	3664955	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
1036	ALL	625167.1	3664955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
1037	ALL	625267.1	3664955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
1038	ALL	625367.1	3664955	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
1039	ALL	625467.1	3664955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1040	ALL	625567.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1041	ALL	625667.1	3664955	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
1042	ALL	625767.1	3664955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
1043	ALL	625867.1	3664955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
1044	ALL	625967.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1045	ALL	626067.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1046	ALL	626167.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1047	ALL	626267.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1048	ALL	626367.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
1049	ALL	626467.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1050	ALL	626567.1	3664955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1051	ALL	626667.1	3664955	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.04E-13
1052	ALL	626767.1	3664955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1053	ALL	626867.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1054	ALL	626967.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1055	ALL	627067.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13
1056	ALL	627167.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
1057	ALL	627267.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1058	ALL	627367.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
1059	ALL	627467.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
1060	ALL	627567.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1061	ALL	627667.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1062	ALL	627767.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1063	ALL	627867.1	3664955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
1064	ALL	627967.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1065	ALL	628067.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
1066	ALL	628167.1	3664955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1067	ALL	628267.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1068	ALL	628367.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1069	ALL	628467.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1070	ALL	628567.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
1071	ALL	628667.1	3664955	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
1072	ALL	628767.1	3664955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
1073	ALL	628867.1	3664955	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
1074	ALL	628967.1	3664955	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
1075	ALL	629067.1	3664955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1076	ALL	629167.1	3664955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.70E-13
1077	ALL	624567.1	3665055	7.90E-06	10YrCance	6.39E-06	8.45E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.07E-13
1078	ALL	624667.1	3665055	9.20E-06	10YrCance	7.44E-06	9.83E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
1079	ALL	624767.1	3665055	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
1080	ALL	624867.1	3665055	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13

1081	ALL	624967.1	3665055	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
1082	ALL	625067.1	3665055	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
1083	ALL	625167.1	3665055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
1084	ALL	625267.1	3665055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
1085	ALL	625367.1	3665055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
1086	ALL	625467.1	3665055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
1087	ALL	625567.1	3665055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1088	ALL	625667.1	3665055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
1089	ALL	625767.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1090	ALL	625867.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
1091	ALL	625967.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
1092	ALL	626067.1	3665055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1093	ALL	626167.1	3665055	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1094	ALL	626267.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
1095	ALL	626367.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1096	ALL	626467.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1097	ALL	626567.1	3665055	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.04E-13
1098	ALL	626667.1	3665055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1099	ALL	626767.1	3665055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1100	ALL	626867.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
1101	ALL	626967.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1102	ALL	627067.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
1103	ALL	627167.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1104	ALL	627267.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1105	ALL	627367.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1106	ALL	627467.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1107	ALL	627567.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1108	ALL	627667.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1109	ALL	627767.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1110	ALL	627867.1	3665055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1111	ALL	627967.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1112	ALL	628067.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
1113	ALL	628167.1	3665055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1114	ALL	628267.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1115	ALL	628367.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1116	ALL	628467.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1117	ALL	628567.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
1118	ALL	628667.1	3665055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
1119	ALL	628767.1	3665055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
1120	ALL	628867.1	3665055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
1121	ALL	628967.1	3665055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
1122	ALL	629067.1	3665055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
1123	ALL	629167.1	3665055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
1124	ALL	624567.1	3665155	7.94E-06	10YrCance	6.42E-06	8.49E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.08E-13
1125	ALL	624667.1	3665155	9.23E-06	10YrCance	7.47E-06	9.86E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.25E-13
1126	ALL	624767.1	3665155	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.09E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
1127	ALL	624867.1	3665155	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13

1128	ALL	624967.1	3665155	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
1129	ALL	625067.1	3665155	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
1130	ALL	625167.1	3665155	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
1131	ALL	625267.1	3665155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
1132	ALL	625367.1	3665155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
1133	ALL	625467.1	3665155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.86E-13
1134	ALL	625567.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1135	ALL	625667.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1136	ALL	625767.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1137	ALL	625867.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1138	ALL	625967.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
1139	ALL	626067.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1140	ALL	626167.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1141	ALL	626267.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1142	ALL	626367.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1143	ALL	626467.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
1144	ALL	626567.1	3665155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1145	ALL	626667.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1146	ALL	626767.1	3665155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1147	ALL	626867.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
1148	ALL	626967.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1149	ALL	627067.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1150	ALL	627167.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1151	ALL	627267.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1152	ALL	627367.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1153	ALL	627467.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1154	ALL	627567.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1155	ALL	627667.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1156	ALL	627767.1	3665155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1157	ALL	627867.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
1158	ALL	627967.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1159	ALL	628067.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1160	ALL	628167.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
1161	ALL	628267.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13
1162	ALL	628367.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1163	ALL	628467.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
1164	ALL	628567.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1165	ALL	628667.1	3665155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
1166	ALL	628767.1	3665155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
1167	ALL	628867.1	3665155	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
1168	ALL	628967.1	3665155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
1169	ALL	629067.1	3665155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
1170	ALL	629167.1	3665155	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
1171	ALL	624567.1	3665255	7.93E-06	10YrCance	6.41E-06	8.48E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
1172	ALL	624667.1	3665255	9.21E-06	10YrCance	7.45E-06	9.84E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.25E-13
1173	ALL	624767.1	3665255	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.37E-13
1174	ALL	624867.1	3665255	1.09E-05	10YrCance	8.82E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13

1175	ALL	624967.1	3665255	1.15E-05	10YrCance	9.34E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1176	ALL	625067.1	3665255	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
1177	ALL	625167.1	3665255	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
1178	ALL	625267.1	3665255	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
1179	ALL	625367.1	3665255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
1180	ALL	625467.1	3665255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
1181	ALL	625567.1	3665255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1182	ALL	625667.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1183	ALL	625767.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1184	ALL	625867.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
1185	ALL	625967.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1186	ALL	626067.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1187	ALL	626167.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
1188	ALL	626267.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1189	ALL	626367.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1190	ALL	626467.1	3665255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1191	ALL	626567.1	3665255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1192	ALL	626667.1	3665255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1193	ALL	626767.1	3665255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1194	ALL	626867.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1195	ALL	626967.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1196	ALL	627067.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1197	ALL	627167.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1198	ALL	627267.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1199	ALL	627367.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1200	ALL	627467.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1201	ALL	627567.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1202	ALL	627667.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1203	ALL	627767.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1204	ALL	627867.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
1205	ALL	627967.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1206	ALL	628067.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1207	ALL	628167.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
1208	ALL	628267.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1209	ALL	628367.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
1210	ALL	628467.1	3665255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1211	ALL	628567.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
1212	ALL	628667.1	3665255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1213	ALL	628767.1	3665255	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1214	ALL	628867.1	3665255	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
1215	ALL	628967.1	3665255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
1216	ALL	629067.1	3665255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
1217	ALL	629167.1	3665255	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
1218	ALL	624567.1	3665355	7.95E-06	10YrCance	6.43E-06	8.50E-09	5.15E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.08E-13
1219	ALL	624667.1	3665355	9.23E-06	10YrCance	7.47E-06	9.87E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.25E-13
1220	ALL	624767.1	3665355	1.01E-05	10YrCance	8.20E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
1221	ALL	624867.1	3665355	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13

1222	ALL	624967.1	3665355	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1223	ALL	625067.1	3665355	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.64E-13
1224	ALL	625167.1	3665355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
1225	ALL	625267.1	3665355	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
1226	ALL	625367.1	3665355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.82E-13
1227	ALL	625467.1	3665355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
1228	ALL	625567.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
1229	ALL	625667.1	3665355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
1230	ALL	625767.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
1231	ALL	625867.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1232	ALL	625967.1	3665355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1233	ALL	626067.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1234	ALL	626167.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.08E-13
1235	ALL	626267.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1236	ALL	626367.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1237	ALL	626467.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.08E-13
1238	ALL	626567.1	3665355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1239	ALL	626667.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1240	ALL	626767.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1241	ALL	626867.1	3665355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1242	ALL	626967.1	3665355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1243	ALL	627067.1	3665355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1244	ALL	627167.1	3665355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1245	ALL	627267.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.05E-13
1246	ALL	627367.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1247	ALL	627467.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1248	ALL	627567.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1249	ALL	627667.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1250	ALL	627767.1	3665355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1251	ALL	627867.1	3665355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1252	ALL	627967.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1253	ALL	628067.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
1254	ALL	628167.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1255	ALL	628267.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1256	ALL	628367.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
1257	ALL	628467.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
1258	ALL	628567.1	3665355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
1259	ALL	628667.1	3665355	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.96E-13
1260	ALL	628767.1	3665355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
1261	ALL	628867.1	3665355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
1262	ALL	628967.1	3665355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
1263	ALL	629067.1	3665355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
1264	ALL	629167.1	3665355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
1265	ALL	637767.1	3665355	3.04E-06	10YrCance	2.42E-06	3.40E-09	2.08E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.23E-14
1266	ALL	637867.1	3665355	3.01E-06	10YrCance	2.40E-06	3.37E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.20E-14
1267	ALL	637967.1	3665355	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.35E-09	2.05E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.17E-14
1268	ALL	638067.1	3665355	2.96E-06	10YrCance	2.36E-06	3.32E-09	2.03E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.13E-14

1269	ALL	638167.1	3665355	2.94E-06	10YrCance	2.34E-06	3.29E-09	2.01E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.10E-14
1270	ALL	638267.1	3665355	2.92E-06	10YrCance	2.32E-06	3.27E-09	2.00E-09	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.07E-14
1271	ALL	624567.1	3665455	7.98E-06	10YrCance	6.45E-06	8.53E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.08E-13
1272	ALL	624667.1	3665455	9.25E-06	10YrCance	7.48E-06	9.88E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
1273	ALL	624767.1	3665455	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.09E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
1274	ALL	624867.1	3665455	1.09E-05	10YrCance	8.82E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
1275	ALL	624967.1	3665455	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1276	ALL	625067.1	3665455	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
1277	ALL	625167.1	3665455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
1278	ALL	625267.1	3665455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
1279	ALL	625367.1	3665455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
1280	ALL	625467.1	3665455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.87E-13
1281	ALL	625567.1	3665455	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
1282	ALL	625667.1	3665455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1283	ALL	625767.1	3665455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1284	ALL	625867.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1285	ALL	625967.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1286	ALL	626067.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1287	ALL	626167.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1288	ALL	626267.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1289	ALL	626367.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1290	ALL	626467.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1291	ALL	626567.1	3665455	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1292	ALL	626667.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1293	ALL	626767.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1294	ALL	626867.1	3665455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1295	ALL	626967.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1296	ALL	627067.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1297	ALL	627167.1	3665455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1298	ALL	627267.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1299	ALL	627367.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1300	ALL	627467.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1301	ALL	627567.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1302	ALL	627667.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1303	ALL	627767.1	3665455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1304	ALL	627867.1	3665455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1305	ALL	627967.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1306	ALL	628067.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1307	ALL	628167.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1308	ALL	628267.1	3665455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1309	ALL	628367.1	3665455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1310	ALL	628467.1	3665455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1311	ALL	628567.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1312	ALL	628667.1	3665455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1313	ALL	628767.1	3665455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.95E-13
1314	ALL	628867.1	3665455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
1315	ALL	628967.1	3665455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13

1316	ALL	629067.1	3665455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.85E-13
1317	ALL	629167.1	3665455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1318	ALL	637767.1	3665455	3.12E-06	10YrCance	2.49E-06	3.49E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.35E-14
1319	ALL	637867.1	3665455	3.09E-06	10YrCance	2.47E-06	3.46E-09	2.12E-09	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.31E-14
1320	ALL	637967.1	3665455	3.06E-06	10YrCance	2.44E-06	3.43E-09	2.10E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.27E-14
1321	ALL	638067.1	3665455	3.03E-06	10YrCance	2.42E-06	3.40E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.23E-14
1322	ALL	638167.1	3665455	3.01E-06	10YrCance	2.40E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.21E-14
1323	ALL	638267.1	3665455	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.35E-09	2.05E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.17E-14
1324	ALL	638367.1	3665455	2.96E-06	10YrCance	2.36E-06	3.33E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.14E-14
1325	ALL	638467.1	3665455	2.94E-06	10YrCance	2.34E-06	3.30E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.10E-14
1326	ALL	624567.1	3665555	8.00E-06	10YrCance	6.47E-06	8.55E-09	5.18E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.09E-13
1327	ALL	624667.1	3665555	9.26E-06	10YrCance	7.49E-06	9.90E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
1328	ALL	624767.1	3665555	1.02E-05	10YrCance	8.23E-06	1.09E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.38E-13
1329	ALL	624867.1	3665555	1.09E-05	10YrCance	8.82E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
1330	ALL	624967.1	3665555	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
1331	ALL	625067.1	3665555	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
1332	ALL	625167.1	3665555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13
1333	ALL	625267.1	3665555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.76E-13
1334	ALL	625367.1	3665555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
1335	ALL	625467.1	3665555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
1336	ALL	625567.1	3665555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
1337	ALL	625667.1	3665555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1338	ALL	625767.1	3665555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
1339	ALL	625867.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1340	ALL	625967.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1341	ALL	626067.1	3665555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1342	ALL	626167.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1343	ALL	626267.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1344	ALL	626367.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1345	ALL	626467.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1346	ALL	626567.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1347	ALL	626667.1	3665555	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1348	ALL	626767.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1349	ALL	626867.1	3665555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1350	ALL	626967.1	3665555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1351	ALL	627067.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1352	ALL	627167.1	3665555	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1353	ALL	627267.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1354	ALL	627367.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1355	ALL	627467.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1356	ALL	627567.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1357	ALL	627667.1	3665555	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1358	ALL	627767.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1359	ALL	627867.1	3665555	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1360	ALL	627967.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.08E-13
1361	ALL	628067.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
1362	ALL	628167.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13

1363	ALL	628267.1	3665555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1364	ALL	628367.1	3665555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1365	ALL	628467.1	3665555	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1366	ALL	628567.1	3665555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1367	ALL	628667.1	3665555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.99E-13
1368	ALL	628767.1	3665555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
1369	ALL	628867.1	3665555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1370	ALL	628967.1	3665555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
1371	ALL	629067.1	3665555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
1372	ALL	629167.1	3665555	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.79E-13
1373	ALL	637767.1	3665555	3.20E-06	10YrCance	2.56E-06	3.59E-09	2.20E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.47E-14
1374	ALL	637867.1	3665555	3.18E-06	10YrCance	2.53E-06	3.56E-09	2.18E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.43E-14
1375	ALL	637967.1	3665555	3.14E-06	10YrCance	2.51E-06	3.52E-09	2.16E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.39E-14
1376	ALL	638067.1	3665555	3.12E-06	10YrCance	2.48E-06	3.50E-09	2.14E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.35E-14
1377	ALL	638167.1	3665555	3.09E-06	10YrCance	2.47E-06	3.47E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.32E-14
1378	ALL	638267.1	3665555	3.07E-06	10YrCance	2.44E-06	3.44E-09	2.11E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.28E-14
1379	ALL	638367.1	3665555	3.04E-06	10YrCance	2.42E-06	3.41E-09	2.09E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.24E-14
1380	ALL	638467.1	3665555	3.01E-06	10YrCance	2.40E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.21E-14
1381	ALL	624567.1	3665655	8.02E-06	10YrCance	6.48E-06	8.58E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
1382	ALL	624667.1	3665655	9.27E-06	10YrCance	7.50E-06	9.91E-09	6.00E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
1383	ALL	624767.1	3665655	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
1384	ALL	624867.1	3665655	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
1385	ALL	624967.1	3665655	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1386	ALL	625067.1	3665655	1.21E-05	10YrCance	9.75E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1387	ALL	625167.1	3665655	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13
1388	ALL	625267.1	3665655	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
1389	ALL	625367.1	3665655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
1390	ALL	625467.1	3665655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
1391	ALL	625567.1	3665655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1392	ALL	625667.1	3665655	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1393	ALL	625767.1	3665655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1394	ALL	625867.1	3665655	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1395	ALL	625967.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1396	ALL	626067.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1397	ALL	626167.1	3665655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1398	ALL	626267.1	3665655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1399	ALL	626367.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1400	ALL	626467.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1401	ALL	626567.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1402	ALL	626667.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1403	ALL	626767.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1404	ALL	626867.1	3665655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1405	ALL	626967.1	3665655	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1406	ALL	627067.1	3665655	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1407	ALL	627167.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1408	ALL	627267.1	3665655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1409	ALL	627367.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13

1410	ALL	627467.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1411	ALL	627567.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1412	ALL	627667.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1413	ALL	627767.1	3665655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1414	ALL	627867.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1415	ALL	627967.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1416	ALL	628067.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1417	ALL	628167.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1418	ALL	628267.1	3665655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1419	ALL	628367.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1420	ALL	628467.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1421	ALL	628567.1	3665655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1422	ALL	628667.1	3665655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.00E-13
1423	ALL	628767.1	3665655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
1424	ALL	628867.1	3665655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1425	ALL	628967.1	3665655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
1426	ALL	629067.1	3665655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
1427	ALL	629167.1	3665655	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
1428	ALL	637667.1	3665655	3.32E-06	10YrCance	2.65E-06	3.72E-09	2.28E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.64E-14
1429	ALL	637767.1	3665655	3.29E-06	10YrCance	2.63E-06	3.69E-09	2.26E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.60E-14
1430	ALL	637867.1	3665655	3.26E-06	10YrCance	2.60E-06	3.66E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.56E-14
1431	ALL	637967.1	3665655	3.23E-06	10YrCance	2.58E-06	3.63E-09	2.22E-09	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.51E-14
1432	ALL	638067.1	3665655	3.21E-06	10YrCance	2.56E-06	3.60E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.48E-14
1433	ALL	638167.1	3665655	3.18E-06	10YrCance	2.53E-06	3.57E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.44E-14
1434	ALL	638267.1	3665655	3.15E-06	10YrCance	2.51E-06	3.53E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.40E-14
1435	ALL	638367.1	3665655	3.12E-06	10YrCance	2.48E-06	3.50E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.36E-14
1436	ALL	638467.1	3665655	3.09E-06	10YrCance	2.46E-06	3.47E-09	2.13E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.32E-14
1437	ALL	638567.1	3665655	3.06E-06	10YrCance	2.44E-06	3.44E-09	2.11E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.28E-14
1438	ALL	638667.1	3665655	3.03E-06	10YrCance	2.41E-06	3.41E-09	2.09E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.24E-14
1439	ALL	638767.1	3665655	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.20E-14
1440	ALL	624567.1	3665755	8.04E-06	10YrCance	6.50E-06	8.60E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.09E-13
1441	ALL	624667.1	3665755	9.29E-06	10YrCance	7.51E-06	9.93E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
1442	ALL	624767.1	3665755	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
1443	ALL	624867.1	3665755	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.48E-13
1444	ALL	624967.1	3665755	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1445	ALL	625067.1	3665755	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1446	ALL	625167.1	3665755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.70E-13
1447	ALL	625267.1	3665755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
1448	ALL	625367.1	3665755	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
1449	ALL	625467.1	3665755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.86E-13
1450	ALL	625567.1	3665755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
1451	ALL	625667.1	3665755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.93E-13
1452	ALL	625767.1	3665755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.98E-13
1453	ALL	625867.1	3665755	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1454	ALL	625967.1	3665755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1455	ALL	626067.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1456	ALL	626167.1	3665755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13

1457	ALL	626267.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1458	ALL	626367.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1459	ALL	626467.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1460	ALL	626567.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1461	ALL	626667.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1462	ALL	626767.1	3665755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1463	ALL	626867.1	3665755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1464	ALL	626967.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1465	ALL	627067.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
1466	ALL	627167.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1467	ALL	627267.1	3665755	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1468	ALL	627367.1	3665755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1469	ALL	627467.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1470	ALL	627567.1	3665755	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1471	ALL	627667.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1472	ALL	627767.1	3665755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1473	ALL	627867.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1474	ALL	627967.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1475	ALL	628067.1	3665755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1476	ALL	628167.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1477	ALL	628267.1	3665755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1478	ALL	628367.1	3665755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1479	ALL	628467.1	3665755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1480	ALL	628567.1	3665755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1481	ALL	628667.1	3665755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1482	ALL	628767.1	3665755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1483	ALL	628867.1	3665755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1484	ALL	628967.1	3665755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
1485	ALL	629067.1	3665755	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
1486	ALL	629167.1	3665755	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
1487	ALL	637267.1	3665755	3.53E-06	10YrCance	2.82E-06	3.95E-09	2.42E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.93E-14
1488	ALL	637367.1	3665755	3.51E-06	10YrCance	2.80E-06	3.92E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.89E-14
1489	ALL	637467.1	3665755	3.48E-06	10YrCance	2.77E-06	3.90E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.85E-14
1490	ALL	637567.1	3665755	3.46E-06	10YrCance	2.76E-06	3.88E-09	2.37E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.83E-14
1491	ALL	637667.1	3665755	3.43E-06	10YrCance	2.74E-06	3.85E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.79E-14
1492	ALL	637767.1	3665755	3.40E-06	10YrCance	2.71E-06	3.81E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.74E-14
1493	ALL	637867.1	3665755	3.36E-06	10YrCance	2.68E-06	3.77E-09	2.31E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.69E-14
1494	ALL	637967.1	3665755	3.33E-06	10YrCance	2.65E-06	3.74E-09	2.29E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.65E-14
1495	ALL	638067.1	3665755	3.30E-06	10YrCance	2.63E-06	3.70E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.60E-14
1496	ALL	638167.1	3665755	3.27E-06	10YrCance	2.60E-06	3.67E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.56E-14
1497	ALL	638267.1	3665755	3.23E-06	10YrCance	2.58E-06	3.63E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.52E-14
1498	ALL	638367.1	3665755	3.20E-06	10YrCance	2.55E-06	3.60E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.48E-14
1499	ALL	638467.1	3665755	3.17E-06	10YrCance	2.53E-06	3.57E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.44E-14
1500	ALL	638567.1	3665755	3.14E-06	10YrCance	2.50E-06	3.53E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.39E-14
1501	ALL	638667.1	3665755	3.11E-06	10YrCance	2.48E-06	3.50E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.35E-14
1502	ALL	638767.1	3665755	3.08E-06	10YrCance	2.45E-06	3.47E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.31E-14
1503	ALL	639167.1	3665755	2.95E-06	10YrCance	2.35E-06	3.33E-09	2.04E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.13E-14

1504	ALL	639267.1	3665755	2.93E-06	10YrCance	2.33E-06	3.30E-09	2.02E-09	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.10E-14
1505	ALL	639367.1	3665755	2.90E-06	10YrCance	2.31E-06	3.27E-09	2.00E-09	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.06E-14
1506	ALL	639467.1	3665755	2.87E-06	10YrCance	2.28E-06	3.23E-09	1.98E-09	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.02E-14
1507	ALL	624567.1	3665855	8.06E-06	10YrCance	6.51E-06	8.62E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.10E-13
1508	ALL	624667.1	3665855	9.30E-06	10YrCance	7.52E-06	9.94E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
1509	ALL	624767.1	3665855	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
1510	ALL	624867.1	3665855	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.48E-13
1511	ALL	624967.1	3665855	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1512	ALL	625067.1	3665855	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1513	ALL	625167.1	3665855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
1514	ALL	625267.1	3665855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
1515	ALL	625367.1	3665855	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.80E-13
1516	ALL	625467.1	3665855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
1517	ALL	625567.1	3665855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
1518	ALL	625667.1	3665855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1519	ALL	625767.1	3665855	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.97E-13
1520	ALL	625867.1	3665855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1521	ALL	625967.1	3665855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
1522	ALL	626067.1	3665855	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1523	ALL	626167.1	3665855	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1524	ALL	626267.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1525	ALL	626367.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1526	ALL	626467.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1527	ALL	626567.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1528	ALL	626667.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1529	ALL	626767.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1530	ALL	626867.1	3665855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1531	ALL	626967.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1532	ALL	627067.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1533	ALL	627167.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1534	ALL	627267.1	3665855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1535	ALL	627367.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1536	ALL	627467.1	3665855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1537	ALL	627567.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1538	ALL	627667.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1539	ALL	627767.1	3665855	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1540	ALL	627867.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1541	ALL	627967.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1542	ALL	628067.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1543	ALL	628167.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1544	ALL	628267.1	3665855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1545	ALL	628367.1	3665855	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1546	ALL	628467.1	3665855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1547	ALL	628567.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1548	ALL	628667.1	3665855	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1549	ALL	628767.1	3665855	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
1550	ALL	628867.1	3665855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13

1551	ALL	628967.1	3665855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1552	ALL	629067.1	3665855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.91E-13
1553	ALL	629167.1	3665855	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
1554	ALL	637267.1	3665855	3.65E-06	10YrCance	2.91E-06	4.08E-09	2.50E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.09E-14
1555	ALL	637367.1	3665855	3.62E-06	10YrCance	2.89E-06	4.06E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.05E-14
1556	ALL	637467.1	3665855	3.59E-06	10YrCance	2.86E-06	4.03E-09	2.46E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	5.01E-14
1557	ALL	637567.1	3665855	3.56E-06	10YrCance	2.84E-06	3.99E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.97E-14
1558	ALL	637667.1	3665855	3.53E-06	10YrCance	2.81E-06	3.96E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.92E-14
1559	ALL	637767.1	3665855	3.49E-06	10YrCance	2.78E-06	3.92E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.88E-14
1560	ALL	637867.1	3665855	3.46E-06	10YrCance	2.76E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.83E-14
1561	ALL	637967.1	3665855	3.43E-06	10YrCance	2.73E-06	3.85E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.79E-14
1562	ALL	638067.1	3665855	3.40E-06	10YrCance	2.71E-06	3.82E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.75E-14
1563	ALL	638167.1	3665855	3.36E-06	10YrCance	2.68E-06	3.78E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.70E-14
1564	ALL	638267.1	3665855	3.33E-06	10YrCance	2.65E-06	3.74E-09	2.29E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.65E-14
1565	ALL	638367.1	3665855	3.30E-06	10YrCance	2.62E-06	3.71E-09	2.27E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.61E-14
1566	ALL	638467.1	3665855	3.26E-06	10YrCance	2.60E-06	3.67E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.56E-14
1567	ALL	638567.1	3665855	3.23E-06	10YrCance	2.57E-06	3.63E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.51E-14
1568	ALL	638667.1	3665855	3.20E-06	10YrCance	2.54E-06	3.60E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.47E-14
1569	ALL	638767.1	3665855	3.16E-06	10YrCance	2.52E-06	3.56E-09	2.18E-09	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.42E-14
1570	ALL	638867.1	3665855	3.13E-06	10YrCance	2.49E-06	3.52E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.38E-14
1571	ALL	638967.1	3665855	3.09E-06	10YrCance	2.46E-06	3.49E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.33E-14
1572	ALL	639067.1	3665855	3.06E-06	10YrCance	2.44E-06	3.45E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.29E-14
1573	ALL	639167.1	3665855	3.03E-06	10YrCance	2.41E-06	3.41E-09	2.09E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.24E-14
1574	ALL	639267.1	3665855	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.37E-09	2.07E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.19E-14
1575	ALL	639367.1	3665855	2.97E-06	10YrCance	2.36E-06	3.35E-09	2.05E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.15E-14
1576	ALL	639467.1	3665855	2.94E-06	10YrCance	2.34E-06	3.31E-09	2.03E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.11E-14
1577	ALL	624567.1	3665955	8.07E-06	10YrCance	6.52E-06	8.63E-09	5.23E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.10E-13
1578	ALL	624667.1	3665955	9.30E-06	10YrCance	7.52E-06	9.94E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.26E-13
1579	ALL	624767.1	3665955	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
1580	ALL	624867.1	3665955	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.48E-13
1581	ALL	624967.1	3665955	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.56E-13
1582	ALL	625067.1	3665955	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.63E-13
1583	ALL	625167.1	3665955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
1584	ALL	625267.1	3665955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
1585	ALL	625367.1	3665955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
1586	ALL	625467.1	3665955	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
1587	ALL	625567.1	3665955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
1588	ALL	625667.1	3665955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
1589	ALL	625767.1	3665955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1590	ALL	625867.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1591	ALL	625967.1	3665955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1592	ALL	626067.1	3665955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1593	ALL	626167.1	3665955	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1594	ALL	626267.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1595	ALL	626367.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1596	ALL	626467.1	3665955	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1597	ALL	626567.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13

1598	ALL	626667.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1599	ALL	626767.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1600	ALL	626867.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1601	ALL	626967.1	3665955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1602	ALL	627067.1	3665955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1603	ALL	627167.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1604	ALL	627267.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1605	ALL	627367.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1606	ALL	627467.1	3665955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1607	ALL	627567.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1608	ALL	627667.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1609	ALL	627767.1	3665955	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1610	ALL	627867.1	3665955	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1611	ALL	627967.1	3665955	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1612	ALL	628067.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1613	ALL	628167.1	3665955	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1614	ALL	628267.1	3665955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1615	ALL	628367.1	3665955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1616	ALL	628467.1	3665955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1617	ALL	628567.1	3665955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1618	ALL	628667.1	3665955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
1619	ALL	628767.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1620	ALL	628867.1	3665955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.00E-13
1621	ALL	628967.1	3665955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.97E-13
1622	ALL	629067.1	3665955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
1623	ALL	629167.1	3665955	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
1624	ALL	637267.1	3665955	3.78E-06	10YrCance	3.01E-06	4.23E-09	2.59E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.27E-14
1625	ALL	637367.1	3665955	3.75E-06	10YrCance	2.99E-06	4.20E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.23E-14
1626	ALL	637467.1	3665955	3.71E-06	10YrCance	2.96E-06	4.17E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.18E-14
1627	ALL	637567.1	3665955	3.68E-06	10YrCance	2.93E-06	4.13E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.13E-14
1628	ALL	637667.1	3665955	3.64E-06	10YrCance	2.90E-06	4.09E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.08E-14
1629	ALL	637767.1	3665955	3.60E-06	10YrCance	2.87E-06	4.05E-09	2.48E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.04E-14
1630	ALL	637867.1	3665955	3.57E-06	10YrCance	2.84E-06	4.01E-09	2.46E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.99E-14
1631	ALL	637967.1	3665955	3.54E-06	10YrCance	2.82E-06	3.98E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.94E-14
1632	ALL	638067.1	3665955	3.49E-06	10YrCance	2.78E-06	3.93E-09	2.41E-09	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.88E-14
1633	ALL	638167.1	3665955	3.46E-06	10YrCance	2.76E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.84E-14
1634	ALL	638267.1	3665955	3.43E-06	10YrCance	2.73E-06	3.85E-09	2.36E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.79E-14
1635	ALL	638367.1	3665955	3.39E-06	10YrCance	2.70E-06	3.82E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.74E-14
1636	ALL	638467.1	3665955	3.36E-06	10YrCance	2.67E-06	3.78E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.69E-14
1637	ALL	638567.1	3665955	3.32E-06	10YrCance	2.64E-06	3.74E-09	2.29E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.64E-14
1638	ALL	638667.1	3665955	3.28E-06	10YrCance	2.61E-06	3.70E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.59E-14
1639	ALL	638767.1	3665955	3.25E-06	10YrCance	2.58E-06	3.66E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.54E-14
1640	ALL	638867.1	3665955	3.21E-06	10YrCance	2.56E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.49E-14
1641	ALL	638967.1	3665955	3.18E-06	10YrCance	2.53E-06	3.58E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.45E-14
1642	ALL	639067.1	3665955	3.14E-06	10YrCance	2.50E-06	3.54E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.40E-14
1643	ALL	639167.1	3665955	3.11E-06	10YrCance	2.47E-06	3.50E-09	2.15E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.35E-14
1644	ALL	639267.1	3665955	3.07E-06	10YrCance	2.45E-06	3.47E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.30E-14

1645	ALL	639367.1	3665955	3.04E-06	10YrCance	2.42E-06	3.43E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.26E-14
1646	ALL	639467.1	3665955	3.01E-06	10YrCance	2.39E-06	3.39E-09	2.08E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.21E-14
1647	ALL	624567.1	3666055	8.08E-06	10YrCance	6.53E-06	8.65E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.10E-13
1648	ALL	624667.1	3666055	9.31E-06	10YrCance	7.53E-06	9.96E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.27E-13
1649	ALL	624767.1	3666055	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
1650	ALL	624867.1	3666055	1.09E-05	10YrCance	8.84E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
1651	ALL	624967.1	3666055	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
1652	ALL	625067.1	3666055	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1653	ALL	625167.1	3666055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
1654	ALL	625267.1	3666055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
1655	ALL	625367.1	3666055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
1656	ALL	625467.1	3666055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
1657	ALL	625567.1	3666055	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1658	ALL	625667.1	3666055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
1659	ALL	625767.1	3666055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1660	ALL	625867.1	3666055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1661	ALL	625967.1	3666055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1662	ALL	626067.1	3666055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1663	ALL	626167.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1664	ALL	626267.1	3666055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1665	ALL	626367.1	3666055	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1666	ALL	626467.1	3666055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1667	ALL	626567.1	3666055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1668	ALL	626667.1	3666055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1669	ALL	626767.1	3666055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1670	ALL	626867.1	3666055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1671	ALL	626967.1	3666055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1672	ALL	627067.1	3666055	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1673	ALL	627167.1	3666055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
1674	ALL	627267.1	3666055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1675	ALL	627367.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1676	ALL	627467.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1677	ALL	627567.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
1678	ALL	627667.1	3666055	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1679	ALL	627767.1	3666055	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1680	ALL	627867.1	3666055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1681	ALL	627967.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1682	ALL	628067.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1683	ALL	628167.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1684	ALL	628267.1	3666055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1685	ALL	628367.1	3666055	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1686	ALL	628467.1	3666055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1687	ALL	628567.1	3666055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
1688	ALL	628667.1	3666055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
1689	ALL	628767.1	3666055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
1690	ALL	628867.1	3666055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1691	ALL	628967.1	3666055	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13

1692	ALL	629067.1	3666055	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.93E-13
1693	ALL	629167.1	3666055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
1694	ALL	637967.1	3666055	3.65E-06	10YrCance	2.91E-06	4.11E-09	2.52E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.11E-14
1695	ALL	638067.1	3666055	3.61E-06	10YrCance	2.87E-06	4.06E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.05E-14
1696	ALL	638167.1	3666055	3.57E-06	10YrCance	2.84E-06	4.02E-09	2.46E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.99E-14
1697	ALL	638267.1	3666055	3.53E-06	10YrCance	2.81E-06	3.97E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.94E-14
1698	ALL	638367.1	3666055	3.49E-06	10YrCance	2.78E-06	3.94E-09	2.41E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.89E-14
1699	ALL	638467.1	3666055	3.46E-06	10YrCance	2.75E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.84E-14
1700	ALL	638567.1	3666055	3.42E-06	10YrCance	2.72E-06	3.85E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.78E-14
1701	ALL	638667.1	3666055	3.38E-06	10YrCance	2.69E-06	3.81E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.73E-14
1702	ALL	638767.1	3666055	3.34E-06	10YrCance	2.65E-06	3.76E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.67E-14
1703	ALL	638867.1	3666055	3.30E-06	10YrCance	2.62E-06	3.72E-09	2.28E-09	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.62E-14
1704	ALL	638967.1	3666055	3.26E-06	10YrCance	2.60E-06	3.68E-09	2.25E-09	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.57E-14
1705	ALL	639067.1	3666055	3.22E-06	10YrCance	2.56E-06	3.64E-09	2.23E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.52E-14
1706	ALL	639167.1	3666055	3.19E-06	10YrCance	2.54E-06	3.60E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.47E-14
1707	ALL	639267.1	3666055	3.15E-06	10YrCance	2.51E-06	3.56E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.42E-14
1708	ALL	639367.1	3666055	3.12E-06	10YrCance	2.48E-06	3.52E-09	2.16E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.37E-14
1709	ALL	639467.1	3666055	3.08E-06	10YrCance	2.45E-06	3.48E-09	2.13E-09	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.32E-14
1710	ALL	624567.1	3666155	8.07E-06	10YrCance	6.53E-06	8.64E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.10E-13
1711	ALL	624667.1	3666155	9.30E-06	10YrCance	7.52E-06	9.94E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.26E-13
1712	ALL	624767.1	3666155	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.38E-13
1713	ALL	624867.1	3666155	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
1714	ALL	624967.1	3666155	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
1715	ALL	625067.1	3666155	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.63E-13
1716	ALL	625167.1	3666155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.69E-13
1717	ALL	625267.1	3666155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.74E-13
1718	ALL	625367.1	3666155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.79E-13
1719	ALL	625467.1	3666155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
1720	ALL	625567.1	3666155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
1721	ALL	625667.1	3666155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
1722	ALL	625767.1	3666155	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
1723	ALL	625867.1	3666155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1724	ALL	625967.1	3666155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1725	ALL	626067.1	3666155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1726	ALL	626167.1	3666155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1727	ALL	626267.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1728	ALL	626367.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1729	ALL	626467.1	3666155	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1730	ALL	626567.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1731	ALL	626667.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1732	ALL	626767.1	3666155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1733	ALL	626867.1	3666155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1734	ALL	626967.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1735	ALL	627067.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1736	ALL	627167.1	3666155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1737	ALL	627267.1	3666155	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1738	ALL	627367.1	3666155	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13

1739	ALL	627467.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1740	ALL	627567.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1741	ALL	627667.1	3666155	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1742	ALL	627767.1	3666155	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1743	ALL	627867.1	3666155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1744	ALL	627967.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1745	ALL	628067.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1746	ALL	628167.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1747	ALL	628267.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1748	ALL	628367.1	3666155	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1749	ALL	628467.1	3666155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1750	ALL	628567.1	3666155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1751	ALL	628667.1	3666155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1752	ALL	628767.1	3666155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.03E-13
1753	ALL	628867.1	3666155	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
1754	ALL	628967.1	3666155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
1755	ALL	629067.1	3666155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.93E-13
1756	ALL	629167.1	3666155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.86E-13
1757	ALL	637967.1	3666155	3.77E-06	10YrCance	3.00E-06	4.25E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.27E-14
1758	ALL	638067.1	3666155	3.73E-06	10YrCance	2.97E-06	4.20E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.21E-14
1759	ALL	638167.1	3666155	3.68E-06	10YrCance	2.93E-06	4.15E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.16E-14
1760	ALL	638267.1	3666155	3.64E-06	10YrCance	2.90E-06	4.11E-09	2.51E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.10E-14
1761	ALL	638367.1	3666155	3.60E-06	10YrCance	2.87E-06	4.06E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.05E-14
1762	ALL	638467.1	3666155	3.56E-06	10YrCance	2.83E-06	4.01E-09	2.46E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.98E-14
1763	ALL	638567.1	3666155	3.52E-06	10YrCance	2.80E-06	3.97E-09	2.43E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.92E-14
1764	ALL	638667.1	3666155	3.47E-06	10YrCance	2.76E-06	3.92E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.87E-14
1765	ALL	638767.1	3666155	3.43E-06	10YrCance	2.73E-06	3.87E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.81E-14
1766	ALL	638867.1	3666155	3.39E-06	10YrCance	2.70E-06	3.83E-09	2.35E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.75E-14
1767	ALL	638967.1	3666155	3.35E-06	10YrCance	2.67E-06	3.79E-09	2.32E-09	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.70E-14
1768	ALL	639067.1	3666155	3.31E-06	10YrCance	2.63E-06	3.74E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.64E-14
1769	ALL	639167.1	3666155	3.27E-06	10YrCance	2.60E-06	3.70E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.59E-14
1770	ALL	639267.1	3666155	3.24E-06	10YrCance	2.57E-06	3.66E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.54E-14
1771	ALL	639367.1	3666155	3.20E-06	10YrCance	2.54E-06	3.61E-09	2.21E-09	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.48E-14
1772	ALL	639467.1	3666155	3.16E-06	10YrCance	2.51E-06	3.57E-09	2.19E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.43E-14
1773	ALL	624567.1	3666255	8.07E-06	10YrCance	6.52E-06	8.64E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.10E-13
1774	ALL	624667.1	3666255	9.28E-06	10YrCance	7.51E-06	9.93E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
1775	ALL	624767.1	3666255	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.09E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.38E-13
1776	ALL	624867.1	3666255	1.09E-05	10YrCance	8.78E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
1777	ALL	624967.1	3666255	1.15E-05	10YrCance	9.26E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
1778	ALL	625067.1	3666255	1.20E-05	10YrCance	9.67E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.62E-13
1779	ALL	625167.1	3666255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.69E-13
1780	ALL	625267.1	3666255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
1781	ALL	625367.1	3666255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
1782	ALL	625467.1	3666255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
1783	ALL	625567.1	3666255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
1784	ALL	625667.1	3666255	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
1785	ALL	625767.1	3666255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13

1786	ALL	625867.1	3666255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.98E-13
1787	ALL	625967.1	3666255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.02E-13
1788	ALL	626067.1	3666255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1789	ALL	626167.1	3666255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1790	ALL	626267.1	3666255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1791	ALL	626367.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1792	ALL	626467.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1793	ALL	626567.1	3666255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1794	ALL	626667.1	3666255	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1795	ALL	626767.1	3666255	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1796	ALL	626867.1	3666255	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1797	ALL	626967.1	3666255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1798	ALL	627067.1	3666255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1799	ALL	627167.1	3666255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
1800	ALL	627267.1	3666255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1801	ALL	627367.1	3666255	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1802	ALL	627467.1	3666255	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1803	ALL	627567.1	3666255	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1804	ALL	627667.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
1805	ALL	627767.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1806	ALL	627867.1	3666255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1807	ALL	627967.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1808	ALL	628067.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1809	ALL	628167.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1810	ALL	628267.1	3666255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1811	ALL	628367.1	3666255	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1812	ALL	628467.1	3666255	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
1813	ALL	628567.1	3666255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1814	ALL	628667.1	3666255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
1815	ALL	628767.1	3666255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1816	ALL	628867.1	3666255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
1817	ALL	628967.1	3666255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
1818	ALL	629067.1	3666255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
1819	ALL	629167.1	3666255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.88E-13
1820	ALL	637967.1	3666255	3.91E-06	10YrCance	3.11E-06	4.41E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.48E-14
1821	ALL	638067.1	3666255	3.86E-06	10YrCance	3.07E-06	4.35E-09	2.67E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.41E-14
1822	ALL	638167.1	3666255	3.81E-06	10YrCance	3.03E-06	4.30E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.33E-14
1823	ALL	638267.1	3666255	3.76E-06	10YrCance	2.99E-06	4.25E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.27E-14
1824	ALL	638367.1	3666255	3.72E-06	10YrCance	2.96E-06	4.20E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.21E-14
1825	ALL	638467.1	3666255	3.67E-06	10YrCance	2.92E-06	4.15E-09	2.54E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.14E-14
1826	ALL	638567.1	3666255	3.62E-06	10YrCance	2.88E-06	4.09E-09	2.51E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.08E-14
1827	ALL	638667.1	3666255	3.58E-06	10YrCance	2.85E-06	4.04E-09	2.48E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.02E-14
1828	ALL	638767.1	3666255	3.53E-06	10YrCance	2.81E-06	3.99E-09	2.45E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.95E-14
1829	ALL	638867.1	3666255	3.49E-06	10YrCance	2.77E-06	3.94E-09	2.42E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.89E-14
1830	ALL	638967.1	3666255	3.45E-06	10YrCance	2.74E-06	3.89E-09	2.39E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.83E-14
1831	ALL	639067.1	3666255	3.40E-06	10YrCance	2.71E-06	3.84E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.77E-14
1832	ALL	639167.1	3666255	3.36E-06	10YrCance	2.67E-06	3.80E-09	2.33E-09	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.71E-14

1833	ALL	639267.1	3666255	3.32E-06	10YrCance	2.64E-06	3.75E-09	2.30E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.65E-14
1834	ALL	639367.1	3666255	3.28E-06	10YrCance	2.61E-06	3.71E-09	2.27E-09	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.60E-14
1835	ALL	639467.1	3666255	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.67E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.55E-14
1836	ALL	624567.1	3666355	8.05E-06	10YrCance	6.50E-06	8.62E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.09E-13
1837	ALL	624667.1	3666355	9.25E-06	10YrCance	7.48E-06	9.89E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
1838	ALL	624767.1	3666355	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.37E-13
1839	ALL	624867.1	3666355	1.08E-05	10YrCance	8.74E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
1840	ALL	624967.1	3666355	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.22E-08	7.37E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.55E-13
1841	ALL	625067.1	3666355	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
1842	ALL	625167.1	3666355	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
1843	ALL	625267.1	3666355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.73E-13
1844	ALL	625367.1	3666355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1845	ALL	625467.1	3666355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.82E-13
1846	ALL	625567.1	3666355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
1847	ALL	625667.1	3666355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
1848	ALL	625767.1	3666355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
1849	ALL	625867.1	3666355	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1850	ALL	625967.1	3666355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1851	ALL	626067.1	3666355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1852	ALL	626167.1	3666355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1853	ALL	626267.1	3666355	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1854	ALL	626367.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1855	ALL	626467.1	3666355	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1856	ALL	626567.1	3666355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
1857	ALL	626667.1	3666355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1858	ALL	626767.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1859	ALL	626867.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1860	ALL	626967.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1861	ALL	627067.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1862	ALL	627167.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1863	ALL	627267.1	3666355	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1864	ALL	627367.1	3666355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1865	ALL	627467.1	3666355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1866	ALL	627567.1	3666355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1867	ALL	627667.1	3666355	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1868	ALL	627767.1	3666355	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.26E-13
1869	ALL	627867.1	3666355	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1870	ALL	627967.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
1871	ALL	628067.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1872	ALL	628167.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
1873	ALL	628267.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1874	ALL	628367.1	3666355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1875	ALL	628467.1	3666355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1876	ALL	628567.1	3666355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1877	ALL	628667.1	3666355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.08E-13
1878	ALL	628767.1	3666355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1879	ALL	628867.1	3666355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13

1880	ALL	628967.1	3666355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
1881	ALL	629067.1	3666355	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.96E-13
1882	ALL	629167.1	3666355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
1883	ALL	637967.1	3666355	4.06E-06	10YrCance	3.22E-06	4.58E-09	2.81E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.68E-14
1884	ALL	638067.1	3666355	4.00E-06	10YrCance	3.18E-06	4.52E-09	2.77E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.60E-14
1885	ALL	638167.1	3666355	3.94E-06	10YrCance	3.14E-06	4.46E-09	2.73E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.53E-14
1886	ALL	638267.1	3666355	3.89E-06	10YrCance	3.09E-06	4.40E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.45E-14
1887	ALL	638367.1	3666355	3.85E-06	10YrCance	3.06E-06	4.34E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.39E-14
1888	ALL	638467.1	3666355	3.79E-06	10YrCance	3.02E-06	4.29E-09	2.63E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.32E-14
1889	ALL	638567.1	3666355	3.74E-06	10YrCance	2.97E-06	4.23E-09	2.59E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.24E-14
1890	ALL	638667.1	3666355	3.69E-06	10YrCance	2.93E-06	4.17E-09	2.56E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.17E-14
1891	ALL	638767.1	3666355	3.64E-06	10YrCance	2.89E-06	4.12E-09	2.52E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.11E-14
1892	ALL	638867.1	3666355	3.59E-06	10YrCance	2.86E-06	4.06E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.04E-14
1893	ALL	638967.1	3666355	3.55E-06	10YrCance	2.82E-06	4.01E-09	2.46E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.97E-14
1894	ALL	639067.1	3666355	3.50E-06	10YrCance	2.78E-06	3.96E-09	2.43E-09	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.91E-14
1895	ALL	639167.1	3666355	3.45E-06	10YrCance	2.75E-06	3.91E-09	2.40E-09	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.85E-14
1896	ALL	639267.1	3666355	3.41E-06	10YrCance	2.71E-06	3.85E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.78E-14
1897	ALL	639367.1	3666355	3.37E-06	10YrCance	2.68E-06	3.81E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.72E-14
1898	ALL	639467.1	3666355	3.33E-06	10YrCance	2.64E-06	3.76E-09	2.31E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.66E-14
1899	ALL	624567.1	3666455	8.01E-06	10YrCance	6.47E-06	8.58E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
1900	ALL	624667.1	3666455	9.19E-06	10YrCance	7.43E-06	9.84E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.25E-13
1901	ALL	624767.1	3666455	1.00E-05	10YrCance	8.12E-06	1.07E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13
1902	ALL	624867.1	3666455	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
1903	ALL	624967.1	3666455	1.13E-05	10YrCance	9.15E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
1904	ALL	625067.1	3666455	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
1905	ALL	625167.1	3666455	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
1906	ALL	625267.1	3666455	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
1907	ALL	625367.1	3666455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
1908	ALL	625467.1	3666455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
1909	ALL	625567.1	3666455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
1910	ALL	625667.1	3666455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
1911	ALL	625767.1	3666455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.93E-13
1912	ALL	625867.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.97E-13
1913	ALL	625967.1	3666455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.00E-13
1914	ALL	626067.1	3666455	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.03E-13
1915	ALL	626167.1	3666455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
1916	ALL	626267.1	3666455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1917	ALL	626367.1	3666455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1918	ALL	626467.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1919	ALL	626567.1	3666455	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
1920	ALL	626667.1	3666455	1.70E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
1921	ALL	626767.1	3666455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
1922	ALL	626867.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1923	ALL	626967.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1924	ALL	627067.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1925	ALL	627167.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
1926	ALL	627267.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13

1927	ALL	627367.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
1928	ALL	627467.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1929	ALL	627567.1	3666455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1930	ALL	627667.1	3666455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.26E-13
1931	ALL	627767.1	3666455	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1932	ALL	627867.1	3666455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1933	ALL	627967.1	3666455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1934	ALL	628067.1	3666455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1935	ALL	628167.1	3666455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1936	ALL	628267.1	3666455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1937	ALL	628367.1	3666455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1938	ALL	628467.1	3666455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
1939	ALL	628567.1	3666455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1940	ALL	628667.1	3666455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
1941	ALL	628767.1	3666455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
1942	ALL	628867.1	3666455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
1943	ALL	628967.1	3666455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.02E-13
1944	ALL	629067.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
1945	ALL	629167.1	3666455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
1946	ALL	637967.1	3666455	4.22E-06	10YrCance	3.35E-06	4.77E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.91E-14
1947	ALL	638067.1	3666455	4.16E-06	10YrCance	3.30E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.83E-14
1948	ALL	638167.1	3666455	4.09E-06	10YrCance	3.25E-06	4.63E-09	2.84E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.74E-14
1949	ALL	638267.1	3666455	4.03E-06	10YrCance	3.21E-06	4.56E-09	2.80E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.66E-14
1950	ALL	638367.1	3666455	3.98E-06	10YrCance	3.16E-06	4.50E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.58E-14
1951	ALL	638467.1	3666455	3.92E-06	10YrCance	3.11E-06	4.43E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.50E-14
1952	ALL	638567.1	3666455	3.86E-06	10YrCance	3.07E-06	4.37E-09	2.68E-09	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.42E-14
1953	ALL	638667.1	3666455	3.81E-06	10YrCance	3.03E-06	4.31E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.34E-14
1954	ALL	638767.1	3666455	3.75E-06	10YrCance	2.98E-06	4.25E-09	2.60E-09	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.27E-14
1955	ALL	638867.1	3666455	3.70E-06	10YrCance	2.94E-06	4.19E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.19E-14
1956	ALL	638967.1	3666455	3.65E-06	10YrCance	2.90E-06	4.13E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.12E-14
1957	ALL	639067.1	3666455	3.60E-06	10YrCance	2.86E-06	4.08E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.05E-14
1958	ALL	639167.1	3666455	3.55E-06	10YrCance	2.82E-06	4.02E-09	2.47E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.99E-14
1959	ALL	639267.1	3666455	3.51E-06	10YrCance	2.79E-06	3.97E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.92E-14
1960	ALL	639367.1	3666455	3.46E-06	10YrCance	2.75E-06	3.92E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.85E-14
1961	ALL	639467.1	3666455	3.41E-06	10YrCance	2.71E-06	3.87E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.79E-14
1962	ALL	624567.1	3666555	7.95E-06	10YrCance	6.43E-06	8.52E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.08E-13
1963	ALL	624667.1	3666555	9.11E-06	10YrCance	7.37E-06	9.75E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.24E-13
1964	ALL	624767.1	3666555	9.94E-06	10YrCance	8.04E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
1965	ALL	624867.1	3666555	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.44E-13
1966	ALL	624967.1	3666555	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.52E-13
1967	ALL	625067.1	3666555	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
1968	ALL	625167.1	3666555	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.65E-13
1969	ALL	625267.1	3666555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.70E-13
1970	ALL	625367.1	3666555	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.75E-13
1971	ALL	625467.1	3666555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.80E-13
1972	ALL	625567.1	3666555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
1973	ALL	625667.1	3666555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13

1974	ALL	625767.1	3666555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.92E-13
1975	ALL	625867.1	3666555	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.96E-13
1976	ALL	625967.1	3666555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1977	ALL	626067.1	3666555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
1978	ALL	626167.1	3666555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
1979	ALL	626267.1	3666555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
1980	ALL	626367.1	3666555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1981	ALL	626467.1	3666555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1982	ALL	626567.1	3666555	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1983	ALL	626667.1	3666555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1984	ALL	626767.1	3666555	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.32E-13
1985	ALL	626867.1	3666555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.30E-13
1986	ALL	626967.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1987	ALL	627067.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.26E-13
1988	ALL	627167.1	3666555	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1989	ALL	627267.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1990	ALL	627367.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1991	ALL	627467.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
1992	ALL	627567.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1993	ALL	627667.1	3666555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1994	ALL	627767.1	3666555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1995	ALL	627867.1	3666555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
1996	ALL	627967.1	3666555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
1997	ALL	628067.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1998	ALL	628167.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1999	ALL	628267.1	3666555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2000	ALL	628367.1	3666555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2001	ALL	628467.1	3666555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2002	ALL	628567.1	3666555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
2003	ALL	628667.1	3666555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2004	ALL	628767.1	3666555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
2005	ALL	628867.1	3666555	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.05E-13
2006	ALL	628967.1	3666555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
2007	ALL	629067.1	3666555	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.98E-13
2008	ALL	629167.1	3666555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
2009	ALL	638667.1	3666555	3.93E-06	10YrCance	3.12E-06	4.45E-09	2.73E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.52E-14
2010	ALL	638767.1	3666555	3.87E-06	10YrCance	3.08E-06	4.39E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.44E-14
2011	ALL	638867.1	3666555	3.81E-06	10YrCance	3.03E-06	4.32E-09	2.65E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.36E-14
2012	ALL	638967.1	3666555	3.76E-06	10YrCance	2.99E-06	4.26E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.28E-14
2013	ALL	639067.1	3666555	3.71E-06	10YrCance	2.95E-06	4.20E-09	2.58E-09	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.21E-14
2014	ALL	639167.1	3666555	3.65E-06	10YrCance	2.90E-06	4.14E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.13E-14
2015	ALL	639267.1	3666555	3.60E-06	10YrCance	2.86E-06	4.08E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.06E-14
2016	ALL	639367.1	3666555	3.55E-06	10YrCance	2.82E-06	4.03E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.99E-14
2017	ALL	639467.1	3666555	3.50E-06	10YrCance	2.78E-06	3.97E-09	2.44E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.92E-14
2018	ALL	624567.1	3666655	7.84E-06	10YrCance	6.34E-06	8.40E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.07E-13
2019	ALL	624667.1	3666655	8.95E-06	10YrCance	7.24E-06	9.59E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.22E-13
2020	ALL	624767.1	3666655	9.75E-06	10YrCance	7.88E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13

2021	ALL	624867.1	3666655	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.41E-13
2022	ALL	624967.1	3666655	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.49E-13
2023	ALL	625067.1	3666655	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
2024	ALL	625167.1	3666655	1.20E-05	10YrCance	9.67E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
2025	ALL	625267.1	3666655	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.68E-13
2026	ALL	625367.1	3666655	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.74E-13
2027	ALL	625467.1	3666655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
2028	ALL	625567.1	3666655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
2029	ALL	625667.1	3666655	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.87E-13
2030	ALL	625767.1	3666655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
2031	ALL	625867.1	3666655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.95E-13
2032	ALL	625967.1	3666655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
2033	ALL	626067.1	3666655	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
2034	ALL	626167.1	3666655	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
2035	ALL	626267.1	3666655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
2036	ALL	626367.1	3666655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
2037	ALL	626467.1	3666655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2038	ALL	626567.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2039	ALL	626667.1	3666655	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
2040	ALL	626767.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
2041	ALL	626867.1	3666655	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2042	ALL	626967.1	3666655	1.70E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
2043	ALL	627067.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2044	ALL	627167.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2045	ALL	627267.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2046	ALL	627367.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2047	ALL	627467.1	3666655	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2048	ALL	627567.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2049	ALL	627667.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2050	ALL	627767.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2051	ALL	627867.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2052	ALL	627967.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2053	ALL	628067.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2054	ALL	628167.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2055	ALL	628267.1	3666655	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2056	ALL	628367.1	3666655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2057	ALL	628467.1	3666655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2058	ALL	628567.1	3666655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2059	ALL	628667.1	3666655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
2060	ALL	628767.1	3666655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2061	ALL	628867.1	3666655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
2062	ALL	628967.1	3666655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
2063	ALL	629067.1	3666655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.00E-13
2064	ALL	629167.1	3666655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
2065	ALL	638767.1	3666655	4.00E-06	10YrCance	3.18E-06	4.54E-09	2.78E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.62E-14
2066	ALL	638867.1	3666655	3.94E-06	10YrCance	3.13E-06	4.47E-09	2.74E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.53E-14
2067	ALL	638967.1	3666655	3.88E-06	10YrCance	3.08E-06	4.40E-09	2.70E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.45E-14

2068	ALL	639067.1	3666655	3.82E-06	10YrCance	3.03E-06	4.33E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.36E-14
2069	ALL	639167.1	3666655	3.76E-06	10YrCance	2.99E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.29E-14
2070	ALL	639267.1	3666655	3.71E-06	10YrCance	2.95E-06	4.21E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.21E-14
2071	ALL	639367.1	3666655	3.65E-06	10YrCance	2.90E-06	4.15E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.13E-14
2072	ALL	639467.1	3666655	3.60E-06	10YrCance	2.86E-06	4.09E-09	2.51E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	5.06E-14
2073	ALL	624567.1	3666755	7.57E-06	10YrCance	6.11E-06	8.11E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.03E-13
2074	ALL	624667.1	3666755	8.58E-06	10YrCance	6.94E-06	9.19E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.17E-13
2075	ALL	624767.1	3666755	9.31E-06	10YrCance	7.53E-06	9.97E-09	6.04E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
2076	ALL	624867.1	3666755	9.94E-06	10YrCance	8.03E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.35E-13
2077	ALL	624967.1	3666755	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
2078	ALL	625067.1	3666755	1.11E-05	10YrCance	9.01E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
2079	ALL	625167.1	3666755	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
2080	ALL	625267.1	3666755	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.65E-13
2081	ALL	625367.1	3666755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.71E-13
2082	ALL	625467.1	3666755	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.76E-13
2083	ALL	625567.1	3666755	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.81E-13
2084	ALL	625667.1	3666755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.85E-13
2085	ALL	625767.1	3666755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
2086	ALL	625867.1	3666755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
2087	ALL	625967.1	3666755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
2088	ALL	626067.1	3666755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
2089	ALL	626167.1	3666755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
2090	ALL	626267.1	3666755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
2091	ALL	626367.1	3666755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2092	ALL	626467.1	3666755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2093	ALL	626567.1	3666755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2094	ALL	626667.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2095	ALL	626767.1	3666755	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
2096	ALL	626867.1	3666755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2097	ALL	626967.1	3666755	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.35E-13
2098	ALL	627067.1	3666755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2099	ALL	627167.1	3666755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2100	ALL	627267.1	3666755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2101	ALL	627367.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2102	ALL	627467.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2103	ALL	627567.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2104	ALL	627667.1	3666755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2105	ALL	627767.1	3666755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2106	ALL	627867.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2107	ALL	627967.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2108	ALL	628067.1	3666755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2109	ALL	628167.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2110	ALL	628267.1	3666755	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2111	ALL	628367.1	3666755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2112	ALL	628467.1	3666755	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2113	ALL	628567.1	3666755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2114	ALL	628667.1	3666755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13

2115	ALL	628767.1	3666755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2116	ALL	628867.1	3666755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2117	ALL	628967.1	3666755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
2118	ALL	629067.1	3666755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
2119	ALL	629167.1	3666755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.96E-13
2120	ALL	638667.1	3666755	4.20E-06	10YrCance	3.34E-06	4.77E-09	2.93E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.91E-14
2121	ALL	638767.1	3666755	4.14E-06	10YrCance	3.28E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.81E-14
2122	ALL	638867.1	3666755	4.07E-06	10YrCance	3.23E-06	4.62E-09	2.83E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.72E-14
2123	ALL	638967.1	3666755	4.00E-06	10YrCance	3.18E-06	4.55E-09	2.79E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.63E-14
2124	ALL	639067.1	3666755	3.94E-06	10YrCance	3.12E-06	4.47E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.53E-14
2125	ALL	639167.1	3666755	3.88E-06	10YrCance	3.08E-06	4.40E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.45E-14
2126	ALL	639267.1	3666755	3.82E-06	10YrCance	3.03E-06	4.34E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.37E-14
2127	ALL	639367.1	3666755	3.76E-06	10YrCance	2.98E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.28E-14
2128	ALL	639467.1	3666755	3.70E-06	10YrCance	2.94E-06	4.20E-09	2.58E-09	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.20E-14
2129	ALL	624967.1	3666855	9.48E-06	10YrCance	7.66E-06	1.02E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.29E-13
2130	ALL	625067.1	3666855	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
2131	ALL	625167.1	3666855	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
2132	ALL	625267.1	3666855	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
2133	ALL	625367.1	3666855	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.67E-13
2134	ALL	625467.1	3666855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.73E-13
2135	ALL	625567.1	3666855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.78E-13
2136	ALL	625667.1	3666855	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
2137	ALL	625767.1	3666855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
2138	ALL	625867.1	3666855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.92E-13
2139	ALL	625967.1	3666855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
2140	ALL	626067.1	3666855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.99E-13
2141	ALL	626167.1	3666855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
2142	ALL	626267.1	3666855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
2143	ALL	626367.1	3666855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2144	ALL	626467.1	3666855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2145	ALL	626567.1	3666855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2146	ALL	626667.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2147	ALL	626767.1	3666855	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2148	ALL	626867.1	3666855	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
2149	ALL	626967.1	3666855	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
2150	ALL	627067.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2151	ALL	627167.1	3666855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2152	ALL	627267.1	3666855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2153	ALL	627367.1	3666855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2154	ALL	627467.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2155	ALL	627567.1	3666855	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2156	ALL	627667.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2157	ALL	627767.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2158	ALL	627867.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2159	ALL	627967.1	3666855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2160	ALL	628067.1	3666855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2161	ALL	628167.1	3666855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13

2162	ALL	628267.1	3666855	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2163	ALL	628367.1	3666855	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2164	ALL	628467.1	3666855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2165	ALL	628567.1	3666855	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2166	ALL	628667.1	3666855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2167	ALL	628767.1	3666855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2168	ALL	628867.1	3666855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2169	ALL	628967.1	3666855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2170	ALL	629067.1	3666855	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.05E-13
2171	ALL	629167.1	3666855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.99E-13
2172	ALL	638667.1	3666855	4.36E-06	10YrCance	3.46E-06	4.96E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.13E-14
2173	ALL	638767.1	3666855	4.28E-06	10YrCance	3.40E-06	4.87E-09	2.99E-09	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.02E-14
2174	ALL	638867.1	3666855	4.21E-06	10YrCance	3.34E-06	4.78E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.92E-14
2175	ALL	638967.1	3666855	4.13E-06	10YrCance	3.28E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.81E-14
2176	ALL	639067.1	3666855	4.06E-06	10YrCance	3.22E-06	4.62E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.71E-14
2177	ALL	639167.1	3666855	3.99E-06	10YrCance	3.17E-06	4.54E-09	2.79E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.62E-14
2178	ALL	639267.1	3666855	3.93E-06	10YrCance	3.12E-06	4.47E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.53E-14
2179	ALL	639367.1	3666855	3.86E-06	10YrCance	3.07E-06	4.39E-09	2.70E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.43E-14
2180	ALL	639467.1	3666855	3.80E-06	10YrCance	3.02E-06	4.32E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.35E-14
2181	ALL	624967.1	3666955	7.73E-06	10YrCance	6.24E-06	8.30E-09	5.03E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.05E-13
2182	ALL	625067.1	3666955	9.57E-06	10YrCance	7.74E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.30E-13
2183	ALL	625167.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.45E-13
2184	ALL	625267.1	3666955	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.22E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.55E-13
2185	ALL	625367.1	3666955	1.20E-05	10YrCance	9.68E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
2186	ALL	625467.1	3666955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
2187	ALL	625567.1	3666955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.75E-13
2188	ALL	625667.1	3666955	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
2189	ALL	625767.1	3666955	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
2190	ALL	625867.1	3666955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.90E-13
2191	ALL	625967.1	3666955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
2192	ALL	626067.1	3666955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
2193	ALL	626167.1	3666955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
2194	ALL	626267.1	3666955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
2195	ALL	626367.1	3666955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
2196	ALL	626467.1	3666955	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2197	ALL	626567.1	3666955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2198	ALL	626667.1	3666955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2199	ALL	626767.1	3666955	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2200	ALL	626867.1	3666955	1.70E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
2201	ALL	626967.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2202	ALL	627067.1	3666955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
2203	ALL	627167.1	3666955	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2204	ALL	627267.1	3666955	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2205	ALL	627367.1	3666955	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2206	ALL	627467.1	3666955	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.30E-13
2207	ALL	627567.1	3666955	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.30E-13
2208	ALL	627667.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13

2209	ALL	627767.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2210	ALL	627867.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2211	ALL	627967.1	3666955	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2212	ALL	628067.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2213	ALL	628167.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2214	ALL	628267.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2215	ALL	628367.1	3666955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2216	ALL	628467.1	3666955	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2217	ALL	628567.1	3666955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2218	ALL	628667.1	3666955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2219	ALL	628767.1	3666955	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2220	ALL	628867.1	3666955	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2221	ALL	628967.1	3666955	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2222	ALL	629067.1	3666955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
2223	ALL	629167.1	3666955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
2224	ALL	629267.1	3666955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
2225	ALL	629367.1	3666955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.91E-13
2226	ALL	629467.1	3666955	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.86E-13
2227	ALL	629567.1	3666955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.80E-13
2228	ALL	629667.1	3666955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.76E-13
2229	ALL	629767.1	3666955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
2230	ALL	629867.1	3666955	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.69E-13
2231	ALL	629967.1	3666955	1.22E-05	10YrCance	9.81E-06	1.31E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.66E-13
2232	ALL	630067.1	3666955	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.65E-13
2233	ALL	630167.1	3666955	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.61E-13
2234	ALL	630267.1	3666955	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.59E-13
2235	ALL	630367.1	3666955	1.15E-05	10YrCance	9.23E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.57E-13
2236	ALL	630467.1	3666955	1.13E-05	10YrCance	9.10E-06	1.22E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.55E-13
2237	ALL	630567.1	3666955	1.12E-05	10YrCance	8.99E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.53E-13
2238	ALL	630667.1	3666955	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.51E-13
2239	ALL	630767.1	3666955	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.18E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.50E-13
2240	ALL	630867.1	3666955	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.17E-08	7.12E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.48E-13
2241	ALL	630967.1	3666955	1.07E-05	10YrCance	8.62E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.47E-13
2242	ALL	631067.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.15E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.46E-13
2243	ALL	631167.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.52E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.45E-13
2244	ALL	631267.1	3666955	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.14E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.44E-13
2245	ALL	631367.1	3666955	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.13E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.43E-13
2246	ALL	631467.1	3666955	1.04E-05	10YrCance	8.34E-06	1.12E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.42E-13
2247	ALL	631567.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.29E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.41E-13
2248	ALL	631667.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.40E-13
2249	ALL	631767.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.40E-13
2250	ALL	631867.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	8.16E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.39E-13
2251	ALL	631967.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	8.11E-06	1.09E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.38E-13
2252	ALL	632067.1	3666955	1.00E-05	10YrCance	8.06E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.37E-13
2253	ALL	632167.1	3666955	9.96E-06	10YrCance	8.02E-06	1.08E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.36E-13
2254	ALL	632267.1	3666955	9.90E-06	10YrCance	7.98E-06	1.07E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.36E-13
2255	ALL	632367.1	3666955	9.85E-06	10YrCance	7.93E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.35E-13

2256	ALL	632467.1	3666955	9.75E-06	10YrCance	7.85E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.34E-13
2257	ALL	632567.1	3666955	9.72E-06	10YrCance	7.83E-06	1.05E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.33E-13
2258	ALL	633867.1	3666955	9.20E-06	10YrCance	7.41E-06	1.00E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.26E-13
2259	ALL	633967.1	3666955	9.13E-06	10YrCance	7.35E-06	9.92E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.25E-13
2260	ALL	634067.1	3666955	9.02E-06	10YrCance	7.26E-06	9.81E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.24E-13
2261	ALL	635667.1	3666955	8.68E-06	10YrCance	6.92E-06	9.75E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.21E-13
2262	ALL	635767.1	3666955	9.23E-06	10YrCance	7.32E-06	1.05E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.30E-13
2263	ALL	635867.1	3666955	9.44E-06	10YrCance	7.47E-06	1.08E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.33E-13
2264	ALL	635967.1	3666955	9.52E-06	10YrCance	7.53E-06	1.10E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.35E-13
2265	ALL	636067.1	3666955	9.56E-06	10YrCance	7.55E-06	1.11E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.36E-13
2266	ALL	636167.1	3666955	9.57E-06	10YrCance	7.55E-06	1.11E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.36E-13
2267	ALL	636267.1	3666955	9.57E-06	10YrCance	7.54E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.36E-13
2268	ALL	636367.1	3666955	9.55E-06	10YrCance	7.52E-06	1.11E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.36E-13
2269	ALL	636467.1	3666955	9.52E-06	10YrCance	7.49E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.36E-13
2270	ALL	636567.1	3666955	9.49E-06	10YrCance	7.46E-06	1.11E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.36E-13
2271	ALL	636667.1	3666955	9.44E-06	10YrCance	7.42E-06	1.11E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.35E-13
2272	ALL	636767.1	3666955	9.38E-06	10YrCance	7.36E-06	1.10E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.34E-13
2273	ALL	636867.1	3666955	9.30E-06	10YrCance	7.30E-06	1.09E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.33E-13
2274	ALL	636967.1	3666955	9.18E-06	10YrCance	7.21E-06	1.08E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.32E-13
2275	ALL	637067.1	3666955	8.98E-06	10YrCance	7.05E-06	1.06E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.29E-13
2276	ALL	637167.1	3666955	8.50E-06	10YrCance	6.68E-06	9.98E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.22E-13
2277	ALL	638567.1	3666955	4.61E-06	10YrCance	3.65E-06	5.25E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.49E-14
2278	ALL	638667.1	3666955	4.52E-06	10YrCance	3.58E-06	5.15E-09	3.16E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.36E-14
2279	ALL	638767.1	3666955	4.43E-06	10YrCance	3.52E-06	5.05E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.24E-14
2280	ALL	638867.1	3666955	4.35E-06	10YrCance	3.45E-06	4.95E-09	3.04E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.12E-14
2281	ALL	638967.1	3666955	4.27E-06	10YrCance	3.39E-06	4.86E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.01E-14
2282	ALL	639067.1	3666955	4.19E-06	10YrCance	3.32E-06	4.77E-09	2.93E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.89E-14
2283	ALL	639167.1	3666955	4.12E-06	10YrCance	3.26E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.79E-14
2284	ALL	639267.1	3666955	4.05E-06	10YrCance	3.21E-06	4.61E-09	2.83E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.70E-14
2285	ALL	639367.1	3666955	3.98E-06	10YrCance	3.16E-06	4.53E-09	2.78E-09	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.60E-14
2286	ALL	639467.1	3666955	3.91E-06	10YrCance	3.11E-06	4.46E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.51E-14
2287	ALL	625067.1	3667055	8.55E-06	10YrCance	6.91E-06	9.17E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.16E-13
2288	ALL	625167.1	3667055	9.97E-06	10YrCance	8.05E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
2289	ALL	625267.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.48E-13
2290	ALL	625367.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
2291	ALL	625467.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.84E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2292	ALL	625567.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.72E-13
2293	ALL	625667.1	3667055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.78E-13
2294	ALL	625767.1	3667055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
2295	ALL	625867.1	3667055	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
2296	ALL	625967.1	3667055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.92E-13
2297	ALL	626067.1	3667055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
2298	ALL	626167.1	3667055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
2299	ALL	626267.1	3667055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
2300	ALL	626367.1	3667055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13
2301	ALL	626467.1	3667055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
2302	ALL	626567.1	3667055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13

2303	ALL	626667.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2304	ALL	626767.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2305	ALL	626867.1	3667055	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2306	ALL	626967.1	3667055	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2307	ALL	627067.1	3667055	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
2308	ALL	627167.1	3667055	1.74E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.37E-13
2309	ALL	627267.1	3667055	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.38E-13
2310	ALL	627367.1	3667055	1.73E-05	10YrCance	1.40E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.36E-13
2311	ALL	627467.1	3667055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.30E-13
2312	ALL	627567.1	3667055	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
2313	ALL	627667.1	3667055	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2314	ALL	627767.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2315	ALL	627867.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2316	ALL	627967.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2317	ALL	628067.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2318	ALL	628167.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2319	ALL	628267.1	3667055	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2320	ALL	628367.1	3667055	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2321	ALL	628467.1	3667055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2322	ALL	628567.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2323	ALL	628667.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2324	ALL	628767.1	3667055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2325	ALL	628867.1	3667055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2326	ALL	628967.1	3667055	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2327	ALL	629067.1	3667055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2328	ALL	629167.1	3667055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
2329	ALL	629267.1	3667055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.05E-13
2330	ALL	629367.1	3667055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.02E-13
2331	ALL	629467.1	3667055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13
2332	ALL	629567.1	3667055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.96E-13
2333	ALL	629667.1	3667055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
2334	ALL	629767.1	3667055	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.90E-13
2335	ALL	629867.1	3667055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.88E-13
2336	ALL	629967.1	3667055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.85E-13
2337	ALL	630067.1	3667055	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.83E-13
2338	ALL	630167.1	3667055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.81E-13
2339	ALL	630267.1	3667055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.79E-13
2340	ALL	630367.1	3667055	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.77E-13
2341	ALL	630467.1	3667055	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.75E-13
2342	ALL	630567.1	3667055	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.74E-13
2343	ALL	630667.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.72E-13
2344	ALL	630767.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.70E-13
2345	ALL	630867.1	3667055	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.34E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.70E-13
2346	ALL	630967.1	3667055	1.23E-05	10YrCance	9.88E-06	1.33E-08	8.06E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.68E-13
2347	ALL	631067.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.32E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.67E-13
2348	ALL	631167.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.80E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.66E-13
2349	ALL	631267.1	3667055	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.31E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.65E-13

2350	ALL	631367.1	3667055	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.30E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.65E-13
2351	ALL	631467.1	3667055	1.20E-05	10YrCance	9.64E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.64E-13
2352	ALL	631567.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.59E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.63E-13
2353	ALL	631667.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.48E-06	1.27E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.61E-13
2354	ALL	631767.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.52E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.62E-13
2355	ALL	631867.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.48E-06	1.27E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.61E-13
2356	ALL	631967.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.60E-13
2357	ALL	632067.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.40E-06	1.26E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.60E-13
2358	ALL	632167.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.59E-13
2359	ALL	632267.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.32E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.58E-13
2360	ALL	632367.1	3667055	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.58E-13
2361	ALL	632467.1	3667055	1.14E-05	10YrCance	9.18E-06	1.23E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.56E-13
2362	ALL	632567.1	3667055	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.23E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.56E-13
2363	ALL	632667.1	3667055	1.14E-05	10YrCance	9.15E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.55E-13
2364	ALL	632767.1	3667055	1.13E-05	10YrCance	9.10E-06	1.22E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.55E-13
2365	ALL	632867.1	3667055	1.13E-05	10YrCance	9.07E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.54E-13
2366	ALL	632967.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.21E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.54E-13
2367	ALL	633067.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	9.00E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.53E-13
2368	ALL	633167.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.20E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.52E-13
2369	ALL	633267.1	3667055	1.10E-05	10YrCance	8.85E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.50E-13
2370	ALL	633367.1	3667055	1.10E-05	10YrCance	8.83E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.50E-13
2371	ALL	633867.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.65E-06	1.16E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.47E-13
2372	ALL	633967.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.16E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.47E-13
2373	ALL	634067.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.58E-06	1.15E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.46E-13
2374	ALL	634167.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.45E-13
2375	ALL	634267.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.50E-06	1.14E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.45E-13
2376	ALL	634367.1	3667055	1.05E-05	10YrCance	8.47E-06	1.14E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.44E-13
2377	ALL	634467.1	3667055	1.05E-05	10YrCance	8.44E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.44E-13
2378	ALL	634567.1	3667055	1.04E-05	10YrCance	8.35E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.42E-13
2379	ALL	634667.1	3667055	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.12E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.42E-13
2380	ALL	634767.1	3667055	1.03E-05	10YrCance	8.29E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.41E-13
2381	ALL	634867.1	3667055	1.03E-05	10YrCance	8.25E-06	1.11E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.41E-13
2382	ALL	634967.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.16E-06	1.10E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.39E-13
2383	ALL	635067.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.14E-06	1.10E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.39E-13
2384	ALL	635167.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.11E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.39E-13
2385	ALL	635267.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.08E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.38E-13
2386	ALL	635367.1	3667055	9.98E-06	10YrCance	8.01E-06	1.09E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.37E-13
2387	ALL	635467.1	3667055	9.97E-06	10YrCance	8.00E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.38E-13
2388	ALL	635667.1	3667055	1.04E-05	10YrCance	8.30E-06	1.18E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.46E-13
2389	ALL	635767.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	8.87E-06	1.29E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.58E-13
2390	ALL	635867.1	3667055	1.15E-05	10YrCance	9.11E-06	1.34E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.64E-13
2391	ALL	635967.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.23E-06	1.36E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.67E-13
2392	ALL	636067.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.30E-06	1.38E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.69E-13
2393	ALL	636167.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.35E-06	1.40E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.71E-13
2394	ALL	636267.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.35E-06	1.40E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.71E-13
2395	ALL	636367.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.33E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.71E-13
2396	ALL	636467.1	3667055	1.19E-05	10YrCance	9.30E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.71E-13

2397	ALL	636567.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.26E-06	1.40E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.70E-13
2398	ALL	636667.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.21E-06	1.40E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.70E-13
2399	ALL	636767.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.15E-06	1.39E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.69E-13
2400	ALL	636867.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.07E-06	1.38E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.67E-13
2401	ALL	636967.1	3667055	1.14E-05	10YrCance	8.94E-06	1.36E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.65E-13
2402	ALL	637067.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	8.70E-06	1.32E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.61E-13
2403	ALL	637267.1	3667055	8.44E-06	10YrCance	6.63E-06	9.89E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.21E-13
2404	ALL	637367.1	3667055	7.52E-06	10YrCance	5.92E-06	8.75E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.07E-13
2405	ALL	637467.1	3667055	6.95E-06	10YrCance	5.48E-06	8.05E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.87E-14
2406	ALL	637567.1	3667055	6.54E-06	10YrCance	5.17E-06	7.55E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.28E-14
2407	ALL	637667.1	3667055	6.23E-06	10YrCance	4.93E-06	7.17E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.83E-14
2408	ALL	637767.1	3667055	5.98E-06	10YrCance	4.73E-06	6.87E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.46E-14
2409	ALL	637867.1	3667055	5.76E-06	10YrCance	4.56E-06	6.61E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.15E-14
2410	ALL	637967.1	3667055	5.58E-06	10YrCance	4.41E-06	6.39E-09	3.93E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.88E-14
2411	ALL	638067.1	3667055	5.41E-06	10YrCance	4.28E-06	6.19E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.64E-14
2412	ALL	638167.1	3667055	5.26E-06	10YrCance	4.17E-06	6.02E-09	3.70E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.42E-14
2413	ALL	638267.1	3667055	5.13E-06	10YrCance	4.06E-06	5.86E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.23E-14
2414	ALL	638367.1	3667055	5.01E-06	10YrCance	3.97E-06	5.72E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.06E-14
2415	ALL	638467.1	3667055	4.89E-06	10YrCance	3.88E-06	5.58E-09	3.43E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.90E-14
2416	ALL	638567.1	3667055	4.78E-06	10YrCance	3.79E-06	5.45E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.74E-14
2417	ALL	638667.1	3667055	4.68E-06	10YrCance	3.71E-06	5.33E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.59E-14
2418	ALL	638767.1	3667055	4.58E-06	10YrCance	3.63E-06	5.23E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.46E-14
2419	ALL	638867.1	3667055	4.50E-06	10YrCance	3.56E-06	5.13E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.33E-14
2420	ALL	638967.1	3667055	4.41E-06	10YrCance	3.50E-06	5.03E-09	3.09E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.21E-14
2421	ALL	639067.1	3667055	4.32E-06	10YrCance	3.43E-06	4.93E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.09E-14
2422	ALL	639167.1	3667055	4.25E-06	10YrCance	3.37E-06	4.84E-09	2.97E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.98E-14
2423	ALL	639267.1	3667055	4.17E-06	10YrCance	3.31E-06	4.75E-09	2.92E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.88E-14
2424	ALL	639367.1	3667055	4.10E-06	10YrCance	3.25E-06	4.67E-09	2.87E-09	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.77E-14
2425	ALL	639467.1	3667055	4.03E-06	10YrCance	3.19E-06	4.59E-09	2.82E-09	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.67E-14
2426	ALL	625067.1	3667155	7.33E-06	10YrCance	5.92E-06	7.87E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.99E-14
2427	ALL	625167.1	3667155	9.25E-06	10YrCance	7.47E-06	9.92E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.26E-13
2428	ALL	625267.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.41E-13
2429	ALL	625367.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
2430	ALL	625467.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.61E-13
2431	ALL	625567.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.68E-13
2432	ALL	625667.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
2433	ALL	625767.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
2434	ALL	625867.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
2435	ALL	625967.1	3667155	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
2436	ALL	626067.1	3667155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
2437	ALL	626167.1	3667155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
2438	ALL	626267.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
2439	ALL	626367.1	3667155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
2440	ALL	626467.1	3667155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
2441	ALL	626567.1	3667155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2442	ALL	626667.1	3667155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2443	ALL	626767.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13

2444	ALL	626867.1	3667155	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2445	ALL	626967.1	3667155	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2446	ALL	627067.1	3667155	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2447	ALL	627167.1	3667155	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2448	ALL	627267.1	3667155	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.34E-13
2449	ALL	627367.1	3667155	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.40E-13
2450	ALL	627467.1	3667155	1.77E-05	10YrCance	1.43E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.40E-13
2451	ALL	627567.1	3667155	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.38E-13
2452	ALL	627667.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2453	ALL	627767.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2454	ALL	627867.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2455	ALL	627967.1	3667155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2456	ALL	628067.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2457	ALL	628167.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2458	ALL	628267.1	3667155	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2459	ALL	628367.1	3667155	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2460	ALL	628467.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2461	ALL	628567.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2462	ALL	628667.1	3667155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2463	ALL	628767.1	3667155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2464	ALL	628867.1	3667155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2465	ALL	628967.1	3667155	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2466	ALL	629067.1	3667155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2467	ALL	629167.1	3667155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2468	ALL	629267.1	3667155	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2469	ALL	629367.1	3667155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
2470	ALL	629467.1	3667155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
2471	ALL	629567.1	3667155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.04E-13
2472	ALL	629667.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
2473	ALL	629767.1	3667155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.00E-13
2474	ALL	629867.1	3667155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.98E-13
2475	ALL	629967.1	3667155	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.96E-13
2476	ALL	630067.1	3667155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.95E-13
2477	ALL	630167.1	3667155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
2478	ALL	630267.1	3667155	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.91E-13
2479	ALL	630367.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.89E-13
2480	ALL	630467.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.88E-13
2481	ALL	630567.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.86E-13
2482	ALL	630667.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.85E-13
2483	ALL	630767.1	3667155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.83E-13
2484	ALL	630867.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.44E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.82E-13
2485	ALL	630967.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.81E-13
2486	ALL	631067.1	3667155	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.80E-13
2487	ALL	631167.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
2488	ALL	631267.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.79E-13
2489	ALL	631367.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.78E-13
2490	ALL	631467.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.77E-13

2491	ALL	631567.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.76E-13
2492	ALL	631667.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.74E-13
2493	ALL	631767.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.75E-13
2494	ALL	631867.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.74E-13
2495	ALL	631967.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.74E-13
2496	ALL	632067.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.73E-13
2497	ALL	632167.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.73E-13
2498	ALL	632267.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.72E-13
2499	ALL	632367.1	3667155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.71E-13
2500	ALL	632467.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.34E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.70E-13
2501	ALL	632567.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.70E-13
2502	ALL	632667.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.69E-13
2503	ALL	632767.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.33E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.69E-13
2504	ALL	632867.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.92E-06	1.33E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.68E-13
2505	ALL	632967.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.89E-06	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.68E-13
2506	ALL	633067.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.32E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.67E-13
2507	ALL	633167.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.82E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
2508	ALL	633267.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.64E-13
2509	ALL	633367.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.67E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.64E-13
2510	ALL	633867.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.51E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.62E-13
2511	ALL	633967.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.49E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.61E-13
2512	ALL	634067.1	3667155	1.17E-05	10YrCance	9.43E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.60E-13
2513	ALL	634167.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.26E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.59E-13
2514	ALL	634267.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.59E-13
2515	ALL	634367.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.32E-06	1.25E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.58E-13
2516	ALL	634467.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.58E-13
2517	ALL	634567.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.56E-13
2518	ALL	634667.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	9.16E-06	1.23E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.56E-13
2519	ALL	634767.1	3667155	1.13E-05	10YrCance	9.13E-06	1.23E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.55E-13
2520	ALL	634867.1	3667155	1.13E-05	10YrCance	9.10E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.55E-13
2521	ALL	634967.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	8.99E-06	1.21E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.53E-13
2522	ALL	635067.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.21E-08	7.37E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.53E-13
2523	ALL	635167.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.21E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.53E-13
2524	ALL	635267.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	8.91E-06	1.21E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.52E-13
2525	ALL	635367.1	3667155	1.10E-05	10YrCance	8.81E-06	1.20E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.51E-13
2526	ALL	635467.1	3667155	1.10E-05	10YrCance	8.80E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.51E-13
2527	ALL	635667.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.12E-06	1.29E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.61E-13
2528	ALL	635767.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.69E-06	1.40E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.73E-13
2529	ALL	635867.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	9.94E-06	1.46E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.79E-13
2530	ALL	635967.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.49E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.83E-13
2531	ALL	636067.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.02E-05	1.51E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.85E-13
2532	ALL	636167.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.53E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.86E-13
2533	ALL	636267.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.54E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.88E-13
2534	ALL	636367.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.54E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.88E-13
2535	ALL	636467.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.54E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.87E-13
2536	ALL	636567.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.54E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.87E-13
2537	ALL	636667.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.53E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.86E-13

2538	ALL	636767.1	3667155	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.53E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.85E-13
2539	ALL	636867.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	9.90E-06	1.51E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.83E-13
2540	ALL	636967.1	3667155	1.25E-05	10YrCance	9.74E-06	1.49E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.80E-13
2541	ALL	637067.1	3667155	1.21E-05	10YrCance	9.43E-06	1.44E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.74E-13
2542	ALL	637267.1	3667155	9.19E-06	10YrCance	7.21E-06	1.08E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.32E-13
2543	ALL	637367.1	3667155	8.16E-06	10YrCance	6.42E-06	9.53E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.17E-13
2544	ALL	637467.1	3667155	7.49E-06	10YrCance	5.90E-06	8.70E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.07E-13
2545	ALL	637567.1	3667155	7.00E-06	10YrCance	5.53E-06	8.11E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.95E-14
2546	ALL	637667.1	3667155	6.63E-06	10YrCance	5.24E-06	7.66E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.41E-14
2547	ALL	637767.1	3667155	6.33E-06	10YrCance	5.00E-06	7.29E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.97E-14
2548	ALL	637867.1	3667155	6.08E-06	10YrCance	4.80E-06	6.99E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.60E-14
2549	ALL	637967.1	3667155	5.86E-06	10YrCance	4.64E-06	6.73E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.29E-14
2550	ALL	638067.1	3667155	5.67E-06	10YrCance	4.49E-06	6.50E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.01E-14
2551	ALL	638167.1	3667155	5.50E-06	10YrCance	4.36E-06	6.30E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.77E-14
2552	ALL	638267.1	3667155	5.35E-06	10YrCance	4.24E-06	6.12E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.55E-14
2553	ALL	638367.1	3667155	5.21E-06	10YrCance	4.13E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.36E-14
2554	ALL	638467.1	3667155	5.08E-06	10YrCance	4.03E-06	5.81E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.17E-14
2555	ALL	638567.1	3667155	4.96E-06	10YrCance	3.93E-06	5.67E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.00E-14
2556	ALL	638667.1	3667155	4.85E-06	10YrCance	3.84E-06	5.54E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.84E-14
2557	ALL	638767.1	3667155	4.75E-06	10YrCance	3.76E-06	5.42E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.70E-14
2558	ALL	638867.1	3667155	4.65E-06	10YrCance	3.69E-06	5.31E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.56E-14
2559	ALL	638967.1	3667155	4.56E-06	10YrCance	3.61E-06	5.20E-09	3.20E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.43E-14
2560	ALL	639067.1	3667155	4.47E-06	10YrCance	3.54E-06	5.10E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.30E-14
2561	ALL	639167.1	3667155	4.38E-06	10YrCance	3.48E-06	5.00E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.18E-14
2562	ALL	639267.1	3667155	4.30E-06	10YrCance	3.41E-06	4.91E-09	3.02E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.07E-14
2563	ALL	639367.1	3667155	4.23E-06	10YrCance	3.35E-06	4.82E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.95E-14
2564	ALL	639467.1	3667155	4.15E-06	10YrCance	3.29E-06	4.73E-09	2.91E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.85E-14
2565	ALL	625167.1	3667255	8.40E-06	10YrCance	6.78E-06	9.02E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.14E-13
2566	ALL	625267.1	3667255	9.82E-06	10YrCance	7.94E-06	1.05E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.34E-13
2567	ALL	625367.1	3667255	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.47E-13
2568	ALL	625467.1	3667255	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
2569	ALL	625567.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
2570	ALL	625667.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
2571	ALL	625767.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
2572	ALL	625867.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
2573	ALL	625967.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
2574	ALL	626067.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
2575	ALL	626167.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
2576	ALL	626267.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
2577	ALL	626367.1	3667255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
2578	ALL	626467.1	3667255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.06E-13
2579	ALL	626567.1	3667255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2580	ALL	626667.1	3667255	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2581	ALL	626767.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2582	ALL	626867.1	3667255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
2583	ALL	626967.1	3667255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2584	ALL	627067.1	3667255	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13

2585	ALL	627167.1	3667255	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
2586	ALL	627267.1	3667255	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.34E-13
2587	ALL	627367.1	3667255	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2588	ALL	627467.1	3667255	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.40E-13
2589	ALL	627567.1	3667255	1.75E-05	10YrCance	1.42E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
2590	ALL	627667.1	3667255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2591	ALL	627767.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2592	ALL	627867.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2593	ALL	627967.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2594	ALL	628067.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2595	ALL	628167.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2596	ALL	628267.1	3667255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2597	ALL	628367.1	3667255	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2598	ALL	628467.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2599	ALL	628567.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2600	ALL	628667.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2601	ALL	628767.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2602	ALL	628867.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2603	ALL	628967.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2604	ALL	629067.1	3667255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2605	ALL	629167.1	3667255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2606	ALL	629267.1	3667255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2607	ALL	629367.1	3667255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2608	ALL	629467.1	3667255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2609	ALL	629567.1	3667255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2610	ALL	629667.1	3667255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
2611	ALL	629767.1	3667255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.05E-13
2612	ALL	629867.1	3667255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.04E-13
2613	ALL	629967.1	3667255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
2614	ALL	630067.1	3667255	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.02E-13
2615	ALL	630167.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.01E-13
2616	ALL	630267.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.99E-13
2617	ALL	630367.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.98E-13
2618	ALL	630467.1	3667255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
2619	ALL	630567.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.95E-13
2620	ALL	630667.1	3667255	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.94E-13
2621	ALL	630767.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.93E-13
2622	ALL	630867.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.92E-13
2623	ALL	630967.1	3667255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13
2624	ALL	631067.1	3667255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.90E-13
2625	ALL	631167.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.89E-13
2626	ALL	631267.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.88E-13
2627	ALL	631367.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.87E-13
2628	ALL	631467.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.87E-13
2629	ALL	631567.1	3667255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.86E-13
2630	ALL	631667.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.84E-13
2631	ALL	631767.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.85E-13

2632	ALL	631867.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.84E-13
2633	ALL	631967.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.84E-13
2634	ALL	632067.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.83E-13
2635	ALL	632167.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.83E-13
2636	ALL	632267.1	3667255	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.44E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.82E-13
2637	ALL	632367.1	3667255	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.82E-13
2638	ALL	632467.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.80E-13
2639	ALL	632567.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
2640	ALL	632667.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.80E-13
2641	ALL	632767.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.79E-13
2642	ALL	632867.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.79E-13
2643	ALL	632967.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.78E-13
2644	ALL	633067.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.78E-13
2645	ALL	633167.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.77E-13
2646	ALL	633267.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.75E-13
2647	ALL	633367.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.75E-13
2648	ALL	633867.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.72E-13
2649	ALL	633967.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.72E-13
2650	ALL	634067.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.71E-13
2651	ALL	634167.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.70E-13
2652	ALL	634267.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.34E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.70E-13
2653	ALL	634367.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.69E-13
2654	ALL	634467.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	9.91E-06	1.33E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.69E-13
2655	ALL	634567.1	3667255	1.22E-05	10YrCance	9.82E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.67E-13
2656	ALL	634667.1	3667255	1.22E-05	10YrCance	9.79E-06	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.67E-13
2657	ALL	634767.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.76E-06	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.66E-13
2658	ALL	634867.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.73E-06	1.31E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.66E-13
2659	ALL	634967.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.60E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.64E-13
2660	ALL	635067.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.58E-06	1.29E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.63E-13
2661	ALL	635167.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.56E-06	1.29E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.63E-13
2662	ALL	635267.1	3667255	1.18E-05	10YrCance	9.52E-06	1.29E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.63E-13
2663	ALL	635367.1	3667255	1.17E-05	10YrCance	9.40E-06	1.28E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.61E-13
2664	ALL	635467.1	3667255	1.17E-05	10YrCance	9.39E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.62E-13
2665	ALL	635667.1	3667255	1.22E-05	10YrCance	9.71E-06	1.38E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.71E-13
2666	ALL	635767.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.03E-05	1.49E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.83E-13
2667	ALL	635867.1	3667255	1.33E-05	10YrCance	1.05E-05	1.54E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.89E-13
2668	ALL	635967.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.58E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.93E-13
2669	ALL	636067.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.60E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.95E-13
2670	ALL	636167.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.97E-13
2671	ALL	636267.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
2672	ALL	636367.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
2673	ALL	636467.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
2674	ALL	636567.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
2675	ALL	636667.1	3667255	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.97E-13
2676	ALL	636767.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.96E-13
2677	ALL	636867.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.60E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.94E-13
2678	ALL	636967.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.57E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.90E-13

2679	ALL	637067.1	3667255	1.27E-05	10YrCance	9.92E-06	1.52E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.84E-13
2680	ALL	637267.1	3667255	9.73E-06	10YrCance	7.63E-06	1.15E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.40E-13
2681	ALL	637367.1	3667255	8.66E-06	10YrCance	6.81E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.24E-13
2682	ALL	637467.1	3667255	7.95E-06	10YrCance	6.26E-06	9.26E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.13E-13
2683	ALL	637567.1	3667255	7.42E-06	10YrCance	5.85E-06	8.61E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.06E-13
2684	ALL	637667.1	3667255	7.00E-06	10YrCance	5.53E-06	8.10E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.95E-14
2685	ALL	637767.1	3667255	6.67E-06	10YrCance	5.26E-06	7.69E-09	4.74E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.46E-14
2686	ALL	637867.1	3667255	6.38E-06	10YrCance	5.04E-06	7.35E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.04E-14
2687	ALL	637967.1	3667255	6.14E-06	10YrCance	4.85E-06	7.06E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.69E-14
2688	ALL	638067.1	3667255	5.93E-06	10YrCance	4.69E-06	6.81E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.38E-14
2689	ALL	638167.1	3667255	5.74E-06	10YrCance	4.54E-06	6.59E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.12E-14
2690	ALL	638267.1	3667255	5.57E-06	10YrCance	4.41E-06	6.38E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.87E-14
2691	ALL	638367.1	3667255	5.43E-06	10YrCance	4.30E-06	6.22E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.66E-14
2692	ALL	638467.1	3667255	5.29E-06	10YrCance	4.19E-06	6.06E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.47E-14
2693	ALL	638567.1	3667255	5.14E-06	10YrCance	4.07E-06	5.89E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.26E-14
2694	ALL	638667.1	3667255	5.04E-06	10YrCance	3.99E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.11E-14
2695	ALL	638767.1	3667255	4.92E-06	10YrCance	3.90E-06	5.63E-09	3.46E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.95E-14
2696	ALL	638867.1	3667255	4.82E-06	10YrCance	3.82E-06	5.51E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.80E-14
2697	ALL	638967.1	3667255	4.71E-06	10YrCance	3.73E-06	5.38E-09	3.31E-09	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.65E-14
2698	ALL	639067.1	3667255	4.61E-06	10YrCance	3.66E-06	5.27E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.51E-14
2699	ALL	639167.1	3667255	4.53E-06	10YrCance	3.59E-06	5.17E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.38E-14
2700	ALL	639267.1	3667255	4.44E-06	10YrCance	3.52E-06	5.07E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.26E-14
2701	ALL	639367.1	3667255	4.35E-06	10YrCance	3.45E-06	4.97E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.14E-14
2702	ALL	639467.1	3667255	4.27E-06	10YrCance	3.39E-06	4.88E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.02E-14
2703	ALL	625167.1	3667355	7.28E-06	10YrCance	5.87E-06	7.83E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.93E-14
2704	ALL	625267.1	3667355	9.18E-06	10YrCance	7.42E-06	9.85E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.25E-13
2705	ALL	625367.1	3667355	1.03E-05	10YrCance	8.33E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
2706	ALL	625467.1	3667355	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
2707	ALL	625567.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.60E-13
2708	ALL	625667.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	9.99E-06	1.32E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.68E-13
2709	ALL	625767.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
2710	ALL	625867.1	3667355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.80E-13
2711	ALL	625967.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.85E-13
2712	ALL	626067.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
2713	ALL	626167.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.94E-13
2714	ALL	626267.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
2715	ALL	626367.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
2716	ALL	626467.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
2717	ALL	626567.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.07E-13
2718	ALL	626667.1	3667355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2719	ALL	626767.1	3667355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2720	ALL	626867.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2721	ALL	626967.1	3667355	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2722	ALL	627067.1	3667355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2723	ALL	627167.1	3667355	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2724	ALL	627267.1	3667355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2725	ALL	627367.1	3667355	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13

2726	ALL	627467.1	3667355	1.76E-05	10YrCance	1.42E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.39E-13
2727	ALL	627567.1	3667355	1.76E-05	10YrCance	1.43E-05	1.89E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.40E-13
2728	ALL	627667.1	3667355	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2729	ALL	627767.1	3667355	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2730	ALL	627867.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2731	ALL	627967.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2732	ALL	628067.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2733	ALL	628167.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2734	ALL	628267.1	3667355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2735	ALL	628367.1	3667355	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
2736	ALL	628467.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2737	ALL	628567.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2738	ALL	628667.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2739	ALL	628767.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2740	ALL	628867.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2741	ALL	628967.1	3667355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2742	ALL	629067.1	3667355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2743	ALL	629167.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2744	ALL	629267.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2745	ALL	629367.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2746	ALL	629467.1	3667355	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2747	ALL	629567.1	3667355	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2748	ALL	629667.1	3667355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2749	ALL	629767.1	3667355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2750	ALL	629867.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2751	ALL	629967.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
2752	ALL	630067.1	3667355	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
2753	ALL	630167.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.05E-13
2754	ALL	630267.1	3667355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.04E-13
2755	ALL	630367.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.03E-13
2756	ALL	630467.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
2757	ALL	630567.1	3667355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.01E-13
2758	ALL	630667.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.00E-13
2759	ALL	630767.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.99E-13
2760	ALL	630867.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.98E-13
2761	ALL	630967.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.97E-13
2762	ALL	631067.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.96E-13
2763	ALL	631167.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.95E-13
2764	ALL	631267.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.95E-13
2765	ALL	631367.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.94E-13
2766	ALL	631467.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.93E-13
2767	ALL	631567.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.92E-13
2768	ALL	631667.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.91E-13
2769	ALL	631767.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.92E-13
2770	ALL	631867.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.92E-13
2771	ALL	631967.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.91E-13
2772	ALL	632067.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13

2773 ALL	632167.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.90E-13
2774 ALL	632267.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.90E-13
2775 ALL	632367.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.89E-13
2776 ALL	632467.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.88E-13
2777 ALL	632567.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.89E-13
2778 ALL	632667.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.88E-13
2779 ALL	632767.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.87E-13
2780 ALL	632867.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.87E-13
2781 ALL	632967.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.86E-13
2782 ALL	633067.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.86E-13
2783 ALL	633167.1	3667355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.85E-13
2784 ALL	633267.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.83E-13
2785 ALL	633367.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.83E-13
2786 ALL	633867.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
2787 ALL	633967.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.80E-13
2788 ALL	634067.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.79E-13
2789 ALL	634167.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.80E-13
2790 ALL	634267.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.79E-13
2791 ALL	634367.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.78E-13
2792 ALL	634467.1	3667355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.77E-13
2793 ALL	634567.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.76E-13
2794 ALL	634667.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.75E-13
2795 ALL	634767.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.75E-13
2796 ALL	634867.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.74E-13
2797 ALL	634967.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.72E-13
2798 ALL	635067.1	3667355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.72E-13
2799 ALL	635167.1	3667355	1.25E-05	10YrCance	1.00E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.71E-13
2800 ALL	635267.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.71E-13
2801 ALL	635367.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.87E-06	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.69E-13
2802 ALL	635467.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.86E-06	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.70E-13
2803 ALL	635667.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.44E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.79E-13
2804 ALL	635767.1	3667355	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.55E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.91E-13
2805 ALL	635867.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.10E-05	1.61E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.97E-13
2806 ALL	635967.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
2807 ALL	636067.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
2808 ALL	636167.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
2809 ALL	636267.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
2810 ALL	636367.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
2811 ALL	636467.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
2812 ALL	636567.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
2813 ALL	636667.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
2814 ALL	636767.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
2815 ALL	636867.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
2816 ALL	636967.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
2817 ALL	637067.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.91E-13
2818 ALL	637267.1	3667355	1.02E-05	10YrCance	7.96E-06	1.20E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.46E-13
2819 ALL	637367.1	3667355	9.07E-06	10YrCance	7.13E-06	1.06E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.30E-13

2820	ALL	637467.1	3667355	8.33E-06	10YrCance	6.56E-06	9.72E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.19E-13
2821	ALL	637567.1	3667355	7.78E-06	10YrCance	6.13E-06	9.04E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.11E-13
2822	ALL	637667.1	3667355	7.34E-06	10YrCance	5.79E-06	8.51E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.04E-13
2823	ALL	637767.1	3667355	6.98E-06	10YrCance	5.51E-06	8.07E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.91E-14
2824	ALL	637867.1	3667355	6.67E-06	10YrCance	5.27E-06	7.70E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.46E-14
2825	ALL	637967.1	3667355	6.41E-06	10YrCance	5.07E-06	7.38E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.08E-14
2826	ALL	638067.1	3667355	6.18E-06	10YrCance	4.89E-06	7.11E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.75E-14
2827	ALL	638167.1	3667355	5.97E-06	10YrCance	4.72E-06	6.86E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.45E-14
2828	ALL	638267.1	3667355	5.80E-06	10YrCance	4.59E-06	6.66E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.20E-14
2829	ALL	638367.1	3667355	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.47E-09	3.98E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.97E-14
2830	ALL	638467.1	3667355	5.48E-06	10YrCance	4.34E-06	6.28E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.74E-14
2831	ALL	638567.1	3667355	5.34E-06	10YrCance	4.23E-06	6.11E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.54E-14
2832	ALL	638667.1	3667355	5.21E-06	10YrCance	4.13E-06	5.97E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.36E-14
2833	ALL	638767.1	3667355	5.09E-06	10YrCance	4.03E-06	5.83E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.19E-14
2834	ALL	638867.1	3667355	4.98E-06	10YrCance	3.95E-06	5.70E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.03E-14
2835	ALL	638967.1	3667355	4.87E-06	10YrCance	3.86E-06	5.57E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.87E-14
2836	ALL	639067.1	3667355	4.76E-06	10YrCance	3.77E-06	5.45E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.72E-14
2837	ALL	639167.1	3667355	4.67E-06	10YrCance	3.70E-06	5.34E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.59E-14
2838	ALL	639267.1	3667355	4.58E-06	10YrCance	3.62E-06	5.23E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.46E-14
2839	ALL	639367.1	3667355	4.48E-06	10YrCance	3.55E-06	5.12E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.33E-14
2840	ALL	639467.1	3667355	4.40E-06	10YrCance	3.49E-06	5.03E-09	3.09E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.21E-14
2841	ALL	625267.1	3667455	8.39E-06	10YrCance	6.77E-06	9.01E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.14E-13
2842	ALL	625367.1	3667455	9.80E-06	10YrCance	7.91E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.33E-13
2843	ALL	625467.1	3667455	1.07E-05	10YrCance	8.68E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.46E-13
2844	ALL	625567.1	3667455	1.15E-05	10YrCance	9.27E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
2845	ALL	625667.1	3667455	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
2846	ALL	625767.1	3667455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
2847	ALL	625867.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
2848	ALL	625967.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.83E-13
2849	ALL	626067.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
2850	ALL	626167.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
2851	ALL	626267.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
2852	ALL	626367.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.99E-13
2853	ALL	626467.1	3667455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.03E-13
2854	ALL	626567.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.06E-13
2855	ALL	626667.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
2856	ALL	626767.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2857	ALL	626867.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2858	ALL	626967.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2859	ALL	627067.1	3667455	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2860	ALL	627167.1	3667455	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2861	ALL	627267.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2862	ALL	627367.1	3667455	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2863	ALL	627467.1	3667455	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2864	ALL	627567.1	3667455	1.74E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.38E-13
2865	ALL	627667.1	3667455	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2866	ALL	627767.1	3667455	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13

2867	ALL	627867.1	3667455	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2868	ALL	627967.1	3667455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2869	ALL	628067.1	3667455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
2870	ALL	628167.1	3667455	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2871	ALL	628267.1	3667455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2872	ALL	628367.1	3667455	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
2873	ALL	628467.1	3667455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
2874	ALL	628567.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2875	ALL	628667.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2876	ALL	628767.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2877	ALL	628867.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2878	ALL	628967.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2879	ALL	629067.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
2880	ALL	629167.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2881	ALL	629267.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2882	ALL	629367.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2883	ALL	629467.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2884	ALL	629567.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
2885	ALL	629667.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2886	ALL	629767.1	3667455	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
2887	ALL	629867.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
2888	ALL	629967.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
2889	ALL	630067.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
2890	ALL	630167.1	3667455	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
2891	ALL	630267.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
2892	ALL	630367.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
2893	ALL	630467.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
2894	ALL	630567.1	3667455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
2895	ALL	630667.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.06E-13
2896	ALL	630767.1	3667455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.05E-13
2897	ALL	630867.1	3667455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.04E-13
2898	ALL	630967.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.03E-13
2899	ALL	631067.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
2900	ALL	631167.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.01E-13
2901	ALL	631267.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.01E-13
2902	ALL	631367.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.00E-13
2903	ALL	631467.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.99E-13
2904	ALL	631567.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13
2905	ALL	631667.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.97E-13
2906	ALL	631767.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.98E-13
2907	ALL	631867.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.98E-13
2908	ALL	631967.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.98E-13
2909	ALL	632067.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.97E-13
2910	ALL	632167.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.97E-13
2911	ALL	632267.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.96E-13
2912	ALL	632367.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.96E-13
2913	ALL	632467.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.94E-13

2914	ALL	632567.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.96E-13
2915	ALL	632667.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.95E-13
2916	ALL	632767.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.94E-13
2917	ALL	632867.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.94E-13
2918	ALL	632967.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.93E-13
2919	ALL	633067.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
2920	ALL	633167.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.92E-13
2921	ALL	633267.1	3667455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13
2922	ALL	633367.1	3667455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.91E-13
2923	ALL	633967.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.88E-13
2924	ALL	634067.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.87E-13
2925	ALL	634167.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.88E-13
2926	ALL	634267.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.87E-13
2927	ALL	634367.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.86E-13
2928	ALL	634467.1	3667455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.85E-13
2929	ALL	634567.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.45E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.84E-13
2930	ALL	634667.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.44E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.82E-13
2931	ALL	634767.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.81E-13
2932	ALL	634867.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.80E-13
2933	ALL	634967.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.80E-13
2934	ALL	635067.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.42E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.79E-13
2935	ALL	635167.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.78E-13
2936	ALL	635267.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.41E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.78E-13
2937	ALL	635367.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.41E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.77E-13
2938	ALL	635467.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.41E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.77E-13
2939	ALL	635667.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.49E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.86E-13
2940	ALL	635767.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.11E-05	1.60E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.98E-13
2941	ALL	635867.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.13E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.04E-13
2942	ALL	635967.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.15E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.07E-13
2943	ALL	636067.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
2944	ALL	636167.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
2945	ALL	636267.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
2946	ALL	636367.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
2947	ALL	636467.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
2948	ALL	636567.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
2949	ALL	636667.1	3667455	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
2950	ALL	636767.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
2951	ALL	636867.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
2952	ALL	636967.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
2953	ALL	637067.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13
2954	ALL	637267.1	3667455	1.05E-05	10YrCance	8.23E-06	1.24E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.51E-13
2955	ALL	637367.1	3667455	9.41E-06	10YrCance	7.39E-06	1.10E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.35E-13
2956	ALL	637467.1	3667455	8.66E-06	10YrCance	6.82E-06	1.01E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.24E-13
2957	ALL	637567.1	3667455	8.10E-06	10YrCance	6.38E-06	9.42E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.15E-13
2958	ALL	637667.1	3667455	7.64E-06	10YrCance	6.03E-06	8.87E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.09E-13
2959	ALL	637767.1	3667455	7.27E-06	10YrCance	5.73E-06	8.41E-09	5.18E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.03E-13
2960	ALL	637867.1	3667455	6.95E-06	10YrCance	5.48E-06	8.02E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.86E-14

2961	ALL	637967.1	3667455	6.67E-06	10YrCance	5.27E-06	7.69E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.45E-14
2962	ALL	638067.1	3667455	6.42E-06	10YrCance	5.08E-06	7.40E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.10E-14
2963	ALL	638167.1	3667455	6.21E-06	10YrCance	4.91E-06	7.14E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.79E-14
2964	ALL	638267.1	3667455	6.01E-06	10YrCance	4.76E-06	6.91E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.51E-14
2965	ALL	638367.1	3667455	5.84E-06	10YrCance	4.62E-06	6.70E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.26E-14
2966	ALL	638467.1	3667455	5.68E-06	10YrCance	4.49E-06	6.52E-09	4.01E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.03E-14
2967	ALL	638567.1	3667455	5.53E-06	10YrCance	4.38E-06	6.34E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.82E-14
2968	ALL	638667.1	3667455	5.39E-06	10YrCance	4.27E-06	6.18E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.62E-14
2969	ALL	638767.1	3667455	5.26E-06	10YrCance	4.17E-06	6.03E-09	3.71E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.43E-14
2970	ALL	638867.1	3667455	5.14E-06	10YrCance	4.07E-06	5.89E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.26E-14
2971	ALL	638967.1	3667455	5.03E-06	10YrCance	3.98E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.10E-14
2972	ALL	639067.1	3667455	4.92E-06	10YrCance	3.89E-06	5.63E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.94E-14
2973	ALL	639167.1	3667455	4.81E-06	10YrCance	3.81E-06	5.51E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.80E-14
2974	ALL	639267.1	3667455	4.72E-06	10YrCance	3.73E-06	5.40E-09	3.32E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.66E-14
2975	ALL	639367.1	3667455	4.62E-06	10YrCance	3.66E-06	5.29E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.52E-14
2976	ALL	639467.1	3667455	4.53E-06	10YrCance	3.59E-06	5.18E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.39E-14
2977	ALL	625267.1	3667555	7.31E-06	10YrCance	5.90E-06	7.87E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.98E-14
2978	ALL	625367.1	3667555	9.19E-06	10YrCance	7.42E-06	9.87E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.25E-13
2979	ALL	625467.1	3667555	1.03E-05	10YrCance	8.33E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.40E-13
2980	ALL	625567.1	3667555	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
2981	ALL	625667.1	3667555	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.61E-13
2982	ALL	625767.1	3667555	1.24E-05	10YrCance	9.98E-06	1.32E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.68E-13
2983	ALL	625867.1	3667555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.75E-13
2984	ALL	625967.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
2985	ALL	626067.1	3667555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.85E-13
2986	ALL	626167.1	3667555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.89E-13
2987	ALL	626267.1	3667555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.52E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
2988	ALL	626367.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.97E-13
2989	ALL	626467.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
2990	ALL	626567.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.04E-13
2991	ALL	626667.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.07E-13
2992	ALL	626767.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2993	ALL	626867.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2994	ALL	626967.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
2995	ALL	627067.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
2996	ALL	627167.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
2997	ALL	627267.1	3667555	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
2998	ALL	627367.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2999	ALL	627467.1	3667555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3000	ALL	627567.1	3667555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3001	ALL	627667.1	3667555	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3002	ALL	627767.1	3667555	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
3003	ALL	627867.1	3667555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
3004	ALL	627967.1	3667555	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
3005	ALL	628067.1	3667555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3006	ALL	628167.1	3667555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3007	ALL	628267.1	3667555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13

3008	ALL	628367.1	3667555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3009	ALL	628467.1	3667555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3010	ALL	628567.1	3667555	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3011	ALL	628667.1	3667555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3012	ALL	628767.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3013	ALL	628867.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3014	ALL	628967.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3015	ALL	629067.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3016	ALL	629167.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3017	ALL	629267.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3018	ALL	629367.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3019	ALL	629467.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3020	ALL	629567.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3021	ALL	629667.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3022	ALL	629767.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3023	ALL	629867.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3024	ALL	629967.1	3667555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3025	ALL	630067.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3026	ALL	630167.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3027	ALL	630267.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3028	ALL	630367.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3029	ALL	630467.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3030	ALL	630567.1	3667555	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3031	ALL	630667.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3032	ALL	630767.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3033	ALL	630867.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3034	ALL	630967.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
3035	ALL	631067.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3036	ALL	631167.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3037	ALL	631267.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.06E-13
3038	ALL	631367.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.05E-13
3039	ALL	631467.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.05E-13
3040	ALL	631567.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.04E-13
3041	ALL	631667.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.03E-13
3042	ALL	631767.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.04E-13
3043	ALL	631867.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.03E-13
3044	ALL	631967.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.03E-13
3045	ALL	632067.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.03E-13
3046	ALL	632167.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
3047	ALL	632267.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.02E-13
3048	ALL	632367.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.01E-13
3049	ALL	632467.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.00E-13
3050	ALL	632567.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.01E-13
3051	ALL	632667.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.01E-13
3052	ALL	632767.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.00E-13
3053	ALL	632867.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.00E-13
3054	ALL	632967.1	3667555	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.99E-13

3055	ALL	633067.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.99E-13
3056	ALL	633167.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.98E-13
3057	ALL	633267.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
3058	ALL	633367.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.97E-13
3059	ALL	633867.1	3667555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.94E-13
3060	ALL	633967.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.94E-13
3061	ALL	634067.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.93E-13
3062	ALL	634167.1	3667555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.94E-13
3063	ALL	634267.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.93E-13
3064	ALL	634367.1	3667555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.92E-13
3065	ALL	634467.1	3667555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.91E-13
3066	ALL	634567.1	3667555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.90E-13
3067	ALL	634667.1	3667555	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.89E-13
3068	ALL	634767.1	3667555	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.88E-13
3069	ALL	634867.1	3667555	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.86E-13
3070	ALL	634967.1	3667555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.87E-13
3071	ALL	635067.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.47E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.86E-13
3072	ALL	635167.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.85E-13
3073	ALL	635267.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.46E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.84E-13
3074	ALL	635367.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.46E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.83E-13
3075	ALL	635467.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.46E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.83E-13
3076	ALL	635667.1	3667555	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.54E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.91E-13
3077	ALL	635767.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.14E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.03E-13
3078	ALL	635867.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.09E-13
3079	ALL	635967.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.18E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
3080	ALL	636067.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.18E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.15E-13
3081	ALL	636167.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.16E-13
3082	ALL	636267.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
3083	ALL	636367.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
3084	ALL	636467.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
3085	ALL	636567.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
3086	ALL	636667.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
3087	ALL	636767.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
3088	ALL	636867.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
3089	ALL	636967.1	3667555	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
3090	ALL	637067.1	3667555	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.01E-13
3091	ALL	637267.1	3667555	1.08E-05	10YrCance	8.47E-06	1.27E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.55E-13
3092	ALL	637367.1	3667555	9.71E-06	10YrCance	7.63E-06	1.14E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.39E-13
3093	ALL	637467.1	3667555	8.95E-06	10YrCance	7.04E-06	1.05E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.28E-13
3094	ALL	637567.1	3667555	8.38E-06	10YrCance	6.60E-06	9.75E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.19E-13
3095	ALL	637667.1	3667555	7.92E-06	10YrCance	6.24E-06	9.19E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.13E-13
3096	ALL	637767.1	3667555	7.53E-06	10YrCance	5.94E-06	8.72E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.07E-13
3097	ALL	637867.1	3667555	7.20E-06	10YrCance	5.68E-06	8.32E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.02E-13
3098	ALL	637967.1	3667555	6.91E-06	10YrCance	5.46E-06	7.98E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.81E-14
3099	ALL	638067.1	3667555	6.66E-06	10YrCance	5.26E-06	7.68E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.44E-14
3100	ALL	638167.1	3667555	6.44E-06	10YrCance	5.09E-06	7.41E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.12E-14
3101	ALL	638267.1	3667555	6.23E-06	10YrCance	4.92E-06	7.17E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.82E-14

3102	ALL	638367.1	3667555	6.04E-06	10YrCance	4.78E-06	6.95E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.55E-14
3103	ALL	638467.1	3667555	5.88E-06	10YrCance	4.65E-06	6.75E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.31E-14
3104	ALL	638567.1	3667555	5.72E-06	10YrCance	4.52E-06	6.57E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.09E-14
3105	ALL	638667.1	3667555	5.57E-06	10YrCance	4.41E-06	6.40E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.88E-14
3106	ALL	638767.1	3667555	5.44E-06	10YrCance	4.30E-06	6.24E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.69E-14
3107	ALL	638867.1	3667555	5.31E-06	10YrCance	4.20E-06	6.09E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.50E-14
3108	ALL	638967.1	3667555	5.19E-06	10YrCance	4.11E-06	5.95E-09	3.66E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.33E-14
3109	ALL	639067.1	3667555	5.07E-06	10YrCance	4.02E-06	5.81E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.17E-14
3110	ALL	639167.1	3667555	4.97E-06	10YrCance	3.93E-06	5.69E-09	3.50E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.02E-14
3111	ALL	639267.1	3667555	4.86E-06	10YrCance	3.85E-06	5.57E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.87E-14
3112	ALL	639367.1	3667555	4.76E-06	10YrCance	3.77E-06	5.45E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.72E-14
3113	ALL	639467.1	3667555	4.66E-06	10YrCance	3.69E-06	5.34E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.58E-14
3114	ALL	625367.1	3667655	8.38E-06	10YrCance	6.77E-06	9.02E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.14E-13
3115	ALL	625467.1	3667655	9.78E-06	10YrCance	7.90E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.33E-13
3116	ALL	625567.1	3667655	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.46E-13
3117	ALL	625667.1	3667655	1.15E-05	10YrCance	9.25E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
3118	ALL	625767.1	3667655	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.64E-13
3119	ALL	625867.1	3667655	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
3120	ALL	625967.1	3667655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.77E-13
3121	ALL	626067.1	3667655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.82E-13
3122	ALL	626167.1	3667655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
3123	ALL	626267.1	3667655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.91E-13
3124	ALL	626367.1	3667655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
3125	ALL	626467.1	3667655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.99E-13
3126	ALL	626567.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.02E-13
3127	ALL	626667.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.05E-13
3128	ALL	626767.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
3129	ALL	626867.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3130	ALL	626967.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3131	ALL	627067.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
3132	ALL	627167.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
3133	ALL	627267.1	3667655	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
3134	ALL	627367.1	3667655	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3135	ALL	627467.1	3667655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3136	ALL	627567.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3137	ALL	627667.1	3667655	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3138	ALL	627767.1	3667655	1.75E-05	10YrCance	1.41E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3139	ALL	627867.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
3140	ALL	627967.1	3667655	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
3141	ALL	628067.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3142	ALL	628167.1	3667655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
3143	ALL	628267.1	3667655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3144	ALL	628367.1	3667655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3145	ALL	628467.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3146	ALL	628567.1	3667655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3147	ALL	628667.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3148	ALL	628767.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13

3149	ALL	628867.1	3667655	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3150	ALL	628967.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3151	ALL	629067.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3152	ALL	629167.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3153	ALL	629267.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3154	ALL	629367.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3155	ALL	629467.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3156	ALL	629567.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3157	ALL	629667.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3158	ALL	629767.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3159	ALL	629867.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3160	ALL	629967.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3161	ALL	630067.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3162	ALL	630167.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3163	ALL	630267.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3164	ALL	630367.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3165	ALL	630467.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3166	ALL	630567.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3167	ALL	630667.1	3667655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3168	ALL	630767.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3169	ALL	630867.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3170	ALL	630967.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3171	ALL	631067.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3172	ALL	631167.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3173	ALL	631267.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3174	ALL	631367.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3175	ALL	631467.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3176	ALL	631567.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3177	ALL	631667.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3178	ALL	631767.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3179	ALL	631867.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3180	ALL	631967.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3181	ALL	632067.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3182	ALL	632167.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3183	ALL	632267.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.07E-13
3184	ALL	632367.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.06E-13
3185	ALL	632467.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.05E-13
3186	ALL	632567.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.06E-13
3187	ALL	632667.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.06E-13
3188	ALL	632767.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
3189	ALL	632867.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.05E-13
3190	ALL	632967.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.04E-13
3191	ALL	633067.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.04E-13
3192	ALL	633167.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.04E-13
3193	ALL	633267.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.02E-13
3194	ALL	633867.1	3667655	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.99E-13
3195	ALL	633967.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.99E-13

3196	ALL	634067.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.98E-13
3197	ALL	634167.1	3667655	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.99E-13
3198	ALL	634267.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.98E-13
3199	ALL	634367.1	3667655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.97E-13
3200	ALL	634467.1	3667655	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.96E-13
3201	ALL	634567.1	3667655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.95E-13
3202	ALL	634667.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.53E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.94E-13
3203	ALL	634767.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.93E-13
3204	ALL	634867.1	3667655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.92E-13
3205	ALL	634967.1	3667655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.92E-13
3206	ALL	635067.1	3667655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.91E-13
3207	ALL	635167.1	3667655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.51E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.91E-13
3208	ALL	635267.1	3667655	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.90E-13
3209	ALL	635367.1	3667655	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.50E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.89E-13
3210	ALL	635467.1	3667655	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.50E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.88E-13
3211	ALL	635667.1	3667655	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.58E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.96E-13
3212	ALL	635767.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.08E-13
3213	ALL	635867.1	3667655	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.13E-13
3214	ALL	635967.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
3215	ALL	636067.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.19E-13
3216	ALL	636167.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.21E-13
3217	ALL	636267.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
3218	ALL	636367.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
3219	ALL	636467.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
3220	ALL	636567.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
3221	ALL	636667.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
3222	ALL	636767.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
3223	ALL	636867.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
3224	ALL	636967.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
3225	ALL	637067.1	3667655	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
3226	ALL	637267.1	3667655	1.11E-05	10YrCance	8.67E-06	1.30E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.59E-13
3227	ALL	637367.1	3667655	9.97E-06	10YrCance	7.83E-06	1.17E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.43E-13
3228	ALL	637467.1	3667655	9.21E-06	10YrCance	7.25E-06	1.08E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.32E-13
3229	ALL	637567.1	3667655	8.63E-06	10YrCance	6.80E-06	1.00E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.23E-13
3230	ALL	637667.1	3667655	8.16E-06	10YrCance	6.44E-06	9.48E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.16E-13
3231	ALL	637767.1	3667655	7.77E-06	10YrCance	6.13E-06	9.01E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.11E-13
3232	ALL	637867.1	3667655	7.44E-06	10YrCance	5.87E-06	8.60E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.06E-13
3233	ALL	637967.1	3667655	7.14E-06	10YrCance	5.64E-06	8.25E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.01E-13
3234	ALL	638067.1	3667655	6.88E-06	10YrCance	5.44E-06	7.94E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.76E-14
3235	ALL	638167.1	3667655	6.66E-06	10YrCance	5.26E-06	7.67E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.44E-14
3236	ALL	638267.1	3667655	6.44E-06	10YrCance	5.09E-06	7.42E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.12E-14
3237	ALL	638367.1	3667655	6.25E-06	10YrCance	4.94E-06	7.19E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.85E-14
3238	ALL	638467.1	3667655	6.07E-06	10YrCance	4.80E-06	6.99E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.60E-14
3239	ALL	638567.1	3667655	5.91E-06	10YrCance	4.67E-06	6.79E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.36E-14
3240	ALL	638667.1	3667655	5.76E-06	10YrCance	4.55E-06	6.61E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.14E-14
3241	ALL	638767.1	3667655	5.61E-06	10YrCance	4.44E-06	6.45E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.94E-14
3242	ALL	638867.1	3667655	5.48E-06	10YrCance	4.33E-06	6.29E-09	3.87E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.75E-14

3243	ALL	638967.1	3667655	5.35E-06	10YrCance	4.23E-06	6.14E-09	3.78E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.57E-14
3244	ALL	639067.1	3667655	5.23E-06	10YrCance	4.14E-06	6.00E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.40E-14
3245	ALL	639167.1	3667655	5.12E-06	10YrCance	4.05E-06	5.87E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.24E-14
3246	ALL	639267.1	3667655	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.75E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.08E-14
3247	ALL	639367.1	3667655	4.90E-06	10YrCance	3.88E-06	5.62E-09	3.46E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.93E-14
3248	ALL	639467.1	3667655	4.80E-06	10YrCance	3.80E-06	5.50E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.78E-14
3249	ALL	625367.1	3667755	7.33E-06	10YrCance	5.91E-06	7.90E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.00E-13
3250	ALL	625467.1	3667755	9.18E-06	10YrCance	7.41E-06	9.88E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.25E-13
3251	ALL	625567.1	3667755	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.40E-13
3252	ALL	625667.1	3667755	1.11E-05	10YrCance	8.98E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
3253	ALL	625767.1	3667755	1.18E-05	10YrCance	9.50E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.60E-13
3254	ALL	625867.1	3667755	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
3255	ALL	625967.1	3667755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.74E-13
3256	ALL	626067.1	3667755	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.79E-13
3257	ALL	626167.1	3667755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
3258	ALL	626267.1	3667755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.88E-13
3259	ALL	626367.1	3667755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.51E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.92E-13
3260	ALL	626467.1	3667755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.96E-13
3261	ALL	626567.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.00E-13
3262	ALL	626667.1	3667755	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.03E-13
3263	ALL	626767.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
3264	ALL	626867.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3265	ALL	626967.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3266	ALL	627067.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3267	ALL	627167.1	3667755	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
3268	ALL	627267.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
3269	ALL	627367.1	3667755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3270	ALL	627467.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3271	ALL	627567.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3272	ALL	627667.1	3667755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3273	ALL	627767.1	3667755	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
3274	ALL	627867.1	3667755	1.74E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3275	ALL	627967.1	3667755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3276	ALL	628067.1	3667755	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
3277	ALL	628167.1	3667755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
3278	ALL	628267.1	3667755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3279	ALL	628367.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
3280	ALL	628467.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.02E-13
3281	ALL	628567.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
3282	ALL	628667.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
3283	ALL	628767.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3284	ALL	628867.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
3285	ALL	628967.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.14E-13
3286	ALL	629067.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.14E-13
3287	ALL	629167.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
3288	ALL	629267.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
3289	ALL	629367.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13

3290	ALL	629467.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.17E-13
3291	ALL	629567.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.17E-13
3292	ALL	629667.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.18E-13
3293	ALL	629767.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.18E-13
3294	ALL	629867.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
3295	ALL	630167.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
3296	ALL	630267.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3297	ALL	630367.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3298	ALL	630467.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3299	ALL	630567.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3300	ALL	630667.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3301	ALL	630767.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3302	ALL	630867.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3303	ALL	630967.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3304	ALL	631067.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3305	ALL	631167.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3306	ALL	631267.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3307	ALL	631367.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3308	ALL	631467.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3309	ALL	631567.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3310	ALL	631667.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3311	ALL	631767.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3312	ALL	631867.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3313	ALL	631967.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3314	ALL	632067.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3315	ALL	632167.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3316	ALL	632267.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3317	ALL	632367.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3318	ALL	632467.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3319	ALL	632567.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3320	ALL	632667.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3321	ALL	632767.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3322	ALL	632867.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
3323	ALL	632967.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3324	ALL	633067.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3325	ALL	633167.1	3667755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3326	ALL	633267.1	3667755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
3327	ALL	633867.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.03E-13
3328	ALL	633967.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.03E-13
3329	ALL	634067.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.03E-13
3330	ALL	634167.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.03E-13
3331	ALL	634267.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
3332	ALL	634367.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.02E-13
3333	ALL	634467.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.01E-13
3334	ALL	634567.1	3667755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.00E-13
3335	ALL	634667.1	3667755	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.00E-13
3336	ALL	634767.1	3667755	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.99E-13

3337	ALL	634867.1	3667755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.98E-13
3338	ALL	634967.1	3667755	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.97E-13
3339	ALL	635067.1	3667755	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.96E-13
3340	ALL	635167.1	3667755	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.95E-13
3341	ALL	635267.1	3667755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.95E-13
3342	ALL	635367.1	3667755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.54E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.93E-13
3343	ALL	635467.1	3667755	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.53E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.93E-13
3344	ALL	635667.1	3667755	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.61E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.00E-13
3345	ALL	635767.1	3667755	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.12E-13
3346	ALL	635867.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
3347	ALL	635967.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.21E-13
3348	ALL	636067.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
3349	ALL	636167.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
3350	ALL	636267.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
3351	ALL	636367.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
3352	ALL	636467.1	3667755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
3353	ALL	636567.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
3354	ALL	636667.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.24E-13
3355	ALL	636767.1	3667755	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
3356	ALL	636867.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
3357	ALL	636967.1	3667755	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
3358	ALL	637067.1	3667755	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
3359	ALL	637267.1	3667755	1.13E-05	10YrCance	8.85E-06	1.33E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.62E-13
3360	ALL	637367.1	3667755	1.02E-05	10YrCance	8.01E-06	1.19E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.46E-13
3361	ALL	637467.1	3667755	9.44E-06	10YrCance	7.43E-06	1.10E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.35E-13
3362	ALL	637567.1	3667755	8.86E-06	10YrCance	6.98E-06	1.03E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.26E-13
3363	ALL	637667.1	3667755	8.39E-06	10YrCance	6.62E-06	9.75E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.19E-13
3364	ALL	637767.1	3667755	8.00E-06	10YrCance	6.31E-06	9.27E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.14E-13
3365	ALL	637867.1	3667755	7.66E-06	10YrCance	6.05E-06	8.87E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.09E-13
3366	ALL	637967.1	3667755	7.37E-06	10YrCance	5.81E-06	8.52E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.05E-13
3367	ALL	638067.1	3667755	7.10E-06	10YrCance	5.61E-06	8.20E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.01E-13
3368	ALL	638167.1	3667755	6.86E-06	10YrCance	5.42E-06	7.91E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.73E-14
3369	ALL	638267.1	3667755	6.65E-06	10YrCance	5.25E-06	7.67E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.43E-14
3370	ALL	638367.1	3667755	6.45E-06	10YrCance	5.10E-06	7.43E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.14E-14
3371	ALL	638467.1	3667755	6.27E-06	10YrCance	4.96E-06	7.22E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.88E-14
3372	ALL	638567.1	3667755	6.10E-06	10YrCance	4.82E-06	7.02E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.64E-14
3373	ALL	638667.1	3667755	5.94E-06	10YrCance	4.70E-06	6.84E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.41E-14
3374	ALL	638767.1	3667755	5.79E-06	10YrCance	4.58E-06	6.66E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.20E-14
3375	ALL	638867.1	3667755	5.65E-06	10YrCance	4.47E-06	6.50E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.00E-14
3376	ALL	638967.1	3667755	5.52E-06	10YrCance	4.37E-06	6.35E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.81E-14
3377	ALL	639067.1	3667755	5.40E-06	10YrCance	4.27E-06	6.20E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.64E-14
3378	ALL	639167.1	3667755	5.28E-06	10YrCance	4.18E-06	6.06E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.47E-14
3379	ALL	639267.1	3667755	5.16E-06	10YrCance	4.08E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.30E-14
3380	ALL	639367.1	3667755	5.05E-06	10YrCance	4.00E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.14E-14
3381	ALL	639467.1	3667755	4.94E-06	10YrCance	3.91E-06	5.67E-09	3.49E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.98E-14
3382	ALL	625467.1	3667855	8.42E-06	10YrCance	6.80E-06	9.08E-09	5.51E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.15E-13
3383	ALL	625567.1	3667855	9.80E-06	10YrCance	7.91E-06	1.05E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.34E-13

3384	ALL	625667.1	3667855	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.15E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.46E-13
3385	ALL	625767.1	3667855	1.15E-05	10YrCance	9.25E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
3386	ALL	625867.1	3667855	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.64E-13
3387	ALL	625967.1	3667855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.71E-13
3388	ALL	626067.1	3667855	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.76E-13
3389	ALL	626167.1	3667855	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.81E-13
3390	ALL	626267.1	3667855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.86E-13
3391	ALL	626367.1	3667855	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.49E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.90E-13
3392	ALL	626467.1	3667855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.94E-13
3393	ALL	626567.1	3667855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.55E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.97E-13
3394	ALL	626667.1	3667855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.01E-13
3395	ALL	626767.1	3667855	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.04E-13
3396	ALL	626867.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.07E-13
3397	ALL	626967.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3398	ALL	627067.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3399	ALL	627167.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3400	ALL	627267.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
3401	ALL	627367.1	3667855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
3402	ALL	627467.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
3403	ALL	627567.1	3667855	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3404	ALL	627667.1	3667855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3405	ALL	627767.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
3406	ALL	627867.1	3667855	1.74E-05	10YrCance	1.41E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
3407	ALL	627967.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
3408	ALL	628067.1	3667855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
3409	ALL	628167.1	3667855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
3410	ALL	628267.1	3667855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3411	ALL	628367.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3412	ALL	628467.1	3667855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.61E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.03E-13
3413	ALL	628567.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.12E-13
3414	ALL	628667.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.17E-13
3415	ALL	628767.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3416	ALL	628867.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
3417	ALL	628967.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
3418	ALL	629067.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
3419	ALL	629167.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
3420	ALL	629267.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
3421	ALL	629367.1	3667855	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
3422	ALL	629467.1	3667855	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
3423	ALL	629567.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.28E-13
3424	ALL	629667.1	3667855	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
3425	ALL	629767.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
3426	ALL	629867.1	3667855	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
3427	ALL	630167.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
3428	ALL	630267.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3429	ALL	630367.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3430	ALL	630467.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13

3431	ALL	630567.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3432	ALL	630667.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
3433	ALL	630767.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3434	ALL	630867.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3435	ALL	630967.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3436	ALL	631067.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3437	ALL	631167.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
3438	ALL	631267.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3439	ALL	631367.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3440	ALL	631467.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3441	ALL	631567.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3442	ALL	631667.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3443	ALL	631767.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3444	ALL	631867.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3445	ALL	631967.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3446	ALL	632067.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3447	ALL	632167.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3448	ALL	632267.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3449	ALL	632367.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3450	ALL	632467.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3451	ALL	632567.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3452	ALL	632667.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3453	ALL	632767.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3454	ALL	632867.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3455	ALL	632967.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3456	ALL	633067.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3457	ALL	633167.1	3667855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3458	ALL	633267.1	3667855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3459	ALL	633767.1	3667855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3460	ALL	633867.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3461	ALL	633967.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.06E-13
3462	ALL	634067.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3463	ALL	634167.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3464	ALL	634267.1	3667855	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.06E-13
3465	ALL	634367.1	3667855	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.05E-13
3466	ALL	634467.1	3667855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.03E-13
3467	ALL	634567.1	3667855	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.05E-13
3468	ALL	634667.1	3667855	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.04E-13
3469	ALL	634767.1	3667855	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.03E-13
3470	ALL	634867.1	3667855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.02E-13
3471	ALL	634967.1	3667855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.00E-13
3472	ALL	635067.1	3667855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.58E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.00E-13
3473	ALL	635167.1	3667855	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.99E-13
3474	ALL	635267.1	3667855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.57E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.98E-13
3475	ALL	635367.1	3667855	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.57E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.97E-13
3476	ALL	635467.1	3667855	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.57E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.97E-13
3477	ALL	635667.1	3667855	1.46E-05	10YrCance	1.16E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.04E-13

3478	ALL	635767.1	3667855	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
3479	ALL	635867.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
3480	ALL	635967.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
3481	ALL	636067.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
3482	ALL	636167.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3483	ALL	636267.1	3667855	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
3484	ALL	636367.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3485	ALL	636467.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3486	ALL	636567.1	3667855	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3487	ALL	636667.1	3667855	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
3488	ALL	636767.1	3667855	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
3489	ALL	636867.1	3667855	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
3490	ALL	636967.1	3667855	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
3491	ALL	637067.1	3667855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
3492	ALL	637267.1	3667855	1.15E-05	10YrCance	9.00E-06	1.35E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.65E-13
3493	ALL	637367.1	3667855	1.04E-05	10YrCance	8.18E-06	1.22E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.49E-13
3494	ALL	637467.1	3667855	9.66E-06	10YrCance	7.60E-06	1.13E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.38E-13
3495	ALL	637567.1	3667855	9.08E-06	10YrCance	7.15E-06	1.06E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.29E-13
3496	ALL	637667.1	3667855	8.61E-06	10YrCance	6.79E-06	1.00E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.23E-13
3497	ALL	637767.1	3667855	8.22E-06	10YrCance	6.48E-06	9.53E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.17E-13
3498	ALL	637867.1	3667855	7.88E-06	10YrCance	6.21E-06	9.12E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.12E-13
3499	ALL	637967.1	3667855	7.58E-06	10YrCance	5.98E-06	8.76E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.08E-13
3500	ALL	638067.1	3667855	7.31E-06	10YrCance	5.77E-06	8.45E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.04E-13
3501	ALL	638167.1	3667855	7.07E-06	10YrCance	5.59E-06	8.17E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.00E-13
3502	ALL	638267.1	3667855	6.86E-06	10YrCance	5.42E-06	7.92E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.73E-14
3503	ALL	638367.1	3667855	6.66E-06	10YrCance	5.26E-06	7.68E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.44E-14
3504	ALL	638467.1	3667855	6.48E-06	10YrCance	5.12E-06	7.46E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.18E-14
3505	ALL	638567.1	3667855	6.30E-06	10YrCance	4.98E-06	7.26E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.93E-14
3506	ALL	638667.1	3667855	6.14E-06	10YrCance	4.85E-06	7.07E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.70E-14
3507	ALL	638767.1	3667855	5.99E-06	10YrCance	4.73E-06	6.89E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.48E-14
3508	ALL	638867.1	3667855	5.84E-06	10YrCance	4.62E-06	6.72E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.27E-14
3509	ALL	638967.1	3667855	5.70E-06	10YrCance	4.50E-06	6.55E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.07E-14
3510	ALL	639067.1	3667855	5.57E-06	10YrCance	4.40E-06	6.40E-09	3.94E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.88E-14
3511	ALL	639167.1	3667855	5.43E-06	10YrCance	4.29E-06	6.25E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.69E-14
3512	ALL	639267.1	3667855	5.31E-06	10YrCance	4.20E-06	6.10E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.51E-14
3513	ALL	639367.1	3667855	5.19E-06	10YrCance	4.11E-06	5.97E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.35E-14
3514	ALL	625467.1	3667955	7.38E-06	10YrCance	5.95E-06	7.97E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	1.01E-13
3515	ALL	625567.1	3667955	9.21E-06	10YrCance	7.43E-06	9.92E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
3516	ALL	625667.1	3667955	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.41E-13
3517	ALL	625767.1	3667955	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.51E-13
3518	ALL	625867.1	3667955	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.26E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.60E-13
3519	ALL	625967.1	3667955	1.23E-05	10YrCance	9.90E-06	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.67E-13
3520	ALL	626067.1	3667955	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.36E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.73E-13
3521	ALL	626167.1	3667955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.78E-13
3522	ALL	626267.1	3667955	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.83E-13
3523	ALL	626367.1	3667955	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.87E-13
3524	ALL	626467.1	3667955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13

3525	ALL	626567.1	3667955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
3526	ALL	626667.1	3667955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
3527	ALL	626767.1	3667955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
3528	ALL	626867.1	3667955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
3529	ALL	626967.1	3667955	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.07E-13
3530	ALL	627067.1	3667955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3531	ALL	627167.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3532	ALL	627267.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3533	ALL	627367.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3534	ALL	627467.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3535	ALL	627567.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
3536	ALL	627667.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3537	ALL	627767.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3538	ALL	627867.1	3667955	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
3539	ALL	627967.1	3667955	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
3540	ALL	628067.1	3667955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
3541	ALL	628167.1	3667955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3542	ALL	628267.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3543	ALL	628367.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3544	ALL	628467.1	3667955	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.02E-13
3545	ALL	628567.1	3667955	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
3546	ALL	628667.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
3547	ALL	628767.1	3667955	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.19E-13
3548	ALL	628867.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
3549	ALL	628967.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
3550	ALL	629067.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
3551	ALL	629167.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
3552	ALL	629267.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
3553	ALL	629367.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
3554	ALL	629467.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
3555	ALL	629567.1	3667955	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
3556	ALL	629667.1	3667955	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
3557	ALL	629767.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
3558	ALL	629867.1	3667955	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3559	ALL	630167.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3560	ALL	630267.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
3561	ALL	630367.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3562	ALL	630467.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3563	ALL	630567.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3564	ALL	630667.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3565	ALL	630767.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3566	ALL	630867.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3567	ALL	630967.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3568	ALL	631067.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3569	ALL	631167.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3570	ALL	631267.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3571	ALL	631367.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13

3572	ALL	631467.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3573	ALL	631567.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3574	ALL	631667.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3575	ALL	631767.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3576	ALL	631867.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3577	ALL	631967.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3578	ALL	632067.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3579	ALL	632167.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3580	ALL	632267.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3581	ALL	632367.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3582	ALL	632467.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
3583	ALL	632567.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3584	ALL	632667.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3585	ALL	632767.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3586	ALL	632867.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3587	ALL	632967.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3588	ALL	633067.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3589	ALL	633167.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3590	ALL	633267.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3591	ALL	633767.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3592	ALL	633867.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3593	ALL	633967.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3594	ALL	634067.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3595	ALL	634167.1	3667955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3596	ALL	634267.1	3667955	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3597	ALL	634367.1	3667955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3598	ALL	634467.1	3667955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3599	ALL	634567.1	3667955	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3600	ALL	634667.1	3667955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3601	ALL	634767.1	3667955	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3602	ALL	634867.1	3667955	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.05E-13
3603	ALL	634967.1	3667955	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.62E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.05E-13
3604	ALL	635067.1	3667955	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.61E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.04E-13
3605	ALL	635167.1	3667955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.03E-13
3606	ALL	635267.1	3667955	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.60E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.02E-13
3607	ALL	635367.1	3667955	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.60E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.01E-13
3608	ALL	635467.1	3667955	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.01E-13
3609	ALL	635667.1	3667955	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13
3610	ALL	635767.1	3667955	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
3611	ALL	635867.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
3612	ALL	635967.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
3613	ALL	636067.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
3614	ALL	636167.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
3615	ALL	636267.1	3667955	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3616	ALL	636367.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
3617	ALL	636467.1	3667955	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
3618	ALL	636567.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13

3619	ALL	636667.1	3667955	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
3620	ALL	636767.1	3667955	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
3621	ALL	636867.1	3667955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
3622	ALL	636967.1	3667955	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
3623	ALL	637067.1	3667955	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
3624	ALL	637267.1	3667955	1.17E-05	10YrCance	9.15E-06	1.37E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.67E-13
3625	ALL	637367.1	3667955	1.06E-05	10YrCance	8.34E-06	1.24E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.52E-13
3626	ALL	637467.1	3667955	9.86E-06	10YrCance	7.76E-06	1.15E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.41E-13
3627	ALL	637567.1	3667955	9.29E-06	10YrCance	7.32E-06	1.08E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.32E-13
3628	ALL	637667.1	3667955	8.82E-06	10YrCance	6.95E-06	1.02E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.26E-13
3629	ALL	637767.1	3667955	8.43E-06	10YrCance	6.65E-06	9.78E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.20E-13
3630	ALL	637867.1	3667955	8.09E-06	10YrCance	6.38E-06	9.37E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.15E-13
3631	ALL	637967.1	3667955	7.80E-06	10YrCance	6.15E-06	9.02E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.11E-13
3632	ALL	638067.1	3667955	7.53E-06	10YrCance	5.94E-06	8.71E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.07E-13
3633	ALL	638167.1	3667955	7.30E-06	10YrCance	5.76E-06	8.43E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.04E-13
3634	ALL	638267.1	3667955	7.08E-06	10YrCance	5.59E-06	8.17E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.00E-13
3635	ALL	638367.1	3667955	6.88E-06	10YrCance	5.43E-06	7.94E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.76E-14
3636	ALL	638467.1	3667955	6.69E-06	10YrCance	5.29E-06	7.72E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.49E-14
3637	ALL	638567.1	3667955	6.52E-06	10YrCance	5.15E-06	7.52E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.24E-14
3638	ALL	638667.1	3667955	6.35E-06	10YrCance	5.02E-06	7.32E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.00E-14
3639	ALL	638767.1	3667955	6.19E-06	10YrCance	4.89E-06	7.14E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.78E-14
3640	ALL	638867.1	3667955	6.04E-06	10YrCance	4.77E-06	6.96E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.56E-14
3641	ALL	638967.1	3667955	5.89E-06	10YrCance	4.65E-06	6.79E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.35E-14
3642	ALL	639067.1	3667955	5.75E-06	10YrCance	4.55E-06	6.63E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.15E-14
3643	ALL	639167.1	3667955	5.62E-06	10YrCance	4.44E-06	6.47E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.96E-14
3644	ALL	639267.1	3667955	5.49E-06	10YrCance	4.34E-06	6.32E-09	3.89E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.77E-14
3645	ALL	639367.1	3667955	5.36E-06	10YrCance	4.23E-06	6.16E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.58E-14
3646	ALL	625567.1	3668055	8.45E-06	10YrCance	6.81E-06	9.12E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.15E-13
3647	ALL	625667.1	3668055	9.81E-06	10YrCance	7.91E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.34E-13
3648	ALL	625767.1	3668055	1.07E-05	10YrCance	8.65E-06	1.15E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.46E-13
3649	ALL	625867.1	3668055	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.56E-13
3650	ALL	625967.1	3668055	1.20E-05	10YrCance	9.65E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.63E-13
3651	ALL	626067.1	3668055	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.33E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.69E-13
3652	ALL	626167.1	3668055	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.75E-13
3653	ALL	626267.1	3668055	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.41E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.79E-13
3654	ALL	626367.1	3668055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.84E-13
3655	ALL	626467.1	3668055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.88E-13
3656	ALL	626567.1	3668055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13
3657	ALL	626667.1	3668055	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.95E-13
3658	ALL	626767.1	3668055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.98E-13
3659	ALL	626867.1	3668055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
3660	ALL	626967.1	3668055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.03E-13
3661	ALL	627067.1	3668055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.06E-13
3662	ALL	627167.1	3668055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
3663	ALL	627267.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3664	ALL	627367.1	3668055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3665	ALL	627467.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13

3666	ALL	627567.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3667	ALL	627667.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
3668	ALL	627767.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3669	ALL	627867.1	3668055	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
3670	ALL	627967.1	3668055	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.84E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.33E-13
3671	ALL	628067.1	3668055	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
3672	ALL	628167.1	3668055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3673	ALL	628267.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3674	ALL	628367.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3675	ALL	628467.1	3668055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.00E-13
3676	ALL	628567.1	3668055	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
3677	ALL	628667.1	3668055	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.14E-13
3678	ALL	628767.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.17E-13
3679	ALL	628867.1	3668055	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
3680	ALL	628967.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
3681	ALL	629067.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
3682	ALL	629167.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
3683	ALL	629267.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
3684	ALL	629367.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
3685	ALL	629467.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
3686	ALL	629567.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
3687	ALL	629667.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3688	ALL	629767.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3689	ALL	629867.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3690	ALL	630167.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13
3691	ALL	630267.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3692	ALL	630367.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3693	ALL	630467.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3694	ALL	630567.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3695	ALL	630667.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3696	ALL	630767.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3697	ALL	630867.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3698	ALL	630967.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3699	ALL	631067.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3700	ALL	631167.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3701	ALL	631267.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3702	ALL	631367.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3703	ALL	631467.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3704	ALL	631567.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
3705	ALL	631667.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3706	ALL	631767.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3707	ALL	631867.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3708	ALL	631967.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3709	ALL	632067.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3710	ALL	632167.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3711	ALL	632267.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3712	ALL	632367.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13

3713	ALL	632467.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3714	ALL	632567.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3715	ALL	632667.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3716	ALL	632767.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3717	ALL	632867.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3718	ALL	632967.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3719	ALL	633067.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3720	ALL	633167.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3721	ALL	633267.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3722	ALL	633767.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3723	ALL	633867.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3724	ALL	633967.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3725	ALL	634067.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3726	ALL	634167.1	3668055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3727	ALL	634267.1	3668055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3728	ALL	634367.1	3668055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3729	ALL	634467.1	3668055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3730	ALL	634567.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3731	ALL	634667.1	3668055	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3732	ALL	634767.1	3668055	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3733	ALL	634867.1	3668055	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3734	ALL	634967.1	3668055	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3735	ALL	635067.1	3668055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
3736	ALL	635167.1	3668055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.64E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
3737	ALL	635267.1	3668055	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.64E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
3738	ALL	635367.1	3668055	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.05E-13
3739	ALL	635467.1	3668055	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.04E-13
3740	ALL	635667.1	3668055	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.10E-13
3741	ALL	635767.1	3668055	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.21E-13
3742	ALL	635867.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
3743	ALL	635967.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
3744	ALL	636067.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
3745	ALL	636167.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3746	ALL	636267.1	3668055	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
3747	ALL	636367.1	3668055	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3748	ALL	636467.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3749	ALL	636567.1	3668055	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3750	ALL	636667.1	3668055	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3751	ALL	636767.1	3668055	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
3752	ALL	636867.1	3668055	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
3753	ALL	636967.1	3668055	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.24E-13
3754	ALL	637067.1	3668055	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
3755	ALL	637267.1	3668055	1.18E-05	10YrCance	9.29E-06	1.39E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.70E-13
3756	ALL	637367.1	3668055	1.08E-05	10YrCance	8.49E-06	1.26E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.54E-13
3757	ALL	637467.1	3668055	1.01E-05	10YrCance	7.92E-06	1.17E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.44E-13
3758	ALL	637567.1	3668055	9.50E-06	10YrCance	7.48E-06	1.10E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.35E-13
3759	ALL	637667.1	3668055	9.04E-06	10YrCance	7.12E-06	1.05E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.29E-13

3760	ALL	637767.1	3668055	8.65E-06	10YrCance	6.82E-06	1.00E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.23E-13
3761	ALL	637867.1	3668055	8.32E-06	10YrCance	6.56E-06	9.64E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.18E-13
3762	ALL	637967.1	3668055	8.02E-06	10YrCance	6.33E-06	9.29E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.14E-13
3763	ALL	638067.1	3668055	7.76E-06	10YrCance	6.12E-06	8.98E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.10E-13
3764	ALL	638167.1	3668055	7.53E-06	10YrCance	5.94E-06	8.71E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.07E-13
3765	ALL	638267.1	3668055	7.31E-06	10YrCance	5.77E-06	8.45E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.04E-13
3766	ALL	638367.1	3668055	7.11E-06	10YrCance	5.61E-06	8.22E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.01E-13
3767	ALL	638467.1	3668055	6.92E-06	10YrCance	5.47E-06	8.00E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.83E-14
3768	ALL	638567.1	3668055	6.75E-06	10YrCance	5.33E-06	7.79E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.57E-14
3769	ALL	638667.1	3668055	6.58E-06	10YrCance	5.19E-06	7.60E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.33E-14
3770	ALL	638767.1	3668055	6.42E-06	10YrCance	5.07E-06	7.41E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.10E-14
3771	ALL	638867.1	3668055	6.26E-06	10YrCance	4.94E-06	7.22E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.88E-14
3772	ALL	638967.1	3668055	6.10E-06	10YrCance	4.82E-06	7.04E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.65E-14
3773	ALL	639067.1	3668055	5.95E-06	10YrCance	4.70E-06	6.87E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.44E-14
3774	ALL	639167.1	3668055	5.81E-06	10YrCance	4.59E-06	6.70E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.23E-14
3775	ALL	639267.1	3668055	5.67E-06	10YrCance	4.48E-06	6.53E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.03E-14
3776	ALL	639367.1	3668055	5.53E-06	10YrCance	4.37E-06	6.37E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.83E-14
3777	ALL	625567.1	3668155	7.40E-06	10YrCance	5.96E-06	8.02E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.01E-13
3778	ALL	625667.1	3668155	9.20E-06	10YrCance	7.41E-06	9.93E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.26E-13
3779	ALL	625767.1	3668155	1.03E-05	10YrCance	8.27E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.40E-13
3780	ALL	625867.1	3668155	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.50E-13
3781	ALL	625967.1	3668155	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.58E-13
3782	ALL	626067.1	3668155	1.21E-05	10YrCance	9.74E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.65E-13
3783	ALL	626167.1	3668155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.34E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.70E-13
3784	ALL	626267.1	3668155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.38E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.75E-13
3785	ALL	626367.1	3668155	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.80E-13
3786	ALL	626467.1	3668155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.84E-13
3787	ALL	626567.1	3668155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.87E-13
3788	ALL	626667.1	3668155	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.50E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.91E-13
3789	ALL	626767.1	3668155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.94E-13
3790	ALL	626867.1	3668155	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.97E-13
3791	ALL	626967.1	3668155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.57E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.99E-13
3792	ALL	627067.1	3668155	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.02E-13
3793	ALL	627167.1	3668155	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.04E-13
3794	ALL	627267.1	3668155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.62E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.06E-13
3795	ALL	627367.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.08E-13
3796	ALL	627467.1	3668155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3797	ALL	627567.1	3668155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3798	ALL	627667.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3799	ALL	627767.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3800	ALL	627867.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
3801	ALL	627967.1	3668155	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
3802	ALL	628067.1	3668155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.31E-13
3803	ALL	628167.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3804	ALL	628267.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3805	ALL	628367.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3806	ALL	628467.1	3668155	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.97E-13

3807	ALL	628567.1	3668155	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.06E-13
3808	ALL	628667.1	3668155	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.12E-13
3809	ALL	628767.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.15E-13
3810	ALL	628867.1	3668155	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
3811	ALL	628967.1	3668155	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
3812	ALL	629067.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
3813	ALL	629167.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.24E-13
3814	ALL	629267.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
3815	ALL	629367.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
3816	ALL	629467.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
3817	ALL	629567.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
3818	ALL	629667.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3819	ALL	629767.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3820	ALL	629867.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3821	ALL	630167.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3822	ALL	630267.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3823	ALL	630367.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3824	ALL	630467.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3825	ALL	630567.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3826	ALL	630667.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
3827	ALL	630767.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3828	ALL	630867.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3829	ALL	630967.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3830	ALL	631067.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3831	ALL	631167.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3832	ALL	631267.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3833	ALL	631367.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3834	ALL	631467.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3835	ALL	631567.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3836	ALL	631667.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3837	ALL	631767.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3838	ALL	631867.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3839	ALL	631967.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3840	ALL	632067.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3841	ALL	632167.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3842	ALL	632267.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3843	ALL	632367.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
3844	ALL	632467.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3845	ALL	632567.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3846	ALL	632667.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3847	ALL	632767.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3848	ALL	632867.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3849	ALL	632967.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3850	ALL	633067.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3851	ALL	633167.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3852	ALL	633267.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3853	ALL	633767.1	3668155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13

3854	ALL	633867.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3855	ALL	633967.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3856	ALL	634067.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3857	ALL	634167.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3858	ALL	634267.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
3859	ALL	634367.1	3668155	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3860	ALL	634467.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3861	ALL	634567.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3862	ALL	634667.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3863	ALL	634767.1	3668155	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.13E-13
3864	ALL	634867.1	3668155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3865	ALL	634967.1	3668155	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.11E-13
3866	ALL	635067.1	3668155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3867	ALL	635167.1	3668155	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
3868	ALL	635267.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
3869	ALL	635367.1	3668155	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
3870	ALL	635467.1	3668155	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
3871	ALL	635667.1	3668155	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.12E-13
3872	ALL	635767.1	3668155	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.23E-13
3873	ALL	635867.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.28E-13
3874	ALL	635967.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
3875	ALL	636067.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
3876	ALL	636167.1	3668155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
3877	ALL	636267.1	3668155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
3878	ALL	636367.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
3879	ALL	636467.1	3668155	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
3880	ALL	636567.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
3881	ALL	636667.1	3668155	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
3882	ALL	636767.1	3668155	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3883	ALL	636867.1	3668155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
3884	ALL	636967.1	3668155	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
3885	ALL	637067.1	3668155	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
3886	ALL	637267.1	3668155	1.20E-05	10YrCance	9.43E-06	1.41E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.72E-13
3887	ALL	637367.1	3668155	1.10E-05	10YrCance	8.63E-06	1.28E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.57E-13
3888	ALL	637467.1	3668155	1.03E-05	10YrCance	8.08E-06	1.20E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.46E-13
3889	ALL	637567.1	3668155	9.71E-06	10YrCance	7.65E-06	1.13E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.38E-13
3890	ALL	637667.1	3668155	9.26E-06	10YrCance	7.30E-06	1.08E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.32E-13
3891	ALL	637767.1	3668155	8.89E-06	10YrCance	7.01E-06	1.03E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.26E-13
3892	ALL	637867.1	3668155	8.56E-06	10YrCance	6.75E-06	9.92E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.22E-13
3893	ALL	637967.1	3668155	8.27E-06	10YrCance	6.52E-06	9.58E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.18E-13
3894	ALL	638067.1	3668155	8.01E-06	10YrCance	6.32E-06	9.28E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.14E-13
3895	ALL	638167.1	3668155	7.79E-06	10YrCance	6.14E-06	9.01E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.11E-13
3896	ALL	638267.1	3668155	7.57E-06	10YrCance	5.98E-06	8.76E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.08E-13
3897	ALL	638367.1	3668155	7.37E-06	10YrCance	5.82E-06	8.53E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.05E-13
3898	ALL	638467.1	3668155	7.19E-06	10YrCance	5.67E-06	8.31E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.02E-13
3899	ALL	638567.1	3668155	7.01E-06	10YrCance	5.53E-06	8.11E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.95E-14
3900	ALL	638667.1	3668155	6.84E-06	10YrCance	5.39E-06	7.91E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.71E-14

3901	ALL	638767.1	3668155	6.67E-06	10YrCance	5.26E-06	7.71E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.47E-14
3902	ALL	638867.1	3668155	6.50E-06	10YrCance	5.13E-06	7.52E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.23E-14
3903	ALL	638967.1	3668155	6.34E-06	10YrCance	5.00E-06	7.32E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.00E-14
3904	ALL	639067.1	3668155	6.18E-06	10YrCance	4.88E-06	7.14E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.77E-14
3905	ALL	639167.1	3668155	6.02E-06	10YrCance	4.75E-06	6.95E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.54E-14
3906	ALL	639267.1	3668155	5.86E-06	10YrCance	4.63E-06	6.77E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.32E-14
3907	ALL	639367.1	3668155	5.71E-06	10YrCance	4.51E-06	6.59E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.10E-14
3908	ALL	625667.1	3668255	8.40E-06	10YrCance	6.77E-06	9.09E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.15E-13
3909	ALL	625767.1	3668255	9.67E-06	10YrCance	7.80E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.32E-13
3910	ALL	625867.1	3668255	1.05E-05	10YrCance	8.47E-06	1.13E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.43E-13
3911	ALL	625967.1	3668255	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.52E-13
3912	ALL	626067.1	3668255	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.59E-13
3913	ALL	626167.1	3668255	1.21E-05	10YrCance	9.73E-06	1.30E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.65E-13
3914	ALL	626267.1	3668255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.34E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.70E-13
3915	ALL	626367.1	3668255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.74E-13
3916	ALL	626467.1	3668255	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.78E-13
3917	ALL	626567.1	3668255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.82E-13
3918	ALL	626667.1	3668255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.46E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.85E-13
3919	ALL	626767.1	3668255	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.88E-13
3920	ALL	626867.1	3668255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.91E-13
3921	ALL	626967.1	3668255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.94E-13
3922	ALL	627067.1	3668255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.96E-13
3923	ALL	627167.1	3668255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.98E-13
3924	ALL	627267.1	3668255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.01E-13
3925	ALL	627367.1	3668255	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.60E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.03E-13
3926	ALL	627467.1	3668255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.04E-13
3927	ALL	627567.1	3668255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.06E-13
3928	ALL	627667.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
3929	ALL	627767.1	3668255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3930	ALL	627867.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3931	ALL	627967.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3932	ALL	628067.1	3668255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
3933	ALL	628167.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3934	ALL	628267.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3935	ALL	628367.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
3936	ALL	628467.1	3668255	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.55E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.94E-13
3937	ALL	628567.1	3668255	1.44E-05	10YrCance	1.14E-05	1.63E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.02E-13
3938	ALL	628667.1	3668255	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.07E-13
3939	ALL	628767.1	3668255	1.48E-05	10YrCance	1.17E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.10E-13
3940	ALL	628867.1	3668255	1.50E-05	10YrCance	1.18E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.13E-13
3941	ALL	628967.1	3668255	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.15E-13
3942	ALL	629067.1	3668255	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
3943	ALL	629167.1	3668255	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
3944	ALL	629267.1	3668255	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
3945	ALL	629367.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.24E-13
3946	ALL	629467.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
3947	ALL	629567.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13

3948	ALL	629667.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
3949	ALL	629767.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
3950	ALL	629867.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
3951	ALL	630167.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3952	ALL	630267.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
3953	ALL	630367.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13
3954	ALL	630467.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3955	ALL	630567.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3956	ALL	630667.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3957	ALL	630767.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3958	ALL	630867.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
3959	ALL	630967.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3960	ALL	631067.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3961	ALL	631167.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3962	ALL	631267.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3963	ALL	631367.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3964	ALL	631467.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3965	ALL	631567.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
3966	ALL	631667.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3967	ALL	631767.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3968	ALL	631867.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3969	ALL	631967.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3970	ALL	632067.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3971	ALL	632167.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3972	ALL	632267.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3973	ALL	632367.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3974	ALL	632467.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3975	ALL	632567.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
3976	ALL	632667.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3977	ALL	632767.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
3978	ALL	632867.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3979	ALL	632967.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3980	ALL	633067.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3981	ALL	633167.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
3982	ALL	633667.1	3668255	1.85E-05	10YrCance	1.49E-05	2.00E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.53E-13
3983	ALL	633767.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3984	ALL	633867.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
3985	ALL	633967.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3986	ALL	634067.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
3987	ALL	634167.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
3988	ALL	634267.1	3668255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
3989	ALL	634367.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3990	ALL	634467.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3991	ALL	634567.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
3992	ALL	634667.1	3668255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
3993	ALL	634767.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
3994	ALL	634867.1	3668255	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13

3995	ALL	634967.1	3668255	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
3996	ALL	635067.1	3668255	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
3997	ALL	635167.1	3668255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3998	ALL	635267.1	3668255	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.12E-13
3999	ALL	635367.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
4000	ALL	635467.1	3668255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
4001	ALL	635567.1	3668255	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
4002	ALL	635667.1	3668255	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.14E-13
4003	ALL	635767.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
4004	ALL	635867.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
4005	ALL	635967.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
4006	ALL	636067.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
4007	ALL	636167.1	3668255	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
4008	ALL	636267.1	3668255	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
4009	ALL	636367.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
4010	ALL	636467.1	3668255	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
4011	ALL	636567.1	3668255	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
4012	ALL	636667.1	3668255	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
4013	ALL	636767.1	3668255	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
4014	ALL	636867.1	3668255	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4015	ALL	636967.1	3668255	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
4016	ALL	637067.1	3668255	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
4017	ALL	637267.1	3668255	1.22E-05	10YrCance	9.55E-06	1.43E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.74E-13
4018	ALL	637367.1	3668255	1.12E-05	10YrCance	8.78E-06	1.30E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.59E-13
4019	ALL	637467.1	3668255	1.05E-05	10YrCance	8.24E-06	1.22E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.49E-13
4020	ALL	637567.1	3668255	9.94E-06	10YrCance	7.83E-06	1.16E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.42E-13
4021	ALL	637667.1	3668255	9.51E-06	10YrCance	7.49E-06	1.11E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.35E-13
4022	ALL	637767.1	3668255	9.15E-06	10YrCance	7.21E-06	1.06E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.30E-13
4023	ALL	637867.1	3668255	8.84E-06	10YrCance	6.97E-06	1.03E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.26E-13
4024	ALL	637967.1	3668255	8.56E-06	10YrCance	6.75E-06	9.93E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.22E-13
4025	ALL	638067.1	3668255	8.31E-06	10YrCance	6.55E-06	9.63E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.18E-13
4026	ALL	638167.1	3668255	8.09E-06	10YrCance	6.38E-06	9.38E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.15E-13
4027	ALL	638267.1	3668255	7.88E-06	10YrCance	6.21E-06	9.13E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.12E-13
4028	ALL	638367.1	3668255	7.68E-06	10YrCance	6.06E-06	8.91E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.09E-13
4029	ALL	638467.1	3668255	7.50E-06	10YrCance	5.91E-06	8.69E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.07E-13
4030	ALL	638567.1	3668255	7.32E-06	10YrCance	5.77E-06	8.48E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.04E-13
4031	ALL	638667.1	3668255	7.14E-06	10YrCance	5.63E-06	8.28E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.02E-13
4032	ALL	638767.1	3668255	6.97E-06	10YrCance	5.49E-06	8.08E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.91E-14
4033	ALL	638867.1	3668255	6.79E-06	10YrCance	5.35E-06	7.87E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.65E-14
4034	ALL	638967.1	3668255	6.61E-06	10YrCance	5.22E-06	7.66E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.40E-14
4035	ALL	639067.1	3668255	6.44E-06	10YrCance	5.08E-06	7.45E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.15E-14
4036	ALL	639167.1	3668255	6.26E-06	10YrCance	4.94E-06	7.24E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.89E-14
4037	ALL	639267.1	3668255	6.09E-06	10YrCance	4.80E-06	7.04E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.64E-14
4038	ALL	639367.1	3668255	5.91E-06	10YrCance	4.67E-06	6.83E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.39E-14
4039	ALL	625667.1	3668355	7.25E-06	10YrCance	5.83E-06	7.88E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.94E-14
4040	ALL	625767.1	3668355	8.78E-06	10YrCance	7.07E-06	9.51E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.20E-13
4041	ALL	625867.1	3668355	9.67E-06	10YrCance	7.79E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.32E-13

4042	ALL	625967.1	3668355	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.11E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.41E-13
4043	ALL	626067.1	3668355	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.17E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.48E-13
4044	ALL	626167.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	9.17E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.56E-13
4045	ALL	626267.1	3668355	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.62E-13
4046	ALL	626367.1	3668355	1.22E-05	10YrCance	9.84E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.67E-13
4047	ALL	626467.1	3668355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.71E-13
4048	ALL	626567.1	3668355	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.38E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.75E-13
4049	ALL	626667.1	3668355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.78E-13
4050	ALL	626767.1	3668355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.43E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.81E-13
4051	ALL	626867.1	3668355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.45E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.84E-13
4052	ALL	626967.1	3668355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.86E-13
4053	ALL	627067.1	3668355	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.89E-13
4054	ALL	627167.1	3668355	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.91E-13
4055	ALL	627267.1	3668355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
4056	ALL	627367.1	3668355	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.54E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.95E-13
4057	ALL	627467.1	3668355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.97E-13
4058	ALL	627567.1	3668355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.99E-13
4059	ALL	627667.1	3668355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.59E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.01E-13
4060	ALL	627767.1	3668355	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.61E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.04E-13
4061	ALL	627867.1	3668355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.07E-13
4062	ALL	627967.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.09E-13
4063	ALL	628067.1	3668355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
4064	ALL	628167.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
4065	ALL	628267.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.10E-13
4066	ALL	628367.1	3668355	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.06E-13
4067	ALL	628467.1	3668355	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.50E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.88E-13
4068	ALL	628567.1	3668355	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.58E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.95E-13
4069	ALL	628667.1	3668355	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.63E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.00E-13
4070	ALL	628767.1	3668355	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.04E-13
4071	ALL	628867.1	3668355	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.06E-13
4072	ALL	628967.1	3668355	1.46E-05	10YrCance	1.15E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.09E-13
4073	ALL	629067.1	3668355	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.11E-13
4074	ALL	629167.1	3668355	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
4075	ALL	629267.1	3668355	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
4076	ALL	629367.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
4077	ALL	629467.1	3668355	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
4078	ALL	629567.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4079	ALL	629667.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4080	ALL	629767.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
4081	ALL	629867.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
4082	ALL	630167.1	3668355	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.19E-13
4083	ALL	630267.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
4084	ALL	630367.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
4085	ALL	630467.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4086	ALL	630567.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4087	ALL	630667.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4088	ALL	630767.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13

4089	ALL	630867.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4090	ALL	630967.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4091	ALL	631067.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4092	ALL	631167.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4093	ALL	631267.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4094	ALL	631367.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
4095	ALL	631467.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4096	ALL	631567.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4097	ALL	631667.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4098	ALL	631767.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4099	ALL	631867.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4100	ALL	631967.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4101	ALL	632067.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4102	ALL	632167.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4103	ALL	632267.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
4104	ALL	632367.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4105	ALL	632467.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
4106	ALL	632567.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4107	ALL	632667.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
4108	ALL	632767.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4109	ALL	632867.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4110	ALL	632967.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4111	ALL	633067.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4112	ALL	633167.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4113	ALL	633667.1	3668355	1.86E-05	10YrCance	1.50E-05	2.02E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.55E-13
4114	ALL	633767.1	3668355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4115	ALL	633867.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.24E-13
4116	ALL	633967.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
4117	ALL	634067.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
4118	ALL	634167.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
4119	ALL	634267.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4120	ALL	634367.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
4121	ALL	634467.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
4122	ALL	634567.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
4123	ALL	634667.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
4124	ALL	634767.1	3668355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
4125	ALL	634867.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.17E-13
4126	ALL	634967.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
4127	ALL	635067.1	3668355	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
4128	ALL	635167.1	3668355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.15E-13
4129	ALL	635267.1	3668355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
4130	ALL	635367.1	3668355	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
4131	ALL	635467.1	3668355	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
4132	ALL	635567.1	3668355	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
4133	ALL	635667.1	3668355	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
4134	ALL	635767.1	3668355	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13
4135	ALL	635867.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13

4136	ALL	635967.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
4137	ALL	636067.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
4138	ALL	636167.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
4139	ALL	636267.1	3668355	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
4140	ALL	636367.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
4141	ALL	636467.1	3668355	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
4142	ALL	636567.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
4143	ALL	636667.1	3668355	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
4144	ALL	636767.1	3668355	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
4145	ALL	636867.1	3668355	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4146	ALL	636967.1	3668355	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4147	ALL	637067.1	3668355	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
4148	ALL	637267.1	3668355	1.23E-05	10YrCance	9.69E-06	1.45E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.77E-13
4149	ALL	637367.1	3668355	1.14E-05	10YrCance	8.96E-06	1.33E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.63E-13
4150	ALL	637467.1	3668355	1.07E-05	10YrCance	8.45E-06	1.25E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.53E-13
4151	ALL	637567.1	3668355	1.02E-05	10YrCance	8.07E-06	1.19E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.46E-13
4152	ALL	637667.1	3668355	9.85E-06	10YrCance	7.76E-06	1.15E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.40E-13
4153	ALL	637767.1	3668355	9.51E-06	10YrCance	7.49E-06	1.11E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.35E-13
4154	ALL	637867.1	3668355	9.21E-06	10YrCance	7.26E-06	1.07E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.31E-13
4155	ALL	637967.1	3668355	8.95E-06	10YrCance	7.05E-06	1.04E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.27E-13
4156	ALL	638067.1	3668355	8.71E-06	10YrCance	6.86E-06	1.01E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.24E-13
4157	ALL	638167.1	3668355	8.50E-06	10YrCance	6.70E-06	9.88E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.21E-13
4158	ALL	638267.1	3668355	8.29E-06	10YrCance	6.53E-06	9.64E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.18E-13
4159	ALL	638367.1	3668355	8.10E-06	10YrCance	6.38E-06	9.42E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.15E-13
4160	ALL	638467.1	3668355	7.91E-06	10YrCance	6.24E-06	9.20E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.13E-13
4161	ALL	638567.1	3668355	7.73E-06	10YrCance	6.09E-06	8.99E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.10E-13
4162	ALL	638667.1	3668355	7.55E-06	10YrCance	5.95E-06	8.78E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.08E-13
4163	ALL	638767.1	3668355	7.37E-06	10YrCance	5.80E-06	8.57E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.05E-13
4164	ALL	638867.1	3668355	7.17E-06	10YrCance	5.65E-06	8.34E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.02E-13
4165	ALL	638967.1	3668355	6.97E-06	10YrCance	5.49E-06	8.09E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.92E-14
4166	ALL	639067.1	3668355	6.75E-06	10YrCance	5.32E-06	7.84E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.61E-14
4167	ALL	639167.1	3668355	6.54E-06	10YrCance	5.15E-06	7.59E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.30E-14
4168	ALL	639267.1	3668355	6.34E-06	10YrCance	5.00E-06	7.35E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.02E-14
4169	ALL	639367.1	3668355	6.14E-06	10YrCance	4.85E-06	7.12E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.73E-14
4170	ALL	626067.1	3668455	8.53E-06	10YrCance	6.86E-06	9.28E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.17E-13
4171	ALL	626167.1	3668455	9.97E-06	10YrCance	8.03E-06	1.08E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.37E-13
4172	ALL	626267.1	3668455	1.07E-05	10YrCance	8.65E-06	1.16E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.47E-13
4173	ALL	626367.1	3668455	1.12E-05	10YrCance	9.02E-06	1.21E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.53E-13
4174	ALL	626467.1	3668455	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.58E-13
4175	ALL	626567.1	3668455	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.62E-13
4176	ALL	626667.1	3668455	1.21E-05	10YrCance	9.73E-06	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.65E-13
4177	ALL	626767.1	3668455	1.23E-05	10YrCance	9.91E-06	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.68E-13
4178	ALL	626867.1	3668455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.71E-13
4179	ALL	626967.1	3668455	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.37E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.74E-13
4180	ALL	627067.1	3668455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.39E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.76E-13
4181	ALL	627167.1	3668455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.78E-13
4182	ALL	627267.1	3668455	1.32E-05	10YrCance	1.06E-05	1.42E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.80E-13

4183	ALL	627367.1	3668455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.44E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.82E-13
4184	ALL	627467.1	3668455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.84E-13
4185	ALL	627567.1	3668455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.47E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.86E-13
4186	ALL	627667.1	3668455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.50E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.90E-13
4187	ALL	627767.1	3668455	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.52E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.93E-13
4188	ALL	627867.1	3668455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.95E-13
4189	ALL	627967.1	3668455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.97E-13
4190	ALL	628067.1	3668455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.62E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.05E-13
4191	ALL	628167.1	3668455	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.08E-13
4192	ALL	628267.1	3668455	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.99E-13
4193	ALL	628367.1	3668455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.56E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.96E-13
4194	ALL	628467.1	3668455	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.43E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.78E-13
4195	ALL	628567.1	3668455	1.32E-05	10YrCance	1.04E-05	1.49E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.85E-13
4196	ALL	628667.1	3668455	1.34E-05	10YrCance	1.06E-05	1.54E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.90E-13
4197	ALL	628767.1	3668455	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.57E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.93E-13
4198	ALL	628867.1	3668455	1.38E-05	10YrCance	1.09E-05	1.60E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.96E-13
4199	ALL	628967.1	3668455	1.39E-05	10YrCance	1.10E-05	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.98E-13
4200	ALL	629067.1	3668455	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
4201	ALL	629167.1	3668455	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
4202	ALL	629267.1	3668455	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.08E-13
4203	ALL	629367.1	3668455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
4204	ALL	629467.1	3668455	1.50E-05	10YrCance	1.18E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.16E-13
4205	ALL	629567.1	3668455	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
4206	ALL	629667.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
4207	ALL	629767.1	3668455	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4208	ALL	629867.1	3668455	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4209	ALL	630167.1	3668455	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.16E-13
4210	ALL	630267.1	3668455	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
4211	ALL	630367.1	3668455	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
4212	ALL	630467.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
4213	ALL	630567.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
4214	ALL	630667.1	3668455	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
4215	ALL	630767.1	3668455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
4216	ALL	630867.1	3668455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
4217	ALL	630967.1	3668455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4218	ALL	631067.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4219	ALL	631167.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
4220	ALL	631267.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4221	ALL	631367.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4222	ALL	631467.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4223	ALL	631567.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4224	ALL	631667.1	3668455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4225	ALL	631767.1	3668455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4226	ALL	631867.1	3668455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4227	ALL	631967.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4228	ALL	632067.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4229	ALL	632167.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13

4230	ALL	632267.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4231	ALL	632367.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4232	ALL	632467.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4233	ALL	632567.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4234	ALL	632667.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4235	ALL	632767.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4236	ALL	632867.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4237	ALL	632967.1	3668455	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4238	ALL	633067.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4239	ALL	633167.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4240	ALL	633667.1	3668455	1.74E-05	10YrCance	1.40E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.38E-13
4241	ALL	633767.1	3668455	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4242	ALL	633867.1	3668455	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
4243	ALL	633967.1	3668455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4244	ALL	634067.1	3668455	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4245	ALL	634167.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.23E-13
4246	ALL	634267.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4247	ALL	634367.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.22E-13
4248	ALL	634467.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
4249	ALL	634567.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4250	ALL	634667.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
4251	ALL	634767.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4252	ALL	634867.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
4253	ALL	634967.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.19E-13
4254	ALL	635067.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
4255	ALL	635167.1	3668455	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4256	ALL	635267.1	3668455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
4257	ALL	635367.1	3668455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
4258	ALL	635467.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
4259	ALL	635667.1	3668455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
4260	ALL	635767.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
4261	ALL	635867.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
4262	ALL	635967.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13
4263	ALL	636067.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4264	ALL	636167.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4265	ALL	636267.1	3668455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4266	ALL	636367.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4267	ALL	636467.1	3668455	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
4268	ALL	636567.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4269	ALL	636667.1	3668455	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4270	ALL	636767.1	3668455	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
4271	ALL	636867.1	3668455	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
4272	ALL	636967.1	3668455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4273	ALL	637067.1	3668455	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
4274	ALL	637267.1	3668455	1.26E-05	10YrCance	9.87E-06	1.47E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.80E-13
4275	ALL	637367.1	3668455	1.17E-05	10YrCance	9.23E-06	1.37E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.68E-13
4276	ALL	637467.1	3668455	1.12E-05	10YrCance	8.80E-06	1.30E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.60E-13

4277	ALL	637567.1	3668455	1.07E-05	10YrCance	8.46E-06	1.25E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.53E-13
4278	ALL	637667.1	3668455	1.04E-05	10YrCance	8.18E-06	1.21E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.48E-13
4279	ALL	637767.1	3668455	1.01E-05	10YrCance	7.94E-06	1.18E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.44E-13
4280	ALL	637867.1	3668455	9.81E-06	10YrCance	7.72E-06	1.14E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.40E-13
4281	ALL	637967.1	3668455	9.57E-06	10YrCance	7.53E-06	1.12E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.37E-13
4282	ALL	638067.1	3668455	9.34E-06	10YrCance	7.35E-06	1.09E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.33E-13
4283	ALL	638167.1	3668455	9.14E-06	10YrCance	7.19E-06	1.07E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.31E-13
4284	ALL	638267.1	3668455	8.94E-06	10YrCance	7.04E-06	1.04E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.28E-13
4285	ALL	638367.1	3668455	8.75E-06	10YrCance	6.89E-06	1.02E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.25E-13
4286	ALL	638467.1	3668455	8.57E-06	10YrCance	6.74E-06	1.00E-08	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.22E-13
4287	ALL	638567.1	3668455	8.38E-06	10YrCance	6.59E-06	9.80E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.20E-13
4288	ALL	638667.1	3668455	8.19E-06	10YrCance	6.44E-06	9.57E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.17E-13
4289	ALL	638767.1	3668455	7.98E-06	10YrCance	6.27E-06	9.33E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.14E-13
4290	ALL	638867.1	3668455	7.73E-06	10YrCance	6.08E-06	9.04E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.10E-13
4291	ALL	638967.1	3668455	7.45E-06	10YrCance	5.87E-06	8.70E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.06E-13
4292	ALL	639067.1	3668455	7.16E-06	10YrCance	5.64E-06	8.34E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.02E-13
4293	ALL	639167.1	3668455	6.89E-06	10YrCance	5.43E-06	8.02E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.82E-14
4294	ALL	639267.1	3668455	6.65E-06	10YrCance	5.24E-06	7.73E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.47E-14
4295	ALL	639367.1	3668455	6.41E-06	10YrCance	5.05E-06	7.44E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.12E-14
4296	ALL	629367.1	3668555	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
4297	ALL	629467.1	3668555	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.08E-13
4298	ALL	629567.1	3668555	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
4299	ALL	629667.1	3668555	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
4300	ALL	629767.1	3668555	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
4301	ALL	629867.1	3668555	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
4302	ALL	630867.1	3668555	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.04E-13
4303	ALL	630967.1	3668555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
4304	ALL	631067.1	3668555	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
4305	ALL	631167.1	3668555	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4306	ALL	631267.1	3668555	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4307	ALL	631367.1	3668555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4308	ALL	631467.1	3668555	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4309	ALL	631567.1	3668555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4310	ALL	631667.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4311	ALL	631767.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4312	ALL	631867.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4313	ALL	631967.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4314	ALL	632067.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4315	ALL	632167.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4316	ALL	632267.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4317	ALL	632367.1	3668555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4318	ALL	632467.1	3668555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4319	ALL	632567.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4320	ALL	632667.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
4321	ALL	632767.1	3668555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4322	ALL	632867.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4323	ALL	632967.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13

4324	ALL	633067.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4325	ALL	633167.1	3668555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4326	ALL	633567.1	3668555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4327	ALL	633667.1	3668555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4328	ALL	633767.1	3668555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4329	ALL	633867.1	3668555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4330	ALL	633967.1	3668555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4331	ALL	634067.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4332	ALL	634167.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4333	ALL	634267.1	3668555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4334	ALL	634367.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4335	ALL	634467.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4336	ALL	634567.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4337	ALL	634667.1	3668555	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4338	ALL	635667.1	3668555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
4339	ALL	635767.1	3668555	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
4340	ALL	635867.1	3668555	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.14E-13
4341	ALL	637367.1	3668555	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.51E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.85E-13
4342	ALL	637467.1	3668555	1.25E-05	10YrCance	9.81E-06	1.47E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.79E-13
4343	ALL	637567.1	3668555	1.22E-05	10YrCance	9.54E-06	1.43E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.74E-13
4344	ALL	637667.1	3668555	1.19E-05	10YrCance	9.31E-06	1.39E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.70E-13
4345	ALL	637767.1	3668555	1.16E-05	10YrCance	9.10E-06	1.36E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.66E-13
4346	ALL	637867.1	3668555	1.14E-05	10YrCance	8.92E-06	1.34E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.63E-13
4347	ALL	637967.1	3668555	1.11E-05	10YrCance	8.74E-06	1.31E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.60E-13
4348	ALL	638067.1	3668555	1.09E-05	10YrCance	8.58E-06	1.29E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.57E-13
4349	ALL	638167.1	3668555	1.08E-05	10YrCance	8.43E-06	1.27E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.54E-13
4350	ALL	638267.1	3668555	1.06E-05	10YrCance	8.29E-06	1.25E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.52E-13
4351	ALL	638367.1	3668555	1.04E-05	10YrCance	8.14E-06	1.23E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.49E-13
4352	ALL	638467.1	3668555	1.02E-05	10YrCance	7.99E-06	1.20E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.47E-13
4353	ALL	638567.1	3668555	9.99E-06	10YrCance	7.82E-06	1.18E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.44E-13
4354	ALL	638667.1	3668555	9.76E-06	10YrCance	7.65E-06	1.15E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.40E-13
4355	ALL	638767.1	3668555	9.49E-06	10YrCance	7.43E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.36E-13
4356	ALL	638867.1	3668555	9.03E-06	10YrCance	7.08E-06	1.07E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.30E-13
4357	ALL	638967.1	3668555	8.27E-06	10YrCance	6.49E-06	9.72E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.19E-13
4358	ALL	639067.1	3668555	7.74E-06	10YrCance	6.08E-06	9.06E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.11E-13
4359	ALL	639167.1	3668555	7.34E-06	10YrCance	5.77E-06	8.57E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.05E-13
4360	ALL	639267.1	3668555	7.01E-06	10YrCance	5.52E-06	8.17E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.00E-13
4361	ALL	639367.1	3668555	6.73E-06	10YrCance	5.30E-06	7.83E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.59E-14
4362	ALL	626167.1	3668655	6.07E-06	10YrCance	4.85E-06	6.71E-09	4.10E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.40E-14
4363	ALL	626267.1	3668655	6.33E-06	10YrCance	5.07E-06	7.00E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.77E-14
4364	ALL	626367.1	3668655	6.59E-06	10YrCance	5.28E-06	7.27E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.12E-14
4365	ALL	626467.1	3668655	6.83E-06	10YrCance	5.47E-06	7.52E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.44E-14
4366	ALL	626567.1	3668655	7.04E-06	10YrCance	5.64E-06	7.75E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.72E-14
4367	ALL	626667.1	3668655	7.23E-06	10YrCance	5.80E-06	7.95E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.98E-14
4368	ALL	626767.1	3668655	7.40E-06	10YrCance	5.94E-06	8.13E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.02E-13
4369	ALL	626867.1	3668655	7.55E-06	10YrCance	6.06E-06	8.29E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.04E-13
4370	ALL	626967.1	3668655	7.70E-06	10YrCance	6.18E-06	8.44E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.06E-13

4371	ALL	627067.1	3668655	7.83E-06	10YrCance	6.28E-06	8.59E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.08E-13
4372	ALL	627167.1	3668655	7.96E-06	10YrCance	6.39E-06	8.72E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.10E-13
4373	ALL	627267.1	3668655	8.07E-06	10YrCance	6.48E-06	8.85E-09	5.39E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.11E-13
4374	ALL	627367.1	3668655	8.18E-06	10YrCance	6.57E-06	8.97E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.13E-13
4375	ALL	627467.1	3668655	8.29E-06	10YrCance	6.65E-06	9.09E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.14E-13
4376	ALL	627567.1	3668655	8.39E-06	10YrCance	6.73E-06	9.20E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.16E-13
4377	ALL	627667.1	3668655	8.48E-06	10YrCance	6.81E-06	9.30E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.17E-13
4378	ALL	627767.1	3668655	8.57E-06	10YrCance	6.88E-06	9.41E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.18E-13
4379	ALL	627867.1	3668655	8.66E-06	10YrCance	6.94E-06	9.51E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.19E-13
4380	ALL	627967.1	3668655	8.74E-06	10YrCance	7.01E-06	9.61E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.21E-13
4381	ALL	628067.1	3668655	8.81E-06	10YrCance	7.06E-06	9.71E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.22E-13
4382	ALL	628167.1	3668655	8.88E-06	10YrCance	7.12E-06	9.81E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.23E-13
4383	ALL	628267.1	3668655	8.95E-06	10YrCance	7.16E-06	9.90E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.24E-13
4384	ALL	628367.1	3668655	9.02E-06	10YrCance	7.21E-06	1.00E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.25E-13
4385	ALL	628467.1	3668655	9.08E-06	10YrCance	7.25E-06	1.01E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.26E-13
4386	ALL	628567.1	3668655	9.17E-06	10YrCance	7.32E-06	1.03E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.28E-13
4387	ALL	628667.1	3668655	9.28E-06	10YrCance	7.39E-06	1.04E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.30E-13
4388	ALL	628767.1	3668655	9.41E-06	10YrCance	7.48E-06	1.06E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.32E-13
4389	ALL	628867.1	3668655	9.56E-06	10YrCance	7.59E-06	1.08E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.34E-13
4390	ALL	628967.1	3668655	9.73E-06	10YrCance	7.72E-06	1.11E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.37E-13
4391	ALL	629067.1	3668655	9.96E-06	10YrCance	7.89E-06	1.14E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.41E-13
4392	ALL	629367.1	3668655	1.27E-05	10YrCance	9.96E-06	1.48E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.81E-13
4393	ALL	629467.1	3668655	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.61E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.96E-13
4394	ALL	629567.1	3668655	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
4395	ALL	629667.1	3668655	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
4396	ALL	629767.1	3668655	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.15E-13
4397	ALL	629867.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
4398	ALL	629967.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
4399	ALL	630067.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
4400	ALL	630167.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
4401	ALL	630267.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
4402	ALL	630367.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
4403	ALL	630467.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.19E-13
4404	ALL	630567.1	3668655	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
4405	ALL	630667.1	3668655	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
4406	ALL	630867.1	3668655	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.09E-13
4407	ALL	630967.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
4408	ALL	631067.1	3668655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
4409	ALL	631167.1	3668655	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
4410	ALL	631267.1	3668655	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
4411	ALL	631367.1	3668655	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
4412	ALL	631467.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4413	ALL	631567.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4414	ALL	631667.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4415	ALL	631767.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4416	ALL	631867.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4417	ALL	631967.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13

4418	ALL	632067.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4419	ALL	632167.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4420	ALL	632267.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4421	ALL	632367.1	3668655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4422	ALL	632467.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4423	ALL	632567.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4424	ALL	632667.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
4425	ALL	632767.1	3668655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4426	ALL	632867.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4427	ALL	632967.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4428	ALL	633067.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4429	ALL	633167.1	3668655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4430	ALL	633567.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4431	ALL	633667.1	3668655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4432	ALL	633767.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4433	ALL	633867.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4434	ALL	633967.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4435	ALL	634067.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4436	ALL	634167.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4437	ALL	634267.1	3668655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4438	ALL	634367.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.26E-13
4439	ALL	634467.1	3668655	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
4440	ALL	634567.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4441	ALL	634667.1	3668655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
4442	ALL	635667.1	3668655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
4443	ALL	635767.1	3668655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
4444	ALL	635867.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
4445	ALL	635967.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
4446	ALL	636467.1	3668655	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
4447	ALL	636567.1	3668655	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
4448	ALL	636667.1	3668655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
4449	ALL	636767.1	3668655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
4450	ALL	636867.1	3668655	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
4451	ALL	636967.1	3668655	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
4452	ALL	637067.1	3668655	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4453	ALL	637167.1	3668655	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4454	ALL	637267.1	3668655	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
4455	ALL	637367.1	3668655	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
4456	ALL	637467.1	3668655	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4457	ALL	637567.1	3668655	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
4458	ALL	637667.1	3668655	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
4459	ALL	637767.1	3668655	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
4460	ALL	637867.1	3668655	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
4461	ALL	637967.1	3668655	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
4462	ALL	638067.1	3668655	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
4463	ALL	638167.1	3668655	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
4464	ALL	638267.1	3668655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13

4465	ALL	638367.1	3668655	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
4466	ALL	638467.1	3668655	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
4467	ALL	638567.1	3668655	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
4468	ALL	638667.1	3668655	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.95E-13
4469	ALL	638767.1	3668655	1.27E-05	10YrCance	9.91E-06	1.53E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.84E-13
4470	ALL	638867.1	3668655	1.14E-05	10YrCance	8.89E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.65E-13
4471	ALL	638967.1	3668655	9.36E-06	10YrCance	7.33E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.35E-13
4472	ALL	639067.1	3668655	8.43E-06	10YrCance	6.61E-06	9.92E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.21E-13
4473	ALL	639167.1	3668655	7.85E-06	10YrCance	6.16E-06	9.21E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.12E-13
4474	ALL	639267.1	3668655	7.38E-06	10YrCance	5.81E-06	8.64E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.06E-13
4475	ALL	639367.1	3668655	7.04E-06	10YrCance	5.54E-06	8.21E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.00E-13
4476	ALL	626167.1	3668755	5.60E-06	10YrCance	4.47E-06	6.25E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.80E-14
4477	ALL	626267.1	3668755	5.76E-06	10YrCance	4.60E-06	6.42E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.01E-14
4478	ALL	626367.1	3668755	5.92E-06	10YrCance	4.73E-06	6.59E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.22E-14
4479	ALL	626467.1	3668755	6.07E-06	10YrCance	4.85E-06	6.74E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.43E-14
4480	ALL	626567.1	3668755	6.22E-06	10YrCance	4.97E-06	6.90E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.63E-14
4481	ALL	626667.1	3668755	6.36E-06	10YrCance	5.09E-06	7.05E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.81E-14
4482	ALL	626767.1	3668755	6.49E-06	10YrCance	5.19E-06	7.18E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.99E-14
4483	ALL	626867.1	3668755	6.61E-06	10YrCance	5.30E-06	7.31E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.16E-14
4484	ALL	626967.1	3668755	6.73E-06	10YrCance	5.39E-06	7.44E-09	4.54E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.32E-14
4485	ALL	627067.1	3668755	6.84E-06	10YrCance	5.48E-06	7.55E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.47E-14
4486	ALL	627167.1	3668755	6.95E-06	10YrCance	5.57E-06	7.67E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.61E-14
4487	ALL	627267.1	3668755	7.05E-06	10YrCance	5.65E-06	7.78E-09	4.74E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.75E-14
4488	ALL	627367.1	3668755	7.14E-06	10YrCance	5.72E-06	7.88E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.88E-14
4489	ALL	627467.1	3668755	7.24E-06	10YrCance	5.80E-06	7.98E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.00E-13
4490	ALL	627567.1	3668755	7.32E-06	10YrCance	5.87E-06	8.08E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.01E-13
4491	ALL	627667.1	3668755	7.41E-06	10YrCance	5.93E-06	8.18E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.02E-13
4492	ALL	627767.1	3668755	7.49E-06	10YrCance	6.00E-06	8.27E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.04E-13
4493	ALL	627867.1	3668755	7.57E-06	10YrCance	6.06E-06	8.37E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.05E-13
4494	ALL	627967.1	3668755	7.65E-06	10YrCance	6.12E-06	8.46E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.06E-13
4495	ALL	628067.1	3668755	7.72E-06	10YrCance	6.18E-06	8.56E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.07E-13
4496	ALL	628167.1	3668755	7.80E-06	10YrCance	6.24E-06	8.66E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.08E-13
4497	ALL	628267.1	3668755	7.88E-06	10YrCance	6.30E-06	8.76E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.09E-13
4498	ALL	628367.1	3668755	7.97E-06	10YrCance	6.36E-06	8.88E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.11E-13
4499	ALL	628467.1	3668755	8.04E-06	10YrCance	6.42E-06	8.98E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.12E-13
4500	ALL	628567.1	3668755	8.14E-06	10YrCance	6.49E-06	9.11E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.13E-13
4501	ALL	628667.1	3668755	8.24E-06	10YrCance	6.56E-06	9.25E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.15E-13
4502	ALL	628767.1	3668755	8.35E-06	10YrCance	6.65E-06	9.41E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.17E-13
4503	ALL	628867.1	3668755	8.49E-06	10YrCance	6.75E-06	9.60E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.19E-13
4504	ALL	628967.1	3668755	8.66E-06	10YrCance	6.88E-06	9.82E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.22E-13
4505	ALL	629067.1	3668755	8.90E-06	10YrCance	7.06E-06	1.01E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.25E-13
4506	ALL	629367.1	3668755	1.18E-05	10YrCance	9.30E-06	1.38E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.69E-13
4507	ALL	629467.1	3668755	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.86E-13
4508	ALL	629567.1	3668755	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.61E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.96E-13
4509	ALL	629667.1	3668755	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
4510	ALL	629767.1	3668755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
4511	ALL	629867.1	3668755	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13

4512	ALL	629967.1	3668755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
4513	ALL	630067.1	3668755	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
4514	ALL	630167.1	3668755	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
4515	ALL	630267.1	3668755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4516	ALL	630367.1	3668755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
4517	ALL	630467.1	3668755	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
4518	ALL	630567.1	3668755	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
4519	ALL	630667.1	3668755	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
4520	ALL	630867.1	3668755	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.14E-13
4521	ALL	630967.1	3668755	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
4522	ALL	631067.1	3668755	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
4523	ALL	631167.1	3668755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13
4524	ALL	631267.1	3668755	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
4525	ALL	631367.1	3668755	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.24E-13
4526	ALL	631467.1	3668755	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4527	ALL	631567.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4528	ALL	631667.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4529	ALL	631767.1	3668755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4530	ALL	631867.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4531	ALL	631967.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4532	ALL	632067.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4533	ALL	632167.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4534	ALL	632267.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4535	ALL	632367.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4536	ALL	632467.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4537	ALL	632567.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4538	ALL	632667.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4539	ALL	632767.1	3668755	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4540	ALL	632867.1	3668755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4541	ALL	632967.1	3668755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4542	ALL	633067.1	3668755	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4543	ALL	633567.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
4544	ALL	633667.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
4545	ALL	633767.1	3668755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4546	ALL	633867.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4547	ALL	633967.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4548	ALL	634067.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.28E-13
4549	ALL	634167.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4550	ALL	634267.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4551	ALL	634367.1	3668755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4552	ALL	634467.1	3668755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
4553	ALL	634567.1	3668755	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4554	ALL	634667.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
4555	ALL	635767.1	3668755	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4556	ALL	635867.1	3668755	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
4557	ALL	635967.1	3668755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
4558	ALL	636067.1	3668755	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13

4559	ALL	636167.1	3668755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
4560	ALL	636267.1	3668755	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
4561	ALL	636467.1	3668755	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.23E-13
4562	ALL	636567.1	3668755	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13
4563	ALL	636667.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
4564	ALL	636767.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
4565	ALL	636867.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
4566	ALL	636967.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
4567	ALL	637067.1	3668755	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
4568	ALL	637167.1	3668755	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
4569	ALL	637267.1	3668755	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
4570	ALL	637367.1	3668755	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4571	ALL	637467.1	3668755	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
4572	ALL	637567.1	3668755	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
4573	ALL	637667.1	3668755	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
4574	ALL	637767.1	3668755	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
4575	ALL	637867.1	3668755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
4576	ALL	637967.1	3668755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
4577	ALL	638067.1	3668755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
4578	ALL	638167.1	3668755	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
4579	ALL	638267.1	3668755	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4580	ALL	638367.1	3668755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4581	ALL	638467.1	3668755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4582	ALL	638567.1	3668755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
4583	ALL	638667.1	3668755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
4584	ALL	638767.1	3668755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
4585	ALL	638867.1	3668755	1.23E-05	10YrCance	9.62E-06	1.48E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.79E-13
4586	ALL	638967.1	3668755	1.01E-05	10YrCance	7.92E-06	1.20E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.46E-13
4587	ALL	639067.1	3668755	9.04E-06	10YrCance	7.08E-06	1.07E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.30E-13
4588	ALL	639167.1	3668755	8.33E-06	10YrCance	6.54E-06	9.81E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.20E-13
4589	ALL	639267.1	3668755	7.81E-06	10YrCance	6.13E-06	9.16E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.12E-13
4590	ALL	639367.1	3668755	7.37E-06	10YrCance	5.79E-06	8.63E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.05E-13
4591	ALL	626167.1	3668855	5.44E-06	10YrCance	4.33E-06	6.14E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.62E-14
4592	ALL	626267.1	3668855	5.52E-06	10YrCance	4.40E-06	6.22E-09	3.81E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.72E-14
4593	ALL	626367.1	3668855	5.60E-06	10YrCance	4.47E-06	6.29E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.83E-14
4594	ALL	626467.1	3668855	5.69E-06	10YrCance	4.54E-06	6.38E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.94E-14
4595	ALL	626567.1	3668855	5.78E-06	10YrCance	4.61E-06	6.47E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.06E-14
4596	ALL	626667.1	3668855	5.87E-06	10YrCance	4.69E-06	6.56E-09	4.01E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.18E-14
4597	ALL	626767.1	3668855	5.97E-06	10YrCance	4.76E-06	6.65E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.30E-14
4598	ALL	626867.1	3668855	6.06E-06	10YrCance	4.84E-06	6.75E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.42E-14
4599	ALL	626967.1	3668855	6.15E-06	10YrCance	4.91E-06	6.84E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.54E-14
4600	ALL	627067.1	3668855	6.24E-06	10YrCance	4.99E-06	6.93E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.66E-14
4601	ALL	627167.1	3668855	6.32E-06	10YrCance	5.06E-06	7.02E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.78E-14
4602	ALL	627267.1	3668855	6.41E-06	10YrCance	5.12E-06	7.11E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.89E-14
4603	ALL	627367.1	3668855	6.49E-06	10YrCance	5.19E-06	7.20E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	9.00E-14
4604	ALL	627467.1	3668855	6.57E-06	10YrCance	5.25E-06	7.29E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	9.11E-14
4605	ALL	627567.1	3668855	6.65E-06	10YrCance	5.32E-06	7.37E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.22E-14

4606	ALL	627667.1	3668855	6.72E-06	10YrCance	5.38E-06	7.46E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.33E-14
4607	ALL	627767.1	3668855	6.80E-06	10YrCance	5.44E-06	7.55E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.44E-14
4608	ALL	627867.1	3668855	6.87E-06	10YrCance	5.50E-06	7.64E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.55E-14
4609	ALL	627967.1	3668855	6.95E-06	10YrCance	5.55E-06	7.73E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.65E-14
4610	ALL	628067.1	3668855	7.03E-06	10YrCance	5.61E-06	7.82E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.77E-14
4611	ALL	628167.1	3668855	7.11E-06	10YrCance	5.67E-06	7.92E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.88E-14
4612	ALL	628267.1	3668855	7.19E-06	10YrCance	5.74E-06	8.02E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.00E-13
4613	ALL	628367.1	3668855	7.27E-06	10YrCance	5.80E-06	8.13E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.01E-13
4614	ALL	628467.1	3668855	7.36E-06	10YrCance	5.87E-06	8.24E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.03E-13
4615	ALL	628567.1	3668855	7.45E-06	10YrCance	5.94E-06	8.36E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.04E-13
4616	ALL	628667.1	3668855	7.56E-06	10YrCance	6.02E-06	8.49E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.06E-13
4617	ALL	628767.1	3668855	7.68E-06	10YrCance	6.11E-06	8.65E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.07E-13
4618	ALL	628867.1	3668855	7.82E-06	10YrCance	6.22E-06	8.84E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.10E-13
4619	ALL	628967.1	3668855	8.01E-06	10YrCance	6.36E-06	9.07E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.12E-13
4620	ALL	629067.1	3668855	8.27E-06	10YrCance	6.56E-06	9.40E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.16E-13
4621	ALL	629367.1	3668855	1.13E-05	10YrCance	8.85E-06	1.32E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.61E-13
4622	ALL	629467.1	3668855	1.24E-05	10YrCance	9.75E-06	1.46E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.78E-13
4623	ALL	629567.1	3668855	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.56E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.90E-13
4624	ALL	629667.1	3668855	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
4625	ALL	629767.1	3668855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
4626	ALL	629867.1	3668855	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
4627	ALL	629967.1	3668855	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
4628	ALL	630067.1	3668855	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
4629	ALL	630167.1	3668855	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
4630	ALL	630267.1	3668855	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
4631	ALL	630367.1	3668855	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
4632	ALL	630467.1	3668855	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
4633	ALL	630567.1	3668855	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4634	ALL	630667.1	3668855	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4635	ALL	630867.1	3668855	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.16E-13
4636	ALL	630967.1	3668855	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.18E-13
4637	ALL	631067.1	3668855	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13
4638	ALL	631167.1	3668855	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
4639	ALL	631267.1	3668855	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
4640	ALL	631367.1	3668855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4641	ALL	631467.1	3668855	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4642	ALL	631567.1	3668855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4643	ALL	631667.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4644	ALL	631767.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4645	ALL	631867.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4646	ALL	631967.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4647	ALL	632067.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4648	ALL	632167.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4649	ALL	632267.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4650	ALL	632367.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4651	ALL	632467.1	3668855	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4652	ALL	632567.1	3668855	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13

4653	ALL	632667.1	3668855	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4654	ALL	632767.1	3668855	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4655	ALL	632867.1	3668855	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4656	ALL	632967.1	3668855	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4657	ALL	633067.1	3668855	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4658	ALL	633567.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4659	ALL	633667.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4660	ALL	633767.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4661	ALL	633867.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
4662	ALL	633967.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4663	ALL	634067.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4664	ALL	634167.1	3668855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4665	ALL	634267.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.30E-13
4666	ALL	634367.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4667	ALL	634467.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4668	ALL	634567.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4669	ALL	634667.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4670	ALL	635767.1	3668855	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4671	ALL	635867.1	3668855	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
4672	ALL	635967.1	3668855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4673	ALL	636067.1	3668855	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
4674	ALL	636167.1	3668855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
4675	ALL	636267.1	3668855	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
4676	ALL	636467.1	3668855	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
4677	ALL	636567.1	3668855	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
4678	ALL	636667.1	3668855	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
4679	ALL	636767.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.37E-13
4680	ALL	636867.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
4681	ALL	636967.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
4682	ALL	637067.1	3668855	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
4683	ALL	637167.1	3668855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
4684	ALL	637267.1	3668855	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4685	ALL	637367.1	3668855	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
4686	ALL	637467.1	3668855	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
4687	ALL	637567.1	3668855	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
4688	ALL	637667.1	3668855	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
4689	ALL	637767.1	3668855	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
4690	ALL	637867.1	3668855	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
4691	ALL	637967.1	3668855	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
4692	ALL	638067.1	3668855	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
4693	ALL	638167.1	3668855	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
4694	ALL	638267.1	3668855	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
4695	ALL	638367.1	3668855	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
4696	ALL	638467.1	3668855	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
4697	ALL	638567.1	3668855	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
4698	ALL	638667.1	3668855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
4699	ALL	638767.1	3668855	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13

4700	ALL	638867.1	3668855	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.55E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.87E-13
4701	ALL	638967.1	3668855	1.06E-05	10YrCance	8.31E-06	1.27E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.54E-13
4702	ALL	639067.1	3668855	9.49E-06	10YrCance	7.43E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.37E-13
4703	ALL	639167.1	3668855	8.73E-06	10YrCance	6.85E-06	1.03E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.25E-13
4704	ALL	639267.1	3668855	8.16E-06	10YrCance	6.40E-06	9.59E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.17E-13
4705	ALL	639367.1	3668855	7.68E-06	10YrCance	6.03E-06	9.00E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.10E-13
4706	ALL	626167.1	3668955	5.56E-06	10YrCance	4.40E-06	6.35E-09	3.90E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.84E-14
4707	ALL	626267.1	3668955	5.52E-06	10YrCance	4.38E-06	6.28E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.77E-14
4708	ALL	626367.1	3668955	5.51E-06	10YrCance	4.38E-06	6.25E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.74E-14
4709	ALL	626467.1	3668955	5.53E-06	10YrCance	4.39E-06	6.25E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.75E-14
4710	ALL	626567.1	3668955	5.56E-06	10YrCance	4.42E-06	6.27E-09	3.84E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.78E-14
4711	ALL	626667.1	3668955	5.60E-06	10YrCance	4.46E-06	6.30E-09	3.86E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.83E-14
4712	ALL	626767.1	3668955	5.65E-06	10YrCance	4.50E-06	6.35E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.89E-14
4713	ALL	626867.1	3668955	5.71E-06	10YrCance	4.55E-06	6.40E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.97E-14
4714	ALL	626967.1	3668955	5.77E-06	10YrCance	4.60E-06	6.46E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.05E-14
4715	ALL	627067.1	3668955	5.84E-06	10YrCance	4.66E-06	6.53E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.14E-14
4716	ALL	627167.1	3668955	5.90E-06	10YrCance	4.71E-06	6.60E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.22E-14
4717	ALL	627267.1	3668955	5.97E-06	10YrCance	4.77E-06	6.67E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.31E-14
4718	ALL	627367.1	3668955	6.04E-06	10YrCance	4.82E-06	6.74E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.41E-14
4719	ALL	627467.1	3668955	6.11E-06	10YrCance	4.87E-06	6.81E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.50E-14
4720	ALL	627567.1	3668955	6.17E-06	10YrCance	4.93E-06	6.89E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.59E-14
4721	ALL	627667.1	3668955	6.24E-06	10YrCance	4.98E-06	6.96E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.69E-14
4722	ALL	627767.1	3668955	6.31E-06	10YrCance	5.04E-06	7.04E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.78E-14
4723	ALL	627867.1	3668955	6.38E-06	10YrCance	5.09E-06	7.12E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.88E-14
4724	ALL	627967.1	3668955	6.45E-06	10YrCance	5.15E-06	7.21E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.99E-14
4725	ALL	628067.1	3668955	6.53E-06	10YrCance	5.21E-06	7.30E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.09E-14
4726	ALL	628167.1	3668955	6.61E-06	10YrCance	5.27E-06	7.39E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.21E-14
4727	ALL	628267.1	3668955	6.69E-06	10YrCance	5.33E-06	7.49E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.33E-14
4728	ALL	628367.1	3668955	6.77E-06	10YrCance	5.40E-06	7.59E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.45E-14
4729	ALL	628467.1	3668955	6.86E-06	10YrCance	5.47E-06	7.70E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.58E-14
4730	ALL	628567.1	3668955	6.96E-06	10YrCance	5.54E-06	7.82E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.73E-14
4731	ALL	628667.1	3668955	7.07E-06	10YrCance	5.63E-06	7.96E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.89E-14
4732	ALL	628767.1	3668955	7.19E-06	10YrCance	5.72E-06	8.12E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.01E-13
4733	ALL	628867.1	3668955	7.35E-06	10YrCance	5.85E-06	8.32E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.03E-13
4734	ALL	628967.1	3668955	7.55E-06	10YrCance	6.00E-06	8.56E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.06E-13
4735	ALL	629067.1	3668955	7.83E-06	10YrCance	6.21E-06	8.91E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.10E-13
4736	ALL	629367.1	3668955	1.08E-05	10YrCance	8.53E-06	1.27E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.55E-13
4737	ALL	629467.1	3668955	1.21E-05	10YrCance	9.45E-06	1.42E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.73E-13
4738	ALL	629567.1	3668955	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.52E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.85E-13
4739	ALL	629667.1	3668955	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.60E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.94E-13
4740	ALL	629767.1	3668955	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.01E-13
4741	ALL	629867.1	3668955	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
4742	ALL	629967.1	3668955	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
4743	ALL	630067.1	3668955	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
4744	ALL	630167.1	3668955	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
4745	ALL	630267.1	3668955	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.24E-13
4746	ALL	630367.1	3668955	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13

4747	ALL	630467.1	3668955	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4748	ALL	630567.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4749	ALL	630667.1	3668955	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4750	ALL	630867.1	3668955	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.16E-13
4751	ALL	630967.1	3668955	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
4752	ALL	631067.1	3668955	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
4753	ALL	631167.1	3668955	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
4754	ALL	631267.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
4755	ALL	631367.1	3668955	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
4756	ALL	631467.1	3668955	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4757	ALL	631567.1	3668955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4758	ALL	631667.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4759	ALL	631767.1	3668955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4760	ALL	631867.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
4761	ALL	631967.1	3668955	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4762	ALL	632067.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4763	ALL	632167.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4764	ALL	632267.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4765	ALL	632367.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
4766	ALL	632467.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4767	ALL	632567.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4768	ALL	632667.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4769	ALL	632767.1	3668955	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
4770	ALL	632867.1	3668955	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4771	ALL	632967.1	3668955	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4772	ALL	633567.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4773	ALL	633667.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4774	ALL	633767.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4775	ALL	633867.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4776	ALL	633967.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4777	ALL	634067.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4778	ALL	634167.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4779	ALL	634267.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4780	ALL	634367.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4781	ALL	634467.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4782	ALL	634567.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4783	ALL	634667.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
4784	ALL	635767.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4785	ALL	635867.1	3668955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4786	ALL	635967.1	3668955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
4787	ALL	636067.1	3668955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4788	ALL	636167.1	3668955	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
4789	ALL	636267.1	3668955	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
4790	ALL	636467.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13
4791	ALL	636567.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
4792	ALL	636667.1	3668955	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
4793	ALL	636767.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13

4794	ALL	636867.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
4795	ALL	636967.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
4796	ALL	637067.1	3668955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4797	ALL	637167.1	3668955	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
4798	ALL	637267.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
4799	ALL	637367.1	3668955	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
4800	ALL	637467.1	3668955	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
4801	ALL	637567.1	3668955	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
4802	ALL	637667.1	3668955	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
4803	ALL	637767.1	3668955	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4804	ALL	637867.1	3668955	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
4805	ALL	637967.1	3668955	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
4806	ALL	638067.1	3668955	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
4807	ALL	638167.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
4808	ALL	638267.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
4809	ALL	638367.1	3668955	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
4810	ALL	638467.1	3668955	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
4811	ALL	638567.1	3668955	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
4812	ALL	638667.1	3668955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
4813	ALL	638767.1	3668955	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4814	ALL	638867.1	3668955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.93E-13
4815	ALL	638967.1	3668955	1.10E-05	10YrCance	8.60E-06	1.31E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.59E-13
4816	ALL	639067.1	3668955	9.84E-06	10YrCance	7.70E-06	1.17E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.42E-13
4817	ALL	639167.1	3668955	9.05E-06	10YrCance	7.09E-06	1.07E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.30E-13
4818	ALL	639267.1	3668955	8.45E-06	10YrCance	6.63E-06	9.95E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.21E-13
4819	ALL	639367.1	3668955	7.94E-06	10YrCance	6.23E-06	9.33E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.14E-13
4820	ALL	625467.1	3669055	6.20E-06	10YrCance	4.86E-06	7.31E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.90E-14
4821	ALL	625567.1	3669055	6.94E-06	10YrCance	5.43E-06	8.24E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.00E-13
4822	ALL	625667.1	3669055	7.38E-06	10YrCance	5.78E-06	8.77E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.06E-13
4823	ALL	625767.1	3669055	7.67E-06	10YrCance	6.00E-06	9.12E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.11E-13
4824	ALL	625867.1	3669055	7.78E-06	10YrCance	6.08E-06	9.24E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.12E-13
4825	ALL	625967.1	3669055	7.75E-06	10YrCance	6.07E-06	9.19E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.12E-13
4826	ALL	626167.1	3669055	6.03E-06	10YrCance	4.75E-06	6.99E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.57E-14
4827	ALL	626267.1	3669055	5.73E-06	10YrCance	4.53E-06	6.59E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.12E-14
4828	ALL	626367.1	3669055	5.58E-06	10YrCance	4.42E-06	6.39E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.88E-14
4829	ALL	626467.1	3669055	5.51E-06	10YrCance	4.37E-06	6.28E-09	3.86E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.76E-14
4830	ALL	626567.1	3669055	5.47E-06	10YrCance	4.34E-06	6.22E-09	3.82E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.69E-14
4831	ALL	626667.1	3669055	5.46E-06	10YrCance	4.34E-06	6.19E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.67E-14
4832	ALL	626767.1	3669055	5.47E-06	10YrCance	4.35E-06	6.19E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.67E-14
4833	ALL	626867.1	3669055	5.49E-06	10YrCance	4.37E-06	6.20E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.69E-14
4834	ALL	626967.1	3669055	5.53E-06	10YrCance	4.40E-06	6.23E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.73E-14
4835	ALL	627067.1	3669055	5.57E-06	10YrCance	4.43E-06	6.26E-09	3.84E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.79E-14
4836	ALL	627167.1	3669055	5.61E-06	10YrCance	4.47E-06	6.31E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.85E-14
4837	ALL	627267.1	3669055	5.66E-06	10YrCance	4.51E-06	6.36E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.91E-14
4838	ALL	627367.1	3669055	5.72E-06	10YrCance	4.56E-06	6.41E-09	3.93E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.98E-14
4839	ALL	627467.1	3669055	5.77E-06	10YrCance	4.60E-06	6.47E-09	3.96E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	8.06E-14
4840	ALL	627567.1	3669055	5.83E-06	10YrCance	4.65E-06	6.54E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.13E-14

4841	ALL	627667.1	3669055	5.89E-06	10YrCance	4.69E-06	6.60E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.22E-14
4842	ALL	627767.1	3669055	5.95E-06	10YrCance	4.74E-06	6.67E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.30E-14
4843	ALL	627867.1	3669055	6.02E-06	10YrCance	4.79E-06	6.75E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.40E-14
4844	ALL	627967.1	3669055	6.08E-06	10YrCance	4.85E-06	6.82E-09	4.18E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.49E-14
4845	ALL	628067.1	3669055	6.15E-06	10YrCance	4.90E-06	6.91E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.59E-14
4846	ALL	628167.1	3669055	6.23E-06	10YrCance	4.96E-06	7.00E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.70E-14
4847	ALL	628267.1	3669055	6.31E-06	10YrCance	5.03E-06	7.09E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.82E-14
4848	ALL	628367.1	3669055	6.39E-06	10YrCance	5.09E-06	7.19E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.94E-14
4849	ALL	628467.1	3669055	6.48E-06	10YrCance	5.16E-06	7.30E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	9.07E-14
4850	ALL	628567.1	3669055	6.58E-06	10YrCance	5.24E-06	7.42E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.21E-14
4851	ALL	628667.1	3669055	6.70E-06	10YrCance	5.33E-06	7.56E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.38E-14
4852	ALL	628767.1	3669055	6.83E-06	10YrCance	5.43E-06	7.72E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.57E-14
4853	ALL	628867.1	3669055	6.99E-06	10YrCance	5.56E-06	7.92E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.82E-14
4854	ALL	628967.1	3669055	7.20E-06	10YrCance	5.72E-06	8.18E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.01E-13
4855	ALL	629067.1	3669055	7.49E-06	10YrCance	5.94E-06	8.53E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.05E-13
4856	ALL	629367.1	3669055	1.05E-05	10YrCance	8.23E-06	1.23E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.50E-13
4857	ALL	629467.1	3669055	1.17E-05	10YrCance	9.17E-06	1.38E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.68E-13
4858	ALL	629567.1	3669055	1.25E-05	10YrCance	9.80E-06	1.48E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.80E-13
4859	ALL	629667.1	3669055	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.56E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.89E-13
4860	ALL	629767.1	3669055	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.97E-13
4861	ALL	629867.1	3669055	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
4862	ALL	629967.1	3669055	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
4863	ALL	630067.1	3669055	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
4864	ALL	630167.1	3669055	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
4865	ALL	630267.1	3669055	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
4866	ALL	630367.1	3669055	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
4867	ALL	630467.1	3669055	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
4868	ALL	630567.1	3669055	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4869	ALL	630667.1	3669055	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
4870	ALL	630867.1	3669055	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
4871	ALL	630967.1	3669055	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.19E-13
4872	ALL	631067.1	3669055	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.21E-13
4873	ALL	631167.1	3669055	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
4874	ALL	631267.1	3669055	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.24E-13
4875	ALL	631367.1	3669055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4876	ALL	631467.1	3669055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
4877	ALL	631567.1	3669055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
4878	ALL	631667.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4879	ALL	631767.1	3669055	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
4880	ALL	631867.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4881	ALL	631967.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4882	ALL	632067.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
4883	ALL	632167.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4884	ALL	632267.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4885	ALL	632367.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4886	ALL	632467.1	3669055	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
4887	ALL	632567.1	3669055	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13

4888	ALL	632667.1	3669055	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
4889	ALL	632767.1	3669055	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
4890	ALL	632867.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4891	ALL	632967.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
4892	ALL	633467.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4893	ALL	633567.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.34E-13
4894	ALL	633667.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
4895	ALL	633767.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4896	ALL	633867.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4897	ALL	633967.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4898	ALL	634067.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
4899	ALL	634167.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
4900	ALL	634267.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.32E-13
4901	ALL	634367.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4902	ALL	634467.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
4903	ALL	634567.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4904	ALL	634667.1	3669055	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
4905	ALL	635767.1	3669055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
4906	ALL	635867.1	3669055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
4907	ALL	635967.1	3669055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
4908	ALL	636067.1	3669055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
4909	ALL	636167.1	3669055	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
4910	ALL	636267.1	3669055	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.15E-13
4911	ALL	636467.1	3669055	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
4912	ALL	636567.1	3669055	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
4913	ALL	636667.1	3669055	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.38E-13
4914	ALL	636767.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.96E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
4915	ALL	636867.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
4916	ALL	636967.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4917	ALL	637067.1	3669055	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
4918	ALL	637167.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4919	ALL	637267.1	3669055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
4920	ALL	637367.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
4921	ALL	637467.1	3669055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
4922	ALL	637567.1	3669055	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
4923	ALL	637667.1	3669055	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
4924	ALL	637767.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
4925	ALL	637867.1	3669055	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
4926	ALL	637967.1	3669055	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
4927	ALL	638067.1	3669055	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
4928	ALL	638167.1	3669055	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
4929	ALL	638267.1	3669055	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
4930	ALL	638367.1	3669055	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
4931	ALL	638467.1	3669055	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
4932	ALL	638567.1	3669055	1.64E-05	10YrCance	1.27E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
4933	ALL	638667.1	3669055	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
4934	ALL	638767.1	3669055	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13

4935	ALL	638867.1	3669055	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
4936	ALL	638967.1	3669055	1.13E-05	10YrCance	8.82E-06	1.35E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.63E-13
4937	ALL	639067.1	3669055	1.01E-05	10YrCance	7.91E-06	1.20E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.46E-13
4938	ALL	639167.1	3669055	9.31E-06	10YrCance	7.29E-06	1.10E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.34E-13
4939	ALL	639267.1	3669055	8.68E-06	10YrCance	6.81E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.25E-13
4940	ALL	639367.1	3669055	8.16E-06	10YrCance	6.40E-06	9.59E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.17E-13
4941	ALL	625467.1	3669155	7.04E-06	10YrCance	5.50E-06	8.39E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.02E-13
4942	ALL	625567.1	3669155	7.92E-06	10YrCance	6.18E-06	9.49E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.15E-13
4943	ALL	625667.1	3669155	8.59E-06	10YrCance	6.69E-06	1.03E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.25E-13
4944	ALL	625767.1	3669155	9.03E-06	10YrCance	7.03E-06	1.09E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.31E-13
4945	ALL	625867.1	3669155	9.16E-06	10YrCance	7.14E-06	1.10E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.33E-13
4946	ALL	625967.1	3669155	9.00E-06	10YrCance	7.02E-06	1.08E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.31E-13
4947	ALL	626167.1	3669155	6.57E-06	10YrCance	5.16E-06	7.70E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.40E-14
4948	ALL	626267.1	3669155	6.03E-06	10YrCance	4.75E-06	7.02E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.59E-14
4949	ALL	626367.1	3669155	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.64E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.15E-14
4950	ALL	626467.1	3669155	5.57E-06	10YrCance	4.41E-06	6.41E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.89E-14
4951	ALL	626567.1	3669155	5.47E-06	10YrCance	4.33E-06	6.27E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.73E-14
4952	ALL	626667.1	3669155	5.41E-06	10YrCance	4.29E-06	6.18E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.63E-14
4953	ALL	626767.1	3669155	5.38E-06	10YrCance	4.27E-06	6.13E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.57E-14
4954	ALL	626867.1	3669155	5.37E-06	10YrCance	4.26E-06	6.10E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.54E-14
4955	ALL	626967.1	3669155	5.37E-06	10YrCance	4.27E-06	6.09E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.54E-14
4956	ALL	627067.1	3669155	5.39E-06	10YrCance	4.28E-06	6.10E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.56E-14
4957	ALL	627167.1	3669155	5.41E-06	10YrCance	4.30E-06	6.12E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.59E-14
4958	ALL	627267.1	3669155	5.45E-06	10YrCance	4.33E-06	6.15E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.63E-14
4959	ALL	627367.1	3669155	5.48E-06	10YrCance	4.36E-06	6.19E-09	3.79E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.68E-14
4960	ALL	627467.1	3669155	5.53E-06	10YrCance	4.40E-06	6.23E-09	3.82E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.74E-14
4961	ALL	627567.1	3669155	5.57E-06	10YrCance	4.44E-06	6.28E-09	3.85E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.80E-14
4962	ALL	627667.1	3669155	5.62E-06	10YrCance	4.48E-06	6.33E-09	3.88E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.87E-14
4963	ALL	627767.1	3669155	5.68E-06	10YrCance	4.52E-06	6.40E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.94E-14
4964	ALL	627867.1	3669155	5.74E-06	10YrCance	4.57E-06	6.46E-09	3.96E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.03E-14
4965	ALL	627967.1	3669155	5.80E-06	10YrCance	4.62E-06	6.53E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.12E-14
4966	ALL	628067.1	3669155	5.87E-06	10YrCance	4.67E-06	6.61E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.21E-14
4967	ALL	628167.1	3669155	5.94E-06	10YrCance	4.73E-06	6.69E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.31E-14
4968	ALL	628267.1	3669155	6.02E-06	10YrCance	4.79E-06	6.78E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.42E-14
4969	ALL	628367.1	3669155	6.10E-06	10YrCance	4.85E-06	6.88E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.54E-14
4970	ALL	628467.1	3669155	6.19E-06	10YrCance	4.92E-06	6.98E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.67E-14
4971	ALL	628567.1	3669155	6.29E-06	10YrCance	5.00E-06	7.11E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.82E-14
4972	ALL	628667.1	3669155	6.41E-06	10YrCance	5.09E-06	7.25E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.99E-14
4973	ALL	628767.1	3669155	6.54E-06	10YrCance	5.20E-06	7.41E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.18E-14
4974	ALL	628867.1	3669155	6.71E-06	10YrCance	5.33E-06	7.62E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.44E-14
4975	ALL	628967.1	3669155	6.93E-06	10YrCance	5.50E-06	7.89E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.75E-14
4976	ALL	629067.1	3669155	7.22E-06	10YrCance	5.72E-06	8.24E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.02E-13
4977	ALL	629367.1	3669155	1.02E-05	10YrCance	7.98E-06	1.19E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.46E-13
4978	ALL	629467.1	3669155	1.14E-05	10YrCance	8.93E-06	1.35E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.64E-13
4979	ALL	629567.1	3669155	1.22E-05	10YrCance	9.57E-06	1.45E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.76E-13
4980	ALL	629667.1	3669155	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.53E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.85E-13
4981	ALL	629767.1	3669155	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.59E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.93E-13

4982	ALL	629867.1	3669155	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
4983	ALL	629967.1	3669155	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
4984	ALL	630067.1	3669155	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
4985	ALL	630167.1	3669155	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
4986	ALL	630267.1	3669155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
4987	ALL	630367.1	3669155	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
4988	ALL	630467.1	3669155	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
4989	ALL	630567.1	3669155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4990	ALL	630667.1	3669155	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
4991	ALL	630867.1	3669155	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
4992	ALL	630967.1	3669155	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
4993	ALL	631067.1	3669155	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
4994	ALL	631167.1	3669155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.24E-13
4995	ALL	631267.1	3669155	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
4996	ALL	631367.1	3669155	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
4997	ALL	631467.1	3669155	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
4998	ALL	631567.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
4999	ALL	631667.1	3669155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5000	ALL	631767.1	3669155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5001	ALL	631867.1	3669155	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5002	ALL	631967.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5003	ALL	632067.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5004	ALL	632167.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5005	ALL	632267.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5006	ALL	632367.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5007	ALL	632467.1	3669155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5008	ALL	632567.1	3669155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5009	ALL	632667.1	3669155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5010	ALL	632767.1	3669155	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5011	ALL	632867.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5012	ALL	632967.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5013	ALL	633467.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5014	ALL	633567.1	3669155	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5015	ALL	633667.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5016	ALL	633767.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5017	ALL	633867.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5018	ALL	633967.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5019	ALL	634067.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5020	ALL	634167.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5021	ALL	634267.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5022	ALL	634367.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5023	ALL	634467.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5024	ALL	634567.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5025	ALL	634667.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5026	ALL	635767.1	3669155	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5027	ALL	635867.1	3669155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5028	ALL	635967.1	3669155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13

5029	ALL	636067.1	3669155	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5030	ALL	636167.1	3669155	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
5031	ALL	636267.1	3669155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
5032	ALL	636467.1	3669155	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
5033	ALL	636567.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.34E-13
5034	ALL	636667.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
5035	ALL	636767.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.33E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.40E-13
5036	ALL	636867.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.41E-13
5037	ALL	636967.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
5038	ALL	637067.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.34E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
5039	ALL	637167.1	3669155	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.44E-13
5040	ALL	637267.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5041	ALL	637367.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5042	ALL	637467.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5043	ALL	637567.1	3669155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
5044	ALL	637667.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
5045	ALL	637767.1	3669155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
5046	ALL	637867.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5047	ALL	637967.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5048	ALL	638067.1	3669155	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5049	ALL	638167.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
5050	ALL	638267.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
5051	ALL	638367.1	3669155	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
5052	ALL	638467.1	3669155	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.39E-13
5053	ALL	638567.1	3669155	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5054	ALL	638667.1	3669155	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.35E-13
5055	ALL	638767.1	3669155	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
5056	ALL	638867.1	3669155	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
5057	ALL	638967.1	3669155	1.15E-05	10YrCance	9.00E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.67E-13
5058	ALL	639067.1	3669155	1.03E-05	10YrCance	8.07E-06	1.23E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.49E-13
5059	ALL	639167.1	3669155	9.50E-06	10YrCance	7.44E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.37E-13
5060	ALL	639267.1	3669155	8.87E-06	10YrCance	6.96E-06	1.05E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.27E-13
5061	ALL	639367.1	3669155	8.34E-06	10YrCance	6.54E-06	9.81E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.20E-13
5062	ALL	625367.1	3669255	5.97E-06	10YrCance	4.67E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.60E-14
5063	ALL	625467.1	3669255	7.55E-06	10YrCance	5.89E-06	9.06E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.10E-13
5064	ALL	625567.1	3669255	8.43E-06	10YrCance	6.56E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.22E-13
5065	ALL	625667.1	3669255	9.07E-06	10YrCance	7.05E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.32E-13
5066	ALL	625767.1	3669255	9.52E-06	10YrCance	7.40E-06	1.15E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.39E-13
5067	ALL	625867.1	3669255	9.69E-06	10YrCance	7.54E-06	1.17E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.41E-13
5068	ALL	625967.1	3669255	9.49E-06	10YrCance	7.39E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.38E-13
5069	ALL	626167.1	3669255	6.89E-06	10YrCance	5.40E-06	8.14E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.91E-14
5070	ALL	626267.1	3669255	6.28E-06	10YrCance	4.93E-06	7.36E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.98E-14
5071	ALL	626367.1	3669255	5.91E-06	10YrCance	4.65E-06	6.88E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.43E-14
5072	ALL	626467.1	3669255	5.67E-06	10YrCance	4.48E-06	6.57E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.06E-14
5073	ALL	626567.1	3669255	5.52E-06	10YrCance	4.36E-06	6.36E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.82E-14
5074	ALL	626667.1	3669255	5.41E-06	10YrCance	4.28E-06	6.22E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.66E-14
5075	ALL	626767.1	3669255	5.34E-06	10YrCance	4.23E-06	6.12E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.55E-14

5076	ALL	626867.1	3669255	5.30E-06	10YrCance	4.20E-06	6.06E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.48E-14
5077	ALL	626967.1	3669255	5.28E-06	10YrCance	4.19E-06	6.02E-09	3.70E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.44E-14
5078	ALL	627067.1	3669255	5.27E-06	10YrCance	4.18E-06	6.00E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.42E-14
5079	ALL	627167.1	3669255	5.28E-06	10YrCance	4.19E-06	6.00E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.42E-14
5080	ALL	627267.1	3669255	5.29E-06	10YrCance	4.20E-06	6.00E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.43E-14
5081	ALL	627367.1	3669255	5.32E-06	10YrCance	4.22E-06	6.03E-09	3.70E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.46E-14
5082	ALL	627467.1	3669255	5.35E-06	10YrCance	4.25E-06	6.05E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.50E-14
5083	ALL	627567.1	3669255	5.38E-06	10YrCance	4.28E-06	6.09E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.55E-14
5084	ALL	627667.1	3669255	5.42E-06	10YrCance	4.31E-06	6.14E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.61E-14
5085	ALL	627767.1	3669255	5.47E-06	10YrCance	4.35E-06	6.19E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.67E-14
5086	ALL	627867.1	3669255	5.52E-06	10YrCance	4.39E-06	6.25E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.75E-14
5087	ALL	627967.1	3669255	5.58E-06	10YrCance	4.44E-06	6.31E-09	3.87E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.83E-14
5088	ALL	628067.1	3669255	5.65E-06	10YrCance	4.49E-06	6.38E-09	3.91E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.91E-14
5089	ALL	628167.1	3669255	5.71E-06	10YrCance	4.54E-06	6.46E-09	3.96E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	8.01E-14
5090	ALL	628267.1	3669255	5.79E-06	10YrCance	4.60E-06	6.54E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.12E-14
5091	ALL	628367.1	3669255	5.87E-06	10YrCance	4.66E-06	6.64E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.23E-14
5092	ALL	628467.1	3669255	5.96E-06	10YrCance	4.73E-06	6.74E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.36E-14
5093	ALL	628567.1	3669255	6.06E-06	10YrCance	4.81E-06	6.86E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.50E-14
5094	ALL	628667.1	3669255	6.18E-06	10YrCance	4.91E-06	7.00E-09	4.30E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.68E-14
5095	ALL	628767.1	3669255	6.31E-06	10YrCance	5.01E-06	7.17E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.87E-14
5096	ALL	628867.1	3669255	6.49E-06	10YrCance	5.15E-06	7.38E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.13E-14
5097	ALL	628967.1	3669255	6.70E-06	10YrCance	5.31E-06	7.65E-09	4.70E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.45E-14
5098	ALL	629067.1	3669255	6.99E-06	10YrCance	5.54E-06	8.00E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.87E-14
5099	ALL	629367.1	3669255	9.90E-06	10YrCance	7.77E-06	1.16E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.42E-13
5100	ALL	629467.1	3669255	1.11E-05	10YrCance	8.72E-06	1.32E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.60E-13
5101	ALL	629567.1	3669255	1.20E-05	10YrCance	9.36E-06	1.42E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.73E-13
5102	ALL	629667.1	3669255	1.26E-05	10YrCance	9.85E-06	1.50E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.82E-13
5103	ALL	629767.1	3669255	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.57E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.90E-13
5104	ALL	629867.1	3669255	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13
5105	ALL	629967.1	3669255	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
5106	ALL	630067.1	3669255	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
5107	ALL	630167.1	3669255	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
5108	ALL	630267.1	3669255	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
5109	ALL	630367.1	3669255	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
5110	ALL	630467.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
5111	ALL	630567.1	3669255	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
5112	ALL	630667.1	3669255	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
5113	ALL	630867.1	3669255	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
5114	ALL	630967.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
5115	ALL	631067.1	3669255	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.23E-13
5116	ALL	631167.1	3669255	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.25E-13
5117	ALL	631267.1	3669255	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13
5118	ALL	631367.1	3669255	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5119	ALL	631467.1	3669255	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
5120	ALL	631567.1	3669255	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5121	ALL	631667.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5122	ALL	631767.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13

5123	ALL	631867.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5124	ALL	631967.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5125	ALL	632067.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5126	ALL	632167.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5127	ALL	632267.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5128	ALL	632367.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5129	ALL	632467.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5130	ALL	632567.1	3669255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
5131	ALL	632667.1	3669255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
5132	ALL	632767.1	3669255	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
5133	ALL	632867.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5134	ALL	632967.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5135	ALL	633467.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5136	ALL	633567.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5137	ALL	633667.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5138	ALL	633767.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5139	ALL	633867.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5140	ALL	633967.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5141	ALL	634067.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5142	ALL	634167.1	3669255	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5143	ALL	634267.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5144	ALL	634367.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5145	ALL	634467.1	3669255	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5146	ALL	634567.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5147	ALL	634667.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5148	ALL	635767.1	3669255	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5149	ALL	635867.1	3669255	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5150	ALL	635967.1	3669255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5151	ALL	636067.1	3669255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
5152	ALL	636167.1	3669255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
5153	ALL	636267.1	3669255	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
5154	ALL	636467.1	3669255	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
5155	ALL	636567.1	3669255	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
5156	ALL	636667.1	3669255	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
5157	ALL	636767.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
5158	ALL	636867.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.32E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
5159	ALL	636967.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.95E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.39E-13
5160	ALL	637067.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
5161	ALL	637167.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
5162	ALL	637267.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
5163	ALL	637367.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5164	ALL	637467.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5165	ALL	637567.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5166	ALL	637667.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5167	ALL	637767.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5168	ALL	637867.1	3669255	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5169	ALL	637967.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13

5170	ALL	638067.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5171	ALL	638167.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5172	ALL	638267.1	3669255	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5173	ALL	638367.1	3669255	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5174	ALL	638467.1	3669255	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
5175	ALL	638567.1	3669255	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5176	ALL	638667.1	3669255	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.97E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
5177	ALL	638767.1	3669255	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
5178	ALL	638867.1	3669255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
5179	ALL	638967.1	3669255	1.17E-05	10YrCance	9.13E-06	1.40E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.69E-13
5180	ALL	639067.1	3669255	1.05E-05	10YrCance	8.20E-06	1.25E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.51E-13
5181	ALL	639167.1	3669255	9.66E-06	10YrCance	7.57E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.39E-13
5182	ALL	639267.1	3669255	9.03E-06	10YrCance	7.08E-06	1.07E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.30E-13
5183	ALL	639367.1	3669255	8.48E-06	10YrCance	6.65E-06	9.99E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.22E-13
5184	ALL	625367.1	3669355	6.69E-06	10YrCance	5.22E-06	7.99E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.68E-14
5185	ALL	625467.1	3669355	8.13E-06	10YrCance	6.33E-06	9.80E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.18E-13
5186	ALL	625567.1	3669355	8.90E-06	10YrCance	6.92E-06	1.08E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.30E-13
5187	ALL	625667.1	3669355	9.39E-06	10YrCance	7.30E-06	1.14E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.37E-13
5188	ALL	625767.1	3669355	9.83E-06	10YrCance	7.64E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.43E-13
5189	ALL	625867.1	3669355	1.00E-05	10YrCance	7.79E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.46E-13
5190	ALL	625967.1	3669355	9.76E-06	10YrCance	7.59E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.42E-13
5191	ALL	626167.1	3669355	7.10E-06	10YrCance	5.56E-06	8.44E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.02E-13
5192	ALL	626267.1	3669355	6.45E-06	10YrCance	5.06E-06	7.61E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.27E-14
5193	ALL	626367.1	3669355	6.05E-06	10YrCance	4.75E-06	7.09E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.65E-14
5194	ALL	626467.1	3669355	5.77E-06	10YrCance	4.54E-06	6.73E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.23E-14
5195	ALL	626567.1	3669355	5.58E-06	10YrCance	4.40E-06	6.47E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.94E-14
5196	ALL	626667.1	3669355	5.44E-06	10YrCance	4.29E-06	6.29E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.72E-14
5197	ALL	626767.1	3669355	5.34E-06	10YrCance	4.22E-06	6.16E-09	3.79E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.57E-14
5198	ALL	626867.1	3669355	5.27E-06	10YrCance	4.17E-06	6.06E-09	3.73E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.46E-14
5199	ALL	626967.1	3669355	5.23E-06	10YrCance	4.14E-06	5.99E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.39E-14
5200	ALL	627067.1	3669355	5.20E-06	10YrCance	4.12E-06	5.95E-09	3.66E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.34E-14
5201	ALL	627167.1	3669355	5.19E-06	10YrCance	4.11E-06	5.92E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.32E-14
5202	ALL	627267.1	3669355	5.19E-06	10YrCance	4.11E-06	5.92E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.31E-14
5203	ALL	627367.1	3669355	5.20E-06	10YrCance	4.12E-06	5.92E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.32E-14
5204	ALL	627467.1	3669355	5.21E-06	10YrCance	4.14E-06	5.93E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.34E-14
5205	ALL	627567.1	3669355	5.24E-06	10YrCance	4.16E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.37E-14
5206	ALL	627667.1	3669355	5.27E-06	10YrCance	4.19E-06	5.99E-09	3.68E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.42E-14
5207	ALL	627767.1	3669355	5.31E-06	10YrCance	4.22E-06	6.03E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.47E-14
5208	ALL	627867.1	3669355	5.36E-06	10YrCance	4.26E-06	6.08E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.53E-14
5209	ALL	627967.1	3669355	5.41E-06	10YrCance	4.30E-06	6.14E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.60E-14
5210	ALL	628067.1	3669355	5.47E-06	10YrCance	4.34E-06	6.20E-09	3.81E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.68E-14
5211	ALL	628167.1	3669355	5.53E-06	10YrCance	4.40E-06	6.28E-09	3.85E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.77E-14
5212	ALL	628267.1	3669355	5.61E-06	10YrCance	4.45E-06	6.36E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.87E-14
5213	ALL	628367.1	3669355	5.68E-06	10YrCance	4.51E-06	6.45E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.98E-14
5214	ALL	628467.1	3669355	5.77E-06	10YrCance	4.58E-06	6.55E-09	4.02E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.11E-14
5215	ALL	628567.1	3669355	5.87E-06	10YrCance	4.66E-06	6.67E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.26E-14
5216	ALL	628667.1	3669355	5.99E-06	10YrCance	4.75E-06	6.81E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.43E-14

5217	ALL	628767.1	3669355	6.13E-06	10YrCance	4.86E-06	6.98E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.63E-14
5218	ALL	628867.1	3669355	6.30E-06	10YrCance	5.00E-06	7.19E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.88E-14
5219	ALL	628967.1	3669355	6.52E-06	10YrCance	5.16E-06	7.45E-09	4.58E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.20E-14
5220	ALL	629067.1	3669355	6.80E-06	10YrCance	5.38E-06	7.80E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.62E-14
5221	ALL	629367.1	3669355	9.75E-06	10YrCance	7.65E-06	1.15E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.40E-13
5222	ALL	629467.1	3669355	1.10E-05	10YrCance	8.62E-06	1.31E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.59E-13
5223	ALL	629567.1	3669355	1.19E-05	10YrCance	9.28E-06	1.41E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.71E-13
5224	ALL	629667.1	3669355	1.25E-05	10YrCance	9.78E-06	1.49E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.81E-13
5225	ALL	629767.1	3669355	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.56E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.89E-13
5226	ALL	629867.1	3669355	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.95E-13
5227	ALL	629967.1	3669355	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
5228	ALL	630067.1	3669355	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
5229	ALL	630167.1	3669355	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5230	ALL	630267.1	3669355	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
5231	ALL	630367.1	3669355	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
5232	ALL	630467.1	3669355	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
5233	ALL	630567.1	3669355	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
5234	ALL	630667.1	3669355	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.28E-13
5235	ALL	630867.1	3669355	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.17E-13
5236	ALL	630967.1	3669355	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.19E-13
5237	ALL	631067.1	3669355	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
5238	ALL	631167.1	3669355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.23E-13
5239	ALL	631267.1	3669355	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.25E-13
5240	ALL	631367.1	3669355	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
5241	ALL	631467.1	3669355	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
5242	ALL	631567.1	3669355	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5243	ALL	631667.1	3669355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5244	ALL	631767.1	3669355	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5245	ALL	631867.1	3669355	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5246	ALL	631967.1	3669355	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5247	ALL	632067.1	3669355	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5248	ALL	632167.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5249	ALL	632267.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5250	ALL	632367.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5251	ALL	632467.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5252	ALL	632567.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5253	ALL	632667.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5254	ALL	632767.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5255	ALL	632867.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5256	ALL	632967.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5257	ALL	633467.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5258	ALL	633567.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5259	ALL	633667.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5260	ALL	633767.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5261	ALL	633867.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5262	ALL	633967.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5263	ALL	634067.1	3669355	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13

5264	ALL	634167.1	3669355	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
5265	ALL	634267.1	3669355	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5266	ALL	634367.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5267	ALL	634467.1	3669355	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5268	ALL	634567.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5269	ALL	634667.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5270	ALL	634767.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5271	ALL	634867.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5272	ALL	634967.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5273	ALL	635067.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5274	ALL	635167.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5275	ALL	635767.1	3669355	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5276	ALL	635867.1	3669355	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5277	ALL	635967.1	3669355	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5278	ALL	636067.1	3669355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5279	ALL	636167.1	3669355	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5280	ALL	636267.1	3669355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
5281	ALL	637267.1	3669355	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
5282	ALL	637367.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
5283	ALL	637467.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5284	ALL	637567.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5285	ALL	637667.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5286	ALL	637767.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5287	ALL	637867.1	3669355	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5288	ALL	637967.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5289	ALL	638067.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5290	ALL	638167.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5291	ALL	638267.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
5292	ALL	638367.1	3669355	1.68E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
5293	ALL	638467.1	3669355	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
5294	ALL	638567.1	3669355	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
5295	ALL	638667.1	3669355	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
5296	ALL	638767.1	3669355	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
5297	ALL	638867.1	3669355	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
5298	ALL	638967.1	3669355	1.18E-05	10YrCance	9.24E-06	1.41E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.71E-13
5299	ALL	639067.1	3669355	1.06E-05	10YrCance	8.30E-06	1.26E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.53E-13
5300	ALL	639167.1	3669355	9.79E-06	10YrCance	7.67E-06	1.16E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.41E-13
5301	ALL	639267.1	3669355	9.15E-06	10YrCance	7.17E-06	1.08E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.31E-13
5302	ALL	639367.1	3669355	8.60E-06	10YrCance	6.75E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.23E-13
5303	ALL	625367.1	3669455	8.36E-06	10YrCance	6.50E-06	1.01E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.22E-13
5304	ALL	625467.1	3669455	8.97E-06	10YrCance	6.97E-06	1.09E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.31E-13
5305	ALL	625567.1	3669455	9.45E-06	10YrCance	7.34E-06	1.15E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.38E-13
5306	ALL	625667.1	3669455	9.78E-06	10YrCance	7.59E-06	1.19E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.43E-13
5307	ALL	625767.1	3669455	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.23E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.47E-13
5308	ALL	625867.1	3669455	1.03E-05	10YrCance	7.97E-06	1.25E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.50E-13
5309	ALL	625967.1	3669455	9.95E-06	10YrCance	7.73E-06	1.21E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.45E-13
5310	ALL	626167.1	3669455	7.26E-06	10YrCance	5.67E-06	8.66E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.05E-13

5311	ALL	626267.1	3669455	6.59E-06	10YrCance	5.16E-06	7.80E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.48E-14
5312	ALL	626367.1	3669455	6.16E-06	10YrCance	4.83E-06	7.25E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.83E-14
5313	ALL	626467.1	3669455	5.86E-06	10YrCance	4.60E-06	6.86E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.38E-14
5314	ALL	626567.1	3669455	5.64E-06	10YrCance	4.44E-06	6.58E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.05E-14
5315	ALL	626667.1	3669455	5.48E-06	10YrCance	4.32E-06	6.37E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.80E-14
5316	ALL	626767.1	3669455	5.36E-06	10YrCance	4.23E-06	6.21E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.62E-14
5317	ALL	626867.1	3669455	5.27E-06	10YrCance	4.16E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.48E-14
5318	ALL	626967.1	3669455	5.20E-06	10YrCance	4.11E-06	6.00E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.37E-14
5319	ALL	627067.1	3669455	5.16E-06	10YrCance	4.08E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.30E-14
5320	ALL	627167.1	3669455	5.13E-06	10YrCance	4.06E-06	5.89E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.25E-14
5321	ALL	627267.1	3669455	5.12E-06	10YrCance	4.05E-06	5.86E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.23E-14
5322	ALL	627367.1	3669455	5.11E-06	10YrCance	4.05E-06	5.85E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.22E-14
5323	ALL	627467.1	3669455	5.12E-06	10YrCance	4.06E-06	5.85E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.22E-14
5324	ALL	627567.1	3669455	5.14E-06	10YrCance	4.07E-06	5.86E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.24E-14
5325	ALL	627667.1	3669455	5.16E-06	10YrCance	4.09E-06	5.89E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.27E-14
5326	ALL	627767.1	3669455	5.19E-06	10YrCance	4.12E-06	5.92E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.32E-14
5327	ALL	627867.1	3669455	5.23E-06	10YrCance	4.15E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.37E-14
5328	ALL	627967.1	3669455	5.28E-06	10YrCance	4.19E-06	6.01E-09	3.69E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.43E-14
5329	ALL	628067.1	3669455	5.33E-06	10YrCance	4.23E-06	6.07E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.50E-14
5330	ALL	628167.1	3669455	5.39E-06	10YrCance	4.28E-06	6.14E-09	3.77E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.59E-14
5331	ALL	628267.1	3669455	5.46E-06	10YrCance	4.33E-06	6.21E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.68E-14
5332	ALL	628367.1	3669455	5.54E-06	10YrCance	4.39E-06	6.30E-09	3.87E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.79E-14
5333	ALL	628467.1	3669455	5.62E-06	10YrCance	4.46E-06	6.40E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.91E-14
5334	ALL	628567.1	3669455	5.72E-06	10YrCance	4.54E-06	6.52E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.06E-14
5335	ALL	628667.1	3669455	5.84E-06	10YrCance	4.63E-06	6.66E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.23E-14
5336	ALL	628767.1	3669455	5.98E-06	10YrCance	4.74E-06	6.83E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.43E-14
5337	ALL	628867.1	3669455	6.15E-06	10YrCance	4.87E-06	7.03E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.68E-14
5338	ALL	628967.1	3669455	6.36E-06	10YrCance	5.04E-06	7.29E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.99E-14
5339	ALL	629067.1	3669455	6.65E-06	10YrCance	5.26E-06	7.64E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.41E-14
5340	ALL	629367.1	3669455	9.56E-06	10YrCance	7.49E-06	1.13E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.37E-13
5341	ALL	629467.1	3669455	1.08E-05	10YrCance	8.47E-06	1.29E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.56E-13
5342	ALL	629567.1	3669455	1.17E-05	10YrCance	9.13E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.69E-13
5343	ALL	629667.1	3669455	1.23E-05	10YrCance	9.63E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.79E-13
5344	ALL	629767.1	3669455	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.54E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.86E-13
5345	ALL	629867.1	3669455	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.93E-13
5346	ALL	629967.1	3669455	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
5347	ALL	630067.1	3669455	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
5348	ALL	630167.1	3669455	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
5349	ALL	630267.1	3669455	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
5350	ALL	630367.1	3669455	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
5351	ALL	630467.1	3669455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
5352	ALL	630567.1	3669455	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
5353	ALL	630667.1	3669455	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
5354	ALL	630867.1	3669455	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.21E-13
5355	ALL	630967.1	3669455	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.20E-13
5356	ALL	631067.1	3669455	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
5357	ALL	631167.1	3669455	1.60E-05	10YrCance	1.27E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.24E-13

5358	ALL	631267.1	3669455	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
5359	ALL	631367.1	3669455	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
5360	ALL	631467.1	3669455	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5361	ALL	631567.1	3669455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5362	ALL	631667.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5363	ALL	631767.1	3669455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5364	ALL	631867.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5365	ALL	631967.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5366	ALL	632067.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5367	ALL	632167.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5368	ALL	632267.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5369	ALL	632367.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5370	ALL	632467.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5371	ALL	632567.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5372	ALL	632667.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5373	ALL	632767.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5374	ALL	632867.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5375	ALL	632967.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5376	ALL	633067.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5377	ALL	633467.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5378	ALL	633567.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5379	ALL	633667.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5380	ALL	633767.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5381	ALL	633867.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5382	ALL	633967.1	3669455	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5383	ALL	634067.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
5384	ALL	634167.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
5385	ALL	634267.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
5386	ALL	634367.1	3669455	1.72E-05	10YrCance	1.39E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
5387	ALL	634467.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
5388	ALL	634567.1	3669455	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.38E-13
5389	ALL	634667.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5390	ALL	634767.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5391	ALL	634867.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5392	ALL	634967.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5393	ALL	635067.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5394	ALL	635167.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5395	ALL	635267.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5396	ALL	635367.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5397	ALL	635467.1	3669455	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
5398	ALL	635767.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5399	ALL	635867.1	3669455	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5400	ALL	635967.1	3669455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5401	ALL	636067.1	3669455	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5402	ALL	636167.1	3669455	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5403	ALL	636267.1	3669455	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
5404	ALL	636367.1	3669455	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13

5405	ALL	636467.1	3669455	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
5406	ALL	636567.1	3669455	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5407	ALL	636667.1	3669455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5408	ALL	636767.1	3669455	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5409	ALL	636867.1	3669455	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5410	ALL	636967.1	3669455	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.09E-13
5411	ALL	637067.1	3669455	1.49E-05	10YrCance	1.18E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.09E-13
5412	ALL	637167.1	3669455	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.13E-13
5413	ALL	637267.1	3669455	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
5414	ALL	637367.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
5415	ALL	637467.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
5416	ALL	637567.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5417	ALL	637667.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
5418	ALL	637767.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5419	ALL	637867.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5420	ALL	637967.1	3669455	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5421	ALL	638067.1	3669455	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5422	ALL	638167.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5423	ALL	638267.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5424	ALL	638367.1	3669455	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5425	ALL	638467.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
5426	ALL	638567.1	3669455	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
5427	ALL	638667.1	3669455	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5428	ALL	638767.1	3669455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
5429	ALL	638867.1	3669455	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
5430	ALL	638967.1	3669455	1.20E-05	10YrCance	9.34E-06	1.43E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.73E-13
5431	ALL	639067.1	3669455	1.07E-05	10YrCance	8.38E-06	1.27E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.55E-13
5432	ALL	639167.1	3669455	9.89E-06	10YrCance	7.75E-06	1.17E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.42E-13
5433	ALL	639267.1	3669455	9.25E-06	10YrCance	7.25E-06	1.09E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.33E-13
5434	ALL	624567.1	3669555	5.72E-06	10YrCance	4.46E-06	6.86E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.30E-14
5435	ALL	624667.1	3669555	6.67E-06	10YrCance	5.19E-06	8.05E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.71E-14
5436	ALL	624767.1	3669555	7.29E-06	10YrCance	5.67E-06	8.82E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.06E-13
5437	ALL	624867.1	3669555	7.76E-06	10YrCance	6.03E-06	9.41E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.13E-13
5438	ALL	624967.1	3669555	8.15E-06	10YrCance	6.33E-06	9.89E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.19E-13
5439	ALL	625067.1	3669555	8.51E-06	10YrCance	6.60E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.24E-13
5440	ALL	625167.1	3669555	8.86E-06	10YrCance	6.87E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
5441	ALL	625267.1	3669555	9.18E-06	10YrCance	7.12E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.34E-13
5442	ALL	625367.1	3669555	9.47E-06	10YrCance	7.35E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.38E-13
5443	ALL	625467.1	3669555	9.74E-06	10YrCance	7.56E-06	1.19E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.42E-13
5444	ALL	625567.1	3669555	9.99E-06	10YrCance	7.75E-06	1.22E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.46E-13
5445	ALL	625667.1	3669555	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.24E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.49E-13
5446	ALL	625767.1	3669555	1.03E-05	10YrCance	8.00E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.51E-13
5447	ALL	625867.1	3669555	1.04E-05	10YrCance	8.10E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.53E-13
5448	ALL	625967.1	3669555	1.01E-05	10YrCance	7.87E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.48E-13
5449	ALL	626167.1	3669555	7.39E-06	10YrCance	5.77E-06	8.84E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.07E-13
5450	ALL	626267.1	3669555	6.70E-06	10YrCance	5.24E-06	7.96E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.66E-14
5451	ALL	626367.1	3669555	6.25E-06	10YrCance	4.90E-06	7.39E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.99E-14

5452	ALL	626467.1	3669555	5.93E-06	10YrCance	4.66E-06	6.98E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.51E-14
5453	ALL	626567.1	3669555	5.70E-06	10YrCance	4.48E-06	6.68E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.15E-14
5454	ALL	626667.1	3669555	5.52E-06	10YrCance	4.34E-06	6.44E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.88E-14
5455	ALL	626767.1	3669555	5.38E-06	10YrCance	4.24E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.67E-14
5456	ALL	626867.1	3669555	5.28E-06	10YrCance	4.16E-06	6.12E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.51E-14
5457	ALL	626967.1	3669555	5.20E-06	10YrCance	4.10E-06	6.01E-09	3.70E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.38E-14
5458	ALL	627067.1	3669555	5.14E-06	10YrCance	4.06E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.29E-14
5459	ALL	627167.1	3669555	5.10E-06	10YrCance	4.03E-06	5.87E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.22E-14
5460	ALL	627267.1	3669555	5.07E-06	10YrCance	4.01E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.18E-14
5461	ALL	627367.1	3669555	5.06E-06	10YrCance	4.00E-06	5.81E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.15E-14
5462	ALL	627467.1	3669555	5.05E-06	10YrCance	4.00E-06	5.80E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.14E-14
5463	ALL	627567.1	3669555	5.06E-06	10YrCance	4.01E-06	5.80E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.15E-14
5464	ALL	627667.1	3669555	5.08E-06	10YrCance	4.02E-06	5.81E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.17E-14
5465	ALL	627767.1	3669555	5.10E-06	10YrCance	4.04E-06	5.84E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.20E-14
5466	ALL	627867.1	3669555	5.14E-06	10YrCance	4.07E-06	5.87E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.24E-14
5467	ALL	627967.1	3669555	5.18E-06	10YrCance	4.10E-06	5.91E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.30E-14
5468	ALL	628067.1	3669555	5.22E-06	10YrCance	4.14E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.36E-14
5469	ALL	628167.1	3669555	5.28E-06	10YrCance	4.19E-06	6.03E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.44E-14
5470	ALL	628267.1	3669555	5.34E-06	10YrCance	4.24E-06	6.10E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.53E-14
5471	ALL	628367.1	3669555	5.42E-06	10YrCance	4.29E-06	6.18E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.63E-14
5472	ALL	628467.1	3669555	5.50E-06	10YrCance	4.36E-06	6.28E-09	3.86E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.75E-14
5473	ALL	628567.1	3669555	5.60E-06	10YrCance	4.44E-06	6.39E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.90E-14
5474	ALL	628667.1	3669555	5.71E-06	10YrCance	4.53E-06	6.53E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.06E-14
5475	ALL	628767.1	3669555	5.85E-06	10YrCance	4.63E-06	6.70E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.26E-14
5476	ALL	628867.1	3669555	6.02E-06	10YrCance	4.76E-06	6.90E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.51E-14
5477	ALL	628967.1	3669555	6.23E-06	10YrCance	4.93E-06	7.15E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.81E-14
5478	ALL	629067.1	3669555	6.51E-06	10YrCance	5.14E-06	7.50E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.22E-14
5479	ALL	629367.1	3669555	9.39E-06	10YrCance	7.35E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.35E-13
5480	ALL	629467.1	3669555	1.07E-05	10YrCance	8.33E-06	1.27E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.54E-13
5481	ALL	629567.1	3669555	1.15E-05	10YrCance	8.99E-06	1.38E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.67E-13
5482	ALL	629667.1	3669555	1.22E-05	10YrCance	9.49E-06	1.46E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.76E-13
5483	ALL	629767.1	3669555	1.27E-05	10YrCance	9.89E-06	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.84E-13
5484	ALL	629867.1	3669555	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.57E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.90E-13
5485	ALL	629967.1	3669555	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13
5486	ALL	630067.1	3669555	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
5487	ALL	630167.1	3669555	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
5488	ALL	630267.1	3669555	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
5489	ALL	630367.1	3669555	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
5490	ALL	630467.1	3669555	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
5491	ALL	630567.1	3669555	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
5492	ALL	630667.1	3669555	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.25E-13
5493	ALL	630767.1	3669555	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.24E-13
5494	ALL	630867.1	3669555	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
5495	ALL	630967.1	3669555	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
5496	ALL	631067.1	3669555	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
5497	ALL	631167.1	3669555	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
5498	ALL	631267.1	3669555	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13

5499	ALL	631367.1	3669555	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
5500	ALL	631467.1	3669555	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5501	ALL	631567.1	3669555	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
5502	ALL	631667.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
5503	ALL	631767.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5504	ALL	631867.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5505	ALL	631967.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5506	ALL	632067.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5507	ALL	632167.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5508	ALL	632267.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5509	ALL	632367.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5510	ALL	632467.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5511	ALL	632567.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5512	ALL	632667.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5513	ALL	632767.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5514	ALL	632867.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5515	ALL	632967.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5516	ALL	633067.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5517	ALL	633467.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5518	ALL	633567.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5519	ALL	633667.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5520	ALL	633767.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5521	ALL	633867.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5522	ALL	633967.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5523	ALL	634067.1	3669555	1.72E-05	10YrCance	1.38E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
5524	ALL	634167.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5525	ALL	634267.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5526	ALL	634367.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5527	ALL	634467.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5528	ALL	634567.1	3669555	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5529	ALL	634667.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5530	ALL	634767.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5531	ALL	634867.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5532	ALL	634967.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5533	ALL	635067.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5534	ALL	635167.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5535	ALL	635267.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5536	ALL	635367.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5537	ALL	635467.1	3669555	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
5538	ALL	635667.1	3669555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5539	ALL	635767.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5540	ALL	635867.1	3669555	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5541	ALL	635967.1	3669555	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5542	ALL	636067.1	3669555	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5543	ALL	636167.1	3669555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
5544	ALL	636267.1	3669555	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
5545	ALL	636367.1	3669555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13

5546	ALL	636467.1	3669555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
5547	ALL	636567.1	3669555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5548	ALL	636667.1	3669555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
5549	ALL	636767.1	3669555	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
5550	ALL	636867.1	3669555	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
5551	ALL	636967.1	3669555	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
5552	ALL	637067.1	3669555	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5553	ALL	637167.1	3669555	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.13E-13
5554	ALL	637267.1	3669555	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
5555	ALL	637367.1	3669555	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
5556	ALL	637467.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
5557	ALL	637567.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5558	ALL	637667.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
5559	ALL	637767.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5560	ALL	637867.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5561	ALL	637967.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5562	ALL	638067.1	3669555	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5563	ALL	638167.1	3669555	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5564	ALL	638267.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5565	ALL	638367.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5566	ALL	638467.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5567	ALL	638567.1	3669555	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
5568	ALL	638667.1	3669555	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5569	ALL	638767.1	3669555	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
5570	ALL	638867.1	3669555	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5571	ALL	638967.1	3669555	1.20E-05	10YrCance	9.40E-06	1.44E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.74E-13
5572	ALL	639067.1	3669555	1.08E-05	10YrCance	8.44E-06	1.28E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.56E-13
5573	ALL	639167.1	3669555	9.96E-06	10YrCance	7.80E-06	1.18E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.43E-13
5574	ALL	639267.1	3669555	9.32E-06	10YrCance	7.30E-06	1.10E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.34E-13
5575	ALL	624567.1	3669655	6.10E-06	10YrCance	4.75E-06	7.35E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.87E-14
5576	ALL	624667.1	3669655	7.15E-06	10YrCance	5.56E-06	8.66E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.04E-13
5577	ALL	624767.1	3669655	7.86E-06	10YrCance	6.10E-06	9.55E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.15E-13
5578	ALL	624867.1	3669655	8.39E-06	10YrCance	6.51E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.23E-13
5579	ALL	624967.1	3669655	8.81E-06	10YrCance	6.84E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.29E-13
5580	ALL	625067.1	3669655	9.18E-06	10YrCance	7.12E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
5581	ALL	625167.1	3669655	9.51E-06	10YrCance	7.37E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.39E-13
5582	ALL	625267.1	3669655	9.78E-06	10YrCance	7.58E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.43E-13
5583	ALL	625367.1	3669655	1.00E-05	10YrCance	7.76E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.47E-13
5584	ALL	625467.1	3669655	1.02E-05	10YrCance	7.92E-06	1.25E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.50E-13
5585	ALL	625567.1	3669655	1.04E-05	10YrCance	8.05E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.52E-13
5586	ALL	625667.1	3669655	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
5587	ALL	625767.1	3669655	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.55E-13
5588	ALL	625867.1	3669655	1.06E-05	10YrCance	8.23E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.55E-13
5589	ALL	625967.1	3669655	1.03E-05	10YrCance	7.98E-06	1.25E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.50E-13
5590	ALL	626167.1	3669655	7.50E-06	10YrCance	5.85E-06	9.00E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.09E-13
5591	ALL	626267.1	3669655	6.80E-06	10YrCance	5.31E-06	8.10E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.82E-14
5592	ALL	626367.1	3669655	6.33E-06	10YrCance	4.96E-06	7.51E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.12E-14

5593	ALL	626467.1	3669655	6.00E-06	10YrCance	4.70E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.62E-14
5594	ALL	626567.1	3669655	5.75E-06	10YrCance	4.51E-06	6.76E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.25E-14
5595	ALL	626667.1	3669655	5.56E-06	10YrCance	4.37E-06	6.52E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.96E-14
5596	ALL	626767.1	3669655	5.41E-06	10YrCance	4.26E-06	6.32E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.73E-14
5597	ALL	626867.1	3669655	5.29E-06	10YrCance	4.17E-06	6.17E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.55E-14
5598	ALL	626967.1	3669655	5.20E-06	10YrCance	4.10E-06	6.05E-09	3.73E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.41E-14
5599	ALL	627067.1	3669655	5.13E-06	10YrCance	4.05E-06	5.95E-09	3.67E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.30E-14
5600	ALL	627167.1	3669655	5.08E-06	10YrCance	4.01E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.22E-14
5601	ALL	627267.1	3669655	5.04E-06	10YrCance	3.98E-06	5.82E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.16E-14
5602	ALL	627367.1	3669655	5.02E-06	10YrCance	3.97E-06	5.79E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.12E-14
5603	ALL	627467.1	3669655	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.77E-09	3.55E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.09E-14
5604	ALL	627567.1	3669655	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.09E-14
5605	ALL	627667.1	3669655	5.02E-06	10YrCance	3.97E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.10E-14
5606	ALL	627767.1	3669655	5.03E-06	10YrCance	3.98E-06	5.78E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.12E-14
5607	ALL	627867.1	3669655	5.06E-06	10YrCance	4.01E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.15E-14
5608	ALL	627967.1	3669655	5.10E-06	10YrCance	4.03E-06	5.84E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.20E-14
5609	ALL	628067.1	3669655	5.14E-06	10YrCance	4.07E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.26E-14
5610	ALL	628167.1	3669655	5.19E-06	10YrCance	4.11E-06	5.94E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.33E-14
5611	ALL	628267.1	3669655	5.25E-06	10YrCance	4.16E-06	6.01E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.41E-14
5612	ALL	628367.1	3669655	5.32E-06	10YrCance	4.21E-06	6.09E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.51E-14
5613	ALL	628467.1	3669655	5.40E-06	10YrCance	4.28E-06	6.18E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.63E-14
5614	ALL	628567.1	3669655	5.50E-06	10YrCance	4.35E-06	6.30E-09	3.87E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.76E-14
5615	ALL	628667.1	3669655	5.61E-06	10YrCance	4.44E-06	6.43E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.93E-14
5616	ALL	628767.1	3669655	5.74E-06	10YrCance	4.55E-06	6.59E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.12E-14
5617	ALL	628867.1	3669655	5.91E-06	10YrCance	4.67E-06	6.79E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.36E-14
5618	ALL	628967.1	3669655	6.11E-06	10YrCance	4.83E-06	7.04E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.66E-14
5619	ALL	629067.1	3669655	6.39E-06	10YrCance	5.05E-06	7.37E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.06E-14
5620	ALL	629167.1	3669655	6.80E-06	10YrCance	5.37E-06	7.89E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.68E-14
5621	ALL	629367.1	3669655	9.22E-06	10YrCance	7.22E-06	1.09E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.33E-13
5622	ALL	629467.1	3669655	1.05E-05	10YrCance	8.20E-06	1.25E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.52E-13
5623	ALL	629567.1	3669655	1.13E-05	10YrCance	8.86E-06	1.36E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.64E-13
5624	ALL	629667.1	3669655	1.20E-05	10YrCance	9.35E-06	1.44E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.74E-13
5625	ALL	629767.1	3669655	1.25E-05	10YrCance	9.74E-06	1.50E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.81E-13
5626	ALL	629867.1	3669655	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.55E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.88E-13
5627	ALL	629967.1	3669655	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
5628	ALL	630067.1	3669655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
5629	ALL	630167.1	3669655	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
5630	ALL	630267.1	3669655	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
5631	ALL	630367.1	3669655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5632	ALL	630467.1	3669655	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
5633	ALL	630567.1	3669655	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.20E-13
5634	ALL	630667.1	3669655	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
5635	ALL	630767.1	3669655	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.22E-13
5636	ALL	630867.1	3669655	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
5637	ALL	630967.1	3669655	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.25E-13
5638	ALL	631067.1	3669655	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
5639	ALL	631167.1	3669655	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13

5640	ALL	631267.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
5641	ALL	631367.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5642	ALL	631467.1	3669655	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
5643	ALL	631567.1	3669655	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5644	ALL	631667.1	3669655	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5645	ALL	631767.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5646	ALL	631867.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5647	ALL	631967.1	3669655	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5648	ALL	632067.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5649	ALL	632167.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5650	ALL	632267.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5651	ALL	632367.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5652	ALL	632467.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
5653	ALL	632567.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.36E-13
5654	ALL	632667.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
5655	ALL	632767.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
5656	ALL	632867.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
5657	ALL	632967.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.36E-13
5658	ALL	633067.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.37E-13
5659	ALL	633567.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5660	ALL	633667.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5661	ALL	633767.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5662	ALL	633867.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5663	ALL	633967.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.35E-13
5664	ALL	634067.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5665	ALL	634167.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5666	ALL	634267.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5667	ALL	634367.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5668	ALL	634467.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5669	ALL	634567.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5670	ALL	634667.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
5671	ALL	634767.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5672	ALL	634867.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5673	ALL	634967.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5674	ALL	635067.1	3669655	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5675	ALL	635167.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5676	ALL	635267.1	3669655	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5677	ALL	635367.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
5678	ALL	635467.1	3669655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5679	ALL	635667.1	3669655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5680	ALL	635767.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5681	ALL	635867.1	3669655	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
5682	ALL	635967.1	3669655	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5683	ALL	636067.1	3669655	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5684	ALL	636167.1	3669655	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
5685	ALL	636267.1	3669655	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5686	ALL	636367.1	3669655	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13

5687	ALL	636467.1	3669655	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
5688	ALL	636567.1	3669655	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5689	ALL	636667.1	3669655	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5690	ALL	636767.1	3669655	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
5691	ALL	636867.1	3669655	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
5692	ALL	636967.1	3669655	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
5693	ALL	637067.1	3669655	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5694	ALL	637267.1	3669655	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
5695	ALL	637367.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.37E-13
5696	ALL	637467.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
5697	ALL	637567.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5698	ALL	637667.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
5699	ALL	637767.1	3669655	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5700	ALL	637867.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5701	ALL	637967.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
5702	ALL	638067.1	3669655	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
5703	ALL	638167.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5704	ALL	638267.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5705	ALL	638367.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5706	ALL	638467.1	3669655	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5707	ALL	638567.1	3669655	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.41E-13
5708	ALL	638667.1	3669655	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
5709	ALL	638767.1	3669655	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
5710	ALL	638867.1	3669655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5711	ALL	638967.1	3669655	1.21E-05	10YrCance	9.44E-06	1.44E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.75E-13
5712	ALL	639067.1	3669655	1.08E-05	10YrCance	8.48E-06	1.29E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.56E-13
5713	ALL	639167.1	3669655	1.00E-05	10YrCance	7.84E-06	1.19E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.44E-13
5714	ALL	639267.1	3669655	9.37E-06	10YrCance	7.34E-06	1.11E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.35E-13
5715	ALL	624567.1	3669755	6.31E-06	10YrCance	4.91E-06	7.62E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.19E-14
5716	ALL	624667.1	3669755	7.40E-06	10YrCance	5.75E-06	8.99E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.08E-13
5717	ALL	624767.1	3669755	8.15E-06	10YrCance	6.32E-06	9.92E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.19E-13
5718	ALL	624867.1	3669755	8.71E-06	10YrCance	6.75E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.28E-13
5719	ALL	624967.1	3669755	9.16E-06	10YrCance	7.10E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.34E-13
5720	ALL	625067.1	3669755	9.55E-06	10YrCance	7.40E-06	1.17E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.40E-13
5721	ALL	625167.1	3669755	9.87E-06	10YrCance	7.65E-06	1.21E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.45E-13
5722	ALL	625267.1	3669755	1.01E-05	10YrCance	7.84E-06	1.24E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.48E-13
5723	ALL	625367.1	3669755	1.03E-05	10YrCance	8.01E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.52E-13
5724	ALL	625467.1	3669755	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.54E-13
5725	ALL	625567.1	3669755	1.07E-05	10YrCance	8.25E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
5726	ALL	625667.1	3669755	1.07E-05	10YrCance	8.33E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.57E-13
5727	ALL	625767.1	3669755	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.58E-13
5728	ALL	625867.1	3669755	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.56E-13
5729	ALL	625967.1	3669755	1.04E-05	10YrCance	8.08E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.53E-13
5730	ALL	626167.1	3669755	7.60E-06	10YrCance	5.92E-06	9.13E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
5731	ALL	626267.1	3669755	6.88E-06	10YrCance	5.37E-06	8.22E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.96E-14
5732	ALL	626367.1	3669755	6.40E-06	10YrCance	5.01E-06	7.62E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.24E-14
5733	ALL	626467.1	3669755	6.06E-06	10YrCance	4.75E-06	7.18E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.72E-14

5734	ALL	626567.1	3669755	5.80E-06	10YrCance	4.55E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.33E-14
5735	ALL	626667.1	3669755	5.60E-06	10YrCance	4.40E-06	6.58E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.03E-14
5736	ALL	626767.1	3669755	5.44E-06	10YrCance	4.28E-06	6.38E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.79E-14
5737	ALL	626867.1	3669755	5.32E-06	10YrCance	4.18E-06	6.21E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.59E-14
5738	ALL	626967.1	3669755	5.22E-06	10YrCance	4.11E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.44E-14
5739	ALL	627067.1	3669755	5.14E-06	10YrCance	4.05E-06	5.97E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.32E-14
5740	ALL	627167.1	3669755	5.08E-06	10YrCance	4.00E-06	5.89E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.22E-14
5741	ALL	627267.1	3669755	5.03E-06	10YrCance	3.97E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.15E-14
5742	ALL	627367.1	3669755	5.00E-06	10YrCance	3.95E-06	5.78E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.10E-14
5743	ALL	627467.1	3669755	4.98E-06	10YrCance	3.93E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.07E-14
5744	ALL	627567.1	3669755	4.97E-06	10YrCance	3.93E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.05E-14
5745	ALL	627667.1	3669755	4.97E-06	10YrCance	3.93E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.05E-14
5746	ALL	627767.1	3669755	4.99E-06	10YrCance	3.94E-06	5.74E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.06E-14
5747	ALL	627867.1	3669755	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.09E-14
5748	ALL	627967.1	3669755	5.04E-06	10YrCance	3.98E-06	5.79E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.12E-14
5749	ALL	628067.1	3669755	5.07E-06	10YrCance	4.01E-06	5.83E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.18E-14
5750	ALL	628167.1	3669755	5.12E-06	10YrCance	4.05E-06	5.88E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.24E-14
5751	ALL	628267.1	3669755	5.18E-06	10YrCance	4.10E-06	5.94E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.32E-14
5752	ALL	628367.1	3669755	5.24E-06	10YrCance	4.15E-06	6.02E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.41E-14
5753	ALL	628467.1	3669755	5.32E-06	10YrCance	4.21E-06	6.11E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.52E-14
5754	ALL	628567.1	3669755	5.41E-06	10YrCance	4.28E-06	6.21E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.65E-14
5755	ALL	628667.1	3669755	5.52E-06	10YrCance	4.37E-06	6.34E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.81E-14
5756	ALL	628767.1	3669755	5.65E-06	10YrCance	4.47E-06	6.50E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.00E-14
5757	ALL	628867.1	3669755	5.81E-06	10YrCance	4.59E-06	6.69E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.23E-14
5758	ALL	628967.1	3669755	6.01E-06	10YrCance	4.75E-06	6.93E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.52E-14
5759	ALL	629067.1	3669755	6.28E-06	10YrCance	4.95E-06	7.26E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.91E-14
5760	ALL	629167.1	3669755	6.68E-06	10YrCance	5.26E-06	7.75E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.50E-14
5761	ALL	629367.1	3669755	9.07E-06	10YrCance	7.10E-06	1.07E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.31E-13
5762	ALL	629467.1	3669755	1.04E-05	10YrCance	8.09E-06	1.24E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.50E-13
5763	ALL	629567.1	3669755	1.12E-05	10YrCance	8.76E-06	1.34E-08	8.33E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.63E-13
5764	ALL	629667.1	3669755	1.19E-05	10YrCance	9.25E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.72E-13
5765	ALL	629767.1	3669755	1.24E-05	10YrCance	9.66E-06	1.49E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.80E-13
5766	ALL	629867.1	3669755	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.86E-13
5767	ALL	629967.1	3669755	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.92E-13
5768	ALL	630067.1	3669755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
5769	ALL	630167.1	3669755	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
5770	ALL	630267.1	3669755	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
5771	ALL	630367.1	3669755	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
5772	ALL	630467.1	3669755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
5773	ALL	630567.1	3669755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
5774	ALL	630667.1	3669755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
5775	ALL	630767.1	3669755	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
5776	ALL	630867.1	3669755	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.79E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
5777	ALL	630967.1	3669755	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
5778	ALL	631067.1	3669755	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.27E-13
5779	ALL	631167.1	3669755	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
5780	ALL	631267.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13

5781	ALL	631367.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13
5782	ALL	631467.1	3669755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
5783	ALL	631567.1	3669755	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5784	ALL	631667.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5785	ALL	631767.1	3669755	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
5786	ALL	631867.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5787	ALL	631967.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5788	ALL	632067.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5789	ALL	632167.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5790	ALL	632267.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
5791	ALL	632367.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
5792	ALL	632467.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5793	ALL	632567.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5794	ALL	632667.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5795	ALL	632767.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5796	ALL	632867.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5797	ALL	632967.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.88E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5798	ALL	633067.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5799	ALL	633567.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5800	ALL	633667.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5801	ALL	633767.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5802	ALL	633867.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
5803	ALL	633967.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5804	ALL	634067.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5805	ALL	634167.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5806	ALL	634267.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5807	ALL	634367.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5808	ALL	634467.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5809	ALL	634567.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5810	ALL	634667.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
5811	ALL	634767.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5812	ALL	634867.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5813	ALL	634967.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5814	ALL	635067.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5815	ALL	635167.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
5816	ALL	635267.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5817	ALL	635367.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5818	ALL	635467.1	3669755	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
5819	ALL	635667.1	3669755	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5820	ALL	635767.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.29E-13
5821	ALL	635867.1	3669755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5822	ALL	635967.1	3669755	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5823	ALL	636067.1	3669755	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5824	ALL	636167.1	3669755	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5825	ALL	636267.1	3669755	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5826	ALL	636367.1	3669755	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
5827	ALL	636467.1	3669755	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13

5828	ALL	636567.1	3669755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
5829	ALL	636667.1	3669755	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5830	ALL	636767.1	3669755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5831	ALL	636867.1	3669755	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
5832	ALL	636967.1	3669755	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
5833	ALL	637067.1	3669755	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
5834	ALL	637267.1	3669755	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
5835	ALL	637367.1	3669755	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
5836	ALL	637467.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
5837	ALL	637567.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5838	ALL	637667.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
5839	ALL	637767.1	3669755	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5840	ALL	637867.1	3669755	1.71E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5841	ALL	637967.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
5842	ALL	638067.1	3669755	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5843	ALL	638167.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5844	ALL	638267.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5845	ALL	638367.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5846	ALL	638467.1	3669755	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
5847	ALL	638567.1	3669755	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
5848	ALL	638667.1	3669755	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
5849	ALL	638767.1	3669755	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
5850	ALL	638867.1	3669755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5851	ALL	638967.1	3669755	1.21E-05	10YrCance	9.47E-06	1.45E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.75E-13
5852	ALL	639067.1	3669755	1.09E-05	10YrCance	8.51E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.57E-13
5853	ALL	639167.1	3669755	1.00E-05	10YrCance	7.86E-06	1.19E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.45E-13
5854	ALL	639267.1	3669755	9.40E-06	10YrCance	7.37E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.35E-13
5855	ALL	624567.1	3669855	6.45E-06	10YrCance	5.02E-06	7.80E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.40E-14
5856	ALL	624667.1	3669855	7.56E-06	10YrCance	5.87E-06	9.19E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.11E-13
5857	ALL	624767.1	3669855	8.32E-06	10YrCance	6.45E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.22E-13
5858	ALL	624867.1	3669855	8.90E-06	10YrCance	6.90E-06	1.09E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.30E-13
5859	ALL	624967.1	3669855	9.37E-06	10YrCance	7.26E-06	1.15E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.37E-13
5860	ALL	625067.1	3669855	9.76E-06	10YrCance	7.56E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.43E-13
5861	ALL	625167.1	3669855	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.48E-13
5862	ALL	625267.1	3669855	1.03E-05	10YrCance	8.00E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.52E-13
5863	ALL	625367.1	3669855	1.05E-05	10YrCance	8.16E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.55E-13
5864	ALL	625467.1	3669855	1.07E-05	10YrCance	8.29E-06	1.31E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.57E-13
5865	ALL	625567.1	3669855	1.08E-05	10YrCance	8.39E-06	1.33E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.59E-13
5866	ALL	625667.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	8.46E-06	1.34E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.60E-13
5867	ALL	625767.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	8.46E-06	1.33E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.60E-13
5868	ALL	625867.1	3669855	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.58E-13
5869	ALL	625967.1	3669855	1.05E-05	10YrCance	8.16E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
5870	ALL	626167.1	3669855	7.67E-06	10YrCance	5.97E-06	9.24E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.11E-13
5871	ALL	626267.1	3669855	6.93E-06	10YrCance	5.41E-06	8.30E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.00E-13
5872	ALL	626367.1	3669855	6.46E-06	10YrCance	5.05E-06	7.70E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.34E-14
5873	ALL	626467.1	3669855	6.11E-06	10YrCance	4.78E-06	7.25E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.80E-14
5874	ALL	626567.1	3669855	5.84E-06	10YrCance	4.58E-06	6.91E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.40E-14

5875	ALL	626667.1	3669855	5.64E-06	10YrCance	4.42E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.09E-14
5876	ALL	626767.1	3669855	5.47E-06	10YrCance	4.30E-06	6.43E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.84E-14
5877	ALL	626867.1	3669855	5.34E-06	10YrCance	4.20E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.64E-14
5878	ALL	626967.1	3669855	5.23E-06	10YrCance	4.11E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.48E-14
5879	ALL	627067.1	3669855	5.15E-06	10YrCance	4.05E-06	6.00E-09	3.70E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.34E-14
5880	ALL	627167.1	3669855	5.08E-06	10YrCance	4.00E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.24E-14
5881	ALL	627267.1	3669855	5.03E-06	10YrCance	3.96E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.16E-14
5882	ALL	627367.1	3669855	4.99E-06	10YrCance	3.93E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.10E-14
5883	ALL	627467.1	3669855	4.96E-06	10YrCance	3.92E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.05E-14
5884	ALL	627567.1	3669855	4.95E-06	10YrCance	3.90E-06	5.72E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.03E-14
5885	ALL	627667.1	3669855	4.95E-06	10YrCance	3.90E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.02E-14
5886	ALL	627767.1	3669855	4.95E-06	10YrCance	3.91E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.02E-14
5887	ALL	627867.1	3669855	4.97E-06	10YrCance	3.92E-06	5.73E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.04E-14
5888	ALL	627967.1	3669855	4.99E-06	10YrCance	3.94E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.07E-14
5889	ALL	628067.1	3669855	5.02E-06	10YrCance	3.97E-06	5.78E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.12E-14
5890	ALL	628167.1	3669855	5.07E-06	10YrCance	4.01E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.18E-14
5891	ALL	628267.1	3669855	5.12E-06	10YrCance	4.05E-06	5.89E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.25E-14
5892	ALL	628367.1	3669855	5.18E-06	10YrCance	4.10E-06	5.96E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.33E-14
5893	ALL	628467.1	3669855	5.26E-06	10YrCance	4.16E-06	6.04E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.44E-14
5894	ALL	628567.1	3669855	5.34E-06	10YrCance	4.22E-06	6.15E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.56E-14
5895	ALL	628667.1	3669855	5.45E-06	10YrCance	4.31E-06	6.27E-09	3.86E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.71E-14
5896	ALL	628767.1	3669855	5.57E-06	10YrCance	4.40E-06	6.42E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.90E-14
5897	ALL	628867.1	3669855	5.72E-06	10YrCance	4.52E-06	6.60E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.12E-14
5898	ALL	628967.1	3669855	5.92E-06	10YrCance	4.67E-06	6.84E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.40E-14
5899	ALL	629067.1	3669855	6.17E-06	10YrCance	4.87E-06	7.15E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.78E-14
5900	ALL	629167.1	3669855	6.57E-06	10YrCance	5.17E-06	7.64E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.35E-14
5901	ALL	629367.1	3669855	8.87E-06	10YrCance	6.94E-06	1.05E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.28E-13
5902	ALL	629467.1	3669855	1.01E-05	10YrCance	7.92E-06	1.21E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.47E-13
5903	ALL	629567.1	3669855	1.10E-05	10YrCance	8.56E-06	1.32E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.59E-13
5904	ALL	629667.1	3669855	1.16E-05	10YrCance	9.04E-06	1.39E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.68E-13
5905	ALL	629767.1	3669855	1.21E-05	10YrCance	9.45E-06	1.46E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.76E-13
5906	ALL	629867.1	3669855	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.82E-13
5907	ALL	629967.1	3669855	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.88E-13
5908	ALL	630067.1	3669855	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.93E-13
5909	ALL	630167.1	3669855	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
5910	ALL	630267.1	3669855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
5911	ALL	630367.1	3669855	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
5912	ALL	630467.1	3669855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
5913	ALL	630567.1	3669855	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
5914	ALL	630667.1	3669855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
5915	ALL	630767.1	3669855	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
5916	ALL	630867.1	3669855	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
5917	ALL	630967.1	3669855	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
5918	ALL	631067.1	3669855	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
5919	ALL	631167.1	3669855	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
5920	ALL	631267.1	3669855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
5921	ALL	631367.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13

5922	ALL	631467.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
5923	ALL	631567.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5924	ALL	631667.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.89E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.35E-13
5925	ALL	631767.1	3669855	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5926	ALL	631867.1	3669855	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
5927	ALL	631967.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5928	ALL	632067.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5929	ALL	632167.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5930	ALL	632267.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
5931	ALL	632367.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.31E-13
5932	ALL	632467.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5933	ALL	632567.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
5934	ALL	632667.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5935	ALL	632767.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5936	ALL	632867.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.88E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5937	ALL	632967.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
5938	ALL	633067.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.35E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.34E-13
5939	ALL	633667.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5940	ALL	633767.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5941	ALL	633867.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5942	ALL	633967.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5943	ALL	634067.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5944	ALL	634167.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5945	ALL	634267.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
5946	ALL	634367.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
5947	ALL	634467.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5948	ALL	634567.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.32E-13
5949	ALL	634667.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5950	ALL	634767.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
5951	ALL	634867.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5952	ALL	634967.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5953	ALL	635067.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5954	ALL	635167.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.30E-13
5955	ALL	635267.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
5956	ALL	635367.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5957	ALL	635467.1	3669855	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.27E-13
5958	ALL	635667.1	3669855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.24E-13
5959	ALL	635767.1	3669855	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
5960	ALL	635867.1	3669855	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
5961	ALL	635967.1	3669855	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
5962	ALL	636067.1	3669855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
5963	ALL	636167.1	3669855	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
5964	ALL	636267.1	3669855	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
5965	ALL	636367.1	3669855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
5966	ALL	636467.1	3669855	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
5967	ALL	636567.1	3669855	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
5968	ALL	636667.1	3669855	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13

5969	ALL	636767.1	3669855	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
5970	ALL	636867.1	3669855	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
5971	ALL	636967.1	3669855	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
5972	ALL	637067.1	3669855	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.08E-13
5973	ALL	637267.1	3669855	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.26E-13
5974	ALL	637367.1	3669855	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.36E-13
5975	ALL	637467.1	3669855	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
5976	ALL	637567.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
5977	ALL	637667.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
5978	ALL	637767.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5979	ALL	637867.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5980	ALL	637967.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5981	ALL	638067.1	3669855	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
5982	ALL	638167.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5983	ALL	638267.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5984	ALL	638367.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
5985	ALL	638467.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
5986	ALL	638567.1	3669855	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
5987	ALL	638667.1	3669855	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
5988	ALL	638767.1	3669855	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
5989	ALL	638867.1	3669855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
5990	ALL	638967.1	3669855	1.21E-05	10YrCance	9.48E-06	1.45E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.75E-13
5991	ALL	639067.1	3669855	1.09E-05	10YrCance	8.52E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.57E-13
5992	ALL	639167.1	3669855	1.01E-05	10YrCance	7.87E-06	1.19E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.45E-13
5993	ALL	639267.1	3669855	9.37E-06	10YrCance	7.34E-06	1.11E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.35E-13
5994	ALL	624567.1	3669955	6.55E-06	10YrCance	5.09E-06	7.93E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.55E-14
5995	ALL	624667.1	3669955	7.67E-06	10YrCance	5.95E-06	9.33E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
5996	ALL	624767.1	3669955	8.44E-06	10YrCance	6.54E-06	1.03E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.24E-13
5997	ALL	624867.1	3669955	9.03E-06	10YrCance	7.00E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
5998	ALL	624967.1	3669955	9.51E-06	10YrCance	7.37E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.40E-13
5999	ALL	625067.1	3669955	9.90E-06	10YrCance	7.67E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.45E-13
6000	ALL	625167.1	3669955	1.02E-05	10YrCance	7.91E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.50E-13
6001	ALL	625267.1	3669955	1.05E-05	10YrCance	8.11E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
6002	ALL	625367.1	3669955	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.57E-13
6003	ALL	625467.1	3669955	1.08E-05	10YrCance	8.40E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
6004	ALL	625567.1	3669955	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.61E-13
6005	ALL	625667.1	3669955	1.10E-05	10YrCance	8.55E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.62E-13
6006	ALL	625767.1	3669955	1.10E-05	10YrCance	8.54E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.62E-13
6007	ALL	625867.1	3669955	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
6008	ALL	625967.1	3669955	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.30E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.55E-13
6009	ALL	626167.1	3669955	7.74E-06	10YrCance	6.02E-06	9.33E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.13E-13
6010	ALL	626267.1	3669955	7.00E-06	10YrCance	5.45E-06	8.39E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
6011	ALL	626367.1	3669955	6.52E-06	10YrCance	5.09E-06	7.79E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.43E-14
6012	ALL	626467.1	3669955	6.15E-06	10YrCance	4.81E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.88E-14
6013	ALL	626567.1	3669955	5.88E-06	10YrCance	4.60E-06	6.97E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.47E-14
6014	ALL	626667.1	3669955	5.67E-06	10YrCance	4.44E-06	6.70E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.15E-14
6015	ALL	626767.1	3669955	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	6.48E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.89E-14

6016	ALL	626867.1	3669955	5.36E-06	10YrCance	4.21E-06	6.30E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.68E-14
6017	ALL	626967.1	3669955	5.25E-06	10YrCance	4.13E-06	6.15E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.51E-14
6018	ALL	627067.1	3669955	5.16E-06	10YrCance	4.06E-06	6.03E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.37E-14
6019	ALL	627167.1	3669955	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.26E-14
6020	ALL	627267.1	3669955	5.03E-06	10YrCance	3.96E-06	5.86E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.17E-14
6021	ALL	627367.1	3669955	4.99E-06	10YrCance	3.93E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.10E-14
6022	ALL	627467.1	3669955	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.05E-14
6023	ALL	627567.1	3669955	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.72E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.02E-14
6024	ALL	627667.1	3669955	4.93E-06	10YrCance	3.89E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
6025	ALL	627767.1	3669955	4.93E-06	10YrCance	3.89E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.00E-14
6026	ALL	627867.1	3669955	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.71E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.01E-14
6027	ALL	627967.1	3669955	4.96E-06	10YrCance	3.92E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.04E-14
6028	ALL	628067.1	3669955	4.99E-06	10YrCance	3.94E-06	5.76E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.07E-14
6029	ALL	628167.1	3669955	5.03E-06	10YrCance	3.97E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.13E-14
6030	ALL	628267.1	3669955	5.07E-06	10YrCance	4.01E-06	5.85E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.19E-14
6031	ALL	628367.1	3669955	5.13E-06	10YrCance	4.05E-06	5.92E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.27E-14
6032	ALL	628467.1	3669955	5.20E-06	10YrCance	4.11E-06	6.00E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.37E-14
6033	ALL	628567.1	3669955	5.28E-06	10YrCance	4.17E-06	6.09E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.49E-14
6034	ALL	628667.1	3669955	5.38E-06	10YrCance	4.25E-06	6.21E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.63E-14
6035	ALL	628767.1	3669955	5.50E-06	10YrCance	4.34E-06	6.35E-09	3.91E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.80E-14
6036	ALL	628867.1	3669955	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.52E-09	4.02E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.01E-14
6037	ALL	628967.1	3669955	5.83E-06	10YrCance	4.60E-06	6.74E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.28E-14
6038	ALL	629067.1	3669955	6.07E-06	10YrCance	4.79E-06	7.05E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.64E-14
6039	ALL	629167.1	3669955	6.43E-06	10YrCance	5.07E-06	7.49E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.17E-14
6040	ALL	629367.1	3669955	8.63E-06	10YrCance	6.76E-06	1.02E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.24E-13
6041	ALL	629467.1	3669955	9.86E-06	10YrCance	7.70E-06	1.18E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.43E-13
6042	ALL	629567.1	3669955	1.06E-05	10YrCance	8.30E-06	1.28E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.54E-13
6043	ALL	629667.1	3669955	1.12E-05	10YrCance	8.76E-06	1.35E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.63E-13
6044	ALL	629767.1	3669955	1.17E-05	10YrCance	9.14E-06	1.41E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.70E-13
6045	ALL	629867.1	3669955	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.46E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.77E-13
6046	ALL	629967.1	3669955	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.82E-13
6047	ALL	630067.1	3669955	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.55E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.87E-13
6048	ALL	630167.1	3669955	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
6049	ALL	630267.1	3669955	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
6050	ALL	630367.1	3669955	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
6051	ALL	630467.1	3669955	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
6052	ALL	630567.1	3669955	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
6053	ALL	630667.1	3669955	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
6054	ALL	630767.1	3669955	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
6055	ALL	630867.1	3669955	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
6056	ALL	630967.1	3669955	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.22E-13
6057	ALL	631067.1	3669955	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
6058	ALL	631167.1	3669955	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.26E-13
6059	ALL	631267.1	3669955	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
6060	ALL	631367.1	3669955	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.29E-13
6061	ALL	631467.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.30E-13
6062	ALL	631567.1	3669955	1.66E-05	10YrCance	1.32E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.32E-13

6063	ALL	631667.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
6064	ALL	631767.1	3669955	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.27E-13
6065	ALL	631867.1	3669955	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
6066	ALL	631967.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
6067	ALL	632067.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.28E-13
6068	ALL	632167.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.29E-13
6069	ALL	632267.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.31E-05	1.84E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
6070	ALL	632367.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.30E-13
6071	ALL	632467.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
6072	ALL	632567.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
6073	ALL	632667.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
6074	ALL	632767.1	3669955	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
6075	ALL	632867.1	3669955	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
6076	ALL	632967.1	3669955	1.68E-05	10YrCance	1.34E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.33E-13
6077	ALL	633067.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.34E-05	1.86E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.33E-13
6078	ALL	633167.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.32E-13
6079	ALL	633667.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6080	ALL	633767.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6081	ALL	633867.1	3669955	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
6082	ALL	633967.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6083	ALL	634067.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6084	ALL	634167.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6085	ALL	634267.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
6086	ALL	634367.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6087	ALL	634467.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
6088	ALL	634567.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.33E-05	1.84E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.31E-13
6089	ALL	634667.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
6090	ALL	634767.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.29E-13
6091	ALL	634867.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
6092	ALL	634967.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
6093	ALL	635067.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6094	ALL	635167.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.82E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
6095	ALL	635267.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.28E-13
6096	ALL	635367.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6097	ALL	635467.1	3669955	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
6098	ALL	635667.1	3669955	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
6099	ALL	635767.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6100	ALL	635867.1	3669955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6101	ALL	635967.1	3669955	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13
6102	ALL	636067.1	3669955	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6103	ALL	636167.1	3669955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6104	ALL	636267.1	3669955	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
6105	ALL	636367.1	3669955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6106	ALL	636467.1	3669955	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6107	ALL	636567.1	3669955	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
6108	ALL	636667.1	3669955	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
6109	ALL	636767.1	3669955	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13

6110	ALL	636867.1	3669955	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6111	ALL	636967.1	3669955	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
6112	ALL	637067.1	3669955	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6113	ALL	637267.1	3669955	1.59E-05	10YrCance	1.26E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.25E-13
6114	ALL	637367.1	3669955	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
6115	ALL	637467.1	3669955	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
6116	ALL	637567.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.42E-13
6117	ALL	637667.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
6118	ALL	637767.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
6119	ALL	637867.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6120	ALL	637967.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.46E-13
6121	ALL	638067.1	3669955	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6122	ALL	638167.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6123	ALL	638267.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
6124	ALL	638367.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6125	ALL	638467.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.45E-13
6126	ALL	638567.1	3669955	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.04E-08	1.27E-08	3.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-12	2.46E-13
6127	ALL	638667.1	3669955	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6128	ALL	638767.1	3669955	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
6129	ALL	638867.1	3669955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
6130	ALL	638967.1	3669955	1.21E-05	10YrCance	9.48E-06	1.45E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.75E-13
6131	ALL	639067.1	3669955	1.09E-05	10YrCance	8.51E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.57E-13
6132	ALL	639167.1	3669955	1.00E-05	10YrCance	7.87E-06	1.19E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.44E-13
6133	ALL	639267.1	3669955	9.36E-06	10YrCance	7.34E-06	1.10E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.34E-13
6134	ALL	624567.1	3670055	6.62E-06	10YrCance	5.14E-06	8.02E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.66E-14
6135	ALL	624667.1	3670055	7.75E-06	10YrCance	6.01E-06	9.44E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.13E-13
6136	ALL	624767.1	3670055	8.53E-06	10YrCance	6.61E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
6137	ALL	624867.1	3670055	9.13E-06	10YrCance	7.07E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.34E-13
6138	ALL	624967.1	3670055	9.61E-06	10YrCance	7.44E-06	1.18E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.41E-13
6139	ALL	625067.1	3670055	1.00E-05	10YrCance	7.74E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.47E-13
6140	ALL	625167.1	3670055	1.03E-05	10YrCance	7.99E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.51E-13
6141	ALL	625267.1	3670055	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.30E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.55E-13
6142	ALL	625367.1	3670055	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.58E-13
6143	ALL	625467.1	3670055	1.09E-05	10YrCance	8.47E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.61E-13
6144	ALL	625567.1	3670055	1.11E-05	10YrCance	8.57E-06	1.36E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.63E-13
6145	ALL	625667.1	3670055	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.63E-13
6146	ALL	625767.1	3670055	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.63E-13
6147	ALL	625867.1	3670055	1.09E-05	10YrCance	8.47E-06	1.34E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.61E-13
6148	ALL	625967.1	3670055	1.06E-05	10YrCance	8.25E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
6149	ALL	626567.1	3670055	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.04E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.54E-14
6150	ALL	626667.1	3670055	5.70E-06	10YrCance	4.47E-06	6.75E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.21E-14
6151	ALL	626767.1	3670055	5.52E-06	10YrCance	4.33E-06	6.52E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.94E-14
6152	ALL	626867.1	3670055	5.38E-06	10YrCance	4.22E-06	6.34E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.73E-14
6153	ALL	626967.1	3670055	5.27E-06	10YrCance	4.14E-06	6.19E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.55E-14
6154	ALL	627067.1	3670055	5.18E-06	10YrCance	4.07E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.41E-14
6155	ALL	627167.1	3670055	5.10E-06	10YrCance	4.01E-06	5.97E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.29E-14
6156	ALL	627267.1	3670055	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.88E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.19E-14

6157	ALL	627367.1	3670055	4.99E-06	10YrCance	3.93E-06	5.82E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.12E-14
6158	ALL	627467.1	3670055	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
6159	ALL	627567.1	3670055	4.93E-06	10YrCance	3.89E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.02E-14
6160	ALL	627667.1	3670055	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
6161	ALL	627767.1	3670055	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.99E-14
6162	ALL	627867.1	3670055	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.00E-14
6163	ALL	627967.1	3670055	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.01E-14
6164	ALL	628067.1	3670055	4.96E-06	10YrCance	3.92E-06	5.74E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.05E-14
6165	ALL	628167.1	3670055	5.00E-06	10YrCance	3.94E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.09E-14
6166	ALL	628267.1	3670055	5.04E-06	10YrCance	3.98E-06	5.82E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.15E-14
6167	ALL	628367.1	3670055	5.09E-06	10YrCance	4.02E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.23E-14
6168	ALL	628467.1	3670055	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	5.96E-09	3.67E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.32E-14
6169	ALL	628567.1	3670055	5.23E-06	10YrCance	4.13E-06	6.05E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.43E-14
6170	ALL	628667.1	3670055	5.33E-06	10YrCance	4.20E-06	6.16E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.56E-14
6171	ALL	628767.1	3670055	5.44E-06	10YrCance	4.29E-06	6.29E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.72E-14
6172	ALL	628867.1	3670055	5.57E-06	10YrCance	4.40E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.91E-14
6173	ALL	628967.1	3670055	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.65E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.16E-14
6174	ALL	629067.1	3670055	5.96E-06	10YrCance	4.70E-06	6.92E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.48E-14
6175	ALL	629167.1	3670055	6.30E-06	10YrCance	4.96E-06	7.34E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.98E-14
6176	ALL	629367.1	3670055	8.24E-06	10YrCance	6.45E-06	9.77E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.19E-13
6177	ALL	629467.1	3670055	9.32E-06	10YrCance	7.28E-06	1.11E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.35E-13
6178	ALL	629567.1	3670055	1.00E-05	10YrCance	7.81E-06	1.20E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.45E-13
6179	ALL	629667.1	3670055	1.05E-05	10YrCance	8.22E-06	1.26E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.53E-13
6180	ALL	629767.1	3670055	1.10E-05	10YrCance	8.57E-06	1.32E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.59E-13
6181	ALL	629867.1	3670055	1.14E-05	10YrCance	8.89E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.66E-13
6182	ALL	629967.1	3670055	1.18E-05	10YrCance	9.20E-06	1.42E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.71E-13
6183	ALL	630067.1	3670055	1.22E-05	10YrCance	9.54E-06	1.47E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.78E-13
6184	ALL	630167.1	3670055	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.54E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.85E-13
6185	ALL	630267.1	3670055	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.92E-13
6186	ALL	630367.1	3670055	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
6187	ALL	630467.1	3670055	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
6188	ALL	630567.1	3670055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
6189	ALL	630667.1	3670055	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
6190	ALL	630767.1	3670055	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
6191	ALL	634367.1	3670055	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
6192	ALL	634467.1	3670055	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
6193	ALL	634567.1	3670055	1.62E-05	10YrCance	1.29E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
6194	ALL	634667.1	3670055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6195	ALL	634767.1	3670055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.23E-13
6196	ALL	634867.1	3670055	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
6197	ALL	634967.1	3670055	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
6198	ALL	635067.1	3670055	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
6199	ALL	635167.1	3670055	1.64E-05	10YrCance	1.32E-05	1.81E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.27E-13
6200	ALL	635267.1	3670055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.26E-13
6201	ALL	635367.1	3670055	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
6202	ALL	635467.1	3670055	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.25E-13
6203	ALL	635667.1	3670055	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.22E-13

6204	ALL	635767.1	3670055	1.64E-05	10YrCance	1.31E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.26E-13
6205	ALL	635867.1	3670055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6206	ALL	635967.1	3670055	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
6207	ALL	636067.1	3670055	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6208	ALL	636167.1	3670055	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
6209	ALL	636267.1	3670055	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6210	ALL	636367.1	3670055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
6211	ALL	636467.1	3670055	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
6212	ALL	636567.1	3670055	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6213	ALL	636667.1	3670055	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6214	ALL	636767.1	3670055	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6215	ALL	636867.1	3670055	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
6216	ALL	636967.1	3670055	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
6217	ALL	637067.1	3670055	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13
6218	ALL	637267.1	3670055	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.24E-13
6219	ALL	637367.1	3670055	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.91E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
6220	ALL	637467.1	3670055	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
6221	ALL	637567.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6222	ALL	637667.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.00E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
6223	ALL	637767.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
6224	ALL	637867.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.45E-13
6225	ALL	637967.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6226	ALL	638067.1	3670055	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6227	ALL	638167.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
6228	ALL	638267.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
6229	ALL	638367.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.02E-08	1.25E-08	3.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.44E-13
6230	ALL	638467.1	3670055	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6231	ALL	638567.1	3670055	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
6232	ALL	638667.1	3670055	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
6233	ALL	638767.1	3670055	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6234	ALL	638867.1	3670055	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
6235	ALL	638967.1	3670055	1.21E-05	10YrCance	9.46E-06	1.44E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.75E-13
6236	ALL	639067.1	3670055	1.09E-05	10YrCance	8.49E-06	1.29E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.56E-13
6237	ALL	639167.1	3670055	1.00E-05	10YrCance	7.84E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.44E-13
6238	ALL	639267.1	3670055	9.33E-06	10YrCance	7.32E-06	1.10E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.34E-13
6239	ALL	624567.1	3670155	6.67E-06	10YrCance	5.18E-06	8.08E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.73E-14
6240	ALL	624667.1	3670155	7.80E-06	10YrCance	6.05E-06	9.50E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.14E-13
6241	ALL	624767.1	3670155	8.58E-06	10YrCance	6.65E-06	1.05E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.26E-13
6242	ALL	624867.1	3670155	9.18E-06	10YrCance	7.11E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.35E-13
6243	ALL	624967.1	3670155	9.65E-06	10YrCance	7.47E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.42E-13
6244	ALL	625067.1	3670155	1.00E-05	10YrCance	7.77E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.47E-13
6245	ALL	625167.1	3670155	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.52E-13
6246	ALL	625267.1	3670155	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.30E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.56E-13
6247	ALL	625367.1	3670155	1.08E-05	10YrCance	8.39E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
6248	ALL	625467.1	3670155	1.10E-05	10YrCance	8.52E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
6249	ALL	625567.1	3670155	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.64E-13
6250	ALL	625667.1	3670155	1.12E-05	10YrCance	8.67E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13

6251	ALL	625767.1	3670155	1.12E-05	10YrCance	8.65E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.64E-13
6252	ALL	625867.1	3670155	1.10E-05	10YrCance	8.52E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.62E-13
6253	ALL	625967.1	3670155	1.04E-05	10YrCance	8.08E-06	1.28E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.53E-13
6254	ALL	627767.1	3670155	4.91E-06	10YrCance	3.87E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.99E-14
6255	ALL	627867.1	3670155	4.91E-06	10YrCance	3.87E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.99E-14
6256	ALL	627967.1	3670155	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
6257	ALL	628067.1	3670155	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.03E-14
6258	ALL	628167.1	3670155	4.97E-06	10YrCance	3.92E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.07E-14
6259	ALL	628267.1	3670155	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.12E-14
6260	ALL	628367.1	3670155	5.06E-06	10YrCance	3.99E-06	5.86E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.19E-14
6261	ALL	628467.1	3670155	5.12E-06	10YrCance	4.04E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.27E-14
6262	ALL	628567.1	3670155	5.19E-06	10YrCance	4.10E-06	6.01E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.38E-14
6263	ALL	628667.1	3670155	5.28E-06	10YrCance	4.16E-06	6.11E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.50E-14
6264	ALL	628767.1	3670155	5.38E-06	10YrCance	4.24E-06	6.23E-09	3.84E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.64E-14
6265	ALL	628867.1	3670155	5.50E-06	10YrCance	4.34E-06	6.37E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.82E-14
6266	ALL	628967.1	3670155	5.65E-06	10YrCance	4.45E-06	6.56E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.04E-14
6267	ALL	629067.1	3670155	5.84E-06	10YrCance	4.60E-06	6.79E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.32E-14
6268	ALL	629167.1	3670155	6.11E-06	10YrCance	4.81E-06	7.12E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.71E-14
6269	ALL	630167.1	3670155	1.20E-05	10YrCance	9.35E-06	1.44E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.74E-13
6270	ALL	630267.1	3670155	1.27E-05	10YrCance	9.90E-06	1.53E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.85E-13
6271	ALL	630367.1	3670155	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.92E-13
6272	ALL	630467.1	3670155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
6273	ALL	630567.1	3670155	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
6274	ALL	630667.1	3670155	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
6275	ALL	630767.1	3670155	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
6276	ALL	630867.1	3670155	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
6277	ALL	630967.1	3670155	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
6278	ALL	631067.1	3670155	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
6279	ALL	631167.1	3670155	1.46E-05	10YrCance	1.15E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
6280	ALL	631267.1	3670155	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
6281	ALL	631367.1	3670155	1.49E-05	10YrCance	1.17E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
6282	ALL	631467.1	3670155	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
6283	ALL	631567.1	3670155	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
6284	ALL	631667.1	3670155	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
6285	ALL	631767.1	3670155	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
6286	ALL	631867.1	3670155	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.24E-13
6287	ALL	631967.1	3670155	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
6288	ALL	632067.1	3670155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
6289	ALL	632167.1	3670155	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
6290	ALL	632267.1	3670155	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.28E-13
6291	ALL	632367.1	3670155	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
6292	ALL	632467.1	3670155	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
6293	ALL	632567.1	3670155	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
6294	ALL	632667.1	3670155	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
6295	ALL	632767.1	3670155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
6296	ALL	632867.1	3670155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
6297	ALL	632967.1	3670155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13

6298	ALL	633067.1	3670155	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
6299	ALL	633167.1	3670155	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
6300	ALL	635667.1	3670155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6301	ALL	635767.1	3670155	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
6302	ALL	635867.1	3670155	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6303	ALL	635967.1	3670155	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.20E-13
6304	ALL	636067.1	3670155	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6305	ALL	636167.1	3670155	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6306	ALL	636267.1	3670155	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
6307	ALL	636367.1	3670155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6308	ALL	636467.1	3670155	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6309	ALL	636567.1	3670155	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
6310	ALL	636667.1	3670155	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
6311	ALL	636767.1	3670155	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6312	ALL	636867.1	3670155	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6313	ALL	636967.1	3670155	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.07E-13
6314	ALL	637067.1	3670155	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
6315	ALL	637267.1	3670155	1.58E-05	10YrCance	1.25E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.23E-13
6316	ALL	637367.1	3670155	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.32E-13
6317	ALL	637467.1	3670155	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.37E-13
6318	ALL	637567.1	3670155	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.40E-13
6319	ALL	637667.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6320	ALL	637767.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
6321	ALL	637867.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6322	ALL	637967.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6323	ALL	638067.1	3670155	1.69E-05	10YrCance	1.32E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.44E-13
6324	ALL	638167.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.24E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6325	ALL	638267.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6326	ALL	638367.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.43E-13
6327	ALL	638467.1	3670155	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.03E-08	1.26E-08	3.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-12	2.45E-13
6328	ALL	638567.1	3670155	1.70E-05	10YrCance	1.32E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.47E-13
6329	ALL	638667.1	3670155	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
6330	ALL	638767.1	3670155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6331	ALL	638867.1	3670155	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
6332	ALL	638967.1	3670155	1.21E-05	10YrCance	9.42E-06	1.44E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.74E-13
6333	ALL	639067.1	3670155	1.08E-05	10YrCance	8.45E-06	1.28E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.56E-13
6334	ALL	639167.1	3670155	9.96E-06	10YrCance	7.80E-06	1.18E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.43E-13
6335	ALL	639267.1	3670155	9.28E-06	10YrCance	7.28E-06	1.09E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.33E-13
6336	ALL	624567.1	3670255	6.69E-06	10YrCance	5.20E-06	8.12E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.77E-14
6337	ALL	624667.1	3670255	7.82E-06	10YrCance	6.07E-06	9.53E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.14E-13
6338	ALL	624767.1	3670255	8.61E-06	10YrCance	6.67E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.26E-13
6339	ALL	624867.1	3670255	9.20E-06	10YrCance	7.13E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
6340	ALL	624967.1	3670255	9.69E-06	10YrCance	7.50E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.42E-13
6341	ALL	625067.1	3670255	1.01E-05	10YrCance	7.80E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.48E-13
6342	ALL	625167.1	3670255	1.04E-05	10YrCance	8.05E-06	1.28E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.53E-13
6343	ALL	625267.1	3670255	1.07E-05	10YrCance	8.26E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.57E-13
6344	ALL	625367.1	3670255	1.09E-05	10YrCance	8.42E-06	1.34E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.60E-13

6345	ALL	625467.1	3670255	1.11E-05	10YrCance	8.56E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.63E-13
6346	ALL	625567.1	3670255	1.12E-05	10YrCance	8.66E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.64E-13
6347	ALL	625667.1	3670255	1.13E-05	10YrCance	8.71E-06	1.38E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.65E-13
6348	ALL	625767.1	3670255	1.12E-05	10YrCance	8.69E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.65E-13
6349	ALL	625867.1	3670255	1.11E-05	10YrCance	8.56E-06	1.35E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.62E-13
6350	ALL	625967.1	3670255	1.05E-05	10YrCance	8.11E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
6351	ALL	627767.1	3670255	4.91E-06	10YrCance	3.87E-06	5.72E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.00E-14
6352	ALL	627867.1	3670255	4.91E-06	10YrCance	3.87E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
6353	ALL	627967.1	3670255	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.72E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
6354	ALL	628067.1	3670255	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.03E-14
6355	ALL	628167.1	3670255	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.06E-14
6356	ALL	628267.1	3670255	5.00E-06	10YrCance	3.94E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.11E-14
6357	ALL	628367.1	3670255	5.04E-06	10YrCance	3.97E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.17E-14
6358	ALL	628467.1	3670255	5.09E-06	10YrCance	4.02E-06	5.90E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.24E-14
6359	ALL	628567.1	3670255	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	5.98E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.33E-14
6360	ALL	628667.1	3670255	5.23E-06	10YrCance	4.13E-06	6.07E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.44E-14
6361	ALL	628767.1	3670255	5.32E-06	10YrCance	4.20E-06	6.18E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.57E-14
6362	ALL	628867.1	3670255	5.43E-06	10YrCance	4.28E-06	6.30E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.73E-14
6363	ALL	628967.1	3670255	5.56E-06	10YrCance	4.38E-06	6.46E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.92E-14
6364	ALL	629067.1	3670255	5.72E-06	10YrCance	4.50E-06	6.65E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.14E-14
6365	ALL	629167.1	3670255	5.90E-06	10YrCance	4.65E-06	6.87E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.41E-14
6366	ALL	629267.1	3670255	6.09E-06	10YrCance	4.80E-06	7.11E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.70E-14
6367	ALL	629367.1	3670255	6.32E-06	10YrCance	4.97E-06	7.39E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.03E-14
6368	ALL	629467.1	3670255	6.59E-06	10YrCance	5.18E-06	7.71E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.42E-14
6369	ALL	629567.1	3670255	6.86E-06	10YrCance	5.39E-06	8.05E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.82E-14
6370	ALL	629667.1	3670255	7.16E-06	10YrCance	5.62E-06	8.41E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.03E-13
6371	ALL	629767.1	3670255	7.47E-06	10YrCance	5.86E-06	8.80E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.07E-13
6372	ALL	629867.1	3670255	7.85E-06	10YrCance	6.16E-06	9.26E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.13E-13
6373	ALL	630167.1	3670255	1.12E-05	10YrCance	8.76E-06	1.35E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.63E-13
6374	ALL	630267.1	3670255	1.22E-05	10YrCance	9.47E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.76E-13
6375	ALL	630367.1	3670255	1.28E-05	10YrCance	9.95E-06	1.54E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.86E-13
6376	ALL	630467.1	3670255	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.93E-13
6377	ALL	630567.1	3670255	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
6378	ALL	630667.1	3670255	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
6379	ALL	630767.1	3670255	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
6380	ALL	630867.1	3670255	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
6381	ALL	630967.1	3670255	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
6382	ALL	631067.1	3670255	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
6383	ALL	631167.1	3670255	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
6384	ALL	631267.1	3670255	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
6385	ALL	631367.1	3670255	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
6386	ALL	631467.1	3670255	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
6387	ALL	631567.1	3670255	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
6388	ALL	631667.1	3670255	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
6389	ALL	631767.1	3670255	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
6390	ALL	631867.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
6391	ALL	631967.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13

6392	ALL	632067.1	3670255	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.34E-13
6393	ALL	632167.1	3670255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6394	ALL	632267.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
6395	ALL	632367.1	3670255	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
6396	ALL	632467.1	3670255	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
6397	ALL	632567.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
6398	ALL	632667.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6399	ALL	632767.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6400	ALL	632867.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6401	ALL	632967.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6402	ALL	633067.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6403	ALL	633167.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
6404	ALL	633967.1	3670255	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.09E-13
6405	ALL	634067.1	3670255	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
6406	ALL	634167.1	3670255	1.57E-05	10YrCance	1.24E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.23E-13
6407	ALL	634267.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.27E-13
6408	ALL	634367.1	3670255	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
6409	ALL	634467.1	3670255	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.33E-13
6410	ALL	634567.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.92E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.35E-13
6411	ALL	634867.1	3670255	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.22E-13
6412	ALL	634967.1	3670255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6413	ALL	635067.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
6414	ALL	635167.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.28E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
6415	ALL	635267.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
6416	ALL	635367.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6417	ALL	635467.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.29E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6418	ALL	635567.1	3670255	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6419	ALL	635667.1	3670255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6420	ALL	635767.1	3670255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6421	ALL	635867.1	3670255	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6422	ALL	635967.1	3670255	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
6423	ALL	636067.1	3670255	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6424	ALL	636167.1	3670255	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6425	ALL	636267.1	3670255	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
6426	ALL	636367.1	3670255	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6427	ALL	636467.1	3670255	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
6428	ALL	636567.1	3670255	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6429	ALL	636667.1	3670255	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6430	ALL	636767.1	3670255	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6431	ALL	636867.1	3670255	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
6432	ALL	636967.1	3670255	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
6433	ALL	637067.1	3670255	1.46E-05	10YrCance	1.16E-05	1.63E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.03E-13
6434	ALL	637267.1	3670255	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.80E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.21E-13
6435	ALL	637367.1	3670255	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
6436	ALL	637467.1	3670255	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
6437	ALL	637567.1	3670255	1.66E-05	10YrCance	1.31E-05	1.95E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13
6438	ALL	637667.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13

6439	ALL	637767.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.41E-13
6440	ALL	637867.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6441	ALL	637967.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6442	ALL	638067.1	3670255	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.01E-08	1.25E-08	3.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6443	ALL	638167.1	3670255	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6444	ALL	638267.1	3670255	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6445	ALL	638367.1	3670255	1.73E-05	10YrCance	1.35E-05	2.08E-08	1.29E-08	3.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-12	2.51E-13
6446	ALL	638467.1	3670255	1.70E-05	10YrCance	1.33E-05	2.05E-08	1.27E-08	3.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-12	2.48E-13
6447	ALL	638567.1	3670255	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6448	ALL	638667.1	3670255	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
6449	ALL	638767.1	3670255	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
6450	ALL	638867.1	3670255	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
6451	ALL	638967.1	3670255	1.20E-05	10YrCance	9.35E-06	1.43E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.73E-13
6452	ALL	639067.1	3670255	1.07E-05	10YrCance	8.38E-06	1.27E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.54E-13
6453	ALL	639167.1	3670255	9.90E-06	10YrCance	7.75E-06	1.17E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.42E-13
6454	ALL	639267.1	3670255	9.26E-06	10YrCance	7.26E-06	1.09E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.33E-13
6455	ALL	624567.1	3670355	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.11E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.76E-14
6456	ALL	624667.1	3670355	7.83E-06	10YrCance	6.07E-06	9.54E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.15E-13
6457	ALL	624767.1	3670355	8.62E-06	10YrCance	6.68E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.26E-13
6458	ALL	624867.1	3670355	9.22E-06	10YrCance	7.14E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.35E-13
6459	ALL	624967.1	3670355	9.71E-06	10YrCance	7.51E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13
6460	ALL	625067.1	3670355	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.48E-13
6461	ALL	625167.1	3670355	1.04E-05	10YrCance	8.07E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
6462	ALL	625267.1	3670355	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.57E-13
6463	ALL	625367.1	3670355	1.09E-05	10YrCance	8.45E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.61E-13
6464	ALL	625467.1	3670355	1.11E-05	10YrCance	8.59E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.63E-13
6465	ALL	625567.1	3670355	1.12E-05	10YrCance	8.69E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
6466	ALL	625667.1	3670355	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.66E-13
6467	ALL	625767.1	3670355	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.66E-13
6468	ALL	625867.1	3670355	1.11E-05	10YrCance	8.58E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.63E-13
6469	ALL	625967.1	3670355	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
6470	ALL	627767.1	3670355	4.92E-06	10YrCance	3.87E-06	5.74E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.02E-14
6471	ALL	627867.1	3670355	4.92E-06	10YrCance	3.87E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.01E-14
6472	ALL	627967.1	3670355	4.92E-06	10YrCance	3.87E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.01E-14
6473	ALL	628067.1	3670355	4.93E-06	10YrCance	3.89E-06	5.74E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.03E-14
6474	ALL	628167.1	3670355	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.06E-14
6475	ALL	628267.1	3670355	4.98E-06	10YrCance	3.93E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.10E-14
6476	ALL	628367.1	3670355	5.02E-06	10YrCance	3.96E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.15E-14
6477	ALL	628467.1	3670355	5.06E-06	10YrCance	3.99E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.21E-14
6478	ALL	628567.1	3670355	5.12E-06	10YrCance	4.04E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.29E-14
6479	ALL	628667.1	3670355	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.03E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.39E-14
6480	ALL	628767.1	3670355	5.27E-06	10YrCance	4.16E-06	6.13E-09	3.78E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.51E-14
6481	ALL	628867.1	3670355	5.37E-06	10YrCance	4.23E-06	6.24E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.64E-14
6482	ALL	628967.1	3670355	5.47E-06	10YrCance	4.31E-06	6.36E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.80E-14
6483	ALL	629067.1	3670355	5.59E-06	10YrCance	4.41E-06	6.51E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.97E-14
6484	ALL	629167.1	3670355	5.72E-06	10YrCance	4.51E-06	6.66E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.16E-14
6485	ALL	629267.1	3670355	5.86E-06	10YrCance	4.61E-06	6.83E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.35E-14

6486	ALL	629367.1	3670355	6.02E-06	10YrCance	4.74E-06	7.02E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.59E-14
6487	ALL	629467.1	3670355	6.21E-06	10YrCance	4.88E-06	7.25E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.86E-14
6488	ALL	629567.1	3670355	6.41E-06	10YrCance	5.04E-06	7.49E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.16E-14
6489	ALL	629667.1	3670355	6.64E-06	10YrCance	5.22E-06	7.78E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.50E-14
6490	ALL	629767.1	3670355	6.92E-06	10YrCance	5.44E-06	8.12E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.91E-14
6491	ALL	629867.1	3670355	7.29E-06	10YrCance	5.73E-06	8.57E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.05E-13
6492	ALL	630167.1	3670355	1.07E-05	10YrCance	8.37E-06	1.29E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.55E-13
6493	ALL	630267.1	3670355	1.17E-05	10YrCance	9.10E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.70E-13
6494	ALL	630367.1	3670355	1.24E-05	10YrCance	9.63E-06	1.49E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.80E-13
6495	ALL	630467.1	3670355	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.88E-13
6496	ALL	630567.1	3670355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.94E-13
6497	ALL	630667.1	3670355	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
6498	ALL	630767.1	3670355	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6499	ALL	630867.1	3670355	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
6500	ALL	630967.1	3670355	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
6501	ALL	631067.1	3670355	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
6502	ALL	631167.1	3670355	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
6503	ALL	631267.1	3670355	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
6504	ALL	631367.1	3670355	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
6505	ALL	631467.1	3670355	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
6506	ALL	631567.1	3670355	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
6507	ALL	631667.1	3670355	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6508	ALL	631767.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6509	ALL	631867.1	3670355	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6510	ALL	631967.1	3670355	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
6511	ALL	632067.1	3670355	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
6512	ALL	632167.1	3670355	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6513	ALL	632267.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6514	ALL	632367.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
6515	ALL	632467.1	3670355	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6516	ALL	632567.1	3670355	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6517	ALL	632667.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6518	ALL	632767.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
6519	ALL	632867.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.43E-13
6520	ALL	632967.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.32E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6521	ALL	633067.1	3670355	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6522	ALL	633167.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6523	ALL	633267.1	3670355	1.64E-05	10YrCance	1.29E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6524	ALL	633967.1	3670355	1.37E-05	10YrCance	1.08E-05	1.59E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.95E-13
6525	ALL	634067.1	3670355	1.48E-05	10YrCance	1.17E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
6526	ALL	634167.1	3670355	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.81E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.21E-13
6527	ALL	634267.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.85E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
6528	ALL	634367.1	3670355	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
6529	ALL	634467.1	3670355	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.34E-13
6530	ALL	634567.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.30E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
6531	ALL	634867.1	3670355	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.21E-13
6532	ALL	634967.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13

6533	ALL	635067.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6534	ALL	635167.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.22E-13
6535	ALL	635267.1	3670355	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.21E-13
6536	ALL	635367.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
6537	ALL	635467.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
6538	ALL	635567.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.27E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
6539	ALL	635667.1	3670355	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
6540	ALL	635767.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
6541	ALL	635867.1	3670355	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.18E-13
6542	ALL	635967.1	3670355	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.17E-13
6543	ALL	636067.1	3670355	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.16E-13
6544	ALL	636167.1	3670355	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
6545	ALL	636267.1	3670355	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6546	ALL	636367.1	3670355	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
6547	ALL	636467.1	3670355	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6548	ALL	636567.1	3670355	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6549	ALL	636667.1	3670355	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6550	ALL	636767.1	3670355	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.06E-13
6551	ALL	636867.1	3670355	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.04E-13
6552	ALL	636967.1	3670355	1.46E-05	10YrCance	1.16E-05	1.62E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.02E-13
6553	ALL	637067.1	3670355	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.61E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.01E-13
6554	ALL	637267.1	3670355	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.19E-13
6555	ALL	637367.1	3670355	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.29E-13
6556	ALL	637467.1	3670355	1.63E-05	10YrCance	1.29E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
6557	ALL	637567.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.36E-13
6558	ALL	637667.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
6559	ALL	637767.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.39E-13
6560	ALL	637867.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6561	ALL	637967.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6562	ALL	638067.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6563	ALL	638167.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6564	ALL	638267.1	3670355	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6565	ALL	638367.1	3670355	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6566	ALL	638467.1	3670355	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
6567	ALL	638567.1	3670355	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
6568	ALL	638667.1	3670355	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6569	ALL	638767.1	3670355	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
6570	ALL	638867.1	3670355	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
6571	ALL	638967.1	3670355	1.19E-05	10YrCance	9.27E-06	1.41E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.71E-13
6572	ALL	639067.1	3670355	1.06E-05	10YrCance	8.31E-06	1.26E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.53E-13
6573	ALL	639167.1	3670355	9.80E-06	10YrCance	7.68E-06	1.16E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.41E-13
6574	ALL	639267.1	3670355	9.17E-06	10YrCance	7.19E-06	1.08E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.32E-13
6575	ALL	624567.1	3670455	6.54E-06	10YrCance	5.08E-06	7.91E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.53E-14
6576	ALL	624667.1	3670455	7.76E-06	10YrCance	6.02E-06	9.45E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.14E-13
6577	ALL	624767.1	3670455	8.59E-06	10YrCance	6.66E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.26E-13
6578	ALL	624867.1	3670455	9.21E-06	10YrCance	7.13E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
6579	ALL	624967.1	3670455	9.71E-06	10YrCance	7.52E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13

6580	ALL	625067.1	3670455	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.48E-13
6581	ALL	625167.1	3670455	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.53E-13
6582	ALL	625267.1	3670455	1.07E-05	10YrCance	8.30E-06	1.32E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.58E-13
6583	ALL	625367.1	3670455	1.10E-05	10YrCance	8.47E-06	1.34E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.61E-13
6584	ALL	625467.1	3670455	1.11E-05	10YrCance	8.61E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.63E-13
6585	ALL	625567.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	8.71E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.65E-13
6586	ALL	625667.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
6587	ALL	625767.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.66E-13
6588	ALL	625867.1	3670455	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.63E-13
6589	ALL	625967.1	3670455	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
6590	ALL	627767.1	3670455	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	5.76E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.04E-14
6591	ALL	627867.1	3670455	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	5.75E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.03E-14
6592	ALL	627967.1	3670455	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.03E-14
6593	ALL	628067.1	3670455	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.75E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.04E-14
6594	ALL	628167.1	3670455	4.95E-06	10YrCance	3.90E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
6595	ALL	628267.1	3670455	4.98E-06	10YrCance	3.92E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.10E-14
6596	ALL	628367.1	3670455	5.01E-06	10YrCance	3.95E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.14E-14
6597	ALL	628467.1	3670455	5.05E-06	10YrCance	3.97E-06	5.87E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.19E-14
6598	ALL	628567.1	3670455	5.10E-06	10YrCance	4.01E-06	5.92E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.26E-14
6599	ALL	628667.1	3670455	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	6.00E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.35E-14
6600	ALL	628767.1	3670455	5.23E-06	10YrCance	4.12E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.45E-14
6601	ALL	628867.1	3670455	5.31E-06	10YrCance	4.18E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.56E-14
6602	ALL	628967.1	3670455	5.40E-06	10YrCance	4.25E-06	6.28E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.69E-14
6603	ALL	629067.1	3670455	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	6.39E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.82E-14
6604	ALL	629167.1	3670455	5.59E-06	10YrCance	4.40E-06	6.51E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.97E-14
6605	ALL	629267.1	3670455	5.70E-06	10YrCance	4.49E-06	6.63E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.12E-14
6606	ALL	629367.1	3670455	5.83E-06	10YrCance	4.59E-06	6.79E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.31E-14
6607	ALL	629467.1	3670455	5.98E-06	10YrCance	4.71E-06	6.98E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.53E-14
6608	ALL	629567.1	3670455	6.15E-06	10YrCance	4.84E-06	7.19E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.79E-14
6609	ALL	629667.1	3670455	6.36E-06	10YrCance	5.00E-06	7.44E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.09E-14
6610	ALL	629767.1	3670455	6.62E-06	10YrCance	5.20E-06	7.75E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.47E-14
6611	ALL	629867.1	3670455	6.98E-06	10YrCance	5.48E-06	8.19E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.99E-14
6612	ALL	630167.1	3670455	1.04E-05	10YrCance	8.09E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.50E-13
6613	ALL	630267.1	3670455	1.13E-05	10YrCance	8.83E-06	1.36E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.64E-13
6614	ALL	630367.1	3670455	1.20E-05	10YrCance	9.35E-06	1.45E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.75E-13
6615	ALL	630467.1	3670455	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.83E-13
6616	ALL	630567.1	3670455	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.90E-13
6617	ALL	630667.1	3670455	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13
6618	ALL	630767.1	3670455	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
6619	ALL	630867.1	3670455	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
6620	ALL	630967.1	3670455	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
6621	ALL	631067.1	3670455	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
6622	ALL	631167.1	3670455	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
6623	ALL	631267.1	3670455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
6624	ALL	631367.1	3670455	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
6625	ALL	631467.1	3670455	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
6626	ALL	631567.1	3670455	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13

6627	ALL	631667.1	3670455	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
6628	ALL	631767.1	3670455	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6629	ALL	631867.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6630	ALL	631967.1	3670455	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6631	ALL	632067.1	3670455	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6632	ALL	632167.1	3670455	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
6633	ALL	632267.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6634	ALL	632367.1	3670455	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
6635	ALL	632467.1	3670455	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6636	ALL	632567.1	3670455	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6637	ALL	632667.1	3670455	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.42E-13
6638	ALL	632767.1	3670455	1.68E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-12	2.43E-13
6639	ALL	632867.1	3670455	1.67E-05	10YrCance	1.31E-05	2.00E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.42E-13
6640	ALL	632967.1	3670455	1.67E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6641	ALL	633067.1	3670455	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.40E-13
6642	ALL	633167.1	3670455	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.38E-13
6643	ALL	633267.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
6644	ALL	633367.1	3670455	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.30E-13
6645	ALL	634067.1	3670455	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.61E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.97E-13
6646	ALL	634167.1	3670455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
6647	ALL	634267.1	3670455	1.54E-05	10YrCance	1.21E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
6648	ALL	634367.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.24E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
6649	ALL	634467.1	3670455	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
6650	ALL	634567.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
6651	ALL	634867.1	3670455	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.77E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
6652	ALL	634967.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
6653	ALL	635067.1	3670455	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
6654	ALL	635167.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
6655	ALL	635267.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.19E-13
6656	ALL	635367.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.75E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.19E-13
6657	ALL	635467.1	3670455	1.58E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
6658	ALL	635567.1	3670455	1.57E-05	10YrCance	1.26E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.18E-13
6659	ALL	635667.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6660	ALL	635767.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6661	ALL	635867.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6662	ALL	635967.1	3670455	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6663	ALL	636067.1	3670455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
6664	ALL	636167.1	3670455	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6665	ALL	636267.1	3670455	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.11E-13
6666	ALL	636367.1	3670455	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6667	ALL	636467.1	3670455	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.07E-13
6668	ALL	636567.1	3670455	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
6669	ALL	636667.1	3670455	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
6670	ALL	636767.1	3670455	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.04E-13
6671	ALL	636867.1	3670455	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.61E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.01E-13
6672	ALL	636967.1	3670455	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.60E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.99E-13
6673	ALL	637067.1	3670455	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.59E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.98E-13

6674	ALL	637267.1	3670455	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.16E-13
6675	ALL	637367.1	3670455	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
6676	ALL	637467.1	3670455	1.61E-05	10YrCance	1.27E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.31E-13
6677	ALL	637567.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
6678	ALL	637667.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.28E-05	1.93E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.35E-13
6679	ALL	637767.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6680	ALL	637867.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6681	ALL	637967.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6682	ALL	638067.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
6683	ALL	638167.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.95E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.36E-13
6684	ALL	638267.1	3670455	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
6685	ALL	638367.1	3670455	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6686	ALL	638467.1	3670455	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
6687	ALL	638567.1	3670455	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6688	ALL	638667.1	3670455	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6689	ALL	638767.1	3670455	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
6690	ALL	638867.1	3670455	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
6691	ALL	638967.1	3670455	1.17E-05	10YrCance	9.15E-06	1.39E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.69E-13
6692	ALL	639067.1	3670455	1.05E-05	10YrCance	8.20E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.51E-13
6693	ALL	639167.1	3670455	9.66E-06	10YrCance	7.57E-06	1.14E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.39E-13
6694	ALL	639267.1	3670455	9.04E-06	10YrCance	7.09E-06	1.07E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.30E-13
6695	ALL	624667.1	3670555	7.59E-06	10YrCance	5.89E-06	9.22E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.11E-13
6696	ALL	624767.1	3670555	8.52E-06	10YrCance	6.60E-06	1.04E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.25E-13
6697	ALL	624867.1	3670555	9.18E-06	10YrCance	7.11E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.35E-13
6698	ALL	624967.1	3670555	9.70E-06	10YrCance	7.51E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.42E-13
6699	ALL	625067.1	3670555	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.48E-13
6700	ALL	625167.1	3670555	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
6701	ALL	625267.1	3670555	1.07E-05	10YrCance	8.31E-06	1.32E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.58E-13
6702	ALL	625367.1	3670555	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.61E-13
6703	ALL	625467.1	3670555	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.64E-13
6704	ALL	625567.1	3670555	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.66E-13
6705	ALL	625667.1	3670555	1.13E-05	10YrCance	8.77E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
6706	ALL	625767.1	3670555	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.39E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.66E-13
6707	ALL	625867.1	3670555	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.63E-13
6708	ALL	625967.1	3670555	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.54E-13
6709	ALL	627767.1	3670555	4.95E-06	10YrCance	3.89E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.07E-14
6710	ALL	627867.1	3670555	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
6711	ALL	627967.1	3670555	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.05E-14
6712	ALL	628067.1	3670555	4.95E-06	10YrCance	3.89E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
6713	ALL	628167.1	3670555	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.78E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.08E-14
6714	ALL	628267.1	3670555	4.98E-06	10YrCance	3.92E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.10E-14
6715	ALL	628367.1	3670555	5.01E-06	10YrCance	3.94E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.14E-14
6716	ALL	628467.1	3670555	5.04E-06	10YrCance	3.97E-06	5.87E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.19E-14
6717	ALL	628567.1	3670555	5.09E-06	10YrCance	4.01E-06	5.92E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.25E-14
6718	ALL	628667.1	3670555	5.14E-06	10YrCance	4.05E-06	5.98E-09	3.69E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.32E-14
6719	ALL	628767.1	3670555	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.05E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.40E-14
6720	ALL	628867.1	3670555	5.26E-06	10YrCance	4.14E-06	6.12E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.50E-14

6721	ALL	628967.1	3670555	5.33E-06	10YrCance	4.20E-06	6.20E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.60E-14
6722	ALL	629067.1	3670555	5.40E-06	10YrCance	4.26E-06	6.29E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.70E-14
6723	ALL	629167.1	3670555	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	6.39E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.82E-14
6724	ALL	629267.1	3670555	5.58E-06	10YrCance	4.39E-06	6.50E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.96E-14
6725	ALL	629367.1	3670555	5.69E-06	10YrCance	4.48E-06	6.63E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.12E-14
6726	ALL	629467.1	3670555	5.83E-06	10YrCance	4.59E-06	6.80E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.31E-14
6727	ALL	629567.1	3670555	5.98E-06	10YrCance	4.71E-06	6.98E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.54E-14
6728	ALL	629667.1	3670555	6.17E-06	10YrCance	4.86E-06	7.22E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.82E-14
6729	ALL	629767.1	3670555	6.42E-06	10YrCance	5.05E-06	7.52E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.18E-14
6730	ALL	629867.1	3670555	6.76E-06	10YrCance	5.31E-06	7.93E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.68E-14
6731	ALL	630167.1	3670555	1.01E-05	10YrCance	7.87E-06	1.21E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.46E-13
6732	ALL	630267.1	3670555	1.10E-05	10YrCance	8.59E-06	1.33E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.60E-13
6733	ALL	630367.1	3670555	1.17E-05	10YrCance	9.11E-06	1.41E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.70E-13
6734	ALL	630467.1	3670555	1.22E-05	10YrCance	9.53E-06	1.48E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.78E-13
6735	ALL	630567.1	3670555	1.27E-05	10YrCance	9.89E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
6736	ALL	630667.1	3670555	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.58E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.91E-13
6737	ALL	630767.1	3670555	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
6738	ALL	630867.1	3670555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
6739	ALL	630967.1	3670555	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
6740	ALL	631067.1	3670555	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
6741	ALL	631167.1	3670555	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
6742	ALL	631267.1	3670555	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
6743	ALL	631367.1	3670555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
6744	ALL	631467.1	3670555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
6745	ALL	631567.1	3670555	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
6746	ALL	631667.1	3670555	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
6747	ALL	631767.1	3670555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
6748	ALL	631867.1	3670555	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6749	ALL	631967.1	3670555	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6750	ALL	632067.1	3670555	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6751	ALL	632167.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6752	ALL	632267.1	3670555	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
6753	ALL	632367.1	3670555	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6754	ALL	632467.1	3670555	1.65E-05	10YrCance	1.28E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6755	ALL	632567.1	3670555	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
6756	ALL	632667.1	3670555	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6757	ALL	632767.1	3670555	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.99E-08	1.24E-08	3.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6758	ALL	632867.1	3670555	1.66E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.41E-13
6759	ALL	632967.1	3670555	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.98E-08	1.23E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.39E-13
6760	ALL	633067.1	3670555	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
6761	ALL	633167.1	3670555	1.62E-05	10YrCance	1.27E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
6762	ALL	633267.1	3670555	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
6763	ALL	634167.1	3670555	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
6764	ALL	634267.1	3670555	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.13E-13
6765	ALL	634367.1	3670555	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.21E-13
6766	ALL	634467.1	3670555	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
6767	ALL	634567.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13

6768	ALL	634667.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.30E-13
6769	ALL	634867.1	3670555	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.15E-13
6770	ALL	634967.1	3670555	1.54E-05	10YrCance	1.22E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.16E-13
6771	ALL	635067.1	3670555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
6772	ALL	635167.1	3670555	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
6773	ALL	635267.1	3670555	1.56E-05	10YrCance	1.25E-05	1.74E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
6774	ALL	635367.1	3670555	1.56E-05	10YrCance	1.24E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
6775	ALL	635467.1	3670555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.16E-13
6776	ALL	635567.1	3670555	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.15E-13
6777	ALL	635667.1	3670555	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6778	ALL	635767.1	3670555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6779	ALL	635867.1	3670555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6780	ALL	635967.1	3670555	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6781	ALL	636067.1	3670555	1.52E-05	10YrCance	1.22E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
6782	ALL	636167.1	3670555	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6783	ALL	636267.1	3670555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6784	ALL	636367.1	3670555	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.06E-13
6785	ALL	636467.1	3670555	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.04E-13
6786	ALL	636567.1	3670555	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.02E-13
6787	ALL	636667.1	3670555	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.61E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.01E-13
6788	ALL	636767.1	3670555	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.00E-13
6789	ALL	636867.1	3670555	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.98E-13
6790	ALL	636967.1	3670555	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.57E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.96E-13
6791	ALL	637067.1	3670555	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.57E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.95E-13
6792	ALL	637267.1	3670555	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.73E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.13E-13
6793	ALL	637367.1	3670555	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
6794	ALL	637467.1	3670555	1.59E-05	10YrCance	1.25E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
6795	ALL	637567.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.26E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.29E-13
6796	ALL	637667.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.90E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.31E-13
6797	ALL	637767.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
6798	ALL	637867.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
6799	ALL	637967.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.33E-13
6800	ALL	638067.1	3670555	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6801	ALL	638167.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
6802	ALL	638267.1	3670555	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.32E-13
6803	ALL	638367.1	3670555	1.65E-05	10YrCance	1.29E-05	1.99E-08	1.23E-08	3.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-12	2.40E-13
6804	ALL	638467.1	3670555	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6805	ALL	638567.1	3670555	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6806	ALL	638667.1	3670555	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
6807	ALL	638767.1	3670555	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
6808	ALL	638867.1	3670555	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
6809	ALL	638967.1	3670555	1.15E-05	10YrCance	9.00E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.66E-13
6810	ALL	639067.1	3670555	1.03E-05	10YrCance	8.06E-06	1.22E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.48E-13
6811	ALL	639167.1	3670555	9.50E-06	10YrCance	7.44E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.36E-13
6812	ALL	639267.1	3670555	8.89E-06	10YrCance	6.97E-06	1.05E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.28E-13
6813	ALL	624667.1	3670655	7.45E-06	10YrCance	5.79E-06	9.04E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.09E-13
6814	ALL	624767.1	3670655	8.44E-06	10YrCance	6.55E-06	1.03E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.24E-13

6815 ALL	624867.1	3670655	9.15E-06	10YrCance	7.09E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.34E-13
6816 ALL	624967.1	3670655	9.68E-06	10YrCance	7.50E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.42E-13
6817 ALL	625067.1	3670655	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.48E-13
6818 ALL	625167.1	3670655	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
6819 ALL	625267.1	3670655	1.08E-05	10YrCance	8.32E-06	1.32E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.58E-13
6820 ALL	625367.1	3670655	1.10E-05	10YrCance	8.50E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
6821 ALL	625467.1	3670655	1.12E-05	10YrCance	8.63E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.64E-13
6822 ALL	625567.1	3670655	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.66E-13
6823 ALL	625667.1	3670655	1.13E-05	10YrCance	8.78E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
6824 ALL	625767.1	3670655	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
6825 ALL	625867.1	3670655	1.11E-05	10YrCance	8.61E-06	1.36E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.63E-13
6826 ALL	625967.1	3670655	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.28E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
6827 ALL	627767.1	3670655	4.97E-06	10YrCance	3.91E-06	5.82E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.11E-14
6828 ALL	627867.1	3670655	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.09E-14
6829 ALL	627967.1	3670655	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.08E-14
6830 ALL	628067.1	3670655	4.96E-06	10YrCance	3.90E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.08E-14
6831 ALL	628167.1	3670655	4.97E-06	10YrCance	3.91E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.10E-14
6832 ALL	628267.1	3670655	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.82E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.12E-14
6833 ALL	628367.1	3670655	5.01E-06	10YrCance	3.94E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.15E-14
6834 ALL	628467.1	3670655	5.04E-06	10YrCance	3.97E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.19E-14
6835 ALL	628567.1	3670655	5.07E-06	10YrCance	3.99E-06	5.92E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.24E-14
6836 ALL	628667.1	3670655	5.12E-06	10YrCance	4.03E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.30E-14
6837 ALL	628767.1	3670655	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	6.02E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.37E-14
6838 ALL	628867.1	3670655	5.22E-06	10YrCance	4.11E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.44E-14
6839 ALL	628967.1	3670655	5.28E-06	10YrCance	4.15E-06	6.15E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.52E-14
6840 ALL	629067.1	3670655	5.34E-06	10YrCance	4.20E-06	6.22E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.62E-14
6841 ALL	629167.1	3670655	5.41E-06	10YrCance	4.26E-06	6.31E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.72E-14
6842 ALL	629267.1	3670655	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	6.40E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.84E-14
6843 ALL	629367.1	3670655	5.60E-06	10YrCance	4.40E-06	6.52E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.98E-14
6844 ALL	629467.1	3670655	5.72E-06	10YrCance	4.50E-06	6.67E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.16E-14
6845 ALL	629567.1	3670655	5.86E-06	10YrCance	4.61E-06	6.84E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.37E-14
6846 ALL	629667.1	3670655	6.04E-06	10YrCance	4.75E-06	7.06E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.63E-14
6847 ALL	629767.1	3670655	6.27E-06	10YrCance	4.93E-06	7.35E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.97E-14
6848 ALL	629867.1	3670655	6.60E-06	10YrCance	5.18E-06	7.74E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.45E-14
6849 ALL	630067.1	3670655	8.37E-06	10YrCance	6.54E-06	9.96E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.21E-13
6850 ALL	630167.1	3670655	9.83E-06	10YrCance	7.67E-06	1.18E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.43E-13
6851 ALL	630267.1	3670655	1.07E-05	10YrCance	8.36E-06	1.29E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.56E-13
6852 ALL	630367.1	3670655	1.14E-05	10YrCance	8.87E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.66E-13
6853 ALL	630467.1	3670655	1.19E-05	10YrCance	9.27E-06	1.44E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.73E-13
6854 ALL	630567.1	3670655	1.24E-05	10YrCance	9.62E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.80E-13
6855 ALL	630667.1	3670655	1.28E-05	10YrCance	9.93E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.86E-13
6856 ALL	630767.1	3670655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13
6857 ALL	630867.1	3670655	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.94E-13
6858 ALL	630967.1	3670655	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
6859 ALL	631067.1	3670655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
6860 ALL	631167.1	3670655	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6861 ALL	631267.1	3670655	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13

6862	ALL	631367.1	3670655	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
6863	ALL	631467.1	3670655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
6864	ALL	631567.1	3670655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
6865	ALL	631667.1	3670655	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
6866	ALL	631767.1	3670655	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
6867	ALL	631867.1	3670655	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
6868	ALL	631967.1	3670655	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
6869	ALL	632067.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
6870	ALL	632167.1	3670655	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.30E-13
6871	ALL	632267.1	3670655	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6872	ALL	632367.1	3670655	1.61E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.35E-13
6873	ALL	632467.1	3670655	1.62E-05	10YrCance	1.26E-05	1.95E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
6874	ALL	632567.1	3670655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.22E-08	3.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.37E-13
6875	ALL	632667.1	3670655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.37E-13
6876	ALL	632767.1	3670655	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6877	ALL	632867.1	3670655	1.64E-05	10YrCance	1.28E-05	1.97E-08	1.22E-08	3.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-12	2.38E-13
6878	ALL	632967.1	3670655	1.63E-05	10YrCance	1.27E-05	1.96E-08	1.21E-08	3.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-12	2.36E-13
6879	ALL	633067.1	3670655	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.33E-13
6880	ALL	633167.1	3670655	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
6881	ALL	634167.1	3670655	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.55E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.89E-13
6882	ALL	634267.1	3670655	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
6883	ALL	634367.1	3670655	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
6884	ALL	634467.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.20E-13
6885	ALL	634567.1	3670655	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
6886	ALL	634667.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.24E-13
6887	ALL	634867.1	3670655	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.11E-13
6888	ALL	634967.1	3670655	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.11E-13
6889	ALL	635067.1	3670655	1.52E-05	10YrCance	1.21E-05	1.71E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
6890	ALL	635167.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.14E-13
6891	ALL	635267.1	3670655	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.15E-13
6892	ALL	635367.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.13E-13
6893	ALL	635467.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
6894	ALL	635567.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
6895	ALL	635667.1	3670655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
6896	ALL	635767.1	3670655	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.09E-13
6897	ALL	635867.1	3670655	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6898	ALL	635967.1	3670655	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
6899	ALL	636067.1	3670655	1.49E-05	10YrCance	1.19E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.06E-13
6900	ALL	636167.1	3670655	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.64E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.05E-13
6901	ALL	636267.1	3670655	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.04E-13
6902	ALL	636367.1	3670655	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.02E-13
6903	ALL	636467.1	3670655	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.99E-13
6904	ALL	636567.1	3670655	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.97E-13
6905	ALL	636667.1	3670655	1.42E-05	10YrCance	1.13E-05	1.57E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.97E-13
6906	ALL	636767.1	3670655	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.95E-13
6907	ALL	636867.1	3670655	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.54E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.93E-13
6908	ALL	636967.1	3670655	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.53E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.91E-13

6909	ALL	637067.1	3670655	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.53E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.90E-13
6910	ALL	637267.1	3670655	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.08E-13
6911	ALL	637367.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.20E-05	1.78E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.18E-13
6912	ALL	637467.1	3670655	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.82E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.22E-13
6913	ALL	637567.1	3670655	1.56E-05	10YrCance	1.23E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.24E-13
6914	ALL	637667.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.26E-13
6915	ALL	637767.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.26E-13
6916	ALL	637867.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.27E-13
6917	ALL	637967.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6918	ALL	638067.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.23E-05	1.88E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6919	ALL	638167.1	3670655	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6920	ALL	638267.1	3670655	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6921	ALL	638367.1	3670655	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6922	ALL	638467.1	3670655	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
6923	ALL	638567.1	3670655	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
6924	ALL	638667.1	3670655	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
6925	ALL	638767.1	3670655	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
6926	ALL	638867.1	3670655	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.95E-13
6927	ALL	638967.1	3670655	1.13E-05	10YrCance	8.79E-06	1.34E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.62E-13
6928	ALL	639067.1	3670655	1.01E-05	10YrCance	7.87E-06	1.19E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.45E-13
6929	ALL	639167.1	3670655	9.28E-06	10YrCance	7.27E-06	1.10E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.33E-13
6930	ALL	639267.1	3670655	8.69E-06	10YrCance	6.82E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.25E-13
6931	ALL	624667.1	3670755	7.45E-06	10YrCance	5.79E-06	9.01E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.09E-13
6932	ALL	624767.1	3670755	8.43E-06	10YrCance	6.54E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.23E-13
6933	ALL	624867.1	3670755	9.13E-06	10YrCance	7.08E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.34E-13
6934	ALL	624967.1	3670755	9.67E-06	10YrCance	7.49E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.42E-13
6935	ALL	625067.1	3670755	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.48E-13
6936	ALL	625167.1	3670755	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
6937	ALL	625267.1	3670755	1.08E-05	10YrCance	8.33E-06	1.32E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.58E-13
6938	ALL	625367.1	3670755	1.10E-05	10YrCance	8.51E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
6939	ALL	625467.1	3670755	1.12E-05	10YrCance	8.64E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.64E-13
6940	ALL	625567.1	3670755	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.66E-13
6941	ALL	625667.1	3670755	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.67E-13
6942	ALL	625767.1	3670755	1.13E-05	10YrCance	8.76E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
6943	ALL	625867.1	3670755	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.64E-13
6944	ALL	625967.1	3670755	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
6945	ALL	627767.1	3670755	5.00E-06	10YrCance	3.93E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.16E-14
6946	ALL	627867.1	3670755	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.84E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.13E-14
6947	ALL	627967.1	3670755	4.98E-06	10YrCance	3.91E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.12E-14
6948	ALL	628067.1	3670755	4.98E-06	10YrCance	3.91E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.12E-14
6949	ALL	628167.1	3670755	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.12E-14
6950	ALL	628267.1	3670755	5.00E-06	10YrCance	3.93E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.14E-14
6951	ALL	628367.1	3670755	5.02E-06	10YrCance	3.95E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.16E-14
6952	ALL	628467.1	3670755	5.04E-06	10YrCance	3.97E-06	5.88E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.20E-14
6953	ALL	628567.1	3670755	5.07E-06	10YrCance	3.99E-06	5.92E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.24E-14
6954	ALL	628667.1	3670755	5.10E-06	10YrCance	4.02E-06	5.96E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.29E-14
6955	ALL	628767.1	3670755	5.14E-06	10YrCance	4.05E-06	6.00E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.34E-14

6956	ALL	628867.1	3670755	5.19E-06	10YrCance	4.08E-06	6.05E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.40E-14
6957	ALL	628967.1	3670755	5.24E-06	10YrCance	4.12E-06	6.11E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.47E-14
6958	ALL	629067.1	3670755	5.29E-06	10YrCance	4.17E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.55E-14
6959	ALL	629167.1	3670755	5.36E-06	10YrCance	4.22E-06	6.25E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.64E-14
6960	ALL	629267.1	3670755	5.43E-06	10YrCance	4.27E-06	6.33E-09	3.91E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.75E-14
6961	ALL	629367.1	3670755	5.52E-06	10YrCance	4.35E-06	6.44E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.88E-14
6962	ALL	629467.1	3670755	5.64E-06	10YrCance	4.43E-06	6.58E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.04E-14
6963	ALL	629567.1	3670755	5.77E-06	10YrCance	4.54E-06	6.74E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.24E-14
6964	ALL	629667.1	3670755	5.94E-06	10YrCance	4.67E-06	6.94E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.49E-14
6965	ALL	629767.1	3670755	6.15E-06	10YrCance	4.84E-06	7.21E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.80E-14
6966	ALL	629867.1	3670755	6.46E-06	10YrCance	5.07E-06	7.58E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.25E-14
6967	ALL	630067.1	3670755	8.15E-06	10YrCance	6.37E-06	9.69E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.18E-13
6968	ALL	630167.1	3670755	9.55E-06	10YrCance	7.44E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.38E-13
6969	ALL	630267.1	3670755	1.04E-05	10YrCance	8.10E-06	1.25E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.51E-13
6970	ALL	630367.1	3670755	1.10E-05	10YrCance	8.57E-06	1.33E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.60E-13
6971	ALL	630467.1	3670755	1.15E-05	10YrCance	8.95E-06	1.39E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.67E-13
6972	ALL	630567.1	3670755	1.19E-05	10YrCance	9.28E-06	1.44E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.74E-13
6973	ALL	630667.1	3670755	1.23E-05	10YrCance	9.57E-06	1.49E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.79E-13
6974	ALL	630767.1	3670755	1.26E-05	10YrCance	9.81E-06	1.52E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.84E-13
6975	ALL	630867.1	3670755	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.56E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.88E-13
6976	ALL	630967.1	3670755	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.91E-13
6977	ALL	631067.1	3670755	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.95E-13
6978	ALL	631167.1	3670755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
6979	ALL	631267.1	3670755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
6980	ALL	631367.1	3670755	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
6981	ALL	631467.1	3670755	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
6982	ALL	631567.1	3670755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
6983	ALL	631667.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
6984	ALL	631767.1	3670755	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
6985	ALL	631867.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
6986	ALL	631967.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
6987	ALL	632067.1	3670755	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
6988	ALL	632167.1	3670755	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.27E-13
6989	ALL	632267.1	3670755	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.29E-13
6990	ALL	632367.1	3670755	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
6991	ALL	632467.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.24E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.32E-13
6992	ALL	632567.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
6993	ALL	632667.1	3670755	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
6994	ALL	632767.1	3670755	1.61E-05	10YrCance	1.25E-05	1.94E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.34E-13
6995	ALL	632867.1	3670755	1.60E-05	10YrCance	1.25E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.33E-13
6996	ALL	632967.1	3670755	1.59E-05	10YrCance	1.24E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.31E-13
6997	ALL	633067.1	3670755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
6998	ALL	633867.1	3670755	1.05E-05	10YrCance	8.26E-06	1.23E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.50E-13
6999	ALL	633967.1	3670755	1.06E-05	10YrCance	8.33E-06	1.23E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.51E-13
7000	ALL	634167.1	3670755	1.26E-05	10YrCance	9.87E-06	1.48E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.81E-13
7001	ALL	634267.1	3670755	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.97E-13
7002	ALL	634367.1	3670755	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13

7003	ALL	634467.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
7004	ALL	634567.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.15E-13
7005	ALL	634667.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.19E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.17E-13
7006	ALL	634867.1	3670755	1.46E-05	10YrCance	1.15E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.05E-13
7007	ALL	634967.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.06E-13
7008	ALL	635067.1	3670755	1.49E-05	10YrCance	1.18E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.08E-13
7009	ALL	635167.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
7010	ALL	635267.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.10E-13
7011	ALL	635367.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
7012	ALL	635467.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.09E-13
7013	ALL	635567.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.20E-05	1.67E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.08E-13
7014	ALL	635667.1	3670755	1.48E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
7015	ALL	635767.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.04E-13
7016	ALL	635867.1	3670755	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.62E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.03E-13
7017	ALL	635967.1	3670755	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.61E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.02E-13
7018	ALL	636067.1	3670755	1.45E-05	10YrCance	1.16E-05	1.60E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.01E-13
7019	ALL	636167.1	3670755	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.59E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.99E-13
7020	ALL	636267.1	3670755	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.98E-13
7021	ALL	636367.1	3670755	1.41E-05	10YrCance	1.13E-05	1.56E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.96E-13
7022	ALL	636467.1	3670755	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.54E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.92E-13
7023	ALL	636567.1	3670755	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.91E-13
7024	ALL	636667.1	3670755	1.37E-05	10YrCance	1.09E-05	1.52E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.90E-13
7025	ALL	636767.1	3670755	1.36E-05	10YrCance	1.08E-05	1.51E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.88E-13
7026	ALL	636867.1	3670755	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.49E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.86E-13
7027	ALL	636967.1	3670755	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.48E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.85E-13
7028	ALL	637067.1	3670755	1.32E-05	10YrCance	1.05E-05	1.48E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.84E-13
7029	ALL	637267.1	3670755	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
7030	ALL	637367.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.10E-13
7031	ALL	637467.1	3670755	1.50E-05	10YrCance	1.18E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.14E-13
7032	ALL	637567.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.16E-13
7033	ALL	637667.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
7034	ALL	637767.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.18E-13
7035	ALL	637867.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.19E-13
7036	ALL	637967.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
7037	ALL	638067.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
7038	ALL	638167.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
7039	ALL	638267.1	3670755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
7040	ALL	638367.1	3670755	1.52E-05	10YrCance	1.19E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
7041	ALL	638467.1	3670755	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
7042	ALL	638567.1	3670755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
7043	ALL	638667.1	3670755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
7044	ALL	638767.1	3670755	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
7045	ALL	638867.1	3670755	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.57E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.89E-13
7046	ALL	638967.1	3670755	1.08E-05	10YrCance	8.48E-06	1.29E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.56E-13
7047	ALL	639067.1	3670755	9.73E-06	10YrCance	7.62E-06	1.15E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.40E-13
7048	ALL	639167.1	3670755	8.99E-06	10YrCance	7.05E-06	1.06E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.29E-13
7049	ALL	639267.1	3670755	8.41E-06	10YrCance	6.60E-06	9.89E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.21E-13

7050	ALL	624767.1	3670855	8.48E-06	10YrCance	6.59E-06	1.03E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.24E-13
7051	ALL	624867.1	3670855	9.15E-06	10YrCance	7.10E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.34E-13
7052	ALL	624967.1	3670855	9.67E-06	10YrCance	7.50E-06	1.18E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.42E-13
7053	ALL	625067.1	3670855	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.48E-13
7054	ALL	625167.1	3670855	1.05E-05	10YrCance	8.11E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.54E-13
7055	ALL	625267.1	3670855	1.08E-05	10YrCance	8.34E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.58E-13
7056	ALL	625367.1	3670855	1.10E-05	10YrCance	8.53E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.62E-13
7057	ALL	625467.1	3670855	1.12E-05	10YrCance	8.66E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.64E-13
7058	ALL	625567.1	3670855	1.13E-05	10YrCance	8.76E-06	1.39E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.66E-13
7059	ALL	625667.1	3670855	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.67E-13
7060	ALL	625767.1	3670855	1.13E-05	10YrCance	8.77E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.66E-13
7061	ALL	625867.1	3670855	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.64E-13
7062	ALL	627767.1	3670855	5.03E-06	10YrCance	3.95E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.21E-14
7063	ALL	627867.1	3670855	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.19E-14
7064	ALL	627967.1	3670855	5.01E-06	10YrCance	3.94E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.17E-14
7065	ALL	628067.1	3670855	5.01E-06	10YrCance	3.93E-06	5.87E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.16E-14
7066	ALL	628167.1	3670855	5.01E-06	10YrCance	3.94E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.16E-14
7067	ALL	628267.1	3670855	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	5.87E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.17E-14
7068	ALL	628367.1	3670855	5.03E-06	10YrCance	3.96E-06	5.88E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.19E-14
7069	ALL	628467.1	3670855	5.05E-06	10YrCance	3.97E-06	5.90E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.21E-14
7070	ALL	628567.1	3670855	5.07E-06	10YrCance	3.99E-06	5.93E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.25E-14
7071	ALL	628667.1	3670855	5.10E-06	10YrCance	4.01E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.28E-14
7072	ALL	628767.1	3670855	5.13E-06	10YrCance	4.04E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.33E-14
7073	ALL	628867.1	3670855	5.17E-06	10YrCance	4.07E-06	6.04E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.38E-14
7074	ALL	628967.1	3670855	5.21E-06	10YrCance	4.10E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.44E-14
7075	ALL	629067.1	3670855	5.26E-06	10YrCance	4.14E-06	6.14E-09	3.79E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.51E-14
7076	ALL	629167.1	3670855	5.32E-06	10YrCance	4.18E-06	6.21E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.59E-14
7077	ALL	629267.1	3670855	5.39E-06	10YrCance	4.24E-06	6.28E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.69E-14
7078	ALL	629367.1	3670855	5.47E-06	10YrCance	4.30E-06	6.39E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.81E-14
7079	ALL	629467.1	3670855	5.57E-06	10YrCance	4.38E-06	6.51E-09	4.02E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.96E-14
7080	ALL	629567.1	3670855	5.70E-06	10YrCance	4.48E-06	6.66E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.14E-14
7081	ALL	629667.1	3670855	5.85E-06	10YrCance	4.60E-06	6.84E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.36E-14
7082	ALL	629767.1	3670855	6.04E-06	10YrCance	4.75E-06	7.08E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.65E-14
7083	ALL	629867.1	3670855	6.32E-06	10YrCance	4.96E-06	7.42E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.05E-14
7084	ALL	630067.1	3670855	7.80E-06	10YrCance	6.10E-06	9.27E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.12E-13
7085	ALL	630167.1	3670855	9.02E-06	10YrCance	7.04E-06	1.08E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.31E-13
7086	ALL	630267.1	3670855	9.77E-06	10YrCance	7.61E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.42E-13
7087	ALL	630367.1	3670855	1.03E-05	10YrCance	8.04E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.50E-13
7088	ALL	630467.1	3670855	1.08E-05	10YrCance	8.40E-06	1.30E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.57E-13
7089	ALL	630567.1	3670855	1.12E-05	10YrCance	8.71E-06	1.35E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.63E-13
7090	ALL	630667.1	3670855	1.15E-05	10YrCance	8.98E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.68E-13
7091	ALL	630767.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	9.22E-06	1.43E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.73E-13
7092	ALL	630867.1	3670855	1.21E-05	10YrCance	9.43E-06	1.47E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.77E-13
7093	ALL	630967.1	3670855	1.24E-05	10YrCance	9.63E-06	1.50E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.80E-13
7094	ALL	631067.1	3670855	1.26E-05	10YrCance	9.83E-06	1.53E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.84E-13
7095	ALL	631167.1	3670855	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.88E-13
7096	ALL	631267.1	3670855	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13

7097	ALL	631367.1	3670855	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.94E-13
7098	ALL	631467.1	3670855	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
7099	ALL	631567.1	3670855	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
7100	ALL	631667.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7101	ALL	631767.1	3670855	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
7102	ALL	631867.1	3670855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
7103	ALL	631967.1	3670855	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
7104	ALL	632067.1	3670855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
7105	ALL	632167.1	3670855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
7106	ALL	632267.1	3670855	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
7107	ALL	632367.1	3670855	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
7108	ALL	632467.1	3670855	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
7109	ALL	632567.1	3670855	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
7110	ALL	632667.1	3670855	1.58E-05	10YrCance	1.23E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
7111	ALL	632767.1	3670855	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
7112	ALL	632867.1	3670855	1.56E-05	10YrCance	1.22E-05	1.89E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
7113	ALL	632967.1	3670855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
7114	ALL	633767.1	3670855	1.01E-05	10YrCance	7.93E-06	1.18E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.44E-13
7115	ALL	633867.1	3670855	1.00E-05	10YrCance	7.90E-06	1.17E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.43E-13
7116	ALL	633967.1	3670855	1.01E-05	10YrCance	7.97E-06	1.18E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.45E-13
7117	ALL	634167.1	3670855	1.19E-05	10YrCance	9.34E-06	1.40E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.71E-13
7118	ALL	634267.1	3670855	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.53E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.87E-13
7119	ALL	634367.1	3670855	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.60E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.94E-13
7120	ALL	634467.1	3670855	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
7121	ALL	634567.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
7122	ALL	634667.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
7123	ALL	634867.1	3670855	1.40E-05	10YrCance	1.11E-05	1.60E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.97E-13
7124	ALL	634967.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.12E-05	1.60E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.99E-13
7125	ALL	635067.1	3670855	1.44E-05	10YrCance	1.15E-05	1.62E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.02E-13
7126	ALL	635167.1	3670855	1.46E-05	10YrCance	1.16E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.04E-13
7127	ALL	635267.1	3670855	1.47E-05	10YrCance	1.17E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
7128	ALL	635367.1	3670855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
7129	ALL	635467.1	3670855	1.47E-05	10YrCance	1.18E-05	1.64E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.05E-13
7130	ALL	635567.1	3670855	1.46E-05	10YrCance	1.17E-05	1.63E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.03E-13
7131	ALL	635667.1	3670855	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.59E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.99E-13
7132	ALL	635767.1	3670855	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.54E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.93E-13
7133	ALL	635867.1	3670855	1.40E-05	10YrCance	1.12E-05	1.55E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.93E-13
7134	ALL	635967.1	3670855	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.53E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.92E-13
7135	ALL	636067.1	3670855	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.52E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.90E-13
7136	ALL	636167.1	3670855	1.36E-05	10YrCance	1.08E-05	1.50E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.88E-13
7137	ALL	636267.1	3670855	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.49E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.86E-13
7138	ALL	636367.1	3670855	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.47E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.84E-13
7139	ALL	636467.1	3670855	1.31E-05	10YrCance	1.05E-05	1.45E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.82E-13
7140	ALL	636567.1	3670855	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.43E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.79E-13
7141	ALL	636667.1	3670855	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.42E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.78E-13
7142	ALL	636767.1	3670855	1.27E-05	10YrCance	1.02E-05	1.42E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.77E-13
7143	ALL	636867.1	3670855	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.41E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.76E-13

7144	ALL	636967.1	3670855	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.40E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.75E-13
7145	ALL	637067.1	3670855	1.24E-05	10YrCance	9.91E-06	1.40E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.74E-13
7146	ALL	637267.1	3670855	1.33E-05	10YrCance	1.05E-05	1.53E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.89E-13
7147	ALL	637367.1	3670855	1.38E-05	10YrCance	1.09E-05	1.60E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.96E-13
7148	ALL	637467.1	3670855	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
7149	ALL	637567.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
7150	ALL	637667.1	3670855	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
7151	ALL	637767.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
7152	ALL	637867.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
7153	ALL	637967.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
7154	ALL	638067.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
7155	ALL	638167.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
7156	ALL	638267.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
7157	ALL	638367.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
7158	ALL	638467.1	3670855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7159	ALL	638567.1	3670855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
7160	ALL	638667.1	3670855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
7161	ALL	638767.1	3670855	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.93E-13
7162	ALL	638867.1	3670855	1.23E-05	10YrCance	9.59E-06	1.47E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.78E-13
7163	ALL	638967.1	3670855	1.03E-05	10YrCance	8.04E-06	1.22E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.48E-13
7164	ALL	639067.1	3670855	9.25E-06	10YrCance	7.25E-06	1.09E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.33E-13
7165	ALL	639167.1	3670855	8.60E-06	10YrCance	6.75E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.23E-13
7166	ALL	639267.1	3670855	8.09E-06	10YrCance	6.36E-06	9.50E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.16E-13
7167	ALL	624767.1	3670955	8.63E-06	10YrCance	6.72E-06	1.04E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.25E-13
7168	ALL	624867.1	3670955	9.27E-06	10YrCance	7.20E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.35E-13
7169	ALL	624967.1	3670955	9.78E-06	10YrCance	7.59E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.43E-13
7170	ALL	625067.1	3670955	1.02E-05	10YrCance	7.90E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.49E-13
7171	ALL	625167.1	3670955	1.05E-05	10YrCance	8.16E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.54E-13
7172	ALL	625267.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.38E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.59E-13
7173	ALL	625367.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.56E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
7174	ALL	625467.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.69E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
7175	ALL	625567.1	3670955	1.13E-05	10YrCance	8.78E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
7176	ALL	625667.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.40E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.67E-13
7177	ALL	625767.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.67E-13
7178	ALL	625867.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.64E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.64E-13
7179	ALL	627767.1	3670955	5.08E-06	10YrCance	3.99E-06	5.97E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.28E-14
7180	ALL	627867.1	3670955	5.06E-06	10YrCance	3.97E-06	5.95E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.25E-14
7181	ALL	627967.1	3670955	5.05E-06	10YrCance	3.96E-06	5.93E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.23E-14
7182	ALL	628067.1	3670955	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.22E-14
7183	ALL	628167.1	3670955	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.21E-14
7184	ALL	628267.1	3670955	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.22E-14
7185	ALL	628367.1	3670955	5.05E-06	10YrCance	3.97E-06	5.92E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.23E-14
7186	ALL	628467.1	3670955	5.07E-06	10YrCance	3.98E-06	5.93E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.24E-14
7187	ALL	628567.1	3670955	5.08E-06	10YrCance	4.00E-06	5.95E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.27E-14
7188	ALL	628667.1	3670955	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	5.97E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.30E-14
7189	ALL	628767.1	3670955	5.13E-06	10YrCance	4.04E-06	6.00E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.33E-14
7190	ALL	628867.1	3670955	5.16E-06	10YrCance	4.06E-06	6.03E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.38E-14

7191	ALL	628967.1	3670955	5.20E-06	10YrCance	4.09E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.43E-14
7192	ALL	629067.1	3670955	5.24E-06	10YrCance	4.12E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.49E-14
7193	ALL	629167.1	3670955	5.29E-06	10YrCance	4.16E-06	6.18E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.56E-14
7194	ALL	629267.1	3670955	5.35E-06	10YrCance	4.21E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.65E-14
7195	ALL	629367.1	3670955	5.43E-06	10YrCance	4.27E-06	6.35E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.76E-14
7196	ALL	629467.1	3670955	5.52E-06	10YrCance	4.34E-06	6.46E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.89E-14
7197	ALL	629567.1	3670955	5.64E-06	10YrCance	4.43E-06	6.59E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.06E-14
7198	ALL	629667.1	3670955	5.77E-06	10YrCance	4.54E-06	6.76E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.25E-14
7199	ALL	629767.1	3670955	5.94E-06	10YrCance	4.67E-06	6.96E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.50E-14
7200	ALL	629867.1	3670955	6.16E-06	10YrCance	4.84E-06	7.23E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.82E-14
7201	ALL	631667.1	3670955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.92E-13
7202	ALL	631767.1	3670955	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
7203	ALL	631867.1	3670955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
7204	ALL	631967.1	3670955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
7205	ALL	632067.1	3670955	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
7206	ALL	632167.1	3670955	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
7207	ALL	632267.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
7208	ALL	632367.1	3670955	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.25E-13
7209	ALL	632467.1	3670955	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
7210	ALL	632567.1	3670955	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
7211	ALL	632667.1	3670955	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
7212	ALL	632767.1	3670955	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
7213	ALL	632867.1	3670955	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
7214	ALL	633467.1	3670955	1.02E-05	10YrCance	8.02E-06	1.21E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.47E-13
7215	ALL	633567.1	3670955	9.98E-06	10YrCance	7.83E-06	1.17E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.43E-13
7216	ALL	633667.1	3670955	9.80E-06	10YrCance	7.70E-06	1.15E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.40E-13
7217	ALL	633767.1	3670955	9.68E-06	10YrCance	7.61E-06	1.13E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.38E-13
7218	ALL	633867.1	3670955	9.61E-06	10YrCance	7.56E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.37E-13
7219	ALL	633967.1	3670955	9.67E-06	10YrCance	7.61E-06	1.13E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.38E-13
7220	ALL	634167.1	3670955	1.04E-05	10YrCance	8.19E-06	1.22E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.49E-13
7221	ALL	634267.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	8.55E-06	1.27E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.56E-13
7222	ALL	634367.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.77E-06	1.31E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.60E-13
7223	ALL	634467.1	3670955	1.13E-05	10YrCance	8.90E-06	1.32E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.62E-13
7224	ALL	634567.1	3670955	1.15E-05	10YrCance	9.03E-06	1.34E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.64E-13
7225	ALL	634667.1	3670955	1.17E-05	10YrCance	9.19E-06	1.35E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.66E-13
7226	ALL	634867.1	3670955	1.30E-05	10YrCance	1.03E-05	1.48E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.83E-13
7227	ALL	634967.1	3670955	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.52E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.89E-13
7228	ALL	635067.1	3670955	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.55E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.93E-13
7229	ALL	635167.1	3670955	1.41E-05	10YrCance	1.12E-05	1.58E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.96E-13
7230	ALL	635267.1	3670955	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.59E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.98E-13
7231	ALL	635367.1	3670955	1.43E-05	10YrCance	1.15E-05	1.60E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.00E-13
7232	ALL	635467.1	3670955	1.43E-05	10YrCance	1.14E-05	1.59E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.99E-13
7233	ALL	635767.1	3670955	1.26E-05	10YrCance	1.00E-05	1.40E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.75E-13
7234	ALL	635867.1	3670955	1.22E-05	10YrCance	9.76E-06	1.36E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.70E-13
7235	ALL	635967.1	3670955	1.20E-05	10YrCance	9.61E-06	1.34E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.67E-13
7236	ALL	636067.1	3670955	1.19E-05	10YrCance	9.48E-06	1.32E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.65E-13
7237	ALL	636167.1	3670955	1.17E-05	10YrCance	9.37E-06	1.31E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.63E-13

7238	ALL	636267.1	3670955	1.16E-05	10YrCance	9.25E-06	1.29E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.61E-13
7239	ALL	636367.1	3670955	1.14E-05	10YrCance	9.11E-06	1.27E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.59E-13
7240	ALL	636467.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.95E-06	1.25E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.56E-13
7241	ALL	636567.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.91E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.56E-13
7242	ALL	636667.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.90E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.55E-13
7243	ALL	636767.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	8.70E-06	1.22E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.52E-13
7244	ALL	636867.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	8.65E-06	1.22E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.52E-13
7245	ALL	636967.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.61E-06	1.22E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.51E-13
7246	ALL	637067.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.59E-06	1.22E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.51E-13
7247	ALL	637567.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.85E-06	1.30E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.60E-13
7248	ALL	637667.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.85E-06	1.31E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.60E-13
7249	ALL	637767.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.84E-06	1.31E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.60E-13
7250	ALL	637867.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.82E-06	1.31E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.60E-13
7251	ALL	637967.1	3670955	1.12E-05	10YrCance	8.79E-06	1.31E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.60E-13
7252	ALL	638067.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.74E-06	1.31E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.60E-13
7253	ALL	638167.1	3670955	1.11E-05	10YrCance	8.70E-06	1.31E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.59E-13
7254	ALL	638267.1	3670955	1.10E-05	10YrCance	8.64E-06	1.30E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.58E-13
7255	ALL	638367.1	3670955	1.09E-05	10YrCance	8.57E-06	1.29E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.57E-13
7256	ALL	638467.1	3670955	1.08E-05	10YrCance	8.49E-06	1.28E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.56E-13
7257	ALL	638567.1	3670955	1.07E-05	10YrCance	8.39E-06	1.27E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.54E-13
7258	ALL	638667.1	3670955	1.05E-05	10YrCance	8.25E-06	1.25E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.52E-13
7259	ALL	638767.1	3670955	1.03E-05	10YrCance	8.05E-06	1.22E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.48E-13
7260	ALL	638867.1	3670955	9.80E-06	10YrCance	7.68E-06	1.16E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.41E-13
7261	ALL	638967.1	3670955	9.14E-06	10YrCance	7.16E-06	1.08E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.31E-13
7262	ALL	639067.1	3670955	8.54E-06	10YrCance	6.70E-06	1.00E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.22E-13
7263	ALL	639167.1	3670955	8.09E-06	10YrCance	6.36E-06	9.49E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.16E-13
7264	ALL	639267.1	3670955	7.70E-06	10YrCance	6.05E-06	9.01E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.10E-13
7265	ALL	624767.1	3671055	8.81E-06	10YrCance	6.89E-06	1.05E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.27E-13
7266	ALL	624867.1	3671055	9.36E-06	10YrCance	7.29E-06	1.13E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.36E-13
7267	ALL	624967.1	3671055	9.82E-06	10YrCance	7.63E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.43E-13
7268	ALL	625067.1	3671055	1.02E-05	10YrCance	7.93E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.49E-13
7269	ALL	625167.1	3671055	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.54E-13
7270	ALL	625267.1	3671055	1.08E-05	10YrCance	8.39E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.59E-13
7271	ALL	625367.1	3671055	1.11E-05	10YrCance	8.57E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
7272	ALL	625467.1	3671055	1.12E-05	10YrCance	8.70E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
7273	ALL	625567.1	3671055	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.67E-13
7274	ALL	625667.1	3671055	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.67E-13
7275	ALL	625767.1	3671055	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
7276	ALL	625867.1	3671055	1.12E-05	10YrCance	8.65E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.64E-13
7277	ALL	627767.1	3671055	5.13E-06	10YrCance	4.03E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.37E-14
7278	ALL	627867.1	3671055	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	6.02E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.33E-14
7279	ALL	627967.1	3671055	5.10E-06	10YrCance	4.00E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.31E-14
7280	ALL	628067.1	3671055	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	5.98E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.29E-14
7281	ALL	628167.1	3671055	5.08E-06	10YrCance	3.99E-06	5.97E-09	3.69E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.28E-14
7282	ALL	628267.1	3671055	5.08E-06	10YrCance	3.99E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.28E-14
7283	ALL	628367.1	3671055	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.28E-14
7284	ALL	629367.1	3671055	5.41E-06	10YrCance	4.25E-06	6.32E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.73E-14

7285	ALL	629467.1	3671055	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	6.42E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.85E-14
7286	ALL	629567.1	3671055	5.59E-06	10YrCance	4.39E-06	6.54E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.99E-14
7287	ALL	629667.1	3671055	5.70E-06	10YrCance	4.48E-06	6.68E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.15E-14
7288	ALL	629767.1	3671055	5.84E-06	10YrCance	4.59E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.35E-14
7289	ALL	629867.1	3671055	6.00E-06	10YrCance	4.71E-06	7.04E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.59E-14
7290	ALL	629967.1	3671055	6.17E-06	10YrCance	4.85E-06	7.25E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.84E-14
7291	ALL	630067.1	3671055	6.36E-06	10YrCance	4.99E-06	7.48E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.12E-14
7292	ALL	630167.1	3671055	6.58E-06	10YrCance	5.16E-06	7.75E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.44E-14
7293	ALL	630267.1	3671055	6.81E-06	10YrCance	5.34E-06	8.04E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.79E-14
7294	ALL	630367.1	3671055	7.06E-06	10YrCance	5.53E-06	8.35E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.02E-13
7295	ALL	630467.1	3671055	7.30E-06	10YrCance	5.72E-06	8.65E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.05E-13
7296	ALL	630567.1	3671055	7.54E-06	10YrCance	5.90E-06	8.95E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.09E-13
7297	ALL	630667.1	3671055	7.78E-06	10YrCance	6.09E-06	9.24E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.12E-13
7298	ALL	630767.1	3671055	8.03E-06	10YrCance	6.28E-06	9.54E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.16E-13
7299	ALL	630867.1	3671055	8.24E-06	10YrCance	6.45E-06	9.81E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.19E-13
7300	ALL	630967.1	3671055	8.47E-06	10YrCance	6.62E-06	1.01E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.22E-13
7301	ALL	631067.1	3671055	8.69E-06	10YrCance	6.79E-06	1.04E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.26E-13
7302	ALL	631167.1	3671055	8.92E-06	10YrCance	6.97E-06	1.06E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.29E-13
7303	ALL	631267.1	3671055	9.16E-06	10YrCance	7.16E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.33E-13
7304	ALL	631367.1	3671055	9.43E-06	10YrCance	7.36E-06	1.13E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.36E-13
7305	ALL	631467.1	3671055	9.76E-06	10YrCance	7.62E-06	1.17E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.41E-13
7306	ALL	631667.1	3671055	1.16E-05	10YrCance	9.06E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.69E-13
7307	ALL	631767.1	3671055	1.28E-05	10YrCance	9.92E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.86E-13
7308	ALL	631867.1	3671055	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7309	ALL	631967.1	3671055	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
7310	ALL	632067.1	3671055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
7311	ALL	632167.1	3671055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
7312	ALL	632267.1	3671055	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
7313	ALL	632367.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
7314	ALL	632467.1	3671055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
7315	ALL	632567.1	3671055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
7316	ALL	632667.1	3671055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
7317	ALL	632767.1	3671055	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
7318	ALL	632867.1	3671055	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
7319	ALL	633367.1	3671055	1.01E-05	10YrCance	7.90E-06	1.19E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.45E-13
7320	ALL	633467.1	3671055	9.79E-06	10YrCance	7.68E-06	1.16E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.41E-13
7321	ALL	633567.1	3671055	9.55E-06	10YrCance	7.49E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.37E-13
7322	ALL	633667.1	3671055	9.38E-06	10YrCance	7.37E-06	1.10E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.34E-13
7323	ALL	633767.1	3671055	9.27E-06	10YrCance	7.29E-06	1.09E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.33E-13
7324	ALL	633867.1	3671055	9.22E-06	10YrCance	7.25E-06	1.08E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.32E-13
7325	ALL	633967.1	3671055	9.21E-06	10YrCance	7.25E-06	1.08E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.32E-13
7326	ALL	634167.1	3671055	9.34E-06	10YrCance	7.35E-06	1.09E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.33E-13
7327	ALL	634267.1	3671055	9.45E-06	10YrCance	7.44E-06	1.10E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.35E-13
7328	ALL	634367.1	3671055	9.59E-06	10YrCance	7.55E-06	1.11E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.37E-13
7329	ALL	634467.1	3671055	9.74E-06	10YrCance	7.68E-06	1.13E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.39E-13
7330	ALL	634567.1	3671055	9.92E-06	10YrCance	7.83E-06	1.15E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.41E-13
7331	ALL	634667.1	3671055	1.02E-05	10YrCance	8.07E-06	1.18E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.45E-13

7332	ALL	634867.1	3671055	1.20E-05	10YrCance	9.55E-06	1.36E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.69E-13
7333	ALL	634967.1	3671055	1.28E-05	10YrCance	1.02E-05	1.45E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.80E-13
7334	ALL	635067.1	3671055	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.49E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.85E-13
7335	ALL	635167.1	3671055	1.36E-05	10YrCance	1.09E-05	1.52E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.90E-13
7336	ALL	635267.1	3671055	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.55E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.93E-13
7337	ALL	635367.1	3671055	1.39E-05	10YrCance	1.11E-05	1.55E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.94E-13
7338	ALL	635467.1	3671055	1.38E-05	10YrCance	1.10E-05	1.54E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.92E-13
7339	ALL	635767.1	3671055	1.17E-05	10YrCance	9.31E-06	1.31E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.63E-13
7340	ALL	635867.1	3671055	1.12E-05	10YrCance	8.96E-06	1.26E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.57E-13
7341	ALL	635967.1	3671055	1.09E-05	10YrCance	8.71E-06	1.22E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.52E-13
7342	ALL	636067.1	3671055	1.07E-05	10YrCance	8.53E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.49E-13
7343	ALL	636167.1	3671055	1.05E-05	10YrCance	8.39E-06	1.18E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.47E-13
7344	ALL	636267.1	3671055	1.04E-05	10YrCance	8.26E-06	1.16E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.45E-13
7345	ALL	636367.1	3671055	1.02E-05	10YrCance	8.14E-06	1.15E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.43E-13
7346	ALL	636467.1	3671055	1.01E-05	10YrCance	8.02E-06	1.13E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.41E-13
7347	ALL	636567.1	3671055	9.94E-06	10YrCance	7.92E-06	1.12E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.39E-13
7348	ALL	636667.1	3671055	9.84E-06	10YrCance	7.83E-06	1.11E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.38E-13
7349	ALL	636767.1	3671055	9.77E-06	10YrCance	7.77E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.37E-13
7350	ALL	636867.1	3671055	9.73E-06	10YrCance	7.74E-06	1.10E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.36E-13
7351	ALL	636967.1	3671055	9.70E-06	10YrCance	7.71E-06	1.10E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.36E-13
7352	ALL	637067.1	3671055	9.66E-06	10YrCance	7.67E-06	1.09E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.36E-13
7353	ALL	637167.1	3671055	9.61E-06	10YrCance	7.63E-06	1.09E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.35E-13
7354	ALL	637267.1	3671055	9.59E-06	10YrCance	7.61E-06	1.09E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.35E-13
7355	ALL	637367.1	3671055	9.58E-06	10YrCance	7.59E-06	1.09E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.35E-13
7356	ALL	637467.1	3671055	9.56E-06	10YrCance	7.57E-06	1.10E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.35E-13
7357	ALL	637567.1	3671055	9.54E-06	10YrCance	7.55E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.35E-13
7358	ALL	637667.1	3671055	9.52E-06	10YrCance	7.52E-06	1.10E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.35E-13
7359	ALL	637767.1	3671055	9.48E-06	10YrCance	7.48E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.35E-13
7360	ALL	637867.1	3671055	9.44E-06	10YrCance	7.44E-06	1.09E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.34E-13
7361	ALL	637967.1	3671055	9.39E-06	10YrCance	7.40E-06	1.09E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.34E-13
7362	ALL	638067.1	3671055	9.32E-06	10YrCance	7.34E-06	1.08E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.33E-13
7363	ALL	638167.1	3671055	9.25E-06	10YrCance	7.28E-06	1.08E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.32E-13
7364	ALL	638267.1	3671055	9.17E-06	10YrCance	7.22E-06	1.07E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.31E-13
7365	ALL	638367.1	3671055	9.08E-06	10YrCance	7.14E-06	1.06E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.30E-13
7366	ALL	638467.1	3671055	8.97E-06	10YrCance	7.05E-06	1.05E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.28E-13
7367	ALL	638567.1	3671055	8.84E-06	10YrCance	6.95E-06	1.03E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.26E-13
7368	ALL	638667.1	3671055	8.69E-06	10YrCance	6.83E-06	1.02E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.24E-13
7369	ALL	638767.1	3671055	8.50E-06	10YrCance	6.68E-06	9.95E-09	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.22E-13
7370	ALL	638867.1	3671055	8.29E-06	10YrCance	6.52E-06	9.71E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.19E-13
7371	ALL	638967.1	3671055	8.06E-06	10YrCance	6.34E-06	9.44E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.15E-13
7372	ALL	639067.1	3671055	7.74E-06	10YrCance	6.09E-06	9.06E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.11E-13
7373	ALL	639167.1	3671055	7.50E-06	10YrCance	5.90E-06	8.76E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.07E-13
7374	ALL	624867.1	3671155	9.36E-06	10YrCance	7.31E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.35E-13
7375	ALL	624967.1	3671155	9.83E-06	10YrCance	7.65E-06	1.19E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.43E-13
7376	ALL	625067.1	3671155	1.02E-05	10YrCance	7.95E-06	1.24E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.49E-13
7377	ALL	625167.1	3671155	1.06E-05	10YrCance	8.20E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
7378	ALL	625267.1	3671155	1.08E-05	10YrCance	8.41E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.59E-13

7379	ALL	625367.1	3671155	1.11E-05	10YrCance	8.59E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
7380	ALL	625467.1	3671155	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
7381	ALL	625567.1	3671155	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.67E-13
7382	ALL	625667.1	3671155	1.14E-05	10YrCance	8.85E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.68E-13
7383	ALL	625767.1	3671155	1.14E-05	10YrCance	8.82E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.67E-13
7384	ALL	625867.1	3671155	1.12E-05	10YrCance	8.67E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.64E-13
7385	ALL	627767.1	3671155	5.20E-06	10YrCance	4.08E-06	6.13E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.47E-14
7386	ALL	627867.1	3671155	5.18E-06	10YrCance	4.06E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.43E-14
7387	ALL	627967.1	3671155	5.16E-06	10YrCance	4.05E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.40E-14
7388	ALL	628067.1	3671155	5.15E-06	10YrCance	4.04E-06	6.05E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.38E-14
7389	ALL	628167.1	3671155	5.14E-06	10YrCance	4.03E-06	6.04E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.36E-14
7390	ALL	628267.1	3671155	5.13E-06	10YrCance	4.03E-06	6.03E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.35E-14
7391	ALL	628367.1	3671155	5.13E-06	10YrCance	4.03E-06	6.02E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.34E-14
7392	ALL	629367.1	3671155	5.39E-06	10YrCance	4.24E-06	6.31E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.71E-14
7393	ALL	629467.1	3671155	5.46E-06	10YrCance	4.29E-06	6.40E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.81E-14
7394	ALL	629567.1	3671155	5.55E-06	10YrCance	4.36E-06	6.50E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.93E-14
7395	ALL	629667.1	3671155	5.64E-06	10YrCance	4.43E-06	6.61E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.07E-14
7396	ALL	629767.1	3671155	5.74E-06	10YrCance	4.51E-06	6.74E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.22E-14
7397	ALL	629867.1	3671155	5.85E-06	10YrCance	4.60E-06	6.87E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.38E-14
7398	ALL	629967.1	3671155	5.97E-06	10YrCance	4.69E-06	7.01E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.55E-14
7399	ALL	630067.1	3671155	6.09E-06	10YrCance	4.78E-06	7.16E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.73E-14
7400	ALL	630167.1	3671155	6.24E-06	10YrCance	4.89E-06	7.34E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.94E-14
7401	ALL	630267.1	3671155	6.39E-06	10YrCance	5.01E-06	7.52E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.17E-14
7402	ALL	630367.1	3671155	6.55E-06	10YrCance	5.13E-06	7.72E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.40E-14
7403	ALL	630467.1	3671155	6.71E-06	10YrCance	5.26E-06	7.92E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.64E-14
7404	ALL	630567.1	3671155	6.88E-06	10YrCance	5.39E-06	8.12E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.89E-14
7405	ALL	630667.1	3671155	7.05E-06	10YrCance	5.52E-06	8.33E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.01E-13
7406	ALL	630767.1	3671155	7.22E-06	10YrCance	5.66E-06	8.55E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.04E-13
7407	ALL	630867.1	3671155	7.40E-06	10YrCance	5.79E-06	8.76E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.06E-13
7408	ALL	630967.1	3671155	7.57E-06	10YrCance	5.93E-06	8.97E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.09E-13
7409	ALL	631067.1	3671155	7.75E-06	10YrCance	6.06E-06	9.19E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.12E-13
7410	ALL	631167.1	3671155	7.94E-06	10YrCance	6.21E-06	9.42E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.14E-13
7411	ALL	631267.1	3671155	8.14E-06	10YrCance	6.37E-06	9.67E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.17E-13
7412	ALL	631367.1	3671155	8.39E-06	10YrCance	6.56E-06	9.97E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.21E-13
7413	ALL	631467.1	3671155	8.72E-06	10YrCance	6.82E-06	1.04E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.26E-13
7414	ALL	631667.1	3671155	1.07E-05	10YrCance	8.36E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.56E-13
7415	ALL	631767.1	3671155	1.20E-05	10YrCance	9.36E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.75E-13
7416	ALL	631867.1	3671155	1.28E-05	10YrCance	9.98E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.87E-13
7417	ALL	631967.1	3671155	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7418	ALL	632067.1	3671155	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
7419	ALL	632167.1	3671155	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
7420	ALL	632267.1	3671155	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
7421	ALL	632367.1	3671155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
7422	ALL	632467.1	3671155	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
7423	ALL	632567.1	3671155	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
7424	ALL	632667.1	3671155	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
7425	ALL	632767.1	3671155	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13

7426	ALL	633367.1	3671155	9.66E-06	10YrCance	7.56E-06	1.14E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.39E-13
7427	ALL	633467.1	3671155	9.40E-06	10YrCance	7.37E-06	1.11E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.35E-13
7428	ALL	633567.1	3671155	9.20E-06	10YrCance	7.22E-06	1.08E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.32E-13
7429	ALL	633667.1	3671155	9.05E-06	10YrCance	7.10E-06	1.06E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.30E-13
7430	ALL	633767.1	3671155	8.92E-06	10YrCance	7.01E-06	1.05E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.28E-13
7431	ALL	633867.1	3671155	8.85E-06	10YrCance	6.95E-06	1.04E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.27E-13
7432	ALL	633967.1	3671155	8.80E-06	10YrCance	6.92E-06	1.03E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.26E-13
7433	ALL	634167.1	3671155	8.80E-06	10YrCance	6.93E-06	1.02E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.25E-13
7434	ALL	634267.1	3671155	8.85E-06	10YrCance	6.97E-06	1.03E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.26E-13
7435	ALL	634367.1	3671155	8.92E-06	10YrCance	7.03E-06	1.03E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.27E-13
7436	ALL	634467.1	3671155	9.03E-06	10YrCance	7.13E-06	1.05E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.28E-13
7437	ALL	634567.1	3671155	9.22E-06	10YrCance	7.28E-06	1.06E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.31E-13
7438	ALL	634667.1	3671155	9.53E-06	10YrCance	7.54E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.35E-13
7439	ALL	634867.1	3671155	1.14E-05	10YrCance	9.07E-06	1.29E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.60E-13
7440	ALL	634967.1	3671155	1.23E-05	10YrCance	9.76E-06	1.38E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.71E-13
7441	ALL	635067.1	3671155	1.30E-05	10YrCance	1.03E-05	1.45E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.81E-13
7442	ALL	635167.1	3671155	1.33E-05	10YrCance	1.06E-05	1.48E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.85E-13
7443	ALL	635267.1	3671155	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.50E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.87E-13
7444	ALL	635367.1	3671155	1.35E-05	10YrCance	1.08E-05	1.50E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.88E-13
7445	ALL	635467.1	3671155	1.34E-05	10YrCance	1.07E-05	1.49E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.86E-13
7446	ALL	635767.1	3671155	1.11E-05	10YrCance	8.84E-06	1.24E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.55E-13
7447	ALL	635867.1	3671155	1.06E-05	10YrCance	8.45E-06	1.19E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.48E-13
7448	ALL	635967.1	3671155	1.03E-05	10YrCance	8.17E-06	1.15E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.43E-13
7449	ALL	636067.1	3671155	1.00E-05	10YrCance	7.96E-06	1.12E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.40E-13
7450	ALL	636167.1	3671155	9.79E-06	10YrCance	7.80E-06	1.10E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.37E-13
7451	ALL	636267.1	3671155	9.61E-06	10YrCance	7.65E-06	1.08E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.34E-13
7452	ALL	636367.1	3671155	9.45E-06	10YrCance	7.52E-06	1.06E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.32E-13
7453	ALL	636467.1	3671155	9.30E-06	10YrCance	7.40E-06	1.05E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.30E-13
7454	ALL	636567.1	3671155	9.19E-06	10YrCance	7.31E-06	1.04E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.29E-13
7455	ALL	636667.1	3671155	9.11E-06	10YrCance	7.25E-06	1.03E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.28E-13
7456	ALL	636767.1	3671155	9.05E-06	10YrCance	7.19E-06	1.02E-08	6.27E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.27E-13
7457	ALL	636867.1	3671155	9.00E-06	10YrCance	7.15E-06	1.02E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.26E-13
7458	ALL	636967.1	3671155	8.94E-06	10YrCance	7.11E-06	1.01E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.26E-13
7459	ALL	637067.1	3671155	8.89E-06	10YrCance	7.06E-06	1.01E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.25E-13
7460	ALL	637167.1	3671155	8.82E-06	10YrCance	7.00E-06	1.00E-08	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.24E-13
7461	ALL	637267.1	3671155	8.77E-06	10YrCance	6.96E-06	9.99E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.23E-13
7462	ALL	637367.1	3671155	8.73E-06	10YrCance	6.92E-06	9.96E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.23E-13
7463	ALL	637467.1	3671155	8.68E-06	10YrCance	6.88E-06	9.92E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.22E-13
7464	ALL	637567.1	3671155	8.63E-06	10YrCance	6.84E-06	9.89E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.22E-13
7465	ALL	637667.1	3671155	8.59E-06	10YrCance	6.79E-06	9.86E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.21E-13
7466	ALL	637767.1	3671155	8.54E-06	10YrCance	6.75E-06	9.82E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.21E-13
7467	ALL	637867.1	3671155	8.48E-06	10YrCance	6.70E-06	9.78E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.20E-13
7468	ALL	637967.1	3671155	8.42E-06	10YrCance	6.65E-06	9.73E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.20E-13
7469	ALL	638067.1	3671155	8.35E-06	10YrCance	6.59E-06	9.66E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.19E-13
7470	ALL	638167.1	3671155	8.28E-06	10YrCance	6.53E-06	9.59E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.18E-13
7471	ALL	638267.1	3671155	8.20E-06	10YrCance	6.47E-06	9.51E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.17E-13
7472	ALL	638367.1	3671155	8.12E-06	10YrCance	6.40E-06	9.42E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.16E-13

7473	ALL	638467.1	3671155	8.02E-06	10YrCance	6.32E-06	9.32E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.14E-13
7474	ALL	638567.1	3671155	7.91E-06	10YrCance	6.23E-06	9.19E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.13E-13
7475	ALL	638667.1	3671155	7.78E-06	10YrCance	6.13E-06	9.06E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.11E-13
7476	ALL	638767.1	3671155	7.66E-06	10YrCance	6.03E-06	8.91E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.09E-13
7477	ALL	638867.1	3671155	7.52E-06	10YrCance	5.92E-06	8.76E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.07E-13
7478	ALL	638967.1	3671155	7.37E-06	10YrCance	5.80E-06	8.59E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.05E-13
7479	ALL	639067.1	3671155	7.19E-06	10YrCance	5.66E-06	8.38E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.03E-13
7480	ALL	639167.1	3671155	7.03E-06	10YrCance	5.54E-06	8.19E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.00E-13
7481	ALL	624867.1	3671255	9.32E-06	10YrCance	7.30E-06	1.10E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.34E-13
7482	ALL	624967.1	3671255	9.82E-06	10YrCance	7.66E-06	1.18E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.42E-13
7483	ALL	625067.1	3671255	1.02E-05	10YrCance	7.96E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.49E-13
7484	ALL	625167.1	3671255	1.06E-05	10YrCance	8.21E-06	1.28E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.54E-13
7485	ALL	625267.1	3671255	1.09E-05	10YrCance	8.42E-06	1.32E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.59E-13
7486	ALL	625367.1	3671255	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.62E-13
7487	ALL	625467.1	3671255	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
7488	ALL	625567.1	3671255	1.14E-05	10YrCance	8.84E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
7489	ALL	625667.1	3671255	1.15E-05	10YrCance	8.88E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.68E-13
7490	ALL	625767.1	3671255	1.14E-05	10YrCance	8.85E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.67E-13
7491	ALL	625867.1	3671255	1.12E-05	10YrCance	8.69E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.64E-13
7492	ALL	627767.1	3671255	5.29E-06	10YrCance	4.15E-06	6.24E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.60E-14
7493	ALL	627867.1	3671255	5.26E-06	10YrCance	4.13E-06	6.21E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.56E-14
7494	ALL	627967.1	3671255	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.17E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.52E-14
7495	ALL	628067.1	3671255	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.15E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.49E-14
7496	ALL	628167.1	3671255	5.20E-06	10YrCance	4.08E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.46E-14
7497	ALL	628267.1	3671255	5.19E-06	10YrCance	4.07E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.44E-14
7498	ALL	628367.1	3671255	5.18E-06	10YrCance	4.07E-06	6.09E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.43E-14
7499	ALL	629367.1	3671255	5.39E-06	10YrCance	4.23E-06	6.32E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.71E-14
7500	ALL	629467.1	3671255	5.45E-06	10YrCance	4.28E-06	6.39E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.80E-14
7501	ALL	629567.1	3671255	5.52E-06	10YrCance	4.33E-06	6.47E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.89E-14
7502	ALL	629667.1	3671255	5.59E-06	10YrCance	4.39E-06	6.56E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.00E-14
7503	ALL	629767.1	3671255	5.67E-06	10YrCance	4.45E-06	6.65E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.11E-14
7504	ALL	629867.1	3671255	5.75E-06	10YrCance	4.51E-06	6.74E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.23E-14
7505	ALL	629967.1	3671255	5.83E-06	10YrCance	4.58E-06	6.85E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.35E-14
7506	ALL	630067.1	3671255	5.92E-06	10YrCance	4.65E-06	6.96E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.48E-14
7507	ALL	630167.1	3671255	6.03E-06	10YrCance	4.73E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.64E-14
7508	ALL	630267.1	3671255	6.14E-06	10YrCance	4.82E-06	7.22E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.80E-14
7509	ALL	630367.1	3671255	6.25E-06	10YrCance	4.91E-06	7.36E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.97E-14
7510	ALL	630467.1	3671255	6.37E-06	10YrCance	5.00E-06	7.51E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.14E-14
7511	ALL	630567.1	3671255	6.50E-06	10YrCance	5.09E-06	7.66E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.33E-14
7512	ALL	630667.1	3671255	6.63E-06	10YrCance	5.19E-06	7.82E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.52E-14
7513	ALL	630767.1	3671255	6.76E-06	10YrCance	5.30E-06	7.99E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.72E-14
7514	ALL	630867.1	3671255	6.90E-06	10YrCance	5.41E-06	8.15E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.91E-14
7515	ALL	630967.1	3671255	7.04E-06	10YrCance	5.52E-06	8.32E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.01E-13
7516	ALL	631067.1	3671255	7.19E-06	10YrCance	5.64E-06	8.51E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.03E-13
7517	ALL	631167.1	3671255	7.36E-06	10YrCance	5.76E-06	8.71E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.06E-13
7518	ALL	631267.1	3671255	7.55E-06	10YrCance	5.91E-06	8.95E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.09E-13
7519	ALL	631367.1	3671255	7.79E-06	10YrCance	6.10E-06	9.25E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.12E-13

7520	ALL	631467.1	3671255	8.14E-06	10YrCance	6.36E-06	9.67E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.17E-13
7521	ALL	631667.1	3671255	1.01E-05	10YrCance	7.89E-06	1.22E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.47E-13
7522	ALL	631767.1	3671255	1.15E-05	10YrCance	8.93E-06	1.39E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.67E-13
7523	ALL	631867.1	3671255	1.23E-05	10YrCance	9.59E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.80E-13
7524	ALL	631967.1	3671255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.89E-13
7525	ALL	632067.1	3671255	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7526	ALL	632167.1	3671255	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
7527	ALL	632267.1	3671255	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
7528	ALL	632367.1	3671255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
7529	ALL	632467.1	3671255	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
7530	ALL	632567.1	3671255	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
7531	ALL	632667.1	3671255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
7532	ALL	632767.1	3671255	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
7533	ALL	633367.1	3671255	9.27E-06	10YrCance	7.26E-06	1.10E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.33E-13
7534	ALL	633467.1	3671255	9.04E-06	10YrCance	7.08E-06	1.07E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.30E-13
7535	ALL	633567.1	3671255	8.86E-06	10YrCance	6.95E-06	1.04E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.27E-13
7536	ALL	633667.1	3671255	8.71E-06	10YrCance	6.84E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.25E-13
7537	ALL	633767.1	3671255	8.61E-06	10YrCance	6.76E-06	1.01E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.23E-13
7538	ALL	633867.1	3671255	8.51E-06	10YrCance	6.69E-06	9.96E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.22E-13
7539	ALL	633967.1	3671255	8.45E-06	10YrCance	6.64E-06	9.87E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.21E-13
7540	ALL	634167.1	3671255	8.40E-06	10YrCance	6.62E-06	9.78E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.20E-13
7541	ALL	634267.1	3671255	8.43E-06	10YrCance	6.64E-06	9.79E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.20E-13
7542	ALL	634367.1	3671255	8.48E-06	10YrCance	6.69E-06	9.83E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.21E-13
7543	ALL	634467.1	3671255	8.59E-06	10YrCance	6.78E-06	9.93E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.22E-13
7544	ALL	634567.1	3671255	8.76E-06	10YrCance	6.92E-06	1.01E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.24E-13
7545	ALL	634667.1	3671255	9.07E-06	10YrCance	7.18E-06	1.04E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.28E-13
7546	ALL	634867.1	3671255	1.10E-05	10YrCance	8.73E-06	1.24E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.54E-13
7547	ALL	634967.1	3671255	1.18E-05	10YrCance	9.39E-06	1.33E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.65E-13
7548	ALL	635067.1	3671255	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.40E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.75E-13
7549	ALL	635167.1	3671255	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.44E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.79E-13
7550	ALL	635267.1	3671255	1.30E-05	10YrCance	1.04E-05	1.45E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.81E-13
7551	ALL	635367.1	3671255	1.31E-05	10YrCance	1.04E-05	1.46E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.82E-13
7552	ALL	635467.1	3671255	1.29E-05	10YrCance	1.03E-05	1.44E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.80E-13
7553	ALL	635767.1	3671255	1.06E-05	10YrCance	8.46E-06	1.19E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.48E-13
7554	ALL	635867.1	3671255	1.01E-05	10YrCance	8.06E-06	1.14E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.41E-13
7555	ALL	635967.1	3671255	9.75E-06	10YrCance	7.76E-06	1.10E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.36E-13
7556	ALL	636067.1	3671255	9.47E-06	10YrCance	7.53E-06	1.07E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.32E-13
7557	ALL	636167.1	3671255	9.23E-06	10YrCance	7.35E-06	1.04E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.29E-13
7558	ALL	636267.1	3671255	9.05E-06	10YrCance	7.20E-06	1.02E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.27E-13
7559	ALL	636367.1	3671255	8.89E-06	10YrCance	7.07E-06	1.00E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.25E-13
7560	ALL	636467.1	3671255	8.75E-06	10YrCance	6.96E-06	9.90E-09	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.23E-13
7561	ALL	636567.1	3671255	8.64E-06	10YrCance	6.87E-06	9.78E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.21E-13
7562	ALL	636667.1	3671255	8.56E-06	10YrCance	6.80E-06	9.70E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.20E-13
7563	ALL	636767.1	3671255	8.49E-06	10YrCance	6.74E-06	9.62E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.19E-13
7564	ALL	636867.1	3671255	8.43E-06	10YrCance	6.69E-06	9.56E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.18E-13
7565	ALL	636967.1	3671255	8.36E-06	10YrCance	6.64E-06	9.50E-09	5.83E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.18E-13
7566	ALL	637067.1	3671255	8.29E-06	10YrCance	6.58E-06	9.43E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.17E-13

7567	ALL	637167.1	3671255	8.23E-06	10YrCance	6.53E-06	9.36E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.16E-13
7568	ALL	637267.1	3671255	8.16E-06	10YrCance	6.47E-06	9.30E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.15E-13
7569	ALL	637367.1	3671255	8.11E-06	10YrCance	6.43E-06	9.25E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.14E-13
7570	ALL	637467.1	3671255	8.05E-06	10YrCance	6.38E-06	9.21E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.14E-13
7571	ALL	637567.1	3671255	8.00E-06	10YrCance	6.34E-06	9.16E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.13E-13
7572	ALL	637667.1	3671255	7.94E-06	10YrCance	6.29E-06	9.11E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.12E-13
7573	ALL	637767.1	3671255	7.89E-06	10YrCance	6.24E-06	9.05E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.12E-13
7574	ALL	637867.1	3671255	7.83E-06	10YrCance	6.19E-06	9.00E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.11E-13
7575	ALL	637967.1	3671255	7.76E-06	10YrCance	6.14E-06	8.94E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.10E-13
7576	ALL	638067.1	3671255	7.69E-06	10YrCance	6.07E-06	8.86E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.09E-13
7577	ALL	638167.1	3671255	7.62E-06	10YrCance	6.02E-06	8.80E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.08E-13
7578	ALL	638267.1	3671255	7.55E-06	10YrCance	5.96E-06	8.72E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.07E-13
7579	ALL	638367.1	3671255	7.47E-06	10YrCance	5.89E-06	8.63E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.06E-13
7580	ALL	638467.1	3671255	7.38E-06	10YrCance	5.82E-06	8.54E-09	5.26E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.05E-13
7581	ALL	638567.1	3671255	7.28E-06	10YrCance	5.75E-06	8.44E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.04E-13
7582	ALL	638667.1	3671255	7.19E-06	10YrCance	5.67E-06	8.33E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.02E-13
7583	ALL	638767.1	3671255	7.09E-06	10YrCance	5.59E-06	8.23E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.01E-13
7584	ALL	638867.1	3671255	6.99E-06	10YrCance	5.51E-06	8.11E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.94E-14
7585	ALL	638967.1	3671255	6.88E-06	10YrCance	5.42E-06	7.98E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.79E-14
7586	ALL	639067.1	3671255	6.75E-06	10YrCance	5.32E-06	7.83E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.60E-14
7587	ALL	639167.1	3671255	6.62E-06	10YrCance	5.22E-06	7.69E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.43E-14
7588	ALL	624967.1	3671355	9.77E-06	10YrCance	7.64E-06	1.16E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.41E-13
7589	ALL	625067.1	3671355	1.02E-05	10YrCance	7.96E-06	1.23E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.48E-13
7590	ALL	625167.1	3671355	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.54E-13
7591	ALL	625267.1	3671355	1.09E-05	10YrCance	8.44E-06	1.32E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.58E-13
7592	ALL	625367.1	3671355	1.11E-05	10YrCance	8.62E-06	1.35E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.62E-13
7593	ALL	625467.1	3671355	1.13E-05	10YrCance	8.76E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.65E-13
7594	ALL	625567.1	3671355	1.14E-05	10YrCance	8.86E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
7595	ALL	625667.1	3671355	1.15E-05	10YrCance	8.90E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.68E-13
7596	ALL	625767.1	3671355	1.15E-05	10YrCance	8.87E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.68E-13
7597	ALL	625867.1	3671355	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.37E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.65E-13
7598	ALL	627767.1	3671355	5.40E-06	10YrCance	4.23E-06	6.38E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.77E-14
7599	ALL	627867.1	3671355	5.37E-06	10YrCance	4.21E-06	6.34E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.71E-14
7600	ALL	627967.1	3671355	5.34E-06	10YrCance	4.18E-06	6.30E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.66E-14
7601	ALL	628067.1	3671355	5.31E-06	10YrCance	4.16E-06	6.26E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.62E-14
7602	ALL	628167.1	3671355	5.28E-06	10YrCance	4.15E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.59E-14
7603	ALL	628267.1	3671355	5.27E-06	10YrCance	4.13E-06	6.20E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.56E-14
7604	ALL	628367.1	3671355	5.25E-06	10YrCance	4.12E-06	6.18E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.53E-14
7605	ALL	629367.1	3671355	5.40E-06	10YrCance	4.24E-06	6.33E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.73E-14
7606	ALL	629467.1	3671355	5.45E-06	10YrCance	4.28E-06	6.39E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.80E-14
7607	ALL	629567.1	3671355	5.50E-06	10YrCance	4.32E-06	6.45E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.87E-14
7608	ALL	629667.1	3671355	5.56E-06	10YrCance	4.36E-06	6.52E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.96E-14
7609	ALL	629767.1	3671355	5.61E-06	10YrCance	4.41E-06	6.59E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.04E-14
7610	ALL	629867.1	3671355	5.67E-06	10YrCance	4.46E-06	6.66E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.13E-14
7611	ALL	629967.1	3671355	5.74E-06	10YrCance	4.51E-06	6.74E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.22E-14
7612	ALL	630067.1	3671355	5.81E-06	10YrCance	4.56E-06	6.82E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.32E-14
7613	ALL	630167.1	3671355	5.89E-06	10YrCance	4.62E-06	6.92E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.44E-14

7614	ALL	630267.1	3671355	5.97E-06	10YrCance	4.69E-06	7.02E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.56E-14
7615	ALL	630367.1	3671355	6.06E-06	10YrCance	4.76E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.69E-14
7616	ALL	630467.1	3671355	6.16E-06	10YrCance	4.83E-06	7.25E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.83E-14
7617	ALL	630567.1	3671355	6.25E-06	10YrCance	4.90E-06	7.36E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.97E-14
7618	ALL	630667.1	3671355	6.35E-06	10YrCance	4.98E-06	7.49E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.12E-14
7619	ALL	630767.1	3671355	6.46E-06	10YrCance	5.07E-06	7.62E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.28E-14
7620	ALL	630867.1	3671355	6.57E-06	10YrCance	5.15E-06	7.75E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.44E-14
7621	ALL	630967.1	3671355	6.69E-06	10YrCance	5.25E-06	7.90E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.62E-14
7622	ALL	631067.1	3671355	6.83E-06	10YrCance	5.35E-06	8.06E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.81E-14
7623	ALL	631167.1	3671355	6.98E-06	10YrCance	5.47E-06	8.25E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.00E-13
7624	ALL	631267.1	3671355	7.16E-06	10YrCance	5.61E-06	8.48E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.03E-13
7625	ALL	631367.1	3671355	7.40E-06	10YrCance	5.79E-06	8.77E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.07E-13
7626	ALL	631467.1	3671355	7.74E-06	10YrCance	6.05E-06	9.19E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.12E-13
7627	ALL	631667.1	3671355	9.67E-06	10YrCance	7.54E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.40E-13
7628	ALL	631767.1	3671355	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.61E-13
7629	ALL	631867.1	3671355	1.19E-05	10YrCance	9.27E-06	1.44E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.74E-13
7630	ALL	631967.1	3671355	1.26E-05	10YrCance	9.76E-06	1.52E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.83E-13
7631	ALL	632067.1	3671355	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.91E-13
7632	ALL	632167.1	3671355	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
7633	ALL	632267.1	3671355	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
7634	ALL	632367.1	3671355	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7635	ALL	632467.1	3671355	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7636	ALL	632567.1	3671355	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
7637	ALL	632667.1	3671355	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
7638	ALL	632767.1	3671355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7639	ALL	633267.1	3671355	9.19E-06	10YrCance	7.19E-06	1.09E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.32E-13
7640	ALL	633367.1	3671355	8.92E-06	10YrCance	6.98E-06	1.06E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.28E-13
7641	ALL	633467.1	3671355	8.71E-06	10YrCance	6.82E-06	1.03E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.25E-13
7642	ALL	633567.1	3671355	8.54E-06	10YrCance	6.70E-06	1.01E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.23E-13
7643	ALL	633667.1	3671355	8.40E-06	10YrCance	6.59E-06	9.88E-09	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.20E-13
7644	ALL	633767.1	3671355	8.29E-06	10YrCance	6.51E-06	9.74E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.19E-13
7645	ALL	633867.1	3671355	8.21E-06	10YrCance	6.45E-06	9.62E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.17E-13
7646	ALL	633967.1	3671355	8.15E-06	10YrCance	6.41E-06	9.52E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.16E-13
7647	ALL	634167.1	3671355	8.08E-06	10YrCance	6.36E-06	9.40E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.15E-13
7648	ALL	634267.1	3671355	8.09E-06	10YrCance	6.38E-06	9.40E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.15E-13
7649	ALL	634367.1	3671355	8.14E-06	10YrCance	6.42E-06	9.44E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.16E-13
7650	ALL	634467.1	3671355	8.24E-06	10YrCance	6.51E-06	9.53E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.17E-13
7651	ALL	634567.1	3671355	8.41E-06	10YrCance	6.65E-06	9.69E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.19E-13
7652	ALL	634667.1	3671355	8.71E-06	10YrCance	6.89E-06	1.00E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.23E-13
7653	ALL	634867.1	3671355	1.06E-05	10YrCance	8.42E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.48E-13
7654	ALL	634967.1	3671355	1.14E-05	10YrCance	9.09E-06	1.28E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.60E-13
7655	ALL	635067.1	3671355	1.21E-05	10YrCance	9.67E-06	1.36E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.69E-13
7656	ALL	635167.1	3671355	1.25E-05	10YrCance	9.95E-06	1.39E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.74E-13
7657	ALL	635267.1	3671355	1.26E-05	10YrCance	1.01E-05	1.41E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.76E-13
7658	ALL	635367.1	3671355	1.27E-05	10YrCance	1.01E-05	1.41E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.76E-13
7659	ALL	635467.1	3671355	1.25E-05	10YrCance	9.99E-06	1.39E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.74E-13
7660	ALL	635767.1	3671355	1.02E-05	10YrCance	8.11E-06	1.14E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.42E-13

7661	ALL	635867.1	3671355	9.68E-06	10YrCance	7.71E-06	1.09E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.35E-13
7662	ALL	635967.1	3671355	9.31E-06	10YrCance	7.41E-06	1.05E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.30E-13
7663	ALL	636067.1	3671355	9.02E-06	10YrCance	7.17E-06	1.02E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.26E-13
7664	ALL	636167.1	3671355	8.79E-06	10YrCance	6.99E-06	9.94E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.23E-13
7665	ALL	636267.1	3671355	8.61E-06	10YrCance	6.84E-06	9.74E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.21E-13
7666	ALL	636367.1	3671355	8.45E-06	10YrCance	6.72E-06	9.57E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.19E-13
7667	ALL	636467.1	3671355	8.32E-06	10YrCance	6.61E-06	9.43E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.17E-13
7668	ALL	636567.1	3671355	8.20E-06	10YrCance	6.51E-06	9.30E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.15E-13
7669	ALL	636667.1	3671355	8.11E-06	10YrCance	6.44E-06	9.21E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.14E-13
7670	ALL	636767.1	3671355	8.03E-06	10YrCance	6.38E-06	9.13E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.13E-13
7671	ALL	636867.1	3671355	7.97E-06	10YrCance	6.32E-06	9.06E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.12E-13
7672	ALL	636967.1	3671355	7.90E-06	10YrCance	6.26E-06	8.98E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.11E-13
7673	ALL	637067.1	3671355	7.82E-06	10YrCance	6.21E-06	8.91E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.10E-13
7674	ALL	637167.1	3671355	7.75E-06	10YrCance	6.15E-06	8.83E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.09E-13
7675	ALL	637267.1	3671355	7.68E-06	10YrCance	6.09E-06	8.77E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.08E-13
7676	ALL	637367.1	3671355	7.62E-06	10YrCance	6.04E-06	8.71E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.08E-13
7677	ALL	637467.1	3671355	7.56E-06	10YrCance	5.99E-06	8.65E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.07E-13
7678	ALL	637567.1	3671355	7.51E-06	10YrCance	5.95E-06	8.59E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.06E-13
7679	ALL	637667.1	3671355	7.45E-06	10YrCance	5.90E-06	8.53E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.05E-13
7680	ALL	637767.1	3671355	7.39E-06	10YrCance	5.85E-06	8.47E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.04E-13
7681	ALL	637867.1	3671355	7.33E-06	10YrCance	5.80E-06	8.41E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.04E-13
7682	ALL	637967.1	3671355	7.26E-06	10YrCance	5.74E-06	8.35E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.03E-13
7683	ALL	638067.1	3671355	7.19E-06	10YrCance	5.68E-06	8.27E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.02E-13
7684	ALL	638167.1	3671355	7.13E-06	10YrCance	5.63E-06	8.21E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.01E-13
7685	ALL	638267.1	3671355	7.05E-06	10YrCance	5.57E-06	8.13E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.00E-13
7686	ALL	638367.1	3671355	6.98E-06	10YrCance	5.51E-06	8.05E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.90E-14
7687	ALL	638467.1	3671355	6.90E-06	10YrCance	5.45E-06	7.97E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.79E-14
7688	ALL	638567.1	3671355	6.82E-06	10YrCance	5.39E-06	7.88E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.68E-14
7689	ALL	638667.1	3671355	6.75E-06	10YrCance	5.32E-06	7.80E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.58E-14
7690	ALL	638767.1	3671355	6.67E-06	10YrCance	5.26E-06	7.71E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.47E-14
7691	ALL	638867.1	3671355	6.58E-06	10YrCance	5.19E-06	7.62E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.35E-14
7692	ALL	638967.1	3671355	6.49E-06	10YrCance	5.12E-06	7.52E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.23E-14
7693	ALL	639067.1	3671355	6.38E-06	10YrCance	5.04E-06	7.40E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.08E-14
7694	ALL	639167.1	3671355	6.29E-06	10YrCance	4.96E-06	7.28E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.94E-14
7695	ALL	624967.1	3671455	9.67E-06	10YrCance	7.58E-06	1.14E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.39E-13
7696	ALL	625067.1	3671455	1.02E-05	10YrCance	7.94E-06	1.21E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.47E-13
7697	ALL	625167.1	3671455	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.27E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.53E-13
7698	ALL	625267.1	3671455	1.09E-05	10YrCance	8.45E-06	1.31E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.58E-13
7699	ALL	625367.1	3671455	1.11E-05	10YrCance	8.64E-06	1.35E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.62E-13
7700	ALL	625467.1	3671455	1.13E-05	10YrCance	8.77E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.65E-13
7701	ALL	625567.1	3671455	1.14E-05	10YrCance	8.88E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.67E-13
7702	ALL	625667.1	3671455	1.15E-05	10YrCance	8.93E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.68E-13
7703	ALL	625767.1	3671455	1.15E-05	10YrCance	8.91E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.68E-13
7704	ALL	625867.1	3671455	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.38E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.65E-13
7705	ALL	627767.1	3671455	5.54E-06	10YrCance	4.34E-06	6.56E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.98E-14
7706	ALL	627867.1	3671455	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	6.50E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.91E-14
7707	ALL	627967.1	3671455	5.45E-06	10YrCance	4.27E-06	6.45E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.84E-14

7708	ALL	628067.1	3671455	5.42E-06	10YrCance	4.25E-06	6.40E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.79E-14
7709	ALL	628167.1	3671455	5.39E-06	10YrCance	4.22E-06	6.36E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.74E-14
7710	ALL	628267.1	3671455	5.36E-06	10YrCance	4.20E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.70E-14
7711	ALL	629367.1	3671455	5.42E-06	10YrCance	4.26E-06	6.37E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.76E-14
7712	ALL	629467.1	3671455	5.46E-06	10YrCance	4.28E-06	6.41E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.82E-14
7713	ALL	629567.1	3671455	5.50E-06	10YrCance	4.32E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.88E-14
7714	ALL	629667.1	3671455	5.54E-06	10YrCance	4.35E-06	6.51E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.94E-14
7715	ALL	629767.1	3671455	5.58E-06	10YrCance	4.38E-06	6.56E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.00E-14
7716	ALL	629867.1	3671455	5.63E-06	10YrCance	4.42E-06	6.61E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.07E-14
7717	ALL	629967.1	3671455	5.68E-06	10YrCance	4.46E-06	6.67E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.14E-14
7718	ALL	630067.1	3671455	5.73E-06	10YrCance	4.50E-06	6.74E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.22E-14
7719	ALL	630167.1	3671455	5.80E-06	10YrCance	4.55E-06	6.82E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.31E-14
7720	ALL	630267.1	3671455	5.86E-06	10YrCance	4.60E-06	6.90E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.41E-14
7721	ALL	630367.1	3671455	5.93E-06	10YrCance	4.66E-06	6.98E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.51E-14
7722	ALL	630467.1	3671455	6.01E-06	10YrCance	4.72E-06	7.07E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.62E-14
7723	ALL	630567.1	3671455	6.09E-06	10YrCance	4.78E-06	7.17E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.74E-14
7724	ALL	630667.1	3671455	6.17E-06	10YrCance	4.84E-06	7.27E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.86E-14
7725	ALL	630767.1	3671455	6.26E-06	10YrCance	4.91E-06	7.38E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.99E-14
7726	ALL	630867.1	3671455	6.35E-06	10YrCance	4.98E-06	7.49E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.12E-14
7727	ALL	630967.1	3671455	6.46E-06	10YrCance	5.06E-06	7.62E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.27E-14
7728	ALL	631067.1	3671455	6.58E-06	10YrCance	5.15E-06	7.76E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.45E-14
7729	ALL	631167.1	3671455	6.72E-06	10YrCance	5.26E-06	7.94E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.66E-14
7730	ALL	631267.1	3671455	6.89E-06	10YrCance	5.40E-06	8.15E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.91E-14
7731	ALL	631367.1	3671455	7.11E-06	10YrCance	5.57E-06	8.43E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.02E-13
7732	ALL	631467.1	3671455	7.44E-06	10YrCance	5.82E-06	8.83E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.07E-13
7733	ALL	631667.1	3671455	9.29E-06	10YrCance	7.24E-06	1.12E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.35E-13
7734	ALL	631767.1	3671455	1.07E-05	10YrCance	8.31E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.55E-13
7735	ALL	631867.1	3671455	1.16E-05	10YrCance	8.98E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.68E-13
7736	ALL	631967.1	3671455	1.22E-05	10YrCance	9.47E-06	1.48E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.78E-13
7737	ALL	632067.1	3671455	1.27E-05	10YrCance	9.85E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.85E-13
7738	ALL	632167.1	3671455	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.91E-13
7739	ALL	632267.1	3671455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
7740	ALL	632367.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
7741	ALL	632467.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
7742	ALL	632567.1	3671455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
7743	ALL	632667.1	3671455	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
7744	ALL	633267.1	3671455	8.85E-06	10YrCance	6.92E-06	1.05E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.28E-13
7745	ALL	633367.1	3671455	8.59E-06	10YrCance	6.73E-06	1.02E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.24E-13
7746	ALL	633467.1	3671455	8.39E-06	10YrCance	6.58E-06	9.92E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.21E-13
7747	ALL	633567.1	3671455	8.23E-06	10YrCance	6.46E-06	9.71E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.18E-13
7748	ALL	633667.1	3671455	8.11E-06	10YrCance	6.36E-06	9.54E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.16E-13
7749	ALL	633767.1	3671455	8.00E-06	10YrCance	6.28E-06	9.40E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.15E-13
7750	ALL	633867.1	3671455	7.92E-06	10YrCance	6.22E-06	9.28E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.13E-13
7751	ALL	633967.1	3671455	7.86E-06	10YrCance	6.18E-06	9.19E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.12E-13
7752	ALL	634167.1	3671455	7.79E-06	10YrCance	6.13E-06	9.07E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.11E-13
7753	ALL	634267.1	3671455	7.80E-06	10YrCance	6.15E-06	9.07E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.11E-13
7754	ALL	634367.1	3671455	7.85E-06	10YrCance	6.19E-06	9.10E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.12E-13

7755	ALL	634467.1	3671455	7.95E-06	10YrCance	6.27E-06	9.19E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.13E-13
7756	ALL	634567.1	3671455	8.11E-06	10YrCance	6.41E-06	9.35E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.15E-13
7757	ALL	634667.1	3671455	8.40E-06	10YrCance	6.64E-06	9.64E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.19E-13
7758	ALL	634867.1	3671455	1.02E-05	10YrCance	8.13E-06	1.16E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.43E-13
7759	ALL	634967.1	3671455	1.11E-05	10YrCance	8.82E-06	1.25E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.55E-13
7760	ALL	635067.1	3671455	1.18E-05	10YrCance	9.38E-06	1.32E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.64E-13
7761	ALL	635167.1	3671455	1.21E-05	10YrCance	9.65E-06	1.35E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.68E-13
7762	ALL	635267.1	3671455	1.22E-05	10YrCance	9.78E-06	1.37E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.70E-13
7763	ALL	635367.1	3671455	1.23E-05	10YrCance	9.80E-06	1.37E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.71E-13
7764	ALL	635467.1	3671455	1.21E-05	10YrCance	9.65E-06	1.35E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.68E-13
7765	ALL	635667.1	3671455	1.05E-05	10YrCance	8.34E-06	1.17E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.46E-13
7766	ALL	635767.1	3671455	9.76E-06	10YrCance	7.77E-06	1.10E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.36E-13
7767	ALL	635867.1	3671455	9.27E-06	10YrCance	7.38E-06	1.05E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.30E-13
7768	ALL	635967.1	3671455	8.91E-06	10YrCance	7.08E-06	1.01E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.25E-13
7769	ALL	636067.1	3671455	8.63E-06	10YrCance	6.86E-06	9.76E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.21E-13
7770	ALL	636167.1	3671455	8.41E-06	10YrCance	6.68E-06	9.52E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.18E-13
7771	ALL	636267.1	3671455	8.23E-06	10YrCance	6.53E-06	9.33E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.16E-13
7772	ALL	636367.1	3671455	8.07E-06	10YrCance	6.41E-06	9.16E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.13E-13
7773	ALL	636467.1	3671455	7.94E-06	10YrCance	6.30E-06	9.02E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.12E-13
7774	ALL	636567.1	3671455	7.82E-06	10YrCance	6.21E-06	8.89E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.10E-13
7775	ALL	636667.1	3671455	7.73E-06	10YrCance	6.14E-06	8.80E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.09E-13
7776	ALL	636767.1	3671455	7.65E-06	10YrCance	6.07E-06	8.70E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.08E-13
7777	ALL	636867.1	3671455	7.57E-06	10YrCance	6.01E-06	8.63E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.07E-13
7778	ALL	636967.1	3671455	7.50E-06	10YrCance	5.95E-06	8.55E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.06E-13
7779	ALL	637067.1	3671455	7.43E-06	10YrCance	5.89E-06	8.47E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.05E-13
7780	ALL	637167.1	3671455	7.36E-06	10YrCance	5.83E-06	8.39E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.04E-13
7781	ALL	637267.1	3671455	7.29E-06	10YrCance	5.77E-06	8.32E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.03E-13
7782	ALL	637367.1	3671455	7.22E-06	10YrCance	5.72E-06	8.25E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.02E-13
7783	ALL	637467.1	3671455	7.16E-06	10YrCance	5.67E-06	8.19E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.01E-13
7784	ALL	637567.1	3671455	7.10E-06	10YrCance	5.62E-06	8.13E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.00E-13
7785	ALL	637667.1	3671455	7.04E-06	10YrCance	5.57E-06	8.07E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.95E-14
7786	ALL	637767.1	3671455	6.98E-06	10YrCance	5.53E-06	8.01E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.87E-14
7787	ALL	637867.1	3671455	6.92E-06	10YrCance	5.48E-06	7.94E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.79E-14
7788	ALL	637967.1	3671455	6.86E-06	10YrCance	5.43E-06	7.88E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.70E-14
7789	ALL	638067.1	3671455	6.79E-06	10YrCance	5.37E-06	7.80E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.61E-14
7790	ALL	638167.1	3671455	6.73E-06	10YrCance	5.32E-06	7.74E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.53E-14
7791	ALL	638267.1	3671455	6.66E-06	10YrCance	5.27E-06	7.67E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.44E-14
7792	ALL	638367.1	3671455	6.59E-06	10YrCance	5.21E-06	7.60E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.34E-14
7793	ALL	638467.1	3671455	6.53E-06	10YrCance	5.16E-06	7.52E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.25E-14
7794	ALL	638567.1	3671455	6.46E-06	10YrCance	5.10E-06	7.45E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.16E-14
7795	ALL	638667.1	3671455	6.39E-06	10YrCance	5.05E-06	7.38E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.07E-14
7796	ALL	638767.1	3671455	6.32E-06	10YrCance	4.99E-06	7.31E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.98E-14
7797	ALL	638867.1	3671455	6.25E-06	10YrCance	4.93E-06	7.22E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.87E-14
7798	ALL	638967.1	3671455	6.17E-06	10YrCance	4.87E-06	7.14E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.77E-14
7799	ALL	639067.1	3671455	6.07E-06	10YrCance	4.79E-06	7.02E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.62E-14
7800	ALL	639167.1	3671455	6.00E-06	10YrCance	4.74E-06	6.94E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.53E-14
7801	ALL	624967.1	3671555	9.47E-06	10YrCance	7.46E-06	1.10E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.35E-13

7802	ALL	625067.1	3671555	1.01E-05	10YrCance	7.91E-06	1.20E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.45E-13
7803	ALL	625167.1	3671555	1.05E-05	10YrCance	8.22E-06	1.26E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.52E-13
7804	ALL	625267.1	3671555	1.09E-05	10YrCance	8.47E-06	1.31E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.58E-13
7805	ALL	625367.1	3671555	1.11E-05	10YrCance	8.65E-06	1.34E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.62E-13
7806	ALL	625467.1	3671555	1.13E-05	10YrCance	8.80E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.65E-13
7807	ALL	625567.1	3671555	1.15E-05	10YrCance	8.90E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.67E-13
7808	ALL	625667.1	3671555	1.15E-05	10YrCance	8.96E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.69E-13
7809	ALL	625767.1	3671555	1.15E-05	10YrCance	8.95E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.69E-13
7810	ALL	625867.1	3671555	1.13E-05	10YrCance	8.80E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.66E-13
7811	ALL	627767.1	3671555	5.73E-06	10YrCance	4.48E-06	6.79E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.25E-14
7812	ALL	627867.1	3671555	5.67E-06	10YrCance	4.44E-06	6.71E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.16E-14
7813	ALL	627967.1	3671555	5.61E-06	10YrCance	4.39E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.07E-14
7814	ALL	628067.1	3671555	5.56E-06	10YrCance	4.36E-06	6.58E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.00E-14
7815	ALL	628167.1	3671555	5.52E-06	10YrCance	4.32E-06	6.52E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.93E-14
7816	ALL	628267.1	3671555	5.48E-06	10YrCance	4.29E-06	6.47E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.88E-14
7817	ALL	629367.1	3671555	5.46E-06	10YrCance	4.28E-06	6.42E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.82E-14
7818	ALL	629467.1	3671555	5.48E-06	10YrCance	4.30E-06	6.45E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.86E-14
7819	ALL	629567.1	3671555	5.51E-06	10YrCance	4.33E-06	6.48E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.90E-14
7820	ALL	629667.1	3671555	5.54E-06	10YrCance	4.35E-06	6.52E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.95E-14
7821	ALL	629767.1	3671555	5.58E-06	10YrCance	4.38E-06	6.56E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.99E-14
7822	ALL	629867.1	3671555	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	6.60E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.05E-14
7823	ALL	629967.1	3671555	5.65E-06	10YrCance	4.43E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.10E-14
7824	ALL	630067.1	3671555	5.69E-06	10YrCance	4.47E-06	6.70E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.16E-14
7825	ALL	630167.1	3671555	5.74E-06	10YrCance	4.51E-06	6.76E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.24E-14
7826	ALL	630267.1	3671555	5.80E-06	10YrCance	4.55E-06	6.82E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.31E-14
7827	ALL	630367.1	3671555	5.85E-06	10YrCance	4.59E-06	6.89E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.40E-14
7828	ALL	630467.1	3671555	5.91E-06	10YrCance	4.64E-06	6.96E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.49E-14
7829	ALL	630567.1	3671555	5.98E-06	10YrCance	4.69E-06	7.04E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.58E-14
7830	ALL	630667.1	3671555	6.05E-06	10YrCance	4.74E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.68E-14
7831	ALL	630767.1	3671555	6.12E-06	10YrCance	4.80E-06	7.22E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.79E-14
7832	ALL	630867.1	3671555	6.20E-06	10YrCance	4.86E-06	7.31E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.90E-14
7833	ALL	630967.1	3671555	6.29E-06	10YrCance	4.93E-06	7.43E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.04E-14
7834	ALL	631067.1	3671555	6.40E-06	10YrCance	5.02E-06	7.56E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.20E-14
7835	ALL	631167.1	3671555	6.53E-06	10YrCance	5.12E-06	7.71E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.39E-14
7836	ALL	631267.1	3671555	6.69E-06	10YrCance	5.24E-06	7.91E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.62E-14
7837	ALL	631367.1	3671555	6.90E-06	10YrCance	5.40E-06	8.17E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.93E-14
7838	ALL	631467.1	3671555	7.20E-06	10YrCance	5.63E-06	8.55E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.04E-13
7839	ALL	631667.1	3671555	8.95E-06	10YrCance	6.97E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.30E-13
7840	ALL	631767.1	3671555	1.03E-05	10YrCance	8.03E-06	1.25E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.50E-13
7841	ALL	631867.1	3671555	1.12E-05	10YrCance	8.69E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.63E-13
7842	ALL	631967.1	3671555	1.18E-05	10YrCance	9.16E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.72E-13
7843	ALL	632067.1	3671555	1.23E-05	10YrCance	9.55E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.80E-13
7844	ALL	632167.1	3671555	1.27E-05	10YrCance	9.87E-06	1.55E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.86E-13
7845	ALL	632267.1	3671555	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.91E-13
7846	ALL	632367.1	3671555	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
7847	ALL	632467.1	3671555	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
7848	ALL	632567.1	3671555	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.94E-13

7849	ALL	633167.1	3671555	8.80E-06	10YrCance	6.88E-06	1.05E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.27E-13
7850	ALL	633267.1	3671555	8.51E-06	10YrCance	6.65E-06	1.01E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.23E-13
7851	ALL	633367.1	3671555	8.27E-06	10YrCance	6.48E-06	9.80E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.19E-13
7852	ALL	633467.1	3671555	8.09E-06	10YrCance	6.34E-06	9.56E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.16E-13
7853	ALL	633567.1	3671555	7.95E-06	10YrCance	6.23E-06	9.37E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.14E-13
7854	ALL	633667.1	3671555	7.83E-06	10YrCance	6.14E-06	9.21E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.12E-13
7855	ALL	633767.1	3671555	7.73E-06	10YrCance	6.07E-06	9.08E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.11E-13
7856	ALL	633867.1	3671555	7.65E-06	10YrCance	6.01E-06	8.97E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.09E-13
7857	ALL	633967.1	3671555	7.59E-06	10YrCance	5.97E-06	8.88E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.09E-13
7858	ALL	634167.1	3671555	7.53E-06	10YrCance	5.93E-06	8.77E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.07E-13
7859	ALL	634267.1	3671555	7.54E-06	10YrCance	5.94E-06	8.77E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.07E-13
7860	ALL	634367.1	3671555	7.59E-06	10YrCance	5.98E-06	8.80E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.08E-13
7861	ALL	634467.1	3671555	7.68E-06	10YrCance	6.06E-06	8.88E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.09E-13
7862	ALL	634567.1	3671555	7.83E-06	10YrCance	6.19E-06	9.03E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.11E-13
7863	ALL	634667.1	3671555	8.10E-06	10YrCance	6.41E-06	9.31E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.15E-13
7864	ALL	634867.1	3671555	9.87E-06	10YrCance	7.84E-06	1.12E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.38E-13
7865	ALL	634967.1	3671555	1.07E-05	10YrCance	8.55E-06	1.21E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.50E-13
7866	ALL	635067.1	3671555	1.14E-05	10YrCance	9.05E-06	1.27E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.58E-13
7867	ALL	635167.1	3671555	1.17E-05	10YrCance	9.33E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.63E-13
7868	ALL	635267.1	3671555	1.18E-05	10YrCance	9.45E-06	1.32E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.65E-13
7869	ALL	635367.1	3671555	1.18E-05	10YrCance	9.46E-06	1.32E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.65E-13
7870	ALL	635467.1	3671555	1.16E-05	10YrCance	9.30E-06	1.30E-08	7.94E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.62E-13
7871	ALL	635667.1	3671555	1.00E-05	10YrCance	7.98E-06	1.12E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.40E-13
7872	ALL	635767.1	3671555	9.33E-06	10YrCance	7.43E-06	1.05E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.31E-13
7873	ALL	635867.1	3671555	8.86E-06	10YrCance	7.05E-06	1.00E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.24E-13
7874	ALL	635967.1	3671555	8.53E-06	10YrCance	6.78E-06	9.65E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.20E-13
7875	ALL	636067.1	3671555	8.26E-06	10YrCance	6.56E-06	9.37E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.16E-13
7876	ALL	636167.1	3671555	8.05E-06	10YrCance	6.39E-06	9.14E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.13E-13
7877	ALL	636267.1	3671555	7.88E-06	10YrCance	6.25E-06	8.95E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.11E-13
7878	ALL	636367.1	3671555	7.73E-06	10YrCance	6.13E-06	8.79E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.09E-13
7879	ALL	636467.1	3671555	7.60E-06	10YrCance	6.03E-06	8.65E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.07E-13
7880	ALL	636567.1	3671555	7.49E-06	10YrCance	5.94E-06	8.53E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.05E-13
7881	ALL	636667.1	3671555	7.40E-06	10YrCance	5.86E-06	8.43E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.04E-13
7882	ALL	636767.1	3671555	7.31E-06	10YrCance	5.80E-06	8.33E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.03E-13
7883	ALL	636867.1	3671555	7.23E-06	10YrCance	5.73E-06	8.25E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.02E-13
7884	ALL	636967.1	3671555	7.16E-06	10YrCance	5.68E-06	8.17E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.01E-13
7885	ALL	637067.1	3671555	7.09E-06	10YrCance	5.62E-06	8.09E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.99E-14
7886	ALL	637167.1	3671555	7.02E-06	10YrCance	5.56E-06	8.02E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.90E-14
7887	ALL	637267.1	3671555	6.95E-06	10YrCance	5.50E-06	7.94E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.80E-14
7888	ALL	637367.1	3671555	6.88E-06	10YrCance	5.45E-06	7.87E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.71E-14
7889	ALL	637467.1	3671555	6.82E-06	10YrCance	5.40E-06	7.81E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.63E-14
7890	ALL	637567.1	3671555	6.76E-06	10YrCance	5.35E-06	7.75E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.55E-14
7891	ALL	637667.1	3671555	6.70E-06	10YrCance	5.31E-06	7.68E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.47E-14
7892	ALL	637767.1	3671555	6.64E-06	10YrCance	5.26E-06	7.62E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.39E-14
7893	ALL	637867.1	3671555	6.59E-06	10YrCance	5.21E-06	7.56E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.31E-14
7894	ALL	637967.1	3671555	6.53E-06	10YrCance	5.16E-06	7.49E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.23E-14
7895	ALL	638067.1	3671555	6.46E-06	10YrCance	5.11E-06	7.42E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.13E-14

7896	ALL	638167.1	3671555	6.40E-06	10YrCance	5.06E-06	7.36E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.06E-14
7897	ALL	638267.1	3671555	6.34E-06	10YrCance	5.01E-06	7.29E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.98E-14
7898	ALL	638367.1	3671555	6.28E-06	10YrCance	4.96E-06	7.23E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.89E-14
7899	ALL	638467.1	3671555	6.22E-06	10YrCance	4.91E-06	7.16E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.81E-14
7900	ALL	638567.1	3671555	6.16E-06	10YrCance	4.87E-06	7.10E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.73E-14
7901	ALL	638667.1	3671555	6.10E-06	10YrCance	4.82E-06	7.03E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.65E-14
7902	ALL	638767.1	3671555	6.04E-06	10YrCance	4.77E-06	6.97E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.57E-14
7903	ALL	638867.1	3671555	5.97E-06	10YrCance	4.72E-06	6.89E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.47E-14
7904	ALL	638967.1	3671555	5.91E-06	10YrCance	4.66E-06	6.82E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.38E-14
7905	ALL	639067.1	3671555	5.81E-06	10YrCance	4.59E-06	6.71E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.25E-14
7906	ALL	639167.1	3671555	5.75E-06	10YrCance	4.54E-06	6.64E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.16E-14
7907	ALL	625067.1	3671655	1.00E-05	10YrCance	7.86E-06	1.17E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.43E-13
7908	ALL	625167.1	3671655	1.05E-05	10YrCance	8.23E-06	1.25E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.52E-13
7909	ALL	625267.1	3671655	1.09E-05	10YrCance	8.49E-06	1.30E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.57E-13
7910	ALL	625367.1	3671655	1.11E-05	10YrCance	8.68E-06	1.34E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.62E-13
7911	ALL	625467.1	3671655	1.13E-05	10YrCance	8.82E-06	1.37E-08	8.50E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.65E-13
7912	ALL	625567.1	3671655	1.15E-05	10YrCance	8.93E-06	1.39E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.68E-13
7913	ALL	625667.1	3671655	1.16E-05	10YrCance	9.00E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.69E-13
7914	ALL	625767.1	3671655	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.41E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.69E-13
7915	ALL	625867.1	3671655	1.14E-05	10YrCance	8.86E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.67E-13
7916	ALL	627767.1	3671655	5.98E-06	10YrCance	4.68E-06	7.11E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.63E-14
7917	ALL	627867.1	3671655	5.89E-06	10YrCance	4.61E-06	6.99E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.49E-14
7918	ALL	627967.1	3671655	5.81E-06	10YrCance	4.54E-06	6.89E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.36E-14
7919	ALL	628067.1	3671655	5.74E-06	10YrCance	4.49E-06	6.80E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.26E-14
7920	ALL	628167.1	3671655	5.68E-06	10YrCance	4.45E-06	6.72E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.17E-14
7921	ALL	628267.1	3671655	5.63E-06	10YrCance	4.41E-06	6.66E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.09E-14
7922	ALL	629367.1	3671655	5.51E-06	10YrCance	4.32E-06	6.49E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.90E-14
7923	ALL	629467.1	3671655	5.52E-06	10YrCance	4.33E-06	6.51E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.93E-14
7924	ALL	629567.1	3671655	5.55E-06	10YrCance	4.35E-06	6.53E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.96E-14
7925	ALL	629667.1	3671655	5.57E-06	10YrCance	4.37E-06	6.56E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.99E-14
7926	ALL	629767.1	3671655	5.59E-06	10YrCance	4.39E-06	6.58E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.02E-14
7927	ALL	629867.1	3671655	5.62E-06	10YrCance	4.41E-06	6.61E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.06E-14
7928	ALL	629967.1	3671655	5.65E-06	10YrCance	4.43E-06	6.65E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.10E-14
7929	ALL	630067.1	3671655	5.68E-06	10YrCance	4.46E-06	6.69E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.15E-14
7930	ALL	630167.1	3671655	5.72E-06	10YrCance	4.49E-06	6.74E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.21E-14
7931	ALL	630267.1	3671655	5.76E-06	10YrCance	4.52E-06	6.79E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.27E-14
7932	ALL	630367.1	3671655	5.81E-06	10YrCance	4.56E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.34E-14
7933	ALL	630467.1	3671655	5.86E-06	10YrCance	4.59E-06	6.90E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.41E-14
7934	ALL	630567.1	3671655	5.91E-06	10YrCance	4.64E-06	6.97E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.49E-14
7935	ALL	630667.1	3671655	5.97E-06	10YrCance	4.68E-06	7.04E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.57E-14
7936	ALL	630767.1	3671655	6.03E-06	10YrCance	4.73E-06	7.12E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.67E-14
7937	ALL	630867.1	3671655	6.10E-06	10YrCance	4.78E-06	7.20E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.76E-14
7938	ALL	630967.1	3671655	6.18E-06	10YrCance	4.84E-06	7.30E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.88E-14
7939	ALL	631067.1	3671655	6.28E-06	10YrCance	4.92E-06	7.41E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.02E-14
7940	ALL	631167.1	3671655	6.39E-06	10YrCance	5.01E-06	7.55E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.19E-14
7941	ALL	631267.1	3671655	6.53E-06	10YrCance	5.12E-06	7.73E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.40E-14
7942	ALL	631367.1	3671655	6.72E-06	10YrCance	5.26E-06	7.97E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.68E-14

7943	ALL	631467.1	3671655	7.00E-06	10YrCance	5.48E-06	8.31E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.01E-13
7944	ALL	631667.1	3671655	8.58E-06	10YrCance	6.69E-06	1.03E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.24E-13
7945	ALL	631767.1	3671655	9.89E-06	10YrCance	7.69E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.44E-13
7946	ALL	631867.1	3671655	1.07E-05	10YrCance	8.31E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.56E-13
7947	ALL	631967.1	3671655	1.13E-05	10YrCance	8.77E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.65E-13
7948	ALL	632067.1	3671655	1.18E-05	10YrCance	9.17E-06	1.43E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.72E-13
7949	ALL	632167.1	3671655	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.79E-13
7950	ALL	632267.1	3671655	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.84E-13
7951	ALL	632367.1	3671655	1.29E-05	10YrCance	9.99E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.88E-13
7952	ALL	632467.1	3671655	1.28E-05	10YrCance	9.95E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.88E-13
7953	ALL	632567.1	3671655	1.27E-05	10YrCance	9.84E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.85E-13
7954	ALL	633167.1	3671655	8.40E-06	10YrCance	6.57E-06	1.00E-08	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.21E-13
7955	ALL	633267.1	3671655	8.16E-06	10YrCance	6.38E-06	9.68E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.18E-13
7956	ALL	633367.1	3671655	7.96E-06	10YrCance	6.23E-06	9.42E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.15E-13
7957	ALL	633467.1	3671655	7.80E-06	10YrCance	6.11E-06	9.21E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.12E-13
7958	ALL	633567.1	3671655	7.66E-06	10YrCance	6.01E-06	9.04E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.10E-13
7959	ALL	633667.1	3671655	7.56E-06	10YrCance	5.93E-06	8.89E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.08E-13
7960	ALL	633767.1	3671655	7.47E-06	10YrCance	5.86E-06	8.77E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.07E-13
7961	ALL	633867.1	3671655	7.40E-06	10YrCance	5.81E-06	8.67E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.06E-13
7962	ALL	633967.1	3671655	7.35E-06	10YrCance	5.78E-06	8.60E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.05E-13
7963	ALL	634167.1	3671655	7.30E-06	10YrCance	5.75E-06	8.51E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.04E-13
7964	ALL	634267.1	3671655	7.30E-06	10YrCance	5.75E-06	8.50E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.04E-13
7965	ALL	634367.1	3671655	7.34E-06	10YrCance	5.79E-06	8.53E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.05E-13
7966	ALL	634467.1	3671655	7.42E-06	10YrCance	5.86E-06	8.60E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.06E-13
7967	ALL	634567.1	3671655	7.56E-06	10YrCance	5.97E-06	8.73E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.07E-13
7968	ALL	634667.1	3671655	7.81E-06	10YrCance	6.18E-06	8.99E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.11E-13
7969	ALL	634867.1	3671655	9.47E-06	10YrCance	7.53E-06	1.07E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.33E-13
7970	ALL	634967.1	3671655	1.03E-05	10YrCance	8.20E-06	1.16E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.44E-13
7971	ALL	635067.1	3671655	1.09E-05	10YrCance	8.66E-06	1.22E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.52E-13
7972	ALL	635167.1	3671655	1.12E-05	10YrCance	8.92E-06	1.25E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.56E-13
7973	ALL	635267.1	3671655	1.13E-05	10YrCance	9.01E-06	1.26E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.57E-13
7974	ALL	635367.1	3671655	1.13E-05	10YrCance	9.01E-06	1.26E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.57E-13
7975	ALL	635667.1	3671655	9.50E-06	10YrCance	7.56E-06	1.07E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.33E-13
7976	ALL	635767.1	3671655	8.86E-06	10YrCance	7.05E-06	1.00E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.24E-13
7977	ALL	635867.1	3671655	8.44E-06	10YrCance	6.71E-06	9.55E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.18E-13
7978	ALL	635967.1	3671655	8.13E-06	10YrCance	6.46E-06	9.22E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.14E-13
7979	ALL	636067.1	3671655	7.89E-06	10YrCance	6.27E-06	8.97E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.11E-13
7980	ALL	636167.1	3671655	7.70E-06	10YrCance	6.11E-06	8.76E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.08E-13
7981	ALL	636267.1	3671655	7.54E-06	10YrCance	5.98E-06	8.58E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.06E-13
7982	ALL	636367.1	3671655	7.41E-06	10YrCance	5.87E-06	8.44E-09	5.18E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.04E-13
7983	ALL	636467.1	3671655	7.29E-06	10YrCance	5.78E-06	8.31E-09	5.10E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.03E-13
7984	ALL	636567.1	3671655	7.18E-06	10YrCance	5.69E-06	8.19E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.01E-13
7985	ALL	636667.1	3671655	7.09E-06	10YrCance	5.62E-06	8.09E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.99E-14
7986	ALL	636767.1	3671655	7.00E-06	10YrCance	5.55E-06	8.00E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.88E-14
7987	ALL	636867.1	3671655	6.93E-06	10YrCance	5.49E-06	7.92E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.78E-14
7988	ALL	636967.1	3671655	6.86E-06	10YrCance	5.43E-06	7.84E-09	4.82E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.68E-14
7989	ALL	637067.1	3671655	6.79E-06	10YrCance	5.38E-06	7.76E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.58E-14

7990	ALL	637167.1	3671655	6.72E-06	10YrCance	5.32E-06	7.69E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.48E-14
7991	ALL	637267.1	3671655	6.65E-06	10YrCance	5.27E-06	7.61E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.39E-14
7992	ALL	637367.1	3671655	6.59E-06	10YrCance	5.22E-06	7.55E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.31E-14
7993	ALL	637467.1	3671655	6.53E-06	10YrCance	5.17E-06	7.48E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.22E-14
7994	ALL	637567.1	3671655	6.47E-06	10YrCance	5.12E-06	7.42E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.14E-14
7995	ALL	637667.1	3671655	6.41E-06	10YrCance	5.08E-06	7.35E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.06E-14
7996	ALL	637767.1	3671655	6.35E-06	10YrCance	5.03E-06	7.29E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.98E-14
7997	ALL	637867.1	3671655	6.30E-06	10YrCance	4.98E-06	7.23E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.90E-14
7998	ALL	637967.1	3671655	6.24E-06	10YrCance	4.94E-06	7.17E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.83E-14
7999	ALL	638067.1	3671655	6.17E-06	10YrCance	4.88E-06	7.09E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.73E-14
8000	ALL	638167.1	3671655	6.13E-06	10YrCance	4.84E-06	7.04E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.67E-14
8001	ALL	638267.1	3671655	6.07E-06	10YrCance	4.80E-06	6.98E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.59E-14
8002	ALL	638367.1	3671655	6.01E-06	10YrCance	4.75E-06	6.92E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.52E-14
8003	ALL	638467.1	3671655	5.96E-06	10YrCance	4.71E-06	6.86E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.44E-14
8004	ALL	638567.1	3671655	5.91E-06	10YrCance	4.67E-06	6.80E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.37E-14
8005	ALL	638667.1	3671655	5.85E-06	10YrCance	4.62E-06	6.74E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.29E-14
8006	ALL	638767.1	3671655	5.80E-06	10YrCance	4.58E-06	6.68E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.22E-14
8007	ALL	638867.1	3671655	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.62E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.13E-14
8008	ALL	638967.1	3671655	5.68E-06	10YrCance	4.48E-06	6.55E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.05E-14
8009	ALL	639067.1	3671655	5.59E-06	10YrCance	4.42E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.93E-14
8010	ALL	639167.1	3671655	5.53E-06	10YrCance	4.37E-06	6.39E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.85E-14
8011	ALL	625067.1	3671755	1.01E-05	10YrCance	7.95E-06	1.16E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.43E-13
8012	ALL	625167.1	3671755	1.06E-05	10YrCance	8.34E-06	1.25E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.52E-13
8013	ALL	625267.1	3671755	1.09E-05	10YrCance	8.54E-06	1.30E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.57E-13
8014	ALL	625367.1	3671755	1.12E-05	10YrCance	8.70E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.61E-13
8015	ALL	625467.1	3671755	1.14E-05	10YrCance	8.84E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.65E-13
8016	ALL	625567.1	3671755	1.15E-05	10YrCance	8.96E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.68E-13
8017	ALL	625667.1	3671755	1.16E-05	10YrCance	9.04E-06	1.41E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.69E-13
8018	ALL	625767.1	3671755	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.41E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.70E-13
8019	ALL	625867.1	3671755	1.15E-05	10YrCance	8.95E-06	1.40E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.68E-13
8020	ALL	627767.1	3671755	6.33E-06	10YrCance	4.95E-06	7.55E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.15E-14
8021	ALL	627867.1	3671755	6.19E-06	10YrCance	4.84E-06	7.37E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.93E-14
8022	ALL	629367.1	3671755	5.58E-06	10YrCance	4.37E-06	6.58E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.01E-14
8023	ALL	629467.1	3671755	5.59E-06	10YrCance	4.38E-06	6.59E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.02E-14
8024	ALL	629567.1	3671755	5.60E-06	10YrCance	4.39E-06	6.60E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.04E-14
8025	ALL	629667.1	3671755	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	6.62E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.06E-14
8026	ALL	629767.1	3671755	5.63E-06	10YrCance	4.42E-06	6.64E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.09E-14
8027	ALL	629867.1	3671755	5.65E-06	10YrCance	4.43E-06	6.66E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.11E-14
8028	ALL	629967.1	3671755	5.67E-06	10YrCance	4.45E-06	6.69E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.14E-14
8029	ALL	630067.1	3671755	5.70E-06	10YrCance	4.47E-06	6.72E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.18E-14
8030	ALL	630167.1	3671755	5.73E-06	10YrCance	4.49E-06	6.75E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.22E-14
8031	ALL	630267.1	3671755	5.76E-06	10YrCance	4.52E-06	6.80E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.27E-14
8032	ALL	630367.1	3671755	5.80E-06	10YrCance	4.55E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.33E-14
8033	ALL	630467.1	3671755	5.84E-06	10YrCance	4.58E-06	6.89E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.39E-14
8034	ALL	630567.1	3671755	5.88E-06	10YrCance	4.61E-06	6.94E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.45E-14
8035	ALL	630667.1	3671755	5.93E-06	10YrCance	4.65E-06	7.00E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.52E-14
8036	ALL	630767.1	3671755	5.98E-06	10YrCance	4.69E-06	7.06E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.60E-14

8037	ALL	630867.1	3671755	6.04E-06	10YrCance	4.73E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.68E-14
8038	ALL	630967.1	3671755	6.11E-06	10YrCance	4.79E-06	7.22E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.78E-14
8039	ALL	631067.1	3671755	6.19E-06	10YrCance	4.85E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.90E-14
8040	ALL	631167.1	3671755	6.29E-06	10YrCance	4.93E-06	7.44E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.05E-14
8041	ALL	631267.1	3671755	6.42E-06	10YrCance	5.02E-06	7.59E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.23E-14
8042	ALL	631367.1	3671755	6.58E-06	10YrCance	5.15E-06	7.80E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.47E-14
8043	ALL	631467.1	3671755	6.81E-06	10YrCance	5.33E-06	8.08E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.81E-14
8044	ALL	631867.1	3671755	9.50E-06	10YrCance	7.39E-06	1.15E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.38E-13
8045	ALL	631967.1	3671755	1.02E-05	10YrCance	7.91E-06	1.23E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.48E-13
8046	ALL	632067.1	3671755	1.10E-05	10YrCance	8.52E-06	1.33E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.60E-13
8047	ALL	632167.1	3671755	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.42E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.70E-13
8048	ALL	632267.1	3671755	1.21E-05	10YrCance	9.41E-06	1.48E-08	9.18E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.77E-13
8049	ALL	632367.1	3671755	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.52E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.82E-13
8050	ALL	632467.1	3671755	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.81E-13
8051	ALL	633067.1	3671755	8.25E-06	10YrCance	6.45E-06	9.83E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.19E-13
8052	ALL	633167.1	3671755	8.00E-06	10YrCance	6.26E-06	9.51E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.15E-13
8053	ALL	633267.1	3671755	7.80E-06	10YrCance	6.11E-06	9.26E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.12E-13
8054	ALL	633367.1	3671755	7.64E-06	10YrCance	5.98E-06	9.05E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.10E-13
8055	ALL	633467.1	3671755	7.51E-06	10YrCance	5.88E-06	8.87E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.08E-13
8056	ALL	633567.1	3671755	7.39E-06	10YrCance	5.80E-06	8.72E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.06E-13
8057	ALL	633667.1	3671755	7.30E-06	10YrCance	5.73E-06	8.59E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.05E-13
8058	ALL	633767.1	3671755	7.22E-06	10YrCance	5.67E-06	8.48E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.03E-13
8059	ALL	633867.1	3671755	7.16E-06	10YrCance	5.62E-06	8.39E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.02E-13
8060	ALL	633967.1	3671755	7.11E-06	10YrCance	5.59E-06	8.32E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.02E-13
8061	ALL	634167.1	3671755	7.08E-06	10YrCance	5.57E-06	8.25E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.01E-13
8062	ALL	634267.1	3671755	7.07E-06	10YrCance	5.57E-06	8.23E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.01E-13
8063	ALL	634367.1	3671755	7.11E-06	10YrCance	5.60E-06	8.26E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.01E-13
8064	ALL	634467.1	3671755	7.18E-06	10YrCance	5.66E-06	8.32E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.02E-13
8065	ALL	634567.1	3671755	7.29E-06	10YrCance	5.76E-06	8.43E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.04E-13
8066	ALL	634667.1	3671755	7.50E-06	10YrCance	5.93E-06	8.64E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.06E-13
8067	ALL	634867.1	3671755	8.84E-06	10YrCance	7.02E-06	1.00E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.24E-13
8068	ALL	634967.1	3671755	9.39E-06	10YrCance	7.46E-06	1.06E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.32E-13
8069	ALL	635067.1	3671755	9.81E-06	10YrCance	7.81E-06	1.11E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.37E-13
8070	ALL	635167.1	3671755	1.01E-05	10YrCance	8.02E-06	1.13E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.41E-13
8071	ALL	635267.1	3671755	1.02E-05	10YrCance	8.13E-06	1.15E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.42E-13
8072	ALL	635367.1	3671755	1.02E-05	10YrCance	8.15E-06	1.15E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.43E-13
8073	ALL	635667.1	3671755	8.80E-06	10YrCance	7.00E-06	9.93E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.23E-13
8074	ALL	635767.1	3671755	8.30E-06	10YrCance	6.59E-06	9.40E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.16E-13
8075	ALL	635867.1	3671755	7.96E-06	10YrCance	6.32E-06	9.04E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.12E-13
8076	ALL	635967.1	3671755	7.71E-06	10YrCance	6.12E-06	8.77E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.08E-13
8077	ALL	636067.1	3671755	7.51E-06	10YrCance	5.96E-06	8.55E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.06E-13
8078	ALL	636167.1	3671755	7.35E-06	10YrCance	5.83E-06	8.37E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.03E-13
8079	ALL	636267.1	3671755	7.21E-06	10YrCance	5.72E-06	8.22E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.02E-13
8080	ALL	636367.1	3671755	7.09E-06	10YrCance	5.62E-06	8.10E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.00E-13
8081	ALL	636467.1	3671755	6.99E-06	10YrCance	5.54E-06	7.98E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.85E-14
8082	ALL	636567.1	3671755	6.89E-06	10YrCance	5.46E-06	7.87E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.72E-14
8083	ALL	636667.1	3671755	6.80E-06	10YrCance	5.39E-06	7.78E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.60E-14

8084	ALL	636767.1	3671755	6.73E-06	10YrCance	5.33E-06	7.69E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.49E-14
8085	ALL	636867.1	3671755	6.66E-06	10YrCance	5.27E-06	7.62E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.40E-14
8086	ALL	636967.1	3671755	6.59E-06	10YrCance	5.22E-06	7.54E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.30E-14
8087	ALL	637067.1	3671755	6.52E-06	10YrCance	5.16E-06	7.47E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.21E-14
8088	ALL	637167.1	3671755	6.45E-06	10YrCance	5.11E-06	7.39E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.12E-14
8089	ALL	637267.1	3671755	6.39E-06	10YrCance	5.06E-06	7.32E-09	4.50E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.02E-14
8090	ALL	637367.1	3671755	6.33E-06	10YrCance	5.01E-06	7.25E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.94E-14
8091	ALL	637467.1	3671755	6.27E-06	10YrCance	4.96E-06	7.19E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.86E-14
8092	ALL	637567.1	3671755	6.22E-06	10YrCance	4.92E-06	7.13E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.79E-14
8093	ALL	637667.1	3671755	6.16E-06	10YrCance	4.87E-06	7.07E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.71E-14
8094	ALL	637767.1	3671755	6.10E-06	10YrCance	4.83E-06	7.01E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.63E-14
8095	ALL	637867.1	3671755	6.05E-06	10YrCance	4.78E-06	6.95E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.55E-14
8096	ALL	637967.1	3671755	5.99E-06	10YrCance	4.74E-06	6.89E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.48E-14
8097	ALL	638067.1	3671755	5.93E-06	10YrCance	4.69E-06	6.81E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.39E-14
8098	ALL	638167.1	3671755	5.89E-06	10YrCance	4.66E-06	6.77E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.33E-14
8099	ALL	638267.1	3671755	5.83E-06	10YrCance	4.61E-06	6.71E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.26E-14
8100	ALL	638367.1	3671755	5.78E-06	10YrCance	4.57E-06	6.66E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.19E-14
8101	ALL	638467.1	3671755	5.73E-06	10YrCance	4.53E-06	6.60E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.12E-14
8102	ALL	638567.1	3671755	5.68E-06	10YrCance	4.49E-06	6.55E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.05E-14
8103	ALL	638667.1	3671755	5.64E-06	10YrCance	4.45E-06	6.49E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.99E-14
8104	ALL	638767.1	3671755	5.59E-06	10YrCance	4.41E-06	6.44E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.92E-14
8105	ALL	638867.1	3671755	5.53E-06	10YrCance	4.37E-06	6.37E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.84E-14
8106	ALL	638967.1	3671755	5.47E-06	10YrCance	4.32E-06	6.31E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.76E-14
8107	ALL	639067.1	3671755	5.40E-06	10YrCance	4.26E-06	6.23E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.66E-14
8108	ALL	639167.1	3671755	5.35E-06	10YrCance	4.22E-06	6.17E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.59E-14
8109	ALL	625267.1	3671855	1.09E-05	10YrCance	8.57E-06	1.28E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.56E-13
8110	ALL	625367.1	3671855	1.10E-05	10YrCance	8.63E-06	1.31E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.59E-13
8111	ALL	625467.1	3671855	1.13E-05	10YrCance	8.82E-06	1.35E-08	8.37E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.64E-13
8112	ALL	625567.1	3671855	1.15E-05	10YrCance	8.97E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.67E-13
8113	ALL	625667.1	3671855	1.17E-05	10YrCance	9.08E-06	1.41E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.70E-13
8114	ALL	625767.1	3671855	1.17E-05	10YrCance	9.13E-06	1.42E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
8115	ALL	625867.1	3671855	1.17E-05	10YrCance	9.10E-06	1.42E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.71E-13
8116	ALL	625967.1	3671855	1.15E-05	10YrCance	8.95E-06	1.40E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.68E-13
8117	ALL	626067.1	3671855	1.12E-05	10YrCance	8.70E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.63E-13
8118	ALL	626167.1	3671855	1.08E-05	10YrCance	8.42E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.58E-13
8119	ALL	626267.1	3671855	1.05E-05	10YrCance	8.18E-06	1.28E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.54E-13
8120	ALL	626367.1	3671855	1.03E-05	10YrCance	7.98E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.50E-13
8121	ALL	626467.1	3671855	1.00E-05	10YrCance	7.79E-06	1.22E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.46E-13
8122	ALL	626567.1	3671855	9.81E-06	10YrCance	7.63E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.43E-13
8123	ALL	626667.1	3671855	9.61E-06	10YrCance	7.47E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.40E-13
8124	ALL	626767.1	3671855	9.41E-06	10YrCance	7.31E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.37E-13
8125	ALL	626867.1	3671855	9.22E-06	10YrCance	7.17E-06	1.12E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.34E-13
8126	ALL	626967.1	3671855	9.03E-06	10YrCance	7.02E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.32E-13
8127	ALL	627067.1	3671855	8.84E-06	10YrCance	6.87E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.29E-13
8128	ALL	627767.1	3671855	6.85E-06	10YrCance	5.35E-06	8.20E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.93E-14
8129	ALL	627867.1	3671855	6.59E-06	10YrCance	5.15E-06	7.87E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.53E-14
8130	ALL	629367.1	3671855	5.67E-06	10YrCance	4.44E-06	6.70E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.15E-14

8131	ALL	629467.1	3671855	5.67E-06	10YrCance	4.45E-06	6.70E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.15E-14
8132	ALL	629567.1	3671855	5.68E-06	10YrCance	4.45E-06	6.71E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.16E-14
8133	ALL	629667.1	3671855	5.69E-06	10YrCance	4.46E-06	6.72E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.17E-14
8134	ALL	629767.1	3671855	5.70E-06	10YrCance	4.46E-06	6.73E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.19E-14
8135	ALL	629867.1	3671855	5.71E-06	10YrCance	4.47E-06	6.74E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.20E-14
8136	ALL	629967.1	3671855	5.72E-06	10YrCance	4.48E-06	6.76E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.22E-14
8137	ALL	630067.1	3671855	5.74E-06	10YrCance	4.50E-06	6.78E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.25E-14
8138	ALL	630167.1	3671855	5.76E-06	10YrCance	4.52E-06	6.81E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.28E-14
8139	ALL	630267.1	3671855	5.79E-06	10YrCance	4.54E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.32E-14
8140	ALL	630367.1	3671855	5.82E-06	10YrCance	4.56E-06	6.87E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.36E-14
8141	ALL	630467.1	3671855	5.85E-06	10YrCance	4.58E-06	6.91E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.41E-14
8142	ALL	630567.1	3671855	5.88E-06	10YrCance	4.61E-06	6.95E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.46E-14
8143	ALL	630667.1	3671855	5.92E-06	10YrCance	4.64E-06	7.00E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.51E-14
8144	ALL	630767.1	3671855	5.96E-06	10YrCance	4.67E-06	7.05E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.58E-14
8145	ALL	630867.1	3671855	6.01E-06	10YrCance	4.71E-06	7.11E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.64E-14
8146	ALL	630967.1	3671855	6.07E-06	10YrCance	4.76E-06	7.18E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.73E-14
8147	ALL	631067.1	3671855	6.14E-06	10YrCance	4.81E-06	7.26E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.83E-14
8148	ALL	631167.1	3671855	6.22E-06	10YrCance	4.87E-06	7.36E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.95E-14
8149	ALL	631267.1	3671855	6.32E-06	10YrCance	4.95E-06	7.49E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.10E-14
8150	ALL	631367.1	3671855	6.45E-06	10YrCance	5.05E-06	7.65E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.29E-14
8151	ALL	631467.1	3671855	6.62E-06	10YrCance	5.18E-06	7.85E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.54E-14
8152	ALL	631567.1	3671855	6.83E-06	10YrCance	5.34E-06	8.11E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.85E-14
8153	ALL	631667.1	3671855	7.06E-06	10YrCance	5.52E-06	8.40E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.02E-13
8154	ALL	631767.1	3671855	7.36E-06	10YrCance	5.75E-06	8.78E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.06E-13
8155	ALL	632067.1	3671855	9.58E-06	10YrCance	7.45E-06	1.16E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.39E-13
8156	ALL	632167.1	3671855	1.08E-05	10YrCance	8.39E-06	1.31E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.58E-13
8157	ALL	632267.1	3671855	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.66E-13
8158	ALL	632367.1	3671855	1.16E-05	10YrCance	9.04E-06	1.42E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.70E-13
8159	ALL	633067.1	3671855	7.81E-06	10YrCance	6.11E-06	9.30E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.13E-13
8160	ALL	633167.1	3671855	7.63E-06	10YrCance	5.97E-06	9.06E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.10E-13
8161	ALL	633267.1	3671855	7.47E-06	10YrCance	5.85E-06	8.85E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.08E-13
8162	ALL	633367.1	3671855	7.34E-06	10YrCance	5.75E-06	8.68E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.06E-13
8163	ALL	633467.1	3671855	7.23E-06	10YrCance	5.66E-06	8.54E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.04E-13
8164	ALL	633567.1	3671855	7.13E-06	10YrCance	5.59E-06	8.41E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.02E-13
8165	ALL	633667.1	3671855	7.05E-06	10YrCance	5.53E-06	8.30E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.01E-13
8166	ALL	633767.1	3671855	6.98E-06	10YrCance	5.48E-06	8.20E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.00E-13
8167	ALL	633867.1	3671855	6.93E-06	10YrCance	5.44E-06	8.13E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.92E-14
8168	ALL	633967.1	3671855	6.89E-06	10YrCance	5.41E-06	8.07E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.85E-14
8169	ALL	634167.1	3671855	6.86E-06	10YrCance	5.40E-06	8.00E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.79E-14
8170	ALL	634267.1	3671855	6.87E-06	10YrCance	5.41E-06	8.00E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.80E-14
8171	ALL	634367.1	3671855	6.90E-06	10YrCance	5.44E-06	8.02E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.83E-14
8172	ALL	634467.1	3671855	6.96E-06	10YrCance	5.48E-06	8.07E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.90E-14
8173	ALL	634567.1	3671855	7.02E-06	10YrCance	5.54E-06	8.13E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.98E-14
8174	ALL	634667.1	3671855	7.16E-06	10YrCance	5.65E-06	8.27E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.02E-13
8175	ALL	634767.1	3671855	7.34E-06	10YrCance	5.80E-06	8.45E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.04E-13
8176	ALL	634867.1	3671855	7.55E-06	10YrCance	5.97E-06	8.66E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.07E-13
8177	ALL	634967.1	3671855	7.77E-06	10YrCance	6.16E-06	8.89E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.10E-13

8178	ALL	635067.1	3671855	7.96E-06	10YrCance	6.31E-06	9.08E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.12E-13
8179	ALL	635167.1	3671855	8.09E-06	10YrCance	6.42E-06	9.21E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.14E-13
8180	ALL	635667.1	3671855	7.81E-06	10YrCance	6.20E-06	8.88E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.10E-13
8181	ALL	635767.1	3671855	7.61E-06	10YrCance	6.04E-06	8.66E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.07E-13
8182	ALL	635867.1	3671855	7.42E-06	10YrCance	5.89E-06	8.46E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.05E-13
8183	ALL	635967.1	3671855	7.26E-06	10YrCance	5.76E-06	8.28E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.02E-13
8184	ALL	636067.1	3671855	7.12E-06	10YrCance	5.64E-06	8.13E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.00E-13
8185	ALL	636167.1	3671855	6.99E-06	10YrCance	5.54E-06	7.99E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.87E-14
8186	ALL	636267.1	3671855	6.88E-06	10YrCance	5.45E-06	7.87E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.71E-14
8187	ALL	636367.1	3671855	6.79E-06	10YrCance	5.38E-06	7.77E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.58E-14
8188	ALL	636467.1	3671855	6.70E-06	10YrCance	5.31E-06	7.67E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.46E-14
8189	ALL	636567.1	3671855	6.62E-06	10YrCance	5.24E-06	7.58E-09	4.66E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.34E-14
8190	ALL	636667.1	3671855	6.54E-06	10YrCance	5.18E-06	7.49E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.24E-14
8191	ALL	636767.1	3671855	6.47E-06	10YrCance	5.12E-06	7.41E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.14E-14
8192	ALL	636867.1	3671855	6.40E-06	10YrCance	5.07E-06	7.34E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.04E-14
8193	ALL	636967.1	3671855	6.34E-06	10YrCance	5.02E-06	7.26E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.95E-14
8194	ALL	637067.1	3671855	6.27E-06	10YrCance	4.97E-06	7.19E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.87E-14
8195	ALL	637167.1	3671855	6.21E-06	10YrCance	4.92E-06	7.12E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.78E-14
8196	ALL	637267.1	3671855	6.15E-06	10YrCance	4.87E-06	7.06E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.70E-14
8197	ALL	637367.1	3671855	6.10E-06	10YrCance	4.82E-06	6.99E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.62E-14
8198	ALL	637467.1	3671855	6.04E-06	10YrCance	4.78E-06	6.93E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.54E-14
8199	ALL	637567.1	3671855	5.98E-06	10YrCance	4.73E-06	6.87E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.46E-14
8200	ALL	637667.1	3671855	5.93E-06	10YrCance	4.69E-06	6.81E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.39E-14
8201	ALL	637767.1	3671855	5.88E-06	10YrCance	4.65E-06	6.75E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.31E-14
8202	ALL	637867.1	3671855	5.82E-06	10YrCance	4.61E-06	6.69E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.24E-14
8203	ALL	637967.1	3671855	5.77E-06	10YrCance	4.57E-06	6.64E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.17E-14
8204	ALL	638067.1	3671855	5.71E-06	10YrCance	4.52E-06	6.57E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.08E-14
8205	ALL	638167.1	3671855	5.67E-06	10YrCance	4.49E-06	6.53E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.03E-14
8206	ALL	638267.1	3671855	5.63E-06	10YrCance	4.45E-06	6.47E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.97E-14
8207	ALL	638367.1	3671855	5.58E-06	10YrCance	4.41E-06	6.42E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.90E-14
8208	ALL	638467.1	3671855	5.53E-06	10YrCance	4.37E-06	6.37E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.84E-14
8209	ALL	638567.1	3671855	5.49E-06	10YrCance	4.34E-06	6.32E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.78E-14
8210	ALL	638667.1	3671855	5.44E-06	10YrCance	4.30E-06	6.27E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.71E-14
8211	ALL	638767.1	3671855	5.40E-06	10YrCance	4.26E-06	6.22E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.65E-14
8212	ALL	638867.1	3671855	5.35E-06	10YrCance	4.22E-06	6.17E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.58E-14
8213	ALL	638967.1	3671855	5.30E-06	10YrCance	4.18E-06	6.11E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.51E-14
8214	ALL	639067.1	3671855	5.22E-06	10YrCance	4.12E-06	6.02E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.41E-14
8215	ALL	639167.1	3671855	5.18E-06	10YrCance	4.09E-06	5.97E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.34E-14
8216	ALL	625367.1	3671955	1.04E-05	10YrCance	8.20E-06	1.22E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.49E-13
8217	ALL	625467.1	3671955	1.11E-05	10YrCance	8.70E-06	1.32E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.60E-13
8218	ALL	625567.1	3671955	1.15E-05	10YrCance	8.96E-06	1.37E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.66E-13
8219	ALL	625667.1	3671955	1.17E-05	10YrCance	9.11E-06	1.41E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.70E-13
8220	ALL	625767.1	3671955	1.18E-05	10YrCance	9.21E-06	1.43E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.72E-13
8221	ALL	625867.1	3671955	1.19E-05	10YrCance	9.27E-06	1.44E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.74E-13
8222	ALL	625967.1	3671955	1.20E-05	10YrCance	9.30E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.75E-13
8223	ALL	626067.1	3671955	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.75E-13
8224	ALL	626167.1	3671955	1.19E-05	10YrCance	9.24E-06	1.45E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.74E-13

8225	ALL	626267.1	3671955	1.18E-05	10YrCance	9.19E-06	1.44E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.73E-13
8226	ALL	626367.1	3671955	1.18E-05	10YrCance	9.12E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.72E-13
8227	ALL	626467.1	3671955	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.71E-13
8228	ALL	626567.1	3671955	1.16E-05	10YrCance	9.00E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.70E-13
8229	ALL	626667.1	3671955	1.15E-05	10YrCance	8.94E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.69E-13
8230	ALL	626767.1	3671955	1.15E-05	10YrCance	8.88E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.68E-13
8231	ALL	626867.1	3671955	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.39E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.66E-13
8232	ALL	626967.1	3671955	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.65E-13
8233	ALL	627067.1	3671955	1.12E-05	10YrCance	8.67E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.64E-13
8234	ALL	627167.1	3671955	1.11E-05	10YrCance	8.58E-06	1.35E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.62E-13
8235	ALL	627267.1	3671955	1.09E-05	10YrCance	8.48E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.60E-13
8236	ALL	627367.1	3671955	1.08E-05	10YrCance	8.41E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.59E-13
8237	ALL	627467.1	3671955	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.29E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.55E-13
8238	ALL	627767.1	3671955	7.53E-06	10YrCance	5.87E-06	9.05E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.09E-13
8239	ALL	627867.1	3671955	7.08E-06	10YrCance	5.52E-06	8.49E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.03E-13
8240	ALL	629367.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	4.54E-06	6.85E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.33E-14
8241	ALL	629467.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	4.53E-06	6.85E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.33E-14
8242	ALL	629567.1	3671955	5.78E-06	10YrCance	4.53E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.32E-14
8243	ALL	629667.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	4.53E-06	6.85E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.32E-14
8244	ALL	629767.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	4.53E-06	6.85E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.33E-14
8245	ALL	629867.1	3671955	5.79E-06	10YrCance	4.54E-06	6.85E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.33E-14
8246	ALL	629967.1	3671955	5.80E-06	10YrCance	4.54E-06	6.86E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.35E-14
8247	ALL	630067.1	3671955	5.81E-06	10YrCance	4.55E-06	6.88E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.36E-14
8248	ALL	630167.1	3671955	5.83E-06	10YrCance	4.57E-06	6.90E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.39E-14
8249	ALL	630267.1	3671955	5.85E-06	10YrCance	4.58E-06	6.92E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.41E-14
8250	ALL	630367.1	3671955	5.87E-06	10YrCance	4.60E-06	6.94E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.44E-14
8251	ALL	630467.1	3671955	5.89E-06	10YrCance	4.61E-06	6.97E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.48E-14
8252	ALL	630567.1	3671955	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.00E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.51E-14
8253	ALL	630667.1	3671955	5.95E-06	10YrCance	4.66E-06	7.04E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.56E-14
8254	ALL	630767.1	3671955	5.98E-06	10YrCance	4.68E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.60E-14
8255	ALL	630867.1	3671955	6.02E-06	10YrCance	4.71E-06	7.12E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.66E-14
8256	ALL	630967.1	3671955	6.06E-06	10YrCance	4.75E-06	7.18E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.73E-14
8257	ALL	631067.1	3671955	6.12E-06	10YrCance	4.79E-06	7.24E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.80E-14
8258	ALL	631167.1	3671955	6.18E-06	10YrCance	4.84E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.90E-14
8259	ALL	631267.1	3671955	6.26E-06	10YrCance	4.90E-06	7.42E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.01E-14
8260	ALL	631367.1	3671955	6.35E-06	10YrCance	4.97E-06	7.53E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.15E-14
8261	ALL	631467.1	3671955	6.46E-06	10YrCance	5.05E-06	7.66E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.30E-14
8262	ALL	631567.1	3671955	6.58E-06	10YrCance	5.15E-06	7.81E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.48E-14
8263	ALL	631667.1	3671955	6.72E-06	10YrCance	5.25E-06	7.99E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.69E-14
8264	ALL	631767.1	3671955	6.92E-06	10YrCance	5.41E-06	8.24E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.99E-14
8265	ALL	631867.1	3671955	7.21E-06	10YrCance	5.63E-06	8.60E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.04E-13
8266	ALL	631967.1	3671955	7.78E-06	10YrCance	6.07E-06	9.32E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.13E-13
8267	ALL	632067.1	3671955	9.07E-06	10YrCance	7.06E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.32E-13
8268	ALL	632167.1	3671955	1.02E-05	10YrCance	7.94E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.49E-13
8269	ALL	632267.1	3671955	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.30E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.57E-13
8270	ALL	632967.1	3671955	7.59E-06	10YrCance	5.93E-06	9.04E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.10E-13
8271	ALL	633067.1	3671955	7.42E-06	10YrCance	5.80E-06	8.81E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.07E-13

8272	ALL	633167.1	3671955	7.27E-06	10YrCance	5.69E-06	8.63E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.05E-13
8273	ALL	633267.1	3671955	7.15E-06	10YrCance	5.60E-06	8.47E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.03E-13
8274	ALL	633367.1	3671955	7.05E-06	10YrCance	5.52E-06	8.34E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.01E-13
8275	ALL	633467.1	3671955	6.96E-06	10YrCance	5.46E-06	8.22E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.00E-13
8276	ALL	633567.1	3671955	6.88E-06	10YrCance	5.40E-06	8.11E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.88E-14
8277	ALL	633667.1	3671955	6.81E-06	10YrCance	5.35E-06	8.02E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.77E-14
8278	ALL	633767.1	3671955	6.76E-06	10YrCance	5.30E-06	7.94E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.68E-14
8279	ALL	633867.1	3671955	6.71E-06	10YrCance	5.27E-06	7.87E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.61E-14
8280	ALL	633967.1	3671955	6.68E-06	10YrCance	5.25E-06	7.82E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.55E-14
8281	ALL	634167.1	3671955	6.65E-06	10YrCance	5.23E-06	7.77E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.50E-14
8282	ALL	634267.1	3671955	6.66E-06	10YrCance	5.24E-06	7.76E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.50E-14
8283	ALL	634367.1	3671955	6.68E-06	10YrCance	5.26E-06	7.77E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.52E-14
8284	ALL	634467.1	3671955	6.70E-06	10YrCance	5.28E-06	7.79E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.54E-14
8285	ALL	634567.1	3671955	6.75E-06	10YrCance	5.32E-06	7.83E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.60E-14
8286	ALL	634667.1	3671955	6.81E-06	10YrCance	5.37E-06	7.88E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.67E-14
8287	ALL	634767.1	3671955	6.86E-06	10YrCance	5.42E-06	7.93E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.74E-14
8288	ALL	634867.1	3671955	6.93E-06	10YrCance	5.48E-06	8.00E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.83E-14
8289	ALL	634967.1	3671955	7.01E-06	10YrCance	5.54E-06	8.07E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.92E-14
8290	ALL	635067.1	3671955	7.07E-06	10YrCance	5.59E-06	8.12E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.00E-13
8291	ALL	635167.1	3671955	7.12E-06	10YrCance	5.63E-06	8.17E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.01E-13
8292	ALL	635267.1	3671955	7.16E-06	10YrCance	5.66E-06	8.20E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.01E-13
8293	ALL	635367.1	3671955	7.16E-06	10YrCance	5.67E-06	8.20E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.01E-13
8294	ALL	635467.1	3671955	7.15E-06	10YrCance	5.66E-06	8.18E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.01E-13
8295	ALL	635567.1	3671955	7.12E-06	10YrCance	5.64E-06	8.15E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.01E-13
8296	ALL	635667.1	3671955	7.06E-06	10YrCance	5.59E-06	8.08E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.96E-14
8297	ALL	635767.1	3671955	6.99E-06	10YrCance	5.54E-06	8.00E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.87E-14
8298	ALL	635867.1	3671955	6.91E-06	10YrCance	5.47E-06	7.91E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.75E-14
8299	ALL	635967.1	3671955	6.82E-06	10YrCance	5.40E-06	7.81E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.63E-14
8300	ALL	636067.1	3671955	6.73E-06	10YrCance	5.33E-06	7.71E-09	4.74E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.51E-14
8301	ALL	636167.1	3671955	6.65E-06	10YrCance	5.26E-06	7.62E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.39E-14
8302	ALL	636267.1	3671955	6.57E-06	10YrCance	5.20E-06	7.53E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.28E-14
8303	ALL	636367.1	3671955	6.49E-06	10YrCance	5.14E-06	7.44E-09	4.58E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.17E-14
8304	ALL	636467.1	3671955	6.42E-06	10YrCance	5.08E-06	7.36E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.08E-14
8305	ALL	636567.1	3671955	6.35E-06	10YrCance	5.03E-06	7.29E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.98E-14
8306	ALL	636667.1	3671955	6.29E-06	10YrCance	4.97E-06	7.21E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.89E-14
8307	ALL	636767.1	3671955	6.22E-06	10YrCance	4.92E-06	7.14E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.80E-14
8308	ALL	636867.1	3671955	6.16E-06	10YrCance	4.88E-06	7.08E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.72E-14
8309	ALL	636967.1	3671955	6.11E-06	10YrCance	4.83E-06	7.01E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.64E-14
8310	ALL	637067.1	3671955	6.05E-06	10YrCance	4.78E-06	6.94E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.55E-14
8311	ALL	637167.1	3671955	5.99E-06	10YrCance	4.74E-06	6.88E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.47E-14
8312	ALL	637267.1	3671955	5.93E-06	10YrCance	4.69E-06	6.82E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.39E-14
8313	ALL	637367.1	3671955	5.88E-06	10YrCance	4.65E-06	6.75E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.32E-14
8314	ALL	637467.1	3671955	5.83E-06	10YrCance	4.61E-06	6.70E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.24E-14
8315	ALL	637567.1	3671955	5.78E-06	10YrCance	4.57E-06	6.64E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.17E-14
8316	ALL	637667.1	3671955	5.72E-06	10YrCance	4.53E-06	6.58E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.10E-14
8317	ALL	637767.1	3671955	5.67E-06	10YrCance	4.49E-06	6.52E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.03E-14
8318	ALL	637867.1	3671955	5.63E-06	10YrCance	4.45E-06	6.47E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.96E-14

8319	ALL	637967.1	3671955	5.58E-06	10YrCance	4.41E-06	6.42E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.90E-14
8320	ALL	638067.1	3671955	5.52E-06	10YrCance	4.37E-06	6.36E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.82E-14
8321	ALL	638167.1	3671955	5.48E-06	10YrCance	4.33E-06	6.31E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.77E-14
8322	ALL	638267.1	3671955	5.44E-06	10YrCance	4.30E-06	6.26E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.71E-14
8323	ALL	638367.1	3671955	5.40E-06	10YrCance	4.27E-06	6.22E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.65E-14
8324	ALL	638467.1	3671955	5.36E-06	10YrCance	4.23E-06	6.17E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.59E-14
8325	ALL	638567.1	3671955	5.31E-06	10YrCance	4.20E-06	6.12E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.53E-14
8326	ALL	638667.1	3671955	5.27E-06	10YrCance	4.17E-06	6.08E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.47E-14
8327	ALL	638767.1	3671955	5.23E-06	10YrCance	4.13E-06	6.03E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.42E-14
8328	ALL	638867.1	3671955	5.19E-06	10YrCance	4.10E-06	5.98E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.35E-14
8329	ALL	638967.1	3671955	5.14E-06	10YrCance	4.06E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.29E-14
8330	ALL	639067.1	3671955	5.07E-06	10YrCance	4.01E-06	5.85E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.20E-14
8331	ALL	639167.1	3671955	5.03E-06	10YrCance	3.97E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.13E-14
8332	ALL	625467.1	3672055	1.10E-05	10YrCance	8.65E-06	1.30E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.59E-13
8333	ALL	625567.1	3672055	1.15E-05	10YrCance	8.95E-06	1.36E-08	8.45E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.65E-13
8334	ALL	625667.1	3672055	1.17E-05	10YrCance	9.15E-06	1.41E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.70E-13
8335	ALL	625767.1	3672055	1.19E-05	10YrCance	9.29E-06	1.44E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.73E-13
8336	ALL	625867.1	3672055	1.21E-05	10YrCance	9.41E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.76E-13
8337	ALL	625967.1	3672055	1.22E-05	10YrCance	9.50E-06	1.48E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.78E-13
8338	ALL	626067.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.55E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.79E-13
8339	ALL	626167.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.58E-06	1.50E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.80E-13
8340	ALL	626267.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.81E-13
8341	ALL	626367.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.81E-13
8342	ALL	626467.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.81E-13
8343	ALL	626567.1	3672055	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.81E-13
8344	ALL	626667.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.57E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.81E-13
8345	ALL	626767.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.55E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.80E-13
8346	ALL	626867.1	3672055	1.23E-05	10YrCance	9.52E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.80E-13
8347	ALL	626967.1	3672055	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
8348	ALL	627067.1	3672055	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.49E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.78E-13
8349	ALL	627167.1	3672055	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.48E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.77E-13
8350	ALL	627267.1	3672055	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.76E-13
8351	ALL	627367.1	3672055	1.18E-05	10YrCance	9.15E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.73E-13
8352	ALL	627467.1	3672055	1.16E-05	10YrCance	8.98E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.70E-13
8353	ALL	627767.1	3672055	8.15E-06	10YrCance	6.35E-06	9.83E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.19E-13
8354	ALL	627867.1	3672055	7.58E-06	10YrCance	5.90E-06	9.10E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.10E-13
8355	ALL	629367.1	3672055	5.94E-06	10YrCance	4.65E-06	7.05E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.56E-14
8356	ALL	629467.1	3672055	5.93E-06	10YrCance	4.64E-06	7.03E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.54E-14
8357	ALL	629567.1	3672055	5.92E-06	10YrCance	4.64E-06	7.02E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.53E-14
8358	ALL	629667.1	3672055	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.02E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.52E-14
8359	ALL	629767.1	3672055	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.01E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.52E-14
8360	ALL	629867.1	3672055	5.91E-06	10YrCance	4.63E-06	7.01E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.52E-14
8361	ALL	629967.1	3672055	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.01E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.52E-14
8362	ALL	630067.1	3672055	5.92E-06	10YrCance	4.64E-06	7.02E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.53E-14
8363	ALL	630167.1	3672055	5.93E-06	10YrCance	4.64E-06	7.03E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.54E-14
8364	ALL	630267.1	3672055	5.94E-06	10YrCance	4.65E-06	7.04E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.56E-14
8365	ALL	630367.1	3672055	5.95E-06	10YrCance	4.66E-06	7.06E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.58E-14

8366	ALL	630467.1	3672055	5.97E-06	10YrCance	4.67E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.60E-14
8367	ALL	630567.1	3672055	5.99E-06	10YrCance	4.69E-06	7.10E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.62E-14
8368	ALL	630667.1	3672055	6.01E-06	10YrCance	4.70E-06	7.12E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.65E-14
8369	ALL	630767.1	3672055	6.03E-06	10YrCance	4.72E-06	7.15E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.68E-14
8370	ALL	630867.1	3672055	6.05E-06	10YrCance	4.74E-06	7.18E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.72E-14
8371	ALL	630967.1	3672055	6.09E-06	10YrCance	4.76E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.77E-14
8372	ALL	631067.1	3672055	6.12E-06	10YrCance	4.79E-06	7.26E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.82E-14
8373	ALL	631167.1	3672055	6.17E-06	10YrCance	4.83E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.89E-14
8374	ALL	631267.1	3672055	6.22E-06	10YrCance	4.87E-06	7.38E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.96E-14
8375	ALL	631367.1	3672055	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.45E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.05E-14
8376	ALL	631467.1	3672055	6.34E-06	10YrCance	4.96E-06	7.53E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.14E-14
8377	ALL	631567.1	3672055	6.43E-06	10YrCance	5.03E-06	7.63E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.26E-14
8378	ALL	631667.1	3672055	6.53E-06	10YrCance	5.11E-06	7.76E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.42E-14
8379	ALL	631767.1	3672055	6.69E-06	10YrCance	5.23E-06	7.96E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.65E-14
8380	ALL	631867.1	3672055	6.95E-06	10YrCance	5.43E-06	8.29E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.00E-13
8381	ALL	631967.1	3672055	7.52E-06	10YrCance	5.86E-06	8.99E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.09E-13
8382	ALL	632067.1	3672055	8.78E-06	10YrCance	6.83E-06	1.06E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.28E-13
8383	ALL	632167.1	3672055	9.77E-06	10YrCance	7.60E-06	1.18E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.42E-13
8384	ALL	632867.1	3672055	7.34E-06	10YrCance	5.74E-06	8.74E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.06E-13
8385	ALL	632967.1	3672055	7.19E-06	10YrCance	5.62E-06	8.55E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.04E-13
8386	ALL	633067.1	3672055	7.06E-06	10YrCance	5.53E-06	8.38E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.02E-13
8387	ALL	633167.1	3672055	6.95E-06	10YrCance	5.44E-06	8.24E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.00E-13
8388	ALL	633267.1	3672055	6.86E-06	10YrCance	5.37E-06	8.12E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.87E-14
8389	ALL	633367.1	3672055	6.78E-06	10YrCance	5.31E-06	8.01E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.75E-14
8390	ALL	633467.1	3672055	6.71E-06	10YrCance	5.26E-06	7.92E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.64E-14
8391	ALL	633567.1	3672055	6.64E-06	10YrCance	5.21E-06	7.83E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.54E-14
8392	ALL	633667.1	3672055	6.59E-06	10YrCance	5.17E-06	7.76E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.45E-14
8393	ALL	633767.1	3672055	6.54E-06	10YrCance	5.14E-06	7.69E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.38E-14
8394	ALL	633867.1	3672055	6.51E-06	10YrCance	5.11E-06	7.64E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.32E-14
8395	ALL	633967.1	3672055	6.48E-06	10YrCance	5.09E-06	7.59E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.27E-14
8396	ALL	634167.1	3672055	6.45E-06	10YrCance	5.08E-06	7.54E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.22E-14
8397	ALL	634267.1	3672055	6.45E-06	10YrCance	5.08E-06	7.53E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.21E-14
8398	ALL	634367.1	3672055	6.47E-06	10YrCance	5.09E-06	7.53E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.22E-14
8399	ALL	634467.1	3672055	6.47E-06	10YrCance	5.09E-06	7.53E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.22E-14
8400	ALL	634567.1	3672055	6.49E-06	10YrCance	5.11E-06	7.54E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.24E-14
8401	ALL	634667.1	3672055	6.50E-06	10YrCance	5.12E-06	7.54E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.25E-14
8402	ALL	634767.1	3672055	6.51E-06	10YrCance	5.14E-06	7.55E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.26E-14
8403	ALL	634867.1	3672055	6.54E-06	10YrCance	5.16E-06	7.56E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.29E-14
8404	ALL	634967.1	3672055	6.56E-06	10YrCance	5.18E-06	7.58E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.31E-14
8405	ALL	635067.1	3672055	6.58E-06	10YrCance	5.19E-06	7.59E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.33E-14
8406	ALL	635167.1	3672055	6.59E-06	10YrCance	5.20E-06	7.60E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.34E-14
8407	ALL	635267.1	3672055	6.59E-06	10YrCance	5.21E-06	7.60E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.35E-14
8408	ALL	635367.1	3672055	6.60E-06	10YrCance	5.22E-06	7.60E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.35E-14
8409	ALL	635467.1	3672055	6.60E-06	10YrCance	5.22E-06	7.59E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.34E-14
8410	ALL	635567.1	3672055	6.59E-06	10YrCance	5.21E-06	7.58E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.33E-14
8411	ALL	635667.1	3672055	6.56E-06	10YrCance	5.19E-06	7.54E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.28E-14
8412	ALL	635767.1	3672055	6.53E-06	10YrCance	5.16E-06	7.50E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.23E-14

8413	ALL	635867.1	3672055	6.48E-06	10YrCance	5.13E-06	7.45E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.17E-14
8414	ALL	635967.1	3672055	6.44E-06	10YrCance	5.09E-06	7.39E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.11E-14
8415	ALL	636067.1	3672055	6.38E-06	10YrCance	5.05E-06	7.33E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.03E-14
8416	ALL	636167.1	3672055	6.33E-06	10YrCance	5.01E-06	7.27E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.95E-14
8417	ALL	636267.1	3672055	6.27E-06	10YrCance	4.96E-06	7.21E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.87E-14
8418	ALL	636367.1	3672055	6.21E-06	10YrCance	4.91E-06	7.14E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.79E-14
8419	ALL	636467.1	3672055	6.16E-06	10YrCance	4.87E-06	7.08E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.72E-14
8420	ALL	636567.1	3672055	6.10E-06	10YrCance	4.83E-06	7.02E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.64E-14
8421	ALL	636667.1	3672055	6.05E-06	10YrCance	4.78E-06	6.96E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.56E-14
8422	ALL	636767.1	3672055	6.00E-06	10YrCance	4.74E-06	6.89E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.49E-14
8423	ALL	636867.1	3672055	5.94E-06	10YrCance	4.70E-06	6.84E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.41E-14
8424	ALL	636967.1	3672055	5.89E-06	10YrCance	4.66E-06	6.78E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.34E-14
8425	ALL	637067.1	3672055	5.84E-06	10YrCance	4.62E-06	6.72E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.27E-14
8426	ALL	637167.1	3672055	5.79E-06	10YrCance	4.58E-06	6.66E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.19E-14
8427	ALL	637267.1	3672055	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.60E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.12E-14
8428	ALL	637367.1	3672055	5.68E-06	10YrCance	4.49E-06	6.54E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.05E-14
8429	ALL	637467.1	3672055	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.48E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.98E-14
8430	ALL	637567.1	3672055	5.59E-06	10YrCance	4.42E-06	6.43E-09	3.96E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.91E-14
8431	ALL	637667.1	3672055	5.54E-06	10YrCance	4.38E-06	6.38E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.85E-14
8432	ALL	637767.1	3672055	5.49E-06	10YrCance	4.34E-06	6.32E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.78E-14
8433	ALL	637867.1	3672055	5.45E-06	10YrCance	4.31E-06	6.27E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.72E-14
8434	ALL	637967.1	3672055	5.40E-06	10YrCance	4.27E-06	6.22E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.65E-14
8435	ALL	638067.1	3672055	5.35E-06	10YrCance	4.23E-06	6.17E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.59E-14
8436	ALL	638167.1	3672055	5.32E-06	10YrCance	4.20E-06	6.12E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.53E-14
8437	ALL	638267.1	3672055	5.27E-06	10YrCance	4.17E-06	6.08E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.48E-14
8438	ALL	638367.1	3672055	5.23E-06	10YrCance	4.14E-06	6.03E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.42E-14
8439	ALL	638467.1	3672055	5.20E-06	10YrCance	4.11E-06	5.99E-09	3.69E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.37E-14
8440	ALL	638567.1	3672055	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	5.95E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.31E-14
8441	ALL	638667.1	3672055	5.12E-06	10YrCance	4.04E-06	5.90E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.26E-14
8442	ALL	638767.1	3672055	5.08E-06	10YrCance	4.01E-06	5.86E-09	3.61E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.20E-14
8443	ALL	638867.1	3672055	5.04E-06	10YrCance	3.98E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.14E-14
8444	ALL	638967.1	3672055	5.00E-06	10YrCance	3.95E-06	5.77E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.09E-14
8445	ALL	639067.1	3672055	4.93E-06	10YrCance	3.90E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.00E-14
8446	ALL	639167.1	3672055	4.90E-06	10YrCance	3.87E-06	5.65E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.95E-14
8447	ALL	625467.1	3672155	1.10E-05	10YrCance	8.67E-06	1.30E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.58E-13
8448	ALL	625567.1	3672155	1.15E-05	10YrCance	8.99E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.66E-13
8449	ALL	625667.1	3672155	1.18E-05	10YrCance	9.21E-06	1.41E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.71E-13
8450	ALL	625767.1	3672155	1.20E-05	10YrCance	9.38E-06	1.44E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.75E-13
8451	ALL	625867.1	3672155	1.22E-05	10YrCance	9.52E-06	1.47E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.78E-13
8452	ALL	625967.1	3672155	1.24E-05	10YrCance	9.64E-06	1.50E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.81E-13
8453	ALL	626067.1	3672155	1.25E-05	10YrCance	9.73E-06	1.52E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.83E-13
8454	ALL	626167.1	3672155	1.26E-05	10YrCance	9.79E-06	1.53E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.84E-13
8455	ALL	626267.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.83E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.85E-13
8456	ALL	626367.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.86E-06	1.55E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.86E-13
8457	ALL	626467.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.89E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.87E-13
8458	ALL	626567.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.92E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.87E-13
8459	ALL	626667.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.56E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.88E-13

8460	ALL	626767.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.88E-13
8461	ALL	626867.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.88E-13
8462	ALL	626967.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.92E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.88E-13
8463	ALL	627067.1	3672155	1.28E-05	10YrCance	9.88E-06	1.56E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.87E-13
8464	ALL	627167.1	3672155	1.27E-05	10YrCance	9.83E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.86E-13
8465	ALL	627267.1	3672155	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.85E-13
8466	ALL	627367.1	3672155	1.24E-05	10YrCance	9.61E-06	1.52E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.82E-13
8467	ALL	627467.1	3672155	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.77E-13
8468	ALL	627767.1	3672155	8.64E-06	10YrCance	6.72E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.26E-13
8469	ALL	627867.1	3672155	8.02E-06	10YrCance	6.24E-06	9.65E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.16E-13
8470	ALL	629367.1	3672155	6.14E-06	10YrCance	4.80E-06	7.29E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.85E-14
8471	ALL	629467.1	3672155	6.12E-06	10YrCance	4.79E-06	7.27E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.83E-14
8472	ALL	629567.1	3672155	6.11E-06	10YrCance	4.78E-06	7.25E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.81E-14
8473	ALL	629667.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	4.77E-06	7.24E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.79E-14
8474	ALL	629767.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	4.76E-06	7.23E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.78E-14
8475	ALL	629867.1	3672155	6.08E-06	10YrCance	4.76E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.77E-14
8476	ALL	629967.1	3672155	6.08E-06	10YrCance	4.75E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.76E-14
8477	ALL	630067.1	3672155	6.07E-06	10YrCance	4.75E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.76E-14
8478	ALL	630167.1	3672155	6.08E-06	10YrCance	4.75E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.76E-14
8479	ALL	630267.1	3672155	6.08E-06	10YrCance	4.76E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.77E-14
8480	ALL	630367.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	4.76E-06	7.23E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.77E-14
8481	ALL	630467.1	3672155	6.09E-06	10YrCance	4.77E-06	7.24E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.78E-14
8482	ALL	630567.1	3672155	6.10E-06	10YrCance	4.77E-06	7.25E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.80E-14
8483	ALL	630667.1	3672155	6.11E-06	10YrCance	4.78E-06	7.26E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.81E-14
8484	ALL	630767.1	3672155	6.12E-06	10YrCance	4.79E-06	7.27E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.82E-14
8485	ALL	630867.1	3672155	6.13E-06	10YrCance	4.80E-06	7.28E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.84E-14
8486	ALL	630967.1	3672155	6.15E-06	10YrCance	4.81E-06	7.30E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.86E-14
8487	ALL	631067.1	3672155	6.16E-06	10YrCance	4.82E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.89E-14
8488	ALL	631167.1	3672155	6.19E-06	10YrCance	4.84E-06	7.35E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.92E-14
8489	ALL	631267.1	3672155	6.21E-06	10YrCance	4.86E-06	7.38E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.96E-14
8490	ALL	631367.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	4.89E-06	7.42E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.00E-14
8491	ALL	631467.1	3672155	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.46E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.06E-14
8492	ALL	631567.1	3672155	6.34E-06	10YrCance	4.96E-06	7.53E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.14E-14
8493	ALL	631667.1	3672155	6.42E-06	10YrCance	5.02E-06	7.63E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.26E-14
8494	ALL	631767.1	3672155	6.55E-06	10YrCance	5.12E-06	7.79E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.46E-14
8495	ALL	631867.1	3672155	6.79E-06	10YrCance	5.30E-06	8.09E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.80E-14
8496	ALL	632067.1	3672155	8.53E-06	10YrCance	6.64E-06	1.03E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.24E-13
8497	ALL	632767.1	3672155	7.07E-06	10YrCance	5.52E-06	8.42E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.02E-13
8498	ALL	632867.1	3672155	6.95E-06	10YrCance	5.43E-06	8.26E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.00E-13
8499	ALL	632967.1	3672155	6.84E-06	10YrCance	5.35E-06	8.13E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.87E-14
8500	ALL	633067.1	3672155	6.75E-06	10YrCance	5.28E-06	8.00E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.72E-14
8501	ALL	633167.1	3672155	6.67E-06	10YrCance	5.22E-06	7.90E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.60E-14
8502	ALL	633267.1	3672155	6.60E-06	10YrCance	5.17E-06	7.81E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.49E-14
8503	ALL	633367.1	3672155	6.54E-06	10YrCance	5.12E-06	7.72E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.40E-14
8504	ALL	633467.1	3672155	6.48E-06	10YrCance	5.08E-06	7.65E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.31E-14
8505	ALL	633567.1	3672155	6.43E-06	10YrCance	5.04E-06	7.57E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.22E-14
8506	ALL	633667.1	3672155	6.38E-06	10YrCance	5.01E-06	7.51E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.16E-14

8507	ALL	633767.1	3672155	6.35E-06	10YrCance	4.98E-06	7.46E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.10E-14
8508	ALL	633867.1	3672155	6.32E-06	10YrCance	4.96E-06	7.41E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.04E-14
8509	ALL	633967.1	3672155	6.29E-06	10YrCance	4.94E-06	7.38E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.00E-14
8510	ALL	634167.1	3672155	6.26E-06	10YrCance	4.93E-06	7.33E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.95E-14
8511	ALL	634267.1	3672155	6.26E-06	10YrCance	4.92E-06	7.31E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.94E-14
8512	ALL	634367.1	3672155	6.26E-06	10YrCance	4.93E-06	7.30E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.93E-14
8513	ALL	634467.1	3672155	6.25E-06	10YrCance	4.92E-06	7.28E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.91E-14
8514	ALL	634567.1	3672155	6.25E-06	10YrCance	4.92E-06	7.27E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.90E-14
8515	ALL	634667.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	4.92E-06	7.26E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.89E-14
8516	ALL	634767.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	4.91E-06	7.24E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.88E-14
8517	ALL	634867.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	4.92E-06	7.24E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.87E-14
8518	ALL	634967.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	4.92E-06	7.23E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.87E-14
8519	ALL	635067.1	3672155	6.24E-06	10YrCance	4.92E-06	7.22E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.86E-14
8520	ALL	635167.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	4.92E-06	7.21E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.85E-14
8521	ALL	635267.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	4.92E-06	7.21E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.85E-14
8522	ALL	635367.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	4.92E-06	7.20E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.84E-14
8523	ALL	635467.1	3672155	6.23E-06	10YrCance	4.92E-06	7.19E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.83E-14
8524	ALL	635567.1	3672155	6.22E-06	10YrCance	4.91E-06	7.18E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.82E-14
8525	ALL	635667.1	3672155	6.20E-06	10YrCance	4.90E-06	7.15E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.79E-14
8526	ALL	635767.1	3672155	6.18E-06	10YrCance	4.88E-06	7.12E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.76E-14
8527	ALL	635867.1	3672155	6.15E-06	10YrCance	4.86E-06	7.09E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.71E-14
8528	ALL	635967.1	3672155	6.12E-06	10YrCance	4.83E-06	7.05E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.67E-14
8529	ALL	636067.1	3672155	6.08E-06	10YrCance	4.81E-06	7.01E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.62E-14
8530	ALL	636167.1	3672155	6.05E-06	10YrCance	4.78E-06	6.97E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.57E-14
8531	ALL	636267.1	3672155	6.01E-06	10YrCance	4.75E-06	6.92E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.51E-14
8532	ALL	636367.1	3672155	5.96E-06	10YrCance	4.71E-06	6.87E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.45E-14
8533	ALL	636467.1	3672155	5.92E-06	10YrCance	4.68E-06	6.82E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.39E-14
8534	ALL	636567.1	3672155	5.88E-06	10YrCance	4.64E-06	6.77E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.33E-14
8535	ALL	636667.1	3672155	5.83E-06	10YrCance	4.61E-06	6.72E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.26E-14
8536	ALL	636767.1	3672155	5.79E-06	10YrCance	4.57E-06	6.66E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.20E-14
8537	ALL	636867.1	3672155	5.74E-06	10YrCance	4.54E-06	6.61E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.13E-14
8538	ALL	636967.1	3672155	5.70E-06	10YrCance	4.50E-06	6.56E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	8.07E-14
8539	ALL	637067.1	3672155	5.65E-06	10YrCance	4.46E-06	6.51E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.00E-14
8540	ALL	637167.1	3672155	5.60E-06	10YrCance	4.43E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.94E-14
8541	ALL	637267.1	3672155	5.55E-06	10YrCance	4.39E-06	6.40E-09	3.94E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.87E-14
8542	ALL	637367.1	3672155	5.51E-06	10YrCance	4.35E-06	6.34E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.80E-14
8543	ALL	637467.1	3672155	5.46E-06	10YrCance	4.32E-06	6.29E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.74E-14
8544	ALL	637567.1	3672155	5.42E-06	10YrCance	4.28E-06	6.24E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.68E-14
8545	ALL	637667.1	3672155	5.37E-06	10YrCance	4.25E-06	6.19E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.61E-14
8546	ALL	637767.1	3672155	5.33E-06	10YrCance	4.21E-06	6.14E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.55E-14
8547	ALL	637867.1	3672155	5.29E-06	10YrCance	4.18E-06	6.09E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.49E-14
8548	ALL	637967.1	3672155	5.25E-06	10YrCance	4.14E-06	6.05E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.44E-14
8549	ALL	638067.1	3672155	5.20E-06	10YrCance	4.11E-06	6.00E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.37E-14
8550	ALL	638167.1	3672155	5.16E-06	10YrCance	4.08E-06	5.95E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.32E-14
8551	ALL	638267.1	3672155	5.13E-06	10YrCance	4.05E-06	5.91E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.27E-14
8552	ALL	638367.1	3672155	5.09E-06	10YrCance	4.02E-06	5.87E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.22E-14
8553	ALL	638467.1	3672155	5.05E-06	10YrCance	3.99E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.16E-14

8554	ALL	638567.1	3672155	5.02E-06	10YrCance	3.96E-06	5.79E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.11E-14
8555	ALL	638667.1	3672155	4.98E-06	10YrCance	3.93E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.06E-14
8556	ALL	638767.1	3672155	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.01E-14
8557	ALL	638867.1	3672155	4.90E-06	10YrCance	3.87E-06	5.66E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.95E-14
8558	ALL	638967.1	3672155	4.86E-06	10YrCance	3.84E-06	5.62E-09	3.46E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.90E-14
8559	ALL	639067.1	3672155	4.81E-06	10YrCance	3.80E-06	5.55E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.82E-14
8560	ALL	639167.1	3672155	4.77E-06	10YrCance	3.77E-06	5.51E-09	3.39E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.77E-14
8561	ALL	625467.1	3672255	1.11E-05	10YrCance	8.74E-06	1.30E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.59E-13
8562	ALL	625567.1	3672255	1.16E-05	10YrCance	9.06E-06	1.37E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.67E-13
8563	ALL	625667.1	3672255	1.19E-05	10YrCance	9.29E-06	1.42E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.72E-13
8564	ALL	625767.1	3672255	1.21E-05	10YrCance	9.47E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.76E-13
8565	ALL	625867.1	3672255	1.24E-05	10YrCance	9.62E-06	1.49E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.79E-13
8566	ALL	625967.1	3672255	1.25E-05	10YrCance	9.76E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.82E-13
8567	ALL	626067.1	3672255	1.27E-05	10YrCance	9.86E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.85E-13
8568	ALL	626167.1	3672255	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.55E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.87E-13
8569	ALL	626267.1	3672255	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.88E-13
8570	ALL	626367.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.89E-13
8571	ALL	626467.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.58E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.90E-13
8572	ALL	626567.1	3672255	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.91E-13
8573	ALL	626667.1	3672255	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.92E-13
8574	ALL	626767.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.93E-13
8575	ALL	626867.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.93E-13
8576	ALL	626967.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.93E-13
8577	ALL	627067.1	3672255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.93E-13
8578	ALL	627167.1	3672255	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.92E-13
8579	ALL	627267.1	3672255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.90E-13
8580	ALL	627367.1	3672255	1.28E-05	10YrCance	9.92E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.88E-13
8581	ALL	627467.1	3672255	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.83E-13
8582	ALL	627767.1	3672255	9.04E-06	10YrCance	7.03E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.32E-13
8583	ALL	627867.1	3672255	8.40E-06	10YrCance	6.54E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.22E-13
8584	ALL	629367.1	3672255	6.39E-06	10YrCance	4.99E-06	7.61E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.23E-14
8585	ALL	629467.1	3672255	6.37E-06	10YrCance	4.97E-06	7.59E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.20E-14
8586	ALL	629567.1	3672255	6.35E-06	10YrCance	4.96E-06	7.56E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.17E-14
8587	ALL	629667.1	3672255	6.33E-06	10YrCance	4.95E-06	7.54E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.14E-14
8588	ALL	629767.1	3672255	6.32E-06	10YrCance	4.94E-06	7.52E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.12E-14
8589	ALL	629867.1	3672255	6.30E-06	10YrCance	4.93E-06	7.51E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.10E-14
8590	ALL	629967.1	3672255	6.29E-06	10YrCance	4.92E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.09E-14
8591	ALL	630067.1	3672255	6.29E-06	10YrCance	4.91E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.08E-14
8592	ALL	630167.1	3672255	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.48E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.07E-14
8593	ALL	630267.1	3672255	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.47E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.06E-14
8594	ALL	630367.1	3672255	6.27E-06	10YrCance	4.90E-06	7.47E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.06E-14
8595	ALL	630467.1	3672255	6.27E-06	10YrCance	4.90E-06	7.47E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.05E-14
8596	ALL	630567.1	3672255	6.27E-06	10YrCance	4.90E-06	7.46E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.05E-14
8597	ALL	630667.1	3672255	6.26E-06	10YrCance	4.90E-06	7.46E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.04E-14
8598	ALL	630767.1	3672255	6.26E-06	10YrCance	4.89E-06	7.45E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.04E-14
8599	ALL	630867.1	3672255	6.25E-06	10YrCance	4.89E-06	7.44E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.03E-14
8600	ALL	630967.1	3672255	6.25E-06	10YrCance	4.89E-06	7.44E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.02E-14

8601	ALL	631067.1	3672255	6.25E-06	10YrCance	4.88E-06	7.43E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.01E-14
8602	ALL	631167.1	3672255	6.24E-06	10YrCance	4.88E-06	7.43E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.01E-14
8603	ALL	631267.1	3672255	6.24E-06	10YrCance	4.88E-06	7.42E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.01E-14
8604	ALL	631367.1	3672255	6.25E-06	10YrCance	4.89E-06	7.43E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.02E-14
8605	ALL	631467.1	3672255	6.26E-06	10YrCance	4.90E-06	7.45E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.04E-14
8606	ALL	631567.1	3672255	6.30E-06	10YrCance	4.92E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.08E-14
8607	ALL	631667.1	3672255	6.35E-06	10YrCance	4.97E-06	7.56E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.17E-14
8608	ALL	631767.1	3672255	6.46E-06	10YrCance	5.05E-06	7.69E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.33E-14
8609	ALL	631867.1	3672255	6.67E-06	10YrCance	5.21E-06	7.95E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.63E-14
8610	ALL	632067.1	3672255	8.18E-06	10YrCance	6.37E-06	9.85E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.19E-13
8611	ALL	632667.1	3672255	6.80E-06	10YrCance	5.32E-06	8.10E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.82E-14
8612	ALL	632767.1	3672255	6.71E-06	10YrCance	5.25E-06	7.98E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.68E-14
8613	ALL	632867.1	3672255	6.63E-06	10YrCance	5.19E-06	7.87E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.56E-14
8614	ALL	632967.1	3672255	6.55E-06	10YrCance	5.13E-06	7.77E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.44E-14
8615	ALL	633067.1	3672255	6.49E-06	10YrCance	5.08E-06	7.69E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.34E-14
8616	ALL	633167.1	3672255	6.42E-06	10YrCance	5.03E-06	7.60E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.24E-14
8617	ALL	633267.1	3672255	6.37E-06	10YrCance	4.99E-06	7.53E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.16E-14
8618	ALL	633367.1	3672255	6.32E-06	10YrCance	4.95E-06	7.46E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.08E-14
8619	ALL	633467.1	3672255	6.27E-06	10YrCance	4.92E-06	7.40E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	9.01E-14
8620	ALL	633567.1	3672255	6.23E-06	10YrCance	4.89E-06	7.34E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.94E-14
8621	ALL	633667.1	3672255	6.20E-06	10YrCance	4.86E-06	7.29E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.89E-14
8622	ALL	633767.1	3672255	6.16E-06	10YrCance	4.84E-06	7.24E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.83E-14
8623	ALL	633867.1	3672255	6.14E-06	10YrCance	4.82E-06	7.20E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.79E-14
8624	ALL	633967.1	3672255	6.11E-06	10YrCance	4.80E-06	7.17E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.75E-14
8625	ALL	634067.1	3672255	6.10E-06	10YrCance	4.79E-06	7.15E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.72E-14
8626	ALL	634167.1	3672255	6.09E-06	10YrCance	4.78E-06	7.12E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.70E-14
8627	ALL	634267.1	3672255	6.08E-06	10YrCance	4.78E-06	7.11E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.68E-14
8628	ALL	634367.1	3672255	6.06E-06	10YrCance	4.77E-06	7.08E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.65E-14
8629	ALL	634467.1	3672255	6.05E-06	10YrCance	4.76E-06	7.06E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.63E-14
8630	ALL	634567.1	3672255	6.03E-06	10YrCance	4.75E-06	7.04E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.61E-14
8631	ALL	634667.1	3672255	6.02E-06	10YrCance	4.74E-06	7.01E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.58E-14
8632	ALL	634767.1	3672255	6.00E-06	10YrCance	4.73E-06	6.99E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.56E-14
8633	ALL	634867.1	3672255	5.99E-06	10YrCance	4.72E-06	6.97E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.54E-14
8634	ALL	634967.1	3672255	5.98E-06	10YrCance	4.72E-06	6.96E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.52E-14
8635	ALL	635067.1	3672255	5.97E-06	10YrCance	4.71E-06	6.94E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.51E-14
8636	ALL	635167.1	3672255	5.97E-06	10YrCance	4.70E-06	6.93E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.49E-14
8637	ALL	635267.1	3672255	5.96E-06	10YrCance	4.70E-06	6.91E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.48E-14
8638	ALL	635367.1	3672255	5.96E-06	10YrCance	4.70E-06	6.90E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.47E-14
8639	ALL	635467.1	3672255	5.95E-06	10YrCance	4.69E-06	6.89E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.46E-14
8640	ALL	635567.1	3672255	5.94E-06	10YrCance	4.69E-06	6.88E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.44E-14
8641	ALL	635667.1	3672255	5.92E-06	10YrCance	4.67E-06	6.85E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.41E-14
8642	ALL	635767.1	3672255	5.90E-06	10YrCance	4.66E-06	6.83E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.38E-14
8643	ALL	635867.1	3672255	5.88E-06	10YrCance	4.64E-06	6.80E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.35E-14
8644	ALL	635967.1	3672255	5.86E-06	10YrCance	4.62E-06	6.77E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.31E-14
8645	ALL	636067.1	3672255	5.83E-06	10YrCance	4.60E-06	6.74E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.28E-14
8646	ALL	636167.1	3672255	5.80E-06	10YrCance	4.58E-06	6.70E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.24E-14
8647	ALL	636267.1	3672255	5.77E-06	10YrCance	4.56E-06	6.67E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.19E-14

8648	ALL	636367.1	3672255	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.63E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.14E-14
8649	ALL	636467.1	3672255	5.71E-06	10YrCance	4.51E-06	6.59E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.10E-14
8650	ALL	636567.1	3672255	5.67E-06	10YrCance	4.48E-06	6.55E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.04E-14
8651	ALL	636667.1	3672255	5.63E-06	10YrCance	4.45E-06	6.50E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.99E-14
8652	ALL	636767.1	3672255	5.59E-06	10YrCance	4.42E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.93E-14
8653	ALL	636867.1	3672255	5.55E-06	10YrCance	4.39E-06	6.41E-09	3.95E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.88E-14
8654	ALL	636967.1	3672255	5.51E-06	10YrCance	4.36E-06	6.36E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.82E-14
8655	ALL	637067.1	3672255	5.47E-06	10YrCance	4.32E-06	6.31E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.76E-14
8656	ALL	637167.1	3672255	5.43E-06	10YrCance	4.29E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.70E-14
8657	ALL	637267.1	3672255	5.39E-06	10YrCance	4.26E-06	6.21E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.64E-14
8658	ALL	637367.1	3672255	5.35E-06	10YrCance	4.22E-06	6.17E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.58E-14
8659	ALL	637467.1	3672255	5.30E-06	10YrCance	4.19E-06	6.12E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.52E-14
8660	ALL	637567.1	3672255	5.26E-06	10YrCance	4.16E-06	6.07E-09	3.74E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.46E-14
8661	ALL	637667.1	3672255	5.22E-06	10YrCance	4.12E-06	6.02E-09	3.71E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.40E-14
8662	ALL	637767.1	3672255	5.18E-06	10YrCance	4.09E-06	5.98E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.35E-14
8663	ALL	637867.1	3672255	5.14E-06	10YrCance	4.06E-06	5.93E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.29E-14
8664	ALL	637967.1	3672255	5.10E-06	10YrCance	4.03E-06	5.89E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.24E-14
8665	ALL	638067.1	3672255	5.06E-06	10YrCance	4.00E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.18E-14
8666	ALL	638167.1	3672255	5.03E-06	10YrCance	3.97E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.13E-14
8667	ALL	638267.1	3672255	4.99E-06	10YrCance	3.94E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.08E-14
8668	ALL	638367.1	3672255	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	5.72E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.03E-14
8669	ALL	638467.1	3672255	4.92E-06	10YrCance	3.89E-06	5.68E-09	3.50E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.98E-14
8670	ALL	638567.1	3672255	4.89E-06	10YrCance	3.86E-06	5.64E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.94E-14
8671	ALL	638667.1	3672255	4.85E-06	10YrCance	3.83E-06	5.61E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.89E-14
8672	ALL	638767.1	3672255	4.82E-06	10YrCance	3.80E-06	5.57E-09	3.43E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.84E-14
8673	ALL	638867.1	3672255	4.78E-06	10YrCance	3.77E-06	5.52E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.78E-14
8674	ALL	638967.1	3672255	4.74E-06	10YrCance	3.75E-06	5.48E-09	3.38E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.73E-14
8675	ALL	639067.1	3672255	4.69E-06	10YrCance	3.70E-06	5.42E-09	3.34E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.66E-14
8676	ALL	639167.1	3672255	4.66E-06	10YrCance	3.68E-06	5.39E-09	3.32E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.62E-14
8677	ALL	625467.1	3672355	1.13E-05	10YrCance	8.90E-06	1.32E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.61E-13
8678	ALL	625567.1	3672355	1.17E-05	10YrCance	9.17E-06	1.38E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.68E-13
8679	ALL	625667.1	3672355	1.20E-05	10YrCance	9.38E-06	1.43E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.73E-13
8680	ALL	625767.1	3672355	1.23E-05	10YrCance	9.56E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.77E-13
8681	ALL	625867.1	3672355	1.25E-05	10YrCance	9.72E-06	1.50E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.81E-13
8682	ALL	625967.1	3672355	1.27E-05	10YrCance	9.86E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.84E-13
8683	ALL	626067.1	3672355	1.28E-05	10YrCance	9.97E-06	1.55E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.87E-13
8684	ALL	626167.1	3672355	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.89E-13
8685	ALL	626267.1	3672355	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.58E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.90E-13
8686	ALL	626367.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.92E-13
8687	ALL	626467.1	3672355	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.93E-13
8688	ALL	626567.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.95E-13
8689	ALL	626667.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8690	ALL	626767.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8691	ALL	626867.1	3672355	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8692	ALL	626967.1	3672355	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8693	ALL	627067.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8694	ALL	627167.1	3672355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13

8695	ALL	627267.1	3672355	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
8696	ALL	627367.1	3672355	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.92E-13
8697	ALL	627467.1	3672355	1.28E-05	10YrCance	9.91E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.88E-13
8698	ALL	627767.1	3672355	9.42E-06	10YrCance	7.32E-06	1.14E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.37E-13
8699	ALL	627867.1	3672355	8.79E-06	10YrCance	6.84E-06	1.06E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.28E-13
8700	ALL	629367.1	3672355	6.73E-06	10YrCance	5.26E-06	8.05E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.74E-14
8701	ALL	629467.1	3672355	6.70E-06	10YrCance	5.23E-06	8.01E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.70E-14
8702	ALL	629567.1	3672355	6.68E-06	10YrCance	5.21E-06	7.98E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.66E-14
8703	ALL	629667.1	3672355	6.66E-06	10YrCance	5.20E-06	7.95E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.63E-14
8704	ALL	629767.1	3672355	6.63E-06	10YrCance	5.18E-06	7.93E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.60E-14
8705	ALL	629867.1	3672355	6.61E-06	10YrCance	5.16E-06	7.90E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.57E-14
8706	ALL	629967.1	3672355	6.60E-06	10YrCance	5.15E-06	7.88E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.54E-14
8707	ALL	630067.1	3672355	6.58E-06	10YrCance	5.14E-06	7.86E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.52E-14
8708	ALL	630167.1	3672355	6.57E-06	10YrCance	5.13E-06	7.85E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.50E-14
8709	ALL	630267.1	3672355	6.56E-06	10YrCance	5.12E-06	7.83E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.48E-14
8710	ALL	630367.1	3672355	6.54E-06	10YrCance	5.11E-06	7.81E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.46E-14
8711	ALL	630467.1	3672355	6.53E-06	10YrCance	5.10E-06	7.80E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.44E-14
8712	ALL	630567.1	3672355	6.51E-06	10YrCance	5.09E-06	7.78E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.42E-14
8713	ALL	630667.1	3672355	6.50E-06	10YrCance	5.07E-06	7.75E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.39E-14
8714	ALL	630767.1	3672355	6.47E-06	10YrCance	5.05E-06	7.72E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.36E-14
8715	ALL	630867.1	3672355	6.44E-06	10YrCance	5.03E-06	7.69E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.31E-14
8716	ALL	630967.1	3672355	6.41E-06	10YrCance	5.01E-06	7.65E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.26E-14
8717	ALL	631067.1	3672355	6.38E-06	10YrCance	4.98E-06	7.60E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.21E-14
8718	ALL	631167.1	3672355	6.34E-06	10YrCance	4.96E-06	7.56E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.16E-14
8719	ALL	631267.1	3672355	6.31E-06	10YrCance	4.93E-06	7.52E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.12E-14
8720	ALL	631367.1	3672355	6.29E-06	10YrCance	4.92E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.09E-14
8721	ALL	631467.1	3672355	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.48E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.07E-14
8722	ALL	631567.1	3672355	6.29E-06	10YrCance	4.92E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.09E-14
8723	ALL	631667.1	3672355	6.33E-06	10YrCance	4.95E-06	7.53E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.14E-14
8724	ALL	631767.1	3672355	6.41E-06	10YrCance	5.01E-06	7.63E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.26E-14
8725	ALL	631867.1	3672355	6.58E-06	10YrCance	5.14E-06	7.85E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.51E-14
8726	ALL	632067.1	3672355	8.01E-06	10YrCance	6.23E-06	9.64E-09	5.98E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.16E-13
8727	ALL	632567.1	3672355	6.60E-06	10YrCance	5.16E-06	7.86E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.53E-14
8728	ALL	632667.1	3672355	6.51E-06	10YrCance	5.09E-06	7.74E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.39E-14
8729	ALL	632767.1	3672355	6.44E-06	10YrCance	5.04E-06	7.65E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.28E-14
8730	ALL	632867.1	3672355	6.37E-06	10YrCance	4.99E-06	7.56E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.18E-14
8731	ALL	632967.1	3672355	6.31E-06	10YrCance	4.94E-06	7.48E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.09E-14
8732	ALL	633067.1	3672355	6.26E-06	10YrCance	4.90E-06	7.41E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	9.01E-14
8733	ALL	633167.1	3672355	6.21E-06	10YrCance	4.86E-06	7.35E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.93E-14
8734	ALL	633267.1	3672355	6.17E-06	10YrCance	4.83E-06	7.29E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.86E-14
8735	ALL	633367.1	3672355	6.12E-06	10YrCance	4.80E-06	7.23E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.80E-14
8736	ALL	633467.1	3672355	6.09E-06	10YrCance	4.77E-06	7.18E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.74E-14
8737	ALL	633567.1	3672355	6.05E-06	10YrCance	4.74E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.68E-14
8738	ALL	633667.1	3672355	6.02E-06	10YrCance	4.73E-06	7.09E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.64E-14
8739	ALL	633767.1	3672355	5.99E-06	10YrCance	4.70E-06	7.05E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.59E-14
8740	ALL	633867.1	3672355	5.97E-06	10YrCance	4.69E-06	7.01E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.55E-14
8741	ALL	633967.1	3672355	5.95E-06	10YrCance	4.67E-06	6.98E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.52E-14

8742	ALL	634067.1	3672355	5.93E-06	10YrCance	4.66E-06	6.96E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.49E-14
8743	ALL	634167.1	3672355	5.92E-06	10YrCance	4.65E-06	6.93E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.47E-14
8744	ALL	634267.1	3672355	5.91E-06	10YrCance	4.64E-06	6.91E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.45E-14
8745	ALL	634367.1	3672355	5.88E-06	10YrCance	4.63E-06	6.88E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.41E-14
8746	ALL	634467.1	3672355	5.87E-06	10YrCance	4.61E-06	6.86E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.38E-14
8747	ALL	634567.1	3672355	5.85E-06	10YrCance	4.60E-06	6.83E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.35E-14
8748	ALL	634667.1	3672355	5.83E-06	10YrCance	4.58E-06	6.80E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.32E-14
8749	ALL	634767.1	3672355	5.80E-06	10YrCance	4.57E-06	6.77E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.28E-14
8750	ALL	634867.1	3672355	5.79E-06	10YrCance	4.56E-06	6.75E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.26E-14
8751	ALL	634967.1	3672355	5.78E-06	10YrCance	4.55E-06	6.73E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.24E-14
8752	ALL	635067.1	3672355	5.77E-06	10YrCance	4.54E-06	6.71E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.22E-14
8753	ALL	635167.1	3672355	5.76E-06	10YrCance	4.53E-06	6.70E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.20E-14
8754	ALL	635267.1	3672355	5.75E-06	10YrCance	4.53E-06	6.68E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.19E-14
8755	ALL	635367.1	3672355	5.74E-06	10YrCance	4.53E-06	6.67E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.18E-14
8756	ALL	635467.1	3672355	5.73E-06	10YrCance	4.52E-06	6.66E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.16E-14
8757	ALL	635567.1	3672355	5.72E-06	10YrCance	4.51E-06	6.64E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.14E-14
8758	ALL	635667.1	3672355	5.70E-06	10YrCance	4.50E-06	6.62E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.12E-14
8759	ALL	635767.1	3672355	5.68E-06	10YrCance	4.48E-06	6.59E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.08E-14
8760	ALL	635867.1	3672355	5.66E-06	10YrCance	4.47E-06	6.57E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.05E-14
8761	ALL	635967.1	3672355	5.64E-06	10YrCance	4.45E-06	6.54E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.02E-14
8762	ALL	636067.1	3672355	5.62E-06	10YrCance	4.43E-06	6.51E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.99E-14
8763	ALL	636167.1	3672355	5.60E-06	10YrCance	4.42E-06	6.48E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.95E-14
8764	ALL	636267.1	3672355	5.57E-06	10YrCance	4.40E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.92E-14
8765	ALL	636367.1	3672355	5.54E-06	10YrCance	4.37E-06	6.41E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.88E-14
8766	ALL	636467.1	3672355	5.52E-06	10YrCance	4.35E-06	6.38E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.84E-14
8767	ALL	636567.1	3672355	5.48E-06	10YrCance	4.33E-06	6.34E-09	3.91E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.79E-14
8768	ALL	636667.1	3672355	5.45E-06	10YrCance	4.30E-06	6.30E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.74E-14
8769	ALL	636767.1	3672355	5.42E-06	10YrCance	4.28E-06	6.27E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.70E-14
8770	ALL	636867.1	3672355	5.39E-06	10YrCance	4.25E-06	6.23E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.65E-14
8771	ALL	636967.1	3672355	5.35E-06	10YrCance	4.22E-06	6.18E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.59E-14
8772	ALL	637067.1	3672355	5.31E-06	10YrCance	4.19E-06	6.14E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.54E-14
8773	ALL	637167.1	3672355	5.27E-06	10YrCance	4.16E-06	6.09E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.49E-14
8774	ALL	637267.1	3672355	5.23E-06	10YrCance	4.13E-06	6.05E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.43E-14
8775	ALL	637367.1	3672355	5.20E-06	10YrCance	4.10E-06	6.00E-09	3.70E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.38E-14
8776	ALL	637467.1	3672355	5.16E-06	10YrCance	4.07E-06	5.96E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.32E-14
8777	ALL	637567.1	3672355	5.12E-06	10YrCance	4.04E-06	5.91E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.27E-14
8778	ALL	637667.1	3672355	5.08E-06	10YrCance	4.01E-06	5.87E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.21E-14
8779	ALL	637767.1	3672355	5.05E-06	10YrCance	3.98E-06	5.83E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.16E-14
8780	ALL	637867.1	3672355	5.01E-06	10YrCance	3.96E-06	5.79E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.11E-14
8781	ALL	637967.1	3672355	4.97E-06	10YrCance	3.93E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.06E-14
8782	ALL	638067.1	3672355	4.94E-06	10YrCance	3.90E-06	5.70E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.00E-14
8783	ALL	638167.1	3672355	4.90E-06	10YrCance	3.87E-06	5.66E-09	3.49E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.96E-14
8784	ALL	638267.1	3672355	4.87E-06	10YrCance	3.84E-06	5.63E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.91E-14
8785	ALL	638367.1	3672355	4.84E-06	10YrCance	3.82E-06	5.59E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.86E-14
8786	ALL	638467.1	3672355	4.80E-06	10YrCance	3.79E-06	5.55E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.82E-14
8787	ALL	638567.1	3672355	4.77E-06	10YrCance	3.77E-06	5.52E-09	3.40E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.77E-14
8788	ALL	638667.1	3672355	4.74E-06	10YrCance	3.74E-06	5.48E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.73E-14

8789	ALL	638767.1	3672355	4.71E-06	10YrCance	3.71E-06	5.44E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.68E-14
8790	ALL	638867.1	3672355	4.67E-06	10YrCance	3.69E-06	5.40E-09	3.33E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.63E-14
8791	ALL	638967.1	3672355	4.64E-06	10YrCance	3.66E-06	5.36E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.58E-14
8792	ALL	639067.1	3672355	4.59E-06	10YrCance	3.62E-06	5.31E-09	3.27E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.52E-14
8793	ALL	639167.1	3672355	4.56E-06	10YrCance	3.60E-06	5.27E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.47E-14
8794	ALL	625467.1	3672455	1.15E-05	10YrCance	9.06E-06	1.33E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.63E-13
8795	ALL	625567.1	3672455	1.18E-05	10YrCance	9.30E-06	1.39E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.69E-13
8796	ALL	625667.1	3672455	1.21E-05	10YrCance	9.49E-06	1.43E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.74E-13
8797	ALL	625767.1	3672455	1.24E-05	10YrCance	9.66E-06	1.47E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.79E-13
8798	ALL	625867.1	3672455	1.26E-05	10YrCance	9.81E-06	1.51E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.82E-13
8799	ALL	625967.1	3672455	1.28E-05	10YrCance	9.95E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.85E-13
8800	ALL	626067.1	3672455	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.56E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.88E-13
8801	ALL	626167.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.58E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.90E-13
8802	ALL	626267.1	3672455	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.92E-13
8803	ALL	626367.1	3672455	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.94E-13
8804	ALL	626467.1	3672455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8805	ALL	626567.1	3672455	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8806	ALL	626667.1	3672455	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
8807	ALL	626767.1	3672455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
8808	ALL	626867.1	3672455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8809	ALL	626967.1	3672455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8810	ALL	627067.1	3672455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8811	ALL	627167.1	3672455	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8812	ALL	627267.1	3672455	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
8813	ALL	627367.1	3672455	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8814	ALL	627467.1	3672455	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.92E-13
8815	ALL	627767.1	3672455	9.86E-06	10YrCance	7.66E-06	1.20E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.44E-13
8816	ALL	627867.1	3672455	9.28E-06	10YrCance	7.21E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.35E-13
8817	ALL	629367.1	3672455	7.24E-06	10YrCance	5.64E-06	8.69E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.05E-13
8818	ALL	629467.1	3672455	7.20E-06	10YrCance	5.62E-06	8.64E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.04E-13
8819	ALL	629567.1	3672455	7.17E-06	10YrCance	5.59E-06	8.60E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.04E-13
8820	ALL	629667.1	3672455	7.14E-06	10YrCance	5.56E-06	8.56E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.04E-13
8821	ALL	629767.1	3672455	7.11E-06	10YrCance	5.54E-06	8.53E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.03E-13
8822	ALL	629867.1	3672455	7.08E-06	10YrCance	5.52E-06	8.49E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.03E-13
8823	ALL	629967.1	3672455	7.05E-06	10YrCance	5.50E-06	8.45E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.02E-13
8824	ALL	630067.1	3672455	7.03E-06	10YrCance	5.48E-06	8.43E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.02E-13
8825	ALL	630167.1	3672455	7.00E-06	10YrCance	5.46E-06	8.40E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.02E-13
8826	ALL	630267.1	3672455	6.98E-06	10YrCance	5.44E-06	8.37E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.01E-13
8827	ALL	630367.1	3672455	6.95E-06	10YrCance	5.42E-06	8.34E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.01E-13
8828	ALL	630467.1	3672455	6.93E-06	10YrCance	5.40E-06	8.30E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.00E-13
8829	ALL	630567.1	3672455	6.89E-06	10YrCance	5.38E-06	8.26E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.99E-14
8830	ALL	630667.1	3672455	6.85E-06	10YrCance	5.35E-06	8.21E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.93E-14
8831	ALL	630767.1	3672455	6.80E-06	10YrCance	5.31E-06	8.14E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.85E-14
8832	ALL	630867.1	3672455	6.74E-06	10YrCance	5.26E-06	8.06E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.75E-14
8833	ALL	630967.1	3672455	6.66E-06	10YrCance	5.20E-06	7.96E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.64E-14
8834	ALL	631067.1	3672455	6.57E-06	10YrCance	5.13E-06	7.86E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.51E-14
8835	ALL	631167.1	3672455	6.50E-06	10YrCance	5.07E-06	7.76E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.40E-14

8836	ALL	631267.1	3672455	6.43E-06	10YrCance	5.03E-06	7.68E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.30E-14
8837	ALL	631367.1	3672455	6.38E-06	10YrCance	4.98E-06	7.61E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.22E-14
8838	ALL	631467.1	3672455	6.34E-06	10YrCance	4.96E-06	7.56E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.17E-14
8839	ALL	631567.1	3672455	6.32E-06	10YrCance	4.94E-06	7.54E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.14E-14
8840	ALL	631667.1	3672455	6.33E-06	10YrCance	4.95E-06	7.55E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.15E-14
8841	ALL	631767.1	3672455	6.38E-06	10YrCance	4.99E-06	7.61E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.22E-14
8842	ALL	631867.1	3672455	6.52E-06	10YrCance	5.09E-06	7.78E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.43E-14
8843	ALL	632067.1	3672455	7.93E-06	10YrCance	6.18E-06	9.56E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.15E-13
8844	ALL	632467.1	3672455	6.52E-06	10YrCance	5.10E-06	7.77E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.43E-14
8845	ALL	632567.1	3672455	6.39E-06	10YrCance	5.00E-06	7.61E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.23E-14
8846	ALL	632667.1	3672455	6.30E-06	10YrCance	4.93E-06	7.49E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.09E-14
8847	ALL	632767.1	3672455	6.23E-06	10YrCance	4.87E-06	7.39E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.98E-14
8848	ALL	632867.1	3672455	6.17E-06	10YrCance	4.83E-06	7.32E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.89E-14
8849	ALL	632967.1	3672455	6.12E-06	10YrCance	4.79E-06	7.25E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.81E-14
8850	ALL	633067.1	3672455	6.07E-06	10YrCance	4.76E-06	7.19E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.74E-14
8851	ALL	633167.1	3672455	6.03E-06	10YrCance	4.72E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.67E-14
8852	ALL	633267.1	3672455	5.99E-06	10YrCance	4.70E-06	7.08E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.61E-14
8853	ALL	633367.1	3672455	5.96E-06	10YrCance	4.67E-06	7.03E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.56E-14
8854	ALL	633467.1	3672455	5.92E-06	10YrCance	4.65E-06	6.99E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.51E-14
8855	ALL	633567.1	3672455	5.89E-06	10YrCance	4.62E-06	6.94E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.46E-14
8856	ALL	633667.1	3672455	5.86E-06	10YrCance	4.60E-06	6.90E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.41E-14
8857	ALL	633767.1	3672455	5.84E-06	10YrCance	4.58E-06	6.87E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.37E-14
8858	ALL	633867.1	3672455	5.82E-06	10YrCance	4.57E-06	6.84E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.34E-14
8859	ALL	633967.1	3672455	5.80E-06	10YrCance	4.56E-06	6.81E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.31E-14
8860	ALL	634067.1	3672455	5.78E-06	10YrCance	4.54E-06	6.79E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.28E-14
8861	ALL	634167.1	3672455	5.77E-06	10YrCance	4.53E-06	6.76E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.25E-14
8862	ALL	634267.1	3672455	5.74E-06	10YrCance	4.51E-06	6.73E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.22E-14
8863	ALL	634367.1	3672455	5.72E-06	10YrCance	4.50E-06	6.70E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.19E-14
8864	ALL	634467.1	3672455	5.70E-06	10YrCance	4.48E-06	6.67E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.15E-14
8865	ALL	634567.1	3672455	5.68E-06	10YrCance	4.47E-06	6.64E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.12E-14
8866	ALL	634667.1	3672455	5.66E-06	10YrCance	4.45E-06	6.61E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.08E-14
8867	ALL	634767.1	3672455	5.64E-06	10YrCance	4.43E-06	6.59E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.05E-14
8868	ALL	634867.1	3672455	5.62E-06	10YrCance	4.42E-06	6.56E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.02E-14
8869	ALL	634967.1	3672455	5.61E-06	10YrCance	4.41E-06	6.54E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.00E-14
8870	ALL	635067.1	3672455	5.59E-06	10YrCance	4.40E-06	6.52E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.98E-14
8871	ALL	635167.1	3672455	5.58E-06	10YrCance	4.39E-06	6.51E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.96E-14
8872	ALL	635267.1	3672455	5.57E-06	10YrCance	4.39E-06	6.49E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.95E-14
8873	ALL	635367.1	3672455	5.57E-06	10YrCance	4.38E-06	6.48E-09	4.00E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.93E-14
8874	ALL	635467.1	3672455	5.56E-06	10YrCance	4.38E-06	6.47E-09	3.99E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.92E-14
8875	ALL	635567.1	3672455	5.54E-06	10YrCance	4.37E-06	6.45E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.90E-14
8876	ALL	635667.1	3672455	5.53E-06	10YrCance	4.35E-06	6.42E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.87E-14
8877	ALL	635767.1	3672455	5.51E-06	10YrCance	4.34E-06	6.40E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.84E-14
8878	ALL	635867.1	3672455	5.49E-06	10YrCance	4.32E-06	6.37E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.81E-14
8879	ALL	635967.1	3672455	5.47E-06	10YrCance	4.31E-06	6.35E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.78E-14
8880	ALL	636067.1	3672455	5.44E-06	10YrCance	4.29E-06	6.32E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.75E-14
8881	ALL	636167.1	3672455	5.42E-06	10YrCance	4.27E-06	6.29E-09	3.88E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.71E-14
8882	ALL	636267.1	3672455	5.40E-06	10YrCance	4.26E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.68E-14

8883	ALL	636367.1	3672455	5.37E-06	10YrCance	4.24E-06	6.23E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.64E-14
8884	ALL	636467.1	3672455	5.35E-06	10YrCance	4.22E-06	6.20E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.60E-14
8885	ALL	636567.1	3672455	5.32E-06	10YrCance	4.20E-06	6.17E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.56E-14
8886	ALL	636667.1	3672455	5.29E-06	10YrCance	4.17E-06	6.13E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.52E-14
8887	ALL	636767.1	3672455	5.26E-06	10YrCance	4.15E-06	6.10E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.48E-14
8888	ALL	636867.1	3672455	5.23E-06	10YrCance	4.13E-06	6.06E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.44E-14
8889	ALL	636967.1	3672455	5.20E-06	10YrCance	4.10E-06	6.02E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.39E-14
8890	ALL	637067.1	3672455	5.17E-06	10YrCance	4.08E-06	5.98E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.34E-14
8891	ALL	637167.1	3672455	5.13E-06	10YrCance	4.05E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.29E-14
8892	ALL	637267.1	3672455	5.10E-06	10YrCance	4.02E-06	5.90E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.24E-14
8893	ALL	637367.1	3672455	5.06E-06	10YrCance	3.99E-06	5.86E-09	3.61E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.19E-14
8894	ALL	637467.1	3672455	5.03E-06	10YrCance	3.97E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.14E-14
8895	ALL	637567.1	3672455	4.99E-06	10YrCance	3.94E-06	5.77E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.09E-14
8896	ALL	637667.1	3672455	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.04E-14
8897	ALL	637767.1	3672455	4.92E-06	10YrCance	3.89E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.99E-14
8898	ALL	637867.1	3672455	4.89E-06	10YrCance	3.86E-06	5.66E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.94E-14
8899	ALL	637967.1	3672455	4.86E-06	10YrCance	3.83E-06	5.62E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.90E-14
8900	ALL	638067.1	3672455	4.82E-06	10YrCance	3.80E-06	5.57E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.84E-14
8901	ALL	638167.1	3672455	4.79E-06	10YrCance	3.78E-06	5.54E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.80E-14
8902	ALL	638267.1	3672455	4.76E-06	10YrCance	3.75E-06	5.50E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.76E-14
8903	ALL	638367.1	3672455	4.73E-06	10YrCance	3.73E-06	5.47E-09	3.37E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.71E-14
8904	ALL	638467.1	3672455	4.70E-06	10YrCance	3.71E-06	5.43E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.67E-14
8905	ALL	638567.1	3672455	4.67E-06	10YrCance	3.68E-06	5.40E-09	3.33E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.63E-14
8906	ALL	638667.1	3672455	4.64E-06	10YrCance	3.66E-06	5.37E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.59E-14
8907	ALL	638767.1	3672455	4.61E-06	10YrCance	3.63E-06	5.33E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.54E-14
8908	ALL	638867.1	3672455	4.57E-06	10YrCance	3.61E-06	5.29E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.49E-14
8909	ALL	638967.1	3672455	4.54E-06	10YrCance	3.58E-06	5.25E-09	3.24E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.45E-14
8910	ALL	639067.1	3672455	4.49E-06	10YrCance	3.54E-06	5.20E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.38E-14
8911	ALL	639167.1	3672455	4.47E-06	10YrCance	3.52E-06	5.17E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.34E-14
8912	ALL	625567.1	3672555	1.19E-05	10YrCance	9.37E-06	1.38E-08	8.54E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.70E-13
8913	ALL	625667.1	3672555	1.22E-05	10YrCance	9.57E-06	1.44E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.75E-13
8914	ALL	625767.1	3672555	1.24E-05	10YrCance	9.74E-06	1.48E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.79E-13
8915	ALL	625867.1	3672555	1.27E-05	10YrCance	9.89E-06	1.51E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.83E-13
8916	ALL	625967.1	3672555	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.54E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.86E-13
8917	ALL	626067.1	3672555	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.57E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.89E-13
8918	ALL	626167.1	3672555	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.86E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.91E-13
8919	ALL	626267.1	3672555	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.94E-13
8920	ALL	626367.1	3672555	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8921	ALL	626467.1	3672555	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8922	ALL	626567.1	3672555	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
8923	ALL	626667.1	3672555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8924	ALL	626767.1	3672555	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8925	ALL	626867.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
8926	ALL	626967.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
8927	ALL	627067.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
8928	ALL	627167.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
8929	ALL	627267.1	3672555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13

8930	ALL	627367.1	3672555	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8931	ALL	627467.1	3672555	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
8932	ALL	627767.1	3672555	1.07E-05	10YrCance	8.30E-06	1.30E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.56E-13
8933	ALL	627867.1	3672555	1.02E-05	10YrCance	7.94E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.49E-13
8934	ALL	632567.1	3672555	6.23E-06	10YrCance	4.87E-06	7.40E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.98E-14
8935	ALL	632667.1	3672555	6.14E-06	10YrCance	4.80E-06	7.29E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.85E-14
8936	ALL	632767.1	3672555	6.07E-06	10YrCance	4.75E-06	7.20E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.75E-14
8937	ALL	632867.1	3672555	6.01E-06	10YrCance	4.70E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.66E-14
8938	ALL	632967.1	3672555	5.96E-06	10YrCance	4.67E-06	7.06E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.58E-14
8939	ALL	633067.1	3672555	5.92E-06	10YrCance	4.64E-06	7.01E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.52E-14
8940	ALL	633167.1	3672555	5.88E-06	10YrCance	4.61E-06	6.95E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.46E-14
8941	ALL	633267.1	3672555	5.85E-06	10YrCance	4.58E-06	6.91E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.40E-14
8942	ALL	633367.1	3672555	5.81E-06	10YrCance	4.56E-06	6.86E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.35E-14
8943	ALL	633467.1	3672555	5.78E-06	10YrCance	4.53E-06	6.82E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.31E-14
8944	ALL	633567.1	3672555	5.75E-06	10YrCance	4.51E-06	6.78E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.26E-14
8945	ALL	633667.1	3672555	5.73E-06	10YrCance	4.49E-06	6.75E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.22E-14
8946	ALL	633767.1	3672555	5.70E-06	10YrCance	4.48E-06	6.71E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.18E-14
8947	ALL	633867.1	3672555	5.68E-06	10YrCance	4.46E-06	6.68E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.15E-14
8948	ALL	636767.1	3672555	5.12E-06	10YrCance	4.04E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.29E-14
8949	ALL	636867.1	3672555	5.10E-06	10YrCance	4.02E-06	5.91E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.25E-14
8950	ALL	636967.1	3672555	5.07E-06	10YrCance	4.00E-06	5.88E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.21E-14
8951	ALL	637067.1	3672555	5.04E-06	10YrCance	3.97E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.16E-14
8952	ALL	637167.1	3672555	5.00E-06	10YrCance	3.95E-06	5.80E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.11E-14
8953	ALL	637267.1	3672555	4.97E-06	10YrCance	3.92E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.07E-14
8954	ALL	637767.1	3672555	4.81E-06	10YrCance	3.80E-06	5.57E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.84E-14
8955	ALL	637867.1	3672555	4.78E-06	10YrCance	3.77E-06	5.54E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.79E-14
8956	ALL	637967.1	3672555	4.75E-06	10YrCance	3.75E-06	5.50E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.75E-14
8957	ALL	638067.1	3672555	4.71E-06	10YrCance	3.72E-06	5.46E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.70E-14
8958	ALL	638167.1	3672555	4.69E-06	10YrCance	3.70E-06	5.43E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.66E-14
8959	ALL	638267.1	3672555	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	5.39E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.62E-14
8960	ALL	638367.1	3672555	4.63E-06	10YrCance	3.65E-06	5.36E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.58E-14
8961	ALL	638467.1	3672555	4.60E-06	10YrCance	3.63E-06	5.33E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.54E-14
8962	ALL	638567.1	3672555	4.57E-06	10YrCance	3.60E-06	5.29E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.50E-14
8963	ALL	638667.1	3672555	4.54E-06	10YrCance	3.58E-06	5.26E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.46E-14
8964	ALL	638767.1	3672555	4.51E-06	10YrCance	3.56E-06	5.23E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.42E-14
8965	ALL	638867.1	3672555	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.19E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.37E-14
8966	ALL	638967.1	3672555	4.45E-06	10YrCance	3.51E-06	5.15E-09	3.18E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.32E-14
8967	ALL	639067.1	3672555	4.41E-06	10YrCance	3.48E-06	5.11E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.27E-14
8968	ALL	625667.1	3672655	1.22E-05	10YrCance	9.63E-06	1.43E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.75E-13
8969	ALL	625767.1	3672655	1.25E-05	10YrCance	9.81E-06	1.48E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.80E-13
8970	ALL	625867.1	3672655	1.27E-05	10YrCance	9.96E-06	1.51E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.84E-13
8971	ALL	625967.1	3672655	1.29E-05	10YrCance	1.01E-05	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.87E-13
8972	ALL	626067.1	3672655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.57E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.90E-13
8973	ALL	626167.1	3672655	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.59E-08	9.89E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.92E-13
8974	ALL	626267.1	3672655	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.95E-13
8975	ALL	626367.1	3672655	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
8976	ALL	626467.1	3672655	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13

8977	ALL	626567.1	3672655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
8978	ALL	626667.1	3672655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8979	ALL	626767.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
8980	ALL	626867.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8981	ALL	626967.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8982	ALL	627067.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8983	ALL	627167.1	3672655	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
8984	ALL	627267.1	3672655	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
8985	ALL	627367.1	3672655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
8986	ALL	627467.1	3672655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
8987	ALL	627567.1	3672655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
8988	ALL	627667.1	3672655	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.93E-13
8989	ALL	627767.1	3672655	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.88E-13
8990	ALL	627867.1	3672655	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.85E-13
8991	ALL	627967.1	3672655	1.24E-05	10YrCance	9.64E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.82E-13
8992	ALL	628067.1	3672655	1.23E-05	10YrCance	9.53E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.80E-13
8993	ALL	628167.1	3672655	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.49E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.78E-13
8994	ALL	628267.1	3672655	1.20E-05	10YrCance	9.31E-06	1.47E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.76E-13
8995	ALL	628367.1	3672655	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.74E-13
8996	ALL	628467.1	3672655	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.72E-13
8997	ALL	628567.1	3672655	1.16E-05	10YrCance	9.01E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.70E-13
8998	ALL	628667.1	3672655	1.15E-05	10YrCance	8.92E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.69E-13
8999	ALL	628767.1	3672655	1.14E-05	10YrCance	8.85E-06	1.39E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.67E-13
9000	ALL	632567.1	3672655	6.07E-06	10YrCance	4.75E-06	7.22E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.76E-14
9001	ALL	632667.1	3672655	6.00E-06	10YrCance	4.69E-06	7.13E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.65E-14
9002	ALL	632767.1	3672655	5.94E-06	10YrCance	4.65E-06	7.05E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.56E-14
9003	ALL	632867.1	3672655	5.88E-06	10YrCance	4.60E-06	6.98E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.47E-14
9004	ALL	632967.1	3672655	5.84E-06	10YrCance	4.57E-06	6.91E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.40E-14
9005	ALL	633067.1	3672655	5.79E-06	10YrCance	4.54E-06	6.86E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.34E-14
9006	ALL	633167.1	3672655	5.76E-06	10YrCance	4.51E-06	6.81E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.28E-14
9007	ALL	633267.1	3672655	5.72E-06	10YrCance	4.48E-06	6.76E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.23E-14
9008	ALL	633367.1	3672655	5.69E-06	10YrCance	4.46E-06	6.72E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.17E-14
9009	ALL	633467.1	3672655	5.66E-06	10YrCance	4.44E-06	6.68E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.13E-14
9010	ALL	633567.1	3672655	5.63E-06	10YrCance	4.42E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.09E-14
9011	ALL	633667.1	3672655	5.61E-06	10YrCance	4.40E-06	6.61E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.05E-14
9012	ALL	633767.1	3672655	5.58E-06	10YrCance	4.38E-06	6.58E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.01E-14
9013	ALL	633867.1	3672655	5.56E-06	10YrCance	4.37E-06	6.55E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.98E-14
9014	ALL	634067.1	3672655	5.52E-06	10YrCance	4.34E-06	6.49E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.92E-14
9015	ALL	634167.1	3672655	5.50E-06	10YrCance	4.32E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.89E-14
9016	ALL	634267.1	3672655	5.48E-06	10YrCance	4.31E-06	6.44E-09	3.98E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.85E-14
9017	ALL	634367.1	3672655	5.45E-06	10YrCance	4.28E-06	6.40E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.81E-14
9018	ALL	634467.1	3672655	5.43E-06	10YrCance	4.27E-06	6.37E-09	3.94E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.78E-14
9019	ALL	634567.1	3672655	5.41E-06	10YrCance	4.25E-06	6.34E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.74E-14
9020	ALL	634667.1	3672655	5.39E-06	10YrCance	4.23E-06	6.32E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.71E-14
9021	ALL	634767.1	3672655	5.37E-06	10YrCance	4.22E-06	6.29E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.68E-14
9022	ALL	634867.1	3672655	5.35E-06	10YrCance	4.21E-06	6.27E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.65E-14
9023	ALL	634967.1	3672655	5.34E-06	10YrCance	4.20E-06	6.25E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.63E-14

9024	ALL	635067.1	3672655	5.33E-06	10YrCance	4.19E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.61E-14
9025	ALL	635167.1	3672655	5.31E-06	10YrCance	4.18E-06	6.22E-09	3.84E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.59E-14
9026	ALL	635267.1	3672655	5.30E-06	10YrCance	4.17E-06	6.20E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.58E-14
9027	ALL	635367.1	3672655	5.29E-06	10YrCance	4.16E-06	6.18E-09	3.82E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.56E-14
9028	ALL	635467.1	3672655	5.28E-06	10YrCance	4.16E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.54E-14
9029	ALL	635567.1	3672655	5.27E-06	10YrCance	4.15E-06	6.15E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.52E-14
9030	ALL	635667.1	3672655	5.25E-06	10YrCance	4.13E-06	6.13E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.50E-14
9031	ALL	635767.1	3672655	5.23E-06	10YrCance	4.12E-06	6.10E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.47E-14
9032	ALL	635867.1	3672655	5.21E-06	10YrCance	4.10E-06	6.08E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.44E-14
9033	ALL	635967.1	3672655	5.19E-06	10YrCance	4.09E-06	6.05E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.41E-14
9034	ALL	636067.1	3672655	5.17E-06	10YrCance	4.07E-06	6.02E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.37E-14
9035	ALL	636167.1	3672655	5.15E-06	10YrCance	4.05E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.34E-14
9036	ALL	636267.1	3672655	5.12E-06	10YrCance	4.03E-06	5.97E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.30E-14
9037	ALL	636367.1	3672655	5.10E-06	10YrCance	4.02E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.27E-14
9038	ALL	636467.1	3672655	5.07E-06	10YrCance	4.00E-06	5.90E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.23E-14
9039	ALL	636567.1	3672655	5.05E-06	10YrCance	3.98E-06	5.87E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.19E-14
9040	ALL	636667.1	3672655	5.02E-06	10YrCance	3.96E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.16E-14
9041	ALL	636767.1	3672655	5.00E-06	10YrCance	3.94E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.12E-14
9042	ALL	636867.1	3672655	4.97E-06	10YrCance	3.92E-06	5.78E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.08E-14
9043	ALL	636967.1	3672655	4.95E-06	10YrCance	3.90E-06	5.75E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.04E-14
9044	ALL	637067.1	3672655	4.92E-06	10YrCance	3.88E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
9045	ALL	637167.1	3672655	4.89E-06	10YrCance	3.85E-06	5.67E-09	3.50E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.96E-14
9046	ALL	637267.1	3672655	4.86E-06	10YrCance	3.83E-06	5.64E-09	3.48E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.92E-14
9047	ALL	637367.1	3672655	4.83E-06	10YrCance	3.81E-06	5.61E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.87E-14
9048	ALL	637467.1	3672655	4.80E-06	10YrCance	3.78E-06	5.57E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.83E-14
9049	ALL	637567.1	3672655	4.77E-06	10YrCance	3.76E-06	5.53E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.79E-14
9050	ALL	637667.1	3672655	4.74E-06	10YrCance	3.74E-06	5.50E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.74E-14
9051	ALL	637767.1	3672655	4.71E-06	10YrCance	3.71E-06	5.46E-09	3.37E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.70E-14
9052	ALL	637867.1	3672655	4.68E-06	10YrCance	3.69E-06	5.43E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.66E-14
9053	ALL	637967.1	3672655	4.65E-06	10YrCance	3.67E-06	5.40E-09	3.33E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.62E-14
9054	ALL	638067.1	3672655	4.62E-06	10YrCance	3.64E-06	5.36E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.57E-14
9055	ALL	638167.1	3672655	4.59E-06	10YrCance	3.62E-06	5.33E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.53E-14
9056	ALL	638267.1	3672655	4.57E-06	10YrCance	3.60E-06	5.29E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.49E-14
9057	ALL	638367.1	3672655	4.54E-06	10YrCance	3.58E-06	5.26E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.46E-14
9058	ALL	638467.1	3672655	4.51E-06	10YrCance	3.56E-06	5.23E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.42E-14
9059	ALL	638567.1	3672655	4.48E-06	10YrCance	3.54E-06	5.20E-09	3.21E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.38E-14
9060	ALL	638667.1	3672655	4.46E-06	10YrCance	3.51E-06	5.17E-09	3.19E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.34E-14
9061	ALL	638767.1	3672655	4.43E-06	10YrCance	3.49E-06	5.14E-09	3.17E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.30E-14
9062	ALL	638867.1	3672655	4.40E-06	10YrCance	3.47E-06	5.10E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.26E-14
9063	ALL	638967.1	3672655	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.07E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.22E-14
9064	ALL	639067.1	3672655	4.33E-06	10YrCance	3.42E-06	5.03E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.17E-14
9065	ALL	625767.1	3672755	1.25E-05	10YrCance	9.86E-06	1.47E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.80E-13
9066	ALL	625867.1	3672755	1.28E-05	10YrCance	1.00E-05	1.51E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.84E-13
9067	ALL	625967.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.55E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.88E-13
9068	ALL	626067.1	3672755	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.57E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.90E-13
9069	ALL	626167.1	3672755	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.93E-13
9070	ALL	626267.1	3672755	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13

9071	ALL	626367.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
9072	ALL	626467.1	3672755	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
9073	ALL	626567.1	3672755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
9074	ALL	626667.1	3672755	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
9075	ALL	626767.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
9076	ALL	626867.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9077	ALL	626967.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9078	ALL	627067.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9079	ALL	627167.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9080	ALL	627267.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9081	ALL	627367.1	3672755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9082	ALL	627467.1	3672755	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9083	ALL	627567.1	3672755	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
9084	ALL	627667.1	3672755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
9085	ALL	627767.1	3672755	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
9086	ALL	627867.1	3672755	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
9087	ALL	627967.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
9088	ALL	628067.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
9089	ALL	628167.1	3672755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
9090	ALL	628267.1	3672755	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
9091	ALL	628367.1	3672755	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
9092	ALL	628467.1	3672755	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
9093	ALL	628567.1	3672755	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
9094	ALL	628667.1	3672755	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.93E-13
9095	ALL	628767.1	3672755	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.93E-13
9096	ALL	628867.1	3672755	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.92E-13
9097	ALL	628967.1	3672755	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.91E-13
9098	ALL	629067.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.90E-13
9099	ALL	629167.1	3672755	1.29E-05	10YrCance	9.99E-06	1.58E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.89E-13
9100	ALL	629267.1	3672755	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.57E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.88E-13
9101	ALL	629367.1	3672755	1.28E-05	10YrCance	9.90E-06	1.57E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.88E-13
9102	ALL	629467.1	3672755	1.27E-05	10YrCance	9.85E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
9103	ALL	629567.1	3672755	1.27E-05	10YrCance	9.80E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.86E-13
9104	ALL	629667.1	3672755	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.85E-13
9105	ALL	629767.1	3672755	1.25E-05	10YrCance	9.70E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.84E-13
9106	ALL	629867.1	3672755	1.25E-05	10YrCance	9.65E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.83E-13
9107	ALL	629967.1	3672755	1.24E-05	10YrCance	9.62E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.82E-13
9108	ALL	630067.1	3672755	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.52E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.82E-13
9109	ALL	630167.1	3672755	1.23E-05	10YrCance	9.54E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.81E-13
9110	ALL	630267.1	3672755	1.23E-05	10YrCance	9.49E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.80E-13
9111	ALL	630367.1	3672755	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
9112	ALL	630467.1	3672755	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.78E-13
9113	ALL	630567.1	3672755	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.76E-13
9114	ALL	630667.1	3672755	1.19E-05	10YrCance	9.22E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.75E-13
9115	ALL	630767.1	3672755	1.18E-05	10YrCance	9.13E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.73E-13
9116	ALL	632467.1	3672755	5.99E-06	10YrCance	4.69E-06	7.13E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.65E-14
9117	ALL	632567.1	3672755	5.94E-06	10YrCance	4.65E-06	7.06E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.57E-14

9118	ALL	632667.1	3672755	5.89E-06	10YrCance	4.60E-06	6.99E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.49E-14
9119	ALL	632767.1	3672755	5.83E-06	10YrCance	4.56E-06	6.92E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.41E-14
9120	ALL	632867.1	3672755	5.78E-06	10YrCance	4.52E-06	6.86E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.33E-14
9121	ALL	632967.1	3672755	5.73E-06	10YrCance	4.49E-06	6.80E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.26E-14
9122	ALL	633067.1	3672755	5.69E-06	10YrCance	4.46E-06	6.74E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.19E-14
9123	ALL	633167.1	3672755	5.65E-06	10YrCance	4.43E-06	6.69E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.13E-14
9124	ALL	633267.1	3672755	5.62E-06	10YrCance	4.40E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.08E-14
9125	ALL	633367.1	3672755	5.58E-06	10YrCance	4.38E-06	6.60E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.03E-14
9126	ALL	633467.1	3672755	5.55E-06	10YrCance	4.35E-06	6.56E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.98E-14
9127	ALL	633567.1	3672755	5.53E-06	10YrCance	4.33E-06	6.52E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.94E-14
9128	ALL	633667.1	3672755	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	6.49E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.90E-14
9129	ALL	633767.1	3672755	5.48E-06	10YrCance	4.30E-06	6.46E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.86E-14
9130	ALL	633867.1	3672755	5.46E-06	10YrCance	4.28E-06	6.42E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.83E-14
9131	ALL	634067.1	3672755	5.41E-06	10YrCance	4.25E-06	6.37E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.76E-14
9132	ALL	634167.1	3672755	5.39E-06	10YrCance	4.23E-06	6.34E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.73E-14
9133	ALL	634267.1	3672755	5.37E-06	10YrCance	4.22E-06	6.31E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.70E-14
9134	ALL	634367.1	3672755	5.34E-06	10YrCance	4.20E-06	6.28E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.66E-14
9135	ALL	634467.1	3672755	5.32E-06	10YrCance	4.18E-06	6.25E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.62E-14
9136	ALL	634567.1	3672755	5.30E-06	10YrCance	4.16E-06	6.22E-09	3.84E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.59E-14
9137	ALL	634667.1	3672755	5.28E-06	10YrCance	4.15E-06	6.20E-09	3.83E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.56E-14
9138	ALL	634767.1	3672755	5.26E-06	10YrCance	4.13E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.53E-14
9139	ALL	634867.1	3672755	5.24E-06	10YrCance	4.12E-06	6.15E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.51E-14
9140	ALL	634967.1	3672755	5.23E-06	10YrCance	4.11E-06	6.13E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.49E-14
9141	ALL	635067.1	3672755	5.22E-06	10YrCance	4.10E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.47E-14
9142	ALL	635167.1	3672755	5.21E-06	10YrCance	4.09E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.45E-14
9143	ALL	635267.1	3672755	5.20E-06	10YrCance	4.08E-06	6.08E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.43E-14
9144	ALL	635367.1	3672755	5.19E-06	10YrCance	4.08E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.41E-14
9145	ALL	635467.1	3672755	5.17E-06	10YrCance	4.07E-06	6.05E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.40E-14
9146	ALL	635567.1	3672755	5.16E-06	10YrCance	4.06E-06	6.03E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.37E-14
9147	ALL	635667.1	3672755	5.14E-06	10YrCance	4.04E-06	6.01E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.35E-14
9148	ALL	635767.1	3672755	5.12E-06	10YrCance	4.03E-06	5.99E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.32E-14
9149	ALL	635867.1	3672755	5.10E-06	10YrCance	4.01E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.29E-14
9150	ALL	635967.1	3672755	5.08E-06	10YrCance	4.00E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.26E-14
9151	ALL	636067.1	3672755	5.06E-06	10YrCance	3.98E-06	5.91E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.23E-14
9152	ALL	636167.1	3672755	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.88E-09	3.63E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.19E-14
9153	ALL	636267.1	3672755	5.01E-06	10YrCance	3.95E-06	5.85E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.15E-14
9154	ALL	636367.1	3672755	4.99E-06	10YrCance	3.93E-06	5.82E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.12E-14
9155	ALL	636467.1	3672755	4.96E-06	10YrCance	3.91E-06	5.79E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.08E-14
9156	ALL	636567.1	3672755	4.94E-06	10YrCance	3.89E-06	5.76E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.04E-14
9157	ALL	636667.1	3672755	4.92E-06	10YrCance	3.87E-06	5.73E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.01E-14
9158	ALL	636767.1	3672755	4.89E-06	10YrCance	3.85E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.97E-14
9159	ALL	636867.1	3672755	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	5.66E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.94E-14
9160	ALL	636967.1	3672755	4.84E-06	10YrCance	3.81E-06	5.63E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.90E-14
9161	ALL	637067.1	3672755	4.81E-06	10YrCance	3.79E-06	5.60E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.85E-14
9162	ALL	637167.1	3672755	4.78E-06	10YrCance	3.77E-06	5.56E-09	3.43E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.81E-14
9163	ALL	637267.1	3672755	4.76E-06	10YrCance	3.75E-06	5.53E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.78E-14
9164	ALL	637367.1	3672755	4.73E-06	10YrCance	3.72E-06	5.49E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.73E-14

9165	ALL	637467.1	3672755	4.70E-06	10YrCance	3.70E-06	5.46E-09	3.37E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.69E-14
9166	ALL	637567.1	3672755	4.67E-06	10YrCance	3.68E-06	5.43E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.65E-14
9167	ALL	637667.1	3672755	4.64E-06	10YrCance	3.66E-06	5.39E-09	3.33E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.61E-14
9168	ALL	637767.1	3672755	4.62E-06	10YrCance	3.64E-06	5.36E-09	3.31E-09	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.57E-14
9169	ALL	637867.1	3672755	4.59E-06	10YrCance	3.62E-06	5.33E-09	3.29E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.54E-14
9170	ALL	637967.1	3672755	4.56E-06	10YrCance	3.60E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.50E-14
9171	ALL	638067.1	3672755	4.54E-06	10YrCance	3.57E-06	5.27E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.46E-14
9172	ALL	638167.1	3672755	4.51E-06	10YrCance	3.56E-06	5.24E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.42E-14
9173	ALL	638267.1	3672755	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.21E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.38E-14
9174	ALL	638367.1	3672755	4.46E-06	10YrCance	3.51E-06	5.18E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.35E-14
9175	ALL	638467.1	3672755	4.43E-06	10YrCance	3.49E-06	5.15E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.31E-14
9176	ALL	638567.1	3672755	4.41E-06	10YrCance	3.47E-06	5.12E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.27E-14
9177	ALL	638667.1	3672755	4.38E-06	10YrCance	3.45E-06	5.09E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.24E-14
9178	ALL	638767.1	3672755	4.35E-06	10YrCance	3.43E-06	5.06E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.20E-14
9179	ALL	638867.1	3672755	4.32E-06	10YrCance	3.41E-06	5.02E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.16E-14
9180	ALL	638967.1	3672755	4.30E-06	10YrCance	3.39E-06	4.99E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.12E-14
9181	ALL	639067.1	3672755	4.27E-06	10YrCance	3.36E-06	4.96E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.08E-14
9182	ALL	625767.1	3672855	1.25E-05	10YrCance	9.88E-06	1.46E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.79E-13
9183	ALL	625867.1	3672855	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.51E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.84E-13
9184	ALL	625967.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	1.02E-05	1.55E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.88E-13
9185	ALL	626067.1	3672855	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.58E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.91E-13
9186	ALL	626167.1	3672855	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.94E-13
9187	ALL	626267.1	3672855	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.96E-13
9188	ALL	626367.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
9189	ALL	626467.1	3672855	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13
9190	ALL	626567.1	3672855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
9191	ALL	626667.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
9192	ALL	626767.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
9193	ALL	626867.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9194	ALL	626967.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9195	ALL	627067.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9196	ALL	627167.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9197	ALL	627267.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9198	ALL	627367.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9199	ALL	627467.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9200	ALL	627567.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9201	ALL	627667.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9202	ALL	627767.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9203	ALL	627867.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9204	ALL	627967.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9205	ALL	628067.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9206	ALL	628167.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9207	ALL	628267.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9208	ALL	628367.1	3672855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9209	ALL	628467.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9210	ALL	628567.1	3672855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
9211	ALL	628667.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13

9212	ALL	628767.1	3672855	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9213	ALL	628867.1	3672855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9214	ALL	628967.1	3672855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
9215	ALL	629067.1	3672855	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
9216	ALL	629167.1	3672855	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
9217	ALL	629267.1	3672855	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
9218	ALL	629367.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
9219	ALL	629467.1	3672855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
9220	ALL	629567.1	3672855	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
9221	ALL	629667.1	3672855	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
9222	ALL	629767.1	3672855	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
9223	ALL	629867.1	3672855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
9224	ALL	629967.1	3672855	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
9225	ALL	630067.1	3672855	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
9226	ALL	630167.1	3672855	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
9227	ALL	630267.1	3672855	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
9228	ALL	630367.1	3672855	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
9229	ALL	630467.1	3672855	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.93E-13
9230	ALL	630567.1	3672855	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.60E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.91E-13
9231	ALL	630667.1	3672855	1.28E-05	10YrCance	9.93E-06	1.58E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.89E-13
9232	ALL	630767.1	3672855	1.27E-05	10YrCance	9.83E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
9233	ALL	632467.1	3672855	5.90E-06	10YrCance	4.61E-06	7.02E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.52E-14
9234	ALL	632567.1	3672855	5.85E-06	10YrCance	4.58E-06	6.96E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.44E-14
9235	ALL	632667.1	3672855	5.80E-06	10YrCance	4.54E-06	6.89E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.37E-14
9236	ALL	632767.1	3672855	5.75E-06	10YrCance	4.50E-06	6.83E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.29E-14
9237	ALL	632867.1	3672855	5.70E-06	10YrCance	4.46E-06	6.77E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.22E-14
9238	ALL	632967.1	3672855	5.65E-06	10YrCance	4.43E-06	6.70E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.14E-14
9239	ALL	633067.1	3672855	5.61E-06	10YrCance	4.39E-06	6.65E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.08E-14
9240	ALL	633167.1	3672855	5.57E-06	10YrCance	4.36E-06	6.60E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.02E-14
9241	ALL	633267.1	3672855	5.54E-06	10YrCance	4.34E-06	6.55E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.96E-14
9242	ALL	633367.1	3672855	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	6.51E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.91E-14
9243	ALL	633467.1	3672855	5.47E-06	10YrCance	4.29E-06	6.46E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.87E-14
9244	ALL	633567.1	3672855	5.44E-06	10YrCance	4.26E-06	6.42E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.82E-14
9245	ALL	633667.1	3672855	5.41E-06	10YrCance	4.24E-06	6.39E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.77E-14
9246	ALL	633767.1	3672855	5.39E-06	10YrCance	4.22E-06	6.35E-09	3.93E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.73E-14
9247	ALL	633867.1	3672855	5.36E-06	10YrCance	4.21E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.70E-14
9248	ALL	634067.1	3672855	5.32E-06	10YrCance	4.17E-06	6.26E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.63E-14
9249	ALL	634167.1	3672855	5.30E-06	10YrCance	4.16E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.60E-14
9250	ALL	634267.1	3672855	5.28E-06	10YrCance	4.14E-06	6.21E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.57E-14
9251	ALL	634367.1	3672855	5.25E-06	10YrCance	4.12E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.52E-14
9252	ALL	634467.1	3672855	5.23E-06	10YrCance	4.10E-06	6.15E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.49E-14
9253	ALL	634567.1	3672855	5.21E-06	10YrCance	4.09E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.46E-14
9254	ALL	634667.1	3672855	5.19E-06	10YrCance	4.07E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.43E-14
9255	ALL	634767.1	3672855	5.17E-06	10YrCance	4.06E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.41E-14
9256	ALL	634867.1	3672855	5.15E-06	10YrCance	4.05E-06	6.05E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.38E-14
9257	ALL	634967.1	3672855	5.14E-06	10YrCance	4.04E-06	6.04E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.37E-14
9258	ALL	635067.1	3672855	5.13E-06	10YrCance	4.03E-06	6.02E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.35E-14

9259	ALL	635167.1	3672855	5.12E-06	10YrCance	4.02E-06	6.01E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.33E-14
9260	ALL	635267.1	3672855	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.31E-14
9261	ALL	635367.1	3672855	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	5.97E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.29E-14
9262	ALL	635467.1	3672855	5.08E-06	10YrCance	3.99E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.27E-14
9263	ALL	635567.1	3672855	5.07E-06	10YrCance	3.98E-06	5.94E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.25E-14
9264	ALL	635667.1	3672855	5.05E-06	10YrCance	3.97E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.22E-14
9265	ALL	635767.1	3672855	5.03E-06	10YrCance	3.95E-06	5.89E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.19E-14
9266	ALL	635867.1	3672855	5.01E-06	10YrCance	3.94E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.16E-14
9267	ALL	635967.1	3672855	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.84E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.13E-14
9268	ALL	636067.1	3672855	4.97E-06	10YrCance	3.91E-06	5.81E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.10E-14
9269	ALL	636167.1	3672855	4.95E-06	10YrCance	3.89E-06	5.78E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.06E-14
9270	ALL	636267.1	3672855	4.92E-06	10YrCance	3.87E-06	5.75E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.03E-14
9271	ALL	636367.1	3672855	4.89E-06	10YrCance	3.85E-06	5.72E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.99E-14
9272	ALL	636467.1	3672855	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.95E-14
9273	ALL	636567.1	3672855	4.85E-06	10YrCance	3.81E-06	5.66E-09	3.49E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.92E-14
9274	ALL	636667.1	3672855	4.82E-06	10YrCance	3.79E-06	5.62E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.88E-14
9275	ALL	636767.1	3672855	4.80E-06	10YrCance	3.78E-06	5.59E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.84E-14
9276	ALL	636867.1	3672855	4.77E-06	10YrCance	3.76E-06	5.56E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.81E-14
9277	ALL	636967.1	3672855	4.74E-06	10YrCance	3.74E-06	5.53E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.77E-14
9278	ALL	637067.1	3672855	4.72E-06	10YrCance	3.71E-06	5.50E-09	3.39E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.73E-14
9279	ALL	637167.1	3672855	4.69E-06	10YrCance	3.69E-06	5.46E-09	3.37E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.69E-14
9280	ALL	637267.1	3672855	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	5.43E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.65E-14
9281	ALL	637367.1	3672855	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	5.40E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.61E-14
9282	ALL	637467.1	3672855	4.61E-06	10YrCance	3.63E-06	5.37E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.57E-14
9283	ALL	637567.1	3672855	4.59E-06	10YrCance	3.61E-06	5.34E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.53E-14
9284	ALL	637667.1	3672855	4.56E-06	10YrCance	3.59E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.50E-14
9285	ALL	637767.1	3672855	4.53E-06	10YrCance	3.57E-06	5.27E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.46E-14
9286	ALL	637867.1	3672855	4.51E-06	10YrCance	3.55E-06	5.24E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.42E-14
9287	ALL	637967.1	3672855	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.22E-09	3.22E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.39E-14
9288	ALL	638067.1	3672855	4.46E-06	10YrCance	3.51E-06	5.18E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.35E-14
9289	ALL	638167.1	3672855	4.43E-06	10YrCance	3.49E-06	5.16E-09	3.18E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.32E-14
9290	ALL	638267.1	3672855	4.41E-06	10YrCance	3.47E-06	5.13E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.28E-14
9291	ALL	638367.1	3672855	4.39E-06	10YrCance	3.46E-06	5.10E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.25E-14
9292	ALL	638467.1	3672855	4.36E-06	10YrCance	3.44E-06	5.07E-09	3.13E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.21E-14
9293	ALL	638567.1	3672855	4.34E-06	10YrCance	3.42E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.18E-14
9294	ALL	638667.1	3672855	4.31E-06	10YrCance	3.40E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.14E-14
9295	ALL	638767.1	3672855	4.29E-06	10YrCance	3.38E-06	4.98E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.11E-14
9296	ALL	638867.1	3672855	4.26E-06	10YrCance	3.35E-06	4.95E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.07E-14
9297	ALL	638967.1	3672855	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	4.92E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.03E-14
9298	ALL	639067.1	3672855	4.20E-06	10YrCance	3.31E-06	4.89E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.99E-14
9299	ALL	625867.1	3672955	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.50E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.83E-13
9300	ALL	625967.1	3672955	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.54E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.88E-13
9301	ALL	626067.1	3672955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.91E-13
9302	ALL	626167.1	3672955	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.94E-13
9303	ALL	626267.1	3672955	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
9304	ALL	626367.1	3672955	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
9305	ALL	626467.1	3672955	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.01E-13

9306	ALL	626567.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
9307	ALL	626667.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
9308	ALL	626767.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9309	ALL	626867.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9310	ALL	626967.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9311	ALL	627067.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9312	ALL	627167.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
9313	ALL	627267.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9314	ALL	627367.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9315	ALL	627467.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9316	ALL	627567.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9317	ALL	627667.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9318	ALL	627767.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9319	ALL	627867.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9320	ALL	627967.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9321	ALL	628067.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9322	ALL	628167.1	3672955	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9323	ALL	628267.1	3672955	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9324	ALL	628367.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9325	ALL	628467.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9326	ALL	628567.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9327	ALL	628667.1	3672955	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9328	ALL	628767.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9329	ALL	628867.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9330	ALL	628967.1	3672955	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9331	ALL	629067.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9332	ALL	629167.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9333	ALL	629267.1	3672955	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9334	ALL	629367.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
9335	ALL	629467.1	3672955	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
9336	ALL	629567.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9337	ALL	629667.1	3672955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9338	ALL	629767.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9339	ALL	629867.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9340	ALL	629967.1	3672955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
9341	ALL	630067.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
9342	ALL	630167.1	3672955	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9343	ALL	630267.1	3672955	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9344	ALL	630367.1	3672955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
9345	ALL	630467.1	3672955	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
9346	ALL	630567.1	3672955	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
9347	ALL	630667.1	3672955	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
9348	ALL	630767.1	3672955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
9349	ALL	632367.1	3672955	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.06E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.56E-14
9350	ALL	632467.1	3672955	5.86E-06	10YrCance	4.58E-06	6.98E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.46E-14
9351	ALL	632567.1	3672955	5.80E-06	10YrCance	4.53E-06	6.90E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.37E-14
9352	ALL	632667.1	3672955	5.75E-06	10YrCance	4.49E-06	6.83E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.29E-14

9353	ALL	632767.1	3672955	5.69E-06	10YrCance	4.45E-06	6.76E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.21E-14
9354	ALL	632867.1	3672955	5.64E-06	10YrCance	4.42E-06	6.70E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.13E-14
9355	ALL	632967.1	3672955	5.60E-06	10YrCance	4.38E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.06E-14
9356	ALL	633067.1	3672955	5.55E-06	10YrCance	4.34E-06	6.58E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.99E-14
9357	ALL	633167.1	3672955	5.51E-06	10YrCance	4.31E-06	6.52E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.93E-14
9358	ALL	633267.1	3672955	5.47E-06	10YrCance	4.28E-06	6.47E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.87E-14
9359	ALL	633367.1	3672955	5.43E-06	10YrCance	4.26E-06	6.43E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.82E-14
9360	ALL	633467.1	3672955	5.40E-06	10YrCance	4.23E-06	6.38E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.77E-14
9361	ALL	633567.1	3672955	5.37E-06	10YrCance	4.21E-06	6.34E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.72E-14
9362	ALL	633667.1	3672955	5.34E-06	10YrCance	4.18E-06	6.30E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.67E-14
9363	ALL	633767.1	3672955	5.31E-06	10YrCance	4.16E-06	6.26E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.63E-14
9364	ALL	633867.1	3672955	5.28E-06	10YrCance	4.14E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.59E-14
9365	ALL	634067.1	3672955	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.17E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.52E-14
9366	ALL	634167.1	3672955	5.21E-06	10YrCance	4.09E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.48E-14
9367	ALL	634267.1	3672955	5.19E-06	10YrCance	4.07E-06	6.12E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.45E-14
9368	ALL	634367.1	3672955	5.17E-06	10YrCance	4.05E-06	6.08E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.41E-14
9369	ALL	634467.1	3672955	5.15E-06	10YrCance	4.04E-06	6.06E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.38E-14
9370	ALL	634567.1	3672955	5.13E-06	10YrCance	4.02E-06	6.04E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.35E-14
9371	ALL	634667.1	3672955	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.33E-14
9372	ALL	634767.1	3672955	5.09E-06	10YrCance	4.00E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.30E-14
9373	ALL	634867.1	3672955	5.08E-06	10YrCance	3.99E-06	5.97E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.28E-14
9374	ALL	634967.1	3672955	5.07E-06	10YrCance	3.98E-06	5.96E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.26E-14
9375	ALL	635067.1	3672955	5.06E-06	10YrCance	3.97E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.25E-14
9376	ALL	635167.1	3672955	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.93E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.23E-14
9377	ALL	635267.1	3672955	5.03E-06	10YrCance	3.95E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.21E-14
9378	ALL	635367.1	3672955	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.19E-14
9379	ALL	635467.1	3672955	5.01E-06	10YrCance	3.93E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.17E-14
9380	ALL	635567.1	3672955	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.14E-14
9381	ALL	635667.1	3672955	4.97E-06	10YrCance	3.91E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.12E-14
9382	ALL	635767.1	3672955	4.95E-06	10YrCance	3.89E-06	5.81E-09	3.59E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.09E-14
9383	ALL	635867.1	3672955	4.93E-06	10YrCance	3.88E-06	5.78E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.06E-14
9384	ALL	635967.1	3672955	4.91E-06	10YrCance	3.86E-06	5.75E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.03E-14
9385	ALL	636067.1	3672955	4.89E-06	10YrCance	3.84E-06	5.73E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.99E-14
9386	ALL	636167.1	3672955	4.87E-06	10YrCance	3.83E-06	5.70E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.96E-14
9387	ALL	636267.1	3672955	4.84E-06	10YrCance	3.81E-06	5.67E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.92E-14
9388	ALL	636367.1	3672955	4.82E-06	10YrCance	3.79E-06	5.63E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.88E-14
9389	ALL	636467.1	3672955	4.79E-06	10YrCance	3.77E-06	5.60E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.85E-14
9390	ALL	636567.1	3672955	4.76E-06	10YrCance	3.75E-06	5.57E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.81E-14
9391	ALL	636667.1	3672955	4.74E-06	10YrCance	3.73E-06	5.54E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.77E-14
9392	ALL	636767.1	3672955	4.71E-06	10YrCance	3.71E-06	5.51E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.73E-14
9393	ALL	636867.1	3672955	4.69E-06	10YrCance	3.69E-06	5.47E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.69E-14
9394	ALL	636967.1	3672955	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.66E-14
9395	ALL	637067.1	3672955	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	5.41E-09	3.34E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.62E-14
9396	ALL	637167.1	3672955	4.61E-06	10YrCance	3.63E-06	5.38E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.58E-14
9397	ALL	637267.1	3672955	4.58E-06	10YrCance	3.61E-06	5.35E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.54E-14
9398	ALL	637367.1	3672955	4.56E-06	10YrCance	3.59E-06	5.31E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.50E-14
9399	ALL	637467.1	3672955	4.53E-06	10YrCance	3.57E-06	5.28E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.47E-14

9400	ALL	637567.1	3672955	4.51E-06	10YrCance	3.55E-06	5.25E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.43E-14
9401	ALL	637667.1	3672955	4.48E-06	10YrCance	3.53E-06	5.22E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.39E-14
9402	ALL	637767.1	3672955	4.46E-06	10YrCance	3.51E-06	5.20E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.36E-14
9403	ALL	637867.1	3672955	4.44E-06	10YrCance	3.49E-06	5.17E-09	3.19E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.33E-14
9404	ALL	637967.1	3672955	4.41E-06	10YrCance	3.48E-06	5.14E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.29E-14
9405	ALL	638067.1	3672955	4.39E-06	10YrCance	3.46E-06	5.11E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.26E-14
9406	ALL	638167.1	3672955	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.09E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.23E-14
9407	ALL	638267.1	3672955	4.34E-06	10YrCance	3.42E-06	5.06E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.19E-14
9408	ALL	638367.1	3672955	4.32E-06	10YrCance	3.40E-06	5.03E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.16E-14
9409	ALL	638467.1	3672955	4.30E-06	10YrCance	3.39E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.13E-14
9410	ALL	638567.1	3672955	4.28E-06	10YrCance	3.37E-06	4.98E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.10E-14
9411	ALL	638667.1	3672955	4.25E-06	10YrCance	3.35E-06	4.95E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.06E-14
9412	ALL	638767.1	3672955	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	4.92E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.02E-14
9413	ALL	638867.1	3672955	4.20E-06	10YrCance	3.31E-06	4.89E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.99E-14
9414	ALL	638967.1	3672955	4.17E-06	10YrCance	3.29E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.95E-14
9415	ALL	639067.1	3672955	4.15E-06	10YrCance	3.27E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.91E-14
9416	ALL	625967.1	3673055	1.31E-05	10YrCance	1.03E-05	1.53E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.87E-13
9417	ALL	626067.1	3673055	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.57E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.91E-13
9418	ALL	626167.1	3673055	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.60E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.94E-13
9419	ALL	626267.1	3673055	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
9420	ALL	626367.1	3673055	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
9421	ALL	626467.1	3673055	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9422	ALL	626567.1	3673055	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
9423	ALL	626667.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
9424	ALL	626767.1	3673055	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
9425	ALL	626867.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9426	ALL	626967.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
9427	ALL	627067.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
9428	ALL	627167.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9429	ALL	627267.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9430	ALL	627367.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9431	ALL	627467.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9432	ALL	627567.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9433	ALL	627667.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9434	ALL	627767.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9435	ALL	627867.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9436	ALL	627967.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9437	ALL	628067.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9438	ALL	628167.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9439	ALL	628267.1	3673055	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9440	ALL	628367.1	3673055	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9441	ALL	628467.1	3673055	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9442	ALL	628567.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9443	ALL	628667.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9444	ALL	628767.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
9445	ALL	628867.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9446	ALL	628967.1	3673055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13

9447	ALL	629067.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9448	ALL	629167.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9449	ALL	629267.1	3673055	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9450	ALL	629367.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9451	ALL	629467.1	3673055	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9452	ALL	629567.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9453	ALL	629667.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9454	ALL	629767.1	3673055	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9455	ALL	629867.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9456	ALL	629967.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.13E-13
9457	ALL	630067.1	3673055	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9458	ALL	630167.1	3673055	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9459	ALL	630267.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9460	ALL	630367.1	3673055	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
9461	ALL	630467.1	3673055	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9462	ALL	630567.1	3673055	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9463	ALL	630667.1	3673055	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
9464	ALL	630767.1	3673055	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.96E-13
9465	ALL	632367.1	3673055	5.92E-06	10YrCance	4.63E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.56E-14
9466	ALL	632467.1	3673055	5.85E-06	10YrCance	4.57E-06	6.97E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.44E-14
9467	ALL	632567.1	3673055	5.78E-06	10YrCance	4.51E-06	6.88E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.34E-14
9468	ALL	632667.1	3673055	5.71E-06	10YrCance	4.47E-06	6.80E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.25E-14
9469	ALL	632767.1	3673055	5.66E-06	10YrCance	4.42E-06	6.72E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.16E-14
9470	ALL	632867.1	3673055	5.60E-06	10YrCance	4.38E-06	6.65E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.08E-14
9471	ALL	632967.1	3673055	5.55E-06	10YrCance	4.34E-06	6.59E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.00E-14
9472	ALL	633067.1	3673055	5.50E-06	10YrCance	4.31E-06	6.53E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.93E-14
9473	ALL	633167.1	3673055	5.46E-06	10YrCance	4.27E-06	6.47E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.86E-14
9474	ALL	633267.1	3673055	5.42E-06	10YrCance	4.24E-06	6.42E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.80E-14
9475	ALL	633367.1	3673055	5.38E-06	10YrCance	4.21E-06	6.37E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.74E-14
9476	ALL	633467.1	3673055	5.34E-06	10YrCance	4.18E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.69E-14
9477	ALL	633567.1	3673055	5.31E-06	10YrCance	4.16E-06	6.28E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.63E-14
9478	ALL	633667.1	3673055	5.27E-06	10YrCance	4.13E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.58E-14
9479	ALL	633767.1	3673055	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.54E-14
9480	ALL	633867.1	3673055	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.16E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.50E-14
9481	ALL	634067.1	3673055	5.17E-06	10YrCance	4.05E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.42E-14
9482	ALL	634167.1	3673055	5.14E-06	10YrCance	4.03E-06	6.07E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.39E-14
9483	ALL	634267.1	3673055	5.12E-06	10YrCance	4.02E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.36E-14
9484	ALL	634367.1	3673055	5.10E-06	10YrCance	4.00E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.32E-14
9485	ALL	634467.1	3673055	5.08E-06	10YrCance	3.98E-06	5.99E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.29E-14
9486	ALL	634567.1	3673055	5.06E-06	10YrCance	3.97E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.26E-14
9487	ALL	634667.1	3673055	5.04E-06	10YrCance	3.96E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.24E-14
9488	ALL	634767.1	3673055	5.03E-06	10YrCance	3.94E-06	5.92E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.22E-14
9489	ALL	634867.1	3673055	5.02E-06	10YrCance	3.93E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.20E-14
9490	ALL	634967.1	3673055	5.00E-06	10YrCance	3.93E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.18E-14
9491	ALL	635067.1	3673055	4.99E-06	10YrCance	3.92E-06	5.88E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.16E-14
9492	ALL	635167.1	3673055	4.98E-06	10YrCance	3.91E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.15E-14
9493	ALL	635267.1	3673055	4.97E-06	10YrCance	3.90E-06	5.85E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.13E-14

9494	ALL	635367.1	3673055	4.96E-06	10YrCance	3.89E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.11E-14
9495	ALL	635467.1	3673055	4.94E-06	10YrCance	3.88E-06	5.81E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.08E-14
9496	ALL	635567.1	3673055	4.93E-06	10YrCance	3.87E-06	5.79E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.06E-14
9497	ALL	635667.1	3673055	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	5.76E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.03E-14
9498	ALL	635767.1	3673055	4.89E-06	10YrCance	3.84E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.00E-14
9499	ALL	635867.1	3673055	4.87E-06	10YrCance	3.82E-06	5.71E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.97E-14
9500	ALL	635967.1	3673055	4.85E-06	10YrCance	3.81E-06	5.69E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.94E-14
9501	ALL	636067.1	3673055	4.82E-06	10YrCance	3.79E-06	5.66E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.91E-14
9502	ALL	636167.1	3673055	4.80E-06	10YrCance	3.77E-06	5.63E-09	3.48E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.87E-14
9503	ALL	636267.1	3673055	4.77E-06	10YrCance	3.75E-06	5.60E-09	3.46E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.83E-14
9504	ALL	636367.1	3673055	4.75E-06	10YrCance	3.73E-06	5.56E-09	3.44E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.79E-14
9505	ALL	636467.1	3673055	4.72E-06	10YrCance	3.71E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.76E-14
9506	ALL	636567.1	3673055	4.70E-06	10YrCance	3.69E-06	5.50E-09	3.40E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.72E-14
9507	ALL	636667.1	3673055	4.67E-06	10YrCance	3.67E-06	5.47E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.68E-14
9508	ALL	636767.1	3673055	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	5.43E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.64E-14
9509	ALL	636867.1	3673055	4.62E-06	10YrCance	3.63E-06	5.40E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.60E-14
9510	ALL	636967.1	3673055	4.59E-06	10YrCance	3.61E-06	5.37E-09	3.31E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.56E-14
9511	ALL	637067.1	3673055	4.57E-06	10YrCance	3.59E-06	5.34E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.52E-14
9512	ALL	637167.1	3673055	4.54E-06	10YrCance	3.57E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.48E-14
9513	ALL	637267.1	3673055	4.51E-06	10YrCance	3.55E-06	5.27E-09	3.25E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.45E-14
9514	ALL	637367.1	3673055	4.49E-06	10YrCance	3.53E-06	5.24E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.41E-14
9515	ALL	637467.1	3673055	4.47E-06	10YrCance	3.51E-06	5.21E-09	3.22E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.38E-14
9516	ALL	637567.1	3673055	4.44E-06	10YrCance	3.50E-06	5.18E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.34E-14
9517	ALL	637667.1	3673055	4.42E-06	10YrCance	3.48E-06	5.16E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.31E-14
9518	ALL	637767.1	3673055	4.40E-06	10YrCance	3.46E-06	5.13E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.27E-14
9519	ALL	637867.1	3673055	4.37E-06	10YrCance	3.44E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.24E-14
9520	ALL	637967.1	3673055	4.35E-06	10YrCance	3.43E-06	5.08E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.21E-14
9521	ALL	638067.1	3673055	4.33E-06	10YrCance	3.41E-06	5.05E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.18E-14
9522	ALL	638167.1	3673055	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.02E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.15E-14
9523	ALL	638267.1	3673055	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.00E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.11E-14
9524	ALL	638367.1	3673055	4.26E-06	10YrCance	3.36E-06	4.97E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.08E-14
9525	ALL	638467.1	3673055	4.24E-06	10YrCance	3.34E-06	4.95E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.05E-14
9526	ALL	638567.1	3673055	4.22E-06	10YrCance	3.32E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.02E-14
9527	ALL	638667.1	3673055	4.20E-06	10YrCance	3.30E-06	4.89E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.99E-14
9528	ALL	638767.1	3673055	4.17E-06	10YrCance	3.29E-06	4.87E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.95E-14
9529	ALL	638867.1	3673055	4.15E-06	10YrCance	3.26E-06	4.84E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.92E-14
9530	ALL	638967.1	3673055	4.13E-06	10YrCance	3.25E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.88E-14
9531	ALL	639067.1	3673055	4.10E-06	10YrCance	3.23E-06	4.78E-09	2.95E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.84E-14
9532	ALL	625967.1	3673155	1.30E-05	10YrCance	1.03E-05	1.52E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.86E-13
9533	ALL	626067.1	3673155	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.56E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.90E-13
9534	ALL	626167.1	3673155	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.60E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.94E-13
9535	ALL	626267.1	3673155	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.97E-13
9536	ALL	626367.1	3673155	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
9537	ALL	626467.1	3673155	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9538	ALL	626567.1	3673155	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
9539	ALL	626667.1	3673155	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9540	ALL	626767.1	3673155	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13

9541	ALL	626867.1	3673155	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9542	ALL	626967.1	3673155	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
9543	ALL	627067.1	3673155	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
9544	ALL	627167.1	3673155	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9545	ALL	627267.1	3673155	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9546	ALL	627367.1	3673155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9547	ALL	627467.1	3673155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9548	ALL	627567.1	3673155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9549	ALL	627667.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9550	ALL	627767.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9551	ALL	627867.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9552	ALL	627967.1	3673155	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9553	ALL	628067.1	3673155	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9554	ALL	628167.1	3673155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9555	ALL	628267.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9556	ALL	628367.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9557	ALL	628467.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9558	ALL	628567.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9559	ALL	628667.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9560	ALL	628767.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9561	ALL	628867.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9562	ALL	628967.1	3673155	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9563	ALL	629067.1	3673155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9564	ALL	629167.1	3673155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9565	ALL	629267.1	3673155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9566	ALL	629367.1	3673155	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9567	ALL	629467.1	3673155	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9568	ALL	629567.1	3673155	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9569	ALL	629667.1	3673155	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9570	ALL	629767.1	3673155	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9571	ALL	629867.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9572	ALL	629967.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9573	ALL	630067.1	3673155	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
9574	ALL	630167.1	3673155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9575	ALL	630267.1	3673155	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9576	ALL	630367.1	3673155	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
9577	ALL	630467.1	3673155	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9578	ALL	630567.1	3673155	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
9579	ALL	630667.1	3673155	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9580	ALL	630767.1	3673155	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
9581	ALL	632367.1	3673155	5.93E-06	10YrCance	4.63E-06	7.08E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.58E-14
9582	ALL	632467.1	3673155	5.85E-06	10YrCance	4.57E-06	6.98E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.45E-14
9583	ALL	632567.1	3673155	5.77E-06	10YrCance	4.51E-06	6.88E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.34E-14
9584	ALL	632667.1	3673155	5.70E-06	10YrCance	4.46E-06	6.79E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.23E-14
9585	ALL	632767.1	3673155	5.64E-06	10YrCance	4.41E-06	6.71E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.13E-14
9586	ALL	632867.1	3673155	5.58E-06	10YrCance	4.36E-06	6.63E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.05E-14
9587	ALL	632967.1	3673155	5.52E-06	10YrCance	4.32E-06	6.56E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.96E-14

9588	ALL	633067.1	3673155	5.47E-06	10YrCance	4.28E-06	6.49E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.88E-14
9589	ALL	633167.1	3673155	5.42E-06	10YrCance	4.24E-06	6.43E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.81E-14
9590	ALL	633267.1	3673155	5.38E-06	10YrCance	4.21E-06	6.38E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.75E-14
9591	ALL	633367.1	3673155	5.34E-06	10YrCance	4.18E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.68E-14
9592	ALL	633467.1	3673155	5.30E-06	10YrCance	4.15E-06	6.27E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.63E-14
9593	ALL	633567.1	3673155	5.26E-06	10YrCance	4.12E-06	6.23E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.57E-14
9594	ALL	633667.1	3673155	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.18E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.51E-14
9595	ALL	633767.1	3673155	5.19E-06	10YrCance	4.07E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.47E-14
9596	ALL	633867.1	3673155	5.16E-06	10YrCance	4.04E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.42E-14
9597	ALL	634067.1	3673155	5.11E-06	10YrCance	4.01E-06	6.04E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.35E-14
9598	ALL	634167.1	3673155	5.09E-06	10YrCance	3.99E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.31E-14
9599	ALL	634267.1	3673155	5.07E-06	10YrCance	3.97E-06	5.98E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.28E-14
9600	ALL	634367.1	3673155	5.04E-06	10YrCance	3.95E-06	5.95E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.25E-14
9601	ALL	634467.1	3673155	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	5.93E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.22E-14
9602	ALL	634567.1	3673155	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	5.91E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.19E-14
9603	ALL	634667.1	3673155	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.17E-14
9604	ALL	634767.1	3673155	4.98E-06	10YrCance	3.90E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.15E-14
9605	ALL	634867.1	3673155	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.86E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.13E-14
9606	ALL	634967.1	3673155	4.96E-06	10YrCance	3.89E-06	5.84E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.12E-14
9607	ALL	635067.1	3673155	4.95E-06	10YrCance	3.88E-06	5.83E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.10E-14
9608	ALL	635167.1	3673155	4.93E-06	10YrCance	3.87E-06	5.82E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.08E-14
9609	ALL	635267.1	3673155	4.92E-06	10YrCance	3.86E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.06E-14
9610	ALL	635367.1	3673155	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	5.78E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.04E-14
9611	ALL	635467.1	3673155	4.89E-06	10YrCance	3.84E-06	5.76E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.02E-14
9612	ALL	635567.1	3673155	4.88E-06	10YrCance	3.83E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.99E-14
9613	ALL	635667.1	3673155	4.86E-06	10YrCance	3.81E-06	5.71E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.97E-14
9614	ALL	635767.1	3673155	4.84E-06	10YrCance	3.80E-06	5.69E-09	3.52E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.94E-14
9615	ALL	635867.1	3673155	4.82E-06	10YrCance	3.78E-06	5.66E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.91E-14
9616	ALL	635967.1	3673155	4.79E-06	10YrCance	3.76E-06	5.64E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.87E-14
9617	ALL	636067.1	3673155	4.77E-06	10YrCance	3.75E-06	5.61E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.84E-14
9618	ALL	636167.1	3673155	4.75E-06	10YrCance	3.73E-06	5.58E-09	3.45E-09	8.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.80E-14
9619	ALL	636267.1	3673155	4.72E-06	10YrCance	3.71E-06	5.54E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.76E-14
9620	ALL	636367.1	3673155	4.70E-06	10YrCance	3.69E-06	5.51E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.72E-14
9621	ALL	636467.1	3673155	4.67E-06	10YrCance	3.67E-06	5.48E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.69E-14
9622	ALL	636567.1	3673155	4.64E-06	10YrCance	3.65E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.64E-14
9623	ALL	636667.1	3673155	4.61E-06	10YrCance	3.63E-06	5.41E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.60E-14
9624	ALL	636767.1	3673155	4.59E-06	10YrCance	3.61E-06	5.38E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.56E-14
9625	ALL	636867.1	3673155	4.56E-06	10YrCance	3.58E-06	5.34E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.52E-14
9626	ALL	636967.1	3673155	4.53E-06	10YrCance	3.56E-06	5.31E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.48E-14
9627	ALL	637067.1	3673155	4.51E-06	10YrCance	3.54E-06	5.28E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.44E-14
9628	ALL	637167.1	3673155	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.41E-14
9629	ALL	637267.1	3673155	4.45E-06	10YrCance	3.50E-06	5.21E-09	3.22E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.37E-14
9630	ALL	637367.1	3673155	4.43E-06	10YrCance	3.48E-06	5.18E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.33E-14
9631	ALL	637467.1	3673155	4.41E-06	10YrCance	3.47E-06	5.15E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.30E-14
9632	ALL	637567.1	3673155	4.38E-06	10YrCance	3.45E-06	5.13E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.27E-14
9633	ALL	637667.1	3673155	4.36E-06	10YrCance	3.43E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.23E-14
9634	ALL	637767.1	3673155	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.07E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.20E-14

9635	ALL	637867.1	3673155	4.32E-06	10YrCance	3.40E-06	5.05E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.17E-14
9636	ALL	637967.1	3673155	4.30E-06	10YrCance	3.38E-06	5.02E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.14E-14
9637	ALL	638067.1	3673155	4.28E-06	10YrCance	3.36E-06	4.99E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.11E-14
9638	ALL	638167.1	3673155	4.26E-06	10YrCance	3.35E-06	4.97E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.08E-14
9639	ALL	638267.1	3673155	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	4.95E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.05E-14
9640	ALL	638367.1	3673155	4.21E-06	10YrCance	3.32E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.02E-14
9641	ALL	638467.1	3673155	4.19E-06	10YrCance	3.30E-06	4.90E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.99E-14
9642	ALL	638567.1	3673155	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.96E-14
9643	ALL	638667.1	3673155	4.15E-06	10YrCance	3.27E-06	4.85E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.93E-14
9644	ALL	638767.1	3673155	4.13E-06	10YrCance	3.25E-06	4.82E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.90E-14
9645	ALL	638867.1	3673155	4.10E-06	10YrCance	3.23E-06	4.79E-09	2.96E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.86E-14
9646	ALL	638967.1	3673155	4.08E-06	10YrCance	3.21E-06	4.77E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.83E-14
9647	ALL	639067.1	3673155	4.06E-06	10YrCance	3.19E-06	4.74E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.79E-14
9648	ALL	626067.1	3673255	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.55E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.89E-13
9649	ALL	626167.1	3673255	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.59E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	1.93E-13
9650	ALL	626267.1	3673255	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.62E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.97E-13
9651	ALL	626367.1	3673255	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.99E-13
9652	ALL	626467.1	3673255	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9653	ALL	626567.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
9654	ALL	626667.1	3673255	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
9655	ALL	626767.1	3673255	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
9656	ALL	626867.1	3673255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9657	ALL	626967.1	3673255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9658	ALL	627067.1	3673255	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9659	ALL	627167.1	3673255	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
9660	ALL	627267.1	3673255	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9661	ALL	627367.1	3673255	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9662	ALL	627467.1	3673255	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9663	ALL	627567.1	3673255	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9664	ALL	627667.1	3673255	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9665	ALL	627767.1	3673255	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9666	ALL	627867.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9667	ALL	627967.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9668	ALL	628067.1	3673255	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9669	ALL	628167.1	3673255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9670	ALL	628267.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9671	ALL	628367.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9672	ALL	628467.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9673	ALL	628567.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9674	ALL	628667.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9675	ALL	628767.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9676	ALL	628867.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9677	ALL	628967.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9678	ALL	629067.1	3673255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9679	ALL	629167.1	3673255	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9680	ALL	629267.1	3673255	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9681	ALL	629367.1	3673255	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13

9682	ALL	629467.1	3673255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9683	ALL	629567.1	3673255	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9684	ALL	629667.1	3673255	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9685	ALL	629767.1	3673255	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9686	ALL	629867.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9687	ALL	629967.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9688	ALL	630067.1	3673255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9689	ALL	630167.1	3673255	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
9690	ALL	630267.1	3673255	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9691	ALL	630367.1	3673255	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
9692	ALL	630467.1	3673255	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.15E-13
9693	ALL	630567.1	3673255	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9694	ALL	630667.1	3673255	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
9695	ALL	630767.1	3673255	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
9696	ALL	632267.1	3673255	6.06E-06	10YrCance	4.73E-06	7.24E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.77E-14
9697	ALL	632367.1	3673255	5.95E-06	10YrCance	4.65E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.61E-14
9698	ALL	632467.1	3673255	5.86E-06	10YrCance	4.58E-06	7.00E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.48E-14
9699	ALL	632567.1	3673255	5.78E-06	10YrCance	4.51E-06	6.89E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.35E-14
9700	ALL	632667.1	3673255	5.70E-06	10YrCance	4.45E-06	6.79E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.24E-14
9701	ALL	632767.1	3673255	5.63E-06	10YrCance	4.40E-06	6.70E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.13E-14
9702	ALL	632867.1	3673255	5.56E-06	10YrCance	4.35E-06	6.62E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.03E-14
9703	ALL	632967.1	3673255	5.50E-06	10YrCance	4.30E-06	6.54E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.94E-14
9704	ALL	633067.1	3673255	5.45E-06	10YrCance	4.26E-06	6.47E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.86E-14
9705	ALL	633167.1	3673255	5.40E-06	10YrCance	4.22E-06	6.41E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.78E-14
9706	ALL	633267.1	3673255	5.35E-06	10YrCance	4.19E-06	6.35E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.71E-14
9707	ALL	633367.1	3673255	5.30E-06	10YrCance	4.15E-06	6.29E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.64E-14
9708	ALL	633467.1	3673255	5.26E-06	10YrCance	4.12E-06	6.24E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.58E-14
9709	ALL	633567.1	3673255	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.52E-14
9710	ALL	633667.1	3673255	5.18E-06	10YrCance	4.06E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.46E-14
9711	ALL	633767.1	3673255	5.15E-06	10YrCance	4.03E-06	6.10E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.41E-14
9712	ALL	633867.1	3673255	5.12E-06	10YrCance	4.01E-06	6.06E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.37E-14
9713	ALL	634067.1	3673255	5.07E-06	10YrCance	3.97E-06	5.99E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.29E-14
9714	ALL	634167.1	3673255	5.04E-06	10YrCance	3.95E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.25E-14
9715	ALL	634267.1	3673255	5.02E-06	10YrCance	3.94E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.22E-14
9716	ALL	634367.1	3673255	5.00E-06	10YrCance	3.92E-06	5.91E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.19E-14
9717	ALL	634467.1	3673255	4.98E-06	10YrCance	3.90E-06	5.89E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.16E-14
9718	ALL	634567.1	3673255	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.14E-14
9719	ALL	634667.1	3673255	4.95E-06	10YrCance	3.88E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.12E-14
9720	ALL	634767.1	3673255	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	5.84E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.10E-14
9721	ALL	634867.1	3673255	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	5.82E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.09E-14
9722	ALL	634967.1	3673255	4.92E-06	10YrCance	3.86E-06	5.81E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.07E-14
9723	ALL	635067.1	3673255	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	5.80E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.06E-14
9724	ALL	635167.1	3673255	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	5.78E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.04E-14
9725	ALL	635267.1	3673255	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	5.77E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.02E-14
9726	ALL	635367.1	3673255	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	5.75E-09	3.56E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.00E-14
9727	ALL	635467.1	3673255	4.86E-06	10YrCance	3.81E-06	5.73E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.98E-14
9728	ALL	635567.1	3673255	4.84E-06	10YrCance	3.80E-06	5.71E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.95E-14

9729	ALL	635667.1	3673255	4.82E-06	10YrCance	3.78E-06	5.68E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.92E-14
9730	ALL	635767.1	3673255	4.80E-06	10YrCance	3.77E-06	5.66E-09	3.50E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.89E-14
9731	ALL	635867.1	3673255	4.78E-06	10YrCance	3.75E-06	5.63E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.86E-14
9732	ALL	635967.1	3673255	4.76E-06	10YrCance	3.73E-06	5.60E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.82E-14
9733	ALL	636067.1	3673255	4.73E-06	10YrCance	3.71E-06	5.57E-09	3.44E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.79E-14
9734	ALL	636167.1	3673255	4.71E-06	10YrCance	3.70E-06	5.54E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.75E-14
9735	ALL	636267.1	3673255	4.68E-06	10YrCance	3.67E-06	5.51E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.71E-14
9736	ALL	636367.1	3673255	4.65E-06	10YrCance	3.65E-06	5.47E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.67E-14
9737	ALL	636467.1	3673255	4.63E-06	10YrCance	3.63E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.63E-14
9738	ALL	636567.1	3673255	4.60E-06	10YrCance	3.61E-06	5.40E-09	3.34E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.59E-14
9739	ALL	636667.1	3673255	4.57E-06	10YrCance	3.59E-06	5.37E-09	3.31E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.55E-14
9740	ALL	636767.1	3673255	4.54E-06	10YrCance	3.57E-06	5.33E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.50E-14
9741	ALL	636867.1	3673255	4.51E-06	10YrCance	3.55E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.46E-14
9742	ALL	636967.1	3673255	4.49E-06	10YrCance	3.52E-06	5.26E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.42E-14
9743	ALL	637067.1	3673255	4.46E-06	10YrCance	3.50E-06	5.23E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.38E-14
9744	ALL	637167.1	3673255	4.43E-06	10YrCance	3.48E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.34E-14
9745	ALL	637267.1	3673255	4.41E-06	10YrCance	3.46E-06	5.16E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.30E-14
9746	ALL	637367.1	3673255	4.38E-06	10YrCance	3.44E-06	5.13E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.27E-14
9747	ALL	637467.1	3673255	4.36E-06	10YrCance	3.43E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.23E-14
9748	ALL	637567.1	3673255	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.08E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.20E-14
9749	ALL	637667.1	3673255	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.17E-14
9750	ALL	637767.1	3673255	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.02E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.14E-14
9751	ALL	637867.1	3673255	4.27E-06	10YrCance	3.36E-06	5.00E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.11E-14
9752	ALL	637967.1	3673255	4.25E-06	10YrCance	3.34E-06	4.97E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.08E-14
9753	ALL	638067.1	3673255	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	4.95E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.05E-14
9754	ALL	638167.1	3673255	4.21E-06	10YrCance	3.31E-06	4.93E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.02E-14
9755	ALL	638267.1	3673255	4.19E-06	10YrCance	3.30E-06	4.90E-09	3.03E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.99E-14
9756	ALL	638367.1	3673255	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	4.88E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.96E-14
9757	ALL	638467.1	3673255	4.15E-06	10YrCance	3.27E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.94E-14
9758	ALL	638567.1	3673255	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	4.84E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.91E-14
9759	ALL	638667.1	3673255	4.12E-06	10YrCance	3.24E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.88E-14
9760	ALL	638767.1	3673255	4.09E-06	10YrCance	3.22E-06	4.79E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.85E-14
9761	ALL	638867.1	3673255	4.07E-06	10YrCance	3.20E-06	4.76E-09	2.94E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.81E-14
9762	ALL	638967.1	3673255	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	4.73E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.78E-14
9763	ALL	639067.1	3673255	4.02E-06	10YrCance	3.16E-06	4.70E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.75E-14
9764	ALL	626167.1	3673355	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.57E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.92E-13
9765	ALL	626267.1	3673355	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.61E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.96E-13
9766	ALL	626367.1	3673355	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.99E-13
9767	ALL	626467.1	3673355	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.02E-13
9768	ALL	626567.1	3673355	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13
9769	ALL	626667.1	3673355	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9770	ALL	626767.1	3673355	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
9771	ALL	626867.1	3673355	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9772	ALL	626967.1	3673355	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9773	ALL	627067.1	3673355	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
9774	ALL	627167.1	3673355	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9775	ALL	627267.1	3673355	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13

9776	ALL	627367.1	3673355	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9777	ALL	627467.1	3673355	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9778	ALL	627567.1	3673355	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9779	ALL	627667.1	3673355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9780	ALL	627767.1	3673355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9781	ALL	627867.1	3673355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9782	ALL	627967.1	3673355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9783	ALL	628067.1	3673355	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9784	ALL	628167.1	3673355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9785	ALL	628267.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9786	ALL	628367.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9787	ALL	628467.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9788	ALL	628567.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9789	ALL	628667.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9790	ALL	628767.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9791	ALL	628867.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9792	ALL	628967.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9793	ALL	629067.1	3673355	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9794	ALL	629167.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9795	ALL	629267.1	3673355	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9796	ALL	629367.1	3673355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
9797	ALL	629467.1	3673355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9798	ALL	629567.1	3673355	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9799	ALL	629667.1	3673355	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9800	ALL	629767.1	3673355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9801	ALL	629867.1	3673355	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9802	ALL	629967.1	3673355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9803	ALL	630067.1	3673355	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9804	ALL	630167.1	3673355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9805	ALL	630267.1	3673355	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9806	ALL	630367.1	3673355	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.19E-13
9807	ALL	630467.1	3673355	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
9808	ALL	630567.1	3673355	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
9809	ALL	630667.1	3673355	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
9810	ALL	630767.1	3673355	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
9811	ALL	632467.1	3673355	5.88E-06	10YrCance	4.59E-06	7.03E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.51E-14
9812	ALL	632567.1	3673355	5.79E-06	10YrCance	4.52E-06	6.91E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.38E-14
9813	ALL	632667.1	3673355	5.71E-06	10YrCance	4.46E-06	6.81E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.25E-14
9814	ALL	632767.1	3673355	5.63E-06	10YrCance	4.40E-06	6.71E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.14E-14
9815	ALL	632867.1	3673355	5.56E-06	10YrCance	4.35E-06	6.62E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.03E-14
9816	ALL	632967.1	3673355	5.50E-06	10YrCance	4.30E-06	6.54E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.93E-14
9817	ALL	633067.1	3673355	5.44E-06	10YrCance	4.25E-06	6.47E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.84E-14
9818	ALL	633167.1	3673355	5.38E-06	10YrCance	4.21E-06	6.40E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.76E-14
9819	ALL	633267.1	3673355	5.33E-06	10YrCance	4.17E-06	6.33E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.69E-14
9820	ALL	633367.1	3673355	5.28E-06	10YrCance	4.13E-06	6.27E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.62E-14
9821	ALL	633467.1	3673355	5.24E-06	10YrCance	4.10E-06	6.22E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.55E-14
9822	ALL	633567.1	3673355	5.19E-06	10YrCance	4.07E-06	6.16E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.48E-14

9823	ALL	633667.1	3673355	5.16E-06	10YrCance	4.04E-06	6.11E-09	3.78E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.43E-14
9824	ALL	633767.1	3673355	5.12E-06	10YrCance	4.01E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.37E-14
9825	ALL	633867.1	3673355	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.03E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.33E-14
9826	ALL	634067.1	3673355	5.03E-06	10YrCance	3.94E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.25E-14
9827	ALL	634167.1	3673355	5.01E-06	10YrCance	3.93E-06	5.93E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.21E-14
9828	ALL	634267.1	3673355	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	5.91E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.18E-14
9829	ALL	634367.1	3673355	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.15E-14
9830	ALL	634467.1	3673355	4.95E-06	10YrCance	3.88E-06	5.86E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.13E-14
9831	ALL	634567.1	3673355	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.11E-14
9832	ALL	634667.1	3673355	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	5.83E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.09E-14
9833	ALL	634767.1	3673355	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.82E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.08E-14
9834	ALL	634867.1	3673355	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	5.81E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.06E-14
9835	ALL	634967.1	3673355	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	5.80E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.05E-14
9836	ALL	635067.1	3673355	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	5.78E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.03E-14
9837	ALL	635167.1	3673355	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	5.77E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.02E-14
9838	ALL	635267.1	3673355	4.87E-06	10YrCance	3.82E-06	5.75E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.00E-14
9839	ALL	635367.1	3673355	4.86E-06	10YrCance	3.81E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.98E-14
9840	ALL	635467.1	3673355	4.84E-06	10YrCance	3.79E-06	5.72E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.96E-14
9841	ALL	635567.1	3673355	4.82E-06	10YrCance	3.78E-06	5.69E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.93E-14
9842	ALL	635667.1	3673355	4.80E-06	10YrCance	3.76E-06	5.67E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.90E-14
9843	ALL	635767.1	3673355	4.78E-06	10YrCance	3.75E-06	5.64E-09	3.49E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.86E-14
9844	ALL	635867.1	3673355	4.76E-06	10YrCance	3.73E-06	5.61E-09	3.47E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.83E-14
9845	ALL	635967.1	3673355	4.73E-06	10YrCance	3.71E-06	5.58E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.79E-14
9846	ALL	636067.1	3673355	4.71E-06	10YrCance	3.69E-06	5.55E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.76E-14
9847	ALL	636167.1	3673355	4.68E-06	10YrCance	3.67E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.72E-14
9848	ALL	636267.1	3673355	4.65E-06	10YrCance	3.65E-06	5.48E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.68E-14
9849	ALL	636367.1	3673355	4.62E-06	10YrCance	3.63E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.63E-14
9850	ALL	636467.1	3673355	4.59E-06	10YrCance	3.60E-06	5.41E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.59E-14
9851	ALL	636567.1	3673355	4.56E-06	10YrCance	3.58E-06	5.37E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.55E-14
9852	ALL	636667.1	3673355	4.54E-06	10YrCance	3.56E-06	5.33E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.50E-14
9853	ALL	636767.1	3673355	4.51E-06	10YrCance	3.54E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.46E-14
9854	ALL	636867.1	3673355	4.48E-06	10YrCance	3.51E-06	5.26E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.42E-14
9855	ALL	636967.1	3673355	4.45E-06	10YrCance	3.49E-06	5.23E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.37E-14
9856	ALL	637067.1	3673355	4.42E-06	10YrCance	3.47E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.33E-14
9857	ALL	637167.1	3673355	4.39E-06	10YrCance	3.45E-06	5.16E-09	3.19E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.29E-14
9858	ALL	637267.1	3673355	4.37E-06	10YrCance	3.43E-06	5.12E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.25E-14
9859	ALL	637367.1	3673355	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.09E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.22E-14
9860	ALL	637467.1	3673355	4.32E-06	10YrCance	3.39E-06	5.06E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.18E-14
9861	ALL	637567.1	3673355	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.15E-14
9862	ALL	637667.1	3673355	4.27E-06	10YrCance	3.36E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.12E-14
9863	ALL	637767.1	3673355	4.25E-06	10YrCance	3.34E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.08E-14
9864	ALL	637867.1	3673355	4.23E-06	10YrCance	3.33E-06	4.96E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.05E-14
9865	ALL	637967.1	3673355	4.21E-06	10YrCance	3.31E-06	4.94E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.03E-14
9866	ALL	638067.1	3673355	4.19E-06	10YrCance	3.29E-06	4.91E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.00E-14
9867	ALL	638167.1	3673355	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.89E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.97E-14
9868	ALL	638267.1	3673355	4.16E-06	10YrCance	3.27E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.95E-14
9869	ALL	638367.1	3673355	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	4.85E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.92E-14

9870	ALL	638467.1	3673355	4.12E-06	10YrCance	3.24E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.90E-14
9871	ALL	638567.1	3673355	4.11E-06	10YrCance	3.23E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.87E-14
9872	ALL	638667.1	3673355	4.09E-06	10YrCance	3.21E-06	4.79E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.85E-14
9873	ALL	638767.1	3673355	4.07E-06	10YrCance	3.20E-06	4.76E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.82E-14
9874	ALL	638867.1	3673355	4.04E-06	10YrCance	3.18E-06	4.73E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.78E-14
9875	ALL	638967.1	3673355	4.02E-06	10YrCance	3.16E-06	4.71E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.75E-14
9876	ALL	639067.1	3673355	4.00E-06	10YrCance	3.14E-06	4.68E-09	2.89E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.72E-14
9877	ALL	626267.1	3673455	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.59E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.95E-13
9878	ALL	626367.1	3673455	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.98E-13
9879	ALL	626467.1	3673455	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.01E-13
9880	ALL	626567.1	3673455	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
9881	ALL	626667.1	3673455	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
9882	ALL	626767.1	3673455	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
9883	ALL	626867.1	3673455	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
9884	ALL	626967.1	3673455	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9885	ALL	627067.1	3673455	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
9886	ALL	627167.1	3673455	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9887	ALL	627267.1	3673455	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
9888	ALL	627367.1	3673455	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
9889	ALL	627467.1	3673455	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
9890	ALL	627567.1	3673455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
9891	ALL	627667.1	3673455	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9892	ALL	627767.1	3673455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
9893	ALL	627867.1	3673455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
9894	ALL	627967.1	3673455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
9895	ALL	628067.1	3673455	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9896	ALL	628167.1	3673455	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
9897	ALL	628267.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9898	ALL	628367.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9899	ALL	628467.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9900	ALL	628567.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9901	ALL	628667.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9902	ALL	628767.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9903	ALL	628867.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9904	ALL	628967.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
9905	ALL	629067.1	3673455	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9906	ALL	629167.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
9907	ALL	629267.1	3673455	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
9908	ALL	629367.1	3673455	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
9909	ALL	629467.1	3673455	1.55E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
9910	ALL	629567.1	3673455	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9911	ALL	629667.1	3673455	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
9912	ALL	629767.1	3673455	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.25E-13
9913	ALL	629867.1	3673455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
9914	ALL	629967.1	3673455	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
9915	ALL	630067.1	3673455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
9916	ALL	630167.1	3673455	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13

9917	ALL	630267.1	3673455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
9918	ALL	630367.1	3673455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
9919	ALL	630467.1	3673455	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
9920	ALL	630567.1	3673455	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
9921	ALL	630667.1	3673455	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
9922	ALL	630767.1	3673455	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
9923	ALL	632467.1	3673455	5.91E-06	10YrCance	4.61E-06	7.07E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.55E-14
9924	ALL	632567.1	3673455	5.81E-06	10YrCance	4.54E-06	6.94E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.41E-14
9925	ALL	632667.1	3673455	5.72E-06	10YrCance	4.47E-06	6.83E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.28E-14
9926	ALL	632767.1	3673455	5.64E-06	10YrCance	4.41E-06	6.73E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.15E-14
9927	ALL	632867.1	3673455	5.57E-06	10YrCance	4.35E-06	6.64E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.04E-14
9928	ALL	632967.1	3673455	5.50E-06	10YrCance	4.30E-06	6.55E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.94E-14
9929	ALL	633067.1	3673455	5.43E-06	10YrCance	4.25E-06	6.47E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.85E-14
9930	ALL	633167.1	3673455	5.38E-06	10YrCance	4.20E-06	6.40E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.76E-14
9931	ALL	633267.1	3673455	5.32E-06	10YrCance	4.16E-06	6.33E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.68E-14
9932	ALL	633367.1	3673455	5.27E-06	10YrCance	4.12E-06	6.26E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.60E-14
9933	ALL	633467.1	3673455	5.22E-06	10YrCance	4.09E-06	6.21E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.53E-14
9934	ALL	633567.1	3673455	5.18E-06	10YrCance	4.05E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.47E-14
9935	ALL	633667.1	3673455	5.14E-06	10YrCance	4.02E-06	6.10E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.41E-14
9936	ALL	633767.1	3673455	5.10E-06	10YrCance	3.99E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.35E-14
9937	ALL	633867.1	3673455	5.07E-06	10YrCance	3.97E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.30E-14
9938	ALL	634067.1	3673455	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	5.94E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.22E-14
9939	ALL	634167.1	3673455	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	5.92E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.19E-14
9940	ALL	634267.1	3673455	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.90E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.16E-14
9941	ALL	634367.1	3673455	4.96E-06	10YrCance	3.88E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.14E-14
9942	ALL	634467.1	3673455	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.11E-14
9943	ALL	634567.1	3673455	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	5.84E-09	3.61E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.10E-14
9944	ALL	634667.1	3673455	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.83E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.08E-14
9945	ALL	634767.1	3673455	4.91E-06	10YrCance	3.84E-06	5.82E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.07E-14
9946	ALL	634867.1	3673455	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	5.81E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.06E-14
9947	ALL	634967.1	3673455	4.90E-06	10YrCance	3.83E-06	5.80E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.05E-14
9948	ALL	635067.1	3673455	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	5.79E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.03E-14
9949	ALL	635167.1	3673455	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	5.77E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.02E-14
9950	ALL	635267.1	3673455	4.87E-06	10YrCance	3.81E-06	5.76E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.00E-14
9951	ALL	635367.1	3673455	4.85E-06	10YrCance	3.80E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.98E-14
9952	ALL	635467.1	3673455	4.83E-06	10YrCance	3.79E-06	5.72E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.96E-14
9953	ALL	635567.1	3673455	4.82E-06	10YrCance	3.77E-06	5.70E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.93E-14
9954	ALL	635667.1	3673455	4.79E-06	10YrCance	3.76E-06	5.67E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.89E-14
9955	ALL	635767.1	3673455	4.77E-06	10YrCance	3.74E-06	5.64E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.86E-14
9956	ALL	635867.1	3673455	4.75E-06	10YrCance	3.72E-06	5.61E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.83E-14
9957	ALL	635967.1	3673455	4.72E-06	10YrCance	3.70E-06	5.58E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.79E-14
9958	ALL	636067.1	3673455	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	5.54E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.75E-14
9959	ALL	636167.1	3673455	4.67E-06	10YrCance	3.66E-06	5.51E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.71E-14
9960	ALL	636267.1	3673455	4.64E-06	10YrCance	3.64E-06	5.47E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.66E-14
9961	ALL	636367.1	3673455	4.61E-06	10YrCance	3.61E-06	5.43E-09	3.36E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.61E-14
9962	ALL	636467.1	3673455	4.58E-06	10YrCance	3.59E-06	5.39E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.57E-14
9963	ALL	636567.1	3673455	4.54E-06	10YrCance	3.56E-06	5.35E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.52E-14

9964	ALL	636667.1	3673455	4.51E-06	10YrCance	3.54E-06	5.32E-09	3.29E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.48E-14
9965	ALL	636767.1	3673455	4.48E-06	10YrCance	3.52E-06	5.28E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.43E-14
9966	ALL	636867.1	3673455	4.45E-06	10YrCance	3.49E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.39E-14
9967	ALL	636967.1	3673455	4.42E-06	10YrCance	3.47E-06	5.20E-09	3.21E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.34E-14
9968	ALL	637067.1	3673455	4.39E-06	10YrCance	3.45E-06	5.17E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.30E-14
9969	ALL	637167.1	3673455	4.36E-06	10YrCance	3.43E-06	5.13E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.26E-14
9970	ALL	637267.1	3673455	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.22E-14
9971	ALL	637367.1	3673455	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.07E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.18E-14
9972	ALL	637467.1	3673455	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.15E-14
9973	ALL	637567.1	3673455	4.27E-06	10YrCance	3.35E-06	5.01E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.11E-14
9974	ALL	637667.1	3673455	4.24E-06	10YrCance	3.33E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.08E-14
9975	ALL	637767.1	3673455	4.22E-06	10YrCance	3.32E-06	4.96E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.05E-14
9976	ALL	637867.1	3673455	4.20E-06	10YrCance	3.30E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.02E-14
9977	ALL	637967.1	3673455	4.18E-06	10YrCance	3.29E-06	4.91E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.99E-14
9978	ALL	638067.1	3673455	4.16E-06	10YrCance	3.27E-06	4.89E-09	3.02E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.96E-14
9979	ALL	638167.1	3673455	4.15E-06	10YrCance	3.26E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.94E-14
9980	ALL	638267.1	3673455	4.13E-06	10YrCance	3.25E-06	4.85E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.92E-14
9981	ALL	638367.1	3673455	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.90E-14
9982	ALL	638467.1	3673455	4.10E-06	10YrCance	3.22E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.87E-14
9983	ALL	638567.1	3673455	4.09E-06	10YrCance	3.21E-06	4.79E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.85E-14
9984	ALL	638667.1	3673455	4.07E-06	10YrCance	3.20E-06	4.78E-09	2.95E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.83E-14
9985	ALL	638767.1	3673455	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	4.76E-09	2.94E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.80E-14
9986	ALL	638867.1	3673455	4.03E-06	10YrCance	3.17E-06	4.73E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.77E-14
9987	ALL	638967.1	3673455	4.01E-06	10YrCance	3.15E-06	4.70E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.74E-14
9988	ALL	639067.1	3673455	3.98E-06	10YrCance	3.13E-06	4.67E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.70E-14
9989	ALL	626267.1	3673555	1.34E-05	10YrCance	1.06E-05	1.57E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.92E-13
9990	ALL	626367.1	3673555	1.37E-05	10YrCance	1.08E-05	1.61E-08	9.95E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.96E-13
9991	ALL	626467.1	3673555	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.00E-13
9992	ALL	626567.1	3673555	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
9993	ALL	626667.1	3673555	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
9994	ALL	626767.1	3673555	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
9995	ALL	626867.1	3673555	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
9996	ALL	626967.1	3673555	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
9997	ALL	627067.1	3673555	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
9998	ALL	627167.1	3673555	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
9999	ALL	627267.1	3673555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10000	ALL	627367.1	3673555	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10001	ALL	627467.1	3673555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10002	ALL	627567.1	3673555	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10003	ALL	627667.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10004	ALL	627767.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10005	ALL	627867.1	3673555	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10006	ALL	627967.1	3673555	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10007	ALL	628067.1	3673555	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10008	ALL	628167.1	3673555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
10009	ALL	628267.1	3673555	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10010	ALL	628367.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13

10011	ALL	628467.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10012	ALL	628567.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10013	ALL	628667.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10014	ALL	628767.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10015	ALL	628867.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10016	ALL	628967.1	3673555	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10017	ALL	629067.1	3673555	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10018	ALL	629167.1	3673555	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10019	ALL	629267.1	3673555	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10020	ALL	629367.1	3673555	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10021	ALL	629467.1	3673555	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
10022	ALL	629567.1	3673555	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10023	ALL	629667.1	3673555	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10024	ALL	629767.1	3673555	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10025	ALL	629867.1	3673555	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
10026	ALL	629967.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10027	ALL	630067.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10028	ALL	630167.1	3673555	1.51E-05	10YrCance	1.16E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10029	ALL	630267.1	3673555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.21E-13
10030	ALL	630367.1	3673555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10031	ALL	630467.1	3673555	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10032	ALL	630567.1	3673555	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
10033	ALL	630667.1	3673555	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
10034	ALL	630767.1	3673555	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
10035	ALL	632467.1	3673555	5.94E-06	10YrCance	4.63E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.60E-14
10036	ALL	632567.1	3673555	5.83E-06	10YrCance	4.55E-06	6.98E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.45E-14
10037	ALL	632667.1	3673555	5.74E-06	10YrCance	4.48E-06	6.86E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.31E-14
10038	ALL	632767.1	3673555	5.66E-06	10YrCance	4.42E-06	6.75E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.18E-14
10039	ALL	632867.1	3673555	5.58E-06	10YrCance	4.36E-06	6.66E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.06E-14
10040	ALL	632967.1	3673555	5.50E-06	10YrCance	4.30E-06	6.56E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.96E-14
10041	ALL	633067.1	3673555	5.44E-06	10YrCance	4.25E-06	6.48E-09	4.02E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.86E-14
10042	ALL	633167.1	3673555	5.38E-06	10YrCance	4.20E-06	6.40E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.76E-14
10043	ALL	633267.1	3673555	5.32E-06	10YrCance	4.16E-06	6.33E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.68E-14
10044	ALL	633367.1	3673555	5.27E-06	10YrCance	4.12E-06	6.27E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.60E-14
10045	ALL	633467.1	3673555	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	6.20E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.53E-14
10046	ALL	633567.1	3673555	5.17E-06	10YrCance	4.04E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.46E-14
10047	ALL	633667.1	3673555	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.40E-14
10048	ALL	633767.1	3673555	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.05E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.34E-14
10049	ALL	633867.1	3673555	5.06E-06	10YrCance	3.96E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.29E-14
10050	ALL	634067.1	3673555	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	5.94E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.22E-14
10051	ALL	634167.1	3673555	4.99E-06	10YrCance	3.90E-06	5.92E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.19E-14
10052	ALL	634267.1	3673555	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.90E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.16E-14
10053	ALL	634367.1	3673555	4.96E-06	10YrCance	3.88E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.14E-14
10054	ALL	634467.1	3673555	4.94E-06	10YrCance	3.87E-06	5.86E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.12E-14
10055	ALL	634567.1	3673555	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.11E-14
10056	ALL	634667.1	3673555	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.10E-14
10057	ALL	634767.1	3673555	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.84E-09	3.61E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.09E-14

10058	ALL	634867.1	3673555	4.91E-06	10YrCance	3.85E-06	5.83E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.08E-14
10059	ALL	634967.1	3673555	4.91E-06	10YrCance	3.84E-06	5.82E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.07E-14
10060	ALL	635067.1	3673555	4.90E-06	10YrCance	3.83E-06	5.81E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.06E-14
10061	ALL	635167.1	3673555	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	5.80E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.05E-14
10062	ALL	635267.1	3673555	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	5.79E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.03E-14
10063	ALL	635367.1	3673555	4.87E-06	10YrCance	3.81E-06	5.77E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.01E-14
10064	ALL	635467.1	3673555	4.85E-06	10YrCance	3.80E-06	5.75E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.98E-14
10065	ALL	635567.1	3673555	4.83E-06	10YrCance	3.78E-06	5.72E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.95E-14
10066	ALL	635667.1	3673555	4.80E-06	10YrCance	3.76E-06	5.69E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.92E-14
10067	ALL	635767.1	3673555	4.78E-06	10YrCance	3.74E-06	5.66E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.88E-14
10068	ALL	635867.1	3673555	4.75E-06	10YrCance	3.72E-06	5.63E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.84E-14
10069	ALL	635967.1	3673555	4.73E-06	10YrCance	3.70E-06	5.59E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.80E-14
10070	ALL	636067.1	3673555	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	5.56E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.76E-14
10071	ALL	636167.1	3673555	4.67E-06	10YrCance	3.65E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.71E-14
10072	ALL	636267.1	3673555	4.63E-06	10YrCance	3.63E-06	5.47E-09	3.39E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.66E-14
10073	ALL	636367.1	3673555	4.60E-06	10YrCance	3.60E-06	5.43E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.61E-14
10074	ALL	636467.1	3673555	4.57E-06	10YrCance	3.58E-06	5.39E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.56E-14
10075	ALL	636567.1	3673555	4.53E-06	10YrCance	3.55E-06	5.35E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.51E-14
10076	ALL	636667.1	3673555	4.50E-06	10YrCance	3.53E-06	5.31E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.46E-14
10077	ALL	636767.1	3673555	4.47E-06	10YrCance	3.50E-06	5.27E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.42E-14
10078	ALL	636867.1	3673555	4.43E-06	10YrCance	3.48E-06	5.23E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.37E-14
10079	ALL	636967.1	3673555	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.32E-14
10080	ALL	637067.1	3673555	4.37E-06	10YrCance	3.43E-06	5.15E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.27E-14
10081	ALL	637167.1	3673555	4.34E-06	10YrCance	3.41E-06	5.11E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.23E-14
10082	ALL	637267.1	3673555	4.31E-06	10YrCance	3.39E-06	5.08E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.19E-14
10083	ALL	637367.1	3673555	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.15E-14
10084	ALL	637467.1	3673555	4.26E-06	10YrCance	3.35E-06	5.02E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.12E-14
10085	ALL	637567.1	3673555	4.24E-06	10YrCance	3.33E-06	4.99E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.08E-14
10086	ALL	637667.1	3673555	4.22E-06	10YrCance	3.31E-06	4.96E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.05E-14
10087	ALL	637767.1	3673555	4.20E-06	10YrCance	3.29E-06	4.94E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.02E-14
10088	ALL	637867.1	3673555	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.91E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.99E-14
10089	ALL	637967.1	3673555	4.16E-06	10YrCance	3.27E-06	4.89E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.96E-14
10090	ALL	638067.1	3673555	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.94E-14
10091	ALL	638167.1	3673555	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.92E-14
10092	ALL	638267.1	3673555	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.84E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.90E-14
10093	ALL	638367.1	3673555	4.11E-06	10YrCance	3.22E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.88E-14
10094	ALL	638467.1	3673555	4.09E-06	10YrCance	3.21E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.87E-14
10095	ALL	638567.1	3673555	4.08E-06	10YrCance	3.20E-06	4.79E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.85E-14
10096	ALL	638667.1	3673555	4.07E-06	10YrCance	3.19E-06	4.78E-09	2.95E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.83E-14
10097	ALL	638767.1	3673555	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	4.76E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.80E-14
10098	ALL	638867.1	3673555	4.03E-06	10YrCance	3.16E-06	4.73E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.77E-14
10099	ALL	638967.1	3673555	4.01E-06	10YrCance	3.15E-06	4.71E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.74E-14
10100	ALL	639067.1	3673555	3.98E-06	10YrCance	3.13E-06	4.68E-09	2.89E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.71E-14
10101	ALL	626367.1	3673655	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.58E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.93E-13
10102	ALL	626467.1	3673655	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.98E-13
10103	ALL	626567.1	3673655	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
10104	ALL	626667.1	3673655	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.04E-13

10105	ALL	626767.1	3673655	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
10106	ALL	626867.1	3673655	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
10107	ALL	626967.1	3673655	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
10108	ALL	627067.1	3673655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10109	ALL	627167.1	3673655	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10110	ALL	627267.1	3673655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10111	ALL	627367.1	3673655	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10112	ALL	627467.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10113	ALL	627567.1	3673655	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10114	ALL	627667.1	3673655	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10115	ALL	627767.1	3673655	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10116	ALL	627867.1	3673655	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10117	ALL	627967.1	3673655	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10118	ALL	628067.1	3673655	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10119	ALL	628167.1	3673655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10120	ALL	628267.1	3673655	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10121	ALL	628367.1	3673655	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10122	ALL	628467.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10123	ALL	628567.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10124	ALL	628667.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10125	ALL	628767.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10126	ALL	628867.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10127	ALL	628967.1	3673655	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	3.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10128	ALL	629067.1	3673655	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10129	ALL	629167.1	3673655	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10130	ALL	629267.1	3673655	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10131	ALL	629367.1	3673655	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10132	ALL	629467.1	3673655	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.23E-13
10133	ALL	629567.1	3673655	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10134	ALL	629667.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10135	ALL	629767.1	3673655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10136	ALL	629867.1	3673655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10137	ALL	629967.1	3673655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10138	ALL	630067.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10139	ALL	630167.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10140	ALL	630267.1	3673655	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10141	ALL	630367.1	3673655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.20E-13
10142	ALL	630467.1	3673655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
10143	ALL	630567.1	3673655	1.47E-05	10YrCance	1.13E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
10144	ALL	630667.1	3673655	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
10145	ALL	630767.1	3673655	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10146	ALL	632467.1	3673655	5.97E-06	10YrCance	4.65E-06	7.15E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.65E-14
10147	ALL	632567.1	3673655	5.86E-06	10YrCance	4.57E-06	7.02E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.49E-14
10148	ALL	632667.1	3673655	5.76E-06	10YrCance	4.50E-06	6.90E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.35E-14
10149	ALL	632767.1	3673655	5.68E-06	10YrCance	4.43E-06	6.79E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.21E-14
10150	ALL	632867.1	3673655	5.59E-06	10YrCance	4.37E-06	6.68E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.09E-14
10151	ALL	632967.1	3673655	5.52E-06	10YrCance	4.31E-06	6.59E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.98E-14

10152	ALL	633067.1	3673655	5.45E-06	10YrCance	4.25E-06	6.50E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.87E-14
10153	ALL	633167.1	3673655	5.38E-06	10YrCance	4.20E-06	6.42E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.78E-14
10154	ALL	633267.1	3673655	5.32E-06	10YrCance	4.16E-06	6.34E-09	3.93E-09	9.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.69E-14
10155	ALL	633367.1	3673655	5.27E-06	10YrCance	4.12E-06	6.27E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.61E-14
10156	ALL	633467.1	3673655	5.21E-06	10YrCance	4.08E-06	6.21E-09	3.85E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.53E-14
10157	ALL	633567.1	3673655	5.17E-06	10YrCance	4.04E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.46E-14
10158	ALL	633667.1	3673655	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.10E-09	3.78E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.40E-14
10159	ALL	633767.1	3673655	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.34E-14
10160	ALL	633867.1	3673655	5.06E-06	10YrCance	3.95E-06	6.01E-09	3.72E-09	9.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.29E-14
10161	ALL	634067.1	3673655	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10162	ALL	634167.1	3673655	4.99E-06	10YrCance	3.91E-06	5.94E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.20E-14
10163	ALL	634267.1	3673655	4.98E-06	10YrCance	3.90E-06	5.92E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.19E-14
10164	ALL	634367.1	3673655	4.97E-06	10YrCance	3.88E-06	5.90E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.17E-14
10165	ALL	634467.1	3673655	4.96E-06	10YrCance	3.88E-06	5.90E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.16E-14
10166	ALL	634567.1	3673655	4.96E-06	10YrCance	3.88E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.15E-14
10167	ALL	634667.1	3673655	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.14E-14
10168	ALL	634767.1	3673655	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.14E-14
10169	ALL	634867.1	3673655	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.14E-14
10170	ALL	634967.1	3673655	4.94E-06	10YrCance	3.86E-06	5.87E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.13E-14
10171	ALL	635067.1	3673655	4.93E-06	10YrCance	3.86E-06	5.87E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.12E-14
10172	ALL	635167.1	3673655	4.93E-06	10YrCance	3.85E-06	5.86E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.11E-14
10173	ALL	635267.1	3673655	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.84E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.09E-14
10174	ALL	635367.1	3673655	4.90E-06	10YrCance	3.84E-06	5.83E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.07E-14
10175	ALL	635467.1	3673655	4.88E-06	10YrCance	3.82E-06	5.80E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.04E-14
10176	ALL	635567.1	3673655	4.86E-06	10YrCance	3.80E-06	5.77E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.01E-14
10177	ALL	635667.1	3673655	4.84E-06	10YrCance	3.78E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.97E-14
10178	ALL	635767.1	3673655	4.81E-06	10YrCance	3.76E-06	5.71E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.93E-14
10179	ALL	635867.1	3673655	4.78E-06	10YrCance	3.74E-06	5.67E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.89E-14
10180	ALL	635967.1	3673655	4.75E-06	10YrCance	3.72E-06	5.63E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.84E-14
10181	ALL	636067.1	3673655	4.71E-06	10YrCance	3.69E-06	5.59E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.79E-14
10182	ALL	636167.1	3673655	4.68E-06	10YrCance	3.66E-06	5.54E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.73E-14
10183	ALL	636267.1	3673655	4.64E-06	10YrCance	3.63E-06	5.49E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.68E-14
10184	ALL	636367.1	3673655	4.60E-06	10YrCance	3.61E-06	5.45E-09	3.37E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.63E-14
10185	ALL	636467.1	3673655	4.57E-06	10YrCance	3.58E-06	5.40E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.57E-14
10186	ALL	636567.1	3673655	4.53E-06	10YrCance	3.55E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.52E-14
10187	ALL	636667.1	3673655	4.50E-06	10YrCance	3.52E-06	5.32E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.47E-14
10188	ALL	636767.1	3673655	4.46E-06	10YrCance	3.50E-06	5.27E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.41E-14
10189	ALL	636867.1	3673655	4.43E-06	10YrCance	3.47E-06	5.23E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.36E-14
10190	ALL	636967.1	3673655	4.39E-06	10YrCance	3.44E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.31E-14
10191	ALL	637067.1	3673655	4.36E-06	10YrCance	3.42E-06	5.15E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.26E-14
10192	ALL	637167.1	3673655	4.33E-06	10YrCance	3.39E-06	5.11E-09	3.16E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.22E-14
10193	ALL	637267.1	3673655	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.18E-14
10194	ALL	637367.1	3673655	4.27E-06	10YrCance	3.35E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.13E-14
10195	ALL	637467.1	3673655	4.25E-06	10YrCance	3.33E-06	5.01E-09	3.09E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.10E-14
10196	ALL	637567.1	3673655	4.22E-06	10YrCance	3.31E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.06E-14
10197	ALL	637667.1	3673655	4.20E-06	10YrCance	3.29E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.03E-14
10198	ALL	637767.1	3673655	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.00E-14

10199	ALL	637867.1	3673655	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.90E-09	3.03E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.97E-14
10200	ALL	637967.1	3673655	4.15E-06	10YrCance	3.25E-06	4.88E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.95E-14
10201	ALL	638067.1	3673655	4.14E-06	10YrCance	3.24E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.93E-14
10202	ALL	638167.1	3673655	4.12E-06	10YrCance	3.24E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.92E-14
10203	ALL	638267.1	3673655	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.85E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.91E-14
10204	ALL	638367.1	3673655	4.11E-06	10YrCance	3.22E-06	4.84E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.89E-14
10205	ALL	638467.1	3673655	4.10E-06	10YrCance	3.22E-06	4.83E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.88E-14
10206	ALL	638567.1	3673655	4.09E-06	10YrCance	3.21E-06	4.81E-09	2.98E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.87E-14
10207	ALL	638667.1	3673655	4.08E-06	10YrCance	3.20E-06	4.80E-09	2.97E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.85E-14
10208	ALL	638767.1	3673655	4.06E-06	10YrCance	3.19E-06	4.78E-09	2.96E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.83E-14
10209	ALL	638867.1	3673655	4.04E-06	10YrCance	3.17E-06	4.76E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.80E-14
10210	ALL	638967.1	3673655	4.02E-06	10YrCance	3.15E-06	4.73E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.77E-14
10211	ALL	639067.1	3673655	3.99E-06	10YrCance	3.13E-06	4.70E-09	2.90E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.73E-14
10212	ALL	626467.1	3673755	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.60E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.95E-13
10213	ALL	626567.1	3673755	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
10214	ALL	626667.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
10215	ALL	626767.1	3673755	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
10216	ALL	626867.1	3673755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
10217	ALL	626967.1	3673755	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
10218	ALL	627067.1	3673755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10219	ALL	627167.1	3673755	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
10220	ALL	627267.1	3673755	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10221	ALL	627367.1	3673755	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10222	ALL	627467.1	3673755	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10223	ALL	627567.1	3673755	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10224	ALL	627667.1	3673755	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10225	ALL	627767.1	3673755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10226	ALL	627867.1	3673755	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10227	ALL	627967.1	3673755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10228	ALL	628067.1	3673755	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10229	ALL	628167.1	3673755	1.56E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10230	ALL	628267.1	3673755	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10231	ALL	628367.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10232	ALL	628467.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10233	ALL	628567.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10234	ALL	628667.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.94E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10235	ALL	628767.1	3673755	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.21E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10236	ALL	628867.1	3673755	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10237	ALL	628967.1	3673755	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10238	ALL	629067.1	3673755	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10239	ALL	629167.1	3673755	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10240	ALL	629267.1	3673755	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10241	ALL	629367.1	3673755	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
10242	ALL	629467.1	3673755	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.83E-13
10243	ALL	629567.1	3673755	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
10244	ALL	629667.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
10245	ALL	629767.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13

10246	ALL	629867.1	3673755	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10247	ALL	629967.1	3673755	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
10248	ALL	630067.1	3673755	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
10249	ALL	630167.1	3673755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
10250	ALL	630267.1	3673755	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.17E-13
10251	ALL	630367.1	3673755	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
10252	ALL	630467.1	3673755	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10253	ALL	630567.1	3673755	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
10254	ALL	630667.1	3673755	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
10255	ALL	630767.1	3673755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10256	ALL	632467.1	3673755	6.00E-06	10YrCance	4.68E-06	7.20E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.70E-14
10257	ALL	632567.1	3673755	5.89E-06	10YrCance	4.60E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.54E-14
10258	ALL	632667.1	3673755	5.79E-06	10YrCance	4.52E-06	6.94E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.39E-14
10259	ALL	632767.1	3673755	5.70E-06	10YrCance	4.45E-06	6.82E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.25E-14
10260	ALL	632867.1	3673755	5.61E-06	10YrCance	4.38E-06	6.71E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.12E-14
10261	ALL	632967.1	3673755	5.53E-06	10YrCance	4.32E-06	6.61E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.01E-14
10262	ALL	633067.1	3673755	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	6.52E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.90E-14
10263	ALL	633167.1	3673755	5.39E-06	10YrCance	4.21E-06	6.44E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.80E-14
10264	ALL	633267.1	3673755	5.33E-06	10YrCance	4.16E-06	6.36E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.71E-14
10265	ALL	633367.1	3673755	5.28E-06	10YrCance	4.12E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.62E-14
10266	ALL	633467.1	3673755	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	6.22E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.54E-14
10267	ALL	633567.1	3673755	5.18E-06	10YrCance	4.04E-06	6.17E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.48E-14
10268	ALL	633667.1	3673755	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.12E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.42E-14
10269	ALL	633767.1	3673755	5.10E-06	10YrCance	3.98E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.36E-14
10270	ALL	633867.1	3673755	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.03E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.32E-14
10271	ALL	634067.1	3673755	5.03E-06	10YrCance	3.93E-06	5.99E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.26E-14
10272	ALL	634167.1	3673755	5.02E-06	10YrCance	3.92E-06	5.97E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.24E-14
10273	ALL	634267.1	3673755	5.01E-06	10YrCance	3.92E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10274	ALL	634367.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.22E-14
10275	ALL	634467.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.22E-14
10276	ALL	634567.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.22E-14
10277	ALL	634667.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10278	ALL	634767.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10279	ALL	634867.1	3673755	5.01E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10280	ALL	634967.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.23E-14
10281	ALL	635067.1	3673755	5.00E-06	10YrCance	3.91E-06	5.95E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.22E-14
10282	ALL	635167.1	3673755	4.99E-06	10YrCance	3.90E-06	5.95E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.21E-14
10283	ALL	635267.1	3673755	4.98E-06	10YrCance	3.89E-06	5.93E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.19E-14
10284	ALL	635367.1	3673755	4.97E-06	10YrCance	3.88E-06	5.91E-09	3.66E-09	9.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.17E-14
10285	ALL	635467.1	3673755	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.14E-14
10286	ALL	635567.1	3673755	4.92E-06	10YrCance	3.85E-06	5.86E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.11E-14
10287	ALL	635667.1	3673755	4.89E-06	10YrCance	3.83E-06	5.82E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.06E-14
10288	ALL	635767.1	3673755	4.86E-06	10YrCance	3.80E-06	5.78E-09	3.58E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.01E-14
10289	ALL	635867.1	3673755	4.82E-06	10YrCance	3.77E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.96E-14
10290	ALL	635967.1	3673755	4.79E-06	10YrCance	3.74E-06	5.69E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.90E-14
10291	ALL	636067.1	3673755	4.75E-06	10YrCance	3.71E-06	5.64E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.84E-14
10292	ALL	636167.1	3673755	4.71E-06	10YrCance	3.68E-06	5.59E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.78E-14

10293	ALL	636267.1	3673755	4.66E-06	10YrCance	3.65E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.72E-14
10294	ALL	636367.1	3673755	4.62E-06	10YrCance	3.62E-06	5.48E-09	3.39E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.66E-14
10295	ALL	636467.1	3673755	4.58E-06	10YrCance	3.59E-06	5.43E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.60E-14
10296	ALL	636567.1	3673755	4.54E-06	10YrCance	3.56E-06	5.38E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.54E-14
10297	ALL	636667.1	3673755	4.51E-06	10YrCance	3.53E-06	5.33E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.48E-14
10298	ALL	636767.1	3673755	4.47E-06	10YrCance	3.50E-06	5.29E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.43E-14
10299	ALL	636867.1	3673755	4.43E-06	10YrCance	3.47E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.37E-14
10300	ALL	636967.1	3673755	4.39E-06	10YrCance	3.44E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.32E-14
10301	ALL	637067.1	3673755	4.36E-06	10YrCance	3.41E-06	5.15E-09	3.19E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.27E-14
10302	ALL	637167.1	3673755	4.32E-06	10YrCance	3.39E-06	5.11E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.22E-14
10303	ALL	637267.1	3673755	4.29E-06	10YrCance	3.37E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.17E-14
10304	ALL	637367.1	3673755	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.04E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.13E-14
10305	ALL	637467.1	3673755	4.24E-06	10YrCance	3.32E-06	5.00E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.09E-14
10306	ALL	637567.1	3673755	4.21E-06	10YrCance	3.30E-06	4.97E-09	3.07E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.05E-14
10307	ALL	637667.1	3673755	4.19E-06	10YrCance	3.29E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.02E-14
10308	ALL	637767.1	3673755	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.99E-14
10309	ALL	637867.1	3673755	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.90E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.97E-14
10310	ALL	637967.1	3673755	4.15E-06	10YrCance	3.25E-06	4.89E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.95E-14
10311	ALL	638067.1	3673755	4.14E-06	10YrCance	3.24E-06	4.88E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.94E-14
10312	ALL	638167.1	3673755	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	4.88E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.94E-14
10313	ALL	638267.1	3673755	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.93E-14
10314	ALL	638367.1	3673755	4.13E-06	10YrCance	3.24E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.93E-14
10315	ALL	638467.1	3673755	4.13E-06	10YrCance	3.23E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.93E-14
10316	ALL	638567.1	3673755	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.86E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.92E-14
10317	ALL	638667.1	3673755	4.11E-06	10YrCance	3.22E-06	4.85E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.91E-14
10318	ALL	638767.1	3673755	4.10E-06	10YrCance	3.21E-06	4.84E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.89E-14
10319	ALL	638867.1	3673755	4.08E-06	10YrCance	3.20E-06	4.81E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.86E-14
10320	ALL	638967.1	3673755	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	4.78E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.82E-14
10321	ALL	639067.1	3673755	4.03E-06	10YrCance	3.16E-06	4.75E-09	2.94E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.78E-14
10322	ALL	626467.1	3673855	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.55E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.90E-13
10323	ALL	626567.1	3673855	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.62E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.97E-13
10324	ALL	626667.1	3673855	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
10325	ALL	626767.1	3673855	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
10326	ALL	626867.1	3673855	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
10327	ALL	626967.1	3673855	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
10328	ALL	627067.1	3673855	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
10329	ALL	627167.1	3673855	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
10330	ALL	627267.1	3673855	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10331	ALL	627367.1	3673855	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10332	ALL	627467.1	3673855	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10333	ALL	627567.1	3673855	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10334	ALL	627667.1	3673855	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10335	ALL	627767.1	3673855	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10336	ALL	627867.1	3673855	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10337	ALL	627967.1	3673855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10338	ALL	628067.1	3673855	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.17E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10339	ALL	628167.1	3673855	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13

10340	ALL	628267.1	3673855	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10341	ALL	628367.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10342	ALL	628467.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10343	ALL	628567.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.32E-13
10344	ALL	628667.1	3673855	1.58E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.31E-13
10345	ALL	628767.1	3673855	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10346	ALL	628867.1	3673855	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10347	ALL	628967.1	3673855	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.29E-13
10348	ALL	629067.1	3673855	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10349	ALL	629967.1	3673855	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.90E-13
10350	ALL	630067.1	3673855	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
10351	ALL	630167.1	3673855	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
10352	ALL	630267.1	3673855	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
10353	ALL	630367.1	3673855	1.46E-05	10YrCance	1.12E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
10354	ALL	630467.1	3673855	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
10355	ALL	630567.1	3673855	1.45E-05	10YrCance	1.12E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
10356	ALL	630667.1	3673855	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
10357	ALL	630767.1	3673855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
10358	ALL	632467.1	3673855	6.04E-06	10YrCance	4.71E-06	7.25E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.77E-14
10359	ALL	632567.1	3673855	5.93E-06	10YrCance	4.62E-06	7.11E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.60E-14
10360	ALL	632667.1	3673855	5.82E-06	10YrCance	4.54E-06	6.98E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.44E-14
10361	ALL	632767.1	3673855	5.73E-06	10YrCance	4.47E-06	6.86E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.30E-14
10362	ALL	632867.1	3673855	5.64E-06	10YrCance	4.40E-06	6.75E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.16E-14
10363	ALL	632967.1	3673855	5.55E-06	10YrCance	4.33E-06	6.64E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.04E-14
10364	ALL	633067.1	3673855	5.48E-06	10YrCance	4.28E-06	6.55E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.93E-14
10365	ALL	633167.1	3673855	5.41E-06	10YrCance	4.22E-06	6.46E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.83E-14
10366	ALL	633267.1	3673855	5.35E-06	10YrCance	4.17E-06	6.39E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.73E-14
10367	ALL	633367.1	3673855	5.29E-06	10YrCance	4.13E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.65E-14
10368	ALL	633467.1	3673855	5.24E-06	10YrCance	4.09E-06	6.25E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.57E-14
10369	ALL	633567.1	3673855	5.19E-06	10YrCance	4.05E-06	6.19E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.50E-14
10370	ALL	633667.1	3673855	5.15E-06	10YrCance	4.02E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.45E-14
10371	ALL	633767.1	3673855	5.12E-06	10YrCance	4.00E-06	6.10E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.40E-14
10372	ALL	633867.1	3673855	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.36E-14
10373	ALL	634067.1	3673855	5.06E-06	10YrCance	3.95E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.32E-14
10374	ALL	634167.1	3673855	5.06E-06	10YrCance	3.95E-06	6.03E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.31E-14
10375	ALL	634267.1	3673855	5.06E-06	10YrCance	3.95E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.32E-14
10376	ALL	634367.1	3673855	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.32E-14
10377	ALL	634467.1	3673855	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.33E-14
10378	ALL	634567.1	3673855	5.08E-06	10YrCance	3.97E-06	6.06E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.35E-14
10379	ALL	634667.1	3673855	5.09E-06	10YrCance	3.97E-06	6.08E-09	3.77E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.36E-14
10380	ALL	634767.1	3673855	5.10E-06	10YrCance	3.98E-06	6.08E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.37E-14
10381	ALL	634867.1	3673855	5.10E-06	10YrCance	3.98E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.38E-14
10382	ALL	634967.1	3673855	5.10E-06	10YrCance	3.98E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.38E-14
10383	ALL	635067.1	3673855	5.10E-06	10YrCance	3.98E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.38E-14
10384	ALL	635167.1	3673855	5.09E-06	10YrCance	3.98E-06	6.08E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.37E-14
10385	ALL	635267.1	3673855	5.08E-06	10YrCance	3.97E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.35E-14
10386	ALL	635367.1	3673855	5.07E-06	10YrCance	3.96E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.33E-14

10387	ALL	635467.1	3673855	5.05E-06	10YrCance	3.94E-06	6.02E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.30E-14
10388	ALL	635567.1	3673855	5.02E-06	10YrCance	3.92E-06	5.98E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.25E-14
10389	ALL	635667.1	3673855	4.98E-06	10YrCance	3.89E-06	5.94E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.20E-14
10390	ALL	635767.1	3673855	4.94E-06	10YrCance	3.86E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.14E-14
10391	ALL	635867.1	3673855	4.90E-06	10YrCance	3.83E-06	5.83E-09	3.61E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.07E-14
10392	ALL	635967.1	3673855	4.85E-06	10YrCance	3.79E-06	5.77E-09	3.58E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.00E-14
10393	ALL	636067.1	3673855	4.80E-06	10YrCance	3.75E-06	5.71E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.93E-14
10394	ALL	636167.1	3673855	4.75E-06	10YrCance	3.71E-06	5.65E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.85E-14
10395	ALL	636267.1	3673855	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	5.59E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.78E-14
10396	ALL	636367.1	3673855	4.66E-06	10YrCance	3.64E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.71E-14
10397	ALL	636467.1	3673855	4.61E-06	10YrCance	3.61E-06	5.47E-09	3.39E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.65E-14
10398	ALL	636567.1	3673855	4.57E-06	10YrCance	3.57E-06	5.42E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.58E-14
10399	ALL	636667.1	3673855	4.52E-06	10YrCance	3.54E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.52E-14
10400	ALL	636767.1	3673855	4.48E-06	10YrCance	3.51E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.45E-14
10401	ALL	636867.1	3673855	4.44E-06	10YrCance	3.48E-06	5.26E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.39E-14
10402	ALL	636967.1	3673855	4.40E-06	10YrCance	3.45E-06	5.21E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.33E-14
10403	ALL	637067.1	3673855	4.36E-06	10YrCance	3.42E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.28E-14
10404	ALL	637167.1	3673855	4.33E-06	10YrCance	3.39E-06	5.12E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.23E-14
10405	ALL	637267.1	3673855	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.08E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.18E-14
10406	ALL	637367.1	3673855	4.26E-06	10YrCance	3.34E-06	5.04E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.13E-14
10407	ALL	637467.1	3673855	4.24E-06	10YrCance	3.32E-06	5.01E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.09E-14
10408	ALL	637567.1	3673855	4.21E-06	10YrCance	3.30E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.06E-14
10409	ALL	637667.1	3673855	4.19E-06	10YrCance	3.28E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.03E-14
10410	ALL	637767.1	3673855	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.00E-14
10411	ALL	637867.1	3673855	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.98E-14
10412	ALL	637967.1	3673855	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.91E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.98E-14
10413	ALL	638067.1	3673855	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.91E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.98E-14
10414	ALL	638167.1	3673855	4.16E-06	10YrCance	3.26E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.98E-14
10415	ALL	638267.1	3673855	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.00E-14
10416	ALL	638367.1	3673855	4.18E-06	10YrCance	3.27E-06	4.94E-09	3.06E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.01E-14
10417	ALL	638467.1	3673855	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.02E-14
10418	ALL	638567.1	3673855	4.18E-06	10YrCance	3.28E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.02E-14
10419	ALL	638667.1	3673855	4.18E-06	10YrCance	3.27E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.01E-14
10420	ALL	638767.1	3673855	4.17E-06	10YrCance	3.26E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.00E-14
10421	ALL	638867.1	3673855	4.15E-06	10YrCance	3.25E-06	4.91E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.97E-14
10422	ALL	638967.1	3673855	4.12E-06	10YrCance	3.23E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.93E-14
10423	ALL	639067.1	3673855	4.08E-06	10YrCance	3.20E-06	4.83E-09	2.99E-09	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.87E-14
10424	ALL	626567.1	3673955	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.58E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.93E-13
10425	ALL	626667.1	3673955	1.39E-05	10YrCance	1.09E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
10426	ALL	626767.1	3673955	1.42E-05	10YrCance	1.11E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
10427	ALL	626867.1	3673955	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
10428	ALL	626967.1	3673955	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
10429	ALL	627067.1	3673955	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
10430	ALL	627167.1	3673955	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
10431	ALL	627267.1	3673955	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10432	ALL	627367.1	3673955	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
10433	ALL	627467.1	3673955	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13

10434	ALL	627567.1	3673955	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10435	ALL	627667.1	3673955	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10436	ALL	627767.1	3673955	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10437	ALL	627867.1	3673955	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10438	ALL	627967.1	3673955	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10439	ALL	628067.1	3673955	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10440	ALL	628167.1	3673955	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10441	ALL	628267.1	3673955	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10442	ALL	628367.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10443	ALL	628467.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10444	ALL	628567.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10445	ALL	628667.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.93E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.31E-13
10446	ALL	628767.1	3673955	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10447	ALL	628867.1	3673955	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10448	ALL	628967.1	3673955	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
10449	ALL	629067.1	3673955	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10450	ALL	629967.1	3673955	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.80E-13
10451	ALL	630067.1	3673955	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
10452	ALL	630167.1	3673955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
10453	ALL	630267.1	3673955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10454	ALL	630367.1	3673955	1.43E-05	10YrCance	1.10E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.10E-13
10455	ALL	630467.1	3673955	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.12E-13
10456	ALL	630567.1	3673955	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.11E-13
10457	ALL	630667.1	3673955	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.09E-13
10458	ALL	630767.1	3673955	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
10459	ALL	632467.1	3673955	6.09E-06	10YrCance	4.74E-06	7.31E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.83E-14
10460	ALL	632567.1	3673955	5.97E-06	10YrCance	4.65E-06	7.16E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.66E-14
10461	ALL	632667.1	3673955	5.86E-06	10YrCance	4.57E-06	7.03E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.49E-14
10462	ALL	632767.1	3673955	5.76E-06	10YrCance	4.49E-06	6.90E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.35E-14
10463	ALL	632867.1	3673955	5.66E-06	10YrCance	4.42E-06	6.79E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.21E-14
10464	ALL	632967.1	3673955	5.58E-06	10YrCance	4.35E-06	6.68E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.08E-14
10465	ALL	633067.1	3673955	5.50E-06	10YrCance	4.29E-06	6.59E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.97E-14
10466	ALL	633167.1	3673955	5.43E-06	10YrCance	4.24E-06	6.50E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.86E-14
10467	ALL	633267.1	3673955	5.37E-06	10YrCance	4.19E-06	6.42E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.77E-14
10468	ALL	633367.1	3673955	5.31E-06	10YrCance	4.15E-06	6.35E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.69E-14
10469	ALL	633467.1	3673955	5.26E-06	10YrCance	4.11E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.61E-14
10470	ALL	633567.1	3673955	5.22E-06	10YrCance	4.07E-06	6.23E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.55E-14
10471	ALL	633667.1	3673955	5.18E-06	10YrCance	4.04E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.49E-14
10472	ALL	633767.1	3673955	5.15E-06	10YrCance	4.02E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.45E-14
10473	ALL	633867.1	3673955	5.13E-06	10YrCance	4.00E-06	6.12E-09	3.79E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.42E-14
10474	ALL	634067.1	3673955	5.12E-06	10YrCance	4.00E-06	6.11E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.41E-14
10475	ALL	634167.1	3673955	5.13E-06	10YrCance	4.01E-06	6.13E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.43E-14
10476	ALL	634267.1	3673955	5.15E-06	10YrCance	4.02E-06	6.16E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.45E-14
10477	ALL	634367.1	3673955	5.17E-06	10YrCance	4.03E-06	6.18E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.48E-14
10478	ALL	634467.1	3673955	5.19E-06	10YrCance	4.05E-06	6.21E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.51E-14
10479	ALL	634567.1	3673955	5.21E-06	10YrCance	4.06E-06	6.23E-09	3.86E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.54E-14
10480	ALL	634667.1	3673955	5.23E-06	10YrCance	4.08E-06	6.25E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.57E-14

10481	ALL	634767.1	3673955	5.24E-06	10YrCance	4.09E-06	6.27E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.58E-14
10482	ALL	634867.1	3673955	5.25E-06	10YrCance	4.09E-06	6.28E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.60E-14
10483	ALL	634967.1	3673955	5.25E-06	10YrCance	4.10E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.61E-14
10484	ALL	635067.1	3673955	5.25E-06	10YrCance	4.10E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.61E-14
10485	ALL	635167.1	3673955	5.25E-06	10YrCance	4.10E-06	6.28E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.60E-14
10486	ALL	635267.1	3673955	5.24E-06	10YrCance	4.09E-06	6.27E-09	3.89E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.59E-14
10487	ALL	635367.1	3673955	5.22E-06	10YrCance	4.07E-06	6.25E-09	3.87E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.56E-14
10488	ALL	635467.1	3673955	5.20E-06	10YrCance	4.05E-06	6.22E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.52E-14
10489	ALL	635567.1	3673955	5.16E-06	10YrCance	4.03E-06	6.17E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.47E-14
10490	ALL	635667.1	3673955	5.11E-06	10YrCance	3.99E-06	6.11E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.40E-14
10491	ALL	635767.1	3673955	5.06E-06	10YrCance	3.95E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.32E-14
10492	ALL	635867.1	3673955	5.00E-06	10YrCance	3.90E-06	5.97E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.23E-14
10493	ALL	635967.1	3673955	4.94E-06	10YrCance	3.86E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.14E-14
10494	ALL	636067.1	3673955	4.88E-06	10YrCance	3.81E-06	5.81E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.05E-14
10495	ALL	636167.1	3673955	4.81E-06	10YrCance	3.76E-06	5.74E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.96E-14
10496	ALL	636267.1	3673955	4.76E-06	10YrCance	3.72E-06	5.67E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.87E-14
10497	ALL	636367.1	3673955	4.70E-06	10YrCance	3.68E-06	5.60E-09	3.47E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.79E-14
10498	ALL	636467.1	3673955	4.65E-06	10YrCance	3.63E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.71E-14
10499	ALL	636567.1	3673955	4.60E-06	10YrCance	3.59E-06	5.47E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.63E-14
10500	ALL	636667.1	3673955	4.55E-06	10YrCance	3.56E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.56E-14
10501	ALL	636767.1	3673955	4.50E-06	10YrCance	3.52E-06	5.34E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.49E-14
10502	ALL	636867.1	3673955	4.46E-06	10YrCance	3.49E-06	5.29E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.42E-14
10503	ALL	636967.1	3673955	4.41E-06	10YrCance	3.45E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.36E-14
10504	ALL	637067.1	3673955	4.37E-06	10YrCance	3.42E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.30E-14
10505	ALL	637167.1	3673955	4.34E-06	10YrCance	3.39E-06	5.14E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.24E-14
10506	ALL	637267.1	3673955	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.10E-09	3.15E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.19E-14
10507	ALL	637367.1	3673955	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.06E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.15E-14
10508	ALL	637467.1	3673955	4.24E-06	10YrCance	3.32E-06	5.02E-09	3.11E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.11E-14
10509	ALL	637567.1	3673955	4.22E-06	10YrCance	3.30E-06	5.00E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.07E-14
10510	ALL	637667.1	3673955	4.20E-06	10YrCance	3.29E-06	4.97E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.05E-14
10511	ALL	637767.1	3673955	4.19E-06	10YrCance	3.28E-06	4.96E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.03E-14
10512	ALL	637867.1	3673955	4.18E-06	10YrCance	3.27E-06	4.95E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.02E-14
10513	ALL	637967.1	3673955	4.19E-06	10YrCance	3.28E-06	4.96E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.02E-14
10514	ALL	638067.1	3673955	4.20E-06	10YrCance	3.29E-06	4.98E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.05E-14
10515	ALL	638167.1	3673955	4.22E-06	10YrCance	3.31E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.08E-14
10516	ALL	638267.1	3673955	4.25E-06	10YrCance	3.33E-06	5.04E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.12E-14
10517	ALL	638367.1	3673955	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.16E-14
10518	ALL	638467.1	3673955	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.09E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.19E-14
10519	ALL	638567.1	3673955	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.11E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.20E-14
10520	ALL	638667.1	3673955	4.30E-06	10YrCance	3.37E-06	5.11E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.20E-14
10521	ALL	638767.1	3673955	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.19E-14
10522	ALL	638867.1	3673955	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.16E-14
10523	ALL	638967.1	3673955	4.23E-06	10YrCance	3.31E-06	5.02E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.10E-14
10524	ALL	639067.1	3673955	4.19E-06	10YrCance	3.28E-06	4.97E-09	3.07E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.03E-14
10525	ALL	626667.1	3674055	1.38E-05	10YrCance	1.09E-05	1.61E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.97E-13
10526	ALL	626767.1	3674055	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
10527	ALL	626867.1	3674055	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.06E-13

10528	ALL	626967.1	3674055	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
10529	ALL	627067.1	3674055	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.11E-13
10530	ALL	627167.1	3674055	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10531	ALL	627267.1	3674055	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
10532	ALL	627367.1	3674055	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10533	ALL	627467.1	3674055	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10534	ALL	627567.1	3674055	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10535	ALL	627667.1	3674055	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10536	ALL	627767.1	3674055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10537	ALL	627867.1	3674055	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10538	ALL	627967.1	3674055	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.15E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10539	ALL	628067.1	3674055	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10540	ALL	628167.1	3674055	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
10541	ALL	628267.1	3674055	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10542	ALL	628367.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10543	ALL	628467.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.22E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10544	ALL	628567.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.20E-08	2.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10545	ALL	628667.1	3674055	1.57E-05	10YrCance	1.21E-05	1.92E-08	1.19E-08	2.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-12	2.30E-13
10546	ALL	628767.1	3674055	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10547	ALL	628867.1	3674055	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
10548	ALL	628967.1	3674055	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10549	ALL	629067.1	3674055	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10550	ALL	629967.1	3674055	1.19E-05	10YrCance	9.24E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.75E-13
10551	ALL	630067.1	3674055	1.29E-05	10YrCance	9.99E-06	1.58E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.90E-13
10552	ALL	630167.1	3674055	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
10553	ALL	630267.1	3674055	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
10554	ALL	630367.1	3674055	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
10555	ALL	630467.1	3674055	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10556	ALL	630567.1	3674055	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10557	ALL	630667.1	3674055	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
10558	ALL	630767.1	3674055	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.05E-13
10559	ALL	632467.1	3674055	6.14E-06	10YrCance	4.78E-06	7.38E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.91E-14
10560	ALL	632567.1	3674055	6.01E-06	10YrCance	4.68E-06	7.23E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.73E-14
10561	ALL	632667.1	3674055	5.90E-06	10YrCance	4.60E-06	7.08E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.56E-14
10562	ALL	632767.1	3674055	5.79E-06	10YrCance	4.52E-06	6.95E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.40E-14
10563	ALL	632867.1	3674055	5.70E-06	10YrCance	4.44E-06	6.83E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.26E-14
10564	ALL	632967.1	3674055	5.61E-06	10YrCance	4.37E-06	6.72E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.13E-14
10565	ALL	633067.1	3674055	5.53E-06	10YrCance	4.31E-06	6.63E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.02E-14
10566	ALL	633167.1	3674055	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	6.54E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.91E-14
10567	ALL	633267.1	3674055	5.40E-06	10YrCance	4.21E-06	6.46E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.82E-14
10568	ALL	633367.1	3674055	5.34E-06	10YrCance	4.17E-06	6.39E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.73E-14
10569	ALL	633467.1	3674055	5.29E-06	10YrCance	4.13E-06	6.33E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.66E-14
10570	ALL	633567.1	3674055	5.25E-06	10YrCance	4.10E-06	6.28E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.60E-14
10571	ALL	633667.1	3674055	5.22E-06	10YrCance	4.07E-06	6.24E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.55E-14
10572	ALL	633767.1	3674055	5.19E-06	10YrCance	4.05E-06	6.21E-09	3.85E-09	9.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.52E-14
10573	ALL	633867.1	3674055	5.18E-06	10YrCance	4.04E-06	6.20E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.50E-14
10574	ALL	634067.1	3674055	5.21E-06	10YrCance	4.07E-06	6.24E-09	3.87E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.55E-14

10575	ALL	634167.1	3674055	5.25E-06	10YrCance	4.10E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.61E-14
10576	ALL	634267.1	3674055	5.30E-06	10YrCance	4.13E-06	6.35E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.68E-14
10577	ALL	634367.1	3674055	5.34E-06	10YrCance	4.16E-06	6.40E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.74E-14
10578	ALL	634467.1	3674055	5.38E-06	10YrCance	4.19E-06	6.45E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.80E-14
10579	ALL	634567.1	3674055	5.41E-06	10YrCance	4.22E-06	6.49E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.85E-14
10580	ALL	634667.1	3674055	5.44E-06	10YrCance	4.24E-06	6.53E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.89E-14
10581	ALL	634767.1	3674055	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	6.55E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.92E-14
10582	ALL	634867.1	3674055	5.48E-06	10YrCance	4.27E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.95E-14
10583	ALL	634967.1	3674055	5.49E-06	10YrCance	4.28E-06	6.59E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.96E-14
10584	ALL	635067.1	3674055	5.49E-06	10YrCance	4.28E-06	6.59E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.96E-14
10585	ALL	635167.1	3674055	5.48E-06	10YrCance	4.27E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.95E-14
10586	ALL	635267.1	3674055	5.47E-06	10YrCance	4.26E-06	6.57E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.94E-14
10587	ALL	635367.1	3674055	5.45E-06	10YrCance	4.25E-06	6.54E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.91E-14
10588	ALL	635467.1	3674055	5.42E-06	10YrCance	4.22E-06	6.50E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.86E-14
10589	ALL	635567.1	3674055	5.37E-06	10YrCance	4.18E-06	6.44E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.78E-14
10590	ALL	635667.1	3674055	5.30E-06	10YrCance	4.13E-06	6.35E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.68E-14
10591	ALL	635767.1	3674055	5.22E-06	10YrCance	4.07E-06	6.25E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.56E-14
10592	ALL	635867.1	3674055	5.14E-06	10YrCance	4.01E-06	6.15E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.44E-14
10593	ALL	635967.1	3674055	5.05E-06	10YrCance	3.94E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.32E-14
10594	ALL	636067.1	3674055	4.97E-06	10YrCance	3.88E-06	5.94E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.20E-14
10595	ALL	636167.1	3674055	4.90E-06	10YrCance	3.82E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.08E-14
10596	ALL	636267.1	3674055	4.82E-06	10YrCance	3.77E-06	5.76E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.97E-14
10597	ALL	636367.1	3674055	4.76E-06	10YrCance	3.72E-06	5.67E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.87E-14
10598	ALL	636467.1	3674055	4.69E-06	10YrCance	3.67E-06	5.59E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.78E-14
10599	ALL	636567.1	3674055	4.63E-06	10YrCance	3.62E-06	5.52E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.69E-14
10600	ALL	636667.1	3674055	4.58E-06	10YrCance	3.58E-06	5.45E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.61E-14
10601	ALL	636767.1	3674055	4.52E-06	10YrCance	3.54E-06	5.38E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.53E-14
10602	ALL	636867.1	3674055	4.48E-06	10YrCance	3.50E-06	5.32E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.46E-14
10603	ALL	636967.1	3674055	4.43E-06	10YrCance	3.47E-06	5.27E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.39E-14
10604	ALL	637067.1	3674055	4.39E-06	10YrCance	3.43E-06	5.21E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.33E-14
10605	ALL	637167.1	3674055	4.35E-06	10YrCance	3.40E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.27E-14
10606	ALL	637267.1	3674055	4.31E-06	10YrCance	3.37E-06	5.12E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.22E-14
10607	ALL	637367.1	3674055	4.28E-06	10YrCance	3.35E-06	5.08E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.17E-14
10608	ALL	637467.1	3674055	4.25E-06	10YrCance	3.33E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.13E-14
10609	ALL	637567.1	3674055	4.23E-06	10YrCance	3.31E-06	5.02E-09	3.11E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.10E-14
10610	ALL	637667.1	3674055	4.22E-06	10YrCance	3.30E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.08E-14
10611	ALL	637767.1	3674055	4.21E-06	10YrCance	3.30E-06	5.00E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.07E-14
10612	ALL	637867.1	3674055	4.22E-06	10YrCance	3.30E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.08E-14
10613	ALL	637967.1	3674055	4.24E-06	10YrCance	3.32E-06	5.03E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.11E-14
10614	ALL	638067.1	3674055	4.29E-06	10YrCance	3.35E-06	5.09E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.18E-14
10615	ALL	638167.1	3674055	4.35E-06	10YrCance	3.40E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.27E-14
10616	ALL	638267.1	3674055	4.41E-06	10YrCance	3.45E-06	5.25E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.37E-14
10617	ALL	638367.1	3674055	4.46E-06	10YrCance	3.49E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.44E-14
10618	ALL	638467.1	3674055	4.50E-06	10YrCance	3.52E-06	5.37E-09	3.32E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.51E-14
10619	ALL	638567.1	3674055	4.53E-06	10YrCance	3.54E-06	5.40E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.54E-14
10620	ALL	638667.1	3674055	4.54E-06	10YrCance	3.54E-06	5.41E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.56E-14
10621	ALL	638767.1	3674055	4.53E-06	10YrCance	3.54E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.55E-14

10622	ALL	638867.1	3674055	4.50E-06	10YrCance	3.51E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.50E-14
10623	ALL	638967.1	3674055	4.44E-06	10YrCance	3.47E-06	5.29E-09	3.27E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.41E-14
10624	ALL	639067.1	3674055	4.35E-06	10YrCance	3.40E-06	5.18E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.29E-14
10625	ALL	626767.1	3674155	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
10626	ALL	626867.1	3674155	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.05E-13
10627	ALL	626967.1	3674155	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
10628	ALL	627067.1	3674155	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
10629	ALL	627167.1	3674155	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
10630	ALL	627267.1	3674155	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10631	ALL	627367.1	3674155	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10632	ALL	627467.1	3674155	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
10633	ALL	627567.1	3674155	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10634	ALL	627667.1	3674155	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10635	ALL	627767.1	3674155	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
10636	ALL	627867.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10637	ALL	627967.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10638	ALL	628067.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10639	ALL	628167.1	3674155	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10640	ALL	628267.1	3674155	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10641	ALL	628367.1	3674155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10642	ALL	628467.1	3674155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10643	ALL	628567.1	3674155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.29E-13
10644	ALL	628667.1	3674155	1.56E-05	10YrCance	1.21E-05	1.91E-08	1.19E-08	2.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
10645	ALL	628767.1	3674155	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.27E-13
10646	ALL	628867.1	3674155	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10647	ALL	628967.1	3674155	1.52E-05	10YrCance	1.17E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10648	ALL	629067.1	3674155	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13
10649	ALL	629967.1	3674155	1.18E-05	10YrCance	9.15E-06	1.45E-08	9.00E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.73E-13
10650	ALL	630067.1	3674155	1.27E-05	10YrCance	9.79E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.86E-13
10651	ALL	630167.1	3674155	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.93E-13
10652	ALL	630267.1	3674155	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
10653	ALL	630367.1	3674155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
10654	ALL	630467.1	3674155	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
10655	ALL	630567.1	3674155	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
10656	ALL	632467.1	3674155	6.20E-06	10YrCance	4.83E-06	7.46E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.01E-14
10657	ALL	632567.1	3674155	6.07E-06	10YrCance	4.72E-06	7.30E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.81E-14
10658	ALL	632667.1	3674155	5.94E-06	10YrCance	4.63E-06	7.15E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.63E-14
10659	ALL	632767.1	3674155	5.83E-06	10YrCance	4.54E-06	7.01E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.46E-14
10660	ALL	632867.1	3674155	5.73E-06	10YrCance	4.47E-06	6.88E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.32E-14
10661	ALL	632967.1	3674155	5.64E-06	10YrCance	4.40E-06	6.77E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.18E-14
10662	ALL	633067.1	3674155	5.56E-06	10YrCance	4.34E-06	6.67E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.06E-14
10663	ALL	633167.1	3674155	5.49E-06	10YrCance	4.28E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.96E-14
10664	ALL	633267.1	3674155	5.43E-06	10YrCance	4.23E-06	6.51E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.87E-14
10665	ALL	633367.1	3674155	5.38E-06	10YrCance	4.19E-06	6.44E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.79E-14
10666	ALL	633467.1	3674155	5.33E-06	10YrCance	4.16E-06	6.38E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.72E-14
10667	ALL	633567.1	3674155	5.29E-06	10YrCance	4.13E-06	6.34E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.67E-14
10668	ALL	633667.1	3674155	5.27E-06	10YrCance	4.11E-06	6.31E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.63E-14

10669	ALL	633767.1	3674155	5.26E-06	10YrCance	4.10E-06	6.30E-09	3.90E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.62E-14
10670	ALL	633867.1	3674155	5.26E-06	10YrCance	4.10E-06	6.30E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.62E-14
10671	ALL	634067.1	3674155	5.37E-06	10YrCance	4.19E-06	6.44E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.79E-14
10672	ALL	634167.1	3674155	5.48E-06	10YrCance	4.27E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.95E-14
10673	ALL	634267.1	3674155	5.58E-06	10YrCance	4.34E-06	6.70E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.10E-14
10674	ALL	634367.1	3674155	5.65E-06	10YrCance	4.40E-06	6.80E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.21E-14
10675	ALL	634467.1	3674155	5.72E-06	10YrCance	4.45E-06	6.88E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.31E-14
10676	ALL	634567.1	3674155	5.76E-06	10YrCance	4.49E-06	6.94E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.38E-14
10677	ALL	634667.1	3674155	5.80E-06	10YrCance	4.52E-06	6.99E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.43E-14
10678	ALL	634767.1	3674155	5.83E-06	10YrCance	4.54E-06	7.02E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.47E-14
10679	ALL	634867.1	3674155	5.85E-06	10YrCance	4.55E-06	7.05E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.50E-14
10680	ALL	634967.1	3674155	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.52E-14
10681	ALL	635067.1	3674155	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.52E-14
10682	ALL	635167.1	3674155	5.85E-06	10YrCance	4.55E-06	7.05E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.51E-14
10683	ALL	635267.1	3674155	5.84E-06	10YrCance	4.55E-06	7.04E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.50E-14
10684	ALL	635367.1	3674155	5.81E-06	10YrCance	4.53E-06	7.01E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.45E-14
10685	ALL	635467.1	3674155	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.95E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.38E-14
10686	ALL	635567.1	3674155	5.69E-06	10YrCance	4.43E-06	6.85E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.27E-14
10687	ALL	635667.1	3674155	5.58E-06	10YrCance	4.34E-06	6.71E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.10E-14
10688	ALL	635767.1	3674155	5.44E-06	10YrCance	4.24E-06	6.54E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.90E-14
10689	ALL	635867.1	3674155	5.31E-06	10YrCance	4.14E-06	6.38E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.70E-14
10690	ALL	635967.1	3674155	5.19E-06	10YrCance	4.05E-06	6.22E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.53E-14
10691	ALL	636067.1	3674155	5.08E-06	10YrCance	3.96E-06	6.09E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.36E-14
10692	ALL	636167.1	3674155	4.98E-06	10YrCance	3.88E-06	5.96E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.21E-14
10693	ALL	636267.1	3674155	4.89E-06	10YrCance	3.82E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.08E-14
10694	ALL	636367.1	3674155	4.81E-06	10YrCance	3.76E-06	5.75E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.96E-14
10695	ALL	636467.1	3674155	4.74E-06	10YrCance	3.70E-06	5.65E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.85E-14
10696	ALL	636567.1	3674155	4.67E-06	10YrCance	3.65E-06	5.57E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.75E-14
10697	ALL	636667.1	3674155	4.61E-06	10YrCance	3.60E-06	5.50E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.66E-14
10698	ALL	636767.1	3674155	4.55E-06	10YrCance	3.56E-06	5.42E-09	3.36E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.57E-14
10699	ALL	636867.1	3674155	4.50E-06	10YrCance	3.52E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.49E-14
10700	ALL	636967.1	3674155	4.45E-06	10YrCance	3.48E-06	5.29E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.42E-14
10701	ALL	637067.1	3674155	4.40E-06	10YrCance	3.44E-06	5.24E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.35E-14
10702	ALL	637167.1	3674155	4.36E-06	10YrCance	3.41E-06	5.19E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.30E-14
10703	ALL	637267.1	3674155	4.33E-06	10YrCance	3.38E-06	5.14E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.24E-14
10704	ALL	637367.1	3674155	4.30E-06	10YrCance	3.36E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.20E-14
10705	ALL	637467.1	3674155	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.16E-14
10706	ALL	637567.1	3674155	4.26E-06	10YrCance	3.33E-06	5.05E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.14E-14
10707	ALL	637667.1	3674155	4.25E-06	10YrCance	3.32E-06	5.05E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.12E-14
10708	ALL	637767.1	3674155	4.25E-06	10YrCance	3.33E-06	5.05E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.13E-14
10709	ALL	637867.1	3674155	4.28E-06	10YrCance	3.35E-06	5.09E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.18E-14
10710	ALL	637967.1	3674155	4.35E-06	10YrCance	3.40E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.27E-14
10711	ALL	638067.1	3674155	4.49E-06	10YrCance	3.51E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.49E-14
10712	ALL	638167.1	3674155	4.66E-06	10YrCance	3.64E-06	5.57E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.75E-14
10713	ALL	638267.1	3674155	4.80E-06	10YrCance	3.75E-06	5.75E-09	3.57E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.96E-14
10714	ALL	638367.1	3674155	4.91E-06	10YrCance	3.83E-06	5.89E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.12E-14
10715	ALL	638467.1	3674155	4.99E-06	10YrCance	3.89E-06	5.98E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.23E-14

10716	ALL	638567.1	3674155	5.03E-06	10YrCance	3.92E-06	6.04E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.30E-14
10717	ALL	638667.1	3674155	5.05E-06	10YrCance	3.94E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.33E-14
10718	ALL	638767.1	3674155	5.04E-06	10YrCance	3.93E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.31E-14
10719	ALL	638867.1	3674155	4.98E-06	10YrCance	3.88E-06	5.98E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.22E-14
10720	ALL	638967.1	3674155	4.83E-06	10YrCance	3.77E-06	5.79E-09	3.59E-09	8.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.00E-14
10721	ALL	626867.1	3674255	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
10722	ALL	626967.1	3674255	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
10723	ALL	627067.1	3674255	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
10724	ALL	627167.1	3674255	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10725	ALL	627267.1	3674255	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
10726	ALL	627367.1	3674255	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
10727	ALL	627467.1	3674255	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10728	ALL	627567.1	3674255	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
10729	ALL	627667.1	3674255	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10730	ALL	627767.1	3674255	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10731	ALL	627867.1	3674255	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.21E-13
10732	ALL	627967.1	3674255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10733	ALL	628067.1	3674255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10734	ALL	628167.1	3674255	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10735	ALL	628267.1	3674255	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.26E-13
10736	ALL	628367.1	3674255	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10737	ALL	628467.1	3674255	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.28E-13
10738	ALL	628567.1	3674255	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10739	ALL	628667.1	3674255	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.89E-08	1.18E-08	2.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.27E-13
10740	ALL	628767.1	3674255	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10741	ALL	628867.1	3674255	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.24E-13
10742	ALL	628967.1	3674255	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10743	ALL	629067.1	3674255	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
10744	ALL	630367.1	3674255	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
10745	ALL	631567.1	3674255	1.02E-05	10YrCance	7.86E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.49E-13
10746	ALL	632167.1	3674255	6.82E-06	10YrCance	5.30E-06	8.24E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.93E-14
10747	ALL	632267.1	3674255	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	7.98E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.62E-14
10748	ALL	632367.1	3674255	6.43E-06	10YrCance	5.00E-06	7.76E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.35E-14
10749	ALL	632467.1	3674255	6.27E-06	10YrCance	4.88E-06	7.56E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.12E-14
10750	ALL	632567.1	3674255	6.13E-06	10YrCance	4.77E-06	7.38E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.90E-14
10751	ALL	632667.1	3674255	6.00E-06	10YrCance	4.67E-06	7.21E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.71E-14
10752	ALL	632767.1	3674255	5.88E-06	10YrCance	4.58E-06	7.07E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.54E-14
10753	ALL	632867.1	3674255	5.77E-06	10YrCance	4.50E-06	6.94E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.38E-14
10754	ALL	632967.1	3674255	5.68E-06	10YrCance	4.43E-06	6.82E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.24E-14
10755	ALL	633067.1	3674255	5.60E-06	10YrCance	4.36E-06	6.72E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.12E-14
10756	ALL	633167.1	3674255	5.53E-06	10YrCance	4.31E-06	6.63E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.02E-14
10757	ALL	633267.1	3674255	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	6.56E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.92E-14
10758	ALL	633367.1	3674255	5.41E-06	10YrCance	4.22E-06	6.49E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.85E-14
10759	ALL	633467.1	3674255	5.37E-06	10YrCance	4.19E-06	6.44E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.79E-14
10760	ALL	633567.1	3674255	5.34E-06	10YrCance	4.16E-06	6.40E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.74E-14
10761	ALL	633667.1	3674255	5.33E-06	10YrCance	4.15E-06	6.39E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.72E-14
10762	ALL	633767.1	3674255	5.33E-06	10YrCance	4.16E-06	6.39E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.73E-14

10763	ALL	633867.1	3674255	5.37E-06	10YrCance	4.18E-06	6.44E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.78E-14
10764	ALL	637167.1	3674255	4.38E-06	10YrCance	3.42E-06	5.22E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.33E-14
10765	ALL	637267.1	3674255	4.34E-06	10YrCance	3.40E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.27E-14
10766	ALL	637367.1	3674255	4.32E-06	10YrCance	3.37E-06	5.14E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.23E-14
10767	ALL	637467.1	3674255	4.30E-06	10YrCance	3.36E-06	5.11E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.20E-14
10768	ALL	637567.1	3674255	4.28E-06	10YrCance	3.35E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.18E-14
10769	ALL	637667.1	3674255	4.29E-06	10YrCance	3.35E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.19E-14
10770	ALL	637767.1	3674255	4.32E-06	10YrCance	3.37E-06	5.14E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.23E-14
10771	ALL	637867.1	3674255	4.39E-06	10YrCance	3.43E-06	5.23E-09	3.24E-09	8.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.34E-14
10772	ALL	637967.1	3674255	4.61E-06	10YrCance	3.60E-06	5.51E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.67E-14
10773	ALL	638067.1	3674255	5.41E-06	10YrCance	4.21E-06	6.52E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.86E-14
10774	ALL	638167.1	3674255	6.10E-06	10YrCance	4.74E-06	7.39E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.90E-14
10775	ALL	638267.1	3674255	6.47E-06	10YrCance	5.02E-06	7.85E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.44E-14
10776	ALL	638367.1	3674255	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.13E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.77E-14
10777	ALL	638467.1	3674255	6.83E-06	10YrCance	5.30E-06	8.31E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.99E-14
10778	ALL	638567.1	3674255	6.95E-06	10YrCance	5.39E-06	8.46E-09	5.26E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.02E-13
10779	ALL	638667.1	3674255	7.00E-06	10YrCance	5.43E-06	8.52E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
10780	ALL	638767.1	3674255	7.00E-06	10YrCance	5.43E-06	8.52E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.02E-13
10781	ALL	638867.1	3674255	6.87E-06	10YrCance	5.33E-06	8.37E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.01E-13
10782	ALL	638967.1	3674255	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.09E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.54E-14
10783	ALL	627067.1	3674355	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.64E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
10784	ALL	627167.1	3674355	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
10785	ALL	627267.1	3674355	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10786	ALL	627367.1	3674355	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
10787	ALL	627467.1	3674355	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.14E-13
10788	ALL	627567.1	3674355	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10789	ALL	627667.1	3674355	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.17E-13
10790	ALL	627767.1	3674355	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10791	ALL	627867.1	3674355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10792	ALL	627967.1	3674355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10793	ALL	628067.1	3674355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10794	ALL	628167.1	3674355	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10795	ALL	628267.1	3674355	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10796	ALL	628367.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10797	ALL	628467.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10798	ALL	628567.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-12	2.26E-13
10799	ALL	628667.1	3674355	1.54E-05	10YrCance	1.19E-05	1.88E-08	1.17E-08	2.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.25E-13
10800	ALL	628767.1	3674355	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10801	ALL	628867.1	3674355	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.22E-13
10802	ALL	628967.1	3674355	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.82E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10803	ALL	629067.1	3674355	1.44E-05	10YrCance	1.11E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
10804	ALL	631367.1	3674355	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.73E-13
10805	ALL	631467.1	3674355	1.18E-05	10YrCance	9.14E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
10806	ALL	631567.1	3674355	1.15E-05	10YrCance	8.90E-06	1.41E-08	8.81E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.69E-13
10807	ALL	631667.1	3674355	9.96E-06	10YrCance	7.71E-06	1.22E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.46E-13
10808	ALL	631767.1	3674355	8.75E-06	10YrCance	6.78E-06	1.07E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
10809	ALL	631867.1	3674355	8.06E-06	10YrCance	6.26E-06	9.80E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.18E-13

10810	ALL	631967.1	3674355	7.59E-06	10YrCance	5.90E-06	9.22E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.11E-13
10811	ALL	632067.1	3674355	7.24E-06	10YrCance	5.63E-06	8.78E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.06E-13
10812	ALL	632167.1	3674355	6.96E-06	10YrCance	5.41E-06	8.42E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
10813	ALL	632267.1	3674355	6.72E-06	10YrCance	5.23E-06	8.13E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.79E-14
10814	ALL	632367.1	3674355	6.52E-06	10YrCance	5.07E-06	7.87E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.49E-14
10815	ALL	632467.1	3674355	6.34E-06	10YrCance	4.94E-06	7.65E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.23E-14
10816	ALL	632567.1	3674355	6.19E-06	10YrCance	4.82E-06	7.46E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.00E-14
10817	ALL	632667.1	3674355	6.05E-06	10YrCance	4.71E-06	7.29E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	8.79E-14
10818	ALL	632767.1	3674355	5.93E-06	10YrCance	4.62E-06	7.13E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.61E-14
10819	ALL	632867.1	3674355	5.82E-06	10YrCance	4.53E-06	7.00E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.45E-14
10820	ALL	632967.1	3674355	5.72E-06	10YrCance	4.46E-06	6.88E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.31E-14
10821	ALL	633067.1	3674355	5.64E-06	10YrCance	4.39E-06	6.77E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.18E-14
10822	ALL	633167.1	3674355	5.57E-06	10YrCance	4.34E-06	6.69E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.08E-14
10823	ALL	633267.1	3674355	5.50E-06	10YrCance	4.29E-06	6.61E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.99E-14
10824	ALL	633367.1	3674355	5.46E-06	10YrCance	4.25E-06	6.55E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.91E-14
10825	ALL	633467.1	3674355	5.42E-06	10YrCance	4.22E-06	6.50E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.86E-14
10826	ALL	633567.1	3674355	5.39E-06	10YrCance	4.20E-06	6.47E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.82E-14
10827	ALL	633667.1	3674355	5.39E-06	10YrCance	4.20E-06	6.47E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.81E-14
10828	ALL	633767.1	3674355	5.40E-06	10YrCance	4.21E-06	6.49E-09	4.02E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.84E-14
10829	ALL	633867.1	3674355	5.46E-06	10YrCance	4.26E-06	6.57E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.93E-14
10830	ALL	634067.1	3674355	6.51E-06	10YrCance	5.06E-06	7.89E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.49E-14
10831	ALL	634167.1	3674355	6.99E-06	10YrCance	5.43E-06	8.50E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.02E-13
10832	ALL	634267.1	3674355	7.20E-06	10YrCance	5.59E-06	8.76E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.05E-13
10833	ALL	634367.1	3674355	7.32E-06	10YrCance	5.68E-06	8.91E-09	5.54E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.07E-13
10834	ALL	634467.1	3674355	7.42E-06	10YrCance	5.76E-06	9.04E-09	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.09E-13
10835	ALL	634567.1	3674355	7.50E-06	10YrCance	5.81E-06	9.13E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.10E-13
10836	ALL	634667.1	3674355	7.56E-06	10YrCance	5.86E-06	9.22E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.11E-13
10837	ALL	634767.1	3674355	7.61E-06	10YrCance	5.90E-06	9.28E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.11E-13
10838	ALL	634867.1	3674355	7.64E-06	10YrCance	5.92E-06	9.32E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
10839	ALL	634967.1	3674355	7.67E-06	10YrCance	5.94E-06	9.35E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
10840	ALL	635067.1	3674355	7.69E-06	10YrCance	5.96E-06	9.38E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.13E-13
10841	ALL	635167.1	3674355	7.70E-06	10YrCance	5.97E-06	9.40E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.13E-13
10842	ALL	635267.1	3674355	7.68E-06	10YrCance	5.96E-06	9.37E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.13E-13
10843	ALL	635367.1	3674355	7.64E-06	10YrCance	5.92E-06	9.31E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
10844	ALL	635467.1	3674355	7.52E-06	10YrCance	5.83E-06	9.17E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
10845	ALL	637167.1	3674355	4.39E-06	10YrCance	3.43E-06	5.24E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.35E-14
10846	ALL	637267.1	3674355	4.36E-06	10YrCance	3.41E-06	5.20E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.30E-14
10847	ALL	637367.1	3674355	4.34E-06	10YrCance	3.39E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.26E-14
10848	ALL	637467.1	3674355	4.32E-06	10YrCance	3.38E-06	5.15E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.24E-14
10849	ALL	637567.1	3674355	4.32E-06	10YrCance	3.37E-06	5.14E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.23E-14
10850	ALL	637667.1	3674355	4.34E-06	10YrCance	3.39E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.27E-14
10851	ALL	637767.1	3674355	4.40E-06	10YrCance	3.43E-06	5.25E-09	3.25E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.35E-14
10852	ALL	637867.1	3674355	4.54E-06	10YrCance	3.55E-06	5.43E-09	3.37E-09	8.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.58E-14
10853	ALL	637967.1	3674355	5.03E-06	10YrCance	3.92E-06	6.05E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.31E-14
10854	ALL	638067.1	3674355	6.45E-06	10YrCance	5.01E-06	7.84E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.42E-14
10855	ALL	638167.1	3674355	7.65E-06	10YrCance	5.93E-06	9.34E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
10856	ALL	638267.1	3674355	8.23E-06	10YrCance	6.37E-06	1.01E-08	6.27E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.21E-13

10857	ALL	638367.1	3674355	8.58E-06	10YrCance	6.64E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.26E-13
10858	ALL	638467.1	3674355	8.80E-06	10YrCance	6.81E-06	1.08E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.29E-13
10859	ALL	638567.1	3674355	8.95E-06	10YrCance	6.92E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.31E-13
10860	ALL	638667.1	3674355	9.00E-06	10YrCance	6.96E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
10861	ALL	638767.1	3674355	8.96E-06	10YrCance	6.93E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.32E-13
10862	ALL	638867.1	3674355	8.60E-06	10YrCance	6.65E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.26E-13
10863	ALL	638967.1	3674355	7.03E-06	10YrCance	5.45E-06	8.57E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.03E-13
10864	ALL	627267.1	3674455	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
10865	ALL	627367.1	3674455	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10866	ALL	627467.1	3674455	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
10867	ALL	627567.1	3674455	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
10868	ALL	627667.1	3674455	1.48E-05	10YrCance	1.16E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10869	ALL	627767.1	3674455	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10870	ALL	627867.1	3674455	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10871	ALL	627967.1	3674455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10872	ALL	628067.1	3674455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.19E-13
10873	ALL	628167.1	3674455	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.19E-13
10874	ALL	628267.1	3674455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.85E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.22E-13
10875	ALL	628367.1	3674455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10876	ALL	628467.1	3674455	1.53E-05	10YrCance	1.19E-05	1.87E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10877	ALL	628567.1	3674455	1.53E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.24E-13
10878	ALL	628667.1	3674455	1.52E-05	10YrCance	1.18E-05	1.86E-08	1.16E-08	2.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.23E-13
10879	ALL	628767.1	3674455	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10880	ALL	628867.1	3674455	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10881	ALL	628967.1	3674455	1.48E-05	10YrCance	1.14E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10882	ALL	629067.1	3674455	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.08E-13
10883	ALL	631067.1	3674455	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
10884	ALL	631167.1	3674455	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
10885	ALL	631267.1	3674455	1.26E-05	10YrCance	9.77E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.86E-13
10886	ALL	631367.1	3674455	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.85E-13
10887	ALL	631467.1	3674455	1.24E-05	10YrCance	9.61E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.83E-13
10888	ALL	631567.1	3674455	1.20E-05	10YrCance	9.30E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
10889	ALL	631667.1	3674455	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.52E-13
10890	ALL	631767.1	3674455	9.10E-06	10YrCance	7.05E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.33E-13
10891	ALL	631867.1	3674455	8.35E-06	10YrCance	6.48E-06	1.02E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.22E-13
10892	ALL	631967.1	3674455	7.82E-06	10YrCance	6.07E-06	9.50E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.14E-13
10893	ALL	632067.1	3674455	7.42E-06	10YrCance	5.76E-06	9.00E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.08E-13
10894	ALL	632167.1	3674455	7.10E-06	10YrCance	5.52E-06	8.60E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.04E-13
10895	ALL	632267.1	3674455	6.83E-06	10YrCance	5.31E-06	8.27E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.96E-14
10896	ALL	632367.1	3674455	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	7.99E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.63E-14
10897	ALL	632467.1	3674455	6.42E-06	10YrCance	4.99E-06	7.75E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.35E-14
10898	ALL	632567.1	3674455	6.25E-06	10YrCance	4.87E-06	7.54E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.10E-14
10899	ALL	632667.1	3674455	6.11E-06	10YrCance	4.75E-06	7.36E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.88E-14
10900	ALL	632767.1	3674455	5.98E-06	10YrCance	4.65E-06	7.20E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.69E-14
10901	ALL	632867.1	3674455	5.87E-06	10YrCance	4.57E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.52E-14
10902	ALL	632967.1	3674455	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.94E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.38E-14
10903	ALL	633067.1	3674455	5.68E-06	10YrCance	4.43E-06	6.83E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.25E-14

10904	ALL	633167.1	3674455	5.61E-06	10YrCance	4.37E-06	6.75E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.15E-14
10905	ALL	633267.1	3674455	5.55E-06	10YrCance	4.33E-06	6.67E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.06E-14
10906	ALL	633367.1	3674455	5.51E-06	10YrCance	4.29E-06	6.62E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.99E-14
10907	ALL	633467.1	3674455	5.47E-06	10YrCance	4.26E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.95E-14
10908	ALL	633567.1	3674455	5.46E-06	10YrCance	4.25E-06	6.56E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.92E-14
10909	ALL	633667.1	3674455	5.46E-06	10YrCance	4.25E-06	6.56E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.93E-14
10910	ALL	633767.1	3674455	5.49E-06	10YrCance	4.28E-06	6.61E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.98E-14
10911	ALL	633867.1	3674455	5.59E-06	10YrCance	4.35E-06	6.73E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.13E-14
10912	ALL	634067.1	3674455	6.91E-06	10YrCance	5.36E-06	8.39E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
10913	ALL	634167.1	3674455	7.54E-06	10YrCance	5.85E-06	9.19E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.10E-13
10914	ALL	634267.1	3674455	7.87E-06	10YrCance	6.10E-06	9.61E-09	5.98E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13
10915	ALL	634367.1	3674455	8.08E-06	10YrCance	6.26E-06	9.88E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.18E-13
10916	ALL	634467.1	3674455	8.21E-06	10YrCance	6.36E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.20E-13
10917	ALL	634567.1	3674455	8.32E-06	10YrCance	6.44E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
10918	ALL	634667.1	3674455	8.40E-06	10YrCance	6.51E-06	1.03E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.23E-13
10919	ALL	634767.1	3674455	8.47E-06	10YrCance	6.56E-06	1.04E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.24E-13
10920	ALL	634867.1	3674455	8.52E-06	10YrCance	6.60E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.25E-13
10921	ALL	634967.1	3674455	8.55E-06	10YrCance	6.62E-06	1.05E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.25E-13
10922	ALL	635067.1	3674455	8.57E-06	10YrCance	6.64E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.26E-13
10923	ALL	635167.1	3674455	8.58E-06	10YrCance	6.64E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.26E-13
10924	ALL	635267.1	3674455	8.56E-06	10YrCance	6.62E-06	1.05E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.26E-13
10925	ALL	635367.1	3674455	8.50E-06	10YrCance	6.58E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.25E-13
10926	ALL	635467.1	3674455	8.31E-06	10YrCance	6.44E-06	1.02E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
10927	ALL	637167.1	3674455	4.42E-06	10YrCance	3.45E-06	5.28E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.39E-14
10928	ALL	637267.1	3674455	4.39E-06	10YrCance	3.43E-06	5.24E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.35E-14
10929	ALL	637367.1	3674455	4.37E-06	10YrCance	3.41E-06	5.21E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.32E-14
10930	ALL	637467.1	3674455	4.36E-06	10YrCance	3.40E-06	5.20E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.30E-14
10931	ALL	637567.1	3674455	4.37E-06	10YrCance	3.41E-06	5.21E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.32E-14
10932	ALL	637667.1	3674455	4.40E-06	10YrCance	3.44E-06	5.26E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.37E-14
10933	ALL	637767.1	3674455	4.49E-06	10YrCance	3.51E-06	5.38E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.51E-14
10934	ALL	637867.1	3674455	4.70E-06	10YrCance	3.67E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.82E-14
10935	ALL	637967.1	3674455	5.31E-06	10YrCance	4.13E-06	6.40E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.72E-14
10936	ALL	638067.1	3674455	6.86E-06	10YrCance	5.32E-06	8.36E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.00E-13
10937	ALL	638167.1	3674455	8.10E-06	10YrCance	6.27E-06	9.92E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.19E-13
10938	ALL	638267.1	3674455	8.78E-06	10YrCance	6.79E-06	1.08E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
10939	ALL	638367.1	3674455	9.20E-06	10YrCance	7.11E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
10940	ALL	638467.1	3674455	9.47E-06	10YrCance	7.32E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.39E-13
10941	ALL	638567.1	3674455	9.66E-06	10YrCance	7.46E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13
10942	ALL	638667.1	3674455	9.71E-06	10YrCance	7.50E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.43E-13
10943	ALL	638767.1	3674455	9.65E-06	10YrCance	7.46E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13
10944	ALL	638867.1	3674455	9.27E-06	10YrCance	7.17E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.36E-13
10945	ALL	638967.1	3674455	7.59E-06	10YrCance	5.88E-06	9.28E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.11E-13
10946	ALL	627267.1	3674555	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.63E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.99E-13
10947	ALL	627367.1	3674555	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.69E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
10948	ALL	627467.1	3674555	1.45E-05	10YrCance	1.14E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
10949	ALL	627567.1	3674555	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.11E-13
10950	ALL	627667.1	3674555	1.47E-05	10YrCance	1.15E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13

10951	ALL	627767.1	3674555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
10952	ALL	627867.1	3674555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.15E-13
10953	ALL	627967.1	3674555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10954	ALL	628067.1	3674555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
10955	ALL	628167.1	3674555	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.12E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
10956	ALL	628267.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.17E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10957	ALL	628367.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.18E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10958	ALL	628467.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10959	ALL	628567.1	3674555	1.51E-05	10YrCance	1.17E-05	1.84E-08	1.15E-08	2.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.21E-13
10960	ALL	628667.1	3674555	1.50E-05	10YrCance	1.16E-05	1.83E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.20E-13
10961	ALL	628767.1	3674555	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.82E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.18E-13
10962	ALL	628867.1	3674555	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.17E-13
10963	ALL	628967.1	3674555	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.14E-13
10964	ALL	629067.1	3674555	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
10965	ALL	630667.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
10966	ALL	630767.1	3674555	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
10967	ALL	630867.1	3674555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
10968	ALL	630967.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
10969	ALL	631067.1	3674555	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
10970	ALL	631167.1	3674555	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
10971	ALL	631267.1	3674555	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
10972	ALL	631367.1	3674555	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.60E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	1.91E-13
10973	ALL	631467.1	3674555	1.27E-05	10YrCance	9.82E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.87E-13
10974	ALL	631667.1	3674555	1.06E-05	10YrCance	8.21E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.56E-13
10975	ALL	631767.1	3674555	9.33E-06	10YrCance	7.23E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.37E-13
10976	ALL	631867.1	3674555	8.55E-06	10YrCance	6.63E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
10977	ALL	631967.1	3674555	7.99E-06	10YrCance	6.20E-06	9.72E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.17E-13
10978	ALL	632067.1	3674555	7.56E-06	10YrCance	5.87E-06	9.18E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
10979	ALL	632167.1	3674555	7.22E-06	10YrCance	5.61E-06	8.75E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.05E-13
10980	ALL	632267.1	3674555	6.93E-06	10YrCance	5.39E-06	8.40E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.01E-13
10981	ALL	632367.1	3674555	6.70E-06	10YrCance	5.21E-06	8.10E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.76E-14
10982	ALL	632467.1	3674555	6.49E-06	10YrCance	5.05E-06	7.85E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.46E-14
10983	ALL	632567.1	3674555	6.32E-06	10YrCance	4.91E-06	7.63E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.19E-14
10984	ALL	632667.1	3674555	6.16E-06	10YrCance	4.80E-06	7.44E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.97E-14
10985	ALL	632767.1	3674555	6.03E-06	10YrCance	4.69E-06	7.27E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.77E-14
10986	ALL	632867.1	3674555	5.92E-06	10YrCance	4.60E-06	7.13E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.60E-14
10987	ALL	632967.1	3674555	5.82E-06	10YrCance	4.53E-06	7.00E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.45E-14
10988	ALL	633067.1	3674555	5.73E-06	10YrCance	4.46E-06	6.90E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.33E-14
10989	ALL	633167.1	3674555	5.66E-06	10YrCance	4.41E-06	6.82E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.23E-14
10990	ALL	633267.1	3674555	5.61E-06	10YrCance	4.37E-06	6.75E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.15E-14
10991	ALL	633367.1	3674555	5.57E-06	10YrCance	4.34E-06	6.71E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.10E-14
10992	ALL	633467.1	3674555	5.55E-06	10YrCance	4.32E-06	6.68E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.07E-14
10993	ALL	633567.1	3674555	5.55E-06	10YrCance	4.32E-06	6.68E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.06E-14
10994	ALL	633667.1	3674555	5.57E-06	10YrCance	4.34E-06	6.71E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.10E-14
10995	ALL	633767.1	3674555	5.64E-06	10YrCance	4.39E-06	6.79E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.20E-14
10996	ALL	633867.1	3674555	5.80E-06	10YrCance	4.52E-06	7.00E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.45E-14
10997	ALL	634067.1	3674555	7.28E-06	10YrCance	5.65E-06	8.87E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.07E-13

10998	ALL	634167.1	3674555	8.00E-06	10YrCance	6.20E-06	9.77E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
10999	ALL	634267.1	3674555	8.41E-06	10YrCance	6.51E-06	1.03E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.23E-13
11000	ALL	634367.1	3674555	8.69E-06	10YrCance	6.73E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.28E-13
11001	ALL	634467.1	3674555	8.89E-06	10YrCance	6.88E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.31E-13
11002	ALL	634567.1	3674555	9.06E-06	10YrCance	7.01E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.33E-13
11003	ALL	634667.1	3674555	9.18E-06	10YrCance	7.10E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
11004	ALL	634767.1	3674555	9.27E-06	10YrCance	7.17E-06	1.14E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.36E-13
11005	ALL	634867.1	3674555	9.33E-06	10YrCance	7.22E-06	1.15E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.37E-13
11006	ALL	634967.1	3674555	9.38E-06	10YrCance	7.25E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.38E-13
11007	ALL	635067.1	3674555	9.40E-06	10YrCance	7.27E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.38E-13
11008	ALL	635167.1	3674555	9.40E-06	10YrCance	7.27E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.38E-13
11009	ALL	635267.1	3674555	9.37E-06	10YrCance	7.24E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.38E-13
11010	ALL	635367.1	3674555	9.26E-06	10YrCance	7.16E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.36E-13
11011	ALL	635467.1	3674555	9.01E-06	10YrCance	6.97E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.32E-13
11012	ALL	637167.1	3674555	4.47E-06	10YrCance	3.49E-06	5.35E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.47E-14
11013	ALL	637267.1	3674555	4.44E-06	10YrCance	3.46E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.43E-14
11014	ALL	637367.1	3674555	4.42E-06	10YrCance	3.45E-06	5.28E-09	3.28E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.40E-14
11015	ALL	637467.1	3674555	4.41E-06	10YrCance	3.44E-06	5.28E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.39E-14
11016	ALL	637567.1	3674555	4.43E-06	10YrCance	3.46E-06	5.30E-09	3.28E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.41E-14
11017	ALL	637667.1	3674555	4.48E-06	10YrCance	3.49E-06	5.36E-09	3.32E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.49E-14
11018	ALL	637767.1	3674555	4.59E-06	10YrCance	3.58E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.66E-14
11019	ALL	637867.1	3674555	4.84E-06	10YrCance	3.77E-06	5.82E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.03E-14
11020	ALL	637967.1	3674555	5.50E-06	10YrCance	4.27E-06	6.64E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.00E-14
11021	ALL	638067.1	3674555	7.12E-06	10YrCance	5.52E-06	8.69E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.04E-13
11022	ALL	638167.1	3674555	8.35E-06	10YrCance	6.46E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.23E-13
11023	ALL	638267.1	3674555	9.04E-06	10YrCance	6.99E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.33E-13
11024	ALL	638367.1	3674555	9.48E-06	10YrCance	7.33E-06	1.17E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.39E-13
11025	ALL	638467.1	3674555	9.78E-06	10YrCance	7.56E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
11026	ALL	638567.1	3674555	9.98E-06	10YrCance	7.71E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.47E-13
11027	ALL	638667.1	3674555	1.00E-05	10YrCance	7.76E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.48E-13
11028	ALL	638767.1	3674555	9.99E-06	10YrCance	7.71E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.47E-13
11029	ALL	638867.1	3674555	9.60E-06	10YrCance	7.42E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.41E-13
11030	ALL	638967.1	3674555	7.90E-06	10YrCance	6.12E-06	9.68E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.16E-13
11031	ALL	627367.1	3674655	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.66E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.03E-13
11032	ALL	627467.1	3674655	1.44E-05	10YrCance	1.13E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.06E-13
11033	ALL	627567.1	3674655	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.09E-13
11034	ALL	627667.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
11035	ALL	627767.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.12E-13
11036	ALL	627867.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
11037	ALL	627967.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.76E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
11038	ALL	628067.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.13E-13
11039	ALL	628167.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
11040	ALL	628267.1	3674655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.79E-08	1.11E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.16E-13
11041	ALL	628367.1	3674655	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11042	ALL	628467.1	3674655	1.49E-05	10YrCance	1.16E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11043	ALL	628567.1	3674655	1.49E-05	10YrCance	1.15E-05	1.81E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.18E-13
11044	ALL	628667.1	3674655	1.48E-05	10YrCance	1.15E-05	1.80E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.16E-13

11045	ALL	628767.1	3674655	1.47E-05	10YrCance	1.14E-05	1.79E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-12	2.15E-13
11046	ALL	628867.1	3674655	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
11047	ALL	628967.1	3674655	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
11048	ALL	629067.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11049	ALL	630467.1	3674655	1.27E-05	10YrCance	9.80E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.86E-13
11050	ALL	630567.1	3674655	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11051	ALL	630667.1	3674655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11052	ALL	630767.1	3674655	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11053	ALL	630867.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11054	ALL	630967.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11055	ALL	631067.1	3674655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11056	ALL	631167.1	3674655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11057	ALL	631267.1	3674655	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11058	ALL	631367.1	3674655	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
11059	ALL	631467.1	3674655	1.29E-05	10YrCance	9.97E-06	1.59E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.90E-13
11060	ALL	631667.1	3674655	1.08E-05	10YrCance	8.32E-06	1.32E-08	8.22E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.58E-13
11061	ALL	631767.1	3674655	9.46E-06	10YrCance	7.33E-06	1.16E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.39E-13
11062	ALL	631867.1	3674655	8.67E-06	10YrCance	6.72E-06	1.06E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.27E-13
11063	ALL	631967.1	3674655	8.11E-06	10YrCance	6.29E-06	9.87E-09	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.19E-13
11064	ALL	632067.1	3674655	7.67E-06	10YrCance	5.95E-06	9.32E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.12E-13
11065	ALL	632167.1	3674655	7.31E-06	10YrCance	5.68E-06	8.87E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.07E-13
11066	ALL	632267.1	3674655	7.02E-06	10YrCance	5.45E-06	8.51E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.02E-13
11067	ALL	632367.1	3674655	6.77E-06	10YrCance	5.26E-06	8.20E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.87E-14
11068	ALL	632467.1	3674655	6.56E-06	10YrCance	5.10E-06	7.93E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.55E-14
11069	ALL	632567.1	3674655	6.38E-06	10YrCance	4.96E-06	7.70E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.28E-14
11070	ALL	632667.1	3674655	6.22E-06	10YrCance	4.84E-06	7.51E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.05E-14
11071	ALL	632767.1	3674655	6.08E-06	10YrCance	4.73E-06	7.34E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.85E-14
11072	ALL	632867.1	3674655	5.96E-06	10YrCance	4.64E-06	7.19E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.67E-14
11073	ALL	632967.1	3674655	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.07E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.52E-14
11074	ALL	633067.1	3674655	5.78E-06	10YrCance	4.50E-06	6.96E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.40E-14
11075	ALL	633167.1	3674655	5.72E-06	10YrCance	4.46E-06	6.90E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.32E-14
11076	ALL	633267.1	3674655	5.68E-06	10YrCance	4.42E-06	6.85E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.26E-14
11077	ALL	633367.1	3674655	5.66E-06	10YrCance	4.40E-06	6.82E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.23E-14
11078	ALL	633467.1	3674655	5.66E-06	10YrCance	4.40E-06	6.81E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.22E-14
11079	ALL	633567.1	3674655	5.68E-06	10YrCance	4.42E-06	6.84E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.26E-14
11080	ALL	633667.1	3674655	5.74E-06	10YrCance	4.46E-06	6.92E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.35E-14
11081	ALL	633767.1	3674655	5.85E-06	10YrCance	4.55E-06	7.07E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.52E-14
11082	ALL	633867.1	3674655	6.08E-06	10YrCance	4.72E-06	7.35E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.85E-14
11083	ALL	634067.1	3674655	7.67E-06	10YrCance	5.94E-06	9.36E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
11084	ALL	634167.1	3674655	8.44E-06	10YrCance	6.53E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.24E-13
11085	ALL	634267.1	3674655	8.90E-06	10YrCance	6.88E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.31E-13
11086	ALL	634367.1	3674655	9.24E-06	10YrCance	7.14E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.36E-13
11087	ALL	634467.1	3674655	9.46E-06	10YrCance	7.32E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.39E-13
11088	ALL	634567.1	3674655	9.66E-06	10YrCance	7.46E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.42E-13
11089	ALL	634667.1	3674655	9.81E-06	10YrCance	7.58E-06	1.21E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.44E-13
11090	ALL	634767.1	3674655	9.92E-06	10YrCance	7.67E-06	1.22E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.46E-13
11091	ALL	634867.1	3674655	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.47E-13

11092	ALL	634967.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.48E-13
11093	ALL	635067.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.49E-13
11094	ALL	635167.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.49E-13
11095	ALL	635267.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.48E-13
11096	ALL	635367.1	3674655	9.95E-06	10YrCance	7.69E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.46E-13
11097	ALL	635467.1	3674655	9.69E-06	10YrCance	7.49E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.43E-13
11098	ALL	637167.1	3674655	4.55E-06	10YrCance	3.55E-06	5.45E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.59E-14
11099	ALL	637267.1	3674655	4.51E-06	10YrCance	3.52E-06	5.41E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.54E-14
11100	ALL	637367.1	3674655	4.49E-06	10YrCance	3.51E-06	5.38E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.51E-14
11101	ALL	637467.1	3674655	4.49E-06	10YrCance	3.50E-06	5.38E-09	3.34E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.51E-14
11102	ALL	637567.1	3674655	4.51E-06	10YrCance	3.52E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.53E-14
11103	ALL	637667.1	3674655	4.57E-06	10YrCance	3.56E-06	5.48E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.62E-14
11104	ALL	637767.1	3674655	4.69E-06	10YrCance	3.66E-06	5.63E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.81E-14
11105	ALL	637867.1	3674655	4.95E-06	10YrCance	3.85E-06	5.96E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.19E-14
11106	ALL	637967.1	3674655	5.64E-06	10YrCance	4.38E-06	6.83E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.23E-14
11107	ALL	638067.1	3674655	7.30E-06	10YrCance	5.65E-06	8.92E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.07E-13
11108	ALL	638167.1	3674655	8.48E-06	10YrCance	6.56E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.25E-13
11109	ALL	638267.1	3674655	9.16E-06	10YrCance	7.08E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
11110	ALL	638367.1	3674655	9.60E-06	10YrCance	7.42E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.41E-13
11111	ALL	638467.1	3674655	9.92E-06	10YrCance	7.66E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.46E-13
11112	ALL	638567.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.25E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.49E-13
11113	ALL	638667.1	3674655	1.02E-05	10YrCance	7.86E-06	1.25E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.50E-13
11114	ALL	638767.1	3674655	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.49E-13
11115	ALL	638867.1	3674655	9.77E-06	10YrCance	7.54E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
11116	ALL	638967.1	3674655	8.07E-06	10YrCance	6.24E-06	9.89E-09	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.19E-13
11117	ALL	627367.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.11E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.01E-13
11118	ALL	627467.1	3674755	1.42E-05	10YrCance	1.12E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.04E-13
11119	ALL	627567.1	3674755	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.06E-13
11120	ALL	627667.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.07E-13
11121	ALL	627767.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.72E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.08E-13
11122	ALL	627867.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
11123	ALL	627967.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
11124	ALL	628067.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
11125	ALL	628167.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.09E-13
11126	ALL	628267.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
11127	ALL	628367.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
11128	ALL	628467.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.14E-05	1.78E-08	1.11E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.14E-13
11129	ALL	628567.1	3674755	1.46E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.13E-13
11130	ALL	628667.1	3674755	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.77E-08	1.10E-08	2.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.12E-13
11131	ALL	628767.1	3674755	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.76E-08	1.09E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.11E-13
11132	ALL	628867.1	3674755	1.43E-05	10YrCance	1.11E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
11133	ALL	628967.1	3674755	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
11134	ALL	629067.1	3674755	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.97E-13
11135	ALL	630267.1	3674755	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.28E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.54E-13
11136	ALL	630367.1	3674755	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.74E-13
11137	ALL	630467.1	3674755	1.26E-05	10YrCance	9.77E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.86E-13
11138	ALL	630567.1	3674755	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13

11139	ALL	630667.1	3674755	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11140	ALL	630767.1	3674755	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11141	ALL	630867.1	3674755	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11142	ALL	630967.1	3674755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11143	ALL	631067.1	3674755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11144	ALL	631167.1	3674755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11145	ALL	631267.1	3674755	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11146	ALL	631367.1	3674755	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
11147	ALL	631467.1	3674755	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.92E-13
11148	ALL	631667.1	3674755	1.08E-05	10YrCance	8.38E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
11149	ALL	631767.1	3674755	9.55E-06	10YrCance	7.40E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.40E-13
11150	ALL	631867.1	3674755	8.76E-06	10YrCance	6.79E-06	1.07E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.28E-13
11151	ALL	631967.1	3674755	8.19E-06	10YrCance	6.35E-06	9.97E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.20E-13
11152	ALL	632067.1	3674755	7.74E-06	10YrCance	6.01E-06	9.41E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.13E-13
11153	ALL	632167.1	3674755	7.38E-06	10YrCance	5.73E-06	8.96E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.08E-13
11154	ALL	632267.1	3674755	7.08E-06	10YrCance	5.50E-06	8.59E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.03E-13
11155	ALL	632367.1	3674755	6.83E-06	10YrCance	5.31E-06	8.27E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.96E-14
11156	ALL	632467.1	3674755	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	8.00E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.64E-14
11157	ALL	632567.1	3674755	6.43E-06	10YrCance	5.00E-06	7.77E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.36E-14
11158	ALL	632667.1	3674755	6.27E-06	10YrCance	4.87E-06	7.57E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.13E-14
11159	ALL	632767.1	3674755	6.13E-06	10YrCance	4.77E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.92E-14
11160	ALL	632867.1	3674755	6.02E-06	10YrCance	4.68E-06	7.26E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.75E-14
11161	ALL	632967.1	3674755	5.92E-06	10YrCance	4.61E-06	7.14E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.61E-14
11162	ALL	633067.1	3674755	5.85E-06	10YrCance	4.55E-06	7.05E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.50E-14
11163	ALL	633167.1	3674755	5.80E-06	10YrCance	4.51E-06	6.99E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.43E-14
11164	ALL	633267.1	3674755	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.96E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.39E-14
11165	ALL	633367.1	3674755	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.96E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.39E-14
11166	ALL	633467.1	3674755	5.79E-06	10YrCance	4.51E-06	6.99E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.43E-14
11167	ALL	633567.1	3674755	5.86E-06	10YrCance	4.56E-06	7.08E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.53E-14
11168	ALL	633667.1	3674755	5.96E-06	10YrCance	4.64E-06	7.21E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.68E-14
11169	ALL	633767.1	3674755	6.11E-06	10YrCance	4.75E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.91E-14
11170	ALL	634067.1	3674755	7.99E-06	10YrCance	6.19E-06	9.77E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
11171	ALL	634167.1	3674755	8.78E-06	10YrCance	6.79E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
11172	ALL	634267.1	3674755	9.25E-06	10YrCance	7.16E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.36E-13
11173	ALL	634367.1	3674755	9.59E-06	10YrCance	7.42E-06	1.18E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.41E-13
11174	ALL	634467.1	3674755	9.88E-06	10YrCance	7.64E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
11175	ALL	634567.1	3674755	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.49E-13
11176	ALL	634667.1	3674755	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
11177	ALL	634767.1	3674755	1.04E-05	10YrCance	8.06E-06	1.29E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.54E-13
11178	ALL	634867.1	3674755	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.55E-13
11179	ALL	634967.1	3674755	1.06E-05	10YrCance	8.22E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.57E-13
11180	ALL	635067.1	3674755	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.58E-13
11181	ALL	635167.1	3674755	1.07E-05	10YrCance	8.30E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.58E-13
11182	ALL	635267.1	3674755	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.58E-13
11183	ALL	635367.1	3674755	1.06E-05	10YrCance	8.21E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.57E-13
11184	ALL	635467.1	3674755	1.04E-05	10YrCance	8.02E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.53E-13
11185	ALL	637267.1	3674755	4.62E-06	10YrCance	3.60E-06	5.54E-09	3.44E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.70E-14

11186	ALL	637367.1	3674755	4.59E-06	10YrCance	3.58E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.66E-14
11187	ALL	637467.1	3674755	4.57E-06	10YrCance	3.57E-06	5.49E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.63E-14
11188	ALL	637567.1	3674755	4.59E-06	10YrCance	3.58E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.66E-14
11189	ALL	637667.1	3674755	4.65E-06	10YrCance	3.62E-06	5.58E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.74E-14
11190	ALL	637767.1	3674755	4.77E-06	10YrCance	3.72E-06	5.74E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.93E-14
11191	ALL	637867.1	3674755	5.03E-06	10YrCance	3.92E-06	6.07E-09	3.77E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.32E-14
11192	ALL	637967.1	3674755	5.74E-06	10YrCance	4.46E-06	6.97E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.38E-14
11193	ALL	638067.1	3674755	7.40E-06	10YrCance	5.73E-06	9.05E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.08E-13
11194	ALL	638167.1	3674755	8.54E-06	10YrCance	6.60E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.26E-13
11195	ALL	638267.1	3674755	9.19E-06	10YrCance	7.10E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.35E-13
11196	ALL	638367.1	3674755	9.62E-06	10YrCance	7.43E-06	1.19E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.42E-13
11197	ALL	638467.1	3674755	9.92E-06	10YrCance	7.66E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.46E-13
11198	ALL	638567.1	3674755	1.01E-05	10YrCance	7.80E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.49E-13
11199	ALL	638667.1	3674755	1.02E-05	10YrCance	7.85E-06	1.25E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.50E-13
11200	ALL	638767.1	3674755	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
11201	ALL	638867.1	3674755	9.80E-06	10YrCance	7.57E-06	1.21E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.44E-13
11202	ALL	638967.1	3674755	8.12E-06	10YrCance	6.28E-06	9.96E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.19E-13
11203	ALL	627467.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
11204	ALL	627567.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.65E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.02E-13
11205	ALL	627667.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
11206	ALL	627767.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.03E-13
11207	ALL	627867.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
11208	ALL	627967.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
11209	ALL	628067.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
11210	ALL	628167.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.03E-13
11211	ALL	628267.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.05E-13
11212	ALL	628367.1	3674855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
11213	ALL	628467.1	3674855	1.42E-05	10YrCance	1.10E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.07E-13
11214	ALL	628567.1	3674855	1.41E-05	10YrCance	1.10E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.06E-13
11215	ALL	628667.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11216	ALL	628767.1	3674855	1.40E-05	10YrCance	1.09E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.04E-13
11217	ALL	628867.1	3674855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11218	ALL	628967.1	3674855	1.36E-05	10YrCance	1.06E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11219	ALL	630267.1	3674855	1.05E-05	10YrCance	8.16E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.54E-13
11220	ALL	630367.1	3674855	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
11221	ALL	630467.1	3674855	1.26E-05	10YrCance	9.76E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
11222	ALL	630567.1	3674855	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11223	ALL	630667.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11224	ALL	630767.1	3674855	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11225	ALL	630867.1	3674855	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11226	ALL	630967.1	3674855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11227	ALL	631067.1	3674855	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.02E-13
11228	ALL	631167.1	3674855	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11229	ALL	631267.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11230	ALL	631367.1	3674855	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11231	ALL	631467.1	3674855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11232	ALL	631667.1	3674855	1.09E-05	10YrCance	8.39E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13

11233	ALL	631767.1	3674855	9.59E-06	10YrCance	7.43E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.41E-13
11234	ALL	631867.1	3674855	8.80E-06	10YrCance	6.82E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.29E-13
11235	ALL	631967.1	3674855	8.23E-06	10YrCance	6.38E-06	1.00E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.20E-13
11236	ALL	632067.1	3674855	7.79E-06	10YrCance	6.04E-06	9.47E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.14E-13
11237	ALL	632167.1	3674855	7.43E-06	10YrCance	5.76E-06	9.02E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.08E-13
11238	ALL	632267.1	3674855	7.13E-06	10YrCance	5.53E-06	8.65E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.04E-13
11239	ALL	632367.1	3674855	6.87E-06	10YrCance	5.34E-06	8.33E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.00E-13
11240	ALL	632467.1	3674855	6.66E-06	10YrCance	5.17E-06	8.06E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.70E-14
11241	ALL	632567.1	3674855	6.47E-06	10YrCance	5.03E-06	7.83E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.43E-14
11242	ALL	632667.1	3674855	6.31E-06	10YrCance	4.91E-06	7.63E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.19E-14
11243	ALL	632767.1	3674855	6.18E-06	10YrCance	4.80E-06	7.46E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.00E-14
11244	ALL	632867.1	3674855	6.07E-06	10YrCance	4.72E-06	7.33E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.83E-14
11245	ALL	632967.1	3674855	5.98E-06	10YrCance	4.65E-06	7.22E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.70E-14
11246	ALL	633067.1	3674855	5.92E-06	10YrCance	4.60E-06	7.15E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.61E-14
11247	ALL	633167.1	3674855	5.88E-06	10YrCance	4.58E-06	7.10E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.56E-14
11248	ALL	633267.1	3674855	5.89E-06	10YrCance	4.58E-06	7.11E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.57E-14
11249	ALL	633367.1	3674855	5.93E-06	10YrCance	4.61E-06	7.17E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.64E-14
11250	ALL	633467.1	3674855	6.01E-06	10YrCance	4.67E-06	7.27E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.75E-14
11251	ALL	633567.1	3674855	6.11E-06	10YrCance	4.75E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.91E-14
11252	ALL	633667.1	3674855	6.25E-06	10YrCance	4.85E-06	7.57E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.11E-14
11253	ALL	633767.1	3674855	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.80E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.38E-14
11254	ALL	634067.1	3674855	8.33E-06	10YrCance	6.45E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.22E-13
11255	ALL	634167.1	3674855	9.13E-06	10YrCance	7.06E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.34E-13
11256	ALL	634267.1	3674855	9.61E-06	10YrCance	7.43E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.41E-13
11257	ALL	634367.1	3674855	9.97E-06	10YrCance	7.71E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.47E-13
11258	ALL	634467.1	3674855	1.03E-05	10YrCance	7.94E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.51E-13
11259	ALL	634567.1	3674855	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.30E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.55E-13
11260	ALL	634667.1	3674855	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.58E-13
11261	ALL	634767.1	3674855	1.09E-05	10YrCance	8.41E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
11262	ALL	634867.1	3674855	1.10E-05	10YrCance	8.51E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.62E-13
11263	ALL	634967.1	3674855	1.12E-05	10YrCance	8.61E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.64E-13
11264	ALL	635067.1	3674855	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.66E-13
11265	ALL	635167.1	3674855	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.67E-13
11266	ALL	635267.1	3674855	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.67E-13
11267	ALL	635367.1	3674855	1.12E-05	10YrCance	8.67E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
11268	ALL	635467.1	3674855	1.10E-05	10YrCance	8.50E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.62E-13
11269	ALL	637267.1	3674855	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.68E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.86E-14
11270	ALL	637367.1	3674855	4.68E-06	10YrCance	3.65E-06	5.63E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.80E-14
11271	ALL	637467.1	3674855	4.66E-06	10YrCance	3.63E-06	5.60E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.76E-14
11272	ALL	637567.1	3674855	4.66E-06	10YrCance	3.63E-06	5.61E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.77E-14
11273	ALL	637667.1	3674855	4.71E-06	10YrCance	3.67E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.85E-14
11274	ALL	637767.1	3674855	4.83E-06	10YrCance	3.76E-06	5.82E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.02E-14
11275	ALL	637867.1	3674855	5.08E-06	10YrCance	3.95E-06	6.13E-09	3.81E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.39E-14
11276	ALL	637967.1	3674855	5.79E-06	10YrCance	4.49E-06	7.03E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.45E-14
11277	ALL	638067.1	3674855	7.40E-06	10YrCance	5.73E-06	9.06E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.09E-13
11278	ALL	638167.1	3674855	8.46E-06	10YrCance	6.54E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.24E-13
11279	ALL	638267.1	3674855	9.07E-06	10YrCance	7.01E-06	1.12E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.33E-13

11280	ALL	638367.1	3674855	9.46E-06	10YrCance	7.31E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.39E-13
11281	ALL	638467.1	3674855	9.73E-06	10YrCance	7.52E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.43E-13
11282	ALL	638567.1	3674855	9.89E-06	10YrCance	7.64E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.46E-13
11283	ALL	638667.1	3674855	9.98E-06	10YrCance	7.71E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.47E-13
11284	ALL	638767.1	3674855	9.94E-06	10YrCance	7.68E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.46E-13
11285	ALL	638867.1	3674855	9.64E-06	10YrCance	7.44E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.42E-13
11286	ALL	638967.1	3674855	8.01E-06	10YrCance	6.20E-06	9.83E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.18E-13
11287	ALL	627467.1	3674955	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.56E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.92E-13
11288	ALL	627567.1	3674955	1.35E-05	10YrCance	1.07E-05	1.58E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.93E-13
11289	ALL	627667.1	3674955	1.35E-05	10YrCance	1.06E-05	1.59E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.93E-13
11290	ALL	627767.1	3674955	1.34E-05	10YrCance	1.05E-05	1.59E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.93E-13
11291	ALL	627867.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.58E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.92E-13
11292	ALL	627967.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.58E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.92E-13
11293	ALL	628067.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.58E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.91E-13
11294	ALL	628167.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.58E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.92E-13
11295	ALL	628267.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.93E-13
11296	ALL	628367.1	3674955	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.94E-13
11297	ALL	628467.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.04E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.94E-13
11298	ALL	628567.1	3674955	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.61E-08	9.97E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.93E-13
11299	ALL	628667.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.92E-13
11300	ALL	628767.1	3674955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.60E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	1.92E-13
11301	ALL	628867.1	3674955	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.59E-08	9.87E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.91E-13
11302	ALL	628967.1	3674955	1.28E-05	10YrCance	9.94E-06	1.56E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.87E-13
11303	ALL	630267.1	3674955	1.06E-05	10YrCance	8.19E-06	1.29E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.55E-13
11304	ALL	630367.1	3674955	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.74E-13
11305	ALL	630467.1	3674955	1.26E-05	10YrCance	9.76E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.85E-13
11306	ALL	630567.1	3674955	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11307	ALL	630667.1	3674955	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11308	ALL	630767.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11309	ALL	630867.1	3674955	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11310	ALL	630967.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11311	ALL	631067.1	3674955	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11312	ALL	631167.1	3674955	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11313	ALL	631267.1	3674955	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11314	ALL	631367.1	3674955	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11315	ALL	631467.1	3674955	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11316	ALL	631667.1	3674955	1.08E-05	10YrCance	8.39E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13
11317	ALL	631767.1	3674955	9.60E-06	10YrCance	7.43E-06	1.18E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.41E-13
11318	ALL	631867.1	3674955	8.82E-06	10YrCance	6.84E-06	1.08E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
11319	ALL	631967.1	3674955	8.25E-06	10YrCance	6.40E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
11320	ALL	632067.1	3674955	7.81E-06	10YrCance	6.06E-06	9.51E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.14E-13
11321	ALL	632167.1	3674955	7.45E-06	10YrCance	5.78E-06	9.06E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.09E-13
11322	ALL	632267.1	3674955	7.15E-06	10YrCance	5.55E-06	8.69E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.04E-13
11323	ALL	632367.1	3674955	6.90E-06	10YrCance	5.36E-06	8.37E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.01E-13
11324	ALL	632467.1	3674955	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.10E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.75E-14
11325	ALL	632567.1	3674955	6.50E-06	10YrCance	5.05E-06	7.87E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.48E-14
11326	ALL	632667.1	3674955	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.68E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.25E-14

11327	ALL	632767.1	3674955	6.22E-06	10YrCance	4.84E-06	7.52E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.06E-14
11328	ALL	632867.1	3674955	6.12E-06	10YrCance	4.76E-06	7.40E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.91E-14
11329	ALL	632967.1	3674955	6.04E-06	10YrCance	4.70E-06	7.31E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.80E-14
11330	ALL	633067.1	3674955	6.00E-06	10YrCance	4.67E-06	7.26E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.75E-14
11331	ALL	633167.1	3674955	6.01E-06	10YrCance	4.67E-06	7.27E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.75E-14
11332	ALL	633267.1	3674955	6.07E-06	10YrCance	4.72E-06	7.35E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.85E-14
11333	ALL	633367.1	3674955	6.20E-06	10YrCance	4.82E-06	7.51E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.04E-14
11334	ALL	633467.1	3674955	6.37E-06	10YrCance	4.95E-06	7.72E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.29E-14
11335	ALL	633567.1	3674955	6.56E-06	10YrCance	5.09E-06	7.96E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.58E-14
11336	ALL	633667.1	3674955	6.77E-06	10YrCance	5.26E-06	8.24E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.90E-14
11337	ALL	633767.1	3674955	7.03E-06	10YrCance	5.45E-06	8.56E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.03E-13
11338	ALL	634067.1	3674955	8.83E-06	10YrCance	6.83E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.30E-13
11339	ALL	634167.1	3674955	9.56E-06	10YrCance	7.39E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.41E-13
11340	ALL	634267.1	3674955	1.00E-05	10YrCance	7.74E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.47E-13
11341	ALL	634367.1	3674955	1.04E-05	10YrCance	8.00E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.53E-13
11342	ALL	634467.1	3674955	1.07E-05	10YrCance	8.25E-06	1.32E-08	8.21E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.57E-13
11343	ALL	634567.1	3674955	1.09E-05	10YrCance	8.44E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
11344	ALL	634667.1	3674955	1.11E-05	10YrCance	8.60E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
11345	ALL	634767.1	3674955	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
11346	ALL	634867.1	3674955	1.15E-05	10YrCance	8.87E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.69E-13
11347	ALL	634967.1	3674955	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.44E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.72E-13
11348	ALL	635067.1	3674955	1.18E-05	10YrCance	9.08E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.74E-13
11349	ALL	635167.1	3674955	1.18E-05	10YrCance	9.13E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.75E-13
11350	ALL	635267.1	3674955	1.18E-05	10YrCance	9.14E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.75E-13
11351	ALL	635367.1	3674955	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.73E-13
11352	ALL	635467.1	3674955	1.15E-05	10YrCance	8.89E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.70E-13
11353	ALL	637267.1	3674955	4.77E-06	10YrCance	3.72E-06	5.75E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.94E-14
11354	ALL	637367.1	3674955	4.72E-06	10YrCance	3.68E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.87E-14
11355	ALL	637467.1	3674955	4.70E-06	10YrCance	3.66E-06	5.66E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.83E-14
11356	ALL	637567.1	3674955	4.70E-06	10YrCance	3.66E-06	5.66E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.83E-14
11357	ALL	637667.1	3674955	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.71E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.89E-14
11358	ALL	637767.1	3674955	4.83E-06	10YrCance	3.76E-06	5.83E-09	3.62E-09	8.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.03E-14
11359	ALL	637867.1	3674955	5.05E-06	10YrCance	3.93E-06	6.10E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.35E-14
11360	ALL	637967.1	3674955	5.70E-06	10YrCance	4.43E-06	6.93E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.33E-14
11361	ALL	638067.1	3674955	7.11E-06	10YrCance	5.51E-06	8.70E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.04E-13
11362	ALL	638167.1	3674955	8.00E-06	10YrCance	6.19E-06	9.81E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.18E-13
11363	ALL	638267.1	3674955	8.51E-06	10YrCance	6.58E-06	1.05E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.25E-13
11364	ALL	638367.1	3674955	8.85E-06	10YrCance	6.84E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.30E-13
11365	ALL	638467.1	3674955	9.12E-06	10YrCance	7.04E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.34E-13
11366	ALL	638567.1	3674955	9.28E-06	10YrCance	7.17E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.37E-13
11367	ALL	638667.1	3674955	9.38E-06	10YrCance	7.24E-06	1.16E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.38E-13
11368	ALL	638767.1	3674955	9.36E-06	10YrCance	7.23E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.38E-13
11369	ALL	638867.1	3674955	9.10E-06	10YrCance	7.03E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.34E-13
11370	ALL	638967.1	3674955	7.62E-06	10YrCance	5.90E-06	9.35E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
11371	ALL	630267.1	3675055	1.06E-05	10YrCance	8.25E-06	1.30E-08	8.08E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.56E-13
11372	ALL	630367.1	3675055	1.19E-05	10YrCance	9.22E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.75E-13
11373	ALL	630467.1	3675055	1.26E-05	10YrCance	9.78E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.86E-13

11374	ALL	630567.1	3675055	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11375	ALL	630667.1	3675055	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11376	ALL	630767.1	3675055	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11377	ALL	630867.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11378	ALL	630967.1	3675055	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11379	ALL	631067.1	3675055	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11380	ALL	631167.1	3675055	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11381	ALL	631267.1	3675055	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11382	ALL	631367.1	3675055	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11383	ALL	631467.1	3675055	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11384	ALL	631667.1	3675055	1.08E-05	10YrCance	8.36E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.59E-13
11385	ALL	631767.1	3675055	9.58E-06	10YrCance	7.42E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.41E-13
11386	ALL	631867.1	3675055	8.81E-06	10YrCance	6.83E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.29E-13
11387	ALL	631967.1	3675055	8.25E-06	10YrCance	6.40E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
11388	ALL	632067.1	3675055	7.82E-06	10YrCance	6.06E-06	9.52E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.14E-13
11389	ALL	632167.1	3675055	7.46E-06	10YrCance	5.79E-06	9.07E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.09E-13
11390	ALL	632267.1	3675055	7.17E-06	10YrCance	5.56E-06	8.70E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.05E-13
11391	ALL	632367.1	3675055	6.92E-06	10YrCance	5.37E-06	8.39E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
11392	ALL	632467.1	3675055	6.71E-06	10YrCance	5.21E-06	8.13E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.78E-14
11393	ALL	632567.1	3675055	6.53E-06	10YrCance	5.07E-06	7.91E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.52E-14
11394	ALL	632667.1	3675055	6.38E-06	10YrCance	4.96E-06	7.72E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.30E-14
11395	ALL	632767.1	3675055	6.26E-06	10YrCance	4.87E-06	7.58E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.12E-14
11396	ALL	632867.1	3675055	6.17E-06	10YrCance	4.80E-06	7.47E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.99E-14
11397	ALL	632967.1	3675055	6.12E-06	10YrCance	4.76E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.91E-14
11398	ALL	633067.1	3675055	6.11E-06	10YrCance	4.75E-06	7.39E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.90E-14
11399	ALL	633567.1	3675055	8.10E-06	10YrCance	6.28E-06	9.91E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.19E-13
11400	ALL	633667.1	3675055	8.69E-06	10YrCance	6.73E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
11401	ALL	633767.1	3675055	9.22E-06	10YrCance	7.13E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.36E-13
11402	ALL	633867.1	3675055	9.62E-06	10YrCance	7.43E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.41E-13
11403	ALL	634067.1	3675055	9.64E-06	10YrCance	7.45E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.42E-13
11404	ALL	634167.1	3675055	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.25E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.49E-13
11405	ALL	634267.1	3675055	1.05E-05	10YrCance	8.11E-06	1.29E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.55E-13
11406	ALL	634367.1	3675055	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.33E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.59E-13
11407	ALL	634467.1	3675055	1.11E-05	10YrCance	8.57E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.64E-13
11408	ALL	634567.1	3675055	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.68E-13
11409	ALL	634667.1	3675055	1.16E-05	10YrCance	8.95E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.71E-13
11410	ALL	634767.1	3675055	1.18E-05	10YrCance	9.10E-06	1.46E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.74E-13
11411	ALL	634867.1	3675055	1.19E-05	10YrCance	9.22E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
11412	ALL	634967.1	3675055	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
11413	ALL	635067.1	3675055	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
11414	ALL	635167.1	3675055	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
11415	ALL	635267.1	3675055	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
11416	ALL	635367.1	3675055	1.20E-05	10YrCance	9.23E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
11417	ALL	635467.1	3675055	1.17E-05	10YrCance	9.01E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.72E-13
11418	ALL	637267.1	3675055	4.81E-06	10YrCance	3.75E-06	5.80E-09	3.60E-09	8.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.00E-14
11419	ALL	637367.1	3675055	4.76E-06	10YrCance	3.70E-06	5.74E-09	3.56E-09	8.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.92E-14
11420	ALL	637467.1	3675055	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.70E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.87E-14

11421	ALL	637567.1	3675055	4.72E-06	10YrCance	3.67E-06	5.68E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
11422	ALL	637667.1	3675055	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.71E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.89E-14
11423	ALL	637767.1	3675055	4.80E-06	10YrCance	3.74E-06	5.79E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.99E-14
11424	ALL	637867.1	3675055	4.94E-06	10YrCance	3.84E-06	5.97E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.20E-14
11425	ALL	637967.1	3675055	5.20E-06	10YrCance	4.04E-06	6.29E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.58E-14
11426	ALL	638067.1	3675055	5.54E-06	10YrCance	4.30E-06	6.73E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.09E-14
11427	ALL	638167.1	3675055	5.91E-06	10YrCance	4.58E-06	7.19E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.64E-14
11428	ALL	638267.1	3675055	6.21E-06	10YrCance	4.81E-06	7.57E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.09E-14
11429	ALL	638367.1	3675055	6.44E-06	10YrCance	4.99E-06	7.86E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.43E-14
11430	ALL	638467.1	3675055	6.61E-06	10YrCance	5.12E-06	8.07E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.69E-14
11431	ALL	638567.1	3675055	6.73E-06	10YrCance	5.21E-06	8.22E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.86E-14
11432	ALL	638667.1	3675055	6.79E-06	10YrCance	5.26E-06	8.30E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.95E-14
11433	ALL	638767.1	3675055	6.77E-06	10YrCance	5.25E-06	8.28E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.93E-14
11434	ALL	638867.1	3675055	6.59E-06	10YrCance	5.11E-06	8.05E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.66E-14
11435	ALL	638967.1	3675055	6.17E-06	10YrCance	4.78E-06	7.52E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.03E-14
11436	ALL	630267.1	3675155	1.08E-05	10YrCance	8.36E-06	1.32E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.58E-13
11437	ALL	630367.1	3675155	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.76E-13
11438	ALL	630467.1	3675155	1.27E-05	10YrCance	9.83E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.87E-13
11439	ALL	630567.1	3675155	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
11440	ALL	630667.1	3675155	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11441	ALL	630767.1	3675155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11442	ALL	630967.1	3675155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11443	ALL	631067.1	3675155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11444	ALL	631167.1	3675155	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11445	ALL	631267.1	3675155	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11446	ALL	631367.1	3675155	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11447	ALL	631467.1	3675155	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
11448	ALL	631667.1	3675155	1.08E-05	10YrCance	8.32E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.58E-13
11449	ALL	631767.1	3675155	9.55E-06	10YrCance	7.40E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.40E-13
11450	ALL	631867.1	3675155	8.79E-06	10YrCance	6.81E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.29E-13
11451	ALL	631967.1	3675155	8.24E-06	10YrCance	6.39E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.21E-13
11452	ALL	632067.1	3675155	7.81E-06	10YrCance	6.06E-06	9.51E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.14E-13
11453	ALL	632167.1	3675155	7.46E-06	10YrCance	5.79E-06	9.07E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.09E-13
11454	ALL	632267.1	3675155	7.16E-06	10YrCance	5.56E-06	8.70E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.05E-13
11455	ALL	632367.1	3675155	6.92E-06	10YrCance	5.38E-06	8.40E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.01E-13
11456	ALL	632467.1	3675155	6.72E-06	10YrCance	5.22E-06	8.15E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.80E-14
11457	ALL	632567.1	3675155	6.54E-06	10YrCance	5.08E-06	7.93E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.55E-14
11458	ALL	632667.1	3675155	6.40E-06	10YrCance	4.97E-06	7.76E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.34E-14
11459	ALL	632767.1	3675155	6.29E-06	10YrCance	4.89E-06	7.62E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.18E-14
11460	ALL	632867.1	3675155	6.22E-06	10YrCance	4.83E-06	7.53E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.07E-14
11461	ALL	632967.1	3675155	6.19E-06	10YrCance	4.81E-06	7.50E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.02E-14
11462	ALL	633067.1	3675155	6.24E-06	10YrCance	4.85E-06	7.56E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.10E-14
11463	ALL	633267.1	3675155	7.42E-06	10YrCance	5.75E-06	9.06E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.09E-13
11464	ALL	633367.1	3675155	8.82E-06	10YrCance	6.83E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.30E-13
11465	ALL	633467.1	3675155	9.53E-06	10YrCance	7.37E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.40E-13
11466	ALL	633567.1	3675155	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.25E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.49E-13
11467	ALL	633667.1	3675155	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.30E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.55E-13

11468	ALL	633767.1	3675155	1.08E-05	10YrCance	8.36E-06	1.33E-08	8.32E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.59E-13
11469	ALL	633867.1	3675155	1.09E-05	10YrCance	8.44E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
11470	ALL	634067.1	3675155	1.04E-05	10YrCance	8.01E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.53E-13
11471	ALL	634167.1	3675155	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.58E-13
11472	ALL	634267.1	3675155	1.10E-05	10YrCance	8.51E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.63E-13
11473	ALL	634367.1	3675155	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.67E-13
11474	ALL	634467.1	3675155	1.15E-05	10YrCance	8.91E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.70E-13
11475	ALL	634567.1	3675155	1.17E-05	10YrCance	9.05E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.73E-13
11476	ALL	634667.1	3675155	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.76E-13
11477	ALL	634767.1	3675155	1.20E-05	10YrCance	9.28E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.78E-13
11478	ALL	634867.1	3675155	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
11479	ALL	634967.1	3675155	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.80E-13
11480	ALL	635067.1	3675155	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
11481	ALL	635167.1	3675155	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
11482	ALL	635267.1	3675155	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
11483	ALL	635367.1	3675155	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
11484	ALL	635467.1	3675155	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.74E-13
11485	ALL	637267.1	3675155	4.84E-06	10YrCance	3.77E-06	5.84E-09	3.63E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.04E-14
11486	ALL	637367.1	3675155	4.78E-06	10YrCance	3.72E-06	5.77E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.95E-14
11487	ALL	637467.1	3675155	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.71E-09	3.55E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.89E-14
11488	ALL	637567.1	3675155	4.72E-06	10YrCance	3.67E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
11489	ALL	637667.1	3675155	4.72E-06	10YrCance	3.67E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
11490	ALL	637767.1	3675155	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.72E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.90E-14
11491	ALL	637867.1	3675155	4.79E-06	10YrCance	3.72E-06	5.78E-09	3.59E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.96E-14
11492	ALL	637967.1	3675155	4.84E-06	10YrCance	3.77E-06	5.85E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.05E-14
11493	ALL	638067.1	3675155	4.92E-06	10YrCance	3.83E-06	5.95E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.17E-14
11494	ALL	638167.1	3675155	5.02E-06	10YrCance	3.90E-06	6.07E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.31E-14
11495	ALL	638267.1	3675155	5.11E-06	10YrCance	3.97E-06	6.19E-09	3.85E-09	9.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.45E-14
11496	ALL	638367.1	3675155	5.19E-06	10YrCance	4.03E-06	6.29E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.57E-14
11497	ALL	638467.1	3675155	5.25E-06	10YrCance	4.08E-06	6.37E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.67E-14
11498	ALL	638567.1	3675155	5.29E-06	10YrCance	4.11E-06	6.42E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.72E-14
11499	ALL	638667.1	3675155	5.29E-06	10YrCance	4.11E-06	6.42E-09	3.99E-09	9.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.72E-14
11500	ALL	638767.1	3675155	5.25E-06	10YrCance	4.08E-06	6.36E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.66E-14
11501	ALL	638867.1	3675155	5.17E-06	10YrCance	4.02E-06	6.27E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.54E-14
11502	ALL	638967.1	3675155	5.07E-06	10YrCance	3.94E-06	6.14E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.39E-14
11503	ALL	630267.1	3675255	1.11E-05	10YrCance	8.57E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.62E-13
11504	ALL	630367.1	3675255	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.79E-13
11505	ALL	630467.1	3675255	1.28E-05	10YrCance	9.93E-06	1.58E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.89E-13
11506	ALL	630567.1	3675255	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
11507	ALL	630667.1	3675255	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11508	ALL	630767.1	3675255	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11509	ALL	630967.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11510	ALL	631067.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11511	ALL	631167.1	3675255	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11512	ALL	631267.1	3675255	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11513	ALL	631367.1	3675255	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11514	ALL	631467.1	3675255	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13

11515	ALL	631667.1	3675255	1.07E-05	10YrCance	8.28E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.57E-13
11516	ALL	631767.1	3675255	9.51E-06	10YrCance	7.36E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.40E-13
11517	ALL	631867.1	3675255	8.76E-06	10YrCance	6.79E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.28E-13
11518	ALL	631967.1	3675255	8.22E-06	10YrCance	6.37E-06	1.00E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.20E-13
11519	ALL	632067.1	3675255	7.79E-06	10YrCance	6.04E-06	9.49E-09	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.14E-13
11520	ALL	632167.1	3675255	7.44E-06	10YrCance	5.77E-06	9.05E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.09E-13
11521	ALL	632267.1	3675255	7.16E-06	10YrCance	5.55E-06	8.70E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.05E-13
11522	ALL	632367.1	3675255	6.92E-06	10YrCance	5.37E-06	8.40E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.01E-13
11523	ALL	632467.1	3675255	6.72E-06	10YrCance	5.22E-06	8.15E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.80E-14
11524	ALL	632567.1	3675255	6.55E-06	10YrCance	5.09E-06	7.94E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.56E-14
11525	ALL	632667.1	3675255	6.42E-06	10YrCance	4.99E-06	7.78E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.36E-14
11526	ALL	632767.1	3675255	6.32E-06	10YrCance	4.91E-06	7.66E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.22E-14
11527	ALL	632867.1	3675255	6.26E-06	10YrCance	4.87E-06	7.59E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.14E-14
11528	ALL	632967.1	3675255	6.27E-06	10YrCance	4.87E-06	7.60E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.14E-14
11529	ALL	633067.1	3675255	6.37E-06	10YrCance	4.95E-06	7.73E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.30E-14
11530	ALL	633267.1	3675255	7.84E-06	10YrCance	6.07E-06	9.59E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
11531	ALL	633367.1	3675255	9.38E-06	10YrCance	7.25E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.38E-13
11532	ALL	633467.1	3675255	1.02E-05	10YrCance	7.90E-06	1.26E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.50E-13
11533	ALL	633567.1	3675255	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.33E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.59E-13
11534	ALL	633667.1	3675255	1.12E-05	10YrCance	8.66E-06	1.38E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.65E-13
11535	ALL	633767.1	3675255	1.14E-05	10YrCance	8.84E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.69E-13
11536	ALL	633867.1	3675255	1.15E-05	10YrCance	8.88E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.70E-13
11537	ALL	634067.1	3675255	1.08E-05	10YrCance	8.38E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.60E-13
11538	ALL	634167.1	3675255	1.12E-05	10YrCance	8.61E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.65E-13
11539	ALL	634267.1	3675255	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.41E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.68E-13
11540	ALL	634367.1	3675255	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.71E-13
11541	ALL	634467.1	3675255	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.74E-13
11542	ALL	634567.1	3675255	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
11543	ALL	634667.1	3675255	1.21E-05	10YrCance	9.30E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.78E-13
11544	ALL	634767.1	3675255	1.22E-05	10YrCance	9.39E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
11545	ALL	634867.1	3675255	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
11546	ALL	634967.1	3675255	1.24E-05	10YrCance	9.53E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
11547	ALL	635067.1	3675255	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.83E-13
11548	ALL	635167.1	3675255	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.83E-13
11549	ALL	635267.1	3675255	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.82E-13
11550	ALL	635367.1	3675255	1.22E-05	10YrCance	9.41E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.80E-13
11551	ALL	635467.1	3675255	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.76E-13
11552	ALL	637367.1	3675255	4.80E-06	10YrCance	3.73E-06	5.79E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.98E-14
11553	ALL	637467.1	3675255	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.73E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.90E-14
11554	ALL	637567.1	3675255	4.71E-06	10YrCance	3.66E-06	5.68E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.85E-14
11555	ALL	637667.1	3675255	4.68E-06	10YrCance	3.64E-06	5.65E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.81E-14
11556	ALL	637767.1	3675255	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.80E-14
11557	ALL	637867.1	3675255	4.66E-06	10YrCance	3.62E-06	5.62E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.78E-14
11558	ALL	637967.1	3675255	4.66E-06	10YrCance	3.62E-06	5.62E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.78E-14
11559	ALL	638067.1	3675255	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.63E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.79E-14
11560	ALL	638167.1	3675255	4.68E-06	10YrCance	3.64E-06	5.65E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.81E-14
11561	ALL	638267.1	3675255	4.70E-06	10YrCance	3.65E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.84E-14

11562	ALL	638367.1	3675255	4.71E-06	10YrCance	3.66E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.85E-14
11563	ALL	638467.1	3675255	4.71E-06	10YrCance	3.67E-06	5.69E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
11564	ALL	638567.1	3675255	4.71E-06	10YrCance	3.66E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
11565	ALL	638667.1	3675255	4.69E-06	10YrCance	3.65E-06	5.66E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.83E-14
11566	ALL	638767.1	3675255	4.66E-06	10YrCance	3.62E-06	5.63E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.78E-14
11567	ALL	638867.1	3675255	4.62E-06	10YrCance	3.59E-06	5.58E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.72E-14
11568	ALL	638967.1	3675255	4.57E-06	10YrCance	3.55E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.65E-14
11569	ALL	630267.1	3675355	1.17E-05	10YrCance	9.08E-06	1.44E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.72E-13
11570	ALL	630367.1	3675355	1.26E-05	10YrCance	9.71E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.85E-13
11571	ALL	630467.1	3675355	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.92E-13
11572	ALL	630567.1	3675355	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11573	ALL	630667.1	3675355	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11574	ALL	630767.1	3675355	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11575	ALL	630967.1	3675355	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11576	ALL	631067.1	3675355	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11577	ALL	631167.1	3675355	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11578	ALL	631267.1	3675355	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11579	ALL	631367.1	3675355	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11580	ALL	631467.1	3675355	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11581	ALL	631667.1	3675355	1.06E-05	10YrCance	8.23E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.56E-13
11582	ALL	631767.1	3675355	9.47E-06	10YrCance	7.33E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.39E-13
11583	ALL	631867.1	3675355	8.72E-06	10YrCance	6.76E-06	1.07E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.28E-13
11584	ALL	631967.1	3675355	8.18E-06	10YrCance	6.34E-06	9.98E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.20E-13
11585	ALL	632067.1	3675355	7.76E-06	10YrCance	6.02E-06	9.45E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.14E-13
11586	ALL	632167.1	3675355	7.42E-06	10YrCance	5.75E-06	9.03E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.08E-13
11587	ALL	632267.1	3675355	7.14E-06	10YrCance	5.54E-06	8.67E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.04E-13
11588	ALL	632367.1	3675355	6.90E-06	10YrCance	5.36E-06	8.38E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
11589	ALL	632467.1	3675355	6.71E-06	10YrCance	5.21E-06	8.14E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.79E-14
11590	ALL	632567.1	3675355	6.55E-06	10YrCance	5.09E-06	7.94E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.56E-14
11591	ALL	632667.1	3675355	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.79E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.38E-14
11592	ALL	632767.1	3675355	6.34E-06	10YrCance	4.93E-06	7.69E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.26E-14
11593	ALL	632867.1	3675355	6.31E-06	10YrCance	4.90E-06	7.65E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.20E-14
11594	ALL	632967.1	3675355	6.33E-06	10YrCance	4.92E-06	7.68E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.25E-14
11595	ALL	633067.1	3675355	6.48E-06	10YrCance	5.03E-06	7.87E-09	4.89E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.47E-14
11596	ALL	633267.1	3675355	8.03E-06	10YrCance	6.22E-06	9.83E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.18E-13
11597	ALL	633367.1	3675355	9.62E-06	10YrCance	7.44E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.42E-13
11598	ALL	633467.1	3675355	1.05E-05	10YrCance	8.10E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.54E-13
11599	ALL	633567.1	3675355	1.11E-05	10YrCance	8.58E-06	1.37E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.64E-13
11600	ALL	633667.1	3675355	1.15E-05	10YrCance	8.90E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.70E-13
11601	ALL	633767.1	3675355	1.18E-05	10YrCance	9.08E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
11602	ALL	633867.1	3675355	1.18E-05	10YrCance	9.12E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.74E-13
11603	ALL	634067.1	3675355	1.11E-05	10YrCance	8.59E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
11604	ALL	634167.1	3675355	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
11605	ALL	634267.1	3675355	1.16E-05	10YrCance	8.96E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.71E-13
11606	ALL	634367.1	3675355	1.18E-05	10YrCance	9.09E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.74E-13
11607	ALL	634467.1	3675355	1.20E-05	10YrCance	9.22E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
11608	ALL	634567.1	3675355	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13

11609	ALL	634667.1	3675355	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.80E-13
11610	ALL	634767.1	3675355	1.23E-05	10YrCance	9.50E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.82E-13
11611	ALL	634867.1	3675355	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.83E-13
11612	ALL	634967.1	3675355	1.25E-05	10YrCance	9.61E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.84E-13
11613	ALL	635067.1	3675355	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
11614	ALL	635167.1	3675355	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
11615	ALL	635267.1	3675355	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.84E-13
11616	ALL	635367.1	3675355	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.81E-13
11617	ALL	635467.1	3675355	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
11618	ALL	637367.1	3675355	4.81E-06	10YrCance	3.74E-06	5.81E-09	3.61E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.00E-14
11619	ALL	637467.1	3675355	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.73E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.90E-14
11620	ALL	637567.1	3675355	4.69E-06	10YrCance	3.65E-06	5.66E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.83E-14
11621	ALL	637667.1	3675355	4.65E-06	10YrCance	3.61E-06	5.61E-09	3.48E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.76E-14
11622	ALL	637767.1	3675355	4.61E-06	10YrCance	3.58E-06	5.56E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.70E-14
11623	ALL	637867.1	3675355	4.57E-06	10YrCance	3.55E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.65E-14
11624	ALL	637967.1	3675355	4.54E-06	10YrCance	3.53E-06	5.47E-09	3.40E-09	8.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.60E-14
11625	ALL	638067.1	3675355	4.51E-06	10YrCance	3.51E-06	5.44E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.56E-14
11626	ALL	638167.1	3675355	4.49E-06	10YrCance	3.50E-06	5.42E-09	3.36E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.53E-14
11627	ALL	638267.1	3675355	4.47E-06	10YrCance	3.48E-06	5.39E-09	3.35E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.51E-14
11628	ALL	638367.1	3675355	4.45E-06	10YrCance	3.46E-06	5.37E-09	3.33E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.48E-14
11629	ALL	638467.1	3675355	4.43E-06	10YrCance	3.45E-06	5.34E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.44E-14
11630	ALL	638567.1	3675355	4.40E-06	10YrCance	3.43E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.40E-14
11631	ALL	638667.1	3675355	4.37E-06	10YrCance	3.40E-06	5.27E-09	3.27E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.36E-14
11632	ALL	638767.1	3675355	4.34E-06	10YrCance	3.38E-06	5.24E-09	3.25E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.32E-14
11633	ALL	638867.1	3675355	4.32E-06	10YrCance	3.36E-06	5.20E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.27E-14
11634	ALL	638967.1	3675355	4.28E-06	10YrCance	3.33E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.22E-14
11635	ALL	629267.1	3675455	9.17E-06	10YrCance	7.14E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.33E-13
11636	ALL	629367.1	3675455	1.04E-05	10YrCance	8.07E-06	1.26E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.51E-13
11637	ALL	629467.1	3675455	1.07E-05	10YrCance	8.29E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.56E-13
11638	ALL	629567.1	3675455	1.10E-05	10YrCance	8.57E-06	1.34E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.61E-13
11639	ALL	629667.1	3675455	1.13E-05	10YrCance	8.77E-06	1.38E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.65E-13
11640	ALL	629767.1	3675455	1.15E-05	10YrCance	8.94E-06	1.41E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.69E-13
11641	ALL	629867.1	3675455	1.17E-05	10YrCance	9.10E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.72E-13
11642	ALL	629967.1	3675455	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.46E-08	9.10E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.75E-13
11643	ALL	630067.1	3675455	1.22E-05	10YrCance	9.44E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.79E-13
11644	ALL	630167.1	3675455	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.53E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.83E-13
11645	ALL	630267.1	3675455	1.28E-05	10YrCance	9.87E-06	1.57E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.87E-13
11646	ALL	630367.1	3675455	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.92E-13
11647	ALL	630467.1	3675455	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
11648	ALL	630567.1	3675455	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11649	ALL	630667.1	3675455	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11650	ALL	630767.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11651	ALL	630967.1	3675455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11652	ALL	631067.1	3675455	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11653	ALL	631167.1	3675455	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11654	ALL	631267.1	3675455	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11655	ALL	631367.1	3675455	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13

11656	ALL	631467.1	3675455	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
11657	ALL	631667.1	3675455	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.30E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.55E-13
11658	ALL	631767.1	3675455	9.41E-06	10YrCance	7.29E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.38E-13
11659	ALL	631867.1	3675455	8.68E-06	10YrCance	6.72E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.27E-13
11660	ALL	631967.1	3675455	8.14E-06	10YrCance	6.31E-06	9.93E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.19E-13
11661	ALL	632067.1	3675455	7.72E-06	10YrCance	5.99E-06	9.41E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.13E-13
11662	ALL	632167.1	3675455	7.38E-06	10YrCance	5.73E-06	8.99E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.08E-13
11663	ALL	632267.1	3675455	7.11E-06	10YrCance	5.52E-06	8.64E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.04E-13
11664	ALL	632367.1	3675455	6.88E-06	10YrCance	5.34E-06	8.36E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.00E-13
11665	ALL	632467.1	3675455	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.12E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.77E-14
11666	ALL	632567.1	3675455	6.54E-06	10YrCance	5.08E-06	7.94E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.55E-14
11667	ALL	632667.1	3675455	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.80E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.38E-14
11668	ALL	632767.1	3675455	6.36E-06	10YrCance	4.94E-06	7.71E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.28E-14
11669	ALL	632867.1	3675455	6.34E-06	10YrCance	4.92E-06	7.69E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.25E-14
11670	ALL	632967.1	3675455	6.39E-06	10YrCance	4.96E-06	7.75E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.32E-14
11671	ALL	633067.1	3675455	6.56E-06	10YrCance	5.09E-06	7.97E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.58E-14
11672	ALL	633267.1	3675455	8.14E-06	10YrCance	6.30E-06	9.96E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.19E-13
11673	ALL	633367.1	3675455	9.76E-06	10YrCance	7.54E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.44E-13
11674	ALL	633467.1	3675455	1.06E-05	10YrCance	8.19E-06	1.31E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
11675	ALL	633567.1	3675455	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
11676	ALL	633667.1	3675455	1.17E-05	10YrCance	9.03E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.73E-13
11677	ALL	633767.1	3675455	1.20E-05	10YrCance	9.23E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
11678	ALL	633867.1	3675455	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.48E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
11679	ALL	634067.1	3675455	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
11680	ALL	634167.1	3675455	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.71E-13
11681	ALL	634267.1	3675455	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
11682	ALL	634367.1	3675455	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
11683	ALL	634467.1	3675455	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
11684	ALL	634567.1	3675455	1.22E-05	10YrCance	9.41E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.80E-13
11685	ALL	634667.1	3675455	1.23E-05	10YrCance	9.50E-06	1.52E-08	9.51E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.82E-13
11686	ALL	634767.1	3675455	1.24E-05	10YrCance	9.57E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
11687	ALL	634867.1	3675455	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
11688	ALL	634967.1	3675455	1.26E-05	10YrCance	9.68E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.85E-13
11689	ALL	635067.1	3675455	1.26E-05	10YrCance	9.70E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
11690	ALL	635167.1	3675455	1.26E-05	10YrCance	9.69E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.86E-13
11691	ALL	635267.1	3675455	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.55E-08	9.66E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	1.85E-13
11692	ALL	635367.1	3675455	1.24E-05	10YrCance	9.52E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
11693	ALL	635467.1	3675455	1.21E-05	10YrCance	9.30E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
11694	ALL	637367.1	3675455	4.81E-06	10YrCance	3.74E-06	5.81E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.00E-14
11695	ALL	637467.1	3675455	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.72E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.89E-14
11696	ALL	637567.1	3675455	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.80E-14
11697	ALL	637667.1	3675455	4.61E-06	10YrCance	3.59E-06	5.57E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.71E-14
11698	ALL	637767.1	3675455	4.55E-06	10YrCance	3.54E-06	5.49E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.62E-14
11699	ALL	637867.1	3675455	4.50E-06	10YrCance	3.50E-06	5.43E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.55E-14
11700	ALL	637967.1	3675455	4.45E-06	10YrCance	3.46E-06	5.37E-09	3.33E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.48E-14
11701	ALL	638067.1	3675455	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.32E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.41E-14
11702	ALL	638167.1	3675455	4.37E-06	10YrCance	3.40E-06	5.27E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.35E-14

11703	ALL	638267.1	3675455	4.33E-06	10YrCance	3.37E-06	5.22E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.30E-14
11704	ALL	638367.1	3675455	4.30E-06	10YrCance	3.34E-06	5.18E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.24E-14
11705	ALL	638467.1	3675455	4.26E-06	10YrCance	3.32E-06	5.13E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.19E-14
11706	ALL	638567.1	3675455	4.22E-06	10YrCance	3.29E-06	5.09E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.14E-14
11707	ALL	638667.1	3675455	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.04E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.09E-14
11708	ALL	638767.1	3675455	4.16E-06	10YrCance	3.24E-06	5.00E-09	3.11E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.04E-14
11709	ALL	638867.1	3675455	4.13E-06	10YrCance	3.21E-06	4.96E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	5.99E-14
11710	ALL	638967.1	3675455	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.92E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.94E-14
11711	ALL	629267.1	3675555	9.35E-06	10YrCance	7.28E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.36E-13
11712	ALL	629367.1	3675555	1.07E-05	10YrCance	8.35E-06	1.30E-08	8.09E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.57E-13
11713	ALL	629467.1	3675555	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.62E-13
11714	ALL	629567.1	3675555	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.70E-13
11715	ALL	629667.1	3675555	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.75E-13
11716	ALL	629767.1	3675555	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.79E-13
11717	ALL	629867.1	3675555	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.53E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.83E-13
11718	ALL	629967.1	3675555	1.27E-05	10YrCance	9.83E-06	1.56E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.86E-13
11719	ALL	630067.1	3675555	1.29E-05	10YrCance	9.98E-06	1.58E-08	9.85E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	1.89E-13
11720	ALL	630167.1	3675555	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	1.92E-13
11721	ALL	630267.1	3675555	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
11722	ALL	630367.1	3675555	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11723	ALL	630467.1	3675555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11724	ALL	630567.1	3675555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11725	ALL	630667.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11726	ALL	630767.1	3675555	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11727	ALL	630967.1	3675555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11728	ALL	631067.1	3675555	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11729	ALL	631167.1	3675555	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11730	ALL	631267.1	3675555	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11731	ALL	631367.1	3675555	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11732	ALL	631467.1	3675555	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
11733	ALL	631667.1	3675555	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.29E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.54E-13
11734	ALL	631767.1	3675555	9.35E-06	10YrCance	7.24E-06	1.14E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.37E-13
11735	ALL	631867.1	3675555	8.62E-06	10YrCance	6.68E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.26E-13
11736	ALL	631967.1	3675555	8.09E-06	10YrCance	6.27E-06	9.87E-09	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.18E-13
11737	ALL	632067.1	3675555	7.67E-06	10YrCance	5.95E-06	9.35E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.12E-13
11738	ALL	632167.1	3675555	7.34E-06	10YrCance	5.69E-06	8.93E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.07E-13
11739	ALL	632267.1	3675555	7.07E-06	10YrCance	5.49E-06	8.60E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.03E-13
11740	ALL	632367.1	3675555	6.85E-06	10YrCance	5.31E-06	8.32E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.00E-13
11741	ALL	632467.1	3675555	6.67E-06	10YrCance	5.17E-06	8.09E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.73E-14
11742	ALL	632567.1	3675555	6.52E-06	10YrCance	5.07E-06	7.92E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.52E-14
11743	ALL	632667.1	3675555	6.42E-06	10YrCance	4.99E-06	7.79E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.37E-14
11744	ALL	632767.1	3675555	6.36E-06	10YrCance	4.94E-06	7.72E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.29E-14
11745	ALL	632867.1	3675555	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.71E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.28E-14
11746	ALL	632967.1	3675555	6.42E-06	10YrCance	4.98E-06	7.79E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.37E-14
11747	ALL	633067.1	3675555	6.60E-06	10YrCance	5.12E-06	8.03E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.65E-14
11748	ALL	633267.1	3675555	8.20E-06	10YrCance	6.34E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.20E-13
11749	ALL	633367.1	3675555	9.86E-06	10YrCance	7.61E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.45E-13

11750	ALL	633467.1	3675555	1.08E-05	10YrCance	8.32E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
11751	ALL	633567.1	3675555	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
11752	ALL	633667.1	3675555	1.18E-05	10YrCance	9.12E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.74E-13
11753	ALL	633767.1	3675555	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
11754	ALL	633867.1	3675555	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
11755	ALL	634067.1	3675555	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.68E-13
11756	ALL	634167.1	3675555	1.17E-05	10YrCance	9.01E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.72E-13
11757	ALL	634267.1	3675555	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
11758	ALL	634367.1	3675555	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.78E-13
11759	ALL	634467.1	3675555	1.22E-05	10YrCance	9.39E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
11760	ALL	634567.1	3675555	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.52E-08	9.50E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.82E-13
11761	ALL	634667.1	3675555	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.83E-13
11762	ALL	634767.1	3675555	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
11763	ALL	634867.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	9.69E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.86E-13
11764	ALL	634967.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.86E-13
11765	ALL	635067.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.57E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.87E-13
11766	ALL	635167.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.86E-13
11767	ALL	635267.1	3675555	1.26E-05	10YrCance	9.68E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.85E-13
11768	ALL	635367.1	3675555	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
11769	ALL	635467.1	3675555	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
11770	ALL	637367.1	3675555	4.80E-06	10YrCance	3.73E-06	5.81E-09	3.61E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.99E-14
11771	ALL	637467.1	3675555	4.72E-06	10YrCance	3.67E-06	5.71E-09	3.55E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.88E-14
11772	ALL	637567.1	3675555	4.65E-06	10YrCance	3.61E-06	5.62E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.77E-14
11773	ALL	637667.1	3675555	4.57E-06	10YrCance	3.56E-06	5.53E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.66E-14
11774	ALL	637767.1	3675555	4.51E-06	10YrCance	3.50E-06	5.44E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.56E-14
11775	ALL	637867.1	3675555	4.44E-06	10YrCance	3.46E-06	5.36E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.46E-14
11776	ALL	637967.1	3675555	4.39E-06	10YrCance	3.41E-06	5.29E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.38E-14
11777	ALL	638067.1	3675555	4.33E-06	10YrCance	3.37E-06	5.22E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.30E-14
11778	ALL	638167.1	3675555	4.28E-06	10YrCance	3.33E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.23E-14
11779	ALL	638267.1	3675555	4.23E-06	10YrCance	3.30E-06	5.10E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.16E-14
11780	ALL	638367.1	3675555	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.05E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.09E-14
11781	ALL	638467.1	3675555	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	4.99E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.03E-14
11782	ALL	638567.1	3675555	4.11E-06	10YrCance	3.20E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.97E-14
11783	ALL	638667.1	3675555	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	4.89E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.91E-14
11784	ALL	638767.1	3675555	4.03E-06	10YrCance	3.14E-06	4.85E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.86E-14
11785	ALL	638867.1	3675555	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.81E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.80E-14
11786	ALL	638967.1	3675555	3.96E-06	10YrCance	3.08E-06	4.76E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.75E-14
11787	ALL	629267.1	3675655	9.34E-06	10YrCance	7.27E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.36E-13
11788	ALL	629367.1	3675655	1.08E-05	10YrCance	8.38E-06	1.31E-08	8.13E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.57E-13
11789	ALL	629467.1	3675655	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.65E-13
11790	ALL	629567.1	3675655	1.18E-05	10YrCance	9.14E-06	1.44E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.73E-13
11791	ALL	629667.1	3675655	1.23E-05	10YrCance	9.52E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.80E-13
11792	ALL	629767.1	3675655	1.27E-05	10YrCance	9.86E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
11793	ALL	629867.1	3675655	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.90E-13
11794	ALL	629967.1	3675655	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	1.93E-13
11795	ALL	630067.1	3675655	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11796	ALL	630167.1	3675655	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13

11797	ALL	630267.1	3675655	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
11798	ALL	630367.1	3675655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11799	ALL	630467.1	3675655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11800	ALL	630567.1	3675655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11801	ALL	630667.1	3675655	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11802	ALL	630767.1	3675655	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11803	ALL	630967.1	3675655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11804	ALL	631067.1	3675655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11805	ALL	631167.1	3675655	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.03E-13
11806	ALL	631267.1	3675655	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
11807	ALL	631367.1	3675655	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11808	ALL	631467.1	3675655	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
11809	ALL	631667.1	3675655	1.04E-05	10YrCance	8.05E-06	1.28E-08	7.97E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.53E-13
11810	ALL	631767.1	3675655	9.28E-06	10YrCance	7.18E-06	1.14E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.36E-13
11811	ALL	631867.1	3675655	8.56E-06	10YrCance	6.63E-06	1.05E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.25E-13
11812	ALL	631967.1	3675655	8.03E-06	10YrCance	6.22E-06	9.79E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.18E-13
11813	ALL	632067.1	3675655	7.62E-06	10YrCance	5.91E-06	9.28E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.11E-13
11814	ALL	632167.1	3675655	7.29E-06	10YrCance	5.65E-06	8.87E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.07E-13
11815	ALL	632267.1	3675655	7.02E-06	10YrCance	5.45E-06	8.54E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.03E-13
11816	ALL	632367.1	3675655	6.81E-06	10YrCance	5.28E-06	8.27E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.94E-14
11817	ALL	632467.1	3675655	6.63E-06	10YrCance	5.15E-06	8.05E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.68E-14
11818	ALL	632567.1	3675655	6.50E-06	10YrCance	5.04E-06	7.89E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.49E-14
11819	ALL	632667.1	3675655	6.40E-06	10YrCance	4.97E-06	7.77E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.35E-14
11820	ALL	632767.1	3675655	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.71E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.28E-14
11821	ALL	632867.1	3675655	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.72E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.28E-14
11822	ALL	632967.1	3675655	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.81E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.39E-14
11823	ALL	633067.1	3675655	6.62E-06	10YrCance	5.14E-06	8.05E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.68E-14
11824	ALL	633267.1	3675655	8.26E-06	10YrCance	6.39E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.21E-13
11825	ALL	633367.1	3675655	9.91E-06	10YrCance	7.66E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.46E-13
11826	ALL	633467.1	3675655	1.09E-05	10YrCance	8.38E-06	1.34E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.60E-13
11827	ALL	633567.1	3675655	1.15E-05	10YrCance	8.84E-06	1.42E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
11828	ALL	633667.1	3675655	1.19E-05	10YrCance	9.15E-06	1.47E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.75E-13
11829	ALL	633767.1	3675655	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
11830	ALL	633867.1	3675655	1.21E-05	10YrCance	9.37E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.79E-13
11831	ALL	634067.1	3675655	1.15E-05	10YrCance	8.86E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.69E-13
11832	ALL	634167.1	3675655	1.17E-05	10YrCance	9.06E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13
11833	ALL	634267.1	3675655	1.19E-05	10YrCance	9.19E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
11834	ALL	634367.1	3675655	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.78E-13
11835	ALL	634467.1	3675655	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.80E-13
11836	ALL	634567.1	3675655	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.82E-13
11837	ALL	634667.1	3675655	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
11838	ALL	634767.1	3675655	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
11839	ALL	634867.1	3675655	1.26E-05	10YrCance	9.72E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.86E-13
11840	ALL	634967.1	3675655	1.27E-05	10YrCance	9.76E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.87E-13
11841	ALL	635067.1	3675655	1.27E-05	10YrCance	9.77E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	1.87E-13
11842	ALL	635167.1	3675655	1.27E-05	10YrCance	9.76E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.87E-13
11843	ALL	635267.1	3675655	1.26E-05	10YrCance	9.70E-06	1.56E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.86E-13

11844	ALL	635367.1	3675655	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
11845	ALL	635467.1	3675655	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.79E-13
11846	ALL	637367.1	3675655	4.79E-06	10YrCance	3.72E-06	5.80E-09	3.60E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.98E-14
11847	ALL	637467.1	3675655	4.70E-06	10YrCance	3.65E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.85E-14
11848	ALL	637567.1	3675655	4.62E-06	10YrCance	3.59E-06	5.59E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.73E-14
11849	ALL	637667.1	3675655	4.54E-06	10YrCance	3.53E-06	5.49E-09	3.41E-09	8.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.62E-14
11850	ALL	637767.1	3675655	4.47E-06	10YrCance	3.48E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.50E-14
11851	ALL	637867.1	3675655	4.40E-06	10YrCance	3.42E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.40E-14
11852	ALL	637967.1	3675655	4.33E-06	10YrCance	3.37E-06	5.23E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.31E-14
11853	ALL	638067.1	3675655	4.27E-06	10YrCance	3.33E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.21E-14
11854	ALL	638167.1	3675655	4.22E-06	10YrCance	3.28E-06	5.08E-09	3.16E-09	7.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.13E-14
11855	ALL	638267.1	3675655	4.16E-06	10YrCance	3.24E-06	5.02E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.05E-14
11856	ALL	638367.1	3675655	4.11E-06	10YrCance	3.20E-06	4.95E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.98E-14
11857	ALL	638467.1	3675655	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.91E-14
11858	ALL	638567.1	3675655	4.03E-06	10YrCance	3.13E-06	4.84E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.85E-14
11859	ALL	638667.1	3675655	3.98E-06	10YrCance	3.10E-06	4.79E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.78E-14
11860	ALL	638767.1	3675655	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.74E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.73E-14
11861	ALL	638867.1	3675655	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.67E-14
11862	ALL	638967.1	3675655	3.87E-06	10YrCance	3.01E-06	4.65E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.61E-14
11863	ALL	629267.1	3675755	9.37E-06	10YrCance	7.30E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.36E-13
11864	ALL	629367.1	3675755	1.06E-05	10YrCance	8.23E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.55E-13
11865	ALL	629467.1	3675755	1.14E-05	10YrCance	8.84E-06	1.39E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.67E-13
11866	ALL	629567.1	3675755	1.19E-05	10YrCance	9.26E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.75E-13
11867	ALL	629667.1	3675755	1.23E-05	10YrCance	9.57E-06	1.51E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.81E-13
11868	ALL	629767.1	3675755	1.27E-05	10YrCance	9.82E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.86E-13
11869	ALL	629867.1	3675755	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.90E-13
11870	ALL	629967.1	3675755	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11871	ALL	630067.1	3675755	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11872	ALL	630167.1	3675755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11873	ALL	630267.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11874	ALL	630367.1	3675755	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11875	ALL	630467.1	3675755	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11876	ALL	630567.1	3675755	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
11877	ALL	630667.1	3675755	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11878	ALL	630767.1	3675755	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11879	ALL	630967.1	3675755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11880	ALL	631067.1	3675755	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11881	ALL	631167.1	3675755	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
11882	ALL	631267.1	3675755	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11883	ALL	631367.1	3675755	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11884	ALL	631467.1	3675755	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11885	ALL	631667.1	3675755	1.03E-05	10YrCance	7.97E-06	1.27E-08	7.89E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.52E-13
11886	ALL	631767.1	3675755	9.20E-06	10YrCance	7.12E-06	1.13E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.35E-13
11887	ALL	631867.1	3675755	8.48E-06	10YrCance	6.57E-06	1.04E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.24E-13
11888	ALL	631967.1	3675755	7.96E-06	10YrCance	6.17E-06	9.71E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.17E-13
11889	ALL	632067.1	3675755	7.55E-06	10YrCance	5.86E-06	9.20E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.11E-13
11890	ALL	632167.1	3675755	7.23E-06	10YrCance	5.61E-06	8.80E-09	5.47E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.06E-13

11891	ALL	632267.1	3675755	6.97E-06	10YrCance	5.41E-06	8.47E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.02E-13
11892	ALL	632367.1	3675755	6.76E-06	10YrCance	5.24E-06	8.21E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.87E-14
11893	ALL	632467.1	3675755	6.59E-06	10YrCance	5.11E-06	8.00E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.62E-14
11894	ALL	632567.1	3675755	6.46E-06	10YrCance	5.02E-06	7.84E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.43E-14
11895	ALL	632667.1	3675755	6.37E-06	10YrCance	4.95E-06	7.74E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.31E-14
11896	ALL	632767.1	3675755	6.33E-06	10YrCance	4.92E-06	7.69E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.25E-14
11897	ALL	632867.1	3675755	6.34E-06	10YrCance	4.92E-06	7.70E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.26E-14
11898	ALL	632967.1	3675755	6.42E-06	10YrCance	4.98E-06	7.81E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.38E-14
11899	ALL	633067.1	3675755	6.61E-06	10YrCance	5.13E-06	8.05E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.67E-14
11900	ALL	633267.1	3675755	8.30E-06	10YrCance	6.42E-06	1.02E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.22E-13
11901	ALL	633367.1	3675755	9.97E-06	10YrCance	7.70E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.47E-13
11902	ALL	633467.1	3675755	1.09E-05	10YrCance	8.40E-06	1.34E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.60E-13
11903	ALL	633567.1	3675755	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
11904	ALL	633667.1	3675755	1.19E-05	10YrCance	9.16E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
11905	ALL	633767.1	3675755	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
11906	ALL	633867.1	3675755	1.22E-05	10YrCance	9.37E-06	1.50E-08	9.39E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.79E-13
11907	ALL	634067.1	3675755	1.15E-05	10YrCance	8.88E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.70E-13
11908	ALL	634167.1	3675755	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.46E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
11909	ALL	634267.1	3675755	1.19E-05	10YrCance	9.21E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
11910	ALL	634367.1	3675755	1.21E-05	10YrCance	9.33E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
11911	ALL	634467.1	3675755	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.52E-08	9.46E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.81E-13
11912	ALL	634567.1	3675755	1.24E-05	10YrCance	9.53E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.83E-13
11913	ALL	634667.1	3675755	1.25E-05	10YrCance	9.60E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
11914	ALL	634767.1	3675755	1.25E-05	10YrCance	9.67E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	1.85E-13
11915	ALL	634867.1	3675755	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.57E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.87E-13
11916	ALL	634967.1	3675755	1.27E-05	10YrCance	9.78E-06	1.57E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.88E-13
11917	ALL	635067.1	3675755	1.27E-05	10YrCance	9.79E-06	1.58E-08	9.83E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	1.88E-13
11918	ALL	635167.1	3675755	1.27E-05	10YrCance	9.78E-06	1.57E-08	9.82E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.88E-13
11919	ALL	635267.1	3675755	1.26E-05	10YrCance	9.72E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.86E-13
11920	ALL	635367.1	3675755	1.25E-05	10YrCance	9.60E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.84E-13
11921	ALL	635467.1	3675755	1.22E-05	10YrCance	9.38E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
11922	ALL	635567.1	3675755	1.15E-05	10YrCance	8.83E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
11923	ALL	637467.1	3675755	4.68E-06	10YrCance	3.64E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.82E-14
11924	ALL	637567.1	3675755	4.60E-06	10YrCance	3.57E-06	5.56E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.70E-14
11925	ALL	637667.1	3675755	4.51E-06	10YrCance	3.51E-06	5.46E-09	3.39E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.57E-14
11926	ALL	637767.1	3675755	4.43E-06	10YrCance	3.45E-06	5.36E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.46E-14
11927	ALL	637867.1	3675755	4.36E-06	10YrCance	3.39E-06	5.26E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.35E-14
11928	ALL	637967.1	3675755	4.29E-06	10YrCance	3.34E-06	5.18E-09	3.22E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.25E-14
11929	ALL	638067.1	3675755	4.23E-06	10YrCance	3.29E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.15E-14
11930	ALL	638167.1	3675755	4.17E-06	10YrCance	3.24E-06	5.02E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.06E-14
11931	ALL	638267.1	3675755	4.11E-06	10YrCance	3.20E-06	4.95E-09	3.07E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.97E-14
11932	ALL	638367.1	3675755	4.06E-06	10YrCance	3.16E-06	4.89E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.90E-14
11933	ALL	638467.1	3675755	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.83E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.82E-14
11934	ALL	638567.1	3675755	3.96E-06	10YrCance	3.09E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.76E-14
11935	ALL	638667.1	3675755	3.92E-06	10YrCance	3.05E-06	4.71E-09	2.92E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.69E-14
11936	ALL	638767.1	3675755	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.66E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.63E-14
11937	ALL	638867.1	3675755	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.61E-09	2.86E-09	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.57E-14

11938	ALL	629267.1	3675855	9.16E-06	10YrCance	7.13E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.33E-13
11939	ALL	629367.1	3675855	1.04E-05	10YrCance	8.07E-06	1.26E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.51E-13
11940	ALL	629467.1	3675855	1.12E-05	10YrCance	8.70E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.64E-13
11941	ALL	629567.1	3675855	1.18E-05	10YrCance	9.14E-06	1.44E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.73E-13
11942	ALL	629667.1	3675855	1.22E-05	10YrCance	9.48E-06	1.50E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
11943	ALL	629767.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
11944	ALL	629867.1	3675855	1.29E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	1.90E-13
11945	ALL	629967.1	3675855	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
11946	ALL	630067.1	3675855	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
11947	ALL	630167.1	3675855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11948	ALL	630267.1	3675855	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11949	ALL	630367.1	3675855	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11950	ALL	630467.1	3675855	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
11951	ALL	630567.1	3675855	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
11952	ALL	630667.1	3675855	1.40E-05	10YrCance	1.08E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.07E-13
11953	ALL	630767.1	3675855	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
11954	ALL	630967.1	3675855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11955	ALL	631067.1	3675855	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
11956	ALL	631167.1	3675855	1.37E-05	10YrCance	1.05E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
11957	ALL	631267.1	3675855	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
11958	ALL	631367.1	3675855	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
11959	ALL	631467.1	3675855	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
11960	ALL	631667.1	3675855	1.02E-05	10YrCance	7.88E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.50E-13
11961	ALL	631767.1	3675855	9.10E-06	10YrCance	7.04E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.34E-13
11962	ALL	631867.1	3675855	8.39E-06	10YrCance	6.50E-06	1.03E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.23E-13
11963	ALL	631967.1	3675855	7.87E-06	10YrCance	6.10E-06	9.61E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13
11964	ALL	632067.1	3675855	7.47E-06	10YrCance	5.79E-06	9.11E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.09E-13
11965	ALL	632167.1	3675855	7.15E-06	10YrCance	5.55E-06	8.71E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.05E-13
11966	ALL	632267.1	3675855	6.90E-06	10YrCance	5.35E-06	8.39E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.01E-13
11967	ALL	632367.1	3675855	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.14E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.78E-14
11968	ALL	632467.1	3675855	6.53E-06	10YrCance	5.07E-06	7.93E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.54E-14
11969	ALL	632567.1	3675855	6.41E-06	10YrCance	4.98E-06	7.79E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.36E-14
11970	ALL	632667.1	3675855	6.33E-06	10YrCance	4.91E-06	7.69E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.24E-14
11971	ALL	632767.1	3675855	6.29E-06	10YrCance	4.89E-06	7.64E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.19E-14
11972	ALL	632867.1	3675855	6.31E-06	10YrCance	4.90E-06	7.66E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.22E-14
11973	ALL	632967.1	3675855	6.39E-06	10YrCance	4.96E-06	7.77E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.34E-14
11974	ALL	633067.1	3675855	6.59E-06	10YrCance	5.11E-06	8.02E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.64E-14
11975	ALL	633267.1	3675855	8.27E-06	10YrCance	6.40E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.22E-13
11976	ALL	633367.1	3675855	9.93E-06	10YrCance	7.67E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.46E-13
11977	ALL	633467.1	3675855	1.09E-05	10YrCance	8.38E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.60E-13
11978	ALL	633567.1	3675855	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
11979	ALL	633667.1	3675855	1.18E-05	10YrCance	9.14E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.75E-13
11980	ALL	633767.1	3675855	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.79E-13
11981	ALL	633867.1	3675855	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.50E-08	9.37E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
11982	ALL	634067.1	3675855	1.15E-05	10YrCance	8.87E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.70E-13
11983	ALL	634167.1	3675855	1.18E-05	10YrCance	9.06E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
11984	ALL	634267.1	3675855	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13

11985	ALL	634367.1	3675855	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.78E-13
11986	ALL	634467.1	3675855	1.22E-05	10YrCance	9.42E-06	1.51E-08	9.44E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.80E-13
11987	ALL	634567.1	3675855	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.82E-13
11988	ALL	634667.1	3675855	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
11989	ALL	634767.1	3675855	1.25E-05	10YrCance	9.65E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
11990	ALL	634867.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.70E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.86E-13
11991	ALL	634967.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.87E-13
11992	ALL	635067.1	3675855	1.27E-05	10YrCance	9.76E-06	1.57E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.87E-13
11993	ALL	635167.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	1.87E-13
11994	ALL	635267.1	3675855	1.26E-05	10YrCance	9.69E-06	1.56E-08	9.73E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
11995	ALL	635367.1	3675855	1.24E-05	10YrCance	9.57E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.84E-13
11996	ALL	635467.1	3675855	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
11997	ALL	635567.1	3675855	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.69E-13
11998	ALL	637467.1	3675855	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.65E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.80E-14
11999	ALL	637567.1	3675855	4.58E-06	10YrCance	3.56E-06	5.54E-09	3.44E-09	8.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.67E-14
12000	ALL	637667.1	3675855	4.49E-06	10YrCance	3.49E-06	5.43E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.54E-14
12001	ALL	637767.1	3675855	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.33E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
12002	ALL	637867.1	3675855	4.33E-06	10YrCance	3.37E-06	5.23E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.30E-14
12003	ALL	637967.1	3675855	4.26E-06	10YrCance	3.31E-06	5.14E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.19E-14
12004	ALL	638067.1	3675855	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.05E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.09E-14
12005	ALL	638167.1	3675855	4.12E-06	10YrCance	3.21E-06	4.97E-09	3.09E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.00E-14
12006	ALL	638267.1	3675855	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.91E-14
12007	ALL	638367.1	3675855	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.83E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.83E-14
12008	ALL	638467.1	3675855	3.96E-06	10YrCance	3.08E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.76E-14
12009	ALL	638567.1	3675855	3.91E-06	10YrCance	3.05E-06	4.71E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.68E-14
12010	ALL	638667.1	3675855	3.87E-06	10YrCance	3.01E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.61E-14
12011	ALL	638767.1	3675855	3.82E-06	10YrCance	2.98E-06	4.60E-09	2.85E-09	7.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.55E-14
12012	ALL	638867.1	3675855	3.78E-06	10YrCance	2.95E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
12013	ALL	629267.1	3675955	8.98E-06	10YrCance	6.99E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.30E-13
12014	ALL	629367.1	3675955	1.03E-05	10YrCance	7.97E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.50E-13
12015	ALL	629467.1	3675955	1.11E-05	10YrCance	8.65E-06	1.36E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.63E-13
12016	ALL	629567.1	3675955	1.17E-05	10YrCance	9.07E-06	1.43E-08	8.88E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.71E-13
12017	ALL	629667.1	3675955	1.21E-05	10YrCance	9.40E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.78E-13
12018	ALL	629767.1	3675955	1.25E-05	10YrCance	9.69E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.84E-13
12019	ALL	629867.1	3675955	1.29E-05	10YrCance	9.94E-06	1.58E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.89E-13
12020	ALL	629967.1	3675955	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.93E-13
12021	ALL	630067.1	3675955	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12022	ALL	630167.1	3675955	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.98E-13
12023	ALL	630267.1	3675955	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.00E-13
12024	ALL	630367.1	3675955	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
12025	ALL	630467.1	3675955	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
12026	ALL	630567.1	3675955	1.39E-05	10YrCance	1.07E-05	1.71E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.05E-13
12027	ALL	630667.1	3675955	1.39E-05	10YrCance	1.08E-05	1.72E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.06E-13
12028	ALL	630767.1	3675955	1.41E-05	10YrCance	1.09E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.07E-13
12029	ALL	630967.1	3675955	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
12030	ALL	631067.1	3675955	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
12031	ALL	631167.1	3675955	1.35E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13

12032	ALL	631267.1	3675955	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12033	ALL	631367.1	3675955	1.33E-05	10YrCance	1.02E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
12034	ALL	631467.1	3675955	1.29E-05	10YrCance	9.96E-06	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	1.90E-13
12035	ALL	631667.1	3675955	1.01E-05	10YrCance	7.78E-06	1.24E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.48E-13
12036	ALL	631767.1	3675955	8.98E-06	10YrCance	6.95E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.32E-13
12037	ALL	631867.1	3675955	8.28E-06	10YrCance	6.41E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.21E-13
12038	ALL	631967.1	3675955	7.77E-06	10YrCance	6.02E-06	9.48E-09	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.14E-13
12039	ALL	632067.1	3675955	7.38E-06	10YrCance	5.72E-06	8.99E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.08E-13
12040	ALL	632167.1	3675955	7.07E-06	10YrCance	5.48E-06	8.60E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.03E-13
12041	ALL	632267.1	3675955	6.82E-06	10YrCance	5.29E-06	8.29E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.96E-14
12042	ALL	632367.1	3675955	6.62E-06	10YrCance	5.14E-06	8.04E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.67E-14
12043	ALL	632467.1	3675955	6.46E-06	10YrCance	5.02E-06	7.85E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.44E-14
12044	ALL	632567.1	3675955	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.71E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.27E-14
12045	ALL	632667.1	3675955	6.27E-06	10YrCance	4.87E-06	7.62E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.16E-14
12046	ALL	632767.1	3675955	6.24E-06	10YrCance	4.85E-06	7.58E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.12E-14
12047	ALL	632867.1	3675955	6.26E-06	10YrCance	4.86E-06	7.61E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.14E-14
12048	ALL	632967.1	3675955	6.35E-06	10YrCance	4.93E-06	7.72E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.28E-14
12049	ALL	633067.1	3675955	6.54E-06	10YrCance	5.07E-06	7.97E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.57E-14
12050	ALL	633267.1	3675955	8.23E-06	10YrCance	6.36E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.21E-13
12051	ALL	633367.1	3675955	9.89E-06	10YrCance	7.64E-06	1.22E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.46E-13
12052	ALL	633467.1	3675955	1.08E-05	10YrCance	8.35E-06	1.34E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.60E-13
12053	ALL	633567.1	3675955	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.68E-13
12054	ALL	633667.1	3675955	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.46E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.74E-13
12055	ALL	633767.1	3675955	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.49E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
12056	ALL	633867.1	3675955	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.50E-08	9.34E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
12057	ALL	634067.1	3675955	1.15E-05	10YrCance	8.85E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.69E-13
12058	ALL	634167.1	3675955	1.17E-05	10YrCance	9.04E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.73E-13
12059	ALL	634267.1	3675955	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.76E-13
12060	ALL	634367.1	3675955	1.20E-05	10YrCance	9.29E-06	1.49E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.78E-13
12061	ALL	634467.1	3675955	1.22E-05	10YrCance	9.39E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.80E-13
12062	ALL	634567.1	3675955	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.82E-13
12063	ALL	634667.1	3675955	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
12064	ALL	634767.1	3675955	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
12065	ALL	634867.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.68E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.86E-13
12066	ALL	634967.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.72E-06	1.56E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.86E-13
12067	ALL	635067.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.57E-08	9.78E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.87E-13
12068	ALL	635167.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.72E-06	1.56E-08	9.77E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	1.87E-13
12069	ALL	635267.1	3675955	1.26E-05	10YrCance	9.67E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	1.86E-13
12070	ALL	635367.1	3675955	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.83E-13
12071	ALL	635467.1	3675955	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.79E-13
12072	ALL	635567.1	3675955	1.14E-05	10YrCance	8.82E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
12073	ALL	637467.1	3675955	4.64E-06	10YrCance	3.61E-06	5.62E-09	3.50E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.77E-14
12074	ALL	637567.1	3675955	4.55E-06	10YrCance	3.54E-06	5.51E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.63E-14
12075	ALL	637667.1	3675955	4.46E-06	10YrCance	3.47E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.50E-14
12076	ALL	637767.1	3675955	4.38E-06	10YrCance	3.40E-06	5.29E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.37E-14
12077	ALL	637867.1	3675955	4.30E-06	10YrCance	3.34E-06	5.19E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.26E-14
12078	ALL	637967.1	3675955	4.22E-06	10YrCance	3.28E-06	5.10E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.15E-14

12079	ALL	638067.1	3675955	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	5.01E-09	3.11E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.04E-14
12080	ALL	638167.1	3675955	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.93E-09	3.06E-09	7.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.95E-14
12081	ALL	638267.1	3675955	4.03E-06	10YrCance	3.14E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.86E-14
12082	ALL	638367.1	3675955	3.98E-06	10YrCance	3.09E-06	4.79E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.78E-14
12083	ALL	638467.1	3675955	3.92E-06	10YrCance	3.05E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.70E-14
12084	ALL	638567.1	3675955	3.87E-06	10YrCance	3.01E-06	4.66E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.62E-14
12085	ALL	638667.1	3675955	3.82E-06	10YrCance	2.98E-06	4.60E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.55E-14
12086	ALL	638767.1	3675955	3.78E-06	10YrCance	2.94E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
12087	ALL	638867.1	3675955	3.74E-06	10YrCance	2.91E-06	4.49E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.43E-14
12088	ALL	629267.1	3676055	8.71E-06	10YrCance	6.78E-06	1.05E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.26E-13
12089	ALL	629367.1	3676055	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.48E-13
12090	ALL	629467.1	3676055	1.10E-05	10YrCance	8.56E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.61E-13
12091	ALL	629567.1	3676055	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.41E-08	8.80E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.70E-13
12092	ALL	629667.1	3676055	1.20E-05	10YrCance	9.30E-06	1.47E-08	9.14E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.76E-13
12093	ALL	629767.1	3676055	1.24E-05	10YrCance	9.57E-06	1.51E-08	9.43E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.81E-13
12094	ALL	629867.1	3676055	1.27E-05	10YrCance	9.85E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
12095	ALL	629967.1	3676055	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.93E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.91E-13
12096	ALL	630067.1	3676055	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.93E-13
12097	ALL	630167.1	3676055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12098	ALL	630267.1	3676055	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
12099	ALL	630367.1	3676055	1.36E-05	10YrCance	1.05E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.00E-13
12100	ALL	630467.1	3676055	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.67E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.99E-13
12101	ALL	630567.1	3676055	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.04E-13
12102	ALL	630667.1	3676055	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.69E-08	1.05E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.02E-13
12103	ALL	630767.1	3676055	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
12104	ALL	630967.1	3676055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12105	ALL	631067.1	3676055	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12106	ALL	631167.1	3676055	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
12107	ALL	631267.1	3676055	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12108	ALL	631367.1	3676055	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.92E-13
12109	ALL	631467.1	3676055	1.27E-05	10YrCance	9.78E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.87E-13
12110	ALL	631667.1	3676055	9.90E-06	10YrCance	7.65E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
12111	ALL	631767.1	3676055	8.84E-06	10YrCance	6.84E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.30E-13
12112	ALL	631867.1	3676055	8.15E-06	10YrCance	6.31E-06	9.96E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.19E-13
12113	ALL	631967.1	3676055	7.65E-06	10YrCance	5.93E-06	9.33E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.12E-13
12114	ALL	632067.1	3676055	7.27E-06	10YrCance	5.63E-06	8.85E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.06E-13
12115	ALL	632167.1	3676055	6.96E-06	10YrCance	5.40E-06	8.47E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.02E-13
12116	ALL	632267.1	3676055	6.72E-06	10YrCance	5.22E-06	8.17E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.82E-14
12117	ALL	632367.1	3676055	6.53E-06	10YrCance	5.07E-06	7.94E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.54E-14
12118	ALL	632467.1	3676055	6.38E-06	10YrCance	4.95E-06	7.75E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.32E-14
12119	ALL	632567.1	3676055	6.27E-06	10YrCance	4.87E-06	7.62E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.16E-14
12120	ALL	632667.1	3676055	6.20E-06	10YrCance	4.81E-06	7.53E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.06E-14
12121	ALL	632767.1	3676055	6.18E-06	10YrCance	4.79E-06	7.50E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.02E-14
12122	ALL	632867.1	3676055	6.20E-06	10YrCance	4.81E-06	7.53E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.05E-14
12123	ALL	632967.1	3676055	6.29E-06	10YrCance	4.88E-06	7.65E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.19E-14
12124	ALL	633067.1	3676055	6.48E-06	10YrCance	5.03E-06	7.90E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.48E-14
12125	ALL	633267.1	3676055	8.17E-06	10YrCance	6.32E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.20E-13

12126	ALL	633367.1	3676055	9.82E-06	10YrCance	7.58E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.45E-13
12127	ALL	633467.1	3676055	1.08E-05	10YrCance	8.31E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
12128	ALL	633567.1	3676055	1.14E-05	10YrCance	8.76E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.68E-13
12129	ALL	633667.1	3676055	1.18E-05	10YrCance	9.07E-06	1.46E-08	9.08E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
12130	ALL	633767.1	3676055	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.77E-13
12131	ALL	633867.1	3676055	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.49E-08	9.29E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.78E-13
12132	ALL	634067.1	3676055	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.69E-13
12133	ALL	634167.1	3676055	1.17E-05	10YrCance	8.99E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.72E-13
12134	ALL	634267.1	3676055	1.18E-05	10YrCance	9.13E-06	1.47E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.75E-13
12135	ALL	634367.1	3676055	1.20E-05	10YrCance	9.24E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
12136	ALL	634467.1	3676055	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.79E-13
12137	ALL	634567.1	3676055	1.22E-05	10YrCance	9.44E-06	1.52E-08	9.47E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
12138	ALL	634667.1	3676055	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.53E-08	9.55E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
12139	ALL	634767.1	3676055	1.24E-05	10YrCance	9.59E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
12140	ALL	634867.1	3676055	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.55E-08	9.68E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
12141	ALL	634967.1	3676055	1.26E-05	10YrCance	9.68E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
12142	ALL	635067.1	3676055	1.26E-05	10YrCance	9.70E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	1.86E-13
12143	ALL	635167.1	3676055	1.26E-05	10YrCance	9.69E-06	1.56E-08	9.74E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.86E-13
12144	ALL	635267.1	3676055	1.25E-05	10YrCance	9.65E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.85E-13
12145	ALL	635367.1	3676055	1.24E-05	10YrCance	9.54E-06	1.53E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.83E-13
12146	ALL	635467.1	3676055	1.21E-05	10YrCance	9.32E-06	1.50E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.79E-13
12147	ALL	635567.1	3676055	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
12148	ALL	637467.1	3676055	4.62E-06	10YrCance	3.59E-06	5.59E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.73E-14
12149	ALL	637567.1	3676055	4.52E-06	10YrCance	3.51E-06	5.48E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.59E-14
12150	ALL	637667.1	3676055	4.43E-06	10YrCance	3.45E-06	5.36E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.46E-14
12151	ALL	637767.1	3676055	4.35E-06	10YrCance	3.38E-06	5.26E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.33E-14
12152	ALL	637867.1	3676055	4.27E-06	10YrCance	3.32E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.21E-14
12153	ALL	637967.1	3676055	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.06E-09	3.14E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.10E-14
12154	ALL	638067.1	3676055	4.12E-06	10YrCance	3.21E-06	4.98E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.00E-14
12155	ALL	638167.1	3676055	4.06E-06	10YrCance	3.16E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.90E-14
12156	ALL	638267.1	3676055	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.82E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.82E-14
12157	ALL	638367.1	3676055	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.75E-09	2.95E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.73E-14
12158	ALL	638467.1	3676055	3.89E-06	10YrCance	3.03E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.65E-14
12159	ALL	638567.1	3676055	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.62E-09	2.87E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.57E-14
12160	ALL	638667.1	3676055	3.79E-06	10YrCance	2.95E-06	4.56E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.50E-14
12161	ALL	638767.1	3676055	3.74E-06	10YrCance	2.91E-06	4.50E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.43E-14
12162	ALL	638867.1	3676055	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.45E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.37E-14
12163	ALL	629267.1	3676155	8.60E-06	10YrCance	6.70E-06	1.04E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.25E-13
12164	ALL	629367.1	3676155	9.92E-06	10YrCance	7.71E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.45E-13
12165	ALL	629467.1	3676155	1.08E-05	10YrCance	8.38E-06	1.31E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.58E-13
12166	ALL	629567.1	3676155	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.67E-13
12167	ALL	629667.1	3676155	1.18E-05	10YrCance	9.16E-06	1.45E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.73E-13
12168	ALL	629767.1	3676155	1.22E-05	10YrCance	9.47E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
12169	ALL	629867.1	3676155	1.28E-05	10YrCance	9.93E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.89E-13
12170	ALL	629967.1	3676155	1.27E-05	10YrCance	9.84E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	1.87E-13
12171	ALL	630067.1	3676155	1.29E-05	10YrCance	9.98E-06	1.59E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	1.90E-13
12172	ALL	630167.1	3676155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	1.92E-13

12173	ALL	630267.1	3676155	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
12174	ALL	630367.1	3676155	1.34E-05	10YrCance	1.03E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.97E-13
12175	ALL	630467.1	3676155	1.33E-05	10YrCance	1.03E-05	1.64E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	1.96E-13
12176	ALL	630567.1	3676155	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12177	ALL	630667.1	3676155	1.38E-05	10YrCance	1.06E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
12178	ALL	630767.1	3676155	1.35E-05	10YrCance	1.04E-05	1.66E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12179	ALL	630967.1	3676155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
12180	ALL	631067.1	3676155	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12181	ALL	631167.1	3676155	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12182	ALL	631267.1	3676155	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
12183	ALL	631367.1	3676155	1.29E-05	10YrCance	9.95E-06	1.59E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	1.90E-13
12184	ALL	631467.1	3676155	1.25E-05	10YrCance	9.68E-06	1.55E-08	9.65E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.85E-13
12185	ALL	631667.1	3676155	9.70E-06	10YrCance	7.50E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.43E-13
12186	ALL	631767.1	3676155	8.67E-06	10YrCance	6.71E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.27E-13
12187	ALL	631867.1	3676155	7.99E-06	10YrCance	6.19E-06	9.76E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
12188	ALL	631967.1	3676155	7.50E-06	10YrCance	5.82E-06	9.15E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.10E-13
12189	ALL	632067.1	3676155	7.13E-06	10YrCance	5.53E-06	8.69E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.04E-13
12190	ALL	632167.1	3676155	6.84E-06	10YrCance	5.31E-06	8.32E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	1.00E-13
12191	ALL	632267.1	3676155	6.61E-06	10YrCance	5.13E-06	8.03E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.66E-14
12192	ALL	632367.1	3676155	6.42E-06	10YrCance	4.99E-06	7.81E-09	4.85E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.38E-14
12193	ALL	632467.1	3676155	6.28E-06	10YrCance	4.88E-06	7.63E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.18E-14
12194	ALL	632567.1	3676155	6.18E-06	10YrCance	4.80E-06	7.50E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.02E-14
12195	ALL	632667.1	3676155	6.11E-06	10YrCance	4.75E-06	7.43E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.93E-14
12196	ALL	632767.1	3676155	6.09E-06	10YrCance	4.73E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.90E-14
12197	ALL	632867.1	3676155	6.12E-06	10YrCance	4.75E-06	7.43E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.94E-14
12198	ALL	632967.1	3676155	6.21E-06	10YrCance	4.82E-06	7.55E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.08E-14
12199	ALL	633067.1	3676155	6.41E-06	10YrCance	4.97E-06	7.80E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.37E-14
12200	ALL	633267.1	3676155	8.09E-06	10YrCance	6.26E-06	9.93E-09	6.19E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.19E-13
12201	ALL	633367.1	3676155	9.77E-06	10YrCance	7.55E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
12202	ALL	633467.1	3676155	1.07E-05	10YrCance	8.25E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.58E-13
12203	ALL	633567.1	3676155	1.13E-05	10YrCance	8.70E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.66E-13
12204	ALL	633667.1	3676155	1.17E-05	10YrCance	9.00E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.72E-13
12205	ALL	633767.1	3676155	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
12206	ALL	633867.1	3676155	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
12207	ALL	634067.1	3676155	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
12208	ALL	634167.1	3676155	1.16E-05	10YrCance	8.92E-06	1.43E-08	8.94E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.71E-13
12209	ALL	634267.1	3676155	1.17E-05	10YrCance	9.05E-06	1.45E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.73E-13
12210	ALL	634367.1	3676155	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.76E-13
12211	ALL	634467.1	3676155	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.78E-13
12212	ALL	634567.1	3676155	1.22E-05	10YrCance	9.37E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
12213	ALL	634667.1	3676155	1.23E-05	10YrCance	9.45E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
12214	ALL	634767.1	3676155	1.24E-05	10YrCance	9.53E-06	1.53E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.83E-13
12215	ALL	634867.1	3676155	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
12216	ALL	634967.1	3676155	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
12217	ALL	635067.1	3676155	1.25E-05	10YrCance	9.65E-06	1.55E-08	9.70E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	1.85E-13
12218	ALL	635167.1	3676155	1.25E-05	10YrCance	9.64E-06	1.55E-08	9.69E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	1.85E-13
12219	ALL	635267.1	3676155	1.25E-05	10YrCance	9.60E-06	1.54E-08	9.64E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.84E-13

12220	ALL	635367.1	3676155	1.23E-05	10YrCance	9.49E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.82E-13
12221	ALL	635467.1	3676155	1.20E-05	10YrCance	9.28E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
12222	ALL	635567.1	3676155	1.14E-05	10YrCance	8.77E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.68E-13
12223	ALL	637467.1	3676155	4.59E-06	10YrCance	3.56E-06	5.56E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.69E-14
12224	ALL	637567.1	3676155	4.49E-06	10YrCance	3.49E-06	5.44E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.55E-14
12225	ALL	637667.1	3676155	4.40E-06	10YrCance	3.42E-06	5.33E-09	3.31E-09	8.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
12226	ALL	637767.1	3676155	4.32E-06	10YrCance	3.36E-06	5.22E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.29E-14
12227	ALL	637867.1	3676155	4.24E-06	10YrCance	3.30E-06	5.12E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.17E-14
12228	ALL	637967.1	3676155	4.16E-06	10YrCance	3.24E-06	5.03E-09	3.12E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.06E-14
12229	ALL	638067.1	3676155	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.96E-14
12230	ALL	638167.1	3676155	4.03E-06	10YrCance	3.14E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.86E-14
12231	ALL	638267.1	3676155	3.97E-06	10YrCance	3.09E-06	4.79E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.78E-14
12232	ALL	638367.1	3676155	3.91E-06	10YrCance	3.05E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.69E-14
12233	ALL	638467.1	3676155	3.86E-06	10YrCance	3.00E-06	4.65E-09	2.88E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.61E-14
12234	ALL	638567.1	3676155	3.80E-06	10YrCance	2.96E-06	4.58E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.53E-14
12235	ALL	638667.1	3676155	3.76E-06	10YrCance	2.92E-06	4.52E-09	2.81E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.46E-14
12236	ALL	638767.1	3676155	3.71E-06	10YrCance	2.89E-06	4.46E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.39E-14
12237	ALL	638867.1	3676155	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.41E-09	2.73E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.32E-14
12238	ALL	629267.1	3676255	8.46E-06	10YrCance	6.59E-06	1.02E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.23E-13
12239	ALL	629367.1	3676255	9.80E-06	10YrCance	7.61E-06	1.19E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.43E-13
12240	ALL	629467.1	3676255	1.06E-05	10YrCance	8.20E-06	1.29E-08	8.00E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.55E-13
12241	ALL	629567.1	3676255	1.12E-05	10YrCance	8.65E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.63E-13
12242	ALL	629667.1	3676255	1.16E-05	10YrCance	9.00E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.70E-13
12243	ALL	629767.1	3676255	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.47E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.76E-13
12244	ALL	629867.1	3676255	1.25E-05	10YrCance	9.69E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.84E-13
12245	ALL	629967.1	3676255	1.26E-05	10YrCance	9.73E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	1.85E-13
12246	ALL	630067.1	3676255	1.27E-05	10YrCance	9.81E-06	1.56E-08	9.71E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.87E-13
12247	ALL	630167.1	3676255	1.28E-05	10YrCance	9.93E-06	1.58E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	1.89E-13
12248	ALL	630267.1	3676255	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.59E-08	9.94E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	1.91E-13
12249	ALL	630367.1	3676255	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.60E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.92E-13
12250	ALL	630467.1	3676255	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
12251	ALL	630567.1	3676255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.94E-13
12252	ALL	630667.1	3676255	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
12253	ALL	630767.1	3676255	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.63E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	1.95E-13
12254	ALL	630967.1	3676255	1.29E-05	10YrCance	9.94E-06	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.90E-13
12255	ALL	631067.1	3676255	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.60E-08	9.98E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	1.91E-13
12256	ALL	631167.1	3676255	1.30E-05	10YrCance	1.00E-05	1.60E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	1.91E-13
12257	ALL	631267.1	3676255	1.29E-05	10YrCance	9.94E-06	1.59E-08	9.91E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.90E-13
12258	ALL	631367.1	3676255	1.27E-05	10YrCance	9.82E-06	1.57E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	1.87E-13
12259	ALL	631467.1	3676255	1.23E-05	10YrCance	9.51E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
12260	ALL	631667.1	3676255	9.47E-06	10YrCance	7.32E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.39E-13
12261	ALL	631767.1	3676255	8.46E-06	10YrCance	6.55E-06	1.04E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.24E-13
12262	ALL	631867.1	3676255	7.80E-06	10YrCance	6.04E-06	9.53E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.14E-13
12263	ALL	631967.1	3676255	7.33E-06	10YrCance	5.68E-06	8.94E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.07E-13
12264	ALL	632067.1	3676255	6.97E-06	10YrCance	5.41E-06	8.49E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.02E-13
12265	ALL	632167.1	3676255	6.69E-06	10YrCance	5.19E-06	8.14E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.78E-14
12266	ALL	632267.1	3676255	6.47E-06	10YrCance	5.02E-06	7.87E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.46E-14

12267	ALL	632367.1	3676255	6.30E-06	10YrCance	4.89E-06	7.65E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.20E-14
12268	ALL	632467.1	3676255	6.17E-06	10YrCance	4.79E-06	7.49E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.00E-14
12269	ALL	632567.1	3676255	6.07E-06	10YrCance	4.71E-06	7.37E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.86E-14
12270	ALL	632667.1	3676255	6.01E-06	10YrCance	4.67E-06	7.30E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.78E-14
12271	ALL	632767.1	3676255	5.99E-06	10YrCance	4.65E-06	7.28E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.75E-14
12272	ALL	632867.1	3676255	6.02E-06	10YrCance	4.67E-06	7.31E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.79E-14
12273	ALL	632967.1	3676255	6.11E-06	10YrCance	4.74E-06	7.44E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.94E-14
12274	ALL	633067.1	3676255	6.31E-06	10YrCance	4.89E-06	7.68E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.23E-14
12275	ALL	633267.1	3676255	8.01E-06	10YrCance	6.20E-06	9.83E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.18E-13
12276	ALL	633367.1	3676255	9.68E-06	10YrCance	7.47E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.43E-13
12277	ALL	633467.1	3676255	1.06E-05	10YrCance	8.16E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.56E-13
12278	ALL	633567.1	3676255	1.12E-05	10YrCance	8.61E-06	1.38E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.65E-13
12279	ALL	633667.1	3676255	1.16E-05	10YrCance	8.91E-06	1.43E-08	8.92E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.71E-13
12280	ALL	633767.1	3676255	1.18E-05	10YrCance	9.11E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.74E-13
12281	ALL	633867.1	3676255	1.18E-05	10YrCance	9.10E-06	1.46E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.74E-13
12282	ALL	634067.1	3676255	1.12E-05	10YrCance	8.64E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.65E-13
12283	ALL	634167.1	3676255	1.14E-05	10YrCance	8.82E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
12284	ALL	634267.1	3676255	1.16E-05	10YrCance	8.95E-06	1.44E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.71E-13
12285	ALL	634367.1	3676255	1.18E-05	10YrCance	9.06E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.74E-13
12286	ALL	634467.1	3676255	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.47E-08	9.20E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.76E-13
12287	ALL	634567.1	3676255	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.49E-08	9.30E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.78E-13
12288	ALL	634667.1	3676255	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.79E-13
12289	ALL	634767.1	3676255	1.22E-05	10YrCance	9.44E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.81E-13
12290	ALL	634867.1	3676255	1.23E-05	10YrCance	9.50E-06	1.53E-08	9.54E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.82E-13
12291	ALL	634967.1	3676255	1.24E-05	10YrCance	9.55E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.83E-13
12292	ALL	635067.1	3676255	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
12293	ALL	635167.1	3676255	1.24E-05	10YrCance	9.58E-06	1.54E-08	9.63E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
12294	ALL	635267.1	3676255	1.24E-05	10YrCance	9.54E-06	1.54E-08	9.59E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.83E-13
12295	ALL	635367.1	3676255	1.23E-05	10YrCance	9.44E-06	1.52E-08	9.49E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.81E-13
12296	ALL	635467.1	3676255	1.20E-05	10YrCance	9.24E-06	1.49E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.77E-13
12297	ALL	635567.1	3676255	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.40E-08	8.76E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.67E-13
12298	ALL	637567.1	3676255	4.46E-06	10YrCance	3.47E-06	5.41E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.51E-14
12299	ALL	637667.1	3676255	4.37E-06	10YrCance	3.40E-06	5.30E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.38E-14
12300	ALL	637767.1	3676255	4.29E-06	10YrCance	3.33E-06	5.19E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.25E-14
12301	ALL	637867.1	3676255	4.21E-06	10YrCance	3.27E-06	5.09E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.13E-14
12302	ALL	637967.1	3676255	4.14E-06	10YrCance	3.22E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.02E-14
12303	ALL	638067.1	3676255	4.07E-06	10YrCance	3.16E-06	4.91E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.92E-14
12304	ALL	638167.1	3676255	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.83E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14
12305	ALL	638267.1	3676255	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.76E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.73E-14
12306	ALL	638367.1	3676255	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.68E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.65E-14
12307	ALL	638467.1	3676255	3.83E-06	10YrCance	2.98E-06	4.61E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.56E-14
12308	ALL	638567.1	3676255	3.78E-06	10YrCance	2.94E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
12309	ALL	638667.1	3676255	3.73E-06	10YrCance	2.90E-06	4.49E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.41E-14
12310	ALL	638767.1	3676255	3.68E-06	10YrCance	2.86E-06	4.43E-09	2.75E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.34E-14
12311	ALL	638867.1	3676255	3.63E-06	10YrCance	2.83E-06	4.37E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.28E-14
12312	ALL	629267.1	3676355	8.33E-06	10YrCance	6.48E-06	1.00E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.21E-13
12313	ALL	629367.1	3676355	9.59E-06	10YrCance	7.45E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.40E-13

12314	ALL	629467.1	3676355	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.26E-08	7.83E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.51E-13
12315	ALL	629567.1	3676355	1.09E-05	10YrCance	8.42E-06	1.33E-08	8.25E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.59E-13
12316	ALL	629667.1	3676355	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.38E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.65E-13
12317	ALL	629767.1	3676355	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.70E-13
12318	ALL	629867.1	3676355	1.21E-05	10YrCance	9.35E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.77E-13
12319	ALL	629967.1	3676355	1.22E-05	10YrCance	9.43E-06	1.50E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.79E-13
12320	ALL	630067.1	3676355	1.24E-05	10YrCance	9.55E-06	1.52E-08	9.45E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.82E-13
12321	ALL	630167.1	3676355	1.25E-05	10YrCance	9.69E-06	1.54E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
12322	ALL	630267.1	3676355	1.26E-05	10YrCance	9.74E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
12323	ALL	630367.1	3676355	1.27E-05	10YrCance	9.82E-06	1.56E-08	9.75E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	1.87E-13
12324	ALL	630467.1	3676355	1.28E-05	10YrCance	9.88E-06	1.57E-08	9.81E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	1.88E-13
12325	ALL	630567.1	3676355	1.31E-05	10YrCance	1.01E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.93E-13
12326	ALL	630667.1	3676355	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	1.92E-13
12327	ALL	630767.1	3676355	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.61E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	1.92E-13
12328	ALL	630967.1	3676355	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.54E-08	9.62E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	1.84E-13
12329	ALL	631067.1	3676355	1.25E-05	10YrCance	9.68E-06	1.55E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	1.85E-13
12330	ALL	631167.1	3676355	1.26E-05	10YrCance	9.75E-06	1.56E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	1.86E-13
12331	ALL	631267.1	3676355	1.26E-05	10YrCance	9.70E-06	1.55E-08	9.67E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	1.85E-13
12332	ALL	631367.1	3676355	1.24E-05	10YrCance	9.56E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.83E-13
12333	ALL	631467.1	3676355	1.20E-05	10YrCance	9.26E-06	1.48E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.77E-13
12334	ALL	631667.1	3676355	9.17E-06	10YrCance	7.10E-06	1.13E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.35E-13
12335	ALL	631767.1	3676355	8.19E-06	10YrCance	6.35E-06	1.00E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.20E-13
12336	ALL	631867.1	3676355	7.57E-06	10YrCance	5.86E-06	9.24E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.11E-13
12337	ALL	631967.1	3676355	7.12E-06	10YrCance	5.52E-06	8.68E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.04E-13
12338	ALL	632067.1	3676355	6.78E-06	10YrCance	5.26E-06	8.26E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.92E-14
12339	ALL	632167.1	3676355	6.52E-06	10YrCance	5.06E-06	7.93E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.53E-14
12340	ALL	632267.1	3676355	6.31E-06	10YrCance	4.90E-06	7.67E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.22E-14
12341	ALL	632367.1	3676355	6.15E-06	10YrCance	4.78E-06	7.47E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.98E-14
12342	ALL	632467.1	3676355	6.03E-06	10YrCance	4.68E-06	7.32E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.80E-14
12343	ALL	632567.1	3676355	5.94E-06	10YrCance	4.61E-06	7.21E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.68E-14
12344	ALL	632667.1	3676355	5.89E-06	10YrCance	4.57E-06	7.15E-09	4.45E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.60E-14
12345	ALL	632767.1	3676355	5.88E-06	10YrCance	4.56E-06	7.13E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.58E-14
12346	ALL	632867.1	3676355	5.91E-06	10YrCance	4.59E-06	7.18E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.63E-14
12347	ALL	632967.1	3676355	6.00E-06	10YrCance	4.66E-06	7.30E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.77E-14
12348	ALL	633067.1	3676355	6.21E-06	10YrCance	4.82E-06	7.56E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.08E-14
12349	ALL	633267.1	3676355	7.91E-06	10YrCance	6.12E-06	9.71E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.16E-13
12350	ALL	633367.1	3676355	9.54E-06	10YrCance	7.37E-06	1.18E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.40E-13
12351	ALL	633467.1	3676355	1.04E-05	10YrCance	8.05E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.54E-13
12352	ALL	633567.1	3676355	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.36E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.62E-13
12353	ALL	633667.1	3676355	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.68E-13
12354	ALL	633767.1	3676355	1.16E-05	10YrCance	8.97E-06	1.44E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.72E-13
12355	ALL	633867.1	3676355	1.16E-05	10YrCance	8.96E-06	1.44E-08	8.98E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.72E-13
12356	ALL	634067.1	3676355	1.10E-05	10YrCance	8.51E-06	1.36E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.63E-13
12357	ALL	634167.1	3676355	1.13E-05	10YrCance	8.68E-06	1.39E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.66E-13
12358	ALL	634267.1	3676355	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.41E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
12359	ALL	634367.1	3676355	1.16E-05	10YrCance	8.93E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.71E-13
12360	ALL	634467.1	3676355	1.17E-05	10YrCance	9.03E-06	1.45E-08	9.06E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.73E-13

12361	ALL	634567.1	3676355	1.18E-05	10YrCance	9.13E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
12362	ALL	634667.1	3676355	1.20E-05	10YrCance	9.22E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.77E-13
12363	ALL	634767.1	3676355	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.50E-08	9.35E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
12364	ALL	634867.1	3676355	1.22E-05	10YrCance	9.37E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
12365	ALL	634967.1	3676355	1.23E-05	10YrCance	9.44E-06	1.52E-08	9.48E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.81E-13
12366	ALL	635067.1	3676355	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-13	1.82E-13
12367	ALL	635167.1	3676355	1.23E-05	10YrCance	9.49E-06	1.53E-08	9.53E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.82E-13
12368	ALL	635267.1	3676355	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.52E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.82E-13
12369	ALL	635367.1	3676355	1.22E-05	10YrCance	9.38E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.80E-13
12370	ALL	635467.1	3676355	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.48E-08	9.22E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.76E-13
12371	ALL	635567.1	3676355	1.13E-05	10YrCance	8.68E-06	1.40E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.66E-13
12372	ALL	637567.1	3676355	4.43E-06	10YrCance	3.44E-06	5.37E-09	3.34E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.46E-14
12373	ALL	637667.1	3676355	4.34E-06	10YrCance	3.37E-06	5.26E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.33E-14
12374	ALL	637767.1	3676355	4.26E-06	10YrCance	3.31E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.21E-14
12375	ALL	637867.1	3676355	4.18E-06	10YrCance	3.25E-06	5.06E-09	3.14E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.09E-14
12376	ALL	637967.1	3676355	4.11E-06	10YrCance	3.19E-06	4.97E-09	3.08E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	5.98E-14
12377	ALL	638067.1	3676355	4.04E-06	10YrCance	3.14E-06	4.88E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.88E-14
12378	ALL	638167.1	3676355	3.97E-06	10YrCance	3.09E-06	4.80E-09	2.98E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.78E-14
12379	ALL	638267.1	3676355	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.69E-14
12380	ALL	638367.1	3676355	3.85E-06	10YrCance	3.00E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.61E-14
12381	ALL	638467.1	3676355	3.80E-06	10YrCance	2.96E-06	4.58E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.53E-14
12382	ALL	638567.1	3676355	3.75E-06	10YrCance	2.92E-06	4.52E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.45E-14
12383	ALL	638667.1	3676355	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.45E-09	2.76E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.37E-14
12384	ALL	638767.1	3676355	3.65E-06	10YrCance	2.84E-06	4.39E-09	2.73E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.30E-14
12385	ALL	638867.1	3676355	3.60E-06	10YrCance	2.81E-06	4.34E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.23E-14
12386	ALL	629267.1	3676455	8.08E-06	10YrCance	6.29E-06	9.72E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.17E-13
12387	ALL	629367.1	3676455	9.27E-06	10YrCance	7.20E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.35E-13
12388	ALL	629467.1	3676455	9.97E-06	10YrCance	7.74E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.46E-13
12389	ALL	629567.1	3676455	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.54E-13
12390	ALL	629667.1	3676455	1.09E-05	10YrCance	8.42E-06	1.33E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
12391	ALL	629767.1	3676455	1.12E-05	10YrCance	8.66E-06	1.37E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.64E-13
12392	ALL	629867.1	3676455	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.71E-13
12393	ALL	629967.1	3676455	1.18E-05	10YrCance	9.13E-06	1.45E-08	9.02E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.73E-13
12394	ALL	630067.1	3676455	1.19E-05	10YrCance	9.17E-06	1.46E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.74E-13
12395	ALL	630167.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.30E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.77E-13
12396	ALL	630267.1	3676455	1.23E-05	10YrCance	9.48E-06	1.51E-08	9.41E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.81E-13
12397	ALL	630367.1	3676455	1.22E-05	10YrCance	9.41E-06	1.50E-08	9.33E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.79E-13
12398	ALL	630467.1	3676455	1.23E-05	10YrCance	9.47E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
12399	ALL	630567.1	3676455	1.25E-05	10YrCance	9.66E-06	1.54E-08	9.61E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.84E-13
12400	ALL	630667.1	3676455	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.54E-08	9.57E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.84E-13
12401	ALL	630767.1	3676455	1.25E-05	10YrCance	9.63E-06	1.54E-08	9.58E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.84E-13
12402	ALL	630967.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.25E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
12403	ALL	631067.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.28E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.77E-13
12404	ALL	631167.1	3676455	1.21E-05	10YrCance	9.31E-06	1.49E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.78E-13
12405	ALL	631267.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.28E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.77E-13
12406	ALL	631367.1	3676455	1.19E-05	10YrCance	9.21E-06	1.47E-08	9.17E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.76E-13
12407	ALL	631467.1	3676455	1.15E-05	10YrCance	8.91E-06	1.42E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.70E-13

12408	ALL	631567.1	3676455	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.29E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.55E-13
12409	ALL	631667.1	3676455	8.78E-06	10YrCance	6.80E-06	1.08E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.29E-13
12410	ALL	631767.1	3676455	7.86E-06	10YrCance	6.09E-06	9.61E-09	5.98E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.15E-13
12411	ALL	631867.1	3676455	7.28E-06	10YrCance	5.64E-06	8.88E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13
12412	ALL	631967.1	3676455	6.87E-06	10YrCance	5.32E-06	8.36E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.00E-13
12413	ALL	632067.1	3676455	6.56E-06	10YrCance	5.09E-06	7.97E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.58E-14
12414	ALL	632167.1	3676455	6.32E-06	10YrCance	4.90E-06	7.68E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.23E-14
12415	ALL	632267.1	3676455	6.13E-06	10YrCance	4.76E-06	7.44E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.95E-14
12416	ALL	632367.1	3676455	5.98E-06	10YrCance	4.64E-06	7.26E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.73E-14
12417	ALL	632467.1	3676455	5.87E-06	10YrCance	4.56E-06	7.13E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.57E-14
12418	ALL	632567.1	3676455	5.79E-06	10YrCance	4.50E-06	7.03E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.46E-14
12419	ALL	632667.1	3676455	5.75E-06	10YrCance	4.47E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.39E-14
12420	ALL	632767.1	3676455	5.74E-06	10YrCance	4.46E-06	6.97E-09	4.33E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.38E-14
12421	ALL	632867.1	3676455	5.77E-06	10YrCance	4.48E-06	7.01E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.43E-14
12422	ALL	632967.1	3676455	5.87E-06	10YrCance	4.55E-06	7.13E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.57E-14
12423	ALL	633067.1	3676455	6.07E-06	10YrCance	4.71E-06	7.39E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.88E-14
12424	ALL	633267.1	3676455	7.76E-06	10YrCance	6.00E-06	9.52E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.14E-13
12425	ALL	633367.1	3676455	9.38E-06	10YrCance	7.24E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.38E-13
12426	ALL	633467.1	3676455	1.02E-05	10YrCance	7.89E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.51E-13
12427	ALL	633567.1	3676455	1.08E-05	10YrCance	8.30E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.59E-13
12428	ALL	633667.1	3676455	1.11E-05	10YrCance	8.59E-06	1.38E-08	8.60E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.64E-13
12429	ALL	633767.1	3676455	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.41E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.68E-13
12430	ALL	633867.1	3676455	1.14E-05	10YrCance	8.76E-06	1.41E-08	8.78E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.68E-13
12431	ALL	634067.1	3676455	1.08E-05	10YrCance	8.31E-06	1.33E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.59E-13
12432	ALL	634167.1	3676455	1.10E-05	10YrCance	8.48E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.62E-13
12433	ALL	634267.1	3676455	1.12E-05	10YrCance	8.60E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.65E-13
12434	ALL	634367.1	3676455	1.13E-05	10YrCance	8.72E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.67E-13
12435	ALL	634467.1	3676455	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
12436	ALL	634567.1	3676455	1.16E-05	10YrCance	8.92E-06	1.43E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.71E-13
12437	ALL	634667.1	3676455	1.17E-05	10YrCance	9.01E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.73E-13
12438	ALL	634767.1	3676455	1.18E-05	10YrCance	9.12E-06	1.47E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.75E-13
12439	ALL	634867.1	3676455	1.19E-05	10YrCance	9.20E-06	1.48E-08	9.24E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.76E-13
12440	ALL	634967.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.28E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
12441	ALL	635067.1	3676455	1.21E-05	10YrCance	9.34E-06	1.50E-08	9.38E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.79E-13
12442	ALL	635167.1	3676455	1.22E-05	10YrCance	9.37E-06	1.51E-08	9.42E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.80E-13
12443	ALL	635267.1	3676455	1.21E-05	10YrCance	9.36E-06	1.51E-08	9.40E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.80E-13
12444	ALL	635367.1	3676455	1.20E-05	10YrCance	9.27E-06	1.49E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.78E-13
12445	ALL	635467.1	3676455	1.18E-05	10YrCance	9.09E-06	1.46E-08	9.13E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.74E-13
12446	ALL	635567.1	3676455	1.12E-05	10YrCance	8.61E-06	1.38E-08	8.64E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.65E-13
12447	ALL	637567.1	3676455	4.40E-06	10YrCance	3.42E-06	5.33E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
12448	ALL	637667.1	3676455	4.31E-06	10YrCance	3.35E-06	5.22E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.29E-14
12449	ALL	637767.1	3676455	4.23E-06	10YrCance	3.29E-06	5.12E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.16E-14
12450	ALL	637867.1	3676455	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	5.02E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.05E-14
12451	ALL	637967.1	3676455	4.08E-06	10YrCance	3.17E-06	4.93E-09	3.06E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.94E-14
12452	ALL	638067.1	3676455	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.84E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.84E-14
12453	ALL	638167.1	3676455	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.76E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.74E-14
12454	ALL	638267.1	3676455	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.65E-14

12455	ALL	638367.1	3676455	3.83E-06	10YrCance	2.98E-06	4.62E-09	2.87E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.57E-14
12456	ALL	638467.1	3676455	3.77E-06	10YrCance	2.94E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
12457	ALL	638567.1	3676455	3.72E-06	10YrCance	2.90E-06	4.48E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.41E-14
12458	ALL	638667.1	3676455	3.67E-06	10YrCance	2.86E-06	4.42E-09	2.74E-09	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.33E-14
12459	ALL	638767.1	3676455	3.62E-06	10YrCance	2.82E-06	4.36E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.26E-14
12460	ALL	638867.1	3676455	3.57E-06	10YrCance	2.78E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.19E-14
12461	ALL	629267.1	3676555	7.67E-06	10YrCance	5.97E-06	9.22E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.11E-13
12462	ALL	629367.1	3676555	8.75E-06	10YrCance	6.80E-06	1.06E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.28E-13
12463	ALL	629467.1	3676555	9.35E-06	10YrCance	7.26E-06	1.14E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.37E-13
12464	ALL	629567.1	3676555	9.78E-06	10YrCance	7.58E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.43E-13
12465	ALL	629667.1	3676555	1.01E-05	10YrCance	7.85E-06	1.24E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.48E-13
12466	ALL	629767.1	3676555	1.04E-05	10YrCance	8.05E-06	1.27E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.52E-13
12467	ALL	629867.1	3676555	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.31E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.57E-13
12468	ALL	629967.1	3676555	1.09E-05	10YrCance	8.40E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
12469	ALL	630067.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.35E-08	8.38E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.61E-13
12470	ALL	630167.1	3676555	1.14E-05	10YrCance	8.79E-06	1.40E-08	8.70E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.67E-13
12471	ALL	630267.1	3676555	1.15E-05	10YrCance	8.86E-06	1.41E-08	8.77E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.68E-13
12472	ALL	630367.1	3676555	1.14E-05	10YrCance	8.83E-06	1.40E-08	8.74E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.68E-13
12473	ALL	630467.1	3676555	1.13E-05	10YrCance	8.74E-06	1.39E-08	8.65E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.66E-13
12474	ALL	630567.1	3676555	1.16E-05	10YrCance	8.98E-06	1.43E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.71E-13
12475	ALL	630667.1	3676555	1.15E-05	10YrCance	8.89E-06	1.42E-08	8.82E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.69E-13
12476	ALL	630767.1	3676555	1.16E-05	10YrCance	8.99E-06	1.43E-08	8.93E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.71E-13
12477	ALL	630967.1	3676555	1.11E-05	10YrCance	8.59E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.64E-13
12478	ALL	631067.1	3676555	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.39E-08	8.68E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.66E-13
12479	ALL	631167.1	3676555	1.14E-05	10YrCance	8.78E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.67E-13
12480	ALL	631267.1	3676555	1.13E-05	10YrCance	8.73E-06	1.39E-08	8.69E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.67E-13
12481	ALL	631367.1	3676555	1.12E-05	10YrCance	8.62E-06	1.37E-08	8.57E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
12482	ALL	631467.1	3676555	1.08E-05	10YrCance	8.33E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.59E-13
12483	ALL	631567.1	3676555	9.80E-06	10YrCance	7.58E-06	1.21E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.44E-13
12484	ALL	631667.1	3676555	8.21E-06	10YrCance	6.36E-06	1.01E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.21E-13
12485	ALL	631767.1	3676555	7.41E-06	10YrCance	5.74E-06	9.04E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.08E-13
12486	ALL	631867.1	3676555	6.90E-06	10YrCance	5.35E-06	8.41E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.01E-13
12487	ALL	631967.1	3676555	6.55E-06	10YrCance	5.08E-06	7.97E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.58E-14
12488	ALL	632067.1	3676555	6.28E-06	10YrCance	4.88E-06	7.64E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.18E-14
12489	ALL	632167.1	3676555	6.08E-06	10YrCance	4.72E-06	7.38E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.87E-14
12490	ALL	632267.1	3676555	5.91E-06	10YrCance	4.59E-06	7.18E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.63E-14
12491	ALL	632367.1	3676555	5.79E-06	10YrCance	4.49E-06	7.02E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.45E-14
12492	ALL	632467.1	3676555	5.69E-06	10YrCance	4.42E-06	6.90E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.31E-14
12493	ALL	632567.1	3676555	5.63E-06	10YrCance	4.37E-06	6.82E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.21E-14
12494	ALL	632667.1	3676555	5.59E-06	10YrCance	4.34E-06	6.78E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.16E-14
12495	ALL	632767.1	3676555	5.59E-06	10YrCance	4.34E-06	6.78E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.16E-14
12496	ALL	632867.1	3676555	5.62E-06	10YrCance	4.37E-06	6.83E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.21E-14
12497	ALL	632967.1	3676555	5.71E-06	10YrCance	4.44E-06	6.94E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.35E-14
12498	ALL	633067.1	3676555	5.91E-06	10YrCance	4.58E-06	7.19E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.63E-14
12499	ALL	633267.1	3676555	7.56E-06	10YrCance	5.85E-06	9.27E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.11E-13
12500	ALL	633367.1	3676555	9.10E-06	10YrCance	7.03E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.34E-13
12501	ALL	633467.1	3676555	9.89E-06	10YrCance	7.63E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.46E-13

12502	ALL	633567.1	3676555	1.04E-05	10YrCance	8.02E-06	1.29E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.53E-13
12503	ALL	633667.1	3676555	1.08E-05	10YrCance	8.30E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.59E-13
12504	ALL	633767.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	8.47E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.62E-13
12505	ALL	633867.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	8.45E-06	1.36E-08	8.46E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.62E-13
12506	ALL	634067.1	3676555	1.04E-05	10YrCance	7.99E-06	1.28E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.53E-13
12507	ALL	634167.1	3676555	1.06E-05	10YrCance	8.14E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.56E-13
12508	ALL	634267.1	3676555	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.33E-08	8.28E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.58E-13
12509	ALL	634367.1	3676555	1.09E-05	10YrCance	8.38E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.61E-13
12510	ALL	634467.1	3676555	1.10E-05	10YrCance	8.49E-06	1.36E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.63E-13
12511	ALL	634567.1	3676555	1.12E-05	10YrCance	8.60E-06	1.38E-08	8.62E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.65E-13
12512	ALL	634667.1	3676555	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
12513	ALL	634767.1	3676555	1.14E-05	10YrCance	8.82E-06	1.42E-08	8.85E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.69E-13
12514	ALL	634867.1	3676555	1.16E-05	10YrCance	8.94E-06	1.44E-08	8.97E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.71E-13
12515	ALL	634967.1	3676555	1.17E-05	10YrCance	9.05E-06	1.46E-08	9.09E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.74E-13
12516	ALL	635067.1	3676555	1.19E-05	10YrCance	9.14E-06	1.47E-08	9.19E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.75E-13
12517	ALL	635167.1	3676555	1.20E-05	10YrCance	9.21E-06	1.48E-08	9.25E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.77E-13
12518	ALL	635267.1	3676555	1.20E-05	10YrCance	9.22E-06	1.48E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.77E-13
12519	ALL	635367.1	3676555	1.19E-05	10YrCance	9.16E-06	1.48E-08	9.21E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.76E-13
12520	ALL	635467.1	3676555	1.17E-05	10YrCance	8.99E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.73E-13
12521	ALL	635567.1	3676555	1.11E-05	10YrCance	8.53E-06	1.37E-08	8.56E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.64E-13
12522	ALL	637567.1	3676555	4.36E-06	10YrCance	3.39E-06	5.29E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.36E-14
12523	ALL	637667.1	3676555	4.28E-06	10YrCance	3.32E-06	5.18E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.24E-14
12524	ALL	637767.1	3676555	4.20E-06	10YrCance	3.26E-06	5.08E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.12E-14
12525	ALL	637867.1	3676555	4.12E-06	10YrCance	3.20E-06	4.99E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.00E-14
12526	ALL	637967.1	3676555	4.05E-06	10YrCance	3.15E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.90E-14
12527	ALL	638067.1	3676555	3.98E-06	10YrCance	3.09E-06	4.81E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.80E-14
12528	ALL	638167.1	3676555	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.73E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.70E-14
12529	ALL	638267.1	3676555	3.85E-06	10YrCance	3.00E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.61E-14
12530	ALL	638367.1	3676555	3.80E-06	10YrCance	2.95E-06	4.58E-09	2.85E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.53E-14
12531	ALL	638467.1	3676555	3.74E-06	10YrCance	2.91E-06	4.52E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.45E-14
12532	ALL	638567.1	3676555	3.69E-06	10YrCance	2.87E-06	4.45E-09	2.76E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.37E-14
12533	ALL	638667.1	3676555	3.64E-06	10YrCance	2.83E-06	4.39E-09	2.73E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.30E-14
12534	ALL	638767.1	3676555	3.59E-06	10YrCance	2.80E-06	4.33E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.22E-14
12535	ALL	638867.1	3676555	3.55E-06	10YrCance	2.76E-06	4.27E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.15E-14
12536	ALL	631567.1	3676655	7.96E-06	10YrCance	6.17E-06	9.74E-09	6.06E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.17E-13
12537	ALL	631667.1	3676655	7.27E-06	10YrCance	5.64E-06	8.88E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.07E-13
12538	ALL	631767.1	3676655	6.78E-06	10YrCance	5.26E-06	8.26E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.92E-14
12539	ALL	631867.1	3676655	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.82E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.40E-14
12540	ALL	631967.1	3676655	6.17E-06	10YrCance	4.79E-06	7.49E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	9.01E-14
12541	ALL	632067.1	3676655	5.96E-06	10YrCance	4.63E-06	7.24E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.71E-14
12542	ALL	632167.1	3676655	5.80E-06	10YrCance	4.51E-06	7.04E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.47E-14
12543	ALL	632267.1	3676655	5.67E-06	10YrCance	4.41E-06	6.88E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.28E-14
12544	ALL	632367.1	3676655	5.57E-06	10YrCance	4.33E-06	6.75E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.13E-14
12545	ALL	632467.1	3676655	5.49E-06	10YrCance	4.27E-06	6.66E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.01E-14
12546	ALL	632567.1	3676655	5.44E-06	10YrCance	4.23E-06	6.60E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.94E-14
12547	ALL	632667.1	3676655	5.42E-06	10YrCance	4.21E-06	6.56E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.90E-14
12548	ALL	632767.1	3676655	5.42E-06	10YrCance	4.21E-06	6.57E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.90E-14

12549	ALL	632867.1	3676655	5.45E-06	10YrCance	4.23E-06	6.61E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.96E-14
12550	ALL	632967.1	3676655	5.53E-06	10YrCance	4.30E-06	6.72E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.08E-14
12551	ALL	633067.1	3676655	5.70E-06	10YrCance	4.42E-06	6.93E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.33E-14
12552	ALL	633267.1	3676655	7.09E-06	10YrCance	5.49E-06	8.69E-09	5.41E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.04E-13
12553	ALL	633367.1	3676655	8.39E-06	10YrCance	6.48E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.23E-13
12554	ALL	633467.1	3676655	9.07E-06	10YrCance	7.00E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.34E-13
12555	ALL	633567.1	3676655	9.54E-06	10YrCance	7.36E-06	1.18E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.41E-13
12556	ALL	633667.1	3676655	9.89E-06	10YrCance	7.63E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.46E-13
12557	ALL	633767.1	3676655	1.01E-05	10YrCance	7.82E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.49E-13
12558	ALL	633867.1	3676655	1.01E-05	10YrCance	7.81E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
12559	ALL	634067.1	3676655	9.46E-06	10YrCance	7.30E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.40E-13
12560	ALL	634167.1	3676655	9.64E-06	10YrCance	7.44E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.42E-13
12561	ALL	634267.1	3676655	9.79E-06	10YrCance	7.55E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.44E-13
12562	ALL	634367.1	3676655	9.95E-06	10YrCance	7.68E-06	1.23E-08	7.67E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.47E-13
12563	ALL	634467.1	3676655	1.01E-05	10YrCance	7.80E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
12564	ALL	634567.1	3676655	1.03E-05	10YrCance	7.92E-06	1.27E-08	7.92E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.52E-13
12565	ALL	634667.1	3676655	1.04E-05	10YrCance	8.04E-06	1.29E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.54E-13
12566	ALL	634767.1	3676655	1.07E-05	10YrCance	8.21E-06	1.32E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.57E-13
12567	ALL	634867.1	3676655	1.10E-05	10YrCance	8.46E-06	1.36E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.62E-13
12568	ALL	634967.1	3676655	1.13E-05	10YrCance	8.69E-06	1.40E-08	8.72E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.67E-13
12569	ALL	635067.1	3676655	1.15E-05	10YrCance	8.86E-06	1.42E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.70E-13
12570	ALL	635167.1	3676655	1.16E-05	10YrCance	8.97E-06	1.44E-08	9.01E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.72E-13
12571	ALL	635267.1	3676655	1.17E-05	10YrCance	9.01E-06	1.45E-08	9.05E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.73E-13
12572	ALL	635367.1	3676655	1.17E-05	10YrCance	8.99E-06	1.45E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.72E-13
12573	ALL	635467.1	3676655	1.15E-05	10YrCance	8.83E-06	1.42E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.69E-13
12574	ALL	635567.1	3676655	1.09E-05	10YrCance	8.37E-06	1.35E-08	8.40E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.61E-13
12575	ALL	637567.1	3676655	4.32E-06	10YrCance	3.36E-06	5.24E-09	3.26E-09	8.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.31E-14
12576	ALL	637667.1	3676655	4.24E-06	10YrCance	3.29E-06	5.14E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.18E-14
12577	ALL	637767.1	3676655	4.16E-06	10YrCance	3.23E-06	5.04E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.07E-14
12578	ALL	637867.1	3676655	4.08E-06	10YrCance	3.17E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.95E-14
12579	ALL	637967.1	3676655	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.85E-14
12580	ALL	638067.1	3676655	3.94E-06	10YrCance	3.07E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.75E-14
12581	ALL	638167.1	3676655	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.69E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.66E-14
12582	ALL	638267.1	3676655	3.83E-06	10YrCance	2.98E-06	4.62E-09	2.87E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.57E-14
12583	ALL	638367.1	3676655	3.77E-06	10YrCance	2.93E-06	4.55E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
12584	ALL	638467.1	3676655	3.71E-06	10YrCance	2.89E-06	4.48E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.40E-14
12585	ALL	638567.1	3676655	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.42E-09	2.74E-09	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.33E-14
12586	ALL	638667.1	3676655	3.61E-06	10YrCance	2.81E-06	4.36E-09	2.70E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.26E-14
12587	ALL	638767.1	3676655	3.56E-06	10YrCance	2.78E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.18E-14
12588	ALL	638867.1	3676655	3.52E-06	10YrCance	2.74E-06	4.24E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.11E-14
12589	ALL	627767.1	3676755	4.88E-06	10YrCance	3.89E-06	5.48E-09	3.36E-09	8.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.82E-14
12590	ALL	627867.1	3676755	4.75E-06	10YrCance	3.78E-06	5.35E-09	3.28E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.64E-14
12591	ALL	627967.1	3676755	4.64E-06	10YrCance	3.69E-06	5.25E-09	3.22E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.51E-14
12592	ALL	628067.1	3676755	4.56E-06	10YrCance	3.62E-06	5.17E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.40E-14
12593	ALL	628167.1	3676755	4.50E-06	10YrCance	3.57E-06	5.12E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.33E-14
12594	ALL	628267.1	3676755	4.46E-06	10YrCance	3.53E-06	5.08E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.28E-14
12595	ALL	628367.1	3676755	4.43E-06	10YrCance	3.51E-06	5.07E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.25E-14

12596	ALL	628467.1	3676755	4.42E-06	10YrCance	3.50E-06	5.07E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.25E-14
12597	ALL	628567.1	3676755	4.42E-06	10YrCance	3.50E-06	5.09E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.27E-14
12598	ALL	628667.1	3676755	4.45E-06	10YrCance	3.51E-06	5.14E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.31E-14
12599	ALL	628767.1	3676755	4.49E-06	10YrCance	3.55E-06	5.21E-09	3.21E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.39E-14
12600	ALL	628867.1	3676755	4.56E-06	10YrCance	3.60E-06	5.30E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.50E-14
12601	ALL	628967.1	3676755	4.66E-06	10YrCance	3.67E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.66E-14
12602	ALL	629067.1	3676755	4.80E-06	10YrCance	3.77E-06	5.62E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.87E-14
12603	ALL	629267.1	3676755	5.13E-06	10YrCance	4.02E-06	6.06E-09	3.75E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.37E-14
12604	ALL	629367.1	3676755	5.33E-06	10YrCance	4.17E-06	6.32E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.68E-14
12605	ALL	629467.1	3676755	5.53E-06	10YrCance	4.32E-06	6.57E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.97E-14
12606	ALL	629567.1	3676755	5.71E-06	10YrCance	4.46E-06	6.81E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.25E-14
12607	ALL	629667.1	3676755	5.87E-06	10YrCance	4.58E-06	7.02E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.49E-14
12608	ALL	629767.1	3676755	6.00E-06	10YrCance	4.68E-06	7.19E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.70E-14
12609	ALL	629867.1	3676755	6.12E-06	10YrCance	4.77E-06	7.35E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.89E-14
12610	ALL	629967.1	3676755	6.23E-06	10YrCance	4.85E-06	7.49E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.04E-14
12611	ALL	630067.1	3676755	6.32E-06	10YrCance	4.92E-06	7.61E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.19E-14
12612	ALL	630167.1	3676755	6.40E-06	10YrCance	4.98E-06	7.71E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.30E-14
12613	ALL	630267.1	3676755	6.47E-06	10YrCance	5.03E-06	7.81E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.42E-14
12614	ALL	630367.1	3676755	6.53E-06	10YrCance	5.08E-06	7.89E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.51E-14
12615	ALL	630467.1	3676755	6.57E-06	10YrCance	5.11E-06	7.95E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.57E-14
12616	ALL	630567.1	3676755	6.61E-06	10YrCance	5.14E-06	8.01E-09	4.98E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.64E-14
12617	ALL	630667.1	3676755	6.66E-06	10YrCance	5.17E-06	8.06E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.71E-14
12618	ALL	630767.1	3676755	6.71E-06	10YrCance	5.21E-06	8.14E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.79E-14
12619	ALL	630867.1	3676755	6.78E-06	10YrCance	5.26E-06	8.22E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.89E-14
12620	ALL	630967.1	3676755	6.83E-06	10YrCance	5.30E-06	8.30E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.98E-14
12621	ALL	631067.1	3676755	6.87E-06	10YrCance	5.33E-06	8.35E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.00E-13
12622	ALL	631167.1	3676755	6.87E-06	10YrCance	5.33E-06	8.36E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.00E-13
12623	ALL	631267.1	3676755	6.83E-06	10YrCance	5.30E-06	8.30E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.98E-14
12624	ALL	631367.1	3676755	6.74E-06	10YrCance	5.23E-06	8.20E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.85E-14
12625	ALL	631467.1	3676755	6.61E-06	10YrCance	5.13E-06	8.04E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.66E-14
12626	ALL	631567.1	3676755	6.46E-06	10YrCance	5.02E-06	7.86E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.45E-14
12627	ALL	631667.1	3676755	6.28E-06	10YrCance	4.88E-06	7.63E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.18E-14
12628	ALL	631767.1	3676755	6.09E-06	10YrCance	4.73E-06	7.40E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.90E-14
12629	ALL	631867.1	3676755	5.92E-06	10YrCance	4.59E-06	7.18E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.64E-14
12630	ALL	631967.1	3676755	5.76E-06	10YrCance	4.47E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.40E-14
12631	ALL	632067.1	3676755	5.62E-06	10YrCance	4.37E-06	6.81E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.20E-14
12632	ALL	632167.1	3676755	5.51E-06	10YrCance	4.28E-06	6.67E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.03E-14
12633	ALL	632267.1	3676755	5.41E-06	10YrCance	4.21E-06	6.55E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.89E-14
12634	ALL	632367.1	3676755	5.34E-06	10YrCance	4.15E-06	6.46E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.78E-14
12635	ALL	632467.1	3676755	5.28E-06	10YrCance	4.11E-06	6.39E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.70E-14
12636	ALL	632567.1	3676755	5.24E-06	10YrCance	4.08E-06	6.35E-09	3.95E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.65E-14
12637	ALL	632667.1	3676755	5.23E-06	10YrCance	4.06E-06	6.33E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.62E-14
12638	ALL	632767.1	3676755	5.23E-06	10YrCance	4.06E-06	6.34E-09	3.94E-09	9.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.63E-14
12639	ALL	632867.1	3676755	5.26E-06	10YrCance	4.09E-06	6.38E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.68E-14
12640	ALL	632967.1	3676755	5.33E-06	10YrCance	4.14E-06	6.47E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.78E-14
12641	ALL	633067.1	3676755	5.45E-06	10YrCance	4.23E-06	6.62E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.97E-14
12642	ALL	634067.1	3676755	7.42E-06	10YrCance	5.74E-06	9.11E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.09E-13

12643	ALL	634167.1	3676755	7.46E-06	10YrCance	5.77E-06	9.17E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.10E-13
12644	ALL	634267.1	3676755	7.56E-06	10YrCance	5.84E-06	9.29E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.11E-13
12645	ALL	634367.1	3676755	7.69E-06	10YrCance	5.95E-06	9.46E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.13E-13
12646	ALL	634467.1	3676755	7.83E-06	10YrCance	6.05E-06	9.64E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.15E-13
12647	ALL	634567.1	3676755	8.02E-06	10YrCance	6.19E-06	9.87E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.18E-13
12648	ALL	634667.1	3676755	8.25E-06	10YrCance	6.37E-06	1.02E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.22E-13
12649	ALL	634867.1	3676755	9.84E-06	10YrCance	7.59E-06	1.22E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.45E-13
12650	ALL	634967.1	3676755	1.06E-05	10YrCance	8.18E-06	1.31E-08	8.20E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.57E-13
12651	ALL	635067.1	3676755	1.10E-05	10YrCance	8.50E-06	1.37E-08	8.53E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.63E-13
12652	ALL	635167.1	3676755	1.13E-05	10YrCance	8.70E-06	1.40E-08	8.73E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.67E-13
12653	ALL	635267.1	3676755	1.14E-05	10YrCance	8.80E-06	1.42E-08	8.84E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.69E-13
12654	ALL	635367.1	3676755	1.14E-05	10YrCance	8.81E-06	1.42E-08	8.86E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.69E-13
12655	ALL	635467.1	3676755	1.13E-05	10YrCance	8.71E-06	1.40E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.67E-13
12656	ALL	635567.1	3676755	1.07E-05	10YrCance	8.27E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.58E-13
12657	ALL	637667.1	3676755	4.20E-06	10YrCance	3.26E-06	5.09E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.13E-14
12658	ALL	637767.1	3676755	4.12E-06	10YrCance	3.20E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.01E-14
12659	ALL	637867.1	3676755	4.05E-06	10YrCance	3.15E-06	4.90E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.90E-14
12660	ALL	637967.1	3676755	3.98E-06	10YrCance	3.09E-06	4.81E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.80E-14
12661	ALL	638067.1	3676755	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.73E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.70E-14
12662	ALL	638167.1	3676755	3.85E-06	10YrCance	2.99E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.61E-14
12663	ALL	638267.1	3676755	3.79E-06	10YrCance	2.95E-06	4.58E-09	2.85E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.52E-14
12664	ALL	638367.1	3676755	3.74E-06	10YrCance	2.91E-06	4.51E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.44E-14
12665	ALL	638467.1	3676755	3.68E-06	10YrCance	2.87E-06	4.45E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.36E-14
12666	ALL	638567.1	3676755	3.63E-06	10YrCance	2.82E-06	4.38E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.28E-14
12667	ALL	638667.1	3676755	3.58E-06	10YrCance	2.79E-06	4.32E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.21E-14
12668	ALL	638767.1	3676755	3.53E-06	10YrCance	2.75E-06	4.26E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.14E-14
12669	ALL	638867.1	3676755	3.49E-06	10YrCance	2.71E-06	4.20E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.07E-14
12670	ALL	627767.1	3676855	4.44E-06	10YrCance	3.53E-06	5.01E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.22E-14
12671	ALL	627867.1	3676855	4.38E-06	10YrCance	3.48E-06	4.95E-09	3.03E-09	7.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.13E-14
12672	ALL	627967.1	3676855	4.32E-06	10YrCance	3.43E-06	4.90E-09	3.00E-09	7.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.07E-14
12673	ALL	628067.1	3676855	4.27E-06	10YrCance	3.39E-06	4.86E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.01E-14
12674	ALL	628167.1	3676855	4.24E-06	10YrCance	3.36E-06	4.83E-09	2.97E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.97E-14
12675	ALL	628267.1	3676855	4.22E-06	10YrCance	3.34E-06	4.82E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.95E-14
12676	ALL	628367.1	3676855	4.21E-06	10YrCance	3.33E-06	4.82E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.94E-14
12677	ALL	628467.1	3676855	4.21E-06	10YrCance	3.33E-06	4.83E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.95E-14
12678	ALL	628567.1	3676855	4.22E-06	10YrCance	3.34E-06	4.86E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.98E-14
12679	ALL	628667.1	3676855	4.25E-06	10YrCance	3.35E-06	4.91E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.03E-14
12680	ALL	628767.1	3676855	4.29E-06	10YrCance	3.38E-06	4.97E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.10E-14
12681	ALL	628867.1	3676855	4.34E-06	10YrCance	3.42E-06	5.05E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.19E-14
12682	ALL	628967.1	3676855	4.41E-06	10YrCance	3.47E-06	5.14E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.30E-14
12683	ALL	629067.1	3676855	4.49E-06	10YrCance	3.53E-06	5.25E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.41E-14
12684	ALL	629267.1	3676855	4.66E-06	10YrCance	3.65E-06	5.48E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.68E-14
12685	ALL	629367.1	3676855	4.76E-06	10YrCance	3.73E-06	5.62E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.84E-14
12686	ALL	629467.1	3676855	4.87E-06	10YrCance	3.81E-06	5.76E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	7.00E-14
12687	ALL	629567.1	3676855	4.98E-06	10YrCance	3.89E-06	5.90E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.17E-14
12688	ALL	629667.1	3676855	5.08E-06	10YrCance	3.97E-06	6.04E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.33E-14
12689	ALL	629767.1	3676855	5.18E-06	10YrCance	4.05E-06	6.17E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.48E-14

12690	ALL	629867.1	3676855	5.27E-06	10YrCance	4.12E-06	6.29E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.62E-14
12691	ALL	629967.1	3676855	5.35E-06	10YrCance	4.18E-06	6.40E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.74E-14
12692	ALL	630067.1	3676855	5.43E-06	10YrCance	4.23E-06	6.50E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.86E-14
12693	ALL	630167.1	3676855	5.50E-06	10YrCance	4.29E-06	6.59E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.97E-14
12694	ALL	630267.1	3676855	5.56E-06	10YrCance	4.33E-06	6.67E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.07E-14
12695	ALL	630367.1	3676855	5.61E-06	10YrCance	4.37E-06	6.74E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.15E-14
12696	ALL	630467.1	3676855	5.66E-06	10YrCance	4.41E-06	6.81E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.22E-14
12697	ALL	630567.1	3676855	5.70E-06	10YrCance	4.44E-06	6.87E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.29E-14
12698	ALL	630667.1	3676855	5.75E-06	10YrCance	4.47E-06	6.93E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.36E-14
12699	ALL	630767.1	3676855	5.79E-06	10YrCance	4.50E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.42E-14
12700	ALL	630867.1	3676855	5.81E-06	10YrCance	4.52E-06	7.01E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.45E-14
12701	ALL	630967.1	3676855	5.83E-06	10YrCance	4.53E-06	7.04E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.49E-14
12702	ALL	631067.1	3676855	5.84E-06	10YrCance	4.54E-06	7.06E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.50E-14
12703	ALL	631167.1	3676855	5.83E-06	10YrCance	4.53E-06	7.05E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.49E-14
12704	ALL	631267.1	3676855	5.81E-06	10YrCance	4.51E-06	7.03E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.46E-14
12705	ALL	631367.1	3676855	5.77E-06	10YrCance	4.49E-06	6.99E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.41E-14
12706	ALL	631467.1	3676855	5.73E-06	10YrCance	4.46E-06	6.94E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.36E-14
12707	ALL	631567.1	3676855	5.68E-06	10YrCance	4.41E-06	6.88E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.28E-14
12708	ALL	631667.1	3676855	5.60E-06	10YrCance	4.36E-06	6.78E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.17E-14
12709	ALL	631767.1	3676855	5.52E-06	10YrCance	4.29E-06	6.68E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.05E-14
12710	ALL	631867.1	3676855	5.44E-06	10YrCance	4.23E-06	6.58E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.92E-14
12711	ALL	631967.1	3676855	5.36E-06	10YrCance	4.16E-06	6.48E-09	4.03E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.80E-14
12712	ALL	632067.1	3676855	5.28E-06	10YrCance	4.10E-06	6.38E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.69E-14
12713	ALL	632167.1	3676855	5.21E-06	10YrCance	4.05E-06	6.30E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.59E-14
12714	ALL	632267.1	3676855	5.15E-06	10YrCance	4.00E-06	6.22E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.50E-14
12715	ALL	632367.1	3676855	5.10E-06	10YrCance	3.96E-06	6.17E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.43E-14
12716	ALL	632467.1	3676855	5.06E-06	10YrCance	3.94E-06	6.12E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.38E-14
12717	ALL	632567.1	3676855	5.04E-06	10YrCance	3.92E-06	6.09E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.34E-14
12718	ALL	632667.1	3676855	5.03E-06	10YrCance	3.91E-06	6.09E-09	3.78E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.33E-14
12719	ALL	632767.1	3676855	5.04E-06	10YrCance	3.92E-06	6.10E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.34E-14
12720	ALL	632867.1	3676855	5.06E-06	10YrCance	3.93E-06	6.13E-09	3.81E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.38E-14
12721	ALL	632967.1	3676855	5.11E-06	10YrCance	3.97E-06	6.20E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.46E-14
12722	ALL	633067.1	3676855	5.18E-06	10YrCance	4.03E-06	6.29E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.57E-14
12723	ALL	633167.1	3676855	5.27E-06	10YrCance	4.09E-06	6.40E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.69E-14
12724	ALL	633267.1	3676855	5.37E-06	10YrCance	4.17E-06	6.53E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.85E-14
12725	ALL	633367.1	3676855	5.50E-06	10YrCance	4.27E-06	6.70E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.05E-14
12726	ALL	633467.1	3676855	5.65E-06	10YrCance	4.38E-06	6.88E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
12727	ALL	633567.1	3676855	5.79E-06	10YrCance	4.49E-06	7.06E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.47E-14
12728	ALL	633667.1	3676855	5.92E-06	10YrCance	4.59E-06	7.23E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.68E-14
12729	ALL	633767.1	3676855	6.04E-06	10YrCance	4.68E-06	7.38E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.86E-14
12730	ALL	633867.1	3676855	6.15E-06	10YrCance	4.77E-06	7.52E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.02E-14
12731	ALL	634067.1	3676855	6.30E-06	10YrCance	4.88E-06	7.71E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.25E-14
12732	ALL	634167.1	3676855	6.37E-06	10YrCance	4.94E-06	7.80E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.35E-14
12733	ALL	634267.1	3676855	6.45E-06	10YrCance	4.99E-06	7.90E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.47E-14
12734	ALL	634367.1	3676855	6.56E-06	10YrCance	5.07E-06	8.03E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.62E-14
12735	ALL	634467.1	3676855	6.67E-06	10YrCance	5.16E-06	8.18E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.80E-14
12736	ALL	634567.1	3676855	6.84E-06	10YrCance	5.29E-06	8.39E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.00E-13

12737	ALL	634667.1	3676855	7.10E-06	10YrCance	5.49E-06	8.72E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.04E-13
12738	ALL	634867.1	3676855	8.97E-06	10YrCance	6.92E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.32E-13
12739	ALL	634967.1	3676855	9.95E-06	10YrCance	7.67E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.47E-13
12740	ALL	635067.1	3676855	1.05E-05	10YrCance	8.12E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.56E-13
12741	ALL	635167.1	3676855	1.09E-05	10YrCance	8.40E-06	1.35E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.61E-13
12742	ALL	635267.1	3676855	1.11E-05	10YrCance	8.56E-06	1.38E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.64E-13
12743	ALL	635367.1	3676855	1.12E-05	10YrCance	8.62E-06	1.39E-08	8.66E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.65E-13
12744	ALL	635467.1	3676855	1.11E-05	10YrCance	8.54E-06	1.37E-08	8.58E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.64E-13
12745	ALL	635567.1	3676855	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.56E-13
12746	ALL	637667.1	3676855	4.16E-06	10YrCance	3.23E-06	5.04E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.07E-14
12747	ALL	637767.1	3676855	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.95E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.96E-14
12748	ALL	637867.1	3676855	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.85E-14
12749	ALL	637967.1	3676855	3.94E-06	10YrCance	3.06E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.75E-14
12750	ALL	638067.1	3676855	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.69E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.65E-14
12751	ALL	638167.1	3676855	3.82E-06	10YrCance	2.97E-06	4.62E-09	2.87E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.56E-14
12752	ALL	638267.1	3676855	3.76E-06	10YrCance	2.92E-06	4.54E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.47E-14
12753	ALL	638367.1	3676855	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.47E-09	2.78E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.39E-14
12754	ALL	638467.1	3676855	3.65E-06	10YrCance	2.84E-06	4.41E-09	2.74E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.31E-14
12755	ALL	638567.1	3676855	3.60E-06	10YrCance	2.80E-06	4.34E-09	2.70E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.24E-14
12756	ALL	638667.1	3676855	3.55E-06	10YrCance	2.76E-06	4.28E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.16E-14
12757	ALL	638767.1	3676855	3.50E-06	10YrCance	2.73E-06	4.22E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.09E-14
12758	ALL	638867.1	3676855	3.46E-06	10YrCance	2.69E-06	4.16E-09	2.59E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.02E-14
12759	ALL	627767.1	3676955	4.05E-06	10YrCance	3.22E-06	4.59E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.69E-14
12760	ALL	627867.1	3676955	4.03E-06	10YrCance	3.20E-06	4.58E-09	2.81E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.67E-14
12761	ALL	627967.1	3676955	4.01E-06	10YrCance	3.19E-06	4.57E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.65E-14
12762	ALL	628067.1	3676955	4.00E-06	10YrCance	3.17E-06	4.56E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.63E-14
12763	ALL	628167.1	3676955	3.99E-06	10YrCance	3.16E-06	4.56E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.63E-14
12764	ALL	628267.1	3676955	3.99E-06	10YrCance	3.16E-06	4.56E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.63E-14
12765	ALL	628367.1	3676955	3.99E-06	10YrCance	3.16E-06	4.58E-09	2.81E-09	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.64E-14
12766	ALL	628467.1	3676955	4.00E-06	10YrCance	3.16E-06	4.60E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.66E-14
12767	ALL	628567.1	3676955	4.02E-06	10YrCance	3.17E-06	4.63E-09	2.85E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.70E-14
12768	ALL	628667.1	3676955	4.04E-06	10YrCance	3.19E-06	4.68E-09	2.88E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.74E-14
12769	ALL	628767.1	3676955	4.08E-06	10YrCance	3.22E-06	4.73E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.80E-14
12770	ALL	628867.1	3676955	4.12E-06	10YrCance	3.25E-06	4.79E-09	2.95E-09	7.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.87E-14
12771	ALL	628967.1	3676955	4.17E-06	10YrCance	3.28E-06	4.86E-09	3.00E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.94E-14
12772	ALL	629067.1	3676955	4.21E-06	10YrCance	3.31E-06	4.92E-09	3.04E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	6.02E-14
12773	ALL	629267.1	3676955	4.32E-06	10YrCance	3.39E-06	5.07E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.19E-14
12774	ALL	629367.1	3676955	4.39E-06	10YrCance	3.44E-06	5.16E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.29E-14
12775	ALL	629467.1	3676955	4.46E-06	10YrCance	3.50E-06	5.25E-09	3.25E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.40E-14
12776	ALL	629567.1	3676955	4.52E-06	10YrCance	3.55E-06	5.34E-09	3.30E-09	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.50E-14
12777	ALL	629667.1	3676955	4.59E-06	10YrCance	3.60E-06	5.44E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.61E-14
12778	ALL	629767.1	3676955	4.66E-06	10YrCance	3.65E-06	5.53E-09	3.42E-09	8.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-13	6.71E-14
12779	ALL	629867.1	3676955	4.73E-06	10YrCance	3.70E-06	5.62E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.82E-14
12780	ALL	629967.1	3676955	4.79E-06	10YrCance	3.75E-06	5.70E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.92E-14
12781	ALL	630067.1	3676955	4.85E-06	10YrCance	3.79E-06	5.78E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	7.01E-14
12782	ALL	630167.1	3676955	4.91E-06	10YrCance	3.83E-06	5.86E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.09E-14
12783	ALL	630267.1	3676955	4.96E-06	10YrCance	3.87E-06	5.92E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.17E-14

12784	ALL	630367.1	3676955	5.00E-06	10YrCance	3.90E-06	5.99E-09	3.71E-09	9.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.24E-14
12785	ALL	630467.1	3676955	5.05E-06	10YrCance	3.94E-06	6.04E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.31E-14
12786	ALL	630567.1	3676955	5.09E-06	10YrCance	3.97E-06	6.10E-09	3.78E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.38E-14
12787	ALL	630667.1	3676955	5.12E-06	10YrCance	3.99E-06	6.15E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.43E-14
12788	ALL	630767.1	3676955	5.15E-06	10YrCance	4.01E-06	6.19E-09	3.84E-09	9.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.48E-14
12789	ALL	630867.1	3676955	5.17E-06	10YrCance	4.03E-06	6.21E-09	3.86E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.50E-14
12790	ALL	630967.1	3676955	5.18E-06	10YrCance	4.03E-06	6.23E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.52E-14
12791	ALL	631067.1	3676955	5.18E-06	10YrCance	4.04E-06	6.24E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.53E-14
12792	ALL	631167.1	3676955	5.18E-06	10YrCance	4.04E-06	6.24E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.53E-14
12793	ALL	631267.1	3676955	5.18E-06	10YrCance	4.03E-06	6.24E-09	3.87E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.53E-14
12794	ALL	631367.1	3676955	5.17E-06	10YrCance	4.02E-06	6.23E-09	3.87E-09	9.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.52E-14
12795	ALL	631467.1	3676955	5.16E-06	10YrCance	4.02E-06	6.23E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.51E-14
12796	ALL	631567.1	3676955	5.14E-06	10YrCance	4.00E-06	6.21E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.48E-14
12797	ALL	631667.1	3676955	5.11E-06	10YrCance	3.98E-06	6.17E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.44E-14
12798	ALL	631767.1	3676955	5.07E-06	10YrCance	3.95E-06	6.12E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.38E-14
12799	ALL	631867.1	3676955	5.03E-06	10YrCance	3.92E-06	6.08E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.33E-14
12800	ALL	631967.1	3676955	5.00E-06	10YrCance	3.89E-06	6.03E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.27E-14
12801	ALL	632067.1	3676955	4.96E-06	10YrCance	3.86E-06	5.98E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.22E-14
12802	ALL	632167.1	3676955	4.92E-06	10YrCance	3.83E-06	5.94E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.16E-14
12803	ALL	632267.1	3676955	4.89E-06	10YrCance	3.80E-06	5.90E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.11E-14
12804	ALL	632367.1	3676955	4.86E-06	10YrCance	3.78E-06	5.87E-09	3.65E-09	9.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.08E-14
12805	ALL	632467.1	3676955	4.84E-06	10YrCance	3.76E-06	5.85E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.05E-14
12806	ALL	632567.1	3676955	4.83E-06	10YrCance	3.76E-06	5.83E-09	3.62E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.03E-14
12807	ALL	632667.1	3676955	4.83E-06	10YrCance	3.75E-06	5.83E-09	3.62E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.03E-14
12808	ALL	632767.1	3676955	4.84E-06	10YrCance	3.76E-06	5.85E-09	3.63E-09	9.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.05E-14
12809	ALL	632867.1	3676955	4.86E-06	10YrCance	3.78E-06	5.88E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.08E-14
12810	ALL	632967.1	3676955	4.89E-06	10YrCance	3.80E-06	5.92E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.12E-14
12811	ALL	633067.1	3676955	4.92E-06	10YrCance	3.83E-06	5.96E-09	3.71E-09	9.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.18E-14
12812	ALL	633167.1	3676955	4.96E-06	10YrCance	3.85E-06	6.01E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.23E-14
12813	ALL	633267.1	3676955	5.01E-06	10YrCance	3.89E-06	6.08E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.32E-14
12814	ALL	633367.1	3676955	5.08E-06	10YrCance	3.95E-06	6.17E-09	3.84E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.42E-14
12815	ALL	633467.1	3676955	5.16E-06	10YrCance	4.01E-06	6.27E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.54E-14
12816	ALL	633567.1	3676955	5.24E-06	10YrCance	4.07E-06	6.37E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.65E-14
12817	ALL	633667.1	3676955	5.32E-06	10YrCance	4.13E-06	6.47E-09	4.02E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.78E-14
12818	ALL	633767.1	3676955	5.40E-06	10YrCance	4.19E-06	6.58E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.90E-14
12819	ALL	633867.1	3676955	5.49E-06	10YrCance	4.26E-06	6.69E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.03E-14
12820	ALL	634067.1	3676955	5.64E-06	10YrCance	4.37E-06	6.88E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.26E-14
12821	ALL	634167.1	3676955	5.72E-06	10YrCance	4.43E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.37E-14
12822	ALL	634267.1	3676955	5.80E-06	10YrCance	4.49E-06	7.09E-09	4.41E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.50E-14
12823	ALL	634367.1	3676955	5.90E-06	10YrCance	4.57E-06	7.22E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.65E-14
12824	ALL	634467.1	3676955	6.02E-06	10YrCance	4.67E-06	7.37E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.84E-14
12825	ALL	634567.1	3676955	6.20E-06	10YrCance	4.80E-06	7.59E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.10E-14
12826	ALL	634667.1	3676955	6.49E-06	10YrCance	5.02E-06	7.96E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.53E-14
12827	ALL	634867.1	3676955	8.44E-06	10YrCance	6.52E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.24E-13
12828	ALL	634967.1	3676955	9.47E-06	10YrCance	7.30E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.40E-13
12829	ALL	635067.1	3676955	1.01E-05	10YrCance	7.80E-06	1.25E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.49E-13
12830	ALL	635167.1	3676955	1.05E-05	10YrCance	8.13E-06	1.31E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.56E-13

12831	ALL	635267.1	3676955	1.08E-05	10YrCance	8.33E-06	1.34E-08	8.36E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.60E-13
12832	ALL	635367.1	3676955	1.09E-05	10YrCance	8.43E-06	1.36E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.62E-13
12833	ALL	635467.1	3676955	1.09E-05	10YrCance	8.38E-06	1.35E-08	8.42E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.61E-13
12834	ALL	635567.1	3676955	1.04E-05	10YrCance	7.98E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
12835	ALL	637667.1	3676955	4.12E-06	10YrCance	3.20E-06	5.00E-09	3.11E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.01E-14
12836	ALL	637767.1	3676955	4.05E-06	10YrCance	3.15E-06	4.91E-09	3.05E-09	7.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.90E-14
12837	ALL	637867.1	3676955	3.97E-06	10YrCance	3.09E-06	4.81E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
12838	ALL	637967.1	3676955	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.73E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.69E-14
12839	ALL	638067.1	3676955	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.60E-14
12840	ALL	638167.1	3676955	3.78E-06	10YrCance	2.94E-06	4.58E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.51E-14
12841	ALL	638267.1	3676955	3.73E-06	10YrCance	2.90E-06	4.50E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.43E-14
12842	ALL	638367.1	3676955	3.67E-06	10YrCance	2.86E-06	4.44E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.35E-14
12843	ALL	638467.1	3676955	3.62E-06	10YrCance	2.82E-06	4.37E-09	2.71E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.27E-14
12844	ALL	638567.1	3676955	3.57E-06	10YrCance	2.78E-06	4.31E-09	2.67E-09	6.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.19E-14
12845	ALL	638667.1	3676955	3.52E-06	10YrCance	2.74E-06	4.25E-09	2.64E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.12E-14
12846	ALL	638767.1	3676955	3.47E-06	10YrCance	2.70E-06	4.19E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.05E-14
12847	ALL	638867.1	3676955	3.43E-06	10YrCance	2.67E-06	4.13E-09	2.56E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.98E-14
12848	ALL	627767.1	3677055	3.73E-06	10YrCance	2.96E-06	4.24E-09	2.60E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.24E-14
12849	ALL	627867.1	3677055	3.73E-06	10YrCance	2.96E-06	4.25E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.25E-14
12850	ALL	627967.1	3677055	3.74E-06	10YrCance	2.96E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.27E-14
12851	ALL	628067.1	3677055	3.75E-06	10YrCance	2.97E-06	4.28E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.28E-14
12852	ALL	628167.1	3677055	3.75E-06	10YrCance	2.97E-06	4.30E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.30E-14
12853	ALL	628267.1	3677055	3.76E-06	10YrCance	2.98E-06	4.32E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.32E-14
12854	ALL	628367.1	3677055	3.78E-06	10YrCance	2.99E-06	4.34E-09	2.67E-09	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.35E-14
12855	ALL	628467.1	3677055	3.80E-06	10YrCance	3.00E-06	4.37E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.38E-14
12856	ALL	628567.1	3677055	3.82E-06	10YrCance	3.01E-06	4.41E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.42E-14
12857	ALL	628667.1	3677055	3.84E-06	10YrCance	3.03E-06	4.45E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.46E-14
12858	ALL	628767.1	3677055	3.88E-06	10YrCance	3.06E-06	4.50E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.51E-14
12859	ALL	628867.1	3677055	3.91E-06	10YrCance	3.08E-06	4.54E-09	2.80E-09	6.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.57E-14
12860	ALL	628967.1	3677055	3.94E-06	10YrCance	3.10E-06	4.59E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.62E-14
12861	ALL	629067.1	3677055	3.97E-06	10YrCance	3.13E-06	4.64E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.67E-14
12862	ALL	629267.1	3677055	4.05E-06	10YrCance	3.18E-06	4.74E-09	2.93E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.79E-14
12863	ALL	629367.1	3677055	4.10E-06	10YrCance	3.22E-06	4.81E-09	2.97E-09	7.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.87E-14
12864	ALL	629467.1	3677055	4.14E-06	10YrCance	3.25E-06	4.87E-09	3.01E-09	7.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.94E-14
12865	ALL	629567.1	3677055	4.19E-06	10YrCance	3.29E-06	4.94E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	6.02E-14
12866	ALL	629667.1	3677055	4.22E-06	10YrCance	3.31E-06	4.99E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.07E-14
12867	ALL	629767.1	3677055	4.29E-06	10YrCance	3.36E-06	5.07E-09	3.14E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.17E-14
12868	ALL	629867.1	3677055	4.34E-06	10YrCance	3.40E-06	5.14E-09	3.18E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.24E-14
12869	ALL	629967.1	3677055	4.38E-06	10YrCance	3.43E-06	5.20E-09	3.22E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.32E-14
12870	ALL	630067.1	3677055	4.43E-06	10YrCance	3.47E-06	5.26E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-13	6.39E-14
12871	ALL	630167.1	3677055	4.47E-06	10YrCance	3.50E-06	5.32E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.46E-14
12872	ALL	630267.1	3677055	4.52E-06	10YrCance	3.53E-06	5.38E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.52E-14
12873	ALL	630367.1	3677055	4.56E-06	10YrCance	3.56E-06	5.43E-09	3.37E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.58E-14
12874	ALL	630467.1	3677055	4.59E-06	10YrCance	3.59E-06	5.48E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.64E-14
12875	ALL	630567.1	3677055	4.63E-06	10YrCance	3.61E-06	5.53E-09	3.43E-09	8.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.70E-14
12876	ALL	630667.1	3677055	4.66E-06	10YrCance	3.63E-06	5.57E-09	3.45E-09	8.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.74E-14
12877	ALL	630767.1	3677055	4.68E-06	10YrCance	3.65E-06	5.60E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.78E-14

12878	ALL	630867.1	3677055	4.69E-06	10YrCance	3.66E-06	5.63E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.80E-14
12879	ALL	630967.1	3677055	4.71E-06	10YrCance	3.67E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.82E-14
12880	ALL	631067.1	3677055	4.72E-06	10YrCance	3.68E-06	5.66E-09	3.51E-09	8.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.84E-14
12881	ALL	631167.1	3677055	4.72E-06	10YrCance	3.68E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.85E-14
12882	ALL	631267.1	3677055	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.68E-09	3.52E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.86E-14
12883	ALL	631367.1	3677055	4.73E-06	10YrCance	3.69E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.87E-14
12884	ALL	631467.1	3677055	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.70E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.88E-14
12885	ALL	631567.1	3677055	4.74E-06	10YrCance	3.69E-06	5.70E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.88E-14
12886	ALL	631667.1	3677055	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.69E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.87E-14
12887	ALL	631767.1	3677055	4.71E-06	10YrCance	3.67E-06	5.68E-09	3.52E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.85E-14
12888	ALL	631867.1	3677055	4.70E-06	10YrCance	3.66E-06	5.66E-09	3.51E-09	8.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.83E-14
12889	ALL	631967.1	3677055	4.68E-06	10YrCance	3.65E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.81E-14
12890	ALL	632067.1	3677055	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.63E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.79E-14
12891	ALL	632167.1	3677055	4.65E-06	10YrCance	3.62E-06	5.61E-09	3.48E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.77E-14
12892	ALL	632267.1	3677055	4.64E-06	10YrCance	3.61E-06	5.60E-09	3.47E-09	8.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.75E-14
12893	ALL	632367.1	3677055	4.63E-06	10YrCance	3.60E-06	5.58E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.73E-14
12894	ALL	632467.1	3677055	4.62E-06	10YrCance	3.60E-06	5.58E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.73E-14
12895	ALL	632567.1	3677055	4.62E-06	10YrCance	3.60E-06	5.58E-09	3.46E-09	8.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.72E-14
12896	ALL	632667.1	3677055	4.62E-06	10YrCance	3.60E-06	5.58E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	6.73E-14
12897	ALL	632767.1	3677055	4.63E-06	10YrCance	3.60E-06	5.60E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.75E-14
12898	ALL	632867.1	3677055	4.65E-06	10YrCance	3.61E-06	5.62E-09	3.49E-09	8.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.77E-14
12899	ALL	632967.1	3677055	4.67E-06	10YrCance	3.63E-06	5.64E-09	3.50E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.80E-14
12900	ALL	633067.1	3677055	4.69E-06	10YrCance	3.64E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.83E-14
12901	ALL	633167.1	3677055	4.70E-06	10YrCance	3.66E-06	5.69E-09	3.54E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.86E-14
12902	ALL	633267.1	3677055	4.74E-06	10YrCance	3.68E-06	5.73E-09	3.56E-09	8.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.91E-14
12903	ALL	633367.1	3677055	4.78E-06	10YrCance	3.71E-06	5.79E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.97E-14
12904	ALL	633467.1	3677055	4.83E-06	10YrCance	3.75E-06	5.85E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.04E-14
12905	ALL	633567.1	3677055	4.88E-06	10YrCance	3.79E-06	5.92E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.13E-14
12906	ALL	633667.1	3677055	4.94E-06	10YrCance	3.83E-06	5.99E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.21E-14
12907	ALL	633767.1	3677055	5.00E-06	10YrCance	3.88E-06	6.07E-09	3.77E-09	9.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.30E-14
12908	ALL	634067.1	3677055	5.19E-06	10YrCance	4.03E-06	6.32E-09	3.93E-09	9.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.59E-14
12909	ALL	634167.1	3677055	5.27E-06	10YrCance	4.08E-06	6.41E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.70E-14
12910	ALL	634267.1	3677055	5.35E-06	10YrCance	4.15E-06	6.52E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.83E-14
12911	ALL	634367.1	3677055	5.46E-06	10YrCance	4.23E-06	6.65E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.99E-14
12912	ALL	634467.1	3677055	5.59E-06	10YrCance	4.33E-06	6.82E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.18E-14
12913	ALL	634567.1	3677055	5.78E-06	10YrCance	4.47E-06	7.06E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.47E-14
12914	ALL	634667.1	3677055	6.08E-06	10YrCance	4.71E-06	7.45E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.93E-14
12915	ALL	634867.1	3677055	8.07E-06	10YrCance	6.23E-06	9.95E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.19E-13
12916	ALL	634967.1	3677055	9.13E-06	10YrCance	7.04E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.35E-13
12917	ALL	635067.1	3677055	9.80E-06	10YrCance	7.56E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.45E-13
12918	ALL	635167.1	3677055	1.03E-05	10YrCance	7.90E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.51E-13
12919	ALL	635267.1	3677055	1.06E-05	10YrCance	8.14E-06	1.31E-08	8.17E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.56E-13
12920	ALL	635367.1	3677055	1.07E-05	10YrCance	8.26E-06	1.33E-08	8.29E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.58E-13
12921	ALL	635467.1	3677055	1.07E-05	10YrCance	8.23E-06	1.32E-08	8.26E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.58E-13
12922	ALL	635567.1	3677055	1.02E-05	10YrCance	7.85E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.50E-13
12923	ALL	637667.1	3677055	4.08E-06	10YrCance	3.17E-06	4.95E-09	3.08E-09	7.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.95E-14
12924	ALL	637767.1	3677055	4.01E-06	10YrCance	3.11E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.85E-14

12925	ALL	637867.1	3677055	3.93E-06	10YrCance	3.06E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.74E-14
12926	ALL	637967.1	3677055	3.87E-06	10YrCance	3.01E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.64E-14
12927	ALL	638067.1	3677055	3.81E-06	10YrCance	2.96E-06	4.61E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.55E-14
12928	ALL	638167.1	3677055	3.75E-06	10YrCance	2.92E-06	4.54E-09	2.82E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.46E-14
12929	ALL	638267.1	3677055	3.69E-06	10YrCance	2.87E-06	4.47E-09	2.77E-09	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.38E-14
12930	ALL	638367.1	3677055	3.64E-06	10YrCance	2.83E-06	4.40E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.30E-14
12931	ALL	638467.1	3677055	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.33E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.22E-14
12932	ALL	638567.1	3677055	3.54E-06	10YrCance	2.75E-06	4.27E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.15E-14
12933	ALL	638667.1	3677055	3.49E-06	10YrCance	2.72E-06	4.21E-09	2.61E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.08E-14
12934	ALL	638767.1	3677055	3.44E-06	10YrCance	2.68E-06	4.15E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.01E-14
12935	ALL	638867.1	3677055	3.39E-06	10YrCance	2.64E-06	4.09E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.94E-14
12936	ALL	627767.1	3677155	3.46E-06	10YrCance	2.74E-06	3.94E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.87E-14
12937	ALL	627867.1	3677155	3.48E-06	10YrCance	2.75E-06	3.97E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.90E-14
12938	ALL	627967.1	3677155	3.50E-06	10YrCance	2.77E-06	4.00E-09	2.46E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.94E-14
12939	ALL	628067.1	3677155	3.52E-06	10YrCance	2.78E-06	4.03E-09	2.48E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.97E-14
12940	ALL	628167.1	3677155	3.54E-06	10YrCance	2.80E-06	4.06E-09	2.50E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.00E-14
12941	ALL	628267.1	3677155	3.56E-06	10YrCance	2.81E-06	4.09E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.03E-14
12942	ALL	628367.1	3677155	3.58E-06	10YrCance	2.83E-06	4.12E-09	2.54E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.07E-14
12943	ALL	628467.1	3677155	3.60E-06	10YrCance	2.84E-06	4.15E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.11E-14
12944	ALL	628567.1	3677155	3.63E-06	10YrCance	2.86E-06	4.19E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.15E-14
12945	ALL	628667.1	3677155	3.65E-06	10YrCance	2.88E-06	4.23E-09	2.61E-09	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.19E-14
12946	ALL	628767.1	3677155	3.68E-06	10YrCance	2.90E-06	4.27E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.24E-14
12947	ALL	628867.1	3677155	3.71E-06	10YrCance	2.92E-06	4.31E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.28E-14
12948	ALL	628967.1	3677155	3.73E-06	10YrCance	2.94E-06	4.35E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.32E-14
12949	ALL	629067.1	3677155	3.76E-06	10YrCance	2.96E-06	4.38E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.36E-14
12950	ALL	629267.1	3677155	3.82E-06	10YrCance	3.00E-06	4.47E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.46E-14
12951	ALL	629367.1	3677155	3.85E-06	10YrCance	3.03E-06	4.52E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.51E-14
12952	ALL	629467.1	3677155	3.89E-06	10YrCance	3.05E-06	4.57E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.57E-14
12953	ALL	629567.1	3677155	3.88E-06	10YrCance	3.05E-06	4.56E-09	2.82E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.56E-14
12954	ALL	629667.1	3677155	3.85E-06	10YrCance	3.02E-06	4.53E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.52E-14
12955	ALL	629767.1	3677155	4.00E-06	10YrCance	3.14E-06	4.72E-09	2.92E-09	7.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.74E-14
12956	ALL	629867.1	3677155	4.03E-06	10YrCance	3.16E-06	4.77E-09	2.95E-09	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.80E-14
12957	ALL	629967.1	3677155	4.07E-06	10YrCance	3.19E-06	4.81E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.85E-14
12958	ALL	630067.1	3677155	4.10E-06	10YrCance	3.21E-06	4.86E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.91E-14
12959	ALL	630167.1	3677155	4.14E-06	10YrCance	3.24E-06	4.91E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.96E-14
12960	ALL	630267.1	3677155	4.17E-06	10YrCance	3.27E-06	4.96E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	6.02E-14
12961	ALL	630367.1	3677155	4.21E-06	10YrCance	3.29E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.07E-14
12962	ALL	630467.1	3677155	4.24E-06	10YrCance	3.31E-06	5.05E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.12E-14
12963	ALL	630567.1	3677155	4.27E-06	10YrCance	3.34E-06	5.09E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.17E-14
12964	ALL	630667.1	3677155	4.29E-06	10YrCance	3.35E-06	5.12E-09	3.17E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.20E-14
12965	ALL	630767.1	3677155	4.31E-06	10YrCance	3.37E-06	5.15E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.23E-14
12966	ALL	630867.1	3677155	4.33E-06	10YrCance	3.38E-06	5.17E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.26E-14
12967	ALL	630967.1	3677155	4.34E-06	10YrCance	3.39E-06	5.19E-09	3.22E-09	7.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.28E-14
12968	ALL	631067.1	3677155	4.35E-06	10YrCance	3.40E-06	5.21E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.30E-14
12969	ALL	631167.1	3677155	4.37E-06	10YrCance	3.41E-06	5.23E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.32E-14
12970	ALL	631267.1	3677155	4.38E-06	10YrCance	3.42E-06	5.25E-09	3.25E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.35E-14
12971	ALL	631367.1	3677155	4.39E-06	10YrCance	3.43E-06	5.27E-09	3.27E-09	8.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.37E-14

12972	ALL	631467.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.44E-06	5.29E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.39E-14
12973	ALL	631567.1	3677155	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.30E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12974	ALL	631667.1	3677155	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12975	ALL	631767.1	3677155	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12976	ALL	631867.1	3677155	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12977	ALL	631967.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.44E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12978	ALL	632067.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.44E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12979	ALL	632167.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.31E-09	3.29E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12980	ALL	632267.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.41E-14
12981	ALL	632367.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.43E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.41E-14
12982	ALL	632467.1	3677155	4.41E-06	10YrCance	3.44E-06	5.32E-09	3.30E-09	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.42E-14
12983	ALL	632567.1	3677155	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.33E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.43E-14
12984	ALL	632667.1	3677155	4.43E-06	10YrCance	3.44E-06	5.34E-09	3.31E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.44E-14
12985	ALL	632767.1	3677155	4.44E-06	10YrCance	3.45E-06	5.35E-09	3.32E-09	8.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.45E-14
12986	ALL	632867.1	3677155	4.45E-06	10YrCance	3.46E-06	5.37E-09	3.33E-09	8.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.47E-14
12987	ALL	632967.1	3677155	4.46E-06	10YrCance	3.47E-06	5.38E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.49E-14
12988	ALL	633067.1	3677155	4.47E-06	10YrCance	3.48E-06	5.40E-09	3.35E-09	8.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.51E-14
12989	ALL	633167.1	3677155	4.48E-06	10YrCance	3.48E-06	5.41E-09	3.36E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-13	6.53E-14
12990	ALL	633267.1	3677155	4.50E-06	10YrCance	3.50E-06	5.45E-09	3.38E-09	8.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.56E-14
12991	ALL	633367.1	3677155	4.54E-06	10YrCance	3.53E-06	5.49E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.61E-14
12992	ALL	633467.1	3677155	4.57E-06	10YrCance	3.55E-06	5.53E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.66E-14
12993	ALL	633567.1	3677155	4.61E-06	10YrCance	3.58E-06	5.58E-09	3.47E-09	8.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.72E-14
12994	ALL	633667.1	3677155	4.65E-06	10YrCance	3.62E-06	5.64E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.79E-14
12995	ALL	633767.1	3677155	4.70E-06	10YrCance	3.65E-06	5.70E-09	3.54E-09	8.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.86E-14
12996	ALL	634067.1	3677155	4.86E-06	10YrCance	3.78E-06	5.91E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.10E-14
12997	ALL	634167.1	3677155	4.93E-06	10YrCance	3.83E-06	6.00E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.21E-14
12998	ALL	634267.1	3677155	5.02E-06	10YrCance	3.89E-06	6.10E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.34E-14
12999	ALL	634367.1	3677155	5.12E-06	10YrCance	3.97E-06	6.24E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.50E-14
13000	ALL	634467.1	3677155	5.27E-06	10YrCance	4.08E-06	6.42E-09	3.99E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.71E-14
13001	ALL	634567.1	3677155	5.46E-06	10YrCance	4.23E-06	6.67E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.00E-14
13002	ALL	634667.1	3677155	5.77E-06	10YrCance	4.47E-06	7.06E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.46E-14
13003	ALL	634867.1	3677155	7.78E-06	10YrCance	6.01E-06	9.59E-09	5.98E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.15E-13
13004	ALL	634967.1	3677155	8.86E-06	10YrCance	6.84E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.31E-13
13005	ALL	635067.1	3677155	9.55E-06	10YrCance	7.36E-06	1.18E-08	7.37E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.41E-13
13006	ALL	635167.1	3677155	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.48E-13
13007	ALL	635267.1	3677155	1.04E-05	10YrCance	7.98E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
13008	ALL	635367.1	3677155	1.05E-05	10YrCance	8.11E-06	1.30E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.56E-13
13009	ALL	635467.1	3677155	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.30E-08	8.12E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.55E-13
13010	ALL	635567.1	3677155	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.48E-13
13011	ALL	637667.1	3677155	4.04E-06	10YrCance	3.14E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.89E-14
13012	ALL	637767.1	3677155	3.97E-06	10YrCance	3.08E-06	4.81E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
13013	ALL	637867.1	3677155	3.90E-06	10YrCance	3.03E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.68E-14
13014	ALL	637967.1	3677155	3.83E-06	10YrCance	2.98E-06	4.64E-09	2.88E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.59E-14
13015	ALL	638067.1	3677155	3.77E-06	10YrCance	2.93E-06	4.57E-09	2.84E-09	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.50E-14
13016	ALL	638167.1	3677155	3.72E-06	10YrCance	2.89E-06	4.50E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.41E-14
13017	ALL	638267.1	3677155	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.43E-09	2.75E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.33E-14
13018	ALL	638367.1	3677155	3.61E-06	10YrCance	2.80E-06	4.36E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.25E-14

13019	ALL	638467.1	3677155	3.56E-06	10YrCance	2.77E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.18E-14
13020	ALL	638567.1	3677155	3.51E-06	10YrCance	2.73E-06	4.24E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.11E-14
13021	ALL	638667.1	3677155	3.46E-06	10YrCance	2.69E-06	4.18E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.04E-14
13022	ALL	638767.1	3677155	3.41E-06	10YrCance	2.65E-06	4.12E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.96E-14
13023	ALL	638867.1	3677155	3.36E-06	10YrCance	2.62E-06	4.06E-09	2.52E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.89E-14
13024	ALL	627767.1	3677255	3.23E-06	10YrCance	2.56E-06	3.70E-09	2.27E-09	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.56E-14
13025	ALL	627867.1	3677255	3.26E-06	10YrCance	2.58E-06	3.73E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.60E-14
13026	ALL	627967.1	3677255	3.29E-06	10YrCance	2.60E-06	3.77E-09	2.32E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.64E-14
13027	ALL	628067.1	3677255	3.31E-06	10YrCance	2.62E-06	3.80E-09	2.34E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.69E-14
13028	ALL	628167.1	3677255	3.34E-06	10YrCance	2.64E-06	3.84E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.73E-14
13029	ALL	628267.1	3677255	3.37E-06	10YrCance	2.66E-06	3.88E-09	2.39E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.77E-14
13030	ALL	628367.1	3677255	3.39E-06	10YrCance	2.68E-06	3.91E-09	2.41E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.81E-14
13031	ALL	628467.1	3677255	3.42E-06	10YrCance	2.70E-06	3.95E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.85E-14
13032	ALL	628567.1	3677255	3.44E-06	10YrCance	2.72E-06	3.99E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.89E-14
13033	ALL	628667.1	3677255	3.47E-06	10YrCance	2.74E-06	4.02E-09	2.48E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.93E-14
13034	ALL	628767.1	3677255	3.49E-06	10YrCance	2.75E-06	4.06E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.97E-14
13035	ALL	628867.1	3677255	3.52E-06	10YrCance	2.77E-06	4.09E-09	2.52E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.01E-14
13036	ALL	628967.1	3677255	3.54E-06	10YrCance	2.79E-06	4.12E-09	2.54E-09	6.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.04E-14
13037	ALL	629067.1	3677255	3.56E-06	10YrCance	2.80E-06	4.15E-09	2.56E-09	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.08E-14
13038	ALL	629267.1	3677255	3.61E-06	10YrCance	2.84E-06	4.22E-09	2.61E-09	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.16E-14
13039	ALL	629367.1	3677255	3.64E-06	10YrCance	2.86E-06	4.26E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.21E-14
13040	ALL	629467.1	3677255	3.67E-06	10YrCance	2.88E-06	4.30E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.25E-14
13041	ALL	629567.1	3677255	3.70E-06	10YrCance	2.90E-06	4.34E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.30E-14
13042	ALL	629667.1	3677255	3.73E-06	10YrCance	2.93E-06	4.38E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.35E-14
13043	ALL	629767.1	3677255	3.76E-06	10YrCance	2.95E-06	4.42E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.39E-14
13044	ALL	629867.1	3677255	3.78E-06	10YrCance	2.97E-06	4.46E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.43E-14
13045	ALL	629967.1	3677255	3.81E-06	10YrCance	2.99E-06	4.50E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.48E-14
13046	ALL	630067.1	3677255	3.84E-06	10YrCance	3.01E-06	4.54E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.52E-14
13047	ALL	630167.1	3677255	3.87E-06	10YrCance	3.03E-06	4.58E-09	2.83E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.57E-14
13048	ALL	630267.1	3677255	3.90E-06	10YrCance	3.05E-06	4.62E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.61E-14
13049	ALL	630367.1	3677255	3.92E-06	10YrCance	3.07E-06	4.66E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.65E-14
13050	ALL	630467.1	3677255	3.95E-06	10YrCance	3.09E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.70E-14
13051	ALL	630567.1	3677255	3.98E-06	10YrCance	3.11E-06	4.73E-09	2.93E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.74E-14
13052	ALL	630667.1	3677255	4.00E-06	10YrCance	3.13E-06	4.76E-09	2.95E-09	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.77E-14
13053	ALL	630767.1	3677255	4.02E-06	10YrCance	3.14E-06	4.78E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.80E-14
13054	ALL	630867.1	3677255	4.03E-06	10YrCance	3.15E-06	4.80E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.82E-14
13055	ALL	630967.1	3677255	4.05E-06	10YrCance	3.16E-06	4.83E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.85E-14
13056	ALL	631067.1	3677255	4.06E-06	10YrCance	3.17E-06	4.85E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.88E-14
13057	ALL	631167.1	3677255	4.08E-06	10YrCance	3.19E-06	4.87E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.90E-14
13058	ALL	631267.1	3677255	4.10E-06	10YrCance	3.20E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.93E-14
13059	ALL	631367.1	3677255	4.12E-06	10YrCance	3.21E-06	4.93E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.96E-14
13060	ALL	631467.1	3677255	4.13E-06	10YrCance	3.23E-06	4.95E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.99E-14
13061	ALL	631567.1	3677255	4.15E-06	10YrCance	3.24E-06	4.97E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	6.01E-14
13062	ALL	631667.1	3677255	4.16E-06	10YrCance	3.24E-06	4.98E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.02E-14
13063	ALL	631767.1	3677255	4.16E-06	10YrCance	3.25E-06	4.99E-09	3.10E-09	7.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.04E-14
13064	ALL	631867.1	3677255	4.17E-06	10YrCance	3.25E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.05E-14
13065	ALL	631967.1	3677255	4.18E-06	10YrCance	3.26E-06	5.02E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.06E-14

13066	ALL	632067.1	3677255	4.18E-06	10YrCance	3.26E-06	5.03E-09	3.12E-09	7.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.07E-14
13067	ALL	632167.1	3677255	4.19E-06	10YrCance	3.27E-06	5.04E-09	3.13E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.08E-14
13068	ALL	632267.1	3677255	4.20E-06	10YrCance	3.27E-06	5.05E-09	3.13E-09	7.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.10E-14
13069	ALL	632367.1	3677255	4.21E-06	10YrCance	3.28E-06	5.06E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.11E-14
13070	ALL	632467.1	3677255	4.22E-06	10YrCance	3.28E-06	5.07E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.12E-14
13071	ALL	632567.1	3677255	4.23E-06	10YrCance	3.29E-06	5.09E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.14E-14
13072	ALL	632667.1	3677255	4.24E-06	10YrCance	3.30E-06	5.10E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.16E-14
13073	ALL	632767.1	3677255	4.24E-06	10YrCance	3.30E-06	5.12E-09	3.18E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.17E-14
13074	ALL	632867.1	3677255	4.25E-06	10YrCance	3.31E-06	5.13E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.19E-14
13075	ALL	632967.1	3677255	4.26E-06	10YrCance	3.32E-06	5.14E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.20E-14
13076	ALL	633067.1	3677255	4.27E-06	10YrCance	3.32E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.21E-14
13077	ALL	633167.1	3677255	4.28E-06	10YrCance	3.33E-06	5.17E-09	3.21E-09	7.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.23E-14
13078	ALL	633267.1	3677255	4.30E-06	10YrCance	3.34E-06	5.19E-09	3.22E-09	8.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.26E-14
13079	ALL	633367.1	3677255	4.33E-06	10YrCance	3.36E-06	5.23E-09	3.25E-09	8.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.30E-14
13080	ALL	633467.1	3677255	4.35E-06	10YrCance	3.39E-06	5.26E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.34E-14
13081	ALL	633567.1	3677255	4.39E-06	10YrCance	3.41E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.39E-14
13082	ALL	633667.1	3677255	4.42E-06	10YrCance	3.44E-06	5.35E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.45E-14
13083	ALL	633767.1	3677255	4.46E-06	10YrCance	3.47E-06	5.40E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.51E-14
13084	ALL	633967.1	3677255	4.55E-06	10YrCance	3.54E-06	5.52E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.64E-14
13085	ALL	634067.1	3677255	4.61E-06	10YrCance	3.58E-06	5.59E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.73E-14
13086	ALL	634167.1	3677255	4.68E-06	10YrCance	3.63E-06	5.68E-09	3.53E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.83E-14
13087	ALL	634267.1	3677255	4.76E-06	10YrCance	3.69E-06	5.78E-09	3.60E-09	8.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	6.95E-14
13088	ALL	634367.1	3677255	4.87E-06	10YrCance	3.78E-06	5.92E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.12E-14
13089	ALL	634467.1	3677255	5.01E-06	10YrCance	3.89E-06	6.11E-09	3.80E-09	9.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.33E-14
13090	ALL	634567.1	3677255	5.22E-06	10YrCance	4.04E-06	6.36E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.64E-14
13091	ALL	634667.1	3677255	5.53E-06	10YrCance	4.28E-06	6.76E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.11E-14
13092	ALL	634867.1	3677255	7.55E-06	10YrCance	5.83E-06	9.30E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.11E-13
13093	ALL	634967.1	3677255	8.64E-06	10YrCance	6.67E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
13094	ALL	635067.1	3677255	9.34E-06	10YrCance	7.20E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.38E-13
13095	ALL	635167.1	3677255	9.84E-06	10YrCance	7.58E-06	1.22E-08	7.60E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.45E-13
13096	ALL	635267.1	3677255	1.02E-05	10YrCance	7.84E-06	1.26E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.50E-13
13097	ALL	635367.1	3677255	1.04E-05	10YrCance	7.99E-06	1.28E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.53E-13
13098	ALL	635467.1	3677255	1.04E-05	10YrCance	7.98E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
13099	ALL	635567.1	3677255	9.89E-06	10YrCance	7.62E-06	1.23E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.46E-13
13100	ALL	637767.1	3677255	3.93E-06	10YrCance	3.05E-06	4.76E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.73E-14
13101	ALL	637867.1	3677255	3.86E-06	10YrCance	3.00E-06	4.67E-09	2.90E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.63E-14
13102	ALL	637967.1	3677255	3.80E-06	10YrCance	2.95E-06	4.60E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.53E-14
13103	ALL	638067.1	3677255	3.74E-06	10YrCance	2.90E-06	4.52E-09	2.81E-09	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.45E-14
13104	ALL	638167.1	3677255	3.68E-06	10YrCance	2.86E-06	4.45E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.36E-14
13105	ALL	638267.1	3677255	3.63E-06	10YrCance	2.82E-06	4.38E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.28E-14
13106	ALL	638367.1	3677255	3.57E-06	10YrCance	2.78E-06	4.32E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.20E-14
13107	ALL	638467.1	3677255	3.52E-06	10YrCance	2.74E-06	4.26E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.13E-14
13108	ALL	638567.1	3677255	3.48E-06	10YrCance	2.70E-06	4.20E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.06E-14
13109	ALL	638667.1	3677255	3.43E-06	10YrCance	2.67E-06	4.14E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.99E-14
13110	ALL	638767.1	3677255	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.08E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.92E-14
13111	ALL	638867.1	3677255	3.34E-06	10YrCance	2.60E-06	4.02E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.85E-14
13112	ALL	627767.1	3677355	3.04E-06	10YrCance	2.41E-06	3.49E-09	2.15E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.30E-14

13113	ALL	627867.1	3677355	3.07E-06	10YrCance	2.43E-06	3.53E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.35E-14
13114	ALL	627967.1	3677355	3.10E-06	10YrCance	2.45E-06	3.57E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.39E-14
13115	ALL	628067.1	3677355	3.13E-06	10YrCance	2.48E-06	3.61E-09	2.22E-09	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.44E-14
13116	ALL	628167.1	3677355	3.16E-06	10YrCance	2.50E-06	3.64E-09	2.24E-09	5.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.48E-14
13117	ALL	628267.1	3677355	3.19E-06	10YrCance	2.52E-06	3.68E-09	2.27E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.53E-14
13118	ALL	628367.1	3677355	3.22E-06	10YrCance	2.54E-06	3.72E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.57E-14
13119	ALL	628467.1	3677355	3.25E-06	10YrCance	2.56E-06	3.76E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.61E-14
13120	ALL	628567.1	3677355	3.27E-06	10YrCance	2.58E-06	3.79E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.65E-14
13121	ALL	628667.1	3677355	3.30E-06	10YrCance	2.60E-06	3.83E-09	2.36E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.69E-14
13122	ALL	628767.1	3677355	3.32E-06	10YrCance	2.62E-06	3.86E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.73E-14
13123	ALL	628867.1	3677355	3.34E-06	10YrCance	2.63E-06	3.89E-09	2.40E-09	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.76E-14
13124	ALL	628967.1	3677355	3.36E-06	10YrCance	2.65E-06	3.91E-09	2.41E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.79E-14
13125	ALL	629067.1	3677355	3.38E-06	10YrCance	2.66E-06	3.94E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.82E-14
13126	ALL	629267.1	3677355	3.42E-06	10YrCance	2.69E-06	4.00E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.89E-14
13127	ALL	629367.1	3677355	3.45E-06	10YrCance	2.71E-06	4.04E-09	2.49E-09	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.93E-14
13128	ALL	629467.1	3677355	3.47E-06	10YrCance	2.73E-06	4.07E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.97E-14
13129	ALL	629567.1	3677355	3.50E-06	10YrCance	2.75E-06	4.11E-09	2.54E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.01E-14
13130	ALL	629667.1	3677355	3.52E-06	10YrCance	2.77E-06	4.14E-09	2.56E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.05E-14
13131	ALL	629767.1	3677355	3.55E-06	10YrCance	2.78E-06	4.17E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.09E-14
13132	ALL	629867.1	3677355	3.57E-06	10YrCance	2.80E-06	4.21E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.13E-14
13133	ALL	629967.1	3677355	3.60E-06	10YrCance	2.82E-06	4.24E-09	2.62E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.16E-14
13134	ALL	630067.1	3677355	3.62E-06	10YrCance	2.84E-06	4.27E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.20E-14
13135	ALL	630167.1	3677355	3.64E-06	10YrCance	2.85E-06	4.30E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.24E-14
13136	ALL	630267.1	3677355	3.67E-06	10YrCance	2.87E-06	4.34E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.27E-14
13137	ALL	630367.1	3677355	3.69E-06	10YrCance	2.89E-06	4.37E-09	2.70E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.31E-14
13138	ALL	630467.1	3677355	3.71E-06	10YrCance	2.91E-06	4.40E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.35E-14
13139	ALL	630567.1	3677355	3.73E-06	10YrCance	2.92E-06	4.43E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.38E-14
13140	ALL	630667.1	3677355	3.75E-06	10YrCance	2.94E-06	4.46E-09	2.76E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.41E-14
13141	ALL	630767.1	3677355	3.77E-06	10YrCance	2.95E-06	4.48E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.44E-14
13142	ALL	630867.1	3677355	3.79E-06	10YrCance	2.96E-06	4.50E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.47E-14
13143	ALL	630967.1	3677355	3.80E-06	10YrCance	2.97E-06	4.53E-09	2.80E-09	6.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.49E-14
13144	ALL	631067.1	3677355	3.82E-06	10YrCance	2.99E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.52E-14
13145	ALL	631167.1	3677355	3.84E-06	10YrCance	3.00E-06	4.58E-09	2.84E-09	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.55E-14
13146	ALL	631267.1	3677355	3.86E-06	10YrCance	3.02E-06	4.61E-09	2.86E-09	7.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.58E-14
13147	ALL	631367.1	3677355	3.88E-06	10YrCance	3.03E-06	4.64E-09	2.87E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-13	5.62E-14
13148	ALL	631467.1	3677355	3.90E-06	10YrCance	3.05E-06	4.66E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.65E-14
13149	ALL	631567.1	3677355	3.92E-06	10YrCance	3.06E-06	4.69E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.67E-14
13150	ALL	631667.1	3677355	3.93E-06	10YrCance	3.07E-06	4.71E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.69E-14
13151	ALL	631767.1	3677355	3.94E-06	10YrCance	3.08E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.71E-14
13152	ALL	631867.1	3677355	3.96E-06	10YrCance	3.09E-06	4.74E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.73E-14
13153	ALL	631967.1	3677355	3.97E-06	10YrCance	3.10E-06	4.76E-09	2.95E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.75E-14
13154	ALL	632067.1	3677355	3.98E-06	10YrCance	3.10E-06	4.78E-09	2.96E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.77E-14
13155	ALL	632167.1	3677355	3.99E-06	10YrCance	3.11E-06	4.79E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.79E-14
13156	ALL	632267.1	3677355	4.01E-06	10YrCance	3.12E-06	4.81E-09	2.98E-09	7.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	5.81E-14
13157	ALL	632367.1	3677355	4.02E-06	10YrCance	3.13E-06	4.83E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.83E-14
13158	ALL	632467.1	3677355	4.03E-06	10YrCance	3.14E-06	4.84E-09	3.01E-09	7.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.85E-14
13159	ALL	632567.1	3677355	4.04E-06	10YrCance	3.15E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.87E-14

13160	ALL	632667.1	3677355	4.05E-06	10YrCance	3.16E-06	4.88E-09	3.03E-09	7.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.89E-14
13161	ALL	632767.1	3677355	4.06E-06	10YrCance	3.17E-06	4.89E-09	3.04E-09	7.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.91E-14
13162	ALL	632867.1	3677355	4.07E-06	10YrCance	3.17E-06	4.91E-09	3.05E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.92E-14
13163	ALL	632967.1	3677355	4.08E-06	10YrCance	3.18E-06	4.92E-09	3.05E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.94E-14
13164	ALL	633067.1	3677355	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.93E-09	3.06E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.94E-14
13165	ALL	633167.1	3677355	4.10E-06	10YrCance	3.19E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.96E-14
13166	ALL	633267.1	3677355	4.12E-06	10YrCance	3.20E-06	4.97E-09	3.08E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-13	5.99E-14
13167	ALL	633367.1	3677355	4.14E-06	10YrCance	3.22E-06	5.00E-09	3.10E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.02E-14
13168	ALL	633467.1	3677355	4.17E-06	10YrCance	3.24E-06	5.03E-09	3.12E-09	7.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.06E-14
13169	ALL	633567.1	3677355	4.19E-06	10YrCance	3.26E-06	5.07E-09	3.15E-09	7.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.11E-14
13170	ALL	633667.1	3677355	4.23E-06	10YrCance	3.29E-06	5.11E-09	3.17E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.16E-14
13171	ALL	633767.1	3677355	4.26E-06	10YrCance	3.31E-06	5.16E-09	3.20E-09	7.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.21E-14
13172	ALL	633967.1	3677355	4.35E-06	10YrCance	3.38E-06	5.27E-09	3.27E-09	8.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.34E-14
13173	ALL	634067.1	3677355	4.40E-06	10YrCance	3.42E-06	5.34E-09	3.32E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-13	6.42E-14
13174	ALL	634167.1	3677355	4.47E-06	10YrCance	3.47E-06	5.42E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.52E-14
13175	ALL	634267.1	3677355	4.55E-06	10YrCance	3.54E-06	5.53E-09	3.44E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.65E-14
13176	ALL	634367.1	3677355	4.66E-06	10YrCance	3.62E-06	5.67E-09	3.52E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.81E-14
13177	ALL	634467.1	3677355	4.81E-06	10YrCance	3.73E-06	5.86E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.04E-14
13178	ALL	634567.1	3677355	5.02E-06	10YrCance	3.89E-06	6.11E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.34E-14
13179	ALL	634667.1	3677355	5.33E-06	10YrCance	4.13E-06	6.51E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.81E-14
13180	ALL	634867.1	3677355	7.37E-06	10YrCance	5.69E-06	9.07E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
13181	ALL	634967.1	3677355	8.46E-06	10YrCance	6.53E-06	1.05E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.25E-13
13182	ALL	635067.1	3677355	9.17E-06	10YrCance	7.07E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.35E-13
13183	ALL	635167.1	3677355	9.68E-06	10YrCance	7.46E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.43E-13
13184	ALL	635267.1	3677355	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.24E-08	7.75E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.48E-13
13185	ALL	635367.1	3677355	1.02E-05	10YrCance	7.88E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.51E-13
13186	ALL	635467.1	3677355	1.02E-05	10YrCance	7.88E-06	1.27E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.51E-13
13187	ALL	635567.1	3677355	9.78E-06	10YrCance	7.54E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.44E-13
13188	ALL	637767.1	3677355	3.88E-06	10YrCance	3.02E-06	4.71E-09	2.93E-09	7.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.66E-14
13189	ALL	637867.1	3677355	3.82E-06	10YrCance	2.97E-06	4.63E-09	2.87E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.57E-14
13190	ALL	637967.1	3677355	3.76E-06	10YrCance	2.92E-06	4.55E-09	2.83E-09	7.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
13191	ALL	638067.1	3677355	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.48E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.40E-14
13192	ALL	638167.1	3677355	3.65E-06	10YrCance	2.83E-06	4.41E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.31E-14
13193	ALL	638267.1	3677355	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.34E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.23E-14
13194	ALL	638367.1	3677355	3.54E-06	10YrCance	2.75E-06	4.27E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.15E-14
13195	ALL	638467.1	3677355	3.49E-06	10YrCance	2.71E-06	4.21E-09	2.62E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.08E-14
13196	ALL	638567.1	3677355	3.44E-06	10YrCance	2.68E-06	4.15E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.01E-14
13197	ALL	638667.1	3677355	3.40E-06	10YrCance	2.64E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.94E-14
13198	ALL	638767.1	3677355	3.35E-06	10YrCance	2.61E-06	4.04E-09	2.51E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.87E-14
13199	ALL	627767.1	3677455	2.88E-06	10YrCance	2.28E-06	3.31E-09	2.04E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.08E-14
13200	ALL	627867.1	3677455	2.91E-06	10YrCance	2.30E-06	3.35E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.12E-14
13201	ALL	627967.1	3677455	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.39E-09	2.09E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.17E-14
13202	ALL	628067.1	3677455	2.97E-06	10YrCance	2.35E-06	3.43E-09	2.11E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.22E-14
13203	ALL	628167.1	3677455	3.00E-06	10YrCance	2.37E-06	3.47E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.26E-14
13204	ALL	628267.1	3677455	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.51E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.31E-14
13205	ALL	628367.1	3677455	3.06E-06	10YrCance	2.42E-06	3.54E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.35E-14
13206	ALL	628467.1	3677455	3.09E-06	10YrCance	2.44E-06	3.58E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.39E-14

13207	ALL	628567.1	3677455	3.11E-06	10YrCance	2.45E-06	3.61E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.43E-14
13208	ALL	628667.1	3677455	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	3.64E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.47E-14
13209	ALL	628767.1	3677455	3.16E-06	10YrCance	2.49E-06	3.67E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.50E-14
13210	ALL	628867.1	3677455	3.18E-06	10YrCance	2.50E-06	3.70E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.53E-14
13211	ALL	628967.1	3677455	3.20E-06	10YrCance	2.52E-06	3.73E-09	2.30E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.56E-14
13212	ALL	629067.1	3677455	3.22E-06	10YrCance	2.53E-06	3.75E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.59E-14
13213	ALL	629267.1	3677455	3.26E-06	10YrCance	2.56E-06	3.81E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.65E-14
13214	ALL	629367.1	3677455	3.28E-06	10YrCance	2.58E-06	3.84E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.69E-14
13215	ALL	629467.1	3677455	3.30E-06	10YrCance	2.59E-06	3.87E-09	2.39E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.72E-14
13216	ALL	629567.1	3677455	3.32E-06	10YrCance	2.61E-06	3.90E-09	2.41E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.76E-14
13217	ALL	629667.1	3677455	3.34E-06	10YrCance	2.63E-06	3.93E-09	2.42E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.79E-14
13218	ALL	629767.1	3677455	3.37E-06	10YrCance	2.64E-06	3.95E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.82E-14
13219	ALL	629867.1	3677455	3.39E-06	10YrCance	2.66E-06	3.98E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.86E-14
13220	ALL	629967.1	3677455	3.41E-06	10YrCance	2.67E-06	4.01E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.89E-14
13221	ALL	630067.1	3677455	3.43E-06	10YrCance	2.69E-06	4.04E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.92E-14
13222	ALL	630167.1	3677455	3.45E-06	10YrCance	2.70E-06	4.07E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.95E-14
13223	ALL	630267.1	3677455	3.47E-06	10YrCance	2.72E-06	4.10E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.99E-14
13224	ALL	630367.1	3677455	3.49E-06	10YrCance	2.73E-06	4.13E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.02E-14
13225	ALL	630467.1	3677455	3.51E-06	10YrCance	2.75E-06	4.15E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.05E-14
13226	ALL	630567.1	3677455	3.53E-06	10YrCance	2.76E-06	4.18E-09	2.59E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.08E-14
13227	ALL	630667.1	3677455	3.55E-06	10YrCance	2.78E-06	4.20E-09	2.60E-09	6.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.11E-14
13228	ALL	630767.1	3677455	3.56E-06	10YrCance	2.79E-06	4.23E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.14E-14
13229	ALL	630867.1	3677455	3.58E-06	10YrCance	2.80E-06	4.25E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.16E-14
13230	ALL	630967.1	3677455	3.60E-06	10YrCance	2.82E-06	4.28E-09	2.65E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.19E-14
13231	ALL	631067.1	3677455	3.62E-06	10YrCance	2.83E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.22E-14
13232	ALL	631167.1	3677455	3.64E-06	10YrCance	2.85E-06	4.33E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.25E-14
13233	ALL	631267.1	3677455	3.66E-06	10YrCance	2.86E-06	4.36E-09	2.70E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.29E-14
13234	ALL	631367.1	3677455	3.68E-06	10YrCance	2.88E-06	4.39E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.32E-14
13235	ALL	631467.1	3677455	3.70E-06	10YrCance	2.89E-06	4.42E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.36E-14
13236	ALL	631567.1	3677455	3.72E-06	10YrCance	2.91E-06	4.45E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.39E-14
13237	ALL	631667.1	3677455	3.74E-06	10YrCance	2.92E-06	4.47E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.41E-14
13238	ALL	631767.1	3677455	3.75E-06	10YrCance	2.93E-06	4.49E-09	2.78E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.43E-14
13239	ALL	631867.1	3677455	3.77E-06	10YrCance	2.94E-06	4.51E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.46E-14
13240	ALL	631967.1	3677455	3.78E-06	10YrCance	2.95E-06	4.53E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.48E-14
13241	ALL	632067.1	3677455	3.80E-06	10YrCance	2.96E-06	4.55E-09	2.82E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.51E-14
13242	ALL	632167.1	3677455	3.81E-06	10YrCance	2.97E-06	4.57E-09	2.84E-09	7.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.53E-14
13243	ALL	632267.1	3677455	3.83E-06	10YrCance	2.99E-06	4.59E-09	2.85E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.55E-14
13244	ALL	632367.1	3677455	3.84E-06	10YrCance	3.00E-06	4.61E-09	2.86E-09	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.57E-14
13245	ALL	632467.1	3677455	3.86E-06	10YrCance	3.01E-06	4.63E-09	2.87E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.60E-14
13246	ALL	632567.1	3677455	3.87E-06	10YrCance	3.02E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.62E-14
13247	ALL	632667.1	3677455	3.88E-06	10YrCance	3.03E-06	4.67E-09	2.90E-09	7.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.64E-14
13248	ALL	632767.1	3677455	3.90E-06	10YrCance	3.03E-06	4.68E-09	2.91E-09	7.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.66E-14
13249	ALL	632867.1	3677455	3.91E-06	10YrCance	3.04E-06	4.70E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.67E-14
13250	ALL	632967.1	3677455	3.91E-06	10YrCance	3.05E-06	4.71E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.68E-14
13251	ALL	633067.1	3677455	3.92E-06	10YrCance	3.05E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.70E-14
13252	ALL	633167.1	3677455	3.94E-06	10YrCance	3.06E-06	4.74E-09	2.94E-09	7.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.72E-14
13253	ALL	633267.1	3677455	3.95E-06	10YrCance	3.08E-06	4.76E-09	2.96E-09	7.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-13	5.75E-14

13254	ALL	633367.1	3677455	3.97E-06	10YrCance	3.09E-06	4.79E-09	2.97E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.78E-14
13255	ALL	633467.1	3677455	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.82E-09	2.99E-09	7.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.82E-14
13256	ALL	633567.1	3677455	4.03E-06	10YrCance	3.13E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.86E-14
13257	ALL	633667.1	3677455	4.06E-06	10YrCance	3.16E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.90E-14
13258	ALL	633767.1	3677455	4.09E-06	10YrCance	3.18E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-13	5.96E-14
13259	ALL	633967.1	3677455	4.17E-06	10YrCance	3.25E-06	5.05E-09	3.14E-09	7.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.08E-14
13260	ALL	634067.1	3677455	4.23E-06	10YrCance	3.29E-06	5.12E-09	3.18E-09	7.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.16E-14
13261	ALL	634167.1	3677455	4.30E-06	10YrCance	3.34E-06	5.21E-09	3.24E-09	8.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.27E-14
13262	ALL	634267.1	3677455	4.38E-06	10YrCance	3.40E-06	5.31E-09	3.30E-09	8.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.39E-14
13263	ALL	634367.1	3677455	4.49E-06	10YrCance	3.49E-06	5.45E-09	3.39E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.56E-14
13264	ALL	634467.1	3677455	4.64E-06	10YrCance	3.60E-06	5.64E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.77E-14
13265	ALL	634567.1	3677455	4.84E-06	10YrCance	3.75E-06	5.89E-09	3.67E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.08E-14
13266	ALL	634667.1	3677455	5.16E-06	10YrCance	4.00E-06	6.30E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.56E-14
13267	ALL	634867.1	3677455	7.20E-06	10YrCance	5.56E-06	8.86E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.06E-13
13268	ALL	634967.1	3677455	8.29E-06	10YrCance	6.40E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
13269	ALL	635067.1	3677455	9.00E-06	10YrCance	6.95E-06	1.11E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.33E-13
13270	ALL	635167.1	3677455	9.51E-06	10YrCance	7.33E-06	1.18E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.40E-13
13271	ALL	635267.1	3677455	9.84E-06	10YrCance	7.59E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.45E-13
13272	ALL	635367.1	3677455	1.00E-05	10YrCance	7.74E-06	1.24E-08	7.77E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.48E-13
13273	ALL	635467.1	3677455	1.00E-05	10YrCance	7.73E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.48E-13
13274	ALL	635567.1	3677455	9.64E-06	10YrCance	7.43E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
13275	ALL	637767.1	3677455	3.84E-06	10YrCance	2.98E-06	4.65E-09	2.89E-09	7.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-13	5.60E-14
13276	ALL	637867.1	3677455	3.78E-06	10YrCance	2.93E-06	4.58E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.51E-14
13277	ALL	637967.1	3677455	3.72E-06	10YrCance	2.89E-06	4.50E-09	2.80E-09	6.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-13	5.42E-14
13278	ALL	638067.1	3677455	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.43E-09	2.75E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.34E-14
13279	ALL	638167.1	3677455	3.61E-06	10YrCance	2.80E-06	4.37E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.26E-14
13280	ALL	638267.1	3677455	3.56E-06	10YrCance	2.77E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.18E-14
13281	ALL	638367.1	3677455	3.51E-06	10YrCance	2.73E-06	4.24E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.11E-14
13282	ALL	638467.1	3677455	3.45E-06	10YrCance	2.69E-06	4.17E-09	2.59E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.03E-14
13283	ALL	638567.1	3677455	3.41E-06	10YrCance	2.65E-06	4.12E-09	2.56E-09	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.96E-14
13284	ALL	638667.1	3677455	3.36E-06	10YrCance	2.62E-06	4.06E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.90E-14
13285	ALL	638767.1	3677455	3.32E-06	10YrCance	2.58E-06	4.01E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.83E-14
13286	ALL	627767.1	3677555	2.74E-06	10YrCance	2.17E-06	3.16E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.88E-14
13287	ALL	627867.1	3677555	2.77E-06	10YrCance	2.19E-06	3.20E-09	1.97E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.93E-14
13288	ALL	627967.1	3677555	2.80E-06	10YrCance	2.21E-06	3.23E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.97E-14
13289	ALL	628067.1	3677555	2.83E-06	10YrCance	2.24E-06	3.27E-09	2.01E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.02E-14
13290	ALL	628167.1	3677555	2.86E-06	10YrCance	2.26E-06	3.31E-09	2.04E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.06E-14
13291	ALL	628267.1	3677555	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.35E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.11E-14
13292	ALL	628367.1	3677555	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.38E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.15E-14
13293	ALL	628467.1	3677555	2.94E-06	10YrCance	2.32E-06	3.41E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.19E-14
13294	ALL	628567.1	3677555	2.97E-06	10YrCance	2.34E-06	3.44E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.22E-14
13295	ALL	628667.1	3677555	2.99E-06	10YrCance	2.36E-06	3.47E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.26E-14
13296	ALL	628767.1	3677555	3.01E-06	10YrCance	2.37E-06	3.50E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.29E-14
13297	ALL	628867.1	3677555	3.03E-06	10YrCance	2.39E-06	3.53E-09	2.18E-09	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.32E-14
13298	ALL	628967.1	3677555	3.05E-06	10YrCance	2.40E-06	3.55E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.35E-14
13299	ALL	629067.1	3677555	3.07E-06	10YrCance	2.41E-06	3.58E-09	2.21E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.37E-14
13300	ALL	629267.1	3677555	3.10E-06	10YrCance	2.44E-06	3.63E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.43E-14

13301	ALL	629367.1	3677555	3.12E-06	10YrCance	2.46E-06	3.65E-09	2.26E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.47E-14
13302	ALL	629467.1	3677555	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	3.68E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.50E-14
13303	ALL	629567.1	3677555	3.16E-06	10YrCance	2.49E-06	3.71E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.53E-14
13304	ALL	629667.1	3677555	3.18E-06	10YrCance	2.50E-06	3.74E-09	2.31E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.56E-14
13305	ALL	629767.1	3677555	3.20E-06	10YrCance	2.51E-06	3.76E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.59E-14
13306	ALL	629867.1	3677555	3.22E-06	10YrCance	2.53E-06	3.79E-09	2.34E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.62E-14
13307	ALL	629967.1	3677555	3.24E-06	10YrCance	2.54E-06	3.81E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.65E-14
13308	ALL	630067.1	3677555	3.26E-06	10YrCance	2.56E-06	3.84E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.68E-14
13309	ALL	630167.1	3677555	3.28E-06	10YrCance	2.57E-06	3.86E-09	2.39E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.71E-14
13310	ALL	630267.1	3677555	3.30E-06	10YrCance	2.58E-06	3.89E-09	2.40E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.73E-14
13311	ALL	630367.1	3677555	3.32E-06	10YrCance	2.60E-06	3.91E-09	2.42E-09	6.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.76E-14
13312	ALL	630467.1	3677555	3.33E-06	10YrCance	2.61E-06	3.94E-09	2.44E-09	6.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.79E-14
13313	ALL	630567.1	3677555	3.35E-06	10YrCance	2.63E-06	3.96E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.82E-14
13314	ALL	630667.1	3677555	3.37E-06	10YrCance	2.64E-06	3.99E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.85E-14
13315	ALL	630767.1	3677555	3.39E-06	10YrCance	2.65E-06	4.01E-09	2.48E-09	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.88E-14
13316	ALL	630867.1	3677555	3.40E-06	10YrCance	2.66E-06	4.04E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.90E-14
13317	ALL	630967.1	3677555	3.42E-06	10YrCance	2.68E-06	4.06E-09	2.51E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.93E-14
13318	ALL	631067.1	3677555	3.44E-06	10YrCance	2.69E-06	4.09E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.97E-14
13319	ALL	631167.1	3677555	3.46E-06	10YrCance	2.71E-06	4.12E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.00E-14
13320	ALL	631267.1	3677555	3.49E-06	10YrCance	2.73E-06	4.15E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.03E-14
13321	ALL	631367.1	3677555	3.51E-06	10YrCance	2.74E-06	4.18E-09	2.59E-09	6.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.07E-14
13322	ALL	631467.1	3677555	3.53E-06	10YrCance	2.76E-06	4.21E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.10E-14
13323	ALL	631567.1	3677555	3.55E-06	10YrCance	2.77E-06	4.23E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.13E-14
13324	ALL	631667.1	3677555	3.57E-06	10YrCance	2.79E-06	4.26E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.16E-14
13325	ALL	631767.1	3677555	3.58E-06	10YrCance	2.80E-06	4.28E-09	2.65E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.18E-14
13326	ALL	631867.1	3677555	3.60E-06	10YrCance	2.81E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.21E-14
13327	ALL	631967.1	3677555	3.62E-06	10YrCance	2.82E-06	4.33E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.24E-14
13328	ALL	632067.1	3677555	3.64E-06	10YrCance	2.84E-06	4.35E-09	2.70E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.26E-14
13329	ALL	632167.1	3677555	3.65E-06	10YrCance	2.85E-06	4.37E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.29E-14
13330	ALL	632267.1	3677555	3.67E-06	10YrCance	2.86E-06	4.39E-09	2.72E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.31E-14
13331	ALL	633967.1	3677555	4.02E-06	10YrCance	3.13E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.86E-14
13332	ALL	634067.1	3677555	4.08E-06	10YrCance	3.17E-06	4.94E-09	3.07E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-13	5.95E-14
13333	ALL	634167.1	3677555	4.15E-06	10YrCance	3.23E-06	5.02E-09	3.12E-09	7.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.05E-14
13334	ALL	634267.1	3677555	4.24E-06	10YrCance	3.29E-06	5.13E-09	3.19E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.18E-14
13335	ALL	634367.1	3677555	4.35E-06	10YrCance	3.38E-06	5.27E-09	3.28E-09	8.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.34E-14
13336	ALL	634467.1	3677555	4.49E-06	10YrCance	3.49E-06	5.46E-09	3.39E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.56E-14
13337	ALL	634567.1	3677555	4.70E-06	10YrCance	3.65E-06	5.72E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.87E-14
13338	ALL	634667.1	3677555	5.02E-06	10YrCance	3.89E-06	6.13E-09	3.81E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.35E-14
13339	ALL	634867.1	3677555	7.06E-06	10YrCance	5.45E-06	8.69E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.04E-13
13340	ALL	634967.1	3677555	8.17E-06	10YrCance	6.31E-06	1.01E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.21E-13
13341	ALL	635067.1	3677555	8.91E-06	10YrCance	6.87E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.31E-13
13342	ALL	635167.1	3677555	9.44E-06	10YrCance	7.28E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
13343	ALL	635267.1	3677555	9.76E-06	10YrCance	7.53E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.44E-13
13344	ALL	635367.1	3677555	9.98E-06	10YrCance	7.69E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.48E-13
13345	ALL	635467.1	3677555	1.00E-05	10YrCance	7.71E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.48E-13
13346	ALL	635567.1	3677555	9.57E-06	10YrCance	7.38E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
13347	ALL	637767.1	3677555	3.80E-06	10YrCance	2.95E-06	4.60E-09	2.86E-09	7.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.54E-14

13348	ALL	637867.1	3677555	3.74E-06	10YrCance	2.90E-06	4.53E-09	2.81E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.45E-14
13349	ALL	637967.1	3677555	3.68E-06	10YrCance	2.86E-06	4.46E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.37E-14
13350	ALL	638067.1	3677555	3.63E-06	10YrCance	2.82E-06	4.39E-09	2.73E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.29E-14
13351	ALL	638167.1	3677555	3.57E-06	10YrCance	2.78E-06	4.32E-09	2.69E-09	6.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.21E-14
13352	ALL	638267.1	3677555	3.52E-06	10YrCance	2.74E-06	4.26E-09	2.65E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.13E-14
13353	ALL	638367.1	3677555	3.47E-06	10YrCance	2.70E-06	4.20E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.06E-14
13354	ALL	638467.1	3677555	3.42E-06	10YrCance	2.66E-06	4.14E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.98E-14
13355	ALL	638567.1	3677555	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.08E-09	2.53E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.92E-14
13356	ALL	638667.1	3677555	3.33E-06	10YrCance	2.59E-06	4.02E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.85E-14
13357	ALL	638767.1	3677555	3.29E-06	10YrCance	2.56E-06	3.97E-09	2.46E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.78E-14
13358	ALL	627767.1	3677655	2.62E-06	10YrCance	2.07E-06	3.02E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.71E-14
13359	ALL	627867.1	3677655	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.06E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.76E-14
13360	ALL	627967.1	3677655	2.68E-06	10YrCance	2.11E-06	3.09E-09	1.91E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.80E-14
13361	ALL	628067.1	3677655	2.71E-06	10YrCance	2.13E-06	3.13E-09	1.93E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.84E-14
13362	ALL	628167.1	3677655	2.73E-06	10YrCance	2.16E-06	3.17E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.88E-14
13363	ALL	628267.1	3677655	2.76E-06	10YrCance	2.18E-06	3.20E-09	1.97E-09	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.92E-14
13364	ALL	628367.1	3677655	2.79E-06	10YrCance	2.20E-06	3.23E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.96E-14
13365	ALL	628467.1	3677655	2.81E-06	10YrCance	2.21E-06	3.26E-09	2.01E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.00E-14
13366	ALL	628567.1	3677655	2.83E-06	10YrCance	2.23E-06	3.29E-09	2.03E-09	5.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.03E-14
13367	ALL	628667.1	3677655	2.85E-06	10YrCance	2.25E-06	3.32E-09	2.05E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.07E-14
13368	ALL	628767.1	3677655	2.87E-06	10YrCance	2.26E-06	3.35E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.10E-14
13369	ALL	628867.1	3677655	2.89E-06	10YrCance	2.28E-06	3.37E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.13E-14
13370	ALL	628967.1	3677655	2.91E-06	10YrCance	2.29E-06	3.39E-09	2.09E-09	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.15E-14
13371	ALL	629067.1	3677655	2.93E-06	10YrCance	2.30E-06	3.42E-09	2.11E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.18E-14
13372	ALL	629267.1	3677655	2.96E-06	10YrCance	2.33E-06	3.46E-09	2.14E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.23E-14
13373	ALL	629367.1	3677655	2.98E-06	10YrCance	2.34E-06	3.49E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.26E-14
13374	ALL	629467.1	3677655	3.00E-06	10YrCance	2.36E-06	3.52E-09	2.17E-09	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.29E-14
13375	ALL	629567.1	3677655	3.02E-06	10YrCance	2.37E-06	3.54E-09	2.19E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.32E-14
13376	ALL	629667.1	3677655	3.04E-06	10YrCance	2.39E-06	3.56E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.35E-14
13377	ALL	629767.1	3677655	3.06E-06	10YrCance	2.40E-06	3.59E-09	2.22E-09	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.38E-14
13378	ALL	629867.1	3677655	3.07E-06	10YrCance	2.41E-06	3.61E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.40E-14
13379	ALL	629967.1	3677655	3.09E-06	10YrCance	2.43E-06	3.63E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.43E-14
13380	ALL	630067.1	3677655	3.11E-06	10YrCance	2.44E-06	3.66E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.46E-14
13381	ALL	630167.1	3677655	3.13E-06	10YrCance	2.45E-06	3.68E-09	2.28E-09	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.49E-14
13382	ALL	630267.1	3677655	3.14E-06	10YrCance	2.47E-06	3.71E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.51E-14
13383	ALL	630367.1	3677655	3.16E-06	10YrCance	2.48E-06	3.73E-09	2.31E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.54E-14
13384	ALL	630467.1	3677655	3.18E-06	10YrCance	2.49E-06	3.75E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.57E-14
13385	ALL	630567.1	3677655	3.20E-06	10YrCance	2.51E-06	3.78E-09	2.34E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.60E-14
13386	ALL	630667.1	3677655	3.21E-06	10YrCance	2.52E-06	3.80E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.62E-14
13387	ALL	630767.1	3677655	3.23E-06	10YrCance	2.53E-06	3.83E-09	2.37E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.65E-14
13388	ALL	630867.1	3677655	3.25E-06	10YrCance	2.55E-06	3.85E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.68E-14
13389	ALL	630967.1	3677655	3.27E-06	10YrCance	2.56E-06	3.88E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.71E-14
13390	ALL	631067.1	3677655	3.29E-06	10YrCance	2.57E-06	3.90E-09	2.42E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.74E-14
13391	ALL	631167.1	3677655	3.31E-06	10YrCance	2.59E-06	3.93E-09	2.43E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.77E-14
13392	ALL	631267.1	3677655	3.33E-06	10YrCance	2.61E-06	3.96E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.81E-14
13393	ALL	631367.1	3677655	3.35E-06	10YrCance	2.62E-06	3.99E-09	2.47E-09	6.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.84E-14
13394	ALL	631467.1	3677655	3.38E-06	10YrCance	2.64E-06	4.02E-09	2.49E-09	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.87E-14

13395	ALL	631567.1	3677655	3.40E-06	10YrCance	2.65E-06	4.05E-09	2.51E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.90E-14
13396	ALL	631667.1	3677655	3.41E-06	10YrCance	2.67E-06	4.07E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.93E-14
13397	ALL	631767.1	3677655	3.43E-06	10YrCance	2.68E-06	4.09E-09	2.54E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.96E-14
13398	ALL	631867.1	3677655	3.45E-06	10YrCance	2.69E-06	4.12E-09	2.55E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.99E-14
13399	ALL	631967.1	3677655	3.47E-06	10YrCance	2.71E-06	4.14E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.02E-14
13400	ALL	632067.1	3677655	3.49E-06	10YrCance	2.72E-06	4.17E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.04E-14
13401	ALL	632167.1	3677655	3.50E-06	10YrCance	2.73E-06	4.19E-09	2.60E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.07E-14
13402	ALL	632267.1	3677655	3.52E-06	10YrCance	2.75E-06	4.21E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.10E-14
13403	ALL	633967.1	3677655	3.89E-06	10YrCance	3.03E-06	4.70E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.66E-14
13404	ALL	634067.1	3677655	3.95E-06	10YrCance	3.07E-06	4.77E-09	2.96E-09	7.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	5.75E-14
13405	ALL	634167.1	3677655	4.02E-06	10YrCance	3.12E-06	4.86E-09	3.02E-09	7.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	5.86E-14
13406	ALL	634267.1	3677655	4.11E-06	10YrCance	3.19E-06	4.97E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.99E-14
13407	ALL	634367.1	3677655	4.22E-06	10YrCance	3.28E-06	5.11E-09	3.18E-09	7.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.15E-14
13408	ALL	634467.1	3677655	4.36E-06	10YrCance	3.39E-06	5.30E-09	3.29E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.37E-14
13409	ALL	634567.1	3677655	4.57E-06	10YrCance	3.55E-06	5.56E-09	3.46E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	6.68E-14
13410	ALL	634667.1	3677655	4.89E-06	10YrCance	3.79E-06	5.97E-09	3.71E-09	9.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.16E-14
13411	ALL	634867.1	3677655	6.95E-06	10YrCance	5.37E-06	8.55E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.02E-13
13412	ALL	634967.1	3677655	8.07E-06	10YrCance	6.22E-06	9.96E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.19E-13
13413	ALL	635067.1	3677655	8.80E-06	10YrCance	6.79E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.30E-13
13414	ALL	635167.1	3677655	9.33E-06	10YrCance	7.19E-06	1.16E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.38E-13
13415	ALL	635267.1	3677655	9.68E-06	10YrCance	7.46E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.43E-13
13416	ALL	635367.1	3677655	9.90E-06	10YrCance	7.63E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.46E-13
13417	ALL	635467.1	3677655	9.94E-06	10YrCance	7.66E-06	1.23E-08	7.69E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.47E-13
13418	ALL	635567.1	3677655	9.49E-06	10YrCance	7.32E-06	1.18E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.40E-13
13419	ALL	637767.1	3677655	3.76E-06	10YrCance	2.92E-06	4.55E-09	2.83E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
13420	ALL	637867.1	3677655	3.70E-06	10YrCance	2.87E-06	4.48E-09	2.79E-09	6.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.39E-14
13421	ALL	637967.1	3677655	3.64E-06	10YrCance	2.83E-06	4.41E-09	2.74E-09	6.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.31E-14
13422	ALL	638067.1	3677655	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.34E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.23E-14
13423	ALL	638167.1	3677655	3.54E-06	10YrCance	2.75E-06	4.28E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.16E-14
13424	ALL	638267.1	3677655	3.49E-06	10YrCance	2.71E-06	4.22E-09	2.62E-09	6.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.08E-14
13425	ALL	638367.1	3677655	3.44E-06	10YrCance	2.67E-06	4.16E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.01E-14
13426	ALL	638467.1	3677655	3.39E-06	10YrCance	2.64E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.94E-14
13427	ALL	638567.1	3677655	3.35E-06	10YrCance	2.60E-06	4.04E-09	2.51E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.87E-14
13428	ALL	638667.1	3677655	3.30E-06	10YrCance	2.57E-06	3.99E-09	2.48E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.80E-14
13429	ALL	638767.1	3677655	3.25E-06	10YrCance	2.53E-06	3.93E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.74E-14
13430	ALL	627767.1	3677755	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	2.90E-09	1.79E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.56E-14
13431	ALL	627867.1	3677755	2.54E-06	10YrCance	2.00E-06	2.94E-09	1.81E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.60E-14
13432	ALL	627967.1	3677755	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	2.97E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.64E-14
13433	ALL	628067.1	3677755	2.59E-06	10YrCance	2.04E-06	3.00E-09	1.85E-09	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.68E-14
13434	ALL	628167.1	3677755	2.62E-06	10YrCance	2.06E-06	3.04E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.72E-14
13435	ALL	628267.1	3677755	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.07E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.76E-14
13436	ALL	628367.1	3677755	2.67E-06	10YrCance	2.10E-06	3.10E-09	1.91E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.79E-14
13437	ALL	628467.1	3677755	2.69E-06	10YrCance	2.12E-06	3.12E-09	1.93E-09	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.83E-14
13438	ALL	628567.1	3677755	2.71E-06	10YrCance	2.13E-06	3.15E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.86E-14
13439	ALL	628667.1	3677755	2.73E-06	10YrCance	2.15E-06	3.18E-09	1.96E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.89E-14
13440	ALL	628767.1	3677755	2.75E-06	10YrCance	2.16E-06	3.20E-09	1.97E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.92E-14
13441	ALL	628867.1	3677755	2.77E-06	10YrCance	2.18E-06	3.23E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.95E-14

13442	ALL	628967.1	3677755	2.78E-06	10YrCance	2.19E-06	3.25E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.97E-14
13443	ALL	629067.1	3677755	2.80E-06	10YrCance	2.20E-06	3.27E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.00E-14
13444	ALL	629267.1	3677755	2.83E-06	10YrCance	2.23E-06	3.31E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.05E-14
13445	ALL	629367.1	3677755	2.85E-06	10YrCance	2.24E-06	3.34E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.08E-14
13446	ALL	629467.1	3677755	2.87E-06	10YrCance	2.26E-06	3.36E-09	2.08E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.11E-14
13447	ALL	629567.1	3677755	2.89E-06	10YrCance	2.27E-06	3.39E-09	2.09E-09	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.13E-14
13448	ALL	629667.1	3677755	2.91E-06	10YrCance	2.28E-06	3.41E-09	2.10E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.16E-14
13449	ALL	629767.1	3677755	2.92E-06	10YrCance	2.30E-06	3.43E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.19E-14
13450	ALL	629867.1	3677755	2.94E-06	10YrCance	2.31E-06	3.45E-09	2.13E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.21E-14
13451	ALL	629967.1	3677755	2.96E-06	10YrCance	2.32E-06	3.47E-09	2.15E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.24E-14
13452	ALL	630067.1	3677755	2.97E-06	10YrCance	2.33E-06	3.50E-09	2.16E-09	5.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.26E-14
13453	ALL	630167.1	3677755	2.99E-06	10YrCance	2.35E-06	3.52E-09	2.17E-09	5.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.29E-14
13454	ALL	630267.1	3677755	3.01E-06	10YrCance	2.36E-06	3.54E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.32E-14
13455	ALL	630367.1	3677755	3.03E-06	10YrCance	2.37E-06	3.57E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.34E-14
13456	ALL	630467.1	3677755	3.04E-06	10YrCance	2.39E-06	3.59E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.37E-14
13457	ALL	630567.1	3677755	3.06E-06	10YrCance	2.40E-06	3.61E-09	2.23E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.40E-14
13458	ALL	630667.1	3677755	3.08E-06	10YrCance	2.41E-06	3.64E-09	2.25E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.42E-14
13459	ALL	630767.1	3677755	3.10E-06	10YrCance	2.43E-06	3.66E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.45E-14
13460	ALL	630867.1	3677755	3.11E-06	10YrCance	2.44E-06	3.68E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.48E-14
13461	ALL	630967.1	3677755	3.13E-06	10YrCance	2.45E-06	3.71E-09	2.30E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.51E-14
13462	ALL	631067.1	3677755	3.15E-06	10YrCance	2.47E-06	3.74E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.54E-14
13463	ALL	631167.1	3677755	3.17E-06	10YrCance	2.48E-06	3.76E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.57E-14
13464	ALL	631267.1	3677755	3.19E-06	10YrCance	2.50E-06	3.79E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.60E-14
13465	ALL	631367.1	3677755	3.22E-06	10YrCance	2.52E-06	3.82E-09	2.37E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.64E-14
13466	ALL	631467.1	3677755	3.24E-06	10YrCance	2.53E-06	3.85E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.67E-14
13467	ALL	631567.1	3677755	3.26E-06	10YrCance	2.55E-06	3.88E-09	2.40E-09	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.70E-14
13468	ALL	631667.1	3677755	3.28E-06	10YrCance	2.56E-06	3.90E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.73E-14
13469	ALL	631767.1	3677755	3.29E-06	10YrCance	2.57E-06	3.92E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.76E-14
13470	ALL	631867.1	3677755	3.31E-06	10YrCance	2.59E-06	3.95E-09	2.45E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.79E-14
13471	ALL	631967.1	3677755	3.33E-06	10YrCance	2.60E-06	3.97E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.81E-14
13472	ALL	632067.1	3677755	3.35E-06	10YrCance	2.61E-06	4.00E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.84E-14
13473	ALL	632167.1	3677755	3.37E-06	10YrCance	2.63E-06	4.02E-09	2.49E-09	6.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.87E-14
13474	ALL	633967.1	3677755	3.77E-06	10YrCance	2.93E-06	4.55E-09	2.83E-09	7.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-13	5.49E-14
13475	ALL	634067.1	3677755	3.83E-06	10YrCance	2.98E-06	4.63E-09	2.87E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.58E-14
13476	ALL	634167.1	3677755	3.90E-06	10YrCance	3.03E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.68E-14
13477	ALL	634267.1	3677755	3.99E-06	10YrCance	3.10E-06	4.83E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14
13478	ALL	634367.1	3677755	4.10E-06	10YrCance	3.19E-06	4.97E-09	3.09E-09	7.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	5.98E-14
13479	ALL	634467.1	3677755	4.25E-06	10YrCance	3.30E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-13	6.20E-14
13480	ALL	634567.1	3677755	4.46E-06	10YrCance	3.46E-06	5.42E-09	3.37E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.52E-14
13481	ALL	634667.1	3677755	4.78E-06	10YrCance	3.71E-06	5.83E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.00E-14
13482	ALL	634867.1	3677755	6.84E-06	10YrCance	5.28E-06	8.42E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.01E-13
13483	ALL	634967.1	3677755	7.98E-06	10YrCance	6.16E-06	9.85E-09	6.15E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.18E-13
13484	ALL	635067.1	3677755	8.73E-06	10YrCance	6.73E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.29E-13
13485	ALL	635167.1	3677755	9.26E-06	10YrCance	7.14E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.37E-13
13486	ALL	635267.1	3677755	9.60E-06	10YrCance	7.40E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.42E-13
13487	ALL	635367.1	3677755	9.84E-06	10YrCance	7.59E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.46E-13
13488	ALL	635467.1	3677755	9.87E-06	10YrCance	7.61E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.46E-13

13489	ALL	635567.1	3677755	9.41E-06	10YrCance	7.26E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.39E-13
13490	ALL	637867.1	3677755	3.66E-06	10YrCance	2.84E-06	4.43E-09	2.76E-09	6.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.34E-14
13491	ALL	637967.1	3677755	3.60E-06	10YrCance	2.80E-06	4.37E-09	2.71E-09	6.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.26E-14
13492	ALL	638067.1	3677755	3.55E-06	10YrCance	2.76E-06	4.30E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.18E-14
13493	ALL	638167.1	3677755	3.50E-06	10YrCance	2.72E-06	4.24E-09	2.63E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.10E-14
13494	ALL	638267.1	3677755	3.45E-06	10YrCance	2.68E-06	4.18E-09	2.60E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.03E-14
13495	ALL	638367.1	3677755	3.40E-06	10YrCance	2.65E-06	4.12E-09	2.56E-09	6.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.96E-14
13496	ALL	638467.1	3677755	3.36E-06	10YrCance	2.61E-06	4.06E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.89E-14
13497	ALL	638567.1	3677755	3.31E-06	10YrCance	2.58E-06	4.00E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.82E-14
13498	ALL	638667.1	3677755	3.27E-06	10YrCance	2.54E-06	3.95E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.76E-14
13499	ALL	638767.1	3677755	3.22E-06	10YrCance	2.51E-06	3.89E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.69E-14
13500	ALL	627767.1	3677855	2.41E-06	10YrCance	1.90E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.43E-14
13501	ALL	627867.1	3677855	2.44E-06	10YrCance	1.92E-06	2.82E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.47E-14
13502	ALL	627967.1	3677855	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	2.86E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.50E-14
13503	ALL	628067.1	3677855	2.49E-06	10YrCance	1.96E-06	2.89E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.54E-14
13504	ALL	628167.1	3677855	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	2.92E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.58E-14
13505	ALL	628267.1	3677855	2.53E-06	10YrCance	2.00E-06	2.94E-09	1.81E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.61E-14
13506	ALL	628367.1	3677855	2.56E-06	10YrCance	2.01E-06	2.97E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.64E-14
13507	ALL	628467.1	3677855	2.58E-06	10YrCance	2.03E-06	3.00E-09	1.85E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.67E-14
13508	ALL	628567.1	3677855	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.02E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.70E-14
13509	ALL	628667.1	3677855	2.62E-06	10YrCance	2.06E-06	3.05E-09	1.88E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.73E-14
13510	ALL	628767.1	3677855	2.63E-06	10YrCance	2.07E-06	3.07E-09	1.89E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.76E-14
13511	ALL	628867.1	3677855	2.65E-06	10YrCance	2.09E-06	3.09E-09	1.91E-09	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.78E-14
13512	ALL	628967.1	3677855	2.67E-06	10YrCance	2.10E-06	3.11E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.81E-14
13513	ALL	629067.1	3677855	2.68E-06	10YrCance	2.11E-06	3.13E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.83E-14
13514	ALL	629267.1	3677855	2.72E-06	10YrCance	2.14E-06	3.18E-09	1.96E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.88E-14
13515	ALL	629367.1	3677855	2.73E-06	10YrCance	2.15E-06	3.20E-09	1.97E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.91E-14
13516	ALL	629467.1	3677855	2.75E-06	10YrCance	2.16E-06	3.22E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.94E-14
13517	ALL	629567.1	3677855	2.77E-06	10YrCance	2.18E-06	3.24E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.96E-14
13518	ALL	629667.1	3677855	2.79E-06	10YrCance	2.19E-06	3.27E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.99E-14
13519	ALL	629767.1	3677855	2.80E-06	10YrCance	2.20E-06	3.29E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.01E-14
13520	ALL	629867.1	3677855	2.82E-06	10YrCance	2.21E-06	3.31E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.04E-14
13521	ALL	629967.1	3677855	2.83E-06	10YrCance	2.22E-06	3.33E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.06E-14
13522	ALL	630067.1	3677855	2.85E-06	10YrCance	2.24E-06	3.35E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.09E-14
13523	ALL	630167.1	3677855	2.87E-06	10YrCance	2.25E-06	3.37E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.11E-14
13524	ALL	630267.1	3677855	2.89E-06	10YrCance	2.26E-06	3.40E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.14E-14
13525	ALL	630367.1	3677855	2.90E-06	10YrCance	2.28E-06	3.42E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.17E-14
13526	ALL	630467.1	3677855	2.92E-06	10YrCance	2.29E-06	3.44E-09	2.13E-09	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.19E-14
13527	ALL	630567.1	3677855	2.94E-06	10YrCance	2.30E-06	3.47E-09	2.14E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.22E-14
13528	ALL	630667.1	3677855	2.96E-06	10YrCance	2.32E-06	3.49E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.25E-14
13529	ALL	630767.1	3677855	2.97E-06	10YrCance	2.33E-06	3.51E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.27E-14
13530	ALL	630867.1	3677855	2.99E-06	10YrCance	2.34E-06	3.54E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.30E-14
13531	ALL	630967.1	3677855	3.01E-06	10YrCance	2.36E-06	3.56E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.33E-14
13532	ALL	631067.1	3677855	3.03E-06	10YrCance	2.37E-06	3.59E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.36E-14
13533	ALL	631167.1	3677855	3.05E-06	10YrCance	2.39E-06	3.62E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.39E-14
13534	ALL	631267.1	3677855	3.07E-06	10YrCance	2.40E-06	3.64E-09	2.25E-09	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.42E-14
13535	ALL	631367.1	3677855	3.09E-06	10YrCance	2.42E-06	3.67E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.46E-14

13536	ALL	631467.1	3677855	3.11E-06	10YrCance	2.44E-06	3.70E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.49E-14
13537	ALL	631567.1	3677855	3.13E-06	10YrCance	2.45E-06	3.72E-09	2.31E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.52E-14
13538	ALL	631667.1	3677855	3.15E-06	10YrCance	2.46E-06	3.75E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.55E-14
13539	ALL	631767.1	3677855	3.17E-06	10YrCance	2.48E-06	3.77E-09	2.34E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.57E-14
13540	ALL	631867.1	3677855	3.19E-06	10YrCance	2.49E-06	3.80E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.60E-14
13541	ALL	631967.1	3677855	3.20E-06	10YrCance	2.50E-06	3.82E-09	2.37E-09	5.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.63E-14
13542	ALL	632067.1	3677855	3.22E-06	10YrCance	2.52E-06	3.84E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.66E-14
13543	ALL	632167.1	3677855	3.24E-06	10YrCance	2.53E-06	3.87E-09	2.40E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.68E-14
13544	ALL	633967.1	3677855	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.41E-09	2.74E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.32E-14
13545	ALL	634067.1	3677855	3.72E-06	10YrCance	2.90E-06	4.49E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.42E-14
13546	ALL	634167.1	3677855	3.80E-06	10YrCance	2.95E-06	4.59E-09	2.85E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.53E-14
13547	ALL	634267.1	3677855	3.89E-06	10YrCance	3.02E-06	4.70E-09	2.92E-09	7.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	5.66E-14
13548	ALL	634367.1	3677855	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.85E-09	3.01E-09	7.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	5.83E-14
13549	ALL	634467.1	3677855	4.15E-06	10YrCance	3.22E-06	5.03E-09	3.13E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.05E-14
13550	ALL	634567.1	3677855	4.36E-06	10YrCance	3.38E-06	5.30E-09	3.30E-09	8.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-13	6.37E-14
13551	ALL	634667.1	3677855	4.68E-06	10YrCance	3.63E-06	5.71E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.85E-14
13552	ALL	634867.1	3677855	6.75E-06	10YrCance	5.22E-06	8.31E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.94E-14
13553	ALL	634967.1	3677855	7.89E-06	10YrCance	6.09E-06	9.74E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.16E-13
13554	ALL	635067.1	3677855	8.62E-06	10YrCance	6.65E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
13555	ALL	635167.1	3677855	9.18E-06	10YrCance	7.08E-06	1.14E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.36E-13
13556	ALL	635267.1	3677855	9.51E-06	10YrCance	7.33E-06	1.18E-08	7.36E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.41E-13
13557	ALL	635367.1	3677855	9.78E-06	10YrCance	7.54E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.45E-13
13558	ALL	635467.1	3677855	9.79E-06	10YrCance	7.54E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
13559	ALL	635567.1	3677855	9.34E-06	10YrCance	7.20E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.38E-13
13560	ALL	637867.1	3677855	3.62E-06	10YrCance	2.81E-06	4.39E-09	2.73E-09	6.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.28E-14
13561	ALL	637967.1	3677855	3.57E-06	10YrCance	2.77E-06	4.32E-09	2.68E-09	6.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.20E-14
13562	ALL	638067.1	3677855	3.51E-06	10YrCance	2.73E-06	4.26E-09	2.64E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.12E-14
13563	ALL	638167.1	3677855	3.47E-06	10YrCance	2.69E-06	4.19E-09	2.61E-09	6.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.05E-14
13564	ALL	638267.1	3677855	3.42E-06	10YrCance	2.66E-06	4.14E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.98E-14
13565	ALL	638367.1	3677855	3.37E-06	10YrCance	2.62E-06	4.08E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.91E-14
13566	ALL	638467.1	3677855	3.32E-06	10YrCance	2.59E-06	4.02E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.84E-14
13567	ALL	638567.1	3677855	3.28E-06	10YrCance	2.55E-06	3.96E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.78E-14
13568	ALL	638667.1	3677855	3.24E-06	10YrCance	2.52E-06	3.91E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.71E-14
13569	ALL	638767.1	3677855	3.19E-06	10YrCance	2.48E-06	3.85E-09	2.39E-09	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.65E-14
13570	ALL	627767.1	3677955	2.32E-06	10YrCance	1.83E-06	2.69E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.31E-14
13571	ALL	627867.1	3677955	2.35E-06	10YrCance	1.85E-06	2.72E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.34E-14
13572	ALL	627967.1	3677955	2.37E-06	10YrCance	1.87E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.38E-14
13573	ALL	628067.1	3677955	2.39E-06	10YrCance	1.89E-06	2.78E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.41E-14
13574	ALL	628167.1	3677955	2.42E-06	10YrCance	1.90E-06	2.81E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.44E-14
13575	ALL	628267.1	3677955	2.44E-06	10YrCance	1.92E-06	2.83E-09	1.75E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.47E-14
13576	ALL	628367.1	3677955	2.46E-06	10YrCance	1.93E-06	2.86E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.50E-14
13577	ALL	628467.1	3677955	2.48E-06	10YrCance	1.95E-06	2.88E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.53E-14
13578	ALL	628567.1	3677955	2.49E-06	10YrCance	1.96E-06	2.90E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.56E-14
13579	ALL	628667.1	3677955	2.51E-06	10YrCance	1.98E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.58E-14
13580	ALL	628767.1	3677955	2.53E-06	10YrCance	1.99E-06	2.95E-09	1.82E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.61E-14
13581	ALL	628867.1	3677955	2.55E-06	10YrCance	2.00E-06	2.97E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.63E-14
13582	ALL	628967.1	3677955	2.56E-06	10YrCance	2.02E-06	2.99E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.66E-14

13583	ALL	629067.1	3677955	2.58E-06	10YrCance	2.03E-06	3.01E-09	1.86E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.68E-14
13584	ALL	629267.1	3677955	2.61E-06	10YrCance	2.05E-06	3.05E-09	1.88E-09	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.73E-14
13585	ALL	629367.1	3677955	2.63E-06	10YrCance	2.06E-06	3.07E-09	1.90E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.75E-14
13586	ALL	629467.1	3677955	2.64E-06	10YrCance	2.08E-06	3.09E-09	1.91E-09	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.78E-14
13587	ALL	629567.1	3677955	2.66E-06	10YrCance	2.09E-06	3.12E-09	1.92E-09	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.80E-14
13588	ALL	629667.1	3677955	2.68E-06	10YrCance	2.10E-06	3.14E-09	1.94E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.83E-14
13589	ALL	629767.1	3677955	2.69E-06	10YrCance	2.11E-06	3.16E-09	1.95E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.85E-14
13590	ALL	629867.1	3677955	2.71E-06	10YrCance	2.13E-06	3.18E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.88E-14
13591	ALL	629967.1	3677955	2.72E-06	10YrCance	2.14E-06	3.20E-09	1.98E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.90E-14
13592	ALL	630067.1	3677955	2.74E-06	10YrCance	2.15E-06	3.22E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.93E-14
13593	ALL	630167.1	3677955	2.76E-06	10YrCance	2.16E-06	3.24E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.95E-14
13594	ALL	630267.1	3677955	2.77E-06	10YrCance	2.18E-06	3.26E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.98E-14
13595	ALL	630367.1	3677955	2.79E-06	10YrCance	2.19E-06	3.29E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.00E-14
13596	ALL	630467.1	3677955	2.81E-06	10YrCance	2.20E-06	3.31E-09	2.05E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.03E-14
13597	ALL	630567.1	3677955	2.83E-06	10YrCance	2.22E-06	3.33E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.06E-14
13598	ALL	630667.1	3677955	2.84E-06	10YrCance	2.23E-06	3.36E-09	2.08E-09	5.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.09E-14
13599	ALL	630767.1	3677955	2.86E-06	10YrCance	2.24E-06	3.38E-09	2.09E-09	5.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.11E-14
13600	ALL	630867.1	3677955	2.88E-06	10YrCance	2.26E-06	3.41E-09	2.11E-09	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.14E-14
13601	ALL	630967.1	3677955	2.90E-06	10YrCance	2.27E-06	3.43E-09	2.12E-09	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.17E-14
13602	ALL	631067.1	3677955	2.92E-06	10YrCance	2.29E-06	3.46E-09	2.14E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.20E-14
13603	ALL	631167.1	3677955	2.94E-06	10YrCance	2.30E-06	3.48E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.23E-14
13604	ALL	631267.1	3677955	2.96E-06	10YrCance	2.32E-06	3.51E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.26E-14
13605	ALL	631367.1	3677955	2.98E-06	10YrCance	2.33E-06	3.54E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.29E-14
13606	ALL	631467.1	3677955	3.00E-06	10YrCance	2.35E-06	3.56E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.32E-14
13607	ALL	631567.1	3677955	3.02E-06	10YrCance	2.36E-06	3.59E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.35E-14
13608	ALL	631667.1	3677955	3.04E-06	10YrCance	2.37E-06	3.61E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.38E-14
13609	ALL	631767.1	3677955	3.05E-06	10YrCance	2.39E-06	3.63E-09	2.25E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.41E-14
13610	ALL	631867.1	3677955	3.07E-06	10YrCance	2.40E-06	3.66E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.43E-14
13611	ALL	631967.1	3677955	3.09E-06	10YrCance	2.41E-06	3.68E-09	2.28E-09	5.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.46E-14
13612	ALL	632067.1	3677955	3.11E-06	10YrCance	2.43E-06	3.70E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.49E-14
13613	ALL	632167.1	3677955	3.12E-06	10YrCance	2.44E-06	3.72E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.51E-14
13614	ALL	633967.1	3677955	3.56E-06	10YrCance	2.77E-06	4.29E-09	2.66E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.18E-14
13615	ALL	634067.1	3677955	3.62E-06	10YrCance	2.82E-06	4.37E-09	2.72E-09	6.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.27E-14
13616	ALL	634167.1	3677955	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.47E-09	2.78E-09	6.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.39E-14
13617	ALL	634267.1	3677955	3.79E-06	10YrCance	2.95E-06	4.58E-09	2.85E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.52E-14
13618	ALL	634367.1	3677955	3.90E-06	10YrCance	3.03E-06	4.73E-09	2.94E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	5.69E-14
13619	ALL	634467.1	3677955	4.05E-06	10YrCance	3.15E-06	4.92E-09	3.06E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	5.91E-14
13620	ALL	634567.1	3677955	4.27E-06	10YrCance	3.31E-06	5.19E-09	3.23E-09	8.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.24E-14
13621	ALL	634667.1	3677955	4.59E-06	10YrCance	3.56E-06	5.60E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.72E-14
13622	ALL	634867.1	3677955	6.67E-06	10YrCance	5.15E-06	8.21E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.81E-14
13623	ALL	634967.1	3677955	7.80E-06	10YrCance	6.02E-06	9.64E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.15E-13
13624	ALL	635067.1	3677955	8.54E-06	10YrCance	6.58E-06	1.06E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.26E-13
13625	ALL	635167.1	3677955	9.12E-06	10YrCance	7.03E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.35E-13
13626	ALL	635267.1	3677955	9.45E-06	10YrCance	7.28E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.40E-13
13627	ALL	635367.1	3677955	9.71E-06	10YrCance	7.48E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.43E-13
13628	ALL	635467.1	3677955	9.71E-06	10YrCance	7.48E-06	1.20E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.44E-13
13629	ALL	635567.1	3677955	9.28E-06	10YrCance	7.15E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.37E-13

13630	ALL	637867.1	3677955	3.58E-06	10YrCance	2.78E-06	4.34E-09	2.70E-09	6.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.22E-14
13631	ALL	637967.1	3677955	3.53E-06	10YrCance	2.74E-06	4.28E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.15E-14
13632	ALL	638067.1	3677955	3.48E-06	10YrCance	2.70E-06	4.21E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.07E-14
13633	ALL	638167.1	3677955	3.43E-06	10YrCance	2.67E-06	4.15E-09	2.58E-09	6.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.00E-14
13634	ALL	638267.1	3677955	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.09E-09	2.54E-09	6.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	4.93E-14
13635	ALL	638367.1	3677955	3.34E-06	10YrCance	2.59E-06	4.04E-09	2.51E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.86E-14
13636	ALL	638467.1	3677955	3.29E-06	10YrCance	2.56E-06	3.98E-09	2.47E-09	6.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.80E-14
13637	ALL	638567.1	3677955	3.25E-06	10YrCance	2.53E-06	3.93E-09	2.44E-09	6.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.73E-14
13638	ALL	638667.1	3677955	3.21E-06	10YrCance	2.50E-06	3.88E-09	2.41E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.67E-14
13639	ALL	638767.1	3677955	3.16E-06	10YrCance	2.46E-06	3.82E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.60E-14
13640	ALL	627767.1	3678055	2.24E-06	10YrCance	1.77E-06	2.60E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.19E-14
13641	ALL	627867.1	3678055	2.27E-06	10YrCance	1.79E-06	2.63E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.23E-14
13642	ALL	627967.1	3678055	2.29E-06	10YrCance	1.80E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.26E-14
13643	ALL	628067.1	3678055	2.31E-06	10YrCance	1.82E-06	2.68E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.29E-14
13644	ALL	628167.1	3678055	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.71E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.32E-14
13645	ALL	628267.1	3678055	2.35E-06	10YrCance	1.85E-06	2.73E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.35E-14
13646	ALL	628367.1	3678055	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.37E-14
13647	ALL	628467.1	3678055	2.38E-06	10YrCance	1.88E-06	2.78E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.40E-14
13648	ALL	628567.1	3678055	2.40E-06	10YrCance	1.89E-06	2.80E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.42E-14
13649	ALL	628667.1	3678055	2.42E-06	10YrCance	1.90E-06	2.82E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.45E-14
13650	ALL	628767.1	3678055	2.43E-06	10YrCance	1.91E-06	2.84E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.47E-14
13651	ALL	628867.1	3678055	2.45E-06	10YrCance	1.93E-06	2.86E-09	1.76E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.50E-14
13652	ALL	628967.1	3678055	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	2.88E-09	1.77E-09	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.52E-14
13653	ALL	629067.1	3678055	2.48E-06	10YrCance	1.95E-06	2.89E-09	1.79E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.54E-14
13654	ALL	629267.1	3678055	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.58E-14
13655	ALL	629367.1	3678055	2.52E-06	10YrCance	1.98E-06	2.95E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.61E-14
13656	ALL	629467.1	3678055	2.54E-06	10YrCance	2.00E-06	2.98E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.63E-14
13657	ALL	629567.1	3678055	2.56E-06	10YrCance	2.01E-06	3.00E-09	1.85E-09	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.66E-14
13658	ALL	629667.1	3678055	2.57E-06	10YrCance	2.02E-06	3.02E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.68E-14
13659	ALL	629767.1	3678055	2.59E-06	10YrCance	2.03E-06	3.04E-09	1.88E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.71E-14
13660	ALL	629867.1	3678055	2.60E-06	10YrCance	2.05E-06	3.06E-09	1.89E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.73E-14
13661	ALL	629967.1	3678055	2.62E-06	10YrCance	2.06E-06	3.08E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.75E-14
13662	ALL	630067.1	3678055	2.64E-06	10YrCance	2.07E-06	3.10E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.78E-14
13663	ALL	630167.1	3678055	2.65E-06	10YrCance	2.08E-06	3.12E-09	1.93E-09	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.80E-14
13664	ALL	630267.1	3678055	2.67E-06	10YrCance	2.10E-06	3.14E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.83E-14
13665	ALL	630367.1	3678055	2.69E-06	10YrCance	2.11E-06	3.17E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.86E-14
13666	ALL	630467.1	3678055	2.71E-06	10YrCance	2.12E-06	3.19E-09	1.97E-09	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.89E-14
13667	ALL	630567.1	3678055	2.73E-06	10YrCance	2.14E-06	3.21E-09	1.99E-09	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.91E-14
13668	ALL	630667.1	3678055	2.74E-06	10YrCance	2.15E-06	3.24E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.94E-14
13669	ALL	630767.1	3678055	2.76E-06	10YrCance	2.16E-06	3.26E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.97E-14
13670	ALL	630867.1	3678055	2.78E-06	10YrCance	2.18E-06	3.28E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.00E-14
13671	ALL	630967.1	3678055	2.80E-06	10YrCance	2.19E-06	3.31E-09	2.05E-09	5.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.02E-14
13672	ALL	631067.1	3678055	2.82E-06	10YrCance	2.21E-06	3.33E-09	2.06E-09	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.05E-14
13673	ALL	631167.1	3678055	2.84E-06	10YrCance	2.22E-06	3.36E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.08E-14
13674	ALL	631267.1	3678055	2.86E-06	10YrCance	2.24E-06	3.39E-09	2.09E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.11E-14
13675	ALL	631367.1	3678055	2.88E-06	10YrCance	2.25E-06	3.41E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.14E-14
13676	ALL	631467.1	3678055	2.90E-06	10YrCance	2.27E-06	3.44E-09	2.13E-09	5.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.17E-14

13677	ALL	631567.1	3678055	2.91E-06	10YrCance	2.28E-06	3.46E-09	2.14E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.20E-14
13678	ALL	631667.1	3678055	2.93E-06	10YrCance	2.29E-06	3.48E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.23E-14
13679	ALL	631767.1	3678055	2.95E-06	10YrCance	2.31E-06	3.51E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.25E-14
13680	ALL	631867.1	3678055	2.96E-06	10YrCance	2.32E-06	3.53E-09	2.18E-09	5.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.28E-14
13681	ALL	631967.1	3678055	2.98E-06	10YrCance	2.33E-06	3.55E-09	2.20E-09	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.30E-14
13682	ALL	632067.1	3678055	3.00E-06	10YrCance	2.34E-06	3.57E-09	2.21E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.33E-14
13683	ALL	632167.1	3678055	3.02E-06	10YrCance	2.36E-06	3.59E-09	2.23E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.36E-14
13684	ALL	633967.1	3678055	3.47E-06	10YrCance	2.70E-06	4.18E-09	2.59E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.04E-14
13685	ALL	634067.1	3678055	3.53E-06	10YrCance	2.75E-06	4.26E-09	2.65E-09	6.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.14E-14
13686	ALL	634167.1	3678055	3.61E-06	10YrCance	2.81E-06	4.36E-09	2.71E-09	6.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.25E-14
13687	ALL	634267.1	3678055	3.70E-06	10YrCance	2.88E-06	4.47E-09	2.78E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.39E-14
13688	ALL	634367.1	3678055	3.82E-06	10YrCance	2.97E-06	4.62E-09	2.87E-09	7.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.56E-14
13689	ALL	634467.1	3678055	3.97E-06	10YrCance	3.08E-06	4.81E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	5.79E-14
13690	ALL	634567.1	3678055	4.18E-06	10YrCance	3.25E-06	5.08E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.11E-14
13691	ALL	634667.1	3678055	4.51E-06	10YrCance	3.50E-06	5.49E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.60E-14
13692	ALL	634867.1	3678055	6.58E-06	10YrCance	5.08E-06	8.10E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	9.69E-14
13693	ALL	634967.1	3678055	7.75E-06	10YrCance	5.98E-06	9.58E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.14E-13
13694	ALL	635067.1	3678055	8.46E-06	10YrCance	6.53E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.25E-13
13695	ALL	635167.1	3678055	9.07E-06	10YrCance	6.99E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.34E-13
13696	ALL	635267.1	3678055	9.41E-06	10YrCance	7.25E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.39E-13
13697	ALL	635367.1	3678055	9.68E-06	10YrCance	7.46E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.43E-13
13698	ALL	635467.1	3678055	9.68E-06	10YrCance	7.46E-06	1.20E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.43E-13
13699	ALL	635567.1	3678055	9.23E-06	10YrCance	7.11E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.36E-13
13700	ALL	637867.1	3678055	3.54E-06	10YrCance	2.75E-06	4.29E-09	2.67E-09	6.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.17E-14
13701	ALL	637967.1	3678055	3.49E-06	10YrCance	2.71E-06	4.23E-09	2.63E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.09E-14
13702	ALL	638067.1	3678055	3.44E-06	10YrCance	2.67E-06	4.17E-09	2.59E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.02E-14
13703	ALL	638167.1	3678055	3.39E-06	10YrCance	2.64E-06	4.11E-09	2.55E-09	6.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.95E-14
13704	ALL	638267.1	3678055	3.35E-06	10YrCance	2.60E-06	4.05E-09	2.52E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.88E-14
13705	ALL	638367.1	3678055	3.30E-06	10YrCance	2.57E-06	4.00E-09	2.48E-09	6.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.81E-14
13706	ALL	638467.1	3678055	3.26E-06	10YrCance	2.53E-06	3.94E-09	2.44E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.74E-14
13707	ALL	638567.1	3678055	3.22E-06	10YrCance	2.50E-06	3.89E-09	2.42E-09	6.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.69E-14
13708	ALL	638667.1	3678055	3.18E-06	10YrCance	2.47E-06	3.84E-09	2.38E-09	5.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.63E-14
13709	ALL	638767.1	3678055	3.13E-06	10YrCance	2.44E-06	3.78E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.56E-14
13710	ALL	627767.1	3678155	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.52E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.09E-14
13711	ALL	627867.1	3678155	2.19E-06	10YrCance	1.73E-06	2.55E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.12E-14
13712	ALL	627967.1	3678155	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.57E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.15E-14
13713	ALL	628067.1	3678155	2.23E-06	10YrCance	1.76E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.18E-14
13714	ALL	628167.1	3678155	2.25E-06	10YrCance	1.77E-06	2.62E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.20E-14
13715	ALL	628267.1	3678155	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.23E-14
13716	ALL	628367.1	3678155	2.28E-06	10YrCance	1.80E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.25E-14
13717	ALL	628467.1	3678155	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	2.68E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.28E-14
13718	ALL	628567.1	3678155	2.31E-06	10YrCance	1.82E-06	2.70E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.30E-14
13719	ALL	628667.1	3678155	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.72E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.32E-14
13720	ALL	628767.1	3678155	2.35E-06	10YrCance	1.85E-06	2.74E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.35E-14
13721	ALL	628867.1	3678155	2.36E-06	10YrCance	1.86E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.37E-14
13722	ALL	628967.1	3678155	2.37E-06	10YrCance	1.87E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.39E-14
13723	ALL	629067.1	3678155	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.41E-14

13724	ALL	629267.1	3678155	2.42E-06	10YrCance	1.90E-06	2.83E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.45E-14
13725	ALL	629367.1	3678155	2.43E-06	10YrCance	1.91E-06	2.85E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.48E-14
13726	ALL	629467.1	3678155	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	2.87E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.50E-14
13727	ALL	629567.1	3678155	2.46E-06	10YrCance	1.94E-06	2.89E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.52E-14
13728	ALL	629667.1	3678155	2.48E-06	10YrCance	1.95E-06	2.91E-09	1.80E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.55E-14
13729	ALL	629767.1	3678155	2.49E-06	10YrCance	1.96E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.57E-14
13730	ALL	629867.1	3678155	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	2.95E-09	1.82E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.59E-14
13731	ALL	629967.1	3678155	2.53E-06	10YrCance	1.98E-06	2.97E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.62E-14
13732	ALL	630067.1	3678155	2.54E-06	10YrCance	2.00E-06	2.99E-09	1.85E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.64E-14
13733	ALL	630167.1	3678155	2.56E-06	10YrCance	2.01E-06	3.01E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.67E-14
13734	ALL	630267.1	3678155	2.58E-06	10YrCance	2.02E-06	3.03E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.70E-14
13735	ALL	630367.1	3678155	2.60E-06	10YrCance	2.04E-06	3.06E-09	1.89E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.72E-14
13736	ALL	630467.1	3678155	2.61E-06	10YrCance	2.05E-06	3.08E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.75E-14
13737	ALL	630567.1	3678155	2.63E-06	10YrCance	2.06E-06	3.10E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.78E-14
13738	ALL	630667.1	3678155	2.65E-06	10YrCance	2.08E-06	3.13E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.81E-14
13739	ALL	630767.1	3678155	2.67E-06	10YrCance	2.09E-06	3.15E-09	1.95E-09	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.83E-14
13740	ALL	630867.1	3678155	2.69E-06	10YrCance	2.11E-06	3.17E-09	1.96E-09	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.86E-14
13741	ALL	630967.1	3678155	2.71E-06	10YrCance	2.12E-06	3.20E-09	1.98E-09	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.89E-14
13742	ALL	631067.1	3678155	2.72E-06	10YrCance	2.13E-06	3.22E-09	1.99E-09	4.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.92E-14
13743	ALL	631167.1	3678155	2.74E-06	10YrCance	2.15E-06	3.25E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.95E-14
13744	ALL	631267.1	3678155	2.76E-06	10YrCance	2.16E-06	3.27E-09	2.02E-09	5.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.98E-14
13745	ALL	631367.1	3678155	2.78E-06	10YrCance	2.18E-06	3.30E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.01E-14
13746	ALL	631467.1	3678155	2.80E-06	10YrCance	2.19E-06	3.32E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.04E-14
13747	ALL	631567.1	3678155	2.82E-06	10YrCance	2.21E-06	3.34E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.06E-14
13748	ALL	631667.1	3678155	2.83E-06	10YrCance	2.22E-06	3.37E-09	2.08E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.09E-14
13749	ALL	631767.1	3678155	2.85E-06	10YrCance	2.23E-06	3.39E-09	2.10E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-13	4.11E-14
13750	ALL	631867.1	3678155	2.87E-06	10YrCance	2.24E-06	3.41E-09	2.11E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.14E-14
13751	ALL	631967.1	3678155	2.88E-06	10YrCance	2.25E-06	3.43E-09	2.12E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.16E-14
13752	ALL	632067.1	3678155	2.90E-06	10YrCance	2.27E-06	3.45E-09	2.14E-09	5.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.19E-14
13753	ALL	632167.1	3678155	2.92E-06	10YrCance	2.28E-06	3.47E-09	2.15E-09	5.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.21E-14
13754	ALL	633967.1	3678155	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.07E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.92E-14
13755	ALL	634067.1	3678155	3.45E-06	10YrCance	2.68E-06	4.16E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.01E-14
13756	ALL	634167.1	3678155	3.53E-06	10YrCance	2.74E-06	4.26E-09	2.64E-09	6.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.13E-14
13757	ALL	634267.1	3678155	3.62E-06	10YrCance	2.81E-06	4.37E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.27E-14
13758	ALL	634367.1	3678155	3.74E-06	10YrCance	2.90E-06	4.52E-09	2.81E-09	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.45E-14
13759	ALL	634467.1	3678155	3.89E-06	10YrCance	3.02E-06	4.72E-09	2.93E-09	7.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	5.68E-14
13760	ALL	634567.1	3678155	4.11E-06	10YrCance	3.19E-06	4.99E-09	3.10E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.00E-14
13761	ALL	634667.1	3678155	4.43E-06	10YrCance	3.44E-06	5.40E-09	3.36E-09	8.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.49E-14
13762	ALL	634867.1	3678155	6.52E-06	10YrCance	5.04E-06	8.03E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.60E-14
13763	ALL	634967.1	3678155	7.70E-06	10YrCance	5.94E-06	9.51E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.14E-13
13764	ALL	635067.1	3678155	8.41E-06	10YrCance	6.48E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.24E-13
13765	ALL	635167.1	3678155	9.02E-06	10YrCance	6.95E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
13766	ALL	635267.1	3678155	9.36E-06	10YrCance	7.22E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.38E-13
13767	ALL	635367.1	3678155	9.62E-06	10YrCance	7.41E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
13768	ALL	635467.1	3678155	9.63E-06	10YrCance	7.42E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
13769	ALL	635567.1	3678155	9.20E-06	10YrCance	7.09E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13
13770	ALL	637867.1	3678155	3.50E-06	10YrCance	2.72E-06	4.24E-09	2.64E-09	6.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.11E-14

13771	ALL	637967.1	3678155	3.45E-06	10YrCance	2.68E-06	4.18E-09	2.60E-09	6.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-13	5.04E-14
13772	ALL	638067.1	3678155	3.41E-06	10YrCance	2.65E-06	4.13E-09	2.57E-09	6.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	4.97E-14
13773	ALL	638167.1	3678155	3.36E-06	10YrCance	2.61E-06	4.07E-09	2.53E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.90E-14
13774	ALL	638267.1	3678155	3.32E-06	10YrCance	2.58E-06	4.01E-09	2.49E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.83E-14
13775	ALL	638367.1	3678155	3.27E-06	10YrCance	2.54E-06	3.96E-09	2.46E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.77E-14
13776	ALL	638467.1	3678155	3.23E-06	10YrCance	2.51E-06	3.90E-09	2.43E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.70E-14
13777	ALL	638567.1	3678155	3.19E-06	10YrCance	2.48E-06	3.85E-09	2.39E-09	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.64E-14
13778	ALL	638667.1	3678155	3.14E-06	10YrCance	2.45E-06	3.80E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.58E-14
13779	ALL	638767.1	3678155	3.10E-06	10YrCance	2.41E-06	3.75E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.52E-14
13780	ALL	627767.1	3678255	2.10E-06	10YrCance	1.66E-06	2.44E-09	1.51E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.99E-14
13781	ALL	627867.1	3678255	2.12E-06	10YrCance	1.67E-06	2.47E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.02E-14
13782	ALL	627967.1	3678255	2.14E-06	10YrCance	1.68E-06	2.49E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.05E-14
13783	ALL	628067.1	3678255	2.16E-06	10YrCance	1.70E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.07E-14
13784	ALL	628167.1	3678255	2.17E-06	10YrCance	1.71E-06	2.53E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.10E-14
13785	ALL	628267.1	3678255	2.19E-06	10YrCance	1.72E-06	2.55E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.12E-14
13786	ALL	628367.1	3678255	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.15E-14
13787	ALL	628467.1	3678255	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.17E-14
13788	ALL	628567.1	3678255	2.24E-06	10YrCance	1.76E-06	2.61E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.19E-14
13789	ALL	628667.1	3678255	2.25E-06	10YrCance	1.77E-06	2.63E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.21E-14
13790	ALL	628767.1	3678255	2.26E-06	10YrCance	1.78E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.23E-14
13791	ALL	628867.1	3678255	2.28E-06	10YrCance	1.79E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.25E-14
13792	ALL	628967.1	3678255	2.29E-06	10YrCance	1.80E-06	2.68E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.27E-14
13793	ALL	629067.1	3678255	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	2.69E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.29E-14
13794	ALL	629267.1	3678255	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.73E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.33E-14
13795	ALL	629367.1	3678255	2.35E-06	10YrCance	1.84E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.36E-14
13796	ALL	629467.1	3678255	2.36E-06	10YrCance	1.86E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.38E-14
13797	ALL	629567.1	3678255	2.38E-06	10YrCance	1.87E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.40E-14
13798	ALL	629667.1	3678255	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	2.81E-09	1.73E-09	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.42E-14
13799	ALL	629767.1	3678255	2.41E-06	10YrCance	1.89E-06	2.82E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.45E-14
13800	ALL	629867.1	3678255	2.42E-06	10YrCance	1.90E-06	2.84E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.47E-14
13801	ALL	629967.1	3678255	2.44E-06	10YrCance	1.91E-06	2.86E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.49E-14
13802	ALL	630067.1	3678255	2.46E-06	10YrCance	1.93E-06	2.89E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.52E-14
13803	ALL	630167.1	3678255	2.47E-06	10YrCance	1.94E-06	2.91E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.54E-14
13804	ALL	630267.1	3678255	2.49E-06	10YrCance	1.95E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.57E-14
13805	ALL	630367.1	3678255	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	2.95E-09	1.83E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.60E-14
13806	ALL	630467.1	3678255	2.53E-06	10YrCance	1.98E-06	2.98E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.63E-14
13807	ALL	630567.1	3678255	2.55E-06	10YrCance	2.00E-06	3.00E-09	1.86E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.66E-14
13808	ALL	630667.1	3678255	2.56E-06	10YrCance	2.01E-06	3.02E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.68E-14
13809	ALL	630767.1	3678255	2.58E-06	10YrCance	2.02E-06	3.05E-09	1.88E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.71E-14
13810	ALL	630867.1	3678255	2.60E-06	10YrCance	2.04E-06	3.07E-09	1.90E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.74E-14
13811	ALL	630967.1	3678255	2.62E-06	10YrCance	2.05E-06	3.10E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.77E-14
13812	ALL	631067.1	3678255	2.64E-06	10YrCance	2.07E-06	3.12E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.79E-14
13813	ALL	631167.1	3678255	2.66E-06	10YrCance	2.08E-06	3.14E-09	1.95E-09	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.82E-14
13814	ALL	631267.1	3678255	2.68E-06	10YrCance	2.10E-06	3.17E-09	1.96E-09	4.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.85E-14
13815	ALL	631367.1	3678255	2.69E-06	10YrCance	2.11E-06	3.19E-09	1.98E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-13	3.88E-14
13816	ALL	631467.1	3678255	2.71E-06	10YrCance	2.12E-06	3.22E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	3.91E-14
13817	ALL	631567.1	3678255	2.73E-06	10YrCance	2.14E-06	3.24E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.93E-14

13818	ALL	631667.1	3678255	2.75E-06	10YrCance	2.15E-06	3.26E-09	2.02E-09	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.96E-14
13819	ALL	631767.1	3678255	2.76E-06	10YrCance	2.16E-06	3.28E-09	2.03E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	3.98E-14
13820	ALL	631867.1	3678255	2.78E-06	10YrCance	2.17E-06	3.30E-09	2.04E-09	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.00E-14
13821	ALL	631967.1	3678255	2.79E-06	10YrCance	2.18E-06	3.32E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.03E-14
13822	ALL	632067.1	3678255	2.81E-06	10YrCance	2.19E-06	3.34E-09	2.07E-09	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.05E-14
13823	ALL	632167.1	3678255	2.82E-06	10YrCance	2.21E-06	3.36E-09	2.08E-09	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.07E-14
13824	ALL	633967.1	3678255	3.30E-06	10YrCance	2.57E-06	3.98E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.80E-14
13825	ALL	634067.1	3678255	3.37E-06	10YrCance	2.62E-06	4.06E-09	2.52E-09	6.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.90E-14
13826	ALL	634167.1	3678255	3.45E-06	10YrCance	2.68E-06	4.16E-09	2.58E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-13	5.02E-14
13827	ALL	634267.1	3678255	3.54E-06	10YrCance	2.75E-06	4.28E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.16E-14
13828	ALL	634367.1	3678255	3.66E-06	10YrCance	2.85E-06	4.43E-09	2.75E-09	6.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.34E-14
13829	ALL	634467.1	3678255	3.82E-06	10YrCance	2.96E-06	4.63E-09	2.87E-09	7.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.57E-14
13830	ALL	634567.1	3678255	4.03E-06	10YrCance	3.13E-06	4.90E-09	3.04E-09	7.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-13	5.89E-14
13831	ALL	634667.1	3678255	4.36E-06	10YrCance	3.38E-06	5.31E-09	3.31E-09	8.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.38E-14
13832	ALL	634867.1	3678255	6.46E-06	10YrCance	4.99E-06	7.96E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.52E-14
13833	ALL	634967.1	3678255	7.61E-06	10YrCance	5.87E-06	9.41E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
13834	ALL	635067.1	3678255	8.39E-06	10YrCance	6.47E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.24E-13
13835	ALL	635167.1	3678255	9.00E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.33E-13
13836	ALL	635267.1	3678255	9.39E-06	10YrCance	7.23E-06	1.16E-08	7.27E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.39E-13
13837	ALL	635367.1	3678255	9.63E-06	10YrCance	7.42E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
13838	ALL	635467.1	3678255	9.66E-06	10YrCance	7.44E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.43E-13
13839	ALL	635567.1	3678255	9.20E-06	10YrCance	7.09E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13
13840	ALL	637967.1	3678255	3.41E-06	10YrCance	2.65E-06	4.14E-09	2.57E-09	6.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	4.98E-14
13841	ALL	638067.1	3678255	3.37E-06	10YrCance	2.62E-06	4.08E-09	2.54E-09	6.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	4.91E-14
13842	ALL	638167.1	3678255	3.32E-06	10YrCance	2.58E-06	4.02E-09	2.50E-09	6.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.84E-14
13843	ALL	638267.1	3678255	3.28E-06	10YrCance	2.55E-06	3.97E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	4.78E-14
13844	ALL	638367.1	3678255	3.24E-06	10YrCance	2.52E-06	3.92E-09	2.43E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.72E-14
13845	ALL	638467.1	3678255	3.20E-06	10YrCance	2.49E-06	3.87E-09	2.40E-09	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.66E-14
13846	ALL	638567.1	3678255	3.16E-06	10YrCance	2.45E-06	3.82E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.60E-14
13847	ALL	638667.1	3678255	3.12E-06	10YrCance	2.42E-06	3.77E-09	2.34E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
13848	ALL	638767.1	3678255	3.08E-06	10YrCance	2.39E-06	3.71E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.48E-14
13849	ALL	629267.1	3678355	2.25E-06	10YrCance	1.77E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.22E-14
13850	ALL	629367.1	3678355	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.24E-14
13851	ALL	629467.1	3678355	2.28E-06	10YrCance	1.79E-06	2.67E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.26E-14
13852	ALL	629567.1	3678355	2.30E-06	10YrCance	1.80E-06	2.69E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.29E-14
13853	ALL	629667.1	3678355	2.31E-06	10YrCance	1.82E-06	2.71E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.31E-14
13854	ALL	629767.1	3678355	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.73E-09	1.69E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.33E-14
13855	ALL	629867.1	3678355	2.34E-06	10YrCance	1.84E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.35E-14
13856	ALL	629967.1	3678355	2.36E-06	10YrCance	1.85E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.38E-14
13857	ALL	630067.1	3678355	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.40E-14
13858	ALL	630167.1	3678355	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	2.81E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.43E-14
13859	ALL	630267.1	3678355	2.41E-06	10YrCance	1.89E-06	2.84E-09	1.75E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.46E-14
13860	ALL	630367.1	3678355	2.43E-06	10YrCance	1.91E-06	2.86E-09	1.77E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.48E-14
13861	ALL	630467.1	3678355	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	2.88E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.51E-14
13862	ALL	630567.1	3678355	2.47E-06	10YrCance	1.93E-06	2.91E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.54E-14
13863	ALL	630667.1	3678355	2.48E-06	10YrCance	1.95E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.57E-14
13864	ALL	630867.1	3678355	2.52E-06	10YrCance	1.98E-06	2.98E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.62E-14

13865	ALL	630967.1	3678355	2.54E-06	10YrCance	1.99E-06	3.00E-09	1.86E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.65E-14
13866	ALL	634867.1	3678355	6.42E-06	10YrCance	4.96E-06	7.91E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.46E-14
13867	ALL	634967.1	3678355	7.57E-06	10YrCance	5.84E-06	9.36E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.12E-13
13868	ALL	635067.1	3678355	8.32E-06	10YrCance	6.42E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.23E-13
13869	ALL	635167.1	3678355	9.02E-06	10YrCance	6.96E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
13870	ALL	635267.1	3678355	9.37E-06	10YrCance	7.22E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.39E-13
13871	ALL	635367.1	3678355	9.63E-06	10YrCance	7.42E-06	1.20E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
13872	ALL	635467.1	3678355	9.60E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.42E-13
13873	ALL	635567.1	3678355	9.16E-06	10YrCance	7.06E-06	1.14E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
13874	ALL	637967.1	3678355	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.93E-14
13875	ALL	638067.1	3678355	3.34E-06	10YrCance	2.59E-06	4.04E-09	2.51E-09	6.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	4.86E-14
13876	ALL	638167.1	3678355	3.29E-06	10YrCance	2.56E-06	3.99E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.80E-14
13877	ALL	638267.1	3678355	3.25E-06	10YrCance	2.53E-06	3.94E-09	2.45E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.74E-14
13878	ALL	638367.1	3678355	3.21E-06	10YrCance	2.49E-06	3.88E-09	2.41E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.68E-14
13879	ALL	638467.1	3678355	3.17E-06	10YrCance	2.46E-06	3.83E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.62E-14
13880	ALL	638567.1	3678355	3.13E-06	10YrCance	2.43E-06	3.78E-09	2.35E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.56E-14
13881	ALL	638667.1	3678355	3.09E-06	10YrCance	2.40E-06	3.74E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.50E-14
13882	ALL	638767.1	3678355	3.05E-06	10YrCance	2.37E-06	3.69E-09	2.29E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.44E-14
13883	ALL	638867.1	3678355	3.01E-06	10YrCance	2.34E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
13884	ALL	629267.1	3678455	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.55E-09	1.58E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.12E-14
13885	ALL	629367.1	3678455	2.19E-06	10YrCance	1.72E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.14E-14
13886	ALL	629467.1	3678455	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.16E-14
13887	ALL	629567.1	3678455	2.22E-06	10YrCance	1.75E-06	2.61E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.18E-14
13888	ALL	629667.1	3678455	2.24E-06	10YrCance	1.76E-06	2.62E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.20E-14
13889	ALL	629767.1	3678455	2.25E-06	10YrCance	1.77E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.23E-14
13890	ALL	629867.1	3678455	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.25E-14
13891	ALL	629967.1	3678455	2.28E-06	10YrCance	1.79E-06	2.68E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.27E-14
13892	ALL	630067.1	3678455	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	2.70E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.30E-14
13893	ALL	630167.1	3678455	2.32E-06	10YrCance	1.82E-06	2.73E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.32E-14
13894	ALL	630267.1	3678455	2.34E-06	10YrCance	1.83E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.35E-14
13895	ALL	630367.1	3678455	2.35E-06	10YrCance	1.85E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.38E-14
13896	ALL	630467.1	3678455	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	2.80E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.41E-14
13897	ALL	630567.1	3678455	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	2.82E-09	1.74E-09	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.43E-14
13898	ALL	630667.1	3678455	2.41E-06	10YrCance	1.89E-06	2.84E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.46E-14
13899	ALL	630867.1	3678455	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	2.89E-09	1.79E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.52E-14
13900	ALL	630967.1	3678455	2.47E-06	10YrCance	1.93E-06	2.91E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.54E-14
13901	ALL	631067.1	3678455	2.48E-06	10YrCance	1.95E-06	2.94E-09	1.82E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.57E-14
13902	ALL	631167.1	3678455	2.50E-06	10YrCance	1.96E-06	2.96E-09	1.83E-09	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.60E-14
13903	ALL	631267.1	3678455	2.52E-06	10YrCance	1.97E-06	2.98E-09	1.85E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.63E-14
13904	ALL	631367.1	3678455	2.54E-06	10YrCance	1.99E-06	3.01E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.65E-14
13905	ALL	631467.1	3678455	2.55E-06	10YrCance	2.00E-06	3.03E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.68E-14
13906	ALL	631567.1	3678455	2.57E-06	10YrCance	2.01E-06	3.05E-09	1.89E-09	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.70E-14
13907	ALL	631667.1	3678455	2.59E-06	10YrCance	2.02E-06	3.07E-09	1.90E-09	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.72E-14
13908	ALL	631767.1	3678455	2.60E-06	10YrCance	2.03E-06	3.09E-09	1.91E-09	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.75E-14
13909	ALL	631867.1	3678455	2.61E-06	10YrCance	2.04E-06	3.10E-09	1.92E-09	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	3.77E-14
13910	ALL	631967.1	3678455	2.63E-06	10YrCance	2.06E-06	3.12E-09	1.93E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	3.79E-14
13911	ALL	632067.1	3678455	2.64E-06	10YrCance	2.07E-06	3.14E-09	1.94E-09	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.81E-14

13912	ALL	632167.1	3678455	2.66E-06	10YrCance	2.08E-06	3.16E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.83E-14
13913	ALL	632267.1	3678455	2.67E-06	10YrCance	2.09E-06	3.18E-09	1.97E-09	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.86E-14
13914	ALL	634867.1	3678455	6.36E-06	10YrCance	4.92E-06	7.84E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.37E-14
13915	ALL	634967.1	3678455	7.52E-06	10YrCance	5.80E-06	9.29E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.11E-13
13916	ALL	635067.1	3678455	8.32E-06	10YrCance	6.42E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.23E-13
13917	ALL	635167.1	3678455	9.01E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
13918	ALL	635267.1	3678455	9.37E-06	10YrCance	7.22E-06	1.16E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.39E-13
13919	ALL	635367.1	3678455	9.58E-06	10YrCance	7.38E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.42E-13
13920	ALL	635467.1	3678455	9.54E-06	10YrCance	7.35E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.41E-13
13921	ALL	635567.1	3678455	9.13E-06	10YrCance	7.04E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.35E-13
13922	ALL	637967.1	3678455	3.35E-06	10YrCance	2.60E-06	4.06E-09	2.52E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-13	4.89E-14
13923	ALL	638067.1	3678455	3.30E-06	10YrCance	2.57E-06	4.00E-09	2.49E-09	6.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	4.82E-14
13924	ALL	638167.1	3678455	3.26E-06	10YrCance	2.53E-06	3.95E-09	2.45E-09	6.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.76E-14
13925	ALL	638267.1	3678455	3.22E-06	10YrCance	2.50E-06	3.90E-09	2.42E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	4.70E-14
13926	ALL	638367.1	3678455	3.18E-06	10YrCance	2.47E-06	3.85E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.63E-14
13927	ALL	638467.1	3678455	3.14E-06	10YrCance	2.44E-06	3.80E-09	2.36E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.57E-14
13928	ALL	638567.1	3678455	3.10E-06	10YrCance	2.41E-06	3.75E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.52E-14
13929	ALL	638667.1	3678455	3.06E-06	10YrCance	2.38E-06	3.70E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.46E-14
13930	ALL	638767.1	3678455	3.03E-06	10YrCance	2.35E-06	3.65E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.41E-14
13931	ALL	638867.1	3678455	2.99E-06	10YrCance	2.33E-06	3.61E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.35E-14
13932	ALL	629267.1	3678555	2.11E-06	10YrCance	1.66E-06	2.48E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.02E-14
13933	ALL	629367.1	3678555	2.13E-06	10YrCance	1.67E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.04E-14
13934	ALL	629467.1	3678555	2.14E-06	10YrCance	1.68E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.06E-14
13935	ALL	629567.1	3678555	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.53E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.08E-14
13936	ALL	629667.1	3678555	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.10E-14
13937	ALL	629767.1	3678555	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.56E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.13E-14
13938	ALL	629867.1	3678555	2.20E-06	10YrCance	1.73E-06	2.58E-09	1.59E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.15E-14
13939	ALL	629967.1	3678555	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.60E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.17E-14
13940	ALL	630067.1	3678555	2.23E-06	10YrCance	1.75E-06	2.62E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.20E-14
13941	ALL	630167.1	3678555	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.22E-14
13942	ALL	630267.1	3678555	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.67E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.25E-14
13943	ALL	630367.1	3678555	2.29E-06	10YrCance	1.79E-06	2.69E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.28E-14
13944	ALL	630467.1	3678555	2.30E-06	10YrCance	1.81E-06	2.71E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.31E-14
13945	ALL	630567.1	3678555	2.32E-06	10YrCance	1.82E-06	2.74E-09	1.69E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.33E-14
13946	ALL	630667.1	3678555	2.34E-06	10YrCance	1.84E-06	2.76E-09	1.71E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.36E-14
13947	ALL	630867.1	3678555	2.38E-06	10YrCance	1.86E-06	2.81E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.42E-14
13948	ALL	630967.1	3678555	2.39E-06	10YrCance	1.88E-06	2.83E-09	1.75E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.44E-14
13949	ALL	631067.1	3678555	2.41E-06	10YrCance	1.89E-06	2.85E-09	1.76E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.47E-14
13950	ALL	631167.1	3678555	2.43E-06	10YrCance	1.90E-06	2.88E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.50E-14
13951	ALL	631267.1	3678555	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	2.90E-09	1.79E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.52E-14
13952	ALL	631367.1	3678555	2.47E-06	10YrCance	1.93E-06	2.92E-09	1.81E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.55E-14
13953	ALL	631467.1	3678555	2.48E-06	10YrCance	1.94E-06	2.94E-09	1.82E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.58E-14
13954	ALL	631567.1	3678555	2.50E-06	10YrCance	1.96E-06	2.96E-09	1.83E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.60E-14
13955	ALL	631667.1	3678555	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	2.98E-09	1.84E-09	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.62E-14
13956	ALL	631767.1	3678555	2.53E-06	10YrCance	1.98E-06	3.00E-09	1.86E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.64E-14
13957	ALL	631867.1	3678555	2.54E-06	10YrCance	1.99E-06	3.02E-09	1.87E-09	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.66E-14
13958	ALL	631967.1	3678555	2.55E-06	10YrCance	2.00E-06	3.03E-09	1.88E-09	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.68E-14

13959	ALL	632067.1	3678555	2.57E-06	10YrCance	2.01E-06	3.05E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.70E-14
13960	ALL	632167.1	3678555	2.58E-06	10YrCance	2.02E-06	3.07E-09	1.90E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.73E-14
13961	ALL	632267.1	3678555	2.60E-06	10YrCance	2.03E-06	3.09E-09	1.91E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.75E-14
13962	ALL	634867.1	3678555	6.31E-06	10YrCance	4.87E-06	7.78E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.29E-14
13963	ALL	634967.1	3678555	7.46E-06	10YrCance	5.76E-06	9.22E-09	5.75E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.10E-13
13964	ALL	635067.1	3678555	8.30E-06	10YrCance	6.40E-06	1.03E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.23E-13
13965	ALL	635167.1	3678555	8.98E-06	10YrCance	6.92E-06	1.11E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.33E-13
13966	ALL	635267.1	3678555	9.33E-06	10YrCance	7.19E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.38E-13
13967	ALL	635367.1	3678555	9.62E-06	10YrCance	7.41E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
13968	ALL	635467.1	3678555	9.63E-06	10YrCance	7.42E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.43E-13
13969	ALL	635567.1	3678555	9.11E-06	10YrCance	7.02E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.35E-13
13970	ALL	637967.1	3678555	3.32E-06	10YrCance	2.58E-06	4.02E-09	2.50E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	4.84E-14
13971	ALL	638067.1	3678555	3.27E-06	10YrCance	2.54E-06	3.96E-09	2.46E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-13	4.77E-14
13972	ALL	638167.1	3678555	3.23E-06	10YrCance	2.51E-06	3.91E-09	2.43E-09	6.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.71E-14
13973	ALL	638267.1	3678555	3.19E-06	10YrCance	2.48E-06	3.87E-09	2.40E-09	5.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.65E-14
13974	ALL	638367.1	3678555	3.15E-06	10YrCance	2.45E-06	3.81E-09	2.37E-09	5.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.59E-14
13975	ALL	638467.1	3678555	3.11E-06	10YrCance	2.42E-06	3.77E-09	2.34E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
13976	ALL	638567.1	3678555	3.07E-06	10YrCance	2.39E-06	3.72E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.48E-14
13977	ALL	638667.1	3678555	3.04E-06	10YrCance	2.36E-06	3.67E-09	2.28E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.42E-14
13978	ALL	638767.1	3678555	3.00E-06	10YrCance	2.33E-06	3.62E-09	2.25E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.36E-14
13979	ALL	638867.1	3678555	2.96E-06	10YrCance	2.30E-06	3.58E-09	2.22E-09	5.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.31E-14
13980	ALL	629267.1	3678655	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.40E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.94E-14
13981	ALL	629367.1	3678655	2.06E-06	10YrCance	1.62E-06	2.42E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.95E-14
13982	ALL	629467.1	3678655	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.44E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.97E-14
13983	ALL	629567.1	3678655	2.09E-06	10YrCance	1.64E-06	2.45E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.99E-14
13984	ALL	629667.1	3678655	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.01E-14
13985	ALL	629767.1	3678655	2.12E-06	10YrCance	1.66E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.04E-14
13986	ALL	629867.1	3678655	2.13E-06	10YrCance	1.68E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.06E-14
13987	ALL	629967.1	3678655	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.53E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.08E-14
13988	ALL	630067.1	3678655	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.55E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.11E-14
13989	ALL	630167.1	3678655	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.13E-14
13990	ALL	630267.1	3678655	2.20E-06	10YrCance	1.73E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.16E-14
13991	ALL	630367.1	3678655	2.22E-06	10YrCance	1.74E-06	2.62E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.19E-14
13992	ALL	630467.1	3678655	2.24E-06	10YrCance	1.76E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.21E-14
13993	ALL	630567.1	3678655	2.26E-06	10YrCance	1.77E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.24E-14
13994	ALL	630667.1	3678655	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.68E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.27E-14
13995	ALL	630867.1	3678655	2.31E-06	10YrCance	1.81E-06	2.73E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.32E-14
13996	ALL	630967.1	3678655	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.35E-14
13997	ALL	631067.1	3678655	2.35E-06	10YrCance	1.84E-06	2.77E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.37E-14
13998	ALL	631167.1	3678655	2.37E-06	10YrCance	1.85E-06	2.80E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.40E-14
13999	ALL	631267.1	3678655	2.38E-06	10YrCance	1.87E-06	2.82E-09	1.74E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.43E-14
14000	ALL	631367.1	3678655	2.40E-06	10YrCance	1.88E-06	2.84E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.45E-14
14001	ALL	631467.1	3678655	2.42E-06	10YrCance	1.89E-06	2.86E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.48E-14
14002	ALL	631567.1	3678655	2.43E-06	10YrCance	1.90E-06	2.88E-09	1.78E-09	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.50E-14
14003	ALL	631667.1	3678655	2.45E-06	10YrCance	1.91E-06	2.90E-09	1.79E-09	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.52E-14
14004	ALL	631767.1	3678655	2.46E-06	10YrCance	1.92E-06	2.92E-09	1.81E-09	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.54E-14
14005	ALL	631867.1	3678655	2.47E-06	10YrCance	1.93E-06	2.93E-09	1.82E-09	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.56E-14

14006	ALL	631967.1	3678655	2.49E-06	10YrCance	1.94E-06	2.95E-09	1.83E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.58E-14
14007	ALL	632067.1	3678655	2.50E-06	10YrCance	1.95E-06	2.97E-09	1.84E-09	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.60E-14
14008	ALL	632167.1	3678655	2.51E-06	10YrCance	1.97E-06	2.99E-09	1.85E-09	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.63E-14
14009	ALL	632267.1	3678655	2.53E-06	10YrCance	1.98E-06	3.01E-09	1.86E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.65E-14
14010	ALL	634867.1	3678655	6.26E-06	10YrCance	4.83E-06	7.71E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.22E-14
14011	ALL	634967.1	3678655	7.41E-06	10YrCance	5.72E-06	9.17E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
14012	ALL	635067.1	3678655	8.26E-06	10YrCance	6.37E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
14013	ALL	635167.1	3678655	8.91E-06	10YrCance	6.87E-06	1.11E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.32E-13
14014	ALL	635267.1	3678655	9.23E-06	10YrCance	7.11E-06	1.15E-08	7.15E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.36E-13
14015	ALL	635367.1	3678655	9.57E-06	10YrCance	7.37E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.42E-13
14016	ALL	635467.1	3678655	9.59E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
14017	ALL	635567.1	3678655	9.09E-06	10YrCance	7.01E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
14018	ALL	637967.1	3678655	3.29E-06	10YrCance	2.55E-06	3.98E-09	2.48E-09	6.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-13	4.79E-14
14019	ALL	638067.1	3678655	3.24E-06	10YrCance	2.52E-06	3.93E-09	2.44E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	4.73E-14
14020	ALL	638167.1	3678655	3.20E-06	10YrCance	2.49E-06	3.88E-09	2.41E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-13	4.67E-14
14021	ALL	638267.1	3678655	3.16E-06	10YrCance	2.46E-06	3.83E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.61E-14
14022	ALL	638367.1	3678655	3.13E-06	10YrCance	2.43E-06	3.78E-09	2.35E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.56E-14
14023	ALL	638467.1	3678655	3.09E-06	10YrCance	2.40E-06	3.74E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.50E-14
14024	ALL	638567.1	3678655	3.05E-06	10YrCance	2.37E-06	3.69E-09	2.29E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.45E-14
14025	ALL	638667.1	3678655	3.01E-06	10YrCance	2.34E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
14026	ALL	638767.1	3678655	2.97E-06	10YrCance	2.31E-06	3.59E-09	2.23E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.33E-14
14027	ALL	638867.1	3678655	2.94E-06	10YrCance	2.29E-06	3.55E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.28E-14
14028	ALL	629267.1	3678755	1.99E-06	10YrCance	1.57E-06	2.34E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.85E-14
14029	ALL	629367.1	3678755	2.01E-06	10YrCance	1.58E-06	2.35E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.87E-14
14030	ALL	629467.1	3678755	2.02E-06	10YrCance	1.59E-06	2.37E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.89E-14
14031	ALL	629567.1	3678755	2.03E-06	10YrCance	1.60E-06	2.38E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.91E-14
14032	ALL	629667.1	3678755	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.40E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.93E-14
14033	ALL	629767.1	3678755	2.06E-06	10YrCance	1.62E-06	2.42E-09	1.49E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.95E-14
14034	ALL	629867.1	3678755	2.07E-06	10YrCance	1.63E-06	2.44E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.97E-14
14035	ALL	629967.1	3678755	2.09E-06	10YrCance	1.64E-06	2.46E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.00E-14
14036	ALL	630067.1	3678755	2.11E-06	10YrCance	1.65E-06	2.48E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.02E-14
14037	ALL	630167.1	3678755	2.12E-06	10YrCance	1.67E-06	2.50E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.05E-14
14038	ALL	630267.1	3678755	2.14E-06	10YrCance	1.68E-06	2.52E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.07E-14
14039	ALL	630367.1	3678755	2.16E-06	10YrCance	1.69E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.10E-14
14040	ALL	630467.1	3678755	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.13E-14
14041	ALL	630567.1	3678755	2.20E-06	10YrCance	1.72E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.15E-14
14042	ALL	630667.1	3678755	2.21E-06	10YrCance	1.74E-06	2.61E-09	1.61E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.18E-14
14043	ALL	630867.1	3678755	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.23E-14
14044	ALL	630967.1	3678755	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.68E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.26E-14
14045	ALL	631067.1	3678755	2.28E-06	10YrCance	1.79E-06	2.70E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.29E-14
14046	ALL	631167.1	3678755	2.30E-06	10YrCance	1.80E-06	2.72E-09	1.68E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.31E-14
14047	ALL	631267.1	3678755	2.32E-06	10YrCance	1.82E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.34E-14
14048	ALL	631367.1	3678755	2.34E-06	10YrCance	1.83E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.36E-14
14049	ALL	631467.1	3678755	2.35E-06	10YrCance	1.84E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.39E-14
14050	ALL	631567.1	3678755	2.37E-06	10YrCance	1.85E-06	2.81E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.41E-14
14051	ALL	631667.1	3678755	2.38E-06	10YrCance	1.86E-06	2.82E-09	1.75E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.43E-14
14052	ALL	631767.1	3678755	2.39E-06	10YrCance	1.87E-06	2.84E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.45E-14

14053	ALL	631867.1	3678755	2.41E-06	10YrCance	1.88E-06	2.86E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.47E-14
14054	ALL	631967.1	3678755	2.42E-06	10YrCance	1.89E-06	2.87E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.49E-14
14055	ALL	632067.1	3678755	2.43E-06	10YrCance	1.90E-06	2.89E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.51E-14
14056	ALL	632167.1	3678755	2.45E-06	10YrCance	1.92E-06	2.91E-09	1.80E-09	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.53E-14
14057	ALL	632267.1	3678755	2.46E-06	10YrCance	1.93E-06	2.93E-09	1.81E-09	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.55E-14
14058	ALL	634867.1	3678755	6.21E-06	10YrCance	4.79E-06	7.65E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.14E-14
14059	ALL	634967.1	3678755	7.42E-06	10YrCance	5.72E-06	9.17E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.09E-13
14060	ALL	635067.1	3678755	8.24E-06	10YrCance	6.35E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.22E-13
14061	ALL	635167.1	3678755	8.88E-06	10YrCance	6.84E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.31E-13
14062	ALL	635267.1	3678755	9.23E-06	10YrCance	7.11E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.37E-13
14063	ALL	635367.1	3678755	9.59E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
14064	ALL	635467.1	3678755	9.59E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
14065	ALL	635567.1	3678755	9.09E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
14066	ALL	638067.1	3678755	3.22E-06	10YrCance	2.50E-06	3.90E-09	2.43E-09	6.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	4.70E-14
14067	ALL	638167.1	3678755	3.18E-06	10YrCance	2.47E-06	3.85E-09	2.39E-09	5.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.64E-14
14068	ALL	638267.1	3678755	3.14E-06	10YrCance	2.44E-06	3.80E-09	2.36E-09	5.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.58E-14
14069	ALL	638367.1	3678755	3.10E-06	10YrCance	2.41E-06	3.76E-09	2.33E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.52E-14
14070	ALL	638467.1	3678755	3.06E-06	10YrCance	2.38E-06	3.71E-09	2.30E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.46E-14
14071	ALL	638567.1	3678755	3.03E-06	10YrCance	2.35E-06	3.66E-09	2.27E-09	5.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.41E-14
14072	ALL	638667.1	3678755	2.99E-06	10YrCance	2.33E-06	3.62E-09	2.25E-09	5.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.36E-14
14073	ALL	638767.1	3678755	2.96E-06	10YrCance	2.30E-06	3.57E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.31E-14
14074	ALL	638867.1	3678755	2.92E-06	10YrCance	2.27E-06	3.53E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.25E-14
14075	ALL	629267.1	3678855	1.94E-06	10YrCance	1.53E-06	2.27E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.78E-14
14076	ALL	629367.1	3678855	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.29E-09	1.41E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.79E-14
14077	ALL	629467.1	3678855	1.96E-06	10YrCance	1.54E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.81E-14
14078	ALL	629567.1	3678855	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.32E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.83E-14
14079	ALL	629667.1	3678855	1.99E-06	10YrCance	1.56E-06	2.34E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.85E-14
14080	ALL	629767.1	3678855	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.35E-09	1.45E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.87E-14
14081	ALL	629867.1	3678855	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.37E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.89E-14
14082	ALL	629967.1	3678855	2.03E-06	10YrCance	1.60E-06	2.39E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.92E-14
14083	ALL	630067.1	3678855	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.41E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.94E-14
14084	ALL	630167.1	3678855	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.43E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.97E-14
14085	ALL	630267.1	3678855	2.08E-06	10YrCance	1.64E-06	2.46E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.99E-14
14086	ALL	630367.1	3678855	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.48E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.02E-14
14087	ALL	630467.1	3678855	2.12E-06	10YrCance	1.66E-06	2.50E-09	1.55E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.04E-14
14088	ALL	630567.1	3678855	2.14E-06	10YrCance	1.68E-06	2.52E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.07E-14
14089	ALL	630667.1	3678855	2.16E-06	10YrCance	1.69E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.10E-14
14090	ALL	630867.1	3678855	2.19E-06	10YrCance	1.72E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.15E-14
14091	ALL	630967.1	3678855	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.61E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.17E-14
14092	ALL	631067.1	3678855	2.23E-06	10YrCance	1.74E-06	2.63E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.20E-14
14093	ALL	631167.1	3678855	2.24E-06	10YrCance	1.76E-06	2.65E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.23E-14
14094	ALL	631267.1	3678855	2.26E-06	10YrCance	1.77E-06	2.68E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.25E-14
14095	ALL	631367.1	3678855	2.28E-06	10YrCance	1.78E-06	2.70E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.28E-14
14096	ALL	631467.1	3678855	2.29E-06	10YrCance	1.80E-06	2.72E-09	1.68E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.30E-14
14097	ALL	631567.1	3678855	2.31E-06	10YrCance	1.81E-06	2.73E-09	1.69E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.32E-14
14098	ALL	631667.1	3678855	2.32E-06	10YrCance	1.82E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.34E-14
14099	ALL	631767.1	3678855	2.33E-06	10YrCance	1.83E-06	2.77E-09	1.71E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.36E-14

14100	ALL	631867.1	3678855	2.35E-06	10YrCance	1.84E-06	2.79E-09	1.72E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.38E-14
14101	ALL	631967.1	3678855	2.36E-06	10YrCance	1.85E-06	2.80E-09	1.73E-09	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.40E-14
14102	ALL	632067.1	3678855	2.37E-06	10YrCance	1.86E-06	2.82E-09	1.75E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.42E-14
14103	ALL	632167.1	3678855	2.39E-06	10YrCance	1.87E-06	2.84E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.44E-14
14104	ALL	632267.1	3678855	2.40E-06	10YrCance	1.88E-06	2.86E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.47E-14
14105	ALL	634867.1	3678855	6.16E-06	10YrCance	4.76E-06	7.59E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.07E-14
14106	ALL	634967.1	3678855	7.42E-06	10YrCance	5.72E-06	9.18E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.10E-13
14107	ALL	635067.1	3678855	8.22E-06	10YrCance	6.34E-06	1.02E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.21E-13
14108	ALL	635167.1	3678855	8.86E-06	10YrCance	6.82E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.31E-13
14109	ALL	635267.1	3678855	9.18E-06	10YrCance	7.07E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13
14110	ALL	635367.1	3678855	9.62E-06	10YrCance	7.41E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14111	ALL	635467.1	3678855	9.64E-06	10YrCance	7.42E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.43E-13
14112	ALL	635567.1	3678855	9.08E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
14113	ALL	638067.1	3678855	3.19E-06	10YrCance	2.48E-06	3.87E-09	2.40E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.66E-14
14114	ALL	638167.1	3678855	3.15E-06	10YrCance	2.45E-06	3.82E-09	2.37E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.60E-14
14115	ALL	638267.1	3678855	3.11E-06	10YrCance	2.42E-06	3.77E-09	2.34E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.54E-14
14116	ALL	638367.1	3678855	3.07E-06	10YrCance	2.39E-06	3.72E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.48E-14
14117	ALL	638467.1	3678855	3.04E-06	10YrCance	2.36E-06	3.68E-09	2.28E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.43E-14
14118	ALL	638567.1	3678855	3.00E-06	10YrCance	2.34E-06	3.63E-09	2.26E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.38E-14
14119	ALL	638667.1	3678855	2.97E-06	10YrCance	2.31E-06	3.59E-09	2.23E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.33E-14
14120	ALL	638767.1	3678855	2.94E-06	10YrCance	2.28E-06	3.55E-09	2.20E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.28E-14
14121	ALL	638867.1	3678855	2.90E-06	10YrCance	2.26E-06	3.51E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.23E-14
14122	ALL	629267.1	3678955	1.89E-06	10YrCance	1.49E-06	2.22E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.71E-14
14123	ALL	629367.1	3678955	1.90E-06	10YrCance	1.49E-06	2.23E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.72E-14
14124	ALL	629467.1	3678955	1.91E-06	10YrCance	1.50E-06	2.24E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.74E-14
14125	ALL	629567.1	3678955	1.93E-06	10YrCance	1.51E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.76E-14
14126	ALL	629667.1	3678955	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.78E-14
14127	ALL	629767.1	3678955	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.29E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.80E-14
14128	ALL	629867.1	3678955	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.31E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.82E-14
14129	ALL	629967.1	3678955	1.98E-06	10YrCance	1.56E-06	2.33E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.84E-14
14130	ALL	630067.1	3678955	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.35E-09	1.45E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.87E-14
14131	ALL	630167.1	3678955	2.01E-06	10YrCance	1.58E-06	2.37E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.89E-14
14132	ALL	630267.1	3678955	2.03E-06	10YrCance	1.59E-06	2.39E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.92E-14
14133	ALL	630367.1	3678955	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.42E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.94E-14
14134	ALL	630467.1	3678955	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.44E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.97E-14
14135	ALL	630567.1	3678955	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.46E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.99E-14
14136	ALL	630667.1	3678955	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.48E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.02E-14
14137	ALL	630867.1	3678955	2.14E-06	10YrCance	1.67E-06	2.52E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.07E-14
14138	ALL	630967.1	3678955	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.10E-14
14139	ALL	631067.1	3678955	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.12E-14
14140	ALL	631167.1	3678955	2.19E-06	10YrCance	1.71E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.15E-14
14141	ALL	631267.1	3678955	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.61E-09	1.61E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.17E-14
14142	ALL	631367.1	3678955	2.22E-06	10YrCance	1.74E-06	2.63E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.20E-14
14143	ALL	631467.1	3678955	2.24E-06	10YrCance	1.75E-06	2.65E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.22E-14
14144	ALL	631567.1	3678955	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	2.67E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.24E-14
14145	ALL	631667.1	3678955	2.26E-06	10YrCance	1.77E-06	2.68E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.26E-14
14146	ALL	631767.1	3678955	2.28E-06	10YrCance	1.78E-06	2.70E-09	1.67E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.28E-14

14147	ALL	631867.1	3678955	2.29E-06	10YrCance	1.79E-06	2.72E-09	1.68E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.30E-14
14148	ALL	631967.1	3678955	2.30E-06	10YrCance	1.80E-06	2.74E-09	1.69E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.32E-14
14149	ALL	632067.1	3678955	2.32E-06	10YrCance	1.81E-06	2.75E-09	1.70E-09	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.34E-14
14150	ALL	632167.1	3678955	2.33E-06	10YrCance	1.82E-06	2.77E-09	1.72E-09	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.36E-14
14151	ALL	632267.1	3678955	2.35E-06	10YrCance	1.83E-06	2.79E-09	1.73E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.38E-14
14152	ALL	634867.1	3678955	6.16E-06	10YrCance	4.76E-06	7.60E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.08E-14
14153	ALL	634967.1	3678955	7.41E-06	10YrCance	5.71E-06	9.17E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
14154	ALL	635067.1	3678955	8.21E-06	10YrCance	6.33E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.21E-13
14155	ALL	635167.1	3678955	8.83E-06	10YrCance	6.80E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.31E-13
14156	ALL	635267.1	3678955	9.17E-06	10YrCance	7.06E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.36E-13
14157	ALL	635367.1	3678955	9.71E-06	10YrCance	7.48E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.44E-13
14158	ALL	635467.1	3678955	9.73E-06	10YrCance	7.49E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.44E-13
14159	ALL	635567.1	3678955	9.09E-06	10YrCance	7.01E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
14160	ALL	638067.1	3678955	3.17E-06	10YrCance	2.46E-06	3.85E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.63E-14
14161	ALL	638167.1	3678955	3.13E-06	10YrCance	2.43E-06	3.79E-09	2.36E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.57E-14
14162	ALL	638267.1	3678955	3.09E-06	10YrCance	2.40E-06	3.74E-09	2.33E-09	5.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.51E-14
14163	ALL	638367.1	3678955	3.05E-06	10YrCance	2.37E-06	3.69E-09	2.30E-09	5.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-13	4.45E-14
14164	ALL	638467.1	3678955	3.02E-06	10YrCance	2.34E-06	3.65E-09	2.27E-09	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.40E-14
14165	ALL	638567.1	3678955	2.98E-06	10YrCance	2.32E-06	3.61E-09	2.24E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.35E-14
14166	ALL	638667.1	3678955	2.95E-06	10YrCance	2.29E-06	3.57E-09	2.22E-09	5.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.30E-14
14167	ALL	638767.1	3678955	2.92E-06	10YrCance	2.27E-06	3.53E-09	2.19E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.25E-14
14168	ALL	629267.1	3679055	1.84E-06	10YrCance	1.45E-06	2.16E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.64E-14
14169	ALL	629367.1	3679055	1.85E-06	10YrCance	1.46E-06	2.18E-09	1.34E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.65E-14
14170	ALL	629467.1	3679055	1.87E-06	10YrCance	1.47E-06	2.19E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.67E-14
14171	ALL	629567.1	3679055	1.88E-06	10YrCance	1.48E-06	2.21E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.69E-14
14172	ALL	629667.1	3679055	1.89E-06	10YrCance	1.49E-06	2.22E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.71E-14
14173	ALL	629767.1	3679055	1.91E-06	10YrCance	1.50E-06	2.24E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.73E-14
14174	ALL	629867.1	3679055	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.26E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.75E-14
14175	ALL	629967.1	3679055	1.93E-06	10YrCance	1.52E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.77E-14
14176	ALL	630067.1	3679055	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.29E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.80E-14
14177	ALL	630167.1	3679055	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.31E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.82E-14
14178	ALL	630267.1	3679055	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.34E-09	1.44E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.84E-14
14179	ALL	630367.1	3679055	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.36E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.87E-14
14180	ALL	630467.1	3679055	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.38E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.90E-14
14181	ALL	630567.1	3679055	2.03E-06	10YrCance	1.59E-06	2.40E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.92E-14
14182	ALL	630667.1	3679055	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.42E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.94E-14
14183	ALL	630867.1	3679055	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.46E-09	1.52E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.99E-14
14184	ALL	630967.1	3679055	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.48E-09	1.54E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.02E-14
14185	ALL	631067.1	3679055	2.12E-06	10YrCance	1.66E-06	2.50E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.05E-14
14186	ALL	631167.1	3679055	2.13E-06	10YrCance	1.67E-06	2.53E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.07E-14
14187	ALL	631267.1	3679055	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.55E-09	1.58E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.10E-14
14188	ALL	631367.1	3679055	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.12E-14
14189	ALL	631467.1	3679055	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.14E-14
14190	ALL	631567.1	3679055	2.20E-06	10YrCance	1.72E-06	2.60E-09	1.61E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.16E-14
14191	ALL	631667.1	3679055	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.62E-09	1.62E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.18E-14
14192	ALL	631767.1	3679055	2.22E-06	10YrCance	1.74E-06	2.64E-09	1.63E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.21E-14
14193	ALL	631867.1	3679055	2.24E-06	10YrCance	1.75E-06	2.66E-09	1.64E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.22E-14

14194	ALL	631967.1	3679055	2.25E-06	10YrCance	1.76E-06	2.67E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.24E-14
14195	ALL	632067.1	3679055	2.26E-06	10YrCance	1.77E-06	2.69E-09	1.66E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.26E-14
14196	ALL	632167.1	3679055	2.28E-06	10YrCance	1.78E-06	2.71E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.29E-14
14197	ALL	632267.1	3679055	2.29E-06	10YrCance	1.79E-06	2.73E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.31E-14
14198	ALL	634867.1	3679055	6.10E-06	10YrCance	4.71E-06	7.52E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.99E-14
14199	ALL	634967.1	3679055	7.32E-06	10YrCance	5.65E-06	9.06E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
14200	ALL	635067.1	3679055	8.13E-06	10YrCance	6.26E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.20E-13
14201	ALL	635167.1	3679055	8.73E-06	10YrCance	6.72E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.29E-13
14202	ALL	635267.1	3679055	9.18E-06	10YrCance	7.07E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13
14203	ALL	635367.1	3679055	9.45E-06	10YrCance	7.28E-06	1.17E-08	7.33E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.40E-13
14204	ALL	635467.1	3679055	9.53E-06	10YrCance	7.34E-06	1.18E-08	7.39E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.41E-13
14205	ALL	635567.1	3679055	9.14E-06	10YrCance	7.04E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
14206	ALL	638067.1	3679055	3.16E-06	10YrCance	2.45E-06	3.83E-09	2.38E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.61E-14
14207	ALL	638167.1	3679055	3.11E-06	10YrCance	2.42E-06	3.77E-09	2.35E-09	5.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-13	4.54E-14
14208	ALL	638267.1	3679055	3.07E-06	10YrCance	2.39E-06	3.72E-09	2.31E-09	5.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.48E-14
14209	ALL	638367.1	3679055	3.03E-06	10YrCance	2.36E-06	3.67E-09	2.28E-09	5.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.42E-14
14210	ALL	638467.1	3679055	3.00E-06	10YrCance	2.33E-06	3.63E-09	2.25E-09	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-13	4.37E-14
14211	ALL	638567.1	3679055	2.96E-06	10YrCance	2.30E-06	3.59E-09	2.23E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.32E-14
14212	ALL	638667.1	3679055	2.93E-06	10YrCance	2.28E-06	3.54E-09	2.20E-09	5.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.27E-14
14213	ALL	629267.1	3679155	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.11E-09	1.30E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.58E-14
14214	ALL	629367.1	3679155	1.81E-06	10YrCance	1.42E-06	2.12E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.59E-14
14215	ALL	629467.1	3679155	1.82E-06	10YrCance	1.43E-06	2.14E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.61E-14
14216	ALL	629567.1	3679155	1.83E-06	10YrCance	1.44E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.63E-14
14217	ALL	629667.1	3679155	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.17E-09	1.34E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.65E-14
14218	ALL	629767.1	3679155	1.86E-06	10YrCance	1.46E-06	2.19E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.67E-14
14219	ALL	629867.1	3679155	1.87E-06	10YrCance	1.47E-06	2.20E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.69E-14
14220	ALL	629967.1	3679155	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.22E-09	1.37E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.71E-14
14221	ALL	630067.1	3679155	1.90E-06	10YrCance	1.49E-06	2.24E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.73E-14
14222	ALL	630167.1	3679155	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.75E-14
14223	ALL	630267.1	3679155	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.78E-14
14224	ALL	630367.1	3679155	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.80E-14
14225	ALL	630467.1	3679155	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.32E-09	1.44E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.83E-14
14226	ALL	630567.1	3679155	1.98E-06	10YrCance	1.56E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.85E-14
14227	ALL	630667.1	3679155	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.36E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.87E-14
14228	ALL	630867.1	3679155	2.03E-06	10YrCance	1.59E-06	2.40E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.92E-14
14229	ALL	630967.1	3679155	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.42E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.95E-14
14230	ALL	631067.1	3679155	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.45E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.97E-14
14231	ALL	631167.1	3679155	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.00E-14
14232	ALL	631267.1	3679155	2.10E-06	10YrCance	1.65E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.02E-14
14233	ALL	631367.1	3679155	2.12E-06	10YrCance	1.66E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.05E-14
14234	ALL	631467.1	3679155	2.13E-06	10YrCance	1.67E-06	2.53E-09	1.56E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.07E-14
14235	ALL	631567.1	3679155	2.15E-06	10YrCance	1.68E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.09E-14
14236	ALL	631667.1	3679155	2.16E-06	10YrCance	1.69E-06	2.56E-09	1.59E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.11E-14
14237	ALL	631767.1	3679155	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.58E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.13E-14
14238	ALL	631867.1	3679155	2.19E-06	10YrCance	1.71E-06	2.60E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.15E-14
14239	ALL	631967.1	3679155	2.20E-06	10YrCance	1.72E-06	2.61E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.17E-14
14240	ALL	632067.1	3679155	2.21E-06	10YrCance	1.73E-06	2.63E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.19E-14

14241	ALL	632167.1	3679155	2.23E-06	10YrCance	1.74E-06	2.65E-09	1.64E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.21E-14
14242	ALL	632267.1	3679155	2.24E-06	10YrCance	1.75E-06	2.67E-09	1.65E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.24E-14
14243	ALL	634867.1	3679155	6.11E-06	10YrCance	4.72E-06	7.54E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.01E-14
14244	ALL	634967.1	3679155	7.38E-06	10YrCance	5.69E-06	9.14E-09	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.09E-13
14245	ALL	635067.1	3679155	8.18E-06	10YrCance	6.30E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
14246	ALL	635167.1	3679155	8.82E-06	10YrCance	6.79E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
14247	ALL	635267.1	3679155	9.23E-06	10YrCance	7.11E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.37E-13
14248	ALL	635367.1	3679155	9.57E-06	10YrCance	7.37E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.42E-13
14249	ALL	635467.1	3679155	9.61E-06	10YrCance	7.40E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14250	ALL	635567.1	3679155	9.11E-06	10YrCance	7.02E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.35E-13
14251	ALL	629967.1	3679255	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.17E-09	1.34E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.65E-14
14252	ALL	630067.1	3679255	1.86E-06	10YrCance	1.46E-06	2.19E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.67E-14
14253	ALL	630167.1	3679255	1.88E-06	10YrCance	1.47E-06	2.21E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.69E-14
14254	ALL	630267.1	3679255	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.23E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.72E-14
14255	ALL	630367.1	3679255	1.91E-06	10YrCance	1.50E-06	2.25E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.74E-14
14256	ALL	630467.1	3679255	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.27E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.76E-14
14257	ALL	630567.1	3679255	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.29E-09	1.42E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.79E-14
14258	ALL	630667.1	3679255	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.31E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.81E-14
14259	ALL	630867.1	3679255	1.99E-06	10YrCance	1.56E-06	2.35E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.86E-14
14260	ALL	630967.1	3679255	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.37E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.88E-14
14261	ALL	631067.1	3679255	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.39E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.91E-14
14262	ALL	631167.1	3679255	2.04E-06	10YrCance	1.60E-06	2.41E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.93E-14
14263	ALL	631267.1	3679255	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.43E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.96E-14
14264	ALL	631367.1	3679255	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.45E-09	1.52E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.98E-14
14265	ALL	631467.1	3679255	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.00E-14
14266	ALL	631567.1	3679255	2.10E-06	10YrCance	1.64E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.02E-14
14267	ALL	631667.1	3679255	2.11E-06	10YrCance	1.65E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.04E-14
14268	ALL	631767.1	3679255	2.13E-06	10YrCance	1.66E-06	2.52E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.06E-14
14269	ALL	631867.1	3679255	2.14E-06	10YrCance	1.67E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.08E-14
14270	ALL	631967.1	3679255	2.15E-06	10YrCance	1.69E-06	2.56E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.10E-14
14271	ALL	632067.1	3679255	2.17E-06	10YrCance	1.70E-06	2.57E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.13E-14
14272	ALL	632167.1	3679255	2.18E-06	10YrCance	1.71E-06	2.59E-09	1.60E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.15E-14
14273	ALL	632267.1	3679255	2.20E-06	10YrCance	1.72E-06	2.61E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.17E-14
14274	ALL	634867.1	3679255	6.10E-06	10YrCance	4.71E-06	7.53E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.00E-14
14275	ALL	634967.1	3679255	7.39E-06	10YrCance	5.70E-06	9.15E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.09E-13
14276	ALL	635067.1	3679255	8.18E-06	10YrCance	6.30E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
14277	ALL	635167.1	3679255	8.83E-06	10YrCance	6.81E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.31E-13
14278	ALL	635267.1	3679255	9.25E-06	10YrCance	7.12E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.37E-13
14279	ALL	635367.1	3679255	9.58E-06	10YrCance	7.38E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
14280	ALL	635467.1	3679255	9.55E-06	10YrCance	7.35E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
14281	ALL	635567.1	3679255	9.09E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
14282	ALL	629267.1	3679355	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.46E-14
14283	ALL	629367.1	3679355	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.03E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.48E-14
14284	ALL	629467.1	3679355	1.74E-06	10YrCance	1.37E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.49E-14
14285	ALL	629567.1	3679355	1.75E-06	10YrCance	1.38E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.51E-14
14286	ALL	629667.1	3679355	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.08E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.53E-14
14287	ALL	629767.1	3679355	1.78E-06	10YrCance	1.40E-06	2.09E-09	1.29E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.55E-14

14288	ALL	629867.1	3679355	1.79E-06	10YrCance	1.41E-06	2.11E-09	1.30E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.57E-14
14289	ALL	630867.1	3679355	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.79E-14
14290	ALL	630967.1	3679355	1.96E-06	10YrCance	1.53E-06	2.32E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.82E-14
14291	ALL	631067.1	3679355	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.84E-14
14292	ALL	631167.1	3679355	1.99E-06	10YrCance	1.56E-06	2.36E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.87E-14
14293	ALL	631267.1	3679355	2.01E-06	10YrCance	1.57E-06	2.38E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.89E-14
14294	ALL	631367.1	3679355	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.40E-09	1.48E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.91E-14
14295	ALL	631467.1	3679355	2.04E-06	10YrCance	1.60E-06	2.42E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.94E-14
14296	ALL	631567.1	3679355	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.43E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.96E-14
14297	ALL	631667.1	3679355	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.45E-09	1.52E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.98E-14
14298	ALL	631767.1	3679355	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.00E-14
14299	ALL	631867.1	3679355	2.09E-06	10YrCance	1.64E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.02E-14
14300	ALL	631967.1	3679355	2.11E-06	10YrCance	1.65E-06	2.50E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.04E-14
14301	ALL	632067.1	3679355	2.12E-06	10YrCance	1.66E-06	2.52E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.06E-14
14302	ALL	632167.1	3679355	2.14E-06	10YrCance	1.67E-06	2.54E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.08E-14
14303	ALL	632267.1	3679355	2.15E-06	10YrCance	1.68E-06	2.56E-09	1.58E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.11E-14
14304	ALL	634867.1	3679355	6.10E-06	10YrCance	4.71E-06	7.52E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.99E-14
14305	ALL	634967.1	3679355	7.36E-06	10YrCance	5.67E-06	9.11E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.09E-13
14306	ALL	635067.1	3679355	8.22E-06	10YrCance	6.33E-06	1.02E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.22E-13
14307	ALL	635167.1	3679355	8.85E-06	10YrCance	6.82E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.31E-13
14308	ALL	635267.1	3679355	9.31E-06	10YrCance	7.17E-06	1.16E-08	7.23E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.38E-13
14309	ALL	635367.1	3679355	9.55E-06	10YrCance	7.35E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
14310	ALL	635467.1	3679355	9.54E-06	10YrCance	7.34E-06	1.19E-08	7.40E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
14311	ALL	635567.1	3679355	9.08E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
14312	ALL	629267.1	3679455	1.68E-06	10YrCance	1.32E-06	1.98E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.41E-14
14313	ALL	629367.1	3679455	1.69E-06	10YrCance	1.33E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.43E-14
14314	ALL	629467.1	3679455	1.70E-06	10YrCance	1.34E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.44E-14
14315	ALL	629567.1	3679455	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.46E-14
14316	ALL	629667.1	3679455	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.03E-09	1.26E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.48E-14
14317	ALL	629767.1	3679455	1.74E-06	10YrCance	1.37E-06	2.05E-09	1.27E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.50E-14
14318	ALL	629867.1	3679455	1.75E-06	10YrCance	1.38E-06	2.06E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.52E-14
14319	ALL	629967.1	3679455	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.08E-09	1.29E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.54E-14
14320	ALL	630067.1	3679455	1.78E-06	10YrCance	1.40E-06	2.10E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.56E-14
14321	ALL	630167.1	3679455	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.12E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.58E-14
14322	ALL	630267.1	3679455	1.81E-06	10YrCance	1.42E-06	2.14E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.60E-14
14323	ALL	630367.1	3679455	1.82E-06	10YrCance	1.43E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.62E-14
14324	ALL	630467.1	3679455	1.84E-06	10YrCance	1.44E-06	2.17E-09	1.34E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.64E-14
14325	ALL	630567.1	3679455	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.19E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.67E-14
14326	ALL	630667.1	3679455	1.87E-06	10YrCance	1.47E-06	2.21E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.69E-14
14327	ALL	630767.1	3679455	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.23E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.71E-14
14328	ALL	630867.1	3679455	1.90E-06	10YrCance	1.49E-06	2.25E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.73E-14
14329	ALL	630967.1	3679455	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.27E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.76E-14
14330	ALL	631067.1	3679455	1.93E-06	10YrCance	1.51E-06	2.29E-09	1.42E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.78E-14
14331	ALL	631167.1	3679455	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.31E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.81E-14
14332	ALL	631267.1	3679455	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.33E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.83E-14
14333	ALL	631367.1	3679455	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.35E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.85E-14
14334	ALL	631467.1	3679455	2.00E-06	10YrCance	1.56E-06	2.37E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.87E-14

14335	ALL	631567.1	3679455	2.01E-06	10YrCance	1.57E-06	2.38E-09	1.48E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.90E-14
14336	ALL	631667.1	3679455	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.40E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.92E-14
14337	ALL	631767.1	3679455	2.04E-06	10YrCance	1.59E-06	2.42E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.94E-14
14338	ALL	631867.1	3679455	2.05E-06	10YrCance	1.61E-06	2.44E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.96E-14
14339	ALL	631967.1	3679455	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.45E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.98E-14
14340	ALL	632067.1	3679455	2.08E-06	10YrCance	1.63E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.00E-14
14341	ALL	632167.1	3679455	2.10E-06	10YrCance	1.64E-06	2.49E-09	1.54E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.02E-14
14342	ALL	632267.1	3679455	2.11E-06	10YrCance	1.65E-06	2.51E-09	1.55E-09	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.05E-14
14343	ALL	634867.1	3679455	6.07E-06	10YrCance	4.68E-06	7.49E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.95E-14
14344	ALL	634967.1	3679455	7.42E-06	10YrCance	5.72E-06	9.19E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.10E-13
14345	ALL	635067.1	3679455	8.20E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.21E-13
14346	ALL	635167.1	3679455	8.91E-06	10YrCance	6.86E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.32E-13
14347	ALL	635267.1	3679455	9.41E-06	10YrCance	7.25E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.39E-13
14348	ALL	635367.1	3679455	9.61E-06	10YrCance	7.40E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14349	ALL	635467.1	3679455	9.60E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
14350	ALL	635567.1	3679455	9.09E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
14351	ALL	629267.1	3679555	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.36E-14
14352	ALL	629367.1	3679555	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.95E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.38E-14
14353	ALL	629467.1	3679555	1.67E-06	10YrCance	1.31E-06	1.96E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.39E-14
14354	ALL	629567.1	3679555	1.68E-06	10YrCance	1.32E-06	1.98E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.41E-14
14355	ALL	629667.1	3679555	1.69E-06	10YrCance	1.33E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.43E-14
14356	ALL	629767.1	3679555	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.01E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.45E-14
14357	ALL	629867.1	3679555	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.47E-14
14358	ALL	629967.1	3679555	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.49E-14
14359	ALL	630067.1	3679555	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.51E-14
14360	ALL	630167.1	3679555	1.76E-06	10YrCance	1.38E-06	2.07E-09	1.28E-09	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.53E-14
14361	ALL	630267.1	3679555	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.09E-09	1.29E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.55E-14
14362	ALL	630367.1	3679555	1.79E-06	10YrCance	1.40E-06	2.11E-09	1.30E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.57E-14
14363	ALL	630467.1	3679555	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.13E-09	1.32E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.59E-14
14364	ALL	630567.1	3679555	1.82E-06	10YrCance	1.42E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.61E-14
14365	ALL	630667.1	3679555	1.83E-06	10YrCance	1.43E-06	2.16E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.63E-14
14366	ALL	630767.1	3679555	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.18E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.65E-14
14367	ALL	630867.1	3679555	1.86E-06	10YrCance	1.46E-06	2.20E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.68E-14
14368	ALL	630967.1	3679555	1.88E-06	10YrCance	1.47E-06	2.22E-09	1.37E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.70E-14
14369	ALL	631067.1	3679555	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.24E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.72E-14
14370	ALL	631167.1	3679555	1.91E-06	10YrCance	1.49E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.75E-14
14371	ALL	631267.1	3679555	1.92E-06	10YrCance	1.51E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.77E-14
14372	ALL	631367.1	3679555	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.79E-14
14373	ALL	631467.1	3679555	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.32E-09	1.43E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.81E-14
14374	ALL	631567.1	3679555	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.84E-14
14375	ALL	631667.1	3679555	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.35E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.86E-14
14376	ALL	631767.1	3679555	2.00E-06	10YrCance	1.56E-06	2.37E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.88E-14
14377	ALL	631867.1	3679555	2.01E-06	10YrCance	1.57E-06	2.39E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.90E-14
14378	ALL	631967.1	3679555	2.03E-06	10YrCance	1.59E-06	2.41E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.92E-14
14379	ALL	632067.1	3679555	2.04E-06	10YrCance	1.60E-06	2.43E-09	1.50E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.94E-14
14380	ALL	632167.1	3679555	2.06E-06	10YrCance	1.61E-06	2.44E-09	1.51E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	2.97E-14
14381	ALL	632267.1	3679555	2.07E-06	10YrCance	1.62E-06	2.47E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	2.99E-14

14382	ALL	634867.1	3679555	6.10E-06	10YrCance	4.71E-06	7.53E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.99E-14
14383	ALL	634967.1	3679555	7.40E-06	10YrCance	5.70E-06	9.16E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.09E-13
14384	ALL	635067.1	3679555	8.32E-06	10YrCance	6.41E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.23E-13
14385	ALL	635167.1	3679555	8.99E-06	10YrCance	6.92E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
14386	ALL	635267.1	3679555	9.39E-06	10YrCance	7.23E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.39E-13
14387	ALL	635367.1	3679555	9.59E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
14388	ALL	635467.1	3679555	9.58E-06	10YrCance	7.37E-06	1.19E-08	7.44E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.42E-13
14389	ALL	635567.1	3679555	9.11E-06	10YrCance	7.01E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.35E-13
14390	ALL	629267.1	3679655	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.90E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.31E-14
14391	ALL	629367.1	3679655	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.33E-14
14392	ALL	629467.1	3679655	1.64E-06	10YrCance	1.29E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.35E-14
14393	ALL	629567.1	3679655	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.36E-14
14394	ALL	629667.1	3679655	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.95E-09	1.21E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.38E-14
14395	ALL	629767.1	3679655	1.67E-06	10YrCance	1.31E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.40E-14
14396	ALL	629867.1	3679655	1.69E-06	10YrCance	1.32E-06	1.98E-09	1.23E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.42E-14
14397	ALL	629967.1	3679655	1.70E-06	10YrCance	1.33E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.44E-14
14398	ALL	630067.1	3679655	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.46E-14
14399	ALL	630167.1	3679655	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.03E-09	1.26E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.48E-14
14400	ALL	630267.1	3679655	1.74E-06	10YrCance	1.36E-06	2.05E-09	1.27E-09	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.50E-14
14401	ALL	630367.1	3679655	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.07E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.52E-14
14402	ALL	630467.1	3679655	1.77E-06	10YrCance	1.38E-06	2.08E-09	1.29E-09	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.54E-14
14403	ALL	630567.1	3679655	1.78E-06	10YrCance	1.39E-06	2.10E-09	1.30E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.56E-14
14404	ALL	630667.1	3679655	1.79E-06	10YrCance	1.41E-06	2.12E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.58E-14
14405	ALL	630767.1	3679655	1.81E-06	10YrCance	1.42E-06	2.14E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.60E-14
14406	ALL	630867.1	3679655	1.82E-06	10YrCance	1.43E-06	2.16E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.62E-14
14407	ALL	630967.1	3679655	1.84E-06	10YrCance	1.44E-06	2.18E-09	1.35E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.65E-14
14408	ALL	631067.1	3679655	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.20E-09	1.36E-09	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.67E-14
14409	ALL	631167.1	3679655	1.87E-06	10YrCance	1.46E-06	2.22E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.69E-14
14410	ALL	631267.1	3679655	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.23E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.72E-14
14411	ALL	631367.1	3679655	1.90E-06	10YrCance	1.49E-06	2.25E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.74E-14
14412	ALL	631467.1	3679655	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.27E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.76E-14
14413	ALL	631567.1	3679655	1.93E-06	10YrCance	1.51E-06	2.29E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.78E-14
14414	ALL	631667.1	3679655	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.31E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.80E-14
14415	ALL	631767.1	3679655	1.96E-06	10YrCance	1.53E-06	2.33E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.82E-14
14416	ALL	631867.1	3679655	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.85E-14
14417	ALL	631967.1	3679655	1.99E-06	10YrCance	1.56E-06	2.36E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.87E-14
14418	ALL	632067.1	3679655	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.38E-09	1.47E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.89E-14
14419	ALL	632167.1	3679655	2.02E-06	10YrCance	1.58E-06	2.40E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	2.91E-14
14420	ALL	632267.1	3679655	2.04E-06	10YrCance	1.59E-06	2.42E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	2.94E-14
14421	ALL	634867.1	3679655	6.07E-06	10YrCance	4.69E-06	7.50E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.96E-14
14422	ALL	634967.1	3679655	7.41E-06	10YrCance	5.71E-06	9.19E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.10E-13
14423	ALL	635067.1	3679655	8.36E-06	10YrCance	6.44E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.24E-13
14424	ALL	635167.1	3679655	9.01E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
14425	ALL	635267.1	3679655	9.38E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.39E-13
14426	ALL	635367.1	3679655	9.60E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14427	ALL	635467.1	3679655	9.60E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
14428	ALL	635567.1	3679655	9.17E-06	10YrCance	7.06E-06	1.14E-08	7.12E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.36E-13

14429	ALL	629267.1	3679755	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.27E-14
14430	ALL	629367.1	3679755	1.59E-06	10YrCance	1.25E-06	1.87E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.29E-14
14431	ALL	629467.1	3679755	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.30E-14
14432	ALL	629567.1	3679755	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.90E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.32E-14
14433	ALL	629667.1	3679755	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	1.92E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.34E-14
14434	ALL	629767.1	3679755	1.64E-06	10YrCance	1.29E-06	1.93E-09	1.19E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.35E-14
14435	ALL	629867.1	3679755	1.65E-06	10YrCance	1.30E-06	1.95E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.37E-14
14436	ALL	629967.1	3679755	1.67E-06	10YrCance	1.31E-06	1.96E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.39E-14
14437	ALL	630067.1	3679755	1.68E-06	10YrCance	1.32E-06	1.98E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.41E-14
14438	ALL	630167.1	3679755	1.69E-06	10YrCance	1.33E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.43E-14
14439	ALL	630267.1	3679755	1.70E-06	10YrCance	1.34E-06	2.01E-09	1.24E-09	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.45E-14
14440	ALL	630367.1	3679755	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.03E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.47E-14
14441	ALL	630467.1	3679755	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.49E-14
14442	ALL	630567.1	3679755	1.74E-06	10YrCance	1.37E-06	2.06E-09	1.28E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.51E-14
14443	ALL	630667.1	3679755	1.76E-06	10YrCance	1.38E-06	2.08E-09	1.29E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.53E-14
14444	ALL	630767.1	3679755	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.10E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.55E-14
14445	ALL	630867.1	3679755	1.79E-06	10YrCance	1.40E-06	2.12E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.57E-14
14446	ALL	630967.1	3679755	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.13E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.59E-14
14447	ALL	631067.1	3679755	1.82E-06	10YrCance	1.42E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.62E-14
14448	ALL	631167.1	3679755	1.83E-06	10YrCance	1.44E-06	2.17E-09	1.34E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.64E-14
14449	ALL	631267.1	3679755	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.19E-09	1.36E-09	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.66E-14
14450	ALL	631367.1	3679755	1.86E-06	10YrCance	1.46E-06	2.21E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.68E-14
14451	ALL	631467.1	3679755	1.88E-06	10YrCance	1.47E-06	2.23E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.71E-14
14452	ALL	631567.1	3679755	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.25E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.73E-14
14453	ALL	631667.1	3679755	1.91E-06	10YrCance	1.49E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.75E-14
14454	ALL	631767.1	3679755	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.77E-14
14455	ALL	631867.1	3679755	1.94E-06	10YrCance	1.52E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.79E-14
14456	ALL	631967.1	3679755	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.32E-09	1.44E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.82E-14
14457	ALL	632067.1	3679755	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	2.84E-14
14458	ALL	632167.1	3679755	1.98E-06	10YrCance	1.55E-06	2.36E-09	1.46E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	2.86E-14
14459	ALL	632267.1	3679755	2.00E-06	10YrCance	1.57E-06	2.38E-09	1.47E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	2.89E-14
14460	ALL	634867.1	3679755	6.10E-06	10YrCance	4.71E-06	7.54E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.00E-14
14461	ALL	634967.1	3679755	7.53E-06	10YrCance	5.81E-06	9.34E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.11E-13
14462	ALL	635067.1	3679755	8.36E-06	10YrCance	6.44E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.24E-13
14463	ALL	635167.1	3679755	9.01E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
14464	ALL	635267.1	3679755	9.38E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.39E-13
14465	ALL	635367.1	3679755	9.60E-06	10YrCance	7.39E-06	1.19E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14466	ALL	635467.1	3679755	9.61E-06	10YrCance	7.39E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.42E-13
14467	ALL	635567.1	3679755	9.24E-06	10YrCance	7.12E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.37E-13
14468	ALL	629267.1	3679855	1.55E-06	10YrCance	1.22E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14469	ALL	629367.1	3679855	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.24E-14
14470	ALL	629467.1	3679855	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.85E-09	1.14E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.26E-14
14471	ALL	629567.1	3679855	1.59E-06	10YrCance	1.25E-06	1.87E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.28E-14
14472	ALL	629667.1	3679855	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.88E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.29E-14
14473	ALL	629767.1	3679855	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.90E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.31E-14
14474	ALL	629867.1	3679855	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.33E-14
14475	ALL	629967.1	3679855	1.64E-06	10YrCance	1.28E-06	1.93E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.35E-14

14476	ALL	630067.1	3679855	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.37E-14
14477	ALL	630167.1	3679855	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.96E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.38E-14
14478	ALL	630267.1	3679855	1.67E-06	10YrCance	1.31E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.40E-14
14479	ALL	630367.1	3679855	1.69E-06	10YrCance	1.32E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.42E-14
14480	ALL	630467.1	3679855	1.70E-06	10YrCance	1.33E-06	2.01E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.44E-14
14481	ALL	630567.1	3679855	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.46E-14
14482	ALL	630667.1	3679855	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.48E-14
14483	ALL	630767.1	3679855	1.74E-06	10YrCance	1.36E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.50E-14
14484	ALL	630867.1	3679855	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.08E-09	1.28E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.52E-14
14485	ALL	630967.1	3679855	1.77E-06	10YrCance	1.38E-06	2.09E-09	1.30E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.55E-14
14486	ALL	631067.1	3679855	1.78E-06	10YrCance	1.40E-06	2.11E-09	1.31E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.57E-14
14487	ALL	631167.1	3679855	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.13E-09	1.32E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.59E-14
14488	ALL	631267.1	3679855	1.81E-06	10YrCance	1.42E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.61E-14
14489	ALL	631367.1	3679855	1.83E-06	10YrCance	1.43E-06	2.17E-09	1.34E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.63E-14
14490	ALL	631467.1	3679855	1.84E-06	10YrCance	1.44E-06	2.19E-09	1.35E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.66E-14
14491	ALL	631567.1	3679855	1.86E-06	10YrCance	1.45E-06	2.20E-09	1.36E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.68E-14
14492	ALL	631667.1	3679855	1.87E-06	10YrCance	1.47E-06	2.22E-09	1.38E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.70E-14
14493	ALL	631767.1	3679855	1.89E-06	10YrCance	1.48E-06	2.24E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.72E-14
14494	ALL	631867.1	3679855	1.90E-06	10YrCance	1.49E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.74E-14
14495	ALL	631967.1	3679855	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.28E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.77E-14
14496	ALL	632067.1	3679855	1.93E-06	10YrCance	1.51E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.79E-14
14497	ALL	632167.1	3679855	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.32E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.82E-14
14498	ALL	632267.1	3679855	1.97E-06	10YrCance	1.54E-06	2.34E-09	1.45E-09	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.84E-14
14499	ALL	634867.1	3679855	6.11E-06	10YrCance	4.72E-06	7.56E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-13	9.02E-14
14500	ALL	634967.1	3679855	7.49E-06	10YrCance	5.77E-06	9.29E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.11E-13
14501	ALL	635067.1	3679855	8.41E-06	10YrCance	6.48E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
14502	ALL	635167.1	3679855	9.00E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
14503	ALL	635267.1	3679855	9.38E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.29E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.39E-13
14504	ALL	635367.1	3679855	9.61E-06	10YrCance	7.40E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.42E-13
14505	ALL	635467.1	3679855	9.71E-06	10YrCance	7.47E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.44E-13
14506	ALL	635567.1	3679855	9.39E-06	10YrCance	7.23E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
14507	ALL	629267.1	3679955	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.79E-09	1.11E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14508	ALL	629367.1	3679955	1.54E-06	10YrCance	1.21E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.20E-14
14509	ALL	629467.1	3679955	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.82E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.22E-14
14510	ALL	629567.1	3679955	1.56E-06	10YrCance	1.22E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14511	ALL	629667.1	3679955	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.85E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.25E-14
14512	ALL	629767.1	3679955	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.27E-14
14513	ALL	629867.1	3679955	1.59E-06	10YrCance	1.25E-06	1.88E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.29E-14
14514	ALL	629967.1	3679955	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.31E-14
14515	ALL	630067.1	3679955	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.32E-14
14516	ALL	630167.1	3679955	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.34E-14
14517	ALL	630267.1	3679955	1.64E-06	10YrCance	1.29E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.36E-14
14518	ALL	630367.1	3679955	1.65E-06	10YrCance	1.30E-06	1.95E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.38E-14
14519	ALL	630467.1	3679955	1.67E-06	10YrCance	1.31E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.40E-14
14520	ALL	630567.1	3679955	1.68E-06	10YrCance	1.32E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.42E-14
14521	ALL	630667.1	3679955	1.69E-06	10YrCance	1.33E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.44E-14
14522	ALL	630767.1	3679955	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.46E-14

14523	ALL	630867.1	3679955	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.48E-14
14524	ALL	630967.1	3679955	1.74E-06	10YrCance	1.36E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.50E-14
14525	ALL	631067.1	3679955	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.07E-09	1.28E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.52E-14
14526	ALL	631167.1	3679955	1.77E-06	10YrCance	1.38E-06	2.09E-09	1.30E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.54E-14
14527	ALL	631267.1	3679955	1.78E-06	10YrCance	1.39E-06	2.11E-09	1.31E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.57E-14
14528	ALL	631367.1	3679955	1.80E-06	10YrCance	1.41E-06	2.13E-09	1.32E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.59E-14
14529	ALL	631467.1	3679955	1.81E-06	10YrCance	1.42E-06	2.15E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.61E-14
14530	ALL	634867.1	3679955	6.20E-06	10YrCance	4.78E-06	7.67E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.15E-14
14531	ALL	634967.1	3679955	7.50E-06	10YrCance	5.78E-06	9.31E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.11E-13
14532	ALL	635067.1	3679955	8.32E-06	10YrCance	6.41E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.23E-13
14533	ALL	635167.1	3679955	9.01E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
14534	ALL	635267.1	3679955	9.39E-06	10YrCance	7.23E-06	1.17E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
14535	ALL	635367.1	3679955	9.63E-06	10YrCance	7.41E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.43E-13
14536	ALL	635467.1	3679955	9.76E-06	10YrCance	7.51E-06	1.21E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.45E-13
14537	ALL	635567.1	3679955	9.40E-06	10YrCance	7.24E-06	1.17E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.39E-13
14538	ALL	629267.1	3680055	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.15E-14
14539	ALL	629367.1	3680055	1.51E-06	10YrCance	1.19E-06	1.77E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.16E-14
14540	ALL	629467.1	3680055	1.52E-06	10YrCance	1.19E-06	1.79E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.18E-14
14541	ALL	629567.1	3680055	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.20E-14
14542	ALL	629667.1	3680055	1.54E-06	10YrCance	1.21E-06	1.82E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14543	ALL	629767.1	3680055	1.55E-06	10YrCance	1.22E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14544	ALL	629867.1	3680055	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.85E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.25E-14
14545	ALL	629967.1	3680055	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.27E-14
14546	ALL	630067.1	3680055	1.59E-06	10YrCance	1.25E-06	1.88E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14547	ALL	630167.1	3680055	1.60E-06	10YrCance	1.26E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.30E-14
14548	ALL	630267.1	3680055	1.61E-06	10YrCance	1.27E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.32E-14
14549	ALL	630367.1	3680055	1.63E-06	10YrCance	1.27E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.34E-14
14550	ALL	630467.1	3680055	1.64E-06	10YrCance	1.28E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.36E-14
14551	ALL	630567.1	3680055	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.95E-09	1.21E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.37E-14
14552	ALL	630667.1	3680055	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.39E-14
14553	ALL	630767.1	3680055	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	1.98E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.41E-14
14554	ALL	630867.1	3680055	1.69E-06	10YrCance	1.32E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.43E-14
14555	ALL	630967.1	3680055	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.46E-14
14556	ALL	631067.1	3680055	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.48E-14
14557	ALL	631167.1	3680055	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.50E-14
14558	ALL	631267.1	3680055	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.08E-09	1.28E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.52E-14
14559	ALL	631367.1	3680055	1.76E-06	10YrCance	1.38E-06	2.09E-09	1.30E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.54E-14
14560	ALL	631467.1	3680055	1.78E-06	10YrCance	1.39E-06	2.11E-09	1.31E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.56E-14
14561	ALL	634867.1	3680055	6.20E-06	10YrCance	4.78E-06	7.66E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.14E-14
14562	ALL	634967.1	3680055	7.62E-06	10YrCance	5.87E-06	9.45E-09	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.13E-13
14563	ALL	635067.1	3680055	8.45E-06	10YrCance	6.50E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.25E-13
14564	ALL	635167.1	3680055	9.06E-06	10YrCance	6.97E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
14565	ALL	635267.1	3680055	9.46E-06	10YrCance	7.28E-06	1.18E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.40E-13
14566	ALL	635367.1	3680055	9.74E-06	10YrCance	7.50E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.44E-13
14567	ALL	635467.1	3680055	9.81E-06	10YrCance	7.55E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
14568	ALL	635567.1	3680055	9.68E-06	10YrCance	7.45E-06	1.20E-08	7.52E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
14569	ALL	629267.1	3680155	1.47E-06	10YrCance	1.16E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14

14570	ALL	629367.1	3680155	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.74E-09	1.08E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.13E-14
14571	ALL	629467.1	3680155	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.14E-14
14572	ALL	629567.1	3680155	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.77E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.16E-14
14573	ALL	629667.1	3680155	1.52E-06	10YrCance	1.19E-06	1.79E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.18E-14
14574	ALL	629767.1	3680155	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14575	ALL	629867.1	3680155	1.54E-06	10YrCance	1.21E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14576	ALL	629967.1	3680155	1.55E-06	10YrCance	1.22E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14577	ALL	630067.1	3680155	1.56E-06	10YrCance	1.23E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.25E-14
14578	ALL	630167.1	3680155	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.26E-14
14579	ALL	630267.1	3680155	1.59E-06	10YrCance	1.24E-06	1.87E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14580	ALL	630367.1	3680155	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.30E-14
14581	ALL	630467.1	3680155	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.90E-09	1.18E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.32E-14
14582	ALL	630567.1	3680155	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.33E-14
14583	ALL	630667.1	3680155	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	1.93E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.35E-14
14584	ALL	630767.1	3680155	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.95E-09	1.21E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.37E-14
14585	ALL	630867.1	3680155	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.39E-14
14586	ALL	630967.1	3680155	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.41E-14
14587	ALL	631067.1	3680155	1.69E-06	10YrCance	1.32E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.44E-14
14588	ALL	631167.1	3680155	1.71E-06	10YrCance	1.33E-06	2.02E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.46E-14
14589	ALL	631267.1	3680155	1.72E-06	10YrCance	1.35E-06	2.04E-09	1.26E-09	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.48E-14
14590	ALL	631367.1	3680155	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.06E-09	1.27E-09	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.50E-14
14591	ALL	631467.1	3680155	1.75E-06	10YrCance	1.37E-06	2.08E-09	1.29E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.52E-14
14592	ALL	634867.1	3680155	6.32E-06	10YrCance	4.87E-06	7.82E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.33E-14
14593	ALL	634967.1	3680155	7.65E-06	10YrCance	5.89E-06	9.49E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
14594	ALL	635067.1	3680155	8.45E-06	10YrCance	6.51E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.25E-13
14595	ALL	635167.1	3680155	9.14E-06	10YrCance	7.04E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.35E-13
14596	ALL	635267.1	3680155	9.54E-06	10YrCance	7.34E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.41E-13
14597	ALL	635367.1	3680155	9.82E-06	10YrCance	7.56E-06	1.22E-08	7.64E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.46E-13
14598	ALL	635467.1	3680155	1.00E-05	10YrCance	7.71E-06	1.25E-08	7.79E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.48E-13
14599	ALL	635567.1	3680155	1.03E-05	10YrCance	7.92E-06	1.28E-08	8.01E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.53E-13
14600	ALL	629267.1	3680255	1.45E-06	10YrCance	1.14E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.08E-14
14601	ALL	629367.1	3680255	1.46E-06	10YrCance	1.15E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14602	ALL	629467.1	3680255	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14603	ALL	629567.1	3680255	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.74E-09	1.08E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.12E-14
14604	ALL	629667.1	3680255	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.14E-14
14605	ALL	629767.1	3680255	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.77E-09	1.09E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.16E-14
14606	ALL	629867.1	3680255	1.51E-06	10YrCance	1.19E-06	1.79E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.17E-14
14607	ALL	629967.1	3680255	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14608	ALL	630067.1	3680255	1.54E-06	10YrCance	1.21E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14609	ALL	630167.1	3680255	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14610	ALL	630267.1	3680255	1.56E-06	10YrCance	1.22E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.24E-14
14611	ALL	630367.1	3680255	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.26E-14
14612	ALL	630467.1	3680255	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.87E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14613	ALL	630567.1	3680255	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.29E-14
14614	ALL	630667.1	3680255	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.90E-09	1.18E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.31E-14
14615	ALL	630767.1	3680255	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.33E-14
14616	ALL	630867.1	3680255	1.63E-06	10YrCance	1.28E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.35E-14

14617	ALL	630967.1	3680255	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.95E-09	1.21E-09	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.37E-14
14618	ALL	631067.1	3680255	1.66E-06	10YrCance	1.30E-06	1.97E-09	1.22E-09	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.40E-14
14619	ALL	631167.1	3680255	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	1.99E-09	1.23E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.42E-14
14620	ALL	631267.1	3680255	1.69E-06	10YrCance	1.32E-06	2.01E-09	1.24E-09	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-13	2.44E-14
14621	ALL	631367.1	3680255	1.71E-06	10YrCance	1.34E-06	2.03E-09	1.25E-09	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.46E-14
14622	ALL	634867.1	3680255	6.32E-06	10YrCance	4.87E-06	7.83E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.33E-14
14623	ALL	634967.1	3680255	7.66E-06	10YrCance	5.90E-06	9.51E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
14624	ALL	635067.1	3680255	8.49E-06	10YrCance	6.54E-06	1.06E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.26E-13
14625	ALL	635167.1	3680255	9.22E-06	10YrCance	7.09E-06	1.15E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.37E-13
14626	ALL	635267.1	3680255	9.63E-06	10YrCance	7.41E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.43E-13
14627	ALL	635367.1	3680255	1.00E-05	10YrCance	7.72E-06	1.25E-08	7.80E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.49E-13
14628	ALL	635467.1	3680255	1.03E-05	10YrCance	7.96E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
14629	ALL	635567.1	3680255	9.54E-06	10YrCance	7.34E-06	1.19E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.41E-13
14630	ALL	629267.1	3680355	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.04E-14
14631	ALL	629367.1	3680355	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.69E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.06E-14
14632	ALL	629467.1	3680355	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.07E-14
14633	ALL	629567.1	3680355	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14634	ALL	629667.1	3680355	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14635	ALL	629767.1	3680355	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.74E-09	1.08E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.12E-14
14636	ALL	629867.1	3680355	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.14E-14
14637	ALL	629967.1	3680355	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.77E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.16E-14
14638	ALL	630067.1	3680355	1.51E-06	10YrCance	1.19E-06	1.79E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.17E-14
14639	ALL	630167.1	3680355	1.52E-06	10YrCance	1.20E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14640	ALL	630267.1	3680355	1.54E-06	10YrCance	1.20E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14641	ALL	630367.1	3680355	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.22E-14
14642	ALL	630467.1	3680355	1.56E-06	10YrCance	1.22E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.24E-14
14643	ALL	630567.1	3680355	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.26E-14
14644	ALL	630667.1	3680355	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.87E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14645	ALL	630767.1	3680355	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.30E-14
14646	ALL	630867.1	3680355	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.32E-14
14647	ALL	630967.1	3680355	1.62E-06	10YrCance	1.27E-06	1.92E-09	1.19E-09	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.34E-14
14648	ALL	631067.1	3680355	1.64E-06	10YrCance	1.28E-06	1.94E-09	1.20E-09	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.36E-14
14649	ALL	631167.1	3680355	1.65E-06	10YrCance	1.29E-06	1.96E-09	1.21E-09	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-13	2.38E-14
14650	ALL	631267.1	3680355	1.67E-06	10YrCance	1.30E-06	1.98E-09	1.22E-09	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-13	2.40E-14
14651	ALL	631367.1	3680355	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.42E-14
14652	ALL	634867.1	3680355	6.35E-06	10YrCance	4.89E-06	7.86E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.37E-14
14653	ALL	634967.1	3680355	7.70E-06	10YrCance	5.93E-06	9.56E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.14E-13
14654	ALL	635067.1	3680355	8.51E-06	10YrCance	6.55E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.26E-13
14655	ALL	635167.1	3680355	9.32E-06	10YrCance	7.17E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.38E-13
14656	ALL	635267.1	3680355	9.81E-06	10YrCance	7.55E-06	1.22E-08	7.63E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.45E-13
14657	ALL	635367.1	3680355	1.03E-05	10YrCance	7.95E-06	1.29E-08	8.05E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.53E-13
14658	ALL	635467.1	3680355	1.05E-05	10YrCance	8.09E-06	1.31E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.56E-13
14659	ALL	635567.1	3680355	9.21E-06	10YrCance	7.08E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
14660	ALL	629267.1	3680455	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14661	ALL	629367.1	3680455	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.03E-14
14662	ALL	629467.1	3680455	1.42E-06	10YrCance	1.12E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.04E-14
14663	ALL	629567.1	3680455	1.43E-06	10YrCance	1.13E-06	1.69E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.06E-14

14664	ALL	629667.1	3680455	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.07E-14
14665	ALL	629767.1	3680455	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14666	ALL	629867.1	3680455	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14667	ALL	629967.1	3680455	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.74E-09	1.08E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.12E-14
14668	ALL	630067.1	3680455	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.14E-14
14669	ALL	630167.1	3680455	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.77E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.16E-14
14670	ALL	630267.1	3680455	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.79E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.17E-14
14671	ALL	630367.1	3680455	1.52E-06	10YrCance	1.19E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14672	ALL	630467.1	3680455	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14673	ALL	630567.1	3680455	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.22E-14
14674	ALL	630667.1	3680455	1.56E-06	10YrCance	1.22E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.24E-14
14675	ALL	630767.1	3680455	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.26E-14
14676	ALL	630867.1	3680455	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.88E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14677	ALL	630967.1	3680455	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.89E-09	1.17E-09	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.30E-14
14678	ALL	631067.1	3680455	1.61E-06	10YrCance	1.26E-06	1.91E-09	1.18E-09	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-13	2.32E-14
14679	ALL	631167.1	3680455	1.63E-06	10YrCance	1.27E-06	1.93E-09	1.19E-09	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-13	2.34E-14
14680	ALL	631267.1	3680455	1.64E-06	10YrCance	1.28E-06	1.95E-09	1.21E-09	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-13	2.36E-14
14681	ALL	634867.1	3680455	6.39E-06	10YrCance	4.92E-06	7.91E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.43E-14
14682	ALL	634967.1	3680455	7.72E-06	10YrCance	5.95E-06	9.59E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
14683	ALL	635067.1	3680455	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13
14684	ALL	635167.1	3680455	9.49E-06	10YrCance	7.30E-06	1.18E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.41E-13
14685	ALL	635267.1	3680455	1.01E-05	10YrCance	7.74E-06	1.25E-08	7.84E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.49E-13
14686	ALL	635367.1	3680455	1.06E-05	10YrCance	8.14E-06	1.32E-08	8.24E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.57E-13
14687	ALL	635467.1	3680455	9.96E-06	10YrCance	7.67E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.48E-13
14688	ALL	635567.1	3680455	9.10E-06	10YrCance	7.00E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.35E-13
14689	ALL	629267.1	3680555	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.98E-14
14690	ALL	629367.1	3680555	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	2.00E-14
14691	ALL	629467.1	3680555	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14692	ALL	629567.1	3680555	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.03E-14
14693	ALL	629667.1	3680555	1.42E-06	10YrCance	1.12E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.04E-14
14694	ALL	629767.1	3680555	1.43E-06	10YrCance	1.13E-06	1.69E-09	1.05E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.06E-14
14695	ALL	629867.1	3680555	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.08E-14
14696	ALL	629967.1	3680555	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14697	ALL	630067.1	3680555	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14698	ALL	630167.1	3680555	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.75E-09	1.08E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.12E-14
14699	ALL	630267.1	3680555	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.14E-14
14700	ALL	630367.1	3680555	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.77E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.16E-14
14701	ALL	630467.1	3680555	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.79E-09	1.11E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.17E-14
14702	ALL	630567.1	3680555	1.52E-06	10YrCance	1.19E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14703	ALL	630667.1	3680555	1.54E-06	10YrCance	1.20E-06	1.82E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14704	ALL	630767.1	3680555	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14705	ALL	630867.1	3680555	1.56E-06	10YrCance	1.22E-06	1.85E-09	1.14E-09	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.25E-14
14706	ALL	630967.1	3680555	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.87E-09	1.16E-09	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.27E-14
14707	ALL	631067.1	3680555	1.59E-06	10YrCance	1.24E-06	1.88E-09	1.17E-09	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.29E-14
14708	ALL	631167.1	3680555	1.60E-06	10YrCance	1.25E-06	1.90E-09	1.18E-09	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-13	2.31E-14
14709	ALL	634867.1	3680555	6.41E-06	10YrCance	4.94E-06	7.95E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.48E-14
14710	ALL	634967.1	3680555	7.75E-06	10YrCance	5.97E-06	9.63E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.15E-13

14711	ALL	635067.1	3680555	8.66E-06	10YrCance	6.66E-06	1.08E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
14712	ALL	635167.1	3680555	9.74E-06	10YrCance	7.50E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
14713	ALL	635267.1	3680555	1.07E-05	10YrCance	8.20E-06	1.33E-08	8.30E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.58E-13
14714	ALL	635367.1	3680555	1.01E-05	10YrCance	7.79E-06	1.26E-08	7.88E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.50E-13
14715	ALL	635467.1	3680555	9.74E-06	10YrCance	7.49E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.44E-13
14716	ALL	635567.1	3680555	8.65E-06	10YrCance	6.66E-06	1.08E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
14717	ALL	629267.1	3680655	1.36E-06	10YrCance	1.07E-06	1.60E-09	9.89E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-14	1.95E-14
14718	ALL	629367.1	3680655	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	9.97E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-14	1.97E-14
14719	ALL	629467.1	3680655	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.98E-14
14720	ALL	629567.1	3680655	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	2.00E-14
14721	ALL	629667.1	3680655	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14722	ALL	629767.1	3680655	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.67E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.03E-14
14723	ALL	629867.1	3680655	1.42E-06	10YrCance	1.12E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.05E-14
14724	ALL	629967.1	3680655	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.69E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.06E-14
14725	ALL	630067.1	3680655	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	1.06E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.08E-14
14726	ALL	630167.1	3680655	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14727	ALL	630267.1	3680655	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14728	ALL	630367.1	3680655	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.75E-09	1.08E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.13E-14
14729	ALL	630467.1	3680655	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.14E-14
14730	ALL	630567.1	3680655	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.78E-09	1.10E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.16E-14
14731	ALL	630667.1	3680655	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.79E-09	1.11E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.18E-14
14732	ALL	630767.1	3680655	1.53E-06	10YrCance	1.19E-06	1.81E-09	1.12E-09	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.20E-14
14733	ALL	630867.1	3680655	1.54E-06	10YrCance	1.20E-06	1.82E-09	1.13E-09	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.22E-14
14734	ALL	630967.1	3680655	1.55E-06	10YrCance	1.21E-06	1.84E-09	1.14E-09	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-13	2.24E-14
14735	ALL	631067.1	3680655	1.57E-06	10YrCance	1.23E-06	1.86E-09	1.15E-09	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-13	2.26E-14
14736	ALL	631167.1	3680655	1.58E-06	10YrCance	1.24E-06	1.88E-09	1.16E-09	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-13	2.28E-14
14737	ALL	634867.1	3680655	6.46E-06	10YrCance	4.98E-06	8.00E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.54E-14
14738	ALL	634967.1	3680655	7.93E-06	10YrCance	6.10E-06	9.86E-09	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.17E-13
14739	ALL	635067.1	3680655	8.83E-06	10YrCance	6.80E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.31E-13
14740	ALL	635167.1	3680655	1.03E-05	10YrCance	7.94E-06	1.29E-08	8.04E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.53E-13
14741	ALL	635267.1	3680655	1.01E-05	10YrCance	7.75E-06	1.26E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.49E-13
14742	ALL	635367.1	3680655	9.86E-06	10YrCance	7.59E-06	1.23E-08	7.68E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.46E-13
14743	ALL	635467.1	3680655	9.67E-06	10YrCance	7.44E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
14744	ALL	635567.1	3680655	8.70E-06	10YrCance	6.70E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.29E-13
14745	ALL	629267.1	3680755	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.74E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-14	1.92E-14
14746	ALL	629367.1	3680755	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.59E-09	9.82E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-14	1.94E-14
14747	ALL	629467.1	3680755	1.36E-06	10YrCance	1.07E-06	1.60E-09	9.90E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-14	1.95E-14
14748	ALL	629567.1	3680755	1.37E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	9.99E-10	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-14	1.97E-14
14749	ALL	629667.1	3680755	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.98E-14
14750	ALL	629767.1	3680755	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.02E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	2.00E-14
14751	ALL	629867.1	3680755	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.02E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.02E-14
14752	ALL	629967.1	3680755	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.67E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.03E-14
14753	ALL	630067.1	3680755	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.05E-14
14754	ALL	630167.1	3680755	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.06E-14
14755	ALL	630267.1	3680755	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	1.06E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.08E-14
14756	ALL	630367.1	3680755	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.10E-14
14757	ALL	630467.1	3680755	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.74E-09	1.07E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14

14758	ALL	630567.1	3680755	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.75E-09	1.08E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.13E-14
14759	ALL	630667.1	3680755	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.77E-09	1.09E-09	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.15E-14
14760	ALL	630767.1	3680755	1.50E-06	10YrCance	1.18E-06	1.78E-09	1.10E-09	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.17E-14
14761	ALL	630867.1	3680755	1.52E-06	10YrCance	1.19E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.19E-14
14762	ALL	630967.1	3680755	1.53E-06	10YrCance	1.20E-06	1.82E-09	1.12E-09	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-13	2.21E-14
14763	ALL	631067.1	3680755	1.54E-06	10YrCance	1.21E-06	1.83E-09	1.13E-09	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-13	2.23E-14
14764	ALL	634867.1	3680755	6.64E-06	10YrCance	5.12E-06	8.24E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.82E-14
14765	ALL	634967.1	3680755	8.08E-06	10YrCance	6.22E-06	1.00E-08	6.27E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.20E-13
14766	ALL	635067.1	3680755	8.96E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.33E-13
14767	ALL	635167.1	3680755	9.84E-06	10YrCance	7.57E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.46E-13
14768	ALL	635267.1	3680755	9.82E-06	10YrCance	7.56E-06	1.22E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.46E-13
14769	ALL	635367.1	3680755	9.70E-06	10YrCance	7.46E-06	1.21E-08	7.55E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.44E-13
14770	ALL	635467.1	3680755	9.05E-06	10YrCance	6.96E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
14771	ALL	635567.1	3680755	8.56E-06	10YrCance	6.59E-06	1.07E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.27E-13
14772	ALL	635667.1	3680755	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.06E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13
14773	ALL	635767.1	3680755	8.21E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
14774	ALL	635867.1	3680755	7.86E-06	10YrCance	6.05E-06	9.77E-09	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.16E-13
14775	ALL	635967.1	3680755	7.53E-06	10YrCance	5.80E-06	9.36E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
14776	ALL	636067.1	3680755	7.23E-06	10YrCance	5.57E-06	8.98E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.07E-13
14777	ALL	636167.1	3680755	6.90E-06	10YrCance	5.32E-06	8.56E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
14778	ALL	636267.1	3680755	6.63E-06	10YrCance	5.11E-06	8.22E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.80E-14
14779	ALL	629267.1	3680855	1.32E-06	10YrCance	1.04E-06	1.55E-09	9.60E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-14	1.89E-14
14780	ALL	629367.1	3680855	1.33E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	9.68E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-14	1.91E-14
14781	ALL	629467.1	3680855	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.77E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-14	1.92E-14
14782	ALL	629567.1	3680855	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.59E-09	9.85E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-14	1.94E-14
14783	ALL	629667.1	3680855	1.36E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	9.93E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-14	1.96E-14
14784	ALL	629767.1	3680855	1.37E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.97E-14
14785	ALL	629867.1	3680855	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
14786	ALL	629967.1	3680855	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.00E-14
14787	ALL	630067.1	3680855	1.41E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.02E-14
14788	ALL	630167.1	3680855	1.42E-06	10YrCance	1.11E-06	1.67E-09	1.03E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.04E-14
14789	ALL	630267.1	3680855	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.69E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.05E-14
14790	ALL	630367.1	3680855	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.07E-14
14791	ALL	630467.1	3680855	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.08E-14
14792	ALL	630567.1	3680855	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.10E-14
14793	ALL	630667.1	3680855	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.74E-09	1.08E-09	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.12E-14
14794	ALL	630767.1	3680855	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.76E-09	1.09E-09	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.14E-14
14795	ALL	630867.1	3680855	1.50E-06	10YrCance	1.17E-06	1.78E-09	1.10E-09	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-13	2.16E-14
14796	ALL	630967.1	3680855	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.79E-09	1.11E-09	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.18E-14
14797	ALL	634867.1	3680855	6.80E-06	10YrCance	5.24E-06	8.44E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.01E-13
14798	ALL	634967.1	3680855	8.29E-06	10YrCance	6.38E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.23E-13
14799	ALL	635067.1	3680855	9.25E-06	10YrCance	7.11E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.37E-13
14800	ALL	635167.1	3680855	9.51E-06	10YrCance	7.32E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
14801	ALL	635267.1	3680855	9.61E-06	10YrCance	7.39E-06	1.20E-08	7.48E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.42E-13
14802	ALL	635367.1	3680855	9.07E-06	10YrCance	6.98E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
14803	ALL	635467.1	3680855	9.23E-06	10YrCance	7.10E-06	1.15E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.37E-13
14804	ALL	635567.1	3680855	9.01E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.34E-13

14805	ALL	635667.1	3680855	8.89E-06	10YrCance	6.84E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.32E-13
14806	ALL	635767.1	3680855	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
14807	ALL	635867.1	3680855	8.47E-06	10YrCance	6.52E-06	1.05E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.25E-13
14808	ALL	635967.1	3680855	8.18E-06	10YrCance	6.29E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.21E-13
14809	ALL	636067.1	3680855	7.89E-06	10YrCance	6.07E-06	9.80E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.17E-13
14810	ALL	636167.1	3680855	7.58E-06	10YrCance	5.84E-06	9.42E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.12E-13
14811	ALL	636267.1	3680855	7.30E-06	10YrCance	5.62E-06	9.07E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
14812	ALL	636367.1	3680855	6.67E-06	10YrCance	5.14E-06	8.27E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.86E-14
14813	ALL	629267.1	3680955	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.53E-09	9.47E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-14	1.87E-14
14814	ALL	629367.1	3680955	1.31E-06	10YrCance	1.03E-06	1.54E-09	9.55E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-14	1.88E-14
14815	ALL	629467.1	3680955	1.32E-06	10YrCance	1.04E-06	1.56E-09	9.63E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-14	1.90E-14
14816	ALL	629567.1	3680955	1.33E-06	10YrCance	1.05E-06	1.57E-09	9.71E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-14	1.91E-14
14817	ALL	629667.1	3680955	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.79E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-14	1.93E-14
14818	ALL	629767.1	3680955	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	9.88E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-14	1.94E-14
14819	ALL	629867.1	3680955	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	9.96E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-14	1.96E-14
14820	ALL	629967.1	3680955	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.98E-14
14821	ALL	630067.1	3680955	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
14822	ALL	630167.1	3680955	1.40E-06	10YrCance	1.09E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14823	ALL	630267.1	3680955	1.41E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.02E-14
14824	ALL	630367.1	3680955	1.42E-06	10YrCance	1.11E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.04E-14
14825	ALL	630467.1	3680955	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.69E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.06E-14
14826	ALL	630567.1	3680955	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	1.06E-09	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.07E-14
14827	ALL	630667.1	3680955	1.45E-06	10YrCance	1.14E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.09E-14
14828	ALL	630767.1	3680955	1.47E-06	10YrCance	1.15E-06	1.74E-09	1.07E-09	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.11E-14
14829	ALL	630867.1	3680955	1.48E-06	10YrCance	1.16E-06	1.75E-09	1.09E-09	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-13	2.13E-14
14830	ALL	630967.1	3680955	1.49E-06	10YrCance	1.17E-06	1.77E-09	1.10E-09	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-13	2.15E-14
14831	ALL	634867.1	3680955	7.08E-06	10YrCance	5.46E-06	8.80E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
14832	ALL	634967.1	3680955	8.71E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
14833	ALL	635067.1	3680955	9.27E-06	10YrCance	7.14E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.37E-13
14834	ALL	635167.1	3680955	9.24E-06	10YrCance	7.11E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.37E-13
14835	ALL	635267.1	3680955	8.98E-06	10YrCance	6.91E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
14836	ALL	635367.1	3680955	9.00E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
14837	ALL	635467.1	3680955	8.97E-06	10YrCance	6.90E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
14838	ALL	635567.1	3680955	9.06E-06	10YrCance	6.97E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
14839	ALL	635667.1	3680955	8.95E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.33E-13
14840	ALL	635767.1	3680955	8.82E-06	10YrCance	6.79E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.31E-13
14841	ALL	635867.1	3680955	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.28E-13
14842	ALL	635967.1	3680955	8.41E-06	10YrCance	6.47E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.25E-13
14843	ALL	636067.1	3680955	8.15E-06	10YrCance	6.28E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
14844	ALL	636167.1	3680955	7.85E-06	10YrCance	6.04E-06	9.76E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.16E-13
14845	ALL	636267.1	3680955	7.52E-06	10YrCance	5.79E-06	9.35E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
14846	ALL	636367.1	3680955	6.88E-06	10YrCance	5.30E-06	8.53E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.02E-13
14847	ALL	629267.1	3681055	1.28E-06	10YrCance	1.01E-06	1.51E-09	9.34E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-14	1.84E-14
14848	ALL	629367.1	3681055	1.29E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	9.42E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-14	1.86E-14
14849	ALL	629467.1	3681055	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	9.50E-10	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-14	1.87E-14
14850	ALL	629567.1	3681055	1.31E-06	10YrCance	1.03E-06	1.55E-09	9.58E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-14	1.89E-14
14851	ALL	629667.1	3681055	1.32E-06	10YrCance	1.04E-06	1.56E-09	9.66E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-14	1.90E-14

14852	ALL	629767.1	3681055	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.74E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-14	1.92E-14
14853	ALL	629867.1	3681055	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.59E-09	9.83E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-14	1.93E-14
14854	ALL	629967.1	3681055	1.36E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	9.91E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-14	1.95E-14
14855	ALL	630067.1	3681055	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-14	1.97E-14
14856	ALL	630167.1	3681055	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.98E-14
14857	ALL	630267.1	3681055	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.02E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	2.00E-14
14858	ALL	630367.1	3681055	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.02E-09	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14859	ALL	630467.1	3681055	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.67E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.03E-14
14860	ALL	630567.1	3681055	1.42E-06	10YrCance	1.11E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.05E-14
14861	ALL	630667.1	3681055	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.07E-14
14862	ALL	630767.1	3681055	1.45E-06	10YrCance	1.13E-06	1.72E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.08E-14
14863	ALL	630867.1	3681055	1.46E-06	10YrCance	1.14E-06	1.73E-09	1.07E-09	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-13	2.10E-14
14864	ALL	634867.1	3681055	7.77E-06	10YrCance	5.98E-06	9.67E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
14865	ALL	634967.1	3681055	8.47E-06	10YrCance	6.52E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.26E-13
14866	ALL	635067.1	3681055	8.93E-06	10YrCance	6.87E-06	1.11E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.32E-13
14867	ALL	635167.1	3681055	8.75E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.30E-13
14868	ALL	635267.1	3681055	8.91E-06	10YrCance	6.86E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.32E-13
14869	ALL	635367.1	3681055	8.95E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.33E-13
14870	ALL	635467.1	3681055	8.93E-06	10YrCance	6.87E-06	1.11E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.32E-13
14871	ALL	635567.1	3681055	9.02E-06	10YrCance	6.94E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.34E-13
14872	ALL	635667.1	3681055	8.98E-06	10YrCance	6.91E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
14873	ALL	635767.1	3681055	8.85E-06	10YrCance	6.81E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
14874	ALL	635867.1	3681055	8.71E-06	10YrCance	6.70E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
14875	ALL	635967.1	3681055	8.42E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.25E-13
14876	ALL	636067.1	3681055	8.15E-06	10YrCance	6.27E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.21E-13
14877	ALL	636167.1	3681055	7.99E-06	10YrCance	6.15E-06	9.93E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.18E-13
14878	ALL	636267.1	3681055	7.53E-06	10YrCance	5.80E-06	9.35E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
14879	ALL	636367.1	3681055	6.96E-06	10YrCance	5.36E-06	8.64E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.03E-13
14880	ALL	629267.1	3681155	1.27E-06	10YrCance	9.92E-07	1.49E-09	9.21E-10	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-14	1.82E-14
14881	ALL	629367.1	3681155	1.28E-06	10YrCance	1.00E-06	1.50E-09	9.29E-10	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-14	1.83E-14
14882	ALL	629467.1	3681155	1.29E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	9.37E-10	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-14	1.85E-14
14883	ALL	629567.1	3681155	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.53E-09	9.45E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-14	1.86E-14
14884	ALL	629667.1	3681155	1.31E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	9.53E-10	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-14	1.88E-14
14885	ALL	629767.1	3681155	1.32E-06	10YrCance	1.03E-06	1.56E-09	9.62E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-14	1.89E-14
14886	ALL	629867.1	3681155	1.33E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	9.70E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-14	1.91E-14
14887	ALL	629967.1	3681155	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.78E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-14	1.92E-14
14888	ALL	630067.1	3681155	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	9.87E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-14	1.94E-14
14889	ALL	630167.1	3681155	1.36E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	9.95E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-14	1.96E-14
14890	ALL	630267.1	3681155	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.97E-14
14891	ALL	630367.1	3681155	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
14892	ALL	630467.1	3681155	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.65E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14893	ALL	630567.1	3681155	1.41E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.02E-14
14894	ALL	630667.1	3681155	1.42E-06	10YrCance	1.11E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.04E-14
14895	ALL	630767.1	3681155	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.70E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-13	2.06E-14
14896	ALL	630867.1	3681155	1.44E-06	10YrCance	1.13E-06	1.71E-09	1.06E-09	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-13	2.08E-14
14897	ALL	634867.1	3681155	8.08E-06	10YrCance	6.22E-06	1.01E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.20E-13
14898	ALL	634967.1	3681155	8.44E-06	10YrCance	6.49E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.25E-13

14899	ALL	635067.1	3681155	8.92E-06	10YrCance	6.86E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
14900	ALL	635167.1	3681155	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.29E-13
14901	ALL	635267.1	3681155	8.79E-06	10YrCance	6.76E-06	1.10E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
14902	ALL	635367.1	3681155	8.85E-06	10YrCance	6.81E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
14903	ALL	635467.1	3681155	8.87E-06	10YrCance	6.82E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.31E-13
14904	ALL	635567.1	3681155	8.94E-06	10YrCance	6.88E-06	1.11E-08	6.96E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.33E-13
14905	ALL	635667.1	3681155	8.85E-06	10YrCance	6.81E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
14906	ALL	635767.1	3681155	8.81E-06	10YrCance	6.78E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.31E-13
14907	ALL	635867.1	3681155	8.68E-06	10YrCance	6.68E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.29E-13
14908	ALL	635967.1	3681155	8.37E-06	10YrCance	6.44E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.24E-13
14909	ALL	636067.1	3681155	8.10E-06	10YrCance	6.23E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.20E-13
14910	ALL	636167.1	3681155	7.95E-06	10YrCance	6.12E-06	9.89E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.18E-13
14911	ALL	636267.1	3681155	7.54E-06	10YrCance	5.81E-06	9.37E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.12E-13
14912	ALL	636367.1	3681155	7.00E-06	10YrCance	5.40E-06	8.70E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.04E-13
14913	ALL	637267.1	3681155	4.79E-06	10YrCance	3.70E-06	5.90E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.06E-14
14914	ALL	637367.1	3681155	4.90E-06	10YrCance	3.78E-06	6.04E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.22E-14
14915	ALL	637467.1	3681155	4.90E-06	10YrCance	3.78E-06	6.04E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.22E-14
14916	ALL	637567.1	3681155	4.85E-06	10YrCance	3.74E-06	5.98E-09	3.73E-09	9.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.14E-14
14917	ALL	637667.1	3681155	4.78E-06	10YrCance	3.69E-06	5.89E-09	3.67E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.04E-14
14918	ALL	637767.1	3681155	4.70E-06	10YrCance	3.63E-06	5.79E-09	3.61E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	6.93E-14
14919	ALL	637867.1	3681155	4.63E-06	10YrCance	3.58E-06	5.70E-09	3.55E-09	8.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.81E-14
14920	ALL	637967.1	3681155	4.54E-06	10YrCance	3.51E-06	5.58E-09	3.48E-09	8.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.68E-14
14921	ALL	638067.1	3681155	4.44E-06	10YrCance	3.44E-06	5.46E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.53E-14
14922	ALL	638167.1	3681155	4.30E-06	10YrCance	3.32E-06	5.27E-09	3.29E-09	8.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.31E-14
14923	ALL	638267.1	3681155	4.17E-06	10YrCance	3.23E-06	5.12E-09	3.19E-09	7.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-13	6.13E-14
14924	ALL	638367.1	3681155	4.07E-06	10YrCance	3.15E-06	4.98E-09	3.10E-09	7.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	5.97E-14
14925	ALL	638467.1	3681155	3.98E-06	10YrCance	3.08E-06	4.87E-09	3.03E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	5.84E-14
14926	ALL	638567.1	3681155	3.92E-06	10YrCance	3.04E-06	4.78E-09	2.98E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	5.74E-14
14927	ALL	638667.1	3681155	3.84E-06	10YrCance	2.98E-06	4.69E-09	2.92E-09	7.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	5.63E-14
14928	ALL	629267.1	3681255	1.25E-06	10YrCance	9.79E-07	1.47E-09	9.09E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-14	1.79E-14
14929	ALL	629367.1	3681255	1.26E-06	10YrCance	9.87E-07	1.48E-09	9.17E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-14	1.81E-14
14930	ALL	629467.1	3681255	1.27E-06	10YrCance	9.95E-07	1.50E-09	9.25E-10	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-14	1.82E-14
14931	ALL	629567.1	3681255	1.28E-06	10YrCance	1.00E-06	1.51E-09	9.33E-10	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-14	1.84E-14
14932	ALL	629667.1	3681255	1.29E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	9.41E-10	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-14	1.85E-14
14933	ALL	629767.1	3681255	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.53E-09	9.49E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-14	1.87E-14
14934	ALL	629867.1	3681255	1.31E-06	10YrCance	1.03E-06	1.55E-09	9.57E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-14	1.88E-14
14935	ALL	629967.1	3681255	1.32E-06	10YrCance	1.04E-06	1.56E-09	9.66E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-14	1.90E-14
14936	ALL	630067.1	3681255	1.33E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	9.74E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-14	1.92E-14
14937	ALL	630167.1	3681255	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.59E-09	9.83E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-14	1.93E-14
14938	ALL	630267.1	3681255	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	9.91E-10	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-14	1.95E-14
14939	ALL	630367.1	3681255	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-14	1.96E-14
14940	ALL	630467.1	3681255	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.63E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.98E-14
14941	ALL	630567.1	3681255	1.39E-06	10YrCance	1.09E-06	1.64E-09	1.02E-09	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.00E-14
14942	ALL	630667.1	3681255	1.40E-06	10YrCance	1.10E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.02E-14
14943	ALL	630767.1	3681255	1.41E-06	10YrCance	1.11E-06	1.68E-09	1.04E-09	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-13	2.04E-14
14944	ALL	630867.1	3681255	1.43E-06	10YrCance	1.12E-06	1.69E-09	1.05E-09	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-13	2.05E-14
14945	ALL	634867.1	3681255	7.80E-06	10YrCance	6.00E-06	9.70E-09	6.06E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13

14946	ALL	634967.1	3681255	8.51E-06	10YrCance	6.54E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.26E-13
14947	ALL	635067.1	3681255	8.43E-06	10YrCance	6.49E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.25E-13
14948	ALL	635167.1	3681255	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
14949	ALL	635267.1	3681255	8.73E-06	10YrCance	6.72E-06	1.09E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.29E-13
14950	ALL	635367.1	3681255	8.79E-06	10YrCance	6.76E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
14951	ALL	635467.1	3681255	8.81E-06	10YrCance	6.78E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.31E-13
14952	ALL	635567.1	3681255	8.84E-06	10YrCance	6.80E-06	1.10E-08	6.88E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.31E-13
14953	ALL	635667.1	3681255	8.79E-06	10YrCance	6.76E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
14954	ALL	635767.1	3681255	8.77E-06	10YrCance	6.75E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.30E-13
14955	ALL	635867.1	3681255	8.64E-06	10YrCance	6.65E-06	1.08E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.28E-13
14956	ALL	635967.1	3681255	8.33E-06	10YrCance	6.41E-06	1.04E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
14957	ALL	636067.1	3681255	8.14E-06	10YrCance	6.26E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.21E-13
14958	ALL	636167.1	3681255	7.86E-06	10YrCance	6.05E-06	9.78E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.16E-13
14959	ALL	636267.1	3681255	7.51E-06	10YrCance	5.78E-06	9.34E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.11E-13
14960	ALL	636367.1	3681255	7.00E-06	10YrCance	5.39E-06	8.70E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.04E-13
14961	ALL	637267.1	3681255	5.07E-06	10YrCance	3.91E-06	6.25E-09	3.90E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.47E-14
14962	ALL	637367.1	3681255	5.21E-06	10YrCance	4.02E-06	6.43E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.68E-14
14963	ALL	637467.1	3681255	5.24E-06	10YrCance	4.05E-06	6.47E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.73E-14
14964	ALL	637567.1	3681255	5.22E-06	10YrCance	4.03E-06	6.45E-09	4.02E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.70E-14
14965	ALL	637667.1	3681255	5.19E-06	10YrCance	4.00E-06	6.40E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.65E-14
14966	ALL	637767.1	3681255	5.12E-06	10YrCance	3.96E-06	6.32E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.55E-14
14967	ALL	637867.1	3681255	5.06E-06	10YrCance	3.91E-06	6.24E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.45E-14
14968	ALL	637967.1	3681255	4.99E-06	10YrCance	3.85E-06	6.14E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.34E-14
14969	ALL	638067.1	3681255	4.90E-06	10YrCance	3.78E-06	6.03E-09	3.76E-09	9.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.21E-14
14970	ALL	638167.1	3681255	4.81E-06	10YrCance	3.72E-06	5.92E-09	3.69E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.08E-14
14971	ALL	638267.1	3681255	4.66E-06	10YrCance	3.60E-06	5.73E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.86E-14
14972	ALL	638367.1	3681255	4.57E-06	10YrCance	3.53E-06	5.60E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	6.71E-14
14973	ALL	638467.1	3681255	4.47E-06	10YrCance	3.46E-06	5.48E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.57E-14
14974	ALL	638567.1	3681255	4.38E-06	10YrCance	3.39E-06	5.35E-09	3.33E-09	8.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.42E-14
14975	ALL	638667.1	3681255	4.26E-06	10YrCance	3.30E-06	5.21E-09	3.24E-09	8.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.25E-14
14976	ALL	629267.1	3681355	1.23E-06	10YrCance	9.66E-07	1.45E-09	8.97E-10	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-14	1.77E-14
14977	ALL	629367.1	3681355	1.24E-06	10YrCance	9.74E-07	1.46E-09	9.05E-10	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-14	1.78E-14
14978	ALL	629467.1	3681355	1.25E-06	10YrCance	9.82E-07	1.48E-09	9.13E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-14	1.80E-14
14979	ALL	629567.1	3681355	1.26E-06	10YrCance	9.89E-07	1.49E-09	9.21E-10	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-14	1.81E-14
14980	ALL	629667.1	3681355	1.27E-06	10YrCance	9.97E-07	1.50E-09	9.29E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-14	1.83E-14
14981	ALL	629767.1	3681355	1.28E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	9.37E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-14	1.84E-14
14982	ALL	629867.1	3681355	1.29E-06	10YrCance	1.01E-06	1.53E-09	9.45E-10	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-14	1.86E-14
14983	ALL	629967.1	3681355	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	9.54E-10	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-14	1.88E-14
14984	ALL	630067.1	3681355	1.32E-06	10YrCance	1.03E-06	1.56E-09	9.62E-10	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-14	1.89E-14
14985	ALL	630167.1	3681355	1.33E-06	10YrCance	1.04E-06	1.57E-09	9.70E-10	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-14	1.91E-14
14986	ALL	630267.1	3681355	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.58E-09	9.79E-10	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-14	1.92E-14
14987	ALL	630367.1	3681355	1.35E-06	10YrCance	1.06E-06	1.60E-09	9.88E-10	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-14	1.94E-14
14988	ALL	630467.1	3681355	1.36E-06	10YrCance	1.07E-06	1.61E-09	9.97E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-14	1.96E-14
14989	ALL	630567.1	3681355	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.63E-09	1.01E-09	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.98E-14
14990	ALL	630667.1	3681355	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.64E-09	1.02E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
14991	ALL	630767.1	3681355	1.40E-06	10YrCance	1.09E-06	1.66E-09	1.03E-09	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-13	2.01E-14
14992	ALL	634667.1	3681355	7.42E-06	10YrCance	5.71E-06	9.22E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.10E-13

14993	ALL	634767.1	3681355	7.97E-06	10YrCance	6.13E-06	9.92E-09	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.18E-13
14994	ALL	634867.1	3681355	8.40E-06	10YrCance	6.47E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.25E-13
14995	ALL	634967.1	3681355	8.32E-06	10YrCance	6.40E-06	1.04E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
14996	ALL	635067.1	3681355	8.51E-06	10YrCance	6.55E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.26E-13
14997	ALL	635167.1	3681355	8.63E-06	10YrCance	6.64E-06	1.07E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.28E-13
14998	ALL	635267.1	3681355	8.72E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
14999	ALL	635367.1	3681355	8.77E-06	10YrCance	6.75E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.30E-13
15000	ALL	635467.1	3681355	8.75E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.30E-13
15001	ALL	635567.1	3681355	8.74E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.30E-13
15002	ALL	635667.1	3681355	8.72E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15003	ALL	635767.1	3681355	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.29E-13
15004	ALL	635867.1	3681355	8.52E-06	10YrCance	6.56E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15005	ALL	635967.1	3681355	8.23E-06	10YrCance	6.33E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
15006	ALL	636067.1	3681355	8.01E-06	10YrCance	6.16E-06	9.96E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.19E-13
15007	ALL	636167.1	3681355	7.78E-06	10YrCance	5.99E-06	9.67E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
15008	ALL	636267.1	3681355	7.50E-06	10YrCance	5.77E-06	9.32E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13
15009	ALL	636367.1	3681355	6.99E-06	10YrCance	5.39E-06	8.68E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
15010	ALL	637267.1	3681355	5.28E-06	10YrCance	4.07E-06	6.52E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.78E-14
15011	ALL	637367.1	3681355	5.41E-06	10YrCance	4.17E-06	6.68E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.97E-14
15012	ALL	637467.1	3681355	5.44E-06	10YrCance	4.20E-06	6.72E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.02E-14
15013	ALL	637567.1	3681355	5.43E-06	10YrCance	4.19E-06	6.70E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.00E-14
15014	ALL	637667.1	3681355	5.39E-06	10YrCance	4.16E-06	6.66E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.95E-14
15015	ALL	637767.1	3681355	5.34E-06	10YrCance	4.12E-06	6.60E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.88E-14
15016	ALL	637867.1	3681355	5.28E-06	10YrCance	4.08E-06	6.52E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.78E-14
15017	ALL	637967.1	3681355	5.18E-06	10YrCance	4.00E-06	6.38E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.63E-14
15018	ALL	638067.1	3681355	5.10E-06	10YrCance	3.94E-06	6.28E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.51E-14
15019	ALL	638167.1	3681355	5.02E-06	10YrCance	3.88E-06	6.18E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.39E-14
15020	ALL	638267.1	3681355	4.96E-06	10YrCance	3.84E-06	6.10E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.30E-14
15021	ALL	638367.1	3681355	4.90E-06	10YrCance	3.79E-06	6.02E-09	3.75E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.20E-14
15022	ALL	638467.1	3681355	4.75E-06	10YrCance	3.67E-06	5.82E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	6.97E-14
15023	ALL	638567.1	3681355	4.63E-06	10YrCance	3.58E-06	5.66E-09	3.53E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.79E-14
15024	ALL	638667.1	3681355	4.48E-06	10YrCance	3.47E-06	5.47E-09	3.40E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.56E-14
15025	ALL	629267.1	3681455	1.22E-06	10YrCance	9.53E-07	1.43E-09	8.86E-10	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-14	1.75E-14
15026	ALL	629367.1	3681455	1.23E-06	10YrCance	9.61E-07	1.45E-09	8.93E-10	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-14	1.76E-14
15027	ALL	629467.1	3681455	1.24E-06	10YrCance	9.69E-07	1.46E-09	9.01E-10	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-14	1.77E-14
15028	ALL	629567.1	3681455	1.25E-06	10YrCance	9.77E-07	1.47E-09	9.09E-10	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-14	1.79E-14
15029	ALL	629667.1	3681455	1.26E-06	10YrCance	9.84E-07	1.48E-09	9.17E-10	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-14	1.80E-14
15030	ALL	629767.1	3681455	1.27E-06	10YrCance	9.93E-07	1.50E-09	9.25E-10	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-14	1.82E-14
15031	ALL	629867.1	3681455	1.28E-06	10YrCance	1.00E-06	1.51E-09	9.33E-10	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-14	1.84E-14
15032	ALL	629967.1	3681455	1.29E-06	10YrCance	1.01E-06	1.52E-09	9.42E-10	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-14	1.85E-14
15033	ALL	630067.1	3681455	1.30E-06	10YrCance	1.02E-06	1.54E-09	9.50E-10	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-14	1.87E-14
15034	ALL	630167.1	3681455	1.31E-06	10YrCance	1.03E-06	1.55E-09	9.59E-10	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-14	1.88E-14
15035	ALL	630267.1	3681455	1.32E-06	10YrCance	1.03E-06	1.56E-09	9.67E-10	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-14	1.90E-14
15036	ALL	630367.1	3681455	1.33E-06	10YrCance	1.04E-06	1.58E-09	9.76E-10	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-14	1.92E-14
15037	ALL	630467.1	3681455	1.34E-06	10YrCance	1.05E-06	1.59E-09	9.85E-10	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-14	1.94E-14
15038	ALL	630567.1	3681455	1.36E-06	10YrCance	1.06E-06	1.61E-09	9.95E-10	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-14	1.95E-14
15039	ALL	630667.1	3681455	1.37E-06	10YrCance	1.07E-06	1.62E-09	1.00E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-13	1.97E-14

15040	ALL	630767.1	3681455	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
15041	ALL	634567.1	3681455	7.58E-06	10YrCance	5.83E-06	9.43E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.12E-13
15042	ALL	634667.1	3681455	9.07E-06	10YrCance	6.97E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13
15043	ALL	634767.1	3681455	8.70E-06	10YrCance	6.69E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15044	ALL	634867.1	3681455	8.51E-06	10YrCance	6.55E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15045	ALL	634967.1	3681455	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15046	ALL	635067.1	3681455	8.74E-06	10YrCance	6.72E-06	1.09E-08	6.80E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.30E-13
15047	ALL	635167.1	3681455	8.72E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15048	ALL	635267.1	3681455	8.70E-06	10YrCance	6.69E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.29E-13
15049	ALL	635367.1	3681455	8.72E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15050	ALL	635467.1	3681455	8.73E-06	10YrCance	6.71E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15051	ALL	635567.1	3681455	8.59E-06	10YrCance	6.61E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.27E-13
15052	ALL	635667.1	3681455	8.59E-06	10YrCance	6.61E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.27E-13
15053	ALL	635767.1	3681455	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.27E-13
15054	ALL	635867.1	3681455	8.42E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.25E-13
15055	ALL	635967.1	3681455	8.16E-06	10YrCance	6.28E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.21E-13
15056	ALL	636067.1	3681455	7.95E-06	10YrCance	6.12E-06	9.90E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.18E-13
15057	ALL	636167.1	3681455	7.71E-06	10YrCance	5.94E-06	9.59E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15058	ALL	636267.1	3681455	7.55E-06	10YrCance	5.81E-06	9.39E-09	5.86E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.12E-13
15059	ALL	636367.1	3681455	7.08E-06	10YrCance	5.46E-06	8.80E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15060	ALL	637167.1	3681455	5.32E-06	10YrCance	4.11E-06	6.57E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.85E-14
15061	ALL	637267.1	3681455	5.57E-06	10YrCance	4.30E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.23E-14
15062	ALL	637367.1	3681455	5.66E-06	10YrCance	4.36E-06	7.00E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.35E-14
15063	ALL	637467.1	3681455	5.66E-06	10YrCance	4.36E-06	6.99E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.35E-14
15064	ALL	637567.1	3681455	5.63E-06	10YrCance	4.34E-06	6.96E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.31E-14
15065	ALL	637667.1	3681455	5.60E-06	10YrCance	4.32E-06	6.92E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.26E-14
15066	ALL	637767.1	3681455	5.52E-06	10YrCance	4.26E-06	6.82E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.14E-14
15067	ALL	637867.1	3681455	5.46E-06	10YrCance	4.21E-06	6.73E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.04E-14
15068	ALL	637967.1	3681455	5.32E-06	10YrCance	4.11E-06	6.56E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.84E-14
15069	ALL	638067.1	3681455	5.23E-06	10YrCance	4.04E-06	6.45E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.71E-14
15070	ALL	638167.1	3681455	5.16E-06	10YrCance	3.98E-06	6.35E-09	3.96E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.59E-14
15071	ALL	638267.1	3681455	5.12E-06	10YrCance	3.96E-06	6.29E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.53E-14
15072	ALL	638367.1	3681455	5.04E-06	10YrCance	3.90E-06	6.19E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.41E-14
15073	ALL	638467.1	3681455	4.94E-06	10YrCance	3.82E-06	6.05E-09	3.77E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.25E-14
15074	ALL	638567.1	3681455	4.80E-06	10YrCance	3.72E-06	5.87E-09	3.65E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.04E-14
15075	ALL	638667.1	3681455	4.73E-06	10YrCance	3.66E-06	5.76E-09	3.59E-09	8.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.92E-14
15076	ALL	634367.1	3681555	6.32E-06	10YrCance	4.87E-06	7.85E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.36E-14
15077	ALL	634467.1	3681555	7.73E-06	10YrCance	5.95E-06	9.62E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.15E-13
15078	ALL	634567.1	3681555	9.13E-06	10YrCance	7.02E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.35E-13
15079	ALL	634667.1	3681555	9.13E-06	10YrCance	7.02E-06	1.14E-08	7.11E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.35E-13
15080	ALL	634767.1	3681555	9.04E-06	10YrCance	6.96E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.34E-13
15081	ALL	634867.1	3681555	8.61E-06	10YrCance	6.62E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15082	ALL	634967.1	3681555	8.61E-06	10YrCance	6.62E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.28E-13
15083	ALL	635067.1	3681555	8.63E-06	10YrCance	6.64E-06	1.07E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.28E-13
15084	ALL	635167.1	3681555	8.59E-06	10YrCance	6.61E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.27E-13
15085	ALL	635267.1	3681555	8.56E-06	10YrCance	6.59E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15086	ALL	635367.1	3681555	8.53E-06	10YrCance	6.56E-06	1.06E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13

15087	ALL	635467.1	3681555	8.48E-06	10YrCance	6.53E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.26E-13
15088	ALL	635567.1	3681555	8.53E-06	10YrCance	6.56E-06	1.06E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13
15089	ALL	635667.1	3681555	8.41E-06	10YrCance	6.47E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.25E-13
15090	ALL	635767.1	3681555	8.28E-06	10YrCance	6.37E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.23E-13
15091	ALL	635867.1	3681555	8.15E-06	10YrCance	6.27E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
15092	ALL	635967.1	3681555	8.00E-06	10YrCance	6.15E-06	9.95E-09	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
15093	ALL	636067.1	3681555	7.83E-06	10YrCance	6.03E-06	9.74E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.16E-13
15094	ALL	636167.1	3681555	7.65E-06	10YrCance	5.89E-06	9.52E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.13E-13
15095	ALL	636267.1	3681555	7.45E-06	10YrCance	5.74E-06	9.26E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13
15096	ALL	636367.1	3681555	7.18E-06	10YrCance	5.53E-06	8.93E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
15097	ALL	636467.1	3681555	6.96E-06	10YrCance	5.36E-06	8.64E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.03E-13
15098	ALL	636567.1	3681555	6.72E-06	10YrCance	5.18E-06	8.35E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	9.95E-14
15099	ALL	636667.1	3681555	6.51E-06	10YrCance	5.01E-06	8.07E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.62E-14
15100	ALL	636767.1	3681555	6.31E-06	10YrCance	4.86E-06	7.82E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.32E-14
15101	ALL	636867.1	3681555	6.19E-06	10YrCance	4.77E-06	7.67E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.15E-14
15102	ALL	636967.1	3681555	6.08E-06	10YrCance	4.69E-06	7.54E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.99E-14
15103	ALL	637067.1	3681555	6.01E-06	10YrCance	4.63E-06	7.44E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	8.87E-14
15104	ALL	637167.1	3681555	5.97E-06	10YrCance	4.60E-06	7.39E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.82E-14
15105	ALL	637267.1	3681555	5.93E-06	10YrCance	4.57E-06	7.34E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.76E-14
15106	ALL	637367.1	3681555	5.95E-06	10YrCance	4.59E-06	7.36E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.78E-14
15107	ALL	637467.1	3681555	5.83E-06	10YrCance	4.50E-06	7.22E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.61E-14
15108	ALL	637567.1	3681555	5.81E-06	10YrCance	4.48E-06	7.18E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.57E-14
15109	ALL	637667.1	3681555	5.69E-06	10YrCance	4.39E-06	7.04E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.40E-14
15110	ALL	637767.1	3681555	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.02E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.38E-14
15111	ALL	637867.1	3681555	5.54E-06	10YrCance	4.27E-06	6.84E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-13	8.16E-14
15112	ALL	637967.1	3681555	5.42E-06	10YrCance	4.18E-06	6.68E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.98E-14
15113	ALL	638067.1	3681555	5.40E-06	10YrCance	4.17E-06	6.65E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	7.95E-14
15114	ALL	638167.1	3681555	5.25E-06	10YrCance	4.05E-06	6.46E-09	4.02E-09	9.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.72E-14
15115	ALL	638267.1	3681555	5.18E-06	10YrCance	4.01E-06	6.37E-09	3.97E-09	9.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.62E-14
15116	ALL	638367.1	3681555	5.12E-06	10YrCance	3.96E-06	6.28E-09	3.91E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.52E-14
15117	ALL	638467.1	3681555	5.06E-06	10YrCance	3.91E-06	6.19E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.42E-14
15118	ALL	638567.1	3681555	5.11E-06	10YrCance	3.96E-06	6.25E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.49E-14
15119	ALL	638667.1	3681555	5.06E-06	10YrCance	3.92E-06	6.15E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.39E-14
15120	ALL	638867.1	3681555	5.16E-06	10YrCance	4.05E-06	6.08E-09	3.76E-09	9.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.40E-14
15121	ALL	638967.1	3681555	5.63E-06	10YrCance	4.44E-06	6.53E-09	4.02E-09	9.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.01E-14
15122	ALL	639067.1	3681555	5.84E-06	10YrCance	4.62E-06	6.71E-09	4.13E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.26E-14
15123	ALL	639167.1	3681555	5.97E-06	10YrCance	4.73E-06	6.81E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.41E-14
15124	ALL	639267.1	3681555	6.05E-06	10YrCance	4.81E-06	6.88E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.51E-14
15125	ALL	639367.1	3681555	6.12E-06	10YrCance	4.87E-06	6.93E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.59E-14
15126	ALL	639467.1	3681555	6.19E-06	10YrCance	4.93E-06	6.98E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.67E-14
15127	ALL	639567.1	3681555	6.25E-06	10YrCance	4.98E-06	7.02E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-13	8.74E-14
15128	ALL	639667.1	3681555	6.30E-06	10YrCance	5.02E-06	7.06E-09	4.32E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.79E-14
15129	ALL	639767.1	3681555	6.35E-06	10YrCance	5.07E-06	7.10E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.85E-14
15130	ALL	639867.1	3681555	6.39E-06	10YrCance	5.10E-06	7.13E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.89E-14
15131	ALL	639967.1	3681555	6.42E-06	10YrCance	5.13E-06	7.15E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.92E-14
15132	ALL	640067.1	3681555	6.43E-06	10YrCance	5.14E-06	7.15E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.93E-14
15133	ALL	640167.1	3681555	6.41E-06	10YrCance	5.13E-06	7.12E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.90E-14

15134	ALL	640267.1	3681555	6.36E-06	10YrCance	5.09E-06	7.04E-09	4.30E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.81E-14
15135	ALL	634267.1	3681655	6.84E-06	10YrCance	5.26E-06	8.50E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.01E-13
15136	ALL	634367.1	3681655	7.92E-06	10YrCance	6.09E-06	9.87E-09	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15137	ALL	634467.1	3681655	9.02E-06	10YrCance	6.94E-06	1.13E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.34E-13
15138	ALL	634567.1	3681655	9.54E-06	10YrCance	7.33E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
15139	ALL	634667.1	3681655	9.39E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.39E-13
15140	ALL	634767.1	3681655	8.85E-06	10YrCance	6.80E-06	1.10E-08	6.89E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.31E-13
15141	ALL	634867.1	3681655	8.78E-06	10YrCance	6.76E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
15142	ALL	634967.1	3681655	8.76E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.30E-13
15143	ALL	635067.1	3681655	8.70E-06	10YrCance	6.70E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15144	ALL	635167.1	3681655	8.66E-06	10YrCance	6.66E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.28E-13
15145	ALL	635267.1	3681655	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15146	ALL	635367.1	3681655	8.57E-06	10YrCance	6.59E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15147	ALL	635467.1	3681655	8.49E-06	10YrCance	6.53E-06	1.06E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.26E-13
15148	ALL	635567.1	3681655	8.47E-06	10YrCance	6.51E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.26E-13
15149	ALL	635667.1	3681655	8.34E-06	10YrCance	6.42E-06	1.04E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.24E-13
15150	ALL	635767.1	3681655	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
15151	ALL	635867.1	3681655	8.08E-06	10YrCance	6.22E-06	1.01E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.20E-13
15152	ALL	635967.1	3681655	7.94E-06	10YrCance	6.11E-06	9.89E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.18E-13
15153	ALL	636067.1	3681655	7.79E-06	10YrCance	6.00E-06	9.69E-09	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.15E-13
15154	ALL	636167.1	3681655	7.63E-06	10YrCance	5.88E-06	9.50E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
15155	ALL	636267.1	3681655	7.47E-06	10YrCance	5.75E-06	9.29E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.11E-13
15156	ALL	636367.1	3681655	7.30E-06	10YrCance	5.62E-06	9.07E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13
15157	ALL	636467.1	3681655	7.13E-06	10YrCance	5.49E-06	8.86E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.06E-13
15158	ALL	636567.1	3681655	6.98E-06	10YrCance	5.38E-06	8.67E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
15159	ALL	636667.1	3681655	6.81E-06	10YrCance	5.25E-06	8.46E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.01E-13
15160	ALL	636767.1	3681655	6.67E-06	10YrCance	5.14E-06	8.28E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.87E-14
15161	ALL	636867.1	3681655	6.56E-06	10YrCance	5.05E-06	8.14E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.70E-14
15162	ALL	636967.1	3681655	6.44E-06	10YrCance	4.96E-06	7.99E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.52E-14
15163	ALL	637067.1	3681655	6.33E-06	10YrCance	4.88E-06	7.84E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	9.35E-14
15164	ALL	637167.1	3681655	6.28E-06	10YrCance	4.84E-06	7.79E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.29E-14
15165	ALL	637267.1	3681655	6.18E-06	10YrCance	4.77E-06	7.66E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.13E-14
15166	ALL	637367.1	3681655	6.08E-06	10YrCance	4.69E-06	7.52E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.98E-14
15167	ALL	637467.1	3681655	5.95E-06	10YrCance	4.59E-06	7.37E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.79E-14
15168	ALL	637567.1	3681655	5.86E-06	10YrCance	4.52E-06	7.24E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.64E-14
15169	ALL	637667.1	3681655	5.73E-06	10YrCance	4.42E-06	7.08E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.45E-14
15170	ALL	637767.1	3681655	5.64E-06	10YrCance	4.35E-06	6.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.32E-14
15171	ALL	637867.1	3681655	5.58E-06	10YrCance	4.31E-06	6.89E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.22E-14
15172	ALL	637967.1	3681655	5.43E-06	10YrCance	4.20E-06	6.70E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.01E-14
15173	ALL	638067.1	3681655	5.37E-06	10YrCance	4.14E-06	6.61E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.90E-14
15174	ALL	638167.1	3681655	5.35E-06	10YrCance	4.14E-06	6.59E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.88E-14
15175	ALL	638267.1	3681655	5.27E-06	10YrCance	4.07E-06	6.47E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.75E-14
15176	ALL	638367.1	3681655	5.19E-06	10YrCance	4.01E-06	6.36E-09	3.96E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.62E-14
15177	ALL	638467.1	3681655	5.13E-06	10YrCance	3.98E-06	6.28E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.53E-14
15178	ALL	638567.1	3681655	5.10E-06	10YrCance	3.95E-06	6.21E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.46E-14
15179	ALL	638667.1	3681655	5.02E-06	10YrCance	3.90E-06	6.08E-09	3.78E-09	9.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.33E-14
15180	ALL	638867.1	3681655	5.96E-06	10YrCance	4.69E-06	6.94E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.49E-14

15181	ALL	638967.1	3681655	6.82E-06	10YrCance	5.40E-06	7.80E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.62E-14
15182	ALL	639067.1	3681655	7.21E-06	10YrCance	5.73E-06	8.18E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.01E-13
15183	ALL	639167.1	3681655	7.46E-06	10YrCance	5.94E-06	8.41E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.04E-13
15184	ALL	639267.1	3681655	7.64E-06	10YrCance	6.09E-06	8.56E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.07E-13
15185	ALL	639367.1	3681655	7.78E-06	10YrCance	6.21E-06	8.69E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.08E-13
15186	ALL	639467.1	3681655	7.93E-06	10YrCance	6.33E-06	8.82E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.10E-13
15187	ALL	639567.1	3681655	8.04E-06	10YrCance	6.43E-06	8.92E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.12E-13
15188	ALL	639667.1	3681655	8.15E-06	10YrCance	6.52E-06	9.02E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.13E-13
15189	ALL	639767.1	3681655	8.23E-06	10YrCance	6.59E-06	9.10E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.14E-13
15190	ALL	639867.1	3681655	8.31E-06	10YrCance	6.66E-06	9.17E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.15E-13
15191	ALL	639967.1	3681655	8.38E-06	10YrCance	6.72E-06	9.23E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.16E-13
15192	ALL	640067.1	3681655	8.43E-06	10YrCance	6.76E-06	9.28E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.16E-13
15193	ALL	640167.1	3681655	8.49E-06	10YrCance	6.81E-06	9.32E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.17E-13
15194	ALL	640267.1	3681655	8.46E-06	10YrCance	6.79E-06	9.28E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.17E-13
15195	ALL	634167.1	3681755	6.88E-06	10YrCance	5.30E-06	8.56E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
15196	ALL	634267.1	3681755	8.03E-06	10YrCance	6.17E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.19E-13
15197	ALL	634367.1	3681755	8.89E-06	10YrCance	6.84E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.32E-13
15198	ALL	634467.1	3681755	1.02E-05	10YrCance	7.81E-06	1.27E-08	7.93E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.51E-13
15199	ALL	634567.1	3681755	9.63E-06	10YrCance	7.40E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.43E-13
15200	ALL	634667.1	3681755	9.63E-06	10YrCance	7.40E-06	1.20E-08	7.51E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.43E-13
15201	ALL	634767.1	3681755	9.00E-06	10YrCance	6.92E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.33E-13
15202	ALL	634867.1	3681755	8.89E-06	10YrCance	6.84E-06	1.11E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.32E-13
15203	ALL	634967.1	3681755	8.82E-06	10YrCance	6.79E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.31E-13
15204	ALL	635067.1	3681755	8.75E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.30E-13
15205	ALL	635167.1	3681755	8.68E-06	10YrCance	6.68E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.29E-13
15206	ALL	635267.1	3681755	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.28E-13
15207	ALL	635367.1	3681755	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.27E-13
15208	ALL	635467.1	3681755	8.45E-06	10YrCance	6.50E-06	1.05E-08	6.58E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.25E-13
15209	ALL	635567.1	3681755	8.38E-06	10YrCance	6.44E-06	1.04E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.24E-13
15210	ALL	635667.1	3681755	8.26E-06	10YrCance	6.36E-06	1.03E-08	6.43E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.22E-13
15211	ALL	635767.1	3681755	8.15E-06	10YrCance	6.27E-06	1.02E-08	6.34E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.21E-13
15212	ALL	635867.1	3681755	8.03E-06	10YrCance	6.18E-06	1.00E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.19E-13
15213	ALL	635967.1	3681755	7.90E-06	10YrCance	6.08E-06	9.83E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.17E-13
15214	ALL	636067.1	3681755	7.76E-06	10YrCance	5.97E-06	9.65E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.15E-13
15215	ALL	636167.1	3681755	7.62E-06	10YrCance	5.87E-06	9.48E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.13E-13
15216	ALL	636267.1	3681755	7.50E-06	10YrCance	5.77E-06	9.32E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13
15217	ALL	636367.1	3681755	7.30E-06	10YrCance	5.62E-06	9.08E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13
15218	ALL	636467.1	3681755	7.18E-06	10YrCance	5.53E-06	8.92E-09	5.57E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.06E-13
15219	ALL	636567.1	3681755	7.03E-06	10YrCance	5.42E-06	8.74E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
15220	ALL	636667.1	3681755	6.91E-06	10YrCance	5.32E-06	8.59E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.02E-13
15221	ALL	636767.1	3681755	6.77E-06	10YrCance	5.21E-06	8.40E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.00E-13
15222	ALL	636867.1	3681755	6.66E-06	10YrCance	5.13E-06	8.26E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	9.85E-14
15223	ALL	636967.1	3681755	6.55E-06	10YrCance	5.05E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.69E-14
15224	ALL	637067.1	3681755	6.44E-06	10YrCance	4.96E-06	7.99E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	9.52E-14
15225	ALL	637167.1	3681755	6.39E-06	10YrCance	4.92E-06	7.92E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.44E-14
15226	ALL	637267.1	3681755	6.27E-06	10YrCance	4.83E-06	7.77E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.27E-14
15227	ALL	637367.1	3681755	6.17E-06	10YrCance	4.76E-06	7.65E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.12E-14

15228	ALL	637467.1	3681755	6.02E-06	10YrCance	4.64E-06	7.45E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.89E-14
15229	ALL	637567.1	3681755	5.89E-06	10YrCance	4.55E-06	7.29E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.70E-14
15230	ALL	637667.1	3681755	5.76E-06	10YrCance	4.44E-06	7.11E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.49E-14
15231	ALL	637767.1	3681755	5.65E-06	10YrCance	4.36E-06	6.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.33E-14
15232	ALL	637867.1	3681755	5.56E-06	10YrCance	4.29E-06	6.86E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.20E-14
15233	ALL	637967.1	3681755	5.46E-06	10YrCance	4.22E-06	6.73E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.04E-14
15234	ALL	638067.1	3681755	5.41E-06	10YrCance	4.18E-06	6.66E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.97E-14
15235	ALL	638167.1	3681755	5.35E-06	10YrCance	4.14E-06	6.58E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	7.87E-14
15236	ALL	638267.1	3681755	5.31E-06	10YrCance	4.10E-06	6.51E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.80E-14
15237	ALL	638367.1	3681755	5.35E-06	10YrCance	4.14E-06	6.55E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.85E-14
15238	ALL	638467.1	3681755	5.22E-06	10YrCance	4.04E-06	6.37E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.64E-14
15239	ALL	638567.1	3681755	5.14E-06	10YrCance	3.99E-06	6.24E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.50E-14
15240	ALL	638667.1	3681755	5.20E-06	10YrCance	4.04E-06	6.28E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.57E-14
15241	ALL	638867.1	3681755	6.33E-06	10YrCance	4.99E-06	7.33E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.00E-14
15242	ALL	638967.1	3681755	7.22E-06	10YrCance	5.72E-06	8.22E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.02E-13
15243	ALL	639067.1	3681755	7.73E-06	10YrCance	6.15E-06	8.73E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.08E-13
15244	ALL	639167.1	3681755	8.05E-06	10YrCance	6.42E-06	9.04E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.12E-13
15245	ALL	639267.1	3681755	8.31E-06	10YrCance	6.63E-06	9.28E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.16E-13
15246	ALL	639367.1	3681755	8.52E-06	10YrCance	6.81E-06	9.49E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.18E-13
15247	ALL	639467.1	3681755	8.73E-06	10YrCance	6.98E-06	9.68E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.21E-13
15248	ALL	639567.1	3681755	8.92E-06	10YrCance	7.14E-06	9.87E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.24E-13
15249	ALL	639667.1	3681755	9.09E-06	10YrCance	7.29E-06	1.00E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.26E-13
15250	ALL	639767.1	3681755	9.25E-06	10YrCance	7.41E-06	1.02E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.28E-13
15251	ALL	639867.1	3681755	9.39E-06	10YrCance	7.54E-06	1.03E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.30E-13
15252	ALL	639967.1	3681755	9.49E-06	10YrCance	7.62E-06	1.04E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.31E-13
15253	ALL	640067.1	3681755	9.57E-06	10YrCance	7.68E-06	1.05E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.32E-13
15254	ALL	640167.1	3681755	9.62E-06	10YrCance	7.73E-06	1.05E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.32E-13
15255	ALL	640267.1	3681755	9.40E-06	10YrCance	7.55E-06	1.03E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.29E-13
15256	ALL	634067.1	3681855	6.53E-06	10YrCance	5.03E-06	8.12E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.67E-14
15257	ALL	634167.1	3681855	7.80E-06	10YrCance	6.00E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.16E-13
15258	ALL	634267.1	3681855	8.73E-06	10YrCance	6.72E-06	1.09E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.30E-13
15259	ALL	634367.1	3681855	9.66E-06	10YrCance	7.43E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.43E-13
15260	ALL	634467.1	3681855	9.75E-06	10YrCance	7.49E-06	1.22E-08	7.61E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.45E-13
15261	ALL	634567.1	3681855	9.70E-06	10YrCance	7.46E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.44E-13
15262	ALL	634667.1	3681855	9.26E-06	10YrCance	7.12E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.37E-13
15263	ALL	634767.1	3681855	9.06E-06	10YrCance	6.97E-06	1.13E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13
15264	ALL	634867.1	3681855	8.97E-06	10YrCance	6.90E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15265	ALL	634967.1	3681855	8.92E-06	10YrCance	6.86E-06	1.11E-08	6.95E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.32E-13
15266	ALL	635067.1	3681855	8.80E-06	10YrCance	6.76E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15267	ALL	635167.1	3681855	8.71E-06	10YrCance	6.70E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15268	ALL	635267.1	3681855	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15269	ALL	635367.1	3681855	8.51E-06	10YrCance	6.55E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15270	ALL	635467.1	3681855	8.40E-06	10YrCance	6.46E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.24E-13
15271	ALL	635567.1	3681855	8.32E-06	10YrCance	6.40E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15272	ALL	635667.1	3681855	8.20E-06	10YrCance	6.31E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
15273	ALL	635767.1	3681855	8.08E-06	10YrCance	6.22E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.20E-13
15274	ALL	635867.1	3681855	7.95E-06	10YrCance	6.12E-06	9.90E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.18E-13

15275	ALL	635967.1	3681855	7.82E-06	10YrCance	6.02E-06	9.74E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.16E-13
15276	ALL	636067.1	3681855	7.69E-06	10YrCance	5.92E-06	9.57E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.14E-13
15277	ALL	636167.1	3681855	7.57E-06	10YrCance	5.82E-06	9.41E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.12E-13
15278	ALL	636267.1	3681855	7.44E-06	10YrCance	5.73E-06	9.26E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13
15279	ALL	636367.1	3681855	7.28E-06	10YrCance	5.60E-06	9.05E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.08E-13
15280	ALL	636467.1	3681855	7.14E-06	10YrCance	5.50E-06	8.87E-09	5.54E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.06E-13
15281	ALL	636567.1	3681855	7.02E-06	10YrCance	5.41E-06	8.72E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.04E-13
15282	ALL	636667.1	3681855	6.92E-06	10YrCance	5.33E-06	8.59E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.02E-13
15283	ALL	636767.1	3681855	6.76E-06	10YrCance	5.21E-06	8.40E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.00E-13
15284	ALL	636867.1	3681855	6.67E-06	10YrCance	5.14E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.86E-14
15285	ALL	636967.1	3681855	6.56E-06	10YrCance	5.06E-06	8.14E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.70E-14
15286	ALL	637067.1	3681855	6.47E-06	10YrCance	4.98E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.56E-14
15287	ALL	637167.1	3681855	6.34E-06	10YrCance	4.89E-06	7.86E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.38E-14
15288	ALL	637267.1	3681855	6.24E-06	10YrCance	4.81E-06	7.73E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.22E-14
15289	ALL	637367.1	3681855	6.18E-06	10YrCance	4.76E-06	7.65E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.12E-14
15290	ALL	637467.1	3681855	6.05E-06	10YrCance	4.67E-06	7.49E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.93E-14
15291	ALL	637567.1	3681855	5.98E-06	10YrCance	4.61E-06	7.39E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.82E-14
15292	ALL	637667.1	3681855	5.81E-06	10YrCance	4.48E-06	7.18E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.57E-14
15293	ALL	637767.1	3681855	5.67E-06	10YrCance	4.38E-06	7.00E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.36E-14
15294	ALL	637867.1	3681855	5.58E-06	10YrCance	4.31E-06	6.88E-09	4.29E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.22E-14
15295	ALL	637967.1	3681855	5.48E-06	10YrCance	4.23E-06	6.75E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.07E-14
15296	ALL	638067.1	3681855	5.44E-06	10YrCance	4.20E-06	6.69E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.00E-14
15297	ALL	638167.1	3681855	5.38E-06	10YrCance	4.16E-06	6.62E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.92E-14
15298	ALL	638267.1	3681855	5.34E-06	10YrCance	4.13E-06	6.55E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.84E-14
15299	ALL	638367.1	3681855	5.30E-06	10YrCance	4.10E-06	6.48E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.77E-14
15300	ALL	638467.1	3681855	5.27E-06	10YrCance	4.09E-06	6.43E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.71E-14
15301	ALL	638567.1	3681855	5.19E-06	10YrCance	4.03E-06	6.29E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.57E-14
15302	ALL	638667.1	3681855	5.34E-06	10YrCance	4.16E-06	6.43E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.76E-14
15303	ALL	638867.1	3681855	6.56E-06	10YrCance	5.18E-06	7.58E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	9.31E-14
15304	ALL	638967.1	3681855	7.48E-06	10YrCance	5.94E-06	8.50E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.05E-13
15305	ALL	639067.1	3681855	8.03E-06	10YrCance	6.39E-06	9.05E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.12E-13
15306	ALL	639167.1	3681855	8.40E-06	10YrCance	6.70E-06	9.41E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.17E-13
15307	ALL	639267.1	3681855	8.72E-06	10YrCance	6.96E-06	9.71E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.21E-13
15308	ALL	639367.1	3681855	9.01E-06	10YrCance	7.20E-06	1.00E-08	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.25E-13
15309	ALL	639467.1	3681855	9.26E-06	10YrCance	7.41E-06	1.02E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.28E-13
15310	ALL	639567.1	3681855	9.50E-06	10YrCance	7.61E-06	1.05E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.31E-13
15311	ALL	639667.1	3681855	9.76E-06	10YrCance	7.83E-06	1.07E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.35E-13
15312	ALL	639767.1	3681855	9.95E-06	10YrCance	7.99E-06	1.09E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.37E-13
15313	ALL	639867.1	3681855	1.02E-05	10YrCance	8.19E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.40E-13
15314	ALL	639967.1	3681855	1.06E-05	10YrCance	8.48E-06	1.15E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.45E-13
15315	ALL	640067.1	3681855	1.03E-05	10YrCance	8.25E-06	1.12E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.41E-13
15316	ALL	640167.1	3681855	1.04E-05	10YrCance	8.33E-06	1.13E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.43E-13
15317	ALL	640267.1	3681855	9.96E-06	10YrCance	8.00E-06	1.09E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.37E-13
15318	ALL	633967.1	3681955	6.08E-06	10YrCance	4.68E-06	7.56E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.00E-14
15319	ALL	634067.1	3681955	7.51E-06	10YrCance	5.78E-06	9.35E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
15320	ALL	634167.1	3681955	8.48E-06	10YrCance	6.52E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.26E-13
15321	ALL	634267.1	3681955	9.42E-06	10YrCance	7.24E-06	1.18E-08	7.35E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.40E-13

15322	ALL	634367.1	3681955	9.92E-06	10YrCance	7.63E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13
15323	ALL	634467.1	3681955	9.68E-06	10YrCance	7.45E-06	1.21E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.44E-13
15324	ALL	634567.1	3681955	9.29E-06	10YrCance	7.14E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.38E-13
15325	ALL	634667.1	3681955	9.26E-06	10YrCance	7.12E-06	1.16E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.37E-13
15326	ALL	634767.1	3681955	9.08E-06	10YrCance	6.98E-06	1.13E-08	7.08E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.35E-13
15327	ALL	634867.1	3681955	9.01E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.34E-13
15328	ALL	634967.1	3681955	8.95E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
15329	ALL	635067.1	3681955	8.81E-06	10YrCance	6.77E-06	1.10E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.31E-13
15330	ALL	635167.1	3681955	8.68E-06	10YrCance	6.68E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.29E-13
15331	ALL	635267.1	3681955	8.58E-06	10YrCance	6.60E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.27E-13
15332	ALL	635367.1	3681955	8.47E-06	10YrCance	6.52E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.26E-13
15333	ALL	635467.1	3681955	8.36E-06	10YrCance	6.43E-06	1.04E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.24E-13
15334	ALL	635567.1	3681955	8.27E-06	10YrCance	6.36E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.23E-13
15335	ALL	635667.1	3681955	8.14E-06	10YrCance	6.26E-06	1.01E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
15336	ALL	635767.1	3681955	8.00E-06	10YrCance	6.15E-06	9.96E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.19E-13
15337	ALL	635867.1	3681955	7.87E-06	10YrCance	6.05E-06	9.79E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.17E-13
15338	ALL	635967.1	3681955	7.74E-06	10YrCance	5.95E-06	9.63E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.15E-13
15339	ALL	636067.1	3681955	7.60E-06	10YrCance	5.85E-06	9.46E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.13E-13
15340	ALL	636167.1	3681955	7.48E-06	10YrCance	5.75E-06	9.30E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.11E-13
15341	ALL	636267.1	3681955	7.35E-06	10YrCance	5.66E-06	9.15E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.09E-13
15342	ALL	636367.1	3681955	7.22E-06	10YrCance	5.56E-06	8.98E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-13	1.07E-13
15343	ALL	636467.1	3681955	7.09E-06	10YrCance	5.46E-06	8.81E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15344	ALL	636567.1	3681955	6.98E-06	10YrCance	5.38E-06	8.67E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
15345	ALL	636667.1	3681955	6.88E-06	10YrCance	5.29E-06	8.54E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.02E-13
15346	ALL	636767.1	3681955	6.72E-06	10YrCance	5.17E-06	8.34E-09	5.21E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	9.94E-14
15347	ALL	636867.1	3681955	6.61E-06	10YrCance	5.09E-06	8.20E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	9.78E-14
15348	ALL	636967.1	3681955	6.50E-06	10YrCance	5.01E-06	8.06E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	9.61E-14
15349	ALL	637067.1	3681955	6.42E-06	10YrCance	4.95E-06	7.96E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.49E-14
15350	ALL	637167.1	3681955	6.26E-06	10YrCance	4.82E-06	7.76E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-13	9.25E-14
15351	ALL	637267.1	3681955	6.18E-06	10YrCance	4.76E-06	7.65E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.13E-14
15352	ALL	637367.1	3681955	6.08E-06	10YrCance	4.69E-06	7.53E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.98E-14
15353	ALL	637467.1	3681955	5.98E-06	10YrCance	4.61E-06	7.39E-09	4.61E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.82E-14
15354	ALL	637567.1	3681955	5.88E-06	10YrCance	4.53E-06	7.26E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.67E-14
15355	ALL	637667.1	3681955	5.81E-06	10YrCance	4.49E-06	7.18E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.58E-14
15356	ALL	637767.1	3681955	5.69E-06	10YrCance	4.39E-06	7.03E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.39E-14
15357	ALL	637867.1	3681955	5.59E-06	10YrCance	4.31E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.23E-14
15358	ALL	637967.1	3681955	5.50E-06	10YrCance	4.25E-06	6.77E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.09E-14
15359	ALL	638067.1	3681955	5.44E-06	10YrCance	4.21E-06	6.70E-09	4.17E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.01E-14
15360	ALL	638167.1	3681955	5.40E-06	10YrCance	4.18E-06	6.63E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.94E-14
15361	ALL	638267.1	3681955	5.37E-06	10YrCance	4.15E-06	6.58E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.88E-14
15362	ALL	638367.1	3681955	5.34E-06	10YrCance	4.13E-06	6.52E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.82E-14
15363	ALL	638467.1	3681955	5.20E-06	10YrCance	4.04E-06	6.33E-09	3.93E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.60E-14
15364	ALL	638567.1	3681955	5.27E-06	10YrCance	4.10E-06	6.38E-09	3.97E-09	9.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.69E-14
15365	ALL	638667.1	3681955	5.42E-06	10YrCance	4.22E-06	6.50E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.86E-14
15366	ALL	638867.1	3681955	6.74E-06	10YrCance	5.33E-06	7.77E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.55E-14
15367	ALL	638967.1	3681955	7.66E-06	10YrCance	6.09E-06	8.69E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.08E-13
15368	ALL	639067.1	3681955	8.23E-06	10YrCance	6.56E-06	9.26E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.15E-13

15369	ALL	639167.1	3681955	8.66E-06	10YrCance	6.91E-06	9.68E-09	5.92E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.21E-13
15370	ALL	639267.1	3681955	9.01E-06	10YrCance	7.20E-06	1.00E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.25E-13
15371	ALL	639367.1	3681955	9.35E-06	10YrCance	7.48E-06	1.04E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.30E-13
15372	ALL	639467.1	3681955	9.63E-06	10YrCance	7.71E-06	1.06E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.33E-13
15373	ALL	639567.1	3681955	9.96E-06	10YrCance	7.98E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.38E-13
15374	ALL	639667.1	3681955	1.02E-05	10YrCance	8.22E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.41E-13
15375	ALL	639767.1	3681955	1.05E-05	10YrCance	8.44E-06	1.15E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-13	1.45E-13
15376	ALL	639867.1	3681955	1.08E-05	10YrCance	8.64E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.48E-13
15377	ALL	639967.1	3681955	1.10E-05	10YrCance	8.87E-06	1.20E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.52E-13
15378	ALL	640067.1	3681955	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.19E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.50E-13
15379	ALL	640167.1	3681955	1.07E-05	10YrCance	8.62E-06	1.17E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.47E-13
15380	ALL	640267.1	3681955	1.07E-05	10YrCance	8.62E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.47E-13
15381	ALL	633967.1	3682055	7.08E-06	10YrCance	5.44E-06	8.81E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15382	ALL	634067.1	3682055	8.19E-06	10YrCance	6.30E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.21E-13
15383	ALL	634167.1	3682055	9.00E-06	10YrCance	6.92E-06	1.12E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.34E-13
15384	ALL	634267.1	3682055	9.89E-06	10YrCance	7.60E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.47E-13
15385	ALL	634367.1	3682055	9.67E-06	10YrCance	7.43E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.43E-13
15386	ALL	634467.1	3682055	9.70E-06	10YrCance	7.46E-06	1.21E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.44E-13
15387	ALL	634567.1	3682055	9.28E-06	10YrCance	7.14E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.38E-13
15388	ALL	634667.1	3682055	9.24E-06	10YrCance	7.10E-06	1.15E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
15389	ALL	634767.1	3682055	8.94E-06	10YrCance	6.88E-06	1.12E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.33E-13
15390	ALL	634867.1	3682055	8.86E-06	10YrCance	6.81E-06	1.11E-08	6.91E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.31E-13
15391	ALL	634967.1	3682055	8.78E-06	10YrCance	6.76E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15392	ALL	635067.1	3682055	8.71E-06	10YrCance	6.70E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.29E-13
15393	ALL	635167.1	3682055	8.62E-06	10YrCance	6.63E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15394	ALL	635267.1	3682055	8.53E-06	10YrCance	6.56E-06	1.06E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13
15395	ALL	635367.1	3682055	8.42E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.56E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.25E-13
15396	ALL	635467.1	3682055	8.32E-06	10YrCance	6.40E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15397	ALL	635567.1	3682055	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
15398	ALL	635667.1	3682055	8.09E-06	10YrCance	6.22E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.20E-13
15399	ALL	635767.1	3682055	7.95E-06	10YrCance	6.11E-06	9.89E-09	6.18E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.18E-13
15400	ALL	635867.1	3682055	7.81E-06	10YrCance	6.01E-06	9.73E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.16E-13
15401	ALL	635967.1	3682055	7.68E-06	10YrCance	5.91E-06	9.56E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.14E-13
15402	ALL	636067.1	3682055	7.55E-06	10YrCance	5.81E-06	9.40E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
15403	ALL	636167.1	3682055	7.43E-06	10YrCance	5.72E-06	9.25E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13
15404	ALL	636267.1	3682055	7.31E-06	10YrCance	5.63E-06	9.10E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
15405	ALL	636367.1	3682055	7.15E-06	10YrCance	5.51E-06	8.89E-09	5.55E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.06E-13
15406	ALL	636467.1	3682055	7.03E-06	10YrCance	5.41E-06	8.73E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.04E-13
15407	ALL	636567.1	3682055	6.92E-06	10YrCance	5.33E-06	8.59E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.02E-13
15408	ALL	636667.1	3682055	6.82E-06	10YrCance	5.25E-06	8.47E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.01E-13
15409	ALL	636767.1	3682055	6.64E-06	10YrCance	5.12E-06	8.25E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.83E-14
15410	ALL	636867.1	3682055	6.54E-06	10YrCance	5.04E-06	8.12E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.67E-14
15411	ALL	636967.1	3682055	6.44E-06	10YrCance	4.97E-06	7.99E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	9.53E-14
15412	ALL	637067.1	3682055	6.37E-06	10YrCance	4.91E-06	7.90E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.42E-14
15413	ALL	637167.1	3682055	6.22E-06	10YrCance	4.79E-06	7.70E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.18E-14
15414	ALL	637267.1	3682055	6.13E-06	10YrCance	4.73E-06	7.60E-09	4.74E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.06E-14
15415	ALL	637367.1	3682055	6.03E-06	10YrCance	4.65E-06	7.46E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.90E-14

15416	ALL	637467.1	3682055	5.90E-06	10YrCance	4.55E-06	7.30E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.71E-14
15417	ALL	637567.1	3682055	5.79E-06	10YrCance	4.47E-06	7.15E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.54E-14
15418	ALL	637667.1	3682055	5.72E-06	10YrCance	4.41E-06	7.06E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.44E-14
15419	ALL	637767.1	3682055	5.71E-06	10YrCance	4.41E-06	7.05E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-13	8.42E-14
15420	ALL	637867.1	3682055	5.58E-06	10YrCance	4.31E-06	6.88E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.22E-14
15421	ALL	637967.1	3682055	5.50E-06	10YrCance	4.25E-06	6.78E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.10E-14
15422	ALL	638067.1	3682055	5.43E-06	10YrCance	4.20E-06	6.68E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.99E-14
15423	ALL	638167.1	3682055	5.39E-06	10YrCance	4.17E-06	6.62E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.92E-14
15424	ALL	638267.1	3682055	5.36E-06	10YrCance	4.15E-06	6.56E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.86E-14
15425	ALL	638367.1	3682055	5.25E-06	10YrCance	4.07E-06	6.40E-09	3.98E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.68E-14
15426	ALL	638467.1	3682055	5.25E-06	10YrCance	4.08E-06	6.38E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.67E-14
15427	ALL	638567.1	3682055	5.34E-06	10YrCance	4.15E-06	6.45E-09	4.01E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.77E-14
15428	ALL	638667.1	3682055	5.50E-06	10YrCance	4.29E-06	6.59E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.97E-14
15429	ALL	638867.1	3682055	6.91E-06	10YrCance	5.46E-06	7.94E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.78E-14
15430	ALL	638967.1	3682055	7.81E-06	10YrCance	6.21E-06	8.84E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.10E-13
15431	ALL	639067.1	3682055	8.40E-06	10YrCance	6.69E-06	9.43E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.17E-13
15432	ALL	639167.1	3682055	8.86E-06	10YrCance	7.07E-06	9.89E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.23E-13
15433	ALL	639267.1	3682055	9.27E-06	10YrCance	7.41E-06	1.03E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.29E-13
15434	ALL	639367.1	3682055	9.60E-06	10YrCance	7.69E-06	1.06E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.33E-13
15435	ALL	639467.1	3682055	9.95E-06	10YrCance	7.98E-06	1.10E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.38E-13
15436	ALL	639567.1	3682055	1.03E-05	10YrCance	8.30E-06	1.14E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.43E-13
15437	ALL	639667.1	3682055	1.06E-05	10YrCance	8.53E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.47E-13
15438	ALL	639767.1	3682055	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.53E-13
15439	ALL	639867.1	3682055	1.13E-05	10YrCance	9.07E-06	1.23E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.55E-13
15440	ALL	639967.1	3682055	1.13E-05	10YrCance	9.10E-06	1.23E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.55E-13
15441	ALL	640067.1	3682055	1.14E-05	10YrCance	9.13E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.56E-13
15442	ALL	640167.1	3682055	1.10E-05	10YrCance	8.86E-06	1.20E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.51E-13
15443	ALL	640267.1	3682055	1.06E-05	10YrCance	8.54E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.46E-13
15444	ALL	633867.1	3682155	6.65E-06	10YrCance	5.12E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.84E-14
15445	ALL	633967.1	3682155	7.79E-06	10YrCance	5.99E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13
15446	ALL	634067.1	3682155	8.77E-06	10YrCance	6.75E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
15447	ALL	634167.1	3682155	9.66E-06	10YrCance	7.43E-06	1.21E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.43E-13
15448	ALL	634267.1	3682155	1.01E-05	10YrCance	7.73E-06	1.26E-08	7.85E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.49E-13
15449	ALL	634367.1	3682155	9.71E-06	10YrCance	7.47E-06	1.21E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.44E-13
15450	ALL	634467.1	3682155	9.23E-06	10YrCance	7.09E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.37E-13
15451	ALL	634567.1	3682155	9.22E-06	10YrCance	7.09E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.37E-13
15452	ALL	634667.1	3682155	9.18E-06	10YrCance	7.06E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
15453	ALL	634767.1	3682155	8.97E-06	10YrCance	6.90E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15454	ALL	634867.1	3682155	8.85E-06	10YrCance	6.81E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.31E-13
15455	ALL	634967.1	3682155	8.78E-06	10YrCance	6.75E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15456	ALL	635067.1	3682155	8.70E-06	10YrCance	6.69E-06	1.09E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15457	ALL	635167.1	3682155	8.61E-06	10YrCance	6.62E-06	1.07E-08	6.71E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.28E-13
15458	ALL	635267.1	3682155	8.52E-06	10YrCance	6.55E-06	1.06E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.26E-13
15459	ALL	635367.1	3682155	8.40E-06	10YrCance	6.46E-06	1.05E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.25E-13
15460	ALL	635467.1	3682155	8.29E-06	10YrCance	6.37E-06	1.03E-08	6.45E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.23E-13
15461	ALL	635567.1	3682155	8.14E-06	10YrCance	6.26E-06	1.01E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.21E-13
15462	ALL	635667.1	3682155	8.01E-06	10YrCance	6.16E-06	9.98E-09	6.23E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.19E-13

15463	ALL	635767.1	3682155	7.87E-06	10YrCance	6.05E-06	9.80E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.17E-13
15464	ALL	635867.1	3682155	7.74E-06	10YrCance	5.96E-06	9.64E-09	6.02E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.15E-13
15465	ALL	635967.1	3682155	7.61E-06	10YrCance	5.85E-06	9.47E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.13E-13
15466	ALL	636067.1	3682155	7.49E-06	10YrCance	5.76E-06	9.32E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13
15467	ALL	636167.1	3682155	7.37E-06	10YrCance	5.67E-06	9.17E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.09E-13
15468	ALL	636267.1	3682155	7.26E-06	10YrCance	5.59E-06	9.03E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.07E-13
15469	ALL	636367.1	3682155	7.08E-06	10YrCance	5.45E-06	8.80E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15470	ALL	636467.1	3682155	6.96E-06	10YrCance	5.36E-06	8.65E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-13	1.03E-13
15471	ALL	636567.1	3682155	6.85E-06	10YrCance	5.28E-06	8.52E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
15472	ALL	636667.1	3682155	6.75E-06	10YrCance	5.20E-06	8.38E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	9.99E-14
15473	ALL	636767.1	3682155	6.57E-06	10YrCance	5.06E-06	8.16E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	9.72E-14
15474	ALL	636867.1	3682155	6.47E-06	10YrCance	4.98E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	9.56E-14
15475	ALL	636967.1	3682155	6.37E-06	10YrCance	4.91E-06	7.90E-09	4.93E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.42E-14
15476	ALL	637067.1	3682155	6.29E-06	10YrCance	4.85E-06	7.80E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.30E-14
15477	ALL	637167.1	3682155	6.14E-06	10YrCance	4.74E-06	7.61E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.08E-14
15478	ALL	637267.1	3682155	6.03E-06	10YrCance	4.65E-06	7.47E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	8.91E-14
15479	ALL	637367.1	3682155	5.93E-06	10YrCance	4.57E-06	7.33E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.75E-14
15480	ALL	637467.1	3682155	5.83E-06	10YrCance	4.50E-06	7.21E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.61E-14
15481	ALL	637567.1	3682155	5.75E-06	10YrCance	4.43E-06	7.10E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.48E-14
15482	ALL	637667.1	3682155	5.67E-06	10YrCance	4.38E-06	7.01E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.37E-14
15483	ALL	637767.1	3682155	5.65E-06	10YrCance	4.36E-06	6.97E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.32E-14
15484	ALL	637867.1	3682155	5.56E-06	10YrCance	4.30E-06	6.85E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.19E-14
15485	ALL	637967.1	3682155	5.47E-06	10YrCance	4.23E-06	6.73E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.05E-14
15486	ALL	638067.1	3682155	5.41E-06	10YrCance	4.18E-06	6.64E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.95E-14
15487	ALL	638167.1	3682155	5.38E-06	10YrCance	4.16E-06	6.60E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.90E-14
15488	ALL	638267.1	3682155	5.30E-06	10YrCance	4.10E-06	6.47E-09	4.03E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	7.76E-14
15489	ALL	638367.1	3682155	5.27E-06	10YrCance	4.09E-06	6.42E-09	3.99E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-13	7.71E-14
15490	ALL	638467.1	3682155	5.30E-06	10YrCance	4.12E-06	6.43E-09	4.00E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.73E-14
15491	ALL	638567.1	3682155	5.36E-06	10YrCance	4.17E-06	6.46E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.79E-14
15492	ALL	638667.1	3682155	5.53E-06	10YrCance	4.32E-06	6.61E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.00E-14
15493	ALL	638867.1	3682155	7.00E-06	10YrCance	5.54E-06	8.03E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	9.90E-14
15494	ALL	638967.1	3682155	7.93E-06	10YrCance	6.31E-06	8.97E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.11E-13
15495	ALL	639067.1	3682155	8.53E-06	10YrCance	6.80E-06	9.57E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.19E-13
15496	ALL	639167.1	3682155	9.03E-06	10YrCance	7.21E-06	1.01E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.26E-13
15497	ALL	639267.1	3682155	9.46E-06	10YrCance	7.57E-06	1.05E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.31E-13
15498	ALL	639367.1	3682155	9.86E-06	10YrCance	7.89E-06	1.09E-08	6.64E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.36E-13
15499	ALL	639467.1	3682155	1.03E-05	10YrCance	8.25E-06	1.13E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.42E-13
15500	ALL	639567.1	3682155	1.06E-05	10YrCance	8.49E-06	1.16E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.46E-13
15501	ALL	639667.1	3682155	1.11E-05	10YrCance	8.89E-06	1.21E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.53E-13
15502	ALL	639767.1	3682155	1.14E-05	10YrCance	9.17E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.57E-13
15503	ALL	639867.1	3682155	1.15E-05	10YrCance	9.23E-06	1.25E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.58E-13
15504	ALL	639967.1	3682155	1.15E-05	10YrCance	9.25E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.58E-13
15505	ALL	640067.1	3682155	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.29E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.63E-13
15506	ALL	640167.1	3682155	1.17E-05	10YrCance	9.38E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.60E-13
15507	ALL	640267.1	3682155	9.58E-06	10YrCance	7.70E-06	1.05E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.32E-13
15508	ALL	633767.1	3682255	6.21E-06	10YrCance	4.78E-06	7.72E-09	4.82E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.19E-14
15509	ALL	633867.1	3682255	7.47E-06	10YrCance	5.75E-06	9.31E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13

15510	ALL	633967.1	3682255	8.40E-06	10YrCance	6.46E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.25E-13
15511	ALL	634067.1	3682255	9.15E-06	10YrCance	7.03E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.36E-13
15512	ALL	634167.1	3682255	1.04E-05	10YrCance	8.03E-06	1.31E-08	8.16E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.55E-13
15513	ALL	634267.1	3682255	9.92E-06	10YrCance	7.62E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13
15514	ALL	634367.1	3682255	9.89E-06	10YrCance	7.61E-06	1.24E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.47E-13
15515	ALL	634467.1	3682255	9.33E-06	10YrCance	7.17E-06	1.16E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.38E-13
15516	ALL	634567.1	3682255	9.22E-06	10YrCance	7.09E-06	1.15E-08	7.19E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.37E-13
15517	ALL	634667.1	3682255	9.01E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.34E-13
15518	ALL	634767.1	3682255	8.90E-06	10YrCance	6.84E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
15519	ALL	634867.1	3682255	8.88E-06	10YrCance	6.83E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.32E-13
15520	ALL	634967.1	3682255	8.81E-06	10YrCance	6.77E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.31E-13
15521	ALL	635067.1	3682255	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.29E-13
15522	ALL	635167.1	3682255	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.27E-13
15523	ALL	635267.1	3682255	8.38E-06	10YrCance	6.45E-06	1.05E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
15524	ALL	635367.1	3682255	8.32E-06	10YrCance	6.40E-06	1.04E-08	6.48E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-13	1.23E-13
15525	ALL	635467.1	3682255	8.19E-06	10YrCance	6.30E-06	1.02E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.21E-13
15526	ALL	635567.1	3682255	8.01E-06	10YrCance	6.16E-06	9.98E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.19E-13
15527	ALL	635667.1	3682255	7.93E-06	10YrCance	6.10E-06	9.87E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15528	ALL	635767.1	3682255	7.82E-06	10YrCance	6.02E-06	9.74E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.16E-13
15529	ALL	635867.1	3682255	7.72E-06	10YrCance	5.94E-06	9.61E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15530	ALL	635967.1	3682255	7.57E-06	10YrCance	5.83E-06	9.42E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.12E-13
15531	ALL	636067.1	3682255	7.43E-06	10YrCance	5.72E-06	9.25E-09	5.78E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13
15532	ALL	636167.1	3682255	7.30E-06	10YrCance	5.62E-06	9.08E-09	5.67E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.08E-13
15533	ALL	636267.1	3682255	7.19E-06	10YrCance	5.53E-06	8.94E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
15534	ALL	636367.1	3682255	6.99E-06	10YrCance	5.38E-06	8.69E-09	5.43E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
15535	ALL	636467.1	3682255	6.88E-06	10YrCance	5.30E-06	8.55E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.02E-13
15536	ALL	636567.1	3682255	6.77E-06	10YrCance	5.22E-06	8.41E-09	5.25E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.00E-13
15537	ALL	636667.1	3682255	6.66E-06	10YrCance	5.13E-06	8.27E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	9.86E-14
15538	ALL	636767.1	3682255	6.48E-06	10YrCance	4.99E-06	8.04E-09	5.02E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.59E-14
15539	ALL	636867.1	3682255	6.38E-06	10YrCance	4.92E-06	7.92E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.44E-14
15540	ALL	636967.1	3682255	6.29E-06	10YrCance	4.85E-06	7.80E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.30E-14
15541	ALL	637067.1	3682255	6.21E-06	10YrCance	4.78E-06	7.69E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.17E-14
15542	ALL	637167.1	3682255	6.07E-06	10YrCance	4.68E-06	7.52E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.97E-14
15543	ALL	637267.1	3682255	5.96E-06	10YrCance	4.59E-06	7.38E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.80E-14
15544	ALL	637367.1	3682255	5.84E-06	10YrCance	4.51E-06	7.23E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.62E-14
15545	ALL	637467.1	3682255	5.75E-06	10YrCance	4.44E-06	7.11E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.49E-14
15546	ALL	637567.1	3682255	5.68E-06	10YrCance	4.38E-06	7.01E-09	4.37E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	8.37E-14
15547	ALL	637667.1	3682255	5.62E-06	10YrCance	4.34E-06	6.94E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.29E-14
15548	ALL	637767.1	3682255	5.56E-06	10YrCance	4.29E-06	6.85E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.19E-14
15549	ALL	637867.1	3682255	5.53E-06	10YrCance	4.27E-06	6.80E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-13	8.13E-14
15550	ALL	637967.1	3682255	5.43E-06	10YrCance	4.20E-06	6.68E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.99E-14
15551	ALL	638067.1	3682255	5.36E-06	10YrCance	4.14E-06	6.57E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.87E-14
15552	ALL	638167.1	3682255	5.32E-06	10YrCance	4.12E-06	6.52E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.81E-14
15553	ALL	638267.1	3682255	5.24E-06	10YrCance	4.06E-06	6.40E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.68E-14
15554	ALL	638367.1	3682255	5.27E-06	10YrCance	4.09E-06	6.41E-09	3.98E-09	9.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.70E-14
15555	ALL	638467.1	3682255	5.28E-06	10YrCance	4.11E-06	6.40E-09	3.98E-09	9.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	7.70E-14
15556	ALL	638567.1	3682255	5.36E-06	10YrCance	4.17E-06	6.45E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.78E-14

15557	ALL	638667.1	3682255	5.52E-06	10YrCance	4.31E-06	6.58E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.98E-14
15558	ALL	638867.1	3682255	7.08E-06	10YrCance	5.60E-06	8.10E-09	4.98E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.99E-14
15559	ALL	638967.1	3682255	8.01E-06	10YrCance	6.37E-06	9.05E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.12E-13
15560	ALL	639067.1	3682255	8.65E-06	10YrCance	6.90E-06	9.69E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.21E-13
15561	ALL	639167.1	3682255	9.14E-06	10YrCance	7.30E-06	1.02E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.27E-13
15562	ALL	639267.1	3682255	9.65E-06	10YrCance	7.72E-06	1.07E-08	6.52E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.34E-13
15563	ALL	639367.1	3682255	1.01E-05	10YrCance	8.11E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.40E-13
15564	ALL	639467.1	3682255	1.05E-05	10YrCance	8.45E-06	1.16E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.45E-13
15565	ALL	639567.1	3682255	1.11E-05	10YrCance	8.88E-06	1.21E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.52E-13
15566	ALL	639667.1	3682255	1.14E-05	10YrCance	9.15E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.57E-13
15567	ALL	639767.1	3682255	1.15E-05	10YrCance	9.27E-06	1.26E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.59E-13
15568	ALL	639867.1	3682255	1.18E-05	10YrCance	9.48E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.62E-13
15569	ALL	639967.1	3682255	1.22E-05	10YrCance	9.78E-06	1.32E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.67E-13
15570	ALL	640067.1	3682255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.36E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.71E-13
15571	ALL	640167.1	3682255	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.20E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.52E-13
15572	ALL	640267.1	3682255	8.97E-06	10YrCance	7.21E-06	9.81E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.24E-13
15573	ALL	633767.1	3682355	7.04E-06	10YrCance	5.42E-06	8.77E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.04E-13
15574	ALL	633867.1	3682355	8.10E-06	10YrCance	6.23E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15575	ALL	633967.1	3682355	8.95E-06	10YrCance	6.88E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
15576	ALL	634067.1	3682355	9.94E-06	10YrCance	7.64E-06	1.24E-08	7.76E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.48E-13
15577	ALL	634167.1	3682355	9.90E-06	10YrCance	7.61E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.47E-13
15578	ALL	634267.1	3682355	9.76E-06	10YrCance	7.50E-06	1.22E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.45E-13
15579	ALL	634367.1	3682355	9.23E-06	10YrCance	7.10E-06	1.15E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
15580	ALL	634467.1	3682355	9.15E-06	10YrCance	7.03E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.36E-13
15581	ALL	634567.1	3682355	9.15E-06	10YrCance	7.04E-06	1.14E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.36E-13
15582	ALL	634667.1	3682355	8.98E-06	10YrCance	6.90E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
15583	ALL	634767.1	3682355	8.78E-06	10YrCance	6.75E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15584	ALL	634867.1	3682355	8.67E-06	10YrCance	6.67E-06	1.08E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.29E-13
15585	ALL	634967.1	3682355	8.57E-06	10YrCance	6.59E-06	1.07E-08	6.68E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.27E-13
15586	ALL	635067.1	3682355	8.46E-06	10YrCance	6.50E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
15587	ALL	635167.1	3682355	8.34E-06	10YrCance	6.42E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.24E-13
15588	ALL	635267.1	3682355	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.22E-13
15589	ALL	635367.1	3682355	8.11E-06	10YrCance	6.24E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15590	ALL	635467.1	3682355	8.00E-06	10YrCance	6.15E-06	9.96E-09	6.22E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.19E-13
15591	ALL	635567.1	3682355	7.85E-06	10YrCance	6.04E-06	9.78E-09	6.11E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.16E-13
15592	ALL	635667.1	3682355	7.76E-06	10YrCance	5.97E-06	9.66E-09	6.04E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.15E-13
15593	ALL	635767.1	3682355	7.66E-06	10YrCance	5.90E-06	9.54E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.14E-13
15594	ALL	635867.1	3682355	7.54E-06	10YrCance	5.81E-06	9.39E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
15595	ALL	635967.1	3682355	7.40E-06	10YrCance	5.70E-06	9.21E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.10E-13
15596	ALL	636067.1	3682355	7.26E-06	10YrCance	5.59E-06	9.03E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.08E-13
15597	ALL	636167.1	3682355	7.12E-06	10YrCance	5.48E-06	8.86E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.05E-13
15598	ALL	636267.1	3682355	7.00E-06	10YrCance	5.39E-06	8.71E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.04E-13
15599	ALL	636367.1	3682355	6.90E-06	10YrCance	5.31E-06	8.58E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-13	1.02E-13
15600	ALL	636467.1	3682355	6.76E-06	10YrCance	5.21E-06	8.40E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.00E-13
15601	ALL	636567.1	3682355	6.63E-06	10YrCance	5.10E-06	8.23E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.81E-14
15602	ALL	636667.1	3682355	6.50E-06	10YrCance	5.01E-06	8.07E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.62E-14
15603	ALL	636767.1	3682355	6.41E-06	10YrCance	4.94E-06	7.95E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.47E-14

15604	ALL	636867.1	3682355	6.27E-06	10YrCance	4.83E-06	7.78E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.28E-14
15605	ALL	636967.1	3682355	6.17E-06	10YrCance	4.75E-06	7.65E-09	4.77E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.12E-14
15606	ALL	637067.1	3682355	6.06E-06	10YrCance	4.67E-06	7.51E-09	4.69E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.95E-14
15607	ALL	637167.1	3682355	5.96E-06	10YrCance	4.59E-06	7.38E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.80E-14
15608	ALL	637267.1	3682355	5.85E-06	10YrCance	4.51E-06	7.24E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	8.63E-14
15609	ALL	637367.1	3682355	5.75E-06	10YrCance	4.44E-06	7.11E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	8.49E-14
15610	ALL	637467.1	3682355	5.66E-06	10YrCance	4.37E-06	7.00E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.35E-14
15611	ALL	637567.1	3682355	5.58E-06	10YrCance	4.31E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.23E-14
15612	ALL	637667.1	3682355	5.54E-06	10YrCance	4.28E-06	6.83E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.16E-14
15613	ALL	637767.1	3682355	5.49E-06	10YrCance	4.24E-06	6.76E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.08E-14
15614	ALL	637867.1	3682355	5.43E-06	10YrCance	4.19E-06	6.68E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	7.99E-14
15615	ALL	637967.1	3682355	5.37E-06	10YrCance	4.16E-06	6.60E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.90E-14
15616	ALL	638067.1	3682355	5.34E-06	10YrCance	4.13E-06	6.55E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.84E-14
15617	ALL	638167.1	3682355	5.18E-06	10YrCance	4.01E-06	6.33E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.60E-14
15618	ALL	638267.1	3682355	5.21E-06	10YrCance	4.04E-06	6.35E-09	3.95E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	7.63E-14
15619	ALL	638367.1	3682355	5.19E-06	10YrCance	4.03E-06	6.31E-09	3.92E-09	9.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.59E-14
15620	ALL	638467.1	3682355	5.22E-06	10YrCance	4.06E-06	6.31E-09	3.92E-09	9.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-13	7.60E-14
15621	ALL	638567.1	3682355	5.30E-06	10YrCance	4.13E-06	6.37E-09	3.95E-09	9.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.69E-14
15622	ALL	638667.1	3682355	5.49E-06	10YrCance	4.29E-06	6.53E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.92E-14
15623	ALL	638867.1	3682355	7.13E-06	10YrCance	5.65E-06	8.14E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.00E-13
15624	ALL	638967.1	3682355	8.08E-06	10YrCance	6.43E-06	9.12E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.13E-13
15625	ALL	639067.1	3682355	8.78E-06	10YrCance	7.01E-06	9.81E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.22E-13
15626	ALL	639167.1	3682355	9.35E-06	10YrCance	7.48E-06	1.04E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.30E-13
15627	ALL	639267.1	3682355	9.89E-06	10YrCance	7.92E-06	1.09E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.37E-13
15628	ALL	639367.1	3682355	1.03E-05	10YrCance	8.28E-06	1.14E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.43E-13
15629	ALL	639467.1	3682355	1.08E-05	10YrCance	8.68E-06	1.19E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.49E-13
15630	ALL	639567.1	3682355	1.13E-05	10YrCance	9.08E-06	1.24E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.56E-13
15631	ALL	639667.1	3682355	1.15E-05	10YrCance	9.21E-06	1.25E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.58E-13
15632	ALL	639767.1	3682355	1.18E-05	10YrCance	9.46E-06	1.28E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.62E-13
15633	ALL	639867.1	3682355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.35E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.71E-13
15634	ALL	639967.1	3682355	1.16E-05	10YrCance	9.35E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.60E-13
15635	ALL	640067.1	3682355	1.02E-05	10YrCance	8.21E-06	1.11E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.40E-13
15636	ALL	640167.1	3682355	9.58E-06	10YrCance	7.70E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.32E-13
15637	ALL	640267.1	3682355	8.80E-06	10YrCance	7.07E-06	9.62E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.21E-13
15638	ALL	633667.1	3682455	6.51E-06	10YrCance	5.01E-06	8.11E-09	5.06E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.65E-14
15639	ALL	633767.1	3682455	7.64E-06	10YrCance	5.88E-06	9.52E-09	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.13E-13
15640	ALL	633867.1	3682455	8.58E-06	10YrCance	6.60E-06	1.07E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.27E-13
15641	ALL	633967.1	3682455	9.49E-06	10YrCance	7.29E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
15642	ALL	634067.1	3682455	9.90E-06	10YrCance	7.61E-06	1.24E-08	7.73E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.47E-13
15643	ALL	634167.1	3682455	9.64E-06	10YrCance	7.41E-06	1.20E-08	7.53E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.43E-13
15644	ALL	634267.1	3682455	9.18E-06	10YrCance	7.05E-06	1.15E-08	7.16E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.36E-13
15645	ALL	634367.1	3682455	9.14E-06	10YrCance	7.03E-06	1.14E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.36E-13
15646	ALL	634467.1	3682455	9.03E-06	10YrCance	6.94E-06	1.13E-08	7.05E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.34E-13
15647	ALL	634567.1	3682455	8.96E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15648	ALL	634667.1	3682455	8.84E-06	10YrCance	6.80E-06	1.10E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.31E-13
15649	ALL	634767.1	3682455	8.68E-06	10YrCance	6.68E-06	1.08E-08	6.77E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.29E-13
15650	ALL	634867.1	3682455	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.27E-13

15651	ALL	634967.1	3682455	8.43E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.25E-13
15652	ALL	635067.1	3682455	8.30E-06	10YrCance	6.39E-06	1.04E-08	6.47E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.23E-13
15653	ALL	635167.1	3682455	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.22E-13
15654	ALL	635267.1	3682455	8.10E-06	10YrCance	6.23E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.20E-13
15655	ALL	635367.1	3682455	7.98E-06	10YrCance	6.14E-06	9.94E-09	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.18E-13
15656	ALL	635467.1	3682455	7.86E-06	10YrCance	6.05E-06	9.80E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.17E-13
15657	ALL	635567.1	3682455	7.72E-06	10YrCance	5.94E-06	9.61E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15658	ALL	635667.1	3682455	7.59E-06	10YrCance	5.84E-06	9.45E-09	5.91E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.13E-13
15659	ALL	635767.1	3682455	7.49E-06	10YrCance	5.76E-06	9.33E-09	5.83E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.11E-13
15660	ALL	635867.1	3682455	7.39E-06	10YrCance	5.69E-06	9.20E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15661	ALL	635967.1	3682455	7.26E-06	10YrCance	5.59E-06	9.04E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.08E-13
15662	ALL	636067.1	3682455	7.13E-06	10YrCance	5.48E-06	8.86E-09	5.54E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.06E-13
15663	ALL	636167.1	3682455	7.00E-06	10YrCance	5.39E-06	8.70E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.04E-13
15664	ALL	636267.1	3682455	6.88E-06	10YrCance	5.29E-06	8.55E-09	5.34E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.02E-13
15665	ALL	636367.1	3682455	6.77E-06	10YrCance	5.21E-06	8.41E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.00E-13
15666	ALL	636467.1	3682455	6.63E-06	10YrCance	5.11E-06	8.24E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	9.82E-14
15667	ALL	636567.1	3682455	6.50E-06	10YrCance	5.01E-06	8.07E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.62E-14
15668	ALL	636667.1	3682455	6.38E-06	10YrCance	4.91E-06	7.91E-09	4.94E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	9.43E-14
15669	ALL	636767.1	3682455	6.27E-06	10YrCance	4.83E-06	7.78E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.27E-14
15670	ALL	636867.1	3682455	6.16E-06	10YrCance	4.75E-06	7.64E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.10E-14
15671	ALL	636967.1	3682455	6.04E-06	10YrCance	4.66E-06	7.49E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.93E-14
15672	ALL	637067.1	3682455	5.94E-06	10YrCance	4.58E-06	7.35E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.77E-14
15673	ALL	637167.1	3682455	5.83E-06	10YrCance	4.49E-06	7.21E-09	4.50E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	8.60E-14
15674	ALL	637267.1	3682455	5.72E-06	10YrCance	4.41E-06	7.08E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.45E-14
15675	ALL	637367.1	3682455	5.64E-06	10YrCance	4.35E-06	6.97E-09	4.35E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.32E-14
15676	ALL	637467.1	3682455	5.55E-06	10YrCance	4.28E-06	6.85E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.18E-14
15677	ALL	637567.1	3682455	5.48E-06	10YrCance	4.23E-06	6.76E-09	4.21E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.07E-14
15678	ALL	637667.1	3682455	5.43E-06	10YrCance	4.20E-06	6.70E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.00E-14
15679	ALL	637767.1	3682455	5.38E-06	10YrCance	4.16E-06	6.62E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.92E-14
15680	ALL	637867.1	3682455	5.34E-06	10YrCance	4.13E-06	6.57E-09	4.09E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.86E-14
15681	ALL	637967.1	3682455	5.25E-06	10YrCance	4.06E-06	6.44E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.71E-14
15682	ALL	638067.1	3682455	5.16E-06	10YrCance	4.00E-06	6.32E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.57E-14
15683	ALL	638167.1	3682455	5.15E-06	10YrCance	3.99E-06	6.28E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.54E-14
15684	ALL	638267.1	3682455	5.15E-06	10YrCance	4.00E-06	6.27E-09	3.90E-09	9.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.54E-14
15685	ALL	638367.1	3682455	5.13E-06	10YrCance	3.98E-06	6.22E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.48E-14
15686	ALL	638467.1	3682455	5.17E-06	10YrCance	4.02E-06	6.24E-09	3.87E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.52E-14
15687	ALL	638567.1	3682455	5.27E-06	10YrCance	4.11E-06	6.32E-09	3.92E-09	9.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.65E-14
15688	ALL	638667.1	3682455	5.46E-06	10YrCance	4.27E-06	6.48E-09	4.01E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.87E-14
15689	ALL	638867.1	3682455	7.18E-06	10YrCance	5.69E-06	8.19E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.01E-13
15690	ALL	638967.1	3682455	8.15E-06	10YrCance	6.49E-06	9.17E-09	5.62E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.14E-13
15691	ALL	639067.1	3682455	8.80E-06	10YrCance	7.03E-06	9.84E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.23E-13
15692	ALL	639167.1	3682455	9.47E-06	10YrCance	7.57E-06	1.05E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.31E-13
15693	ALL	639267.1	3682455	9.99E-06	10YrCance	8.00E-06	1.10E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.38E-13
15694	ALL	639367.1	3682455	1.05E-05	10YrCance	8.46E-06	1.16E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.46E-13
15695	ALL	639467.1	3682455	1.11E-05	10YrCance	8.94E-06	1.22E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.54E-13
15696	ALL	639567.1	3682455	1.13E-05	10YrCance	9.09E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.56E-13
15697	ALL	639667.1	3682455	1.16E-05	10YrCance	9.34E-06	1.27E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.60E-13

15698	ALL	639767.1	3682455	1.21E-05	10YrCance	9.71E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.66E-13
15699	ALL	639867.1	3682455	1.14E-05	10YrCance	9.14E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.56E-13
15700	ALL	639967.1	3682455	1.02E-05	10YrCance	8.20E-06	1.11E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.40E-13
15701	ALL	640067.1	3682455	9.26E-06	10YrCance	7.44E-06	1.01E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.27E-13
15702	ALL	640167.1	3682455	8.65E-06	10YrCance	6.95E-06	9.46E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.19E-13
15703	ALL	640267.1	3682455	8.03E-06	10YrCance	6.44E-06	8.79E-09	5.35E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.11E-13
15704	ALL	633567.1	3682555	5.86E-06	10YrCance	4.51E-06	7.29E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	8.68E-14
15705	ALL	633667.1	3682555	7.18E-06	10YrCance	5.52E-06	8.94E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.06E-13
15706	ALL	633767.1	3682555	8.14E-06	10YrCance	6.26E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.21E-13
15707	ALL	633867.1	3682555	9.08E-06	10YrCance	6.98E-06	1.13E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.35E-13
15708	ALL	633967.1	3682555	9.91E-06	10YrCance	7.62E-06	1.24E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.47E-13
15709	ALL	634067.1	3682555	9.55E-06	10YrCance	7.34E-06	1.19E-08	7.45E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.42E-13
15710	ALL	634167.1	3682555	9.52E-06	10YrCance	7.32E-06	1.19E-08	7.43E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.41E-13
15711	ALL	634267.1	3682555	9.01E-06	10YrCance	6.93E-06	1.12E-08	7.03E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.34E-13
15712	ALL	634367.1	3682555	8.97E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15713	ALL	634467.1	3682555	8.87E-06	10YrCance	6.82E-06	1.11E-08	6.92E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.32E-13
15714	ALL	634567.1	3682555	8.77E-06	10YrCance	6.74E-06	1.09E-08	6.84E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.30E-13
15715	ALL	634667.1	3682555	8.59E-06	10YrCance	6.61E-06	1.07E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.28E-13
15716	ALL	634767.1	3682555	8.55E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15717	ALL	634867.1	3682555	8.43E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.25E-13
15718	ALL	634967.1	3682555	8.29E-06	10YrCance	6.37E-06	1.03E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.23E-13
15719	ALL	635067.1	3682555	8.17E-06	10YrCance	6.28E-06	1.02E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.21E-13
15720	ALL	635167.1	3682555	8.06E-06	10YrCance	6.20E-06	1.00E-08	6.28E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.19E-13
15721	ALL	635267.1	3682555	7.93E-06	10YrCance	6.10E-06	9.88E-09	6.18E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.18E-13
15722	ALL	635367.1	3682555	7.83E-06	10YrCance	6.03E-06	9.76E-09	6.10E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.16E-13
15723	ALL	635467.1	3682555	7.72E-06	10YrCance	5.94E-06	9.62E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.14E-13
15724	ALL	635567.1	3682555	7.58E-06	10YrCance	5.83E-06	9.44E-09	5.90E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.12E-13
15725	ALL	635667.1	3682555	7.45E-06	10YrCance	5.73E-06	9.28E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.10E-13
15726	ALL	635767.1	3682555	7.34E-06	10YrCance	5.65E-06	9.13E-09	5.71E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.09E-13
15727	ALL	635867.1	3682555	7.22E-06	10YrCance	5.56E-06	8.99E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.07E-13
15728	ALL	635967.1	3682555	7.11E-06	10YrCance	5.47E-06	8.84E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.05E-13
15729	ALL	636067.1	3682555	6.97E-06	10YrCance	5.37E-06	8.67E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.03E-13
15730	ALL	636167.1	3682555	6.85E-06	10YrCance	5.28E-06	8.52E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
15731	ALL	636267.1	3682555	6.73E-06	10YrCance	5.19E-06	8.37E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.97E-14
15732	ALL	636367.1	3682555	6.62E-06	10YrCance	5.10E-06	8.23E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.80E-14
15733	ALL	636467.1	3682555	6.48E-06	10YrCance	4.99E-06	8.05E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.59E-14
15734	ALL	636567.1	3682555	6.36E-06	10YrCance	4.90E-06	7.89E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.40E-14
15735	ALL	636667.1	3682555	6.24E-06	10YrCance	4.81E-06	7.74E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.23E-14
15736	ALL	636767.1	3682555	6.13E-06	10YrCance	4.73E-06	7.61E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.07E-14
15737	ALL	636867.1	3682555	6.01E-06	10YrCance	4.64E-06	7.46E-09	4.65E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.89E-14
15738	ALL	636967.1	3682555	5.91E-06	10YrCance	4.56E-06	7.32E-09	4.57E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	8.73E-14
15739	ALL	637067.1	3682555	5.80E-06	10YrCance	4.47E-06	7.18E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.56E-14
15740	ALL	637167.1	3682555	5.65E-06	10YrCance	4.36E-06	7.00E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.35E-14
15741	ALL	637267.1	3682555	5.58E-06	10YrCance	4.30E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.23E-14
15742	ALL	637367.1	3682555	5.49E-06	10YrCance	4.24E-06	6.78E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.10E-14
15743	ALL	637467.1	3682555	5.44E-06	10YrCance	4.20E-06	6.71E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.02E-14
15744	ALL	637567.1	3682555	5.35E-06	10YrCance	4.13E-06	6.60E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.88E-14

15745	ALL	637667.1	3682555	5.29E-06	10YrCance	4.08E-06	6.51E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	7.78E-14
15746	ALL	637767.1	3682555	5.24E-06	10YrCance	4.05E-06	6.45E-09	4.02E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	7.71E-14
15747	ALL	637867.1	3682555	5.14E-06	10YrCance	3.98E-06	6.32E-09	3.94E-09	9.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	7.56E-14
15748	ALL	637967.1	3682555	5.11E-06	10YrCance	3.95E-06	6.26E-09	3.90E-09	9.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.50E-14
15749	ALL	638067.1	3682555	5.09E-06	10YrCance	3.95E-06	6.23E-09	3.88E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.47E-14
15750	ALL	638167.1	3682555	5.05E-06	10YrCance	3.91E-06	6.16E-09	3.83E-09	9.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.39E-14
15751	ALL	638267.1	3682555	5.06E-06	10YrCance	3.93E-06	6.15E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.39E-14
15752	ALL	638367.1	3682555	5.07E-06	10YrCance	3.94E-06	6.14E-09	3.82E-09	9.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.39E-14
15753	ALL	638467.1	3682555	5.11E-06	10YrCance	3.98E-06	6.16E-09	3.82E-09	9.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.43E-14
15754	ALL	638567.1	3682555	5.22E-06	10YrCance	4.08E-06	6.25E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.56E-14
15755	ALL	638667.1	3682555	5.45E-06	10YrCance	4.27E-06	6.46E-09	4.00E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.85E-14
15756	ALL	638867.1	3682555	7.21E-06	10YrCance	5.72E-06	8.21E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.01E-13
15757	ALL	638967.1	3682555	8.22E-06	10YrCance	6.55E-06	9.23E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.15E-13
15758	ALL	639067.1	3682555	9.03E-06	10YrCance	7.22E-06	1.01E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.26E-13
15759	ALL	639167.1	3682555	9.58E-06	10YrCance	7.67E-06	1.06E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.33E-13
15760	ALL	639267.1	3682555	1.02E-05	10YrCance	8.18E-06	1.12E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.41E-13
15761	ALL	639367.1	3682555	1.08E-05	10YrCance	8.65E-06	1.18E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.49E-13
15762	ALL	639467.1	3682555	1.11E-05	10YrCance	8.93E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.53E-13
15763	ALL	639567.1	3682555	1.14E-05	10YrCance	9.19E-06	1.25E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.57E-13
15764	ALL	639667.1	3682555	1.21E-05	10YrCance	9.71E-06	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.66E-13
15765	ALL	639767.1	3682555	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.25E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.57E-13
15766	ALL	639867.1	3682555	1.02E-05	10YrCance	8.17E-06	1.11E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.40E-13
15767	ALL	639967.1	3682555	9.27E-06	10YrCance	7.45E-06	1.01E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.28E-13
15768	ALL	640067.1	3682555	8.79E-06	10YrCance	7.06E-06	9.62E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.21E-13
15769	ALL	640167.1	3682555	8.13E-06	10YrCance	6.53E-06	8.90E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.12E-13
15770	ALL	640267.1	3682555	6.90E-06	10YrCance	5.54E-06	7.58E-09	4.62E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.52E-14
15771	ALL	633567.1	3682655	6.66E-06	10YrCance	5.13E-06	8.29E-09	5.18E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-13	9.87E-14
15772	ALL	633667.1	3682655	7.72E-06	10YrCance	5.94E-06	9.62E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.14E-13
15773	ALL	633767.1	3682655	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15774	ALL	633867.1	3682655	9.81E-06	10YrCance	7.54E-06	1.23E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.46E-13
15775	ALL	633967.1	3682655	9.49E-06	10YrCance	7.29E-06	1.18E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.41E-13
15776	ALL	634067.1	3682655	9.38E-06	10YrCance	7.21E-06	1.17E-08	7.32E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.39E-13
15777	ALL	634167.1	3682655	8.90E-06	10YrCance	6.84E-06	1.11E-08	6.94E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.32E-13
15778	ALL	634267.1	3682655	8.81E-06	10YrCance	6.77E-06	1.10E-08	6.87E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.31E-13
15779	ALL	634367.1	3682655	8.76E-06	10YrCance	6.73E-06	1.09E-08	6.83E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.30E-13
15780	ALL	634467.1	3682655	8.65E-06	10YrCance	6.65E-06	1.08E-08	6.75E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.28E-13
15781	ALL	634567.1	3682655	8.56E-06	10YrCance	6.58E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15782	ALL	634667.1	3682655	8.40E-06	10YrCance	6.46E-06	1.05E-08	6.55E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.25E-13
15783	ALL	634767.1	3682655	8.34E-06	10YrCance	6.41E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.24E-13
15784	ALL	634867.1	3682655	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.03E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.22E-13
15785	ALL	634967.1	3682655	8.11E-06	10YrCance	6.24E-06	1.01E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15786	ALL	635067.1	3682655	8.00E-06	10YrCance	6.16E-06	9.98E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.19E-13
15787	ALL	635167.1	3682655	7.88E-06	10YrCance	6.06E-06	9.83E-09	6.14E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.17E-13
15788	ALL	635267.1	3682655	7.76E-06	10YrCance	5.97E-06	9.68E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.15E-13
15789	ALL	635367.1	3682655	7.65E-06	10YrCance	5.89E-06	9.54E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.13E-13
15790	ALL	635467.1	3682655	7.54E-06	10YrCance	5.80E-06	9.40E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
15791	ALL	635567.1	3682655	7.42E-06	10YrCance	5.71E-06	9.25E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.10E-13

15792	ALL	635667.1	3682655	7.30E-06	10YrCance	5.62E-06	9.09E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-13	1.08E-13
15793	ALL	635767.1	3682655	7.18E-06	10YrCance	5.53E-06	8.94E-09	5.58E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
15794	ALL	635867.1	3682655	7.07E-06	10YrCance	5.44E-06	8.80E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15795	ALL	635967.1	3682655	6.93E-06	10YrCance	5.33E-06	8.62E-09	5.38E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.03E-13
15796	ALL	636067.1	3682655	6.81E-06	10YrCance	5.24E-06	8.47E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.01E-13
15797	ALL	636167.1	3682655	6.69E-06	10YrCance	5.15E-06	8.32E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	9.90E-14
15798	ALL	636267.1	3682655	6.58E-06	10YrCance	5.07E-06	8.18E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.74E-14
15799	ALL	636367.1	3682655	6.45E-06	10YrCance	4.97E-06	8.02E-09	5.01E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	9.55E-14
15800	ALL	636467.1	3682655	6.33E-06	10YrCance	4.87E-06	7.85E-09	4.90E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-13	9.36E-14
15801	ALL	636567.1	3682655	6.20E-06	10YrCance	4.78E-06	7.69E-09	4.80E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.17E-14
15802	ALL	636667.1	3682655	6.08E-06	10YrCance	4.68E-06	7.54E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.98E-14
15803	ALL	636767.1	3682655	5.97E-06	10YrCance	4.60E-06	7.40E-09	4.62E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	8.82E-14
15804	ALL	636867.1	3682655	5.86E-06	10YrCance	4.52E-06	7.26E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.66E-14
15805	ALL	636967.1	3682655	5.75E-06	10YrCance	4.43E-06	7.12E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.49E-14
15806	ALL	637067.1	3682655	5.65E-06	10YrCance	4.36E-06	6.99E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	8.34E-14
15807	ALL	637167.1	3682655	5.52E-06	10YrCance	4.26E-06	6.83E-09	4.26E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.15E-14
15808	ALL	637267.1	3682655	5.43E-06	10YrCance	4.19E-06	6.71E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.01E-14
15809	ALL	637367.1	3682655	5.34E-06	10YrCance	4.12E-06	6.60E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	7.88E-14
15810	ALL	637467.1	3682655	5.29E-06	10YrCance	4.08E-06	6.52E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-13	7.79E-14
15811	ALL	637567.1	3682655	5.22E-06	10YrCance	4.03E-06	6.43E-09	4.01E-09	9.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-13	7.68E-14
15812	ALL	637667.1	3682655	5.17E-06	10YrCance	3.99E-06	6.36E-09	3.97E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	7.61E-14
15813	ALL	637767.1	3682655	5.10E-06	10YrCance	3.94E-06	6.27E-09	3.91E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.50E-14
15814	ALL	637867.1	3682655	5.04E-06	10YrCance	3.90E-06	6.18E-09	3.85E-09	9.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.40E-14
15815	ALL	637967.1	3682655	5.02E-06	10YrCance	3.89E-06	6.15E-09	3.83E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.37E-14
15816	ALL	638067.1	3682655	4.98E-06	10YrCance	3.86E-06	6.09E-09	3.79E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.30E-14
15817	ALL	638167.1	3682655	4.95E-06	10YrCance	3.84E-06	6.03E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.24E-14
15818	ALL	638267.1	3682655	4.96E-06	10YrCance	3.85E-06	6.03E-09	3.75E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.25E-14
15819	ALL	638367.1	3682655	4.98E-06	10YrCance	3.87E-06	6.03E-09	3.74E-09	9.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.26E-14
15820	ALL	638467.1	3682655	5.07E-06	10YrCance	3.95E-06	6.10E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.36E-14
15821	ALL	638567.1	3682655	5.16E-06	10YrCance	4.03E-06	6.16E-09	3.82E-09	9.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.46E-14
15822	ALL	638667.1	3682655	5.41E-06	10YrCance	4.23E-06	6.40E-09	3.96E-09	9.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.78E-14
15823	ALL	638867.1	3682655	7.21E-06	10YrCance	5.72E-06	8.20E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.01E-13
15824	ALL	638967.1	3682655	8.36E-06	10YrCance	6.66E-06	9.36E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.17E-13
15825	ALL	639067.1	3682655	9.17E-06	10YrCance	7.33E-06	1.02E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.27E-13
15826	ALL	639167.1	3682655	9.81E-06	10YrCance	7.85E-06	1.08E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.36E-13
15827	ALL	639267.1	3682655	1.03E-05	10YrCance	8.24E-06	1.13E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.42E-13
15828	ALL	639367.1	3682655	1.08E-05	10YrCance	8.68E-06	1.19E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.49E-13
15829	ALL	639467.1	3682655	1.12E-05	10YrCance	8.98E-06	1.22E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.54E-13
15830	ALL	639567.1	3682655	1.18E-05	10YrCance	9.47E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.62E-13
15831	ALL	639667.1	3682655	1.14E-05	10YrCance	9.13E-06	1.24E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.56E-13
15832	ALL	639767.1	3682655	1.01E-05	10YrCance	8.11E-06	1.10E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.39E-13
15833	ALL	639867.1	3682655	9.30E-06	10YrCance	7.47E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.28E-13
15834	ALL	639967.1	3682655	8.70E-06	10YrCance	6.98E-06	9.52E-09	5.80E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.20E-13
15835	ALL	640067.1	3682655	7.96E-06	10YrCance	6.39E-06	8.72E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.10E-13
15836	ALL	640167.1	3682655	6.68E-06	10YrCance	5.36E-06	7.34E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.22E-14
15837	ALL	640267.1	3682655	7.05E-06	10YrCance	5.65E-06	7.73E-09	4.71E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.72E-14
15838	ALL	633467.1	3682755	6.04E-06	10YrCance	4.65E-06	7.51E-09	4.69E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	8.94E-14

15839	ALL	633567.1	3682755	7.23E-06	10YrCance	5.56E-06	9.01E-09	5.63E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.07E-13
15840	ALL	633667.1	3682755	8.14E-06	10YrCance	6.26E-06	1.02E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.21E-13
15841	ALL	633767.1	3682755	9.05E-06	10YrCance	6.96E-06	1.13E-08	7.07E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.34E-13
15842	ALL	633867.1	3682755	9.39E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.39E-13
15843	ALL	633967.1	3682755	9.22E-06	10YrCance	7.09E-06	1.15E-08	7.20E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.37E-13
15844	ALL	634067.1	3682755	8.78E-06	10YrCance	6.75E-06	1.10E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.30E-13
15845	ALL	634167.1	3682755	8.69E-06	10YrCance	6.68E-06	1.08E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.29E-13
15846	ALL	634267.1	3682755	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.66E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15847	ALL	634367.1	3682755	8.50E-06	10YrCance	6.54E-06	1.06E-08	6.63E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.26E-13
15848	ALL	634467.1	3682755	8.43E-06	10YrCance	6.48E-06	1.05E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.25E-13
15849	ALL	634567.1	3682755	8.33E-06	10YrCance	6.41E-06	1.04E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.24E-13
15850	ALL	634667.1	3682755	8.22E-06	10YrCance	6.32E-06	1.02E-08	6.40E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.22E-13
15851	ALL	634767.1	3682755	8.10E-06	10YrCance	6.23E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.20E-13
15852	ALL	634867.1	3682755	8.00E-06	10YrCance	6.15E-06	9.98E-09	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.19E-13
15853	ALL	634967.1	3682755	7.88E-06	10YrCance	6.06E-06	9.82E-09	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.17E-13
15854	ALL	635067.1	3682755	7.77E-06	10YrCance	5.97E-06	9.68E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-13	1.15E-13
15855	ALL	635167.1	3682755	7.65E-06	10YrCance	5.89E-06	9.54E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.13E-13
15856	ALL	635267.1	3682755	7.55E-06	10YrCance	5.80E-06	9.40E-09	5.87E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.12E-13
15857	ALL	635367.1	3682755	7.44E-06	10YrCance	5.73E-06	9.27E-09	5.79E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.10E-13
15858	ALL	635467.1	3682755	7.33E-06	10YrCance	5.64E-06	9.13E-09	5.70E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.09E-13
15859	ALL	635567.1	3682755	7.20E-06	10YrCance	5.54E-06	8.96E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.07E-13
15860	ALL	635667.1	3682755	7.09E-06	10YrCance	5.46E-06	8.83E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.05E-13
15861	ALL	635767.1	3682755	6.98E-06	10YrCance	5.37E-06	8.68E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.03E-13
15862	ALL	635867.1	3682755	6.86E-06	10YrCance	5.28E-06	8.54E-09	5.33E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.02E-13
15863	ALL	635967.1	3682755	6.73E-06	10YrCance	5.18E-06	8.37E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	9.96E-14
15864	ALL	636067.1	3682755	6.61E-06	10YrCance	5.09E-06	8.22E-09	5.13E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.79E-14
15865	ALL	636167.1	3682755	6.50E-06	10YrCance	5.01E-06	8.08E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.63E-14
15866	ALL	636267.1	3682755	6.40E-06	10YrCance	4.93E-06	7.95E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.47E-14
15867	ALL	636367.1	3682755	6.27E-06	10YrCance	4.83E-06	7.78E-09	4.86E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.27E-14
15868	ALL	636467.1	3682755	6.14E-06	10YrCance	4.73E-06	7.62E-09	4.76E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.08E-14
15869	ALL	636567.1	3682755	6.03E-06	10YrCance	4.64E-06	7.48E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-13	8.91E-14
15870	ALL	636667.1	3682755	5.92E-06	10YrCance	4.56E-06	7.34E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.74E-14
15871	ALL	636767.1	3682755	5.77E-06	10YrCance	4.45E-06	7.15E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-13	8.53E-14
15872	ALL	636867.1	3682755	5.67E-06	10YrCance	4.37E-06	7.03E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.38E-14
15873	ALL	636967.1	3682755	5.58E-06	10YrCance	4.30E-06	6.90E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.23E-14
15874	ALL	637067.1	3682755	5.49E-06	10YrCance	4.23E-06	6.79E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.10E-14
15875	ALL	637167.1	3682755	4.85E-06	10YrCance	3.75E-06	5.99E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.16E-14
15876	ALL	637267.1	3682755	4.94E-06	10YrCance	3.81E-06	6.09E-09	3.80E-09	9.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.28E-14
15877	ALL	637367.1	3682755	4.97E-06	10YrCance	3.84E-06	6.13E-09	3.82E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-13	7.33E-14
15878	ALL	637467.1	3682755	5.01E-06	10YrCance	3.87E-06	6.17E-09	3.85E-09	9.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.38E-14
15879	ALL	637567.1	3682755	5.05E-06	10YrCance	3.90E-06	6.22E-09	3.88E-09	9.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	7.43E-14
15880	ALL	637667.1	3682755	4.88E-06	10YrCance	3.77E-06	6.00E-09	3.74E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.18E-14
15881	ALL	637767.1	3682755	4.94E-06	10YrCance	3.82E-06	6.06E-09	3.78E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.26E-14
15882	ALL	637867.1	3682755	4.93E-06	10YrCance	3.81E-06	6.04E-09	3.76E-09	9.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.24E-14
15883	ALL	637967.1	3682755	4.88E-06	10YrCance	3.78E-06	5.97E-09	3.72E-09	9.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.15E-14
15884	ALL	638067.1	3682755	4.84E-06	10YrCance	3.75E-06	5.91E-09	3.68E-09	9.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.10E-14
15885	ALL	638167.1	3682755	4.83E-06	10YrCance	3.75E-06	5.88E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-13	7.06E-14

15886	ALL	638267.1	3682755	4.83E-06	10YrCance	3.75E-06	5.86E-09	3.64E-09	9.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-13	7.05E-14
15887	ALL	638367.1	3682755	4.88E-06	10YrCance	3.80E-06	5.90E-09	3.66E-09	9.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.11E-14
15888	ALL	638467.1	3682755	4.94E-06	10YrCance	3.85E-06	5.94E-09	3.69E-09	9.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.18E-14
15889	ALL	638567.1	3682755	5.09E-06	10YrCance	3.97E-06	6.07E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.36E-14
15890	ALL	638667.1	3682755	5.33E-06	10YrCance	4.17E-06	6.30E-09	3.90E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.66E-14
15891	ALL	638867.1	3682755	7.19E-06	10YrCance	5.71E-06	8.16E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.01E-13
15892	ALL	638967.1	3682755	8.46E-06	10YrCance	6.75E-06	9.44E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.18E-13
15893	ALL	639067.1	3682755	9.30E-06	10YrCance	7.44E-06	1.03E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.29E-13
15894	ALL	639167.1	3682755	1.00E-05	10YrCance	8.02E-06	1.10E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.38E-13
15895	ALL	639267.1	3682755	1.04E-05	10YrCance	8.34E-06	1.14E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.44E-13
15896	ALL	639367.1	3682755	1.08E-05	10YrCance	8.68E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.49E-13
15897	ALL	639467.1	3682755	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.31E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.66E-13
15898	ALL	639567.1	3682755	1.12E-05	10YrCance	8.97E-06	1.22E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.54E-13
15899	ALL	639667.1	3682755	1.06E-05	10YrCance	8.55E-06	1.16E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.46E-13
15900	ALL	639767.1	3682755	9.26E-06	10YrCance	7.44E-06	1.01E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.28E-13
15901	ALL	639867.1	3682755	8.46E-06	10YrCance	6.79E-06	9.27E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.17E-13
15902	ALL	639967.1	3682755	8.04E-06	10YrCance	6.46E-06	8.82E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-13	1.11E-13
15903	ALL	640067.1	3682755	7.56E-06	10YrCance	6.07E-06	8.29E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.04E-13
15904	ALL	640167.1	3682755	6.44E-06	10YrCance	5.16E-06	7.08E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	8.89E-14
15905	ALL	640267.1	3682755	6.62E-06	10YrCance	5.31E-06	7.27E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	9.14E-14
15906	ALL	633367.1	3682855	5.25E-06	10YrCance	4.05E-06	6.53E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	7.78E-14
15907	ALL	633467.1	3682855	6.65E-06	10YrCance	5.12E-06	8.28E-09	5.17E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	9.85E-14
15908	ALL	633567.1	3682855	7.62E-06	10YrCance	5.86E-06	9.51E-09	5.94E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.13E-13
15909	ALL	633667.1	3682855	8.49E-06	10YrCance	6.52E-06	1.06E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.26E-13
15910	ALL	633767.1	3682855	9.40E-06	10YrCance	7.22E-06	1.17E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.40E-13
15911	ALL	633867.1	3682855	8.96E-06	10YrCance	6.88E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15912	ALL	633967.1	3682855	8.95E-06	10YrCance	6.88E-06	1.12E-08	6.99E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.33E-13
15913	ALL	634067.1	3682855	8.45E-06	10YrCance	6.50E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
15914	ALL	634167.1	3682855	8.37E-06	10YrCance	6.43E-06	1.04E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.24E-13
15915	ALL	634267.1	3682855	8.24E-06	10YrCance	6.33E-06	1.03E-08	6.42E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.22E-13
15916	ALL	634367.1	3682855	8.20E-06	10YrCance	6.30E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
15917	ALL	634467.1	3682855	8.10E-06	10YrCance	6.23E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15918	ALL	634567.1	3682855	8.01E-06	10YrCance	6.16E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.19E-13
15919	ALL	634667.1	3682855	7.91E-06	10YrCance	6.08E-06	9.86E-09	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.17E-13
15920	ALL	634767.1	3682855	7.80E-06	10YrCance	6.00E-06	9.73E-09	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.16E-13
15921	ALL	634867.1	3682855	7.69E-06	10YrCance	5.91E-06	9.59E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.14E-13
15922	ALL	634967.1	3682855	7.58E-06	10YrCance	5.83E-06	9.45E-09	5.90E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-13	1.12E-13
15923	ALL	635067.1	3682855	7.47E-06	10YrCance	5.75E-06	9.31E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.11E-13
15924	ALL	635167.1	3682855	7.38E-06	10YrCance	5.68E-06	9.19E-09	5.74E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.09E-13
15925	ALL	635267.1	3682855	7.28E-06	10YrCance	5.60E-06	9.06E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
15926	ALL	635367.1	3682855	7.18E-06	10YrCance	5.52E-06	8.94E-09	5.59E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.06E-13
15927	ALL	635467.1	3682855	7.07E-06	10YrCance	5.44E-06	8.80E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
15928	ALL	635567.1	3682855	6.91E-06	10YrCance	5.32E-06	8.60E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-13	1.02E-13
15929	ALL	635667.1	3682855	6.81E-06	10YrCance	5.24E-06	8.48E-09	5.30E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-13	1.01E-13
15930	ALL	635767.1	3682855	6.72E-06	10YrCance	5.17E-06	8.36E-09	5.22E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	9.95E-14
15931	ALL	635867.1	3682855	6.61E-06	10YrCance	5.09E-06	8.23E-09	5.14E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	9.79E-14
15932	ALL	635967.1	3682855	6.50E-06	10YrCance	5.00E-06	8.08E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	9.62E-14

15933	ALL	636067.1	3682855	6.38E-06	10YrCance	4.92E-06	7.93E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.45E-14
15934	ALL	636167.1	3682855	6.28E-06	10YrCance	4.84E-06	7.80E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	9.29E-14
15935	ALL	636267.1	3682855	6.18E-06	10YrCance	4.76E-06	7.67E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-13	9.14E-14
15936	ALL	636367.1	3682855	6.04E-06	10YrCance	4.65E-06	7.50E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	8.93E-14
15937	ALL	636467.1	3682855	5.93E-06	10YrCance	4.57E-06	7.35E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	8.76E-14
15938	ALL	636567.1	3682855	5.82E-06	10YrCance	4.49E-06	7.22E-09	4.51E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-13	8.61E-14
15939	ALL	636667.1	3682855	5.72E-06	10YrCance	4.41E-06	7.09E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.45E-14
15940	ALL	636767.1	3682855	5.58E-06	10YrCance	4.30E-06	6.91E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.24E-14
15941	ALL	636867.1	3682855	5.48E-06	10YrCance	4.23E-06	6.79E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.10E-14
15942	ALL	636967.1	3682855	5.38E-06	10YrCance	4.15E-06	6.66E-09	4.16E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	7.95E-14
15943	ALL	637067.1	3682855	5.30E-06	10YrCance	4.09E-06	6.55E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	7.82E-14
15944	ALL	637167.1	3682855	4.78E-06	10YrCance	3.69E-06	5.90E-09	3.68E-09	9.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.05E-14
15945	ALL	637267.1	3682855	4.86E-06	10YrCance	3.75E-06	5.99E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-13	7.16E-14
15946	ALL	637367.1	3682855	4.89E-06	10YrCance	3.78E-06	6.03E-09	3.76E-09	9.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.21E-14
15947	ALL	637467.1	3682855	4.93E-06	10YrCance	3.81E-06	6.07E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.26E-14
15948	ALL	637567.1	3682855	4.89E-06	10YrCance	3.78E-06	6.02E-09	3.75E-09	9.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-13	7.20E-14
15949	ALL	637667.1	3682855	4.79E-06	10YrCance	3.71E-06	5.89E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.05E-14
15950	ALL	637767.1	3682855	4.83E-06	10YrCance	3.74E-06	5.93E-09	3.69E-09	9.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-13	7.10E-14
15951	ALL	637867.1	3682855	4.78E-06	10YrCance	3.70E-06	5.86E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.02E-14
15952	ALL	637967.1	3682855	4.70E-06	10YrCance	3.64E-06	5.75E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.90E-14
15953	ALL	638067.1	3682855	4.69E-06	10YrCance	3.63E-06	5.71E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.86E-14
15954	ALL	638167.1	3682855	4.68E-06	10YrCance	3.63E-06	5.69E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.84E-14
15955	ALL	638267.1	3682855	4.69E-06	10YrCance	3.64E-06	5.68E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	6.84E-14
15956	ALL	638367.1	3682855	4.73E-06	10YrCance	3.68E-06	5.70E-09	3.54E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	6.88E-14
15957	ALL	638467.1	3682855	4.80E-06	10YrCance	3.74E-06	5.76E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	6.96E-14
15958	ALL	638567.1	3682855	4.95E-06	10YrCance	3.87E-06	5.90E-09	3.66E-09	9.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.15E-14
15959	ALL	638667.1	3682855	5.20E-06	10YrCance	4.08E-06	6.14E-09	3.80E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.47E-14
15960	ALL	638867.1	3682855	7.20E-06	10YrCance	5.72E-06	8.14E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.01E-13
15961	ALL	638967.1	3682855	8.34E-06	10YrCance	6.66E-06	9.31E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.16E-13
15962	ALL	639067.1	3682855	9.34E-06	10YrCance	7.48E-06	1.03E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.29E-13
15963	ALL	639167.1	3682855	9.82E-06	10YrCance	7.87E-06	1.08E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.36E-13
15964	ALL	639267.1	3682855	1.03E-05	10YrCance	8.23E-06	1.13E-08	6.86E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.42E-13
15965	ALL	639367.1	3682855	1.16E-05	10YrCance	9.28E-06	1.26E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.59E-13
15966	ALL	639467.1	3682855	1.07E-05	10YrCance	8.61E-06	1.17E-08	7.13E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.48E-13
15967	ALL	639567.1	3682855	9.45E-06	10YrCance	7.58E-06	1.03E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.30E-13
15968	ALL	639667.1	3682855	8.99E-06	10YrCance	7.22E-06	9.86E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.24E-13
15969	ALL	639767.1	3682855	8.59E-06	10YrCance	6.90E-06	9.42E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.18E-13
15970	ALL	639867.1	3682855	7.73E-06	10YrCance	6.21E-06	8.49E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.07E-13
15971	ALL	639967.1	3682855	7.05E-06	10YrCance	5.66E-06	7.75E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.73E-14
15972	ALL	640067.1	3682855	7.03E-06	10YrCance	5.64E-06	7.72E-09	4.70E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.70E-14
15973	ALL	640167.1	3682855	6.31E-06	10YrCance	5.06E-06	6.94E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.71E-14
15974	ALL	640267.1	3682855	6.22E-06	10YrCance	4.99E-06	6.84E-09	4.17E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.59E-14
15975	ALL	633367.1	3682955	5.96E-06	10YrCance	4.59E-06	7.42E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	8.83E-14
15976	ALL	633467.1	3682955	7.02E-06	10YrCance	5.40E-06	8.75E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.04E-13
15977	ALL	633567.1	3682955	7.84E-06	10YrCance	6.03E-06	9.79E-09	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.16E-13
15978	ALL	633667.1	3682955	8.94E-06	10YrCance	6.87E-06	1.12E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-13	1.33E-13
15979	ALL	633767.1	3682955	8.74E-06	10YrCance	6.72E-06	1.09E-08	6.82E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.30E-13

15980	ALL	633867.1	3682955	8.54E-06	10YrCance	6.57E-06	1.07E-08	6.67E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.27E-13
15981	ALL	633967.1	3682955	8.09E-06	10YrCance	6.22E-06	1.01E-08	6.31E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.20E-13
15982	ALL	634067.1	3682955	8.02E-06	10YrCance	6.17E-06	1.00E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.19E-13
15983	ALL	634167.1	3682955	7.92E-06	10YrCance	6.09E-06	9.88E-09	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.17E-13
15984	ALL	634267.1	3682955	7.78E-06	10YrCance	5.99E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13
15985	ALL	634367.1	3682955	7.78E-06	10YrCance	5.99E-06	9.71E-09	6.07E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.15E-13
15986	ALL	634467.1	3682955	7.68E-06	10YrCance	5.91E-06	9.58E-09	5.99E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.14E-13
15987	ALL	634567.1	3682955	7.61E-06	10YrCance	5.85E-06	9.49E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-13	1.13E-13
15988	ALL	634667.1	3682955	7.50E-06	10YrCance	5.77E-06	9.35E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.11E-13
15989	ALL	634767.1	3682955	7.41E-06	10YrCance	5.70E-06	9.23E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.10E-13
15990	ALL	634867.1	3682955	7.31E-06	10YrCance	5.62E-06	9.11E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.08E-13
15991	ALL	634967.1	3682955	7.20E-06	10YrCance	5.54E-06	8.97E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.07E-13
15992	ALL	635067.1	3682955	7.10E-06	10YrCance	5.46E-06	8.84E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.05E-13
15993	ALL	635167.1	3682955	7.02E-06	10YrCance	5.40E-06	8.74E-09	5.46E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.04E-13
15994	ALL	635267.1	3682955	6.93E-06	10YrCance	5.33E-06	8.63E-09	5.39E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.03E-13
15995	ALL	635367.1	3682955	6.84E-06	10YrCance	5.26E-06	8.52E-09	5.32E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.01E-13
15996	ALL	635467.1	3682955	6.74E-06	10YrCance	5.18E-06	8.38E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	9.98E-14
15997	ALL	635567.1	3682955	6.57E-06	10YrCance	5.05E-06	8.17E-09	5.10E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	9.73E-14
15998	ALL	635667.1	3682955	6.47E-06	10YrCance	4.98E-06	8.05E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	9.59E-14
15999	ALL	635767.1	3682955	6.39E-06	10YrCance	4.92E-06	7.94E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	9.46E-14
16000	ALL	635867.1	3682955	6.30E-06	10YrCance	4.85E-06	7.83E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-13	9.32E-14
16001	ALL	635967.1	3682955	6.20E-06	10YrCance	4.78E-06	7.71E-09	4.81E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.18E-14
16002	ALL	636067.1	3682955	6.10E-06	10YrCance	4.70E-06	7.58E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.03E-14
16003	ALL	636167.1	3682955	6.00E-06	10YrCance	4.63E-06	7.46E-09	4.66E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	8.88E-14
16004	ALL	636267.1	3682955	5.91E-06	10YrCance	4.55E-06	7.33E-09	4.58E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	8.74E-14
16005	ALL	636367.1	3682955	5.78E-06	10YrCance	4.45E-06	7.17E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.54E-14
16006	ALL	636467.1	3682955	5.66E-06	10YrCance	4.36E-06	7.02E-09	4.38E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-13	8.37E-14
16007	ALL	636567.1	3682955	5.56E-06	10YrCance	4.28E-06	6.89E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.22E-14
16008	ALL	636667.1	3682955	5.46E-06	10YrCance	4.21E-06	6.76E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.07E-14
16009	ALL	636767.1	3682955	5.34E-06	10YrCance	4.11E-06	6.61E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	7.88E-14
16010	ALL	636867.1	3682955	5.24E-06	10YrCance	4.04E-06	6.49E-09	4.05E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.74E-14
16011	ALL	636967.1	3682955	5.16E-06	10YrCance	3.98E-06	6.37E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	7.61E-14
16012	ALL	637067.1	3682955	5.07E-06	10YrCance	3.91E-06	6.27E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	7.48E-14
16013	ALL	637167.1	3682955	4.64E-06	10YrCance	3.58E-06	5.72E-09	3.57E-09	8.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.84E-14
16014	ALL	637267.1	3682955	4.72E-06	10YrCance	3.64E-06	5.81E-09	3.63E-09	9.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	6.95E-14
16015	ALL	637367.1	3682955	4.75E-06	10YrCance	3.67E-06	5.85E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.00E-14
16016	ALL	637467.1	3682955	4.75E-06	10YrCance	3.67E-06	5.85E-09	3.65E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.00E-14
16017	ALL	637567.1	3682955	4.61E-06	10YrCance	3.57E-06	5.67E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.78E-14
16018	ALL	637667.1	3682955	4.65E-06	10YrCance	3.60E-06	5.71E-09	3.56E-09	8.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	6.83E-14
16019	ALL	637767.1	3682955	4.62E-06	10YrCance	3.57E-06	5.66E-09	3.52E-09	8.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	6.78E-14
16020	ALL	637867.1	3682955	4.53E-06	10YrCance	3.51E-06	5.54E-09	3.45E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.64E-14
16021	ALL	637967.1	3682955	4.50E-06	10YrCance	3.49E-06	5.49E-09	3.42E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.59E-14
16022	ALL	638067.1	3682955	4.48E-06	10YrCance	3.48E-06	5.46E-09	3.40E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-13	6.56E-14
16023	ALL	638167.1	3682955	4.48E-06	10YrCance	3.48E-06	5.44E-09	3.38E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.54E-14
16024	ALL	638267.1	3682955	4.49E-06	10YrCance	3.49E-06	5.43E-09	3.37E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.54E-14
16025	ALL	638367.1	3682955	4.52E-06	10YrCance	3.52E-06	5.44E-09	3.38E-09	8.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.57E-14
16026	ALL	638467.1	3682955	4.62E-06	10YrCance	3.60E-06	5.54E-09	3.43E-09	8.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-13	6.70E-14

16027	ALL	638567.1	3682955	4.74E-06	10YrCance	3.71E-06	5.64E-09	3.49E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	6.84E-14
16028	ALL	638667.1	3682955	5.04E-06	10YrCance	3.95E-06	5.94E-09	3.67E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.23E-14
16029	ALL	638867.1	3682955	7.05E-06	10YrCance	5.61E-06	7.96E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	9.88E-14
16030	ALL	638967.1	3682955	8.23E-06	10YrCance	6.57E-06	9.17E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.14E-13
16031	ALL	639067.1	3682955	9.05E-06	10YrCance	7.24E-06	1.00E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.25E-13
16032	ALL	639167.1	3682955	9.57E-06	10YrCance	7.67E-06	1.05E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-13	1.32E-13
16033	ALL	639267.1	3682955	1.08E-05	10YrCance	8.64E-06	1.18E-08	7.17E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.48E-13
16034	ALL	639367.1	3682955	1.02E-05	10YrCance	8.20E-06	1.12E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.41E-13
16035	ALL	639467.1	3682955	8.97E-06	10YrCance	7.20E-06	9.85E-09	6.00E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.24E-13
16036	ALL	639567.1	3682955	8.21E-06	10YrCance	6.58E-06	9.01E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.13E-13
16037	ALL	639667.1	3682955	7.73E-06	10YrCance	6.20E-06	8.49E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.07E-13
16038	ALL	639767.1	3682955	6.85E-06	10YrCance	5.49E-06	7.54E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.46E-14
16039	ALL	639867.1	3682955	6.69E-06	10YrCance	5.37E-06	7.36E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.24E-14
16040	ALL	639967.1	3682955	6.66E-06	10YrCance	5.34E-06	7.32E-09	4.46E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.19E-14
16041	ALL	640067.1	3682955	6.40E-06	10YrCance	5.13E-06	7.04E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.84E-14
16042	ALL	640167.1	3682955	5.97E-06	10YrCance	4.79E-06	6.58E-09	4.01E-09	9.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.25E-14
16043	ALL	640267.1	3682955	5.83E-06	10YrCance	4.68E-06	6.43E-09	3.92E-09	9.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.06E-14
16044	ALL	633267.1	3683055	5.02E-06	10YrCance	3.86E-06	6.23E-09	3.89E-09	9.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.42E-14
16045	ALL	633367.1	3683055	6.08E-06	10YrCance	4.68E-06	7.57E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.01E-14
16046	ALL	633467.1	3683055	6.78E-06	10YrCance	5.22E-06	8.45E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.01E-13
16047	ALL	633567.1	3683055	7.39E-06	10YrCance	5.68E-06	9.21E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.10E-13
16048	ALL	633667.1	3683055	7.86E-06	10YrCance	6.04E-06	9.80E-09	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.17E-13
16049	ALL	633767.1	3683055	8.45E-06	10YrCance	6.49E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
16050	ALL	633867.1	3683055	8.96E-06	10YrCance	6.89E-06	1.12E-08	7.00E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.33E-13
16051	ALL	633967.1	3683055	8.45E-06	10YrCance	6.50E-06	1.05E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.25E-13
16052	ALL	634067.1	3683055	8.46E-06	10YrCance	6.50E-06	1.06E-08	6.60E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.26E-13
16053	ALL	634167.1	3683055	8.19E-06	10YrCance	6.30E-06	1.02E-08	6.39E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.22E-13
16054	ALL	634267.1	3683055	8.07E-06	10YrCance	6.20E-06	1.01E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.20E-13
16055	ALL	634367.1	3683055	7.74E-06	10YrCance	5.95E-06	9.65E-09	6.03E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.15E-13
16056	ALL	634467.1	3683055	7.72E-06	10YrCance	5.94E-06	9.63E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.14E-13
16057	ALL	634567.1	3683055	7.63E-06	10YrCance	5.87E-06	9.52E-09	5.95E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.13E-13
16058	ALL	634667.1	3683055	7.47E-06	10YrCance	5.74E-06	9.31E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.11E-13
16059	ALL	634767.1	3683055	7.36E-06	10YrCance	5.66E-06	9.17E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.09E-13
16060	ALL	634867.1	3683055	7.27E-06	10YrCance	5.59E-06	9.06E-09	5.66E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.08E-13
16061	ALL	634967.1	3683055	7.22E-06	10YrCance	5.55E-06	8.99E-09	5.62E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.07E-13
16062	ALL	635067.1	3683055	7.16E-06	10YrCance	5.51E-06	8.92E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.06E-13
16063	ALL	635167.1	3683055	7.07E-06	10YrCance	5.44E-06	8.80E-09	5.50E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.05E-13
16064	ALL	635267.1	3683055	6.79E-06	10YrCance	5.23E-06	8.46E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.01E-13
16065	ALL	635367.1	3683055	6.59E-06	10YrCance	5.07E-06	8.20E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.76E-14
16066	ALL	635467.1	3683055	6.53E-06	10YrCance	5.03E-06	8.13E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	9.67E-14
16067	ALL	635567.1	3683055	6.37E-06	10YrCance	4.91E-06	7.92E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	9.44E-14
16068	ALL	635667.1	3683055	6.22E-06	10YrCance	4.79E-06	7.74E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	9.21E-14
16069	ALL	635767.1	3683055	6.16E-06	10YrCance	4.74E-06	7.65E-09	4.78E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.11E-14
16070	ALL	635867.1	3683055	6.06E-06	10YrCance	4.67E-06	7.53E-09	4.70E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-13	8.97E-14
16071	ALL	635967.1	3683055	5.93E-06	10YrCance	4.57E-06	7.37E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.77E-14
16072	ALL	636067.1	3683055	5.84E-06	10YrCance	4.50E-06	7.26E-09	4.53E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	8.65E-14
16073	ALL	636167.1	3683055	5.80E-06	10YrCance	4.47E-06	7.20E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.58E-14

16074	ALL	636267.1	3683055	5.75E-06	10YrCance	4.43E-06	7.13E-09	4.45E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-13	8.50E-14
16075	ALL	636367.1	3683055	5.53E-06	10YrCance	4.26E-06	6.86E-09	4.28E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.17E-14
16076	ALL	636467.1	3683055	5.40E-06	10YrCance	4.16E-06	6.69E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	7.98E-14
16077	ALL	636567.1	3683055	5.30E-06	10YrCance	4.09E-06	6.57E-09	4.10E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	7.83E-14
16078	ALL	636667.1	3683055	5.23E-06	10YrCance	4.04E-06	6.48E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	7.73E-14
16079	ALL	636767.1	3683055	5.11E-06	10YrCance	3.94E-06	6.32E-09	3.94E-09	9.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	7.54E-14
16080	ALL	636867.1	3683055	5.01E-06	10YrCance	3.87E-06	6.20E-09	3.87E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.40E-14
16081	ALL	636967.1	3683055	4.94E-06	10YrCance	3.81E-06	6.10E-09	3.80E-09	9.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-13	7.28E-14
16082	ALL	637067.1	3683055	4.80E-06	10YrCance	3.71E-06	5.93E-09	3.70E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.08E-14
16083	ALL	637167.1	3683055	4.65E-06	10YrCance	3.59E-06	5.73E-09	3.57E-09	8.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-13	6.84E-14
16084	ALL	637267.1	3683055	4.60E-06	10YrCance	3.55E-06	5.67E-09	3.53E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	6.77E-14
16085	ALL	637367.1	3683055	4.53E-06	10YrCance	3.50E-06	5.58E-09	3.48E-09	8.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	6.67E-14
16086	ALL	637467.1	3683055	4.34E-06	10YrCance	3.36E-06	5.34E-09	3.32E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.39E-14
16087	ALL	637567.1	3683055	4.35E-06	10YrCance	3.37E-06	5.34E-09	3.33E-09	8.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-13	6.39E-14
16088	ALL	637667.1	3683055	4.30E-06	10YrCance	3.33E-06	5.27E-09	3.28E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.31E-14
16089	ALL	637767.1	3683055	4.27E-06	10YrCance	3.31E-06	5.23E-09	3.25E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.27E-14
16090	ALL	637867.1	3683055	4.25E-06	10YrCance	3.29E-06	5.19E-09	3.23E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.23E-14
16091	ALL	637967.1	3683055	4.21E-06	10YrCance	3.27E-06	5.13E-09	3.19E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.17E-14
16092	ALL	638067.1	3683055	4.19E-06	10YrCance	3.25E-06	5.09E-09	3.17E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.12E-14
16093	ALL	638167.1	3683055	4.19E-06	10YrCance	3.25E-06	5.07E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.11E-14
16094	ALL	638267.1	3683055	4.21E-06	10YrCance	3.28E-06	5.08E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.13E-14
16095	ALL	638367.1	3683055	4.24E-06	10YrCance	3.30E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.16E-14
16096	ALL	638467.1	3683055	4.27E-06	10YrCance	3.33E-06	5.10E-09	3.16E-09	7.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.17E-14
16097	ALL	638567.1	3683055	4.44E-06	10YrCance	3.48E-06	5.27E-09	3.26E-09	8.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.40E-14
16098	ALL	638667.1	3683055	4.70E-06	10YrCance	3.69E-06	5.52E-09	3.41E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-13	6.73E-14
16099	ALL	638867.1	3683055	6.94E-06	10YrCance	5.52E-06	7.80E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	9.69E-14
16100	ALL	638967.1	3683055	7.89E-06	10YrCance	6.30E-06	8.77E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-13	1.10E-13
16101	ALL	639067.1	3683055	8.57E-06	10YrCance	6.86E-06	9.47E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.19E-13
16102	ALL	639167.1	3683055	9.99E-06	10YrCance	8.02E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.38E-13
16103	ALL	639267.1	3683055	8.85E-06	10YrCance	7.10E-06	9.73E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-13	1.22E-13
16104	ALL	639367.1	3683055	8.12E-06	10YrCance	6.51E-06	8.93E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-13	1.12E-13
16105	ALL	639467.1	3683055	7.45E-06	10YrCance	5.97E-06	8.21E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	1.03E-13
16106	ALL	639567.1	3683055	6.90E-06	10YrCance	5.53E-06	7.61E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.54E-14
16107	ALL	639667.1	3683055	6.22E-06	10YrCance	4.98E-06	6.86E-09	4.19E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-13	8.60E-14
16108	ALL	639767.1	3683055	5.55E-06	10YrCance	4.45E-06	6.14E-09	3.74E-09	9.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-13	7.69E-14
16109	ALL	639867.1	3683055	5.39E-06	10YrCance	4.31E-06	5.95E-09	3.63E-09	8.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.46E-14
16110	ALL	639967.1	3683055	6.07E-06	10YrCance	4.86E-06	6.68E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-13	8.38E-14
16111	ALL	640067.1	3683055	5.79E-06	10YrCance	4.64E-06	6.39E-09	3.89E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.01E-14
16112	ALL	640167.1	3683055	5.57E-06	10YrCance	4.46E-06	6.14E-09	3.74E-09	9.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-13	7.70E-14
16113	ALL	640267.1	3683055	5.33E-06	10YrCance	4.27E-06	5.88E-09	3.59E-09	8.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.37E-14
16114	ALL	632996.2	3683892	1.72E-06	10YrCance	1.33E-06	2.09E-09	1.30E-09	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.51E-14
16115	ALL	633032.3	3683931	1.71E-06	10YrCance	1.33E-06	2.07E-09	1.29E-09	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.49E-14
16116	ALL	633810.7	3683661	2.32E-06	10YrCance	1.79E-06	2.83E-09	1.77E-09	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.40E-14
16117	ALL	635436	3684262	1.82E-06	10YrCance	1.42E-06	2.21E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.66E-14
16118	ALL	635547	3684239	1.86E-06	10YrCance	1.45E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.72E-14
16119	ALL	635564.6	3684237	1.86E-06	10YrCance	1.44E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.72E-14
16120	ALL	635607.2	3684250	1.84E-06	10YrCance	1.43E-06	2.23E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.69E-14

16121	ALL	635521.1	3684252	1.85E-06	10YrCance	1.44E-06	2.24E-09	1.39E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.70E-14
16122	ALL	638665.5	3681019	3.10E-06	10YrCance	2.41E-06	3.76E-09	2.34E-09	5.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.52E-14
16123	ALL	638582.6	3680986	3.06E-06	10YrCance	2.38E-06	3.71E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.47E-14
16124	ALL	638820.4	3681174	3.53E-06	10YrCance	2.74E-06	4.28E-09	2.66E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-13	5.15E-14
16125	ALL	638969.7	3681108	3.10E-06	10YrCance	2.41E-06	3.73E-09	2.31E-09	5.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.50E-14
16126	ALL	639179.9	3681047	2.90E-06	10YrCance	2.26E-06	3.47E-09	2.15E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.19E-14
16127	ALL	638831.5	3680179	2.69E-06	10YrCance	2.09E-06	3.25E-09	2.02E-09	5.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	3.91E-14
16128	ALL	638980.8	3680195	2.65E-06	10YrCance	2.06E-06	3.20E-09	1.99E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	3.86E-14
16129	ALL	639113.5	3680223	2.61E-06	10YrCance	2.03E-06	3.15E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-13	3.80E-14
16130	ALL	637067.3	3678625	3.83E-06	10YrCance	2.97E-06	4.66E-09	2.90E-09	7.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.60E-14
16131	ALL	637194.5	3678597	3.74E-06	10YrCance	2.90E-06	4.55E-09	2.83E-09	7.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.47E-14
16132	ALL	637227.7	3678508	3.75E-06	10YrCance	2.91E-06	4.56E-09	2.84E-09	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.48E-14
16133	ALL	637349.3	3678519	3.67E-06	10YrCance	2.85E-06	4.46E-09	2.77E-09	6.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.36E-14
16134	ALL	637471	3678597	3.56E-06	10YrCance	2.77E-06	4.33E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.20E-14
16135	ALL	637299.6	3678641	3.65E-06	10YrCance	2.84E-06	4.44E-09	2.76E-09	6.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-13	5.34E-14
16136	ALL	637824.9	3678149	3.52E-06	10YrCance	2.74E-06	4.27E-09	2.66E-09	6.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.14E-14
16137	ALL	637648	3678105	3.64E-06	10YrCance	2.83E-06	4.42E-09	2.75E-09	6.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-13	5.32E-14
16138	ALL	637620.3	3678000	3.70E-06	10YrCance	2.87E-06	4.49E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.40E-14
16139	ALL	638068.3	3677369	3.70E-06	10YrCance	2.87E-06	4.47E-09	2.78E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.39E-14
16140	ALL	638272.9	3677358	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.34E-09	2.69E-09	6.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.22E-14
16141	ALL	638289.5	3677231	3.62E-06	10YrCance	2.82E-06	4.38E-09	2.72E-09	6.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-13	5.28E-14
16142	ALL	638272.9	3676971	3.72E-06	10YrCance	2.89E-06	4.49E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.42E-14
16143	ALL	638278.4	3676761	3.78E-06	10YrCance	2.94E-06	4.57E-09	2.84E-09	7.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-13	5.51E-14
16144	ALL	638438.8	3677104	3.59E-06	10YrCance	2.79E-06	4.33E-09	2.69E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-13	5.22E-14
16145	ALL	638427.7	3677402	3.49E-06	10YrCance	2.71E-06	4.22E-09	2.62E-09	6.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.08E-14
16146	ALL	639594.6	3677275	3.03E-06	10YrCance	2.36E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
16147	ALL	641298	3673841	3.21E-06	10YrCance	2.53E-06	3.76E-09	2.32E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.60E-14
16148	ALL	637061.8	3666779	6.07E-06	10YrCance	4.81E-06	6.95E-09	4.27E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.57E-14
16149	ALL	636807.4	3666502	5.01E-06	10YrCance	3.99E-06	5.65E-09	3.46E-09	8.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-13	7.01E-14
16150	ALL	636713.3	3666773	6.28E-06	10YrCance	4.98E-06	7.16E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.85E-14
16151	ALL	636464.5	3666734	6.12E-06	10YrCance	4.86E-06	6.93E-09	4.25E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-13	8.59E-14
16152	ALL	636431.3	3666159	4.34E-06	10YrCance	3.46E-06	4.84E-09	2.96E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-13	6.03E-14
16153	ALL	636824	3666203	4.30E-06	10YrCance	3.43E-06	4.82E-09	2.95E-09	7.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-13	6.00E-14
16154	ALL	636293	3666154	4.36E-06	10YrCance	3.48E-06	4.86E-09	2.97E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.06E-14
16155	ALL	636315.2	3666286	4.62E-06	10YrCance	3.69E-06	5.15E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-13	6.43E-14
16156	ALL	636298.6	3666419	4.94E-06	10YrCance	3.94E-06	5.52E-09	3.38E-09	8.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	6.88E-14
16157	ALL	635999.9	3666248	4.62E-06	10YrCance	3.70E-06	5.14E-09	3.14E-09	7.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.42E-14
16158	ALL	635944.6	3666568	5.49E-06	10YrCance	4.38E-06	6.11E-09	3.73E-09	9.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.63E-14
16159	ALL	635950.2	3666380	4.93E-06	10YrCance	3.94E-06	5.48E-09	3.35E-09	8.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.85E-14
16160	ALL	635939.1	3666137	4.42E-06	10YrCance	3.54E-06	4.91E-09	2.99E-09	7.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.14E-14
16161	ALL	635646	3666203	4.61E-06	10YrCance	3.69E-06	5.10E-09	3.11E-09	7.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-13	6.39E-14
16162	ALL	634014.5	3665302	3.91E-06	10YrCance	3.14E-06	4.29E-09	2.61E-09	6.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.40E-14
16163	ALL	632322.3	3665440	4.70E-06	10YrCance	3.78E-06	5.13E-09	3.12E-09	7.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.46E-14
16164	ALL	629971.9	3666779	9.61E-06	10YrCance	7.74E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.32E-13
16165	ALL	629944.2	3662797	5.33E-06	10YrCance	4.31E-06	5.73E-09	3.47E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-13	7.27E-14
16166	ALL	629291.6	3660596	1.52E-06	10YrCance	1.22E-06	1.66E-09	1.01E-09	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	2.09E-14
16167	ALL	626045.3	3661243	1.13E-06	10YrCance	9.10E-07	1.24E-09	7.55E-10	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-14	1.56E-14

16168	ALL	638035.1	3679072	3.17E-06	10YrCance	2.46E-06	3.84E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.62E-14
16169	ALL	638046.2	3678243	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.93E-14
16170	ALL	638931	3678265	3.01E-06	10YrCance	2.34E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
16171	ALL	638936.5	3678763	2.89E-06	10YrCance	2.25E-06	3.50E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.21E-14
16172	ALL	638754	3679056	2.90E-06	10YrCance	2.26E-06	3.51E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.23E-14
16173	ALL	639528.3	3666856	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.29E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.30E-14
16174	ALL	638947.6	3666845	4.13E-06	10YrCance	3.28E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.81E-14
16175	ALL	638953.1	3666557	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.29E-14
16176	ALL	637896.8	3666552	4.44E-06	10YrCance	3.52E-06	5.03E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.23E-14
16177	ALL	637907.9	3666037	3.65E-06	10YrCance	2.91E-06	4.11E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.11E-14
16178	ALL	637166.8	3666032	3.91E-06	10YrCance	3.12E-06	4.39E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.46E-14
16179	ALL	637183.4	3665689	3.48E-06	10YrCance	2.78E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.85E-14
16180	ALL	637598.2	3665689	3.38E-06	10YrCance	2.69E-06	3.78E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.71E-14
16181	ALL	637620.3	3665551	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.51E-14
16182	ALL	637697.7	3665567	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.51E-14
16183	ALL	637708.8	3665274	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16184	ALL	638289.5	3665274	2.85E-06	10YrCance	2.28E-06	3.20E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.98E-14
16185	ALL	638300.5	3665451	2.98E-06	10YrCance	2.37E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16186	ALL	638543.9	3665457	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.08E-14
16187	ALL	638554.9	3665567	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.37E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.19E-14
16188	ALL	638831.5	3665562	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.08E-14
16189	ALL	638831.5	3665805	3.10E-06	10YrCance	2.47E-06	3.49E-09	2.14E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.33E-14
16190	ALL	639135.6	3665811	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.20E-14
16191	ALL	639157.7	3665667	2.88E-06	10YrCance	2.29E-06	3.24E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.03E-14
16192	ALL	639539.3	3665678	2.80E-06	10YrCance	2.23E-06	3.15E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.92E-14
16193	ALL	637181.2	3668546	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.97E-13
16194	ALL	638700.7	3668539	9.23E-06	10YrCance	7.24E-06	1.09E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.33E-13
16195	ALL	638734.6	3667820	5.97E-06	10YrCance	4.72E-06	6.87E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.45E-14
16196	ALL	638877	3667753	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.48E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.98E-14
16197	ALL	638856.7	3666979	4.39E-06	10YrCance	3.48E-06	5.00E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.19E-14
16198	ALL	637194.7	3667000	8.99E-06	10YrCance	7.05E-06	1.06E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.29E-13
16199	ALL	637974.8	3675811	4.26E-06	10YrCance	3.32E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.20E-14
16200	ALL	638741.4	3675845	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.62E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.57E-14
16201	ALL	638727.8	3675011	8.41E-06	10YrCance	6.50E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.24E-13
16202	ALL	637981.6	3675004	5.63E-06	10YrCance	4.37E-06	6.84E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.23E-14
16203	ALL	637988.4	3674990	5.75E-06	10YrCance	4.46E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.39E-14
16204	ALL	638931.3	3674990	8.16E-06	10YrCance	6.31E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.20E-13
16205	ALL	638911	3674258	6.68E-06	10YrCance	5.18E-06	8.12E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.76E-14
16206	ALL	638015.5	3674251	4.82E-06	10YrCance	3.76E-06	5.77E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.98E-14
16207	ALL	635607.4	3668546	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
16208	ALL	637120.1	3668519	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
16209	ALL	637167.6	3666952	8.40E-06	10YrCance	6.60E-06	9.85E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.20E-13
16210	ALL	635627.8	3666932	7.98E-06	10YrCance	6.38E-06	8.88E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.11E-13
16211	ALL	638769.9	3683127	4.85E-06	10YrCance	3.83E-06	5.57E-09	3.43E-09	8.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	6.86E-14
16212	ALL	640295.9	3683112	4.57E-06	10YrCance	3.66E-06	5.07E-09	3.09E-09	7.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.34E-14
16213	ALL	640342.2	3681555	6.09E-06	10YrCance	4.87E-06	6.75E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.44E-14
16214	ALL	638847	3681555	4.97E-06	10YrCance	3.89E-06	5.88E-09	3.64E-09	9.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.15E-14

16215	ALL	635533	3670118	1.62E-05	10YrCance	1.30E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.23E-13
16216	ALL	635517.6	3669393	1.63E-05	10YrCance	1.31E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.25E-13
16217	ALL	634731.5	3669301	1.69E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.12E-08	2.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
16218	ALL	634762.3	3668499	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.21E-13
16219	ALL	635579.3	3668453	1.53E-05	10YrCance	1.22E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
16220	ALL	635517.6	3667020	9.47E-06	10YrCance	7.59E-06	1.04E-08	6.36E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.31E-13
16221	ALL	633791.2	3666943	9.01E-06	10YrCance	7.25E-06	9.79E-09	5.95E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.24E-13
16222	ALL	633883.7	3667451	1.37E-05	10YrCance	1.10E-05	1.48E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.87E-13
16223	ALL	633560	3668530	1.73E-05	10YrCance	1.39E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.37E-13
16224	ALL	633544.6	3668916	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
16225	ALL	633375.1	3669085	1.70E-05	10YrCance	1.37E-05	1.86E-08	1.13E-08	2.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.34E-13
16226	ALL	633498.4	3669733	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.87E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.35E-13
16227	ALL	633667.9	3670025	1.58E-05	10YrCance	1.27E-05	1.76E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.20E-13
16228	ALL	633205.5	3670025	1.63E-05	10YrCance	1.30E-05	1.83E-08	1.12E-08	2.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.28E-13
16229	ALL	630847.2	3670025	1.47E-05	10YrCance	1.16E-05	1.74E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.12E-13
16230	ALL	630847.2	3668484	1.55E-05	10YrCance	1.23E-05	1.72E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.15E-13
16231	ALL	630076.5	3668469	1.53E-05	10YrCance	1.21E-05	1.78E-08	1.10E-08	2.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.18E-13
16232	ALL	630076.5	3667667	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.14E-13
16233	ALL	628411.8	3667682	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.20E-13
16234	ALL	628396.3	3668546	1.18E-05	10YrCance	9.47E-06	1.31E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.64E-13
16235	ALL	626130.5	3668469	9.16E-06	10YrCance	7.37E-06	9.95E-09	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.26E-13
16236	ALL	625637.2	3668392	6.23E-06	10YrCance	5.01E-06	6.81E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.57E-14
16237	ALL	624866.5	3666804	9.42E-06	10YrCance	7.61E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.28E-13
16238	ALL	624481.2	3666835	5.61E-06	10YrCance	4.53E-06	6.04E-09	3.66E-09	9.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-13	7.65E-14
16239	ALL	624481.2	3663999	4.69E-06	10YrCance	3.79E-06	5.03E-09	3.05E-09	7.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.39E-14
16240	ALL	625390.6	3663690	6.80E-06	10YrCance	5.50E-06	7.28E-09	4.41E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.25E-14
16241	ALL	626223	3663274	6.62E-06	10YrCance	5.36E-06	7.08E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-13	9.01E-14
16242	ALL	626377.1	3663027	5.55E-06	10YrCance	4.49E-06	5.95E-09	3.60E-09	8.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-13	7.55E-14
16243	ALL	626654.6	3662842	5.87E-06	10YrCance	4.75E-06	6.29E-09	3.81E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	7.99E-14
16244	ALL	626839.5	3662565	5.33E-06	10YrCance	4.31E-06	5.71E-09	3.46E-09	8.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	7.25E-14
16245	ALL	627471.5	3662041	4.35E-06	10YrCance	3.51E-06	4.66E-09	2.82E-09	6.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.92E-14
16246	ALL	627810.6	3662041	6.16E-06	10YrCance	4.98E-06	6.59E-09	3.99E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.38E-14
16247	ALL	628211.4	3661825	4.99E-06	10YrCance	4.04E-06	5.35E-09	3.24E-09	8.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-13	6.80E-14
16248	ALL	629167	3661764	5.02E-06	10YrCance	4.06E-06	5.39E-09	3.26E-09	8.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.84E-14
16249	ALL	629182.5	3666943	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.58E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.01E-13
16250	ALL	633344.2	3666958	9.36E-06	10YrCance	7.54E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.28E-13
16251	ALL	633436.7	3667220	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.35E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.71E-13
16252	ALL	633174.7	3668731	1.68E-05	10YrCance	1.35E-05	1.83E-08	1.11E-08	2.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-12	2.31E-13
16253	ALL	632958.9	3668993	1.70E-05	10YrCance	1.36E-05	1.85E-08	1.13E-08	2.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.33E-13
16254	ALL	634794.3	3671800	7.82E-06	10YrCance	6.19E-06	8.96E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.10E-13
16255	ALL	634825.7	3670198	1.57E-05	10YrCance	1.25E-05	1.77E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.20E-13
16256	ALL	635611	3670198	1.60E-05	10YrCance	1.28E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.21E-13
16257	ALL	635736.6	3668690	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
16258	ALL	636333.4	3668690	1.50E-05	10YrCance	1.19E-05	1.69E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.10E-13
16259	ALL	636364.8	3669444	1.54E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.13E-13
16260	ALL	637181.4	3669413	1.52E-05	10YrCance	1.20E-05	1.75E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.15E-13
16261	ALL	637087.2	3670983	1.05E-05	10YrCance	8.31E-06	1.18E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.47E-13

16262	ALL	635516.7	3670952	1.42E-05	10YrCance	1.14E-05	1.58E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	1.98E-13
16263	ALL	635453.9	3671831	8.48E-06	10YrCance	6.74E-06	9.61E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.19E-13
16264	ALL	638035.1	3679072	3.17E-06	10YrCance	2.46E-06	3.84E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.62E-14
16265	ALL	638046.2	3678243	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.93E-14
16266	ALL	638931	3678265	3.01E-06	10YrCance	2.34E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
16267	ALL	638936.5	3678763	2.89E-06	10YrCance	2.25E-06	3.50E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.21E-14
16268	ALL	638754	3679056	2.90E-06	10YrCance	2.26E-06	3.51E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.23E-14
16269	ALL	639528.3	3666856	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.29E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.30E-14
16270	ALL	638947.6	3666845	4.13E-06	10YrCance	3.28E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.81E-14
16271	ALL	638953.1	3666557	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.29E-14
16272	ALL	637896.8	3666552	4.44E-06	10YrCance	3.52E-06	5.03E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.23E-14
16273	ALL	637907.9	3666037	3.65E-06	10YrCance	2.91E-06	4.11E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.11E-14
16274	ALL	637166.8	3666032	3.91E-06	10YrCance	3.12E-06	4.39E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.46E-14
16275	ALL	637183.4	3665689	3.48E-06	10YrCance	2.78E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.85E-14
16276	ALL	637598.2	3665689	3.38E-06	10YrCance	2.69E-06	3.78E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.71E-14
16277	ALL	637620.3	3665551	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.51E-14
16278	ALL	637697.7	3665567	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.51E-14
16279	ALL	637708.8	3665274	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16280	ALL	638289.5	3665274	2.85E-06	10YrCance	2.28E-06	3.20E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.98E-14
16281	ALL	638300.5	3665451	2.98E-06	10YrCance	2.37E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16282	ALL	638543.9	3665457	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.08E-14
16283	ALL	638554.9	3665567	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.37E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.19E-14
16284	ALL	638831.5	3665562	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.08E-14
16285	ALL	638831.5	3665805	3.10E-06	10YrCance	2.47E-06	3.49E-09	2.14E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.33E-14
16286	ALL	639135.6	3665811	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.20E-14
16287	ALL	639157.7	3665667	2.88E-06	10YrCance	2.29E-06	3.24E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.03E-14
16288	ALL	639539.3	3665678	2.80E-06	10YrCance	2.23E-06	3.15E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.92E-14
16289	ALL	637181.2	3668546	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.97E-13
16290	ALL	638700.7	3668539	9.23E-06	10YrCance	7.24E-06	1.09E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.33E-13
16291	ALL	638734.6	3667820	5.97E-06	10YrCance	4.72E-06	6.87E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.45E-14
16292	ALL	638877	3667753	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.48E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.98E-14
16293	ALL	638856.7	3666979	4.39E-06	10YrCance	3.48E-06	5.00E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.19E-14
16294	ALL	637194.7	3667000	8.99E-06	10YrCance	7.05E-06	1.06E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.29E-13
16295	ALL	637974.8	3675811	4.26E-06	10YrCance	3.32E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.20E-14
16296	ALL	638741.4	3675845	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.62E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.57E-14
16297	ALL	638727.8	3675011	8.41E-06	10YrCance	6.50E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.24E-13
16298	ALL	637981.6	3675004	5.63E-06	10YrCance	4.37E-06	6.84E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.23E-14
16299	ALL	633945.4	3678272	3.28E-06	10YrCance	2.55E-06	3.94E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.76E-14
16300	ALL	634716.1	3678256	4.61E-06	10YrCance	3.58E-06	5.63E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.76E-14
16301	ALL	634746.9	3676746	8.74E-06	10YrCance	6.74E-06	1.08E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.29E-13
16302	ALL	633976.2	3676730	7.94E-06	10YrCance	6.14E-06	9.77E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
16303	ALL	634007	3674187	5.38E-06	10YrCance	4.19E-06	6.45E-09	4.00E-09	9.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.80E-14
16304	ALL	638908.7	3674187	5.20E-06	10YrCance	4.05E-06	6.26E-09	3.88E-09	9.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-13	7.55E-14
16305	ALL	638877.8	3672630	4.41E-06	10YrCance	3.48E-06	5.12E-09	3.15E-09	7.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-13	6.28E-14
16306	ALL	634053.3	3672600	5.59E-06	10YrCance	4.39E-06	6.57E-09	4.06E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.01E-14
16307	ALL	634053.3	3672507	5.71E-06	10YrCance	4.49E-06	6.71E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.18E-14
16308	ALL	638877.8	3672507	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.23E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.42E-14

16309	ALL	638862.4	3670981	9.27E-06	10YrCance	7.27E-06	1.09E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.33E-13
16310	ALL	635687.2	3670996	1.26E-05	10YrCance	1.00E-05	1.40E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.75E-13
16311	ALL	635640.9	3671875	7.67E-06	10YrCance	6.08E-06	8.73E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.08E-13
16312	ALL	634746.9	3671829	7.45E-06	10YrCance	5.89E-06	8.57E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.05E-13
16313	ALL	634731.5	3671027	1.08E-05	10YrCance	8.56E-06	1.24E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.53E-13
16314	ALL	634114.9	3671043	9.37E-06	10YrCance	7.37E-06	1.09E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.34E-13
16315	ALL	626115.1	3670025	8.33E-06	10YrCance	6.48E-06	1.01E-08	6.27E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.22E-13
16316	ALL	626145.9	3668576	6.77E-06	10YrCance	5.43E-06	7.44E-09	4.53E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.34E-14
16317	ALL	629090	3668607	1.09E-05	10YrCance	8.63E-06	1.26E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.55E-13
16318	ALL	629213.3	3670210	6.11E-06	10YrCance	4.81E-06	7.12E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	8.71E-14
16319	ALL	629937.7	3670210	8.66E-06	10YrCance	6.78E-06	1.03E-08	6.35E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.25E-13
16320	ALL	629968.6	3671027	6.25E-06	10YrCance	4.91E-06	7.35E-09	4.54E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	8.96E-14
16321	ALL	631540.8	3671043	1.03E-05	10YrCance	8.04E-06	1.24E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.49E-13
16322	ALL	631540.8	3671813	6.88E-06	10YrCance	5.38E-06	8.18E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	9.93E-14
16323	ALL	631987.8	3671875	8.38E-06	10YrCance	6.54E-06	1.01E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-13	1.22E-13
16324	ALL	631926.1	3672553	6.63E-06	10YrCance	5.17E-06	7.92E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.59E-14
16325	ALL	629321.2	3672507	7.62E-06	10YrCance	5.94E-06	9.17E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.11E-13
16326	ALL	629274.9	3670966	5.36E-06	10YrCance	4.21E-06	6.26E-09	3.86E-09	9.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	7.65E-14
16327	ALL	628411.8	3670966	5.06E-06	10YrCance	3.98E-06	5.93E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.24E-14
16328	ALL	628334.7	3671721	5.70E-06	10YrCance	4.46E-06	6.75E-09	4.18E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-13	8.21E-14
16329	ALL	627964.8	3671752	6.06E-06	10YrCance	4.74E-06	7.20E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	8.74E-14
16330	ALL	627933.9	3672569	1.02E-05	10YrCance	7.94E-06	1.24E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.49E-13
16331	ALL	627702.7	3672553	1.11E-05	10YrCance	8.63E-06	1.35E-08	8.41E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.63E-13
16332	ALL	627687.3	3670133	4.91E-06	10YrCance	3.87E-06	5.71E-09	3.52E-09	8.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-13	7.00E-14
16333	ALL	627687.3	3678256	2.09E-06	10YrCance	1.64E-06	2.42E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	2.97E-14
16334	ALL	627687.3	3676653	5.56E-06	10YrCance	4.44E-06	6.21E-09	3.79E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-13	7.74E-14
16335	ALL	629120.8	3676730	4.98E-06	10YrCance	3.91E-06	5.85E-09	3.62E-09	8.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-13	7.14E-14
16336	ALL	629151.6	3678318	2.27E-06	10YrCance	1.78E-06	2.65E-09	1.64E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.24E-14
16337	ALL	629244.1	3679228	1.77E-06	10YrCance	1.39E-06	2.07E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.53E-14
16338	ALL	629244.1	3676730	5.24E-06	10YrCance	4.11E-06	6.19E-09	3.83E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.53E-14
16339	ALL	631556.2	3676700	7.17E-06	10YrCance	5.56E-06	8.74E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.05E-13
16340	ALL	631648.7	3674295	9.81E-06	10YrCance	7.60E-06	1.20E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.44E-13
16341	ALL	632404	3674233	6.35E-06	10YrCance	4.94E-06	7.66E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.24E-14
16342	ALL	632419.4	3673339	5.92E-06	10YrCance	4.62E-06	7.08E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	8.57E-14
16343	ALL	632188.2	3673355	6.18E-06	10YrCance	4.82E-06	7.41E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-13	8.96E-14
16344	ALL	632542.7	3672538	6.28E-06	10YrCance	4.91E-06	7.47E-09	4.63E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.06E-14
16345	ALL	632450.2	3672461	6.54E-06	10YrCance	5.11E-06	7.80E-09	4.83E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	9.45E-14
16346	ALL	632958.9	3671921	7.75E-06	10YrCance	6.06E-06	9.24E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.12E-13
16347	ALL	633282.6	3671259	9.50E-06	10YrCance	7.43E-06	1.13E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.37E-13
16348	ALL	633390.5	3670935	1.06E-05	10YrCance	8.28E-06	1.25E-08	7.72E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.52E-13
16349	ALL	633714.2	3670873	1.01E-05	10YrCance	7.91E-06	1.18E-08	7.28E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.44E-13
16350	ALL	634053.3	3670611	1.17E-05	10YrCance	9.20E-06	1.36E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.67E-13
16351	ALL	633852.9	3675020	8.54E-06	10YrCance	6.60E-06	1.05E-08	6.51E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.25E-13
16352	ALL	633113	3675035	6.10E-06	10YrCance	4.74E-06	7.38E-09	4.59E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-13	8.89E-14
16353	ALL	633143.8	3676792	5.47E-06	10YrCance	4.24E-06	6.64E-09	4.13E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	7.99E-14
16354	ALL	633883.7	3676777	7.10E-06	10YrCance	5.49E-06	8.70E-09	5.42E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.04E-13
16355	ALL	633837.5	3677532	4.00E-06	10YrCance	3.11E-06	4.83E-09	3.00E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	5.82E-14

16356	ALL	632280.7	3677501	3.76E-06	10YrCance	2.93E-06	4.50E-09	2.79E-09	6.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-13	5.44E-14
16357	ALL	632234.4	3678256	2.83E-06	10YrCance	2.21E-06	3.37E-09	2.09E-09	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.09E-14
16358	ALL	630754.7	3678272	2.57E-06	10YrCance	2.01E-06	3.03E-09	1.87E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.69E-14
16359	ALL	630708.4	3679289	1.95E-06	10YrCance	1.53E-06	2.30E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.80E-14
16360	ALL	629213.3	3681524	1.20E-06	10YrCance	9.41E-07	1.41E-09	8.74E-10	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-14	1.72E-14
16361	ALL	630800.9	3681509	1.38E-06	10YrCance	1.08E-06	1.64E-09	1.01E-09	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-13	1.99E-14
16362	ALL	631016.7	3680877	1.51E-06	10YrCance	1.18E-06	1.80E-09	1.11E-09	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-13	2.18E-14
16363	ALL	631386.7	3680368	1.68E-06	10YrCance	1.31E-06	2.00E-09	1.24E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-13	2.42E-14
16364	ALL	631587	3679875	1.85E-06	10YrCance	1.45E-06	2.20E-09	1.36E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.67E-14
16365	ALL	632342.3	3679875	1.98E-06	10YrCance	1.54E-06	2.35E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	2.85E-14
16366	ALL	632357.7	3678411	2.72E-06	10YrCance	2.13E-06	3.24E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	3.93E-14
16367	ALL	630862.6	3678349	2.53E-06	10YrCance	1.98E-06	2.98E-09	1.84E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.63E-14
16368	ALL	630770.1	3679382	1.92E-06	10YrCance	1.50E-06	2.26E-09	1.40E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.76E-14
16369	ALL	629259.5	3679335	1.73E-06	10YrCance	1.36E-06	2.03E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.47E-14
16370	ALL	638035.1	3679072	3.17E-06	10YrCance	2.46E-06	3.84E-09	2.39E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.62E-14
16371	ALL	638046.2	3678243	3.38E-06	10YrCance	2.63E-06	4.10E-09	2.55E-09	6.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	4.93E-14
16372	ALL	638931	3678265	3.01E-06	10YrCance	2.34E-06	3.64E-09	2.26E-09	5.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.39E-14
16373	ALL	638936.5	3678763	2.89E-06	10YrCance	2.25E-06	3.50E-09	2.17E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.21E-14
16374	ALL	638754	3679056	2.90E-06	10YrCance	2.26E-06	3.51E-09	2.18E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.23E-14
16375	ALL	639528.3	3666856	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.29E-09	2.63E-09	6.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-13	5.30E-14
16376	ALL	638947.6	3666845	4.13E-06	10YrCance	3.28E-06	4.70E-09	2.88E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	5.81E-14
16377	ALL	638953.1	3666557	3.77E-06	10YrCance	2.99E-06	4.27E-09	2.62E-09	6.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.29E-14
16378	ALL	637896.8	3666552	4.44E-06	10YrCance	3.52E-06	5.03E-09	3.08E-09	7.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.23E-14
16379	ALL	637907.9	3666037	3.65E-06	10YrCance	2.91E-06	4.11E-09	2.52E-09	6.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.11E-14
16380	ALL	637166.8	3666032	3.91E-06	10YrCance	3.12E-06	4.39E-09	2.68E-09	6.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.46E-14
16381	ALL	637183.4	3665689	3.48E-06	10YrCance	2.78E-06	3.89E-09	2.38E-09	5.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.85E-14
16382	ALL	637598.2	3665689	3.38E-06	10YrCance	2.69E-06	3.78E-09	2.31E-09	5.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.71E-14
16383	ALL	637620.3	3665551	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.51E-14
16384	ALL	637697.7	3665567	3.24E-06	10YrCance	2.58E-06	3.62E-09	2.22E-09	5.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.51E-14
16385	ALL	637708.8	3665274	2.99E-06	10YrCance	2.38E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16386	ALL	638289.5	3665274	2.85E-06	10YrCance	2.28E-06	3.20E-09	1.96E-09	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	3.98E-14
16387	ALL	638300.5	3665451	2.98E-06	10YrCance	2.37E-06	3.34E-09	2.04E-09	5.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-13	4.16E-14
16388	ALL	638543.9	3665457	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.00E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-13	4.08E-14
16389	ALL	638554.9	3665567	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.37E-09	2.06E-09	5.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-13	4.19E-14
16390	ALL	638831.5	3665562	2.92E-06	10YrCance	2.33E-06	3.28E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.08E-14
16391	ALL	638831.5	3665805	3.10E-06	10YrCance	2.47E-06	3.49E-09	2.14E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.33E-14
16392	ALL	639135.6	3665811	3.00E-06	10YrCance	2.39E-06	3.38E-09	2.07E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.20E-14
16393	ALL	639157.7	3665667	2.88E-06	10YrCance	2.29E-06	3.24E-09	1.98E-09	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.03E-14
16394	ALL	639539.3	3665678	2.80E-06	10YrCance	2.23E-06	3.15E-09	1.93E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	3.92E-14
16395	ALL	637181.2	3668546	1.38E-05	10YrCance	1.08E-05	1.62E-08	9.99E-09	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	1.97E-13
16396	ALL	638700.7	3668539	9.23E-06	10YrCance	7.24E-06	1.09E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.33E-13
16397	ALL	638734.6	3667820	5.97E-06	10YrCance	4.72E-06	6.87E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.45E-14
16398	ALL	638877	3667753	5.64E-06	10YrCance	4.46E-06	6.48E-09	3.98E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-13	7.98E-14
16399	ALL	638856.7	3666979	4.39E-06	10YrCance	3.48E-06	5.00E-09	3.07E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.19E-14
16400	ALL	637194.7	3667000	8.99E-06	10YrCance	7.05E-06	1.06E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.29E-13
16401	ALL	637974.8	3675811	4.26E-06	10YrCance	3.32E-06	5.15E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.20E-14
16402	ALL	638741.4	3675845	3.84E-06	10YrCance	2.99E-06	4.62E-09	2.86E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.57E-14

16403	ALL	638727.8	3675011	8.41E-06	10YrCance	6.50E-06	1.03E-08	6.44E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.24E-13
16404	ALL	637981.6	3675004	5.63E-06	10YrCance	4.37E-06	6.84E-09	4.25E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-13	8.23E-14
16405	ALL	637988.4	3674990	5.75E-06	10YrCance	4.46E-06	6.98E-09	4.34E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-13	8.39E-14
16406	ALL	638931.3	3674990	8.16E-06	10YrCance	6.31E-06	1.00E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.20E-13
16407	ALL	638911	3674258	6.68E-06	10YrCance	5.18E-06	8.12E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-13	9.76E-14
16408	ALL	638015.5	3674251	4.82E-06	10YrCance	3.76E-06	5.77E-09	3.58E-09	8.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-13	6.98E-14
16409	ALL	635607.4	3668546	1.53E-05	10YrCance	1.23E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.12E-13
16410	ALL	637120.1	3668519	1.43E-05	10YrCance	1.12E-05	1.68E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.05E-13
16411	ALL	637167.6	3666952	8.40E-06	10YrCance	6.60E-06	9.85E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.20E-13
16412	ALL	635627.8	3666932	7.98E-06	10YrCance	6.38E-06	8.88E-09	5.42E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.11E-13
16413	ALL	638708.3	3683096	4.68E-06	10YrCance	3.68E-06	5.46E-09	3.37E-09	8.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	6.68E-14
16414	ALL	633174.7	3683127	3.69E-06	10YrCance	2.84E-06	4.55E-09	2.84E-09	7.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.44E-14
16415	ALL	634114.9	3681694	5.06E-06	10YrCance	3.90E-06	6.26E-09	3.91E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	7.47E-14
16416	ALL	634793.1	3681262	7.09E-06	10YrCance	5.46E-06	8.82E-09	5.51E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-13	1.05E-13
16417	ALL	634793.1	3676715	9.71E-06	10YrCance	7.49E-06	1.20E-08	7.49E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.43E-13
16418	ALL	633976.2	3676669	9.11E-06	10YrCance	7.03E-06	1.12E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.34E-13
16419	ALL	634022.4	3674310	5.90E-06	10YrCance	4.59E-06	7.11E-09	4.42E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-13	8.58E-14
16420	ALL	635563.8	3674310	6.76E-06	10YrCance	5.25E-06	8.21E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.88E-14
16421	ALL	635579.3	3680754	8.55E-06	10YrCance	6.58E-06	1.06E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.27E-13
16422	ALL	636365.4	3680754	6.13E-06	10YrCance	4.72E-06	7.59E-09	4.73E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.05E-14
16423	ALL	636380.8	3681524	7.08E-06	10YrCance	5.45E-06	8.80E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-13	1.05E-13
16424	ALL	637151.5	3681524	5.82E-06	10YrCance	4.49E-06	7.20E-09	4.49E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-13	8.59E-14
16425	ALL	637197.7	3681108	4.42E-06	10YrCance	3.41E-06	5.44E-09	3.39E-09	8.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-13	6.50E-14
16426	ALL	638723.7	3681139	3.61E-06	10YrCance	2.80E-06	4.39E-09	2.73E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.28E-14
16427	ALL	633945.4	3678272	3.28E-06	10YrCance	2.55E-06	3.94E-09	2.45E-09	6.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	4.76E-14
16428	ALL	634716.1	3678256	4.61E-06	10YrCance	3.58E-06	5.63E-09	3.51E-09	8.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-13	6.76E-14
16429	ALL	634746.9	3676746	8.74E-06	10YrCance	6.74E-06	1.08E-08	6.72E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.29E-13
16430	ALL	633976.2	3676730	7.94E-06	10YrCance	6.14E-06	9.77E-09	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.17E-13
16431	ALL	634053.3	3672507	5.71E-06	10YrCance	4.49E-06	6.71E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-13	8.18E-14
16432	ALL	638877.8	3672507	4.52E-06	10YrCance	3.56E-06	5.23E-09	3.22E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.42E-14
16433	ALL	638862.4	3670981	9.27E-06	10YrCance	7.27E-06	1.09E-08	6.76E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.33E-13
16434	ALL	635687.2	3670996	1.26E-05	10YrCance	1.00E-05	1.40E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.75E-13
16435	ALL	635640.9	3671875	7.67E-06	10YrCance	6.08E-06	8.73E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.08E-13
16436	ALL	634746.9	3671829	7.45E-06	10YrCance	5.89E-06	8.57E-09	5.27E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-13	1.05E-13
16437	ALL	634731.5	3671027	1.08E-05	10YrCance	8.56E-06	1.24E-08	7.65E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.53E-13
16438	ALL	634114.9	3671043	9.37E-06	10YrCance	7.37E-06	1.09E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.34E-13
16439	ALL	634130.3	3670858	1.12E-05	10YrCance	8.81E-06	1.32E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.61E-13
16440	ALL	634099.5	3670549	1.28E-05	10YrCance	1.01E-05	1.50E-08	9.26E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.83E-13
16441	ALL	633837.5	3670210	1.36E-05	10YrCance	1.08E-05	1.56E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	1.92E-13
16442	ALL	634639	3670195	1.64E-05	10YrCance	1.30E-05	1.89E-08	1.16E-08	2.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-12	2.32E-13
16443	ALL	634700.7	3670889	1.36E-05	10YrCance	1.07E-05	1.59E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	1.95E-13
16444	ALL	637213.1	3670873	1.25E-05	10YrCance	9.90E-06	1.43E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.76E-13
16445	ALL	638831.6	3670919	1.16E-05	10YrCance	9.09E-06	1.39E-08	8.61E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.68E-13
16446	ALL	638847	3668623	1.15E-05	10YrCance	8.94E-06	1.37E-08	8.49E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.66E-13
16447	ALL	636411.6	3668592	1.49E-05	10YrCance	1.18E-05	1.70E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.10E-13
16448	ALL	636411.6	3669301	1.55E-05	10YrCance	1.24E-05	1.74E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.17E-13
16449	ALL	637244	3669316	1.66E-05	10YrCance	1.30E-05	1.95E-08	1.20E-08	2.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-12	2.38E-13

16450	ALL	628442.6	3668499	1.25E-05	10YrCance	9.97E-06	1.38E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.73E-13
16451	ALL	628458	3667729	1.48E-05	10YrCance	1.19E-05	1.61E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.03E-13
16452	ALL	629922.3	3667729	1.51E-05	10YrCance	1.21E-05	1.70E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.11E-13
16453	ALL	629937.7	3668561	1.55E-05	10YrCance	1.22E-05	1.83E-08	1.13E-08	2.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-12	2.23E-13
16454	ALL	630739.3	3668592	1.44E-05	10YrCance	1.14E-05	1.65E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.03E-13
16455	ALL	630785.5	3670149	1.45E-05	10YrCance	1.13E-05	1.73E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.10E-13
16456	ALL	633190.1	3670149	1.62E-05	10YrCance	1.28E-05	1.87E-08	1.15E-08	2.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-12	2.30E-13
16457	ALL	633436.7	3670503	1.55E-05	10YrCance	1.21E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
16458	ALL	633143.8	3670688	1.54E-05	10YrCance	1.20E-05	1.84E-08	1.14E-08	2.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-12	2.23E-13
16459	ALL	632851	3671089	1.44E-05	10YrCance	1.12E-05	1.75E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.10E-13
16460	ALL	632743.1	3671459	1.31E-05	10YrCance	1.02E-05	1.59E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	1.92E-13
16461	ALL	632111.1	3672183	8.79E-06	10YrCance	6.84E-06	1.06E-08	6.59E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.28E-13
16462	ALL	632126.5	3672553	7.56E-06	10YrCance	5.89E-06	9.10E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-13	1.10E-13
16463	ALL	632003.2	3672553	7.03E-06	10YrCance	5.48E-06	8.43E-09	5.23E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.02E-13
16464	ALL	632034	3671783	1.01E-05	10YrCance	7.83E-06	1.22E-08	7.56E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.47E-13
16465	ALL	631648.7	3671736	7.86E-06	10YrCance	6.13E-06	9.39E-09	5.82E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.14E-13
16466	ALL	631633.3	3670950	1.30E-05	10YrCance	1.01E-05	1.58E-08	9.79E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	1.90E-13
16467	ALL	630061.1	3670873	7.59E-06	10YrCance	5.94E-06	9.01E-09	5.58E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.09E-13
16468	ALL	630076.5	3670087	1.20E-05	10YrCance	9.32E-06	1.44E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.74E-13
16469	ALL	629274.9	3670118	6.75E-06	10YrCance	5.31E-06	7.92E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-13	9.67E-14
16470	ALL	629305.8	3668546	1.37E-05	10YrCance	1.07E-05	1.60E-08	9.90E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	1.96E-13
16471	ALL	626007.2	3668993	6.02E-06	10YrCance	4.75E-06	6.98E-09	4.30E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.56E-14
16472	ALL	625390.6	3669008	4.68E-06	10YrCance	3.69E-06	5.40E-09	3.32E-09	8.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.63E-14
16473	ALL	625329	3669471	8.41E-06	10YrCance	6.53E-06	1.02E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-13	1.23E-13
16474	ALL	624512	3669501	4.56E-06	10YrCance	3.57E-06	5.40E-09	3.34E-09	8.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-13	6.57E-14
16475	ALL	624527.4	3670426	5.95E-06	10YrCance	4.63E-06	7.18E-09	4.46E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	8.66E-14
16476	ALL	625036.1	3671767	1.01E-05	10YrCance	8.01E-06	1.15E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.42E-13
16477	ALL	625344.4	3671921	1.04E-05	10YrCance	8.14E-06	1.21E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.48E-13
16478	ALL	625436.9	3672430	1.13E-05	10YrCance	8.94E-06	1.31E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.60E-13
16479	ALL	626670	3674156	1.39E-05	10YrCance	1.10E-05	1.59E-08	9.80E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	1.96E-13
16480	ALL	627163.2	3674418	1.40E-05	10YrCance	1.10E-05	1.63E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.00E-13
16481	ALL	627440.7	3674989	1.32E-05	10YrCance	1.05E-05	1.52E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.87E-13
16482	ALL	629059.1	3674989	1.18E-05	10YrCance	9.16E-06	1.43E-08	8.89E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.72E-13
16483	ALL	629105.4	3673756	1.55E-05	10YrCance	1.20E-05	1.90E-08	1.19E-08	2.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-12	2.28E-13
16484	ALL	629953.2	3673771	1.42E-05	10YrCance	1.09E-05	1.74E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.08E-13
16485	ALL	629891.5	3674156	1.05E-05	10YrCance	8.15E-06	1.28E-08	7.96E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.54E-13
16486	ALL	630261.4	3674203	1.32E-05	10YrCance	1.02E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
16487	ALL	630276.9	3674326	1.17E-05	10YrCance	9.04E-06	1.43E-08	8.90E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.71E-13
16488	ALL	630770.1	3674110	1.38E-05	10YrCance	1.07E-05	1.70E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.03E-13
16489	ALL	630800.9	3672738	1.11E-05	10YrCance	8.58E-06	1.35E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.62E-13
16490	ALL	627533.2	3672600	1.32E-05	10YrCance	1.03E-05	1.62E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	1.94E-13
16491	ALL	627517.7	3671875	8.49E-06	10YrCance	6.60E-06	1.03E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.24E-13
16492	ALL	625945.5	3671798	1.13E-05	10YrCance	8.75E-06	1.37E-08	8.48E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.64E-13
16493	ALL	629228.7	3676576	6.87E-06	10YrCance	5.36E-06	8.22E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	9.95E-14
16494	ALL	629259.5	3675389	8.74E-06	10YrCance	6.82E-06	1.05E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.27E-13
16495	ALL	630184.4	3675405	1.19E-05	10YrCance	9.18E-06	1.45E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.74E-13
16496	ALL	630230.6	3674727	9.70E-06	10YrCance	7.53E-06	1.18E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.42E-13

16497	ALL	630785.5	3674495	1.37E-05	10YrCance	1.06E-05	1.68E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.01E-13
16498	ALL	630770.1	3676623	9.49E-06	10YrCance	7.34E-06	1.16E-08	7.24E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.39E-13
16499	ALL	630878	3676623	9.50E-06	10YrCance	7.35E-06	1.16E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.39E-13
16500	ALL	631525.4	3676623	9.21E-06	10YrCance	7.12E-06	1.13E-08	7.04E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.35E-13
16501	ALL	631571.6	3674249	9.94E-06	10YrCance	7.70E-06	1.22E-08	7.57E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.46E-13
16502	ALL	630862.6	3674526	1.34E-05	10YrCance	1.04E-05	1.65E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	1.98E-13
16503	ALL	633236.3	3676684	6.48E-06	10YrCance	5.02E-06	7.92E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	9.50E-14
16504	ALL	633868.3	3676684	9.62E-06	10YrCance	7.43E-06	1.19E-08	7.41E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.42E-13
16505	ALL	633945.4	3675020	8.88E-06	10YrCance	6.87E-06	1.09E-08	6.79E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.30E-13
16506	ALL	633220.9	3675081	6.43E-06	10YrCance	4.99E-06	7.80E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	9.39E-14

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.73E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.67E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.64E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.60E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.55E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.54E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.54E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.54E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.55E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.55E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.55E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.82E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.76E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.70E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.68E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.62E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.56E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.53E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.54E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.53E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.54E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.55E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.54E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.20E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.14E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.09E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.05E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.98E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.90E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.84E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.78E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.73E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.70E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.64E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.58E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	3.77E-05	1.52E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.52E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.53E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.53E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.54E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.54E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.54E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.26E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.10E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.06E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.99E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.92E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.85E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.81E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.75E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.73E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.67E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.60E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.53E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.53E-03	1.93E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.53E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.33E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.27E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.16E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.10E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.06E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.01E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.93E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.87E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.83E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.78E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.75E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.69E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.62E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.56E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.51E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.52E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.52E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.40E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.33E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.27E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.21E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.16E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.11E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.07E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.01E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.94E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.89E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.85E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.80E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.78E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.71E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.65E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.58E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.51E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.51E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.51E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.52E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.51E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02

104	ALL	627267.1	3662455	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.35E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
105	ALL	627367.1	3662455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.27E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
106	ALL	627467.1	3662455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.22E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
107	ALL	627567.1	3662455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.17E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
108	ALL	627667.1	3662455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.11E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
109	ALL	627767.1	3662455	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.09E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
110	ALL	627867.1	3662455	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.02E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
111	ALL	627967.1	3662455	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.95E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
112	ALL	628067.1	3662455	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.91E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
113	ALL	628167.1	3662455	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.87E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
114	ALL	628267.1	3662455	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.82E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
115	ALL	628367.1	3662455	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.80E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
116	ALL	628467.1	3662455	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.74E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
117	ALL	628567.1	3662455	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.67E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
118	ALL	628667.1	3662455	NonCancer	3.85E-05	1.55E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.60E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
119	ALL	628767.1	3662455	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.54E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
120	ALL	628867.1	3662455	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.51E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
121	ALL	628967.1	3662455	NonCancer	3.72E-05	1.50E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.50E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
122	ALL	629067.1	3662455	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.51E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
123	ALL	629167.1	3662455	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.50E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
124	ALL	626867.1	3662555	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.56E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
125	ALL	626967.1	3662555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.54E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
126	ALL	627067.1	3662555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.50E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
127	ALL	627167.1	3662555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.44E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
128	ALL	627267.1	3662555	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.37E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
129	ALL	627367.1	3662555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.28E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
130	ALL	627467.1	3662555	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.23E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
131	ALL	627567.1	3662555	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.17E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
132	ALL	627667.1	3662555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.11E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
133	ALL	627767.1	3662555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.09E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
134	ALL	627867.1	3662555	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.03E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
135	ALL	627967.1	3662555	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.97E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
136	ALL	628067.1	3662555	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.93E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
137	ALL	628167.1	3662555	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.89E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
138	ALL	628267.1	3662555	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.84E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
139	ALL	628367.1	3662555	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.82E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
140	ALL	628467.1	3662555	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.76E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
141	ALL	628567.1	3662555	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.69E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
142	ALL	628667.1	3662555	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.63E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
143	ALL	628767.1	3662555	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.56E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
144	ALL	628867.1	3662555	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.50E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
145	ALL	628967.1	3662555	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.49E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
146	ALL	629067.1	3662555	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.50E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
147	ALL	629167.1	3662555	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.50E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
148	ALL	626867.1	3662655	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.55E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
149	ALL	626967.1	3662655	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.54E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
150	ALL	627067.1	3662655	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
151	ALL	627167.1	3662655	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.45E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
152	ALL	627267.1	3662655	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
153	ALL	627367.1	3662655	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.31E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
154	ALL	627467.1	3662655	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.23E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
155	ALL	627567.1	3662655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.17E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.09E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.03E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.98E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.95E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.91E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.87E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.84E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.78E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.72E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.65E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.58E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.51E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.48E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.49E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.49E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.52E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.53E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.53E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.41E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.33E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.25E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.17E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.10E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.04E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.00E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.97E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.93E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.88E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.86E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.81E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.68E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.60E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.53E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.47E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.48E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.47E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.51E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.51E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.51E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.51E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.50E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.47E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.42E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.36E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.29E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.20E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.13E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.11E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.05E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.02E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.99E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.95E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.90E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.88E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.82E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.77E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.70E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.63E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	3.77E-05	1.52E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.55E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.48E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.47E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.47E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.48E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.49E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.50E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.49E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.51E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.48E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.44E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.31E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.24E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.15E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.13E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.08E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.04E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.01E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.97E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.93E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.92E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.86E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.80E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.73E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.66E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.58E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	3.70E-05	1.49E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.50E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	3.65E-05	1.47E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.46E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.46E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.39E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.43E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.46E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.48E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.49E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.49E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.48E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.45E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.34E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.27E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.18E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.13E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.06E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.03E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.99E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.95E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.93E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.88E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.82E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.68E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.60E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.52E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.46E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.45E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.36E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.40E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.43E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.46E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.48E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.48E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.48E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.42E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.36E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.30E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.22E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.15E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.11E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.08E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.04E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.01E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.96E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.95E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.89E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.84E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.77E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.70E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.62E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.54E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.46E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.45E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.28E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.33E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.37E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.44E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.46E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.47E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.46E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.38E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.25E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.18E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.13E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.06E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.02E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.98E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.96E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.91E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.85E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.79E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.72E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.64E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.56E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.48E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.44E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.14E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.29E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.34E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.44E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.46E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.47E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.45E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.40E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.34E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.28E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.21E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.14E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.11E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.07E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.03E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.99E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	4.27E-05	1.72E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.97E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.92E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.87E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

364 ALL	628667.1	3663355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.80E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
365 ALL	628767.1	3663355	NonCancer	3.97E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.73E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
366 ALL	628867.1	3663355	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
367 ALL	628967.1	3663355	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.58E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
368 ALL	629067.1	3663355	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
369 ALL	629167.1	3663355	NonCancer	3.60E-05	1.45E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.44E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
370 ALL	625867.1	3663455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.14E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
371 ALL	625967.1	3663455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.13E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
372 ALL	626067.1	3663455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
373 ALL	626167.1	3663455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.16E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
374 ALL	626267.1	3663455	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
375 ALL	626367.1	3663455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.26E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
376 ALL	626467.1	3663455	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.31E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
377 ALL	626567.1	3663455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
378 ALL	626667.1	3663455	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
379 ALL	626767.1	3663455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
380 ALL	626867.1	3663455	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.44E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
381 ALL	626967.1	3663455	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
382 ALL	627067.1	3663455	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.47E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
383 ALL	627167.1	3663455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
384 ALL	627267.1	3663455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.44E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
385 ALL	627367.1	3663455	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
386 ALL	627467.1	3663455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
387 ALL	627567.1	3663455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
388 ALL	627667.1	3663455	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.30E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
389 ALL	627767.1	3663455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.23E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
390 ALL	627867.1	3663455	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.16E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
391 ALL	627967.1	3663455	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.12E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
392 ALL	628067.1	3663455	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.08E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
393 ALL	628167.1	3663455	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.05E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
394 ALL	628267.1	3663455	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.00E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
395 ALL	628367.1	3663455	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.98E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
396 ALL	628467.1	3663455	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.93E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
397 ALL	628567.1	3663455	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.88E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
398 ALL	628667.1	3663455	NonCancer	4.07E-05	1.64E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.82E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
399 ALL	628767.1	3663455	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.75E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
400 ALL	628867.1	3663455	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.68E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
401 ALL	628967.1	3663455	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.60E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
402 ALL	629067.1	3663455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.52E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
403 ALL	629167.1	3663455	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.46E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
404 ALL	625667.1	3663555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.23E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
405 ALL	625767.1	3663555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.15E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
406 ALL	625867.1	3663555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.13E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
407 ALL	625967.1	3663555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.14E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
408 ALL	626067.1	3663555	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
409 ALL	626167.1	3663555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
410 ALL	626267.1	3663555	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
411 ALL	626367.1	3663555	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.22E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
412 ALL	626467.1	3663555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.27E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
413 ALL	626567.1	3663555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.32E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
414 ALL	626667.1	3663555	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.36E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
415 ALL	626767.1	3663555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.40E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.43E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.46E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.47E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.44E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.42E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.37E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.33E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.26E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.17E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.14E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.10E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.06E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.02E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.99E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.94E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.89E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.83E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.76E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.69E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.62E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.54E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.48E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.35E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.23E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.20E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.21E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.22E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.22E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.31E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.41E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.46E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.47E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.46E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.45E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.29E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.26E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.17E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.13E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.10E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.06E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.00E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.97E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.93E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.88E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.82E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.76E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.70E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.63E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.56E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.50E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.42E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.27E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.23E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.14E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.13E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.14E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.17E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.16E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.21E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.31E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.39E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.41E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.42E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.43E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.42E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.38E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.30E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.17E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.13E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.09E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.04E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.00E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.96E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.90E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.85E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.78E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.71E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.64E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.58E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.53E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.50E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	5.14E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.46E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.44E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.41E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.33E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.15E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.13E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.14E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.17E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.16E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.19E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.24E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.28E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.39E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.41E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.42E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.33E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.25E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.18E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.14E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.10E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.05E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.01E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.96E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.91E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.86E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.79E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.73E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.67E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.56E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.56E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	5.29E-05	2.13E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.54E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.52E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.51E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.50E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.39E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.35E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.22E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.13E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.14E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.18E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.17E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.17E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.22E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.30E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.33E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.36E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.39E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.41E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.27E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.20E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.16E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.11E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.06E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.02E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.97E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.92E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.86E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.80E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.74E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.70E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.65E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.59E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	5.29E-05	2.13E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.53E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.56E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.56E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.55E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	5.24E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.52E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.50E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.46E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.42E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.37E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.33E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.24E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.15E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.13E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02

624 ALL	626267.1	3664055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
625 ALL	626367.1	3664055	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.18E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
626 ALL	626467.1	3664055	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
627 ALL	626567.1	3664055	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
628 ALL	626667.1	3664055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.24E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
629 ALL	626767.1	3664055	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.28E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
630 ALL	626867.1	3664055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
631 ALL	626967.1	3664055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.35E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
632 ALL	627067.1	3664055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.37E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
633 ALL	627167.1	3664055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.39E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
634 ALL	627267.1	3664055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
635 ALL	627367.1	3664055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
636 ALL	627467.1	3664055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
637 ALL	627567.1	3664055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.37E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
638 ALL	627667.1	3664055	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.33E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
639 ALL	627767.1	3664055	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
640 ALL	627867.1	3664055	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
641 ALL	627967.1	3664055	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.22E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
642 ALL	628067.1	3664055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.17E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
643 ALL	628167.1	3664055	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.12E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
644 ALL	628267.1	3664055	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.07E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
645 ALL	628367.1	3664055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.03E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
646 ALL	628467.1	3664055	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.98E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
647 ALL	628567.1	3664055	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.93E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
648 ALL	628667.1	3664055	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.87E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
649 ALL	628767.1	3664055	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.81E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
650 ALL	628867.1	3664055	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.76E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
651 ALL	628967.1	3664055	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.72E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
652 ALL	629067.1	3664055	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.67E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
653 ALL	629167.1	3664055	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
654 ALL	624567.1	3664155	NonCancer	5.24E-05	2.11E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.49E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
655 ALL	624667.1	3664155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.54E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
656 ALL	624767.1	3664155	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.56E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
657 ALL	624867.1	3664155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.56E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
658 ALL	624967.1	3664155	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.52E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
659 ALL	625067.1	3664155	NonCancer	5.24E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
660 ALL	625167.1	3664155	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
661 ALL	625267.1	3664155	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.51E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
662 ALL	625367.1	3664155	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
663 ALL	625467.1	3664155	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.45E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
664 ALL	625567.1	3664155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
665 ALL	625667.1	3664155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
666 ALL	625767.1	3664155	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
667 ALL	625867.1	3664155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.26E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
668 ALL	625967.1	3664155	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.16E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
669 ALL	626067.1	3664155	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.14E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
670 ALL	626167.1	3664155	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.21E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
671 ALL	626267.1	3664155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
672 ALL	626367.1	3664155	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
673 ALL	626467.1	3664155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.19E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
674 ALL	626567.1	3664155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.19E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
675 ALL	626667.1	3664155	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.22E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.36E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.38E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.38E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.37E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.34E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.29E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.23E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.18E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.13E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.08E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.04E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.98E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.93E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.88E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.82E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.79E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.75E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.70E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.65E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.45E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.54E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.57E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.54E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.52E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.52E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.51E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.48E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.44E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.34E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.23E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.20E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.20E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.20E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.19E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.24E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.28E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.35E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.37E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.38E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.37E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.36E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.33E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.24E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.18E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.14E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.09E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.04E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.99E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.93E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.88E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.83E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.80E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.77E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.67E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.41E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	5.19E-05	2.09E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.46E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.52E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.55E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.55E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.52E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	5.24E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	5.09E-05	2.05E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.32E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.21E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.21E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.21E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.20E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.20E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.36E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.38E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.38E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.37E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.37E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.30E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.25E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.19E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.15E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.10E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.05E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.99E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.94E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.88E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.85E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.82E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.79E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.75E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.70E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.41E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.47E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.52E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.55E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.53E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.52E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.58E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.57E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.46E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.41E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.23E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.21E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.25E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.21E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.24E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.29E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.33E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.37E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.38E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.38E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.26E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.20E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.15E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.11E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.06E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.00E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.95E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.90E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.86E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.84E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.80E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.76E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.72E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.34E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.37E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.40E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.46E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.52E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.53E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.51E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	5.34E-05	2.15E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.59E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.59E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.56E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.51E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.48E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.44E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.34E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.24E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.22E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.26E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.31E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.35E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.37E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.38E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.37E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.21E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.16E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.11E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.07E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.01E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.95E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.91E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.88E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.85E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.81E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.78E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.74E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.31E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.33E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.36E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.40E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.48E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.51E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.51E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.57E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.58E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	5.19E-05	2.09E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.42E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.32E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.26E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.25E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.23E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.22E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.24E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.29E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.33E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.35E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.38E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.38E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.38E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.38E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.35E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.30E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.24E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.16E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.12E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.07E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.02E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.96E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.93E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.90E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.86E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.83E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.80E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.76E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.33E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.32E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.32E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.35E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.41E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.48E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.50E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.53E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.57E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.57E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.55E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.48E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.40E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.27E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.25E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.23E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.23E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.23E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.31E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.37E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.38E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.38E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.20E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.12E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.08E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.02E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.98E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.95E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.91E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.88E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.85E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.81E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.78E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.33E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.33E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.33E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.42E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.47E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.47E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.52E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.56E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.55E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.50E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	5.14E-05	2.07E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.46E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	5.09E-05	2.05E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	5.04E-05	2.03E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.39E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.35E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.29E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.28E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.27E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.25E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.23E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.28E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.39E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.40E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.37E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.30E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.23E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.15E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.08E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.04E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.00E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.96E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.93E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.89E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.86E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.83E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.79E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.34E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.33E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.33E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.34E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.35E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.36E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.43E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.40E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.46E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.53E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.54E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.41E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.44E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.41E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.37E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.32E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.29E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.29E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.26E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.26E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.30E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.37E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.40E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.32E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.19E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.11E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.05E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.02E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.98E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.95E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.91E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.88E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.84E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.81E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.35E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.33E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.33E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.34E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.35E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.36E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.42E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.39E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.40E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.52E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.48E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.47E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	5.09E-05	2.05E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.39E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.34E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.30E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.31E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.29E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.29E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.27E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.28E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.39E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.39E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.41E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.38E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.29E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.23E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.16E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.07E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.04E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.00E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.96E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.93E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.89E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.86E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.82E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.35E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.32E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.32E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.33E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.34E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.36E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.39E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.41E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.41E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.46E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	4.94E-05	1.99E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.32E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.29E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.31E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.30E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.28E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.37E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.39E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.40E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.32E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.26E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.20E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.12E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.05E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.02E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.98E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.94E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.91E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.87E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.83E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.32E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.30E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.31E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.32E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.34E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.36E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.42E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.37E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.47E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.48E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.44E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.42E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.34E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.29E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.32E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.33E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.33E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.31E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.33E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.37E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.39E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.38E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.33E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.28E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.23E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.16E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.07E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.03E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.00E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.96E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.92E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.89E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.85E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.32E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.30E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.27E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.28E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.30E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.32E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.37E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.39E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.41E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.44E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.44E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.41E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.35E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.35E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.32E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	4.94E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.37E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.39E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.37E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.35E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.34E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.34E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.37E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.40E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.42E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.38E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.32E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.26E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.21E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.11E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.06E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.02E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.98E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.94E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.90E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.87E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.04E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.57E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	2.25E-05	9.04E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.59E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.61E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.62E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.29E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.28E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.26E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.24E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.26E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.28E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.31E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.34E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.37E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.40E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.44E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.44E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.51E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.43E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	5.04E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.40E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.37E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.34E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.35E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.36E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.40E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.42E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.38E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.38E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.35E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.37E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.41E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.44E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.43E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.38E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.34E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.29E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.24E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.16E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.07E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.04E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.00E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.97E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.93E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.90E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.62E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	2.31E-05	9.28E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.65E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.26E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.25E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.23E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.20E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.21E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.24E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.27E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.30E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.33E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.36E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	5.04E-05	2.03E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.39E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	5.09E-05	2.05E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.43E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.44E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	5.19E-05	2.09E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.51E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.37E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.30E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.37E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.39E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.43E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.40E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.41E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.40E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.37E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.42E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.45E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.45E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.44E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.32E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.28E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.20E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.10E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.07E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.04E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.00E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.97E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.93E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.68E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.69E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.69E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.28E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.26E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.17E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.16E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.18E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.22E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.24E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.27E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.32E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.36E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.38E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.42E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.50E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.48E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.41E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.37E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.36E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.38E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.41E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.45E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.43E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.43E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.42E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.42E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.46E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.47E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.45E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.40E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.35E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.24E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.15E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.10E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.07E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.04E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.00E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.96E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.71E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.71E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.71E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.73E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.74E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.74E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.70E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.67E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.20E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.14E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.14E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.15E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.26E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.34E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.37E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.48E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.49E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.34E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.26E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.27E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.29E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.36E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.39E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.44E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.48E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.46E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.46E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.44E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.46E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.49E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.48E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.46E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.36E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.28E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.20E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.13E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.10E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.07E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.03E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.99E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.93E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.87E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.77E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.74E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.75E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.76E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.77E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.77E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.78E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	2.47E-05	9.92E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.60E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.58E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.55E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.52E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.26E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.17E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.14E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.14E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.15E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.16E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.19E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.24E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.28E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.33E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.40E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.42E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	5.14E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.47E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.42E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.31E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.28E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.27E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.37E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.41E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.47E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.51E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.49E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.48E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.49E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.51E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.51E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.49E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.46E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.43E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.40E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.34E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.25E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.15E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.13E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.11E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.07E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.02E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.96E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.89E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.77E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.78E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.80E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.81E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.81E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.81E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.82E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.67E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.65E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.63E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.60E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	2.17E-05	8.71E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.57E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	2.13E-05	8.55E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.54E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.52E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.29E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.23E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.14E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.14E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.14E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.15E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.17E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.19E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.26E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.37E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.41E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.46E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.43E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.37E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.30E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.29E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.38E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.44E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.49E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.56E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.56E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.49E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.47E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.45E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.39E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.21E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.16E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.14E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	4.38E-05	1.75E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.10E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.06E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.89E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.83E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.84E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.85E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.85E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.85E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.86E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.82E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.70E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	2.28E-05	9.16E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.65E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.62E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.59E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	2.16E-05	8.68E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.56E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.54E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.52E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.29E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.28E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.26E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.23E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.19E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.13E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.12E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.14E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.15E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.18E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.20E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.22E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.25E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.32E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.35E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.42E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.42E-03	2.90E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.39E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.32E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.38E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.46E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.56E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.58E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.53E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.52E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.54E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.54E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	5.05E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.53E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.51E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.48E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.43E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.37E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.28E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.18E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.16E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.13E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.09E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.89E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	2.46E-05	9.87E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.65E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.61E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	2.19E-05	8.79E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.58E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.56E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.54E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.52E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.26E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.23E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.18E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.10E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.10E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.11E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.15E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.18E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.21E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.26E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.32E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.38E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.39E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.35E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.35E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.39E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.42E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.54E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.58E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.56E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.55E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.54E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.56E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.56E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.55E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.52E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.47E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.33E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.24E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.18E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.15E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.11E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.93E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.90E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.67E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.63E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.61E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	2.21E-05	8.87E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.60E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.58E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.56E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.54E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.19E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.14E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.08E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.07E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.08E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.10E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.12E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.15E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.18E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.24E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.26E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.30E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.35E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.35E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.38E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.42E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.47E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.52E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.56E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.60E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.57E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.57E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.59E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.59E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.57E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.52E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.47E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.40E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.31E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.21E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.18E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.15E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.95E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.91E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.87E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.68E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.67E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.65E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.63E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.62E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.60E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.58E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.36E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.34E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.25E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	4.74E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.18E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.10E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.06E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.06E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.06E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.08E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.10E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.14E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.17E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.21E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.31E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	4.94E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.36E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.41E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.45E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.57E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.59E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.57E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.58E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.60E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.61E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.61E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.57E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.53E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.38E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.28E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.22E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.19E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.96E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.91E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.87E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.84E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.81E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.74E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	2.31E-05	9.28E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.65E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	2.28E-05	9.16E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.60E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.41E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.41E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.39E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.32E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	4.84E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.17E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.12E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	4.64E-05	1.87E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.10E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.09E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.09E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.09E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.10E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.12E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.16E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.20E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.23E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.22E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.36E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.37E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.42E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.49E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.57E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.61E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.63E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.58E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.59E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.59E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.61E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.63E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.61E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.58E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.54E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.37E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.25E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.23E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.03E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.01E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.99E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.96E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.93E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.89E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.86E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.83E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.81E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.79E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	2.46E-05	9.87E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.76E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.73E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.70E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.64E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.45E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.44E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.42E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.37E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.24E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.17E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.15E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.14E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.16E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.17E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.20E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.21E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.23E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.25E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.25E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	4.84E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.24E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	4.84E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.38E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.44E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.53E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.60E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.64E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.61E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.60E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.60E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.62E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.62E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.62E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.59E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.53E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.44E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.24E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.87E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.84E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.80E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.73E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.67E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.62E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.46E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	5.14E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.47E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.47E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.46E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.42E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.29E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.21E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.19E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.16E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.15E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.16E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.17E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.18E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.20E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.22E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.25E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.25E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.24E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.24E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.24E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.33E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.33E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.39E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.46E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.56E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.62E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.61E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.63E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.64E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.63E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.61E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.61E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.63E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.64E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.55E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.43E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2065	ALL	638767.1	3666655	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.83E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2066	ALL	638867.1	3666655	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.79E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2067	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.75E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2068	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.71E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2069	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.69E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2070	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2071	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2072	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.64E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2073	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.44E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2074	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.48E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2075	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.49E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2076	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.49E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2077	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.45E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2078	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.40E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2079	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.33E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02

2080	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.25E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2081	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.23E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2082	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.19E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2083	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.18E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2084	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.17E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2085	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2086	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.19E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2087	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.21E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2088	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.24E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2089	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	4.84E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.26E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2090	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2091	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2092	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2093	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2094	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2095	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2096	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.27E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2097	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2098	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2099	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2100	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2101	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2102	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.35E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2103	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.35E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2104	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.34E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2105	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.39E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2106	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.49E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2107	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.58E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
2108	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	5.25E-05	2.10E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.64E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
2109	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
2110	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.65E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
2111	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.66E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2112	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.66E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2113	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.63E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2114	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.61E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2115	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.64E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
2116	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2117	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.65E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2118	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.57E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2119	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2120	ALL	638667.1	3666755	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.89E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2121	ALL	638767.1	3666755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.86E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2122	ALL	638867.1	3666755	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.83E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2123	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.80E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2124	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.80E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2125	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.79E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2126	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.78E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2127	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.76E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2128	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.73E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2129	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	5.14E-05	2.07E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.47E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2130	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.43E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2131	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.36E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02

2132	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.28E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2133	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.25E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2134	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.21E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2135	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.21E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2136	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2137	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2138	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.19E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2139	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.21E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2140	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.24E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2141	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.26E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2142	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.29E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2143	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.31E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2144	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.32E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2145	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2146	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.32E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2147	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2148	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2149	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.29E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2150	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.30E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2151	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2152	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.34E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2153	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.36E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2154	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.38E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2155	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.39E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2156	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.38E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2157	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.34E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2158	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.39E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2159	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.52E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2160	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.60E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
2161	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
2162	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.71E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
2163	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.68E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
2164	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.68E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
2165	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.68E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
2166	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
2167	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.63E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2168	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.65E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2169	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2170	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.68E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2171	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.63E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2172	ALL	638667.1	3666855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2173	ALL	638767.1	3666855	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.96E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2174	ALL	638867.1	3666855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.93E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2175	ALL	638967.1	3666855	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2176	ALL	639067.1	3666855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2177	ALL	639167.1	3666855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.90E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2178	ALL	639267.1	3666855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.89E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2179	ALL	639367.1	3666855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.86E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2180	ALL	639467.1	3666855	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2181	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.50E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2182	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.46E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2183	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.38E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

2184	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.30E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2185	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.25E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2186	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.22E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2187	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2188	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.19E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2189	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.17E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2190	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.18E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2191	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.20E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2192	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2193	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2194	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.28E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2195	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2196	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.32E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2197	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2198	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2199	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2200	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.37E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2201	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2202	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2203	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2204	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2205	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.37E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2206	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.42E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
2207	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.45E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2208	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.46E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2209	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.46E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2210	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.43E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2211	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.50E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2212	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.58E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2213	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.63E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2214	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.68E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2215	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.72E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2216	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	5.25E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.68E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2217	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.69E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2218	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.68E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2219	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2220	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
2221	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.63E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2222	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
2223	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.65E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2224	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.66E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2225	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.63E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
2226	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.59E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2227	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.53E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
2228	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.47E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2229	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2230	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.37E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2231	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.32E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
2232	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.29E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2233	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.24E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2234	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.18E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2235	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.12E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02

2236	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.06E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2237	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2238	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2239	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2240	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.81E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2241	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2242	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.69E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2243	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	3.97E-05	1.60E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.70E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2244	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.71E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2245	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.71E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2246	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.70E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2247	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.70E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2248	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.69E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2249	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.69E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2250	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.68E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2251	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.67E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2252	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.65E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2253	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.63E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2254	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.62E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2255	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.61E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2256	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.57E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2257	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.55E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2258	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.56E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2259	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.57E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2260	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.57E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2261	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.66E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2262	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	5.08E-05	2.03E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.65E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2263	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.63E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2264	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.59E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2265	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.54E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2266	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.48E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2267	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.39E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
2268	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.42E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2269	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.46E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2270	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
2271	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.50E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
2272	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.44E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
2273	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.31E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2274	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.33E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2275	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.34E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2276	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.34E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2277	ALL	638567.1	3666955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.08E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2278	ALL	638667.1	3666955	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.04E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2279	ALL	638767.1	3666955	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2280	ALL	638867.1	3666955	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.01E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2281	ALL	638967.1	3666955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2282	ALL	639067.1	3666955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.98E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2283	ALL	639167.1	3666955	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.97E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2284	ALL	639267.1	3666955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.95E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2285	ALL	639367.1	3666955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2286	ALL	639467.1	3666955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.88E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2287	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

2288	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	5.04E-05	2.03E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.40E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2289	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.32E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2290	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.26E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2291	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.23E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2292	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.21E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2293	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.19E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2294	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.15E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2295	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.15E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
2296	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.17E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2297	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.19E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2298	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.22E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2299	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.25E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2300	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.28E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2301	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.30E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2302	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.32E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2303	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2304	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2305	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2306	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.34E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2307	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.32E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2308	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.35E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2309	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.38E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2310	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.41E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2311	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.44E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2312	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2313	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.51E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2314	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.53E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2315	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.53E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2316	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.50E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2317	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.61E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
2318	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.68E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2319	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.72E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2320	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.75E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
2321	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.70E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2322	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.69E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
2323	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.70E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
2324	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.70E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
2325	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
2326	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.64E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2327	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2328	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2329	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.63E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2330	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.62E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2331	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.58E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
2332	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.53E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
2333	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.48E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
2334	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.43E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
2335	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.38E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
2336	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.33E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2337	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.29E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2338	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2339	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.20E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02

2340	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.15E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2341	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.09E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2342	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.02E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2343	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2344	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2345	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.84E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2346	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.76E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2347	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.72E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2348	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.71E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
2349	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.72E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2350	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.72E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2351	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2352	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.71E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2353	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.69E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2354	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.70E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2355	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.70E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2356	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.71E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2357	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.72E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2358	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.73E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2359	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.74E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2360	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.73E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2361	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.70E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2362	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.69E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2363	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.66E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2364	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.63E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2365	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.61E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2366	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.60E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2367	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.59E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2368	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.58E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2369	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.56E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
2370	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.58E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2371	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.69E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2372	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.71E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2373	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.71E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2374	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2375	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.78E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2376	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.81E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2377	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2378	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2379	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.91E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2380	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.96E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2381	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.01E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2382	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2383	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.13E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2384	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2385	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.31E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2386	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2387	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.53E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2388	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	5.40E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.84E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
2389	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.82E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2390	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.77E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2391	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.73E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

2392	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2393	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.62E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
2394	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	4.93E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.53E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
2395	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.51E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2396	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.54E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2397	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.58E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2398	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.58E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
2399	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.53E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
2400	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.41E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
2401	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.39E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2402	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.39E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2403	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.06E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
2404	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.92E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2405	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.81E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
2406	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.71E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2407	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.62E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2408	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.53E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2409	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.47E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
2410	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	3.40E-05	1.37E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.41E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
2411	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.35E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2412	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.29E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2413	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.23E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2414	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.18E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2415	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2416	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.08E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2417	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.06E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2418	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.05E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2419	ALL	638867.1	3667055	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.04E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2420	ALL	638967.1	3667055	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.03E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2421	ALL	639067.1	3667055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.01E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2422	ALL	639167.1	3667055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2423	ALL	639267.1	3667055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.97E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2424	ALL	639367.1	3667055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2425	ALL	639467.1	3667055	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2426	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.47E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2427	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.41E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2428	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	4.94E-05	1.99E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.33E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2429	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.25E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2430	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.22E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2431	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.20E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2432	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	4.74E-05	1.91E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.18E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2433	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.14E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2434	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.13E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2435	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.12E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2436	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.14E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
2437	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.17E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2438	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.20E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2439	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2440	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.26E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2441	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.29E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2442	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2443	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02

2444	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2445	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2446	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2447	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	4.89E-05	1.97E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.31E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2448	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2449	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.39E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
2450	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.43E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
2451	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.48E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2452	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.51E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2453	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.56E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
2454	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.59E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2455	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.59E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2456	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.59E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
2457	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.69E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2458	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.76E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2459	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.80E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2460	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.75E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2461	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.76E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
2462	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.75E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2463	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.73E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2464	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
2465	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.70E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
2466	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.66E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
2467	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.62E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2468	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.63E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2469	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	5.15E-05	2.06E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.62E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
2470	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.58E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2471	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.54E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2472	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
2473	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.43E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2474	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.39E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2475	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.34E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2476	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.29E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
2477	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.25E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2478	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.21E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2479	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.16E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2480	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.11E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2481	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2482	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.97E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2483	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2484	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2485	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.78E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2486	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2487	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.73E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2488	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.73E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2489	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.74E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2490	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.74E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2491	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.73E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2492	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.71E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2493	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.72E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2494	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.72E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2495	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.73E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

2496	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.74E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2497	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2498	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.76E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2499	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	4.02E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2500	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2501	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2502	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.69E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2503	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.66E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2504	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.63E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2505	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.61E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2506	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.60E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
2507	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.60E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
2508	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.57E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
2509	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	3.85E-05	1.55E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.60E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2510	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.70E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2511	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.73E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2512	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	4.02E-05	1.62E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.72E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2513	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.74E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2514	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.77E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
2515	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.81E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2516	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2517	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2518	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2519	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
2520	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.01E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2521	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
2522	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.11E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2523	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.21E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
2524	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.30E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
2525	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.40E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2526	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.54E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
2527	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.80E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
2528	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.78E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2529	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.76E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2530	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.72E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2531	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2532	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.63E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2533	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.54E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2534	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.46E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2535	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.49E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2536	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.53E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2537	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.55E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
2538	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.52E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
2539	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.41E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2540	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
2541	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.36E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2542	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.06E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
2543	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.91E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2544	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.79E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2545	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.68E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
2546	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.59E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
2547	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.52E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02

2548	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.45E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
2549	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.38E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
2550	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.32E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
2551	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.26E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2552	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2553	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	3.05E-05	1.23E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.14E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2554	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.10E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2555	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2556	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.07E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2557	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.06E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2558	ALL	638867.1	3667155	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.05E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2559	ALL	638967.1	3667155	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.04E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2560	ALL	639067.1	3667155	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.02E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2561	ALL	639167.1	3667155	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2562	ALL	639267.1	3667155	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.96E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2563	ALL	639367.1	3667155	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2564	ALL	639467.1	3667155	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2565	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.41E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2566	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.33E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2567	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.24E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2568	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.21E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2569	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.19E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2570	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.16E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2571	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.12E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2572	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	4.64E-05	1.87E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.11E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2573	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.09E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2574	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.09E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
2575	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.11E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
2576	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.14E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2577	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.17E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2578	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.20E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2579	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.23E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2580	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.25E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2581	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2582	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2583	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2584	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2585	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2586	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2587	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
2588	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.38E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2589	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.42E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2590	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.45E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2591	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.52E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
2592	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.58E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
2593	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.62E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
2594	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.63E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
2595	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.67E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2596	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.77E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
2597	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.83E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
2598	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	5.40E-05	2.17E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.80E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
2599	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	5.42E-05	2.17E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.82E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02

2600	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	5.41E-05	2.17E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.82E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
2601	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	5.41E-05	2.17E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.82E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
2602	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.80E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
2603	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.77E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
2604	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.73E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
2605	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.66E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
2606	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.69E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
2607	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
2608	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.63E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2609	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.58E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2610	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
2611	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.46E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
2612	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.40E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
2613	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.34E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
2614	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.30E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2615	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.26E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2616	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2617	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.18E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2618	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.13E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2619	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.07E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2620	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2621	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	4.27E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.93E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2622	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.87E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2623	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.79E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2624	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.76E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2625	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2626	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.74E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
2627	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	4.02E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.75E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2628	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.75E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2629	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2630	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.73E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2631	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.73E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2632	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.74E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2633	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.74E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2634	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.75E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2635	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2636	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2637	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2638	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2639	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2640	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.69E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
2641	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.66E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2642	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.63E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
2643	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.61E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2644	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.60E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
2645	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.59E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2646	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.56E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
2647	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.58E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
2648	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.69E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2649	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.71E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2650	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.71E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2651	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.70E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02

2652	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2653	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.77E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2654	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.81E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2655	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.84E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2656	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.88E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2657	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.93E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2658	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.97E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2659	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.01E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2660	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.08E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2661	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2662	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.26E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
2663	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
2664	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.51E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
2665	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.78E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2666	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.71E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
2667	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.69E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2668	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.66E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2669	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.63E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
2670	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.58E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
2671	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.53E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2672	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.45E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
2673	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
2674	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.46E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2675	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.49E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2676	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.47E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2677	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.38E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
2678	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.32E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2679	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.30E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2680	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.03E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
2681	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.87E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
2682	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.73E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2683	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.64E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
2684	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.55E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
2685	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.47E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2686	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.40E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
2687	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.33E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
2688	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.26E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2689	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2690	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2691	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.11E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2692	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.10E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2693	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.08E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2694	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.07E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2695	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.05E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2696	ALL	638867.1	3667255	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2697	ALL	638967.1	3667255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2698	ALL	639067.1	3667255	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.01E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2699	ALL	639167.1	3667255	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.99E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2700	ALL	639267.1	3667255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.95E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2701	ALL	639367.1	3667255	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.93E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2702	ALL	639467.1	3667255	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.93E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2703	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.41E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02

2704	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.34E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
2705	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.24E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2706	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2707	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.17E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2708	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.14E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2709	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.10E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2710	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.08E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
2711	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.06E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2712	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.03E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2713	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.05E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2714	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.07E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2715	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.10E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2716	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.13E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2717	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.16E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
2718	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.18E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2719	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.20E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2720	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.20E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2721	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.20E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2722	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.19E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2723	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.17E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2724	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2725	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.26E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2726	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2727	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.34E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2728	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.36E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
2729	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.44E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2730	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.52E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
2731	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.60E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
2732	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.65E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2733	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.67E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2734	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.75E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2735	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.83E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
2736	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.83E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
2737	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	5.47E-05	2.19E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.86E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
2738	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	5.48E-05	2.20E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.88E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2739	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	5.47E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.88E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2740	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	5.45E-05	2.19E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.86E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2741	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	5.42E-05	2.17E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.85E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2742	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.97E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.81E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2743	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.75E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2744	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.71E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
2745	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.71E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2746	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.69E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
2747	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.65E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
2748	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.58E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
2749	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.50E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
2750	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.45E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
2751	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2752	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.29E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
2753	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.24E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
2754	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.21E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
2755	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.17E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02

2756	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.13E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2757	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.08E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
2758	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.02E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2759	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.95E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2760	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2761	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.79E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2762	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.78E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2763	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.75E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
2764	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.74E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2765	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.76E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2766	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.77E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2767	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.78E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2768	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.77E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2769	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.79E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2770	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.78E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2771	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.78E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2772	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2773	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2774	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.79E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2775	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	4.07E-05	1.64E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.79E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2776	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.77E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2777	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.76E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2778	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.73E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2779	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.69E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2780	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.65E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
2781	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.63E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
2782	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.61E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
2783	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	3.85E-05	1.55E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.60E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2784	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	3.82E-05	1.54E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.58E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
2785	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.59E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
2786	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.66E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2787	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2788	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2789	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.68E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
2790	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.68E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2791	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.72E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2792	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.76E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2793	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.79E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2794	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.83E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2795	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.88E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2796	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.92E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
2797	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.96E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
2798	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.02E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2799	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.10E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2800	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.19E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2801	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.30E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2802	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.46E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2803	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.76E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2804	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.69E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2805	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.61E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2806	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.59E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2807	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.56E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02

2808	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.52E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2809	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.48E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2810	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.42E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2811	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.33E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
2812	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.37E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
2813	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.41E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2814	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.42E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2815	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.35E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2816	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.26E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2817	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.23E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2818	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.98E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
2819	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.82E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
2820	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.70E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
2821	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.60E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2822	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.51E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
2823	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.43E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2824	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.35E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
2825	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.28E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2826	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.21E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
2827	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.16E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2828	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.12E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2829	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.12E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2830	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.11E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2831	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.09E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2832	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.08E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2833	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.07E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2834	ALL	638867.1	3667355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.06E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2835	ALL	638967.1	3667355	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2836	ALL	639067.1	3667355	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2837	ALL	639167.1	3667355	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.00E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2838	ALL	639267.1	3667355	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.95E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
2839	ALL	639367.1	3667355	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.96E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2840	ALL	639467.1	3667355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.95E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2841	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2842	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2843	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2844	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.15E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2845	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.13E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
2846	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.08E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
2847	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.06E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2848	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.04E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2849	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.04E-08	2.99E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
2850	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.94E-03	0.00E+00	4.03E-08	2.99E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
2851	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.01E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
2852	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.03E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
2853	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.06E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
2854	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.09E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2855	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2856	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2857	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.13E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2858	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2859	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.12E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02

2860	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.10E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
2861	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.08E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2862	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2863	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.18E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2864	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.23E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2865	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.25E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2866	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.29E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2867	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.39E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
2868	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
2869	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.59E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2870	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
2871	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.68E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2872	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.80E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
2873	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	5.47E-05	2.19E-03	5.03E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.86E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
2874	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	5.47E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.88E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2875	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	5.51E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.91E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
2876	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	5.54E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.94E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2877	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	5.54E-05	2.22E-03	5.13E-03	0.00E+00	5.01E-08	3.94E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
2878	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	5.53E-05	2.22E-03	5.12E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.94E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
2879	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	5.51E-05	2.21E-03	5.10E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.92E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2880	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.88E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2881	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.83E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
2882	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.80E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2883	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.76E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
2884	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.73E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2885	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.69E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2886	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.58E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2887	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.54E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
2888	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.37E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
2889	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.29E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2890	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.24E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2891	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.20E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
2892	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.17E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
2893	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.13E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
2894	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
2895	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.03E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2896	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.97E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2897	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.91E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2898	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2899	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.84E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2900	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.83E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
2901	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.82E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2902	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.84E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
2903	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2904	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2905	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
2906	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2907	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2908	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2909	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.89E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2910	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.89E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
2911	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.88E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

2912	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.86E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2913	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.82E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2914	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.81E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2915	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.78E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
2916	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.74E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
2917	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.71E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
2918	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.68E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
2919	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.66E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
2920	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.65E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
2921	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	3.90E-05	1.57E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.63E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2922	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.64E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
2923	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.75E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
2924	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.76E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2925	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.76E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
2926	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.74E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2927	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.76E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
2928	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.79E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
2929	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.83E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2930	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.87E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2931	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2932	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.94E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2933	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.99E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
2934	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.04E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
2935	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.10E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2936	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.18E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2937	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.29E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2938	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.45E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
2939	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.73E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
2940	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.66E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
2941	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.58E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
2942	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.51E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2943	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.49E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2944	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.46E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2945	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.43E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2946	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.39E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2947	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.32E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
2948	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.28E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2949	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.33E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2950	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.36E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2951	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.31E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
2952	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.18E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
2953	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.17E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
2954	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.94E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
2955	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.79E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
2956	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.66E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
2957	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.55E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2958	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.46E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2959	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.37E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
2960	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.29E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
2961	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2962	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2963	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02

2964	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2965	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.12E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2966	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.11E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2967	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.10E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2968	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.08E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2969	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.08E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2970	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.07E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2971	ALL	638967.1	3667455	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2972	ALL	639067.1	3667455	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2973	ALL	639167.1	3667455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.00E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
2974	ALL	639267.1	3667455	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.97E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2975	ALL	639367.1	3667455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.97E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2976	ALL	639467.1	3667455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.95E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
2977	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
2978	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2979	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.18E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
2980	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.14E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
2981	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
2982	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.07E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
2983	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.05E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
2984	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.02E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
2985	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.92E-03	0.00E+00	4.01E-08	2.97E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
2986	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.94E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
2987	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.96E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
2988	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.94E-03	0.00E+00	4.02E-08	2.99E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
2989	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.02E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
2990	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.05E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
2991	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.08E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2992	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.10E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
2993	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.12E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2994	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.12E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2995	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.12E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2996	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
2997	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.09E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2998	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.10E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2999	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.15E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3000	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.16E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3001	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.25E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3002	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.28E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3003	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.33E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3004	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.41E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
3005	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
3006	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.62E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3007	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3008	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.76E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3009	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	5.41E-05	2.17E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.84E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
3010	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	5.49E-05	2.20E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.96E-08	3.91E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3011	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	5.54E-05	2.22E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.95E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
3012	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	5.50E-05	2.21E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.94E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
3013	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	5.51E-05	2.21E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.98E-08	3.95E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
3014	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	5.53E-05	2.22E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.96E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
3015	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	5.54E-05	2.22E-03	5.15E-03	0.00E+00	5.00E-08	3.97E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02

3016	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	5.53E-05	2.22E-03	5.14E-03	0.00E+00	4.99E-08	3.96E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
3017	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	5.50E-05	2.21E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.94E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
3018	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.89E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
3019	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	5.04E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.88E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
3020	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.85E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
3021	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.79E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
3022	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.71E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
3023	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.65E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
3024	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.48E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
3025	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.31E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
3026	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.25E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3027	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.20E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3028	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3029	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.13E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
3030	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.09E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
3031	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.05E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3032	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.00E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3033	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3034	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	4.22E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.89E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3035	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3036	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3037	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3038	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3039	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3040	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.91E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3041	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3042	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3043	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3044	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3045	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.97E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3046	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.97E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3047	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3048	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3049	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3050	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3051	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3052	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	4.17E-05	1.68E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.84E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3053	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.78E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3054	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.74E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3055	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.70E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3056	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.68E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3057	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.66E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
3058	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.66E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
3059	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.77E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3060	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.80E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3061	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.81E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3062	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.81E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3063	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.78E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3064	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.80E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3065	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.83E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3066	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.85E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3067	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

3068	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3069	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3070	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.04E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3071	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.10E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3072	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.16E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3073	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3074	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.33E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3075	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.48E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
3076	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.77E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
3077	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.69E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
3078	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.60E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
3079	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.51E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
3080	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.44E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3081	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.41E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
3082	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.37E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3083	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.33E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3084	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.28E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3085	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.21E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3086	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.26E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
3087	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.30E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
3088	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.27E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
3089	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.14E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3090	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.11E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3091	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.89E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
3092	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.73E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
3093	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.60E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
3094	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.49E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3095	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.39E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3096	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.31E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3097	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.24E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3098	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.18E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3099	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3100	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3101	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.13E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3102	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.13E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3103	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.11E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3104	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.10E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3105	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.09E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3106	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3107	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.07E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3108	ALL	638967.1	3667555	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3109	ALL	639067.1	3667555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.03E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3110	ALL	639167.1	3667555	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3111	ALL	639267.1	3667555	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3112	ALL	639367.1	3667555	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.97E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3113	ALL	639467.1	3667555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.95E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3114	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3115	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.20E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3116	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.16E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3117	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.14E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3118	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.09E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3119	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.07E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02

3120	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.05E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3121	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.00E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3122	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.91E-03	0.00E+00	4.00E-08	2.96E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3123	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.91E-03	0.00E+00	4.00E-08	2.96E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3124	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.93E-03	0.00E+00	4.01E-08	2.98E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3125	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.01E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3126	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.03E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3127	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.06E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3128	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.09E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3129	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.11E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3130	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.12E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3131	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.11E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3132	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.10E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3133	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.08E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3134	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.05E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3135	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.08E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3136	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.12E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3137	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.19E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3138	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.22E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3139	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
3140	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.29E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3141	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.37E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3142	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
3143	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.62E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3144	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.77E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
3145	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	5.37E-05	2.15E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.84E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
3146	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	5.50E-05	2.20E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.94E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3147	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	5.60E-05	2.25E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.02E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
3148	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	5.67E-05	2.27E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.08E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3149	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	5.71E-05	2.29E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.15E-08	4.11E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3150	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	5.62E-05	2.25E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.07E-08	4.06E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3151	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	5.63E-05	2.26E-03	5.27E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.06E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
3152	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	5.60E-05	2.25E-03	5.25E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.05E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3153	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	5.58E-05	2.24E-03	5.22E-03	0.00E+00	5.04E-08	4.03E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
3154	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	5.50E-05	2.21E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.97E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
3155	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	5.44E-05	2.18E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.92E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3156	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	5.41E-05	2.17E-03	5.05E-03	0.00E+00	4.88E-08	3.89E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
3157	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
3158	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.81E-03	5.90E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
3159	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.74E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
3160	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.62E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3161	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.37E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
3162	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.27E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3163	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3164	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3165	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.15E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3166	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.12E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3167	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
3168	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3169	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.00E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3170	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3171	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02

3172	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3173	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.87E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3174	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3175	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3176	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.94E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3177	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3178	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3179	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3180	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.00E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3181	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.01E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3182	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3183	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.02E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3184	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.02E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3185	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.00E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3186	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.00E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3187	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.97E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3188	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.92E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3189	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.87E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3190	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.83E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
3191	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.79E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3192	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.77E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3193	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.74E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3194	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.78E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3195	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.82E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3196	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	4.17E-05	1.68E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.83E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3197	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.84E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3198	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.80E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3199	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.80E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3200	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.84E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3201	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	4.22E-05	1.70E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.87E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3202	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.90E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3203	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3204	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.99E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3205	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3206	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.12E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3207	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.18E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3208	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.26E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3209	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.35E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
3210	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.49E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
3211	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.79E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
3212	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.71E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
3213	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.63E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3214	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3215	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.47E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3216	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3217	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.39E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3218	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3219	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.31E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
3220	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.24E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3221	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.24E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3222	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	4.53E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.28E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
3223	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02

3224	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.16E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
3225	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.10E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3226	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.85E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
3227	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.68E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3228	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.55E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
3229	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.44E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3230	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.35E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
3231	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.28E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3232	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.21E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3233	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.16E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3234	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.16E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3235	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.17E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3236	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.16E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3237	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.16E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3238	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.14E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3239	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.13E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3240	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3241	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.11E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3242	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.10E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3243	ALL	638967.1	3667655	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3244	ALL	639067.1	3667655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.06E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3245	ALL	639167.1	3667655	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.02E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3246	ALL	639267.1	3667655	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.02E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3247	ALL	639367.1	3667655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3248	ALL	639467.1	3667655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3249	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3250	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.24E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3251	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3252	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.16E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3253	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.11E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3254	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.09E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3255	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.06E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3256	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.01E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3257	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.96E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3258	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	4.37E-05	1.76E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.93E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
3259	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.94E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3260	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.96E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3261	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.93E-03	0.00E+00	4.00E-08	2.98E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3262	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.01E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3263	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.03E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3264	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.04E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3265	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.05E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3266	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.04E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3267	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.02E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3268	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.00E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3269	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.96E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3270	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3271	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3272	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3273	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.08E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
3274	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.15E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3275	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02

3276	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.26E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
3277	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.38E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
3278	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.55E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3279	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.77E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
3280	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	5.37E-05	2.15E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.87E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
3281	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.87E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3282	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	5.51E-05	2.21E-03	5.16E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.98E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
3283	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	5.61E-05	2.25E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.06E-08	4.06E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3284	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	5.59E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.06E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
3285	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	5.63E-05	2.25E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.08E-08	4.08E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
3286	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	5.64E-05	2.26E-03	5.30E-03	0.00E+00	5.09E-08	4.09E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
3287	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	5.67E-05	2.27E-03	5.33E-03	0.00E+00	5.12E-08	4.12E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
3288	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	5.66E-05	2.27E-03	5.32E-03	0.00E+00	5.11E-08	4.11E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
3289	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	5.59E-05	2.24E-03	5.26E-03	0.00E+00	5.05E-08	4.06E-03	6.89E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3290	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	5.40E-05	2.16E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.92E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3291	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.83E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
3292	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	5.25E-05	2.10E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.81E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
3293	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.76E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
3294	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.67E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
3295	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.27E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3296	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3297	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3298	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3299	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.14E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3300	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.10E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3301	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.06E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
3302	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.02E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3303	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	4.32E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.97E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3304	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3305	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3306	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3307	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3308	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3309	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3310	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3311	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3312	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.01E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3313	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.03E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3314	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.04E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3315	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.05E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3316	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3317	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.06E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3318	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.05E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3319	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.03E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3320	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.01E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3321	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.97E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
3322	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	4.32E-05	1.74E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.93E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3323	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	4.27E-05	1.72E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.89E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3324	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.86E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3325	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.84E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3326	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.81E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3327	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.85E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02

3328	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.87E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3329	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.88E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3330	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.87E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3331	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.83E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3332	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.82E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3333	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.81E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3334	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.86E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3335	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3336	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3337	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3338	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.05E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3339	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.12E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3340	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.19E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3341	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.27E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
3342	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.36E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3343	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.49E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3344	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.77E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3345	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.71E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3346	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.64E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
3347	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.56E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3348	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.49E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3349	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.42E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3350	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.38E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3351	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.36E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3352	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.32E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3353	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.27E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
3354	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.23E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3355	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	4.53E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.27E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3356	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.29E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
3357	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.21E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3358	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.10E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3359	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.85E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
3360	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.67E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
3361	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.53E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
3362	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.43E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
3363	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.34E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3364	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3365	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.21E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3366	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.19E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
3367	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.20E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3368	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.20E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3369	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.20E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3370	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.18E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3371	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3372	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.16E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3373	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.15E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3374	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.14E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3375	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.13E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3376	ALL	638967.1	3667755	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.11E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3377	ALL	639067.1	3667755	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.08E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3378	ALL	639167.1	3667755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.06E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3379	ALL	639267.1	3667755	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.05E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02

3380	ALL	639367.1	3667755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.02E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3381	ALL	639467.1	3667755	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
3382	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3383	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3384	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.17E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3385	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3386	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.09E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3387	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.06E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3388	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.00E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3389	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.95E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3390	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.91E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3391	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.89E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3392	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.90E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
3393	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.91E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3394	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.93E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3395	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.95E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3396	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.96E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3397	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.96E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3398	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3399	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3400	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3401	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.88E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3402	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3403	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3404	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.93E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3405	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.03E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3406	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3407	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.18E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3408	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.25E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
3409	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.33E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
3410	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.50E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3411	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.73E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
3412	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.69E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
3413	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.71E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3414	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.75E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
3415	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.98E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.84E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
3416	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.92E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3417	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	5.44E-05	2.18E-03	5.13E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.96E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
3418	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	5.47E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.94E-08	3.98E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
3419	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	6.91E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
3420	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	5.15E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.98E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
3421	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	5.12E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.96E-03	6.90E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
3422	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.86E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
3423	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.70E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
3424	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.64E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
3425	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.66E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
3426	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	5.05E-05	2.02E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.64E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
3427	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.30E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
3428	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.23E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3429	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.18E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3430	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3431	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

3432	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.13E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
3433	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3434	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
3435	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.99E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3436	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.94E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
3437	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.91E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3438	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3439	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.89E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3440	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3441	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3442	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3443	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.01E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3444	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.03E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3445	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.05E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3446	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.06E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3447	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.08E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3448	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.09E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3449	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.09E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3450	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.09E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3451	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.07E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3452	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.05E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3453	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.02E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3454	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.98E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3455	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.94E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3456	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.91E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3457	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.89E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3458	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.87E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3459	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.91E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3460	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.93E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3461	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.95E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3462	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.97E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3463	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.96E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3464	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.92E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
3465	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.90E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3466	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.87E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3467	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.88E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3468	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.92E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3469	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.95E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3470	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3471	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3472	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.07E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3473	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.15E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
3474	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3475	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.35E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
3476	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.48E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
3477	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.72E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3478	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.68E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
3479	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.62E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3480	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.55E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
3481	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.49E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3482	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.42E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3483	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.36E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02

3484	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3485	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
3486	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.27E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3487	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.22E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3488	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
3489	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.29E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
3490	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.25E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
3491	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.07E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
3492	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.81E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
3493	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.64E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
3494	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.52E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
3495	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.42E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3496	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.35E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3497	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.28E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3498	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3499	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.27E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3500	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.28E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3501	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.27E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3502	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.27E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3503	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.25E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3504	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.23E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
3505	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.22E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3506	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.21E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3507	ALL	638767.1	3667855	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.20E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3508	ALL	638867.1	3667855	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3509	ALL	638967.1	3667855	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.16E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3510	ALL	639067.1	3667855	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.11E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3511	ALL	639167.1	3667855	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.10E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3512	ALL	639267.1	3667855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.08E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3513	ALL	639367.1	3667855	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.03E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3514	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
3515	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.22E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3516	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.18E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3517	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
3518	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3519	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.06E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3520	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.00E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3521	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.92E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3522	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.89E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3523	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.85E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3524	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.83E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
3525	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.84E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
3526	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.85E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3527	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.87E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3528	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3529	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3530	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3531	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.90E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3532	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.91E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3533	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3534	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3535	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.87E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

3536	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	4.25E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3537	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.91E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3538	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.08E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3539	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.16E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
3540	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.24E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
3541	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.32E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3542	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.46E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
3543	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	5.20E-05	2.08E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.68E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3544	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.56E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
3545	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.57E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
3546	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.59E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
3547	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.65E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3548	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.76E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3549	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.95E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.83E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3550	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.86E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
3551	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.88E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
3552	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	5.00E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.86E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
3553	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	5.28E-05	2.11E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.86E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
3554	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.79E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
3555	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.66E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3556	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.63E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
3557	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.65E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3558	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.65E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
3559	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.35E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3560	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.28E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3561	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.21E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3562	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.17E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3563	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.16E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
3564	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3565	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.12E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3566	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.09E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3567	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.04E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3568	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.99E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3569	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3570	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3571	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3572	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.93E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3573	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3574	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
3575	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.01E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
3576	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.03E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3577	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3578	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.07E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3579	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.09E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3580	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.10E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3581	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.11E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3582	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.11E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3583	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.10E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3584	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.09E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3585	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.06E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3586	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.02E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3587	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.98E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02

3588	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.95E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3589	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.93E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3590	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.90E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
3591	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.97E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3592	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.94E-03	0.00E+00	4.01E-08	2.99E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3593	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.02E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3594	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.04E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3595	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.04E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3596	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.00E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3597	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.97E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3598	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.95E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3599	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	4.37E-05	1.76E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.95E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
3600	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.96E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3601	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.98E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3602	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.02E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3603	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.07E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3604	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.12E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3605	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.18E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3606	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.25E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3607	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.36E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
3608	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.48E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
3609	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.71E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3610	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.66E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
3611	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.61E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
3612	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.55E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
3613	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.48E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
3614	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.42E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3615	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.36E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3616	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.28E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
3617	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3618	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.24E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3619	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.20E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3620	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.18E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3621	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.24E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
3622	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.23E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3623	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.02E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
3624	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.76E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
3625	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.61E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
3626	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.50E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3627	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.41E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
3628	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.35E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3629	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.33E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3630	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.32E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3631	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.33E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
3632	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.34E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
3633	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.34E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3634	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.33E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3635	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.31E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3636	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.30E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
3637	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.29E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3638	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.28E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3639	ALL	638767.1	3667955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.26E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02

3640	ALL	638867.1	3667955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.25E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3641	ALL	638967.1	3667955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.22E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
3642	ALL	639067.1	3667955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.19E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
3643	ALL	639167.1	3667955	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3644	ALL	639267.1	3667955	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.13E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3645	ALL	639367.1	3667955	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.07E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3646	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3647	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.17E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3648	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.11E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3649	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.08E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
3650	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.04E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3651	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.98E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3652	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.90E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3653	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.87E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3654	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.81E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3655	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.77E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
3656	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.78E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
3657	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.80E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3658	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.82E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3659	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.84E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
3660	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.86E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3661	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.89E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
3662	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.91E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3663	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.93E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3664	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.93E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3665	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.92E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3666	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.84E-08	2.90E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3667	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.87E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3668	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3669	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.03E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3670	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.11E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
3671	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.20E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3672	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.30E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
3673	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.42E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
3674	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.60E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3675	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.49E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
3676	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.42E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
3677	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	4.78E-05	1.91E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.47E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
3678	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.50E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
3679	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.57E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3680	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	5.03E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.67E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3681	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.72E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3682	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.75E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
3683	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.78E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
3684	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	5.15E-05	2.06E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.77E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
3685	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.72E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3686	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.68E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3687	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	5.05E-05	2.02E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.69E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
3688	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.64E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
3689	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.67E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
3690	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3691	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.33E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02

3692	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.26E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
3693	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.20E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
3694	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.18E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
3695	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.20E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
3696	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3697	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.11E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3698	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.08E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3699	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.03E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3700	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3701	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3702	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.94E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3703	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3704	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
3705	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.00E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3706	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.02E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3707	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.03E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3708	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.04E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3709	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.05E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3710	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.07E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3711	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3712	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.10E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
3713	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.11E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3714	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.12E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3715	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.11E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3716	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3717	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.05E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3718	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.01E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3719	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.93E-03	0.00E+00	4.00E-08	2.98E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3720	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.96E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
3721	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.91E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
3722	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.01E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3723	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.04E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3724	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.07E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3725	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.10E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3726	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.10E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3727	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.06E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
3728	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.03E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3729	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.01E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3730	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.01E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
3731	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.93E-03	0.00E+00	4.01E-08	2.98E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3732	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.02E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3733	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.05E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3734	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.10E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3735	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.15E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
3736	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.22E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3737	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3738	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.38E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
3739	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.52E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
3740	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.77E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
3741	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3742	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	5.15E-05	2.06E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.64E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
3743	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.58E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02

3744	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.52E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
3745	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.46E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
3746	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.38E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3747	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.30E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3748	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.24E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3749	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3750	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.18E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
3751	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	4.38E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.14E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
3752	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
3753	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.21E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
3754	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.05E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
3755	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.72E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
3756	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.58E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3757	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.48E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3758	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.44E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3759	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.41E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
3760	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.38E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3761	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.37E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3762	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.39E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
3763	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.39E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
3764	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.39E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3765	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.38E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3766	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.37E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3767	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.36E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3768	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.35E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3769	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.34E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3770	ALL	638767.1	3668055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.32E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3771	ALL	638867.1	3668055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.31E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3772	ALL	638967.1	3668055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.27E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3773	ALL	639067.1	3668055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3774	ALL	639167.1	3668055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.22E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
3775	ALL	639267.1	3668055	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
3776	ALL	639367.1	3668055	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
3777	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.24E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3778	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.20E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3779	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3780	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.10E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3781	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.06E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3782	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.99E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3783	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.91E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3784	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.88E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3785	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	4.17E-05	1.68E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.82E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3786	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.75E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
3787	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.73E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
3788	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.74E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
3789	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.77E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3790	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.80E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3791	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
3792	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3793	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	4.27E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.92E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3794	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.94E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3795	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.94E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02

3796	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.94E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3797	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
3798	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.90E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3799	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
3800	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.98E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
3801	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
3802	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.14E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
3803	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.23E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3804	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.37E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
3805	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.55E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
3806	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.40E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
3807	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.29E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
3808	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.31E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
3809	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.38E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
3810	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.41E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
3811	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.52E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
3812	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.61E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
3813	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	4.98E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.65E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
3814	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.68E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
3815	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.67E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
3816	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.65E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3817	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.68E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3818	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.72E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
3819	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.71E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
3820	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.68E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
3821	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.41E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
3822	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.36E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
3823	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
3824	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.27E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
3825	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.24E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
3826	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.23E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3827	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.19E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
3828	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.11E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3829	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.06E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
3830	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.04E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3831	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.00E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
3832	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.99E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3833	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3834	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3835	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.99E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
3836	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3837	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.04E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3838	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.06E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3839	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.07E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3840	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.08E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3841	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.08E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3842	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3843	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
3844	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
3845	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.09E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3846	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.10E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3847	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	4.52E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.08E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02

3848	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.05E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
3849	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.01E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3850	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.98E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3851	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.96E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
3852	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.93E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
3853	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.04E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3854	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.07E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
3855	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
3856	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.14E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3857	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.14E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
3858	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.11E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
3859	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.08E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3860	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.06E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
3861	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.06E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3862	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.03E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3863	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.03E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
3864	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.06E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
3865	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.10E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
3866	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.16E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3867	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.22E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
3868	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.29E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
3869	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.40E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3870	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
3871	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	5.41E-05	2.17E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.89E-08	3.80E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3872	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.75E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
3873	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.67E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
3874	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3875	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.56E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3876	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.50E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3877	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.44E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
3878	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.36E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
3879	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
3880	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.24E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
3881	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
3882	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.16E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
3883	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.16E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
3884	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
3885	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.09E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
3886	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.70E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
3887	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.58E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3888	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.54E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3889	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.51E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3890	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.48E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
3891	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.45E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3892	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.43E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
3893	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.45E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
3894	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.45E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
3895	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.44E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3896	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.43E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
3897	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.42E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3898	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.41E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3899	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.40E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02

3900	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.39E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3901	ALL	638767.1	3668155	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.38E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3902	ALL	638867.1	3668155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.36E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
3903	ALL	638967.1	3668155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.33E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
3904	ALL	639067.1	3668155	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.31E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
3905	ALL	639167.1	3668155	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.27E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
3906	ALL	639267.1	3668155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.26E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
3907	ALL	639367.1	3668155	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.26E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
3908	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.20E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
3909	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.14E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
3910	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.11E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
3911	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.06E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3912	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3913	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.91E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
3914	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.86E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3915	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.80E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
3916	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.74E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
3917	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.72E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
3918	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.71E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
3919	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.75E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
3920	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.79E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
3921	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.84E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
3922	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.89E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3923	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.92E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
3924	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3925	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
3926	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
3927	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
3928	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
3929	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.91E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
3930	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
3931	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.06E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
3932	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.12E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3933	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.19E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
3934	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.29E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3935	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
3936	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.32E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
3937	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.17E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
3938	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.14E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
3939	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.21E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
3940	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.29E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
3941	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.33E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
3942	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.48E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
3943	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.55E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
3944	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.58E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
3945	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.60E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3946	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.58E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
3947	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	4.98E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.66E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3948	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.72E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
3949	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.77E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
3950	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.73E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3951	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.44E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02

3952	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.42E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
3953	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.40E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
3954	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
3955	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.32E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
3956	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.30E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3957	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.23E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
3958	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.15E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
3959	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.10E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
3960	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.06E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
3961	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.02E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
3962	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.99E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
3963	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.96E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
3964	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3965	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.01E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3966	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.05E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
3967	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3968	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.08E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
3969	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.09E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3970	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.10E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3971	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.11E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3972	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.12E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3973	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.13E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
3974	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.12E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
3975	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.12E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
3976	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.11E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
3977	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.08E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
3978	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.05E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
3979	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.02E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3980	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.99E-08	2.98E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
3981	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.96E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
3982	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.30E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
3983	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.04E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
3984	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.07E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
3985	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
3986	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.15E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3987	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.16E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3988	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.14E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
3989	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.11E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
3990	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.09E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
3991	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.10E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
3992	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.07E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
3993	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.05E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
3994	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.09E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
3995	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.13E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
3996	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.18E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
3997	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.23E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
3998	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.28E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
3999	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.37E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4000	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.49E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4001	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.66E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
4002	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	5.37E-05	2.15E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.75E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4003	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	5.32E-05	2.14E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.73E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02

4004	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4005	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.62E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4006	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.55E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4007	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.53E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4008	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.47E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4009	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.41E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4010	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.34E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4011	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.27E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4012	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.23E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4013	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.19E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4014	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.16E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4015	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.21E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4016	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.17E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4017	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.72E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4018	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.67E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
4019	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.63E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4020	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.59E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4021	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.56E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4022	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.54E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4023	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.51E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4024	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.53E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4025	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.53E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
4026	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.52E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4027	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.51E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
4028	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.50E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4029	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.49E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4030	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.47E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4031	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.46E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4032	ALL	638767.1	3668255	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.44E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
4033	ALL	638867.1	3668255	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.42E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4034	ALL	638967.1	3668255	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.40E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4035	ALL	639067.1	3668255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.36E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4036	ALL	639167.1	3668255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.36E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4037	ALL	639267.1	3668255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.35E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4038	ALL	639367.1	3668255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.33E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4039	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.25E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4040	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.19E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4041	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.15E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4042	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.10E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4043	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.02E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4044	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4045	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.87E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4046	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.79E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4047	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.74E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4048	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.71E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4049	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.71E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4050	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.74E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4051	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.79E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
4052	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.84E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4053	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.88E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4054	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.92E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4055	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02

4056	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.97E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4057	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4058	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.97E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4059	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4060	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.93E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4061	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.95E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4062	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.03E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4063	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.09E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4064	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.19E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4065	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.28E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4066	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.42E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4067	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.21E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4068	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.06E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4069	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.98E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4070	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.01E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4071	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.10E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4072	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	4.38E-05	1.75E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.19E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4073	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.29E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
4074	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.44E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4075	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.48E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
4076	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.50E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
4077	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.50E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
4078	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.58E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
4079	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.65E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
4080	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.71E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
4081	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.76E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4082	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.52E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4083	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.51E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4084	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.50E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4085	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4086	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.42E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4087	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.40E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4088	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.30E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4089	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.18E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4090	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.11E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4091	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.11E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4092	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.05E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4093	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.99E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4094	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.93E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4095	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4096	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4097	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.07E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4098	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.09E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4099	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.11E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4100	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.12E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4101	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.13E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4102	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.13E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4103	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.14E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4104	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.15E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4105	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.16E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4106	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.15E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4107	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.15E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02

4108	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.13E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4109	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.09E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4110	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.03E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4111	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.97E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4112	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.94E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4113	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.29E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4114	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.07E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4115	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.07E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4116	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4117	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4118	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4119	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4120	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4121	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
4122	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4123	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.08E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4124	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.08E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4125	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.09E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4126	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.10E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4127	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.15E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4128	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4129	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.29E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4130	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.37E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4131	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.48E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4132	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.63E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4133	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.66E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4134	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4135	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.61E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4136	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.59E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4137	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.55E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4138	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.50E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4139	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.48E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4140	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.43E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
4141	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.36E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4142	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.30E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4143	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.23E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4144	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.20E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
4145	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.16E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4146	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4147	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.22E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4148	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.89E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4149	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.84E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4150	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.79E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4151	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.74E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
4152	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.70E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4153	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.66E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4154	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.62E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4155	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.61E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4156	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.61E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4157	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.61E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4158	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.60E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4159	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.59E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02

4160	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.58E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4161	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.57E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4162	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.55E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4163	ALL	638767.1	3668355	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.54E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4164	ALL	638867.1	3668355	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.52E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4165	ALL	638967.1	3668355	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.50E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4166	ALL	639067.1	3668355	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.49E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4167	ALL	639167.1	3668355	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.48E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4168	ALL	639267.1	3668355	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.46E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4169	ALL	639367.1	3668355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.41E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4170	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.05E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4171	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.98E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4172	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.90E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4173	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.82E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
4174	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.76E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4175	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.72E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4176	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.73E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
4177	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.74E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4178	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.78E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
4179	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	4.17E-05	1.68E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.83E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
4180	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.88E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4181	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.92E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4182	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.92E-08	2.96E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4183	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.98E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4184	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4185	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.96E-08	2.99E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4186	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.95E-08	2.98E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4187	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.96E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4188	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.93E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4189	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.97E-08	2.99E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4190	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.05E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4191	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.13E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4192	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4193	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.33E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
4194	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.15E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4195	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.96E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4196	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.83E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
4197	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.76E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
4198	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.86E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4199	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.97E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4200	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.09E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
4201	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.27E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4202	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.40E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4203	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.42E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
4204	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.42E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
4205	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.47E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4206	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.56E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
4207	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.63E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
4208	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.71E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
4209	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.47E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
4210	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.48E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4211	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.51E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02

4212	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.51E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4213	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.52E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4214	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.53E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4215	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.42E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4216	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.24E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4217	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4218	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.10E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4219	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.08E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4220	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.04E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4221	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.94E-08	2.98E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4222	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4223	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.02E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4224	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
4225	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.10E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4226	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.13E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4227	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.15E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4228	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.16E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4229	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.16E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4230	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.16E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4231	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.17E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4232	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.18E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4233	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.18E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4234	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.18E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4235	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.17E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4236	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.13E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4237	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.08E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4238	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4239	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.98E-08	2.98E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4240	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.11E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4241	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.05E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4242	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.06E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4243	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.12E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4244	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4245	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4246	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.16E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4247	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.12E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4248	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4249	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.13E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
4250	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.10E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4251	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.10E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4252	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.10E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4253	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.12E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4254	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.13E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
4255	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.13E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4256	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.19E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
4257	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4258	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.38E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4259	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.61E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4260	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4261	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.49E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4262	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4263	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.43E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02

4264	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.43E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4265	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.42E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4266	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.41E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4267	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4268	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.30E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4269	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4270	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.19E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4271	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.15E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4272	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4273	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.21E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4274	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.08E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4275	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.03E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
4276	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.98E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4277	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.94E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4278	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.89E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4279	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.85E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4280	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.81E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4281	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.79E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4282	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.77E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
4283	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.76E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4284	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.74E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4285	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.72E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4286	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.70E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
4287	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.70E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4288	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.69E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4289	ALL	638767.1	3668455	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.68E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4290	ALL	638867.1	3668455	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.67E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4291	ALL	638967.1	3668455	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.66E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4292	ALL	639067.1	3668455	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.64E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4293	ALL	639167.1	3668455	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.58E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4294	ALL	639267.1	3668455	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.50E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4295	ALL	639367.1	3668455	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.41E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4296	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.34E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4297	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.35E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
4298	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.39E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
4299	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.47E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4300	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	4.78E-05	1.91E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.51E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
4301	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.54E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
4302	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.33E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4303	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.15E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4304	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.09E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4305	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.07E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4306	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.05E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4307	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.01E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4308	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.00E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4309	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.03E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4310	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.06E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
4311	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.09E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
4312	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4313	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.16E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4314	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.18E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4315	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.18E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02

4316	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.19E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
4317	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4318	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.21E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4319	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.20E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4320	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.21E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4321	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.20E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
4322	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.16E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4323	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.11E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4324	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.05E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4325	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.00E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4326	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	4.47E-05	1.80E-03	3.98E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.02E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
4327	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.00E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4328	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.00E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4329	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.05E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4330	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	4.57E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.10E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4331	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4332	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4333	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4334	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.14E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4335	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.15E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4336	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.14E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4337	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.12E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4338	ALL	635667.1	3668555	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.49E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4339	ALL	635767.1	3668555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.42E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
4340	ALL	635867.1	3668555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.36E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4341	ALL	637367.1	3668555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4342	ALL	637467.1	3668555	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.20E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4343	ALL	637567.1	3668555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.19E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4344	ALL	637667.1	3668555	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.18E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
4345	ALL	637767.1	3668555	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
4346	ALL	637867.1	3668555	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.12E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
4347	ALL	637967.1	3668555	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4348	ALL	638067.1	3668555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.12E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4349	ALL	638167.1	3668555	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
4350	ALL	638267.1	3668555	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.10E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4351	ALL	638367.1	3668555	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.08E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4352	ALL	638467.1	3668555	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.06E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4353	ALL	638567.1	3668555	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.03E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4354	ALL	638667.1	3668555	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.01E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4355	ALL	638767.1	3668555	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4356	ALL	638867.1	3668555	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.96E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4357	ALL	638967.1	3668555	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.82E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4358	ALL	639067.1	3668555	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.67E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4359	ALL	639167.1	3668555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.56E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4360	ALL	639267.1	3668555	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.47E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4361	ALL	639367.1	3668555	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.40E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4362	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.79E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4363	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.69E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4364	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.62E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4365	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.53E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4366	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.50E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
4367	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.50E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02

4368	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.50E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4369	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.51E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4370	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.54E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4371	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.59E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
4372	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	3.85E-05	1.55E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.64E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4373	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.68E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4374	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.72E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4375	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.74E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4376	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.76E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
4377	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.75E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4378	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.74E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4379	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.72E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4380	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.71E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4381	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.75E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4382	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.80E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4383	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	4.12E-05	1.66E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.83E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4384	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.88E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4385	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.73E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
4386	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.63E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4387	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.54E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4388	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.48E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4389	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.50E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4390	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.60E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4391	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.74E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4392	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.28E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
4393	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	4.46E-05	1.78E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.29E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4394	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4395	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.25E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4396	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.29E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4397	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.33E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4398	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.35E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4399	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.34E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
4400	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.33E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
4401	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.28E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
4402	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.26E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4403	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.30E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4404	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.38E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
4405	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.49E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4406	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.37E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4407	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4408	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.09E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4409	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.09E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4410	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.06E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4411	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.04E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4412	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.02E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4413	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4414	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	4.52E-05	1.82E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.11E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
4415	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	4.52E-05	1.82E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.11E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4416	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.12E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4417	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.16E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4418	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.19E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4419	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.21E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02

4420	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.22E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4421	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.23E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4422	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.25E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4423	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.24E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4424	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.24E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
4425	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.23E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4426	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.19E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4427	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.14E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4428	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.08E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4429	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.03E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4430	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.02E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4431	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.00E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4432	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	3.97E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
4433	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.04E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4434	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.08E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4435	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.12E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4436	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.15E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4437	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.15E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
4438	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4439	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.12E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4440	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.10E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4441	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.09E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4442	ALL	635667.1	3668655	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.38E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4443	ALL	635767.1	3668655	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.38E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4444	ALL	635867.1	3668655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4445	ALL	635967.1	3668655	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.33E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4446	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.56E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4447	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.49E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4448	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4449	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.35E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4450	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.28E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4451	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.24E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4452	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.33E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4453	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4454	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.29E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
4455	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.25E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4456	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.25E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4457	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.22E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4458	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.19E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
4459	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4460	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.19E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
4461	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.19E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4462	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.18E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
4463	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4464	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.16E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4465	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.14E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4466	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.13E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4467	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.14E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
4468	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.10E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
4469	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.06E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4470	ALL	638867.1	3668655	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.01E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4471	ALL	638967.1	3668655	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.82E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02

4472	ALL	639067.1	3668655	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.67E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4473	ALL	639167.1	3668655	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.55E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4474	ALL	639267.1	3668655	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.44E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4475	ALL	639367.1	3668655	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.35E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4476	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.67E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
4477	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.58E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4478	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.48E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4479	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.43E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
4480	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.38E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4481	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.38E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
4482	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.38E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4483	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.40E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4484	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.40E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4485	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.44E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4486	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.49E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
4487	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.54E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4488	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.58E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4489	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.61E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4490	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.63E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4491	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.63E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4492	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.62E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4493	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.60E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4494	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.58E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4495	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.61E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4496	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.66E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4497	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.71E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4498	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.75E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
4499	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.67E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4500	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.61E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4501	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.55E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4502	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.50E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
4503	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.48E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4504	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.54E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4505	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.68E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4506	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.20E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
4507	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4508	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.21E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4509	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.21E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
4510	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.25E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
4511	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.30E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
4512	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.33E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
4513	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.35E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
4514	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.35E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4515	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.32E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
4516	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.26E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
4517	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.30E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
4518	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.37E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
4519	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.48E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
4520	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.38E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4521	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
4522	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.11E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4523	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.08E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02

4524	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.08E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4525	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	4.42E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4526	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.02E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4527	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4528	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.14E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4529	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.15E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
4530	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.17E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4531	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.18E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4532	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.18E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4533	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.20E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4534	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.22E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
4535	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.23E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4536	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.26E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4537	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.26E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4538	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.26E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4539	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.26E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4540	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.23E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
4541	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.18E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4542	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.11E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4543	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.05E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4544	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.04E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
4545	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.06E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4546	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.08E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4547	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.12E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4548	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.17E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
4549	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.19E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4550	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.18E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
4551	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.13E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4552	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4553	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4554	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4555	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4556	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4557	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4558	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.42E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
4559	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.51E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
4560	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.65E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4561	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.76E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
4562	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.68E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4563	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.61E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4564	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.51E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4565	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.41E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4566	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4567	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.34E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4568	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.35E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4569	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.30E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4570	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.26E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
4571	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4572	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.21E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4573	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.22E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4574	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.21E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4575	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02

4576	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.18E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4577	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
4578	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.13E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4579	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.11E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4580	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.11E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4581	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.11E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4582	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4583	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.12E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
4584	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.07E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
4585	ALL	638867.1	3668755	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.03E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4586	ALL	638967.1	3668755	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.84E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4587	ALL	639067.1	3668755	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.69E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
4588	ALL	639167.1	3668755	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.57E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
4589	ALL	639267.1	3668755	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.47E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4590	ALL	639367.1	3668755	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.38E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4591	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.61E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4592	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	3.58E-05	1.44E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.48E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4593	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.41E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
4594	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.34E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
4595	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.00E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.29E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
4596	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	3.35E-05	1.35E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.30E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4597	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.30E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4598	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.32E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4599	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.32E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
4600	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.33E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
4601	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.38E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
4602	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.43E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4603	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	3.58E-05	1.44E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.47E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
4604	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.51E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4605	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	3.65E-05	1.47E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.53E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4606	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.54E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4607	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.54E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4608	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.52E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4609	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.50E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4610	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.49E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4611	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.54E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4612	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.60E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4613	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.65E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
4614	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.63E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
4615	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.54E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4616	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.54E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
4617	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.51E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4618	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.50E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4619	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.50E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
4620	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.61E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4621	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.12E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4622	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.13E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
4623	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.13E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
4624	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.16E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
4625	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.21E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4626	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
4627	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.31E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02

4628	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.34E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4629	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.35E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4630	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.34E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
4631	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.30E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4632	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.29E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4633	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.36E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
4634	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.47E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
4635	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4636	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4637	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
4638	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.10E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4639	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.06E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4640	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.07E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4641	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.04E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4642	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.08E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
4643	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.15E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
4644	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.18E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4645	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.21E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4646	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.23E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4647	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.24E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4648	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.23E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
4649	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.23E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4650	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.25E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
4651	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.27E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
4652	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.28E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4653	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.29E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4654	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.29E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
4655	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
4656	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.22E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4657	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.16E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4658	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.07E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
4659	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.08E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4660	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.08E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
4661	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.11E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4662	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4663	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4664	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.24E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4665	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.23E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4666	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.19E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4667	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4668	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4669	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4670	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.24E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4671	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.29E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4672	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
4673	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.42E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
4674	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.51E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4675	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.64E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4676	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	5.47E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.82E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
4677	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.75E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4678	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.68E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
4679	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02

4680	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.55E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4681	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.47E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4682	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.41E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4683	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.43E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4684	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.38E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
4685	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.32E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4686	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.27E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4687	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
4688	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.23E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
4689	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.20E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4690	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.16E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4691	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.13E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
4692	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.11E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4693	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.10E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4694	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.10E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4695	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.09E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
4696	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.10E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
4697	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.11E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4698	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
4699	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.08E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4700	ALL	638867.1	3668855	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.05E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4701	ALL	638967.1	3668855	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.86E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4702	ALL	639067.1	3668855	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.71E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4703	ALL	639167.1	3668855	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.59E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4704	ALL	639267.1	3668855	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.50E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4705	ALL	639367.1	3668855	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.42E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4706	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.54E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4707	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.42E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4708	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.34E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
4709	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.27E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4710	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.22E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
4711	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.22E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
4712	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.23E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4713	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.25E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
4714	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.26E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
4715	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.27E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4716	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	2.99E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.28E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4717	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.33E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4718	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.38E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
4719	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.42E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
4720	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.45E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4721	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.47E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4722	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.47E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4723	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.46E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
4724	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.44E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4725	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	3.50E-05	1.41E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.42E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
4726	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.45E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4727	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.49E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4728	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.55E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
4729	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4730	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	3.50E-05	1.41E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.47E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
4731	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.51E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02

4732	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.50E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4733	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.50E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4734	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.51E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4735	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.56E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4736	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.04E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
4737	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.06E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4738	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.07E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
4739	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.11E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4740	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.16E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
4741	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.22E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
4742	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.27E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
4743	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.32E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4744	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.35E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4745	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.35E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4746	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.33E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
4747	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.28E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4748	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.34E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
4749	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.46E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
4750	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.37E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4751	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.20E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4752	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
4753	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.12E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
4754	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.07E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4755	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.04E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4756	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.05E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4757	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.08E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4758	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.13E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
4759	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.17E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4760	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.21E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4761	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4762	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.26E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4763	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.26E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
4764	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.26E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4765	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.24E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
4766	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.27E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4767	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.28E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4768	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.30E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4769	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.31E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
4770	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.29E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4771	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.25E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4772	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.09E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4773	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.10E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4774	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.10E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
4775	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.13E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4776	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.18E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4777	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.24E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4778	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
4779	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.27E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4780	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
4781	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.21E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
4782	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4783	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.18E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02

4784	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.20E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
4785	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
4786	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
4787	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.40E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4788	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.49E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4789	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.63E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4790	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	5.42E-05	2.18E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.77E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
4791	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.73E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
4792	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.67E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4793	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.60E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
4794	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.56E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4795	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.51E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4796	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.44E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4797	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.49E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4798	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.44E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4799	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.39E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4800	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.33E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4801	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4802	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.22E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4803	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.18E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4804	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.16E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4805	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.14E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4806	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.12E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
4807	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.10E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
4808	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.09E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
4809	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.09E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
4810	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.10E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
4811	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.13E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4812	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.13E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4813	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.09E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4814	ALL	638867.1	3668955	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.07E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
4815	ALL	638967.1	3668955	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.88E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4816	ALL	639067.1	3668955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.74E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4817	ALL	639167.1	3668955	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.63E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4818	ALL	639267.1	3668955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.54E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4819	ALL	639367.1	3668955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.45E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
4820	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.51E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
4821	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.40E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
4822	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.27E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
4823	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.12E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4824	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.07E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
4825	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.01E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4826	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.48E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4827	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.36E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4828	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.27E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
4829	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.20E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4830	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.15E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
4831	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.16E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
4832	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.17E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4833	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.19E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4834	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.21E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4835	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.22E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02

4836	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.22E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
4837	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.25E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
4838	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.30E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
4839	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.34E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
4840	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.38E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
4841	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.40E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
4842	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.41E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4843	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	3.45E-05	1.39E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.40E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4844	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.39E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4845	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.37E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4846	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.39E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4847	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.43E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4848	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.46E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4849	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.50E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
4850	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.44E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
4851	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.44E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4852	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.49E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4853	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.50E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
4854	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.51E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4855	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.56E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4856	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4857	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.98E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
4858	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.99E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
4859	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.04E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
4860	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.09E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
4861	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.15E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4862	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.21E-03	5.91E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4863	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.28E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4864	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.32E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4865	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.34E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
4866	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.33E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
4867	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.31E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
4868	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.32E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4869	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.44E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4870	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4871	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.22E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4872	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.19E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4873	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
4874	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.10E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
4875	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.04E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
4876	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.03E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
4877	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.09E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
4878	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.16E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
4879	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.18E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
4880	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.22E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
4881	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.26E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4882	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.29E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4883	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.30E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4884	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
4885	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.30E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
4886	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.31E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
4887	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.29E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02

4888	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.30E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4889	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4890	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.31E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4891	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.28E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
4892	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.13E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4893	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.12E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4894	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.13E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
4895	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.13E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4896	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.13E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
4897	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4898	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.26E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4899	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.30E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
4900	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.30E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
4901	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.28E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
4902	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.25E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
4903	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.23E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
4904	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
4905	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.19E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
4906	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.24E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
4907	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
4908	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.37E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
4909	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.47E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
4910	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.59E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4911	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	5.37E-05	2.16E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.74E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
4912	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.67E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4913	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.60E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4914	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.56E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
4915	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.51E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4916	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.49E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4917	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.44E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4918	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.47E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
4919	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.44E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4920	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.39E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
4921	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.35E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4922	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.30E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4923	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.24E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4924	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.23E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4925	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.21E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4926	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4927	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.17E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4928	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.14E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4929	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.11E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4930	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.12E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
4931	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.13E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
4932	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	4.35E-05	1.75E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
4933	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.15E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
4934	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.10E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
4935	ALL	638867.1	3669055	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.09E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4936	ALL	638967.1	3669055	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.90E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4937	ALL	639067.1	3669055	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.76E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4938	ALL	639167.1	3669055	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.65E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4939	ALL	639267.1	3669055	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.56E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02

4940	ALL	639367.1	3669055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.47E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
4941	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.45E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
4942	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.35E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4943	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.22E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4944	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.07E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4945	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.99E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
4946	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.92E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
4947	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.42E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
4948	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.30E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
4949	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.21E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
4950	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.14E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
4951	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.11E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
4952	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.11E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
4953	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.12E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
4954	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.15E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
4955	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.16E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4956	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.18E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4957	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.18E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
4958	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.18E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
4959	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.23E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
4960	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.27E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
4961	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.31E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
4962	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.34E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4963	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.36E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
4964	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.36E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
4965	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	3.35E-05	1.35E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.34E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
4966	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.33E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
4967	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.33E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
4968	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.37E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
4969	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.42E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
4970	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.44E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
4971	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.40E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
4972	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.36E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
4973	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.43E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
4974	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.48E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
4975	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.51E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4976	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.56E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4977	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.88E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
4978	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.89E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4979	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.94E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
4980	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.99E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
4981	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.03E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
4982	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.09E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
4983	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.14E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
4984	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.22E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
4985	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.29E-03	5.92E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
4986	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.33E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4987	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.34E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
4988	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.32E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
4989	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.29E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4990	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4991	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.31E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02

4992	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.24E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
4993	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
4994	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.17E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
4995	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.13E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
4996	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.08E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
4997	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.05E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
4998	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.01E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.06E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
4999	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.16E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5000	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.21E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5001	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.24E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5002	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.27E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5003	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5004	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.34E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5005	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.35E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5006	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5007	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.36E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5008	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5009	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.34E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5010	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5011	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.32E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5012	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.31E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5013	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.16E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5014	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5015	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5016	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5017	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.19E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5018	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5019	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.27E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5020	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.32E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5021	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.33E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5022	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5023	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.28E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5024	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.27E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5025	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.25E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5026	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.19E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5027	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.24E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5028	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5029	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.37E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5030	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.46E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5031	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.58E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5032	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.68E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
5033	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.62E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5034	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.55E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5035	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.49E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5036	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.44E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5037	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.41E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5038	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.40E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5039	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.41E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5040	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5041	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.36E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
5042	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.31E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
5043	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.28E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02

5044	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.24E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5045	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.25E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5046	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.23E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
5047	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.22E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5048	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5049	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5050	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.14E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5051	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.15E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5052	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.16E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5053	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5054	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.19E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5055	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.14E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5056	ALL	638867.1	3669155	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.14E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
5057	ALL	638967.1	3669155	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.92E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5058	ALL	639067.1	3669155	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.77E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5059	ALL	639167.1	3669155	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.67E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5060	ALL	639267.1	3669155	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.58E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5061	ALL	639367.1	3669155	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.50E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5062	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.45E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5063	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.40E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
5064	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.30E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5065	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5066	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.01E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
5067	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.91E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5068	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.84E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5069	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.37E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5070	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.25E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5071	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.16E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5072	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.08E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
5073	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.08E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5074	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.07E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
5075	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.08E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5076	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.10E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5077	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.12E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5078	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5079	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.15E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5080	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.15E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5081	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.16E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5082	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.21E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5083	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.25E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5084	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.29E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5085	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.31E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5086	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.31E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5087	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.30E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5088	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.29E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5089	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.28E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5090	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	3.30E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.30E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5091	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.36E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5092	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.40E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5093	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.38E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5094	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.32E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5095	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.36E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02

5096	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.44E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
5097	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.50E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5098	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.55E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5099	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.84E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5100	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.83E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5101	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.88E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
5102	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.94E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
5103	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
5104	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.03E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
5105	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.09E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5106	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.17E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
5107	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.24E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
5108	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.30E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
5109	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.32E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
5110	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.32E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
5111	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5112	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.37E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5113	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.30E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5114	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.24E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5115	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.22E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5116	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5117	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.15E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5118	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.10E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5119	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.06E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5120	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5121	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.13E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5122	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.21E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5123	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.27E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5124	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.31E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5125	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.33E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5126	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.35E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5127	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.37E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5128	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
5129	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5130	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5131	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.38E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5132	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.37E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5133	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.35E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5134	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.32E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5135	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5136	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.21E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5137	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.22E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5138	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5139	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.26E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5140	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.27E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5141	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.30E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5142	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5143	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.35E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5144	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5145	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
5146	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.30E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5147	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.29E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02

5148	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.18E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5149	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.22E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5150	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.26E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5151	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.34E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5152	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.43E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5153	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.56E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5154	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.60E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5155	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.53E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5156	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.49E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
5157	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.45E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5158	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.41E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5159	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.37E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5160	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.33E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5161	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.31E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5162	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.34E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5163	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.30E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5164	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.26E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5165	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5166	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.21E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5167	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.22E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5168	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.21E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5169	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.20E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5170	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.18E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5171	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.16E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5172	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.16E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5173	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.17E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5174	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.18E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
5175	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.24E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5176	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.23E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
5177	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.18E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
5178	ALL	638867.1	3669255	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.18E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
5179	ALL	638967.1	3669255	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.98E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5180	ALL	639067.1	3669255	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.83E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
5181	ALL	639167.1	3669255	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.73E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5182	ALL	639267.1	3669255	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.64E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5183	ALL	639367.1	3669255	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.55E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
5184	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.39E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
5185	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.34E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
5186	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.25E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5187	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.13E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
5188	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.96E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5189	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.84E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5190	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.78E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5191	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.32E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5192	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.20E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
5193	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.11E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5194	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.04E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5195	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.04E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
5196	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.03E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5197	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.04E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5198	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
5199	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.08E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02

5200	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.10E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5201	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.12E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
5202	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.12E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5203	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.12E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5204	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.14E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
5205	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.19E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5206	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.23E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5207	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.26E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5208	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.27E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5209	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.26E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5210	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.26E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5211	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.25E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5212	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.23E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5213	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.28E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5214	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.33E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5215	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.35E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5216	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.31E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5217	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.31E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5218	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	3.30E-05	1.33E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.37E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5219	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.45E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5220	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.54E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5221	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.84E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5222	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
5223	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
5224	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5225	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.94E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
5226	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.99E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
5227	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.05E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
5228	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.12E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
5229	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.20E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
5230	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.27E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
5231	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.33E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5232	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.34E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
5233	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.31E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5234	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.33E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
5235	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.30E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5236	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.23E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
5237	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.21E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5238	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.18E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5239	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.15E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5240	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.11E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
5241	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.08E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5242	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.09E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
5243	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5244	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.18E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5245	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.26E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5246	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.32E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
5247	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.35E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5248	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.37E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5249	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.37E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5250	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
5251	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.41E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02

5252	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.41E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5253	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.41E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
5254	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.40E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
5255	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.40E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5256	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.38E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5257	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.23E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5258	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5259	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.26E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
5260	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.30E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
5261	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.31E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5262	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.33E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5263	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.36E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5264	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.41E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5265	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.41E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
5266	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.39E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
5267	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.34E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5268	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.33E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5269	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5270	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5271	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5272	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.28E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5273	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.28E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5274	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5275	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.22E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5276	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.22E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5277	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5278	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5279	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.37E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5280	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.45E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5281	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.27E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5282	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.25E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5283	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.24E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5284	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5285	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.21E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5286	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.19E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5287	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.17E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
5288	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.17E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5289	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.16E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5290	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.16E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5291	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5292	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5293	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.19E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
5294	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.25E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5295	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.25E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5296	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.20E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5297	ALL	638867.1	3669355	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.21E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
5298	ALL	638967.1	3669355	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.03E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5299	ALL	639067.1	3669355	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.88E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5300	ALL	639167.1	3669355	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.77E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5301	ALL	639267.1	3669355	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.68E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5302	ALL	639367.1	3669355	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.60E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5303	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.34E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02

5304	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
5305	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.21E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
5306	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.08E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
5307	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.92E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5308	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.79E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5309	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.73E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5310	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5311	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.15E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5312	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.06E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5313	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.00E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
5314	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.00E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5315	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.00E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
5316	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.01E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5317	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5318	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.05E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5319	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.07E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5320	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.09E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5321	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.10E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5322	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.10E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5323	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.10E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5324	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.13E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5325	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.18E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5326	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.21E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
5327	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.23E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5328	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.23E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5329	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.22E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5330	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.22E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5331	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.20E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5332	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.23E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
5333	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.27E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5334	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.28E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5335	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.28E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5336	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5337	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.32E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5338	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.40E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5339	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.49E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5340	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.85E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5341	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.85E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
5342	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.85E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5343	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.86E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
5344	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.91E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5345	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.96E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5346	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	4.13E-05	1.65E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.02E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5347	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	4.23E-05	1.69E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.09E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5348	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.17E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
5349	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.24E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
5350	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.31E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
5351	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.36E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
5352	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.35E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5353	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.31E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5354	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5355	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.21E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02

5356	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.19E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5357	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.18E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5358	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.16E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5359	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.13E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5360	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.12E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
5361	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.14E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
5362	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.19E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5363	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.23E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5364	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.26E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5365	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.31E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5366	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.38E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5367	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.41E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5368	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.43E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5369	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.42E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5370	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.44E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5371	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.45E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5372	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.45E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5373	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.45E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5374	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.45E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5375	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.44E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5376	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.40E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
5377	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.25E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
5378	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.29E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5379	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.32E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
5380	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.35E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5381	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.38E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5382	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.40E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5383	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.42E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
5384	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5385	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.47E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
5386	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5387	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.41E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
5388	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.39E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5389	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5390	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.31E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5391	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.30E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5392	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5393	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.28E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5394	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5395	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5396	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
5397	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5398	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5399	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5400	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5401	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.22E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
5402	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.23E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5403	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.22E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5404	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5405	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.40E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5406	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.36E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5407	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.38E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02

5408	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.36E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5409	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.32E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5410	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.28E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5411	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.25E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5412	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.28E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5413	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.33E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5414	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.29E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5415	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.25E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5416	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.24E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5417	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.22E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5418	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.19E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5419	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.17E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5420	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.15E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5421	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.15E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5422	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.16E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
5423	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.15E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5424	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.17E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5425	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.18E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5426	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.21E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5427	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.27E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5428	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5429	ALL	638867.1	3669455	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.22E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5430	ALL	638967.1	3669455	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.05E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5431	ALL	639067.1	3669455	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.90E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5432	ALL	639167.1	3669455	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.79E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5433	ALL	639267.1	3669455	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.70E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
5434	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.41E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
5435	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.39E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
5436	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.39E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
5437	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.38E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
5438	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.37E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5439	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.34E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
5440	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.29E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
5441	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.30E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
5442	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.29E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
5443	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.25E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
5444	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.17E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
5445	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.04E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
5446	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.87E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5447	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.73E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5448	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.68E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5449	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5450	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.10E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5451	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.02E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5452	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.98E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5453	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.97E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
5454	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.98E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5455	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.99E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5456	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.00E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
5457	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5458	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.04E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5459	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.06E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02

5460	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.07E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
5461	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.08E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5462	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.08E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
5463	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.08E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
5464	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.12E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5465	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.16E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5466	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.18E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5467	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5468	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.19E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5469	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.19E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5470	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.18E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
5471	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.21E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
5472	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.24E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5473	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.25E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5474	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.24E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
5475	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.21E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5476	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5477	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.35E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5478	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.45E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5479	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.83E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5480	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.85E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5481	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.86E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5482	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.87E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
5483	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.88E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5484	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5485	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.98E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
5486	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5487	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
5488	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.20E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
5489	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.30E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
5490	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.37E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
5491	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.40E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
5492	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.34E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5493	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.40E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5494	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.32E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5495	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.23E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5496	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.24E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5497	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.23E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5498	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.16E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5499	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.14E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5500	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	4.52E-05	1.82E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.16E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5501	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.19E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5502	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.24E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
5503	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.27E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5504	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.31E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5505	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5506	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.38E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5507	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.44E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
5508	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.47E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
5509	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.47E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5510	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.47E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5511	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.47E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02

5512	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.48E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5513	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.49E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5514	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.49E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5515	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.49E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5516	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.47E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5517	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.29E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5518	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.34E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
5519	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.37E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5520	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.41E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
5521	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.43E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5522	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.44E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
5523	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.44E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
5524	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.47E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5525	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
5526	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.48E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
5527	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5528	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.43E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5529	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5530	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.33E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5531	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5532	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5533	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.29E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5534	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5535	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5536	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5537	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
5538	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5539	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5540	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.27E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5541	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5542	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.25E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5543	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5544	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.20E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
5545	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.28E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
5546	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
5547	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
5548	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.39E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
5549	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.40E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
5550	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.37E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5551	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.34E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5552	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
5553	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.45E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5554	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.49E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5555	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5556	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5557	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.35E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5558	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.31E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5559	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.26E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5560	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.21E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5561	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.18E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5562	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.15E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5563	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.15E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02

5564	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.15E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5565	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.16E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5566	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.17E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
5567	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.17E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5568	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.25E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5569	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.24E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5570	ALL	638867.1	3669555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5571	ALL	638967.1	3669555	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.03E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5572	ALL	639067.1	3669555	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.89E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5573	ALL	639167.1	3669555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.79E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5574	ALL	639267.1	3669555	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.72E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
5575	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.44E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
5576	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.39E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
5577	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	4.53E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.37E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
5578	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.36E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
5579	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.35E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5580	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.31E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5581	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.26E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
5582	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.24E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
5583	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	4.38E-05	1.75E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.23E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
5584	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.21E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
5585	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.13E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
5586	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.00E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
5587	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.83E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5588	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.68E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5589	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.63E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5590	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.18E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5591	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.07E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5592	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.99E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5593	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.96E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
5594	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.95E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
5595	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.95E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
5596	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.97E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
5597	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.98E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5598	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.99E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5599	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.01E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5600	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.03E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5601	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.05E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5602	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.06E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
5603	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.07E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5604	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.06E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
5605	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.07E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5606	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.11E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5607	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.14E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5608	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.15E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5609	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.16E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5610	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.17E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5611	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.18E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5612	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.22E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5613	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.25E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5614	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.27E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5615	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.27E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

5616	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.23E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5617	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.22E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
5618	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.27E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5619	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.38E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
5620	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.52E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5621	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.81E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
5622	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
5623	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
5624	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5625	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.90E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
5626	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.91E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
5627	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.92E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5628	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.99E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5629	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.06E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5630	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.15E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5631	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.24E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
5632	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.35E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
5633	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
5634	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.40E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5635	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.39E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5636	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.35E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5637	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.27E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5638	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.30E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5639	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.30E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5640	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.29E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5641	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.26E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5642	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.20E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5643	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.24E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5644	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.30E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5645	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5646	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.37E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5647	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.41E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5648	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.43E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5649	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.46E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5650	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.51E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5651	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.53E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5652	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.54E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
5653	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.53E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5654	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.52E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5655	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.53E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
5656	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.54E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5657	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.54E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5658	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.54E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5659	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.41E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
5660	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.43E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
5661	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.46E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5662	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.47E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
5663	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.46E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5664	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.44E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
5665	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.49E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
5666	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.52E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
5667	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.51E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02

5668	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.49E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5669	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
5670	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.40E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
5671	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.36E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
5672	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.34E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5673	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.33E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5674	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.33E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5675	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.34E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5676	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
5677	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5678	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5679	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.30E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
5680	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5681	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5682	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5683	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.26E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5684	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5685	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
5686	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.21E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
5687	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5688	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
5689	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.33E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
5690	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.37E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5691	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.34E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5692	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.31E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
5693	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.33E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
5694	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	5.15E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.59E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5695	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.53E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5696	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.50E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5697	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.46E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
5698	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.43E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5699	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.38E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5700	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.33E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
5701	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.27E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5702	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.24E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5703	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5704	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.19E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
5705	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.19E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5706	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.18E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
5707	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.19E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5708	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.23E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5709	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5710	ALL	638867.1	3669655	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.20E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5711	ALL	638967.1	3669655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.02E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5712	ALL	639067.1	3669655	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.89E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5713	ALL	639167.1	3669655	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.79E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5714	ALL	639267.1	3669655	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.71E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5715	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.46E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
5716	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.41E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5717	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.36E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
5718	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.34E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
5719	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.32E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02

5720	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.28E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
5721	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.23E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
5722	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.17E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
5723	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.17E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
5724	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.16E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
5725	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.09E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
5726	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.96E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5727	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.80E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5728	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.62E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5729	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.59E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5730	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.14E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
5731	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.04E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5732	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.96E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5733	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.95E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
5734	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.93E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5735	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.93E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
5736	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.94E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5737	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	2.80E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.96E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
5738	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.97E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5739	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.98E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5740	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.00E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
5741	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.02E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5742	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.04E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
5743	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.05E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5744	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.05E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5745	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.04E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
5746	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.06E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5747	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.10E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5748	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.12E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5749	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.13E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5750	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.14E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5751	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.14E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5752	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.19E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
5753	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5754	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.27E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
5755	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.28E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
5756	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.27E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
5757	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.26E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5758	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.30E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5759	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.37E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5760	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.48E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
5761	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.71E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5762	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.78E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5763	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.83E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
5764	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.86E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
5765	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5766	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
5767	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.93E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
5768	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.95E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5769	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.02E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
5770	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.10E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5771	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.19E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02

5772	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.30E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
5773	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.42E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
5774	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.45E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
5775	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.38E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5776	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.39E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5777	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.36E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5778	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.34E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5779	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.36E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5780	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.36E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5781	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.33E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5782	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.24E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
5783	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.28E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5784	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.35E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
5785	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.39E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5786	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.42E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5787	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5788	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.49E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5789	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.50E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5790	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.52E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5791	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.56E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
5792	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.59E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
5793	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.58E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
5794	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.58E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5795	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.57E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5796	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.57E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
5797	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.58E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5798	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.59E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5799	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5800	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.52E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5801	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.49E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
5802	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.47E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5803	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.45E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
5804	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.44E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
5805	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.51E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5806	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.54E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
5807	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.54E-03	3.90E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5808	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.54E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
5809	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.52E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
5810	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
5811	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.41E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5812	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.40E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5813	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.40E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5814	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.40E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5815	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.41E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
5816	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.40E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
5817	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.38E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
5818	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
5819	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
5820	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.36E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
5821	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
5822	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5823	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.26E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

5824	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
5825	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
5826	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5827	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	4.79E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
5828	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.25E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
5829	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
5830	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
5831	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
5832	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
5833	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.38E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
5834	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.60E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5835	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.61E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5836	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.55E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5837	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.51E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
5838	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.47E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5839	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.44E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
5840	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.41E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5841	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.37E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
5842	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.32E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
5843	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.29E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5844	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.25E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5845	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.25E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5846	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.24E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
5847	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.23E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
5848	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.25E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
5849	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.19E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
5850	ALL	638867.1	3669755	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.20E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
5851	ALL	638967.1	3669755	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.02E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5852	ALL	639067.1	3669755	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.87E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5853	ALL	639167.1	3669755	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.77E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5854	ALL	639267.1	3669755	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.69E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
5855	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	4.66E-05	1.86E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.49E-03	7.11E-02	0.00E+00	7.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
5856	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.44E-03	6.91E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5857	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.39E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
5858	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.33E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
5859	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.30E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5860	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.26E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
5861	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.20E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
5862	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.14E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
5863	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.12E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
5864	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
5865	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.04E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5866	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.93E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5867	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.77E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5868	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.57E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5869	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.54E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5870	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.11E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5871	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5872	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.94E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
5873	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.93E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5874	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.92E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
5875	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.92E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02

5876	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.92E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
5877	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.94E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
5878	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.95E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
5879	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.96E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
5880	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.97E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
5881	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.00E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5882	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5883	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.03E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5884	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.04E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
5885	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.04E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
5886	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
5887	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.05E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5888	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.08E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
5889	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.10E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
5890	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.11E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
5891	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.12E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
5892	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.15E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
5893	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.19E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
5894	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.22E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
5895	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.24E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
5896	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.25E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
5897	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.26E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
5898	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.29E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
5899	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.38E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5900	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.52E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
5901	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.77E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
5902	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.76E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
5903	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.75E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
5904	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.79E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5905	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.84E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
5906	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.87E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
5907	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.90E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
5908	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.92E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5909	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.95E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
5910	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.01E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
5911	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.10E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5912	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.21E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
5913	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.34E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
5914	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.46E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
5915	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.41E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
5916	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.47E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
5917	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.46E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5918	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
5919	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.43E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
5920	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.44E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5921	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.42E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5922	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.39E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5923	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.40E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5924	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.47E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
5925	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.48E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5926	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.52E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
5927	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.54E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02

5928	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.58E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5929	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.60E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
5930	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.61E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
5931	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.61E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5932	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.65E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5933	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
5934	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5935	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.66E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5936	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.64E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5937	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.63E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
5938	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.65E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5939	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.61E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5940	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5941	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.51E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
5942	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.48E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
5943	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.47E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
5944	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.56E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5945	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.61E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5946	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.61E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5947	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.61E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5948	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.60E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
5949	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.52E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
5950	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.47E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
5951	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.47E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
5952	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.48E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
5953	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.48E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
5954	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.49E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
5955	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.45E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
5956	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.43E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5957	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.39E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
5958	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
5959	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
5960	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
5961	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
5962	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
5963	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
5964	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
5965	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.17E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
5966	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.20E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
5967	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
5968	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
5969	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
5970	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
5971	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
5972	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.39E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
5973	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5974	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.65E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5975	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.54E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5976	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.54E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
5977	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.50E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
5978	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.47E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5979	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.44E-03	4.90E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02

5980	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.40E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
5981	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.37E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
5982	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.34E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
5983	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.31E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5984	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.29E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
5985	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.30E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
5986	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.30E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5987	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.29E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5988	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.26E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
5989	ALL	638867.1	3669855	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.24E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
5990	ALL	638967.1	3669855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.08E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5991	ALL	639067.1	3669855	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.94E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5992	ALL	639167.1	3669855	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.84E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
5993	ALL	639267.1	3669855	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.74E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5994	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.51E-03	7.22E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
5995	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.46E-03	7.03E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
5996	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.41E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
5997	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.35E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
5998	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.27E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
5999	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.23E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
6000	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.17E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
6001	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.11E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
6002	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.06E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
6003	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	4.13E-05	1.65E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
6004	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.00E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6005	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.91E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6006	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.76E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6007	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.53E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6008	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.50E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
6009	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.11E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6010	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
6011	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.93E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
6012	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
6013	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
6014	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
6015	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
6016	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.92E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
6017	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.93E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
6018	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.95E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
6019	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.96E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
6020	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.97E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
6021	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
6022	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.01E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
6023	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
6024	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.03E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
6025	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.02E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6026	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
6027	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.04E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6028	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.07E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6029	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.08E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6030	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.09E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6031	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.12E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02

6032	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.17E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6033	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.21E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
6034	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.24E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
6035	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.25E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
6036	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.25E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
6037	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.28E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
6038	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.36E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
6039	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.47E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6040	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.75E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6041	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.76E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6042	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.77E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6043	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.78E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6044	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.78E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6045	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.78E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6046	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.81E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6047	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.84E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6048	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.88E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6049	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.91E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
6050	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.96E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6051	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.06E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6052	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.19E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6053	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6054	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.42E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6055	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.51E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
6056	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.52E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6057	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.50E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6058	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.47E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
6059	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.49E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
6060	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.48E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6061	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.48E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6062	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.51E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6063	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.55E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6064	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.58E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6065	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.65E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6066	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.68E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6067	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.69E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6068	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.73E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6069	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.74E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6070	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.74E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6071	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.73E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6072	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.75E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6073	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.76E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6074	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	5.37E-05	2.15E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.77E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6075	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.75E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
6076	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.74E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6077	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.72E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6078	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.73E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6079	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.67E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6080	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.62E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6081	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.58E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
6082	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	5.12E-05	2.06E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.53E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
6083	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.56E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02

6084	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6085	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.69E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6086	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.69E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6087	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.70E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6088	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.68E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
6089	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.60E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
6090	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.56E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
6091	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.58E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
6092	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.58E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
6093	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.55E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
6094	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.54E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
6095	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.49E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
6096	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.44E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
6097	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.39E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
6098	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6099	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.32E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6100	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6101	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.24E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6102	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.22E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6103	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
6104	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
6105	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.17E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
6106	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.17E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
6107	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.16E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
6108	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.18E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
6109	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6110	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6111	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6112	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.42E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
6113	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6114	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.70E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6115	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.61E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
6116	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.57E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6117	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.53E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
6118	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.47E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6119	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.46E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
6120	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.43E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6121	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.40E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6122	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.36E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6123	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.33E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6124	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.32E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6125	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.33E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6126	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	4.68E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6127	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.38E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6128	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.35E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6129	ALL	638867.1	3669955	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.34E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
6130	ALL	638967.1	3669955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.18E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6131	ALL	639067.1	3669955	NonCancer	4.23E-05	1.69E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.03E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6132	ALL	639167.1	3669955	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.92E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6133	ALL	639267.1	3669955	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.82E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
6134	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.53E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
6135	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	4.66E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.49E-03	7.15E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02

6136	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.44E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
6137	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.37E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
6138	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.29E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
6139	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.20E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
6140	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.15E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
6141	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.09E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
6142	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
6143	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.01E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6144	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.97E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6145	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.88E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6146	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6147	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.51E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
6148	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.45E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
6149	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.91E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
6150	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.92E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
6151	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
6152	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.89E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
6153	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.92E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
6154	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.93E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
6155	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.94E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
6156	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.95E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
6157	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.97E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
6158	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.99E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
6159	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.01E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
6160	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.02E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6161	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.01E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6162	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.99E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
6163	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.00E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
6164	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
6165	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6166	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.07E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6167	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.07E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6168	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.08E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6169	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.11E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6170	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.14E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6171	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.15E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
6172	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.15E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
6173	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.17E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6174	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.24E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
6175	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.38E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
6176	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.61E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
6177	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.66E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6178	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.70E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6179	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.75E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6180	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.79E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6181	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.83E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6182	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.85E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6183	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.87E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6184	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.88E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6185	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.89E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6186	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.91E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
6187	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.96E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02

6188	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.06E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6189	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.20E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6190	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.39E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6191	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	5.45E-05	2.19E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.80E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6192	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	5.48E-05	2.20E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.95E-08	3.81E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
6193	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	5.46E-05	2.19E-03	4.96E-03	0.00E+00	4.93E-08	3.79E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
6194	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	5.38E-05	2.16E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.86E-08	3.73E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6195	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.73E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
6196	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	5.37E-05	2.15E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.71E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
6197	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.65E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
6198	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.58E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
6199	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.53E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
6200	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.47E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
6201	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.44E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
6202	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	4.99E-05	2.01E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.40E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
6203	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6204	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.35E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6205	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6206	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6207	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6208	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
6209	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6210	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6211	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
6212	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.18E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
6213	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.19E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
6214	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.19E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
6215	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
6216	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6217	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.44E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
6218	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.63E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
6219	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.71E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
6220	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6221	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.60E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
6222	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.58E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6223	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.54E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6224	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.49E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6225	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.45E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6226	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.42E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6227	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.39E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6228	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.36E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6229	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.37E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6230	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	4.73E-05	1.89E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.40E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6231	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.42E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6232	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.41E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6233	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.39E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
6234	ALL	638867.1	3670055	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.38E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6235	ALL	638967.1	3670055	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.23E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6236	ALL	639067.1	3670055	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.08E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6237	ALL	639167.1	3670055	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.98E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
6238	ALL	639267.1	3670055	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.87E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6239	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.57E-03	7.47E-02	0.00E+00	7.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02

6240	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.53E-03	7.31E-02	0.00E+00	7.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
6241	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.47E-03	7.12E-02	0.00E+00	7.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
6242	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.41E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
6243	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.33E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
6244	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.24E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
6245	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	4.21E-05	1.68E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.13E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
6246	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
6247	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6248	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.96E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
6249	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.94E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6250	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.86E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6251	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.72E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6252	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.50E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6253	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.37E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
6254	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6255	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.99E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
6256	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.98E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
6257	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.00E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6258	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.02E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6259	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.04E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6260	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.05E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6261	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.05E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6262	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.03E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6263	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6264	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.03E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6265	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.02E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6266	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.00E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6267	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.00E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6268	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.04E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
6269	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.90E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6270	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.91E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6271	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.95E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6272	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.98E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6273	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.05E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6274	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.13E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6275	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.18E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
6276	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.24E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6277	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.31E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6278	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.35E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6279	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.35E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6280	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.32E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6281	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	4.68E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.38E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6282	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.47E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
6283	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.52E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6284	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.55E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6285	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.62E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6286	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.69E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6287	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.74E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6288	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6289	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.80E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
6290	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6291	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.80E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02

6292	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.93E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.79E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6293	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.76E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6294	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.72E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6295	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.84E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.72E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6296	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.78E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6297	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	5.02E-03	0.00E+00	4.90E-08	3.86E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6298	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	5.50E-05	2.21E-03	5.09E-03	0.00E+00	4.97E-08	3.91E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
6299	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	5.56E-05	2.23E-03	5.14E-03	0.00E+00	5.02E-08	3.96E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
6300	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.45E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
6301	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.45E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
6302	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.41E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
6303	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.38E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6304	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.36E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
6305	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6306	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
6307	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6308	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6309	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
6310	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6311	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.25E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6312	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
6313	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.33E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6314	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
6315	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.64E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6316	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.72E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6317	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.70E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6318	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.63E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6319	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.60E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6320	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.58E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6321	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.53E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6322	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.50E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6323	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.47E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6324	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.43E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6325	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.39E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6326	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.39E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6327	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.40E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6328	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.46E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6329	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.42E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6330	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.41E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
6331	ALL	638867.1	3670155	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.39E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
6332	ALL	638967.1	3670155	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.24E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6333	ALL	639067.1	3670155	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.10E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6334	ALL	639167.1	3670155	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.98E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
6335	ALL	639267.1	3670155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.88E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6336	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	4.76E-05	1.90E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.58E-03	7.56E-02	0.00E+00	7.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
6337	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.55E-03	7.41E-02	0.00E+00	7.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
6338	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.49E-03	7.24E-02	0.00E+00	7.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
6339	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.42E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
6340	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.35E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
6341	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	4.36E-05	1.74E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.26E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
6342	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.16E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
6343	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02

6344	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
6345	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.91E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
6346	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.90E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6347	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.84E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6348	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.71E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6349	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.48E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6350	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.33E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
6351	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.00E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6352	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6353	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6354	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.97E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
6355	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
6356	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.01E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6357	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.03E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6358	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.04E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6359	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.02E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6360	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.00E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
6361	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.01E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6362	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6363	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
6364	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.97E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6365	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.00E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6366	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.05E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
6367	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.11E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
6368	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.17E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6369	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.24E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
6370	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.31E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
6371	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.41E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
6372	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.54E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6373	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.87E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6374	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.90E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6375	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.94E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6376	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.99E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6377	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.04E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6378	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.04E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6379	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.03E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
6380	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.00E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6381	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.05E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6382	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.11E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
6383	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.15E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6384	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.14E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6385	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.17E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6386	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.27E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6387	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.34E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6388	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.37E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6389	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6390	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.48E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6391	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.53E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6392	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.60E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6393	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.63E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6394	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.64E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
6395	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.62E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02

6396	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.61E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6397	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.58E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6398	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6399	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6400	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.60E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6401	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.68E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6402	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.74E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
6403	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.92E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.78E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
6404	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.44E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6405	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.53E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6406	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.60E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6407	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.66E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6408	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.70E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6409	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.73E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6410	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	5.30E-05	2.12E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.76E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6411	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.76E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6412	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	5.35E-05	2.15E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.75E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6413	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.75E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
6414	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	5.39E-05	2.16E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.74E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6415	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.85E-08	3.70E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
6416	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.67E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
6417	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.63E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
6418	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.59E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
6419	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.54E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
6420	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.51E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
6421	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.49E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
6422	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.46E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
6423	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.42E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
6424	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.39E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
6425	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.36E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6426	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.33E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
6427	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.31E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
6428	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.28E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6429	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6430	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.27E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6431	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.26E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6432	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.32E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6433	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.44E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
6434	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.61E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
6435	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.72E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
6436	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.73E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6437	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.65E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
6438	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.60E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6439	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6440	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.57E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6441	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.52E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6442	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.52E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6443	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.49E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6444	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.45E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6445	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.47E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6446	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.45E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6447	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.38E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02

6448	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.39E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6449	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.38E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6450	ALL	638867.1	3670255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.36E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6451	ALL	638967.1	3670255	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.23E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6452	ALL	639067.1	3670255	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.09E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6453	ALL	639167.1	3670255	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.98E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
6454	ALL	639267.1	3670255	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.89E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6455	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	4.81E-05	1.92E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.62E-03	7.60E-02	0.00E+00	7.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
6456	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.56E-03	7.50E-02	0.00E+00	7.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
6457	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.51E-03	7.35E-02	0.00E+00	7.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
6458	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.44E-03	7.17E-02	0.00E+00	7.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
6459	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.36E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
6460	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.28E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
6461	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.18E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
6462	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.08E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
6463	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.95E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
6464	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.89E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
6465	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.86E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6466	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.82E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6467	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.69E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6468	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.47E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6469	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.28E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
6470	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.99E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6471	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6472	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
6473	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.97E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
6474	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.95E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
6475	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6476	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.01E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6477	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.01E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6478	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.00E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6479	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.99E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6480	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.00E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6481	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.00E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6482	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6483	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.98E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
6484	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.99E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
6485	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.04E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
6486	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.11E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
6487	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.18E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
6488	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.26E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
6489	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.35E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
6490	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.46E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6491	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.59E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6492	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6493	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	4.01E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.93E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6494	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.97E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6495	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.99E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6496	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.99E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6497	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.97E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6498	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.95E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6499	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.93E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02

6500	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.91E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6501	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.90E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6502	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.97E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6503	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.00E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6504	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.01E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6505	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.12E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6506	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.14E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.19E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6507	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.23E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6508	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.25E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6509	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.31E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
6510	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	4.68E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.37E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6511	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.42E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6512	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.46E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6513	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.49E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6514	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.50E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6515	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.47E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
6516	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.43E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6517	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.43E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6518	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.48E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6519	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.51E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6520	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.54E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6521	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.60E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
6522	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.64E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
6523	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	5.12E-05	2.05E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.68E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
6524	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.23E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6525	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.35E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
6526	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.44E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
6527	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.51E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6528	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.56E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6529	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.61E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
6530	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.64E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6531	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.65E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6532	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	5.22E-05	2.10E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.66E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6533	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.66E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
6534	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.72E-08	3.63E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6535	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.63E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
6536	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.62E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
6537	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.60E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
6538	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.58E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
6539	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.53E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
6540	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.51E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
6541	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	5.11E-05	2.05E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.62E-08	3.49E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
6542	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.46E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
6543	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.43E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
6544	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.40E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6545	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.37E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
6546	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.34E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6547	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6548	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.29E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
6549	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6550	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.24E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
6551	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.22E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

6552	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6553	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.44E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
6554	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	5.20E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.70E-08	3.60E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6555	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.71E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6556	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.74E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6557	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	5.23E-05	2.10E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.68E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6558	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.62E-03	4.92E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6559	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6560	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.59E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6561	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.56E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6562	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.53E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6563	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.51E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6564	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.49E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6565	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.48E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6566	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.43E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6567	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.41E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6568	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.40E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6569	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.37E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6570	ALL	638867.1	3670355	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.35E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6571	ALL	638967.1	3670355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.20E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
6572	ALL	639067.1	3670355	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.05E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
6573	ALL	639167.1	3670355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.94E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6574	ALL	639267.1	3670355	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.86E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
6575	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.76E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.70E-03	7.64E-02	0.00E+00	7.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
6576	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.56E-03	7.57E-02	0.00E+00	7.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
6577	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.52E-03	7.45E-02	0.00E+00	7.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
6578	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.46E-03	7.28E-02	0.00E+00	7.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
6579	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.38E-03	7.09E-02	0.00E+00	7.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
6580	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.30E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
6581	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.21E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
6582	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.10E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
6583	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.99E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
6584	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.90E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
6585	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.82E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6586	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.80E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6587	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.68E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6588	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.46E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
6589	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.24E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
6590	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.97E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
6591	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.97E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6592	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.98E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6593	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.98E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6594	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.96E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
6595	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.95E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
6596	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.98E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6597	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6598	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6599	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.02E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
6600	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.03E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
6601	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.03E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6602	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.03E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
6603	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.02E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02

6604	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.03E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
6605	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.09E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
6606	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.15E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
6607	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.23E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
6608	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.30E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
6609	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.39E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
6610	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.50E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6611	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.63E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6612	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6613	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6614	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.98E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6615	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.98E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6616	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.96E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6617	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.95E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6618	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.93E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6619	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.91E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6620	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6621	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.87E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6622	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.85E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6623	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.86E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6624	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6625	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.96E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6626	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6627	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.11E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6628	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.14E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6629	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.17E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6630	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.22E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
6631	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.27E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6632	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.30E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6633	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.35E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6634	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.37E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6635	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.36E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6636	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.33E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6637	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.33E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6638	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.39E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6639	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.43E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6640	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.45E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6641	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.46E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
6642	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.49E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
6643	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.52E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
6644	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.51E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
6645	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.12E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
6646	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.24E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
6647	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.32E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6648	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.38E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6649	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.44E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6650	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.47E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6651	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.50E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6652	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.51E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6653	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.52E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6654	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.52E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
6655	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.50E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02

6656	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.47E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
6657	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.48E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
6658	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6659	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.45E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
6660	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.44E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
6661	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.43E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
6662	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.41E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6663	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.39E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
6664	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.36E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6665	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.34E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6666	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.31E-03	2.91E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6667	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
6668	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6669	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.24E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
6670	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
6671	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6672	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.31E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6673	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.43E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
6674	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.60E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
6675	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.69E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
6676	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	5.33E-05	2.14E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.74E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6677	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.71E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6678	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.74E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.63E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6679	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.59E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
6680	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	5.07E-05	2.03E-03	4.68E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.59E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6681	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.57E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6682	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.54E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6683	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.53E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6684	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6685	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.51E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6686	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.49E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6687	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.43E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6688	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.39E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6689	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.35E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6690	ALL	638867.1	3670455	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.33E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
6691	ALL	638967.1	3670455	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.17E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6692	ALL	639067.1	3670455	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.03E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
6693	ALL	639167.1	3670455	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.92E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6694	ALL	639267.1	3670455	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.83E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
6695	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	4.78E-05	1.91E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.60E-03	7.59E-02	0.00E+00	7.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
6696	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.52E-03	7.52E-02	0.00E+00	7.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
6697	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.47E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
6698	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	4.51E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.40E-03	7.22E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
6699	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.26E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.32E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
6700	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.23E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
6701	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	4.18E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.14E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
6702	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.04E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
6703	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.93E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
6704	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.81E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
6705	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.77E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6706	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.67E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6707	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.45E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02

6708	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.21E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
6709	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.96E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6710	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6711	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
6712	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.98E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6713	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
6714	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.95E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
6715	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.95E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6716	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.98E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
6717	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.99E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6718	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.02E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6719	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.04E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6720	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.05E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
6721	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.05E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
6722	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.05E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
6723	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
6724	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.12E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
6725	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
6726	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.26E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
6727	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
6728	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.42E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6729	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.53E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
6730	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.66E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
6731	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6732	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6733	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.95E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6734	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.93E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
6735	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.92E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6736	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.90E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6737	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.88E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6738	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.86E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6739	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6740	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.82E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6741	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.80E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6742	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.78E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6743	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.78E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6744	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6745	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6746	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.99E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6747	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.03E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6748	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.05E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6749	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.08E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6750	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.13E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6751	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.16E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6752	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.23E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6753	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.26E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6754	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.26E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
6755	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.24E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6756	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.25E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6757	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.29E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6758	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	4.63E-05	1.85E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.34E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6759	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.36E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02

6760	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.37E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6761	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.36E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6762	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.33E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6763	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.02E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
6764	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.12E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6765	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.22E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6766	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.28E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6767	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.33E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6768	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.37E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6769	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.32E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6770	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.34E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6771	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.36E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
6772	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
6773	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.38E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
6774	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.37E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
6775	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.35E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
6776	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.33E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
6777	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.33E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
6778	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.34E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6779	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.35E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
6780	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.35E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6781	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.33E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6782	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.32E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
6783	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6784	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
6785	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	4.82E-05	1.94E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.26E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
6786	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6787	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6788	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6789	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
6790	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.33E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6791	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.48E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
6792	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.62E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6793	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.67E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
6794	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.87E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.74E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6795	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6796	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.75E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.65E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6797	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6798	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	5.05E-05	2.03E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.58E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6799	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.58E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6800	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.56E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6801	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.47E-08	3.53E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6802	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.53E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6803	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.56E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6804	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.49E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
6805	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.45E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6806	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6807	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.37E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
6808	ALL	638867.1	3670555	NonCancer	4.65E-05	1.86E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.35E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6809	ALL	638967.1	3670555	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.18E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6810	ALL	639067.1	3670555	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.02E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
6811	ALL	639167.1	3670555	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.90E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02

6812	ALL	639267.1	3670555	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.81E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
6813	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.73E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.68E-03	7.62E-02	0.00E+00	7.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
6814	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.54E-03	7.57E-02	0.00E+00	7.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
6815	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.47E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
6816	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.41E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
6817	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.34E-03	7.14E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
6818	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.25E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
6819	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.17E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
6820	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
6821	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
6822	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.86E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
6823	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.74E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6824	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	3.58E-05	1.44E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.66E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
6825	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.44E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6826	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.18E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
6827	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.94E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6828	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6829	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
6830	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
6831	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6832	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
6833	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.95E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
6834	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
6835	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.00E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6836	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.03E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
6837	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.05E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
6838	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.07E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
6839	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.07E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
6840	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.07E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
6841	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.08E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
6842	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.14E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
6843	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.20E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
6844	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.26E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
6845	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
6846	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.43E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6847	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.54E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
6848	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.67E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6849	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.92E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
6850	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.91E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
6851	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.89E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6852	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.88E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6853	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.86E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6854	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.84E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
6855	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.83E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6856	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.82E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6857	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.79E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6858	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.77E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6859	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.75E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
6860	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	3.71E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.73E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6861	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.71E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6862	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.69E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6863	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.74E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02

6864	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.80E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6865	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.88E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
6866	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.92E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6867	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.95E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
6868	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.95E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6869	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.00E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6870	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.05E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
6871	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.09E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6872	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.13E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6873	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.15E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6874	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.19E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
6875	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.21E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6876	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.23E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6877	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.26E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6878	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.29E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
6879	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.31E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
6880	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.32E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
6881	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.88E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
6882	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.99E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6883	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.08E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
6884	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
6885	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.23E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6886	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.28E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6887	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6888	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.25E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
6889	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.27E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
6890	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.30E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
6891	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.31E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
6892	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.30E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
6893	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.30E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
6894	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.28E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
6895	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.24E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
6896	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.24E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
6897	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.26E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
6898	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.28E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
6899	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	4.84E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
6900	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	4.85E-05	1.95E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.28E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
6901	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.27E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
6902	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.35E-08	3.25E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
6903	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	4.80E-05	1.93E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.23E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
6904	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
6905	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
6906	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
6907	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.27E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
6908	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	4.95E-05	1.99E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.36E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6909	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	5.13E-05	2.06E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.63E-08	3.51E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
6910	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.65E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6911	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	5.25E-05	2.10E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.74E-08	3.67E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
6912	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6913	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	5.27E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.72E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
6914	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.66E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
6915	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02

6916	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.56E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6917	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.57E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6918	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.57E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
6919	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.54E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6920	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
6921	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	4.92E-05	1.97E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.52E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6922	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.51E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6923	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.47E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6924	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.44E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6925	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.39E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6926	ALL	638867.1	3670655	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.38E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6927	ALL	638967.1	3670655	NonCancer	4.40E-05	1.77E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.15E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6928	ALL	639067.1	3670655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.00E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6929	ALL	639167.1	3670655	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.88E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
6930	ALL	639267.1	3670655	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.78E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
6931	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.77E-03	7.66E-02	0.00E+00	7.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
6932	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.61E-03	7.61E-02	0.00E+00	7.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
6933	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.48E-03	7.52E-02	0.00E+00	7.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
6934	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.42E-03	7.42E-02	0.00E+00	7.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
6935	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.30E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.35E-03	7.26E-02	0.00E+00	7.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
6936	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.29E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
6937	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.21E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
6938	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.12E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
6939	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.02E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
6940	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.91E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
6941	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.77E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
6942	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.63E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
6943	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.44E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6944	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.16E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
6945	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.92E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
6946	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
6947	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.97E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
6948	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
6949	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
6950	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.97E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
6951	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6952	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.94E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
6953	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
6954	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.01E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
6955	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.03E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
6956	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.05E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
6957	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.05E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
6958	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.06E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
6959	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.07E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
6960	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.11E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
6961	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.17E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
6962	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.24E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
6963	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.32E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
6964	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.41E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
6965	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.51E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
6966	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6967	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.85E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02

6968	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.84E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6969	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.82E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6970	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.80E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
6971	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.78E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
6972	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.76E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
6973	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.74E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6974	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.73E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
6975	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.71E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6976	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.69E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
6977	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.67E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
6978	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	3.58E-05	1.44E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.64E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6979	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.62E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6980	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.59E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
6981	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.63E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
6982	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.70E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6983	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.77E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6984	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.82E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
6985	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.85E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
6986	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.87E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6987	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.88E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6988	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.93E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6989	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.98E-03	4.91E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6990	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.01E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
6991	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.07E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6992	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.11E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
6993	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.15E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
6994	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.18E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6995	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.21E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
6996	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.24E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6997	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6998	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.81E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
6999	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.78E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
7000	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.78E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7001	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.91E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
7002	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.99E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
7003	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.06E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
7004	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.11E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
7005	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.17E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
7006	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.16E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
7007	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.17E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
7008	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.20E-03	3.91E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7009	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.23E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
7010	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.25E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7011	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.25E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7012	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.26E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7013	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.26E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7014	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.23E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7015	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	4.72E-05	1.90E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.22E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7016	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.20E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7017	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	4.73E-05	1.90E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.21E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7018	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.22E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7019	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.23E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02

7020	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.23E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7021	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	4.77E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7022	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.21E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7023	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.22E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
7024	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	4.75E-05	1.91E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.20E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
7025	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.24E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.22E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7026	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	4.86E-05	1.95E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.28E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7027	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.40E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7028	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	5.17E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.67E-08	3.54E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7029	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	5.31E-05	2.13E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.80E-08	3.70E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
7030	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	5.27E-05	2.12E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.76E-08	3.69E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
7031	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.72E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
7032	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.72E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7033	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.67E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7034	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.60E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7035	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.57E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7036	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.55E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7037	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	5.00E-05	2.01E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.56E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7038	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7039	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
7040	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.51E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7041	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.56E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7042	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.55E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
7043	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	4.83E-05	1.93E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.47E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
7044	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.43E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
7045	ALL	638867.1	3670755	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.39E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7046	ALL	638967.1	3670755	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.16E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
7047	ALL	639067.1	3670755	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.99E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
7048	ALL	639167.1	3670755	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.88E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
7049	ALL	639267.1	3670755	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.79E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
7050	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.67E-03	7.60E-02	0.00E+00	7.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
7051	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.54E-03	7.56E-02	0.00E+00	7.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7052	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.42E-03	7.47E-02	0.00E+00	7.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
7053	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.37E-03	7.37E-02	0.00E+00	7.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
7054	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.32E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
7055	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.24E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
7056	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.15E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
7057	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.06E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7058	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.96E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
7059	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.82E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
7060	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.68E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7061	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.46E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
7062	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.92E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7063	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.93E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7064	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7065	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7066	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7067	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.97E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7068	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.97E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7069	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7070	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7071	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.95E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02

7072	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7073	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.00E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7074	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.01E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7075	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.01E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7076	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.02E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7077	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.06E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7078	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.12E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
7079	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
7080	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.27E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
7081	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.35E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7082	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.44E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
7083	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.54E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
7084	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.74E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7085	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.73E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7086	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.71E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7087	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.70E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7088	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.68E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7089	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.67E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7090	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.65E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7091	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.64E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
7092	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.62E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
7093	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.60E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
7094	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.59E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7095	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.57E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7096	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.57E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7097	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.54E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
7098	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.57E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
7099	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
7100	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.66E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
7101	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.71E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7102	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.75E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
7103	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.78E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
7104	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.80E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
7105	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.86E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
7106	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.90E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7107	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.95E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7108	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.99E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7109	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.05E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7110	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.09E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7111	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.13E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7112	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.16E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7113	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.18E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7114	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.69E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7115	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.68E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7116	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.66E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
7117	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.68E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
7118	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.84E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
7119	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.94E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
7120	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.02E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
7121	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.09E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7122	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.13E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
7123	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.15E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02

7124	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.16E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
7125	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.17E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
7126	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.19E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7127	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.19E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7128	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.19E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7129	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	4.67E-05	1.87E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.20E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7130	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.21E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7131	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.20E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7132	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.17E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7133	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.19E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7134	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	4.67E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.17E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7135	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7136	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.15E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7137	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.16E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7138	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.17E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
7139	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.18E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
7140	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.26E-08	3.17E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7141	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	4.72E-05	1.89E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.27E-08	3.18E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
7142	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.21E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7143	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.30E-03	2.92E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7144	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	5.02E-05	2.02E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.42E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7145	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.67E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.56E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7146	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.73E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
7147	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.70E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
7148	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	5.30E-05	2.13E-03	4.86E-03	0.00E+00	4.79E-08	3.73E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
7149	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	5.29E-05	2.12E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.78E-08	3.74E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7150	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	5.22E-05	2.09E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.70E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7151	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.61E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7152	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.57E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7153	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.53E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
7154	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7155	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.61E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.55E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
7156	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	4.94E-05	1.98E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.53E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7157	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.51E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7158	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.51E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
7159	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	4.95E-05	1.98E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.46E-08	3.56E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7160	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	4.85E-05	1.94E-03	4.53E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.49E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
7161	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.45E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
7162	ALL	638867.1	3670855	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
7163	ALL	638967.1	3670855	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7164	ALL	639067.1	3670855	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.99E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
7165	ALL	639167.1	3670855	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.85E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7166	ALL	639267.1	3670855	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.77E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7167	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	4.99E-05	2.00E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.73E-03	7.56E-02	0.00E+00	7.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
7168	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.60E-03	7.55E-02	0.00E+00	7.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7169	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.47E-03	7.50E-02	0.00E+00	7.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
7170	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	7.44E-02	0.00E+00	7.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
7171	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.34E-03	7.31E-02	0.00E+00	7.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
7172	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.28E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7173	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	6.90E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
7174	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.11E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
7175	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02

7176	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.87E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
7177	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.73E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
7178	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.51E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
7179	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.91E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7180	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.92E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7181	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.95E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7182	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.97E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7183	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7184	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.98E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7185	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.98E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7186	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.98E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7187	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7188	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7189	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7190	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7191	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.99E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7192	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.99E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7193	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.00E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7194	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.03E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7195	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.08E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
7196	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.14E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7197	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7198	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.25E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
7199	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.31E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
7200	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.35E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
7201	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.60E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7202	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.62E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
7203	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.69E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
7204	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.75E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7205	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.79E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7206	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.82E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7207	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.86E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
7208	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.90E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7209	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.93E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
7210	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.99E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7211	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	4.18E-05	1.67E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.04E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7212	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	4.23E-05	1.70E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.08E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7213	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.01E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.10E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
7214	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.72E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7215	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.67E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
7216	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.61E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
7217	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.57E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7218	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.57E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7219	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.56E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7220	ALL	634167.1	3670955	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.62E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7221	ALL	634267.1	3670955	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.59E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7222	ALL	634367.1	3670955	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.65E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7223	ALL	634467.1	3670955	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.71E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7224	ALL	634567.1	3670955	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.74E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
7225	ALL	634667.1	3670955	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.77E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
7226	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.93E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
7227	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.03E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02

7228	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.09E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7229	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.14E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
7230	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.13E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.16E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7231	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.17E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7232	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.19E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7233	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.10E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7234	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.09E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7235	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.08E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7236	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.08E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
7237	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.06E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
7238	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.03E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7239	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	3.95E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.00E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
7240	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.03E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7241	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.05E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
7242	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.04E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.07E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
7243	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	4.62E-05	1.86E-03	4.11E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.12E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7244	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.23E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7245	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.35E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7246	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	5.10E-05	2.05E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.61E-08	3.51E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7247	ALL	637567.1	3670955	NonCancer	5.24E-05	2.10E-03	4.82E-03	0.00E+00	4.73E-08	3.70E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7248	ALL	637667.1	3670955	NonCancer	5.18E-05	2.08E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.67E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
7249	ALL	637767.1	3670955	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.60E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7250	ALL	637867.1	3670955	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.51E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7251	ALL	637967.1	3670955	NonCancer	4.87E-05	1.96E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.46E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7252	ALL	638067.1	3670955	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.43E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7253	ALL	638167.1	3670955	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.48E-03	0.00E+00	4.37E-08	3.44E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7254	ALL	638267.1	3670955	NonCancer	4.82E-05	1.93E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.44E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7255	ALL	638367.1	3670955	NonCancer	4.80E-05	1.92E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.43E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7256	ALL	638467.1	3670955	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.42E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
7257	ALL	638567.1	3670955	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.42E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7258	ALL	638667.1	3670955	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.42E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7259	ALL	638767.1	3670955	NonCancer	4.74E-05	1.90E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.28E-08	3.41E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7260	ALL	638867.1	3670955	NonCancer	4.70E-05	1.88E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.38E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7261	ALL	638967.1	3670955	NonCancer	4.44E-05	1.78E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.17E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7262	ALL	639067.1	3670955	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.00E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
7263	ALL	639167.1	3670955	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.86E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7264	ALL	639267.1	3670955	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.74E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7265	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.89E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.80E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
7266	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.39E-08	3.65E-03	7.48E-02	0.00E+00	7.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
7267	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	4.66E-05	1.86E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.52E-03	7.46E-02	0.00E+00	7.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
7268	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	7.45E-02	0.00E+00	7.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7269	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
7270	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.30E-03	7.26E-02	0.00E+00	7.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
7271	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	7.06E-02	0.00E+00	7.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
7272	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	6.79E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
7273	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.06E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
7274	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.93E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
7275	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.78E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7276	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.57E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7277	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.91E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7278	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.92E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7279	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.93E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02

7280	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.96E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7281	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.98E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7282	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.98E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7283	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.99E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7284	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.00E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7285	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.03E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7286	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.05E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7287	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.06E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7288	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7289	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7290	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7291	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7292	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.07E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7293	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.20E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
7294	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.26E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
7295	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.27E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
7296	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.26E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
7297	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
7298	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.25E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
7299	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.28E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7300	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.30E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
7301	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.32E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
7302	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.34E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
7303	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.37E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7304	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.39E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7305	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.39E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
7306	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.57E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7307	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.62E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7308	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.65E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7309	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.71E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
7310	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.77E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7311	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.81E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7312	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.84E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7313	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.88E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7314	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.91E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
7315	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
7316	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.96E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7317	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.01E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7318	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.05E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7319	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.69E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
7320	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.64E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7321	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.59E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
7322	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.54E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
7323	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.50E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7324	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.47E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7325	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.47E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7326	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.45E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7327	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.44E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7328	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.43E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7329	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.42E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7330	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.42E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7331	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.43E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02

7332	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.55E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7333	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.70E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7334	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.82E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7335	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.94E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7336	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.01E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7337	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	4.45E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.07E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7338	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.07E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.10E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7339	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.93E-08	2.98E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7340	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.95E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7341	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.94E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7342	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	4.31E-05	1.73E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.90E-08	2.94E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
7343	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.92E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
7344	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	4.27E-05	1.72E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.86E-08	2.90E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
7345	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.87E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
7346	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	4.20E-05	1.69E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.84E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
7347	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.82E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
7348	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.76E-08	2.81E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
7349	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.92E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7350	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	3.99E-03	0.00E+00	4.02E-08	3.04E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7351	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.16E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7352	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.31E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7353	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	4.89E-05	1.96E-03	4.43E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.39E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
7354	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.39E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7355	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.41E-08	3.38E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
7356	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.52E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.45E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
7357	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	5.01E-05	2.01E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.51E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
7358	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	4.98E-05	2.00E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.50E-08	3.50E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7359	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.49E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.44E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7360	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.36E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
7361	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	4.68E-05	1.88E-03	4.30E-03	0.00E+00	4.23E-08	3.30E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7362	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	4.60E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.24E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
7363	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.23E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
7364	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.20E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.23E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
7365	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.22E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7366	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.22E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
7367	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.17E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.21E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
7368	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.20E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
7369	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.20E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
7370	ALL	638867.1	3671055	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.19E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7371	ALL	638967.1	3671055	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.15E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
7372	ALL	639067.1	3671055	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.98E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
7373	ALL	639167.1	3671055	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.86E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
7374	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	4.97E-05	1.99E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.71E-03	7.43E-02	0.00E+00	7.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
7375	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.58E-03	7.43E-02	0.00E+00	7.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
7376	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.40E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.43E-03	7.44E-02	0.00E+00	7.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
7377	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.34E-03	7.40E-02	0.00E+00	7.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
7378	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	4.36E-05	1.74E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.32E-03	7.34E-02	0.00E+00	7.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7379	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	4.31E-05	1.72E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.27E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
7380	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.20E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
7381	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	4.11E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
7382	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.99E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
7383	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02

7384	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.63E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7385	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.89E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7386	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.92E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7387	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.93E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7388	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.95E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7389	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.98E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7390	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.98E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7391	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.00E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7392	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7393	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.86E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7394	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7395	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.93E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7396	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.93E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7397	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.91E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7398	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.88E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7399	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.88E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7400	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7401	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.05E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7402	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.12E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7403	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.14E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7404	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.13E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
7405	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.11E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
7406	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.09E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7407	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.11E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7408	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.14E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7409	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.15E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
7410	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.18E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7411	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.19E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7412	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.22E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
7413	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.23E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
7414	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.41E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
7415	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.58E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7416	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.64E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7417	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.67E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7418	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.73E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7419	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.79E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
7420	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.82E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7421	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.87E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7422	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7423	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.91E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7424	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.92E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
7425	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.95E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
7426	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.58E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
7427	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.54E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7428	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.51E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7429	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.47E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
7430	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.43E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7431	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.40E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
7432	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.37E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7433	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.37E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7434	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.37E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7435	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.36E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

7436	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.35E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7437	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.34E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7438	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.32E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7439	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.47E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7440	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.55E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7441	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.63E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7442	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.74E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7443	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.82E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7444	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.89E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7445	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.95E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7446	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.88E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7447	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.83E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7448	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.80E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7449	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.80E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7450	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	4.10E-05	1.65E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.80E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
7451	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.80E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7452	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.79E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7453	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.78E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
7454	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	4.05E-05	1.63E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.66E-08	2.75E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
7455	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.74E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
7456	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.80E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7457	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.81E-08	2.89E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7458	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.91E-08	2.99E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7459	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.05E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.09E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7460	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	4.50E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.12E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7461	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.12E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7462	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.09E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.12E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7463	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.21E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.21E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7464	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.32E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
7465	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.33E-08	3.35E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
7466	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	4.75E-05	1.90E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.29E-08	3.32E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
7467	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.25E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
7468	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.18E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
7469	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.14E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
7470	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.10E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
7471	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	4.41E-05	1.77E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.10E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
7472	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.09E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
7473	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.07E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
7474	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.06E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
7475	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.05E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
7476	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.05E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
7477	ALL	638867.1	3671155	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.04E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
7478	ALL	638967.1	3671155	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.03E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
7479	ALL	639067.1	3671155	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.96E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
7480	ALL	639167.1	3671155	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.86E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
7481	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	5.10E-05	2.04E-03	4.88E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.79E-03	7.39E-02	0.00E+00	7.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
7482	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.64E-03	7.37E-02	0.00E+00	7.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7483	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	4.60E-05	1.84E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.47E-03	7.37E-02	0.00E+00	7.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7484	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.29E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.35E-03	7.38E-02	0.00E+00	7.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7485	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	4.35E-05	1.74E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.31E-03	7.36E-02	0.00E+00	7.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7486	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.30E-03	7.30E-02	0.00E+00	7.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
7487	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.25E-03	7.14E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02

7488	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.16E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
7489	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.05E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
7490	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.90E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
7491	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.69E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
7492	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.88E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7493	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.91E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7494	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.93E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7495	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.94E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7496	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.97E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7497	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.98E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7498	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.01E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7499	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7500	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7501	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7502	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7503	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7504	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.92E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7505	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7506	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7507	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7508	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7509	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.00E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7510	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.03E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7511	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.02E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7512	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.01E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7513	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.98E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7514	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.98E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7515	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.01E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7516	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.03E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
7517	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.05E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7518	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.06E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7519	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.07E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
7520	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.14E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
7521	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.35E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
7522	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.47E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
7523	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.60E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7524	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.66E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
7525	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.69E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
7526	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.75E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7527	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.80E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7528	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.84E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7529	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.87E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7530	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.89E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7531	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.89E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7532	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.91E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7533	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.44E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7534	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.42E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7535	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.40E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
7536	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.38E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7537	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.35E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7538	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.33E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7539	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.30E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02

7540	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7541	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.28E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7542	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.29E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7543	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.31E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7544	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.30E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7545	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.28E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7546	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.51E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7547	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.53E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7548	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.62E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7549	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.65E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7550	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.72E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7551	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.80E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
7552	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.85E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7553	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.77E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7554	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
7555	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.68E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
7556	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.66E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
7557	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.65E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7558	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	3.90E-05	1.57E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.66E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
7559	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.67E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
7560	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.68E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
7561	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	3.92E-05	1.58E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.67E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
7562	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	3.92E-05	1.58E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.67E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
7563	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7564	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.80E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7565	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.87E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7566	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.89E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7567	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.89E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7568	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.89E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7569	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.79E-08	2.89E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7570	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.88E-08	2.97E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7571	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.11E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7572	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	4.55E-05	1.83E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.11E-08	3.18E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
7573	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.16E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.19E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
7574	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.12E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.15E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7575	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	4.43E-05	1.78E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.09E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
7576	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	4.38E-05	1.76E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.06E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7577	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.01E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7578	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.00E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
7579	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.00E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
7580	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.83E-08	2.98E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
7581	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.80E-08	2.97E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
7582	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.95E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
7583	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.74E-08	2.93E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
7584	ALL	638867.1	3671255	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.73E-08	2.92E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
7585	ALL	638967.1	3671255	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.92E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
7586	ALL	639067.1	3671255	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.90E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
7587	ALL	639167.1	3671255	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.82E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
7588	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.80E-03	0.00E+00	4.52E-08	3.73E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7589	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	4.71E-05	1.89E-03	4.55E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.54E-03	7.34E-02	0.00E+00	7.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
7590	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.38E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
7591	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.29E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02

7592	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.29E-03	7.33E-02	0.00E+00	7.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
7593	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	4.30E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	7.25E-02	0.00E+00	7.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7594	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	4.23E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	7.08E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
7595	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.11E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
7596	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.97E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
7597	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.76E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
7598	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.88E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7599	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7600	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.93E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7601	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.95E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7602	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.96E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7603	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.98E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7604	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.01E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7605	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7606	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7607	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7608	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7609	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7610	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7611	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.90E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7612	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7613	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7614	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7615	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7616	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7617	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7618	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7619	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7620	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.89E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7621	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7622	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7623	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7624	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.96E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7625	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7626	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.09E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
7627	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.31E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
7628	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.39E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
7629	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.51E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
7630	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.62E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
7631	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.68E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7632	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.71E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7633	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.75E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
7634	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.80E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7635	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.83E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7636	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.86E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7637	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.88E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7638	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.89E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7639	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.41E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
7640	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.34E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7641	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.37E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7642	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.38E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
7643	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.37E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02

7644	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.34E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7645	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.29E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7646	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7647	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.17E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7648	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7649	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.25E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7650	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.27E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7651	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.28E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
7652	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.26E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7653	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.53E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7654	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.51E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7655	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.60E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7656	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.64E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
7657	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.70E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7658	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.76E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
7659	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.82E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7660	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.72E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
7661	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.65E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
7662	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.58E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
7663	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.55E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
7664	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.53E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
7665	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	3.70E-05	1.49E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.53E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
7666	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.53E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7667	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.54E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
7668	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.56E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7669	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.61E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
7670	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.67E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
7671	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.72E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7672	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.76E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7673	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.75E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7674	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.73E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7675	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.72E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7676	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.72E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7677	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.77E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7678	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.90E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7679	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.99E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7680	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.92E-08	3.03E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
7681	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	4.33E-05	1.74E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.02E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
7682	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.98E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7683	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.85E-08	2.96E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
7684	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.82E-08	2.94E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7685	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	4.18E-05	1.68E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.78E-08	2.91E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7686	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.77E-08	2.92E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7687	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.91E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
7688	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.89E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
7689	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.88E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
7690	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.86E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
7691	ALL	638867.1	3671355	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.83E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
7692	ALL	638967.1	3671355	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.83E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
7693	ALL	639067.1	3671355	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.81E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
7694	ALL	639167.1	3671355	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.78E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
7695	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	5.14E-05	2.06E-03	4.90E-03	0.00E+00	4.64E-08	3.80E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02

7696	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	4.83E-05	1.93E-03	4.64E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.61E-03	7.24E-02	0.00E+00	7.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7697	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	4.51E-05	1.80E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.40E-03	7.25E-02	0.00E+00	7.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
7698	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.25E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.31E-03	7.27E-02	0.00E+00	7.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
7699	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.27E-03	7.28E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7700	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	4.29E-05	1.72E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.87E-08	3.27E-03	7.28E-02	0.00E+00	7.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7701	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.25E-03	7.21E-02	0.00E+00	7.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7702	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	4.18E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.18E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
7703	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
7704	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.85E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
7705	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7706	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.90E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7707	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.92E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7708	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.95E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7709	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.96E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7710	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.97E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7711	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7712	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7713	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.88E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7714	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.92E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7715	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.94E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7716	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.93E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
7717	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.92E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7718	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
7719	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7720	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.71E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7721	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7722	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7723	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7724	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7725	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7726	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7727	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7728	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7729	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7730	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.89E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7731	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.96E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7732	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.04E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
7733	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.29E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
7734	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.31E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
7735	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.46E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
7736	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.54E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7737	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.63E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7738	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.69E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7739	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.72E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7740	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.76E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7741	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.80E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7742	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.84E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7743	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.87E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7744	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.37E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7745	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.32E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7746	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.35E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7747	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.36E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02

7748	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.35E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7749	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.33E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7750	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.29E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
7751	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7752	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.15E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7753	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.17E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7754	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.20E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7755	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
7756	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.24E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7757	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.23E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7758	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.56E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7759	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.55E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7760	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.59E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7761	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.63E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7762	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.70E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7763	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.76E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
7764	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	4.08E-05	1.64E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.69E-08	2.80E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7765	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.74E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
7766	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.69E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
7767	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	3.82E-05	1.54E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.61E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
7768	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	3.70E-05	1.49E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.52E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
7769	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.48E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
7770	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.44E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
7771	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.42E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
7772	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.42E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
7773	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.42E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
7774	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.47E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
7775	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.53E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
7776	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.57E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
7777	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.64E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7778	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.65E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7779	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.63E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
7780	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7781	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.60E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
7782	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.57E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7783	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7784	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.74E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7785	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.83E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
7786	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.86E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7787	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.72E-08	2.87E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
7788	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.86E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
7789	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.85E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7790	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.70E-08	2.85E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
7791	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.82E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7792	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.83E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7793	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.67E-08	2.83E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
7794	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.65E-08	2.83E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
7795	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.82E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7796	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.61E-08	2.80E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7797	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.78E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7798	ALL	638967.1	3671455	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.75E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7799	ALL	639067.1	3671455	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.73E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02

7800	ALL	639167.1	3671455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.73E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
7801	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	5.06E-03	0.00E+00	4.82E-08	3.92E-03	7.15E-02	0.00E+00	7.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
7802	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	5.00E-05	2.00E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.51E-08	3.71E-03	7.14E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7803	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	4.58E-05	1.83E-03	4.42E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.44E-03	7.17E-02	0.00E+00	7.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
7804	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.33E-03	7.20E-02	0.00E+00	7.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
7805	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.18E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.26E-03	7.22E-02	0.00E+00	7.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7806	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	7.23E-02	0.00E+00	7.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
7807	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.24E-03	7.23E-02	0.00E+00	7.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
7808	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.22E-03	7.17E-02	0.00E+00	7.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
7809	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.13E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
7810	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.95E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
7811	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.93E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7812	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.92E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
7813	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.92E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
7814	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.95E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
7815	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.96E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
7816	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.97E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7817	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7818	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7819	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.88E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
7820	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.92E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7821	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.94E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7822	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
7823	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
7824	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.90E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
7825	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
7826	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
7827	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
7828	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.78E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7829	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
7830	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7831	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	2.43E-05	9.76E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7832	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7833	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
7834	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
7835	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
7836	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
7837	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.92E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7838	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.99E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
7839	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.25E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
7840	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.27E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
7841	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.38E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
7842	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.49E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7843	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.56E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7844	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.65E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
7845	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.71E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7846	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.73E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7847	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.75E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7848	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.80E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7849	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.43E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
7850	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.36E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7851	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.31E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02

7852	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.34E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7853	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.35E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
7854	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.34E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
7855	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.32E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7856	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.28E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7857	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.23E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
7858	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.15E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7859	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.16E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7860	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7861	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.20E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
7862	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.20E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
7863	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
7864	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.59E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7865	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.58E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
7866	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.60E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
7867	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	3.80E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7868	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	3.90E-05	1.57E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.69E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7869	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	4.00E-05	1.61E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.62E-08	2.75E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
7870	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.68E-08	2.79E-03	2.93E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
7871	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.71E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7872	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.65E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
7873	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.58E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
7874	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.49E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
7875	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.45E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
7876	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.39E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
7877	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.36E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
7878	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.34E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
7879	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.35E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
7880	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.40E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
7881	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.44E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
7882	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.49E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
7883	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.53E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
7884	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.54E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
7885	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.53E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7886	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.52E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
7887	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.50E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
7888	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.46E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
7889	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.51E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
7890	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.58E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
7891	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.68E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7892	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.74E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
7893	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.75E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7894	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.74E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7895	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.71E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7896	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.73E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
7897	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.73E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7898	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.73E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
7899	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.74E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
7900	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.76E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7901	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.75E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
7902	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.74E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7903	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.73E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02

7904	ALL	638967.1	3671555	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.71E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7905	ALL	639067.1	3671555	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.68E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
7906	ALL	639167.1	3671555	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.67E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
7907	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	5.26E-05	2.11E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.87E-03	7.09E-02	0.00E+00	7.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7908	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	4.68E-05	1.87E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.50E-03	7.08E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7909	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	4.45E-05	1.78E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.01E-08	3.35E-03	7.11E-02	0.00E+00	7.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7910	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.28E-03	7.14E-02	0.00E+00	7.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7911	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	4.21E-05	1.68E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	7.16E-02	0.00E+00	7.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7912	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.22E-03	7.18E-02	0.00E+00	7.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7913	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	4.11E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.21E-03	7.18E-02	0.00E+00	7.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7914	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	4.18E-05	1.67E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.19E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7915	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.08E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7916	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.97E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7917	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.96E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7918	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.94E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7919	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.94E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
7920	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.97E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
7921	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.98E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7922	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
7923	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7924	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.90E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
7925	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
7926	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
7927	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
7928	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7929	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.93E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
7930	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.87E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
7931	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7932	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7933	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
7934	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7935	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
7936	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
7937	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.68E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7938	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	2.33E-05	9.36E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
7939	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
7940	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	2.43E-05	9.72E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
7941	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.81E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7942	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.87E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
7943	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.97E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
7944	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.21E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
7945	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.24E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
7946	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.31E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
7947	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.44E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
7948	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.52E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7949	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.60E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
7950	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.68E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7951	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.73E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
7952	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.73E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7953	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.76E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
7954	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.41E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
7955	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.34E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02

7956	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.28E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
7957	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.33E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
7958	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.34E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
7959	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.33E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
7960	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.32E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
7961	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.28E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
7962	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.23E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
7963	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.14E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
7964	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.16E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7965	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
7966	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7967	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
7968	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.16E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
7969	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.62E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7970	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	3.75E-05	1.51E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.61E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
7971	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.63E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
7972	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.61E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
7973	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	3.88E-05	1.56E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.68E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
7974	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.75E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
7975	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
7976	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.63E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
7977	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.53E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
7978	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.45E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
7979	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.41E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
7980	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.36E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
7981	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.30E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
7982	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.29E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
7983	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.32E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
7984	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.34E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
7985	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.37E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7986	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.41E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
7987	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.43E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
7988	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.43E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
7989	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.43E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
7990	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.42E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
7991	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	3.50E-05	1.41E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.40E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
7992	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.38E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
7993	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.43E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
7994	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.48E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
7995	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.57E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
7996	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.61E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7997	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.64E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7998	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.63E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
7999	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.61E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8000	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8001	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8002	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.61E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8003	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.64E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8004	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.66E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8005	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.67E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8006	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.67E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8007	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.67E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02

8008	ALL	638967.1	3671655	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.67E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8009	ALL	639067.1	3671655	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.63E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8010	ALL	639167.1	3671655	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.63E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8011	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	5.52E-05	2.21E-03	5.19E-03	0.00E+00	4.98E-08	4.01E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8012	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	4.88E-05	1.95E-03	4.66E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.62E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8013	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.38E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8014	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	4.36E-05	1.75E-03	4.23E-03	0.00E+00	3.93E-08	3.30E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
8015	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.22E-03	7.08E-02	0.00E+00	7.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8016	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	7.10E-02	0.00E+00	7.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
8017	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	4.17E-05	1.67E-03	4.08E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.18E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8018	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.18E-03	7.13E-02	0.00E+00	7.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8019	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.16E-03	7.10E-02	0.00E+00	7.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
8020	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8021	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8022	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.89E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8023	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.86E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8024	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.92E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8025	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8026	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8027	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.00E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8028	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
8029	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8030	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.90E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8031	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.81E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8032	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8033	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8034	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.69E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8035	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.69E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8036	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8037	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	2.27E-05	9.12E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.65E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8038	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
8039	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.69E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8040	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
8041	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8042	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.85E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8043	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8044	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.24E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8045	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.39E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
8046	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.50E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
8047	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.56E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
8048	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.63E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8049	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.72E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
8050	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.75E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8051	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.44E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8052	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.38E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8053	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.32E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8054	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.27E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8055	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.31E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8056	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.34E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8057	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.34E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
8058	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.31E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8059	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.28E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02

8060	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.24E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8061	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.13E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8062	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.15E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8063	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.17E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8064	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.18E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8065	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8066	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.16E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8067	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.64E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8068	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.63E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8069	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.63E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8070	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	3.78E-05	1.52E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.62E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8071	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.65E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8072	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	3.95E-05	1.59E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.73E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8073	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.70E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8074	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.62E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
8075	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.52E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
8076	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.42E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
8077	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.38E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
8078	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.32E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8079	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	2.97E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.26E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8080	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	2.97E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.26E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
8081	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	2.99E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.28E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
8082	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	2.99E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.28E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8083	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.32E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8084	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.33E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
8085	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.33E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8086	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.33E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8087	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.33E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8088	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.32E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8089	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.30E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
8090	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.30E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
8091	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.35E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8092	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.39E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8093	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.48E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
8094	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8095	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.54E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8096	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.53E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8097	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.51E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8098	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.52E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
8099	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.53E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8100	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.52E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8101	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.52E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8102	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.55E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8103	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.58E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8104	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.59E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8105	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.60E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8106	ALL	638967.1	3671755	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.61E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8107	ALL	639067.1	3671755	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.59E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8108	ALL	639167.1	3671755	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.57E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8109	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	4.55E-05	1.82E-03	4.38E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.40E-03	6.89E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8110	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.28E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.33E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8111	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.15E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.24E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02

8112	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.16E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8113	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	7.04E-02	0.00E+00	7.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8114	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.14E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
8115	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	4.11E-05	1.64E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
8116	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.12E-03	7.05E-02	0.00E+00	7.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
8117	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.10E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8118	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.09E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
8119	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.08E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
8120	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.07E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8121	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.05E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8122	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8123	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	3.96E-05	1.58E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.01E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
8124	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.98E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
8125	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.93E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8126	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.87E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
8127	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.82E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
8128	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.03E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8129	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.04E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8130	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.96E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8131	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.90E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8132	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.94E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8133	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
8134	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8135	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.03E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8136	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.03E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8137	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.01E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8138	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.95E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8139	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.86E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8140	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.75E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8141	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8142	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8143	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
8144	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.70E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8145	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.66E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
8146	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.62E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
8147	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.64E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8148	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8149	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.75E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8150	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.82E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8151	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.92E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
8152	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8153	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8154	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.97E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8155	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.38E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8156	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.52E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
8157	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.58E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
8158	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.65E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8159	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.39E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8160	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8161	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.29E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
8162	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.24E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8163	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.30E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02

8164	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.34E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8165	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.34E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
8166	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.32E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8167	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.28E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8168	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.24E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8169	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.12E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8170	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.14E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8171	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8172	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.18E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8173	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8174	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.18E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8175	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.34E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8176	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.58E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8177	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	3.70E-05	1.49E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.59E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8178	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.56E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8179	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	3.68E-05	1.48E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.56E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8180	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.69E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8181	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.61E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8182	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.51E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
8183	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.42E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8184	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.35E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
8185	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	2.99E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.28E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8186	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	3.25E-05	1.31E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.22E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8187	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.22E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
8188	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.22E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
8189	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.25E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8190	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	3.30E-05	1.33E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.27E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8191	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.26E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8192	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.25E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
8193	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.25E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8194	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.24E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8195	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.23E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
8196	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.21E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
8197	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.22E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
8198	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	2.98E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.27E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8199	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.32E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8200	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.39E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8201	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.45E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8202	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.47E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
8203	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.47E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
8204	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.43E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8205	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.42E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
8206	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.43E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8207	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.44E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8208	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.19E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.44E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
8209	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.46E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8210	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.48E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8211	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.50E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8212	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.51E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8213	ALL	638967.1	3671855	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.53E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8214	ALL	639067.1	3671855	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.54E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8215	ALL	639167.1	3671855	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.53E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02

8216	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.39E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8217	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.27E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8218	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	4.09E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.19E-03	6.97E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
8219	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8220	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.98E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.11E-03	7.00E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
8221	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.10E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8222	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.09E-03	7.01E-02	0.00E+00	7.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
8223	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.08E-03	6.99E-02	0.00E+00	7.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
8224	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.07E-03	6.96E-02	0.00E+00	7.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
8225	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.06E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
8226	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.05E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8227	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8228	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8229	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.01E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8230	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.99E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8231	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.95E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8232	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.90E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8233	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.83E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8234	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.79E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
8235	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.70E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
8236	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.58E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8237	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.43E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
8238	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.06E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
8239	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.07E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8240	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.03E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8241	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
8242	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8243	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.02E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
8244	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.05E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8245	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8246	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.07E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
8247	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.06E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8248	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.01E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
8249	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.92E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8250	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8251	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.76E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8252	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.74E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8253	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
8254	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.72E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8255	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	2.30E-05	9.20E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8256	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
8257	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8258	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	2.30E-05	9.20E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8259	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.72E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8260	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8261	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8262	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.81E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8263	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8264	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8265	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.82E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8266	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.01E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
8267	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.18E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02

8268	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.46E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8269	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.55E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
8270	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
8271	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.32E-03	3.93E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8272	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.29E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8273	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.25E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8274	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.22E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8275	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.28E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8276	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.33E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8277	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.34E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8278	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.33E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
8279	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.29E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8280	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.24E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8281	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.13E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8282	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8283	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.16E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8284	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8285	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8286	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.20E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8287	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.24E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8288	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.46E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8289	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.48E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8290	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.47E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8291	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.45E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8292	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.50E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8293	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	3.63E-05	1.46E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.53E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8294	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.52E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
8295	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.54E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8296	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	3.73E-05	1.50E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.58E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
8297	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.58E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
8298	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.49E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
8299	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	3.50E-05	1.41E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.41E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8300	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.34E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8301	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.26E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8302	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.18E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8303	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.16E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
8304	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.17E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
8305	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.21E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
8306	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.21E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8307	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.20E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
8308	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.19E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
8309	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.18E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
8310	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.16E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
8311	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.14E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
8312	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.13E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
8313	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.14E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
8314	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.20E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
8315	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.24E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
8316	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.30E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
8317	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.37E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8318	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.41E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
8319	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.41E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02

8320	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.12E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.38E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8321	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8322	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
8323	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
8324	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8325	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.37E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8326	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.39E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
8327	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.41E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8328	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.43E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
8329	ALL	638967.1	3671955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.43E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
8330	ALL	639067.1	3671955	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.46E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8331	ALL	639167.1	3671955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.47E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
8332	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.98E-08	3.32E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
8333	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	4.24E-05	1.70E-03	4.12E-03	0.00E+00	3.82E-08	3.21E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8334	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.12E-03	6.90E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8335	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.63E-08	3.08E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
8336	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.93E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.07E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
8337	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.06E-03	6.95E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8338	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	3.99E-05	1.59E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.05E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8339	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.05E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
8340	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.05E-03	6.90E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
8341	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	3.98E-05	1.59E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.59E-08	3.04E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8342	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.88E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.03E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
8343	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	3.96E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.02E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8344	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.00E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8345	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.98E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8346	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.96E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8347	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.93E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
8348	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.87E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8349	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.79E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
8350	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.73E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
8351	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.59E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
8352	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.45E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
8353	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.10E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8354	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.11E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8355	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.11E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8356	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.04E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8357	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.99E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8358	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.05E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8359	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
8360	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.12E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
8361	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.12E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8362	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.11E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
8363	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8364	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.99E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
8365	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.87E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8366	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8367	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.77E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8368	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.76E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8369	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.75E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8370	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8371	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.65E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02

8372	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8373	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
8374	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8375	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.71E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8376	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.69E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8377	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.66E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8378	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
8379	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.67E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8380	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8381	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.00E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
8382	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.05E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8383	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.33E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8384	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.29E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8385	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.24E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8386	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.24E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8387	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.23E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8388	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.20E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
8389	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.18E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8390	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.25E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8391	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.31E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8392	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.34E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8393	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8394	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.31E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8395	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.25E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8396	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8397	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.11E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8398	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.15E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8399	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8400	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8401	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.18E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8402	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.16E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8403	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.38E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8404	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.40E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8405	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.41E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8406	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.37E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8407	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.43E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8408	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.46E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
8409	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.46E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8410	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.15E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.41E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8411	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.45E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8412	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.48E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
8413	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.45E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
8414	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	3.48E-05	1.40E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.39E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
8415	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.33E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8416	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.24E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8417	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.16E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8418	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.11E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8419	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.13E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
8420	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.15E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
8421	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.14E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
8422	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.14E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
8423	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.13E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02

8424	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.11E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8425	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.09E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
8426	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.06E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
8427	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.06E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
8428	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.07E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
8429	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	3.10E-05	1.25E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.13E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8430	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.17E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
8431	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.22E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8432	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.30E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8433	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.34E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8434	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8435	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.05E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.33E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
8436	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.30E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8437	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.30E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
8438	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.29E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8439	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.29E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
8440	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.28E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
8441	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.01E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.30E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
8442	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.04E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.33E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8443	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	3.38E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8444	ALL	638967.1	3672055	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.37E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
8445	ALL	639067.1	3672055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.38E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
8446	ALL	639167.1	3672055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.11E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.38E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
8447	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.40E-03	6.94E-02	0.00E+00	7.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8448	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.19E-03	0.00E+00	3.90E-08	3.26E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8449	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.14E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
8450	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	4.01E-05	1.60E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.06E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8451	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.04E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8452	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.02E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
8453	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.02E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8454	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.03E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8455	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.03E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
8456	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	3.96E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.57E-08	3.02E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8457	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.02E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8458	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.01E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8459	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.99E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8460	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.98E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8461	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.96E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8462	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.93E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
8463	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.90E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
8464	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.83E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
8465	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.75E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
8466	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
8467	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.45E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
8468	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.14E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8469	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.15E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
8470	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.19E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8471	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.13E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
8472	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.05E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8473	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.09E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
8474	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.14E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8475	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.17E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02

8476	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.18E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8477	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.17E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
8478	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.14E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
8479	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.07E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8480	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.95E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8481	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8482	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8483	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	2.44E-05	9.75E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8484	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.78E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8485	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.71E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
8486	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8487	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8488	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
8489	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.69E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8490	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8491	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8492	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
8493	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8494	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.67E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8495	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.79E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8496	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.06E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8497	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.28E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8498	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.24E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8499	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.20E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8500	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.16E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
8501	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.16E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8502	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.15E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8503	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.13E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8504	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.22E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8505	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.30E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
8506	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8507	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.34E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8508	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.32E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8509	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.27E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
8510	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8511	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.10E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8512	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8513	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.18E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8514	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.18E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8515	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.16E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8516	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8517	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.32E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8518	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.35E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8519	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.36E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8520	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.31E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8521	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	3.35E-05	1.35E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.36E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8522	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.41E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8523	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.41E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8524	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.36E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
8525	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.06E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.34E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
8526	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.10E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.37E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
8527	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.35E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02

8528	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.07E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.34E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8529	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.02E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.30E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8530	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.23E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8531	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.15E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8532	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.10E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
8533	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.10E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
8534	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.08E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8535	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.08E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
8536	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.08E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
8537	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.07E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
8538	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.05E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8539	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.03E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
8540	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.01E-03	1.94E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
8541	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.01E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
8542	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.02E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
8543	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.06E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
8544	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	3.05E-05	1.23E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.09E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
8545	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.14E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
8546	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.22E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
8547	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.27E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
8548	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.29E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
8549	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.28E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8550	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.26E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8551	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.24E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
8552	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.24E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8553	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.23E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8554	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.22E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8555	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	3.20E-05	1.29E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.22E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8556	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.24E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
8557	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.26E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
8558	ALL	638967.1	3672155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.29E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
8559	ALL	639067.1	3672155	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.31E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
8560	ALL	639167.1	3672155	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.03E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.32E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
8561	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.46E-03	6.90E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
8562	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.27E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.33E-03	6.88E-02	0.00E+00	6.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8563	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.19E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8564	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	4.05E-05	1.62E-03	3.94E-03	0.00E+00	3.65E-08	3.08E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8565	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	3.91E-05	1.57E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.99E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8566	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.98E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8567	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.99E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
8568	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.53E-08	3.00E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8569	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.54E-08	3.00E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8570	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.85E-03	0.00E+00	3.54E-08	3.01E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
8571	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.54E-08	3.00E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8572	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.54E-08	3.00E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8573	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.98E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8574	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.97E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8575	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.95E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8576	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.93E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
8577	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.90E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
8578	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.87E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
8579	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.80E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02

8580	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.70E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
8581	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.52E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
8582	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.19E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8583	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.20E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
8584	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.28E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
8585	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.22E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
8586	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.15E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8587	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.14E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8588	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.20E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
8589	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.23E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
8590	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.24E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8591	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.24E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8592	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.21E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
8593	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.15E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8594	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.05E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
8595	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.88E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8596	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.86E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
8597	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	2.49E-05	9.95E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.84E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8598	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.83E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8599	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8600	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.74E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8601	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
8602	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8603	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8604	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.74E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8605	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8606	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.72E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
8607	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.71E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8608	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.71E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
8609	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.76E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8610	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.04E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8611	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.21E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8612	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.21E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8613	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
8614	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.16E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
8615	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.12E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
8616	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.08E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8617	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.08E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8618	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.11E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8619	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.19E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
8620	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.28E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
8621	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.33E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8622	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.35E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8623	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.33E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8624	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.29E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
8625	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.23E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
8626	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.16E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8627	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.09E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8628	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8629	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.17E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8630	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.18E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8631	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.17E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02

8632	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8633	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.28E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8634	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.31E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
8635	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.32E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
8636	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.28E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8637	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.31E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
8638	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.08E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.36E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
8639	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.37E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8640	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.32E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
8641	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.25E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
8642	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.27E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
8643	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.24E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
8644	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.26E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8645	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.24E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8646	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.19E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
8647	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.13E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8648	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.08E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8649	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.07E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
8650	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.05E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
8651	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.03E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
8652	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.02E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8653	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.00E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
8654	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.63E-08	1.99E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
8655	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.61E-08	1.96E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
8656	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.96E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
8657	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.96E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
8658	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.61E-08	1.97E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
8659	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.00E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
8660	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.03E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
8661	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.08E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
8662	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.14E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8663	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.20E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8664	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.23E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8665	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.23E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8666	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.22E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
8667	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.19E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
8668	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.20E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8669	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.19E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8670	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.18E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8671	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.17E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8672	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.18E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8673	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	3.15E-05	1.27E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.19E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
8674	ALL	638967.1	3672255	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.21E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8675	ALL	639067.1	3672255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.24E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
8676	ALL	639167.1	3672255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.24E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
8677	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.30E-08	3.54E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8678	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	4.53E-05	1.81E-03	4.35E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.38E-03	6.83E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8679	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	4.32E-05	1.73E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.89E-08	3.25E-03	6.81E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8680	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.71E-08	3.12E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8681	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.56E-08	3.01E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8682	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.94E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8683	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.95E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02

8684	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.96E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
8685	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	3.89E-05	1.55E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.97E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8686	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.98E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
8687	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.98E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
8688	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.98E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
8689	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.97E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8690	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.96E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8691	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.94E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8692	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	3.84E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.92E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
8693	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.90E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8694	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.87E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8695	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.84E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
8696	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.75E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
8697	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.61E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8698	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.27E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
8699	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.27E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8700	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.38E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8701	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.33E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8702	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.27E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8703	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.20E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
8704	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.27E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
8705	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.31E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
8706	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.32E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
8707	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.33E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8708	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.31E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
8709	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.25E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
8710	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.16E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
8711	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8712	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.92E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8713	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.91E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
8714	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.89E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8715	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8716	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8717	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8718	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8719	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.81E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
8720	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.80E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8721	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.79E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
8722	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.76E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8723	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.73E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8724	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8725	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.73E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8726	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8727	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.15E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8728	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.13E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8729	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.13E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8730	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.13E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
8731	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.11E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
8732	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.08E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8733	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.06E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8734	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.02E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
8735	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.08E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02

8736	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.17E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
8737	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.25E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8738	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.32E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8739	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.35E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8740	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.34E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8741	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.31E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8742	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.26E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8743	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.19E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
8744	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.11E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8745	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.13E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8746	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.17E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8747	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.18E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8748	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.17E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8749	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.14E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
8750	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.24E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8751	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.27E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
8752	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.29E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8753	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.25E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
8754	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.26E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
8755	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.32E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8756	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.33E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
8757	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.28E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
8758	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.24E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
8759	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.18E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
8760	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.15E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
8761	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.17E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
8762	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.16E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8763	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.13E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
8764	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.10E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8765	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	3.00E-05	1.21E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.05E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
8766	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.03E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
8767	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.01E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
8768	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.64E-08	1.99E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
8769	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.97E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
8770	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.94E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
8771	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.92E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
8772	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.91E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
8773	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.91E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
8774	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.91E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
8775	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.92E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
8776	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	2.85E-05	1.15E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.95E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
8777	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.61E-08	1.98E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
8778	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.02E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
8779	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.07E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
8780	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.13E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
8781	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.17E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
8782	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.18E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
8783	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.17E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8784	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.15E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8785	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.15E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8786	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.15E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8787	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.14E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02

8788	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.13E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8789	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.12E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8790	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.14E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
8791	ALL	638967.1	3672355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.15E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
8792	ALL	639067.1	3672355	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.17E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8793	ALL	639167.1	3672355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.17E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
8794	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	4.96E-05	1.99E-03	4.72E-03	0.00E+00	4.48E-08	3.66E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8795	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.45E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
8796	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	4.40E-05	1.76E-03	4.24E-03	0.00E+00	3.97E-08	3.30E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8797	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	4.20E-05	1.68E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.79E-08	3.17E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8798	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.05E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8799	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.95E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
8800	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.92E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8801	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.93E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
8802	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.94E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8803	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.95E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8804	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.96E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8805	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	3.88E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.96E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8806	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.96E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
8807	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.95E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
8808	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.93E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8809	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.91E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
8810	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.89E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8811	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.86E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8812	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.84E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8813	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.80E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
8814	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.71E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
8815	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.39E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
8816	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.39E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8817	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.51E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8818	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.46E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
8819	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.41E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8820	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.34E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
8821	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.36E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
8822	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.41E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
8823	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.43E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8824	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.43E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
8825	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.42E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8826	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.38E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
8827	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.29E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
8828	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.14E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
8829	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.01E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8830	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.99E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8831	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.97E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8832	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.92E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8833	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.92E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
8834	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.92E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
8835	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.91E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8836	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.89E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
8837	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.86E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
8838	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.81E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8839	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.76E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02

8840	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.72E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
8841	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
8842	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
8843	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
8844	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.97E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8845	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.04E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
8846	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.06E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
8847	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.04E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
8848	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.06E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
8849	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.06E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
8850	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.04E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8851	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.02E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8852	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.00E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
8853	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.05E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
8854	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.15E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
8855	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.24E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8856	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.31E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8857	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.35E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8858	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.35E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
8859	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.32E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8860	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.28E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8861	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.21E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
8862	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.14E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
8863	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.12E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
8864	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.16E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8865	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.18E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
8866	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.18E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8867	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.15E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8868	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.22E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
8869	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.25E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
8870	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.27E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8871	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.23E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
8872	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.23E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
8873	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.28E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
8874	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.30E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
8875	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.26E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
8876	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.23E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
8877	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.12E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
8878	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.08E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
8879	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.08E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
8880	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.07E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
8881	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
8882	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.04E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
8883	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.01E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
8884	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.63E-08	1.98E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
8885	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.62E-08	1.98E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
8886	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.96E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
8887	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.93E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
8888	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.90E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
8889	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.86E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
8890	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.86E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
8891	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.87E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02

8892	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.87E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
8893	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	2.75E-05	1.11E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.88E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
8894	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.90E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
8895	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.93E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
8896	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.96E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8897	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.00E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
8898	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.07E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
8899	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.11E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8900	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.12E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
8901	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.12E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
8902	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.10E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
8903	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.10E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8904	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.10E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8905	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.10E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8906	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.09E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8907	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.09E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
8908	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.08E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
8909	ALL	638967.1	3672455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.10E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
8910	ALL	639067.1	3672455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.11E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
8911	ALL	639167.1	3672455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.12E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
8912	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	4.81E-05	1.93E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.34E-08	3.56E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
8913	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.34E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.37E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8914	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	4.28E-05	1.71E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.86E-08	3.22E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8915	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.10E-03	6.68E-02	0.00E+00	6.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8916	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.99E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8917	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.90E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8918	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.88E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
8919	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.90E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
8920	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.92E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8921	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.93E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8922	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.94E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8923	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.94E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8924	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.93E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
8925	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.92E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8926	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.90E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
8927	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.88E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8928	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.86E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8929	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.83E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8930	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.80E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
8931	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.76E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8932	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.61E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8933	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.60E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8934	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.92E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
8935	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.98E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
8936	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.99E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
8937	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.97E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
8938	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
8939	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.99E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
8940	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.98E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
8941	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.97E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
8942	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.02E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
8943	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.13E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02

8944	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.23E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8945	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.30E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
8946	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.34E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
8947	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.36E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
8948	ALL	636767.1	3672555	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.91E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
8949	ALL	636867.1	3672555	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.89E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
8950	ALL	636967.1	3672555	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.86E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
8951	ALL	637067.1	3672555	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.84E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
8952	ALL	637167.1	3672555	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.83E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
8953	ALL	637267.1	3672555	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.83E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
8954	ALL	637767.1	3672555	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.94E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
8955	ALL	637867.1	3672555	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.01E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
8956	ALL	637967.1	3672555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
8957	ALL	638067.1	3672555	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.07E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
8958	ALL	638167.1	3672555	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.07E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
8959	ALL	638267.1	3672555	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
8960	ALL	638367.1	3672555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.04E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
8961	ALL	638467.1	3672555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8962	ALL	638567.1	3672555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
8963	ALL	638667.1	3672555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
8964	ALL	638767.1	3672555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.05E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
8965	ALL	638867.1	3672555	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.04E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
8966	ALL	638967.1	3672555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.05E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
8967	ALL	639067.1	3672555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.06E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
8968	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	4.66E-05	1.87E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.46E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8969	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	4.38E-05	1.75E-03	4.22E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.28E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8970	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	4.15E-05	1.66E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.13E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8971	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.58E-08	3.02E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8972	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.93E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
8973	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.87E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8974	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.87E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
8975	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.89E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
8976	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.91E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8977	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.92E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8978	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.93E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8979	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.93E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8980	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.92E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
8981	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.91E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
8982	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.89E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
8983	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.86E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
8984	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.84E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8985	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.80E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
8986	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.77E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
8987	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.73E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
8988	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
8989	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
8990	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8991	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
8992	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
8993	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.75E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
8994	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8995	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02

8996	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
8997	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.70E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
8998	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
8999	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9000	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.82E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
9001	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.88E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
9002	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.92E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
9003	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.93E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
9004	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
9005	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.94E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
9006	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.94E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
9007	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.93E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
9008	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.99E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
9009	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.10E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
9010	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.21E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9011	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.30E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9012	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.34E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9013	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.36E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9014	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.32E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9015	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.26E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9016	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.19E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9017	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.14E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
9018	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.16E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
9019	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.18E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9020	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.19E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9021	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.17E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
9022	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.18E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9023	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.22E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9024	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.24E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
9025	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.21E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
9026	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.18E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
9027	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.23E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
9028	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.26E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
9029	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.23E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
9030	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.21E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
9031	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.09E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
9032	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.99E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
9033	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.97E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
9034	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.93E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
9035	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.90E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9036	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.88E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9037	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9038	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9039	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.90E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9040	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.91E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9041	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.90E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9042	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.88E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
9043	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.86E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
9044	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9045	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.84E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9046	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.84E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9047	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.83E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02

9048	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.82E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
9049	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
9050	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9051	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9052	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.95E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9053	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.00E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
9054	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
9055	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.03E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
9056	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
9057	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.00E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9058	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.01E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9059	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
9060	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9061	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.01E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9062	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	2.90E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.01E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9063	ALL	638967.1	3672655	NonCancer	2.90E-05	1.17E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.01E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
9064	ALL	639067.1	3672655	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.02E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
9065	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.36E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
9066	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	4.25E-05	1.70E-03	4.10E-03	0.00E+00	3.83E-08	3.19E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
9067	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.05E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
9068	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.97E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
9069	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.90E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9070	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.86E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
9071	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.86E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9072	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.87E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9073	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.89E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9074	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.90E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9075	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.90E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9076	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.90E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
9077	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.89E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9078	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.88E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
9079	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.86E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
9080	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.83E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9081	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.80E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9082	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9083	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9084	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.68E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9085	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9086	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.71E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9087	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.72E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9088	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.72E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9089	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9090	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.71E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9091	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9092	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9093	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.64E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
9094	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.67E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9095	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.70E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9096	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.71E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9097	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.71E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9098	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9099	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.71E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02

9100	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.77E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9101	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9102	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.78E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9103	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9104	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9105	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.63E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9106	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9107	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9108	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9109	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9110	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9111	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9112	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9113	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9114	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9115	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.58E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9116	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9117	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
9118	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
9119	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
9120	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
9121	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
9122	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.87E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
9123	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9124	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
9125	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.95E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
9126	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.07E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
9127	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9128	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.29E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9129	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9130	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.36E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
9131	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.34E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
9132	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.29E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9133	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.22E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9134	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.15E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
9135	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.18E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9136	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9137	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9138	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.17E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9139	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.18E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9140	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.21E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
9141	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.23E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9142	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.20E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9143	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.18E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
9144	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.20E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
9145	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.24E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
9146	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.21E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
9147	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.19E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
9148	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.08E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
9149	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.95E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
9150	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.92E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9151	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.88E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02

9152	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.84E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9153	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.82E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9154	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.80E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9155	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.82E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9156	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9157	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9158	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9159	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.87E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9160	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.86E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
9161	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9162	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9163	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
9164	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.83E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
9165	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.82E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
9166	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.83E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
9167	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
9168	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9169	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9170	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.95E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9171	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.98E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
9172	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.99E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9173	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.98E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
9174	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.96E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9175	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.96E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
9176	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.97E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9177	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.97E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9178	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.97E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9179	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.97E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9180	ALL	638967.1	3672755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.97E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9181	ALL	639067.1	3672755	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.98E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9182	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	4.68E-05	1.87E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.22E-08	3.46E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
9183	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	4.20E-03	0.00E+00	3.94E-08	3.26E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
9184	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.11E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
9185	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.98E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9186	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.92E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
9187	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.87E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
9188	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.85E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9189	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.84E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
9190	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.85E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
9191	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.86E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9192	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.87E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9193	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.88E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
9194	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.88E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
9195	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.86E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
9196	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.85E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9197	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.82E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9198	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9199	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.75E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9200	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.71E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9201	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9202	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9203	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.64E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

9204	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9205	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9206	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9207	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9208	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9209	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9210	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9211	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
9212	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9213	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.68E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9214	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9215	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9216	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9217	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.70E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9218	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9219	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.75E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
9220	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9221	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9222	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9223	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9224	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9225	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9226	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9227	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9228	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9229	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9230	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9231	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9232	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9233	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.75E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9234	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
9235	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9236	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.75E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
9237	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.80E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
9238	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
9239	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
9240	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
9241	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.84E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9242	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
9243	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.03E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
9244	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.16E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9245	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.28E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9246	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9247	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.38E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
9248	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.35E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9249	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.31E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9250	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.25E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9251	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.18E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9252	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9253	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.21E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9254	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.20E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9255	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.18E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02

9256	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9257	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.21E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9258	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.23E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9259	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.20E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9260	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.17E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
9261	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.20E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
9262	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.22E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
9263	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.20E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
9264	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
9265	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.07E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
9266	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.93E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
9267	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.87E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9268	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.83E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
9269	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.79E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9270	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.77E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9271	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.75E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9272	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.78E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9273	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.80E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9274	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	2.65E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.83E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9275	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9276	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9277	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
9278	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9279	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9280	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.84E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
9281	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9282	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.83E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
9283	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.81E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
9284	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.82E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
9285	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9286	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9287	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9288	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.95E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9289	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.96E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
9290	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.96E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9291	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
9292	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.92E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9293	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9294	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9295	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9296	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9297	ALL	638967.1	3672855	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9298	ALL	639067.1	3672855	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.94E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9299	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	4.50E-05	1.80E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.35E-03	6.53E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
9300	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.17E-03	6.50E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
9301	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.89E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.03E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
9302	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.93E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9303	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.88E-03	6.42E-02	0.00E+00	6.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
9304	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.83E-03	6.41E-02	0.00E+00	6.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
9305	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9306	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.82E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
9307	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02

9308	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.84E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
9309	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.85E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9310	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	3.74E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.85E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
9311	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.85E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
9312	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.83E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9313	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9314	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.78E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9315	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9316	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9317	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.67E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9318	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.64E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9319	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9320	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.59E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9321	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.61E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
9322	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.63E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9323	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.63E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9324	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
9325	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9326	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
9327	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.60E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9328	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9329	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9330	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9331	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9332	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9333	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
9334	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.68E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9335	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.71E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9336	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9337	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9338	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9339	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9340	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9341	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
9342	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9343	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9344	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.59E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9345	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
9346	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9347	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9348	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.58E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9349	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
9350	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.73E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9351	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.73E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
9352	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.72E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
9353	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9354	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
9355	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
9356	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.78E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9357	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
9358	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9359	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02

9360	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
9361	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.13E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9362	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.27E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9363	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.36E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9364	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.40E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9365	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.37E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9366	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.33E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9367	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.28E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9368	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.21E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9369	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.20E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9370	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.23E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9371	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.22E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9372	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9373	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9374	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.22E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9375	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.22E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9376	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.20E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9377	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.17E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9378	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.19E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9379	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.21E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
9380	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.20E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
9381	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.17E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
9382	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.06E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
9383	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
9384	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.83E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9385	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.78E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
9386	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	2.49E-05	9.99E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.75E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
9387	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.73E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9388	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.73E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9389	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.75E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9390	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.76E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9391	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.77E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9392	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.80E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9393	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.83E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9394	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.84E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9395	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.84E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9396	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.84E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9397	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9398	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.83E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
9399	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.82E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
9400	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
9401	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
9402	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
9403	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9404	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9405	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	2.80E-05	1.13E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9406	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.55E-08	1.95E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9407	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.95E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9408	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9409	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.91E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9410	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.91E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9411	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.91E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02

9412	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9413	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9414	ALL	638967.1	3672955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.90E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9415	ALL	639067.1	3672955	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9416	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.16E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.23E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9417	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	4.09E-05	1.64E-03	3.96E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.08E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
9418	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.97E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9419	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.89E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9420	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.84E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
9421	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.81E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
9422	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.80E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9423	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.80E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
9424	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9425	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
9426	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9427	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9428	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
9429	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.80E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9430	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.77E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9431	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9432	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9433	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9434	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.63E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9435	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.60E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9436	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
9437	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.54E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9438	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.55E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
9439	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9440	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
9441	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9442	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9443	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9444	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
9445	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
9446	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9447	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.60E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9448	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9449	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9450	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.60E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9451	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9452	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9453	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9454	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9455	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9456	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9457	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9458	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9459	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9460	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9461	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
9462	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9463	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

9464	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.53E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9465	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.72E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
9466	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.71E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
9467	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.70E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
9468	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.70E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
9469	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
9470	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.69E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9471	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.70E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
9472	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9473	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
9474	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	2.47E-05	9.92E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9475	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
9476	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.97E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
9477	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.10E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9478	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.25E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9479	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9480	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.41E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
9481	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.39E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9482	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	3.18E-05	1.28E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.35E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9483	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.30E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9484	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.25E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9485	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.22E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9486	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.24E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9487	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.25E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9488	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.22E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9489	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9490	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.23E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9491	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.23E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
9492	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.21E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9493	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.18E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9494	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9495	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.20E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
9496	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.19E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9497	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.17E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
9498	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.05E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
9499	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
9500	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.81E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9501	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.74E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
9502	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.70E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9503	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.68E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9504	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.71E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9505	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.73E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9506	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.74E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9507	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.74E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9508	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.76E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9509	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.79E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9510	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.81E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9511	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.81E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9512	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.82E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9513	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.82E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
9514	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.82E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9515	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	2.65E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02

9516	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
9517	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.80E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
9518	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.82E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
9519	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
9520	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9521	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.92E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9522	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	2.80E-05	1.13E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9523	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9524	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.92E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
9525	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9526	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
9527	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9528	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9529	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.89E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9530	ALL	638967.1	3673055	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9531	ALL	639067.1	3673055	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9532	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	4.48E-05	1.79E-03	4.28E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.32E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
9533	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	4.18E-05	1.67E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.77E-08	3.13E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
9534	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.60E-08	3.01E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
9535	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.93E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9536	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.86E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9537	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	3.69E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9538	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.78E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9539	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.78E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9540	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.77E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
9541	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9542	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.78E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9543	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.79E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9544	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
9545	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.78E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
9546	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9547	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9548	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9549	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9550	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9551	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.59E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
9552	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9553	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.53E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9554	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.49E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9555	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.48E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9556	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.48E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
9557	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.50E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
9558	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.52E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
9559	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.54E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9560	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.55E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
9561	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.56E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9562	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.55E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9563	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.53E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
9564	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9565	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.58E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9566	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9567	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.60E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02

9568	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9569	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9570	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9571	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9572	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9573	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9574	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9575	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9576	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9577	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9578	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9579	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.58E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9580	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.59E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9581	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.70E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
9582	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
9583	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
9584	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.67E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9585	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.67E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
9586	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.66E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
9587	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.67E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
9588	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.67E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
9589	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
9590	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9591	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
9592	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
9593	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.06E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
9594	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.22E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9595	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.35E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9596	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.42E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9597	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.42E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9598	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.38E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9599	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.33E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
9600	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.28E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9601	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.23E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9602	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.26E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9603	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.27E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9604	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.25E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
9605	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.22E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9606	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.24E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9607	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.25E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9608	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.22E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
9609	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9610	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.20E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
9611	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9612	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.19E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9613	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.16E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
9614	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.04E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
9615	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.94E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
9616	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.79E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9617	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.71E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9618	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9619	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.66E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02

9620	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.68E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9621	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.70E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
9622	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	2.45E-05	9.84E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.71E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9623	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.73E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
9624	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.74E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9625	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.74E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9626	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.76E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9627	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.77E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9628	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.79E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
9629	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.79E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9630	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.80E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9631	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.80E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
9632	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.80E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
9633	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.80E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
9634	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	2.65E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
9635	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.82E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
9636	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9637	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9638	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.92E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
9639	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9640	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.92E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9641	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	2.75E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9642	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9643	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9644	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.89E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9645	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9646	ALL	638967.1	3673155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9647	ALL	639067.1	3673155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9648	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	4.31E-05	1.72E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.88E-08	3.20E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9649	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.05E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9650	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.54E-08	2.96E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
9651	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.90E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
9652	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.83E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9653	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.77E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9654	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.75E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9655	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9656	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.75E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9657	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	3.59E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9658	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9659	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9660	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9661	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9662	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9663	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9664	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9665	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
9666	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9667	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.55E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9668	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.53E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9669	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.48E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9670	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.44E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
9671	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.42E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02

9672	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.43E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
9673	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.45E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
9674	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
9675	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.49E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
9676	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9677	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.52E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
9678	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.52E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
9679	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.54E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
9680	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9681	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9682	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.60E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9683	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9684	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9685	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9686	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9687	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
9688	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9689	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9690	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9691	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9692	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
9693	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9694	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.66E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9695	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.67E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9696	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.68E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
9697	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
9698	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
9699	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9700	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
9701	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
9702	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
9703	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.63E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
9704	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.64E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
9705	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.70E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
9706	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
9707	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.83E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9708	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.92E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
9709	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.03E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9710	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.19E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9711	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.34E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
9712	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.44E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
9713	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.45E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
9714	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.41E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9715	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9716	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.31E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9717	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9718	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.28E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9719	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.29E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
9720	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.28E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9721	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9722	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.26E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9723	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.26E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02

9724	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.23E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
9725	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.20E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
9726	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.22E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9727	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.20E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9728	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.19E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9729	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.15E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
9730	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.04E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
9731	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.93E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
9732	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.78E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9733	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.69E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
9734	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9735	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.65E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9736	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.66E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
9737	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	2.38E-05	9.56E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
9738	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	2.42E-05	9.73E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.70E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
9739	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	2.45E-05	9.85E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.72E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9740	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	2.46E-05	9.89E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.72E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
9741	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	2.46E-05	9.89E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.71E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
9742	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.71E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9743	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.26E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.73E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9744	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.74E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
9745	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.75E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
9746	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.77E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
9747	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.78E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
9748	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.81E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
9749	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.83E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
9750	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.84E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
9751	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9752	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
9753	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9754	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.91E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
9755	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	2.78E-05	1.12E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.92E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9756	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.91E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9757	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.89E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9758	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9759	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9760	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9761	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
9762	ALL	638967.1	3673255	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9763	ALL	639067.1	3673255	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9764	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.11E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9765	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	4.00E-05	1.60E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.61E-08	3.01E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
9766	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.92E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
9767	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.86E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
9768	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.78E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9769	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9770	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
9771	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
9772	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
9773	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9774	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9775	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02

9776	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9777	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9778	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9779	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9780	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.62E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
9781	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
9782	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9783	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.52E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9784	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.48E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
9785	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.43E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
9786	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.44E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
9787	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.44E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
9788	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.43E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
9789	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
9790	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.47E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
9791	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.48E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
9792	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.50E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9793	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.51E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
9794	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.53E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
9795	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.54E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9796	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
9797	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
9798	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
9799	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.60E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9800	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9801	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9802	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9803	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
9804	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	3.49E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9805	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
9806	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
9807	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.69E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
9808	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9809	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.69E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
9810	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.70E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
9811	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	2.21E-05	8.85E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
9812	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
9813	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	2.19E-05	8.79E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
9814	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	2.19E-05	8.79E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.60E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
9815	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.59E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
9816	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.59E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
9817	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
9818	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
9819	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
9820	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.81E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
9821	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.89E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
9822	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.01E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9823	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.16E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
9824	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.33E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
9825	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.45E-03	4.93E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
9826	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.49E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
9827	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.45E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02

9828	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.40E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9829	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.35E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
9830	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.28E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9831	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.30E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9832	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.32E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9833	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.31E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9834	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.27E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
9835	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.29E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
9836	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
9837	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.25E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9838	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.22E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9839	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.25E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9840	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.22E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9841	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.19E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
9842	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.14E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
9843	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.03E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
9844	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.92E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9845	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
9846	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9847	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9848	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
9849	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.64E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
9850	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9851	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
9852	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
9853	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.69E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
9854	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.69E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
9855	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.68E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9856	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	2.41E-05	9.69E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.67E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9857	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.69E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9858	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.71E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
9859	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.76E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9860	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.79E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9861	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.82E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9862	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.85E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9863	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	2.70E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.86E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9864	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9865	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9866	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.85E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
9867	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9868	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9869	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9870	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9871	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
9872	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9873	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
9874	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9875	ALL	638967.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9876	ALL	639067.1	3673355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9877	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	4.06E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.66E-08	3.04E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9878	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.96E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
9879	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.89E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02

9880	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.80E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
9881	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9882	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9883	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9884	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9885	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9886	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9887	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9888	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9889	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
9890	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9891	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9892	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9893	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9894	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9895	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.51E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
9896	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.47E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
9897	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.44E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
9898	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.45E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
9899	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
9900	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
9901	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
9902	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
9903	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.49E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9904	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.52E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
9905	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.53E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
9906	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
9907	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9908	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
9909	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9910	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9911	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9912	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
9913	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9914	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
9915	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
9916	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.66E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9917	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
9918	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.69E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
9919	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
9920	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
9921	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
9922	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.72E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
9923	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
9924	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
9925	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	2.14E-05	8.59E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
9926	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.57E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
9927	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
9928	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.59E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
9929	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.62E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
9930	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.68E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
9931	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

9932	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
9933	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.87E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
9934	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.98E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
9935	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.13E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9936	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.30E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9937	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.45E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
9938	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.52E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
9939	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.50E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
9940	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.44E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
9941	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.37E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9942	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.32E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9943	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.31E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9944	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.34E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9945	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.34E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
9946	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.30E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9947	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.33E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9948	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	3.13E-05	1.26E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.32E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9949	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.28E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9950	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.24E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9951	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.27E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9952	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9953	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.20E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9954	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.14E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9955	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.02E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
9956	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.91E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
9957	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.77E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
9958	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
9959	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
9960	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
9961	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.65E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
9962	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.66E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
9963	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.66E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
9964	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.66E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
9965	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	2.37E-05	9.53E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
9966	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.66E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
9967	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.65E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9968	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.64E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9969	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.67E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9970	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.72E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9971	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.76E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9972	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.79E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9973	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.82E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
9974	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.84E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9975	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.84E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9976	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.85E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
9977	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9978	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9979	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
9980	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
9981	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.89E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
9982	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
9983	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.86E-03	1.95E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02

9984	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.85E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
9985	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9986	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
9987	ALL	638967.1	3673455	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
9988	ALL	639067.1	3673455	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
9989	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.99E-03	0.00E+00	3.75E-08	3.10E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
9990	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	4.01E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.62E-08	3.00E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
9991	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.92E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
9992	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.84E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
9993	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9994	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.72E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9995	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9996	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9997	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9998	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	3.49E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
9999	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10000	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10001	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10002	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	3.44E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.62E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10003	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10004	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10005	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10006	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10007	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.50E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10008	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10009	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.44E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
10010	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.45E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
10011	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.47E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10012	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
10013	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10014	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.47E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10015	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.48E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10016	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.51E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10017	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10018	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10019	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.56E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10020	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10021	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10022	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10023	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10024	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10025	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10026	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10027	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10028	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.65E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
10029	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10030	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
10031	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
10032	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	6.33E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
10033	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.71E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
10034	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.73E-03	6.49E-02	0.00E+00	6.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
10035	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.66E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02

10036	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.63E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
10037	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10038	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	2.16E-05	8.67E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.59E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
10039	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
10040	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.59E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
10041	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.61E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
10042	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.67E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10043	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
10044	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.78E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
10045	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.85E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
10046	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.95E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
10047	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.10E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10048	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.28E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
10049	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.45E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
10050	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
10051	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.54E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10052	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.49E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10053	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.43E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10054	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.36E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
10055	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.33E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
10056	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.37E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
10057	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.37E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
10058	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.34E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
10059	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
10060	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10061	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.32E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10062	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.26E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
10063	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10064	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.27E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10065	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.22E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
10066	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.13E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10067	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.01E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
10068	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.89E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
10069	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.76E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
10070	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.69E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10071	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10072	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
10073	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10074	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
10075	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10076	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
10077	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.63E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
10078	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	2.31E-05	9.28E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.62E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
10079	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.65E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
10080	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.67E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10081	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.69E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
10082	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	2.45E-05	9.84E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.71E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
10083	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.74E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10084	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.77E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10085	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.79E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
10086	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.80E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
10087	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.83E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02

10088	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.85E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
10089	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
10090	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.87E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
10091	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
10092	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
10093	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
10094	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.87E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
10095	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.86E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
10096	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
10097	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.89E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
10098	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	2.75E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
10099	ALL	638967.1	3673555	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10100	ALL	639067.1	3673555	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10101	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	4.12E-05	1.65E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.06E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10102	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10103	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.87E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10104	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.76E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10105	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.73E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10106	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.69E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
10107	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10108	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10109	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.62E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10110	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10111	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10112	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10113	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10114	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10115	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10116	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10117	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10118	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.50E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10119	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10120	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.45E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10121	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10122	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10123	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10124	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.47E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10125	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10126	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.50E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10127	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10128	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10129	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10130	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10131	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.58E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10132	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10133	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10134	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.59E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10135	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10136	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10137	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10138	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.63E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10139	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02

10140	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.66E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10141	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10142	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.69E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10143	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
10144	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.70E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
10145	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.73E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
10146	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.70E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10147	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
10148	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	2.24E-05	8.95E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
10149	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.63E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
10150	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10151	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.60E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
10152	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	2.19E-05	8.79E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
10153	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
10154	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.72E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
10155	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
10156	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.84E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10157	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.93E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
10158	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.07E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10159	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.26E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
10160	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.45E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
10161	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.59E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10162	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.58E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10163	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10164	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.49E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
10165	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.41E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
10166	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.35E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
10167	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.39E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
10168	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.40E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
10169	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.38E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
10170	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.40E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
10171	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.40E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
10172	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.36E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
10173	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.31E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10174	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.32E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
10175	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.30E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10176	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.25E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
10177	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.12E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
10178	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.00E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
10179	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.87E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
10180	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
10181	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.71E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
10182	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10183	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10184	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10185	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.64E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10186	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.62E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10187	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.60E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10188	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.62E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
10189	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.65E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10190	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
10191	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02

10192	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.69E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
10193	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
10194	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	2.43E-05	9.76E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.70E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
10195	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.73E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10196	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.76E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10197	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.79E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10198	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.82E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
10199	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.84E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
10200	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.86E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10201	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
10202	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
10203	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
10204	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
10205	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.88E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
10206	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.90E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
10207	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.92E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10208	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.92E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10209	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10210	ALL	638967.1	3673655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.94E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
10211	ALL	639067.1	3673655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10212	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.69E-08	3.05E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10213	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.93E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10214	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.81E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10215	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.73E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10216	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.70E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10217	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10218	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.64E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10219	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10220	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10221	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10222	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.56E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10223	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10224	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.56E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10225	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10226	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10227	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.53E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10228	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.50E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10229	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.46E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
10230	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10231	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10232	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10233	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10234	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10235	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10236	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10237	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10238	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10239	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10240	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.61E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10241	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.45E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10242	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.37E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
10243	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02

10244	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10245	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10246	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10247	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10248	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
10249	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10250	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	3.44E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
10251	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.66E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10252	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.67E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
10253	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10254	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.69E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
10255	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.71E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
10256	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.72E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
10257	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.70E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
10258	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10259	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.66E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10260	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
10261	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.64E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
10262	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
10263	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.65E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
10264	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.71E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10265	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.77E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10266	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.83E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10267	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.91E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10268	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.04E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
10269	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.23E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
10270	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.45E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10271	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.63E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10272	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.63E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10273	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.60E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10274	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.56E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
10275	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.48E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10276	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.38E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10277	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.42E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10278	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.44E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10279	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.42E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10280	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.44E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
10281	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.44E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
10282	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.41E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
10283	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.36E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
10284	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.38E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
10285	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.33E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
10286	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.28E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
10287	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.12E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
10288	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.98E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10289	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.85E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
10290	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.76E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
10291	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10292	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10293	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
10294	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10295	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02

10296	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
10297	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.64E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10298	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10299	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10300	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.67E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10301	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10302	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10303	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	2.39E-05	9.61E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10304	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10305	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.72E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
10306	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.75E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10307	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.77E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10308	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.80E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10309	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.82E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
10310	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.84E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10311	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.86E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
10312	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.87E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10313	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.88E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
10314	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.89E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
10315	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.90E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
10316	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.94E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10317	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.96E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10318	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.97E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10319	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.97E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10320	ALL	638967.1	3673755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.97E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10321	ALL	639067.1	3673755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.97E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10322	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	4.27E-05	1.71E-03	4.07E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
10323	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	4.07E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.67E-08	3.02E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10324	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.89E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10325	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.75E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10326	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.70E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10327	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.65E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10328	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10329	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.61E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10330	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10331	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10332	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10333	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.52E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10334	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10335	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	3.34E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10336	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.55E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10337	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10338	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10339	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10340	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10341	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10342	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10343	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10344	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10345	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10346	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.52E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10347	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02

10348	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10349	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10350	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10351	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10352	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
10353	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.63E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
10354	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.64E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10355	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.64E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10356	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.66E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10357	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.68E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
10358	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
10359	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	2.30E-05	9.19E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.71E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10360	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.70E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
10361	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10362	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.67E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10363	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.66E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
10364	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
10365	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
10366	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.71E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
10367	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.76E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10368	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.82E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
10369	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.89E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10370	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.01E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10371	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.19E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10372	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.44E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10373	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.67E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10374	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.68E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10375	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.66E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10376	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.62E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10377	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
10378	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.46E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
10379	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.46E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
10380	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.48E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
10381	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.47E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10382	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.48E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
10383	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.49E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
10384	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.47E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10385	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.41E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10386	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.43E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
10387	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.39E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
10388	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.32E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10389	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.11E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
10390	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.96E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10391	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.84E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
10392	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
10393	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
10394	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
10395	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.71E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
10396	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10397	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10398	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10399	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02

10400	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
10401	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.65E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10402	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10403	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.67E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10404	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.69E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
10405	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10406	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.70E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
10407	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.69E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10408	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.71E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10409	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.74E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
10410	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.77E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10411	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.79E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10412	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.82E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10413	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.84E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
10414	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.85E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
10415	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.86E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
10416	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.88E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
10417	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.95E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10418	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.98E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10419	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.99E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
10420	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10421	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.01E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10422	ALL	638967.1	3673855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10423	ALL	639067.1	3673855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.01E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10424	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	4.26E-05	1.70E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.84E-08	3.14E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10425	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.86E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.99E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10426	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.83E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10427	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.74E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10428	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.69E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10429	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.65E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10430	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.61E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10431	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.57E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10432	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.53E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10433	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10434	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10435	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10436	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.49E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10437	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10438	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10439	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.49E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10440	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10441	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10442	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10443	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10444	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10445	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10446	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10447	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10448	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10449	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10450	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.34E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10451	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.40E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02

10452	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.51E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10453	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10454	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.58E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10455	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.61E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
10456	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.63E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
10457	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.64E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10458	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	3.44E-05	1.37E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.65E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
10459	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.72E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
10460	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
10461	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10462	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10463	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.67E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
10464	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
10465	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
10466	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
10467	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.71E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
10468	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.76E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10469	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
10470	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.89E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
10471	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.98E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
10472	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.16E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
10473	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.41E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
10474	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10475	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10476	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.73E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10477	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.70E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10478	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.63E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10479	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.54E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
10480	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.23E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.51E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10481	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.52E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
10482	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.52E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
10483	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.53E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10484	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
10485	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.53E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
10486	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.47E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
10487	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.50E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
10488	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.46E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
10489	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.37E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
10490	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.13E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10491	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10492	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
10493	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
10494	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.80E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
10495	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
10496	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
10497	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
10498	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10499	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
10500	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10501	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10502	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
10503	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02

10504	ALL	637067.1	3673955	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10505	ALL	637167.1	3673955	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.68E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
10506	ALL	637267.1	3673955	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.68E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
10507	ALL	637367.1	3673955	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.69E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
10508	ALL	637467.1	3673955	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.69E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10509	ALL	637567.1	3673955	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.69E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10510	ALL	637667.1	3673955	NonCancer	2.43E-05	9.76E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.71E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10511	ALL	637767.1	3673955	NonCancer	2.47E-05	9.92E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.73E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
10512	ALL	637867.1	3673955	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.29E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.76E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10513	ALL	637967.1	3673955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.78E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10514	ALL	638067.1	3673955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.80E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
10515	ALL	638167.1	3673955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.82E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
10516	ALL	638267.1	3673955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.86E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10517	ALL	638367.1	3673955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.93E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
10518	ALL	638467.1	3673955	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.00E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10519	ALL	638567.1	3673955	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.02E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10520	ALL	638667.1	3673955	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.04E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
10521	ALL	638767.1	3673955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.06E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10522	ALL	638867.1	3673955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.06E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10523	ALL	638967.1	3673955	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.07E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10524	ALL	639067.1	3673955	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.05E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10525	ALL	626667.1	3674055	NonCancer	4.26E-05	1.71E-03	4.06E-03	0.00E+00	3.85E-08	3.15E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10526	ALL	626767.1	3674055	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.83E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.97E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10527	ALL	626867.1	3674055	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.82E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10528	ALL	626967.1	3674055	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.76E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10529	ALL	627067.1	3674055	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.71E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10530	ALL	627167.1	3674055	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.65E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10531	ALL	627267.1	3674055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.58E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10532	ALL	627367.1	3674055	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10533	ALL	627467.1	3674055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10534	ALL	627567.1	3674055	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.48E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10535	ALL	627667.1	3674055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10536	ALL	627767.1	3674055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10537	ALL	627867.1	3674055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10538	ALL	627967.1	3674055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.47E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10539	ALL	628067.1	3674055	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.48E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10540	ALL	628167.1	3674055	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10541	ALL	628267.1	3674055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
10542	ALL	628367.1	3674055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10543	ALL	628467.1	3674055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10544	ALL	628567.1	3674055	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10545	ALL	628667.1	3674055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10546	ALL	628767.1	3674055	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10547	ALL	628867.1	3674055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10548	ALL	628967.1	3674055	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10549	ALL	629067.1	3674055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10550	ALL	629967.1	3674055	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.26E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
10551	ALL	630067.1	3674055	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10552	ALL	630167.1	3674055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
10553	ALL	630267.1	3674055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10554	ALL	630367.1	3674055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10555	ALL	630467.1	3674055	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.58E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02

10556	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10557	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.61E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
10558	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.63E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
10559	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
10560	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10561	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.69E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10562	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.67E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
10563	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
10564	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.65E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10565	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.65E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
10566	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
10567	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.71E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
10568	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.77E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10569	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.82E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
10570	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.88E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
10571	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
10572	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.12E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10573	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.38E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10574	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.79E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10575	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10576	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
10577	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.78E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
10578	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.72E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10579	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.64E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10580	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.58E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10581	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.59E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
10582	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.58E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
10583	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.59E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10584	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.61E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10585	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.59E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10586	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.55E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
10587	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.58E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10588	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.54E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
10589	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.44E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10590	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.14E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10591	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10592	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.90E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
10593	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
10594	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
10595	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.84E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
10596	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
10597	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
10598	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
10599	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
10600	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10601	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10602	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
10603	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
10604	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10605	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
10606	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
10607	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.68E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02

10608	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.68E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
10609	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
10610	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
10611	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.69E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10612	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.72E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
10613	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	2.48E-05	9.97E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.74E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
10614	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.76E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
10615	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.85E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
10616	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.90E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10617	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.99E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
10618	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.05E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
10619	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.08E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
10620	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.10E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
10621	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.12E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
10622	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	3.03E-05	1.22E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.13E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
10623	ALL	638967.1	3674055	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.14E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
10624	ALL	639067.1	3674055	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.05E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10625	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	4.23E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.12E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10626	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.91E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10627	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.85E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10628	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.77E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10629	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.69E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10630	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.64E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10631	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.61E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10632	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.58E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10633	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.56E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10634	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10635	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10636	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10637	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10638	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10639	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10640	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10641	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.48E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10642	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10643	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10644	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10645	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10646	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10647	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10648	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10649	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.16E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
10650	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.21E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10651	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.34E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
10652	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
10653	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10654	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10655	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.56E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10656	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
10657	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	2.24E-05	8.95E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.67E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
10658	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10659	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.65E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02

10660	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10661	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.67E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10662	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.67E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
10663	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
10664	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.73E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10665	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.78E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
10666	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10667	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.89E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
10668	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.96E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
10669	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.09E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
10670	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.34E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10671	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.88E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
10672	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.91E-03	6.63E-02	0.00E+00	6.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
10673	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.91E-03	6.59E-02	0.00E+00	6.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
10674	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	3.79E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.89E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
10675	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.84E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10676	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
10677	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.67E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10678	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.69E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10679	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.67E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10680	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.67E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10681	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.70E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10682	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.68E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10683	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.64E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10684	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.67E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10685	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.64E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10686	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.52E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10687	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.13E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
10688	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.99E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
10689	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.95E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
10690	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
10691	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
10692	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.87E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
10693	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
10694	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
10695	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
10696	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
10697	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
10698	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
10699	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	2.38E-05	9.56E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
10700	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
10701	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
10702	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
10703	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10704	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10705	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10706	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10707	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	2.33E-05	9.36E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.65E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10708	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.65E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
10709	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	2.37E-05	9.53E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.67E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
10710	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.77E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10711	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.83E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02

10712	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.92E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
10713	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.54E-08	1.99E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
10714	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.09E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
10715	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.13E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
10716	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.17E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
10717	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.19E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
10718	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.21E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
10719	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.23E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
10720	ALL	638967.1	3674155	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.20E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
10721	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	4.16E-05	1.67E-03	3.97E-03	0.00E+00	3.76E-08	3.08E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10722	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.94E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10723	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.84E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10724	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.79E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10725	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.74E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10726	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.71E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10727	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.67E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10728	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.64E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10729	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.61E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10730	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.58E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10731	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.55E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10732	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.52E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10733	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.52E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10734	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
10735	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10736	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10737	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10738	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.50E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10739	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10740	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10741	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10742	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	3.34E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10743	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10744	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
10745	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
10746	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
10747	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
10748	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
10749	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10750	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10751	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10752	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
10753	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.68E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
10754	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	2.27E-05	9.07E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.69E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10755	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.70E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10756	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.69E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
10757	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.74E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10758	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.80E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
10759	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	2.49E-05	9.95E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.85E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
10760	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.90E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
10761	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.96E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10762	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.07E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10763	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.30E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02

10764	ALL	637167.1	3674255	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
10765	ALL	637267.1	3674255	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.65E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
10766	ALL	637367.1	3674255	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
10767	ALL	637467.1	3674255	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.63E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10768	ALL	637567.1	3674255	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.64E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10769	ALL	637667.1	3674255	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.64E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
10770	ALL	637767.1	3674255	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.64E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
10771	ALL	637867.1	3674255	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
10772	ALL	637967.1	3674255	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.85E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
10773	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.93E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10774	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
10775	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.11E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10776	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.23E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10777	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	3.23E-05	1.30E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.33E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10778	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.42E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10779	ALL	638667.1	3674255	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.50E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10780	ALL	638767.1	3674255	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.57E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
10781	ALL	638867.1	3674255	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.64E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10782	ALL	638967.1	3674255	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.60E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
10783	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.03E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10784	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.95E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10785	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.88E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10786	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.83E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10787	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.79E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
10788	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.74E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10789	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.70E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10790	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10791	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.63E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10792	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10793	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.56E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10794	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10795	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10796	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10797	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10798	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10799	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.51E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10800	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10801	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.53E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10802	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10803	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.58E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10804	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10805	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
10806	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
10807	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10808	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10809	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10810	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
10811	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
10812	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
10813	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
10814	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
10815	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02

10816	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.61E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
10817	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.60E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10818	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
10819	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10820	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.72E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
10821	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.73E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
10822	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.73E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10823	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.76E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
10824	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	2.44E-05	9.75E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.82E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10825	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.87E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
10826	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.92E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
10827	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.98E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
10828	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.06E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10829	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.27E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10830	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	3.85E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.47E-08	2.96E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
10831	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.00E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
10832	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	3.94E-05	1.58E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.55E-08	3.03E-03	7.02E-02	0.00E+00	7.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
10833	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.00E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10834	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.97E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
10835	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.90E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
10836	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
10837	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	3.71E-05	1.48E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.83E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10838	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10839	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10840	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.82E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
10841	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.81E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10842	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.77E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
10843	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.81E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10844	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.78E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
10845	ALL	637167.1	3674355	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
10846	ALL	637267.1	3674355	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.65E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
10847	ALL	637367.1	3674355	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.64E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
10848	ALL	637467.1	3674355	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
10849	ALL	637567.1	3674355	NonCancer	2.28E-05	9.16E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
10850	ALL	637667.1	3674355	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
10851	ALL	637767.1	3674355	NonCancer	2.29E-05	9.20E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10852	ALL	637867.1	3674355	NonCancer	2.29E-05	9.20E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.62E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
10853	ALL	637967.1	3674355	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.81E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
10854	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.88E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
10855	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.94E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
10856	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.09E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
10857	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.21E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
10858	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.32E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
10859	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.13E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.42E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
10860	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.50E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
10861	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.58E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10862	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.66E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
10863	ALL	638967.1	3674355	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.63E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
10864	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.01E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10865	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	3.93E-05	1.57E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.94E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10866	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10867	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	3.76E-05	1.51E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.83E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02

10868	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.78E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10869	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.73E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10870	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.68E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10871	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10872	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.62E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10873	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.59E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10874	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.57E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
10875	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	3.34E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.55E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10876	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10877	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10878	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.53E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10879	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10880	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10881	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.55E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10882	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10883	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10884	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.32E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
10885	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10886	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10887	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10888	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10889	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10890	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.11E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10891	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.99E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
10892	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.90E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10893	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.84E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
10894	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
10895	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
10896	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
10897	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
10898	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.62E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
10899	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.60E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
10900	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
10901	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
10902	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
10903	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.77E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
10904	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.78E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
10905	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.79E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
10906	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.84E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
10907	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.89E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10908	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
10909	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.00E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10910	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.06E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10911	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.24E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
10912	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	3.81E-05	1.52E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.93E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
10913	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	3.86E-05	1.54E-03	3.79E-03	0.00E+00	3.48E-08	2.97E-03	6.91E-02	0.00E+00	6.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
10914	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	3.91E-05	1.56E-03	3.84E-03	0.00E+00	3.52E-08	3.00E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
10915	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.99E-03	6.93E-02	0.00E+00	7.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
10916	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.95E-03	6.76E-02	0.00E+00	6.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
10917	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.89E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
10918	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
10919	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.81E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02

10920	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.80E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
10921	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.78E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10922	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
10923	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10924	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	3.64E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.76E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
10925	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.81E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
10926	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.78E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
10927	ALL	637167.1	3674455	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
10928	ALL	637267.1	3674455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
10929	ALL	637367.1	3674455	NonCancer	2.30E-05	9.24E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.65E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
10930	ALL	637467.1	3674455	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
10931	ALL	637567.1	3674455	NonCancer	2.28E-05	9.16E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
10932	ALL	637667.1	3674455	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
10933	ALL	637767.1	3674455	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.62E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
10934	ALL	637867.1	3674455	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
10935	ALL	637967.1	3674455	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.77E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
10936	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
10937	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.91E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
10938	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.06E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
10939	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.18E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
10940	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.29E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
10941	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.38E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10942	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.20E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.47E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
10943	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.55E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10944	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.63E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
10945	ALL	638967.1	3674455	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.60E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10946	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	4.03E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.13E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
10947	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
10948	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.97E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10949	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
10950	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.84E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10951	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.77E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10952	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.72E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10953	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.70E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10954	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.67E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10955	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10956	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.62E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10957	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10958	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10959	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10960	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.56E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10961	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10962	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10963	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.54E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10964	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
10965	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10966	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.43E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10967	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
10968	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10969	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10970	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10971	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02

10972	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10973	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10974	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10975	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
10976	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
10977	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.95E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10978	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10979	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
10980	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
10981	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
10982	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
10983	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
10984	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.62E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
10985	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
10986	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
10987	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.79E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
10988	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.81E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
10989	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.83E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
10990	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.83E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
10991	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.87E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10992	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.93E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
10993	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.98E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
10994	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
10995	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.08E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
10996	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.21E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
10997	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.89E-03	6.67E-02	0.00E+00	6.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
10998	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.94E-03	6.84E-02	0.00E+00	6.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
10999	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.98E-03	6.92E-02	0.00E+00	7.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
11000	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.97E-03	6.90E-02	0.00E+00	6.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11001	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.93E-03	6.77E-02	0.00E+00	6.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
11002	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.88E-03	6.56E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11003	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.80E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
11004	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11005	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11006	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11007	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.78E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
11008	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11009	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11010	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.79E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11011	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.76E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11012	ALL	637167.1	3674555	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
11013	ALL	637267.1	3674555	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
11014	ALL	637367.1	3674555	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
11015	ALL	637467.1	3674555	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.65E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
11016	ALL	637567.1	3674555	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
11017	ALL	637667.1	3674555	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
11018	ALL	637767.1	3674555	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
11019	ALL	637867.1	3674555	NonCancer	2.27E-05	9.10E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.61E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
11020	ALL	637967.1	3674555	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.77E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
11021	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.79E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
11022	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.87E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11023	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.02E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02

11024	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.13E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
11025	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	3.08E-05	1.24E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.25E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
11026	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.33E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11027	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.14E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.43E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
11028	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	3.43E-05	1.38E-03	3.24E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.51E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
11029	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	3.53E-05	1.42E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.58E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
11030	ALL	638967.1	3674555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.56E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11031	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	4.22E-05	1.69E-03	4.04E-03	0.00E+00	3.81E-08	3.13E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11032	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.04E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11033	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	3.95E-05	1.58E-03	3.80E-03	0.00E+00	3.56E-08	2.95E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11034	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	3.83E-05	1.54E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.88E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11035	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.79E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11036	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.73E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11037	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.71E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
11038	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.69E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
11039	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11040	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.64E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11041	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11042	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11043	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.58E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11044	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11045	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.55E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11046	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.55E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11047	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.56E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11048	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.55E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11049	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.24E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11050	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11051	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11052	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11053	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.43E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11054	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11055	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11056	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11057	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11058	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11059	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11060	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11061	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11062	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
11063	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.99E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11064	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11065	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	2.45E-05	9.79E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
11066	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
11067	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
11068	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11069	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
11070	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11071	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
11072	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
11073	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.81E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11074	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	2.47E-05	9.87E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
11075	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.88E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02

11076	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.89E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
11077	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.92E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
11078	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.97E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
11079	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.03E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
11080	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.08E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11081	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.12E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
11082	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.20E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11083	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.85E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
11084	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.91E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
11085	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.76E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.94E-03	6.85E-02	0.00E+00	6.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
11086	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	3.84E-05	1.54E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.46E-08	2.96E-03	6.87E-02	0.00E+00	6.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
11087	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.92E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11088	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.66E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.86E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
11089	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.80E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11090	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.77E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11091	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.78E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11092	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11093	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.77E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11094	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.75E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11095	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11096	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.77E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11097	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.74E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11098	ALL	637167.1	3674655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
11099	ALL	637267.1	3674655	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
11100	ALL	637367.1	3674655	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
11101	ALL	637467.1	3674655	NonCancer	2.30E-05	9.24E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.65E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
11102	ALL	637567.1	3674655	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.63E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
11103	ALL	637667.1	3674655	NonCancer	2.27E-05	9.12E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.62E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
11104	ALL	637767.1	3674655	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.61E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
11105	ALL	637867.1	3674655	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.60E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
11106	ALL	637967.1	3674655	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11107	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
11108	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11109	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.97E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
11110	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.09E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
11111	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.20E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
11112	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.28E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
11113	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.37E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
11114	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.17E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.45E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
11115	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.53E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
11116	ALL	638967.1	3674655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.53E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11117	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	4.43E-05	1.77E-03	4.21E-03	0.00E+00	3.99E-08	3.27E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11118	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	4.21E-05	1.69E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.80E-08	3.12E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11119	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	4.03E-05	1.61E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.64E-08	3.00E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11120	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.90E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11121	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.82E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11122	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.76E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11123	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.72E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
11124	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.69E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11125	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.66E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11126	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11127	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.64E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02

11128	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11129	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.56E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11130	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.55E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11131	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.56E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11132	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.57E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11133	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.57E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11134	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11135	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.23E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11136	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.22E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11137	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11138	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11139	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11140	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11141	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11142	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11143	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11144	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11145	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11146	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11147	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11148	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11149	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.21E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
11150	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.09E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
11151	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.01E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11152	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.94E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
11153	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
11154	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11155	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
11156	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.72E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
11157	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11158	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11159	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	2.16E-05	8.64E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
11160	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
11161	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11162	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.91E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11163	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.94E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
11164	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.96E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
11165	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.97E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
11166	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.03E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
11167	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.08E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11168	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.14E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11169	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.18E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11170	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11171	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.88E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
11172	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.43E-08	2.92E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
11173	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	3.81E-05	1.53E-03	3.75E-03	0.00E+00	3.44E-08	2.93E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
11174	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	3.79E-05	1.51E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.91E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11175	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.85E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
11176	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.78E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11177	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.75E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11178	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
11179	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	3.59E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02

11180	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.76E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11181	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11182	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11183	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11184	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.72E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11185	ALL	637267.1	3674755	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
11186	ALL	637367.1	3674755	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
11187	ALL	637467.1	3674755	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.64E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
11188	ALL	637567.1	3674755	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.63E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
11189	ALL	637667.1	3674755	NonCancer	2.27E-05	9.10E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.62E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
11190	ALL	637767.1	3674755	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.61E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
11191	ALL	637867.1	3674755	NonCancer	2.25E-05	9.04E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.60E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
11192	ALL	637967.1	3674755	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11193	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
11194	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11195	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.96E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
11196	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.04E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11197	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	2.93E-05	1.18E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.15E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
11198	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.24E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
11199	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.33E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
11200	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.41E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
11201	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.49E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
11202	ALL	638967.1	3674755	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.49E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11203	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	4.34E-05	1.74E-03	4.13E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.20E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11204	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	4.13E-05	1.66E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.73E-08	3.06E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11205	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	3.99E-05	1.60E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.97E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11206	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11207	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.83E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
11208	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.78E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
11209	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.76E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11210	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.73E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11211	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.71E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11212	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11213	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11214	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.63E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11215	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11216	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.57E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11217	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.58E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11218	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.58E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11219	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.23E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11220	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.24E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11221	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.26E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11222	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11223	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.29E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11224	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11225	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11226	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11227	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11228	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11229	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11230	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11231	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.53E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02

11232	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11233	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.24E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11234	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
11235	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.02E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11236	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.95E-03	4.23E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
11237	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.89E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
11238	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.84E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
11239	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
11240	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
11241	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
11242	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
11243	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
11244	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11245	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
11246	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.95E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
11247	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.02E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
11248	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.04E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11249	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.06E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
11250	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.11E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11251	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.17E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
11252	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.22E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11253	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.27E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
11254	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.77E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
11255	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.84E-03	6.55E-02	0.00E+00	6.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
11256	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.90E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
11257	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	3.80E-05	1.52E-03	3.73E-03	0.00E+00	3.42E-08	2.92E-03	6.78E-02	0.00E+00	6.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
11258	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.90E-03	6.74E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
11259	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.85E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
11260	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.78E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
11261	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
11262	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.74E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11263	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11264	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11265	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.73E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11266	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11267	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11268	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11269	ALL	637267.1	3674855	NonCancer	2.44E-05	9.80E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
11270	ALL	637367.1	3674855	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
11271	ALL	637467.1	3674855	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
11272	ALL	637567.1	3674855	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.65E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
11273	ALL	637667.1	3674855	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
11274	ALL	637767.1	3674855	NonCancer	2.26E-05	9.08E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.61E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
11275	ALL	637867.1	3674855	NonCancer	2.25E-05	9.04E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.60E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
11276	ALL	637967.1	3674855	NonCancer	2.44E-05	9.80E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
11277	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
11278	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.99E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
11279	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.02E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11280	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.07E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
11281	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.12E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11282	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.21E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
11283	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.29E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02

11284	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.37E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11285	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.45E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
11286	ALL	638967.1	3674855	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.44E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
11287	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	4.39E-05	1.76E-03	4.17E-03	0.00E+00	3.96E-08	3.23E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11288	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	4.19E-05	1.68E-03	4.00E-03	0.00E+00	3.78E-08	3.10E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11289	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	4.08E-05	1.63E-03	3.90E-03	0.00E+00	3.68E-08	3.03E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11290	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.58E-08	2.96E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11291	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.89E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11292	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	3.79E-05	1.52E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.84E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11293	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.80E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
11294	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.79E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11295	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.78E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11296	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.76E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11297	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.74E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11298	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11299	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11300	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11301	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.61E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11302	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11303	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11304	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11305	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
11306	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11307	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11308	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11309	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.27E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
11310	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11311	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.38E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
11312	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
11313	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11314	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11315	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.53E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11316	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11317	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11318	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.13E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
11319	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
11320	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.97E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
11321	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
11322	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
11323	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
11324	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	2.34E-05	9.35E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
11325	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
11326	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
11327	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
11328	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
11329	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
11330	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.94E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
11331	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.12E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
11332	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
11333	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.19E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
11334	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.23E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11335	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.29E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02

11336	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.35E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11337	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11338	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11339	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11340	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.87E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
11341	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.91E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
11342	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.41E-08	2.91E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11343	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	3.71E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.85E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11344	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.78E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
11345	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	3.54E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11346	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.73E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11347	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11348	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.73E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11349	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11350	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11351	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11352	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.67E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11353	ALL	637267.1	3674955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
11354	ALL	637367.1	3674955	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
11355	ALL	637467.1	3674955	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
11356	ALL	637567.1	3674955	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
11357	ALL	637667.1	3674955	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
11358	ALL	637767.1	3674955	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
11359	ALL	637867.1	3674955	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
11360	ALL	637967.1	3674955	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11361	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.92E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11362	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.02E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
11363	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.07E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
11364	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.09E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11365	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.14E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
11366	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.19E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
11367	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.25E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
11368	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.33E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
11369	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.41E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
11370	ALL	638967.1	3674955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.42E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11371	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11372	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.26E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11373	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11374	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11375	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.33E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11376	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11377	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11378	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.27E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11379	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.34E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11380	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
11381	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11382	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11383	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.53E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11384	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11385	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.21E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11386	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.12E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
11387	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02

11388	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
11389	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
11390	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11391	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.80E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
11392	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	2.35E-05	9.39E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
11393	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
11394	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11395	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
11396	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	2.19E-05	8.75E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
11397	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11398	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11399	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11400	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11401	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11402	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.39E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
11403	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11404	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.76E-03	6.35E-02	0.00E+00	6.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
11405	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.84E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
11406	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.70E-03	0.00E+00	3.39E-08	2.90E-03	6.72E-02	0.00E+00	6.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
11407	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.90E-03	6.73E-02	0.00E+00	6.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
11408	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.86E-03	6.61E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
11409	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.78E-03	6.38E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
11410	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11411	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11412	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11413	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.72E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11414	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.71E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11415	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.67E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11416	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
11417	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11418	ALL	637267.1	3675055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11419	ALL	637367.1	3675055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
11420	ALL	637467.1	3675055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
11421	ALL	637567.1	3675055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
11422	ALL	637667.1	3675055	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11423	ALL	637767.1	3675055	NonCancer	2.43E-05	9.72E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
11424	ALL	637867.1	3675055	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11425	ALL	637967.1	3675055	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
11426	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
11427	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.94E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
11428	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.01E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11429	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.04E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
11430	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.09E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
11431	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.12E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
11432	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.14E-03	3.94E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
11433	ALL	638767.1	3675055	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.15E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11434	ALL	638867.1	3675055	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.18E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
11435	ALL	638967.1	3675055	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.18E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
11436	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11437	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11438	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
11439	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.33E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02

11440	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11441	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11442	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.26E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11443	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.29E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11444	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.36E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11445	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11446	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11447	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11448	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11449	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.24E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11450	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.11E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
11451	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.03E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
11452	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.97E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11453	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.92E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11454	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
11455	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.82E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11456	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
11457	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
11458	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11459	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
11460	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
11461	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11462	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.87E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
11463	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11464	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
11465	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11466	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.33E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
11467	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11468	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.38E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11469	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.33E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11470	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11471	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
11472	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.61E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.82E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
11473	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	3.75E-05	1.50E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.88E-03	6.69E-02	0.00E+00	6.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
11474	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	3.78E-05	1.51E-03	3.71E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.91E-03	6.75E-02	0.00E+00	6.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11475	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.87E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
11476	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	6.44E-02	0.00E+00	6.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
11477	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.71E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
11478	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11479	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11480	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11481	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11482	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11483	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.70E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11484	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11485	ALL	637267.1	3675155	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
11486	ALL	637367.1	3675155	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11487	ALL	637467.1	3675155	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
11488	ALL	637567.1	3675155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11489	ALL	637667.1	3675155	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
11490	ALL	637767.1	3675155	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
11491	ALL	637867.1	3675155	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02

11492	ALL	637967.1	3675155	NonCancer	2.43E-05	9.72E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
11493	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
11494	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11495	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11496	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
11497	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.93E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
11498	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.97E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
11499	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.99E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
11500	ALL	638767.1	3675155	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.00E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11501	ALL	638867.1	3675155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.99E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11502	ALL	638967.1	3675155	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.89E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
11503	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.23E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11504	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11505	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11506	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.34E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11507	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11508	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.35E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11509	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.27E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
11510	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
11511	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.33E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11512	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
11513	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11514	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11515	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11516	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.24E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
11517	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
11518	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.04E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
11519	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.96E-03	4.25E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
11520	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.91E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
11521	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
11522	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	2.42E-05	9.67E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11523	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
11524	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
11525	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11526	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	2.23E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
11527	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
11528	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
11529	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.84E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
11530	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.26E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11531	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11532	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11533	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11534	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.31E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
11535	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.32E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
11536	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.29E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11537	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.57E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11538	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11539	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	3.61E-05	1.45E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.77E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
11540	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	3.71E-05	1.48E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.85E-03	6.60E-02	0.00E+00	6.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11541	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	3.76E-05	1.50E-03	3.69E-03	0.00E+00	3.38E-08	2.89E-03	6.70E-02	0.00E+00	6.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
11542	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.87E-03	6.65E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
11543	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02

11544	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.71E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
11545	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
11546	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.67E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11547	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11548	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.69E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11549	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11550	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.69E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11551	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	3.49E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11552	ALL	637367.1	3675255	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11553	ALL	637467.1	3675255	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.87E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
11554	ALL	637567.1	3675255	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.85E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11555	ALL	637667.1	3675255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11556	ALL	637767.1	3675255	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
11557	ALL	637867.1	3675255	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11558	ALL	637967.1	3675255	NonCancer	2.46E-05	9.87E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11559	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11560	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
11561	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11562	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11563	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11564	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.86E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11565	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
11566	ALL	638767.1	3675255	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
11567	ALL	638867.1	3675255	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
11568	ALL	638967.1	3675255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11569	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11570	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.29E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
11571	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11572	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.35E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11573	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11574	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11575	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
11576	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.27E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11577	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.32E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11578	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11579	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11580	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.47E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11581	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11582	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.23E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11583	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
11584	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.05E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
11585	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.97E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
11586	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.90E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
11587	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
11588	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.82E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
11589	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
11590	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
11591	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
11592	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
11593	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
11594	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
11595	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.81E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02

11596	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.23E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11597	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.24E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11598	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.25E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11599	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.26E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11600	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.26E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11601	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.26E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11602	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.25E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
11603	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.51E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11604	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11605	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.73E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11606	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	3.66E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.82E-03	6.51E-02	0.00E+00	6.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
11607	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.87E-03	6.66E-02	0.00E+00	6.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
11608	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	3.73E-05	1.49E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.36E-08	2.87E-03	6.64E-02	0.00E+00	6.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
11609	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11610	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
11611	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11612	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11613	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.67E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
11614	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11615	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11616	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11617	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.65E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
11618	ALL	637367.1	3675355	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.88E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11619	ALL	637467.1	3675355	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
11620	ALL	637567.1	3675355	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
11621	ALL	637667.1	3675355	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11622	ALL	637767.1	3675355	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
11623	ALL	637867.1	3675355	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11624	ALL	637967.1	3675355	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11625	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
11626	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
11627	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
11628	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
11629	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
11630	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
11631	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.81E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
11632	ALL	638767.1	3675355	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
11633	ALL	638867.1	3675355	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11634	ALL	638967.1	3675355	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
11635	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.43E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
11636	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11637	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.36E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
11638	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11639	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11640	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11641	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11642	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11643	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.22E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11644	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.21E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11645	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.23E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
11646	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11647	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.32E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02

11648	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11649	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11650	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.38E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11651	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.32E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11652	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.27E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11653	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
11654	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.36E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11655	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11656	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
11657	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.34E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11658	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.21E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
11659	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.12E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11660	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.05E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
11661	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.98E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
11662	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.92E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
11663	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
11664	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
11665	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
11666	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
11667	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
11668	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
11669	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
11670	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
11671	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
11672	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11673	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.20E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11674	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.20E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
11675	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11676	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.21E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
11677	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.21E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
11678	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.27E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11679	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11680	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
11681	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11682	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	3.61E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.25E-08	2.77E-03	6.39E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
11683	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.84E-03	6.58E-02	0.00E+00	6.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
11684	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	3.72E-05	1.49E-03	3.65E-03	0.00E+00	3.35E-08	2.86E-03	6.62E-02	0.00E+00	6.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
11685	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
11686	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11687	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
11688	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11689	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11690	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.66E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11691	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
11692	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.67E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11693	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11694	ALL	637367.1	3675455	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11695	ALL	637467.1	3675455	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
11696	ALL	637567.1	3675455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11697	ALL	637667.1	3675455	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
11698	ALL	637767.1	3675455	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11699	ALL	637867.1	3675455	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02

11700	ALL	637967.1	3675455	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11701	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11702	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
11703	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11704	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11705	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
11706	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
11707	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11708	ALL	638767.1	3675455	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11709	ALL	638867.1	3675455	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
11710	ALL	638967.1	3675455	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
11711	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.43E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
11712	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11713	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.36E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11714	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
11715	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.29E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11716	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11717	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
11718	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.21E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11719	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.18E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11720	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.17E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
11721	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11722	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
11723	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11724	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11725	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11726	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11727	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.33E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11728	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11729	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
11730	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11731	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
11732	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11733	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11734	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
11735	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.10E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
11736	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.04E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11737	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
11738	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.93E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
11739	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
11740	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.81E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
11741	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
11742	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11743	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
11744	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
11745	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	2.21E-05	8.85E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
11746	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
11747	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
11748	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11749	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
11750	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.17E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
11751	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.17E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02

11752	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.17E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
11753	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.19E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11754	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.26E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11755	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.38E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11756	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11757	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11758	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.71E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11759	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	6.48E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
11760	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	3.69E-05	1.48E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.33E-08	2.84E-03	6.57E-02	0.00E+00	6.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11761	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	3.66E-05	1.46E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.81E-03	6.47E-02	0.00E+00	6.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
11762	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11763	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
11764	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11765	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11766	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	3.49E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11767	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11768	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11769	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11770	ALL	637367.1	3675555	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11771	ALL	637467.1	3675555	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.85E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
11772	ALL	637567.1	3675555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
11773	ALL	637667.1	3675555	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11774	ALL	637767.1	3675555	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
11775	ALL	637867.1	3675555	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11776	ALL	637967.1	3675555	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11777	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11778	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
11779	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11780	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
11781	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
11782	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11783	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
11784	ALL	638767.1	3675555	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
11785	ALL	638867.1	3675555	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
11786	ALL	638967.1	3675555	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
11787	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.42E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11788	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11789	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
11790	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11791	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.39E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11792	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.36E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11793	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
11794	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11795	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
11796	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.24E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11797	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.26E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
11798	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
11799	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.35E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11800	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11801	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
11802	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11803	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.35E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02

11804	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.33E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11805	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.30E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
11806	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.34E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11807	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.40E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11808	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
11809	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
11810	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.17E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
11811	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	2.74E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.08E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11812	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.02E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11813	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.97E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
11814	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.92E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
11815	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
11816	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11817	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
11818	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
11819	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	2.27E-05	9.07E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11820	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
11821	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	2.20E-05	8.81E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
11822	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
11823	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
11824	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.11E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
11825	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11826	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	2.79E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.12E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
11827	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.13E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
11828	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.15E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
11829	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
11830	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11831	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.32E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11832	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11833	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.54E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11834	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.66E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
11835	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.76E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
11836	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.60E-03	0.00E+00	3.30E-08	2.82E-03	6.52E-02	0.00E+00	6.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
11837	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	3.65E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.29E-08	2.80E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11838	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
11839	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11840	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11841	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11842	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11843	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11844	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
11845	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11846	ALL	637367.1	3675655	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.86E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
11847	ALL	637467.1	3675655	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
11848	ALL	637567.1	3675655	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
11849	ALL	637667.1	3675655	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
11850	ALL	637767.1	3675655	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
11851	ALL	637867.1	3675655	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
11852	ALL	637967.1	3675655	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
11853	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
11854	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
11855	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

11856	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11857	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
11858	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11859	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
11860	ALL	638767.1	3675655	NonCancer	2.38E-05	9.56E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
11861	ALL	638867.1	3675655	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
11862	ALL	638967.1	3675655	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
11863	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.39E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11864	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11865	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11866	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.41E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11867	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11868	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11869	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11870	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11871	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
11872	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11873	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11874	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11875	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11876	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11877	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11878	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	3.14E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
11879	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11880	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.34E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11881	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.32E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
11882	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.33E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11883	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11884	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
11885	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.29E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
11886	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.16E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
11887	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
11888	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.01E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11889	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.95E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
11890	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
11891	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
11892	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
11893	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
11894	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
11895	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
11896	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	2.23E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
11897	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11898	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.61E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
11899	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
11900	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
11901	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11902	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
11903	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.07E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
11904	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.16E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11905	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
11906	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.29E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11907	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02

11908	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.36E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
11909	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.48E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11910	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11911	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	3.54E-05	1.41E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.71E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
11912	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	3.64E-05	1.45E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.79E-03	6.46E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11913	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.58E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.80E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11914	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
11915	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
11916	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11917	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11918	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11919	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
11920	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11921	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.62E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
11922	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.63E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
11923	ALL	637467.1	3675755	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
11924	ALL	637567.1	3675755	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
11925	ALL	637667.1	3675755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
11926	ALL	637767.1	3675755	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
11927	ALL	637867.1	3675755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
11928	ALL	637967.1	3675755	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
11929	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
11930	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
11931	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
11932	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
11933	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
11934	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
11935	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
11936	ALL	638767.1	3675755	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
11937	ALL	638867.1	3675755	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
11938	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
11939	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
11940	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.34E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
11941	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
11942	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
11943	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11944	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
11945	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
11946	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11947	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
11948	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
11949	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
11950	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11951	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
11952	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
11953	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
11954	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.36E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
11955	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
11956	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
11957	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.33E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
11958	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
11959	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02

11960	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11961	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11962	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.06E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11963	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.99E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
11964	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.94E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
11965	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
11966	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
11967	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	2.42E-05	9.67E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
11968	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
11969	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
11970	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
11971	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
11972	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
11973	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.61E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
11974	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.69E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
11975	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
11976	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
11977	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.03E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
11978	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11979	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11980	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11981	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11982	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.21E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
11983	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.29E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11984	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11985	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
11986	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.66E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
11987	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.76E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
11988	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.56E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.79E-03	6.43E-02	0.00E+00	6.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
11989	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11990	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
11991	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11992	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
11993	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
11994	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
11995	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11996	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.64E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
11997	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
11998	ALL	637467.1	3675855	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.87E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
11999	ALL	637567.1	3675855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12000	ALL	637667.1	3675855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12001	ALL	637767.1	3675855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
12002	ALL	637867.1	3675855	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12003	ALL	637967.1	3675855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
12004	ALL	638067.1	3675855	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12005	ALL	638167.1	3675855	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12006	ALL	638267.1	3675855	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12007	ALL	638367.1	3675855	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12008	ALL	638467.1	3675855	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
12009	ALL	638567.1	3675855	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12010	ALL	638667.1	3675855	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
12011	ALL	638767.1	3675855	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02

12012	ALL	638867.1	3675855	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
12013	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.39E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
12014	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12015	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.32E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12016	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12017	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
12018	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
12019	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12020	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.50E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12021	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12022	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12023	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
12024	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12025	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
12026	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
12027	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
12028	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12029	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
12030	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
12031	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.37E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12032	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.34E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12033	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12034	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12035	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.26E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12036	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12037	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12038	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12039	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.93E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12040	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	2.50E-05	9.99E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.89E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12041	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12042	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.81E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12043	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.78E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12044	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
12045	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.72E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12046	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12047	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
12048	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12049	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12050	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.00E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
12051	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.00E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12052	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.99E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12053	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.06E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12054	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.15E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12055	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.21E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12056	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.28E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12057	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12058	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.26E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12059	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.34E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12060	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12061	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12062	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12063	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	3.63E-05	1.45E-03	3.57E-03	0.00E+00	3.27E-08	2.79E-03	6.45E-02	0.00E+00	6.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02

12064	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.75E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12065	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12066	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12067	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12068	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12069	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12070	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.65E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12071	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.68E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12072	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.71E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
12073	ALL	637467.1	3675955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.88E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12074	ALL	637567.1	3675955	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.87E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12075	ALL	637667.1	3675955	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
12076	ALL	637767.1	3675955	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12077	ALL	637867.1	3675955	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12078	ALL	637967.1	3675955	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12079	ALL	638067.1	3675955	NonCancer	2.49E-05	9.99E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12080	ALL	638167.1	3675955	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12081	ALL	638267.1	3675955	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12082	ALL	638367.1	3675955	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12083	ALL	638467.1	3675955	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12084	ALL	638567.1	3675955	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12085	ALL	638667.1	3675955	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
12086	ALL	638767.1	3675955	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
12087	ALL	638867.1	3675955	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
12088	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12089	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.34E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
12090	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12091	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12092	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
12093	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.47E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12094	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12095	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12096	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12097	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12098	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12099	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
12100	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.43E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12101	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12102	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12103	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12104	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
12105	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12106	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12107	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.35E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12108	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
12109	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.42E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
12110	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.25E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12111	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.13E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12112	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12113	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.98E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12114	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.92E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12115	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02

12116	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.84E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
12117	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12118	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12119	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12120	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12121	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12122	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	2.22E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12123	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.62E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12124	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
12125	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.02E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12126	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.00E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12127	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.99E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12128	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.04E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
12129	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
12130	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.20E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12131	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.27E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12132	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.21E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12133	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.26E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12134	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.31E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12135	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.39E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12136	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12137	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12138	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	3.60E-05	1.44E-03	3.54E-03	0.00E+00	3.24E-08	2.77E-03	6.40E-02	0.00E+00	6.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
12139	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	3.58E-05	1.43E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.75E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12140	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12141	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12142	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12143	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12144	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12145	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.66E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12146	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12147	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.73E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12148	ALL	637467.1	3676055	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.89E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12149	ALL	637567.1	3676055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12150	ALL	637667.1	3676055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.86E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12151	ALL	637767.1	3676055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12152	ALL	637867.1	3676055	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
12153	ALL	637967.1	3676055	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12154	ALL	638067.1	3676055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12155	ALL	638167.1	3676055	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12156	ALL	638267.1	3676055	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12157	ALL	638367.1	3676055	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12158	ALL	638467.1	3676055	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.75E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12159	ALL	638567.1	3676055	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12160	ALL	638667.1	3676055	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
12161	ALL	638767.1	3676055	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
12162	ALL	638867.1	3676055	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
12163	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12164	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.33E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
12165	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12166	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12167	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02

12168	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
12169	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12170	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12171	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.55E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12172	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12173	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12174	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.47E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12175	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
12176	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12177	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12178	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12179	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
12180	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
12181	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12182	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.38E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12183	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12184	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12185	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.25E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12186	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.12E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12187	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12188	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12189	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12190	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12191	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.83E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12192	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
12193	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12194	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12195	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12196	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12197	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12198	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12199	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12200	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12201	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12202	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12203	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.02E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12204	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12205	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.18E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12206	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.25E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12207	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.20E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12208	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.26E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12209	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.31E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
12210	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.35E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12211	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
12212	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12213	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.73E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
12214	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.74E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12215	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12216	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.61E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12217	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.59E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
12218	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	3.41E-05	1.37E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12219	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02

12220	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12221	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12222	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.74E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
12223	ALL	637467.1	3676155	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.88E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12224	ALL	637567.1	3676155	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.87E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
12225	ALL	637667.1	3676155	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.86E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12226	ALL	637767.1	3676155	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12227	ALL	637867.1	3676155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
12228	ALL	637967.1	3676155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12229	ALL	638067.1	3676155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12230	ALL	638167.1	3676155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12231	ALL	638267.1	3676155	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12232	ALL	638367.1	3676155	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12233	ALL	638467.1	3676155	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12234	ALL	638567.1	3676155	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
12235	ALL	638667.1	3676155	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12236	ALL	638767.1	3676155	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12237	ALL	638867.1	3676155	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.71E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
12238	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12239	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.33E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12240	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.29E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
12241	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12242	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12243	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
12244	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.53E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12245	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12246	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12247	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.57E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12248	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12249	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12250	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12251	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12252	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.50E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12253	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12254	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12255	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.44E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12256	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12257	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12258	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.41E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12259	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.44E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12260	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.26E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12261	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12262	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.02E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12263	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.96E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12264	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12265	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	2.47E-05	9.87E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12266	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12267	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12268	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12269	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12270	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	2.28E-05	9.11E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12271	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02

12272	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	2.21E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12273	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12274	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12275	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
12276	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12277	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.04E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12278	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12279	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12280	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12281	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
12282	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12283	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
12284	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.29E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12285	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
12286	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.40E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12287	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.52E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12288	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12289	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12290	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12291	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
12292	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.60E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12293	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12294	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12295	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12296	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.69E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12297	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	3.56E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12298	ALL	637567.1	3676255	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.86E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
12299	ALL	637667.1	3676255	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
12300	ALL	637767.1	3676255	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
12301	ALL	637867.1	3676255	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12302	ALL	637967.1	3676255	NonCancer	2.49E-05	9.99E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12303	ALL	638067.1	3676255	NonCancer	2.49E-05	9.99E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
12304	ALL	638167.1	3676255	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12305	ALL	638267.1	3676255	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12306	ALL	638367.1	3676255	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12307	ALL	638467.1	3676255	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12308	ALL	638567.1	3676255	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12309	ALL	638667.1	3676255	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12310	ALL	638767.1	3676255	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12311	ALL	638867.1	3676255	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
12312	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
12313	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.32E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
12314	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12315	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12316	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
12317	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
12318	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12319	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12320	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12321	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12322	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	3.34E-05	1.33E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.58E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12323	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.57E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02

12324	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12325	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12326	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.50E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12327	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12328	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12329	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.44E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
12330	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.46E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12331	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.44E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12332	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	3.14E-05	1.25E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.44E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12333	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12334	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.26E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
12335	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.13E-03	4.86E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12336	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12337	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12338	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12339	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12340	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12341	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12342	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12343	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.73E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
12344	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12345	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
12346	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
12347	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12348	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
12349	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12350	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
12351	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.07E-03	4.63E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12352	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.07E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12353	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12354	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12355	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.22E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12356	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.17E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12357	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12358	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12359	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.33E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12360	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	3.14E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12361	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.43E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12362	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.62E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12363	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.73E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12364	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12365	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12366	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12367	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12368	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12369	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.66E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12370	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
12371	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12372	ALL	637567.1	3676355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.84E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12373	ALL	637667.1	3676355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12374	ALL	637767.1	3676355	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12375	ALL	637867.1	3676355	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.82E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02

12376	ALL	637967.1	3676355	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12377	ALL	638067.1	3676355	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12378	ALL	638167.1	3676355	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.79E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12379	ALL	638267.1	3676355	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.78E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12380	ALL	638367.1	3676355	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.78E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12381	ALL	638467.1	3676355	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.77E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12382	ALL	638567.1	3676355	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12383	ALL	638667.1	3676355	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12384	ALL	638767.1	3676355	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12385	ALL	638867.1	3676355	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
12386	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	3.06E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.34E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12387	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12388	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.26E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12389	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.29E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12390	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
12391	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12392	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12393	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12394	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12395	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.56E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12396	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.59E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12397	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.59E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12398	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12399	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
12400	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12401	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12402	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12403	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12404	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12405	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.46E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12406	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12407	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.47E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12408	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12409	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
12410	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.13E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12411	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.04E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
12412	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12413	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12414	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12415	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.82E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
12416	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12417	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	2.33E-05	9.31E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
12418	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.72E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12419	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.69E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12420	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
12421	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12422	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
12423	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12424	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12425	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.11E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12426	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12427	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02

12428	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12429	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12430	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.20E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12431	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.15E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12432	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.21E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12433	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.26E-03	5.08E-02	0.00E+00	5.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
12434	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.32E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12435	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.38E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12436	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12437	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.53E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12438	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.71E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
12439	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12440	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12441	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12442	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12443	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12444	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
12445	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.69E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12446	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.71E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
12447	ALL	637567.1	3676455	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.81E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12448	ALL	637667.1	3676455	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.81E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12449	ALL	637767.1	3676455	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
12450	ALL	637867.1	3676455	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.80E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12451	ALL	637967.1	3676455	NonCancer	2.46E-05	9.88E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.79E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12452	ALL	638067.1	3676455	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.78E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12453	ALL	638167.1	3676455	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12454	ALL	638267.1	3676455	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12455	ALL	638367.1	3676455	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12456	ALL	638467.1	3676455	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.76E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12457	ALL	638567.1	3676455	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12458	ALL	638667.1	3676455	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12459	ALL	638767.1	3676455	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
12460	ALL	638867.1	3676455	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
12461	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.35E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12462	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.30E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12463	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.27E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
12464	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	2.97E-03	1.19E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.27E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12465	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.35E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12466	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	3.14E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12467	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12468	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12469	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.57E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
12470	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.30E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.59E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12471	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.60E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12472	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.61E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12473	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.61E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12474	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.61E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
12475	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.58E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12476	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12477	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	3.19E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
12478	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.49E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
12479	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.50E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02

12480	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.49E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12481	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.50E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12482	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.49E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12483	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.49E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12484	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.28E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12485	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.14E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12486	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.04E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12487	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	2.59E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12488	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12489	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12490	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
12491	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12492	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12493	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12494	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	2.26E-05	9.03E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12495	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	2.23E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
12496	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12497	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12498	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12499	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12500	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12501	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
12502	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.13E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12503	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.12E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12504	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.18E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12505	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.22E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12506	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12507	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12508	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.24E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12509	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.30E-03	5.19E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12510	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.36E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12511	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12512	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
12513	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
12514	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12515	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12516	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12517	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.41E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12518	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12519	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.70E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12520	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.47E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.72E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
12521	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12522	ALL	637567.1	3676555	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12523	ALL	637667.1	3676555	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
12524	ALL	637767.1	3676555	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.78E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12525	ALL	637867.1	3676555	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12526	ALL	637967.1	3676555	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12527	ALL	638067.1	3676555	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12528	ALL	638167.1	3676555	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12529	ALL	638267.1	3676555	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12530	ALL	638367.1	3676555	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12531	ALL	638467.1	3676555	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02

12532	ALL	638567.1	3676555	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12533	ALL	638667.1	3676555	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.73E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
12534	ALL	638767.1	3676555	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12535	ALL	638867.1	3676555	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
12536	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
12537	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.29E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
12538	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.15E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12539	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12540	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
12541	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
12542	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.86E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12543	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12544	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12545	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12546	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12547	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12548	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12549	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
12550	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12551	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.84E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12552	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	2.84E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12553	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.18E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12554	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	2.84E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12555	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.16E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12556	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12557	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.19E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12558	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.24E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12559	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.15E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12560	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.18E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12561	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12562	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.28E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
12563	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.34E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12564	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.39E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12565	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	3.19E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
12566	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12567	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12568	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.58E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12569	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12570	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.66E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
12571	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.68E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12572	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12573	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12574	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.74E-03	6.34E-02	0.00E+00	6.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
12575	ALL	637567.1	3676655	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
12576	ALL	637667.1	3676655	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12577	ALL	637767.1	3676655	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12578	ALL	637867.1	3676655	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12579	ALL	637967.1	3676655	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
12580	ALL	638067.1	3676655	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12581	ALL	638167.1	3676655	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12582	ALL	638267.1	3676655	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12583	ALL	638367.1	3676655	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02

12584	ALL	638467.1	3676655	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12585	ALL	638567.1	3676655	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12586	ALL	638667.1	3676655	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12587	ALL	638767.1	3676655	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.71E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
12588	ALL	638867.1	3676655	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
12589	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.15E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12590	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.10E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12591	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.06E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
12592	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.00E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12593	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.96E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12594	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.94E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
12595	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.92E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12596	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.90E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
12597	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.90E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12598	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.90E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
12599	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.90E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12600	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.94E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12601	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.00E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12602	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.11E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12603	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.16E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12604	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.14E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12605	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.12E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12606	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.09E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
12607	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.06E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12608	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.11E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12609	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.18E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12610	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.24E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
12611	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.29E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12612	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12613	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.32E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12614	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.30E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
12615	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12616	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.32E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12617	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.32E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
12618	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.30E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12619	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.28E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
12620	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.26E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12621	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12622	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
12623	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.32E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
12624	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.29E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12625	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.25E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
12626	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.24E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
12627	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.24E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12628	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.16E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12629	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.07E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12630	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
12631	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
12632	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12633	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.82E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12634	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12635	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02

12636	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12637	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12638	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12639	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12640	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12641	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12642	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12643	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.05E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12644	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.06E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12645	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.10E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12646	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12647	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.16E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12648	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.20E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12649	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
12650	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12651	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12652	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.65E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12653	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	3.49E-05	1.40E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.67E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
12654	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.70E-03	6.19E-02	0.00E+00	6.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12655	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	3.56E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.73E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12656	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.76E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
12657	ALL	637667.1	3676755	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12658	ALL	637767.1	3676755	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12659	ALL	637867.1	3676755	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12660	ALL	637967.1	3676755	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12661	ALL	638067.1	3676755	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12662	ALL	638167.1	3676755	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12663	ALL	638267.1	3676755	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12664	ALL	638367.1	3676755	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12665	ALL	638467.1	3676755	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12666	ALL	638567.1	3676755	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
12667	ALL	638667.1	3676755	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
12668	ALL	638767.1	3676755	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
12669	ALL	638867.1	3676755	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
12670	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12671	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.05E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12672	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.01E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
12673	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.97E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12674	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.91E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
12675	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.89E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12676	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.86E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12677	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12678	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.83E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
12679	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.86E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12680	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.89E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12681	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.93E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12682	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.00E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12683	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.06E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12684	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.03E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
12685	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.02E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
12686	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.00E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
12687	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.97E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02

12688	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.93E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12689	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.97E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12690	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.01E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12691	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.08E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12692	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.13E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12693	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12694	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.19E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12695	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.18E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12696	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12697	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.19E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12698	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.19E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
12699	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.19E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
12700	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	5.01E-02	0.00E+00	5.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12701	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.15E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12702	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.13E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12703	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.17E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
12704	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.18E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12705	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.16E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
12706	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.13E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
12707	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.09E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12708	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.11E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12709	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.11E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
12710	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	2.69E-05	1.07E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.06E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12711	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12712	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.93E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12713	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
12714	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12715	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.79E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12716	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12717	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12718	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
12719	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	2.22E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12720	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12721	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
12722	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12723	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.96E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12724	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12725	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12726	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12727	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.97E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12728	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.95E-03	4.27E-02	0.00E+00	4.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12729	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12730	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.89E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12731	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.93E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12732	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.92E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12733	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.91E-03	4.09E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12734	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.93E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
12735	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.96E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12736	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.99E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
12737	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.20E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12738	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12739	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02

12740	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.52E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
12741	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	3.40E-05	1.36E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.06E-08	2.60E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
12742	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	3.46E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.65E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
12743	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	3.51E-05	1.40E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.16E-08	2.69E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12744	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.49E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.72E-03	6.26E-02	0.00E+00	6.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12745	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	3.59E-05	1.44E-03	3.52E-03	0.00E+00	3.23E-08	2.76E-03	6.36E-02	0.00E+00	6.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
12746	ALL	637667.1	3676855	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
12747	ALL	637767.1	3676855	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.80E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
12748	ALL	637867.1	3676855	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.79E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
12749	ALL	637967.1	3676855	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12750	ALL	638067.1	3676855	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12751	ALL	638167.1	3676855	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12752	ALL	638267.1	3676855	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12753	ALL	638367.1	3676855	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
12754	ALL	638467.1	3676855	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12755	ALL	638567.1	3676855	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.70E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12756	ALL	638667.1	3676855	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.70E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
12757	ALL	638767.1	3676855	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
12758	ALL	638867.1	3676855	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
12759	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.05E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
12760	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.00E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
12761	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.95E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
12762	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.91E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
12763	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.86E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12764	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
12765	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12766	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12767	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.84E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12768	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.84E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
12769	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.87E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
12770	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.92E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12771	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.98E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12772	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.98E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12773	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.95E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12774	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.93E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
12775	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.91E-03	3.93E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12776	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.88E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12777	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.84E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12778	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
12779	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.90E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12780	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.95E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12781	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.01E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12782	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.05E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12783	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.08E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12784	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	2.74E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.09E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12785	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12786	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12787	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.09E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12788	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.09E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12789	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.08E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12790	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.07E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12791	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.05E-03	4.68E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02

12792	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.06E-03	4.73E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12793	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.07E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12794	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.07E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12795	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.04E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12796	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.98E-03	4.60E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12797	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.00E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12798	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12799	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12800	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12801	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.94E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12802	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	2.49E-05	9.95E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.89E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12803	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.84E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12804	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.80E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12805	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12806	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12807	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12808	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	2.21E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12809	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12810	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12811	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	2.42E-05	9.67E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12812	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12813	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12814	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12815	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.87E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12816	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.86E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12817	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12818	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12819	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.82E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12820	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.84E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
12821	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.83E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12822	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12823	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.83E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12824	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
12825	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.95E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12826	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.19E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12827	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
12828	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.59E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
12829	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.51E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12830	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.51E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12831	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	3.36E-05	1.35E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.57E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12832	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.64E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
12833	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.70E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12834	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	3.57E-05	1.43E-03	3.50E-03	0.00E+00	3.22E-08	2.74E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12835	ALL	637667.1	3676955	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12836	ALL	637767.1	3676955	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
12837	ALL	637867.1	3676955	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
12838	ALL	637967.1	3676955	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.79E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12839	ALL	638067.1	3676955	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12840	ALL	638167.1	3676955	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
12841	ALL	638267.1	3676955	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12842	ALL	638367.1	3676955	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12843	ALL	638467.1	3676955	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02

12844	ALL	638567.1	3676955	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12845	ALL	638667.1	3676955	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
12846	ALL	638767.1	3676955	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
12847	ALL	638867.1	3676955	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
12848	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	2.85E-05	1.15E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.58E-08	1.99E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
12849	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.94E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
12850	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.90E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
12851	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.87E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
12852	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.85E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
12853	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.84E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12854	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.83E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
12855	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.84E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
12856	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
12857	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.84E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
12858	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.84E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12859	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.91E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12860	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.93E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12861	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.92E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12862	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.89E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12863	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.86E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12864	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.83E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
12865	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.80E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12866	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.76E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12867	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.78E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12868	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.82E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12869	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	2.45E-05	9.79E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.98E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12870	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	2.50E-05	9.99E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.90E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
12871	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.95E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12872	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12873	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.01E-03	4.49E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12874	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.01E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12875	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12876	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
12877	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.01E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12878	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.01E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12879	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12880	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12881	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.97E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12882	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12883	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12884	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.97E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12885	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.92E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12886	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.90E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12887	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.92E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12888	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.93E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12889	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.94E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12890	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12891	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	2.49E-05	9.95E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.89E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12892	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12893	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.81E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12894	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
12895	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	2.30E-05	9.19E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02

12896	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12897	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	2.22E-05	8.87E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12898	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	2.23E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
12899	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12900	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	2.37E-05	9.47E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
12901	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
12902	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12903	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.80E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12904	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12905	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
12906	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
12907	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
12908	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.76E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
12909	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12910	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12911	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.75E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12912	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.77E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12913	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.94E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12914	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.18E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
12915	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.68E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12916	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.59E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12917	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.50E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
12918	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
12919	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12920	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.55E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
12921	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.63E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12922	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	3.52E-05	1.41E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.70E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12923	ALL	637667.1	3677055	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.78E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12924	ALL	637767.1	3677055	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.78E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12925	ALL	637867.1	3677055	NonCancer	2.43E-05	9.72E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.78E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12926	ALL	637967.1	3677055	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.78E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
12927	ALL	638067.1	3677055	NonCancer	2.43E-05	9.76E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12928	ALL	638167.1	3677055	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12929	ALL	638267.1	3677055	NonCancer	2.43E-05	9.72E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12930	ALL	638367.1	3677055	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
12931	ALL	638467.1	3677055	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12932	ALL	638567.1	3677055	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
12933	ALL	638667.1	3677055	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
12934	ALL	638767.1	3677055	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
12935	ALL	638867.1	3677055	NonCancer	2.33E-05	9.36E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
12936	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.95E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
12937	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.90E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
12938	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.88E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
12939	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.88E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
12940	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.87E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
12941	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.85E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
12942	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
12943	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
12944	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.82E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
12945	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.83E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12946	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.87E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
12947	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.87E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02

12948	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.86E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12949	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.85E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12950	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.83E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
12951	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.81E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12952	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.77E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
12953	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.71E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
12954	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.62E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
12955	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12956	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12957	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	2.37E-05	9.47E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.78E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12958	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.81E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12959	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12960	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.90E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12961	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.93E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12962	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.95E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12963	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.95E-03	4.32E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12964	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.93E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12965	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.93E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12966	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.95E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12967	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.94E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12968	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.93E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12969	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.92E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12970	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.92E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12971	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.92E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12972	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.44E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.91E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12973	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.87E-03	4.26E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12974	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.81E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12975	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.83E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12976	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.86E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12977	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	2.46E-05	9.83E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.87E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12978	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.88E-03	4.17E-02	0.00E+00	4.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12979	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12980	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	2.44E-05	9.75E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12981	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12982	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12983	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
12984	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
12985	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12986	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
12987	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
12988	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
12989	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12990	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12991	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12992	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
12993	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12994	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	2.26E-05	9.03E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12995	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12996	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.69E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12997	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12998	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12999	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02

13000	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13001	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.93E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13002	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.16E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
13003	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	3.48E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.68E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13004	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
13005	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
13006	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13007	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13008	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.49E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13009	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.25E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.54E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
13010	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.36E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.62E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
13011	ALL	637667.1	3677155	NonCancer	2.38E-05	9.51E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.75E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13012	ALL	637767.1	3677155	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.76E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13013	ALL	637867.1	3677155	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.76E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13014	ALL	637967.1	3677155	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13015	ALL	638067.1	3677155	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13016	ALL	638167.1	3677155	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13017	ALL	638267.1	3677155	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13018	ALL	638367.1	3677155	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13019	ALL	638467.1	3677155	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13020	ALL	638567.1	3677155	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13021	ALL	638667.1	3677155	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13022	ALL	638767.1	3677155	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13023	ALL	638867.1	3677155	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.69E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13024	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.92E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13025	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13026	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.88E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13027	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.88E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13028	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.87E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13029	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.85E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13030	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.82E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13031	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13032	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13033	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.85E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13034	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.86E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13035	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.84E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13036	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.81E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13037	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.80E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13038	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.78E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13039	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.75E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13040	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.72E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13041	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13042	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.64E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13043	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.62E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13044	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.67E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13045	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.71E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13046	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13047	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13048	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13049	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
13050	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.12E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
13051	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	2.49E-05	9.95E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.89E-03	4.16E-02	0.00E+00	4.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02

13052	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.89E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13053	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.87E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13054	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	2.47E-05	9.87E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.88E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13055	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	2.48E-05	9.91E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.89E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13056	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13057	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.87E-03	4.18E-02	0.00E+00	4.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13058	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.86E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13059	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.86E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13060	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	2.43E-05	9.71E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.85E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13061	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.82E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
13062	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.74E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13063	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.76E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13064	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.78E-03	3.95E-02	0.00E+00	4.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13065	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.80E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13066	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.82E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13067	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.63E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.83E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13068	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.83E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13069	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.81E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13070	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13071	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.74E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13072	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	2.28E-05	9.11E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13073	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	2.24E-05	8.95E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13074	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13075	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13076	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13077	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13078	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13079	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13080	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13081	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13082	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13083	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13084	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13085	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13086	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.60E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13087	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	2.11E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13088	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13089	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.72E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13090	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.91E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13091	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.15E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
13092	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	3.47E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.13E-08	2.68E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13093	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
13094	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.49E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
13095	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13096	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13097	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.48E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13098	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
13099	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	3.34E-05	1.34E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.55E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
13100	ALL	637767.1	3677255	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13101	ALL	637867.1	3677255	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.74E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13102	ALL	637967.1	3677255	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.75E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13103	ALL	638067.1	3677255	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.75E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02

13104	ALL	638167.1	3677255	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.76E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13105	ALL	638267.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.76E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13106	ALL	638367.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13107	ALL	638467.1	3677255	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.75E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13108	ALL	638567.1	3677255	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.74E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13109	ALL	638667.1	3677255	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13110	ALL	638767.1	3677255	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13111	ALL	638867.1	3677255	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13112	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.90E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13113	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.91E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13114	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.89E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13115	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.86E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13116	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.85E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13117	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.84E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13118	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13119	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.79E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13120	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13121	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13122	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.83E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13123	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.81E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13124	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13125	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.75E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13126	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.73E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13127	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13128	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13129	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13130	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13131	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13132	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.60E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13133	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13134	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13135	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13136	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	2.30E-05	9.20E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.73E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13137	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13138	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13139	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	2.42E-05	9.67E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13140	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.84E-03	4.02E-02	0.00E+00	4.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13141	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	2.41E-05	9.65E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.83E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13142	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.81E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13143	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.83E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13144	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.83E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13145	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	2.40E-05	9.59E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.83E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13146	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.82E-03	4.03E-02	0.00E+00	4.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
13147	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	2.38E-05	9.51E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.81E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13148	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	2.37E-05	9.47E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.81E-03	4.05E-02	0.00E+00	4.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13149	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.78E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13150	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.72E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13151	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	2.22E-05	8.87E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.69E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13152	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.72E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13153	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.74E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13154	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13155	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02

13156	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13157	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13158	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13159	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	2.32E-05	9.27E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13160	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13161	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.47E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13162	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13163	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13164	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13165	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13166	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13167	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13168	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.62E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13169	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13170	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.60E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13171	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13172	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.60E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13173	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13174	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13175	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13176	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13177	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.70E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13178	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.90E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13179	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.14E-03	4.75E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
13180	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	3.46E-05	1.39E-03	3.42E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.67E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13181	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.60E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
13182	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.50E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13183	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.46E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
13184	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
13185	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13186	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13187	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.53E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
13188	ALL	637767.1	3677355	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.72E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13189	ALL	637867.1	3677355	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.73E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13190	ALL	637967.1	3677355	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.73E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13191	ALL	638067.1	3677355	NonCancer	2.37E-05	9.48E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.73E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13192	ALL	638167.1	3677355	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.74E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13193	ALL	638267.1	3677355	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13194	ALL	638367.1	3677355	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13195	ALL	638467.1	3677355	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13196	ALL	638567.1	3677355	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.74E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13197	ALL	638667.1	3677355	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13198	ALL	638767.1	3677355	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13199	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.88E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13200	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.89E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13201	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.88E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13202	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.84E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13203	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.83E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13204	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.82E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13205	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.80E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13206	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.82E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13207	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.82E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

13208	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.81E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13209	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.79E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13210	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13211	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.75E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13212	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.73E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13213	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	2.27E-05	9.10E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.67E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13214	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13215	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13216	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13217	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13218	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	2.12E-05	8.47E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13219	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.57E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13220	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.59E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13221	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.62E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13222	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13223	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.68E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13224	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.71E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13225	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.75E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13226	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13227	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.79E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13228	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.79E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13229	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.78E-03	3.86E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13230	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13231	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.78E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13232	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	2.35E-05	9.39E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.78E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13233	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	2.34E-05	9.35E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.78E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13234	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13235	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13236	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.74E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13237	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.70E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13238	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.67E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13239	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
13240	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13241	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.70E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13242	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.71E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13243	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.73E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13244	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13245	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13246	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13247	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13248	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13249	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13250	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	2.19E-05	8.75E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13251	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13252	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	2.15E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.60E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13253	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.60E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13254	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	2.13E-05	8.51E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.59E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13255	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13256	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13257	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	2.11E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13258	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13259	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02

13260	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13261	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13262	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	1.97E-05	7.91E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13263	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13264	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13265	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13266	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.72E-02	0.00E+00	4.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
13267	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.66E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13268	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13269	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.50E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
13270	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13271	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.43E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
13272	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.44E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13273	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.45E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13274	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.50E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13275	ALL	637767.1	3677455	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13276	ALL	637867.1	3677455	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.71E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13277	ALL	637967.1	3677455	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.71E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13278	ALL	638067.1	3677455	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.72E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13279	ALL	638167.1	3677455	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.72E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13280	ALL	638267.1	3677455	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13281	ALL	638367.1	3677455	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.72E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13282	ALL	638467.1	3677455	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13283	ALL	638567.1	3677455	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13284	ALL	638667.1	3677455	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.72E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13285	ALL	638767.1	3677455	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.72E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13286	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.85E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13287	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.84E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13288	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.84E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13289	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.83E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13290	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.80E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13291	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.79E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13292	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13293	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.83E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13294	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13295	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.77E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13296	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13297	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13298	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	2.36E-05	9.47E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.73E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13299	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.70E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13300	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13301	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13302	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13303	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13304	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13305	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13306	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.56E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13307	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13308	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13309	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13310	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	2.17E-05	8.67E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.62E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13311	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	2.19E-05	8.75E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02

13312	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.68E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13313	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	2.27E-05	9.10E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.72E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13314	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.74E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13315	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.75E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13316	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.75E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13317	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.73E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13318	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.72E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13319	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	2.29E-05	9.15E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.73E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13320	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.74E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13321	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	2.28E-05	9.11E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.73E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13322	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	2.27E-05	9.07E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.72E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13323	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.71E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13324	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13325	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	2.17E-05	8.67E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.65E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13326	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	2.16E-05	8.62E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.64E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13327	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.63E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13328	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.65E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13329	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.67E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13330	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.68E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13331	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13332	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13333	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13334	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13335	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.51E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13336	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.67E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13337	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	2.47E-05	9.88E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.86E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13338	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.11E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
13339	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.66E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13340	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
13341	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.51E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13342	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13343	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
13344	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
13345	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.45E-03	5.48E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
13346	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13347	ALL	637767.1	3677555	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.69E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13348	ALL	637867.1	3677555	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.68E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13349	ALL	637967.1	3677555	NonCancer	2.29E-05	9.17E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13350	ALL	638067.1	3677555	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13351	ALL	638167.1	3677555	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.70E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13352	ALL	638267.1	3677555	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.71E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13353	ALL	638367.1	3677555	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13354	ALL	638467.1	3677555	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13355	ALL	638567.1	3677555	NonCancer	2.35E-05	9.43E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.71E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13356	ALL	638667.1	3677555	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13357	ALL	638767.1	3677555	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13358	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.80E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13359	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.81E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
13360	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.81E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13361	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.81E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13362	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.78E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13363	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.79E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

13364	ALL	628367.1	3677655	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.82E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13365	ALL	628467.1	3677655	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.82E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13366	ALL	628567.1	3677655	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13367	ALL	628667.1	3677655	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.76E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13368	ALL	628767.1	3677655	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.73E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13369	ALL	628867.1	3677655	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.71E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13370	ALL	628967.1	3677655	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.70E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13371	ALL	629067.1	3677655	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.67E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13372	ALL	629267.1	3677655	NonCancer	2.17E-05	8.71E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.59E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13373	ALL	629367.1	3677655	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13374	ALL	629467.1	3677655	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13375	ALL	629567.1	3677655	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13376	ALL	629667.1	3677655	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13377	ALL	629767.1	3677655	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.52E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13378	ALL	629867.1	3677655	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.53E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13379	ALL	629967.1	3677655	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13380	ALL	630067.1	3677655	NonCancer	2.09E-05	8.37E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13381	ALL	630167.1	3677655	NonCancer	2.07E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13382	ALL	630267.1	3677655	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13383	ALL	630367.1	3677655	NonCancer	2.13E-05	8.51E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13384	ALL	630467.1	3677655	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.62E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13385	ALL	630567.1	3677655	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13386	ALL	630667.1	3677655	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.69E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13387	ALL	630767.1	3677655	NonCancer	2.26E-05	9.03E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.71E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13388	ALL	630867.1	3677655	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.71E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13389	ALL	630967.1	3677655	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.70E-03	3.66E-02	0.00E+00	3.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13390	ALL	631067.1	3677655	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.68E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13391	ALL	631167.1	3677655	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.68E-03	3.62E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13392	ALL	631267.1	3677655	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.69E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13393	ALL	631367.1	3677655	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.70E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13394	ALL	631467.1	3677655	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.69E-03	3.69E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13395	ALL	631567.1	3677655	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.15E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.68E-03	3.68E-02	0.00E+00	3.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13396	ALL	631667.1	3677655	NonCancer	2.18E-05	8.71E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.66E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13397	ALL	631767.1	3677655	NonCancer	2.14E-05	8.58E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13398	ALL	631867.1	3677655	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13399	ALL	631967.1	3677655	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13400	ALL	632067.1	3677655	NonCancer	2.12E-05	8.47E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13401	ALL	632167.1	3677655	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13402	ALL	632267.1	3677655	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13403	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13404	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13405	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	1.94E-05	7.75E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13406	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13407	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13408	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13409	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	2.45E-05	9.79E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13410	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.10E-03	4.66E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
13411	ALL	634867.1	3677655	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.39E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.66E-03	6.31E-02	0.00E+00	6.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
13412	ALL	634967.1	3677655	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
13413	ALL	635067.1	3677655	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.51E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
13414	ALL	635167.1	3677655	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
13415	ALL	635267.1	3677655	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02

13416	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
13417	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.44E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
13418	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.46E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
13419	ALL	637767.1	3677655	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.70E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13420	ALL	637867.1	3677655	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.68E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13421	ALL	637967.1	3677655	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13422	ALL	638067.1	3677655	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.67E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13423	ALL	638167.1	3677655	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13424	ALL	638267.1	3677655	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.69E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13425	ALL	638367.1	3677655	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13426	ALL	638467.1	3677655	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.70E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13427	ALL	638567.1	3677655	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.70E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13428	ALL	638667.1	3677655	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.70E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13429	ALL	638767.1	3677655	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13430	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.75E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13431	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.78E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13432	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.77E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13433	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.76E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13434	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.79E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13435	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.80E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13436	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.80E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13437	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.80E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13438	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.77E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13439	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.74E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13440	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.70E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13441	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13442	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	2.30E-05	9.20E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.67E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13443	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.64E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13444	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.57E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13445	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13446	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13447	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.46E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13448	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13449	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	2.03E-05	8.13E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.49E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13450	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.51E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13451	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13452	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	2.07E-05	8.28E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.53E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13453	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	2.06E-05	8.23E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13454	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13455	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	2.07E-05	8.28E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13456	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13457	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	2.13E-05	8.51E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13458	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.63E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13459	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13460	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.67E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13461	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	2.22E-05	8.87E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.67E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13462	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	2.20E-05	8.81E-04	2.14E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.66E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13463	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13464	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13465	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	2.19E-05	8.75E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13466	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.66E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13467	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	2.17E-05	8.67E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.64E-03	3.59E-02	0.00E+00	3.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02

13468	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	2.15E-05	8.59E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.63E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13469	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.61E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13470	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.60E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13471	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13472	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13473	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13474	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	1.94E-05	7.78E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13475	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	1.94E-05	7.77E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13476	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13477	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13478	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13479	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.63E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13480	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13481	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.08E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
13482	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	3.43E-05	1.37E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.09E-08	2.65E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13483	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13484	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
13485	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13486	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
13487	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
13488	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.43E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13489	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13490	ALL	637867.1	3677755	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.69E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13491	ALL	637967.1	3677755	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13492	ALL	638067.1	3677755	NonCancer	2.26E-05	9.03E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13493	ALL	638167.1	3677755	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13494	ALL	638267.1	3677755	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13495	ALL	638367.1	3677755	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.67E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13496	ALL	638467.1	3677755	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.67E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13497	ALL	638567.1	3677755	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.68E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13498	ALL	638667.1	3677755	NonCancer	2.31E-05	9.28E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13499	ALL	638767.1	3677755	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.68E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13500	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.71E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13501	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.73E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13502	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.73E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13503	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.76E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13504	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.79E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13505	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.80E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13506	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.78E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13507	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	2.45E-05	9.83E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.76E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13508	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.75E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13509	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13510	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.69E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13511	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.66E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13512	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	2.25E-05	9.04E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13513	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.61E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13514	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.54E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13515	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	2.05E-05	8.23E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13516	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	1.99E-05	7.98E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.45E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13517	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13518	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	1.97E-05	7.90E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.45E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13519	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.47E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02

13520	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.49E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13521	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	2.03E-05	8.15E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13522	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.51E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13523	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13524	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	2.02E-05	8.07E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13525	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13526	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13527	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13528	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13529	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.61E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13530	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.63E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13531	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13532	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13533	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.62E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13534	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13535	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	2.13E-05	8.53E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13536	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.62E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13537	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.62E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13538	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.60E-03	3.50E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13539	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.59E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13540	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.58E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13541	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13542	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	2.07E-05	8.28E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13543	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	2.07E-05	8.28E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13544	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	1.94E-05	7.77E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13545	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13546	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13547	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	2.00E-05	8.02E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.48E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13548	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13549	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13550	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13551	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.07E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13552	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	3.42E-05	1.37E-03	3.38E-03	0.00E+00	3.08E-08	2.65E-03	6.30E-02	0.00E+00	6.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
13553	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.60E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
13554	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
13555	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.41E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
13556	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13557	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	3.14E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.40E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13558	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13559	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.47E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13560	ALL	637867.1	3677855	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.70E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13561	ALL	637967.1	3677855	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13562	ALL	638067.1	3677855	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13563	ALL	638167.1	3677855	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13564	ALL	638267.1	3677855	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13565	ALL	638367.1	3677855	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.65E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13566	ALL	638467.1	3677855	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.65E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13567	ALL	638567.1	3677855	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.65E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13568	ALL	638667.1	3677855	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.66E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13569	ALL	638767.1	3677855	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13570	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.66E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13571	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.67E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02

13572	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	2.43E-05	9.76E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.72E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13573	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.75E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13574	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	2.49E-05	9.99E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.77E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13575	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.78E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13576	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	2.45E-05	9.84E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.76E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13577	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.72E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13578	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.72E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13579	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.70E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13580	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.68E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13581	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	2.27E-05	9.11E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.65E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13582	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	2.21E-05	8.85E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.60E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13583	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.58E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13584	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.51E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13585	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.47E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13586	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	1.98E-05	7.94E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.44E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13587	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.42E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13588	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.42E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13589	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	1.96E-05	7.83E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.44E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13590	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.46E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13591	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13592	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13593	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	2.01E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13594	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13595	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.51E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13596	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.52E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13597	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13598	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13599	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13600	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.59E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13601	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13602	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.61E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13603	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	2.13E-05	8.51E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13604	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.59E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13605	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13606	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	2.09E-05	8.37E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13607	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13608	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.58E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13609	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.57E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13610	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13611	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	2.04E-05	8.14E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.55E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13612	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.55E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13613	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13614	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	1.95E-05	7.83E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.45E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13615	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13616	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	2.00E-05	8.02E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13617	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	2.03E-05	8.11E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13618	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	2.05E-05	8.23E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13619	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.60E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13620	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	2.38E-05	9.51E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.79E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13621	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.05E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
13622	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.64E-03	6.28E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
13623	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.59E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02

13624	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
13625	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13626	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.36E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
13627	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.38E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13628	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.41E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
13629	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13630	ALL	637867.1	3677955	NonCancer	2.30E-05	9.19E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.70E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13631	ALL	637967.1	3677955	NonCancer	2.27E-05	9.07E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.68E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13632	ALL	638067.1	3677955	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.66E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13633	ALL	638167.1	3677955	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13634	ALL	638267.1	3677955	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13635	ALL	638367.1	3677955	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.65E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13636	ALL	638467.1	3677955	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.65E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13637	ALL	638567.1	3677955	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.65E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13638	ALL	638667.1	3677955	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.64E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13639	ALL	638767.1	3677955	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.64E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13640	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.61E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13641	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.66E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13642	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.71E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13643	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.74E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13644	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.74E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13645	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.75E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13646	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13647	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13648	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.68E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13649	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	2.33E-05	9.36E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13650	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.66E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13651	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.63E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13652	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.58E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13653	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.54E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13654	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	2.04E-05	8.19E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.48E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13655	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	2.00E-05	8.03E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.45E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13656	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.43E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
13657	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	1.95E-05	7.81E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.42E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13658	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13659	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13660	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13661	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	1.96E-05	7.86E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13662	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	1.98E-05	7.91E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13663	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	1.97E-05	7.91E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13664	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13665	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.49E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13666	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13667	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	2.01E-05	8.03E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.50E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13668	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.51E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13669	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.52E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13670	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.54E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13671	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13672	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	2.09E-05	8.37E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13673	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.58E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13674	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.57E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13675	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	2.06E-05	8.23E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02

13676	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13677	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.56E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13678	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13679	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.54E-03	3.35E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13680	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	2.02E-05	8.07E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	3.33E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13681	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13682	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13683	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13684	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	1.96E-05	7.87E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13685	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13686	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13687	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13688	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13689	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	2.14E-05	8.58E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.60E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13690	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.77E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13691	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.03E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
13692	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	3.39E-05	1.36E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.62E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13693	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.59E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
13694	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
13695	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.42E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13696	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
13697	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.37E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
13698	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13699	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
13700	ALL	637867.1	3678055	NonCancer	2.29E-05	9.16E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.69E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13701	ALL	637967.1	3678055	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.67E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13702	ALL	638067.1	3678055	NonCancer	2.24E-05	8.95E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13703	ALL	638167.1	3678055	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.64E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13704	ALL	638267.1	3678055	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13705	ALL	638367.1	3678055	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13706	ALL	638467.1	3678055	NonCancer	2.24E-05	8.95E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13707	ALL	638567.1	3678055	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13708	ALL	638667.1	3678055	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13709	ALL	638767.1	3678055	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.64E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13710	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.59E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
13711	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.65E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13712	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	2.36E-05	9.48E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13713	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	2.40E-05	9.64E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.71E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13714	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	2.41E-05	9.64E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.71E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13715	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13716	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	2.38E-05	9.56E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13717	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	2.36E-05	9.45E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.69E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13718	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	2.30E-05	9.24E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.65E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13719	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.65E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13720	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.64E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13721	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.61E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13722	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	2.17E-05	8.71E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.57E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13723	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.51E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13724	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.45E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
13725	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	1.98E-05	7.95E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.43E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13726	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.41E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13727	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.41E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02

13728	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13729	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13730	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13731	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13732	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13733	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13734	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13735	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	1.97E-05	7.90E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13736	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13737	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	1.99E-05	7.96E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.48E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13738	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.48E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13739	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.50E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13740	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.50E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13741	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.52E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13742	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.54E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13743	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13744	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	2.05E-05	8.23E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.55E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13745	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.54E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13746	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13747	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.53E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13748	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.52E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13749	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	2.00E-05	8.02E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.52E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13750	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.51E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13751	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13752	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	1.97E-05	7.90E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13753	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.51E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13754	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13755	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13756	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13757	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	2.07E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13758	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13759	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13760	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13761	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.02E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
13762	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.62E-03	6.25E-02	0.00E+00	6.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
13763	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.59E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
13764	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
13765	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.43E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
13766	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.33E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
13767	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.35E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
13768	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13769	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.46E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13770	ALL	637867.1	3678155	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13771	ALL	637967.1	3678155	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13772	ALL	638067.1	3678155	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.65E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13773	ALL	638167.1	3678155	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13774	ALL	638267.1	3678155	NonCancer	2.20E-05	8.81E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.62E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13775	ALL	638367.1	3678155	NonCancer	2.21E-05	8.83E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13776	ALL	638467.1	3678155	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.63E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13777	ALL	638567.1	3678155	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.63E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13778	ALL	638667.1	3678155	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13779	ALL	638767.1	3678155	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02

13780	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.05E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.58E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13781	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.62E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
13782	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13783	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13784	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.68E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13785	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.66E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13786	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.67E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13787	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	2.32E-05	9.31E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.66E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13788	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	2.29E-05	9.20E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.64E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13789	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.62E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13790	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.61E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13791	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.58E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13792	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.55E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13793	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.50E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13794	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	1.98E-05	7.94E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.43E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13795	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.41E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13796	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	1.93E-05	7.75E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.40E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13797	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	1.93E-05	7.74E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.40E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13798	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.40E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13799	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	1.91E-05	7.67E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13800	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	1.90E-05	7.59E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13801	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	1.89E-05	7.59E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.40E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13802	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13803	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.40E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13804	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13805	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	1.94E-05	7.78E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.44E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13806	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.86E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.46E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13807	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	1.97E-05	7.87E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.46E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13808	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.46E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13809	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13810	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13811	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13812	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.50E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13813	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	2.02E-05	8.07E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.52E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13814	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.52E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13815	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	2.02E-05	8.07E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.52E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13816	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	2.00E-05	7.99E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.50E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13817	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13818	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	1.99E-05	7.95E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.50E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13819	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.86E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.48E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13820	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.48E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13821	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.48E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13822	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13823	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	1.96E-05	7.83E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.48E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13824	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13825	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13826	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13827	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.56E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13828	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.59E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13829	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13830	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.73E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13831	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02

13832	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	3.37E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.03E-08	2.61E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
13833	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
13834	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
13835	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
13836	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.32E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
13837	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.36E-03	5.37E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13838	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.38E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
13839	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.45E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13840	ALL	637967.1	3678255	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.66E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13841	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.63E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13842	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13843	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13844	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	2.18E-05	8.71E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13845	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	2.18E-05	8.75E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13846	ALL	638567.1	3678255	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13847	ALL	638667.1	3678255	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13848	ALL	638767.1	3678255	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.63E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13849	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.40E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13850	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.39E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
13851	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	1.92E-05	7.69E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.39E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13852	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	1.92E-05	7.69E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.39E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13853	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	1.92E-05	7.68E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.39E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
13854	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13855	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13856	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.38E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13857	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.38E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13858	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	1.87E-05	7.48E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.38E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13859	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.38E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13860	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	1.91E-05	7.64E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13861	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	1.93E-05	7.74E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.44E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13862	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.44E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13863	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.44E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13864	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	1.94E-05	7.78E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.45E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13865	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	1.93E-05	7.71E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.44E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13866	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	3.36E-05	1.34E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.60E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
13867	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.57E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
13868	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
13869	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	3.19E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
13870	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.34E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
13871	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
13872	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.39E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13873	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
13874	ALL	637967.1	3678355	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.65E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13875	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	2.21E-05	8.87E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.63E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13876	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13877	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	2.16E-05	8.64E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.59E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13878	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13879	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13880	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.59E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13881	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13882	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13883	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	2.21E-05	8.86E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.61E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02

13884	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	1.93E-05	7.75E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.39E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
13885	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.37E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
13886	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.37E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
13887	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.38E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
13888	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.38E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13889	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.62E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.39E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13890	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13891	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.38E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13892	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13893	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.35E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13894	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.36E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13895	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.39E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13896	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.41E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13897	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	1.91E-05	7.64E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.42E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13898	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.41E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13899	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	1.92E-05	7.67E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.43E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13900	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.42E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13901	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	1.89E-05	7.58E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.41E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13902	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.44E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13903	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	1.95E-05	7.79E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.46E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13904	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	1.96E-05	7.83E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.47E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13905	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.47E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13906	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.46E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13907	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.45E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13908	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.44E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13909	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.42E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13910	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.43E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13911	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.62E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.44E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13912	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.60E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13913	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.44E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13914	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.57E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
13915	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	3.31E-05	1.33E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
13916	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.52E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
13917	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
13918	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
13919	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.38E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
13920	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.41E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
13921	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.42E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
13922	ALL	637967.1	3678455	NonCancer	2.21E-05	8.85E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13923	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	2.19E-05	8.79E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13924	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13925	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
13926	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13927	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13928	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	2.12E-05	8.51E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.56E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13929	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13930	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	2.16E-05	8.64E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13931	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.59E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13932	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.39E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
13933	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.35E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
13934	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.35E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13935	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	1.88E-05	7.55E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.36E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02

13936	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.37E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13937	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.38E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
13938	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	1.89E-05	7.56E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.38E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
13939	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13940	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13941	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	1.81E-05	7.25E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.33E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
13942	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	1.81E-05	7.24E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.33E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13943	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	1.84E-05	7.38E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.37E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13944	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.47E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.38E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13945	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.39E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13946	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.48E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.39E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13947	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.41E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13948	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.40E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13949	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	1.86E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.39E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13950	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.51E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.40E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13951	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.42E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13952	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	1.92E-05	7.68E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.44E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13953	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.45E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13954	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	1.92E-05	7.68E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.44E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13955	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	1.90E-05	7.62E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.43E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13956	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.42E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13957	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13958	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	1.86E-05	7.44E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.40E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13959	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.41E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13960	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	1.88E-05	7.51E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13961	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.41E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13962	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
13963	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
13964	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
13965	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
13966	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
13967	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.40E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
13968	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
13969	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.43E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
13970	ALL	637967.1	3678555	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.60E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13971	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13972	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	2.15E-05	8.61E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13973	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13974	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13975	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13976	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13977	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13978	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13979	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	2.13E-05	8.55E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.56E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13980	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.38E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13981	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	1.88E-05	7.54E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.35E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13982	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	1.84E-05	7.38E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.33E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
13983	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.34E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
13984	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.36E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13985	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.36E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13986	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	1.87E-05	7.51E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13987	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	1.87E-05	7.48E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02

13988	ALL	630067.1	3678655	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13989	ALL	630167.1	3678655	NonCancer	1.81E-05	7.26E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.33E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13990	ALL	630267.1	3678655	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13991	ALL	630367.1	3678655	NonCancer	1.81E-05	7.25E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.34E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13992	ALL	630467.1	3678655	NonCancer	1.84E-05	7.35E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.36E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13993	ALL	630567.1	3678655	NonCancer	1.84E-05	7.39E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.37E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13994	ALL	630667.1	3678655	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.36E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13995	ALL	630867.1	3678655	NonCancer	1.87E-05	7.47E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.39E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13996	ALL	630967.1	3678655	NonCancer	1.86E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.38E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13997	ALL	631067.1	3678655	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.37E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13998	ALL	631167.1	3678655	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.38E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13999	ALL	631267.1	3678655	NonCancer	1.86E-05	7.43E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.39E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14000	ALL	631367.1	3678655	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.41E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
14001	ALL	631467.1	3678655	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.42E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
14002	ALL	631567.1	3678655	NonCancer	1.89E-05	7.58E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.42E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
14003	ALL	631667.1	3678655	NonCancer	1.88E-05	7.54E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.42E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
14004	ALL	631767.1	3678655	NonCancer	1.87E-05	7.48E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.41E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14005	ALL	631867.1	3678655	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.38E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14006	ALL	631967.1	3678655	NonCancer	1.82E-05	7.31E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14007	ALL	632067.1	3678655	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.38E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14008	ALL	632167.1	3678655	NonCancer	1.85E-05	7.39E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.39E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
14009	ALL	632267.1	3678655	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.39E-03	2.96E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
14010	ALL	634867.1	3678655	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14011	ALL	634967.1	3678655	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14012	ALL	635067.1	3678655	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14013	ALL	635167.1	3678655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14014	ALL	635267.1	3678655	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.35E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
14015	ALL	635367.1	3678655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
14016	ALL	635467.1	3678655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.44E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
14017	ALL	635567.1	3678655	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14018	ALL	637967.1	3678655	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.61E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14019	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14020	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.56E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14021	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
14022	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14023	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14024	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
14025	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	2.06E-05	8.27E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14026	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.51E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14027	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.52E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14028	ALL	629267.1	3678755	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.37E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14029	ALL	629367.1	3678755	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.35E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14030	ALL	629467.1	3678755	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.33E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14031	ALL	629567.1	3678755	NonCancer	1.83E-05	7.33E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.32E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14032	ALL	629667.1	3678755	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.34E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14033	ALL	629767.1	3678755	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.35E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14034	ALL	629867.1	3678755	NonCancer	1.86E-05	7.46E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14035	ALL	629967.1	3678755	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.35E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14036	ALL	630067.1	3678755	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.35E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14037	ALL	630167.1	3678755	NonCancer	1.81E-05	7.25E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.33E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14038	ALL	630267.1	3678755	NonCancer	1.79E-05	7.17E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14039	ALL	630367.1	3678755	NonCancer	1.79E-05	7.18E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.32E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02

14040	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.34E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14041	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	1.81E-05	7.27E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.35E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14042	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	1.81E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.34E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14043	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.37E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14044	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14045	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	1.82E-05	7.28E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.35E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14046	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	1.82E-05	7.30E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.36E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14047	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	1.83E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14048	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	1.84E-05	7.35E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14049	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	1.85E-05	7.43E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.39E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14050	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	1.86E-05	7.46E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.40E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
14051	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.40E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14052	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.39E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14053	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	1.83E-05	7.31E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14054	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.35E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14055	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	1.80E-05	7.21E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.35E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14056	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	1.81E-05	7.25E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.36E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14057	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	1.82E-05	7.29E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.37E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
14058	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14059	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.53E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14060	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14061	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14062	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.36E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
14063	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.41E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
14064	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14065	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.46E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14066	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	2.16E-05	8.67E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.58E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14067	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.56E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14068	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14069	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.51E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14070	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14071	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.49E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14072	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	2.03E-05	8.11E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.49E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14073	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.49E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14074	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14075	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	1.89E-05	7.58E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.35E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14076	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.34E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14077	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	1.85E-05	7.43E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.33E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14078	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	1.83E-05	7.33E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.32E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14079	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	1.82E-05	7.29E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.32E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14080	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	1.84E-05	7.36E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.33E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14081	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	1.84E-05	7.39E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.34E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14082	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	1.84E-05	7.38E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.34E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14083	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	1.82E-05	7.31E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.33E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14084	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.32E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14085	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.31E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14086	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	1.79E-05	7.17E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14087	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	1.79E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14088	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	1.79E-05	7.17E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.33E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14089	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	1.78E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14090	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	1.82E-05	7.28E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.35E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14091	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	1.81E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.35E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02

14092	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	1.80E-05	7.20E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.34E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14093	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	1.80E-05	7.21E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.34E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14094	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	1.81E-05	7.24E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.35E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14095	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.34E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14096	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	1.81E-05	7.26E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.36E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14097	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	1.83E-05	7.33E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14098	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	1.84E-05	7.35E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.38E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14099	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	1.83E-05	7.32E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.37E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14100	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	1.82E-05	7.27E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.36E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
14101	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	1.80E-05	7.20E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.35E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14102	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	1.78E-05	7.11E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14103	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	1.78E-05	7.11E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.33E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14104	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.34E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14105	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14106	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14107	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14108	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14109	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
14110	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.42E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14111	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.47E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14112	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
14113	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.57E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14114	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	2.13E-05	8.53E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.56E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
14115	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
14116	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14117	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.49E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14118	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14119	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.46E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14120	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.46E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14121	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14122	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	1.86E-05	7.48E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.33E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14123	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.32E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14124	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	1.85E-05	7.41E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.33E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14125	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	1.83E-05	7.35E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.32E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14126	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	1.81E-05	7.24E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.31E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14127	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	1.81E-05	7.25E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.31E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14128	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	1.82E-05	7.30E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.33E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14129	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	1.82E-05	7.31E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.33E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14130	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	1.81E-05	7.26E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.32E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14131	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.31E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14132	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	1.78E-05	7.14E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.31E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14133	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14134	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	1.78E-05	7.13E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.32E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14135	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.31E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14136	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	1.77E-05	7.07E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.31E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14137	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	1.80E-05	7.19E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.34E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14138	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.18E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.33E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14139	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	1.78E-05	7.12E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14140	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	1.78E-05	7.12E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14141	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.15E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.33E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14142	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	1.78E-05	7.14E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.33E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14143	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02

14144	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.18E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.34E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14145	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.35E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14146	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	1.81E-05	7.23E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.35E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14147	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	1.80E-05	7.21E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.35E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14148	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	1.79E-05	7.17E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.34E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
14149	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	1.77E-05	7.10E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.33E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
14150	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14151	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.32E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14152	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.93E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14153	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14154	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14155	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.46E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14156	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.37E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
14157	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14158	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14159	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14160	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	2.12E-05	8.51E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.55E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
14161	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	2.11E-05	8.47E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.54E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14162	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.53E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
14163	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14164	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14165	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.47E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14166	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	1.98E-05	7.95E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14167	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	1.95E-05	7.83E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14168	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.31E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14169	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	1.83E-05	7.34E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.31E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14170	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.32E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14171	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	1.83E-05	7.35E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.32E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14172	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	1.81E-05	7.27E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.31E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14173	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.30E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14174	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	1.79E-05	7.19E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.30E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14175	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	1.80E-05	7.22E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.31E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14176	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	1.80E-05	7.19E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.31E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14177	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.11E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.29E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14178	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.30E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14179	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	1.78E-05	7.14E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.31E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14180	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	1.78E-05	7.13E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.31E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14181	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.30E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14182	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	1.75E-05	7.01E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.30E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14183	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.11E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14184	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.10E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
14185	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.31E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14186	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	1.76E-05	7.03E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.30E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14187	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	1.76E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.31E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14188	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	1.76E-05	7.06E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.31E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14189	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	1.75E-05	7.00E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.30E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14190	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.31E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14191	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.32E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14192	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	1.78E-05	7.12E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.33E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
14193	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	1.78E-05	7.13E-04	1.72E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14194	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	1.78E-05	7.12E-04	1.71E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.33E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14195	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	1.77E-05	7.07E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.32E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02

14196	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	1.75E-05	6.99E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.31E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
14197	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.30E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14198	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14199	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14200	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14201	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14202	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.38E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14203	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
14204	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.48E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14205	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.44E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
14206	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14207	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	2.09E-05	8.37E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.52E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14208	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.51E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14209	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.50E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14210	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	2.04E-05	8.19E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.49E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14211	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14212	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.45E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
14213	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	1.81E-05	7.24E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.29E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14214	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	1.80E-05	7.23E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.29E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14215	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	1.82E-05	7.30E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.31E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14216	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	1.83E-05	7.32E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.31E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14217	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	1.82E-05	7.28E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.64E-08	1.31E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14218	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	1.79E-05	7.18E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.30E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14219	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	1.77E-05	7.10E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.29E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14220	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	1.77E-05	7.11E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.29E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14221	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	1.77E-05	7.11E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.29E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14222	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.04E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.28E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14223	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.29E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14224	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.30E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14225	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	1.77E-05	7.11E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.31E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14226	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.30E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14227	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.28E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14228	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.30E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14229	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.30E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14230	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.29E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14231	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.95E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.29E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14232	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.29E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
14233	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.98E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.30E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14234	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	1.73E-05	6.93E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.29E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14235	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	1.71E-05	6.86E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.27E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14236	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.30E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14237	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.03E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.31E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14238	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.03E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.32E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
14239	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.70E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.32E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14240	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	1.76E-05	7.03E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.32E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14241	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	1.74E-05	6.98E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.31E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
14242	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.29E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14243	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
14244	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14245	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14246	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14247	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02

14248	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14249	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14250	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14251	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	1.75E-05	7.01E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.27E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14252	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	1.75E-05	7.00E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.27E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14253	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	1.74E-05	6.96E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.27E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14254	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	1.74E-05	6.99E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.27E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14255	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	1.76E-05	7.04E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.29E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14256	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	1.76E-05	7.06E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.30E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14257	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	1.76E-05	7.03E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.29E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14258	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.93E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.28E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14259	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.28E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14260	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.29E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14261	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	1.72E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.28E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14262	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.27E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14263	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	1.72E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.28E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14264	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.91E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.28E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14265	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.27E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14266	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	1.69E-05	6.78E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14267	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.28E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14268	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.29E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14269	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	1.74E-05	6.96E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
14270	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14271	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.30E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
14272	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.30E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
14273	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.29E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14274	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14275	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
14276	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14277	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14278	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.39E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
14279	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14280	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14281	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.54E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14282	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	1.78E-05	7.14E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.27E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14283	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	1.76E-05	7.08E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.26E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14284	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.27E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14285	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	1.79E-05	7.17E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.29E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14286	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	1.80E-05	7.20E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.29E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14287	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	1.79E-05	7.18E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.29E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14288	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.28E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14289	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.87E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.27E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14290	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.87E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.27E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14291	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.26E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14292	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	1.69E-05	6.79E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14293	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14294	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	1.71E-05	6.83E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.27E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14295	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	1.70E-05	6.80E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
14296	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	1.68E-05	6.71E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.24E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14297	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.26E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14298	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	1.71E-05	6.84E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.28E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14299	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.89E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.29E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02

14300	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.87E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.28E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
14301	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.90E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.29E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
14302	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	1.72E-05	6.90E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.29E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
14303	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	1.71E-05	6.85E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.28E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
14304	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.42E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14305	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14306	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14307	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14308	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.40E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
14309	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	3.19E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14310	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14311	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14312	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	1.77E-05	7.08E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.26E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14313	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	1.75E-05	7.03E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.25E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14314	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	1.75E-05	7.02E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.26E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14315	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	1.76E-05	7.06E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.27E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14316	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	1.78E-05	7.13E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.28E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14317	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	1.78E-05	7.14E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.28E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14318	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	1.77E-05	7.09E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.60E-08	1.28E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14319	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.26E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14320	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.24E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14321	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	1.68E-05	6.75E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.23E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14322	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.24E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14323	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	1.73E-05	6.92E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.26E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14324	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	1.74E-05	6.96E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.27E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14325	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.27E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14326	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.26E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14327	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	1.71E-05	6.83E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.26E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14328	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14329	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.80E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.26E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14330	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.25E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14331	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	1.68E-05	6.72E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.24E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14332	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.25E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14333	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.25E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14334	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.25E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14335	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.23E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14336	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14337	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	1.69E-05	6.75E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.26E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14338	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.27E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14339	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.27E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14340	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.27E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
14341	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	1.71E-05	6.83E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14342	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.27E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
14343	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
14344	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14345	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14346	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14347	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14348	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14349	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.50E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14350	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14351	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	1.74E-05	6.99E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.24E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02

14352	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	1.75E-05	7.00E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.25E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14353	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	1.74E-05	6.99E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.25E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14354	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	1.74E-05	6.96E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.25E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14355	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	1.75E-05	7.03E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.58E-08	1.26E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14356	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	1.76E-05	7.07E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.27E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14357	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	1.76E-05	7.05E-04	1.65E-03	0.00E+00	1.59E-08	1.27E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14358	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	1.74E-05	6.97E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.26E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14359	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.24E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14360	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.68E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.21E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14361	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.71E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.22E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14362	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.25E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14363	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	1.72E-05	6.89E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.26E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14364	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	1.72E-05	6.90E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.26E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14365	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	1.70E-05	6.83E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.25E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14366	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	1.70E-05	6.79E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.25E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14367	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	1.69E-05	6.79E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.25E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14368	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	1.68E-05	6.73E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.24E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14369	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.69E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.24E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14370	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.23E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14371	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	1.66E-05	6.67E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.23E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14372	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.24E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14373	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.67E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14374	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14375	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14376	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14377	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.25E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14378	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.26E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
14379	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.25E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14380	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	1.69E-05	6.75E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.26E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
14381	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.26E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
14382	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
14383	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14384	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14385	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14386	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14387	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14388	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	3.24E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14389	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.55E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14390	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.22E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14391	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	1.73E-05	6.95E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.24E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14392	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	1.73E-05	6.95E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.24E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14393	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	1.73E-05	6.93E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.24E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14394	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	1.72E-05	6.91E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.24E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14395	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	1.74E-05	6.98E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.26E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14396	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	1.74E-05	6.99E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.57E-08	1.26E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14397	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	1.73E-05	6.94E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.25E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14398	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	1.70E-05	6.83E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.23E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14399	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.64E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14400	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.21E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14401	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	1.68E-05	6.71E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.23E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14402	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	1.70E-05	6.80E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.24E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14403	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	1.70E-05	6.83E-04	1.62E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.25E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02

14404	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	1.69E-05	6.79E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.24E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14405	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.24E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14406	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	1.69E-05	6.75E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.24E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14407	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.24E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14408	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.63E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14409	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	1.65E-05	6.59E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14410	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14411	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	1.65E-05	6.62E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14412	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14413	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	1.64E-05	6.55E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.21E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14414	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14415	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14416	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
14417	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.25E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14418	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14419	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.24E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14420	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	1.67E-05	6.69E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.25E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
14421	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
14422	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.41E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14423	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14424	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14425	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14426	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14427	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14428	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14429	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.20E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14430	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.22E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14431	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	1.72E-05	6.91E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.23E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14432	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.23E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14433	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.23E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14434	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	1.71E-05	6.87E-04	1.60E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.24E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14435	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	1.72E-05	6.91E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.56E-08	1.25E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14436	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	1.72E-05	6.89E-04	1.61E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.24E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14437	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.23E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14438	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14439	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	1.64E-05	6.58E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14440	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.21E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14441	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	1.67E-05	6.69E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.22E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14442	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.23E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14443	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	1.68E-05	6.73E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.23E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14444	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.23E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14445	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.23E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14446	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	1.67E-05	6.67E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.23E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14447	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.21E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14448	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	1.63E-05	6.53E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14449	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	1.63E-05	6.53E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14450	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.21E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14451	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	1.64E-05	6.55E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.21E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14452	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	1.62E-05	6.50E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14453	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	1.60E-05	6.39E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.18E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14454	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	1.62E-05	6.48E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14455	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	1.64E-05	6.58E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02

14456	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	1.66E-05	6.63E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.23E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14457	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.23E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14458	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.22E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14459	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.23E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14460	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
14461	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14462	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14463	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14464	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
14465	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14466	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14467	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
14468	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	1.65E-05	6.62E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.18E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14469	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	1.69E-05	6.77E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.21E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14470	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	1.71E-05	6.85E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.22E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14471	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	1.71E-05	6.85E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.23E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14472	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	1.70E-05	6.83E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.23E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14473	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	1.69E-05	6.78E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.22E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14474	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.23E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14475	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	1.70E-05	6.82E-04	1.59E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.23E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14476	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.22E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14477	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	1.66E-05	6.64E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14478	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.20E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14479	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14480	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	1.65E-05	6.62E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.21E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14481	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	1.66E-05	6.64E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.22E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14482	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.22E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14483	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	1.66E-05	6.64E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.22E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14484	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.22E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14485	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	1.65E-05	6.63E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.22E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14486	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.21E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14487	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14488	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	1.61E-05	6.46E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.19E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14489	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
14490	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.49E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
14491	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.19E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14492	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.17E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14493	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	1.60E-05	6.39E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.18E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14494	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.50E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.21E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14495	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14496	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.22E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14497	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.49E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.20E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14498	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	1.62E-05	6.50E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.21E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14499	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
14500	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14501	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14502	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14503	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
14504	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14505	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14506	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14507	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	1.64E-05	6.58E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.17E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02

14508	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.18E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14509	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	1.69E-05	6.76E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.21E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14510	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	1.70E-05	6.80E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.22E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14511	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	1.69E-05	6.78E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.22E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14512	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	1.68E-05	6.75E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.21E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14513	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	1.67E-05	6.68E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14514	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	1.68E-05	6.72E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.21E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14515	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.21E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14516	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.19E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14517	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.20E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14518	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14519	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	1.63E-05	6.55E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14520	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14521	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	1.64E-05	6.55E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14522	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	1.64E-05	6.57E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.20E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14523	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.21E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14524	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	1.65E-05	6.59E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.21E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
14525	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14526	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	1.60E-05	6.43E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14527	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	1.60E-05	6.39E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.18E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14528	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	1.60E-05	6.41E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.18E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14529	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	1.60E-05	6.42E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.19E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14530	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14531	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14532	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14533	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14534	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14535	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.49E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14536	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14537	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14538	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.16E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14539	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.16E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14540	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	1.66E-05	6.65E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.19E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14541	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	1.68E-05	6.73E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.20E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14542	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	1.68E-05	6.74E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.52E-08	1.21E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14543	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	1.67E-05	6.70E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.21E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14544	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14545	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	1.65E-05	6.60E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.19E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14546	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.19E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14547	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.18E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14548	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	1.64E-05	6.58E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.19E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14549	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	1.64E-05	6.58E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.19E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14550	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	1.62E-05	6.51E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.19E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14551	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	1.62E-05	6.49E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14552	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.18E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14553	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.18E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14554	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	1.63E-05	6.53E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14555	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14556	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	1.62E-05	6.49E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14557	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	1.60E-05	6.39E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.18E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14558	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.16E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14559	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.17E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02

14560	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.17E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
14561	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
14562	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.48E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14563	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
14564	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14565	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14566	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14567	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	3.29E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.55E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14568	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14569	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	1.62E-05	6.48E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.15E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14570	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	1.62E-05	6.51E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.16E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14571	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.17E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14572	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	1.66E-05	6.64E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.19E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14573	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	1.67E-05	6.69E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.51E-08	1.20E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14574	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	1.66E-05	6.66E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.50E-08	1.20E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14575	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	1.65E-05	6.62E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.19E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14576	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.18E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14577	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	1.62E-05	6.50E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.17E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14578	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	1.62E-05	6.48E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.17E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14579	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.18E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14580	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.19E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14581	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.19E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14582	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	1.61E-05	6.43E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14583	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	1.60E-05	6.43E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14584	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	1.60E-05	6.41E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14585	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14586	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	1.62E-05	6.48E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14587	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	1.61E-05	6.45E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14588	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.17E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14589	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	1.57E-05	6.27E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.15E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14590	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.16E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14591	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.16E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14592	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14593	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14594	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14595	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14596	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14597	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
14598	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	3.31E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.15E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
14599	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.62E-03	6.32E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
14600	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.14E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14601	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	1.61E-05	6.46E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.15E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14602	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	1.61E-05	6.45E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.15E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14603	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.17E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14604	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.18E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14605	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	1.65E-05	6.62E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.19E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14606	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	1.64E-05	6.56E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.18E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14607	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	1.62E-05	6.51E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.17E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14608	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14609	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14610	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.17E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14611	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.18E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02

14612	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	1.63E-05	6.52E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.18E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14613	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14614	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14615	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14616	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	1.60E-05	6.39E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14617	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14618	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14619	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.16E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14620	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.15E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14621	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	1.55E-05	6.23E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.15E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14622	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
14623	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
14624	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14625	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
14626	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
14627	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14628	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
14629	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14630	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	1.57E-05	6.31E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.12E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14631	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.14E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14632	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	1.60E-05	6.42E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.15E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14633	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14634	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	1.62E-05	6.50E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.17E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14635	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	1.63E-05	6.55E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.48E-08	1.18E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14636	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	1.63E-05	6.53E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.17E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14637	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	1.61E-05	6.46E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.16E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14638	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14639	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14640	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14641	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	1.61E-05	6.47E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.17E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14642	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	1.62E-05	6.49E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.18E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14643	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.17E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14644	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14645	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14646	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14647	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.17E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14648	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14649	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.15E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14650	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.14E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14651	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	1.54E-05	6.18E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.14E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14652	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.43E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14653	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14654	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
14655	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14656	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
14657	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14658	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.60E-03	6.27E-02	0.00E+00	6.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
14659	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14660	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.10E-03	1.66E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14661	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
14662	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.14E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14663	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.14E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02

14664	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14665	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	1.61E-05	6.46E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.16E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14666	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	1.61E-05	6.47E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.16E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14667	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	1.60E-05	6.41E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14668	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.14E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14669	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	1.55E-05	6.22E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14670	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14671	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.16E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14672	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.17E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14673	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	1.60E-05	6.42E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.17E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14674	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14675	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.15E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14676	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14677	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.16E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14678	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14679	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.14E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14680	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14681	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14682	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14683	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.49E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14684	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14685	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14686	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14687	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.16E-02	0.00E+00	6.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
14688	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
14689	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	1.52E-05	6.07E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.08E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14690	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	1.55E-05	6.22E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.11E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14691	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	1.57E-05	6.31E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14692	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14693	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	1.56E-05	6.27E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14694	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	1.59E-05	6.35E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.14E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14695	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14696	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.14E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14697	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14698	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14699	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14700	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14701	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14702	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.16E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14703	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14704	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	1.56E-05	6.23E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.14E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14705	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14706	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14707	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.15E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14708	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.14E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14709	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.44E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14710	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.51E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14711	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
14712	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14713	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	3.32E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	2.99E-08	2.58E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
14714	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14715	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02

14716	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14717	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	1.51E-05	6.05E-04	1.40E-03	0.00E+00	1.36E-08	1.08E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14718	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	1.52E-05	6.10E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14719	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	1.55E-05	6.23E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.11E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14720	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.12E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14721	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.12E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14722	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	1.55E-05	6.23E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14723	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14724	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14725	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14726	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14727	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	1.54E-05	6.18E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14728	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14729	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14730	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14731	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14732	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14733	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14734	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14735	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	1.56E-05	6.23E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.14E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14736	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14737	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14738	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
14739	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14740	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.29E-03	0.00E+00	3.00E-08	2.58E-03	6.22E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
14741	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.55E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
14742	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
14743	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	3.26E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.52E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14744	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14745	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	1.52E-05	6.08E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14746	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	1.52E-05	6.07E-04	1.41E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14747	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	1.53E-05	6.15E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
14748	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.11E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14749	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	1.55E-05	6.22E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14750	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14751	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14752	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	1.55E-05	6.22E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14753	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14754	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	1.53E-05	6.11E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14755	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	1.53E-05	6.15E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.11E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14756	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	1.53E-05	6.15E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14757	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14758	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14759	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14760	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14761	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14762	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14763	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14764	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.45E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
14765	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14766	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
14767	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.11E-02	0.00E+00	6.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02

14768	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14769	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.48E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14770	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14771	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14772	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
14773	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
14774	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
14775	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.95E-03	4.30E-02	0.00E+00	4.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
14776	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.94E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
14777	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.90E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
14778	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	2.49E-05	9.96E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.06E-02	0.00E+00	4.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
14779	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	1.52E-05	6.09E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14780	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.11E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14781	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.13E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14782	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.11E-03	1.78E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14783	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	1.55E-05	6.23E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14784	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14785	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14786	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14787	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	1.56E-05	6.23E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14788	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	1.55E-05	6.22E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14789	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14790	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.14E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.11E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14791	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	1.52E-05	6.10E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.11E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14792	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.14E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.12E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14793	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14794	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.14E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.12E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14795	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	1.53E-05	6.13E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.12E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14796	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14797	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.46E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14798	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.55E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14799	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.25E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.54E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14800	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.23E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.53E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14801	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14802	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
14803	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.47E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14804	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.11E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
14805	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.23E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
14806	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14807	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.94E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14808	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.92E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
14809	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.89E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
14810	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.85E-03	3.99E-02	0.00E+00	4.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
14811	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.35E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.83E-03	3.90E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
14812	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.64E-02	0.00E+00	3.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
14813	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	1.51E-05	6.07E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14814	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	1.53E-05	6.12E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14815	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	1.53E-05	6.15E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14816	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	1.55E-05	6.19E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14817	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14818	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14819	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02

14820	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.23E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14821	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.27E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14822	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14823	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14824	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	1.56E-05	6.23E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14825	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14826	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	1.54E-05	6.18E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14827	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	1.55E-05	6.19E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14828	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14829	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14830	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.13E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14831	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14832	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.26E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.56E-03	6.18E-02	0.00E+00	6.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
14833	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	3.28E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.12E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
14834	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.20E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
14835	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	3.19E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14836	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
14837	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14838	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
14839	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
14840	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.06E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
14841	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.91E-03	4.20E-02	0.00E+00	4.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
14842	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
14843	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.36E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.84E-03	3.96E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
14844	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	2.38E-05	9.52E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.80E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
14845	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
14846	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	2.24E-05	8.96E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.44E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
14847	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	1.52E-05	6.08E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.10E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14848	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	1.53E-05	6.14E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.11E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14849	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	1.54E-05	6.19E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14850	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	1.55E-05	6.23E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14851	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14852	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14853	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14854	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14855	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14856	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14857	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14858	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14859	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14860	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	1.56E-05	6.27E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.14E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14861	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14862	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14863	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	1.58E-05	6.31E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14864	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.52E-03	6.07E-02	0.00E+00	6.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
14865	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14866	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.51E-03	6.05E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
14867	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.47E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
14868	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
14869	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14870	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14871	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.08E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.41E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02

14872	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.27E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
14873	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.11E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
14874	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.94E-03	4.29E-02	0.00E+00	4.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14875	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.32E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.81E-03	3.89E-02	0.00E+00	3.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
14876	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	2.36E-05	9.43E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
14877	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.75E-03	3.70E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
14878	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	2.24E-05	8.98E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
14879	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.62E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
14880	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	1.52E-05	6.09E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.10E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14881	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	1.53E-05	6.15E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14882	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	1.55E-05	6.20E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14883	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	1.56E-05	6.25E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14884	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	1.57E-05	6.28E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14885	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.31E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14886	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14887	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14888	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14889	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	1.57E-05	6.31E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14890	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	1.59E-05	6.35E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14891	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14892	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14893	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14894	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14895	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14896	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14897	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.22E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.52E-03	6.09E-02	0.00E+00	6.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
14898	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	3.27E-05	1.31E-03	3.24E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.54E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
14899	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.50E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
14900	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
14901	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14902	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
14903	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	3.09E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.38E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
14904	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
14905	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.27E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
14906	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.15E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
14907	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.98E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
14908	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	2.40E-05	9.60E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.82E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
14909	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.75E-03	3.71E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
14910	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
14911	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
14912	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
14913	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
14914	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
14915	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
14916	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14917	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
14918	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14919	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14920	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14921	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
14922	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14923	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02

14924	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
14925	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14926	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
14927	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	2.14E-05	8.59E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
14928	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	1.52E-05	6.08E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.09E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14929	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	1.53E-05	6.14E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.11E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14930	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	1.55E-05	6.19E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.12E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14931	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	1.56E-05	6.24E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14932	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	1.57E-05	6.29E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.13E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14933	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	1.58E-05	6.33E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14934	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14935	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.95E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14936	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14937	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14938	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14939	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14940	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14941	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14942	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	1.60E-05	6.42E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14943	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14944	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14945	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.93E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
14946	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	3.25E-05	1.30E-03	3.21E-03	0.00E+00	2.92E-08	2.52E-03	6.08E-02	0.00E+00	6.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
14947	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.46E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
14948	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
14949	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
14950	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.37E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
14951	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.36E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
14952	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.37E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14953	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
14954	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.16E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
14955	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.02E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
14956	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	2.44E-05	9.76E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.85E-03	4.01E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
14957	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	2.33E-05	9.31E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
14958	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.72E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
14959	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
14960	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.64E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
14961	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	1.98E-05	7.95E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
14962	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
14963	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
14964	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	2.09E-05	8.39E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
14965	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
14966	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
14967	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	2.13E-05	8.53E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
14968	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14969	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	2.13E-05	8.53E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14970	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14971	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.56E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
14972	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
14973	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.60E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14974	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.63E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
14975	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	2.26E-05	9.04E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.65E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02

14976	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	1.52E-05	6.09E-04	1.42E-03	0.00E+00	1.37E-08	1.10E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14977	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	1.54E-05	6.15E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14978	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14979	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14980	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.47E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14981	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14982	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14983	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	1.59E-05	6.37E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.96E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14984	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14985	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14986	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	1.58E-05	6.32E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.15E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14987	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14988	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14989	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14990	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14991	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	1.62E-05	6.48E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14992	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
14993	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.26E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
14994	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.45E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
14995	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	3.22E-05	1.29E-03	3.18E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.49E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14996	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	3.14E-05	1.26E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.83E-08	2.43E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
14997	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.41E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
14998	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14999	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15000	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.34E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15001	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	5.53E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15002	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15003	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
15004	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.03E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
15005	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
15006	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.74E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
15007	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.68E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
15008	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.66E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15009	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
15010	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15011	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.47E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15012	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15013	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15014	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15015	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15016	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15017	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	2.15E-05	8.59E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15018	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15019	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	2.14E-05	8.59E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15020	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	2.14E-05	8.56E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15021	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15022	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.62E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15023	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	2.31E-05	9.27E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.69E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15024	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	2.39E-05	9.56E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15025	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	1.52E-05	6.11E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
15026	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.44E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.11E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
15027	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	1.55E-05	6.21E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.40E-08	1.12E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02

15028	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	1.56E-05	6.26E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.41E-08	1.13E-03	1.87E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
15029	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	1.57E-05	6.30E-04	1.48E-03	0.00E+00	1.42E-08	1.14E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
15030	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	1.58E-05	6.35E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.15E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
15031	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.49E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.15E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
15032	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.16E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
15033	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	1.60E-05	6.40E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.16E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15034	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	1.59E-05	6.38E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.16E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15035	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	1.59E-05	6.36E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
15036	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	1.58E-05	6.34E-04	1.50E-03	0.00E+00	1.43E-08	1.16E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
15037	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	1.59E-05	6.39E-04	1.51E-03	0.00E+00	1.44E-08	1.17E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
15038	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	1.61E-05	6.44E-04	1.52E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.18E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
15039	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	1.62E-05	6.47E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.46E-08	1.19E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15040	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	1.62E-05	6.51E-04	1.54E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.19E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
15041	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.33E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15042	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.37E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15043	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.28E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15044	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	3.16E-05	1.26E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.45E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15045	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	3.20E-05	1.28E-03	3.17E-03	0.00E+00	2.88E-08	2.48E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15046	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.42E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15047	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.40E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15048	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.37E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15049	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.33E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15050	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15051	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
15052	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15053	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.13E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
15054	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
15055	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.88E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
15056	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
15057	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	2.25E-05	9.00E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.69E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
15058	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	2.20E-05	8.82E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.65E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
15059	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	2.15E-05	8.59E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.61E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
15060	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	1.86E-05	7.46E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
15061	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	1.91E-05	7.67E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15062	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	1.96E-05	7.87E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.44E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15063	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15064	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15065	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.55E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15066	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15067	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	2.14E-05	8.59E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15068	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	2.16E-05	8.64E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15069	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15070	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	2.16E-05	8.67E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15071	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	2.16E-05	8.66E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
15072	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	2.16E-05	8.65E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
15073	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.64E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15074	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.71E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15075	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.80E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15076	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.35E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15077	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15078	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.39E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15079	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.31E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02

15080	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15081	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.43E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15082	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	3.12E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.44E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15083	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15084	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.35E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15085	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.33E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
15086	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.28E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15087	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.25E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15088	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15089	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.24E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15090	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.10E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15091	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.00E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
15092	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	2.47E-05	9.89E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
15093	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	2.34E-05	9.36E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
15094	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.70E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
15095	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.16E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15096	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	2.11E-05	8.47E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
15097	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	2.07E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15098	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15099	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15100	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.46E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15101	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15102	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15103	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15104	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	1.85E-05	7.43E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.35E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
15105	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	1.88E-05	7.52E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
15106	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	1.93E-05	7.74E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15107	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	1.98E-05	7.91E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.45E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15108	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15109	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	2.07E-05	8.28E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.52E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15110	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15111	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	2.14E-05	8.55E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.57E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15112	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	2.15E-05	8.63E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15113	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15114	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	2.17E-05	8.71E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.61E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15115	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.61E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15116	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15117	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15118	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.71E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15119	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.80E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15120	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.00E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15121	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.96E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15122	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.93E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15123	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.92E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
15124	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.92E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15125	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	2.42E-05	9.73E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.68E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15126	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	2.44E-05	9.80E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.69E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15127	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	2.45E-05	9.85E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.70E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15128	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	2.46E-05	9.89E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.71E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15129	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	2.47E-05	9.92E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.71E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15130	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.69E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
15131	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	2.45E-05	9.85E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.70E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02

15132	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	2.40E-05	9.63E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.64E-03	1.62E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
15133	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.26E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.72E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15134	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.80E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15135	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15136	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.35E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15137	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.35E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15138	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.35E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15139	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.30E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15140	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.22E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15141	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	3.12E-05	1.25E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.81E-08	2.42E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15142	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	3.13E-05	1.25E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.82E-08	2.43E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15143	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.37E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15144	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15145	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.32E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15146	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15147	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.22E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
15148	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.26E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
15149	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.22E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15150	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.11E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15151	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
15152	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
15153	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
15154	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.70E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
15155	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	2.19E-05	8.75E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
15156	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15157	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15158	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15159	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15160	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15161	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.44E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15162	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	1.91E-05	7.64E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
15163	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
15164	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	1.85E-05	7.41E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.35E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
15165	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	1.86E-05	7.46E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
15166	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15167	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	1.94E-05	7.77E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.42E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
15168	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	1.99E-05	7.96E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.46E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15169	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.49E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15170	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	2.07E-05	8.31E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.53E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15171	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	2.11E-05	8.47E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
15172	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	2.15E-05	8.59E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15173	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15174	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15175	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.62E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15176	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	2.20E-05	8.81E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.63E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15177	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15178	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15179	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.84E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15180	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.01E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15181	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.97E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15182	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15183	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.92E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02

15184	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.43E-08	1.91E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15185	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	2.39E-05	9.59E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.66E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
15186	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.67E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
15187	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.68E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15188	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.69E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15189	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	2.45E-05	9.82E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.70E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
15190	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.69E-03	1.97E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
15191	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	2.34E-05	9.41E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.60E-03	1.64E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
15192	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	2.44E-05	9.81E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.67E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15193	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.73E-03	1.66E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15194	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.81E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15195	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15196	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15197	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15198	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.77E-08	2.40E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15199	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.32E-03	5.63E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15200	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.29E-03	5.50E-02	0.00E+00	5.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15201	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.23E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
15202	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.40E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15203	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.41E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15204	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.35E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15205	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.31E-03	5.49E-02	0.00E+00	5.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15206	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.30E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15207	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.25E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
15208	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.20E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
15209	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.23E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
15210	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.20E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15211	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.11E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
15212	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.41E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
15213	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	2.48E-05	9.93E-04	2.42E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.89E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
15214	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	2.35E-05	9.39E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
15215	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	2.27E-05	9.09E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.71E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
15216	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15217	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15218	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15219	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15220	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	1.98E-05	7.91E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
15221	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15222	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	1.94E-05	7.75E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15223	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	1.91E-05	7.63E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15224	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15225	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	1.85E-05	7.41E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.35E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15226	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.35E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
15227	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.37E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15228	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15229	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15230	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.47E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15231	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15232	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	2.09E-05	8.35E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15233	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	2.12E-05	8.51E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15234	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	2.16E-05	8.64E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.59E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15235	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02

15236	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.62E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15237	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15238	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15239	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	2.42E-05	9.68E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.77E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
15240	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.86E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15241	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.01E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15242	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.98E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15243	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15244	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.91E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15245	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.64E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
15246	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.64E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
15247	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.65E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15248	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.66E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
15249	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.67E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15250	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.58E-03	1.66E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15251	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.58E-03	1.66E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15252	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.64E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
15253	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	2.48E-05	9.95E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.69E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15254	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.75E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15255	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.82E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15256	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15257	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.33E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15258	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15259	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.37E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15260	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.33E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15261	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.30E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15262	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.21E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15263	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.26E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15264	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15265	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	3.09E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.40E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15266	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	3.01E-05	1.21E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.33E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15267	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.30E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15268	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.28E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15269	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.23E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15270	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.17E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
15271	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.20E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15272	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.19E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
15273	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.11E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15274	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
15275	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	2.47E-05	9.90E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
15276	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
15277	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	2.27E-05	9.07E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.71E-03	3.60E-02	0.00E+00	3.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
15278	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	2.20E-05	8.79E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15279	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15280	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15281	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	2.01E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15282	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	1.97E-05	7.91E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15283	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.41E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15284	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	1.91E-05	7.65E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15285	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	1.89E-05	7.58E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15286	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15287	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	1.84E-05	7.38E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.35E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02

15288	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	1.85E-05	7.43E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15289	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	1.86E-05	7.47E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15290	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	1.89E-05	7.59E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.38E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15291	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15292	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.44E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15293	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15294	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.51E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15295	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
15296	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	2.13E-05	8.54E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.57E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15297	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	2.16E-05	8.67E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.60E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15298	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.62E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15299	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	2.20E-05	8.83E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.63E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15300	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
15301	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15302	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.42E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.87E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
15303	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.04E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15304	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.99E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15305	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.96E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15306	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	2.33E-05	9.34E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.63E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
15307	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.62E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
15308	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.62E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
15309	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	2.33E-05	9.35E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.63E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
15310	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	2.35E-05	9.44E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.64E-03	2.03E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15311	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.03E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.55E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15312	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.05E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.57E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
15313	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.62E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15314	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	2.47E-05	9.93E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.69E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15315	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.24E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.71E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15316	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.78E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15317	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.81E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15318	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15319	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15320	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15321	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.32E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15322	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15323	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.30E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15324	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.22E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15325	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.18E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
15326	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.26E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15327	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	3.07E-05	1.23E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.38E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15328	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	3.08E-05	1.23E-03	3.05E-03	0.00E+00	2.78E-08	2.39E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15329	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.31E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
15330	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.28E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15331	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15332	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.21E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
15333	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
15334	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.18E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15335	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.17E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15336	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.10E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15337	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	2.59E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.42E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
15338	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
15339	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	2.34E-05	9.38E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.77E-03	3.81E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02

15340	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.70E-03	3.58E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
15341	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
15342	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	2.12E-05	8.47E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15343	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15344	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	1.99E-05	7.95E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.48E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15345	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15346	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15347	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.41E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15348	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	1.88E-05	7.51E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.38E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15349	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	1.85E-05	7.40E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15350	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	1.84E-05	7.35E-04	1.74E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.34E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15351	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	1.85E-05	7.43E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15352	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	1.87E-05	7.49E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15353	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	1.88E-05	7.53E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.37E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15354	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	1.91E-05	7.65E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15355	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.42E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15356	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15357	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15358	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15359	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.55E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15360	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.58E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15361	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	2.17E-05	8.70E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.61E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15362	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	2.20E-05	8.80E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.63E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15363	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
15364	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.78E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15365	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.89E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15366	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.05E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
15367	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.02E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15368	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	2.37E-05	9.51E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.66E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15369	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.64E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15370	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.61E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15371	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.60E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
15372	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.61E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
15373	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	2.18E-05	8.76E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.51E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15374	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	2.21E-05	8.88E-04	2.00E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.53E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15375	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	2.29E-05	9.20E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.58E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
15376	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	2.38E-05	9.56E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.63E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15377	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	2.48E-05	9.97E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.70E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15378	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.73E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15379	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.77E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15380	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.80E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15381	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15382	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15383	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	5.81E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15384	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15385	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.29E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15386	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.26E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15387	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.18E-03	5.27E-02	0.00E+00	5.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
15388	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.14E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15389	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.25E-03	5.41E-02	0.00E+00	5.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
15390	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.35E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15391	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.36E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02

15392	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.29E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15393	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.25E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15394	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.25E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15395	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.20E-03	5.14E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15396	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.14E-03	4.94E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
15397	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.16E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15398	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.15E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
15399	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.10E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15400	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.98E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
15401	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	2.45E-05	9.80E-04	2.38E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.86E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
15402	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
15403	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	2.25E-05	9.01E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.70E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
15404	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
15405	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	2.11E-05	8.47E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15406	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15407	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	1.99E-05	7.96E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.48E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15408	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	1.95E-05	7.83E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.45E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15409	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.44E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15410	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15411	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	1.92E-05	7.68E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.41E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15412	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	1.89E-05	7.57E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.39E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15413	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15414	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	1.85E-05	7.42E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.36E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15415	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
15416	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	1.89E-05	7.56E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.38E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
15417	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	1.89E-05	7.59E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
15418	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
15419	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15420	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.46E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15421	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.49E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15422	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.52E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15423	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.56E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
15424	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.59E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15425	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	2.20E-05	8.81E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.62E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15426	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	2.31E-05	9.24E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15427	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	2.42E-05	9.71E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.78E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
15428	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.89E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
15429	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.06E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
15430	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	2.44E-05	9.77E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.71E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15431	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15432	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.65E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15433	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	2.32E-05	9.32E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.63E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15434	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	2.27E-05	9.12E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.60E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15435	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	2.12E-05	8.52E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.48E-03	1.82E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
15436	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	2.15E-05	8.64E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.49E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
15437	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	2.21E-05	8.88E-04	2.00E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.53E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15438	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	2.35E-05	9.45E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.62E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
15439	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.65E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15440	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.70E-03	1.72E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15441	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	2.53E-05	1.02E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.73E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
15442	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.29E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.74E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15443	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.23E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.70E-03	1.58E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02

15444	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15445	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15446	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.82E-02	0.00E+00	5.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15447	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	5.75E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15448	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
15449	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	2.89E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.25E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15450	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.17E-03	5.31E-02	0.00E+00	5.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
15451	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.14E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15452	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.11E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15453	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.25E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15454	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15455	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15456	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.27E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15457	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.24E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
15458	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.24E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15459	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.19E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
15460	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.13E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
15461	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.13E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
15462	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.14E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
15463	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.09E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
15464	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
15465	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.37E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.85E-03	4.04E-02	0.00E+00	4.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
15466	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	2.35E-05	9.41E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
15467	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.69E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
15468	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	2.19E-05	8.77E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15469	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15470	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15471	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	1.99E-05	7.98E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15472	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	1.98E-05	7.91E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.47E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15473	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15474	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	1.96E-05	7.86E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.46E-03	2.80E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
15475	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.45E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15476	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	1.93E-05	7.74E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.43E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15477	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	1.90E-05	7.63E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15478	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	1.88E-05	7.51E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.38E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15479	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
15480	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	1.88E-05	7.54E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.38E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15481	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15482	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15483	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	1.94E-05	7.77E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.42E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15484	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	1.97E-05	7.91E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15485	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15486	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
15487	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.53E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15488	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.56E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15489	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	2.18E-05	8.74E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.61E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15490	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15491	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	2.43E-05	9.73E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.78E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15492	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.89E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
15493	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.77E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
15494	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.72E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
15495	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	2.37E-05	9.52E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02

15496	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	2.34E-05	9.39E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.65E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15497	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	2.33E-05	9.33E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.64E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15498	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.04E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.56E-03	1.93E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
15499	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.04E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.56E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
15500	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	2.23E-05	8.95E-04	2.03E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.55E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
15501	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.06E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.58E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
15502	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	2.36E-05	9.49E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.63E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15503	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.66E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15504	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.70E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15505	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.75E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15506	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.78E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15507	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	2.33E-05	9.36E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.59E-03	1.49E-02	0.00E+00	1.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
15508	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15509	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15510	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.83E-02	0.00E+00	5.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
15511	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.92E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
15512	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15513	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.25E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15514	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.22E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15515	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.14E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15516	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.11E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15517	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.10E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15518	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.25E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15519	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.34E-03	5.71E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15520	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.34E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15521	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.26E-03	5.40E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15522	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.23E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15523	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.21E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
15524	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.18E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15525	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.11E-03	4.87E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15526	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.10E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15527	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.12E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
15528	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.09E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
15529	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
15530	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
15531	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.78E-03	3.84E-02	0.00E+00	3.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
15532	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.69E-03	3.57E-02	0.00E+00	3.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
15533	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
15534	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15535	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15536	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.49E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15537	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15538	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.48E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15539	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	1.98E-05	7.95E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15540	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.84E-02	0.00E+00	2.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
15541	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15542	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.44E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15543	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	1.92E-05	7.69E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.42E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15544	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	1.89E-05	7.58E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15545	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	1.87E-05	7.50E-04	1.77E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.37E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
15546	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	1.90E-05	7.59E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.39E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15547	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02

15548	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15549	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	1.95E-05	7.83E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15550	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	1.99E-05	7.97E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.46E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15551	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	2.02E-05	8.11E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.49E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15552	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15553	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	2.09E-05	8.39E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.54E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
15554	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	2.16E-05	8.67E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.59E-03	2.95E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15555	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	2.28E-05	9.14E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15556	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.29E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15557	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.89E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
15558	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.34E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.79E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15559	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.74E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
15560	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.68E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15561	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	2.34E-05	9.40E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.65E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15562	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.64E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15563	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.65E-03	1.99E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15564	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.65E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
15565	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	2.40E-05	9.61E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.66E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
15566	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.65E-03	1.86E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
15567	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	2.38E-05	9.54E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.64E-03	1.81E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
15568	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.69E-03	1.77E-02	0.00E+00	1.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
15569	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.26E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.72E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15570	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.80E-03	1.74E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15571	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.73E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
15572	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.06E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.57E-03	1.50E-02	0.00E+00	1.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
15573	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	2.99E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15574	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.33E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15575	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15576	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.34E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15577	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.27E-03	5.73E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15578	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15579	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.12E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15580	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.08E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15581	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.06E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15582	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.11E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15583	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.24E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15584	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.31E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15585	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.30E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
15586	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.22E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
15587	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.19E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15588	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.19E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15589	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.14E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15590	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.07E-03	4.77E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
15591	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.07E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
15592	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.09E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
15593	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.07E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
15594	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.99E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
15595	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
15596	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
15597	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	2.23E-05	8.91E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.68E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
15598	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	2.15E-05	8.63E-04	2.08E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.62E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
15599	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02

15600	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15601	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15602	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.50E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15603	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.50E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15604	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	2.01E-05	8.03E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
15605	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	2.00E-05	8.02E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15606	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	2.00E-05	8.00E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15607	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	1.99E-05	7.95E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.83E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15608	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	1.97E-05	7.87E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15609	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	1.94E-05	7.77E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15610	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15611	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	1.88E-05	7.55E-04	1.78E-03	0.00E+00	1.70E-08	1.38E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
15612	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	1.91E-05	7.65E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.40E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15613	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	1.93E-05	7.72E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15614	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.89E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
15615	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.44E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15616	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.47E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15617	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15618	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.53E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
15619	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	2.16E-05	8.63E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.58E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
15620	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	2.28E-05	9.12E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.67E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15621	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.77E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15622	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.70E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15623	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.83E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
15624	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.76E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
15625	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.68E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
15626	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.64E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
15627	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	2.45E-05	9.85E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.71E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
15628	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.74E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
15629	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.74E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15630	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.29E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.75E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
15631	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.74E-03	1.92E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
15632	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.73E-03	1.88E-02	0.00E+00	1.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
15633	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.75E-03	1.84E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
15634	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.73E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
15635	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.07E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.57E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
15636	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	2.29E-05	9.20E-04	2.05E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.56E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
15637	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.06E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.57E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
15638	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15639	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.92E-02	0.00E+00	5.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15640	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.33E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
15641	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15642	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.31E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15643	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.25E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15644	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.14E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15645	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.09E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15646	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.03E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
15647	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.00E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
15648	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.11E-03	5.12E-02	0.00E+00	5.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
15649	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.24E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15650	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.30E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15651	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.28E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02

15652	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.20E-03	5.25E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15653	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	2.81E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.17E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15654	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.17E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15655	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.71E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.12E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
15656	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.05E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
15657	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.05E-03	4.70E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
15658	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.07E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
15659	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.05E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
15660	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.48E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
15661	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
15662	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	2.31E-05	9.23E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
15663	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	2.22E-05	8.88E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.67E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
15664	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	2.13E-05	8.55E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.60E-03	3.30E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
15665	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15666	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15667	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
15668	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15669	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15670	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	2.02E-05	8.11E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15671	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
15672	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.50E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15673	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.09E-03	0.00E+00	1.95E-08	1.62E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
15674	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15675	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15676	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	1.95E-05	7.82E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.44E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15677	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	1.93E-05	7.71E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15678	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	1.90E-05	7.62E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.72E-08	1.39E-03	2.52E-02	0.00E+00	2.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
15679	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	1.92E-05	7.71E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.41E-03	2.55E-02	0.00E+00	2.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
15680	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	1.94E-05	7.79E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15681	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15682	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	1.98E-05	7.95E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.46E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15683	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
15684	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	2.05E-05	8.23E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.51E-03	2.78E-02	0.00E+00	2.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
15685	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.57E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
15686	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	2.26E-05	9.07E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.66E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15687	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	2.24E-05	8.99E-04	2.10E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.62E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15688	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	2.41E-05	9.68E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.73E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15689	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.75E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
15690	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	2.44E-05	9.78E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.71E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15691	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.67E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
15692	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	2.39E-05	9.60E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.67E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
15693	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.29E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.75E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
15694	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	2.60E-05	1.05E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.80E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
15695	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.84E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
15696	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.83E-03	2.02E-02	0.00E+00	2.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
15697	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.81E-03	1.98E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
15698	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.83E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
15699	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.29E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.75E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
15700	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	2.25E-05	9.02E-04	2.02E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.54E-03	1.59E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
15701	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	2.18E-05	8.76E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.50E-03	1.55E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
15702	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.47E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
15703	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.47E-03	1.52E-02	0.00E+00	1.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02

15704	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	6.02E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15705	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15706	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.35E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15707	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.68E-08	2.34E-03	5.91E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15708	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15709	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.27E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15710	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.23E-03	5.60E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
15711	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.11E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15712	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.06E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15713	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.00E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
15714	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.98E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
15715	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.10E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15716	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.23E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15717	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	2.93E-05	1.17E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.28E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15718	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.26E-03	5.47E-02	0.00E+00	5.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15719	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.18E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15720	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	2.79E-05	1.11E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.15E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
15721	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.15E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15722	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.11E-03	4.92E-02	0.00E+00	4.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
15723	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.03E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
15724	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.03E-03	4.64E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
15725	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.05E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
15726	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	2.66E-05	1.06E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.04E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
15727	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.98E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
15728	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	2.47E-05	9.87E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.88E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
15729	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	2.30E-05	9.22E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.74E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
15730	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	2.21E-05	8.84E-04	2.13E-03	0.00E+00	1.99E-08	1.66E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
15731	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.58E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
15732	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15733	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15734	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15735	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15736	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.19E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15737	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15738	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15739	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.15E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
15740	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	2.03E-05	8.14E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15741	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	2.03E-05	8.12E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.94E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
15742	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	2.01E-05	8.07E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.49E-03	2.89E-02	0.00E+00	2.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
15743	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	1.99E-05	7.99E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.48E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15744	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.45E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15745	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	1.94E-05	7.78E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.43E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15746	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	1.91E-05	7.67E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.40E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
15747	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	1.94E-05	7.76E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.42E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15748	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.44E-03	2.60E-02	0.00E+00	2.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
15749	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.44E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15750	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	2.00E-05	8.01E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.47E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15751	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.74E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
15752	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	2.13E-05	8.52E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.56E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
15753	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.55E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15754	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.63E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15755	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	2.43E-05	9.74E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.74E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02

15756	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.80E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
15757	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.30E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.76E-03	2.24E-02	0.00E+00	2.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
15758	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	2.48E-05	9.96E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.74E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15759	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	2.43E-05	9.75E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.70E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15760	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.80E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
15761	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.87E-03	2.13E-02	0.00E+00	2.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
15762	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
15763	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
15764	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.89E-03	2.04E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
15765	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.84E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
15766	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.62E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
15767	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	2.18E-05	8.75E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.50E-03	1.62E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
15768	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	2.11E-05	8.45E-04	1.90E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.45E-03	1.58E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
15769	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.41E-03	1.55E-02	0.00E+00	1.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
15770	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	1.86E-05	7.45E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.29E-03	1.50E-02	0.00E+00	1.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
15771	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.38E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15772	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15773	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15774	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	6.06E-02	0.00E+00	6.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15775	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.32E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15776	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.25E-03	5.68E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15777	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.14E-03	5.35E-02	0.00E+00	5.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15778	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.08E-03	5.16E-02	0.00E+00	5.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15779	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.34E-08	2.03E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
15780	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.96E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15781	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.97E-03	4.79E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15782	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.10E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
15783	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.22E-03	5.45E-02	0.00E+00	5.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15784	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.26E-03	5.54E-02	0.00E+00	5.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15785	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.24E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15786	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.16E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15787	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.13E-03	5.05E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15788	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.13E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15789	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.09E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
15790	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
15791	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
15792	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.39E-08	2.03E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
15793	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.02E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
15794	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.97E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
15795	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	2.46E-05	9.86E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.88E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
15796	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	2.31E-05	9.26E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.75E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
15797	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.12E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.65E-03	3.46E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
15798	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.58E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
15799	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15800	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15801	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15802	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	2.06E-05	8.23E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.54E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15803	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.09E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15804	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
15805	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15806	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
15807	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	2.05E-05	8.22E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02

15808	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
15809	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	2.97E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
15810	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	2.03E-05	8.13E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	2.92E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
15811	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.49E-03	2.85E-02	0.00E+00	2.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
15812	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	1.99E-05	7.95E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.47E-03	2.76E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
15813	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.44E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15814	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	1.93E-05	7.74E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.42E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
15815	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	1.95E-05	7.79E-04	1.84E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.59E-02	0.00E+00	2.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
15816	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.44E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
15817	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	1.98E-05	7.94E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15818	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	2.01E-05	8.07E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15819	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	2.11E-05	8.47E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.55E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
15820	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	2.14E-05	8.59E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.56E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15821	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.63E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15822	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.75E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15823	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.83E-03	2.36E-02	0.00E+00	2.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
15824	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.38E-03	0.00E+00	2.36E-08	1.82E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
15825	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.77E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
15826	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.74E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
15827	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.82E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15828	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	2.73E-05	1.10E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.47E-08	1.89E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15829	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	2.80E-05	1.13E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.14E-02	0.00E+00	2.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
15830	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.97E-03	2.12E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
15831	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	2.80E-05	1.13E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.53E-08	1.93E-03	2.09E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
15832	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	2.46E-05	9.87E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.69E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
15833	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.59E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
15834	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	2.17E-05	8.72E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.50E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
15835	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.39E-03	1.61E-02	0.00E+00	1.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
15836	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	1.70E-05	6.81E-04	1.56E-03	0.00E+00	1.53E-08	1.19E-03	1.56E-02	0.00E+00	1.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
15837	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	1.93E-05	7.73E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.74E-08	1.33E-03	1.54E-02	0.00E+00	1.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
15838	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15839	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15840	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	5.97E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15841	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	3.03E-05	1.21E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.38E-03	6.01E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15842	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.35E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15843	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.28E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15844	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.17E-03	5.44E-02	0.00E+00	5.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15845	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.11E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15846	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.37E-08	2.05E-03	5.07E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
15847	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.31E-08	2.00E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
15848	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.95E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
15849	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.98E-03	4.83E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
15850	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.10E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
15851	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.20E-03	5.43E-02	0.00E+00	5.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15852	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.24E-03	5.51E-02	0.00E+00	5.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15853	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.21E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
15854	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.14E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
15855	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.11E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
15856	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.11E-03	4.98E-02	0.00E+00	5.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15857	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.07E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
15858	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.55E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.58E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
15859	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.98E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02

15860	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
15861	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.01E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
15862	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.96E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
15863	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	2.46E-05	9.85E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
15864	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	2.32E-05	9.28E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
15865	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.64E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
15866	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
15867	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
15868	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.53E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15869	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15870	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	2.07E-05	8.27E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15871	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15872	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
15873	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
15874	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	2.07E-05	8.29E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15875	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	2.06E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15876	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	2.06E-05	8.27E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
15877	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15878	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
15879	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	2.05E-05	8.20E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
15880	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	2.03E-05	8.11E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.50E-03	2.88E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
15881	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	2.00E-05	8.02E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.48E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
15882	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	1.98E-05	7.91E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15883	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.43E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15884	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	1.96E-05	7.84E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.44E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
15885	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	1.98E-05	7.93E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
15886	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	2.01E-05	8.07E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
15887	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.52E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15888	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	2.18E-05	8.72E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.58E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
15889	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	2.31E-05	9.25E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.66E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
15890	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	2.42E-05	9.69E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.71E-03	2.46E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
15891	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.44E-03	0.00E+00	2.41E-08	1.87E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
15892	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.86E-03	2.33E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
15893	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	2.60E-05	1.04E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.81E-03	2.26E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
15894	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	2.61E-05	1.05E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.81E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15895	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.84E-03	2.17E-02	0.00E+00	2.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
15896	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.92E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15897	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.02E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
15898	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.98E-03	2.15E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
15899	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.83E-03	1.79E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
15900	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	2.44E-05	9.80E-04	2.20E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.68E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
15901	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	2.25E-05	9.05E-04	2.04E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.55E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15902	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	2.15E-05	8.62E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.48E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
15903	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.40E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
15904	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	1.71E-05	6.88E-04	1.57E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.20E-03	1.58E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
15905	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	1.84E-05	7.38E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.28E-03	1.56E-02	0.00E+00	1.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
15906	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.39E-03	6.00E-02	0.00E+00	6.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15907	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.38E-03	5.99E-02	0.00E+00	6.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15908	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15909	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.02E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.37E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15910	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	3.04E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.38E-03	6.03E-02	0.00E+00	6.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15911	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02

15912	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.25E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15913	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.47E-08	2.14E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15914	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.07E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
15915	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.01E-03	4.94E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
15916	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.96E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
15917	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.94E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
15918	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.98E-03	4.85E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
15919	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.10E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
15920	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	2.81E-05	1.12E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.19E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
15921	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.22E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
15922	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.19E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15923	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.45E-08	2.11E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
15924	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.09E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
15925	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	2.71E-05	1.08E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.44E-08	2.09E-03	4.93E-02	0.00E+00	4.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
15926	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.05E-03	4.80E-02	0.00E+00	4.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
15927	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.98E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
15928	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	2.54E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.94E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
15929	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.98E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
15930	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.98E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
15931	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.95E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
15932	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	2.46E-05	9.84E-04	2.40E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.87E-03	4.15E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
15933	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	2.32E-05	9.30E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.76E-03	3.80E-02	0.00E+00	3.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
15934	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	2.17E-05	8.69E-04	2.10E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.63E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
15935	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	2.09E-05	8.35E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
15936	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	2.03E-05	8.11E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.51E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15937	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	2.05E-05	8.19E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15938	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15939	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	2.07E-05	8.30E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
15940	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15941	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	2.09E-05	8.35E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
15942	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	2.09E-05	8.35E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
15943	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15944	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	2.09E-05	8.37E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
15945	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
15946	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	3.10E-02	0.00E+00	3.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
15947	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
15948	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.54E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
15949	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
15950	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.51E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
15951	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.49E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
15952	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	1.99E-05	7.98E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.80E-08	1.47E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
15953	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.45E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
15954	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.44E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
15955	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.48E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
15956	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	2.11E-05	8.44E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.54E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
15957	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.61E-03	2.71E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
15958	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.61E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
15959	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	2.47E-05	9.91E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.75E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
15960	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.92E-03	2.42E-02	0.00E+00	2.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
15961	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.87E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
15962	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	2.65E-05	1.06E-03	2.41E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.85E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
15963	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.40E-03	0.00E+00	2.39E-08	1.84E-03	2.23E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02

15964	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	2.68E-05	1.08E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.42E-08	1.86E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15965	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	2.88E-05	1.16E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.60E-08	1.99E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
15966	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	2.86E-05	1.15E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.97E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
15967	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.33E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.78E-03	1.85E-02	0.00E+00	1.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
15968	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.73E-03	1.80E-02	0.00E+00	1.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
15969	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	2.42E-05	9.72E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.66E-03	1.75E-02	0.00E+00	1.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
15970	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	2.21E-05	8.87E-04	2.00E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.53E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
15971	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.40E-03	1.68E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
15972	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	2.00E-05	8.04E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.39E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
15973	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	1.80E-05	7.21E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.62E-08	1.26E-03	1.61E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
15974	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	1.83E-05	7.33E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.65E-08	1.28E-03	1.59E-02	0.00E+00	1.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
15975	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.36E-03	5.90E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15976	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15977	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15978	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.72E-08	2.36E-03	5.96E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15979	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	5.78E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15980	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	2.86E-05	1.14E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.24E-03	5.59E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15981	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	2.76E-05	1.10E-03	2.75E-03	0.00E+00	2.49E-08	2.15E-03	5.34E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
15982	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.09E-03	5.15E-02	0.00E+00	5.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15983	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.33E-08	2.02E-03	4.97E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
15984	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.95E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
15985	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	2.47E-05	9.87E-04	2.45E-03	0.00E+00	2.22E-08	1.92E-03	4.67E-02	0.00E+00	4.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
15986	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	2.50E-05	9.99E-04	2.48E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.94E-03	4.74E-02	0.00E+00	4.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
15987	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.99E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
15988	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.09E-03	5.18E-02	0.00E+00	5.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
15989	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.17E-03	5.39E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15990	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.54E-08	2.20E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
15991	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.16E-03	5.28E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15992	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.66E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.08E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
15993	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.06E-03	4.90E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
15994	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.41E-08	2.07E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
15995	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.03E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
15996	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.96E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
15997	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.91E-03	4.34E-02	0.00E+00	4.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
15998	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.95E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
15999	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	2.56E-05	1.02E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.96E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
16000	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	2.53E-05	1.01E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.93E-03	4.36E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
16001	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	2.45E-05	9.81E-04	2.39E-03	0.00E+00	2.21E-08	1.87E-03	4.14E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
16002	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	2.33E-05	9.32E-04	2.26E-03	0.00E+00	2.10E-08	1.76E-03	3.82E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
16003	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.11E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.64E-03	3.45E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16004	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16005	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	2.02E-05	8.08E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.51E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16006	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.53E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16007	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	2.06E-05	8.25E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16008	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	2.08E-05	8.31E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.55E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16009	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	2.09E-05	8.36E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.56E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16010	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16011	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16012	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.19E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16013	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16014	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.42E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16015	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02

16016	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.57E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16017	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.41E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16018	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	2.10E-05	8.39E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.56E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16019	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.55E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
16020	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.53E-03	2.95E-02	0.00E+00	2.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
16021	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	2.04E-05	8.16E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.51E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16022	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	2.01E-05	8.06E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.48E-03	2.77E-02	0.00E+00	2.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16023	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	1.99E-05	7.95E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.46E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16024	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	2.02E-05	8.10E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.83E-08	1.48E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16025	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	2.14E-05	8.58E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.56E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16026	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	2.17E-05	8.68E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.96E-08	1.56E-03	2.48E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16027	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	2.30E-05	9.20E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.64E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16028	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	2.50E-05	1.00E-03	2.31E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.77E-03	2.49E-02	0.00E+00	2.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16029	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.50E-08	1.93E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
16030	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.48E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.90E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
16031	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.89E-03	2.34E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
16032	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.89E-03	2.28E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16033	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.96E-03	2.22E-02	0.00E+00	2.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
16034	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.52E-08	1.93E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16035	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.81E-03	2.01E-02	0.00E+00	2.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
16036	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.26E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.73E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
16037	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.65E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
16038	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	2.14E-05	8.58E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.48E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
16039	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.44E-03	1.71E-02	0.00E+00	1.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
16040	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	2.05E-05	8.23E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.42E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
16041	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.79E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.37E-03	1.66E-02	0.00E+00	1.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
16042	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.29E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
16043	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	1.85E-05	7.44E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.29E-03	1.61E-02	0.00E+00	1.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
16044	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	3.00E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.35E-03	5.89E-02	0.00E+00	5.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
16045	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.34E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16046	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	2.97E-05	1.19E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.32E-03	5.80E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16047	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	2.96E-05	1.18E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.31E-03	5.79E-02	0.00E+00	5.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
16048	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.30E-03	5.76E-02	0.00E+00	5.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
16049	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
16050	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	2.94E-05	1.17E-03	2.93E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.30E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
16051	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	2.84E-05	1.13E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.22E-03	5.52E-02	0.00E+00	5.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
16052	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.18E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
16053	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.43E-08	2.10E-03	5.20E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
16054	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	2.63E-05	1.05E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.36E-08	2.05E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16055	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	2.58E-05	1.03E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.32E-08	2.01E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16056	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.04E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
16057	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	2.69E-05	1.08E-03	2.68E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.10E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
16058	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.18E-03	5.46E-02	0.00E+00	5.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
16059	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.58E-08	2.24E-03	5.64E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
16060	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	2.90E-05	1.16E-03	2.89E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.27E-03	5.67E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16061	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.59E-08	2.25E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
16062	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.78E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.18E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
16063	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	2.79E-05	1.11E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.16E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
16064	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.72E-03	0.00E+00	2.48E-08	2.13E-03	5.09E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16065	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	2.68E-05	1.07E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.42E-08	2.07E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
16066	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.56E-03	0.00E+00	2.35E-08	2.00E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
16067	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.29E-08	1.95E-03	4.47E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02

16068	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.32E-08	1.97E-03	4.51E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
16069	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.99E-03	4.54E-02	0.00E+00	4.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
16070	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	2.57E-05	1.03E-03	2.51E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.96E-03	4.46E-02	0.00E+00	4.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
16071	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	2.48E-05	9.94E-04	2.43E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.90E-03	4.24E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
16072	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.31E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.80E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
16073	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	2.25E-05	8.99E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.70E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16074	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	2.15E-05	8.60E-04	2.07E-03	0.00E+00	1.94E-08	1.61E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16075	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	2.02E-05	8.09E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.82E-08	1.51E-03	3.04E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
16076	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	2.04E-05	8.15E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.52E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16077	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	2.06E-05	8.24E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.12E-02	0.00E+00	3.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
16078	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	2.08E-05	8.32E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.87E-08	1.56E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16079	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	2.09E-05	8.38E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.57E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16080	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	2.10E-05	8.43E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.90E-08	1.58E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16081	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
16082	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.24E-02	0.00E+00	3.28E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
16083	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16084	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.22E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16085	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.21E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16086	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.59E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16087	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16088	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.58E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
16089	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	2.11E-05	8.46E-04	2.03E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.57E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16090	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.56E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16091	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	2.08E-05	8.33E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.54E-03	2.98E-02	0.00E+00	3.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
16092	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	2.06E-05	8.23E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.52E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
16093	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	2.04E-05	8.17E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.50E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16094	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	2.04E-05	8.18E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.84E-08	1.49E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
16095	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	2.12E-05	8.48E-04	1.99E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.53E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
16096	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	2.23E-05	8.92E-04	2.08E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.60E-03	2.54E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
16097	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	2.35E-05	9.42E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.67E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16098	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.81E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16099	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.59E-03	0.00E+00	2.57E-08	1.98E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
16100	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	2.78E-05	1.11E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.51E-08	1.94E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16101	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	2.76E-05	1.11E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.92E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16102	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	2.87E-05	1.15E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.59E-08	1.99E-03	2.32E-02	0.00E+00	2.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
16103	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.50E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.91E-03	2.25E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16104	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	2.59E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.34E-08	1.80E-03	2.16E-02	0.00E+00	2.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
16105	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	2.51E-05	1.01E-03	2.28E-03	0.00E+00	2.27E-08	1.74E-03	2.06E-02	0.00E+00	2.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
16106	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	2.39E-05	9.58E-04	2.17E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.66E-03	1.96E-02	0.00E+00	2.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
16107	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	2.14E-05	8.57E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.93E-08	1.48E-03	1.73E-02	0.00E+00	1.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
16108	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	1.91E-05	7.66E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.34E-03	1.70E-02	0.00E+00	1.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
16109	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	1.84E-05	7.37E-04	1.68E-03	0.00E+00	1.66E-08	1.29E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
16110	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.44E-03	1.69E-02	0.00E+00	1.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
16111	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	1.98E-05	7.96E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.38E-03	1.67E-02	0.00E+00	1.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
16112	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	1.92E-05	7.70E-04	1.75E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.34E-03	1.65E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
16113	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	1.90E-05	7.61E-04	1.73E-03	0.00E+00	1.71E-08	1.32E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
16114	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	1.88E-05	7.51E-04	1.82E-03	0.00E+00	1.69E-08	1.42E-03	3.05E-02	0.00E+00	3.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
16115	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	1.87E-05	7.48E-04	1.81E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.41E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16116	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	2.08E-05	8.34E-04	2.04E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.60E-03	3.63E-02	0.00E+00	3.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
16117	ALL	635436	3684262	NonCancer	2.01E-05	8.05E-04	1.97E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.54E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.57E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
16118	ALL	635547	3684239	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
16119	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.93E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02

16120	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	1.97E-05	7.89E-04	1.92E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.50E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16121	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	1.99E-05	7.94E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.52E-03	3.42E-02	0.00E+00	3.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
16122	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	2.06E-05	8.27E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16123	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.95E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.51E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
16124	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.06E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.59E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16125	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	2.13E-05	8.55E-04	2.01E-03	0.00E+00	1.92E-08	1.55E-03	2.66E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16126	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	2.08E-05	8.35E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.88E-08	1.52E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
16127	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	1.98E-05	7.94E-04	1.86E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.44E-03	2.41E-02	0.00E+00	2.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
16128	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	1.95E-05	7.80E-04	1.83E-03	0.00E+00	1.76E-08	1.41E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
16129	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	1.92E-05	7.68E-04	1.80E-03	0.00E+00	1.73E-08	1.39E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16130	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16131	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.15E-02	0.00E+00	3.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
16132	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	2.30E-05	9.23E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.08E-08	1.70E-03	3.13E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16133	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	2.30E-05	9.21E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.11E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16134	ALL	637471	3678597	NonCancer	2.27E-05	9.08E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.05E-08	1.66E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16135	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	2.28E-05	9.13E-04	2.16E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.68E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16136	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.69E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16137	ALL	637648	3678105	NonCancer	2.35E-05	9.40E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.12E-08	1.73E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16138	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	2.36E-05	9.44E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.74E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
16139	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	2.36E-05	9.46E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.13E-08	1.73E-03	3.14E-02	0.00E+00	3.18E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
16140	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.25E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.74E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
16141	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	2.41E-05	9.67E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16142	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	2.42E-05	9.70E-04	2.28E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.76E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16143	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	2.39E-05	9.57E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.16E-08	1.73E-03	2.87E-02	0.00E+00	2.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
16144	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	2.41E-05	9.66E-04	2.27E-03	0.00E+00	2.18E-08	1.75E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16145	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	2.38E-05	9.55E-04	2.24E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.73E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
16146	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	2.25E-05	9.03E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.03E-08	1.61E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16147	ALL	641298	3673841	NonCancer	2.49E-05	1.00E-03	2.27E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.73E-03	2.07E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16148	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.69E-03	4.57E-02	0.00E+00	4.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
16149	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.09E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.38E-03	3.92E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16150	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	4.04E-05	1.62E-03	3.82E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.95E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.32E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
16151	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.85E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.10E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
16152	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.95E-08	2.36E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
16153	ALL	636824	3666203	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.18E-03	3.36E-02	0.00E+00	3.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
16154	ALL	636293	3666154	NonCancer	3.24E-05	1.30E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.93E-08	2.33E-03	3.73E-02	0.00E+00	3.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
16155	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.05E-08	2.43E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
16156	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	3.55E-05	1.42E-03	3.31E-03	0.00E+00	3.20E-08	2.55E-03	4.07E-02	0.00E+00	4.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
16157	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.94E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.26E-03	3.37E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16158	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	3.70E-05	1.48E-03	3.45E-03	0.00E+00	3.34E-08	2.66E-03	4.13E-02	0.00E+00	4.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
16159	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	3.33E-05	1.34E-03	3.09E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.38E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
16160	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	3.02E-05	1.21E-03	2.80E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.15E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
16161	ALL	635646	3666203	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.30E-03	3.54E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
16162	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.32E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.78E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
16163	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	2.28E-05	9.15E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.06E-08	1.60E-03	2.08E-02	0.00E+00	2.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16164	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	4.28E-05	1.72E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.87E-08	2.99E-03	3.76E-02	0.00E+00	3.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
16165	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.39E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.82E-03	1.89E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
16166	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	2.83E-05	1.14E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.56E-08	1.91E-03	1.64E-02	0.00E+00	1.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
16167	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.64E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.80E-03	4.45E-02	0.00E+00	4.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
16168	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.55E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16169	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16170	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16171	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

16172	ALL	638754	3679056	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16173	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16174	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16175	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16176	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.14E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
16177	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16178	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16179	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
16180	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.42E-05	9.73E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.71E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
16181	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.64E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16182	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16183	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.53E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
16184	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.61E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
16185	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16186	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16187	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16188	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.65E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16189	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16190	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.61E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16191	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.58E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16192	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16193	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
16194	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
16195	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16196	ALL	638877	3667753	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16197	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16198	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
16199	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16200	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16201	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16202	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16203	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
16204	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.46E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
16205	ALL	638911	3674258	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.67E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16206	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.94E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16207	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.54E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16208	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16209	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.34E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16210	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.52E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16211	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.67E-03	0.00E+00	2.64E-08	2.04E-03	2.56E-02	0.00E+00	2.61E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
16212	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	1.85E-05	7.41E-04	1.69E-03	0.00E+00	1.67E-08	1.29E-03	1.63E-02	0.00E+00	1.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
16213	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	2.74E-05	1.10E-03	2.45E-03	0.00E+00	2.48E-08	1.86E-03	1.76E-02	0.00E+00	1.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
16214	ALL	638847	3681555	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.01E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
16215	ALL	635533	3670118	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.50E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.43E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16216	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.23E-03	2.86E-02	0.00E+00	2.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16217	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	4.84E-05	1.94E-03	4.33E-03	0.00E+00	4.38E-08	3.29E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16218	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.10E-03	0.00E+00	4.17E-08	3.11E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
16219	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.71E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.59E-03	3.97E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16220	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	5.09E-05	2.04E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.60E-08	3.60E-03	4.95E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
16221	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.27E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.49E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
16222	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	4.03E-05	1.62E-03	3.59E-03	0.00E+00	3.64E-08	2.73E-03	2.44E-02	0.00E+00	2.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
16223	ALL	633560	3668530	NonCancer	4.53E-05	1.82E-03	4.03E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.06E-03	2.58E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02

16224	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.06E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.09E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
16225	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.15E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.94E-02	0.00E+00	3.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
16226	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.57E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.49E-03	3.92E-02	0.00E+00	4.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
16227	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	5.32E-05	2.13E-03	4.83E-03	0.00E+00	4.81E-08	3.69E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
16228	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	5.45E-05	2.18E-03	4.99E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.82E-03	5.03E-02	0.00E+00	5.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
16229	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	4.97E-05	2.00E-03	4.59E-03	0.00E+00	4.49E-08	3.52E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
16230	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	4.69E-05	1.88E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.24E-08	3.29E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
16231	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	5.06E-05	2.03E-03	4.69E-03	0.00E+00	4.57E-08	3.61E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
16232	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.37E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.35E-03	4.28E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
16233	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	5.40E-05	2.16E-03	5.01E-03	0.00E+00	4.87E-08	3.86E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
16234	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.19E-08	3.19E-03	3.41E-02	0.00E+00	3.50E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
16235	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	4.42E-05	1.77E-03	3.96E-03	0.00E+00	4.00E-08	3.01E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
16236	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	4.77E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.27E-03	3.43E-02	0.00E+00	3.52E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
16237	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	5.17E-05	2.08E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.68E-08	3.50E-03	3.01E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16238	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	4.64E-05	1.86E-03	4.14E-03	0.00E+00	4.20E-08	3.15E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
16239	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	5.25E-05	2.11E-03	4.62E-03	0.00E+00	4.75E-08	3.50E-03	2.43E-02	0.00E+00	2.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
16240	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	5.03E-05	2.02E-03	4.46E-03	0.00E+00	4.55E-08	3.38E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
16241	ALL	626223	3663274	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.25E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
16242	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.45E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.40E-03	3.78E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
16243	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.60E-03	0.00E+00	4.56E-08	3.52E-03	4.38E-02	0.00E+00	4.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
16244	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	5.08E-05	2.04E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.59E-08	3.56E-03	4.61E-02	0.00E+00	4.71E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
16245	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.15E-08	3.20E-03	3.85E-02	0.00E+00	3.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
16246	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	4.37E-05	1.75E-03	3.95E-03	0.00E+00	3.95E-08	3.02E-03	3.38E-02	0.00E+00	3.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
16247	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	3.97E-05	1.59E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.59E-08	2.70E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
16248	ALL	629167	3661764	NonCancer	3.82E-05	1.53E-03	3.37E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.56E-03	1.91E-02	0.00E+00	1.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
16249	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	5.21E-05	2.09E-03	4.78E-03	0.00E+00	4.71E-08	3.66E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.92E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
16250	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	3.62E-05	1.46E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.45E-03	2.10E-02	0.00E+00	2.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
16251	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	3.87E-05	1.55E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.50E-08	2.61E-03	2.18E-02	0.00E+00	2.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
16252	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.00E-03	0.00E+00	4.06E-08	3.04E-03	2.70E-02	0.00E+00	2.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
16253	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	4.76E-05	1.91E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.31E-08	3.27E-03	3.40E-02	0.00E+00	3.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16254	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.16E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.42E-03	3.18E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16255	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	5.34E-05	2.14E-03	4.91E-03	0.00E+00	4.83E-08	3.76E-03	5.10E-02	0.00E+00	5.20E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
16256	ALL	635611	3670198	NonCancer	5.15E-05	2.07E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.53E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
16257	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	4.90E-05	1.97E-03	4.39E-03	0.00E+00	4.43E-08	3.34E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
16258	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	5.28E-05	2.12E-03	4.81E-03	0.00E+00	4.77E-08	3.68E-03	4.56E-02	0.00E+00	4.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
16259	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	4.91E-05	1.97E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.44E-08	3.36E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16260	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	4.62E-05	1.85E-03	4.23E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.24E-03	4.21E-02	0.00E+00	4.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
16261	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	5.07E-05	2.04E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.58E-08	3.50E-03	3.87E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
16262	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	4.65E-05	1.87E-03	4.19E-03	0.00E+00	4.21E-08	3.19E-03	3.34E-02	0.00E+00	3.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16263	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	3.93E-05	1.58E-03	3.55E-03	0.00E+00	3.55E-08	2.71E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16264	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.55E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16265	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16266	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16267	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
16268	ALL	638754	3679056	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16269	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16270	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16271	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16272	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.14E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
16273	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16274	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16275	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02

16276	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.42E-05	9.73E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.71E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
16277	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.64E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16278	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16279	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.53E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
16280	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.61E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
16281	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16282	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16283	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16284	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.65E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16285	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16286	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.61E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16287	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.58E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16288	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16289	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
16290	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
16291	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16292	ALL	638877	3667753	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16293	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16294	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
16295	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16296	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16297	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16298	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16299	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16300	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
16301	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
16302	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.14E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
16303	ALL	634007	3674187	NonCancer	3.74E-05	1.50E-03	3.67E-03	0.00E+00	3.37E-08	2.87E-03	6.54E-02	0.00E+00	6.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
16304	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	3.21E-05	1.29E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.90E-08	2.28E-03	3.29E-02	0.00E+00	3.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
16305	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.01E-03	2.30E-02	0.00E+00	2.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
16306	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.31E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
16307	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.30E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16308	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
16309	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.32E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16310	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16311	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.68E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
16312	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.31E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16313	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.50E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16314	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.47E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16315	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.17E-03	3.28E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16316	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	4.30E-05	1.73E-03	3.87E-03	0.00E+00	3.89E-08	2.95E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
16317	ALL	629090	3668607	NonCancer	3.86E-05	1.55E-03	3.62E-03	0.00E+00	3.49E-08	2.80E-03	4.65E-02	0.00E+00	4.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
16318	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	2.82E-05	1.13E-03	2.64E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.03E-03	3.25E-02	0.00E+00	3.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16319	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	3.64E-05	1.46E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.28E-08	2.66E-03	4.76E-02	0.00E+00	4.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
16320	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	2.94E-05	1.18E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.65E-08	2.14E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
16321	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.97E-08	2.43E-03	4.55E-02	0.00E+00	4.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
16322	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.61E-03	0.00E+00	2.46E-08	2.03E-03	3.94E-02	0.00E+00	3.99E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
16323	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.15E-03	4.08E-02	0.00E+00	4.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
16324	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	2.44E-05	9.79E-04	2.34E-03	0.00E+00	2.20E-08	1.81E-03	3.52E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16325	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	3.44E-05	1.38E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.10E-08	2.60E-03	5.58E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
16326	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.51E-08	2.03E-03	3.49E-02	0.00E+00	3.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
16327	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	2.75E-05	1.10E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.49E-08	1.98E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02

16328	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	2.73E-05	1.09E-03	2.58E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.99E-03	3.55E-02	0.00E+00	3.60E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
16329	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.46E-08	1.99E-03	3.48E-02	0.00E+00	3.54E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
16330	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	3.50E-05	1.40E-03	3.40E-03	0.00E+00	3.15E-08	2.65E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.79E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
16331	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.11E-08	2.61E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
16332	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	2.84E-05	1.14E-03	2.62E-03	0.00E+00	2.57E-08	2.01E-03	2.79E-02	0.00E+00	2.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
16333	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	2.19E-05	8.78E-04	2.02E-03	0.00E+00	1.98E-08	1.55E-03	2.20E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16334	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	3.16E-05	1.27E-03	2.90E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.22E-03	2.90E-02	0.00E+00	2.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
16335	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	2.91E-05	1.16E-03	2.81E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.19E-03	4.62E-02	0.00E+00	4.67E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
16336	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	2.01E-05	8.04E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.81E-08	1.44E-03	2.31E-02	0.00E+00	2.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
16337	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	1.80E-05	7.23E-04	1.67E-03	0.00E+00	1.63E-08	1.29E-03	1.94E-02	0.00E+00	1.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
16338	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	2.91E-05	1.17E-03	2.82E-03	0.00E+00	2.62E-08	2.20E-03	4.71E-02	0.00E+00	4.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16339	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.73E-08	2.36E-03	5.69E-02	0.00E+00	5.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
16340	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	2.79E-05	1.12E-03	2.73E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.13E-03	4.78E-02	0.00E+00	4.84E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
16341	ALL	632404	3674233	NonCancer	2.22E-05	8.89E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.66E-03	3.39E-02	0.00E+00	3.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
16342	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	2.22E-05	8.90E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.00E-08	1.64E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16343	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	2.23E-05	8.94E-04	2.13E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.66E-03	3.23E-02	0.00E+00	3.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
16344	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	2.62E-05	1.05E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.37E-08	1.93E-03	3.51E-02	0.00E+00	3.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16345	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	2.66E-05	1.07E-03	2.53E-03	0.00E+00	2.40E-08	1.96E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16346	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	3.26E-05	1.31E-03	3.07E-03	0.00E+00	2.94E-08	2.38E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
16347	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	3.45E-05	1.38E-03	3.21E-03	0.00E+00	3.12E-08	2.47E-03	3.77E-02	0.00E+00	3.83E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
16348	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	3.90E-05	1.56E-03	3.63E-03	0.00E+00	3.52E-08	2.79E-03	4.33E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
16349	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.48E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.68E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
16350	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	4.02E-05	1.61E-03	3.68E-03	0.00E+00	3.63E-08	2.82E-03	3.67E-02	0.00E+00	3.75E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
16351	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	3.18E-05	1.27E-03	3.10E-03	0.00E+00	2.86E-08	2.42E-03	5.42E-02	0.00E+00	5.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
16352	ALL	633113	3675035	NonCancer	2.64E-05	1.06E-03	2.57E-03	0.00E+00	2.38E-08	2.01E-03	4.40E-02	0.00E+00	4.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
16353	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	2.61E-05	1.04E-03	2.54E-03	0.00E+00	2.35E-08	1.98E-03	4.35E-02	0.00E+00	4.41E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
16354	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	2.67E-05	1.07E-03	2.60E-03	0.00E+00	2.40E-08	2.03E-03	4.50E-02	0.00E+00	4.56E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
16355	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	2.06E-05	8.26E-04	1.98E-03	0.00E+00	1.86E-08	1.54E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
16356	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	2.26E-05	9.05E-04	2.19E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.71E-03	3.65E-02	0.00E+00	3.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
16357	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.91E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.49E-03	3.17E-02	0.00E+00	3.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
16358	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	1.96E-05	7.85E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.47E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.00E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
16359	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	1.72E-05	6.88E-04	1.64E-03	0.00E+00	1.55E-08	1.27E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16360	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	1.53E-05	6.11E-04	1.43E-03	0.00E+00	1.38E-08	1.10E-03	1.83E-02	0.00E+00	1.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
16361	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	1.63E-05	6.54E-04	1.55E-03	0.00E+00	1.47E-08	1.20E-03	2.21E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16362	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	1.54E-05	6.17E-04	1.45E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	2.00E-02	0.00E+00	2.03E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
16363	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	1.54E-05	6.16E-04	1.46E-03	0.00E+00	1.39E-08	1.13E-03	2.11E-02	0.00E+00	2.14E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
16364	ALL	631587	3679875	NonCancer	1.60E-05	6.42E-04	1.53E-03	0.00E+00	1.45E-08	1.19E-03	2.27E-02	0.00E+00	2.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16365	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	1.65E-05	6.61E-04	1.58E-03	0.00E+00	1.49E-08	1.23E-03	2.45E-02	0.00E+00	2.48E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16366	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	1.94E-05	7.75E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.46E-03	3.07E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16367	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	1.94E-05	7.78E-04	1.87E-03	0.00E+00	1.75E-08	1.45E-03	2.93E-02	0.00E+00	2.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
16368	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	1.71E-05	6.85E-04	1.63E-03	0.00E+00	1.54E-08	1.26E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
16369	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	1.79E-05	7.16E-04	1.66E-03	0.00E+00	1.61E-08	1.27E-03	1.90E-02	0.00E+00	1.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
16370	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.12E-05	8.50E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.55E-03	2.69E-02	0.00E+00	2.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16371	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.22E-05	8.91E-04	2.12E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.64E-03	3.06E-02	0.00E+00	3.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
16372	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.24E-05	8.97E-04	2.11E-03	0.00E+00	2.02E-08	1.63E-03	2.82E-02	0.00E+00	2.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16373	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.05E-05	8.21E-04	1.94E-03	0.00E+00	1.85E-08	1.50E-03	2.63E-02	0.00E+00	2.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
16374	ALL	638754	3679056	NonCancer	1.97E-05	7.88E-04	1.85E-03	0.00E+00	1.77E-08	1.43E-03	2.51E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16375	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.58E-05	1.04E-03	2.36E-03	0.00E+00	2.33E-08	1.81E-03	2.38E-02	0.00E+00	2.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
16376	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	2.72E-05	1.09E-03	2.49E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.91E-03	2.57E-02	0.00E+00	2.62E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
16377	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.49E-05	9.97E-04	2.30E-03	0.00E+00	2.24E-08	1.77E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16378	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	2.96E-05	1.19E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.67E-08	2.14E-03	3.53E-02	0.00E+00	3.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
16379	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.63E-05	1.06E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.38E-08	1.90E-03	3.08E-02	0.00E+00	3.13E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

16380	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	2.89E-05	1.16E-03	2.69E-03	0.00E+00	2.61E-08	2.07E-03	3.26E-02	0.00E+00	3.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
16381	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.71E-05	1.09E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.45E-08	1.94E-03	3.00E-02	0.00E+00	3.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
16382	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.42E-05	9.73E-04	2.23E-03	0.00E+00	2.19E-08	1.71E-03	2.37E-02	0.00E+00	2.42E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
16383	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.64E-03	2.19E-02	0.00E+00	2.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
16384	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.37E-05	9.49E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.67E-03	2.29E-02	0.00E+00	2.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
16385	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.18E-05	8.73E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.53E-03	2.05E-02	0.00E+00	2.09E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
16386	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.26E-05	9.06E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.04E-08	1.61E-03	2.35E-02	0.00E+00	2.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
16387	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-05	9.29E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.09E-08	1.66E-03	2.50E-02	0.00E+00	2.55E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
16388	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.34E-05	9.37E-04	2.18E-03	0.00E+00	2.11E-08	1.68E-03	2.62E-02	0.00E+00	2.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16389	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.38E-05	9.53E-04	2.22E-03	0.00E+00	2.15E-08	1.71E-03	2.73E-02	0.00E+00	2.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16390	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.29E-05	9.18E-04	2.14E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.65E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16391	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.29E-05	9.19E-04	2.15E-03	0.00E+00	2.07E-08	1.66E-03	2.75E-02	0.00E+00	2.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16392	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.23E-05	8.93E-04	2.09E-03	0.00E+00	2.01E-08	1.61E-03	2.68E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16393	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.19E-05	8.76E-04	2.05E-03	0.00E+00	1.97E-08	1.58E-03	2.65E-02	0.00E+00	2.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16394	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.10E-05	8.40E-04	1.96E-03	0.00E+00	1.89E-08	1.51E-03	2.47E-02	0.00E+00	2.51E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
16395	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	4.61E-05	1.85E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.16E-08	3.31E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.26E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
16396	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	3.98E-05	1.60E-03	3.78E-03	0.00E+00	3.60E-08	2.92E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
16397	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.83E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.17E-03	3.27E-02	0.00E+00	3.33E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16398	ALL	638877	3667753	NonCancer	2.98E-05	1.19E-03	2.76E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.12E-03	3.20E-02	0.00E+00	3.25E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16399	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	2.88E-05	1.15E-03	2.63E-03	0.00E+00	2.60E-08	2.02E-03	2.64E-02	0.00E+00	2.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
16400	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	4.51E-05	1.81E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.28E-03	5.65E-02	0.00E+00	5.74E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
16401	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	2.49E-05	9.98E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.25E-08	1.80E-03	2.96E-02	0.00E+00	3.01E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16402	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.37E-05	9.50E-04	2.21E-03	0.00E+00	2.14E-08	1.70E-03	2.67E-02	0.00E+00	2.72E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
16403	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.29E-03	4.37E-02	0.00E+00	4.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16404	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	2.51E-05	1.00E-03	2.35E-03	0.00E+00	2.26E-08	1.81E-03	2.99E-02	0.00E+00	3.04E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16405	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	2.52E-05	1.01E-03	2.37E-03	0.00E+00	2.28E-08	1.83E-03	3.03E-02	0.00E+00	3.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
16406	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.18E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.46E-03	4.69E-02	0.00E+00	4.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
16407	ALL	638911	3674258	NonCancer	3.68E-05	1.47E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.32E-08	2.67E-03	4.52E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16408	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.52E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.94E-03	3.02E-02	0.00E+00	3.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16409	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	5.16E-05	2.07E-03	4.65E-03	0.00E+00	4.66E-08	3.54E-03	3.79E-02	0.00E+00	3.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16410	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	4.58E-05	1.84E-03	4.26E-03	0.00E+00	4.13E-08	3.28E-03	5.06E-02	0.00E+00	5.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
16411	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	4.57E-05	1.83E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.34E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16412	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	4.88E-05	1.96E-03	4.56E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.52E-03	5.72E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16413	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	2.70E-05	1.08E-03	2.47E-03	0.00E+00	2.44E-08	1.90E-03	2.53E-02	0.00E+00	2.58E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
16414	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	2.99E-05	1.20E-03	2.98E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.34E-03	5.84E-02	0.00E+00	5.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
16415	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	3.00E-05	1.20E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.70E-08	2.35E-03	5.88E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
16416	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.28E-03	5.38E-02	0.00E+00	5.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
16417	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	3.49E-05	1.39E-03	3.43E-03	0.00E+00	3.14E-08	2.68E-03	6.23E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
16418	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.52E-08	2.14E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.86E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
16419	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	3.83E-05	1.53E-03	3.77E-03	0.00E+00	3.45E-08	2.95E-03	6.82E-02	0.00E+00	6.90E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
16420	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	3.54E-05	1.42E-03	3.44E-03	0.00E+00	3.19E-08	2.68E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.81E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
16421	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	3.10E-05	1.24E-03	3.06E-03	0.00E+00	2.79E-08	2.39E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16422	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	2.40E-05	9.62E-04	2.33E-03	0.00E+00	2.17E-08	1.81E-03	3.83E-02	0.00E+00	3.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
16423	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	2.48E-05	9.92E-04	2.41E-03	0.00E+00	2.23E-08	1.88E-03	4.10E-02	0.00E+00	4.15E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
16424	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	1.86E-05	7.47E-04	1.76E-03	0.00E+00	1.68E-08	1.36E-03	2.40E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
16425	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	1.98E-05	7.94E-04	1.88E-03	0.00E+00	1.79E-08	1.45E-03	2.61E-02	0.00E+00	2.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
16426	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	2.12E-05	8.49E-04	2.00E-03	0.00E+00	1.91E-08	1.55E-03	2.72E-02	0.00E+00	2.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
16427	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	1.98E-05	7.92E-04	1.89E-03	0.00E+00	1.78E-08	1.46E-03	2.81E-02	0.00E+00	2.85E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
16428	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.17E-03	4.91E-02	0.00E+00	4.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
16429	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	3.23E-05	1.29E-03	3.16E-03	0.00E+00	2.91E-08	2.47E-03	5.61E-02	0.00E+00	5.68E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
16430	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	2.80E-05	1.12E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.53E-08	2.14E-03	4.82E-02	0.00E+00	4.88E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
16431	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	3.15E-05	1.26E-03	2.97E-03	0.00E+00	2.84E-08	2.30E-03	4.00E-02	0.00E+00	4.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02

16432	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	2.98E-05	1.20E-03	2.70E-03	0.00E+00	2.69E-08	2.06E-03	2.39E-02	0.00E+00	2.44E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
16433	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	4.63E-05	1.86E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.18E-08	3.32E-03	5.22E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16434	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	4.47E-05	1.79E-03	4.02E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.06E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16435	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	3.89E-05	1.56E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.51E-08	2.68E-03	2.91E-02	0.00E+00	2.98E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
16436	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	3.28E-05	1.32E-03	3.01E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.31E-03	3.16E-02	0.00E+00	3.22E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
16437	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	3.55E-05	1.43E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.21E-08	2.50E-03	3.31E-02	0.00E+00	3.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
16438	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	3.51E-05	1.41E-03	3.22E-03	0.00E+00	3.17E-08	2.47E-03	3.32E-02	0.00E+00	3.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
16439	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	3.77E-05	1.51E-03	3.46E-03	0.00E+00	3.40E-08	2.65E-03	3.56E-02	0.00E+00	3.63E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
16440	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	4.15E-05	1.67E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.75E-08	2.92E-03	3.88E-02	0.00E+00	3.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
16441	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	4.87E-05	1.95E-03	4.44E-03	0.00E+00	4.40E-08	3.40E-03	4.22E-02	0.00E+00	4.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
16442	ALL	634639	3670195	NonCancer	5.36E-05	2.15E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.84E-08	3.79E-03	5.33E-02	0.00E+00	5.43E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
16443	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	4.33E-05	1.73E-03	4.05E-03	0.00E+00	3.91E-08	3.12E-03	5.04E-02	0.00E+00	5.12E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16444	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	5.43E-05	2.18E-03	4.94E-03	0.00E+00	4.91E-08	3.78E-03	4.59E-02	0.00E+00	4.69E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
16445	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	4.78E-05	1.92E-03	4.47E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.45E-03	5.56E-02	0.00E+00	5.65E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
16446	ALL	638847	3668623	NonCancer	4.13E-05	1.65E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.72E-08	3.04E-03	5.62E-02	0.00E+00	5.70E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
16447	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.48E-03	4.81E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
16448	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	5.19E-05	2.08E-03	4.70E-03	0.00E+00	4.69E-08	3.59E-03	4.19E-02	0.00E+00	4.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
16449	ALL	637244	3669316	NonCancer	4.70E-05	1.89E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.25E-08	3.31E-03	4.44E-02	0.00E+00	4.53E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
16450	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	4.46E-05	1.79E-03	4.08E-03	0.00E+00	4.03E-08	3.13E-03	4.11E-02	0.00E+00	4.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
16451	ALL	628458	3667729	NonCancer	5.44E-05	2.18E-03	5.08E-03	0.00E+00	4.92E-08	3.92E-03	6.24E-02	0.00E+00	6.35E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
16452	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	5.15E-05	2.06E-03	4.79E-03	0.00E+00	4.65E-08	3.69E-03	5.77E-02	0.00E+00	5.87E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
16453	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	4.79E-05	1.92E-03	4.54E-03	0.00E+00	4.32E-08	3.51E-03	6.37E-02	0.00E+00	6.46E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
16454	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	4.93E-05	1.98E-03	4.58E-03	0.00E+00	4.45E-08	3.52E-03	5.36E-02	0.00E+00	5.45E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
16455	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	4.49E-05	1.80E-03	4.18E-03	0.00E+00	4.05E-08	3.22E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
16456	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	5.58E-05	2.24E-03	5.17E-03	0.00E+00	5.04E-08	3.97E-03	5.86E-02	0.00E+00	5.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
16457	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	4.83E-05	1.94E-03	4.51E-03	0.00E+00	4.36E-08	3.48E-03	5.55E-02	0.00E+00	5.64E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
16458	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	4.56E-05	1.83E-03	4.29E-03	0.00E+00	4.12E-08	3.31E-03	5.57E-02	0.00E+00	5.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
16459	ALL	632851	3671089	NonCancer	4.14E-05	1.66E-03	3.91E-03	0.00E+00	3.74E-08	3.02E-03	5.26E-02	0.00E+00	5.34E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
16460	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	3.92E-05	1.57E-03	3.72E-03	0.00E+00	3.53E-08	2.88E-03	5.30E-02	0.00E+00	5.38E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
16461	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	2.77E-05	1.11E-03	2.65E-03	0.00E+00	2.50E-08	2.05E-03	3.91E-02	0.00E+00	3.97E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
16462	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	2.55E-05	1.02E-03	2.43E-03	0.00E+00	2.30E-08	1.89E-03	3.61E-02	0.00E+00	3.66E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
16463	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	2.56E-05	1.03E-03	2.46E-03	0.00E+00	2.31E-08	1.91E-03	3.75E-02	0.00E+00	3.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
16464	ALL	632034	3671783	NonCancer	3.29E-05	1.32E-03	3.15E-03	0.00E+00	2.96E-08	2.45E-03	4.89E-02	0.00E+00	4.95E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
16465	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.84E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.20E-03	4.43E-02	0.00E+00	4.49E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
16466	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	3.53E-05	1.41E-03	3.35E-03	0.00E+00	3.18E-08	2.60E-03	4.84E-02	0.00E+00	4.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
16467	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	3.67E-05	1.47E-03	3.51E-03	0.00E+00	3.31E-08	2.73E-03	5.32E-02	0.00E+00	5.40E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
16468	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	3.96E-05	1.59E-03	3.74E-03	0.00E+00	3.57E-08	2.89E-03	5.11E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
16469	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.86E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.21E-03	3.72E-02	0.00E+00	3.78E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
16470	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.31E-03	0.00E+00	4.09E-08	3.34E-03	6.21E-02	0.00E+00	6.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
16471	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	4.11E-05	1.65E-03	3.81E-03	0.00E+00	3.71E-08	2.93E-03	4.39E-02	0.00E+00	4.47E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
16472	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	4.90E-05	1.96E-03	4.63E-03	0.00E+00	4.42E-08	3.58E-03	6.29E-02	0.00E+00	6.39E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
16473	ALL	625329	3669471	NonCancer	4.54E-05	1.82E-03	4.32E-03	0.00E+00	4.10E-08	3.34E-03	6.20E-02	0.00E+00	6.29E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
16474	ALL	624512	3669501	NonCancer	4.59E-05	1.84E-03	4.41E-03	0.00E+00	4.14E-08	3.42E-03	6.80E-02	0.00E+00	6.89E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
16475	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	5.04E-05	2.02E-03	4.85E-03	0.00E+00	4.54E-08	3.77E-03	7.66E-02	0.00E+00	7.76E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
16476	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	5.65E-05	2.26E-03	5.29E-03	0.00E+00	5.10E-08	4.08E-03	6.71E-02	0.00E+00	6.82E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
16477	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.36E-03	0.00E+00	4.08E-08	3.39E-03	6.98E-02	0.00E+00	7.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
16478	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	5.02E-05	2.01E-03	4.77E-03	0.00E+00	4.53E-08	3.70E-03	6.86E-02	0.00E+00	6.96E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
16479	ALL	626670	3674156	NonCancer	4.52E-05	1.81E-03	4.27E-03	0.00E+00	4.07E-08	3.31E-03	5.93E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16480	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	4.10E-05	1.64E-03	3.92E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.05E-03	5.94E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16481	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	4.48E-05	1.80E-03	4.25E-03	0.00E+00	4.04E-08	3.29E-03	5.98E-02	0.00E+00	6.07E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
16482	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.32E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.60E-03	6.10E-02	0.00E+00	6.17E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
16483	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	3.33E-05	1.33E-03	3.26E-03	0.00E+00	3.01E-08	2.54E-03	5.66E-02	0.00E+00	5.73E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02

16484	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	3.41E-05	1.36E-03	3.34E-03	0.00E+00	3.07E-08	2.61E-03	5.95E-02	0.00E+00	6.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16485	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.74E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.14E-03	4.53E-02	0.00E+00	4.59E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16486	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	3.06E-05	1.22E-03	2.99E-03	0.00E+00	2.76E-08	2.33E-03	5.21E-02	0.00E+00	5.27E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16487	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	3.04E-05	1.21E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.31E-03	5.17E-02	0.00E+00	5.23E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
16488	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	3.38E-05	1.35E-03	3.33E-03	0.00E+00	3.04E-08	2.61E-03	6.14E-02	0.00E+00	6.21E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
16489	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	3.35E-05	1.34E-03	3.28E-03	0.00E+00	3.02E-08	2.56E-03	5.87E-02	0.00E+00	5.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
16490	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	3.62E-05	1.45E-03	3.53E-03	0.00E+00	3.26E-08	2.75E-03	6.04E-02	0.00E+00	6.11E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
16491	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	3.05E-05	1.22E-03	2.91E-03	0.00E+00	2.75E-08	2.25E-03	4.31E-02	0.00E+00	4.37E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
16492	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	4.11E-05	1.64E-03	4.02E-03	0.00E+00	3.70E-08	3.14E-03	7.07E-02	0.00E+00	7.16E-02	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
16493	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	3.11E-05	1.25E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.37E-03	5.24E-02	0.00E+00	5.31E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
16494	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	3.11E-05	1.24E-03	3.03E-03	0.00E+00	2.80E-08	2.36E-03	5.23E-02	0.00E+00	5.30E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
16495	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.85E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.23E-03	4.99E-02	0.00E+00	5.05E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
16496	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	2.95E-05	1.18E-03	2.88E-03	0.00E+00	2.66E-08	2.25E-03	5.00E-02	0.00E+00	5.06E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
16497	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.70E-02	0.00E+00	5.77E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
16498	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	3.30E-05	1.32E-03	3.27E-03	0.00E+00	2.98E-08	2.56E-03	6.17E-02	0.00E+00	6.24E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
16499	ALL	630878	3676623	NonCancer	3.17E-05	1.27E-03	3.13E-03	0.00E+00	2.85E-08	2.45E-03	5.85E-02	0.00E+00	5.91E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16500	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	3.21E-05	1.28E-03	3.19E-03	0.00E+00	2.89E-08	2.50E-03	6.13E-02	0.00E+00	6.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
16501	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	2.83E-05	1.13E-03	2.77E-03	0.00E+00	2.55E-08	2.16E-03	4.88E-02	0.00E+00	4.94E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
16502	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	3.19E-05	1.28E-03	3.14E-03	0.00E+00	2.87E-08	2.45E-03	5.74E-02	0.00E+00	5.80E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
16503	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	2.85E-05	1.14E-03	2.79E-03	0.00E+00	2.56E-08	2.18E-03	4.96E-02	0.00E+00	5.02E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16504	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	2.92E-05	1.17E-03	2.87E-03	0.00E+00	2.63E-08	2.24E-03	5.13E-02	0.00E+00	5.19E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
16505	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	3.04E-05	1.22E-03	2.96E-03	0.00E+00	2.74E-08	2.30E-03	5.02E-02	0.00E+00	5.08E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
16506	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	3.01E-05	1.20E-03	2.95E-03	0.00E+00	2.71E-08	2.31E-03	5.29E-02	0.00E+00	5.36E-02	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02

REC	GRP	NETID	X	Y	SCENARIO	CV	CNS	IMMUN	KIDNEY	GILV	REPRO/DE\	RESP	SKIN	EYE	BONE/TEET	ENDO	BLOOD	ODOR	GENERAL	MAXHI
1	ALL		628167.1	3661855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.18E-05	4.46E-03	2.65E-02	4.23E-03	1.69E-06	4.31E-05	5.21E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
2	ALL		628267.1	3661855	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	2.87E-02	4.61E-03	1.84E-06	4.69E-05	5.67E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
3	ALL		628367.1	3661855	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.39E-05	5.25E-03	3.09E-02	4.99E-03	1.99E-06	5.07E-05	6.13E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
4	ALL		628467.1	3661855	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.46E-05	5.52E-03	3.24E-02	5.25E-03	2.09E-06	5.34E-05	6.44E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
5	ALL		628567.1	3661855	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.48E-05	5.60E-03	3.29E-02	5.32E-03	2.12E-06	5.41E-05	6.53E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
6	ALL		628667.1	3661855	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.51E-05	5.68E-03	3.33E-02	5.40E-03	2.15E-06	5.49E-05	6.62E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
7	ALL		628767.1	3661855	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.72E-03	3.36E-02	5.43E-03	2.17E-06	5.53E-05	6.67E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
8	ALL		628867.1	3661855	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.52E-05	5.74E-03	3.37E-02	5.45E-03	2.17E-06	5.55E-05	6.69E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
9	ALL		628967.1	3661855	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.70E-03	3.34E-02	5.41E-03	2.16E-06	5.51E-05	6.65E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
10	ALL		629067.1	3661855	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.22E-04	1.48E-05	5.59E-03	3.29E-02	5.31E-03	2.12E-06	5.41E-05	6.53E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
11	ALL		629167.1	3661855	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.40E-05	5.28E-03	3.12E-02	5.02E-03	2.00E-06	5.11E-05	6.17E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12	ALL		628067.1	3661955	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.89E-04	1.39E-05	5.24E-03	3.08E-02	4.98E-03	1.98E-06	5.06E-05	6.11E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13	ALL		628167.1	3661955	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.48E-05	5.58E-03	3.27E-02	5.30E-03	2.11E-06	5.39E-05	6.50E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
14	ALL		628267.1	3661955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.44E-04	1.55E-05	5.83E-03	3.41E-02	5.54E-03	2.21E-06	5.64E-05	6.80E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
15	ALL		628367.1	3661955	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.64E-05	6.20E-03	3.61E-02	5.89E-03	2.35E-06	5.99E-05	7.23E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
16	ALL		628467.1	3661955	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.68E-05	6.35E-03	3.69E-02	6.03E-03	2.41E-06	6.13E-05	7.39E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
17	ALL		628567.1	3661955	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.45E-03	3.75E-02	6.12E-03	2.44E-06	6.23E-05	7.51E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
18	ALL		628667.1	3661955	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.73E-05	6.52E-03	3.79E-02	6.19E-03	2.47E-06	6.30E-05	7.59E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
19	ALL		628767.1	3661955	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.73E-05	6.54E-03	3.81E-02	6.22E-03	2.48E-06	6.32E-05	7.62E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
20	ALL		628867.1	3661955	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.73E-05	6.54E-03	3.81E-02	6.21E-03	2.48E-06	6.32E-05	7.62E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
21	ALL		628967.1	3661955	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.72E-05	6.47E-03	3.77E-02	6.15E-03	2.45E-06	6.26E-05	7.54E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
22	ALL		629067.1	3661955	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.67E-05	6.31E-03	3.69E-02	6.00E-03	2.39E-06	6.10E-05	7.36E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
23	ALL		629167.1	3661955	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.55E-04	1.58E-05	5.94E-03	3.49E-02	5.65E-03	2.25E-06	5.75E-05	6.93E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
24	ALL		627467.1	3662055	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.87E-03	2.33E-02	3.68E-03	1.47E-06	3.74E-05	4.53E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
25	ALL		627567.1	3662055	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.18E-05	4.46E-03	2.65E-02	4.23E-03	1.69E-06	4.31E-05	5.21E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
26	ALL		627667.1	3662055	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.29E-05	4.86E-03	2.87E-02	4.62E-03	1.84E-06	4.70E-05	5.68E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
27	ALL		627767.1	3662055	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.96E-04	1.41E-05	5.31E-03	3.12E-02	5.05E-03	2.01E-06	5.13E-05	6.20E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
28	ALL		627867.1	3662055	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.49E-05	5.63E-03	3.29E-02	5.35E-03	2.13E-06	5.44E-05	6.56E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
29	ALL		627967.1	3662055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	3.46E-02	5.63E-03	2.25E-06	5.73E-05	6.91E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
30	ALL		628067.1	3662055	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.64E-05	6.18E-03	3.60E-02	5.87E-03	2.34E-06	5.98E-05	7.20E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
31	ALL		628167.1	3662055	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.69E-05	6.39E-03	3.72E-02	6.07E-03	2.42E-06	6.18E-05	7.45E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
32	ALL		628267.1	3662055	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.73E-05	6.54E-03	3.80E-02	6.21E-03	2.48E-06	6.32E-05	7.62E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
33	ALL		628367.1	3662055	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.82E-05	6.88E-03	3.99E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.65E-05	8.01E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
34	ALL		628467.1	3662055	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.51E-04	1.85E-05	6.98E-03	4.04E-02	6.63E-03	2.65E-06	6.74E-05	8.12E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
35	ALL		628567.1	3662055	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.05E-03	4.08E-02	6.69E-03	2.67E-06	6.81E-05	8.20E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
36	ALL		628667.1	3662055	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.09E-03	4.11E-02	6.73E-03	2.69E-06	6.85E-05	8.25E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
37	ALL		628767.1	3662055	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.88E-05	7.10E-03	4.12E-02	6.75E-03	2.69E-06	6.87E-05	8.27E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
38	ALL		628867.1	3662055	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.09E-03	4.11E-02	6.73E-03	2.69E-06	6.85E-05	8.26E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
39	ALL		628967.1	3662055	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.86E-05	7.00E-03	4.07E-02	6.65E-03	2.65E-06	6.77E-05	8.15E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
40	ALL		629067.1	3662055	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.36E-04	1.81E-05	6.81E-03	3.96E-02	6.47E-03	2.58E-06	6.59E-05	7.94E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
41	ALL		629167.1	3662055	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.99E-04	1.70E-05	6.42E-03	3.75E-02	6.10E-03	2.43E-06	6.20E-05	7.48E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
42	ALL		627367.1	3662155	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.15E-05	4.33E-03	2.58E-02	4.12E-03	1.64E-06	4.19E-05	5.06E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
43	ALL		627467.1	3662155	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.33E-05	5.02E-03	2.95E-02	4.77E-03	1.90E-06	4.85E-05	5.85E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
44	ALL		627567.1	3662155	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.45E-05	5.48E-03	3.21E-02	5.20E-03	2.08E-06	5.29E-05	6.39E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
45	ALL		627667.1	3662155	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.48E-04	1.56E-05	5.87E-03	3.42E-02	5.58E-03	2.22E-06	5.67E-05	6.84E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
46	ALL		627767.1	3662155	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.66E-05	6.26E-03	3.64E-02	5.95E-03	2.37E-06	6.05E-05	7.29E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
47	ALL		627867.1	3662155	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.72E-05	6.49E-03	3.77E-02	6.17E-03	2.46E-06	6.28E-05	7.56E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
48	ALL		627967.1	3662155	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.25E-04	1.77E-05	6.69E-03	3.88E-02	6.36E-03	2.54E-06	6.47E-05	7.79E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
49	ALL		628067.1	3662155	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.82E-05	6.87E-03	3.98E-02	6.53E-03	2.60E-06	6.64E-05	8.00E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
50	ALL		628167.1	3662155	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.86E-05	7.02E-03	4.06E-02	6.67E-03	2.66E-06	6.79E-05	8.17E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
51	ALL		628267.1	3662155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.14E-03	4.13E-02	6.78E-03	2.71E-06	6.90E-05	8.31E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02

52	ALL	628367.1	3662155	NonCancer	7.05E-03	7.31E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.96E-05	7.41E-03	4.28E-02	7.04E-03	2.81E-06	7.17E-05	8.63E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
53	ALL	628467.1	3662155	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.98E-04	1.98E-05	7.48E-03	4.32E-02	7.11E-03	2.84E-06	7.23E-05	8.71E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
54	ALL	628567.1	3662155	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.02E-04	1.99E-05	7.52E-03	4.35E-02	7.15E-03	2.85E-06	7.27E-05	8.76E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
55	ALL	628667.1	3662155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.00E-05	7.54E-03	4.36E-02	7.17E-03	2.86E-06	7.29E-05	8.78E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
56	ALL	628767.1	3662155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.00E-05	7.54E-03	4.36E-02	7.16E-03	2.86E-06	7.29E-05	8.78E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
57	ALL	628867.1	3662155	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.90E-06	6.99E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.34E-02	7.12E-03	2.84E-06	7.24E-05	8.73E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
58	ALL	628967.1	3662155	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.96E-05	7.40E-03	4.28E-02	7.03E-03	2.80E-06	7.15E-05	8.61E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
59	ALL	629067.1	3662155	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.90E-05	7.18E-03	4.17E-02	6.82E-03	2.72E-06	6.94E-05	8.37E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
60	ALL	629167.1	3662155	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.80E-05	6.78E-03	3.95E-02	6.44E-03	2.57E-06	6.55E-05	7.90E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
61	ALL	627267.1	3662255	NonCancer	4.49E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.25E-05	4.73E-03	2.80E-02	4.49E-03	1.79E-06	4.57E-05	5.52E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
62	ALL	627367.1	3662255	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.42E-05	5.36E-03	3.14E-02	5.09E-03	2.03E-06	5.18E-05	6.25E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
63	ALL	627467.1	3662255	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.55E-05	5.85E-03	3.41E-02	5.56E-03	2.22E-06	5.66E-05	6.82E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
64	ALL	627567.1	3662255	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.64E-05	6.20E-03	3.60E-02	5.89E-03	2.35E-06	5.99E-05	7.22E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
65	ALL	627667.1	3662255	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.72E-05	6.50E-03	3.77E-02	6.18E-03	2.47E-06	6.29E-05	7.58E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
66	ALL	627767.1	3662255	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.83E-05	6.89E-03	3.99E-02	6.55E-03	2.61E-06	6.66E-05	8.02E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
67	ALL	627867.1	3662255	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.08E-03	4.09E-02	6.73E-03	2.68E-06	6.84E-05	8.24E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
68	ALL	627967.1	3662255	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.77E-04	1.92E-05	7.25E-03	4.19E-02	6.89E-03	2.75E-06	7.01E-05	8.44E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
69	ALL	628067.1	3662255	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.96E-05	7.39E-03	4.26E-02	7.02E-03	2.80E-06	7.14E-05	8.60E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
70	ALL	628167.1	3662255	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.33E-02	7.12E-03	2.84E-06	7.25E-05	8.73E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
71	ALL	628267.1	3662255	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.01E-05	7.59E-03	4.38E-02	7.21E-03	2.88E-06	7.34E-05	8.83E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
72	ALL	628367.1	3662255	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.08E-05	7.86E-03	4.53E-02	7.47E-03	2.98E-06	7.60E-05	9.15E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
73	ALL	628467.1	3662255	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.09E-05	7.89E-03	4.55E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.18E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
74	ALL	628567.1	3662255	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.57E-02	7.52E-03	3.00E-06	7.65E-05	9.21E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
75	ALL	628667.1	3662255	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.93E-03	4.57E-02	7.53E-03	3.01E-06	7.66E-05	9.22E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
76	ALL	628767.1	3662255	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.10E-05	7.91E-03	4.56E-02	7.51E-03	3.00E-06	7.64E-05	9.20E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
77	ALL	628867.1	3662255	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.08E-05	7.87E-03	4.54E-02	7.47E-03	2.98E-06	7.60E-05	9.16E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
78	ALL	628967.1	3662255	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.05E-05	7.74E-03	4.48E-02	7.36E-03	2.94E-06	7.48E-05	9.01E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
79	ALL	629067.1	3662255	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	1.99E-05	7.52E-03	4.36E-02	7.14E-03	2.85E-06	7.27E-05	8.75E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
80	ALL	629167.1	3662255	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.62E-04	1.88E-05	7.09E-03	4.13E-02	6.74E-03	2.69E-06	6.86E-05	8.27E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
81	ALL	627167.1	3662355	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.85E-04	1.38E-05	5.20E-03	3.05E-02	4.94E-03	1.97E-06	5.02E-05	6.06E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
82	ALL	627267.1	3662355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.52E-05	5.73E-03	3.35E-02	5.45E-03	2.17E-06	5.54E-05	6.68E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
83	ALL	627367.1	3662355	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.63E-05	6.15E-03	3.58E-02	5.84E-03	2.33E-06	5.94E-05	7.16E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
84	ALL	627467.1	3662355	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.72E-05	6.49E-03	3.77E-02	6.17E-03	2.46E-06	6.27E-05	7.56E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
85	ALL	627567.1	3662355	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.80E-05	6.79E-03	3.93E-02	6.45E-03	2.57E-06	6.56E-05	7.90E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
86	ALL	627667.1	3662355	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.05E-03	4.07E-02	6.69E-03	2.67E-06	6.81E-05	8.20E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
87	ALL	627767.1	3662355	NonCancer	7.02E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.96E-05	7.39E-03	4.26E-02	7.02E-03	2.80E-06	7.14E-05	8.60E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
88	ALL	627867.1	3662355	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.00E-05	7.54E-03	4.35E-02	7.16E-03	2.86E-06	7.29E-05	8.78E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
89	ALL	627967.1	3662355	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.17E-04	2.04E-05	7.68E-03	4.43E-02	7.30E-03	2.91E-06	7.43E-05	8.94E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
90	ALL	628067.1	3662355	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.49E-02	7.41E-03	2.96E-06	7.54E-05	9.07E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
91	ALL	628167.1	3662355	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.09E-05	7.90E-03	4.55E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.19E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
92	ALL	628267.1	3662355	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.11E-05	7.98E-03	4.60E-02	7.58E-03	3.02E-06	7.71E-05	9.28E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
93	ALL	628367.1	3662355	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.19E-05	8.25E-03	4.75E-02	7.84E-03	3.13E-06	7.98E-05	9.60E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
94	ALL	628467.1	3662355	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.19E-05	8.26E-03	4.75E-02	7.85E-03	3.13E-06	7.98E-05	9.61E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
95	ALL	628567.1	3662355	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.19E-05	8.26E-03	4.76E-02	7.85E-03	3.13E-06	7.99E-05	9.61E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
96	ALL	628667.1	3662355	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.19E-05	8.25E-03	4.75E-02	7.83E-03	3.13E-06	7.97E-05	9.59E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
97	ALL	628767.1	3662355	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.18E-05	8.22E-03	4.74E-02	7.81E-03	3.12E-06	7.94E-05	9.56E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
98	ALL	628867.1	3662355	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.16E-05	8.17E-03	4.71E-02	7.76E-03	3.10E-06	7.90E-05	9.51E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
99	ALL	628967.1	3662355	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.64E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.34E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
100	ALL	629067.1	3662355	NonCancer	7.40E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.06E-05	7.79E-03	4.51E-02	7.40E-03	2.95E-06	7.53E-05	9.07E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
101	ALL	629167.1	3662355	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.95E-05	7.37E-03	4.28E-02	7.00E-03	2.79E-06	7.12E-05	8.58E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
102	ALL	627067.1	3662455	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.46E-05	5.51E-03	3.23E-02	5.24E-03	2.09E-06	5.33E-05	6.43E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
103	ALL	627167.1	3662455	NonCancer	5.72E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.59E-05	6.02E-03	3.50E-02	5.71E-03	2.28E-06	5.81E-05	7.01E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02

104	ALL	627267.1	3662455	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.99E-04	1.70E-05	6.42E-03	3.73E-02	6.10E-03	2.43E-06	6.20E-05	7.48E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
105	ALL	627367.1	3662455	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.79E-05	6.75E-03	3.91E-02	6.41E-03	2.56E-06	6.52E-05	7.85E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
106	ALL	627467.1	3662455	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.55E-04	1.86E-05	7.02E-03	4.06E-02	6.66E-03	2.66E-06	6.78E-05	8.17E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
107	ALL	627567.1	3662455	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.93E-05	7.27E-03	4.20E-02	6.90E-03	2.76E-06	7.02E-05	8.46E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
108	ALL	627667.1	3662455	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.98E-04	1.98E-05	7.48E-03	4.31E-02	7.10E-03	2.84E-06	7.23E-05	8.70E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
109	ALL	627767.1	3662455	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.07E-05	7.81E-03	4.50E-02	7.42E-03	2.96E-06	7.55E-05	9.09E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
110	ALL	627867.1	3662455	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.10E-05	7.94E-03	4.57E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.23E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
111	ALL	627967.1	3662455	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.14E-05	8.06E-03	4.64E-02	7.66E-03	3.06E-06	7.79E-05	9.37E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
112	ALL	628067.1	3662455	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.62E-04	2.16E-05	8.16E-03	4.70E-02	7.76E-03	3.10E-06	7.89E-05	9.50E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
113	ALL	628167.1	3662455	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.19E-05	8.26E-03	4.75E-02	7.85E-03	3.13E-06	7.98E-05	9.61E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
114	ALL	628267.1	3662455	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.20E-05	8.32E-03	4.78E-02	7.90E-03	3.15E-06	8.04E-05	9.67E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
115	ALL	628367.1	3662455	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.27E-05	8.58E-03	4.93E-02	8.15E-03	3.25E-06	8.29E-05	9.98E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
116	ALL	628467.1	3662455	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.57E-03	4.92E-02	8.14E-03	3.25E-06	8.28E-05	9.96E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
117	ALL	628567.1	3662455	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.56E-03	4.92E-02	8.13E-03	3.25E-06	8.27E-05	9.96E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
118	ALL	628667.1	3662455	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.26E-05	8.53E-03	4.91E-02	8.10E-03	3.23E-06	8.24E-05	9.92E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
119	ALL	628767.1	3662455	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	4.89E-02	8.06E-03	3.22E-06	8.21E-05	9.88E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
120	ALL	628867.1	3662455	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.87E-04	2.23E-05	8.43E-03	4.86E-02	8.01E-03	3.20E-06	8.15E-05	9.81E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
121	ALL	628967.1	3662455	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.72E-04	2.19E-05	8.28E-03	4.78E-02	7.86E-03	3.14E-06	8.00E-05	9.63E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
122	ALL	629067.1	3662455	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.13E-05	8.04E-03	4.65E-02	7.64E-03	3.05E-06	7.77E-05	9.36E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
123	ALL	629167.1	3662455	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.10E-04	2.02E-05	7.61E-03	4.41E-02	7.23E-03	2.88E-06	7.35E-05	8.86E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
124	ALL	626867.1	3662555	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.26E-05	4.76E-03	2.81E-02	4.52E-03	1.80E-06	4.60E-05	5.56E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
125	ALL	626967.1	3662555	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.48E-05	5.58E-03	3.27E-02	5.30E-03	2.12E-06	5.39E-05	6.51E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
126	ALL	627067.1	3662555	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.63E-05	6.16E-03	3.59E-02	5.86E-03	2.34E-06	5.96E-05	7.18E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
127	ALL	627167.1	3662555	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.59E-03	3.82E-02	6.26E-03	2.50E-06	6.37E-05	7.67E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
128	ALL	627267.1	3662555	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.47E-04	1.84E-05	6.93E-03	4.01E-02	6.59E-03	2.63E-06	6.70E-05	8.07E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
129	ALL	627367.1	3662555	NonCancer	6.85E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.73E-04	1.91E-05	7.21E-03	4.17E-02	6.85E-03	2.73E-06	6.97E-05	8.39E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
130	ALL	627467.1	3662555	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.98E-05	7.46E-03	4.30E-02	7.09E-03	2.83E-06	7.21E-05	8.68E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
131	ALL	627567.1	3662555	NonCancer	7.30E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.16E-04	2.03E-05	7.68E-03	4.42E-02	7.29E-03	2.91E-06	7.42E-05	8.93E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
132	ALL	627667.1	3662555	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.08E-05	7.85E-03	4.52E-02	7.46E-03	2.98E-06	7.59E-05	9.13E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
133	ALL	627767.1	3662555	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.16E-05	8.17E-03	4.70E-02	7.76E-03	3.10E-06	7.90E-05	9.50E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
134	ALL	627867.1	3662555	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.20E-05	8.29E-03	4.76E-02	7.87E-03	3.14E-06	8.01E-05	9.64E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
135	ALL	627967.1	3662555	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.22E-05	8.39E-03	4.82E-02	7.97E-03	3.18E-06	8.11E-05	9.75E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
136	ALL	628067.1	3662555	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.91E-04	2.25E-05	8.48E-03	4.87E-02	8.05E-03	3.21E-06	8.19E-05	9.86E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
137	ALL	628167.1	3662555	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.57E-03	4.92E-02	8.14E-03	3.25E-06	8.28E-05	9.96E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
138	ALL	628267.1	3662555	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.28E-05	8.61E-03	4.95E-02	8.18E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
139	ALL	628367.1	3662555	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.34E-05	8.85E-03	5.08E-02	8.41E-03	3.36E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
140	ALL	628467.1	3662555	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.34E-05	8.84E-03	5.08E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.54E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
141	ALL	628567.1	3662555	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.34E-05	8.82E-03	5.07E-02	8.38E-03	3.35E-06	8.53E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
142	ALL	628667.1	3662555	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.05E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
143	ALL	628767.1	3662555	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.31E-05	8.73E-03	5.02E-02	8.29E-03	3.31E-06	8.44E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
144	ALL	628867.1	3662555	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.30E-05	8.66E-03	4.99E-02	8.23E-03	3.29E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
145	ALL	628967.1	3662555	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.25E-05	8.51E-03	4.91E-02	8.08E-03	3.23E-06	8.22E-05	9.90E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
146	ALL	629067.1	3662555	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.19E-05	8.26E-03	4.78E-02	7.85E-03	3.13E-06	7.99E-05	9.62E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
147	ALL	629167.1	3662555	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.07E-05	7.83E-03	4.54E-02	7.44E-03	2.97E-06	7.57E-05	9.11E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
148	ALL	626867.1	3662655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.47E-05	5.54E-03	3.24E-02	5.26E-03	2.10E-06	5.35E-05	6.46E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
149	ALL	626967.1	3662655	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.64E-05	6.19E-03	3.60E-02	5.88E-03	2.35E-06	5.99E-05	7.21E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
150	ALL	627067.1	3662655	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.77E-05	6.68E-03	3.87E-02	6.35E-03	2.53E-06	6.46E-05	7.78E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
151	ALL	627167.1	3662655	NonCancer	6.71E-03	6.96E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.87E-05	7.06E-03	4.08E-02	6.71E-03	2.68E-06	6.82E-05	8.22E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
152	ALL	627267.1	3662655	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.88E-04	1.95E-05	7.37E-03	4.25E-02	7.00E-03	2.79E-06	7.12E-05	8.58E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
153	ALL	627367.1	3662655	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.01E-05	7.60E-03	4.38E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.35E-05	8.85E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
154	ALL	627467.1	3662655	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.07E-05	7.83E-03	4.51E-02	7.44E-03	2.97E-06	7.57E-05	9.11E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
155	ALL	627567.1	3662655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.62E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.33E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02

156	ALL	627667.1	3662655	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.17E-05	8.19E-03	4.71E-02	7.78E-03	3.10E-06	7.91E-05	9.52E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
157	ALL	627767.1	3662655	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	4.87E-02	8.06E-03	3.22E-06	8.20E-05	9.87E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
158	ALL	627867.1	3662655	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.02E-04	2.28E-05	8.59E-03	4.93E-02	8.16E-03	3.26E-06	8.31E-05	9.99E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
159	ALL	627967.1	3662655	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.69E-03	4.99E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
160	ALL	628067.1	3662655	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.77E-03	5.04E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.48E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
161	ALL	628167.1	3662655	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.34E-05	8.84E-03	5.08E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
162	ALL	628267.1	3662655	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.35E-05	8.88E-03	5.10E-02	8.43E-03	3.37E-06	8.58E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
163	ALL	628367.1	3662655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.41E-05	9.09E-03	5.22E-02	8.63E-03	3.45E-06	8.78E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
164	ALL	628467.1	3662655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.41E-05	9.09E-03	5.22E-02	8.63E-03	3.45E-06	8.78E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
165	ALL	628567.1	3662655	NonCancer	8.63E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	5.21E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
166	ALL	628667.1	3662655	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.43E-04	2.39E-05	9.03E-03	5.19E-02	8.58E-03	3.43E-06	8.73E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
167	ALL	628767.1	3662655	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.38E-05	8.98E-03	5.16E-02	8.53E-03	3.40E-06	8.68E-05	1.04E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
168	ALL	628867.1	3662655	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.28E-04	2.35E-05	8.87E-03	5.11E-02	8.43E-03	3.36E-06	8.58E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
169	ALL	628967.1	3662655	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.03E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.42E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
170	ALL	629067.1	3662655	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.24E-05	8.46E-03	4.89E-02	8.04E-03	3.21E-06	8.18E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
171	ALL	629167.1	3662655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.03E-03	4.65E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.35E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
172	ALL	626767.1	3662755	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.44E-05	5.43E-03	3.18E-02	5.15E-03	2.06E-06	5.24E-05	6.33E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
173	ALL	626867.1	3662755	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.64E-05	6.18E-03	3.60E-02	5.87E-03	2.34E-06	5.97E-05	7.20E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
174	ALL	626967.1	3662755	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.78E-05	6.72E-03	3.90E-02	6.39E-03	2.55E-06	6.50E-05	7.83E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
175	ALL	627067.1	3662755	NonCancer	6.79E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.14E-03	4.13E-02	6.78E-03	2.71E-06	6.90E-05	8.31E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
176	ALL	627167.1	3662755	NonCancer	7.10E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.98E-05	7.48E-03	4.31E-02	7.10E-03	2.83E-06	7.23E-05	8.70E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
177	ALL	627267.1	3662755	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.76E-03	4.47E-02	7.37E-03	2.94E-06	7.50E-05	9.02E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
178	ALL	627367.1	3662755	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.10E-05	7.94E-03	4.57E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.23E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
179	ALL	627467.1	3662755	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.16E-05	8.13E-03	4.68E-02	7.73E-03	3.08E-06	7.86E-05	9.46E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
180	ALL	627567.1	3662755	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.32E-03	4.78E-02	7.91E-03	3.16E-06	8.04E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
181	ALL	627667.1	3662755	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.91E-04	2.25E-05	8.48E-03	4.87E-02	8.05E-03	3.21E-06	8.19E-05	9.86E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
182	ALL	627767.1	3662755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.32E-05	8.77E-03	5.03E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.48E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
183	ALL	627867.1	3662755	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.87E-03	5.09E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
184	ALL	627967.1	3662755	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.37E-05	8.94E-03	5.13E-02	8.50E-03	3.39E-06	8.64E-05	1.04E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
185	ALL	628067.1	3662755	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.39E-05	9.02E-03	5.17E-02	8.57E-03	3.42E-06	8.72E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
186	ALL	628167.1	3662755	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	5.21E-02	8.63E-03	3.44E-06	8.78E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
187	ALL	628267.1	3662755	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.50E-04	2.41E-05	9.11E-03	5.23E-02	8.65E-03	3.45E-06	8.81E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
188	ALL	628367.1	3662755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.36E-02	8.88E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
189	ALL	628467.1	3662755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.36E-02	8.88E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
190	ALL	628567.1	3662755	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.35E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
191	ALL	628667.1	3662755	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.45E-05	9.25E-03	5.32E-02	8.79E-03	3.51E-06	8.94E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
192	ALL	628767.1	3662755	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.43E-05	9.17E-03	5.28E-02	8.72E-03	3.48E-06	8.87E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
193	ALL	628867.1	3662755	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.40E-05	9.07E-03	5.22E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
194	ALL	628967.1	3662755	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.13E-02	8.45E-03	3.37E-06	8.60E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
195	ALL	629067.1	3662755	NonCancer	8.20E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.29E-05	8.63E-03	4.99E-02	8.20E-03	3.27E-06	8.34E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
196	ALL	629167.1	3662755	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.17E-05	8.19E-03	4.75E-02	7.78E-03	3.11E-06	7.92E-05	9.54E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
197	ALL	626667.1	3662855	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.39E-05	5.26E-03	3.10E-02	5.00E-03	1.99E-06	5.09E-05	6.14E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
198	ALL	626767.1	3662855	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.64E-05	6.17E-03	3.59E-02	5.86E-03	2.34E-06	5.97E-05	7.19E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
199	ALL	626867.1	3662855	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.79E-05	6.77E-03	3.92E-02	6.43E-03	2.57E-06	6.54E-05	7.88E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
200	ALL	626967.1	3662855	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.91E-05	7.22E-03	4.17E-02	6.86E-03	2.74E-06	6.97E-05	8.40E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
201	ALL	627067.1	3662855	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.01E-05	7.58E-03	4.37E-02	7.20E-03	2.87E-06	7.33E-05	8.82E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
202	ALL	627167.1	3662855	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.36E-04	2.09E-05	7.89E-03	4.54E-02	7.49E-03	2.99E-06	7.62E-05	9.17E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
203	ALL	627267.1	3662855	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.15E-05	8.13E-03	4.68E-02	7.72E-03	3.08E-06	7.86E-05	9.46E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
204	ALL	627367.1	3662855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.20E-05	8.32E-03	4.78E-02	7.90E-03	3.16E-06	8.04E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
205	ALL	627467.1	3662855	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.26E-05	8.52E-03	4.89E-02	8.10E-03	3.23E-06	8.24E-05	9.91E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
206	ALL	627567.1	3662855	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	4.98E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
207	ALL	627667.1	3662855	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.04E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02

208	ALL	627767.1	3662855	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.40E-05	9.07E-03	5.20E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
209	ALL	627867.1	3662855	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.43E-05	9.16E-03	5.25E-02	8.70E-03	3.47E-06	8.85E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
210	ALL	627967.1	3662855	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.45E-05	9.23E-03	5.29E-02	8.77E-03	3.50E-06	8.92E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
211	ALL	628067.1	3662855	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.46E-05	9.29E-03	5.33E-02	8.83E-03	3.53E-06	8.98E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
212	ALL	628167.1	3662855	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.34E-03	5.36E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
213	ALL	628267.1	3662855	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.36E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
214	ALL	628367.1	3662855	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.52E-05	9.51E-03	5.45E-02	9.03E-03	3.61E-06	9.19E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
215	ALL	628467.1	3662855	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.52E-05	9.52E-03	5.46E-02	9.04E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
216	ALL	628567.1	3662855	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.52E-05	9.51E-03	5.46E-02	9.03E-03	3.61E-06	9.19E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
217	ALL	628667.1	3662855	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.43E-02	8.98E-03	3.59E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
218	ALL	628767.1	3662855	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.38E-02	8.89E-03	3.55E-06	9.04E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
219	ALL	628867.1	3662855	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.45E-05	9.25E-03	5.33E-02	8.79E-03	3.51E-06	8.95E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
220	ALL	628967.1	3662855	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	5.23E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
221	ALL	629067.1	3662855	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.34E-05	8.82E-03	5.09E-02	8.38E-03	3.34E-06	8.52E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
222	ALL	629167.1	3662855	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.22E-05	8.37E-03	4.85E-02	7.96E-03	3.17E-06	8.09E-05	9.75E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
223	ALL	626567.1	3662955	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.47E-05	5.54E-03	3.25E-02	5.26E-03	2.10E-06	5.35E-05	6.46E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
224	ALL	626667.1	3662955	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.66E-05	6.28E-03	3.66E-02	5.97E-03	2.38E-06	6.07E-05	7.32E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
225	ALL	626767.1	3662955	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.82E-05	6.86E-03	3.97E-02	6.52E-03	2.60E-06	6.63E-05	7.99E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
226	ALL	626867.1	3662955	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.94E-05	7.33E-03	4.23E-02	6.96E-03	2.78E-06	7.08E-05	8.53E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
227	ALL	626967.1	3662955	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.76E-03	4.47E-02	7.37E-03	2.94E-06	7.50E-05	9.03E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
228	ALL	627067.1	3662955	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.13E-05	8.05E-03	4.63E-02	7.65E-03	3.05E-06	7.79E-05	9.37E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
229	ALL	627167.1	3662955	NonCancer	7.89E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.20E-05	8.31E-03	4.77E-02	7.89E-03	3.15E-06	8.03E-05	9.66E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
230	ALL	627267.1	3662955	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.26E-05	8.52E-03	4.89E-02	8.10E-03	3.23E-06	8.24E-05	9.91E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
231	ALL	627367.1	3662955	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.00E-02	8.28E-03	3.31E-06	8.43E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
232	ALL	627467.1	3662955	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.35E-05	8.88E-03	5.09E-02	8.44E-03	3.37E-06	8.58E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
233	ALL	627567.1	3662955	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.02E-03	5.17E-02	8.57E-03	3.42E-06	8.72E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
234	ALL	627667.1	3662955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.42E-05	9.13E-03	5.23E-02	8.67E-03	3.46E-06	8.82E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
235	ALL	627767.1	3662955	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	5.38E-02	8.92E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
236	ALL	627867.1	3662955	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.46E-03	5.42E-02	8.99E-03	3.59E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
237	ALL	627967.1	3662955	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.52E-05	9.51E-03	5.45E-02	9.03E-03	3.61E-06	9.19E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
238	ALL	628067.1	3662955	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.53E-05	9.56E-03	5.48E-02	9.08E-03	3.63E-06	9.24E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
239	ALL	628167.1	3662955	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.54E-05	9.60E-03	5.50E-02	9.12E-03	3.64E-06	9.28E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
240	ALL	628267.1	3662955	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.61E-03	5.51E-02	9.13E-03	3.64E-06	9.29E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
241	ALL	628367.1	3662955	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	5.64E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.52E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
242	ALL	628467.1	3662955	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.60E-05	9.83E-03	5.63E-02	9.34E-03	3.73E-06	9.50E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
243	ALL	628567.1	3662955	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.59E-05	9.79E-03	5.61E-02	9.30E-03	3.71E-06	9.46E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
244	ALL	628667.1	3662955	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.58E-05	9.72E-03	5.58E-02	9.23E-03	3.69E-06	9.39E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
245	ALL	628767.1	3662955	NonCancer	9.14E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.61E-03	5.52E-02	9.13E-03	3.65E-06	9.29E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
246	ALL	628867.1	3662955	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.83E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.45E-02	8.99E-03	3.59E-06	9.15E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
247	ALL	628967.1	3662955	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.34E-02	8.81E-03	3.52E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
248	ALL	629067.1	3662955	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.39E-05	9.00E-03	5.20E-02	8.55E-03	3.41E-06	8.70E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
249	ALL	629167.1	3662955	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.26E-05	8.55E-03	4.95E-02	8.12E-03	3.24E-06	8.26E-05	9.95E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
250	ALL	626367.1	3663055	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.31E-05	4.94E-03	2.92E-02	4.70E-03	1.87E-06	4.78E-05	5.77E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
251	ALL	626467.1	3663055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	3.46E-02	5.63E-03	2.25E-06	5.73E-05	6.91E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
252	ALL	626567.1	3663055	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.14E-04	1.74E-05	6.58E-03	3.82E-02	6.25E-03	2.49E-06	6.36E-05	7.66E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
253	ALL	626667.1	3663055	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.09E-03	4.10E-02	6.73E-03	2.69E-06	6.85E-05	8.25E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
254	ALL	626767.1	3663055	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.33E-02	7.13E-03	2.85E-06	7.25E-05	8.73E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
255	ALL	626867.1	3663055	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.08E-05	7.86E-03	4.53E-02	7.46E-03	2.98E-06	7.59E-05	9.14E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
256	ALL	626967.1	3663055	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.18E-05	8.23E-03	4.73E-02	7.82E-03	3.12E-06	7.95E-05	9.57E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
257	ALL	627067.1	3663055	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.24E-05	8.47E-03	4.87E-02	8.05E-03	3.21E-06	8.19E-05	9.85E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
258	ALL	627167.1	3663055	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	4.98E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
259	ALL	627267.1	3663055	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.35E-05	8.89E-03	5.10E-02	8.44E-03	3.37E-06	8.59E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02

260	ALL	627367.1	3663055	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.40E-05	9.05E-03	5.19E-02	8.60E-03	3.43E-06	8.75E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
261	ALL	627467.1	3663055	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.19E-03	5.27E-02	8.73E-03	3.49E-06	8.88E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
262	ALL	627567.1	3663055	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.30E-03	5.33E-02	8.84E-03	3.53E-06	8.99E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
263	ALL	627667.1	3663055	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	5.38E-02	8.92E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
264	ALL	627767.1	3663055	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.55E-05	9.63E-03	5.51E-02	9.15E-03	3.65E-06	9.31E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
265	ALL	627867.1	3663055	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.57E-05	9.69E-03	5.55E-02	9.20E-03	3.67E-06	9.36E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
266	ALL	627967.1	3663055	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.74E-03	5.57E-02	9.25E-03	3.69E-06	9.41E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
267	ALL	628067.1	3663055	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.60E-02	9.29E-03	3.71E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
268	ALL	628167.1	3663055	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.82E-03	5.62E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
269	ALL	628267.1	3663055	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.81E-03	5.62E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.48E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
270	ALL	628367.1	3663055	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.75E-02	9.54E-03	3.81E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
271	ALL	628467.1	3663055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.51E-03	3.80E-06	9.67E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
272	ALL	628567.1	3663055	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.96E-03	5.71E-02	9.46E-03	3.78E-06	9.63E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
273	ALL	628667.1	3663055	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.62E-05	9.89E-03	5.68E-02	9.39E-03	3.75E-06	9.56E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
274	ALL	628767.1	3663055	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.62E-02	9.29E-03	3.71E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
275	ALL	628867.1	3663055	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.55E-05	9.63E-03	5.54E-02	9.15E-03	3.65E-06	9.31E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
276	ALL	628967.1	3663055	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.50E-05	9.44E-03	5.44E-02	8.96E-03	3.58E-06	9.12E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
277	ALL	629067.1	3663055	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.43E-05	9.16E-03	5.29E-02	8.70E-03	3.47E-06	8.85E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
278	ALL	629167.1	3663055	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.04E-02	8.27E-03	3.30E-06	8.41E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
279	ALL	626367.1	3663155	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.55E-05	5.85E-03	3.42E-02	5.55E-03	2.22E-06	5.65E-05	6.82E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
280	ALL	626467.1	3663155	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.77E-05	6.68E-03	3.88E-02	6.34E-03	2.53E-06	6.45E-05	7.78E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
281	ALL	626567.1	3663155	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.77E-04	1.92E-05	7.25E-03	4.19E-02	6.89E-03	2.75E-06	7.01E-05	8.44E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
282	ALL	626667.1	3663155	NonCancer	7.30E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.17E-04	2.04E-05	7.68E-03	4.43E-02	7.30E-03	2.91E-06	7.43E-05	8.94E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
283	ALL	626767.1	3663155	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.13E-05	8.03E-03	4.62E-02	7.63E-03	3.04E-06	7.76E-05	9.34E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
284	ALL	626867.1	3663155	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.21E-05	8.32E-03	4.78E-02	7.91E-03	3.16E-06	8.04E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
285	ALL	626967.1	3663155	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.29E-05	8.66E-03	4.97E-02	8.22E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
286	ALL	627067.1	3663155	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.08E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
287	ALL	627167.1	3663155	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.40E-05	9.06E-03	5.19E-02	8.61E-03	3.44E-06	8.76E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
288	ALL	627267.1	3663155	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.44E-05	9.22E-03	5.28E-02	8.76E-03	3.50E-06	8.91E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
289	ALL	627367.1	3663155	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.48E-05	9.36E-03	5.36E-02	8.89E-03	3.55E-06	9.05E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
290	ALL	627467.1	3663155	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	5.43E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
291	ALL	627567.1	3663155	NonCancer	9.11E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.54E-05	9.58E-03	5.49E-02	9.10E-03	3.63E-06	9.26E-05	1.11E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
292	ALL	627667.1	3663155	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.53E-02	9.17E-03	3.66E-06	9.33E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
293	ALL	627767.1	3663155	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.64E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
294	ALL	627867.1	3663155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.62E-05	9.91E-03	5.67E-02	9.41E-03	3.76E-06	9.57E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
295	ALL	627967.1	3663155	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.70E-02	9.46E-03	3.78E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
296	ALL	628067.1	3663155	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.72E-02	9.49E-03	3.79E-06	9.66E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
297	ALL	628167.1	3663155	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.51E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.16E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
298	ALL	628267.1	3663155	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.35E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.74E-02	9.52E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.16E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
299	ALL	628367.1	3663155	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.53E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.85E-02	9.71E-03	3.87E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
300	ALL	628467.1	3663155	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.67E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
301	ALL	628567.1	3663155	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.81E-02	9.62E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
302	ALL	628667.1	3663155	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.66E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.71E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
303	ALL	628767.1	3663155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.63E-05	9.93E-03	5.71E-02	9.44E-03	3.77E-06	9.60E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
304	ALL	628867.1	3663155	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.59E-05	9.79E-03	5.63E-02	9.30E-03	3.71E-06	9.46E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
305	ALL	628967.1	3663155	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.54E-05	9.59E-03	5.52E-02	9.11E-03	3.64E-06	9.27E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
306	ALL	629067.1	3663155	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.37E-02	8.84E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
307	ALL	629167.1	3663155	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.34E-05	8.85E-03	5.12E-02	8.40E-03	3.35E-06	8.55E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
308	ALL	626267.1	3663255	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.54E-05	5.81E-03	3.40E-02	5.52E-03	2.20E-06	5.61E-05	6.77E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
309	ALL	626367.1	3663255	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.78E-05	6.72E-03	3.90E-02	6.39E-03	2.55E-06	6.50E-05	7.83E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
310	ALL	626467.1	3663255	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.95E-05	7.35E-03	4.25E-02	6.98E-03	2.79E-06	7.10E-05	8.55E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
311	ALL	626567.1	3663255	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.07E-05	7.82E-03	4.51E-02	7.43E-03	2.97E-06	7.56E-05	9.10E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02

312	ALL	626667.1	3663255	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.17E-05	8.19E-03	4.71E-02	7.78E-03	3.10E-06	7.91E-05	9.52E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
313	ALL	626767.1	3663255	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.48E-03	4.87E-02	8.06E-03	3.22E-06	8.20E-05	9.87E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
314	ALL	626867.1	3663255	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.32E-05	8.74E-03	5.01E-02	8.30E-03	3.31E-06	8.45E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
315	ALL	626967.1	3663255	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.40E-05	9.06E-03	5.19E-02	8.61E-03	3.44E-06	8.76E-05	1.05E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
316	ALL	627067.1	3663255	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.29E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.07E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
317	ALL	627167.1	3663255	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	5.38E-02	8.92E-03	3.56E-06	9.08E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
318	ALL	627267.1	3663255	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.52E-05	9.52E-03	5.45E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
319	ALL	627367.1	3663255	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	5.52E-02	9.17E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
320	ALL	627467.1	3663255	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.58E-05	9.75E-03	5.58E-02	9.26E-03	3.70E-06	9.42E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
321	ALL	627567.1	3663255	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.61E-05	9.83E-03	5.63E-02	9.34E-03	3.73E-06	9.51E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
322	ALL	627667.1	3663255	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.62E-05	9.89E-03	5.66E-02	9.40E-03	3.75E-06	9.56E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
323	ALL	627767.1	3663255	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.58E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
324	ALL	627867.1	3663255	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.80E-02	9.62E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
325	ALL	627967.1	3663255	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.82E-02	9.66E-03	3.86E-06	9.83E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
326	ALL	628067.1	3663255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.68E-03	3.87E-06	9.85E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
327	ALL	628167.1	3663255	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.84E-02	9.69E-03	3.87E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
328	ALL	628267.1	3663255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.85E-02	9.69E-03	3.87E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
329	ALL	628367.1	3663255	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
330	ALL	628467.1	3663255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.83E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
331	ALL	628567.1	3663255	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.77E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
332	ALL	628667.1	3663255	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.85E-02	9.68E-03	3.87E-06	9.85E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
333	ALL	628767.1	3663255	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.57E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
334	ALL	628867.1	3663255	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.71E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
335	ALL	628967.1	3663255	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.58E-05	9.72E-03	5.60E-02	9.24E-03	3.69E-06	9.40E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
336	ALL	629067.1	3663255	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.50E-05	9.45E-03	5.45E-02	8.97E-03	3.58E-06	9.13E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
337	ALL	629167.1	3663255	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.38E-05	8.98E-03	5.20E-02	8.53E-03	3.41E-06	8.68E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
338	ALL	626067.1	3663355	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.46E-05	5.51E-03	3.23E-02	5.23E-03	2.09E-06	5.32E-05	6.43E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
339	ALL	626167.1	3663355	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.07E-04	1.72E-05	6.50E-03	3.78E-02	6.18E-03	2.46E-06	6.28E-05	7.57E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
340	ALL	626267.1	3663355	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.89E-05	7.12E-03	4.12E-02	6.77E-03	2.70E-06	6.88E-05	8.29E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
341	ALL	626367.1	3663355	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.02E-05	7.61E-03	4.39E-02	7.23E-03	2.89E-06	7.36E-05	8.86E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
342	ALL	626467.1	3663355	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.13E-05	8.02E-03	4.62E-02	7.62E-03	3.04E-06	7.75E-05	9.33E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
343	ALL	626567.1	3663355	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.22E-05	8.37E-03	4.81E-02	7.95E-03	3.17E-06	8.09E-05	9.73E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
344	ALL	626667.1	3663355	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.29E-05	8.66E-03	4.97E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
345	ALL	626767.1	3663355	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.36E-05	8.91E-03	5.11E-02	8.46E-03	3.38E-06	8.61E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
346	ALL	626867.1	3663355	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.42E-05	9.13E-03	5.24E-02	8.68E-03	3.46E-06	8.83E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
347	ALL	626967.1	3663355	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.50E-05	9.44E-03	5.40E-02	8.97E-03	3.58E-06	9.12E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
348	ALL	627067.1	3663355	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.54E-05	9.59E-03	5.49E-02	9.11E-03	3.64E-06	9.27E-05	1.11E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
349	ALL	627167.1	3663355	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.06E-04	2.57E-05	9.71E-03	5.55E-02	9.22E-03	3.68E-06	9.38E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
350	ALL	627267.1	3663355	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.82E-03	5.62E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
351	ALL	627367.1	3663355	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.68E-02	9.42E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
352	ALL	627467.1	3663355	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.51E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
353	ALL	627567.1	3663355	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.58E-03	3.83E-06	9.75E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
354	ALL	627667.1	3663355	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.46E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.80E-02	9.63E-03	3.85E-06	9.80E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
355	ALL	627767.1	3663355	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.89E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
356	ALL	627867.1	3663355	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.91E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
357	ALL	627967.1	3663355	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.93E-02	9.84E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
358	ALL	628067.1	3663355	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
359	ALL	628167.1	3663355	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.87E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
360	ALL	628267.1	3663355	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
361	ALL	628367.1	3663355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.03E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
362	ALL	628467.1	3663355	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
363	ALL	628567.1	3663355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.98E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02

364	ALL	628667.1	3663355	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
365	ALL	628767.1	3663355	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.87E-02	9.69E-03	3.87E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
366	ALL	628867.1	3663355	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.66E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
367	ALL	628967.1	3663355	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.68E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
368	ALL	629067.1	3663355	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.54E-05	9.58E-03	5.53E-02	9.10E-03	3.63E-06	9.26E-05	1.11E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
369	ALL	629167.1	3663355	NonCancer	8.66E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.42E-05	9.12E-03	5.28E-02	8.66E-03	3.46E-06	8.81E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
370	ALL	625867.1	3663455	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.54E-05	5.81E-03	3.40E-02	5.52E-03	2.20E-06	5.61E-05	6.77E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
371	ALL	625967.1	3663455	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.72E-05	6.47E-03	3.76E-02	6.15E-03	2.45E-06	6.26E-05	7.54E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
372	ALL	626067.1	3663455	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.85E-05	6.98E-03	4.05E-02	6.64E-03	2.65E-06	6.75E-05	8.13E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
373	ALL	626167.1	3663455	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.40E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.87E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
374	ALL	626267.1	3663455	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.12E-05	8.00E-03	4.61E-02	7.60E-03	3.03E-06	7.73E-05	9.31E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
375	ALL	626367.1	3663455	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	4.79E-02	7.91E-03	3.16E-06	8.05E-05	9.69E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
376	ALL	626467.1	3663455	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.28E-05	8.62E-03	4.95E-02	8.19E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
377	ALL	626567.1	3663455	NonCancer	8.43E-03	8.76E-03	2.24E-06	8.28E-04	2.35E-05	8.87E-03	5.09E-02	8.43E-03	3.37E-06	8.58E-05	1.03E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
378	ALL	626667.1	3663455	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.50E-04	2.41E-05	9.11E-03	5.22E-02	8.65E-03	3.45E-06	8.80E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
379	ALL	626767.1	3663455	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.34E-02	8.86E-03	3.54E-06	9.01E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
380	ALL	626867.1	3663455	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.50E-03	5.44E-02	9.02E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.10E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
381	ALL	626967.1	3663455	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.59E-02	9.29E-03	3.71E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
382	ALL	627067.1	3663455	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.24E-04	2.62E-05	9.90E-03	5.66E-02	9.40E-03	3.75E-06	9.57E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
383	ALL	627167.1	3663455	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.72E-02	9.50E-03	3.79E-06	9.67E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
384	ALL	627267.1	3663455	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.59E-03	3.83E-06	9.76E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
385	ALL	627367.1	3663455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.83E-02	9.68E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
386	ALL	627467.1	3663455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.76E-03	3.89E-06	9.93E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
387	ALL	627567.1	3663455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.91E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
388	ALL	627667.1	3663455	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
389	ALL	627767.1	3663455	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
390	ALL	627867.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
391	ALL	627967.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.04E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
392	ALL	628067.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
393	ALL	628167.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
394	ALL	628267.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.05E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
395	ALL	628367.1	3663455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
396	ALL	628467.1	3663455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
397	ALL	628567.1	3663455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.05E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
398	ALL	628667.1	3663455	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.93E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
399	ALL	628767.1	3663455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
400	ALL	628867.1	3663455	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.86E-02	9.67E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
401	ALL	628967.1	3663455	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.64E-05	9.98E-03	5.75E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
402	ALL	629067.1	3663455	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.70E-03	5.61E-02	9.22E-03	3.68E-06	9.38E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
403	ALL	629167.1	3663455	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.35E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
404	ALL	625667.1	3663555	NonCancer	5.86E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.64E-05	6.17E-03	3.60E-02	5.86E-03	2.34E-06	5.96E-05	7.19E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
405	ALL	625767.1	3663555	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.74E-05	6.56E-03	3.81E-02	6.24E-03	2.49E-06	6.34E-05	7.65E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
406	ALL	625867.1	3663555	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.09E-03	4.10E-02	6.73E-03	2.69E-06	6.85E-05	8.25E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
407	ALL	625967.1	3663555	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.50E-03	4.33E-02	7.13E-03	2.84E-06	7.25E-05	8.73E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
408	ALL	626067.1	3663555	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.07E-05	7.81E-03	4.50E-02	7.42E-03	2.96E-06	7.55E-05	9.09E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
409	ALL	626167.1	3663555	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.12E-06	7.84E-04	2.23E-05	8.40E-03	4.83E-02	7.98E-03	3.19E-06	8.12E-05	9.77E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
410	ALL	626267.1	3663555	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.30E-05	8.67E-03	4.97E-02	8.23E-03	3.29E-06	8.38E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
411	ALL	626367.1	3663555	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.36E-05	8.91E-03	5.11E-02	8.47E-03	3.38E-06	8.61E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
412	ALL	626467.1	3663555	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.42E-05	9.13E-03	5.23E-02	8.68E-03	3.46E-06	8.83E-05	1.06E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
413	ALL	626567.1	3663555	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.35E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
414	ALL	626667.1	3663555	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.52E-05	9.52E-03	5.45E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
415	ALL	626767.1	3663555	NonCancer	9.21E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.70E-03	5.55E-02	9.21E-03	3.68E-06	9.37E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02

416	ALL	626867.1	3663555	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.61E-05	9.84E-03	5.63E-02	9.34E-03	3.73E-06	9.51E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
417	ALL	626967.1	3663555	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.77E-02	9.59E-03	3.83E-06	9.76E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
418	ALL	627067.1	3663555	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.83E-02	9.69E-03	3.87E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
419	ALL	627167.1	3663555	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.77E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
420	ALL	627267.1	3663555	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.93E-02	9.85E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
421	ALL	627367.1	3663555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.97E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
422	ALL	627467.1	3663555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
423	ALL	627567.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.05E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
424	ALL	627667.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.08E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
425	ALL	627767.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
426	ALL	627867.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
427	ALL	627967.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.14E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
428	ALL	628067.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.14E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
429	ALL	628167.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.14E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
430	ALL	628267.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
431	ALL	628367.1	3663555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
432	ALL	628467.1	3663555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
433	ALL	628567.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
434	ALL	628667.1	3663555	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.08E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
435	ALL	628767.1	3663555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.01E-02	9.92E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
436	ALL	628867.1	3663555	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
437	ALL	628967.1	3663555	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.83E-02	9.59E-03	3.83E-06	9.76E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
438	ALL	629067.1	3663555	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.81E-03	5.67E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.48E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
439	ALL	629167.1	3663555	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.48E-05	9.36E-03	5.42E-02	8.89E-03	3.55E-06	9.04E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
440	ALL	625467.1	3663655	NonCancer	5.76E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.60E-05	6.06E-03	3.53E-02	5.75E-03	2.30E-06	5.85E-05	7.06E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
441	ALL	625567.1	3663655	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.86E-05	7.03E-03	4.07E-02	6.68E-03	2.67E-06	6.80E-05	8.19E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
442	ALL	625667.1	3663655	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.03E-05	7.67E-03	4.42E-02	7.28E-03	2.91E-06	7.41E-05	8.92E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
443	ALL	625767.1	3663655	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.18E-03	4.70E-02	7.77E-03	3.10E-06	7.90E-05	9.51E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
444	ALL	625867.1	3663655	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.27E-05	8.58E-03	4.92E-02	8.15E-03	3.25E-06	8.29E-05	9.97E-07	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
445	ALL	625967.1	3663655	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.36E-05	8.92E-03	5.11E-02	8.48E-03	3.38E-06	8.62E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
446	ALL	626067.1	3663655	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.80E-04	2.21E-05	8.36E-03	4.80E-02	7.94E-03	3.17E-06	8.08E-05	9.72E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
447	ALL	626167.1	3663655	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.52E-05	9.52E-03	5.44E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
448	ALL	626267.1	3663655	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.75E-03	5.57E-02	9.26E-03	3.70E-06	9.42E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
449	ALL	626367.1	3663655	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.54E-05	9.58E-03	5.48E-02	9.10E-03	3.63E-06	9.26E-05	1.11E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
450	ALL	626467.1	3663655	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.58E-05	9.73E-03	5.56E-02	9.24E-03	3.69E-06	9.40E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
451	ALL	626567.1	3663655	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.67E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
452	ALL	626667.1	3663655	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.53E-03	3.81E-06	9.70E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
453	ALL	626767.1	3663655	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.80E-02	9.64E-03	3.85E-06	9.81E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
454	ALL	626867.1	3663655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.83E-02	9.70E-03	3.87E-06	9.86E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
455	ALL	626967.1	3663655	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
456	ALL	627067.1	3663655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.03E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
457	ALL	627167.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
458	ALL	627267.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.11E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
459	ALL	627367.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
460	ALL	627467.1	3663655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
461	ALL	627567.1	3663655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
462	ALL	627667.1	3663655	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.01E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
463	ALL	627767.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.14E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
464	ALL	627867.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
465	ALL	627967.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.15E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
466	ALL	628067.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.01E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
467	ALL	628167.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.18E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02

468	ALL	628267.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
469	ALL	628367.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
470	ALL	628467.1	3663655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
471	ALL	628567.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.82E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
472	ALL	628667.1	3663655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
473	ALL	628767.1	3663655	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.02E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
474	ALL	628867.1	3663655	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.95E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
475	ALL	628967.1	3663655	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.46E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.85E-02	9.63E-03	3.84E-06	9.80E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
476	ALL	629067.1	3663655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.24E-04	2.62E-05	9.90E-03	5.73E-02	9.41E-03	3.75E-06	9.57E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
477	ALL	629167.1	3663655	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.50E-05	9.45E-03	5.48E-02	8.98E-03	3.58E-06	9.14E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
478	ALL	625267.1	3663755	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.69E-05	6.39E-03	3.71E-02	6.07E-03	2.42E-06	6.18E-05	7.44E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
479	ALL	625367.1	3663755	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.86E-05	7.02E-03	4.06E-02	6.67E-03	2.66E-06	6.79E-05	8.18E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
480	ALL	625467.1	3663755	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.01E-04	1.99E-05	7.51E-03	4.33E-02	7.13E-03	2.85E-06	7.26E-05	8.74E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
481	ALL	625567.1	3663755	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.95E-03	4.58E-02	7.56E-03	3.02E-06	7.69E-05	9.25E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
482	ALL	625667.1	3663755	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.22E-05	8.37E-03	4.81E-02	7.95E-03	3.17E-06	8.09E-05	9.73E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
483	ALL	625767.1	3663755	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.69E-03	4.98E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
484	ALL	625867.1	3663755	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.26E-05	8.54E-03	4.90E-02	8.12E-03	3.24E-06	8.26E-05	9.94E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
485	ALL	625967.1	3663755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.77E-03	5.03E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.48E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
486	ALL	626067.1	3663755	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.39E-05	9.02E-03	5.17E-02	8.57E-03	3.42E-06	8.72E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
487	ALL	626167.1	3663755	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.49E-03	5.43E-02	9.02E-03	3.60E-06	9.17E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
488	ALL	626267.1	3663755	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.55E-05	9.64E-03	5.51E-02	9.16E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
489	ALL	626367.1	3663755	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.13E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.60E-02	9.30E-03	3.71E-06	9.46E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
490	ALL	626467.1	3663755	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.93E-03	5.67E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.15E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
491	ALL	626567.1	3663755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.81E-02	9.66E-03	3.86E-06	9.83E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
492	ALL	626667.1	3663755	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.76E-03	3.90E-06	9.93E-05	1.19E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
493	ALL	626767.1	3663755	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.93E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
494	ALL	626867.1	3663755	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.77E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.94E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
495	ALL	626967.1	3663755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
496	ALL	627067.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
497	ALL	627167.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.10E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
498	ALL	627267.1	3663755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
499	ALL	627367.1	3663755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
500	ALL	627467.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.18E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
501	ALL	627567.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
502	ALL	627667.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
503	ALL	627767.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
504	ALL	627867.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
505	ALL	627967.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
506	ALL	628067.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
507	ALL	628167.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
508	ALL	628267.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
509	ALL	628367.1	3663755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
510	ALL	628467.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
511	ALL	628567.1	3663755	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
512	ALL	628667.1	3663755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.23E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
513	ALL	628767.1	3663755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.12E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
514	ALL	628867.1	3663755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.02E-02	9.92E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
515	ALL	628967.1	3663755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.57E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.92E-02	9.74E-03	3.89E-06	9.91E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
516	ALL	629067.1	3663755	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.27E-04	2.63E-05	9.93E-03	5.75E-02	9.44E-03	3.77E-06	9.60E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
517	ALL	629167.1	3663755	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.52E-05	9.53E-03	5.53E-02	9.05E-03	3.61E-06	9.21E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
518	ALL	624967.1	3663855	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.66E-05	6.28E-03	3.65E-02	5.97E-03	2.38E-06	6.07E-05	7.32E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
519	ALL	625067.1	3663855	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.81E-05	6.82E-03	3.95E-02	6.48E-03	2.59E-06	6.59E-05	7.94E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02

520	ALL	625167.1	3663855	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.92E-05	7.26E-03	4.19E-02	6.90E-03	2.75E-06	7.02E-05	8.45E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
521	ALL	625267.1	3663855	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.06E-05	7.78E-03	4.48E-02	7.39E-03	2.95E-06	7.52E-05	9.05E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
522	ALL	625367.1	3663855	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.17E-05	8.21E-03	4.71E-02	7.80E-03	3.11E-06	7.93E-05	9.54E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
523	ALL	625467.1	3663855	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.25E-05	8.50E-03	4.88E-02	8.07E-03	3.22E-06	8.22E-05	9.88E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
524	ALL	625567.1	3663855	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.03E-02	8.34E-03	3.33E-06	8.49E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
525	ALL	625667.1	3663855	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	5.20E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
526	ALL	625767.1	3663855	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.30E-03	5.32E-02	8.84E-03	3.53E-06	8.99E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
527	ALL	625867.1	3663855	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.41E-05	9.09E-03	5.21E-02	8.64E-03	3.45E-06	8.79E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
528	ALL	625967.1	3663855	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.27E-03	5.31E-02	8.80E-03	3.51E-06	8.96E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
529	ALL	626067.1	3663855	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	5.42E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.16E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
530	ALL	626167.1	3663855	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.88E-02	9.79E-03	3.91E-06	9.96E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
531	ALL	626267.1	3663855	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.35E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.52E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.16E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
532	ALL	626367.1	3663855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.46E-04	2.69E-05	1.01E-02	5.79E-02	9.63E-03	3.84E-06	9.80E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
533	ALL	626467.1	3663855	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.57E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.86E-02	9.74E-03	3.89E-06	9.91E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
534	ALL	626567.1	3663855	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.99E-02	9.96E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
535	ALL	626667.1	3663855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.87E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
536	ALL	626767.1	3663855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.82E-05	1.07E-02	6.09E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
537	ALL	626867.1	3663855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.13E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
538	ALL	626967.1	3663855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
539	ALL	627067.1	3663855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
540	ALL	627167.1	3663855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.22E-02	1.03E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
541	ALL	627267.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
542	ALL	627367.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.27E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
543	ALL	627467.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
544	ALL	627567.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
545	ALL	627667.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
546	ALL	627767.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
547	ALL	627867.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
548	ALL	627967.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
549	ALL	628067.1	3663855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
550	ALL	628167.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
551	ALL	628267.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.40E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
552	ALL	628367.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
553	ALL	628467.1	3663855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.38E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
554	ALL	628567.1	3663855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
555	ALL	628667.1	3663855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.28E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
556	ALL	628767.1	3663855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
557	ALL	628867.1	3663855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.13E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
558	ALL	628967.1	3663855	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.03E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
559	ALL	629067.1	3663855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.88E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
560	ALL	629167.1	3663855	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.70E-03	5.63E-02	9.21E-03	3.68E-06	9.37E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
561	ALL	624667.1	3663955	NonCancer	6.00E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.67E-05	6.31E-03	3.66E-02	5.99E-03	2.39E-06	6.10E-05	7.35E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
562	ALL	624767.1	3663955	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.77E-05	6.68E-03	3.87E-02	6.34E-03	2.53E-06	6.46E-05	7.78E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
563	ALL	624867.1	3663955	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.90E-05	7.18E-03	4.15E-02	6.82E-03	2.72E-06	6.94E-05	8.36E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
564	ALL	624967.1	3663955	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.01E-04	1.99E-05	7.51E-03	4.33E-02	7.13E-03	2.85E-06	7.26E-05	8.74E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
565	ALL	625067.1	3663955	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.32E-04	2.08E-05	7.84E-03	4.51E-02	7.45E-03	2.97E-06	7.58E-05	9.12E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
566	ALL	625167.1	3663955	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.16E-05	8.16E-03	4.69E-02	7.75E-03	3.09E-06	7.89E-05	9.49E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
567	ALL	625267.1	3663955	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.28E-05	8.62E-03	4.94E-02	8.19E-03	3.27E-06	8.33E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
568	ALL	625367.1	3663955	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.37E-05	8.95E-03	5.12E-02	8.50E-03	3.39E-06	8.65E-05	1.04E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
569	ALL	625467.1	3663955	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.43E-05	9.16E-03	5.24E-02	8.70E-03	3.47E-06	8.86E-05	1.06E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
570	ALL	625567.1	3663955	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.49E-05	9.38E-03	5.36E-02	8.91E-03	3.56E-06	9.07E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
571	ALL	625667.1	3663955	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.62E-03	5.49E-02	9.14E-03	3.65E-06	9.30E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02

572	ALL	625767.1	3663955	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.60E-05	9.79E-03	5.59E-02	9.30E-03	3.71E-06	9.47E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
573	ALL	625867.1	3663955	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.96E-03	5.68E-02	9.46E-03	3.78E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
574	ALL	625967.1	3663955	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.57E-05	9.68E-03	5.54E-02	9.20E-03	3.67E-06	9.36E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
575	ALL	626067.1	3663955	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	5.63E-02	9.35E-03	3.73E-06	9.52E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
576	ALL	626167.1	3663955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.08E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
577	ALL	626267.1	3663955	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.74E-05	1.04E-02	5.91E-02	9.83E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
578	ALL	626367.1	3663955	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.77E-05	1.04E-02	5.96E-02	9.92E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
579	ALL	626467.1	3663955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.02E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
580	ALL	626567.1	3663955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.15E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
581	ALL	626667.1	3663955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
582	ALL	626767.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.24E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
583	ALL	626867.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.27E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
584	ALL	626967.1	3663955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
585	ALL	627067.1	3663955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
586	ALL	627167.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.36E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
587	ALL	627267.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.38E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
588	ALL	627367.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
589	ALL	627467.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
590	ALL	627567.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.41E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
591	ALL	627667.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
592	ALL	627767.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.08E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
593	ALL	627867.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.08E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
594	ALL	627967.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
595	ALL	628067.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
596	ALL	628167.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
597	ALL	628267.1	3663955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
598	ALL	628367.1	3663955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
599	ALL	628467.1	3663955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.46E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
600	ALL	628567.1	3663955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.12E-02	6.41E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
601	ALL	628667.1	3663955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.36E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
602	ALL	628767.1	3663955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.27E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
603	ALL	628867.1	3663955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.21E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
604	ALL	628967.1	3663955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.10E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
605	ALL	629067.1	3663955	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.95E-02	9.76E-03	3.90E-06	9.93E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
606	ALL	629167.1	3663955	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.81E-03	5.70E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
607	ALL	624567.1	3664055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.60E-05	6.06E-03	3.53E-02	5.75E-03	2.30E-06	5.85E-05	7.06E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
608	ALL	624667.1	3664055	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.80E-04	1.93E-05	7.29E-03	4.20E-02	6.92E-03	2.76E-06	7.04E-05	8.48E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
609	ALL	624767.1	3664055	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.10E-04	2.02E-05	7.60E-03	4.38E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.35E-05	8.85E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
610	ALL	624867.1	3664055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.12E-05	8.01E-03	4.60E-02	7.61E-03	3.04E-06	7.74E-05	9.32E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
611	ALL	624967.1	3664055	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.18E-05	8.23E-03	4.73E-02	7.82E-03	3.12E-06	7.96E-05	9.57E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
612	ALL	625067.1	3664055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.25E-05	8.50E-03	4.88E-02	8.08E-03	3.23E-06	8.22E-05	9.89E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
613	ALL	625167.1	3664055	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.17E-04	2.32E-05	8.76E-03	5.02E-02	8.32E-03	3.32E-06	8.46E-05	1.02E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
614	ALL	625267.1	3664055	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.43E-05	9.19E-03	5.25E-02	8.73E-03	3.48E-06	8.88E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
615	ALL	625367.1	3664055	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.41E-02	9.00E-03	3.59E-06	9.15E-05	1.10E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
616	ALL	625467.1	3664055	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.55E-05	9.64E-03	5.51E-02	9.16E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
617	ALL	625567.1	3664055	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.82E-03	5.61E-02	9.33E-03	3.73E-06	9.49E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
618	ALL	625667.1	3664055	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.72E-02	9.53E-03	3.80E-06	9.69E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
619	ALL	625767.1	3664055	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.81E-02	9.68E-03	3.87E-06	9.85E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
620	ALL	625867.1	3664055	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.64E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.89E-02	9.82E-03	3.92E-06	9.99E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
621	ALL	625967.1	3664055	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.35E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.73E-02	9.52E-03	3.80E-06	9.68E-05	1.16E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
622	ALL	626067.1	3664055	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.82E-02	9.68E-03	3.86E-06	9.85E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
623	ALL	626167.1	3664055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.25E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02

624	ALL	626267.1	3664055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
625	ALL	626367.1	3664055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
626	ALL	626467.1	3664055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.17E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
627	ALL	626567.1	3664055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
628	ALL	626667.1	3664055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.33E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
629	ALL	626767.1	3664055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
630	ALL	626867.1	3664055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
631	ALL	626967.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
632	ALL	627067.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
633	ALL	627167.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.47E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
634	ALL	627267.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.49E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
635	ALL	627367.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
636	ALL	627467.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
637	ALL	627567.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
638	ALL	627667.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
639	ALL	627767.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
640	ALL	627867.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.61E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
641	ALL	627967.1	3664055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.60E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
642	ALL	628067.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
643	ALL	628167.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
644	ALL	628267.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.55E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
645	ALL	628367.1	3664055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
646	ALL	628467.1	3664055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
647	ALL	628567.1	3664055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.48E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
648	ALL	628667.1	3664055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.42E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
649	ALL	628767.1	3664055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.34E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
650	ALL	628867.1	3664055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.27E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
651	ALL	628967.1	3664055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
652	ALL	629067.1	3664055	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.02E-02	9.87E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
653	ALL	629167.1	3664055	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.63E-05	9.92E-03	5.77E-02	9.43E-03	3.76E-06	9.59E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
654	ALL	624567.1	3664155	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.65E-05	6.22E-03	3.62E-02	5.91E-03	2.36E-06	6.01E-05	7.25E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
655	ALL	624667.1	3664155	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.01E-05	7.60E-03	4.37E-02	7.22E-03	2.88E-06	7.34E-05	8.84E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
656	ALL	624767.1	3664155	NonCancer	7.91E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	4.78E-02	7.91E-03	3.16E-06	8.05E-05	9.68E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
657	ALL	624867.1	3664155	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.44E-03	4.84E-02	8.02E-03	3.20E-06	8.16E-05	9.82E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
658	ALL	624967.1	3664155	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.00E-02	8.29E-03	3.31E-06	8.43E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
659	ALL	625067.1	3664155	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.38E-05	8.97E-03	5.13E-02	8.52E-03	3.40E-06	8.67E-05	1.04E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
660	ALL	625167.1	3664155	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.20E-03	5.26E-02	8.74E-03	3.49E-06	8.89E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
661	ALL	625267.1	3664155	NonCancer	9.16E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.55E-05	9.63E-03	5.50E-02	9.15E-03	3.65E-06	9.31E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
662	ALL	625367.1	3664155	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	5.62E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.52E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
663	ALL	625467.1	3664155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.72E-02	9.52E-03	3.80E-06	9.69E-05	1.16E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
664	ALL	625567.1	3664155	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.80E-02	9.67E-03	3.86E-06	9.84E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
665	ALL	625667.1	3664155	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.68E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.92E-02	9.86E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
666	ALL	625767.1	3664155	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.79E-05	1.05E-02	5.99E-02	9.99E-03	3.99E-06	1.02E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
667	ALL	625867.1	3664155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.07E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
668	ALL	625967.1	3664155	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
669	ALL	626067.1	3664155	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.99E-02	9.96E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
670	ALL	626167.1	3664155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
671	ALL	626267.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
672	ALL	626367.1	3664155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.26E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
673	ALL	626467.1	3664155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.31E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
674	ALL	626567.1	3664155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.42E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
675	ALL	626667.1	3664155	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02

676	ALL	626767.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.49E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
677	ALL	626867.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
678	ALL	626967.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.54E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
679	ALL	627067.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
680	ALL	627167.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
681	ALL	627267.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
682	ALL	627367.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
683	ALL	627467.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
684	ALL	627567.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
685	ALL	627667.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
686	ALL	627767.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
687	ALL	627867.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
688	ALL	627967.1	3664155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
689	ALL	628067.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.66E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
690	ALL	628167.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.64E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
691	ALL	628267.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.62E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
692	ALL	628367.1	3664155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
693	ALL	628467.1	3664155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
694	ALL	628567.1	3664155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.54E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
695	ALL	628667.1	3664155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.49E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
696	ALL	628767.1	3664155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.41E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
697	ALL	628867.1	3664155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.35E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
698	ALL	628967.1	3664155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.24E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
699	ALL	629067.1	3664155	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.08E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
700	ALL	629167.1	3664155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.66E-05	1.00E-02	5.83E-02	9.52E-03	3.80E-06	9.69E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
701	ALL	624567.1	3664255	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.68E-05	6.35E-03	3.70E-02	6.04E-03	2.41E-06	6.14E-05	7.40E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
702	ALL	624667.1	3664255	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.37E-05	8.87E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
703	ALL	624767.1	3664255	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.29E-05	8.65E-03	4.95E-02	8.21E-03	3.28E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
704	ALL	624867.1	3664255	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.50E-04	2.41E-05	9.11E-03	5.21E-02	8.65E-03	3.45E-06	8.80E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
705	ALL	624967.1	3664255	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.42E-05	9.12E-03	5.22E-02	8.66E-03	3.46E-06	8.81E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
706	ALL	625067.1	3664255	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.34E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.02E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
707	ALL	625167.1	3664255	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.55E-03	5.46E-02	9.08E-03	3.62E-06	9.23E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
708	ALL	625267.1	3664255	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	5.70E-02	9.49E-03	3.79E-06	9.65E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
709	ALL	625367.1	3664255	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.82E-02	9.70E-03	3.87E-06	9.87E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
710	ALL	625467.1	3664255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.90E-02	9.83E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
711	ALL	625567.1	3664255	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.97E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
712	ALL	625667.1	3664255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.08E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
713	ALL	625767.1	3664255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
714	ALL	625867.1	3664255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.21E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
715	ALL	625967.1	3664255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.27E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
716	ALL	626067.1	3664255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.36E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
717	ALL	626167.1	3664255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.53E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
718	ALL	626267.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
719	ALL	626367.1	3664255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.38E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
720	ALL	626467.1	3664255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.43E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
721	ALL	626567.1	3664255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
722	ALL	626667.1	3664255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
723	ALL	626767.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	6.60E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
724	ALL	626867.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.62E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
725	ALL	626967.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
726	ALL	627067.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
727	ALL	627167.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02

728	ALL	627267.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
729	ALL	627367.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
730	ALL	627467.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
731	ALL	627567.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
732	ALL	627667.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
733	ALL	627767.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
734	ALL	627867.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
735	ALL	627967.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
736	ALL	628067.1	3664255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
737	ALL	628167.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.72E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
738	ALL	628267.1	3664255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.70E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
739	ALL	628367.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.68E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
740	ALL	628467.1	3664255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
741	ALL	628567.1	3664255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.59E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
742	ALL	628667.1	3664255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.53E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
743	ALL	628767.1	3664255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.47E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
744	ALL	628867.1	3664255	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.42E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
745	ALL	628967.1	3664255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.30E-02	1.03E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
746	ALL	629067.1	3664255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.15E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
747	ALL	629167.1	3664255	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.89E-02	9.62E-03	3.84E-06	9.79E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
748	ALL	624567.1	3664355	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.44E-03	3.74E-02	6.11E-03	2.44E-06	6.22E-05	7.50E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
749	ALL	624667.1	3664355	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.02E-05	7.62E-03	4.39E-02	7.24E-03	2.89E-06	7.36E-05	8.86E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
750	ALL	624767.1	3664355	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.30E-05	8.69E-03	4.98E-02	8.26E-03	3.30E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
751	ALL	624867.1	3664355	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.49E-05	9.41E-03	5.37E-02	8.93E-03	3.57E-06	9.09E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
752	ALL	624967.1	3664355	NonCancer	8.93E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.49E-05	9.40E-03	5.37E-02	8.93E-03	3.57E-06	9.09E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
753	ALL	625067.1	3664355	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.55E-05	9.64E-03	5.51E-02	9.16E-03	3.66E-06	9.32E-05	1.12E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
754	ALL	625167.1	3664355	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.61E-05	9.84E-03	5.62E-02	9.35E-03	3.73E-06	9.51E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
755	ALL	625267.1	3664355	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.89E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
756	ALL	625367.1	3664355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.97E-02	9.96E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
757	ALL	625467.1	3664355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.04E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
758	ALL	625567.1	3664355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
759	ALL	625667.1	3664355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.21E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
760	ALL	625767.1	3664355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
761	ALL	625867.1	3664355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
762	ALL	625967.1	3664355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
763	ALL	626067.1	3664355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
764	ALL	626167.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.64E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
765	ALL	626267.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.69E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
766	ALL	626367.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.73E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
767	ALL	626467.1	3664355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.55E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
768	ALL	626567.1	3664355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.87E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
769	ALL	626667.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
770	ALL	626767.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.70E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
771	ALL	626867.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
772	ALL	626967.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
773	ALL	627067.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
774	ALL	627167.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
775	ALL	627267.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
776	ALL	627367.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
777	ALL	627467.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
778	ALL	627567.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
779	ALL	627667.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02

780	ALL	627767.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
781	ALL	627867.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.83E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
782	ALL	627967.1	3664355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.81E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
783	ALL	628067.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.80E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
784	ALL	628167.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
785	ALL	628267.1	3664355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.77E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
786	ALL	628367.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.74E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
787	ALL	628467.1	3664355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.70E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
788	ALL	628567.1	3664355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.66E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
789	ALL	628667.1	3664355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.60E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
790	ALL	628767.1	3664355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.53E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
791	ALL	628867.1	3664355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.49E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
792	ALL	628967.1	3664355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.37E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
793	ALL	629067.1	3664355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.21E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
794	ALL	629167.1	3664355	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.96E-02	9.72E-03	3.88E-06	9.89E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
795	ALL	624567.1	3664455	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.72E-05	6.51E-03	3.79E-02	6.18E-03	2.47E-06	6.29E-05	7.58E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
796	ALL	624667.1	3664455	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.03E-05	7.67E-03	4.42E-02	7.28E-03	2.91E-06	7.41E-05	8.92E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
797	ALL	624767.1	3664455	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.26E-05	8.51E-03	4.89E-02	8.09E-03	3.23E-06	8.23E-05	9.90E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
798	ALL	624867.1	3664455	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.48E-05	9.38E-03	5.36E-02	8.91E-03	3.56E-06	9.06E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
799	ALL	624967.1	3664455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.95E-03	5.68E-02	9.45E-03	3.77E-06	9.62E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
800	ALL	625067.1	3664455	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.62E-05	9.89E-03	5.65E-02	9.39E-03	3.75E-06	9.56E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
801	ALL	625167.1	3664455	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.39E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.74E-02	9.56E-03	3.82E-06	9.72E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
802	ALL	625267.1	3664455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.03E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
803	ALL	625367.1	3664455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
804	ALL	625467.1	3664455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.28E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
805	ALL	625567.1	3664455	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.32E-02	1.05E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
806	ALL	625667.1	3664455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.34E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.29E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
807	ALL	625767.1	3664455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.41E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
808	ALL	625867.1	3664455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.47E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
809	ALL	625967.1	3664455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.53E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
810	ALL	626067.1	3664455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.58E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
811	ALL	626167.1	3664455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
812	ALL	626267.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.80E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
813	ALL	626367.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
814	ALL	626467.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.89E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
815	ALL	626567.1	3664455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
816	ALL	626667.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
817	ALL	626767.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.79E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
818	ALL	626867.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.79E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
819	ALL	626967.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.84E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
820	ALL	627067.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
821	ALL	627167.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.88E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
822	ALL	627267.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
823	ALL	627367.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
824	ALL	627467.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
825	ALL	627567.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
826	ALL	627667.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
827	ALL	627767.1	3664455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.21E-02	6.91E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
828	ALL	627867.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.90E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
829	ALL	627967.1	3664455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.88E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
830	ALL	628067.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.86E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
831	ALL	628167.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02

832	ALL	628267.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.83E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
833	ALL	628367.1	3664455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.83E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
834	ALL	628467.1	3664455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.78E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
835	ALL	628567.1	3664455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.73E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
836	ALL	628667.1	3664455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	6.67E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
837	ALL	628767.1	3664455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.58E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
838	ALL	628867.1	3664455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.53E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
839	ALL	628967.1	3664455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.42E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
840	ALL	629067.1	3664455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.26E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
841	ALL	629167.1	3664455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.02E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
842	ALL	624567.1	3664555	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.74E-05	6.57E-03	3.83E-02	6.25E-03	2.49E-06	6.35E-05	7.66E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
843	ALL	624667.1	3664555	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.05E-05	7.72E-03	4.45E-02	7.33E-03	2.93E-06	7.46E-05	8.98E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
844	ALL	624767.1	3664555	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.27E-05	8.56E-03	4.92E-02	8.13E-03	3.24E-06	8.27E-05	9.95E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
845	ALL	624867.1	3664555	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.43E-05	9.18E-03	5.26E-02	8.72E-03	3.48E-06	8.88E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
846	ALL	624967.1	3664555	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.80E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
847	ALL	625067.1	3664555	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.69E-05	1.02E-02	5.80E-02	9.65E-03	3.85E-06	9.82E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
848	ALL	625167.1	3664555	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.87E-02	9.77E-03	3.90E-06	9.94E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
849	ALL	625267.1	3664555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
850	ALL	625367.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.48E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
851	ALL	625467.1	3664555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.40E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
852	ALL	625567.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
853	ALL	625667.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.45E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
854	ALL	625767.1	3664555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.52E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
855	ALL	625867.1	3664555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
856	ALL	625967.1	3664555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.62E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
857	ALL	626067.1	3664555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.68E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
858	ALL	626167.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.82E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
859	ALL	626267.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.88E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
860	ALL	626367.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.93E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.41E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
861	ALL	626467.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
862	ALL	626567.1	3664555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
863	ALL	626667.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.83E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
864	ALL	626767.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.86E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
865	ALL	626867.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.89E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
866	ALL	626967.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
867	ALL	627067.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.41E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
868	ALL	627167.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.99E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
869	ALL	627267.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
870	ALL	627367.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.96E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
871	ALL	627467.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
872	ALL	627567.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	6.97E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.41E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
873	ALL	627667.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
874	ALL	627767.1	3664555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.99E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
875	ALL	627867.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.97E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
876	ALL	627967.1	3664555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
877	ALL	628067.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.93E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
878	ALL	628167.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.91E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
879	ALL	628267.1	3664555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.89E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
880	ALL	628367.1	3664555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.88E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
881	ALL	628467.1	3664555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
882	ALL	628567.1	3664555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.79E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
883	ALL	628667.1	3664555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.73E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02

884	ALL	628767.1	3664555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.66E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
885	ALL	628867.1	3664555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.57E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
886	ALL	628967.1	3664555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.46E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
887	ALL	629067.1	3664555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.30E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
888	ALL	629167.1	3664555	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.74E-05	1.04E-02	6.05E-02	9.84E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
889	ALL	624567.1	3664655	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.63E-03	3.86E-02	6.30E-03	2.51E-06	6.40E-05	7.72E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
890	ALL	624667.1	3664655	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.76E-03	4.48E-02	7.37E-03	2.94E-06	7.50E-05	9.03E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
891	ALL	624767.1	3664655	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.02E-04	2.28E-05	8.60E-03	4.94E-02	8.17E-03	3.26E-06	8.31E-05	1.00E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
892	ALL	624867.1	3664655	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.45E-05	9.25E-03	5.30E-02	8.79E-03	3.51E-06	8.94E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
893	ALL	624967.1	3664655	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.65E-05	1.00E-02	5.72E-02	9.51E-03	3.80E-06	9.67E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
894	ALL	625067.1	3664655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.06E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
895	ALL	625167.1	3664655	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	5.98E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
896	ALL	625267.1	3664655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.46E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
897	ALL	625367.1	3664655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.63E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
898	ALL	625467.1	3664655	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.49E-02	1.08E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
899	ALL	625567.1	3664655	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
900	ALL	625667.1	3664655	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.56E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
901	ALL	625767.1	3664655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.62E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
902	ALL	625867.1	3664655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
903	ALL	625967.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
904	ALL	626067.1	3664655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.77E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
905	ALL	626167.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.89E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
906	ALL	626267.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
907	ALL	626367.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.01E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
908	ALL	626467.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
909	ALL	626567.1	3664655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.10E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
910	ALL	626667.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.89E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
911	ALL	626767.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.93E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
912	ALL	626867.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
913	ALL	626967.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
914	ALL	627067.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
915	ALL	627167.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.05E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
916	ALL	627267.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.01E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
917	ALL	627367.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
918	ALL	627467.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
919	ALL	627567.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
920	ALL	627667.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
921	ALL	627767.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.07E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
922	ALL	627867.1	3664655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.05E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
923	ALL	627967.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.03E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
924	ALL	628067.1	3664655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
925	ALL	628167.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.97E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
926	ALL	628267.1	3664655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
927	ALL	628367.1	3664655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.94E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
928	ALL	628467.1	3664655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.90E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
929	ALL	628567.1	3664655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.85E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
930	ALL	628667.1	3664655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.79E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
931	ALL	628767.1	3664655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.72E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
932	ALL	628867.1	3664655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.63E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
933	ALL	628967.1	3664655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.52E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
934	ALL	629067.1	3664655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.36E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
935	ALL	629167.1	3664655	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.11E-02	9.93E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02

936	ALL	624567.1	3664755	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.77E-05	6.67E-03	3.89E-02	6.34E-03	2.53E-06	6.45E-05	7.77E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
937	ALL	624667.1	3664755	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.51E-02	7.41E-03	2.96E-06	7.54E-05	9.08E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
938	ALL	624767.1	3664755	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.29E-05	8.63E-03	4.96E-02	8.20E-03	3.27E-06	8.34E-05	1.00E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
939	ALL	624867.1	3664755	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.32E-02	8.81E-03	3.52E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
940	ALL	624967.1	3664755	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	5.65E-02	9.38E-03	3.74E-06	9.54E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
941	ALL	625067.1	3664755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.12E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
942	ALL	625167.1	3664755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.16E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
943	ALL	625267.1	3664755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
944	ALL	625367.1	3664755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
945	ALL	625467.1	3664755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.76E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
946	ALL	625567.1	3664755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.65E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
947	ALL	625667.1	3664755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.66E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
948	ALL	625767.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
949	ALL	625867.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.73E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
950	ALL	625967.1	3664755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.78E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
951	ALL	626067.1	3664755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.21E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
952	ALL	626167.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
953	ALL	626267.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.01E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
954	ALL	626367.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.07E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
955	ALL	626467.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.10E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
956	ALL	626567.1	3664755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
957	ALL	626667.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.41E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
958	ALL	626767.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
959	ALL	626867.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
960	ALL	626967.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.07E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
961	ALL	627067.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
962	ALL	627167.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
963	ALL	627267.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.08E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
964	ALL	627367.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.08E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
965	ALL	627467.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.08E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
966	ALL	627567.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.09E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
967	ALL	627667.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
968	ALL	627767.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.14E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
969	ALL	627867.1	3664755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
970	ALL	627967.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.09E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
971	ALL	628067.1	3664755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.07E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
972	ALL	628167.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.04E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
973	ALL	628267.1	3664755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
974	ALL	628367.1	3664755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.00E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
975	ALL	628467.1	3664755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.21E-02	6.96E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
976	ALL	628567.1	3664755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.91E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
977	ALL	628667.1	3664755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.85E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
978	ALL	628767.1	3664755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.78E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
979	ALL	628867.1	3664755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.08E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.69E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
980	ALL	628967.1	3664755	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.57E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
981	ALL	629067.1	3664755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.41E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
982	ALL	629167.1	3664755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.16E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
983	ALL	624567.1	3664855	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.78E-05	6.71E-03	3.91E-02	6.37E-03	2.54E-06	6.48E-05	7.81E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
984	ALL	624667.1	3664855	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.08E-05	7.83E-03	4.53E-02	7.44E-03	2.97E-06	7.57E-05	9.12E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
985	ALL	624767.1	3664855	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.29E-05	8.65E-03	4.98E-02	8.22E-03	3.28E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
986	ALL	624867.1	3664855	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.33E-02	8.82E-03	3.52E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
987	ALL	624967.1	3664855	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.62E-05	9.88E-03	5.66E-02	9.39E-03	3.75E-06	9.55E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02

988	ALL	625067.1	3664855	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.00E-02	9.97E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
989	ALL	625167.1	3664855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.38E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
990	ALL	625267.1	3664855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.30E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
991	ALL	625367.1	3664855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
992	ALL	625467.1	3664855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.88E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
993	ALL	625567.1	3664855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.67E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
994	ALL	625667.1	3664855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.75E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
995	ALL	625767.1	3664855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.79E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
996	ALL	625867.1	3664855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.82E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
997	ALL	625967.1	3664855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
998	ALL	626067.1	3664855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.95E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
999	ALL	626167.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.07E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1000	ALL	626267.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.12E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1001	ALL	626367.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1002	ALL	626467.1	3664855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1003	ALL	626567.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.26E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1004	ALL	626667.1	3664855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1005	ALL	626767.1	3664855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1006	ALL	626867.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.09E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
1007	ALL	626967.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1008	ALL	627067.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.14E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1009	ALL	627167.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1010	ALL	627267.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1011	ALL	627367.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1012	ALL	627467.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1013	ALL	627567.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.21E-02	1.19E-02	4.77E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
1014	ALL	627667.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1015	ALL	627767.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1016	ALL	627867.1	3664855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.18E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1017	ALL	627967.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.15E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
1018	ALL	628067.1	3664855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.13E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1019	ALL	628167.1	3664855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.10E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1020	ALL	628267.1	3664855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.08E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1021	ALL	628367.1	3664855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.07E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1022	ALL	628467.1	3664855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.02E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1023	ALL	628567.1	3664855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.97E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
1024	ALL	628667.1	3664855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.91E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1025	ALL	628767.1	3664855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.84E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
1026	ALL	628867.1	3664855	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.75E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
1027	ALL	628967.1	3664855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.63E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
1028	ALL	629067.1	3664855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.47E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
1029	ALL	629167.1	3664855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.22E-02	1.01E-02	4.03E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
1030	ALL	624567.1	3664955	NonCancer	6.39E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.78E-05	6.73E-03	3.92E-02	6.39E-03	2.55E-06	6.50E-05	7.84E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
1031	ALL	624667.1	3664955	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.32E-04	2.08E-05	7.85E-03	4.54E-02	7.45E-03	2.97E-06	7.58E-05	9.13E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
1032	ALL	624767.1	3664955	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.29E-05	8.66E-03	4.99E-02	8.23E-03	3.28E-06	8.37E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
1033	ALL	624867.1	3664955	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.46E-05	9.30E-03	5.34E-02	8.83E-03	3.53E-06	8.99E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
1034	ALL	624967.1	3664955	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.62E-05	9.89E-03	5.66E-02	9.39E-03	3.75E-06	9.55E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
1035	ALL	625067.1	3664955	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.96E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
1036	ALL	625167.1	3664955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.41E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
1037	ALL	625267.1	3664955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.30E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
1038	ALL	625367.1	3664955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.51E-02	1.08E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
1039	ALL	625467.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.88E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02

1040	ALL	625567.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	6.98E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1041	ALL	625667.1	3664955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.85E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
1042	ALL	625767.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.88E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
1043	ALL	625867.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.90E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
1044	ALL	625967.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
1045	ALL	626067.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1046	ALL	626167.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.12E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1047	ALL	626267.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1048	ALL	626367.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.21E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
1049	ALL	626467.1	3664955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1050	ALL	626567.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.31E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1051	ALL	626667.1	3664955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.35E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1052	ALL	626767.1	3664955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1053	ALL	626867.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.15E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
1054	ALL	626967.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1055	ALL	627067.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1056	ALL	627167.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.21E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
1057	ALL	627267.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1058	ALL	627367.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1059	ALL	627467.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1060	ALL	627567.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.27E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1061	ALL	627667.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1062	ALL	627767.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1063	ALL	627867.1	3664955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.27E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1064	ALL	627967.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1065	ALL	628067.1	3664955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.20E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1066	ALL	628167.1	3664955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.17E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1067	ALL	628267.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.13E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1068	ALL	628367.1	3664955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.12E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1069	ALL	628467.1	3664955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.08E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1070	ALL	628567.1	3664955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.03E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1071	ALL	628667.1	3664955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.96E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1072	ALL	628767.1	3664955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.90E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
1073	ALL	628867.1	3664955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.80E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
1074	ALL	628967.1	3664955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.69E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
1075	ALL	629067.1	3664955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.53E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
1076	ALL	629167.1	3664955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.28E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
1077	ALL	624567.1	3665055	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.79E-05	6.75E-03	3.94E-02	6.42E-03	2.56E-06	6.53E-05	7.87E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
1078	ALL	624667.1	3665055	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.08E-05	7.87E-03	4.55E-02	7.47E-03	2.98E-06	7.60E-05	9.16E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
1079	ALL	624767.1	3665055	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	5.00E-02	8.24E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
1080	ALL	624867.1	3665055	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.35E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
1081	ALL	624967.1	3665055	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.62E-05	9.90E-03	5.67E-02	9.40E-03	3.75E-06	9.56E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1082	ALL	625067.1	3665055	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.96E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
1083	ALL	625167.1	3665055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.30E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
1084	ALL	625267.1	3665055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
1085	ALL	625367.1	3665055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
1086	ALL	625467.1	3665055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.63E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
1087	ALL	625567.1	3665055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.10E-02	1.18E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1088	ALL	625667.1	3665055	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.87E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
1089	ALL	625767.1	3665055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.96E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1090	ALL	625867.1	3665055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	6.98E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1091	ALL	625967.1	3665055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02

1092	ALL	626067.1	3665055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.15E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
1093	ALL	626167.1	3665055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1094	ALL	626267.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1095	ALL	626367.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1096	ALL	626467.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1097	ALL	626567.1	3665055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.35E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1098	ALL	626667.1	3665055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.40E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1099	ALL	626767.1	3665055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.43E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1100	ALL	626867.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.19E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1101	ALL	626967.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.22E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1102	ALL	627067.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1103	ALL	627167.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1104	ALL	627267.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.47E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1105	ALL	627367.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1106	ALL	627467.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1107	ALL	627567.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1108	ALL	627667.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1109	ALL	627767.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1110	ALL	627867.1	3665055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1111	ALL	627967.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1112	ALL	628067.1	3665055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.26E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1113	ALL	628167.1	3665055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.23E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1114	ALL	628267.1	3665055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.19E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1115	ALL	628367.1	3665055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.19E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1116	ALL	628467.1	3665055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.14E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1117	ALL	628567.1	3665055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.08E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1118	ALL	628667.1	3665055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.02E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1119	ALL	628767.1	3665055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.95E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
1120	ALL	628867.1	3665055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.86E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
1121	ALL	628967.1	3665055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	6.74E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
1122	ALL	629067.1	3665055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.58E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
1123	ALL	629167.1	3665055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.33E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
1124	ALL	624567.1	3665155	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.80E-05	6.79E-03	3.96E-02	6.45E-03	2.57E-06	6.56E-05	7.91E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1125	ALL	624667.1	3665155	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.09E-05	7.89E-03	4.57E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.19E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1126	ALL	624767.1	3665155	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.30E-05	8.69E-03	5.01E-02	8.26E-03	3.30E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
1127	ALL	624867.1	3665155	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.36E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
1128	ALL	624967.1	3665155	NonCancer	9.41E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.62E-05	9.90E-03	5.68E-02	9.40E-03	3.75E-06	9.57E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
1129	ALL	625067.1	3665155	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.76E-05	1.04E-02	5.97E-02	9.90E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
1130	ALL	625167.1	3665155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.23E-02	1.03E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
1131	ALL	625267.1	3665155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.29E-02	1.04E-02	4.17E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
1132	ALL	625367.1	3665155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.50E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
1133	ALL	625467.1	3665155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.18E-02	6.71E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
1134	ALL	625567.1	3665155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.05E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
1135	ALL	625667.1	3665155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.10E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1136	ALL	625767.1	3665155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.05E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
1137	ALL	625867.1	3665155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.05E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
1138	ALL	625967.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.22E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1139	ALL	626067.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.22E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1140	ALL	626167.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.20E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1141	ALL	626267.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.24E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.47E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1142	ALL	626367.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1143	ALL	626467.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02

1144	ALL	626567.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1145	ALL	626667.1	3665155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.42E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1146	ALL	626767.1	3665155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.45E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1147	ALL	626867.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1148	ALL	626967.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.26E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1149	ALL	627067.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1150	ALL	627167.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1151	ALL	627267.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.32E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1152	ALL	627367.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1153	ALL	627467.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1154	ALL	627567.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1155	ALL	627667.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1156	ALL	627767.1	3665155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1157	ALL	627867.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1158	ALL	627967.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.34E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1159	ALL	628067.1	3665155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1160	ALL	628167.1	3665155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1161	ALL	628267.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.26E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1162	ALL	628367.1	3665155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.26E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1163	ALL	628467.1	3665155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.19E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1164	ALL	628567.1	3665155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.14E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1165	ALL	628667.1	3665155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.07E-02	1.15E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1166	ALL	628767.1	3665155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.00E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
1167	ALL	628867.1	3665155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.91E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1168	ALL	628967.1	3665155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.79E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
1169	ALL	629067.1	3665155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.63E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
1170	ALL	629167.1	3665155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.38E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
1171	ALL	624567.1	3665255	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.80E-05	6.77E-03	3.96E-02	6.43E-03	2.57E-06	6.55E-05	7.90E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
1172	ALL	624667.1	3665255	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.09E-05	7.87E-03	4.57E-02	7.48E-03	2.99E-06	7.61E-05	9.17E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
1173	ALL	624767.1	3665255	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.29E-05	8.65E-03	4.99E-02	8.22E-03	3.28E-06	8.36E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
1174	ALL	624867.1	3665255	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.36E-02	8.86E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
1175	ALL	624967.1	3665255	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	5.67E-02	9.38E-03	3.74E-06	9.54E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1176	ALL	625067.1	3665255	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	5.95E-02	9.87E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
1177	ALL	625167.1	3665255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.20E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
1178	ALL	625267.1	3665255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
1179	ALL	625367.1	3665255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.60E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
1180	ALL	625467.1	3665255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	6.99E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
1181	ALL	625567.1	3665255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.11E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
1182	ALL	625667.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.29E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1183	ALL	625767.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.31E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1184	ALL	625867.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1185	ALL	625967.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.47E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1186	ALL	626067.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.25E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1187	ALL	626167.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.36E-02	1.22E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1188	ALL	626267.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.38E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1189	ALL	626367.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.39E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1190	ALL	626467.1	3665255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.40E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1191	ALL	626567.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.44E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1192	ALL	626667.1	3665255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.48E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1193	ALL	626767.1	3665255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.51E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1194	ALL	626867.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.25E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1195	ALL	626967.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.32E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02

1196	ALL	627067.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1197	ALL	627167.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.34E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1198	ALL	627267.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1199	ALL	627367.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1200	ALL	627467.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1201	ALL	627567.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.35E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1202	ALL	627667.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1203	ALL	627767.1	3665255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.38E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1204	ALL	627867.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1205	ALL	627967.1	3665255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.34E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1206	ALL	628067.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.32E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1207	ALL	628167.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.31E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1208	ALL	628267.1	3665255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.29E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1209	ALL	628367.1	3665255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.27E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
1210	ALL	628467.1	3665255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.22E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1211	ALL	628567.1	3665255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.18E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1212	ALL	628667.1	3665255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.12E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1213	ALL	628767.1	3665255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.04E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1214	ALL	628867.1	3665255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.96E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1215	ALL	628967.1	3665255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.85E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
1216	ALL	629067.1	3665255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.70E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
1217	ALL	629167.1	3665255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.10E-02	6.45E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
1218	ALL	624567.1	3665355	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.80E-05	6.79E-03	3.97E-02	6.45E-03	2.58E-06	6.57E-05	7.92E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
1219	ALL	624667.1	3665355	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.09E-05	7.89E-03	4.58E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.19E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
1220	ALL	624767.1	3665355	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.30E-05	8.67E-03	5.01E-02	8.24E-03	3.29E-06	8.38E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
1221	ALL	624867.1	3665355	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.36E-02	8.84E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
1222	ALL	624967.1	3665355	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.67E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1223	ALL	625067.1	3665355	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.74E-05	1.04E-02	5.94E-02	9.83E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.20E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
1224	ALL	625167.1	3665355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.19E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
1225	ALL	625267.1	3665355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	6.44E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
1226	ALL	625367.1	3665355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.57E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
1227	ALL	625467.1	3665355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.77E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
1228	ALL	625567.1	3665355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1229	ALL	625667.1	3665355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.04E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1230	ALL	625767.1	3665355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.31E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1231	ALL	625867.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.52E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1232	ALL	625967.1	3665355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.26E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1233	ALL	626067.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1234	ALL	626167.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.49E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1235	ALL	626267.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.49E-02	1.24E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1236	ALL	626367.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.49E-02	1.24E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1237	ALL	626467.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.49E-02	1.24E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1238	ALL	626567.1	3665355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.55E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1239	ALL	626667.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.58E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1240	ALL	626767.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.61E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1241	ALL	626867.1	3665355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.59E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1242	ALL	626967.1	3665355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.69E-02	1.27E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1243	ALL	627067.1	3665355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1244	ALL	627167.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.47E-02	1.23E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1245	ALL	627267.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.43E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1246	ALL	627367.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1247	ALL	627467.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02

1248	ALL	627567.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1249	ALL	627667.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1250	ALL	627767.1	3665355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.52E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1251	ALL	627867.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.49E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1252	ALL	627967.1	3665355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.47E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1253	ALL	628067.1	3665355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.44E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1254	ALL	628167.1	3665355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.40E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1255	ALL	628267.1	3665355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.37E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1256	ALL	628367.1	3665355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.32E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1257	ALL	628467.1	3665355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.32E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
1258	ALL	628567.1	3665355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.25E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1259	ALL	628667.1	3665355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.19E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1260	ALL	628767.1	3665355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.11E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
1261	ALL	628867.1	3665355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.04E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1262	ALL	628967.1	3665355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.93E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
1263	ALL	629067.1	3665355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.77E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
1264	ALL	629167.1	3665355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.52E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
1265	ALL	637767.1	3665355	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	6.64E-06	2.50E-03	2.15E-02	2.37E-03	9.32E-07	2.42E-05	3.11E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1266	ALL	637867.1	3665355	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.58E-06	2.48E-03	2.14E-02	2.35E-03	9.24E-07	2.40E-05	3.08E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1267	ALL	637967.1	3665355	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.12E-02	2.33E-03	9.17E-07	2.38E-05	3.06E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1268	ALL	638067.1	3665355	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.47E-06	2.44E-03	2.11E-02	2.31E-03	9.09E-07	2.36E-05	3.04E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
1269	ALL	638167.1	3665355	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.42E-06	2.42E-03	2.10E-02	2.29E-03	9.01E-07	2.34E-05	3.01E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
1270	ALL	638267.1	3665355	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.36E-06	2.40E-03	2.09E-02	2.27E-03	8.93E-07	2.32E-05	2.99E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
1271	ALL	624567.1	3665455	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.36E-04	1.81E-05	6.82E-03	3.99E-02	6.47E-03	2.58E-06	6.59E-05	7.95E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
1272	ALL	624667.1	3665455	NonCancer	7.52E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.10E-05	7.91E-03	4.59E-02	7.51E-03	3.00E-06	7.64E-05	9.21E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1273	ALL	624767.1	3665455	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.30E-05	8.69E-03	5.02E-02	8.26E-03	3.30E-06	8.40E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
1274	ALL	624867.1	3665455	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.32E-03	5.37E-02	8.86E-03	3.53E-06	9.01E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
1275	ALL	624967.1	3665455	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.67E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1276	ALL	625067.1	3665455	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
1277	ALL	625167.1	3665455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.18E-02	1.02E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
1278	ALL	625267.1	3665455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.39E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
1279	ALL	625367.1	3665455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.55E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
1280	ALL	625467.1	3665455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.76E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
1281	ALL	625567.1	3665455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.88E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
1282	ALL	625667.1	3665455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.03E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
1283	ALL	625767.1	3665455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.11E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
1284	ALL	625867.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.33E-02	7.56E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1285	ALL	625967.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.54E-02	1.25E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1286	ALL	626067.1	3665455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1287	ALL	626167.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.51E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1288	ALL	626267.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.56E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1289	ALL	626367.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.55E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1290	ALL	626467.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.55E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1291	ALL	626567.1	3665455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.60E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1292	ALL	626667.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.63E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1293	ALL	626767.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.66E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1294	ALL	626867.1	3665455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.65E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1295	ALL	626967.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1296	ALL	627067.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1297	ALL	627167.1	3665455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.76E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1298	ALL	627267.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.50E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1299	ALL	627367.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02

1300	ALL	627467.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1301	ALL	627567.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1302	ALL	627667.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.52E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1303	ALL	627767.1	3665455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.58E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1304	ALL	627867.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.55E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1305	ALL	627967.1	3665455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.52E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1306	ALL	628067.1	3665455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.49E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1307	ALL	628167.1	3665455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.46E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
1308	ALL	628267.1	3665455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.42E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1309	ALL	628367.1	3665455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.39E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
1310	ALL	628467.1	3665455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.40E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1311	ALL	628567.1	3665455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.31E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1312	ALL	628667.1	3665455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.25E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
1313	ALL	628767.1	3665455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.17E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1314	ALL	628867.1	3665455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.10E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1315	ALL	628967.1	3665455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.99E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
1316	ALL	629067.1	3665455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.83E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
1317	ALL	629167.1	3665455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.58E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
1318	ALL	637767.1	3665455	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.82E-06	2.57E-03	2.21E-02	2.44E-03	9.57E-07	2.48E-05	3.19E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1319	ALL	637867.1	3665455	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.76E-06	2.54E-03	2.20E-02	2.41E-03	9.48E-07	2.46E-05	3.17E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1320	ALL	637967.1	3665455	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.35E-04	6.69E-06	2.52E-03	2.19E-02	2.39E-03	9.39E-07	2.44E-05	3.14E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
1321	ALL	638067.1	3665455	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.63E-06	2.49E-03	2.17E-02	2.37E-03	9.30E-07	2.41E-05	3.11E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
1322	ALL	638167.1	3665455	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.58E-06	2.48E-03	2.16E-02	2.35E-03	9.23E-07	2.39E-05	3.09E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1323	ALL	638267.1	3665455	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.52E-06	2.46E-03	2.15E-02	2.33E-03	9.15E-07	2.37E-05	3.06E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
1324	ALL	638367.1	3665455	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.27E-04	6.47E-06	2.43E-03	2.13E-02	2.31E-03	9.07E-07	2.35E-05	3.04E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1325	ALL	638467.1	3665455	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.41E-06	2.41E-03	2.12E-02	2.29E-03	8.99E-07	2.33E-05	3.01E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
1326	ALL	624567.1	3665555	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.81E-05	6.83E-03	4.00E-02	6.49E-03	2.59E-06	6.60E-05	7.97E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
1327	ALL	624667.1	3665555	NonCancer	7.52E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.60E-02	7.52E-03	3.00E-06	7.65E-05	9.22E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
1328	ALL	624767.1	3665555	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.04E-02	8.27E-03	3.30E-06	8.41E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
1329	ALL	624867.1	3665555	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.33E-03	5.38E-02	8.86E-03	3.54E-06	9.02E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
1330	ALL	624967.1	3665555	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.67E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
1331	ALL	625067.1	3665555	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.81E-03	3.92E-06	9.98E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
1332	ALL	625167.1	3665555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
1333	ALL	625267.1	3665555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.37E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
1334	ALL	625367.1	3665555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.54E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
1335	ALL	625467.1	3665555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.74E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
1336	ALL	625567.1	3665555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.94E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1337	ALL	625667.1	3665555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.02E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1338	ALL	625767.1	3665555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.19E-02	1.19E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1339	ALL	625867.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.47E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1340	ALL	625967.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.68E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1341	ALL	626067.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.59E-05	1.36E-02	7.75E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1342	ALL	626167.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.63E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1343	ALL	626267.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.62E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1344	ALL	626367.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.61E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1345	ALL	626467.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.61E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1346	ALL	626567.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.66E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1347	ALL	626667.1	3665555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.68E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1348	ALL	626767.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.71E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1349	ALL	626867.1	3665555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.71E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1350	ALL	626967.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.59E-05	1.36E-02	7.78E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1351	ALL	627067.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.80E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02

1352	ALL	627167.1	3665555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.81E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1353	ALL	627267.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.56E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1354	ALL	627367.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.57E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1355	ALL	627467.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.57E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1356	ALL	627567.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.57E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1357	ALL	627667.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.61E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1358	ALL	627767.1	3665555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.64E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1359	ALL	627867.1	3665555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.62E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1360	ALL	627967.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.58E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.52E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1361	ALL	628067.1	3665555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.55E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1362	ALL	628167.1	3665555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.30E-02	7.52E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1363	ALL	628267.1	3665555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.48E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1364	ALL	628367.1	3665555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.44E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1365	ALL	628467.1	3665555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.48E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1366	ALL	628567.1	3665555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.38E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1367	ALL	628667.1	3665555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.31E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1368	ALL	628767.1	3665555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.23E-02	1.17E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
1369	ALL	628867.1	3665555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.16E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1370	ALL	628967.1	3665555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.06E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
1371	ALL	629067.1	3665555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.89E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
1372	ALL	629167.1	3665555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.63E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
1373	ALL	637767.1	3665555	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.46E-04	7.00E-06	2.64E-03	2.28E-02	2.50E-03	9.83E-07	2.55E-05	3.28E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1374	ALL	637867.1	3665555	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	6.93E-06	2.61E-03	2.27E-02	2.48E-03	9.73E-07	2.52E-05	3.25E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1375	ALL	637967.1	3665555	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.41E-04	6.86E-06	2.58E-03	2.25E-02	2.45E-03	9.63E-07	2.50E-05	3.22E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1376	ALL	638067.1	3665555	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.39E-04	6.80E-06	2.56E-03	2.24E-02	2.43E-03	9.54E-07	2.48E-05	3.20E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
1377	ALL	638167.1	3665555	NonCancer	2.41E-03	2.51E-03	6.42E-07	2.37E-04	6.75E-06	2.54E-03	2.23E-02	2.41E-03	9.47E-07	2.46E-05	3.17E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1378	ALL	638267.1	3665555	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.35E-04	6.69E-06	2.52E-03	2.21E-02	2.39E-03	9.38E-07	2.43E-05	3.14E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1379	ALL	638367.1	3665555	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.63E-06	2.49E-03	2.20E-02	2.37E-03	9.29E-07	2.41E-05	3.12E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1380	ALL	638467.1	3665555	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.25E-07	2.30E-04	6.57E-06	2.47E-03	2.18E-02	2.35E-03	9.21E-07	2.39E-05	3.09E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1381	ALL	624567.1	3665655	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.82E-05	6.85E-03	4.02E-02	6.51E-03	2.60E-06	6.62E-05	7.99E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
1382	ALL	624667.1	3665655	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.39E-04	2.10E-05	7.92E-03	4.61E-02	7.53E-03	3.00E-06	7.66E-05	9.23E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
1383	ALL	624767.1	3665655	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.71E-03	5.04E-02	8.27E-03	3.30E-06	8.42E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
1384	ALL	624867.1	3665655	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.39E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.02E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
1385	ALL	624967.1	3665655	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.68E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
1386	ALL	625067.1	3665655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
1387	ALL	625167.1	3665655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
1388	ALL	625267.1	3665655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	6.35E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
1389	ALL	625367.1	3665655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
1390	ALL	625467.1	3665655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.73E-02	1.11E-02	4.45E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
1391	ALL	625567.1	3665655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.92E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
1392	ALL	625667.1	3665655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.00E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
1393	ALL	625767.1	3665655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.17E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
1394	ALL	625867.1	3665655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.30E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1395	ALL	625967.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.70E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1396	ALL	626067.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.81E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1397	ALL	626167.1	3665655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.86E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1398	ALL	626267.1	3665655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.64E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1399	ALL	626367.1	3665655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.68E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1400	ALL	626467.1	3665655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.68E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1401	ALL	626567.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.56E-05	1.35E-02	7.71E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1402	ALL	626667.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.73E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1403	ALL	626767.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02

1404	ALL	626867.1	3665655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.76E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1405	ALL	626967.1	3665655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.83E-02	1.29E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1406	ALL	627067.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.84E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1407	ALL	627167.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.85E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1408	ALL	627267.1	3665655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.86E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1409	ALL	627367.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1410	ALL	627467.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1411	ALL	627567.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.63E-02	1.25E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1412	ALL	627667.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.68E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1413	ALL	627767.1	3665655	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.71E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1414	ALL	627867.1	3665655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.68E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1415	ALL	627967.1	3665655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.65E-02	1.25E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1416	ALL	628067.1	3665655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.61E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1417	ALL	628167.1	3665655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.58E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1418	ALL	628267.1	3665655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.54E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1419	ALL	628367.1	3665655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.50E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
1420	ALL	628467.1	3665655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.54E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1421	ALL	628567.1	3665655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.43E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1422	ALL	628667.1	3665655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.37E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1423	ALL	628767.1	3665655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.29E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1424	ALL	628867.1	3665655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.22E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1425	ALL	628967.1	3665655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.12E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1426	ALL	629067.1	3665655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.96E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1427	ALL	629167.1	3665655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.70E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
1428	ALL	637667.1	3665655	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.55E-04	7.26E-06	2.73E-03	2.37E-02	2.59E-03	1.02E-06	2.64E-05	3.40E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1429	ALL	637767.1	3665655	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.19E-06	2.71E-03	2.36E-02	2.57E-03	1.01E-06	2.62E-05	3.38E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1430	ALL	637867.1	3665655	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.12E-06	2.68E-03	2.34E-02	2.55E-03	9.99E-07	2.59E-05	3.35E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
1431	ALL	637967.1	3665655	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.05E-06	2.66E-03	2.33E-02	2.52E-03	9.89E-07	2.57E-05	3.31E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1432	ALL	638067.1	3665655	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.00E-06	2.63E-03	2.31E-02	2.50E-03	9.82E-07	2.55E-05	3.29E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1433	ALL	638167.1	3665655	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.93E-06	2.61E-03	2.30E-02	2.48E-03	9.72E-07	2.52E-05	3.26E-07	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1434	ALL	638267.1	3665655	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.41E-04	6.86E-06	2.58E-03	2.28E-02	2.45E-03	9.62E-07	2.50E-05	3.23E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1435	ALL	638367.1	3665655	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.80E-06	2.56E-03	2.26E-02	2.43E-03	9.53E-07	2.47E-05	3.20E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1436	ALL	638467.1	3665655	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.74E-06	2.54E-03	2.25E-02	2.41E-03	9.45E-07	2.45E-05	3.17E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1437	ALL	638567.1	3665655	NonCancer	2.38E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.67E-06	2.51E-03	2.23E-02	2.38E-03	9.35E-07	2.43E-05	3.14E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
1438	ALL	638667.1	3665655	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.32E-04	6.60E-06	2.49E-03	2.21E-02	2.36E-03	9.25E-07	2.40E-05	3.11E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
1439	ALL	638767.1	3665655	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.54E-06	2.46E-03	2.19E-02	2.34E-03	9.17E-07	2.38E-05	3.08E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
1440	ALL	624567.1	3665755	NonCancer	6.53E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.82E-05	6.87E-03	4.03E-02	6.52E-03	2.60E-06	6.64E-05	8.01E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
1441	ALL	624667.1	3665755	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.10E-05	7.94E-03	4.62E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.25E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1442	ALL	624767.1	3665755	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.71E-03	5.05E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.42E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
1443	ALL	624867.1	3665755	NonCancer	8.88E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.40E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
1444	ALL	624967.1	3665755	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.69E-02	9.37E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
1445	ALL	625067.1	3665755	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.93E-02	9.79E-03	3.91E-06	9.96E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
1446	ALL	625167.1	3665755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.17E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
1447	ALL	625267.1	3665755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	6.35E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
1448	ALL	625367.1	3665755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.53E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
1449	ALL	625467.1	3665755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.71E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
1450	ALL	625567.1	3665755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.91E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1451	ALL	625667.1	3665755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	6.98E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1452	ALL	625767.1	3665755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.16E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
1453	ALL	625867.1	3665755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.33E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
1454	ALL	625967.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.58E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
1455	ALL	626067.1	3665755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.65E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02

1456	ALL	626167.1	3665755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	7.92E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1457	ALL	626267.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1458	ALL	626367.1	3665755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.74E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1459	ALL	626467.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.76E-02	1.28E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1460	ALL	626567.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.77E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1461	ALL	626667.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.77E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1462	ALL	626767.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.59E-05	1.36E-02	7.79E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1463	ALL	626867.1	3665755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.80E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
1464	ALL	626967.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.87E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1465	ALL	627067.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.89E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1466	ALL	627167.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.90E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1467	ALL	627267.1	3665755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.90E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1468	ALL	627367.1	3665755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1469	ALL	627467.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.69E-02	1.26E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1470	ALL	627567.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.69E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1471	ALL	627667.1	3665755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.72E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1472	ALL	627767.1	3665755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.77E-02	1.27E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
1473	ALL	627867.1	3665755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.75E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1474	ALL	627967.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.72E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1475	ALL	628067.1	3665755	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.68E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1476	ALL	628167.1	3665755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.64E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
1477	ALL	628267.1	3665755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.60E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1478	ALL	628367.1	3665755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.30E-02	7.56E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
1479	ALL	628467.1	3665755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.61E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1480	ALL	628567.1	3665755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.49E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1481	ALL	628667.1	3665755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.42E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
1482	ALL	628767.1	3665755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.35E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1483	ALL	628867.1	3665755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.28E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1484	ALL	628967.1	3665755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.18E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1485	ALL	629067.1	3665755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.02E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1486	ALL	629167.1	3665755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.76E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
1487	ALL	637267.1	3665755	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.73E-06	2.91E-03	2.50E-02	2.76E-03	1.09E-06	2.81E-05	3.62E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
1488	ALL	637367.1	3665755	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.66E-06	2.89E-03	2.49E-02	2.74E-03	1.08E-06	2.79E-05	3.59E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1489	ALL	637467.1	3665755	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.67E-04	7.60E-06	2.86E-03	2.48E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.77E-05	3.56E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1490	ALL	637567.1	3665755	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.55E-06	2.84E-03	2.47E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.54E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1491	ALL	637667.1	3665755	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.49E-06	2.82E-03	2.46E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.73E-05	3.52E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1492	ALL	637767.1	3665755	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.42E-06	2.79E-03	2.44E-02	2.65E-03	1.04E-06	2.70E-05	3.48E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
1493	ALL	637867.1	3665755	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.32E-06	2.76E-03	2.42E-02	2.62E-03	1.03E-06	2.67E-05	3.44E-07	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
1494	ALL	637967.1	3665755	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.55E-04	7.26E-06	2.73E-03	2.41E-02	2.59E-03	1.02E-06	2.64E-05	3.41E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1495	ALL	638067.1	3665755	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.18E-06	2.70E-03	2.39E-02	2.57E-03	1.01E-06	2.61E-05	3.38E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1496	ALL	638167.1	3665755	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.50E-04	7.12E-06	2.68E-03	2.37E-02	2.54E-03	9.98E-07	2.59E-05	3.35E-07	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1497	ALL	638267.1	3665755	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.05E-06	2.65E-03	2.35E-02	2.52E-03	9.88E-07	2.56E-05	3.32E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1498	ALL	638367.1	3665755	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	6.98E-06	2.63E-03	2.33E-02	2.49E-03	9.78E-07	2.54E-05	3.29E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1499	ALL	638467.1	3665755	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	6.91E-06	2.60E-03	2.32E-02	2.47E-03	9.69E-07	2.52E-05	3.26E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
1500	ALL	638567.1	3665755	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.84E-06	2.57E-03	2.30E-02	2.44E-03	9.58E-07	2.49E-05	3.22E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
1501	ALL	638667.1	3665755	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.77E-06	2.55E-03	2.28E-02	2.42E-03	9.49E-07	2.46E-05	3.19E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
1502	ALL	638767.1	3665755	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.70E-06	2.52E-03	2.26E-02	2.39E-03	9.39E-07	2.44E-05	3.16E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
1503	ALL	639167.1	3665755	NonCancer	2.30E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.43E-06	2.42E-03	2.18E-02	2.30E-03	9.00E-07	2.34E-05	3.04E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
1504	ALL	639267.1	3665755	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.37E-06	2.40E-03	2.16E-02	2.27E-03	8.92E-07	2.32E-05	3.01E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
1505	ALL	639367.1	3665755	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.30E-06	2.37E-03	2.14E-02	2.25E-03	8.82E-07	2.29E-05	2.98E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
1506	ALL	639467.1	3665755	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.24E-06	2.35E-03	2.13E-02	2.23E-03	8.74E-07	2.27E-05	2.95E-07	6.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
1507	ALL	624567.1	3665855	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.82E-05	6.88E-03	4.05E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.65E-05	8.03E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02

1508	ALL	624667.1	3665855	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.94E-03	4.63E-02	7.55E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
1509	ALL	624767.1	3665855	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.06E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.42E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
1510	ALL	624867.1	3665855	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.47E-05	9.34E-03	5.40E-02	8.87E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
1511	ALL	624967.1	3665855	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.69E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
1512	ALL	625067.1	3665855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.78E-03	3.91E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
1513	ALL	625167.1	3665855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
1514	ALL	625267.1	3665855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.35E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
1515	ALL	625367.1	3665855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
1516	ALL	625467.1	3665855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.70E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
1517	ALL	625567.1	3665855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.88E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
1518	ALL	625667.1	3665855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	6.96E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
1519	ALL	625767.1	3665855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.14E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1520	ALL	625867.1	3665855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.30E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1521	ALL	625967.1	3665855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1522	ALL	626067.1	3665855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.55E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1523	ALL	626167.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.86E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.59E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1524	ALL	626267.1	3665855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.97E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1525	ALL	626367.1	3665855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.71E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1526	ALL	626467.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.82E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1527	ALL	626567.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.83E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1528	ALL	626667.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.82E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1529	ALL	626767.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.84E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1530	ALL	626867.1	3665855	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.85E-02	1.29E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
1531	ALL	626967.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.91E-02	1.30E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1532	ALL	627067.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.38E-02	7.92E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1533	ALL	627167.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1534	ALL	627267.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.95E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1535	ALL	627367.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.97E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1536	ALL	627467.1	3665855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1537	ALL	627567.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.74E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1538	ALL	627667.1	3665855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.79E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1539	ALL	627767.1	3665855	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.84E-02	1.28E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.57E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1540	ALL	627867.1	3665855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.81E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1541	ALL	627967.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.78E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1542	ALL	628067.1	3665855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.75E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1543	ALL	628167.1	3665855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.70E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1544	ALL	628267.1	3665855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.66E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1545	ALL	628367.1	3665855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.62E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
1546	ALL	628467.1	3665855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.66E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
1547	ALL	628567.1	3665855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.54E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1548	ALL	628667.1	3665855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.48E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1549	ALL	628767.1	3665855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.40E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1550	ALL	628867.1	3665855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.34E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1551	ALL	628967.1	3665855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.24E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
1552	ALL	629067.1	3665855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.08E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1553	ALL	629167.1	3665855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.82E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
1554	ALL	637267.1	3665855	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.80E-04	7.97E-06	3.00E-03	2.59E-02	2.85E-03	1.12E-06	2.90E-05	3.74E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1555	ALL	637367.1	3665855	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.91E-06	2.98E-03	2.58E-02	2.83E-03	1.11E-06	2.88E-05	3.71E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1556	ALL	637467.1	3665855	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.84E-06	2.95E-03	2.57E-02	2.80E-03	1.10E-06	2.85E-05	3.68E-07	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1557	ALL	637567.1	3665855	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	7.76E-06	2.92E-03	2.56E-02	2.77E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.65E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1558	ALL	637667.1	3665855	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.69E-06	2.90E-03	2.54E-02	2.75E-03	1.08E-06	2.80E-05	3.62E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1559	ALL	637767.1	3665855	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.62E-06	2.87E-03	2.53E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.77E-05	3.58E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02

1560	ALL	637867.1	3665855	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.54E-06	2.84E-03	2.51E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.55E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1561	ALL	637967.1	3665855	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.47E-06	2.81E-03	2.49E-02	2.67E-03	1.05E-06	2.72E-05	3.52E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1562	ALL	638067.1	3665855	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.60E-04	7.40E-06	2.79E-03	2.47E-02	2.64E-03	1.04E-06	2.69E-05	3.49E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1563	ALL	638167.1	3665855	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.32E-06	2.76E-03	2.45E-02	2.62E-03	1.03E-06	2.66E-05	3.45E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1564	ALL	638267.1	3665855	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.24E-06	2.73E-03	2.43E-02	2.59E-03	1.02E-06	2.64E-05	3.41E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1565	ALL	638367.1	3665855	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.18E-06	2.70E-03	2.41E-02	2.56E-03	1.01E-06	2.61E-05	3.38E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1566	ALL	638467.1	3665855	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.10E-06	2.67E-03	2.39E-02	2.54E-03	9.94E-07	2.58E-05	3.35E-07	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
1567	ALL	638567.1	3665855	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.02E-06	2.64E-03	2.37E-02	2.51E-03	9.84E-07	2.56E-05	3.32E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
1568	ALL	638667.1	3665855	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.61E-07	2.44E-04	6.95E-06	2.62E-03	2.35E-02	2.48E-03	9.74E-07	2.53E-05	3.28E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
1569	ALL	638767.1	3665855	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	6.88E-06	2.59E-03	2.33E-02	2.46E-03	9.63E-07	2.50E-05	3.25E-07	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1570	ALL	638867.1	3665855	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.39E-04	6.80E-06	2.56E-03	2.31E-02	2.43E-03	9.53E-07	2.48E-05	3.22E-07	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1571	ALL	638967.1	3665855	NonCancer	2.40E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.73E-06	2.53E-03	2.29E-02	2.40E-03	9.42E-07	2.45E-05	3.18E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1572	ALL	639067.1	3665855	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.34E-04	6.66E-06	2.51E-03	2.27E-02	2.38E-03	9.33E-07	2.42E-05	3.15E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1573	ALL	639167.1	3665855	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.58E-06	2.48E-03	2.24E-02	2.35E-03	9.22E-07	2.40E-05	3.11E-07	7.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
1574	ALL	639267.1	3665855	NonCancer	2.33E-03	2.41E-03	6.19E-07	2.28E-04	6.51E-06	2.45E-03	2.22E-02	2.32E-03	9.11E-07	2.37E-05	3.08E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
1575	ALL	639367.1	3665855	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.45E-06	2.43E-03	2.20E-02	2.30E-03	9.03E-07	2.35E-05	3.05E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
1576	ALL	639467.1	3665855	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.24E-04	6.38E-06	2.40E-03	2.19E-02	2.28E-03	8.94E-07	2.32E-05	3.02E-07	6.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
1577	ALL	624567.1	3665955	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.83E-05	6.89E-03	4.06E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.66E-05	8.04E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1578	ALL	624667.1	3665955	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.95E-03	4.64E-02	7.55E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1579	ALL	624767.1	3665955	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.71E-03	5.06E-02	8.28E-03	3.30E-06	8.42E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
1580	ALL	624867.1	3665955	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.47E-05	9.33E-03	5.40E-02	8.86E-03	3.54E-06	9.02E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
1581	ALL	624967.1	3665955	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	5.69E-02	9.35E-03	3.73E-06	9.52E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
1582	ALL	625067.1	3665955	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
1583	ALL	625167.1	3665955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
1584	ALL	625267.1	3665955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.34E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
1585	ALL	625367.1	3665955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.52E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
1586	ALL	625467.1	3665955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.69E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
1587	ALL	625567.1	3665955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.86E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
1588	ALL	625667.1	3665955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
1589	ALL	625767.1	3665955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.12E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
1590	ALL	625867.1	3665955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.28E-02	1.20E-02	4.81E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1591	ALL	625967.1	3665955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.45E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1592	ALL	626067.1	3665955	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1593	ALL	626167.1	3665955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.59E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1594	ALL	626267.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.04E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1595	ALL	626367.1	3665955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1596	ALL	626467.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	7.84E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1597	ALL	626567.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.88E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1598	ALL	626667.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.87E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1599	ALL	626767.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.88E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1600	ALL	626867.1	3665955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.88E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1601	ALL	626967.1	3665955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1602	ALL	627067.1	3665955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.95E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1603	ALL	627167.1	3665955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.97E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1604	ALL	627267.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1605	ALL	627367.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	8.01E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1606	ALL	627467.1	3665955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.03E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
1607	ALL	627567.1	3665955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.79E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1608	ALL	627667.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.10E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
1609	ALL	627767.1	3665955	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.14E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
1610	ALL	627867.1	3665955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.87E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1611	ALL	627967.1	3665955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.84E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02

1612	ALL	628067.1	3665955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.81E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1613	ALL	628167.1	3665955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.76E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1614	ALL	628267.1	3665955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.72E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1615	ALL	628367.1	3665955	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.67E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1616	ALL	628467.1	3665955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.69E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
1617	ALL	628567.1	3665955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.30E-02	7.60E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
1618	ALL	628667.1	3665955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.54E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1619	ALL	628767.1	3665955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.46E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
1620	ALL	628867.1	3665955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.40E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1621	ALL	628967.1	3665955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.30E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1622	ALL	629067.1	3665955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.21E-02	7.14E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
1623	ALL	629167.1	3665955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.89E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
1624	ALL	637267.1	3665955	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.24E-06	3.10E-03	2.70E-02	2.95E-03	1.16E-06	3.00E-05	3.87E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
1625	ALL	637367.1	3665955	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.17E-06	3.08E-03	2.69E-02	2.92E-03	1.15E-06	2.98E-05	3.84E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1626	ALL	637467.1	3665955	NonCancer	2.89E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.10E-06	3.05E-03	2.68E-02	2.89E-03	1.14E-06	2.95E-05	3.81E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1627	ALL	637567.1	3665955	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.01E-06	3.02E-03	2.66E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.77E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1628	ALL	637667.1	3665955	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	7.93E-06	2.99E-03	2.64E-02	2.83E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.73E-07	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1629	ALL	637767.1	3665955	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.85E-06	2.96E-03	2.62E-02	2.81E-03	1.10E-06	2.86E-05	3.70E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1630	ALL	637867.1	3665955	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.78E-06	2.93E-03	2.60E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.67E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1631	ALL	637967.1	3665955	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.70E-06	2.90E-03	2.58E-02	2.75E-03	1.08E-06	2.80E-05	3.63E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1632	ALL	638067.1	3665955	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.67E-04	7.60E-06	2.86E-03	2.56E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.77E-05	3.59E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1633	ALL	638167.1	3665955	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.53E-06	2.84E-03	2.54E-02	2.69E-03	1.06E-06	2.74E-05	3.56E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1634	ALL	638267.1	3665955	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.45E-06	2.81E-03	2.52E-02	2.66E-03	1.04E-06	2.71E-05	3.52E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
1635	ALL	638367.1	3665955	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.38E-06	2.78E-03	2.49E-02	2.64E-03	1.03E-06	2.69E-05	3.48E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
1636	ALL	638467.1	3665955	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.30E-06	2.75E-03	2.47E-02	2.61E-03	1.02E-06	2.66E-05	3.45E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
1637	ALL	638567.1	3665955	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.22E-06	2.72E-03	2.45E-02	2.58E-03	1.01E-06	2.63E-05	3.41E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1638	ALL	638667.1	3665955	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.14E-06	2.69E-03	2.43E-02	2.55E-03	1.00E-06	2.60E-05	3.37E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1639	ALL	638767.1	3665955	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.06E-06	2.66E-03	2.40E-02	2.52E-03	9.88E-07	2.57E-05	3.34E-07	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1640	ALL	638867.1	3665955	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	6.98E-06	2.63E-03	2.38E-02	2.49E-03	9.77E-07	2.54E-05	3.30E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1641	ALL	638967.1	3665955	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.57E-07	2.42E-04	6.91E-06	2.60E-03	2.36E-02	2.47E-03	9.67E-07	2.51E-05	3.27E-07	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1642	ALL	639067.1	3665955	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.83E-06	2.57E-03	2.33E-02	2.44E-03	9.56E-07	2.49E-05	3.23E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1643	ALL	639167.1	3665955	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.37E-04	6.75E-06	2.54E-03	2.31E-02	2.41E-03	9.45E-07	2.46E-05	3.20E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1644	ALL	639267.1	3665955	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.68E-06	2.51E-03	2.29E-02	2.38E-03	9.34E-07	2.43E-05	3.16E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
1645	ALL	639367.1	3665955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.32E-04	6.60E-06	2.49E-03	2.27E-02	2.36E-03	9.24E-07	2.40E-05	3.13E-07	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
1646	ALL	639467.1	3665955	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.25E-02	2.33E-03	9.14E-07	2.38E-05	3.09E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
1647	ALL	624567.1	3666055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.44E-04	1.83E-05	6.90E-03	4.07E-02	6.55E-03	2.61E-06	6.67E-05	8.05E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1648	ALL	624667.1	3666055	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.11E-05	7.96E-03	4.65E-02	7.56E-03	3.01E-06	7.69E-05	9.27E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1649	ALL	624767.1	3666055	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.08E-02	8.29E-03	3.31E-06	8.43E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
1650	ALL	624867.1	3666055	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.42E-02	8.88E-03	3.54E-06	9.03E-05	1.09E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
1651	ALL	624967.1	3666055	NonCancer	9.37E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.20E-04	2.61E-05	9.86E-03	5.70E-02	9.36E-03	3.74E-06	9.53E-05	1.15E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
1652	ALL	625067.1	3666055	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	5.95E-02	9.78E-03	3.90E-06	9.95E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
1653	ALL	625167.1	3666055	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.01E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
1654	ALL	625267.1	3666055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.36E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.28E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
1655	ALL	625367.1	3666055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.52E-02	1.07E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
1656	ALL	625467.1	3666055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.69E-02	1.10E-02	4.40E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
1657	ALL	625567.1	3666055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	6.84E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
1658	ALL	625667.1	3666055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	6.95E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
1659	ALL	625767.1	3666055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.10E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
1660	ALL	625867.1	3666055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.26E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
1661	ALL	625967.1	3666055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.41E-02	1.22E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1662	ALL	626067.1	3666055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.54E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1663	ALL	626167.1	3666055	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.66E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02

1664	ALL	626267.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	7.97E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1665	ALL	626367.1	3666055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.12E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1666	ALL	626467.1	3666055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.89E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1667	ALL	626567.1	3666055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.93E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1668	ALL	626667.1	3666055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.90E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1669	ALL	626767.1	3666055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.89E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1670	ALL	626867.1	3666055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.87E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1671	ALL	626967.1	3666055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1672	ALL	627067.1	3666055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.97E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
1673	ALL	627167.1	3666055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1674	ALL	627267.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	8.02E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1675	ALL	627367.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.04E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1676	ALL	627467.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.07E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
1677	ALL	627567.1	3666055	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.08E-02	1.32E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1678	ALL	627667.1	3666055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.11E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1679	ALL	627767.1	3666055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.17E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
1680	ALL	627867.1	3666055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.91E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1681	ALL	627967.1	3666055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.89E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
1682	ALL	628067.1	3666055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.82E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1683	ALL	628167.1	3666055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.79E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1684	ALL	628267.1	3666055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.33E-02	7.75E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1685	ALL	628367.1	3666055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.71E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
1686	ALL	628467.1	3666055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.68E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1687	ALL	628567.1	3666055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.65E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1688	ALL	628667.1	3666055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.59E-02	1.22E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1689	ALL	628767.1	3666055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.52E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
1690	ALL	628867.1	3666055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.45E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
1691	ALL	628967.1	3666055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.35E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
1692	ALL	629067.1	3666055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.20E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1693	ALL	629167.1	3666055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.94E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1694	ALL	637967.1	3666055	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	7.94E-06	2.99E-03	2.68E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1695	ALL	638067.1	3666055	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.85E-06	2.96E-03	2.66E-02	2.81E-03	1.10E-06	2.86E-05	3.71E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1696	ALL	638167.1	3666055	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	7.76E-06	2.92E-03	2.63E-02	2.77E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.67E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1697	ALL	638267.1	3666055	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	7.67E-06	2.89E-03	2.61E-02	2.74E-03	1.07E-06	2.79E-05	3.63E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1698	ALL	638367.1	3666055	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.60E-06	2.86E-03	2.58E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.77E-05	3.59E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
1699	ALL	638467.1	3666055	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.51E-06	2.83E-03	2.56E-02	2.68E-03	1.05E-06	2.73E-05	3.55E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1700	ALL	638567.1	3666055	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.42E-06	2.79E-03	2.53E-02	2.65E-03	1.04E-06	2.70E-05	3.51E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1701	ALL	638667.1	3666055	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.33E-06	2.76E-03	2.51E-02	2.62E-03	1.03E-06	2.67E-05	3.47E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1702	ALL	638767.1	3666055	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.25E-06	2.73E-03	2.48E-02	2.59E-03	1.01E-06	2.64E-05	3.43E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1703	ALL	638867.1	3666055	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.16E-06	2.70E-03	2.46E-02	2.56E-03	1.00E-06	2.61E-05	3.39E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1704	ALL	638967.1	3666055	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.08E-06	2.67E-03	2.43E-02	2.53E-03	9.92E-07	2.58E-05	3.36E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1705	ALL	639067.1	3666055	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.00E-06	2.64E-03	2.41E-02	2.50E-03	9.80E-07	2.55E-05	3.32E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
1706	ALL	639167.1	3666055	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.43E-04	6.92E-06	2.61E-03	2.38E-02	2.47E-03	9.69E-07	2.52E-05	3.28E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1707	ALL	639267.1	3666055	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.85E-06	2.58E-03	2.36E-02	2.45E-03	9.58E-07	2.49E-05	3.25E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
1708	ALL	639367.1	3666055	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.76E-06	2.55E-03	2.33E-02	2.42E-03	9.46E-07	2.46E-05	3.21E-07	7.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
1709	ALL	639467.1	3666055	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.35E-04	6.69E-06	2.52E-03	2.31E-02	2.39E-03	9.36E-07	2.43E-05	3.17E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
1710	ALL	624567.1	3666155	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.83E-05	6.89E-03	4.07E-02	6.55E-03	2.61E-06	6.66E-05	8.05E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1711	ALL	624667.1	3666155	NonCancer	7.55E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.10E-05	7.94E-03	4.65E-02	7.54E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.26E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1712	ALL	624767.1	3666155	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.07E-02	8.27E-03	3.30E-06	8.41E-05	1.01E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
1713	ALL	624867.1	3666155	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.41E-02	8.85E-03	3.53E-06	9.00E-05	1.08E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
1714	ALL	624967.1	3666155	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.17E-04	2.60E-05	9.82E-03	5.69E-02	9.33E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
1715	ALL	625067.1	3666155	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	5.94E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.92E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02

1716	ALL	625167.1	3666155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.82E-05	1.07E-02	6.16E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
1717	ALL	625267.1	3666155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.34E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
1718	ALL	625367.1	3666155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.50E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
1719	ALL	625467.1	3666155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.67E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
1720	ALL	625567.1	3666155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	6.83E-02	1.12E-02	4.49E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
1721	ALL	625667.1	3666155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.94E-02	1.14E-02	4.57E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1722	ALL	625767.1	3666155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.08E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
1723	ALL	625867.1	3666155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.21E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
1724	ALL	625967.1	3666155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.37E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1725	ALL	626067.1	3666155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.48E-02	1.23E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
1726	ALL	626167.1	3666155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.33E-02	7.63E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1727	ALL	626267.1	3666155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.75E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
1728	ALL	626367.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.04E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1729	ALL	626467.1	3666155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.23E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1730	ALL	626567.1	3666155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.98E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1731	ALL	626667.1	3666155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.98E-02	1.31E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1732	ALL	626767.1	3666155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	7.94E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1733	ALL	626867.1	3666155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.93E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1734	ALL	626967.1	3666155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1735	ALL	627067.1	3666155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	8.02E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1736	ALL	627167.1	3666155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.04E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1737	ALL	627267.1	3666155	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.07E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
1738	ALL	627367.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.09E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
1739	ALL	627467.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.11E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1740	ALL	627567.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.12E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1741	ALL	627667.1	3666155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.13E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1742	ALL	627767.1	3666155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.19E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1743	ALL	627867.1	3666155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.93E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1744	ALL	627967.1	3666155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.90E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1745	ALL	628067.1	3666155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.86E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1746	ALL	628167.1	3666155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.86E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1747	ALL	628267.1	3666155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.83E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1748	ALL	628367.1	3666155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.79E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
1749	ALL	628467.1	3666155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.72E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1750	ALL	628567.1	3666155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.30E-02	7.63E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
1751	ALL	628667.1	3666155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.59E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1752	ALL	628767.1	3666155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.54E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1753	ALL	628867.1	3666155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.47E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
1754	ALL	628967.1	3666155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.37E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
1755	ALL	629067.1	3666155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.22E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1756	ALL	629167.1	3666155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.98E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
1757	ALL	637967.1	3666155	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.19E-06	3.08E-03	2.79E-02	2.93E-03	1.15E-06	2.98E-05	3.87E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1758	ALL	638067.1	3666155	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.10E-06	3.05E-03	2.76E-02	2.89E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.83E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
1759	ALL	638167.1	3666155	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.01E-06	3.01E-03	2.73E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.91E-05	3.79E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
1760	ALL	638267.1	3666155	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	7.91E-06	2.98E-03	2.71E-02	2.83E-03	1.11E-06	2.88E-05	3.75E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1761	ALL	638367.1	3666155	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	7.83E-06	2.95E-03	2.68E-02	2.80E-03	1.10E-06	2.85E-05	3.71E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1762	ALL	638467.1	3666155	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.73E-06	2.91E-03	2.65E-02	2.76E-03	1.08E-06	2.81E-05	3.66E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1763	ALL	638567.1	3666155	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.68E-04	7.64E-06	2.87E-03	2.62E-02	2.73E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.62E-07	8.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1764	ALL	638667.1	3666155	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.54E-06	2.84E-03	2.59E-02	2.69E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.57E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1765	ALL	638767.1	3666155	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.45E-06	2.81E-03	2.57E-02	2.66E-03	1.04E-06	2.71E-05	3.53E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1766	ALL	638867.1	3666155	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.36E-06	2.77E-03	2.54E-02	2.63E-03	1.03E-06	2.68E-05	3.49E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1767	ALL	638967.1	3666155	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.28E-06	2.74E-03	2.51E-02	2.60E-03	1.02E-06	2.65E-05	3.45E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02

1768	ALL	639067.1	3666155	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.19E-06	2.71E-03	2.48E-02	2.57E-03	1.01E-06	2.62E-05	3.41E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1769	ALL	639167.1	3666155	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.10E-06	2.67E-03	2.46E-02	2.54E-03	9.93E-07	2.58E-05	3.37E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
1770	ALL	639267.1	3666155	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.02E-06	2.64E-03	2.43E-02	2.51E-03	9.82E-07	2.56E-05	3.33E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
1771	ALL	639367.1	3666155	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	6.94E-06	2.61E-03	2.40E-02	2.48E-03	9.70E-07	2.52E-05	3.29E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
1772	ALL	639467.1	3666155	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	6.86E-06	2.58E-03	2.38E-02	2.45E-03	9.59E-07	2.49E-05	3.25E-07	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
1773	ALL	624567.1	3666255	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.43E-04	1.83E-05	6.89E-03	4.08E-02	6.54E-03	2.61E-06	6.66E-05	8.04E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
1774	ALL	624667.1	3666255	NonCancer	7.54E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.10E-05	7.93E-03	4.65E-02	7.53E-03	3.01E-06	7.67E-05	9.25E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
1775	ALL	624767.1	3666255	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	5.07E-02	8.25E-03	3.29E-06	8.39E-05	1.01E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
1776	ALL	624867.1	3666255	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.46E-05	9.28E-03	5.40E-02	8.82E-03	3.52E-06	8.97E-05	1.08E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
1777	ALL	624967.1	3666255	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.59E-05	9.79E-03	5.68E-02	9.30E-03	3.71E-06	9.46E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
1778	ALL	625067.1	3666255	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.92E-02	9.71E-03	3.88E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
1779	ALL	625167.1	3666255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.14E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
1780	ALL	625267.1	3666255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.33E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.27E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
1781	ALL	625367.1	3666255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.49E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
1782	ALL	625467.1	3666255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	6.66E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
1783	ALL	625567.1	3666255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.82E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
1784	ALL	625667.1	3666255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	6.94E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
1785	ALL	625767.1	3666255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.07E-02	1.16E-02	4.65E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
1786	ALL	625867.1	3666255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.20E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.45E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
1787	ALL	625967.1	3666255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.34E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
1788	ALL	626067.1	3666255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.44E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1789	ALL	626167.1	3666255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.59E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
1790	ALL	626267.1	3666255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.72E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1791	ALL	626367.1	3666255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.84E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1792	ALL	626467.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.13E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1793	ALL	626567.1	3666255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.27E-02	1.36E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
1794	ALL	626667.1	3666255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.01E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1795	ALL	626767.1	3666255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.02E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
1796	ALL	626867.1	3666255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	7.99E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1797	ALL	626967.1	3666255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.05E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
1798	ALL	627067.1	3666255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.06E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
1799	ALL	627167.1	3666255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.08E-02	1.32E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
1800	ALL	627267.1	3666255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.12E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1801	ALL	627367.1	3666255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.13E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1802	ALL	627467.1	3666255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.15E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
1803	ALL	627567.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.17E-02	1.33E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
1804	ALL	627667.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.18E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
1805	ALL	627767.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.23E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1806	ALL	627867.1	3666255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.22E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
1807	ALL	627967.1	3666255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	7.95E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
1808	ALL	628067.1	3666255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.90E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
1809	ALL	628167.1	3666255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.91E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1810	ALL	628267.1	3666255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.87E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1811	ALL	628367.1	3666255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.84E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
1812	ALL	628467.1	3666255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.81E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
1813	ALL	628567.1	3666255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.70E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
1814	ALL	628667.1	3666255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.65E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1815	ALL	628767.1	3666255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.61E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1816	ALL	628867.1	3666255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.54E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
1817	ALL	628967.1	3666255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.43E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
1818	ALL	629067.1	3666255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.29E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
1819	ALL	629167.1	3666255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	7.05E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02

1820	ALL	637967.1	3666255	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.49E-06	3.20E-03	2.91E-02	3.03E-03	1.19E-06	3.09E-05	4.02E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
1821	ALL	638067.1	3666255	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.38E-06	3.15E-03	2.88E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	3.97E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
1822	ALL	638167.1	3666255	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.27E-06	3.11E-03	2.85E-02	2.95E-03	1.16E-06	3.01E-05	3.92E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
1823	ALL	638267.1	3666255	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.17E-06	3.07E-03	2.82E-02	2.92E-03	1.14E-06	2.97E-05	3.87E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1824	ALL	638367.1	3666255	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.08E-06	3.04E-03	2.79E-02	2.88E-03	1.13E-06	2.94E-05	3.83E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1825	ALL	638467.1	3666255	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	7.97E-06	3.00E-03	2.75E-02	2.85E-03	1.11E-06	2.90E-05	3.78E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1826	ALL	638567.1	3666255	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	7.86E-06	2.96E-03	2.72E-02	2.81E-03	1.10E-06	2.86E-05	3.73E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1827	ALL	638667.1	3666255	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	7.77E-06	2.92E-03	2.69E-02	2.77E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.68E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1828	ALL	638767.1	3666255	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.67E-06	2.89E-03	2.66E-02	2.74E-03	1.07E-06	2.79E-05	3.64E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
1829	ALL	638867.1	3666255	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.57E-06	2.85E-03	2.63E-02	2.70E-03	1.06E-06	2.75E-05	3.59E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
1830	ALL	638967.1	3666255	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.48E-06	2.81E-03	2.60E-02	2.67E-03	1.05E-06	2.72E-05	3.55E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
1831	ALL	639067.1	3666255	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.38E-06	2.78E-03	2.57E-02	2.64E-03	1.03E-06	2.69E-05	3.50E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
1832	ALL	639167.1	3666255	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.29E-06	2.74E-03	2.54E-02	2.60E-03	1.02E-06	2.65E-05	3.46E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
1833	ALL	639267.1	3666255	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.20E-06	2.71E-03	2.51E-02	2.57E-03	1.01E-06	2.62E-05	3.42E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
1834	ALL	639367.1	3666255	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.11E-06	2.68E-03	2.48E-02	2.54E-03	9.94E-07	2.59E-05	3.38E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
1835	ALL	639467.1	3666255	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.03E-06	2.64E-03	2.45E-02	2.51E-03	9.82E-07	2.56E-05	3.34E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
1836	ALL	624567.1	3666355	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.82E-05	6.87E-03	4.07E-02	6.52E-03	2.60E-06	6.64E-05	8.02E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
1837	ALL	624667.1	3666355	NonCancer	7.50E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.09E-05	7.90E-03	4.64E-02	7.50E-03	2.99E-06	7.63E-05	9.21E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
1838	ALL	624767.1	3666355	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.29E-05	8.64E-03	5.05E-02	8.21E-03	3.27E-06	8.35E-05	1.01E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
1839	ALL	624867.1	3666355	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	5.38E-02	8.78E-03	3.50E-06	8.93E-05	1.08E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
1840	ALL	624967.1	3666355	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.74E-03	5.66E-02	9.25E-03	3.69E-06	9.41E-05	1.13E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
1841	ALL	625067.1	3666355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.70E-05	1.02E-02	5.90E-02	9.66E-03	3.86E-06	9.83E-05	1.18E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
1842	ALL	625167.1	3666355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.12E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
1843	ALL	625267.1	3666355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.31E-02	1.03E-02	4.13E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
1844	ALL	625367.1	3666355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.48E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
1845	ALL	625467.1	3666355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.64E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
1846	ALL	625567.1	3666355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.80E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
1847	ALL	625667.1	3666355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	6.92E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.39E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
1848	ALL	625767.1	3666355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.06E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
1849	ALL	625867.1	3666355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.19E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
1850	ALL	625967.1	3666355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.31E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
1851	ALL	626067.1	3666355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.41E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
1852	ALL	626167.1	3666355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.55E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
1853	ALL	626267.1	3666355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.68E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1854	ALL	626367.1	3666355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.82E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
1855	ALL	626467.1	3666355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	7.93E-02	1.30E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
1856	ALL	626567.1	3666355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.29E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
1857	ALL	626667.1	3666355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.25E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1858	ALL	626767.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.10E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
1859	ALL	626867.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.10E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
1860	ALL	626967.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.13E-02	1.33E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
1861	ALL	627067.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.11E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1862	ALL	627167.1	3666355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.12E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
1863	ALL	627267.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.16E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
1864	ALL	627367.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.18E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
1865	ALL	627467.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.19E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1866	ALL	627567.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.21E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
1867	ALL	627667.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.23E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1868	ALL	627767.1	3666355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.27E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
1869	ALL	627867.1	3666355	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.26E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
1870	ALL	627967.1	3666355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.00E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
1871	ALL	628067.1	3666355	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.93E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02

1872	ALL	628167.1	3666355	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.94E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
1873	ALL	628267.1	3666355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.92E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1874	ALL	628367.1	3666355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.88E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
1875	ALL	628467.1	3666355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.87E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
1876	ALL	628567.1	3666355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.76E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
1877	ALL	628667.1	3666355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.72E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
1878	ALL	628767.1	3666355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.67E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
1879	ALL	628867.1	3666355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.61E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1880	ALL	628967.1	3666355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.51E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1881	ALL	629067.1	3666355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.36E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
1882	ALL	629167.1	3666355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	7.13E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
1883	ALL	637967.1	3666355	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.80E-06	3.31E-03	3.05E-02	3.14E-03	1.23E-06	3.20E-05	4.17E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
1884	ALL	638067.1	3666355	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.68E-06	3.27E-03	3.01E-02	3.10E-03	1.21E-06	3.16E-05	4.12E-07	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
1885	ALL	638167.1	3666355	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.56E-06	3.22E-03	2.97E-02	3.06E-03	1.20E-06	3.11E-05	4.06E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
1886	ALL	638267.1	3666355	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.44E-06	3.18E-03	2.93E-02	3.01E-03	1.18E-06	3.07E-05	4.01E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
1887	ALL	638367.1	3666355	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.34E-06	3.14E-03	2.90E-02	2.98E-03	1.17E-06	3.03E-05	3.96E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1888	ALL	638467.1	3666355	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.22E-06	3.09E-03	2.86E-02	2.94E-03	1.15E-06	2.99E-05	3.91E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1889	ALL	638567.1	3666355	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.11E-06	3.05E-03	2.83E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.85E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
1890	ALL	638667.1	3666355	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.00E-06	3.01E-03	2.79E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.91E-05	3.80E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
1891	ALL	638767.1	3666355	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.89E-06	2.97E-03	2.75E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.75E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1892	ALL	638867.1	3666355	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.79E-06	2.93E-03	2.72E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.70E-07	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
1893	ALL	638967.1	3666355	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.69E-06	2.89E-03	2.69E-02	2.74E-03	1.07E-06	2.80E-05	3.65E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
1894	ALL	639067.1	3666355	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.59E-06	2.85E-03	2.65E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.61E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
1895	ALL	639167.1	3666355	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.49E-06	2.82E-03	2.62E-02	2.67E-03	1.05E-06	2.72E-05	3.56E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
1896	ALL	639267.1	3666355	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.38E-06	2.78E-03	2.59E-02	2.64E-03	1.03E-06	2.69E-05	3.51E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
1897	ALL	639367.1	3666355	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.30E-06	2.75E-03	2.56E-02	2.61E-03	1.02E-06	2.65E-05	3.47E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
1898	ALL	639467.1	3666355	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.20E-06	2.71E-03	2.53E-02	2.57E-03	1.01E-06	2.62E-05	3.43E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
1899	ALL	624567.1	3666455	NonCancer	6.50E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.81E-05	6.84E-03	4.06E-02	6.49E-03	2.59E-06	6.61E-05	7.99E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
1900	ALL	624667.1	3666455	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.08E-05	7.85E-03	4.62E-02	7.46E-03	2.97E-06	7.59E-05	9.16E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
1901	ALL	624767.1	3666455	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.27E-05	8.58E-03	5.03E-02	8.15E-03	3.25E-06	8.29E-05	1.00E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
1902	ALL	624867.1	3666455	NonCancer	8.71E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.43E-05	9.17E-03	5.35E-02	8.71E-03	3.48E-06	8.86E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
1903	ALL	624967.1	3666455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.56E-05	9.67E-03	5.63E-02	9.18E-03	3.66E-06	9.34E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
1904	ALL	625067.1	3666455	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.87E-02	9.59E-03	3.82E-06	9.75E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
1905	ALL	625167.1	3666455	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.09E-02	9.96E-03	3.98E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
1906	ALL	625267.1	3666455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	6.28E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.26E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
1907	ALL	625367.1	3666455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.45E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
1908	ALL	625467.1	3666455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	6.62E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
1909	ALL	625567.1	3666455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	6.78E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
1910	ALL	625667.1	3666455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.91E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
1911	ALL	625767.1	3666455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.04E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
1912	ALL	625867.1	3666455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.18E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.44E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
1913	ALL	625967.1	3666455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.30E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
1914	ALL	626067.1	3666455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.40E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
1915	ALL	626167.1	3666455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.51E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
1916	ALL	626267.1	3666455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.65E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
1917	ALL	626367.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.78E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1918	ALL	626467.1	3666455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	7.91E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
1919	ALL	626567.1	3666455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.01E-02	1.31E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
1920	ALL	626667.1	3666455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.40E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
1921	ALL	626767.1	3666455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.11E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
1922	ALL	626867.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.16E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
1923	ALL	626967.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.20E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02

1924	ALL	627067.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.19E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
1925	ALL	627167.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.17E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
1926	ALL	627267.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.21E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
1927	ALL	627367.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.22E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.64E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
1928	ALL	627467.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.24E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
1929	ALL	627567.1	3666455	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.25E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1930	ALL	627667.1	3666455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.28E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
1931	ALL	627767.1	3666455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.31E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
1932	ALL	627867.1	3666455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.30E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
1933	ALL	627967.1	3666455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.29E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
1934	ALL	628067.1	3666455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.98E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
1935	ALL	628167.1	3666455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.99E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
1936	ALL	628267.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	7.96E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
1937	ALL	628367.1	3666455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.92E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1938	ALL	628467.1	3666455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.92E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
1939	ALL	628567.1	3666455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.83E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
1940	ALL	628667.1	3666455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.78E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
1941	ALL	628767.1	3666455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.73E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
1942	ALL	628867.1	3666455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.68E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
1943	ALL	628967.1	3666455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.57E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
1944	ALL	629067.1	3666455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.44E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
1945	ALL	629167.1	3666455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.22E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
1946	ALL	637967.1	3666455	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.14E-06	3.44E-03	3.20E-02	3.26E-03	1.28E-06	3.32E-05	4.34E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
1947	ALL	638067.1	3666455	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.16E-04	9.00E-06	3.39E-03	3.15E-02	3.22E-03	1.26E-06	3.28E-05	4.28E-07	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
1948	ALL	638167.1	3666455	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.86E-06	3.34E-03	3.11E-02	3.17E-03	1.24E-06	3.22E-05	4.22E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
1949	ALL	638267.1	3666455	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.74E-06	3.29E-03	3.06E-02	3.12E-03	1.22E-06	3.18E-05	4.16E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
1950	ALL	638367.1	3666455	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.62E-06	3.24E-03	3.02E-02	3.08E-03	1.20E-06	3.14E-05	4.10E-07	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
1951	ALL	638467.1	3666455	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.98E-04	8.49E-06	3.19E-03	2.98E-02	3.03E-03	1.19E-06	3.09E-05	4.04E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
1952	ALL	638567.1	3666455	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.37E-06	3.15E-03	2.94E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.04E-05	3.98E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
1953	ALL	638667.1	3666455	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.25E-06	3.10E-03	2.90E-02	2.95E-03	1.15E-06	3.00E-05	3.92E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
1954	ALL	638767.1	3666455	NonCancer	2.90E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.13E-06	3.06E-03	2.86E-02	2.90E-03	1.14E-06	2.96E-05	3.87E-07	8.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
1955	ALL	638867.1	3666455	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.01E-06	3.02E-03	2.82E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.81E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
1956	ALL	638967.1	3666455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.90E-06	2.98E-03	2.78E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.88E-05	3.76E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
1957	ALL	639067.1	3666455	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.80E-06	2.94E-03	2.75E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.84E-05	3.71E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
1958	ALL	639167.1	3666455	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.69E-06	2.90E-03	2.71E-02	2.75E-03	1.08E-06	2.80E-05	3.66E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
1959	ALL	639267.1	3666455	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.59E-06	2.86E-03	2.68E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.61E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
1960	ALL	639367.1	3666455	NonCancer	2.67E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.49E-06	2.82E-03	2.64E-02	2.67E-03	1.05E-06	2.72E-05	3.57E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
1961	ALL	639467.1	3666455	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.39E-06	2.78E-03	2.61E-02	2.64E-03	1.03E-06	2.69E-05	3.52E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
1962	ALL	624567.1	3666555	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.80E-05	6.79E-03	4.04E-02	6.45E-03	2.57E-06	6.56E-05	7.93E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
1963	ALL	624667.1	3666555	NonCancer	7.39E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.06E-05	7.78E-03	4.59E-02	7.39E-03	2.95E-06	7.52E-05	9.08E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
1964	ALL	624767.1	3666555	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	4.99E-02	8.07E-03	3.22E-06	8.21E-05	9.91E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
1965	ALL	624867.1	3666555	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.40E-05	9.07E-03	5.31E-02	8.61E-03	3.44E-06	8.76E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
1966	ALL	624967.1	3666555	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.55E-03	5.58E-02	9.08E-03	3.62E-06	9.23E-05	1.11E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
1967	ALL	625067.1	3666555	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.64E-05	9.98E-03	5.82E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.65E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
1968	ALL	625167.1	3666555	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.04E-02	9.86E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
1969	ALL	625267.1	3666555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.23E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
1970	ALL	625367.1	3666555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.41E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
1971	ALL	625467.1	3666555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	6.59E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
1972	ALL	625567.1	3666555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.75E-02	1.10E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
1973	ALL	625667.1	3666555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	6.88E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.38E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
1974	ALL	625767.1	3666555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.02E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
1975	ALL	625867.1	3666555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.15E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02

1976	ALL	625967.1	3666555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.28E-02	1.19E-02	4.76E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
1977	ALL	626067.1	3666555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.38E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
1978	ALL	626167.1	3666555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.49E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
1979	ALL	626267.1	3666555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.61E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
1980	ALL	626367.1	3666555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.74E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
1981	ALL	626467.1	3666555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.36E-02	7.86E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
1982	ALL	626567.1	3666555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.00E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
1983	ALL	626667.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.25E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1984	ALL	626767.1	3666555	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.45E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
1985	ALL	626867.1	3666555	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.45E-02	8.38E-02	1.37E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
1986	ALL	626967.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.23E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1987	ALL	627067.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.25E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
1988	ALL	627167.1	3666555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.23E-02	1.34E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
1989	ALL	627267.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.27E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
1990	ALL	627367.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.26E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
1991	ALL	627467.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.27E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
1992	ALL	627567.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.29E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
1993	ALL	627667.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.33E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
1994	ALL	627767.1	3666555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.35E-02	1.35E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
1995	ALL	627867.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.34E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
1996	ALL	627967.1	3666555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.33E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
1997	ALL	628067.1	3666555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.03E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
1998	ALL	628167.1	3666555	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.04E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
1999	ALL	628267.1	3666555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.00E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2000	ALL	628367.1	3666555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.97E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2001	ALL	628467.1	3666555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	7.97E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2002	ALL	628567.1	3666555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.85E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2003	ALL	628667.1	3666555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.80E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2004	ALL	628767.1	3666555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.76E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2005	ALL	628867.1	3666555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.68E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2006	ALL	628967.1	3666555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.59E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2007	ALL	629067.1	3666555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.47E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2008	ALL	629167.1	3666555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.24E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2009	ALL	638667.1	3666555	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.51E-06	3.20E-03	3.02E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.09E-05	4.05E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2010	ALL	638767.1	3666555	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.38E-06	3.15E-03	2.97E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	3.99E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2011	ALL	638867.1	3666555	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.25E-06	3.11E-03	2.93E-02	2.95E-03	1.15E-06	3.00E-05	3.93E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2012	ALL	638967.1	3666555	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.13E-06	3.06E-03	2.89E-02	2.90E-03	1.14E-06	2.96E-05	3.88E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
2013	ALL	639067.1	3666555	NonCancer	2.87E-03	2.97E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.02E-06	3.02E-03	2.85E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.83E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
2014	ALL	639167.1	3666555	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.91E-06	2.98E-03	2.81E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.88E-05	3.77E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
2015	ALL	639267.1	3666555	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	7.80E-06	2.93E-03	2.77E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.84E-05	3.72E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
2016	ALL	639367.1	3666555	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	7.68E-06	2.89E-03	2.73E-02	2.74E-03	1.07E-06	2.79E-05	3.66E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
2017	ALL	639467.1	3666555	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.66E-04	7.58E-06	2.85E-03	2.70E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.61E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
2018	ALL	624567.1	3666655	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.77E-05	6.69E-03	4.00E-02	6.35E-03	2.53E-06	6.46E-05	7.82E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
2019	ALL	624667.1	3666655	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.03E-05	7.64E-03	4.52E-02	7.26E-03	2.90E-06	7.39E-05	8.93E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
2020	ALL	624767.1	3666655	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	4.90E-02	7.91E-03	3.15E-06	8.05E-05	9.72E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
2021	ALL	624867.1	3666655	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.35E-05	8.88E-03	5.21E-02	8.44E-03	3.37E-06	8.59E-05	1.04E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
2022	ALL	624967.1	3666655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.48E-05	9.37E-03	5.49E-02	8.90E-03	3.55E-06	9.06E-05	1.09E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2023	ALL	625067.1	3666655	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.60E-05	9.81E-03	5.73E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.48E-05	1.14E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2024	ALL	625167.1	3666655	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.53E-04	2.71E-05	1.02E-02	5.96E-02	9.71E-03	3.87E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2025	ALL	625267.1	3666655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.17E-02	1.00E-02	4.01E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
2026	ALL	625367.1	3666655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.36E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
2027	ALL	625467.1	3666655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	6.54E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02

2028	ALL	625567.1	3666655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.70E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
2029	ALL	625667.1	3666655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.85E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.37E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
2030	ALL	625767.1	3666655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	6.99E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
2031	ALL	625867.1	3666655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.13E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
2032	ALL	625967.1	3666655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.26E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2033	ALL	626067.1	3666655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	7.35E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2034	ALL	626167.1	3666655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.47E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2035	ALL	626267.1	3666655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.58E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
2036	ALL	626367.1	3666655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.70E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
2037	ALL	626467.1	3666655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.56E-05	1.35E-02	7.82E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2038	ALL	626567.1	3666655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	7.95E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2039	ALL	626667.1	3666655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.09E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2040	ALL	626767.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.45E-02	8.44E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.69E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2041	ALL	626867.1	3666655	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.55E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2042	ALL	626967.1	3666655	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.45E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2043	ALL	627067.1	3666655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.31E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
2044	ALL	627167.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.31E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
2045	ALL	627267.1	3666655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.34E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
2046	ALL	627367.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.31E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
2047	ALL	627467.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.32E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
2048	ALL	627567.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.33E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
2049	ALL	627667.1	3666655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2050	ALL	627767.1	3666655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.38E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2051	ALL	627867.1	3666655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.38E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2052	ALL	627967.1	3666655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.37E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2053	ALL	628067.1	3666655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.08E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2054	ALL	628167.1	3666655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.08E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2055	ALL	628267.1	3666655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.05E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2056	ALL	628367.1	3666655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.02E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2057	ALL	628467.1	3666655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.03E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2058	ALL	628567.1	3666655	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.93E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2059	ALL	628667.1	3666655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.89E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
2060	ALL	628767.1	3666655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.85E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2061	ALL	628867.1	3666655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.77E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2062	ALL	628967.1	3666655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.69E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2063	ALL	629067.1	3666655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.57E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
2064	ALL	629167.1	3666655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.35E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2065	ALL	638767.1	3666655	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.65E-06	3.25E-03	3.09E-02	3.09E-03	1.21E-06	3.15E-05	4.13E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2066	ALL	638867.1	3666655	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.51E-06	3.20E-03	3.04E-02	3.04E-03	1.19E-06	3.10E-05	4.06E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
2067	ALL	638967.1	3666655	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.38E-06	3.15E-03	3.00E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	4.00E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
2068	ALL	639067.1	3666655	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.25E-06	3.11E-03	2.95E-02	2.95E-03	1.15E-06	3.00E-05	3.94E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
2069	ALL	639167.1	3666655	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.13E-06	3.06E-03	2.91E-02	2.90E-03	1.14E-06	2.96E-05	3.89E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
2070	ALL	639267.1	3666655	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.02E-06	3.02E-03	2.87E-02	2.86E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.83E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
2071	ALL	639367.1	3666655	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.90E-06	2.97E-03	2.83E-02	2.82E-03	1.10E-06	2.87E-05	3.77E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
2072	ALL	639467.1	3666655	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.78E-06	2.93E-03	2.79E-02	2.78E-03	1.09E-06	2.83E-05	3.72E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
2073	ALL	624567.1	3666755	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.71E-05	6.45E-03	3.87E-02	6.13E-03	2.44E-06	6.23E-05	7.55E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2074	ALL	624667.1	3666755	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.94E-05	7.32E-03	4.36E-02	6.96E-03	2.77E-06	7.08E-05	8.56E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
2075	ALL	624767.1	3666755	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.95E-03	4.70E-02	7.55E-03	3.01E-06	7.68E-05	9.28E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2076	ALL	624867.1	3666755	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.48E-03	5.00E-02	8.06E-03	3.21E-06	8.20E-05	9.90E-07	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
2077	ALL	624967.1	3666755	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.02E-03	5.30E-02	8.57E-03	3.42E-06	8.72E-05	1.05E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
2078	ALL	625067.1	3666755	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.52E-05	9.52E-03	5.58E-02	9.04E-03	3.61E-06	9.20E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2079	ALL	625167.1	3666755	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.64E-05	9.98E-03	5.84E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.64E-05	1.16E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02

2080	ALL	625267.1	3666755	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.68E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.07E-02	9.86E-03	3.93E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
2081	ALL	625367.1	3666755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	6.27E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
2082	ALL	625467.1	3666755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.47E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.29E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2083	ALL	625567.1	3666755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.64E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
2084	ALL	625667.1	3666755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.79E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
2085	ALL	625767.1	3666755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.95E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2086	ALL	625867.1	3666755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.09E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2087	ALL	625967.1	3666755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.23E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
2088	ALL	626067.1	3666755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.33E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
2089	ALL	626167.1	3666755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.44E-02	1.21E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2090	ALL	626267.1	3666755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.56E-02	1.23E-02	4.92E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2091	ALL	626367.1	3666755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.67E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2092	ALL	626467.1	3666755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.77E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2093	ALL	626567.1	3666755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.91E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
2094	ALL	626667.1	3666755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.05E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2095	ALL	626767.1	3666755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.10E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
2096	ALL	626867.1	3666755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.39E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
2097	ALL	626967.1	3666755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.61E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.72E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2098	ALL	627067.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.36E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2099	ALL	627167.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2100	ALL	627267.1	3666755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.40E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2101	ALL	627367.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2102	ALL	627467.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2103	ALL	627567.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.37E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2104	ALL	627667.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.44E-02	8.43E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
2105	ALL	627767.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.41E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
2106	ALL	627867.1	3666755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.41E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
2107	ALL	627967.1	3666755	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.40E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2108	ALL	628067.1	3666755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.36E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2109	ALL	628167.1	3666755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.12E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
2110	ALL	628267.1	3666755	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.09E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2111	ALL	628367.1	3666755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.36E-02	8.06E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2112	ALL	628467.1	3666755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.09E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2113	ALL	628567.1	3666755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.02E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2114	ALL	628667.1	3666755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	7.99E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
2115	ALL	628767.1	3666755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.95E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2116	ALL	628867.1	3666755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	7.88E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2117	ALL	628967.1	3666755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.79E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
2118	ALL	629067.1	3666755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.68E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2119	ALL	629167.1	3666755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.47E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2120	ALL	638667.1	3666755	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.07E-06	3.41E-03	3.28E-02	3.24E-03	1.27E-06	3.30E-05	4.34E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
2121	ALL	638767.1	3666755	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.93E-06	3.36E-03	3.22E-02	3.19E-03	1.25E-06	3.25E-05	4.27E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
2122	ALL	638867.1	3666755	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.79E-06	3.31E-03	3.17E-02	3.14E-03	1.23E-06	3.20E-05	4.20E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
2123	ALL	638967.1	3666755	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.64E-06	3.25E-03	3.12E-02	3.09E-03	1.21E-06	3.14E-05	4.13E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
2124	ALL	639067.1	3666755	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.50E-06	3.20E-03	3.06E-02	3.03E-03	1.19E-06	3.09E-05	4.07E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
2125	ALL	639167.1	3666755	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.37E-06	3.15E-03	3.02E-02	2.99E-03	1.17E-06	3.05E-05	4.00E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
2126	ALL	639267.1	3666755	NonCancer	2.94E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.25E-06	3.10E-03	2.97E-02	2.94E-03	1.15E-06	3.00E-05	3.94E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
2127	ALL	639367.1	3666755	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.12E-06	3.05E-03	2.93E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.95E-05	3.88E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
2128	ALL	639467.1	3666755	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.60E-07	2.80E-04	7.99E-06	3.01E-03	2.88E-02	2.85E-03	1.11E-06	2.91E-05	3.82E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
2129	ALL	624967.1	3666855	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.14E-05	8.09E-03	4.80E-02	7.68E-03	3.06E-06	7.82E-05	9.45E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
2130	ALL	625067.1	3666855	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.38E-05	8.96E-03	5.29E-02	8.52E-03	3.40E-06	8.66E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2131	ALL	625167.1	3666855	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.94E-04	2.54E-05	9.58E-03	5.63E-02	9.10E-03	3.63E-06	9.26E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02

2132	ALL	625267.1	3666855	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	5.91E-02	9.57E-03	3.82E-06	9.74E-05	1.17E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
2133	ALL	625367.1	3666855	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.15E-02	9.98E-03	3.98E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
2134	ALL	625467.1	3666855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.37E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
2135	ALL	625567.1	3666855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.55E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
2136	ALL	625667.1	3666855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.73E-02	1.09E-02	4.37E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2137	ALL	625767.1	3666855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.90E-02	1.12E-02	4.48E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2138	ALL	625867.1	3666855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.04E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
2139	ALL	625967.1	3666855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.18E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2140	ALL	626067.1	3666855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.30E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2141	ALL	626167.1	3666855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.42E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2142	ALL	626267.1	3666855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.54E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.50E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2143	ALL	626367.1	3666855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.64E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
2144	ALL	626467.1	3666855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.76E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2145	ALL	626567.1	3666855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.59E-05	1.36E-02	7.92E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2146	ALL	626667.1	3666855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	8.03E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.60E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2147	ALL	626767.1	3666855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.16E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2148	ALL	626867.1	3666855	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.55E-02	1.39E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2149	ALL	626967.1	3666855	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.36E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.48E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2150	ALL	627067.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.39E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
2151	ALL	627167.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.36E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2152	ALL	627267.1	3666855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.44E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2153	ALL	627367.1	3666855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.45E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2154	ALL	627467.1	3666855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.44E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2155	ALL	627567.1	3666855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.48E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2156	ALL	627667.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.44E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2157	ALL	627767.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.46E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2158	ALL	627867.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.47E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2159	ALL	627967.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.47E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2160	ALL	628067.1	3666855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.45E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2161	ALL	628167.1	3666855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.44E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2162	ALL	628267.1	3666855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.43E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
2163	ALL	628367.1	3666855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.16E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2164	ALL	628467.1	3666855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.59E-05	1.36E-02	8.11E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2165	ALL	628567.1	3666855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.10E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
2166	ALL	628667.1	3666855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.06E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2167	ALL	628767.1	3666855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.03E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2168	ALL	628867.1	3666855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.98E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2169	ALL	628967.1	3666855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.91E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
2170	ALL	629067.1	3666855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.80E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2171	ALL	629167.1	3666855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	7.62E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
2172	ALL	638667.1	3666855	NonCancer	3.36E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.40E-06	3.54E-03	3.42E-02	3.35E-03	1.31E-06	3.42E-05	4.51E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
2173	ALL	638767.1	3666855	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.24E-04	9.23E-06	3.47E-03	3.36E-02	3.30E-03	1.29E-06	3.36E-05	4.43E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
2174	ALL	638867.1	3666855	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.18E-04	9.07E-06	3.41E-03	3.30E-02	3.24E-03	1.27E-06	3.30E-05	4.35E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2175	ALL	638967.1	3666855	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.92E-06	3.35E-03	3.24E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.27E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
2176	ALL	639067.1	3666855	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.76E-06	3.30E-03	3.18E-02	3.13E-03	1.22E-06	3.19E-05	4.20E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
2177	ALL	639167.1	3666855	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.61E-06	3.24E-03	3.13E-02	3.07E-03	1.20E-06	3.13E-05	4.13E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
2178	ALL	639267.1	3666855	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.49E-06	3.19E-03	3.08E-02	3.03E-03	1.18E-06	3.09E-05	4.07E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
2179	ALL	639367.1	3666855	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.34E-06	3.14E-03	3.03E-02	2.98E-03	1.16E-06	3.03E-05	3.99E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
2180	ALL	639467.1	3666855	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.88E-04	8.21E-06	3.09E-03	2.98E-02	2.93E-03	1.14E-06	2.99E-05	3.93E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
2181	ALL	624967.1	3666955	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.75E-05	6.59E-03	3.99E-02	6.26E-03	2.49E-06	6.37E-05	7.72E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2182	ALL	625067.1	3666955	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.16E-05	8.17E-03	4.86E-02	7.76E-03	3.09E-06	7.89E-05	9.55E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2183	ALL	625167.1	3666955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.40E-05	9.07E-03	5.37E-02	8.62E-03	3.44E-06	8.77E-05	1.06E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02

2184	ALL	625267.1	3666955	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.57E-05	9.72E-03	5.73E-02	9.23E-03	3.68E-06	9.39E-05	1.13E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2185	ALL	625367.1	3666955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.01E-02	9.71E-03	3.88E-06	9.88E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2186	ALL	625467.1	3666955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.82E-05	1.07E-02	6.26E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.24E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2187	ALL	625567.1	3666955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.46E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
2188	ALL	625667.1	3666955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	6.65E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
2189	ALL	625767.1	3666955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	6.83E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2190	ALL	625867.1	3666955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	6.99E-02	1.13E-02	4.53E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
2191	ALL	625967.1	3666955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.13E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
2192	ALL	626067.1	3666955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.26E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2193	ALL	626167.1	3666955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.38E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
2194	ALL	626267.1	3666955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.50E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.49E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
2195	ALL	626367.1	3666955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.61E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
2196	ALL	626467.1	3666955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.72E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2197	ALL	626567.1	3666955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.83E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2198	ALL	626667.1	3666955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	7.95E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2199	ALL	626767.1	3666955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.07E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
2200	ALL	626867.1	3666955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.85E-05	1.45E-02	8.49E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2201	ALL	626967.1	3666955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.61E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2202	ALL	627067.1	3666955	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.73E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.62E-02	1.40E-02	5.58E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2203	ALL	627167.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.44E-02	8.42E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2204	ALL	627267.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.43E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
2205	ALL	627367.1	3666955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.48E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2206	ALL	627467.1	3666955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.49E-02	1.37E-02	5.47E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2207	ALL	627567.1	3666955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.49E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2208	ALL	627667.1	3666955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.41E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
2209	ALL	627767.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.44E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
2210	ALL	627867.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.45E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2211	ALL	627967.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.48E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2212	ALL	628067.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.48E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2213	ALL	628167.1	3666955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.48E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2214	ALL	628267.1	3666955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.48E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.66E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2215	ALL	628367.1	3666955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.48E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2216	ALL	628467.1	3666955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.09E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2217	ALL	628567.1	3666955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.09E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2218	ALL	628667.1	3666955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.06E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2219	ALL	628767.1	3666955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.03E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2220	ALL	628867.1	3666955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.00E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2221	ALL	628967.1	3666955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.95E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2222	ALL	629067.1	3666955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.88E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2223	ALL	629167.1	3666955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.76E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2224	ALL	629267.1	3666955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.63E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2225	ALL	629367.1	3666955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.44E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2226	ALL	629467.1	3666955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.26E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2227	ALL	629567.1	3666955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	7.10E-02	1.07E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
2228	ALL	629667.1	3666955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.96E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
2229	ALL	629767.1	3666955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.85E-02	1.02E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
2230	ALL	629867.1	3666955	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.75E-02	9.97E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2231	ALL	629967.1	3666955	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.66E-02	9.79E-03	3.89E-06	9.96E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
2232	ALL	630067.1	3666955	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.70E-05	1.02E-02	6.60E-02	9.68E-03	3.85E-06	9.85E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
2233	ALL	630167.1	3666955	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.65E-05	9.99E-03	6.50E-02	9.49E-03	3.77E-06	9.66E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
2234	ALL	630267.1	3666955	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.83E-03	6.42E-02	9.34E-03	3.71E-06	9.50E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2235	ALL	630367.1	3666955	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.57E-05	9.69E-03	6.35E-02	9.20E-03	3.66E-06	9.37E-05	1.15E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02

2236	ALL	630467.1	3666955	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.56E-03	6.28E-02	9.08E-03	3.61E-06	9.24E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
2237	ALL	630567.1	3666955	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.50E-05	9.44E-03	6.21E-02	8.97E-03	3.56E-06	9.13E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
2238	ALL	630667.1	3666955	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.48E-05	9.34E-03	6.16E-02	8.87E-03	3.52E-06	9.03E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
2239	ALL	630767.1	3666955	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.45E-05	9.24E-03	6.10E-02	8.78E-03	3.49E-06	8.93E-05	1.10E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
2240	ALL	630867.1	3666955	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.42E-05	9.14E-03	6.05E-02	8.69E-03	3.45E-06	8.84E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2241	ALL	630967.1	3666955	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.40E-05	9.05E-03	5.99E-02	8.59E-03	3.41E-06	8.75E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2242	ALL	631067.1	3666955	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.39E-04	2.38E-05	8.99E-03	5.96E-02	8.54E-03	3.39E-06	8.69E-05	1.07E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2243	ALL	631167.1	3666955	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.37E-05	8.94E-03	5.93E-02	8.49E-03	3.37E-06	8.64E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2244	ALL	631267.1	3666955	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.35E-05	8.88E-03	5.89E-02	8.43E-03	3.35E-06	8.58E-05	1.06E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2245	ALL	631367.1	3666955	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.82E-03	5.86E-02	8.37E-03	3.33E-06	8.52E-05	1.05E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2246	ALL	631467.1	3666955	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.17E-04	2.32E-05	8.76E-03	5.82E-02	8.32E-03	3.30E-06	8.46E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
2247	ALL	631567.1	3666955	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.79E-02	8.26E-03	3.28E-06	8.41E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
2248	ALL	631667.1	3666955	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.29E-05	8.63E-03	5.74E-02	8.19E-03	3.25E-06	8.34E-05	1.03E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
2249	ALL	631767.1	3666955	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.28E-05	8.61E-03	5.73E-02	8.18E-03	3.25E-06	8.33E-05	1.02E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
2250	ALL	631867.1	3666955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.56E-03	5.70E-02	8.13E-03	3.23E-06	8.28E-05	1.02E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2251	ALL	631967.1	3666955	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.26E-05	8.51E-03	5.67E-02	8.08E-03	3.21E-06	8.23E-05	1.01E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
2252	ALL	632067.1	3666955	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.24E-05	8.46E-03	5.64E-02	8.04E-03	3.19E-06	8.18E-05	1.01E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
2253	ALL	632167.1	3666955	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.23E-05	8.41E-03	5.61E-02	7.99E-03	3.17E-06	8.13E-05	1.00E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
2254	ALL	632267.1	3666955	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.37E-03	5.58E-02	7.95E-03	3.16E-06	8.09E-05	9.95E-07	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
2255	ALL	632367.1	3666955	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.76E-04	2.21E-05	8.32E-03	5.55E-02	7.90E-03	3.14E-06	8.04E-05	9.89E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
2256	ALL	632467.1	3666955	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.68E-04	2.18E-05	8.23E-03	5.50E-02	7.82E-03	3.10E-06	7.96E-05	9.79E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
2257	ALL	632567.1	3666955	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.18E-05	8.21E-03	5.49E-02	7.80E-03	3.10E-06	7.94E-05	9.77E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2258	ALL	633867.1	3666955	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.77E-03	5.26E-02	7.37E-03	2.93E-06	7.51E-05	9.26E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
2259	ALL	633967.1	3666955	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.04E-05	7.70E-03	5.23E-02	7.31E-03	2.90E-06	7.44E-05	9.18E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
2260	ALL	634067.1	3666955	NonCancer	7.23E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.61E-03	5.18E-02	7.22E-03	2.87E-06	7.35E-05	9.08E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
2261	ALL	635667.1	3666955	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.89E-05	7.12E-03	6.30E-02	6.76E-03	2.65E-06	6.89E-05	8.91E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
2262	ALL	635767.1	3666955	NonCancer	7.10E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.99E-05	7.49E-03	7.27E-02	7.10E-03	2.77E-06	7.24E-05	9.54E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
2263	ALL	635867.1	3666955	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.02E-05	7.61E-03	7.76E-02	7.21E-03	2.81E-06	7.35E-05	9.80E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2264	ALL	635967.1	3666955	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.03E-05	7.64E-03	8.05E-02	7.25E-03	2.82E-06	7.39E-05	9.92E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2265	ALL	636067.1	3666955	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.03E-05	7.65E-03	8.26E-02	7.25E-03	2.81E-06	7.39E-05	9.98E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2266	ALL	636167.1	3666955	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.03E-05	7.63E-03	8.42E-02	7.24E-03	2.81E-06	7.38E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2267	ALL	636267.1	3666955	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.03E-05	7.61E-03	8.55E-02	7.22E-03	2.80E-06	7.36E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2268	ALL	636367.1	3666955	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.02E-05	7.58E-03	8.64E-02	7.19E-03	2.78E-06	7.33E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2269	ALL	636467.1	3666955	NonCancer	7.15E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.01E-05	7.54E-03	8.71E-02	7.15E-03	2.76E-06	7.29E-05	1.00E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2270	ALL	636567.1	3666955	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.98E-04	2.00E-05	7.50E-03	8.76E-02	7.11E-03	2.75E-06	7.25E-05	9.98E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
2271	ALL	636667.1	3666955	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.98E-05	7.45E-03	8.79E-02	7.07E-03	2.73E-06	7.21E-05	9.94E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2272	ALL	636767.1	3666955	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.97E-05	7.40E-03	8.80E-02	7.01E-03	2.70E-06	7.15E-05	9.88E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
2273	ALL	636867.1	3666955	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.32E-03	8.78E-02	6.94E-03	2.68E-06	7.08E-05	9.81E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2274	ALL	636967.1	3666955	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.92E-05	7.23E-03	8.71E-02	6.85E-03	2.64E-06	6.99E-05	9.69E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2275	ALL	637067.1	3666955	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.07E-03	8.52E-02	6.70E-03	2.58E-06	6.84E-05	9.48E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2276	ALL	637167.1	3666955	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.79E-05	6.71E-03	7.98E-02	6.36E-03	2.45E-06	6.49E-05	8.96E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
2277	ALL	638567.1	3666955	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.48E-04	9.92E-06	3.73E-03	3.65E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.77E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2278	ALL	638667.1	3666955	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.73E-06	3.66E-03	3.58E-02	3.47E-03	1.36E-06	3.54E-05	4.67E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2279	ALL	638767.1	3666955	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.35E-04	9.55E-06	3.59E-03	3.51E-02	3.41E-03	1.33E-06	3.47E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2280	ALL	638867.1	3666955	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.37E-06	3.53E-03	3.44E-02	3.35E-03	1.31E-06	3.41E-05	4.50E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2281	ALL	638967.1	3666955	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.20E-06	3.46E-03	3.37E-02	3.28E-03	1.28E-06	3.35E-05	4.42E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2282	ALL	639067.1	3666955	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.02E-06	3.40E-03	3.30E-02	3.22E-03	1.26E-06	3.28E-05	4.33E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
2283	ALL	639167.1	3666955	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.87E-06	3.34E-03	3.25E-02	3.17E-03	1.24E-06	3.23E-05	4.26E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2284	ALL	639267.1	3666955	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.73E-06	3.28E-03	3.19E-02	3.12E-03	1.22E-06	3.18E-05	4.19E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2285	ALL	639367.1	3666955	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.58E-06	3.23E-03	3.14E-02	3.06E-03	1.20E-06	3.12E-05	4.11E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
2286	ALL	639467.1	3666955	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.96E-04	8.44E-06	3.18E-03	3.09E-02	3.01E-03	1.18E-06	3.07E-05	4.05E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
2287	ALL	625067.1	3667055	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.80E-04	1.93E-05	7.28E-03	4.39E-02	6.92E-03	2.76E-06	7.04E-05	8.53E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02

2288	ALL	625167.1	3667055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.25E-05	8.50E-03	5.07E-02	8.08E-03	3.22E-06	8.22E-05	9.94E-07	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
2289	ALL	625267.1	3667055	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.31E-03	5.51E-02	8.84E-03	3.52E-06	8.99E-05	1.09E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2290	ALL	625367.1	3667055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.63E-05	9.91E-03	5.85E-02	9.41E-03	3.75E-06	9.58E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
2291	ALL	625467.1	3667055	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.13E-02	9.88E-03	3.94E-06	1.00E-04	1.21E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
2292	ALL	625567.1	3667055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.36E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
2293	ALL	625667.1	3667055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	6.57E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
2294	ALL	625767.1	3667055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.76E-02	1.09E-02	4.36E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
2295	ALL	625867.1	3667055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	6.93E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
2296	ALL	625967.1	3667055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.08E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
2297	ALL	626067.1	3667055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.21E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2298	ALL	626167.1	3667055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.35E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2299	ALL	626267.1	3667055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.47E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.48E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
2300	ALL	626367.1	3667055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.59E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2301	ALL	626467.1	3667055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.70E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
2302	ALL	626567.1	3667055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.81E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
2303	ALL	626667.1	3667055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.91E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
2304	ALL	626767.1	3667055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.03E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2305	ALL	626867.1	3667055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.22E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2306	ALL	626967.1	3667055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.29E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2307	ALL	627067.1	3667055	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.46E-02	8.55E-02	1.38E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2308	ALL	627167.1	3667055	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.74E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2309	ALL	627267.1	3667055	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	8.77E-02	1.42E-02	5.66E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
2310	ALL	627367.1	3667055	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.74E-06	1.38E-03	3.92E-05	1.48E-02	8.70E-02	1.41E-02	5.60E-06	1.43E-04	1.73E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
2311	ALL	627467.1	3667055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.50E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
2312	ALL	627567.1	3667055	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	8.61E-02	1.39E-02	5.53E-06	1.41E-04	1.70E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2313	ALL	627667.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.45E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2314	ALL	627767.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.48E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2315	ALL	627867.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.50E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
2316	ALL	627967.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.52E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
2317	ALL	628067.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2318	ALL	628167.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2319	ALL	628267.1	3667055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2320	ALL	628367.1	3667055	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.53E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2321	ALL	628467.1	3667055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.17E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2322	ALL	628567.1	3667055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.16E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2323	ALL	628667.1	3667055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.15E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
2324	ALL	628767.1	3667055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.13E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
2325	ALL	628867.1	3667055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.11E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2326	ALL	628967.1	3667055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.08E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2327	ALL	629067.1	3667055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.03E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
2328	ALL	629167.1	3667055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.95E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2329	ALL	629267.1	3667055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	7.95E-02	1.21E-02	4.83E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2330	ALL	629367.1	3667055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.89E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
2331	ALL	629467.1	3667055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.80E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2332	ALL	629567.1	3667055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.71E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
2333	ALL	629667.1	3667055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.61E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
2334	ALL	629767.1	3667055	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.53E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2335	ALL	629867.1	3667055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.46E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
2336	ALL	629967.1	3667055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	7.38E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
2337	ALL	630067.1	3667055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.33E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
2338	ALL	630167.1	3667055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	7.26E-02	1.07E-02	4.24E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2339	ALL	630267.1	3667055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	7.19E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02

2340	ALL	630367.1	3667055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	7.12E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
2341	ALL	630467.1	3667055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	7.06E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
2342	ALL	630567.1	3667055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	7.01E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
2343	ALL	630667.1	3667055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.95E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2344	ALL	630767.1	3667055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.88E-02	1.00E-02	3.98E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
2345	ALL	630867.1	3667055	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.85E-02	9.97E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
2346	ALL	630967.1	3667055	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.68E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.78E-02	9.86E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.23E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
2347	ALL	631067.1	3667055	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.77E-02	9.84E-03	3.91E-06	1.00E-04	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
2348	ALL	631167.1	3667055	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.72E-02	9.77E-03	3.88E-06	9.95E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
2349	ALL	631267.1	3667055	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.69E-02	9.72E-03	3.86E-06	9.89E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
2350	ALL	631367.1	3667055	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.70E-05	1.02E-02	6.65E-02	9.67E-03	3.84E-06	9.84E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
2351	ALL	631467.1	3667055	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	6.62E-02	9.62E-03	3.82E-06	9.79E-05	1.20E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
2352	ALL	631567.1	3667055	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.67E-05	1.01E-02	6.59E-02	9.57E-03	3.80E-06	9.74E-05	1.19E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
2353	ALL	631667.1	3667055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.64E-05	9.95E-03	6.52E-02	9.45E-03	3.76E-06	9.62E-05	1.18E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
2354	ALL	631767.1	3667055	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	6.54E-02	9.50E-03	3.78E-06	9.67E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
2355	ALL	631867.1	3667055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.96E-03	6.51E-02	9.46E-03	3.76E-06	9.63E-05	1.18E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
2356	ALL	631967.1	3667055	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.91E-03	6.48E-02	9.42E-03	3.74E-06	9.58E-05	1.18E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
2357	ALL	632067.1	3667055	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.62E-05	9.87E-03	6.46E-02	9.38E-03	3.73E-06	9.54E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
2358	ALL	632167.1	3667055	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.83E-03	6.43E-02	9.34E-03	3.71E-06	9.51E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
2359	ALL	632267.1	3667055	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.60E-05	9.79E-03	6.41E-02	9.30E-03	3.70E-06	9.47E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
2360	ALL	632367.1	3667055	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.75E-03	6.38E-02	9.26E-03	3.68E-06	9.42E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
2361	ALL	632467.1	3667055	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.56E-05	9.64E-03	6.31E-02	9.16E-03	3.64E-06	9.32E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
2362	ALL	632567.1	3667055	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	6.32E-02	9.17E-03	3.64E-06	9.33E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
2363	ALL	632667.1	3667055	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.61E-03	6.29E-02	9.12E-03	3.63E-06	9.29E-05	1.14E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
2364	ALL	632767.1	3667055	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.54E-05	9.56E-03	6.26E-02	9.08E-03	3.61E-06	9.24E-05	1.13E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
2365	ALL	632867.1	3667055	NonCancer	9.05E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.53E-05	9.53E-03	6.24E-02	9.05E-03	3.60E-06	9.21E-05	1.13E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2366	ALL	632967.1	3667055	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.49E-03	6.22E-02	9.02E-03	3.58E-06	9.18E-05	1.13E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
2367	ALL	633067.1	3667055	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.51E-05	9.45E-03	6.20E-02	8.98E-03	3.57E-06	9.14E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
2368	ALL	633167.1	3667055	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.50E-05	9.41E-03	6.18E-02	8.94E-03	3.55E-06	9.10E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
2369	ALL	633267.1	3667055	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.46E-05	9.29E-03	6.11E-02	8.83E-03	3.51E-06	8.98E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
2370	ALL	633367.1	3667055	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.27E-03	6.10E-02	8.80E-03	3.50E-06	8.96E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
2371	ALL	633867.1	3667055	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	6.01E-02	8.62E-03	3.43E-06	8.78E-05	1.08E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2372	ALL	633967.1	3667055	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.46E-04	2.40E-05	9.07E-03	6.01E-02	8.61E-03	3.42E-06	8.77E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
2373	ALL	634067.1	3667055	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.39E-05	9.00E-03	5.98E-02	8.55E-03	3.40E-06	8.70E-05	1.07E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
2374	ALL	634167.1	3667055	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.35E-04	2.38E-05	8.96E-03	5.96E-02	8.51E-03	3.38E-06	8.66E-05	1.06E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
2375	ALL	634267.1	3667055	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.25E-06	8.32E-04	2.36E-05	8.92E-03	5.95E-02	8.47E-03	3.36E-06	8.62E-05	1.06E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
2376	ALL	634367.1	3667055	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.36E-05	8.88E-03	5.94E-02	8.44E-03	3.35E-06	8.59E-05	1.06E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
2377	ALL	634467.1	3667055	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.85E-03	5.93E-02	8.40E-03	3.34E-06	8.55E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
2378	ALL	634567.1	3667055	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.32E-05	8.75E-03	5.89E-02	8.31E-03	3.30E-06	8.46E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2379	ALL	634667.1	3667055	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.89E-02	8.28E-03	3.29E-06	8.43E-05	1.04E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2380	ALL	634767.1	3667055	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	5.89E-02	8.25E-03	3.27E-06	8.39E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2381	ALL	634867.1	3667055	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.29E-05	8.65E-03	5.89E-02	8.21E-03	3.26E-06	8.36E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2382	ALL	634967.1	3667055	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.27E-05	8.55E-03	5.87E-02	8.12E-03	3.22E-06	8.26E-05	1.02E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
2383	ALL	635067.1	3667055	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.95E-04	2.26E-05	8.52E-03	5.89E-02	8.09E-03	3.21E-06	8.24E-05	1.02E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
2384	ALL	635167.1	3667055	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.25E-05	8.49E-03	5.92E-02	8.06E-03	3.20E-06	8.21E-05	1.02E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
2385	ALL	635267.1	3667055	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.24E-05	8.45E-03	5.97E-02	8.02E-03	3.18E-06	8.17E-05	1.01E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
2386	ALL	635367.1	3667055	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.37E-03	6.02E-02	7.95E-03	3.15E-06	8.09E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
2387	ALL	635467.1	3667055	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.21E-05	8.34E-03	6.18E-02	7.92E-03	3.13E-06	8.06E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
2388	ALL	635667.1	3667055	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.27E-05	8.53E-03	7.80E-02	8.10E-03	3.17E-06	8.25E-05	1.07E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2389	ALL	635767.1	3667055	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.40E-05	9.03E-03	9.25E-02	8.56E-03	3.33E-06	8.73E-05	1.16E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
2390	ALL	635867.1	3667055	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.45E-05	9.22E-03	1.00E-01	8.75E-03	3.39E-06	8.92E-05	1.21E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
2391	ALL	635967.1	3667055	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.48E-05	9.31E-03	1.05E-01	8.83E-03	3.42E-06	9.01E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01

2392	ALL	636067.1	3667055	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.49E-05	9.36E-03	1.09E-01	8.88E-03	3.43E-06	9.05E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
2393	ALL	636167.1	3667055	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.50E-05	9.39E-03	1.12E-01	8.90E-03	3.44E-06	9.08E-05	1.26E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
2394	ALL	636267.1	3667055	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.50E-05	9.38E-03	1.14E-01	8.89E-03	3.42E-06	9.07E-05	1.26E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
2395	ALL	636367.1	3667055	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.49E-05	9.34E-03	1.15E-01	8.85E-03	3.41E-06	9.03E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
2396	ALL	636467.1	3667055	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.16E-01	8.81E-03	3.39E-06	8.99E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2397	ALL	636567.1	3667055	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.46E-05	9.25E-03	1.16E-01	8.77E-03	3.37E-06	8.94E-05	1.25E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2398	ALL	636667.1	3667055	NonCancer	8.71E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.45E-05	9.19E-03	1.17E-01	8.71E-03	3.35E-06	8.89E-05	1.25E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
2399	ALL	636767.1	3667055	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.43E-05	9.12E-03	1.17E-01	8.65E-03	3.32E-06	8.82E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
2400	ALL	636867.1	3667055	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.16E-01	8.56E-03	3.29E-06	8.74E-05	1.23E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2401	ALL	636967.1	3667055	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.37E-05	8.90E-03	1.15E-01	8.44E-03	3.24E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
2402	ALL	637067.1	3667055	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.31E-05	8.67E-03	1.12E-01	8.21E-03	3.15E-06	8.38E-05	1.18E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
2403	ALL	637267.1	3667055	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.77E-05	6.66E-03	7.86E-02	6.32E-03	2.44E-06	6.44E-05	8.89E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
2404	ALL	637367.1	3667055	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.98E-03	6.73E-02	5.67E-03	2.19E-06	5.78E-05	7.88E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2405	ALL	637467.1	3667055	NonCancer	5.26E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.55E-03	6.05E-02	5.26E-03	2.04E-06	5.37E-05	7.26E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2406	ALL	637567.1	3667055	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.24E-03	5.59E-02	4.97E-03	1.93E-06	5.07E-05	6.83E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
2407	ALL	637667.1	3667055	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.25E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.84E-05	6.49E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
2408	ALL	637767.1	3667055	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.81E-03	4.98E-02	4.56E-03	1.78E-06	4.65E-05	6.22E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2409	ALL	637867.1	3667055	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.76E-02	4.40E-03	1.71E-06	4.49E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
2410	ALL	637967.1	3667055	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.57E-02	4.27E-03	1.66E-06	4.35E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
2411	ALL	638067.1	3667055	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.41E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
2412	ALL	638167.1	3667055	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.27E-02	4.03E-03	1.57E-06	4.11E-05	5.46E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
2413	ALL	638267.1	3667055	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.14E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
2414	ALL	638367.1	3667055	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.03E-02	3.84E-03	1.50E-06	3.91E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
2415	ALL	638467.1	3667055	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	3.92E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.07E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
2416	ALL	638567.1	3667055	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	3.83E-02	3.67E-03	1.43E-06	3.74E-05	4.95E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2417	ALL	638667.1	3667055	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.78E-03	3.74E-02	3.59E-03	1.40E-06	3.66E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
2418	ALL	638767.1	3667055	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	9.87E-06	3.71E-03	3.66E-02	3.52E-03	1.37E-06	3.59E-05	4.75E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
2419	ALL	638867.1	3667055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.68E-06	3.64E-03	3.58E-02	3.45E-03	1.35E-06	3.52E-05	4.65E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2420	ALL	638967.1	3667055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.33E-04	9.49E-06	3.57E-03	3.51E-02	3.39E-03	1.32E-06	3.45E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2421	ALL	639067.1	3667055	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.31E-06	3.50E-03	3.44E-02	3.32E-03	1.30E-06	3.39E-05	4.47E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2422	ALL	639167.1	3667055	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.15E-06	3.44E-03	3.37E-02	3.26E-03	1.27E-06	3.33E-05	4.40E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2423	ALL	639267.1	3667055	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	8.99E-06	3.38E-03	3.31E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.32E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2424	ALL	639367.1	3667055	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	8.83E-06	3.32E-03	3.25E-02	3.15E-03	1.23E-06	3.21E-05	4.24E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
2425	ALL	639467.1	3667055	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.68E-06	3.26E-03	3.19E-02	3.10E-03	1.21E-06	3.16E-05	4.17E-07	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
2426	ALL	625067.1	3667155	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.65E-05	6.23E-03	3.83E-02	5.92E-03	2.36E-06	6.03E-05	7.32E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
2427	ALL	625167.1	3667155	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.09E-05	7.88E-03	4.74E-02	7.49E-03	2.98E-06	7.62E-05	9.23E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
2428	ALL	625267.1	3667155	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.86E-03	5.28E-02	8.42E-03	3.36E-06	8.57E-05	1.04E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
2429	ALL	625367.1	3667155	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.53E-05	9.56E-03	5.68E-02	9.09E-03	3.62E-06	9.24E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2430	ALL	625467.1	3667155	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.68E-05	1.01E-02	5.99E-02	9.61E-03	3.83E-06	9.78E-05	1.18E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
2431	ALL	625567.1	3667155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.24E-02	1.00E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
2432	ALL	625667.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	6.48E-02	1.04E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
2433	ALL	625767.1	3667155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.68E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
2434	ALL	625867.1	3667155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	6.86E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
2435	ALL	625967.1	3667155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.03E-02	1.13E-02	4.52E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
2436	ALL	626067.1	3667155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.16E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
2437	ALL	626167.1	3667155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.30E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2438	ALL	626267.1	3667155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	7.43E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
2439	ALL	626367.1	3667155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.55E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
2440	ALL	626467.1	3667155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.67E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2441	ALL	626567.1	3667155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.78E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2442	ALL	626667.1	3667155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	7.88E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2443	ALL	626767.1	3667155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	7.98E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02

2444	ALL	626867.1	3667155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.14E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
2445	ALL	626967.1	3667155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.25E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
2446	ALL	627067.1	3667155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.35E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2447	ALL	627167.1	3667155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.36E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2448	ALL	627267.1	3667155	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.65E-02	1.39E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
2449	ALL	627367.1	3667155	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.86E-02	1.43E-02	5.70E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2450	ALL	627467.1	3667155	NonCancer	1.43E-02	1.49E-02	3.81E-06	1.41E-03	4.00E-05	1.51E-02	8.89E-02	1.43E-02	5.71E-06	1.46E-04	1.76E-06	4.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
2451	ALL	627567.1	3667155	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.81E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
2452	ALL	627667.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.50E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
2453	ALL	627767.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.44E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2454	ALL	627867.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.55E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2455	ALL	627967.1	3667155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.57E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2456	ALL	628067.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.44E-02	8.57E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2457	ALL	628167.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.57E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2458	ALL	628267.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.58E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2459	ALL	628367.1	3667155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.59E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2460	ALL	628467.1	3667155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.24E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2461	ALL	628567.1	3667155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.24E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2462	ALL	628667.1	3667155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.24E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2463	ALL	628767.1	3667155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.24E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
2464	ALL	628867.1	3667155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.23E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
2465	ALL	628967.1	3667155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.22E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2466	ALL	629067.1	3667155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.20E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
2467	ALL	629167.1	3667155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.11E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2468	ALL	629267.1	3667155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.17E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2469	ALL	629367.1	3667155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.16E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2470	ALL	629467.1	3667155	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.11E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2471	ALL	629567.1	3667155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.06E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2472	ALL	629667.1	3667155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.00E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2473	ALL	629767.1	3667155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.94E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
2474	ALL	629867.1	3667155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	7.89E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
2475	ALL	629967.1	3667155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.83E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2476	ALL	630067.1	3667155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.80E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2477	ALL	630167.1	3667155	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.74E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2478	ALL	630267.1	3667155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.68E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2479	ALL	630367.1	3667155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.62E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
2480	ALL	630467.1	3667155	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.56E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2481	ALL	630567.1	3667155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.52E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2482	ALL	630667.1	3667155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.46E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
2483	ALL	630767.1	3667155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	7.40E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
2484	ALL	630867.1	3667155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	7.36E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
2485	ALL	630967.1	3667155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	7.32E-02	1.07E-02	4.24E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
2486	ALL	631067.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	7.27E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
2487	ALL	631167.1	3667155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.24E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2488	ALL	631267.1	3667155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	7.20E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
2489	ALL	631367.1	3667155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.17E-02	1.05E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2490	ALL	631467.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	7.14E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
2491	ALL	631567.1	3667155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	7.10E-02	1.04E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
2492	ALL	631667.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	7.02E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.28E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
2493	ALL	631767.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.05E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
2494	ALL	631867.1	3667155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	7.02E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.28E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
2495	ALL	631967.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.99E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02

2496	ALL	632067.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.84E-05	1.07E-02	6.97E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
2497	ALL	632167.1	3667155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.95E-02	1.02E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.27E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2498	ALL	632267.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.92E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
2499	ALL	632367.1	3667155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.89E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
2500	ALL	632467.1	3667155	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.82E-02	9.97E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
2501	ALL	632567.1	3667155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.82E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.84E-02	1.00E-02	3.98E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
2502	ALL	632667.1	3667155	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.81E-02	9.96E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
2503	ALL	632767.1	3667155	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.77E-05	1.05E-02	6.79E-02	9.93E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
2504	ALL	632867.1	3667155	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.77E-02	9.90E-03	3.93E-06	1.01E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
2505	ALL	632967.1	3667155	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.75E-05	1.04E-02	6.75E-02	9.87E-03	3.92E-06	1.00E-04	1.23E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2506	ALL	633067.1	3667155	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.04E-02	6.73E-02	9.83E-03	3.91E-06	1.00E-04	1.23E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2507	ALL	633167.1	3667155	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.71E-02	9.80E-03	3.89E-06	9.97E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
2508	ALL	633267.1	3667155	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.49E-04	2.70E-05	1.02E-02	6.63E-02	9.66E-03	3.84E-06	9.83E-05	1.21E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
2509	ALL	633367.1	3667155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.02E-02	6.63E-02	9.65E-03	3.83E-06	9.82E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
2510	ALL	633867.1	3667155	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.99E-03	6.54E-02	9.48E-03	3.77E-06	9.65E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
2511	ALL	633967.1	3667155	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.64E-05	9.97E-03	6.54E-02	9.47E-03	3.76E-06	9.63E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
2512	ALL	634067.1	3667155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.24E-04	2.63E-05	9.90E-03	6.51E-02	9.40E-03	3.74E-06	9.57E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
2513	ALL	634167.1	3667155	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	6.49E-02	9.36E-03	3.72E-06	9.52E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
2514	ALL	634267.1	3667155	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.60E-05	9.81E-03	6.48E-02	9.32E-03	3.70E-06	9.49E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
2515	ALL	634367.1	3667155	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.59E-05	9.78E-03	6.47E-02	9.29E-03	3.69E-06	9.45E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2516	ALL	634467.1	3667155	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.74E-03	6.46E-02	9.25E-03	3.68E-06	9.42E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
2517	ALL	634567.1	3667155	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.56E-05	9.64E-03	6.42E-02	9.16E-03	3.64E-06	9.32E-05	1.15E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2518	ALL	634667.1	3667155	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.61E-03	6.42E-02	9.13E-03	3.62E-06	9.29E-05	1.14E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2519	ALL	634767.1	3667155	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.54E-05	9.58E-03	6.42E-02	9.09E-03	3.61E-06	9.26E-05	1.14E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2520	ALL	634867.1	3667155	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.90E-04	2.53E-05	9.54E-03	6.43E-02	9.06E-03	3.60E-06	9.22E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
2521	ALL	634967.1	3667155	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.50E-05	9.42E-03	6.40E-02	8.95E-03	3.55E-06	9.11E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
2522	ALL	635067.1	3667155	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.76E-04	2.49E-05	9.39E-03	6.43E-02	8.92E-03	3.54E-06	9.08E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
2523	ALL	635167.1	3667155	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.48E-05	9.36E-03	6.47E-02	8.89E-03	3.53E-06	9.05E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
2524	ALL	635267.1	3667155	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.47E-05	9.32E-03	6.53E-02	8.85E-03	3.51E-06	9.00E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
2525	ALL	635367.1	3667155	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.21E-03	6.60E-02	8.74E-03	3.46E-06	8.90E-05	1.11E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
2526	ALL	635467.1	3667155	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.43E-05	9.17E-03	6.80E-02	8.71E-03	3.44E-06	8.87E-05	1.11E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
2527	ALL	635667.1	3667155	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.49E-05	9.37E-03	8.57E-02	8.90E-03	3.49E-06	9.06E-05	1.18E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2528	ALL	635767.1	3667155	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.62E-05	9.86E-03	1.01E-01	9.36E-03	3.64E-06	9.54E-05	1.27E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2529	ALL	635867.1	3667155	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.10E-01	9.54E-03	3.70E-06	9.73E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
2530	ALL	635967.1	3667155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.70E-05	1.02E-02	1.16E-01	9.63E-03	3.73E-06	9.82E-05	1.34E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2531	ALL	636067.1	3667155	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.20E-01	9.68E-03	3.74E-06	9.87E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2532	ALL	636167.1	3667155	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.23E-01	9.71E-03	3.74E-06	9.90E-05	1.37E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2533	ALL	636267.1	3667155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.73E-05	1.03E-02	1.26E-01	9.72E-03	3.74E-06	9.91E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
2534	ALL	636367.1	3667155	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.27E-01	9.68E-03	3.72E-06	9.87E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
2535	ALL	636467.1	3667155	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.28E-01	9.63E-03	3.70E-06	9.82E-05	1.38E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
2536	ALL	636567.1	3667155	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.29E-01	9.58E-03	3.68E-06	9.77E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2537	ALL	636667.1	3667155	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.29E-01	9.51E-03	3.65E-06	9.71E-05	1.37E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2538	ALL	636767.1	3667155	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.65E-05	9.96E-03	1.29E-01	9.44E-03	3.62E-06	9.63E-05	1.36E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2539	ALL	636867.1	3667155	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.15E-04	2.62E-05	9.85E-03	1.29E-01	9.33E-03	3.58E-06	9.52E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
2540	ALL	636967.1	3667155	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.58E-05	9.68E-03	1.27E-01	9.17E-03	3.51E-06	9.36E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
2541	ALL	637067.1	3667155	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.23E-01	8.88E-03	3.40E-06	9.07E-05	1.28E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2542	ALL	637267.1	3667155	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.92E-05	7.23E-03	8.71E-02	6.85E-03	2.64E-06	6.99E-05	9.69E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2543	ALL	637367.1	3667155	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.72E-05	6.47E-03	7.45E-02	6.13E-03	2.37E-06	6.25E-05	8.57E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2544	ALL	637467.1	3667155	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.59E-05	5.96E-03	6.66E-02	5.65E-03	2.19E-06	5.76E-05	7.85E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
2545	ALL	637567.1	3667155	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	6.10E-02	5.31E-03	2.06E-06	5.41E-05	7.32E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
2546	ALL	637667.1	3667155	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.41E-05	5.31E-03	5.68E-02	5.04E-03	1.96E-06	5.13E-05	6.92E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2547	ALL	637767.1	3667155	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.35E-05	5.08E-03	5.35E-02	4.82E-03	1.87E-06	4.91E-05	6.59E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02

2548	ALL	637867.1	3667155	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.88E-03	5.09E-02	4.63E-03	1.80E-06	4.72E-05	6.32E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
2549	ALL	637967.1	3667155	NonCancer	4.47E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.25E-05	4.72E-03	4.86E-02	4.47E-03	1.74E-06	4.56E-05	6.09E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
2550	ALL	638067.1	3667155	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.57E-03	4.67E-02	4.33E-03	1.69E-06	4.42E-05	5.89E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
2551	ALL	638167.1	3667155	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.51E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.29E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2552	ALL	638267.1	3667155	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	4.36E-02	4.10E-03	1.60E-06	4.18E-05	5.55E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
2553	ALL	638367.1	3667155	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.23E-02	3.99E-03	1.56E-06	4.07E-05	5.41E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
2554	ALL	638467.1	3667155	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.11E-02	3.89E-03	1.52E-06	3.97E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2555	ALL	638567.1	3667155	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.00E-02	3.80E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
2556	ALL	638667.1	3667155	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	3.91E-02	3.72E-03	1.45E-06	3.79E-05	5.03E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
2557	ALL	638767.1	3667155	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.84E-03	3.82E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.71E-05	4.92E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
2558	ALL	638867.1	3667155	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	3.73E-02	3.57E-03	1.39E-06	3.64E-05	4.82E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
2559	ALL	638967.1	3667155	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.44E-04	9.81E-06	3.69E-03	3.65E-02	3.50E-03	1.37E-06	3.57E-05	4.72E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
2560	ALL	639067.1	3667155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.37E-04	9.61E-06	3.62E-03	3.58E-02	3.43E-03	1.34E-06	3.50E-05	4.63E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
2561	ALL	639167.1	3667155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.43E-06	3.55E-03	3.51E-02	3.37E-03	1.31E-06	3.43E-05	4.54E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
2562	ALL	639267.1	3667155	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.26E-06	3.48E-03	3.44E-02	3.31E-03	1.29E-06	3.37E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
2563	ALL	639367.1	3667155	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.19E-04	9.09E-06	3.42E-03	3.37E-02	3.25E-03	1.27E-06	3.31E-05	4.38E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
2564	ALL	639467.1	3667155	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.93E-06	3.36E-03	3.31E-02	3.19E-03	1.24E-06	3.25E-05	4.30E-07	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
2565	ALL	625167.1	3667255	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.90E-05	7.15E-03	4.35E-02	6.79E-03	2.71E-06	6.91E-05	8.38E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
2566	ALL	625267.1	3667255	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.22E-05	8.38E-03	5.03E-02	7.96E-03	3.17E-06	8.10E-05	9.80E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
2567	ALL	625367.1	3667255	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.19E-03	5.49E-02	8.73E-03	3.48E-06	8.89E-05	1.08E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
2568	ALL	625467.1	3667255	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.60E-05	9.82E-03	5.84E-02	9.32E-03	3.72E-06	9.49E-05	1.15E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
2569	ALL	625567.1	3667255	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.12E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
2570	ALL	625667.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.38E-02	1.02E-02	4.08E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
2571	ALL	625767.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.59E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
2572	ALL	625867.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.79E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
2573	ALL	625967.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	6.96E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
2574	ALL	626067.1	3667255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.11E-02	1.14E-02	4.56E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
2575	ALL	626167.1	3667255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.25E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
2576	ALL	626267.1	3667255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.39E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
2577	ALL	626367.1	3667255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.52E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2578	ALL	626467.1	3667255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.63E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2579	ALL	626567.1	3667255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	7.75E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
2580	ALL	626667.1	3667255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.86E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
2581	ALL	626767.1	3667255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	7.96E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
2582	ALL	626867.1	3667255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.14E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
2583	ALL	626967.1	3667255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.25E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
2584	ALL	627067.1	3667255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.35E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2585	ALL	627167.1	3667255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.39E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.65E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
2586	ALL	627267.1	3667255	NonCancer	1.39E-02	1.45E-02	3.71E-06	1.37E-03	3.89E-05	1.47E-02	8.67E-02	1.39E-02	5.56E-06	1.42E-04	1.71E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
2587	ALL	627367.1	3667255	NonCancer	1.42E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.97E-05	1.50E-02	8.86E-02	1.42E-02	5.68E-06	1.45E-04	1.75E-06	4.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2588	ALL	627467.1	3667255	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.80E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.90E-02	1.43E-02	5.70E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
2589	ALL	627567.1	3667255	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.78E-06	1.39E-03	3.96E-05	1.49E-02	8.86E-02	1.42E-02	5.66E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2590	ALL	627667.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.51E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2591	ALL	627767.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2592	ALL	627867.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.55E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
2593	ALL	627967.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.57E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2594	ALL	628067.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.58E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2595	ALL	628167.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.60E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
2596	ALL	628267.1	3667255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.61E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
2597	ALL	628367.1	3667255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.62E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2598	ALL	628467.1	3667255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.33E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
2599	ALL	628567.1	3667255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.33E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02

2600	ALL	628667.1	3667255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.34E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
2601	ALL	628767.1	3667255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.35E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2602	ALL	628867.1	3667255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.36E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2603	ALL	628967.1	3667255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.37E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
2604	ALL	629067.1	3667255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.38E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2605	ALL	629167.1	3667255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.23E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
2606	ALL	629267.1	3667255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.38E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2607	ALL	629367.1	3667255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.38E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2608	ALL	629467.1	3667255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.36E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2609	ALL	629567.1	3667255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.33E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
2610	ALL	629667.1	3667255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.29E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2611	ALL	629767.1	3667255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.26E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2612	ALL	629867.1	3667255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.22E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
2613	ALL	629967.1	3667255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.18E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2614	ALL	630067.1	3667255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.17E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2615	ALL	630167.1	3667255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.12E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
2616	ALL	630267.1	3667255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.07E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
2617	ALL	630367.1	3667255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	8.02E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2618	ALL	630467.1	3667255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.96E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
2619	ALL	630567.1	3667255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.91E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
2620	ALL	630667.1	3667255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.85E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2621	ALL	630767.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.80E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2622	ALL	630867.1	3667255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.74E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2623	ALL	630967.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.70E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
2624	ALL	631067.1	3667255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.67E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2625	ALL	631167.1	3667255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.63E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
2626	ALL	631267.1	3667255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.59E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2627	ALL	631367.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.56E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2628	ALL	631467.1	3667255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.53E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2629	ALL	631567.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	7.50E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
2630	ALL	631667.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.41E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2631	ALL	631767.1	3667255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.44E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2632	ALL	631867.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.41E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
2633	ALL	631967.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.38E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
2634	ALL	632067.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.36E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
2635	ALL	632167.1	3667255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	7.34E-02	1.08E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
2636	ALL	632267.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	7.31E-02	1.07E-02	4.26E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
2637	ALL	632367.1	3667255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	7.29E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
2638	ALL	632467.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.21E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2639	ALL	632567.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	7.24E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2640	ALL	632667.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.22E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
2641	ALL	632767.1	3667255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.20E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
2642	ALL	632867.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	7.18E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2643	ALL	632967.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.16E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
2644	ALL	633067.1	3667255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.14E-02	1.05E-02	4.16E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
2645	ALL	633167.1	3667255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	7.11E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
2646	ALL	633267.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.04E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
2647	ALL	633367.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.03E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
2648	ALL	633867.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.95E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2649	ALL	633967.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.95E-02	1.01E-02	4.02E-06	1.03E-04	1.26E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
2650	ALL	634067.1	3667255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.85E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.91E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
2651	ALL	634167.1	3667255	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.89E-02	9.99E-03	3.97E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02

2652	ALL	634267.1	3667255	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.88E-02	9.95E-03	3.96E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
2653	ALL	634367.1	3667255	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.77E-05	1.04E-02	6.87E-02	9.92E-03	3.94E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
2654	ALL	634467.1	3667255	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.87E-02	9.89E-03	3.93E-06	1.01E-04	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
2655	ALL	634567.1	3667255	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.83E-02	9.79E-03	3.89E-06	9.96E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2656	ALL	634667.1	3667255	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	6.83E-02	9.76E-03	3.88E-06	9.93E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2657	ALL	634767.1	3667255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.72E-05	1.02E-02	6.84E-02	9.73E-03	3.86E-06	9.90E-05	1.22E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
2658	ALL	634867.1	3667255	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.85E-02	9.69E-03	3.85E-06	9.87E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
2659	ALL	634967.1	3667255	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.67E-05	1.01E-02	6.81E-02	9.56E-03	3.80E-06	9.73E-05	1.20E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
2660	ALL	635067.1	3667255	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.85E-02	9.53E-03	3.78E-06	9.70E-05	1.20E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
2661	ALL	635167.1	3667255	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	6.90E-02	9.50E-03	3.77E-06	9.67E-05	1.20E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2662	ALL	635267.1	3667255	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.64E-05	9.96E-03	6.97E-02	9.46E-03	3.75E-06	9.63E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
2663	ALL	635367.1	3667255	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.61E-05	9.82E-03	7.05E-02	9.32E-03	3.69E-06	9.49E-05	1.18E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
2664	ALL	635467.1	3667255	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.60E-05	9.79E-03	7.28E-02	9.29E-03	3.67E-06	9.46E-05	1.19E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
2665	ALL	635667.1	3667255	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.65E-05	9.98E-03	9.10E-02	9.47E-03	3.71E-06	9.65E-05	1.26E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
2666	ALL	635767.1	3667255	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.78E-05	1.05E-02	1.07E-01	9.93E-03	3.87E-06	1.01E-04	1.35E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
2667	ALL	635867.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.83E-05	1.07E-02	1.16E-01	1.01E-02	3.92E-06	1.03E-04	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
2668	ALL	635967.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.86E-05	1.07E-02	1.22E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
2669	ALL	636067.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.95E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
2670	ALL	636167.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
2671	ALL	636267.1	3667255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.34E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
2672	ALL	636367.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
2673	ALL	636467.1	3667255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.36E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
2674	ALL	636567.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.37E-01	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
2675	ALL	636667.1	3667255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.37E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
2676	ALL	636767.1	3667255	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.37E-01	9.97E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
2677	ALL	636867.1	3667255	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.37E-01	9.85E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
2678	ALL	636967.1	3667255	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.34E-01	9.66E-03	3.70E-06	9.86E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
2679	ALL	637067.1	3667255	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.30E-01	9.34E-03	3.58E-06	9.53E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
2680	ALL	637267.1	3667255	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.04E-05	7.64E-03	9.30E-02	7.25E-03	2.79E-06	7.39E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
2681	ALL	637367.1	3667255	NonCancer	6.50E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.82E-05	6.85E-03	8.00E-02	6.49E-03	2.51E-06	6.62E-05	9.11E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2682	ALL	637467.1	3667255	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.68E-05	6.31E-03	7.15E-02	5.99E-03	2.32E-06	6.10E-05	8.34E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
2683	ALL	637567.1	3667255	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.57E-05	5.91E-03	6.54E-02	5.61E-03	2.17E-06	5.72E-05	7.77E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
2684	ALL	637667.1	3667255	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	6.08E-02	5.31E-03	2.06E-06	5.41E-05	7.32E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
2685	ALL	637767.1	3667255	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.71E-02	5.06E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.95E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
2686	ALL	637867.1	3667255	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.40E-02	4.86E-03	1.89E-06	4.95E-05	6.65E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
2687	ALL	637967.1	3667255	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	5.15E-02	4.68E-03	1.82E-06	4.77E-05	6.39E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
2688	ALL	638067.1	3667255	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.93E-02	4.52E-03	1.76E-06	4.61E-05	6.16E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
2689	ALL	638167.1	3667255	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	4.75E-02	4.39E-03	1.71E-06	4.47E-05	5.97E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
2690	ALL	638267.1	3667255	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.58E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.34E-05	5.78E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
2691	ALL	638367.1	3667255	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.38E-03	4.44E-02	4.15E-03	1.62E-06	4.23E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2692	ALL	638467.1	3667255	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.32E-02	4.05E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.49E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2693	ALL	638567.1	3667255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.19E-02	3.94E-03	1.54E-06	4.02E-05	5.34E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
2694	ALL	638667.1	3667255	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.09E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
2695	ALL	638767.1	3667255	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	3.99E-02	3.77E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.11E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
2696	ALL	638867.1	3667255	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	3.89E-02	3.70E-03	1.44E-06	3.77E-05	5.00E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
2697	ALL	638967.1	3667255	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.55E-04	1.01E-05	3.81E-03	3.80E-02	3.61E-03	1.41E-06	3.68E-05	4.88E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
2698	ALL	639067.1	3667255	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.92E-06	3.73E-03	3.72E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.78E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
2699	ALL	639167.1	3667255	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.41E-04	9.73E-06	3.66E-03	3.64E-02	3.47E-03	1.35E-06	3.54E-05	4.69E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
2700	ALL	639267.1	3667255	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.54E-06	3.59E-03	3.57E-02	3.41E-03	1.33E-06	3.47E-05	4.60E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
2701	ALL	639367.1	3667255	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.36E-06	3.52E-03	3.50E-02	3.34E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.51E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
2702	ALL	639467.1	3667255	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.19E-06	3.46E-03	3.43E-02	3.28E-03	1.28E-06	3.34E-05	4.43E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
2703	ALL	625167.1	3667355	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.64E-05	6.19E-03	3.84E-02	5.88E-03	2.34E-06	5.98E-05	7.28E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02

2704	ALL	625267.1	3667355	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.07E-05	7.82E-03	4.74E-02	7.43E-03	2.96E-06	7.56E-05	9.17E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
2705	ALL	625367.1	3667355	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.33E-05	8.79E-03	5.29E-02	8.35E-03	3.33E-06	8.50E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
2706	ALL	625467.1	3667355	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.86E-04	2.52E-05	9.50E-03	5.68E-02	9.02E-03	3.60E-06	9.18E-05	1.11E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2707	ALL	625567.1	3667355	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.67E-05	1.01E-02	6.00E-02	9.55E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
2708	ALL	625667.1	3667355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.05E-02	6.27E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
2709	ALL	625767.1	3667355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.10E-02	6.51E-02	1.04E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
2710	ALL	625867.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.71E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
2711	ALL	625967.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.08E-05	1.16E-02	6.90E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
2712	ALL	626067.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.05E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
2713	ALL	626167.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.20E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
2714	ALL	626267.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.34E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
2715	ALL	626367.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.48E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2716	ALL	626467.1	3667355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.60E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
2717	ALL	626567.1	3667355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	7.72E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2718	ALL	626667.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	7.83E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.54E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
2719	ALL	626767.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	7.93E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
2720	ALL	626867.1	3667355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.08E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
2721	ALL	626967.1	3667355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.18E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
2722	ALL	627067.1	3667355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.29E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
2723	ALL	627167.1	3667355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.38E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2724	ALL	627267.1	3667355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.45E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2725	ALL	627367.1	3667355	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	8.73E-02	1.40E-02	5.57E-06	1.42E-04	1.72E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2726	ALL	627467.1	3667355	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.79E-06	1.40E-03	3.98E-05	1.50E-02	8.90E-02	1.42E-02	5.68E-06	1.45E-04	1.75E-06	4.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
2727	ALL	627567.1	3667355	NonCancer	1.43E-02	1.48E-02	3.81E-06	1.40E-03	3.99E-05	1.50E-02	8.94E-02	1.43E-02	5.70E-06	1.45E-04	1.76E-06	4.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
2728	ALL	627667.1	3667355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.59E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
2729	ALL	627767.1	3667355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.60E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
2730	ALL	627867.1	3667355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.60E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
2731	ALL	627967.1	3667355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.62E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
2732	ALL	628067.1	3667355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.63E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2733	ALL	628167.1	3667355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.64E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2734	ALL	628267.1	3667355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.64E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2735	ALL	628367.1	3667355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.66E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
2736	ALL	628467.1	3667355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.36E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2737	ALL	628567.1	3667355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.38E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
2738	ALL	628667.1	3667355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.40E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2739	ALL	628767.1	3667355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.42E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2740	ALL	628867.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.45E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2741	ALL	628967.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.48E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
2742	ALL	629067.1	3667355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.51E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2743	ALL	629167.1	3667355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.51E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2744	ALL	629267.1	3667355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.54E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
2745	ALL	629367.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.56E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
2746	ALL	629467.1	3667355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.56E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
2747	ALL	629567.1	3667355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	8.56E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
2748	ALL	629667.1	3667355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.54E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
2749	ALL	629767.1	3667355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.53E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2750	ALL	629867.1	3667355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.51E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2751	ALL	629967.1	3667355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.47E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
2752	ALL	630067.1	3667355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.46E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2753	ALL	630167.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.40E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2754	ALL	630267.1	3667355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.36E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
2755	ALL	630367.1	3667355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.32E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02

2756	ALL	630467.1	3667355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.26E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
2757	ALL	630567.1	3667355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.21E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2758	ALL	630667.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	8.15E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
2759	ALL	630767.1	3667355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	8.10E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
2760	ALL	630867.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	8.05E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
2761	ALL	630967.1	3667355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.00E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
2762	ALL	631067.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.96E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
2763	ALL	631167.1	3667355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.92E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2764	ALL	631267.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.88E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2765	ALL	631367.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.84E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
2766	ALL	631467.1	3667355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.81E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
2767	ALL	631567.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.78E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2768	ALL	631667.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.73E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
2769	ALL	631767.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.74E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
2770	ALL	631867.1	3667355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.72E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02
2771	ALL	631967.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	7.69E-02	1.12E-02	4.47E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
2772	ALL	632067.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.67E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2773	ALL	632167.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	7.64E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
2774	ALL	632267.1	3667355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.62E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.14E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
2775	ALL	632367.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.59E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
2776	ALL	632467.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.53E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2777	ALL	632567.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.56E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2778	ALL	632667.1	3667355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.53E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
2779	ALL	632767.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.50E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
2780	ALL	632867.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	7.48E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2781	ALL	632967.1	3667355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.46E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
2782	ALL	633067.1	3667355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	7.44E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2783	ALL	633167.1	3667355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	7.42E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2784	ALL	633267.1	3667355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	7.37E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
2785	ALL	633367.1	3667355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.35E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
2786	ALL	633867.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	7.27E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
2787	ALL	633967.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	7.26E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2788	ALL	634067.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	7.24E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2789	ALL	634167.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.26E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
2790	ALL	634267.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	7.24E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2791	ALL	634367.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.22E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
2792	ALL	634467.1	3667355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.10E-02	7.21E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.30E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
2793	ALL	634567.1	3667355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	7.17E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2794	ALL	634667.1	3667355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	7.17E-02	1.03E-02	4.08E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2795	ALL	634767.1	3667355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	7.17E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.28E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
2796	ALL	634867.1	3667355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	7.18E-02	1.02E-02	4.04E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
2797	ALL	634967.1	3667355	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.81E-05	1.06E-02	7.16E-02	1.01E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.26E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
2798	ALL	635067.1	3667355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.80E-05	1.05E-02	7.19E-02	1.00E-02	3.97E-06	1.02E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
2799	ALL	635167.1	3667355	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.79E-04	2.78E-05	1.05E-02	7.24E-02	9.96E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2800	ALL	635267.1	3667355	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.77E-05	1.04E-02	7.32E-02	9.91E-03	3.93E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
2801	ALL	635367.1	3667355	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.74E-05	1.03E-02	7.42E-02	9.79E-03	3.88E-06	9.97E-05	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
2802	ALL	635467.1	3667355	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.73E-05	1.03E-02	7.67E-02	9.76E-03	3.86E-06	9.93E-05	1.24E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
2803	ALL	635667.1	3667355	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.78E-05	1.05E-02	9.52E-02	9.92E-03	3.89E-06	1.01E-04	1.32E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
2804	ALL	635767.1	3667355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.11E-01	1.04E-02	4.04E-06	1.06E-04	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
2805	ALL	635867.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.20E-01	1.05E-02	4.09E-06	1.07E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
2806	ALL	635967.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.26E-01	1.06E-02	4.11E-06	1.08E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
2807	ALL	636067.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.31E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01

2808	ALL	636167.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.35E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
2809	ALL	636267.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.38E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
2810	ALL	636367.1	3667355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.41E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
2811	ALL	636467.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.42E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
2812	ALL	636567.1	3667355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.43E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
2813	ALL	636667.1	3667355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	1.43E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
2814	ALL	636767.1	3667355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.43E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
2815	ALL	636867.1	3667355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.42E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
2816	ALL	636967.1	3667355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.40E-01	1.00E-02	3.84E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
2817	ALL	637067.1	3667355	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.35E-01	9.69E-03	3.71E-06	9.89E-05	1.40E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
2818	ALL	637267.1	3667355	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.12E-05	7.97E-03	9.74E-02	7.56E-03	2.91E-06	7.71E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
2819	ALL	637367.1	3667355	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.91E-05	7.16E-03	8.42E-02	6.79E-03	2.62E-06	6.93E-05	9.55E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2820	ALL	637467.1	3667355	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.76E-05	6.61E-03	7.55E-02	6.27E-03	2.42E-06	6.39E-05	8.75E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
2821	ALL	637567.1	3667355	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.19E-03	6.92E-02	5.87E-03	2.27E-06	5.99E-05	8.15E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
2822	ALL	637667.1	3667355	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.86E-03	6.43E-02	5.56E-03	2.15E-06	5.67E-05	7.68E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
2823	ALL	637767.1	3667355	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.58E-03	6.03E-02	5.29E-03	2.05E-06	5.40E-05	7.29E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
2824	ALL	637867.1	3667355	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.42E-05	5.35E-03	5.70E-02	5.07E-03	1.97E-06	5.17E-05	6.96E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
2825	ALL	637967.1	3667355	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.14E-03	5.42E-02	4.88E-03	1.90E-06	4.97E-05	6.68E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
2826	ALL	638067.1	3667355	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.19E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.43E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
2827	ALL	638167.1	3667355	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	4.98E-02	4.56E-03	1.77E-06	4.64E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
2828	ALL	638267.1	3667355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.24E-05	4.67E-03	4.81E-02	4.43E-03	1.72E-06	4.52E-05	6.03E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
2829	ALL	638367.1	3667355	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	4.65E-02	4.31E-03	1.68E-06	4.39E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
2830	ALL	638467.1	3667355	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.17E-05	4.42E-03	4.51E-02	4.19E-03	1.63E-06	4.27E-05	5.69E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
2831	ALL	638567.1	3667355	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.38E-02	4.08E-03	1.59E-06	4.16E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
2832	ALL	638667.1	3667355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.26E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.07E-05	5.41E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
2833	ALL	638767.1	3667355	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.15E-02	3.90E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
2834	ALL	638867.1	3667355	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.05E-02	3.82E-03	1.49E-06	3.89E-05	5.17E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
2835	ALL	638967.1	3667355	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.04E-05	3.93E-03	3.95E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.80E-05	5.05E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
2836	ALL	639067.1	3667355	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	3.87E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.72E-05	4.94E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
2837	ALL	639167.1	3667355	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	3.78E-02	3.58E-03	1.39E-06	3.65E-05	4.84E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
2838	ALL	639267.1	3667355	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.83E-06	3.70E-03	3.70E-02	3.51E-03	1.37E-06	3.57E-05	4.74E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
2839	ALL	639367.1	3667355	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.63E-06	3.62E-03	3.62E-02	3.44E-03	1.34E-06	3.50E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
2840	ALL	639467.1	3667355	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.45E-06	3.56E-03	3.55E-02	3.37E-03	1.32E-06	3.44E-05	4.56E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
2841	ALL	625267.1	3667455	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.66E-04	1.89E-05	7.14E-03	4.39E-02	6.78E-03	2.70E-06	6.90E-05	8.38E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
2842	ALL	625367.1	3667455	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.21E-05	8.35E-03	5.06E-02	7.93E-03	3.16E-06	8.07E-05	9.78E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
2843	ALL	625467.1	3667455	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.43E-05	9.16E-03	5.51E-02	8.70E-03	3.47E-06	8.85E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
2844	ALL	625567.1	3667455	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.13E-04	2.59E-05	9.78E-03	5.86E-02	9.29E-03	3.70E-06	9.45E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
2845	ALL	625667.1	3667455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.73E-05	1.03E-02	6.17E-02	9.80E-03	3.91E-06	9.97E-05	1.21E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
2846	ALL	625767.1	3667455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.42E-02	1.02E-02	4.07E-06	1.04E-04	1.26E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
2847	ALL	625867.1	3667455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.63E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.30E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
2848	ALL	625967.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	6.83E-02	1.09E-02	4.34E-06	1.11E-04	1.34E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
2849	ALL	626067.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	6.98E-02	1.11E-02	4.44E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
2850	ALL	626167.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.15E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
2851	ALL	626267.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.30E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.43E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
2852	ALL	626367.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.44E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
2853	ALL	626467.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.56E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2854	ALL	626567.1	3667455	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.68E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
2855	ALL	626667.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.80E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
2856	ALL	626767.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	7.90E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
2857	ALL	626867.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.01E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
2858	ALL	626967.1	3667455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.11E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
2859	ALL	627067.1	3667455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.22E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02

2860	ALL	627167.1	3667455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.31E-02	1.32E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
2861	ALL	627267.1	3667455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.42E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
2862	ALL	627367.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2863	ALL	627467.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.53E-02	1.35E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2864	ALL	627567.1	3667455	NonCancer	1.41E-02	1.47E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.94E-05	1.49E-02	8.88E-02	1.41E-02	5.64E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
2865	ALL	627667.1	3667455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.65E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
2866	ALL	627767.1	3667455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.70E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
2867	ALL	627867.1	3667455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.68E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2868	ALL	627967.1	3667455	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.68E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2869	ALL	628067.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.69E-02	1.36E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
2870	ALL	628167.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.70E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
2871	ALL	628267.1	3667455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.71E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
2872	ALL	628367.1	3667455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.73E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2873	ALL	628467.1	3667455	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.68E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2874	ALL	628567.1	3667455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.49E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
2875	ALL	628667.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.53E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
2876	ALL	628767.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.58E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
2877	ALL	628867.1	3667455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.64E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
2878	ALL	628967.1	3667455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.68E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2879	ALL	629067.1	3667455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.72E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
2880	ALL	629167.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.74E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
2881	ALL	629267.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.79E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
2882	ALL	629367.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.83E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
2883	ALL	629467.1	3667455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.85E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
2884	ALL	629567.1	3667455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.87E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
2885	ALL	629667.1	3667455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.86E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2886	ALL	629767.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.86E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
2887	ALL	629867.1	3667455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.84E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
2888	ALL	629967.1	3667455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.81E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
2889	ALL	630067.1	3667455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.78E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
2890	ALL	630167.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.73E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
2891	ALL	630267.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.68E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
2892	ALL	630367.1	3667455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.63E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
2893	ALL	630467.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	8.57E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
2894	ALL	630567.1	3667455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.51E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
2895	ALL	630667.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.46E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
2896	ALL	630767.1	3667455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.40E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
2897	ALL	630867.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.35E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2898	ALL	630967.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.30E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
2899	ALL	631067.1	3667455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.25E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
2900	ALL	631167.1	3667455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.21E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
2901	ALL	631267.1	3667455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.17E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
2902	ALL	631367.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	8.13E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
2903	ALL	631467.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.09E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
2904	ALL	631567.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	8.06E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2905	ALL	631667.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.99E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
2906	ALL	631767.1	3667455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	8.02E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2907	ALL	631867.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.99E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
2908	ALL	631967.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.97E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2909	ALL	632067.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.95E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
2910	ALL	632167.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.92E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
2911	ALL	632267.1	3667455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.90E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02

2912	ALL	632367.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.87E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
2913	ALL	632467.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.81E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
2914	ALL	632567.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.85E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
2915	ALL	632667.1	3667455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.82E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
2916	ALL	632767.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.79E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
2917	ALL	632867.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.77E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
2918	ALL	632967.1	3667455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.75E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
2919	ALL	633067.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	7.73E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
2920	ALL	633167.1	3667455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.71E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
2921	ALL	633267.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.65E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
2922	ALL	633367.1	3667455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.65E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
2923	ALL	633967.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.55E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
2924	ALL	634067.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.54E-02	1.10E-02	4.37E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
2925	ALL	634167.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.58E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
2926	ALL	634267.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.16E-02	7.55E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
2927	ALL	634367.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	7.52E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2928	ALL	634467.1	3667455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.50E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
2929	ALL	634567.1	3667455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.48E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2930	ALL	634667.1	3667455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	7.46E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
2931	ALL	634767.1	3667455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	7.45E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2932	ALL	634867.1	3667455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	7.45E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
2933	ALL	634967.1	3667455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	7.48E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.32E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
2934	ALL	635067.1	3667455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	7.51E-02	1.05E-02	4.15E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
2935	ALL	635167.1	3667455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	7.56E-02	1.04E-02	4.12E-06	1.06E-04	1.31E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
2936	ALL	635267.1	3667455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	7.64E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.05E-04	1.30E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
2937	ALL	635367.1	3667455	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	7.78E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.30E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
2938	ALL	635467.1	3667455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	8.02E-02	1.02E-02	4.03E-06	1.04E-04	1.30E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
2939	ALL	635667.1	3667455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	9.85E-02	1.03E-02	4.03E-06	1.05E-04	1.36E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
2940	ALL	635767.1	3667455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.14E-01	1.07E-02	4.18E-06	1.09E-04	1.45E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
2941	ALL	635867.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.23E-01	1.09E-02	4.23E-06	1.11E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
2942	ALL	635967.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.30E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.12E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
2943	ALL	636067.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.35E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.12E-04	1.54E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
2944	ALL	636167.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.39E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.12E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
2945	ALL	636267.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.42E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
2946	ALL	636367.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.44E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
2947	ALL	636467.1	3667455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.46E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
2948	ALL	636567.1	3667455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.47E-01	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2949	ALL	636667.1	3667455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.47E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2950	ALL	636767.1	3667455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.47E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
2951	ALL	636867.1	3667455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.46E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
2952	ALL	636967.1	3667455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.44E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
2953	ALL	637067.1	3667455	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.38E-01	9.98E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
2954	ALL	637267.1	3667455	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.01E-01	7.82E-03	3.01E-06	7.97E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
2955	ALL	637367.1	3667455	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.43E-03	8.76E-02	7.05E-03	2.72E-06	7.19E-05	9.91E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
2956	ALL	637467.1	3667455	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.83E-05	6.87E-03	7.88E-02	6.51E-03	2.52E-06	6.64E-05	9.10E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
2957	ALL	637567.1	3667455	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.71E-05	6.44E-03	7.24E-02	6.11E-03	2.36E-06	6.23E-05	8.49E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
2958	ALL	637667.1	3667455	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.62E-05	6.09E-03	6.73E-02	5.78E-03	2.24E-06	5.89E-05	8.00E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
2959	ALL	637767.1	3667455	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.54E-05	5.81E-03	6.32E-02	5.51E-03	2.14E-06	5.61E-05	7.59E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
2960	ALL	637867.1	3667455	NonCancer	5.27E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	5.97E-02	5.27E-03	2.05E-06	5.37E-05	7.25E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
2961	ALL	637967.1	3667455	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.68E-02	5.07E-03	1.97E-06	5.17E-05	6.95E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
2962	ALL	638067.1	3667455	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.15E-03	5.43E-02	4.89E-03	1.90E-06	4.98E-05	6.69E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
2963	ALL	638167.1	3667455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	5.22E-02	4.73E-03	1.84E-06	4.82E-05	6.46E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02

2964	ALL	638267.1	3667455	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.83E-03	5.02E-02	4.59E-03	1.78E-06	4.67E-05	6.26E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
2965	ALL	638367.1	3667455	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	4.85E-02	4.46E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
2966	ALL	638467.1	3667455	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	4.70E-02	4.34E-03	1.69E-06	4.42E-05	5.90E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
2967	ALL	638567.1	3667455	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.15E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.56E-02	4.23E-03	1.65E-06	4.31E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
2968	ALL	638667.1	3667455	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	4.44E-02	4.12E-03	1.61E-06	4.20E-05	5.60E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
2969	ALL	638767.1	3667455	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.32E-02	4.02E-03	1.57E-06	4.10E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
2970	ALL	638867.1	3667455	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.21E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.34E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
2971	ALL	638967.1	3667455	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.11E-02	3.85E-03	1.50E-06	3.92E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
2972	ALL	639067.1	3667455	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.05E-05	3.97E-03	4.02E-02	3.76E-03	1.47E-06	3.84E-05	5.10E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
2973	ALL	639167.1	3667455	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.62E-04	1.03E-05	3.89E-03	3.93E-02	3.69E-03	1.44E-06	3.76E-05	5.00E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
2974	ALL	639267.1	3667455	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	3.84E-02	3.61E-03	1.41E-06	3.68E-05	4.89E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
2975	ALL	639367.1	3667455	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.91E-06	3.73E-03	3.76E-02	3.54E-03	1.38E-06	3.61E-05	4.79E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
2976	ALL	639467.1	3667455	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.40E-04	9.72E-06	3.66E-03	3.68E-02	3.47E-03	1.35E-06	3.54E-05	4.70E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
2977	ALL	625267.1	3667555	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.21E-03	3.90E-02	5.90E-03	2.35E-06	6.00E-05	7.31E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
2978	ALL	625367.1	3667555	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.07E-05	7.82E-03	4.79E-02	7.43E-03	2.96E-06	7.56E-05	9.18E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
2979	ALL	625467.1	3667555	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.33E-05	8.78E-03	5.33E-02	8.34E-03	3.32E-06	8.49E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
2980	ALL	625567.1	3667555	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.51E-05	9.48E-03	5.72E-02	9.01E-03	3.59E-06	9.17E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
2981	ALL	625667.1	3667555	NonCancer	9.56E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.38E-04	2.67E-05	1.01E-02	6.05E-02	9.56E-03	3.81E-06	9.72E-05	1.18E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
2982	ALL	625767.1	3667555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.83E-04	2.79E-05	1.05E-02	6.32E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.23E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
2983	ALL	625867.1	3667555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	6.55E-02	1.04E-02	4.14E-06	1.06E-04	1.28E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
2984	ALL	625967.1	3667555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	6.75E-02	1.07E-02	4.28E-06	1.09E-04	1.32E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
2985	ALL	626067.1	3667555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	6.92E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.35E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
2986	ALL	626167.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	7.09E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
2987	ALL	626267.1	3667555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.25E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
2988	ALL	626367.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.39E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
2989	ALL	626467.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.52E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
2990	ALL	626567.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	7.65E-02	1.21E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
2991	ALL	626667.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.76E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
2992	ALL	626767.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	7.87E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
2993	ALL	626867.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	7.97E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
2994	ALL	626967.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.06E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
2995	ALL	627067.1	3667555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.16E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.59E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
2996	ALL	627167.1	3667555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	8.25E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
2997	ALL	627267.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.35E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
2998	ALL	627367.1	3667555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.45E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
2999	ALL	627467.1	3667555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.55E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3000	ALL	627567.1	3667555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.64E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3001	ALL	627667.1	3667555	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.95E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3002	ALL	627767.1	3667555	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.46E-02	8.78E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3003	ALL	627867.1	3667555	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	8.76E-02	1.38E-02	5.49E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3004	ALL	627967.1	3667555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	8.76E-02	1.37E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.69E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3005	ALL	628067.1	3667555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.76E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3006	ALL	628167.1	3667555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.77E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.68E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3007	ALL	628267.1	3667555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.78E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3008	ALL	628367.1	3667555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.80E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3009	ALL	628467.1	3667555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.77E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3010	ALL	628567.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	8.85E-02	1.32E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3011	ALL	628667.1	3667555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.94E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3012	ALL	628767.1	3667555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.80E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3013	ALL	628867.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.88E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3014	ALL	628967.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.95E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3015	ALL	629067.1	3667555	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.01E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02

3016	ALL	629167.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.06E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3017	ALL	629267.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.12E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3018	ALL	629367.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.19E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3019	ALL	629467.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.22E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3020	ALL	629567.1	3667555	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.25E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3021	ALL	629667.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.26E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3022	ALL	629767.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	9.26E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3023	ALL	629867.1	3667555	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.25E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3024	ALL	629967.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.22E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3025	ALL	630067.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.15E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3026	ALL	630167.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.09E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3027	ALL	630267.1	3667555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.01E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3028	ALL	630367.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.94E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3029	ALL	630467.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.88E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3030	ALL	630567.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.81E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
3031	ALL	630667.1	3667555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.75E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
3032	ALL	630767.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.68E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3033	ALL	630867.1	3667555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.61E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3034	ALL	630967.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.56E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3035	ALL	631067.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	8.52E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3036	ALL	631167.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.47E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
3037	ALL	631267.1	3667555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.43E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
3038	ALL	631367.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.39E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3039	ALL	631467.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.35E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3040	ALL	631567.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.31E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3041	ALL	631667.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.25E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
3042	ALL	631767.1	3667555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.26E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
3043	ALL	631867.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.23E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3044	ALL	631967.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.21E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3045	ALL	632067.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.19E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3046	ALL	632167.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.16E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
3047	ALL	632267.1	3667555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.14E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
3048	ALL	632367.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.11E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
3049	ALL	632467.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	8.05E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3050	ALL	632567.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.10E-02	1.18E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
3051	ALL	632667.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.07E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
3052	ALL	632767.1	3667555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.05E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3053	ALL	632867.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	8.02E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
3054	ALL	632967.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.00E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3055	ALL	633067.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.98E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
3056	ALL	633167.1	3667555	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	7.96E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
3057	ALL	633267.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.90E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
3058	ALL	633367.1	3667555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.90E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
3059	ALL	633867.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.81E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
3060	ALL	633967.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.80E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3061	ALL	634067.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.80E-02	1.14E-02	4.52E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3062	ALL	634167.1	3667555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.83E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3063	ALL	634267.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.80E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3064	ALL	634367.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	7.78E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
3065	ALL	634467.1	3667555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	7.75E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
3066	ALL	634567.1	3667555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.73E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3067	ALL	634667.1	3667555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.16E-02	7.72E-02	1.11E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.38E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-02

3068	ALL	634767.1	3667555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.71E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
3069	ALL	634867.1	3667555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	7.71E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
3070	ALL	634967.1	3667555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	7.76E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.37E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
3071	ALL	635067.1	3667555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.80E-02	1.08E-02	4.30E-06	1.10E-04	1.36E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3072	ALL	635167.1	3667555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	7.85E-02	1.08E-02	4.27E-06	1.10E-04	1.36E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
3073	ALL	635267.1	3667555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	7.93E-02	1.07E-02	4.23E-06	1.09E-04	1.35E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
3074	ALL	635367.1	3667555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	8.07E-02	1.06E-02	4.20E-06	1.08E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
3075	ALL	635467.1	3667555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	8.30E-02	1.05E-02	4.16E-06	1.07E-04	1.34E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3076	ALL	635667.1	3667555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.01E-01	1.06E-02	4.16E-06	1.08E-04	1.40E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3077	ALL	635767.1	3667555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.17E-01	1.10E-02	4.30E-06	1.13E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3078	ALL	635867.1	3667555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.26E-01	1.12E-02	4.35E-06	1.14E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3079	ALL	635967.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.32E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.15E-04	1.56E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3080	ALL	636067.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.37E-01	1.13E-02	4.37E-06	1.15E-04	1.58E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3081	ALL	636167.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.41E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3082	ALL	636267.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.45E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3083	ALL	636367.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3084	ALL	636467.1	3667555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3085	ALL	636567.1	3667555	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.18E-02	1.49E-01	1.11E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3086	ALL	636667.1	3667555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.51E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3087	ALL	636767.1	3667555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.50E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3088	ALL	636867.1	3667555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3089	ALL	636967.1	3667555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.47E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3090	ALL	637067.1	3667555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.41E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3091	ALL	637267.1	3667555	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.04E-01	8.04E-03	3.10E-06	8.20E-05	1.14E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3092	ALL	637367.1	3667555	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.04E-05	7.66E-03	9.04E-02	7.27E-03	2.80E-06	7.41E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3093	ALL	637467.1	3667555	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.89E-05	7.10E-03	8.16E-02	6.73E-03	2.60E-06	6.86E-05	9.40E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
3094	ALL	637567.1	3667555	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.77E-05	6.66E-03	7.51E-02	6.32E-03	2.45E-06	6.44E-05	8.78E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
3095	ALL	637667.1	3667555	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.68E-05	6.31E-03	6.99E-02	5.98E-03	2.32E-06	6.10E-05	8.29E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
3096	ALL	637767.1	3667555	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.01E-03	6.57E-02	5.70E-03	2.21E-06	5.81E-05	7.87E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
3097	ALL	637867.1	3667555	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.76E-03	6.22E-02	5.46E-03	2.12E-06	5.57E-05	7.52E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
3098	ALL	637967.1	3667555	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.47E-05	5.54E-03	5.92E-02	5.25E-03	2.04E-06	5.35E-05	7.21E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
3099	ALL	638067.1	3667555	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.66E-02	5.06E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.94E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
3100	ALL	638167.1	3667555	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.37E-05	5.16E-03	5.44E-02	4.90E-03	1.90E-06	4.99E-05	6.70E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
3101	ALL	638267.1	3667555	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.24E-02	4.74E-03	1.85E-06	4.84E-05	6.48E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
3102	ALL	638367.1	3667555	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.06E-02	4.61E-03	1.79E-06	4.70E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
3103	ALL	638467.1	3667555	NonCancer	4.48E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.90E-02	4.48E-03	1.74E-06	4.57E-05	6.11E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
3104	ALL	638567.1	3667555	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.75E-02	4.36E-03	1.70E-06	4.45E-05	5.95E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
3105	ALL	638667.1	3667555	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.62E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.34E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
3106	ALL	638767.1	3667555	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.16E-05	4.38E-03	4.49E-02	4.15E-03	1.62E-06	4.23E-05	5.65E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
3107	ALL	638867.1	3667555	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.38E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.52E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
3108	ALL	638967.1	3667555	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.27E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.04E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
3109	ALL	639067.1	3667555	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.17E-02	3.88E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
3110	ALL	639167.1	3667555	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.08E-02	3.80E-03	1.48E-06	3.87E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
3111	ALL	639267.1	3667555	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	3.99E-02	3.72E-03	1.45E-06	3.79E-05	5.05E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
3112	ALL	639367.1	3667555	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	3.90E-02	3.64E-03	1.42E-06	3.71E-05	4.94E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
3113	ALL	639467.1	3667555	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	3.81E-02	3.57E-03	1.39E-06	3.64E-05	4.84E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
3114	ALL	625367.1	3667655	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.89E-05	7.13E-03	4.43E-02	6.77E-03	2.70E-06	6.89E-05	8.38E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
3115	ALL	625467.1	3667655	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	5.10E-02	7.91E-03	3.15E-06	8.05E-05	9.77E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
3116	ALL	625567.1	3667655	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.42E-05	9.13E-03	5.55E-02	8.68E-03	3.46E-06	8.83E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
3117	ALL	625667.1	3667655	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.59E-05	9.76E-03	5.91E-02	9.27E-03	3.69E-06	9.43E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
3118	ALL	625767.1	3667655	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.72E-05	1.03E-02	6.20E-02	9.75E-03	3.89E-06	9.92E-05	1.20E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
3119	ALL	625867.1	3667655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.84E-05	1.07E-02	6.45E-02	1.02E-02	4.05E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02

3120	ALL	625967.1	3667655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.66E-02	1.05E-02	4.19E-06	1.07E-04	1.30E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
3121	ALL	626067.1	3667655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.84E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.33E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
3122	ALL	626167.1	3667655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.02E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
3123	ALL	626267.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.18E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
3124	ALL	626367.1	3667655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	7.33E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
3125	ALL	626467.1	3667655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	7.48E-02	1.18E-02	4.72E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
3126	ALL	626567.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.61E-02	1.20E-02	4.80E-06	1.22E-04	1.48E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3127	ALL	626667.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.73E-02	1.22E-02	4.87E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3128	ALL	626767.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.84E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
3129	ALL	626867.1	3667655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	7.95E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
3130	ALL	626967.1	3667655	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.04E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3131	ALL	627067.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.14E-02	1.28E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
3132	ALL	627167.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.24E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3133	ALL	627267.1	3667655	NonCancer	1.31E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.34E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
3134	ALL	627367.1	3667655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	8.43E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
3135	ALL	627467.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.53E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
3136	ALL	627567.1	3667655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	8.63E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3137	ALL	627667.1	3667655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	8.99E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3138	ALL	627767.1	3667655	NonCancer	1.42E-02	1.47E-02	3.77E-06	1.39E-03	3.95E-05	1.49E-02	9.02E-02	1.42E-02	5.65E-06	1.44E-04	1.75E-06	4.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3139	ALL	627867.1	3667655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.72E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3140	ALL	627967.1	3667655	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	8.79E-02	1.37E-02	5.45E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
3141	ALL	628067.1	3667655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.78E-02	1.36E-02	5.42E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3142	ALL	628167.1	3667655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.81E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
3143	ALL	628267.1	3667655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	8.83E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3144	ALL	628367.1	3667655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.86E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3145	ALL	628467.1	3667655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.80E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3146	ALL	628567.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	8.99E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3147	ALL	628667.1	3667655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.18E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3148	ALL	628767.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.35E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
3149	ALL	628867.1	3667655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.48E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3150	ALL	628967.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.41E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
3151	ALL	629067.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	9.50E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
3152	ALL	629167.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.58E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3153	ALL	629267.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.65E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
3154	ALL	629367.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.74E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
3155	ALL	629467.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.79E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
3156	ALL	629567.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.83E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
3157	ALL	629667.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.85E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
3158	ALL	629767.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.86E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
3159	ALL	629867.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.84E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
3160	ALL	629967.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.80E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
3161	ALL	630067.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	9.65E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
3162	ALL	630167.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.29E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.53E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3163	ALL	630267.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.40E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
3164	ALL	630367.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.29E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
3165	ALL	630467.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.20E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3166	ALL	630567.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.11E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
3167	ALL	630667.1	3667655	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.03E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3168	ALL	630767.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.96E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
3169	ALL	630867.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.88E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3170	ALL	630967.1	3667655	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.82E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3171	ALL	631067.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.77E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02

3172	ALL	631167.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.72E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3173	ALL	631267.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.67E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3174	ALL	631367.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.63E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
3175	ALL	631467.1	3667655	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.58E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3176	ALL	631567.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.54E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3177	ALL	631667.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.48E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3178	ALL	631767.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.48E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3179	ALL	631867.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.45E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
3180	ALL	631967.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.43E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
3181	ALL	632067.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.41E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
3182	ALL	632167.1	3667655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.38E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3183	ALL	632267.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.35E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3184	ALL	632367.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	8.33E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
3185	ALL	632467.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.27E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
3186	ALL	632567.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.32E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3187	ALL	632667.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	8.30E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3188	ALL	632767.1	3667655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.27E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
3189	ALL	632867.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.24E-02	1.20E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3190	ALL	632967.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.22E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
3191	ALL	633067.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.20E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
3192	ALL	633167.1	3667655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	8.18E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3193	ALL	633267.1	3667655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.12E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
3194	ALL	633867.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.03E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
3195	ALL	633967.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.26E-05	1.23E-02	8.02E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
3196	ALL	634067.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	8.01E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
3197	ALL	634167.1	3667655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.05E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3198	ALL	634267.1	3667655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	8.03E-02	1.16E-02	4.63E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
3199	ALL	634367.1	3667655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.00E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3200	ALL	634467.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.98E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.44E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
3201	ALL	634567.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.96E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
3202	ALL	634667.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.12E-03	3.17E-05	1.20E-02	7.95E-02	1.14E-02	4.51E-06	1.16E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
3203	ALL	634767.1	3667655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.94E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
3204	ALL	634867.1	3667655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	7.94E-02	1.12E-02	4.45E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
3205	ALL	634967.1	3667655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	8.02E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.41E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
3206	ALL	635067.1	3667655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	8.05E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.14E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
3207	ALL	635167.1	3667655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	8.11E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.40E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
3208	ALL	635267.1	3667655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	8.19E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.39E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3209	ALL	635367.1	3667655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	8.32E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.11E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3210	ALL	635467.1	3667655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	8.56E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.38E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3211	ALL	635667.1	3667655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.03E-01	1.09E-02	4.27E-06	1.11E-04	1.44E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3212	ALL	635767.1	3667655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.19E-01	1.13E-02	4.41E-06	1.15E-04	1.53E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3213	ALL	635867.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.28E-01	1.14E-02	4.45E-06	1.17E-04	1.57E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3214	ALL	635967.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.35E-01	1.15E-02	4.46E-06	1.17E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3215	ALL	636067.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.40E-01	1.15E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3216	ALL	636167.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3217	ALL	636267.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.47E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.63E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3218	ALL	636367.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.49E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3219	ALL	636467.1	3667655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.51E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3220	ALL	636567.1	3667655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.52E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3221	ALL	636667.1	3667655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.53E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3222	ALL	636767.1	3667655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.53E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3223	ALL	636867.1	3667655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.52E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01

3224	ALL	636967.1	3667655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3225	ALL	637067.1	3667655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3226	ALL	637267.1	3667655	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.31E-05	8.69E-03	1.06E-01	8.24E-03	3.17E-06	8.40E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3227	ALL	637367.1	3667655	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.87E-03	9.28E-02	7.46E-03	2.88E-06	7.61E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3228	ALL	637467.1	3667655	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.94E-05	7.30E-03	8.40E-02	6.92E-03	2.68E-06	7.06E-05	9.68E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3229	ALL	637567.1	3667655	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.83E-05	6.86E-03	7.74E-02	6.51E-03	2.52E-06	6.63E-05	9.05E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
3230	ALL	637667.1	3667655	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.73E-05	6.50E-03	7.23E-02	6.17E-03	2.39E-06	6.29E-05	8.55E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
3231	ALL	637767.1	3667655	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.65E-05	6.20E-03	6.80E-02	5.88E-03	2.28E-06	6.00E-05	8.13E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3232	ALL	637867.1	3667655	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.58E-05	5.94E-03	6.45E-02	5.64E-03	2.19E-06	5.75E-05	7.77E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
3233	ALL	637967.1	3667655	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.52E-05	5.72E-03	6.14E-02	5.42E-03	2.11E-06	5.53E-05	7.46E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
3234	ALL	638067.1	3667655	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	5.88E-02	5.23E-03	2.03E-06	5.33E-05	7.18E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3235	ALL	638167.1	3667655	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.65E-02	5.06E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.94E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
3236	ALL	638267.1	3667655	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.37E-05	5.17E-03	5.44E-02	4.90E-03	1.91E-06	5.00E-05	6.71E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
3237	ALL	638367.1	3667655	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.33E-05	5.02E-03	5.26E-02	4.76E-03	1.85E-06	4.85E-05	6.51E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
3238	ALL	638467.1	3667655	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	5.09E-02	4.63E-03	1.80E-06	4.72E-05	6.32E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
3239	ALL	638567.1	3667655	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	4.94E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.59E-05	6.15E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3240	ALL	638667.1	3667655	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	4.80E-02	4.39E-03	1.71E-06	4.48E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
3241	ALL	638767.1	3667655	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.67E-02	4.28E-03	1.67E-06	4.37E-05	5.84E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
3242	ALL	638867.1	3667655	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.55E-02	4.18E-03	1.63E-06	4.26E-05	5.70E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
3243	ALL	638967.1	3667655	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.44E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.56E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3244	ALL	639067.1	3667655	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.33E-02	4.00E-03	1.56E-06	4.07E-05	5.44E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
3245	ALL	639167.1	3667655	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.23E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
3246	ALL	639267.1	3667655	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.13E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.90E-05	5.21E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
3247	ALL	639367.1	3667655	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.04E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.10E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
3248	ALL	639467.1	3667655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	3.95E-02	3.67E-03	1.43E-06	3.74E-05	4.99E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3249	ALL	625367.1	3667755	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.65E-05	6.22E-03	3.95E-02	5.90E-03	2.35E-06	6.01E-05	7.34E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
3250	ALL	625467.1	3667755	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.07E-05	7.81E-03	4.84E-02	7.42E-03	2.95E-06	7.55E-05	9.18E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
3251	ALL	625567.1	3667755	NonCancer	8.33E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.32E-05	8.76E-03	5.37E-02	8.32E-03	3.32E-06	8.47E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
3252	ALL	625667.1	3667755	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.83E-04	2.51E-05	9.47E-03	5.77E-02	8.99E-03	3.58E-06	9.15E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3253	ALL	625767.1	3667755	NonCancer	9.52E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.34E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.09E-02	9.52E-03	3.79E-06	9.68E-05	1.17E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
3254	ALL	625867.1	3667755	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.78E-05	1.05E-02	6.35E-02	9.95E-03	3.97E-06	1.01E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
3255	ALL	625967.1	3667755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.58E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.27E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3256	ALL	626067.1	3667755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.05E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.77E-02	1.06E-02	4.24E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
3257	ALL	626167.1	3667755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	6.95E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
3258	ALL	626267.1	3667755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	7.11E-02	1.12E-02	4.46E-06	1.14E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
3259	ALL	626367.1	3667755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	7.26E-02	1.14E-02	4.55E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
3260	ALL	626467.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.15E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.41E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
3261	ALL	626567.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.55E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.46E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
3262	ALL	626667.1	3667755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.67E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
3263	ALL	626767.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	7.78E-02	1.22E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
3264	ALL	626867.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.91E-02	1.24E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.53E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
3265	ALL	626967.1	3667755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.01E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
3266	ALL	627067.1	3667755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.10E-02	1.27E-02	5.07E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
3267	ALL	627167.1	3667755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.19E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3268	ALL	627267.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.29E-02	1.30E-02	5.19E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
3269	ALL	627367.1	3667755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.38E-02	1.31E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.62E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3270	ALL	627467.1	3667755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	8.48E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.35E-04	1.64E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3271	ALL	627567.1	3667755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.57E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
3272	ALL	627667.1	3667755	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.67E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3273	ALL	627767.1	3667755	NonCancer	1.38E-02	1.44E-02	3.68E-06	1.36E-03	3.86E-05	1.46E-02	8.87E-02	1.38E-02	5.51E-06	1.41E-04	1.71E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3274	ALL	627867.1	3667755	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.76E-06	1.39E-03	3.94E-05	1.49E-02	9.05E-02	1.41E-02	5.62E-06	1.44E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3275	ALL	627967.1	3667755	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	8.82E-02	1.36E-02	5.43E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02

3276	ALL	628067.1	3667755	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	8.89E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3277	ALL	628167.1	3667755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	8.86E-02	1.35E-02	5.38E-06	1.37E-04	1.67E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3278	ALL	628267.1	3667755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.88E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3279	ALL	628367.1	3667755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.82E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3280	ALL	628467.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.67E-02	1.18E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
3281	ALL	628567.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	9.88E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
3282	ALL	628667.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.05E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.56E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3283	ALL	628767.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.08E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3284	ALL	628867.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.10E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.56E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3285	ALL	628967.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.12E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.57E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3286	ALL	629067.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.13E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.58E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3287	ALL	629167.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.15E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.58E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
3288	ALL	629267.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.16E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.58E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3289	ALL	629367.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.17E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.22E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
3290	ALL	629467.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.18E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.22E-04	1.59E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
3291	ALL	629567.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.19E-01	1.20E-02	4.68E-06	1.22E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3292	ALL	629667.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.19E-01	1.20E-02	4.69E-06	1.22E-04	1.60E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3293	ALL	629767.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	1.19E-01	1.20E-02	4.70E-06	1.22E-04	1.60E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3294	ALL	629867.1	3667755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.19E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.23E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3295	ALL	630167.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3296	ALL	630267.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.82E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
3297	ALL	630367.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.61E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
3298	ALL	630467.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.46E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
3299	ALL	630567.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.34E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3300	ALL	630667.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.24E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3301	ALL	630767.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.16E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
3302	ALL	630867.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	9.10E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3303	ALL	630967.1	3667755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.02E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3304	ALL	631067.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.95E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3305	ALL	631167.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	8.89E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3306	ALL	631267.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.83E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3307	ALL	631367.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.78E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3308	ALL	631467.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.74E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3309	ALL	631567.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.69E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
3310	ALL	631667.1	3667755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.68E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3311	ALL	631767.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.64E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3312	ALL	631867.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.61E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3313	ALL	631967.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.59E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
3314	ALL	632067.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.57E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
3315	ALL	632167.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.55E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3316	ALL	632267.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.53E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
3317	ALL	632367.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.50E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3318	ALL	632467.1	3667755	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.47E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
3319	ALL	632567.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.43E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
3320	ALL	632667.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.42E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
3321	ALL	632767.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.41E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
3322	ALL	632867.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.38E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3323	ALL	632967.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.37E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
3324	ALL	633067.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.36E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3325	ALL	633167.1	3667755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.34E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
3326	ALL	633267.1	3667755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.29E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
3327	ALL	633867.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.21E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02

3328	ALL	633967.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.20E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
3329	ALL	634067.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.20E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
3330	ALL	634167.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.22E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
3331	ALL	634267.1	3667755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.21E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3332	ALL	634367.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.20E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
3333	ALL	634467.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.18E-02	1.18E-02	4.68E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
3334	ALL	634567.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	8.19E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.47E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
3335	ALL	634667.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.20E-02	1.17E-02	4.65E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
3336	ALL	634767.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	8.21E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3337	ALL	634867.1	3667755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.21E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3338	ALL	634967.1	3667755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	8.23E-02	1.15E-02	4.57E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3339	ALL	635067.1	3667755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	8.27E-02	1.14E-02	4.54E-06	1.16E-04	1.44E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
3340	ALL	635167.1	3667755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.20E-02	8.32E-02	1.14E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.43E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3341	ALL	635267.1	3667755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	8.42E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.43E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
3342	ALL	635367.1	3667755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	8.54E-02	1.12E-02	4.42E-06	1.14E-04	1.42E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3343	ALL	635467.1	3667755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	8.76E-02	1.11E-02	4.37E-06	1.13E-04	1.41E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3344	ALL	635667.1	3667755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.06E-01	1.11E-02	4.36E-06	1.13E-04	1.47E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3345	ALL	635767.1	3667755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	1.21E-01	1.15E-02	4.50E-06	1.18E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
3346	ALL	635867.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.31E-01	1.17E-02	4.54E-06	1.19E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3347	ALL	635967.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.37E-01	1.17E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3348	ALL	636067.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.42E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.64E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
3349	ALL	636167.1	3667755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.46E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.65E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3350	ALL	636267.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.49E-01	1.17E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3351	ALL	636367.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.51E-01	1.17E-02	4.51E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3352	ALL	636467.1	3667755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.53E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3353	ALL	636567.1	3667755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.54E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3354	ALL	636667.1	3667755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3355	ALL	636767.1	3667755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3356	ALL	636867.1	3667755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.54E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3357	ALL	636967.1	3667755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.51E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3358	ALL	637067.1	3667755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.46E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3359	ALL	637267.1	3667755	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.36E-05	8.87E-03	1.08E-01	8.41E-03	3.24E-06	8.58E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3360	ALL	637367.1	3667755	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.14E-05	8.05E-03	9.48E-02	7.64E-03	2.95E-06	7.79E-05	1.07E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
3361	ALL	637467.1	3667755	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.99E-05	7.48E-03	8.60E-02	7.10E-03	2.74E-06	7.24E-05	9.92E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
3362	ALL	637567.1	3667755	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.04E-03	7.95E-02	6.68E-03	2.59E-06	6.81E-05	9.29E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
3363	ALL	637667.1	3667755	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.78E-05	6.69E-03	7.44E-02	6.34E-03	2.46E-06	6.46E-05	8.79E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
3364	ALL	637767.1	3667755	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.70E-05	6.38E-03	7.01E-02	6.05E-03	2.35E-06	6.17E-05	8.37E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
3365	ALL	637867.1	3667755	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.63E-05	6.12E-03	6.66E-02	5.81E-03	2.25E-06	5.92E-05	8.01E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
3366	ALL	637967.1	3667755	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.89E-03	6.36E-02	5.59E-03	2.17E-06	5.70E-05	7.69E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
3367	ALL	638067.1	3667755	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.51E-05	5.69E-03	6.09E-02	5.39E-03	2.09E-06	5.50E-05	7.41E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
3368	ALL	638167.1	3667755	NonCancer	5.22E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	5.85E-02	5.21E-03	2.03E-06	5.32E-05	7.15E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
3369	ALL	638267.1	3667755	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	5.65E-02	5.06E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.93E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
3370	ALL	638367.1	3667755	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	5.46E-02	4.91E-03	1.91E-06	5.01E-05	6.72E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
3371	ALL	638467.1	3667755	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.03E-03	5.29E-02	4.78E-03	1.86E-06	4.87E-05	6.53E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
3372	ALL	638567.1	3667755	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.30E-05	4.90E-03	5.13E-02	4.65E-03	1.81E-06	4.74E-05	6.35E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
3373	ALL	638667.1	3667755	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.99E-02	4.53E-03	1.76E-06	4.62E-05	6.19E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3374	ALL	638767.1	3667755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.66E-03	4.85E-02	4.42E-03	1.72E-06	4.50E-05	6.03E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
3375	ALL	638867.1	3667755	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	4.73E-02	4.31E-03	1.68E-06	4.40E-05	5.88E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
3376	ALL	638967.1	3667755	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.61E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.29E-05	5.74E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
3377	ALL	639067.1	3667755	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.15E-05	4.34E-03	4.50E-02	4.12E-03	1.60E-06	4.20E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
3378	ALL	639167.1	3667755	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.39E-02	4.03E-03	1.57E-06	4.11E-05	5.49E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
3379	ALL	639267.1	3667755	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.29E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.37E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02

3380	ALL	639367.1	3667755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.19E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
3381	ALL	639467.1	3667755	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.09E-02	3.77E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.13E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
3382	ALL	625467.1	3667855	NonCancer	6.80E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.90E-05	7.15E-03	4.50E-02	6.79E-03	2.70E-06	6.91E-05	8.43E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
3383	ALL	625567.1	3667855	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.21E-05	8.34E-03	5.17E-02	7.92E-03	3.15E-06	8.06E-05	9.80E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
3384	ALL	625667.1	3667855	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.53E-04	2.42E-05	9.14E-03	5.62E-02	8.68E-03	3.46E-06	8.84E-05	1.07E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
3385	ALL	625767.1	3667855	NonCancer	9.26E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.58E-05	9.75E-03	5.97E-02	9.26E-03	3.69E-06	9.42E-05	1.14E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
3386	ALL	625867.1	3667855	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.25E-02	9.73E-03	3.88E-06	9.90E-05	1.20E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
3387	ALL	625967.1	3667855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.83E-05	1.07E-02	6.50E-02	1.01E-02	4.04E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
3388	ALL	626067.1	3667855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.92E-05	1.10E-02	6.70E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.29E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
3389	ALL	626167.1	3667855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	6.89E-02	1.08E-02	4.29E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
3390	ALL	626267.1	3667855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	7.05E-02	1.10E-02	4.39E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
3391	ALL	626367.1	3667855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	7.20E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.39E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
3392	ALL	626467.1	3667855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.35E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
3393	ALL	626567.1	3667855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.49E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
3394	ALL	626667.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.61E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3395	ALL	626767.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.73E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
3396	ALL	626867.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	7.85E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
3397	ALL	626967.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	7.95E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
3398	ALL	627067.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.04E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
3399	ALL	627167.1	3667855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.13E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
3400	ALL	627267.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.22E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
3401	ALL	627367.1	3667855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.30E-02	1.29E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
3402	ALL	627467.1	3667855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.38E-02	8.39E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.61E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3403	ALL	627567.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	8.48E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3404	ALL	627667.1	3667855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	8.61E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3405	ALL	627767.1	3667855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	8.69E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
3406	ALL	627867.1	3667855	NonCancer	1.41E-02	1.46E-02	3.75E-06	1.38E-03	3.93E-05	1.48E-02	9.10E-02	1.41E-02	5.61E-06	1.43E-04	1.74E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
3407	ALL	627967.1	3667855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	8.76E-02	1.34E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3408	ALL	628067.1	3667855	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	8.88E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3409	ALL	628167.1	3667855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	8.90E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.66E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3410	ALL	628267.1	3667855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.93E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
3411	ALL	628367.1	3667855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.97E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3412	ALL	628467.1	3667855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	9.13E-02	1.17E-02	4.61E-06	1.19E-04	1.49E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3413	ALL	628567.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.07E-01	1.19E-02	4.68E-06	1.21E-04	1.56E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3414	ALL	628667.1	3667855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.16E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.23E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3415	ALL	628767.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.22E-01	1.21E-02	4.72E-06	1.23E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3416	ALL	628867.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.26E-01	1.21E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3417	ALL	628967.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.28E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
3418	ALL	629067.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.31E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3419	ALL	629167.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.32E-01	1.21E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3420	ALL	629267.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.33E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3421	ALL	629367.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.34E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3422	ALL	629467.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.35E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.67E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3423	ALL	629567.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.36E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.67E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3424	ALL	629667.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.37E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3425	ALL	629767.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.37E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.25E-04	1.68E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3426	ALL	629867.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.37E-01	1.23E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.69E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
3427	ALL	630167.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	1.09E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.59E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3428	ALL	630267.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.03E-01	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3429	ALL	630367.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3430	ALL	630467.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.80E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
3431	ALL	630567.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	9.64E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02

3432	ALL	630667.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.51E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
3433	ALL	630767.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.42E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3434	ALL	630867.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.34E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3435	ALL	630967.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.26E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3436	ALL	631067.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.18E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3437	ALL	631167.1	3667855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.11E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
3438	ALL	631267.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.05E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3439	ALL	631367.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.98E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
3440	ALL	631467.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.93E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
3441	ALL	631567.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.90E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3442	ALL	631667.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.87E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3443	ALL	631767.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.83E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
3444	ALL	631867.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.80E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3445	ALL	631967.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.78E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3446	ALL	632067.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.77E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3447	ALL	632167.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.74E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3448	ALL	632267.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.72E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3449	ALL	632367.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.70E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
3450	ALL	632467.1	3667855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.65E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
3451	ALL	632567.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.61E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
3452	ALL	632667.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.60E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
3453	ALL	632767.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.58E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3454	ALL	632867.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.57E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
3455	ALL	632967.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.56E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3456	ALL	633067.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	8.54E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3457	ALL	633167.1	3667855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.54E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3458	ALL	633267.1	3667855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.48E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3459	ALL	633767.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.42E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
3460	ALL	633867.1	3667855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.39E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3461	ALL	633967.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	8.36E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3462	ALL	634067.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.38E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
3463	ALL	634167.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.39E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3464	ALL	634267.1	3667855	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.37E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-02
3465	ALL	634367.1	3667855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.36E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
3466	ALL	634467.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	8.31E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3467	ALL	634567.1	3667855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.39E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3468	ALL	634667.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.39E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3469	ALL	634767.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.39E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
3470	ALL	634867.1	3667855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	8.40E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.20E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3471	ALL	634967.1	3667855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.40E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.47E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
3472	ALL	635067.1	3667855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	8.44E-02	1.16E-02	4.61E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
3473	ALL	635167.1	3667855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.50E-02	1.16E-02	4.58E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3474	ALL	635267.1	3667855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	8.58E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3475	ALL	635367.1	3667855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	8.72E-02	1.14E-02	4.51E-06	1.16E-04	1.45E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3476	ALL	635467.1	3667855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	8.95E-02	1.13E-02	4.46E-06	1.15E-04	1.44E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3477	ALL	635667.1	3667855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.07E-01	1.13E-02	4.43E-06	1.15E-04	1.50E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3478	ALL	635767.1	3667855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	1.22E-01	1.17E-02	4.57E-06	1.19E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
3479	ALL	635867.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.31E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.21E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3480	ALL	635967.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.38E-01	1.19E-02	4.62E-06	1.21E-04	1.64E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3481	ALL	636067.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.42E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.66E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
3482	ALL	636167.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.46E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3483	ALL	636267.1	3667855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.49E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01

3484	ALL	636367.1	3667855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3485	ALL	636467.1	3667855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.52E-01	1.17E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3486	ALL	636567.1	3667855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.54E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3487	ALL	636667.1	3667855	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3488	ALL	636767.1	3667855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.56E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3489	ALL	636867.1	3667855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.55E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3490	ALL	636967.1	3667855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.53E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3491	ALL	637067.1	3667855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.47E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3492	ALL	637267.1	3667855	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.40E-05	9.02E-03	1.09E-01	8.56E-03	3.30E-06	8.73E-05	1.21E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3493	ALL	637367.1	3667855	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.19E-05	8.23E-03	9.65E-02	7.80E-03	3.01E-06	7.95E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
3494	ALL	637467.1	3667855	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.04E-05	7.66E-03	8.78E-02	7.26E-03	2.81E-06	7.40E-05	1.01E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3495	ALL	637567.1	3667855	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.92E-05	7.22E-03	8.14E-02	6.84E-03	2.65E-06	6.98E-05	9.52E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
3496	ALL	637667.1	3667855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.86E-03	7.63E-02	6.50E-03	2.52E-06	6.63E-05	9.02E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
3497	ALL	637767.1	3667855	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.74E-05	6.55E-03	7.21E-02	6.21E-03	2.41E-06	6.34E-05	8.59E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
3498	ALL	637867.1	3667855	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.67E-05	6.29E-03	6.86E-02	5.97E-03	2.31E-06	6.08E-05	8.23E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
3499	ALL	637967.1	3667855	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.61E-05	6.06E-03	6.56E-02	5.74E-03	2.23E-06	5.86E-05	7.91E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
3500	ALL	638067.1	3667855	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.85E-03	6.29E-02	5.55E-03	2.15E-06	5.66E-05	7.63E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
3501	ALL	638167.1	3667855	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.51E-05	5.66E-03	6.06E-02	5.37E-03	2.09E-06	5.48E-05	7.38E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
3502	ALL	638267.1	3667855	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	5.86E-02	5.21E-03	2.03E-06	5.32E-05	7.15E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
3503	ALL	638367.1	3667855	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.67E-02	5.07E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.94E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
3504	ALL	638467.1	3667855	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.38E-05	5.19E-03	5.50E-02	4.93E-03	1.91E-06	5.02E-05	6.75E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3505	ALL	638567.1	3667855	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.06E-03	5.34E-02	4.80E-03	1.86E-06	4.89E-05	6.57E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
3506	ALL	638667.1	3667855	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.24E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	5.19E-02	4.68E-03	1.82E-06	4.77E-05	6.40E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
3507	ALL	638767.1	3667855	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.05E-02	4.56E-03	1.77E-06	4.65E-05	6.24E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
3508	ALL	638867.1	3667855	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.92E-02	4.45E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.08E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
3509	ALL	638967.1	3667855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.57E-03	4.79E-02	4.34E-03	1.69E-06	4.42E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
3510	ALL	639067.1	3667855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	4.67E-02	4.24E-03	1.65E-06	4.32E-05	5.79E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
3511	ALL	639167.1	3667855	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.55E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.65E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
3512	ALL	639267.1	3667855	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.44E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.13E-05	5.53E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
3513	ALL	639367.1	3667855	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.34E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.04E-05	5.40E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
3514	ALL	625467.1	3667955	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.66E-05	6.25E-03	4.04E-02	5.94E-03	2.36E-06	6.04E-05	7.39E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
3515	ALL	625567.1	3667955	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.07E-05	7.82E-03	4.91E-02	7.43E-03	2.96E-06	7.56E-05	9.21E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
3516	ALL	625667.1	3667955	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.32E-05	8.77E-03	5.45E-02	8.33E-03	3.32E-06	8.47E-05	1.03E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
3517	ALL	625767.1	3667955	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.50E-05	9.45E-03	5.84E-02	8.97E-03	3.57E-06	9.13E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
3518	ALL	625867.1	3667955	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.98E-03	6.14E-02	9.48E-03	3.78E-06	9.65E-05	1.17E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
3519	ALL	625967.1	3667955	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.40E-02	9.91E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.22E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
3520	ALL	626067.1	3667955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.86E-05	1.08E-02	6.62E-02	1.03E-02	4.09E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3521	ALL	626167.1	3667955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.95E-05	1.11E-02	6.81E-02	1.06E-02	4.21E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
3522	ALL	626267.1	3667955	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	6.98E-02	1.08E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
3523	ALL	626367.1	3667955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	7.14E-02	1.11E-02	4.42E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
3524	ALL	626467.1	3667955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.29E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
3525	ALL	626567.1	3667955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.22E-02	7.43E-02	1.15E-02	4.60E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
3526	ALL	626667.1	3667955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	7.55E-02	1.17E-02	4.68E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
3527	ALL	626767.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	7.67E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
3528	ALL	626867.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	7.79E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
3529	ALL	626967.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	7.89E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.51E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3530	ALL	627067.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	7.97E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
3531	ALL	627167.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.06E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
3532	ALL	627267.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.15E-02	1.26E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.56E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
3533	ALL	627367.1	3667955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.23E-02	1.27E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
3534	ALL	627467.1	3667955	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	8.31E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
3535	ALL	627567.1	3667955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	8.40E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02

3536	ALL	627667.1	3667955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.54E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3537	ALL	627767.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.68E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3538	ALL	627867.1	3667955	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	9.02E-02	1.39E-02	5.52E-06	1.41E-04	1.72E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3539	ALL	627967.1	3667955	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	9.01E-02	1.38E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.70E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3540	ALL	628067.1	3667955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	8.96E-02	1.35E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
3541	ALL	628167.1	3667955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	8.94E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3542	ALL	628267.1	3667955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.00E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
3543	ALL	628367.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.11E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
3544	ALL	628467.1	3667955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	9.31E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.48E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3545	ALL	628567.1	3667955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.10E-01	1.18E-02	4.61E-06	1.20E-04	1.55E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3546	ALL	628667.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.19E-01	1.19E-02	4.64E-06	1.21E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3547	ALL	628767.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.25E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3548	ALL	628867.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.30E-01	1.20E-02	4.66E-06	1.22E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
3549	ALL	628967.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.33E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3550	ALL	629067.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.36E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.23E-04	1.66E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3551	ALL	629167.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.39E-01	1.21E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
3552	ALL	629267.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.40E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.23E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3553	ALL	629367.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.41E-01	1.21E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.68E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3554	ALL	629467.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.43E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3555	ALL	629567.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.43E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.69E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3556	ALL	629667.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.44E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3557	ALL	629767.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.44E-01	1.23E-02	4.76E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3558	ALL	629867.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.43E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3559	ALL	630167.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.14E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.25E-04	1.61E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3560	ALL	630267.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.08E-01	1.23E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.61E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
3561	ALL	630367.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.04E-01	1.24E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3562	ALL	630467.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3563	ALL	630567.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.93E-02	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
3564	ALL	630667.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.78E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
3565	ALL	630767.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.67E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
3566	ALL	630867.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.58E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3567	ALL	630967.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.49E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
3568	ALL	631067.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.39E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3569	ALL	631167.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.32E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
3570	ALL	631267.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.25E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
3571	ALL	631367.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.18E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3572	ALL	631467.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.13E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3573	ALL	631567.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.08E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3574	ALL	631667.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.05E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3575	ALL	631767.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.01E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3576	ALL	631867.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.98E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
3577	ALL	631967.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.95E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3578	ALL	632067.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.94E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3579	ALL	632167.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.91E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3580	ALL	632267.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.89E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3581	ALL	632367.1	3667955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.87E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3582	ALL	632467.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.81E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
3583	ALL	632567.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.78E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3584	ALL	632667.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.77E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3585	ALL	632767.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.75E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
3586	ALL	632867.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.74E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
3587	ALL	632967.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.73E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02

3588	ALL	633067.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.72E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3589	ALL	633167.1	3667955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.72E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3590	ALL	633267.1	3667955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.62E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
3591	ALL	633767.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.59E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
3592	ALL	633867.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.56E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3593	ALL	633967.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.54E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3594	ALL	634067.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.55E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3595	ALL	634167.1	3667955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.56E-02	1.23E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3596	ALL	634267.1	3667955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	8.54E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
3597	ALL	634367.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.52E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
3598	ALL	634467.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.28E-02	8.48E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
3599	ALL	634567.1	3667955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	8.55E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3600	ALL	634667.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.55E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3601	ALL	634767.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.55E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
3602	ALL	634867.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.56E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
3603	ALL	634967.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.58E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
3604	ALL	635067.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.62E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
3605	ALL	635167.1	3667955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	8.68E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.49E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3606	ALL	635267.1	3667955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	8.77E-02	1.17E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.48E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
3607	ALL	635367.1	3667955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	8.91E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.18E-04	1.48E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3608	ALL	635467.1	3667955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	9.13E-02	1.15E-02	4.55E-06	1.17E-04	1.47E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3609	ALL	635667.1	3667955	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.09E-01	1.15E-02	4.51E-06	1.17E-04	1.52E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3610	ALL	635767.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.23E-01	1.19E-02	4.64E-06	1.21E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
3611	ALL	635867.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.32E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3612	ALL	635967.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.39E-01	1.21E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
3613	ALL	636067.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.43E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.68E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3614	ALL	636167.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.47E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3615	ALL	636267.1	3667955	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.51E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3616	ALL	636367.1	3667955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3617	ALL	636467.1	3667955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.54E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3618	ALL	636567.1	3667955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.55E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3619	ALL	636667.1	3667955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.56E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3620	ALL	636767.1	3667955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.57E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3621	ALL	636867.1	3667955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.57E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3622	ALL	636967.1	3667955	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.54E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3623	ALL	637067.1	3667955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.49E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3624	ALL	637267.1	3667955	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.44E-05	9.18E-03	1.11E-01	8.70E-03	3.35E-06	8.87E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3625	ALL	637367.1	3667955	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.23E-05	8.39E-03	9.81E-02	7.95E-03	3.07E-06	8.11E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
3626	ALL	637467.1	3667955	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.08E-05	7.82E-03	8.95E-02	7.42E-03	2.87E-06	7.56E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3627	ALL	637567.1	3667955	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.38E-03	8.32E-02	7.00E-03	2.71E-06	7.14E-05	9.74E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3628	ALL	637667.1	3667955	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.87E-05	7.03E-03	7.82E-02	6.66E-03	2.58E-06	6.79E-05	9.24E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-02
3629	ALL	637767.1	3667955	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.79E-05	6.72E-03	7.41E-02	6.38E-03	2.47E-06	6.50E-05	8.82E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
3630	ALL	637867.1	3667955	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.72E-05	6.46E-03	7.06E-02	6.13E-03	2.38E-06	6.25E-05	8.46E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
3631	ALL	637967.1	3667955	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.66E-05	6.23E-03	6.76E-02	5.91E-03	2.29E-06	6.03E-05	8.15E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
3632	ALL	638067.1	3667955	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.02E-03	6.50E-02	5.71E-03	2.22E-06	5.82E-05	7.86E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
3633	ALL	638167.1	3667955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.55E-05	5.84E-03	6.28E-02	5.54E-03	2.15E-06	5.65E-05	7.62E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
3634	ALL	638267.1	3667955	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.51E-05	5.67E-03	6.07E-02	5.38E-03	2.09E-06	5.48E-05	7.39E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
3635	ALL	638367.1	3667955	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.51E-03	5.89E-02	5.23E-03	2.03E-06	5.33E-05	7.18E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
3636	ALL	638467.1	3667955	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.43E-05	5.36E-03	5.71E-02	5.09E-03	1.98E-06	5.18E-05	6.98E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
3637	ALL	638567.1	3667955	NonCancer	4.96E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	5.55E-02	4.95E-03	1.92E-06	5.05E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
3638	ALL	638667.1	3667955	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.35E-05	5.09E-03	5.40E-02	4.83E-03	1.88E-06	4.92E-05	6.62E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
3639	ALL	638767.1	3667955	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.26E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.46E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02

3640	ALL	638867.1	3667955	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.12E-02	4.60E-03	1.79E-06	4.68E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
3641	ALL	638967.1	3667955	NonCancer	4.48E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.99E-02	4.48E-03	1.74E-06	4.57E-05	6.14E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3642	ALL	639067.1	3667955	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	4.87E-02	4.38E-03	1.70E-06	4.46E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
3643	ALL	639167.1	3667955	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	4.74E-02	4.28E-03	1.66E-06	4.36E-05	5.85E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
3644	ALL	639267.1	3667955	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.63E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
3645	ALL	639367.1	3667955	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.50E-02	4.08E-03	1.59E-06	4.16E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
3646	ALL	625567.1	3668055	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.90E-05	7.16E-03	4.59E-02	6.80E-03	2.71E-06	6.92E-05	8.46E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
3647	ALL	625667.1	3668055	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.21E-05	8.33E-03	5.24E-02	7.91E-03	3.15E-06	8.05E-05	9.82E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
3648	ALL	625767.1	3668055	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.50E-04	2.41E-05	9.11E-03	5.69E-02	8.65E-03	3.44E-06	8.80E-05	1.07E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3649	ALL	625867.1	3668055	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.57E-05	9.69E-03	6.02E-02	9.21E-03	3.67E-06	9.37E-05	1.14E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
3650	ALL	625967.1	3668055	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.69E-05	1.02E-02	6.30E-02	9.65E-03	3.84E-06	9.82E-05	1.19E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
3651	ALL	626067.1	3668055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.52E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.24E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
3652	ALL	626167.1	3668055	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.73E-02	1.03E-02	4.12E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3653	ALL	626267.1	3668055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.90E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.31E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
3654	ALL	626367.1	3668055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.04E-05	1.15E-02	7.06E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
3655	ALL	626467.1	3668055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	7.21E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
3656	ALL	626567.1	3668055	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.35E-02	1.13E-02	4.51E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
3657	ALL	626667.1	3668055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	7.47E-02	1.15E-02	4.59E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
3658	ALL	626767.1	3668055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.59E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
3659	ALL	626867.1	3668055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.71E-02	1.19E-02	4.74E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
3660	ALL	626967.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	7.81E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
3661	ALL	627067.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.90E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
3662	ALL	627167.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	7.99E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
3663	ALL	627267.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.07E-02	1.24E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
3664	ALL	627367.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.15E-02	1.25E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
3665	ALL	627467.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.24E-02	1.26E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
3666	ALL	627567.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	8.32E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.58E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
3667	ALL	627667.1	3668055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.46E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.60E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
3668	ALL	627767.1	3668055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	8.60E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
3669	ALL	627867.1	3668055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.41E-02	8.78E-02	1.33E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.65E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
3670	ALL	627967.1	3668055	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	9.08E-02	1.38E-02	5.48E-06	1.40E-04	1.71E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3671	ALL	628067.1	3668055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	9.12E-02	1.37E-02	5.44E-06	1.39E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3672	ALL	628167.1	3668055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	8.98E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
3673	ALL	628267.1	3668055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.05E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3674	ALL	628367.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.18E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3675	ALL	628467.1	3668055	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	9.39E-02	1.14E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.47E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3676	ALL	628567.1	3668055	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.10E-01	1.16E-02	4.54E-06	1.18E-04	1.53E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3677	ALL	628667.1	3668055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.20E-01	1.17E-02	4.57E-06	1.19E-04	1.57E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3678	ALL	628767.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.27E-01	1.18E-02	4.58E-06	1.20E-04	1.60E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3679	ALL	628867.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.31E-01	1.18E-02	4.59E-06	1.20E-04	1.62E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3680	ALL	628967.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.35E-01	1.18E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3681	ALL	629067.1	3668055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.38E-01	1.19E-02	4.62E-06	1.21E-04	1.65E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3682	ALL	629167.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.41E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.66E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3683	ALL	629267.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.43E-01	1.20E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
3684	ALL	629367.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.45E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.68E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3685	ALL	629467.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.46E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3686	ALL	629567.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.47E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.69E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3687	ALL	629667.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.48E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3688	ALL	629767.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.48E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.25E-04	1.71E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3689	ALL	629867.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.47E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3690	ALL	630167.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.18E-01	1.22E-02	4.79E-06	1.25E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
3691	ALL	630267.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.11E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01

3692	ALL	630367.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.07E-01	1.25E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
3693	ALL	630467.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.04E-01	1.25E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3694	ALL	630567.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3695	ALL	630667.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
3696	ALL	630767.1	3668055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.91E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
3697	ALL	630867.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.82E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
3698	ALL	630967.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.71E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
3699	ALL	631067.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.62E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
3700	ALL	631167.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.53E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
3701	ALL	631267.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.46E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
3702	ALL	631367.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.38E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
3703	ALL	631467.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.32E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
3704	ALL	631567.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.28E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3705	ALL	631667.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.24E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3706	ALL	631767.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.18E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
3707	ALL	631867.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.15E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3708	ALL	631967.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.12E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
3709	ALL	632067.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.09E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3710	ALL	632167.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.08E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3711	ALL	632267.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.05E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
3712	ALL	632367.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.03E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3713	ALL	632467.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.97E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3714	ALL	632567.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.95E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3715	ALL	632667.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.94E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3716	ALL	632767.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.93E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
3717	ALL	632867.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.92E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3718	ALL	632967.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.90E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3719	ALL	633067.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.89E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
3720	ALL	633167.1	3668055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.88E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
3721	ALL	633267.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.75E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
3722	ALL	633767.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.76E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3723	ALL	633867.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.51E-05	1.33E-02	8.73E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
3724	ALL	633967.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.71E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3725	ALL	634067.1	3668055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.72E-02	1.25E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3726	ALL	634167.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.72E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3727	ALL	634267.1	3668055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	8.70E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
3728	ALL	634367.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.68E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3729	ALL	634467.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.64E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
3730	ALL	634567.1	3668055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	8.71E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3731	ALL	634667.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.71E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3732	ALL	634767.1	3668055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.71E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
3733	ALL	634867.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.72E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
3734	ALL	634967.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.76E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.53E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
3735	ALL	635067.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.80E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.52E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
3736	ALL	635167.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	8.86E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.51E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3737	ALL	635267.1	3668055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	8.95E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.51E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3738	ALL	635367.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	9.08E-02	1.18E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3739	ALL	635467.1	3668055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	9.29E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.50E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
3740	ALL	635667.1	3668055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.10E-01	1.17E-02	4.58E-06	1.19E-04	1.54E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
3741	ALL	635767.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.24E-01	1.20E-02	4.70E-06	1.23E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
3742	ALL	635867.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.33E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
3743	ALL	635967.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.40E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01

3744	ALL	636067.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.44E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3745	ALL	636167.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.48E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3746	ALL	636267.1	3668055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.51E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3747	ALL	636367.1	3668055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.52E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
3748	ALL	636467.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.54E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3749	ALL	636567.1	3668055	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3750	ALL	636667.1	3668055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.57E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3751	ALL	636767.1	3668055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3752	ALL	636867.1	3668055	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.57E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3753	ALL	636967.1	3668055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.55E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
3754	ALL	637067.1	3668055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.50E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3755	ALL	637267.1	3668055	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.48E-05	9.32E-03	1.12E-01	8.84E-03	3.41E-06	9.02E-05	1.25E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3756	ALL	637367.1	3668055	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.27E-05	8.54E-03	9.95E-02	8.10E-03	3.13E-06	8.26E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
3757	ALL	637467.1	3668055	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.12E-05	7.98E-03	9.11E-02	7.57E-03	2.93E-06	7.72E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
3758	ALL	637567.1	3668055	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.01E-05	7.55E-03	8.50E-02	7.16E-03	2.77E-06	7.30E-05	9.95E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
3759	ALL	637667.1	3668055	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.20E-03	8.01E-02	6.83E-03	2.64E-06	6.96E-05	9.46E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
3760	ALL	637767.1	3668055	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.90E-03	7.61E-02	6.54E-03	2.54E-06	6.67E-05	9.05E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3761	ALL	637867.1	3668055	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.77E-05	6.64E-03	7.27E-02	6.30E-03	2.44E-06	6.42E-05	8.70E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
3762	ALL	637967.1	3668055	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.70E-05	6.41E-03	6.98E-02	6.08E-03	2.36E-06	6.20E-05	8.38E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
3763	ALL	638067.1	3668055	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.65E-05	6.20E-03	6.73E-02	5.88E-03	2.28E-06	6.00E-05	8.11E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
3764	ALL	638167.1	3668055	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.02E-03	6.51E-02	5.71E-03	2.22E-06	5.82E-05	7.86E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
3765	ALL	638267.1	3668055	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.85E-03	6.31E-02	5.55E-03	2.15E-06	5.66E-05	7.63E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
3766	ALL	638367.1	3668055	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.51E-05	5.69E-03	6.12E-02	5.40E-03	2.10E-06	5.50E-05	7.42E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
3767	ALL	638467.1	3668055	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.47E-05	5.54E-03	5.95E-02	5.26E-03	2.04E-06	5.36E-05	7.23E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
3768	ALL	638567.1	3668055	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.40E-03	5.79E-02	5.12E-03	1.99E-06	5.22E-05	7.04E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
3769	ALL	638667.1	3668055	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	5.64E-02	5.00E-03	1.94E-06	5.09E-05	6.86E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
3770	ALL	638767.1	3668055	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	5.50E-02	4.87E-03	1.89E-06	4.97E-05	6.69E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
3771	ALL	638867.1	3668055	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	5.35E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.85E-05	6.53E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
3772	ALL	638967.1	3668055	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	5.21E-02	4.64E-03	1.80E-06	4.73E-05	6.36E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
3773	ALL	639067.1	3668055	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	5.08E-02	4.53E-03	1.76E-06	4.61E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
3774	ALL	639167.1	3668055	NonCancer	4.42E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.94E-02	4.41E-03	1.72E-06	4.50E-05	6.05E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
3775	ALL	639267.1	3668055	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	4.82E-02	4.31E-03	1.68E-06	4.39E-05	5.91E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
3776	ALL	639367.1	3668055	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.68E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
3777	ALL	625567.1	3668155	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.66E-05	6.26E-03	4.13E-02	5.94E-03	2.36E-06	6.05E-05	7.43E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
3778	ALL	625667.1	3668155	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.07E-05	7.80E-03	4.99E-02	7.41E-03	2.95E-06	7.54E-05	9.21E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
3779	ALL	625767.1	3668155	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.70E-03	5.51E-02	8.27E-03	3.29E-06	8.41E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
3780	ALL	625867.1	3668155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.48E-05	9.35E-03	5.88E-02	8.88E-03	3.53E-06	9.04E-05	1.10E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
3781	ALL	625967.1	3668155	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.85E-03	6.17E-02	9.35E-03	3.72E-06	9.52E-05	1.16E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
3782	ALL	626067.1	3668155	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.72E-05	1.03E-02	6.41E-02	9.74E-03	3.88E-06	9.91E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
3783	ALL	626167.1	3668155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.90E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.62E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
3784	ALL	626267.1	3668155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	6.80E-02	1.04E-02	4.13E-06	1.06E-04	1.29E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
3785	ALL	626367.1	3668155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	6.96E-02	1.06E-02	4.23E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
3786	ALL	626467.1	3668155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.11E-02	1.09E-02	4.33E-06	1.11E-04	1.35E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
3787	ALL	626567.1	3668155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.09E-05	1.17E-02	7.25E-02	1.11E-02	4.41E-06	1.13E-04	1.37E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
3788	ALL	626667.1	3668155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	7.38E-02	1.13E-02	4.49E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
3789	ALL	626767.1	3668155	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.49E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
3790	ALL	626867.1	3668155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	7.61E-02	1.16E-02	4.64E-06	1.19E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
3791	ALL	626967.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	7.70E-02	1.18E-02	4.70E-06	1.20E-04	1.46E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
3792	ALL	627067.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	7.80E-02	1.19E-02	4.75E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
3793	ALL	627167.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	7.89E-02	1.21E-02	4.80E-06	1.23E-04	1.49E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
3794	ALL	627267.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	7.97E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
3795	ALL	627367.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.30E-02	8.06E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.52E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02

3796	ALL	627467.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	8.14E-02	1.24E-02	4.94E-06	1.26E-04	1.54E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
3797	ALL	627567.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.22E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
3798	ALL	627667.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.35E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3799	ALL	627767.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.49E-02	1.28E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.59E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
3800	ALL	627867.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	8.65E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-02
3801	ALL	627967.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.04E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3802	ALL	628067.1	3668155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.15E-02	1.36E-02	5.41E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
3803	ALL	628167.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	8.91E-02	1.29E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
3804	ALL	628267.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.06E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3805	ALL	628367.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.21E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3806	ALL	628467.1	3668155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	9.41E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.14E-04	1.45E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
3807	ALL	628567.1	3668155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.11E-01	1.14E-02	4.47E-06	1.16E-04	1.52E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3808	ALL	628667.1	3668155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.21E-01	1.15E-02	4.49E-06	1.17E-04	1.56E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
3809	ALL	628767.1	3668155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.27E-01	1.16E-02	4.51E-06	1.18E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
3810	ALL	628867.1	3668155	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.32E-01	1.16E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
3811	ALL	628967.1	3668155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.36E-01	1.17E-02	4.53E-06	1.19E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
3812	ALL	629067.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.39E-01	1.17E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.63E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
3813	ALL	629167.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.42E-01	1.18E-02	4.57E-06	1.20E-04	1.65E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
3814	ALL	629267.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.45E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.66E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3815	ALL	629367.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.46E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
3816	ALL	629467.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.48E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3817	ALL	629567.1	3668155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.49E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3818	ALL	629667.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.50E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3819	ALL	629767.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.50E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3820	ALL	629867.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.49E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
3821	ALL	630167.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.20E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
3822	ALL	630267.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.14E-01	1.23E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
3823	ALL	630367.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.09E-01	1.24E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3824	ALL	630467.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.06E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3825	ALL	630567.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.04E-01	1.25E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
3826	ALL	630667.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3827	ALL	630767.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.01E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3828	ALL	630867.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.99E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
3829	ALL	630967.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.85E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
3830	ALL	631067.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.75E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
3831	ALL	631167.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.66E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
3832	ALL	631267.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.58E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
3833	ALL	631367.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.51E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
3834	ALL	631467.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.45E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
3835	ALL	631567.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.39E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3836	ALL	631667.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.40E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
3837	ALL	631767.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.36E-02	9.34E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
3838	ALL	631867.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.31E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
3839	ALL	631967.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.27E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
3840	ALL	632067.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.23E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
3841	ALL	632167.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.22E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3842	ALL	632267.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.19E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3843	ALL	632367.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.17E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3844	ALL	632467.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.13E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3845	ALL	632567.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.09E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3846	ALL	632667.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.08E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
3847	ALL	632767.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.07E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02

3848	ALL	632867.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.06E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3849	ALL	632967.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.04E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3850	ALL	633067.1	3668155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.03E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3851	ALL	633167.1	3668155	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.02E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3852	ALL	633267.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.92E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3853	ALL	633767.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.92E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.60E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3854	ALL	633867.1	3668155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	8.90E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3855	ALL	633967.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.87E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3856	ALL	634067.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.87E-02	1.27E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
3857	ALL	634167.1	3668155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	8.86E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3858	ALL	634267.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.84E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
3859	ALL	634367.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.82E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
3860	ALL	634467.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.79E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.56E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
3861	ALL	634567.1	3668155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.86E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3862	ALL	634667.1	3668155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.85E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3863	ALL	634767.1	3668155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	8.85E-02	1.24E-02	4.93E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3864	ALL	634867.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	8.86E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.55E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
3865	ALL	634967.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.90E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
3866	ALL	635067.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.94E-02	1.22E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.54E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
3867	ALL	635167.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	9.01E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3868	ALL	635267.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	9.09E-02	1.21E-02	4.79E-06	1.23E-04	1.53E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
3869	ALL	635367.1	3668155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	9.22E-02	1.20E-02	4.76E-06	1.22E-04	1.53E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3870	ALL	635467.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.42E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.52E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
3871	ALL	635667.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.11E-01	1.18E-02	4.63E-06	1.20E-04	1.56E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
3872	ALL	635767.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.25E-01	1.22E-02	4.76E-06	1.24E-04	1.64E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
3873	ALL	635867.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.34E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.25E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
3874	ALL	635967.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.40E-01	1.23E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
3875	ALL	636067.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.45E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
3876	ALL	636167.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.48E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3877	ALL	636267.1	3668155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.51E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3878	ALL	636367.1	3668155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.53E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
3879	ALL	636467.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.54E-01	1.21E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
3880	ALL	636567.1	3668155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3881	ALL	636667.1	3668155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.57E-01	1.20E-02	4.62E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
3882	ALL	636767.1	3668155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.58E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3883	ALL	636867.1	3668155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.58E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
3884	ALL	636967.1	3668155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.56E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
3885	ALL	637067.1	3668155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.50E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3886	ALL	637267.1	3668155	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.52E-05	9.46E-03	1.13E-01	8.97E-03	3.46E-06	9.15E-05	1.27E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
3887	ALL	637367.1	3668155	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.31E-05	8.69E-03	1.01E-01	8.24E-03	3.18E-06	8.40E-05	1.15E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3888	ALL	637467.1	3668155	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.17E-05	8.14E-03	9.28E-02	7.72E-03	2.99E-06	7.88E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3889	ALL	637567.1	3668155	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.06E-05	7.72E-03	8.68E-02	7.32E-03	2.84E-06	7.47E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
3890	ALL	637667.1	3668155	NonCancer	7.00E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.96E-05	7.38E-03	8.21E-02	6.99E-03	2.71E-06	7.13E-05	9.70E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3891	ALL	637767.1	3668155	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.88E-05	7.08E-03	7.83E-02	6.72E-03	2.60E-06	6.85E-05	9.30E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3892	ALL	637867.1	3668155	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.82E-05	6.83E-03	7.51E-02	6.48E-03	2.51E-06	6.60E-05	8.95E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
3893	ALL	637967.1	3668155	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.76E-05	6.60E-03	7.23E-02	6.26E-03	2.43E-06	6.38E-05	8.65E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
3894	ALL	638067.1	3668155	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.70E-05	6.40E-03	6.99E-02	6.07E-03	2.35E-06	6.19E-05	8.38E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
3895	ALL	638167.1	3668155	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.22E-03	6.78E-02	5.90E-03	2.29E-06	6.01E-05	8.14E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
3896	ALL	638267.1	3668155	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.05E-03	6.58E-02	5.74E-03	2.23E-06	5.85E-05	7.91E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
3897	ALL	638367.1	3668155	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.89E-03	6.40E-02	5.59E-03	2.17E-06	5.70E-05	7.70E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
3898	ALL	638467.1	3668155	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.74E-03	6.23E-02	5.45E-03	2.11E-06	5.55E-05	7.51E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
3899	ALL	638567.1	3668155	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	6.08E-02	5.31E-03	2.06E-06	5.42E-05	7.32E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02

3900	ALL	638667.1	3668155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.45E-05	5.46E-03	5.92E-02	5.18E-03	2.01E-06	5.28E-05	7.14E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
3901	ALL	638767.1	3668155	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	5.77E-02	5.06E-03	1.96E-06	5.16E-05	6.96E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
3902	ALL	638867.1	3668155	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.38E-05	5.20E-03	5.62E-02	4.93E-03	1.91E-06	5.03E-05	6.79E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
3903	ALL	638967.1	3668155	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	5.47E-02	4.81E-03	1.87E-06	4.90E-05	6.62E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
3904	ALL	639067.1	3668155	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.31E-05	4.94E-03	5.32E-02	4.69E-03	1.82E-06	4.78E-05	6.45E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
3905	ALL	639167.1	3668155	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	5.17E-02	4.57E-03	1.77E-06	4.66E-05	6.28E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
3906	ALL	639267.1	3668155	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.03E-02	4.45E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.12E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
3907	ALL	639367.1	3668155	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.57E-03	4.88E-02	4.34E-03	1.69E-06	4.42E-05	5.96E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
3908	ALL	625667.1	3668255	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.88E-05	7.10E-03	4.66E-02	6.75E-03	2.68E-06	6.87E-05	8.43E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
3909	ALL	625767.1	3668255	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.65E-04	2.17E-05	8.20E-03	5.28E-02	7.79E-03	3.10E-06	7.93E-05	9.70E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
3910	ALL	625867.1	3668255	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.36E-05	8.90E-03	5.69E-02	8.46E-03	3.36E-06	8.61E-05	1.05E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
3911	ALL	625967.1	3668255	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.80E-04	2.50E-05	9.43E-03	5.99E-02	8.96E-03	3.56E-06	9.12E-05	1.11E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
3912	ALL	626067.1	3668255	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.61E-05	9.86E-03	6.24E-02	9.36E-03	3.72E-06	9.53E-05	1.16E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
3913	ALL	626167.1	3668255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.47E-02	9.72E-03	3.87E-06	9.89E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
3914	ALL	626267.1	3668255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.80E-05	1.06E-02	6.67E-02	1.00E-02	3.99E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
3915	ALL	626367.1	3668255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	6.83E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
3916	ALL	626467.1	3668255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.94E-05	1.11E-02	6.98E-02	1.05E-02	4.20E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
3917	ALL	626567.1	3668255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.00E-05	1.13E-02	7.12E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
3918	ALL	626667.1	3668255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.24E-02	1.10E-02	4.36E-06	1.12E-04	1.36E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
3919	ALL	626767.1	3668255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.36E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
3920	ALL	626867.1	3668255	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.47E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
3921	ALL	626967.1	3668255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.56E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.42E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
3922	ALL	627067.1	3668255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.66E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
3923	ALL	627167.1	3668255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.24E-02	7.74E-02	1.17E-02	4.67E-06	1.19E-04	1.45E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
3924	ALL	627267.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	7.83E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
3925	ALL	627367.1	3668255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.34E-05	1.26E-02	7.92E-02	1.20E-02	4.77E-06	1.22E-04	1.49E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
3926	ALL	627467.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	8.00E-02	1.21E-02	4.81E-06	1.23E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
3927	ALL	627567.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.08E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.51E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
3928	ALL	627667.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	8.21E-02	1.23E-02	4.90E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
3929	ALL	627767.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	8.35E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.27E-04	1.55E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
3930	ALL	627867.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	8.51E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
3931	ALL	627967.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	8.85E-02	1.31E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.63E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
3932	ALL	628067.1	3668255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.02E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.65E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3933	ALL	628167.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.01E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3934	ALL	628267.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.03E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3935	ALL	628367.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	9.17E-02	1.22E-02	4.84E-06	1.24E-04	1.55E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
3936	ALL	628467.1	3668255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	9.33E-02	1.10E-02	4.33E-06	1.12E-04	1.42E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
3937	ALL	628567.1	3668255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.09E-01	1.11E-02	4.36E-06	1.13E-04	1.48E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3938	ALL	628667.1	3668255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.19E-01	1.12E-02	4.38E-06	1.15E-04	1.52E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
3939	ALL	628767.1	3668255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.26E-01	1.13E-02	4.39E-06	1.15E-04	1.55E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
3940	ALL	628867.1	3668255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.20E-02	1.31E-01	1.14E-02	4.40E-06	1.16E-04	1.57E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
3941	ALL	628967.1	3668255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.35E-01	1.14E-02	4.42E-06	1.16E-04	1.58E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
3942	ALL	629067.1	3668255	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.38E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
3943	ALL	629167.1	3668255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.41E-01	1.15E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
3944	ALL	629267.1	3668255	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.44E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
3945	ALL	629367.1	3668255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.47E-01	1.17E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
3946	ALL	629467.1	3668255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.48E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
3947	ALL	629567.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.50E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3948	ALL	629667.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3949	ALL	629767.1	3668255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
3950	ALL	629867.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.50E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
3951	ALL	630167.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.22E-01	1.21E-02	4.72E-06	1.23E-04	1.62E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01

3952	ALL	630267.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.16E-01	1.23E-02	4.81E-06	1.25E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
3953	ALL	630367.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.12E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
3954	ALL	630467.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.09E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
3955	ALL	630567.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.06E-01	1.25E-02	4.93E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
3956	ALL	630667.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.05E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
3957	ALL	630767.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.03E-01	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
3958	ALL	630867.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
3959	ALL	630967.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3960	ALL	631067.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.94E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
3961	ALL	631167.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.85E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
3962	ALL	631267.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.77E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
3963	ALL	631367.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.69E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
3964	ALL	631467.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.62E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
3965	ALL	631567.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.56E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3966	ALL	631667.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	9.56E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
3967	ALL	631767.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.50E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
3968	ALL	631867.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.47E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
3969	ALL	631967.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.43E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
3970	ALL	632067.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.39E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
3971	ALL	632167.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.36E-02	1.30E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
3972	ALL	632267.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.35E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
3973	ALL	632367.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.33E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
3974	ALL	632467.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	9.28E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
3975	ALL	632567.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.26E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
3976	ALL	632667.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.24E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
3977	ALL	632767.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.23E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
3978	ALL	632867.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.22E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3979	ALL	632967.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.21E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
3980	ALL	633067.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.20E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
3981	ALL	633167.1	3668255	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.19E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.64E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
3982	ALL	633667.1	3668255	NonCancer	1.49E-02	1.54E-02	3.96E-06	1.46E-03	4.15E-05	1.56E-02	1.01E-01	1.49E-02	5.91E-06	1.51E-04	1.85E-06	4.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
3983	ALL	633767.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	9.06E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
3984	ALL	633867.1	3668255	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.04E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
3985	ALL	633967.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.01E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
3986	ALL	634067.1	3668255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.02E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
3987	ALL	634167.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	8.99E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3988	ALL	634267.1	3668255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	8.97E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
3989	ALL	634367.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.95E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
3990	ALL	634467.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	8.92E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
3991	ALL	634567.1	3668255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	8.99E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3992	ALL	634667.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	8.99E-02	1.26E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3993	ALL	634767.1	3668255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	8.99E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3994	ALL	634867.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	8.99E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
3995	ALL	634967.1	3668255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.03E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
3996	ALL	635067.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	9.07E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
3997	ALL	635167.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.13E-02	1.23E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.56E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
3998	ALL	635267.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	9.22E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.55E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
3999	ALL	635367.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.35E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.55E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4000	ALL	635467.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	9.55E-02	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.54E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4001	ALL	635567.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.93E-02	1.19E-02	4.68E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
4002	ALL	635667.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.11E-01	1.19E-02	4.68E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4003	ALL	635767.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.26E-01	1.23E-02	4.80E-06	1.25E-04	1.65E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01

4004	ALL	635867.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.34E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.26E-04	1.69E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4005	ALL	635967.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.40E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.71E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4006	ALL	636067.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.44E-01	1.24E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4007	ALL	636167.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.48E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4008	ALL	636267.1	3668255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.51E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4009	ALL	636367.1	3668255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.52E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4010	ALL	636467.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4011	ALL	636567.1	3668255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.56E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4012	ALL	636667.1	3668255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.57E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4013	ALL	636767.1	3668255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.57E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4014	ALL	636867.1	3668255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.57E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4015	ALL	636967.1	3668255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4016	ALL	637067.1	3668255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.51E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4017	ALL	637267.1	3668255	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.55E-05	9.59E-03	1.14E-01	9.10E-03	3.51E-06	9.28E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4018	ALL	637367.1	3668255	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.35E-05	8.84E-03	1.02E-01	8.38E-03	3.24E-06	8.54E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4019	ALL	637467.1	3668255	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.21E-05	8.31E-03	9.46E-02	7.88E-03	3.05E-06	8.03E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
4020	ALL	637567.1	3668255	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.10E-05	7.90E-03	8.89E-02	7.49E-03	2.90E-06	7.64E-05	1.04E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
4021	ALL	637667.1	3668255	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.01E-05	7.57E-03	8.45E-02	7.18E-03	2.78E-06	7.32E-05	9.96E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
4022	ALL	637767.1	3668255	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.29E-03	8.09E-02	6.91E-03	2.68E-06	7.05E-05	9.58E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
4023	ALL	637867.1	3668255	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.04E-03	7.79E-02	6.68E-03	2.59E-06	6.81E-05	9.25E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
4024	ALL	637967.1	3668255	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.82E-05	6.82E-03	7.53E-02	6.47E-03	2.51E-06	6.60E-05	8.96E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
4025	ALL	638067.1	3668255	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.76E-05	6.63E-03	7.30E-02	6.28E-03	2.44E-06	6.41E-05	8.69E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
4026	ALL	638167.1	3668255	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.72E-05	6.45E-03	7.10E-02	6.12E-03	2.37E-06	6.24E-05	8.46E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
4027	ALL	638267.1	3668255	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.67E-05	6.28E-03	6.92E-02	5.96E-03	2.31E-06	6.08E-05	8.24E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
4028	ALL	638367.1	3668255	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.63E-05	6.13E-03	6.74E-02	5.81E-03	2.25E-06	5.92E-05	8.04E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
4029	ALL	638467.1	3668255	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.98E-03	6.58E-02	5.67E-03	2.20E-06	5.78E-05	7.84E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4030	ALL	638567.1	3668255	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.84E-03	6.42E-02	5.54E-03	2.15E-06	5.64E-05	7.65E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
4031	ALL	638667.1	3668255	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.52E-05	5.70E-03	6.27E-02	5.40E-03	2.09E-06	5.51E-05	7.47E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
4032	ALL	638767.1	3668255	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	6.11E-02	5.27E-03	2.04E-06	5.37E-05	7.29E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
4033	ALL	638867.1	3668255	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.44E-05	5.42E-03	5.95E-02	5.14E-03	1.99E-06	5.24E-05	7.10E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
4034	ALL	638967.1	3668255	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.28E-03	5.78E-02	5.01E-03	1.94E-06	5.10E-05	6.92E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
4035	ALL	639067.1	3668255	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	5.61E-02	4.87E-03	1.89E-06	4.97E-05	6.73E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
4036	ALL	639167.1	3668255	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.44E-02	4.74E-03	1.84E-06	4.83E-05	6.54E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
4037	ALL	639267.1	3668255	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.27E-02	4.61E-03	1.79E-06	4.70E-05	6.36E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
4038	ALL	639367.1	3668255	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.10E-02	4.49E-03	1.74E-06	4.57E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
4039	ALL	625667.1	3668355	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.70E-04	1.62E-05	6.11E-03	4.17E-02	5.80E-03	2.30E-06	5.90E-05	7.29E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
4040	ALL	625767.1	3668355	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.97E-05	7.42E-03	4.91E-02	7.05E-03	2.80E-06	7.17E-05	8.81E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
4041	ALL	625867.1	3668355	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.18E-03	5.36E-02	7.77E-03	3.09E-06	7.91E-05	9.70E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4042	ALL	625967.1	3668355	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	5.67E-02	8.28E-03	3.29E-06	8.43E-05	1.03E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4043	ALL	626067.1	3668355	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.43E-05	9.18E-03	5.94E-02	8.72E-03	3.47E-06	8.87E-05	1.09E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
4044	ALL	626167.1	3668355	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.56E-05	9.64E-03	6.21E-02	9.16E-03	3.64E-06	9.32E-05	1.14E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
4045	ALL	626267.1	3668355	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.66E-05	1.00E-02	6.44E-02	9.53E-03	3.79E-06	9.70E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
4046	ALL	626367.1	3668355	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.74E-05	1.04E-02	6.62E-02	9.83E-03	3.91E-06	1.00E-04	1.22E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
4047	ALL	626467.1	3668355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.82E-05	1.06E-02	6.78E-02	1.01E-02	4.01E-06	1.03E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
4048	ALL	626567.1	3668355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.09E-02	6.92E-02	1.03E-02	4.10E-06	1.05E-04	1.28E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
4049	ALL	626667.1	3668355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.11E-02	7.04E-02	1.05E-02	4.18E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
4050	ALL	626767.1	3668355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.13E-02	7.15E-02	1.07E-02	4.25E-06	1.09E-04	1.33E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
4051	ALL	626867.1	3668355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.03E-05	1.14E-02	7.26E-02	1.09E-02	4.32E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
4052	ALL	626967.1	3668355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.35E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
4053	ALL	627067.1	3668355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	7.44E-02	1.11E-02	4.43E-06	1.13E-04	1.38E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
4054	ALL	627167.1	3668355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.14E-05	1.19E-02	7.53E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.15E-04	1.40E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
4055	ALL	627267.1	3668355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.18E-05	1.20E-02	7.61E-02	1.14E-02	4.53E-06	1.16E-04	1.41E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02

4056	ALL	627367.1	3668355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	7.71E-02	1.15E-02	4.58E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
4057	ALL	627467.1	3668355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	7.79E-02	1.16E-02	4.62E-06	1.18E-04	1.44E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
4058	ALL	627567.1	3668355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	7.87E-02	1.17E-02	4.66E-06	1.19E-04	1.46E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
4059	ALL	627667.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.31E-05	1.25E-02	8.00E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.48E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-02
4060	ALL	627767.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.27E-02	8.13E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
4061	ALL	627867.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	8.29E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
4062	ALL	627967.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	8.41E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.25E-04	1.53E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
4063	ALL	628067.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	8.67E-02	1.25E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.57E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
4064	ALL	628167.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.36E-02	9.00E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
4065	ALL	628267.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	8.84E-02	1.22E-02	4.85E-06	1.24E-04	1.54E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
4066	ALL	628367.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	9.05E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.51E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
4067	ALL	628467.1	3668355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	9.15E-02	1.06E-02	4.19E-06	1.08E-04	1.38E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
4068	ALL	628567.1	3668355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.07E-01	1.08E-02	4.20E-06	1.10E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4069	ALL	628667.1	3668355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.16E-01	1.08E-02	4.23E-06	1.11E-04	1.47E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4070	ALL	628767.1	3668355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.23E-01	1.09E-02	4.24E-06	1.11E-04	1.50E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4071	ALL	628867.1	3668355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.28E-01	1.10E-02	4.26E-06	1.12E-04	1.52E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4072	ALL	628967.1	3668355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.31E-01	1.10E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.54E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4073	ALL	629067.1	3668355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.35E-01	1.11E-02	4.29E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
4074	ALL	629167.1	3668355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.38E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.14E-04	1.57E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4075	ALL	629267.1	3668355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.41E-01	1.13E-02	4.37E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4076	ALL	629367.1	3668355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.45E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4077	ALL	629467.1	3668355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.47E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4078	ALL	629567.1	3668355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.49E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4079	ALL	629667.1	3668355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4080	ALL	629767.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4081	ALL	629867.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4082	ALL	630167.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.23E-01	1.20E-02	4.68E-06	1.22E-04	1.61E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4083	ALL	630267.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.17E-01	1.22E-02	4.76E-06	1.24E-04	1.61E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4084	ALL	630367.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.13E-01	1.23E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.61E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4085	ALL	630467.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.11E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4086	ALL	630567.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.09E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4087	ALL	630667.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.07E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4088	ALL	630767.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.05E-01	1.25E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4089	ALL	630867.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.04E-01	1.26E-02	4.98E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4090	ALL	630967.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4091	ALL	631067.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4092	ALL	631167.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.00E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4093	ALL	631267.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.96E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4094	ALL	631367.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.87E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
4095	ALL	631467.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.80E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
4096	ALL	631567.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.73E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4097	ALL	631667.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.74E-02	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4098	ALL	631767.1	3668355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.66E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4099	ALL	631867.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.62E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
4100	ALL	631967.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.58E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
4101	ALL	632067.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.54E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
4102	ALL	632167.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.51E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
4103	ALL	632267.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	9.48E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
4104	ALL	632367.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.47E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
4105	ALL	632467.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.43E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4106	ALL	632567.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.39E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
4107	ALL	632667.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.38E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02

4108	ALL	632767.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.37E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
4109	ALL	632867.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.36E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
4110	ALL	632967.1	3668355	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.35E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4111	ALL	633067.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.33E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
4112	ALL	633167.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.32E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
4113	ALL	633667.1	3668355	NonCancer	1.50E-02	1.56E-02	3.99E-06	1.47E-03	4.18E-05	1.58E-02	1.03E-01	1.50E-02	5.95E-06	1.52E-04	1.87E-06	4.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4114	ALL	633767.1	3668355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.30E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
4115	ALL	633867.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.18E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
4116	ALL	633967.1	3668355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.15E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
4117	ALL	634067.1	3668355	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.16E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
4118	ALL	634167.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.11E-02	1.29E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
4119	ALL	634267.1	3668355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.09E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
4120	ALL	634367.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.08E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
4121	ALL	634467.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.05E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
4122	ALL	634567.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.12E-02	1.28E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
4123	ALL	634667.1	3668355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.11E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
4124	ALL	634767.1	3668355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.11E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
4125	ALL	634867.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.12E-02	1.26E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
4126	ALL	634967.1	3668355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.16E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
4127	ALL	635067.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.19E-02	1.25E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.58E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
4128	ALL	635167.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	9.25E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
4129	ALL	635267.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	9.33E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
4130	ALL	635367.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.45E-02	1.23E-02	4.87E-06	1.25E-04	1.56E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
4131	ALL	635467.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.63E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
4132	ALL	635567.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	9.99E-02	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4133	ALL	635667.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.12E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.23E-04	1.58E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4134	ALL	635767.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.25E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
4135	ALL	635867.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.33E-01	1.25E-02	4.86E-06	1.27E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4136	ALL	635967.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.39E-01	1.25E-02	4.85E-06	1.27E-04	1.71E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4137	ALL	636067.1	3668355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.43E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4138	ALL	636167.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.46E-01	1.24E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4139	ALL	636267.1	3668355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.49E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4140	ALL	636367.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.50E-01	1.23E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4141	ALL	636467.1	3668355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.52E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4142	ALL	636567.1	3668355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4143	ALL	636667.1	3668355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.55E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4144	ALL	636767.1	3668355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.56E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.71E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4145	ALL	636867.1	3668355	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4146	ALL	636967.1	3668355	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4147	ALL	637067.1	3668355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.50E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4148	ALL	637267.1	3668355	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.59E-05	9.74E-03	1.15E-01	9.23E-03	3.56E-06	9.42E-05	1.30E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4149	ALL	637367.1	3668355	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.40E-05	9.02E-03	1.04E-01	8.55E-03	3.30E-06	8.72E-05	1.20E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4150	ALL	637467.1	3668355	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.27E-05	8.52E-03	9.71E-02	8.08E-03	3.13E-06	8.24E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
4151	ALL	637567.1	3668355	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.17E-05	8.14E-03	9.20E-02	7.72E-03	2.99E-06	7.88E-05	1.07E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
4152	ALL	637667.1	3668355	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.08E-05	7.83E-03	8.80E-02	7.43E-03	2.88E-06	7.57E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
4153	ALL	637767.1	3668355	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.01E-05	7.57E-03	8.47E-02	7.17E-03	2.78E-06	7.32E-05	9.96E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
4154	ALL	637867.1	3668355	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.95E-05	7.33E-03	8.20E-02	6.95E-03	2.69E-06	7.09E-05	9.65E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
4155	ALL	637967.1	3668355	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.90E-05	7.12E-03	7.96E-02	6.75E-03	2.62E-06	6.89E-05	9.38E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
4156	ALL	638067.1	3668355	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.84E-05	6.93E-03	7.75E-02	6.57E-03	2.55E-06	6.70E-05	9.12E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
4157	ALL	638167.1	3668355	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.80E-05	6.76E-03	7.56E-02	6.41E-03	2.48E-06	6.54E-05	8.90E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
4158	ALL	638267.1	3668355	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.76E-05	6.60E-03	7.39E-02	6.26E-03	2.42E-06	6.38E-05	8.69E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
4159	ALL	638367.1	3668355	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.71E-05	6.44E-03	7.22E-02	6.11E-03	2.37E-06	6.23E-05	8.49E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02

4160	ALL	638467.1	3668355	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.68E-05	6.30E-03	7.07E-02	5.97E-03	2.31E-06	6.09E-05	8.29E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
4161	ALL	638567.1	3668355	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.64E-05	6.15E-03	6.91E-02	5.83E-03	2.26E-06	5.95E-05	8.11E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
4162	ALL	638667.1	3668355	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.01E-03	6.75E-02	5.70E-03	2.21E-06	5.81E-05	7.92E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
4163	ALL	638767.1	3668355	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.86E-03	6.58E-02	5.56E-03	2.15E-06	5.67E-05	7.72E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
4164	ALL	638867.1	3668355	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.70E-03	6.39E-02	5.41E-03	2.09E-06	5.52E-05	7.51E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
4165	ALL	638967.1	3668355	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.54E-03	6.19E-02	5.26E-03	2.04E-06	5.36E-05	7.30E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
4166	ALL	639067.1	3668355	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.43E-05	5.38E-03	5.97E-02	5.10E-03	1.98E-06	5.20E-05	7.07E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4167	ALL	639167.1	3668355	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.21E-03	5.76E-02	4.94E-03	1.92E-06	5.04E-05	6.84E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
4168	ALL	639267.1	3668355	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.06E-03	5.56E-02	4.80E-03	1.86E-06	4.89E-05	6.63E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
4169	ALL	639367.1	3668355	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.30E-05	4.90E-03	5.36E-02	4.65E-03	1.80E-06	4.74E-05	6.42E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4170	ALL	626067.1	3668455	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.91E-05	7.19E-03	4.93E-02	6.83E-03	2.71E-06	6.95E-05	8.59E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
4171	ALL	626167.1	3668455	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.23E-05	8.43E-03	5.62E-02	8.00E-03	3.18E-06	8.14E-05	1.00E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4172	ALL	626267.1	3668455	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.41E-05	9.08E-03	5.99E-02	8.62E-03	3.43E-06	8.78E-05	1.08E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
4173	ALL	626367.1	3668455	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	6.22E-02	9.00E-03	3.58E-06	9.16E-05	1.12E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
4174	ALL	626467.1	3668455	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.59E-05	9.77E-03	6.38E-02	9.28E-03	3.69E-06	9.44E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
4175	ALL	626567.1	3668455	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.65E-05	1.00E-02	6.52E-02	9.51E-03	3.78E-06	9.67E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4176	ALL	626667.1	3668455	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.71E-05	1.02E-02	6.65E-02	9.71E-03	3.86E-06	9.88E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
4177	ALL	626767.1	3668455	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.72E-04	2.76E-05	1.04E-02	6.76E-02	9.89E-03	3.93E-06	1.01E-04	1.23E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
4178	ALL	626867.1	3668455	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.89E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.86E-02	1.01E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
4179	ALL	626967.1	3668455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.08E-02	6.96E-02	1.02E-02	4.06E-06	1.04E-04	1.27E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
4180	ALL	627067.1	3668455	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	7.04E-02	1.03E-02	4.11E-06	1.05E-04	1.29E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
4181	ALL	627167.1	3668455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	7.13E-02	1.05E-02	4.17E-06	1.07E-04	1.31E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
4182	ALL	627267.1	3668455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	7.22E-02	1.06E-02	4.22E-06	1.08E-04	1.32E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
4183	ALL	627367.1	3668455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	7.31E-02	1.07E-02	4.27E-06	1.09E-04	1.34E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
4184	ALL	627467.1	3668455	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	7.39E-02	1.08E-02	4.31E-06	1.10E-04	1.35E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
4185	ALL	627567.1	3668455	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	7.49E-02	1.09E-02	4.35E-06	1.11E-04	1.36E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
4186	ALL	627667.1	3668455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.12E-05	1.18E-02	7.65E-02	1.12E-02	4.44E-06	1.14E-04	1.39E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
4187	ALL	627767.1	3668455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	7.78E-02	1.13E-02	4.50E-06	1.15E-04	1.41E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
4188	ALL	627867.1	3668455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.20E-05	1.21E-02	7.93E-02	1.15E-02	4.56E-06	1.17E-04	1.43E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
4189	ALL	627967.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.06E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.45E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
4190	ALL	628067.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	8.42E-02	1.20E-02	4.78E-06	1.22E-04	1.50E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
4191	ALL	628167.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	8.63E-02	1.21E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.52E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
4192	ALL	628267.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	8.49E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.46E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
4193	ALL	628367.1	3668455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.16E-05	1.19E-02	8.69E-02	1.13E-02	4.47E-06	1.15E-04	1.44E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
4194	ALL	628467.1	3668455	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.81E-05	1.06E-02	8.76E-02	1.00E-02	3.96E-06	1.02E-04	1.31E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
4195	ALL	628567.1	3668455	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.97E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.02E-01	1.02E-02	3.97E-06	1.03E-04	1.36E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4196	ALL	628667.1	3668455	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.11E-01	1.03E-02	3.99E-06	1.05E-04	1.39E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4197	ALL	628767.1	3668455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.17E-01	1.03E-02	4.01E-06	1.05E-04	1.42E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4198	ALL	628867.1	3668455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.21E-01	1.04E-02	4.03E-06	1.06E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4199	ALL	628967.1	3668455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	1.25E-01	1.05E-02	4.06E-06	1.07E-04	1.46E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
4200	ALL	629067.1	3668455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.28E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4201	ALL	629167.1	3668455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.32E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
4202	ALL	629267.1	3668455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.36E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.53E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
4203	ALL	629367.1	3668455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.40E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4204	ALL	629467.1	3668455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.43E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4205	ALL	629567.1	3668455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.46E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4206	ALL	629667.1	3668455	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.49E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4207	ALL	629767.1	3668455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.50E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4208	ALL	629867.1	3668455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.51E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4209	ALL	630167.1	3668455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.24E-01	1.17E-02	4.56E-06	1.19E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
4210	ALL	630267.1	3668455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.18E-01	1.18E-02	4.63E-06	1.21E-04	1.58E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4211	ALL	630367.1	3668455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.15E-01	1.19E-02	4.68E-06	1.22E-04	1.58E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

4212	ALL	630467.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.12E-01	1.20E-02	4.72E-06	1.23E-04	1.59E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4213	ALL	630567.1	3668455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.11E-01	1.21E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.59E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4214	ALL	630667.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.09E-01	1.22E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.59E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4215	ALL	630767.1	3668455	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.07E-01	1.23E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.60E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4216	ALL	630867.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.06E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.61E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4217	ALL	630967.1	3668455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.05E-01	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4218	ALL	631067.1	3668455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.03E-01	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4219	ALL	631167.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4220	ALL	631267.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.02E-01	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4221	ALL	631367.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4222	ALL	631467.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.98E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
4223	ALL	631567.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.91E-02	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4224	ALL	631667.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.90E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4225	ALL	631767.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.80E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
4226	ALL	631867.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.77E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
4227	ALL	631967.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.72E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
4228	ALL	632067.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.68E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
4229	ALL	632167.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.65E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
4230	ALL	632267.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.61E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4231	ALL	632367.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.60E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
4232	ALL	632467.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.57E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
4233	ALL	632567.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.52E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
4234	ALL	632667.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.51E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
4235	ALL	632767.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.50E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
4236	ALL	632867.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.49E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
4237	ALL	632967.1	3668455	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.48E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
4238	ALL	633067.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.47E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
4239	ALL	633167.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.45E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
4240	ALL	633667.1	3668455	NonCancer	1.40E-02	1.45E-02	3.72E-06	1.37E-03	3.90E-05	1.47E-02	9.75E-02	1.40E-02	5.55E-06	1.42E-04	1.75E-06	4.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
4241	ALL	633767.1	3668455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.42E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4242	ALL	633867.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.31E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
4243	ALL	633967.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.29E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
4244	ALL	634067.1	3668455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.30E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
4245	ALL	634167.1	3668455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.23E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
4246	ALL	634267.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.21E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
4247	ALL	634367.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.20E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.62E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
4248	ALL	634467.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.18E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
4249	ALL	634567.1	3668455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.24E-02	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.63E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
4250	ALL	634667.1	3668455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.23E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
4251	ALL	634767.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.23E-02	1.28E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.61E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
4252	ALL	634867.1	3668455	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.23E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
4253	ALL	634967.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.27E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.60E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
4254	ALL	635067.1	3668455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.30E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
4255	ALL	635167.1	3668455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.35E-02	1.26E-02	5.00E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4256	ALL	635267.1	3668455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.42E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4257	ALL	635367.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.52E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
4258	ALL	635467.1	3668455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.68E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
4259	ALL	635667.1	3668455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.11E-01	1.21E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.59E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4260	ALL	635767.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.23E-01	1.24E-02	4.85E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4261	ALL	635867.1	3668455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.30E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.27E-04	1.68E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4262	ALL	635967.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.34E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.69E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4263	ALL	636067.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.38E-01	1.24E-02	4.82E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01

4264	ALL	636167.1	3668455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.41E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.70E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4265	ALL	636267.1	3668455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.43E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4266	ALL	636367.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.45E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4267	ALL	636467.1	3668455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.47E-01	1.21E-02	4.70E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4268	ALL	636567.1	3668455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.50E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4269	ALL	636667.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.64E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4270	ALL	636767.1	3668455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4271	ALL	636867.1	3668455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.53E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4272	ALL	636967.1	3668455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.51E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4273	ALL	637067.1	3668455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.48E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4274	ALL	637267.1	3668455	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.64E-05	9.92E-03	1.17E-01	9.40E-03	3.63E-06	9.59E-05	1.32E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4275	ALL	637367.1	3668455	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.47E-05	9.29E-03	1.08E-01	8.81E-03	3.41E-06	8.99E-05	1.23E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4276	ALL	637467.1	3668455	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.36E-05	8.86E-03	1.02E-01	8.40E-03	3.25E-06	8.57E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4277	ALL	637567.1	3668455	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.27E-05	8.53E-03	9.75E-02	8.08E-03	3.13E-06	8.24E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
4278	ALL	637667.1	3668455	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.19E-05	8.24E-03	9.41E-02	7.82E-03	3.02E-06	7.97E-05	1.09E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
4279	ALL	637767.1	3668455	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.13E-05	8.00E-03	9.14E-02	7.59E-03	2.93E-06	7.74E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
4280	ALL	637867.1	3668455	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.07E-05	7.79E-03	8.90E-02	7.38E-03	2.86E-06	7.53E-05	1.03E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
4281	ALL	637967.1	3668455	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.02E-05	7.59E-03	8.69E-02	7.20E-03	2.78E-06	7.34E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
4282	ALL	638067.1	3668455	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.97E-05	7.41E-03	8.50E-02	7.02E-03	2.72E-06	7.16E-05	9.81E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
4283	ALL	638167.1	3668455	NonCancer	6.87E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	8.33E-02	6.87E-03	2.66E-06	7.01E-05	9.61E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
4284	ALL	638267.1	3668455	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.17E-02	6.72E-03	2.60E-06	6.85E-05	9.40E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
4285	ALL	638367.1	3668455	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.85E-05	6.93E-03	8.01E-02	6.58E-03	2.54E-06	6.71E-05	9.20E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
4286	ALL	638467.1	3668455	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.81E-05	6.79E-03	7.85E-02	6.43E-03	2.49E-06	6.56E-05	9.01E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
4287	ALL	638567.1	3668455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.63E-03	7.69E-02	6.29E-03	2.43E-06	6.42E-05	8.81E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
4288	ALL	638667.1	3668455	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.48E-03	7.52E-02	6.14E-03	2.37E-06	6.27E-05	8.61E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
4289	ALL	638767.1	3668455	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.88E-04	1.68E-05	6.32E-03	7.32E-02	5.99E-03	2.31E-06	6.11E-05	8.39E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
4290	ALL	638867.1	3668455	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.63E-05	6.13E-03	7.08E-02	5.81E-03	2.25E-06	5.92E-05	8.13E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
4291	ALL	638967.1	3668455	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.57E-05	5.91E-03	6.78E-02	5.61E-03	2.17E-06	5.72E-05	7.83E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
4292	ALL	639067.1	3668455	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.51E-05	5.68E-03	6.46E-02	5.39E-03	2.09E-06	5.50E-05	7.51E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
4293	ALL	639167.1	3668455	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.46E-05	5.48E-03	6.18E-02	5.19E-03	2.01E-06	5.29E-05	7.22E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4294	ALL	639267.1	3668455	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.29E-03	5.92E-02	5.02E-03	1.94E-06	5.11E-05	6.96E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
4295	ALL	639367.1	3668455	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.10E-03	5.67E-02	4.84E-03	1.88E-06	4.94E-05	6.71E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
4296	ALL	629367.1	3668555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.31E-01	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4297	ALL	629467.1	3668555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.38E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.53E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4298	ALL	629567.1	3668555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.17E-02	1.43E-01	1.10E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4299	ALL	629667.1	3668555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4300	ALL	629767.1	3668555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.49E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4301	ALL	629867.1	3668555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.50E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4302	ALL	630867.1	3668555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.06E-01	1.14E-02	4.47E-06	1.16E-04	1.50E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4303	ALL	630967.1	3668555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	1.06E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4304	ALL	631067.1	3668555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.05E-01	1.24E-02	4.87E-06	1.26E-04	1.60E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4305	ALL	631167.1	3668555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.04E-01	1.25E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4306	ALL	631267.1	3668555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.03E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4307	ALL	631367.1	3668555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4308	ALL	631467.1	3668555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.01E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4309	ALL	631567.1	3668555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4310	ALL	631667.1	3668555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.00E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4311	ALL	631767.1	3668555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.91E-02	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4312	ALL	631867.1	3668555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.86E-02	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4313	ALL	631967.1	3668555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.83E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4314	ALL	632067.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.79E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4315	ALL	632167.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.75E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02

4316	ALL	632267.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.71E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
4317	ALL	632367.1	3668555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.69E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
4318	ALL	632467.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.73E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4319	ALL	632567.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.69E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
4320	ALL	632667.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.66E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4321	ALL	632767.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.64E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
4322	ALL	632867.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.58E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
4323	ALL	632967.1	3668555	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.55E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4324	ALL	633067.1	3668555	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	9.53E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4325	ALL	633167.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.51E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
4326	ALL	633567.1	3668555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.56E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
4327	ALL	633667.1	3668555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.52E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
4328	ALL	633767.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.45E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
4329	ALL	633867.1	3668555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.44E-02	1.33E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
4330	ALL	633967.1	3668555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.44E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
4331	ALL	634067.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.35E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
4332	ALL	634167.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.39E-02	1.32E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
4333	ALL	634267.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.38E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
4334	ALL	634367.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.37E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
4335	ALL	634467.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.39E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
4336	ALL	634567.1	3668555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.40E-02	1.31E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
4337	ALL	634667.1	3668555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	9.40E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.33E-04	1.65E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
4338	ALL	635667.1	3668555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.03E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4339	ALL	635767.1	3668555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.09E-01	1.19E-02	4.69E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4340	ALL	635867.1	3668555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.13E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.21E-04	1.57E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4341	ALL	637367.1	3668555	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.21E-01	9.63E-03	3.71E-06	9.82E-05	1.36E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4342	ALL	637467.1	3668555	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.16E-04	2.62E-05	9.84E-03	1.18E-01	9.33E-03	3.60E-06	9.52E-05	1.32E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4343	ALL	637567.1	3668555	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.55E-05	9.58E-03	1.15E-01	9.08E-03	3.50E-06	9.26E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4344	ALL	637667.1	3668555	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.49E-05	9.34E-03	1.12E-01	8.85E-03	3.41E-06	9.03E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4345	ALL	637767.1	3668555	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.43E-05	9.13E-03	1.10E-01	8.66E-03	3.34E-06	8.83E-05	1.22E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4346	ALL	637867.1	3668555	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.38E-05	8.94E-03	1.08E-01	8.47E-03	3.26E-06	8.64E-05	1.20E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4347	ALL	637967.1	3668555	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.33E-05	8.76E-03	1.07E-01	8.30E-03	3.20E-06	8.47E-05	1.18E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4348	ALL	638067.1	3668555	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.05E-01	8.15E-03	3.14E-06	8.31E-05	1.16E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4349	ALL	638167.1	3668555	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.04E-01	8.00E-03	3.08E-06	8.16E-05	1.14E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4350	ALL	638267.1	3668555	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.21E-05	8.29E-03	1.02E-01	7.86E-03	3.03E-06	8.02E-05	1.12E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4351	ALL	638367.1	3668555	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.57E-04	2.17E-05	8.14E-03	1.01E-01	7.72E-03	2.97E-06	7.87E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4352	ALL	638467.1	3668555	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.13E-05	7.99E-03	9.90E-02	7.57E-03	2.91E-06	7.72E-05	1.08E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4353	ALL	638567.1	3668555	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.08E-05	7.82E-03	9.71E-02	7.42E-03	2.85E-06	7.56E-05	1.06E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
4354	ALL	638667.1	3668555	NonCancer	7.25E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.04E-05	7.65E-03	9.50E-02	7.25E-03	2.79E-06	7.39E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
4355	ALL	638767.1	3668555	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.43E-03	9.22E-02	7.05E-03	2.71E-06	7.19E-05	1.00E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
4356	ALL	638867.1	3668555	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.71E-02	6.72E-03	2.59E-06	6.85E-05	9.55E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
4357	ALL	638967.1	3668555	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.74E-05	6.52E-03	7.79E-02	6.18E-03	2.38E-06	6.30E-05	8.72E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
4358	ALL	639067.1	3668555	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.63E-05	6.12E-03	7.17E-02	5.80E-03	2.24E-06	5.91E-05	8.14E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
4359	ALL	639167.1	3668555	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.81E-03	6.71E-02	5.51E-03	2.13E-06	5.62E-05	7.71E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
4360	ALL	639267.1	3668555	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	6.35E-02	5.27E-03	2.04E-06	5.38E-05	7.36E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
4361	ALL	639367.1	3668555	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.35E-03	6.05E-02	5.07E-03	1.96E-06	5.17E-05	7.06E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
4362	ALL	626167.1	3668655	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.70E-04	1.34E-05	5.04E-03	3.99E-02	4.78E-03	1.89E-06	4.87E-05	6.17E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
4363	ALL	626267.1	3668655	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.27E-03	4.12E-02	5.00E-03	1.97E-06	5.09E-05	6.44E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4364	ALL	626367.1	3668655	NonCancer	5.22E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.49E-03	4.23E-02	5.21E-03	2.06E-06	5.31E-05	6.69E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4365	ALL	626467.1	3668655	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.70E-03	4.34E-02	5.41E-03	2.14E-06	5.51E-05	6.93E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4366	ALL	626567.1	3668655	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.56E-05	5.88E-03	4.44E-02	5.58E-03	2.21E-06	5.68E-05	7.13E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4367	ALL	626667.1	3668655	NonCancer	5.74E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.60E-05	6.04E-03	4.52E-02	5.73E-03	2.27E-06	5.84E-05	7.32E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02

4368	ALL	626767.1	3668655	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.77E-04	1.64E-05	6.19E-03	4.60E-02	5.87E-03	2.32E-06	5.98E-05	7.49E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
4369	ALL	626867.1	3668655	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.68E-05	6.32E-03	4.67E-02	6.00E-03	2.37E-06	6.11E-05	7.64E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4370	ALL	626967.1	3668655	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.44E-03	4.74E-02	6.12E-03	2.42E-06	6.23E-05	7.79E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4371	ALL	627067.1	3668655	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.56E-03	4.81E-02	6.23E-03	2.46E-06	6.34E-05	7.92E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
4372	ALL	627167.1	3668655	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.66E-03	4.87E-02	6.33E-03	2.50E-06	6.44E-05	8.04E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4373	ALL	627267.1	3668655	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.79E-05	6.76E-03	4.94E-02	6.42E-03	2.54E-06	6.54E-05	8.16E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
4374	ALL	627367.1	3668655	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.82E-05	6.86E-03	5.00E-02	6.51E-03	2.58E-06	6.63E-05	8.27E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4375	ALL	627467.1	3668655	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.84E-05	6.94E-03	5.07E-02	6.59E-03	2.61E-06	6.71E-05	8.38E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4376	ALL	627567.1	3668655	NonCancer	6.67E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.86E-05	7.03E-03	5.14E-02	6.67E-03	2.64E-06	6.79E-05	8.48E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
4377	ALL	627667.1	3668655	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.88E-05	7.10E-03	5.21E-02	6.74E-03	2.67E-06	6.86E-05	8.58E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4378	ALL	627767.1	3668655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.69E-04	1.90E-05	7.17E-03	5.29E-02	6.81E-03	2.69E-06	6.93E-05	8.67E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
4379	ALL	627867.1	3668655	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.92E-05	7.24E-03	5.38E-02	6.87E-03	2.72E-06	7.00E-05	8.76E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4380	ALL	627967.1	3668655	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.84E-06	6.80E-04	1.94E-05	7.30E-03	5.48E-02	6.93E-03	2.74E-06	7.05E-05	8.85E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4381	ALL	628067.1	3668655	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.95E-05	7.35E-03	5.59E-02	6.98E-03	2.76E-06	7.11E-05	8.94E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
4382	ALL	628167.1	3668655	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.96E-05	7.40E-03	5.72E-02	7.02E-03	2.77E-06	7.15E-05	9.02E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
4383	ALL	628267.1	3668655	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.97E-05	7.43E-03	5.88E-02	7.06E-03	2.78E-06	7.19E-05	9.10E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
4384	ALL	628367.1	3668655	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.97E-04	1.98E-05	7.48E-03	6.07E-02	7.10E-03	2.80E-06	7.23E-05	9.19E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
4385	ALL	628467.1	3668655	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.99E-04	1.99E-05	7.50E-03	6.27E-02	7.12E-03	2.80E-06	7.25E-05	9.27E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
4386	ALL	628567.1	3668655	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.00E-05	7.55E-03	6.52E-02	7.16E-03	2.81E-06	7.30E-05	9.39E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
4387	ALL	628667.1	3668655	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.02E-05	7.60E-03	6.82E-02	7.21E-03	2.83E-06	7.35E-05	9.53E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
4388	ALL	628767.1	3668655	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.04E-05	7.68E-03	7.11E-02	7.28E-03	2.85E-06	7.42E-05	9.69E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
4389	ALL	628867.1	3668655	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.06E-05	7.77E-03	7.42E-02	7.37E-03	2.88E-06	7.51E-05	9.87E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
4390	ALL	628967.1	3668655	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.88E-03	7.74E-02	7.48E-03	2.92E-06	7.62E-05	1.01E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
4391	ALL	629067.1	3668655	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.14E-05	8.04E-03	8.10E-02	7.62E-03	2.97E-06	7.77E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
4392	ALL	629367.1	3668655	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.17E-01	9.50E-03	3.67E-06	9.69E-05	1.33E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4393	ALL	629467.1	3668655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.30E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4394	ALL	629567.1	3668655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.38E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4395	ALL	629667.1	3668655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.43E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4396	ALL	629767.1	3668655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.46E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4397	ALL	629867.1	3668655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.48E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4398	ALL	629967.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.48E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4399	ALL	630067.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.47E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4400	ALL	630167.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.45E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4401	ALL	630267.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.43E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4402	ALL	630367.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.42E-01	1.14E-02	4.41E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
4403	ALL	630467.1	3668655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.41E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.17E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4404	ALL	630567.1	3668655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.39E-01	1.16E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4405	ALL	630667.1	3668655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.38E-01	1.17E-02	4.52E-06	1.19E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4406	ALL	630867.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.17E-01	1.14E-02	4.45E-06	1.16E-04	1.53E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4407	ALL	630967.1	3668655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.11E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.57E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4408	ALL	631067.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.09E-01	1.22E-02	4.81E-06	1.25E-04	1.60E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4409	ALL	631167.1	3668655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.07E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4410	ALL	631267.1	3668655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.05E-01	1.26E-02	4.98E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4411	ALL	631367.1	3668655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.04E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.64E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4412	ALL	631467.1	3668655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.03E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4413	ALL	631567.1	3668655	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4414	ALL	631667.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.02E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4415	ALL	631767.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.01E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4416	ALL	631867.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.00E-01	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4417	ALL	631967.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.98E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
4418	ALL	632067.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.94E-02	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4419	ALL	632167.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.90E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02

4420	ALL	632267.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.86E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4421	ALL	632367.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.84E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4422	ALL	632467.1	3668655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.88E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4423	ALL	632567.1	3668655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.82E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4424	ALL	632667.1	3668655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.79E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4425	ALL	632767.1	3668655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.77E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
4426	ALL	632867.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.70E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
4427	ALL	632967.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.66E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4428	ALL	633067.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.64E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
4429	ALL	633167.1	3668655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.62E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
4430	ALL	633567.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.49E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
4431	ALL	633667.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.50E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
4432	ALL	633767.1	3668655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.45E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
4433	ALL	633867.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.42E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4434	ALL	633967.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.40E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
4435	ALL	634067.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.42E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4436	ALL	634167.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.44E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
4437	ALL	634267.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.43E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4438	ALL	634367.1	3668655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.43E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
4439	ALL	634467.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.42E-02	1.31E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.65E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4440	ALL	634567.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	9.41E-02	1.31E-02	5.19E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-02
4441	ALL	634667.1	3668655	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	9.42E-02	1.30E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.64E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
4442	ALL	635667.1	3668655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.85E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
4443	ALL	635767.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.00E-01	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4444	ALL	635867.1	3668655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.01E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4445	ALL	635967.1	3668655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.03E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4446	ALL	636467.1	3668655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.30E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.21E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4447	ALL	636567.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.40E-01	1.20E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4448	ALL	636667.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.45E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4449	ALL	636767.1	3668655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.49E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.23E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4450	ALL	636867.1	3668655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.20E-02	4.62E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4451	ALL	636967.1	3668655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.53E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4452	ALL	637067.1	3668655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.53E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4453	ALL	637167.1	3668655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.52E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4454	ALL	637267.1	3668655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.51E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4455	ALL	637367.1	3668655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.50E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4456	ALL	637467.1	3668655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.48E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4457	ALL	637567.1	3668655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.47E-01	1.09E-02	4.18E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4458	ALL	637667.1	3668655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.46E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4459	ALL	637767.1	3668655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.45E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4460	ALL	637867.1	3668655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4461	ALL	637967.1	3668655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4462	ALL	638067.1	3668655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.44E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4463	ALL	638167.1	3668655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.43E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4464	ALL	638267.1	3668655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.43E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4465	ALL	638367.1	3668655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.43E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4466	ALL	638467.1	3668655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.44E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4467	ALL	638567.1	3668655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4468	ALL	638667.1	3668655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.42E-01	9.80E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
4469	ALL	638767.1	3668655	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.12E-04	2.61E-05	9.81E-03	1.33E-01	9.29E-03	3.55E-06	9.49E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4470	ALL	638867.1	3668655	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.35E-05	8.83E-03	1.17E-01	8.37E-03	3.20E-06	8.54E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4471	ALL	638967.1	3668655	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.33E-03	9.16E-02	6.95E-03	2.67E-06	7.09E-05	9.92E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02

4472	ALL	639067.1	3668655	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.76E-05	6.63E-03	8.02E-02	6.28E-03	2.42E-06	6.41E-05	8.90E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
4473	ALL	639167.1	3668655	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.19E-03	7.34E-02	5.87E-03	2.27E-06	5.99E-05	8.27E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
4474	ALL	639267.1	3668655	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.84E-03	6.80E-02	5.54E-03	2.14E-06	5.65E-05	7.77E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
4475	ALL	639367.1	3668655	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.58E-03	6.41E-02	5.29E-03	2.04E-06	5.39E-05	7.39E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4476	ALL	626167.1	3668755	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.61E-03	3.92E-02	4.38E-03	1.72E-06	4.46E-05	5.72E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
4477	ALL	626267.1	3668755	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.26E-05	4.75E-03	3.98E-02	4.51E-03	1.78E-06	4.60E-05	5.88E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
4478	ALL	626367.1	3668755	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.30E-05	4.89E-03	4.04E-02	4.64E-03	1.83E-06	4.73E-05	6.04E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
4479	ALL	626467.1	3668755	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.33E-05	5.02E-03	4.10E-02	4.77E-03	1.88E-06	4.86E-05	6.19E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4480	ALL	626567.1	3668755	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.15E-03	4.16E-02	4.89E-03	1.93E-06	4.98E-05	6.33E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
4481	ALL	626667.1	3668755	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.40E-05	5.28E-03	4.21E-02	5.01E-03	1.98E-06	5.10E-05	6.47E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
4482	ALL	626767.1	3668755	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.43E-05	5.39E-03	4.26E-02	5.12E-03	2.02E-06	5.21E-05	6.60E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
4483	ALL	626867.1	3668755	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.46E-05	5.50E-03	4.32E-02	5.22E-03	2.06E-06	5.32E-05	6.72E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4484	ALL	626967.1	3668755	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.49E-05	5.60E-03	4.37E-02	5.32E-03	2.10E-06	5.41E-05	6.84E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
4485	ALL	627067.1	3668755	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.70E-03	4.42E-02	5.41E-03	2.14E-06	5.51E-05	6.95E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
4486	ALL	627167.1	3668755	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.54E-05	5.79E-03	4.47E-02	5.49E-03	2.17E-06	5.59E-05	7.05E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4487	ALL	627267.1	3668755	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.87E-03	4.52E-02	5.57E-03	2.20E-06	5.68E-05	7.15E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
4488	ALL	627367.1	3668755	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.55E-04	1.58E-05	5.95E-03	4.58E-02	5.65E-03	2.23E-06	5.75E-05	7.25E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
4489	ALL	627467.1	3668755	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.62E-04	1.60E-05	6.03E-03	4.64E-02	5.72E-03	2.26E-06	5.83E-05	7.34E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
4490	ALL	627567.1	3668755	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.62E-05	6.10E-03	4.70E-02	5.79E-03	2.29E-06	5.90E-05	7.43E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
4491	ALL	627667.1	3668755	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.64E-05	6.17E-03	4.76E-02	5.86E-03	2.31E-06	5.97E-05	7.52E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4492	ALL	627767.1	3668755	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.65E-05	6.24E-03	4.84E-02	5.92E-03	2.34E-06	6.03E-05	7.61E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
4493	ALL	627867.1	3668755	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.67E-05	6.30E-03	4.92E-02	5.98E-03	2.36E-06	6.09E-05	7.69E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
4494	ALL	627967.1	3668755	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.69E-05	6.36E-03	5.01E-02	6.03E-03	2.38E-06	6.14E-05	7.77E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
4495	ALL	628067.1	3668755	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.70E-05	6.41E-03	5.11E-02	6.09E-03	2.40E-06	6.20E-05	7.86E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4496	ALL	628167.1	3668755	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.63E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.47E-03	5.22E-02	6.14E-03	2.42E-06	6.25E-05	7.95E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4497	ALL	628267.1	3668755	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.73E-05	6.52E-03	5.35E-02	6.19E-03	2.44E-06	6.31E-05	8.04E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
4498	ALL	628367.1	3668755	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.75E-05	6.58E-03	5.48E-02	6.25E-03	2.46E-06	6.36E-05	8.13E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
4499	ALL	628467.1	3668755	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.76E-05	6.63E-03	5.62E-02	6.30E-03	2.48E-06	6.41E-05	8.22E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
4500	ALL	628567.1	3668755	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.78E-05	6.69E-03	5.79E-02	6.35E-03	2.50E-06	6.47E-05	8.33E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
4501	ALL	628667.1	3668755	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.80E-05	6.76E-03	5.97E-02	6.41E-03	2.52E-06	6.53E-05	8.45E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4502	ALL	628767.1	3668755	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.82E-05	6.83E-03	6.18E-02	6.49E-03	2.54E-06	6.61E-05	8.59E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
4503	ALL	628867.1	3668755	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.84E-05	6.93E-03	6.41E-02	6.57E-03	2.57E-06	6.70E-05	8.74E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
4504	ALL	628967.1	3668755	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.87E-05	7.05E-03	6.68E-02	6.69E-03	2.62E-06	6.81E-05	8.94E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
4505	ALL	629067.1	3668755	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.92E-05	7.22E-03	7.03E-02	6.85E-03	2.67E-06	6.98E-05	9.21E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
4506	ALL	629367.1	3668755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.49E-05	9.36E-03	1.09E-01	8.88E-03	3.43E-06	9.05E-05	1.24E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
4507	ALL	629467.1	3668755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.23E-01	9.66E-03	3.72E-06	9.85E-05	1.37E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4508	ALL	629567.1	3668755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.32E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
4509	ALL	629667.1	3668755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.38E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4510	ALL	629767.1	3668755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.43E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
4511	ALL	629867.1	3668755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.46E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4512	ALL	629967.1	3668755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.49E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.60E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4513	ALL	630067.1	3668755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.50E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4514	ALL	630167.1	3668755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.52E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4515	ALL	630267.1	3668755	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.53E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4516	ALL	630367.1	3668755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.53E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4517	ALL	630467.1	3668755	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.52E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4518	ALL	630567.1	3668755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.51E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.68E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4519	ALL	630667.1	3668755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.49E-01	1.19E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.68E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4520	ALL	630867.1	3668755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.25E-01	1.15E-02	4.49E-06	1.18E-04	1.57E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
4521	ALL	630967.1	3668755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.17E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.59E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
4522	ALL	631067.1	3668755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.13E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.25E-04	1.61E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4523	ALL	631167.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.10E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01

4524	ALL	631267.1	3668755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.08E-01	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4525	ALL	631367.1	3668755	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.06E-01	1.27E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4526	ALL	631467.1	3668755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.05E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4527	ALL	631567.1	3668755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4528	ALL	631667.1	3668755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.04E-01	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4529	ALL	631767.1	3668755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.02E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4530	ALL	631867.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.02E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4531	ALL	631967.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4532	ALL	632067.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4533	ALL	632167.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4534	ALL	632267.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.00E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4535	ALL	632367.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	9.98E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
4536	ALL	632467.1	3668755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4537	ALL	632567.1	3668755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.95E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4538	ALL	632667.1	3668755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.92E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4539	ALL	632767.1	3668755	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.90E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4540	ALL	632867.1	3668755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.82E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4541	ALL	632967.1	3668755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.78E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
4542	ALL	633067.1	3668755	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.76E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
4543	ALL	633567.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.62E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
4544	ALL	633667.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.61E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
4545	ALL	633767.1	3668755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.58E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
4546	ALL	633867.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.55E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4547	ALL	633967.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.52E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
4548	ALL	634067.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.53E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4549	ALL	634167.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.56E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
4550	ALL	634267.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.55E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4551	ALL	634367.1	3668755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.54E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
4552	ALL	634467.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	9.54E-02	1.32E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.66E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
4553	ALL	634567.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.68E-05	1.39E-02	9.53E-02	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4554	ALL	634667.1	3668755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	9.53E-02	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4555	ALL	635767.1	3668755	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.90E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4556	ALL	635867.1	3668755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.98E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
4557	ALL	635967.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.23E-02	4.84E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4558	ALL	636067.1	3668755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.02E-01	1.21E-02	4.78E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4559	ALL	636167.1	3668755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	1.03E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.56E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4560	ALL	636267.1	3668755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.06E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.55E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4561	ALL	636467.1	3668755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.29E-01	1.21E-02	4.71E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4562	ALL	636567.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.40E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.69E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4563	ALL	636667.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.46E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4564	ALL	636767.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.51E-01	1.23E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4565	ALL	636867.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.54E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4566	ALL	636967.1	3668755	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.57E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4567	ALL	637067.1	3668755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.58E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.73E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4568	ALL	637167.1	3668755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.59E-01	1.21E-02	4.64E-06	1.23E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4569	ALL	637267.1	3668755	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.59E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4570	ALL	637367.1	3668755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.59E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4571	ALL	637467.1	3668755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.59E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4572	ALL	637567.1	3668755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.58E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4573	ALL	637667.1	3668755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4574	ALL	637767.1	3668755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4575	ALL	637867.1	3668755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01

4576	ALL	637967.1	3668755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4577	ALL	638067.1	3668755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4578	ALL	638167.1	3668755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4579	ALL	638267.1	3668755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4580	ALL	638367.1	3668755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.56E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4581	ALL	638467.1	3668755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.57E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4582	ALL	638567.1	3668755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4583	ALL	638667.1	3668755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.57E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4584	ALL	638767.1	3668755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.47E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
4585	ALL	638867.1	3668755	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.54E-05	9.53E-03	1.29E-01	9.03E-03	3.45E-06	9.22E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4586	ALL	638967.1	3668755	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.89E-03	1.01E-01	7.48E-03	2.87E-06	7.63E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4587	ALL	639067.1	3668755	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.78E-02	6.72E-03	2.58E-06	6.85E-05	9.57E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
4588	ALL	639167.1	3668755	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.75E-05	6.55E-03	7.93E-02	6.21E-03	2.39E-06	6.34E-05	8.80E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
4589	ALL	639267.1	3668755	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.16E-03	7.31E-02	5.84E-03	2.25E-06	5.96E-05	8.23E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
4590	ALL	639367.1	3668755	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.55E-05	5.83E-03	6.81E-02	5.53E-03	2.13E-06	5.64E-05	7.75E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
4591	ALL	626167.1	3668855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.07E-02	4.22E-03	1.65E-06	4.30E-05	5.60E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4592	ALL	626267.1	3668855	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.06E-02	4.29E-03	1.68E-06	4.37E-05	5.67E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4593	ALL	626367.1	3668855	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.06E-02	4.36E-03	1.71E-06	4.45E-05	5.75E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
4594	ALL	626467.1	3668855	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.24E-05	4.68E-03	4.07E-02	4.44E-03	1.74E-06	4.52E-05	5.83E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
4595	ALL	626567.1	3668855	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.26E-05	4.76E-03	4.08E-02	4.52E-03	1.78E-06	4.60E-05	5.92E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4596	ALL	626667.1	3668855	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.84E-03	4.10E-02	4.60E-03	1.81E-06	4.68E-05	6.00E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4597	ALL	626767.1	3668855	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	4.12E-02	4.68E-03	1.84E-06	4.76E-05	6.09E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4598	ALL	626867.1	3668855	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.33E-05	5.01E-03	4.15E-02	4.75E-03	1.87E-06	4.84E-05	6.18E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4599	ALL	626967.1	3668855	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.35E-05	5.09E-03	4.18E-02	4.83E-03	1.90E-06	4.92E-05	6.27E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4600	ALL	627067.1	3668855	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.37E-05	5.17E-03	4.22E-02	4.90E-03	1.93E-06	4.99E-05	6.36E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4601	ALL	627167.1	3668855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.24E-03	4.25E-02	4.97E-03	1.96E-06	5.07E-05	6.44E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4602	ALL	627267.1	3668855	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.31E-03	4.29E-02	5.04E-03	1.99E-06	5.13E-05	6.53E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
4603	ALL	627367.1	3668855	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.43E-05	5.38E-03	4.34E-02	5.11E-03	2.01E-06	5.20E-05	6.61E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4604	ALL	627467.1	3668855	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.45E-03	4.39E-02	5.17E-03	2.04E-06	5.27E-05	6.69E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4605	ALL	627567.1	3668855	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.46E-05	5.51E-03	4.44E-02	5.23E-03	2.06E-06	5.33E-05	6.77E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4606	ALL	627667.1	3668855	NonCancer	5.29E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.57E-03	4.50E-02	5.29E-03	2.09E-06	5.39E-05	6.85E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
4607	ALL	627767.1	3668855	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.63E-03	4.56E-02	5.35E-03	2.11E-06	5.45E-05	6.93E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4608	ALL	627867.1	3668855	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.69E-03	4.63E-02	5.41E-03	2.13E-06	5.50E-05	7.01E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4609	ALL	627967.1	3668855	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.75E-03	4.71E-02	5.46E-03	2.15E-06	5.56E-05	7.09E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
4610	ALL	628067.1	3668855	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.54E-05	5.81E-03	4.80E-02	5.51E-03	2.17E-06	5.62E-05	7.17E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
4611	ALL	628167.1	3668855	NonCancer	5.57E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.87E-03	4.90E-02	5.57E-03	2.19E-06	5.67E-05	7.26E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
4612	ALL	628267.1	3668855	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.57E-05	5.93E-03	5.00E-02	5.63E-03	2.21E-06	5.73E-05	7.35E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4613	ALL	628367.1	3668855	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.59E-05	6.00E-03	5.11E-02	5.69E-03	2.24E-06	5.80E-05	7.44E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
4614	ALL	628467.1	3668855	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.61E-05	6.05E-03	5.22E-02	5.75E-03	2.26E-06	5.85E-05	7.53E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
4615	ALL	628567.1	3668855	NonCancer	5.81E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.63E-05	6.12E-03	5.36E-02	5.81E-03	2.28E-06	5.92E-05	7.64E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4616	ALL	628667.1	3668855	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.65E-05	6.20E-03	5.51E-02	5.88E-03	2.31E-06	5.99E-05	7.76E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
4617	ALL	628767.1	3668855	NonCancer	5.97E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.67E-05	6.28E-03	5.68E-02	5.96E-03	2.34E-06	6.07E-05	7.89E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
4618	ALL	628867.1	3668855	NonCancer	6.06E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.70E-05	6.39E-03	5.88E-02	6.06E-03	2.37E-06	6.18E-05	8.06E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
4619	ALL	628967.1	3668855	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.73E-05	6.52E-03	6.14E-02	6.19E-03	2.42E-06	6.31E-05	8.26E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
4620	ALL	629067.1	3668855	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.78E-05	6.71E-03	6.49E-02	6.37E-03	2.49E-06	6.49E-05	8.55E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
4621	ALL	629367.1	3668855	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.37E-05	8.91E-03	1.03E-01	8.44E-03	3.26E-06	8.61E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4622	ALL	629467.1	3668855	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.60E-05	9.77E-03	1.18E-01	9.26E-03	3.57E-06	9.45E-05	1.31E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4623	ALL	629567.1	3668855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.28E-01	9.80E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.40E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4624	ALL	629667.1	3668855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
4625	ALL	629767.1	3668855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.40E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4626	ALL	629867.1	3668855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4627	ALL	629967.1	3668855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.48E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01

4628	ALL	630067.1	3668855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.51E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4629	ALL	630167.1	3668855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.53E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4630	ALL	630267.1	3668855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.55E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4631	ALL	630367.1	3668855	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.57E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4632	ALL	630467.1	3668855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
4633	ALL	630567.1	3668855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4634	ALL	630667.1	3668855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.54E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4635	ALL	630867.1	3668855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.30E-01	1.16E-02	4.50E-06	1.18E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
4636	ALL	630967.1	3668855	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.21E-01	1.20E-02	4.68E-06	1.22E-04	1.60E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4637	ALL	631067.1	3668855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.16E-01	1.23E-02	4.81E-06	1.25E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4638	ALL	631167.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.13E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.63E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4639	ALL	631267.1	3668855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.10E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.64E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4640	ALL	631367.1	3668855	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.08E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.65E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4641	ALL	631467.1	3668855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4642	ALL	631567.1	3668855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.06E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4643	ALL	631667.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.05E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4644	ALL	631767.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4645	ALL	631867.1	3668855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4646	ALL	631967.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.03E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4647	ALL	632067.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4648	ALL	632167.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	1.02E-01	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4649	ALL	632267.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	1.02E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4650	ALL	632367.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.01E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4651	ALL	632467.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4652	ALL	632567.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4653	ALL	632667.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4654	ALL	632767.1	3668855	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.00E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4655	ALL	632867.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.94E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
4656	ALL	632967.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.90E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
4657	ALL	633067.1	3668855	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.88E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4658	ALL	633567.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.73E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4659	ALL	633667.1	3668855	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.73E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4660	ALL	633767.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	9.70E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
4661	ALL	633867.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.66E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4662	ALL	633967.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.63E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
4663	ALL	634067.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.64E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
4664	ALL	634167.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.67E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
4665	ALL	634267.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.66E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
4666	ALL	634367.1	3668855	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.65E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
4667	ALL	634467.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.65E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
4668	ALL	634567.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	9.64E-02	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
4669	ALL	634667.1	3668855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	9.63E-02	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
4670	ALL	635767.1	3668855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.86E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4671	ALL	635867.1	3668855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.92E-02	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4672	ALL	635967.1	3668855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.96E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4673	ALL	636067.1	3668855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.00E-01	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4674	ALL	636167.1	3668855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.02E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4675	ALL	636267.1	3668855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	1.04E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4676	ALL	636467.1	3668855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.28E-01	1.22E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
4677	ALL	636567.1	3668855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.39E-01	1.24E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.70E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4678	ALL	636667.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.27E-04	1.73E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4679	ALL	636767.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.51E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01

4680	ALL	636867.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.55E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4681	ALL	636967.1	3668855	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.58E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.76E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4682	ALL	637067.1	3668855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
4683	ALL	637167.1	3668855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.62E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4684	ALL	637267.1	3668855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.63E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4685	ALL	637367.1	3668855	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.63E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4686	ALL	637467.1	3668855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.64E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4687	ALL	637567.1	3668855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.64E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.72E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4688	ALL	637667.1	3668855	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.64E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4689	ALL	637767.1	3668855	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.64E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4690	ALL	637867.1	3668855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.65E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4691	ALL	637967.1	3668855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.65E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4692	ALL	638067.1	3668855	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.65E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4693	ALL	638167.1	3668855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.64E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4694	ALL	638267.1	3668855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4695	ALL	638367.1	3668855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4696	ALL	638467.1	3668855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4697	ALL	638567.1	3668855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4698	ALL	638667.1	3668855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4699	ALL	638767.1	3668855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.54E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4700	ALL	638867.1	3668855	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.65E-05	9.96E-03	1.36E-01	9.44E-03	3.60E-06	9.63E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
4701	ALL	638967.1	3668855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.20E-05	8.27E-03	1.07E-01	7.84E-03	3.01E-06	8.00E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4702	ALL	639067.1	3668855	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.98E-05	7.43E-03	9.32E-02	7.04E-03	2.70E-06	7.18E-05	1.01E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
4703	ALL	639167.1	3668855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.86E-03	8.41E-02	6.50E-03	2.50E-06	6.63E-05	9.23E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
4704	ALL	639267.1	3668855	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.71E-05	6.42E-03	7.73E-02	6.09E-03	2.35E-06	6.21E-05	8.61E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
4705	ALL	639367.1	3668855	NonCancer	5.75E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.06E-03	7.17E-02	5.74E-03	2.22E-06	5.86E-05	8.09E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
4706	ALL	626167.1	3668955	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.47E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.35E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4707	ALL	626267.1	3668955	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.34E-02	4.25E-03	1.66E-06	4.33E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4708	ALL	626367.1	3668955	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.24E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.34E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
4709	ALL	626467.1	3668955	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	4.18E-02	4.28E-03	1.68E-06	4.36E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4710	ALL	626567.1	3668955	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	4.13E-02	4.31E-03	1.69E-06	4.39E-05	5.71E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
4711	ALL	626667.1	3668955	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	4.11E-02	4.35E-03	1.71E-06	4.43E-05	5.75E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4712	ALL	626767.1	3668955	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.10E-02	4.40E-03	1.73E-06	4.48E-05	5.80E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4713	ALL	626867.1	3668955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.10E-02	4.45E-03	1.75E-06	4.54E-05	5.85E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4714	ALL	626967.1	3668955	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	4.10E-02	4.51E-03	1.77E-06	4.59E-05	5.91E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4715	ALL	627067.1	3668955	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.81E-03	4.12E-02	4.56E-03	1.79E-06	4.65E-05	5.97E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4716	ALL	627167.1	3668955	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.87E-03	4.14E-02	4.62E-03	1.82E-06	4.70E-05	6.04E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4717	ALL	627267.1	3668955	NonCancer	4.68E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.92E-03	4.16E-02	4.67E-03	1.84E-06	4.76E-05	6.10E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
4718	ALL	627367.1	3668955	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.32E-05	4.98E-03	4.20E-02	4.73E-03	1.86E-06	4.82E-05	6.17E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4719	ALL	627467.1	3668955	NonCancer	4.78E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.70E-04	1.34E-05	5.04E-03	4.23E-02	4.78E-03	1.88E-06	4.87E-05	6.24E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4720	ALL	627567.1	3668955	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.35E-05	5.10E-03	4.28E-02	4.84E-03	1.90E-06	4.93E-05	6.31E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4721	ALL	627667.1	3668955	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.15E-03	4.33E-02	4.89E-03	1.92E-06	4.98E-05	6.38E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
4722	ALL	627767.1	3668955	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.38E-05	5.21E-03	4.38E-02	4.94E-03	1.94E-06	5.03E-05	6.45E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4723	ALL	627867.1	3668955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.26E-03	4.45E-02	5.00E-03	1.96E-06	5.09E-05	6.52E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
4724	ALL	627967.1	3668955	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.96E-04	1.41E-05	5.32E-03	4.51E-02	5.05E-03	1.99E-06	5.14E-05	6.60E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4725	ALL	628067.1	3668955	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.43E-05	5.38E-03	4.59E-02	5.10E-03	2.01E-06	5.20E-05	6.68E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4726	ALL	628167.1	3668955	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.07E-04	1.44E-05	5.44E-03	4.67E-02	5.16E-03	2.03E-06	5.26E-05	6.76E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4727	ALL	628267.1	3668955	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.46E-05	5.50E-03	4.76E-02	5.22E-03	2.05E-06	5.32E-05	6.85E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4728	ALL	628367.1	3668955	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.57E-03	4.85E-02	5.28E-03	2.07E-06	5.38E-05	6.94E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
4729	ALL	628467.1	3668955	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.63E-03	4.95E-02	5.35E-03	2.10E-06	5.45E-05	7.04E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4730	ALL	628567.1	3668955	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.52E-05	5.71E-03	5.07E-02	5.42E-03	2.12E-06	5.52E-05	7.14E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
4731	ALL	628667.1	3668955	NonCancer	5.50E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.54E-05	5.79E-03	5.21E-02	5.49E-03	2.15E-06	5.60E-05	7.26E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02

4732	ALL	628767.1	3668955	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.56E-05	5.88E-03	5.37E-02	5.58E-03	2.19E-06	5.68E-05	7.40E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
4733	ALL	628867.1	3668955	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.59E-05	6.00E-03	5.57E-02	5.69E-03	2.23E-06	5.80E-05	7.58E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
4734	ALL	628967.1	3668955	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.63E-05	6.14E-03	5.82E-02	5.83E-03	2.28E-06	5.94E-05	7.79E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
4735	ALL	629067.1	3668955	NonCancer	6.03E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.69E-05	6.35E-03	6.16E-02	6.02E-03	2.35E-06	6.14E-05	8.09E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
4736	ALL	629367.1	3668955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.28E-05	8.58E-03	1.00E-01	8.13E-03	3.14E-06	8.29E-05	1.14E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4737	ALL	629467.1	3668955	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.52E-05	9.47E-03	1.16E-01	8.97E-03	3.46E-06	9.15E-05	1.27E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4738	ALL	629567.1	3668955	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.26E-01	9.54E-03	3.67E-06	9.73E-05	1.36E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4739	ALL	629667.1	3668955	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.33E-01	9.96E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
4740	ALL	629767.1	3668955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.39E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
4741	ALL	629867.1	3668955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.44E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4742	ALL	629967.1	3668955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
4743	ALL	630067.1	3668955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.51E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4744	ALL	630167.1	3668955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.54E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
4745	ALL	630267.1	3668955	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.56E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4746	ALL	630367.1	3668955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.58E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4747	ALL	630467.1	3668955	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.59E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4748	ALL	630567.1	3668955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.58E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4749	ALL	630667.1	3668955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.56E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4750	ALL	630867.1	3668955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.32E-01	1.15E-02	4.48E-06	1.18E-04	1.59E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
4751	ALL	630967.1	3668955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.23E-01	1.19E-02	4.64E-06	1.21E-04	1.60E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4752	ALL	631067.1	3668955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.18E-01	1.22E-02	4.77E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4753	ALL	631167.1	3668955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.14E-01	1.24E-02	4.87E-06	1.26E-04	1.63E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4754	ALL	631267.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.12E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.64E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4755	ALL	631367.1	3668955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.10E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.65E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4756	ALL	631467.1	3668955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.08E-01	1.28E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4757	ALL	631567.1	3668955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
4758	ALL	631667.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.06E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4759	ALL	631767.1	3668955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4760	ALL	631867.1	3668955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.04E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4761	ALL	631967.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4762	ALL	632067.1	3668955	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4763	ALL	632167.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4764	ALL	632267.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4765	ALL	632367.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4766	ALL	632467.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4767	ALL	632567.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4768	ALL	632667.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4769	ALL	632767.1	3668955	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4770	ALL	632867.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4771	ALL	632967.1	3668955	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.99E-02	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4772	ALL	633567.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.85E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
4773	ALL	633667.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.83E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4774	ALL	633767.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.79E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
4775	ALL	633867.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.77E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
4776	ALL	633967.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.75E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
4777	ALL	634067.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.73E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4778	ALL	634167.1	3668955	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.76E-02	1.34E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
4779	ALL	634267.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.74E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4780	ALL	634367.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.74E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
4781	ALL	634467.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.73E-02	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4782	ALL	634567.1	3668955	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	9.72E-02	1.33E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
4783	ALL	634667.1	3668955	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	9.72E-02	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02

4784	ALL	635767.1	3668955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.84E-02	1.27E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4785	ALL	635867.1	3668955	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.88E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4786	ALL	635967.1	3668955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.92E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
4787	ALL	636067.1	3668955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4788	ALL	636167.1	3668955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.01E-01	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4789	ALL	636267.1	3668955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.04E-01	1.21E-02	4.78E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4790	ALL	636467.1	3668955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.27E-01	1.23E-02	4.81E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
4791	ALL	636567.1	3668955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.38E-01	1.25E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.71E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4792	ALL	636667.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.46E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4793	ALL	636767.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.51E-01	1.26E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
4794	ALL	636867.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.55E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4795	ALL	636967.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.59E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.78E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4796	ALL	637067.1	3668955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4797	ALL	637167.1	3668955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.63E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4798	ALL	637267.1	3668955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.64E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
4799	ALL	637367.1	3668955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.65E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4800	ALL	637467.1	3668955	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.66E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4801	ALL	637567.1	3668955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.67E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
4802	ALL	637667.1	3668955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.68E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4803	ALL	637767.1	3668955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.68E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4804	ALL	637867.1	3668955	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.69E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4805	ALL	637967.1	3668955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.69E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4806	ALL	638067.1	3668955	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.69E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4807	ALL	638167.1	3668955	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.69E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4808	ALL	638267.1	3668955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.69E-01	1.17E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4809	ALL	638367.1	3668955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4810	ALL	638467.1	3668955	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4811	ALL	638567.1	3668955	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4812	ALL	638667.1	3668955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4813	ALL	638767.1	3668955	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
4814	ALL	638867.1	3668955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.41E-01	9.73E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
4815	ALL	638967.1	3668955	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.12E-01	8.11E-03	3.11E-06	8.27E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
4816	ALL	639067.1	3668955	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.05E-05	7.68E-03	9.73E-02	7.28E-03	2.80E-06	7.43E-05	1.04E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
4817	ALL	639167.1	3668955	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.78E-02	6.73E-03	2.59E-06	6.86E-05	9.58E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
4818	ALL	639267.1	3668955	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.77E-05	6.64E-03	8.07E-02	6.30E-03	2.43E-06	6.42E-05	8.92E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
4819	ALL	639367.1	3668955	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.26E-03	7.47E-02	5.93E-03	2.29E-06	6.05E-05	8.37E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
4820	ALL	625467.1	3669055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	5.97E-02	4.61E-03	1.78E-06	4.71E-05	6.55E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
4821	ALL	625567.1	3669055	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.44E-05	5.42E-03	6.87E-02	5.14E-03	1.97E-06	5.24E-05	7.37E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
4822	ALL	625667.1	3669055	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.53E-05	5.76E-03	7.37E-02	5.46E-03	2.09E-06	5.57E-05	7.84E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
4823	ALL	625767.1	3669055	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.98E-03	7.67E-02	5.66E-03	2.17E-06	5.78E-05	8.15E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
4824	ALL	625867.1	3669055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.62E-05	6.06E-03	7.75E-02	5.75E-03	2.21E-06	5.87E-05	8.26E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
4825	ALL	625967.1	3669055	NonCancer	5.75E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.06E-03	7.65E-02	5.74E-03	2.21E-06	5.86E-05	8.22E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
4826	ALL	626167.1	3669055	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.28E-02	4.56E-03	1.77E-06	4.65E-05	6.30E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
4827	ALL	626267.1	3669055	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.82E-02	4.37E-03	1.70E-06	4.45E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
4828	ALL	626367.1	3669055	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.56E-02	4.27E-03	1.66E-06	4.35E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
4829	ALL	626467.1	3669055	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	4.39E-02	4.23E-03	1.65E-06	4.31E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
4830	ALL	626567.1	3669055	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.28E-02	4.21E-03	1.65E-06	4.29E-05	5.65E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4831	ALL	626667.1	3669055	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.20E-02	4.22E-03	1.65E-06	4.30E-05	5.63E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
4832	ALL	626767.1	3669055	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.46E-03	4.15E-02	4.23E-03	1.66E-06	4.31E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4833	ALL	626867.1	3669055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.11E-02	4.26E-03	1.67E-06	4.34E-05	5.65E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4834	ALL	626967.1	3669055	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.09E-02	4.29E-03	1.68E-06	4.37E-05	5.68E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4835	ALL	627067.1	3669055	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.09E-02	4.33E-03	1.70E-06	4.41E-05	5.72E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02

4836	ALL	627167.1	3669055	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.09E-02	4.37E-03	1.71E-06	4.45E-05	5.76E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4837	ALL	627267.1	3669055	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.23E-05	4.65E-03	4.10E-02	4.41E-03	1.73E-06	4.49E-05	5.81E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4838	ALL	627367.1	3669055	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.12E-02	4.46E-03	1.75E-06	4.54E-05	5.86E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4839	ALL	627467.1	3669055	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.74E-03	4.15E-02	4.50E-03	1.77E-06	4.58E-05	5.92E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4840	ALL	627567.1	3669055	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.27E-05	4.79E-03	4.18E-02	4.55E-03	1.79E-06	4.63E-05	5.97E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4841	ALL	627667.1	3669055	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.84E-03	4.22E-02	4.59E-03	1.80E-06	4.68E-05	6.03E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
4842	ALL	627767.1	3669055	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.30E-05	4.89E-03	4.27E-02	4.64E-03	1.82E-06	4.73E-05	6.10E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
4843	ALL	627867.1	3669055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.31E-05	4.94E-03	4.32E-02	4.69E-03	1.84E-06	4.78E-05	6.17E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
4844	ALL	627967.1	3669055	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	4.38E-02	4.74E-03	1.86E-06	4.83E-05	6.24E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
4845	ALL	628067.1	3669055	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.34E-05	5.05E-03	4.44E-02	4.80E-03	1.88E-06	4.89E-05	6.31E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
4846	ALL	628167.1	3669055	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.11E-03	4.51E-02	4.85E-03	1.90E-06	4.94E-05	6.39E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
4847	ALL	628267.1	3669055	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.37E-05	5.18E-03	4.59E-02	4.91E-03	1.93E-06	5.00E-05	6.47E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
4848	ALL	628367.1	3669055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.24E-03	4.67E-02	4.97E-03	1.95E-06	5.07E-05	6.56E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4849	ALL	628467.1	3669055	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.31E-03	4.76E-02	5.04E-03	1.98E-06	5.13E-05	6.66E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
4850	ALL	628567.1	3669055	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.43E-05	5.39E-03	4.87E-02	5.11E-03	2.00E-06	5.21E-05	6.77E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
4851	ALL	628667.1	3669055	NonCancer	5.20E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.45E-05	5.47E-03	5.00E-02	5.19E-03	2.03E-06	5.29E-05	6.89E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
4852	ALL	628767.1	3669055	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.57E-03	5.16E-02	5.29E-03	2.07E-06	5.39E-05	7.03E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
4853	ALL	628867.1	3669055	NonCancer	5.41E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.51E-05	5.70E-03	5.36E-02	5.41E-03	2.11E-06	5.51E-05	7.21E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
4854	ALL	628967.1	3669055	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.85E-03	5.61E-02	5.55E-03	2.17E-06	5.66E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
4855	ALL	629067.1	3669055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.61E-05	6.06E-03	5.95E-02	5.75E-03	2.25E-06	5.86E-05	7.75E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
4856	ALL	629367.1	3669055	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.20E-05	8.28E-03	9.76E-02	7.85E-03	3.03E-06	8.00E-05	1.10E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
4857	ALL	629467.1	3669055	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.44E-05	9.18E-03	1.13E-01	8.70E-03	3.35E-06	8.87E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4858	ALL	629567.1	3669055	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.61E-05	9.78E-03	1.23E-01	9.27E-03	3.56E-06	9.46E-05	1.33E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
4859	ALL	629667.1	3669055	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.31E-01	9.71E-03	3.73E-06	9.90E-05	1.39E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
4860	ALL	629767.1	3669055	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.37E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
4861	ALL	629867.1	3669055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.42E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
4862	ALL	629967.1	3669055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.46E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
4863	ALL	630067.1	3669055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.50E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4864	ALL	630167.1	3669055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.53E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
4865	ALL	630267.1	3669055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.56E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
4866	ALL	630367.1	3669055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.58E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4867	ALL	630467.1	3669055	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.60E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4868	ALL	630567.1	3669055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.60E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4869	ALL	630667.1	3669055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.58E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4870	ALL	630867.1	3669055	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.34E-01	1.15E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
4871	ALL	630967.1	3669055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.25E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.21E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
4872	ALL	631067.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.20E-01	1.22E-02	4.77E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
4873	ALL	631167.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.16E-01	1.24E-02	4.87E-06	1.27E-04	1.64E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
4874	ALL	631267.1	3669055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	1.14E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.65E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
4875	ALL	631367.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.11E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.66E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4876	ALL	631467.1	3669055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.10E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4877	ALL	631567.1	3669055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.08E-01	1.30E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4878	ALL	631667.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.08E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
4879	ALL	631767.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.06E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
4880	ALL	631867.1	3669055	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
4881	ALL	631967.1	3669055	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4882	ALL	632067.1	3669055	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4883	ALL	632167.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4884	ALL	632267.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4885	ALL	632367.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4886	ALL	632467.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
4887	ALL	632567.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01

4888	ALL	632667.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4889	ALL	632767.1	3669055	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
4890	ALL	632867.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4891	ALL	632967.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4892	ALL	633467.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.96E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
4893	ALL	633567.1	3669055	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.95E-02	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
4894	ALL	633667.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.91E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4895	ALL	633767.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.88E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4896	ALL	633867.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.88E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
4897	ALL	633967.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.87E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
4898	ALL	634067.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.84E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4899	ALL	634167.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.86E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4900	ALL	634267.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.84E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
4901	ALL	634367.1	3669055	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.83E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4902	ALL	634467.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	9.82E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
4903	ALL	634567.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.81E-02	1.34E-02	5.32E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
4904	ALL	634667.1	3669055	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	9.80E-02	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
4905	ALL	635767.1	3669055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.83E-02	1.28E-02	5.07E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
4906	ALL	635867.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.86E-02	1.27E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
4907	ALL	635967.1	3669055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.91E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
4908	ALL	636067.1	3669055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.99E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
4909	ALL	636167.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.01E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
4910	ALL	636267.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.04E-01	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
4911	ALL	636467.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.26E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4912	ALL	636567.1	3669055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.38E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.29E-04	1.72E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
4913	ALL	636667.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.45E-01	1.27E-02	4.92E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4914	ALL	636767.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.50E-01	1.27E-02	4.91E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
4915	ALL	636867.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.55E-01	1.27E-02	4.91E-06	1.29E-04	1.78E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4916	ALL	636967.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.58E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4917	ALL	637067.1	3669055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.62E-01	1.27E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4918	ALL	637167.1	3669055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.63E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
4919	ALL	637267.1	3669055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.65E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
4920	ALL	637367.1	3669055	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
4921	ALL	637467.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.68E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
4922	ALL	637567.1	3669055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.69E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
4923	ALL	637667.1	3669055	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.70E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
4924	ALL	637767.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.71E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4925	ALL	637867.1	3669055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.71E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
4926	ALL	637967.1	3669055	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.72E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4927	ALL	638067.1	3669055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.73E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4928	ALL	638167.1	3669055	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.72E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
4929	ALL	638267.1	3669055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.73E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4930	ALL	638367.1	3669055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.73E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4931	ALL	638467.1	3669055	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.74E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.74E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
4932	ALL	638567.1	3669055	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.77E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
4933	ALL	638667.1	3669055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.22E-02	1.73E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
4934	ALL	638767.1	3669055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
4935	ALL	638867.1	3669055	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.44E-01	9.95E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
4936	ALL	638967.1	3669055	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.34E-05	8.77E-03	1.15E-01	8.31E-03	3.18E-06	8.48E-05	1.20E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4937	ALL	639067.1	3669055	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.10E-05	7.89E-03	1.00E-01	7.48E-03	2.87E-06	7.63E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
4938	ALL	639167.1	3669055	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.29E-03	9.07E-02	6.91E-03	2.66E-06	7.05E-05	9.85E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
4939	ALL	639267.1	3669055	NonCancer	6.47E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.82E-05	6.82E-03	8.34E-02	6.47E-03	2.49E-06	6.60E-05	9.18E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02

4940	ALL	639367.1	3669055	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.71E-05	6.42E-03	7.73E-02	6.09E-03	2.35E-06	6.21E-05	8.61E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
4941	ALL	625467.1	3669155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.14E-02	5.18E-03	1.99E-06	5.29E-05	7.49E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
4942	ALL	625567.1	3669155	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.63E-05	6.13E-03	8.23E-02	5.80E-03	2.22E-06	5.92E-05	8.45E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
4943	ALL	625667.1	3669155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.63E-03	9.04E-02	6.28E-03	2.40E-06	6.41E-05	9.18E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
4944	ALL	625767.1	3669155	NonCancer	6.59E-03	6.85E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.85E-05	6.96E-03	9.55E-02	6.59E-03	2.52E-06	6.73E-05	9.66E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
4945	ALL	625867.1	3669155	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.07E-03	9.67E-02	6.70E-03	2.56E-06	6.83E-05	9.80E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
4946	ALL	625967.1	3669155	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.85E-05	6.96E-03	9.40E-02	6.59E-03	2.52E-06	6.73E-05	9.61E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
4947	ALL	626167.1	3669155	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	6.13E-02	4.91E-03	1.90E-06	5.01E-05	6.92E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
4948	ALL	626267.1	3669155	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.38E-02	4.55E-03	1.76E-06	4.64E-05	6.32E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
4949	ALL	626367.1	3669155	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.95E-02	4.36E-03	1.69E-06	4.44E-05	6.00E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
4950	ALL	626467.1	3669155	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.67E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
4951	ALL	626567.1	3669155	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.48E-02	4.19E-03	1.63E-06	4.27E-05	5.68E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
4952	ALL	626667.1	3669155	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.38E-03	4.35E-02	4.15E-03	1.62E-06	4.23E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
4953	ALL	626767.1	3669155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.25E-02	4.14E-03	1.62E-06	4.22E-05	5.57E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
4954	ALL	626867.1	3669155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.18E-02	4.14E-03	1.62E-06	4.22E-05	5.54E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
4955	ALL	626967.1	3669155	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.14E-02	4.15E-03	1.62E-06	4.23E-05	5.54E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
4956	ALL	627067.1	3669155	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.39E-03	4.11E-02	4.17E-03	1.63E-06	4.25E-05	5.55E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
4957	ALL	627167.1	3669155	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.17E-05	4.42E-03	4.09E-02	4.19E-03	1.64E-06	4.27E-05	5.58E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4958	ALL	627267.1	3669155	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.08E-02	4.22E-03	1.65E-06	4.30E-05	5.60E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
4959	ALL	627367.1	3669155	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.09E-02	4.25E-03	1.67E-06	4.33E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
4960	ALL	627467.1	3669155	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.10E-02	4.29E-03	1.68E-06	4.37E-05	5.68E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
4961	ALL	627567.1	3669155	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.12E-02	4.33E-03	1.70E-06	4.41E-05	5.73E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
4962	ALL	627667.1	3669155	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.15E-02	4.37E-03	1.71E-06	4.45E-05	5.78E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
4963	ALL	627767.1	3669155	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.19E-02	4.41E-03	1.73E-06	4.49E-05	5.84E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
4964	ALL	627867.1	3669155	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.70E-03	4.23E-02	4.46E-03	1.75E-06	4.54E-05	5.90E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
4965	ALL	627967.1	3669155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	4.28E-02	4.51E-03	1.77E-06	4.59E-05	5.96E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
4966	ALL	628067.1	3669155	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	4.34E-02	4.56E-03	1.79E-06	4.64E-05	6.03E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
4967	ALL	628167.1	3669155	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	4.40E-02	4.61E-03	1.81E-06	4.70E-05	6.11E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
4968	ALL	628267.1	3669155	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	4.47E-02	4.67E-03	1.83E-06	4.76E-05	6.19E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
4969	ALL	628367.1	3669155	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	4.99E-03	4.54E-02	4.73E-03	1.85E-06	4.82E-05	6.27E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
4970	ALL	628467.1	3669155	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.34E-05	5.06E-03	4.63E-02	4.80E-03	1.88E-06	4.89E-05	6.37E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
4971	ALL	628567.1	3669155	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.36E-05	5.13E-03	4.74E-02	4.87E-03	1.91E-06	4.96E-05	6.48E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
4972	ALL	628667.1	3669155	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.39E-05	5.22E-03	4.86E-02	4.96E-03	1.94E-06	5.05E-05	6.60E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
4973	ALL	628767.1	3669155	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	5.02E-02	5.05E-03	1.98E-06	5.15E-05	6.75E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
4974	ALL	628867.1	3669155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	5.21E-02	5.18E-03	2.02E-06	5.28E-05	6.93E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
4975	ALL	628967.1	3669155	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.49E-05	5.62E-03	5.46E-02	5.33E-03	2.08E-06	5.43E-05	7.17E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
4976	ALL	629067.1	3669155	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.83E-03	5.81E-02	5.54E-03	2.16E-06	5.64E-05	7.48E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
4977	ALL	629367.1	3669155	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.13E-05	8.02E-03	9.53E-02	7.60E-03	2.93E-06	7.75E-05	1.07E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
4978	ALL	629467.1	3669155	NonCancer	8.46E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.38E-05	8.93E-03	1.11E-01	8.46E-03	3.25E-06	8.63E-05	1.21E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4979	ALL	629567.1	3669155	NonCancer	9.05E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.54E-05	9.54E-03	1.21E-01	9.05E-03	3.47E-06	9.23E-05	1.30E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4980	ALL	629667.1	3669155	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.29E-01	9.49E-03	3.64E-06	9.68E-05	1.37E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
4981	ALL	629767.1	3669155	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.35E-01	9.85E-03	3.77E-06	1.00E-04	1.42E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
4982	ALL	629867.1	3669155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.40E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
4983	ALL	629967.1	3669155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.45E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
4984	ALL	630067.1	3669155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
4985	ALL	630167.1	3669155	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.52E-01	1.09E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
4986	ALL	630267.1	3669155	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.18E-02	1.55E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
4987	ALL	630367.1	3669155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4988	ALL	630467.1	3669155	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4989	ALL	630567.1	3669155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.60E-01	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
4990	ALL	630667.1	3669155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.58E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
4991	ALL	630867.1	3669155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.36E-01	1.15E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01

4992	ALL	630967.1	3669155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.26E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
4993	ALL	631067.1	3669155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.21E-01	1.22E-02	4.78E-06	1.25E-04	1.63E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
4994	ALL	631167.1	3669155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.18E-01	1.25E-02	4.88E-06	1.27E-04	1.65E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
4995	ALL	631267.1	3669155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.15E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.29E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
4996	ALL	631367.1	3669155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	1.13E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
4997	ALL	631467.1	3669155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
4998	ALL	631567.1	3669155	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.10E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
4999	ALL	631667.1	3669155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5000	ALL	631767.1	3669155	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5001	ALL	631867.1	3669155	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5002	ALL	631967.1	3669155	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5003	ALL	632067.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5004	ALL	632167.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5005	ALL	632267.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5006	ALL	632367.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.04E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5007	ALL	632467.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5008	ALL	632567.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5009	ALL	632667.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5010	ALL	632767.1	3669155	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.34E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5011	ALL	632867.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5012	ALL	632967.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5013	ALL	633467.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5014	ALL	633567.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5015	ALL	633667.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5016	ALL	633767.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.99E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5017	ALL	633867.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.99E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5018	ALL	633967.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.96E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
5019	ALL	634067.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.95E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5020	ALL	634167.1	3669155	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	9.96E-02	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
5021	ALL	634267.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	9.94E-02	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
5022	ALL	634367.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	9.93E-02	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
5023	ALL	634467.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.92E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
5024	ALL	634567.1	3669155	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.91E-02	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
5025	ALL	634667.1	3669155	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	9.90E-02	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
5026	ALL	635767.1	3669155	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.85E-02	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
5027	ALL	635867.1	3669155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.57E-05	1.35E-02	9.87E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
5028	ALL	635967.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.92E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
5029	ALL	636067.1	3669155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.99E-02	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5030	ALL	636167.1	3669155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5031	ALL	636267.1	3669155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.03E-01	1.23E-02	4.84E-06	1.25E-04	1.59E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5032	ALL	636467.1	3669155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.25E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.27E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5033	ALL	636567.1	3669155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.37E-01	1.26E-02	4.92E-06	1.29E-04	1.72E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
5034	ALL	636667.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.44E-01	1.27E-02	4.94E-06	1.30E-04	1.75E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5035	ALL	636767.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.49E-01	1.27E-02	4.93E-06	1.30E-04	1.76E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5036	ALL	636867.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.53E-01	1.27E-02	4.92E-06	1.30E-04	1.77E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5037	ALL	636967.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.56E-01	1.27E-02	4.91E-06	1.30E-04	1.78E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
5038	ALL	637067.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.60E-01	1.27E-02	4.90E-06	1.30E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5039	ALL	637167.1	3669155	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5040	ALL	637267.1	3669155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5041	ALL	637367.1	3669155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.66E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5042	ALL	637467.1	3669155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.68E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5043	ALL	637567.1	3669155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.69E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01

5044	ALL	637667.1	3669155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.71E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5045	ALL	637767.1	3669155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.72E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5046	ALL	637867.1	3669155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.73E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5047	ALL	637967.1	3669155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.74E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5048	ALL	638067.1	3669155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.74E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5049	ALL	638167.1	3669155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.74E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5050	ALL	638267.1	3669155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.75E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5051	ALL	638367.1	3669155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.76E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5052	ALL	638467.1	3669155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.76E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5053	ALL	638567.1	3669155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.80E-01	1.21E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5054	ALL	638667.1	3669155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.75E-01	1.17E-02	4.47E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5055	ALL	638767.1	3669155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5056	ALL	638867.1	3669155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.93E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
5057	ALL	638967.1	3669155	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.38E-05	8.94E-03	1.17E-01	8.47E-03	3.25E-06	8.65E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5058	ALL	639067.1	3669155	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.14E-05	8.05E-03	1.03E-01	7.63E-03	2.93E-06	7.78E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5059	ALL	639167.1	3669155	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.98E-05	7.44E-03	9.30E-02	7.05E-03	2.71E-06	7.19E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
5060	ALL	639267.1	3669155	NonCancer	6.60E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.85E-05	6.96E-03	8.56E-02	6.60E-03	2.54E-06	6.73E-05	9.38E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
5061	ALL	639367.1	3669155	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.75E-05	6.56E-03	7.93E-02	6.22E-03	2.40E-06	6.34E-05	8.80E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
5062	ALL	625367.1	3669255	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.89E-02	4.42E-03	1.70E-06	4.51E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
5063	ALL	625467.1	3669255	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	7.89E-02	5.53E-03	2.11E-06	5.64E-05	8.07E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
5064	ALL	625567.1	3669255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.49E-03	8.97E-02	6.14E-03	2.34E-06	6.27E-05	9.02E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
5065	ALL	625667.1	3669255	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.86E-05	6.96E-03	9.75E-02	6.60E-03	2.51E-06	6.73E-05	9.72E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
5066	ALL	625767.1	3669255	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.03E-01	6.92E-03	2.64E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5067	ALL	625867.1	3669255	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.44E-03	1.05E-01	7.04E-03	2.68E-06	7.19E-05	1.04E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5068	ALL	625967.1	3669255	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.02E-01	6.92E-03	2.64E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5069	ALL	626167.1	3669255	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.40E-03	6.68E-02	5.12E-03	1.97E-06	5.22E-05	7.29E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
5070	ALL	626267.1	3669255	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.84E-02	4.70E-03	1.81E-06	4.80E-05	6.61E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
5071	ALL	626367.1	3669255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.31E-02	4.45E-03	1.72E-06	4.54E-05	6.20E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
5072	ALL	626467.1	3669255	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.53E-03	4.96E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.93E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
5073	ALL	626567.1	3669255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.42E-03	4.70E-02	4.19E-03	1.63E-06	4.28E-05	5.75E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5074	ALL	626667.1	3669255	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.52E-02	4.13E-03	1.61E-06	4.21E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5075	ALL	626767.1	3669255	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.39E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.55E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5076	ALL	626867.1	3669255	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.28E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5077	ALL	626967.1	3669255	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.21E-02	4.05E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.47E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5078	ALL	627067.1	3669255	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.16E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.45E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5079	ALL	627167.1	3669255	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.12E-02	4.07E-03	1.59E-06	4.14E-05	5.45E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5080	ALL	627267.1	3669255	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.10E-02	4.08E-03	1.60E-06	4.16E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5081	ALL	627367.1	3669255	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.09E-02	4.11E-03	1.61E-06	4.18E-05	5.48E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5082	ALL	627467.1	3669255	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.09E-02	4.13E-03	1.62E-06	4.21E-05	5.51E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
5083	ALL	627567.1	3669255	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	4.10E-02	4.16E-03	1.63E-06	4.24E-05	5.55E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5084	ALL	627667.1	3669255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.42E-03	4.12E-02	4.20E-03	1.64E-06	4.28E-05	5.59E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5085	ALL	627767.1	3669255	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.46E-03	4.15E-02	4.24E-03	1.66E-06	4.32E-05	5.64E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5086	ALL	627867.1	3669255	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	4.18E-02	4.28E-03	1.67E-06	4.36E-05	5.69E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5087	ALL	627967.1	3669255	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.55E-03	4.22E-02	4.32E-03	1.69E-06	4.40E-05	5.75E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5088	ALL	628067.1	3669255	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.22E-05	4.61E-03	4.27E-02	4.37E-03	1.71E-06	4.45E-05	5.81E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5089	ALL	628167.1	3669255	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.66E-03	4.32E-02	4.42E-03	1.73E-06	4.51E-05	5.88E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5090	ALL	628267.1	3669255	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.25E-05	4.72E-03	4.38E-02	4.48E-03	1.75E-06	4.56E-05	5.96E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
5091	ALL	628367.1	3669255	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.27E-05	4.79E-03	4.45E-02	4.54E-03	1.78E-06	4.63E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
5092	ALL	628467.1	3669255	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.85E-03	4.54E-02	4.61E-03	1.80E-06	4.69E-05	6.14E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
5093	ALL	628567.1	3669255	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	4.64E-02	4.68E-03	1.83E-06	4.77E-05	6.25E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5094	ALL	628667.1	3669255	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.02E-03	4.77E-02	4.77E-03	1.86E-06	4.86E-05	6.37E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5095	ALL	628767.1	3669255	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.36E-05	5.13E-03	4.92E-02	4.87E-03	1.90E-06	4.96E-05	6.52E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02

5096	ALL	628867.1	3669255	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.26E-03	5.11E-02	4.99E-03	1.95E-06	5.09E-05	6.71E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5097	ALL	628967.1	3669255	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.44E-05	5.43E-03	5.36E-02	5.15E-03	2.01E-06	5.25E-05	6.94E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
5098	ALL	629067.1	3669255	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.64E-03	5.70E-02	5.35E-03	2.09E-06	5.46E-05	7.26E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5099	ALL	629367.1	3669255	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.79E-03	9.36E-02	7.39E-03	2.85E-06	7.54E-05	1.04E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
5100	ALL	629467.1	3669255	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.32E-05	8.71E-03	1.09E-01	8.25E-03	3.17E-06	8.42E-05	1.18E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5101	ALL	629567.1	3669255	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.48E-05	9.33E-03	1.20E-01	8.84E-03	3.39E-06	9.02E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5102	ALL	629667.1	3669255	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.61E-05	9.80E-03	1.27E-01	9.29E-03	3.56E-06	9.48E-05	1.34E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5103	ALL	629767.1	3669255	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.34E-01	9.66E-03	3.70E-06	9.85E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5104	ALL	629867.1	3669255	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.39E-01	9.97E-03	3.82E-06	1.02E-04	1.44E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5105	ALL	629967.1	3669255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.43E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
5106	ALL	630067.1	3669255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.48E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5107	ALL	630167.1	3669255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.51E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5108	ALL	630267.1	3669255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5109	ALL	630367.1	3669255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5110	ALL	630467.1	3669255	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5111	ALL	630567.1	3669255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5112	ALL	630667.1	3669255	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.59E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5113	ALL	630867.1	3669255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.37E-01	1.15E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
5114	ALL	630967.1	3669255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.28E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.62E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5115	ALL	631067.1	3669255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.22E-01	1.22E-02	4.79E-06	1.25E-04	1.64E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5116	ALL	631167.1	3669255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.19E-01	1.25E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.65E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5117	ALL	631267.1	3669255	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.16E-01	1.27E-02	4.97E-06	1.29E-04	1.66E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5118	ALL	631367.1	3669255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.14E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5119	ALL	631467.1	3669255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.13E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5120	ALL	631567.1	3669255	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.11E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5121	ALL	631667.1	3669255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.10E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5122	ALL	631767.1	3669255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5123	ALL	631867.1	3669255	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5124	ALL	631967.1	3669255	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.07E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5125	ALL	632067.1	3669255	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5126	ALL	632167.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5127	ALL	632267.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5128	ALL	632367.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5129	ALL	632467.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5130	ALL	632567.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.74E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5131	ALL	632667.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.37E-02	5.43E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5132	ALL	632767.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5133	ALL	632867.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5134	ALL	632967.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5135	ALL	633467.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5136	ALL	633567.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5137	ALL	633667.1	3669255	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5138	ALL	633767.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5139	ALL	633867.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5140	ALL	633967.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5141	ALL	634067.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5142	ALL	634167.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5143	ALL	634267.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5144	ALL	634367.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5145	ALL	634467.1	3669255	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5146	ALL	634567.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.00E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5147	ALL	634667.1	3669255	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	9.99E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02

5148	ALL	635767.1	3669255	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.88E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
5149	ALL	635867.1	3669255	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.89E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
5150	ALL	635967.1	3669255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.93E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
5151	ALL	636067.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.99E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5152	ALL	636167.1	3669255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5153	ALL	636267.1	3669255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.03E-01	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.59E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5154	ALL	636467.1	3669255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.23E-01	1.24E-02	4.85E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5155	ALL	636567.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.33E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.70E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5156	ALL	636667.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.40E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.29E-04	1.73E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5157	ALL	636767.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.44E-01	1.26E-02	4.90E-06	1.29E-04	1.74E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5158	ALL	636867.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.48E-01	1.26E-02	4.89E-06	1.29E-04	1.75E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5159	ALL	636967.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.52E-01	1.26E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.76E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5160	ALL	637067.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.55E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5161	ALL	637167.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.58E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5162	ALL	637267.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.61E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5163	ALL	637367.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5164	ALL	637467.1	3669255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.67E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5165	ALL	637567.1	3669255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.69E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
5166	ALL	637667.1	3669255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.71E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5167	ALL	637767.1	3669255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.72E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5168	ALL	637867.1	3669255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.74E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5169	ALL	637967.1	3669255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.74E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5170	ALL	638067.1	3669255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5171	ALL	638167.1	3669255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.75E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5172	ALL	638267.1	3669255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.76E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5173	ALL	638367.1	3669255	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.77E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5174	ALL	638467.1	3669255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.78E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5175	ALL	638567.1	3669255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.81E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5176	ALL	638667.1	3669255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.77E-01	1.19E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5177	ALL	638767.1	3669255	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.66E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5178	ALL	638867.1	3669255	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5179	ALL	638967.1	3669255	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.19E-01	8.60E-03	3.29E-06	8.78E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5180	ALL	639067.1	3669255	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.18E-05	8.17E-03	1.05E-01	7.75E-03	2.97E-06	7.90E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5181	ALL	639167.1	3669255	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.01E-05	7.56E-03	9.47E-02	7.17E-03	2.75E-06	7.31E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
5182	ALL	639267.1	3669255	NonCancer	6.71E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.89E-05	7.08E-03	8.72E-02	6.71E-03	2.58E-06	6.85E-05	9.55E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
5183	ALL	639367.1	3669255	NonCancer	6.32E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.78E-05	6.67E-03	8.09E-02	6.32E-03	2.44E-06	6.45E-05	8.96E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
5184	ALL	625367.1	3669355	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	6.88E-02	4.91E-03	1.88E-06	5.01E-05	7.13E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
5185	ALL	625467.1	3669355	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.25E-03	8.70E-02	5.92E-03	2.26E-06	6.04E-05	8.71E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
5186	ALL	625567.1	3669355	NonCancer	6.47E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.82E-05	6.82E-03	9.66E-02	6.46E-03	2.46E-06	6.60E-05	9.55E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
5187	ALL	625667.1	3669355	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.03E-01	6.81E-03	2.59E-06	6.96E-05	1.01E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5188	ALL	625767.1	3669355	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.01E-05	7.52E-03	1.08E-01	7.12E-03	2.71E-06	7.27E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5189	ALL	625867.1	3669355	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.04E-05	7.66E-03	1.10E-01	7.26E-03	2.76E-06	7.41E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5190	ALL	625967.1	3669355	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	1.99E-05	7.48E-03	1.06E-01	7.09E-03	2.70E-06	7.23E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5191	ALL	626167.1	3669355	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.54E-03	7.07E-02	5.25E-03	2.02E-06	5.36E-05	7.54E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5192	ALL	626267.1	3669355	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.19E-02	4.81E-03	1.85E-06	4.90E-05	6.82E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
5193	ALL	626367.1	3669355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.61E-02	4.53E-03	1.75E-06	4.62E-05	6.37E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
5194	ALL	626467.1	3669355	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.21E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.43E-05	6.06E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
5195	ALL	626567.1	3669355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.92E-02	4.22E-03	1.63E-06	4.30E-05	5.84E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
5196	ALL	626667.1	3669355	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.70E-02	4.13E-03	1.60E-06	4.21E-05	5.68E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5197	ALL	626767.1	3669355	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.53E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.57E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5198	ALL	626867.1	3669355	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.40E-02	4.02E-03	1.57E-06	4.10E-05	5.49E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5199	ALL	626967.1	3669355	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.30E-02	4.00E-03	1.56E-06	4.07E-05	5.43E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02

5200	ALL	627067.1	3669355	NonCancer	3.98E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.23E-02	3.98E-03	1.55E-06	4.06E-05	5.40E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5201	ALL	627167.1	3669355	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.18E-02	3.98E-03	1.55E-06	4.06E-05	5.38E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5202	ALL	627267.1	3669355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.14E-02	3.98E-03	1.55E-06	4.06E-05	5.37E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5203	ALL	627367.1	3669355	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.11E-02	4.00E-03	1.56E-06	4.07E-05	5.38E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5204	ALL	627467.1	3669355	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.12E-05	4.23E-03	4.10E-02	4.01E-03	1.57E-06	4.09E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5205	ALL	627567.1	3669355	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.10E-02	4.04E-03	1.58E-06	4.11E-05	5.42E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
5206	ALL	627667.1	3669355	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.11E-02	4.07E-03	1.59E-06	4.14E-05	5.45E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
5207	ALL	627767.1	3669355	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	4.13E-02	4.10E-03	1.60E-06	4.18E-05	5.49E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5208	ALL	627867.1	3669355	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.15E-02	4.14E-03	1.62E-06	4.21E-05	5.53E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5209	ALL	627967.1	3669355	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.40E-03	4.18E-02	4.18E-03	1.63E-06	4.26E-05	5.59E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5210	ALL	628067.1	3669355	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.22E-02	4.22E-03	1.65E-06	4.30E-05	5.65E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5211	ALL	628167.1	3669355	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.27E-02	4.27E-03	1.67E-06	4.35E-05	5.71E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5212	ALL	628267.1	3669355	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.33E-02	4.33E-03	1.69E-06	4.41E-05	5.79E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5213	ALL	628367.1	3669355	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	4.39E-02	4.39E-03	1.71E-06	4.47E-05	5.87E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5214	ALL	628467.1	3669355	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.48E-02	4.45E-03	1.74E-06	4.54E-05	5.96E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5215	ALL	628567.1	3669355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.58E-02	4.53E-03	1.77E-06	4.61E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5216	ALL	628667.1	3669355	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	4.70E-02	4.61E-03	1.80E-06	4.70E-05	6.19E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
5217	ALL	628767.1	3669355	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.32E-05	4.97E-03	4.85E-02	4.72E-03	1.84E-06	4.81E-05	6.34E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
5218	ALL	628867.1	3669355	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.10E-03	5.04E-02	4.84E-03	1.89E-06	4.93E-05	6.53E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
5219	ALL	628967.1	3669355	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.26E-03	5.28E-02	4.99E-03	1.95E-06	5.09E-05	6.76E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
5220	ALL	629067.1	3669355	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.46E-05	5.48E-03	5.62E-02	5.20E-03	2.02E-06	5.30E-05	7.07E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
5221	ALL	629367.1	3669355	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.04E-05	7.67E-03	9.33E-02	7.27E-03	2.80E-06	7.41E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
5222	ALL	629467.1	3669355	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.29E-05	8.60E-03	1.09E-01	8.15E-03	3.13E-06	8.32E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5223	ALL	629567.1	3669355	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.46E-05	9.23E-03	1.20E-01	8.75E-03	3.35E-06	8.93E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5224	ALL	629667.1	3669355	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.59E-05	9.72E-03	1.28E-01	9.21E-03	3.53E-06	9.40E-05	1.33E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5225	ALL	629767.1	3669355	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.34E-01	9.58E-03	3.67E-06	9.78E-05	1.39E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5226	ALL	629867.1	3669355	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.39E-01	9.90E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5227	ALL	629967.1	3669355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.44E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5228	ALL	630067.1	3669355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.48E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5229	ALL	630167.1	3669355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.52E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5230	ALL	630267.1	3669355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.55E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5231	ALL	630367.1	3669355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5232	ALL	630467.1	3669355	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.60E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.65E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5233	ALL	630567.1	3669355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.60E-01	1.15E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5234	ALL	630667.1	3669355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.59E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.68E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5235	ALL	630867.1	3669355	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.37E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
5236	ALL	630967.1	3669355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.28E-01	1.19E-02	4.62E-06	1.21E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5237	ALL	631067.1	3669355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.23E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.63E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5238	ALL	631167.1	3669355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.19E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.64E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5239	ALL	631267.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.17E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.28E-04	1.65E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5240	ALL	631367.1	3669355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.15E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.66E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5241	ALL	631467.1	3669355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.13E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5242	ALL	631567.1	3669355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.11E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5243	ALL	631667.1	3669355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.11E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5244	ALL	631767.1	3669355	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.09E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5245	ALL	631867.1	3669355	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.08E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5246	ALL	631967.1	3669355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5247	ALL	632067.1	3669355	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5248	ALL	632167.1	3669355	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.07E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5249	ALL	632267.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5250	ALL	632367.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5251	ALL	632467.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

5252	ALL	632567.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5253	ALL	632667.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5254	ALL	632767.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5255	ALL	632867.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5256	ALL	632967.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5257	ALL	633467.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5258	ALL	633567.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5259	ALL	633667.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5260	ALL	633767.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5261	ALL	633867.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5262	ALL	633967.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5263	ALL	634067.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5264	ALL	634167.1	3669355	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	1.02E-01	1.38E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5265	ALL	634267.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.65E-06	1.35E-03	3.83E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.44E-06	1.40E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5266	ALL	634367.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.02E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5267	ALL	634467.1	3669355	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.41E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5268	ALL	634567.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5269	ALL	634667.1	3669355	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5270	ALL	634767.1	3669355	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.01E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5271	ALL	634867.1	3669355	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.01E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5272	ALL	634967.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.00E-01	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5273	ALL	635067.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.00E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5274	ALL	635167.1	3669355	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.00E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5275	ALL	635767.1	3669355	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.89E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
5276	ALL	635867.1	3669355	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.91E-02	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
5277	ALL	635967.1	3669355	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.95E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5278	ALL	636067.1	3669355	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.00E-01	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5279	ALL	636167.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5280	ALL	636267.1	3669355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.02E-01	1.23E-02	4.87E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5281	ALL	637267.1	3669355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.52E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.25E-04	1.73E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5282	ALL	637367.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.60E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5283	ALL	637467.1	3669355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5284	ALL	637567.1	3669355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.67E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5285	ALL	637667.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.70E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5286	ALL	637767.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.72E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5287	ALL	637867.1	3669355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5288	ALL	637967.1	3669355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.75E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5289	ALL	638067.1	3669355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.76E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5290	ALL	638167.1	3669355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5291	ALL	638267.1	3669355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.77E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5292	ALL	638367.1	3669355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.78E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5293	ALL	638467.1	3669355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.79E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5294	ALL	638567.1	3669355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.83E-01	1.23E-02	4.68E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
5295	ALL	638667.1	3669355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.17E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.78E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5296	ALL	638767.1	3669355	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.67E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5297	ALL	638867.1	3669355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.51E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5298	ALL	638967.1	3669355	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.45E-05	9.18E-03	1.21E-01	8.70E-03	3.33E-06	8.88E-05	1.26E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5299	ALL	639067.1	3669355	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.20E-05	8.27E-03	1.06E-01	7.84E-03	3.01E-06	8.00E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5300	ALL	639167.1	3669355	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.04E-05	7.66E-03	9.61E-02	7.26E-03	2.79E-06	7.41E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
5301	ALL	639267.1	3669355	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.91E-05	7.18E-03	8.85E-02	6.80E-03	2.62E-06	6.94E-05	9.68E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
5302	ALL	639367.1	3669355	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.80E-05	6.76E-03	8.21E-02	6.41E-03	2.47E-06	6.54E-05	9.08E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
5303	ALL	625367.1	3669455	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.40E-03	9.10E-02	6.06E-03	2.31E-06	6.19E-05	8.97E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02

5304	ALL	625467.1	3669455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.86E-03	9.85E-02	6.50E-03	2.47E-06	6.63E-05	9.64E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
5305	ALL	625567.1	3669455	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.22E-03	1.04E-01	6.84E-03	2.60E-06	6.98E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5306	ALL	625667.1	3669455	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.08E-01	7.07E-03	2.69E-06	7.22E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5307	ALL	625767.1	3669455	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.05E-05	7.70E-03	1.12E-01	7.29E-03	2.77E-06	7.45E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5308	ALL	625867.1	3669455	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.09E-05	7.83E-03	1.14E-01	7.42E-03	2.82E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5309	ALL	625967.1	3669455	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.09E-01	7.21E-03	2.74E-06	7.36E-05	1.07E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5310	ALL	626167.1	3669455	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.64E-03	7.37E-02	5.35E-03	2.05E-06	5.46E-05	7.73E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
5311	ALL	626267.1	3669455	NonCancer	4.89E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.15E-03	6.46E-02	4.89E-03	1.88E-06	4.98E-05	6.98E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
5312	ALL	626367.1	3669455	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.86E-02	4.59E-03	1.77E-06	4.68E-05	6.50E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
5313	ALL	626467.1	3669455	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.44E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.17E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5314	ALL	626567.1	3669455	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.11E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.33E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
5315	ALL	626667.1	3669455	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.87E-02	4.14E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.74E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5316	ALL	626767.1	3669455	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.67E-02	4.06E-03	1.57E-06	4.14E-05	5.60E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
5317	ALL	626867.1	3669455	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.52E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
5318	ALL	626967.1	3669455	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.41E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.04E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5319	ALL	627067.1	3669455	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.31E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.37E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
5320	ALL	627167.1	3669455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.24E-02	3.92E-03	1.53E-06	4.00E-05	5.33E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5321	ALL	627267.1	3669455	NonCancer	3.92E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.19E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5322	ALL	627367.1	3669455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.16E-02	3.92E-03	1.53E-06	3.99E-05	5.30E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5323	ALL	627467.1	3669455	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.13E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.00E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5324	ALL	627567.1	3669455	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.10E-05	4.16E-03	4.12E-02	3.94E-03	1.54E-06	4.02E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5325	ALL	627667.1	3669455	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.12E-02	3.96E-03	1.55E-06	4.04E-05	5.35E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
5326	ALL	627767.1	3669455	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.13E-02	3.99E-03	1.56E-06	4.07E-05	5.38E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
5327	ALL	627867.1	3669455	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.14E-02	4.02E-03	1.57E-06	4.10E-05	5.42E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5328	ALL	627967.1	3669455	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.17E-02	4.06E-03	1.59E-06	4.14E-05	5.46E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5329	ALL	628067.1	3669455	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.20E-02	4.10E-03	1.60E-06	4.18E-05	5.51E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5330	ALL	628167.1	3669455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.38E-03	4.24E-02	4.15E-03	1.62E-06	4.23E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5331	ALL	628267.1	3669455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.29E-02	4.20E-03	1.64E-06	4.28E-05	5.65E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5332	ALL	628367.1	3669455	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.36E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.34E-05	5.72E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
5333	ALL	628467.1	3669455	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.44E-02	4.33E-03	1.69E-06	4.41E-05	5.82E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
5334	ALL	628567.1	3669455	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.53E-02	4.40E-03	1.72E-06	4.48E-05	5.92E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
5335	ALL	628667.1	3669455	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.65E-02	4.49E-03	1.75E-06	4.57E-05	6.05E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
5336	ALL	628767.1	3669455	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	4.80E-02	4.59E-03	1.79E-06	4.68E-05	6.20E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
5337	ALL	628867.1	3669455	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	4.98E-02	4.71E-03	1.84E-06	4.80E-05	6.38E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
5338	ALL	628967.1	3669455	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.36E-05	5.13E-03	5.22E-02	4.86E-03	1.89E-06	4.96E-05	6.61E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
5339	ALL	629067.1	3669455	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.56E-02	5.07E-03	1.97E-06	5.17E-05	6.92E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
5340	ALL	629367.1	3669455	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.00E-05	7.50E-03	9.22E-02	7.11E-03	2.74E-06	7.25E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
5341	ALL	629467.1	3669455	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.08E-01	8.00E-03	3.07E-06	8.16E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5342	ALL	629567.1	3669455	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.19E-01	8.60E-03	3.29E-06	8.78E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5343	ALL	629667.1	3669455	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.55E-05	9.56E-03	1.27E-01	9.06E-03	3.47E-06	9.25E-05	1.31E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5344	ALL	629767.1	3669455	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.65E-05	9.95E-03	1.33E-01	9.43E-03	3.61E-06	9.62E-05	1.37E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5345	ALL	629867.1	3669455	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.56E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.38E-01	9.74E-03	3.73E-06	9.94E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
5346	ALL	629967.1	3669455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.43E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
5347	ALL	630067.1	3669455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.47E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
5348	ALL	630167.1	3669455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.51E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5349	ALL	630267.1	3669455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5350	ALL	630367.1	3669455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.56E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
5351	ALL	630467.1	3669455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.58E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5352	ALL	630567.1	3669455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.59E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5353	ALL	630667.1	3669455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.59E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
5354	ALL	630867.1	3669455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.39E-01	1.16E-02	4.51E-06	1.19E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
5355	ALL	630967.1	3669455	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.29E-01	1.19E-02	4.62E-06	1.21E-04	1.62E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01

5356	ALL	631067.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.24E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.63E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5357	ALL	631167.1	3669455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.20E-01	1.24E-02	4.85E-06	1.26E-04	1.65E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5358	ALL	631267.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.18E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.28E-04	1.66E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5359	ALL	631367.1	3669455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.16E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.67E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5360	ALL	631467.1	3669455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.14E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5361	ALL	631567.1	3669455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.13E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5362	ALL	631667.1	3669455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.12E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5363	ALL	631767.1	3669455	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.10E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5364	ALL	631867.1	3669455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.09E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5365	ALL	631967.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.09E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5366	ALL	632067.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5367	ALL	632167.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.08E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5368	ALL	632267.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5369	ALL	632367.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5370	ALL	632467.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5371	ALL	632567.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5372	ALL	632667.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5373	ALL	632767.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5374	ALL	632867.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5375	ALL	632967.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5376	ALL	633067.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5377	ALL	633467.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5378	ALL	633567.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5379	ALL	633667.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5380	ALL	633767.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5381	ALL	633867.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5382	ALL	633967.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.39E-04	1.72E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5383	ALL	634067.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5384	ALL	634167.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5385	ALL	634267.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.47E-06	1.40E-04	1.75E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5386	ALL	634367.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.66E-06	1.35E-03	3.84E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.37E-02	5.45E-06	1.40E-04	1.74E-06	3.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5387	ALL	634467.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5388	ALL	634567.1	3669455	NonCancer	1.38E-02	1.43E-02	3.67E-06	1.35E-03	3.85E-05	1.45E-02	1.03E-01	1.38E-02	5.46E-06	1.40E-04	1.74E-06	4.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5389	ALL	634667.1	3669455	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.02E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5390	ALL	634767.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.01E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5391	ALL	634867.1	3669455	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5392	ALL	634967.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5393	ALL	635067.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.00E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5394	ALL	635167.1	3669455	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5395	ALL	635267.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.00E-01	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5396	ALL	635367.1	3669455	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	9.98E-02	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5397	ALL	635467.1	3669455	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	9.94E-02	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
5398	ALL	635767.1	3669455	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5399	ALL	635867.1	3669455	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.95E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5400	ALL	635967.1	3669455	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.97E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
5401	ALL	636067.1	3669455	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.99E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5402	ALL	636167.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5403	ALL	636267.1	3669455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.01E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5404	ALL	636367.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5405	ALL	636467.1	3669455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.03E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.56E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5406	ALL	636567.1	3669455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.04E-01	1.18E-02	4.64E-06	1.20E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5407	ALL	636667.1	3669455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.06E-01	1.17E-02	4.62E-06	1.20E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

5408	ALL	636767.1	3669455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.08E-01	1.17E-02	4.59E-06	1.19E-04	1.54E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5409	ALL	636867.1	3669455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	1.10E-01	1.16E-02	4.56E-06	1.18E-04	1.54E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5410	ALL	636967.1	3669455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.12E-01	1.16E-02	4.53E-06	1.18E-04	1.54E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5411	ALL	637067.1	3669455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.16E-01	1.15E-02	4.49E-06	1.17E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5412	ALL	637167.1	3669455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.24E-01	1.16E-02	4.50E-06	1.18E-04	1.57E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5413	ALL	637267.1	3669455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.42E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.23E-04	1.68E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
5414	ALL	637367.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.54E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5415	ALL	637467.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5416	ALL	637567.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5417	ALL	637667.1	3669455	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5418	ALL	637767.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.71E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5419	ALL	637867.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.73E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5420	ALL	637967.1	3669455	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5421	ALL	638067.1	3669455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.75E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5422	ALL	638167.1	3669455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5423	ALL	638267.1	3669455	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.77E-01	1.23E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5424	ALL	638367.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.78E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5425	ALL	638467.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.79E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5426	ALL	638567.1	3669455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.27E-02	1.78E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5427	ALL	638667.1	3669455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.81E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.80E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5428	ALL	638767.1	3669455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5429	ALL	638867.1	3669455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.53E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5430	ALL	638967.1	3669455	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.47E-05	9.28E-03	1.22E-01	8.80E-03	3.37E-06	8.98E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5431	ALL	639067.1	3669455	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.07E-01	7.92E-03	3.04E-06	8.08E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5432	ALL	639167.1	3669455	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.20E-04	2.06E-05	7.74E-03	9.71E-02	7.34E-03	2.82E-06	7.48E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
5433	ALL	639267.1	3669455	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	8.95E-02	6.87E-03	2.65E-06	7.01E-05	9.78E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
5434	ALL	624567.1	3669555	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.99E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.27E-05	6.11E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
5435	ALL	624667.1	3669555	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.12E-03	7.19E-02	4.85E-03	1.85E-06	4.95E-05	7.15E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
5436	ALL	624767.1	3669555	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.49E-05	5.58E-03	7.96E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.40E-05	7.83E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
5437	ALL	624867.1	3669555	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.58E-05	5.93E-03	8.53E-02	5.62E-03	2.14E-06	5.74E-05	8.34E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
5438	ALL	624967.1	3669555	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.22E-03	9.01E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.02E-05	8.77E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
5439	ALL	625067.1	3669555	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.49E-03	9.44E-02	6.15E-03	2.34E-06	6.28E-05	9.16E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
5440	ALL	625167.1	3669555	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.75E-03	9.86E-02	6.40E-03	2.43E-06	6.53E-05	9.54E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
5441	ALL	625267.1	3669555	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.02E-01	6.62E-03	2.52E-06	6.76E-05	9.89E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5442	ALL	625367.1	3669555	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.21E-03	1.06E-01	6.83E-03	2.59E-06	6.98E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5443	ALL	625467.1	3669555	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	1.09E-01	7.03E-03	2.67E-06	7.18E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5444	ALL	625567.1	3669555	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.60E-03	1.12E-01	7.20E-03	2.73E-06	7.35E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5445	ALL	625667.1	3669555	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.07E-05	7.75E-03	1.14E-01	7.34E-03	2.78E-06	7.49E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5446	ALL	625767.1	3669555	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.09E-05	7.85E-03	1.15E-01	7.44E-03	2.82E-06	7.59E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5447	ALL	625867.1	3669555	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.17E-01	7.53E-03	2.86E-06	7.69E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5448	ALL	625967.1	3669555	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.06E-05	7.73E-03	1.12E-01	7.32E-03	2.78E-06	7.48E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5449	ALL	626167.1	3669555	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.73E-03	7.62E-02	5.43E-03	2.08E-06	5.54E-05	7.88E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
5450	ALL	626267.1	3669555	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	6.69E-02	4.95E-03	1.90E-06	5.05E-05	7.12E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
5451	ALL	626367.1	3669555	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.90E-03	6.08E-02	4.64E-03	1.79E-06	4.74E-05	6.62E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
5452	ALL	626467.1	3669555	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.63E-02	4.43E-03	1.71E-06	4.52E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
5453	ALL	626567.1	3669555	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.29E-02	4.27E-03	1.65E-06	4.35E-05	6.00E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5454	ALL	626667.1	3669555	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.38E-03	5.02E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.80E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
5455	ALL	626767.1	3669555	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.81E-02	4.06E-03	1.57E-06	4.14E-05	5.64E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5456	ALL	626867.1	3669555	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.64E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.07E-05	5.52E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
5457	ALL	626967.1	3669555	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.15E-03	4.51E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.43E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5458	ALL	627067.1	3669555	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.12E-03	4.40E-02	3.90E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5459	ALL	627167.1	3669555	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.32E-02	3.88E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02

5460	ALL	627267.1	3669555	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.26E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.28E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5461	ALL	627367.1	3669555	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.21E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5462	ALL	627467.1	3669555	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.17E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.25E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5463	ALL	627567.1	3669555	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.08E-05	4.08E-03	4.15E-02	3.87E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5464	ALL	627667.1	3669555	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.14E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.96E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5465	ALL	627767.1	3669555	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.14E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
5466	ALL	627867.1	3669555	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.15E-02	3.94E-03	1.54E-06	4.01E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
5467	ALL	627967.1	3669555	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.11E-05	4.19E-03	4.17E-02	3.97E-03	1.55E-06	4.05E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5468	ALL	628067.1	3669555	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.23E-03	4.19E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.09E-05	5.41E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5469	ALL	628167.1	3669555	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.23E-02	4.05E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.47E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5470	ALL	628267.1	3669555	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.32E-03	4.28E-02	4.10E-03	1.60E-06	4.18E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5471	ALL	628367.1	3669555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	4.34E-02	4.16E-03	1.62E-06	4.24E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5472	ALL	628467.1	3669555	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.41E-02	4.22E-03	1.65E-06	4.30E-05	5.70E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5473	ALL	628567.1	3669555	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.20E-05	4.53E-03	4.51E-02	4.30E-03	1.68E-06	4.38E-05	5.80E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
5474	ALL	628667.1	3669555	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	4.62E-02	4.38E-03	1.71E-06	4.46E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
5475	ALL	628767.1	3669555	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.72E-03	4.77E-02	4.48E-03	1.75E-06	4.57E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
5476	ALL	628867.1	3669555	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.85E-03	4.95E-02	4.60E-03	1.79E-06	4.69E-05	6.25E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
5477	ALL	628967.1	3669555	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	5.18E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.85E-05	6.48E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
5478	ALL	629067.1	3669555	NonCancer	4.96E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	5.51E-02	4.95E-03	1.93E-06	5.05E-05	6.78E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
5479	ALL	629367.1	3669555	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.96E-05	7.35E-03	9.12E-02	6.97E-03	2.68E-06	7.11E-05	9.94E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
5480	ALL	629467.1	3669555	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.21E-05	8.30E-03	1.07E-01	7.86E-03	3.02E-06	8.02E-05	1.13E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5481	ALL	629567.1	3669555	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.38E-05	8.93E-03	1.18E-01	8.46E-03	3.24E-06	8.64E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5482	ALL	629667.1	3669555	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.75E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.26E-01	8.92E-03	3.41E-06	9.10E-05	1.30E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5483	ALL	629767.1	3669555	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.61E-05	9.80E-03	1.32E-01	9.29E-03	3.55E-06	9.48E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5484	ALL	629867.1	3669555	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.37E-01	9.60E-03	3.67E-06	9.80E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
5485	ALL	629967.1	3669555	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.42E-01	9.88E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.44E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
5486	ALL	630067.1	3669555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.45E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
5487	ALL	630167.1	3669555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.49E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5488	ALL	630267.1	3669555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5489	ALL	630367.1	3669555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5490	ALL	630467.1	3669555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5491	ALL	630567.1	3669555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.58E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5492	ALL	630667.1	3669555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.58E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5493	ALL	630767.1	3669555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.53E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.65E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5494	ALL	630867.1	3669555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.40E-01	1.16E-02	4.49E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5495	ALL	630967.1	3669555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.31E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5496	ALL	631067.1	3669555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.26E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
5497	ALL	631167.1	3669555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.23E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5498	ALL	631267.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.33E-02	1.19E-01	1.26E-02	4.93E-06	1.28E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5499	ALL	631367.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.17E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5500	ALL	631467.1	3669555	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.15E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5501	ALL	631567.1	3669555	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.14E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5502	ALL	631667.1	3669555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.13E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5503	ALL	631767.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.11E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5504	ALL	631867.1	3669555	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.11E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5505	ALL	631967.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.10E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5506	ALL	632067.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.10E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5507	ALL	632167.1	3669555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.09E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5508	ALL	632267.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.09E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5509	ALL	632367.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.08E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5510	ALL	632467.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.09E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5511	ALL	632567.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.08E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01

5512	ALL	632667.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.08E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5513	ALL	632767.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5514	ALL	632867.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5515	ALL	632967.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.07E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5516	ALL	633067.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.06E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5517	ALL	633467.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5518	ALL	633567.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5519	ALL	633667.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5520	ALL	633767.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5521	ALL	633867.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5522	ALL	633967.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.04E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5523	ALL	634067.1	3669555	NonCancer	1.37E-02	1.42E-02	3.64E-06	1.34E-03	3.82E-05	1.44E-02	1.04E-01	1.37E-02	5.42E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5524	ALL	634167.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5525	ALL	634267.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5526	ALL	634367.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5527	ALL	634467.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.38E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5528	ALL	634567.1	3669555	NonCancer	1.36E-02	1.42E-02	3.63E-06	1.34E-03	3.81E-05	1.44E-02	1.03E-01	1.36E-02	5.40E-06	1.39E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5529	ALL	634667.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.03E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5530	ALL	634767.1	3669555	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.02E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5531	ALL	634867.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.70E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5532	ALL	634967.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5533	ALL	635067.1	3669555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5534	ALL	635167.1	3669555	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.01E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5535	ALL	635267.1	3669555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.27E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5536	ALL	635367.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.00E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5537	ALL	635467.1	3669555	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	9.99E-02	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5538	ALL	635667.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.90E-02	1.29E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
5539	ALL	635767.1	3669555	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5540	ALL	635867.1	3669555	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.98E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5541	ALL	635967.1	3669555	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.98E-02	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5542	ALL	636067.1	3669555	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.98E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5543	ALL	636167.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5544	ALL	636267.1	3669555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	1.00E-01	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5545	ALL	636367.1	3669555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5546	ALL	636467.1	3669555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5547	ALL	636567.1	3669555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.02E-01	1.21E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5548	ALL	636667.1	3669555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.03E-01	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5549	ALL	636767.1	3669555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.04E-01	1.20E-02	4.72E-06	1.22E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5550	ALL	636867.1	3669555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.06E-01	1.18E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.55E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5551	ALL	636967.1	3669555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	1.07E-01	1.17E-02	4.61E-06	1.19E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5552	ALL	637067.1	3669555	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.10E-01	1.16E-02	4.55E-06	1.18E-04	1.53E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5553	ALL	637167.1	3669555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.19E-01	1.16E-02	4.54E-06	1.19E-04	1.56E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5554	ALL	637267.1	3669555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.38E-01	1.21E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
5555	ALL	637367.1	3669555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.51E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.74E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5556	ALL	637467.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.58E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
5557	ALL	637567.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.63E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
5558	ALL	637667.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.67E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
5559	ALL	637767.1	3669555	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.70E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5560	ALL	637867.1	3669555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.72E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5561	ALL	637967.1	3669555	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5562	ALL	638067.1	3669555	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.75E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5563	ALL	638167.1	3669555	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.76E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01

5564	ALL	638267.1	3669555	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.77E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5565	ALL	638367.1	3669555	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.78E-01	1.23E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5566	ALL	638467.1	3669555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.79E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5567	ALL	638567.1	3669555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.79E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5568	ALL	638667.1	3669555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.81E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5569	ALL	638767.1	3669555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5570	ALL	638867.1	3669555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.55E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5571	ALL	638967.1	3669555	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.49E-05	9.34E-03	1.23E-01	8.86E-03	3.39E-06	9.04E-05	1.28E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5572	ALL	639067.1	3669555	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.12E-06	7.83E-04	2.24E-05	8.42E-03	1.08E-01	7.98E-03	3.06E-06	8.14E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5573	ALL	639167.1	3669555	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.79E-03	9.78E-02	7.39E-03	2.84E-06	7.54E-05	1.06E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
5574	ALL	639267.1	3669555	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.95E-05	7.31E-03	9.02E-02	6.93E-03	2.66E-06	7.07E-05	9.86E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
5575	ALL	624567.1	3669655	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.51E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.54E-05	6.53E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
5576	ALL	624667.1	3669655	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.84E-02	5.18E-03	1.97E-06	5.29E-05	7.69E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
5577	ALL	624767.1	3669655	NonCancer	5.68E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.60E-05	5.99E-03	8.72E-02	5.68E-03	2.16E-06	5.80E-05	8.46E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
5578	ALL	624867.1	3669655	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.39E-03	9.38E-02	6.05E-03	2.30E-06	6.18E-05	9.04E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
5579	ALL	624967.1	3669655	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.79E-05	6.71E-03	9.91E-02	6.35E-03	2.41E-06	6.49E-05	9.51E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
5580	ALL	625067.1	3669655	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.04E-01	6.61E-03	2.51E-06	6.75E-05	9.91E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5581	ALL	625167.1	3669655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.08E-01	6.85E-03	2.60E-06	6.99E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5582	ALL	625267.1	3669655	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.98E-05	7.43E-03	1.11E-01	7.04E-03	2.67E-06	7.19E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5583	ALL	625367.1	3669655	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.13E-01	7.21E-03	2.73E-06	7.36E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5584	ALL	625467.1	3669655	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.07E-05	7.76E-03	1.16E-01	7.35E-03	2.79E-06	7.51E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5585	ALL	625567.1	3669655	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.11E-05	7.89E-03	1.18E-01	7.47E-03	2.83E-06	7.63E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5586	ALL	625667.1	3669655	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.13E-05	7.98E-03	1.19E-01	7.56E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5587	ALL	625767.1	3669655	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.19E-01	7.60E-03	2.88E-06	7.76E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5588	ALL	625867.1	3669655	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.15E-05	8.07E-03	1.20E-01	7.65E-03	2.90E-06	7.81E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5589	ALL	625967.1	3669655	NonCancer	7.42E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.27E-04	2.09E-05	7.83E-03	1.15E-01	7.42E-03	2.82E-06	7.58E-05	1.11E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5590	ALL	626167.1	3669655	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.80E-03	7.84E-02	5.49E-03	2.10E-06	5.61E-05	8.01E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
5591	ALL	626267.1	3669655	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.41E-05	5.28E-03	6.89E-02	5.01E-03	1.92E-06	5.11E-05	7.23E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
5592	ALL	626367.1	3669655	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.26E-02	4.69E-03	1.80E-06	4.78E-05	6.72E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
5593	ALL	626467.1	3669655	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.71E-03	5.80E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.35E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
5594	ALL	626567.1	3669655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.44E-02	4.29E-03	1.66E-06	4.38E-05	6.07E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
5595	ALL	626667.1	3669655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.17E-02	4.17E-03	1.61E-06	4.25E-05	5.85E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5596	ALL	626767.1	3669655	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.94E-02	4.07E-03	1.57E-06	4.15E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
5597	ALL	626867.1	3669655	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.76E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.55E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
5598	ALL	626967.1	3669655	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.61E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.45E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
5599	ALL	627067.1	3669655	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.50E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.96E-05	5.37E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
5600	ALL	627167.1	3669655	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.40E-02	3.85E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5601	ALL	627267.1	3669655	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.07E-05	4.04E-03	4.32E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
5602	ALL	627367.1	3669655	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.26E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5603	ALL	627467.1	3669655	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.22E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5604	ALL	627567.1	3669655	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.19E-02	3.82E-03	1.49E-06	3.89E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5605	ALL	627667.1	3669655	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.07E-05	4.04E-03	4.17E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.90E-05	5.22E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
5606	ALL	627767.1	3669655	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.16E-02	3.85E-03	1.50E-06	3.92E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5607	ALL	627867.1	3669655	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.08E-05	4.08E-03	4.16E-02	3.87E-03	1.51E-06	3.94E-05	5.26E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
5608	ALL	627967.1	3669655	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.18E-02	3.90E-03	1.52E-06	3.97E-05	5.29E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
5609	ALL	628067.1	3669655	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.20E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.33E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5610	ALL	628167.1	3669655	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.11E-05	4.19E-03	4.23E-02	3.97E-03	1.55E-06	4.05E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5611	ALL	628267.1	3669655	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.27E-02	4.02E-03	1.57E-06	4.10E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5612	ALL	628367.1	3669655	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.33E-02	4.08E-03	1.59E-06	4.15E-05	5.52E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5613	ALL	628467.1	3669655	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.40E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.61E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5614	ALL	628567.1	3669655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.49E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.29E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5615	ALL	628667.1	3669655	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.60E-02	4.29E-03	1.67E-06	4.37E-05	5.83E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02

5616	ALL	628767.1	3669655	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	4.74E-02	4.39E-03	1.71E-06	4.47E-05	5.97E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
5617	ALL	628867.1	3669655	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	4.92E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.60E-05	6.15E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
5618	ALL	628967.1	3669655	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.15E-02	4.66E-03	1.81E-06	4.75E-05	6.37E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
5619	ALL	629067.1	3669655	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.47E-02	4.85E-03	1.88E-06	4.95E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
5620	ALL	629167.1	3669655	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.44E-05	5.43E-03	5.97E-02	5.15E-03	2.00E-06	5.25E-05	7.12E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
5621	ALL	629367.1	3669655	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.92E-05	7.21E-03	9.02E-02	6.84E-03	2.63E-06	6.97E-05	9.76E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
5622	ALL	629467.1	3669655	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.17E-05	8.16E-03	1.06E-01	7.73E-03	2.96E-06	7.89E-05	1.12E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5623	ALL	629567.1	3669655	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.34E-05	8.79E-03	1.17E-01	8.33E-03	3.19E-06	8.50E-05	1.21E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5624	ALL	629667.1	3669655	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.47E-05	9.27E-03	1.25E-01	8.78E-03	3.36E-06	8.96E-05	1.28E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5625	ALL	629767.1	3669655	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.57E-05	9.65E-03	1.31E-01	9.15E-03	3.49E-06	9.33E-05	1.34E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5626	ALL	629867.1	3669655	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.66E-05	9.98E-03	1.36E-01	9.46E-03	3.61E-06	9.65E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
5627	ALL	629967.1	3669655	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.40E-01	9.74E-03	3.72E-06	9.94E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5628	ALL	630067.1	3669655	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.44E-01	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5629	ALL	630167.1	3669655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5630	ALL	630267.1	3669655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.51E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5631	ALL	630367.1	3669655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5632	ALL	630467.1	3669655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5633	ALL	630567.1	3669655	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5634	ALL	630667.1	3669655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.57E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5635	ALL	630767.1	3669655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.52E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5636	ALL	630867.1	3669655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.40E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5637	ALL	630967.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.32E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5638	ALL	631067.1	3669655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.27E-01	1.25E-02	4.89E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5639	ALL	631167.1	3669655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.24E-01	1.28E-02	5.00E-06	1.30E-04	1.70E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5640	ALL	631267.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.22E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5641	ALL	631367.1	3669655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.20E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5642	ALL	631467.1	3669655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.16E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5643	ALL	631567.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.15E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5644	ALL	631667.1	3669655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.14E-01	1.31E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5645	ALL	631767.1	3669655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.13E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5646	ALL	631867.1	3669655	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.12E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5647	ALL	631967.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.12E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5648	ALL	632067.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.11E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5649	ALL	632167.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5650	ALL	632267.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.10E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5651	ALL	632367.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5652	ALL	632467.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.10E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5653	ALL	632567.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.10E-01	1.35E-02	5.33E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5654	ALL	632667.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.09E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5655	ALL	632767.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.09E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5656	ALL	632867.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.09E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5657	ALL	632967.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.08E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5658	ALL	633067.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.08E-01	1.36E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.74E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5659	ALL	633567.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.06E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5660	ALL	633667.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5661	ALL	633767.1	3669655	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.79E-05	1.43E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.36E-06	1.38E-04	1.73E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5662	ALL	633867.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5663	ALL	633967.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.05E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5664	ALL	634067.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.42E-02	1.04E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5665	ALL	634167.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5666	ALL	634267.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5667	ALL	634367.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01

5668	ALL	634467.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.31E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5669	ALL	634567.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.04E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5670	ALL	634667.1	3669655	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.35E-02	5.34E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5671	ALL	634767.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.40E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5672	ALL	634867.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.03E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5673	ALL	634967.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5674	ALL	635067.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5675	ALL	635167.1	3669655	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.69E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5676	ALL	635267.1	3669655	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.01E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5677	ALL	635367.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.01E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5678	ALL	635467.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.00E-01	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5679	ALL	635667.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	9.94E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
5680	ALL	635767.1	3669655	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.01E-01	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5681	ALL	635867.1	3669655	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5682	ALL	635967.1	3669655	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.99E-02	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5683	ALL	636067.1	3669655	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.98E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5684	ALL	636167.1	3669655	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.98E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5685	ALL	636267.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.98E-02	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5686	ALL	636367.1	3669655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.98E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5687	ALL	636467.1	3669655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.00E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5688	ALL	636567.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.83E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5689	ALL	636667.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.02E-01	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5690	ALL	636767.1	3669655	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.02E-01	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.57E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5691	ALL	636867.1	3669655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.03E-01	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.55E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5692	ALL	636967.1	3669655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.05E-01	1.18E-02	4.64E-06	1.20E-04	1.54E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5693	ALL	637067.1	3669655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.08E-01	1.17E-02	4.57E-06	1.19E-04	1.53E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5694	ALL	637267.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.36E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.24E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
5695	ALL	637367.1	3669655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.49E-01	1.25E-02	4.84E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
5696	ALL	637467.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.57E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5697	ALL	637567.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.62E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
5698	ALL	637667.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.66E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
5699	ALL	637767.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.69E-01	1.26E-02	4.84E-06	1.29E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
5700	ALL	637867.1	3669655	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.71E-01	1.26E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5701	ALL	637967.1	3669655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.73E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5702	ALL	638067.1	3669655	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.75E-01	1.25E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5703	ALL	638167.1	3669655	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.76E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5704	ALL	638267.1	3669655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.77E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5705	ALL	638367.1	3669655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.78E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5706	ALL	638467.1	3669655	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.79E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5707	ALL	638567.1	3669655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.77E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.78E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
5708	ALL	638667.1	3669655	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.81E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.25E-04	1.81E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5709	ALL	638767.1	3669655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
5710	ALL	638867.1	3669655	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5711	ALL	638967.1	3669655	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.50E-05	9.39E-03	1.23E-01	8.90E-03	3.41E-06	9.08E-05	1.29E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5712	ALL	639067.1	3669655	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.25E-05	8.46E-03	1.08E-01	8.02E-03	3.08E-06	8.18E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5713	ALL	639167.1	3669655	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.09E-05	7.83E-03	9.82E-02	7.43E-03	2.85E-06	7.58E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
5714	ALL	639267.1	3669655	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.96E-05	7.35E-03	9.06E-02	6.96E-03	2.68E-06	7.10E-05	9.91E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-02
5715	ALL	624567.1	3669755	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.81E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.77E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
5716	ALL	624667.1	3669755	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.65E-03	8.19E-02	5.35E-03	2.03E-06	5.47E-05	7.97E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
5717	ALL	624767.1	3669755	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.20E-03	9.13E-02	5.88E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.78E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
5718	ALL	624867.1	3669755	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.62E-03	9.83E-02	6.27E-03	2.38E-06	6.40E-05	9.40E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
5719	ALL	624967.1	3669755	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.04E-01	6.59E-03	2.50E-06	6.73E-05	9.89E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01

5720	ALL	625067.1	3669755	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.09E-01	6.86E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5721	ALL	625167.1	3669755	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.00E-05	7.48E-03	1.12E-01	7.09E-03	2.69E-06	7.24E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5722	ALL	625267.1	3669755	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.05E-05	7.67E-03	1.15E-01	7.27E-03	2.75E-06	7.42E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5723	ALL	625367.1	3669755	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.09E-05	7.84E-03	1.18E-01	7.42E-03	2.81E-06	7.58E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
5724	ALL	625467.1	3669755	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.20E-01	7.55E-03	2.86E-06	7.71E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5725	ALL	625567.1	3669755	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.22E-01	7.65E-03	2.90E-06	7.81E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5726	ALL	625667.1	3669755	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.22E-01	7.72E-03	2.93E-06	7.88E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5727	ALL	625767.1	3669755	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.17E-03	1.22E-01	7.73E-03	2.93E-06	7.90E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5728	ALL	625867.1	3669755	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.16E-05	8.11E-03	1.21E-01	7.68E-03	2.91E-06	7.84E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5729	ALL	625967.1	3669755	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.17E-01	7.51E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.12E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5730	ALL	626167.1	3669755	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.86E-03	8.02E-02	5.55E-03	2.12E-06	5.66E-05	8.12E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
5731	ALL	626267.1	3669755	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.34E-03	7.07E-02	5.06E-03	1.94E-06	5.16E-05	7.33E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
5732	ALL	626367.1	3669755	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.42E-02	4.73E-03	1.81E-06	4.82E-05	6.81E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
5733	ALL	626467.1	3669755	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.95E-02	4.49E-03	1.73E-06	4.58E-05	6.42E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
5734	ALL	626567.1	3669755	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.58E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.40E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
5735	ALL	626667.1	3669755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.29E-02	4.18E-03	1.61E-06	4.27E-05	5.91E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
5736	ALL	626767.1	3669755	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	5.06E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.73E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
5737	ALL	626867.1	3669755	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.87E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.59E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
5738	ALL	626967.1	3669755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.71E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.00E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
5739	ALL	627067.1	3669755	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.58E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
5740	ALL	627167.1	3669755	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.48E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
5741	ALL	627267.1	3669755	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.39E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5742	ALL	627367.1	3669755	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.33E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5743	ALL	627467.1	3669755	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.27E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.20E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
5744	ALL	627567.1	3669755	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.24E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.18E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5745	ALL	627667.1	3669755	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.21E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.18E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5746	ALL	627767.1	3669755	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.19E-02	3.80E-03	1.48E-06	3.87E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5747	ALL	627867.1	3669755	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.19E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
5748	ALL	627967.1	3669755	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.20E-02	3.84E-03	1.50E-06	3.92E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
5749	ALL	628067.1	3669755	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.21E-02	3.87E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.28E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
5750	ALL	628167.1	3669755	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.24E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5751	ALL	628267.1	3669755	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.28E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.03E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5752	ALL	628367.1	3669755	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.33E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.08E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5753	ALL	628467.1	3669755	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.40E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.53E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
5754	ALL	628567.1	3669755	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.49E-02	4.13E-03	1.61E-06	4.21E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5755	ALL	628667.1	3669755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.59E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.30E-05	5.74E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5756	ALL	628767.1	3669755	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	4.73E-02	4.31E-03	1.68E-06	4.39E-05	5.88E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
5757	ALL	628867.1	3669755	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	4.90E-02	4.43E-03	1.72E-06	4.51E-05	6.05E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
5758	ALL	628967.1	3669755	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	5.12E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.27E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
5759	ALL	629067.1	3669755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	5.43E-02	4.76E-03	1.85E-06	4.85E-05	6.56E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
5760	ALL	629167.1	3669755	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.32E-03	5.91E-02	5.04E-03	1.95E-06	5.14E-05	6.99E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
5761	ALL	629367.1	3669755	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.93E-02	6.72E-03	2.58E-06	6.85E-05	9.61E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
5762	ALL	629467.1	3669755	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.14E-05	8.04E-03	1.06E-01	7.62E-03	2.92E-06	7.78E-05	1.10E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5763	ALL	629567.1	3669755	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.31E-05	8.68E-03	1.16E-01	8.23E-03	3.15E-06	8.40E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5764	ALL	629667.1	3669755	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.44E-05	9.16E-03	1.24E-01	8.68E-03	3.32E-06	8.86E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5765	ALL	629767.1	3669755	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.56E-03	1.31E-01	9.06E-03	3.46E-06	9.24E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
5766	ALL	629867.1	3669755	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.89E-03	1.36E-01	9.37E-03	3.58E-06	9.57E-05	1.37E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
5767	ALL	629967.1	3669755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.40E-01	9.66E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5768	ALL	630067.1	3669755	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.44E-01	9.90E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
5769	ALL	630167.1	3669755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
5770	ALL	630267.1	3669755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.50E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
5771	ALL	630367.1	3669755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.53E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01

5772	ALL	630467.1	3669755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5773	ALL	630567.1	3669755	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.57E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5774	ALL	630667.1	3669755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.57E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
5775	ALL	630767.1	3669755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.53E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5776	ALL	630867.1	3669755	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.40E-01	1.15E-02	4.44E-06	1.17E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5777	ALL	630967.1	3669755	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.32E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.23E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5778	ALL	631067.1	3669755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.27E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.67E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
5779	ALL	631167.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.24E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5780	ALL	631267.1	3669755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.22E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5781	ALL	631367.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.20E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5782	ALL	631467.1	3669755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.17E-01	1.27E-02	4.97E-06	1.29E-04	1.67E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
5783	ALL	631567.1	3669755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	1.16E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5784	ALL	631667.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.15E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5785	ALL	631767.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.14E-01	1.29E-02	5.07E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5786	ALL	631867.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.13E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5787	ALL	631967.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.13E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5788	ALL	632067.1	3669755	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.12E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5789	ALL	632167.1	3669755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.12E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5790	ALL	632267.1	3669755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.11E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5791	ALL	632367.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.11E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5792	ALL	632467.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5793	ALL	632567.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.11E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5794	ALL	632667.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.11E-01	1.34E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
5795	ALL	632767.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5796	ALL	632867.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5797	ALL	632967.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.10E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.73E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
5798	ALL	633067.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.58E-06	1.32E-03	3.75E-05	1.41E-02	1.09E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5799	ALL	633567.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.07E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5800	ALL	633667.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5801	ALL	633767.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5802	ALL	633867.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.31E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.06E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5803	ALL	633967.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.28E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5804	ALL	634067.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5805	ALL	634167.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5806	ALL	634267.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5807	ALL	634367.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5808	ALL	634467.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5809	ALL	634567.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.04E-01	1.33E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5810	ALL	634667.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.57E-06	1.32E-03	3.74E-05	1.41E-02	1.04E-01	1.34E-02	5.30E-06	1.36E-04	1.71E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5811	ALL	634767.1	3669755	NonCancer	1.34E-02	1.39E-02	3.56E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.41E-02	1.04E-01	1.34E-02	5.29E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5812	ALL	634867.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.03E-01	1.33E-02	5.27E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5813	ALL	634967.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.03E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5814	ALL	635067.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.02E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5815	ALL	635167.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.02E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5816	ALL	635267.1	3669755	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	1.02E-01	1.32E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.68E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5817	ALL	635367.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.01E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5818	ALL	635467.1	3669755	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.01E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5819	ALL	635667.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	9.98E-02	1.29E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5820	ALL	635767.1	3669755	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.01E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5821	ALL	635867.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5822	ALL	635967.1	3669755	NonCancer	1.29E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	9.99E-02	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
5823	ALL	636067.1	3669755	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	9.98E-02	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02

5824	ALL	636167.1	3669755	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.96E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
5825	ALL	636267.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.95E-02	1.26E-02	4.98E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5826	ALL	636367.1	3669755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	9.95E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5827	ALL	636467.1	3669755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.98E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5828	ALL	636567.1	3669755	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.98E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5829	ALL	636667.1	3669755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5830	ALL	636767.1	3669755	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.02E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5831	ALL	636867.1	3669755	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.02E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5832	ALL	636967.1	3669755	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.04E-01	1.19E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5833	ALL	637067.1	3669755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.07E-01	1.17E-02	4.59E-06	1.19E-04	1.53E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5834	ALL	637267.1	3669755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.34E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
5835	ALL	637367.1	3669755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.48E-01	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.74E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5836	ALL	637467.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.55E-01	1.26E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5837	ALL	637567.1	3669755	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.61E-01	1.27E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
5838	ALL	637667.1	3669755	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.65E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
5839	ALL	637767.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5840	ALL	637867.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.71E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
5841	ALL	637967.1	3669755	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.73E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
5842	ALL	638067.1	3669755	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5843	ALL	638167.1	3669755	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.75E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5844	ALL	638267.1	3669755	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5845	ALL	638367.1	3669755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.78E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5846	ALL	638467.1	3669755	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.79E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5847	ALL	638567.1	3669755	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.78E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5848	ALL	638667.1	3669755	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.81E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
5849	ALL	638767.1	3669755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
5850	ALL	638867.1	3669755	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5851	ALL	638967.1	3669755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.51E-05	9.42E-03	1.23E-01	8.92E-03	3.42E-06	9.11E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5852	ALL	639067.1	3669755	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.08E-01	8.04E-03	3.09E-06	8.20E-05	1.15E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5853	ALL	639167.1	3669755	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.09E-05	7.86E-03	9.84E-02	7.45E-03	2.86E-06	7.60E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
5854	ALL	639267.1	3669755	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.96E-05	7.37E-03	9.08E-02	6.99E-03	2.69E-06	7.13E-05	9.94E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
5855	ALL	624567.1	3669855	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	7.01E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.78E-05	6.93E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
5856	ALL	624667.1	3669855	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.54E-05	5.76E-03	8.42E-02	5.46E-03	2.07E-06	5.57E-05	8.15E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
5857	ALL	624767.1	3669855	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.33E-03	9.38E-02	5.99E-03	2.27E-06	6.12E-05	8.98E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
5858	ALL	624867.1	3669855	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.80E-05	6.76E-03	1.01E-01	6.40E-03	2.43E-06	6.54E-05	9.62E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5859	ALL	624967.1	3669855	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.07E-01	6.73E-03	2.55E-06	6.87E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5860	ALL	625067.1	3669855	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.97E-05	7.40E-03	1.12E-01	7.01E-03	2.65E-06	7.16E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5861	ALL	625167.1	3669855	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.16E-01	7.23E-03	2.74E-06	7.39E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
5862	ALL	625267.1	3669855	NonCancer	7.41E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.09E-05	7.83E-03	1.19E-01	7.41E-03	2.81E-06	7.57E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5863	ALL	625367.1	3669855	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.13E-05	7.98E-03	1.21E-01	7.56E-03	2.86E-06	7.72E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
5864	ALL	625467.1	3669855	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.16E-05	8.11E-03	1.23E-01	7.68E-03	2.91E-06	7.85E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5865	ALL	625567.1	3669855	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.24E-01	7.78E-03	2.94E-06	7.94E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5866	ALL	625667.1	3669855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.25E-01	7.83E-03	2.97E-06	8.00E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5867	ALL	625767.1	3669855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.25E-01	7.84E-03	2.97E-06	8.00E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5868	ALL	625867.1	3669855	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.16E-03	1.22E-01	7.73E-03	2.93E-06	7.89E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5869	ALL	625967.1	3669855	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.13E-05	8.00E-03	1.19E-01	7.57E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5870	ALL	626167.1	3669855	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.90E-03	8.17E-02	5.59E-03	2.13E-06	5.71E-05	8.21E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
5871	ALL	626267.1	3669855	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.36E-03	7.19E-02	5.08E-03	1.94E-06	5.19E-05	7.40E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
5872	ALL	626367.1	3669855	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.56E-02	4.76E-03	1.82E-06	4.86E-05	6.88E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
5873	ALL	626467.1	3669855	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.07E-02	4.52E-03	1.73E-06	4.61E-05	6.48E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
5874	ALL	626567.1	3669855	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	5.70E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.42E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
5875	ALL	626667.1	3669855	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.40E-02	4.20E-03	1.62E-06	4.28E-05	5.96E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02

5876	ALL	626767.1	3669855	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	5.17E-02	4.09E-03	1.58E-06	4.17E-05	5.77E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
5877	ALL	626867.1	3669855	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.97E-02	4.00E-03	1.54E-06	4.08E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
5878	ALL	626967.1	3669855	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.81E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.50E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
5879	ALL	627067.1	3669855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.67E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
5880	ALL	627167.1	3669855	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.07E-05	4.04E-03	4.56E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
5881	ALL	627267.1	3669855	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.47E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
5882	ALL	627367.1	3669855	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.39E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
5883	ALL	627467.1	3669855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.33E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
5884	ALL	627567.1	3669855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.28E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
5885	ALL	627667.1	3669855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.25E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
5886	ALL	627767.1	3669855	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.23E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
5887	ALL	627867.1	3669855	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.22E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.18E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5888	ALL	627967.1	3669855	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.00E-03	4.22E-02	3.80E-03	1.48E-06	3.87E-05	5.20E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
5889	ALL	628067.1	3669855	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.24E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.90E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
5890	ALL	628167.1	3669855	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.26E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.28E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
5891	ALL	628267.1	3669855	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.29E-02	3.90E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.33E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
5892	ALL	628367.1	3669855	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.34E-02	3.95E-03	1.54E-06	4.03E-05	5.39E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
5893	ALL	628467.1	3669855	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.41E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.08E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
5894	ALL	628567.1	3669855	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.49E-02	4.07E-03	1.58E-06	4.15E-05	5.56E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
5895	ALL	628667.1	3669855	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.59E-02	4.15E-03	1.61E-06	4.23E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
5896	ALL	628767.1	3669855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	4.72E-02	4.24E-03	1.65E-06	4.32E-05	5.81E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
5897	ALL	628867.1	3669855	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	4.88E-02	4.35E-03	1.69E-06	4.44E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
5898	ALL	628967.1	3669855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.09E-02	4.49E-03	1.74E-06	4.58E-05	6.18E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
5899	ALL	629067.1	3669855	NonCancer	4.68E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	5.39E-02	4.67E-03	1.81E-06	4.77E-05	6.46E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
5900	ALL	629167.1	3669855	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	5.87E-02	4.95E-03	1.92E-06	5.05E-05	6.88E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
5901	ALL	629367.1	3669855	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.84E-05	6.93E-03	8.77E-02	6.56E-03	2.52E-06	6.70E-05	9.41E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
5902	ALL	629467.1	3669855	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.10E-05	7.87E-03	1.04E-01	7.46E-03	2.86E-06	7.61E-05	1.08E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5903	ALL	629567.1	3669855	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.14E-01	8.04E-03	3.08E-06	8.21E-05	1.17E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5904	ALL	629667.1	3669855	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.22E-01	8.49E-03	3.24E-06	8.66E-05	1.24E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5905	ALL	629767.1	3669855	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.49E-05	9.35E-03	1.28E-01	8.86E-03	3.38E-06	9.04E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5906	ALL	629867.1	3669855	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.33E-01	9.17E-03	3.50E-06	9.36E-05	1.34E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5907	ALL	629967.1	3669855	NonCancer	9.45E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.38E-01	9.45E-03	3.61E-06	9.65E-05	1.39E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
5908	ALL	630067.1	3669855	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.69E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
5909	ALL	630167.1	3669855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.95E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
5910	ALL	630267.1	3669855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
5911	ALL	630367.1	3669855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.51E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
5912	ALL	630467.1	3669855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
5913	ALL	630567.1	3669855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5914	ALL	630667.1	3669855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.55E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.60E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
5915	ALL	630767.1	3669855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.52E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
5916	ALL	630867.1	3669855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.40E-01	1.14E-02	4.42E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
5917	ALL	630967.1	3669855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.32E-01	1.20E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
5918	ALL	631067.1	3669855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.28E-01	1.23E-02	4.82E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
5919	ALL	631167.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.25E-01	1.26E-02	4.91E-06	1.28E-04	1.68E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
5920	ALL	631267.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.23E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
5921	ALL	631367.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.22E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
5922	ALL	631467.1	3669855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.20E-01	1.30E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5923	ALL	631567.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.20E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.72E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
5924	ALL	631667.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.19E-01	1.32E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.73E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
5925	ALL	631767.1	3669855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	1.15E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5926	ALL	631867.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.15E-01	1.29E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
5927	ALL	631967.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.15E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01

5928	ALL	632067.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.14E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5929	ALL	632167.1	3669855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.14E-01	1.30E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5930	ALL	632267.1	3669855	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.14E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5931	ALL	632367.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.13E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5932	ALL	632467.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	1.14E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
5933	ALL	632567.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.13E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.35E-04	1.71E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5934	ALL	632667.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.13E-01	1.33E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5935	ALL	632767.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.54E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.13E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5936	ALL	632867.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.13E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
5937	ALL	632967.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.73E-05	1.40E-02	1.12E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5938	ALL	633067.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.12E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.36E-04	1.72E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
5939	ALL	633667.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5940	ALL	633767.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.07E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
5941	ALL	633867.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5942	ALL	633967.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5943	ALL	634067.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5944	ALL	634167.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5945	ALL	634267.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.06E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5946	ALL	634367.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.05E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5947	ALL	634467.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.05E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5948	ALL	634567.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.55E-06	1.31E-03	3.72E-05	1.40E-02	1.06E-01	1.33E-02	5.26E-06	1.36E-04	1.70E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5949	ALL	634667.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.71E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.25E-06	1.35E-04	1.70E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5950	ALL	634767.1	3669855	NonCancer	1.33E-02	1.38E-02	3.53E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.40E-02	1.05E-01	1.33E-02	5.24E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
5951	ALL	634867.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5952	ALL	634967.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.04E-01	1.32E-02	5.21E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
5953	ALL	635067.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.03E-01	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5954	ALL	635167.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.52E-06	1.30E-03	3.70E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.23E-06	1.35E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5955	ALL	635267.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.69E-05	1.39E-02	1.03E-01	1.32E-02	5.22E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5956	ALL	635367.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.02E-01	1.31E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5957	ALL	635467.1	3669855	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.01E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5958	ALL	635667.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5959	ALL	635767.1	3669855	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.39E-02	1.02E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5960	ALL	635867.1	3669855	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.00E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5961	ALL	635967.1	3669855	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	9.98E-02	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
5962	ALL	636067.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.96E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
5963	ALL	636167.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	9.95E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5964	ALL	636267.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	9.93E-02	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
5965	ALL	636367.1	3669855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.31E-02	9.92E-02	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
5966	ALL	636467.1	3669855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.95E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
5967	ALL	636567.1	3669855	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.93E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
5968	ALL	636667.1	3669855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.00E-01	1.22E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
5969	ALL	636767.1	3669855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.01E-01	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
5970	ALL	636867.1	3669855	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.02E-01	1.20E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
5971	ALL	636967.1	3669855	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.03E-01	1.19E-02	4.68E-06	1.21E-04	1.55E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5972	ALL	637067.1	3669855	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.06E-01	1.17E-02	4.59E-06	1.19E-04	1.53E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
5973	ALL	637267.1	3669855	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.33E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.66E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
5974	ALL	637367.1	3669855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.73E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
5975	ALL	637467.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.54E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5976	ALL	637567.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.60E-01	1.27E-02	4.88E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
5977	ALL	637667.1	3669855	NonCancer	1.27E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.27E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
5978	ALL	637767.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.68E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
5979	ALL	637867.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.70E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.29E-04	1.81E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01

5980	ALL	637967.1	3669855	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.32E-02	1.72E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
5981	ALL	638067.1	3669855	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.74E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
5982	ALL	638167.1	3669855	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.75E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
5983	ALL	638267.1	3669855	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
5984	ALL	638367.1	3669855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.78E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
5985	ALL	638467.1	3669855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.79E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
5986	ALL	638567.1	3669855	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.80E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5987	ALL	638667.1	3669855	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.80E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
5988	ALL	638767.1	3669855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
5989	ALL	638867.1	3669855	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
5990	ALL	638967.1	3669855	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.51E-05	9.43E-03	1.24E-01	8.94E-03	3.42E-06	9.12E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
5991	ALL	639067.1	3669855	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.08E-01	8.05E-03	3.09E-06	8.21E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
5992	ALL	639167.1	3669855	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.10E-05	7.87E-03	9.84E-02	7.46E-03	2.87E-06	7.61E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
5993	ALL	639267.1	3669855	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.96E-05	7.35E-03	9.04E-02	6.97E-03	2.68E-06	7.11E-05	9.91E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
5994	ALL	624567.1	3669955	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.01E-03	7.15E-02	4.75E-03	1.81E-06	4.85E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
5995	ALL	624667.1	3669955	NonCancer	5.53E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	8.58E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.27E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
5996	ALL	624767.1	3669955	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.71E-05	6.41E-03	9.56E-02	6.07E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.12E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
5997	ALL	624867.1	3669955	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.03E-01	6.49E-03	2.46E-06	6.63E-05	9.76E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
5998	ALL	624967.1	3669955	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.21E-03	1.09E-01	6.82E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
5999	ALL	625067.1	3669955	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.14E-01	7.10E-03	2.69E-06	7.25E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6000	ALL	625167.1	3669955	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.06E-05	7.74E-03	1.18E-01	7.33E-03	2.77E-06	7.48E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6001	ALL	625267.1	3669955	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.11E-05	7.92E-03	1.21E-01	7.50E-03	2.84E-06	7.66E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6002	ALL	625367.1	3669955	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.23E-01	7.65E-03	2.90E-06	7.82E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6003	ALL	625467.1	3669955	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.25E-01	7.77E-03	2.94E-06	7.94E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6004	ALL	625567.1	3669955	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.22E-05	8.30E-03	1.26E-01	7.86E-03	2.98E-06	8.03E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6005	ALL	625667.1	3669955	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.27E-01	7.92E-03	3.00E-06	8.09E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6006	ALL	625767.1	3669955	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.35E-03	1.27E-01	7.91E-03	2.99E-06	8.08E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6007	ALL	625867.1	3669955	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.64E-04	2.20E-05	8.23E-03	1.24E-01	7.80E-03	2.95E-06	7.96E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6008	ALL	625967.1	3669955	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.21E-01	7.63E-03	2.89E-06	7.79E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6009	ALL	626167.1	3669955	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.30E-02	5.63E-03	2.15E-06	5.75E-05	8.29E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
6010	ALL	626267.1	3669955	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.40E-03	7.32E-02	5.12E-03	1.96E-06	5.23E-05	7.47E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
6011	ALL	626367.1	3669955	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.06E-03	6.68E-02	4.79E-03	1.84E-06	4.89E-05	6.95E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
6012	ALL	626467.1	3669955	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.18E-02	4.54E-03	1.74E-06	4.63E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
6013	ALL	626567.1	3669955	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.60E-03	5.80E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.24E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
6014	ALL	626667.1	3669955	NonCancer	4.21E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.51E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.30E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6015	ALL	626767.1	3669955	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.26E-02	4.10E-03	1.58E-06	4.18E-05	5.81E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6016	ALL	626867.1	3669955	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	5.06E-02	4.00E-03	1.54E-06	4.08E-05	5.66E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6017	ALL	626967.1	3669955	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.89E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
6018	ALL	627067.1	3669955	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.75E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
6019	ALL	627167.1	3669955	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.63E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.34E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
6020	ALL	627267.1	3669955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.53E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.28E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6021	ALL	627367.1	3669955	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.45E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6022	ALL	627467.1	3669955	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.39E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6023	ALL	627567.1	3669955	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.34E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
6024	ALL	627667.1	3669955	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.30E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.80E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
6025	ALL	627767.1	3669955	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.27E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
6026	ALL	627867.1	3669955	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.26E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6027	ALL	627967.1	3669955	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.26E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6028	ALL	628067.1	3669955	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.26E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.20E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
6029	ALL	628167.1	3669955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.28E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
6030	ALL	628267.1	3669955	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.31E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
6031	ALL	628367.1	3669955	NonCancer	3.91E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.12E-03	4.36E-02	3.90E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.35E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02

6032	ALL	628467.1	3669955	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.42E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.03E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6033	ALL	628567.1	3669955	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.49E-02	4.02E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.51E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
6034	ALL	628667.1	3669955	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.59E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.61E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6035	ALL	628767.1	3669955	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.71E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.74E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
6036	ALL	628867.1	3669955	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.86E-02	4.28E-03	1.66E-06	4.37E-05	5.89E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
6037	ALL	628967.1	3669955	NonCancer	4.42E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.06E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.50E-05	6.09E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6038	ALL	629067.1	3669955	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.35E-02	4.59E-03	1.78E-06	4.68E-05	6.36E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
6039	ALL	629167.1	3669955	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.11E-03	5.78E-02	4.85E-03	1.88E-06	4.94E-05	6.75E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6040	ALL	629367.1	3669955	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.74E-03	8.56E-02	6.39E-03	2.45E-06	6.52E-05	9.16E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
6041	ALL	629467.1	3669955	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.01E-01	7.25E-03	2.77E-06	7.39E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6042	ALL	629567.1	3669955	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.19E-05	8.23E-03	1.11E-01	7.80E-03	2.98E-06	7.96E-05	1.14E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6043	ALL	629667.1	3669955	NonCancer	8.22E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.31E-05	8.67E-03	1.18E-01	8.22E-03	3.14E-06	8.39E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6044	ALL	629767.1	3669955	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.41E-05	9.05E-03	1.24E-01	8.57E-03	3.27E-06	8.75E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6045	ALL	629867.1	3669955	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.71E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.29E-01	8.88E-03	3.39E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6046	ALL	629967.1	3669955	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.33E-01	9.16E-03	3.50E-06	9.35E-05	1.34E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6047	ALL	630067.1	3669955	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.37E-01	9.41E-03	3.59E-06	9.60E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
6048	ALL	630167.1	3669955	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.69E-03	3.70E-06	9.89E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6049	ALL	630267.1	3669955	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.95E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6050	ALL	630367.1	3669955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6051	ALL	630467.1	3669955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.51E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6052	ALL	630567.1	3669955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6053	ALL	630667.1	3669955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6054	ALL	630767.1	3669955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.50E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.58E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6055	ALL	630867.1	3669955	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.41E-01	1.14E-02	4.38E-06	1.16E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6056	ALL	630967.1	3669955	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.33E-01	1.19E-02	4.63E-06	1.21E-04	1.63E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6057	ALL	631067.1	3669955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.29E-01	1.22E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6058	ALL	631167.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.26E-01	1.24E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.66E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6059	ALL	631267.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.25E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.28E-04	1.67E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6060	ALL	631367.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.23E-01	1.27E-02	4.96E-06	1.29E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6061	ALL	631467.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.22E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6062	ALL	631567.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.22E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.70E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6063	ALL	631667.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.21E-01	1.30E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6064	ALL	631767.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.18E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.29E-04	1.66E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6065	ALL	631867.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.18E-01	1.27E-02	4.98E-06	1.29E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6066	ALL	631967.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.18E-01	1.28E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6067	ALL	632067.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	1.17E-01	1.28E-02	5.02E-06	1.30E-04	1.68E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6068	ALL	632167.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.17E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.31E-04	1.68E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6069	ALL	632267.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.35E-02	1.17E-01	1.29E-02	5.05E-06	1.31E-04	1.69E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6070	ALL	632367.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.17E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.32E-04	1.69E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6071	ALL	632467.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.17E-01	1.31E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6072	ALL	632567.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.17E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6073	ALL	632667.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.16E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6074	ALL	632767.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.16E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6075	ALL	632867.1	3669955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.16E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6076	ALL	632967.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.50E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.38E-02	1.15E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6077	ALL	633067.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.15E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.34E-04	1.71E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6078	ALL	633167.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.14E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.70E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6079	ALL	633667.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.08E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6080	ALL	633767.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.08E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6081	ALL	633867.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.09E-06	1.31E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6082	ALL	633967.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6083	ALL	634067.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01

6084	ALL	634167.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.61E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6085	ALL	634267.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.07E-01	1.31E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6086	ALL	634367.1	3669955	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.07E-01	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6087	ALL	634467.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.08E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6088	ALL	634567.1	3669955	NonCancer	1.32E-02	1.37E-02	3.51E-06	1.29E-03	3.68E-05	1.39E-02	1.08E-01	1.32E-02	5.20E-06	1.34E-04	1.69E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6089	ALL	634667.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.37E-02	1.07E-01	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6090	ALL	634767.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.06E-01	1.31E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.68E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6091	ALL	634867.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.06E-01	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6092	ALL	634967.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.05E-01	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6093	ALL	635067.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.15E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6094	ALL	635167.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.67E-05	1.38E-02	1.04E-01	1.31E-02	5.19E-06	1.34E-04	1.68E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6095	ALL	635267.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.49E-06	1.29E-03	3.66E-05	1.38E-02	1.03E-01	1.31E-02	5.18E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6096	ALL	635367.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.47E-06	1.28E-03	3.64E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.30E-02	5.16E-06	1.33E-04	1.66E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6097	ALL	635467.1	3669955	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.27E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6098	ALL	635667.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.00E-01	1.28E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6099	ALL	635767.1	3669955	NonCancer	1.31E-02	1.36E-02	3.48E-06	1.28E-03	3.65E-05	1.38E-02	1.02E-01	1.31E-02	5.17E-06	1.33E-04	1.67E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6100	ALL	635867.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.00E-01	1.28E-02	5.07E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6101	ALL	635967.1	3669955	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	9.97E-02	1.27E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
6102	ALL	636067.1	3669955	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	9.95E-02	1.27E-02	5.02E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
6103	ALL	636167.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.92E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
6104	ALL	636267.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.90E-02	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
6105	ALL	636367.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.88E-02	1.24E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
6106	ALL	636467.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.92E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
6107	ALL	636567.1	3669955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	9.88E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
6108	ALL	636667.1	3669955	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	9.95E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
6109	ALL	636767.1	3669955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.00E-01	1.21E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6110	ALL	636867.1	3669955	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.20E-02	4.74E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6111	ALL	636967.1	3669955	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.03E-01	1.19E-02	4.68E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6112	ALL	637067.1	3669955	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.05E-01	1.17E-02	4.58E-06	1.19E-04	1.53E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6113	ALL	637267.1	3669955	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.32E-01	1.21E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.65E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6114	ALL	637367.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.46E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.27E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6115	ALL	637467.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.54E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.28E-04	1.76E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6116	ALL	637567.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.59E-01	1.26E-02	4.87E-06	1.29E-04	1.78E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6117	ALL	637667.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.64E-01	1.26E-02	4.86E-06	1.29E-04	1.79E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6118	ALL	637767.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.67E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.29E-04	1.80E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6119	ALL	637867.1	3669955	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.70E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6120	ALL	637967.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.72E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.28E-04	1.81E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6121	ALL	638067.1	3669955	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.73E-01	1.25E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.81E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6122	ALL	638167.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.74E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6123	ALL	638267.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.75E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6124	ALL	638367.1	3669955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.77E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6125	ALL	638467.1	3669955	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.79E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.26E-04	1.81E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6126	ALL	638567.1	3669955	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.30E-02	1.81E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6127	ALL	638667.1	3669955	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.79E-01	1.22E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.79E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6128	ALL	638767.1	3669955	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6129	ALL	638867.1	3669955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6130	ALL	638967.1	3669955	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.51E-05	9.42E-03	1.23E-01	8.93E-03	3.42E-06	9.11E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6131	ALL	639067.1	3669955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.08E-01	8.05E-03	3.09E-06	8.21E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6132	ALL	639167.1	3669955	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.09E-05	7.86E-03	9.82E-02	7.45E-03	2.86E-06	7.60E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
6133	ALL	639267.1	3669955	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.96E-05	7.34E-03	9.02E-02	6.96E-03	2.68E-06	7.10E-05	9.90E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
6134	ALL	624567.1	3670055	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.06E-03	7.27E-02	4.80E-03	1.82E-06	4.90E-05	7.12E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
6135	ALL	624667.1	3670055	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.90E-03	8.70E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.70E-05	8.36E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02

6136	ALL	624767.1	3670055	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.47E-03	9.69E-02	6.13E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.21E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
6137	ALL	624867.1	3670055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.85E-05	6.92E-03	1.04E-01	6.55E-03	2.48E-06	6.69E-05	9.87E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6138	ALL	624967.1	3670055	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.10E-01	6.89E-03	2.61E-06	7.03E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6139	ALL	625067.1	3670055	NonCancer	7.16E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.02E-05	7.56E-03	1.15E-01	7.16E-03	2.71E-06	7.31E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6140	ALL	625167.1	3670055	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.80E-03	1.19E-01	7.39E-03	2.80E-06	7.55E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6141	ALL	625267.1	3670055	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.13E-05	7.99E-03	1.22E-01	7.57E-03	2.86E-06	7.73E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6142	ALL	625367.1	3670055	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.25E-01	7.72E-03	2.92E-06	7.88E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6143	ALL	625467.1	3670055	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.27E-01	7.84E-03	2.96E-06	8.00E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6144	ALL	625567.1	3670055	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.23E-05	8.37E-03	1.28E-01	7.93E-03	3.00E-06	8.10E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6145	ALL	625667.1	3670055	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.29E-01	7.98E-03	3.02E-06	8.15E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6146	ALL	625767.1	3670055	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.24E-05	8.41E-03	1.28E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6147	ALL	625867.1	3670055	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.21E-05	8.29E-03	1.26E-01	7.85E-03	2.97E-06	8.01E-05	1.18E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6148	ALL	625967.1	3670055	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.49E-04	2.15E-05	8.07E-03	1.21E-01	7.64E-03	2.90E-06	7.81E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6149	ALL	626567.1	3670055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.90E-02	4.38E-03	1.68E-06	4.47E-05	6.29E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
6150	ALL	626667.1	3670055	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.59E-02	4.23E-03	1.62E-06	4.31E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
6151	ALL	626767.1	3670055	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.34E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6152	ALL	626867.1	3670055	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.14E-02	4.01E-03	1.55E-06	4.09E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6153	ALL	626967.1	3670055	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	4.97E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
6154	ALL	627067.1	3670055	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.82E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.45E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
6155	ALL	627167.1	3670055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.70E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6156	ALL	627267.1	3670055	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.60E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6157	ALL	627367.1	3670055	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.52E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6158	ALL	627467.1	3670055	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.45E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.20E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6159	ALL	627567.1	3670055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.39E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6160	ALL	627667.1	3670055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.35E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
6161	ALL	627767.1	3670055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.32E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.14E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
6162	ALL	627867.1	3670055	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.30E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.80E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
6163	ALL	627967.1	3670055	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.29E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
6164	ALL	628067.1	3670055	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.30E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
6165	ALL	628167.1	3670055	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.31E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
6166	ALL	628267.1	3670055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.34E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
6167	ALL	628367.1	3670055	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.08E-03	4.38E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.31E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6168	ALL	628467.1	3670055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.43E-02	3.92E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6169	ALL	628567.1	3670055	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.11E-05	4.19E-03	4.50E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.46E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6170	ALL	628667.1	3670055	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.13E-05	4.26E-03	4.59E-02	4.04E-03	1.57E-06	4.12E-05	5.56E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6171	ALL	628767.1	3670055	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.70E-02	4.12E-03	1.60E-06	4.20E-05	5.68E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6172	ALL	628867.1	3670055	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.84E-02	4.22E-03	1.64E-06	4.30E-05	5.82E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
6173	ALL	628967.1	3670055	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.03E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.43E-05	6.00E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
6174	ALL	629067.1	3670055	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.28E-02	4.50E-03	1.74E-06	4.59E-05	6.24E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6175	ALL	629167.1	3670055	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.68E-02	4.74E-03	1.83E-06	4.83E-05	6.61E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
6176	ALL	629367.1	3670055	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.99E-04	1.71E-05	6.44E-03	8.13E-02	6.10E-03	2.34E-06	6.23E-05	8.74E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
6177	ALL	629467.1	3670055	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.24E-03	9.49E-02	6.86E-03	2.63E-06	7.00E-05	9.92E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
6178	ALL	629567.1	3670055	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.07E-05	7.75E-03	1.03E-01	7.35E-03	2.81E-06	7.50E-05	1.07E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6179	ALL	629667.1	3670055	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.17E-05	8.15E-03	1.10E-01	7.72E-03	2.95E-06	7.88E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6180	ALL	629767.1	3670055	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.15E-01	8.04E-03	3.07E-06	8.21E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6181	ALL	629867.1	3670055	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.20E-01	8.34E-03	3.19E-06	8.51E-05	1.22E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6182	ALL	629967.1	3670055	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.43E-05	9.10E-03	1.25E-01	8.63E-03	3.29E-06	8.81E-05	1.26E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6183	ALL	630067.1	3670055	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.29E-01	8.94E-03	3.41E-06	9.12E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6184	ALL	630167.1	3670055	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.62E-05	9.83E-03	1.35E-01	9.32E-03	3.56E-06	9.51E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6185	ALL	630267.1	3670055	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.40E-01	9.65E-03	3.68E-06	9.85E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
6186	ALL	630367.1	3670055	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.94E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6187	ALL	630467.1	3670055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01

6188	ALL	630567.1	3670055	NonCancer	1.05E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.50E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6189	ALL	630667.1	3670055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6190	ALL	630767.1	3670055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.49E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6191	ALL	634367.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.09E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6192	ALL	634467.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.24E-03	3.52E-05	1.33E-02	1.10E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.64E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6193	ALL	634567.1	3670055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.11E-01	1.27E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.65E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6194	ALL	634667.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.10E-01	1.26E-02	4.94E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6195	ALL	634767.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.09E-01	1.26E-02	4.98E-06	1.29E-04	1.64E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6196	ALL	634867.1	3670055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.08E-01	1.28E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.65E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6197	ALL	634967.1	3670055	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.42E-06	1.26E-03	3.59E-05	1.35E-02	1.06E-01	1.28E-02	5.06E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6198	ALL	635067.1	3670055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.26E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.05E-01	1.29E-02	5.08E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6199	ALL	635167.1	3670055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.05E-01	1.30E-02	5.13E-06	1.32E-04	1.67E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6200	ALL	635267.1	3670055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.37E-02	1.04E-01	1.30E-02	5.12E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6201	ALL	635367.1	3670055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.44E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	1.03E-01	1.29E-02	5.11E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6202	ALL	635467.1	3670055	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	1.02E-01	1.29E-02	5.10E-06	1.31E-04	1.65E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6203	ALL	635667.1	3670055	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.28E-02	5.04E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6204	ALL	635767.1	3670055	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	1.02E-01	1.30E-02	5.14E-06	1.32E-04	1.66E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6205	ALL	635867.1	3670055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.56E-05	1.34E-02	1.00E-01	1.27E-02	5.03E-06	1.30E-04	1.62E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6206	ALL	635967.1	3670055	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.34E-02	9.97E-02	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
6207	ALL	636067.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.93E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
6208	ALL	636167.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.90E-02	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
6209	ALL	636267.1	3670055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	9.88E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
6210	ALL	636367.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.31E-02	9.86E-02	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
6211	ALL	636467.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.90E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
6212	ALL	636567.1	3670055	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.84E-02	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
6213	ALL	636667.1	3670055	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	9.90E-02	1.22E-02	4.80E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
6214	ALL	636767.1	3670055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.00E-01	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6215	ALL	636867.1	3670055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.01E-01	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.55E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6216	ALL	636967.1	3670055	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.02E-01	1.18E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6217	ALL	637067.1	3670055	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.04E-01	1.16E-02	4.56E-06	1.18E-04	1.52E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6218	ALL	637267.1	3670055	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.32E-01	1.21E-02	4.70E-06	1.23E-04	1.65E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6219	ALL	637367.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.45E-01	1.24E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6220	ALL	637467.1	3670055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.53E-01	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.75E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6221	ALL	637567.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.58E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6222	ALL	637667.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.63E-01	1.26E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6223	ALL	637767.1	3670055	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.53E-05	1.33E-02	1.66E-01	1.26E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6224	ALL	637867.1	3670055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.69E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.80E-06	3.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6225	ALL	637967.1	3670055	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.71E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6226	ALL	638067.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.73E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6227	ALL	638167.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.74E-01	1.24E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6228	ALL	638267.1	3670055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.75E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6229	ALL	638367.1	3670055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6230	ALL	638467.1	3670055	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.78E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
6231	ALL	638567.1	3670055	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.82E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6232	ALL	638667.1	3670055	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.77E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
6233	ALL	638767.1	3670055	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.68E-01	1.15E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.68E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6234	ALL	638867.1	3670055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.53E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6235	ALL	638967.1	3670055	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.23E-01	8.91E-03	3.42E-06	9.10E-05	1.29E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6236	ALL	639067.1	3670055	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.08E-01	8.03E-03	3.08E-06	8.19E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6237	ALL	639167.1	3670055	NonCancer	7.43E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.09E-05	7.84E-03	9.78E-02	7.43E-03	2.86E-06	7.58E-05	1.06E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
6238	ALL	639267.1	3670055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.32E-03	8.98E-02	6.94E-03	2.67E-06	7.08E-05	9.86E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
6239	ALL	624567.1	3670155	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.10E-03	7.34E-02	4.83E-03	1.84E-06	4.93E-05	7.17E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02

6240	ALL	624667.1	3670155	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.58E-05	5.93E-03	8.78E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.41E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
6241	ALL	624767.1	3670155	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	9.76E-02	6.16E-03	2.34E-06	6.30E-05	9.27E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
6242	ALL	624867.1	3670155	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.85E-05	6.95E-03	1.05E-01	6.58E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.92E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6243	ALL	624967.1	3670155	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.11E-01	6.92E-03	2.62E-06	7.07E-05	1.04E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6244	ALL	625067.1	3670155	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.03E-05	7.60E-03	1.16E-01	7.19E-03	2.72E-06	7.35E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6245	ALL	625167.1	3670155	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.09E-05	7.84E-03	1.20E-01	7.43E-03	2.81E-06	7.58E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6246	ALL	625267.1	3670155	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.14E-05	8.03E-03	1.23E-01	7.61E-03	2.88E-06	7.77E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6247	ALL	625367.1	3670155	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.19E-03	1.26E-01	7.76E-03	2.93E-06	7.92E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6248	ALL	625467.1	3670155	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.22E-05	8.32E-03	1.28E-01	7.88E-03	2.98E-06	8.05E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6249	ALL	625567.1	3670155	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.29E-01	7.97E-03	3.02E-06	8.14E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6250	ALL	625667.1	3670155	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.30E-01	8.02E-03	3.03E-06	8.19E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6251	ALL	625767.1	3670155	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.26E-05	8.46E-03	1.29E-01	8.01E-03	3.03E-06	8.18E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6252	ALL	625867.1	3670155	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.22E-05	8.33E-03	1.27E-01	7.89E-03	2.99E-06	8.06E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6253	ALL	625967.1	3670155	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.35E-04	2.11E-05	7.91E-03	1.19E-01	7.49E-03	2.84E-06	7.65E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6254	ALL	627767.1	3670155	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.36E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.14E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6255	ALL	627867.1	3670155	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.34E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.14E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
6256	ALL	627967.1	3670155	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.93E-03	4.33E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
6257	ALL	628067.1	3670155	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.33E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
6258	ALL	628167.1	3670155	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.34E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.20E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
6259	ALL	628267.1	3670155	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.00E-03	4.36E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
6260	ALL	628367.1	3670155	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.40E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
6261	ALL	628467.1	3670155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.45E-02	3.88E-03	1.51E-06	3.96E-05	5.35E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6262	ALL	628567.1	3670155	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.51E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6263	ALL	628667.1	3670155	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.59E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.51E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6264	ALL	628767.1	3670155	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.69E-02	4.07E-03	1.58E-06	4.15E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
6265	ALL	628867.1	3670155	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	4.82E-02	4.16E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.75E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
6266	ALL	628967.1	3670155	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.98E-02	4.27E-03	1.65E-06	4.35E-05	5.91E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
6267	ALL	629067.1	3670155	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.20E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.50E-05	6.12E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
6268	ALL	629167.1	3670155	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.51E-02	4.60E-03	1.78E-06	4.69E-05	6.41E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
6269	ALL	630167.1	3670155	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.60E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.26E-01	8.77E-03	3.35E-06	8.95E-05	1.28E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6270	ALL	630267.1	3670155	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.35E-01	9.28E-03	3.54E-06	9.47E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6271	ALL	630367.1	3670155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.65E-03	3.68E-06	9.85E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6272	ALL	630467.1	3670155	NonCancer	9.97E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.45E-01	9.96E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6273	ALL	630567.1	3670155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.48E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6274	ALL	630667.1	3670155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.50E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6275	ALL	630767.1	3670155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.50E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6276	ALL	630867.1	3670155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.48E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6277	ALL	630967.1	3670155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.45E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6278	ALL	631067.1	3670155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.43E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6279	ALL	631167.1	3670155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.42E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.11E-04	1.55E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6280	ALL	631267.1	3670155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.42E-01	1.10E-02	4.23E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6281	ALL	631367.1	3670155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.18E-02	1.42E-01	1.11E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6282	ALL	631467.1	3670155	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.42E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6283	ALL	631567.1	3670155	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.43E-01	1.14E-02	4.40E-06	1.16E-04	1.61E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6284	ALL	631667.1	3670155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.43E-01	1.15E-02	4.45E-06	1.17E-04	1.62E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6285	ALL	631767.1	3670155	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.43E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6286	ALL	631867.1	3670155	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.44E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.20E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6287	ALL	631967.1	3670155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.44E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.21E-04	1.66E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6288	ALL	632067.1	3670155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.45E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6289	ALL	632167.1	3670155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.44E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.67E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6290	ALL	632267.1	3670155	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.45E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.68E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6291	ALL	632367.1	3670155	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.45E-01	1.21E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.69E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01

6292	ALL	632467.1	3670155	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.45E-01	1.22E-02	4.72E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6293	ALL	632567.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.45E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6294	ALL	632667.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.45E-01	1.23E-02	4.77E-06	1.25E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6295	ALL	632767.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.45E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6296	ALL	632867.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.45E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6297	ALL	632967.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.44E-01	1.24E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.72E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6298	ALL	633067.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.43E-01	1.24E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.71E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6299	ALL	633167.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.42E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6300	ALL	635667.1	3670155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.34E-02	1.01E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6301	ALL	635767.1	3670155	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.40E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.35E-02	1.01E-01	1.28E-02	5.05E-06	1.30E-04	1.63E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6302	ALL	635867.1	3670155	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.54E-05	1.34E-02	1.00E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6303	ALL	635967.1	3670155	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.53E-05	1.33E-02	9.98E-02	1.26E-02	4.99E-06	1.29E-04	1.61E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
6304	ALL	636067.1	3670155	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	9.93E-02	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
6305	ALL	636167.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.23E-03	3.49E-05	1.32E-02	9.89E-02	1.25E-02	4.94E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
6306	ALL	636267.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.86E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.26E-04	1.59E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
6307	ALL	636367.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.84E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
6308	ALL	636467.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.88E-02	1.23E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
6309	ALL	636567.1	3670155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	9.75E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.22E-04	1.54E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
6310	ALL	636667.1	3670155	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	9.80E-02	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
6311	ALL	636767.1	3670155	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	9.87E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
6312	ALL	636867.1	3670155	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	9.98E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
6313	ALL	636967.1	3670155	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.01E-01	1.17E-02	4.61E-06	1.19E-04	1.52E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6314	ALL	637067.1	3670155	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.04E-01	1.15E-02	4.53E-06	1.17E-04	1.51E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6315	ALL	637267.1	3670155	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.31E-01	1.20E-02	4.68E-06	1.23E-04	1.64E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6316	ALL	637367.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.44E-01	1.23E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.71E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6317	ALL	637467.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.52E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6318	ALL	637567.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.58E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6319	ALL	637667.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.62E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6320	ALL	637767.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.65E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.28E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6321	ALL	637867.1	3670155	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.68E-01	1.25E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6322	ALL	637967.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.70E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6323	ALL	638067.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.72E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.27E-04	1.80E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6324	ALL	638167.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.73E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6325	ALL	638267.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.74E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6326	ALL	638367.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.76E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
6327	ALL	638467.1	3670155	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.79E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.26E-04	1.80E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
6328	ALL	638567.1	3670155	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.82E-01	1.24E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.82E-06	3.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
6329	ALL	638667.1	3670155	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.73E-01	1.18E-02	4.52E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6330	ALL	638767.1	3670155	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.34E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6331	ALL	638867.1	3670155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.52E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6332	ALL	638967.1	3670155	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.22E-01	8.88E-03	3.40E-06	9.06E-05	1.28E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6333	ALL	639067.1	3670155	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.07E-01	7.99E-03	3.07E-06	8.16E-05	1.15E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6334	ALL	639167.1	3670155	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.80E-03	9.72E-02	7.39E-03	2.84E-06	7.54E-05	1.05E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6335	ALL	639267.1	3670155	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.29E-03	8.92E-02	6.91E-03	2.66E-06	7.05E-05	9.81E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
6336	ALL	624567.1	3670255	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	7.38E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.20E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
6337	ALL	624667.1	3670255	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.81E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.44E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
6338	ALL	624767.1	3670255	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.74E-05	6.53E-03	9.80E-02	6.18E-03	2.34E-06	6.31E-05	9.30E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
6339	ALL	624867.1	3670255	NonCancer	6.60E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.86E-05	6.97E-03	1.06E-01	6.60E-03	2.50E-06	6.74E-05	9.96E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6340	ALL	624967.1	3670255	NonCancer	6.94E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.96E-05	7.33E-03	1.12E-01	6.94E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6341	ALL	625067.1	3670255	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.62E-03	1.16E-01	7.22E-03	2.73E-06	7.37E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6342	ALL	625167.1	3670255	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.10E-05	7.87E-03	1.21E-01	7.45E-03	2.82E-06	7.61E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6343	ALL	625267.1	3670255	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.06E-03	1.24E-01	7.63E-03	2.89E-06	7.80E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01

6344	ALL	625367.1	3670255	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.20E-05	8.22E-03	1.26E-01	7.79E-03	2.95E-06	7.96E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6345	ALL	625467.1	3670255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.28E-01	7.91E-03	2.99E-06	8.08E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6346	ALL	625567.1	3670255	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.26E-05	8.45E-03	1.30E-01	8.01E-03	3.03E-06	8.18E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6347	ALL	625667.1	3670255	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.30E-01	8.05E-03	3.05E-06	8.23E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6348	ALL	625767.1	3670255	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.27E-05	8.49E-03	1.30E-01	8.04E-03	3.04E-06	8.21E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6349	ALL	625867.1	3670255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.27E-01	7.92E-03	3.00E-06	8.09E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6350	ALL	625967.1	3670255	NonCancer	7.52E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.20E-01	7.51E-03	2.85E-06	7.67E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6351	ALL	627767.1	3670255	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.41E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
6352	ALL	627867.1	3670255	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.39E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6353	ALL	627967.1	3670255	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.37E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
6354	ALL	628067.1	3670255	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.37E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
6355	ALL	628167.1	3670255	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.38E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
6356	ALL	628267.1	3670255	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.39E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
6357	ALL	628367.1	3670255	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.42E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6358	ALL	628467.1	3670255	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.47E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.33E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
6359	ALL	628567.1	3670255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.52E-02	3.90E-03	1.51E-06	3.98E-05	5.39E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
6360	ALL	628667.1	3670255	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.59E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.04E-05	5.48E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6361	ALL	628767.1	3670255	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.68E-02	4.03E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.57E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
6362	ALL	628867.1	3670255	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.79E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.19E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
6363	ALL	628967.1	3670255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.93E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.28E-05	5.82E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
6364	ALL	629067.1	3670255	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.10E-02	4.31E-03	1.67E-06	4.40E-05	5.99E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
6365	ALL	629167.1	3670255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.31E-02	4.45E-03	1.72E-06	4.53E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
6366	ALL	629267.1	3670255	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.52E-02	4.59E-03	1.77E-06	4.68E-05	6.40E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
6367	ALL	629367.1	3670255	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	5.78E-02	4.75E-03	1.84E-06	4.84E-05	6.64E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
6368	ALL	629467.1	3670255	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.21E-03	6.09E-02	4.94E-03	1.91E-06	5.04E-05	6.93E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
6369	ALL	629567.1	3670255	NonCancer	5.14E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.44E-05	5.42E-03	6.41E-02	5.14E-03	1.98E-06	5.24E-05	7.23E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
6370	ALL	629667.1	3670255	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.64E-03	6.74E-02	5.35E-03	2.06E-06	5.45E-05	7.55E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
6371	ALL	629767.1	3670255	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.57E-05	5.88E-03	7.11E-02	5.57E-03	2.15E-06	5.69E-05	7.89E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
6372	ALL	629867.1	3670255	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.16E-03	7.55E-02	5.84E-03	2.25E-06	5.96E-05	8.30E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
6373	ALL	630167.1	3670255	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.31E-05	8.68E-03	1.18E-01	8.23E-03	3.14E-06	8.40E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6374	ALL	630267.1	3670255	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.29E-01	8.87E-03	3.39E-06	9.06E-05	1.30E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6375	ALL	630367.1	3670255	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.62E-05	9.84E-03	1.36E-01	9.32E-03	3.56E-06	9.52E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
6376	ALL	630467.1	3670255	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.68E-03	3.69E-06	9.88E-05	1.42E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6377	ALL	630567.1	3670255	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.98E-03	3.81E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6378	ALL	630667.1	3670255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6379	ALL	630767.1	3670255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.51E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6380	ALL	630867.1	3670255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6381	ALL	630967.1	3670255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6382	ALL	631067.1	3670255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.53E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6383	ALL	631167.1	3670255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.54E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6384	ALL	631267.1	3670255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.54E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6385	ALL	631367.1	3670255	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.55E-01	1.13E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6386	ALL	631467.1	3670255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.56E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6387	ALL	631567.1	3670255	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.56E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6388	ALL	631667.1	3670255	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.56E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6389	ALL	631767.1	3670255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.57E-01	1.17E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.68E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6390	ALL	631867.1	3670255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.57E-01	1.18E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.70E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6391	ALL	631967.1	3670255	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.58E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6392	ALL	632067.1	3670255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.59E-01	1.21E-02	4.64E-06	1.23E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6393	ALL	632167.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.74E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6394	ALL	632267.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.25E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6395	ALL	632367.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01

6396	ALL	632467.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.76E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6397	ALL	632567.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6398	ALL	632667.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.80E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6399	ALL	632767.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.61E-01	1.25E-02	4.82E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6400	ALL	632867.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.60E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6401	ALL	632967.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.60E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6402	ALL	633067.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.59E-01	1.25E-02	4.83E-06	1.28E-04	1.77E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6403	ALL	633167.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.57E-01	1.25E-02	4.81E-06	1.27E-04	1.76E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6404	ALL	633967.1	3670255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.28E-01	1.12E-02	4.34E-06	1.14E-04	1.54E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6405	ALL	634067.1	3670255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.34E-01	1.16E-02	4.49E-06	1.18E-04	1.60E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6406	ALL	634167.1	3670255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.39E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.64E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6407	ALL	634267.1	3670255	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.41E-01	1.21E-02	4.67E-06	1.23E-04	1.67E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6408	ALL	634367.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.44E-01	1.22E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6409	ALL	634467.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.45E-01	1.24E-02	4.80E-06	1.26E-04	1.72E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6410	ALL	634567.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.45E-01	1.25E-02	4.85E-06	1.28E-04	1.73E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6411	ALL	634867.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.18E-01	1.23E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.63E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6412	ALL	634967.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.12E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.27E-04	1.63E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6413	ALL	635067.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.52E-05	1.32E-02	1.10E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6414	ALL	635167.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.07E-01	1.26E-02	4.98E-06	1.29E-04	1.64E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6415	ALL	635267.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.06E-01	1.27E-02	5.00E-06	1.29E-04	1.64E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6416	ALL	635367.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.04E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6417	ALL	635467.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.38E-06	1.25E-03	3.55E-05	1.34E-02	1.03E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6418	ALL	635567.1	3670255	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.34E-02	1.02E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.63E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6419	ALL	635667.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6420	ALL	635767.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.00E-01	1.25E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6421	ALL	635867.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.00E-01	1.26E-02	4.97E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6422	ALL	635967.1	3670255	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	9.96E-02	1.25E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.60E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
6423	ALL	636067.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	9.89E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
6424	ALL	636167.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	9.84E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
6425	ALL	636267.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.80E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
6426	ALL	636367.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	9.75E-02	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
6427	ALL	636467.1	3670255	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	9.71E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.54E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
6428	ALL	636567.1	3670255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	9.70E-02	1.19E-02	4.71E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
6429	ALL	636667.1	3670255	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.75E-02	1.19E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
6430	ALL	636767.1	3670255	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	9.82E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.52E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
6431	ALL	636867.1	3670255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	9.91E-02	1.17E-02	4.62E-06	1.19E-04	1.52E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
6432	ALL	636967.1	3670255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.23E-05	1.22E-02	1.00E-01	1.16E-02	4.55E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6433	ALL	637067.1	3670255	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.03E-01	1.14E-02	4.48E-06	1.16E-04	1.49E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6434	ALL	637267.1	3670255	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.30E-01	1.19E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.63E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6435	ALL	637367.1	3670255	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.43E-01	1.23E-02	4.76E-06	1.25E-04	1.70E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6436	ALL	637467.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.51E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6437	ALL	637567.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.57E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6438	ALL	637667.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.61E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6439	ALL	637767.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.64E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.77E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6440	ALL	637867.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.67E-01	1.24E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6441	ALL	637967.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.69E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6442	ALL	638067.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.72E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6443	ALL	638167.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.72E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6444	ALL	638267.1	3670255	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.73E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6445	ALL	638367.1	3670255	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.36E-06	1.24E-03	3.55E-05	1.33E-02	1.83E-01	1.26E-02	4.81E-06	1.29E-04	1.85E-06	4.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
6446	ALL	638467.1	3670255	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.81E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.27E-04	1.82E-06	3.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
6447	ALL	638567.1	3670255	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.70E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01

6448	ALL	638667.1	3670255	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6449	ALL	638767.1	3670255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6450	ALL	638867.1	3670255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.49E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6451	ALL	638967.1	3670255	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.21E-01	8.81E-03	3.38E-06	8.99E-05	1.27E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6452	ALL	639067.1	3670255	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.06E-01	7.92E-03	3.04E-06	8.08E-05	1.14E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6453	ALL	639167.1	3670255	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.06E-05	7.75E-03	9.64E-02	7.35E-03	2.83E-06	7.49E-05	1.05E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
6454	ALL	639267.1	3670255	NonCancer	6.89E-03	7.16E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.94E-05	7.27E-03	8.90E-02	6.89E-03	2.65E-06	7.03E-05	9.79E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
6455	ALL	624567.1	3670355	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	7.36E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.94E-05	7.19E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
6456	ALL	624667.1	3670355	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.81E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.44E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
6457	ALL	624767.1	3670355	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.74E-05	6.54E-03	9.81E-02	6.19E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.31E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
6458	ALL	624867.1	3670355	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.06E-01	6.61E-03	2.50E-06	6.75E-05	9.97E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6459	ALL	624967.1	3670355	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.12E-01	6.95E-03	2.63E-06	7.10E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6460	ALL	625067.1	3670355	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.17E-01	7.23E-03	2.74E-06	7.39E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6461	ALL	625167.1	3670355	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.21E-01	7.47E-03	2.82E-06	7.63E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6462	ALL	625267.1	3670355	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.24E-01	7.66E-03	2.90E-06	7.82E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6463	ALL	625367.1	3670355	NonCancer	7.82E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.27E-01	7.81E-03	2.95E-06	7.98E-05	1.18E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6464	ALL	625467.1	3670355	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.24E-05	8.38E-03	1.29E-01	7.94E-03	3.00E-06	8.11E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6465	ALL	625567.1	3670355	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.30E-01	8.03E-03	3.04E-06	8.20E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6466	ALL	625667.1	3670355	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.53E-03	1.31E-01	8.08E-03	3.05E-06	8.25E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6467	ALL	625767.1	3670355	NonCancer	8.07E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.31E-01	8.06E-03	3.05E-06	8.24E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6468	ALL	625867.1	3670355	NonCancer	7.94E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.24E-05	8.38E-03	1.28E-01	7.94E-03	3.00E-06	8.11E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6469	ALL	625967.1	3670355	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.20E-01	7.52E-03	2.85E-06	7.68E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6470	ALL	627767.1	3670355	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.46E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6471	ALL	627867.1	3670355	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.43E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.16E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
6472	ALL	627967.1	3670355	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.42E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6473	ALL	628067.1	3670355	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.41E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
6474	ALL	628167.1	3670355	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.41E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
6475	ALL	628267.1	3670355	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.42E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
6476	ALL	628367.1	3670355	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.45E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6477	ALL	628467.1	3670355	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.48E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.30E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6478	ALL	628567.1	3670355	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.53E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6479	ALL	628667.1	3670355	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.60E-02	3.92E-03	1.52E-06	4.00E-05	5.44E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6480	ALL	628767.1	3670355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.67E-02	3.98E-03	1.54E-06	4.06E-05	5.52E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6481	ALL	628867.1	3670355	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.77E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.13E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
6482	ALL	628967.1	3670355	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.88E-02	4.13E-03	1.60E-06	4.21E-05	5.74E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6483	ALL	629067.1	3670355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	5.00E-02	4.22E-03	1.63E-06	4.30E-05	5.86E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
6484	ALL	629167.1	3670355	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.14E-02	4.31E-03	1.67E-06	4.40E-05	6.00E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6485	ALL	629267.1	3670355	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.28E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.50E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6486	ALL	629367.1	3670355	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.46E-02	4.53E-03	1.75E-06	4.62E-05	6.32E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6487	ALL	629467.1	3670355	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	5.66E-02	4.66E-03	1.80E-06	4.76E-05	6.52E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6488	ALL	629567.1	3670355	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	5.88E-02	4.81E-03	1.86E-06	4.91E-05	6.74E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
6489	ALL	629667.1	3670355	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	6.14E-02	4.98E-03	1.92E-06	5.08E-05	6.99E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
6490	ALL	629767.1	3670355	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	6.46E-02	5.18E-03	2.00E-06	5.28E-05	7.29E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
6491	ALL	629867.1	3670355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.74E-03	6.90E-02	5.45E-03	2.10E-06	5.55E-05	7.69E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
6492	ALL	630167.1	3670355	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.21E-05	8.29E-03	1.12E-01	7.86E-03	3.00E-06	8.02E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6493	ALL	630267.1	3670355	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.01E-03	1.23E-01	8.54E-03	3.26E-06	8.71E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6494	ALL	630367.1	3670355	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.32E-01	9.02E-03	3.44E-06	9.21E-05	1.32E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6495	ALL	630467.1	3670355	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.38E-01	9.41E-03	3.59E-06	9.60E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6496	ALL	630567.1	3670355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.43E-01	9.73E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6497	ALL	630667.1	3670355	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.47E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
6498	ALL	630767.1	3670355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6499	ALL	630867.1	3670355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.52E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01

6500	ALL	630967.1	3670355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.53E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6501	ALL	631067.1	3670355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6502	ALL	631167.1	3670355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6503	ALL	631267.1	3670355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.58E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6504	ALL	631367.1	3670355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.59E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6505	ALL	631467.1	3670355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6506	ALL	631567.1	3670355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.61E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6507	ALL	631667.1	3670355	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.41E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6508	ALL	631767.1	3670355	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.62E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.19E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6509	ALL	631867.1	3670355	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.63E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6510	ALL	631967.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.64E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6511	ALL	632067.1	3670355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.65E-01	1.20E-02	4.58E-06	1.22E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6512	ALL	632167.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.66E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.23E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6513	ALL	632267.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.67E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6514	ALL	632367.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.68E-01	1.23E-02	4.70E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6515	ALL	632467.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.68E-01	1.23E-02	4.73E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6516	ALL	632567.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.68E-01	1.24E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6517	ALL	632667.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.68E-01	1.24E-02	4.76E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6518	ALL	632767.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.68E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6519	ALL	632867.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.67E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.79E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6520	ALL	632967.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.50E-05	1.31E-02	1.66E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6521	ALL	633067.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.65E-01	1.24E-02	4.77E-06	1.27E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6522	ALL	633167.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.63E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.76E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6523	ALL	633267.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.60E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6524	ALL	633967.1	3670355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.22E-01	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.44E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6525	ALL	634067.1	3670355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.18E-02	1.35E-01	1.12E-02	4.31E-06	1.14E-04	1.56E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
6526	ALL	634167.1	3670355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.42E-01	1.16E-02	4.47E-06	1.18E-04	1.62E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6527	ALL	634267.1	3670355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.47E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
6528	ALL	634367.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.49E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.23E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6529	ALL	634467.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.51E-01	1.22E-02	4.73E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6530	ALL	634567.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.51E-01	1.24E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.73E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6531	ALL	634867.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.21E-01	1.21E-02	4.74E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6532	ALL	634967.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.15E-01	1.23E-02	4.84E-06	1.26E-04	1.63E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6533	ALL	635067.1	3670355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.11E-01	1.25E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.63E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6534	ALL	635167.1	3670355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.50E-05	1.32E-02	1.09E-01	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.63E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6535	ALL	635267.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.07E-01	1.26E-02	4.95E-06	1.28E-04	1.63E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6536	ALL	635367.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.05E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6537	ALL	635467.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.31E-02	3.35E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.04E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.62E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6538	ALL	635567.1	3670355	NonCancer	1.26E-02	1.30E-02	3.34E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.03E-01	1.26E-02	4.96E-06	1.28E-04	1.61E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6539	ALL	635667.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.01E-01	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6540	ALL	635767.1	3670355	NonCancer	1.25E-02	1.29E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.01E-01	1.25E-02	4.92E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6541	ALL	635867.1	3670355	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.32E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.00E-01	1.25E-02	4.93E-06	1.27E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6542	ALL	635967.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	9.95E-02	1.24E-02	4.91E-06	1.27E-04	1.59E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
6543	ALL	636067.1	3670355	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	9.89E-02	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.58E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
6544	ALL	636167.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	9.83E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
6545	ALL	636267.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	9.78E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
6546	ALL	636367.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.37E-05	1.27E-02	9.72E-02	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.55E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6547	ALL	636467.1	3670355	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	9.68E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.22E-04	1.53E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
6548	ALL	636567.1	3670355	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.69E-02	1.19E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
6549	ALL	636667.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	9.73E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.21E-04	1.52E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
6550	ALL	636767.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	9.78E-02	1.18E-02	4.64E-06	1.20E-04	1.52E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
6551	ALL	636867.1	3670355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	9.82E-02	1.16E-02	4.57E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02

6552	ALL	636967.1	3670355	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	9.93E-02	1.14E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.48E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
6553	ALL	637067.1	3670355	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	1.02E-01	1.13E-02	4.43E-06	1.15E-04	1.48E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6554	ALL	637267.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.29E-01	1.18E-02	4.60E-06	1.20E-04	1.61E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6555	ALL	637367.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.42E-01	1.22E-02	4.71E-06	1.24E-04	1.68E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6556	ALL	637467.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.50E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.25E-04	1.72E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6557	ALL	637567.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.55E-01	1.23E-02	4.75E-06	1.26E-04	1.74E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6558	ALL	637667.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.60E-01	1.23E-02	4.74E-06	1.26E-04	1.75E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6559	ALL	637767.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.63E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.25E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6560	ALL	637867.1	3670355	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.65E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.25E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6561	ALL	637967.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.67E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6562	ALL	638067.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.69E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6563	ALL	638167.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.69E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6564	ALL	638267.1	3670355	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.70E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6565	ALL	638367.1	3670355	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.75E-01	1.22E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.78E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6566	ALL	638467.1	3670355	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.75E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6567	ALL	638567.1	3670355	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.71E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6568	ALL	638667.1	3670355	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6569	ALL	638767.1	3670355	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6570	ALL	638867.1	3670355	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.49E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6571	ALL	638967.1	3670355	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.20E-01	8.74E-03	3.35E-06	8.92E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6572	ALL	639067.1	3670355	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.21E-05	8.29E-03	1.05E-01	7.86E-03	3.02E-06	8.02E-05	1.13E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6573	ALL	639167.1	3670355	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.04E-05	7.67E-03	9.53E-02	7.27E-03	2.80E-06	7.42E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
6574	ALL	639267.1	3670355	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.20E-03	8.80E-02	6.82E-03	2.63E-06	6.96E-05	9.69E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
6575	ALL	624567.1	3670455	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.14E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.02E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
6576	ALL	624667.1	3670455	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.58E-05	5.91E-03	8.71E-02	5.60E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.37E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
6577	ALL	624767.1	3670455	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	9.76E-02	6.17E-03	2.34E-06	6.30E-05	9.28E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
6578	ALL	624867.1	3670455	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.06E-01	6.61E-03	2.50E-06	6.75E-05	9.96E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
6579	ALL	624967.1	3670455	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.12E-01	6.96E-03	2.63E-06	7.11E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6580	ALL	625067.1	3670455	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.17E-01	7.24E-03	2.74E-06	7.40E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6581	ALL	625167.1	3670455	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.11E-05	7.90E-03	1.21E-01	7.48E-03	2.83E-06	7.64E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6582	ALL	625267.1	3670455	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.52E-04	2.16E-05	8.10E-03	1.24E-01	7.67E-03	2.90E-06	7.84E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6583	ALL	625367.1	3670455	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.27E-01	7.83E-03	2.96E-06	8.00E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6584	ALL	625467.1	3670455	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.24E-05	8.40E-03	1.29E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6585	ALL	625567.1	3670455	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.31E-01	8.05E-03	3.04E-06	8.22E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6586	ALL	625667.1	3670455	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.31E-01	8.09E-03	3.06E-06	8.27E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6587	ALL	625767.1	3670455	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.53E-03	1.31E-01	8.08E-03	3.06E-06	8.25E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6588	ALL	625867.1	3670455	NonCancer	7.96E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.24E-05	8.40E-03	1.28E-01	7.95E-03	3.01E-06	8.12E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6589	ALL	625967.1	3670455	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.20E-01	7.53E-03	2.85E-06	7.69E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6590	ALL	627767.1	3670455	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.51E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6591	ALL	627867.1	3670455	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.48E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6592	ALL	627967.1	3670455	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.46E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6593	ALL	628067.1	3670455	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.45E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6594	ALL	628167.1	3670455	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.45E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.20E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
6595	ALL	628267.1	3670455	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.46E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
6596	ALL	628367.1	3670455	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.48E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.25E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
6597	ALL	628467.1	3670455	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.50E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6598	ALL	628567.1	3670455	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.54E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.92E-05	5.34E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6599	ALL	628667.1	3670455	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.60E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.97E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6600	ALL	628767.1	3670455	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.66E-02	3.95E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.48E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
6601	ALL	628867.1	3670455	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.74E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.56E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
6602	ALL	628967.1	3670455	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.82E-02	4.07E-03	1.58E-06	4.15E-05	5.66E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
6603	ALL	629067.1	3670455	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.92E-02	4.14E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.75E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02

6604	ALL	629167.1	3670455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.02E-02	4.21E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.86E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6605	ALL	629267.1	3670455	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.53E-03	5.12E-02	4.29E-03	1.66E-06	4.38E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
6606	ALL	629367.1	3670455	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.26E-02	4.39E-03	1.70E-06	4.47E-05	6.11E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
6607	ALL	629467.1	3670455	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.42E-02	4.50E-03	1.74E-06	4.59E-05	6.28E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
6608	ALL	629567.1	3670455	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	5.61E-02	4.62E-03	1.79E-06	4.72E-05	6.47E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
6609	ALL	629667.1	3670455	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.03E-03	5.84E-02	4.77E-03	1.84E-06	4.87E-05	6.69E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
6610	ALL	629767.1	3670455	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.39E-05	5.23E-03	6.13E-02	4.96E-03	1.92E-06	5.06E-05	6.97E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
6611	ALL	629867.1	3670455	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	6.55E-02	5.22E-03	2.01E-06	5.32E-05	7.36E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
6612	ALL	630167.1	3670455	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.08E-01	7.60E-03	2.91E-06	7.76E-05	1.11E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
6613	ALL	630267.1	3670455	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.73E-03	1.20E-01	8.27E-03	3.16E-06	8.45E-05	1.21E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6614	ALL	630367.1	3670455	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.46E-05	9.24E-03	1.28E-01	8.76E-03	3.34E-06	8.94E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6615	ALL	630467.1	3670455	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.66E-03	1.34E-01	9.15E-03	3.49E-06	9.34E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6616	ALL	630567.1	3670455	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.40E-01	9.49E-03	3.62E-06	9.68E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
6617	ALL	630667.1	3670455	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.44E-01	9.78E-03	3.73E-06	9.98E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6618	ALL	630767.1	3670455	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.48E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6619	ALL	630867.1	3670455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6620	ALL	630967.1	3670455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.52E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6621	ALL	631067.1	3670455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.54E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6622	ALL	631167.1	3670455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.56E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6623	ALL	631267.1	3670455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.58E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6624	ALL	631367.1	3670455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.59E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6625	ALL	631467.1	3670455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.61E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6626	ALL	631567.1	3670455	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6627	ALL	631667.1	3670455	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.63E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6628	ALL	631767.1	3670455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.64E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6629	ALL	631867.1	3670455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.65E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.69E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6630	ALL	631967.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.66E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6631	ALL	632067.1	3670455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.24E-02	1.67E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6632	ALL	632167.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.69E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6633	ALL	632267.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.70E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6634	ALL	632367.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.71E-01	1.21E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6635	ALL	632467.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.72E-01	1.22E-02	4.67E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6636	ALL	632567.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.29E-02	1.72E-01	1.23E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6637	ALL	632667.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.72E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6638	ALL	632767.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.47E-05	1.30E-02	1.72E-01	1.23E-02	4.72E-06	1.26E-04	1.79E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6639	ALL	632867.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.71E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.26E-04	1.78E-06	3.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6640	ALL	632967.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.20E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.70E-01	1.23E-02	4.71E-06	1.25E-04	1.78E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6641	ALL	633067.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.68E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.25E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6642	ALL	633167.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.66E-01	1.22E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.75E-06	3.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6643	ALL	633267.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.63E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.73E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6644	ALL	633367.1	3670455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.59E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.20E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6645	ALL	634067.1	3670455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.26E-01	1.03E-02	3.99E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6646	ALL	634167.1	3670455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.39E-01	1.11E-02	4.27E-06	1.13E-04	1.56E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6647	ALL	634267.1	3670455	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.46E-01	1.15E-02	4.43E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6648	ALL	634367.1	3670455	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.50E-01	1.18E-02	4.54E-06	1.20E-04	1.67E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6649	ALL	634467.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.53E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6650	ALL	634567.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.53E-01	1.22E-02	4.69E-06	1.24E-04	1.71E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6651	ALL	634867.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.22E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.22E-04	1.61E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6652	ALL	634967.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.16E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.24E-04	1.61E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6653	ALL	635067.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.29E-02	1.12E-01	1.23E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.61E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6654	ALL	635167.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.28E-02	3.29E-06	1.21E-03	3.46E-05	1.30E-02	1.10E-01	1.24E-02	4.86E-06	1.26E-04	1.61E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6655	ALL	635267.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.07E-01	1.24E-02	4.88E-06	1.26E-04	1.61E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01

6656	ALL	635367.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.05E-01	1.24E-02	4.89E-06	1.26E-04	1.61E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6657	ALL	635467.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.04E-01	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6658	ALL	635567.1	3670455	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.30E-06	1.22E-03	3.47E-05	1.31E-02	1.03E-01	1.24E-02	4.90E-06	1.26E-04	1.60E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6659	ALL	635667.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	1.01E-01	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6660	ALL	635767.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	1.00E-01	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6661	ALL	635867.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.44E-05	1.30E-02	9.97E-02	1.23E-02	4.86E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
6662	ALL	635967.1	3670455	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.27E-06	1.21E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.91E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
6663	ALL	636067.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	9.84E-02	1.22E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
6664	ALL	636167.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.20E-03	3.40E-05	1.28E-02	9.79E-02	1.22E-02	4.81E-06	1.24E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
6665	ALL	636267.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	9.74E-02	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.55E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
6666	ALL	636367.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	9.69E-02	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
6667	ALL	636467.1	3670455	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	9.62E-02	1.18E-02	4.67E-06	1.20E-04	1.52E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
6668	ALL	636567.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	9.60E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.51E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
6669	ALL	636667.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.27E-05	1.23E-02	9.64E-02	1.17E-02	4.61E-06	1.19E-04	1.50E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
6670	ALL	636767.1	3670455	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	9.70E-02	1.16E-02	4.58E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
6671	ALL	636867.1	3670455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	9.72E-02	1.14E-02	4.50E-06	1.16E-04	1.48E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6672	ALL	636967.1	3670455	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	9.82E-02	1.13E-02	4.43E-06	1.15E-04	1.46E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
6673	ALL	637067.1	3670455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.01E-01	1.11E-02	4.37E-06	1.13E-04	1.46E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6674	ALL	637267.1	3670455	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.28E-01	1.17E-02	4.53E-06	1.19E-04	1.59E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6675	ALL	637367.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.41E-01	1.20E-02	4.65E-06	1.22E-04	1.66E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6676	ALL	637467.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.48E-01	1.21E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.70E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6677	ALL	637567.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.54E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.72E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6678	ALL	637667.1	3670455	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.58E-01	1.22E-02	4.68E-06	1.24E-04	1.73E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6679	ALL	637767.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.61E-01	1.21E-02	4.66E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6680	ALL	637867.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.63E-01	1.21E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6681	ALL	637967.1	3670455	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.39E-05	1.27E-02	1.65E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.23E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6682	ALL	638067.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.67E-01	1.20E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.74E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6683	ALL	638167.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.68E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6684	ALL	638267.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.69E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6685	ALL	638367.1	3670455	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.73E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6686	ALL	638467.1	3670455	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.72E-01	1.19E-02	4.54E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6687	ALL	638567.1	3670455	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.68E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6688	ALL	638667.1	3670455	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6689	ALL	638767.1	3670455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6690	ALL	638867.1	3670455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.46E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6691	ALL	638967.1	3670455	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.42E-05	9.10E-03	1.19E-01	8.62E-03	3.31E-06	8.80E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
6692	ALL	639067.1	3670455	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.18E-05	8.19E-03	1.04E-01	7.76E-03	2.98E-06	7.92E-05	1.11E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6693	ALL	639167.1	3670455	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.02E-05	7.57E-03	9.39E-02	7.18E-03	2.76E-06	7.32E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
6694	ALL	639267.1	3670455	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.89E-05	7.10E-03	8.67E-02	6.74E-03	2.59E-06	6.87E-05	9.56E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
6695	ALL	624667.1	3670555	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.54E-05	5.78E-03	8.44E-02	5.48E-03	2.08E-06	5.59E-05	8.17E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
6696	ALL	624767.1	3670555	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.47E-03	9.64E-02	6.13E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.19E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
6697	ALL	624867.1	3670555	NonCancer	6.59E-03	6.85E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.05E-01	6.59E-03	2.50E-06	6.73E-05	9.92E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6698	ALL	624967.1	3670555	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.11E-01	6.95E-03	2.63E-06	7.10E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6699	ALL	625067.1	3670555	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.17E-01	7.24E-03	2.74E-06	7.40E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6700	ALL	625167.1	3670555	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.11E-05	7.90E-03	1.21E-01	7.49E-03	2.83E-06	7.65E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6701	ALL	625267.1	3670555	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.12E-03	1.25E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.85E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6702	ALL	625367.1	3670555	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.21E-05	8.29E-03	1.27E-01	7.85E-03	2.97E-06	8.01E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6703	ALL	625467.1	3670555	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.29E-01	7.97E-03	3.01E-06	8.14E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6704	ALL	625567.1	3670555	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.31E-01	8.06E-03	3.05E-06	8.23E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6705	ALL	625667.1	3670555	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.56E-03	1.32E-01	8.10E-03	3.06E-06	8.28E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6706	ALL	625767.1	3670555	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.31E-01	8.09E-03	3.06E-06	8.26E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6707	ALL	625867.1	3670555	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.24E-05	8.41E-03	1.29E-01	7.96E-03	3.01E-06	8.13E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01

6708	ALL	625967.1	3670555	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.20E-01	7.53E-03	2.85E-06	7.69E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6709	ALL	627767.1	3670555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.56E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6710	ALL	627867.1	3670555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.53E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6711	ALL	627967.1	3670555	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.51E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6712	ALL	628067.1	3670555	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.50E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6713	ALL	628167.1	3670555	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.49E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
6714	ALL	628267.1	3670555	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.50E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
6715	ALL	628367.1	3670555	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.51E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.25E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
6716	ALL	628467.1	3670555	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.53E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
6717	ALL	628567.1	3670555	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.57E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
6718	ALL	628667.1	3670555	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.61E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.39E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
6719	ALL	628767.1	3670555	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.66E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.45E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
6720	ALL	628867.1	3670555	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.72E-02	3.96E-03	1.53E-06	4.04E-05	5.51E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
6721	ALL	628967.1	3670555	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	4.78E-02	4.02E-03	1.55E-06	4.09E-05	5.59E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
6722	ALL	629067.1	3670555	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.85E-02	4.07E-03	1.58E-06	4.15E-05	5.67E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
6723	ALL	629167.1	3670555	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.93E-02	4.13E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.76E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
6724	ALL	629267.1	3670555	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.02E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.85E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
6725	ALL	629367.1	3670555	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.14E-02	4.29E-03	1.66E-06	4.37E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
6726	ALL	629467.1	3670555	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.28E-02	4.38E-03	1.70E-06	4.47E-05	6.12E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
6727	ALL	629567.1	3670555	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.45E-02	4.50E-03	1.74E-06	4.59E-05	6.29E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
6728	ALL	629667.1	3670555	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	5.66E-02	4.64E-03	1.79E-06	4.73E-05	6.49E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
6729	ALL	629767.1	3670555	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.08E-03	5.94E-02	4.81E-03	1.86E-06	4.91E-05	6.76E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
6730	ALL	629867.1	3670555	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	6.34E-02	5.05E-03	1.95E-06	5.16E-05	7.12E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
6731	ALL	630167.1	3670555	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.80E-03	1.05E-01	7.39E-03	2.83E-06	7.54E-05	1.08E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6732	ALL	630267.1	3670555	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.17E-01	8.05E-03	3.07E-06	8.21E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
6733	ALL	630367.1	3670555	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.00E-03	1.25E-01	8.53E-03	3.25E-06	8.71E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6734	ALL	630467.1	3670555	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.31E-01	8.92E-03	3.40E-06	9.10E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6735	ALL	630567.1	3670555	NonCancer	9.25E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.60E-05	9.76E-03	1.37E-01	9.25E-03	3.52E-06	9.44E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
6736	ALL	630667.1	3670555	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.42E-01	9.54E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6737	ALL	630767.1	3670555	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.46E-01	9.79E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6738	ALL	630867.1	3670555	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.48E-01	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6739	ALL	630967.1	3670555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.50E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6740	ALL	631067.1	3670555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.53E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
6741	ALL	631167.1	3670555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6742	ALL	631267.1	3670555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6743	ALL	631367.1	3670555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6744	ALL	631467.1	3670555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6745	ALL	631567.1	3670555	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.62E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6746	ALL	631667.1	3670555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6747	ALL	631767.1	3670555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6748	ALL	631867.1	3670555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.66E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6749	ALL	631967.1	3670555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6750	ALL	632067.1	3670555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.68E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6751	ALL	632167.1	3670555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.70E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6752	ALL	632267.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.71E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6753	ALL	632367.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.73E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6754	ALL	632467.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.73E-01	1.20E-02	4.59E-06	1.23E-04	1.76E-06	3.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6755	ALL	632567.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.74E-01	1.21E-02	4.62E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6756	ALL	632667.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.74E-01	1.21E-02	4.64E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6757	ALL	632767.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.74E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6758	ALL	632867.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.26E-02	3.24E-06	1.19E-03	3.42E-05	1.28E-02	1.73E-01	1.22E-02	4.65E-06	1.24E-04	1.77E-06	3.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6759	ALL	632967.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.72E-01	1.21E-02	4.63E-06	1.24E-04	1.76E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01

6760	ALL	633067.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.20E-06	1.18E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.70E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.23E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6761	ALL	633167.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.67E-01	1.19E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.73E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6762	ALL	633267.1	3670555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.63E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6763	ALL	634167.1	3670555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.32E-01	1.04E-02	4.01E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6764	ALL	634267.1	3670555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.17E-02	1.43E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6765	ALL	634367.1	3670555	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.48E-01	1.14E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.63E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6766	ALL	634467.1	3670555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.52E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6767	ALL	634567.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.52E-01	1.19E-02	4.58E-06	1.21E-04	1.69E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6768	ALL	634667.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.26E-02	1.50E-01	1.20E-02	4.63E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6769	ALL	634867.1	3670555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.23E-01	1.17E-02	4.57E-06	1.19E-04	1.58E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
6770	ALL	634967.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.16E-01	1.19E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.58E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6771	ALL	635067.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.12E-01	1.21E-02	4.74E-06	1.23E-04	1.59E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
6772	ALL	635167.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.28E-02	1.10E-01	1.22E-02	4.79E-06	1.24E-04	1.60E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6773	ALL	635267.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.07E-01	1.22E-02	4.81E-06	1.25E-04	1.59E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6774	ALL	635367.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.05E-01	1.22E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.59E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
6775	ALL	635467.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.04E-01	1.22E-02	4.83E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6776	ALL	635567.1	3670555	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.02E-01	1.22E-02	4.82E-06	1.25E-04	1.58E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6777	ALL	635667.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.00E-01	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
6778	ALL	635767.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	9.96E-02	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
6779	ALL	635867.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	9.90E-02	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
6780	ALL	635967.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	9.84E-02	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.55E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
6781	ALL	636067.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.36E-05	1.27E-02	9.76E-02	1.20E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.54E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
6782	ALL	636167.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	9.71E-02	1.20E-02	4.73E-06	1.22E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
6783	ALL	636267.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.25E-02	9.65E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
6784	ALL	636367.1	3670555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	9.59E-02	1.18E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.51E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
6785	ALL	636467.1	3670555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	9.52E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.18E-04	1.49E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
6786	ALL	636567.1	3670555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	9.49E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.48E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
6787	ALL	636667.1	3670555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	9.52E-02	1.15E-02	4.53E-06	1.17E-04	1.48E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
6788	ALL	636767.1	3670555	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	9.56E-02	1.14E-02	4.49E-06	1.16E-04	1.47E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
6789	ALL	636867.1	3670555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	9.57E-02	1.12E-02	4.41E-06	1.14E-04	1.45E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
6790	ALL	636967.1	3670555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	9.68E-02	1.10E-02	4.35E-06	1.13E-04	1.44E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
6791	ALL	637067.1	3670555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	9.93E-02	1.09E-02	4.29E-06	1.11E-04	1.43E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
6792	ALL	637267.1	3670555	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.26E-01	1.15E-02	4.46E-06	1.17E-04	1.56E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
6793	ALL	637367.1	3670555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.39E-01	1.18E-02	4.57E-06	1.20E-04	1.64E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
6794	ALL	637467.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.34E-05	1.26E-02	1.46E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.21E-04	1.67E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
6795	ALL	637567.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.51E-01	1.19E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.69E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
6796	ALL	637667.1	3670555	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.55E-01	1.20E-02	4.60E-06	1.22E-04	1.70E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6797	ALL	637767.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.58E-01	1.19E-02	4.59E-06	1.22E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
6798	ALL	637867.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.61E-01	1.19E-02	4.57E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6799	ALL	637967.1	3670555	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.63E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6800	ALL	638067.1	3670555	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.33E-05	1.25E-02	1.64E-01	1.18E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.71E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6801	ALL	638167.1	3670555	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.65E-01	1.18E-02	4.50E-06	1.20E-04	1.71E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6802	ALL	638267.1	3670555	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.66E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
6803	ALL	638367.1	3670555	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.18E-03	3.40E-05	1.28E-02	1.75E-01	1.21E-02	4.61E-06	1.23E-04	1.77E-06	3.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
6804	ALL	638467.1	3670555	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.68E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6805	ALL	638567.1	3670555	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.21E-02	1.67E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6806	ALL	638667.1	3670555	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.64E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6807	ALL	638767.1	3670555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.56E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6808	ALL	638867.1	3670555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.44E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
6809	ALL	638967.1	3670555	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.16E-01	8.49E-03	3.25E-06	8.66E-05	1.22E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6810	ALL	639067.1	3670555	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.14E-05	8.05E-03	1.02E-01	7.63E-03	2.93E-06	7.78E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
6811	ALL	639167.1	3670555	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.98E-05	7.44E-03	9.20E-02	7.06E-03	2.72E-06	7.20E-05	1.00E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02

6812	ALL	639267.1	3670555	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.86E-05	6.99E-03	8.50E-02	6.62E-03	2.55E-06	6.76E-05	9.39E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
6813	ALL	624667.1	3670655	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.69E-03	8.21E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.51E-05	8.02E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
6814	ALL	624767.1	3670655	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.71E-05	6.42E-03	9.50E-02	6.08E-03	2.31E-06	6.21E-05	9.11E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
6815	ALL	624867.1	3670655	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.94E-03	1.04E-01	6.57E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.88E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6816	ALL	624967.1	3670655	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.11E-01	6.95E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6817	ALL	625067.1	3670655	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.16E-01	7.24E-03	2.74E-06	7.40E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6818	ALL	625167.1	3670655	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.11E-05	7.91E-03	1.21E-01	7.49E-03	2.83E-06	7.65E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6819	ALL	625267.1	3670655	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.24E-01	7.70E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6820	ALL	625367.1	3670655	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.21E-05	8.30E-03	1.27E-01	7.86E-03	2.97E-06	8.03E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6821	ALL	625467.1	3670655	NonCancer	7.98E-03	8.29E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.30E-01	7.98E-03	3.02E-06	8.15E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
6822	ALL	625567.1	3670655	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.27E-05	8.52E-03	1.31E-01	8.07E-03	3.05E-06	8.24E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6823	ALL	625667.1	3670655	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.29E-05	8.57E-03	1.32E-01	8.11E-03	3.07E-06	8.29E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6824	ALL	625767.1	3670655	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.31E-01	8.10E-03	3.06E-06	8.27E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6825	ALL	625867.1	3670655	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.29E-01	7.97E-03	3.01E-06	8.14E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6826	ALL	625967.1	3670655	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.20E-01	7.53E-03	2.85E-06	7.69E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6827	ALL	627767.1	3670655	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.62E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
6828	ALL	627867.1	3670655	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.58E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
6829	ALL	627967.1	3670655	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.56E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6830	ALL	628067.1	3670655	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.54E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6831	ALL	628167.1	3670655	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.54E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6832	ALL	628267.1	3670655	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.54E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
6833	ALL	628367.1	3670655	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.55E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
6834	ALL	628467.1	3670655	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.56E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
6835	ALL	628567.1	3670655	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.59E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6836	ALL	628667.1	3670655	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.62E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
6837	ALL	628767.1	3670655	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.66E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.97E-05	5.42E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
6838	ALL	628867.1	3670655	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.70E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6839	ALL	628967.1	3670655	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.76E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.54E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
6840	ALL	629067.1	3670655	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.81E-02	4.02E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.60E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
6841	ALL	629167.1	3670655	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.88E-02	4.08E-03	1.58E-06	4.16E-05	5.68E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
6842	ALL	629267.1	3670655	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.96E-02	4.14E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.76E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
6843	ALL	629367.1	3670655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.06E-02	4.21E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.87E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
6844	ALL	629467.1	3670655	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.19E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.39E-05	6.00E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
6845	ALL	629567.1	3670655	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.34E-02	4.41E-03	1.70E-06	4.49E-05	6.16E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
6846	ALL	629667.1	3670655	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.54E-02	4.54E-03	1.75E-06	4.63E-05	6.35E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
6847	ALL	629767.1	3670655	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.81E-02	4.70E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.60E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
6848	ALL	629867.1	3670655	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.20E-03	6.19E-02	4.93E-03	1.90E-06	5.03E-05	6.95E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
6849	ALL	630067.1	3670655	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.74E-05	6.52E-03	8.40E-02	6.18E-03	2.37E-06	6.30E-05	8.89E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
6850	ALL	630167.1	3670655	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.60E-03	1.03E-01	7.20E-03	2.75E-06	7.35E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6851	ALL	630267.1	3670655	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.14E-01	7.84E-03	2.99E-06	8.00E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
6852	ALL	630367.1	3670655	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.22E-01	8.30E-03	3.17E-06	8.47E-05	1.22E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
6853	ALL	630467.1	3670655	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.28E-01	8.67E-03	3.31E-06	8.85E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
6854	ALL	630567.1	3670655	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.53E-05	9.49E-03	1.34E-01	8.99E-03	3.43E-06	9.18E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
6855	ALL	630667.1	3670655	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.38E-01	9.27E-03	3.53E-06	9.47E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6856	ALL	630767.1	3670655	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.42E-01	9.52E-03	3.63E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
6857	ALL	630867.1	3670655	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.45E-01	9.69E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6858	ALL	630967.1	3670655	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.86E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
6859	ALL	631067.1	3670655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.50E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6860	ALL	631167.1	3670655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6861	ALL	631267.1	3670655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.54E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
6862	ALL	631367.1	3670655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.56E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
6863	ALL	631467.1	3670655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01

6864	ALL	631567.1	3670655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.60E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6865	ALL	631667.1	3670655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6866	ALL	631767.1	3670655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.64E-01	1.10E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
6867	ALL	631867.1	3670655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.65E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6868	ALL	631967.1	3670655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.67E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6869	ALL	632067.1	3670655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.20E-02	1.68E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6870	ALL	632167.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.70E-01	1.15E-02	4.39E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6871	ALL	632267.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.71E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.71E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
6872	ALL	632367.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.73E-01	1.18E-02	4.48E-06	1.20E-04	1.73E-06	3.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6873	ALL	632467.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	1.73E-01	1.18E-02	4.51E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6874	ALL	632567.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.34E-05	1.25E-02	1.73E-01	1.19E-02	4.53E-06	1.21E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6875	ALL	632667.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.74E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6876	ALL	632767.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.74E-01	1.20E-02	4.56E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
6877	ALL	632867.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.18E-06	1.17E-03	3.36E-05	1.26E-02	1.73E-01	1.20E-02	4.57E-06	1.22E-04	1.75E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6878	ALL	632967.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.72E-01	1.19E-02	4.55E-06	1.22E-04	1.74E-06	3.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6879	ALL	633067.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.13E-06	1.15E-03	3.31E-05	1.24E-02	1.68E-01	1.18E-02	4.49E-06	1.20E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6880	ALL	633167.1	3670655	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.62E-01	1.14E-02	4.37E-06	1.17E-04	1.66E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6881	ALL	634167.1	3670655	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.25E-01	9.82E-03	3.78E-06	1.00E-04	1.39E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
6882	ALL	634267.1	3670655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.38E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
6883	ALL	634367.1	3670655	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.45E-01	1.10E-02	4.24E-06	1.13E-04	1.57E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6884	ALL	634467.1	3670655	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.49E-01	1.13E-02	4.36E-06	1.16E-04	1.62E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
6885	ALL	634567.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.50E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6886	ALL	634667.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.65E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6887	ALL	634867.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.13E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.21E-01	1.15E-02	4.47E-06	1.17E-04	1.55E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
6888	ALL	634967.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.15E-01	1.16E-02	4.56E-06	1.19E-04	1.55E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
6889	ALL	635067.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.11E-01	1.18E-02	4.64E-06	1.20E-04	1.56E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
6890	ALL	635167.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.24E-02	3.19E-06	1.18E-03	3.35E-05	1.26E-02	1.09E-01	1.20E-02	4.71E-06	1.22E-04	1.57E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
6891	ALL	635267.1	3670655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.07E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
6892	ALL	635367.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.04E-01	1.20E-02	4.74E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
6893	ALL	635467.1	3670655	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.03E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6894	ALL	635567.1	3670655	NonCancer	1.20E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.20E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
6895	ALL	635667.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.24E-02	3.17E-06	1.17E-03	3.33E-05	1.26E-02	9.96E-02	1.19E-02	4.70E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
6896	ALL	635767.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.86E-02	1.19E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
6897	ALL	635867.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.79E-02	1.19E-02	4.69E-06	1.21E-04	1.53E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
6898	ALL	635967.1	3670655	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.16E-03	3.32E-05	1.25E-02	9.72E-02	1.19E-02	4.68E-06	1.21E-04	1.52E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
6899	ALL	636067.1	3670655	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.29E-05	1.24E-02	9.64E-02	1.18E-02	4.65E-06	1.20E-04	1.51E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
6900	ALL	636167.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.24E-02	9.58E-02	1.17E-02	4.63E-06	1.19E-04	1.51E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
6901	ALL	636267.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.23E-02	9.52E-02	1.16E-02	4.60E-06	1.19E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
6902	ALL	636367.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	9.44E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.48E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
6903	ALL	636467.1	3670655	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.20E-02	9.36E-02	1.13E-02	4.48E-06	1.16E-04	1.46E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
6904	ALL	636567.1	3670655	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	9.33E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.14E-04	1.45E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
6905	ALL	636667.1	3670655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	9.35E-02	1.12E-02	4.41E-06	1.14E-04	1.44E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
6906	ALL	636767.1	3670655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	9.37E-02	1.11E-02	4.37E-06	1.13E-04	1.43E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
6907	ALL	636867.1	3670655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	9.39E-02	1.09E-02	4.29E-06	1.11E-04	1.41E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
6908	ALL	636967.1	3670655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.14E-02	9.50E-02	1.08E-02	4.24E-06	1.10E-04	1.40E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
6909	ALL	637067.1	3670655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	9.74E-02	1.07E-02	4.19E-06	1.09E-04	1.40E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
6910	ALL	637267.1	3670655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.24E-01	1.12E-02	4.35E-06	1.14E-04	1.53E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6911	ALL	637367.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.36E-01	1.15E-02	4.46E-06	1.17E-04	1.60E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
6912	ALL	637467.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.43E-01	1.16E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.63E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6913	ALL	637567.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.48E-01	1.17E-02	4.50E-06	1.19E-04	1.65E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6914	ALL	637667.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.52E-01	1.17E-02	4.49E-06	1.19E-04	1.66E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6915	ALL	637767.1	3670655	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.55E-01	1.17E-02	4.48E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01

6916	ALL	637867.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.57E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6917	ALL	637967.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.59E-01	1.16E-02	4.45E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6918	ALL	638067.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.60E-01	1.16E-02	4.43E-06	1.18E-04	1.67E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
6919	ALL	638167.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.21E-02	1.61E-01	1.15E-02	4.40E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6920	ALL	638267.1	3670655	NonCancer	1.15E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.62E-01	1.15E-02	4.38E-06	1.17E-04	1.67E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6921	ALL	638367.1	3670655	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.27E-05	1.23E-02	1.67E-01	1.16E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6922	ALL	638467.1	3670655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.62E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6923	ALL	638567.1	3670655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.62E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
6924	ALL	638667.1	3670655	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.59E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6925	ALL	638767.1	3670655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.52E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6926	ALL	638867.1	3670655	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.41E-01	9.82E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
6927	ALL	638967.1	3670655	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.33E-05	8.75E-03	1.13E-01	8.30E-03	3.18E-06	8.46E-05	1.20E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
6928	ALL	639067.1	3670655	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.09E-05	7.86E-03	9.89E-02	7.45E-03	2.86E-06	7.60E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
6929	ALL	639167.1	3670655	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.94E-05	7.28E-03	8.96E-02	6.90E-03	2.66E-06	7.04E-05	9.81E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
6930	ALL	639267.1	3670655	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.82E-05	6.84E-03	8.28E-02	6.48E-03	2.50E-06	6.61E-05	9.18E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
6931	ALL	624667.1	3670755	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.52E-05	5.71E-03	8.09E-02	5.41E-03	2.06E-06	5.52E-05	8.00E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
6932	ALL	624767.1	3670755	NonCancer	6.08E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.71E-05	6.42E-03	9.40E-02	6.08E-03	2.31E-06	6.21E-05	9.08E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
6933	ALL	624867.1	3670755	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.94E-03	1.03E-01	6.57E-03	2.49E-06	6.71E-05	9.85E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
6934	ALL	624967.1	3670755	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.33E-03	1.10E-01	6.95E-03	2.63E-06	7.09E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6935	ALL	625067.1	3670755	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.16E-01	7.24E-03	2.74E-06	7.40E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
6936	ALL	625167.1	3670755	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.11E-05	7.91E-03	1.20E-01	7.49E-03	2.84E-06	7.65E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6937	ALL	625267.1	3670755	NonCancer	7.71E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.17E-05	8.14E-03	1.24E-01	7.71E-03	2.92E-06	7.87E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6938	ALL	625367.1	3670755	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.22E-05	8.31E-03	1.27E-01	7.87E-03	2.98E-06	8.04E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
6939	ALL	625467.1	3670755	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.29E-01	7.99E-03	3.02E-06	8.16E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6940	ALL	625567.1	3670755	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.53E-03	1.31E-01	8.08E-03	3.06E-06	8.26E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6941	ALL	625667.1	3670755	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.32E-01	8.12E-03	3.07E-06	8.30E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
6942	ALL	625767.1	3670755	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.28E-05	8.56E-03	1.31E-01	8.10E-03	3.07E-06	8.28E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
6943	ALL	625867.1	3670755	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.29E-01	7.98E-03	3.02E-06	8.15E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6944	ALL	625967.1	3670755	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.20E-01	7.53E-03	2.85E-06	7.69E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
6945	ALL	627767.1	3670755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.67E-02	3.74E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6946	ALL	627867.1	3670755	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.64E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
6947	ALL	627967.1	3670755	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.61E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
6948	ALL	628067.1	3670755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.59E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
6949	ALL	628167.1	3670755	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.58E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
6950	ALL	628267.1	3670755	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.58E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
6951	ALL	628367.1	3670755	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.58E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
6952	ALL	628467.1	3670755	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.60E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
6953	ALL	628567.1	3670755	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.61E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
6954	ALL	628667.1	3670755	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.64E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
6955	ALL	628767.1	3670755	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.67E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
6956	ALL	628867.1	3670755	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.70E-02	3.90E-03	1.51E-06	3.98E-05	5.45E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
6957	ALL	628967.1	3670755	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.74E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.02E-05	5.50E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
6958	ALL	629067.1	3670755	NonCancer	3.98E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.79E-02	3.98E-03	1.54E-06	4.06E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
6959	ALL	629167.1	3670755	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.85E-02	4.03E-03	1.56E-06	4.11E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
6960	ALL	629267.1	3670755	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.92E-02	4.09E-03	1.58E-06	4.17E-05	5.70E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
6961	ALL	629367.1	3670755	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.01E-02	4.15E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.80E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
6962	ALL	629467.1	3670755	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.13E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.32E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
6963	ALL	629567.1	3670755	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	5.27E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.42E-05	6.06E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
6964	ALL	629667.1	3670755	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.46E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.54E-05	6.24E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
6965	ALL	629767.1	3670755	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.71E-02	4.61E-03	1.78E-06	4.70E-05	6.48E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
6966	ALL	629867.1	3670755	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.09E-03	6.07E-02	4.83E-03	1.86E-06	4.92E-05	6.81E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
6967	ALL	630067.1	3670755	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.69E-05	6.34E-03	8.18E-02	6.01E-03	2.31E-06	6.14E-05	8.66E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02

6968	ALL	630167.1	3670755	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.97E-05	7.38E-03	9.95E-02	6.99E-03	2.67E-06	7.14E-05	1.02E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
6969	ALL	630267.1	3670755	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.14E-05	8.01E-03	1.10E-01	7.59E-03	2.90E-06	7.75E-05	1.11E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
6970	ALL	630367.1	3670755	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.18E-01	8.02E-03	3.06E-06	8.19E-05	1.18E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
6971	ALL	630467.1	3670755	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.24E-01	8.37E-03	3.19E-06	8.55E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
6972	ALL	630567.1	3670755	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.29E-01	8.67E-03	3.30E-06	8.85E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
6973	ALL	630667.1	3670755	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.33E-01	8.94E-03	3.40E-06	9.12E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
6974	ALL	630767.1	3670755	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.37E-01	9.16E-03	3.49E-06	9.35E-05	1.35E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
6975	ALL	630867.1	3670755	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.63E-05	9.87E-03	1.40E-01	9.35E-03	3.56E-06	9.54E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
6976	ALL	630967.1	3670755	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.53E-03	3.63E-06	9.73E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
6977	ALL	631067.1	3670755	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.45E-01	9.70E-03	3.69E-06	9.90E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
6978	ALL	631167.1	3670755	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.48E-01	9.86E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
6979	ALL	631267.1	3670755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.50E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
6980	ALL	631367.1	3670755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.52E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
6981	ALL	631467.1	3670755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
6982	ALL	631567.1	3670755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
6983	ALL	631667.1	3670755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
6984	ALL	631767.1	3670755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6985	ALL	631867.1	3670755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
6986	ALL	631967.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
6987	ALL	632067.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.67E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
6988	ALL	632167.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.68E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.15E-04	1.67E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
6989	ALL	632267.1	3670755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
6990	ALL	632367.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.40E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6991	ALL	632467.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.72E-01	1.16E-02	4.42E-06	1.18E-04	1.71E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6992	ALL	632567.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.17E-02	4.44E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6993	ALL	632667.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.73E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
6994	ALL	632767.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.24E-02	1.72E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6995	ALL	632867.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.11E-06	1.15E-03	3.29E-05	1.23E-02	1.72E-01	1.17E-02	4.46E-06	1.19E-04	1.72E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
6996	ALL	632967.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.69E-01	1.16E-02	4.41E-06	1.18E-04	1.70E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
6997	ALL	633067.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.61E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
6998	ALL	633867.1	3670755	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.22E-05	8.33E-03	9.54E-02	7.89E-03	3.05E-06	8.05E-05	1.10E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
6999	ALL	633967.1	3670755	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.23E-05	8.40E-03	9.59E-02	7.96E-03	3.08E-06	8.12E-05	1.11E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
7000	ALL	634167.1	3670755	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.63E-05	9.89E-03	1.20E-01	9.38E-03	3.61E-06	9.56E-05	1.33E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7001	ALL	634267.1	3670755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.34E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7002	ALL	634367.1	3670755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.40E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
7003	ALL	634467.1	3670755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.44E-01	1.09E-02	4.20E-06	1.11E-04	1.56E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7004	ALL	634567.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.45E-01	1.11E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.59E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
7005	ALL	634667.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.44E-01	1.13E-02	4.35E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7006	ALL	634867.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.19E-01	1.11E-02	4.34E-06	1.14E-04	1.51E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7007	ALL	634967.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.20E-02	1.13E-01	1.13E-02	4.44E-06	1.16E-04	1.51E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
7008	ALL	635067.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	1.09E-01	1.16E-02	4.53E-06	1.18E-04	1.53E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7009	ALL	635167.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.22E-02	3.12E-06	1.15E-03	3.28E-05	1.23E-02	1.07E-01	1.17E-02	4.60E-06	1.19E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7010	ALL	635267.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.05E-01	1.18E-02	4.65E-06	1.20E-04	1.54E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7011	ALL	635367.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.03E-01	1.18E-02	4.65E-06	1.20E-04	1.54E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7012	ALL	635467.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.31E-05	1.25E-02	1.02E-01	1.18E-02	4.66E-06	1.21E-04	1.54E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7013	ALL	635567.1	3670755	NonCancer	1.18E-02	1.23E-02	3.15E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.25E-02	1.00E-01	1.18E-02	4.66E-06	1.20E-04	1.53E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7014	ALL	635667.1	3670755	NonCancer	1.17E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	9.83E-02	1.16E-02	4.59E-06	1.19E-04	1.51E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7015	ALL	635767.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	9.70E-02	1.16E-02	4.57E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
7016	ALL	635867.1	3670755	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	9.61E-02	1.16E-02	4.56E-06	1.18E-04	1.49E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
7017	ALL	635967.1	3670755	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	9.54E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.48E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7018	ALL	636067.1	3670755	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	9.45E-02	1.14E-02	4.51E-06	1.16E-04	1.47E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
7019	ALL	636167.1	3670755	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.17E-05	1.20E-02	9.37E-02	1.14E-02	4.48E-06	1.16E-04	1.46E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02

7020	ALL	636267.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	9.31E-02	1.13E-02	4.45E-06	1.15E-04	1.45E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
7021	ALL	636367.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	9.23E-02	1.11E-02	4.40E-06	1.13E-04	1.44E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
7022	ALL	636467.1	3670755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.06E-05	1.15E-02	9.14E-02	1.10E-02	4.32E-06	1.12E-04	1.41E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7023	ALL	636567.1	3670755	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	9.10E-02	1.08E-02	4.28E-06	1.10E-04	1.40E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
7024	ALL	636667.1	3670755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	9.10E-02	1.08E-02	4.24E-06	1.10E-04	1.39E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
7025	ALL	636767.1	3670755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.98E-05	1.12E-02	9.11E-02	1.07E-02	4.20E-06	1.09E-04	1.38E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
7026	ALL	636867.1	3670755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	9.14E-02	1.05E-02	4.14E-06	1.07E-04	1.37E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7027	ALL	636967.1	3670755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.10E-02	9.25E-02	1.04E-02	4.10E-06	1.06E-04	1.36E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
7028	ALL	637067.1	3670755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	9.47E-02	1.03E-02	4.04E-06	1.05E-04	1.35E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
7029	ALL	637267.1	3670755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.20E-01	1.08E-02	4.20E-06	1.10E-04	1.48E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7030	ALL	637367.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.32E-01	1.11E-02	4.30E-06	1.13E-04	1.55E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7031	ALL	637467.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.39E-01	1.12E-02	4.33E-06	1.14E-04	1.58E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
7032	ALL	637567.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.43E-01	1.13E-02	4.34E-06	1.15E-04	1.59E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7033	ALL	637667.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.47E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.15E-04	1.60E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7034	ALL	637767.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.49E-01	1.12E-02	4.32E-06	1.15E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7035	ALL	637867.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.51E-01	1.12E-02	4.30E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
7036	ALL	637967.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.53E-01	1.12E-02	4.29E-06	1.14E-04	1.61E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7037	ALL	638067.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.55E-01	1.12E-02	4.28E-06	1.14E-04	1.62E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7038	ALL	638167.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.55E-01	1.11E-02	4.25E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7039	ALL	638267.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.56E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.13E-04	1.61E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
7040	ALL	638367.1	3670755	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.18E-02	1.59E-01	1.11E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7041	ALL	638467.1	3670755	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.65E-01	1.13E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.66E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
7042	ALL	638567.1	3670755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.63E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7043	ALL	638667.1	3670755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7044	ALL	638767.1	3670755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.49E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7045	ALL	638867.1	3670755	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.37E-01	9.56E-03	3.65E-06	9.76E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
7046	ALL	638967.1	3670755	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.25E-05	8.45E-03	1.09E-01	8.01E-03	3.07E-06	8.17E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7047	ALL	639067.1	3670755	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.03E-05	7.61E-03	9.51E-02	7.22E-03	2.77E-06	7.36E-05	1.03E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
7048	ALL	639167.1	3670755	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.06E-03	8.63E-02	6.69E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.50E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
7049	ALL	639267.1	3670755	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.76E-05	6.63E-03	7.96E-02	6.28E-03	2.42E-06	6.41E-05	8.88E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
7050	ALL	624767.1	3670855	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	9.31E-02	6.14E-03	2.34E-06	6.27E-05	9.12E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
7051	ALL	624867.1	3670855	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.86E-05	6.97E-03	1.02E-01	6.60E-03	2.51E-06	6.74E-05	9.86E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7052	ALL	624967.1	3670855	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.09E-01	6.96E-03	2.64E-06	7.11E-05	1.04E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7053	ALL	625067.1	3670855	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.04E-05	7.66E-03	1.15E-01	7.26E-03	2.75E-06	7.41E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7054	ALL	625167.1	3670855	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.20E-01	7.51E-03	2.84E-06	7.67E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7055	ALL	625267.1	3670855	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.18E-05	8.16E-03	1.24E-01	7.73E-03	2.92E-06	7.89E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7056	ALL	625367.1	3670855	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.22E-05	8.34E-03	1.27E-01	7.89E-03	2.99E-06	8.06E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7057	ALL	625467.1	3670855	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.26E-05	8.46E-03	1.29E-01	8.02E-03	3.03E-06	8.19E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7058	ALL	625567.1	3670855	NonCancer	8.11E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.56E-03	1.31E-01	8.10E-03	3.07E-06	8.28E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7059	ALL	625667.1	3670855	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.60E-03	1.32E-01	8.14E-03	3.08E-06	8.31E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7060	ALL	625767.1	3670855	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.57E-03	1.31E-01	8.12E-03	3.07E-06	8.29E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7061	ALL	625867.1	3670855	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.29E-01	7.98E-03	3.02E-06	8.15E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7062	ALL	627767.1	3670855	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.74E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7063	ALL	627867.1	3670855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.70E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
7064	ALL	627967.1	3670855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.67E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.28E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
7065	ALL	628067.1	3670855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.65E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
7066	ALL	628167.1	3670855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.64E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
7067	ALL	628267.1	3670855	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.63E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.28E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
7068	ALL	628367.1	3670855	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.63E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
7069	ALL	628467.1	3670855	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.63E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
7070	ALL	628567.1	3670855	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.64E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
7071	ALL	628667.1	3670855	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.66E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02

7072	ALL	628767.1	3670855	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.68E-02	3.86E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.39E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7073	ALL	628867.1	3670855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.71E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.96E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7074	ALL	628967.1	3670855	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.74E-02	3.92E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7075	ALL	629067.1	3670855	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.78E-02	3.95E-03	1.53E-06	4.03E-05	5.52E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
7076	ALL	629167.1	3670855	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.84E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.58E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
7077	ALL	629267.1	3670855	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.90E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.13E-05	5.66E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7078	ALL	629367.1	3670855	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.34E-03	4.98E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.19E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7079	ALL	629467.1	3670855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.09E-02	4.19E-03	1.62E-06	4.27E-05	5.86E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
7080	ALL	629567.1	3670855	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.22E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.36E-05	5.99E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7081	ALL	629667.1	3670855	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.39E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.47E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7082	ALL	629767.1	3670855	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	5.61E-02	4.53E-03	1.75E-06	4.62E-05	6.36E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
7083	ALL	629867.1	3670855	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.94E-02	4.72E-03	1.82E-06	4.81E-05	6.66E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
7084	ALL	630067.1	3670855	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.62E-05	6.08E-03	7.79E-02	5.76E-03	2.21E-06	5.88E-05	8.28E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
7085	ALL	630167.1	3670855	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.86E-05	6.98E-03	9.34E-02	6.61E-03	2.53E-06	6.75E-05	9.62E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
7086	ALL	630267.1	3670855	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.01E-05	7.54E-03	1.03E-01	7.14E-03	2.73E-06	7.29E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7087	ALL	630367.1	3670855	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.39E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.10E-01	7.54E-03	2.88E-06	7.69E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7088	ALL	630467.1	3670855	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.71E-04	2.21E-05	8.30E-03	1.15E-01	7.86E-03	3.00E-06	8.02E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7089	ALL	630567.1	3670855	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.20E-01	8.14E-03	3.10E-06	8.31E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7090	ALL	630667.1	3670855	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.36E-05	8.86E-03	1.24E-01	8.39E-03	3.20E-06	8.57E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7091	ALL	630767.1	3670855	NonCancer	8.62E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.42E-05	9.09E-03	1.28E-01	8.61E-03	3.28E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7092	ALL	630867.1	3670855	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.31E-01	8.81E-03	3.36E-06	9.00E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7093	ALL	630967.1	3670855	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.82E-04	2.53E-05	9.50E-03	1.34E-01	9.00E-03	3.43E-06	9.19E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7094	ALL	631067.1	3670855	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.58E-05	9.69E-03	1.37E-01	9.18E-03	3.50E-06	9.37E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
7095	ALL	631167.1	3670855	NonCancer	9.36E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.63E-05	9.87E-03	1.40E-01	9.35E-03	3.56E-06	9.55E-05	1.38E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
7096	ALL	631267.1	3670855	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.42E-01	9.52E-03	3.63E-06	9.72E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
7097	ALL	631367.1	3670855	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.45E-01	9.69E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
7098	ALL	631467.1	3670855	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.48E-01	9.85E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
7099	ALL	631567.1	3670855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.50E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7100	ALL	631667.1	3670855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7101	ALL	631767.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7102	ALL	631867.1	3670855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.60E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7103	ALL	631967.1	3670855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
7104	ALL	632067.1	3670855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7105	ALL	632167.1	3670855	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.66E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7106	ALL	632267.1	3670855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
7107	ALL	632367.1	3670855	NonCancer	1.13E-02	1.18E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.19E-05	1.19E-02	1.70E-01	1.13E-02	4.31E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7108	ALL	632467.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.11E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7109	ALL	632567.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.21E-05	1.21E-02	1.71E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
7110	ALL	632667.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.71E-01	1.14E-02	4.36E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
7111	ALL	632767.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.04E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.70E-01	1.14E-02	4.35E-06	1.17E-04	1.69E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
7112	ALL	632867.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.20E-05	1.20E-02	1.69E-01	1.14E-02	4.33E-06	1.16E-04	1.68E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7113	ALL	632967.1	3670855	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.63E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7114	ALL	633767.1	3670855	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.12E-05	7.98E-03	9.30E-02	7.57E-03	2.92E-06	7.72E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
7115	ALL	633867.1	3670855	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.12E-05	7.95E-03	9.18E-02	7.54E-03	2.91E-06	7.69E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
7116	ALL	633967.1	3670855	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.14E-05	8.03E-03	9.23E-02	7.61E-03	2.94E-06	7.76E-05	1.06E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
7117	ALL	634167.1	3670855	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.49E-05	9.36E-03	1.14E-01	8.87E-03	3.42E-06	9.05E-05	1.26E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7118	ALL	634267.1	3670855	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.70E-05	1.02E-02	1.27E-01	9.62E-03	3.70E-06	9.82E-05	1.37E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7119	ALL	634367.1	3670855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.81E-05	1.06E-02	1.32E-01	1.00E-02	3.85E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
7120	ALL	634467.1	3670855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.35E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
7121	ALL	634567.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.36E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
7122	ALL	634667.1	3670855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.35E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
7123	ALL	634867.1	3670855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.13E-01	1.07E-02	4.17E-06	1.09E-04	1.45E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01

7124	ALL	634967.1	3670855	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.08E-01	1.09E-02	4.28E-06	1.11E-04	1.46E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7125	ALL	635067.1	3670855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.06E-01	1.12E-02	4.40E-06	1.14E-04	1.48E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7126	ALL	635167.1	3670855	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.03E-06	1.12E-03	3.19E-05	1.20E-02	1.04E-01	1.14E-02	4.47E-06	1.16E-04	1.50E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7127	ALL	635267.1	3670855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.06E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.03E-01	1.15E-02	4.52E-06	1.17E-04	1.50E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7128	ALL	635367.1	3670855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.23E-05	1.22E-02	1.01E-01	1.16E-02	4.55E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7129	ALL	635467.1	3670855	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.24E-05	1.22E-02	9.99E-02	1.16E-02	4.56E-06	1.18E-04	1.50E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
7130	ALL	635567.1	3670855	NonCancer	1.15E-02	1.20E-02	3.07E-06	1.13E-03	3.22E-05	1.21E-02	9.84E-02	1.15E-02	4.54E-06	1.17E-04	1.49E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
7131	ALL	635667.1	3670855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.15E-05	1.19E-02	9.59E-02	1.13E-02	4.44E-06	1.15E-04	1.46E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
7132	ALL	635767.1	3670855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	9.33E-02	1.09E-02	4.31E-06	1.11E-04	1.42E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
7133	ALL	635867.1	3670855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	9.29E-02	1.10E-02	4.33E-06	1.12E-04	1.42E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
7134	ALL	635967.1	3670855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	9.19E-02	1.09E-02	4.30E-06	1.11E-04	1.41E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
7135	ALL	636067.1	3670855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.02E-05	1.14E-02	9.09E-02	1.08E-02	4.26E-06	1.10E-04	1.40E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
7136	ALL	636167.1	3670855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	8.98E-02	1.07E-02	4.21E-06	1.09E-04	1.38E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
7137	ALL	636267.1	3670855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	8.91E-02	1.06E-02	4.17E-06	1.08E-04	1.37E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
7138	ALL	636367.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	8.84E-02	1.05E-02	4.13E-06	1.07E-04	1.35E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-02
7139	ALL	636467.1	3670855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	8.75E-02	1.03E-02	4.06E-06	1.05E-04	1.33E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
7140	ALL	636567.1	3670855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	8.68E-02	1.01E-02	3.99E-06	1.03E-04	1.31E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
7141	ALL	636667.1	3670855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.86E-04	2.81E-05	1.06E-02	8.67E-02	1.00E-02	3.96E-06	1.02E-04	1.30E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
7142	ALL	636767.1	3670855	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.79E-05	1.05E-02	8.69E-02	9.98E-03	3.93E-06	1.02E-04	1.30E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
7143	ALL	636867.1	3670855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.76E-05	1.04E-02	8.73E-02	9.88E-03	3.89E-06	1.01E-04	1.29E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
7144	ALL	636967.1	3670855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.74E-05	1.03E-02	8.82E-02	9.79E-03	3.85E-06	9.97E-05	1.28E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
7145	ALL	637067.1	3670855	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.71E-05	1.02E-02	9.02E-02	9.68E-03	3.80E-06	9.86E-05	1.28E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
7146	ALL	637267.1	3670855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.13E-01	1.01E-02	3.94E-06	1.03E-04	1.39E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
7147	ALL	637367.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.23E-01	1.04E-02	4.03E-06	1.06E-04	1.44E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7148	ALL	637467.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	1.29E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7149	ALL	637567.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.33E-01	1.05E-02	4.06E-06	1.07E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
7150	ALL	637667.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.36E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
7151	ALL	637767.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.38E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
7152	ALL	637867.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.40E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
7153	ALL	637967.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	1.41E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7154	ALL	638067.1	3670855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.43E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7155	ALL	638167.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.44E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7156	ALL	638267.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.45E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
7157	ALL	638367.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.47E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7158	ALL	638467.1	3670855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.49E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7159	ALL	638567.1	3670855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
7160	ALL	638667.1	3670855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.46E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7161	ALL	638767.1	3670855	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.39E-01	9.73E-03	3.72E-06	9.93E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
7162	ALL	638867.1	3670855	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.53E-05	9.51E-03	1.27E-01	9.01E-03	3.45E-06	9.20E-05	1.31E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7163	ALL	638967.1	3670855	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.46E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.02E-01	7.60E-03	2.92E-06	7.76E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7164	ALL	639067.1	3670855	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.93E-05	7.26E-03	8.95E-02	6.88E-03	2.65E-06	7.02E-05	9.79E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
7165	ALL	639167.1	3670855	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.80E-05	6.77E-03	8.18E-02	6.42E-03	2.47E-06	6.55E-05	9.08E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
7166	ALL	639267.1	3670855	NonCancer	6.05E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.70E-05	6.38E-03	7.59E-02	6.05E-03	2.33E-06	6.17E-05	8.53E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
7167	ALL	624767.1	3670955	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.64E-03	9.18E-02	6.29E-03	2.40E-06	6.42E-05	9.24E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
7168	ALL	624867.1	3670955	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	1.01E-01	6.72E-03	2.56E-06	6.86E-05	9.96E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7169	ALL	624967.1	3670955	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.09E-01	7.07E-03	2.68E-06	7.21E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
7170	ALL	625067.1	3670955	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.07E-05	7.75E-03	1.15E-01	7.34E-03	2.79E-06	7.50E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7171	ALL	625167.1	3670955	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.13E-05	7.99E-03	1.19E-01	7.57E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7172	ALL	625267.1	3670955	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.20E-03	1.23E-01	7.77E-03	2.94E-06	7.93E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7173	ALL	625367.1	3670955	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.23E-05	8.37E-03	1.27E-01	7.93E-03	3.00E-06	8.10E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7174	ALL	625467.1	3670955	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.27E-05	8.49E-03	1.29E-01	8.04E-03	3.04E-06	8.21E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7175	ALL	625567.1	3670955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.31E-01	8.12E-03	3.07E-06	8.30E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01

7176	ALL	625667.1	3670955	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.30E-05	8.61E-03	1.31E-01	8.16E-03	3.09E-06	8.33E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7177	ALL	625767.1	3670955	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.31E-01	8.13E-03	3.08E-06	8.31E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7178	ALL	625867.1	3670955	NonCancer	8.00E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.28E-01	8.00E-03	3.03E-06	8.17E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7179	ALL	627767.1	3670955	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.81E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
7180	ALL	627867.1	3670955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.77E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.34E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
7181	ALL	627967.1	3670955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.74E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.32E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7182	ALL	628067.1	3670955	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.71E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7183	ALL	628167.1	3670955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.70E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
7184	ALL	628267.1	3670955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.69E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
7185	ALL	628367.1	3670955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.68E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.32E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7186	ALL	628467.1	3670955	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.68E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7187	ALL	628567.1	3670955	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.68E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
7188	ALL	628667.1	3670955	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.69E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
7189	ALL	628767.1	3670955	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.71E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
7190	ALL	628867.1	3670955	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.73E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
7191	ALL	628967.1	3670955	NonCancer	3.91E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.76E-02	3.90E-03	1.51E-06	3.98E-05	5.46E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
7192	ALL	629067.1	3670955	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	4.79E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.02E-05	5.51E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
7193	ALL	629167.1	3670955	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.84E-02	3.98E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
7194	ALL	629267.1	3670955	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.90E-02	4.02E-03	1.55E-06	4.10E-05	5.63E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7195	ALL	629367.1	3670955	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	4.97E-02	4.08E-03	1.58E-06	4.16E-05	5.71E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7196	ALL	629467.1	3670955	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	5.07E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.81E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7197	ALL	629567.1	3670955	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.19E-02	4.23E-03	1.63E-06	4.31E-05	5.93E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7198	ALL	629667.1	3670955	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.34E-02	4.33E-03	1.67E-06	4.41E-05	6.07E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
7199	ALL	629767.1	3670955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.53E-02	4.45E-03	1.72E-06	4.54E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
7200	ALL	629867.1	3670955	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.79E-02	4.61E-03	1.78E-06	4.70E-05	6.49E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
7201	ALL	631667.1	3670955	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.43E-01	9.56E-03	3.64E-06	9.76E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7202	ALL	631767.1	3670955	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.49E-01	9.92E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7203	ALL	631867.1	3670955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.54E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7204	ALL	631967.1	3670955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.58E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
7205	ALL	632067.1	3670955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7206	ALL	632167.1	3670955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7207	ALL	632267.1	3670955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.66E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7208	ALL	632367.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.11E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7209	ALL	632467.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7210	ALL	632567.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.14E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7211	ALL	632667.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.69E-01	1.12E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
7212	ALL	632767.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.68E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.14E-04	1.65E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
7213	ALL	632867.1	3670955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
7214	ALL	633467.1	3670955	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.14E-05	8.04E-03	9.81E-02	7.62E-03	2.93E-06	7.77E-05	1.08E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
7215	ALL	633567.1	3670955	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.09E-05	7.86E-03	9.44E-02	7.45E-03	2.87E-06	7.60E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
7216	ALL	633667.1	3670955	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.06E-05	7.73E-03	9.16E-02	7.33E-03	2.83E-06	7.47E-05	1.03E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
7217	ALL	633767.1	3670955	NonCancer	7.26E-03	7.53E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.04E-05	7.65E-03	8.96E-02	7.26E-03	2.80E-06	7.40E-05	1.02E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
7218	ALL	633867.1	3670955	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.03E-05	7.61E-03	8.83E-02	7.21E-03	2.79E-06	7.36E-05	1.01E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
7219	ALL	633967.1	3670955	NonCancer	7.27E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.04E-05	7.66E-03	8.85E-02	7.26E-03	2.81E-06	7.41E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
7220	ALL	634167.1	3670955	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.19E-05	8.24E-03	9.63E-02	7.81E-03	3.02E-06	7.96E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
7221	ALL	634267.1	3670955	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.01E-01	8.14E-03	3.14E-06	8.31E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7222	ALL	634367.1	3670955	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.35E-05	8.82E-03	1.04E-01	8.36E-03	3.23E-06	8.52E-05	1.17E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7223	ALL	634467.1	3670955	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.38E-05	8.96E-03	1.04E-01	8.49E-03	3.28E-06	8.66E-05	1.19E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7224	ALL	634567.1	3670955	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.42E-05	9.11E-03	1.04E-01	8.64E-03	3.34E-06	8.81E-05	1.21E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7225	ALL	634667.1	3670955	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.47E-05	9.29E-03	1.03E-01	8.81E-03	3.41E-06	8.98E-05	1.22E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7226	ALL	634867.1	3670955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.81E-05	1.06E-02	1.03E-01	1.00E-02	3.91E-06	1.02E-04	1.35E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7227	ALL	634967.1	3670955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.02E-01	1.04E-02	4.08E-06	1.06E-04	1.39E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01

7228	ALL	635067.1	3670955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.06E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.01E-01	1.08E-02	4.22E-06	1.10E-04	1.42E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7229	ALL	635167.1	3670955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.00E-01	1.10E-02	4.32E-06	1.12E-04	1.44E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7230	ALL	635267.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	9.96E-02	1.12E-02	4.38E-06	1.14E-04	1.46E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7231	ALL	635367.1	3670955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.19E-02	9.87E-02	1.12E-02	4.43E-06	1.15E-04	1.46E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
7232	ALL	635467.1	3670955	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.14E-05	1.18E-02	9.74E-02	1.12E-02	4.42E-06	1.14E-04	1.46E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
7233	ALL	635767.1	3670955	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	8.68E-02	9.85E-03	3.87E-06	1.00E-04	1.28E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
7234	ALL	635867.1	3670955	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.68E-05	1.01E-02	8.46E-02	9.58E-03	3.77E-06	9.76E-05	1.25E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
7235	ALL	635967.1	3670955	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.64E-05	9.93E-03	8.33E-02	9.43E-03	3.71E-06	9.60E-05	1.23E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7236	ALL	636067.1	3670955	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.60E-05	9.80E-03	8.21E-02	9.30E-03	3.66E-06	9.47E-05	1.21E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
7237	ALL	636167.1	3670955	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.57E-05	9.68E-03	8.12E-02	9.19E-03	3.62E-06	9.36E-05	1.20E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
7238	ALL	636267.1	3670955	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.54E-05	9.56E-03	8.03E-02	9.07E-03	3.57E-06	9.24E-05	1.18E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
7239	ALL	636367.1	3670955	NonCancer	8.93E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.50E-05	9.41E-03	7.95E-02	8.93E-03	3.51E-06	9.10E-05	1.17E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
7240	ALL	636467.1	3670955	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.45E-05	9.24E-03	7.86E-02	8.77E-03	3.45E-06	8.93E-05	1.15E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
7241	ALL	636567.1	3670955	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.57E-04	2.44E-05	9.20E-03	7.85E-02	8.73E-03	3.43E-06	8.89E-05	1.14E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
7242	ALL	636667.1	3670955	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.44E-05	9.19E-03	7.88E-02	8.72E-03	3.43E-06	8.88E-05	1.14E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
7243	ALL	636767.1	3670955	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.38E-05	8.97E-03	7.81E-02	8.51E-03	3.34E-06	8.67E-05	1.12E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
7244	ALL	636867.1	3670955	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.37E-05	8.91E-03	7.85E-02	8.45E-03	3.32E-06	8.61E-05	1.11E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
7245	ALL	636967.1	3670955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.85E-03	7.94E-02	8.40E-03	3.29E-06	8.56E-05	1.11E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
7246	ALL	637067.1	3670955	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.82E-03	8.10E-02	8.37E-03	3.28E-06	8.53E-05	1.11E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
7247	ALL	637567.1	3670955	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.38E-05	8.95E-03	9.83E-02	8.49E-03	3.29E-06	8.66E-05	1.17E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
7248	ALL	637667.1	3670955	NonCancer	8.47E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.38E-05	8.93E-03	1.00E-01	8.47E-03	3.28E-06	8.64E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
7249	ALL	637767.1	3670955	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.37E-05	8.91E-03	1.02E-01	8.45E-03	3.27E-06	8.62E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7250	ALL	637867.1	3670955	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.36E-05	8.87E-03	1.03E-01	8.41E-03	3.25E-06	8.58E-05	1.18E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
7251	ALL	637967.1	3670955	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.35E-05	8.83E-03	1.04E-01	8.37E-03	3.23E-06	8.54E-05	1.18E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7252	ALL	638067.1	3670955	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.33E-05	8.77E-03	1.05E-01	8.31E-03	3.21E-06	8.48E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7253	ALL	638167.1	3670955	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.32E-05	8.72E-03	1.06E-01	8.27E-03	3.18E-06	8.43E-05	1.17E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7254	ALL	638267.1	3670955	NonCancer	8.20E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.30E-05	8.65E-03	1.06E-01	8.20E-03	3.16E-06	8.36E-05	1.16E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7255	ALL	638367.1	3670955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.28E-05	8.58E-03	1.06E-01	8.13E-03	3.13E-06	8.29E-05	1.16E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7256	ALL	638467.1	3670955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.26E-05	8.49E-03	1.06E-01	8.05E-03	3.10E-06	8.21E-05	1.15E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7257	ALL	638567.1	3670955	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.23E-05	8.38E-03	1.05E-01	7.95E-03	3.05E-06	8.11E-05	1.13E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7258	ALL	638667.1	3670955	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.19E-05	8.24E-03	1.04E-01	7.81E-03	3.00E-06	7.97E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7259	ALL	638767.1	3670955	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.14E-05	8.04E-03	1.01E-01	7.62E-03	2.93E-06	7.77E-05	1.09E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7260	ALL	638867.1	3670955	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.04E-05	7.67E-03	9.56E-02	7.27E-03	2.80E-06	7.42E-05	1.04E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
7261	ALL	638967.1	3670955	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.91E-05	7.17E-03	8.79E-02	6.80E-03	2.62E-06	6.94E-05	9.66E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
7262	ALL	639067.1	3670955	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.79E-05	6.73E-03	8.09E-02	6.38E-03	2.46E-06	6.50E-05	9.01E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
7263	ALL	639167.1	3670955	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.70E-05	6.38E-03	7.57E-02	6.05E-03	2.34E-06	6.17E-05	8.53E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
7264	ALL	639267.1	3670955	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.08E-03	7.13E-02	5.77E-03	2.23E-06	5.88E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
7265	ALL	624767.1	3671055	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.85E-03	8.90E-02	6.50E-03	2.49E-06	6.63E-05	9.37E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
7266	ALL	624867.1	3671055	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.20E-03	9.96E-02	6.83E-03	2.60E-06	6.97E-05	1.00E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
7267	ALL	624967.1	3671055	NonCancer	7.12E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.01E-05	7.52E-03	1.07E-01	7.12E-03	2.71E-06	7.27E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7268	ALL	625067.1	3671055	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.08E-05	7.79E-03	1.14E-01	7.38E-03	2.80E-06	7.54E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7269	ALL	625167.1	3671055	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.03E-03	1.19E-01	7.60E-03	2.89E-06	7.76E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7270	ALL	625267.1	3671055	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.19E-05	8.23E-03	1.23E-01	7.79E-03	2.95E-06	7.96E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7271	ALL	625367.1	3671055	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.24E-05	8.39E-03	1.26E-01	7.95E-03	3.01E-06	8.12E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7272	ALL	625467.1	3671055	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.27E-05	8.52E-03	1.29E-01	8.07E-03	3.06E-06	8.24E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7273	ALL	625567.1	3671055	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.30E-05	8.60E-03	1.30E-01	8.15E-03	3.08E-06	8.32E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7274	ALL	625667.1	3671055	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.31E-05	8.64E-03	1.31E-01	8.18E-03	3.10E-06	8.35E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7275	ALL	625767.1	3671055	NonCancer	8.15E-03	8.47E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.30E-05	8.61E-03	1.31E-01	8.15E-03	3.09E-06	8.33E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7276	ALL	625867.1	3671055	NonCancer	8.02E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.26E-05	8.46E-03	1.28E-01	8.01E-03	3.03E-06	8.18E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7277	ALL	627767.1	3671055	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.89E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.42E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
7278	ALL	627867.1	3671055	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.85E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.40E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
7279	ALL	627967.1	3671055	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.82E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.38E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02

7280	ALL	628067.1	3671055	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.79E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
7281	ALL	628167.1	3671055	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.77E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
7282	ALL	628267.1	3671055	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.75E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
7283	ALL	628367.1	3671055	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.74E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
7284	ALL	629367.1	3671055	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.97E-02	4.06E-03	1.57E-06	4.14E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
7285	ALL	629467.1	3671055	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.06E-02	4.12E-03	1.59E-06	4.20E-05	5.77E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7286	ALL	629567.1	3671055	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.16E-02	4.19E-03	1.62E-06	4.27E-05	5.88E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7287	ALL	629667.1	3671055	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.29E-02	4.27E-03	1.65E-06	4.36E-05	6.00E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7288	ALL	629767.1	3671055	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	5.44E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
7289	ALL	629867.1	3671055	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.62E-02	4.48E-03	1.73E-06	4.57E-05	6.32E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
7290	ALL	629967.1	3671055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.82E-02	4.61E-03	1.78E-06	4.70E-05	6.51E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7291	ALL	630067.1	3671055	NonCancer	4.74E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	6.04E-02	4.74E-03	1.83E-06	4.84E-05	6.71E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
7292	ALL	630167.1	3671055	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.38E-05	5.17E-03	6.30E-02	4.90E-03	1.89E-06	5.00E-05	6.95E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
7293	ALL	630267.1	3671055	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	6.58E-02	5.07E-03	1.95E-06	5.17E-05	7.21E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
7294	ALL	630367.1	3671055	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.47E-05	5.53E-03	6.88E-02	5.24E-03	2.02E-06	5.35E-05	7.47E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
7295	ALL	630467.1	3671055	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.71E-03	7.17E-02	5.41E-03	2.08E-06	5.52E-05	7.74E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7296	ALL	630567.1	3671055	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.89E-03	7.46E-02	5.59E-03	2.15E-06	5.70E-05	8.00E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
7297	ALL	630667.1	3671055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.62E-05	6.07E-03	7.74E-02	5.75E-03	2.21E-06	5.87E-05	8.26E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
7298	ALL	630767.1	3671055	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.26E-03	8.04E-02	5.93E-03	2.28E-06	6.05E-05	8.53E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
7299	ALL	630867.1	3671055	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.71E-05	6.42E-03	8.29E-02	6.08E-03	2.33E-06	6.21E-05	8.76E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
7300	ALL	630967.1	3671055	NonCancer	6.25E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	8.55E-02	6.24E-03	2.39E-06	6.37E-05	9.01E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
7301	ALL	631067.1	3671055	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.80E-05	6.76E-03	8.81E-02	6.41E-03	2.45E-06	6.54E-05	9.25E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
7302	ALL	631167.1	3671055	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.93E-03	9.07E-02	6.57E-03	2.52E-06	6.70E-05	9.50E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
7303	ALL	631267.1	3671055	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.90E-05	7.11E-03	9.35E-02	6.74E-03	2.58E-06	6.88E-05	9.76E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
7304	ALL	631367.1	3671055	NonCancer	6.93E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.95E-05	7.31E-03	9.67E-02	6.93E-03	2.65E-06	7.07E-05	1.00E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
7305	ALL	631467.1	3671055	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.01E-05	7.56E-03	1.01E-01	7.16E-03	2.74E-06	7.31E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
7306	ALL	631667.1	3671055	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.24E-01	8.48E-03	3.24E-06	8.66E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7307	ALL	631767.1	3671055	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.78E-03	1.39E-01	9.27E-03	3.53E-06	9.46E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
7308	ALL	631867.1	3671055	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.47E-01	9.73E-03	3.70E-06	9.94E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7309	ALL	631967.1	3671055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.52E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7310	ALL	632067.1	3671055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.57E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7311	ALL	632167.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.61E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7312	ALL	632267.1	3671055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.64E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7313	ALL	632367.1	3671055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
7314	ALL	632467.1	3671055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
7315	ALL	632567.1	3671055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
7316	ALL	632667.1	3671055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
7317	ALL	632767.1	3671055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
7318	ALL	632867.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7319	ALL	633367.1	3671055	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.90E-03	9.85E-02	7.49E-03	2.88E-06	7.64E-05	1.07E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
7320	ALL	633467.1	3671055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.05E-05	7.69E-03	9.43E-02	7.29E-03	2.81E-06	7.43E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
7321	ALL	633567.1	3671055	NonCancer	7.12E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.00E-05	7.51E-03	9.08E-02	7.12E-03	2.74E-06	7.26E-05	1.01E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
7322	ALL	633667.1	3671055	NonCancer	7.02E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.97E-05	7.40E-03	8.82E-02	7.01E-03	2.70E-06	7.15E-05	9.89E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
7323	ALL	633767.1	3671055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.95E-05	7.32E-03	8.63E-02	6.94E-03	2.68E-06	7.08E-05	9.76E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
7324	ALL	633867.1	3671055	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.29E-03	8.50E-02	6.91E-03	2.67E-06	7.05E-05	9.69E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
7325	ALL	633967.1	3671055	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.94E-05	7.30E-03	8.44E-02	6.92E-03	2.67E-06	7.06E-05	9.68E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7326	ALL	634167.1	3671055	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.97E-05	7.41E-03	8.44E-02	7.03E-03	2.72E-06	7.17E-05	9.80E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7327	ALL	634267.1	3671055	NonCancer	7.12E-03	7.40E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.00E-05	7.51E-03	8.48E-02	7.12E-03	2.76E-06	7.26E-05	9.91E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
7328	ALL	634367.1	3671055	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.03E-05	7.63E-03	8.54E-02	7.23E-03	2.80E-06	7.38E-05	1.00E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
7329	ALL	634467.1	3671055	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.07E-05	7.76E-03	8.57E-02	7.36E-03	2.85E-06	7.51E-05	1.02E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
7330	ALL	634567.1	3671055	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.11E-05	7.93E-03	8.60E-02	7.52E-03	2.92E-06	7.67E-05	1.04E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
7331	ALL	634667.1	3671055	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.18E-05	8.20E-03	8.66E-02	7.78E-03	3.02E-06	7.93E-05	1.06E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02

7332	ALL	634867.1	3671055	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.60E-05	9.78E-03	9.29E-02	9.28E-03	3.63E-06	9.46E-05	1.24E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
7333	ALL	634967.1	3671055	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.79E-05	1.05E-02	9.54E-02	9.96E-03	3.90E-06	1.01E-04	1.32E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
7334	ALL	635067.1	3671055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.02E-03	2.89E-05	1.09E-02	9.62E-02	1.03E-02	4.06E-06	1.05E-04	1.36E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-02
7335	ALL	635167.1	3671055	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	9.66E-02	1.06E-02	4.18E-06	1.08E-04	1.39E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
7336	ALL	635267.1	3671055	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	9.65E-02	1.08E-02	4.26E-06	1.10E-04	1.42E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
7337	ALL	635367.1	3671055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.05E-05	1.15E-02	9.58E-02	1.09E-02	4.30E-06	1.11E-04	1.42E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
7338	ALL	635467.1	3671055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	9.44E-02	1.08E-02	4.26E-06	1.10E-04	1.41E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-02
7339	ALL	635767.1	3671055	NonCancer	9.13E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.55E-05	9.61E-03	8.23E-02	9.12E-03	3.59E-06	9.29E-05	1.19E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
7340	ALL	635867.1	3671055	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.46E-05	9.25E-03	7.98E-02	8.77E-03	3.45E-06	8.94E-05	1.15E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
7341	ALL	635967.1	3671055	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.39E-05	8.98E-03	7.79E-02	8.53E-03	3.35E-06	8.69E-05	1.12E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
7342	ALL	636067.1	3671055	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.34E-05	8.79E-03	7.65E-02	8.35E-03	3.28E-06	8.50E-05	1.10E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7343	ALL	636167.1	3671055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.30E-05	8.65E-03	7.54E-02	8.21E-03	3.22E-06	8.36E-05	1.08E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7344	ALL	636267.1	3671055	NonCancer	8.09E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.26E-05	8.52E-03	7.45E-02	8.08E-03	3.17E-06	8.23E-05	1.06E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7345	ALL	636367.1	3671055	NonCancer	7.96E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.23E-05	8.39E-03	7.37E-02	7.96E-03	3.13E-06	8.11E-05	1.05E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7346	ALL	636467.1	3671055	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.19E-05	8.26E-03	7.30E-02	7.84E-03	3.08E-06	7.99E-05	1.03E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7347	ALL	636567.1	3671055	NonCancer	7.74E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.16E-05	8.15E-03	7.25E-02	7.73E-03	3.03E-06	7.88E-05	1.02E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
7348	ALL	636667.1	3671055	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.14E-05	8.06E-03	7.23E-02	7.65E-03	3.00E-06	7.79E-05	1.01E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7349	ALL	636767.1	3671055	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.12E-05	7.99E-03	7.23E-02	7.59E-03	2.97E-06	7.73E-05	1.00E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7350	ALL	636867.1	3671055	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.95E-03	7.27E-02	7.55E-03	2.96E-06	7.69E-05	1.00E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7351	ALL	636967.1	3671055	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.10E-05	7.91E-03	7.32E-02	7.51E-03	2.94E-06	7.65E-05	9.99E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
7352	ALL	637067.1	3671055	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.09E-05	7.87E-03	7.40E-02	7.47E-03	2.92E-06	7.61E-05	9.96E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
7353	ALL	637167.1	3671055	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.97E-06	7.28E-04	2.08E-05	7.81E-03	7.47E-02	7.41E-03	2.90E-06	7.55E-05	9.93E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7354	ALL	637267.1	3671055	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.07E-05	7.78E-03	7.58E-02	7.38E-03	2.88E-06	7.52E-05	9.92E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
7355	ALL	637367.1	3671055	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.06E-05	7.75E-03	7.71E-02	7.35E-03	2.87E-06	7.49E-05	9.93E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
7356	ALL	637467.1	3671055	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.05E-05	7.71E-03	7.84E-02	7.31E-03	2.85E-06	7.46E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
7357	ALL	637567.1	3671055	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.04E-05	7.67E-03	7.97E-02	7.28E-03	2.83E-06	7.42E-05	9.93E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
7358	ALL	637667.1	3671055	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.03E-05	7.63E-03	8.07E-02	7.24E-03	2.81E-06	7.38E-05	9.92E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
7359	ALL	637767.1	3671055	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.02E-05	7.59E-03	8.16E-02	7.19E-03	2.79E-06	7.34E-05	9.90E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-02
7360	ALL	637867.1	3671055	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.00E-05	7.54E-03	8.23E-02	7.15E-03	2.77E-06	7.29E-05	9.87E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
7361	ALL	637967.1	3671055	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.99E-05	7.48E-03	8.29E-02	7.10E-03	2.75E-06	7.23E-05	9.83E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
7362	ALL	638067.1	3671055	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.97E-05	7.41E-03	8.31E-02	7.03E-03	2.72E-06	7.16E-05	9.76E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
7363	ALL	638167.1	3671055	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.96E-05	7.35E-03	8.33E-02	6.97E-03	2.70E-06	7.10E-05	9.71E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7364	ALL	638267.1	3671055	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.94E-05	7.27E-03	8.33E-02	6.90E-03	2.67E-06	7.03E-05	9.63E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7365	ALL	638367.1	3671055	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.91E-05	7.19E-03	8.31E-02	6.82E-03	2.64E-06	6.96E-05	9.54E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
7366	ALL	638467.1	3671055	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.89E-05	7.10E-03	8.25E-02	6.73E-03	2.60E-06	6.87E-05	9.43E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
7367	ALL	638567.1	3671055	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.86E-05	6.99E-03	8.17E-02	6.63E-03	2.56E-06	6.76E-05	9.30E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
7368	ALL	638667.1	3671055	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.83E-05	6.87E-03	8.05E-02	6.51E-03	2.51E-06	6.64E-05	9.14E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
7369	ALL	638767.1	3671055	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.79E-05	6.72E-03	7.88E-02	6.37E-03	2.46E-06	6.49E-05	8.95E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
7370	ALL	638867.1	3671055	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.74E-05	6.55E-03	7.69E-02	6.21E-03	2.40E-06	6.34E-05	8.73E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
7371	ALL	638967.1	3671055	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.37E-03	7.45E-02	6.04E-03	2.33E-06	6.16E-05	8.48E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7372	ALL	639067.1	3671055	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.63E-05	6.13E-03	7.12E-02	5.81E-03	2.25E-06	5.93E-05	8.14E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
7373	ALL	639167.1	3671055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.58E-05	5.94E-03	6.87E-02	5.63E-03	2.18E-06	5.74E-05	7.88E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
7374	ALL	624867.1	3671155	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.26E-03	9.63E-02	6.88E-03	2.63E-06	7.02E-05	9.98E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
7375	ALL	624967.1	3671155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.02E-05	7.56E-03	1.05E-01	7.16E-03	2.73E-06	7.31E-05	1.05E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7376	ALL	625067.1	3671155	NonCancer	7.42E-03	7.70E-03	1.98E-06	7.27E-04	2.09E-05	7.83E-03	1.12E-01	7.42E-03	2.82E-06	7.57E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7377	ALL	625167.1	3671155	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.06E-03	1.17E-01	7.63E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7378	ALL	625267.1	3671155	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.22E-01	7.82E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7379	ALL	625367.1	3671155	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.25E-01	7.97E-03	3.02E-06	8.14E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7380	ALL	625467.1	3671155	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.28E-01	8.09E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7381	ALL	625567.1	3671155	NonCancer	8.17E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.63E-03	1.30E-01	8.17E-03	3.10E-06	8.34E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7382	ALL	625667.1	3671155	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.31E-01	8.20E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7383	ALL	625767.1	3671155	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.63E-03	1.30E-01	8.17E-03	3.10E-06	8.35E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01

7384	ALL	625867.1	3671155	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.28E-01	8.03E-03	3.04E-06	8.20E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7385	ALL	627767.1	3671155	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.98E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7386	ALL	627867.1	3671155	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.94E-02	3.86E-03	1.49E-06	3.94E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7387	ALL	627967.1	3671155	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.02E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.91E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.93E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
7388	ALL	628067.1	3671155	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.88E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
7389	ALL	628167.1	3671155	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.85E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.42E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
7390	ALL	628267.1	3671155	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.83E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
7391	ALL	628367.1	3671155	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.81E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
7392	ALL	629367.1	3671155	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.13E-05	4.26E-03	4.99E-02	4.04E-03	1.56E-06	4.12E-05	5.67E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7393	ALL	629467.1	3671155	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.06E-02	4.09E-03	1.58E-06	4.18E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7394	ALL	629567.1	3671155	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.14E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.24E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7395	ALL	629667.1	3671155	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.25E-02	4.22E-03	1.63E-06	4.31E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7396	ALL	629767.1	3671155	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.36E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.38E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7397	ALL	629867.1	3671155	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.48E-02	4.38E-03	1.69E-06	4.47E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7398	ALL	629967.1	3671155	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.71E-03	5.61E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.29E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
7399	ALL	630067.1	3671155	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.75E-02	4.55E-03	1.75E-06	4.64E-05	6.43E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
7400	ALL	630167.1	3671155	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.91E-02	4.65E-03	1.79E-06	4.75E-05	6.58E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
7401	ALL	630267.1	3671155	NonCancer	4.76E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.09E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.86E-05	6.75E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
7402	ALL	630367.1	3671155	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	6.28E-02	4.88E-03	1.88E-06	4.97E-05	6.92E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
7403	ALL	630467.1	3671155	NonCancer	4.99E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	6.47E-02	4.99E-03	1.92E-06	5.09E-05	7.10E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
7404	ALL	630567.1	3671155	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.39E-03	6.66E-02	5.11E-03	1.97E-06	5.22E-05	7.28E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
7405	ALL	630667.1	3671155	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	6.86E-02	5.23E-03	2.01E-06	5.34E-05	7.46E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
7406	ALL	630767.1	3671155	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.51E-05	5.65E-03	7.07E-02	5.36E-03	2.06E-06	5.47E-05	7.65E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
7407	ALL	630867.1	3671155	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.54E-05	5.78E-03	7.26E-02	5.48E-03	2.11E-06	5.59E-05	7.84E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
7408	ALL	630967.1	3671155	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.92E-03	7.46E-02	5.61E-03	2.15E-06	5.72E-05	8.03E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
7409	ALL	631067.1	3671155	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.05E-03	7.67E-02	5.74E-03	2.20E-06	5.85E-05	8.22E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
7410	ALL	631167.1	3671155	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.19E-03	7.88E-02	5.87E-03	2.25E-06	5.99E-05	8.42E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
7411	ALL	631267.1	3671155	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.69E-05	6.35E-03	8.12E-02	6.02E-03	2.31E-06	6.14E-05	8.65E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
7412	ALL	631367.1	3671155	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.74E-05	6.53E-03	8.41E-02	6.19E-03	2.38E-06	6.32E-05	8.91E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
7413	ALL	631467.1	3671155	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.81E-05	6.78E-03	8.82E-02	6.43E-03	2.46E-06	6.56E-05	9.28E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
7414	ALL	631667.1	3671155	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.20E-05	8.27E-03	1.14E-01	7.84E-03	2.99E-06	8.00E-05	1.15E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7415	ALL	631767.1	3671155	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.46E-05	9.23E-03	1.30E-01	8.74E-03	3.33E-06	8.93E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7416	ALL	631867.1	3671155	NonCancer	9.31E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.62E-05	9.83E-03	1.40E-01	9.31E-03	3.54E-06	9.50E-05	1.38E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
7417	ALL	631967.1	3671155	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.73E-05	1.03E-02	1.47E-01	9.71E-03	3.69E-06	9.92E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7418	ALL	632067.1	3671155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.53E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7419	ALL	632167.1	3671155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.57E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7420	ALL	632267.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7421	ALL	632367.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.64E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7422	ALL	632467.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.64E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7423	ALL	632567.1	3671155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.64E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
7424	ALL	632667.1	3671155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.63E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
7425	ALL	632767.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.59E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7426	ALL	633367.1	3671155	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.01E-05	7.56E-03	9.45E-02	7.16E-03	2.75E-06	7.31E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
7427	ALL	633467.1	3671155	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.96E-05	7.37E-03	9.07E-02	6.99E-03	2.69E-06	7.13E-05	9.94E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
7428	ALL	633567.1	3671155	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.23E-03	8.77E-02	6.86E-03	2.64E-06	6.99E-05	9.71E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
7429	ALL	633667.1	3671155	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.90E-05	7.13E-03	8.53E-02	6.76E-03	2.61E-06	6.89E-05	9.54E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
7430	ALL	633767.1	3671155	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.04E-03	8.33E-02	6.67E-03	2.58E-06	6.81E-05	9.40E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7431	ALL	633867.1	3671155	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.86E-05	6.99E-03	8.18E-02	6.63E-03	2.56E-06	6.76E-05	9.31E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
7432	ALL	633967.1	3671155	NonCancer	6.61E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.86E-05	6.97E-03	8.06E-02	6.61E-03	2.56E-06	6.74E-05	9.25E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
7433	ALL	634167.1	3671155	NonCancer	6.63E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.86E-05	6.99E-03	7.90E-02	6.63E-03	2.57E-06	6.76E-05	9.23E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-02
7434	ALL	634267.1	3671155	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.04E-03	7.86E-02	6.68E-03	2.59E-06	6.81E-05	9.27E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
7435	ALL	634367.1	3671155	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.89E-05	7.11E-03	7.84E-02	6.75E-03	2.62E-06	6.88E-05	9.33E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02

7436	ALL	634467.1	3671155	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.92E-05	7.22E-03	7.83E-02	6.85E-03	2.66E-06	6.98E-05	9.44E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
7437	ALL	634567.1	3671155	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.39E-03	7.86E-02	7.01E-03	2.72E-06	7.14E-05	9.61E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
7438	ALL	634667.1	3671155	NonCancer	7.28E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.04E-05	7.67E-03	7.95E-02	7.27E-03	2.83E-06	7.41E-05	9.92E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
7439	ALL	634867.1	3671155	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.47E-05	9.31E-03	8.70E-02	8.83E-03	3.46E-06	9.00E-05	1.18E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
7440	ALL	634967.1	3671155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.67E-05	1.00E-02	9.01E-02	9.53E-03	3.74E-06	9.70E-05	1.26E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
7441	ALL	635067.1	3671155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.83E-05	1.07E-02	9.26E-02	1.01E-02	3.97E-06	1.03E-04	1.33E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
7442	ALL	635167.1	3671155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.90E-05	1.09E-02	9.33E-02	1.04E-02	4.08E-06	1.06E-04	1.36E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
7443	ALL	635267.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	9.34E-02	1.05E-02	4.14E-06	1.07E-04	1.37E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
7444	ALL	635367.1	3671155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.12E-02	9.29E-02	1.06E-02	4.17E-06	1.08E-04	1.38E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
7445	ALL	635467.1	3671155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	9.15E-02	1.05E-02	4.12E-06	1.07E-04	1.36E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
7446	ALL	635767.1	3671155	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.42E-05	9.11E-03	7.92E-02	8.65E-03	3.40E-06	8.81E-05	1.14E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
7447	ALL	635867.1	3671155	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.31E-05	8.71E-03	7.65E-02	8.27E-03	3.24E-06	8.42E-05	1.09E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7448	ALL	635967.1	3671155	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.24E-05	8.41E-03	7.45E-02	7.99E-03	3.13E-06	8.14E-05	1.05E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
7449	ALL	636067.1	3671155	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.18E-05	8.20E-03	7.30E-02	7.78E-03	3.05E-06	7.93E-05	1.03E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
7450	ALL	636167.1	3671155	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.13E-05	8.02E-03	7.17E-02	7.61E-03	2.99E-06	7.76E-05	1.01E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7451	ALL	636267.1	3671155	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.09E-05	7.87E-03	7.07E-02	7.46E-03	2.93E-06	7.60E-05	9.87E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
7452	ALL	636367.1	3671155	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.21E-04	2.06E-05	7.74E-03	6.99E-02	7.34E-03	2.88E-06	7.48E-05	9.72E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
7453	ALL	636467.1	3671155	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.61E-03	6.92E-02	7.22E-03	2.83E-06	7.36E-05	9.57E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
7454	ALL	636567.1	3671155	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.00E-05	7.51E-03	6.87E-02	7.13E-03	2.79E-06	7.26E-05	9.46E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
7455	ALL	636667.1	3671155	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.98E-05	7.44E-03	6.85E-02	7.06E-03	2.76E-06	7.19E-05	9.38E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
7456	ALL	636767.1	3671155	NonCancer	7.01E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.38E-03	6.84E-02	7.00E-03	2.74E-06	7.14E-05	9.32E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
7457	ALL	636867.1	3671155	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.95E-05	7.34E-03	6.86E-02	6.96E-03	2.72E-06	7.09E-05	9.28E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
7458	ALL	636967.1	3671155	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.28E-03	6.87E-02	6.91E-03	2.70E-06	7.04E-05	9.23E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
7459	ALL	637067.1	3671155	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.92E-05	7.22E-03	6.89E-02	6.86E-03	2.68E-06	6.99E-05	9.17E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7460	ALL	637167.1	3671155	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.90E-05	7.16E-03	6.90E-02	6.80E-03	2.66E-06	6.93E-05	9.12E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
7461	ALL	637267.1	3671155	NonCancer	6.75E-03	7.00E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.89E-05	7.11E-03	6.94E-02	6.75E-03	2.63E-06	6.87E-05	9.07E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
7462	ALL	637367.1	3671155	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.06E-03	6.99E-02	6.70E-03	2.61E-06	6.83E-05	9.04E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
7463	ALL	637467.1	3671155	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.86E-05	7.01E-03	7.03E-02	6.65E-03	2.59E-06	6.78E-05	9.00E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
7464	ALL	637567.1	3671155	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.85E-05	6.96E-03	7.08E-02	6.60E-03	2.57E-06	6.73E-05	8.97E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
7465	ALL	637667.1	3671155	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.84E-05	6.91E-03	7.13E-02	6.56E-03	2.55E-06	6.68E-05	8.93E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
7466	ALL	637767.1	3671155	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.86E-03	7.17E-02	6.51E-03	2.53E-06	6.63E-05	8.89E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
7467	ALL	637867.1	3671155	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.81E-05	6.80E-03	7.20E-02	6.45E-03	2.51E-06	6.58E-05	8.84E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
7468	ALL	637967.1	3671155	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.75E-03	7.22E-02	6.40E-03	2.48E-06	6.52E-05	8.79E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7469	ALL	638067.1	3671155	NonCancer	6.33E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.78E-05	6.68E-03	7.23E-02	6.33E-03	2.46E-06	6.46E-05	8.72E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7470	ALL	638167.1	3671155	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.76E-05	6.61E-03	7.23E-02	6.27E-03	2.43E-06	6.39E-05	8.66E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
7471	ALL	638267.1	3671155	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.74E-05	6.54E-03	7.21E-02	6.20E-03	2.41E-06	6.33E-05	8.58E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
7472	ALL	638367.1	3671155	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.72E-05	6.47E-03	7.18E-02	6.13E-03	2.38E-06	6.25E-05	8.50E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7473	ALL	638467.1	3671155	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.70E-05	6.38E-03	7.13E-02	6.05E-03	2.34E-06	6.17E-05	8.40E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
7474	ALL	638567.1	3671155	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.67E-05	6.29E-03	7.06E-02	5.96E-03	2.31E-06	6.08E-05	8.29E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
7475	ALL	638667.1	3671155	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.19E-03	6.97E-02	5.87E-03	2.27E-06	5.98E-05	8.16E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
7476	ALL	638767.1	3671155	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.08E-03	6.88E-02	5.77E-03	2.23E-06	5.88E-05	8.03E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
7477	ALL	638867.1	3671155	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.97E-03	6.77E-02	5.66E-03	2.19E-06	5.78E-05	7.89E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
7478	ALL	638967.1	3671155	NonCancer	5.55E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.86E-03	6.64E-02	5.55E-03	2.15E-06	5.66E-05	7.73E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
7479	ALL	639067.1	3671155	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.52E-05	5.71E-03	6.48E-02	5.42E-03	2.10E-06	5.53E-05	7.55E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
7480	ALL	639167.1	3671155	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.49E-05	5.58E-03	6.32E-02	5.30E-03	2.05E-06	5.40E-05	7.37E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
7481	ALL	624867.1	3671255	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.94E-05	7.29E-03	9.15E-02	6.91E-03	2.65E-06	7.05E-05	9.88E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
7482	ALL	624967.1	3671255	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.02E-05	7.59E-03	1.02E-01	7.19E-03	2.75E-06	7.34E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7483	ALL	625067.1	3671255	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.10E-05	7.86E-03	1.10E-01	7.45E-03	2.84E-06	7.60E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
7484	ALL	625167.1	3671255	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.09E-03	1.16E-01	7.66E-03	2.91E-06	7.82E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
7485	ALL	625267.1	3671255	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.20E-01	7.84E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7486	ALL	625367.1	3671255	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.24E-01	8.00E-03	3.04E-06	8.17E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7487	ALL	625467.1	3671255	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.57E-03	1.27E-01	8.12E-03	3.08E-06	8.29E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01

7488	ALL	625567.1	3671255	NonCancer	8.20E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.29E-01	8.20E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7489	ALL	625667.1	3671255	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.32E-05	8.69E-03	1.30E-01	8.23E-03	3.12E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7490	ALL	625767.1	3671255	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.30E-01	8.20E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7491	ALL	625867.1	3671255	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.28E-01	8.06E-03	3.05E-06	8.23E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7492	ALL	627767.1	3671255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.10E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.01E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7493	ALL	627867.1	3671255	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.06E-02	3.92E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7494	ALL	627967.1	3671255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.02E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7495	ALL	628067.1	3671255	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.98E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.97E-05	5.51E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
7496	ALL	628167.1	3671255	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.94E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.96E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
7497	ALL	628267.1	3671255	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.92E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.48E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
7498	ALL	628367.1	3671255	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.90E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
7499	ALL	629367.1	3671255	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.26E-03	5.01E-02	4.04E-03	1.56E-06	4.12E-05	5.67E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
7500	ALL	629467.1	3671255	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.07E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.74E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7501	ALL	629567.1	3671255	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.14E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.21E-05	5.81E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7502	ALL	629667.1	3671255	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.22E-02	4.18E-03	1.61E-06	4.27E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7503	ALL	629767.1	3671255	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.30E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.32E-05	5.97E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7504	ALL	629867.1	3671255	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.39E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.38E-05	6.06E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7505	ALL	629967.1	3671255	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	5.48E-02	4.36E-03	1.68E-06	4.45E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7506	ALL	630067.1	3671255	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.58E-02	4.42E-03	1.71E-06	4.51E-05	6.24E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7507	ALL	630167.1	3671255	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.69E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.36E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
7508	ALL	630267.1	3671255	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	5.82E-02	4.58E-03	1.77E-06	4.67E-05	6.48E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7509	ALL	630367.1	3671255	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	5.95E-02	4.66E-03	1.80E-06	4.76E-05	6.60E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
7510	ALL	630467.1	3671255	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	6.09E-02	4.75E-03	1.83E-06	4.84E-05	6.73E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
7511	ALL	630567.1	3671255	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.10E-03	6.23E-02	4.84E-03	1.86E-06	4.93E-05	6.87E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
7512	ALL	630667.1	3671255	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.38E-05	5.20E-03	6.38E-02	4.93E-03	1.90E-06	5.03E-05	7.00E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
7513	ALL	630767.1	3671255	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.31E-03	6.54E-02	5.03E-03	1.94E-06	5.13E-05	7.16E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
7514	ALL	630867.1	3671255	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	6.69E-02	5.13E-03	1.97E-06	5.23E-05	7.30E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
7515	ALL	630967.1	3671255	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	6.85E-02	5.23E-03	2.01E-06	5.33E-05	7.45E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
7516	ALL	631067.1	3671255	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.63E-03	7.03E-02	5.34E-03	2.05E-06	5.45E-05	7.62E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
7517	ALL	631167.1	3671255	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.53E-05	5.76E-03	7.22E-02	5.46E-03	2.10E-06	5.57E-05	7.80E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7518	ALL	631267.1	3671255	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.90E-03	7.44E-02	5.59E-03	2.15E-06	5.71E-05	8.01E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
7519	ALL	631367.1	3671255	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.62E-05	6.08E-03	7.73E-02	5.77E-03	2.21E-06	5.88E-05	8.27E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
7520	ALL	631467.1	3671255	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	8.15E-02	6.01E-03	2.31E-06	6.13E-05	8.64E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
7521	ALL	631667.1	3671255	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.08E-05	7.81E-03	1.07E-01	7.40E-03	2.83E-06	7.56E-05	1.08E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7522	ALL	631767.1	3671255	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.24E-01	8.35E-03	3.18E-06	8.52E-05	1.23E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7523	ALL	631867.1	3671255	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.35E-01	8.95E-03	3.40E-06	9.13E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
7524	ALL	631967.1	3671255	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.64E-05	9.91E-03	1.43E-01	9.38E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7525	ALL	632067.1	3671255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.49E-01	9.72E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7526	ALL	632167.1	3671255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.53E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7527	ALL	632267.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.57E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7528	ALL	632367.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.60E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
7529	ALL	632467.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.61E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7530	ALL	632567.1	3671255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.61E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
7531	ALL	632667.1	3671255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.59E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
7532	ALL	632767.1	3671255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.52E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7533	ALL	633367.1	3671255	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	9.08E-02	6.87E-03	2.64E-06	7.01E-05	9.82E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
7534	ALL	633467.1	3671255	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.09E-03	8.75E-02	6.72E-03	2.59E-06	6.85E-05	9.56E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
7535	ALL	633567.1	3671255	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.85E-05	6.96E-03	8.47E-02	6.60E-03	2.54E-06	6.73E-05	9.36E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7536	ALL	633667.1	3671255	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.83E-05	6.86E-03	8.24E-02	6.51E-03	2.51E-06	6.64E-05	9.19E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
7537	ALL	633767.1	3671255	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.81E-05	6.79E-03	8.05E-02	6.44E-03	2.48E-06	6.57E-05	9.07E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
7538	ALL	633867.1	3671255	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.79E-05	6.72E-03	7.88E-02	6.38E-03	2.46E-06	6.50E-05	8.95E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
7539	ALL	633967.1	3671255	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.78E-05	6.69E-03	7.74E-02	6.34E-03	2.45E-06	6.47E-05	8.88E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02

7540	ALL	634167.1	3671255	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.78E-05	6.68E-03	7.54E-02	6.33E-03	2.45E-06	6.46E-05	8.81E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
7541	ALL	634267.1	3671255	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.69E-06	6.25E-04	1.79E-05	6.71E-03	7.47E-02	6.37E-03	2.47E-06	6.49E-05	8.83E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7542	ALL	634367.1	3671255	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.80E-05	6.77E-03	7.43E-02	6.42E-03	2.49E-06	6.55E-05	8.87E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7543	ALL	634467.1	3671255	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.83E-05	6.87E-03	7.41E-02	6.51E-03	2.53E-06	6.64E-05	8.97E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
7544	ALL	634567.1	3671255	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.87E-05	7.03E-03	7.43E-02	6.67E-03	2.59E-06	6.80E-05	9.13E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
7545	ALL	634667.1	3671255	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.80E-04	1.94E-05	7.30E-03	7.52E-02	6.93E-03	2.70E-06	7.06E-05	9.43E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
7546	ALL	634867.1	3671255	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.38E-05	8.96E-03	8.30E-02	8.50E-03	3.33E-06	8.66E-05	1.13E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
7547	ALL	634967.1	3671255	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.57E-05	9.67E-03	8.62E-02	9.17E-03	3.60E-06	9.34E-05	1.21E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
7548	ALL	635067.1	3671255	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.74E-05	1.03E-02	8.91E-02	9.78E-03	3.84E-06	9.96E-05	1.28E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
7549	ALL	635167.1	3671255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.82E-05	1.06E-02	9.01E-02	1.01E-02	3.96E-06	1.03E-04	1.32E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
7550	ALL	635267.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.85E-05	1.07E-02	9.03E-02	1.02E-02	4.01E-06	1.04E-04	1.33E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
7551	ALL	635367.1	3671255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.87E-05	1.08E-02	8.99E-02	1.02E-02	4.03E-06	1.04E-04	1.33E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
7552	ALL	635467.1	3671255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.83E-05	1.07E-02	8.87E-02	1.01E-02	3.99E-06	1.03E-04	1.32E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
7553	ALL	635767.1	3671255	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.12E-04	2.31E-05	8.71E-03	7.65E-02	8.27E-03	3.25E-06	8.42E-05	1.09E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
7554	ALL	635867.1	3671255	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.20E-05	8.29E-03	7.38E-02	7.87E-03	3.09E-06	8.02E-05	1.04E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
7555	ALL	635967.1	3671255	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.99E-03	7.18E-02	7.58E-03	2.97E-06	7.72E-05	1.00E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7556	ALL	636067.1	3671255	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.06E-05	7.74E-03	7.02E-02	7.35E-03	2.88E-06	7.49E-05	9.73E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
7557	ALL	636167.1	3671255	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.01E-05	7.55E-03	6.89E-02	7.16E-03	2.81E-06	7.30E-05	9.50E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7558	ALL	636267.1	3671255	NonCancer	7.02E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.39E-03	6.78E-02	7.01E-03	2.75E-06	7.15E-05	9.31E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7559	ALL	636367.1	3671255	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.93E-05	7.26E-03	6.70E-02	6.89E-03	2.70E-06	7.02E-05	9.16E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
7560	ALL	636467.1	3671255	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.90E-05	7.14E-03	6.63E-02	6.77E-03	2.65E-06	6.90E-05	9.02E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
7561	ALL	636567.1	3671255	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.87E-05	7.05E-03	6.58E-02	6.69E-03	2.62E-06	6.81E-05	8.91E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
7562	ALL	636667.1	3671255	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.85E-05	6.97E-03	6.55E-02	6.62E-03	2.59E-06	6.74E-05	8.83E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7563	ALL	636767.1	3671255	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.84E-05	6.91E-03	6.53E-02	6.56E-03	2.56E-06	6.68E-05	8.76E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
7564	ALL	636867.1	3671255	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.86E-03	6.52E-02	6.50E-03	2.54E-06	6.63E-05	8.70E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7565	ALL	636967.1	3671255	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.81E-05	6.79E-03	6.51E-02	6.45E-03	2.52E-06	6.57E-05	8.64E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
7566	ALL	637067.1	3671255	NonCancer	6.39E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.79E-05	6.73E-03	6.49E-02	6.39E-03	2.50E-06	6.51E-05	8.57E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
7567	ALL	637167.1	3671255	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.67E-03	6.48E-02	6.33E-03	2.47E-06	6.45E-05	8.51E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
7568	ALL	637267.1	3671255	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.76E-05	6.61E-03	6.49E-02	6.27E-03	2.45E-06	6.39E-05	8.45E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
7569	ALL	637367.1	3671255	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.56E-03	6.50E-02	6.23E-03	2.43E-06	6.34E-05	8.40E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
7570	ALL	637467.1	3671255	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.06E-04	1.73E-05	6.51E-03	6.51E-02	6.18E-03	2.41E-06	6.29E-05	8.35E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
7571	ALL	637567.1	3671255	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.72E-05	6.46E-03	6.52E-02	6.13E-03	2.39E-06	6.24E-05	8.30E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7572	ALL	637667.1	3671255	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.70E-05	6.40E-03	6.53E-02	6.07E-03	2.37E-06	6.19E-05	8.25E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
7573	ALL	637767.1	3671255	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.69E-05	6.35E-03	6.54E-02	6.02E-03	2.34E-06	6.14E-05	8.20E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
7574	ALL	637867.1	3671255	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.67E-05	6.29E-03	6.55E-02	5.97E-03	2.32E-06	6.08E-05	8.14E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7575	ALL	637967.1	3671255	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.66E-05	6.23E-03	6.55E-02	5.91E-03	2.30E-06	6.03E-05	8.09E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7576	ALL	638067.1	3671255	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.64E-05	6.16E-03	6.53E-02	5.85E-03	2.27E-06	5.96E-05	8.01E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
7577	ALL	638167.1	3671255	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.62E-05	6.11E-03	6.52E-02	5.79E-03	2.25E-06	5.90E-05	7.95E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7578	ALL	638267.1	3671255	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.61E-05	6.04E-03	6.50E-02	5.73E-03	2.22E-06	5.84E-05	7.88E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
7579	ALL	638367.1	3671255	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.59E-05	5.97E-03	6.46E-02	5.66E-03	2.20E-06	5.77E-05	7.80E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
7580	ALL	638467.1	3671255	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.89E-03	6.42E-02	5.59E-03	2.17E-06	5.70E-05	7.71E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
7581	ALL	638567.1	3671255	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.81E-03	6.36E-02	5.51E-03	2.14E-06	5.62E-05	7.61E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
7582	ALL	638667.1	3671255	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.73E-03	6.30E-02	5.44E-03	2.11E-06	5.55E-05	7.52E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
7583	ALL	638767.1	3671255	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.50E-05	5.66E-03	6.24E-02	5.36E-03	2.08E-06	5.47E-05	7.42E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
7584	ALL	638867.1	3671255	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.48E-05	5.57E-03	6.17E-02	5.28E-03	2.05E-06	5.38E-05	7.31E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
7585	ALL	638967.1	3671255	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.46E-05	5.48E-03	6.08E-02	5.20E-03	2.01E-06	5.30E-05	7.20E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
7586	ALL	639067.1	3671255	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.43E-05	5.37E-03	5.97E-02	5.10E-03	1.97E-06	5.20E-05	7.06E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
7587	ALL	639167.1	3671255	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.27E-03	5.86E-02	5.00E-03	1.94E-06	5.10E-05	6.93E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
7588	ALL	624967.1	3671355	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	9.81E-02	7.21E-03	2.77E-06	7.36E-05	1.04E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
7589	ALL	625067.1	3671355	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.07E-01	7.47E-03	2.85E-06	7.62E-05	1.09E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
7590	ALL	625167.1	3671355	NonCancer	7.69E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.16E-05	8.11E-03	1.14E-01	7.69E-03	2.93E-06	7.85E-05	1.13E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
7591	ALL	625267.1	3671355	NonCancer	7.87E-03	8.17E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.22E-05	8.31E-03	1.19E-01	7.87E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01

7592	ALL	625367.1	3671355	NonCancer	8.03E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.23E-01	8.03E-03	3.05E-06	8.19E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
7593	ALL	625467.1	3671355	NonCancer	8.14E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.60E-03	1.26E-01	8.14E-03	3.09E-06	8.31E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7594	ALL	625567.1	3671355	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.32E-05	8.69E-03	1.29E-01	8.23E-03	3.12E-06	8.40E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7595	ALL	625667.1	3671355	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.33E-05	8.73E-03	1.30E-01	8.27E-03	3.13E-06	8.44E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7596	ALL	625767.1	3671355	NonCancer	8.24E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.32E-05	8.69E-03	1.30E-01	8.24E-03	3.12E-06	8.41E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7597	ALL	625867.1	3671355	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.27E-01	8.09E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.21E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7598	ALL	627767.1	3671355	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.25E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.72E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7599	ALL	627867.1	3671355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.19E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.07E-05	5.68E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7600	ALL	627967.1	3671355	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.19E-03	5.14E-02	3.97E-03	1.53E-06	4.05E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7601	ALL	628067.1	3671355	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.10E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.61E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7602	ALL	628167.1	3671355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.06E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.02E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
7603	ALL	628267.1	3671355	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.02E-02	3.93E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
7604	ALL	628367.1	3671355	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.00E-02	3.92E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
7605	ALL	629367.1	3671355	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.26E-03	5.05E-02	4.04E-03	1.56E-06	4.12E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
7606	ALL	629467.1	3671355	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	5.10E-02	4.07E-03	1.57E-06	4.15E-05	5.74E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7607	ALL	629567.1	3671355	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.34E-03	5.15E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.20E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7608	ALL	629667.1	3671355	NonCancer	4.16E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.21E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.24E-05	5.86E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
7609	ALL	629767.1	3671355	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.27E-02	4.20E-03	1.62E-06	4.28E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7610	ALL	629867.1	3671355	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.33E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.33E-05	5.98E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
7611	ALL	629967.1	3671355	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.40E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7612	ALL	630067.1	3671355	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.47E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.43E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7613	ALL	630167.1	3671355	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.64E-03	5.56E-02	4.40E-03	1.70E-06	4.48E-05	6.21E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
7614	ALL	630267.1	3671355	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.65E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7615	ALL	630367.1	3671355	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	5.75E-02	4.52E-03	1.74E-06	4.61E-05	6.40E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
7616	ALL	630467.1	3671355	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.86E-02	4.59E-03	1.77E-06	4.68E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
7617	ALL	630567.1	3671355	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.97E-02	4.66E-03	1.79E-06	4.75E-05	6.60E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
7618	ALL	630667.1	3671355	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.09E-02	4.73E-03	1.82E-06	4.83E-05	6.71E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
7619	ALL	630767.1	3671355	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.21E-02	4.81E-03	1.85E-06	4.91E-05	6.83E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
7620	ALL	630867.1	3671355	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.16E-03	6.33E-02	4.89E-03	1.88E-06	4.99E-05	6.95E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
7621	ALL	630967.1	3671355	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	6.47E-02	4.98E-03	1.91E-06	5.08E-05	7.08E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
7622	ALL	631067.1	3671355	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.35E-03	6.62E-02	5.07E-03	1.95E-06	5.17E-05	7.22E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
7623	ALL	631167.1	3671355	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	6.80E-02	5.18E-03	1.99E-06	5.29E-05	7.39E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
7624	ALL	631267.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	7.01E-02	5.31E-03	2.04E-06	5.42E-05	7.59E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
7625	ALL	631367.1	3671355	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.54E-05	5.78E-03	7.29E-02	5.48E-03	2.11E-06	5.59E-05	7.84E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
7626	ALL	631467.1	3671355	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.61E-05	6.03E-03	7.71E-02	5.72E-03	2.19E-06	5.83E-05	8.21E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
7627	ALL	631667.1	3671355	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.02E-01	7.07E-03	2.70E-06	7.22E-05	1.03E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
7628	ALL	631767.1	3671355	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.19E-01	8.03E-03	3.06E-06	8.20E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
7629	ALL	631867.1	3671355	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.43E-05	9.13E-03	1.30E-01	8.65E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7630	ALL	631967.1	3671355	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.56E-05	9.60E-03	1.38E-01	9.09E-03	3.46E-06	9.28E-05	1.35E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
7631	ALL	632067.1	3671355	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.45E-01	9.44E-03	3.59E-06	9.64E-05	1.41E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
7632	ALL	632167.1	3671355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.50E-01	9.73E-03	3.70E-06	9.93E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7633	ALL	632267.1	3671355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.54E-01	9.95E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7634	ALL	632367.1	3671355	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.57E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7635	ALL	632467.1	3671355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.57E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7636	ALL	632567.1	3671355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.57E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
7637	ALL	632667.1	3671355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.54E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
7638	ALL	632767.1	3671355	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.47E-01	9.71E-03	3.69E-06	9.92E-05	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
7639	ALL	633267.1	3671355	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.91E-05	7.17E-03	9.14E-02	6.80E-03	2.61E-06	6.93E-05	9.75E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
7640	ALL	633367.1	3671355	NonCancer	6.61E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.86E-05	6.98E-03	8.75E-02	6.61E-03	2.54E-06	6.75E-05	9.45E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
7641	ALL	633467.1	3671355	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.82E-05	6.82E-03	8.44E-02	6.47E-03	2.49E-06	6.60E-05	9.21E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7642	ALL	633567.1	3671355	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.24E-04	1.79E-05	6.71E-03	8.18E-02	6.36E-03	2.45E-06	6.48E-05	9.02E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
7643	ALL	633667.1	3671355	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.76E-05	6.61E-03	7.96E-02	6.27E-03	2.42E-06	6.39E-05	8.87E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02

7644	ALL	633767.1	3671355	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.74E-05	6.54E-03	7.78E-02	6.20E-03	2.39E-06	6.33E-05	8.74E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
7645	ALL	633867.1	3671355	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.49E-03	7.62E-02	6.15E-03	2.37E-06	6.27E-05	8.64E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
7646	ALL	633967.1	3671355	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.72E-05	6.45E-03	7.47E-02	6.12E-03	2.36E-06	6.24E-05	8.56E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
7647	ALL	634167.1	3671355	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.71E-05	6.42E-03	7.25E-02	6.09E-03	2.36E-06	6.21E-05	8.47E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
7648	ALL	634267.1	3671355	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.71E-05	6.44E-03	7.18E-02	6.11E-03	2.37E-06	6.23E-05	8.48E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
7649	ALL	634367.1	3671355	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.73E-05	6.50E-03	7.13E-02	6.16E-03	2.39E-06	6.28E-05	8.52E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
7650	ALL	634467.1	3671355	NonCancer	6.26E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.14E-04	1.75E-05	6.59E-03	7.11E-02	6.25E-03	2.43E-06	6.38E-05	8.61E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
7651	ALL	634567.1	3671355	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.75E-03	7.13E-02	6.40E-03	2.49E-06	6.52E-05	8.77E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
7652	ALL	634667.1	3671355	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.86E-05	7.01E-03	7.22E-02	6.65E-03	2.59E-06	6.78E-05	9.05E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7653	ALL	634867.1	3671355	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.05E-04	2.30E-05	8.64E-03	7.99E-02	8.20E-03	3.21E-06	8.35E-05	1.09E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
7654	ALL	634967.1	3671355	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.72E-04	2.49E-05	9.36E-03	8.33E-02	8.88E-03	3.48E-06	9.05E-05	1.17E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
7655	ALL	635067.1	3671355	NonCancer	9.47E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.65E-05	9.98E-03	8.61E-02	9.47E-03	3.72E-06	9.65E-05	1.24E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
7656	ALL	635167.1	3671355	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.73E-05	1.03E-02	8.72E-02	9.76E-03	3.84E-06	9.94E-05	1.28E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
7657	ALL	635267.1	3671355	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.71E-04	2.77E-05	1.04E-02	8.75E-02	9.89E-03	3.89E-06	1.01E-04	1.29E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
7658	ALL	635367.1	3671355	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.75E-04	2.78E-05	1.05E-02	8.72E-02	9.93E-03	3.91E-06	1.01E-04	1.29E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
7659	ALL	635467.1	3671355	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	8.60E-02	9.81E-03	3.86E-06	9.99E-05	1.28E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
7660	ALL	635767.1	3671355	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.22E-05	8.35E-03	7.40E-02	7.92E-03	3.11E-06	8.07E-05	1.04E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
7661	ALL	635867.1	3671355	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.11E-05	7.93E-03	7.14E-02	7.52E-03	2.95E-06	7.66E-05	9.95E-07	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
7662	ALL	635967.1	3671355	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.62E-03	6.94E-02	7.23E-03	2.83E-06	7.36E-05	9.58E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
7663	ALL	636067.1	3671355	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.96E-05	7.37E-03	6.78E-02	6.99E-03	2.74E-06	7.12E-05	9.29E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7664	ALL	636167.1	3671355	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.91E-05	7.17E-03	6.65E-02	6.81E-03	2.67E-06	6.94E-05	9.06E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
7665	ALL	636267.1	3671355	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.54E-04	1.86E-05	7.02E-03	6.55E-02	6.66E-03	2.61E-06	6.78E-05	8.87E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
7666	ALL	636367.1	3671355	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.83E-05	6.88E-03	6.46E-02	6.53E-03	2.56E-06	6.66E-05	8.71E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
7667	ALL	636467.1	3671355	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.80E-05	6.77E-03	6.39E-02	6.42E-03	2.51E-06	6.54E-05	8.58E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
7668	ALL	636567.1	3671355	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.67E-03	6.34E-02	6.33E-03	2.48E-06	6.45E-05	8.47E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
7669	ALL	636667.1	3671355	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.75E-05	6.59E-03	6.30E-02	6.26E-03	2.45E-06	6.38E-05	8.38E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
7670	ALL	636767.1	3671355	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.73E-05	6.53E-03	6.26E-02	6.19E-03	2.42E-06	6.31E-05	8.30E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
7671	ALL	636867.1	3671355	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.72E-05	6.47E-03	6.24E-02	6.14E-03	2.40E-06	6.25E-05	8.23E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
7672	ALL	636967.1	3671355	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.70E-05	6.41E-03	6.21E-02	6.08E-03	2.37E-06	6.19E-05	8.16E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
7673	ALL	637067.1	3671355	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.69E-05	6.34E-03	6.18E-02	6.02E-03	2.35E-06	6.13E-05	8.09E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
7674	ALL	637167.1	3671355	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.67E-05	6.28E-03	6.16E-02	5.96E-03	2.33E-06	6.07E-05	8.02E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
7675	ALL	637267.1	3671355	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.22E-03	6.14E-02	5.90E-03	2.30E-06	6.01E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
7676	ALL	637367.1	3671355	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.64E-05	6.17E-03	6.13E-02	5.85E-03	2.28E-06	5.96E-05	7.90E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
7677	ALL	637467.1	3671355	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.63E-05	6.11E-03	6.12E-02	5.80E-03	2.26E-06	5.91E-05	7.84E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
7678	ALL	637567.1	3671355	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.61E-05	6.06E-03	6.11E-02	5.75E-03	2.24E-06	5.86E-05	7.79E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
7679	ALL	637667.1	3671355	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.01E-03	6.10E-02	5.70E-03	2.22E-06	5.81E-05	7.73E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
7680	ALL	637767.1	3671355	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.58E-05	5.95E-03	6.09E-02	5.65E-03	2.20E-06	5.76E-05	7.68E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
7681	ALL	637867.1	3671355	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.90E-03	6.08E-02	5.59E-03	2.18E-06	5.70E-05	7.62E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
7682	ALL	637967.1	3671355	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.44E-04	1.55E-05	5.84E-03	6.06E-02	5.54E-03	2.16E-06	5.65E-05	7.56E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
7683	ALL	638067.1	3671355	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.54E-05	5.77E-03	6.04E-02	5.48E-03	2.13E-06	5.58E-05	7.48E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
7684	ALL	638167.1	3671355	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.52E-05	5.72E-03	6.02E-02	5.43E-03	2.11E-06	5.53E-05	7.42E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
7685	ALL	638267.1	3671355	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.50E-05	5.66E-03	5.99E-02	5.37E-03	2.09E-06	5.47E-05	7.35E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
7686	ALL	638367.1	3671355	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.59E-03	5.96E-02	5.30E-03	2.06E-06	5.41E-05	7.28E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
7687	ALL	638467.1	3671355	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.47E-05	5.53E-03	5.92E-02	5.24E-03	2.04E-06	5.34E-05	7.20E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
7688	ALL	638567.1	3671355	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	5.87E-02	5.18E-03	2.01E-06	5.28E-05	7.12E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
7689	ALL	638667.1	3671355	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.43E-05	5.39E-03	5.83E-02	5.12E-03	1.99E-06	5.22E-05	7.04E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
7690	ALL	638767.1	3671355	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	5.78E-02	5.05E-03	1.96E-06	5.15E-05	6.96E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
7691	ALL	638867.1	3671355	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.26E-03	5.73E-02	4.98E-03	1.93E-06	5.08E-05	6.88E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7692	ALL	638967.1	3671355	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	5.66E-02	4.92E-03	1.91E-06	5.01E-05	6.79E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
7693	ALL	639067.1	3671355	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	5.58E-02	4.83E-03	1.87E-06	4.93E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7694	ALL	639167.1	3671355	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.33E-05	5.02E-03	5.50E-02	4.76E-03	1.85E-06	4.85E-05	6.57E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7695	ALL	624967.1	3671455	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.02E-05	7.59E-03	9.26E-02	7.20E-03	2.77E-06	7.34E-05	1.02E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02

7696	ALL	625067.1	3671455	NonCancer	7.48E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.89E-03	1.04E-01	7.48E-03	2.87E-06	7.63E-05	1.08E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
7697	ALL	625167.1	3671455	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.17E-05	8.14E-03	1.11E-01	7.71E-03	2.94E-06	7.87E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7698	ALL	625267.1	3671455	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.22E-05	8.34E-03	1.17E-01	7.90E-03	3.01E-06	8.07E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7699	ALL	625367.1	3671455	NonCancer	8.06E-03	8.37E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.22E-01	8.06E-03	3.07E-06	8.22E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7700	ALL	625467.1	3671455	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.63E-03	1.25E-01	8.17E-03	3.11E-06	8.34E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7701	ALL	625567.1	3671455	NonCancer	8.26E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.33E-05	8.72E-03	1.28E-01	8.26E-03	3.14E-06	8.43E-05	1.23E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7702	ALL	625667.1	3671455	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.29E-01	8.30E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7703	ALL	625767.1	3671455	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.74E-03	1.29E-01	8.27E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7704	ALL	625867.1	3671455	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.27E-01	8.13E-03	3.08E-06	8.30E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7705	ALL	627767.1	3671455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.43E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7706	ALL	627867.1	3671455	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.36E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7707	ALL	627967.1	3671455	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.30E-02	4.05E-03	1.56E-06	4.13E-05	5.77E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
7708	ALL	628067.1	3671455	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.25E-02	4.03E-03	1.55E-06	4.11E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7709	ALL	628167.1	3671455	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.20E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.70E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
7710	ALL	628267.1	3671455	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.15E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.67E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
7711	ALL	629367.1	3671455	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.10E-02	4.05E-03	1.56E-06	4.13E-05	5.71E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
7712	ALL	629467.1	3671455	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	5.14E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
7713	ALL	629567.1	3671455	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.18E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7714	ALL	629667.1	3671455	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	5.22E-02	4.14E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7715	ALL	629767.1	3671455	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.26E-02	4.17E-03	1.61E-06	4.25E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7716	ALL	629867.1	3671455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.31E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.29E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7717	ALL	629967.1	3671455	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.36E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.33E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7718	ALL	630067.1	3671455	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.42E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7719	ALL	630167.1	3671455	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.49E-02	4.33E-03	1.67E-06	4.41E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
7720	ALL	630267.1	3671455	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.56E-02	4.38E-03	1.69E-06	4.46E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
7721	ALL	630367.1	3671455	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.64E-02	4.43E-03	1.71E-06	4.52E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
7722	ALL	630467.1	3671455	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.72E-02	4.48E-03	1.73E-06	4.57E-05	6.34E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
7723	ALL	630567.1	3671455	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.81E-02	4.54E-03	1.75E-06	4.63E-05	6.43E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
7724	ALL	630667.1	3671455	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.90E-02	4.60E-03	1.77E-06	4.69E-05	6.52E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
7725	ALL	630767.1	3671455	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.00E-02	4.66E-03	1.79E-06	4.75E-05	6.62E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
7726	ALL	630867.1	3671455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.10E-02	4.73E-03	1.82E-06	4.82E-05	6.71E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
7727	ALL	630967.1	3671455	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.22E-02	4.80E-03	1.85E-06	4.90E-05	6.83E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
7728	ALL	631067.1	3671455	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.16E-03	6.36E-02	4.89E-03	1.88E-06	4.99E-05	6.96E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
7729	ALL	631167.1	3671455	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.26E-03	6.52E-02	4.99E-03	1.92E-06	5.09E-05	7.11E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
7730	ALL	631267.1	3671455	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.39E-03	6.73E-02	5.11E-03	1.97E-06	5.22E-05	7.30E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
7731	ALL	631367.1	3671455	NonCancer	5.27E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	7.00E-02	5.27E-03	2.03E-06	5.38E-05	7.54E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
7732	ALL	631467.1	3671455	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.80E-03	7.40E-02	5.50E-03	2.11E-06	5.61E-05	7.90E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
7733	ALL	631667.1	3671455	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.91E-05	7.17E-03	9.76E-02	6.80E-03	2.60E-06	6.94E-05	9.93E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
7734	ALL	631767.1	3671455	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.20E-03	1.15E-01	7.76E-03	2.96E-06	7.93E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7735	ALL	631867.1	3671455	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.26E-01	8.38E-03	3.19E-06	8.55E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
7736	ALL	631967.1	3671455	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.48E-05	9.31E-03	1.34E-01	8.82E-03	3.35E-06	9.01E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
7737	ALL	632067.1	3671455	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.58E-05	9.68E-03	1.41E-01	9.17E-03	3.49E-06	9.36E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7738	ALL	632167.1	3671455	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.66E-05	9.98E-03	1.46E-01	9.46E-03	3.59E-06	9.66E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7739	ALL	632267.1	3671455	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.50E-01	9.69E-03	3.68E-06	9.89E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7740	ALL	632367.1	3671455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.53E-01	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7741	ALL	632467.1	3671455	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.53E-01	9.89E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
7742	ALL	632567.1	3671455	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.52E-01	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
7743	ALL	632667.1	3671455	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.50E-01	9.76E-03	3.71E-06	9.96E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
7744	ALL	633267.1	3671455	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.90E-03	8.80E-02	6.54E-03	2.51E-06	6.67E-05	9.39E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
7745	ALL	633367.1	3671455	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.79E-05	6.72E-03	8.44E-02	6.37E-03	2.45E-06	6.50E-05	9.11E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7746	ALL	633467.1	3671455	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.75E-05	6.58E-03	8.15E-02	6.24E-03	2.40E-06	6.36E-05	8.88E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
7747	ALL	633567.1	3671455	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.72E-05	6.47E-03	7.91E-02	6.13E-03	2.36E-06	6.25E-05	8.70E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02

7748	ALL	633667.1	3671455	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.38E-03	7.70E-02	6.05E-03	2.33E-06	6.17E-05	8.56E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
7749	ALL	633767.1	3671455	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.68E-05	6.31E-03	7.52E-02	5.98E-03	2.31E-06	6.10E-05	8.44E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
7750	ALL	633867.1	3671455	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.26E-03	7.36E-02	5.93E-03	2.29E-06	6.05E-05	8.34E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
7751	ALL	633967.1	3671455	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.66E-05	6.22E-03	7.22E-02	5.90E-03	2.28E-06	6.01E-05	8.26E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
7752	ALL	634167.1	3671455	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.19E-03	7.00E-02	5.87E-03	2.27E-06	5.98E-05	8.17E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
7753	ALL	634267.1	3671455	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.65E-05	6.21E-03	6.93E-02	5.89E-03	2.28E-06	6.01E-05	8.18E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
7754	ALL	634367.1	3671455	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.67E-05	6.27E-03	6.89E-02	5.94E-03	2.30E-06	6.06E-05	8.21E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7755	ALL	634467.1	3671455	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.69E-05	6.36E-03	6.87E-02	6.03E-03	2.34E-06	6.14E-05	8.30E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
7756	ALL	634567.1	3671455	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.73E-05	6.50E-03	6.89E-02	6.17E-03	2.40E-06	6.29E-05	8.45E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
7757	ALL	634667.1	3671455	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.80E-05	6.76E-03	6.97E-02	6.41E-03	2.49E-06	6.53E-05	8.73E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
7758	ALL	634867.1	3671455	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.22E-05	8.35E-03	7.73E-02	7.92E-03	3.10E-06	8.07E-05	1.05E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
7759	ALL	634967.1	3671455	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.41E-05	9.08E-03	8.08E-02	8.62E-03	3.38E-06	8.78E-05	1.14E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
7760	ALL	635067.1	3671455	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.57E-05	9.68E-03	8.36E-02	9.18E-03	3.61E-06	9.36E-05	1.20E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
7761	ALL	635167.1	3671455	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.65E-05	9.97E-03	8.47E-02	9.47E-03	3.72E-06	9.64E-05	1.24E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7762	ALL	635267.1	3671455	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.55E-06	9.42E-04	2.68E-05	1.01E-02	8.50E-02	9.60E-03	3.77E-06	9.77E-05	1.25E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
7763	ALL	635367.1	3671455	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.69E-05	1.01E-02	8.47E-02	9.62E-03	3.78E-06	9.79E-05	1.25E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7764	ALL	635467.1	3671455	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.30E-04	2.65E-05	9.98E-03	8.35E-02	9.48E-03	3.73E-06	9.65E-05	1.23E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
7765	ALL	635667.1	3671455	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.28E-05	8.59E-03	7.52E-02	8.15E-03	3.20E-06	8.31E-05	1.07E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
7766	ALL	635767.1	3671455	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.12E-05	8.00E-03	7.16E-02	7.59E-03	2.98E-06	7.73E-05	1.00E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
7767	ALL	635867.1	3671455	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.01E-05	7.58E-03	6.91E-02	7.19E-03	2.82E-06	7.33E-05	9.53E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
7768	ALL	635967.1	3671455	NonCancer	6.90E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.93E-05	7.27E-03	6.71E-02	6.90E-03	2.70E-06	7.03E-05	9.17E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
7769	ALL	636067.1	3671455	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.87E-05	7.04E-03	6.56E-02	6.68E-03	2.61E-06	6.80E-05	8.89E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
7770	ALL	636167.1	3671455	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.85E-03	6.44E-02	6.50E-03	2.54E-06	6.62E-05	8.67E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
7771	ALL	636267.1	3671455	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.78E-05	6.69E-03	6.34E-02	6.35E-03	2.48E-06	6.47E-05	8.49E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
7772	ALL	636367.1	3671455	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.56E-03	6.25E-02	6.23E-03	2.43E-06	6.35E-05	8.33E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
7773	ALL	636467.1	3671455	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.71E-05	6.45E-03	6.18E-02	6.12E-03	2.39E-06	6.24E-05	8.20E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
7774	ALL	636567.1	3671455	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.92E-04	1.69E-05	6.35E-03	6.12E-02	6.03E-03	2.36E-06	6.14E-05	8.09E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
7775	ALL	636667.1	3671455	NonCancer	5.96E-03	6.18E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.27E-03	6.07E-02	5.95E-03	2.33E-06	6.07E-05	7.99E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
7776	ALL	636767.1	3671455	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.65E-05	6.20E-03	6.03E-02	5.88E-03	2.30E-06	6.00E-05	7.91E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
7777	ALL	636867.1	3671455	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.63E-05	6.14E-03	5.99E-02	5.83E-03	2.27E-06	5.94E-05	7.84E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
7778	ALL	636967.1	3671455	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.08E-03	5.96E-02	5.77E-03	2.25E-06	5.88E-05	7.76E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
7779	ALL	637067.1	3671455	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.01E-03	5.92E-02	5.71E-03	2.23E-06	5.82E-05	7.69E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
7780	ALL	637167.1	3671455	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.58E-05	5.95E-03	5.88E-02	5.65E-03	2.20E-06	5.76E-05	7.62E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
7781	ALL	637267.1	3671455	NonCancer	5.59E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.89E-03	5.86E-02	5.59E-03	2.18E-06	5.70E-05	7.55E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
7782	ALL	637367.1	3671455	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.44E-04	1.55E-05	5.84E-03	5.83E-02	5.54E-03	2.16E-06	5.64E-05	7.49E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
7783	ALL	637467.1	3671455	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.54E-05	5.78E-03	5.81E-02	5.49E-03	2.14E-06	5.59E-05	7.43E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
7784	ALL	637567.1	3671455	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.73E-03	5.79E-02	5.44E-03	2.12E-06	5.54E-05	7.37E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
7785	ALL	637667.1	3671455	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.29E-04	1.51E-05	5.68E-03	5.77E-02	5.39E-03	2.10E-06	5.49E-05	7.31E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
7786	ALL	637767.1	3671455	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.63E-03	5.75E-02	5.34E-03	2.08E-06	5.44E-05	7.25E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
7787	ALL	637867.1	3671455	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.57E-03	5.73E-02	5.29E-03	2.06E-06	5.39E-05	7.19E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7788	ALL	637967.1	3671455	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.14E-04	1.47E-05	5.52E-03	5.70E-02	5.24E-03	2.04E-06	5.34E-05	7.13E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
7789	ALL	638067.1	3671455	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	5.67E-02	5.18E-03	2.01E-06	5.28E-05	7.06E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
7790	ALL	638167.1	3671455	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	5.65E-02	5.13E-03	1.99E-06	5.23E-05	7.00E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7791	ALL	638267.1	3671455	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.42E-05	5.35E-03	5.61E-02	5.07E-03	1.97E-06	5.17E-05	6.94E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
7792	ALL	638367.1	3671455	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.29E-03	5.58E-02	5.02E-03	1.95E-06	5.12E-05	6.87E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7793	ALL	638467.1	3671455	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.39E-05	5.23E-03	5.54E-02	4.96E-03	1.93E-06	5.06E-05	6.80E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
7794	ALL	638567.1	3671455	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	5.51E-02	4.91E-03	1.91E-06	5.01E-05	6.74E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7795	ALL	638667.1	3671455	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.47E-02	4.86E-03	1.89E-06	4.95E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
7796	ALL	638767.1	3671455	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.06E-03	5.43E-02	4.80E-03	1.86E-06	4.90E-05	6.60E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7797	ALL	638867.1	3671455	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.39E-02	4.74E-03	1.84E-06	4.83E-05	6.52E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7798	ALL	638967.1	3671455	NonCancer	4.69E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.31E-05	4.94E-03	5.33E-02	4.68E-03	1.82E-06	4.77E-05	6.45E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
7799	ALL	639067.1	3671455	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.25E-02	4.60E-03	1.79E-06	4.69E-05	6.34E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02

7800	ALL	639167.1	3671455	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.20E-02	4.55E-03	1.77E-06	4.64E-05	6.27E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
7801	ALL	624967.1	3671555	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.00E-05	7.53E-03	8.47E-02	7.14E-03	2.76E-06	7.28E-05	9.92E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
7802	ALL	625067.1	3671555	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.90E-03	9.92E-02	7.49E-03	2.88E-06	7.64E-05	1.07E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
7803	ALL	625167.1	3671555	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.18E-05	8.16E-03	1.08E-01	7.74E-03	2.96E-06	7.90E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
7804	ALL	625267.1	3671555	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.23E-05	8.38E-03	1.15E-01	7.94E-03	3.03E-06	8.10E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
7805	ALL	625367.1	3671555	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.20E-01	8.09E-03	3.08E-06	8.26E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
7806	ALL	625467.1	3671555	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.24E-01	8.21E-03	3.12E-06	8.38E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7807	ALL	625567.1	3671555	NonCancer	8.30E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.27E-01	8.30E-03	3.15E-06	8.47E-05	1.23E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7808	ALL	625667.1	3671555	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.28E-01	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7809	ALL	625767.1	3671555	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.34E-05	8.78E-03	1.29E-01	8.32E-03	3.16E-06	8.49E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
7810	ALL	625867.1	3671555	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.30E-05	8.64E-03	1.27E-01	8.18E-03	3.11E-06	8.35E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7811	ALL	627767.1	3671555	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.66E-02	4.24E-03	1.63E-06	4.33E-05	6.07E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
7812	ALL	627867.1	3671555	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.58E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.28E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7813	ALL	627967.1	3671555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.50E-02	4.16E-03	1.60E-06	4.24E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7814	ALL	628067.1	3671555	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	5.43E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.21E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
7815	ALL	628167.1	3671555	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.36E-02	4.10E-03	1.58E-06	4.18E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7816	ALL	628267.1	3671555	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	5.31E-02	4.07E-03	1.57E-06	4.15E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7817	ALL	629367.1	3671555	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.17E-02	4.07E-03	1.57E-06	4.15E-05	5.76E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
7818	ALL	629467.1	3671555	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.19E-02	4.09E-03	1.58E-06	4.17E-05	5.79E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7819	ALL	629567.1	3671555	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.22E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.20E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7820	ALL	629667.1	3671555	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.25E-02	4.14E-03	1.59E-06	4.22E-05	5.85E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7821	ALL	629767.1	3671555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.28E-02	4.16E-03	1.60E-06	4.25E-05	5.88E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7822	ALL	629867.1	3671555	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.32E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.27E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7823	ALL	629967.1	3671555	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	5.36E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.30E-05	5.96E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7824	ALL	630067.1	3671555	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.40E-02	4.25E-03	1.64E-06	4.33E-05	6.01E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
7825	ALL	630167.1	3671555	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.45E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.06E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
7826	ALL	630267.1	3671555	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.51E-02	4.32E-03	1.67E-06	4.41E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7827	ALL	630367.1	3671555	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	5.58E-02	4.36E-03	1.68E-06	4.45E-05	6.18E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
7828	ALL	630467.1	3671555	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.64E-02	4.41E-03	1.70E-06	4.50E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
7829	ALL	630567.1	3671555	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.71E-02	4.45E-03	1.72E-06	4.54E-05	6.32E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
7830	ALL	630667.1	3671555	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	5.79E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
7831	ALL	630767.1	3671555	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.88E-02	4.56E-03	1.76E-06	4.65E-05	6.47E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
7832	ALL	630867.1	3671555	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	5.96E-02	4.61E-03	1.78E-06	4.71E-05	6.55E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
7833	ALL	630967.1	3671555	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	6.07E-02	4.68E-03	1.80E-06	4.78E-05	6.65E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
7834	ALL	631067.1	3671555	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.19E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.85E-05	6.77E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
7835	ALL	631167.1	3671555	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	6.34E-02	4.85E-03	1.87E-06	4.95E-05	6.91E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
7836	ALL	631267.1	3671555	NonCancer	4.97E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.39E-05	5.24E-03	6.53E-02	4.96E-03	1.91E-06	5.06E-05	7.08E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
7837	ALL	631367.1	3671555	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.39E-03	6.78E-02	5.11E-03	1.96E-06	5.22E-05	7.31E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7838	ALL	631467.1	3671555	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.62E-03	7.16E-02	5.33E-03	2.04E-06	5.43E-05	7.64E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
7839	ALL	631667.1	3671555	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.91E-03	9.38E-02	6.55E-03	2.50E-06	6.68E-05	9.56E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02
7840	ALL	631767.1	3671555	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.11E-05	7.92E-03	1.11E-01	7.51E-03	2.86E-06	7.66E-05	1.11E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
7841	ALL	631867.1	3671555	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.22E-01	8.10E-03	3.08E-06	8.27E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7842	ALL	631967.1	3671555	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.01E-03	1.30E-01	8.54E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
7843	ALL	632067.1	3671555	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.50E-05	9.38E-03	1.36E-01	8.89E-03	3.38E-06	9.08E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
7844	ALL	632167.1	3671555	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.59E-05	9.69E-03	1.42E-01	9.18E-03	3.49E-06	9.37E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
7845	ALL	632267.1	3671555	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.46E-01	9.41E-03	3.57E-06	9.61E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
7846	ALL	632367.1	3671555	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.49E-01	9.59E-03	3.64E-06	9.80E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
7847	ALL	632467.1	3671555	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.48E-01	9.59E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
7848	ALL	632567.1	3671555	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.48E-01	9.56E-03	3.63E-06	9.76E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
7849	ALL	633167.1	3671555	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.85E-03	8.87E-02	6.49E-03	2.49E-06	6.62E-05	9.36E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
7850	ALL	633267.1	3671555	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.64E-03	8.46E-02	6.29E-03	2.41E-06	6.42E-05	9.03E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
7851	ALL	633367.1	3671555	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.72E-05	6.47E-03	8.13E-02	6.13E-03	2.36E-06	6.26E-05	8.77E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02

7852	ALL	633467.1	3671555	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.69E-05	6.34E-03	7.86E-02	6.01E-03	2.31E-06	6.13E-05	8.57E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
7853	ALL	633567.1	3671555	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.66E-05	6.24E-03	7.64E-02	5.91E-03	2.28E-06	6.03E-05	8.40E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
7854	ALL	633667.1	3671555	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.16E-03	7.44E-02	5.84E-03	2.25E-06	5.95E-05	8.26E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
7855	ALL	633767.1	3671555	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.62E-05	6.09E-03	7.27E-02	5.78E-03	2.23E-06	5.89E-05	8.15E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
7856	ALL	633867.1	3671555	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.61E-05	6.04E-03	7.12E-02	5.73E-03	2.21E-06	5.84E-05	8.06E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
7857	ALL	633967.1	3671555	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.01E-03	6.99E-02	5.70E-03	2.20E-06	5.81E-05	7.99E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
7858	ALL	634167.1	3671555	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.98E-03	6.79E-02	5.67E-03	2.19E-06	5.78E-05	7.90E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
7859	ALL	634267.1	3671555	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.00E-03	6.72E-02	5.69E-03	2.20E-06	5.80E-05	7.91E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
7860	ALL	634367.1	3671555	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.61E-05	6.05E-03	6.68E-02	5.74E-03	2.22E-06	5.85E-05	7.94E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
7861	ALL	634467.1	3671555	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.63E-05	6.14E-03	6.66E-02	5.82E-03	2.26E-06	5.93E-05	8.02E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
7862	ALL	634567.1	3671555	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.28E-03	6.68E-02	5.95E-03	2.31E-06	6.07E-05	8.17E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
7863	ALL	634667.1	3671555	NonCancer	6.18E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.73E-05	6.52E-03	6.76E-02	6.18E-03	2.41E-06	6.30E-05	8.43E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
7864	ALL	634867.1	3671555	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.14E-05	8.04E-03	7.49E-02	7.63E-03	2.99E-06	7.78E-05	1.02E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
7865	ALL	634967.1	3671555	NonCancer	8.36E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.20E-04	2.34E-05	8.80E-03	7.85E-02	8.35E-03	3.28E-06	8.51E-05	1.10E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
7866	ALL	635067.1	3671555	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.48E-05	9.34E-03	8.10E-02	8.86E-03	3.48E-06	9.03E-05	1.16E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
7867	ALL	635167.1	3671555	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.56E-05	9.64E-03	8.22E-02	9.15E-03	3.60E-06	9.32E-05	1.20E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
7868	ALL	635267.1	3671555	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.59E-05	9.76E-03	8.24E-02	9.26E-03	3.64E-06	9.44E-05	1.21E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
7869	ALL	635367.1	3671555	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.60E-05	9.78E-03	8.21E-02	9.28E-03	3.65E-06	9.45E-05	1.21E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
7870	ALL	635467.1	3671555	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.55E-05	9.61E-03	8.09E-02	9.12E-03	3.59E-06	9.29E-05	1.19E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
7871	ALL	635667.1	3671555	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.18E-05	8.22E-03	7.26E-02	7.80E-03	3.06E-06	7.95E-05	1.03E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
7872	ALL	635767.1	3671555	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.03E-05	7.64E-03	6.92E-02	7.25E-03	2.84E-06	7.38E-05	9.59E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
7873	ALL	635867.1	3671555	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.92E-05	7.24E-03	6.68E-02	6.87E-03	2.69E-06	7.00E-05	9.13E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
7874	ALL	635967.1	3671555	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.85E-05	6.95E-03	6.50E-02	6.59E-03	2.58E-06	6.72E-05	8.79E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
7875	ALL	636067.1	3671555	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.79E-05	6.73E-03	6.35E-02	6.38E-03	2.50E-06	6.50E-05	8.52E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
7876	ALL	636167.1	3671555	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.74E-05	6.55E-03	6.24E-02	6.21E-03	2.43E-06	6.33E-05	8.31E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
7877	ALL	636267.1	3671555	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.70E-05	6.40E-03	6.14E-02	6.07E-03	2.37E-06	6.19E-05	8.14E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
7878	ALL	636367.1	3671555	NonCancer	5.95E-03	6.18E-03	1.58E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.27E-03	6.06E-02	5.95E-03	2.33E-06	6.07E-05	7.99E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
7879	ALL	636467.1	3671555	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.64E-05	6.17E-03	5.99E-02	5.85E-03	2.28E-06	5.96E-05	7.86E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
7880	ALL	636567.1	3671555	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.61E-05	6.07E-03	5.93E-02	5.76E-03	2.25E-06	5.87E-05	7.75E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
7881	ALL	636667.1	3671555	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.59E-05	5.99E-03	5.87E-02	5.68E-03	2.22E-06	5.79E-05	7.65E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
7882	ALL	636767.1	3671555	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.57E-05	5.92E-03	5.82E-02	5.62E-03	2.19E-06	5.72E-05	7.57E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
7883	ALL	636867.1	3671555	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.86E-03	5.78E-02	5.56E-03	2.17E-06	5.66E-05	7.49E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
7884	ALL	636967.1	3671555	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.54E-05	5.79E-03	5.74E-02	5.50E-03	2.14E-06	5.60E-05	7.42E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
7885	ALL	637067.1	3671555	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.73E-03	5.69E-02	5.44E-03	2.12E-06	5.54E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
7886	ALL	637167.1	3671555	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.51E-05	5.67E-03	5.65E-02	5.38E-03	2.10E-06	5.49E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7887	ALL	637267.1	3671555	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.49E-05	5.61E-03	5.62E-02	5.32E-03	2.08E-06	5.43E-05	7.20E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
7888	ALL	637367.1	3671555	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.18E-04	1.48E-05	5.56E-03	5.59E-02	5.27E-03	2.06E-06	5.37E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
7889	ALL	637467.1	3671555	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.46E-05	5.51E-03	5.56E-02	5.22E-03	2.04E-06	5.32E-05	7.08E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
7890	ALL	637567.1	3671555	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	5.53E-02	5.18E-03	2.02E-06	5.27E-05	7.02E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
7891	ALL	637667.1	3671555	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.40E-03	5.50E-02	5.13E-03	2.00E-06	5.23E-05	6.96E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7892	ALL	637767.1	3671555	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.42E-05	5.35E-03	5.48E-02	5.08E-03	1.98E-06	5.18E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
7893	ALL	637867.1	3671555	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.41E-05	5.30E-03	5.45E-02	5.03E-03	1.96E-06	5.13E-05	6.85E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
7894	ALL	637967.1	3671555	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.25E-03	5.42E-02	4.98E-03	1.94E-06	5.08E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7895	ALL	638067.1	3671555	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.38E-05	5.19E-03	5.38E-02	4.93E-03	1.92E-06	5.02E-05	6.72E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7896	ALL	638167.1	3671555	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.15E-03	5.35E-02	4.88E-03	1.90E-06	4.98E-05	6.66E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7897	ALL	638267.1	3671555	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.35E-05	5.10E-03	5.32E-02	4.83E-03	1.88E-06	4.93E-05	6.60E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7898	ALL	638367.1	3671555	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	5.29E-02	4.78E-03	1.86E-06	4.88E-05	6.54E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7899	ALL	638467.1	3671555	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	4.99E-03	5.25E-02	4.73E-03	1.84E-06	4.83E-05	6.48E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7900	ALL	638567.1	3671555	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.31E-05	4.94E-03	5.22E-02	4.69E-03	1.82E-06	4.78E-05	6.42E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7901	ALL	638667.1	3671555	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	5.19E-02	4.64E-03	1.80E-06	4.73E-05	6.36E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
7902	ALL	638767.1	3671555	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.16E-02	4.59E-03	1.78E-06	4.68E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
7903	ALL	638867.1	3671555	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.11E-02	4.54E-03	1.76E-06	4.62E-05	6.23E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02

7904	ALL	638967.1	3671555	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.07E-02	4.48E-03	1.74E-06	4.57E-05	6.16E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
7905	ALL	639067.1	3671555	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.99E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.50E-05	6.06E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
7906	ALL	639167.1	3671555	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.95E-02	4.36E-03	1.69E-06	4.45E-05	6.00E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
7907	ALL	625067.1	3671655	NonCancer	7.49E-03	7.77E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.10E-05	7.89E-03	9.32E-02	7.48E-03	2.89E-06	7.63E-05	1.05E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
7908	ALL	625167.1	3671655	NonCancer	7.79E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.05E-01	7.78E-03	2.99E-06	7.94E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
7909	ALL	625267.1	3671655	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.12E-01	7.98E-03	3.05E-06	8.15E-05	1.16E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
7910	ALL	625367.1	3671655	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.18E-01	8.13E-03	3.11E-06	8.30E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
7911	ALL	625467.1	3671655	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.32E-05	8.71E-03	1.22E-01	8.25E-03	3.14E-06	8.42E-05	1.22E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
7912	ALL	625567.1	3671655	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.25E-01	8.34E-03	3.17E-06	8.51E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
7913	ALL	625667.1	3671655	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.28E-01	8.39E-03	3.19E-06	8.56E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7914	ALL	625767.1	3671655	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.28E-01	8.38E-03	3.18E-06	8.55E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
7915	ALL	625867.1	3671655	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.32E-05	8.71E-03	1.27E-01	8.25E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
7916	ALL	627767.1	3671655	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	5.98E-02	4.42E-03	1.69E-06	4.51E-05	6.35E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
7917	ALL	627867.1	3671655	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	5.86E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.25E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
7918	ALL	627967.1	3671655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.75E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.16E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
7919	ALL	628067.1	3671655	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.65E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.34E-05	6.08E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
7920	ALL	628167.1	3671655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.57E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.29E-05	6.02E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
7921	ALL	628267.1	3671655	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.50E-02	4.17E-03	1.60E-06	4.26E-05	5.96E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7922	ALL	629367.1	3671655	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.26E-02	4.10E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
7923	ALL	629467.1	3671655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.27E-02	4.12E-03	1.59E-06	4.20E-05	5.83E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
7924	ALL	629567.1	3671655	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.29E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.22E-05	5.86E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
7925	ALL	629667.1	3671655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.31E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.88E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
7926	ALL	629767.1	3671655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.33E-02	4.17E-03	1.61E-06	4.25E-05	5.90E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
7927	ALL	629867.1	3671655	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.36E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.27E-05	5.93E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
7928	ALL	629967.1	3671655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.39E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.29E-05	5.96E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
7929	ALL	630067.1	3671655	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.42E-02	4.23E-03	1.63E-06	4.32E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7930	ALL	630167.1	3671655	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.46E-02	4.26E-03	1.64E-06	4.35E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
7931	ALL	630267.1	3671655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.51E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.09E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
7932	ALL	630367.1	3671655	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.56E-02	4.33E-03	1.67E-06	4.41E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
7933	ALL	630467.1	3671655	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	5.61E-02	4.36E-03	1.68E-06	4.45E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
7934	ALL	630567.1	3671655	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.67E-02	4.40E-03	1.70E-06	4.49E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
7935	ALL	630667.1	3671655	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.73E-02	4.44E-03	1.71E-06	4.53E-05	6.31E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
7936	ALL	630767.1	3671655	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.81E-02	4.49E-03	1.73E-06	4.58E-05	6.38E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
7937	ALL	630867.1	3671655	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.88E-02	4.54E-03	1.75E-06	4.63E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
7938	ALL	630967.1	3671655	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.97E-02	4.60E-03	1.77E-06	4.69E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
7939	ALL	631067.1	3671655	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.08E-02	4.66E-03	1.79E-06	4.76E-05	6.64E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
7940	ALL	631167.1	3671655	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	6.21E-02	4.75E-03	1.83E-06	4.84E-05	6.76E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
7941	ALL	631267.1	3671655	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.11E-03	6.38E-02	4.85E-03	1.86E-06	4.95E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
7942	ALL	631367.1	3671655	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.26E-03	6.61E-02	4.98E-03	1.91E-06	5.08E-05	7.13E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
7943	ALL	631467.1	3671655	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	6.95E-02	5.18E-03	1.99E-06	5.28E-05	7.43E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
7944	ALL	631667.1	3671655	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.63E-03	8.97E-02	6.28E-03	2.40E-06	6.41E-05	9.16E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
7945	ALL	631767.1	3671655	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.02E-05	7.59E-03	1.06E-01	7.19E-03	2.74E-06	7.34E-05	1.06E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
7946	ALL	631867.1	3671655	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.18E-05	8.19E-03	1.17E-01	7.75E-03	2.95E-06	7.92E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
7947	ALL	631967.1	3671655	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.63E-03	1.24E-01	8.17E-03	3.11E-06	8.34E-05	1.21E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
7948	ALL	632067.1	3671655	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.01E-03	1.31E-01	8.54E-03	3.24E-06	8.71E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
7949	ALL	632167.1	3671655	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.49E-05	9.35E-03	1.36E-01	8.85E-03	3.36E-06	9.04E-05	1.32E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
7950	ALL	632267.1	3671655	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.56E-05	9.60E-03	1.41E-01	9.10E-03	3.45E-06	9.29E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7951	ALL	632367.1	3671655	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.62E-05	9.81E-03	1.44E-01	9.29E-03	3.53E-06	9.48E-05	1.39E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
7952	ALL	632467.1	3671655	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.77E-03	1.43E-01	9.26E-03	3.52E-06	9.45E-05	1.38E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
7953	ALL	632567.1	3671655	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.41E-01	9.16E-03	3.48E-06	9.35E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
7954	ALL	633167.1	3671655	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.74E-05	6.54E-03	8.44E-02	6.20E-03	2.38E-06	6.33E-05	8.93E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-02
7955	ALL	633267.1	3671655	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.70E-05	6.36E-03	8.10E-02	6.03E-03	2.32E-06	6.15E-05	8.65E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02

7956	ALL	633367.1	3671655	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.66E-05	6.22E-03	7.81E-02	5.90E-03	2.27E-06	6.02E-05	8.43E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
7957	ALL	633467.1	3671655	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.63E-05	6.11E-03	7.57E-02	5.79E-03	2.23E-06	5.91E-05	8.25E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
7958	ALL	633567.1	3671655	NonCancer	5.71E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.02E-03	7.37E-02	5.70E-03	2.20E-06	5.82E-05	8.10E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
7959	ALL	633667.1	3671655	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.58E-05	5.94E-03	7.19E-02	5.63E-03	2.17E-06	5.75E-05	7.98E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
7960	ALL	633767.1	3671655	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.57E-05	5.88E-03	7.03E-02	5.58E-03	2.15E-06	5.69E-05	7.87E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
7961	ALL	633867.1	3671655	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.84E-03	6.90E-02	5.54E-03	2.14E-06	5.65E-05	7.79E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
7962	ALL	633967.1	3671655	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.81E-03	6.78E-02	5.51E-03	2.13E-06	5.62E-05	7.73E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
7963	ALL	634167.1	3671655	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.54E-05	5.80E-03	6.60E-02	5.50E-03	2.13E-06	5.61E-05	7.67E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
7964	ALL	634267.1	3671655	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.81E-03	6.53E-02	5.51E-03	2.13E-06	5.62E-05	7.66E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
7965	ALL	634367.1	3671655	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.85E-03	6.49E-02	5.55E-03	2.15E-06	5.66E-05	7.69E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
7966	ALL	634467.1	3671655	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.58E-05	5.93E-03	6.47E-02	5.62E-03	2.18E-06	5.73E-05	7.76E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
7967	ALL	634567.1	3671655	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.61E-05	6.06E-03	6.48E-02	5.74E-03	2.23E-06	5.86E-05	7.89E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
7968	ALL	634667.1	3671655	NonCancer	5.96E-03	6.18E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.28E-03	6.56E-02	5.95E-03	2.32E-06	6.07E-05	8.13E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
7969	ALL	634867.1	3671655	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.05E-05	7.72E-03	7.24E-02	7.32E-03	2.86E-06	7.46E-05	9.77E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
7970	ALL	634967.1	3671655	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.24E-05	8.44E-03	7.59E-02	8.01E-03	3.14E-06	8.16E-05	1.06E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
7971	ALL	635067.1	3671655	NonCancer	8.47E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.31E-04	2.37E-05	8.92E-03	7.81E-02	8.47E-03	3.32E-06	8.62E-05	1.11E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
7972	ALL	635167.1	3671655	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.45E-05	9.21E-03	7.93E-02	8.74E-03	3.43E-06	8.90E-05	1.15E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
7973	ALL	635267.1	3671655	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.47E-05	9.31E-03	7.94E-02	8.83E-03	3.47E-06	9.00E-05	1.16E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
7974	ALL	635367.1	3671655	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.47E-05	9.31E-03	7.91E-02	8.84E-03	3.47E-06	9.00E-05	1.16E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
7975	ALL	635667.1	3671655	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.07E-05	7.78E-03	6.98E-02	7.39E-03	2.90E-06	7.52E-05	9.76E-07	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
7976	ALL	635767.1	3671655	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.92E-05	7.24E-03	6.66E-02	6.87E-03	2.69E-06	7.00E-05	9.12E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
7977	ALL	635867.1	3671655	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.83E-05	6.88E-03	6.44E-02	6.53E-03	2.55E-06	6.65E-05	8.70E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
7978	ALL	635967.1	3671655	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.76E-05	6.62E-03	6.28E-02	6.28E-03	2.46E-06	6.40E-05	8.39E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
7979	ALL	636067.1	3671655	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.70E-05	6.41E-03	6.15E-02	6.09E-03	2.38E-06	6.20E-05	8.15E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
7980	ALL	636167.1	3671655	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.66E-05	6.25E-03	6.04E-02	5.93E-03	2.32E-06	6.04E-05	7.96E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
7981	ALL	636267.1	3671655	NonCancer	5.80E-03	6.03E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.63E-05	6.12E-03	5.95E-02	5.80E-03	2.27E-06	5.91E-05	7.80E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
7982	ALL	636367.1	3671655	NonCancer	5.70E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.60E-05	6.00E-03	5.87E-02	5.69E-03	2.22E-06	5.80E-05	7.66E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
7983	ALL	636467.1	3671655	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.90E-03	5.80E-02	5.60E-03	2.18E-06	5.70E-05	7.54E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
7984	ALL	636567.1	3671655	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.81E-03	5.74E-02	5.51E-03	2.15E-06	5.62E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
7985	ALL	636667.1	3671655	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.74E-03	5.69E-02	5.44E-03	2.12E-06	5.55E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
7986	ALL	636767.1	3671655	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.51E-05	5.66E-03	5.64E-02	5.37E-03	2.10E-06	5.48E-05	7.26E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
7987	ALL	636867.1	3671655	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.49E-05	5.60E-03	5.59E-02	5.32E-03	2.07E-06	5.42E-05	7.19E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
7988	ALL	636967.1	3671655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.47E-05	5.54E-03	5.54E-02	5.26E-03	2.05E-06	5.36E-05	7.11E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
7989	ALL	637067.1	3671655	NonCancer	5.21E-03	5.40E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.46E-05	5.48E-03	5.50E-02	5.20E-03	2.03E-06	5.30E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
7990	ALL	637167.1	3671655	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.44E-05	5.43E-03	5.46E-02	5.15E-03	2.01E-06	5.25E-05	6.97E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
7991	ALL	637267.1	3671655	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.43E-05	5.37E-03	5.42E-02	5.09E-03	1.98E-06	5.19E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
7992	ALL	637367.1	3671655	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.32E-03	5.38E-02	5.04E-03	1.97E-06	5.14E-05	6.84E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
7993	ALL	637467.1	3671655	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	5.35E-02	5.00E-03	1.95E-06	5.09E-05	6.78E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
7994	ALL	637567.1	3671655	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	5.32E-02	4.95E-03	1.93E-06	5.04E-05	6.72E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
7995	ALL	637667.1	3671655	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.37E-05	5.17E-03	5.28E-02	4.90E-03	1.91E-06	5.00E-05	6.66E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
7996	ALL	637767.1	3671655	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.25E-02	4.86E-03	1.89E-06	4.95E-05	6.60E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
7997	ALL	637867.1	3671655	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	5.22E-02	4.81E-03	1.87E-06	4.90E-05	6.55E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
7998	ALL	637967.1	3671655	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	5.18E-02	4.76E-03	1.85E-06	4.86E-05	6.49E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
7999	ALL	638067.1	3671655	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.15E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.42E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
8000	ALL	638167.1	3671655	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	5.12E-02	4.67E-03	1.82E-06	4.76E-05	6.37E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8001	ALL	638267.1	3671655	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	5.09E-02	4.63E-03	1.80E-06	4.72E-05	6.32E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
8002	ALL	638367.1	3671655	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.28E-05	4.83E-03	5.05E-02	4.58E-03	1.78E-06	4.67E-05	6.26E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
8003	ALL	638467.1	3671655	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.02E-02	4.54E-03	1.76E-06	4.63E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8004	ALL	638567.1	3671655	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	4.99E-02	4.49E-03	1.75E-06	4.58E-05	6.15E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
8005	ALL	638667.1	3671655	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.96E-02	4.45E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.10E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
8006	ALL	638767.1	3671655	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.93E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.04E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
8007	ALL	638867.1	3671655	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.89E-02	4.36E-03	1.69E-06	4.44E-05	5.98E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02

8008	ALL	638967.1	3671655	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	4.85E-02	4.31E-03	1.68E-06	4.40E-05	5.92E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8009	ALL	639067.1	3671655	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.79E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.83E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
8010	ALL	639167.1	3671655	NonCancer	4.20E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.75E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.28E-05	5.77E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8011	ALL	625067.1	3671755	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.14E-05	8.06E-03	8.58E-02	7.65E-03	2.97E-06	7.80E-05	1.05E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
8012	ALL	625167.1	3671755	NonCancer	7.94E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.23E-05	8.37E-03	1.00E-01	7.94E-03	3.06E-06	8.10E-05	1.12E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
8013	ALL	625267.1	3671755	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.27E-05	8.52E-03	1.09E-01	8.07E-03	3.10E-06	8.24E-05	1.16E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8014	ALL	625367.1	3671755	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.30E-05	8.64E-03	1.15E-01	8.19E-03	3.13E-06	8.36E-05	1.19E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
8015	ALL	625467.1	3671755	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.33E-05	8.75E-03	1.20E-01	8.29E-03	3.17E-06	8.46E-05	1.21E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
8016	ALL	625567.1	3671755	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.24E-01	8.38E-03	3.20E-06	8.56E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8017	ALL	625667.1	3671755	NonCancer	8.44E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.91E-03	1.27E-01	8.44E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8018	ALL	625767.1	3671755	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.91E-03	1.28E-01	8.44E-03	3.21E-06	8.62E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8019	ALL	625867.1	3671755	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.27E-01	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8020	ALL	627767.1	3671755	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.42E-02	4.66E-03	1.79E-06	4.76E-05	6.74E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
8021	ALL	627867.1	3671755	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	6.24E-02	4.56E-03	1.75E-06	4.66E-05	6.58E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8022	ALL	629367.1	3671755	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.37E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.90E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
8023	ALL	629467.1	3671755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.37E-02	4.16E-03	1.60E-06	4.24E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
8024	ALL	629567.1	3671755	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.38E-02	4.17E-03	1.60E-06	4.25E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8025	ALL	629667.1	3671755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.39E-02	4.18E-03	1.61E-06	4.26E-05	5.93E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8026	ALL	629767.1	3671755	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.41E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.28E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
8027	ALL	629867.1	3671755	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.42E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.29E-05	5.97E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
8028	ALL	629967.1	3671755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.44E-02	4.22E-03	1.63E-06	4.31E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
8029	ALL	630067.1	3671755	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.47E-02	4.24E-03	1.63E-06	4.33E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
8030	ALL	630167.1	3671755	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.50E-02	4.26E-03	1.64E-06	4.35E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8031	ALL	630267.1	3671755	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.54E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.09E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
8032	ALL	630367.1	3671755	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.58E-02	4.31E-03	1.66E-06	4.40E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8033	ALL	630467.1	3671755	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.62E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.43E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
8034	ALL	630567.1	3671755	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	5.67E-02	4.37E-03	1.68E-06	4.46E-05	6.22E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8035	ALL	630667.1	3671755	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.72E-02	4.41E-03	1.70E-06	4.50E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
8036	ALL	630767.1	3671755	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.78E-02	4.45E-03	1.71E-06	4.54E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
8037	ALL	630867.1	3671755	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.85E-02	4.49E-03	1.73E-06	4.58E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8038	ALL	630967.1	3671755	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	5.92E-02	4.54E-03	1.75E-06	4.63E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
8039	ALL	631067.1	3671755	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.02E-02	4.60E-03	1.77E-06	4.69E-05	6.55E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
8040	ALL	631167.1	3671755	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.14E-02	4.67E-03	1.80E-06	4.76E-05	6.66E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8041	ALL	631267.1	3671755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.28E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.85E-05	6.80E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
8042	ALL	631367.1	3671755	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	6.48E-02	4.87E-03	1.87E-06	4.97E-05	6.97E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8043	ALL	631467.1	3671755	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.31E-03	6.76E-02	5.04E-03	1.93E-06	5.14E-05	7.23E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8044	ALL	631867.1	3671755	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.02E-01	6.92E-03	2.64E-06	7.06E-05	1.02E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
8045	ALL	631967.1	3671755	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.08E-05	7.80E-03	1.10E-01	7.39E-03	2.81E-06	7.54E-05	1.09E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
8046	ALL	632067.1	3671755	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.24E-05	8.38E-03	1.21E-01	7.94E-03	3.02E-06	8.11E-05	1.18E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8047	ALL	632167.1	3671755	NonCancer	8.43E-03	8.76E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.37E-05	8.90E-03	1.29E-01	8.43E-03	3.20E-06	8.61E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8048	ALL	632267.1	3671755	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.35E-01	8.76E-03	3.33E-06	8.94E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8049	ALL	632367.1	3671755	NonCancer	8.99E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.53E-05	9.49E-03	1.39E-01	8.98E-03	3.41E-06	9.17E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8050	ALL	632467.1	3671755	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.38E-01	8.92E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8051	ALL	633067.1	3671755	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.71E-05	6.41E-03	8.35E-02	6.08E-03	2.33E-06	6.20E-05	8.77E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-02
8052	ALL	633167.1	3671755	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.66E-05	6.24E-03	8.01E-02	5.91E-03	2.27E-06	6.03E-05	8.50E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
8053	ALL	633267.1	3671755	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.62E-05	6.09E-03	7.73E-02	5.78E-03	2.22E-06	5.89E-05	8.28E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
8054	ALL	633367.1	3671755	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.59E-05	5.98E-03	7.49E-02	5.67E-03	2.18E-06	5.78E-05	8.10E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
8055	ALL	633467.1	3671755	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.57E-05	5.88E-03	7.28E-02	5.58E-03	2.15E-06	5.69E-05	7.94E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
8056	ALL	633567.1	3671755	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.80E-03	7.10E-02	5.50E-03	2.12E-06	5.61E-05	7.81E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
8057	ALL	633667.1	3671755	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.74E-03	6.94E-02	5.44E-03	2.10E-06	5.55E-05	7.70E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
8058	ALL	633767.1	3671755	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.51E-05	5.69E-03	6.80E-02	5.39E-03	2.08E-06	5.50E-05	7.61E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
8059	ALL	633867.1	3671755	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.65E-03	6.68E-02	5.36E-03	2.07E-06	5.46E-05	7.54E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02

8060	ALL	633967.1	3671755	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.62E-03	6.58E-02	5.33E-03	2.06E-06	5.44E-05	7.48E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
8061	ALL	634167.1	3671755	NonCancer	5.32E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.49E-05	5.61E-03	6.41E-02	5.32E-03	2.06E-06	5.43E-05	7.43E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
8062	ALL	634267.1	3671755	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.62E-03	6.35E-02	5.33E-03	2.06E-06	5.44E-05	7.42E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8063	ALL	634367.1	3671755	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.51E-05	5.66E-03	6.31E-02	5.37E-03	2.08E-06	5.47E-05	7.45E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8064	ALL	634467.1	3671755	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.52E-05	5.73E-03	6.29E-02	5.43E-03	2.11E-06	5.54E-05	7.51E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
8065	ALL	634567.1	3671755	NonCancer	5.53E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.83E-03	6.30E-02	5.53E-03	2.15E-06	5.64E-05	7.62E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8066	ALL	634667.1	3671755	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.02E-03	6.35E-02	5.71E-03	2.22E-06	5.82E-05	7.82E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8067	ALL	634867.1	3671755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.69E-04	1.91E-05	7.18E-03	6.90E-02	6.81E-03	2.66E-06	6.94E-05	9.13E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
8068	ALL	634967.1	3671755	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.93E-06	7.13E-04	2.03E-05	7.66E-03	7.11E-02	7.27E-03	2.84E-06	7.40E-05	9.67E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8069	ALL	635067.1	3671755	NonCancer	7.62E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.13E-05	8.03E-03	7.27E-02	7.62E-03	2.98E-06	7.76E-05	1.01E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
8070	ALL	635167.1	3671755	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.19E-05	8.26E-03	7.36E-02	7.83E-03	3.07E-06	7.98E-05	1.03E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
8071	ALL	635267.1	3671755	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.37E-03	7.39E-02	7.94E-03	3.12E-06	8.09E-05	1.05E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
8072	ALL	635367.1	3671755	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.23E-05	8.39E-03	7.36E-02	7.97E-03	3.13E-06	8.12E-05	1.05E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
8073	ALL	635667.1	3671755	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.69E-04	1.91E-05	7.18E-03	6.61E-02	6.82E-03	2.67E-06	6.94E-05	9.06E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8074	ALL	635767.1	3671755	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.80E-05	6.76E-03	6.36E-02	6.41E-03	2.51E-06	6.53E-05	8.56E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
8075	ALL	635867.1	3671755	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.63E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.47E-03	6.18E-02	6.14E-03	2.40E-06	6.26E-05	8.22E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
8076	ALL	635967.1	3671755	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.66E-05	6.26E-03	6.04E-02	5.94E-03	2.32E-06	6.05E-05	7.97E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
8077	ALL	636067.1	3671755	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.62E-05	6.09E-03	5.93E-02	5.78E-03	2.26E-06	5.89E-05	7.77E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
8078	ALL	636167.1	3671755	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.58E-05	5.95E-03	5.84E-02	5.65E-03	2.20E-06	5.75E-05	7.60E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
8079	ALL	636267.1	3671755	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.84E-03	5.76E-02	5.54E-03	2.16E-06	5.64E-05	7.47E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8080	ALL	636367.1	3671755	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.74E-03	5.69E-02	5.44E-03	2.12E-06	5.55E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
8081	ALL	636467.1	3671755	NonCancer	5.36E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.50E-05	5.65E-03	5.63E-02	5.36E-03	2.09E-06	5.46E-05	7.24E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
8082	ALL	636567.1	3671755	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.48E-05	5.57E-03	5.57E-02	5.28E-03	2.06E-06	5.38E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
8083	ALL	636667.1	3671755	NonCancer	5.22E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	5.52E-02	5.21E-03	2.03E-06	5.31E-05	7.06E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
8084	ALL	636767.1	3671755	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.44E-05	5.43E-03	5.47E-02	5.15E-03	2.01E-06	5.25E-05	6.98E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
8085	ALL	636867.1	3671755	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.43E-05	5.37E-03	5.42E-02	5.10E-03	1.99E-06	5.20E-05	6.91E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
8086	ALL	636967.1	3671755	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.32E-03	5.37E-02	5.04E-03	1.97E-06	5.14E-05	6.84E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
8087	ALL	637067.1	3671755	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.26E-03	5.32E-02	4.99E-03	1.94E-06	5.09E-05	6.77E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
8088	ALL	637167.1	3671755	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.38E-05	5.21E-03	5.28E-02	4.94E-03	1.92E-06	5.03E-05	6.70E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
8089	ALL	637267.1	3671755	NonCancer	4.89E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.15E-03	5.24E-02	4.88E-03	1.90E-06	4.98E-05	6.63E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
8090	ALL	637367.1	3671755	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.10E-03	5.20E-02	4.84E-03	1.88E-06	4.93E-05	6.57E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
8091	ALL	637467.1	3671755	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.34E-05	5.05E-03	5.17E-02	4.79E-03	1.87E-06	4.89E-05	6.52E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
8092	ALL	637567.1	3671755	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	5.13E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.84E-05	6.46E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8093	ALL	637667.1	3671755	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.09E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.40E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
8094	ALL	637767.1	3671755	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.06E-02	4.66E-03	1.81E-06	4.75E-05	6.35E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
8095	ALL	637867.1	3671755	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.87E-03	5.03E-02	4.62E-03	1.80E-06	4.71E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
8096	ALL	637967.1	3671755	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.82E-03	4.99E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.23E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
8097	ALL	638067.1	3671755	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.95E-02	4.52E-03	1.76E-06	4.61E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
8098	ALL	638167.1	3671755	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.93E-02	4.49E-03	1.75E-06	4.58E-05	6.13E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
8099	ALL	638267.1	3671755	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.89E-02	4.45E-03	1.73E-06	4.53E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8100	ALL	638367.1	3671755	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.86E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
8101	ALL	638467.1	3671755	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.83E-02	4.37E-03	1.70E-06	4.45E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
8102	ALL	638567.1	3671755	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.80E-02	4.33E-03	1.68E-06	4.41E-05	5.92E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
8103	ALL	638667.1	3671755	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.78E-02	4.29E-03	1.67E-06	4.37E-05	5.87E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8104	ALL	638767.1	3671755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.75E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.82E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8105	ALL	638867.1	3671755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.71E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.28E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
8106	ALL	638967.1	3671755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	4.67E-02	4.16E-03	1.62E-06	4.24E-05	5.71E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
8107	ALL	639067.1	3671755	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.61E-02	4.10E-03	1.59E-06	4.18E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
8108	ALL	639167.1	3671755	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.57E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.58E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
8109	ALL	625267.1	3671855	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.29E-05	8.62E-03	1.01E-01	8.17E-03	3.15E-06	8.33E-05	1.15E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
8110	ALL	625367.1	3671855	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.29E-05	8.61E-03	1.09E-01	8.16E-03	3.14E-06	8.33E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
8111	ALL	625467.1	3671855	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.16E-01	8.30E-03	3.18E-06	8.47E-05	1.20E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01

8112	ALL	625567.1	3671855	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.21E-01	8.42E-03	3.21E-06	8.59E-05	1.23E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8113	ALL	625667.1	3671855	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.39E-05	8.97E-03	1.25E-01	8.49E-03	3.24E-06	8.67E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
8114	ALL	625767.1	3671855	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.40E-05	9.00E-03	1.28E-01	8.53E-03	3.25E-06	8.71E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8115	ALL	625867.1	3671855	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.28E-01	8.49E-03	3.23E-06	8.66E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8116	ALL	625967.1	3671855	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.27E-01	8.34E-03	3.17E-06	8.52E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8117	ALL	626067.1	3671855	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.28E-05	8.56E-03	1.23E-01	8.11E-03	3.08E-06	8.28E-05	1.20E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
8118	ALL	626167.1	3671855	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.19E-01	7.85E-03	2.98E-06	8.01E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8119	ALL	626267.1	3671855	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.16E-01	7.63E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8120	ALL	626367.1	3671855	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.09E-05	7.85E-03	1.13E-01	7.44E-03	2.83E-06	7.59E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8121	ALL	626467.1	3671855	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.05E-05	7.67E-03	1.10E-01	7.27E-03	2.76E-06	7.42E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
8122	ALL	626567.1	3671855	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.00E-05	7.51E-03	1.08E-01	7.11E-03	2.71E-06	7.26E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
8123	ALL	626667.1	3671855	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.05E-01	6.97E-03	2.65E-06	7.11E-05	1.03E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8124	ALL	626767.1	3671855	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.20E-03	1.03E-01	6.82E-03	2.60E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8125	ALL	626867.1	3671855	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.88E-05	7.06E-03	1.01E-01	6.69E-03	2.55E-06	6.83E-05	9.91E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
8126	ALL	626967.1	3671855	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.92E-03	9.83E-02	6.55E-03	2.49E-06	6.69E-05	9.70E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
8127	ALL	627067.1	3671855	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.77E-03	9.60E-02	6.42E-03	2.44E-06	6.55E-05	9.49E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-02
8128	ALL	627767.1	3671855	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.31E-03	7.08E-02	5.03E-03	1.92E-06	5.13E-05	7.31E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
8129	ALL	627867.1	3671855	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	6.75E-02	4.85E-03	1.86E-06	4.95E-05	7.02E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8130	ALL	629367.1	3671855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.45E-03	5.50E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.30E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8131	ALL	629467.1	3671855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	5.50E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.30E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8132	ALL	629567.1	3671855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.50E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.31E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8133	ALL	629667.1	3671855	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.51E-02	4.23E-03	1.63E-06	4.31E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
8134	ALL	629767.1	3671855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.51E-02	4.23E-03	1.63E-06	4.32E-05	6.03E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
8135	ALL	629867.1	3671855	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.52E-02	4.24E-03	1.63E-06	4.33E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
8136	ALL	629967.1	3671855	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.49E-03	5.54E-02	4.25E-03	1.64E-06	4.34E-05	6.05E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
8137	ALL	630067.1	3671855	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.55E-02	4.27E-03	1.64E-06	4.35E-05	6.07E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
8138	ALL	630167.1	3671855	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.58E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8139	ALL	630267.1	3671855	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.61E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.39E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
8140	ALL	630367.1	3671855	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.64E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.16E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8141	ALL	630467.1	3671855	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.67E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.43E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8142	ALL	630567.1	3671855	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	5.71E-02	4.37E-03	1.68E-06	4.46E-05	6.23E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
8143	ALL	630667.1	3671855	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.75E-02	4.40E-03	1.69E-06	4.49E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
8144	ALL	630767.1	3671855	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.80E-02	4.43E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.31E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
8145	ALL	630867.1	3671855	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.71E-03	5.85E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.36E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8146	ALL	630967.1	3671855	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	5.92E-02	4.51E-03	1.73E-06	4.60E-05	6.43E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
8147	ALL	631067.1	3671855	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.99E-02	4.56E-03	1.75E-06	4.65E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
8148	ALL	631167.1	3671855	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.09E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.59E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
8149	ALL	631267.1	3671855	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.94E-03	6.21E-02	4.69E-03	1.80E-06	4.78E-05	6.70E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
8150	ALL	631367.1	3671855	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	6.36E-02	4.78E-03	1.84E-06	4.87E-05	6.84E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
8151	ALL	631467.1	3671855	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.38E-05	5.16E-03	6.57E-02	4.89E-03	1.88E-06	4.99E-05	7.02E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
8152	ALL	631567.1	3671855	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.42E-05	5.32E-03	6.82E-02	5.04E-03	1.93E-06	5.14E-05	7.25E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
8153	ALL	631667.1	3671855	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.46E-05	5.49E-03	7.11E-02	5.21E-03	2.00E-06	5.31E-05	7.50E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
8154	ALL	631767.1	3671855	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.52E-05	5.72E-03	7.49E-02	5.42E-03	2.08E-06	5.53E-05	7.84E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
8155	ALL	632067.1	3671855	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.03E-01	6.97E-03	2.66E-06	7.11E-05	1.03E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8156	ALL	632167.1	3671855	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.19E-01	7.82E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8157	ALL	632267.1	3671855	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.26E-01	8.22E-03	3.12E-06	8.40E-05	1.22E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8158	ALL	632367.1	3671855	NonCancer	8.41E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.29E-01	8.41E-03	3.20E-06	8.59E-05	1.25E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8159	ALL	633067.1	3671855	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.62E-05	6.08E-03	7.86E-02	5.76E-03	2.21E-06	5.88E-05	8.30E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
8160	ALL	633167.1	3671855	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.58E-05	5.95E-03	7.59E-02	5.64E-03	2.16E-06	5.75E-05	8.10E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
8161	ALL	633267.1	3671855	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.55E-05	5.84E-03	7.37E-02	5.53E-03	2.13E-06	5.64E-05	7.92E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
8162	ALL	633367.1	3671855	NonCancer	5.45E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.74E-03	7.17E-02	5.44E-03	2.09E-06	5.55E-05	7.77E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8163	ALL	633467.1	3671855	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.51E-05	5.67E-03	7.00E-02	5.37E-03	2.07E-06	5.48E-05	7.65E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02

8164	ALL	633567.1	3671855	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	6.85E-02	5.31E-03	2.04E-06	5.41E-05	7.54E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
8165	ALL	633667.1	3671855	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.54E-03	6.71E-02	5.26E-03	2.03E-06	5.36E-05	7.44E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8166	ALL	633767.1	3671855	NonCancer	5.22E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.46E-05	5.50E-03	6.59E-02	5.21E-03	2.01E-06	5.32E-05	7.36E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
8167	ALL	633867.1	3671855	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	6.48E-02	5.18E-03	2.00E-06	5.29E-05	7.30E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8168	ALL	633967.1	3671855	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.44E-03	6.38E-02	5.16E-03	1.99E-06	5.26E-05	7.25E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8169	ALL	634167.1	3671855	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.44E-03	6.24E-02	5.16E-03	1.99E-06	5.26E-05	7.20E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8170	ALL	634267.1	3671855	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	6.19E-02	5.17E-03	2.00E-06	5.28E-05	7.21E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
8171	ALL	634367.1	3671855	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.46E-05	5.49E-03	6.15E-02	5.21E-03	2.02E-06	5.31E-05	7.23E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8172	ALL	634467.1	3671855	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.55E-03	6.13E-02	5.26E-03	2.04E-06	5.36E-05	7.28E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
8173	ALL	634567.1	3671855	NonCancer	5.32E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.49E-05	5.61E-03	6.11E-02	5.32E-03	2.06E-06	5.42E-05	7.34E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
8174	ALL	634667.1	3671855	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.52E-05	5.73E-03	6.14E-02	5.44E-03	2.11E-06	5.54E-05	7.47E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8175	ALL	634767.1	3671855	NonCancer	5.59E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.90E-03	6.18E-02	5.59E-03	2.17E-06	5.70E-05	7.65E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
8176	ALL	634867.1	3671855	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.08E-03	6.24E-02	5.77E-03	2.25E-06	5.88E-05	7.85E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8177	ALL	634967.1	3671855	NonCancer	5.96E-03	6.18E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.28E-03	6.31E-02	5.96E-03	2.32E-06	6.07E-05	8.06E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8178	ALL	635067.1	3671855	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.71E-05	6.44E-03	6.36E-02	6.11E-03	2.38E-06	6.23E-05	8.24E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
8179	ALL	635167.1	3671855	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.56E-03	6.39E-02	6.22E-03	2.43E-06	6.34E-05	8.37E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8180	ALL	635667.1	3671855	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.68E-05	6.34E-03	6.12E-02	6.01E-03	2.35E-06	6.13E-05	8.07E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8181	ALL	635767.1	3671855	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.64E-05	6.17E-03	6.00E-02	5.86E-03	2.29E-06	5.97E-05	7.87E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
8182	ALL	635867.1	3671855	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.60E-05	6.01E-03	5.90E-02	5.71E-03	2.23E-06	5.82E-05	7.68E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
8183	ALL	635967.1	3671855	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.88E-03	5.80E-02	5.58E-03	2.18E-06	5.68E-05	7.52E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
8184	ALL	636067.1	3671855	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.76E-03	5.72E-02	5.46E-03	2.13E-06	5.57E-05	7.38E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
8185	ALL	636167.1	3671855	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.50E-05	5.65E-03	5.64E-02	5.36E-03	2.09E-06	5.47E-05	7.25E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8186	ALL	636267.1	3671855	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.18E-04	1.48E-05	5.56E-03	5.58E-02	5.28E-03	2.06E-06	5.38E-05	7.14E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8187	ALL	636367.1	3671855	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.46E-05	5.48E-03	5.52E-02	5.20E-03	2.03E-06	5.30E-05	7.04E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
8188	ALL	636467.1	3671855	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	5.46E-02	5.13E-03	2.00E-06	5.23E-05	6.95E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
8189	ALL	636567.1	3671855	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.42E-05	5.34E-03	5.41E-02	5.06E-03	1.97E-06	5.16E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
8190	ALL	636667.1	3671855	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.27E-03	5.36E-02	5.00E-03	1.95E-06	5.10E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
8191	ALL	636767.1	3671855	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.21E-03	5.31E-02	4.95E-03	1.93E-06	5.04E-05	6.72E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
8192	ALL	636867.1	3671855	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.16E-03	5.26E-02	4.89E-03	1.91E-06	4.99E-05	6.65E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
8193	ALL	636967.1	3671855	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	5.21E-02	4.84E-03	1.89E-06	4.94E-05	6.58E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
8194	ALL	637067.1	3671855	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.34E-05	5.06E-03	5.17E-02	4.80E-03	1.87E-06	4.89E-05	6.52E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
8195	ALL	637167.1	3671855	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.12E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.84E-05	6.45E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8196	ALL	637267.1	3671855	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.08E-02	4.70E-03	1.83E-06	4.79E-05	6.39E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
8197	ALL	637367.1	3671855	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.04E-02	4.66E-03	1.81E-06	4.75E-05	6.34E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
8198	ALL	637467.1	3671855	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.01E-02	4.61E-03	1.80E-06	4.70E-05	6.28E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
8199	ALL	637567.1	3671855	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	4.97E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.22E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8200	ALL	637667.1	3671855	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.93E-02	4.53E-03	1.76E-06	4.61E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
8201	ALL	637767.1	3671855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.89E-02	4.48E-03	1.74E-06	4.57E-05	6.11E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8202	ALL	637867.1	3671855	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.68E-03	4.86E-02	4.44E-03	1.73E-06	4.53E-05	6.06E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
8203	ALL	637967.1	3671855	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.83E-02	4.40E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.01E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
8204	ALL	638067.1	3671855	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	4.79E-02	4.35E-03	1.69E-06	4.44E-05	5.94E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
8205	ALL	638167.1	3671855	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.76E-02	4.32E-03	1.68E-06	4.41E-05	5.91E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
8206	ALL	638267.1	3671855	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.73E-02	4.29E-03	1.67E-06	4.37E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
8207	ALL	638367.1	3671855	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.70E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.81E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8208	ALL	638467.1	3671855	NonCancer	4.21E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.67E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.29E-05	5.76E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
8209	ALL	638567.1	3671855	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.40E-03	4.64E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.72E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
8210	ALL	638667.1	3671855	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.62E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
8211	ALL	638767.1	3671855	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.59E-02	4.11E-03	1.60E-06	4.19E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8212	ALL	638867.1	3671855	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	4.55E-02	4.07E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.58E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
8213	ALL	638967.1	3671855	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.52E-02	4.03E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.52E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
8214	ALL	639067.1	3671855	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.46E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
8215	ALL	639167.1	3671855	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.43E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02

8216	ALL	625367.1	3671955	NonCancer	7.83E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.20E-05	8.25E-03	9.58E-02	7.82E-03	3.02E-06	7.98E-05	1.10E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
8217	ALL	625467.1	3671955	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.31E-05	8.68E-03	1.10E-01	8.23E-03	3.16E-06	8.40E-05	1.18E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
8218	ALL	625567.1	3671955	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.18E-01	8.42E-03	3.22E-06	8.60E-05	1.22E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
8219	ALL	625667.1	3671955	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.40E-05	9.02E-03	1.24E-01	8.54E-03	3.26E-06	8.72E-05	1.25E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8220	ALL	625767.1	3671955	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.42E-05	9.09E-03	1.27E-01	8.62E-03	3.28E-06	8.79E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8221	ALL	625867.1	3671955	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.30E-01	8.65E-03	3.30E-06	8.84E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8222	ALL	625967.1	3671955	NonCancer	8.68E-03	9.01E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.44E-05	9.16E-03	1.31E-01	8.67E-03	3.30E-06	8.86E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8223	ALL	626067.1	3671955	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.13E-03	1.32E-01	8.65E-03	3.29E-06	8.83E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8224	ALL	626167.1	3671955	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.32E-01	8.61E-03	3.27E-06	8.79E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8225	ALL	626267.1	3671955	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.41E-05	9.02E-03	1.32E-01	8.55E-03	3.25E-06	8.73E-05	1.27E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8226	ALL	626367.1	3671955	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.31E-01	8.49E-03	3.22E-06	8.66E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8227	ALL	626467.1	3671955	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.31E-01	8.42E-03	3.20E-06	8.60E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8228	ALL	626567.1	3671955	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.83E-03	1.30E-01	8.37E-03	3.18E-06	8.54E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8229	ALL	626667.1	3671955	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.34E-05	8.77E-03	1.29E-01	8.31E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.24E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8230	ALL	626767.1	3671955	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.32E-05	8.71E-03	1.29E-01	8.25E-03	3.13E-06	8.42E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8231	ALL	626867.1	3671955	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.65E-03	1.28E-01	8.19E-03	3.11E-06	8.36E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8232	ALL	626967.1	3671955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.27E-01	8.12E-03	3.08E-06	8.29E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8233	ALL	627067.1	3671955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.26E-01	8.05E-03	3.05E-06	8.22E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8234	ALL	627167.1	3671955	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.41E-03	1.25E-01	7.97E-03	3.02E-06	8.14E-05	1.19E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
8235	ALL	627267.1	3671955	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.72E-04	2.22E-05	8.32E-03	1.23E-01	7.88E-03	2.99E-06	8.04E-05	1.18E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
8236	ALL	627367.1	3671955	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.22E-01	7.82E-03	2.97E-06	7.98E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
8237	ALL	627467.1	3671955	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.15E-05	8.07E-03	1.19E-01	7.64E-03	2.90E-06	7.80E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8238	ALL	627767.1	3671955	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.81E-03	7.94E-02	5.50E-03	2.10E-06	5.62E-05	8.06E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
8239	ALL	627867.1	3671955	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.46E-05	5.48E-03	7.37E-02	5.19E-03	1.98E-06	5.30E-05	7.56E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
8240	ALL	629367.1	3671955	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.67E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8241	ALL	629467.1	3671955	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.66E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
8242	ALL	629567.1	3671955	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.66E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
8243	ALL	629667.1	3671955	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.65E-02	4.29E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
8244	ALL	629767.1	3671955	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.65E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
8245	ALL	629867.1	3671955	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.66E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.39E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
8246	ALL	629967.1	3671955	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.66E-02	4.31E-03	1.66E-06	4.39E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
8247	ALL	630067.1	3671955	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.67E-02	4.31E-03	1.66E-06	4.40E-05	6.16E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8248	ALL	630167.1	3671955	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.69E-02	4.33E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.17E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
8249	ALL	630267.1	3671955	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.71E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.43E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
8250	ALL	630367.1	3671955	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	5.73E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.21E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
8251	ALL	630467.1	3671955	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	5.76E-02	4.37E-03	1.68E-06	4.46E-05	6.24E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8252	ALL	630567.1	3671955	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.79E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
8253	ALL	630667.1	3671955	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.82E-02	4.41E-03	1.70E-06	4.50E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
8254	ALL	630767.1	3671955	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	5.85E-02	4.44E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8255	ALL	630867.1	3671955	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.71E-03	5.89E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.37E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
8256	ALL	630967.1	3671955	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.94E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.42E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
8257	ALL	631067.1	3671955	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.01E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.63E-05	6.48E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
8258	ALL	631167.1	3671955	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	6.08E-02	4.58E-03	1.76E-06	4.67E-05	6.55E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
8259	ALL	631267.1	3671955	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.17E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.64E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
8260	ALL	631367.1	3671955	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	6.28E-02	4.70E-03	1.81E-06	4.80E-05	6.74E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
8261	ALL	631467.1	3671955	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	6.40E-02	4.78E-03	1.83E-06	4.87E-05	6.85E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8262	ALL	631567.1	3671955	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	6.55E-02	4.86E-03	1.87E-06	4.96E-05	6.98E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
8263	ALL	631667.1	3671955	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.40E-05	5.24E-03	6.72E-02	4.96E-03	1.90E-06	5.06E-05	7.14E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8264	ALL	631767.1	3671955	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.43E-05	5.38E-03	6.97E-02	5.10E-03	1.96E-06	5.21E-05	7.36E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8265	ALL	631867.1	3671955	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	7.33E-02	5.31E-03	2.03E-06	5.42E-05	7.67E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
8266	ALL	631967.1	3671955	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.61E-05	6.02E-03	8.06E-02	5.71E-03	2.18E-06	5.82E-05	8.30E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
8267	ALL	632067.1	3671955	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.97E-03	9.71E-02	6.60E-03	2.52E-06	6.74E-05	9.72E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02

8268	ALL	632167.1	3671955	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.08E-05	7.82E-03	1.12E-01	7.40E-03	2.82E-06	7.56E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
8269	ALL	632267.1	3671955	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.19E-01	7.78E-03	2.96E-06	7.95E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8270	ALL	632967.1	3671955	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.57E-05	5.91E-03	7.66E-02	5.60E-03	2.15E-06	5.71E-05	8.07E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
8271	ALL	633067.1	3671955	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.54E-05	5.78E-03	7.41E-02	5.48E-03	2.10E-06	5.59E-05	7.88E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
8272	ALL	633167.1	3671955	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.51E-05	5.68E-03	7.21E-02	5.38E-03	2.07E-06	5.49E-05	7.72E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8273	ALL	633267.1	3671955	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.49E-05	5.59E-03	7.03E-02	5.30E-03	2.04E-06	5.41E-05	7.58E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
8274	ALL	633367.1	3671955	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	6.87E-02	5.23E-03	2.01E-06	5.34E-05	7.46E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
8275	ALL	633467.1	3671955	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.45E-05	5.46E-03	6.73E-02	5.17E-03	1.99E-06	5.28E-05	7.36E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
8276	ALL	633567.1	3671955	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.40E-03	6.60E-02	5.12E-03	1.97E-06	5.23E-05	7.27E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
8277	ALL	633667.1	3671955	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.36E-03	6.48E-02	5.08E-03	1.96E-06	5.18E-05	7.19E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8278	ALL	633767.1	3671955	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.42E-05	5.32E-03	6.38E-02	5.05E-03	1.95E-06	5.15E-05	7.13E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8279	ALL	633867.1	3671955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.29E-03	6.28E-02	5.02E-03	1.94E-06	5.12E-05	7.07E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
8280	ALL	633967.1	3671955	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.28E-03	6.20E-02	5.00E-03	1.93E-06	5.10E-05	7.03E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
8281	ALL	634167.1	3671955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	6.07E-02	5.00E-03	1.93E-06	5.10E-05	6.99E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
8282	ALL	634267.1	3671955	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.28E-03	6.02E-02	5.01E-03	1.94E-06	5.11E-05	6.99E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
8283	ALL	634367.1	3671955	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.41E-05	5.31E-03	5.99E-02	5.04E-03	1.95E-06	5.13E-05	7.00E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
8284	ALL	634467.1	3671955	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	5.95E-02	5.06E-03	1.96E-06	5.16E-05	7.02E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
8285	ALL	634567.1	3671955	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.43E-05	5.38E-03	5.93E-02	5.10E-03	1.98E-06	5.20E-05	7.06E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
8286	ALL	634667.1	3671955	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.44E-03	5.92E-02	5.16E-03	2.00E-06	5.26E-05	7.12E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
8287	ALL	634767.1	3671955	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.46E-05	5.49E-03	5.91E-02	5.21E-03	2.02E-06	5.31E-05	7.16E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8288	ALL	634867.1	3671955	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	5.91E-02	5.27E-03	2.05E-06	5.37E-05	7.23E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8289	ALL	634967.1	3671955	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.62E-03	5.91E-02	5.34E-03	2.07E-06	5.44E-05	7.30E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8290	ALL	635067.1	3671955	NonCancer	5.39E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.51E-05	5.68E-03	5.91E-02	5.39E-03	2.10E-06	5.49E-05	7.35E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8291	ALL	635167.1	3671955	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.52E-05	5.73E-03	5.90E-02	5.44E-03	2.12E-06	5.54E-05	7.40E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
8292	ALL	635267.1	3671955	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.53E-05	5.77E-03	5.89E-02	5.47E-03	2.13E-06	5.58E-05	7.43E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
8293	ALL	635367.1	3671955	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.54E-05	5.78E-03	5.86E-02	5.48E-03	2.13E-06	5.58E-05	7.43E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
8294	ALL	635467.1	3671955	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.53E-05	5.77E-03	5.83E-02	5.47E-03	2.13E-06	5.58E-05	7.42E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
8295	ALL	635567.1	3671955	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.53E-05	5.75E-03	5.79E-02	5.46E-03	2.13E-06	5.56E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
8296	ALL	635667.1	3671955	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.70E-03	5.74E-02	5.41E-03	2.11E-06	5.51E-05	7.32E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
8297	ALL	635767.1	3671955	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.50E-05	5.64E-03	5.68E-02	5.35E-03	2.09E-06	5.46E-05	7.25E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
8298	ALL	635867.1	3671955	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.58E-03	5.63E-02	5.29E-03	2.06E-06	5.39E-05	7.17E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
8299	ALL	635967.1	3671955	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	5.57E-02	5.22E-03	2.03E-06	5.32E-05	7.08E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
8300	ALL	636067.1	3671955	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.44E-05	5.43E-03	5.51E-02	5.15E-03	2.01E-06	5.25E-05	6.99E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
8301	ALL	636167.1	3671955	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.43E-05	5.36E-03	5.45E-02	5.08E-03	1.98E-06	5.18E-05	6.90E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8302	ALL	636267.1	3671955	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.29E-03	5.40E-02	5.02E-03	1.96E-06	5.12E-05	6.82E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
8303	ALL	636367.1	3671955	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.39E-05	5.23E-03	5.35E-02	4.96E-03	1.93E-06	5.06E-05	6.74E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
8304	ALL	636467.1	3671955	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.38E-05	5.17E-03	5.30E-02	4.91E-03	1.91E-06	5.00E-05	6.67E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
8305	ALL	636567.1	3671955	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.25E-02	4.85E-03	1.89E-06	4.95E-05	6.60E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
8306	ALL	636667.1	3671955	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.06E-03	5.20E-02	4.80E-03	1.87E-06	4.89E-05	6.53E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
8307	ALL	636767.1	3671955	NonCancer	4.75E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.66E-04	1.33E-05	5.01E-03	5.16E-02	4.75E-03	1.85E-06	4.84E-05	6.47E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
8308	ALL	636867.1	3671955	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.11E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.41E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
8309	ALL	636967.1	3671955	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	5.07E-02	4.66E-03	1.81E-06	4.75E-05	6.35E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
8310	ALL	637067.1	3671955	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.87E-03	5.02E-02	4.62E-03	1.80E-06	4.71E-05	6.29E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8311	ALL	637167.1	3671955	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.82E-03	4.98E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.23E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
8312	ALL	637267.1	3671955	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	4.94E-02	4.53E-03	1.76E-06	4.61E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
8313	ALL	637367.1	3671955	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	4.90E-02	4.49E-03	1.75E-06	4.57E-05	6.12E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
8314	ALL	637467.1	3671955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.86E-02	4.44E-03	1.73E-06	4.53E-05	6.06E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
8315	ALL	637567.1	3671955	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.83E-02	4.40E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.01E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
8316	ALL	637667.1	3671955	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.79E-02	4.36E-03	1.70E-06	4.45E-05	5.96E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
8317	ALL	637767.1	3671955	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.56E-03	4.75E-02	4.33E-03	1.68E-06	4.41E-05	5.91E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8318	ALL	637867.1	3671955	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.72E-02	4.29E-03	1.67E-06	4.37E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
8319	ALL	637967.1	3671955	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.68E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.81E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02

8320	ALL	638067.1	3671955	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	4.65E-02	4.21E-03	1.64E-06	4.29E-05	5.75E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
8321	ALL	638167.1	3671955	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.40E-03	4.62E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.71E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
8322	ALL	638267.1	3671955	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.59E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8323	ALL	638367.1	3671955	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.56E-02	4.11E-03	1.60E-06	4.19E-05	5.62E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
8324	ALL	638467.1	3671955	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.53E-02	4.08E-03	1.58E-06	4.15E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
8325	ALL	638567.1	3671955	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.13E-05	4.26E-03	4.51E-02	4.04E-03	1.57E-06	4.12E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
8326	ALL	638667.1	3671955	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.12E-05	4.23E-03	4.48E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.09E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
8327	ALL	638767.1	3671955	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.45E-02	3.98E-03	1.55E-06	4.05E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
8328	ALL	638867.1	3671955	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.42E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.41E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8329	ALL	638967.1	3671955	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.39E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8330	ALL	639067.1	3671955	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.34E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8331	ALL	639167.1	3671955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.30E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
8332	ALL	625467.1	3672055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.06E-01	8.21E-03	3.16E-06	8.37E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
8333	ALL	625567.1	3672055	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.37E-05	8.91E-03	1.16E-01	8.44E-03	3.24E-06	8.61E-05	1.22E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8334	ALL	625667.1	3672055	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.22E-01	8.59E-03	3.29E-06	8.77E-05	1.25E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
8335	ALL	625767.1	3672055	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.45E-05	9.19E-03	1.27E-01	8.70E-03	3.32E-06	8.88E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
8336	ALL	625867.1	3672055	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.30E-01	8.79E-03	3.35E-06	8.98E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8337	ALL	625967.1	3672055	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.33E-01	8.87E-03	3.38E-06	9.05E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8338	ALL	626067.1	3672055	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.35E-01	8.91E-03	3.39E-06	9.09E-05	1.32E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8339	ALL	626167.1	3672055	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.37E-01	8.92E-03	3.39E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8340	ALL	626267.1	3672055	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.51E-05	9.42E-03	1.38E-01	8.92E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8341	ALL	626367.1	3672055	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.51E-05	9.42E-03	1.38E-01	8.92E-03	3.39E-06	9.11E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8342	ALL	626467.1	3672055	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.39E-01	8.91E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8343	ALL	626567.1	3672055	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.39E-01	8.90E-03	3.38E-06	9.09E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8344	ALL	626667.1	3672055	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.50E-05	9.38E-03	1.39E-01	8.89E-03	3.37E-06	9.07E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8345	ALL	626767.1	3672055	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.39E-01	8.86E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8346	ALL	626867.1	3672055	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.49E-05	9.33E-03	1.39E-01	8.84E-03	3.35E-06	9.02E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8347	ALL	626967.1	3672055	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.29E-03	1.39E-01	8.80E-03	3.33E-06	8.98E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8348	ALL	627067.1	3672055	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.38E-01	8.75E-03	3.32E-06	8.93E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8349	ALL	627167.1	3672055	NonCancer	8.69E-03	9.03E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.45E-05	9.18E-03	1.38E-01	8.69E-03	3.29E-06	8.88E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8350	ALL	627267.1	3672055	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.36E-01	8.61E-03	3.26E-06	8.80E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
8351	ALL	627367.1	3672055	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.34E-01	8.49E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8352	ALL	627467.1	3672055	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.35E-05	8.79E-03	1.31E-01	8.33E-03	3.16E-06	8.50E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8353	ALL	627767.1	3672055	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.27E-03	8.73E-02	5.94E-03	2.26E-06	6.06E-05	8.74E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
8354	ALL	627867.1	3672055	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.84E-03	7.99E-02	5.54E-03	2.11E-06	5.65E-05	8.10E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
8355	ALL	629367.1	3672055	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.88E-02	4.40E-03	1.69E-06	4.49E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
8356	ALL	629467.1	3672055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.86E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.29E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
8357	ALL	629567.1	3672055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.85E-02	4.39E-03	1.68E-06	4.48E-05	6.28E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8358	ALL	629667.1	3672055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.84E-02	4.38E-03	1.68E-06	4.47E-05	6.28E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
8359	ALL	629767.1	3672055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.84E-02	4.38E-03	1.68E-06	4.47E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
8360	ALL	629867.1	3672055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.83E-02	4.38E-03	1.68E-06	4.47E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
8361	ALL	629967.1	3672055	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.83E-02	4.38E-03	1.68E-06	4.47E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
8362	ALL	630067.1	3672055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.84E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.28E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
8363	ALL	630167.1	3672055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.85E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.29E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8364	ALL	630267.1	3672055	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.86E-02	4.40E-03	1.69E-06	4.49E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
8365	ALL	630367.1	3672055	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.87E-02	4.41E-03	1.69E-06	4.50E-05	6.31E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
8366	ALL	630467.1	3672055	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.66E-03	5.89E-02	4.42E-03	1.70E-06	4.51E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
8367	ALL	630567.1	3672055	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	5.91E-02	4.43E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.35E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8368	ALL	630667.1	3672055	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.93E-02	4.45E-03	1.71E-06	4.54E-05	6.37E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
8369	ALL	630767.1	3672055	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.71E-03	5.95E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.56E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
8370	ALL	630867.1	3672055	NonCancer	4.48E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.98E-02	4.48E-03	1.72E-06	4.57E-05	6.42E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
8371	ALL	630967.1	3672055	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	6.01E-02	4.51E-03	1.73E-06	4.60E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02

8372	ALL	631067.1	3672055	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.05E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.63E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
8373	ALL	631167.1	3672055	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	6.10E-02	4.57E-03	1.75E-06	4.66E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8374	ALL	631267.1	3672055	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	6.16E-02	4.60E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.60E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
8375	ALL	631367.1	3672055	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.90E-03	6.23E-02	4.65E-03	1.78E-06	4.74E-05	6.66E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
8376	ALL	631467.1	3672055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.30E-02	4.69E-03	1.80E-06	4.79E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8377	ALL	631567.1	3672055	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.01E-03	6.40E-02	4.75E-03	1.82E-06	4.85E-05	6.82E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8378	ALL	631667.1	3672055	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	6.52E-02	4.82E-03	1.85E-06	4.92E-05	6.93E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
8379	ALL	631767.1	3672055	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.21E-03	6.72E-02	4.94E-03	1.89E-06	5.04E-05	7.11E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8380	ALL	631867.1	3672055	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.40E-03	7.05E-02	5.12E-03	1.96E-06	5.23E-05	7.40E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
8381	ALL	631967.1	3672055	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.82E-03	7.77E-02	5.52E-03	2.11E-06	5.63E-05	8.02E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
8382	ALL	632067.1	3672055	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.75E-03	9.39E-02	6.40E-03	2.44E-06	6.53E-05	9.41E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
8383	ALL	632167.1	3672055	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.00E-05	7.48E-03	1.07E-01	7.09E-03	2.70E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
8384	ALL	632867.1	3672055	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.71E-03	7.41E-02	5.41E-03	2.07E-06	5.52E-05	7.80E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
8385	ALL	632967.1	3672055	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.49E-05	5.60E-03	7.20E-02	5.31E-03	2.04E-06	5.42E-05	7.64E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
8386	ALL	633067.1	3672055	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.47E-05	5.51E-03	7.02E-02	5.22E-03	2.01E-06	5.33E-05	7.50E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
8387	ALL	633167.1	3672055	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.43E-03	6.86E-02	5.15E-03	1.98E-06	5.26E-05	7.37E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8388	ALL	633267.1	3672055	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.43E-05	5.37E-03	6.72E-02	5.09E-03	1.96E-06	5.19E-05	7.27E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8389	ALL	633367.1	3672055	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.31E-03	6.59E-02	5.04E-03	1.94E-06	5.14E-05	7.18E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
8390	ALL	633467.1	3672055	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.26E-03	6.48E-02	4.99E-03	1.92E-06	5.09E-05	7.10E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8391	ALL	633567.1	3672055	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	6.37E-02	4.95E-03	1.91E-06	5.05E-05	7.02E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
8392	ALL	633667.1	3672055	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	6.27E-02	4.92E-03	1.89E-06	5.01E-05	6.96E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
8393	ALL	633767.1	3672055	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.16E-03	6.18E-02	4.89E-03	1.88E-06	4.99E-05	6.90E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
8394	ALL	633867.1	3672055	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	6.10E-02	4.87E-03	1.88E-06	4.96E-05	6.86E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8395	ALL	633967.1	3672055	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	6.03E-02	4.85E-03	1.87E-06	4.95E-05	6.82E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
8396	ALL	634167.1	3672055	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	5.91E-02	4.85E-03	1.87E-06	4.94E-05	6.78E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
8397	ALL	634267.1	3672055	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	5.87E-02	4.85E-03	1.88E-06	4.95E-05	6.78E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
8398	ALL	634367.1	3672055	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.13E-03	5.83E-02	4.87E-03	1.88E-06	4.96E-05	6.78E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
8399	ALL	634467.1	3672055	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	5.79E-02	4.88E-03	1.89E-06	4.97E-05	6.78E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
8400	ALL	634567.1	3672055	NonCancer	4.90E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.37E-05	5.16E-03	5.76E-02	4.90E-03	1.90E-06	4.99E-05	6.79E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8401	ALL	634667.1	3672055	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	5.73E-02	4.91E-03	1.90E-06	5.01E-05	6.80E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
8402	ALL	634767.1	3672055	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.38E-05	5.20E-03	5.70E-02	4.93E-03	1.91E-06	5.02E-05	6.81E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
8403	ALL	634867.1	3672055	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.22E-03	5.68E-02	4.95E-03	1.92E-06	5.05E-05	6.83E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
8404	ALL	634967.1	3672055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	5.66E-02	4.98E-03	1.93E-06	5.07E-05	6.85E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
8405	ALL	635067.1	3672055	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	5.64E-02	5.00E-03	1.94E-06	5.09E-05	6.86E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8406	ALL	635167.1	3672055	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.28E-03	5.61E-02	5.01E-03	1.95E-06	5.10E-05	6.87E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
8407	ALL	635267.1	3672055	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.29E-03	5.59E-02	5.02E-03	1.95E-06	5.12E-05	6.87E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
8408	ALL	635367.1	3672055	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.30E-03	5.57E-02	5.02E-03	1.95E-06	5.12E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
8409	ALL	635467.1	3672055	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.30E-03	5.54E-02	5.03E-03	1.96E-06	5.13E-05	6.87E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
8410	ALL	635567.1	3672055	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.30E-03	5.51E-02	5.03E-03	1.95E-06	5.12E-05	6.86E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
8411	ALL	635667.1	3672055	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.28E-03	5.48E-02	5.00E-03	1.95E-06	5.10E-05	6.83E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
8412	ALL	635767.1	3672055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	5.44E-02	4.98E-03	1.94E-06	5.07E-05	6.79E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
8413	ALL	635867.1	3672055	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.21E-03	5.40E-02	4.95E-03	1.92E-06	5.04E-05	6.74E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
8414	ALL	635967.1	3672055	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	5.36E-02	4.91E-03	1.91E-06	5.01E-05	6.69E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
8415	ALL	636067.1	3672055	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.13E-03	5.32E-02	4.87E-03	1.90E-06	4.96E-05	6.64E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
8416	ALL	636167.1	3672055	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.35E-05	5.09E-03	5.28E-02	4.83E-03	1.88E-06	4.92E-05	6.58E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
8417	ALL	636267.1	3672055	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	5.23E-02	4.78E-03	1.86E-06	4.88E-05	6.52E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
8418	ALL	636367.1	3672055	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.19E-02	4.74E-03	1.84E-06	4.83E-05	6.47E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
8419	ALL	636467.1	3672055	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.95E-03	5.15E-02	4.70E-03	1.83E-06	4.79E-05	6.41E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
8420	ALL	636567.1	3672055	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.30E-05	4.91E-03	5.11E-02	4.65E-03	1.81E-06	4.74E-05	6.35E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
8421	ALL	636667.1	3672055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.29E-05	4.86E-03	5.06E-02	4.61E-03	1.79E-06	4.70E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
8422	ALL	636767.1	3672055	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.82E-03	5.02E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.24E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8423	ALL	636867.1	3672055	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	4.98E-02	4.53E-03	1.76E-06	4.62E-05	6.19E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02

8424	ALL	636967.1	3672055	NonCancer	4.49E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	4.94E-02	4.49E-03	1.75E-06	4.58E-05	6.13E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
8425	ALL	637067.1	3672055	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	4.89E-02	4.45E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.08E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8426	ALL	637167.1	3672055	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.85E-02	4.41E-03	1.72E-06	4.50E-05	6.02E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8427	ALL	637267.1	3672055	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	4.81E-02	4.37E-03	1.70E-06	4.46E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
8428	ALL	637367.1	3672055	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.21E-05	4.57E-03	4.77E-02	4.33E-03	1.68E-06	4.42E-05	5.92E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
8429	ALL	637467.1	3672055	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.53E-03	4.74E-02	4.29E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.87E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
8430	ALL	637567.1	3672055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.70E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.34E-05	5.82E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8431	ALL	637667.1	3672055	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.66E-02	4.22E-03	1.64E-06	4.30E-05	5.77E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
8432	ALL	637767.1	3672055	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.63E-02	4.18E-03	1.63E-06	4.27E-05	5.72E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
8433	ALL	637867.1	3672055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.59E-02	4.15E-03	1.61E-06	4.23E-05	5.67E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8434	ALL	637967.1	3672055	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.15E-05	4.34E-03	4.56E-02	4.11E-03	1.60E-06	4.19E-05	5.63E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
8435	ALL	638067.1	3672055	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.30E-03	4.53E-02	4.08E-03	1.58E-06	4.16E-05	5.58E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
8436	ALL	638167.1	3672055	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.13E-05	4.26E-03	4.50E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.12E-05	5.54E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
8437	ALL	638267.1	3672055	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	4.47E-02	4.01E-03	1.56E-06	4.09E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8438	ALL	638367.1	3672055	NonCancer	3.98E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.44E-02	3.98E-03	1.55E-06	4.06E-05	5.46E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
8439	ALL	638467.1	3672055	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.42E-02	3.95E-03	1.54E-06	4.03E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8440	ALL	638567.1	3672055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.39E-02	3.92E-03	1.52E-06	4.00E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8441	ALL	638667.1	3672055	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.36E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.97E-05	5.34E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
8442	ALL	638767.1	3672055	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.34E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.30E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8443	ALL	638867.1	3672055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.30E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.90E-05	5.25E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
8444	ALL	638967.1	3672055	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.27E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
8445	ALL	639067.1	3672055	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.22E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.82E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
8446	ALL	639167.1	3672055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.19E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.11E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8447	ALL	625467.1	3672155	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.09E-04	2.31E-05	8.69E-03	1.05E-01	8.24E-03	3.18E-06	8.41E-05	1.17E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
8448	ALL	625567.1	3672155	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.14E-01	8.49E-03	3.26E-06	8.67E-05	1.22E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
8449	ALL	625667.1	3672155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.21E-01	8.66E-03	3.32E-06	8.84E-05	1.26E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8450	ALL	625767.1	3672155	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.47E-05	9.28E-03	1.26E-01	8.80E-03	3.36E-06	8.98E-05	1.29E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8451	ALL	625867.1	3672155	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.31E-01	8.91E-03	3.40E-06	9.09E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8452	ALL	625967.1	3672155	NonCancer	9.01E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.54E-05	9.51E-03	1.34E-01	9.01E-03	3.43E-06	9.20E-05	1.33E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8453	ALL	626067.1	3672155	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.56E-05	9.58E-03	1.37E-01	9.08E-03	3.45E-06	9.27E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8454	ALL	626167.1	3672155	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.57E-05	9.63E-03	1.39E-01	9.12E-03	3.47E-06	9.31E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
8455	ALL	626267.1	3672155	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.58E-05	9.66E-03	1.41E-01	9.15E-03	3.48E-06	9.34E-05	1.36E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8456	ALL	626367.1	3672155	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.58E-05	9.69E-03	1.42E-01	9.17E-03	3.48E-06	9.37E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8457	ALL	626467.1	3672155	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.43E-01	9.19E-03	3.49E-06	9.39E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
8458	ALL	626567.1	3672155	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.60E-05	9.73E-03	1.44E-01	9.21E-03	3.50E-06	9.41E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8459	ALL	626667.1	3672155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.45E-01	9.23E-03	3.50E-06	9.42E-05	1.38E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8460	ALL	626767.1	3672155	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.45E-01	9.23E-03	3.50E-06	9.42E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8461	ALL	626867.1	3672155	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.60E-05	9.73E-03	1.46E-01	9.22E-03	3.49E-06	9.42E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8462	ALL	626967.1	3672155	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.46E-01	9.20E-03	3.49E-06	9.39E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8463	ALL	627067.1	3672155	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.45E-01	9.16E-03	3.47E-06	9.36E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8464	ALL	627167.1	3672155	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.57E-05	9.62E-03	1.45E-01	9.11E-03	3.45E-06	9.31E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
8465	ALL	627267.1	3672155	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.55E-05	9.54E-03	1.44E-01	9.04E-03	3.42E-06	9.23E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8466	ALL	627367.1	3672155	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.42E-01	8.91E-03	3.38E-06	9.10E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8467	ALL	627467.1	3672155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.37E-01	8.67E-03	3.29E-06	8.85E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8468	ALL	627767.1	3672155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.63E-03	9.33E-02	6.28E-03	2.39E-06	6.41E-05	9.27E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
8469	ALL	627867.1	3672155	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.17E-03	8.53E-02	5.85E-03	2.23E-06	5.97E-05	8.58E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
8470	ALL	629367.1	3672155	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.14E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.62E-05	6.52E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8471	ALL	629467.1	3672155	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.12E-02	4.52E-03	1.73E-06	4.61E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8472	ALL	629567.1	3672155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.10E-02	4.51E-03	1.73E-06	4.60E-05	6.48E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8473	ALL	629667.1	3672155	NonCancer	4.50E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	6.08E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.47E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
8474	ALL	629767.1	3672155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.07E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
8475	ALL	629867.1	3672155	NonCancer	4.49E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.06E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.58E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02

8476	ALL	629967.1	3672155	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.06E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.58E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8477	ALL	630067.1	3672155	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.06E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.58E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8478	ALL	630167.1	3672155	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.06E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.58E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8479	ALL	630267.1	3672155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.06E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.59E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8480	ALL	630367.1	3672155	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.75E-03	6.06E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.46E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8481	ALL	630467.1	3672155	NonCancer	4.50E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	6.07E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.47E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
8482	ALL	630567.1	3672155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.08E-02	4.51E-03	1.73E-06	4.60E-05	6.48E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
8483	ALL	630667.1	3672155	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.09E-02	4.52E-03	1.73E-06	4.61E-05	6.49E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
8484	ALL	630767.1	3672155	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.10E-02	4.52E-03	1.74E-06	4.61E-05	6.50E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8485	ALL	630867.1	3672155	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.11E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.62E-05	6.51E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
8486	ALL	630967.1	3672155	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.12E-02	4.54E-03	1.74E-06	4.64E-05	6.52E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8487	ALL	631067.1	3672155	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	6.14E-02	4.56E-03	1.75E-06	4.65E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8488	ALL	631167.1	3672155	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	6.16E-02	4.57E-03	1.76E-06	4.67E-05	6.57E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
8489	ALL	631267.1	3672155	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.19E-02	4.59E-03	1.76E-06	4.69E-05	6.60E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
8490	ALL	631367.1	3672155	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.22E-02	4.62E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.63E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
8491	ALL	631467.1	3672155	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	6.26E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.74E-05	6.67E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
8492	ALL	631567.1	3672155	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	6.32E-02	4.68E-03	1.80E-06	4.78E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
8493	ALL	631667.1	3672155	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	6.42E-02	4.74E-03	1.82E-06	4.84E-05	6.82E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
8494	ALL	631767.1	3672155	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	6.58E-02	4.83E-03	1.85E-06	4.93E-05	6.96E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
8495	ALL	631867.1	3672155	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	6.88E-02	5.00E-03	1.92E-06	5.10E-05	7.22E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
8496	ALL	632067.1	3672155	NonCancer	6.22E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	9.11E-02	6.21E-03	2.37E-06	6.34E-05	9.14E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
8497	ALL	632767.1	3672155	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.47E-05	5.50E-03	7.13E-02	5.21E-03	2.00E-06	5.32E-05	7.52E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
8498	ALL	632867.1	3672155	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	6.96E-02	5.13E-03	1.97E-06	5.23E-05	7.38E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
8499	ALL	632967.1	3672155	NonCancer	5.06E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.34E-03	6.81E-02	5.06E-03	1.94E-06	5.16E-05	7.27E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8500	ALL	633067.1	3672155	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.40E-05	5.27E-03	6.67E-02	5.00E-03	1.92E-06	5.10E-05	7.16E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
8501	ALL	633167.1	3672155	NonCancer	4.95E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	6.55E-02	4.94E-03	1.90E-06	5.04E-05	7.07E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
8502	ALL	633267.1	3672155	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.38E-05	5.17E-03	6.44E-02	4.90E-03	1.88E-06	5.00E-05	6.99E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
8503	ALL	633367.1	3672155	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	6.34E-02	4.86E-03	1.87E-06	4.96E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
8504	ALL	633467.1	3672155	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.35E-05	5.09E-03	6.24E-02	4.82E-03	1.86E-06	4.92E-05	6.85E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
8505	ALL	633567.1	3672155	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.70E-04	1.34E-05	5.05E-03	6.15E-02	4.79E-03	1.84E-06	4.88E-05	6.79E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
8506	ALL	633667.1	3672155	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.07E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.86E-05	6.74E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
8507	ALL	633767.1	3672155	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	5.99E-02	4.74E-03	1.83E-06	4.83E-05	6.69E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
8508	ALL	633867.1	3672155	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.93E-02	4.72E-03	1.82E-06	4.82E-05	6.66E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
8509	ALL	633967.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.86E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.63E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
8510	ALL	634167.1	3672155	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.76E-02	4.70E-03	1.82E-06	4.79E-05	6.59E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8511	ALL	634267.1	3672155	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.72E-02	4.70E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.58E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
8512	ALL	634367.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.68E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.57E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
8513	ALL	634467.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.64E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.56E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8514	ALL	634567.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.61E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.55E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
8515	ALL	634667.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.57E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.54E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
8516	ALL	634767.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.96E-03	5.53E-02	4.71E-03	1.82E-06	4.80E-05	6.53E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
8517	ALL	634867.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.50E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.53E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8518	ALL	634967.1	3672155	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.32E-05	4.98E-03	5.48E-02	4.72E-03	1.83E-06	4.81E-05	6.52E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
8519	ALL	635067.1	3672155	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.32E-05	4.98E-03	5.45E-02	4.72E-03	1.83E-06	4.81E-05	6.52E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8520	ALL	635167.1	3672155	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.32E-05	4.98E-03	5.42E-02	4.72E-03	1.83E-06	4.81E-05	6.51E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
8521	ALL	635267.1	3672155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.39E-02	4.72E-03	1.83E-06	4.82E-05	6.51E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8522	ALL	635367.1	3672155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.37E-02	4.73E-03	1.83E-06	4.82E-05	6.50E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
8523	ALL	635467.1	3672155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.34E-02	4.73E-03	1.84E-06	4.82E-05	6.50E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8524	ALL	635567.1	3672155	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.98E-03	5.32E-02	4.73E-03	1.84E-06	4.82E-05	6.49E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
8525	ALL	635667.1	3672155	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	5.29E-02	4.71E-03	1.83E-06	4.80E-05	6.47E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8526	ALL	635767.1	3672155	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.95E-03	5.26E-02	4.70E-03	1.82E-06	4.79E-05	6.44E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
8527	ALL	635867.1	3672155	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	5.22E-02	4.68E-03	1.82E-06	4.77E-05	6.41E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02

8528	ALL	635967.1	3672155	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.30E-05	4.91E-03	5.19E-02	4.65E-03	1.81E-06	4.74E-05	6.38E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
8529	ALL	636067.1	3672155	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	5.16E-02	4.63E-03	1.80E-06	4.72E-05	6.34E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
8530	ALL	636167.1	3672155	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.12E-02	4.60E-03	1.79E-06	4.69E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8531	ALL	636267.1	3672155	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.82E-03	5.09E-02	4.57E-03	1.78E-06	4.66E-05	6.26E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
8532	ALL	636367.1	3672155	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.05E-02	4.54E-03	1.76E-06	4.63E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
8533	ALL	636467.1	3672155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.01E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.59E-05	6.17E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
8534	ALL	636567.1	3672155	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.25E-05	4.72E-03	4.97E-02	4.47E-03	1.74E-06	4.56E-05	6.12E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8535	ALL	636667.1	3672155	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.24E-05	4.68E-03	4.93E-02	4.44E-03	1.73E-06	4.52E-05	6.08E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
8536	ALL	636767.1	3672155	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.23E-05	4.64E-03	4.90E-02	4.40E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.03E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
8537	ALL	636867.1	3672155	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	4.86E-02	4.37E-03	1.70E-06	4.45E-05	5.98E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
8538	ALL	636967.1	3672155	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	4.82E-02	4.34E-03	1.69E-06	4.42E-05	5.93E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
8539	ALL	637067.1	3672155	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	4.78E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.89E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8540	ALL	637167.1	3672155	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.49E-03	4.74E-02	4.26E-03	1.66E-06	4.35E-05	5.84E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
8541	ALL	637267.1	3672155	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	4.70E-02	4.23E-03	1.64E-06	4.31E-05	5.79E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
8542	ALL	637367.1	3672155	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	4.66E-02	4.19E-03	1.63E-06	4.27E-05	5.74E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
8543	ALL	637467.1	3672155	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	4.63E-02	4.16E-03	1.62E-06	4.24E-05	5.69E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
8544	ALL	637567.1	3672155	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.59E-02	4.12E-03	1.60E-06	4.20E-05	5.65E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8545	ALL	637667.1	3672155	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.55E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.60E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
8546	ALL	637767.1	3672155	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.52E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.13E-05	5.55E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
8547	ALL	637867.1	3672155	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.49E-02	4.02E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.51E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
8548	ALL	637967.1	3672155	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.45E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.07E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
8549	ALL	638067.1	3672155	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	4.42E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.03E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8550	ALL	638167.1	3672155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.39E-02	3.93E-03	1.53E-06	4.00E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8551	ALL	638267.1	3672155	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.37E-02	3.90E-03	1.51E-06	3.97E-05	5.34E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
8552	ALL	638367.1	3672155	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.08E-05	4.08E-03	4.34E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8553	ALL	638467.1	3672155	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.31E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.27E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
8554	ALL	638567.1	3672155	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.29E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
8555	ALL	638667.1	3672155	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.26E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
8556	ALL	638767.1	3672155	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.23E-02	3.75E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.16E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
8557	ALL	638867.1	3672155	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.20E-02	3.72E-03	1.45E-06	3.79E-05	5.11E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
8558	ALL	638967.1	3672155	NonCancer	3.69E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.17E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.08E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8559	ALL	639067.1	3672155	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.13E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.72E-05	5.02E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
8560	ALL	639167.1	3672155	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.10E-02	3.62E-03	1.41E-06	3.69E-05	4.98E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8561	ALL	625467.1	3672255	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.34E-05	8.78E-03	1.03E-01	8.33E-03	3.21E-06	8.49E-05	1.17E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8562	ALL	625567.1	3672255	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.41E-05	9.05E-03	1.13E-01	8.58E-03	3.30E-06	8.75E-05	1.23E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8563	ALL	625667.1	3672255	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.46E-05	9.24E-03	1.21E-01	8.75E-03	3.36E-06	8.93E-05	1.26E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8564	ALL	625767.1	3672255	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.50E-05	9.39E-03	1.26E-01	8.89E-03	3.40E-06	9.08E-05	1.30E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8565	ALL	625867.1	3672255	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.31E-01	9.02E-03	3.44E-06	9.21E-05	1.32E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8566	ALL	625967.1	3672255	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.57E-05	9.63E-03	1.35E-01	9.13E-03	3.48E-06	9.32E-05	1.34E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8567	ALL	626067.1	3672255	NonCancer	9.21E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.59E-05	9.72E-03	1.38E-01	9.21E-03	3.51E-06	9.40E-05	1.36E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8568	ALL	626167.1	3672255	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.78E-03	1.40E-01	9.27E-03	3.53E-06	9.46E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8569	ALL	626267.1	3672255	NonCancer	9.32E-03	9.67E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.62E-05	9.83E-03	1.42E-01	9.31E-03	3.54E-06	9.51E-05	1.39E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8570	ALL	626367.1	3672255	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.63E-05	9.88E-03	1.44E-01	9.36E-03	3.55E-06	9.55E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8571	ALL	626467.1	3672255	NonCancer	9.40E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.91E-03	1.46E-01	9.39E-03	3.57E-06	9.59E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8572	ALL	626567.1	3672255	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.66E-05	9.95E-03	1.47E-01	9.43E-03	3.58E-06	9.63E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8573	ALL	626667.1	3672255	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.66E-05	9.98E-03	1.48E-01	9.46E-03	3.59E-06	9.66E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
8574	ALL	626767.1	3672255	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.49E-01	9.47E-03	3.59E-06	9.67E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8575	ALL	626867.1	3672255	NonCancer	9.48E-03	9.85E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.50E-01	9.48E-03	3.59E-06	9.68E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8576	ALL	626967.1	3672255	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.50E-01	9.47E-03	3.59E-06	9.67E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8577	ALL	627067.1	3672255	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.51E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.50E-01	9.44E-03	3.58E-06	9.64E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8578	ALL	627167.1	3672255	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.50E-01	9.40E-03	3.56E-06	9.60E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8579	ALL	627267.1	3672255	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.49E-01	9.33E-03	3.53E-06	9.52E-05	1.40E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01

8580	ALL	627367.1	3672255	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.46E-01	9.20E-03	3.48E-06	9.39E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8581	ALL	627467.1	3672255	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.42E-01	8.95E-03	3.39E-06	9.14E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
8582	ALL	627767.1	3672255	NonCancer	6.56E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.85E-05	6.93E-03	9.82E-02	6.56E-03	2.50E-06	6.70E-05	9.71E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
8583	ALL	627867.1	3672255	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.72E-05	6.46E-03	9.01E-02	6.12E-03	2.33E-06	6.25E-05	9.01E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
8584	ALL	629367.1	3672255	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.32E-05	4.97E-03	6.47E-02	4.71E-03	1.80E-06	4.80E-05	6.80E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8585	ALL	629467.1	3672255	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.44E-02	4.69E-03	1.80E-06	4.79E-05	6.77E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
8586	ALL	629567.1	3672255	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.42E-02	4.68E-03	1.79E-06	4.77E-05	6.75E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
8587	ALL	629667.1	3672255	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.40E-02	4.67E-03	1.79E-06	4.76E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
8588	ALL	629767.1	3672255	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	6.38E-02	4.65E-03	1.78E-06	4.75E-05	6.72E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8589	ALL	629867.1	3672255	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.90E-03	6.37E-02	4.65E-03	1.78E-06	4.74E-05	6.70E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
8590	ALL	629967.1	3672255	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.35E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8591	ALL	630067.1	3672255	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.35E-02	4.63E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8592	ALL	630167.1	3672255	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.34E-02	4.63E-03	1.78E-06	4.72E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
8593	ALL	630267.1	3672255	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.33E-02	4.63E-03	1.77E-06	4.72E-05	6.67E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
8594	ALL	630367.1	3672255	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.33E-02	4.63E-03	1.77E-06	4.72E-05	6.67E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
8595	ALL	630467.1	3672255	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.33E-02	4.62E-03	1.77E-06	4.72E-05	6.67E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
8596	ALL	630567.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.32E-02	4.62E-03	1.77E-06	4.72E-05	6.66E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
8597	ALL	630667.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.31E-02	4.62E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.66E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8598	ALL	630767.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.30E-02	4.62E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.65E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
8599	ALL	630867.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.29E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.65E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
8600	ALL	630967.1	3672255	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.28E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.64E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
8601	ALL	631067.1	3672255	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.27E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.64E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
8602	ALL	631167.1	3672255	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.26E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.63E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
8603	ALL	631267.1	3672255	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.26E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.63E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
8604	ALL	631367.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.26E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.71E-05	6.64E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
8605	ALL	631467.1	3672255	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.27E-02	4.63E-03	1.77E-06	4.72E-05	6.65E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
8606	ALL	631567.1	3672255	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.90E-03	6.31E-02	4.65E-03	1.78E-06	4.74E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
8607	ALL	631667.1	3672255	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.38E-02	4.69E-03	1.80E-06	4.79E-05	6.75E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8608	ALL	631767.1	3672255	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.03E-03	6.51E-02	4.77E-03	1.83E-06	4.86E-05	6.87E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
8609	ALL	631867.1	3672255	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.18E-03	6.77E-02	4.91E-03	1.88E-06	5.01E-05	7.10E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
8610	ALL	632067.1	3672255	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.68E-05	6.30E-03	8.71E-02	5.97E-03	2.28E-06	6.09E-05	8.76E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
8611	ALL	632667.1	3672255	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.29E-03	6.86E-02	5.02E-03	1.92E-06	5.12E-05	7.23E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8612	ALL	632767.1	3672255	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.23E-03	6.72E-02	4.96E-03	1.90E-06	5.06E-05	7.13E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
8613	ALL	632867.1	3672255	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.81E-04	1.38E-05	5.17E-03	6.60E-02	4.90E-03	1.88E-06	5.00E-05	7.04E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
8614	ALL	632967.1	3672255	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.36E-05	5.12E-03	6.49E-02	4.85E-03	1.86E-06	4.95E-05	6.95E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
8615	ALL	633067.1	3672255	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.39E-02	4.81E-03	1.85E-06	4.90E-05	6.88E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
8616	ALL	633167.1	3672255	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.03E-03	6.28E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.86E-05	6.80E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
8617	ALL	633267.1	3672255	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.20E-02	4.73E-03	1.82E-06	4.82E-05	6.74E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
8618	ALL	633367.1	3672255	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.11E-02	4.70E-03	1.81E-06	4.79E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
8619	ALL	633467.1	3672255	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.04E-02	4.67E-03	1.80E-06	4.76E-05	6.63E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
8620	ALL	633567.1	3672255	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	5.96E-02	4.64E-03	1.79E-06	4.73E-05	6.58E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
8621	ALL	633667.1	3672255	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	5.89E-02	4.62E-03	1.78E-06	4.71E-05	6.54E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
8622	ALL	633767.1	3672255	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.83E-02	4.60E-03	1.77E-06	4.69E-05	6.50E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
8623	ALL	633867.1	3672255	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	5.77E-02	4.59E-03	1.77E-06	4.68E-05	6.47E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
8624	ALL	633967.1	3672255	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.83E-03	5.71E-02	4.57E-03	1.77E-06	4.67E-05	6.44E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
8625	ALL	634067.1	3672255	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	5.67E-02	4.57E-03	1.76E-06	4.66E-05	6.42E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8626	ALL	634167.1	3672255	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.62E-02	4.56E-03	1.76E-06	4.65E-05	6.40E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
8627	ALL	634267.1	3672255	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	5.58E-02	4.56E-03	1.76E-06	4.65E-05	6.39E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8628	ALL	634367.1	3672255	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.54E-02	4.55E-03	1.76E-06	4.64E-05	6.37E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
8629	ALL	634467.1	3672255	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.50E-02	4.55E-03	1.76E-06	4.64E-05	6.35E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
8630	ALL	634567.1	3672255	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.46E-02	4.54E-03	1.76E-06	4.63E-05	6.33E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
8631	ALL	634667.1	3672255	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.43E-02	4.53E-03	1.75E-06	4.62E-05	6.31E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02

8632	ALL	634767.1	3672255	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.77E-03	5.39E-02	4.52E-03	1.75E-06	4.61E-05	6.29E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
8633	ALL	634867.1	3672255	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	5.36E-02	4.52E-03	1.75E-06	4.61E-05	6.28E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
8634	ALL	634967.1	3672255	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.76E-03	5.33E-02	4.52E-03	1.75E-06	4.61E-05	6.27E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
8635	ALL	635067.1	3672255	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.76E-03	5.29E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.60E-05	6.26E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
8636	ALL	635167.1	3672255	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.76E-03	5.27E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.60E-05	6.25E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
8637	ALL	635267.1	3672255	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.24E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.60E-05	6.24E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
8638	ALL	635367.1	3672255	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.22E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.60E-05	6.23E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
8639	ALL	635467.1	3672255	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.19E-02	4.51E-03	1.75E-06	4.59E-05	6.22E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
8640	ALL	635567.1	3672255	NonCancer	4.50E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.75E-03	5.17E-02	4.50E-03	1.75E-06	4.59E-05	6.21E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
8641	ALL	635667.1	3672255	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.73E-03	5.14E-02	4.49E-03	1.74E-06	4.58E-05	6.19E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
8642	ALL	635767.1	3672255	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	5.11E-02	4.48E-03	1.74E-06	4.56E-05	6.17E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
8643	ALL	635867.1	3672255	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.08E-02	4.46E-03	1.73E-06	4.55E-05	6.14E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
8644	ALL	635967.1	3672255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.05E-02	4.44E-03	1.73E-06	4.53E-05	6.11E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
8645	ALL	636067.1	3672255	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.02E-02	4.43E-03	1.72E-06	4.51E-05	6.09E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8646	ALL	636167.1	3672255	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	4.99E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.49E-05	6.06E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
8647	ALL	636267.1	3672255	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	4.96E-02	4.38E-03	1.70E-06	4.47E-05	6.02E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
8648	ALL	636367.1	3672255	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	4.92E-02	4.36E-03	1.69E-06	4.44E-05	5.99E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
8649	ALL	636467.1	3672255	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	4.89E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.42E-05	5.95E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8650	ALL	636567.1	3672255	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.54E-03	4.85E-02	4.31E-03	1.67E-06	4.39E-05	5.92E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
8651	ALL	636667.1	3672255	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	4.82E-02	4.28E-03	1.66E-06	4.36E-05	5.87E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
8652	ALL	636767.1	3672255	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	4.78E-02	4.25E-03	1.65E-06	4.33E-05	5.83E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8653	ALL	636867.1	3672255	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.75E-02	4.22E-03	1.64E-06	4.30E-05	5.79E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8654	ALL	636967.1	3672255	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	4.71E-02	4.19E-03	1.63E-06	4.27E-05	5.75E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
8655	ALL	637067.1	3672255	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	4.67E-02	4.16E-03	1.62E-06	4.24E-05	5.71E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
8656	ALL	637167.1	3672255	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.63E-02	4.13E-03	1.60E-06	4.21E-05	5.66E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
8657	ALL	637267.1	3672255	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	4.60E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
8658	ALL	637367.1	3672255	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.56E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.57E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
8659	ALL	637467.1	3672255	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.53E-02	4.03E-03	1.57E-06	4.11E-05	5.53E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
8660	ALL	637567.1	3672255	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.49E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.49E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
8661	ALL	637667.1	3672255	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.46E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.45E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
8662	ALL	637767.1	3672255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.42E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.01E-05	5.40E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8663	ALL	637867.1	3672255	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.39E-02	3.91E-03	1.52E-06	3.98E-05	5.36E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8664	ALL	637967.1	3672255	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.36E-02	3.88E-03	1.51E-06	3.95E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
8665	ALL	638067.1	3672255	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.33E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.92E-05	5.28E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8666	ALL	638167.1	3672255	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.30E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.89E-05	5.24E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
8667	ALL	638267.1	3672255	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.27E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
8668	ALL	638367.1	3672255	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.25E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
8669	ALL	638467.1	3672255	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.22E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
8670	ALL	638567.1	3672255	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.20E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.10E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
8671	ALL	638667.1	3672255	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.17E-02	3.68E-03	1.43E-06	3.76E-05	5.06E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8672	ALL	638767.1	3672255	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.15E-02	3.66E-03	1.42E-06	3.73E-05	5.03E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8673	ALL	638867.1	3672255	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.12E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	4.99E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8674	ALL	638967.1	3672255	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.09E-02	3.60E-03	1.40E-06	3.67E-05	4.95E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
8675	ALL	639067.1	3672255	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	9.99E-06	3.75E-03	4.04E-02	3.56E-03	1.38E-06	3.63E-05	4.90E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8676	ALL	639167.1	3672255	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.92E-06	3.73E-03	4.02E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.87E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8677	ALL	625467.1	3672355	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.39E-05	8.97E-03	1.03E-01	8.50E-03	3.29E-06	8.67E-05	1.19E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8678	ALL	625567.1	3672355	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.45E-05	9.18E-03	1.13E-01	8.70E-03	3.35E-06	8.88E-05	1.24E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8679	ALL	625667.1	3672355	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.49E-05	9.35E-03	1.20E-01	8.86E-03	3.40E-06	9.04E-05	1.27E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
8680	ALL	625767.1	3672355	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.53E-05	9.50E-03	1.26E-01	9.00E-03	3.45E-06	9.18E-05	1.31E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
8681	ALL	625867.1	3672355	NonCancer	9.13E-03	9.48E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.57E-05	9.63E-03	1.31E-01	9.13E-03	3.49E-06	9.31E-05	1.33E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
8682	ALL	625967.1	3672355	NonCancer	9.23E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.35E-01	9.23E-03	3.52E-06	9.42E-05	1.36E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8683	ALL	626067.1	3672355	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.62E-05	9.84E-03	1.38E-01	9.32E-03	3.55E-06	9.51E-05	1.37E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01

8684	ALL	626167.1	3672355	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.64E-05	9.91E-03	1.41E-01	9.39E-03	3.57E-06	9.58E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8685	ALL	626267.1	3672355	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.44E-01	9.45E-03	3.59E-06	9.64E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8686	ALL	626367.1	3672355	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.46E-01	9.50E-03	3.61E-06	9.70E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8687	ALL	626467.1	3672355	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.47E-01	9.55E-03	3.63E-06	9.75E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8688	ALL	626567.1	3672355	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.49E-01	9.59E-03	3.64E-06	9.79E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8689	ALL	626667.1	3672355	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.51E-01	9.63E-03	3.65E-06	9.83E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8690	ALL	626767.1	3672355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.52E-01	9.65E-03	3.66E-06	9.86E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8691	ALL	626867.1	3672355	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.53E-01	9.67E-03	3.67E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8692	ALL	626967.1	3672355	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.48E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.53E-01	9.67E-03	3.67E-06	9.88E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8693	ALL	627067.1	3672355	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.53E-01	9.65E-03	3.66E-06	9.86E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8694	ALL	627167.1	3672355	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.53E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.82E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8695	ALL	627267.1	3672355	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.52E-01	9.54E-03	3.61E-06	9.75E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8696	ALL	627367.1	3672355	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.65E-05	9.95E-03	1.50E-01	9.42E-03	3.57E-06	9.62E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8697	ALL	627467.1	3672355	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.59E-05	9.70E-03	1.46E-01	9.19E-03	3.48E-06	9.38E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8698	ALL	627767.1	3672355	NonCancer	6.83E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.21E-03	1.03E-01	6.83E-03	2.60E-06	6.97E-05	1.01E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
8699	ALL	627867.1	3672355	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.75E-03	9.49E-02	6.39E-03	2.44E-06	6.53E-05	9.43E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
8700	ALL	629367.1	3672355	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	6.92E-02	4.95E-03	1.89E-06	5.05E-05	7.18E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
8701	ALL	629467.1	3672355	NonCancer	4.93E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.20E-03	6.89E-02	4.93E-03	1.89E-06	5.03E-05	7.15E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
8702	ALL	629567.1	3672355	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.38E-05	5.18E-03	6.86E-02	4.91E-03	1.88E-06	5.01E-05	7.12E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8703	ALL	629667.1	3672355	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.38E-05	5.16E-03	6.83E-02	4.89E-03	1.87E-06	4.99E-05	7.09E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
8704	ALL	629767.1	3672355	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	6.81E-02	4.87E-03	1.87E-06	4.97E-05	7.07E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
8705	ALL	629867.1	3672355	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	6.78E-02	4.86E-03	1.86E-06	4.96E-05	7.05E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
8706	ALL	629967.1	3672355	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.12E-03	6.76E-02	4.85E-03	1.86E-06	4.95E-05	7.03E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
8707	ALL	630067.1	3672355	NonCancer	4.84E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	6.75E-02	4.84E-03	1.85E-06	4.94E-05	7.01E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8708	ALL	630167.1	3672355	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	6.73E-02	4.83E-03	1.85E-06	4.93E-05	7.00E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
8709	ALL	630267.1	3672355	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	6.71E-02	4.82E-03	1.85E-06	4.92E-05	6.99E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
8710	ALL	630367.1	3672355	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.08E-03	6.70E-02	4.81E-03	1.84E-06	4.91E-05	6.97E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
8711	ALL	630467.1	3672355	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.68E-02	4.80E-03	1.84E-06	4.90E-05	6.96E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
8712	ALL	630567.1	3672355	NonCancer	4.79E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.05E-03	6.66E-02	4.79E-03	1.83E-06	4.89E-05	6.94E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
8713	ALL	630667.1	3672355	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	6.64E-02	4.78E-03	1.83E-06	4.88E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
8714	ALL	630767.1	3672355	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.60E-02	4.76E-03	1.82E-06	4.86E-05	6.89E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
8715	ALL	630867.1	3672355	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	6.56E-02	4.74E-03	1.82E-06	4.84E-05	6.86E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
8716	ALL	630967.1	3672355	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	6.52E-02	4.72E-03	1.81E-06	4.82E-05	6.82E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
8717	ALL	631067.1	3672355	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.95E-03	6.47E-02	4.70E-03	1.80E-06	4.79E-05	6.78E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8718	ALL	631167.1	3672355	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.42E-02	4.67E-03	1.79E-06	4.77E-05	6.75E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
8719	ALL	631267.1	3672355	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	6.38E-02	4.65E-03	1.78E-06	4.75E-05	6.71E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8720	ALL	631367.1	3672355	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.90E-03	6.35E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
8721	ALL	631467.1	3672355	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.33E-02	4.63E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
8722	ALL	631567.1	3672355	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	6.34E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.74E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
8723	ALL	631667.1	3672355	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.38E-02	4.67E-03	1.79E-06	4.76E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
8724	ALL	631767.1	3672355	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.48E-02	4.72E-03	1.81E-06	4.82E-05	6.82E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
8725	ALL	631867.1	3672355	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	6.69E-02	4.85E-03	1.86E-06	4.94E-05	7.00E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
8726	ALL	632067.1	3672355	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.73E-04	1.64E-05	6.16E-03	8.52E-02	5.84E-03	2.23E-06	5.96E-05	8.57E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
8727	ALL	632567.1	3672355	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	6.65E-02	4.87E-03	1.87E-06	4.97E-05	7.02E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
8728	ALL	632667.1	3672355	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.52E-02	4.81E-03	1.84E-06	4.91E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
8729	ALL	632767.1	3672355	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	6.41E-02	4.76E-03	1.83E-06	4.85E-05	6.83E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
8730	ALL	632867.1	3672355	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.97E-03	6.32E-02	4.71E-03	1.81E-06	4.81E-05	6.76E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
8731	ALL	632967.1	3672355	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.23E-02	4.68E-03	1.80E-06	4.77E-05	6.70E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
8732	ALL	633067.1	3672355	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.30E-05	4.90E-03	6.14E-02	4.64E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.63E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
8733	ALL	633167.1	3672355	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	6.06E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.58E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
8734	ALL	633267.1	3672355	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	5.99E-02	4.58E-03	1.76E-06	4.67E-05	6.53E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
8735	ALL	633367.1	3672355	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.92E-02	4.55E-03	1.75E-06	4.65E-05	6.48E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02

8736	ALL	633467.1	3672355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.78E-03	5.85E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.62E-05	6.43E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
8737	ALL	633567.1	3672355	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	5.79E-02	4.51E-03	1.74E-06	4.60E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
8738	ALL	633667.1	3672355	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.73E-02	4.49E-03	1.73E-06	4.58E-05	6.36E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
8739	ALL	633767.1	3672355	NonCancer	4.47E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	5.67E-02	4.47E-03	1.72E-06	4.56E-05	6.32E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
8740	ALL	633867.1	3672355	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.62E-02	4.46E-03	1.72E-06	4.55E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
8741	ALL	633967.1	3672355	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.58E-02	4.45E-03	1.72E-06	4.54E-05	6.27E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
8742	ALL	634067.1	3672355	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	5.53E-02	4.44E-03	1.71E-06	4.53E-05	6.25E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
8743	ALL	634167.1	3672355	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	5.49E-02	4.44E-03	1.71E-06	4.52E-05	6.23E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
8744	ALL	634267.1	3672355	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.45E-02	4.43E-03	1.71E-06	4.52E-05	6.21E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8745	ALL	634367.1	3672355	NonCancer	4.42E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	5.41E-02	4.41E-03	1.71E-06	4.50E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
8746	ALL	634467.1	3672355	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.64E-03	5.38E-02	4.40E-03	1.70E-06	4.49E-05	6.17E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8747	ALL	634567.1	3672355	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.34E-02	4.39E-03	1.70E-06	4.48E-05	6.14E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8748	ALL	634667.1	3672355	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.62E-03	5.30E-02	4.38E-03	1.69E-06	4.47E-05	6.12E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
8749	ALL	634767.1	3672355	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	5.27E-02	4.37E-03	1.69E-06	4.45E-05	6.09E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
8750	ALL	634867.1	3672355	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	5.23E-02	4.36E-03	1.69E-06	4.44E-05	6.08E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
8751	ALL	634967.1	3672355	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	5.20E-02	4.35E-03	1.68E-06	4.44E-05	6.06E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
8752	ALL	635067.1	3672355	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.17E-02	4.35E-03	1.68E-06	4.43E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
8753	ALL	635167.1	3672355	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.14E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.43E-05	6.03E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
8754	ALL	635267.1	3672355	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.12E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.42E-05	6.02E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
8755	ALL	635367.1	3672355	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	5.09E-02	4.34E-03	1.68E-06	4.42E-05	6.01E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
8756	ALL	635467.1	3672355	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	5.07E-02	4.33E-03	1.68E-06	4.42E-05	6.00E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
8757	ALL	635567.1	3672355	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.05E-02	4.33E-03	1.68E-06	4.41E-05	5.99E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
8758	ALL	635667.1	3672355	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.02E-02	4.31E-03	1.67E-06	4.40E-05	5.97E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8759	ALL	635767.1	3672355	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	4.99E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.95E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
8760	ALL	635867.1	3672355	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	4.96E-02	4.29E-03	1.66E-06	4.37E-05	5.92E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
8761	ALL	635967.1	3672355	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.93E-02	4.27E-03	1.66E-06	4.36E-05	5.90E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
8762	ALL	636067.1	3672355	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.49E-03	4.90E-02	4.26E-03	1.65E-06	4.34E-05	5.88E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
8763	ALL	636167.1	3672355	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	4.87E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.32E-05	5.85E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
8764	ALL	636267.1	3672355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	4.84E-02	4.22E-03	1.64E-06	4.30E-05	5.82E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
8765	ALL	636367.1	3672355	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	4.81E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.28E-05	5.79E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
8766	ALL	636467.1	3672355	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.78E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.76E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8767	ALL	636567.1	3672355	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	4.75E-02	4.16E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.73E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8768	ALL	636667.1	3672355	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.36E-03	4.71E-02	4.14E-03	1.60E-06	4.22E-05	5.69E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
8769	ALL	636767.1	3672355	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	4.68E-02	4.11E-03	1.60E-06	4.19E-05	5.66E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
8770	ALL	636867.1	3672355	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	4.65E-02	4.09E-03	1.59E-06	4.17E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
8771	ALL	636967.1	3672355	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.61E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.59E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
8772	ALL	637067.1	3672355	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.57E-02	4.03E-03	1.57E-06	4.11E-05	5.55E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
8773	ALL	637167.1	3672355	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.54E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
8774	ALL	637267.1	3672355	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.11E-05	4.19E-03	4.50E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.46E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
8775	ALL	637367.1	3672355	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.47E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.42E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
8776	ALL	637467.1	3672355	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.44E-02	3.92E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.38E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
8777	ALL	637567.1	3672355	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.40E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.96E-05	5.34E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
8778	ALL	637667.1	3672355	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.37E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.93E-05	5.30E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
8779	ALL	637767.1	3672355	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.07E-05	4.04E-03	4.34E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.90E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
8780	ALL	637867.1	3672355	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.31E-02	3.80E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.23E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
8781	ALL	637967.1	3672355	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.28E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.85E-05	5.19E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
8782	ALL	638067.1	3672355	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.25E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
8783	ALL	638167.1	3672355	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.22E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.12E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
8784	ALL	638267.1	3672355	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.19E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.08E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
8785	ALL	638367.1	3672355	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.17E-02	3.67E-03	1.42E-06	3.74E-05	5.05E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8786	ALL	638467.1	3672355	NonCancer	3.65E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.14E-02	3.64E-03	1.41E-06	3.71E-05	5.01E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8787	ALL	638567.1	3672355	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.12E-02	3.62E-03	1.40E-06	3.69E-05	4.98E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02

8788	ALL	638667.1	3672355	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.10E-02	3.59E-03	1.40E-06	3.66E-05	4.95E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8789	ALL	638767.1	3672355	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.07E-02	3.57E-03	1.39E-06	3.64E-05	4.92E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
8790	ALL	638867.1	3672355	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.93E-06	3.73E-03	4.04E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.88E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8791	ALL	638967.1	3672355	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	9.86E-06	3.71E-03	4.01E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.58E-05	4.84E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
8792	ALL	639067.1	3672355	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	9.76E-06	3.67E-03	3.97E-02	3.48E-03	1.35E-06	3.55E-05	4.79E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8793	ALL	639167.1	3672355	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.69E-06	3.64E-03	3.95E-02	3.46E-03	1.34E-06	3.52E-05	4.76E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8794	ALL	625467.1	3672455	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.44E-05	9.17E-03	9.94E-02	8.70E-03	3.38E-06	8.87E-05	1.20E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
8795	ALL	625567.1	3672455	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.49E-05	9.34E-03	1.11E-01	8.85E-03	3.42E-06	9.03E-05	1.25E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
8796	ALL	625667.1	3672455	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.52E-05	9.48E-03	1.19E-01	8.98E-03	3.45E-06	9.16E-05	1.28E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8797	ALL	625767.1	3672455	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.56E-05	9.61E-03	1.25E-01	9.11E-03	3.49E-06	9.29E-05	1.31E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
8798	ALL	625867.1	3672455	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.59E-05	9.73E-03	1.30E-01	9.23E-03	3.53E-06	9.41E-05	1.34E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8799	ALL	625967.1	3672455	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.62E-05	9.84E-03	1.35E-01	9.33E-03	3.56E-06	9.52E-05	1.37E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
8800	ALL	626067.1	3672455	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.38E-01	9.42E-03	3.59E-06	9.61E-05	1.39E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8801	ALL	626167.1	3672455	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.41E-01	9.49E-03	3.62E-06	9.69E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8802	ALL	626267.1	3672455	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.44E-01	9.56E-03	3.64E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8803	ALL	626367.1	3672455	NonCancer	9.63E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.47E-01	9.62E-03	3.66E-06	9.82E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8804	ALL	626467.1	3672455	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.49E-01	9.68E-03	3.68E-06	9.88E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8805	ALL	626567.1	3672455	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.50E-01	9.72E-03	3.69E-06	9.93E-05	1.45E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8806	ALL	626667.1	3672455	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.52E-01	9.76E-03	3.71E-06	9.97E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8807	ALL	626767.1	3672455	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.53E-01	9.80E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8808	ALL	626867.1	3672455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.54E-01	9.82E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8809	ALL	626967.1	3672455	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.55E-01	9.83E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8810	ALL	627067.1	3672455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.56E-01	9.82E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8811	ALL	627167.1	3672455	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.55E-01	9.79E-03	3.71E-06	9.99E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8812	ALL	627267.1	3672455	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.55E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.46E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8813	ALL	627367.1	3672455	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.53E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.81E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8814	ALL	627467.1	3672455	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.49E-01	9.40E-03	3.56E-06	9.60E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8815	ALL	627767.1	3672455	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.01E-05	7.54E-03	1.08E-01	7.15E-03	2.72E-06	7.29E-05	1.06E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
8816	ALL	627867.1	3672455	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.01E-01	6.73E-03	2.56E-06	6.88E-05	9.96E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
8817	ALL	629367.1	3672455	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.49E-05	5.59E-03	7.58E-02	5.30E-03	2.02E-06	5.41E-05	7.74E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
8818	ALL	629467.1	3672455	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.48E-05	5.56E-03	7.54E-02	5.27E-03	2.01E-06	5.38E-05	7.70E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
8819	ALL	629567.1	3672455	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.54E-03	7.50E-02	5.25E-03	2.00E-06	5.35E-05	7.66E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
8820	ALL	629667.1	3672455	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.47E-05	5.51E-03	7.46E-02	5.22E-03	2.00E-06	5.33E-05	7.62E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
8821	ALL	629767.1	3672455	NonCancer	5.21E-03	5.40E-03	1.39E-06	5.10E-04	1.46E-05	5.49E-03	7.43E-02	5.20E-03	1.99E-06	5.31E-05	7.59E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
8822	ALL	629867.1	3672455	NonCancer	5.19E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.40E-02	5.18E-03	1.98E-06	5.29E-05	7.56E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
8823	ALL	629967.1	3672455	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.45E-03	7.36E-02	5.16E-03	1.97E-06	5.27E-05	7.53E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
8824	ALL	630067.1	3672455	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.43E-03	7.34E-02	5.15E-03	1.97E-06	5.25E-05	7.51E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
8825	ALL	630167.1	3672455	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	7.31E-02	5.13E-03	1.96E-06	5.24E-05	7.48E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
8826	ALL	630267.1	3672455	NonCancer	5.11E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.39E-03	7.28E-02	5.11E-03	1.95E-06	5.22E-05	7.45E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
8827	ALL	630367.1	3672455	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.43E-05	5.38E-03	7.25E-02	5.09E-03	1.95E-06	5.20E-05	7.43E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
8828	ALL	630467.1	3672455	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.35E-03	7.21E-02	5.07E-03	1.94E-06	5.18E-05	7.39E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
8829	ALL	630567.1	3672455	NonCancer	5.05E-03	5.25E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.42E-05	5.33E-03	7.17E-02	5.05E-03	1.93E-06	5.16E-05	7.36E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
8830	ALL	630667.1	3672455	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.41E-05	5.30E-03	7.12E-02	5.02E-03	1.92E-06	5.13E-05	7.32E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
8831	ALL	630767.1	3672455	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.26E-03	7.05E-02	4.99E-03	1.91E-06	5.09E-05	7.26E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
8832	ALL	630867.1	3672455	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.21E-03	6.97E-02	4.94E-03	1.89E-06	5.04E-05	7.19E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
8833	ALL	630967.1	3672455	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.16E-03	6.86E-02	4.89E-03	1.87E-06	4.99E-05	7.10E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
8834	ALL	631067.1	3672455	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	6.75E-02	4.83E-03	1.85E-06	4.93E-05	7.01E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
8835	ALL	631167.1	3672455	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.34E-05	5.04E-03	6.65E-02	4.78E-03	1.83E-06	4.88E-05	6.92E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
8836	ALL	631267.1	3672455	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	6.57E-02	4.73E-03	1.81E-06	4.83E-05	6.85E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
8837	ALL	631367.1	3672455	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	6.49E-02	4.70E-03	1.80E-06	4.79E-05	6.79E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
8838	ALL	631467.1	3672455	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.44E-02	4.67E-03	1.79E-06	4.77E-05	6.75E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
8839	ALL	631567.1	3672455	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.41E-02	4.66E-03	1.79E-06	4.75E-05	6.73E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02

8840	ALL	631667.1	3672455	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.41E-02	4.67E-03	1.79E-06	4.76E-05	6.74E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
8841	ALL	631767.1	3672455	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	6.47E-02	4.70E-03	1.80E-06	4.80E-05	6.79E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
8842	ALL	631867.1	3672455	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.06E-03	6.65E-02	4.80E-03	1.84E-06	4.90E-05	6.94E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
8843	ALL	632067.1	3672455	NonCancer	5.78E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.10E-03	8.46E-02	5.78E-03	2.21E-06	5.90E-05	8.50E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
8844	ALL	632467.1	3672455	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	6.61E-02	4.81E-03	1.84E-06	4.91E-05	6.94E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
8845	ALL	632567.1	3672455	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	6.43E-02	4.72E-03	1.81E-06	4.81E-05	6.80E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
8846	ALL	632667.1	3672455	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.91E-03	6.29E-02	4.65E-03	1.79E-06	4.75E-05	6.69E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
8847	ALL	632767.1	3672455	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.29E-05	4.86E-03	6.19E-02	4.61E-03	1.77E-06	4.70E-05	6.61E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
8848	ALL	632867.1	3672455	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.28E-05	4.82E-03	6.10E-02	4.57E-03	1.75E-06	4.66E-05	6.55E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
8849	ALL	632967.1	3672455	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.02E-02	4.53E-03	1.74E-06	4.62E-05	6.49E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
8850	ALL	633067.1	3672455	NonCancer	4.50E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.75E-03	5.95E-02	4.50E-03	1.73E-06	4.59E-05	6.43E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
8851	ALL	633167.1	3672455	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	5.88E-02	4.48E-03	1.72E-06	4.57E-05	6.39E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
8852	ALL	633267.1	3672455	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.82E-02	4.45E-03	1.71E-06	4.54E-05	6.34E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
8853	ALL	633367.1	3672455	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	5.76E-02	4.43E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
8854	ALL	633467.1	3672455	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.65E-03	5.70E-02	4.41E-03	1.70E-06	4.50E-05	6.26E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
8855	ALL	633567.1	3672455	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.64E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.22E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
8856	ALL	633667.1	3672455	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	5.59E-02	4.37E-03	1.68E-06	4.46E-05	6.19E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
8857	ALL	633767.1	3672455	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.22E-05	4.60E-03	5.54E-02	4.36E-03	1.68E-06	4.45E-05	6.16E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
8858	ALL	633867.1	3672455	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.49E-02	4.35E-03	1.68E-06	4.43E-05	6.14E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
8859	ALL	633967.1	3672455	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	5.45E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.42E-05	6.12E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
8860	ALL	634067.1	3672455	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.41E-02	4.33E-03	1.67E-06	4.41E-05	6.09E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
8861	ALL	634167.1	3672455	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.38E-02	4.32E-03	1.67E-06	4.40E-05	6.07E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8862	ALL	634267.1	3672455	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.34E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.39E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
8863	ALL	634367.1	3672455	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.30E-02	4.29E-03	1.66E-06	4.37E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
8864	ALL	634467.1	3672455	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.26E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.36E-05	6.00E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
8865	ALL	634567.1	3672455	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.23E-02	4.26E-03	1.65E-06	4.35E-05	5.97E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
8866	ALL	634667.1	3672455	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.19E-02	4.25E-03	1.64E-06	4.33E-05	5.95E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
8867	ALL	634767.1	3672455	NonCancer	4.23E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.16E-02	4.23E-03	1.64E-06	4.32E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
8868	ALL	634867.1	3672455	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.13E-02	4.22E-03	1.63E-06	4.31E-05	5.90E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
8869	ALL	634967.1	3672455	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.45E-03	5.10E-02	4.21E-03	1.63E-06	4.30E-05	5.89E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
8870	ALL	635067.1	3672455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.07E-02	4.21E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.87E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
8871	ALL	635167.1	3672455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.04E-02	4.20E-03	1.63E-06	4.29E-05	5.86E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
8872	ALL	635267.1	3672455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.02E-02	4.20E-03	1.62E-06	4.28E-05	5.85E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
8873	ALL	635367.1	3672455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.00E-02	4.19E-03	1.62E-06	4.28E-05	5.84E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
8874	ALL	635467.1	3672455	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	4.97E-02	4.19E-03	1.62E-06	4.27E-05	5.83E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
8875	ALL	635567.1	3672455	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	4.95E-02	4.18E-03	1.62E-06	4.26E-05	5.81E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
8876	ALL	635667.1	3672455	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	4.92E-02	4.17E-03	1.62E-06	4.25E-05	5.79E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
8877	ALL	635767.1	3672455	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.38E-03	4.89E-02	4.16E-03	1.61E-06	4.24E-05	5.77E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
8878	ALL	635867.1	3672455	NonCancer	4.15E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.16E-05	4.37E-03	4.87E-02	4.14E-03	1.61E-06	4.22E-05	5.75E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
8879	ALL	635967.1	3672455	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	4.84E-02	4.13E-03	1.60E-06	4.21E-05	5.72E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
8880	ALL	636067.1	3672455	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.15E-05	4.34E-03	4.81E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.20E-05	5.70E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
8881	ALL	636167.1	3672455	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	4.78E-02	4.10E-03	1.59E-06	4.18E-05	5.67E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
8882	ALL	636267.1	3672455	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.30E-03	4.75E-02	4.08E-03	1.58E-06	4.16E-05	5.65E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
8883	ALL	636367.1	3672455	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.28E-03	4.72E-02	4.06E-03	1.58E-06	4.14E-05	5.62E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
8884	ALL	636467.1	3672455	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	4.69E-02	4.05E-03	1.57E-06	4.13E-05	5.59E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
8885	ALL	636567.1	3672455	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	4.66E-02	4.03E-03	1.56E-06	4.11E-05	5.56E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
8886	ALL	636667.1	3672455	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.62E-02	4.01E-03	1.55E-06	4.09E-05	5.53E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
8887	ALL	636767.1	3672455	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.59E-02	3.99E-03	1.55E-06	4.06E-05	5.50E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
8888	ALL	636867.1	3672455	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.56E-02	3.96E-03	1.54E-06	4.04E-05	5.47E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
8889	ALL	636967.1	3672455	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.52E-02	3.94E-03	1.53E-06	4.02E-05	5.44E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
8890	ALL	637067.1	3672455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.49E-02	3.92E-03	1.52E-06	3.99E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
8891	ALL	637167.1	3672455	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.46E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.97E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02

8892	ALL	637267.1	3672455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.42E-02	3.86E-03	1.50E-06	3.94E-05	5.32E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8893	ALL	637367.1	3672455	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.39E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
8894	ALL	637467.1	3672455	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.36E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.25E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
8895	ALL	637567.1	3672455	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.33E-02	3.78E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
8896	ALL	637667.1	3672455	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.29E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.83E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
8897	ALL	637767.1	3672455	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.26E-02	3.73E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.14E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
8898	ALL	637867.1	3672455	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.24E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.11E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
8899	ALL	637967.1	3672455	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.21E-02	3.68E-03	1.43E-06	3.75E-05	5.07E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
8900	ALL	638067.1	3672455	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.18E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.72E-05	5.03E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
8901	ALL	638167.1	3672455	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.15E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	5.00E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
8902	ALL	638267.1	3672455	NonCancer	3.61E-03	3.74E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.12E-02	3.61E-03	1.40E-06	3.68E-05	4.97E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
8903	ALL	638367.1	3672455	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.52E-04	1.00E-05	3.78E-03	4.10E-02	3.58E-03	1.39E-06	3.65E-05	4.94E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
8904	ALL	638467.1	3672455	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	9.98E-06	3.75E-03	4.08E-02	3.56E-03	1.38E-06	3.63E-05	4.91E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
8905	ALL	638567.1	3672455	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.92E-06	3.73E-03	4.05E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.88E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
8906	ALL	638667.1	3672455	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.45E-04	9.85E-06	3.70E-03	4.03E-02	3.51E-03	1.36E-06	3.58E-05	4.84E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
8907	ALL	638767.1	3672455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.79E-06	3.68E-03	4.00E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
8908	ALL	638867.1	3672455	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	9.71E-06	3.65E-03	3.98E-02	3.46E-03	1.34E-06	3.53E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
8909	ALL	638967.1	3672455	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.64E-06	3.62E-03	3.95E-02	3.44E-03	1.33E-06	3.51E-05	4.74E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8910	ALL	639067.1	3672455	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.55E-06	3.59E-03	3.91E-02	3.40E-03	1.32E-06	3.47E-05	4.69E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
8911	ALL	639167.1	3672455	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.49E-06	3.57E-03	3.88E-02	3.38E-03	1.31E-06	3.45E-05	4.67E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
8912	ALL	625567.1	3672555	NonCancer	8.97E-03	9.31E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.52E-05	9.46E-03	1.07E-01	8.97E-03	3.47E-06	9.14E-05	1.25E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
8913	ALL	625667.1	3672555	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.55E-05	9.59E-03	1.16E-01	9.09E-03	3.50E-06	9.28E-05	1.29E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
8914	ALL	625767.1	3672555	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.59E-05	9.72E-03	1.24E-01	9.21E-03	3.54E-06	9.40E-05	1.32E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
8915	ALL	625867.1	3672555	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.62E-05	9.83E-03	1.29E-01	9.32E-03	3.57E-06	9.51E-05	1.35E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
8916	ALL	625967.1	3672555	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.34E-01	9.41E-03	3.60E-06	9.61E-05	1.37E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
8917	ALL	626067.1	3672555	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.38E-01	9.50E-03	3.63E-06	9.70E-05	1.39E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8918	ALL	626167.1	3672555	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.41E-01	9.58E-03	3.65E-06	9.78E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8919	ALL	626267.1	3672555	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.44E-01	9.65E-03	3.68E-06	9.86E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8920	ALL	626367.1	3672555	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.47E-01	9.72E-03	3.70E-06	9.92E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8921	ALL	626467.1	3672555	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.49E-01	9.78E-03	3.72E-06	9.98E-05	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8922	ALL	626567.1	3672555	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.51E-01	9.83E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
8923	ALL	626667.1	3672555	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.53E-01	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8924	ALL	626767.1	3672555	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.54E-01	9.90E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8925	ALL	626867.1	3672555	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.56E-01	9.93E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8926	ALL	626967.1	3672555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.57E-01	9.95E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8927	ALL	627067.1	3672555	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.57E-01	9.95E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8928	ALL	627167.1	3672555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.57E-01	9.92E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8929	ALL	627267.1	3672555	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.57E-01	9.87E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
8930	ALL	627367.1	3672555	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.56E-01	9.78E-03	3.71E-06	9.99E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8931	ALL	627467.1	3672555	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.53E-01	9.61E-03	3.64E-06	9.81E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8932	ALL	627767.1	3672555	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.16E-03	1.19E-01	7.73E-03	2.94E-06	7.89E-05	1.15E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
8933	ALL	627867.1	3672555	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.81E-03	1.13E-01	7.39E-03	2.81E-06	7.55E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
8934	ALL	632567.1	3672555	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.25E-02	4.59E-03	1.76E-06	4.69E-05	6.62E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
8935	ALL	632667.1	3672555	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.12E-02	4.54E-03	1.74E-06	4.63E-05	6.52E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
8936	ALL	632767.1	3672555	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.03E-02	4.49E-03	1.72E-06	4.58E-05	6.44E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
8937	ALL	632867.1	3672555	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	5.94E-02	4.45E-03	1.71E-06	4.54E-05	6.38E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
8938	ALL	632967.1	3672555	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	5.86E-02	4.42E-03	1.70E-06	4.51E-05	6.32E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
8939	ALL	633067.1	3672555	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.80E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
8940	ALL	633167.1	3672555	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	5.73E-02	4.36E-03	1.68E-06	4.45E-05	6.23E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
8941	ALL	633267.1	3672555	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	5.68E-02	4.34E-03	1.67E-06	4.43E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
8942	ALL	633367.1	3672555	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.62E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.15E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
8943	ALL	633467.1	3672555	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.57E-02	4.30E-03	1.66E-06	4.39E-05	6.11E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02

8944	ALL	633567.1	3672555	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.51E-02	4.28E-03	1.65E-06	4.37E-05	6.08E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
8945	ALL	633667.1	3672555	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.47E-02	4.27E-03	1.64E-06	4.35E-05	6.05E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
8946	ALL	633767.1	3672555	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.42E-02	4.25E-03	1.64E-06	4.34E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
8947	ALL	633867.1	3672555	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	5.38E-02	4.24E-03	1.64E-06	4.33E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
8948	ALL	636767.1	3672555	NonCancer	3.88E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.51E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
8949	ALL	636867.1	3672555	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.48E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.33E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
8950	ALL	636967.1	3672555	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.45E-02	3.83E-03	1.49E-06	3.91E-05	5.30E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
8951	ALL	637067.1	3672555	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.42E-02	3.81E-03	1.48E-06	3.88E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
8952	ALL	637167.1	3672555	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.38E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
8953	ALL	637267.1	3672555	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.35E-02	3.76E-03	1.46E-06	3.84E-05	5.20E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
8954	ALL	637767.1	3672555	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.20E-02	3.64E-03	1.41E-06	3.71E-05	5.03E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
8955	ALL	637867.1	3672555	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.17E-02	3.62E-03	1.40E-06	3.69E-05	5.00E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
8956	ALL	637967.1	3672555	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.14E-02	3.60E-03	1.39E-06	3.67E-05	4.96E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
8957	ALL	638067.1	3672555	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.11E-02	3.57E-03	1.38E-06	3.64E-05	4.93E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
8958	ALL	638167.1	3672555	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.45E-07	3.48E-04	9.95E-06	3.74E-03	4.09E-02	3.55E-03	1.38E-06	3.62E-05	4.90E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
8959	ALL	638267.1	3672555	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.89E-06	3.72E-03	4.06E-02	3.53E-03	1.37E-06	3.59E-05	4.87E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
8960	ALL	638367.1	3672555	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.83E-06	3.69E-03	4.04E-02	3.50E-03	1.36E-06	3.57E-05	4.84E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
8961	ALL	638467.1	3672555	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.42E-04	9.77E-06	3.67E-03	4.02E-02	3.48E-03	1.35E-06	3.55E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
8962	ALL	638567.1	3672555	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.71E-06	3.65E-03	3.99E-02	3.46E-03	1.34E-06	3.53E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
8963	ALL	638667.1	3672555	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.65E-06	3.63E-03	3.97E-02	3.44E-03	1.33E-06	3.51E-05	4.75E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
8964	ALL	638767.1	3672555	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.58E-06	3.60E-03	3.95E-02	3.42E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
8965	ALL	638867.1	3672555	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.33E-04	9.51E-06	3.57E-03	3.92E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.68E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
8966	ALL	638967.1	3672555	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.44E-06	3.55E-03	3.89E-02	3.37E-03	1.31E-06	3.43E-05	4.65E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
8967	ALL	639067.1	3672555	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.37E-06	3.52E-03	3.86E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.40E-05	4.61E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
8968	ALL	625667.1	3672655	NonCancer	9.19E-03	9.54E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.58E-05	9.69E-03	1.12E-01	9.19E-03	3.55E-06	9.37E-05	1.29E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
8969	ALL	625767.1	3672655	NonCancer	9.31E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.12E-04	2.61E-05	9.81E-03	1.21E-01	9.30E-03	3.58E-06	9.49E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
8970	ALL	625867.1	3672655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.64E-05	9.93E-03	1.28E-01	9.41E-03	3.61E-06	9.60E-05	1.35E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
8971	ALL	625967.1	3672655	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.33E-01	9.50E-03	3.64E-06	9.69E-05	1.38E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8972	ALL	626067.1	3672655	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.37E-01	9.58E-03	3.66E-06	9.78E-05	1.40E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
8973	ALL	626167.1	3672655	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.66E-03	3.69E-06	9.86E-05	1.42E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8974	ALL	626267.1	3672655	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.44E-01	9.74E-03	3.71E-06	9.94E-05	1.44E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8975	ALL	626367.1	3672655	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.81E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
8976	ALL	626467.1	3672655	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.49E-01	9.87E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
8977	ALL	626567.1	3672655	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.52E-01	9.91E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
8978	ALL	626667.1	3672655	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.53E-01	9.96E-03	3.78E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
8979	ALL	626767.1	3672655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.81E-05	1.06E-02	1.55E-01	9.99E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
8980	ALL	626867.1	3672655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.56E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8981	ALL	626967.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.58E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8982	ALL	627067.1	3672655	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.58E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8983	ALL	627167.1	3672655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.59E-01	1.00E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8984	ALL	627267.1	3672655	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.59E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
8985	ALL	627367.1	3672655	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.58E-01	9.94E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
8986	ALL	627467.1	3672655	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.56E-01	9.83E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
8987	ALL	627567.1	3672655	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.54E-01	9.67E-03	3.66E-06	9.87E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
8988	ALL	627667.1	3672655	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.26E-04	2.66E-05	9.98E-03	1.50E-01	9.45E-03	3.58E-06	9.65E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
8989	ALL	627767.1	3672655	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.60E-05	9.73E-03	1.46E-01	9.21E-03	3.49E-06	9.41E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
8990	ALL	627867.1	3672655	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.90E-04	2.56E-05	9.58E-03	1.44E-01	9.07E-03	3.44E-06	9.27E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
8991	ALL	627967.1	3672655	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.41E-01	8.94E-03	3.39E-06	9.13E-05	1.34E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
8992	ALL	628067.1	3672655	NonCancer	8.84E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.49E-05	9.33E-03	1.40E-01	8.84E-03	3.35E-06	9.03E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
8993	ALL	628167.1	3672655	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.38E-01	8.75E-03	3.32E-06	8.93E-05	1.31E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
8994	ALL	628267.1	3672655	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.43E-05	9.12E-03	1.36E-01	8.64E-03	3.27E-06	8.82E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
8995	ALL	628367.1	3672655	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.41E-05	9.02E-03	1.35E-01	8.54E-03	3.24E-06	8.72E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01

8996	ALL	628467.1	3672655	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.33E-01	8.45E-03	3.20E-06	8.63E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
8997	ALL	628567.1	3672655	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.83E-03	1.32E-01	8.36E-03	3.17E-06	8.54E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
8998	ALL	628667.1	3672655	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.74E-03	1.30E-01	8.28E-03	3.14E-06	8.45E-05	1.24E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
8999	ALL	628767.1	3672655	NonCancer	8.21E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.31E-05	8.67E-03	1.29E-01	8.21E-03	3.11E-06	8.38E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
9000	ALL	632567.1	3672655	NonCancer	4.48E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.09E-02	4.48E-03	1.72E-06	4.57E-05	6.45E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9001	ALL	632667.1	3672655	NonCancer	4.44E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	5.98E-02	4.43E-03	1.70E-06	4.52E-05	6.37E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
9002	ALL	632767.1	3672655	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.89E-02	4.39E-03	1.69E-06	4.48E-05	6.30E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
9003	ALL	632867.1	3672655	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.60E-03	5.81E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.24E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9004	ALL	632967.1	3672655	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	5.74E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9005	ALL	633067.1	3672655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	5.68E-02	4.30E-03	1.65E-06	4.38E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9006	ALL	633167.1	3672655	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.62E-02	4.27E-03	1.64E-06	4.36E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
9007	ALL	633267.1	3672655	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.56E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.34E-05	6.06E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
9008	ALL	633367.1	3672655	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.50E-02	4.23E-03	1.63E-06	4.31E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
9009	ALL	633467.1	3672655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.46E-02	4.21E-03	1.62E-06	4.29E-05	5.98E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9010	ALL	633567.1	3672655	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.41E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.28E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9011	ALL	633667.1	3672655	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.36E-02	4.18E-03	1.61E-06	4.26E-05	5.92E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
9012	ALL	633767.1	3672655	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.32E-02	4.16E-03	1.60E-06	4.25E-05	5.90E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
9013	ALL	633867.1	3672655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.28E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.87E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
9014	ALL	634067.1	3672655	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	5.21E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.21E-05	5.83E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
9015	ALL	634167.1	3672655	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.34E-03	5.18E-02	4.11E-03	1.59E-06	4.19E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
9016	ALL	634267.1	3672655	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.15E-02	4.10E-03	1.58E-06	4.18E-05	5.78E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
9017	ALL	634367.1	3672655	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.11E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
9018	ALL	634467.1	3672655	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.08E-02	4.06E-03	1.57E-06	4.14E-05	5.72E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
9019	ALL	634567.1	3672655	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.05E-02	4.05E-03	1.56E-06	4.13E-05	5.70E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
9020	ALL	634667.1	3672655	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.02E-02	4.03E-03	1.56E-06	4.11E-05	5.67E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
9021	ALL	634767.1	3672655	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.99E-02	4.02E-03	1.55E-06	4.10E-05	5.65E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
9022	ALL	634867.1	3672655	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	4.96E-02	4.01E-03	1.55E-06	4.09E-05	5.63E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
9023	ALL	634967.1	3672655	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.12E-05	4.22E-03	4.94E-02	4.00E-03	1.55E-06	4.08E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
9024	ALL	635067.1	3672655	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.91E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.60E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
9025	ALL	635167.1	3672655	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	4.89E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.59E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
9026	ALL	635267.1	3672655	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	4.87E-02	3.98E-03	1.54E-06	4.06E-05	5.58E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
9027	ALL	635367.1	3672655	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	4.84E-02	3.97E-03	1.54E-06	4.05E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
9028	ALL	635467.1	3672655	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.19E-03	4.82E-02	3.97E-03	1.53E-06	4.05E-05	5.55E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9029	ALL	635567.1	3672655	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.80E-02	3.96E-03	1.53E-06	4.04E-05	5.53E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9030	ALL	635667.1	3672655	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.77E-02	3.95E-03	1.53E-06	4.03E-05	5.52E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9031	ALL	635767.1	3672655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.75E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.49E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9032	ALL	635867.1	3672655	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.72E-02	3.92E-03	1.52E-06	4.00E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
9033	ALL	635967.1	3672655	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.69E-02	3.91E-03	1.51E-06	3.98E-05	5.45E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9034	ALL	636067.1	3672655	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.66E-02	3.89E-03	1.51E-06	3.97E-05	5.42E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
9035	ALL	636167.1	3672655	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.63E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.40E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
9036	ALL	636267.1	3672655	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.60E-02	3.86E-03	1.49E-06	3.94E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
9037	ALL	636367.1	3672655	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.57E-02	3.84E-03	1.49E-06	3.92E-05	5.35E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
9038	ALL	636467.1	3672655	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.04E-03	4.54E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.32E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9039	ALL	636567.1	3672655	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.51E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.29E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9040	ALL	636667.1	3672655	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.48E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9041	ALL	636767.1	3672655	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.45E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
9042	ALL	636867.1	3672655	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.42E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
9043	ALL	636967.1	3672655	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.38E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9044	ALL	637067.1	3672655	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.35E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.15E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9045	ALL	637167.1	3672655	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.32E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.12E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
9046	ALL	637267.1	3672655	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.29E-02	3.67E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.09E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9047	ALL	637367.1	3672655	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.26E-02	3.65E-03	1.42E-06	3.72E-05	5.06E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02

9048	ALL	637467.1	3672655	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.23E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	5.02E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
9049	ALL	637567.1	3672655	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.20E-02	3.61E-03	1.40E-06	3.68E-05	4.99E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9050	ALL	637667.1	3672655	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.78E-03	4.17E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.66E-05	4.96E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
9051	ALL	637767.1	3672655	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.14E-02	3.56E-03	1.38E-06	3.63E-05	4.93E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
9052	ALL	637867.1	3672655	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.93E-06	3.73E-03	4.12E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.90E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9053	ALL	637967.1	3672655	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.87E-06	3.71E-03	4.09E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.59E-05	4.87E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9054	ALL	638067.1	3672655	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.80E-06	3.68E-03	4.06E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.83E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
9055	ALL	638167.1	3672655	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.75E-06	3.66E-03	4.04E-02	3.47E-03	1.35E-06	3.54E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9056	ALL	638267.1	3672655	NonCancer	3.45E-03	3.59E-03	9.19E-07	3.39E-04	9.69E-06	3.64E-03	4.01E-02	3.45E-03	1.34E-06	3.52E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9057	ALL	638367.1	3672655	NonCancer	3.43E-03	3.57E-03	9.14E-07	3.37E-04	9.63E-06	3.62E-03	3.99E-02	3.43E-03	1.33E-06	3.50E-05	4.75E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9058	ALL	638467.1	3672655	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.57E-06	3.60E-03	3.97E-02	3.41E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9059	ALL	638567.1	3672655	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.51E-06	3.58E-03	3.94E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.69E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9060	ALL	638667.1	3672655	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.46E-06	3.55E-03	3.92E-02	3.37E-03	1.31E-06	3.44E-05	4.66E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9061	ALL	638767.1	3672655	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.40E-06	3.53E-03	3.90E-02	3.35E-03	1.30E-06	3.42E-05	4.64E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9062	ALL	638867.1	3672655	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.33E-06	3.51E-03	3.87E-02	3.33E-03	1.29E-06	3.39E-05	4.60E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9063	ALL	638967.1	3672655	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.27E-06	3.48E-03	3.84E-02	3.30E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.57E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9064	ALL	639067.1	3672655	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.19E-06	3.46E-03	3.81E-02	3.28E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.53E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9065	ALL	625767.1	3672755	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.64E-05	9.90E-03	1.17E-01	9.38E-03	3.62E-06	9.57E-05	1.32E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
9066	ALL	625867.1	3672755	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.25E-01	9.49E-03	3.65E-06	9.68E-05	1.36E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
9067	ALL	625967.1	3672755	NonCancer	9.58E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.31E-01	9.58E-03	3.67E-06	9.77E-05	1.38E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
9068	ALL	626067.1	3672755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.36E-01	9.66E-03	3.70E-06	9.86E-05	1.40E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
9069	ALL	626167.1	3672755	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.40E-01	9.74E-03	3.72E-06	9.94E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9070	ALL	626267.1	3672755	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.43E-01	9.81E-03	3.74E-06	1.00E-04	1.44E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9071	ALL	626367.1	3672755	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.47E-01	9.89E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.46E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9072	ALL	626467.1	3672755	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.49E-01	9.95E-03	3.79E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9073	ALL	626567.1	3672755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.81E-05	1.06E-02	1.52E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9074	ALL	626667.1	3672755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.54E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9075	ALL	626767.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.55E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9076	ALL	626867.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.57E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9077	ALL	626967.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.58E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9078	ALL	627067.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.59E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9079	ALL	627167.1	3672755	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.60E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9080	ALL	627267.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.60E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9081	ALL	627367.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.60E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9082	ALL	627467.1	3672755	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.85E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.60E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9083	ALL	627567.1	3672755	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.59E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9084	ALL	627667.1	3672755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.58E-01	9.93E-03	3.76E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9085	ALL	627767.1	3672755	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.57E-01	9.84E-03	3.73E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9086	ALL	627867.1	3672755	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.57E-01	9.80E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9087	ALL	627967.1	3672755	NonCancer	9.78E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.56E-01	9.77E-03	3.70E-06	9.98E-05	1.47E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9088	ALL	628067.1	3672755	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.56E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9089	ALL	628167.1	3672755	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.56E-01	9.72E-03	3.68E-06	9.93E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9090	ALL	628267.1	3672755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.55E-01	9.66E-03	3.66E-06	9.86E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9091	ALL	628367.1	3672755	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.54E-01	9.60E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9092	ALL	628467.1	3672755	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.53E-01	9.54E-03	3.61E-06	9.74E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9093	ALL	628567.1	3672755	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.52E-01	9.49E-03	3.59E-06	9.69E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9094	ALL	628667.1	3672755	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.52E-01	9.43E-03	3.57E-06	9.64E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9095	ALL	628767.1	3672755	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.51E-01	9.40E-03	3.56E-06	9.60E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9096	ALL	628867.1	3672755	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.64E-05	9.88E-03	1.51E-01	9.36E-03	3.54E-06	9.56E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9097	ALL	628967.1	3672755	NonCancer	9.32E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.63E-05	9.84E-03	1.50E-01	9.32E-03	3.53E-06	9.52E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9098	ALL	629067.1	3672755	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.49E-01	9.27E-03	3.51E-06	9.47E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9099	ALL	629167.1	3672755	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.61E-05	9.76E-03	1.49E-01	9.24E-03	3.50E-06	9.44E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01

9100	ALL	629267.1	3672755	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.01E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.48E-01	9.20E-03	3.48E-06	9.39E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9101	ALL	629367.1	3672755	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.48E-01	9.16E-03	3.46E-06	9.35E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9102	ALL	629467.1	3672755	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.57E-05	9.62E-03	1.47E-01	9.11E-03	3.45E-06	9.31E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9103	ALL	629567.1	3672755	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.41E-06	8.89E-04	2.56E-05	9.57E-03	1.46E-01	9.07E-03	3.43E-06	9.26E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9104	ALL	629667.1	3672755	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.45E-01	9.02E-03	3.41E-06	9.21E-05	1.36E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9105	ALL	629767.1	3672755	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.45E-01	8.97E-03	3.40E-06	9.17E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9106	ALL	629867.1	3672755	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.44E-01	8.93E-03	3.38E-06	9.12E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9107	ALL	629967.1	3672755	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.43E-01	8.90E-03	3.37E-06	9.09E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9108	ALL	630067.1	3672755	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.43E-01	8.86E-03	3.35E-06	9.05E-05	1.34E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9109	ALL	630167.1	3672755	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.49E-05	9.32E-03	1.42E-01	8.83E-03	3.34E-06	9.01E-05	1.33E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
9110	ALL	630267.1	3672755	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.42E-01	8.78E-03	3.32E-06	8.97E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
9111	ALL	630367.1	3672755	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.41E-01	8.73E-03	3.30E-06	8.92E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
9112	ALL	630467.1	3672755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.40E-01	8.67E-03	3.28E-06	8.85E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9113	ALL	630567.1	3672755	NonCancer	8.61E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.38E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.79E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
9114	ALL	630667.1	3672755	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.41E-05	9.01E-03	1.37E-01	8.54E-03	3.23E-06	8.72E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
9115	ALL	630767.1	3672755	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.36E-01	8.45E-03	3.20E-06	8.63E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
9116	ALL	632467.1	3672755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.24E-05	4.67E-03	6.03E-02	4.42E-03	1.70E-06	4.51E-05	6.37E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
9117	ALL	632567.1	3672755	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.23E-05	4.63E-03	5.95E-02	4.39E-03	1.68E-06	4.48E-05	6.31E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9118	ALL	632667.1	3672755	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	5.87E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.25E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9119	ALL	632767.1	3672755	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.79E-02	4.31E-03	1.66E-06	4.40E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
9120	ALL	632867.1	3672755	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.72E-02	4.28E-03	1.64E-06	4.37E-05	6.13E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
9121	ALL	632967.1	3672755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.65E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.33E-05	6.08E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9122	ALL	633067.1	3672755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.59E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.31E-05	6.03E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
9123	ALL	633167.1	3672755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.53E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.28E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
9124	ALL	633267.1	3672755	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.47E-02	4.17E-03	1.60E-06	4.26E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
9125	ALL	633367.1	3672755	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.42E-02	4.15E-03	1.60E-06	4.23E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
9126	ALL	633467.1	3672755	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.37E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.21E-05	5.88E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
9127	ALL	633567.1	3672755	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.32E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.20E-05	5.84E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
9128	ALL	633667.1	3672755	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.28E-02	4.10E-03	1.58E-06	4.18E-05	5.82E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
9129	ALL	633767.1	3672755	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	5.24E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.79E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
9130	ALL	633867.1	3672755	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.20E-02	4.07E-03	1.57E-06	4.15E-05	5.76E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
9131	ALL	634067.1	3672755	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.26E-03	5.13E-02	4.04E-03	1.56E-06	4.12E-05	5.71E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
9132	ALL	634167.1	3672755	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.10E-02	4.03E-03	1.55E-06	4.11E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
9133	ALL	634267.1	3672755	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.07E-02	4.01E-03	1.55E-06	4.09E-05	5.67E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
9134	ALL	634367.1	3672755	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.04E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.64E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
9135	ALL	634467.1	3672755	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	5.01E-02	3.98E-03	1.53E-06	4.06E-05	5.61E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
9136	ALL	634567.1	3672755	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	4.98E-02	3.96E-03	1.53E-06	4.04E-05	5.59E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
9137	ALL	634667.1	3672755	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	4.95E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.56E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9138	ALL	634767.1	3672755	NonCancer	3.93E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	4.93E-02	3.93E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.54E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9139	ALL	634867.1	3672755	NonCancer	3.93E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	4.90E-02	3.92E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
9140	ALL	634967.1	3672755	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.88E-02	3.92E-03	1.51E-06	3.99E-05	5.51E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
9141	ALL	635067.1	3672755	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.86E-02	3.91E-03	1.51E-06	3.99E-05	5.50E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
9142	ALL	635167.1	3672755	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	4.83E-02	3.90E-03	1.51E-06	3.98E-05	5.48E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9143	ALL	635267.1	3672755	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	4.81E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.97E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9144	ALL	635367.1	3672755	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.79E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.97E-05	5.46E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9145	ALL	635467.1	3672755	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.09E-03	4.77E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.96E-05	5.44E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9146	ALL	635567.1	3672755	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.74E-02	3.87E-03	1.50E-06	3.95E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
9147	ALL	635667.1	3672755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.72E-02	3.86E-03	1.49E-06	3.94E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
9148	ALL	635767.1	3672755	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.69E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.92E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9149	ALL	635867.1	3672755	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.67E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.36E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9150	ALL	635967.1	3672755	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.64E-02	3.82E-03	1.48E-06	3.90E-05	5.34E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9151	ALL	636067.1	3672755	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.61E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.32E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02

9152	ALL	636167.1	3672755	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.58E-02	3.79E-03	1.47E-06	3.86E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
9153	ALL	636267.1	3672755	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.55E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.26E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9154	ALL	636367.1	3672755	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.51E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9155	ALL	636467.1	3672755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.48E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.81E-05	5.21E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9156	ALL	636567.1	3672755	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.45E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.18E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
9157	ALL	636667.1	3672755	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.42E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.16E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
9158	ALL	636767.1	3672755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.62E-04	1.03E-05	3.89E-03	4.39E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.76E-05	5.13E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
9159	ALL	636867.1	3672755	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.36E-02	3.67E-03	1.42E-06	3.74E-05	5.10E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
9160	ALL	636967.1	3672755	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.33E-02	3.65E-03	1.41E-06	3.72E-05	5.07E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
9161	ALL	637067.1	3672755	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.30E-02	3.63E-03	1.41E-06	3.70E-05	5.04E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
9162	ALL	637167.1	3672755	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.26E-02	3.61E-03	1.40E-06	3.68E-05	5.01E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9163	ALL	637267.1	3672755	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.23E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.66E-05	4.98E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
9164	ALL	637367.1	3672755	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.20E-02	3.57E-03	1.38E-06	3.64E-05	4.95E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9165	ALL	637467.1	3672755	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.45E-07	3.48E-04	9.95E-06	3.74E-03	4.18E-02	3.55E-03	1.37E-06	3.62E-05	4.92E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9166	ALL	637567.1	3672755	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.90E-06	3.72E-03	4.15E-02	3.53E-03	1.37E-06	3.60E-05	4.89E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9167	ALL	637667.1	3672755	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.84E-06	3.70E-03	4.12E-02	3.51E-03	1.36E-06	3.58E-05	4.86E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9168	ALL	637767.1	3672755	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.78E-06	3.68E-03	4.09E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.84E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9169	ALL	637867.1	3672755	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.73E-06	3.66E-03	4.07E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9170	ALL	637967.1	3672755	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.67E-06	3.64E-03	4.04E-02	3.45E-03	1.34E-06	3.52E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9171	ALL	638067.1	3672755	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.61E-06	3.61E-03	4.02E-02	3.43E-03	1.33E-06	3.49E-05	4.75E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9172	ALL	638167.1	3672755	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.56E-06	3.59E-03	3.99E-02	3.41E-03	1.32E-06	3.47E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9173	ALL	638267.1	3672755	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.50E-06	3.57E-03	3.97E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.45E-05	4.69E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9174	ALL	638367.1	3672755	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	3.95E-02	3.37E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.67E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9175	ALL	638467.1	3672755	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.39E-06	3.53E-03	3.92E-02	3.35E-03	1.30E-06	3.41E-05	4.64E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9176	ALL	638567.1	3672755	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.27E-04	9.34E-06	3.51E-03	3.90E-02	3.33E-03	1.29E-06	3.39E-05	4.62E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9177	ALL	638667.1	3672755	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.29E-06	3.49E-03	3.88E-02	3.31E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.59E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9178	ALL	638767.1	3672755	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.23E-06	3.47E-03	3.86E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.35E-05	4.56E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9179	ALL	638867.1	3672755	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.16E-06	3.44E-03	3.83E-02	3.27E-03	1.27E-06	3.33E-05	4.53E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
9180	ALL	638967.1	3672755	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.11E-06	3.42E-03	3.81E-02	3.25E-03	1.26E-06	3.31E-05	4.50E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9181	ALL	639067.1	3672755	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	3.78E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.47E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9182	ALL	625767.1	3672855	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.65E-05	9.97E-03	1.12E-01	9.45E-03	3.66E-06	9.64E-05	1.31E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
9183	ALL	625867.1	3672855	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.22E-01	9.56E-03	3.68E-06	9.75E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
9184	ALL	625967.1	3672855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.29E-01	9.65E-03	3.71E-06	9.85E-05	1.38E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
9185	ALL	626067.1	3672855	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.34E-01	9.73E-03	3.73E-06	9.93E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
9186	ALL	626167.1	3672855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.39E-01	9.81E-03	3.75E-06	1.00E-04	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
9187	ALL	626267.1	3672855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.43E-01	9.88E-03	3.77E-06	1.01E-04	1.45E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
9188	ALL	626367.1	3672855	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.46E-01	9.96E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.46E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9189	ALL	626467.1	3672855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.49E-01	1.00E-02	3.82E-06	1.02E-04	1.48E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9190	ALL	626567.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.51E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9191	ALL	626667.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.54E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9192	ALL	626767.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.55E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9193	ALL	626867.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.57E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9194	ALL	626967.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.59E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9195	ALL	627067.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.60E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9196	ALL	627167.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.61E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9197	ALL	627267.1	3672855	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.61E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9198	ALL	627367.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.62E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9199	ALL	627467.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.62E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9200	ALL	627567.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.63E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9201	ALL	627667.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.63E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9202	ALL	627767.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.62E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9203	ALL	627867.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.62E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01

9204	ALL	627967.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.63E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9205	ALL	628067.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.64E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9206	ALL	628167.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.64E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9207	ALL	628267.1	3672855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.64E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9208	ALL	628367.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.64E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9209	ALL	628467.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.63E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9210	ALL	628567.1	3672855	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.63E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9211	ALL	628667.1	3672855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.62E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9212	ALL	628767.1	3672855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.62E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9213	ALL	628867.1	3672855	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.62E-01	9.97E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9214	ALL	628967.1	3672855	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.62E-01	9.94E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9215	ALL	629067.1	3672855	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.61E-01	9.91E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9216	ALL	629167.1	3672855	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.61E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9217	ALL	629267.1	3672855	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.60E-01	9.84E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9218	ALL	629367.1	3672855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.60E-01	9.81E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9219	ALL	629467.1	3672855	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.59E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.98E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9220	ALL	629567.1	3672855	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.59E-01	9.73E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9221	ALL	629667.1	3672855	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.58E-01	9.69E-03	3.66E-06	9.90E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9222	ALL	629767.1	3672855	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.57E-01	9.66E-03	3.65E-06	9.86E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9223	ALL	629867.1	3672855	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.57E-01	9.62E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9224	ALL	629967.1	3672855	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.59E-03	3.63E-06	9.80E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9225	ALL	630067.1	3672855	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.56E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9226	ALL	630167.1	3672855	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.55E-01	9.53E-03	3.60E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9227	ALL	630267.1	3672855	NonCancer	9.49E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.55E-01	9.49E-03	3.59E-06	9.69E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9228	ALL	630367.1	3672855	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.54E-01	9.44E-03	3.57E-06	9.64E-05	1.43E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9229	ALL	630467.1	3672855	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.90E-03	1.53E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9230	ALL	630567.1	3672855	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.81E-03	1.51E-01	9.29E-03	3.51E-06	9.48E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9231	ALL	630667.1	3672855	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.59E-05	9.69E-03	1.49E-01	9.18E-03	3.47E-06	9.38E-05	1.39E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9232	ALL	630767.1	3672855	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.56E-05	9.59E-03	1.48E-01	9.09E-03	3.44E-06	9.28E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9233	ALL	632467.1	3672855	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	5.94E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.27E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
9234	ALL	632567.1	3672855	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.87E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.22E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
9235	ALL	632667.1	3672855	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.80E-02	4.29E-03	1.64E-06	4.37E-05	6.16E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
9236	ALL	632767.1	3672855	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.72E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.34E-05	6.11E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
9237	ALL	632867.1	3672855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.65E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.30E-05	6.05E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9238	ALL	632967.1	3672855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	5.58E-02	4.19E-03	1.61E-06	4.27E-05	6.00E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9239	ALL	633067.1	3672855	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.52E-02	4.16E-03	1.60E-06	4.24E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9240	ALL	633167.1	3672855	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.46E-02	4.13E-03	1.59E-06	4.22E-05	5.90E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9241	ALL	633267.1	3672855	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.41E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.86E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9242	ALL	633367.1	3672855	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.31E-03	5.35E-02	4.09E-03	1.57E-06	4.17E-05	5.83E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
9243	ALL	633467.1	3672855	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.31E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.15E-05	5.79E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
9244	ALL	633567.1	3672855	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.26E-02	4.04E-03	1.56E-06	4.13E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
9245	ALL	633667.1	3672855	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.21E-02	4.03E-03	1.55E-06	4.11E-05	5.72E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
9246	ALL	633767.1	3672855	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.17E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.69E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
9247	ALL	633867.1	3672855	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.14E-02	3.99E-03	1.54E-06	4.07E-05	5.67E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
9248	ALL	634067.1	3672855	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.07E-02	3.96E-03	1.53E-06	4.04E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
9249	ALL	634167.1	3672855	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.04E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.59E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
9250	ALL	634267.1	3672855	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.01E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.01E-05	5.57E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
9251	ALL	634367.1	3672855	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	4.98E-02	3.92E-03	1.51E-06	3.99E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
9252	ALL	634467.1	3672855	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.11E-03	4.95E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.52E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9253	ALL	634567.1	3672855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.93E-02	3.89E-03	1.50E-06	3.96E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9254	ALL	634667.1	3672855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.90E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.47E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
9255	ALL	634767.1	3672855	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	4.88E-02	3.86E-03	1.49E-06	3.94E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02

9256	ALL	634867.1	3672855	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.85E-02	3.85E-03	1.49E-06	3.93E-05	5.44E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9257	ALL	634967.1	3672855	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.83E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.42E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9258	ALL	635067.1	3672855	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.81E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9259	ALL	635167.1	3672855	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.79E-02	3.83E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9260	ALL	635267.1	3672855	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.77E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.38E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9261	ALL	635367.1	3672855	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.75E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9262	ALL	635467.1	3672855	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.72E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.88E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
9263	ALL	635567.1	3672855	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	4.70E-02	3.80E-03	1.47E-06	3.87E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
9264	ALL	635667.1	3672855	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.68E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.31E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
9265	ALL	635767.1	3672855	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.65E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
9266	ALL	635867.1	3672855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.96E-03	4.62E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.27E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
9267	ALL	635967.1	3672855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.59E-02	3.74E-03	1.45E-06	3.82E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9268	ALL	636067.1	3672855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.56E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.22E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9269	ALL	636167.1	3672855	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.53E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.20E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9270	ALL	636267.1	3672855	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.50E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.17E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9271	ALL	636367.1	3672855	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.47E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.14E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
9272	ALL	636467.1	3672855	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.44E-02	3.66E-03	1.42E-06	3.73E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9273	ALL	636567.1	3672855	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.41E-02	3.64E-03	1.41E-06	3.71E-05	5.09E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9274	ALL	636667.1	3672855	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.38E-02	3.63E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.06E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9275	ALL	636767.1	3672855	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.35E-02	3.61E-03	1.40E-06	3.68E-05	5.04E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9276	ALL	636867.1	3672855	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.31E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.66E-05	5.01E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
9277	ALL	636967.1	3672855	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.28E-02	3.57E-03	1.38E-06	3.64E-05	4.98E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9278	ALL	637067.1	3672855	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.49E-04	9.97E-06	3.75E-03	4.25E-02	3.55E-03	1.37E-06	3.62E-05	4.95E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
9279	ALL	637167.1	3672855	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	9.92E-06	3.73E-03	4.22E-02	3.53E-03	1.37E-06	3.60E-05	4.92E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9280	ALL	637267.1	3672855	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	9.86E-06	3.71E-03	4.19E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.58E-05	4.89E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9281	ALL	637367.1	3672855	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	9.81E-06	3.69E-03	4.16E-02	3.50E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.86E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9282	ALL	637467.1	3672855	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	9.76E-06	3.67E-03	4.13E-02	3.48E-03	1.35E-06	3.54E-05	4.84E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9283	ALL	637567.1	3672855	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.70E-06	3.65E-03	4.10E-02	3.46E-03	1.34E-06	3.53E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9284	ALL	637667.1	3672855	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.65E-06	3.63E-03	4.08E-02	3.44E-03	1.33E-06	3.51E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
9285	ALL	637767.1	3672855	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.60E-06	3.61E-03	4.05E-02	3.42E-03	1.32E-06	3.49E-05	4.75E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
9286	ALL	637867.1	3672855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.54E-06	3.59E-03	4.03E-02	3.40E-03	1.32E-06	3.47E-05	4.73E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
9287	ALL	637967.1	3672855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.49E-06	3.57E-03	4.00E-02	3.38E-03	1.31E-06	3.45E-05	4.70E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
9288	ALL	638067.1	3672855	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.44E-06	3.55E-03	3.98E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.67E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
9289	ALL	638167.1	3672855	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.39E-06	3.53E-03	3.96E-02	3.35E-03	1.30E-06	3.41E-05	4.65E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9290	ALL	638267.1	3672855	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.34E-06	3.51E-03	3.93E-02	3.33E-03	1.29E-06	3.39E-05	4.62E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
9291	ALL	638367.1	3672855	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.28E-06	3.49E-03	3.91E-02	3.31E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.60E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
9292	ALL	638467.1	3672855	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.23E-06	3.47E-03	3.89E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.57E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9293	ALL	638567.1	3672855	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.18E-06	3.45E-03	3.87E-02	3.27E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.55E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9294	ALL	638667.1	3672855	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.13E-06	3.43E-03	3.85E-02	3.25E-03	1.26E-06	3.32E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
9295	ALL	638767.1	3672855	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.07E-06	3.41E-03	3.82E-02	3.23E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.49E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9296	ALL	638867.1	3672855	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.01E-06	3.39E-03	3.80E-02	3.21E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.46E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9297	ALL	638967.1	3672855	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.96E-06	3.37E-03	3.77E-02	3.19E-03	1.24E-06	3.26E-05	4.44E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9298	ALL	639067.1	3672855	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.90E-06	3.34E-03	3.74E-02	3.17E-03	1.23E-06	3.23E-05	4.40E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9299	ALL	625867.1	3672955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.45E-04	2.70E-05	1.02E-02	1.17E-01	9.63E-03	3.72E-06	9.82E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
9300	ALL	625967.1	3672955	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.73E-05	1.03E-02	1.26E-01	9.72E-03	3.74E-06	9.92E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
9301	ALL	626067.1	3672955	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.32E-01	9.80E-03	3.76E-06	1.00E-04	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
9302	ALL	626167.1	3672955	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.37E-01	9.88E-03	3.78E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
9303	ALL	626267.1	3672955	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.41E-01	9.95E-03	3.80E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
9304	ALL	626367.1	3672955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.45E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.47E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
9305	ALL	626467.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.48E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.48E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9306	ALL	626567.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.51E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.50E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9307	ALL	626667.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01

9308	ALL	626767.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.55E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9309	ALL	626867.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.57E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9310	ALL	626967.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.59E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9311	ALL	627067.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.60E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9312	ALL	627167.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.62E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9313	ALL	627267.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.63E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9314	ALL	627367.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.63E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9315	ALL	627467.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.64E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9316	ALL	627567.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.65E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9317	ALL	627667.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.65E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9318	ALL	627767.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.66E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9319	ALL	627867.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.66E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9320	ALL	627967.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.67E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9321	ALL	628067.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.68E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9322	ALL	628167.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.70E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9323	ALL	628267.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.70E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9324	ALL	628367.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.70E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9325	ALL	628467.1	3672955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.70E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9326	ALL	628567.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.69E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9327	ALL	628667.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.69E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9328	ALL	628767.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.69E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9329	ALL	628867.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.69E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9330	ALL	628967.1	3672955	NonCancer	1.04E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.69E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9331	ALL	629067.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.68E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9332	ALL	629167.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.68E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9333	ALL	629267.1	3672955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.68E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9334	ALL	629367.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.67E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9335	ALL	629467.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.67E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9336	ALL	629567.1	3672955	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9337	ALL	629667.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.92E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9338	ALL	629767.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9339	ALL	629867.1	3672955	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.65E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9340	ALL	629967.1	3672955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.65E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9341	ALL	630067.1	3672955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.64E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9342	ALL	630167.1	3672955	NonCancer	9.97E-03	1.04E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.97E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9343	ALL	630267.1	3672955	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.63E-01	9.93E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9344	ALL	630367.1	3672955	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9345	ALL	630467.1	3672955	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.61E-01	9.80E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9346	ALL	630567.1	3672955	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.69E-03	3.66E-06	9.90E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9347	ALL	630667.1	3672955	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.56E-01	9.54E-03	3.61E-06	9.75E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9348	ALL	630767.1	3672955	NonCancer	9.40E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.54E-01	9.39E-03	3.55E-06	9.59E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9349	ALL	632367.1	3672955	NonCancer	4.37E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.61E-03	6.00E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.45E-05	6.30E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
9350	ALL	632467.1	3672955	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.56E-03	5.91E-02	4.32E-03	1.66E-06	4.41E-05	6.23E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
9351	ALL	632567.1	3672955	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	5.83E-02	4.28E-03	1.64E-06	4.37E-05	6.16E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9352	ALL	632667.1	3672955	NonCancer	4.24E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.48E-03	5.75E-02	4.24E-03	1.63E-06	4.33E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9353	ALL	632767.1	3672955	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.68E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.05E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9354	ALL	632867.1	3672955	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.61E-02	4.17E-03	1.60E-06	4.26E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
9355	ALL	632967.1	3672955	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	5.54E-02	4.14E-03	1.59E-06	4.22E-05	5.94E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9356	ALL	633067.1	3672955	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.48E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.89E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
9357	ALL	633167.1	3672955	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	5.42E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
9358	ALL	633267.1	3672955	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.36E-02	4.06E-03	1.56E-06	4.14E-05	5.80E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
9359	ALL	633367.1	3672955	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.31E-02	4.03E-03	1.55E-06	4.11E-05	5.75E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02

9360	ALL	633467.1	3672955	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.26E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.72E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
9361	ALL	633567.1	3672955	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.21E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.07E-05	5.68E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
9362	ALL	633667.1	3672955	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.19E-03	5.16E-02	3.97E-03	1.53E-06	4.05E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
9363	ALL	633767.1	3672955	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.12E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.61E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
9364	ALL	633867.1	3672955	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.10E-05	4.15E-03	5.08E-02	3.93E-03	1.51E-06	4.01E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
9365	ALL	634067.1	3672955	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.11E-03	5.02E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
9366	ALL	634167.1	3672955	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	4.99E-02	3.88E-03	1.50E-06	3.96E-05	5.51E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
9367	ALL	634267.1	3672955	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	4.96E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
9368	ALL	634367.1	3672955	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.93E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.93E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9369	ALL	634467.1	3672955	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.91E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.91E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
9370	ALL	634567.1	3672955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.88E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.41E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
9371	ALL	634667.1	3672955	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.86E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
9372	ALL	634767.1	3672955	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.84E-02	3.80E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.37E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
9373	ALL	634867.1	3672955	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	4.82E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9374	ALL	634967.1	3672955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.80E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9375	ALL	635067.1	3672955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	4.78E-02	3.77E-03	1.46E-06	3.85E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
9376	ALL	635167.1	3672955	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.76E-02	3.77E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.32E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
9377	ALL	635267.1	3672955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.74E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
9378	ALL	635367.1	3672955	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	4.71E-02	3.75E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
9379	ALL	635467.1	3672955	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.69E-02	3.74E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.28E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9380	ALL	635567.1	3672955	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.67E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9381	ALL	635667.1	3672955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.64E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.79E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9382	ALL	635767.1	3672955	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.62E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
9383	ALL	635867.1	3672955	NonCancer	3.69E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.59E-02	3.69E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9384	ALL	635967.1	3672955	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.56E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9385	ALL	636067.1	3672955	NonCancer	3.67E-03	3.80E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.53E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9386	ALL	636167.1	3672955	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.50E-02	3.65E-03	1.41E-06	3.72E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9387	ALL	636267.1	3672955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.47E-02	3.63E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.09E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
9388	ALL	636367.1	3672955	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.44E-02	3.61E-03	1.40E-06	3.68E-05	5.07E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9389	ALL	636467.1	3672955	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.41E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.67E-05	5.04E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9390	ALL	636567.1	3672955	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.37E-02	3.58E-03	1.38E-06	3.65E-05	5.01E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
9391	ALL	636667.1	3672955	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	9.99E-06	3.75E-03	4.34E-02	3.56E-03	1.38E-06	3.63E-05	4.98E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
9392	ALL	636767.1	3672955	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.31E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.95E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
9393	ALL	636867.1	3672955	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	9.89E-06	3.72E-03	4.28E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.59E-05	4.93E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9394	ALL	636967.1	3672955	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.84E-06	3.70E-03	4.24E-02	3.50E-03	1.36E-06	3.57E-05	4.90E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9395	ALL	637067.1	3672955	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.78E-06	3.68E-03	4.21E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.55E-05	4.87E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
9396	ALL	637167.1	3672955	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.73E-06	3.66E-03	4.18E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.84E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
9397	ALL	637267.1	3672955	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.68E-06	3.64E-03	4.15E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.81E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9398	ALL	637367.1	3672955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.37E-04	9.63E-06	3.62E-03	4.12E-02	3.43E-03	1.33E-06	3.50E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9399	ALL	637467.1	3672955	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.58E-06	3.60E-03	4.10E-02	3.41E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.76E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9400	ALL	637567.1	3672955	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.53E-06	3.58E-03	4.07E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.73E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9401	ALL	637667.1	3672955	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.48E-06	3.56E-03	4.04E-02	3.38E-03	1.31E-06	3.44E-05	4.70E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9402	ALL	637767.1	3672955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.30E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.02E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.68E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9403	ALL	637867.1	3672955	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.38E-06	3.52E-03	3.99E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.65E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9404	ALL	637967.1	3672955	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.33E-06	3.51E-03	3.97E-02	3.32E-03	1.29E-06	3.39E-05	4.63E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9405	ALL	638067.1	3672955	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.28E-06	3.49E-03	3.95E-02	3.31E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.60E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9406	ALL	638167.1	3672955	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.24E-06	3.47E-03	3.93E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.58E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
9407	ALL	638267.1	3672955	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.19E-06	3.45E-03	3.90E-02	3.27E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.56E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9408	ALL	638367.1	3672955	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.14E-06	3.43E-03	3.88E-02	3.26E-03	1.26E-06	3.32E-05	4.53E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9409	ALL	638467.1	3672955	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.18E-04	9.09E-06	3.42E-03	3.86E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.51E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9410	ALL	638567.1	3672955	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.04E-06	3.40E-03	3.84E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.48E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9411	ALL	638667.1	3672955	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	8.99E-06	3.38E-03	3.82E-02	3.20E-03	1.24E-06	3.27E-05	4.46E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

9412	ALL	638767.1	3672955	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	3.79E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.43E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9413	ALL	638867.1	3672955	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.88E-06	3.34E-03	3.77E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.40E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9414	ALL	638967.1	3672955	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.83E-06	3.32E-03	3.75E-02	3.15E-03	1.22E-06	3.21E-05	4.38E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
9415	ALL	639067.1	3672955	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.32E-07	3.07E-04	8.77E-06	3.30E-03	3.72E-02	3.12E-03	1.21E-06	3.19E-05	4.35E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9416	ALL	625967.1	3673055	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.22E-01	9.78E-03	3.78E-06	9.98E-05	1.38E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
9417	ALL	626067.1	3673055	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.29E-01	9.87E-03	3.80E-06	1.01E-04	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
9418	ALL	626167.1	3673055	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.35E-01	9.94E-03	3.81E-06	1.01E-04	1.43E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
9419	ALL	626267.1	3673055	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.81E-05	1.06E-02	1.40E-01	1.00E-02	3.83E-06	1.02E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9420	ALL	626367.1	3673055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.44E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9421	ALL	626467.1	3673055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.47E-01	1.01E-02	3.87E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
9422	ALL	626567.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.50E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
9423	ALL	626667.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.53E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9424	ALL	626767.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9425	ALL	626867.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.57E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9426	ALL	626967.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.59E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9427	ALL	627067.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.60E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9428	ALL	627167.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.62E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9429	ALL	627267.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.63E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9430	ALL	627367.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.65E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9431	ALL	627467.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.66E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9432	ALL	627567.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.66E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9433	ALL	627667.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.67E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9434	ALL	627767.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.68E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9435	ALL	627867.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.68E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9436	ALL	627967.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.69E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9437	ALL	628067.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.71E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9438	ALL	628167.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.73E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9439	ALL	628267.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9440	ALL	628367.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9441	ALL	628467.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9442	ALL	628567.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9443	ALL	628667.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9444	ALL	628767.1	3673055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.74E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9445	ALL	628867.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.74E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9446	ALL	628967.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.74E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9447	ALL	629067.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.73E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9448	ALL	629167.1	3673055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.73E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9449	ALL	629267.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.73E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9450	ALL	629367.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.73E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9451	ALL	629467.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.72E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9452	ALL	629567.1	3673055	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.72E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9453	ALL	629667.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.72E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9454	ALL	629767.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.71E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9455	ALL	629867.1	3673055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.71E-01	1.04E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9456	ALL	629967.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.90E-06	1.06E-04	1.57E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9457	ALL	630067.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9458	ALL	630167.1	3673055	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.08E-02	1.69E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9459	ALL	630267.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.69E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9460	ALL	630367.1	3673055	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9461	ALL	630467.1	3673055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9462	ALL	630567.1	3673055	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.96E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9463	ALL	630667.1	3673055	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.61E-01	9.79E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01

9464	ALL	630767.1	3673055	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.56E-01	9.50E-03	3.59E-06	9.71E-05	1.44E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9465	ALL	632367.1	3673055	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.02E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.45E-05	6.30E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
9466	ALL	632467.1	3673055	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.92E-02	4.31E-03	1.65E-06	4.39E-05	6.22E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9467	ALL	632567.1	3673055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.83E-02	4.26E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
9468	ALL	632667.1	3673055	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.74E-02	4.22E-03	1.62E-06	4.30E-05	6.07E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
9469	ALL	632767.1	3673055	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.66E-02	4.18E-03	1.60E-06	4.26E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
9470	ALL	632867.1	3673055	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.16E-05	4.37E-03	5.59E-02	4.14E-03	1.59E-06	4.22E-05	5.95E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
9471	ALL	632967.1	3673055	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.52E-02	4.11E-03	1.58E-06	4.19E-05	5.89E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9472	ALL	633067.1	3673055	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.30E-03	5.45E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.16E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
9473	ALL	633167.1	3673055	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.26E-03	5.39E-02	4.04E-03	1.55E-06	4.12E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
9474	ALL	633267.1	3673055	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	5.33E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.10E-05	5.74E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
9475	ALL	633367.1	3673055	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.27E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.07E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
9476	ALL	633467.1	3673055	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.22E-02	3.96E-03	1.52E-06	4.04E-05	5.66E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
9477	ALL	633567.1	3673055	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.17E-02	3.94E-03	1.52E-06	4.02E-05	5.62E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
9478	ALL	633667.1	3673055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.12E-02	3.92E-03	1.51E-06	4.00E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
9479	ALL	633767.1	3673055	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	5.08E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
9480	ALL	633867.1	3673055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.04E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.52E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
9481	ALL	634067.1	3673055	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	4.98E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
9482	ALL	634167.1	3673055	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	4.95E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.44E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9483	ALL	634267.1	3673055	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	4.93E-02	3.81E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9484	ALL	634367.1	3673055	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	4.90E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
9485	ALL	634467.1	3673055	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.88E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
9486	ALL	634567.1	3673055	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.85E-02	3.77E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.35E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9487	ALL	634667.1	3673055	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	4.83E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.83E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9488	ALL	634767.1	3673055	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.81E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9489	ALL	634867.1	3673055	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.79E-02	3.74E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9490	ALL	634967.1	3673055	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.77E-02	3.73E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9491	ALL	635067.1	3673055	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.75E-02	3.72E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9492	ALL	635167.1	3673055	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.74E-02	3.72E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
9493	ALL	635267.1	3673055	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.72E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
9494	ALL	635367.1	3673055	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.69E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.77E-05	5.23E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9495	ALL	635467.1	3673055	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.67E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9496	ALL	635567.1	3673055	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.65E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.20E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
9497	ALL	635667.1	3673055	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.62E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
9498	ALL	635767.1	3673055	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.60E-02	3.65E-03	1.41E-06	3.73E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
9499	ALL	635867.1	3673055	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.57E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
9500	ALL	635967.1	3673055	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.54E-02	3.62E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.11E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9501	ALL	636067.1	3673055	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.51E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.08E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9502	ALL	636167.1	3673055	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.48E-02	3.59E-03	1.39E-06	3.66E-05	5.06E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9503	ALL	636267.1	3673055	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.45E-02	3.57E-03	1.38E-06	3.65E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
9504	ALL	636367.1	3673055	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	9.99E-06	3.75E-03	4.41E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.00E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9505	ALL	636467.1	3673055	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.38E-02	3.54E-03	1.37E-06	3.61E-05	4.97E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
9506	ALL	636567.1	3673055	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.88E-06	3.71E-03	4.35E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.59E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9507	ALL	636667.1	3673055	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.44E-04	9.83E-06	3.69E-03	4.32E-02	3.50E-03	1.35E-06	3.57E-05	4.91E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
9508	ALL	636767.1	3673055	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.78E-06	3.67E-03	4.28E-02	3.48E-03	1.35E-06	3.55E-05	4.89E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
9509	ALL	636867.1	3673055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.73E-06	3.65E-03	4.25E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.53E-05	4.86E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
9510	ALL	636967.1	3673055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.67E-06	3.63E-03	4.22E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.51E-05	4.83E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9511	ALL	637067.1	3673055	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.62E-06	3.62E-03	4.19E-02	3.43E-03	1.32E-06	3.50E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9512	ALL	637167.1	3673055	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.57E-06	3.60E-03	4.15E-02	3.41E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.77E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
9513	ALL	637267.1	3673055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.52E-06	3.58E-03	4.12E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.74E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9514	ALL	637367.1	3673055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.47E-06	3.56E-03	4.10E-02	3.37E-03	1.30E-06	3.44E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9515	ALL	637467.1	3673055	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.42E-06	3.54E-03	4.07E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.42E-05	4.69E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02

9516	ALL	637567.1	3673055	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.37E-06	3.52E-03	4.04E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9517	ALL	637667.1	3673055	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.33E-06	3.50E-03	4.02E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.64E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9518	ALL	637767.1	3673055	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.28E-06	3.49E-03	3.99E-02	3.31E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.62E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9519	ALL	637867.1	3673055	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.23E-06	3.47E-03	3.97E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.59E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9520	ALL	637967.1	3673055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.19E-06	3.45E-03	3.95E-02	3.27E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.57E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9521	ALL	638067.1	3673055	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.20E-04	9.14E-06	3.43E-03	3.92E-02	3.26E-03	1.26E-06	3.32E-05	4.54E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9522	ALL	638167.1	3673055	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.10E-06	3.42E-03	3.90E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9523	ALL	638267.1	3673055	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	3.88E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.50E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9524	ALL	638367.1	3673055	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.01E-06	3.38E-03	3.86E-02	3.21E-03	1.24E-06	3.27E-05	4.48E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9525	ALL	638467.1	3673055	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.96E-06	3.37E-03	3.84E-02	3.19E-03	1.24E-06	3.26E-05	4.45E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9526	ALL	638567.1	3673055	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	8.91E-06	3.35E-03	3.82E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.24E-05	4.43E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9527	ALL	638667.1	3673055	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.87E-06	3.33E-03	3.80E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.22E-05	4.41E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9528	ALL	638767.1	3673055	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	3.77E-02	3.14E-03	1.22E-06	3.20E-05	4.38E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9529	ALL	638867.1	3673055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.76E-06	3.29E-03	3.75E-02	3.12E-03	1.21E-06	3.18E-05	4.35E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
9530	ALL	638967.1	3673055	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.73E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.33E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
9531	ALL	639067.1	3673055	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.65E-06	3.25E-03	3.70E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.30E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
9532	ALL	625967.1	3673155	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.16E-01	9.84E-03	3.81E-06	1.00E-04	1.37E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
9533	ALL	626067.1	3673155	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.74E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.25E-01	9.92E-03	3.83E-06	1.01E-04	1.40E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
9534	ALL	626167.1	3673155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.81E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.32E-01	1.00E-02	3.84E-06	1.02E-04	1.43E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
9535	ALL	626267.1	3673155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.38E-01	1.01E-02	3.86E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
9536	ALL	626367.1	3673155	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.93E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.42E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
9537	ALL	626467.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.46E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9538	ALL	626567.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9539	ALL	626667.1	3673155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.52E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9540	ALL	626767.1	3673155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.54E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9541	ALL	626867.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.57E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9542	ALL	626967.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.59E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9543	ALL	627067.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.60E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9544	ALL	627167.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.62E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9545	ALL	627267.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.64E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9546	ALL	627367.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.65E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9547	ALL	627467.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.66E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
9548	ALL	627567.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.68E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9549	ALL	627667.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.68E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9550	ALL	627767.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.69E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9551	ALL	627867.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.70E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9552	ALL	627967.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.71E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9553	ALL	628067.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.73E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9554	ALL	628167.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.74E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9555	ALL	628267.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.76E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9556	ALL	628367.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.77E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9557	ALL	628467.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.77E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9558	ALL	628567.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.77E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9559	ALL	628667.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.77E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9560	ALL	628767.1	3673155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.78E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9561	ALL	628867.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.77E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9562	ALL	628967.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9563	ALL	629067.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.77E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9564	ALL	629167.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.77E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9565	ALL	629267.1	3673155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.77E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9566	ALL	629367.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9567	ALL	629467.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01

9568	ALL	629567.1	3673155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9569	ALL	629667.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9570	ALL	629767.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.75E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9571	ALL	629867.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.75E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9572	ALL	629967.1	3673155	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9573	ALL	630067.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9574	ALL	630167.1	3673155	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.73E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9575	ALL	630267.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.73E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9576	ALL	630367.1	3673155	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.72E-01	1.04E-02	3.91E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9577	ALL	630467.1	3673155	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9578	ALL	630567.1	3673155	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.96E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.83E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9579	ALL	630667.1	3673155	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.96E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9580	ALL	630767.1	3673155	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9581	ALL	632367.1	3673155	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.06E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.45E-05	6.32E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
9582	ALL	632467.1	3673155	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	5.95E-02	4.31E-03	1.65E-06	4.39E-05	6.23E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
9583	ALL	632567.1	3673155	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.85E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.34E-05	6.14E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
9584	ALL	632667.1	3673155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.75E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.06E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9585	ALL	632767.1	3673155	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.67E-02	4.16E-03	1.59E-06	4.24E-05	5.99E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
9586	ALL	632867.1	3673155	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.58E-02	4.12E-03	1.58E-06	4.20E-05	5.92E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
9587	ALL	632967.1	3673155	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.51E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.86E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
9588	ALL	633067.1	3673155	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.44E-02	4.04E-03	1.55E-06	4.13E-05	5.81E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
9589	ALL	633167.1	3673155	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.37E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.75E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
9590	ALL	633267.1	3673155	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.20E-03	5.31E-02	3.98E-03	1.53E-06	4.06E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
9591	ALL	633367.1	3673155	NonCancer	3.95E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.25E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.66E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
9592	ALL	633467.1	3673155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.20E-02	3.93E-03	1.51E-06	4.01E-05	5.61E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
9593	ALL	633567.1	3673155	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.15E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.57E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
9594	ALL	633667.1	3673155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.10E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.53E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
9595	ALL	633767.1	3673155	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.06E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.93E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
9596	ALL	633867.1	3673155	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.02E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
9597	ALL	634067.1	3673155	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	4.95E-02	3.80E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9598	ALL	634167.1	3673155	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	4.93E-02	3.78E-03	1.46E-06	3.86E-05	5.38E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9599	ALL	634267.1	3673155	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.90E-02	3.77E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.36E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
9600	ALL	634367.1	3673155	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.88E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
9601	ALL	634467.1	3673155	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.85E-02	3.74E-03	1.44E-06	3.81E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9602	ALL	634567.1	3673155	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.83E-02	3.72E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9603	ALL	634667.1	3673155	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.81E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9604	ALL	634767.1	3673155	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.80E-02	3.70E-03	1.43E-06	3.78E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9605	ALL	634867.1	3673155	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.78E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
9606	ALL	634967.1	3673155	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.76E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.24E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
9607	ALL	635067.1	3673155	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.74E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
9608	ALL	635167.1	3673155	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.73E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
9609	ALL	635267.1	3673155	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.71E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.20E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
9610	ALL	635367.1	3673155	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.69E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.73E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9611	ALL	635467.1	3673155	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.66E-02	3.65E-03	1.41E-06	3.72E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
9612	ALL	635567.1	3673155	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.64E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9613	ALL	635667.1	3673155	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.61E-02	3.62E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
9614	ALL	635767.1	3673155	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.59E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.11E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9615	ALL	635867.1	3673155	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.56E-02	3.60E-03	1.39E-06	3.67E-05	5.08E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9616	ALL	635967.1	3673155	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	4.53E-02	3.58E-03	1.38E-06	3.65E-05	5.06E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9617	ALL	636067.1	3673155	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.50E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.64E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9618	ALL	636167.1	3673155	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.45E-07	3.48E-04	9.96E-06	3.74E-03	4.47E-02	3.55E-03	1.37E-06	3.62E-05	5.01E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
9619	ALL	636267.1	3673155	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	9.91E-06	3.72E-03	4.43E-02	3.53E-03	1.36E-06	3.60E-05	4.98E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02

9620	ALL	636367.1	3673155	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	4.40E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	4.95E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9621	ALL	636467.1	3673155	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.81E-06	3.68E-03	4.37E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.92E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
9622	ALL	636567.1	3673155	NonCancer	3.47E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.75E-06	3.66E-03	4.33E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.89E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
9623	ALL	636667.1	3673155	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.70E-06	3.64E-03	4.30E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.86E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
9624	ALL	636767.1	3673155	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.65E-06	3.62E-03	4.27E-02	3.44E-03	1.33E-06	3.50E-05	4.83E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9625	ALL	636867.1	3673155	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.59E-06	3.60E-03	4.23E-02	3.42E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
9626	ALL	636967.1	3673155	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.20E-02	3.40E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.77E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9627	ALL	637067.1	3673155	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.49E-06	3.56E-03	4.17E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.74E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
9628	ALL	637167.1	3673155	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.14E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.71E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
9629	ALL	637267.1	3673155	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.38E-06	3.52E-03	4.11E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.69E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
9630	ALL	637367.1	3673155	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.33E-06	3.51E-03	4.08E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.66E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
9631	ALL	637467.1	3673155	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.29E-06	3.49E-03	4.05E-02	3.31E-03	1.28E-06	3.37E-05	4.63E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
9632	ALL	637567.1	3673155	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.24E-06	3.47E-03	4.02E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.61E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
9633	ALL	637667.1	3673155	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.19E-06	3.45E-03	4.00E-02	3.28E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.59E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
9634	ALL	637767.1	3673155	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.15E-06	3.44E-03	3.97E-02	3.26E-03	1.26E-06	3.32E-05	4.56E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
9635	ALL	637867.1	3673155	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.11E-06	3.42E-03	3.95E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.54E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
9636	ALL	637967.1	3673155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.06E-06	3.41E-03	3.93E-02	3.23E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
9637	ALL	638067.1	3673155	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.02E-06	3.39E-03	3.91E-02	3.21E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.49E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
9638	ALL	638167.1	3673155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.14E-04	8.97E-06	3.37E-03	3.89E-02	3.20E-03	1.24E-06	3.26E-05	4.47E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9639	ALL	638267.1	3673155	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.93E-06	3.36E-03	3.86E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.45E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9640	ALL	638367.1	3673155	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.89E-06	3.34E-03	3.84E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.43E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9641	ALL	638467.1	3673155	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	8.85E-06	3.32E-03	3.82E-02	3.15E-03	1.22E-06	3.21E-05	4.41E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9642	ALL	638567.1	3673155	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.81E-06	3.31E-03	3.81E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.39E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9643	ALL	638667.1	3673155	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.76E-06	3.29E-03	3.78E-02	3.12E-03	1.21E-06	3.18E-05	4.36E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9644	ALL	638767.1	3673155	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.05E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.76E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.34E-07	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
9645	ALL	638867.1	3673155	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.66E-06	3.25E-03	3.74E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.31E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9646	ALL	638967.1	3673155	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.61E-06	3.24E-03	3.72E-02	3.07E-03	1.19E-06	3.13E-05	4.29E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9647	ALL	639067.1	3673155	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.56E-06	3.22E-03	3.69E-02	3.05E-03	1.18E-06	3.11E-05	4.26E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9648	ALL	626067.1	3673255	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.21E-01	9.98E-03	3.86E-06	1.02E-04	1.39E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
9649	ALL	626167.1	3673255	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.29E-01	1.00E-02	3.87E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
9650	ALL	626267.1	3673255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.35E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
9651	ALL	626367.1	3673255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.40E-01	1.02E-02	3.90E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
9652	ALL	626467.1	3673255	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.44E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.49E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9653	ALL	626567.1	3673255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.48E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9654	ALL	626667.1	3673255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.51E-01	1.03E-02	3.94E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9655	ALL	626767.1	3673255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.54E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9656	ALL	626867.1	3673255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.56E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.54E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
9657	ALL	626967.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.58E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9658	ALL	627067.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9659	ALL	627167.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.62E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9660	ALL	627267.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.64E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9661	ALL	627367.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.65E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9662	ALL	627467.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.67E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9663	ALL	627567.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.68E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9664	ALL	627667.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.69E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
9665	ALL	627767.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.70E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9666	ALL	627867.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.71E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9667	ALL	627967.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.72E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9668	ALL	628067.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.75E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9669	ALL	628167.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.76E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9670	ALL	628267.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.78E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9671	ALL	628367.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.78E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01

9672	ALL	628467.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.79E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9673	ALL	628567.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.79E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9674	ALL	628667.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9675	ALL	628767.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9676	ALL	628867.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9677	ALL	628967.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9678	ALL	629067.1	3673255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9679	ALL	629167.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9680	ALL	629267.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9681	ALL	629367.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9682	ALL	629467.1	3673255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.79E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9683	ALL	629567.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9684	ALL	629667.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9685	ALL	629767.1	3673255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9686	ALL	629867.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9687	ALL	629967.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9688	ALL	630067.1	3673255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9689	ALL	630167.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9690	ALL	630267.1	3673255	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.75E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9691	ALL	630367.1	3673255	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9692	ALL	630467.1	3673255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.73E-01	1.04E-02	3.93E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9693	ALL	630567.1	3673255	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.88E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9694	ALL	630667.1	3673255	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9695	ALL	630767.1	3673255	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.84E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9696	ALL	632267.1	3673255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.24E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.54E-05	6.46E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
9697	ALL	632367.1	3673255	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	6.11E-02	4.37E-03	1.67E-06	4.46E-05	6.35E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
9698	ALL	632467.1	3673255	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	5.99E-02	4.31E-03	1.65E-06	4.40E-05	6.24E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
9699	ALL	632567.1	3673255	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.88E-02	4.25E-03	1.63E-06	4.34E-05	6.15E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
9700	ALL	632667.1	3673255	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.78E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.28E-05	6.06E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
9701	ALL	632767.1	3673255	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.68E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.23E-05	5.99E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
9702	ALL	632867.1	3673255	NonCancer	4.11E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.60E-02	4.10E-03	1.57E-06	4.19E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
9703	ALL	632967.1	3673255	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.52E-02	4.06E-03	1.56E-06	4.15E-05	5.85E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
9704	ALL	633067.1	3673255	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.44E-02	4.02E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
9705	ALL	633167.1	3673255	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.37E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.07E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
9706	ALL	633267.1	3673255	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.31E-02	3.96E-03	1.52E-06	4.04E-05	5.68E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
9707	ALL	633367.1	3673255	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.25E-02	3.93E-03	1.51E-06	4.01E-05	5.63E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
9708	ALL	633467.1	3673255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.11E-03	5.19E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.58E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
9709	ALL	633567.1	3673255	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.14E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
9710	ALL	633667.1	3673255	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.09E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
9711	ALL	633767.1	3673255	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	5.05E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
9712	ALL	633867.1	3673255	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.01E-02	3.80E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
9713	ALL	634067.1	3673255	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	4.94E-02	3.76E-03	1.45E-06	3.84E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
9714	ALL	634167.1	3673255	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.91E-02	3.74E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.34E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
9715	ALL	634267.1	3673255	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.89E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
9716	ALL	634367.1	3673255	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.87E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.29E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
9717	ALL	634467.1	3673255	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.85E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9718	ALL	634567.1	3673255	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.83E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9719	ALL	634667.1	3673255	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.81E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.75E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9720	ALL	634767.1	3673255	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.79E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9721	ALL	634867.1	3673255	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.78E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
9722	ALL	634967.1	3673255	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.76E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.73E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
9723	ALL	635067.1	3673255	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.75E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.19E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02

9724	ALL	635167.1	3673255	NonCancer	3.65E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.73E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
9725	ALL	635267.1	3673255	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.71E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
9726	ALL	635367.1	3673255	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.69E-02	3.63E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9727	ALL	635467.1	3673255	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.67E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9728	ALL	635567.1	3673255	NonCancer	3.61E-03	3.74E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.64E-02	3.60E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9729	ALL	635667.1	3673255	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.62E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.66E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
9730	ALL	635767.1	3673255	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.59E-02	3.58E-03	1.38E-06	3.65E-05	5.07E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
9731	ALL	635867.1	3673255	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.56E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
9732	ALL	635967.1	3673255	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	9.96E-06	3.74E-03	4.53E-02	3.55E-03	1.37E-06	3.62E-05	5.02E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
9733	ALL	636067.1	3673255	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	9.91E-06	3.72E-03	4.50E-02	3.53E-03	1.36E-06	3.60E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
9734	ALL	636167.1	3673255	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.45E-04	9.87E-06	3.71E-03	4.47E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	4.97E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
9735	ALL	636267.1	3673255	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.81E-06	3.69E-03	4.43E-02	3.49E-03	1.35E-06	3.56E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9736	ALL	636367.1	3673255	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.76E-06	3.66E-03	4.40E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
9737	ALL	636467.1	3673255	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.70E-06	3.64E-03	4.37E-02	3.46E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.88E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
9738	ALL	636567.1	3673255	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.65E-06	3.62E-03	4.33E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.50E-05	4.85E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
9739	ALL	636667.1	3673255	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.59E-06	3.60E-03	4.29E-02	3.42E-03	1.32E-06	3.48E-05	4.82E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
9740	ALL	636767.1	3673255	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.26E-02	3.40E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.79E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9741	ALL	636867.1	3673255	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.48E-06	3.56E-03	4.22E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.44E-05	4.76E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9742	ALL	636967.1	3673255	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.42E-06	3.54E-03	4.19E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.42E-05	4.73E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9743	ALL	637067.1	3673255	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.27E-04	9.37E-06	3.52E-03	4.16E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.40E-05	4.70E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9744	ALL	637167.1	3673255	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.32E-06	3.50E-03	4.13E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.38E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9745	ALL	637267.1	3673255	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.24E-04	9.26E-06	3.48E-03	4.09E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.64E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9746	ALL	637367.1	3673255	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.22E-06	3.46E-03	4.07E-02	3.28E-03	1.27E-06	3.35E-05	4.61E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9747	ALL	637467.1	3673255	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.04E-02	3.27E-03	1.26E-06	3.33E-05	4.59E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9748	ALL	637567.1	3673255	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.12E-06	3.43E-03	4.01E-02	3.25E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.56E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9749	ALL	637667.1	3673255	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	3.99E-02	3.23E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.54E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9750	ALL	637767.1	3673255	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.03E-06	3.39E-03	3.96E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9751	ALL	637867.1	3673255	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	8.99E-06	3.38E-03	3.94E-02	3.20E-03	1.24E-06	3.27E-05	4.49E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9752	ALL	637967.1	3673255	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.95E-06	3.36E-03	3.92E-02	3.19E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.47E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9753	ALL	638067.1	3673255	NonCancer	3.17E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.91E-06	3.35E-03	3.90E-02	3.17E-03	1.23E-06	3.24E-05	4.45E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9754	ALL	638167.1	3673255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.87E-06	3.33E-03	3.88E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.22E-05	4.43E-07	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9755	ALL	638267.1	3673255	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.09E-04	8.83E-06	3.32E-03	3.86E-02	3.15E-03	1.22E-06	3.21E-05	4.41E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9756	ALL	638367.1	3673255	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	3.84E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.19E-05	4.39E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9757	ALL	638467.1	3673255	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.75E-06	3.29E-03	3.82E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.37E-07	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9758	ALL	638567.1	3673255	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.80E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.35E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9759	ALL	638667.1	3673255	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.67E-06	3.26E-03	3.78E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.33E-07	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
9760	ALL	638767.1	3673255	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	3.76E-02	3.07E-03	1.19E-06	3.13E-05	4.30E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
9761	ALL	638867.1	3673255	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.57E-06	3.22E-03	3.74E-02	3.05E-03	1.18E-06	3.11E-05	4.28E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9762	ALL	638967.1	3673255	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.53E-06	3.20E-03	3.71E-02	3.04E-03	1.17E-06	3.10E-05	4.26E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
9763	ALL	639067.1	3673255	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.04E-07	2.96E-04	8.48E-06	3.19E-03	3.69E-02	3.02E-03	1.17E-06	3.08E-05	4.23E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
9764	ALL	626167.1	3673355	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.89E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.24E-01	1.01E-02	3.89E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
9765	ALL	626267.1	3673355	NonCancer	1.02E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.32E-01	1.01E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
9766	ALL	626367.1	3673355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.37E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.47E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
9767	ALL	626467.1	3673355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.42E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
9768	ALL	626567.1	3673355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.46E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9769	ALL	626667.1	3673355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.09E-02	1.49E-01	1.04E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9770	ALL	626767.1	3673355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.52E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
9771	ALL	626867.1	3673355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9772	ALL	626967.1	3673355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9773	ALL	627067.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.60E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9774	ALL	627167.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.62E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
9775	ALL	627267.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.64E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01

9776	ALL	627367.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.65E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9777	ALL	627467.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.67E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9778	ALL	627567.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.68E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9779	ALL	627667.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.70E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9780	ALL	627767.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.71E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9781	ALL	627867.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.72E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9782	ALL	627967.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.73E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9783	ALL	628067.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.75E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9784	ALL	628167.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.77E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9785	ALL	628267.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.79E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9786	ALL	628367.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.80E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9787	ALL	628467.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.80E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9788	ALL	628567.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.81E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9789	ALL	628667.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.81E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9790	ALL	628767.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9791	ALL	628867.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9792	ALL	628967.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9793	ALL	629067.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9794	ALL	629167.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9795	ALL	629267.1	3673355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9796	ALL	629367.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.82E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9797	ALL	629467.1	3673355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.81E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9798	ALL	629567.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9799	ALL	629667.1	3673355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9800	ALL	629767.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9801	ALL	629867.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9802	ALL	629967.1	3673355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9803	ALL	630067.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9804	ALL	630167.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9805	ALL	630267.1	3673355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9806	ALL	630367.1	3673355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.62E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
9807	ALL	630467.1	3673355	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
9808	ALL	630567.1	3673355	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.72E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9809	ALL	630667.1	3673355	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9810	ALL	630767.1	3673355	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.92E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
9811	ALL	632467.1	3673355	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	6.04E-02	4.32E-03	1.65E-06	4.41E-05	6.27E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
9812	ALL	632567.1	3673355	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.49E-03	5.92E-02	4.26E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.17E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
9813	ALL	632667.1	3673355	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.81E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
9814	ALL	632767.1	3673355	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.71E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.23E-05	5.99E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
9815	ALL	632867.1	3673355	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.62E-02	4.10E-03	1.57E-06	4.18E-05	5.91E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
9816	ALL	632967.1	3673355	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.54E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
9817	ALL	633067.1	3673355	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.46E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.78E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
9818	ALL	633167.1	3673355	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	5.38E-02	3.97E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.72E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
9819	ALL	633267.1	3673355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.32E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.02E-05	5.66E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
9820	ALL	633367.1	3673355	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.25E-02	3.91E-03	1.50E-06	3.99E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
9821	ALL	633467.1	3673355	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.20E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.95E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
9822	ALL	633567.1	3673355	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.14E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.51E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
9823	ALL	633667.1	3673355	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.03E-03	5.09E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.47E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
9824	ALL	633767.1	3673355	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.05E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
9825	ALL	633867.1	3673355	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.01E-02	3.77E-03	1.45E-06	3.85E-05	5.39E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
9826	ALL	634067.1	3673355	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	4.94E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.34E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
9827	ALL	634167.1	3673355	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.91E-02	3.72E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02

9828	ALL	634267.1	3673355	NonCancer	3.70E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.89E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.78E-05	5.29E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
9829	ALL	634367.1	3673355	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.87E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
9830	ALL	634467.1	3673355	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.85E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9831	ALL	634567.1	3673355	NonCancer	3.67E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.83E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9832	ALL	634667.1	3673355	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.73E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.82E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.73E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9833	ALL	634767.1	3673355	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.81E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
9834	ALL	634867.1	3673355	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.79E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9835	ALL	634967.1	3673355	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.78E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
9836	ALL	635067.1	3673355	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.77E-02	3.63E-03	1.40E-06	3.70E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9837	ALL	635167.1	3673355	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.75E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.70E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9838	ALL	635267.1	3673355	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.81E-03	4.73E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
9839	ALL	635367.1	3673355	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.60E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.71E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
9840	ALL	635467.1	3673355	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.69E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
9841	ALL	635567.1	3673355	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	4.66E-02	3.58E-03	1.38E-06	3.65E-05	5.10E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
9842	ALL	635667.1	3673355	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.64E-02	3.57E-03	1.37E-06	3.64E-05	5.08E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9843	ALL	635767.1	3673355	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.49E-04	9.98E-06	3.75E-03	4.61E-02	3.55E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
9844	ALL	635867.1	3673355	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.58E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
9845	ALL	635967.1	3673355	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.45E-04	9.89E-06	3.71E-03	4.55E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.59E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
9846	ALL	636067.1	3673355	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.84E-06	3.70E-03	4.52E-02	3.50E-03	1.35E-06	3.57E-05	4.97E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
9847	ALL	636167.1	3673355	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.79E-06	3.68E-03	4.48E-02	3.49E-03	1.34E-06	3.56E-05	4.95E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
9848	ALL	636267.1	3673355	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.74E-06	3.66E-03	4.44E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
9849	ALL	636367.1	3673355	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.68E-06	3.64E-03	4.41E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.88E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
9850	ALL	636467.1	3673355	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.62E-06	3.61E-03	4.37E-02	3.43E-03	1.32E-06	3.49E-05	4.85E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
9851	ALL	636567.1	3673355	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.56E-06	3.59E-03	4.33E-02	3.41E-03	1.31E-06	3.47E-05	4.82E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
9852	ALL	636667.1	3673355	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.51E-06	3.57E-03	4.30E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.79E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
9853	ALL	636767.1	3673355	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.26E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.75E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
9854	ALL	636867.1	3673355	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.39E-06	3.53E-03	4.22E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.72E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
9855	ALL	636967.1	3673355	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.33E-06	3.51E-03	4.19E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.69E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
9856	ALL	637067.1	3673355	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.28E-06	3.48E-03	4.16E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.37E-05	4.66E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9857	ALL	637167.1	3673355	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.22E-06	3.46E-03	4.12E-02	3.28E-03	1.27E-06	3.35E-05	4.63E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
9858	ALL	637267.1	3673355	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.09E-02	3.26E-03	1.26E-06	3.33E-05	4.60E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
9859	ALL	637367.1	3673355	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.06E-02	3.25E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.57E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
9860	ALL	637467.1	3673355	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.07E-06	3.41E-03	4.04E-02	3.23E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.55E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9861	ALL	637567.1	3673355	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.01E-02	3.21E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9862	ALL	637667.1	3673355	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	8.98E-06	3.37E-03	3.98E-02	3.20E-03	1.23E-06	3.26E-05	4.50E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
9863	ALL	637767.1	3673355	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	3.96E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.48E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9864	ALL	637867.1	3673355	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.90E-06	3.34E-03	3.94E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.46E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9865	ALL	637967.1	3673355	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.10E-04	8.86E-06	3.33E-03	3.92E-02	3.15E-03	1.22E-06	3.22E-05	4.44E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9866	ALL	638067.1	3673355	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	3.89E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.41E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
9867	ALL	638167.1	3673355	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.78E-06	3.30E-03	3.88E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.19E-05	4.40E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9868	ALL	638267.1	3673355	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.75E-06	3.29E-03	3.86E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.38E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
9869	ALL	638367.1	3673355	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.84E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.16E-05	4.36E-07	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9870	ALL	638467.1	3673355	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.67E-06	3.26E-03	3.82E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.34E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
9871	ALL	638567.1	3673355	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.64E-06	3.24E-03	3.80E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.32E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
9872	ALL	638667.1	3673355	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.23E-03	3.79E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.30E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9873	ALL	638767.1	3673355	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.56E-06	3.22E-03	3.77E-02	3.05E-03	1.18E-06	3.11E-05	4.28E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9874	ALL	638867.1	3673355	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.51E-06	3.20E-03	3.74E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.09E-05	4.26E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9875	ALL	638967.1	3673355	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.47E-06	3.18E-03	3.72E-02	3.02E-03	1.16E-06	3.08E-05	4.23E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9876	ALL	639067.1	3673355	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.42E-06	3.16E-03	3.70E-02	3.00E-03	1.16E-06	3.06E-05	4.21E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
9877	ALL	626267.1	3673455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.97E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.92E-06	1.04E-04	1.43E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
9878	ALL	626367.1	3673455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.34E-01	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.46E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
9879	ALL	626467.1	3673455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.39E-01	1.03E-02	3.95E-06	1.05E-04	1.48E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01

9880	ALL	626567.1	3673455	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.44E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.06E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
9881	ALL	626667.1	3673455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.48E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
9882	ALL	626767.1	3673455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.51E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
9883	ALL	626867.1	3673455	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.54E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
9884	ALL	626967.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
9885	ALL	627067.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
9886	ALL	627167.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
9887	ALL	627267.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.63E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
9888	ALL	627367.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.65E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9889	ALL	627467.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.67E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
9890	ALL	627567.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.68E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
9891	ALL	627667.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.70E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9892	ALL	627767.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.71E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
9893	ALL	627867.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.72E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
9894	ALL	627967.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.73E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9895	ALL	628067.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.75E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9896	ALL	628167.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.78E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9897	ALL	628267.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.80E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9898	ALL	628367.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.81E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9899	ALL	628467.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.81E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9900	ALL	628567.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9901	ALL	628667.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9902	ALL	628767.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9903	ALL	628867.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9904	ALL	628967.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9905	ALL	629067.1	3673455	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
9906	ALL	629167.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.83E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9907	ALL	629267.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.83E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9908	ALL	629367.1	3673455	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.83E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
9909	ALL	629467.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.82E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
9910	ALL	629567.1	3673455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.81E-01	1.10E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9911	ALL	629667.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.81E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
9912	ALL	629767.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9913	ALL	629867.1	3673455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
9914	ALL	629967.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9915	ALL	630067.1	3673455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
9916	ALL	630167.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9917	ALL	630267.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
9918	ALL	630367.1	3673455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.77E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
9919	ALL	630467.1	3673455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.75E-01	1.06E-02	3.98E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
9920	ALL	630567.1	3673455	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.73E-01	1.04E-02	3.94E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
9921	ALL	630667.1	3673455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.70E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
9922	ALL	630767.1	3673455	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.97E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
9923	ALL	632467.1	3673455	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	6.09E-02	4.34E-03	1.66E-06	4.42E-05	6.30E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
9924	ALL	632567.1	3673455	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.50E-03	5.97E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.36E-05	6.19E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
9925	ALL	632667.1	3673455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	5.86E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.10E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
9926	ALL	632767.1	3673455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.75E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.24E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
9927	ALL	632867.1	3673455	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.65E-02	4.10E-03	1.57E-06	4.18E-05	5.92E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
9928	ALL	632967.1	3673455	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.56E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.13E-05	5.85E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
9929	ALL	633067.1	3673455	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.48E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.78E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
9930	ALL	633167.1	3673455	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.18E-03	5.41E-02	3.97E-03	1.52E-06	4.05E-05	5.71E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
9931	ALL	633267.1	3673455	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.34E-02	3.93E-03	1.51E-06	4.01E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02

9932	ALL	633367.1	3673455	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	5.27E-02	3.89E-03	1.49E-06	3.97E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
9933	ALL	633467.1	3673455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.07E-03	5.21E-02	3.86E-03	1.48E-06	3.94E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
9934	ALL	633567.1	3673455	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.15E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
9935	ALL	633667.1	3673455	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.10E-02	3.80E-03	1.46E-06	3.88E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
9936	ALL	633767.1	3673455	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.06E-02	3.77E-03	1.45E-06	3.85E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
9937	ALL	633867.1	3673455	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	5.02E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.38E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
9938	ALL	634067.1	3673455	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	4.95E-02	3.71E-03	1.43E-06	3.79E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
9939	ALL	634167.1	3673455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.93E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.29E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
9940	ALL	634267.1	3673455	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.91E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
9941	ALL	634367.1	3673455	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.89E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
9942	ALL	634467.1	3673455	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.87E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.73E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
9943	ALL	634567.1	3673455	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.86E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
9944	ALL	634667.1	3673455	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.85E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
9945	ALL	634767.1	3673455	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.84E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
9946	ALL	634867.1	3673455	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.83E-02	3.63E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
9947	ALL	634967.1	3673455	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.82E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.70E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
9948	ALL	635067.1	3673455	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.80E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
9949	ALL	635167.1	3673455	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.81E-03	4.79E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.17E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
9950	ALL	635267.1	3673455	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.77E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
9951	ALL	635367.1	3673455	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.75E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
9952	ALL	635467.1	3673455	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.78E-03	4.73E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.66E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
9953	ALL	635567.1	3673455	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.51E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.70E-02	3.57E-03	1.37E-06	3.65E-05	5.10E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
9954	ALL	635667.1	3673455	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.75E-03	4.67E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.08E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
9955	ALL	635767.1	3673455	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.48E-04	9.95E-06	3.74E-03	4.64E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
9956	ALL	635867.1	3673455	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.91E-06	3.72E-03	4.61E-02	3.53E-03	1.36E-06	3.60E-05	5.02E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
9957	ALL	635967.1	3673455	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	4.58E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
9958	ALL	636067.1	3673455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.80E-06	3.68E-03	4.54E-02	3.49E-03	1.34E-06	3.56E-05	4.97E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
9959	ALL	636167.1	3673455	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.24E-07	3.40E-04	9.75E-06	3.66E-03	4.51E-02	3.47E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
9960	ALL	636267.1	3673455	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.69E-06	3.64E-03	4.47E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.90E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
9961	ALL	636367.1	3673455	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.63E-06	3.62E-03	4.43E-02	3.43E-03	1.32E-06	3.50E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
9962	ALL	636467.1	3673455	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.57E-06	3.59E-03	4.39E-02	3.41E-03	1.31E-06	3.47E-05	4.84E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
9963	ALL	636567.1	3673455	NonCancer	3.39E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.51E-06	3.57E-03	4.35E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
9964	ALL	636667.1	3673455	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.31E-02	3.36E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.77E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
9965	ALL	636767.1	3673455	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.38E-06	3.52E-03	4.27E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
9966	ALL	636867.1	3673455	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.32E-06	3.50E-03	4.24E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.70E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
9967	ALL	636967.1	3673455	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.24E-04	9.26E-06	3.48E-03	4.20E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.67E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
9968	ALL	637067.1	3673455	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.21E-06	3.46E-03	4.16E-02	3.28E-03	1.26E-06	3.34E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
9969	ALL	637167.1	3673455	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.15E-06	3.44E-03	4.13E-02	3.26E-03	1.26E-06	3.32E-05	4.61E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
9970	ALL	637267.1	3673455	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.10E-06	3.42E-03	4.10E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
9971	ALL	637367.1	3673455	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	4.07E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.29E-05	4.55E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
9972	ALL	637467.1	3673455	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.00E-06	3.38E-03	4.04E-02	3.20E-03	1.24E-06	3.27E-05	4.52E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
9973	ALL	637567.1	3673455	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.01E-02	3.19E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.50E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
9974	ALL	637667.1	3673455	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.91E-06	3.35E-03	3.99E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.47E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
9975	ALL	637767.1	3673455	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.10E-04	8.86E-06	3.33E-03	3.96E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.22E-05	4.45E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
9976	ALL	637867.1	3673455	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	3.94E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.43E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
9977	ALL	637967.1	3673455	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	3.92E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.19E-05	4.41E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
9978	ALL	638067.1	3673455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.74E-06	3.28E-03	3.90E-02	3.11E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.39E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
9979	ALL	638167.1	3673455	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.88E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.37E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
9980	ALL	638267.1	3673455	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.68E-06	3.26E-03	3.87E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.36E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
9981	ALL	638367.1	3673455	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.65E-06	3.25E-03	3.85E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.34E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
9982	ALL	638467.1	3673455	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.62E-06	3.24E-03	3.84E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.32E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
9983	ALL	638567.1	3673455	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.59E-06	3.23E-03	3.82E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.31E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02

9984	ALL	638667.1	3673455	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.55E-06	3.21E-03	3.81E-02	3.05E-03	1.18E-06	3.11E-05	4.29E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
9985	ALL	638767.1	3673455	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.52E-06	3.20E-03	3.79E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.09E-05	4.27E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
9986	ALL	638867.1	3673455	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.47E-06	3.18E-03	3.77E-02	3.02E-03	1.16E-06	3.08E-05	4.25E-07	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
9987	ALL	638967.1	3673455	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.43E-06	3.17E-03	3.74E-02	3.00E-03	1.16E-06	3.06E-05	4.22E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
9988	ALL	639067.1	3673455	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	8.37E-06	3.14E-03	3.72E-02	2.98E-03	1.15E-06	3.04E-05	4.20E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
9989	ALL	626267.1	3673555	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.21E-01	1.01E-02	3.92E-06	1.03E-04	1.41E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
9990	ALL	626367.1	3673555	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.45E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
9991	ALL	626467.1	3673555	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.36E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
9992	ALL	626567.1	3673555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.41E-01	1.04E-02	3.97E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
9993	ALL	626667.1	3673555	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.46E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
9994	ALL	626767.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.49E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.53E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
9995	ALL	626867.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.53E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
9996	ALL	626967.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.55E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
9997	ALL	627067.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.58E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
9998	ALL	627167.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.60E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
9999	ALL	627267.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.63E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10000	ALL	627367.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10001	ALL	627467.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.66E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10002	ALL	627567.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.68E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10003	ALL	627667.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.70E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10004	ALL	627767.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.71E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10005	ALL	627867.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.72E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10006	ALL	627967.1	3673555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.73E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10007	ALL	628067.1	3673555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.75E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10008	ALL	628167.1	3673555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.78E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10009	ALL	628267.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.80E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10010	ALL	628367.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10011	ALL	628467.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10012	ALL	628567.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10013	ALL	628667.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10014	ALL	628767.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10015	ALL	628867.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10016	ALL	628967.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10017	ALL	629067.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10018	ALL	629167.1	3673555	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.21E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10019	ALL	629267.1	3673555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.83E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10020	ALL	629367.1	3673555	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.17E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10021	ALL	629467.1	3673555	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.81E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10022	ALL	629567.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.81E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10023	ALL	629667.1	3673555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.80E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10024	ALL	629767.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10025	ALL	629867.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10026	ALL	629967.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.79E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10027	ALL	630067.1	3673555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10028	ALL	630167.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.05E-06	1.10E-04	1.64E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10029	ALL	630267.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.78E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10030	ALL	630367.1	3673555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10031	ALL	630467.1	3673555	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10032	ALL	630567.1	3673555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10033	ALL	630667.1	3673555	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10034	ALL	630767.1	3673555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.66E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10035	ALL	632467.1	3673555	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.15E-02	4.35E-03	1.66E-06	4.44E-05	6.33E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02

10036	ALL	632567.1	3673555	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	6.02E-02	4.28E-03	1.64E-06	4.37E-05	6.22E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10037	ALL	632667.1	3673555	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	5.90E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10038	ALL	632767.1	3673555	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	5.79E-02	4.16E-03	1.59E-06	4.24E-05	6.03E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10039	ALL	632867.1	3673555	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.69E-02	4.10E-03	1.57E-06	4.19E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10040	ALL	632967.1	3673555	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.60E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.13E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
10041	ALL	633067.1	3673555	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.51E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10042	ALL	633167.1	3673555	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.43E-02	3.96E-03	1.52E-06	4.04E-05	5.72E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10043	ALL	633267.1	3673555	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.36E-02	3.92E-03	1.50E-06	4.00E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
10044	ALL	633367.1	3673555	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.29E-02	3.89E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10045	ALL	633467.1	3673555	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.23E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.93E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
10046	ALL	633567.1	3673555	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	5.18E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.90E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
10047	ALL	633667.1	3673555	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.06E-05	4.00E-03	5.12E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.87E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
10048	ALL	633767.1	3673555	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.08E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.40E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
10049	ALL	633867.1	3673555	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.04E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10050	ALL	634067.1	3673555	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.98E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.78E-05	5.31E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
10051	ALL	634167.1	3673555	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.95E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.29E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10052	ALL	634267.1	3673555	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.94E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
10053	ALL	634367.1	3673555	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.76E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.92E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
10054	ALL	634467.1	3673555	NonCancer	3.66E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.91E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
10055	ALL	634567.1	3673555	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.71E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.90E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
10056	ALL	634667.1	3673555	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.89E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
10057	ALL	634767.1	3673555	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.88E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10058	ALL	634867.1	3673555	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.88E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.21E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10059	ALL	634967.1	3673555	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.87E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.70E-05	5.21E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10060	ALL	635067.1	3673555	NonCancer	3.63E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.86E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.70E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
10061	ALL	635167.1	3673555	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.84E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
10062	ALL	635267.1	3673555	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	4.83E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.18E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
10063	ALL	635367.1	3673555	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	4.81E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.68E-05	5.16E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
10064	ALL	635467.1	3673555	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.78E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.66E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
10065	ALL	635567.1	3673555	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.77E-03	4.76E-02	3.58E-03	1.37E-06	3.65E-05	5.12E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10066	ALL	635667.1	3673555	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.73E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
10067	ALL	635767.1	3673555	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.48E-04	9.96E-06	3.74E-03	4.70E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.62E-05	5.07E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
10068	ALL	635867.1	3673555	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.91E-06	3.72E-03	4.66E-02	3.52E-03	1.35E-06	3.60E-05	5.04E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
10069	ALL	635967.1	3673555	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.85E-06	3.70E-03	4.62E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	5.01E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
10070	ALL	636067.1	3673555	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.79E-06	3.68E-03	4.59E-02	3.48E-03	1.34E-06	3.56E-05	4.97E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
10071	ALL	636167.1	3673555	NonCancer	3.46E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	9.73E-06	3.65E-03	4.55E-02	3.46E-03	1.33E-06	3.53E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
10072	ALL	636267.1	3673555	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.66E-06	3.63E-03	4.50E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.51E-05	4.90E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
10073	ALL	636367.1	3673555	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.60E-06	3.60E-03	4.46E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
10074	ALL	636467.1	3673555	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.53E-06	3.58E-03	4.42E-02	3.39E-03	1.31E-06	3.46E-05	4.83E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10075	ALL	636567.1	3673555	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.31E-04	9.47E-06	3.56E-03	4.38E-02	3.37E-03	1.30E-06	3.44E-05	4.79E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
10076	ALL	636667.1	3673555	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.40E-06	3.53E-03	4.34E-02	3.35E-03	1.29E-06	3.41E-05	4.76E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
10077	ALL	636767.1	3673555	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.34E-06	3.51E-03	4.30E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.72E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
10078	ALL	636867.1	3673555	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.27E-06	3.48E-03	4.26E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.37E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
10079	ALL	636967.1	3673555	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.21E-06	3.46E-03	4.22E-02	3.28E-03	1.26E-06	3.34E-05	4.65E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
10080	ALL	637067.1	3673555	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.15E-06	3.44E-03	4.18E-02	3.26E-03	1.25E-06	3.32E-05	4.62E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
10081	ALL	637167.1	3673555	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.14E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.59E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
10082	ALL	637267.1	3673555	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.04E-06	3.39E-03	4.11E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.56E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
10083	ALL	637367.1	3673555	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.08E-02	3.20E-03	1.23E-06	3.26E-05	4.53E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
10084	ALL	637467.1	3673555	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.93E-06	3.35E-03	4.05E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.24E-05	4.50E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10085	ALL	637567.1	3673555	NonCancer	3.16E-03	3.29E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.88E-06	3.34E-03	4.02E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.48E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
10086	ALL	637667.1	3673555	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.00E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.45E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
10087	ALL	637767.1	3673555	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.80E-06	3.30E-03	3.97E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.43E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02

10088	ALL	637867.1	3673555	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.76E-06	3.29E-03	3.95E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.41E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
10089	ALL	637967.1	3673555	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.28E-03	3.93E-02	3.11E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.39E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
10090	ALL	638067.1	3673555	NonCancer	3.10E-03	3.21E-03	8.24E-07	3.04E-04	8.69E-06	3.26E-03	3.92E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.37E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
10091	ALL	638167.1	3673555	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.66E-06	3.25E-03	3.90E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.36E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
10092	ALL	638267.1	3673555	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.64E-06	3.24E-03	3.89E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.34E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10093	ALL	638367.1	3673555	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.61E-06	3.23E-03	3.88E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.33E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
10094	ALL	638467.1	3673555	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.58E-06	3.22E-03	3.86E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.32E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
10095	ALL	638567.1	3673555	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.55E-06	3.21E-03	3.85E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.11E-05	4.30E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10096	ALL	638667.1	3673555	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.53E-06	3.20E-03	3.84E-02	3.04E-03	1.17E-06	3.10E-05	4.29E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
10097	ALL	638767.1	3673555	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.97E-04	8.49E-06	3.19E-03	3.82E-02	3.02E-03	1.17E-06	3.08E-05	4.27E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
10098	ALL	638867.1	3673555	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.45E-06	3.17E-03	3.80E-02	3.01E-03	1.16E-06	3.07E-05	4.25E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
10099	ALL	638967.1	3673555	NonCancer	2.99E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.41E-06	3.16E-03	3.78E-02	2.99E-03	1.15E-06	3.05E-05	4.23E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
10100	ALL	639067.1	3673555	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.36E-06	3.14E-03	3.75E-02	2.98E-03	1.15E-06	3.03E-05	4.20E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
10101	ALL	626367.1	3673655	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.24E-01	1.02E-02	3.94E-06	1.04E-04	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
10102	ALL	626467.1	3673655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.32E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.46E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
10103	ALL	626567.1	3673655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.38E-01	1.04E-02	3.98E-06	1.06E-04	1.48E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10104	ALL	626667.1	3673655	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.43E-01	1.04E-02	4.00E-06	1.06E-04	1.51E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10105	ALL	626767.1	3673655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.47E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10106	ALL	626867.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.51E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10107	ALL	626967.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.54E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
10108	ALL	627067.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.57E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10109	ALL	627167.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10110	ALL	627267.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10111	ALL	627367.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.64E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10112	ALL	627467.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.66E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10113	ALL	627567.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.68E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10114	ALL	627667.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.69E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10115	ALL	627767.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.71E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10116	ALL	627867.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10117	ALL	627967.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.73E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10118	ALL	628067.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.75E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10119	ALL	628167.1	3673655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.78E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10120	ALL	628267.1	3673655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.80E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10121	ALL	628367.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10122	ALL	628467.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10123	ALL	628567.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10124	ALL	628667.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10125	ALL	628767.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10126	ALL	628867.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.84E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10127	ALL	628967.1	3673655	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.84E-01	1.13E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10128	ALL	629067.1	3673655	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.84E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10129	ALL	629167.1	3673655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.82E-01	1.11E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10130	ALL	629267.1	3673655	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.81E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10131	ALL	629367.1	3673655	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.79E-01	1.09E-02	4.12E-06	1.11E-04	1.66E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10132	ALL	629467.1	3673655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.78E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10133	ALL	629567.1	3673655	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.84E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-01
10134	ALL	629667.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10135	ALL	629767.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10136	ALL	629867.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10137	ALL	629967.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.76E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10138	ALL	630067.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.76E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10139	ALL	630167.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.77E-01	1.07E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.63E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01

10140	ALL	630267.1	3673655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.77E-01	1.06E-02	4.02E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10141	ALL	630367.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.77E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.09E-04	1.62E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10142	ALL	630467.1	3673655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.75E-01	1.06E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10143	ALL	630567.1	3673655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.94E-06	1.07E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10144	ALL	630667.1	3673655	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.70E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10145	ALL	630767.1	3673655	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10146	ALL	632467.1	3673655	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.61E-03	6.21E-02	4.37E-03	1.67E-06	4.46E-05	6.37E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
10147	ALL	632567.1	3673655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	6.08E-02	4.30E-03	1.64E-06	4.39E-05	6.26E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10148	ALL	632667.1	3673655	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.96E-02	4.23E-03	1.62E-06	4.32E-05	6.15E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10149	ALL	632767.1	3673655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.84E-02	4.17E-03	1.60E-06	4.25E-05	6.05E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10150	ALL	632867.1	3673655	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.74E-02	4.11E-03	1.57E-06	4.19E-05	5.96E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10151	ALL	632967.1	3673655	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.64E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.88E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10152	ALL	633067.1	3673655	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.55E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.80E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
10153	ALL	633167.1	3673655	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.47E-02	3.96E-03	1.52E-06	4.04E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10154	ALL	633267.1	3673655	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.39E-02	3.92E-03	1.50E-06	4.00E-05	5.66E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
10155	ALL	633367.1	3673655	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.32E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10156	ALL	633467.1	3673655	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.26E-02	3.84E-03	1.47E-06	3.92E-05	5.54E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
10157	ALL	633567.1	3673655	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.20E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.49E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10158	ALL	633667.1	3673655	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.15E-02	3.78E-03	1.45E-06	3.86E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10159	ALL	633767.1	3673655	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.11E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10160	ALL	633867.1	3673655	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.07E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
10161	ALL	634067.1	3673655	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.01E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10162	ALL	634167.1	3673655	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.00E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.30E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
10163	ALL	634267.1	3673655	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.98E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.29E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
10164	ALL	634367.1	3673655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	4.97E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
10165	ALL	634467.1	3673655	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.97E-02	3.66E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
10166	ALL	634567.1	3673655	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.96E-02	3.66E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10167	ALL	634667.1	3673655	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.96E-02	3.66E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.26E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10168	ALL	634767.1	3673655	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	4.96E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.26E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10169	ALL	634867.1	3673655	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.95E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.25E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10170	ALL	634967.1	3673655	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.95E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.25E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10171	ALL	635067.1	3673655	NonCancer	3.65E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.85E-03	4.94E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
10172	ALL	635167.1	3673655	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	4.93E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
10173	ALL	635267.1	3673655	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.91E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.71E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
10174	ALL	635367.1	3673655	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	4.89E-02	3.62E-03	1.39E-06	3.70E-05	5.21E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
10175	ALL	635467.1	3673655	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.87E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.68E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10176	ALL	635567.1	3673655	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.84E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
10177	ALL	635667.1	3673655	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.77E-03	4.81E-02	3.58E-03	1.37E-06	3.65E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
10178	ALL	635767.1	3673655	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.75E-03	4.77E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.63E-05	5.10E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
10179	ALL	635867.1	3673655	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.73E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
10180	ALL	635967.1	3673655	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	9.88E-06	3.71E-03	4.69E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.59E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
10181	ALL	636067.1	3673655	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.81E-06	3.68E-03	4.65E-02	3.49E-03	1.34E-06	3.56E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
10182	ALL	636167.1	3673655	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.74E-06	3.66E-03	4.60E-02	3.47E-03	1.33E-06	3.54E-05	4.96E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
10183	ALL	636267.1	3673655	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.67E-06	3.63E-03	4.55E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.51E-05	4.92E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
10184	ALL	636367.1	3673655	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.60E-06	3.60E-03	4.51E-02	3.41E-03	1.31E-06	3.48E-05	4.88E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10185	ALL	636467.1	3673655	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.52E-06	3.58E-03	4.46E-02	3.39E-03	1.30E-06	3.46E-05	4.84E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
10186	ALL	636567.1	3673655	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.42E-02	3.36E-03	1.29E-06	3.43E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10187	ALL	636667.1	3673655	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.38E-06	3.52E-03	4.37E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.76E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10188	ALL	636767.1	3673655	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.31E-06	3.50E-03	4.33E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.38E-05	4.72E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
10189	ALL	636867.1	3673655	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.25E-06	3.47E-03	4.29E-02	3.29E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.68E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10190	ALL	636967.1	3673655	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.18E-06	3.45E-03	4.24E-02	3.27E-03	1.26E-06	3.33E-05	4.65E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
10191	ALL	637067.1	3673655	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.11E-06	3.42E-03	4.20E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.61E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02

10192	ALL	637167.1	3673655	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	4.17E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.29E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
10193	ALL	637267.1	3673655	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	8.99E-06	3.38E-03	4.13E-02	3.20E-03	1.23E-06	3.27E-05	4.55E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
10194	ALL	637367.1	3673655	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	4.10E-02	3.18E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.52E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10195	ALL	637467.1	3673655	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.88E-06	3.34E-03	4.07E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.49E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
10196	ALL	637567.1	3673655	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.04E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.46E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10197	ALL	637667.1	3673655	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.01E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.19E-05	4.44E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
10198	ALL	637767.1	3673655	NonCancer	3.12E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.75E-06	3.29E-03	3.99E-02	3.11E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.41E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
10199	ALL	637867.1	3673655	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	3.97E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.40E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10200	ALL	637967.1	3673655	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.68E-06	3.26E-03	3.96E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.38E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
10201	ALL	638067.1	3673655	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.02E-04	8.66E-06	3.25E-03	3.94E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.37E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
10202	ALL	638167.1	3673655	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.64E-06	3.24E-03	3.93E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.14E-05	4.36E-07	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
10203	ALL	638267.1	3673655	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.62E-06	3.24E-03	3.92E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.35E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
10204	ALL	638367.1	3673655	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.23E-03	3.92E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.34E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
10205	ALL	638467.1	3673655	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.58E-06	3.22E-03	3.91E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.33E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
10206	ALL	638567.1	3673655	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.56E-06	3.21E-03	3.90E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.11E-05	4.32E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
10207	ALL	638667.1	3673655	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.54E-06	3.21E-03	3.89E-02	3.04E-03	1.17E-06	3.10E-05	4.31E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
10208	ALL	638767.1	3673655	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.06E-07	2.97E-04	8.50E-06	3.19E-03	3.87E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.09E-05	4.29E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
10209	ALL	638867.1	3673655	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.96E-04	8.47E-06	3.18E-03	3.85E-02	3.01E-03	1.16E-06	3.07E-05	4.27E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
10210	ALL	638967.1	3673655	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.42E-06	3.16E-03	3.83E-02	3.00E-03	1.15E-06	3.06E-05	4.24E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
10211	ALL	639067.1	3673655	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.36E-06	3.14E-03	3.80E-02	2.98E-03	1.15E-06	3.04E-05	4.22E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
10212	ALL	626467.1	3673755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.26E-01	1.02E-02	3.95E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10213	ALL	626567.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.34E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
10214	ALL	626667.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.40E-01	1.04E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
10215	ALL	626767.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.45E-01	1.05E-02	4.03E-06	1.07E-04	1.52E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
10216	ALL	626867.1	3673755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.49E-01	1.06E-02	4.05E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
10217	ALL	626967.1	3673755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.52E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10218	ALL	627067.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.55E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10219	ALL	627167.1	3673755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10220	ALL	627267.1	3673755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10221	ALL	627367.1	3673755	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10222	ALL	627467.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10223	ALL	627567.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.67E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10224	ALL	627667.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.69E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10225	ALL	627767.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10226	ALL	627867.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10227	ALL	627967.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.73E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10228	ALL	628067.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.74E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10229	ALL	628167.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.77E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10230	ALL	628267.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.79E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10231	ALL	628367.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10232	ALL	628467.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10233	ALL	628567.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10234	ALL	628667.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10235	ALL	628767.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10236	ALL	628867.1	3673755	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10237	ALL	628967.1	3673755	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.83E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-01
10238	ALL	629067.1	3673755	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.81E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.69E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10239	ALL	629167.1	3673755	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.80E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10240	ALL	629267.1	3673755	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.78E-01	1.09E-02	4.10E-06	1.11E-04	1.65E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10241	ALL	629367.1	3673755	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.53E-01	9.48E-03	3.59E-06	9.68E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10242	ALL	629467.1	3673755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.43E-01	8.93E-03	3.38E-06	9.12E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10243	ALL	629567.1	3673755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.66E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01

10244	ALL	629667.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.64E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10245	ALL	629767.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.65E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10246	ALL	629867.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10247	ALL	629967.1	3673755	NonCancer	1.03E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.69E-01	1.03E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10248	ALL	630067.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.71E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10249	ALL	630167.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.73E-01	1.05E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10250	ALL	630267.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10251	ALL	630367.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.75E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.08E-04	1.61E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10252	ALL	630467.1	3673755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.74E-01	1.05E-02	3.96E-06	1.07E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10253	ALL	630567.1	3673755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.73E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.59E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10254	ALL	630667.1	3673755	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.69E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10255	ALL	630767.1	3673755	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.86E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10256	ALL	632467.1	3673755	NonCancer	4.40E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	6.28E-02	4.39E-03	1.68E-06	4.48E-05	6.41E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10257	ALL	632567.1	3673755	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.56E-03	6.14E-02	4.32E-03	1.65E-06	4.41E-05	6.29E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
10258	ALL	632667.1	3673755	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.48E-03	6.01E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.33E-05	6.18E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10259	ALL	632767.1	3673755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.41E-03	5.89E-02	4.18E-03	1.60E-06	4.27E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10260	ALL	632867.1	3673755	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	5.78E-02	4.12E-03	1.58E-06	4.21E-05	5.98E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10261	ALL	632967.1	3673755	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.68E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.15E-05	5.90E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10262	ALL	633067.1	3673755	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	5.59E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.10E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10263	ALL	633167.1	3673755	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.18E-03	5.51E-02	3.97E-03	1.52E-06	4.05E-05	5.74E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10264	ALL	633267.1	3673755	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.43E-02	3.92E-03	1.50E-06	4.00E-05	5.68E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10265	ALL	633367.1	3673755	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.36E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
10266	ALL	633467.1	3673755	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.30E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.92E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10267	ALL	633567.1	3673755	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.24E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.51E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
10268	ALL	633667.1	3673755	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.19E-02	3.78E-03	1.45E-06	3.86E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
10269	ALL	633767.1	3673755	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.15E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10270	ALL	633867.1	3673755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.11E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10271	ALL	634067.1	3673755	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.07E-02	3.71E-03	1.42E-06	3.78E-05	5.35E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
10272	ALL	634167.1	3673755	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.06E-02	3.70E-03	1.42E-06	3.78E-05	5.33E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10273	ALL	634267.1	3673755	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.05E-02	3.69E-03	1.42E-06	3.77E-05	5.33E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10274	ALL	634367.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.05E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10275	ALL	634467.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.05E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10276	ALL	634567.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.06E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10277	ALL	634667.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.06E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10278	ALL	634767.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.06E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10279	ALL	634867.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.06E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10280	ALL	634967.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.82E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.06E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10281	ALL	635067.1	3673755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.05E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
10282	ALL	635167.1	3673755	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.04E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.31E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10283	ALL	635267.1	3673755	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.03E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.30E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
10284	ALL	635367.1	3673755	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.01E-02	3.66E-03	1.40E-06	3.74E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10285	ALL	635467.1	3673755	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	4.98E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.26E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
10286	ALL	635567.1	3673755	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	4.95E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.71E-05	5.23E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10287	ALL	635667.1	3673755	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	4.91E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.20E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
10288	ALL	635767.1	3673755	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.87E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.66E-05	5.17E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
10289	ALL	635867.1	3673755	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.76E-03	4.83E-02	3.56E-03	1.37E-06	3.64E-05	5.13E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
10290	ALL	635967.1	3673755	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.78E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.08E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
10291	ALL	636067.1	3673755	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	4.73E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	5.04E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
10292	ALL	636167.1	3673755	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.78E-06	3.67E-03	4.67E-02	3.48E-03	1.34E-06	3.55E-05	4.99E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
10293	ALL	636267.1	3673755	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.70E-06	3.64E-03	4.62E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.95E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
10294	ALL	636367.1	3673755	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.62E-06	3.61E-03	4.57E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	4.90E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
10295	ALL	636467.1	3673755	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.52E-02	3.39E-03	1.30E-06	3.46E-05	4.86E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02

10296	ALL	636567.1	3673755	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.46E-06	3.55E-03	4.47E-02	3.37E-03	1.29E-06	3.44E-05	4.82E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10297	ALL	636667.1	3673755	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.39E-06	3.52E-03	4.42E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.77E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10298	ALL	636767.1	3673755	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.31E-06	3.50E-03	4.37E-02	3.31E-03	1.27E-06	3.38E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10299	ALL	636867.1	3673755	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.24E-06	3.47E-03	4.32E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.35E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10300	ALL	636967.1	3673755	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.16E-06	3.44E-03	4.28E-02	3.26E-03	1.25E-06	3.33E-05	4.65E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10301	ALL	637067.1	3673755	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.24E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.61E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
10302	ALL	637167.1	3673755	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.20E-02	3.21E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10303	ALL	637267.1	3673755	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.97E-06	3.37E-03	4.16E-02	3.19E-03	1.23E-06	3.26E-05	4.54E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10304	ALL	637367.1	3673755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.91E-06	3.34E-03	4.12E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.51E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10305	ALL	637467.1	3673755	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	8.85E-06	3.32E-03	4.09E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.48E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10306	ALL	637567.1	3673755	NonCancer	3.14E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.80E-06	3.31E-03	4.06E-02	3.13E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.46E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
10307	ALL	637667.1	3673755	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.76E-06	3.29E-03	4.04E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.43E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10308	ALL	637767.1	3673755	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.27E-03	4.02E-02	3.10E-03	1.20E-06	3.17E-05	4.41E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
10309	ALL	637867.1	3673755	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.69E-06	3.26E-03	4.00E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.39E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
10310	ALL	637967.1	3673755	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.03E-04	8.67E-06	3.25E-03	3.99E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.38E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
10311	ALL	638067.1	3673755	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.65E-06	3.25E-03	3.98E-02	3.08E-03	1.19E-06	3.14E-05	4.38E-07	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10312	ALL	638167.1	3673755	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.64E-06	3.24E-03	3.98E-02	3.08E-03	1.18E-06	3.14E-05	4.37E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10313	ALL	638267.1	3673755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	3.98E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.37E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10314	ALL	638367.1	3673755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	3.98E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.37E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10315	ALL	638467.1	3673755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.62E-06	3.24E-03	3.98E-02	3.07E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.36E-07	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10316	ALL	638567.1	3673755	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.61E-06	3.23E-03	3.98E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.36E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10317	ALL	638667.1	3673755	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.59E-06	3.23E-03	3.97E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.35E-07	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
10318	ALL	638767.1	3673755	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.56E-06	3.22E-03	3.96E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.11E-05	4.33E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
10319	ALL	638867.1	3673755	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.52E-06	3.20E-03	3.94E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.10E-05	4.31E-07	9.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
10320	ALL	638967.1	3673755	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.47E-06	3.18E-03	3.91E-02	3.02E-03	1.16E-06	3.08E-05	4.29E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
10321	ALL	639067.1	3673755	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.41E-06	3.16E-03	3.87E-02	3.00E-03	1.15E-06	3.06E-05	4.26E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
10322	ALL	626467.1	3673855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.92E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.18E-01	1.01E-02	3.92E-06	1.03E-04	1.40E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
10323	ALL	626567.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.29E-01	1.03E-02	3.98E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
10324	ALL	626667.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.36E-01	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
10325	ALL	626767.1	3673855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.41E-01	1.05E-02	4.04E-06	1.07E-04	1.51E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10326	ALL	626867.1	3673855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.46E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10327	ALL	626967.1	3673855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.50E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10328	ALL	627067.1	3673855	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.53E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10329	ALL	627167.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.13E-02	1.56E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
10330	ALL	627267.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10331	ALL	627367.1	3673855	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.62E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10332	ALL	627467.1	3673855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10333	ALL	627567.1	3673855	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10334	ALL	627667.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10335	ALL	627767.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.69E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10336	ALL	627867.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.71E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10337	ALL	627967.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10338	ALL	628067.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.74E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10339	ALL	628167.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.77E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10340	ALL	628267.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.79E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10341	ALL	628367.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10342	ALL	628467.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10343	ALL	628567.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10344	ALL	628667.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.71E-06	3.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10345	ALL	628767.1	3673855	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10346	ALL	628867.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01
10347	ALL	628967.1	3673855	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.82E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-01

10348	ALL	629067.1	3673855	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.79E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.67E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10349	ALL	629967.1	3673855	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.78E-03	1.50E-01	9.27E-03	3.50E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10350	ALL	630067.1	3673855	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.63E-01	9.92E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10351	ALL	630167.1	3673855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10352	ALL	630267.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.70E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10353	ALL	630367.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.72E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10354	ALL	630467.1	3673855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.76E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.72E-01	1.04E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.58E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10355	ALL	630567.1	3673855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.71E-01	1.03E-02	3.89E-06	1.05E-04	1.57E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10356	ALL	630667.1	3673855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.96E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10357	ALL	630767.1	3673855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.66E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10358	ALL	632467.1	3673855	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	6.35E-02	4.42E-03	1.69E-06	4.51E-05	6.46E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
10359	ALL	632567.1	3673855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	6.20E-02	4.34E-03	1.66E-06	4.43E-05	6.33E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10360	ALL	632667.1	3673855	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.07E-02	4.26E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.22E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
10361	ALL	632767.1	3673855	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.95E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.11E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10362	ALL	632867.1	3673855	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.84E-02	4.13E-03	1.58E-06	4.22E-05	6.01E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
10363	ALL	632967.1	3673855	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.73E-02	4.08E-03	1.56E-06	4.16E-05	5.92E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10364	ALL	633067.1	3673855	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.64E-02	4.02E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
10365	ALL	633167.1	3673855	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.19E-03	5.56E-02	3.97E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.77E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10366	ALL	633267.1	3673855	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.48E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
10367	ALL	633367.1	3673855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.41E-02	3.89E-03	1.49E-06	3.97E-05	5.63E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
10368	ALL	633467.1	3673855	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.34E-02	3.85E-03	1.48E-06	3.93E-05	5.58E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
10369	ALL	633567.1	3673855	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.07E-05	4.03E-03	5.29E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.53E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10370	ALL	633667.1	3673855	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.24E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.87E-05	5.48E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
10371	ALL	633767.1	3673855	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.20E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.45E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10372	ALL	633867.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	5.17E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
10373	ALL	634067.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.14E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
10374	ALL	634167.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.14E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
10375	ALL	634267.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.15E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10376	ALL	634367.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.16E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.80E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
10377	ALL	634467.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.88E-03	9.94E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.17E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
10378	ALL	634567.1	3673855	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.19E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.41E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
10379	ALL	634667.1	3673855	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.20E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
10380	ALL	634767.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.21E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10381	ALL	634867.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	5.21E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10382	ALL	634967.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	5.22E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
10383	ALL	635067.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.96E-03	5.21E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10384	ALL	635167.1	3673855	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.21E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
10385	ALL	635267.1	3673855	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.19E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
10386	ALL	635367.1	3673855	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.17E-02	3.73E-03	1.43E-06	3.81E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
10387	ALL	635467.1	3673855	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	5.14E-02	3.71E-03	1.42E-06	3.79E-05	5.37E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
10388	ALL	635567.1	3673855	NonCancer	3.69E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.11E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.34E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10389	ALL	635667.1	3673855	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.06E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.74E-05	5.30E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
10390	ALL	635767.1	3673855	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	5.01E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.71E-05	5.26E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10391	ALL	635867.1	3673855	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	4.95E-02	3.61E-03	1.38E-06	3.68E-05	5.21E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
10392	ALL	635967.1	3673855	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.77E-03	4.89E-02	3.58E-03	1.37E-06	3.65E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
10393	ALL	636067.1	3673855	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.95E-06	3.74E-03	4.83E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.10E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
10394	ALL	636167.1	3673855	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.85E-06	3.70E-03	4.76E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.05E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10395	ALL	636267.1	3673855	NonCancer	3.47E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.76E-06	3.66E-03	4.70E-02	3.47E-03	1.33E-06	3.54E-05	4.99E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
10396	ALL	636367.1	3673855	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.67E-06	3.63E-03	4.64E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.51E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10397	ALL	636467.1	3673855	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.60E-03	4.59E-02	3.41E-03	1.31E-06	3.48E-05	4.89E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
10398	ALL	636567.1	3673855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.49E-06	3.56E-03	4.53E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.85E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
10399	ALL	636667.1	3673855	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.41E-06	3.53E-03	4.48E-02	3.35E-03	1.29E-06	3.42E-05	4.80E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02

10400	ALL	636767.1	3673855	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.32E-06	3.50E-03	4.42E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.39E-05	4.75E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10401	ALL	636867.1	3673855	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.24E-06	3.47E-03	4.37E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.36E-05	4.71E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10402	ALL	636967.1	3673855	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.32E-02	3.26E-03	1.25E-06	3.33E-05	4.66E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10403	ALL	637067.1	3673855	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.28E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.62E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10404	ALL	637167.1	3673855	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.02E-06	3.39E-03	4.23E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.27E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
10405	ALL	637267.1	3673855	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.13E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.19E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.55E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
10406	ALL	637367.1	3673855	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.16E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.51E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10407	ALL	637467.1	3673855	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.13E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.48E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
10408	ALL	637567.1	3673855	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.10E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.46E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10409	ALL	637667.1	3673855	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.75E-06	3.28E-03	4.07E-02	3.11E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.44E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
10410	ALL	637767.1	3673855	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.06E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.42E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
10411	ALL	637867.1	3673855	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.69E-06	3.26E-03	4.04E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.41E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10412	ALL	637967.1	3673855	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.68E-06	3.26E-03	4.04E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.40E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10413	ALL	638067.1	3673855	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.67E-06	3.26E-03	4.04E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.40E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
10414	ALL	638167.1	3673855	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.68E-06	3.26E-03	4.05E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.41E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
10415	ALL	638267.1	3673855	NonCancer	3.10E-03	3.21E-03	8.24E-07	3.04E-04	8.70E-06	3.26E-03	4.06E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.41E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
10416	ALL	638367.1	3673855	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.08E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.42E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
10417	ALL	638467.1	3673855	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.28E-03	4.09E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.17E-05	4.43E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10418	ALL	638567.1	3673855	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.28E-03	4.09E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.17E-05	4.43E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10419	ALL	638667.1	3673855	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.09E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.43E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
10420	ALL	638767.1	3673855	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.69E-06	3.26E-03	4.08E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.15E-05	4.42E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
10421	ALL	638867.1	3673855	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.65E-06	3.25E-03	4.06E-02	3.08E-03	1.18E-06	3.14E-05	4.39E-07	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
10422	ALL	638967.1	3673855	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.59E-06	3.22E-03	4.02E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.36E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
10423	ALL	639067.1	3673855	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.52E-06	3.20E-03	3.98E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.09E-05	4.32E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
10424	ALL	626567.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.21E-01	1.02E-02	3.96E-06	1.04E-04	1.42E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
10425	ALL	626667.1	3673955	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.31E-01	1.04E-02	4.02E-06	1.06E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
10426	ALL	626767.1	3673955	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.38E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.50E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10427	ALL	626867.1	3673955	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.43E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10428	ALL	626967.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.47E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
10429	ALL	627067.1	3673955	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.51E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
10430	ALL	627167.1	3673955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.54E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
10431	ALL	627267.1	3673955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.57E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10432	ALL	627367.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
10433	ALL	627467.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10434	ALL	627567.1	3673955	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10435	ALL	627667.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10436	ALL	627767.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10437	ALL	627867.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10438	ALL	627967.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.71E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10439	ALL	628067.1	3673955	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.73E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10440	ALL	628167.1	3673955	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.76E-01	1.11E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10441	ALL	628267.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.78E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10442	ALL	628367.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.80E-01	1.13E-02	4.28E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10443	ALL	628467.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.01E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10444	ALL	628567.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10445	ALL	628667.1	3673955	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.81E-01	1.13E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10446	ALL	628767.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.81E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10447	ALL	628867.1	3673955	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.81E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01
10448	ALL	628967.1	3673955	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.79E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10449	ALL	629067.1	3673955	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.75E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10450	ALL	629967.1	3673955	NonCancer	8.77E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.47E-05	9.26E-03	1.41E-01	8.77E-03	3.32E-06	8.96E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10451	ALL	630067.1	3673955	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.55E-01	9.50E-03	3.59E-06	9.71E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01

10452	ALL	630167.1	3673955	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10453	ALL	630267.1	3673955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10454	ALL	630367.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.99E-04	2.87E-05	1.08E-02	1.68E-01	1.02E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.55E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10455	ALL	630467.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.73E-06	1.00E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.70E-01	1.02E-02	3.87E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10456	ALL	630567.1	3673955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.70E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10457	ALL	630667.1	3673955	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.92E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.68E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10458	ALL	630767.1	3673955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.66E-01	1.00E-02	3.77E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10459	ALL	632467.1	3673955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.42E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.54E-05	6.51E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
10460	ALL	632567.1	3673955	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.27E-02	4.36E-03	1.67E-06	4.45E-05	6.38E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10461	ALL	632667.1	3673955	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.21E-05	4.52E-03	6.13E-02	4.29E-03	1.64E-06	4.37E-05	6.26E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
10462	ALL	632767.1	3673955	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.45E-03	6.01E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.15E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
10463	ALL	632867.1	3673955	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.89E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.24E-05	6.05E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10464	ALL	632967.1	3673955	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.79E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	5.95E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10465	ALL	633067.1	3673955	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.26E-03	5.69E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.12E-05	5.87E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10466	ALL	633167.1	3673955	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.61E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.07E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10467	ALL	633267.1	3673955	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.53E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.02E-05	5.72E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10468	ALL	633367.1	3673955	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.46E-02	3.90E-03	1.49E-06	3.98E-05	5.66E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10469	ALL	633467.1	3673955	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.40E-02	3.87E-03	1.48E-06	3.94E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
10470	ALL	633567.1	3673955	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.35E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10471	ALL	633667.1	3673955	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.30E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.52E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10472	ALL	633767.1	3673955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.27E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.86E-05	5.48E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
10473	ALL	633867.1	3673955	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.25E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.85E-05	5.46E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
10474	ALL	634067.1	3673955	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.24E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
10475	ALL	634167.1	3673955	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.26E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.85E-05	5.47E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
10476	ALL	634267.1	3673955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.29E-02	3.78E-03	1.45E-06	3.86E-05	5.49E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
10477	ALL	634367.1	3673955	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.32E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.87E-05	5.51E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10478	ALL	634467.1	3673955	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.35E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.53E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10479	ALL	634567.1	3673955	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.03E-03	5.38E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
10480	ALL	634667.1	3673955	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.40E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.57E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
10481	ALL	634767.1	3673955	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.42E-02	3.84E-03	1.47E-06	3.92E-05	5.59E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
10482	ALL	634867.1	3673955	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.43E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10483	ALL	634967.1	3673955	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.44E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10484	ALL	635067.1	3673955	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.44E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10485	ALL	635167.1	3673955	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.44E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10486	ALL	635267.1	3673955	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.42E-02	3.84E-03	1.47E-06	3.92E-05	5.59E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
10487	ALL	635367.1	3673955	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.40E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.57E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
10488	ALL	635467.1	3673955	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.37E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
10489	ALL	635567.1	3673955	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.32E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.86E-05	5.50E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10490	ALL	635667.1	3673955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.26E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.45E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
10491	ALL	635767.1	3673955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.19E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.79E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
10492	ALL	635867.1	3673955	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.11E-02	3.67E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10493	ALL	635967.1	3673955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	5.03E-02	3.63E-03	1.39E-06	3.71E-05	5.26E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
10494	ALL	636067.1	3673955	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.96E-02	3.59E-03	1.38E-06	3.66E-05	5.19E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
10495	ALL	636167.1	3673955	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	9.97E-06	3.74E-03	4.88E-02	3.55E-03	1.36E-06	3.62E-05	5.12E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
10496	ALL	636267.1	3673955	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	4.81E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.06E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
10497	ALL	636367.1	3673955	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.75E-06	3.66E-03	4.74E-02	3.47E-03	1.33E-06	3.54E-05	5.00E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
10498	ALL	636467.1	3673955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.62E-03	4.67E-02	3.43E-03	1.32E-06	3.50E-05	4.94E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
10499	ALL	636567.1	3673955	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.60E-02	3.39E-03	1.30E-06	3.46E-05	4.88E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
10500	ALL	636667.1	3673955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.54E-02	3.36E-03	1.29E-06	3.43E-05	4.83E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10501	ALL	636767.1	3673955	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.35E-06	3.51E-03	4.48E-02	3.33E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
10502	ALL	636867.1	3673955	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.26E-06	3.48E-03	4.42E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.36E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10503	ALL	636967.1	3673955	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.20E-04	9.18E-06	3.45E-03	4.37E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.33E-05	4.68E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02

10504	ALL	637067.1	3673955	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.18E-04	9.10E-06	3.42E-03	4.32E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10505	ALL	637167.1	3673955	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.02E-06	3.39E-03	4.28E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.60E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10506	ALL	637267.1	3673955	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.13E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.24E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
10507	ALL	637367.1	3673955	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.20E-02	3.16E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.53E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10508	ALL	637467.1	3673955	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.17E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.50E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
10509	ALL	637567.1	3673955	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.14E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.47E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
10510	ALL	637667.1	3673955	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.29E-07	3.06E-04	8.75E-06	3.29E-03	4.12E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.45E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
10511	ALL	637767.1	3673955	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.28E-03	4.10E-02	3.11E-03	1.19E-06	3.17E-05	4.44E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10512	ALL	637867.1	3673955	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.10E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.43E-07	9.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
10513	ALL	637967.1	3673955	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.72E-06	3.27E-03	4.11E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.17E-05	4.44E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
10514	ALL	638067.1	3673955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.75E-06	3.28E-03	4.13E-02	3.11E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.45E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
10515	ALL	638167.1	3673955	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.16E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.48E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
10516	ALL	638267.1	3673955	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.09E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.20E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.51E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10517	ALL	638367.1	3673955	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.23E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.23E-05	4.53E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
10518	ALL	638467.1	3673955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.92E-06	3.35E-03	4.26E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.24E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
10519	ALL	638567.1	3673955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	4.28E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.57E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10520	ALL	638667.1	3673955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	4.28E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.57E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10521	ALL	638767.1	3673955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.92E-06	3.35E-03	4.27E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.24E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10522	ALL	638867.1	3673955	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.25E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.22E-05	4.53E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
10523	ALL	638967.1	3673955	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.80E-06	3.30E-03	4.20E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.20E-05	4.49E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
10524	ALL	639067.1	3673955	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.14E-02	3.10E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.44E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
10525	ALL	626667.1	3674055	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.25E-01	1.04E-02	4.04E-06	1.06E-04	1.45E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
10526	ALL	626767.1	3674055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.33E-01	1.06E-02	4.07E-06	1.08E-04	1.49E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
10527	ALL	626867.1	3674055	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.39E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
10528	ALL	626967.1	3674055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
10529	ALL	627067.1	3674055	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.48E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10530	ALL	627167.1	3674055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10531	ALL	627267.1	3674055	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10532	ALL	627367.1	3674055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10533	ALL	627467.1	3674055	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10534	ALL	627567.1	3674055	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10535	ALL	627667.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10536	ALL	627767.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10537	ALL	627867.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.69E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10538	ALL	627967.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10539	ALL	628067.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10540	ALL	628167.1	3674055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.74E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10541	ALL	628267.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.77E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10542	ALL	628367.1	3674055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.79E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10543	ALL	628467.1	3674055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.79E-01	1.13E-02	4.27E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10544	ALL	628567.1	3674055	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.80E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.70E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10545	ALL	628667.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.80E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10546	ALL	628767.1	3674055	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.80E-01	1.12E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-01
10547	ALL	628867.1	3674055	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.79E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10548	ALL	628967.1	3674055	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.77E-01	1.10E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10549	ALL	629067.1	3674055	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.72E-01	1.07E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10550	ALL	629967.1	3674055	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.37E-01	8.56E-03	3.24E-06	8.74E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
10551	ALL	630067.1	3674055	NonCancer	9.24E-03	9.59E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.75E-03	1.50E-01	9.24E-03	3.49E-06	9.43E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10552	ALL	630167.1	3674055	NonCancer	9.62E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.57E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.82E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10553	ALL	630267.1	3674055	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.84E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10554	ALL	630367.1	3674055	NonCancer	9.99E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.79E-04	2.82E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.99E-03	3.77E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10555	ALL	630467.1	3674055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01

10556	ALL	630567.1	3674055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.81E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10557	ALL	630667.1	3674055	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.84E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.01E-02	3.80E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10558	ALL	630767.1	3674055	NonCancer	9.95E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.75E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.94E-03	3.75E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10559	ALL	632467.1	3674055	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.50E-02	4.48E-03	1.71E-06	4.57E-05	6.57E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
10560	ALL	632567.1	3674055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	6.35E-02	4.39E-03	1.68E-06	4.48E-05	6.43E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
10561	ALL	632667.1	3674055	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.20E-02	4.31E-03	1.65E-06	4.40E-05	6.31E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10562	ALL	632767.1	3674055	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.07E-02	4.24E-03	1.62E-06	4.33E-05	6.19E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
10563	ALL	632867.1	3674055	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	5.95E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10564	ALL	632967.1	3674055	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	5.85E-02	4.11E-03	1.57E-06	4.19E-05	5.99E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
10565	ALL	633067.1	3674055	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.75E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.90E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10566	ALL	633167.1	3674055	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.22E-03	5.67E-02	4.00E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.83E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10567	ALL	633267.1	3674055	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.59E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.76E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10568	ALL	633367.1	3674055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.52E-02	3.92E-03	1.50E-06	4.00E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
10569	ALL	633467.1	3674055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.46E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10570	ALL	633567.1	3674055	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.41E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
10571	ALL	633667.1	3674055	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.38E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
10572	ALL	633767.1	3674055	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.35E-02	3.81E-03	1.46E-06	3.89E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
10573	ALL	633867.1	3674055	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.34E-02	3.80E-03	1.46E-06	3.88E-05	5.52E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
10574	ALL	634067.1	3674055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.39E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.56E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
10575	ALL	634167.1	3674055	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.06E-03	5.44E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.60E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
10576	ALL	634267.1	3674055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.51E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
10577	ALL	634367.1	3674055	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.56E-02	3.91E-03	1.49E-06	3.99E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10578	ALL	634467.1	3674055	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.62E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.02E-05	5.75E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10579	ALL	634567.1	3674055	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.67E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.78E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
10580	ALL	634667.1	3674055	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	5.71E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.81E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
10581	ALL	634767.1	3674055	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.73E-02	3.99E-03	1.53E-06	4.08E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10582	ALL	634867.1	3674055	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.76E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10583	ALL	634967.1	3674055	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.77E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10584	ALL	635067.1	3674055	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.77E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10585	ALL	635167.1	3674055	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.76E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10586	ALL	635267.1	3674055	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	5.75E-02	4.00E-03	1.53E-06	4.08E-05	5.85E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
10587	ALL	635367.1	3674055	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.72E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.83E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10588	ALL	635467.1	3674055	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.68E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10589	ALL	635567.1	3674055	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.61E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.73E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10590	ALL	635667.1	3674055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.53E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.66E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10591	ALL	635767.1	3674055	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.43E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.57E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
10592	ALL	635867.1	3674055	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.32E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.48E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10593	ALL	635967.1	3674055	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.92E-03	5.22E-02	3.71E-03	1.42E-06	3.79E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
10594	ALL	636067.1	3674055	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.11E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.30E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
10595	ALL	636167.1	3674055	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	5.01E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.22E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
10596	ALL	636267.1	3674055	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.45E-07	3.48E-04	9.98E-06	3.74E-03	4.92E-02	3.55E-03	1.36E-06	3.62E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
10597	ALL	636367.1	3674055	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	9.84E-06	3.69E-03	4.84E-02	3.50E-03	1.34E-06	3.57E-05	5.06E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
10598	ALL	636467.1	3674055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.72E-06	3.65E-03	4.75E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.53E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
10599	ALL	636567.1	3674055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.60E-06	3.60E-03	4.68E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	4.93E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
10600	ALL	636667.1	3674055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.49E-06	3.56E-03	4.61E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
10601	ALL	636767.1	3674055	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.39E-06	3.52E-03	4.54E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.81E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10602	ALL	636867.1	3674055	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.29E-06	3.49E-03	4.48E-02	3.31E-03	1.27E-06	3.37E-05	4.75E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
10603	ALL	636967.1	3674055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.20E-06	3.45E-03	4.42E-02	3.27E-03	1.26E-06	3.34E-05	4.71E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10604	ALL	637067.1	3674055	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.37E-02	3.24E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.66E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10605	ALL	637167.1	3674055	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.04E-06	3.39E-03	4.32E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10606	ALL	637267.1	3674055	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.97E-06	3.37E-03	4.28E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.58E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
10607	ALL	637367.1	3674055	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.90E-06	3.34E-03	4.24E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.54E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02

10608	ALL	637467.1	3674055	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.85E-06	3.32E-03	4.21E-02	3.15E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.51E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
10609	ALL	637567.1	3674055	NonCancer	3.14E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.81E-06	3.31E-03	4.19E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.20E-05	4.49E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
10610	ALL	637667.1	3674055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	8.78E-06	3.30E-03	4.17E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.48E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
10611	ALL	637767.1	3674055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.76E-06	3.29E-03	4.17E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.47E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
10612	ALL	637867.1	3674055	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.77E-06	3.29E-03	4.18E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.18E-05	4.47E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
10613	ALL	637967.1	3674055	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	4.21E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.20E-05	4.50E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
10614	ALL	638067.1	3674055	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.90E-06	3.34E-03	4.27E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.55E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
10615	ALL	638167.1	3674055	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.02E-06	3.39E-03	4.35E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
10616	ALL	638267.1	3674055	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.15E-06	3.43E-03	4.44E-02	3.25E-03	1.25E-06	3.32E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
10617	ALL	638367.1	3674055	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.25E-06	3.47E-03	4.51E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.36E-05	4.75E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
10618	ALL	638467.1	3674055	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.33E-06	3.50E-03	4.56E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.38E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
10619	ALL	638567.1	3674055	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.37E-06	3.52E-03	4.60E-02	3.33E-03	1.28E-06	3.40E-05	4.82E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
10620	ALL	638667.1	3674055	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.89E-07	3.28E-04	9.39E-06	3.52E-03	4.61E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.83E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
10621	ALL	638767.1	3674055	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.37E-06	3.52E-03	4.61E-02	3.33E-03	1.28E-06	3.40E-05	4.82E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
10622	ALL	638867.1	3674055	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.82E-07	3.25E-04	9.31E-06	3.49E-03	4.57E-02	3.31E-03	1.27E-06	3.38E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
10623	ALL	638967.1	3674055	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.70E-07	3.21E-04	9.19E-06	3.45E-03	4.49E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.33E-05	4.72E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10624	ALL	639067.1	3674055	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.39E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.63E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
10625	ALL	626767.1	3674155	NonCancer	1.06E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.26E-01	1.06E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.48E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10626	ALL	626867.1	3674155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.34E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
10627	ALL	626967.1	3674155	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.39E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
10628	ALL	627067.1	3674155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
10629	ALL	627167.1	3674155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10630	ALL	627267.1	3674155	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10631	ALL	627367.1	3674155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10632	ALL	627467.1	3674155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10633	ALL	627567.1	3674155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10634	ALL	627667.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10635	ALL	627767.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10636	ALL	627867.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10637	ALL	627967.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.69E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10638	ALL	628067.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10639	ALL	628167.1	3674155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.72E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10640	ALL	628267.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.75E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10641	ALL	628367.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.77E-01	1.12E-02	4.26E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10642	ALL	628467.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.17E-02	2.99E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.19E-02	1.78E-01	1.12E-02	4.25E-06	1.15E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10643	ALL	628567.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.16E-05	1.18E-02	1.79E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.69E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10644	ALL	628667.1	3674155	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.79E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-01
10645	ALL	628767.1	3674155	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.78E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-01
10646	ALL	628867.1	3674155	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.77E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10647	ALL	628967.1	3674155	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.75E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10648	ALL	629067.1	3674155	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.70E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10649	ALL	629967.1	3674155	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.35E-01	8.48E-03	3.21E-06	8.66E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
10650	ALL	630067.1	3674155	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.56E-03	1.46E-01	9.06E-03	3.43E-06	9.25E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10651	ALL	630167.1	3674155	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.53E-01	9.39E-03	3.55E-06	9.59E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10652	ALL	630267.1	3674155	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.58E-01	9.64E-03	3.64E-06	9.84E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10653	ALL	630367.1	3674155	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10654	ALL	630467.1	3674155	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.96E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10655	ALL	630567.1	3674155	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.81E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.65E-01	1.00E-02	3.78E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10656	ALL	632467.1	3674155	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.60E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.61E-05	6.64E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
10657	ALL	632567.1	3674155	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.67E-03	6.43E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.52E-05	6.49E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
10658	ALL	632667.1	3674155	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	6.28E-02	4.34E-03	1.66E-06	4.43E-05	6.36E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
10659	ALL	632767.1	3674155	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.15E-02	4.26E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02

10660	ALL	632867.1	3674155	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	6.02E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.13E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10661	ALL	632967.1	3674155	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	5.91E-02	4.13E-03	1.58E-06	4.21E-05	6.03E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10662	ALL	633067.1	3674155	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.81E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.16E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10663	ALL	633167.1	3674155	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	5.73E-02	4.02E-03	1.54E-06	4.10E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10664	ALL	633267.1	3674155	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	5.65E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.80E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
10665	ALL	633367.1	3674155	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.59E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.02E-05	5.74E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
10666	ALL	633467.1	3674155	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.53E-02	3.91E-03	1.49E-06	3.99E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
10667	ALL	633567.1	3674155	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.49E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
10668	ALL	633667.1	3674155	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.47E-02	3.86E-03	1.48E-06	3.94E-05	5.62E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10669	ALL	633767.1	3674155	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.46E-02	3.85E-03	1.47E-06	3.93E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
10670	ALL	633867.1	3674155	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.08E-05	4.07E-03	5.47E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.94E-05	5.62E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
10671	ALL	634067.1	3674155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.62E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
10672	ALL	634167.1	3674155	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.76E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.86E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10673	ALL	634267.1	3674155	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.89E-02	4.07E-03	1.56E-06	4.16E-05	5.96E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
10674	ALL	634367.1	3674155	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.35E-03	5.99E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.05E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
10675	ALL	634467.1	3674155	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	6.08E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
10676	ALL	634567.1	3674155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.44E-03	6.15E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.29E-05	6.17E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
10677	ALL	634667.1	3674155	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	6.20E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.21E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10678	ALL	634767.1	3674155	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.48E-03	6.23E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.33E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
10679	ALL	634867.1	3674155	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.26E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.27E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10680	ALL	634967.1	3674155	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.27E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10681	ALL	635067.1	3674155	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.27E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10682	ALL	635167.1	3674155	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.27E-02	4.26E-03	1.63E-06	4.35E-05	6.27E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
10683	ALL	635267.1	3674155	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.26E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.26E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
10684	ALL	635367.1	3674155	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.22E-02	4.24E-03	1.62E-06	4.32E-05	6.23E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
10685	ALL	635467.1	3674155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.44E-03	6.16E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.29E-05	6.18E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
10686	ALL	635567.1	3674155	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.06E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.10E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
10687	ALL	635667.1	3674155	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.91E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
10688	ALL	635767.1	3674155	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	5.74E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
10689	ALL	635867.1	3674155	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.57E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.68E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10690	ALL	635967.1	3674155	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.42E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.88E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
10691	ALL	636067.1	3674155	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.28E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.80E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
10692	ALL	636167.1	3674155	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	5.15E-02	3.65E-03	1.40E-06	3.73E-05	5.31E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
10693	ALL	636267.1	3674155	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.56E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	5.04E-02	3.59E-03	1.37E-06	3.66E-05	5.21E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10694	ALL	636367.1	3674155	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.94E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.61E-05	5.13E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
10695	ALL	636467.1	3674155	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.42E-04	9.79E-06	3.68E-03	4.84E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.55E-05	5.04E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
10696	ALL	636567.1	3674155	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.66E-06	3.63E-03	4.76E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.51E-05	4.97E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
10697	ALL	636667.1	3674155	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.68E-02	3.39E-03	1.30E-06	3.46E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
10698	ALL	636767.1	3674155	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.60E-02	3.35E-03	1.29E-06	3.42E-05	4.84E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
10699	ALL	636867.1	3674155	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.32E-06	3.50E-03	4.54E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.38E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
10700	ALL	636967.1	3674155	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.22E-06	3.46E-03	4.47E-02	3.28E-03	1.26E-06	3.35E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10701	ALL	637067.1	3674155	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.42E-02	3.25E-03	1.25E-06	3.32E-05	4.68E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10702	ALL	637167.1	3674155	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.06E-06	3.40E-03	4.37E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.29E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10703	ALL	637267.1	3674155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.33E-02	3.20E-03	1.23E-06	3.26E-05	4.60E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
10704	ALL	637367.1	3674155	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.92E-06	3.35E-03	4.29E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.24E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10705	ALL	637467.1	3674155	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.10E-04	8.87E-06	3.33E-03	4.26E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.22E-05	4.54E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
10706	ALL	637567.1	3674155	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.24E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.52E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
10707	ALL	637667.1	3674155	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	4.24E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.20E-05	4.51E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
10708	ALL	637767.1	3674155	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.83E-06	3.32E-03	4.25E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.52E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
10709	ALL	637867.1	3674155	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.29E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.23E-05	4.55E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
10710	ALL	637967.1	3674155	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.01E-06	3.38E-03	4.37E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.27E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
10711	ALL	638067.1	3674155	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.30E-06	3.49E-03	4.56E-02	3.31E-03	1.27E-06	3.37E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02

10712	ALL	638167.1	3674155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.63E-06	3.61E-03	4.79E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	4.97E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
10713	ALL	638267.1	3674155	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	9.91E-06	3.72E-03	4.97E-02	3.52E-03	1.35E-06	3.60E-05	5.12E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
10714	ALL	638367.1	3674155	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	5.12E-02	3.60E-03	1.38E-06	3.67E-05	5.24E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
10715	ALL	638467.1	3674155	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	5.22E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.33E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
10716	ALL	638567.1	3674155	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.28E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.38E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
10717	ALL	638667.1	3674155	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.31E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
10718	ALL	638767.1	3674155	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.30E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.76E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
10719	ALL	638867.1	3674155	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	5.22E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.32E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
10720	ALL	638967.1	3674155	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.96E-06	3.74E-03	5.04E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.61E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
10721	ALL	626867.1	3674255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.13E-02	1.24E-01	1.07E-02	4.14E-06	1.09E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
10722	ALL	626967.1	3674255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.32E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
10723	ALL	627067.1	3674255	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.38E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10724	ALL	627167.1	3674255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.44E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
10725	ALL	627267.1	3674255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10726	ALL	627367.1	3674255	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10727	ALL	627467.1	3674255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.56E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
10728	ALL	627567.1	3674255	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10729	ALL	627667.1	3674255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.61E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10730	ALL	627767.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.63E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10731	ALL	627867.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.65E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10732	ALL	627967.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.67E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10733	ALL	628067.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10734	ALL	628167.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.70E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10735	ALL	628267.1	3674255	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.74E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10736	ALL	628367.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.76E-01	1.12E-02	4.24E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10737	ALL	628467.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.10E-03	3.15E-05	1.18E-02	1.76E-01	1.12E-02	4.23E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10738	ALL	628567.1	3674255	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.97E-06	1.09E-03	3.14E-05	1.18E-02	1.77E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.68E-06	3.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10739	ALL	628667.1	3674255	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.77E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-01
10740	ALL	628767.1	3674255	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.76E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-01
10741	ALL	628867.1	3674255	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.75E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10742	ALL	628967.1	3674255	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.73E-01	1.08E-02	4.08E-06	1.10E-04	1.63E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10743	ALL	629067.1	3674255	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.67E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.07E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10744	ALL	630367.1	3674255	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.55E-01	9.48E-03	3.58E-06	9.68E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10745	ALL	631567.1	3674255	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.17E-01	7.28E-03	2.76E-06	7.44E-05	1.10E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
10746	ALL	632167.1	3674255	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.39E-05	5.23E-03	7.39E-02	4.95E-03	1.89E-06	5.06E-05	7.32E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
10747	ALL	632267.1	3674255	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	7.13E-02	4.81E-03	1.83E-06	4.91E-05	7.09E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
10748	ALL	632367.1	3674255	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	6.91E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.78E-05	6.89E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
10749	ALL	632467.1	3674255	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.82E-03	6.71E-02	4.57E-03	1.74E-06	4.66E-05	6.72E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
10750	ALL	632567.1	3674255	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.71E-03	6.53E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.56E-05	6.56E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
10751	ALL	632667.1	3674255	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	6.37E-02	4.37E-03	1.67E-06	4.47E-05	6.42E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
10752	ALL	632767.1	3674255	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	6.22E-02	4.29E-03	1.64E-06	4.38E-05	6.29E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
10753	ALL	632867.1	3674255	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	6.09E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.31E-05	6.18E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
10754	ALL	632967.1	3674255	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	5.98E-02	4.15E-03	1.59E-06	4.24E-05	6.07E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
10755	ALL	633067.1	3674255	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.88E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	5.98E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
10756	ALL	633167.1	3674255	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.79E-02	4.04E-03	1.55E-06	4.13E-05	5.91E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10757	ALL	633267.1	3674255	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	5.72E-02	4.00E-03	1.53E-06	4.08E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
10758	ALL	633367.1	3674255	NonCancer	3.96E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.66E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.78E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10759	ALL	633467.1	3674255	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.61E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
10760	ALL	633567.1	3674255	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.57E-02	3.91E-03	1.50E-06	3.99E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10761	ALL	633667.1	3674255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.56E-02	3.90E-03	1.49E-06	3.98E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
10762	ALL	633767.1	3674255	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.57E-02	3.90E-03	1.49E-06	3.98E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
10763	ALL	633867.1	3674255	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.62E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02

10764	ALL	637167.1	3674255	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.42E-02	3.23E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.66E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10765	ALL	637267.1	3674255	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.01E-06	3.38E-03	4.38E-02	3.20E-03	1.23E-06	3.27E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
10766	ALL	637367.1	3674255	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.34E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.59E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
10767	ALL	637467.1	3674255	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.91E-06	3.34E-03	4.32E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.57E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
10768	ALL	637567.1	3674255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.31E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.23E-05	4.55E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
10769	ALL	637667.1	3674255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.34E-03	4.31E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.23E-05	4.56E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
10770	ALL	637767.1	3674255	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	4.35E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.59E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
10771	ALL	637867.1	3674255	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.45E-02	3.23E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.67E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
10772	ALL	637967.1	3674255	NonCancer	3.39E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.52E-06	3.57E-03	4.74E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.91E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
10773	ALL	638067.1	3674255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.78E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.02E-05	5.79E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10774	ALL	638167.1	3674255	NonCancer	4.43E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.67E-03	6.68E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.56E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
10775	ALL	638267.1	3674255	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.94E-03	7.15E-02	4.68E-03	1.78E-06	4.77E-05	6.96E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
10776	ALL	638367.1	3674255	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.10E-03	7.44E-02	4.83E-03	1.83E-06	4.93E-05	7.20E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
10777	ALL	638467.1	3674255	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.21E-03	7.63E-02	4.93E-03	1.87E-06	5.03E-05	7.36E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
10778	ALL	638567.1	3674255	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.41E-05	5.29E-03	7.79E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.12E-05	7.49E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-02
10779	ALL	638667.1	3674255	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.32E-03	7.85E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.15E-05	7.54E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
10780	ALL	638767.1	3674255	NonCancer	5.04E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.32E-03	7.85E-02	5.04E-03	1.91E-06	5.15E-05	7.54E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
10781	ALL	638867.1	3674255	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.23E-03	7.70E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.06E-05	7.41E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
10782	ALL	638967.1	3674255	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.39E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.30E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
10783	ALL	627067.1	3674355	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.28E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.48E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
10784	ALL	627167.1	3674355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.36E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
10785	ALL	627267.1	3674355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.43E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10786	ALL	627367.1	3674355	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10787	ALL	627467.1	3674355	NonCancer	1.08E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10788	ALL	627567.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10789	ALL	627667.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10790	ALL	627767.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.07E-05	1.15E-02	1.61E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10791	ALL	627867.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.63E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10792	ALL	627967.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.65E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10793	ALL	628067.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.62E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10794	ALL	628167.1	3674355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.07E-03	3.09E-05	1.16E-02	1.68E-01	1.10E-02	4.16E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-01
10795	ALL	628267.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.71E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10796	ALL	628367.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.16E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.74E-01	1.11E-02	4.22E-06	1.14E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10797	ALL	628467.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.96E-06	1.09E-03	3.13E-05	1.17E-02	1.75E-01	1.11E-02	4.21E-06	1.13E-04	1.67E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10798	ALL	628567.1	3674355	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.09E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.75E-01	1.11E-02	4.20E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10799	ALL	628667.1	3674355	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.75E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.66E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-01
10800	ALL	628767.1	3674355	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.74E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-01
10801	ALL	628867.1	3674355	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.73E-01	1.09E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.64E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10802	ALL	628967.1	3674355	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.71E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.61E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10803	ALL	629067.1	3674355	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.65E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.56E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
10804	ALL	631367.1	3674355	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.37E-01	8.42E-03	3.18E-06	8.60E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
10805	ALL	631467.1	3674355	NonCancer	8.44E-03	8.76E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.38E-05	8.91E-03	1.38E-01	8.44E-03	3.19E-06	8.62E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
10806	ALL	631567.1	3674355	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.34E-01	8.22E-03	3.11E-06	8.40E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
10807	ALL	631667.1	3674355	NonCancer	7.15E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.01E-05	7.54E-03	1.14E-01	7.14E-03	2.70E-06	7.30E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
10808	ALL	631767.1	3674355	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.65E-03	9.86E-02	6.30E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.44E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
10809	ALL	631867.1	3674355	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.64E-05	6.14E-03	8.99E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.68E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
10810	ALL	631967.1	3674355	NonCancer	5.50E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.80E-03	8.39E-02	5.49E-03	2.09E-06	5.61E-05	8.17E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
10811	ALL	632067.1	3674355	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.54E-03	7.95E-02	5.25E-03	2.00E-06	5.36E-05	7.79E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
10812	ALL	632167.1	3674355	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.42E-05	5.33E-03	7.59E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.15E-05	7.48E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
10813	ALL	632267.1	3674355	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.37E-05	5.15E-03	7.29E-02	4.88E-03	1.86E-06	4.99E-05	7.22E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
10814	ALL	632367.1	3674355	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.04E-02	4.74E-03	1.81E-06	4.84E-05	6.99E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10815	ALL	632467.1	3674355	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	6.82E-02	4.62E-03	1.76E-06	4.71E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02

10816	ALL	632567.1	3674355	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.62E-02	4.51E-03	1.72E-06	4.60E-05	6.63E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
10817	ALL	632667.1	3674355	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	6.45E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.50E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-02
10818	ALL	632767.1	3674355	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	6.30E-02	4.32E-03	1.65E-06	4.41E-05	6.35E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
10819	ALL	632867.1	3674355	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.48E-03	6.17E-02	4.25E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.23E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
10820	ALL	632967.1	3674355	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.05E-02	4.18E-03	1.60E-06	4.27E-05	6.12E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
10821	ALL	633067.1	3674355	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	5.94E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.20E-05	6.03E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10822	ALL	633167.1	3674355	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.86E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.95E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.86E-02
10823	ALL	633267.1	3674355	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.79E-02	4.02E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.88E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
10824	ALL	633367.1	3674355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.73E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.83E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
10825	ALL	633467.1	3674355	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.69E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10826	ALL	633567.1	3674355	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.66E-02	3.94E-03	1.51E-06	4.03E-05	5.76E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10827	ALL	633667.1	3674355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.66E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.02E-05	5.76E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
10828	ALL	633767.1	3674355	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.68E-02	3.95E-03	1.51E-06	4.03E-05	5.77E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
10829	ALL	633867.1	3674355	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.77E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10830	ALL	634067.1	3674355	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.13E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.00E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
10831	ALL	634167.1	3674355	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.34E-03	7.76E-02	5.05E-03	1.92E-06	5.16E-05	7.53E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
10832	ALL	634267.1	3674355	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.10E-04	1.46E-05	5.49E-03	8.04E-02	5.20E-03	1.97E-06	5.31E-05	7.76E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
10833	ALL	634367.1	3674355	NonCancer	5.28E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.49E-05	5.58E-03	8.20E-02	5.28E-03	2.01E-06	5.39E-05	7.89E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
10834	ALL	634467.1	3674355	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.51E-05	5.65E-03	8.33E-02	5.35E-03	2.03E-06	5.46E-05	8.00E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-02
10835	ALL	634567.1	3674355	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.52E-05	5.70E-03	8.43E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.51E-05	8.09E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
10836	ALL	634667.1	3674355	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.53E-05	5.75E-03	8.52E-02	5.45E-03	2.07E-06	5.56E-05	8.16E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
10837	ALL	634767.1	3674355	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.54E-05	5.79E-03	8.59E-02	5.48E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.21E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
10838	ALL	634867.1	3674355	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.81E-03	8.62E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.62E-05	8.25E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
10839	ALL	634967.1	3674355	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.83E-03	8.66E-02	5.52E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.27E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
10840	ALL	635067.1	3674355	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	8.70E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.31E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
10841	ALL	635167.1	3674355	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.85E-03	8.71E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.66E-05	8.32E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10842	ALL	635267.1	3674355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	8.69E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.29E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10843	ALL	635367.1	3674355	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.80E-03	8.63E-02	5.50E-03	2.08E-06	5.61E-05	8.24E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
10844	ALL	635467.1	3674355	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.53E-05	5.72E-03	8.48E-02	5.42E-03	2.06E-06	5.53E-05	8.12E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
10845	ALL	637167.1	3674355	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.46E-02	3.23E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.68E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
10846	ALL	637267.1	3674355	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.42E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
10847	ALL	637367.1	3674355	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.39E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.26E-05	4.61E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
10848	ALL	637467.1	3674355	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.38E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.60E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
10849	ALL	637567.1	3674355	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.35E-03	4.38E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.24E-05	4.59E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
10850	ALL	637667.1	3674355	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.41E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.26E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
10851	ALL	637767.1	3674355	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.09E-06	3.41E-03	4.48E-02	3.23E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.68E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
10852	ALL	637867.1	3674355	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.38E-06	3.52E-03	4.68E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.40E-05	4.84E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
10853	ALL	637967.1	3674355	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.32E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.38E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
10854	ALL	638067.1	3674355	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	7.16E-02	4.66E-03	1.77E-06	4.76E-05	6.95E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
10855	ALL	638167.1	3674355	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.80E-03	8.71E-02	5.49E-03	2.08E-06	5.61E-05	8.26E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
10856	ALL	638267.1	3674355	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	9.46E-02	5.90E-03	2.23E-06	6.02E-05	8.90E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
10857	ALL	638367.1	3674355	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.48E-03	9.91E-02	6.14E-03	2.32E-06	6.27E-05	9.28E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
10858	ALL	638467.1	3674355	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.65E-03	1.02E-01	6.29E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.53E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
10859	ALL	638567.1	3674355	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.75E-03	1.04E-01	6.40E-03	2.42E-06	6.53E-05	9.69E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
10860	ALL	638667.1	3674355	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.05E-01	6.43E-03	2.43E-06	6.57E-05	9.75E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
10861	ALL	638767.1	3674355	NonCancer	6.41E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.80E-05	6.76E-03	1.04E-01	6.40E-03	2.42E-06	6.54E-05	9.71E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
10862	ALL	638867.1	3674355	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.50E-03	9.96E-02	6.15E-03	2.33E-06	6.29E-05	9.31E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
10863	ALL	638967.1	3674355	NonCancer	5.06E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.43E-05	5.34E-03	7.93E-02	5.06E-03	1.92E-06	5.17E-05	7.58E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
10864	ALL	627267.1	3674455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.35E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
10865	ALL	627367.1	3674455	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.42E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
10866	ALL	627467.1	3674455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10867	ALL	627567.1	3674455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.57E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01

10868	ALL	627667.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.15E-02	1.55E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.58E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10869	ALL	627767.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.58E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.59E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10870	ALL	627867.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.60E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.11E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
10871	ALL	627967.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.62E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10872	ALL	628067.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.64E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.61E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10873	ALL	628167.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10874	ALL	628267.1	3674455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.69E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10875	ALL	628367.1	3674455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.17E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.19E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10876	ALL	628467.1	3674455	NonCancer	1.10E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.08E-03	3.11E-05	1.16E-02	1.72E-01	1.10E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.65E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10877	ALL	628567.1	3674455	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.10E-05	1.16E-02	1.73E-01	1.10E-02	4.17E-06	1.12E-04	1.65E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10878	ALL	628667.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.73E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.12E-04	1.64E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-01
10879	ALL	628767.1	3674455	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.89E-06	1.06E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.72E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-01
10880	ALL	628867.1	3674455	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.71E-01	1.08E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-01
10881	ALL	628967.1	3674455	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.69E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.60E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10882	ALL	629067.1	3674455	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.87E-05	1.07E-02	1.62E-01	1.02E-02	3.86E-06	1.04E-04	1.53E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
10883	ALL	631067.1	3674455	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.39E-03	1.46E-01	8.89E-03	3.36E-06	9.08E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10884	ALL	631167.1	3674455	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.48E-01	8.98E-03	3.39E-06	9.17E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10885	ALL	631267.1	3674455	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.48E-01	9.01E-03	3.40E-06	9.21E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10886	ALL	631367.1	3674455	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.48E-01	8.98E-03	3.39E-06	9.17E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10887	ALL	631467.1	3674455	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.46E-01	8.87E-03	3.35E-06	9.06E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
10888	ALL	631567.1	3674455	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.41E-01	8.58E-03	3.24E-06	8.77E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
10889	ALL	631667.1	3674455	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.09E-05	7.84E-03	1.20E-01	7.43E-03	2.81E-06	7.59E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
10890	ALL	631767.1	3674455	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.91E-03	1.03E-01	6.54E-03	2.48E-06	6.68E-05	9.83E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
10891	ALL	631867.1	3674455	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.70E-05	6.35E-03	9.37E-02	6.02E-03	2.28E-06	6.15E-05	9.00E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
10892	ALL	631967.1	3674455	NonCancer	5.65E-03	5.87E-03	1.50E-06	5.54E-04	1.59E-05	5.96E-03	8.69E-02	5.65E-03	2.15E-06	5.77E-05	8.42E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
10893	ALL	632067.1	3674455	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.51E-05	5.67E-03	8.18E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.48E-05	7.98E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
10894	ALL	632167.1	3674455	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.43E-03	7.78E-02	5.14E-03	1.96E-06	5.25E-05	7.63E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
10895	ALL	632267.1	3674455	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.23E-03	7.45E-02	4.96E-03	1.89E-06	5.06E-05	7.34E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
10896	ALL	632367.1	3674455	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	7.17E-02	4.80E-03	1.83E-06	4.90E-05	7.10E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
10897	ALL	632467.1	3674455	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	6.93E-02	4.67E-03	1.78E-06	4.77E-05	6.89E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
10898	ALL	632567.1	3674455	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	6.72E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.70E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
10899	ALL	632667.1	3674455	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.54E-02	4.45E-03	1.70E-06	4.54E-05	6.54E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
10900	ALL	632767.1	3674455	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.38E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.45E-05	6.40E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
10901	ALL	632867.1	3674455	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	6.24E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
10902	ALL	632967.1	3674455	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.18E-05	4.44E-03	6.12E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.17E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
10903	ALL	633067.1	3674455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.02E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.23E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10904	ALL	633167.1	3674455	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.94E-02	4.10E-03	1.56E-06	4.18E-05	6.00E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10905	ALL	633267.1	3674455	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.87E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-02
10906	ALL	633367.1	3674455	NonCancer	4.02E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.81E-02	4.02E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.89E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
10907	ALL	633467.1	3674455	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	5.78E-02	4.00E-03	1.53E-06	4.08E-05	5.85E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
10908	ALL	633567.1	3674455	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.76E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.84E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
10909	ALL	633667.1	3674455	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.77E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.84E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
10910	ALL	633767.1	3674455	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.82E-02	4.01E-03	1.53E-06	4.09E-05	5.88E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
10911	ALL	633867.1	3674455	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	5.95E-02	4.08E-03	1.56E-06	4.16E-05	5.99E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
10912	ALL	634067.1	3674455	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.41E-05	5.27E-03	7.66E-02	4.99E-03	1.90E-06	5.09E-05	7.43E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
10913	ALL	634167.1	3674455	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.53E-05	5.74E-03	8.49E-02	5.43E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.14E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
10914	ALL	634267.1	3674455	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	8.93E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.78E-05	8.50E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
10915	ALL	634367.1	3674455	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.13E-03	9.21E-02	5.81E-03	2.20E-06	5.93E-05	8.74E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
10916	ALL	634467.1	3674455	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	9.37E-02	5.90E-03	2.23E-06	6.02E-05	8.88E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-02
10917	ALL	634567.1	3674455	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.68E-05	6.30E-03	9.51E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.10E-05	8.99E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
10918	ALL	634667.1	3674455	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.36E-03	9.63E-02	6.03E-03	2.28E-06	6.16E-05	9.09E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
10919	ALL	634767.1	3674455	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.41E-03	9.71E-02	6.07E-03	2.30E-06	6.20E-05	9.16E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02

10920	ALL	634867.1	3674455	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.72E-05	6.45E-03	9.78E-02	6.11E-03	2.31E-06	6.24E-05	9.22E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-02
10921	ALL	634967.1	3674455	NonCancer	6.13E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.47E-03	9.82E-02	6.13E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.25E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
10922	ALL	635067.1	3674455	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	9.85E-02	6.14E-03	2.33E-06	6.27E-05	9.27E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
10923	ALL	635167.1	3674455	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.49E-03	9.86E-02	6.15E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.28E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
10924	ALL	635267.1	3674455	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	9.84E-02	6.13E-03	2.32E-06	6.26E-05	9.26E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
10925	ALL	635367.1	3674455	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.44E-03	9.77E-02	6.09E-03	2.31E-06	6.22E-05	9.20E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
10926	ALL	635467.1	3674455	NonCancer	5.97E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.68E-05	6.30E-03	9.52E-02	5.96E-03	2.26E-06	6.09E-05	8.99E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-02
10927	ALL	637167.1	3674455	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.66E-07	3.19E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.52E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.71E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
10928	ALL	637267.1	3674455	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.49E-02	3.23E-03	1.24E-06	3.29E-05	4.68E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
10929	ALL	637367.1	3674455	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.46E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.65E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
10930	ALL	637467.1	3674455	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.02E-06	3.38E-03	4.45E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.27E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
10931	ALL	637567.1	3674455	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.47E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.65E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
10932	ALL	637667.1	3674455	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.10E-06	3.41E-03	4.52E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.30E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
10933	ALL	637767.1	3674455	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.24E-04	9.28E-06	3.48E-03	4.64E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
10934	ALL	637867.1	3674455	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.69E-06	3.64E-03	4.91E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.02E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
10935	ALL	637967.1	3674455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.69E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.94E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
10936	ALL	638067.1	3674455	NonCancer	4.95E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	7.71E-02	4.94E-03	1.88E-06	5.05E-05	7.40E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
10937	ALL	638167.1	3674455	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.13E-03	9.32E-02	5.81E-03	2.20E-06	5.93E-05	8.77E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
10938	ALL	638267.1	3674455	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.63E-03	1.02E-01	6.28E-03	2.37E-06	6.41E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
10939	ALL	638367.1	3674455	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.94E-03	1.07E-01	6.57E-03	2.48E-06	6.71E-05	9.97E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
10940	ALL	638467.1	3674455	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.11E-01	6.76E-03	2.55E-06	6.90E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
10941	ALL	638567.1	3674455	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.13E-01	6.89E-03	2.60E-06	7.03E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
10942	ALL	638667.1	3674455	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.14E-01	6.93E-03	2.62E-06	7.07E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
10943	ALL	638767.1	3674455	NonCancer	6.88E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.13E-01	6.88E-03	2.60E-06	7.03E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
10944	ALL	638867.1	3674455	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.09E-01	6.62E-03	2.50E-06	6.76E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
10945	ALL	638967.1	3674455	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.54E-05	5.75E-03	8.68E-02	5.45E-03	2.06E-06	5.56E-05	8.21E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
10946	ALL	627267.1	3674555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.26E-01	1.05E-02	4.07E-06	1.07E-04	1.47E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
10947	ALL	627367.1	3674555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.36E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
10948	ALL	627467.1	3674555	NonCancer	1.07E-02	1.12E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.43E-01	1.07E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
10949	ALL	627567.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.48E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
10950	ALL	627667.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.52E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
10951	ALL	627767.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.55E-01	1.08E-02	4.13E-06	1.10E-04	1.58E-06	3.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
10952	ALL	627867.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.57E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
10953	ALL	627967.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.59E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10954	ALL	628067.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.61E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.59E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
10955	ALL	628167.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.63E-01	1.08E-02	4.12E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
10956	ALL	628267.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.66E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.62E-06	3.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
10957	ALL	628367.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.14E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.69E-01	1.09E-02	4.15E-06	1.12E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10958	ALL	628467.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.91E-06	1.07E-03	3.08E-05	1.15E-02	1.70E-01	1.09E-02	4.14E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10959	ALL	628567.1	3674555	NonCancer	1.09E-02	1.13E-02	2.90E-06	1.07E-03	3.06E-05	1.15E-02	1.70E-01	1.09E-02	4.13E-06	1.11E-04	1.63E-06	3.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10960	ALL	628667.1	3674555	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.05E-05	1.14E-02	1.70E-01	1.08E-02	4.10E-06	1.10E-04	1.62E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-01
10961	ALL	628767.1	3674555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.69E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10962	ALL	628867.1	3674555	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.69E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-01
10963	ALL	628967.1	3674555	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.67E-01	1.05E-02	3.98E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
10964	ALL	629067.1	3674555	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.59E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10965	ALL	630667.1	3674555	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.61E-03	3.63E-06	9.82E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10966	ALL	630767.1	3674555	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
10967	ALL	630867.1	3674555	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.48E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.67E-03	3.65E-06	9.88E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
10968	ALL	630967.1	3674555	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.57E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10969	ALL	631067.1	3674555	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.62E-03	3.63E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
10970	ALL	631167.1	3674555	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.52E-03	3.59E-06	9.72E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
10971	ALL	631267.1	3674555	NonCancer	9.44E-03	9.80E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.66E-05	9.97E-03	1.56E-01	9.44E-03	3.56E-06	9.64E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01

10972	ALL	631367.1	3674555	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.07E-04	2.61E-05	9.77E-03	1.53E-01	9.25E-03	3.49E-06	9.45E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
10973	ALL	631467.1	3674555	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.57E-03	1.50E-01	9.06E-03	3.42E-06	9.25E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
10974	ALL	631667.1	3674555	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.23E-01	7.59E-03	2.87E-06	7.76E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
10975	ALL	631767.1	3674555	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.89E-05	7.07E-03	1.06E-01	6.70E-03	2.54E-06	6.84E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
10976	ALL	631867.1	3674555	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.73E-05	6.50E-03	9.63E-02	6.15E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.22E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
10977	ALL	631967.1	3674555	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.65E-04	1.62E-05	6.09E-03	8.93E-02	5.77E-03	2.19E-06	5.89E-05	8.61E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
10978	ALL	632067.1	3674555	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.77E-03	8.38E-02	5.47E-03	2.08E-06	5.58E-05	8.14E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
10979	ALL	632167.1	3674555	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.47E-05	5.52E-03	7.94E-02	5.23E-03	1.99E-06	5.33E-05	7.76E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
10980	ALL	632267.1	3674555	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.42E-05	5.31E-03	7.59E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.45E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
10981	ALL	632367.1	3674555	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.29E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.19E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
10982	ALL	632467.1	3674555	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.04E-02	4.72E-03	1.80E-06	4.81E-05	6.97E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
10983	ALL	632567.1	3674555	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.82E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.78E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
10984	ALL	632667.1	3674555	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.63E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.58E-05	6.61E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
10985	ALL	632767.1	3674555	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	6.46E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.46E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
10986	ALL	632867.1	3674555	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.32E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.40E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
10987	ALL	632967.1	3674555	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.20E-02	4.24E-03	1.62E-06	4.33E-05	6.23E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
10988	ALL	633067.1	3674555	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.10E-02	4.18E-03	1.59E-06	4.27E-05	6.14E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
10989	ALL	633167.1	3674555	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.02E-02	4.13E-03	1.58E-06	4.22E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
10990	ALL	633267.1	3674555	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.32E-03	5.96E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	6.01E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
10991	ALL	633367.1	3674555	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.92E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
10992	ALL	633467.1	3674555	NonCancer	4.05E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.28E-03	5.90E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10993	ALL	633567.1	3674555	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.90E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.13E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
10994	ALL	633667.1	3674555	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.94E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.97E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
10995	ALL	633767.1	3674555	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	6.03E-02	4.11E-03	1.57E-06	4.19E-05	6.04E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
10996	ALL	633867.1	3674555	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.46E-03	6.25E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.31E-05	6.22E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
10997	ALL	634067.1	3674555	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.54E-03	8.17E-02	5.25E-03	1.99E-06	5.36E-05	7.85E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
10998	ALL	634167.1	3674555	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.07E-03	9.10E-02	5.75E-03	2.18E-06	5.87E-05	8.64E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-02
10999	ALL	634267.1	3674555	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.37E-03	9.63E-02	6.03E-03	2.28E-06	6.16E-05	9.09E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
11000	ALL	634367.1	3674555	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.75E-05	6.57E-03	1.00E-01	6.23E-03	2.36E-06	6.36E-05	9.40E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11001	ALL	634467.1	3674555	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.79E-05	6.72E-03	1.03E-01	6.37E-03	2.41E-06	6.50E-05	9.63E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11002	ALL	634567.1	3674555	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.05E-01	6.48E-03	2.45E-06	6.62E-05	9.81E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11003	ALL	634667.1	3674555	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.93E-03	1.07E-01	6.57E-03	2.48E-06	6.71E-05	9.95E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11004	ALL	634767.1	3674555	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.87E-05	7.00E-03	1.08E-01	6.63E-03	2.51E-06	6.77E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11005	ALL	634867.1	3674555	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.88E-05	7.05E-03	1.09E-01	6.67E-03	2.52E-06	6.82E-05	1.01E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11006	ALL	634967.1	3674555	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.89E-05	7.08E-03	1.09E-01	6.70E-03	2.53E-06	6.84E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11007	ALL	635067.1	3674555	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.10E-03	1.09E-01	6.72E-03	2.54E-06	6.86E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11008	ALL	635167.1	3674555	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.89E-05	7.10E-03	1.10E-01	6.72E-03	2.54E-06	6.86E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11009	ALL	635267.1	3674555	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.89E-05	7.07E-03	1.09E-01	6.69E-03	2.53E-06	6.84E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11010	ALL	635367.1	3674555	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.08E-01	6.62E-03	2.50E-06	6.76E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11011	ALL	635467.1	3674555	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.82E-05	6.80E-03	1.04E-01	6.44E-03	2.44E-06	6.58E-05	9.76E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11012	ALL	637167.1	3674555	NonCancer	3.28E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.23E-06	3.46E-03	4.61E-02	3.28E-03	1.26E-06	3.35E-05	4.77E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
11013	ALL	637267.1	3674555	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.57E-02	3.26E-03	1.25E-06	3.33E-05	4.73E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
11014	ALL	637367.1	3674555	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.13E-06	3.42E-03	4.55E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.31E-05	4.71E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
11015	ALL	637467.1	3674555	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.11E-06	3.42E-03	4.55E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.31E-05	4.70E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
11016	ALL	637567.1	3674555	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.57E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
11017	ALL	637667.1	3674555	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.24E-06	3.47E-03	4.64E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.35E-05	4.78E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11018	ALL	637767.1	3674555	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.47E-06	3.55E-03	4.79E-02	3.37E-03	1.29E-06	3.43E-05	4.91E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
11019	ALL	637867.1	3674555	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	9.95E-06	3.73E-03	5.11E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.61E-05	5.18E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11020	ALL	637967.1	3674555	NonCancer	3.99E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	5.96E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.90E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
11021	ALL	638067.1	3674555	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.44E-05	5.41E-03	8.07E-02	5.12E-03	1.94E-06	5.23E-05	7.69E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-02
11022	ALL	638167.1	3674555	NonCancer	5.98E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.68E-05	6.31E-03	9.66E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.10E-05	9.04E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
11023	ALL	638267.1	3674555	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.82E-05	6.82E-03	1.06E-01	6.45E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.80E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01

11024	ALL	638367.1	3674555	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.11E-01	6.76E-03	2.55E-06	6.91E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11025	ALL	638467.1	3674555	NonCancer	6.98E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.97E-05	7.36E-03	1.15E-01	6.97E-03	2.63E-06	7.12E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11026	ALL	638567.1	3674555	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.00E-05	7.51E-03	1.18E-01	7.11E-03	2.68E-06	7.26E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11027	ALL	638667.1	3674555	NonCancer	7.15E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.02E-05	7.55E-03	1.19E-01	7.15E-03	2.70E-06	7.30E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11028	ALL	638767.1	3674555	NonCancer	7.11E-03	7.39E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.01E-05	7.51E-03	1.18E-01	7.11E-03	2.68E-06	7.26E-05	1.08E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11029	ALL	638867.1	3674555	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.13E-01	6.85E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11030	ALL	638967.1	3674555	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	9.11E-02	5.66E-03	2.14E-06	5.78E-05	8.56E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
11031	ALL	627367.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.30E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.49E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11032	ALL	627467.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.38E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11033	ALL	627567.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.44E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.54E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11034	ALL	627667.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.48E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.55E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11035	ALL	627767.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.51E-01	1.07E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.56E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11036	ALL	627867.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.54E-01	1.07E-02	4.09E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11037	ALL	627967.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.01E-05	1.13E-02	1.56E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11038	ALL	628067.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.58E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.09E-04	1.57E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11039	ALL	628167.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	3.00E-05	1.12E-02	1.59E-01	1.07E-02	4.06E-06	1.09E-04	1.58E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11040	ALL	628267.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.85E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.62E-01	1.07E-02	4.08E-06	1.09E-04	1.59E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11041	ALL	628367.1	3674655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.88E-06	1.06E-03	3.04E-05	1.14E-02	1.65E-01	1.08E-02	4.11E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11042	ALL	628467.1	3674655	NonCancer	1.08E-02	1.12E-02	2.87E-06	1.06E-03	3.03E-05	1.14E-02	1.66E-01	1.08E-02	4.09E-06	1.10E-04	1.61E-06	3.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11043	ALL	628567.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.86E-06	1.05E-03	3.02E-05	1.13E-02	1.67E-01	1.07E-02	4.07E-06	1.10E-04	1.60E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11044	ALL	628667.1	3674655	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.04E-03	3.00E-05	1.13E-02	1.66E-01	1.07E-02	4.04E-06	1.09E-04	1.60E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11045	ALL	628767.1	3674655	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.66E-01	1.06E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.59E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11046	ALL	628867.1	3674655	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.66E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11047	ALL	628967.1	3674655	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.64E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.06E-04	1.55E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11048	ALL	629067.1	3674655	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.56E-01	9.88E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.48E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11049	ALL	630467.1	3674655	NonCancer	9.06E-03	9.40E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.56E-03	1.47E-01	9.06E-03	3.42E-06	9.25E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11050	ALL	630567.1	3674655	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.65E-05	9.91E-03	1.54E-01	9.38E-03	3.55E-06	9.59E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11051	ALL	630667.1	3674655	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.58E-01	9.62E-03	3.63E-06	9.82E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11052	ALL	630767.1	3674655	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11053	ALL	630867.1	3674655	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.79E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11054	ALL	630967.1	3674655	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.61E-01	9.74E-03	3.68E-06	9.95E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11055	ALL	631067.1	3674655	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.78E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11056	ALL	631167.1	3674655	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.59E-03	3.62E-06	9.80E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11057	ALL	631267.1	3674655	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.53E-03	3.60E-06	9.74E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11058	ALL	631367.1	3674655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.56E-01	9.41E-03	3.55E-06	9.61E-05	1.43E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11059	ALL	631467.1	3674655	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.52E-01	9.20E-03	3.47E-06	9.39E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11060	ALL	631667.1	3674655	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.25E-01	7.70E-03	2.91E-06	7.86E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11061	ALL	631767.1	3674655	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.91E-05	7.17E-03	1.08E-01	6.79E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11062	ALL	631867.1	3674655	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	9.80E-02	6.24E-03	2.37E-06	6.37E-05	9.36E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
11063	ALL	631967.1	3674655	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.65E-05	6.17E-03	9.09E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.97E-05	8.74E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
11064	ALL	632067.1	3674655	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	8.53E-02	5.54E-03	2.10E-06	5.65E-05	8.26E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
11065	ALL	632167.1	3674655	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.49E-05	5.58E-03	8.08E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.40E-05	7.87E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
11066	ALL	632267.1	3674655	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.37E-03	7.71E-02	5.08E-03	1.93E-06	5.19E-05	7.55E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
11067	ALL	632367.1	3674655	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.38E-05	5.18E-03	7.40E-02	4.91E-03	1.87E-06	5.01E-05	7.27E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
11068	ALL	632467.1	3674655	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.02E-03	7.13E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.86E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
11069	ALL	632567.1	3674655	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.91E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
11070	ALL	632667.1	3674655	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.71E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.61E-05	6.67E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
11071	ALL	632767.1	3674655	NonCancer	4.43E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.67E-03	6.54E-02	4.42E-03	1.69E-06	4.52E-05	6.52E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11072	ALL	632867.1	3674655	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.58E-03	6.40E-02	4.34E-03	1.66E-06	4.43E-05	6.39E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11073	ALL	632967.1	3674655	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	6.28E-02	4.27E-03	1.63E-06	4.36E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11074	ALL	633067.1	3674655	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.18E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.19E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
11075	ALL	633167.1	3674655	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	6.11E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.13E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02

11076	ALL	633267.1	3674655	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.37E-03	6.07E-02	4.14E-03	1.58E-06	4.23E-05	6.09E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
11077	ALL	633367.1	3674655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.04E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
11078	ALL	633467.1	3674655	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.05E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
11079	ALL	633567.1	3674655	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.08E-02	4.13E-03	1.58E-06	4.22E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
11080	ALL	633667.1	3674655	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.17E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.15E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11081	ALL	633767.1	3674655	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.32E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.28E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
11082	ALL	633867.1	3674655	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	6.62E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.50E-05	6.53E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11083	ALL	634067.1	3674655	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.82E-03	8.69E-02	5.52E-03	2.09E-06	5.63E-05	8.28E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
11084	ALL	634167.1	3674655	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.39E-03	9.69E-02	6.05E-03	2.29E-06	6.18E-05	9.13E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
11085	ALL	634267.1	3674655	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.79E-05	6.72E-03	1.03E-01	6.37E-03	2.41E-06	6.50E-05	9.63E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
11086	ALL	634367.1	3674655	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.86E-05	6.97E-03	1.07E-01	6.60E-03	2.50E-06	6.74E-05	1.00E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11087	ALL	634467.1	3674655	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.10E-01	6.76E-03	2.56E-06	6.91E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11088	ALL	634567.1	3674655	NonCancer	6.90E-03	7.16E-03	1.84E-06	6.76E-04	1.94E-05	7.28E-03	1.13E-01	6.89E-03	2.61E-06	7.04E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11089	ALL	634667.1	3674655	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.97E-05	7.39E-03	1.15E-01	7.00E-03	2.64E-06	7.15E-05	1.06E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11090	ALL	634767.1	3674655	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.00E-05	7.48E-03	1.16E-01	7.08E-03	2.67E-06	7.23E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11091	ALL	634867.1	3674655	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.01E-05	7.53E-03	1.17E-01	7.13E-03	2.69E-06	7.29E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11092	ALL	634967.1	3674655	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.03E-05	7.59E-03	1.18E-01	7.18E-03	2.71E-06	7.34E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11093	ALL	635067.1	3674655	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.19E-01	7.21E-03	2.72E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11094	ALL	635167.1	3674655	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.19E-01	7.20E-03	2.72E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11095	ALL	635267.1	3674655	NonCancer	7.18E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.02E-05	7.58E-03	1.18E-01	7.18E-03	2.71E-06	7.33E-05	1.09E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11096	ALL	635367.1	3674655	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.17E-01	7.10E-03	2.68E-06	7.25E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11097	ALL	635467.1	3674655	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.14E-01	6.92E-03	2.61E-06	7.07E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11098	ALL	637167.1	3674655	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.87E-07	3.27E-04	9.37E-06	3.52E-03	4.73E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.86E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
11099	ALL	637267.1	3674655	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.81E-07	3.24E-04	9.30E-06	3.49E-03	4.69E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.38E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
11100	ALL	637367.1	3674655	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.27E-06	3.48E-03	4.67E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.36E-05	4.80E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
11101	ALL	637467.1	3674655	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.26E-06	3.47E-03	4.67E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.36E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
11102	ALL	637567.1	3674655	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.29E-06	3.48E-03	4.69E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.81E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
11103	ALL	637667.1	3674655	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.40E-06	3.53E-03	4.77E-02	3.34E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.88E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
11104	ALL	637767.1	3674655	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.65E-06	3.62E-03	4.94E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.02E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
11105	ALL	637867.1	3674655	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	5.27E-02	3.61E-03	1.38E-06	3.68E-05	5.30E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
11106	ALL	637967.1	3674655	NonCancer	4.09E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.01E-04	1.15E-05	4.32E-03	6.17E-02	4.09E-03	1.56E-06	4.18E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
11107	ALL	638067.1	3674655	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.53E-03	8.32E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.35E-05	7.89E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
11108	ALL	638167.1	3674655	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.40E-03	9.86E-02	6.07E-03	2.29E-06	6.19E-05	9.19E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
11109	ALL	638267.1	3674655	NonCancer	6.54E-03	6.79E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.84E-05	6.91E-03	1.07E-01	6.54E-03	2.47E-06	6.68E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11110	ALL	638367.1	3674655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.13E-01	6.85E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11111	ALL	638467.1	3674655	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.17E-01	7.07E-03	2.67E-06	7.22E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11112	ALL	638567.1	3674655	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.03E-05	7.60E-03	1.20E-01	7.20E-03	2.72E-06	7.35E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11113	ALL	638667.1	3674655	NonCancer	7.24E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.21E-01	7.24E-03	2.73E-06	7.39E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11114	ALL	638767.1	3674655	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.20E-01	7.21E-03	2.72E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11115	ALL	638867.1	3674655	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.15E-01	6.96E-03	2.63E-06	7.11E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11116	ALL	638967.1	3674655	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	9.34E-02	5.77E-03	2.18E-06	5.90E-05	8.74E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
11117	ALL	627367.1	3674755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.24E-01	1.07E-02	4.14E-06	1.09E-04	1.47E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11118	ALL	627467.1	3674755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.33E-01	1.07E-02	4.12E-06	1.09E-04	1.50E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11119	ALL	627567.1	3674755	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.39E-01	1.06E-02	4.10E-06	1.09E-04	1.52E-06	3.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11120	ALL	627667.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.43E-01	1.06E-02	4.08E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11121	ALL	627767.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.47E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.53E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11122	ALL	627867.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.49E-01	1.06E-02	4.04E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11123	ALL	627967.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.52E-01	1.05E-02	4.02E-06	1.08E-04	1.54E-06	3.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11124	ALL	628067.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.53E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11125	ALL	628167.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.55E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.54E-06	3.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11126	ALL	628267.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.58E-01	1.05E-02	4.01E-06	1.08E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11127	ALL	628367.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.61E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01

11128	ALL	628467.1	3674755	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.98E-05	1.12E-02	1.62E-01	1.06E-02	4.03E-06	1.08E-04	1.58E-06	3.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11129	ALL	628567.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.97E-05	1.11E-02	1.62E-01	1.05E-02	4.00E-06	1.08E-04	1.57E-06	3.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11130	ALL	628667.1	3674755	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.10E-02	1.62E-01	1.05E-02	3.97E-06	1.07E-04	1.56E-06	3.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11131	ALL	628767.1	3674755	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.62E-01	1.04E-02	3.95E-06	1.06E-04	1.56E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11132	ALL	628867.1	3674755	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.62E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.55E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11133	ALL	628967.1	3674755	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.94E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.59E-01	1.01E-02	3.84E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11134	ALL	629067.1	3674755	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.51E-01	9.67E-03	3.67E-06	9.87E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11135	ALL	630267.1	3674755	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.13E-05	7.99E-03	1.19E-01	7.56E-03	2.87E-06	7.72E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11136	ALL	630367.1	3674755	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.37E-01	8.51E-03	3.22E-06	8.69E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11137	ALL	630467.1	3674755	NonCancer	9.03E-03	9.38E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.55E-05	9.53E-03	1.47E-01	9.03E-03	3.41E-06	9.22E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11138	ALL	630567.1	3674755	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.90E-03	1.54E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11139	ALL	630667.1	3674755	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11140	ALL	630767.1	3674755	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11141	ALL	630867.1	3674755	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.81E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11142	ALL	630967.1	3674755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.85E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11143	ALL	631067.1	3674755	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.68E-03	3.65E-06	9.89E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11144	ALL	631167.1	3674755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.66E-03	3.65E-06	9.87E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11145	ALL	631267.1	3674755	NonCancer	9.60E-03	9.97E-03	2.56E-06	9.41E-04	2.71E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.60E-03	3.62E-06	9.81E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11146	ALL	631367.1	3674755	NonCancer	9.49E-03	9.85E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.58E-01	9.49E-03	3.58E-06	9.69E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11147	ALL	631467.1	3674755	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.80E-03	1.54E-01	9.28E-03	3.50E-06	9.48E-05	1.42E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11148	ALL	631667.1	3674755	NonCancer	7.75E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.59E-04	2.18E-05	8.18E-03	1.26E-01	7.74E-03	2.93E-06	7.91E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11149	ALL	631767.1	3674755	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.09E-01	6.85E-03	2.60E-06	7.00E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11150	ALL	631867.1	3674755	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.65E-03	9.92E-02	6.30E-03	2.39E-06	6.43E-05	9.46E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
11151	ALL	631967.1	3674755	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	9.20E-02	5.90E-03	2.24E-06	6.02E-05	8.83E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
11152	ALL	632067.1	3674755	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.90E-03	8.63E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.34E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-02
11153	ALL	632167.1	3674755	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.63E-03	8.18E-02	5.34E-03	2.03E-06	5.45E-05	7.95E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
11154	ALL	632267.1	3674755	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	7.80E-02	5.13E-03	1.95E-06	5.23E-05	7.62E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02
11155	ALL	632367.1	3674755	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	7.49E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.05E-05	7.34E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
11156	ALL	632467.1	3674755	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.06E-03	7.22E-02	4.80E-03	1.83E-06	4.90E-05	7.10E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
11157	ALL	632567.1	3674755	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.98E-02	4.67E-03	1.78E-06	4.76E-05	6.90E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11158	ALL	632667.1	3674755	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.81E-03	6.79E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
11159	ALL	632767.1	3674755	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	6.62E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.55E-05	6.58E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11160	ALL	632867.1	3674755	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	6.48E-02	4.38E-03	1.67E-06	4.47E-05	6.45E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
11161	ALL	632967.1	3674755	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.37E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.40E-05	6.35E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
11162	ALL	633067.1	3674755	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.28E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.34E-05	6.27E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
11163	ALL	633167.1	3674755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.45E-03	6.22E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.31E-05	6.21E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
11164	ALL	633267.1	3674755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	6.19E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.29E-05	6.18E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
11165	ALL	633367.1	3674755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.43E-03	6.20E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.28E-05	6.18E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
11166	ALL	633467.1	3674755	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.45E-03	6.24E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.21E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
11167	ALL	633567.1	3674755	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.49E-03	6.33E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.29E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11168	ALL	633667.1	3674755	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.57E-03	6.47E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.42E-05	6.40E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
11169	ALL	633767.1	3674755	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	6.67E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.53E-05	6.57E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
11170	ALL	634067.1	3674755	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.06E-03	9.13E-02	5.74E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.64E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
11171	ALL	634167.1	3674755	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.01E-01	6.29E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11172	ALL	634267.1	3674755	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.08E-01	6.61E-03	2.50E-06	6.76E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11173	ALL	634367.1	3674755	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.12E-01	6.85E-03	2.59E-06	7.00E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11174	ALL	634467.1	3674755	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.99E-05	7.44E-03	1.16E-01	7.05E-03	2.66E-06	7.20E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11175	ALL	634567.1	3674755	NonCancer	7.21E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.19E-01	7.20E-03	2.72E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11176	ALL	634667.1	3674755	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.07E-05	7.75E-03	1.21E-01	7.34E-03	2.77E-06	7.50E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11177	ALL	634767.1	3674755	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.10E-05	7.85E-03	1.23E-01	7.44E-03	2.81E-06	7.60E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11178	ALL	634867.1	3674755	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.25E-01	7.51E-03	2.83E-06	7.67E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11179	ALL	634967.1	3674755	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.14E-05	8.00E-03	1.26E-01	7.58E-03	2.86E-06	7.74E-05	1.16E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01

11180	ALL	635067.1	3674755	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.27E-01	7.62E-03	2.88E-06	7.79E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11181	ALL	635167.1	3674755	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.27E-01	7.65E-03	2.89E-06	7.81E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11182	ALL	635267.1	3674755	NonCancer	7.63E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.06E-03	1.27E-01	7.63E-03	2.88E-06	7.80E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11183	ALL	635367.1	3674755	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.01E-06	7.42E-04	2.13E-05	7.99E-03	1.26E-01	7.57E-03	2.85E-06	7.73E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11184	ALL	635467.1	3674755	NonCancer	7.39E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.81E-03	1.23E-01	7.39E-03	2.79E-06	7.55E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11185	ALL	637267.1	3674755	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.50E-06	3.56E-03	4.85E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.94E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
11186	ALL	637367.1	3674755	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.44E-06	3.54E-03	4.81E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.90E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
11187	ALL	637467.1	3674755	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.41E-06	3.53E-03	4.80E-02	3.35E-03	1.28E-06	3.41E-05	4.89E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11188	ALL	637567.1	3674755	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.44E-06	3.54E-03	4.82E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.90E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
11189	ALL	637667.1	3674755	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.55E-06	3.58E-03	4.90E-02	3.39E-03	1.30E-06	3.46E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11190	ALL	637767.1	3674755	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.42E-04	9.80E-06	3.68E-03	5.06E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.55E-05	5.11E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11191	ALL	637867.1	3674755	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.40E-02	3.66E-03	1.40E-06	3.74E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
11192	ALL	637967.1	3674755	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	6.33E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.18E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
11193	ALL	638067.1	3674755	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.60E-03	8.47E-02	5.31E-03	2.01E-06	5.42E-05	8.00E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
11194	ALL	638167.1	3674755	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.44E-03	9.95E-02	6.10E-03	2.31E-06	6.23E-05	9.26E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
11195	ALL	638267.1	3674755	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.85E-05	6.92E-03	1.08E-01	6.56E-03	2.48E-06	6.70E-05	9.98E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11196	ALL	638367.1	3674755	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.14E-01	6.85E-03	2.59E-06	7.00E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11197	ALL	638467.1	3674755	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.18E-01	7.06E-03	2.67E-06	7.22E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11198	ALL	638567.1	3674755	NonCancer	7.18E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.03E-05	7.59E-03	1.20E-01	7.18E-03	2.71E-06	7.34E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11199	ALL	638667.1	3674755	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.21E-01	7.24E-03	2.73E-06	7.39E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11200	ALL	638767.1	3674755	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.20E-01	7.21E-03	2.72E-06	7.36E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11201	ALL	638867.1	3674755	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.97E-05	7.37E-03	1.16E-01	6.98E-03	2.63E-06	7.13E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11202	ALL	638967.1	3674755	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.13E-03	9.43E-02	5.80E-03	2.19E-06	5.93E-05	8.79E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
11203	ALL	627467.1	3674855	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.81E-06	1.04E-03	2.96E-05	1.11E-02	1.26E-01	1.06E-02	4.09E-06	1.08E-04	1.47E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11204	ALL	627567.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.80E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.33E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.48E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11205	ALL	627667.1	3674855	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.02E-03	2.94E-05	1.10E-02	1.37E-01	1.04E-02	4.02E-06	1.07E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11206	ALL	627767.1	3674855	NonCancer	1.04E-02	1.08E-02	2.77E-06	1.02E-03	2.92E-05	1.10E-02	1.41E-01	1.04E-02	3.99E-06	1.06E-04	1.49E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11207	ALL	627867.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.75E-06	1.01E-03	2.91E-05	1.09E-02	1.43E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11208	ALL	627967.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.09E-02	1.45E-01	1.03E-02	3.93E-06	1.05E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11209	ALL	628067.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.47E-01	1.02E-02	3.91E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11210	ALL	628167.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.49E-01	1.02E-02	3.89E-06	1.04E-04	1.50E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11211	ALL	628267.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.52E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.51E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11212	ALL	628367.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.90E-05	1.09E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.92E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11213	ALL	628467.1	3674855	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.73E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.55E-01	1.03E-02	3.91E-06	1.05E-04	1.52E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11214	ALL	628567.1	3674855	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.56E-01	1.02E-02	3.88E-06	1.04E-04	1.52E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11215	ALL	628667.1	3674855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.70E-06	9.95E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.56E-01	1.01E-02	3.85E-06	1.04E-04	1.51E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11216	ALL	628767.1	3674855	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.90E-04	2.84E-05	1.07E-02	1.56E-01	1.01E-02	3.83E-06	1.03E-04	1.51E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11217	ALL	628867.1	3674855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.82E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.56E-01	1.00E-02	3.80E-06	1.02E-04	1.50E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11218	ALL	628967.1	3674855	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.53E-01	9.81E-03	3.72E-06	1.00E-04	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11219	ALL	630267.1	3674855	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.13E-05	8.00E-03	1.19E-01	7.57E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11220	ALL	630367.1	3674855	NonCancer	8.50E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.39E-05	8.97E-03	1.37E-01	8.50E-03	3.22E-06	8.68E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11221	ALL	630467.1	3674855	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.47E-01	9.02E-03	3.41E-06	9.21E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11222	ALL	630567.1	3674855	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.89E-03	1.54E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11223	ALL	630667.1	3674855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11224	ALL	630767.1	3674855	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.83E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11225	ALL	630867.1	3674855	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11226	ALL	630967.1	3674855	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.78E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11227	ALL	631067.1	3674855	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.74E-03	3.68E-06	9.95E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11228	ALL	631167.1	3674855	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.68E-03	3.65E-06	9.89E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11229	ALL	631267.1	3674855	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.63E-03	3.63E-06	9.84E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11230	ALL	631367.1	3674855	NonCancer	9.53E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.53E-03	3.60E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11231	ALL	631467.1	3674855	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.57E-03	3.61E-06	9.78E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01

11232	ALL	631667.1	3674855	NonCancer	7.76E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.19E-03	1.26E-01	7.76E-03	2.93E-06	7.92E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11233	ALL	631767.1	3674855	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.94E-05	7.26E-03	1.10E-01	6.88E-03	2.60E-06	7.03E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11234	ALL	631867.1	3674855	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.78E-05	6.68E-03	9.99E-02	6.33E-03	2.40E-06	6.46E-05	9.51E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
11235	ALL	631967.1	3674855	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.26E-03	9.27E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.06E-05	8.88E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
11236	ALL	632067.1	3674855	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.58E-05	5.93E-03	8.70E-02	5.62E-03	2.13E-06	5.74E-05	8.39E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
11237	ALL	632167.1	3674855	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.51E-05	5.66E-03	8.25E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.48E-05	8.00E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
11238	ALL	632267.1	3674855	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.44E-03	7.87E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.26E-05	7.67E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-02
11239	ALL	632367.1	3674855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	7.55E-02	4.98E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.39E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-02
11240	ALL	632467.1	3674855	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	7.28E-02	4.82E-03	1.84E-06	4.93E-05	7.15E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
11241	ALL	632567.1	3674855	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	7.05E-02	4.69E-03	1.79E-06	4.79E-05	6.95E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
11242	ALL	632667.1	3674855	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	6.86E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.78E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
11243	ALL	632767.1	3674855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.69E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.58E-05	6.63E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
11244	ALL	632867.1	3674855	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	6.56E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.50E-05	6.51E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
11245	ALL	632967.1	3674855	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.46E-02	4.35E-03	1.66E-06	4.44E-05	6.41E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
11246	ALL	633067.1	3674855	NonCancer	4.30E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.54E-03	6.39E-02	4.30E-03	1.64E-06	4.39E-05	6.35E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
11247	ALL	633167.1	3674855	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.52E-03	6.35E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.31E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
11248	ALL	633267.1	3674855	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.20E-05	4.52E-03	6.36E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.32E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
11249	ALL	633367.1	3674855	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.43E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.40E-05	6.37E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
11250	ALL	633467.1	3674855	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.54E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.45E-05	6.45E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
11251	ALL	633567.1	3674855	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	6.68E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.53E-05	6.57E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
11252	ALL	633667.1	3674855	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.86E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.62E-05	6.72E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
11253	ALL	633767.1	3674855	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.10E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
11254	ALL	634067.1	3674855	NonCancer	5.98E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.86E-04	1.68E-05	6.31E-03	9.58E-02	5.97E-03	2.26E-06	6.10E-05	9.02E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
11255	ALL	634167.1	3674855	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.06E-01	6.53E-03	2.47E-06	6.67E-05	9.89E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11256	ALL	634267.1	3674855	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.25E-03	1.13E-01	6.86E-03	2.59E-06	7.01E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11257	ALL	634367.1	3674855	NonCancer	7.11E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.97E-04	2.00E-05	7.51E-03	1.17E-01	7.11E-03	2.69E-06	7.26E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11258	ALL	634467.1	3674855	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.06E-05	7.73E-03	1.21E-01	7.32E-03	2.76E-06	7.48E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11259	ALL	634567.1	3674855	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.11E-05	7.91E-03	1.24E-01	7.49E-03	2.83E-06	7.65E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11260	ALL	634667.1	3674855	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.06E-03	1.27E-01	7.63E-03	2.88E-06	7.80E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11261	ALL	634767.1	3674855	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.19E-05	8.18E-03	1.29E-01	7.75E-03	2.92E-06	7.92E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11262	ALL	634867.1	3674855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.31E-01	7.84E-03	2.96E-06	8.01E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11263	ALL	634967.1	3674855	NonCancer	7.93E-03	8.24E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.24E-05	8.37E-03	1.33E-01	7.93E-03	2.99E-06	8.10E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11264	ALL	635067.1	3674855	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.26E-05	8.45E-03	1.34E-01	8.00E-03	3.02E-06	8.17E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11265	ALL	635167.1	3674855	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.35E-01	8.03E-03	3.03E-06	8.20E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11266	ALL	635267.1	3674855	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.27E-05	8.49E-03	1.35E-01	8.04E-03	3.03E-06	8.21E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11267	ALL	635367.1	3674855	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.34E-01	7.99E-03	3.01E-06	8.16E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11268	ALL	635467.1	3674855	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.31E-01	7.83E-03	2.95E-06	8.00E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11269	ALL	637267.1	3674855	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	5.01E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11270	ALL	637367.1	3674855	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.62E-06	3.61E-03	4.96E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
11271	ALL	637467.1	3674855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.57E-06	3.59E-03	4.93E-02	3.40E-03	1.30E-06	3.47E-05	4.98E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-02
11272	ALL	637567.1	3674855	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.59E-03	4.94E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
11273	ALL	637667.1	3674855	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.68E-06	3.63E-03	5.00E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11274	ALL	637767.1	3674855	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.15E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.17E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.15E-02
11275	ALL	637867.1	3674855	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.48E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.44E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
11276	ALL	637967.1	3674855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	6.40E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.27E-05	6.23E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
11277	ALL	638067.1	3674855	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.60E-03	8.49E-02	5.31E-03	2.01E-06	5.42E-05	8.01E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
11278	ALL	638167.1	3674855	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.38E-03	9.87E-02	6.05E-03	2.29E-06	6.18E-05	9.18E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
11279	ALL	638267.1	3674855	NonCancer	6.47E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.82E-05	6.83E-03	1.07E-01	6.46E-03	2.44E-06	6.60E-05	9.84E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11280	ALL	638367.1	3674855	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.12E-01	6.74E-03	2.54E-06	6.88E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11281	ALL	638467.1	3674855	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.79E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.15E-01	6.93E-03	2.61E-06	7.08E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11282	ALL	638567.1	3674855	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.99E-05	7.43E-03	1.17E-01	7.04E-03	2.66E-06	7.19E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11283	ALL	638667.1	3674855	NonCancer	7.10E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.19E-01	7.10E-03	2.68E-06	7.25E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01

11284	ALL	638767.1	3674855	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.47E-03	1.18E-01	7.07E-03	2.67E-06	7.22E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11285	ALL	638867.1	3674855	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.14E-01	6.86E-03	2.59E-06	7.01E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11286	ALL	638967.1	3674855	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.61E-05	6.05E-03	9.31E-02	5.73E-03	2.17E-06	5.85E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11287	ALL	627467.1	3674955	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.88E-05	1.08E-02	1.17E-01	1.03E-02	3.99E-06	1.05E-04	1.41E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11288	ALL	627567.1	3674955	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.71E-06	9.98E-04	2.86E-05	1.07E-02	1.24E-01	1.02E-02	3.93E-06	1.04E-04	1.42E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11289	ALL	627667.1	3674955	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.87E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.28E-01	1.01E-02	3.88E-06	1.03E-04	1.42E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11290	ALL	627767.1	3674955	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.77E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.31E-01	9.96E-03	3.83E-06	1.02E-04	1.42E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11291	ALL	627867.1	3674955	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.33E-01	9.86E-03	3.79E-06	1.01E-04	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11292	ALL	627967.1	3674955	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.60E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.35E-01	9.78E-03	3.75E-06	9.98E-05	1.41E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11293	ALL	628067.1	3674955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.36E-01	9.71E-03	3.72E-06	9.91E-05	1.41E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11294	ALL	628167.1	3674955	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.38E-01	9.67E-03	3.70E-06	9.87E-05	1.41E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11295	ALL	628267.1	3674955	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.41E-01	9.71E-03	3.71E-06	9.91E-05	1.42E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11296	ALL	628367.1	3674955	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.43E-01	9.73E-03	3.71E-06	9.93E-05	1.43E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11297	ALL	628467.1	3674955	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.44E-01	9.69E-03	3.69E-06	9.89E-05	1.43E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11298	ALL	628567.1	3674955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.44E-01	9.63E-03	3.67E-06	9.83E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11299	ALL	628667.1	3674955	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.44E-01	9.56E-03	3.64E-06	9.76E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11300	ALL	628767.1	3674955	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.45E-01	9.54E-03	3.63E-06	9.74E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11301	ALL	628867.1	3674955	NonCancer	9.45E-03	9.81E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.66E-05	9.98E-03	1.45E-01	9.45E-03	3.59E-06	9.65E-05	1.41E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11302	ALL	628967.1	3674955	NonCancer	9.26E-03	9.61E-03	2.46E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.77E-03	1.42E-01	9.26E-03	3.52E-06	9.45E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11303	ALL	630267.1	3674955	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.03E-03	1.20E-01	7.60E-03	2.88E-06	7.76E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11304	ALL	630367.1	3674955	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.37E-01	8.50E-03	3.22E-06	8.68E-05	1.28E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11305	ALL	630467.1	3674955	NonCancer	9.03E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.54E-05	9.53E-03	1.47E-01	9.02E-03	3.41E-06	9.22E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11306	ALL	630567.1	3674955	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.90E-03	1.54E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11307	ALL	630667.1	3674955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11308	ALL	630767.1	3674955	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11309	ALL	630867.1	3674955	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.78E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11310	ALL	630967.1	3674955	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.82E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11311	ALL	631067.1	3674955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.93E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11312	ALL	631167.1	3674955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.66E-01	9.93E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11313	ALL	631267.1	3674955	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11314	ALL	631367.1	3674955	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.64E-01	9.79E-03	3.69E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11315	ALL	631467.1	3674955	NonCancer	9.57E-03	9.94E-03	2.55E-06	9.38E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.57E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11316	ALL	631667.1	3674955	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.18E-05	8.18E-03	1.26E-01	7.75E-03	2.93E-06	7.92E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11317	ALL	631767.1	3674955	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.10E-01	6.88E-03	2.61E-06	7.03E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11318	ALL	631867.1	3674955	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.69E-03	1.00E-01	6.34E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.53E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11319	ALL	631967.1	3674955	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.67E-05	6.27E-03	9.31E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.91E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11320	ALL	632067.1	3674955	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.75E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.42E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
11321	ALL	632167.1	3674955	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.68E-03	8.29E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.50E-05	8.03E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
11322	ALL	632267.1	3674955	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.46E-05	5.46E-03	7.92E-02	5.17E-03	1.97E-06	5.28E-05	7.70E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
11323	ALL	632367.1	3674955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.27E-03	7.60E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.10E-05	7.42E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
11324	ALL	632467.1	3674955	NonCancer	4.85E-03	5.03E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.36E-05	5.11E-03	7.34E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.19E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
11325	ALL	632567.1	3674955	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.11E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.81E-05	6.99E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
11326	ALL	632667.1	3674955	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.92E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.70E-05	6.82E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
11327	ALL	632767.1	3674955	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.76E-02	4.51E-03	1.72E-06	4.61E-05	6.68E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
11328	ALL	632867.1	3674955	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.64E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.57E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02
11329	ALL	632967.1	3674955	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.63E-03	6.56E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.49E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
11330	ALL	633067.1	3674955	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.51E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.45E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
11331	ALL	633167.1	3674955	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.53E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.45E-05	6.45E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
11332	ALL	633267.1	3674955	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	6.62E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.50E-05	6.52E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
11333	ALL	633367.1	3674955	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.27E-05	4.74E-03	6.79E-02	4.50E-03	1.71E-06	4.59E-05	6.67E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
11334	ALL	633467.1	3674955	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.02E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.85E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
11335	ALL	633567.1	3674955	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.27E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.06E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02

11336	ALL	633667.1	3674955	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	7.56E-02	4.89E-03	1.86E-06	4.99E-05	7.30E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
11337	ALL	633767.1	3674955	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	7.89E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.17E-05	7.58E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-02
11338	ALL	634067.1	3674955	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.67E-03	1.02E-01	6.31E-03	2.39E-06	6.45E-05	9.56E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11339	ALL	634167.1	3674955	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.21E-03	1.12E-01	6.83E-03	2.58E-06	6.97E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
11340	ALL	634267.1	3674955	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.00E-04	2.01E-05	7.54E-03	1.18E-01	7.14E-03	2.70E-06	7.29E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11341	ALL	634367.1	3674955	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.08E-05	7.79E-03	1.22E-01	7.38E-03	2.78E-06	7.54E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11342	ALL	634467.1	3674955	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.03E-03	1.27E-01	7.60E-03	2.87E-06	7.76E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11343	ALL	634567.1	3674955	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.30E-01	7.77E-03	2.93E-06	7.94E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11344	ALL	634667.1	3674955	NonCancer	7.92E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.37E-03	1.33E-01	7.92E-03	2.99E-06	8.09E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11345	ALL	634767.1	3674955	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.35E-01	8.05E-03	3.03E-06	8.22E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11346	ALL	634867.1	3674955	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.30E-05	8.62E-03	1.37E-01	8.16E-03	3.08E-06	8.34E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11347	ALL	634967.1	3674955	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.33E-05	8.73E-03	1.39E-01	8.27E-03	3.12E-06	8.45E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11348	ALL	635067.1	3674955	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.22E-06	8.19E-04	2.36E-05	8.82E-03	1.41E-01	8.36E-03	3.15E-06	8.54E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11349	ALL	635167.1	3674955	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.37E-05	8.87E-03	1.42E-01	8.40E-03	3.17E-06	8.58E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11350	ALL	635267.1	3674955	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.42E-01	8.41E-03	3.17E-06	8.59E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11351	ALL	635367.1	3674955	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.82E-03	1.41E-01	8.35E-03	3.15E-06	8.53E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11352	ALL	635467.1	3674955	NonCancer	8.18E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.31E-05	8.64E-03	1.38E-01	8.18E-03	3.08E-06	8.36E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11353	ALL	637267.1	3674955	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	9.79E-06	3.67E-03	5.09E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.55E-05	5.11E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11354	ALL	637367.1	3674955	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.69E-06	3.64E-03	5.03E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11355	ALL	637467.1	3674955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.62E-03	5.00E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11356	ALL	637567.1	3674955	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.62E-03	5.00E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11357	ALL	637667.1	3674955	NonCancer	3.45E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.72E-06	3.65E-03	5.05E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.53E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11358	ALL	637767.1	3674955	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.18E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.18E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11359	ALL	637867.1	3674955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.46E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.42E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
11360	ALL	637967.1	3674955	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.31E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.14E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
11361	ALL	638067.1	3674955	NonCancer	5.10E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.44E-05	5.39E-03	8.14E-02	5.10E-03	1.93E-06	5.21E-05	7.69E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
11362	ALL	638167.1	3674955	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.61E-05	6.04E-03	9.29E-02	5.72E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.67E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
11363	ALL	638267.1	3674955	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.41E-03	9.95E-02	6.07E-03	2.29E-06	6.20E-05	9.23E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
11364	ALL	638367.1	3674955	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.04E-01	6.31E-03	2.38E-06	6.45E-05	9.60E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
11365	ALL	638467.1	3674955	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.86E-03	1.07E-01	6.50E-03	2.45E-06	6.63E-05	9.90E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11366	ALL	638567.1	3674955	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.10E-01	6.61E-03	2.49E-06	6.75E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11367	ALL	638667.1	3674955	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.88E-05	7.05E-03	1.11E-01	6.68E-03	2.52E-06	6.82E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11368	ALL	638767.1	3674955	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.88E-05	7.04E-03	1.11E-01	6.66E-03	2.51E-06	6.81E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11369	ALL	638867.1	3674955	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.07E-01	6.48E-03	2.45E-06	6.62E-05	9.88E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11370	ALL	638967.1	3674955	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.54E-05	5.76E-03	8.83E-02	5.46E-03	2.06E-06	5.57E-05	8.26E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
11371	ALL	630267.1	3675055	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.21E-01	7.65E-03	2.90E-06	7.82E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11372	ALL	630367.1	3675055	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.01E-03	1.37E-01	8.53E-03	3.23E-06	8.71E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11373	ALL	630467.1	3675055	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.55E-05	9.55E-03	1.47E-01	9.04E-03	3.42E-06	9.23E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11374	ALL	630567.1	3675055	NonCancer	9.39E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.65E-05	9.91E-03	1.54E-01	9.38E-03	3.54E-06	9.58E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11375	ALL	630667.1	3675055	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.84E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11376	ALL	630767.1	3675055	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11377	ALL	630867.1	3675055	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11378	ALL	630967.1	3675055	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.76E-03	3.68E-06	9.97E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11379	ALL	631067.1	3675055	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.87E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11380	ALL	631167.1	3675055	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.66E-01	9.92E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11381	ALL	631267.1	3675055	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11382	ALL	631367.1	3675055	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.78E-03	3.69E-06	9.99E-05	1.50E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11383	ALL	631467.1	3675055	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11384	ALL	631667.1	3675055	NonCancer	7.73E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.18E-05	8.16E-03	1.26E-01	7.73E-03	2.92E-06	7.89E-05	1.17E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11385	ALL	631767.1	3675055	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.10E-01	6.87E-03	2.60E-06	7.01E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11386	ALL	631867.1	3675055	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.78E-05	6.68E-03	1.00E-01	6.33E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.52E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11387	ALL	631967.1	3675055	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.27E-03	9.31E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.91E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02

11388	ALL	632067.1	3675055	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.76E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.43E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
11389	ALL	632167.1	3675055	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.69E-03	8.31E-02	5.39E-03	2.05E-06	5.50E-05	8.04E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
11390	ALL	632267.1	3675055	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.94E-02	5.18E-03	1.97E-06	5.29E-05	7.71E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
11391	ALL	632367.1	3675055	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.41E-05	5.28E-03	7.64E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.11E-05	7.44E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
11392	ALL	632467.1	3675055	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.37E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.21E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
11393	ALL	632567.1	3675055	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	7.15E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.83E-05	7.02E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
11394	ALL	632667.1	3675055	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.97E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.72E-05	6.85E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
11395	ALL	632767.1	3675055	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.83E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.64E-05	6.72E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
11396	ALL	632867.1	3675055	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.72E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.63E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
11397	ALL	632967.1	3675055	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.66E-02	4.44E-03	1.69E-06	4.53E-05	6.57E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
11398	ALL	633067.1	3675055	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.68E-03	6.66E-02	4.43E-03	1.69E-06	4.52E-05	6.56E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
11399	ALL	633567.1	3675055	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.14E-03	9.29E-02	5.81E-03	2.20E-06	5.94E-05	8.76E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
11400	ALL	633667.1	3675055	NonCancer	6.23E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.75E-05	6.57E-03	1.01E-01	6.22E-03	2.35E-06	6.36E-05	9.42E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
11401	ALL	633767.1	3675055	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.07E-01	6.59E-03	2.49E-06	6.73E-05	1.00E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11402	ALL	633867.1	3675055	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.93E-05	7.25E-03	1.13E-01	6.86E-03	2.59E-06	7.01E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11403	ALL	634067.1	3675055	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.94E-05	7.26E-03	1.13E-01	6.87E-03	2.60E-06	7.02E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11404	ALL	634167.1	3675055	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.04E-05	7.62E-03	1.19E-01	7.22E-03	2.72E-06	7.37E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11405	ALL	634267.1	3675055	NonCancer	7.48E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.33E-04	2.11E-05	7.89E-03	1.24E-01	7.47E-03	2.82E-06	7.63E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11406	ALL	634367.1	3675055	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.28E-01	7.69E-03	2.90E-06	7.86E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11407	ALL	634467.1	3675055	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.32E-01	7.90E-03	2.98E-06	8.07E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11408	ALL	634567.1	3675055	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.36E-01	8.08E-03	3.05E-06	8.26E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11409	ALL	634667.1	3675055	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.32E-05	8.70E-03	1.39E-01	8.24E-03	3.11E-06	8.42E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11410	ALL	634767.1	3675055	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.41E-01	8.38E-03	3.16E-06	8.56E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11411	ALL	634867.1	3675055	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.43E-01	8.48E-03	3.19E-06	8.66E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11412	ALL	634967.1	3675055	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.45E-01	8.56E-03	3.23E-06	8.75E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11413	ALL	635067.1	3675055	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.46E-01	8.61E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11414	ALL	635167.1	3675055	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.10E-03	1.46E-01	8.61E-03	3.25E-06	8.80E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11415	ALL	635267.1	3675055	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.45E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11416	ALL	635367.1	3675055	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.97E-03	1.44E-01	8.49E-03	3.20E-06	8.67E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11417	ALL	635467.1	3675055	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.40E-01	8.29E-03	3.12E-06	8.47E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11418	ALL	637267.1	3675055	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	5.16E-02	3.50E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11419	ALL	637367.1	3675055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.76E-06	3.66E-03	5.09E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.54E-05	5.10E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11420	ALL	637467.1	3675055	NonCancer	3.44E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.69E-06	3.63E-03	5.05E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11421	ALL	637567.1	3675055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.67E-06	3.63E-03	5.04E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11422	ALL	637667.1	3675055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	5.07E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.08E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11423	ALL	637767.1	3675055	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	9.84E-06	3.69E-03	5.16E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.15E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
11424	ALL	637867.1	3675055	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	5.34E-02	3.59E-03	1.37E-06	3.67E-05	5.30E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11425	ALL	637967.1	3675055	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.68E-02	3.77E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
11426	ALL	638067.1	3675055	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.13E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.96E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
11427	ALL	638167.1	3675055	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.60E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.37E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
11428	ALL	638267.1	3675055	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.72E-03	6.99E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.70E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
11429	ALL	638367.1	3675055	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.31E-05	4.89E-03	7.30E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.95E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
11430	ALL	638467.1	3675055	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.01E-03	7.52E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.85E-05	7.14E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
11431	ALL	638567.1	3675055	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	7.68E-02	4.83E-03	1.83E-06	4.93E-05	7.27E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
11432	ALL	638667.1	3675055	NonCancer	4.88E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.15E-03	7.76E-02	4.87E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.34E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
11433	ALL	638767.1	3675055	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.74E-02	4.86E-03	1.84E-06	4.96E-05	7.32E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
11434	ALL	638867.1	3675055	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.51E-02	4.74E-03	1.79E-06	4.84E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
11435	ALL	638967.1	3675055	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.96E-02	4.44E-03	1.68E-06	4.53E-05	6.66E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
11436	ALL	630267.1	3675155	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.18E-05	8.19E-03	1.22E-01	7.75E-03	2.94E-06	7.92E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11437	ALL	630367.1	3675155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.39E-01	8.60E-03	3.25E-06	8.78E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11438	ALL	630467.1	3675155	NonCancer	9.09E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.56E-05	9.59E-03	1.48E-01	9.08E-03	3.43E-06	9.28E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11439	ALL	630567.1	3675155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.54E-01	9.41E-03	3.56E-06	9.61E-05	1.43E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01

11440	ALL	630667.1	3675155	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.65E-03	3.64E-06	9.85E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11441	ALL	630767.1	3675155	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11442	ALL	630967.1	3675155	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11443	ALL	631067.1	3675155	NonCancer	9.78E-03	1.02E-02	2.60E-06	9.58E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.77E-03	3.69E-06	9.98E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11444	ALL	631167.1	3675155	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.91E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11445	ALL	631267.1	3675155	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.87E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11446	ALL	631367.1	3675155	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.76E-03	3.68E-06	9.97E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11447	ALL	631467.1	3675155	NonCancer	9.54E-03	9.90E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.54E-03	3.60E-06	9.74E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11448	ALL	631667.1	3675155	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.12E-03	1.25E-01	7.69E-03	2.91E-06	7.85E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11449	ALL	631767.1	3675155	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.10E-01	6.85E-03	2.59E-06	6.99E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
11450	ALL	631867.1	3675155	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.67E-03	1.00E-01	6.32E-03	2.39E-06	6.45E-05	9.50E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
11451	ALL	631967.1	3675155	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.26E-03	9.31E-02	5.93E-03	2.25E-06	6.06E-05	8.89E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-02
11452	ALL	632067.1	3675155	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.94E-03	8.76E-02	5.63E-03	2.14E-06	5.75E-05	8.42E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
11453	ALL	632167.1	3675155	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.68E-03	8.32E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.50E-05	8.03E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
11454	ALL	632267.1	3675155	NonCancer	5.18E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.47E-03	7.96E-02	5.18E-03	1.97E-06	5.29E-05	7.71E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
11455	ALL	632367.1	3675155	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.41E-05	5.29E-03	7.65E-02	5.01E-03	1.90E-06	5.11E-05	7.45E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
11456	ALL	632467.1	3675155	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.40E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.22E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
11457	ALL	632567.1	3675155	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.19E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
11458	ALL	632667.1	3675155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.01E-02	4.64E-03	1.77E-06	4.74E-05	6.88E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11459	ALL	632767.1	3675155	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.82E-03	6.89E-02	4.56E-03	1.74E-06	4.66E-05	6.76E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
11460	ALL	632867.1	3675155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.80E-02	4.51E-03	1.72E-06	4.60E-05	6.68E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
11461	ALL	632967.1	3675155	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.74E-03	6.77E-02	4.49E-03	1.71E-06	4.58E-05	6.65E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
11462	ALL	633067.1	3675155	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.84E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.61E-05	6.70E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
11463	ALL	633267.1	3675155	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.64E-03	8.40E-02	5.34E-03	2.03E-06	5.45E-05	8.01E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
11464	ALL	633367.1	3675155	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.67E-03	1.02E-01	6.31E-03	2.39E-06	6.45E-05	9.55E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
11465	ALL	633467.1	3675155	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.11E-01	6.81E-03	2.57E-06	6.95E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
11466	ALL	633567.1	3675155	NonCancer	7.22E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.62E-03	1.19E-01	7.21E-03	2.72E-06	7.37E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11467	ALL	633667.1	3675155	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.25E-01	7.51E-03	2.83E-06	7.67E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11468	ALL	633767.1	3675155	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.28E-01	7.70E-03	2.91E-06	7.87E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11469	ALL	633867.1	3675155	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.30E-01	7.77E-03	2.93E-06	7.94E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11470	ALL	634067.1	3675155	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.08E-05	7.79E-03	1.23E-01	7.38E-03	2.79E-06	7.54E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11471	ALL	634167.1	3675155	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.27E-01	7.62E-03	2.88E-06	7.79E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11472	ALL	634267.1	3675155	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.69E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.31E-01	7.84E-03	2.96E-06	8.01E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
11473	ALL	634367.1	3675155	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.35E-01	8.03E-03	3.03E-06	8.20E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11474	ALL	634467.1	3675155	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.38E-01	8.20E-03	3.09E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11475	ALL	634567.1	3675155	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.41E-01	8.33E-03	3.14E-06	8.51E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11476	ALL	634667.1	3675155	NonCancer	8.44E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.27E-04	2.38E-05	8.91E-03	1.43E-01	8.44E-03	3.18E-06	8.62E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11477	ALL	634767.1	3675155	NonCancer	8.54E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.41E-05	9.01E-03	1.45E-01	8.53E-03	3.22E-06	8.72E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11478	ALL	634867.1	3675155	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.46E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11479	ALL	634967.1	3675155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.47E-01	8.67E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11480	ALL	635067.1	3675155	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.45E-05	9.19E-03	1.48E-01	8.70E-03	3.28E-06	8.89E-05	1.34E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11481	ALL	635167.1	3675155	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.48E-01	8.71E-03	3.28E-06	8.90E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11482	ALL	635267.1	3675155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.47E-01	8.67E-03	3.27E-06	8.86E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11483	ALL	635367.1	3675155	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.45E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11484	ALL	635467.1	3675155	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.42E-01	8.38E-03	3.16E-06	8.56E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11485	ALL	637267.1	3675155	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.45E-04	9.91E-06	3.72E-03	5.21E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11486	ALL	637367.1	3675155	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.26E-07	3.41E-04	9.79E-06	3.67E-03	5.14E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.55E-05	5.12E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
11487	ALL	637467.1	3675155	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.70E-06	3.64E-03	5.09E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.08E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11488	ALL	637567.1	3675155	NonCancer	3.43E-03	3.57E-03	9.14E-07	3.37E-04	9.66E-06	3.62E-03	5.06E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11489	ALL	637667.1	3675155	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.14E-07	3.37E-04	9.66E-06	3.62E-03	5.06E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11490	ALL	637767.1	3675155	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	5.10E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.08E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11491	ALL	637867.1	3675155	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.79E-06	3.67E-03	5.16E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.55E-05	5.13E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02

11492	ALL	637967.1	3675155	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.91E-06	3.72E-03	5.24E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.20E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
11493	ALL	638067.1	3675155	NonCancer	3.58E-03	3.71E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.77E-03	5.34E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.28E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
11494	ALL	638167.1	3675155	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	5.47E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.39E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
11495	ALL	638267.1	3675155	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.59E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.49E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
11496	ALL	638367.1	3675155	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.70E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.84E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
11497	ALL	638467.1	3675155	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.78E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.88E-05	5.65E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
11498	ALL	638567.1	3675155	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.83E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11499	ALL	638667.1	3675155	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.83E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.69E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
11500	ALL	638767.1	3675155	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.78E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.64E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
11501	ALL	638867.1	3675155	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.68E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.56E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
11502	ALL	638967.1	3675155	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.56E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
11503	ALL	630267.1	3675255	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.24E-05	8.39E-03	1.26E-01	7.95E-03	3.01E-06	8.12E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11504	ALL	630367.1	3675255	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.46E-05	9.21E-03	1.41E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.91E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11505	ALL	630467.1	3675255	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.58E-05	9.68E-03	1.50E-01	9.17E-03	3.47E-06	9.37E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11506	ALL	630567.1	3675255	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.56E-01	9.47E-03	3.58E-06	9.67E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11507	ALL	630667.1	3675255	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.68E-03	3.65E-06	9.89E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11508	ALL	630767.1	3675255	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.83E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11509	ALL	630967.1	3675255	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.74E-03	3.67E-06	9.95E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11510	ALL	631067.1	3675255	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.76E-03	3.68E-06	9.97E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11511	ALL	631167.1	3675255	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11512	ALL	631267.1	3675255	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.85E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11513	ALL	631367.1	3675255	NonCancer	9.75E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.55E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11514	ALL	631467.1	3675255	NonCancer	9.52E-03	9.89E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.68E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.52E-03	3.59E-06	9.72E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11515	ALL	631667.1	3675255	NonCancer	7.66E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.25E-01	7.65E-03	2.89E-06	7.82E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11516	ALL	631767.1	3675255	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.20E-03	1.09E-01	6.82E-03	2.58E-06	6.96E-05	1.03E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11517	ALL	631867.1	3675255	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.64E-03	9.98E-02	6.29E-03	2.38E-06	6.43E-05	9.47E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
11518	ALL	631967.1	3675255	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.24E-03	9.29E-02	5.91E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.87E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
11519	ALL	632067.1	3675255	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.93E-03	8.75E-02	5.61E-03	2.13E-06	5.73E-05	8.40E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
11520	ALL	632167.1	3675255	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.51E-05	5.67E-03	8.31E-02	5.37E-03	2.04E-06	5.48E-05	8.02E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
11521	ALL	632267.1	3675255	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.46E-05	5.46E-03	7.96E-02	5.17E-03	1.96E-06	5.28E-05	7.71E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
11522	ALL	632367.1	3675255	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	7.66E-02	5.00E-03	1.90E-06	5.11E-05	7.44E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
11523	ALL	632467.1	3675255	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.41E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.22E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
11524	ALL	632567.1	3675255	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.34E-05	5.01E-03	7.21E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
11525	ALL	632667.1	3675255	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.05E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.90E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
11526	ALL	632767.1	3675255	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	6.94E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
11527	ALL	632867.1	3675255	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.87E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.63E-05	6.73E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
11528	ALL	632967.1	3675255	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.88E-02	4.54E-03	1.73E-06	4.63E-05	6.74E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
11529	ALL	633067.1	3675255	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.03E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.85E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
11530	ALL	633267.1	3675255	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	8.95E-02	5.63E-03	2.13E-06	5.75E-05	8.48E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
11531	ALL	633367.1	3675255	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.89E-05	7.07E-03	1.09E-01	6.70E-03	2.53E-06	6.84E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11532	ALL	633467.1	3675255	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.20E-01	7.28E-03	2.75E-06	7.44E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11533	ALL	633567.1	3675255	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.28E-01	7.69E-03	2.90E-06	7.86E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11534	ALL	633667.1	3675255	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.33E-01	7.97E-03	3.01E-06	8.15E-05	1.22E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11535	ALL	633767.1	3675255	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.37E-01	8.13E-03	3.07E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11536	ALL	633867.1	3675255	NonCancer	8.17E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.01E-04	2.30E-05	8.63E-03	1.37E-01	8.17E-03	3.08E-06	8.35E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11537	ALL	634067.1	3675255	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.29E-01	7.71E-03	2.91E-06	7.88E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11538	ALL	634167.1	3675255	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.24E-05	8.37E-03	1.33E-01	7.93E-03	2.99E-06	8.10E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11539	ALL	634267.1	3675255	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.53E-03	1.36E-01	8.08E-03	3.05E-06	8.26E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
11540	ALL	634367.1	3675255	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.39E-01	8.22E-03	3.10E-06	8.40E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11541	ALL	634467.1	3675255	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.41E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11542	ALL	634567.1	3675255	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.93E-03	1.43E-01	8.46E-03	3.19E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11543	ALL	634667.1	3675255	NonCancer	8.55E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.38E-04	2.41E-05	9.03E-03	1.45E-01	8.55E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01

11544	ALL	634767.1	3675255	NonCancer	8.64E-03	8.97E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.44E-05	9.12E-03	1.47E-01	8.64E-03	3.25E-06	8.82E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11545	ALL	634867.1	3675255	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.48E-01	8.71E-03	3.28E-06	8.89E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11546	ALL	634967.1	3675255	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.49E-01	8.76E-03	3.30E-06	8.95E-05	1.35E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11547	ALL	635067.1	3675255	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.49E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11548	ALL	635167.1	3675255	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.49E-01	8.78E-03	3.31E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11549	ALL	635267.1	3675255	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.47E-05	9.23E-03	1.49E-01	8.74E-03	3.29E-06	8.93E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11550	ALL	635367.1	3675255	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.47E-04	2.44E-05	9.13E-03	1.47E-01	8.64E-03	3.26E-06	8.83E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11551	ALL	635467.1	3675255	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.43E-01	8.44E-03	3.18E-06	8.63E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11552	ALL	637367.1	3675255	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.81E-06	3.68E-03	5.18E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.14E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
11553	ALL	637467.1	3675255	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	5.11E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.09E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11554	ALL	637567.1	3675255	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.61E-03	5.07E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11555	ALL	637667.1	3675255	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.59E-06	3.60E-03	5.04E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11556	ALL	637767.1	3675255	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.56E-06	3.59E-03	5.03E-02	3.40E-03	1.30E-06	3.47E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11557	ALL	637867.1	3675255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.54E-06	3.58E-03	5.01E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11558	ALL	637967.1	3675255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.54E-06	3.58E-03	5.01E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11559	ALL	638067.1	3675255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.55E-06	3.58E-03	5.03E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
11560	ALL	638167.1	3675255	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.59E-03	5.05E-02	3.40E-03	1.30E-06	3.47E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11561	ALL	638267.1	3675255	NonCancer	3.41E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.61E-06	3.60E-03	5.07E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.04E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11562	ALL	638367.1	3675255	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.35E-04	9.63E-06	3.61E-03	5.09E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.49E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
11563	ALL	638467.1	3675255	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.61E-03	5.10E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11564	ALL	638567.1	3675255	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.35E-04	9.63E-06	3.61E-03	5.10E-02	3.42E-03	1.30E-06	3.49E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11565	ALL	638667.1	3675255	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.59E-06	3.60E-03	5.07E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
11566	ALL	638767.1	3675255	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.53E-06	3.57E-03	5.04E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11567	ALL	638867.1	3675255	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.45E-06	3.54E-03	4.99E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
11568	ALL	638967.1	3675255	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.35E-06	3.51E-03	4.92E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.39E-05	4.90E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11569	ALL	630267.1	3675355	NonCancer	8.41E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.35E-01	8.41E-03	3.18E-06	8.59E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11570	ALL	630367.1	3675355	NonCancer	8.98E-03	9.33E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.46E-01	8.98E-03	3.40E-06	9.17E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11571	ALL	630467.1	3675355	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.53E-01	9.32E-03	3.52E-06	9.52E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11572	ALL	630567.1	3675355	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.45E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11573	ALL	630667.1	3675355	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.61E-01	9.74E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11574	ALL	630767.1	3675355	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.86E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11575	ALL	630967.1	3675355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.73E-03	3.67E-06	9.94E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11576	ALL	631067.1	3675355	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11577	ALL	631167.1	3675355	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.88E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11578	ALL	631267.1	3675355	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.84E-03	3.71E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11579	ALL	631367.1	3675355	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.72E-03	3.67E-06	9.93E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11580	ALL	631467.1	3675355	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.30E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.59E-01	9.49E-03	3.58E-06	9.70E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
11581	ALL	631667.1	3675355	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.46E-04	2.14E-05	8.03E-03	1.24E-01	7.61E-03	2.88E-06	7.77E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11582	ALL	631767.1	3675355	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.17E-03	1.09E-01	6.79E-03	2.57E-06	6.93E-05	1.02E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
11583	ALL	631867.1	3675355	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.77E-05	6.62E-03	9.94E-02	6.27E-03	2.37E-06	6.40E-05	9.43E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
11584	ALL	631967.1	3675355	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.66E-05	6.22E-03	9.26E-02	5.89E-03	2.23E-06	6.01E-05	8.83E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
11585	ALL	632067.1	3675355	NonCancer	5.59E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.58E-05	5.90E-03	8.72E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.37E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
11586	ALL	632167.1	3675355	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.65E-03	8.29E-02	5.35E-03	2.03E-06	5.46E-05	7.99E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
11587	ALL	632267.1	3675355	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.44E-03	7.94E-02	5.15E-03	1.96E-06	5.26E-05	7.69E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
11588	ALL	632367.1	3675355	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.27E-03	7.65E-02	4.99E-03	1.90E-06	5.09E-05	7.43E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
11589	ALL	632467.1	3675355	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.12E-03	7.41E-02	4.85E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.22E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
11590	ALL	632567.1	3675355	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.22E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
11591	ALL	632667.1	3675355	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.07E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-02
11592	ALL	632767.1	3675355	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	6.98E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.82E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11593	ALL	632867.1	3675355	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.82E-03	6.94E-02	4.57E-03	1.74E-06	4.66E-05	6.78E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
11594	ALL	632967.1	3675355	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	6.98E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.81E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11595	ALL	633067.1	3675355	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.95E-03	7.19E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.78E-05	6.98E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02

11596	ALL	633267.1	3675355	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.62E-05	6.08E-03	9.21E-02	5.76E-03	2.18E-06	5.89E-05	8.69E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
11597	ALL	633367.1	3675355	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.13E-01	6.87E-03	2.59E-06	7.01E-05	1.04E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11598	ALL	633467.1	3675355	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.24E-01	7.46E-03	2.82E-06	7.63E-05	1.14E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
11599	ALL	633567.1	3675355	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.32E-01	7.90E-03	2.98E-06	8.07E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
11600	ALL	633667.1	3675355	NonCancer	8.19E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.65E-03	1.38E-01	8.19E-03	3.09E-06	8.37E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11601	ALL	633767.1	3675355	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.19E-04	2.36E-05	8.83E-03	1.41E-01	8.36E-03	3.15E-06	8.54E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11602	ALL	633867.1	3675355	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.37E-05	8.86E-03	1.42E-01	8.39E-03	3.16E-06	8.57E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11603	ALL	634067.1	3675355	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.35E-03	1.33E-01	7.91E-03	2.98E-06	8.08E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11604	ALL	634167.1	3675355	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.37E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11605	ALL	634267.1	3675355	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.32E-05	8.70E-03	1.39E-01	8.24E-03	3.10E-06	8.42E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11606	ALL	634367.1	3675355	NonCancer	8.37E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.83E-03	1.41E-01	8.36E-03	3.15E-06	8.54E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11607	ALL	634467.1	3675355	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.44E-01	8.48E-03	3.19E-06	8.66E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11608	ALL	634567.1	3675355	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.46E-01	8.57E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11609	ALL	634667.1	3675355	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.47E-01	8.66E-03	3.26E-06	8.84E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11610	ALL	634767.1	3675355	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.56E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.49E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.92E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11611	ALL	634867.1	3675355	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.49E-01	8.78E-03	3.31E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11612	ALL	634967.1	3675355	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.49E-05	9.33E-03	1.51E-01	8.83E-03	3.33E-06	9.02E-05	1.36E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11613	ALL	635067.1	3675355	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.51E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.05E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11614	ALL	635167.1	3675355	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.67E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.51E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11615	ALL	635267.1	3675355	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.50E-01	8.80E-03	3.31E-06	8.99E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11616	ALL	635367.1	3675355	NonCancer	8.70E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.45E-05	9.19E-03	1.48E-01	8.70E-03	3.28E-06	8.89E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11617	ALL	635467.1	3675355	NonCancer	8.50E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.33E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.44E-01	8.50E-03	3.20E-06	8.68E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11618	ALL	637367.1	3675355	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.21E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
11619	ALL	637467.1	3675355	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.70E-06	3.64E-03	5.13E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.52E-05	5.09E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11620	ALL	637567.1	3675355	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.60E-06	3.60E-03	5.06E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
11621	ALL	637667.1	3675355	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.51E-06	3.57E-03	5.01E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.98E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
11622	ALL	637767.1	3675355	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.96E-02	3.35E-03	1.28E-06	3.42E-05	4.94E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
11623	ALL	637867.1	3675355	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.36E-06	3.51E-03	4.91E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.39E-05	4.90E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
11624	ALL	637967.1	3675355	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.29E-06	3.49E-03	4.87E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.86E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-02
11625	ALL	638067.1	3675355	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.74E-07	3.22E-04	9.24E-06	3.47E-03	4.84E-02	3.28E-03	1.25E-06	3.35E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
11626	ALL	638167.1	3675355	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.20E-06	3.45E-03	4.82E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.34E-05	4.81E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
11627	ALL	638267.1	3675355	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.16E-06	3.44E-03	4.80E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.79E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11628	ALL	638367.1	3675355	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.78E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.31E-05	4.77E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
11629	ALL	638467.1	3675355	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.08E-06	3.40E-03	4.75E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.75E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
11630	ALL	638567.1	3675355	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.14E-04	9.02E-06	3.38E-03	4.72E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.27E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
11631	ALL	638667.1	3675355	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.97E-06	3.36E-03	4.68E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.69E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
11632	ALL	638767.1	3675355	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.10E-04	8.91E-06	3.34E-03	4.65E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.23E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
11633	ALL	638867.1	3675355	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.85E-06	3.32E-03	4.61E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.62E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
11634	ALL	638967.1	3675355	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.30E-07	3.06E-04	8.77E-06	3.29E-03	4.56E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.18E-05	4.58E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
11635	ALL	629267.1	3675455	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.88E-05	7.06E-03	9.69E-02	6.69E-03	2.56E-06	6.83E-05	9.80E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
11636	ALL	629367.1	3675455	NonCancer	7.53E-03	7.82E-03	2.01E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.95E-03	1.13E-01	7.53E-03	2.87E-06	7.69E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
11637	ALL	629467.1	3675455	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.57E-04	2.17E-05	8.15E-03	1.18E-01	7.72E-03	2.94E-06	7.88E-05	1.15E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11638	ALL	629567.1	3675455	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.24E-05	8.41E-03	1.23E-01	7.97E-03	3.03E-06	8.14E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11639	ALL	629667.1	3675455	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.30E-05	8.61E-03	1.27E-01	8.15E-03	3.09E-06	8.33E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11640	ALL	629767.1	3675455	NonCancer	8.31E-03	8.62E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.77E-03	1.30E-01	8.30E-03	3.15E-06	8.48E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11641	ALL	629867.1	3675455	NonCancer	8.44E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.91E-03	1.34E-01	8.44E-03	3.20E-06	8.62E-05	1.27E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
11642	ALL	629967.1	3675455	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.37E-01	8.58E-03	3.25E-06	8.76E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11643	ALL	630067.1	3675455	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.46E-05	9.23E-03	1.40E-01	8.74E-03	3.31E-06	8.93E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11644	ALL	630167.1	3675455	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.42E-03	1.44E-01	8.92E-03	3.38E-06	9.11E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11645	ALL	630267.1	3675455	NonCancer	9.13E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.94E-04	2.57E-05	9.63E-03	1.48E-01	9.12E-03	3.45E-06	9.32E-05	1.38E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11646	ALL	630367.1	3675455	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.49E-06	9.15E-04	2.63E-05	9.86E-03	1.53E-01	9.33E-03	3.53E-06	9.53E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11647	ALL	630467.1	3675455	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.56E-01	9.52E-03	3.60E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01

11648	ALL	630567.1	3675455	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.68E-03	3.66E-06	9.89E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11649	ALL	630667.1	3675455	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.61E-04	2.76E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.81E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11650	ALL	630767.1	3675455	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.70E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11651	ALL	630967.1	3675455	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.72E-03	3.67E-06	9.93E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11652	ALL	631067.1	3675455	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.74E-03	3.67E-06	9.95E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11653	ALL	631167.1	3675455	NonCancer	9.87E-03	1.02E-02	2.63E-06	9.67E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.87E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11654	ALL	631267.1	3675455	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.82E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11655	ALL	631367.1	3675455	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.62E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11656	ALL	631467.1	3675455	NonCancer	9.47E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.58E-01	9.47E-03	3.57E-06	9.68E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11657	ALL	631667.1	3675455	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.13E-05	7.98E-03	1.23E-01	7.56E-03	2.86E-06	7.72E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11658	ALL	631767.1	3675455	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.61E-04	1.90E-05	7.12E-03	1.08E-01	6.75E-03	2.55E-06	6.89E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11659	ALL	631867.1	3675455	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.58E-03	9.89E-02	6.23E-03	2.36E-06	6.36E-05	9.38E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-02
11660	ALL	631967.1	3675455	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.18E-03	9.21E-02	5.86E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.79E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
11661	ALL	632067.1	3675455	NonCancer	5.56E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.87E-03	8.69E-02	5.56E-03	2.11E-06	5.68E-05	8.33E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
11662	ALL	632167.1	3675455	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.62E-03	8.26E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.44E-05	7.96E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
11663	ALL	632267.1	3675455	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.45E-05	5.42E-03	7.92E-02	5.13E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.66E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
11664	ALL	632367.1	3675455	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.40E-05	5.25E-03	7.63E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.07E-05	7.41E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
11665	ALL	632467.1	3675455	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.11E-03	7.40E-02	4.84E-03	1.84E-06	4.94E-05	7.20E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
11666	ALL	632567.1	3675455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.22E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.83E-05	7.04E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
11667	ALL	632667.1	3675455	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.09E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
11668	ALL	632767.1	3675455	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.86E-03	7.01E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.70E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11669	ALL	632867.1	3675455	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	6.99E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.82E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
11670	ALL	632967.1	3675455	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.06E-02	4.62E-03	1.76E-06	4.72E-05	6.87E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
11671	ALL	633067.1	3675455	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	5.00E-03	7.30E-02	4.74E-03	1.80E-06	4.84E-05	7.06E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
11672	ALL	633267.1	3675455	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.64E-05	6.16E-03	9.36E-02	5.83E-03	2.21E-06	5.96E-05	8.80E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
11673	ALL	633367.1	3675455	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.15E-01	6.96E-03	2.63E-06	7.11E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
11674	ALL	633467.1	3675455	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.26E-01	7.55E-03	2.85E-06	7.71E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11675	ALL	633567.1	3675455	NonCancer	8.04E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.88E-04	2.27E-05	8.49E-03	1.35E-01	8.04E-03	3.03E-06	8.21E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11676	ALL	633667.1	3675455	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.78E-03	1.40E-01	8.31E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11677	ALL	633767.1	3675455	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.97E-03	1.44E-01	8.49E-03	3.20E-06	8.67E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11678	ALL	633867.1	3675455	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.99E-03	1.44E-01	8.51E-03	3.21E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11679	ALL	634067.1	3675455	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.35E-01	8.03E-03	3.03E-06	8.20E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11680	ALL	634167.1	3675455	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.39E-01	8.22E-03	3.10E-06	8.39E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11681	ALL	634267.1	3675455	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.41E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11682	ALL	634367.1	3675455	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.93E-03	1.43E-01	8.46E-03	3.19E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11683	ALL	634467.1	3675455	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.45E-01	8.56E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11684	ALL	634567.1	3675455	NonCancer	8.65E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.47E-01	8.65E-03	3.26E-06	8.84E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11685	ALL	634667.1	3675455	NonCancer	8.73E-03	9.06E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.49E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.91E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11686	ALL	634767.1	3675455	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.48E-05	9.29E-03	1.50E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11687	ALL	634867.1	3675455	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.67E-04	2.50E-05	9.34E-03	1.51E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11688	ALL	634967.1	3675455	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.39E-03	1.52E-01	8.89E-03	3.35E-06	9.08E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11689	ALL	635067.1	3675455	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.52E-01	8.91E-03	3.35E-06	9.10E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11690	ALL	635167.1	3675455	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.52E-01	8.90E-03	3.35E-06	9.09E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11691	ALL	635267.1	3675455	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.51E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11692	ALL	635367.1	3675455	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.49E-01	8.75E-03	3.29E-06	8.94E-05	1.35E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11693	ALL	635467.1	3675455	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.41E-05	9.02E-03	1.45E-01	8.54E-03	3.22E-06	8.73E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11694	ALL	637367.1	3675455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.82E-06	3.68E-03	5.22E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
11695	ALL	637467.1	3675455	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.68E-06	3.63E-03	5.13E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.08E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11696	ALL	637567.1	3675455	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.55E-06	3.58E-03	5.05E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
11697	ALL	637667.1	3675455	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.98E-02	3.35E-03	1.28E-06	3.42E-05	4.94E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
11698	ALL	637767.1	3675455	NonCancer	3.31E-03	3.44E-03	8.81E-07	3.25E-04	9.32E-06	3.49E-03	4.90E-02	3.31E-03	1.26E-06	3.38E-05	4.88E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11699	ALL	637867.1	3675455	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.21E-06	3.45E-03	4.84E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.34E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02

11700	ALL	637967.1	3675455	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.78E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.31E-05	4.77E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
11701	ALL	638067.1	3675455	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.73E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
11702	ALL	638167.1	3675455	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.68E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.68E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
11703	ALL	638267.1	3675455	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.63E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
11704	ALL	638367.1	3675455	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.81E-06	3.30E-03	4.59E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.60E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
11705	ALL	638467.1	3675455	NonCancer	3.11E-03	3.22E-03	8.27E-07	3.04E-04	8.74E-06	3.28E-03	4.54E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.56E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11706	ALL	638567.1	3675455	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.67E-06	3.25E-03	4.50E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.52E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
11707	ALL	638667.1	3675455	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.22E-03	4.46E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.12E-05	4.49E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11708	ALL	638767.1	3675455	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.53E-06	3.20E-03	4.42E-02	3.03E-03	1.16E-06	3.09E-05	4.45E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
11709	ALL	638867.1	3675455	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.47E-06	3.18E-03	4.38E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.07E-05	4.42E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
11710	ALL	638967.1	3675455	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.93E-04	8.39E-06	3.15E-03	4.34E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.37E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
11711	ALL	629267.1	3675555	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.20E-03	9.93E-02	6.82E-03	2.60E-06	6.96E-05	1.00E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
11712	ALL	629367.1	3675555	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.18E-01	7.78E-03	2.96E-06	7.95E-05	1.16E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11713	ALL	629467.1	3675555	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.23E-01	8.03E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
11714	ALL	629567.1	3675555	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.19E-04	2.35E-05	8.82E-03	1.30E-01	8.36E-03	3.17E-06	8.53E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11715	ALL	629667.1	3675555	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.35E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.78E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11716	ALL	629767.1	3675555	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.39E-01	8.79E-03	3.33E-06	8.97E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
11717	ALL	629867.1	3675555	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.43E-01	8.95E-03	3.39E-06	9.14E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11718	ALL	629967.1	3675555	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.56E-05	9.60E-03	1.46E-01	9.09E-03	3.44E-06	9.29E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11719	ALL	630067.1	3675555	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.49E-01	9.23E-03	3.49E-06	9.42E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11720	ALL	630167.1	3675555	NonCancer	9.35E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.63E-05	9.87E-03	1.52E-01	9.34E-03	3.53E-06	9.54E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11721	ALL	630267.1	3675555	NonCancer	9.47E-03	9.83E-03	2.52E-06	9.28E-04	2.67E-05	9.99E-03	1.55E-01	9.46E-03	3.58E-06	9.67E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11722	ALL	630367.1	3675555	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.58E-03	3.62E-06	9.79E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11723	ALL	630467.1	3675555	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.69E-03	3.66E-06	9.90E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11724	ALL	630567.1	3675555	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.79E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11725	ALL	630667.1	3675555	NonCancer	9.87E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.87E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11726	ALL	630767.1	3675555	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.92E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11727	ALL	630967.1	3675555	NonCancer	9.72E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.71E-03	3.66E-06	9.92E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11728	ALL	631067.1	3675555	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.53E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.72E-03	3.67E-06	9.93E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11729	ALL	631167.1	3675555	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.85E-03	3.71E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11730	ALL	631267.1	3675555	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.64E-01	9.79E-03	3.69E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11731	ALL	631367.1	3675555	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.48E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.62E-01	9.67E-03	3.65E-06	9.88E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11732	ALL	631467.1	3675555	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.24E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.58E-01	9.43E-03	3.56E-06	9.63E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11733	ALL	631667.1	3675555	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.11E-05	7.92E-03	1.22E-01	7.50E-03	2.84E-06	7.66E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
11734	ALL	631767.1	3675555	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.89E-05	7.07E-03	1.08E-01	6.70E-03	2.54E-06	6.84E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
11735	ALL	631867.1	3675555	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.74E-05	6.54E-03	9.83E-02	6.19E-03	2.35E-06	6.32E-05	9.32E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
11736	ALL	631967.1	3675555	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.14E-03	9.16E-02	5.82E-03	2.21E-06	5.94E-05	8.73E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
11737	ALL	632067.1	3675555	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	8.64E-02	5.53E-03	2.10E-06	5.64E-05	8.28E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-02
11738	ALL	632167.1	3675555	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.49E-05	5.59E-03	8.22E-02	5.29E-03	2.01E-06	5.41E-05	7.91E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
11739	ALL	632267.1	3675555	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.44E-05	5.39E-03	7.88E-02	5.10E-03	1.94E-06	5.21E-05	7.62E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
11740	ALL	632367.1	3675555	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	7.61E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.05E-05	7.37E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
11741	ALL	632467.1	3675555	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.36E-05	5.09E-03	7.38E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.17E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
11742	ALL	632567.1	3675555	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.21E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.02E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
11743	ALL	632667.1	3675555	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.09E-02	4.64E-03	1.77E-06	4.74E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
11744	ALL	632767.1	3675555	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.86E-03	7.03E-02	4.60E-03	1.75E-06	4.70E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
11745	ALL	632867.1	3675555	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	7.03E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
11746	ALL	632967.1	3675555	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.12E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-02
11747	ALL	633067.1	3675555	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.03E-03	7.37E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.86E-05	7.11E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
11748	ALL	633267.1	3675555	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.65E-05	6.20E-03	9.45E-02	5.87E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.87E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
11749	ALL	633367.1	3675555	NonCancer	7.03E-03	7.29E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	1.16E-01	7.02E-03	2.65E-06	7.18E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11750	ALL	633467.1	3675555	NonCancer	7.66E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.09E-03	1.28E-01	7.66E-03	2.89E-06	7.83E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
11751	ALL	633567.1	3675555	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.36E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01

11752	ALL	633667.1	3675555	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.36E-05	8.86E-03	1.42E-01	8.38E-03	3.16E-06	8.57E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11753	ALL	633767.1	3675555	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.45E-01	8.57E-03	3.23E-06	8.75E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11754	ALL	633867.1	3675555	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.45E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11755	ALL	634067.1	3675555	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.37E-01	8.11E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11756	ALL	634167.1	3675555	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.34E-05	8.75E-03	1.40E-01	8.29E-03	3.12E-06	8.47E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11757	ALL	634267.1	3675555	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.43E-01	8.41E-03	3.17E-06	8.59E-05	1.29E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11758	ALL	634367.1	3675555	NonCancer	8.53E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	9.00E-03	1.45E-01	8.52E-03	3.21E-06	8.71E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
11759	ALL	634467.1	3675555	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.43E-05	9.11E-03	1.47E-01	8.62E-03	3.25E-06	8.81E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11760	ALL	634567.1	3675555	NonCancer	8.71E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.48E-01	8.71E-03	3.28E-06	8.90E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11761	ALL	634667.1	3675555	NonCancer	8.78E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.50E-01	8.78E-03	3.31E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11762	ALL	634767.1	3675555	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.67E-04	2.50E-05	9.34E-03	1.51E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11763	ALL	634867.1	3675555	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.52E-01	8.90E-03	3.35E-06	9.09E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11764	ALL	634967.1	3675555	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.53E-01	8.93E-03	3.36E-06	9.13E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11765	ALL	635067.1	3675555	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.53E-01	8.95E-03	3.37E-06	9.14E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11766	ALL	635167.1	3675555	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.53E-01	8.93E-03	3.36E-06	9.13E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11767	ALL	635267.1	3675555	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.39E-03	1.52E-01	8.89E-03	3.34E-06	9.08E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11768	ALL	635367.1	3675555	NonCancer	8.79E-03	9.12E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.50E-01	8.78E-03	3.31E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11769	ALL	635467.1	3675555	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.46E-01	8.57E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11770	ALL	637367.1	3675555	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.80E-06	3.68E-03	5.23E-02	3.48E-03	1.33E-06	3.56E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11771	ALL	637467.1	3675555	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.65E-06	3.62E-03	5.13E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
11772	ALL	637567.1	3675555	NonCancer	3.38E-03	3.50E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.50E-06	3.56E-03	5.04E-02	3.37E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
11773	ALL	637667.1	3675555	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.36E-06	3.51E-03	4.95E-02	3.32E-03	1.27E-06	3.39E-05	4.91E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
11774	ALL	637767.1	3675555	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.22E-06	3.46E-03	4.86E-02	3.28E-03	1.25E-06	3.34E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
11775	ALL	637867.1	3675555	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.10E-06	3.41E-03	4.78E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.76E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
11776	ALL	637967.1	3675555	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.99E-06	3.37E-03	4.71E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.26E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
11777	ALL	638067.1	3675555	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.64E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
11778	ALL	638167.1	3675555	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.78E-06	3.29E-03	4.58E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.18E-05	4.59E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
11779	ALL	638267.1	3675555	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.68E-06	3.26E-03	4.52E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.15E-05	4.54E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
11780	ALL	638367.1	3675555	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.59E-06	3.22E-03	4.47E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.12E-05	4.49E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
11781	ALL	638467.1	3675555	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.97E-04	8.51E-06	3.19E-03	4.41E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.44E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
11782	ALL	638567.1	3675555	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.43E-06	3.16E-03	4.37E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.40E-07	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
11783	ALL	638667.1	3675555	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.35E-06	3.13E-03	4.32E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.35E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
11784	ALL	638767.1	3675555	NonCancer	2.94E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.28E-06	3.11E-03	4.27E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.31E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
11785	ALL	638867.1	3675555	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.21E-06	3.08E-03	4.23E-02	2.92E-03	1.11E-06	2.98E-05	4.28E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
11786	ALL	638967.1	3675555	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.14E-06	3.05E-03	4.18E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.23E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
11787	ALL	629267.1	3675655	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.19E-03	9.94E-02	6.81E-03	2.60E-06	6.95E-05	1.00E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
11788	ALL	629367.1	3675655	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.24E-03	1.19E-01	7.81E-03	2.97E-06	7.97E-05	1.16E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11789	ALL	629467.1	3675655	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.26E-01	8.14E-03	3.09E-06	8.31E-05	1.21E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
11790	ALL	629567.1	3675655	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.33E-01	8.49E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11791	ALL	629667.1	3675655	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.49E-05	9.32E-03	1.40E-01	8.83E-03	3.35E-06	9.02E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11792	ALL	629767.1	3675655	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.96E-04	2.57E-05	9.65E-03	1.46E-01	9.14E-03	3.46E-06	9.33E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11793	ALL	629867.1	3675655	NonCancer	9.29E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.62E-05	9.81E-03	1.50E-01	9.29E-03	3.52E-06	9.49E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11794	ALL	629967.1	3675655	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.52E-01	9.41E-03	3.56E-06	9.61E-05	1.42E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11795	ALL	630067.1	3675655	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.56E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.76E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11796	ALL	630167.1	3675655	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.59E-03	3.62E-06	9.79E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11797	ALL	630267.1	3675655	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.58E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.83E-05	1.46E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11798	ALL	630367.1	3675655	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.70E-03	3.67E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11799	ALL	630467.1	3675655	NonCancer	9.79E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.59E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.62E-01	9.79E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11800	ALL	630567.1	3675655	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.86E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11801	ALL	630667.1	3675655	NonCancer	9.91E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.91E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11802	ALL	630767.1	3675655	NonCancer	9.94E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.74E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.94E-03	3.75E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11803	ALL	630967.1	3675655	NonCancer	9.69E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.50E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.69E-03	3.66E-06	9.90E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01

11804	ALL	631067.1	3675655	NonCancer	9.70E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.62E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11805	ALL	631167.1	3675655	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.81E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11806	ALL	631267.1	3675655	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11807	ALL	631367.1	3675655	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.63E-03	3.63E-06	9.84E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11808	ALL	631467.1	3675655	NonCancer	9.38E-03	9.74E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.65E-05	9.91E-03	1.57E-01	9.38E-03	3.54E-06	9.58E-05	1.43E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
11809	ALL	631667.1	3675655	NonCancer	7.44E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.10E-05	7.86E-03	1.21E-01	7.44E-03	2.81E-06	7.60E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
11810	ALL	631767.1	3675655	NonCancer	6.65E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.87E-05	7.02E-03	1.07E-01	6.65E-03	2.52E-06	6.79E-05	1.00E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
11811	ALL	631867.1	3675655	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	9.76E-02	6.14E-03	2.33E-06	6.28E-05	9.25E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
11812	ALL	631967.1	3675655	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	9.09E-02	5.77E-03	2.19E-06	5.90E-05	8.67E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
11813	ALL	632067.1	3675655	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.79E-03	8.58E-02	5.49E-03	2.08E-06	5.60E-05	8.22E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
11814	ALL	632167.1	3675655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	8.17E-02	5.26E-03	2.00E-06	5.37E-05	7.86E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
11815	ALL	632267.1	3675655	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	7.83E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.57E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
11816	ALL	632367.1	3675655	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.38E-05	5.19E-03	7.57E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.02E-05	7.33E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
11817	ALL	632467.1	3675655	NonCancer	4.79E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.06E-03	7.35E-02	4.79E-03	1.82E-06	4.89E-05	7.14E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
11818	ALL	632567.1	3675655	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.96E-03	7.19E-02	4.70E-03	1.79E-06	4.80E-05	6.99E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
11819	ALL	632667.1	3675655	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	7.08E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.89E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
11820	ALL	632767.1	3675655	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	7.03E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
11821	ALL	632867.1	3675655	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	7.04E-02	4.59E-03	1.75E-06	4.69E-05	6.84E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
11822	ALL	632967.1	3675655	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.14E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
11823	ALL	633067.1	3675655	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.04E-03	7.40E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
11824	ALL	633267.1	3675655	NonCancer	5.91E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.24E-03	9.54E-02	5.91E-03	2.24E-06	6.04E-05	8.94E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
11825	ALL	633367.1	3675655	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.17E-01	7.06E-03	2.67E-06	7.21E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11826	ALL	633467.1	3675655	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.29E-01	7.71E-03	2.91E-06	7.88E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
11827	ALL	633567.1	3675655	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.37E-01	8.14E-03	3.07E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11828	ALL	633667.1	3675655	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.42E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.60E-05	1.29E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11829	ALL	633767.1	3675655	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.46E-01	8.59E-03	3.24E-06	8.78E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11830	ALL	633867.1	3675655	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.46E-01	8.61E-03	3.24E-06	8.80E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11831	ALL	634067.1	3675655	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.30E-05	8.60E-03	1.38E-01	8.15E-03	3.07E-06	8.32E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11832	ALL	634167.1	3675655	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.35E-05	8.79E-03	1.41E-01	8.33E-03	3.14E-06	8.51E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11833	ALL	634267.1	3675655	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.44E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.63E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11834	ALL	634367.1	3675655	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.46E-01	8.56E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11835	ALL	634467.1	3675655	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.48E-01	8.65E-03	3.26E-06	8.84E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11836	ALL	634567.1	3675655	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.47E-05	9.23E-03	1.49E-01	8.74E-03	3.29E-06	8.93E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11837	ALL	634667.1	3675655	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.50E-01	8.81E-03	3.31E-06	9.00E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11838	ALL	634767.1	3675655	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.52E-01	8.87E-03	3.34E-06	9.06E-05	1.37E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11839	ALL	634867.1	3675655	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.42E-03	1.53E-01	8.92E-03	3.36E-06	9.12E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11840	ALL	634967.1	3675655	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.39E-06	8.78E-04	2.53E-05	9.46E-03	1.53E-01	8.96E-03	3.37E-06	9.15E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11841	ALL	635067.1	3675655	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.54E-01	8.97E-03	3.38E-06	9.17E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11842	ALL	635167.1	3675655	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.39E-06	8.78E-04	2.53E-05	9.46E-03	1.53E-01	8.96E-03	3.37E-06	9.15E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11843	ALL	635267.1	3675655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.53E-01	8.91E-03	3.35E-06	9.10E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11844	ALL	635367.1	3675655	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.51E-01	8.80E-03	3.31E-06	8.99E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11845	ALL	635467.1	3675655	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.47E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.78E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11846	ALL	637367.1	3675655	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.78E-06	3.67E-03	5.23E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.15E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
11847	ALL	637467.1	3675655	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.08E-07	3.34E-04	9.60E-06	3.60E-03	5.12E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
11848	ALL	637567.1	3675655	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.45E-06	3.54E-03	5.02E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
11849	ALL	637667.1	3675655	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.29E-06	3.48E-03	4.92E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.88E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
11850	ALL	637767.1	3675655	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.18E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.83E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.79E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
11851	ALL	637867.1	3675655	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.01E-06	3.38E-03	4.74E-02	3.20E-03	1.22E-06	3.27E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
11852	ALL	637967.1	3675655	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.66E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
11853	ALL	638067.1	3675655	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	8.76E-06	3.28E-03	4.58E-02	3.11E-03	1.19E-06	3.18E-05	4.58E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
11854	ALL	638167.1	3675655	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.51E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.52E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
11855	ALL	638267.1	3675655	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.54E-06	3.20E-03	4.45E-02	3.03E-03	1.16E-06	3.10E-05	4.46E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02

11856	ALL	638367.1	3675655	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.44E-06	3.17E-03	4.38E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.41E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
11857	ALL	638467.1	3675655	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.35E-06	3.13E-03	4.33E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.36E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
11858	ALL	638567.1	3675655	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.27E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.31E-07	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
11859	ALL	638667.1	3675655	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.18E-06	3.07E-03	4.22E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.26E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
11860	ALL	638767.1	3675655	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.82E-04	8.10E-06	3.04E-03	4.17E-02	2.88E-03	1.10E-06	2.94E-05	4.22E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
11861	ALL	638867.1	3675655	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.03E-06	3.01E-03	4.13E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.18E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
11862	ALL	638967.1	3675655	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	4.08E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.13E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
11863	ALL	629267.1	3675755	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.92E-05	7.21E-03	9.99E-02	6.83E-03	2.61E-06	6.97E-05	1.00E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
11864	ALL	629367.1	3675755	NonCancer	7.68E-03	7.97E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.16E-05	8.10E-03	1.16E-01	7.68E-03	2.92E-06	7.84E-05	1.14E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
11865	ALL	629467.1	3675755	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.27E-01	8.22E-03	3.12E-06	8.40E-05	1.23E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
11866	ALL	629567.1	3675755	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.35E-01	8.60E-03	3.26E-06	8.78E-05	1.29E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
11867	ALL	629667.1	3675755	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.41E-01	8.87E-03	3.36E-06	9.06E-05	1.33E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
11868	ALL	629767.1	3675755	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.56E-05	9.60E-03	1.46E-01	9.10E-03	3.44E-06	9.29E-05	1.37E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11869	ALL	629867.1	3675755	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.49E-01	9.27E-03	3.51E-06	9.46E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11870	ALL	629967.1	3675755	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.53E-01	9.41E-03	3.56E-06	9.61E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11871	ALL	630067.1	3675755	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.54E-06	9.37E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.56E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.76E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11872	ALL	630167.1	3675755	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.60E-01	9.73E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11873	ALL	630267.1	3675755	NonCancer	9.83E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.63E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.62E-01	9.82E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11874	ALL	630367.1	3675755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.93E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11875	ALL	630467.1	3675755	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.85E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11876	ALL	630567.1	3675755	NonCancer	9.88E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.68E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.87E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11877	ALL	630667.1	3675755	NonCancer	9.92E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.72E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.92E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11878	ALL	630767.1	3675755	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.93E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11879	ALL	630967.1	3675755	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.65E-03	3.64E-06	9.86E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11880	ALL	631067.1	3675755	NonCancer	9.66E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.66E-03	3.64E-06	9.87E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11881	ALL	631167.1	3675755	NonCancer	9.77E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.57E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.64E-01	9.77E-03	3.68E-06	9.98E-05	1.49E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11882	ALL	631267.1	3675755	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.51E-04	2.74E-05	1.02E-02	1.63E-01	9.70E-03	3.66E-06	9.91E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11883	ALL	631367.1	3675755	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.61E-01	9.58E-03	3.61E-06	9.79E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11884	ALL	631467.1	3675755	NonCancer	9.33E-03	9.68E-03	2.48E-06	9.14E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.56E-01	9.32E-03	3.52E-06	9.52E-05	1.43E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
11885	ALL	631667.1	3675755	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.08E-05	7.78E-03	1.20E-01	7.37E-03	2.78E-06	7.53E-05	1.12E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
11886	ALL	631767.1	3675755	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.06E-01	6.59E-03	2.50E-06	6.73E-05	9.96E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
11887	ALL	631867.1	3675755	NonCancer	6.09E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.72E-05	6.43E-03	9.68E-02	6.09E-03	2.31E-06	6.22E-05	9.17E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
11888	ALL	631967.1	3675755	NonCancer	5.73E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.61E-05	6.04E-03	9.02E-02	5.72E-03	2.17E-06	5.84E-05	8.59E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
11889	ALL	632067.1	3675755	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.53E-05	5.74E-03	8.51E-02	5.44E-03	2.06E-06	5.55E-05	8.15E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-02
11890	ALL	632167.1	3675755	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.47E-05	5.50E-03	8.10E-02	5.21E-03	1.98E-06	5.32E-05	7.79E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-02
11891	ALL	632267.1	3675755	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.42E-05	5.31E-03	7.77E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.51E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
11892	ALL	632367.1	3675755	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.15E-03	7.51E-02	4.88E-03	1.85E-06	4.98E-05	7.28E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
11893	ALL	632467.1	3675755	NonCancer	4.76E-03	4.94E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.03E-03	7.31E-02	4.76E-03	1.81E-06	4.86E-05	7.09E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
11894	ALL	632567.1	3675755	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.93E-03	7.16E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.95E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
11895	ALL	632667.1	3675755	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	7.06E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.70E-05	6.86E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.06E-02
11896	ALL	632767.1	3675755	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.01E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.81E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11897	ALL	632867.1	3675755	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.04E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.83E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
11898	ALL	632967.1	3675755	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.89E-03	7.15E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
11899	ALL	633067.1	3675755	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.04E-03	7.41E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.13E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-02
11900	ALL	633267.1	3675755	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.27E-03	9.61E-02	5.94E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.99E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
11901	ALL	633367.1	3675755	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.18E-01	7.10E-03	2.68E-06	7.25E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
11902	ALL	633467.1	3675755	NonCancer	7.73E-03	8.03E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.17E-03	1.30E-01	7.73E-03	2.92E-06	7.90E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11903	ALL	633567.1	3675755	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.98E-04	2.30E-05	8.60E-03	1.37E-01	8.14E-03	3.07E-06	8.32E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11904	ALL	633667.1	3675755	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.43E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.60E-05	1.29E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
11905	ALL	633767.1	3675755	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.46E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11906	ALL	633867.1	3675755	NonCancer	8.62E-03	8.95E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.43E-05	9.10E-03	1.46E-01	8.62E-03	3.24E-06	8.80E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11907	ALL	634067.1	3675755	NonCancer	8.17E-03	8.48E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.30E-05	8.62E-03	1.38E-01	8.16E-03	3.07E-06	8.34E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01

11908	ALL	634167.1	3675755	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.42E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11909	ALL	634267.1	3675755	NonCancer	8.46E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.94E-03	1.44E-01	8.46E-03	3.19E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11910	ALL	634367.1	3675755	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.46E-01	8.57E-03	3.23E-06	8.75E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11911	ALL	634467.1	3675755	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.48E-01	8.67E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11912	ALL	634567.1	3675755	NonCancer	8.75E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.49E-01	8.75E-03	3.29E-06	8.94E-05	1.35E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11913	ALL	634667.1	3675755	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.49E-05	9.31E-03	1.51E-01	8.81E-03	3.32E-06	9.01E-05	1.36E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11914	ALL	634767.1	3675755	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.38E-03	1.52E-01	8.88E-03	3.34E-06	9.07E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11915	ALL	634867.1	3675755	NonCancer	8.94E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.53E-01	8.94E-03	3.36E-06	9.14E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11916	ALL	634967.1	3675755	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.54E-01	8.98E-03	3.38E-06	9.17E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11917	ALL	635067.1	3675755	NonCancer	8.99E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.81E-04	2.54E-05	9.50E-03	1.54E-01	8.99E-03	3.38E-06	9.19E-05	1.39E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11918	ALL	635167.1	3675755	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.54E-01	8.98E-03	3.38E-06	9.17E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11919	ALL	635267.1	3675755	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.53E-01	8.92E-03	3.36E-06	9.12E-05	1.38E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11920	ALL	635367.1	3675755	NonCancer	8.82E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.64E-04	2.49E-05	9.31E-03	1.51E-01	8.82E-03	3.32E-06	9.01E-05	1.36E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11921	ALL	635467.1	3675755	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.43E-05	9.10E-03	1.47E-01	8.61E-03	3.24E-06	8.80E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11922	ALL	635567.1	3675755	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.57E-03	1.38E-01	8.12E-03	3.06E-06	8.29E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11923	ALL	637467.1	3675755	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.56E-06	3.58E-03	5.11E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
11924	ALL	637567.1	3675755	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.39E-06	3.52E-03	5.00E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.94E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
11925	ALL	637667.1	3675755	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.73E-07	3.21E-04	9.23E-06	3.46E-03	4.90E-02	3.28E-03	1.25E-06	3.35E-05	4.85E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
11926	ALL	637767.1	3675755	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.80E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.76E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
11927	ALL	637867.1	3675755	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.92E-06	3.35E-03	4.70E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.68E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
11928	ALL	637967.1	3675755	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.62E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.60E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
11929	ALL	638067.1	3675755	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.66E-06	3.25E-03	4.54E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.53E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
11930	ALL	638167.1	3675755	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.54E-06	3.20E-03	4.46E-02	3.03E-03	1.16E-06	3.10E-05	4.46E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
11931	ALL	638267.1	3675755	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.97E-07	2.94E-04	8.43E-06	3.16E-03	4.39E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.40E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
11932	ALL	638367.1	3675755	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.32E-06	3.12E-03	4.32E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.35E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
11933	ALL	638467.1	3675755	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.23E-06	3.09E-03	4.26E-02	2.92E-03	1.12E-06	2.98E-05	4.29E-07	9.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
11934	ALL	638567.1	3675755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.14E-06	3.05E-03	4.21E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.24E-07	9.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
11935	ALL	638667.1	3675755	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.61E-07	2.80E-04	8.05E-06	3.02E-03	4.15E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.92E-05	4.19E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
11936	ALL	638767.1	3675755	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	7.96E-06	2.99E-03	4.10E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.15E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
11937	ALL	638867.1	3675755	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.88E-06	2.96E-03	4.05E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.10E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
11938	ALL	629267.1	3675855	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.88E-05	7.05E-03	9.73E-02	6.68E-03	2.55E-06	6.82E-05	9.80E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
11939	ALL	629367.1	3675855	NonCancer	7.53E-03	7.81E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.12E-05	7.94E-03	1.14E-01	7.52E-03	2.86E-06	7.68E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
11940	ALL	629467.1	3675855	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.25E-01	8.09E-03	3.07E-06	8.26E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
11941	ALL	629567.1	3675855	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.33E-01	8.48E-03	3.22E-06	8.66E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
11942	ALL	629667.1	3675855	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.40E-01	8.79E-03	3.33E-06	8.98E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
11943	ALL	629767.1	3675855	NonCancer	9.02E-03	9.36E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.54E-05	9.52E-03	1.44E-01	9.01E-03	3.41E-06	9.21E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11944	ALL	629867.1	3675855	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.09E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.50E-01	9.27E-03	3.51E-06	9.47E-05	1.40E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
11945	ALL	629967.1	3675855	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.53E-01	9.41E-03	3.56E-06	9.61E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11946	ALL	630067.1	3675855	NonCancer	9.50E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.55E-01	9.50E-03	3.59E-06	9.70E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
11947	ALL	630167.1	3675855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.58E-01	9.64E-03	3.64E-06	9.85E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
11948	ALL	630267.1	3675855	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.52E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.60E-01	9.71E-03	3.67E-06	9.92E-05	1.48E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11949	ALL	630367.1	3675855	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.64E-01	9.92E-03	3.75E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
11950	ALL	630467.1	3675855	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.76E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.95E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11951	ALL	630567.1	3675855	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.84E-04	2.83E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.00E-02	3.79E-06	1.03E-04	1.53E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
11952	ALL	630667.1	3675855	NonCancer	9.98E-03	1.04E-02	2.66E-06	9.78E-04	2.81E-05	1.05E-02	1.66E-01	9.98E-03	3.76E-06	1.02E-04	1.52E-06	3.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
11953	ALL	630767.1	3675855	NonCancer	9.89E-03	1.03E-02	2.63E-06	9.69E-04	2.79E-05	1.04E-02	1.65E-01	9.89E-03	3.73E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
11954	ALL	630967.1	3675855	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.59E-03	3.62E-06	9.79E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11955	ALL	631067.1	3675855	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.43E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.62E-03	3.63E-06	9.82E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
11956	ALL	631167.1	3675855	NonCancer	9.71E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.52E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.71E-03	3.66E-06	9.92E-05	1.49E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
11957	ALL	631267.1	3675855	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.45E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.62E-01	9.64E-03	3.64E-06	9.85E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
11958	ALL	631367.1	3675855	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.60E-01	9.51E-03	3.59E-06	9.72E-05	1.46E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
11959	ALL	631467.1	3675855	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.78E-03	1.55E-01	9.26E-03	3.49E-06	9.46E-05	1.42E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01

11960	ALL	631667.1	3675855	NonCancer	7.29E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.19E-01	7.28E-03	2.75E-06	7.44E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
11961	ALL	631767.1	3675855	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.05E-01	6.52E-03	2.47E-06	6.66E-05	9.85E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
11962	ALL	631867.1	3675855	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.36E-03	9.58E-02	6.02E-03	2.28E-06	6.15E-05	9.07E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-02
11963	ALL	631967.1	3675855	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	8.92E-02	5.66E-03	2.15E-06	5.78E-05	8.50E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
11964	ALL	632067.1	3675855	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.68E-03	8.42E-02	5.38E-03	2.04E-06	5.49E-05	8.06E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
11965	ALL	632167.1	3675855	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.45E-03	8.02E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.27E-05	7.71E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
11966	ALL	632267.1	3675855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.26E-03	7.70E-02	4.98E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.43E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
11967	ALL	632367.1	3675855	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	7.45E-02	4.83E-03	1.84E-06	4.94E-05	7.21E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
11968	ALL	632467.1	3675855	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.25E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.03E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
11969	ALL	632567.1	3675855	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	7.11E-02	4.63E-03	1.76E-06	4.73E-05	6.90E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
11970	ALL	632667.1	3675855	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.01E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.67E-05	6.81E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11971	ALL	632767.1	3675855	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	6.98E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.64E-05	6.78E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
11972	ALL	632867.1	3675855	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	7.01E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.79E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
11973	ALL	632967.1	3675855	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.13E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.89E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
11974	ALL	633067.1	3675855	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.01E-03	7.39E-02	4.75E-03	1.80E-06	4.85E-05	7.10E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
11975	ALL	633267.1	3675855	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.25E-03	9.59E-02	5.92E-03	2.24E-06	6.05E-05	8.96E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-02
11976	ALL	633367.1	3675855	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.17E-01	7.07E-03	2.67E-06	7.22E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
11977	ALL	633467.1	3675855	NonCancer	7.72E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.18E-05	8.15E-03	1.30E-01	7.72E-03	2.91E-06	7.88E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
11978	ALL	633567.1	3675855	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.37E-01	8.12E-03	3.06E-06	8.30E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
11979	ALL	633667.1	3675855	NonCancer	8.40E-03	8.72E-03	2.24E-06	8.23E-04	2.37E-05	8.87E-03	1.42E-01	8.40E-03	3.16E-06	8.58E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11980	ALL	633767.1	3675855	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.46E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11981	ALL	633867.1	3675855	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.42E-05	9.08E-03	1.46E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.78E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11982	ALL	634067.1	3675855	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.30E-05	8.62E-03	1.38E-01	8.16E-03	3.07E-06	8.33E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11983	ALL	634167.1	3675855	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.42E-01	8.33E-03	3.14E-06	8.51E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
11984	ALL	634267.1	3675855	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.44E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.63E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
11985	ALL	634367.1	3675855	NonCancer	8.56E-03	8.88E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.46E-01	8.55E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
11986	ALL	634467.1	3675855	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.14E-03	1.48E-01	8.65E-03	3.26E-06	8.84E-05	1.33E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
11987	ALL	634567.1	3675855	NonCancer	8.73E-03	9.07E-03	2.32E-06	8.56E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.49E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.92E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
11988	ALL	634667.1	3675855	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.48E-05	9.29E-03	1.51E-01	8.80E-03	3.31E-06	8.99E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11989	ALL	634767.1	3675855	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.52E-01	8.86E-03	3.33E-06	9.05E-05	1.37E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
11990	ALL	634867.1	3675855	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.53E-01	8.91E-03	3.35E-06	9.10E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11991	ALL	634967.1	3675855	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.54E-01	8.95E-03	3.37E-06	9.14E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11992	ALL	635067.1	3675855	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.38E-06	8.78E-04	2.53E-05	9.46E-03	1.54E-01	8.96E-03	3.37E-06	9.15E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11993	ALL	635167.1	3675855	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.54E-01	8.94E-03	3.36E-06	9.14E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
11994	ALL	635267.1	3675855	NonCancer	8.90E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.39E-03	1.53E-01	8.89E-03	3.35E-06	9.09E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
11995	ALL	635367.1	3675855	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.51E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
11996	ALL	635467.1	3675855	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.47E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
11997	ALL	635567.1	3675855	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.38E-01	8.08E-03	3.04E-06	8.26E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
11998	ALL	637467.1	3675855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.53E-06	3.57E-03	5.10E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
11999	ALL	637567.1	3675855	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.25E-04	9.34E-06	3.50E-03	4.99E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.91E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12000	ALL	637667.1	3675855	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.88E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12001	ALL	637767.1	3675855	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.01E-06	3.38E-03	4.78E-02	3.20E-03	1.22E-06	3.27E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12002	ALL	637867.1	3675855	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.86E-06	3.32E-03	4.68E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12003	ALL	637967.1	3675855	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.24E-07	3.04E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.59E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.56E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12004	ALL	638067.1	3675855	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.57E-06	3.22E-03	4.50E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.49E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12005	ALL	638167.1	3675855	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	8.00E-07	2.94E-04	8.45E-06	3.17E-03	4.42E-02	3.00E-03	1.15E-06	3.07E-05	4.42E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12006	ALL	638267.1	3675855	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.91E-04	8.34E-06	3.13E-03	4.35E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.36E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12007	ALL	638367.1	3675855	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.79E-07	2.87E-04	8.23E-06	3.09E-03	4.28E-02	2.92E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.30E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
12008	ALL	638467.1	3675855	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.13E-06	3.05E-03	4.22E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.24E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12009	ALL	638567.1	3675855	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.03E-06	3.01E-03	4.15E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.19E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
12010	ALL	638667.1	3675855	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.94E-06	2.98E-03	4.10E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.14E-07	9.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12011	ALL	638767.1	3675855	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	7.85E-06	2.95E-03	4.05E-02	2.79E-03	1.07E-06	2.85E-05	4.09E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02

12012	ALL	638867.1	3675855	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.77E-06	2.92E-03	3.99E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.04E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12013	ALL	629267.1	3675955	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.84E-05	6.91E-03	9.53E-02	6.55E-03	2.50E-06	6.69E-05	9.61E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
12014	ALL	629367.1	3675955	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.09E-05	7.85E-03	1.13E-01	7.43E-03	2.83E-06	7.59E-05	1.10E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12015	ALL	629467.1	3675955	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.49E-03	1.25E-01	8.04E-03	3.05E-06	8.21E-05	1.20E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12016	ALL	629567.1	3675955	NonCancer	8.42E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.37E-05	8.89E-03	1.32E-01	8.42E-03	3.19E-06	8.60E-05	1.26E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12017	ALL	629667.1	3675955	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.38E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.31E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12018	ALL	629767.1	3675955	NonCancer	8.97E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.47E-03	1.44E-01	8.97E-03	3.40E-06	9.16E-05	1.35E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12019	ALL	629867.1	3675955	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.02E-04	2.59E-05	9.71E-03	1.49E-01	9.20E-03	3.48E-06	9.40E-05	1.39E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12020	ALL	629967.1	3675955	NonCancer	9.37E-03	9.73E-03	2.49E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.89E-03	1.52E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.57E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12021	ALL	630067.1	3675955	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.67E-05	9.99E-03	1.54E-01	9.46E-03	3.57E-06	9.66E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12022	ALL	630167.1	3675955	NonCancer	9.60E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.59E-03	3.62E-06	9.80E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12023	ALL	630267.1	3675955	NonCancer	9.67E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.48E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.59E-01	9.67E-03	3.65E-06	9.88E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12024	ALL	630367.1	3675955	NonCancer	9.68E-03	1.01E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.68E-03	3.65E-06	9.89E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12025	ALL	630467.1	3675955	NonCancer	9.86E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.66E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.85E-03	3.72E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12026	ALL	630567.1	3675955	NonCancer	9.90E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.71E-04	2.79E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.90E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.51E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12027	ALL	630667.1	3675955	NonCancer	9.93E-03	1.03E-02	2.64E-06	9.73E-04	2.80E-05	1.05E-02	1.65E-01	9.92E-03	3.74E-06	1.01E-04	1.52E-06	3.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-01
12028	ALL	630767.1	3675955	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.66E-06	9.80E-04	2.82E-05	1.06E-02	1.67E-01	1.00E-02	3.77E-06	1.02E-04	1.53E-06	3.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-01
12029	ALL	630967.1	3675955	NonCancer	9.61E-03	9.98E-03	2.56E-06	9.42E-04	2.71E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.61E-03	3.62E-06	9.82E-05	1.47E-06	3.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12030	ALL	631067.1	3675955	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.46E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.62E-01	9.65E-03	3.64E-06	9.86E-05	1.48E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-01
12031	ALL	631167.1	3675955	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.61E-01	9.63E-03	3.63E-06	9.84E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
12032	ALL	631267.1	3675955	NonCancer	9.57E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12033	ALL	631367.1	3675955	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.66E-05	9.96E-03	1.58E-01	9.43E-03	3.56E-06	9.63E-05	1.44E-06	3.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12034	ALL	631467.1	3675955	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.99E-04	2.59E-05	9.69E-03	1.54E-01	9.17E-03	3.46E-06	9.37E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12035	ALL	631667.1	3675955	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.03E-05	7.59E-03	1.17E-01	7.19E-03	2.72E-06	7.34E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12036	ALL	631767.1	3675955	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.03E-01	6.44E-03	2.44E-06	6.57E-05	9.72E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
12037	ALL	631867.1	3675955	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.68E-05	6.28E-03	9.45E-02	5.95E-03	2.25E-06	6.07E-05	8.95E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-02
12038	ALL	631967.1	3675955	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.90E-03	8.80E-02	5.59E-03	2.12E-06	5.71E-05	8.39E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
12039	ALL	632067.1	3675955	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.61E-03	8.31E-02	5.31E-03	2.02E-06	5.43E-05	7.96E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-02
12040	ALL	632167.1	3675955	NonCancer	5.10E-03	5.29E-03	1.36E-06	5.00E-04	1.44E-05	5.38E-03	7.92E-02	5.09E-03	1.93E-06	5.20E-05	7.62E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
12041	ALL	632267.1	3675955	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.19E-03	7.61E-02	4.92E-03	1.87E-06	5.02E-05	7.35E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
12042	ALL	632367.1	3675955	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.35E-05	5.05E-03	7.37E-02	4.78E-03	1.82E-06	4.88E-05	7.13E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
12043	ALL	632467.1	3675955	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.93E-03	7.18E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.96E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
12044	ALL	632567.1	3675955	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.04E-02	4.59E-03	1.74E-06	4.69E-05	6.83E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
12045	ALL	632667.1	3675955	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.95E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.63E-05	6.75E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
12046	ALL	632767.1	3675955	NonCancer	4.51E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	6.92E-02	4.51E-03	1.71E-06	4.61E-05	6.72E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-02
12047	ALL	632867.1	3675955	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	6.96E-02	4.52E-03	1.72E-06	4.62E-05	6.74E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
12048	ALL	632967.1	3675955	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.08E-02	4.58E-03	1.74E-06	4.68E-05	6.84E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
12049	ALL	633067.1	3675955	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.34E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.06E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
12050	ALL	633267.1	3675955	NonCancer	5.89E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.66E-05	6.21E-03	9.54E-02	5.89E-03	2.23E-06	6.01E-05	8.91E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
12051	ALL	633367.1	3675955	NonCancer	7.05E-03	7.31E-03	1.88E-06	6.90E-04	1.99E-05	7.44E-03	1.17E-01	7.04E-03	2.66E-06	7.19E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12052	ALL	633467.1	3675955	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.12E-03	1.29E-01	7.69E-03	2.90E-06	7.86E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12053	ALL	633567.1	3675955	NonCancer	8.10E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.37E-01	8.09E-03	3.05E-06	8.27E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12054	ALL	633667.1	3675955	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.42E-01	8.37E-03	3.15E-06	8.55E-05	1.29E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12055	ALL	633767.1	3675955	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.46E-01	8.56E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12056	ALL	633867.1	3675955	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.46E-01	8.56E-03	3.22E-06	8.75E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12057	ALL	634067.1	3675955	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.59E-03	1.38E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.31E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12058	ALL	634167.1	3675955	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.77E-03	1.41E-01	8.31E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.28E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12059	ALL	634267.1	3675955	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.38E-05	8.90E-03	1.44E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.61E-05	1.30E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12060	ALL	634367.1	3675955	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.41E-05	9.01E-03	1.46E-01	8.53E-03	3.21E-06	8.72E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12061	ALL	634467.1	3675955	NonCancer	8.63E-03	8.96E-03	2.30E-06	8.46E-04	2.43E-05	9.11E-03	1.48E-01	8.63E-03	3.25E-06	8.81E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12062	ALL	634567.1	3675955	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.49E-01	8.71E-03	3.28E-06	8.90E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12063	ALL	634667.1	3675955	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.50E-01	8.77E-03	3.30E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01

12064	ALL	634767.1	3675955	NonCancer	8.85E-03	9.18E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.50E-05	9.34E-03	1.52E-01	8.84E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12065	ALL	634867.1	3675955	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.38E-03	1.52E-01	8.88E-03	3.34E-06	9.08E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12066	ALL	634967.1	3675955	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.52E-05	9.42E-03	1.53E-01	8.92E-03	3.36E-06	9.11E-05	1.38E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12067	ALL	635067.1	3675955	NonCancer	8.94E-03	9.28E-03	2.38E-06	8.76E-04	2.52E-05	9.44E-03	1.53E-01	8.93E-03	3.36E-06	9.13E-05	1.38E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12068	ALL	635167.1	3675955	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.53E-01	8.92E-03	3.36E-06	9.12E-05	1.38E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12069	ALL	635267.1	3675955	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.38E-03	1.52E-01	8.88E-03	3.34E-06	9.07E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12070	ALL	635367.1	3675955	NonCancer	8.78E-03	9.11E-03	2.34E-06	8.60E-04	2.48E-05	9.27E-03	1.51E-01	8.78E-03	3.30E-06	8.97E-05	1.35E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12071	ALL	635467.1	3675955	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.47E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12072	ALL	635567.1	3675955	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.38E-01	8.11E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12073	ALL	637467.1	3675955	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.47E-06	3.55E-03	5.09E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12074	ALL	637567.1	3675955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.24E-04	9.29E-06	3.48E-03	4.97E-02	3.30E-03	1.26E-06	3.37E-05	4.89E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12075	ALL	637667.1	3675955	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.42E-03	4.86E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.79E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12076	ALL	637767.1	3675955	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.46E-07	3.12E-04	8.95E-06	3.35E-03	4.75E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12077	ALL	637867.1	3675955	NonCancer	3.12E-03	3.24E-03	8.31E-07	3.06E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.65E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.61E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12078	ALL	637967.1	3675955	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.56E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.53E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12079	ALL	638067.1	3675955	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.96E-04	8.50E-06	3.19E-03	4.47E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.08E-05	4.45E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12080	ALL	638167.1	3675955	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.39E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.04E-05	4.38E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12081	ALL	638267.1	3675955	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.32E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.32E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12082	ALL	638367.1	3675955	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.15E-06	3.06E-03	4.25E-02	2.90E-03	1.11E-06	2.96E-05	4.26E-07	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
12083	ALL	638467.1	3675955	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.05E-06	3.02E-03	4.18E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.92E-05	4.20E-07	9.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12084	ALL	638567.1	3675955	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	4.12E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.14E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12085	ALL	638667.1	3675955	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	7.85E-06	2.95E-03	4.06E-02	2.79E-03	1.07E-06	2.85E-05	4.09E-07	8.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12086	ALL	638767.1	3675955	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.76E-06	2.91E-03	4.00E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.04E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
12087	ALL	638867.1	3675955	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.68E-06	2.88E-03	3.95E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.79E-05	4.00E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
12088	ALL	629267.1	3676055	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.79E-05	6.71E-03	9.22E-02	6.36E-03	2.43E-06	6.49E-05	9.32E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
12089	ALL	629367.1	3676055	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.21E-04	2.07E-05	7.77E-03	1.12E-01	7.36E-03	2.80E-06	7.51E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
12090	ALL	629467.1	3676055	NonCancer	7.97E-03	8.27E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.24E-05	8.41E-03	1.24E-01	7.96E-03	3.02E-06	8.13E-05	1.19E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12091	ALL	629567.1	3676055	NonCancer	8.35E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.31E-01	8.34E-03	3.16E-06	8.52E-05	1.25E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12092	ALL	629667.1	3676055	NonCancer	8.63E-03	8.95E-03	2.30E-06	8.45E-04	2.43E-05	9.10E-03	1.37E-01	8.62E-03	3.27E-06	8.81E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12093	ALL	629767.1	3676055	NonCancer	8.87E-03	9.21E-03	2.36E-06	8.69E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.42E-01	8.87E-03	3.36E-06	9.05E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12094	ALL	629867.1	3676055	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.93E-04	2.57E-05	9.62E-03	1.47E-01	9.11E-03	3.45E-06	9.30E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12095	ALL	629967.1	3676055	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.81E-03	1.51E-01	9.29E-03	3.51E-06	9.48E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12096	ALL	630067.1	3676055	NonCancer	9.36E-03	9.72E-03	2.49E-06	9.18E-04	2.64E-05	9.89E-03	1.53E-01	9.36E-03	3.54E-06	9.56E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12097	ALL	630167.1	3676055	NonCancer	9.46E-03	9.82E-03	2.52E-06	9.27E-04	2.67E-05	9.99E-03	1.55E-01	9.46E-03	3.57E-06	9.66E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12098	ALL	630267.1	3676055	NonCancer	9.55E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.57E-01	9.54E-03	3.60E-06	9.75E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12099	ALL	630367.1	3676055	NonCancer	9.68E-03	1.00E-02	2.58E-06	9.49E-04	2.73E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.68E-03	3.65E-06	9.88E-05	1.47E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12100	ALL	630467.1	3676055	NonCancer	9.64E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.44E-04	2.72E-05	1.02E-02	1.60E-01	9.63E-03	3.64E-06	9.84E-05	1.47E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12101	ALL	630567.1	3676055	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.65E-04	2.78E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.84E-03	3.71E-06	1.01E-04	1.50E-06	3.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12102	ALL	630667.1	3676055	NonCancer	9.76E-03	1.01E-02	2.60E-06	9.56E-04	2.75E-05	1.03E-02	1.63E-01	9.75E-03	3.68E-06	9.96E-05	1.49E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
12103	ALL	630767.1	3676055	NonCancer	9.80E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.60E-04	2.76E-05	1.03E-02	1.64E-01	9.80E-03	3.69E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12104	ALL	630967.1	3676055	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.57E-01	9.40E-03	3.55E-06	9.60E-05	1.44E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12105	ALL	631067.1	3676055	NonCancer	9.54E-03	9.91E-03	2.54E-06	9.35E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.54E-03	3.60E-06	9.74E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12106	ALL	631167.1	3676055	NonCancer	9.48E-03	9.85E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.59E-01	9.48E-03	3.58E-06	9.69E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12107	ALL	631267.1	3676055	NonCancer	9.40E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.58E-01	9.39E-03	3.54E-06	9.60E-05	1.44E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12108	ALL	631367.1	3676055	NonCancer	9.27E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.55E-01	9.27E-03	3.49E-06	9.47E-05	1.42E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12109	ALL	631467.1	3676055	NonCancer	9.01E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.54E-05	9.51E-03	1.51E-01	9.01E-03	3.40E-06	9.20E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12110	ALL	631667.1	3676055	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.93E-04	1.99E-05	7.47E-03	1.15E-01	7.07E-03	2.67E-06	7.22E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12111	ALL	631767.1	3676055	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.78E-05	6.69E-03	1.02E-01	6.33E-03	2.40E-06	6.47E-05	9.56E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12112	ALL	631867.1	3676055	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.18E-03	9.29E-02	5.85E-03	2.22E-06	5.98E-05	8.81E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
12113	ALL	631967.1	3676055	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.81E-03	8.66E-02	5.50E-03	2.09E-06	5.62E-05	8.26E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
12114	ALL	632067.1	3676055	NonCancer	5.24E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	8.18E-02	5.23E-03	1.99E-06	5.34E-05	7.84E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-02
12115	ALL	632167.1	3676055	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.41E-05	5.30E-03	7.80E-02	5.02E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.51E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-02

12116	ALL	632267.1	3676055	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.12E-03	7.50E-02	4.85E-03	1.84E-06	4.95E-05	7.24E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
12117	ALL	632367.1	3676055	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	7.26E-02	4.72E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.03E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
12118	ALL	632467.1	3676055	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.08E-02	4.61E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.87E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
12119	ALL	632567.1	3676055	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.95E-02	4.53E-03	1.72E-06	4.63E-05	6.75E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
12120	ALL	632667.1	3676055	NonCancer	4.48E-03	4.66E-03	1.19E-06	4.40E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.87E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.68E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
12121	ALL	632767.1	3676055	NonCancer	4.46E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.71E-03	6.85E-02	4.46E-03	1.70E-06	4.56E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
12122	ALL	632867.1	3676055	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	6.89E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.67E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
12123	ALL	632967.1	3676055	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	7.02E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.63E-05	6.77E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
12124	ALL	633067.1	3676055	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.93E-03	7.28E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.99E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
12125	ALL	633267.1	3676055	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.65E-05	6.17E-03	9.48E-02	5.85E-03	2.21E-06	5.97E-05	8.85E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
12126	ALL	633367.1	3676055	NonCancer	6.99E-03	7.26E-03	1.86E-06	6.85E-04	1.97E-05	7.38E-03	1.16E-01	6.99E-03	2.64E-06	7.14E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12127	ALL	633467.1	3676055	NonCancer	7.65E-03	7.95E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.29E-01	7.65E-03	2.88E-06	7.82E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12128	ALL	633567.1	3676055	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.36E-01	8.05E-03	3.03E-06	8.23E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12129	ALL	633667.1	3676055	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.42E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12130	ALL	633767.1	3676055	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	8.99E-03	1.45E-01	8.52E-03	3.21E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12131	ALL	633867.1	3676055	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	9.00E-03	1.45E-01	8.52E-03	3.21E-06	8.71E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12132	ALL	634067.1	3676055	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.37E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.27E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12133	ALL	634167.1	3676055	NonCancer	8.27E-03	8.58E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.33E-05	8.73E-03	1.41E-01	8.26E-03	3.11E-06	8.44E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12134	ALL	634267.1	3676055	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.43E-01	8.38E-03	3.16E-06	8.56E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12135	ALL	634367.1	3676055	NonCancer	8.49E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.45E-01	8.49E-03	3.19E-06	8.67E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12136	ALL	634467.1	3676055	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.47E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12137	ALL	634567.1	3676055	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.48E-01	8.66E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12138	ALL	634667.1	3676055	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.56E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.50E-01	8.73E-03	3.29E-06	8.92E-05	1.35E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12139	ALL	634767.1	3676055	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.51E-01	8.80E-03	3.31E-06	8.99E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12140	ALL	634867.1	3676055	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.52E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12141	ALL	634967.1	3676055	NonCancer	8.89E-03	9.23E-03	2.37E-06	8.71E-04	2.51E-05	9.38E-03	1.53E-01	8.88E-03	3.34E-06	9.08E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12142	ALL	635067.1	3676055	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.53E-01	8.90E-03	3.35E-06	9.10E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12143	ALL	635167.1	3676055	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.72E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.53E-01	8.89E-03	3.35E-06	9.09E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12144	ALL	635267.1	3676055	NonCancer	8.86E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.35E-03	1.52E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.37E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12145	ALL	635367.1	3676055	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.50E-01	8.75E-03	3.29E-06	8.94E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12146	ALL	635467.1	3676055	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.47E-01	8.56E-03	3.22E-06	8.74E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12147	ALL	635567.1	3676055	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.38E-01	8.09E-03	3.04E-06	8.26E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12148	ALL	637467.1	3676055	NonCancer	3.35E-03	3.47E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.42E-06	3.53E-03	5.06E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
12149	ALL	637567.1	3676055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.73E-07	3.21E-04	9.23E-06	3.46E-03	4.94E-02	3.28E-03	1.25E-06	3.35E-05	4.86E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12150	ALL	637667.1	3676055	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.05E-06	3.39E-03	4.83E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.76E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12151	ALL	637767.1	3676055	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.40E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.72E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.67E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12152	ALL	637867.1	3676055	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.73E-06	3.27E-03	4.62E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.58E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12153	ALL	637967.1	3676055	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.58E-06	3.22E-03	4.53E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.50E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12154	ALL	638067.1	3676055	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.44E-06	3.16E-03	4.44E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.42E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
12155	ALL	638167.1	3676055	NonCancer	2.95E-03	3.07E-03	7.86E-07	2.90E-04	8.31E-06	3.12E-03	4.36E-02	2.95E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.35E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
12156	ALL	638267.1	3676055	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.19E-06	3.07E-03	4.29E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.29E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
12157	ALL	638367.1	3676055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.08E-06	3.03E-03	4.22E-02	2.87E-03	1.10E-06	2.93E-05	4.22E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12158	ALL	638467.1	3676055	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	7.98E-06	2.99E-03	4.15E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.17E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
12159	ALL	638567.1	3676055	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	7.87E-06	2.95E-03	4.08E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.11E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12160	ALL	638667.1	3676055	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.77E-06	2.92E-03	4.02E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.05E-07	8.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
12161	ALL	638767.1	3676055	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.68E-06	2.88E-03	3.97E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.79E-05	4.00E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12162	ALL	638867.1	3676055	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.60E-06	2.85E-03	3.91E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.76E-05	3.96E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12163	ALL	629267.1	3676155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.63E-03	9.12E-02	6.28E-03	2.40E-06	6.41E-05	9.21E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
12164	ALL	629367.1	3676155	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.02E-05	7.58E-03	1.09E-01	7.19E-03	2.73E-06	7.34E-05	1.07E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
12165	ALL	629467.1	3676155	NonCancer	7.80E-03	8.09E-03	2.08E-06	7.64E-04	2.20E-05	8.23E-03	1.21E-01	7.79E-03	2.96E-06	7.96E-05	1.16E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12166	ALL	629567.1	3676155	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.65E-03	1.29E-01	8.19E-03	3.11E-06	8.37E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12167	ALL	629667.1	3676155	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.32E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.35E-01	8.49E-03	3.22E-06	8.67E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01

12168	ALL	629767.1	3676155	NonCancer	8.77E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.41E-01	8.76E-03	3.32E-06	8.95E-05	1.32E-06	2.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12169	ALL	629867.1	3676155	NonCancer	9.18E-03	9.53E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.59E-05	9.69E-03	1.49E-01	9.18E-03	3.47E-06	9.38E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12170	ALL	629967.1	3676155	NonCancer	9.10E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.56E-05	9.60E-03	1.48E-01	9.09E-03	3.44E-06	9.29E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12171	ALL	630067.1	3676155	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.04E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.51E-01	9.22E-03	3.49E-06	9.42E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12172	ALL	630167.1	3676155	NonCancer	9.34E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.63E-05	9.86E-03	1.53E-01	9.33E-03	3.53E-06	9.53E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12173	ALL	630267.1	3676155	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.50E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.93E-03	1.55E-01	9.40E-03	3.55E-06	9.60E-05	1.43E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12174	ALL	630367.1	3676155	NonCancer	9.53E-03	9.89E-03	2.54E-06	9.34E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.53E-03	3.60E-06	9.73E-05	1.45E-06	3.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12175	ALL	630467.1	3676155	NonCancer	9.51E-03	9.87E-03	2.53E-06	9.32E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.58E-01	9.51E-03	3.59E-06	9.71E-05	1.45E-06	3.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12176	ALL	630567.1	3676155	NonCancer	9.56E-03	9.93E-03	2.55E-06	9.37E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.56E-03	3.61E-06	9.77E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12177	ALL	630667.1	3676155	NonCancer	9.81E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.62E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.64E-01	9.81E-03	3.70E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-01
12178	ALL	630767.1	3676155	NonCancer	9.58E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.39E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.60E-01	9.58E-03	3.61E-06	9.79E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
12179	ALL	630967.1	3676155	NonCancer	9.35E-03	9.71E-03	2.49E-06	9.16E-04	2.64E-05	9.87E-03	1.56E-01	9.35E-03	3.53E-06	9.55E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12180	ALL	631067.1	3676155	NonCancer	9.39E-03	9.75E-03	2.50E-06	9.20E-04	2.65E-05	9.91E-03	1.57E-01	9.38E-03	3.54E-06	9.59E-05	1.44E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12181	ALL	631167.1	3676155	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.21E-04	2.65E-05	9.92E-03	1.58E-01	9.39E-03	3.54E-06	9.60E-05	1.44E-06	3.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
12182	ALL	631267.1	3676155	NonCancer	9.30E-03	9.65E-03	2.47E-06	9.11E-04	2.62E-05	9.82E-03	1.56E-01	9.29E-03	3.50E-06	9.49E-05	1.42E-06	3.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12183	ALL	631367.1	3676155	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.54E-01	9.16E-03	3.45E-06	9.35E-05	1.40E-06	3.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12184	ALL	631467.1	3676155	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.42E-03	1.49E-01	8.92E-03	3.36E-06	9.11E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12185	ALL	631667.1	3676155	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.96E-05	7.32E-03	1.13E-01	6.94E-03	2.62E-06	7.08E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12186	ALL	631767.1	3676155	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	9.96E-02	6.21E-03	2.35E-06	6.34E-05	9.38E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
12187	ALL	631867.1	3676155	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.06E-03	9.11E-02	5.74E-03	2.18E-06	5.86E-05	8.64E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
12188	ALL	631967.1	3676155	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.70E-03	8.49E-02	5.40E-03	2.05E-06	5.51E-05	8.10E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
12189	ALL	632067.1	3676155	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.42E-03	8.02E-02	5.14E-03	1.95E-06	5.25E-05	7.69E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
12190	ALL	632167.1	3676155	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.21E-03	7.65E-02	4.93E-03	1.87E-06	5.04E-05	7.37E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
12191	ALL	632267.1	3676155	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.03E-03	7.37E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.12E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
12192	ALL	632367.1	3676155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.14E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
12193	ALL	632467.1	3676155	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.97E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.76E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
12194	ALL	632567.1	3676155	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.72E-03	6.85E-02	4.47E-03	1.70E-06	4.56E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
12195	ALL	632667.1	3676155	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.67E-03	6.78E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.51E-05	6.58E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
12196	ALL	632767.1	3676155	NonCancer	4.41E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	6.76E-02	4.40E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.56E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
12197	ALL	632867.1	3676155	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	6.80E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.51E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
12198	ALL	632967.1	3676155	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.93E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.58E-05	6.69E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-02
12199	ALL	633067.1	3676155	NonCancer	4.62E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.87E-03	7.19E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.71E-05	6.91E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
12200	ALL	633267.1	3676155	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.63E-05	6.11E-03	9.40E-02	5.79E-03	2.19E-06	5.91E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
12201	ALL	633367.1	3676155	NonCancer	6.96E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.16E-01	6.96E-03	2.62E-06	7.10E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12202	ALL	633467.1	3676155	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.28E-01	7.59E-03	2.86E-06	7.76E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12203	ALL	633567.1	3676155	NonCancer	8.00E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.84E-04	2.26E-05	8.45E-03	1.35E-01	8.00E-03	3.01E-06	8.17E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12204	ALL	633667.1	3676155	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.74E-03	1.41E-01	8.28E-03	3.12E-06	8.46E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12205	ALL	633767.1	3676155	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.38E-05	8.93E-03	1.44E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12206	ALL	633867.1	3676155	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.93E-03	1.44E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12207	ALL	634067.1	3676155	NonCancer	8.04E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.27E-05	8.48E-03	1.36E-01	8.03E-03	3.03E-06	8.21E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12208	ALL	634167.1	3676155	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.40E-01	8.20E-03	3.09E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12209	ALL	634267.1	3676155	NonCancer	8.32E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.15E-04	2.35E-05	8.78E-03	1.42E-01	8.31E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12210	ALL	634367.1	3676155	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.38E-05	8.89E-03	1.44E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.60E-05	1.30E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12211	ALL	634467.1	3676155	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	8.99E-03	1.46E-01	8.51E-03	3.20E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12212	ALL	634567.1	3676155	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.47E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.78E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12213	ALL	634667.1	3676155	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.50E-04	2.45E-05	9.16E-03	1.49E-01	8.67E-03	3.26E-06	8.86E-05	1.34E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12214	ALL	634767.1	3676155	NonCancer	8.75E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.50E-01	8.74E-03	3.29E-06	8.93E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12215	ALL	634867.1	3676155	NonCancer	8.80E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.62E-04	2.48E-05	9.29E-03	1.51E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12216	ALL	634967.1	3676155	NonCancer	8.84E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.66E-04	2.49E-05	9.33E-03	1.52E-01	8.83E-03	3.32E-06	9.03E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12217	ALL	635067.1	3676155	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.50E-05	9.36E-03	1.52E-01	8.86E-03	3.33E-06	9.05E-05	1.37E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12218	ALL	635167.1	3676155	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.67E-04	2.50E-05	9.34E-03	1.52E-01	8.85E-03	3.33E-06	9.04E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12219	ALL	635267.1	3676155	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.52E-01	8.81E-03	3.31E-06	9.00E-05	1.36E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01

12220	ALL	635367.1	3676155	NonCancer	8.71E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.50E-01	8.71E-03	3.28E-06	8.90E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12221	ALL	635467.1	3676155	NonCancer	8.52E-03	8.85E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	9.00E-03	1.46E-01	8.52E-03	3.20E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12222	ALL	635567.1	3676155	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.38E-01	8.05E-03	3.03E-06	8.23E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12223	ALL	637467.1	3676155	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.36E-06	3.51E-03	5.04E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.93E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
12224	ALL	637567.1	3676155	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.92E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12225	ALL	637667.1	3676155	NonCancer	3.19E-03	3.32E-03	8.50E-07	3.13E-04	8.99E-06	3.37E-03	4.81E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.26E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12226	ALL	637767.1	3676155	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.07E-04	8.82E-06	3.31E-03	4.70E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12227	ALL	637867.1	3676155	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.66E-06	3.25E-03	4.60E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.55E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-02
12228	ALL	637967.1	3676155	NonCancer	3.03E-03	3.14E-03	8.06E-07	2.97E-04	8.52E-06	3.19E-03	4.51E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.47E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-02
12229	ALL	638067.1	3676155	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.42E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.39E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12230	ALL	638167.1	3676155	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.81E-07	2.87E-04	8.25E-06	3.09E-03	4.34E-02	2.93E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.32E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12231	ALL	638267.1	3676155	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.13E-06	3.05E-03	4.26E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.26E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
12232	ALL	638367.1	3676155	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.79E-04	8.02E-06	3.01E-03	4.19E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.19E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12233	ALL	638467.1	3676155	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	7.91E-06	2.97E-03	4.12E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.13E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12234	ALL	638567.1	3676155	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	7.80E-06	2.93E-03	4.06E-02	2.77E-03	1.06E-06	2.83E-05	4.07E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12235	ALL	638667.1	3676155	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.71E-06	2.89E-03	3.99E-02	2.74E-03	1.05E-06	2.80E-05	4.02E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12236	ALL	638767.1	3676155	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.61E-06	2.86E-03	3.94E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.76E-05	3.97E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12237	ALL	638867.1	3676155	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.53E-06	2.82E-03	3.88E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.92E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12238	ALL	629267.1	3676255	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.51E-03	8.98E-02	6.17E-03	2.36E-06	6.30E-05	9.05E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
12239	ALL	629367.1	3676255	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.49E-03	1.08E-01	7.10E-03	2.70E-06	7.24E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
12240	ALL	629467.1	3676255	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.05E-03	1.18E-01	7.63E-03	2.90E-06	7.79E-05	1.14E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12241	ALL	629567.1	3676255	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.48E-03	1.26E-01	8.03E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
12242	ALL	629667.1	3676255	NonCancer	8.35E-03	8.67E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.33E-01	8.35E-03	3.16E-06	8.52E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12243	ALL	629767.1	3676255	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.38E-01	8.58E-03	3.25E-06	8.76E-05	1.29E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12244	ALL	629867.1	3676255	NonCancer	8.96E-03	9.30E-03	2.39E-06	8.78E-04	2.53E-05	9.46E-03	1.45E-01	8.96E-03	3.39E-06	9.15E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12245	ALL	629967.1	3676255	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.82E-04	2.54E-05	9.50E-03	1.46E-01	9.00E-03	3.40E-06	9.19E-05	1.36E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12246	ALL	630067.1	3676255	NonCancer	9.07E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.57E-03	1.48E-01	9.06E-03	3.43E-06	9.26E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12247	ALL	630167.1	3676255	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.68E-03	1.50E-01	9.16E-03	3.46E-06	9.36E-05	1.39E-06	3.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12248	ALL	630267.1	3676255	NonCancer	9.25E-03	9.60E-03	2.46E-06	9.06E-04	2.61E-05	9.76E-03	1.52E-01	9.25E-03	3.49E-06	9.44E-05	1.41E-06	3.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12249	ALL	630367.1	3676255	NonCancer	9.28E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.80E-03	1.53E-01	9.28E-03	3.50E-06	9.48E-05	1.41E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12250	ALL	630467.1	3676255	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.55E-01	9.33E-03	3.52E-06	9.53E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12251	ALL	630567.1	3676255	NonCancer	9.38E-03	9.73E-03	2.50E-06	9.19E-04	2.64E-05	9.90E-03	1.56E-01	9.37E-03	3.54E-06	9.58E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-01
12252	ALL	630667.1	3676255	NonCancer	9.55E-03	9.92E-03	2.54E-06	9.36E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.59E-01	9.55E-03	3.60E-06	9.75E-05	1.46E-06	3.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-01
12253	ALL	630767.1	3676255	NonCancer	9.41E-03	9.77E-03	2.51E-06	9.22E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.57E-01	9.41E-03	3.55E-06	9.61E-05	1.44E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
12254	ALL	630967.1	3676255	NonCancer	9.16E-03	9.51E-03	2.44E-06	8.98E-04	2.58E-05	9.67E-03	1.53E-01	9.16E-03	3.45E-06	9.35E-05	1.40E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12255	ALL	631067.1	3676255	NonCancer	9.22E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.04E-04	2.60E-05	9.74E-03	1.54E-01	9.22E-03	3.48E-06	9.42E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12256	ALL	631167.1	3676255	NonCancer	9.23E-03	9.58E-03	2.46E-06	9.05E-04	2.60E-05	9.75E-03	1.55E-01	9.23E-03	3.48E-06	9.43E-05	1.41E-06	3.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12257	ALL	631267.1	3676255	NonCancer	9.15E-03	9.50E-03	2.44E-06	8.97E-04	2.58E-05	9.66E-03	1.53E-01	9.15E-03	3.45E-06	9.35E-05	1.40E-06	3.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-01
12258	ALL	631367.1	3676255	NonCancer	9.04E-03	9.39E-03	2.41E-06	8.86E-04	2.55E-05	9.54E-03	1.52E-01	9.04E-03	3.41E-06	9.23E-05	1.38E-06	2.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-01
12259	ALL	631467.1	3676255	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.24E-03	1.47E-01	8.75E-03	3.30E-06	8.94E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12260	ALL	631667.1	3676255	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.10E-01	6.77E-03	2.56E-06	6.92E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12261	ALL	631767.1	3676255	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	9.71E-02	6.06E-03	2.30E-06	6.19E-05	9.15E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
12262	ALL	631867.1	3676255	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.92E-03	8.88E-02	5.61E-03	2.12E-06	5.73E-05	8.43E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
12263	ALL	631967.1	3676255	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.49E-05	5.57E-03	8.28E-02	5.28E-03	2.00E-06	5.39E-05	7.91E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
12264	ALL	632067.1	3676255	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.42E-05	5.31E-03	7.83E-02	5.03E-03	1.91E-06	5.13E-05	7.52E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
12265	ALL	632167.1	3676255	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.10E-03	7.48E-02	4.83E-03	1.83E-06	4.93E-05	7.21E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
12266	ALL	632267.1	3676255	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.93E-03	7.21E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.97E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
12267	ALL	632367.1	3676255	NonCancer	4.55E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	6.99E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.65E-05	6.78E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
12268	ALL	632467.1	3676255	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	6.83E-02	4.46E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
12269	ALL	632567.1	3676255	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.63E-03	6.72E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.53E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
12270	ALL	632667.1	3676255	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.66E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.44E-05	6.47E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
12271	ALL	632767.1	3676255	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	6.64E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.42E-05	6.45E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02

12272	ALL	632867.1	3676255	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.69E-02	4.35E-03	1.65E-06	4.44E-05	6.48E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
12273	ALL	632967.1	3676255	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	6.82E-02	4.41E-03	1.68E-06	4.51E-05	6.59E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
12274	ALL	633067.1	3676255	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	7.08E-02	4.55E-03	1.73E-06	4.64E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
12275	ALL	633267.1	3676255	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.61E-05	6.05E-03	9.30E-02	5.73E-03	2.17E-06	5.85E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
12276	ALL	633367.1	3676255	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.15E-01	6.89E-03	2.60E-06	7.04E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12277	ALL	633467.1	3676255	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.26E-01	7.51E-03	2.83E-06	7.67E-05	1.15E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
12278	ALL	633567.1	3676255	NonCancer	7.92E-03	8.22E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.23E-05	8.36E-03	1.34E-01	7.91E-03	2.98E-06	8.09E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12279	ALL	633667.1	3676255	NonCancer	8.19E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.65E-03	1.39E-01	8.19E-03	3.08E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12280	ALL	633767.1	3676255	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.43E-01	8.37E-03	3.15E-06	8.55E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12281	ALL	633867.1	3676255	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.19E-04	2.36E-05	8.83E-03	1.43E-01	8.36E-03	3.15E-06	8.54E-05	1.29E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12282	ALL	634067.1	3676255	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.79E-04	2.24E-05	8.39E-03	1.35E-01	7.94E-03	2.99E-06	8.12E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12283	ALL	634167.1	3676255	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.38E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12284	ALL	634267.1	3676255	NonCancer	8.22E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.68E-03	1.40E-01	8.22E-03	3.09E-06	8.40E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12285	ALL	634367.1	3676255	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.35E-05	8.79E-03	1.42E-01	8.32E-03	3.13E-06	8.51E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12286	ALL	634467.1	3676255	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.38E-05	8.90E-03	1.44E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.61E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12287	ALL	634567.1	3676255	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.46E-01	8.51E-03	3.20E-06	8.69E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12288	ALL	634667.1	3676255	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.47E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12289	ALL	634767.1	3676255	NonCancer	8.66E-03	8.99E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.49E-01	8.66E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.34E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12290	ALL	634867.1	3676255	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.54E-04	2.46E-05	9.21E-03	1.50E-01	8.72E-03	3.28E-06	8.91E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12291	ALL	634967.1	3676255	NonCancer	8.76E-03	9.10E-03	2.33E-06	8.59E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.51E-01	8.76E-03	3.30E-06	8.95E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12292	ALL	635067.1	3676255	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.51E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12293	ALL	635167.1	3676255	NonCancer	8.79E-03	9.13E-03	2.34E-06	8.61E-04	2.48E-05	9.28E-03	1.51E-01	8.79E-03	3.31E-06	8.98E-05	1.36E-06	2.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12294	ALL	635267.1	3676255	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.51E-01	8.75E-03	3.29E-06	8.94E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12295	ALL	635367.1	3676255	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.49E-01	8.67E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.34E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12296	ALL	635467.1	3676255	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.46E-01	8.48E-03	3.19E-06	8.66E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12297	ALL	635567.1	3676255	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.37E-01	8.02E-03	3.02E-06	8.19E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12298	ALL	637567.1	3676255	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.41E-03	4.89E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12299	ALL	637667.1	3676255	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.93E-06	3.35E-03	4.78E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-02
12300	ALL	637767.1	3676255	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.76E-06	3.29E-03	4.68E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.61E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12301	ALL	637867.1	3676255	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.23E-03	4.58E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.12E-05	4.52E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12302	ALL	637967.1	3676255	NonCancer	3.01E-03	3.12E-03	8.00E-07	2.95E-04	8.46E-06	3.17E-03	4.48E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.07E-05	4.44E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12303	ALL	638067.1	3676255	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.32E-06	3.12E-03	4.39E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.36E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12304	ALL	638167.1	3676255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.19E-06	3.07E-03	4.31E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.29E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12305	ALL	638267.1	3676255	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.07E-06	3.03E-03	4.24E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.23E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
12306	ALL	638367.1	3676255	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	4.16E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.16E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12307	ALL	638467.1	3676255	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.85E-06	2.94E-03	4.09E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.10E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12308	ALL	638567.1	3676255	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.74E-06	2.90E-03	4.03E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.04E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12309	ALL	638667.1	3676255	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.64E-06	2.87E-03	3.97E-02	2.72E-03	1.04E-06	2.77E-05	3.99E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12310	ALL	638767.1	3676255	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.55E-06	2.83E-03	3.91E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.94E-07	8.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12311	ALL	638867.1	3676255	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.46E-06	2.80E-03	3.85E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.89E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
12312	ALL	629267.1	3676355	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.71E-05	6.41E-03	8.86E-02	6.07E-03	2.32E-06	6.20E-05	8.92E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-02
12313	ALL	629367.1	3676355	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.33E-03	1.05E-01	6.95E-03	2.64E-06	7.09E-05	1.03E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
12314	ALL	629467.1	3676355	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.16E-01	7.47E-03	2.83E-06	7.62E-05	1.12E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
12315	ALL	629567.1	3676355	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.20E-05	8.26E-03	1.23E-01	7.82E-03	2.97E-06	7.99E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
12316	ALL	629667.1	3676355	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.29E-01	8.10E-03	3.07E-06	8.27E-05	1.22E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12317	ALL	629767.1	3676355	NonCancer	8.33E-03	8.65E-03	2.22E-06	8.17E-04	2.35E-05	8.80E-03	1.33E-01	8.33E-03	3.15E-06	8.51E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12318	ALL	629867.1	3676355	NonCancer	8.65E-03	8.98E-03	2.30E-06	8.48E-04	2.44E-05	9.13E-03	1.40E-01	8.65E-03	3.27E-06	8.83E-05	1.31E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12319	ALL	629967.1	3676355	NonCancer	8.72E-03	9.05E-03	2.32E-06	8.55E-04	2.46E-05	9.20E-03	1.42E-01	8.72E-03	3.30E-06	8.90E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12320	ALL	630067.1	3676355	NonCancer	8.83E-03	9.16E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.49E-05	9.32E-03	1.44E-01	8.82E-03	3.34E-06	9.01E-05	1.34E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12321	ALL	630167.1	3676355	NonCancer	8.95E-03	9.29E-03	2.38E-06	8.77E-04	2.52E-05	9.45E-03	1.47E-01	8.95E-03	3.38E-06	9.14E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12322	ALL	630267.1	3676355	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.39E-06	8.82E-04	2.54E-05	9.50E-03	1.48E-01	8.99E-03	3.40E-06	9.19E-05	1.37E-06	2.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12323	ALL	630367.1	3676355	NonCancer	9.06E-03	9.41E-03	2.41E-06	8.88E-04	2.55E-05	9.57E-03	1.50E-01	9.06E-03	3.42E-06	9.26E-05	1.38E-06	2.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01

12324	ALL	630467.1	3676355	NonCancer	9.11E-03	9.46E-03	2.43E-06	8.93E-04	2.57E-05	9.62E-03	1.51E-01	9.11E-03	3.44E-06	9.30E-05	1.39E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
12325	ALL	630567.1	3676355	NonCancer	9.33E-03	9.69E-03	2.48E-06	9.15E-04	2.63E-05	9.85E-03	1.55E-01	9.33E-03	3.52E-06	9.53E-05	1.42E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12326	ALL	630667.1	3676355	NonCancer	9.27E-03	9.62E-03	2.47E-06	9.08E-04	2.61E-05	9.79E-03	1.54E-01	9.27E-03	3.50E-06	9.47E-05	1.42E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
12327	ALL	630767.1	3676355	NonCancer	9.29E-03	9.64E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.62E-05	9.80E-03	1.55E-01	9.28E-03	3.50E-06	9.48E-05	1.42E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
12328	ALL	630967.1	3676355	NonCancer	8.90E-03	9.24E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.40E-03	1.48E-01	8.90E-03	3.36E-06	9.09E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12329	ALL	631067.1	3676355	NonCancer	8.92E-03	9.26E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.49E-01	8.91E-03	3.36E-06	9.11E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12330	ALL	631167.1	3676355	NonCancer	8.98E-03	9.32E-03	2.39E-06	8.80E-04	2.53E-05	9.48E-03	1.50E-01	8.98E-03	3.39E-06	9.17E-05	1.37E-06	2.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12331	ALL	631267.1	3676355	NonCancer	8.93E-03	9.27E-03	2.38E-06	8.75E-04	2.52E-05	9.43E-03	1.50E-01	8.93E-03	3.37E-06	9.12E-05	1.37E-06	2.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12332	ALL	631367.1	3676355	NonCancer	8.81E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.48E-05	9.30E-03	1.48E-01	8.80E-03	3.32E-06	8.99E-05	1.35E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12333	ALL	631467.1	3676355	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.41E-05	9.01E-03	1.43E-01	8.53E-03	3.22E-06	8.71E-05	1.30E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12334	ALL	631667.1	3676355	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.85E-05	6.93E-03	1.06E-01	6.56E-03	2.48E-06	6.70E-05	9.94E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
12335	ALL	631767.1	3676355	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.21E-03	9.39E-02	5.88E-03	2.23E-06	6.00E-05	8.86E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
12336	ALL	631867.1	3676355	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.53E-05	5.74E-03	8.59E-02	5.44E-03	2.06E-06	5.56E-05	8.17E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
12337	ALL	631967.1	3676355	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	8.03E-02	5.13E-03	1.95E-06	5.24E-05	7.68E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
12338	ALL	632067.1	3676355	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.38E-05	5.16E-03	7.60E-02	4.89E-03	1.86E-06	4.99E-05	7.31E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
12339	ALL	632167.1	3676355	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.33E-05	4.97E-03	7.27E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.80E-05	7.02E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
12340	ALL	632267.1	3676355	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.81E-03	7.02E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
12341	ALL	632367.1	3676355	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	6.82E-02	4.45E-03	1.69E-06	4.54E-05	6.62E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
12342	ALL	632467.1	3676355	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.23E-05	4.60E-03	6.67E-02	4.36E-03	1.66E-06	4.45E-05	6.49E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-02
12343	ALL	632567.1	3676355	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.54E-03	6.57E-02	4.30E-03	1.63E-06	4.39E-05	6.39E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
12344	ALL	632667.1	3676355	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.51E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.34E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
12345	ALL	632767.1	3676355	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.48E-03	6.51E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
12346	ALL	632867.1	3676355	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	6.56E-02	4.27E-03	1.62E-06	4.36E-05	6.36E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
12347	ALL	632967.1	3676355	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	6.69E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.42E-05	6.47E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
12348	ALL	633067.1	3676355	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	6.96E-02	4.48E-03	1.70E-06	4.57E-05	6.69E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
12349	ALL	633267.1	3676355	NonCancer	5.66E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	9.19E-02	5.66E-03	2.14E-06	5.78E-05	8.57E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
12350	ALL	633367.1	3676355	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.17E-03	1.13E-01	6.79E-03	2.56E-06	6.93E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12351	ALL	633467.1	3676355	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.09E-05	7.82E-03	1.25E-01	7.41E-03	2.79E-06	7.57E-05	1.13E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12352	ALL	633567.1	3676355	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.20E-05	8.24E-03	1.32E-01	7.80E-03	2.94E-06	7.97E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12353	ALL	633667.1	3676355	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.28E-05	8.52E-03	1.37E-01	8.07E-03	3.04E-06	8.25E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12354	ALL	633767.1	3676355	NonCancer	8.24E-03	8.56E-03	2.19E-06	8.08E-04	2.32E-05	8.70E-03	1.40E-01	8.24E-03	3.10E-06	8.42E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12355	ALL	633867.1	3676355	NonCancer	8.23E-03	8.55E-03	2.19E-06	8.07E-04	2.32E-05	8.69E-03	1.40E-01	8.23E-03	3.10E-06	8.41E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12356	ALL	634067.1	3676355	NonCancer	7.82E-03	8.12E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.21E-05	8.26E-03	1.33E-01	7.82E-03	2.94E-06	7.99E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12357	ALL	634167.1	3676355	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.36E-01	7.98E-03	3.00E-06	8.15E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12358	ALL	634267.1	3676355	NonCancer	8.10E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.38E-01	8.09E-03	3.05E-06	8.27E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12359	ALL	634367.1	3676355	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.40E-01	8.20E-03	3.09E-06	8.38E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12360	ALL	634467.1	3676355	NonCancer	8.30E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.13E-04	2.34E-05	8.76E-03	1.42E-01	8.29E-03	3.12E-06	8.47E-05	1.28E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12361	ALL	634567.1	3676355	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.37E-05	8.86E-03	1.44E-01	8.38E-03	3.16E-06	8.57E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12362	ALL	634667.1	3676355	NonCancer	8.46E-03	8.79E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.94E-03	1.45E-01	8.46E-03	3.18E-06	8.64E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12363	ALL	634767.1	3676355	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.41E-05	9.02E-03	1.47E-01	8.54E-03	3.21E-06	8.73E-05	1.32E-06	2.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12364	ALL	634867.1	3676355	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.48E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12365	ALL	634967.1	3676355	NonCancer	8.67E-03	9.00E-03	2.31E-06	8.49E-04	2.44E-05	9.15E-03	1.49E-01	8.66E-03	3.26E-06	8.85E-05	1.34E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
12366	ALL	635067.1	3676355	NonCancer	8.70E-03	9.03E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.45E-05	9.19E-03	1.50E-01	8.70E-03	3.27E-06	8.89E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12367	ALL	635167.1	3676355	NonCancer	8.71E-03	9.04E-03	2.32E-06	8.53E-04	2.46E-05	9.19E-03	1.50E-01	8.70E-03	3.27E-06	8.89E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12368	ALL	635267.1	3676355	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.52E-04	2.45E-05	9.18E-03	1.50E-01	8.69E-03	3.27E-06	8.88E-05	1.34E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
12369	ALL	635367.1	3676355	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.09E-03	1.48E-01	8.60E-03	3.24E-06	8.79E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12370	ALL	635467.1	3676355	NonCancer	8.43E-03	8.75E-03	2.24E-06	8.26E-04	2.38E-05	8.90E-03	1.45E-01	8.42E-03	3.17E-06	8.61E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12371	ALL	635567.1	3676355	NonCancer	7.97E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.81E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.36E-01	7.97E-03	3.00E-06	8.14E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12372	ALL	637567.1	3676355	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.04E-06	3.39E-03	4.86E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.76E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
12373	ALL	637667.1	3676355	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.86E-06	3.32E-03	4.75E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.67E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12374	ALL	637767.1	3676355	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.70E-06	3.26E-03	4.65E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.15E-05	4.58E-07	9.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12375	ALL	637867.1	3676355	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.54E-06	3.20E-03	4.55E-02	3.03E-03	1.16E-06	3.10E-05	4.49E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02

12376	ALL	637967.1	3676355	NonCancer	2.98E-03	3.10E-03	7.94E-07	2.92E-04	8.40E-06	3.15E-03	4.46E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.04E-05	4.41E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
12377	ALL	638067.1	3676355	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.37E-02	2.93E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.33E-07	9.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12378	ALL	638167.1	3676355	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.13E-06	3.05E-03	4.29E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.26E-07	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
12379	ALL	638267.1	3676355	NonCancer	2.85E-03	2.95E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.01E-06	3.00E-03	4.21E-02	2.85E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.19E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12380	ALL	638367.1	3676355	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.89E-06	2.96E-03	4.14E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.13E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12381	ALL	638467.1	3676355	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.79E-06	2.92E-03	4.07E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.07E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12382	ALL	638567.1	3676355	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.68E-06	2.88E-03	4.01E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.79E-05	4.01E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
12383	ALL	638667.1	3676355	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.58E-06	2.84E-03	3.94E-02	2.69E-03	1.03E-06	2.75E-05	3.96E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12384	ALL	638767.1	3676355	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.49E-06	2.81E-03	3.88E-02	2.66E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.91E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12385	ALL	638867.1	3676355	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.40E-06	2.77E-03	3.83E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.68E-05	3.86E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
12386	ALL	629267.1	3676455	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.22E-03	8.59E-02	5.89E-03	2.25E-06	6.01E-05	8.65E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
12387	ALL	629367.1	3676455	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.89E-05	7.09E-03	1.02E-01	6.71E-03	2.55E-06	6.86E-05	9.97E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12388	ALL	629467.1	3676455	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.05E-04	2.03E-05	7.60E-03	1.11E-01	7.19E-03	2.73E-06	7.35E-05	1.07E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
12389	ALL	629567.1	3676455	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.18E-01	7.55E-03	2.86E-06	7.71E-05	1.13E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12390	ALL	629667.1	3676455	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.66E-04	2.20E-05	8.25E-03	1.24E-01	7.81E-03	2.96E-06	7.98E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12391	ALL	629767.1	3676455	NonCancer	8.02E-03	8.33E-03	2.14E-06	7.86E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.28E-01	8.02E-03	3.04E-06	8.19E-05	1.21E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12392	ALL	629867.1	3676455	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.22E-06	8.16E-04	2.34E-05	8.79E-03	1.34E-01	8.32E-03	3.15E-06	8.50E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12393	ALL	629967.1	3676455	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.37E-01	8.44E-03	3.19E-06	8.62E-05	1.28E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12394	ALL	630067.1	3676455	NonCancer	8.48E-03	8.80E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.95E-03	1.38E-01	8.48E-03	3.20E-06	8.66E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-01
12395	ALL	630167.1	3676455	NonCancer	8.60E-03	8.92E-03	2.29E-06	8.42E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.40E-01	8.59E-03	3.25E-06	8.78E-05	1.30E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12396	ALL	630267.1	3676455	NonCancer	8.76E-03	9.09E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.47E-05	9.25E-03	1.44E-01	8.76E-03	3.31E-06	8.94E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12397	ALL	630367.1	3676455	NonCancer	8.69E-03	9.02E-03	2.31E-06	8.51E-04	2.45E-05	9.17E-03	1.43E-01	8.68E-03	3.28E-06	8.87E-05	1.32E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12398	ALL	630467.1	3676455	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.56E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.44E-01	8.74E-03	3.30E-06	8.92E-05	1.33E-06	2.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12399	ALL	630567.1	3676455	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.73E-04	2.51E-05	9.41E-03	1.48E-01	8.91E-03	3.36E-06	9.10E-05	1.36E-06	2.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12400	ALL	630667.1	3676455	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.47E-01	8.87E-03	3.35E-06	9.07E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12401	ALL	630767.1	3676455	NonCancer	8.88E-03	9.22E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.50E-05	9.37E-03	1.48E-01	8.88E-03	3.35E-06	9.07E-05	1.35E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12402	ALL	630967.1	3676455	NonCancer	8.53E-03	8.86E-03	2.27E-06	8.36E-04	2.41E-05	9.01E-03	1.42E-01	8.53E-03	3.22E-06	8.71E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12403	ALL	631067.1	3676455	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.39E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.42E-01	8.56E-03	3.23E-06	8.74E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12404	ALL	631167.1	3676455	NonCancer	8.58E-03	8.91E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.06E-03	1.43E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.76E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12405	ALL	631267.1	3676455	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.38E-04	2.41E-05	9.02E-03	1.43E-01	8.54E-03	3.22E-06	8.73E-05	1.31E-06	2.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12406	ALL	631367.1	3676455	NonCancer	8.48E-03	8.81E-03	2.26E-06	8.31E-04	2.39E-05	8.96E-03	1.42E-01	8.48E-03	3.20E-06	8.66E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12407	ALL	631467.1	3676455	NonCancer	8.22E-03	8.53E-03	2.19E-06	8.05E-04	2.32E-05	8.67E-03	1.37E-01	8.21E-03	3.10E-06	8.39E-05	1.25E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12408	ALL	631567.1	3676455	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.35E-04	2.11E-05	7.92E-03	1.24E-01	7.50E-03	2.83E-06	7.66E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12409	ALL	631667.1	3676455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.02E-01	6.29E-03	2.38E-06	6.42E-05	9.51E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
12410	ALL	631767.1	3676455	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.96E-03	8.97E-02	5.64E-03	2.14E-06	5.76E-05	8.50E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
12411	ALL	631867.1	3676455	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	8.23E-02	5.24E-03	1.99E-06	5.35E-05	7.86E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
12412	ALL	631967.1	3676455	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.39E-05	5.22E-03	7.71E-02	4.95E-03	1.88E-06	5.05E-05	7.40E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
12413	ALL	632067.1	3676455	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.33E-05	4.99E-03	7.32E-02	4.73E-03	1.80E-06	4.83E-05	7.06E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
12414	ALL	632167.1	3676455	NonCancer	4.56E-03	4.74E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.82E-03	7.02E-02	4.56E-03	1.73E-06	4.66E-05	6.80E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
12415	ALL	632267.1	3676455	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.68E-03	6.79E-02	4.43E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.60E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
12416	ALL	632367.1	3676455	NonCancer	4.33E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.57E-03	6.62E-02	4.33E-03	1.64E-06	4.42E-05	6.44E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
12417	ALL	632467.1	3676455	NonCancer	4.25E-03	4.41E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.48E-03	6.48E-02	4.25E-03	1.61E-06	4.34E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
12418	ALL	632567.1	3676455	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.43E-03	6.39E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.23E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12419	ALL	632667.1	3676455	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	6.35E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.25E-05	6.19E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12420	ALL	632767.1	3676455	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.35E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.18E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12421	ALL	632867.1	3676455	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.41E-03	6.40E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.22E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
12422	ALL	632967.1	3676455	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.53E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.32E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
12423	ALL	633067.1	3676455	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	6.80E-02	4.38E-03	1.66E-06	4.47E-05	6.54E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
12424	ALL	633267.1	3676455	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.56E-05	5.86E-03	9.00E-02	5.55E-03	2.10E-06	5.67E-05	8.41E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
12425	ALL	633367.1	3676455	NonCancer	6.68E-03	6.93E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.88E-05	7.05E-03	1.11E-01	6.67E-03	2.52E-06	6.82E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
12426	ALL	633467.1	3676455	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.12E-04	2.05E-05	7.67E-03	1.22E-01	7.26E-03	2.74E-06	7.42E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
12427	ALL	633567.1	3676455	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.15E-05	8.07E-03	1.29E-01	7.64E-03	2.88E-06	7.80E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01

12428	ALL	633667.1	3676455	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.34E-01	7.90E-03	2.97E-06	8.07E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12429	ALL	633767.1	3676455	NonCancer	8.07E-03	8.37E-03	2.15E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.52E-03	1.37E-01	8.06E-03	3.04E-06	8.24E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12430	ALL	633867.1	3676455	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.37E-01	8.05E-03	3.03E-06	8.22E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12431	ALL	634067.1	3676455	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.49E-04	2.15E-05	8.07E-03	1.30E-01	7.64E-03	2.88E-06	7.80E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12432	ALL	634167.1	3676455	NonCancer	7.79E-03	8.09E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.20E-05	8.23E-03	1.32E-01	7.79E-03	2.93E-06	7.96E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12433	ALL	634267.1	3676455	NonCancer	7.90E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.35E-03	1.35E-01	7.90E-03	2.97E-06	8.07E-05	1.22E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12434	ALL	634367.1	3676455	NonCancer	8.01E-03	8.32E-03	2.13E-06	7.85E-04	2.26E-05	8.46E-03	1.37E-01	8.01E-03	3.02E-06	8.18E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12435	ALL	634467.1	3676455	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.39E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12436	ALL	634567.1	3676455	NonCancer	8.20E-03	8.51E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.31E-05	8.65E-03	1.40E-01	8.19E-03	3.08E-06	8.37E-05	1.26E-06	2.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12437	ALL	634667.1	3676455	NonCancer	8.28E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.11E-04	2.33E-05	8.74E-03	1.42E-01	8.27E-03	3.11E-06	8.45E-05	1.27E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12438	ALL	634767.1	3676455	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.20E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.44E-01	8.37E-03	3.15E-06	8.55E-05	1.29E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12439	ALL	634867.1	3676455	NonCancer	8.45E-03	8.77E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.45E-01	8.44E-03	3.18E-06	8.63E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12440	ALL	634967.1	3676455	NonCancer	8.52E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.35E-04	2.40E-05	8.99E-03	1.46E-01	8.52E-03	3.20E-06	8.70E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12441	ALL	635067.1	3676455	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.42E-05	9.05E-03	1.47E-01	8.57E-03	3.22E-06	8.75E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-01
12442	ALL	635167.1	3676455	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.43E-04	2.43E-05	9.08E-03	1.48E-01	8.60E-03	3.23E-06	8.78E-05	1.33E-06	2.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12443	ALL	635267.1	3676455	NonCancer	8.59E-03	8.91E-03	2.29E-06	8.41E-04	2.42E-05	9.07E-03	1.48E-01	8.58E-03	3.23E-06	8.77E-05	1.32E-06	2.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-01
12444	ALL	635367.1	3676455	NonCancer	8.51E-03	8.84E-03	2.27E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.99E-03	1.46E-01	8.51E-03	3.20E-06	8.69E-05	1.31E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12445	ALL	635467.1	3676455	NonCancer	8.34E-03	8.66E-03	2.22E-06	8.18E-04	2.35E-05	8.81E-03	1.43E-01	8.34E-03	3.14E-06	8.52E-05	1.29E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12446	ALL	635567.1	3676455	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.35E-03	1.35E-01	7.91E-03	2.97E-06	8.08E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12447	ALL	637567.1	3676455	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.97E-06	3.36E-03	4.83E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12448	ALL	637667.1	3676455	NonCancer	3.13E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	8.80E-06	3.30E-03	4.72E-02	3.12E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.63E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12449	ALL	637767.1	3676455	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	4.62E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
12450	ALL	637867.1	3676455	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.95E-04	8.48E-06	3.18E-03	4.52E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.07E-05	4.46E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12451	ALL	637967.1	3676455	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.33E-06	3.13E-03	4.43E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.38E-07	9.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
12452	ALL	638067.1	3676455	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.20E-06	3.07E-03	4.34E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.30E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12453	ALL	638167.1	3676455	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.07E-06	3.02E-03	4.26E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.23E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
12454	ALL	638267.1	3676455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	4.19E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.16E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
12455	ALL	638367.1	3676455	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	7.84E-06	2.94E-03	4.12E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.84E-05	4.10E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12456	ALL	638467.1	3676455	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.73E-06	2.90E-03	4.05E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.80E-05	4.04E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
12457	ALL	638567.1	3676455	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.62E-06	2.86E-03	3.98E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	3.99E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02
12458	ALL	638667.1	3676455	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.53E-06	2.82E-03	3.92E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.93E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12459	ALL	638767.1	3676455	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.43E-06	2.79E-03	3.86E-02	2.64E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.88E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12460	ALL	638867.1	3676455	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	3.80E-02	2.61E-03	9.95E-07	2.66E-05	3.83E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
12461	ALL	629267.1	3676555	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.58E-05	5.91E-03	8.12E-02	5.60E-03	2.14E-06	5.72E-05	8.21E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
12462	ALL	629367.1	3676555	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	9.56E-02	6.35E-03	2.41E-06	6.48E-05	9.40E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
12463	ALL	629467.1	3676555	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.90E-05	7.13E-03	1.04E-01	6.76E-03	2.57E-06	6.90E-05	1.01E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
12464	ALL	629567.1	3676555	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.99E-05	7.44E-03	1.10E-01	7.05E-03	2.68E-06	7.20E-05	1.05E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
12465	ALL	629667.1	3676555	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.14E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.15E-01	7.29E-03	2.76E-06	7.44E-05	1.09E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12466	ALL	629767.1	3676555	NonCancer	7.47E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.18E-01	7.46E-03	2.83E-06	7.62E-05	1.12E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12467	ALL	629867.1	3676555	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.16E-05	8.09E-03	1.22E-01	7.66E-03	2.90E-06	7.83E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
12468	ALL	629967.1	3676555	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.25E-01	7.78E-03	2.94E-06	7.94E-05	1.17E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12469	ALL	630067.1	3676555	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.22E-05	8.30E-03	1.27E-01	7.86E-03	2.97E-06	8.03E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12470	ALL	630167.1	3676555	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.32E-01	8.13E-03	3.07E-06	8.30E-05	1.23E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12471	ALL	630267.1	3676555	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.02E-04	2.31E-05	8.64E-03	1.34E-01	8.18E-03	3.09E-06	8.36E-05	1.24E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12472	ALL	630367.1	3676555	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.30E-05	8.61E-03	1.33E-01	8.15E-03	3.08E-06	8.33E-05	1.24E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12473	ALL	630467.1	3676555	NonCancer	8.07E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.91E-04	2.27E-05	8.52E-03	1.32E-01	8.07E-03	3.05E-06	8.24E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12474	ALL	630567.1	3676555	NonCancer	8.29E-03	8.60E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.34E-05	8.75E-03	1.36E-01	8.28E-03	3.13E-06	8.46E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12475	ALL	630667.1	3676555	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.35E-01	8.20E-03	3.10E-06	8.38E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12476	ALL	630767.1	3676555	NonCancer	8.29E-03	8.61E-03	2.21E-06	8.12E-04	2.34E-05	8.75E-03	1.37E-01	8.29E-03	3.13E-06	8.47E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12477	ALL	630967.1	3676555	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.77E-04	2.23E-05	8.37E-03	1.31E-01	7.93E-03	2.99E-06	8.10E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12478	ALL	631067.1	3676555	NonCancer	8.06E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.27E-05	8.51E-03	1.33E-01	8.05E-03	3.04E-06	8.23E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12479	ALL	631167.1	3676555	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.34E-01	8.10E-03	3.06E-06	8.27E-05	1.24E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01

12480	ALL	631267.1	3676555	NonCancer	8.05E-03	8.36E-03	2.14E-06	7.89E-04	2.27E-05	8.50E-03	1.34E-01	8.05E-03	3.04E-06	8.22E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12481	ALL	631367.1	3676555	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.11E-06	7.79E-04	2.24E-05	8.39E-03	1.32E-01	7.94E-03	3.00E-06	8.11E-05	1.21E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12482	ALL	631467.1	3676555	NonCancer	7.68E-03	7.98E-03	2.05E-06	7.53E-04	2.17E-05	8.11E-03	1.27E-01	7.68E-03	2.90E-06	7.85E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12483	ALL	631567.1	3676555	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.97E-05	7.39E-03	1.15E-01	7.00E-03	2.64E-06	7.15E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12484	ALL	631667.1	3676555	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.66E-05	6.22E-03	9.43E-02	5.89E-03	2.23E-06	6.01E-05	8.89E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
12485	ALL	631767.1	3676555	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.62E-03	8.40E-02	5.33E-03	2.02E-06	5.44E-05	8.00E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
12486	ALL	631867.1	3676555	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.40E-05	5.25E-03	7.77E-02	4.97E-03	1.89E-06	5.08E-05	7.45E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
12487	ALL	631967.1	3676555	NonCancer	4.73E-03	4.91E-03	1.26E-06	4.63E-04	1.33E-05	4.99E-03	7.32E-02	4.73E-03	1.79E-06	4.82E-05	7.06E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
12488	ALL	632067.1	3676555	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.99E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.63E-05	6.77E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-02
12489	ALL	632167.1	3676555	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	6.73E-02	4.39E-03	1.67E-06	4.48E-05	6.54E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
12490	ALL	632267.1	3676555	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.52E-03	6.53E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.36E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
12491	ALL	632367.1	3676555	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.12E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	6.38E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.23E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12492	ALL	632467.1	3676555	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.27E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.21E-05	6.12E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12493	ALL	632567.1	3676555	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.20E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.05E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12494	ALL	632667.1	3676555	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	6.16E-02	4.05E-03	1.54E-06	4.13E-05	6.01E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12495	ALL	632767.1	3676555	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.27E-03	6.16E-02	4.04E-03	1.54E-06	4.13E-05	6.01E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12496	ALL	632867.1	3676555	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.29E-03	6.22E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.15E-05	6.05E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
12497	ALL	632967.1	3676555	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.34E-02	4.13E-03	1.57E-06	4.22E-05	6.15E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12498	ALL	633067.1	3676555	NonCancer	4.26E-03	4.43E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.60E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.37E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
12499	ALL	633267.1	3676555	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.53E-05	5.71E-03	8.76E-02	5.41E-03	2.05E-06	5.53E-05	8.19E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
12500	ALL	633367.1	3676555	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.08E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.88E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
12501	ALL	633467.1	3676555	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	1.18E-01	7.03E-03	2.65E-06	7.18E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12502	ALL	633567.1	3676555	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.24E-04	2.08E-05	7.80E-03	1.25E-01	7.38E-03	2.78E-06	7.54E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12503	ALL	633667.1	3676555	NonCancer	7.63E-03	7.92E-03	2.03E-06	7.48E-04	2.15E-05	8.06E-03	1.29E-01	7.63E-03	2.87E-06	7.79E-05	1.17E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12504	ALL	633767.1	3676555	NonCancer	7.78E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.19E-05	8.22E-03	1.32E-01	7.78E-03	2.93E-06	7.95E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12505	ALL	633867.1	3676555	NonCancer	7.77E-03	8.06E-03	2.07E-06	7.61E-04	2.19E-05	8.20E-03	1.32E-01	7.76E-03	2.92E-06	7.93E-05	1.19E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12506	ALL	634067.1	3676555	NonCancer	7.35E-03	7.63E-03	1.96E-06	7.20E-04	2.07E-05	7.76E-03	1.24E-01	7.34E-03	2.77E-06	7.50E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12507	ALL	634167.1	3676555	NonCancer	7.49E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.11E-05	7.91E-03	1.27E-01	7.49E-03	2.82E-06	7.65E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12508	ALL	634267.1	3676555	NonCancer	7.60E-03	7.89E-03	2.02E-06	7.45E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.29E-01	7.60E-03	2.86E-06	7.76E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12509	ALL	634367.1	3676555	NonCancer	7.70E-03	8.00E-03	2.05E-06	7.55E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.31E-01	7.70E-03	2.90E-06	7.87E-05	1.18E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12510	ALL	634467.1	3676555	NonCancer	7.80E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.20E-05	8.24E-03	1.33E-01	7.80E-03	2.94E-06	7.97E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12511	ALL	634567.1	3676555	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.74E-04	2.23E-05	8.34E-03	1.35E-01	7.90E-03	2.97E-06	8.07E-05	1.22E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12512	ALL	634667.1	3676555	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.37E-01	7.98E-03	3.00E-06	8.16E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12513	ALL	634767.1	3676555	NonCancer	8.10E-03	8.41E-03	2.16E-06	7.94E-04	2.28E-05	8.55E-03	1.39E-01	8.10E-03	3.05E-06	8.27E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12514	ALL	634867.1	3676555	NonCancer	8.20E-03	8.52E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.31E-05	8.66E-03	1.41E-01	8.20E-03	3.09E-06	8.38E-05	1.26E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12515	ALL	634967.1	3676555	NonCancer	8.31E-03	8.63E-03	2.21E-06	8.14E-04	2.34E-05	8.77E-03	1.43E-01	8.31E-03	3.13E-06	8.49E-05	1.28E-06	2.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-01
12516	ALL	635067.1	3676555	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.37E-05	8.86E-03	1.44E-01	8.39E-03	3.16E-06	8.57E-05	1.29E-06	2.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-01
12517	ALL	635167.1	3676555	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.28E-04	2.38E-05	8.92E-03	1.45E-01	8.45E-03	3.18E-06	8.63E-05	1.30E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12518	ALL	635267.1	3676555	NonCancer	8.46E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.29E-04	2.39E-05	8.93E-03	1.46E-01	8.46E-03	3.18E-06	8.64E-05	1.31E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-01
12519	ALL	635367.1	3676555	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.24E-04	2.37E-05	8.88E-03	1.45E-01	8.41E-03	3.16E-06	8.59E-05	1.30E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
12520	ALL	635467.1	3676555	NonCancer	8.25E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.09E-04	2.33E-05	8.72E-03	1.42E-01	8.25E-03	3.10E-06	8.43E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12521	ALL	635567.1	3676555	NonCancer	7.83E-03	8.13E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.27E-03	1.34E-01	7.83E-03	2.95E-06	8.00E-05	1.21E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12522	ALL	637567.1	3676555	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.89E-06	3.33E-03	4.80E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.69E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
12523	ALL	637667.1	3676555	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.72E-06	3.27E-03	4.69E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.60E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
12524	ALL	637767.1	3676555	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.56E-06	3.21E-03	4.59E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.51E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12525	ALL	637867.1	3676555	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.41E-06	3.15E-03	4.49E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.42E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12526	ALL	637967.1	3676555	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.27E-06	3.10E-03	4.40E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.35E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12527	ALL	638067.1	3676555	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.13E-06	3.05E-03	4.32E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.27E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12528	ALL	638167.1	3676555	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.00E-06	3.00E-03	4.24E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.20E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
12529	ALL	638267.1	3676555	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.89E-06	2.96E-03	4.16E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.13E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12530	ALL	638367.1	3676555	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.78E-06	2.92E-03	4.09E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.07E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
12531	ALL	638467.1	3676555	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.67E-06	2.88E-03	4.02E-02	2.72E-03	1.04E-06	2.78E-05	4.01E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02

12532	ALL	638567.1	3676555	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.57E-06	2.84E-03	3.96E-02	2.69E-03	1.03E-06	2.74E-05	3.96E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
12533	ALL	638667.1	3676555	NonCancer	2.65E-03	2.76E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.47E-06	2.80E-03	3.90E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.90E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12534	ALL	638767.1	3676555	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.37E-06	2.76E-03	3.84E-02	2.62E-03	9.99E-07	2.67E-05	3.85E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12535	ALL	638867.1	3676555	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.28E-06	2.73E-03	3.78E-02	2.59E-03	9.87E-07	2.64E-05	3.80E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12536	ALL	631567.1	3676655	NonCancer	5.72E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.61E-05	6.03E-03	9.12E-02	5.71E-03	2.16E-06	5.84E-05	8.61E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
12537	ALL	631667.1	3676655	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.47E-05	5.52E-03	8.24E-02	5.23E-03	1.98E-06	5.34E-05	7.85E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
12538	ALL	631767.1	3676655	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	7.61E-02	4.89E-03	1.85E-06	4.99E-05	7.31E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
12539	ALL	631867.1	3676655	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.18E-02	4.64E-03	1.76E-06	4.74E-05	6.93E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
12540	ALL	631967.1	3676655	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.26E-05	4.71E-03	6.85E-02	4.46E-03	1.69E-06	4.55E-05	6.64E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
12541	ALL	632067.1	3676655	NonCancer	4.32E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.59E-02	4.31E-03	1.64E-06	4.40E-05	6.42E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
12542	ALL	632167.1	3676655	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	6.39E-02	4.20E-03	1.60E-06	4.29E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
12543	ALL	632267.1	3676655	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	6.24E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.19E-05	6.10E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
12544	ALL	632367.1	3676655	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.26E-03	6.12E-02	4.04E-03	1.53E-06	4.12E-05	5.99E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12545	ALL	632467.1	3676655	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	6.03E-02	3.98E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.91E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12546	ALL	632567.1	3676655	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.97E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.85E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12547	ALL	632667.1	3676655	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.95E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
12548	ALL	632767.1	3676655	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.96E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.00E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
12549	ALL	632867.1	3676655	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.01E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.86E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
12550	ALL	632967.1	3676655	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	6.13E-02	4.00E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.96E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
12551	ALL	633067.1	3676655	NonCancer	4.12E-03	4.27E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.34E-03	6.35E-02	4.12E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.14E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
12552	ALL	633267.1	3676655	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.37E-03	8.17E-02	5.08E-03	1.92E-06	5.19E-05	7.68E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-02
12553	ALL	633367.1	3676655	NonCancer	5.99E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	9.85E-02	5.98E-03	2.26E-06	6.11E-05	9.10E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
12554	ALL	633467.1	3676655	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.82E-05	6.82E-03	1.07E-01	6.46E-03	2.44E-06	6.59E-05	9.85E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12555	ALL	633567.1	3676655	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.14E-01	6.78E-03	2.56E-06	6.93E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12556	ALL	633667.1	3676655	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	1.18E-01	7.02E-03	2.65E-06	7.18E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12557	ALL	633767.1	3676655	NonCancer	7.19E-03	7.47E-03	1.91E-06	7.05E-04	2.03E-05	7.59E-03	1.21E-01	7.19E-03	2.71E-06	7.35E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12558	ALL	633867.1	3676655	NonCancer	7.19E-03	7.46E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.03E-05	7.59E-03	1.21E-01	7.18E-03	2.71E-06	7.34E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12559	ALL	634067.1	3676655	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.90E-05	7.10E-03	1.13E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.87E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
12560	ALL	634167.1	3676655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.15E-01	6.84E-03	2.58E-06	6.99E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
12561	ALL	634267.1	3676655	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.17E-01	6.95E-03	2.62E-06	7.10E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
12562	ALL	634367.1	3676655	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.19E-01	7.06E-03	2.66E-06	7.21E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
12563	ALL	634467.1	3676655	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.02E-05	7.57E-03	1.21E-01	7.17E-03	2.70E-06	7.32E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
12564	ALL	634567.1	3676655	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.24E-01	7.28E-03	2.74E-06	7.43E-05	1.12E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12565	ALL	634667.1	3676655	NonCancer	7.39E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.09E-05	7.81E-03	1.26E-01	7.39E-03	2.78E-06	7.55E-05	1.14E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
12566	ALL	634767.1	3676655	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.29E-01	7.55E-03	2.84E-06	7.71E-05	1.16E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
12567	ALL	634867.1	3676655	NonCancer	7.77E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.62E-04	2.19E-05	8.21E-03	1.33E-01	7.77E-03	2.93E-06	7.94E-05	1.20E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12568	ALL	634967.1	3676655	NonCancer	7.98E-03	8.28E-03	2.12E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.42E-03	1.37E-01	7.98E-03	3.00E-06	8.15E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12569	ALL	635067.1	3676655	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.29E-05	8.58E-03	1.40E-01	8.13E-03	3.06E-06	8.30E-05	1.25E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
12570	ALL	635167.1	3676655	NonCancer	8.23E-03	8.54E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.32E-05	8.69E-03	1.41E-01	8.23E-03	3.09E-06	8.41E-05	1.27E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
12571	ALL	635267.1	3676655	NonCancer	8.27E-03	8.59E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.33E-05	8.73E-03	1.42E-01	8.27E-03	3.11E-06	8.45E-05	1.28E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12572	ALL	635367.1	3676655	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.08E-04	2.33E-05	8.71E-03	1.42E-01	8.24E-03	3.10E-06	8.42E-05	1.27E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
12573	ALL	635467.1	3676655	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.95E-04	2.29E-05	8.56E-03	1.39E-01	8.11E-03	3.05E-06	8.28E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12574	ALL	635567.1	3676655	NonCancer	7.69E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.12E-03	1.32E-01	7.69E-03	2.89E-06	7.86E-05	1.18E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12575	ALL	637567.1	3676655	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.81E-06	3.30E-03	4.76E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
12576	ALL	637667.1	3676655	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.65E-06	3.24E-03	4.65E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.56E-07	9.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12577	ALL	637767.1	3676655	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.03E-07	2.96E-04	8.49E-06	3.18E-03	4.55E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.08E-05	4.47E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
12578	ALL	637867.1	3676655	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.91E-04	8.34E-06	3.13E-03	4.46E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.39E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
12579	ALL	637967.1	3676655	NonCancer	2.91E-03	3.03E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.20E-06	3.08E-03	4.37E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.31E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12580	ALL	638067.1	3676655	NonCancer	2.87E-03	2.97E-03	7.63E-07	2.81E-04	8.06E-06	3.02E-03	4.28E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.92E-05	4.23E-07	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
12581	ALL	638167.1	3676655	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.94E-06	2.98E-03	4.21E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.17E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12582	ALL	638267.1	3676655	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.93E-03	4.13E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.84E-05	4.10E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
12583	ALL	638367.1	3676655	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	7.72E-06	2.89E-03	4.06E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.04E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02

12584	ALL	638467.1	3676655	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.20E-07	2.65E-04	7.61E-06	2.85E-03	4.00E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.76E-05	3.98E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
12585	ALL	638567.1	3676655	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.61E-04	7.50E-06	2.81E-03	3.93E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.93E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12586	ALL	638667.1	3676655	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.87E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.87E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12587	ALL	638767.1	3676655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.92E-07	2.55E-04	7.31E-06	2.74E-03	3.81E-02	2.60E-03	9.91E-07	2.65E-05	3.82E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12588	ALL	638867.1	3676655	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.51E-04	7.22E-06	2.71E-03	3.75E-02	2.56E-03	9.78E-07	2.62E-05	3.77E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12589	ALL	627767.1	3676755	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.06E-05	4.00E-03	3.55E-02	3.80E-03	1.49E-06	3.87E-05	5.01E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12590	ALL	627867.1	3676755	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.62E-04	1.03E-05	3.88E-03	3.52E-02	3.69E-03	1.44E-06	3.76E-05	4.88E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12591	ALL	627967.1	3676755	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	3.51E-02	3.59E-03	1.41E-06	3.66E-05	4.78E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12592	ALL	628067.1	3676755	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	9.86E-06	3.71E-03	3.51E-02	3.52E-03	1.38E-06	3.59E-05	4.71E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12593	ALL	628167.1	3676755	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.23E-07	3.40E-04	9.71E-06	3.65E-03	3.53E-02	3.47E-03	1.35E-06	3.53E-05	4.65E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
12594	ALL	628267.1	3676755	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.59E-06	3.61E-03	3.55E-02	3.42E-03	1.34E-06	3.49E-05	4.61E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12595	ALL	628367.1	3676755	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.03E-07	3.33E-04	9.51E-06	3.58E-03	3.60E-02	3.39E-03	1.32E-06	3.46E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
12596	ALL	628467.1	3676755	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.46E-06	3.56E-03	3.65E-02	3.38E-03	1.31E-06	3.44E-05	4.59E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12597	ALL	628567.1	3676755	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.31E-04	9.45E-06	3.55E-03	3.72E-02	3.37E-03	1.31E-06	3.44E-05	4.61E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12598	ALL	628667.1	3676755	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.48E-06	3.56E-03	3.81E-02	3.38E-03	1.31E-06	3.45E-05	4.64E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12599	ALL	628767.1	3676755	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.55E-06	3.59E-03	3.92E-02	3.40E-03	1.32E-06	3.47E-05	4.70E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
12600	ALL	628867.1	3676755	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.66E-06	3.63E-03	4.06E-02	3.44E-03	1.33E-06	3.51E-05	4.78E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
12601	ALL	628967.1	3676755	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.85E-06	3.70E-03	4.24E-02	3.51E-03	1.36E-06	3.58E-05	4.90E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
12602	ALL	629067.1	3676755	NonCancer	3.60E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	4.45E-02	3.60E-03	1.39E-06	3.67E-05	5.05E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
12603	ALL	629267.1	3676755	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.03E-03	4.96E-02	3.82E-03	1.47E-06	3.89E-05	5.43E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12604	ALL	629367.1	3676755	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.25E-02	3.95E-03	1.52E-06	4.03E-05	5.65E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12605	ALL	629467.1	3676755	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	5.54E-02	4.08E-03	1.57E-06	4.16E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12606	ALL	629567.1	3676755	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.43E-03	5.81E-02	4.20E-03	1.61E-06	4.29E-05	6.08E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12607	ALL	629667.1	3676755	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.21E-05	4.55E-03	6.04E-02	4.31E-03	1.65E-06	4.40E-05	6.26E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
12608	ALL	629767.1	3676755	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	6.25E-02	4.40E-03	1.68E-06	4.49E-05	6.41E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
12609	ALL	629867.1	3676755	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	6.43E-02	4.48E-03	1.71E-06	4.57E-05	6.55E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
12610	ALL	629967.1	3676755	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.28E-05	4.80E-03	6.59E-02	4.55E-03	1.74E-06	4.64E-05	6.66E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
12611	ALL	630067.1	3676755	NonCancer	4.61E-03	4.79E-03	1.23E-06	4.52E-04	1.30E-05	4.86E-03	6.74E-02	4.61E-03	1.76E-06	4.70E-05	6.77E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
12612	ALL	630167.1	3676755	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	6.86E-02	4.66E-03	1.78E-06	4.75E-05	6.86E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
12613	ALL	630267.1	3676755	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.32E-05	4.97E-03	6.98E-02	4.71E-03	1.79E-06	4.80E-05	6.94E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
12614	ALL	630367.1	3676755	NonCancer	4.74E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.34E-05	5.01E-03	7.08E-02	4.74E-03	1.81E-06	4.84E-05	7.01E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
12615	ALL	630467.1	3676755	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.03E-03	7.15E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.05E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-02
12616	ALL	630567.1	3676755	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.06E-03	7.23E-02	4.80E-03	1.83E-06	4.90E-05	7.11E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
12617	ALL	630667.1	3676755	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	7.30E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.15E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
12618	ALL	630767.1	3676755	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.39E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.22E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-02
12619	ALL	630867.1	3676755	NonCancer	4.90E-03	5.09E-03	1.30E-06	4.80E-04	1.38E-05	5.17E-03	7.49E-02	4.90E-03	1.86E-06	5.00E-05	7.29E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
12620	ALL	630967.1	3676755	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.21E-03	7.58E-02	4.94E-03	1.88E-06	5.04E-05	7.36E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-02
12621	ALL	631067.1	3676755	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.40E-05	5.24E-03	7.65E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.07E-05	7.40E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
12622	ALL	631167.1	3676755	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.24E-03	7.67E-02	4.96E-03	1.88E-06	5.06E-05	7.41E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
12623	ALL	631267.1	3676755	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.20E-03	7.63E-02	4.93E-03	1.87E-06	5.03E-05	7.36E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
12624	ALL	631367.1	3676755	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.13E-03	7.52E-02	4.86E-03	1.85E-06	4.96E-05	7.26E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
12625	ALL	631467.1	3676755	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.34E-05	5.04E-03	7.37E-02	4.77E-03	1.81E-06	4.87E-05	7.12E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
12626	ALL	631567.1	3676755	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.93E-03	7.20E-02	4.67E-03	1.77E-06	4.77E-05	6.96E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
12627	ALL	631667.1	3676755	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	6.98E-02	4.54E-03	1.72E-06	4.64E-05	6.77E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
12628	ALL	631767.1	3676755	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.65E-03	6.75E-02	4.41E-03	1.67E-06	4.50E-05	6.56E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
12629	ALL	631867.1	3676755	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.21E-05	4.52E-03	6.53E-02	4.28E-03	1.63E-06	4.37E-05	6.36E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
12630	ALL	631967.1	3676755	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	6.33E-02	4.17E-03	1.59E-06	4.26E-05	6.19E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12631	ALL	632067.1	3676755	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.17E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.04E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12632	ALL	632167.1	3676755	NonCancer	3.99E-03	4.14E-03	1.06E-06	3.91E-04	1.12E-05	4.21E-03	6.03E-02	3.99E-03	1.52E-06	4.07E-05	5.92E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12633	ALL	632267.1	3676755	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.10E-05	4.14E-03	5.92E-02	3.92E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.82E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12634	ALL	632367.1	3676755	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.83E-02	3.87E-03	1.47E-06	3.95E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12635	ALL	632467.1	3676755	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.77E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02

12636	ALL	632567.1	3676755	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.73E-02	3.80E-03	1.45E-06	3.88E-05	5.63E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12637	ALL	632667.1	3676755	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.72E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12638	ALL	632767.1	3676755	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.73E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12639	ALL	632867.1	3676755	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.78E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.89E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
12640	ALL	632967.1	3676755	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	5.88E-02	3.86E-03	1.47E-06	3.94E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
12641	ALL	633067.1	3676755	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.05E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.87E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
12642	ALL	634067.1	3676755	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.49E-05	5.60E-03	8.66E-02	5.30E-03	2.00E-06	5.41E-05	8.05E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-02
12643	ALL	634167.1	3676755	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.63E-03	8.72E-02	5.33E-03	2.01E-06	5.44E-05	8.09E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
12644	ALL	634267.1	3676755	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.70E-03	8.85E-02	5.39E-03	2.04E-06	5.51E-05	8.20E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
12645	ALL	634367.1	3676755	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.80E-03	9.03E-02	5.49E-03	2.07E-06	5.61E-05	8.35E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
12646	ALL	634467.1	3676755	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.57E-05	5.90E-03	9.22E-02	5.59E-03	2.11E-06	5.71E-05	8.50E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
12647	ALL	634567.1	3676755	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.61E-05	6.03E-03	9.46E-02	5.71E-03	2.16E-06	5.83E-05	8.71E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
12648	ALL	634667.1	3676755	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.20E-03	9.76E-02	5.87E-03	2.22E-06	6.00E-05	8.96E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-02
12649	ALL	634867.1	3676755	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.97E-05	7.37E-03	1.18E-01	6.98E-03	2.63E-06	7.13E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12650	ALL	634967.1	3676755	NonCancer	7.51E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.12E-05	7.93E-03	1.28E-01	7.51E-03	2.83E-06	7.67E-05	1.16E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12651	ALL	635067.1	3676755	NonCancer	7.81E-03	8.10E-03	2.08E-06	7.65E-04	2.20E-05	8.24E-03	1.34E-01	7.80E-03	2.94E-06	7.97E-05	1.20E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
12652	ALL	635167.1	3676755	NonCancer	7.99E-03	8.29E-03	2.13E-06	7.82E-04	2.25E-05	8.43E-03	1.37E-01	7.98E-03	3.00E-06	8.16E-05	1.23E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12653	ALL	635267.1	3676755	NonCancer	8.08E-03	8.39E-03	2.15E-06	7.92E-04	2.28E-05	8.53E-03	1.39E-01	8.08E-03	3.04E-06	8.25E-05	1.25E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12654	ALL	635367.1	3676755	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.28E-05	8.54E-03	1.39E-01	8.09E-03	3.04E-06	8.26E-05	1.25E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-01
12655	ALL	635467.1	3676755	NonCancer	7.99E-03	8.30E-03	2.13E-06	7.83E-04	2.25E-05	8.44E-03	1.37E-01	7.99E-03	3.01E-06	8.16E-05	1.23E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
12656	ALL	635567.1	3676755	NonCancer	7.59E-03	7.88E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.14E-05	8.02E-03	1.30E-01	7.59E-03	2.86E-06	7.76E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12657	ALL	637667.1	3676755	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.57E-06	3.21E-03	4.61E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.52E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12658	ALL	637767.1	3676755	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.41E-06	3.15E-03	4.52E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.43E-07	9.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
12659	ALL	637867.1	3676755	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.27E-06	3.10E-03	4.42E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.35E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
12660	ALL	637967.1	3676755	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.12E-06	3.05E-03	4.33E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.27E-07	9.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
12661	ALL	638067.1	3676755	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	8.00E-06	3.00E-03	4.25E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.20E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
12662	ALL	638167.1	3676755	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.45E-07	2.74E-04	7.87E-06	2.95E-03	4.18E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.13E-07	9.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12663	ALL	638267.1	3676755	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	7.76E-06	2.91E-03	4.10E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.07E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12664	ALL	638367.1	3676755	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.23E-07	2.66E-04	7.65E-06	2.87E-03	4.03E-02	2.72E-03	1.04E-06	2.77E-05	4.01E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12665	ALL	638467.1	3676755	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.54E-06	2.83E-03	3.97E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.95E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12666	ALL	638567.1	3676755	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.44E-06	2.79E-03	3.90E-02	2.64E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.89E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
12667	ALL	638667.1	3676755	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	3.84E-02	2.61E-03	9.94E-07	2.66E-05	3.84E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12668	ALL	638767.1	3676755	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.24E-06	2.72E-03	3.78E-02	2.57E-03	9.81E-07	2.63E-05	3.79E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12669	ALL	638867.1	3676755	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.15E-06	2.68E-03	3.72E-02	2.54E-03	9.69E-07	2.59E-05	3.73E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12670	ALL	627767.1	3676855	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.64E-06	3.63E-03	3.31E-02	3.45E-03	1.35E-06	3.51E-05	4.57E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
12671	ALL	627867.1	3676855	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.48E-06	3.57E-03	3.31E-02	3.39E-03	1.33E-06	3.45E-05	4.51E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
12672	ALL	627967.1	3676855	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.34E-06	3.52E-03	3.32E-02	3.34E-03	1.30E-06	3.40E-05	4.46E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
12673	ALL	628067.1	3676855	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.23E-06	3.47E-03	3.34E-02	3.29E-03	1.29E-06	3.36E-05	4.42E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12674	ALL	628167.1	3676855	NonCancer	3.26E-03	3.39E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.13E-06	3.44E-03	3.37E-02	3.26E-03	1.27E-06	3.32E-05	4.39E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
12675	ALL	628267.1	3676855	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.07E-06	3.41E-03	3.40E-02	3.24E-03	1.26E-06	3.30E-05	4.37E-07	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
12676	ALL	628367.1	3676855	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.02E-06	3.39E-03	3.45E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.28E-05	4.37E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
12677	ALL	628467.1	3676855	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.00E-06	3.39E-03	3.51E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.38E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
12678	ALL	628567.1	3676855	NonCancer	3.21E-03	3.34E-03	8.55E-07	3.15E-04	9.01E-06	3.39E-03	3.57E-02	3.21E-03	1.25E-06	3.27E-05	4.40E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
12679	ALL	628667.1	3676855	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.04E-06	3.40E-03	3.66E-02	3.22E-03	1.25E-06	3.29E-05	4.43E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12680	ALL	628767.1	3676855	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.11E-06	3.42E-03	3.75E-02	3.25E-03	1.26E-06	3.31E-05	4.48E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12681	ALL	628867.1	3676855	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.73E-07	3.22E-04	9.20E-06	3.46E-03	3.86E-02	3.28E-03	1.27E-06	3.34E-05	4.55E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
12682	ALL	628967.1	3676855	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.32E-06	3.50E-03	3.99E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.63E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
12683	ALL	629067.1	3676855	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.12E-02	3.37E-03	1.30E-06	3.43E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
12684	ALL	629267.1	3676855	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.25E-07	3.41E-04	9.76E-06	3.67E-03	4.41E-02	3.48E-03	1.34E-06	3.54E-05	4.91E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12685	ALL	629367.1	3676855	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	9.96E-06	3.74E-03	4.58E-02	3.54E-03	1.36E-06	3.62E-05	5.03E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
12686	ALL	629467.1	3676855	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.81E-03	4.74E-02	3.61E-03	1.39E-06	3.69E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
12687	ALL	629567.1	3676855	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	4.91E-02	3.68E-03	1.42E-06	3.76E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02

12688	ALL	629667.1	3676855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.07E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.83E-05	5.40E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12689	ALL	629767.1	3676855	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.03E-03	5.23E-02	3.82E-03	1.46E-06	3.90E-05	5.51E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12690	ALL	629867.1	3676855	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.37E-02	3.88E-03	1.49E-06	3.96E-05	5.61E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
12691	ALL	629967.1	3676855	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.50E-02	3.93E-03	1.50E-06	4.01E-05	5.70E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12692	ALL	630067.1	3676855	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	5.62E-02	3.98E-03	1.52E-06	4.06E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
12693	ALL	630167.1	3676855	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.73E-02	4.03E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.87E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
12694	ALL	630267.1	3676855	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.84E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.15E-05	5.94E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
12695	ALL	630367.1	3676855	NonCancer	4.10E-03	4.26E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.15E-05	4.33E-03	5.92E-02	4.10E-03	1.57E-06	4.18E-05	6.00E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12696	ALL	630467.1	3676855	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.00E-02	4.13E-03	1.58E-06	4.22E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
12697	ALL	630567.1	3676855	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	6.08E-02	4.16E-03	1.59E-06	4.24E-05	6.11E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
12698	ALL	630667.1	3676855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	6.16E-02	4.19E-03	1.60E-06	4.27E-05	6.16E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
12699	ALL	630767.1	3676855	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.44E-03	6.23E-02	4.21E-03	1.61E-06	4.30E-05	6.21E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
12700	ALL	630867.1	3676855	NonCancer	4.22E-03	4.39E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.46E-03	6.27E-02	4.22E-03	1.61E-06	4.31E-05	6.23E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
12701	ALL	630967.1	3676855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.31E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.25E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
12702	ALL	631067.1	3676855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.34E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.26E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12703	ALL	631167.1	3676855	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	6.34E-02	4.23E-03	1.61E-06	4.32E-05	6.26E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12704	ALL	631267.1	3676855	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.45E-03	6.33E-02	4.21E-03	1.60E-06	4.30E-05	6.24E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
12705	ALL	631367.1	3676855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.11E-04	1.18E-05	4.42E-03	6.30E-02	4.19E-03	1.59E-06	4.28E-05	6.20E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
12706	ALL	631467.1	3676855	NonCancer	4.16E-03	4.32E-03	1.11E-06	4.08E-04	1.17E-05	4.39E-03	6.26E-02	4.16E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.16E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
12707	ALL	631567.1	3676855	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.20E-02	4.12E-03	1.57E-06	4.20E-05	6.10E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
12708	ALL	631667.1	3676855	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.14E-05	4.29E-03	6.12E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.15E-05	6.02E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
12709	ALL	631767.1	3676855	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.03E-02	4.01E-03	1.52E-06	4.09E-05	5.93E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12710	ALL	631867.1	3676855	NonCancer	3.94E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.16E-03	5.93E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.84E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
12711	ALL	631967.1	3676855	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.83E-02	3.89E-03	1.48E-06	3.97E-05	5.75E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12712	ALL	632067.1	3676855	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.74E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
12713	ALL	632167.1	3676855	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.66E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.59E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
12714	ALL	632267.1	3676855	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.59E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
12715	ALL	632367.1	3676855	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.54E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.47E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12716	ALL	632467.1	3676855	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.50E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12717	ALL	632567.1	3676855	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.48E-02	3.66E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.41E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12718	ALL	632667.1	3676855	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	5.48E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.48E-02
12719	ALL	632767.1	3676855	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.50E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.41E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12720	ALL	632867.1	3676855	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.54E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12721	ALL	632967.1	3676855	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.86E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.61E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.78E-05	5.50E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12722	ALL	633067.1	3676855	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.71E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
12723	ALL	633167.1	3676855	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.01E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.02E-03	5.83E-02	3.81E-03	1.45E-06	3.89E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12724	ALL	633267.1	3676855	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.97E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.78E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
12725	ALL	633367.1	3676855	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.15E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.93E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
12726	ALL	633467.1	3676855	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.34E-02	4.07E-03	1.54E-06	4.16E-05	6.09E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12727	ALL	633567.1	3676855	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	6.53E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.25E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
12728	ALL	633667.1	3676855	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	6.71E-02	4.26E-03	1.62E-06	4.35E-05	6.40E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
12729	ALL	633767.1	3676855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.87E-02	4.34E-03	1.65E-06	4.44E-05	6.53E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
12730	ALL	633867.1	3676855	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.24E-05	4.66E-03	7.02E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.65E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
12731	ALL	634067.1	3676855	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.27E-05	4.77E-03	7.23E-02	4.52E-03	1.71E-06	4.62E-05	6.82E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-02
12732	ALL	634167.1	3676855	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.32E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.90E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-02
12733	ALL	634267.1	3676855	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.88E-03	7.43E-02	4.62E-03	1.75E-06	4.72E-05	6.98E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
12734	ALL	634367.1	3676855	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.96E-03	7.57E-02	4.69E-03	1.78E-06	4.79E-05	7.10E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
12735	ALL	634467.1	3676855	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.04E-03	7.73E-02	4.78E-03	1.81E-06	4.88E-05	7.23E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
12736	ALL	634567.1	3676855	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	7.94E-02	4.89E-03	1.85E-06	4.99E-05	7.41E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
12737	ALL	634667.1	3676855	NonCancer	5.07E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.36E-03	8.29E-02	5.07E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.70E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
12738	ALL	634867.1	3676855	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.73E-03	1.07E-01	6.37E-03	2.40E-06	6.51E-05	9.76E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
12739	ALL	634967.1	3676855	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.99E-05	7.45E-03	1.20E-01	7.05E-03	2.66E-06	7.20E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01

12740	ALL	635067.1	3676855	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.27E-01	7.46E-03	2.81E-06	7.62E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
12741	ALL	635167.1	3676855	NonCancer	7.71E-03	8.01E-03	2.05E-06	7.56E-04	2.18E-05	8.14E-03	1.32E-01	7.71E-03	2.90E-06	7.88E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12742	ALL	635267.1	3676855	NonCancer	7.86E-03	8.16E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.22E-05	8.29E-03	1.35E-01	7.85E-03	2.95E-06	8.02E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12743	ALL	635367.1	3676855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.75E-04	2.23E-05	8.35E-03	1.36E-01	7.91E-03	2.97E-06	8.08E-05	1.22E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
12744	ALL	635467.1	3676855	NonCancer	7.84E-03	8.14E-03	2.09E-06	7.68E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.35E-01	7.84E-03	2.95E-06	8.01E-05	1.21E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
12745	ALL	635567.1	3676855	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.11E-05	7.88E-03	1.28E-01	7.46E-03	2.81E-06	7.62E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12746	ALL	637667.1	3676855	NonCancer	3.02E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.96E-04	8.49E-06	3.18E-03	4.57E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.08E-05	4.48E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-02
12747	ALL	637767.1	3676855	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.34E-06	3.13E-03	4.48E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.39E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
12748	ALL	637867.1	3676855	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.19E-06	3.07E-03	4.39E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.31E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
12749	ALL	637967.1	3676855	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.61E-07	2.80E-04	8.05E-06	3.02E-03	4.30E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.92E-05	4.23E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
12750	ALL	638067.1	3676855	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.93E-06	2.97E-03	4.22E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.17E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
12751	ALL	638167.1	3676855	NonCancer	2.77E-03	2.88E-03	7.38E-07	2.72E-04	7.81E-06	2.93E-03	4.14E-02	2.77E-03	1.06E-06	2.83E-05	4.10E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
12752	ALL	638267.1	3676855	NonCancer	2.73E-03	2.84E-03	7.27E-07	2.68E-04	7.69E-06	2.88E-03	4.07E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.79E-05	4.03E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
12753	ALL	638367.1	3676855	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.58E-06	2.84E-03	4.00E-02	2.69E-03	1.03E-06	2.75E-05	3.97E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
12754	ALL	638467.1	3676855	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.60E-04	7.47E-06	2.80E-03	3.94E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.92E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12755	ALL	638567.1	3676855	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.37E-06	2.76E-03	3.87E-02	2.62E-03	9.98E-07	2.67E-05	3.86E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
12756	ALL	638667.1	3676855	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.27E-06	2.73E-03	3.81E-02	2.58E-03	9.85E-07	2.64E-05	3.81E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12757	ALL	638767.1	3676855	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.18E-06	2.69E-03	3.75E-02	2.55E-03	9.73E-07	2.60E-05	3.75E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12758	ALL	638867.1	3676855	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.09E-06	2.66E-03	3.69E-02	2.52E-03	9.60E-07	2.57E-05	3.70E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12759	ALL	627767.1	3676955	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.34E-07	3.07E-04	8.77E-06	3.30E-03	3.10E-02	3.13E-03	1.23E-06	3.19E-05	4.18E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
12760	ALL	627867.1	3676955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.72E-06	3.28E-03	3.12E-02	3.11E-03	1.22E-06	3.17E-05	4.16E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
12761	ALL	627967.1	3676955	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.66E-06	3.26E-03	3.15E-02	3.09E-03	1.21E-06	3.15E-05	4.15E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
12762	ALL	628067.1	3676955	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.61E-06	3.24E-03	3.18E-02	3.07E-03	1.20E-06	3.13E-05	4.14E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
12763	ALL	628167.1	3676955	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.58E-06	3.23E-03	3.21E-02	3.06E-03	1.19E-06	3.12E-05	4.14E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
12764	ALL	628267.1	3676955	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.55E-06	3.22E-03	3.25E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.14E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12765	ALL	628367.1	3676955	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.54E-06	3.21E-03	3.30E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.15E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
12766	ALL	628467.1	3676955	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.54E-06	3.21E-03	3.36E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.16E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12767	ALL	628567.1	3676955	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.57E-06	3.22E-03	3.42E-02	3.05E-03	1.19E-06	3.11E-05	4.19E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
12768	ALL	628667.1	3676955	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.60E-06	3.23E-03	3.50E-02	3.07E-03	1.19E-06	3.13E-05	4.22E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
12769	ALL	628767.1	3676955	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.66E-06	3.26E-03	3.58E-02	3.09E-03	1.20E-06	3.15E-05	4.27E-07	9.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
12770	ALL	628867.1	3676955	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.73E-06	3.28E-03	3.67E-02	3.11E-03	1.21E-06	3.17E-05	4.32E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12771	ALL	628967.1	3676955	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.36E-07	3.08E-04	8.81E-06	3.31E-03	3.76E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.20E-05	4.37E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
12772	ALL	629067.1	3676955	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.43E-07	3.11E-04	8.89E-06	3.34E-03	3.85E-02	3.17E-03	1.22E-06	3.23E-05	4.43E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
12773	ALL	629267.1	3676955	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.04E-02	3.23E-03	1.25E-06	3.30E-05	4.55E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12774	ALL	629367.1	3676955	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.20E-06	3.45E-03	4.16E-02	3.27E-03	1.26E-06	3.34E-05	4.63E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12775	ALL	629467.1	3676955	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.26E-04	9.32E-06	3.50E-03	4.27E-02	3.32E-03	1.28E-06	3.39E-05	4.71E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
12776	ALL	629567.1	3676955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.45E-06	3.55E-03	4.38E-02	3.36E-03	1.29E-06	3.43E-05	4.79E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
12777	ALL	629667.1	3676955	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.57E-06	3.59E-03	4.50E-02	3.41E-03	1.31E-06	3.48E-05	4.87E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12778	ALL	629767.1	3676955	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.39E-04	9.70E-06	3.64E-03	4.61E-02	3.45E-03	1.33E-06	3.52E-05	4.94E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12779	ALL	629867.1	3676955	NonCancer	3.49E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.82E-06	3.69E-03	4.71E-02	3.49E-03	1.34E-06	3.56E-05	5.02E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
12780	ALL	629967.1	3676955	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.47E-04	9.94E-06	3.73E-03	4.82E-02	3.53E-03	1.36E-06	3.61E-05	5.09E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
12781	ALL	630067.1	3676955	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.77E-03	4.92E-02	3.57E-03	1.37E-06	3.65E-05	5.16E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
12782	ALL	630167.1	3676955	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.61E-07	3.54E-04	1.01E-05	3.81E-03	5.01E-02	3.61E-03	1.38E-06	3.68E-05	5.22E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12783	ALL	630267.1	3676955	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.84E-03	5.09E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.28E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
12784	ALL	630367.1	3676955	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.17E-02	3.67E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.34E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12785	ALL	630467.1	3676955	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.24E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.39E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12786	ALL	630567.1	3676955	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.31E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.80E-05	5.43E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12787	ALL	630667.1	3676955	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.38E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.48E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12788	ALL	630767.1	3676955	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.43E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.51E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12789	ALL	630867.1	3676955	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.47E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.85E-05	5.53E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12790	ALL	630967.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.50E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12791	ALL	631067.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.52E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.55E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02

12792	ALL	631167.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.53E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.55E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12793	ALL	631267.1	3676955	NonCancer	3.77E-03	3.92E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.54E-02	3.77E-03	1.44E-06	3.85E-05	5.55E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12794	ALL	631367.1	3676955	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.54E-02	3.76E-03	1.44E-06	3.84E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12795	ALL	631467.1	3676955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.54E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.53E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
12796	ALL	631567.1	3676955	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.53E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.51E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
12797	ALL	631667.1	3676955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.90E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.50E-02	3.72E-03	1.42E-06	3.80E-05	5.48E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12798	ALL	631767.1	3676955	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.47E-02	3.69E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.44E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.47E-02
12799	ALL	631867.1	3676955	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.43E-02	3.66E-03	1.40E-06	3.74E-05	5.40E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
12800	ALL	631967.1	3676955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	5.39E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.36E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
12801	ALL	632067.1	3676955	NonCancer	3.61E-03	3.74E-03	9.60E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	5.35E-02	3.60E-03	1.37E-06	3.68E-05	5.32E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
12802	ALL	632167.1	3676955	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	5.31E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.28E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12803	ALL	632267.1	3676955	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.48E-04	1.00E-05	3.75E-03	5.28E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.63E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
12804	ALL	632367.1	3676955	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.46E-04	9.95E-06	3.73E-03	5.25E-02	3.53E-03	1.35E-06	3.61E-05	5.21E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12805	ALL	632467.1	3676955	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.23E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12806	ALL	632567.1	3676955	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.88E-06	3.70E-03	5.23E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.18E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12807	ALL	632667.1	3676955	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.87E-06	3.70E-03	5.23E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.18E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
12808	ALL	632767.1	3676955	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	9.88E-06	3.71E-03	5.25E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
12809	ALL	632867.1	3676955	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.46E-04	9.92E-06	3.72E-03	5.29E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
12810	ALL	632967.1	3676955	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	9.98E-06	3.74E-03	5.34E-02	3.54E-03	1.35E-06	3.62E-05	5.25E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
12811	ALL	633067.1	3676955	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.50E-07	3.50E-04	1.00E-05	3.77E-03	5.39E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.64E-05	5.29E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
12812	ALL	633167.1	3676955	NonCancer	3.59E-03	3.73E-03	9.57E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.79E-03	5.44E-02	3.59E-03	1.37E-06	3.67E-05	5.33E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
12813	ALL	633267.1	3676955	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.66E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	5.52E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.39E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
12814	ALL	633367.1	3676955	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.88E-03	5.62E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.47E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-02
12815	ALL	633467.1	3676955	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.93E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.94E-03	5.72E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.81E-05	5.55E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
12816	ALL	633567.1	3676955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.07E-05	3.99E-03	5.83E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
12817	ALL	633667.1	3676955	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.94E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
12818	ALL	633767.1	3676955	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.11E-03	6.06E-02	3.90E-03	1.48E-06	3.98E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
12819	ALL	633867.1	3676955	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	6.17E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.04E-05	5.92E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12820	ALL	634067.1	3676955	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	6.38E-02	4.06E-03	1.54E-06	4.14E-05	6.09E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
12821	ALL	634167.1	3676955	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	6.49E-02	4.11E-03	1.56E-06	4.20E-05	6.17E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
12822	ALL	634267.1	3676955	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.17E-05	4.40E-03	6.60E-02	4.17E-03	1.58E-06	4.26E-05	6.27E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
12823	ALL	634367.1	3676955	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.19E-05	4.48E-03	6.74E-02	4.24E-03	1.61E-06	4.33E-05	6.38E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
12824	ALL	634467.1	3676955	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.22E-05	4.56E-03	6.90E-02	4.32E-03	1.64E-06	4.41E-05	6.51E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
12825	ALL	634567.1	3676955	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.69E-03	7.13E-02	4.45E-03	1.68E-06	4.54E-05	6.71E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-02
12826	ALL	634667.1	3676955	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.51E-02	4.65E-03	1.76E-06	4.75E-05	7.03E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
12827	ALL	634867.1	3676955	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.00E-01	6.00E-03	2.26E-06	6.13E-05	9.18E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
12828	ALL	634967.1	3676955	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.89E-05	7.09E-03	1.14E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.86E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
12829	ALL	635067.1	3676955	NonCancer	7.17E-03	7.44E-03	1.91E-06	7.02E-04	2.02E-05	7.57E-03	1.22E-01	7.16E-03	2.70E-06	7.32E-05	1.10E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
12830	ALL	635167.1	3676955	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.31E-04	2.10E-05	7.88E-03	1.28E-01	7.46E-03	2.81E-06	7.62E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12831	ALL	635267.1	3676955	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.50E-04	2.16E-05	8.08E-03	1.31E-01	7.65E-03	2.88E-06	7.81E-05	1.18E-06	2.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
12832	ALL	635367.1	3676955	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.18E-05	8.17E-03	1.33E-01	7.74E-03	2.91E-06	7.91E-05	1.19E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
12833	ALL	635467.1	3676955	NonCancer	7.70E-03	7.99E-03	2.05E-06	7.54E-04	2.17E-05	8.13E-03	1.32E-01	7.69E-03	2.89E-06	7.86E-05	1.19E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
12834	ALL	635567.1	3676955	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.07E-05	7.74E-03	1.25E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
12835	ALL	637667.1	3676955	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.40E-06	3.15E-03	4.53E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.43E-07	9.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12836	ALL	637767.1	3676955	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.44E-02	2.93E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.35E-07	9.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
12837	ALL	637867.1	3676955	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.82E-04	8.11E-06	3.04E-03	4.35E-02	2.88E-03	1.10E-06	2.94E-05	4.27E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
12838	ALL	637967.1	3676955	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	7.98E-06	2.99E-03	4.26E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.20E-07	9.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
12839	ALL	638067.1	3676955	NonCancer	2.79E-03	2.90E-03	7.43E-07	2.74E-04	7.85E-06	2.94E-03	4.18E-02	2.79E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.13E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12840	ALL	638167.1	3676955	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.69E-04	7.74E-06	2.90E-03	4.11E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.06E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
12841	ALL	638267.1	3676955	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.62E-06	2.86E-03	4.04E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.76E-05	4.00E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
12842	ALL	638367.1	3676955	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.51E-06	2.82E-03	3.97E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.94E-07	8.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12843	ALL	638467.1	3676955	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.91E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.88E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02

12844	ALL	638567.1	3676955	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.91E-07	2.55E-04	7.31E-06	2.74E-03	3.84E-02	2.60E-03	9.89E-07	2.65E-05	3.83E-07	8.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12845	ALL	638667.1	3676955	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.21E-06	2.70E-03	3.78E-02	2.56E-03	9.76E-07	2.61E-05	3.77E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
12846	ALL	638767.1	3676955	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.11E-06	2.67E-03	3.72E-02	2.53E-03	9.64E-07	2.58E-05	3.72E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
12847	ALL	638867.1	3676955	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.02E-06	2.63E-03	3.66E-02	2.50E-03	9.52E-07	2.55E-05	3.67E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12848	ALL	627767.1	3677055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.82E-04	8.04E-06	3.02E-03	2.92E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.92E-05	3.85E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
12849	ALL	627867.1	3677055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.04E-06	3.03E-03	2.95E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.86E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
12850	ALL	627967.1	3677055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.05E-06	3.03E-03	2.99E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.87E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
12851	ALL	628067.1	3677055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.05E-06	3.03E-03	3.02E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.88E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12852	ALL	628167.1	3677055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.05E-06	3.03E-03	3.07E-02	2.87E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.90E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
12853	ALL	628267.1	3677055	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.06E-06	3.03E-03	3.11E-02	2.88E-03	1.12E-06	2.93E-05	3.91E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
12854	ALL	628367.1	3677055	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.83E-04	8.08E-06	3.04E-03	3.16E-02	2.88E-03	1.12E-06	2.94E-05	3.93E-07	8.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
12855	ALL	628467.1	3677055	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.10E-06	3.04E-03	3.22E-02	2.89E-03	1.12E-06	2.94E-05	3.96E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
12856	ALL	628567.1	3677055	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.13E-06	3.06E-03	3.28E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.98E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
12857	ALL	628667.1	3677055	NonCancer	2.91E-03	3.03E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.17E-06	3.07E-03	3.34E-02	2.91E-03	1.13E-06	2.97E-05	4.02E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
12858	ALL	628767.1	3677055	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.88E-04	8.22E-06	3.09E-03	3.41E-02	2.93E-03	1.14E-06	2.99E-05	4.06E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12859	ALL	628867.1	3677055	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.28E-06	3.11E-03	3.48E-02	2.95E-03	1.14E-06	3.01E-05	4.10E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
12860	ALL	628967.1	3677055	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.33E-06	3.13E-03	3.55E-02	2.97E-03	1.15E-06	3.03E-05	4.13E-07	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
12861	ALL	629067.1	3677055	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.38E-06	3.15E-03	3.61E-02	2.99E-03	1.15E-06	3.05E-05	4.17E-07	9.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
12862	ALL	629267.1	3677055	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.52E-06	3.20E-03	3.76E-02	3.03E-03	1.17E-06	3.09E-05	4.26E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
12863	ALL	629367.1	3677055	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.23E-03	3.84E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.12E-05	4.32E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
12864	ALL	629467.1	3677055	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.24E-07	3.03E-04	8.69E-06	3.26E-03	3.93E-02	3.09E-03	1.19E-06	3.16E-05	4.37E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
12865	ALL	629567.1	3677055	NonCancer	3.13E-03	3.24E-03	8.32E-07	3.06E-04	8.78E-06	3.30E-03	4.01E-02	3.12E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.43E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
12866	ALL	629667.1	3677055	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.83E-06	3.31E-03	4.08E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.47E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12867	ALL	629767.1	3677055	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.95E-06	3.36E-03	4.18E-02	3.19E-03	1.23E-06	3.25E-05	4.54E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
12868	ALL	629867.1	3677055	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.04E-06	3.39E-03	4.26E-02	3.22E-03	1.24E-06	3.28E-05	4.60E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
12869	ALL	629967.1	3677055	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.34E-02	3.25E-03	1.25E-06	3.31E-05	4.65E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
12870	ALL	630067.1	3677055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.20E-06	3.45E-03	4.41E-02	3.27E-03	1.26E-06	3.34E-05	4.70E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12871	ALL	630167.1	3677055	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.28E-06	3.48E-03	4.49E-02	3.30E-03	1.27E-06	3.37E-05	4.75E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12872	ALL	630267.1	3677055	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.27E-04	9.36E-06	3.51E-03	4.56E-02	3.33E-03	1.28E-06	3.40E-05	4.80E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12873	ALL	630367.1	3677055	NonCancer	3.36E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.43E-06	3.54E-03	4.63E-02	3.35E-03	1.29E-06	3.42E-05	4.85E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-02
12874	ALL	630467.1	3677055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.50E-06	3.56E-03	4.69E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.89E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
12875	ALL	630567.1	3677055	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.56E-06	3.59E-03	4.75E-02	3.40E-03	1.30E-06	3.47E-05	4.93E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12876	ALL	630667.1	3677055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.10E-07	3.35E-04	9.61E-06	3.61E-03	4.81E-02	3.42E-03	1.31E-06	3.49E-05	4.97E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12877	ALL	630767.1	3677055	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.65E-06	3.62E-03	4.85E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
12878	ALL	630867.1	3677055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.68E-06	3.63E-03	4.88E-02	3.44E-03	1.32E-06	3.51E-05	5.01E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
12879	ALL	630967.1	3677055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.69E-06	3.64E-03	4.91E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-02
12880	ALL	631067.1	3677055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	4.94E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.04E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12881	ALL	631167.1	3677055	NonCancer	3.45E-03	3.59E-03	9.19E-07	3.39E-04	9.71E-06	3.64E-03	4.96E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
12882	ALL	631267.1	3677055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.72E-06	3.65E-03	4.98E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.53E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12883	ALL	631367.1	3677055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.73E-06	3.65E-03	5.00E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.53E-05	5.06E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12884	ALL	631467.1	3677055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.73E-06	3.65E-03	5.02E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.53E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12885	ALL	631567.1	3677055	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.21E-07	3.39E-04	9.73E-06	3.65E-03	5.03E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.53E-05	5.07E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12886	ALL	631667.1	3677055	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.18E-07	3.38E-04	9.70E-06	3.64E-03	5.03E-02	3.45E-03	1.32E-06	3.52E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12887	ALL	631767.1	3677055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.67E-06	3.63E-03	5.02E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
12888	ALL	631867.1	3677055	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.64E-06	3.62E-03	5.01E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.50E-05	5.03E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12889	ALL	631967.1	3677055	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.60E-06	3.60E-03	5.00E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
12890	ALL	632067.1	3677055	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.57E-06	3.59E-03	4.99E-02	3.40E-03	1.30E-06	3.47E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12891	ALL	632167.1	3677055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.54E-06	3.58E-03	4.98E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-02
12892	ALL	632267.1	3677055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.51E-06	3.57E-03	4.97E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12893	ALL	632367.1	3677055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.48E-06	3.56E-03	4.97E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12894	ALL	632467.1	3677055	NonCancer	3.37E-03	3.49E-03	8.96E-07	3.30E-04	9.47E-06	3.55E-03	4.97E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
12895	ALL	632567.1	3677055	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.46E-06	3.55E-03	4.97E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02

12896	ALL	632667.1	3677055	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.95E-07	3.30E-04	9.46E-06	3.55E-03	4.99E-02	3.36E-03	1.28E-06	3.43E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12897	ALL	632767.1	3677055	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.48E-06	3.55E-03	5.01E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	4.97E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
12898	ALL	632867.1	3677055	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	8.99E-07	3.31E-04	9.51E-06	3.56E-03	5.03E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.99E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
12899	ALL	632967.1	3677055	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.54E-06	3.58E-03	5.07E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.01E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
12900	ALL	633067.1	3677055	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.57E-06	3.59E-03	5.10E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
12901	ALL	633167.1	3677055	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.61E-06	3.60E-03	5.13E-02	3.41E-03	1.30E-06	3.48E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-02
12902	ALL	633267.1	3677055	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.67E-06	3.63E-03	5.18E-02	3.43E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.09E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
12903	ALL	633367.1	3677055	NonCancer	3.47E-03	3.60E-03	9.22E-07	3.40E-04	9.75E-06	3.66E-03	5.24E-02	3.46E-03	1.32E-06	3.54E-05	5.14E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
12904	ALL	633467.1	3677055	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	9.85E-06	3.69E-03	5.31E-02	3.50E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
12905	ALL	633567.1	3677055	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.46E-04	9.95E-06	3.73E-03	5.38E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.25E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
12906	ALL	633667.1	3677055	NonCancer	3.57E-03	3.71E-03	9.51E-07	3.50E-04	1.01E-05	3.77E-03	5.46E-02	3.57E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.31E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
12907	ALL	633767.1	3677055	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	5.55E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.38E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
12908	ALL	634067.1	3677055	NonCancer	3.74E-03	3.89E-03	9.97E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.81E-02	3.74E-03	1.42E-06	3.82E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
12909	ALL	634167.1	3677055	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.92E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
12910	ALL	634267.1	3677055	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.03E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.77E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
12911	ALL	634367.1	3677055	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.14E-03	6.17E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.89E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
12912	ALL	634467.1	3677055	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.34E-02	4.02E-03	1.52E-06	4.10E-05	6.03E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
12913	ALL	634567.1	3677055	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.59E-02	4.15E-03	1.57E-06	4.24E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
12914	ALL	634667.1	3677055	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.60E-03	7.00E-02	4.36E-03	1.65E-06	4.45E-05	6.58E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
12915	ALL	634867.1	3677055	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.06E-03	9.57E-02	5.74E-03	2.17E-06	5.86E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
12916	ALL	634967.1	3677055	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.09E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
12917	ALL	635067.1	3677055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.33E-03	1.18E-01	6.94E-03	2.61E-06	7.09E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
12918	ALL	635167.1	3677055	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.05E-05	7.67E-03	1.24E-01	7.26E-03	2.73E-06	7.42E-05	1.12E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
12919	ALL	635267.1	3677055	NonCancer	7.47E-03	7.76E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.11E-05	7.89E-03	1.28E-01	7.47E-03	2.81E-06	7.63E-05	1.15E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
12920	ALL	635367.1	3677055	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.43E-04	2.14E-05	8.01E-03	1.30E-01	7.58E-03	2.85E-06	7.75E-05	1.17E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12921	ALL	635467.1	3677055	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.13E-05	7.98E-03	1.30E-01	7.55E-03	2.84E-06	7.72E-05	1.16E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
12922	ALL	635567.1	3677055	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.23E-01	7.21E-03	2.71E-06	7.37E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
12923	ALL	637667.1	3677055	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.87E-07	2.90E-04	8.32E-06	3.12E-03	4.49E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.02E-05	4.39E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
12924	ALL	637767.1	3677055	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.18E-06	3.07E-03	4.40E-02	2.90E-03	1.10E-06	2.97E-05	4.31E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
12925	ALL	637867.1	3677055	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.03E-06	3.01E-03	4.31E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.23E-07	9.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
12926	ALL	637967.1	3677055	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.90E-06	2.96E-03	4.23E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.16E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
12927	ALL	638067.1	3677055	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.78E-06	2.92E-03	4.15E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.09E-07	8.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
12928	ALL	638167.1	3677055	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.66E-06	2.87E-03	4.08E-02	2.72E-03	1.04E-06	2.78E-05	4.03E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
12929	ALL	638267.1	3677055	NonCancer	2.68E-03	2.79E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.55E-06	2.83E-03	4.01E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.96E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
12930	ALL	638367.1	3677055	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.45E-06	2.79E-03	3.94E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.91E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
12931	ALL	638467.1	3677055	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	3.88E-02	2.61E-03	9.94E-07	2.66E-05	3.85E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
12932	ALL	638567.1	3677055	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.24E-06	2.72E-03	3.81E-02	2.57E-03	9.81E-07	2.63E-05	3.79E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
12933	ALL	638667.1	3677055	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.15E-06	2.68E-03	3.75E-02	2.54E-03	9.68E-07	2.59E-05	3.74E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
12934	ALL	638767.1	3677055	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.05E-06	2.64E-03	3.69E-02	2.51E-03	9.55E-07	2.56E-05	3.69E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
12935	ALL	638867.1	3677055	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.63E-02	2.47E-03	9.43E-07	2.52E-05	3.64E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
12936	ALL	627767.1	3677155	NonCancer	2.65E-03	2.76E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.43E-06	2.80E-03	2.76E-02	2.65E-03	1.04E-06	2.70E-05	3.58E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
12937	ALL	627867.1	3677155	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.62E-04	7.47E-06	2.81E-03	2.80E-02	2.67E-03	1.04E-06	2.72E-05	3.60E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
12938	ALL	627967.1	3677155	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.51E-06	2.82E-03	2.84E-02	2.68E-03	1.04E-06	2.73E-05	3.63E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
12939	ALL	628067.1	3677155	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.54E-06	2.84E-03	2.88E-02	2.69E-03	1.05E-06	2.74E-05	3.65E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
12940	ALL	628167.1	3677155	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.57E-06	2.85E-03	2.93E-02	2.70E-03	1.05E-06	2.75E-05	3.68E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
12941	ALL	628267.1	3677155	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.60E-06	2.86E-03	2.97E-02	2.71E-03	1.06E-06	2.76E-05	3.70E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
12942	ALL	628367.1	3677155	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.64E-06	2.87E-03	3.02E-02	2.72E-03	1.06E-06	2.78E-05	3.73E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
12943	ALL	628467.1	3677155	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	7.67E-06	2.88E-03	3.08E-02	2.74E-03	1.06E-06	2.79E-05	3.76E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
12944	ALL	628567.1	3677155	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.71E-06	2.90E-03	3.13E-02	2.75E-03	1.07E-06	2.80E-05	3.79E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
12945	ALL	628667.1	3677155	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.76E-06	2.92E-03	3.19E-02	2.77E-03	1.07E-06	2.82E-05	3.82E-07	8.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
12946	ALL	628767.1	3677155	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.80E-06	2.93E-03	3.25E-02	2.78E-03	1.08E-06	2.84E-05	3.85E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
12947	ALL	628867.1	3677155	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	7.85E-06	2.95E-03	3.30E-02	2.80E-03	1.08E-06	2.85E-05	3.88E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02

12948	ALL	628967.1	3677155	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.48E-07	2.76E-04	7.89E-06	2.96E-03	3.36E-02	2.81E-03	1.09E-06	2.87E-05	3.91E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
12949	ALL	629067.1	3677155	NonCancer	2.83E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.93E-06	2.98E-03	3.41E-02	2.83E-03	1.09E-06	2.88E-05	3.94E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
12950	ALL	629267.1	3677155	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.03E-06	3.02E-03	3.52E-02	2.86E-03	1.11E-06	2.92E-05	4.01E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
12951	ALL	629367.1	3677155	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.10E-06	3.04E-03	3.59E-02	2.88E-03	1.11E-06	2.94E-05	4.06E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
12952	ALL	629467.1	3677155	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.16E-06	3.07E-03	3.65E-02	2.91E-03	1.12E-06	2.96E-05	4.10E-07	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
12953	ALL	629567.1	3677155	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.13E-06	3.06E-03	3.67E-02	2.90E-03	1.12E-06	2.95E-05	4.09E-07	9.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
12954	ALL	629667.1	3677155	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.06E-06	3.03E-03	3.66E-02	2.87E-03	1.11E-06	2.93E-05	4.06E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
12955	ALL	629767.1	3677155	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.36E-06	3.14E-03	3.85E-02	2.98E-03	1.15E-06	3.04E-05	4.23E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
12956	ALL	629867.1	3677155	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.42E-06	3.16E-03	3.91E-02	3.00E-03	1.15E-06	3.06E-05	4.27E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
12957	ALL	629967.1	3677155	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.04E-07	2.96E-04	8.48E-06	3.19E-03	3.97E-02	3.02E-03	1.16E-06	3.08E-05	4.31E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
12958	ALL	630067.1	3677155	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.10E-07	2.98E-04	8.55E-06	3.21E-03	4.03E-02	3.04E-03	1.17E-06	3.10E-05	4.35E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
12959	ALL	630167.1	3677155	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.61E-06	3.23E-03	4.10E-02	3.06E-03	1.18E-06	3.13E-05	4.39E-07	9.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
12960	ALL	630267.1	3677155	NonCancer	3.09E-03	3.20E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.67E-06	3.26E-03	4.16E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.15E-05	4.43E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
12961	ALL	630367.1	3677155	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.73E-06	3.28E-03	4.21E-02	3.11E-03	1.19E-06	3.17E-05	4.47E-07	9.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
12962	ALL	630467.1	3677155	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.33E-07	3.07E-04	8.79E-06	3.30E-03	4.27E-02	3.13E-03	1.20E-06	3.19E-05	4.51E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
12963	ALL	630567.1	3677155	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.84E-06	3.32E-03	4.32E-02	3.14E-03	1.21E-06	3.21E-05	4.54E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
12964	ALL	630667.1	3677155	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.41E-07	3.10E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.37E-02	3.16E-03	1.21E-06	3.22E-05	4.57E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
12965	ALL	630767.1	3677155	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.44E-07	3.11E-04	8.92E-06	3.35E-03	4.41E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.59E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-02
12966	ALL	630867.1	3677155	NonCancer	3.18E-03	3.30E-03	8.47E-07	3.12E-04	8.94E-06	3.36E-03	4.44E-02	3.18E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.61E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
12967	ALL	630967.1	3677155	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.96E-06	3.36E-03	4.47E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.25E-05	4.63E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
12968	ALL	631067.1	3677155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.50E-02	3.19E-03	1.22E-06	3.26E-05	4.64E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
12969	ALL	631167.1	3677155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.52E-07	3.14E-04	9.00E-06	3.38E-03	4.53E-02	3.20E-03	1.22E-06	3.27E-05	4.66E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-02
12970	ALL	631267.1	3677155	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.56E-02	3.21E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.68E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
12971	ALL	631367.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	4.59E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.69E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
12972	ALL	631467.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.61E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.71E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
12973	ALL	631567.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.64E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
12974	ALL	631667.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.65E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
12975	ALL	631767.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.66E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-02
12976	ALL	631867.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.67E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12977	ALL	631967.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.67E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
12978	ALL	632067.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.06E-06	3.40E-03	4.68E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
12979	ALL	632167.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.05E-06	3.40E-03	4.69E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
12980	ALL	632267.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.05E-06	3.39E-03	4.70E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12981	ALL	632367.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.05E-06	3.39E-03	4.70E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.72E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-02
12982	ALL	632467.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.56E-07	3.15E-04	9.05E-06	3.39E-03	4.72E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.28E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
12983	ALL	632567.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.06E-06	3.40E-03	4.73E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
12984	ALL	632667.1	3677155	NonCancer	3.22E-03	3.35E-03	8.58E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.75E-02	3.22E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.74E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
12985	ALL	632767.1	3677155	NonCancer	3.23E-03	3.35E-03	8.59E-07	3.17E-04	9.08E-06	3.41E-03	4.77E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.29E-05	4.75E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
12986	ALL	632867.1	3677155	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.10E-06	3.41E-03	4.79E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.77E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
12987	ALL	632967.1	3677155	NonCancer	3.24E-03	3.37E-03	8.63E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.81E-02	3.24E-03	1.24E-06	3.31E-05	4.78E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
12988	ALL	633067.1	3677155	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.83E-02	3.25E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
12989	ALL	633167.1	3677155	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.67E-07	3.19E-04	9.16E-06	3.44E-03	4.85E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.32E-05	4.81E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02
12990	ALL	633267.1	3677155	NonCancer	3.27E-03	3.40E-03	8.71E-07	3.21E-04	9.21E-06	3.45E-03	4.89E-02	3.27E-03	1.25E-06	3.34E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
12991	ALL	633367.1	3677155	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.76E-07	3.23E-04	9.27E-06	3.47E-03	4.94E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.36E-05	4.87E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
12992	ALL	633467.1	3677155	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.33E-06	3.50E-03	4.99E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.38E-05	4.91E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
12993	ALL	633567.1	3677155	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.90E-07	3.28E-04	9.41E-06	3.53E-03	5.05E-02	3.34E-03	1.27E-06	3.41E-05	4.95E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
12994	ALL	633667.1	3677155	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.49E-06	3.56E-03	5.11E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.00E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
12995	ALL	633767.1	3677155	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.59E-03	5.17E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
12996	ALL	634067.1	3677155	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.40E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.59E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.40E-02
12997	ALL	634167.1	3677155	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.48E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.76E-03	5.50E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.31E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
12998	ALL	634267.1	3677155	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	5.61E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
12999	ALL	634367.1	3677155	NonCancer	3.69E-03	3.84E-03	9.83E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.75E-02	3.69E-03	1.40E-06	3.77E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02

13000	ALL	634467.1	3677155	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.94E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
13001	ALL	634567.1	3677155	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.15E-03	6.20E-02	3.93E-03	1.49E-06	4.01E-05	5.90E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
13002	ALL	634667.1	3677155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.37E-03	6.60E-02	4.14E-03	1.57E-06	4.23E-05	6.24E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
13003	ALL	634867.1	3677155	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.21E-02	5.54E-03	2.09E-06	5.66E-05	8.45E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
13004	ALL	634967.1	3677155	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.06E-01	6.29E-03	2.37E-06	6.42E-05	9.64E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
13005	ALL	635067.1	3677155	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.15E-01	6.77E-03	2.55E-06	6.91E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13006	ALL	635167.1	3677155	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.21E-01	7.10E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13007	ALL	635267.1	3677155	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.07E-05	7.74E-03	1.26E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13008	ALL	635367.1	3677155	NonCancer	7.45E-03	7.73E-03	1.98E-06	7.30E-04	2.10E-05	7.86E-03	1.28E-01	7.44E-03	2.80E-06	7.61E-05	1.15E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
13009	ALL	635467.1	3677155	NonCancer	7.43E-03	7.71E-03	1.98E-06	7.28E-04	2.09E-05	7.84E-03	1.27E-01	7.42E-03	2.79E-06	7.58E-05	1.14E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
13010	ALL	635567.1	3677155	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.21E-01	7.10E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13011	ALL	637667.1	3677155	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.23E-06	3.09E-03	4.44E-02	2.92E-03	1.11E-06	2.99E-05	4.34E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13012	ALL	637767.1	3677155	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.65E-07	2.82E-04	8.09E-06	3.03E-03	4.36E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.94E-05	4.27E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13013	ALL	637867.1	3677155	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.52E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	4.27E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.19E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13014	ALL	637967.1	3677155	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.93E-03	4.19E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.84E-05	4.12E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13015	ALL	638067.1	3677155	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.71E-06	2.89E-03	4.11E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.80E-05	4.05E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13016	ALL	638167.1	3677155	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.59E-06	2.85E-03	4.04E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.75E-05	3.99E-07	8.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13017	ALL	638267.1	3677155	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	7.48E-06	2.81E-03	3.97E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.93E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13018	ALL	638367.1	3677155	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.37E-06	2.77E-03	3.90E-02	2.62E-03	9.98E-07	2.67E-05	3.87E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13019	ALL	638467.1	3677155	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.54E-04	7.28E-06	2.73E-03	3.84E-02	2.59E-03	9.85E-07	2.64E-05	3.82E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13020	ALL	638567.1	3677155	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.18E-06	2.69E-03	3.78E-02	2.55E-03	9.72E-07	2.60E-05	3.76E-07	8.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13021	ALL	638667.1	3677155	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.09E-06	2.66E-03	3.72E-02	2.52E-03	9.59E-07	2.57E-05	3.71E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13022	ALL	638767.1	3677155	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.61E-07	2.44E-04	6.99E-06	2.62E-03	3.66E-02	2.48E-03	9.47E-07	2.53E-05	3.66E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13023	ALL	638867.1	3677155	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.60E-02	2.45E-03	9.34E-07	2.50E-05	3.61E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13024	ALL	627767.1	3677255	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.93E-06	2.61E-03	2.63E-02	2.47E-03	9.64E-07	2.52E-05	3.35E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13025	ALL	627867.1	3677255	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	6.99E-06	2.63E-03	2.67E-02	2.49E-03	9.71E-07	2.54E-05	3.38E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13026	ALL	627967.1	3677255	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.04E-06	2.65E-03	2.71E-02	2.51E-03	9.77E-07	2.56E-05	3.41E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13027	ALL	628067.1	3677255	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.09E-06	2.67E-03	2.76E-02	2.53E-03	9.84E-07	2.58E-05	3.45E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13028	ALL	628167.1	3677255	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.14E-06	2.68E-03	2.80E-02	2.55E-03	9.90E-07	2.59E-05	3.48E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13029	ALL	628267.1	3677255	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.18E-06	2.70E-03	2.85E-02	2.56E-03	9.96E-07	2.61E-05	3.51E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13030	ALL	628367.1	3677255	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.86E-07	2.53E-04	7.23E-06	2.72E-03	2.89E-02	2.58E-03	1.00E-06	2.63E-05	3.54E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13031	ALL	628467.1	3677255	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.27E-06	2.73E-03	2.94E-02	2.59E-03	1.01E-06	2.64E-05	3.57E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13032	ALL	628567.1	3677255	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.32E-06	2.75E-03	2.99E-02	2.61E-03	1.01E-06	2.66E-05	3.60E-07	8.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13033	ALL	628667.1	3677255	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.36E-06	2.77E-03	3.04E-02	2.62E-03	1.02E-06	2.68E-05	3.63E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13034	ALL	628767.1	3677255	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.40E-06	2.78E-03	3.09E-02	2.64E-03	1.02E-06	2.69E-05	3.66E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13035	ALL	628867.1	3677255	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.44E-06	2.80E-03	3.14E-02	2.65E-03	1.03E-06	2.70E-05	3.68E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13036	ALL	628967.1	3677255	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.62E-04	7.48E-06	2.81E-03	3.18E-02	2.67E-03	1.03E-06	2.72E-05	3.71E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13037	ALL	629067.1	3677255	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.52E-06	2.82E-03	3.23E-02	2.68E-03	1.04E-06	2.73E-05	3.74E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13038	ALL	629267.1	3677255	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.60E-06	2.86E-03	3.32E-02	2.71E-03	1.05E-06	2.76E-05	3.80E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13039	ALL	629367.1	3677255	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.68E-04	7.66E-06	2.88E-03	3.37E-02	2.73E-03	1.05E-06	2.78E-05	3.83E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13040	ALL	629467.1	3677255	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.31E-07	2.69E-04	7.71E-06	2.90E-03	3.43E-02	2.75E-03	1.06E-06	2.80E-05	3.87E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13041	ALL	629567.1	3677255	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.76E-06	2.92E-03	3.48E-02	2.76E-03	1.07E-06	2.82E-05	3.90E-07	8.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13042	ALL	629667.1	3677255	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	7.81E-06	2.93E-03	3.53E-02	2.78E-03	1.07E-06	2.84E-05	3.93E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13043	ALL	629767.1	3677255	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.86E-06	2.95E-03	3.58E-02	2.80E-03	1.08E-06	2.86E-05	3.97E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13044	ALL	629867.1	3677255	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.91E-06	2.97E-03	3.64E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.87E-05	4.00E-07	8.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13045	ALL	629967.1	3677255	NonCancer	2.84E-03	2.94E-03	7.55E-07	2.78E-04	7.96E-06	2.99E-03	3.69E-02	2.83E-03	1.09E-06	2.89E-05	4.03E-07	8.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13046	ALL	630067.1	3677255	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.01E-06	3.01E-03	3.74E-02	2.85E-03	1.10E-06	2.91E-05	4.07E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13047	ALL	630167.1	3677255	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.06E-06	3.03E-03	3.79E-02	2.87E-03	1.10E-06	2.93E-05	4.10E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13048	ALL	630267.1	3677255	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.69E-07	2.83E-04	8.11E-06	3.05E-03	3.84E-02	2.89E-03	1.11E-06	2.95E-05	4.13E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13049	ALL	630367.1	3677255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.16E-06	3.06E-03	3.89E-02	2.90E-03	1.12E-06	2.96E-05	4.16E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13050	ALL	630467.1	3677255	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.21E-06	3.08E-03	3.93E-02	2.92E-03	1.12E-06	2.98E-05	4.20E-07	9.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13051	ALL	630567.1	3677255	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	3.98E-02	2.94E-03	1.13E-06	3.00E-05	4.22E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-02

13052	ALL	630667.1	3677255	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.29E-06	3.11E-03	4.02E-02	2.95E-03	1.13E-06	3.01E-05	4.25E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13053	ALL	630767.1	3677255	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.32E-06	3.12E-03	4.05E-02	2.96E-03	1.14E-06	3.02E-05	4.27E-07	9.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13054	ALL	630867.1	3677255	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.91E-07	2.91E-04	8.35E-06	3.13E-03	4.09E-02	2.97E-03	1.14E-06	3.03E-05	4.29E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13055	ALL	630967.1	3677255	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.12E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.04E-05	4.31E-07	9.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13056	ALL	631067.1	3677255	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.96E-07	2.93E-04	8.40E-06	3.15E-03	4.15E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.33E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13057	ALL	631167.1	3677255	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.43E-06	3.16E-03	4.18E-02	3.00E-03	1.15E-06	3.06E-05	4.35E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13058	ALL	631267.1	3677255	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.46E-06	3.18E-03	4.22E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.07E-05	4.37E-07	9.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
13059	ALL	631367.1	3677255	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.04E-07	2.96E-04	8.50E-06	3.19E-03	4.25E-02	3.02E-03	1.16E-06	3.08E-05	4.39E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13060	ALL	631467.1	3677255	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.53E-06	3.20E-03	4.28E-02	3.03E-03	1.16E-06	3.09E-05	4.41E-07	9.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
13061	ALL	631567.1	3677255	NonCancer	3.04E-03	3.16E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.55E-06	3.21E-03	4.31E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.10E-05	4.43E-07	9.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13062	ALL	631667.1	3677255	NonCancer	3.05E-03	3.16E-03	8.11E-07	2.99E-04	8.56E-06	3.21E-03	4.33E-02	3.04E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.44E-07	9.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13063	ALL	631767.1	3677255	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.57E-06	3.22E-03	4.35E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.45E-07	9.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-02
13064	ALL	631867.1	3677255	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.58E-06	3.22E-03	4.37E-02	3.05E-03	1.17E-06	3.11E-05	4.46E-07	9.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
13065	ALL	631967.1	3677255	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.59E-06	3.22E-03	4.39E-02	3.06E-03	1.17E-06	3.12E-05	4.47E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
13066	ALL	632067.1	3677255	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.14E-07	3.00E-04	8.60E-06	3.23E-03	4.40E-02	3.06E-03	1.17E-06	3.12E-05	4.47E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
13067	ALL	632167.1	3677255	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.15E-07	3.00E-04	8.62E-06	3.23E-03	4.42E-02	3.06E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.48E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
13068	ALL	632267.1	3677255	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	4.44E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.49E-07	9.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13069	ALL	632367.1	3677255	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.46E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.50E-07	9.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
13070	ALL	632467.1	3677255	NonCancer	3.08E-03	3.19E-03	8.19E-07	3.02E-04	8.65E-06	3.25E-03	4.48E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.51E-07	9.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
13071	ALL	632567.1	3677255	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.67E-06	3.25E-03	4.50E-02	3.08E-03	1.18E-06	3.15E-05	4.52E-07	9.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13072	ALL	632667.1	3677255	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.22E-07	3.03E-04	8.69E-06	3.26E-03	4.52E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.15E-05	4.54E-07	9.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-02
13073	ALL	632767.1	3677255	NonCancer	3.09E-03	3.21E-03	8.23E-07	3.03E-04	8.70E-06	3.26E-03	4.54E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.55E-07	9.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13074	ALL	632867.1	3677255	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.72E-06	3.27E-03	4.56E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.56E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
13075	ALL	632967.1	3677255	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.73E-06	3.28E-03	4.58E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.57E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13076	ALL	633067.1	3677255	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.27E-07	3.05E-04	8.74E-06	3.28E-03	4.59E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.58E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
13077	ALL	633167.1	3677255	NonCancer	3.12E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.77E-06	3.29E-03	4.61E-02	3.11E-03	1.19E-06	3.18E-05	4.59E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-02
13078	ALL	633267.1	3677255	NonCancer	3.13E-03	3.25E-03	8.32E-07	3.07E-04	8.80E-06	3.30E-03	4.64E-02	3.13E-03	1.19E-06	3.19E-05	4.61E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
13079	ALL	633367.1	3677255	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.85E-06	3.32E-03	4.68E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.64E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
13080	ALL	633467.1	3677255	NonCancer	3.16E-03	3.28E-03	8.42E-07	3.10E-04	8.90E-06	3.34E-03	4.72E-02	3.16E-03	1.20E-06	3.23E-05	4.67E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
13081	ALL	633567.1	3677255	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.96E-06	3.36E-03	4.77E-02	3.18E-03	1.21E-06	3.25E-05	4.71E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
13082	ALL	633667.1	3677255	NonCancer	3.21E-03	3.33E-03	8.54E-07	3.15E-04	9.03E-06	3.39E-03	4.82E-02	3.21E-03	1.22E-06	3.28E-05	4.75E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
13083	ALL	633767.1	3677255	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.42E-03	4.88E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-02
13084	ALL	633967.1	3677255	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.28E-06	3.48E-03	5.01E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
13085	ALL	634067.1	3677255	NonCancer	3.34E-03	3.46E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.39E-06	3.52E-03	5.09E-02	3.33E-03	1.27E-06	3.40E-05	4.96E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-02
13086	ALL	634167.1	3677255	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.52E-06	3.57E-03	5.18E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	5.03E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
13087	ALL	634267.1	3677255	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.15E-07	3.37E-04	9.68E-06	3.63E-03	5.29E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.13E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
13088	ALL	634367.1	3677255	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.36E-07	3.45E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.44E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.25E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-02
13089	ALL	634467.1	3677255	NonCancer	3.62E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.82E-03	5.63E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
13090	ALL	634567.1	3677255	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.89E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.63E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-02
13091	ALL	634667.1	3677255	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.30E-02	3.97E-03	1.51E-06	4.06E-05	5.98E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
13092	ALL	634867.1	3677255	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.68E-03	8.93E-02	5.38E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.20E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
13093	ALL	634967.1	3677255	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.03E-01	6.13E-03	2.31E-06	6.27E-05	9.40E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
13094	ALL	635067.1	3677255	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.12E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13095	ALL	635167.1	3677255	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.97E-05	7.36E-03	1.19E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
13096	ALL	635267.1	3677255	NonCancer	7.20E-03	7.48E-03	1.92E-06	7.06E-04	2.03E-05	7.61E-03	1.23E-01	7.20E-03	2.71E-06	7.36E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
13097	ALL	635367.1	3677255	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.07E-05	7.74E-03	1.26E-01	7.33E-03	2.76E-06	7.49E-05	1.13E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13098	ALL	635467.1	3677255	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.07E-05	7.74E-03	1.26E-01	7.32E-03	2.76E-06	7.48E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
13099	ALL	635567.1	3677255	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.86E-04	1.97E-05	7.39E-03	1.20E-01	7.00E-03	2.63E-06	7.15E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
13100	ALL	637767.1	3677255	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.58E-07	2.79E-04	8.01E-06	3.00E-03	4.31E-02	2.85E-03	1.08E-06	2.91E-05	4.22E-07	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-02
13101	ALL	637867.1	3677255	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	7.87E-06	2.95E-03	4.23E-02	2.80E-03	1.06E-06	2.85E-05	4.15E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13102	ALL	637967.1	3677255	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.75E-06	2.91E-03	4.15E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.08E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13103	ALL	638067.1	3677255	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.63E-06	2.86E-03	4.08E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.01E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02

13104	ALL	638167.1	3677255	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.52E-06	2.82E-03	4.00E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.95E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13105	ALL	638267.1	3677255	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.94E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.89E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13106	ALL	638367.1	3677255	NonCancer	2.60E-03	2.69E-03	6.91E-07	2.54E-04	7.30E-06	2.74E-03	3.87E-02	2.59E-03	9.88E-07	2.65E-05	3.83E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13107	ALL	638467.1	3677255	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.21E-06	2.70E-03	3.81E-02	2.56E-03	9.75E-07	2.61E-05	3.78E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13108	ALL	638567.1	3677255	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.11E-06	2.67E-03	3.75E-02	2.53E-03	9.63E-07	2.58E-05	3.73E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13109	ALL	638667.1	3677255	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.02E-06	2.63E-03	3.69E-02	2.49E-03	9.50E-07	2.55E-05	3.68E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13110	ALL	638767.1	3677255	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.55E-07	2.41E-04	6.92E-06	2.60E-03	3.63E-02	2.46E-03	9.38E-07	2.51E-05	3.62E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13111	ALL	638867.1	3677255	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.84E-06	2.56E-03	3.58E-02	2.43E-03	9.26E-07	2.48E-05	3.58E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13112	ALL	627767.1	3677355	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.19E-07	2.28E-04	6.51E-06	2.45E-03	2.52E-02	2.32E-03	9.05E-07	2.37E-05	3.16E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13113	ALL	627867.1	3677355	NonCancer	2.35E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.57E-06	2.47E-03	2.56E-02	2.34E-03	9.12E-07	2.39E-05	3.20E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13114	ALL	627967.1	3677355	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.63E-06	2.49E-03	2.60E-02	2.37E-03	9.20E-07	2.41E-05	3.23E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13115	ALL	628067.1	3677355	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.69E-06	2.51E-03	2.64E-02	2.39E-03	9.27E-07	2.43E-05	3.26E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13116	ALL	628167.1	3677355	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.74E-06	2.54E-03	2.68E-02	2.41E-03	9.35E-07	2.45E-05	3.30E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13117	ALL	628267.1	3677355	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	6.80E-06	2.56E-03	2.73E-02	2.42E-03	9.42E-07	2.47E-05	3.33E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13118	ALL	628367.1	3677355	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.85E-06	2.58E-03	2.77E-02	2.44E-03	9.49E-07	2.49E-05	3.36E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13119	ALL	628467.1	3677355	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.55E-07	2.41E-04	6.90E-06	2.59E-03	2.82E-02	2.46E-03	9.55E-07	2.51E-05	3.39E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13120	ALL	628567.1	3677355	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	6.95E-06	2.61E-03	2.86E-02	2.48E-03	9.61E-07	2.53E-05	3.42E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13121	ALL	628667.1	3677355	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	6.99E-06	2.63E-03	2.90E-02	2.49E-03	9.66E-07	2.54E-05	3.45E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13122	ALL	628767.1	3677355	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.03E-06	2.64E-03	2.95E-02	2.51E-03	9.71E-07	2.56E-05	3.48E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13123	ALL	628867.1	3677355	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.07E-06	2.66E-03	2.99E-02	2.52E-03	9.75E-07	2.57E-05	3.50E-07	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13124	ALL	628967.1	3677355	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.10E-06	2.67E-03	3.03E-02	2.53E-03	9.80E-07	2.58E-05	3.53E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13125	ALL	629067.1	3677355	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.77E-07	2.49E-04	7.14E-06	2.68E-03	3.06E-02	2.54E-03	9.84E-07	2.59E-05	3.55E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13126	ALL	629267.1	3677355	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.21E-06	2.71E-03	3.14E-02	2.57E-03	9.93E-07	2.62E-05	3.60E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13127	ALL	629367.1	3677355	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.26E-06	2.73E-03	3.19E-02	2.59E-03	9.99E-07	2.64E-05	3.63E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13128	ALL	629467.1	3677355	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.31E-06	2.74E-03	3.23E-02	2.60E-03	1.00E-06	2.65E-05	3.66E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13129	ALL	629567.1	3677355	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.35E-06	2.76E-03	3.28E-02	2.62E-03	1.01E-06	2.67E-05	3.69E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13130	ALL	629667.1	3677355	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.01E-07	2.58E-04	7.39E-06	2.78E-03	3.32E-02	2.63E-03	1.02E-06	2.69E-05	3.72E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13131	ALL	629767.1	3677355	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.44E-06	2.79E-03	3.36E-02	2.65E-03	1.02E-06	2.70E-05	3.74E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13132	ALL	629867.1	3677355	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.48E-06	2.81E-03	3.41E-02	2.66E-03	1.03E-06	2.72E-05	3.77E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13133	ALL	629967.1	3677355	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.52E-06	2.82E-03	3.45E-02	2.68E-03	1.03E-06	2.73E-05	3.80E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13134	ALL	630067.1	3677355	NonCancer	2.69E-03	2.80E-03	7.17E-07	2.64E-04	7.56E-06	2.84E-03	3.49E-02	2.69E-03	1.04E-06	2.75E-05	3.83E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13135	ALL	630167.1	3677355	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.60E-06	2.85E-03	3.53E-02	2.71E-03	1.04E-06	2.76E-05	3.85E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13136	ALL	630267.1	3677355	NonCancer	2.72E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.65E-06	2.87E-03	3.58E-02	2.72E-03	1.05E-06	2.78E-05	3.88E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13137	ALL	630367.1	3677355	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	7.69E-06	2.89E-03	3.62E-02	2.74E-03	1.05E-06	2.79E-05	3.91E-07	8.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13138	ALL	630467.1	3677355	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.73E-06	2.90E-03	3.66E-02	2.75E-03	1.06E-06	2.81E-05	3.94E-07	8.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13139	ALL	630567.1	3677355	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.77E-06	2.92E-03	3.70E-02	2.76E-03	1.06E-06	2.82E-05	3.96E-07	8.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13140	ALL	630667.1	3677355	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	7.80E-06	2.93E-03	3.73E-02	2.78E-03	1.07E-06	2.83E-05	3.98E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13141	ALL	630767.1	3677355	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.94E-03	3.77E-02	2.79E-03	1.07E-06	2.84E-05	4.01E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13142	ALL	630867.1	3677355	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	7.86E-06	2.95E-03	3.80E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.85E-05	4.02E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13143	ALL	630967.1	3677355	NonCancer	2.81E-03	2.91E-03	7.47E-07	2.75E-04	7.89E-06	2.96E-03	3.83E-02	2.81E-03	1.08E-06	2.86E-05	4.04E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13144	ALL	631067.1	3677355	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.92E-06	2.97E-03	3.87E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.87E-05	4.07E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13145	ALL	631167.1	3677355	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	7.95E-06	2.98E-03	3.90E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.09E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13146	ALL	631267.1	3677355	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	7.99E-06	3.00E-03	3.94E-02	2.84E-03	1.09E-06	2.90E-05	4.11E-07	9.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
13147	ALL	631367.1	3677355	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.03E-06	3.01E-03	3.97E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.14E-07	9.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13148	ALL	631467.1	3677355	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.06E-06	3.03E-03	4.01E-02	2.87E-03	1.10E-06	2.93E-05	4.16E-07	9.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13149	ALL	631567.1	3677355	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.66E-07	2.82E-04	8.09E-06	3.04E-03	4.04E-02	2.88E-03	1.10E-06	2.94E-05	4.18E-07	9.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13150	ALL	631667.1	3677355	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.68E-07	2.83E-04	8.11E-06	3.04E-03	4.07E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.94E-05	4.19E-07	9.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13151	ALL	631767.1	3677355	NonCancer	2.89E-03	3.00E-03	7.70E-07	2.84E-04	8.13E-06	3.05E-03	4.09E-02	2.89E-03	1.11E-06	2.95E-05	4.21E-07	9.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
13152	ALL	631867.1	3677355	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.16E-06	3.06E-03	4.12E-02	2.90E-03	1.11E-06	2.96E-05	4.22E-07	9.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13153	ALL	631967.1	3677355	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.18E-06	3.07E-03	4.14E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.24E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13154	ALL	632067.1	3677355	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.20E-06	3.08E-03	4.16E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.25E-07	9.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-02
13155	ALL	632167.1	3677355	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.22E-06	3.08E-03	4.19E-02	2.92E-03	1.12E-06	2.98E-05	4.27E-07	9.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02

13156	ALL	632267.1	3677355	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.24E-06	3.09E-03	4.21E-02	2.93E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.28E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
13157	ALL	632367.1	3677355	NonCancer	2.94E-03	3.05E-03	7.82E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.23E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.00E-05	4.30E-07	9.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13158	ALL	632467.1	3677355	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.84E-07	2.89E-04	8.28E-06	3.11E-03	4.26E-02	2.94E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.31E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-02
13159	ALL	632567.1	3677355	NonCancer	2.95E-03	3.07E-03	7.86E-07	2.89E-04	8.31E-06	3.12E-03	4.28E-02	2.95E-03	1.13E-06	3.01E-05	4.33E-07	9.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
13160	ALL	632667.1	3677355	NonCancer	2.96E-03	3.07E-03	7.88E-07	2.90E-04	8.32E-06	3.12E-03	4.30E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.34E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-02
13161	ALL	632767.1	3677355	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.91E-04	8.34E-06	3.13E-03	4.32E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.35E-07	9.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
13162	ALL	632867.1	3677355	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.91E-07	2.91E-04	8.36E-06	3.14E-03	4.34E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.36E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
13163	ALL	632967.1	3677355	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.36E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.04E-05	4.37E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13164	ALL	633067.1	3677355	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.37E-02	2.98E-03	1.14E-06	3.04E-05	4.38E-07	9.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-02
13165	ALL	633167.1	3677355	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.40E-06	3.15E-03	4.39E-02	2.99E-03	1.14E-06	3.05E-05	4.39E-07	9.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
13166	ALL	633267.1	3677355	NonCancer	3.00E-03	3.11E-03	7.98E-07	2.94E-04	8.44E-06	3.16E-03	4.42E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.41E-07	9.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
13167	ALL	633367.1	3677355	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.02E-07	2.95E-04	8.48E-06	3.18E-03	4.45E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.08E-05	4.44E-07	9.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
13168	ALL	633467.1	3677355	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.53E-06	3.20E-03	4.49E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.47E-07	9.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
13169	ALL	633567.1	3677355	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	2.99E-04	8.58E-06	3.22E-03	4.54E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.11E-05	4.50E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13170	ALL	633667.1	3677355	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.58E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13171	ALL	633767.1	3677355	NonCancer	3.10E-03	3.21E-03	8.24E-07	3.03E-04	8.71E-06	3.27E-03	4.64E-02	3.09E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.58E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
13172	ALL	633967.1	3677355	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.39E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.76E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.67E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
13173	ALL	634067.1	3677355	NonCancer	3.19E-03	3.31E-03	8.49E-07	3.13E-04	8.98E-06	3.37E-03	4.83E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.73E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
13174	ALL	634167.1	3677355	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.42E-03	4.92E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.81E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
13175	ALL	634267.1	3677355	NonCancer	3.30E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.28E-06	3.48E-03	5.04E-02	3.29E-03	1.25E-06	3.36E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-02
13176	ALL	634367.1	3677355	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.97E-07	3.30E-04	9.49E-06	3.56E-03	5.18E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.02E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
13177	ALL	634467.1	3677355	NonCancer	3.47E-03	3.61E-03	9.24E-07	3.40E-04	9.78E-06	3.67E-03	5.38E-02	3.47E-03	1.32E-06	3.55E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.38E-02
13178	ALL	634567.1	3677355	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.82E-03	5.65E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.41E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
13179	ALL	634667.1	3677355	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.06E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
13180	ALL	634867.1	3677355	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.54E-03	8.70E-02	5.25E-03	1.98E-06	5.36E-05	8.00E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
13181	ALL	634967.1	3677355	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.35E-03	1.01E-01	6.01E-03	2.26E-06	6.14E-05	9.21E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13182	ALL	635067.1	3677355	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.87E-03	1.10E-01	6.50E-03	2.45E-06	6.64E-05	9.99E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
13183	ALL	635167.1	3677355	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.17E-01	6.85E-03	2.58E-06	7.00E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13184	ALL	635267.1	3677355	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.00E-05	7.49E-03	1.22E-01	7.09E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13185	ALL	635367.1	3677355	NonCancer	7.24E-03	7.51E-03	1.93E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.24E-01	7.23E-03	2.72E-06	7.39E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
13186	ALL	635467.1	3677355	NonCancer	7.23E-03	7.51E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.04E-05	7.64E-03	1.24E-01	7.23E-03	2.72E-06	7.39E-05	1.11E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
13187	ALL	635567.1	3677355	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.18E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13188	ALL	637767.1	3677355	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.49E-07	2.76E-04	7.92E-06	2.97E-03	4.27E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.17E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13189	ALL	637867.1	3677355	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.79E-06	2.92E-03	4.18E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.10E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
13190	ALL	637967.1	3677355	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.67E-04	7.67E-06	2.88E-03	4.11E-02	2.72E-03	1.04E-06	2.78E-05	4.04E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13191	ALL	638067.1	3677355	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	7.56E-06	2.83E-03	4.04E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.98E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
13192	ALL	638167.1	3677355	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.04E-07	2.59E-04	7.45E-06	2.79E-03	3.97E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.91E-07	8.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13193	ALL	638267.1	3677355	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	3.90E-02	2.61E-03	9.93E-07	2.66E-05	3.85E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13194	ALL	638367.1	3677355	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.84E-07	2.52E-04	7.23E-06	2.71E-03	3.83E-02	2.57E-03	9.78E-07	2.62E-05	3.80E-07	8.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13195	ALL	638467.1	3677355	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.13E-06	2.68E-03	3.77E-02	2.53E-03	9.66E-07	2.59E-05	3.74E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13196	ALL	638567.1	3677355	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.04E-06	2.64E-03	3.71E-02	2.50E-03	9.53E-07	2.55E-05	3.69E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13197	ALL	638667.1	3677355	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	6.95E-06	2.61E-03	3.66E-02	2.47E-03	9.41E-07	2.52E-05	3.64E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13198	ALL	638767.1	3677355	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.86E-06	2.57E-03	3.60E-02	2.44E-03	9.29E-07	2.49E-05	3.59E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13199	ALL	627767.1	3677455	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.15E-06	2.31E-03	2.42E-02	2.20E-03	8.54E-07	2.24E-05	3.00E-07	6.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13200	ALL	627867.1	3677455	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.90E-07	2.18E-04	6.22E-06	2.34E-03	2.45E-02	2.22E-03	8.62E-07	2.26E-05	3.03E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13201	ALL	627967.1	3677455	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.28E-06	2.36E-03	2.49E-02	2.24E-03	8.70E-07	2.28E-05	3.07E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13202	ALL	628067.1	3677455	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.02E-07	2.22E-04	6.34E-06	2.38E-03	2.54E-02	2.26E-03	8.78E-07	2.30E-05	3.10E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13203	ALL	628167.1	3677455	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.24E-04	6.40E-06	2.40E-03	2.58E-02	2.28E-03	8.86E-07	2.33E-05	3.13E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13204	ALL	628267.1	3677455	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.45E-06	2.43E-03	2.62E-02	2.30E-03	8.93E-07	2.35E-05	3.17E-07	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13205	ALL	628367.1	3677455	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.51E-06	2.45E-03	2.66E-02	2.32E-03	9.00E-07	2.37E-05	3.20E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13206	ALL	628467.1	3677455	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.56E-06	2.47E-03	2.70E-02	2.34E-03	9.07E-07	2.38E-05	3.23E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13207	ALL	628567.1	3677455	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	6.61E-06	2.48E-03	2.74E-02	2.35E-03	9.13E-07	2.40E-05	3.26E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02

13208	ALL	628667.1	3677455	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.33E-04	6.65E-06	2.50E-03	2.78E-02	2.37E-03	9.18E-07	2.42E-05	3.28E-07	7.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13209	ALL	628767.1	3677455	NonCancer	2.38E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.69E-06	2.51E-03	2.81E-02	2.38E-03	9.23E-07	2.43E-05	3.31E-07	7.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13210	ALL	628867.1	3677455	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.72E-06	2.53E-03	2.85E-02	2.40E-03	9.28E-07	2.44E-05	3.33E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13211	ALL	628967.1	3677455	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.76E-06	2.54E-03	2.88E-02	2.41E-03	9.32E-07	2.46E-05	3.36E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13212	ALL	629067.1	3677455	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.79E-06	2.55E-03	2.92E-02	2.42E-03	9.36E-07	2.47E-05	3.38E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13213	ALL	629267.1	3677455	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.86E-06	2.58E-03	2.99E-02	2.44E-03	9.45E-07	2.49E-05	3.42E-07	7.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13214	ALL	629367.1	3677455	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.55E-07	2.41E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.03E-02	2.46E-03	9.50E-07	2.51E-05	3.45E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13215	ALL	629467.1	3677455	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.94E-06	2.61E-03	3.06E-02	2.47E-03	9.55E-07	2.52E-05	3.48E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-02
13216	ALL	629567.1	3677455	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	6.98E-06	2.62E-03	3.10E-02	2.49E-03	9.60E-07	2.54E-05	3.50E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13217	ALL	629667.1	3677455	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.02E-06	2.64E-03	3.14E-02	2.50E-03	9.65E-07	2.55E-05	3.53E-07	7.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13218	ALL	629767.1	3677455	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.47E-04	7.06E-06	2.65E-03	3.18E-02	2.51E-03	9.69E-07	2.56E-05	3.55E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13219	ALL	629867.1	3677455	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.10E-06	2.67E-03	3.21E-02	2.53E-03	9.74E-07	2.58E-05	3.57E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13220	ALL	629967.1	3677455	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.13E-06	2.68E-03	3.25E-02	2.54E-03	9.78E-07	2.59E-05	3.60E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13221	ALL	630067.1	3677455	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.80E-07	2.50E-04	7.17E-06	2.69E-03	3.29E-02	2.55E-03	9.83E-07	2.60E-05	3.62E-07	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13222	ALL	630167.1	3677455	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.21E-06	2.71E-03	3.32E-02	2.57E-03	9.87E-07	2.62E-05	3.65E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13223	ALL	630267.1	3677455	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.87E-07	2.53E-04	7.24E-06	2.72E-03	3.36E-02	2.58E-03	9.92E-07	2.63E-05	3.67E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13224	ALL	630367.1	3677455	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.28E-06	2.73E-03	3.40E-02	2.59E-03	9.97E-07	2.64E-05	3.69E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13225	ALL	630467.1	3677455	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.32E-06	2.75E-03	3.43E-02	2.60E-03	1.00E-06	2.66E-05	3.72E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13226	ALL	630567.1	3677455	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.57E-04	7.35E-06	2.76E-03	3.47E-02	2.62E-03	1.01E-06	2.67E-05	3.74E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13227	ALL	630667.1	3677455	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.58E-04	7.38E-06	2.77E-03	3.50E-02	2.63E-03	1.01E-06	2.68E-05	3.76E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13228	ALL	630767.1	3677455	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.53E-02	2.64E-03	1.01E-06	2.69E-05	3.78E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13229	ALL	630867.1	3677455	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.44E-06	2.79E-03	3.56E-02	2.65E-03	1.02E-06	2.70E-05	3.80E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13230	ALL	630967.1	3677455	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.08E-07	2.61E-04	7.48E-06	2.81E-03	3.60E-02	2.66E-03	1.02E-06	2.71E-05	3.82E-07	8.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13231	ALL	631067.1	3677455	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.11E-07	2.62E-04	7.51E-06	2.82E-03	3.63E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.85E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13232	ALL	631167.1	3677455	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.15E-07	2.63E-04	7.55E-06	2.83E-03	3.67E-02	2.68E-03	1.03E-06	2.74E-05	3.87E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
13233	ALL	631267.1	3677455	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.65E-04	7.59E-06	2.85E-03	3.70E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.75E-05	3.89E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13234	ALL	631367.1	3677455	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.63E-06	2.86E-03	3.74E-02	2.71E-03	1.04E-06	2.77E-05	3.92E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13235	ALL	631467.1	3677455	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.26E-07	2.67E-04	7.67E-06	2.88E-03	3.78E-02	2.73E-03	1.04E-06	2.78E-05	3.94E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13236	ALL	631567.1	3677455	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.69E-04	7.70E-06	2.89E-03	3.81E-02	2.74E-03	1.05E-06	2.79E-05	3.97E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13237	ALL	631667.1	3677455	NonCancer	2.75E-03	2.85E-03	7.32E-07	2.69E-04	7.73E-06	2.90E-03	3.84E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.80E-05	3.98E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13238	ALL	631767.1	3677455	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	7.75E-06	2.91E-03	3.87E-02	2.76E-03	1.06E-06	2.81E-05	4.00E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13239	ALL	631867.1	3677455	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.78E-06	2.92E-03	3.89E-02	2.77E-03	1.06E-06	2.82E-05	4.02E-07	8.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13240	ALL	631967.1	3677455	NonCancer	2.78E-03	2.88E-03	7.39E-07	2.72E-04	7.81E-06	2.93E-03	3.92E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.83E-05	4.04E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13241	ALL	632067.1	3677455	NonCancer	2.79E-03	2.89E-03	7.42E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.94E-03	3.95E-02	2.79E-03	1.07E-06	2.84E-05	4.06E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13242	ALL	632167.1	3677455	NonCancer	2.80E-03	2.90E-03	7.44E-07	2.74E-04	7.86E-06	2.95E-03	3.97E-02	2.79E-03	1.07E-06	2.85E-05	4.07E-07	8.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13243	ALL	632267.1	3677455	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.89E-06	2.96E-03	4.00E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.09E-07	8.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13244	ALL	632367.1	3677455	NonCancer	2.81E-03	2.92E-03	7.49E-07	2.76E-04	7.91E-06	2.97E-03	4.03E-02	2.81E-03	1.07E-06	2.87E-05	4.11E-07	8.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
13245	ALL	632467.1	3677455	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.94E-06	2.98E-03	4.05E-02	2.82E-03	1.08E-06	2.88E-05	4.12E-07	9.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
13246	ALL	632567.1	3677455	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	7.96E-06	2.99E-03	4.07E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.14E-07	9.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13247	ALL	632667.1	3677455	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.78E-04	7.98E-06	3.00E-03	4.10E-02	2.84E-03	1.08E-06	2.90E-05	4.15E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13248	ALL	632767.1	3677455	NonCancer	2.85E-03	2.95E-03	7.57E-07	2.79E-04	8.00E-06	3.00E-03	4.12E-02	2.84E-03	1.09E-06	2.90E-05	4.17E-07	9.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13249	ALL	632867.1	3677455	NonCancer	2.85E-03	2.96E-03	7.59E-07	2.80E-04	8.02E-06	3.01E-03	4.14E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.18E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13250	ALL	632967.1	3677455	NonCancer	2.86E-03	2.96E-03	7.60E-07	2.80E-04	8.03E-06	3.01E-03	4.15E-02	2.85E-03	1.09E-06	2.91E-05	4.19E-07	9.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-02
13251	ALL	633067.1	3677455	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.62E-07	2.81E-04	8.05E-06	3.02E-03	4.17E-02	2.86E-03	1.09E-06	2.92E-05	4.20E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
13252	ALL	633167.1	3677455	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.07E-06	3.03E-03	4.19E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.21E-07	9.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13253	ALL	633267.1	3677455	NonCancer	2.88E-03	2.99E-03	7.67E-07	2.82E-04	8.11E-06	3.04E-03	4.22E-02	2.88E-03	1.10E-06	2.94E-05	4.23E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
13254	ALL	633367.1	3677455	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.15E-06	3.06E-03	4.25E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.26E-07	9.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-02
13255	ALL	633467.1	3677455	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.85E-04	8.19E-06	3.07E-03	4.29E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.29E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
13256	ALL	633567.1	3677455	NonCancer	2.93E-03	3.04E-03	7.80E-07	2.87E-04	8.24E-06	3.09E-03	4.33E-02	2.93E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.32E-07	9.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-02
13257	ALL	633667.1	3677455	NonCancer	2.95E-03	3.06E-03	7.85E-07	2.89E-04	8.30E-06	3.11E-03	4.38E-02	2.95E-03	1.12E-06	3.01E-05	4.35E-07	9.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13258	ALL	633767.1	3677455	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.92E-07	2.92E-04	8.37E-06	3.14E-03	4.43E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.39E-07	9.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
13259	ALL	633967.1	3677455	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.07E-07	2.97E-04	8.53E-06	3.20E-03	4.54E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.48E-07	9.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02

13260	ALL	634067.1	3677455	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.63E-06	3.24E-03	4.62E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.54E-07	9.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-02
13261	ALL	634167.1	3677455	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.29E-07	3.05E-04	8.77E-06	3.29E-03	4.71E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.62E-07	1.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
13262	ALL	634267.1	3677455	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.93E-06	3.35E-03	4.83E-02	3.17E-03	1.21E-06	3.24E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
13263	ALL	634367.1	3677455	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.18E-04	9.15E-06	3.43E-03	4.97E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
13264	ALL	634467.1	3677455	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.91E-07	3.28E-04	9.43E-06	3.53E-03	5.16E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.42E-05	4.99E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
13265	ALL	634567.1	3677455	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.43E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
13266	ALL	634667.1	3677455	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.85E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.57E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
13267	ALL	634867.1	3677455	NonCancer	5.13E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.03E-04	1.45E-05	5.41E-03	8.49E-02	5.13E-03	1.94E-06	5.24E-05	7.81E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-02
13268	ALL	634967.1	3677455	NonCancer	5.89E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.66E-05	6.22E-03	9.91E-02	5.89E-03	2.22E-06	6.02E-05	9.02E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-02
13269	ALL	635067.1	3677455	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.08E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.81E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
13270	ALL	635167.1	3677455	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.15E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13271	ALL	635267.1	3677455	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.83E-04	1.97E-05	7.36E-03	1.19E-01	6.97E-03	2.62E-06	7.12E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
13272	ALL	635367.1	3677455	NonCancer	7.10E-03	7.38E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.22E-01	7.10E-03	2.67E-06	7.26E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13273	ALL	635467.1	3677455	NonCancer	7.10E-03	7.37E-03	1.89E-06	6.96E-04	2.00E-05	7.50E-03	1.22E-01	7.10E-03	2.67E-06	7.25E-05	1.09E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13274	ALL	635567.1	3677455	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.92E-05	7.21E-03	1.17E-01	6.82E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13275	ALL	637767.1	3677455	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.40E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.93E-03	4.22E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.84E-05	4.13E-07	8.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
13276	ALL	637867.1	3677455	NonCancer	2.74E-03	2.84E-03	7.29E-07	2.68E-04	7.70E-06	2.89E-03	4.14E-02	2.74E-03	1.04E-06	2.79E-05	4.06E-07	8.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13277	ALL	637967.1	3677455	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.18E-07	2.64E-04	7.59E-06	2.84E-03	4.07E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.75E-05	3.99E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
13278	ALL	638067.1	3677455	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.60E-04	7.48E-06	2.80E-03	4.00E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.93E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13279	ALL	638167.1	3677455	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.97E-07	2.57E-04	7.37E-06	2.76E-03	3.93E-02	2.62E-03	9.97E-07	2.67E-05	3.88E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13280	ALL	638267.1	3677455	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.27E-06	2.73E-03	3.87E-02	2.58E-03	9.83E-07	2.64E-05	3.82E-07	8.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13281	ALL	638367.1	3677455	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.17E-06	2.69E-03	3.80E-02	2.55E-03	9.70E-07	2.60E-05	3.76E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13282	ALL	638467.1	3677455	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.06E-06	2.65E-03	3.74E-02	2.51E-03	9.56E-07	2.56E-05	3.71E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13283	ALL	638567.1	3677455	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.60E-07	2.43E-04	6.97E-06	2.62E-03	3.68E-02	2.48E-03	9.44E-07	2.53E-05	3.66E-07	7.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
13284	ALL	638667.1	3677455	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.89E-06	2.58E-03	3.63E-02	2.45E-03	9.32E-07	2.50E-05	3.61E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13285	ALL	638767.1	3677455	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.80E-06	2.55E-03	3.57E-02	2.41E-03	9.20E-07	2.46E-05	3.56E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13286	ALL	627767.1	3677555	NonCancer	2.09E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.05E-04	5.85E-06	2.20E-03	2.33E-02	2.08E-03	8.10E-07	2.13E-05	2.86E-07	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13287	ALL	627867.1	3677555	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.91E-06	2.22E-03	2.36E-02	2.11E-03	8.18E-07	2.15E-05	2.89E-07	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13288	ALL	627967.1	3677555	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	5.97E-06	2.24E-03	2.40E-02	2.13E-03	8.26E-07	2.17E-05	2.92E-07	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13289	ALL	628067.1	3677555	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.03E-06	2.27E-03	2.44E-02	2.15E-03	8.34E-07	2.19E-05	2.96E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13290	ALL	628167.1	3677555	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.08E-06	2.29E-03	2.48E-02	2.17E-03	8.42E-07	2.21E-05	2.99E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13291	ALL	628267.1	3677555	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.14E-06	2.31E-03	2.51E-02	2.19E-03	8.49E-07	2.23E-05	3.02E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13292	ALL	628367.1	3677555	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.19E-06	2.33E-03	2.55E-02	2.21E-03	8.56E-07	2.25E-05	3.05E-07	6.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13293	ALL	628467.1	3677555	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.24E-06	2.35E-03	2.59E-02	2.23E-03	8.63E-07	2.27E-05	3.08E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13294	ALL	628567.1	3677555	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.29E-06	2.36E-03	2.62E-02	2.24E-03	8.69E-07	2.29E-05	3.11E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13295	ALL	628667.1	3677555	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.33E-06	2.38E-03	2.66E-02	2.26E-03	8.74E-07	2.30E-05	3.13E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13296	ALL	628767.1	3677555	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.37E-06	2.39E-03	2.69E-02	2.27E-03	8.79E-07	2.32E-05	3.16E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13297	ALL	628867.1	3677555	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.41E-06	2.41E-03	2.72E-02	2.28E-03	8.84E-07	2.33E-05	3.18E-07	7.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13298	ALL	628967.1	3677555	NonCancer	2.30E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.44E-06	2.42E-03	2.75E-02	2.30E-03	8.88E-07	2.34E-05	3.20E-07	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13299	ALL	629067.1	3677555	NonCancer	2.31E-03	2.39E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.47E-06	2.43E-03	2.78E-02	2.31E-03	8.92E-07	2.35E-05	3.22E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13300	ALL	629267.1	3677555	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.29E-04	6.54E-06	2.46E-03	2.84E-02	2.33E-03	9.00E-07	2.38E-05	3.26E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13301	ALL	629367.1	3677555	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.58E-06	2.47E-03	2.88E-02	2.34E-03	9.05E-07	2.39E-05	3.29E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-02
13302	ALL	629467.1	3677555	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.27E-07	2.31E-04	6.62E-06	2.49E-03	2.91E-02	2.36E-03	9.10E-07	2.40E-05	3.31E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
13303	ALL	629567.1	3677555	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	6.65E-06	2.50E-03	2.95E-02	2.37E-03	9.15E-07	2.42E-05	3.33E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13304	ALL	629667.1	3677555	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.34E-04	6.69E-06	2.51E-03	2.98E-02	2.38E-03	9.19E-07	2.43E-05	3.36E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13305	ALL	629767.1	3677555	NonCancer	2.39E-03	2.49E-03	6.37E-07	2.35E-04	6.72E-06	2.52E-03	3.01E-02	2.39E-03	9.23E-07	2.44E-05	3.38E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13306	ALL	629867.1	3677555	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.76E-06	2.54E-03	3.04E-02	2.41E-03	9.27E-07	2.45E-05	3.40E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13307	ALL	629967.1	3677555	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.79E-06	2.55E-03	3.08E-02	2.42E-03	9.32E-07	2.47E-05	3.42E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13308	ALL	630067.1	3677555	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.82E-06	2.56E-03	3.11E-02	2.43E-03	9.36E-07	2.48E-05	3.44E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13309	ALL	630167.1	3677555	NonCancer	2.44E-03	2.54E-03	6.50E-07	2.39E-04	6.86E-06	2.58E-03	3.14E-02	2.44E-03	9.40E-07	2.49E-05	3.46E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13310	ALL	630267.1	3677555	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.41E-04	6.89E-06	2.59E-03	3.17E-02	2.45E-03	9.44E-07	2.50E-05	3.49E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13311	ALL	630367.1	3677555	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	6.92E-06	2.60E-03	3.21E-02	2.46E-03	9.48E-07	2.51E-05	3.51E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02

13312	ALL	630467.1	3677555	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.24E-02	2.48E-03	9.53E-07	2.53E-05	3.53E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13313	ALL	630567.1	3677555	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	6.99E-06	2.62E-03	3.27E-02	2.49E-03	9.57E-07	2.54E-05	3.55E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13314	ALL	630667.1	3677555	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.02E-06	2.64E-03	3.30E-02	2.50E-03	9.61E-07	2.55E-05	3.57E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13315	ALL	630767.1	3677555	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.05E-06	2.65E-03	3.33E-02	2.51E-03	9.64E-07	2.56E-05	3.59E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13316	ALL	630867.1	3677555	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.08E-06	2.66E-03	3.36E-02	2.52E-03	9.68E-07	2.57E-05	3.61E-07	7.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13317	ALL	630967.1	3677555	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.12E-06	2.67E-03	3.40E-02	2.53E-03	9.72E-07	2.58E-05	3.63E-07	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13318	ALL	631067.1	3677555	NonCancer	2.55E-03	2.64E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.15E-06	2.69E-03	3.43E-02	2.55E-03	9.77E-07	2.60E-05	3.66E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13319	ALL	631167.1	3677555	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.19E-06	2.70E-03	3.47E-02	2.56E-03	9.82E-07	2.61E-05	3.68E-07	8.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13320	ALL	631267.1	3677555	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.23E-06	2.71E-03	3.50E-02	2.57E-03	9.87E-07	2.63E-05	3.71E-07	8.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13321	ALL	631367.1	3677555	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.89E-07	2.54E-04	7.27E-06	2.73E-03	3.54E-02	2.59E-03	9.92E-07	2.64E-05	3.73E-07	8.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13322	ALL	631467.1	3677555	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.31E-06	2.74E-03	3.57E-02	2.60E-03	9.97E-07	2.65E-05	3.76E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13323	ALL	631567.1	3677555	NonCancer	2.62E-03	2.71E-03	6.96E-07	2.56E-04	7.35E-06	2.76E-03	3.61E-02	2.61E-03	1.00E-06	2.67E-05	3.78E-07	8.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13324	ALL	631667.1	3677555	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.38E-06	2.77E-03	3.64E-02	2.63E-03	1.01E-06	2.68E-05	3.80E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13325	ALL	631767.1	3677555	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.58E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.67E-02	2.64E-03	1.01E-06	2.69E-05	3.82E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
13326	ALL	631867.1	3677555	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.44E-06	2.79E-03	3.70E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.84E-07	8.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13327	ALL	631967.1	3677555	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.61E-04	7.47E-06	2.80E-03	3.72E-02	2.66E-03	1.02E-06	2.71E-05	3.86E-07	8.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13328	ALL	632067.1	3677555	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.62E-04	7.50E-06	2.82E-03	3.75E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.88E-07	8.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-02
13329	ALL	632167.1	3677555	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.53E-06	2.83E-03	3.78E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.90E-07	8.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13330	ALL	632267.1	3677555	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.56E-06	2.84E-03	3.81E-02	2.69E-03	1.03E-06	2.74E-05	3.91E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13331	ALL	633967.1	3677555	NonCancer	2.92E-03	3.04E-03	7.78E-07	2.87E-04	8.23E-06	3.09E-03	4.36E-02	2.92E-03	1.11E-06	2.98E-05	4.32E-07	9.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13332	ALL	634067.1	3677555	NonCancer	2.96E-03	3.08E-03	7.89E-07	2.90E-04	8.34E-06	3.13E-03	4.44E-02	2.96E-03	1.13E-06	3.02E-05	4.38E-07	9.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-02
13333	ALL	634167.1	3677555	NonCancer	3.01E-03	3.13E-03	8.01E-07	2.95E-04	8.47E-06	3.18E-03	4.54E-02	3.01E-03	1.15E-06	3.07E-05	4.46E-07	9.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
13334	ALL	634267.1	3677555	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.17E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.65E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.55E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13335	ALL	634367.1	3677555	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.86E-06	3.32E-03	4.80E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.68E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-02
13336	ALL	634467.1	3677555	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.64E-07	3.18E-04	9.14E-06	3.43E-03	4.99E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
13337	ALL	634567.1	3677555	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.55E-06	3.58E-03	5.26E-02	3.39E-03	1.29E-06	3.46E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
13338	ALL	634667.1	3677555	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	5.68E-02	3.61E-03	1.37E-06	3.69E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
13339	ALL	634867.1	3677555	NonCancer	5.03E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.42E-05	5.31E-03	8.32E-02	5.03E-03	1.90E-06	5.14E-05	7.67E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
13340	ALL	634967.1	3677555	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.13E-03	9.77E-02	5.80E-03	2.19E-06	5.93E-05	8.89E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-02
13341	ALL	635067.1	3677555	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.67E-03	1.07E-01	6.31E-03	2.38E-06	6.45E-05	9.70E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
13342	ALL	635167.1	3677555	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.89E-05	7.06E-03	1.14E-01	6.69E-03	2.52E-06	6.83E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13343	ALL	635267.1	3677555	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.18E-01	6.91E-03	2.60E-06	7.06E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13344	ALL	635367.1	3677555	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.21E-01	7.06E-03	2.66E-06	7.21E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13345	ALL	635467.1	3677555	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.94E-04	2.00E-05	7.47E-03	1.22E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.23E-05	1.09E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
13346	ALL	635567.1	3677555	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.16E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
13347	ALL	637767.1	3677555	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.74E-06	2.90E-03	4.17E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.08E-07	8.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
13348	ALL	637867.1	3677555	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.66E-04	7.62E-06	2.86E-03	4.10E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.76E-05	4.02E-07	8.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-02
13349	ALL	637967.1	3677555	NonCancer	2.67E-03	2.77E-03	7.10E-07	2.62E-04	7.51E-06	2.82E-03	4.03E-02	2.67E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.96E-07	8.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
13350	ALL	638067.1	3677555	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.40E-06	2.78E-03	3.96E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.68E-05	3.90E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
13351	ALL	638167.1	3677555	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.30E-06	2.74E-03	3.89E-02	2.59E-03	9.87E-07	2.65E-05	3.84E-07	8.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13352	ALL	638267.1	3677555	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.20E-06	2.70E-03	3.83E-02	2.56E-03	9.74E-07	2.61E-05	3.78E-07	8.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13353	ALL	638367.1	3677555	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.10E-06	2.66E-03	3.77E-02	2.52E-03	9.60E-07	2.57E-05	3.73E-07	8.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13354	ALL	638467.1	3677555	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.00E-06	2.62E-03	3.71E-02	2.49E-03	9.47E-07	2.54E-05	3.67E-07	8.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13355	ALL	638567.1	3677555	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.41E-04	6.91E-06	2.59E-03	3.65E-02	2.45E-03	9.35E-07	2.51E-05	3.62E-07	7.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13356	ALL	638667.1	3677555	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.38E-04	6.82E-06	2.56E-03	3.59E-02	2.42E-03	9.23E-07	2.47E-05	3.57E-07	7.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13357	ALL	638767.1	3677555	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.37E-07	2.34E-04	6.73E-06	2.52E-03	3.54E-02	2.39E-03	9.11E-07	2.44E-05	3.52E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
13358	ALL	627767.1	3677655	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.29E-07	1.95E-04	5.58E-06	2.10E-03	2.24E-02	1.99E-03	7.72E-07	2.03E-05	2.73E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13359	ALL	627867.1	3677655	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.63E-06	2.12E-03	2.28E-02	2.01E-03	7.80E-07	2.05E-05	2.76E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
13360	ALL	627967.1	3677655	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.69E-06	2.14E-03	2.31E-02	2.03E-03	7.88E-07	2.07E-05	2.80E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13361	ALL	628067.1	3677655	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.75E-06	2.16E-03	2.35E-02	2.05E-03	7.95E-07	2.09E-05	2.83E-07	6.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13362	ALL	628167.1	3677655	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.81E-06	2.18E-03	2.39E-02	2.07E-03	8.03E-07	2.11E-05	2.86E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13363	ALL	628267.1	3677655	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	5.86E-06	2.20E-03	2.42E-02	2.09E-03	8.10E-07	2.13E-05	2.89E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02

13364	ALL	628367.1	3677655	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.91E-06	2.22E-03	2.45E-02	2.11E-03	8.16E-07	2.15E-05	2.91E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13365	ALL	628467.1	3677655	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	5.95E-06	2.24E-03	2.48E-02	2.12E-03	8.22E-07	2.16E-05	2.94E-07	6.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
13366	ALL	628567.1	3677655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.00E-06	2.25E-03	2.52E-02	2.14E-03	8.28E-07	2.18E-05	2.97E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13367	ALL	628667.1	3677655	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.04E-06	2.27E-03	2.55E-02	2.15E-03	8.34E-07	2.20E-05	2.99E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13368	ALL	628767.1	3677655	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.13E-04	6.08E-06	2.28E-03	2.58E-02	2.17E-03	8.39E-07	2.21E-05	3.01E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13369	ALL	628867.1	3677655	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.12E-06	2.30E-03	2.61E-02	2.18E-03	8.43E-07	2.22E-05	3.04E-07	6.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13370	ALL	628967.1	3677655	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.15E-06	2.31E-03	2.63E-02	2.19E-03	8.47E-07	2.23E-05	3.06E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13371	ALL	629067.1	3677655	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.18E-06	2.32E-03	2.66E-02	2.20E-03	8.51E-07	2.24E-05	3.07E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13372	ALL	629267.1	3677655	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.24E-06	2.35E-03	2.72E-02	2.22E-03	8.60E-07	2.27E-05	3.11E-07	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13373	ALL	629367.1	3677655	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.19E-04	6.28E-06	2.36E-03	2.75E-02	2.24E-03	8.64E-07	2.28E-05	3.14E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13374	ALL	629467.1	3677655	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.32E-06	2.37E-03	2.78E-02	2.25E-03	8.69E-07	2.29E-05	3.16E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13375	ALL	629567.1	3677655	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.02E-07	2.22E-04	6.35E-06	2.39E-03	2.81E-02	2.26E-03	8.73E-07	2.31E-05	3.18E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13376	ALL	629667.1	3677655	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.38E-06	2.40E-03	2.84E-02	2.27E-03	8.77E-07	2.32E-05	3.20E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13377	ALL	629767.1	3677655	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.42E-06	2.41E-03	2.87E-02	2.29E-03	8.81E-07	2.33E-05	3.22E-07	7.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13378	ALL	629867.1	3677655	NonCancer	2.30E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.45E-06	2.42E-03	2.89E-02	2.30E-03	8.85E-07	2.34E-05	3.24E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13379	ALL	629967.1	3677655	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.48E-06	2.43E-03	2.92E-02	2.31E-03	8.89E-07	2.35E-05	3.26E-07	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13380	ALL	630067.1	3677655	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.17E-07	2.27E-04	6.51E-06	2.45E-03	2.95E-02	2.32E-03	8.93E-07	2.36E-05	3.28E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13381	ALL	630167.1	3677655	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.29E-04	6.54E-06	2.46E-03	2.98E-02	2.33E-03	8.98E-07	2.38E-05	3.30E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13382	ALL	630267.1	3677655	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.30E-04	6.58E-06	2.47E-03	3.01E-02	2.34E-03	9.02E-07	2.39E-05	3.32E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13383	ALL	630367.1	3677655	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.61E-06	2.48E-03	3.04E-02	2.35E-03	9.06E-07	2.40E-05	3.34E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13384	ALL	630467.1	3677655	NonCancer	2.36E-03	2.46E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.64E-06	2.49E-03	3.07E-02	2.36E-03	9.10E-07	2.41E-05	3.36E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13385	ALL	630567.1	3677655	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	6.67E-06	2.51E-03	3.10E-02	2.38E-03	9.14E-07	2.42E-05	3.38E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-02
13386	ALL	630667.1	3677655	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.71E-06	2.52E-03	3.13E-02	2.39E-03	9.18E-07	2.43E-05	3.40E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
13387	ALL	630767.1	3677655	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.74E-06	2.53E-03	3.16E-02	2.40E-03	9.22E-07	2.45E-05	3.42E-07	7.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
13388	ALL	630867.1	3677655	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.77E-06	2.54E-03	3.19E-02	2.41E-03	9.26E-07	2.46E-05	3.45E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13389	ALL	630967.1	3677655	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.45E-07	2.38E-04	6.80E-06	2.55E-03	3.23E-02	2.42E-03	9.30E-07	2.47E-05	3.47E-07	7.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13390	ALL	631067.1	3677655	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.48E-07	2.39E-04	6.84E-06	2.57E-03	3.26E-02	2.43E-03	9.35E-07	2.48E-05	3.49E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-02
13391	ALL	631167.1	3677655	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	6.88E-06	2.58E-03	3.29E-02	2.45E-03	9.40E-07	2.50E-05	3.51E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13392	ALL	631267.1	3677655	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.55E-07	2.41E-04	6.92E-06	2.60E-03	3.33E-02	2.46E-03	9.45E-07	2.51E-05	3.54E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13393	ALL	631367.1	3677655	NonCancer	2.48E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.36E-02	2.48E-03	9.50E-07	2.53E-05	3.56E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13394	ALL	631467.1	3677655	NonCancer	2.49E-03	2.59E-03	6.63E-07	2.44E-04	7.00E-06	2.63E-03	3.40E-02	2.49E-03	9.55E-07	2.54E-05	3.59E-07	7.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13395	ALL	631567.1	3677655	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.04E-06	2.64E-03	3.43E-02	2.50E-03	9.60E-07	2.55E-05	3.61E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
13396	ALL	631667.1	3677655	NonCancer	2.52E-03	2.61E-03	6.70E-07	2.47E-04	7.07E-06	2.65E-03	3.46E-02	2.52E-03	9.64E-07	2.57E-05	3.63E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13397	ALL	631767.1	3677655	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.10E-06	2.67E-03	3.49E-02	2.53E-03	9.68E-07	2.58E-05	3.65E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13398	ALL	631867.1	3677655	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.14E-06	2.68E-03	3.52E-02	2.54E-03	9.72E-07	2.59E-05	3.67E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13399	ALL	631967.1	3677655	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.17E-06	2.69E-03	3.55E-02	2.55E-03	9.76E-07	2.60E-05	3.69E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13400	ALL	632067.1	3677655	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.82E-07	2.51E-04	7.20E-06	2.70E-03	3.58E-02	2.56E-03	9.80E-07	2.61E-05	3.71E-07	8.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13401	ALL	632167.1	3677655	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.23E-06	2.71E-03	3.61E-02	2.57E-03	9.84E-07	2.62E-05	3.73E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13402	ALL	632267.1	3677655	NonCancer	2.58E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.26E-06	2.73E-03	3.64E-02	2.58E-03	9.88E-07	2.64E-05	3.75E-07	8.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13403	ALL	633967.1	3677655	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.53E-07	2.77E-04	7.96E-06	2.98E-03	4.20E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.17E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-02
13404	ALL	634067.1	3677655	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.07E-06	3.03E-03	4.28E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.24E-07	9.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
13405	ALL	634167.1	3677655	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.21E-06	3.08E-03	4.38E-02	2.92E-03	1.11E-06	2.98E-05	4.32E-07	9.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13406	ALL	634267.1	3677655	NonCancer	2.98E-03	3.09E-03	7.93E-07	2.92E-04	8.38E-06	3.14E-03	4.49E-02	2.98E-03	1.13E-06	3.04E-05	4.41E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
13407	ALL	634367.1	3677655	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.13E-07	2.99E-04	8.60E-06	3.22E-03	4.64E-02	3.05E-03	1.16E-06	3.12E-05	4.54E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-02
13408	ALL	634467.1	3677655	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.40E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.33E-03	4.83E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.22E-05	4.69E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
13409	ALL	634567.1	3677655	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.29E-06	3.48E-03	5.11E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	4.93E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-02
13410	ALL	634667.1	3677655	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.38E-07	3.45E-04	9.92E-06	3.72E-03	5.52E-02	3.52E-03	1.34E-06	3.60E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
13411	ALL	634867.1	3677655	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.40E-05	5.23E-03	8.19E-02	4.95E-03	1.87E-06	5.06E-05	7.54E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-02
13412	ALL	634967.1	3677655	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.61E-04	1.62E-05	6.05E-03	9.64E-02	5.73E-03	2.16E-06	5.85E-05	8.77E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
13413	ALL	635067.1	3677655	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.59E-03	1.06E-01	6.24E-03	2.35E-06	6.37E-05	9.58E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
13414	ALL	635167.1	3677655	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.13E-01	6.61E-03	2.49E-06	6.75E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
13415	ALL	635267.1	3677655	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.17E-01	6.85E-03	2.58E-06	7.00E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01

13416	ALL	635367.1	3677655	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.98E-05	7.40E-03	1.20E-01	7.01E-03	2.64E-06	7.16E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
13417	ALL	635467.1	3677655	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	1.21E-01	7.03E-03	2.64E-06	7.18E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
13418	ALL	635567.1	3677655	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.90E-05	7.10E-03	1.15E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.86E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13419	ALL	637767.1	3677655	NonCancer	2.72E-03	2.82E-03	7.24E-07	2.67E-04	7.66E-06	2.87E-03	4.13E-02	2.72E-03	1.03E-06	2.78E-05	4.04E-07	8.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
13420	ALL	637867.1	3677655	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.13E-07	2.63E-04	7.54E-06	2.83E-03	4.06E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.98E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13421	ALL	637967.1	3677655	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.03E-07	2.59E-04	7.43E-06	2.79E-03	3.99E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.70E-05	3.91E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13422	ALL	638067.1	3677655	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.33E-06	2.75E-03	3.92E-02	2.60E-03	9.90E-07	2.66E-05	3.86E-07	8.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13423	ALL	638167.1	3677655	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.23E-06	2.71E-03	3.86E-02	2.57E-03	9.77E-07	2.62E-05	3.80E-07	8.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-02
13424	ALL	638267.1	3677655	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.13E-06	2.67E-03	3.79E-02	2.53E-03	9.64E-07	2.58E-05	3.75E-07	8.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13425	ALL	638367.1	3677655	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.65E-07	2.45E-04	7.03E-06	2.63E-03	3.73E-02	2.50E-03	9.50E-07	2.55E-05	3.69E-07	8.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13426	ALL	638467.1	3677655	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	6.93E-06	2.60E-03	3.67E-02	2.46E-03	9.38E-07	2.51E-05	3.64E-07	7.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
13427	ALL	638567.1	3677655	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.84E-06	2.57E-03	3.62E-02	2.43E-03	9.26E-07	2.48E-05	3.59E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13428	ALL	638667.1	3677655	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.39E-07	2.35E-04	6.75E-06	2.53E-03	3.56E-02	2.40E-03	9.14E-07	2.45E-05	3.54E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13429	ALL	638767.1	3677655	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.66E-06	2.50E-03	3.51E-02	2.37E-03	9.02E-07	2.42E-05	3.49E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13430	ALL	627767.1	3677755	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.34E-06	2.01E-03	2.17E-02	1.90E-03	7.39E-07	1.94E-05	2.62E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13431	ALL	627867.1	3677755	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.39E-06	2.03E-03	2.20E-02	1.92E-03	7.46E-07	1.96E-05	2.65E-07	5.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
13432	ALL	627967.1	3677755	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.91E-04	5.45E-06	2.05E-03	2.24E-02	1.94E-03	7.53E-07	1.98E-05	2.68E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13433	ALL	628067.1	3677755	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.50E-06	2.07E-03	2.27E-02	1.96E-03	7.61E-07	2.00E-05	2.71E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13434	ALL	628167.1	3677755	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.55E-06	2.09E-03	2.30E-02	1.98E-03	7.67E-07	2.02E-05	2.74E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
13435	ALL	628267.1	3677755	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.32E-07	1.96E-04	5.60E-06	2.11E-03	2.33E-02	2.00E-03	7.74E-07	2.04E-05	2.77E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13436	ALL	628367.1	3677755	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.36E-07	1.98E-04	5.65E-06	2.12E-03	2.36E-02	2.01E-03	7.80E-07	2.05E-05	2.79E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13437	ALL	628467.1	3677755	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.69E-06	2.14E-03	2.39E-02	2.03E-03	7.86E-07	2.07E-05	2.82E-07	6.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13438	ALL	628567.1	3677755	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.44E-07	2.00E-04	5.73E-06	2.15E-03	2.42E-02	2.04E-03	7.91E-07	2.08E-05	2.84E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13439	ALL	628667.1	3677755	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.77E-06	2.17E-03	2.45E-02	2.06E-03	7.97E-07	2.10E-05	2.86E-07	6.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13440	ALL	628767.1	3677755	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.81E-06	2.18E-03	2.47E-02	2.07E-03	8.01E-07	2.11E-05	2.88E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13441	ALL	628867.1	3677755	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.55E-07	2.04E-04	5.85E-06	2.20E-03	2.50E-02	2.08E-03	8.06E-07	2.12E-05	2.90E-07	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13442	ALL	628967.1	3677755	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	5.88E-06	2.21E-03	2.52E-02	2.09E-03	8.10E-07	2.14E-05	2.92E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13443	ALL	629067.1	3677755	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.07E-04	5.91E-06	2.22E-03	2.55E-02	2.11E-03	8.14E-07	2.15E-05	2.94E-07	6.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13444	ALL	629267.1	3677755	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	5.97E-06	2.24E-03	2.60E-02	2.13E-03	8.22E-07	2.17E-05	2.98E-07	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13445	ALL	629367.1	3677755	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.01E-06	2.26E-03	2.63E-02	2.14E-03	8.27E-07	2.18E-05	3.00E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13446	ALL	629467.1	3677755	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.04E-06	2.27E-03	2.66E-02	2.15E-03	8.31E-07	2.20E-05	3.02E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13447	ALL	629567.1	3677755	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.08E-06	2.28E-03	2.68E-02	2.16E-03	8.36E-07	2.21E-05	3.04E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13448	ALL	629667.1	3677755	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.11E-06	2.29E-03	2.71E-02	2.18E-03	8.40E-07	2.22E-05	3.06E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13449	ALL	629767.1	3677755	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.82E-07	2.14E-04	6.14E-06	2.31E-03	2.74E-02	2.19E-03	8.44E-07	2.23E-05	3.08E-07	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13450	ALL	629867.1	3677755	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.16E-04	6.17E-06	2.32E-03	2.76E-02	2.20E-03	8.47E-07	2.24E-05	3.10E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-02
13451	ALL	629967.1	3677755	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.20E-06	2.33E-03	2.79E-02	2.21E-03	8.51E-07	2.25E-05	3.12E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-02
13452	ALL	630067.1	3677755	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.23E-06	2.34E-03	2.82E-02	2.22E-03	8.55E-07	2.26E-05	3.14E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13453	ALL	630167.1	3677755	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.26E-06	2.35E-03	2.84E-02	2.23E-03	8.59E-07	2.27E-05	3.16E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13454	ALL	630267.1	3677755	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.30E-06	2.36E-03	2.87E-02	2.24E-03	8.63E-07	2.29E-05	3.18E-07	7.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13455	ALL	630367.1	3677755	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.33E-06	2.38E-03	2.90E-02	2.25E-03	8.67E-07	2.30E-05	3.20E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13456	ALL	630467.1	3677755	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.36E-06	2.39E-03	2.93E-02	2.26E-03	8.72E-07	2.31E-05	3.22E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13457	ALL	630567.1	3677755	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.39E-06	2.40E-03	2.96E-02	2.28E-03	8.76E-07	2.32E-05	3.24E-07	7.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
13458	ALL	630667.1	3677755	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.42E-06	2.41E-03	2.99E-02	2.29E-03	8.80E-07	2.33E-05	3.26E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
13459	ALL	630767.1	3677755	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.46E-06	2.42E-03	3.02E-02	2.30E-03	8.84E-07	2.34E-05	3.28E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
13460	ALL	630867.1	3677755	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.27E-04	6.49E-06	2.44E-03	3.05E-02	2.31E-03	8.88E-07	2.36E-05	3.30E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13461	ALL	630967.1	3677755	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.53E-06	2.45E-03	3.08E-02	2.32E-03	8.92E-07	2.37E-05	3.32E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-02
13462	ALL	631067.1	3677755	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.56E-06	2.46E-03	3.11E-02	2.34E-03	8.97E-07	2.38E-05	3.34E-07	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13463	ALL	631167.1	3677755	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.25E-07	2.30E-04	6.60E-06	2.48E-03	3.14E-02	2.35E-03	9.02E-07	2.40E-05	3.37E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13464	ALL	631267.1	3677755	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.64E-06	2.49E-03	3.18E-02	2.36E-03	9.07E-07	2.41E-05	3.39E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
13465	ALL	631367.1	3677755	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	6.68E-06	2.51E-03	3.21E-02	2.38E-03	9.12E-07	2.42E-05	3.42E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
13466	ALL	631467.1	3677755	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.37E-07	2.34E-04	6.72E-06	2.52E-03	3.24E-02	2.39E-03	9.17E-07	2.44E-05	3.44E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13467	ALL	631567.1	3677755	NonCancer	2.40E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.76E-06	2.54E-03	3.28E-02	2.40E-03	9.22E-07	2.45E-05	3.46E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02

13468	ALL	631667.1	3677755	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.79E-06	2.55E-03	3.31E-02	2.42E-03	9.26E-07	2.46E-05	3.48E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13469	ALL	631767.1	3677755	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	6.82E-06	2.56E-03	3.33E-02	2.43E-03	9.30E-07	2.48E-05	3.50E-07	7.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
13470	ALL	631867.1	3677755	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.86E-06	2.57E-03	3.36E-02	2.44E-03	9.35E-07	2.49E-05	3.53E-07	7.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
13471	ALL	631967.1	3677755	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.52E-07	2.40E-04	6.89E-06	2.59E-03	3.39E-02	2.45E-03	9.39E-07	2.50E-05	3.55E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13472	ALL	632067.1	3677755	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.41E-04	6.92E-06	2.60E-03	3.42E-02	2.46E-03	9.43E-07	2.51E-05	3.57E-07	7.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13473	ALL	632167.1	3677755	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.59E-07	2.43E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.45E-02	2.47E-03	9.47E-07	2.52E-05	3.59E-07	7.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-02
13474	ALL	633967.1	3677755	NonCancer	2.74E-03	2.85E-03	7.30E-07	2.69E-04	7.72E-06	2.89E-03	4.06E-02	2.74E-03	1.05E-06	2.80E-05	4.04E-07	8.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
13475	ALL	634067.1	3677755	NonCancer	2.78E-03	2.89E-03	7.41E-07	2.73E-04	7.83E-06	2.94E-03	4.14E-02	2.78E-03	1.06E-06	2.84E-05	4.11E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-02
13476	ALL	634167.1	3677755	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	7.97E-06	2.99E-03	4.24E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.19E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
13477	ALL	634267.1	3677755	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.71E-07	2.84E-04	8.15E-06	3.05E-03	4.36E-02	2.89E-03	1.10E-06	2.95E-05	4.29E-07	9.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13478	ALL	634367.1	3677755	NonCancer	2.97E-03	3.09E-03	7.91E-07	2.91E-04	8.37E-06	3.14E-03	4.50E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.41E-07	9.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
13479	ALL	634467.1	3677755	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.65E-06	3.24E-03	4.69E-02	3.07E-03	1.17E-06	3.14E-05	4.57E-07	9.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
13480	ALL	634567.1	3677755	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	4.97E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.29E-05	4.80E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-02
13481	ALL	634667.1	3677755	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.70E-06	3.63E-03	5.39E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.16E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
13482	ALL	634867.1	3677755	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.15E-03	8.06E-02	4.87E-03	1.84E-06	4.98E-05	7.43E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
13483	ALL	634967.1	3677755	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	9.54E-02	5.66E-03	2.14E-06	5.79E-05	8.68E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
13484	ALL	635067.1	3677755	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.53E-03	1.05E-01	6.19E-03	2.33E-06	6.32E-05	9.51E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
13485	ALL	635167.1	3677755	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.42E-04	1.85E-05	6.92E-03	1.12E-01	6.55E-03	2.47E-06	6.70E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13486	ALL	635267.1	3677755	NonCancer	6.80E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.16E-01	6.79E-03	2.56E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
13487	ALL	635367.1	3677755	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.20E-01	6.96E-03	2.62E-06	7.11E-05	1.07E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
13488	ALL	635467.1	3677755	NonCancer	6.98E-03	7.25E-03	1.86E-06	6.84E-04	1.97E-05	7.37E-03	1.20E-01	6.98E-03	2.63E-06	7.13E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
13489	ALL	635567.1	3677755	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.88E-05	7.04E-03	1.14E-01	6.66E-03	2.51E-06	6.81E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13490	ALL	637867.1	3677755	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.06E-07	2.60E-04	7.46E-06	2.80E-03	4.01E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.93E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13491	ALL	637967.1	3677755	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.95E-07	2.56E-04	7.35E-06	2.76E-03	3.95E-02	2.61E-03	9.94E-07	2.67E-05	3.87E-07	8.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-02
13492	ALL	638067.1	3677755	NonCancer	2.58E-03	2.67E-03	6.86E-07	2.53E-04	7.25E-06	2.72E-03	3.88E-02	2.58E-03	9.80E-07	2.63E-05	3.82E-07	8.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
13493	ALL	638167.1	3677755	NonCancer	2.54E-03	2.64E-03	6.76E-07	2.49E-04	7.15E-06	2.68E-03	3.82E-02	2.54E-03	9.67E-07	2.59E-05	3.76E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-02
13494	ALL	638267.1	3677755	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.67E-07	2.46E-04	7.05E-06	2.65E-03	3.76E-02	2.51E-03	9.54E-07	2.56E-05	3.71E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
13495	ALL	638367.1	3677755	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.70E-02	2.47E-03	9.41E-07	2.52E-05	3.65E-07	7.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13496	ALL	638467.1	3677755	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.87E-06	2.57E-03	3.64E-02	2.44E-03	9.29E-07	2.49E-05	3.60E-07	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13497	ALL	638567.1	3677755	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.78E-06	2.54E-03	3.59E-02	2.41E-03	9.17E-07	2.46E-05	3.55E-07	7.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13498	ALL	638667.1	3677755	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.33E-07	2.33E-04	6.69E-06	2.51E-03	3.53E-02	2.38E-03	9.05E-07	2.43E-05	3.51E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13499	ALL	638767.1	3677755	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.60E-06	2.47E-03	3.48E-02	2.34E-03	8.93E-07	2.39E-05	3.46E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
13500	ALL	627767.1	3677855	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.12E-06	1.93E-03	2.10E-02	1.83E-03	7.09E-07	1.86E-05	2.52E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
13501	ALL	627867.1	3677855	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.18E-06	1.95E-03	2.13E-02	1.85E-03	7.16E-07	1.88E-05	2.55E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
13502	ALL	627967.1	3677855	NonCancer	1.86E-03	1.94E-03	4.96E-07	1.83E-04	5.23E-06	1.97E-03	2.16E-02	1.86E-03	7.23E-07	1.90E-05	2.58E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
13503	ALL	628067.1	3677855	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.28E-06	1.98E-03	2.19E-02	1.88E-03	7.29E-07	1.92E-05	2.60E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
13504	ALL	628167.1	3677855	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.33E-06	2.00E-03	2.22E-02	1.90E-03	7.36E-07	1.94E-05	2.63E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
13505	ALL	628267.1	3677855	NonCancer	1.91E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.37E-06	2.02E-03	2.25E-02	1.91E-03	7.42E-07	1.95E-05	2.65E-07	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
13506	ALL	628367.1	3677855	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.41E-06	2.03E-03	2.28E-02	1.93E-03	7.47E-07	1.97E-05	2.68E-07	5.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
13507	ALL	628467.1	3677855	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.91E-04	5.45E-06	2.05E-03	2.30E-02	1.94E-03	7.53E-07	1.98E-05	2.70E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
13508	ALL	628567.1	3677855	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.49E-06	2.06E-03	2.33E-02	1.96E-03	7.58E-07	2.00E-05	2.72E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13509	ALL	628667.1	3677855	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.53E-06	2.08E-03	2.35E-02	1.97E-03	7.63E-07	2.01E-05	2.74E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13510	ALL	628767.1	3677855	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.57E-06	2.09E-03	2.38E-02	1.98E-03	7.67E-07	2.02E-05	2.76E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
13511	ALL	628867.1	3677855	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.31E-07	1.96E-04	5.60E-06	2.10E-03	2.40E-02	2.00E-03	7.72E-07	2.03E-05	2.78E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13512	ALL	628967.1	3677855	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.63E-06	2.12E-03	2.42E-02	2.01E-03	7.76E-07	2.05E-05	2.80E-07	6.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13513	ALL	629067.1	3677855	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.66E-06	2.13E-03	2.45E-02	2.02E-03	7.80E-07	2.06E-05	2.82E-07	6.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13514	ALL	629267.1	3677855	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.72E-06	2.15E-03	2.49E-02	2.04E-03	7.88E-07	2.08E-05	2.86E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13515	ALL	629367.1	3677855	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.76E-06	2.16E-03	2.52E-02	2.05E-03	7.92E-07	2.09E-05	2.88E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13516	ALL	629467.1	3677855	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	5.79E-06	2.18E-03	2.55E-02	2.06E-03	7.97E-07	2.10E-05	2.90E-07	6.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13517	ALL	629567.1	3677855	NonCancer	2.08E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.04E-04	5.82E-06	2.19E-03	2.57E-02	2.07E-03	8.01E-07	2.12E-05	2.92E-07	6.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13518	ALL	629667.1	3677855	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.05E-04	5.86E-06	2.20E-03	2.60E-02	2.09E-03	8.05E-07	2.13E-05	2.93E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13519	ALL	629767.1	3677855	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	5.89E-06	2.21E-03	2.62E-02	2.10E-03	8.09E-07	2.14E-05	2.95E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02

13520	ALL	629867.1	3677855	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.92E-06	2.22E-03	2.65E-02	2.11E-03	8.13E-07	2.15E-05	2.97E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13521	ALL	629967.1	3677855	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	5.95E-06	2.23E-03	2.67E-02	2.12E-03	8.16E-07	2.16E-05	2.99E-07	6.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13522	ALL	630067.1	3677855	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	5.98E-06	2.24E-03	2.70E-02	2.13E-03	8.20E-07	2.17E-05	3.01E-07	6.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13523	ALL	630167.1	3677855	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.01E-06	2.26E-03	2.72E-02	2.14E-03	8.24E-07	2.18E-05	3.03E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13524	ALL	630267.1	3677855	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.04E-06	2.27E-03	2.75E-02	2.15E-03	8.29E-07	2.19E-05	3.05E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13525	ALL	630367.1	3677855	NonCancer	2.16E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.07E-06	2.28E-03	2.78E-02	2.16E-03	8.33E-07	2.21E-05	3.07E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13526	ALL	630467.1	3677855	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.11E-06	2.29E-03	2.80E-02	2.17E-03	8.37E-07	2.22E-05	3.09E-07	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13527	ALL	630567.1	3677855	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.82E-07	2.14E-04	6.14E-06	2.31E-03	2.83E-02	2.19E-03	8.41E-07	2.23E-05	3.11E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13528	ALL	630667.1	3677855	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.16E-04	6.17E-06	2.32E-03	2.86E-02	2.20E-03	8.45E-07	2.24E-05	3.13E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13529	ALL	630767.1	3677855	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.88E-07	2.17E-04	6.21E-06	2.33E-03	2.89E-02	2.21E-03	8.50E-07	2.25E-05	3.15E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13530	ALL	630867.1	3677855	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.24E-06	2.34E-03	2.92E-02	2.22E-03	8.54E-07	2.27E-05	3.17E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13531	ALL	630967.1	3677855	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.27E-06	2.36E-03	2.95E-02	2.23E-03	8.58E-07	2.28E-05	3.19E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13532	ALL	631067.1	3677855	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.98E-07	2.20E-04	6.31E-06	2.37E-03	2.98E-02	2.25E-03	8.63E-07	2.29E-05	3.21E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13533	ALL	631167.1	3677855	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.01E-07	2.22E-04	6.35E-06	2.38E-03	3.01E-02	2.26E-03	8.68E-07	2.30E-05	3.23E-07	7.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13534	ALL	631267.1	3677855	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.39E-06	2.40E-03	3.04E-02	2.27E-03	8.73E-07	2.32E-05	3.26E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13535	ALL	631367.1	3677855	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.43E-06	2.41E-03	3.07E-02	2.29E-03	8.78E-07	2.33E-05	3.28E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13536	ALL	631467.1	3677855	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.47E-06	2.43E-03	3.11E-02	2.30E-03	8.83E-07	2.35E-05	3.31E-07	7.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-02
13537	ALL	631567.1	3677855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.50E-06	2.44E-03	3.14E-02	2.31E-03	8.88E-07	2.36E-05	3.33E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
13538	ALL	631667.1	3677855	NonCancer	2.33E-03	2.41E-03	6.19E-07	2.28E-04	6.54E-06	2.45E-03	3.17E-02	2.33E-03	8.92E-07	2.37E-05	3.35E-07	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13539	ALL	631767.1	3677855	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.57E-06	2.47E-03	3.19E-02	2.34E-03	8.96E-07	2.38E-05	3.37E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
13540	ALL	631867.1	3677855	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.25E-07	2.30E-04	6.60E-06	2.48E-03	3.22E-02	2.35E-03	9.00E-07	2.40E-05	3.39E-07	7.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
13541	ALL	631967.1	3677855	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.64E-06	2.49E-03	3.25E-02	2.36E-03	9.04E-07	2.41E-05	3.41E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
13542	ALL	632067.1	3677855	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.32E-07	2.33E-04	6.67E-06	2.50E-03	3.28E-02	2.37E-03	9.09E-07	2.42E-05	3.43E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-02
13543	ALL	632167.1	3677855	NonCancer	2.38E-03	2.48E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.70E-06	2.51E-03	3.31E-02	2.38E-03	9.13E-07	2.43E-05	3.45E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
13544	ALL	633967.1	3677855	NonCancer	2.66E-03	2.77E-03	7.09E-07	2.61E-04	7.50E-06	2.81E-03	3.93E-02	2.66E-03	1.02E-06	2.72E-05	3.92E-07	8.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13545	ALL	634067.1	3677855	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.62E-06	2.86E-03	4.01E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.76E-05	3.99E-07	8.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-02
13546	ALL	634167.1	3677855	NonCancer	2.76E-03	2.86E-03	7.34E-07	2.70E-04	7.76E-06	2.91E-03	4.11E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.07E-07	8.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-02
13547	ALL	634267.1	3677855	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.51E-07	2.77E-04	7.94E-06	2.98E-03	4.23E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.17E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-02
13548	ALL	634367.1	3677855	NonCancer	2.90E-03	3.01E-03	7.72E-07	2.84E-04	8.16E-06	3.06E-03	4.38E-02	2.90E-03	1.10E-06	2.96E-05	4.30E-07	9.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
13549	ALL	634467.1	3677855	NonCancer	3.00E-03	3.12E-03	7.99E-07	2.94E-04	8.45E-06	3.17E-03	4.58E-02	3.00E-03	1.14E-06	3.06E-05	4.46E-07	9.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
13550	ALL	634567.1	3677855	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.87E-06	3.32E-03	4.86E-02	3.15E-03	1.20E-06	3.21E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
13551	ALL	634667.1	3677855	NonCancer	3.37E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.50E-06	3.56E-03	5.28E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.44E-05	5.05E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.28E-02
13552	ALL	634867.1	3677855	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.36E-05	5.08E-03	7.96E-02	4.81E-03	1.82E-06	4.92E-05	7.33E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-02
13553	ALL	634967.1	3677855	NonCancer	5.60E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.58E-05	5.92E-03	9.43E-02	5.60E-03	2.11E-06	5.72E-05	8.58E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-02
13554	ALL	635067.1	3677855	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.72E-05	6.46E-03	1.04E-01	6.11E-03	2.30E-06	6.25E-05	9.39E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
13555	ALL	635167.1	3677855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.87E-03	1.11E-01	6.50E-03	2.45E-06	6.64E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
13556	ALL	635267.1	3677855	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.15E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13557	ALL	635367.1	3677855	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.19E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
13558	ALL	635467.1	3677855	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.19E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
13559	ALL	635567.1	3677855	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.86E-05	6.98E-03	1.13E-01	6.61E-03	2.49E-06	6.75E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
13560	ALL	637867.1	3677855	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.98E-07	2.57E-04	7.38E-06	2.77E-03	3.97E-02	2.62E-03	9.97E-07	2.68E-05	3.89E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-02
13561	ALL	637967.1	3677855	NonCancer	2.59E-03	2.68E-03	6.88E-07	2.53E-04	7.28E-06	2.73E-03	3.91E-02	2.58E-03	9.83E-07	2.64E-05	3.83E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
13562	ALL	638067.1	3677855	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.78E-07	2.50E-04	7.17E-06	2.69E-03	3.84E-02	2.55E-03	9.70E-07	2.60E-05	3.78E-07	8.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13563	ALL	638167.1	3677855	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.69E-07	2.47E-04	7.08E-06	2.65E-03	3.78E-02	2.51E-03	9.57E-07	2.57E-05	3.72E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
13564	ALL	638267.1	3677855	NonCancer	2.48E-03	2.58E-03	6.60E-07	2.43E-04	6.98E-06	2.62E-03	3.72E-02	2.48E-03	9.44E-07	2.53E-05	3.67E-07	7.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
13565	ALL	638367.1	3677855	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.51E-07	2.40E-04	6.89E-06	2.58E-03	3.66E-02	2.45E-03	9.31E-07	2.50E-05	3.62E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13566	ALL	638467.1	3677855	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.43E-07	2.37E-04	6.80E-06	2.55E-03	3.61E-02	2.41E-03	9.20E-07	2.47E-05	3.57E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13567	ALL	638567.1	3677855	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.35E-07	2.34E-04	6.71E-06	2.52E-03	3.55E-02	2.38E-03	9.08E-07	2.43E-05	3.52E-07	7.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13568	ALL	638667.1	3677855	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.62E-06	2.48E-03	3.50E-02	2.35E-03	8.96E-07	2.40E-05	3.47E-07	7.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13569	ALL	638767.1	3677855	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.53E-06	2.45E-03	3.44E-02	2.32E-03	8.85E-07	2.37E-05	3.42E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13570	ALL	627767.1	3677955	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.73E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.04E-02	1.76E-03	6.82E-07	1.79E-05	2.43E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
13571	ALL	627867.1	3677955	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.73E-07	1.74E-04	4.98E-06	1.87E-03	2.07E-02	1.78E-03	6.88E-07	1.81E-05	2.46E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02

13572	ALL	627967.1	3677955	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.09E-02	1.79E-03	6.95E-07	1.83E-05	2.48E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
13573	ALL	628067.1	3677955	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.77E-04	5.07E-06	1.91E-03	2.12E-02	1.81E-03	7.01E-07	1.84E-05	2.51E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
13574	ALL	628167.1	3677955	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.12E-06	1.92E-03	2.15E-02	1.82E-03	7.07E-07	1.86E-05	2.53E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
13575	ALL	628267.1	3677955	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.80E-04	5.16E-06	1.94E-03	2.17E-02	1.84E-03	7.12E-07	1.88E-05	2.55E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13576	ALL	628367.1	3677955	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.20E-06	1.95E-03	2.20E-02	1.85E-03	7.17E-07	1.89E-05	2.57E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
13577	ALL	628467.1	3677955	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.24E-06	1.97E-03	2.22E-02	1.87E-03	7.22E-07	1.90E-05	2.60E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
13578	ALL	628567.1	3677955	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.27E-06	1.98E-03	2.24E-02	1.88E-03	7.27E-07	1.92E-05	2.62E-07	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13579	ALL	628667.1	3677955	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.31E-06	1.99E-03	2.27E-02	1.89E-03	7.32E-07	1.93E-05	2.64E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13580	ALL	628767.1	3677955	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.34E-06	2.01E-03	2.29E-02	1.90E-03	7.36E-07	1.94E-05	2.65E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
13581	ALL	628867.1	3677955	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.37E-06	2.02E-03	2.31E-02	1.91E-03	7.41E-07	1.95E-05	2.67E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13582	ALL	628967.1	3677955	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.40E-06	2.03E-03	2.33E-02	1.93E-03	7.44E-07	1.96E-05	2.69E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13583	ALL	629067.1	3677955	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.43E-06	2.04E-03	2.35E-02	1.94E-03	7.48E-07	1.97E-05	2.71E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13584	ALL	629267.1	3677955	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.49E-06	2.06E-03	2.40E-02	1.96E-03	7.56E-07	2.00E-05	2.74E-07	6.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13585	ALL	629367.1	3677955	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.53E-06	2.08E-03	2.42E-02	1.97E-03	7.60E-07	2.01E-05	2.76E-07	6.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13586	ALL	629467.1	3677955	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.56E-06	2.09E-03	2.45E-02	1.98E-03	7.65E-07	2.02E-05	2.78E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13587	ALL	629567.1	3677955	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.30E-07	1.95E-04	5.59E-06	2.10E-03	2.47E-02	1.99E-03	7.69E-07	2.03E-05	2.80E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13588	ALL	629667.1	3677955	NonCancer	2.00E-03	2.08E-03	5.33E-07	1.96E-04	5.62E-06	2.11E-03	2.49E-02	2.00E-03	7.73E-07	2.04E-05	2.82E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13589	ALL	629767.1	3677955	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.36E-07	1.98E-04	5.65E-06	2.12E-03	2.52E-02	2.01E-03	7.77E-07	2.05E-05	2.84E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13590	ALL	629867.1	3677955	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.39E-07	1.99E-04	5.68E-06	2.13E-03	2.54E-02	2.02E-03	7.81E-07	2.06E-05	2.85E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13591	ALL	629967.1	3677955	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.42E-07	2.00E-04	5.71E-06	2.15E-03	2.56E-02	2.03E-03	7.84E-07	2.07E-05	2.87E-07	6.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13592	ALL	630067.1	3677955	NonCancer	2.05E-03	2.12E-03	5.45E-07	2.01E-04	5.74E-06	2.16E-03	2.59E-02	2.05E-03	7.89E-07	2.09E-05	2.89E-07	6.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13593	ALL	630167.1	3677955	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.48E-07	2.02E-04	5.78E-06	2.17E-03	2.61E-02	2.06E-03	7.93E-07	2.10E-05	2.91E-07	6.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13594	ALL	630267.1	3677955	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.51E-07	2.03E-04	5.81E-06	2.18E-03	2.64E-02	2.07E-03	7.97E-07	2.11E-05	2.93E-07	6.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13595	ALL	630367.1	3677955	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	5.84E-06	2.19E-03	2.66E-02	2.08E-03	8.01E-07	2.12E-05	2.95E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13596	ALL	630467.1	3677955	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	5.88E-06	2.21E-03	2.69E-02	2.09E-03	8.06E-07	2.13E-05	2.97E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13597	ALL	630567.1	3677955	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.60E-07	2.06E-04	5.91E-06	2.22E-03	2.72E-02	2.10E-03	8.10E-07	2.15E-05	2.99E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-02
13598	ALL	630667.1	3677955	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.63E-07	2.08E-04	5.94E-06	2.23E-03	2.74E-02	2.12E-03	8.14E-07	2.16E-05	3.01E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13599	ALL	630767.1	3677955	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.66E-07	2.09E-04	5.98E-06	2.24E-03	2.77E-02	2.13E-03	8.19E-07	2.17E-05	3.03E-07	6.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13600	ALL	630867.1	3677955	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.01E-06	2.26E-03	2.80E-02	2.14E-03	8.23E-07	2.18E-05	3.05E-07	6.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13601	ALL	630967.1	3677955	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.05E-06	2.27E-03	2.83E-02	2.15E-03	8.28E-07	2.20E-05	3.07E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-02
13602	ALL	631067.1	3677955	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.08E-06	2.28E-03	2.86E-02	2.16E-03	8.32E-07	2.21E-05	3.09E-07	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
13603	ALL	631167.1	3677955	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.12E-06	2.30E-03	2.89E-02	2.18E-03	8.37E-07	2.22E-05	3.11E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13604	ALL	631267.1	3677955	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.16E-06	2.31E-03	2.92E-02	2.19E-03	8.42E-07	2.24E-05	3.14E-07	6.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13605	ALL	631367.1	3677955	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.20E-06	2.33E-03	2.95E-02	2.20E-03	8.47E-07	2.25E-05	3.16E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13606	ALL	631467.1	3677955	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.23E-06	2.34E-03	2.98E-02	2.22E-03	8.52E-07	2.26E-05	3.18E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13607	ALL	631567.1	3677955	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.27E-06	2.35E-03	3.01E-02	2.23E-03	8.56E-07	2.28E-05	3.21E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
13608	ALL	631667.1	3677955	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.30E-06	2.37E-03	3.04E-02	2.24E-03	8.60E-07	2.29E-05	3.23E-07	7.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
13609	ALL	631767.1	3677955	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	6.00E-07	2.21E-04	6.34E-06	2.38E-03	3.07E-02	2.25E-03	8.64E-07	2.30E-05	3.25E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
13610	ALL	631867.1	3677955	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.37E-06	2.39E-03	3.09E-02	2.27E-03	8.69E-07	2.31E-05	3.27E-07	7.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
13611	ALL	631967.1	3677955	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.40E-06	2.40E-03	3.12E-02	2.28E-03	8.73E-07	2.32E-05	3.28E-07	7.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
13612	ALL	632067.1	3677955	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.43E-06	2.41E-03	3.15E-02	2.29E-03	8.77E-07	2.33E-05	3.30E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
13613	ALL	632167.1	3677955	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.26E-04	6.46E-06	2.43E-03	3.17E-02	2.30E-03	8.81E-07	2.35E-05	3.32E-07	7.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-02
13614	ALL	633967.1	3677955	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.30E-06	2.74E-03	3.81E-02	2.59E-03	9.89E-07	2.65E-05	3.81E-07	8.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-02
13615	ALL	634067.1	3677955	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.42E-06	2.78E-03	3.90E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.89E-07	8.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
13616	ALL	634167.1	3677955	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.57E-06	2.84E-03	4.00E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.97E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
13617	ALL	634267.1	3677955	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.33E-07	2.70E-04	7.75E-06	2.90E-03	4.12E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.07E-07	8.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-02
13618	ALL	634367.1	3677955	NonCancer	2.83E-03	2.94E-03	7.54E-07	2.78E-04	7.97E-06	2.99E-03	4.27E-02	2.83E-03	1.08E-06	2.89E-05	4.20E-07	9.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-02
13619	ALL	634467.1	3677955	NonCancer	2.93E-03	3.05E-03	7.81E-07	2.88E-04	8.26E-06	3.10E-03	4.47E-02	2.93E-03	1.12E-06	2.99E-05	4.36E-07	9.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
13620	ALL	634567.1	3677955	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.21E-07	3.02E-04	8.68E-06	3.25E-03	4.75E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.60E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-02
13621	ALL	634667.1	3677955	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.81E-07	3.24E-04	9.32E-06	3.49E-03	5.17E-02	3.31E-03	1.25E-06	3.38E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
13622	ALL	634867.1	3677955	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.02E-03	7.86E-02	4.75E-03	1.79E-06	4.85E-05	7.24E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
13623	ALL	634967.1	3677955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.33E-02	5.54E-03	2.09E-06	5.66E-05	8.49E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02

13624	ALL	635067.1	3677955	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.71E-05	6.39E-03	1.03E-01	6.05E-03	2.28E-06	6.18E-05	9.30E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
13625	ALL	635167.1	3677955	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.82E-05	6.82E-03	1.10E-01	6.46E-03	2.43E-06	6.60E-05	9.94E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
13626	ALL	635267.1	3677955	NonCancer	6.69E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.89E-05	7.06E-03	1.15E-01	6.69E-03	2.52E-06	6.83E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
13627	ALL	635367.1	3677955	NonCancer	6.86E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.18E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13628	ALL	635467.1	3677955	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.18E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13629	ALL	635567.1	3677955	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.85E-05	6.93E-03	1.13E-01	6.56E-03	2.47E-06	6.71E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
13630	ALL	637867.1	3677955	NonCancer	2.59E-03	2.69E-03	6.90E-07	2.54E-04	7.30E-06	2.74E-03	3.93E-02	2.59E-03	9.86E-07	2.65E-05	3.85E-07	8.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
13631	ALL	637967.1	3677955	NonCancer	2.56E-03	2.66E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.20E-06	2.70E-03	3.87E-02	2.56E-03	9.73E-07	2.61E-05	3.79E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-02
13632	ALL	638067.1	3677955	NonCancer	2.52E-03	2.62E-03	6.71E-07	2.47E-04	7.09E-06	2.66E-03	3.80E-02	2.52E-03	9.59E-07	2.57E-05	3.74E-07	8.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13633	ALL	638167.1	3677955	NonCancer	2.49E-03	2.58E-03	6.62E-07	2.44E-04	7.00E-06	2.63E-03	3.74E-02	2.49E-03	9.47E-07	2.54E-05	3.68E-07	8.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13634	ALL	638267.1	3677955	NonCancer	2.46E-03	2.55E-03	6.54E-07	2.41E-04	6.91E-06	2.59E-03	3.69E-02	2.45E-03	9.34E-07	2.51E-05	3.63E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13635	ALL	638367.1	3677955	NonCancer	2.42E-03	2.52E-03	6.45E-07	2.37E-04	6.82E-06	2.56E-03	3.63E-02	2.42E-03	9.22E-07	2.47E-05	3.58E-07	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13636	ALL	638467.1	3677955	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.37E-07	2.35E-04	6.73E-06	2.52E-03	3.57E-02	2.39E-03	9.11E-07	2.44E-05	3.54E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13637	ALL	638567.1	3677955	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.65E-06	2.49E-03	3.52E-02	2.36E-03	8.99E-07	2.41E-05	3.49E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13638	ALL	638667.1	3677955	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.56E-06	2.46E-03	3.47E-02	2.33E-03	8.88E-07	2.38E-05	3.44E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13639	ALL	638767.1	3677955	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.47E-06	2.43E-03	3.41E-02	2.30E-03	8.76E-07	2.35E-05	3.39E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13640	ALL	627767.1	3678055	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	4.76E-06	1.79E-03	1.98E-02	1.70E-03	6.57E-07	1.73E-05	2.35E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
13641	ALL	627867.1	3678055	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.80E-06	1.81E-03	2.00E-02	1.71E-03	6.63E-07	1.75E-05	2.37E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
13642	ALL	627967.1	3678055	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.60E-07	1.69E-04	4.85E-06	1.82E-03	2.03E-02	1.73E-03	6.69E-07	1.76E-05	2.40E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
13643	ALL	628067.1	3678055	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.89E-06	1.84E-03	2.05E-02	1.74E-03	6.75E-07	1.78E-05	2.42E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13644	ALL	628167.1	3678055	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.68E-07	1.72E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.08E-02	1.76E-03	6.80E-07	1.79E-05	2.44E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
13645	ALL	628267.1	3678055	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	4.97E-06	1.87E-03	2.10E-02	1.77E-03	6.85E-07	1.80E-05	2.46E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
13646	ALL	628367.1	3678055	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.12E-02	1.78E-03	6.90E-07	1.82E-05	2.48E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
13647	ALL	628467.1	3678055	NonCancer	1.80E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.04E-06	1.89E-03	2.14E-02	1.80E-03	6.95E-07	1.83E-05	2.50E-07	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
13648	ALL	628567.1	3678055	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.81E-07	1.77E-04	5.07E-06	1.91E-03	2.17E-02	1.81E-03	6.99E-07	1.84E-05	2.52E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13649	ALL	628667.1	3678055	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.10E-06	1.92E-03	2.19E-02	1.82E-03	7.04E-07	1.85E-05	2.54E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
13650	ALL	628767.1	3678055	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.80E-04	5.14E-06	1.93E-03	2.21E-02	1.83E-03	7.08E-07	1.87E-05	2.55E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
13651	ALL	628867.1	3678055	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.81E-04	5.17E-06	1.94E-03	2.23E-02	1.84E-03	7.12E-07	1.88E-05	2.57E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
13652	ALL	628967.1	3678055	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.82E-04	5.20E-06	1.95E-03	2.25E-02	1.85E-03	7.16E-07	1.89E-05	2.59E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
13653	ALL	629067.1	3678055	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.83E-04	5.22E-06	1.96E-03	2.27E-02	1.86E-03	7.19E-07	1.90E-05	2.60E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13654	ALL	629267.1	3678055	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.28E-06	1.98E-03	2.31E-02	1.88E-03	7.27E-07	1.92E-05	2.64E-07	5.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13655	ALL	629367.1	3678055	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.31E-06	2.00E-03	2.33E-02	1.89E-03	7.31E-07	1.93E-05	2.66E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13656	ALL	629467.1	3678055	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.35E-06	2.01E-03	2.35E-02	1.90E-03	7.35E-07	1.94E-05	2.67E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13657	ALL	629567.1	3678055	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.10E-07	1.88E-04	5.38E-06	2.02E-03	2.38E-02	1.92E-03	7.39E-07	1.95E-05	2.69E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
13658	ALL	629667.1	3678055	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.13E-07	1.89E-04	5.41E-06	2.03E-03	2.40E-02	1.93E-03	7.43E-07	1.96E-05	2.71E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13659	ALL	629767.1	3678055	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.16E-07	1.90E-04	5.44E-06	2.04E-03	2.42E-02	1.94E-03	7.47E-07	1.98E-05	2.73E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13660	ALL	629867.1	3678055	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.47E-06	2.05E-03	2.44E-02	1.95E-03	7.51E-07	1.99E-05	2.74E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13661	ALL	629967.1	3678055	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.21E-07	1.92E-04	5.50E-06	2.07E-03	2.46E-02	1.96E-03	7.55E-07	2.00E-05	2.76E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
13662	ALL	630067.1	3678055	NonCancer	1.97E-03	2.04E-03	5.24E-07	1.93E-04	5.53E-06	2.08E-03	2.49E-02	1.97E-03	7.59E-07	2.01E-05	2.78E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13663	ALL	630167.1	3678055	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.27E-07	1.94E-04	5.56E-06	2.09E-03	2.51E-02	1.98E-03	7.63E-07	2.02E-05	2.80E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
13664	ALL	630267.1	3678055	NonCancer	1.99E-03	2.07E-03	5.31E-07	1.95E-04	5.60E-06	2.10E-03	2.54E-02	1.99E-03	7.68E-07	2.03E-05	2.82E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13665	ALL	630367.1	3678055	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.63E-06	2.11E-03	2.56E-02	2.00E-03	7.72E-07	2.04E-05	2.84E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13666	ALL	630467.1	3678055	NonCancer	2.02E-03	2.09E-03	5.37E-07	1.98E-04	5.67E-06	2.13E-03	2.59E-02	2.02E-03	7.77E-07	2.06E-05	2.86E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-02
13667	ALL	630567.1	3678055	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.40E-07	1.99E-04	5.70E-06	2.14E-03	2.62E-02	2.03E-03	7.81E-07	2.07E-05	2.88E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13668	ALL	630667.1	3678055	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.73E-06	2.15E-03	2.64E-02	2.04E-03	7.86E-07	2.08E-05	2.90E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13669	ALL	630767.1	3678055	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.47E-07	2.01E-04	5.77E-06	2.17E-03	2.67E-02	2.05E-03	7.90E-07	2.09E-05	2.92E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-02
13670	ALL	630867.1	3678055	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.50E-07	2.03E-04	5.80E-06	2.18E-03	2.70E-02	2.07E-03	7.95E-07	2.11E-05	2.94E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13671	ALL	630967.1	3678055	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.53E-07	2.04E-04	5.84E-06	2.19E-03	2.73E-02	2.08E-03	7.99E-07	2.12E-05	2.96E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13672	ALL	631067.1	3678055	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.57E-07	2.05E-04	5.87E-06	2.21E-03	2.75E-02	2.09E-03	8.04E-07	2.13E-05	2.98E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13673	ALL	631167.1	3678055	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.60E-07	2.06E-04	5.91E-06	2.22E-03	2.78E-02	2.10E-03	8.08E-07	2.15E-05	3.01E-07	6.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-02
13674	ALL	631267.1	3678055	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	5.95E-06	2.23E-03	2.81E-02	2.12E-03	8.13E-07	2.16E-05	3.03E-07	6.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
13675	ALL	631367.1	3678055	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	5.99E-06	2.25E-03	2.84E-02	2.13E-03	8.18E-07	2.17E-05	3.05E-07	6.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02

13676	ALL	631467.1	3678055	NonCancer	2.14E-03	2.23E-03	5.71E-07	2.10E-04	6.02E-06	2.26E-03	2.87E-02	2.14E-03	8.23E-07	2.19E-05	3.07E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13677	ALL	631567.1	3678055	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.74E-07	2.11E-04	6.06E-06	2.27E-03	2.90E-02	2.15E-03	8.27E-07	2.20E-05	3.09E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-02
13678	ALL	631667.1	3678055	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.77E-07	2.12E-04	6.09E-06	2.29E-03	2.93E-02	2.17E-03	8.31E-07	2.21E-05	3.11E-07	6.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-02
13679	ALL	631767.1	3678055	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.12E-06	2.30E-03	2.95E-02	2.18E-03	8.35E-07	2.22E-05	3.13E-07	6.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
13680	ALL	631867.1	3678055	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.15E-06	2.31E-03	2.98E-02	2.19E-03	8.39E-07	2.23E-05	3.15E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-02
13681	ALL	631967.1	3678055	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.86E-07	2.16E-04	6.18E-06	2.32E-03	3.00E-02	2.20E-03	8.43E-07	2.24E-05	3.17E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
13682	ALL	632067.1	3678055	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.21E-06	2.33E-03	3.03E-02	2.21E-03	8.48E-07	2.26E-05	3.19E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-02
13683	ALL	632167.1	3678055	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.25E-06	2.34E-03	3.05E-02	2.22E-03	8.51E-07	2.27E-05	3.21E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-02
13684	ALL	633967.1	3678055	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.11E-06	2.67E-03	3.71E-02	2.53E-03	9.64E-07	2.58E-05	3.71E-07	8.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13685	ALL	634067.1	3678055	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.24E-06	2.71E-03	3.79E-02	2.57E-03	9.80E-07	2.62E-05	3.79E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13686	ALL	634167.1	3678055	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.99E-07	2.57E-04	7.38E-06	2.77E-03	3.89E-02	2.62E-03	1.00E-06	2.68E-05	3.87E-07	8.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13687	ALL	634267.1	3678055	NonCancer	2.69E-03	2.79E-03	7.16E-07	2.64E-04	7.57E-06	2.84E-03	4.02E-02	2.69E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.97E-07	8.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
13688	ALL	634367.1	3678055	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.79E-06	2.92E-03	4.17E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.10E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
13689	ALL	634467.1	3678055	NonCancer	2.87E-03	2.98E-03	7.64E-07	2.81E-04	8.08E-06	3.03E-03	4.36E-02	2.87E-03	1.09E-06	2.93E-05	4.26E-07	9.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
13690	ALL	634567.1	3678055	NonCancer	3.02E-03	3.14E-03	8.05E-07	2.96E-04	8.51E-06	3.19E-03	4.65E-02	3.02E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.50E-07	9.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
13691	ALL	634667.1	3678055	NonCancer	3.25E-03	3.37E-03	8.65E-07	3.18E-04	9.15E-06	3.43E-03	5.07E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.86E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
13692	ALL	634867.1	3678055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	7.76E-02	4.69E-03	1.77E-06	4.79E-05	7.14E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
13693	ALL	634967.1	3678055	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.81E-03	9.28E-02	5.50E-03	2.07E-06	5.62E-05	8.44E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
13694	ALL	635067.1	3678055	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.02E-01	6.00E-03	2.26E-06	6.13E-05	9.22E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
13695	ALL	635167.1	3678055	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.10E-01	6.42E-03	2.42E-06	6.56E-05	9.88E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
13696	ALL	635267.1	3678055	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.88E-05	7.03E-03	1.14E-01	6.66E-03	2.50E-06	6.80E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13697	ALL	635367.1	3678055	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.18E-01	6.84E-03	2.57E-06	6.99E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13698	ALL	635467.1	3678055	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.18E-01	6.85E-03	2.57E-06	6.99E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13699	ALL	635567.1	3678055	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.84E-05	6.90E-03	1.12E-01	6.53E-03	2.46E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13700	ALL	637867.1	3678055	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.52E-04	7.22E-06	2.71E-03	3.89E-02	2.57E-03	9.76E-07	2.62E-05	3.81E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-02
13701	ALL	637967.1	3678055	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.12E-06	2.67E-03	3.83E-02	2.53E-03	9.62E-07	2.58E-05	3.75E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-02
13702	ALL	638067.1	3678055	NonCancer	2.50E-03	2.59E-03	6.64E-07	2.45E-04	7.02E-06	2.63E-03	3.77E-02	2.49E-03	9.49E-07	2.55E-05	3.70E-07	8.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
13703	ALL	638167.1	3678055	NonCancer	2.46E-03	2.56E-03	6.55E-07	2.41E-04	6.93E-06	2.60E-03	3.71E-02	2.46E-03	9.37E-07	2.51E-05	3.65E-07	7.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13704	ALL	638267.1	3678055	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.47E-07	2.38E-04	6.84E-06	2.56E-03	3.65E-02	2.43E-03	9.25E-07	2.48E-05	3.60E-07	7.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-02
13705	ALL	638367.1	3678055	NonCancer	2.40E-03	2.49E-03	6.38E-07	2.35E-04	6.75E-06	2.53E-03	3.59E-02	2.40E-03	9.13E-07	2.45E-05	3.55E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13706	ALL	638467.1	3678055	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.29E-07	2.32E-04	6.65E-06	2.49E-03	3.53E-02	2.36E-03	9.00E-07	2.41E-05	3.49E-07	7.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13707	ALL	638567.1	3678055	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.29E-04	6.58E-06	2.47E-03	3.49E-02	2.34E-03	8.91E-07	2.39E-05	3.45E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13708	ALL	638667.1	3678055	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.15E-07	2.26E-04	6.50E-06	2.44E-03	3.44E-02	2.31E-03	8.79E-07	2.36E-05	3.41E-07	7.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13709	ALL	638767.1	3678055	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.41E-06	2.40E-03	3.38E-02	2.28E-03	8.68E-07	2.33E-05	3.36E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
13710	ALL	627767.1	3678155	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.60E-06	1.73E-03	1.92E-02	1.64E-03	6.35E-07	1.67E-05	2.27E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
13711	ALL	627867.1	3678155	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.64E-06	1.74E-03	1.95E-02	1.65E-03	6.41E-07	1.69E-05	2.29E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
13712	ALL	627967.1	3678155	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	4.68E-06	1.76E-03	1.97E-02	1.67E-03	6.46E-07	1.70E-05	2.32E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
13713	ALL	628067.1	3678155	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.72E-06	1.77E-03	1.99E-02	1.68E-03	6.51E-07	1.71E-05	2.34E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
13714	ALL	628167.1	3678155	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.75E-06	1.79E-03	2.01E-02	1.69E-03	6.56E-07	1.73E-05	2.36E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
13715	ALL	628267.1	3678155	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.79E-06	1.80E-03	2.03E-02	1.71E-03	6.61E-07	1.74E-05	2.38E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
13716	ALL	628367.1	3678155	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.82E-06	1.81E-03	2.05E-02	1.72E-03	6.65E-07	1.75E-05	2.39E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13717	ALL	628467.1	3678155	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.82E-03	2.07E-02	1.73E-03	6.69E-07	1.76E-05	2.41E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
13718	ALL	628567.1	3678155	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.89E-06	1.84E-03	2.09E-02	1.74E-03	6.74E-07	1.78E-05	2.43E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
13719	ALL	628667.1	3678155	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	4.92E-06	1.85E-03	2.11E-02	1.75E-03	6.78E-07	1.79E-05	2.45E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
13720	ALL	628767.1	3678155	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	4.95E-06	1.86E-03	2.13E-02	1.76E-03	6.82E-07	1.80E-05	2.46E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
13721	ALL	628867.1	3678155	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	4.98E-06	1.87E-03	2.15E-02	1.77E-03	6.86E-07	1.81E-05	2.48E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
13722	ALL	628967.1	3678155	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.17E-02	1.78E-03	6.89E-07	1.82E-05	2.49E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13723	ALL	629067.1	3678155	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.19E-02	1.79E-03	6.93E-07	1.83E-05	2.51E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
13724	ALL	629267.1	3678155	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.83E-07	1.78E-04	5.09E-06	1.91E-03	2.23E-02	1.81E-03	7.00E-07	1.85E-05	2.54E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
13725	ALL	629367.1	3678155	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.12E-06	1.92E-03	2.25E-02	1.82E-03	7.04E-07	1.86E-05	2.56E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
13726	ALL	629467.1	3678155	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.15E-06	1.93E-03	2.27E-02	1.83E-03	7.08E-07	1.87E-05	2.58E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13727	ALL	629567.1	3678155	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.18E-06	1.95E-03	2.29E-02	1.84E-03	7.12E-07	1.88E-05	2.59E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02

13728	ALL	629667.1	3678155	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.21E-06	1.96E-03	2.31E-02	1.86E-03	7.16E-07	1.89E-05	2.61E-07	5.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13729	ALL	629767.1	3678155	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.24E-06	1.97E-03	2.33E-02	1.87E-03	7.20E-07	1.90E-05	2.63E-07	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
13730	ALL	629867.1	3678155	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.27E-06	1.98E-03	2.35E-02	1.88E-03	7.24E-07	1.91E-05	2.65E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13731	ALL	629967.1	3678155	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.30E-06	1.99E-03	2.38E-02	1.89E-03	7.28E-07	1.93E-05	2.66E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
13732	ALL	630067.1	3678155	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.33E-06	2.00E-03	2.40E-02	1.90E-03	7.32E-07	1.94E-05	2.68E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13733	ALL	630167.1	3678155	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.09E-07	1.87E-04	5.37E-06	2.02E-03	2.42E-02	1.91E-03	7.36E-07	1.95E-05	2.70E-07	5.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13734	ALL	630267.1	3678155	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.40E-06	2.03E-03	2.45E-02	1.92E-03	7.41E-07	1.96E-05	2.72E-07	6.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
13735	ALL	630367.1	3678155	NonCancer	1.94E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.43E-06	2.04E-03	2.47E-02	1.93E-03	7.45E-07	1.97E-05	2.74E-07	6.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13736	ALL	630467.1	3678155	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.19E-07	1.91E-04	5.47E-06	2.05E-03	2.50E-02	1.95E-03	7.50E-07	1.99E-05	2.76E-07	6.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13737	ALL	630567.1	3678155	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.51E-06	2.07E-03	2.52E-02	1.96E-03	7.55E-07	2.00E-05	2.78E-07	6.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13738	ALL	630667.1	3678155	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.54E-06	2.08E-03	2.55E-02	1.97E-03	7.59E-07	2.01E-05	2.80E-07	6.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-02
13739	ALL	630767.1	3678155	NonCancer	1.99E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.58E-06	2.09E-03	2.58E-02	1.98E-03	7.64E-07	2.02E-05	2.82E-07	6.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13740	ALL	630867.1	3678155	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.32E-07	1.96E-04	5.61E-06	2.11E-03	2.60E-02	2.00E-03	7.68E-07	2.04E-05	2.84E-07	6.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13741	ALL	630967.1	3678155	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.65E-06	2.12E-03	2.63E-02	2.01E-03	7.73E-07	2.05E-05	2.86E-07	6.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-02
13742	ALL	631067.1	3678155	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.68E-06	2.13E-03	2.66E-02	2.02E-03	7.78E-07	2.06E-05	2.89E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13743	ALL	631167.1	3678155	NonCancer	2.04E-03	2.11E-03	5.42E-07	2.00E-04	5.72E-06	2.15E-03	2.69E-02	2.03E-03	7.82E-07	2.08E-05	2.91E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-02
13744	ALL	631267.1	3678155	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.45E-07	2.01E-04	5.75E-06	2.16E-03	2.71E-02	2.05E-03	7.87E-07	2.09E-05	2.93E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-02
13745	ALL	631367.1	3678155	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	5.79E-06	2.17E-03	2.74E-02	2.06E-03	7.92E-07	2.10E-05	2.95E-07	6.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
13746	ALL	631467.1	3678155	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.83E-06	2.19E-03	2.77E-02	2.07E-03	7.96E-07	2.12E-05	2.97E-07	6.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13747	ALL	631567.1	3678155	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.55E-07	2.04E-04	5.86E-06	2.20E-03	2.80E-02	2.08E-03	8.00E-07	2.13E-05	2.99E-07	6.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13748	ALL	631667.1	3678155	NonCancer	2.10E-03	2.18E-03	5.58E-07	2.06E-04	5.89E-06	2.21E-03	2.82E-02	2.10E-03	8.05E-07	2.14E-05	3.01E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13749	ALL	631767.1	3678155	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.92E-06	2.22E-03	2.85E-02	2.11E-03	8.08E-07	2.15E-05	3.03E-07	6.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-02
13750	ALL	631867.1	3678155	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	5.95E-06	2.23E-03	2.87E-02	2.12E-03	8.12E-07	2.16E-05	3.05E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-02
13751	ALL	631967.1	3678155	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.67E-07	2.09E-04	5.98E-06	2.25E-03	2.89E-02	2.13E-03	8.16E-07	2.17E-05	3.06E-07	6.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
13752	ALL	632067.1	3678155	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.10E-04	6.01E-06	2.26E-03	2.92E-02	2.14E-03	8.20E-07	2.18E-05	3.08E-07	6.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-02
13753	ALL	632167.1	3678155	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.04E-06	2.27E-03	2.94E-02	2.15E-03	8.24E-07	2.19E-05	3.10E-07	6.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-02
13754	ALL	633967.1	3678155	NonCancer	2.47E-03	2.56E-03	6.56E-07	2.42E-04	6.94E-06	2.60E-03	3.61E-02	2.47E-03	9.40E-07	2.52E-05	3.62E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
13755	ALL	634067.1	3678155	NonCancer	2.51E-03	2.61E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.07E-06	2.65E-03	3.70E-02	2.51E-03	9.57E-07	2.56E-05	3.70E-07	8.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
13756	ALL	634167.1	3678155	NonCancer	2.57E-03	2.66E-03	6.83E-07	2.51E-04	7.22E-06	2.71E-03	3.80E-02	2.56E-03	9.77E-07	2.62E-05	3.78E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-02
13757	ALL	634267.1	3678155	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.40E-06	2.78E-03	3.92E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.68E-05	3.88E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-02
13758	ALL	634367.1	3678155	NonCancer	2.71E-03	2.82E-03	7.22E-07	2.66E-04	7.63E-06	2.86E-03	4.08E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.77E-05	4.01E-07	8.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
13759	ALL	634467.1	3678155	NonCancer	2.82E-03	2.93E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.93E-06	2.97E-03	4.28E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.18E-07	9.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-02
13760	ALL	634567.1	3678155	NonCancer	2.97E-03	3.08E-03	7.90E-07	2.91E-04	8.35E-06	3.13E-03	4.56E-02	2.97E-03	1.13E-06	3.03E-05	4.42E-07	9.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-02
13761	ALL	634667.1	3678155	NonCancer	3.20E-03	3.32E-03	8.51E-07	3.13E-04	9.00E-06	3.37E-03	4.99E-02	3.19E-03	1.21E-06	3.26E-05	4.78E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-02
13762	ALL	634867.1	3678155	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.69E-02	4.65E-03	1.75E-06	4.75E-05	7.08E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-02
13763	ALL	634967.1	3678155	NonCancer	5.47E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.77E-03	9.22E-02	5.46E-03	2.06E-06	5.58E-05	8.38E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
13764	ALL	635067.1	3678155	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.01E-01	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.16E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13765	ALL	635167.1	3678155	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.09E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.83E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13766	ALL	635267.1	3678155	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.14E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.77E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13767	ALL	635367.1	3678155	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.18E-03	1.17E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13768	ALL	635467.1	3678155	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.17E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13769	ALL	635567.1	3678155	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.87E-03	1.12E-01	6.50E-03	2.45E-06	6.65E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13770	ALL	637867.1	3678155	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.14E-06	2.68E-03	3.85E-02	2.54E-03	9.64E-07	2.59E-05	3.76E-07	8.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
13771	ALL	637967.1	3678155	NonCancer	2.50E-03	2.60E-03	6.66E-07	2.45E-04	7.04E-06	2.64E-03	3.79E-02	2.50E-03	9.51E-07	2.55E-05	3.71E-07	8.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-02
13772	ALL	638067.1	3678155	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	6.95E-06	2.61E-03	3.73E-02	2.47E-03	9.40E-07	2.52E-05	3.66E-07	7.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-02
13773	ALL	638167.1	3678155	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.49E-07	2.39E-04	6.86E-06	2.57E-03	3.67E-02	2.44E-03	9.27E-07	2.49E-05	3.61E-07	7.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-02
13774	ALL	638267.1	3678155	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.77E-06	2.54E-03	3.62E-02	2.41E-03	9.16E-07	2.46E-05	3.56E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13775	ALL	638367.1	3678155	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.32E-07	2.33E-04	6.68E-06	2.51E-03	3.56E-02	2.37E-03	9.04E-07	2.42E-05	3.51E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
13776	ALL	638467.1	3678155	NonCancer	2.35E-03	2.43E-03	6.24E-07	2.30E-04	6.60E-06	2.47E-03	3.51E-02	2.34E-03	8.93E-07	2.39E-05	3.47E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
13777	ALL	638567.1	3678155	NonCancer	2.32E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.52E-06	2.44E-03	3.46E-02	2.31E-03	8.82E-07	2.36E-05	3.42E-07	7.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13778	ALL	638667.1	3678155	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.43E-06	2.41E-03	3.40E-02	2.28E-03	8.70E-07	2.33E-05	3.37E-07	7.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13779	ALL	638767.1	3678155	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.35E-06	2.38E-03	3.35E-02	2.26E-03	8.60E-07	2.30E-05	3.33E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02

13780	ALL	627767.1	3678255	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.56E-04	4.45E-06	1.67E-03	1.87E-02	1.59E-03	6.14E-07	1.62E-05	2.20E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
13781	ALL	627867.1	3678255	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.49E-06	1.69E-03	1.89E-02	1.60E-03	6.19E-07	1.63E-05	2.22E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
13782	ALL	627967.1	3678255	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.52E-06	1.70E-03	1.91E-02	1.61E-03	6.24E-07	1.64E-05	2.24E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
13783	ALL	628067.1	3678255	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.59E-04	4.56E-06	1.71E-03	1.93E-02	1.63E-03	6.29E-07	1.66E-05	2.26E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
13784	ALL	628167.1	3678255	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.60E-06	1.73E-03	1.95E-02	1.64E-03	6.34E-07	1.67E-05	2.28E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
13785	ALL	628267.1	3678255	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.39E-07	1.62E-04	4.63E-06	1.74E-03	1.97E-02	1.65E-03	6.38E-07	1.68E-05	2.30E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
13786	ALL	628367.1	3678255	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.66E-06	1.75E-03	1.99E-02	1.66E-03	6.42E-07	1.69E-05	2.31E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
13787	ALL	628467.1	3678255	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.69E-06	1.76E-03	2.01E-02	1.67E-03	6.46E-07	1.70E-05	2.33E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
13788	ALL	628567.1	3678255	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.72E-06	1.77E-03	2.03E-02	1.68E-03	6.50E-07	1.71E-05	2.35E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
13789	ALL	628667.1	3678255	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.75E-06	1.78E-03	2.05E-02	1.69E-03	6.54E-07	1.73E-05	2.36E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13790	ALL	628767.1	3678255	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.78E-06	1.79E-03	2.06E-02	1.70E-03	6.58E-07	1.74E-05	2.38E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
13791	ALL	628867.1	3678255	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.80E-06	1.80E-03	2.08E-02	1.71E-03	6.61E-07	1.74E-05	2.39E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
13792	ALL	628967.1	3678255	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.83E-06	1.81E-03	2.10E-02	1.72E-03	6.65E-07	1.75E-05	2.41E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
13793	ALL	629067.1	3678255	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.60E-07	1.70E-04	4.85E-06	1.82E-03	2.11E-02	1.73E-03	6.68E-07	1.76E-05	2.42E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
13794	ALL	629267.1	3678255	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.65E-07	1.72E-04	4.91E-06	1.84E-03	2.15E-02	1.75E-03	6.75E-07	1.78E-05	2.45E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
13795	ALL	629367.1	3678255	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.68E-07	1.73E-04	4.94E-06	1.85E-03	2.17E-02	1.76E-03	6.79E-07	1.79E-05	2.47E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13796	ALL	629467.1	3678255	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.74E-04	4.97E-06	1.87E-03	2.19E-02	1.77E-03	6.83E-07	1.80E-05	2.49E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
13797	ALL	629567.1	3678255	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.21E-02	1.78E-03	6.87E-07	1.81E-05	2.50E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
13798	ALL	629667.1	3678255	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.23E-02	1.79E-03	6.91E-07	1.83E-05	2.52E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
13799	ALL	629767.1	3678255	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.77E-04	5.06E-06	1.90E-03	2.25E-02	1.80E-03	6.95E-07	1.84E-05	2.54E-07	5.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
13800	ALL	629867.1	3678255	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.09E-06	1.91E-03	2.27E-02	1.81E-03	6.99E-07	1.85E-05	2.55E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13801	ALL	629967.1	3678255	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.85E-07	1.79E-04	5.12E-06	1.92E-03	2.30E-02	1.82E-03	7.03E-07	1.86E-05	2.57E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
13802	ALL	630067.1	3678255	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.15E-06	1.93E-03	2.32E-02	1.83E-03	7.07E-07	1.87E-05	2.59E-07	5.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13803	ALL	630167.1	3678255	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.18E-06	1.95E-03	2.34E-02	1.85E-03	7.11E-07	1.88E-05	2.61E-07	5.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
13804	ALL	630267.1	3678255	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.22E-06	1.96E-03	2.36E-02	1.86E-03	7.16E-07	1.90E-05	2.63E-07	5.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13805	ALL	630367.1	3678255	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.98E-07	1.83E-04	5.25E-06	1.97E-03	2.39E-02	1.87E-03	7.21E-07	1.91E-05	2.65E-07	5.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13806	ALL	630467.1	3678255	NonCancer	1.88E-03	1.96E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.29E-06	1.99E-03	2.42E-02	1.88E-03	7.25E-07	1.92E-05	2.67E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13807	ALL	630567.1	3678255	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.33E-06	2.00E-03	2.44E-02	1.90E-03	7.30E-07	1.93E-05	2.69E-07	5.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13808	ALL	630667.1	3678255	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.36E-06	2.01E-03	2.47E-02	1.91E-03	7.35E-07	1.95E-05	2.71E-07	5.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13809	ALL	630767.1	3678255	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.88E-04	5.40E-06	2.03E-03	2.49E-02	1.92E-03	7.39E-07	1.96E-05	2.73E-07	6.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13810	ALL	630867.1	3678255	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.43E-06	2.04E-03	2.52E-02	1.93E-03	7.44E-07	1.97E-05	2.75E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13811	ALL	630967.1	3678255	NonCancer	1.95E-03	2.02E-03	5.18E-07	1.91E-04	5.47E-06	2.05E-03	2.54E-02	1.95E-03	7.49E-07	1.99E-05	2.77E-07	6.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13812	ALL	631067.1	3678255	NonCancer	1.96E-03	2.03E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.50E-06	2.07E-03	2.57E-02	1.96E-03	7.53E-07	2.00E-05	2.79E-07	6.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
13813	ALL	631167.1	3678255	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.54E-06	2.08E-03	2.60E-02	1.97E-03	7.58E-07	2.01E-05	2.81E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13814	ALL	631267.1	3678255	NonCancer	1.98E-03	2.06E-03	5.28E-07	1.95E-04	5.58E-06	2.09E-03	2.62E-02	1.98E-03	7.63E-07	2.02E-05	2.84E-07	6.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13815	ALL	631367.1	3678255	NonCancer	2.00E-03	2.07E-03	5.32E-07	1.96E-04	5.61E-06	2.11E-03	2.65E-02	2.00E-03	7.67E-07	2.04E-05	2.86E-07	6.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-02
13816	ALL	631467.1	3678255	NonCancer	2.01E-03	2.09E-03	5.35E-07	1.97E-04	5.65E-06	2.12E-03	2.68E-02	2.01E-03	7.72E-07	2.05E-05	2.88E-07	6.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13817	ALL	631567.1	3678255	NonCancer	2.02E-03	2.10E-03	5.38E-07	1.98E-04	5.68E-06	2.13E-03	2.70E-02	2.02E-03	7.76E-07	2.06E-05	2.90E-07	6.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
13818	ALL	631667.1	3678255	NonCancer	2.03E-03	2.11E-03	5.41E-07	1.99E-04	5.71E-06	2.14E-03	2.73E-02	2.03E-03	7.80E-07	2.07E-05	2.91E-07	6.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-02
13819	ALL	631767.1	3678255	NonCancer	2.04E-03	2.12E-03	5.43E-07	2.00E-04	5.74E-06	2.15E-03	2.75E-02	2.04E-03	7.83E-07	2.08E-05	2.93E-07	6.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-02
13820	ALL	631867.1	3678255	NonCancer	2.05E-03	2.13E-03	5.46E-07	2.01E-04	5.77E-06	2.16E-03	2.77E-02	2.05E-03	7.87E-07	2.09E-05	2.95E-07	6.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
13821	ALL	631967.1	3678255	NonCancer	2.06E-03	2.14E-03	5.49E-07	2.02E-04	5.79E-06	2.17E-03	2.80E-02	2.06E-03	7.91E-07	2.10E-05	2.97E-07	6.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
13822	ALL	632067.1	3678255	NonCancer	2.07E-03	2.15E-03	5.52E-07	2.03E-04	5.82E-06	2.19E-03	2.82E-02	2.07E-03	7.95E-07	2.11E-05	2.98E-07	6.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-02
13823	ALL	632167.1	3678255	NonCancer	2.08E-03	2.16E-03	5.54E-07	2.04E-04	5.85E-06	2.20E-03	2.84E-02	2.08E-03	7.98E-07	2.12E-05	3.00E-07	6.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-02
13824	ALL	633967.1	3678255	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.77E-06	2.54E-03	3.52E-02	2.41E-03	9.18E-07	2.46E-05	3.54E-07	7.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13825	ALL	634067.1	3678255	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.41E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.60E-02	2.45E-03	9.35E-07	2.50E-05	3.61E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13826	ALL	634167.1	3678255	NonCancer	2.51E-03	2.60E-03	6.68E-07	2.46E-04	7.06E-06	2.65E-03	3.71E-02	2.51E-03	9.56E-07	2.56E-05	3.70E-07	8.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13827	ALL	634267.1	3678255	NonCancer	2.57E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.24E-06	2.72E-03	3.84E-02	2.57E-03	9.80E-07	2.63E-05	3.80E-07	8.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-02
13828	ALL	634367.1	3678255	NonCancer	2.66E-03	2.76E-03	7.07E-07	2.60E-04	7.48E-06	2.80E-03	3.99E-02	2.66E-03	1.01E-06	2.71E-05	3.93E-07	8.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-02
13829	ALL	634467.1	3678255	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.36E-07	2.71E-04	7.78E-06	2.92E-03	4.19E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.10E-07	8.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
13830	ALL	634567.1	3678255	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.76E-07	2.86E-04	8.20E-06	3.07E-03	4.47E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.34E-07	9.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-02
13831	ALL	634667.1	3678255	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.37E-07	3.08E-04	8.85E-06	3.32E-03	4.90E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.21E-05	4.70E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02

13832	ALL	634867.1	3678255	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.86E-03	7.63E-02	4.60E-03	1.74E-06	4.70E-05	7.02E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
13833	ALL	634967.1	3678255	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.52E-05	5.71E-03	9.12E-02	5.40E-03	2.04E-06	5.52E-05	8.28E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-02
13834	ALL	635067.1	3678255	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.68E-05	6.28E-03	1.01E-01	5.94E-03	2.24E-06	6.07E-05	9.14E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13835	ALL	635167.1	3678255	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.73E-03	1.09E-01	6.37E-03	2.40E-06	6.51E-05	9.82E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13836	ALL	635267.1	3678255	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.87E-05	7.01E-03	1.14E-01	6.64E-03	2.50E-06	6.78E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13837	ALL	635367.1	3678255	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.17E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13838	ALL	635467.1	3678255	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.93E-05	7.21E-03	1.18E-01	6.83E-03	2.57E-06	6.97E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13839	ALL	635567.1	3678255	NonCancer	6.51E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.87E-03	1.12E-01	6.50E-03	2.45E-06	6.64E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
13840	ALL	637967.1	3678255	NonCancer	2.47E-03	2.57E-03	6.58E-07	2.42E-04	6.96E-06	2.61E-03	3.74E-02	2.47E-03	9.40E-07	2.52E-05	3.67E-07	7.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-02
13841	ALL	638067.1	3678255	NonCancer	2.44E-03	2.53E-03	6.50E-07	2.39E-04	6.87E-06	2.58E-03	3.69E-02	2.44E-03	9.29E-07	2.49E-05	3.62E-07	7.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
13842	ALL	638167.1	3678255	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.36E-04	6.78E-06	2.54E-03	3.63E-02	2.41E-03	9.17E-07	2.46E-05	3.57E-07	7.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-02
13843	ALL	638267.1	3678255	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.33E-04	6.70E-06	2.51E-03	3.58E-02	2.38E-03	9.06E-07	2.43E-05	3.52E-07	7.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-02
13844	ALL	638367.1	3678255	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.30E-04	6.61E-06	2.48E-03	3.53E-02	2.35E-03	8.94E-07	2.40E-05	3.48E-07	7.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13845	ALL	638467.1	3678255	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.53E-06	2.45E-03	3.47E-02	2.32E-03	8.84E-07	2.37E-05	3.43E-07	7.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
13846	ALL	638567.1	3678255	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.45E-06	2.42E-03	3.42E-02	2.29E-03	8.73E-07	2.34E-05	3.39E-07	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
13847	ALL	638667.1	3678255	NonCancer	2.27E-03	2.35E-03	6.03E-07	2.22E-04	6.37E-06	2.39E-03	3.37E-02	2.26E-03	8.62E-07	2.31E-05	3.34E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13848	ALL	638767.1	3678255	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.95E-07	2.19E-04	6.29E-06	2.36E-03	3.32E-02	2.24E-03	8.52E-07	2.28E-05	3.30E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13849	ALL	629267.1	3678355	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.74E-06	1.78E-03	2.08E-02	1.69E-03	6.52E-07	1.72E-05	2.37E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
13850	ALL	629367.1	3678355	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	4.77E-06	1.79E-03	2.10E-02	1.70E-03	6.56E-07	1.73E-05	2.39E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
13851	ALL	629467.1	3678355	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.68E-04	4.80E-06	1.80E-03	2.12E-02	1.71E-03	6.60E-07	1.74E-05	2.40E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
13852	ALL	629567.1	3678355	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.83E-06	1.81E-03	2.14E-02	1.72E-03	6.63E-07	1.75E-05	2.42E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
13853	ALL	629667.1	3678355	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.82E-03	2.16E-02	1.73E-03	6.67E-07	1.76E-05	2.44E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
13854	ALL	629767.1	3678355	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.63E-07	1.71E-04	4.89E-06	1.84E-03	2.18E-02	1.74E-03	6.71E-07	1.77E-05	2.45E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
13855	ALL	629867.1	3678355	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.66E-07	1.72E-04	4.92E-06	1.85E-03	2.20E-02	1.75E-03	6.75E-07	1.79E-05	2.47E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
13856	ALL	629967.1	3678355	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	4.95E-06	1.86E-03	2.22E-02	1.76E-03	6.79E-07	1.80E-05	2.49E-07	5.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
13857	ALL	630067.1	3678355	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	4.98E-06	1.87E-03	2.24E-02	1.77E-03	6.84E-07	1.81E-05	2.51E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13858	ALL	630167.1	3678355	NonCancer	1.79E-03	1.85E-03	4.75E-07	1.75E-04	5.01E-06	1.88E-03	2.27E-02	1.79E-03	6.88E-07	1.82E-05	2.52E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13859	ALL	630267.1	3678355	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.76E-04	5.05E-06	1.90E-03	2.29E-02	1.80E-03	6.93E-07	1.83E-05	2.54E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
13860	ALL	630367.1	3678355	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.09E-06	1.91E-03	2.31E-02	1.81E-03	6.98E-07	1.85E-05	2.56E-07	5.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13861	ALL	630467.1	3678355	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.86E-07	1.79E-04	5.12E-06	1.92E-03	2.34E-02	1.82E-03	7.02E-07	1.86E-05	2.59E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
13862	ALL	630567.1	3678355	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.16E-06	1.94E-03	2.36E-02	1.84E-03	7.07E-07	1.87E-05	2.61E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
13863	ALL	630667.1	3678355	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.19E-06	1.95E-03	2.39E-02	1.85E-03	7.12E-07	1.89E-05	2.63E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13864	ALL	630867.1	3678355	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	4.99E-07	1.84E-04	5.27E-06	1.98E-03	2.44E-02	1.87E-03	7.21E-07	1.91E-05	2.67E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13865	ALL	630967.1	3678355	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.02E-07	1.85E-04	5.30E-06	1.99E-03	2.47E-02	1.89E-03	7.26E-07	1.92E-05	2.69E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13866	ALL	634867.1	3678355	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.59E-02	4.57E-03	1.73E-06	4.67E-05	6.98E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
13867	ALL	634967.1	3678355	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.68E-03	9.08E-02	5.38E-03	2.03E-06	5.49E-05	8.24E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-02
13868	ALL	635067.1	3678355	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	1.01E-01	5.90E-03	2.22E-06	6.02E-05	9.07E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13869	ALL	635167.1	3678355	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.10E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.84E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
13870	ALL	635267.1	3678355	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	7.00E-03	1.14E-01	6.63E-03	2.49E-06	6.77E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13871	ALL	635367.1	3678355	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.17E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13872	ALL	635467.1	3678355	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.17E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13873	ALL	635567.1	3678355	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.11E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.99E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
13874	ALL	637967.1	3678355	NonCancer	2.45E-03	2.54E-03	6.52E-07	2.40E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.71E-02	2.45E-03	9.32E-07	2.50E-05	3.64E-07	7.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
13875	ALL	638067.1	3678355	NonCancer	2.42E-03	2.51E-03	6.44E-07	2.37E-04	6.81E-06	2.55E-03	3.66E-02	2.42E-03	9.20E-07	2.47E-05	3.59E-07	7.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-02
13876	ALL	638167.1	3678355	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	6.72E-06	2.52E-03	3.60E-02	2.39E-03	9.09E-07	2.44E-05	3.54E-07	7.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-02
13877	ALL	638267.1	3678355	NonCancer	2.36E-03	2.45E-03	6.28E-07	2.31E-04	6.64E-06	2.49E-03	3.55E-02	2.36E-03	8.97E-07	2.41E-05	3.49E-07	7.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-02
13878	ALL	638367.1	3678355	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.20E-07	2.28E-04	6.55E-06	2.46E-03	3.50E-02	2.33E-03	8.86E-07	2.38E-05	3.45E-07	7.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
13879	ALL	638467.1	3678355	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.47E-06	2.43E-03	3.44E-02	2.30E-03	8.76E-07	2.35E-05	3.40E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13880	ALL	638567.1	3678355	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.40E-06	2.40E-03	3.40E-02	2.27E-03	8.65E-07	2.32E-05	3.36E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
13881	ALL	638667.1	3678355	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.98E-07	2.20E-04	6.32E-06	2.37E-03	3.35E-02	2.25E-03	8.56E-07	2.29E-05	3.32E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-02
13882	ALL	638767.1	3678355	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.91E-07	2.18E-04	6.24E-06	2.34E-03	3.30E-02	2.22E-03	8.45E-07	2.26E-05	3.27E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
13883	ALL	638867.1	3678355	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.17E-06	2.31E-03	3.25E-02	2.19E-03	8.35E-07	2.24E-05	3.23E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02

13884	ALL	629267.1	3678455	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.59E-06	1.72E-03	2.02E-02	1.63E-03	6.31E-07	1.67E-05	2.29E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
13885	ALL	629367.1	3678455	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.61E-04	4.61E-06	1.73E-03	2.04E-02	1.64E-03	6.35E-07	1.68E-05	2.31E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
13886	ALL	629467.1	3678455	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.64E-06	1.74E-03	2.05E-02	1.65E-03	6.38E-07	1.69E-05	2.32E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13887	ALL	629567.1	3678455	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.67E-06	1.75E-03	2.07E-02	1.66E-03	6.42E-07	1.70E-05	2.34E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
13888	ALL	629667.1	3678455	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	4.70E-06	1.77E-03	2.09E-02	1.67E-03	6.46E-07	1.71E-05	2.36E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
13889	ALL	629767.1	3678455	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.73E-06	1.78E-03	2.11E-02	1.68E-03	6.50E-07	1.72E-05	2.37E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
13890	ALL	629867.1	3678455	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.76E-06	1.79E-03	2.13E-02	1.69E-03	6.54E-07	1.73E-05	2.39E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
13891	ALL	629967.1	3678455	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.79E-06	1.80E-03	2.15E-02	1.71E-03	6.58E-07	1.74E-05	2.41E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
13892	ALL	630067.1	3678455	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	4.82E-06	1.81E-03	2.17E-02	1.72E-03	6.62E-07	1.75E-05	2.43E-07	5.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13893	ALL	630167.1	3678455	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.60E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.82E-03	2.20E-02	1.73E-03	6.67E-07	1.76E-05	2.45E-07	5.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
13894	ALL	630267.1	3678455	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.89E-06	1.84E-03	2.22E-02	1.74E-03	6.71E-07	1.78E-05	2.47E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
13895	ALL	630367.1	3678455	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.24E-02	1.76E-03	6.76E-07	1.79E-05	2.49E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13896	ALL	630467.1	3678455	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	4.97E-06	1.87E-03	2.27E-02	1.77E-03	6.81E-07	1.80E-05	2.51E-07	5.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
13897	ALL	630567.1	3678455	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.29E-02	1.78E-03	6.86E-07	1.82E-05	2.53E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
13898	ALL	630667.1	3678455	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.78E-07	1.76E-04	5.04E-06	1.89E-03	2.32E-02	1.79E-03	6.91E-07	1.83E-05	2.55E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13899	ALL	630867.1	3678455	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.11E-06	1.92E-03	2.37E-02	1.82E-03	7.00E-07	1.86E-05	2.59E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13900	ALL	630967.1	3678455	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.88E-07	1.80E-04	5.15E-06	1.93E-03	2.39E-02	1.83E-03	7.05E-07	1.87E-05	2.61E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
13901	ALL	631067.1	3678455	NonCancer	1.84E-03	1.92E-03	4.91E-07	1.81E-04	5.18E-06	1.95E-03	2.42E-02	1.84E-03	7.09E-07	1.88E-05	2.63E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13902	ALL	631167.1	3678455	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.22E-06	1.96E-03	2.44E-02	1.86E-03	7.14E-07	1.89E-05	2.65E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13903	ALL	631267.1	3678455	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.98E-07	1.83E-04	5.25E-06	1.97E-03	2.47E-02	1.87E-03	7.18E-07	1.91E-05	2.67E-07	5.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
13904	ALL	631367.1	3678455	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.01E-07	1.85E-04	5.29E-06	1.98E-03	2.49E-02	1.88E-03	7.23E-07	1.92E-05	2.69E-07	5.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13905	ALL	631467.1	3678455	NonCancer	1.89E-03	1.97E-03	5.04E-07	1.86E-04	5.32E-06	2.00E-03	2.52E-02	1.89E-03	7.27E-07	1.93E-05	2.71E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13906	ALL	631567.1	3678455	NonCancer	1.90E-03	1.98E-03	5.07E-07	1.87E-04	5.35E-06	2.01E-03	2.54E-02	1.90E-03	7.31E-07	1.94E-05	2.73E-07	6.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13907	ALL	631667.1	3678455	NonCancer	1.91E-03	1.99E-03	5.09E-07	1.88E-04	5.38E-06	2.02E-03	2.56E-02	1.91E-03	7.35E-07	1.95E-05	2.74E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13908	ALL	631767.1	3678455	NonCancer	1.92E-03	2.00E-03	5.12E-07	1.89E-04	5.41E-06	2.03E-03	2.58E-02	1.92E-03	7.38E-07	1.96E-05	2.76E-07	6.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13909	ALL	631867.1	3678455	NonCancer	1.93E-03	2.01E-03	5.15E-07	1.90E-04	5.43E-06	2.04E-03	2.60E-02	1.93E-03	7.42E-07	1.97E-05	2.77E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-02
13910	ALL	631967.1	3678455	NonCancer	1.94E-03	2.02E-03	5.17E-07	1.90E-04	5.46E-06	2.05E-03	2.62E-02	1.94E-03	7.45E-07	1.98E-05	2.79E-07	6.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-02
13911	ALL	632067.1	3678455	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.49E-06	2.06E-03	2.64E-02	1.95E-03	7.49E-07	1.99E-05	2.81E-07	6.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-02
13912	ALL	632167.1	3678455	NonCancer	1.96E-03	2.04E-03	5.22E-07	1.92E-04	5.51E-06	2.07E-03	2.66E-02	1.96E-03	7.52E-07	2.00E-05	2.82E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
13913	ALL	632267.1	3678455	NonCancer	1.97E-03	2.05E-03	5.25E-07	1.93E-04	5.54E-06	2.08E-03	2.68E-02	1.97E-03	7.56E-07	2.01E-05	2.84E-07	6.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
13914	ALL	634867.1	3678455	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.28E-05	4.79E-03	7.52E-02	4.53E-03	1.71E-06	4.63E-05	6.91E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
13915	ALL	634967.1	3678455	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.63E-03	9.01E-02	5.33E-03	2.01E-06	5.45E-05	8.18E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-02
13916	ALL	635067.1	3678455	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	1.01E-01	5.89E-03	2.22E-06	6.02E-05	9.07E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
13917	ALL	635167.1	3678455	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.73E-03	1.09E-01	6.37E-03	2.40E-06	6.51E-05	9.82E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13918	ALL	635267.1	3678455	NonCancer	6.62E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.14E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13919	ALL	635367.1	3678455	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.17E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
13920	ALL	635467.1	3678455	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.90E-05	7.12E-03	1.16E-01	6.74E-03	2.53E-06	6.89E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
13921	ALL	635567.1	3678455	NonCancer	6.46E-03	6.71E-03	1.72E-06	6.33E-04	1.82E-05	6.82E-03	1.11E-01	6.46E-03	2.43E-06	6.60E-05	9.96E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
13922	ALL	637967.1	3678455	NonCancer	2.43E-03	2.52E-03	6.46E-07	2.38E-04	6.83E-06	2.56E-03	3.68E-02	2.43E-03	9.23E-07	2.48E-05	3.60E-07	7.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-02
13923	ALL	638067.1	3678455	NonCancer	2.39E-03	2.49E-03	6.37E-07	2.35E-04	6.74E-06	2.53E-03	3.62E-02	2.39E-03	9.10E-07	2.44E-05	3.55E-07	7.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-02
13924	ALL	638167.1	3678455	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.30E-07	2.32E-04	6.66E-06	2.50E-03	3.57E-02	2.36E-03	9.00E-07	2.41E-05	3.50E-07	7.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-02
13925	ALL	638267.1	3678455	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.58E-06	2.47E-03	3.52E-02	2.34E-03	8.89E-07	2.39E-05	3.46E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-02
13926	ALL	638367.1	3678455	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.14E-07	2.26E-04	6.49E-06	2.43E-03	3.46E-02	2.31E-03	8.78E-07	2.35E-05	3.41E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
13927	ALL	638467.1	3678455	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.07E-07	2.23E-04	6.41E-06	2.40E-03	3.41E-02	2.28E-03	8.67E-07	2.33E-05	3.37E-07	7.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
13928	ALL	638567.1	3678455	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.34E-06	2.38E-03	3.37E-02	2.25E-03	8.57E-07	2.30E-05	3.33E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
13929	ALL	638667.1	3678455	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.26E-06	2.35E-03	3.32E-02	2.23E-03	8.48E-07	2.27E-05	3.29E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
13930	ALL	638767.1	3678455	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.16E-04	6.19E-06	2.32E-03	3.27E-02	2.20E-03	8.37E-07	2.24E-05	3.25E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
13931	ALL	638867.1	3678455	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.12E-06	2.29E-03	3.23E-02	2.17E-03	8.28E-07	2.22E-05	3.21E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
13932	ALL	629267.1	3678555	NonCancer	1.58E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.45E-06	1.67E-03	1.96E-02	1.58E-03	6.12E-07	1.62E-05	2.22E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
13933	ALL	629367.1	3678555	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.47E-06	1.68E-03	1.98E-02	1.59E-03	6.15E-07	1.62E-05	2.24E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
13934	ALL	629467.1	3678555	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.50E-06	1.69E-03	1.99E-02	1.60E-03	6.18E-07	1.63E-05	2.25E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
13935	ALL	629567.1	3678555	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.52E-06	1.70E-03	2.01E-02	1.61E-03	6.22E-07	1.64E-05	2.27E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02

13936	ALL	629667.1	3678555	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.55E-06	1.71E-03	2.03E-02	1.62E-03	6.26E-07	1.65E-05	2.28E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
13937	ALL	629767.1	3678555	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.58E-06	1.72E-03	2.05E-02	1.63E-03	6.29E-07	1.66E-05	2.30E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13938	ALL	629867.1	3678555	NonCancer	1.64E-03	1.71E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.61E-06	1.73E-03	2.07E-02	1.64E-03	6.33E-07	1.68E-05	2.32E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
13939	ALL	629967.1	3678555	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.64E-06	1.74E-03	2.09E-02	1.65E-03	6.38E-07	1.69E-05	2.34E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
13940	ALL	630067.1	3678555	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.68E-06	1.76E-03	2.11E-02	1.67E-03	6.42E-07	1.70E-05	2.35E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
13941	ALL	630167.1	3678555	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	4.71E-06	1.77E-03	2.13E-02	1.68E-03	6.46E-07	1.71E-05	2.37E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
13942	ALL	630267.1	3678555	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.75E-06	1.78E-03	2.16E-02	1.69E-03	6.51E-07	1.72E-05	2.39E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
13943	ALL	630367.1	3678555	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.78E-06	1.80E-03	2.18E-02	1.70E-03	6.56E-07	1.74E-05	2.41E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
13944	ALL	630467.1	3678555	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.68E-04	4.82E-06	1.81E-03	2.20E-02	1.72E-03	6.61E-07	1.75E-05	2.43E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
13945	ALL	630567.1	3678555	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.60E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.82E-03	2.23E-02	1.73E-03	6.66E-07	1.76E-05	2.45E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
13946	ALL	630667.1	3678555	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.89E-06	1.84E-03	2.25E-02	1.74E-03	6.71E-07	1.78E-05	2.47E-07	5.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
13947	ALL	630867.1	3678555	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	4.96E-06	1.86E-03	2.30E-02	1.77E-03	6.80E-07	1.80E-05	2.51E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
13948	ALL	630967.1	3678555	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.32E-02	1.78E-03	6.85E-07	1.82E-05	2.53E-07	5.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-02
13949	ALL	631067.1	3678555	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.35E-02	1.79E-03	6.89E-07	1.83E-05	2.55E-07	5.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
13950	ALL	631167.1	3678555	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.80E-07	1.77E-04	5.07E-06	1.90E-03	2.37E-02	1.80E-03	6.94E-07	1.84E-05	2.57E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
13951	ALL	631267.1	3678555	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.10E-06	1.92E-03	2.40E-02	1.82E-03	6.98E-07	1.85E-05	2.59E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
13952	ALL	631367.1	3678555	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.14E-06	1.93E-03	2.42E-02	1.83E-03	7.03E-07	1.87E-05	2.61E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
13953	ALL	631467.1	3678555	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.90E-07	1.80E-04	5.17E-06	1.94E-03	2.44E-02	1.84E-03	7.07E-07	1.88E-05	2.63E-07	5.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
13954	ALL	631567.1	3678555	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.93E-07	1.81E-04	5.20E-06	1.95E-03	2.46E-02	1.85E-03	7.11E-07	1.89E-05	2.65E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
13955	ALL	631667.1	3678555	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.95E-07	1.82E-04	5.23E-06	1.96E-03	2.49E-02	1.86E-03	7.14E-07	1.90E-05	2.67E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
13956	ALL	631767.1	3678555	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.98E-07	1.83E-04	5.26E-06	1.97E-03	2.50E-02	1.87E-03	7.18E-07	1.91E-05	2.68E-07	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-02
13957	ALL	631867.1	3678555	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.28E-06	1.98E-03	2.52E-02	1.88E-03	7.21E-07	1.92E-05	2.70E-07	5.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-02
13958	ALL	631967.1	3678555	NonCancer	1.89E-03	1.96E-03	5.03E-07	1.85E-04	5.31E-06	1.99E-03	2.54E-02	1.89E-03	7.25E-07	1.93E-05	2.71E-07	5.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
13959	ALL	632067.1	3678555	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.05E-07	1.86E-04	5.33E-06	2.00E-03	2.56E-02	1.90E-03	7.28E-07	1.94E-05	2.73E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-02
13960	ALL	632167.1	3678555	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.36E-06	2.01E-03	2.58E-02	1.91E-03	7.32E-07	1.95E-05	2.74E-07	6.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-02
13961	ALL	632267.1	3678555	NonCancer	1.92E-03	1.99E-03	5.11E-07	1.88E-04	5.39E-06	2.02E-03	2.61E-02	1.92E-03	7.36E-07	1.96E-05	2.76E-07	6.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-02
13962	ALL	634867.1	3678555	NonCancer	4.49E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.27E-05	4.75E-03	7.46E-02	4.49E-03	1.70E-06	4.59E-05	6.86E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
13963	ALL	634967.1	3678555	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.49E-05	5.59E-03	8.95E-02	5.29E-03	1.99E-06	5.41E-05	8.12E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
13964	ALL	635067.1	3678555	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.20E-03	1.00E-01	5.87E-03	2.21E-06	6.00E-05	9.04E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
13965	ALL	635167.1	3678555	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.09E-01	6.35E-03	2.39E-06	6.49E-05	9.79E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
13966	ALL	635267.1	3678555	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.14E-01	6.59E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
13967	ALL	635367.1	3678555	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.18E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13968	ALL	635467.1	3678555	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.18E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
13969	ALL	635567.1	3678555	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.31E-04	1.82E-05	6.80E-03	1.11E-01	6.44E-03	2.42E-06	6.58E-05	9.94E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
13970	ALL	637967.1	3678555	NonCancer	2.40E-03	2.50E-03	6.40E-07	2.36E-04	6.76E-06	2.54E-03	3.64E-02	2.40E-03	9.14E-07	2.45E-05	3.57E-07	7.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-02
13971	ALL	638067.1	3678555	NonCancer	2.37E-03	2.46E-03	6.31E-07	2.32E-04	6.67E-06	2.50E-03	3.59E-02	2.37E-03	9.01E-07	2.42E-05	3.51E-07	7.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-02
13972	ALL	638167.1	3678555	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.23E-07	2.30E-04	6.59E-06	2.47E-03	3.53E-02	2.34E-03	8.91E-07	2.39E-05	3.47E-07	7.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-02
13973	ALL	638267.1	3678555	NonCancer	2.32E-03	2.40E-03	6.17E-07	2.27E-04	6.52E-06	2.44E-03	3.49E-02	2.32E-03	8.81E-07	2.36E-05	3.43E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
13974	ALL	638367.1	3678555	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.09E-07	2.24E-04	6.44E-06	2.41E-03	3.44E-02	2.29E-03	8.70E-07	2.33E-05	3.39E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-02
13975	ALL	638467.1	3678555	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.02E-07	2.22E-04	6.36E-06	2.39E-03	3.39E-02	2.26E-03	8.60E-07	2.31E-05	3.34E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
13976	ALL	638567.1	3678555	NonCancer	2.23E-03	2.32E-03	5.94E-07	2.19E-04	6.28E-06	2.36E-03	3.34E-02	2.23E-03	8.50E-07	2.28E-05	3.30E-07	7.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
13977	ALL	638667.1	3678555	NonCancer	2.21E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.21E-06	2.33E-03	3.29E-02	2.21E-03	8.40E-07	2.25E-05	3.26E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
13978	ALL	638767.1	3678555	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.13E-04	6.13E-06	2.30E-03	3.24E-02	2.18E-03	8.29E-07	2.22E-05	3.21E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
13979	ALL	638867.1	3678555	NonCancer	2.15E-03	2.24E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.06E-06	2.27E-03	3.20E-02	2.15E-03	8.20E-07	2.20E-05	3.18E-07	6.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
13980	ALL	629267.1	3678655	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.32E-06	1.62E-03	1.90E-02	1.54E-03	5.94E-07	1.57E-05	2.16E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
13981	ALL	629367.1	3678655	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.34E-06	1.63E-03	1.92E-02	1.55E-03	5.97E-07	1.58E-05	2.17E-07	4.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
13982	ALL	629467.1	3678655	NonCancer	1.56E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.53E-04	4.37E-06	1.64E-03	1.94E-02	1.55E-03	6.00E-07	1.59E-05	2.19E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
13983	ALL	629567.1	3678655	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.39E-06	1.65E-03	1.95E-02	1.56E-03	6.03E-07	1.59E-05	2.20E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
13984	ALL	629667.1	3678655	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.42E-06	1.66E-03	1.97E-02	1.57E-03	6.07E-07	1.60E-05	2.22E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
13985	ALL	629767.1	3678655	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.45E-06	1.67E-03	1.99E-02	1.58E-03	6.11E-07	1.62E-05	2.23E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
13986	ALL	629867.1	3678655	NonCancer	1.59E-03	1.66E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.48E-06	1.68E-03	2.01E-02	1.59E-03	6.15E-07	1.63E-05	2.25E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
13987	ALL	629967.1	3678655	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.51E-06	1.69E-03	2.03E-02	1.61E-03	6.19E-07	1.64E-05	2.27E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02

13988	ALL	630067.1	3678655	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.59E-04	4.54E-06	1.71E-03	2.05E-02	1.62E-03	6.23E-07	1.65E-05	2.29E-07	5.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
13989	ALL	630167.1	3678655	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.34E-07	1.60E-04	4.57E-06	1.72E-03	2.07E-02	1.63E-03	6.28E-07	1.66E-05	2.31E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
13990	ALL	630267.1	3678655	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.61E-06	1.73E-03	2.10E-02	1.64E-03	6.32E-07	1.67E-05	2.32E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
13991	ALL	630367.1	3678655	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.65E-06	1.75E-03	2.12E-02	1.65E-03	6.37E-07	1.69E-05	2.35E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
13992	ALL	630467.1	3678655	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.64E-04	4.68E-06	1.76E-03	2.14E-02	1.67E-03	6.42E-07	1.70E-05	2.37E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
13993	ALL	630567.1	3678655	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	4.72E-06	1.77E-03	2.17E-02	1.68E-03	6.47E-07	1.71E-05	2.39E-07	5.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
13994	ALL	630667.1	3678655	NonCancer	1.69E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.76E-06	1.79E-03	2.19E-02	1.69E-03	6.52E-07	1.73E-05	2.41E-07	5.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
13995	ALL	630867.1	3678655	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.57E-07	1.69E-04	4.83E-06	1.81E-03	2.24E-02	1.72E-03	6.61E-07	1.75E-05	2.44E-07	5.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
13996	ALL	630967.1	3678655	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.83E-03	2.26E-02	1.73E-03	6.66E-07	1.77E-05	2.46E-07	5.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-02
13997	ALL	631067.1	3678655	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.90E-06	1.84E-03	2.28E-02	1.74E-03	6.70E-07	1.78E-05	2.48E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
13998	ALL	631167.1	3678655	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.31E-02	1.76E-03	6.75E-07	1.79E-05	2.50E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
13999	ALL	631267.1	3678655	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.71E-07	1.73E-04	4.97E-06	1.86E-03	2.33E-02	1.77E-03	6.79E-07	1.80E-05	2.52E-07	5.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14000	ALL	631367.1	3678655	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.00E-06	1.88E-03	2.35E-02	1.78E-03	6.84E-07	1.82E-05	2.54E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14001	ALL	631467.1	3678655	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.38E-02	1.79E-03	6.88E-07	1.83E-05	2.56E-07	5.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14002	ALL	631567.1	3678655	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.77E-04	5.06E-06	1.90E-03	2.40E-02	1.80E-03	6.92E-07	1.84E-05	2.58E-07	5.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14003	ALL	631667.1	3678655	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.78E-04	5.09E-06	1.91E-03	2.42E-02	1.81E-03	6.95E-07	1.85E-05	2.59E-07	5.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14004	ALL	631767.1	3678655	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.11E-06	1.92E-03	2.43E-02	1.82E-03	6.99E-07	1.86E-05	2.61E-07	5.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-02
14005	ALL	631867.1	3678655	NonCancer	1.83E-03	1.90E-03	4.87E-07	1.79E-04	5.14E-06	1.93E-03	2.45E-02	1.83E-03	7.02E-07	1.87E-05	2.62E-07	5.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
14006	ALL	631967.1	3678655	NonCancer	1.84E-03	1.91E-03	4.89E-07	1.80E-04	5.16E-06	1.94E-03	2.47E-02	1.84E-03	7.05E-07	1.87E-05	2.64E-07	5.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-02
14007	ALL	632067.1	3678655	NonCancer	1.85E-03	1.92E-03	4.92E-07	1.81E-04	5.19E-06	1.95E-03	2.49E-02	1.85E-03	7.09E-07	1.88E-05	2.65E-07	5.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-02
14008	ALL	632167.1	3678655	NonCancer	1.86E-03	1.93E-03	4.94E-07	1.82E-04	5.22E-06	1.96E-03	2.51E-02	1.86E-03	7.13E-07	1.89E-05	2.67E-07	5.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-02
14009	ALL	632267.1	3678655	NonCancer	1.87E-03	1.94E-03	4.97E-07	1.83E-04	5.25E-06	1.97E-03	2.53E-02	1.87E-03	7.16E-07	1.90E-05	2.69E-07	5.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-02
14010	ALL	634867.1	3678655	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.26E-05	4.70E-03	7.40E-02	4.45E-03	1.68E-06	4.55E-05	6.80E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
14011	ALL	634967.1	3678655	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.55E-03	8.90E-02	5.26E-03	1.98E-06	5.37E-05	8.07E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
14012	ALL	635067.1	3678655	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.65E-05	6.17E-03	1.00E-01	5.85E-03	2.20E-06	5.97E-05	9.00E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14013	ALL	635167.1	3678655	NonCancer	6.30E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.08E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.72E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14014	ALL	635267.1	3678655	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.13E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.66E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14015	ALL	635367.1	3678655	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.17E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14016	ALL	635467.1	3678655	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.17E-01	6.77E-03	2.55E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14017	ALL	635567.1	3678655	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.11E-01	6.43E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.92E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14018	ALL	637967.1	3678655	NonCancer	2.38E-03	2.47E-03	6.34E-07	2.33E-04	6.70E-06	2.51E-03	3.61E-02	2.38E-03	9.05E-07	2.43E-05	3.53E-07	7.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
14019	ALL	638067.1	3678655	NonCancer	2.35E-03	2.44E-03	6.26E-07	2.31E-04	6.62E-06	2.48E-03	3.56E-02	2.35E-03	8.94E-07	2.40E-05	3.49E-07	7.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
14020	ALL	638167.1	3678655	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.27E-04	6.53E-06	2.45E-03	3.51E-02	2.32E-03	8.83E-07	2.37E-05	3.44E-07	7.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
14021	ALL	638267.1	3678655	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.11E-07	2.25E-04	6.46E-06	2.42E-03	3.46E-02	2.29E-03	8.73E-07	2.34E-05	3.40E-07	7.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
14022	ALL	638367.1	3678655	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.39E-06	2.39E-03	3.41E-02	2.27E-03	8.63E-07	2.32E-05	3.36E-07	7.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
14023	ALL	638467.1	3678655	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.97E-07	2.20E-04	6.31E-06	2.37E-03	3.36E-02	2.24E-03	8.53E-07	2.29E-05	3.32E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
14024	ALL	638567.1	3678655	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.90E-07	2.17E-04	6.24E-06	2.34E-03	3.32E-02	2.22E-03	8.43E-07	2.26E-05	3.28E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
14025	ALL	638667.1	3678655	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.16E-06	2.31E-03	3.27E-02	2.19E-03	8.33E-07	2.23E-05	3.23E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
14026	ALL	638767.1	3678655	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.75E-07	2.12E-04	6.08E-06	2.28E-03	3.22E-02	2.16E-03	8.23E-07	2.21E-05	3.19E-07	6.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-02
14027	ALL	638867.1	3678655	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.69E-07	2.09E-04	6.01E-06	2.25E-03	3.18E-02	2.14E-03	8.14E-07	2.18E-05	3.15E-07	6.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
14028	ALL	629267.1	3678755	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.98E-07	1.47E-04	4.19E-06	1.58E-03	1.85E-02	1.49E-03	5.77E-07	1.52E-05	2.10E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14029	ALL	629367.1	3678755	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.22E-06	1.58E-03	1.87E-02	1.50E-03	5.80E-07	1.53E-05	2.11E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14030	ALL	629467.1	3678755	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.24E-06	1.59E-03	1.88E-02	1.51E-03	5.83E-07	1.54E-05	2.13E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14031	ALL	629567.1	3678755	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.27E-06	1.60E-03	1.90E-02	1.52E-03	5.86E-07	1.55E-05	2.14E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14032	ALL	629667.1	3678755	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.29E-06	1.61E-03	1.92E-02	1.53E-03	5.90E-07	1.56E-05	2.16E-07	4.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14033	ALL	629767.1	3678755	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.32E-06	1.62E-03	1.94E-02	1.54E-03	5.93E-07	1.57E-05	2.17E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14034	ALL	629867.1	3678755	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.35E-06	1.63E-03	1.96E-02	1.55E-03	5.97E-07	1.58E-05	2.19E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14035	ALL	629967.1	3678755	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.38E-06	1.65E-03	1.98E-02	1.56E-03	6.01E-07	1.59E-05	2.20E-07	4.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14036	ALL	630067.1	3678755	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.41E-06	1.66E-03	2.00E-02	1.57E-03	6.06E-07	1.60E-05	2.22E-07	4.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14037	ALL	630167.1	3678755	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.45E-06	1.67E-03	2.02E-02	1.58E-03	6.10E-07	1.62E-05	2.24E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14038	ALL	630267.1	3678755	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.48E-06	1.68E-03	2.04E-02	1.60E-03	6.15E-07	1.63E-05	2.26E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14039	ALL	630367.1	3678755	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.52E-06	1.70E-03	2.06E-02	1.61E-03	6.20E-07	1.64E-05	2.28E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02

14040	ALL	630467.1	3678755	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.55E-06	1.71E-03	2.09E-02	1.62E-03	6.24E-07	1.65E-05	2.30E-07	5.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14041	ALL	630567.1	3678755	NonCancer	1.63E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.59E-06	1.72E-03	2.11E-02	1.63E-03	6.29E-07	1.67E-05	2.32E-07	5.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14042	ALL	630667.1	3678755	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.62E-04	4.63E-06	1.74E-03	2.13E-02	1.65E-03	6.34E-07	1.68E-05	2.34E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14043	ALL	630867.1	3678755	NonCancer	1.67E-03	1.74E-03	4.45E-07	1.64E-04	4.70E-06	1.76E-03	2.18E-02	1.67E-03	6.43E-07	1.71E-05	2.38E-07	5.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14044	ALL	630967.1	3678755	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.73E-06	1.78E-03	2.20E-02	1.68E-03	6.48E-07	1.72E-05	2.40E-07	5.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14045	ALL	631067.1	3678755	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.66E-04	4.77E-06	1.79E-03	2.22E-02	1.70E-03	6.53E-07	1.73E-05	2.42E-07	5.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14046	ALL	631167.1	3678755	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.68E-04	4.80E-06	1.80E-03	2.25E-02	1.71E-03	6.57E-07	1.74E-05	2.44E-07	5.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14047	ALL	631267.1	3678755	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.84E-06	1.82E-03	2.27E-02	1.72E-03	6.62E-07	1.76E-05	2.46E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14048	ALL	631367.1	3678755	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.87E-06	1.83E-03	2.29E-02	1.73E-03	6.66E-07	1.77E-05	2.48E-07	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14049	ALL	631467.1	3678755	NonCancer	1.74E-03	1.81E-03	4.64E-07	1.71E-04	4.90E-06	1.84E-03	2.31E-02	1.74E-03	6.70E-07	1.78E-05	2.49E-07	5.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14050	ALL	631567.1	3678755	NonCancer	1.75E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.33E-02	1.75E-03	6.74E-07	1.79E-05	2.51E-07	5.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14051	ALL	631667.1	3678755	NonCancer	1.76E-03	1.83E-03	4.69E-07	1.73E-04	4.95E-06	1.86E-03	2.35E-02	1.76E-03	6.77E-07	1.80E-05	2.53E-07	5.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14052	ALL	631767.1	3678755	NonCancer	1.77E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	4.98E-06	1.87E-03	2.37E-02	1.77E-03	6.81E-07	1.81E-05	2.54E-07	5.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-02
14053	ALL	631867.1	3678755	NonCancer	1.78E-03	1.85E-03	4.74E-07	1.75E-04	5.01E-06	1.88E-03	2.39E-02	1.78E-03	6.84E-07	1.82E-05	2.55E-07	5.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-02
14054	ALL	631967.1	3678755	NonCancer	1.79E-03	1.86E-03	4.77E-07	1.76E-04	5.03E-06	1.89E-03	2.41E-02	1.79E-03	6.87E-07	1.83E-05	2.57E-07	5.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
14055	ALL	632067.1	3678755	NonCancer	1.80E-03	1.87E-03	4.79E-07	1.77E-04	5.06E-06	1.90E-03	2.42E-02	1.80E-03	6.91E-07	1.84E-05	2.58E-07	5.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-02
14056	ALL	632167.1	3678755	NonCancer	1.81E-03	1.88E-03	4.82E-07	1.77E-04	5.09E-06	1.91E-03	2.44E-02	1.81E-03	6.94E-07	1.85E-05	2.60E-07	5.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
14057	ALL	632267.1	3678755	NonCancer	1.82E-03	1.89E-03	4.84E-07	1.78E-04	5.11E-06	1.92E-03	2.46E-02	1.82E-03	6.98E-07	1.86E-05	2.62E-07	5.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-02
14058	ALL	634867.1	3678755	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	7.35E-02	4.42E-03	1.67E-06	4.51E-05	6.74E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
14059	ALL	634967.1	3678755	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	8.92E-02	5.26E-03	1.98E-06	5.37E-05	8.07E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
14060	ALL	635067.1	3678755	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.64E-05	6.16E-03	9.98E-02	5.83E-03	2.19E-06	5.96E-05	8.98E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
14061	ALL	635167.1	3678755	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.63E-03	1.08E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.69E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14062	ALL	635267.1	3678755	NonCancer	6.53E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.13E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14063	ALL	635367.1	3678755	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.17E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14064	ALL	635467.1	3678755	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.17E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14065	ALL	635567.1	3678755	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.11E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.91E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14066	ALL	638067.1	3678755	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.57E-06	2.46E-03	3.54E-02	2.33E-03	8.87E-07	2.38E-05	3.46E-07	7.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-02
14067	ALL	638167.1	3678755	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.13E-07	2.26E-04	6.49E-06	2.43E-03	3.48E-02	2.30E-03	8.76E-07	2.35E-05	3.42E-07	7.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
14068	ALL	638267.1	3678755	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.41E-06	2.40E-03	3.43E-02	2.28E-03	8.66E-07	2.32E-05	3.37E-07	7.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
14069	ALL	638367.1	3678755	NonCancer	2.25E-03	2.34E-03	5.99E-07	2.21E-04	6.34E-06	2.38E-03	3.39E-02	2.25E-03	8.57E-07	2.30E-05	3.33E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-02
14070	ALL	638467.1	3678755	NonCancer	2.22E-03	2.31E-03	5.92E-07	2.18E-04	6.26E-06	2.35E-03	3.34E-02	2.22E-03	8.46E-07	2.27E-05	3.29E-07	7.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-02
14071	ALL	638567.1	3678755	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.15E-04	6.18E-06	2.32E-03	3.29E-02	2.20E-03	8.36E-07	2.24E-05	3.25E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
14072	ALL	638667.1	3678755	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.11E-06	2.29E-03	3.25E-02	2.17E-03	8.27E-07	2.22E-05	3.21E-07	6.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
14073	ALL	638767.1	3678755	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.72E-07	2.11E-04	6.04E-06	2.27E-03	3.20E-02	2.15E-03	8.18E-07	2.19E-05	3.17E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
14074	ALL	638867.1	3678755	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	5.98E-06	2.24E-03	3.16E-02	2.12E-03	8.09E-07	2.17E-05	3.13E-07	6.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
14075	ALL	629267.1	3678855	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.80E-02	1.45E-03	5.61E-07	1.48E-05	2.04E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14076	ALL	629367.1	3678855	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.10E-06	1.54E-03	1.82E-02	1.46E-03	5.64E-07	1.49E-05	2.06E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14077	ALL	629467.1	3678855	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.13E-06	1.55E-03	1.84E-02	1.47E-03	5.67E-07	1.50E-05	2.07E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14078	ALL	629567.1	3678855	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.85E-02	1.48E-03	5.70E-07	1.51E-05	2.08E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14079	ALL	629667.1	3678855	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.87E-02	1.49E-03	5.74E-07	1.52E-05	2.10E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14080	ALL	629767.1	3678855	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	1.89E-02	1.50E-03	5.77E-07	1.53E-05	2.11E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14081	ALL	629867.1	3678855	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.01E-07	1.48E-04	4.23E-06	1.59E-03	1.91E-02	1.51E-03	5.81E-07	1.54E-05	2.13E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14082	ALL	629967.1	3678855	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.26E-06	1.60E-03	1.93E-02	1.52E-03	5.85E-07	1.55E-05	2.15E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14083	ALL	630067.1	3678855	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.30E-06	1.61E-03	1.95E-02	1.53E-03	5.89E-07	1.56E-05	2.16E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14084	ALL	630167.1	3678855	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.33E-06	1.63E-03	1.97E-02	1.54E-03	5.94E-07	1.57E-05	2.18E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14085	ALL	630267.1	3678855	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.36E-06	1.64E-03	1.99E-02	1.55E-03	5.98E-07	1.58E-05	2.20E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14086	ALL	630367.1	3678855	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.17E-07	1.54E-04	4.40E-06	1.65E-03	2.01E-02	1.57E-03	6.03E-07	1.60E-05	2.22E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14087	ALL	630467.1	3678855	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.43E-06	1.67E-03	2.03E-02	1.58E-03	6.08E-07	1.61E-05	2.24E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14088	ALL	630567.1	3678855	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.47E-06	1.68E-03	2.06E-02	1.59E-03	6.13E-07	1.62E-05	2.26E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14089	ALL	630667.1	3678855	NonCancer	1.60E-03	1.67E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.50E-06	1.69E-03	2.08E-02	1.60E-03	6.17E-07	1.64E-05	2.28E-07	5.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14090	ALL	630867.1	3678855	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.57E-06	1.72E-03	2.12E-02	1.63E-03	6.26E-07	1.66E-05	2.32E-07	5.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14091	ALL	630967.1	3678855	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.37E-07	1.61E-04	4.61E-06	1.73E-03	2.14E-02	1.64E-03	6.31E-07	1.67E-05	2.34E-07	5.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02

14092	ALL	631067.1	3678855	NonCancer	1.65E-03	1.72E-03	4.40E-07	1.62E-04	4.64E-06	1.74E-03	2.17E-02	1.65E-03	6.36E-07	1.69E-05	2.36E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14093	ALL	631167.1	3678855	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.68E-06	1.76E-03	2.19E-02	1.67E-03	6.40E-07	1.70E-05	2.38E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14094	ALL	631267.1	3678855	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.47E-07	1.65E-04	4.71E-06	1.77E-03	2.21E-02	1.68E-03	6.45E-07	1.71E-05	2.40E-07	5.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-02
14095	ALL	631367.1	3678855	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.50E-07	1.66E-04	4.74E-06	1.78E-03	2.23E-02	1.69E-03	6.49E-07	1.72E-05	2.41E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
14096	ALL	631467.1	3678855	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.52E-07	1.67E-04	4.78E-06	1.79E-03	2.25E-02	1.70E-03	6.53E-07	1.73E-05	2.43E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14097	ALL	631567.1	3678855	NonCancer	1.71E-03	1.77E-03	4.55E-07	1.68E-04	4.80E-06	1.80E-03	2.27E-02	1.71E-03	6.56E-07	1.74E-05	2.45E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14098	ALL	631667.1	3678855	NonCancer	1.72E-03	1.78E-03	4.58E-07	1.69E-04	4.83E-06	1.81E-03	2.29E-02	1.72E-03	6.60E-07	1.75E-05	2.46E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14099	ALL	631767.1	3678855	NonCancer	1.73E-03	1.79E-03	4.60E-07	1.70E-04	4.86E-06	1.82E-03	2.31E-02	1.73E-03	6.64E-07	1.76E-05	2.48E-07	5.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14100	ALL	631867.1	3678855	NonCancer	1.74E-03	1.80E-03	4.62E-07	1.70E-04	4.88E-06	1.83E-03	2.33E-02	1.74E-03	6.67E-07	1.77E-05	2.49E-07	5.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14101	ALL	631967.1	3678855	NonCancer	1.75E-03	1.81E-03	4.65E-07	1.71E-04	4.91E-06	1.84E-03	2.35E-02	1.75E-03	6.70E-07	1.78E-05	2.51E-07	5.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-02
14102	ALL	632067.1	3678855	NonCancer	1.76E-03	1.82E-03	4.67E-07	1.72E-04	4.93E-06	1.85E-03	2.36E-02	1.76E-03	6.74E-07	1.79E-05	2.52E-07	5.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-02
14103	ALL	632167.1	3678855	NonCancer	1.77E-03	1.83E-03	4.70E-07	1.73E-04	4.96E-06	1.86E-03	2.38E-02	1.77E-03	6.77E-07	1.80E-05	2.54E-07	5.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-02
14104	ALL	632267.1	3678855	NonCancer	1.78E-03	1.84E-03	4.72E-07	1.74E-04	4.99E-06	1.87E-03	2.40E-02	1.77E-03	6.81E-07	1.81E-05	2.55E-07	5.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
14105	ALL	634867.1	3678855	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.63E-03	7.30E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.69E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
14106	ALL	634967.1	3678855	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.56E-03	8.93E-02	5.26E-03	1.98E-06	5.37E-05	8.08E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
14107	ALL	635067.1	3678855	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.14E-03	9.97E-02	5.82E-03	2.19E-06	5.94E-05	8.96E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
14108	ALL	635167.1	3678855	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.77E-05	6.61E-03	1.08E-01	6.26E-03	2.35E-06	6.40E-05	9.66E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14109	ALL	635267.1	3678855	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.12E-01	6.49E-03	2.44E-06	6.63E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14110	ALL	635367.1	3678855	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.18E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.94E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14111	ALL	635467.1	3678855	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.18E-01	6.80E-03	2.56E-06	6.95E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14112	ALL	635567.1	3678855	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.11E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.91E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14113	ALL	638067.1	3678855	NonCancer	2.31E-03	2.40E-03	6.16E-07	2.27E-04	6.51E-06	2.44E-03	3.51E-02	2.31E-03	8.79E-07	2.36E-05	3.43E-07	7.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-02
14114	ALL	638167.1	3678855	NonCancer	2.28E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.43E-06	2.41E-03	3.46E-02	2.28E-03	8.69E-07	2.33E-05	3.39E-07	7.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-02
14115	ALL	638267.1	3678855	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.35E-06	2.38E-03	3.41E-02	2.26E-03	8.58E-07	2.30E-05	3.34E-07	7.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-02
14116	ALL	638367.1	3678855	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.27E-06	2.35E-03	3.36E-02	2.23E-03	8.48E-07	2.28E-05	3.30E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-02
14117	ALL	638467.1	3678855	NonCancer	2.20E-03	2.29E-03	5.87E-07	2.16E-04	6.20E-06	2.33E-03	3.31E-02	2.20E-03	8.39E-07	2.25E-05	3.26E-07	7.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-02
14118	ALL	638567.1	3678855	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.80E-07	2.14E-04	6.14E-06	2.30E-03	3.27E-02	2.18E-03	8.30E-07	2.23E-05	3.23E-07	7.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
14119	ALL	638667.1	3678855	NonCancer	2.16E-03	2.24E-03	5.75E-07	2.12E-04	6.07E-06	2.28E-03	3.23E-02	2.16E-03	8.22E-07	2.20E-05	3.19E-07	6.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
14120	ALL	638767.1	3678855	NonCancer	2.13E-03	2.22E-03	5.68E-07	2.09E-04	6.00E-06	2.25E-03	3.18E-02	2.13E-03	8.12E-07	2.18E-05	3.15E-07	6.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-02
14121	ALL	638867.1	3678855	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.62E-07	2.07E-04	5.94E-06	2.23E-03	3.14E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.15E-05	3.11E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-02
14122	ALL	629267.1	3678955	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	3.97E-06	1.49E-03	1.76E-02	1.42E-03	5.46E-07	1.44E-05	1.99E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14123	ALL	629367.1	3678955	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.00E-06	1.50E-03	1.77E-02	1.42E-03	5.49E-07	1.45E-05	2.00E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14124	ALL	629467.1	3678955	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.02E-06	1.51E-03	1.79E-02	1.43E-03	5.52E-07	1.46E-05	2.02E-07	4.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14125	ALL	629567.1	3678955	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.04E-06	1.52E-03	1.81E-02	1.44E-03	5.55E-07	1.47E-05	2.03E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14126	ALL	629667.1	3678955	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.07E-06	1.53E-03	1.82E-02	1.45E-03	5.59E-07	1.48E-05	2.04E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14127	ALL	629767.1	3678955	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.10E-06	1.54E-03	1.84E-02	1.46E-03	5.62E-07	1.49E-05	2.06E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14128	ALL	629867.1	3678955	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.12E-06	1.55E-03	1.86E-02	1.47E-03	5.66E-07	1.50E-05	2.08E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14129	ALL	629967.1	3678955	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.88E-02	1.48E-03	5.70E-07	1.51E-05	2.09E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14130	ALL	630067.1	3678955	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.19E-06	1.57E-03	1.90E-02	1.49E-03	5.74E-07	1.52E-05	2.11E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14131	ALL	630167.1	3678955	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.22E-06	1.58E-03	1.92E-02	1.50E-03	5.79E-07	1.53E-05	2.13E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14132	ALL	630267.1	3678955	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.25E-06	1.60E-03	1.94E-02	1.51E-03	5.83E-07	1.54E-05	2.15E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14133	ALL	630367.1	3678955	NonCancer	1.53E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.50E-04	4.29E-06	1.61E-03	1.96E-02	1.53E-03	5.88E-07	1.56E-05	2.17E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14134	ALL	630467.1	3678955	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.32E-06	1.62E-03	1.99E-02	1.54E-03	5.92E-07	1.57E-05	2.18E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14135	ALL	630567.1	3678955	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.35E-06	1.64E-03	2.01E-02	1.55E-03	5.97E-07	1.58E-05	2.20E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14136	ALL	630667.1	3678955	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.39E-06	1.65E-03	2.03E-02	1.56E-03	6.01E-07	1.59E-05	2.22E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14137	ALL	630867.1	3678955	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.56E-04	4.46E-06	1.67E-03	2.07E-02	1.59E-03	6.10E-07	1.62E-05	2.26E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14138	ALL	630967.1	3678955	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.49E-06	1.69E-03	2.09E-02	1.60E-03	6.15E-07	1.63E-05	2.28E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14139	ALL	631067.1	3678955	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.53E-06	1.70E-03	2.11E-02	1.61E-03	6.20E-07	1.64E-05	2.30E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14140	ALL	631167.1	3678955	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.56E-06	1.71E-03	2.14E-02	1.62E-03	6.24E-07	1.66E-05	2.32E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14141	ALL	631267.1	3678955	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.35E-07	1.60E-04	4.60E-06	1.73E-03	2.16E-02	1.64E-03	6.29E-07	1.67E-05	2.34E-07	5.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14142	ALL	631367.1	3678955	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.62E-04	4.63E-06	1.74E-03	2.18E-02	1.65E-03	6.33E-07	1.68E-05	2.35E-07	5.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14143	ALL	631467.1	3678955	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.65E-06	1.75E-03	2.20E-02	1.66E-03	6.36E-07	1.69E-05	2.37E-07	5.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02

14144	ALL	631567.1	3678955	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.44E-07	1.63E-04	4.68E-06	1.76E-03	2.22E-02	1.67E-03	6.40E-07	1.70E-05	2.39E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14145	ALL	631667.1	3678955	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	4.71E-06	1.77E-03	2.24E-02	1.68E-03	6.44E-07	1.71E-05	2.40E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14146	ALL	631767.1	3678955	NonCancer	1.69E-03	1.75E-03	4.49E-07	1.65E-04	4.74E-06	1.78E-03	2.25E-02	1.69E-03	6.47E-07	1.72E-05	2.42E-07	5.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02
14147	ALL	631867.1	3678955	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.76E-06	1.79E-03	2.27E-02	1.70E-03	6.51E-07	1.73E-05	2.43E-07	5.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14148	ALL	631967.1	3678955	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.54E-07	1.67E-04	4.79E-06	1.80E-03	2.29E-02	1.70E-03	6.54E-07	1.74E-05	2.45E-07	5.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14149	ALL	632067.1	3678955	NonCancer	1.71E-03	1.78E-03	4.56E-07	1.68E-04	4.82E-06	1.81E-03	2.31E-02	1.71E-03	6.58E-07	1.75E-05	2.46E-07	5.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-02
14150	ALL	632167.1	3678955	NonCancer	1.72E-03	1.79E-03	4.59E-07	1.69E-04	4.84E-06	1.82E-03	2.33E-02	1.72E-03	6.62E-07	1.76E-05	2.48E-07	5.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-02
14151	ALL	632267.1	3678955	NonCancer	1.73E-03	1.80E-03	4.61E-07	1.70E-04	4.87E-06	1.83E-03	2.34E-02	1.73E-03	6.65E-07	1.77E-05	2.49E-07	5.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-02
14152	ALL	634867.1	3678955	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.63E-03	7.31E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.70E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
14153	ALL	634967.1	3678955	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	8.93E-02	5.25E-03	1.98E-06	5.36E-05	8.07E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
14154	ALL	635067.1	3678955	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.13E-03	9.96E-02	5.81E-03	2.18E-06	5.93E-05	8.95E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
14155	ALL	635167.1	3678955	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	1.08E-01	6.24E-03	2.35E-06	6.38E-05	9.64E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14156	ALL	635267.1	3678955	NonCancer	6.48E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.12E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.61E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14157	ALL	635367.1	3678955	NonCancer	6.85E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.19E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14158	ALL	635467.1	3678955	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.73E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.19E-01	6.86E-03	2.58E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14159	ALL	635567.1	3678955	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.11E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.93E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14160	ALL	638067.1	3678955	NonCancer	2.30E-03	2.39E-03	6.12E-07	2.25E-04	6.47E-06	2.42E-03	3.49E-02	2.30E-03	8.74E-07	2.35E-05	3.41E-07	7.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
14161	ALL	638167.1	3678955	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.04E-07	2.22E-04	6.38E-06	2.39E-03	3.43E-02	2.27E-03	8.63E-07	2.32E-05	3.37E-07	7.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
14162	ALL	638267.1	3678955	NonCancer	2.24E-03	2.33E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.31E-06	2.36E-03	3.38E-02	2.24E-03	8.52E-07	2.29E-05	3.32E-07	7.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-02
14163	ALL	638367.1	3678955	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.23E-06	2.34E-03	3.33E-02	2.21E-03	8.42E-07	2.26E-05	3.28E-07	7.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
14164	ALL	638467.1	3678955	NonCancer	2.19E-03	2.27E-03	5.83E-07	2.15E-04	6.16E-06	2.31E-03	3.29E-02	2.19E-03	8.33E-07	2.23E-05	3.24E-07	7.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-02
14165	ALL	638567.1	3678955	NonCancer	2.17E-03	2.25E-03	5.76E-07	2.12E-04	6.10E-06	2.29E-03	3.25E-02	2.17E-03	8.24E-07	2.21E-05	3.20E-07	6.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
14166	ALL	638667.1	3678955	NonCancer	2.14E-03	2.22E-03	5.70E-07	2.10E-04	6.03E-06	2.26E-03	3.21E-02	2.14E-03	8.16E-07	2.19E-05	3.17E-07	6.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-02
14167	ALL	638767.1	3678955	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.64E-07	2.08E-04	5.96E-06	2.24E-03	3.16E-02	2.12E-03	8.07E-07	2.16E-05	3.13E-07	6.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-02
14168	ALL	629267.1	3679055	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.88E-06	1.46E-03	1.72E-02	1.38E-03	5.33E-07	1.41E-05	1.94E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14169	ALL	629367.1	3679055	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	3.90E-06	1.46E-03	1.73E-02	1.39E-03	5.35E-07	1.42E-05	1.95E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14170	ALL	629467.1	3679055	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	3.92E-06	1.47E-03	1.75E-02	1.40E-03	5.39E-07	1.42E-05	1.97E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
14171	ALL	629567.1	3679055	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	3.94E-06	1.48E-03	1.76E-02	1.40E-03	5.42E-07	1.43E-05	1.98E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14172	ALL	629667.1	3679055	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.39E-04	3.97E-06	1.49E-03	1.78E-02	1.41E-03	5.45E-07	1.44E-05	1.99E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14173	ALL	629767.1	3679055	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.00E-06	1.50E-03	1.80E-02	1.42E-03	5.49E-07	1.45E-05	2.01E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14174	ALL	629867.1	3679055	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.41E-04	4.02E-06	1.51E-03	1.82E-02	1.43E-03	5.52E-07	1.46E-05	2.02E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14175	ALL	629967.1	3679055	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.42E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.84E-02	1.44E-03	5.56E-07	1.47E-05	2.04E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14176	ALL	630067.1	3679055	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.86E-02	1.45E-03	5.60E-07	1.48E-05	2.06E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14177	ALL	630167.1	3679055	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.11E-06	1.54E-03	1.88E-02	1.46E-03	5.64E-07	1.49E-05	2.08E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14178	ALL	630267.1	3679055	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.90E-02	1.48E-03	5.69E-07	1.51E-05	2.09E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14179	ALL	630367.1	3679055	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.92E-02	1.49E-03	5.73E-07	1.52E-05	2.11E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14180	ALL	630467.1	3679055	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	1.94E-02	1.50E-03	5.78E-07	1.53E-05	2.13E-07	4.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14181	ALL	630567.1	3679055	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.03E-07	1.48E-04	4.25E-06	1.59E-03	1.96E-02	1.51E-03	5.82E-07	1.54E-05	2.15E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14182	ALL	630667.1	3679055	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.06E-07	1.49E-04	4.28E-06	1.61E-03	1.98E-02	1.52E-03	5.86E-07	1.55E-05	2.17E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14183	ALL	630867.1	3679055	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.35E-06	1.63E-03	2.02E-02	1.55E-03	5.95E-07	1.58E-05	2.20E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14184	ALL	630967.1	3679055	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.38E-06	1.65E-03	2.04E-02	1.56E-03	6.00E-07	1.59E-05	2.22E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14185	ALL	631067.1	3679055	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.42E-06	1.66E-03	2.06E-02	1.57E-03	6.04E-07	1.60E-05	2.24E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14186	ALL	631167.1	3679055	NonCancer	1.58E-03	1.65E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.45E-06	1.67E-03	2.09E-02	1.58E-03	6.09E-07	1.62E-05	2.26E-07	4.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14187	ALL	631267.1	3679055	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.25E-07	1.57E-04	4.48E-06	1.68E-03	2.11E-02	1.60E-03	6.13E-07	1.63E-05	2.28E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14188	ALL	631367.1	3679055	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.52E-06	1.70E-03	2.13E-02	1.61E-03	6.18E-07	1.64E-05	2.30E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14189	ALL	631467.1	3679055	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.30E-07	1.59E-04	4.54E-06	1.71E-03	2.15E-02	1.62E-03	6.21E-07	1.65E-05	2.31E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14190	ALL	631567.1	3679055	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.57E-06	1.72E-03	2.17E-02	1.63E-03	6.25E-07	1.66E-05	2.33E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14191	ALL	631667.1	3679055	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.60E-06	1.73E-03	2.18E-02	1.64E-03	6.29E-07	1.67E-05	2.35E-07	5.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14192	ALL	631767.1	3679055	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.62E-04	4.63E-06	1.74E-03	2.20E-02	1.65E-03	6.32E-07	1.68E-05	2.36E-07	5.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14193	ALL	631867.1	3679055	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.62E-04	4.65E-06	1.75E-03	2.22E-02	1.66E-03	6.36E-07	1.69E-05	2.37E-07	5.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14194	ALL	631967.1	3679055	NonCancer	1.67E-03	1.73E-03	4.43E-07	1.63E-04	4.68E-06	1.76E-03	2.24E-02	1.67E-03	6.39E-07	1.70E-05	2.39E-07	5.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14195	ALL	632067.1	3679055	NonCancer	1.68E-03	1.74E-03	4.46E-07	1.64E-04	4.71E-06	1.77E-03	2.25E-02	1.67E-03	6.43E-07	1.71E-05	2.40E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-02

14196	ALL	632167.1	3679055	NonCancer	1.68E-03	1.75E-03	4.48E-07	1.65E-04	4.73E-06	1.78E-03	2.27E-02	1.68E-03	6.46E-07	1.72E-05	2.42E-07	5.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-02
14197	ALL	632267.1	3679055	NonCancer	1.70E-03	1.76E-03	4.51E-07	1.66E-04	4.76E-06	1.79E-03	2.29E-02	1.69E-03	6.50E-07	1.73E-05	2.44E-07	5.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-02
14198	ALL	634867.1	3679055	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.24E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.63E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
14199	ALL	634967.1	3679055	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.46E-05	5.48E-03	8.82E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.30E-05	7.97E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-02
14200	ALL	635067.1	3679055	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.07E-03	9.86E-02	5.75E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
14201	ALL	635167.1	3679055	NonCancer	6.17E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.06E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.30E-05	9.52E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
14202	ALL	635267.1	3679055	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.12E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14203	ALL	635367.1	3679055	NonCancer	6.67E-03	6.92E-03	1.78E-06	6.54E-04	1.88E-05	7.04E-03	1.16E-01	6.67E-03	2.51E-06	6.81E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14204	ALL	635467.1	3679055	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.90E-05	7.10E-03	1.17E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.87E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14205	ALL	635567.1	3679055	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.82E-05	6.81E-03	1.12E-01	6.45E-03	2.42E-06	6.59E-05	9.97E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14206	ALL	638067.1	3679055	NonCancer	2.29E-03	2.37E-03	6.08E-07	2.24E-04	6.43E-06	2.41E-03	3.47E-02	2.29E-03	8.69E-07	2.33E-05	3.39E-07	7.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
14207	ALL	638167.1	3679055	NonCancer	2.26E-03	2.34E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.35E-06	2.38E-03	3.42E-02	2.26E-03	8.58E-07	2.30E-05	3.35E-07	7.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-02
14208	ALL	638267.1	3679055	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.18E-04	6.27E-06	2.35E-03	3.37E-02	2.23E-03	8.47E-07	2.27E-05	3.30E-07	7.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
14209	ALL	638367.1	3679055	NonCancer	2.20E-03	2.28E-03	5.85E-07	2.16E-04	6.19E-06	2.32E-03	3.32E-02	2.20E-03	8.37E-07	2.24E-05	3.26E-07	7.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
14210	ALL	638467.1	3679055	NonCancer	2.17E-03	2.26E-03	5.78E-07	2.13E-04	6.12E-06	2.29E-03	3.27E-02	2.17E-03	8.27E-07	2.22E-05	3.22E-07	7.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-02
14211	ALL	638567.1	3679055	NonCancer	2.15E-03	2.23E-03	5.73E-07	2.11E-04	6.06E-06	2.27E-03	3.23E-02	2.15E-03	8.19E-07	2.20E-05	3.18E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-02
14212	ALL	638667.1	3679055	NonCancer	2.13E-03	2.21E-03	5.66E-07	2.09E-04	5.99E-06	2.24E-03	3.19E-02	2.13E-03	8.10E-07	2.17E-05	3.15E-07	6.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-02
14213	ALL	629267.1	3679155	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.78E-06	1.42E-03	1.68E-02	1.35E-03	5.20E-07	1.37E-05	1.90E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14214	ALL	629367.1	3679155	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.80E-06	1.43E-03	1.69E-02	1.35E-03	5.23E-07	1.38E-05	1.91E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14215	ALL	629467.1	3679155	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.83E-06	1.44E-03	1.71E-02	1.36E-03	5.26E-07	1.39E-05	1.92E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14216	ALL	629567.1	3679155	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.85E-06	1.45E-03	1.72E-02	1.37E-03	5.29E-07	1.40E-05	1.93E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14217	ALL	629667.1	3679155	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.87E-06	1.46E-03	1.74E-02	1.38E-03	5.32E-07	1.41E-05	1.95E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14218	ALL	629767.1	3679155	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	3.90E-06	1.47E-03	1.76E-02	1.39E-03	5.36E-07	1.42E-05	1.96E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14219	ALL	629867.1	3679155	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	3.93E-06	1.48E-03	1.78E-02	1.40E-03	5.39E-07	1.43E-05	1.98E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14220	ALL	629967.1	3679155	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	3.96E-06	1.49E-03	1.80E-02	1.41E-03	5.43E-07	1.44E-05	1.99E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14221	ALL	630067.1	3679155	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	3.99E-06	1.50E-03	1.81E-02	1.42E-03	5.47E-07	1.45E-05	2.01E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14222	ALL	630167.1	3679155	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.02E-06	1.51E-03	1.83E-02	1.43E-03	5.51E-07	1.46E-05	2.03E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14223	ALL	630267.1	3679155	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.85E-02	1.44E-03	5.55E-07	1.47E-05	2.04E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14224	ALL	630367.1	3679155	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.88E-02	1.45E-03	5.59E-07	1.48E-05	2.06E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14225	ALL	630467.1	3679155	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.11E-06	1.54E-03	1.90E-02	1.46E-03	5.64E-07	1.49E-05	2.08E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14226	ALL	630567.1	3679155	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.92E-02	1.48E-03	5.68E-07	1.51E-05	2.10E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14227	ALL	630667.1	3679155	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.94E-02	1.49E-03	5.72E-07	1.52E-05	2.12E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14228	ALL	630867.1	3679155	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.24E-06	1.59E-03	1.98E-02	1.51E-03	5.81E-07	1.54E-05	2.15E-07	4.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14229	ALL	630967.1	3679155	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.28E-06	1.61E-03	2.00E-02	1.52E-03	5.86E-07	1.55E-05	2.17E-07	4.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14230	ALL	631067.1	3679155	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.31E-06	1.62E-03	2.02E-02	1.53E-03	5.90E-07	1.57E-05	2.19E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14231	ALL	631167.1	3679155	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.35E-06	1.63E-03	2.04E-02	1.55E-03	5.95E-07	1.58E-05	2.21E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14232	ALL	631267.1	3679155	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.38E-06	1.64E-03	2.06E-02	1.56E-03	5.99E-07	1.59E-05	2.23E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14233	ALL	631367.1	3679155	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.41E-06	1.66E-03	2.08E-02	1.57E-03	6.03E-07	1.60E-05	2.24E-07	4.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14234	ALL	631467.1	3679155	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.21E-07	1.55E-04	4.44E-06	1.67E-03	2.10E-02	1.58E-03	6.07E-07	1.61E-05	2.26E-07	4.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14235	ALL	631567.1	3679155	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.47E-06	1.68E-03	2.12E-02	1.59E-03	6.11E-07	1.62E-05	2.28E-07	5.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14236	ALL	631667.1	3679155	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.26E-07	1.57E-04	4.50E-06	1.69E-03	2.13E-02	1.60E-03	6.14E-07	1.63E-05	2.29E-07	5.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14237	ALL	631767.1	3679155	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.28E-07	1.58E-04	4.52E-06	1.70E-03	2.15E-02	1.61E-03	6.18E-07	1.64E-05	2.31E-07	5.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14238	ALL	631867.1	3679155	NonCancer	1.62E-03	1.68E-03	4.31E-07	1.59E-04	4.55E-06	1.71E-03	2.17E-02	1.62E-03	6.22E-07	1.65E-05	2.32E-07	5.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
14239	ALL	631967.1	3679155	NonCancer	1.63E-03	1.69E-03	4.33E-07	1.60E-04	4.58E-06	1.72E-03	2.19E-02	1.63E-03	6.25E-07	1.66E-05	2.34E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-02
14240	ALL	632067.1	3679155	NonCancer	1.64E-03	1.70E-03	4.36E-07	1.61E-04	4.60E-06	1.73E-03	2.20E-02	1.64E-03	6.29E-07	1.67E-05	2.35E-07	5.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14241	ALL	632167.1	3679155	NonCancer	1.65E-03	1.71E-03	4.38E-07	1.62E-04	4.63E-06	1.74E-03	2.22E-02	1.65E-03	6.32E-07	1.68E-05	2.37E-07	5.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
14242	ALL	632267.1	3679155	NonCancer	1.66E-03	1.72E-03	4.41E-07	1.63E-04	4.66E-06	1.75E-03	2.24E-02	1.66E-03	6.36E-07	1.69E-05	2.38E-07	5.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-02
14243	ALL	634867.1	3679155	NonCancer	4.35E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.23E-05	4.59E-03	7.27E-02	4.35E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.64E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
14244	ALL	634967.1	3679155	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.52E-03	8.91E-02	5.23E-03	1.97E-06	5.34E-05	8.04E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
14245	ALL	635067.1	3679155	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.11E-03	9.94E-02	5.78E-03	2.18E-06	5.91E-05	8.92E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
14246	ALL	635167.1	3679155	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.08E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.63E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14247	ALL	635267.1	3679155	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.88E-03	1.13E-01	6.51E-03	2.45E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01

14248	ALL	635367.1	3679155	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.91E-05	7.13E-03	1.17E-01	6.75E-03	2.54E-06	6.90E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14249	ALL	635467.1	3679155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.18E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14250	ALL	635567.1	3679155	NonCancer	6.43E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.12E-01	6.43E-03	2.42E-06	6.57E-05	9.95E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14251	ALL	629967.1	3679255	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.87E-06	1.45E-03	1.76E-02	1.38E-03	5.30E-07	1.40E-05	1.95E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14252	ALL	630067.1	3679255	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	3.89E-06	1.46E-03	1.78E-02	1.39E-03	5.34E-07	1.41E-05	1.97E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14253	ALL	630167.1	3679255	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	3.92E-06	1.47E-03	1.79E-02	1.40E-03	5.38E-07	1.43E-05	1.98E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14254	ALL	630267.1	3679255	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	3.96E-06	1.49E-03	1.81E-02	1.41E-03	5.42E-07	1.44E-05	2.00E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14255	ALL	630367.1	3679255	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	3.99E-06	1.50E-03	1.83E-02	1.42E-03	5.46E-07	1.45E-05	2.02E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14256	ALL	630467.1	3679255	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.02E-06	1.51E-03	1.85E-02	1.43E-03	5.51E-07	1.46E-05	2.03E-07	4.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14257	ALL	630567.1	3679255	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.87E-02	1.44E-03	5.55E-07	1.47E-05	2.05E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14258	ALL	630667.1	3679255	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.89E-02	1.45E-03	5.59E-07	1.48E-05	2.07E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14259	ALL	630867.1	3679255	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.93E-02	1.48E-03	5.68E-07	1.51E-05	2.10E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14260	ALL	630967.1	3679255	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.95E-02	1.49E-03	5.72E-07	1.52E-05	2.12E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14261	ALL	631067.1	3679255	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	1.97E-02	1.50E-03	5.76E-07	1.53E-05	2.14E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14262	ALL	631167.1	3679255	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.25E-06	1.59E-03	2.00E-02	1.51E-03	5.81E-07	1.54E-05	2.16E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14263	ALL	631267.1	3679255	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.28E-06	1.61E-03	2.02E-02	1.52E-03	5.85E-07	1.55E-05	2.18E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14264	ALL	631367.1	3679255	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.31E-06	1.62E-03	2.04E-02	1.53E-03	5.89E-07	1.56E-05	2.19E-07	4.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14265	ALL	631467.1	3679255	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.11E-07	1.51E-04	4.34E-06	1.63E-03	2.05E-02	1.54E-03	5.93E-07	1.58E-05	2.21E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
14266	ALL	631567.1	3679255	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.14E-07	1.52E-04	4.37E-06	1.64E-03	2.07E-02	1.55E-03	5.97E-07	1.59E-05	2.23E-07	4.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14267	ALL	631667.1	3679255	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.16E-07	1.53E-04	4.40E-06	1.65E-03	2.09E-02	1.56E-03	6.01E-07	1.60E-05	2.24E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14268	ALL	631767.1	3679255	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.42E-06	1.66E-03	2.11E-02	1.57E-03	6.04E-07	1.61E-05	2.26E-07	4.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14269	ALL	631867.1	3679255	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.22E-07	1.55E-04	4.45E-06	1.67E-03	2.12E-02	1.58E-03	6.08E-07	1.62E-05	2.27E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14270	ALL	631967.1	3679255	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.24E-07	1.56E-04	4.48E-06	1.68E-03	2.14E-02	1.59E-03	6.11E-07	1.63E-05	2.29E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
14271	ALL	632067.1	3679255	NonCancer	1.60E-03	1.66E-03	4.27E-07	1.57E-04	4.50E-06	1.69E-03	2.16E-02	1.60E-03	6.15E-07	1.64E-05	2.30E-07	5.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-02
14272	ALL	632167.1	3679255	NonCancer	1.61E-03	1.67E-03	4.29E-07	1.58E-04	4.53E-06	1.70E-03	2.18E-02	1.61E-03	6.19E-07	1.64E-05	2.32E-07	5.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-02
14273	ALL	632267.1	3679255	NonCancer	1.62E-03	1.69E-03	4.32E-07	1.59E-04	4.56E-06	1.71E-03	2.20E-02	1.62E-03	6.23E-07	1.66E-05	2.33E-07	5.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-02
14274	ALL	634867.1	3679255	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.27E-02	4.34E-03	1.64E-06	4.43E-05	6.64E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
14275	ALL	634967.1	3679255	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	8.93E-02	5.23E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.05E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
14276	ALL	635067.1	3679255	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.11E-03	9.95E-02	5.78E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.92E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
14277	ALL	635167.1	3679255	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	1.08E-01	6.24E-03	2.35E-06	6.37E-05	9.64E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14278	ALL	635267.1	3679255	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.13E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14279	ALL	635367.1	3679255	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.18E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.90E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14280	ALL	635467.1	3679255	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.17E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14281	ALL	635567.1	3679255	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.11E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.93E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14282	ALL	629267.1	3679355	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.61E-06	1.36E-03	1.61E-02	1.29E-03	4.96E-07	1.31E-05	1.81E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14283	ALL	629367.1	3679355	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.63E-06	1.37E-03	1.62E-02	1.29E-03	4.99E-07	1.32E-05	1.82E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14284	ALL	629467.1	3679355	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.66E-06	1.37E-03	1.64E-02	1.30E-03	5.02E-07	1.33E-05	1.84E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14285	ALL	629567.1	3679355	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.68E-06	1.38E-03	1.65E-02	1.31E-03	5.05E-07	1.34E-05	1.85E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14286	ALL	629667.1	3679355	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.70E-06	1.39E-03	1.67E-02	1.32E-03	5.08E-07	1.35E-05	1.86E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14287	ALL	629767.1	3679355	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.73E-06	1.40E-03	1.68E-02	1.33E-03	5.12E-07	1.35E-05	1.88E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14288	ALL	629867.1	3679355	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.75E-06	1.41E-03	1.70E-02	1.34E-03	5.15E-07	1.36E-05	1.89E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14289	ALL	630867.1	3679355	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.89E-02	1.44E-03	5.55E-07	1.47E-05	2.06E-07	4.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14290	ALL	630967.1	3679355	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.91E-02	1.45E-03	5.59E-07	1.48E-05	2.07E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14291	ALL	631067.1	3679355	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.12E-06	1.55E-03	1.93E-02	1.47E-03	5.63E-07	1.50E-05	2.09E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14292	ALL	631167.1	3679355	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.95E-02	1.48E-03	5.68E-07	1.51E-05	2.11E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14293	ALL	631267.1	3679355	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.97E-02	1.49E-03	5.72E-07	1.52E-05	2.13E-07	4.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14294	ALL	631367.1	3679355	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	1.99E-02	1.50E-03	5.76E-07	1.53E-05	2.15E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14295	ALL	631467.1	3679355	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.24E-06	1.59E-03	2.01E-02	1.51E-03	5.80E-07	1.54E-05	2.16E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14296	ALL	631567.1	3679355	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.05E-07	1.49E-04	4.27E-06	1.60E-03	2.03E-02	1.52E-03	5.84E-07	1.55E-05	2.18E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
14297	ALL	631667.1	3679355	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.30E-06	1.61E-03	2.04E-02	1.53E-03	5.88E-07	1.56E-05	2.19E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14298	ALL	631767.1	3679355	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.10E-07	1.51E-04	4.33E-06	1.62E-03	2.06E-02	1.54E-03	5.91E-07	1.57E-05	2.21E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14299	ALL	631867.1	3679355	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.13E-07	1.52E-04	4.36E-06	1.63E-03	2.08E-02	1.55E-03	5.95E-07	1.58E-05	2.22E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02

14300	ALL	631967.1	3679355	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.38E-06	1.65E-03	2.10E-02	1.56E-03	5.99E-07	1.59E-05	2.24E-07	4.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
14301	ALL	632067.1	3679355	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.18E-07	1.54E-04	4.41E-06	1.66E-03	2.12E-02	1.57E-03	6.02E-07	1.60E-05	2.25E-07	4.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
14302	ALL	632167.1	3679355	NonCancer	1.58E-03	1.64E-03	4.20E-07	1.55E-04	4.44E-06	1.67E-03	2.13E-02	1.58E-03	6.06E-07	1.61E-05	2.27E-07	4.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
14303	ALL	632267.1	3679355	NonCancer	1.59E-03	1.65E-03	4.23E-07	1.56E-04	4.47E-06	1.68E-03	2.15E-02	1.59E-03	6.10E-07	1.62E-05	2.29E-07	5.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-02
14304	ALL	634867.1	3679355	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.26E-02	4.33E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.63E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
14305	ALL	634967.1	3679355	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.47E-05	5.50E-03	8.90E-02	5.21E-03	1.96E-06	5.32E-05	8.02E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02
14306	ALL	635067.1	3679355	NonCancer	5.81E-03	6.03E-03	1.55E-06	5.69E-04	1.64E-05	6.14E-03	1.00E-01	5.81E-03	2.18E-06	5.94E-05	8.97E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14307	ALL	635167.1	3679355	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.60E-03	1.08E-01	6.25E-03	2.35E-06	6.38E-05	9.66E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14308	ALL	635267.1	3679355	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.94E-03	1.14E-01	6.57E-03	2.47E-06	6.71E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14309	ALL	635367.1	3679355	NonCancer	6.74E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.90E-05	7.11E-03	1.17E-01	6.73E-03	2.53E-06	6.88E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14310	ALL	635467.1	3679355	NonCancer	6.73E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.90E-05	7.10E-03	1.17E-01	6.72E-03	2.53E-06	6.87E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14311	ALL	635567.1	3679355	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.81E-05	6.77E-03	1.11E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.92E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14312	ALL	629267.1	3679455	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.24E-04	3.54E-06	1.33E-03	1.58E-02	1.26E-03	4.86E-07	1.28E-05	1.77E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14313	ALL	629367.1	3679455	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.56E-06	1.34E-03	1.59E-02	1.27E-03	4.88E-07	1.29E-05	1.79E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14314	ALL	629467.1	3679455	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.58E-06	1.34E-03	1.60E-02	1.27E-03	4.91E-07	1.30E-05	1.80E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14315	ALL	629567.1	3679455	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.60E-06	1.35E-03	1.62E-02	1.28E-03	4.94E-07	1.31E-05	1.81E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14316	ALL	629667.1	3679455	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.62E-06	1.36E-03	1.63E-02	1.29E-03	4.98E-07	1.32E-05	1.82E-07	4.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
14317	ALL	629767.1	3679455	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.27E-04	3.65E-06	1.37E-03	1.65E-02	1.30E-03	5.01E-07	1.33E-05	1.84E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14318	ALL	629867.1	3679455	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.67E-06	1.38E-03	1.67E-02	1.31E-03	5.04E-07	1.33E-05	1.85E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14319	ALL	629967.1	3679455	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.70E-06	1.39E-03	1.69E-02	1.32E-03	5.08E-07	1.34E-05	1.87E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14320	ALL	630067.1	3679455	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.73E-06	1.40E-03	1.70E-02	1.33E-03	5.11E-07	1.35E-05	1.88E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14321	ALL	630167.1	3679455	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.76E-06	1.41E-03	1.72E-02	1.34E-03	5.15E-07	1.36E-05	1.90E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14322	ALL	630267.1	3679455	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.79E-06	1.42E-03	1.74E-02	1.35E-03	5.19E-07	1.37E-05	1.91E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14323	ALL	630367.1	3679455	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.61E-07	1.33E-04	3.81E-06	1.43E-03	1.76E-02	1.36E-03	5.22E-07	1.38E-05	1.93E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14324	ALL	630467.1	3679455	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.64E-07	1.34E-04	3.84E-06	1.44E-03	1.78E-02	1.37E-03	5.26E-07	1.40E-05	1.95E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14325	ALL	630567.1	3679455	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.87E-06	1.45E-03	1.80E-02	1.38E-03	5.30E-07	1.41E-05	1.96E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14326	ALL	630667.1	3679455	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	3.90E-06	1.47E-03	1.82E-02	1.39E-03	5.34E-07	1.42E-05	1.98E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14327	ALL	630767.1	3679455	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	3.93E-06	1.48E-03	1.83E-02	1.40E-03	5.38E-07	1.43E-05	2.00E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14328	ALL	630867.1	3679455	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	3.96E-06	1.49E-03	1.85E-02	1.41E-03	5.43E-07	1.44E-05	2.01E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
14329	ALL	630967.1	3679455	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.39E-04	4.00E-06	1.50E-03	1.87E-02	1.42E-03	5.47E-07	1.45E-05	2.03E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14330	ALL	631067.1	3679455	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.03E-06	1.51E-03	1.89E-02	1.43E-03	5.51E-07	1.46E-05	2.05E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14331	ALL	631167.1	3679455	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.06E-06	1.52E-03	1.91E-02	1.45E-03	5.55E-07	1.47E-05	2.07E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14332	ALL	631267.1	3679455	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.09E-06	1.54E-03	1.93E-02	1.46E-03	5.60E-07	1.49E-05	2.08E-07	4.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14333	ALL	631367.1	3679455	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.12E-06	1.55E-03	1.95E-02	1.47E-03	5.64E-07	1.50E-05	2.10E-07	4.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14334	ALL	631467.1	3679455	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.97E-02	1.48E-03	5.68E-07	1.51E-05	2.12E-07	4.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14335	ALL	631567.1	3679455	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	1.99E-02	1.49E-03	5.72E-07	1.52E-05	2.13E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14336	ALL	631667.1	3679455	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	2.00E-02	1.50E-03	5.75E-07	1.53E-05	2.15E-07	4.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14337	ALL	631767.1	3679455	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.01E-07	1.48E-04	4.24E-06	1.59E-03	2.02E-02	1.51E-03	5.79E-07	1.54E-05	2.16E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14338	ALL	631867.1	3679455	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.27E-06	1.60E-03	2.04E-02	1.52E-03	5.83E-07	1.55E-05	2.18E-07	4.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14339	ALL	631967.1	3679455	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.07E-07	1.50E-04	4.29E-06	1.61E-03	2.06E-02	1.53E-03	5.87E-07	1.56E-05	2.19E-07	4.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14340	ALL	632067.1	3679455	NonCancer	1.54E-03	1.60E-03	4.09E-07	1.51E-04	4.32E-06	1.62E-03	2.07E-02	1.54E-03	5.90E-07	1.57E-05	2.21E-07	4.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
14341	ALL	632167.1	3679455	NonCancer	1.55E-03	1.61E-03	4.12E-07	1.52E-04	4.35E-06	1.63E-03	2.09E-02	1.55E-03	5.94E-07	1.58E-05	2.23E-07	4.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
14342	ALL	632267.1	3679455	NonCancer	1.56E-03	1.62E-03	4.15E-07	1.53E-04	4.38E-06	1.65E-03	2.11E-02	1.56E-03	5.98E-07	1.59E-05	2.24E-07	4.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
14343	ALL	634867.1	3679455	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.22E-05	4.55E-03	7.24E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.60E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-02
14344	ALL	634967.1	3679455	NonCancer	5.25E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	8.99E-02	5.25E-03	1.98E-06	5.37E-05	8.09E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-02
14345	ALL	635067.1	3679455	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.64E-05	6.12E-03	1.00E-01	5.80E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.95E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14346	ALL	635167.1	3679455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.78E-05	6.64E-03	1.09E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.73E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14347	ALL	635267.1	3679455	NonCancer	6.64E-03	6.89E-03	1.77E-06	6.51E-04	1.87E-05	7.01E-03	1.16E-01	6.64E-03	2.49E-06	6.78E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14348	ALL	635367.1	3679455	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.18E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14349	ALL	635467.1	3679455	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.18E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14350	ALL	635567.1	3679455	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.81E-05	6.77E-03	1.11E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.92E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14351	ALL	629267.1	3679555	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.55E-02	1.23E-03	4.76E-07	1.26E-05	1.74E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02

14352	ALL	629367.1	3679555	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.48E-06	1.31E-03	1.56E-02	1.24E-03	4.78E-07	1.26E-05	1.75E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14353	ALL	629467.1	3679555	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.50E-06	1.32E-03	1.57E-02	1.25E-03	4.81E-07	1.27E-05	1.76E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14354	ALL	629567.1	3679555	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.53E-06	1.32E-03	1.59E-02	1.26E-03	4.84E-07	1.28E-05	1.77E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14355	ALL	629667.1	3679555	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.60E-02	1.26E-03	4.87E-07	1.29E-05	1.79E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14356	ALL	629767.1	3679555	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.57E-06	1.34E-03	1.62E-02	1.27E-03	4.90E-07	1.30E-05	1.80E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14357	ALL	629867.1	3679555	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.60E-06	1.35E-03	1.64E-02	1.28E-03	4.94E-07	1.31E-05	1.81E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14358	ALL	629967.1	3679555	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.63E-06	1.36E-03	1.65E-02	1.29E-03	4.97E-07	1.32E-05	1.83E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14359	ALL	630067.1	3679555	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.28E-04	3.65E-06	1.37E-03	1.67E-02	1.30E-03	5.01E-07	1.33E-05	1.84E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14360	ALL	630167.1	3679555	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.28E-04	3.68E-06	1.38E-03	1.69E-02	1.31E-03	5.04E-07	1.34E-05	1.86E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14361	ALL	630267.1	3679555	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.71E-06	1.39E-03	1.71E-02	1.32E-03	5.08E-07	1.35E-05	1.87E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14362	ALL	630367.1	3679555	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.73E-06	1.40E-03	1.72E-02	1.33E-03	5.12E-07	1.36E-05	1.89E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14363	ALL	630467.1	3679555	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.76E-06	1.41E-03	1.74E-02	1.34E-03	5.15E-07	1.37E-05	1.91E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14364	ALL	630567.1	3679555	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.79E-06	1.42E-03	1.76E-02	1.35E-03	5.19E-07	1.38E-05	1.92E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14365	ALL	630667.1	3679555	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.82E-06	1.43E-03	1.78E-02	1.36E-03	5.23E-07	1.39E-05	1.94E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14366	ALL	630767.1	3679555	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.85E-06	1.45E-03	1.80E-02	1.37E-03	5.27E-07	1.40E-05	1.95E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14367	ALL	630867.1	3679555	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.68E-07	1.35E-04	3.88E-06	1.46E-03	1.82E-02	1.38E-03	5.31E-07	1.41E-05	1.97E-07	4.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14368	ALL	630967.1	3679555	NonCancer	1.39E-03	1.45E-03	3.71E-07	1.37E-04	3.91E-06	1.47E-03	1.84E-02	1.39E-03	5.35E-07	1.42E-05	1.99E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14369	ALL	631067.1	3679555	NonCancer	1.40E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	3.94E-06	1.48E-03	1.86E-02	1.40E-03	5.39E-07	1.43E-05	2.01E-07	4.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14370	ALL	631167.1	3679555	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	3.98E-06	1.49E-03	1.87E-02	1.41E-03	5.44E-07	1.44E-05	2.02E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-02
14371	ALL	631267.1	3679555	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.01E-06	1.50E-03	1.89E-02	1.43E-03	5.48E-07	1.45E-05	2.04E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14372	ALL	631367.1	3679555	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.82E-07	1.41E-04	4.04E-06	1.52E-03	1.91E-02	1.44E-03	5.52E-07	1.47E-05	2.06E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14373	ALL	631467.1	3679555	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.07E-06	1.53E-03	1.93E-02	1.45E-03	5.56E-07	1.48E-05	2.07E-07	4.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14374	ALL	631567.1	3679555	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.10E-06	1.54E-03	1.95E-02	1.46E-03	5.60E-07	1.49E-05	2.09E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14375	ALL	631667.1	3679555	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.12E-06	1.55E-03	1.97E-02	1.47E-03	5.64E-07	1.50E-05	2.10E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14376	ALL	631767.1	3679555	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	1.98E-02	1.48E-03	5.67E-07	1.51E-05	2.12E-07	4.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14377	ALL	631867.1	3679555	NonCancer	1.49E-03	1.54E-03	3.96E-07	1.46E-04	4.18E-06	1.57E-03	2.00E-02	1.49E-03	5.71E-07	1.52E-05	2.14E-07	4.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14378	ALL	631967.1	3679555	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	3.99E-07	1.47E-04	4.21E-06	1.58E-03	2.02E-02	1.50E-03	5.75E-07	1.53E-05	2.15E-07	4.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14379	ALL	632067.1	3679555	NonCancer	1.51E-03	1.57E-03	4.02E-07	1.48E-04	4.24E-06	1.59E-03	2.04E-02	1.51E-03	5.79E-07	1.54E-05	2.17E-07	4.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14380	ALL	632167.1	3679555	NonCancer	1.52E-03	1.58E-03	4.04E-07	1.49E-04	4.27E-06	1.60E-03	2.06E-02	1.52E-03	5.83E-07	1.55E-05	2.18E-07	4.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-02
14381	ALL	632267.1	3679555	NonCancer	1.53E-03	1.59E-03	4.08E-07	1.50E-04	4.30E-06	1.61E-03	2.08E-02	1.53E-03	5.87E-07	1.56E-05	2.20E-07	4.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-02
14382	ALL	634867.1	3679555	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	7.28E-02	4.33E-03	1.63E-06	4.42E-05	6.63E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-02
14383	ALL	634967.1	3679555	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	8.96E-02	5.23E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.06E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
14384	ALL	635067.1	3679555	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.21E-03	1.02E-01	5.88E-03	2.21E-06	6.00E-05	9.08E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14385	ALL	635167.1	3679555	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.10E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.81E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14386	ALL	635267.1	3679555	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	7.00E-03	1.16E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.77E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14387	ALL	635367.1	3679555	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.18E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14388	ALL	635467.1	3679555	NonCancer	6.75E-03	7.01E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.91E-05	7.13E-03	1.18E-01	6.75E-03	2.54E-06	6.90E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14389	ALL	635567.1	3679555	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.12E-01	6.43E-03	2.41E-06	6.57E-05	9.95E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14390	ALL	629267.1	3679655	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.39E-06	1.27E-03	1.52E-02	1.21E-03	4.66E-07	1.23E-05	1.70E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14391	ALL	629367.1	3679655	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.53E-02	1.22E-03	4.69E-07	1.24E-05	1.71E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14392	ALL	629467.1	3679655	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.43E-06	1.29E-03	1.54E-02	1.22E-03	4.72E-07	1.25E-05	1.73E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14393	ALL	629567.1	3679655	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.56E-02	1.23E-03	4.74E-07	1.26E-05	1.74E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14394	ALL	629667.1	3679655	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.48E-06	1.31E-03	1.57E-02	1.24E-03	4.78E-07	1.26E-05	1.75E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14395	ALL	629767.1	3679655	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.50E-06	1.32E-03	1.59E-02	1.25E-03	4.81E-07	1.27E-05	1.77E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14396	ALL	629867.1	3679655	NonCancer	1.26E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.53E-06	1.33E-03	1.61E-02	1.26E-03	4.84E-07	1.28E-05	1.78E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14397	ALL	629967.1	3679655	NonCancer	1.27E-03	1.31E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.62E-02	1.27E-03	4.87E-07	1.29E-05	1.79E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14398	ALL	630067.1	3679655	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.58E-06	1.34E-03	1.64E-02	1.27E-03	4.91E-07	1.30E-05	1.81E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14399	ALL	630167.1	3679655	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.61E-06	1.35E-03	1.66E-02	1.28E-03	4.94E-07	1.31E-05	1.82E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
14400	ALL	630267.1	3679655	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.63E-06	1.36E-03	1.67E-02	1.29E-03	4.98E-07	1.32E-05	1.84E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14401	ALL	630367.1	3679655	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.47E-07	1.28E-04	3.66E-06	1.37E-03	1.69E-02	1.30E-03	5.01E-07	1.33E-05	1.85E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14402	ALL	630467.1	3679655	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.69E-06	1.38E-03	1.71E-02	1.31E-03	5.05E-07	1.34E-05	1.87E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14403	ALL	630567.1	3679655	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.71E-06	1.39E-03	1.73E-02	1.32E-03	5.08E-07	1.35E-05	1.88E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02

14404	ALL	630667.1	3679655	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.74E-06	1.41E-03	1.74E-02	1.33E-03	5.12E-07	1.36E-05	1.90E-07	4.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14405	ALL	630767.1	3679655	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.32E-04	3.77E-06	1.42E-03	1.76E-02	1.34E-03	5.16E-07	1.37E-05	1.91E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14406	ALL	630867.1	3679655	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.80E-06	1.43E-03	1.78E-02	1.35E-03	5.20E-07	1.38E-05	1.93E-07	4.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14407	ALL	630967.1	3679655	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.83E-06	1.44E-03	1.80E-02	1.36E-03	5.24E-07	1.39E-05	1.95E-07	4.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14408	ALL	631067.1	3679655	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	3.86E-06	1.45E-03	1.82E-02	1.37E-03	5.28E-07	1.40E-05	1.97E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14409	ALL	631167.1	3679655	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	3.89E-06	1.46E-03	1.84E-02	1.39E-03	5.33E-07	1.41E-05	1.98E-07	4.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14410	ALL	631267.1	3679655	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	3.93E-06	1.47E-03	1.86E-02	1.40E-03	5.37E-07	1.43E-05	2.00E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14411	ALL	631367.1	3679655	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.75E-07	1.38E-04	3.96E-06	1.48E-03	1.88E-02	1.41E-03	5.41E-07	1.44E-05	2.02E-07	4.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14412	ALL	631467.1	3679655	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.78E-07	1.39E-04	3.98E-06	1.50E-03	1.89E-02	1.42E-03	5.45E-07	1.45E-05	2.03E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14413	ALL	631567.1	3679655	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.01E-06	1.51E-03	1.91E-02	1.43E-03	5.48E-07	1.46E-05	2.05E-07	4.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14414	ALL	631667.1	3679655	NonCancer	1.44E-03	1.49E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.04E-06	1.52E-03	1.93E-02	1.44E-03	5.52E-07	1.47E-05	2.06E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02
14415	ALL	631767.1	3679655	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.86E-07	1.42E-04	4.07E-06	1.53E-03	1.95E-02	1.45E-03	5.56E-07	1.48E-05	2.08E-07	4.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14416	ALL	631867.1	3679655	NonCancer	1.46E-03	1.52E-03	3.89E-07	1.43E-04	4.10E-06	1.54E-03	1.97E-02	1.46E-03	5.60E-07	1.49E-05	2.10E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14417	ALL	631967.1	3679655	NonCancer	1.47E-03	1.53E-03	3.91E-07	1.44E-04	4.13E-06	1.55E-03	1.98E-02	1.47E-03	5.64E-07	1.50E-05	2.11E-07	4.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14418	ALL	632067.1	3679655	NonCancer	1.48E-03	1.54E-03	3.94E-07	1.45E-04	4.16E-06	1.56E-03	2.00E-02	1.48E-03	5.68E-07	1.51E-05	2.13E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-02
14419	ALL	632167.1	3679655	NonCancer	1.49E-03	1.55E-03	3.97E-07	1.46E-04	4.19E-06	1.57E-03	2.02E-02	1.49E-03	5.72E-07	1.52E-05	2.15E-07	4.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-02
14420	ALL	632267.1	3679655	NonCancer	1.50E-03	1.56E-03	4.00E-07	1.47E-04	4.23E-06	1.59E-03	2.04E-02	1.50E-03	5.77E-07	1.53E-05	2.16E-07	4.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
14421	ALL	634867.1	3679655	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.22E-05	4.55E-03	7.26E-02	4.31E-03	1.63E-06	4.41E-05	6.61E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
14422	ALL	634967.1	3679655	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.54E-03	9.00E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.36E-05	8.08E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
14423	ALL	635067.1	3679655	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.23E-03	1.02E-01	5.90E-03	2.22E-06	6.03E-05	9.12E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14424	ALL	635167.1	3679655	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.11E-01	6.36E-03	2.39E-06	6.50E-05	9.84E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14425	ALL	635267.1	3679655	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.15E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14426	ALL	635367.1	3679655	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.18E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14427	ALL	635467.1	3679655	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.18E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14428	ALL	635567.1	3679655	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.83E-05	6.83E-03	1.13E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.61E-05	1.00E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14429	ALL	629267.1	3679755	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.33E-06	1.25E-03	1.49E-02	1.18E-03	4.57E-07	1.21E-05	1.67E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14430	ALL	629367.1	3679755	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.50E-02	1.19E-03	4.60E-07	1.22E-05	1.68E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14431	ALL	629467.1	3679755	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.37E-06	1.26E-03	1.52E-02	1.20E-03	4.62E-07	1.22E-05	1.69E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14432	ALL	629567.1	3679755	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.39E-06	1.27E-03	1.53E-02	1.21E-03	4.65E-07	1.23E-05	1.71E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14433	ALL	629667.1	3679755	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.55E-02	1.22E-03	4.68E-07	1.24E-05	1.72E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14434	ALL	629767.1	3679755	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.44E-06	1.29E-03	1.56E-02	1.22E-03	4.72E-07	1.25E-05	1.73E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14435	ALL	629867.1	3679755	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.58E-02	1.23E-03	4.75E-07	1.26E-05	1.75E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14436	ALL	629967.1	3679755	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.59E-02	1.24E-03	4.78E-07	1.27E-05	1.76E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14437	ALL	630067.1	3679755	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.51E-06	1.32E-03	1.61E-02	1.25E-03	4.81E-07	1.27E-05	1.77E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14438	ALL	630167.1	3679755	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.54E-06	1.33E-03	1.63E-02	1.26E-03	4.85E-07	1.28E-05	1.79E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
14439	ALL	630267.1	3679755	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.24E-04	3.56E-06	1.34E-03	1.64E-02	1.27E-03	4.88E-07	1.29E-05	1.80E-07	3.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14440	ALL	630367.1	3679755	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.59E-06	1.35E-03	1.66E-02	1.28E-03	4.91E-07	1.30E-05	1.82E-07	4.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
14441	ALL	630467.1	3679755	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.61E-06	1.36E-03	1.68E-02	1.29E-03	4.95E-07	1.31E-05	1.83E-07	4.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14442	ALL	630567.1	3679755	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.64E-06	1.37E-03	1.69E-02	1.30E-03	4.98E-07	1.32E-05	1.85E-07	4.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14443	ALL	630667.1	3679755	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.67E-06	1.38E-03	1.71E-02	1.31E-03	5.02E-07	1.33E-05	1.86E-07	4.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14444	ALL	630767.1	3679755	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.70E-06	1.39E-03	1.73E-02	1.32E-03	5.06E-07	1.34E-05	1.88E-07	4.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14445	ALL	630867.1	3679755	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.53E-07	1.30E-04	3.73E-06	1.40E-03	1.75E-02	1.33E-03	5.10E-07	1.35E-05	1.89E-07	4.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
14446	ALL	630967.1	3679755	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.76E-06	1.41E-03	1.77E-02	1.34E-03	5.14E-07	1.36E-05	1.91E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14447	ALL	631067.1	3679755	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.79E-06	1.42E-03	1.79E-02	1.35E-03	5.18E-07	1.38E-05	1.93E-07	4.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14448	ALL	631167.1	3679755	NonCancer	1.36E-03	1.41E-03	3.62E-07	1.33E-04	3.82E-06	1.43E-03	1.81E-02	1.36E-03	5.22E-07	1.39E-05	1.94E-07	4.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14449	ALL	631267.1	3679755	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.34E-04	3.85E-06	1.44E-03	1.82E-02	1.37E-03	5.26E-07	1.40E-05	1.96E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-02
14450	ALL	631367.1	3679755	NonCancer	1.38E-03	1.43E-03	3.67E-07	1.35E-04	3.88E-06	1.46E-03	1.84E-02	1.38E-03	5.30E-07	1.41E-05	1.98E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14451	ALL	631467.1	3679755	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.70E-07	1.36E-04	3.91E-06	1.47E-03	1.86E-02	1.39E-03	5.34E-07	1.42E-05	1.99E-07	4.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14452	ALL	631567.1	3679755	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.73E-07	1.37E-04	3.94E-06	1.48E-03	1.88E-02	1.40E-03	5.38E-07	1.43E-05	2.01E-07	4.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14453	ALL	631667.1	3679755	NonCancer	1.41E-03	1.47E-03	3.76E-07	1.38E-04	3.97E-06	1.49E-03	1.89E-02	1.41E-03	5.42E-07	1.44E-05	2.02E-07	4.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
14454	ALL	631767.1	3679755	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.78E-07	1.39E-04	4.00E-06	1.50E-03	1.91E-02	1.42E-03	5.46E-07	1.45E-05	2.04E-07	4.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-02
14455	ALL	631867.1	3679755	NonCancer	1.43E-03	1.49E-03	3.81E-07	1.40E-04	4.03E-06	1.51E-03	1.93E-02	1.43E-03	5.50E-07	1.46E-05	2.06E-07	4.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-02

14456	ALL	631967.1	3679755	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.84E-07	1.41E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.95E-02	1.44E-03	5.53E-07	1.47E-05	2.07E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-02
14457	ALL	632067.1	3679755	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.43E-04	4.09E-06	1.53E-03	1.97E-02	1.45E-03	5.58E-07	1.48E-05	2.09E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-02
14458	ALL	632167.1	3679755	NonCancer	1.47E-03	1.52E-03	3.90E-07	1.44E-04	4.12E-06	1.55E-03	1.99E-02	1.47E-03	5.62E-07	1.49E-05	2.11E-07	4.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
14459	ALL	632267.1	3679755	NonCancer	1.48E-03	1.53E-03	3.93E-07	1.45E-04	4.15E-06	1.56E-03	2.01E-02	1.48E-03	5.67E-07	1.51E-05	2.13E-07	4.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
14460	ALL	634867.1	3679755	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.31E-02	4.33E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.64E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-02
14461	ALL	634967.1	3679755	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.63E-03	9.16E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.44E-05	8.22E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
14462	ALL	635067.1	3679755	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.24E-03	1.02E-01	5.91E-03	2.22E-06	6.03E-05	9.13E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14463	ALL	635167.1	3679755	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.11E-01	6.35E-03	2.39E-06	6.49E-05	9.84E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14464	ALL	635267.1	3679755	NonCancer	6.61E-03	6.86E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.87E-05	6.98E-03	1.15E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.75E-05	1.02E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14465	ALL	635367.1	3679755	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.18E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14466	ALL	635467.1	3679755	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.18E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14467	ALL	635567.1	3679755	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.73E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.88E-03	1.14E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.66E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14468	ALL	629267.1	3679855	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.26E-06	1.23E-03	1.46E-02	1.16E-03	4.48E-07	1.19E-05	1.64E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14469	ALL	629367.1	3679855	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.28E-06	1.23E-03	1.48E-02	1.17E-03	4.51E-07	1.19E-05	1.65E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14470	ALL	629467.1	3679855	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.49E-02	1.18E-03	4.54E-07	1.20E-05	1.66E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14471	ALL	629567.1	3679855	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.33E-06	1.25E-03	1.50E-02	1.18E-03	4.57E-07	1.21E-05	1.67E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14472	ALL	629667.1	3679855	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.52E-02	1.19E-03	4.60E-07	1.22E-05	1.69E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14473	ALL	629767.1	3679855	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.37E-06	1.27E-03	1.53E-02	1.20E-03	4.63E-07	1.22E-05	1.70E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14474	ALL	629867.1	3679855	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.40E-06	1.28E-03	1.55E-02	1.21E-03	4.66E-07	1.23E-05	1.71E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14475	ALL	629967.1	3679855	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.42E-06	1.28E-03	1.57E-02	1.22E-03	4.69E-07	1.24E-05	1.73E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14476	ALL	630067.1	3679855	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.27E-07	1.20E-04	3.45E-06	1.29E-03	1.58E-02	1.23E-03	4.72E-07	1.25E-05	1.74E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14477	ALL	630167.1	3679855	NonCancer	1.24E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.47E-06	1.30E-03	1.60E-02	1.24E-03	4.75E-07	1.26E-05	1.76E-07	3.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14478	ALL	630267.1	3679855	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.50E-06	1.31E-03	1.61E-02	1.24E-03	4.79E-07	1.27E-05	1.77E-07	3.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14479	ALL	630367.1	3679855	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.52E-06	1.32E-03	1.63E-02	1.25E-03	4.82E-07	1.28E-05	1.78E-07	3.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
14480	ALL	630467.1	3679855	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.65E-02	1.26E-03	4.85E-07	1.29E-05	1.80E-07	3.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14481	ALL	630567.1	3679855	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.38E-07	1.25E-04	3.57E-06	1.34E-03	1.66E-02	1.27E-03	4.89E-07	1.30E-05	1.81E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
14482	ALL	630667.1	3679855	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.41E-07	1.26E-04	3.60E-06	1.35E-03	1.68E-02	1.28E-03	4.92E-07	1.31E-05	1.83E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14483	ALL	630767.1	3679855	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.63E-06	1.36E-03	1.70E-02	1.29E-03	4.96E-07	1.32E-05	1.84E-07	4.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14484	ALL	630867.1	3679855	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.46E-07	1.28E-04	3.65E-06	1.37E-03	1.72E-02	1.30E-03	5.00E-07	1.33E-05	1.86E-07	4.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14485	ALL	630967.1	3679855	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.49E-07	1.29E-04	3.68E-06	1.38E-03	1.74E-02	1.31E-03	5.04E-07	1.34E-05	1.87E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14486	ALL	631067.1	3679855	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.71E-06	1.39E-03	1.75E-02	1.32E-03	5.08E-07	1.35E-05	1.89E-07	4.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02
14487	ALL	631167.1	3679855	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.74E-06	1.41E-03	1.77E-02	1.33E-03	5.12E-07	1.36E-05	1.91E-07	4.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14488	ALL	631267.1	3679855	NonCancer	1.34E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.78E-06	1.42E-03	1.79E-02	1.34E-03	5.16E-07	1.37E-05	1.92E-07	4.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-02
14489	ALL	631367.1	3679855	NonCancer	1.35E-03	1.41E-03	3.60E-07	1.33E-04	3.80E-06	1.43E-03	1.81E-02	1.35E-03	5.20E-07	1.38E-05	1.94E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-02
14490	ALL	631467.1	3679855	NonCancer	1.36E-03	1.42E-03	3.63E-07	1.34E-04	3.83E-06	1.44E-03	1.83E-02	1.36E-03	5.24E-07	1.39E-05	1.96E-07	4.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-02
14491	ALL	631567.1	3679855	NonCancer	1.37E-03	1.43E-03	3.66E-07	1.35E-04	3.86E-06	1.45E-03	1.84E-02	1.37E-03	5.28E-07	1.40E-05	1.97E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
14492	ALL	631667.1	3679855	NonCancer	1.39E-03	1.44E-03	3.69E-07	1.36E-04	3.89E-06	1.46E-03	1.86E-02	1.38E-03	5.32E-07	1.41E-05	1.99E-07	4.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
14493	ALL	631767.1	3679855	NonCancer	1.40E-03	1.45E-03	3.72E-07	1.37E-04	3.92E-06	1.47E-03	1.88E-02	1.40E-03	5.36E-07	1.42E-05	2.00E-07	4.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-02
14494	ALL	631867.1	3679855	NonCancer	1.41E-03	1.46E-03	3.74E-07	1.38E-04	3.95E-06	1.48E-03	1.90E-02	1.41E-03	5.40E-07	1.44E-05	2.02E-07	4.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
14495	ALL	631967.1	3679855	NonCancer	1.42E-03	1.47E-03	3.77E-07	1.39E-04	3.98E-06	1.49E-03	1.92E-02	1.42E-03	5.44E-07	1.45E-05	2.04E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-02
14496	ALL	632067.1	3679855	NonCancer	1.43E-03	1.48E-03	3.80E-07	1.40E-04	4.01E-06	1.51E-03	1.94E-02	1.43E-03	5.48E-07	1.46E-05	2.05E-07	4.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-02
14497	ALL	632167.1	3679855	NonCancer	1.44E-03	1.50E-03	3.83E-07	1.41E-04	4.05E-06	1.52E-03	1.96E-02	1.44E-03	5.52E-07	1.47E-05	2.07E-07	4.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-02
14498	ALL	632267.1	3679855	NonCancer	1.45E-03	1.51E-03	3.87E-07	1.42E-04	4.08E-06	1.53E-03	1.98E-02	1.45E-03	5.57E-07	1.48E-05	2.09E-07	4.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-02
14499	ALL	634867.1	3679855	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.33E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.66E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
14500	ALL	634967.1	3679855	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.49E-05	5.59E-03	9.11E-02	5.30E-03	1.99E-06	5.41E-05	8.17E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
14501	ALL	635067.1	3679855	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.27E-03	1.03E-01	5.93E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.18E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14502	ALL	635167.1	3679855	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.11E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.83E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14503	ALL	635267.1	3679855	NonCancer	6.61E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.87E-05	6.98E-03	1.16E-01	6.61E-03	2.48E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14504	ALL	635367.1	3679855	NonCancer	6.78E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.19E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14505	ALL	635467.1	3679855	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.93E-05	7.22E-03	1.20E-01	6.84E-03	2.57E-06	6.99E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14506	ALL	635567.1	3679855	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.16E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14507	ALL	629267.1	3679955	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.20E-06	1.20E-03	1.44E-02	1.14E-03	4.40E-07	1.16E-05	1.61E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02

14508	ALL	629367.1	3679955	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.22E-06	1.21E-03	1.45E-02	1.15E-03	4.42E-07	1.17E-05	1.62E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14509	ALL	629467.1	3679955	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.24E-06	1.22E-03	1.46E-02	1.16E-03	4.45E-07	1.18E-05	1.63E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14510	ALL	629567.1	3679955	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.27E-06	1.23E-03	1.48E-02	1.16E-03	4.48E-07	1.19E-05	1.65E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14511	ALL	629667.1	3679955	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.29E-06	1.24E-03	1.49E-02	1.17E-03	4.51E-07	1.19E-05	1.66E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14512	ALL	629767.1	3679955	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.31E-06	1.24E-03	1.51E-02	1.18E-03	4.54E-07	1.20E-05	1.67E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
14513	ALL	629867.1	3679955	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.34E-06	1.25E-03	1.52E-02	1.19E-03	4.57E-07	1.21E-05	1.68E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14514	ALL	629967.1	3679955	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.36E-06	1.26E-03	1.54E-02	1.20E-03	4.61E-07	1.22E-05	1.70E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14515	ALL	630067.1	3679955	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.38E-06	1.27E-03	1.55E-02	1.20E-03	4.64E-07	1.23E-05	1.71E-07	3.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14516	ALL	630167.1	3679955	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.57E-02	1.21E-03	4.67E-07	1.24E-05	1.72E-07	3.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14517	ALL	630267.1	3679955	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.43E-06	1.29E-03	1.59E-02	1.22E-03	4.70E-07	1.25E-05	1.74E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14518	ALL	630367.1	3679955	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.60E-02	1.23E-03	4.73E-07	1.25E-05	1.75E-07	3.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14519	ALL	630467.1	3679955	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.30E-07	1.22E-04	3.48E-06	1.31E-03	1.62E-02	1.24E-03	4.77E-07	1.26E-05	1.76E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14520	ALL	630567.1	3679955	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.32E-07	1.22E-04	3.51E-06	1.32E-03	1.64E-02	1.25E-03	4.80E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14521	ALL	630667.1	3679955	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.35E-07	1.23E-04	3.53E-06	1.33E-03	1.65E-02	1.26E-03	4.83E-07	1.28E-05	1.79E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14522	ALL	630767.1	3679955	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.37E-07	1.24E-04	3.56E-06	1.34E-03	1.67E-02	1.27E-03	4.87E-07	1.29E-05	1.81E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14523	ALL	630867.1	3679955	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.40E-07	1.25E-04	3.59E-06	1.35E-03	1.69E-02	1.28E-03	4.91E-07	1.30E-05	1.82E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14524	ALL	630967.1	3679955	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.43E-07	1.26E-04	3.62E-06	1.36E-03	1.71E-02	1.29E-03	4.94E-07	1.31E-05	1.84E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14525	ALL	631067.1	3679955	NonCancer	1.30E-03	1.35E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.65E-06	1.37E-03	1.72E-02	1.30E-03	4.98E-07	1.32E-05	1.86E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14526	ALL	631167.1	3679955	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.68E-06	1.38E-03	1.74E-02	1.31E-03	5.02E-07	1.33E-05	1.87E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14527	ALL	631267.1	3679955	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.51E-07	1.29E-04	3.71E-06	1.39E-03	1.76E-02	1.32E-03	5.06E-07	1.35E-05	1.89E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-02
14528	ALL	631367.1	3679955	NonCancer	1.33E-03	1.38E-03	3.54E-07	1.30E-04	3.73E-06	1.40E-03	1.78E-02	1.33E-03	5.10E-07	1.36E-05	1.90E-07	4.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-02
14529	ALL	631467.1	3679955	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.57E-07	1.31E-04	3.76E-06	1.41E-03	1.80E-02	1.34E-03	5.14E-07	1.37E-05	1.92E-07	4.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-02
14530	ALL	634867.1	3679955	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	7.45E-02	4.40E-03	1.66E-06	4.49E-05	6.75E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
14531	ALL	634967.1	3679955	NonCancer	5.30E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.60E-03	9.13E-02	5.30E-03	1.99E-06	5.42E-05	8.18E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
14532	ALL	635067.1	3679955	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.21E-03	1.02E-01	5.88E-03	2.21E-06	6.00E-05	9.09E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14533	ALL	635167.1	3679955	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.11E-01	6.35E-03	2.39E-06	6.49E-05	9.85E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14534	ALL	635267.1	3679955	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.16E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14535	ALL	635367.1	3679955	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.19E-01	6.79E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14536	ALL	635467.1	3679955	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.94E-05	7.26E-03	1.21E-01	6.87E-03	2.58E-06	7.02E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14537	ALL	635567.1	3679955	NonCancer	6.63E-03	6.88E-03	1.76E-06	6.49E-04	1.87E-05	7.00E-03	1.16E-01	6.62E-03	2.49E-06	6.77E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
14538	ALL	629267.1	3680055	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.14E-06	1.18E-03	1.41E-02	1.12E-03	4.32E-07	1.14E-05	1.58E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14539	ALL	629367.1	3680055	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.17E-06	1.19E-03	1.43E-02	1.13E-03	4.35E-07	1.15E-05	1.59E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14540	ALL	629467.1	3680055	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.19E-06	1.20E-03	1.44E-02	1.13E-03	4.37E-07	1.16E-05	1.60E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
14541	ALL	629567.1	3680055	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.21E-06	1.21E-03	1.45E-02	1.14E-03	4.40E-07	1.17E-05	1.62E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14542	ALL	629667.1	3680055	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.23E-06	1.21E-03	1.47E-02	1.15E-03	4.43E-07	1.17E-05	1.63E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14543	ALL	629767.1	3680055	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.25E-06	1.22E-03	1.48E-02	1.16E-03	4.46E-07	1.18E-05	1.64E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14544	ALL	629867.1	3680055	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.14E-04	3.28E-06	1.23E-03	1.50E-02	1.17E-03	4.49E-07	1.19E-05	1.65E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14545	ALL	629967.1	3680055	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.51E-02	1.18E-03	4.52E-07	1.20E-05	1.67E-07	3.68E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
14546	ALL	630067.1	3680055	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.32E-06	1.25E-03	1.53E-02	1.18E-03	4.56E-07	1.21E-05	1.68E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14547	ALL	630167.1	3680055	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.54E-02	1.19E-03	4.59E-07	1.22E-05	1.69E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14548	ALL	630267.1	3680055	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.19E-07	1.18E-04	3.37E-06	1.27E-03	1.56E-02	1.20E-03	4.62E-07	1.22E-05	1.71E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14549	ALL	630367.1	3680055	NonCancer	1.21E-03	1.25E-03	3.22E-07	1.19E-04	3.39E-06	1.27E-03	1.58E-02	1.21E-03	4.65E-07	1.23E-05	1.72E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14550	ALL	630467.1	3680055	NonCancer	1.22E-03	1.26E-03	3.24E-07	1.19E-04	3.42E-06	1.28E-03	1.59E-02	1.22E-03	4.68E-07	1.24E-05	1.73E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14551	ALL	630567.1	3680055	NonCancer	1.23E-03	1.27E-03	3.26E-07	1.20E-04	3.44E-06	1.29E-03	1.61E-02	1.23E-03	4.71E-07	1.25E-05	1.75E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14552	ALL	630667.1	3680055	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.47E-06	1.30E-03	1.62E-02	1.23E-03	4.75E-07	1.26E-05	1.76E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14553	ALL	630767.1	3680055	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.64E-02	1.24E-03	4.78E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14554	ALL	630867.1	3680055	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.34E-07	1.23E-04	3.52E-06	1.32E-03	1.66E-02	1.25E-03	4.82E-07	1.28E-05	1.79E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
14555	ALL	630967.1	3680055	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.68E-02	1.26E-03	4.86E-07	1.29E-05	1.81E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14556	ALL	631067.1	3680055	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.58E-06	1.34E-03	1.70E-02	1.27E-03	4.89E-07	1.30E-05	1.82E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14557	ALL	631167.1	3680055	NonCancer	1.29E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.61E-06	1.36E-03	1.71E-02	1.28E-03	4.93E-07	1.31E-05	1.84E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-02
14558	ALL	631267.1	3680055	NonCancer	1.30E-03	1.34E-03	3.45E-07	1.27E-04	3.64E-06	1.37E-03	1.73E-02	1.30E-03	4.97E-07	1.32E-05	1.86E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-02
14559	ALL	631367.1	3680055	NonCancer	1.31E-03	1.36E-03	3.48E-07	1.28E-04	3.67E-06	1.38E-03	1.75E-02	1.31E-03	5.01E-07	1.33E-05	1.87E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-02

14560	ALL	631467.1	3680055	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.50E-07	1.29E-04	3.70E-06	1.39E-03	1.77E-02	1.32E-03	5.05E-07	1.34E-05	1.89E-07	4.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-02
14561	ALL	634867.1	3680055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.64E-03	7.45E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.75E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
14562	ALL	634967.1	3680055	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.68E-03	9.29E-02	5.38E-03	2.02E-06	5.50E-05	8.31E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-02
14563	ALL	635067.1	3680055	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.04E-01	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14564	ALL	635167.1	3680055	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.12E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.90E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14565	ALL	635267.1	3680055	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.88E-05	7.04E-03	1.17E-01	6.66E-03	2.50E-06	6.81E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14566	ALL	635367.1	3680055	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.94E-05	7.25E-03	1.20E-01	6.86E-03	2.57E-06	7.01E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14567	ALL	635467.1	3680055	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.21E-01	6.91E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14568	ALL	635567.1	3680055	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.20E-03	1.20E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14569	ALL	629267.1	3680155	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.09E-06	1.16E-03	1.39E-02	1.10E-03	4.24E-07	1.12E-05	1.55E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14570	ALL	629367.1	3680155	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.11E-06	1.17E-03	1.40E-02	1.11E-03	4.27E-07	1.13E-05	1.57E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14571	ALL	629467.1	3680155	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.13E-06	1.18E-03	1.42E-02	1.12E-03	4.30E-07	1.14E-05	1.58E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14572	ALL	629567.1	3680155	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.15E-06	1.18E-03	1.43E-02	1.12E-03	4.33E-07	1.15E-05	1.59E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14573	ALL	629667.1	3680155	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.18E-06	1.19E-03	1.45E-02	1.13E-03	4.36E-07	1.15E-05	1.60E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14574	ALL	629767.1	3680155	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.20E-06	1.20E-03	1.46E-02	1.14E-03	4.39E-07	1.16E-05	1.61E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14575	ALL	629867.1	3680155	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.13E-04	3.22E-06	1.21E-03	1.47E-02	1.15E-03	4.42E-07	1.17E-05	1.63E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14576	ALL	629967.1	3680155	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.24E-06	1.22E-03	1.49E-02	1.16E-03	4.45E-07	1.18E-05	1.64E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14577	ALL	630067.1	3680155	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.27E-06	1.23E-03	1.50E-02	1.16E-03	4.48E-07	1.19E-05	1.65E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14578	ALL	630167.1	3680155	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.29E-06	1.24E-03	1.52E-02	1.17E-03	4.51E-07	1.19E-05	1.67E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14579	ALL	630267.1	3680155	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.14E-07	1.16E-04	3.31E-06	1.24E-03	1.53E-02	1.18E-03	4.54E-07	1.20E-05	1.68E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14580	ALL	630367.1	3680155	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.34E-06	1.25E-03	1.55E-02	1.19E-03	4.57E-07	1.21E-05	1.69E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14581	ALL	630467.1	3680155	NonCancer	1.20E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.36E-06	1.26E-03	1.57E-02	1.20E-03	4.60E-07	1.22E-05	1.70E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14582	ALL	630567.1	3680155	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.21E-07	1.18E-04	3.38E-06	1.27E-03	1.58E-02	1.20E-03	4.63E-07	1.23E-05	1.72E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14583	ALL	630667.1	3680155	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.60E-02	1.21E-03	4.66E-07	1.24E-05	1.73E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14584	ALL	630767.1	3680155	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.43E-06	1.29E-03	1.61E-02	1.22E-03	4.70E-07	1.25E-05	1.75E-07	3.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14585	ALL	630867.1	3680155	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.63E-02	1.23E-03	4.73E-07	1.26E-05	1.76E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
14586	ALL	630967.1	3680155	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.65E-02	1.24E-03	4.77E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14587	ALL	631067.1	3680155	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.52E-06	1.32E-03	1.67E-02	1.25E-03	4.81E-07	1.28E-05	1.79E-07	3.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14588	ALL	631167.1	3680155	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.69E-02	1.26E-03	4.85E-07	1.29E-05	1.81E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-02
14589	ALL	631267.1	3680155	NonCancer	1.27E-03	1.32E-03	3.39E-07	1.25E-04	3.58E-06	1.34E-03	1.70E-02	1.27E-03	4.89E-07	1.30E-05	1.82E-07	4.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14590	ALL	631367.1	3680155	NonCancer	1.28E-03	1.33E-03	3.42E-07	1.26E-04	3.61E-06	1.35E-03	1.72E-02	1.28E-03	4.93E-07	1.31E-05	1.84E-07	4.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-02
14591	ALL	631467.1	3680155	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.64E-06	1.36E-03	1.74E-02	1.29E-03	4.97E-07	1.32E-05	1.86E-07	4.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-02
14592	ALL	634867.1	3680155	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	7.62E-02	4.48E-03	1.68E-06	4.57E-05	6.88E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
14593	ALL	634967.1	3680155	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.71E-03	9.34E-02	5.40E-03	2.03E-06	5.52E-05	8.34E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
14594	ALL	635067.1	3680155	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.30E-03	1.04E-01	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14595	ALL	635167.1	3680155	NonCancer	6.45E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.82E-05	6.81E-03	1.13E-01	6.44E-03	2.42E-06	6.58E-05	9.99E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
14596	ALL	635267.1	3680155	NonCancer	6.72E-03	6.98E-03	1.79E-06	6.59E-04	1.90E-05	7.10E-03	1.18E-01	6.72E-03	2.52E-06	6.87E-05	1.04E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14597	ALL	635367.1	3680155	NonCancer	6.92E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.22E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14598	ALL	635467.1	3680155	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.99E-05	7.45E-03	1.24E-01	7.05E-03	2.65E-06	7.20E-05	1.10E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14599	ALL	635567.1	3680155	NonCancer	7.25E-03	7.52E-03	1.93E-06	7.10E-04	2.04E-05	7.65E-03	1.28E-01	7.24E-03	2.72E-06	7.40E-05	1.13E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14600	ALL	629267.1	3680255	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.37E-02	1.08E-03	4.17E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14601	ALL	629367.1	3680255	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.06E-06	1.15E-03	1.38E-02	1.09E-03	4.20E-07	1.11E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14602	ALL	629467.1	3680255	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.08E-06	1.16E-03	1.40E-02	1.10E-03	4.23E-07	1.12E-05	1.55E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14603	ALL	629567.1	3680255	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.10E-06	1.16E-03	1.41E-02	1.10E-03	4.25E-07	1.13E-05	1.56E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14604	ALL	629667.1	3680255	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.12E-06	1.17E-03	1.42E-02	1.11E-03	4.28E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14605	ALL	629767.1	3680255	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.15E-06	1.18E-03	1.44E-02	1.12E-03	4.31E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
14606	ALL	629867.1	3680255	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.11E-04	3.17E-06	1.19E-03	1.45E-02	1.13E-03	4.34E-07	1.15E-05	1.60E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14607	ALL	629967.1	3680255	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.19E-06	1.20E-03	1.47E-02	1.14E-03	4.37E-07	1.16E-05	1.61E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14608	ALL	630067.1	3680255	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.21E-06	1.21E-03	1.48E-02	1.14E-03	4.40E-07	1.17E-05	1.63E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14609	ALL	630167.1	3680255	NonCancer	1.15E-03	1.20E-03	3.07E-07	1.13E-04	3.24E-06	1.22E-03	1.50E-02	1.15E-03	4.43E-07	1.18E-05	1.64E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14610	ALL	630267.1	3680255	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.09E-07	1.14E-04	3.26E-06	1.22E-03	1.51E-02	1.16E-03	4.46E-07	1.18E-05	1.65E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
14611	ALL	630367.1	3680255	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.28E-06	1.23E-03	1.53E-02	1.17E-03	4.49E-07	1.19E-05	1.66E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02

14612	ALL	630467.1	3680255	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.54E-02	1.18E-03	4.52E-07	1.20E-05	1.68E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14613	ALL	630567.1	3680255	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.33E-06	1.25E-03	1.56E-02	1.18E-03	4.55E-07	1.21E-05	1.69E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14614	ALL	630667.1	3680255	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.57E-02	1.19E-03	4.59E-07	1.22E-05	1.70E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14615	ALL	630767.1	3680255	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.38E-06	1.27E-03	1.59E-02	1.20E-03	4.62E-07	1.23E-05	1.72E-07	3.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14616	ALL	630867.1	3680255	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.40E-06	1.28E-03	1.61E-02	1.21E-03	4.65E-07	1.24E-05	1.73E-07	3.81E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14617	ALL	630967.1	3680255	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.43E-06	1.29E-03	1.62E-02	1.22E-03	4.69E-07	1.25E-05	1.75E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14618	ALL	631067.1	3680255	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.64E-02	1.23E-03	4.73E-07	1.26E-05	1.76E-07	3.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14619	ALL	631167.1	3680255	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.66E-02	1.24E-03	4.77E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-02
14620	ALL	631267.1	3680255	NonCancer	1.25E-03	1.30E-03	3.33E-07	1.23E-04	3.52E-06	1.32E-03	1.68E-02	1.25E-03	4.81E-07	1.28E-05	1.80E-07	3.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-02
14621	ALL	631367.1	3680255	NonCancer	1.26E-03	1.31E-03	3.36E-07	1.24E-04	3.55E-06	1.33E-03	1.70E-02	1.26E-03	4.85E-07	1.29E-05	1.81E-07	3.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-02
14622	ALL	634867.1	3680255	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	7.63E-02	4.48E-03	1.69E-06	4.57E-05	6.89E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
14623	ALL	634967.1	3680255	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.53E-05	5.71E-03	9.36E-02	5.41E-03	2.03E-06	5.52E-05	8.36E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
14624	ALL	635067.1	3680255	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	1.04E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.27E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14625	ALL	635167.1	3680255	NonCancer	6.50E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.86E-03	1.14E-01	6.49E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14626	ALL	635267.1	3680255	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.19E-01	6.78E-03	2.55E-06	6.93E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14627	ALL	635367.1	3680255	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.24E-01	7.06E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.10E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14628	ALL	635467.1	3680255	NonCancer	7.28E-03	7.56E-03	1.94E-06	7.13E-04	2.05E-05	7.69E-03	1.28E-01	7.28E-03	2.73E-06	7.44E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14629	ALL	635567.1	3680255	NonCancer	6.72E-03	6.97E-03	1.79E-06	6.58E-04	1.90E-05	7.09E-03	1.18E-01	6.72E-03	2.52E-06	6.86E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14630	ALL	629267.1	3680355	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	2.99E-06	1.12E-03	1.35E-02	1.06E-03	4.10E-07	1.09E-05	1.50E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14631	ALL	629367.1	3680355	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.01E-06	1.13E-03	1.36E-02	1.07E-03	4.13E-07	1.09E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14632	ALL	629467.1	3680355	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.03E-06	1.14E-03	1.37E-02	1.08E-03	4.16E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14633	ALL	629567.1	3680355	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.07E-04	3.05E-06	1.15E-03	1.39E-02	1.09E-03	4.19E-07	1.11E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14634	ALL	629667.1	3680355	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.07E-06	1.15E-03	1.40E-02	1.09E-03	4.21E-07	1.12E-05	1.55E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14635	ALL	629767.1	3680355	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.10E-06	1.16E-03	1.42E-02	1.10E-03	4.24E-07	1.12E-05	1.56E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14636	ALL	629867.1	3680355	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.12E-06	1.17E-03	1.43E-02	1.11E-03	4.27E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14637	ALL	629967.1	3680355	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.14E-06	1.18E-03	1.45E-02	1.12E-03	4.30E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14638	ALL	630067.1	3680355	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.00E-07	1.10E-04	3.16E-06	1.19E-03	1.46E-02	1.13E-03	4.33E-07	1.15E-05	1.60E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14639	ALL	630167.1	3680355	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.18E-06	1.20E-03	1.47E-02	1.13E-03	4.36E-07	1.16E-05	1.61E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14640	ALL	630267.1	3680355	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.21E-06	1.20E-03	1.49E-02	1.14E-03	4.39E-07	1.16E-05	1.62E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14641	ALL	630367.1	3680355	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.23E-06	1.21E-03	1.50E-02	1.15E-03	4.42E-07	1.17E-05	1.64E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14642	ALL	630467.1	3680355	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.25E-06	1.22E-03	1.52E-02	1.16E-03	4.45E-07	1.18E-05	1.65E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14643	ALL	630567.1	3680355	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.27E-06	1.23E-03	1.53E-02	1.17E-03	4.48E-07	1.19E-05	1.66E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14644	ALL	630667.1	3680355	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.55E-02	1.17E-03	4.51E-07	1.20E-05	1.68E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14645	ALL	630767.1	3680355	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.32E-06	1.25E-03	1.57E-02	1.18E-03	4.55E-07	1.21E-05	1.69E-07	3.72E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14646	ALL	630867.1	3680355	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.17E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.58E-02	1.19E-03	4.58E-07	1.22E-05	1.71E-07	3.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14647	ALL	630967.1	3680355	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.38E-06	1.27E-03	1.60E-02	1.20E-03	4.62E-07	1.23E-05	1.72E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14648	ALL	631067.1	3680355	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.62E-02	1.21E-03	4.65E-07	1.24E-05	1.74E-07	3.82E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-02
14649	ALL	631167.1	3680355	NonCancer	1.22E-03	1.27E-03	3.25E-07	1.20E-04	3.43E-06	1.29E-03	1.64E-02	1.22E-03	4.69E-07	1.25E-05	1.75E-07	3.85E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-02
14650	ALL	631267.1	3680355	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.28E-07	1.21E-04	3.46E-06	1.30E-03	1.65E-02	1.23E-03	4.73E-07	1.26E-05	1.77E-07	3.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
14651	ALL	631367.1	3680355	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.67E-02	1.24E-03	4.77E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
14652	ALL	634867.1	3680355	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.27E-05	4.75E-03	7.67E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.92E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
14653	ALL	634967.1	3680355	NonCancer	5.44E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.53E-05	5.74E-03	9.42E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.40E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
14654	ALL	635067.1	3680355	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.05E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.30E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14655	ALL	635167.1	3680355	NonCancer	6.57E-03	6.82E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.85E-05	6.94E-03	1.15E-01	6.57E-03	2.46E-06	6.71E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14656	ALL	635267.1	3680355	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.95E-05	7.29E-03	1.21E-01	6.90E-03	2.59E-06	7.05E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14657	ALL	635367.1	3680355	NonCancer	7.27E-03	7.55E-03	1.94E-06	7.12E-04	2.05E-05	7.68E-03	1.28E-01	7.27E-03	2.73E-06	7.43E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14658	ALL	635467.1	3680355	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.09E-05	7.81E-03	1.31E-01	7.39E-03	2.77E-06	7.55E-05	1.15E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
14659	ALL	635567.1	3680355	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.14E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.63E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14660	ALL	629267.1	3680455	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	2.94E-06	1.10E-03	1.33E-02	1.05E-03	4.03E-07	1.07E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14661	ALL	629367.1	3680455	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.81E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.34E-02	1.05E-03	4.06E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14662	ALL	629467.1	3680455	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.36E-02	1.06E-03	4.09E-07	1.08E-05	1.50E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14663	ALL	629567.1	3680455	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.37E-02	1.07E-03	4.12E-07	1.09E-05	1.51E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02

14664	ALL	629667.1	3680455	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.02E-06	1.14E-03	1.38E-02	1.08E-03	4.15E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14665	ALL	629767.1	3680455	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.05E-06	1.14E-03	1.40E-02	1.08E-03	4.18E-07	1.11E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14666	ALL	629867.1	3680455	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.07E-06	1.15E-03	1.41E-02	1.09E-03	4.21E-07	1.11E-05	1.55E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14667	ALL	629967.1	3680455	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.09E-06	1.16E-03	1.42E-02	1.10E-03	4.24E-07	1.12E-05	1.56E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14668	ALL	630067.1	3680455	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.11E-06	1.17E-03	1.44E-02	1.11E-03	4.26E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
14669	ALL	630167.1	3680455	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.13E-06	1.18E-03	1.45E-02	1.12E-03	4.29E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14670	ALL	630267.1	3680455	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.16E-06	1.19E-03	1.47E-02	1.12E-03	4.32E-07	1.15E-05	1.60E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14671	ALL	630367.1	3680455	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.18E-06	1.19E-03	1.48E-02	1.13E-03	4.35E-07	1.15E-05	1.61E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14672	ALL	630467.1	3680455	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.20E-06	1.20E-03	1.50E-02	1.14E-03	4.38E-07	1.16E-05	1.62E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14673	ALL	630567.1	3680455	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.13E-04	3.22E-06	1.21E-03	1.51E-02	1.15E-03	4.41E-07	1.17E-05	1.64E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-02
14674	ALL	630667.1	3680455	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.25E-06	1.22E-03	1.53E-02	1.16E-03	4.44E-07	1.18E-05	1.65E-07	3.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14675	ALL	630767.1	3680455	NonCancer	1.16E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.27E-06	1.23E-03	1.54E-02	1.16E-03	4.47E-07	1.19E-05	1.66E-07	3.66E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14676	ALL	630867.1	3680455	NonCancer	1.17E-03	1.22E-03	3.12E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.56E-02	1.17E-03	4.51E-07	1.20E-05	1.68E-07	3.70E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14677	ALL	630967.1	3680455	NonCancer	1.18E-03	1.23E-03	3.15E-07	1.16E-04	3.33E-06	1.25E-03	1.58E-02	1.18E-03	4.54E-07	1.21E-05	1.69E-07	3.73E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-02
14678	ALL	631067.1	3680455	NonCancer	1.19E-03	1.24E-03	3.18E-07	1.17E-04	3.35E-06	1.26E-03	1.60E-02	1.19E-03	4.58E-07	1.22E-05	1.71E-07	3.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-02
14679	ALL	631167.1	3680455	NonCancer	1.20E-03	1.25E-03	3.20E-07	1.18E-04	3.38E-06	1.27E-03	1.61E-02	1.20E-03	4.62E-07	1.23E-05	1.73E-07	3.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
14680	ALL	631267.1	3680455	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.41E-06	1.28E-03	1.63E-02	1.21E-03	4.66E-07	1.24E-05	1.74E-07	3.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-02
14681	ALL	634867.1	3680455	NonCancer	4.52E-03	4.70E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.28E-05	4.78E-03	7.73E-02	4.52E-03	1.70E-06	4.62E-05	6.96E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
14682	ALL	634967.1	3680455	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.54E-05	5.76E-03	9.46E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.43E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
14683	ALL	635067.1	3680455	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.70E-05	6.36E-03	1.05E-01	6.02E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14684	ALL	635167.1	3680455	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.89E-05	7.06E-03	1.17E-01	6.68E-03	2.51E-06	6.83E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
14685	ALL	635267.1	3680455	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.89E-06	6.94E-04	2.00E-05	7.48E-03	1.25E-01	7.08E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14686	ALL	635367.1	3680455	NonCancer	7.44E-03	7.72E-03	1.98E-06	7.29E-04	2.10E-05	7.86E-03	1.32E-01	7.44E-03	2.79E-06	7.60E-05	1.16E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-01
14687	ALL	635467.1	3680455	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.87E-04	1.98E-05	7.41E-03	1.24E-01	7.01E-03	2.63E-06	7.16E-05	1.09E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
14688	ALL	635567.1	3680455	NonCancer	6.41E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.28E-04	1.81E-05	6.77E-03	1.12E-01	6.41E-03	2.41E-06	6.55E-05	9.95E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14689	ALL	629267.1	3680555	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.31E-02	1.03E-03	3.97E-07	1.05E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14690	ALL	629367.1	3680555	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.32E-02	1.04E-03	4.00E-07	1.06E-05	1.47E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
14691	ALL	629467.1	3680555	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.03E-04	2.93E-06	1.10E-03	1.34E-02	1.04E-03	4.03E-07	1.07E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14692	ALL	629567.1	3680555	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.35E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14693	ALL	629667.1	3680555	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.36E-02	1.06E-03	4.08E-07	1.08E-05	1.50E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14694	ALL	629767.1	3680555	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.38E-02	1.07E-03	4.11E-07	1.09E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14695	ALL	629867.1	3680555	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.06E-04	3.02E-06	1.13E-03	1.39E-02	1.08E-03	4.14E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14696	ALL	629967.1	3680555	NonCancer	1.08E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.40E-02	1.08E-03	4.17E-07	1.11E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14697	ALL	630067.1	3680555	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.07E-06	1.15E-03	1.42E-02	1.09E-03	4.20E-07	1.11E-05	1.55E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14698	ALL	630167.1	3680555	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.09E-06	1.16E-03	1.43E-02	1.10E-03	4.23E-07	1.12E-05	1.56E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14699	ALL	630267.1	3680555	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.11E-06	1.17E-03	1.45E-02	1.11E-03	4.26E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14700	ALL	630367.1	3680555	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.13E-06	1.18E-03	1.46E-02	1.11E-03	4.28E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14701	ALL	630467.1	3680555	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.15E-06	1.18E-03	1.47E-02	1.12E-03	4.31E-07	1.14E-05	1.60E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14702	ALL	630567.1	3680555	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.17E-06	1.19E-03	1.49E-02	1.13E-03	4.34E-07	1.15E-05	1.61E-07	3.55E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-02
14703	ALL	630667.1	3680555	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.20E-06	1.20E-03	1.50E-02	1.14E-03	4.37E-07	1.16E-05	1.63E-07	3.58E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14704	ALL	630767.1	3680555	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.05E-07	1.12E-04	3.22E-06	1.21E-03	1.52E-02	1.15E-03	4.41E-07	1.17E-05	1.64E-07	3.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14705	ALL	630867.1	3680555	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.13E-04	3.25E-06	1.22E-03	1.54E-02	1.16E-03	4.44E-07	1.18E-05	1.65E-07	3.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14706	ALL	630967.1	3680555	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.10E-07	1.14E-04	3.28E-06	1.23E-03	1.56E-02	1.17E-03	4.48E-07	1.19E-05	1.67E-07	3.67E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-02
14707	ALL	631067.1	3680555	NonCancer	1.18E-03	1.22E-03	3.13E-07	1.15E-04	3.30E-06	1.24E-03	1.57E-02	1.18E-03	4.51E-07	1.20E-05	1.69E-07	3.71E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14708	ALL	631167.1	3680555	NonCancer	1.19E-03	1.23E-03	3.16E-07	1.16E-04	3.33E-06	1.25E-03	1.59E-02	1.19E-03	4.55E-07	1.21E-05	1.70E-07	3.74E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-02
14709	ALL	634867.1	3680555	NonCancer	4.54E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.79E-03	7.77E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.64E-05	6.99E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
14710	ALL	634967.1	3680555	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.78E-03	9.51E-02	5.47E-03	2.06E-06	5.59E-05	8.47E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-02
14711	ALL	635067.1	3680555	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.44E-03	1.07E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.46E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14712	ALL	635167.1	3680555	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.83E-06	6.72E-04	1.94E-05	7.24E-03	1.21E-01	6.86E-03	2.57E-06	7.01E-05	1.07E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
14713	ALL	635267.1	3680555	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	1.99E-06	7.34E-04	2.12E-05	7.92E-03	1.33E-01	7.49E-03	2.81E-06	7.66E-05	1.17E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-01
14714	ALL	635367.1	3680555	NonCancer	7.12E-03	7.39E-03	1.90E-06	6.98E-04	2.01E-05	7.52E-03	1.26E-01	7.12E-03	2.67E-06	7.28E-05	1.11E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
14715	ALL	635467.1	3680555	NonCancer	6.86E-03	7.12E-03	1.82E-06	6.72E-04	1.93E-05	7.24E-03	1.21E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.07E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01

14716	ALL	635567.1	3680555	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.44E-03	1.07E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.45E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14717	ALL	629267.1	3680655	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.29E-02	1.01E-03	3.91E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14718	ALL	629367.1	3680655	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.30E-02	1.02E-03	3.94E-07	1.04E-05	1.45E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14719	ALL	629467.1	3680655	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.32E-02	1.03E-03	3.96E-07	1.05E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
14720	ALL	629567.1	3680655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.33E-02	1.04E-03	3.99E-07	1.06E-05	1.47E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14721	ALL	629667.1	3680655	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	2.93E-06	1.10E-03	1.34E-02	1.04E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14722	ALL	629767.1	3680655	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.36E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14723	ALL	629867.1	3680655	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.37E-02	1.06E-03	4.08E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14724	ALL	629967.1	3680655	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.39E-02	1.07E-03	4.11E-07	1.09E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14725	ALL	630067.1	3680655	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.02E-06	1.13E-03	1.40E-02	1.08E-03	4.14E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14726	ALL	630167.1	3680655	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.41E-02	1.08E-03	4.16E-07	1.10E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14727	ALL	630267.1	3680655	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.06E-06	1.15E-03	1.43E-02	1.09E-03	4.19E-07	1.11E-05	1.55E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14728	ALL	630367.1	3680655	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.08E-06	1.16E-03	1.44E-02	1.10E-03	4.22E-07	1.12E-05	1.57E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
14729	ALL	630467.1	3680655	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.11E-06	1.17E-03	1.45E-02	1.11E-03	4.25E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14730	ALL	630567.1	3680655	NonCancer	1.11E-03	1.16E-03	2.96E-07	1.09E-04	3.13E-06	1.17E-03	1.47E-02	1.11E-03	4.28E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14731	ALL	630667.1	3680655	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.15E-06	1.18E-03	1.48E-02	1.12E-03	4.31E-07	1.14E-05	1.60E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14732	ALL	630767.1	3680655	NonCancer	1.13E-03	1.17E-03	3.01E-07	1.11E-04	3.18E-06	1.19E-03	1.50E-02	1.13E-03	4.34E-07	1.15E-05	1.62E-07	3.56E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14733	ALL	630867.1	3680655	NonCancer	1.14E-03	1.18E-03	3.03E-07	1.12E-04	3.20E-06	1.20E-03	1.52E-02	1.14E-03	4.38E-07	1.16E-05	1.63E-07	3.59E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14734	ALL	630967.1	3680655	NonCancer	1.15E-03	1.19E-03	3.06E-07	1.13E-04	3.23E-06	1.21E-03	1.54E-02	1.15E-03	4.41E-07	1.17E-05	1.65E-07	3.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-02
14735	ALL	631067.1	3680655	NonCancer	1.16E-03	1.20E-03	3.08E-07	1.14E-04	3.26E-06	1.22E-03	1.55E-02	1.16E-03	4.45E-07	1.18E-05	1.66E-07	3.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-02
14736	ALL	631167.1	3680655	NonCancer	1.17E-03	1.21E-03	3.11E-07	1.15E-04	3.28E-06	1.23E-03	1.57E-02	1.17E-03	4.49E-07	1.19E-05	1.68E-07	3.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-02
14737	ALL	634867.1	3680655	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.82E-03	7.84E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	7.04E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
14738	ALL	634967.1	3680655	NonCancer	5.59E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.58E-05	5.91E-03	9.74E-02	5.59E-03	2.10E-06	5.71E-05	8.66E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
14739	ALL	635067.1	3680655	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.57E-03	1.09E-01	6.22E-03	2.34E-06	6.36E-05	9.66E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14740	ALL	635167.1	3680655	NonCancer	7.26E-03	7.54E-03	1.93E-06	7.11E-04	2.05E-05	7.67E-03	1.28E-01	7.26E-03	2.72E-06	7.42E-05	1.13E-06	2.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
14741	ALL	635267.1	3680655	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.95E-04	2.00E-05	7.49E-03	1.25E-01	7.09E-03	2.66E-06	7.24E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
14742	ALL	635367.1	3680655	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.96E-05	7.33E-03	1.22E-01	6.94E-03	2.60E-06	7.09E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14743	ALL	635467.1	3680655	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.20E-01	6.80E-03	2.55E-06	6.95E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14744	ALL	635567.1	3680655	NonCancer	6.13E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.07E-01	6.13E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.51E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14745	ALL	629267.1	3680755	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.80E-05	2.81E-06	1.05E-03	1.27E-02	9.99E-04	3.85E-07	1.02E-05	1.41E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14746	ALL	629367.1	3680755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.87E-05	2.83E-06	1.06E-03	1.29E-02	1.01E-03	3.88E-07	1.03E-05	1.43E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14747	ALL	629467.1	3680755	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.94E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.30E-02	1.01E-03	3.91E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14748	ALL	629567.1	3680755	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.31E-02	1.02E-03	3.93E-07	1.04E-05	1.45E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14749	ALL	629667.1	3680755	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.33E-02	1.03E-03	3.96E-07	1.05E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14750	ALL	629767.1	3680755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.34E-02	1.04E-03	3.99E-07	1.06E-05	1.47E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14751	ALL	629867.1	3680755	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	2.93E-06	1.10E-03	1.35E-02	1.04E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14752	ALL	629967.1	3680755	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.37E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.07E-05	1.50E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14753	ALL	630067.1	3680755	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.38E-02	1.06E-03	4.08E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14754	ALL	630167.1	3680755	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.39E-02	1.07E-03	4.10E-07	1.09E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14755	ALL	630267.1	3680755	NonCancer	1.07E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.02E-06	1.13E-03	1.41E-02	1.07E-03	4.13E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14756	ALL	630367.1	3680755	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.42E-02	1.08E-03	4.16E-07	1.10E-05	1.54E-07	3.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14757	ALL	630467.1	3680755	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.06E-06	1.15E-03	1.43E-02	1.09E-03	4.19E-07	1.11E-05	1.56E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14758	ALL	630567.1	3680755	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.92E-07	1.08E-04	3.08E-06	1.16E-03	1.45E-02	1.10E-03	4.22E-07	1.12E-05	1.57E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14759	ALL	630667.1	3680755	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.11E-06	1.17E-03	1.47E-02	1.11E-03	4.25E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-02
14760	ALL	630767.1	3680755	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.97E-07	1.09E-04	3.13E-06	1.18E-03	1.48E-02	1.11E-03	4.28E-07	1.14E-05	1.59E-07	3.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14761	ALL	630867.1	3680755	NonCancer	1.12E-03	1.17E-03	2.99E-07	1.10E-04	3.16E-06	1.19E-03	1.50E-02	1.12E-03	4.32E-07	1.15E-05	1.61E-07	3.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14762	ALL	630967.1	3680755	NonCancer	1.13E-03	1.18E-03	3.02E-07	1.11E-04	3.18E-06	1.20E-03	1.52E-02	1.13E-03	4.35E-07	1.16E-05	1.62E-07	3.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-02
14763	ALL	631067.1	3680755	NonCancer	1.14E-03	1.19E-03	3.04E-07	1.12E-04	3.21E-06	1.21E-03	1.53E-02	1.14E-03	4.39E-07	1.17E-05	1.64E-07	3.60E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-02
14764	ALL	634867.1	3680755	NonCancer	4.70E-03	4.88E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.96E-03	8.08E-02	4.70E-03	1.77E-06	4.80E-05	7.24E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
14765	ALL	634967.1	3680755	NonCancer	5.70E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.02E-03	9.94E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.82E-05	8.83E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
14766	ALL	635067.1	3680755	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.11E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.80E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14767	ALL	635167.1	3680755	NonCancer	6.92E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.78E-04	1.95E-05	7.31E-03	1.22E-01	6.92E-03	2.60E-06	7.07E-05	1.08E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01

14768	ALL	635267.1	3680755	NonCancer	6.91E-03	7.18E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.95E-05	7.30E-03	1.22E-01	6.91E-03	2.59E-06	7.06E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
14769	ALL	635367.1	3680755	NonCancer	6.83E-03	7.09E-03	1.82E-06	6.69E-04	1.93E-05	7.21E-03	1.20E-01	6.82E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
14770	ALL	635467.1	3680755	NonCancer	6.37E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.73E-03	1.12E-01	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.89E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14771	ALL	635567.1	3680755	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.37E-03	1.06E-01	6.03E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.36E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
14772	ALL	635667.1	3680755	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.70E-05	6.35E-03	1.05E-01	6.02E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14773	ALL	635767.1	3680755	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.63E-05	6.12E-03	1.01E-01	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.98E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14774	ALL	635867.1	3680755	NonCancer	5.54E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.86E-03	9.65E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.58E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
14775	ALL	635967.1	3680755	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.62E-03	9.23E-02	5.32E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.23E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
14776	ALL	636067.1	3680755	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.39E-03	8.83E-02	5.11E-03	1.92E-06	5.22E-05	7.89E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-02
14777	ALL	636167.1	3680755	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.38E-05	5.15E-03	8.41E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.98E-05	7.53E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
14778	ALL	636267.1	3680755	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	8.06E-02	4.69E-03	1.76E-06	4.79E-05	7.23E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
14779	ALL	629267.1	3680855	NonCancer	9.85E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.65E-05	2.76E-06	1.04E-03	1.26E-02	9.84E-04	3.79E-07	1.00E-05	1.39E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
14780	ALL	629367.1	3680855	NonCancer	9.92E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.78E-06	1.05E-03	1.27E-02	9.92E-04	3.82E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14781	ALL	629467.1	3680855	NonCancer	9.99E-04	1.04E-03	2.66E-07	9.80E-05	2.81E-06	1.05E-03	1.28E-02	9.99E-04	3.85E-07	1.02E-05	1.42E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
14782	ALL	629567.1	3680855	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.87E-05	2.83E-06	1.06E-03	1.30E-02	1.01E-03	3.88E-07	1.03E-05	1.43E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14783	ALL	629667.1	3680855	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.95E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.31E-02	1.01E-03	3.90E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14784	ALL	629767.1	3680855	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.32E-02	1.02E-03	3.93E-07	1.04E-05	1.45E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
14785	ALL	629867.1	3680855	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.34E-02	1.03E-03	3.96E-07	1.05E-05	1.46E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14786	ALL	629967.1	3680855	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.35E-02	1.04E-03	3.99E-07	1.06E-05	1.48E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14787	ALL	630067.1	3680855	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.78E-07	1.02E-04	2.93E-06	1.10E-03	1.36E-02	1.04E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14788	ALL	630167.1	3680855	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.37E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.07E-05	1.50E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14789	ALL	630267.1	3680855	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.39E-02	1.06E-03	4.07E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-02
14790	ALL	630367.1	3680855	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.40E-02	1.07E-03	4.10E-07	1.09E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14791	ALL	630467.1	3680855	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.86E-07	1.05E-04	3.02E-06	1.13E-03	1.42E-02	1.07E-03	4.13E-07	1.10E-05	1.53E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-02
14792	ALL	630567.1	3680855	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.43E-02	1.08E-03	4.16E-07	1.10E-05	1.55E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14793	ALL	630667.1	3680855	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.90E-07	1.07E-04	3.07E-06	1.15E-03	1.45E-02	1.09E-03	4.19E-07	1.11E-05	1.56E-07	3.43E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14794	ALL	630767.1	3680855	NonCancer	1.10E-03	1.14E-03	2.93E-07	1.08E-04	3.09E-06	1.16E-03	1.46E-02	1.10E-03	4.22E-07	1.12E-05	1.57E-07	3.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14795	ALL	630867.1	3680855	NonCancer	1.11E-03	1.15E-03	2.95E-07	1.09E-04	3.12E-06	1.17E-03	1.48E-02	1.11E-03	4.26E-07	1.13E-05	1.59E-07	3.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14796	ALL	630967.1	3680855	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.14E-06	1.18E-03	1.50E-02	1.12E-03	4.29E-07	1.14E-05	1.60E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
14797	ALL	634867.1	3680855	NonCancer	4.81E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.36E-05	5.07E-03	8.30E-02	4.80E-03	1.81E-06	4.91E-05	7.42E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
14798	ALL	634967.1	3680855	NonCancer	5.85E-03	6.07E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.65E-05	6.17E-03	1.02E-01	5.84E-03	2.19E-06	5.97E-05	9.06E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
14799	ALL	635067.1	3680855	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.87E-03	1.15E-01	6.51E-03	2.44E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14800	ALL	635167.1	3680855	NonCancer	6.70E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.89E-05	7.07E-03	1.18E-01	6.69E-03	2.51E-06	6.84E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
14801	ALL	635267.1	3680855	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.62E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.19E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
14802	ALL	635367.1	3680855	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.26E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.12E-01	6.38E-03	2.40E-06	6.52E-05	9.92E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14803	ALL	635467.1	3680855	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.86E-03	1.14E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
14804	ALL	635567.1	3680855	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.12E-01	6.35E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.86E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14805	ALL	635667.1	3680855	NonCancer	6.26E-03	6.50E-03	1.67E-06	6.13E-04	1.77E-05	6.61E-03	1.10E-01	6.26E-03	2.35E-06	6.39E-05	9.72E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14806	ALL	635767.1	3680855	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.07E-01	6.11E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.48E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14807	ALL	635867.1	3680855	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.68E-05	6.30E-03	1.04E-01	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.25E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14808	ALL	635967.1	3680855	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.63E-05	6.09E-03	1.01E-01	5.76E-03	2.16E-06	5.89E-05	8.93E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
14809	ALL	636067.1	3680855	NonCancer	5.56E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.88E-03	9.69E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.62E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-02
14810	ALL	636167.1	3680855	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.65E-03	9.30E-02	5.35E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.28E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
14811	ALL	636267.1	3680855	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.45E-03	8.93E-02	5.16E-03	1.94E-06	5.27E-05	7.97E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
14812	ALL	636367.1	3680855	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	8.11E-02	4.71E-03	1.77E-06	4.82E-05	7.27E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
14813	ALL	629267.1	3680955	NonCancer	9.70E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.72E-06	1.02E-03	1.24E-02	9.70E-04	3.74E-07	9.89E-06	1.37E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
14814	ALL	629367.1	3680955	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.59E-05	2.74E-06	1.03E-03	1.25E-02	9.77E-04	3.76E-07	9.97E-06	1.39E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
14815	ALL	629467.1	3680955	NonCancer	9.85E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.66E-05	2.77E-06	1.04E-03	1.27E-02	9.85E-04	3.79E-07	1.00E-05	1.40E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14816	ALL	629567.1	3680955	NonCancer	9.93E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.79E-06	1.05E-03	1.28E-02	9.92E-04	3.82E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
14817	ALL	629667.1	3680955	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	2.81E-06	1.05E-03	1.29E-02	1.00E-03	3.85E-07	1.02E-05	1.42E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14818	ALL	629767.1	3680955	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.88E-05	2.83E-06	1.06E-03	1.30E-02	1.01E-03	3.88E-07	1.03E-05	1.43E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14819	ALL	629867.1	3680955	NonCancer	1.02E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.96E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.32E-02	1.02E-03	3.91E-07	1.04E-05	1.44E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02

14820	ALL	629967.1	3680955	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.33E-02	1.02E-03	3.93E-07	1.04E-05	1.46E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14821	ALL	630067.1	3680955	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.34E-02	1.03E-03	3.96E-07	1.05E-05	1.47E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14822	ALL	630167.1	3680955	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.92E-06	1.09E-03	1.36E-02	1.04E-03	3.99E-07	1.06E-05	1.48E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-02
14823	ALL	630267.1	3680955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.78E-07	1.03E-04	2.94E-06	1.10E-03	1.37E-02	1.05E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14824	ALL	630367.1	3680955	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.38E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.07E-05	1.50E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14825	ALL	630467.1	3680955	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.98E-06	1.12E-03	1.40E-02	1.06E-03	4.08E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14826	ALL	630567.1	3680955	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.41E-02	1.07E-03	4.11E-07	1.09E-05	1.53E-07	3.36E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14827	ALL	630667.1	3680955	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.87E-07	1.06E-04	3.03E-06	1.14E-03	1.43E-02	1.08E-03	4.14E-07	1.10E-05	1.54E-07	3.39E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14828	ALL	630767.1	3680955	NonCancer	1.09E-03	1.13E-03	2.89E-07	1.06E-04	3.05E-06	1.15E-03	1.45E-02	1.09E-03	4.17E-07	1.11E-05	1.55E-07	3.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-02
14829	ALL	630867.1	3680955	NonCancer	1.09E-03	1.14E-03	2.91E-07	1.07E-04	3.08E-06	1.15E-03	1.46E-02	1.09E-03	4.20E-07	1.12E-05	1.57E-07	3.45E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-02
14830	ALL	630967.1	3680955	NonCancer	1.10E-03	1.15E-03	2.94E-07	1.08E-04	3.10E-06	1.16E-03	1.48E-02	1.10E-03	4.24E-07	1.13E-05	1.58E-07	3.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-02
14831	ALL	634867.1	3680955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.67E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
14832	ALL	634967.1	3680955	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.08E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14833	ALL	635067.1	3680955	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.40E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.15E-01	6.53E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14834	ALL	635167.1	3680955	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.37E-04	1.83E-05	6.86E-03	1.15E-01	6.50E-03	2.44E-06	6.64E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
14835	ALL	635267.1	3680955	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.68E-03	1.11E-01	6.32E-03	2.37E-06	6.46E-05	9.83E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14836	ALL	635367.1	3680955	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.79E-05	6.69E-03	1.11E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.47E-05	9.84E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14837	ALL	635467.1	3680955	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.19E-04	1.78E-05	6.67E-03	1.11E-01	6.31E-03	2.37E-06	6.45E-05	9.81E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14838	ALL	635567.1	3680955	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.12E-01	6.38E-03	2.39E-06	6.52E-05	9.91E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
14839	ALL	635667.1	3680955	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.11E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.79E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14840	ALL	635767.1	3680955	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	1.09E-01	6.21E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.64E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14841	ALL	635867.1	3680955	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.07E-01	6.11E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.48E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14842	ALL	635967.1	3680955	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.26E-03	1.04E-01	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.19E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14843	ALL	636067.1	3680955	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.07E-03	1.00E-01	5.75E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.91E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14844	ALL	636167.1	3680955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.64E-02	5.53E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.57E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
14845	ALL	636267.1	3680955	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.61E-03	9.22E-02	5.31E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.22E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
14846	ALL	636367.1	3680955	NonCancer	4.86E-03	5.05E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	8.39E-02	4.86E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.50E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-02
14847	ALL	629267.1	3681055	NonCancer	9.56E-04	9.93E-04	2.55E-07	9.38E-05	2.69E-06	1.01E-03	1.22E-02	9.56E-04	3.68E-07	9.75E-06	1.36E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
14848	ALL	629367.1	3681055	NonCancer	9.64E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.45E-05	2.71E-06	1.02E-03	1.24E-02	9.63E-04	3.71E-07	9.83E-06	1.37E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
14849	ALL	629467.1	3681055	NonCancer	9.71E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.52E-05	2.73E-06	1.02E-03	1.25E-02	9.71E-04	3.74E-07	9.90E-06	1.38E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
14850	ALL	629567.1	3681055	NonCancer	9.79E-04	1.02E-03	2.60E-07	9.60E-05	2.75E-06	1.03E-03	1.26E-02	9.78E-04	3.77E-07	9.98E-06	1.39E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
14851	ALL	629667.1	3681055	NonCancer	9.86E-04	1.02E-03	2.63E-07	9.67E-05	2.77E-06	1.04E-03	1.28E-02	9.86E-04	3.80E-07	1.01E-05	1.40E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
14852	ALL	629767.1	3681055	NonCancer	9.94E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.74E-05	2.79E-06	1.05E-03	1.29E-02	9.93E-04	3.82E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14853	ALL	629867.1	3681055	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.82E-05	2.81E-06	1.06E-03	1.30E-02	1.00E-03	3.85E-07	1.02E-05	1.42E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14854	ALL	629967.1	3681055	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.89E-05	2.83E-06	1.06E-03	1.31E-02	1.01E-03	3.88E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14855	ALL	630067.1	3681055	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.33E-02	1.02E-03	3.91E-07	1.04E-05	1.45E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14856	ALL	630167.1	3681055	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.00E-04	2.88E-06	1.08E-03	1.34E-02	1.02E-03	3.94E-07	1.04E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14857	ALL	630267.1	3681055	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	2.90E-06	1.09E-03	1.35E-02	1.03E-03	3.97E-07	1.05E-05	1.47E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14858	ALL	630367.1	3681055	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	2.92E-06	1.10E-03	1.37E-02	1.04E-03	3.99E-07	1.06E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14859	ALL	630467.1	3681055	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	2.94E-06	1.10E-03	1.38E-02	1.05E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.49E-07	3.29E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14860	ALL	630567.1	3681055	NonCancer	1.05E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.03E-04	2.96E-06	1.11E-03	1.40E-02	1.05E-03	4.05E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14861	ALL	630667.1	3681055	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.83E-07	1.04E-04	2.99E-06	1.12E-03	1.41E-02	1.06E-03	4.08E-07	1.08E-05	1.52E-07	3.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14862	ALL	630767.1	3681055	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.85E-07	1.05E-04	3.01E-06	1.13E-03	1.43E-02	1.07E-03	4.12E-07	1.09E-05	1.53E-07	3.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14863	ALL	630867.1	3681055	NonCancer	1.08E-03	1.12E-03	2.88E-07	1.06E-04	3.04E-06	1.14E-03	1.44E-02	1.08E-03	4.15E-07	1.10E-05	1.55E-07	3.41E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-02
14864	ALL	634867.1	3681055	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.55E-05	5.79E-03	9.57E-02	5.48E-03	2.06E-06	5.60E-05	8.49E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
14865	ALL	634967.1	3681055	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.68E-05	6.30E-03	1.05E-01	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.26E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14866	ALL	635067.1	3681055	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.11E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.76E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14867	ALL	635167.1	3681055	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.08E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.57E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14868	ALL	635267.1	3681055	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.63E-03	1.10E-01	6.27E-03	2.35E-06	6.41E-05	9.75E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14869	ALL	635367.1	3681055	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.11E-01	6.30E-03	2.37E-06	6.44E-05	9.79E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14870	ALL	635467.1	3681055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.11E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.76E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14871	ALL	635567.1	3681055	NonCancer	6.35E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.12E-01	6.35E-03	2.38E-06	6.49E-05	9.86E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01

14872	ALL	635667.1	3681055	NonCancer	6.32E-03	6.56E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.78E-05	6.68E-03	1.11E-01	6.32E-03	2.37E-06	6.46E-05	9.82E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14873	ALL	635767.1	3681055	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.10E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14874	ALL	635867.1	3681055	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.08E-01	6.13E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14875	ALL	635967.1	3681055	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.68E-05	6.27E-03	1.04E-01	5.93E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.21E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14876	ALL	636067.1	3681055	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.06E-03	1.00E-01	5.74E-03	2.16E-06	5.87E-05	8.90E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14877	ALL	636167.1	3681055	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.83E-02	5.63E-03	2.12E-06	5.75E-05	8.73E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
14878	ALL	636267.1	3681055	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.61E-03	9.23E-02	5.31E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.22E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
14879	ALL	636367.1	3681055	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.19E-03	8.50E-02	4.92E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.60E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
14880	ALL	629267.1	3681155	NonCancer	9.43E-04	9.79E-04	2.51E-07	9.25E-05	2.65E-06	9.94E-04	1.21E-02	9.43E-04	3.63E-07	9.62E-06	1.34E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
14881	ALL	629367.1	3681155	NonCancer	9.50E-04	9.87E-04	2.53E-07	9.32E-05	2.67E-06	1.00E-03	1.22E-02	9.50E-04	3.66E-07	9.69E-06	1.35E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
14882	ALL	629467.1	3681155	NonCancer	9.58E-04	9.94E-04	2.55E-07	9.39E-05	2.69E-06	1.01E-03	1.23E-02	9.57E-04	3.69E-07	9.77E-06	1.36E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
14883	ALL	629567.1	3681155	NonCancer	9.65E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.71E-06	1.02E-03	1.25E-02	9.65E-04	3.71E-07	9.84E-06	1.37E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
14884	ALL	629667.1	3681155	NonCancer	9.72E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.54E-05	2.73E-06	1.03E-03	1.26E-02	9.72E-04	3.74E-07	9.92E-06	1.38E-07	3.05E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
14885	ALL	629767.1	3681155	NonCancer	9.80E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.61E-05	2.75E-06	1.03E-03	1.27E-02	9.80E-04	3.77E-07	1.00E-05	1.39E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14886	ALL	629867.1	3681155	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.77E-06	1.04E-03	1.29E-02	9.87E-04	3.80E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14887	ALL	629967.1	3681155	NonCancer	9.95E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.76E-05	2.80E-06	1.05E-03	1.30E-02	9.95E-04	3.83E-07	1.01E-05	1.42E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14888	ALL	630067.1	3681155	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.83E-05	2.82E-06	1.06E-03	1.31E-02	1.00E-03	3.86E-07	1.02E-05	1.43E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14889	ALL	630167.1	3681155	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.69E-07	9.91E-05	2.84E-06	1.07E-03	1.33E-02	1.01E-03	3.89E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-02
14890	ALL	630267.1	3681155	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.98E-05	2.86E-06	1.07E-03	1.34E-02	1.02E-03	3.91E-07	1.04E-05	1.45E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14891	ALL	630367.1	3681155	NonCancer	1.03E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.01E-04	2.88E-06	1.08E-03	1.35E-02	1.03E-03	3.94E-07	1.05E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14892	ALL	630467.1	3681155	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	2.90E-06	1.09E-03	1.37E-02	1.03E-03	3.97E-07	1.05E-05	1.48E-07	3.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14893	ALL	630567.1	3681155	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.77E-07	1.02E-04	2.93E-06	1.10E-03	1.38E-02	1.04E-03	4.00E-07	1.06E-05	1.49E-07	3.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14894	ALL	630667.1	3681155	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.80E-07	1.03E-04	2.95E-06	1.11E-03	1.40E-02	1.05E-03	4.03E-07	1.07E-05	1.50E-07	3.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14895	ALL	630767.1	3681155	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.82E-07	1.04E-04	2.97E-06	1.12E-03	1.41E-02	1.06E-03	4.07E-07	1.08E-05	1.52E-07	3.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14896	ALL	630867.1	3681155	NonCancer	1.07E-03	1.11E-03	2.84E-07	1.05E-04	3.00E-06	1.13E-03	1.43E-02	1.07E-03	4.10E-07	1.09E-05	1.53E-07	3.37E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-02
14897	ALL	634867.1	3681155	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	9.97E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.83E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-02
14898	ALL	634967.1	3681155	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.68E-05	6.28E-03	1.04E-01	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14899	ALL	635067.1	3681155	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.63E-03	1.11E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.41E-05	9.76E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14900	ALL	635167.1	3681155	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.07E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.48E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14901	ALL	635267.1	3681155	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.54E-03	1.09E-01	6.19E-03	2.32E-06	6.32E-05	9.62E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14902	ALL	635367.1	3681155	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.10E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14903	ALL	635467.1	3681155	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.59E-03	1.10E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.70E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14904	ALL	635567.1	3681155	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.78E-05	6.65E-03	1.11E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.78E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
14905	ALL	635667.1	3681155	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.10E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.37E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14906	ALL	635767.1	3681155	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.75E-05	6.55E-03	1.09E-01	6.20E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.63E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14907	ALL	635867.1	3681155	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.72E-05	6.46E-03	1.07E-01	6.11E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.49E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14908	ALL	635967.1	3681155	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	1.03E-01	5.89E-03	2.21E-06	6.02E-05	9.15E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14909	ALL	636067.1	3681155	NonCancer	5.71E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.61E-05	6.03E-03	9.98E-02	5.71E-03	2.14E-06	5.83E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-02
14910	ALL	636167.1	3681155	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.92E-03	9.79E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.73E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
14911	ALL	636267.1	3681155	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.62E-03	9.25E-02	5.32E-03	2.00E-06	5.43E-05	8.23E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-02
14912	ALL	636367.1	3681155	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.40E-05	5.23E-03	8.56E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.65E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
14913	ALL	637267.1	3681155	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.61E-06	3.60E-03	5.68E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.20E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
14914	ALL	637367.1	3681155	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.82E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.33E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
14915	ALL	637467.1	3681155	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.82E-02	3.49E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.33E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
14916	ALL	637567.1	3681155	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.73E-06	3.64E-03	5.75E-02	3.45E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.27E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
14917	ALL	637667.1	3681155	NonCancer	3.41E-03	3.54E-03	9.07E-07	3.34E-04	9.60E-06	3.60E-03	5.66E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.48E-05	5.20E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-02
14918	ALL	637767.1	3681155	NonCancer	3.35E-03	3.48E-03	8.92E-07	3.29E-04	9.45E-06	3.54E-03	5.55E-02	3.35E-03	1.27E-06	3.42E-05	5.11E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
14919	ALL	637867.1	3681155	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.78E-07	3.23E-04	9.30E-06	3.48E-03	5.45E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	5.02E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14920	ALL	637967.1	3681155	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.17E-04	9.13E-06	3.42E-03	5.32E-02	3.24E-03	1.22E-06	3.31E-05	4.92E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
14921	ALL	638067.1	3681155	NonCancer	3.17E-03	3.29E-03	8.45E-07	3.11E-04	8.94E-06	3.35E-03	5.19E-02	3.17E-03	1.20E-06	3.24E-05	4.82E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-02
14922	ALL	638167.1	3681155	NonCancer	3.07E-03	3.19E-03	8.18E-07	3.01E-04	8.66E-06	3.24E-03	5.00E-02	3.07E-03	1.16E-06	3.14E-05	4.66E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
14923	ALL	638267.1	3681155	NonCancer	2.99E-03	3.10E-03	7.95E-07	2.93E-04	8.42E-06	3.15E-03	4.83E-02	2.99E-03	1.13E-06	3.05E-05	4.52E-07	9.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02

14924	ALL	638367.1	3681155	NonCancer	2.92E-03	3.03E-03	7.77E-07	2.86E-04	8.22E-06	3.08E-03	4.68E-02	2.92E-03	1.10E-06	2.98E-05	4.40E-07	9.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-02
14925	ALL	638467.1	3681155	NonCancer	2.86E-03	2.97E-03	7.61E-07	2.80E-04	8.05E-06	3.02E-03	4.55E-02	2.86E-03	1.08E-06	2.92E-05	4.30E-07	9.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-02
14926	ALL	638567.1	3681155	NonCancer	2.82E-03	2.92E-03	7.50E-07	2.76E-04	7.93E-06	2.97E-03	4.45E-02	2.82E-03	1.07E-06	2.88E-05	4.23E-07	9.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-02
14927	ALL	638667.1	3681155	NonCancer	2.77E-03	2.87E-03	7.37E-07	2.71E-04	7.80E-06	2.92E-03	4.34E-02	2.77E-03	1.05E-06	2.83E-05	4.15E-07	8.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
14928	ALL	629267.1	3681255	NonCancer	9.30E-04	9.66E-04	2.48E-07	9.12E-05	2.61E-06	9.81E-04	1.19E-02	9.30E-04	3.58E-07	9.48E-06	1.32E-07	2.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
14929	ALL	629367.1	3681255	NonCancer	9.37E-04	9.73E-04	2.50E-07	9.19E-05	2.63E-06	9.89E-04	1.21E-02	9.37E-04	3.61E-07	9.56E-06	1.33E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
14930	ALL	629467.1	3681255	NonCancer	9.45E-04	9.81E-04	2.51E-07	9.26E-05	2.65E-06	9.96E-04	1.22E-02	9.44E-04	3.64E-07	9.63E-06	1.34E-07	2.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
14931	ALL	629567.1	3681255	NonCancer	9.52E-04	9.88E-04	2.53E-07	9.33E-05	2.67E-06	1.00E-03	1.23E-02	9.51E-04	3.66E-07	9.71E-06	1.35E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
14932	ALL	629667.1	3681255	NonCancer	9.59E-04	9.96E-04	2.55E-07	9.41E-05	2.69E-06	1.01E-03	1.24E-02	9.59E-04	3.69E-07	9.78E-06	1.36E-07	3.01E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
14933	ALL	629767.1	3681255	NonCancer	9.67E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.48E-05	2.72E-06	1.02E-03	1.26E-02	9.67E-04	3.72E-07	9.86E-06	1.38E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-02
14934	ALL	629867.1	3681255	NonCancer	9.74E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.55E-05	2.74E-06	1.03E-03	1.27E-02	9.74E-04	3.75E-07	9.94E-06	1.39E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14935	ALL	629967.1	3681255	NonCancer	9.82E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.63E-05	2.76E-06	1.04E-03	1.28E-02	9.82E-04	3.78E-07	1.00E-05	1.40E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
14936	ALL	630067.1	3681255	NonCancer	9.90E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.71E-05	2.78E-06	1.04E-03	1.30E-02	9.89E-04	3.81E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-02
14937	ALL	630167.1	3681255	NonCancer	9.97E-04	1.04E-03	2.65E-07	9.78E-05	2.80E-06	1.05E-03	1.31E-02	9.97E-04	3.83E-07	1.02E-05	1.42E-07	3.13E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14938	ALL	630267.1	3681255	NonCancer	1.01E-03	1.04E-03	2.68E-07	9.86E-05	2.82E-06	1.06E-03	1.32E-02	1.00E-03	3.86E-07	1.03E-05	1.43E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
14939	ALL	630367.1	3681255	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.93E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.34E-02	1.01E-03	3.89E-07	1.03E-05	1.45E-07	3.18E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14940	ALL	630467.1	3681255	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.35E-02	1.02E-03	3.92E-07	1.04E-05	1.46E-07	3.21E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14941	ALL	630567.1	3681255	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.74E-07	1.01E-04	2.89E-06	1.09E-03	1.37E-02	1.03E-03	3.95E-07	1.05E-05	1.47E-07	3.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14942	ALL	630667.1	3681255	NonCancer	1.04E-03	1.08E-03	2.76E-07	1.02E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.38E-02	1.04E-03	3.98E-07	1.06E-05	1.48E-07	3.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14943	ALL	630767.1	3681255	NonCancer	1.05E-03	1.09E-03	2.79E-07	1.03E-04	2.94E-06	1.10E-03	1.40E-02	1.05E-03	4.02E-07	1.07E-05	1.50E-07	3.30E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-02
14944	ALL	630867.1	3681255	NonCancer	1.06E-03	1.10E-03	2.81E-07	1.03E-04	2.97E-06	1.11E-03	1.41E-02	1.06E-03	4.05E-07	1.08E-05	1.51E-07	3.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-02
14945	ALL	634867.1	3681255	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.80E-03	9.61E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.52E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
14946	ALL	634967.1	3681255	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	1.05E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.30E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14947	ALL	635067.1	3681255	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.67E-05	6.27E-03	1.04E-01	5.93E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.22E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14948	ALL	635167.1	3681255	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.41E-03	1.07E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14949	ALL	635267.1	3681255	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	1.08E-01	6.15E-03	2.31E-06	6.28E-05	9.55E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14950	ALL	635367.1	3681255	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.53E-03	1.09E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.32E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14951	ALL	635467.1	3681255	NonCancer	6.20E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.75E-05	6.55E-03	1.09E-01	6.20E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.64E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14952	ALL	635567.1	3681255	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.57E-03	1.10E-01	6.22E-03	2.34E-06	6.36E-05	9.67E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
14953	ALL	635667.1	3681255	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.53E-03	1.09E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.32E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14954	ALL	635767.1	3681255	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	1.09E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.60E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
14955	ALL	635867.1	3681255	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.96E-04	1.72E-05	6.43E-03	1.07E-01	6.09E-03	2.28E-06	6.22E-05	9.45E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14956	ALL	635967.1	3681255	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.66E-05	6.19E-03	1.03E-01	5.86E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.10E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14957	ALL	636067.1	3681255	NonCancer	5.74E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.62E-05	6.06E-03	1.00E-01	5.73E-03	2.15E-06	5.86E-05	8.89E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
14958	ALL	636167.1	3681255	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.86E-03	9.68E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.59E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
14959	ALL	636267.1	3681255	NonCancer	5.30E-03	5.50E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.50E-05	5.60E-03	9.22E-02	5.30E-03	1.99E-06	5.41E-05	8.20E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
14960	ALL	636367.1	3681255	NonCancer	4.95E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.85E-04	1.40E-05	5.22E-03	8.56E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.65E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
14961	ALL	637267.1	3681255	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	6.04E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.51E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
14962	ALL	637367.1	3681255	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	6.22E-02	3.70E-03	1.39E-06	3.78E-05	5.67E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
14963	ALL	637467.1	3681255	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	6.26E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.80E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
14964	ALL	637567.1	3681255	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.23E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.68E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
14965	ALL	637667.1	3681255	NonCancer	3.69E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	6.18E-02	3.69E-03	1.39E-06	3.77E-05	5.64E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
14966	ALL	637767.1	3681255	NonCancer	3.65E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.03E-05	3.85E-03	6.09E-02	3.64E-03	1.37E-06	3.72E-05	5.57E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
14967	ALL	637867.1	3681255	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	6.00E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.50E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
14968	ALL	637967.1	3681255	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.45E-07	3.48E-04	1.00E-05	3.75E-03	5.90E-02	3.55E-03	1.34E-06	3.63E-05	5.42E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
14969	ALL	638067.1	3681255	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.29E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.77E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.32E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
14970	ALL	638167.1	3681255	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.14E-07	3.36E-04	9.68E-06	3.62E-03	5.65E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.51E-05	5.22E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
14971	ALL	638267.1	3681255	NonCancer	3.33E-03	3.46E-03	8.86E-07	3.26E-04	9.39E-06	3.52E-03	5.45E-02	3.33E-03	1.26E-06	3.40E-05	5.06E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
14972	ALL	638367.1	3681255	NonCancer	3.27E-03	3.39E-03	8.69E-07	3.20E-04	9.20E-06	3.45E-03	5.31E-02	3.26E-03	1.23E-06	3.33E-05	4.95E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
14973	ALL	638467.1	3681255	NonCancer	3.20E-03	3.33E-03	8.53E-07	3.14E-04	9.03E-06	3.38E-03	5.17E-02	3.20E-03	1.21E-06	3.27E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-02
14974	ALL	638567.1	3681255	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.84E-06	3.31E-03	5.02E-02	3.14E-03	1.19E-06	3.20E-05	4.73E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
14975	ALL	638667.1	3681255	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.00E-04	8.63E-06	3.24E-03	4.85E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.61E-07	9.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-02

14976	ALL	629267.1	3681355	NonCancer	9.18E-04	9.53E-04	2.44E-07	9.00E-05	2.58E-06	9.68E-04	1.18E-02	9.17E-04	3.53E-07	9.36E-06	1.30E-07	2.87E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
14977	ALL	629367.1	3681355	NonCancer	9.25E-04	9.60E-04	2.46E-07	9.07E-05	2.60E-06	9.75E-04	1.19E-02	9.24E-04	3.56E-07	9.43E-06	1.31E-07	2.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02
14978	ALL	629467.1	3681355	NonCancer	9.32E-04	9.67E-04	2.48E-07	9.14E-05	2.62E-06	9.83E-04	1.20E-02	9.32E-04	3.59E-07	9.50E-06	1.32E-07	2.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
14979	ALL	629567.1	3681355	NonCancer	9.39E-04	9.75E-04	2.50E-07	9.21E-05	2.64E-06	9.90E-04	1.22E-02	9.39E-04	3.61E-07	9.58E-06	1.33E-07	2.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-02
14980	ALL	629667.1	3681355	NonCancer	9.47E-04	9.83E-04	2.52E-07	9.28E-05	2.66E-06	9.98E-04	1.23E-02	9.46E-04	3.64E-07	9.65E-06	1.35E-07	2.97E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
14981	ALL	629767.1	3681355	NonCancer	9.54E-04	9.91E-04	2.54E-07	9.36E-05	2.68E-06	1.01E-03	1.24E-02	9.54E-04	3.67E-07	9.73E-06	1.36E-07	2.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
14982	ALL	629867.1	3681355	NonCancer	9.62E-04	9.98E-04	2.56E-07	9.43E-05	2.70E-06	1.01E-03	1.25E-02	9.61E-04	3.70E-07	9.81E-06	1.37E-07	3.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
14983	ALL	629967.1	3681355	NonCancer	9.69E-04	1.01E-03	2.58E-07	9.51E-05	2.72E-06	1.02E-03	1.27E-02	9.69E-04	3.73E-07	9.89E-06	1.38E-07	3.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
14984	ALL	630067.1	3681355	NonCancer	9.77E-04	1.01E-03	2.60E-07	9.58E-05	2.74E-06	1.03E-03	1.28E-02	9.77E-04	3.76E-07	9.96E-06	1.39E-07	3.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
14985	ALL	630167.1	3681355	NonCancer	9.85E-04	1.02E-03	2.62E-07	9.66E-05	2.77E-06	1.04E-03	1.29E-02	9.84E-04	3.79E-07	1.00E-05	1.40E-07	3.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
14986	ALL	630267.1	3681355	NonCancer	9.93E-04	1.03E-03	2.64E-07	9.73E-05	2.79E-06	1.05E-03	1.31E-02	9.92E-04	3.82E-07	1.01E-05	1.42E-07	3.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
14987	ALL	630367.1	3681355	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.66E-07	9.81E-05	2.81E-06	1.06E-03	1.32E-02	1.00E-03	3.84E-07	1.02E-05	1.43E-07	3.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
14988	ALL	630467.1	3681355	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.68E-07	9.89E-05	2.83E-06	1.06E-03	1.34E-02	1.01E-03	3.87E-07	1.03E-05	1.44E-07	3.17E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
14989	ALL	630567.1	3681355	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	9.97E-05	2.86E-06	1.07E-03	1.35E-02	1.02E-03	3.91E-07	1.04E-05	1.46E-07	3.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
14990	ALL	630667.1	3681355	NonCancer	1.03E-03	1.06E-03	2.73E-07	1.01E-04	2.88E-06	1.08E-03	1.37E-02	1.03E-03	3.94E-07	1.05E-05	1.47E-07	3.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
14991	ALL	630767.1	3681355	NonCancer	1.03E-03	1.07E-03	2.75E-07	1.01E-04	2.91E-06	1.09E-03	1.38E-02	1.03E-03	3.97E-07	1.06E-05	1.48E-07	3.26E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-02
14992	ALL	634667.1	3681355	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.48E-05	5.52E-03	9.13E-02	5.23E-03	1.96E-06	5.34E-05	8.10E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
14993	ALL	634767.1	3681355	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.93E-03	9.84E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.74E-05	8.71E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
14994	ALL	634867.1	3681355	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.57E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.25E-03	1.04E-01	5.91E-03	2.22E-06	6.04E-05	9.19E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
14995	ALL	634967.1	3681355	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.19E-03	1.03E-01	5.86E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.10E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
14996	ALL	635067.1	3681355	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.33E-03	1.05E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.31E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
14997	ALL	635167.1	3681355	NonCancer	6.07E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.41E-03	1.07E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.21E-05	9.44E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
14998	ALL	635267.1	3681355	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	1.08E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.54E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
14999	ALL	635367.1	3681355	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	1.09E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.59E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15000	ALL	635467.1	3681355	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.08E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.57E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15001	ALL	635567.1	3681355	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.74E-05	6.50E-03	1.08E-01	6.15E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.56E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15002	ALL	635667.1	3681355	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.08E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15003	ALL	635767.1	3681355	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.07E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.48E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15004	ALL	635867.1	3681355	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.05E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.32E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15005	ALL	635967.1	3681355	NonCancer	5.80E-03	6.02E-03	1.54E-06	5.68E-04	1.64E-05	6.12E-03	1.02E-01	5.79E-03	2.18E-06	5.92E-05	8.99E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15006	ALL	636067.1	3681355	NonCancer	5.64E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.96E-03	9.87E-02	5.64E-03	2.12E-06	5.77E-05	8.75E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
15007	ALL	636167.1	3681355	NonCancer	5.49E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.55E-05	5.79E-03	9.57E-02	5.48E-03	2.06E-06	5.60E-05	8.50E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15008	ALL	636267.1	3681355	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.49E-05	5.58E-03	9.21E-02	5.29E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.19E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
15009	ALL	636367.1	3681355	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.22E-03	8.56E-02	4.94E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.63E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
15010	ALL	637267.1	3681355	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.67E-04	1.06E-05	3.96E-03	6.31E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.83E-05	5.74E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
15011	ALL	637367.1	3681355	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.47E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.88E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15012	ALL	637467.1	3681355	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.51E-02	3.86E-03	1.45E-06	3.94E-05	5.92E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
15013	ALL	637567.1	3681355	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.49E-02	3.85E-03	1.45E-06	3.94E-05	5.91E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15014	ALL	637667.1	3681355	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.44E-02	3.83E-03	1.44E-06	3.91E-05	5.87E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15015	ALL	637767.1	3681355	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	6.37E-02	3.80E-03	1.43E-06	3.88E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
15016	ALL	637867.1	3681355	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.97E-03	6.28E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.74E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
15017	ALL	637967.1	3681355	NonCancer	3.68E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	6.14E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.63E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
15018	ALL	638067.1	3681355	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.83E-03	6.02E-02	3.63E-03	1.37E-06	3.71E-05	5.54E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15019	ALL	638167.1	3681355	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.53E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	5.91E-02	3.58E-03	1.35E-06	3.66E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15020	ALL	638267.1	3681355	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.98E-06	3.74E-03	5.82E-02	3.54E-03	1.34E-06	3.62E-05	5.38E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15021	ALL	638367.1	3681355	NonCancer	3.50E-03	3.64E-03	9.32E-07	3.43E-04	9.87E-06	3.70E-03	5.72E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.58E-05	5.31E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15022	ALL	638467.1	3681355	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.57E-06	3.59E-03	5.50E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.47E-05	5.14E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15023	ALL	638567.1	3681355	NonCancer	3.32E-03	3.44E-03	8.83E-07	3.25E-04	9.35E-06	3.50E-03	5.31E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15024	ALL	638667.1	3681355	NonCancer	3.22E-03	3.34E-03	8.57E-07	3.16E-04	9.07E-06	3.40E-03	5.08E-02	3.22E-03	1.22E-06	3.29E-05	4.84E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15025	ALL	629267.1	3681455	NonCancer	9.05E-04	9.40E-04	2.41E-07	8.88E-05	2.54E-06	9.55E-04	1.17E-02	9.05E-04	3.49E-07	9.23E-06	1.28E-07	2.83E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-02
15026	ALL	629367.1	3681455	NonCancer	9.12E-04	9.47E-04	2.43E-07	8.95E-05	2.56E-06	9.62E-04	1.18E-02	9.12E-04	3.51E-07	9.30E-06	1.30E-07	2.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-02
15027	ALL	629467.1	3681455	NonCancer	9.20E-04	9.55E-04	2.45E-07	9.02E-05	2.58E-06	9.70E-04	1.19E-02	9.19E-04	3.54E-07	9.38E-06	1.31E-07	2.88E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-02

15028	ALL	629567.1	3681455	NonCancer	9.27E-04	9.62E-04	2.47E-07	9.09E-05	2.60E-06	9.77E-04	1.20E-02	9.27E-04	3.57E-07	9.45E-06	1.32E-07	2.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-02
15029	ALL	629667.1	3681455	NonCancer	9.34E-04	9.70E-04	2.49E-07	9.16E-05	2.62E-06	9.85E-04	1.21E-02	9.34E-04	3.59E-07	9.52E-06	1.33E-07	2.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-02
15030	ALL	629767.1	3681455	NonCancer	9.42E-04	9.78E-04	2.51E-07	9.23E-05	2.64E-06	9.93E-04	1.23E-02	9.41E-04	3.62E-07	9.60E-06	1.34E-07	2.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-02
15031	ALL	629867.1	3681455	NonCancer	9.49E-04	9.85E-04	2.53E-07	9.31E-05	2.67E-06	1.00E-03	1.24E-02	9.49E-04	3.65E-07	9.68E-06	1.35E-07	2.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-02
15032	ALL	629967.1	3681455	NonCancer	9.57E-04	9.93E-04	2.55E-07	9.38E-05	2.69E-06	1.01E-03	1.25E-02	9.56E-04	3.68E-07	9.76E-06	1.36E-07	3.00E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-02
15033	ALL	630067.1	3681455	NonCancer	9.64E-04	1.00E-03	2.57E-07	9.46E-05	2.71E-06	1.02E-03	1.27E-02	9.64E-04	3.71E-07	9.84E-06	1.38E-07	3.03E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-02
15034	ALL	630167.1	3681455	NonCancer	9.72E-04	1.01E-03	2.59E-07	9.53E-05	2.73E-06	1.03E-03	1.28E-02	9.72E-04	3.74E-07	9.92E-06	1.39E-07	3.06E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-02
15035	ALL	630267.1	3681455	NonCancer	9.80E-04	1.02E-03	2.61E-07	9.61E-05	2.75E-06	1.03E-03	1.29E-02	9.80E-04	3.77E-07	1.00E-05	1.40E-07	3.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-02
15036	ALL	630367.1	3681455	NonCancer	9.88E-04	1.03E-03	2.63E-07	9.69E-05	2.78E-06	1.04E-03	1.31E-02	9.88E-04	3.80E-07	1.01E-05	1.41E-07	3.11E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-02
15037	ALL	630467.1	3681455	NonCancer	9.96E-04	1.03E-03	2.65E-07	9.77E-05	2.80E-06	1.05E-03	1.32E-02	9.96E-04	3.83E-07	1.02E-05	1.42E-07	3.14E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-02
15038	ALL	630567.1	3681455	NonCancer	1.00E-03	1.04E-03	2.67E-07	9.85E-05	2.82E-06	1.06E-03	1.34E-02	1.00E-03	3.86E-07	1.02E-05	1.44E-07	3.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-02
15039	ALL	630667.1	3681455	NonCancer	1.01E-03	1.05E-03	2.70E-07	9.94E-05	2.85E-06	1.07E-03	1.35E-02	1.01E-03	3.89E-07	1.03E-05	1.45E-07	3.19E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-02
15040	ALL	630767.1	3681455	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.72E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.37E-02	1.02E-03	3.93E-07	1.04E-05	1.47E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
15041	ALL	634567.1	3681455	NonCancer	5.34E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.51E-05	5.64E-03	9.35E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.29E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
15042	ALL	634667.1	3681455	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.13E-01	6.38E-03	2.39E-06	6.52E-05	9.92E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15043	ALL	634767.1	3681455	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.47E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.52E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15044	ALL	634867.1	3681455	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.33E-03	1.05E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.31E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15045	ALL	634967.1	3681455	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.41E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15046	ALL	635067.1	3681455	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.74E-05	6.50E-03	1.08E-01	6.15E-03	2.31E-06	6.28E-05	9.56E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15047	ALL	635167.1	3681455	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.08E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.54E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15048	ALL	635267.1	3681455	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.47E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.25E-05	9.52E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15049	ALL	635367.1	3681455	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.08E-01	6.13E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.54E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15050	ALL	635467.1	3681455	NonCancer	6.14E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.49E-03	1.08E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.28E-05	9.55E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15051	ALL	635567.1	3681455	NonCancer	6.04E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.71E-05	6.38E-03	1.06E-01	6.04E-03	2.27E-06	6.17E-05	9.39E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15052	ALL	635667.1	3681455	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.71E-05	6.39E-03	1.06E-01	6.05E-03	2.27E-06	6.18E-05	9.40E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15053	ALL	635767.1	3681455	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.35E-03	1.06E-01	6.01E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.34E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15054	ALL	635867.1	3681455	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.26E-03	1.04E-01	5.93E-03	2.23E-06	6.06E-05	9.21E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15055	ALL	635967.1	3681455	NonCancer	5.75E-03	5.97E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.62E-05	6.07E-03	1.01E-01	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.93E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15056	ALL	636067.1	3681455	NonCancer	5.61E-03	5.82E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.58E-05	5.92E-03	9.81E-02	5.60E-03	2.10E-06	5.73E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
15057	ALL	636167.1	3681455	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.53E-05	5.74E-03	9.49E-02	5.44E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.43E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
15058	ALL	636267.1	3681455	NonCancer	5.33E-03	5.53E-03	1.42E-06	5.22E-04	1.50E-05	5.63E-03	9.28E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.44E-05	8.25E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
15059	ALL	636367.1	3681455	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.68E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-02
15060	ALL	637167.1	3681455	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.07E-05	3.99E-03	6.37E-02	3.78E-03	1.42E-06	3.86E-05	5.79E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
15061	ALL	637267.1	3681455	NonCancer	3.95E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.69E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
15062	ALL	637367.1	3681455	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.80E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.16E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
15063	ALL	637467.1	3681455	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.79E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.16E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15064	ALL	637567.1	3681455	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	6.75E-02	3.99E-03	1.51E-06	4.08E-05	6.13E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15065	ALL	637667.1	3681455	NonCancer	3.97E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.20E-03	6.70E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.06E-05	6.09E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-02
15066	ALL	637767.1	3681455	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.11E-05	4.14E-03	6.59E-02	3.92E-03	1.48E-06	4.00E-05	6.00E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15067	ALL	637867.1	3681455	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	6.50E-02	3.88E-03	1.46E-06	3.96E-05	5.93E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15068	ALL	637967.1	3681455	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.07E-05	4.00E-03	6.32E-02	3.79E-03	1.43E-06	3.87E-05	5.79E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
15069	ALL	638067.1	3681455	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	6.19E-02	3.73E-03	1.41E-06	3.81E-05	5.68E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
15070	ALL	638167.1	3681455	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.04E-05	3.88E-03	6.07E-02	3.67E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15071	ALL	638267.1	3681455	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	6.00E-02	3.65E-03	1.38E-06	3.73E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-02
15072	ALL	638367.1	3681455	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	5.88E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.47E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15073	ALL	638467.1	3681455	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.41E-07	3.46E-04	9.96E-06	3.73E-03	5.71E-02	3.53E-03	1.34E-06	3.61E-05	5.35E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15074	ALL	638567.1	3681455	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.17E-07	3.38E-04	9.71E-06	3.64E-03	5.49E-02	3.45E-03	1.30E-06	3.52E-05	5.19E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15075	ALL	638667.1	3681455	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.06E-07	3.34E-04	9.58E-06	3.59E-03	5.33E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.10E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
15076	ALL	634367.1	3681555	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.72E-03	7.74E-02	4.46E-03	1.68E-06	4.56E-05	6.90E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15077	ALL	634467.1	3681555	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.54E-05	5.75E-03	9.55E-02	5.44E-03	2.04E-06	5.56E-05	8.45E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
15078	ALL	634567.1	3681555	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.14E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.99E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15079	ALL	634667.1	3681555	NonCancer	6.42E-03	6.66E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.14E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	9.99E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01

15080	ALL	634767.1	3681555	NonCancer	6.36E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.80E-05	6.72E-03	1.13E-01	6.36E-03	2.39E-06	6.50E-05	9.90E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15081	ALL	634867.1	3681555	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.42E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15082	ALL	634967.1	3681555	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.42E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15083	ALL	635067.1	3681555	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.71E-05	6.41E-03	1.07E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.44E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15084	ALL	635167.1	3681555	NonCancer	6.05E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.71E-05	6.39E-03	1.07E-01	6.05E-03	2.27E-06	6.18E-05	9.40E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15085	ALL	635267.1	3681555	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.70E-05	6.36E-03	1.06E-01	6.02E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.36E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15086	ALL	635367.1	3681555	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.06E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15087	ALL	635467.1	3681555	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.69E-05	6.31E-03	1.05E-01	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.28E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15088	ALL	635567.1	3681555	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.06E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.14E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15089	ALL	635667.1	3681555	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.25E-03	1.04E-01	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.20E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15090	ALL	635767.1	3681555	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.65E-05	6.16E-03	1.02E-01	5.83E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.06E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15091	ALL	635867.1	3681555	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.62E-04	1.62E-05	6.06E-03	1.01E-01	5.74E-03	2.15E-06	5.86E-05	8.91E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15092	ALL	635967.1	3681555	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.87E-02	5.63E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.74E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
15093	ALL	636067.1	3681555	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.56E-05	5.83E-03	9.66E-02	5.52E-03	2.07E-06	5.64E-05	8.56E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
15094	ALL	636167.1	3681555	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.70E-03	9.42E-02	5.39E-03	2.03E-06	5.51E-05	8.36E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
15095	ALL	636267.1	3681555	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	9.16E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.37E-05	8.14E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
15096	ALL	636367.1	3681555	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	8.81E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.84E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
15097	ALL	636467.1	3681555	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.19E-03	8.52E-02	4.91E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.60E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-02
15098	ALL	636567.1	3681555	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.02E-03	8.21E-02	4.75E-03	1.79E-06	4.85E-05	7.34E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
15099	ALL	636667.1	3681555	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.86E-03	7.92E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.10E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-02
15100	ALL	636767.1	3681555	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.26E-05	4.71E-03	7.66E-02	4.46E-03	1.68E-06	4.56E-05	6.88E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-02
15101	ALL	636867.1	3681555	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.63E-03	7.51E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.75E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-02
15102	ALL	636967.1	3681555	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.55E-03	7.37E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.63E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-02
15103	ALL	637067.1	3681555	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	7.27E-02	4.25E-03	1.60E-06	4.35E-05	6.55E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
15104	ALL	637167.1	3681555	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	7.21E-02	4.23E-03	1.59E-06	4.32E-05	6.51E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
15105	ALL	637267.1	3681555	NonCancer	4.20E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	7.16E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.46E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
15106	ALL	637367.1	3681555	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.45E-03	7.17E-02	4.21E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.48E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
15107	ALL	637467.1	3681555	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.17E-05	4.37E-03	7.02E-02	4.14E-03	1.56E-06	4.23E-05	6.35E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-02
15108	ALL	637567.1	3681555	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	6.98E-02	4.12E-03	1.55E-06	4.21E-05	6.33E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-02
15109	ALL	637667.1	3681555	NonCancer	4.04E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.27E-03	6.82E-02	4.04E-03	1.52E-06	4.13E-05	6.20E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
15110	ALL	637767.1	3681555	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.14E-05	4.26E-03	6.80E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.18E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
15111	ALL	637867.1	3681555	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.60E-02	3.94E-03	1.48E-06	4.02E-05	6.02E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
15112	ALL	637967.1	3681555	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.43E-02	3.85E-03	1.45E-06	3.94E-05	5.89E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
15113	ALL	638067.1	3681555	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	6.39E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.93E-05	5.87E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
15114	ALL	638167.1	3681555	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	6.17E-02	3.74E-03	1.41E-06	3.82E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15115	ALL	638267.1	3681555	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	6.06E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.62E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15116	ALL	638367.1	3681555	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.75E-07	3.59E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.95E-02	3.66E-03	1.38E-06	3.74E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15117	ALL	638467.1	3681555	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.65E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.83E-03	5.83E-02	3.62E-03	1.37E-06	3.70E-05	5.47E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15118	ALL	638567.1	3681555	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.83E-02	3.67E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15119	ALL	638667.1	3681555	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.03E-05	3.85E-03	5.67E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
15120	ALL	638867.1	3681555	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	4.92E-02	3.84E-03	1.48E-06	3.92E-05	5.45E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15121	ALL	638967.1	3681555	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.50E-03	4.92E-02	4.26E-03	1.65E-06	4.35E-05	5.89E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15122	ALL	639067.1	3681555	NonCancer	4.46E-03	4.63E-03	1.19E-06	4.37E-04	1.25E-05	4.70E-03	4.86E-02	4.46E-03	1.73E-06	4.54E-05	6.07E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15123	ALL	639167.1	3681555	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.28E-05	4.83E-03	4.79E-02	4.58E-03	1.79E-06	4.67E-05	6.18E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-02
15124	ALL	639267.1	3681555	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	4.72E-02	4.67E-03	1.82E-06	4.76E-05	6.26E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-02
15125	ALL	639367.1	3681555	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	4.99E-03	4.65E-02	4.74E-03	1.86E-06	4.83E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
15126	ALL	639467.1	3681555	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.35E-05	5.07E-03	4.59E-02	4.81E-03	1.89E-06	4.90E-05	6.37E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
15127	ALL	639567.1	3681555	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.36E-05	5.13E-03	4.54E-02	4.87E-03	1.91E-06	4.96E-05	6.42E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
15128	ALL	639667.1	3681555	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.38E-05	5.18E-03	4.50E-02	4.92E-03	1.93E-06	5.01E-05	6.46E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-02
15129	ALL	639767.1	3681555	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.23E-03	4.46E-02	4.97E-03	1.95E-06	5.06E-05	6.50E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-02
15130	ALL	639867.1	3681555	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.40E-05	5.27E-03	4.42E-02	5.01E-03	1.97E-06	5.10E-05	6.53E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
15131	ALL	639967.1	3681555	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.41E-05	5.31E-03	4.38E-02	5.04E-03	1.98E-06	5.13E-05	6.55E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02

15132	ALL	640067.1	3681555	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.41E-05	5.33E-03	4.34E-02	5.06E-03	1.99E-06	5.15E-05	6.56E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-02
15133	ALL	640167.1	3681555	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.96E-04	1.41E-05	5.32E-03	4.29E-02	5.05E-03	1.99E-06	5.14E-05	6.53E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
15134	ALL	640267.1	3681555	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.92E-04	1.40E-05	5.28E-03	4.21E-02	5.01E-03	1.98E-06	5.10E-05	6.47E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
15135	ALL	634267.1	3681655	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	8.41E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.93E-05	7.47E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
15136	ALL	634367.1	3681655	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.57E-05	5.89E-03	9.81E-02	5.58E-03	2.09E-06	5.70E-05	8.66E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
15137	ALL	634467.1	3681655	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.12E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.88E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15138	ALL	634567.1	3681655	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.89E-05	7.08E-03	1.19E-01	6.70E-03	2.51E-06	6.85E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15139	ALL	634667.1	3681655	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.47E-04	1.86E-05	6.97E-03	1.17E-01	6.60E-03	2.48E-06	6.74E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15140	ALL	634767.1	3681655	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.57E-03	1.10E-01	6.22E-03	2.33E-06	6.36E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15141	ALL	634867.1	3681655	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.53E-03	1.09E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15142	ALL	634967.1	3681655	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.74E-05	6.50E-03	1.09E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.58E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15143	ALL	635067.1	3681655	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.47E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.52E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15144	ALL	635167.1	3681655	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.72E-05	6.44E-03	1.08E-01	6.09E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.48E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15145	ALL	635267.1	3681655	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15146	ALL	635367.1	3681655	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.61E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.37E-03	1.06E-01	6.03E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.37E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15147	ALL	635467.1	3681655	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.69E-05	6.31E-03	1.05E-01	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.28E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15148	ALL	635567.1	3681655	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.05E-01	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.26E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15149	ALL	635667.1	3681655	NonCancer	5.87E-03	6.10E-03	1.56E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.20E-03	1.03E-01	5.87E-03	2.20E-06	6.00E-05	9.12E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15150	ALL	635767.1	3681655	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.11E-03	1.02E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.98E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15151	ALL	635867.1	3681655	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	9.99E-02	5.69E-03	2.14E-06	5.82E-05	8.83E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
15152	ALL	635967.1	3681655	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.58E-05	5.91E-03	9.81E-02	5.60E-03	2.10E-06	5.72E-05	8.68E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
15153	ALL	636067.1	3681655	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.80E-03	9.61E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.52E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
15154	ALL	636167.1	3681655	NonCancer	5.38E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.68E-03	9.40E-02	5.38E-03	2.02E-06	5.50E-05	8.34E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
15155	ALL	636267.1	3681655	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.49E-05	5.56E-03	9.19E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.38E-05	8.16E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
15156	ALL	636367.1	3681655	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.44E-03	8.96E-02	5.15E-03	1.93E-06	5.26E-05	7.97E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
15157	ALL	636467.1	3681655	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.93E-04	1.42E-05	5.32E-03	8.75E-02	5.03E-03	1.89E-06	5.14E-05	7.79E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
15158	ALL	636567.1	3681655	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.21E-03	8.55E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.63E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-02
15159	ALL	636667.1	3681655	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.36E-05	5.08E-03	8.32E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.44E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
15160	ALL	636767.1	3681655	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	8.14E-02	4.71E-03	1.77E-06	4.82E-05	7.28E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
15161	ALL	636867.1	3681655	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.99E-02	4.64E-03	1.74E-06	4.74E-05	7.16E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
15162	ALL	636967.1	3681655	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.29E-05	4.81E-03	7.83E-02	4.55E-03	1.71E-06	4.65E-05	7.03E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
15163	ALL	637067.1	3681655	NonCancer	4.48E-03	4.65E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.73E-03	7.68E-02	4.48E-03	1.68E-06	4.57E-05	6.90E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-02
15164	ALL	637167.1	3681655	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.70E-03	7.62E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.54E-05	6.85E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-02
15165	ALL	637267.1	3681655	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.48E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.74E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
15166	ALL	637367.1	3681655	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.55E-03	7.34E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.62E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
15167	ALL	637467.1	3681655	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.46E-03	7.17E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.49E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-02
15168	ALL	637567.1	3681655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.39E-03	7.04E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.24E-05	6.38E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
15169	ALL	637667.1	3681655	NonCancer	4.07E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.87E-02	4.07E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.24E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-02
15170	ALL	637767.1	3681655	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.74E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.09E-05	6.14E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15171	ALL	637867.1	3681655	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.65E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.05E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
15172	ALL	637967.1	3681655	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.44E-02	3.87E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.91E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15173	ALL	638067.1	3681655	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	6.33E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
15174	ALL	638167.1	3681655	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.29E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15175	ALL	638267.1	3681655	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	6.15E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.71E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15176	ALL	638367.1	3681655	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.01E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.62E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15177	ALL	638467.1	3681655	NonCancer	3.68E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	5.88E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.76E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15178	ALL	638567.1	3681655	NonCancer	3.67E-03	3.81E-03	9.77E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.87E-03	5.74E-02	3.67E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.50E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15179	ALL	638667.1	3681655	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.03E-05	3.84E-03	5.50E-02	3.64E-03	1.39E-06	3.72E-05	5.40E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15180	ALL	638867.1	3681655	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.26E-05	4.74E-03	5.34E-02	4.49E-03	1.74E-06	4.58E-05	6.25E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15181	ALL	638967.1	3681655	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.46E-05	5.50E-03	5.54E-02	5.22E-03	2.04E-06	5.32E-05	7.07E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
15182	ALL	639067.1	3681655	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.87E-03	5.55E-02	5.57E-03	2.18E-06	5.68E-05	7.44E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15183	ALL	639167.1	3681655	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.69E-04	1.62E-05	6.10E-03	5.53E-02	5.79E-03	2.27E-06	5.90E-05	7.67E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02

15184	ALL	639267.1	3681655	NonCancer	5.96E-03	6.18E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.67E-05	6.27E-03	5.49E-02	5.95E-03	2.34E-06	6.06E-05	7.83E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15185	ALL	639367.1	3681655	NonCancer	6.09E-03	6.32E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.70E-05	6.42E-03	5.45E-02	6.09E-03	2.39E-06	6.20E-05	7.96E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15186	ALL	639467.1	3681655	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.74E-05	6.55E-03	5.42E-02	6.22E-03	2.45E-06	6.34E-05	8.09E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15187	ALL	639567.1	3681655	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.21E-04	1.77E-05	6.66E-03	5.39E-02	6.32E-03	2.49E-06	6.44E-05	8.19E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15188	ALL	639667.1	3681655	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.31E-04	1.80E-05	6.77E-03	5.37E-02	6.42E-03	2.53E-06	6.54E-05	8.29E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
15189	ALL	639767.1	3681655	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.85E-03	5.35E-02	6.50E-03	2.57E-06	6.62E-05	8.37E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
15190	ALL	639867.1	3681655	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.84E-05	6.92E-03	5.34E-02	6.57E-03	2.60E-06	6.69E-05	8.44E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-02
15191	ALL	639967.1	3681655	NonCancer	6.64E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.86E-05	6.99E-03	5.32E-02	6.64E-03	2.62E-06	6.76E-05	8.50E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
15192	ALL	640067.1	3681655	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.05E-03	5.29E-02	6.69E-03	2.64E-06	6.81E-05	8.55E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15193	ALL	640167.1	3681655	NonCancer	6.74E-03	7.00E-03	1.79E-06	6.62E-04	1.88E-05	7.10E-03	5.26E-02	6.74E-03	2.66E-06	6.86E-05	8.59E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.26E-02
15194	ALL	640267.1	3681655	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.61E-04	1.88E-05	7.09E-03	5.20E-02	6.73E-03	2.66E-06	6.85E-05	8.56E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15195	ALL	634167.1	3681755	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	8.48E-02	4.85E-03	1.82E-06	4.96E-05	7.52E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
15196	ALL	634267.1	3681755	NonCancer	5.65E-03	5.86E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.97E-03	9.95E-02	5.65E-03	2.12E-06	5.77E-05	8.78E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-02
15197	ALL	634367.1	3681755	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.60E-03	1.11E-01	6.25E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.73E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15198	ALL	634467.1	3681755	NonCancer	7.13E-03	7.41E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.01E-05	7.53E-03	1.27E-01	7.13E-03	2.67E-06	7.29E-05	1.11E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
15199	ALL	634567.1	3681755	NonCancer	6.77E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.20E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15200	ALL	634667.1	3681755	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.14E-03	1.20E-01	6.76E-03	2.54E-06	6.91E-05	1.05E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15201	ALL	634767.1	3681755	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.68E-03	1.12E-01	6.32E-03	2.37E-06	6.46E-05	9.85E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15202	ALL	634867.1	3681755	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.60E-03	1.11E-01	6.25E-03	2.34E-06	6.39E-05	9.73E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15203	ALL	634967.1	3681755	NonCancer	6.21E-03	6.44E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.75E-05	6.55E-03	1.10E-01	6.20E-03	2.33E-06	6.34E-05	9.66E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15204	ALL	635067.1	3681755	NonCancer	6.16E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.74E-05	6.50E-03	1.09E-01	6.15E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.58E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15205	ALL	635167.1	3681755	NonCancer	6.11E-03	6.34E-03	1.63E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.08E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.50E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15206	ALL	635267.1	3681755	NonCancer	6.07E-03	6.30E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.41E-03	1.07E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.20E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15207	ALL	635367.1	3681755	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.35E-03	1.06E-01	6.01E-03	2.26E-06	6.14E-05	9.35E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15208	ALL	635467.1	3681755	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.68E-05	6.28E-03	1.05E-01	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.24E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15209	ALL	635567.1	3681755	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	1.04E-01	5.89E-03	2.21E-06	6.02E-05	9.16E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15210	ALL	635667.1	3681755	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.15E-03	1.02E-01	5.82E-03	2.18E-06	5.94E-05	9.04E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15211	ALL	635767.1	3681755	NonCancer	5.74E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.06E-03	1.01E-01	5.74E-03	2.15E-06	5.87E-05	8.92E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15212	ALL	635867.1	3681755	NonCancer	5.66E-03	5.87E-03	1.51E-06	5.54E-04	1.60E-05	5.97E-03	9.93E-02	5.65E-03	2.12E-06	5.78E-05	8.78E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
15213	ALL	635967.1	3681755	NonCancer	5.56E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.88E-03	9.75E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.68E-05	8.63E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
15214	ALL	636067.1	3681755	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.77E-03	9.57E-02	5.47E-03	2.05E-06	5.59E-05	8.48E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15215	ALL	636167.1	3681755	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.52E-05	5.68E-03	9.39E-02	5.37E-03	2.02E-06	5.49E-05	8.33E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
15216	ALL	636267.1	3681755	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.49E-05	5.58E-03	9.23E-02	5.29E-03	1.99E-06	5.40E-05	8.19E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
15217	ALL	636367.1	3681755	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.44E-03	8.97E-02	5.15E-03	1.94E-06	5.26E-05	7.98E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-02
15218	ALL	636467.1	3681755	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	8.81E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.84E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-02
15219	ALL	636567.1	3681755	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.40E-05	5.24E-03	8.62E-02	4.96E-03	1.87E-06	5.07E-05	7.68E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
15220	ALL	636667.1	3681755	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.38E-05	5.16E-03	8.46E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.99E-05	7.55E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
15221	ALL	636767.1	3681755	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.05E-03	8.27E-02	4.78E-03	1.80E-06	4.88E-05	7.39E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
15222	ALL	636867.1	3681755	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.33E-05	4.97E-03	8.12E-02	4.70E-03	1.77E-06	4.81E-05	7.27E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
15223	ALL	636967.1	3681755	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.31E-05	4.89E-03	7.98E-02	4.63E-03	1.74E-06	4.73E-05	7.15E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
15224	ALL	637067.1	3681755	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.29E-05	4.81E-03	7.83E-02	4.56E-03	1.71E-06	4.66E-05	7.03E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-02
15225	ALL	637167.1	3681755	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.43E-04	1.28E-05	4.77E-03	7.76E-02	4.52E-03	1.70E-06	4.62E-05	6.97E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-02
15226	ALL	637267.1	3681755	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.69E-03	7.60E-02	4.44E-03	1.67E-06	4.54E-05	6.84E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-02
15227	ALL	637367.1	3681755	NonCancer	4.37E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.46E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.73E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
15228	ALL	637467.1	3681755	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.51E-03	7.26E-02	4.27E-03	1.61E-06	4.36E-05	6.56E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
15229	ALL	637567.1	3681755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.41E-03	7.08E-02	4.18E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.42E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
15230	ALL	637667.1	3681755	NonCancer	4.09E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	6.90E-02	4.09E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.26E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
15231	ALL	637767.1	3681755	NonCancer	4.01E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.74E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.14E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-02
15232	ALL	637867.1	3681755	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.62E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.05E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15233	ALL	637967.1	3681755	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.10E-05	4.10E-03	6.46E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.93E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
15234	ALL	638067.1	3681755	NonCancer	3.86E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.38E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.88E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15235	ALL	638167.1	3681755	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.27E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02

15236	ALL	638267.1	3681755	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	6.17E-02	3.79E-03	1.43E-06	3.87E-05	5.75E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15237	ALL	638367.1	3681755	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	6.18E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.79E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15238	ALL	638467.1	3681755	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.93E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.64E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15239	ALL	638567.1	3681755	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.72E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15240	ALL	638667.1	3681755	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.71E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.60E-02	3.78E-03	1.44E-06	3.86E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15241	ALL	638867.1	3681755	NonCancer	4.79E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.34E-05	5.05E-03	5.53E-02	4.79E-03	1.86E-06	4.88E-05	6.62E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
15242	ALL	638967.1	3681755	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.55E-05	5.85E-03	5.71E-02	5.55E-03	2.17E-06	5.65E-05	7.47E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15243	ALL	639067.1	3681755	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.88E-04	1.68E-05	6.31E-03	5.82E-02	5.99E-03	2.35E-06	6.10E-05	7.96E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15244	ALL	639167.1	3681755	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.76E-05	6.61E-03	5.82E-02	6.27E-03	2.46E-06	6.39E-05	8.26E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15245	ALL	639267.1	3681755	NonCancer	6.50E-03	6.75E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.82E-05	6.85E-03	5.81E-02	6.50E-03	2.56E-06	6.62E-05	8.49E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15246	ALL	639367.1	3681755	NonCancer	6.69E-03	6.95E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.87E-05	7.05E-03	5.81E-02	6.69E-03	2.63E-06	6.82E-05	8.70E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15247	ALL	639467.1	3681755	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.92E-05	7.24E-03	5.81E-02	6.88E-03	2.71E-06	7.00E-05	8.89E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15248	ALL	639567.1	3681755	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.97E-05	7.42E-03	5.81E-02	7.05E-03	2.78E-06	7.17E-05	9.07E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15249	ALL	639667.1	3681755	NonCancer	7.20E-03	7.47E-03	1.92E-06	7.07E-04	2.01E-05	7.58E-03	5.82E-02	7.20E-03	2.84E-06	7.33E-05	9.23E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15250	ALL	639767.1	3681755	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.05E-05	7.72E-03	5.83E-02	7.33E-03	2.90E-06	7.46E-05	9.37E-07	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15251	ALL	639867.1	3681755	NonCancer	7.46E-03	7.75E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.08E-05	7.86E-03	5.84E-02	7.46E-03	2.95E-06	7.59E-05	9.51E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15252	ALL	639967.1	3681755	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.95E-03	5.84E-02	7.55E-03	2.99E-06	7.68E-05	9.60E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15253	ALL	640067.1	3681755	NonCancer	7.61E-03	7.91E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.13E-05	8.02E-03	5.82E-02	7.61E-03	3.01E-06	7.75E-05	9.67E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15254	ALL	640167.1	3681755	NonCancer	7.67E-03	7.96E-03	2.04E-06	7.53E-04	2.14E-05	8.07E-03	5.80E-02	7.67E-03	3.04E-06	7.80E-05	9.72E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15255	ALL	640267.1	3681755	NonCancer	7.50E-03	7.78E-03	2.00E-06	7.36E-04	2.09E-05	7.89E-03	5.65E-02	7.49E-03	2.97E-06	7.63E-05	9.49E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15256	ALL	634067.1	3681855	NonCancer	4.61E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.87E-03	8.03E-02	4.61E-03	1.73E-06	4.71E-05	7.14E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-02
15257	ALL	634167.1	3681855	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.80E-03	9.67E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.53E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-02
15258	ALL	634267.1	3681855	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.09E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.56E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15259	ALL	634367.1	3681855	NonCancer	6.79E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.21E-01	6.78E-03	2.54E-06	6.93E-05	1.06E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15260	ALL	634467.1	3681855	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.22E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.07E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
15261	ALL	634567.1	3681855	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.81E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.20E-03	1.21E-01	6.81E-03	2.56E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15262	ALL	634667.1	3681855	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.88E-03	1.16E-01	6.51E-03	2.44E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15263	ALL	634767.1	3681855	NonCancer	6.37E-03	6.61E-03	1.70E-06	6.24E-04	1.80E-05	6.73E-03	1.13E-01	6.37E-03	2.39E-06	6.51E-05	9.92E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15264	ALL	634867.1	3681855	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.12E-01	6.30E-03	2.36E-06	6.44E-05	9.82E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15265	ALL	634967.1	3681855	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.14E-04	1.77E-05	6.62E-03	1.11E-01	6.27E-03	2.35E-06	6.41E-05	9.76E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15266	ALL	635067.1	3681855	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.53E-03	1.09E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.32E-05	9.63E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15267	ALL	635167.1	3681855	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.47E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15268	ALL	635267.1	3681855	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15269	ALL	635367.1	3681855	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.32E-03	1.06E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.31E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15270	ALL	635467.1	3681855	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.24E-03	1.04E-01	5.91E-03	2.22E-06	6.04E-05	9.18E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15271	ALL	635567.1	3681855	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.18E-03	1.03E-01	5.85E-03	2.20E-06	5.98E-05	9.10E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15272	ALL	635667.1	3681855	NonCancer	5.77E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	1.02E-01	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.97E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15273	ALL	635767.1	3681855	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.61E-05	6.01E-03	1.00E-01	5.69E-03	2.14E-06	5.81E-05	8.84E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15274	ALL	635867.1	3681855	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.58E-05	5.91E-03	9.83E-02	5.60E-03	2.10E-06	5.72E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-02
15275	ALL	635967.1	3681855	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.56E-05	5.82E-03	9.66E-02	5.51E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.55E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
15276	ALL	636067.1	3681855	NonCancer	5.42E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.53E-05	5.72E-03	9.49E-02	5.42E-03	2.03E-06	5.54E-05	8.41E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
15277	ALL	636167.1	3681855	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.63E-03	9.32E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.45E-05	8.27E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
15278	ALL	636267.1	3681855	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.54E-03	9.16E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.36E-05	8.13E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
15279	ALL	636367.1	3681855	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.45E-05	5.42E-03	8.94E-02	5.13E-03	1.93E-06	5.24E-05	7.95E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-02
15280	ALL	636467.1	3681855	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.32E-03	8.76E-02	5.04E-03	1.89E-06	5.15E-05	7.80E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
15281	ALL	636567.1	3681855	NonCancer	4.96E-03	5.14E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.23E-03	8.60E-02	4.95E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.66E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-02
15282	ALL	636667.1	3681855	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	8.47E-02	4.88E-03	1.84E-06	4.99E-05	7.55E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
15283	ALL	636767.1	3681855	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.05E-03	8.26E-02	4.78E-03	1.80E-06	4.88E-05	7.38E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
15284	ALL	636867.1	3681855	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	8.13E-02	4.71E-03	1.77E-06	4.81E-05	7.27E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
15285	ALL	636967.1	3681855	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.23E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	7.99E-02	4.64E-03	1.74E-06	4.74E-05	7.16E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
15286	ALL	637067.1	3681855	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.86E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	7.05E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-02
15287	ALL	637167.1	3681855	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.27E-05	4.74E-03	7.70E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.92E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02

15288	ALL	637267.1	3681855	NonCancer	4.42E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.33E-04	1.25E-05	4.66E-03	7.56E-02	4.42E-03	1.66E-06	4.51E-05	6.80E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
15289	ALL	637367.1	3681855	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.47E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.73E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-02
15290	ALL	637467.1	3681855	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.21E-05	4.53E-03	7.30E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.38E-05	6.59E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
15291	ALL	637567.1	3681855	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.20E-05	4.48E-03	7.19E-02	4.24E-03	1.60E-06	4.33E-05	6.51E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
15292	ALL	637667.1	3681855	NonCancer	4.13E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.96E-02	4.12E-03	1.55E-06	4.21E-05	6.32E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
15293	ALL	637767.1	3681855	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.14E-05	4.25E-03	6.77E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.17E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15294	ALL	637867.1	3681855	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.63E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.05E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15295	ALL	637967.1	3681855	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	6.48E-02	3.90E-03	1.47E-06	3.99E-05	5.95E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15296	ALL	638067.1	3681855	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	6.40E-02	3.88E-03	1.46E-06	3.96E-05	5.90E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
15297	ALL	638167.1	3681855	NonCancer	3.85E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	6.29E-02	3.85E-03	1.45E-06	3.93E-05	5.84E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15298	ALL	638267.1	3681855	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.19E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.78E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
15299	ALL	638367.1	3681855	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	6.07E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15300	ALL	638467.1	3681855	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.95E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15301	ALL	638567.1	3681855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.70E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.84E-05	5.58E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15302	ALL	638667.1	3681855	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.11E-03	5.68E-02	3.90E-03	1.49E-06	3.98E-05	5.72E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
15303	ALL	638867.1	3681855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.40E-05	5.25E-03	5.63E-02	4.98E-03	1.93E-06	5.08E-05	6.85E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
15304	ALL	638967.1	3681855	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.66E-04	1.61E-05	6.08E-03	5.84E-02	5.76E-03	2.25E-06	5.87E-05	7.73E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15305	ALL	639067.1	3681855	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.74E-05	6.57E-03	5.95E-02	6.23E-03	2.44E-06	6.35E-05	8.25E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15306	ALL	639167.1	3681855	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.44E-04	1.84E-05	6.91E-03	5.99E-02	6.56E-03	2.58E-06	6.68E-05	8.61E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15307	ALL	639267.1	3681855	NonCancer	6.83E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.91E-05	7.20E-03	6.01E-02	6.83E-03	2.69E-06	6.96E-05	8.90E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
15308	ALL	639367.1	3681855	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.98E-05	7.46E-03	6.04E-02	7.08E-03	2.79E-06	7.21E-05	9.17E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15309	ALL	639467.1	3681855	NonCancer	7.31E-03	7.58E-03	1.94E-06	7.17E-04	2.04E-05	7.69E-03	6.07E-02	7.30E-03	2.88E-06	7.44E-05	9.41E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
15310	ALL	639567.1	3681855	NonCancer	7.52E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.10E-05	7.92E-03	6.09E-02	7.52E-03	2.97E-06	7.65E-05	9.64E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15311	ALL	639667.1	3681855	NonCancer	7.74E-03	8.04E-03	2.06E-06	7.60E-04	2.16E-05	8.15E-03	6.13E-02	7.74E-03	3.06E-06	7.88E-05	9.89E-07	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-02
15312	ALL	639767.1	3681855	NonCancer	7.91E-03	8.21E-03	2.11E-06	7.76E-04	2.21E-05	8.33E-03	6.16E-02	7.91E-03	3.13E-06	8.05E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15313	ALL	639867.1	3681855	NonCancer	8.12E-03	8.43E-03	2.16E-06	7.97E-04	2.27E-05	8.55E-03	6.21E-02	8.11E-03	3.21E-06	8.26E-05	1.03E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-02
15314	ALL	639967.1	3681855	NonCancer	8.42E-03	8.74E-03	2.24E-06	8.27E-04	2.35E-05	8.87E-03	6.31E-02	8.42E-03	3.34E-06	8.57E-05	1.07E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
15315	ALL	640067.1	3681855	NonCancer	8.19E-03	8.50E-03	2.18E-06	8.04E-04	2.29E-05	8.62E-03	6.16E-02	8.18E-03	3.24E-06	8.33E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15316	ALL	640167.1	3681855	NonCancer	8.28E-03	8.60E-03	2.20E-06	8.13E-04	2.31E-05	8.72E-03	6.14E-02	8.28E-03	3.28E-06	8.43E-05	1.05E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
15317	ALL	640267.1	3681855	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.37E-03	5.90E-02	7.95E-03	3.15E-06	8.09E-05	1.00E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15318	ALL	633967.1	3681955	NonCancer	4.29E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	7.46E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.39E-05	6.64E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
15319	ALL	634067.1	3681955	NonCancer	5.29E-03	5.49E-03	1.41E-06	5.18E-04	1.49E-05	5.58E-03	9.30E-02	5.28E-03	1.98E-06	5.40E-05	8.21E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-02
15320	ALL	634167.1	3681955	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.05E-01	5.96E-03	2.23E-06	6.09E-05	9.28E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15321	ALL	634267.1	3681955	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.48E-04	1.87E-05	6.99E-03	1.18E-01	6.62E-03	2.48E-06	6.76E-05	1.03E-06	2.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15322	ALL	634367.1	3681955	NonCancer	6.97E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.97E-05	7.36E-03	1.24E-01	6.96E-03	2.61E-06	7.12E-05	1.09E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15323	ALL	634467.1	3681955	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.18E-03	1.21E-01	6.80E-03	2.55E-06	6.95E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15324	ALL	634567.1	3681955	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.16E-01	6.52E-03	2.45E-06	6.67E-05	1.02E-06	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15325	ALL	634667.1	3681955	NonCancer	6.51E-03	6.76E-03	1.73E-06	6.38E-04	1.84E-05	6.87E-03	1.16E-01	6.51E-03	2.44E-06	6.65E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15326	ALL	634767.1	3681955	NonCancer	6.38E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.13E-01	6.38E-03	2.39E-06	6.52E-05	9.94E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15327	ALL	634867.1	3681955	NonCancer	6.33E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.21E-04	1.79E-05	6.69E-03	1.12E-01	6.33E-03	2.37E-06	6.47E-05	9.86E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15328	ALL	634967.1	3681955	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.78E-05	6.65E-03	1.12E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.80E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15329	ALL	635067.1	3681955	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.75E-05	6.54E-03	1.10E-01	6.19E-03	2.32E-06	6.33E-05	9.64E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15330	ALL	635167.1	3681955	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.08E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.50E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15331	ALL	635267.1	3681955	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.70E-05	6.38E-03	1.07E-01	6.04E-03	2.26E-06	6.17E-05	9.39E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15332	ALL	635367.1	3681955	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.05E-01	5.96E-03	2.24E-06	6.09E-05	9.27E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15333	ALL	635467.1	3681955	NonCancer	5.88E-03	6.11E-03	1.57E-06	5.77E-04	1.66E-05	6.21E-03	1.04E-01	5.88E-03	2.21E-06	6.01E-05	9.15E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15334	ALL	635567.1	3681955	NonCancer	5.82E-03	6.04E-03	1.55E-06	5.70E-04	1.64E-05	6.15E-03	1.03E-01	5.82E-03	2.18E-06	5.94E-05	9.04E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15335	ALL	635667.1	3681955	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.62E-05	6.05E-03	1.01E-01	5.73E-03	2.15E-06	5.85E-05	8.90E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15336	ALL	635767.1	3681955	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.90E-02	5.63E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.75E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
15337	ALL	635867.1	3681955	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.72E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.60E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
15338	ALL	635967.1	3681955	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.54E-05	5.76E-03	9.55E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.46E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-02
15339	ALL	636067.1	3681955	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.66E-03	9.38E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.31E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-02

15340	ALL	636167.1	3681955	NonCancer	5.27E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.49E-05	5.57E-03	9.21E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.38E-05	8.17E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-02
15341	ALL	636267.1	3681955	NonCancer	5.19E-03	5.38E-03	1.38E-06	5.08E-04	1.46E-05	5.48E-03	9.05E-02	5.18E-03	1.95E-06	5.30E-05	8.04E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-02
15342	ALL	636367.1	3681955	NonCancer	5.09E-03	5.29E-03	1.36E-06	4.99E-04	1.44E-05	5.38E-03	8.87E-02	5.09E-03	1.91E-06	5.20E-05	7.89E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
15343	ALL	636467.1	3681955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.70E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.74E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
15344	ALL	636567.1	3681955	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.20E-03	8.56E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.03E-05	7.62E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-02
15345	ALL	636667.1	3681955	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	8.42E-02	4.85E-03	1.82E-06	4.96E-05	7.51E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
15346	ALL	636767.1	3681955	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.34E-05	5.01E-03	8.21E-02	4.74E-03	1.78E-06	4.85E-05	7.33E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-02
15347	ALL	636867.1	3681955	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.93E-03	8.06E-02	4.67E-03	1.76E-06	4.77E-05	7.21E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-02
15348	ALL	636967.1	3681955	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.30E-05	4.85E-03	7.91E-02	4.59E-03	1.73E-06	4.69E-05	7.09E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
15349	ALL	637067.1	3681955	NonCancer	4.54E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.28E-05	4.80E-03	7.81E-02	4.54E-03	1.71E-06	4.64E-05	7.00E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
15350	ALL	637167.1	3681955	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.68E-03	7.59E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.82E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-02
15351	ALL	637267.1	3681955	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.48E-02	4.37E-03	1.65E-06	4.47E-05	6.73E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
15352	ALL	637367.1	3681955	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.55E-03	7.34E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.62E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
15353	ALL	637467.1	3681955	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.47E-03	7.19E-02	4.24E-03	1.60E-06	4.33E-05	6.51E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
15354	ALL	637567.1	3681955	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.40E-03	7.05E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.26E-05	6.40E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
15355	ALL	637667.1	3681955	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	6.96E-02	4.13E-03	1.56E-06	4.22E-05	6.33E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-02
15356	ALL	637767.1	3681955	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	6.79E-02	4.05E-03	1.53E-06	4.13E-05	6.19E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15357	ALL	637867.1	3681955	NonCancer	3.98E-03	4.13E-03	1.06E-06	3.90E-04	1.12E-05	4.20E-03	6.63E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.06E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15358	ALL	637967.1	3681955	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.14E-03	6.49E-02	3.92E-03	1.48E-06	4.00E-05	5.97E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15359	ALL	638067.1	3681955	NonCancer	3.89E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	6.39E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.97E-05	5.91E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-02
15360	ALL	638167.1	3681955	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.29E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.86E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15361	ALL	638267.1	3681955	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	6.19E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.93E-05	5.81E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
15362	ALL	638367.1	3681955	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.08E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.77E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15363	ALL	638467.1	3681955	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.80E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.60E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15364	ALL	638567.1	3681955	NonCancer	3.83E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.75E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15365	ALL	638667.1	3681955	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.89E-04	1.11E-05	4.18E-03	5.69E-02	3.96E-03	1.51E-06	4.04E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15366	ALL	638867.1	3681955	NonCancer	5.13E-03	5.33E-03	1.37E-06	5.03E-04	1.44E-05	5.41E-03	5.71E-02	5.13E-03	1.99E-06	5.23E-05	7.02E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15367	ALL	638967.1	3681955	NonCancer	5.92E-03	6.14E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.66E-05	6.23E-03	5.91E-02	5.92E-03	2.31E-06	6.03E-05	7.91E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15368	ALL	639067.1	3681955	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.75E-03	6.03E-02	6.40E-03	2.51E-06	6.52E-05	8.45E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15369	ALL	639167.1	3681955	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.65E-04	1.89E-05	7.13E-03	6.09E-02	6.77E-03	2.66E-06	6.90E-05	8.86E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15370	ALL	639267.1	3681955	NonCancer	7.07E-03	7.34E-03	1.88E-06	6.94E-04	1.98E-05	7.45E-03	6.15E-02	7.07E-03	2.78E-06	7.20E-05	9.19E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15371	ALL	639367.1	3681955	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.76E-03	6.20E-02	7.37E-03	2.91E-06	7.51E-05	9.52E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
15372	ALL	639467.1	3681955	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.13E-05	8.02E-03	6.24E-02	7.61E-03	3.00E-06	7.75E-05	9.79E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15373	ALL	639567.1	3681955	NonCancer	7.89E-03	8.19E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.21E-05	8.31E-03	6.30E-02	7.89E-03	3.12E-06	8.03E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
15374	ALL	639667.1	3681955	NonCancer	8.14E-03	8.45E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.57E-03	6.36E-02	8.14E-03	3.22E-06	8.29E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15375	ALL	639767.1	3681955	NonCancer	8.37E-03	8.69E-03	2.23E-06	8.22E-04	2.34E-05	8.81E-03	6.42E-02	8.37E-03	3.31E-06	8.52E-05	1.06E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
15376	ALL	639867.1	3681955	NonCancer	8.58E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.40E-05	9.03E-03	6.48E-02	8.57E-03	3.40E-06	8.73E-05	1.09E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15377	ALL	639967.1	3681955	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.28E-03	6.54E-02	8.81E-03	3.49E-06	8.97E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-02
15378	ALL	640067.1	3681955	NonCancer	8.74E-03	9.07E-03	2.33E-06	8.58E-04	2.44E-05	9.20E-03	6.47E-02	8.74E-03	3.46E-06	8.89E-05	1.10E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15379	ALL	640167.1	3681955	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.41E-04	2.39E-05	9.02E-03	6.32E-02	8.57E-03	3.40E-06	8.72E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
15380	ALL	640267.1	3681955	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.39E-05	9.03E-03	6.25E-02	8.57E-03	3.40E-06	8.73E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
15381	ALL	633967.1	3682055	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.41E-05	5.26E-03	8.74E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.09E-05	7.74E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
15382	ALL	634067.1	3682055	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.63E-05	6.09E-03	1.02E-01	5.76E-03	2.16E-06	5.89E-05	8.97E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15383	ALL	634167.1	3682055	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.68E-03	1.12E-01	6.32E-03	2.37E-06	6.46E-05	9.86E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15384	ALL	634267.1	3682055	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.24E-01	6.94E-03	2.60E-06	7.10E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15385	ALL	634367.1	3682055	NonCancer	6.79E-03	7.05E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.92E-05	7.17E-03	1.21E-01	6.79E-03	2.54E-06	6.94E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15386	ALL	634467.1	3682055	NonCancer	6.81E-03	7.07E-03	1.81E-06	6.67E-04	1.92E-05	7.19E-03	1.21E-01	6.81E-03	2.55E-06	6.96E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15387	ALL	634567.1	3682055	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.74E-06	6.39E-04	1.84E-05	6.89E-03	1.16E-01	6.52E-03	2.44E-06	6.66E-05	1.02E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15388	ALL	634667.1	3682055	NonCancer	6.49E-03	6.74E-03	1.73E-06	6.36E-04	1.83E-05	6.86E-03	1.15E-01	6.49E-03	2.43E-06	6.63E-05	1.01E-06	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15389	ALL	634767.1	3682055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.12E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.79E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15390	ALL	634867.1	3682055	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.10E-01	6.23E-03	2.34E-06	6.36E-05	9.70E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15391	ALL	634967.1	3682055	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	1.09E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01

15392	ALL	635067.1	3682055	NonCancer	6.12E-03	6.36E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.47E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.30E-06	6.26E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15393	ALL	635167.1	3682055	NonCancer	6.06E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.94E-04	1.71E-05	6.40E-03	1.07E-01	6.06E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.43E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15394	ALL	635267.1	3682055	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.33E-03	1.06E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15395	ALL	635367.1	3682055	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.25E-03	1.05E-01	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.21E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15396	ALL	635467.1	3682055	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.73E-04	1.65E-05	6.18E-03	1.03E-01	5.85E-03	2.20E-06	5.98E-05	9.10E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15397	ALL	635567.1	3682055	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.11E-03	1.02E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.99E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15398	ALL	635667.1	3682055	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	1.00E-01	5.69E-03	2.14E-06	5.82E-05	8.85E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15399	ALL	635767.1	3682055	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.58E-05	5.91E-03	9.84E-02	5.59E-03	2.10E-06	5.72E-05	8.69E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
15400	ALL	635867.1	3682055	NonCancer	5.50E-03	5.71E-03	1.46E-06	5.39E-04	1.55E-05	5.81E-03	9.66E-02	5.50E-03	2.06E-06	5.62E-05	8.54E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
15401	ALL	635967.1	3682055	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.53E-05	5.71E-03	9.48E-02	5.41E-03	2.03E-06	5.53E-05	8.39E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
15402	ALL	636067.1	3682055	NonCancer	5.32E-03	5.52E-03	1.42E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.62E-03	9.32E-02	5.32E-03	2.00E-06	5.44E-05	8.25E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-02
15403	ALL	636167.1	3682055	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	9.16E-02	5.24E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.12E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-02
15404	ALL	636267.1	3682055	NonCancer	5.16E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.46E-05	5.45E-03	9.00E-02	5.16E-03	1.94E-06	5.27E-05	7.99E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
15405	ALL	636367.1	3682055	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.33E-03	8.79E-02	5.04E-03	1.89E-06	5.15E-05	7.81E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
15406	ALL	636467.1	3682055	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.24E-03	8.62E-02	4.96E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.67E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-02
15407	ALL	636567.1	3682055	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	8.48E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.99E-05	7.55E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02
15408	ALL	636667.1	3682055	NonCancer	4.81E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.36E-05	5.08E-03	8.34E-02	4.81E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.44E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-02
15409	ALL	636767.1	3682055	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.96E-03	8.11E-02	4.69E-03	1.76E-06	4.80E-05	7.25E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
15410	ALL	636867.1	3682055	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.53E-04	1.30E-05	4.88E-03	7.97E-02	4.62E-03	1.74E-06	4.72E-05	7.14E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
15411	ALL	636967.1	3682055	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.29E-05	4.81E-03	7.84E-02	4.56E-03	1.71E-06	4.65E-05	7.03E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
15412	ALL	637067.1	3682055	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.74E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.60E-05	6.95E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15413	ALL	637167.1	3682055	NonCancer	4.40E-03	4.57E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.24E-05	4.65E-03	7.53E-02	4.40E-03	1.66E-06	4.49E-05	6.78E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
15414	ALL	637267.1	3682055	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.23E-05	4.59E-03	7.42E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.44E-05	6.69E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-02
15415	ALL	637367.1	3682055	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	7.27E-02	4.27E-03	1.61E-06	4.36E-05	6.57E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-02
15416	ALL	637467.1	3682055	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	7.10E-02	4.18E-03	1.58E-06	4.27E-05	6.43E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02
15417	ALL	637567.1	3682055	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	6.94E-02	4.11E-03	1.55E-06	4.20E-05	6.30E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
15418	ALL	637667.1	3682055	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	6.83E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.22E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-02
15419	ALL	637767.1	3682055	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.29E-03	6.80E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.21E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
15420	ALL	637867.1	3682055	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.61E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.06E-05	6.06E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
15421	ALL	637967.1	3682055	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.85E-04	1.11E-05	4.14E-03	6.48E-02	3.92E-03	1.48E-06	4.01E-05	5.98E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15422	ALL	638067.1	3682055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.10E-03	6.35E-02	3.88E-03	1.47E-06	3.96E-05	5.89E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15423	ALL	638167.1	3682055	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.26E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.94E-05	5.84E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
15424	ALL	638267.1	3682055	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.77E-04	1.08E-05	4.06E-03	6.15E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.80E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15425	ALL	638367.1	3682055	NonCancer	3.78E-03	3.92E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.99E-03	5.93E-02	3.78E-03	1.43E-06	3.86E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15426	ALL	638467.1	3682055	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.82E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15427	ALL	638567.1	3682055	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.09E-05	4.10E-03	5.77E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.73E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15428	ALL	638667.1	3682055	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.25E-03	5.72E-02	4.03E-03	1.54E-06	4.11E-05	5.87E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-02
15429	ALL	638867.1	3682055	NonCancer	5.26E-03	5.47E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.48E-05	5.55E-03	5.80E-02	5.26E-03	2.05E-06	5.36E-05	7.19E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15430	ALL	638967.1	3682055	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.69E-05	6.36E-03	5.96E-02	6.04E-03	2.36E-06	6.15E-05	8.05E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
15431	ALL	639067.1	3682055	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.83E-05	6.90E-03	6.08E-02	6.54E-03	2.57E-06	6.67E-05	8.62E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-02
15432	ALL	639167.1	3682055	NonCancer	6.94E-03	7.20E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.94E-05	7.31E-03	6.17E-02	6.94E-03	2.73E-06	7.07E-05	9.06E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15433	ALL	639267.1	3682055	NonCancer	7.29E-03	7.57E-03	1.94E-06	7.15E-04	2.04E-05	7.68E-03	6.24E-02	7.29E-03	2.87E-06	7.42E-05	9.45E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15434	ALL	639367.1	3682055	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.98E-03	6.31E-02	7.58E-03	2.99E-06	7.71E-05	9.77E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
15435	ALL	639467.1	3682055	NonCancer	7.88E-03	8.18E-03	2.10E-06	7.73E-04	2.20E-05	8.29E-03	6.38E-02	7.87E-03	3.11E-06	8.02E-05	1.01E-06	2.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15436	ALL	639567.1	3682055	NonCancer	8.21E-03	8.52E-03	2.19E-06	8.06E-04	2.29E-05	8.64E-03	6.47E-02	8.21E-03	3.25E-06	8.36E-05	1.05E-06	2.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15437	ALL	639667.1	3682055	NonCancer	8.45E-03	8.78E-03	2.25E-06	8.30E-04	2.36E-05	8.90E-03	6.53E-02	8.45E-03	3.34E-06	8.60E-05	1.08E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-02
15438	ALL	639767.1	3682055	NonCancer	8.87E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.48E-05	9.33E-03	6.68E-02	8.86E-03	3.51E-06	9.02E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15439	ALL	639867.1	3682055	NonCancer	9.00E-03	9.35E-03	2.40E-06	8.84E-04	2.51E-05	9.48E-03	6.72E-02	9.00E-03	3.57E-06	9.16E-05	1.14E-06	2.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
15440	ALL	639967.1	3682055	NonCancer	9.04E-03	9.38E-03	2.41E-06	8.87E-04	2.52E-05	9.52E-03	6.66E-02	9.04E-03	3.58E-06	9.20E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15441	ALL	640067.1	3682055	NonCancer	9.08E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.56E-03	6.63E-02	9.08E-03	3.60E-06	9.24E-05	1.14E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15442	ALL	640167.1	3682055	NonCancer	8.81E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.28E-03	6.46E-02	8.81E-03	3.49E-06	8.97E-05	1.11E-06	2.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-02
15443	ALL	640267.1	3682055	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.37E-05	8.94E-03	6.19E-02	8.49E-03	3.37E-06	8.64E-05	1.07E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02

15444	ALL	633867.1	3682155	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.95E-03	8.20E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.79E-05	7.26E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-02
15445	ALL	633967.1	3682155	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.37E-04	1.55E-05	5.79E-03	9.68E-02	5.48E-03	2.06E-06	5.60E-05	8.52E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
15446	ALL	634067.1	3682155	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.09E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.60E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15447	ALL	634167.1	3682155	NonCancer	6.78E-03	7.04E-03	1.81E-06	6.65E-04	1.91E-05	7.16E-03	1.21E-01	6.78E-03	2.54E-06	6.93E-05	1.06E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15448	ALL	634267.1	3682155	NonCancer	7.06E-03	7.33E-03	1.88E-06	6.92E-04	1.99E-05	7.46E-03	1.26E-01	7.06E-03	2.65E-06	7.21E-05	1.10E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
15449	ALL	634367.1	3682155	NonCancer	6.82E-03	7.08E-03	1.82E-06	6.68E-04	1.92E-05	7.20E-03	1.22E-01	6.82E-03	2.56E-06	6.97E-05	1.06E-06	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
15450	ALL	634467.1	3682155	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.15E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.62E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15451	ALL	634567.1	3682155	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.15E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.62E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15452	ALL	634667.1	3682155	NonCancer	6.45E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.32E-04	1.82E-05	6.81E-03	1.15E-01	6.45E-03	2.42E-06	6.59E-05	1.01E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15453	ALL	634767.1	3682155	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.12E-01	6.30E-03	2.36E-06	6.44E-05	9.82E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15454	ALL	634867.1	3682155	NonCancer	6.22E-03	6.46E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.57E-03	1.10E-01	6.22E-03	2.33E-06	6.36E-05	9.69E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15455	ALL	634967.1	3682155	NonCancer	6.18E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	1.09E-01	6.17E-03	2.32E-06	6.31E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15456	ALL	635067.1	3682155	NonCancer	6.12E-03	6.35E-03	1.63E-06	6.00E-04	1.73E-05	6.46E-03	1.08E-01	6.12E-03	2.29E-06	6.25E-05	9.53E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15457	ALL	635167.1	3682155	NonCancer	6.05E-03	6.29E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.71E-05	6.39E-03	1.07E-01	6.05E-03	2.27E-06	6.19E-05	9.42E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15458	ALL	635267.1	3682155	NonCancer	5.99E-03	6.22E-03	1.60E-06	5.87E-04	1.69E-05	6.33E-03	1.06E-01	5.99E-03	2.25E-06	6.12E-05	9.33E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15459	ALL	635367.1	3682155	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.24E-03	1.04E-01	5.91E-03	2.22E-06	6.03E-05	9.19E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15460	ALL	635467.1	3682155	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.65E-05	6.16E-03	1.03E-01	5.83E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.07E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15461	ALL	635567.1	3682155	NonCancer	5.73E-03	5.95E-03	1.53E-06	5.61E-04	1.62E-05	6.05E-03	1.01E-01	5.73E-03	2.15E-06	5.85E-05	8.91E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15462	ALL	635667.1	3682155	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.93E-02	5.64E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.76E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-02
15463	ALL	635767.1	3682155	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.74E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.60E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02
15464	ALL	635867.1	3682155	NonCancer	5.45E-03	5.66E-03	1.45E-06	5.34E-04	1.54E-05	5.76E-03	9.57E-02	5.45E-03	2.05E-06	5.57E-05	8.46E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15465	ALL	635967.1	3682155	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.66E-03	9.40E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.32E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
15466	ALL	636067.1	3682155	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.41E-06	5.17E-04	1.49E-05	5.57E-03	9.24E-02	5.28E-03	1.98E-06	5.39E-05	8.19E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-02
15467	ALL	636167.1	3682155	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.47E-05	5.49E-03	9.09E-02	5.20E-03	1.95E-06	5.31E-05	8.06E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-02
15468	ALL	636267.1	3682155	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.40E-03	8.93E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.93E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
15469	ALL	636367.1	3682155	NonCancer	4.99E-03	5.18E-03	1.33E-06	4.89E-04	1.41E-05	5.27E-03	8.70E-02	4.99E-03	1.87E-06	5.10E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-02
15470	ALL	636467.1	3682155	NonCancer	4.91E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.81E-04	1.39E-05	5.19E-03	8.54E-02	4.91E-03	1.84E-06	5.02E-05	7.60E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
15471	ALL	636567.1	3682155	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.37E-05	5.11E-03	8.40E-02	4.84E-03	1.82E-06	4.94E-05	7.48E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
15472	ALL	636667.1	3682155	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.34E-05	5.03E-03	8.26E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.37E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-02
15473	ALL	636767.1	3682155	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	8.02E-02	4.64E-03	1.75E-06	4.74E-05	7.17E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-02
15474	ALL	636867.1	3682155	NonCancer	4.57E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.48E-04	1.29E-05	4.83E-03	7.88E-02	4.57E-03	1.72E-06	4.67E-05	7.06E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-02
15475	ALL	636967.1	3682155	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.75E-02	4.50E-03	1.69E-06	4.60E-05	6.95E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-02
15476	ALL	637067.1	3682155	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.26E-05	4.70E-03	7.64E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.55E-05	6.86E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
15477	ALL	637167.1	3682155	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.23E-05	4.59E-03	7.44E-02	4.35E-03	1.64E-06	4.44E-05	6.70E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
15478	ALL	637267.1	3682155	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.51E-03	7.29E-02	4.27E-03	1.61E-06	4.37E-05	6.57E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-02
15479	ALL	637367.1	3682155	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.18E-05	4.44E-03	7.14E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.45E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
15480	ALL	637467.1	3682155	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.17E-05	4.37E-03	7.00E-02	4.14E-03	1.56E-06	4.23E-05	6.35E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
15481	ALL	637567.1	3682155	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	6.88E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.25E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
15482	ALL	637667.1	3682155	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.14E-05	4.26E-03	6.77E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.17E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-02
15483	ALL	637767.1	3682155	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.71E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.14E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
15484	ALL	637867.1	3682155	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.57E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.05E-05	6.04E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
15485	ALL	637967.1	3682155	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	6.42E-02	3.90E-03	1.47E-06	3.99E-05	5.94E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
15486	ALL	638067.1	3682155	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.30E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.86E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
15487	ALL	638167.1	3682155	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.22E-02	3.85E-03	1.46E-06	3.93E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15488	ALL	638267.1	3682155	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	6.04E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.73E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15489	ALL	638367.1	3682155	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.92E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15490	ALL	638467.1	3682155	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	5.84E-02	3.84E-03	1.46E-06	3.92E-05	5.70E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-02
15491	ALL	638567.1	3682155	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.12E-03	5.73E-02	3.90E-03	1.49E-06	3.98E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
15492	ALL	638667.1	3682155	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.69E-02	4.06E-03	1.55E-06	4.14E-05	5.90E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15493	ALL	638867.1	3682155	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.50E-05	5.63E-03	5.80E-02	5.34E-03	2.08E-06	5.45E-05	7.27E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15494	ALL	638967.1	3682155	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.72E-05	6.47E-03	6.02E-02	6.14E-03	2.40E-06	6.25E-05	8.17E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15495	ALL	639067.1	3682155	NonCancer	6.65E-03	6.90E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.86E-05	7.00E-03	6.16E-02	6.65E-03	2.61E-06	6.77E-05	8.75E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02

15496	ALL	639167.1	3682155	NonCancer	7.08E-03	7.35E-03	1.88E-06	6.95E-04	1.98E-05	7.46E-03	6.23E-02	7.08E-03	2.79E-06	7.21E-05	9.22E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
15497	ALL	639267.1	3682155	NonCancer	7.45E-03	7.74E-03	1.98E-06	7.31E-04	2.08E-05	7.85E-03	6.32E-02	7.45E-03	2.94E-06	7.59E-05	9.64E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
15498	ALL	639367.1	3682155	NonCancer	7.79E-03	8.08E-03	2.07E-06	7.64E-04	2.18E-05	8.20E-03	6.40E-02	7.78E-03	3.07E-06	7.93E-05	1.00E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-02
15499	ALL	639467.1	3682155	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.28E-05	8.59E-03	6.51E-02	8.16E-03	3.22E-06	8.31E-05	1.04E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-02
15500	ALL	639567.1	3682155	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.35E-05	8.85E-03	6.58E-02	8.40E-03	3.32E-06	8.56E-05	1.07E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
15501	ALL	639667.1	3682155	NonCancer	8.82E-03	9.15E-03	2.35E-06	8.65E-04	2.46E-05	9.28E-03	6.72E-02	8.81E-03	3.49E-06	8.97E-05	1.12E-06	2.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
15502	ALL	639767.1	3682155	NonCancer	9.10E-03	9.45E-03	2.42E-06	8.93E-04	2.54E-05	9.58E-03	6.82E-02	9.10E-03	3.60E-06	9.26E-05	1.15E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
15503	ALL	639867.1	3682155	NonCancer	9.17E-03	9.52E-03	2.44E-06	9.00E-04	2.56E-05	9.65E-03	6.79E-02	9.17E-03	3.63E-06	9.33E-05	1.16E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-02
15504	ALL	639967.1	3682155	NonCancer	9.20E-03	9.55E-03	2.45E-06	9.03E-04	2.57E-05	9.68E-03	6.75E-02	9.19E-03	3.64E-06	9.36E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15505	ALL	640067.1	3682155	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.31E-04	2.65E-05	9.98E-03	6.86E-02	9.48E-03	3.76E-06	9.65E-05	1.19E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
15506	ALL	640167.1	3682155	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.83E-03	6.73E-02	9.34E-03	3.70E-06	9.50E-05	1.17E-06	2.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15507	ALL	640267.1	3682155	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.04E-06	7.51E-04	2.14E-05	8.05E-03	5.69E-02	7.64E-03	3.03E-06	7.78E-05	9.66E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15508	ALL	633767.1	3682255	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.63E-02	4.38E-03	1.64E-06	4.47E-05	6.78E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-02
15509	ALL	633867.1	3682255	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	9.27E-02	5.26E-03	1.97E-06	5.37E-05	8.17E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-02
15510	ALL	633967.1	3682255	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.24E-03	1.05E-01	5.90E-03	2.21E-06	6.03E-05	9.20E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15511	ALL	634067.1	3682255	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.14E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	1.00E-06	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15512	ALL	634167.1	3682255	NonCancer	7.33E-03	7.61E-03	1.95E-06	7.18E-04	2.07E-05	7.74E-03	1.31E-01	7.33E-03	2.75E-06	7.49E-05	1.14E-06	2.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-01
15513	ALL	634267.1	3682255	NonCancer	6.96E-03	7.23E-03	1.85E-06	6.82E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.24E-01	6.96E-03	2.61E-06	7.11E-05	1.09E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15514	ALL	634367.1	3682255	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.80E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.24E-01	6.94E-03	2.60E-06	7.10E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15515	ALL	634467.1	3682255	NonCancer	6.55E-03	6.80E-03	1.74E-06	6.42E-04	1.85E-05	6.92E-03	1.17E-01	6.55E-03	2.46E-06	6.70E-05	1.02E-06	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
15516	ALL	634567.1	3682255	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.15E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.62E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15517	ALL	634667.1	3682255	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.69E-03	1.13E-01	6.33E-03	2.37E-06	6.47E-05	9.87E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15518	ALL	634767.1	3682255	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.13E-04	1.76E-05	6.60E-03	1.11E-01	6.25E-03	2.34E-06	6.39E-05	9.74E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15519	ALL	634867.1	3682255	NonCancer	6.24E-03	6.48E-03	1.66E-06	6.11E-04	1.76E-05	6.59E-03	1.11E-01	6.24E-03	2.34E-06	6.38E-05	9.72E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15520	ALL	634967.1	3682255	NonCancer	6.19E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.07E-04	1.75E-05	6.54E-03	1.10E-01	6.19E-03	2.32E-06	6.33E-05	9.64E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15521	ALL	635067.1	3682255	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.72E-05	6.44E-03	1.08E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.49E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15522	ALL	635167.1	3682255	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.06E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.14E-05	9.35E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15523	ALL	635267.1	3682255	NonCancer	5.90E-03	6.12E-03	1.57E-06	5.78E-04	1.66E-05	6.23E-03	1.04E-01	5.89E-03	2.21E-06	6.02E-05	9.17E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15524	ALL	635367.1	3682255	NonCancer	5.85E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.18E-03	1.03E-01	5.85E-03	2.20E-06	5.98E-05	9.11E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15525	ALL	635467.1	3682255	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.53E-06	5.65E-04	1.63E-05	6.09E-03	1.02E-01	5.76E-03	2.16E-06	5.89E-05	8.97E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15526	ALL	635567.1	3682255	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.53E-04	1.59E-05	5.96E-03	9.94E-02	5.64E-03	2.12E-06	5.76E-05	8.76E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-02
15527	ALL	635667.1	3682255	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.57E-05	5.89E-03	9.82E-02	5.58E-03	2.09E-06	5.70E-05	8.67E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-02
15528	ALL	635767.1	3682255	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.55E-05	5.82E-03	9.68E-02	5.51E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.55E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-02
15529	ALL	635867.1	3682255	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.74E-03	9.54E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.44E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-02
15530	ALL	635967.1	3682255	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.50E-05	5.63E-03	9.35E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.45E-05	8.28E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
15531	ALL	636067.1	3682255	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	9.17E-02	5.24E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.12E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-02
15532	ALL	636167.1	3682255	NonCancer	5.15E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.44E-03	9.00E-02	5.15E-03	1.93E-06	5.26E-05	7.98E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-02
15533	ALL	636267.1	3682255	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	8.85E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.85E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
15534	ALL	636367.1	3682255	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.39E-05	5.21E-03	8.59E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.64E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
15535	ALL	636467.1	3682255	NonCancer	4.86E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.76E-04	1.37E-05	5.13E-03	8.45E-02	4.86E-03	1.82E-06	4.96E-05	7.52E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
15536	ALL	636567.1	3682255	NonCancer	4.78E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.35E-05	5.05E-03	8.30E-02	4.78E-03	1.80E-06	4.88E-05	7.40E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
15537	ALL	636667.1	3682255	NonCancer	4.71E-03	4.89E-03	1.25E-06	4.61E-04	1.33E-05	4.97E-03	8.15E-02	4.70E-03	1.77E-06	4.81E-05	7.27E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-02
15538	ALL	636767.1	3682255	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.91E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.68E-05	7.07E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
15539	ALL	636867.1	3682255	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.77E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.61E-05	6.96E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
15540	ALL	636967.1	3682255	NonCancer	4.45E-03	4.62E-03	1.18E-06	4.36E-04	1.25E-05	4.70E-03	7.65E-02	4.45E-03	1.67E-06	4.54E-05	6.86E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
15541	ALL	637067.1	3682255	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.64E-03	7.53E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.49E-05	6.77E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-02
15542	ALL	637167.1	3682255	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.54E-03	7.34E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.39E-05	6.62E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
15543	ALL	637267.1	3682255	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.46E-03	7.19E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.49E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
15544	ALL	637367.1	3682255	NonCancer	4.14E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.37E-03	7.03E-02	4.14E-03	1.56E-06	4.23E-05	6.36E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15545	ALL	637467.1	3682255	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	6.90E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.26E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
15546	ALL	637567.1	3682255	NonCancer	4.03E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.14E-05	4.26E-03	6.78E-02	4.03E-03	1.52E-06	4.12E-05	6.18E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
15547	ALL	637667.1	3682255	NonCancer	4.00E-03	4.15E-03	1.06E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.22E-03	6.69E-02	4.00E-03	1.51E-06	4.08E-05	6.11E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02

15548	ALL	637767.1	3682255	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.59E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.04E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-02
15549	ALL	637867.1	3682255	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.52E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.02E-05	6.00E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15550	ALL	637967.1	3682255	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	6.36E-02	3.88E-03	1.46E-06	3.96E-05	5.89E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15551	ALL	638067.1	3682255	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	6.22E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.91E-05	5.80E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-02
15552	ALL	638167.1	3682255	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.12E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.76E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15553	ALL	638267.1	3682255	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.70E-04	1.06E-05	3.98E-03	5.94E-02	3.77E-03	1.43E-06	3.85E-05	5.66E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-02
15554	ALL	638367.1	3682255	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.01E-03	5.88E-02	3.80E-03	1.44E-06	3.88E-05	5.67E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15555	ALL	638467.1	3682255	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.78E-02	3.83E-03	1.46E-06	3.91E-05	5.68E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15556	ALL	638567.1	3682255	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.13E-03	5.69E-02	3.91E-03	1.49E-06	3.99E-05	5.74E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-02
15557	ALL	638667.1	3682255	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.29E-03	5.61E-02	4.06E-03	1.56E-06	4.15E-05	5.87E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15558	ALL	638867.1	3682255	NonCancer	5.42E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.31E-04	1.52E-05	5.71E-03	5.79E-02	5.41E-03	2.11E-06	5.52E-05	7.35E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15559	ALL	638967.1	3682255	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.10E-04	1.74E-05	6.54E-03	6.02E-02	6.21E-03	2.43E-06	6.33E-05	8.25E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
15560	ALL	639067.1	3682255	NonCancer	6.76E-03	7.02E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.89E-05	7.12E-03	6.15E-02	6.76E-03	2.66E-06	6.88E-05	8.86E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
15561	ALL	639167.1	3682255	NonCancer	7.17E-03	7.45E-03	1.91E-06	7.04E-04	2.01E-05	7.55E-03	6.27E-02	7.17E-03	2.82E-06	7.30E-05	9.33E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
15562	ALL	639267.1	3682255	NonCancer	7.61E-03	7.90E-03	2.03E-06	7.47E-04	2.13E-05	8.01E-03	6.38E-02	7.61E-03	3.00E-06	7.75E-05	9.82E-07	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15563	ALL	639367.1	3682255	NonCancer	8.01E-03	8.31E-03	2.13E-06	7.86E-04	2.24E-05	8.43E-03	6.49E-02	8.00E-03	3.16E-06	8.15E-05	1.03E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15564	ALL	639467.1	3682255	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.34E-05	8.80E-03	6.60E-02	8.36E-03	3.30E-06	8.51E-05	1.07E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
15565	ALL	639567.1	3682255	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.64E-04	2.46E-05	9.27E-03	6.76E-02	8.80E-03	3.48E-06	8.96E-05	1.12E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
15566	ALL	639667.1	3682255	NonCancer	9.08E-03	9.43E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.54E-05	9.56E-03	6.85E-02	9.08E-03	3.59E-06	9.24E-05	1.15E-06	2.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15567	ALL	639767.1	3682255	NonCancer	9.21E-03	9.56E-03	2.45E-06	9.04E-04	2.57E-05	9.69E-03	6.85E-02	9.21E-03	3.65E-06	9.37E-05	1.16E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15568	ALL	639867.1	3682255	NonCancer	9.43E-03	9.79E-03	2.51E-06	9.25E-04	2.63E-05	9.92E-03	6.91E-02	9.42E-03	3.74E-06	9.59E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
15569	ALL	639967.1	3682255	NonCancer	9.73E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.55E-04	2.72E-05	1.02E-02	7.03E-02	9.73E-03	3.86E-06	9.90E-05	1.22E-06	2.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15570	ALL	640067.1	3682255	NonCancer	1.00E-02	1.04E-02	2.67E-06	9.83E-04	2.80E-05	1.05E-02	7.16E-02	1.00E-02	3.97E-06	1.02E-04	1.26E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
15571	ALL	640167.1	3682255	NonCancer	8.83E-03	9.17E-03	2.35E-06	8.67E-04	2.47E-05	9.29E-03	6.42E-02	8.83E-03	3.50E-06	8.98E-05	1.11E-06	2.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
15572	ALL	640267.1	3682255	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.90E-06	7.02E-04	2.00E-05	7.53E-03	5.39E-02	7.15E-03	2.83E-06	7.28E-05	9.06E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15573	ALL	633767.1	3682355	NonCancer	4.96E-03	5.15E-03	1.32E-06	4.86E-04	1.40E-05	5.23E-03	8.72E-02	4.96E-03	1.86E-06	5.06E-05	7.70E-07	1.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
15574	ALL	633867.1	3682355	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	1.01E-01	5.69E-03	2.13E-06	5.82E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15575	ALL	633967.1	3682355	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.12E-01	6.28E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.80E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15576	ALL	634067.1	3682355	NonCancer	6.97E-03	7.24E-03	1.86E-06	6.83E-04	1.97E-05	7.37E-03	1.25E-01	6.97E-03	2.61E-06	7.13E-05	1.09E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-01
15577	ALL	634167.1	3682355	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.24E-01	6.95E-03	2.60E-06	7.10E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15578	ALL	634267.1	3682355	NonCancer	6.85E-03	7.11E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.93E-05	7.23E-03	1.22E-01	6.85E-03	2.57E-06	7.00E-05	1.07E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
15579	ALL	634367.1	3682355	NonCancer	6.49E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.85E-03	1.15E-01	6.48E-03	2.43E-06	6.63E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15580	ALL	634467.1	3682355	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.14E-01	6.43E-03	2.41E-06	6.57E-05	1.00E-06	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15581	ALL	634567.1	3682355	NonCancer	6.43E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.81E-05	6.79E-03	1.14E-01	6.43E-03	2.41E-06	6.57E-05	1.00E-06	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15582	ALL	634667.1	3682355	NonCancer	6.31E-03	6.55E-03	1.68E-06	6.18E-04	1.78E-05	6.66E-03	1.12E-01	6.30E-03	2.36E-06	6.44E-05	9.83E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15583	ALL	634767.1	3682355	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.52E-03	1.10E-01	6.17E-03	2.31E-06	6.31E-05	9.62E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15584	ALL	634867.1	3682355	NonCancer	6.09E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.97E-04	1.72E-05	6.43E-03	1.08E-01	6.09E-03	2.28E-06	6.22E-05	9.49E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15585	ALL	634967.1	3682355	NonCancer	6.02E-03	6.25E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.70E-05	6.36E-03	1.07E-01	6.02E-03	2.26E-06	6.15E-05	9.38E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15586	ALL	635067.1	3682355	NonCancer	5.95E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.83E-04	1.68E-05	6.28E-03	1.05E-01	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.25E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15587	ALL	635167.1	3682355	NonCancer	5.87E-03	6.09E-03	1.56E-06	5.75E-04	1.66E-05	6.20E-03	1.04E-01	5.87E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.13E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15588	ALL	635267.1	3682355	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.11E-03	1.02E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.91E-05	8.99E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15589	ALL	635367.1	3682355	NonCancer	5.71E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.61E-05	6.03E-03	1.01E-01	5.70E-03	2.14E-06	5.83E-05	8.87E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15590	ALL	635467.1	3682355	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.59E-05	5.94E-03	9.92E-02	5.62E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.75E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-02
15591	ALL	635567.1	3682355	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	9.73E-02	5.53E-03	2.07E-06	5.65E-05	8.59E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
15592	ALL	635667.1	3682355	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.54E-05	5.77E-03	9.61E-02	5.46E-03	2.05E-06	5.58E-05	8.48E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
15593	ALL	635767.1	3682355	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.70E-03	9.48E-02	5.39E-03	2.02E-06	5.51E-05	8.38E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-02
15594	ALL	635867.1	3682355	NonCancer	5.31E-03	5.52E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.50E-05	5.61E-03	9.33E-02	5.31E-03	1.99E-06	5.43E-05	8.25E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
15595	ALL	635967.1	3682355	NonCancer	5.22E-03	5.42E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.47E-05	5.51E-03	9.14E-02	5.22E-03	1.96E-06	5.33E-05	8.09E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
15596	ALL	636067.1	3682355	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.40E-03	8.95E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.94E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
15597	ALL	636167.1	3682355	NonCancer	5.02E-03	5.21E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.42E-05	5.30E-03	8.77E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.13E-05	7.78E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
15598	ALL	636267.1	3682355	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.22E-03	8.61E-02	4.94E-03	1.86E-06	5.05E-05	7.65E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15599	ALL	636367.1	3682355	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.14E-03	8.48E-02	4.87E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.54E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-02

15600	ALL	636467.1	3682355	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.04E-03	8.29E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.88E-05	7.39E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-02
15601	ALL	636567.1	3682355	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	8.11E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.24E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-02
15602	ALL	636667.1	3682355	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.30E-05	4.85E-03	7.95E-02	4.59E-03	1.73E-06	4.69E-05	7.10E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
15603	ALL	636767.1	3682355	NonCancer	4.53E-03	4.70E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.28E-05	4.78E-03	7.81E-02	4.53E-03	1.70E-06	4.63E-05	6.99E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-02
15604	ALL	636867.1	3682355	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.69E-03	7.64E-02	4.44E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.84E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
15605	ALL	636967.1	3682355	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.61E-03	7.49E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.46E-05	6.73E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
15606	ALL	637067.1	3682355	NonCancer	4.29E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.21E-05	4.53E-03	7.34E-02	4.29E-03	1.61E-06	4.38E-05	6.61E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
15607	ALL	637167.1	3682355	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.13E-04	1.19E-05	4.46E-03	7.20E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.49E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
15608	ALL	637267.1	3682355	NonCancer	4.15E-03	4.30E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.38E-03	7.05E-02	4.14E-03	1.56E-06	4.23E-05	6.37E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
15609	ALL	637367.1	3682355	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	6.91E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.26E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-02
15610	ALL	637467.1	3682355	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.25E-03	6.78E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.11E-05	6.16E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
15611	ALL	637567.1	3682355	NonCancer	3.97E-03	4.12E-03	1.06E-06	3.89E-04	1.12E-05	4.19E-03	6.66E-02	3.97E-03	1.50E-06	4.05E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15612	ALL	637667.1	3682355	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.58E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.02E-05	6.02E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-02
15613	ALL	637767.1	3682355	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.13E-03	6.49E-02	3.91E-03	1.47E-06	3.99E-05	5.96E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
15614	ALL	637867.1	3682355	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.09E-03	6.38E-02	3.87E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.89E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15615	ALL	637967.1	3682355	NonCancer	3.84E-03	3.99E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.27E-02	3.84E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.83E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-02
15616	ALL	638067.1	3682355	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.18E-02	3.82E-03	1.45E-06	3.90E-05	5.78E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15617	ALL	638167.1	3682355	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.92E-02	3.72E-03	1.41E-06	3.80E-05	5.60E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-02
15618	ALL	638267.1	3682355	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.88E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.62E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15619	ALL	638367.1	3682355	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	5.76E-02	3.75E-03	1.43E-06	3.83E-05	5.59E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15620	ALL	638467.1	3682355	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.65E-02	3.79E-03	1.44E-06	3.87E-05	5.60E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-02
15621	ALL	638567.1	3682355	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.80E-04	1.09E-05	4.09E-03	5.57E-02	3.88E-03	1.48E-06	3.96E-05	5.67E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15622	ALL	638667.1	3682355	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.14E-05	4.27E-03	5.51E-02	4.05E-03	1.55E-06	4.13E-05	5.83E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15623	ALL	638867.1	3682355	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.76E-03	5.74E-02	5.47E-03	2.13E-06	5.57E-05	7.39E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15624	ALL	638967.1	3682355	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.60E-03	6.03E-02	6.27E-03	2.46E-06	6.39E-05	8.31E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-02
15625	ALL	639067.1	3682355	NonCancer	6.87E-03	7.13E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.92E-05	7.24E-03	6.16E-02	6.87E-03	2.70E-06	7.00E-05	8.98E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15626	ALL	639167.1	3682355	NonCancer	7.36E-03	7.64E-03	1.96E-06	7.22E-04	2.06E-05	7.75E-03	6.30E-02	7.35E-03	2.90E-06	7.49E-05	9.53E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-02
15627	ALL	639267.1	3682355	NonCancer	7.81E-03	8.11E-03	2.08E-06	7.67E-04	2.18E-05	8.23E-03	6.44E-02	7.81E-03	3.08E-06	7.95E-05	1.01E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15628	ALL	639367.1	3682355	NonCancer	8.18E-03	8.49E-03	2.18E-06	8.03E-04	2.29E-05	8.61E-03	6.56E-02	8.18E-03	3.23E-06	8.33E-05	1.05E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-02
15629	ALL	639467.1	3682355	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.40E-05	9.05E-03	6.71E-02	8.60E-03	3.40E-06	8.75E-05	1.10E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
15630	ALL	639567.1	3682355	NonCancer	9.00E-03	9.34E-03	2.40E-06	8.83E-04	2.51E-05	9.48E-03	6.86E-02	9.00E-03	3.56E-06	9.16E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
15631	ALL	639667.1	3682355	NonCancer	9.15E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.98E-04	2.55E-05	9.63E-03	6.86E-02	9.14E-03	3.62E-06	9.31E-05	1.16E-06	2.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
15632	ALL	639767.1	3682355	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.63E-05	9.90E-03	6.94E-02	9.40E-03	3.73E-06	9.57E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
15633	ALL	639867.1	3682355	NonCancer	9.96E-03	1.03E-02	2.65E-06	9.78E-04	2.78E-05	1.05E-02	7.20E-02	9.96E-03	3.95E-06	1.01E-04	1.25E-06	2.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-02
15634	ALL	639967.1	3682355	NonCancer	9.30E-03	9.66E-03	2.48E-06	9.13E-04	2.60E-05	9.79E-03	6.76E-02	9.30E-03	3.69E-06	9.47E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
15635	ALL	640067.1	3682355	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.01E-04	2.28E-05	8.59E-03	6.04E-02	8.15E-03	3.23E-06	8.30E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-02
15636	ALL	640167.1	3682355	NonCancer	7.65E-03	7.94E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.13E-05	8.05E-03	5.70E-02	7.64E-03	3.03E-06	7.78E-05	9.66E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15637	ALL	640267.1	3682355	NonCancer	7.01E-03	7.28E-03	1.87E-06	6.88E-04	1.96E-05	7.38E-03	5.29E-02	7.01E-03	2.78E-06	7.14E-05	8.88E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15638	ALL	633667.1	3682455	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	8.04E-02	4.59E-03	1.72E-06	4.69E-05	7.12E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-02
15639	ALL	633767.1	3682455	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.52E-05	5.67E-03	9.50E-02	5.37E-03	2.01E-06	5.49E-05	8.36E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
15640	ALL	633867.1	3682455	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.37E-03	1.07E-01	6.03E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.40E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15641	ALL	633967.1	3682455	NonCancer	6.66E-03	6.92E-03	1.77E-06	6.53E-04	1.88E-05	7.03E-03	1.19E-01	6.66E-03	2.50E-06	6.80E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15642	ALL	634067.1	3682455	NonCancer	6.95E-03	7.21E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.34E-03	1.24E-01	6.94E-03	2.60E-06	7.10E-05	1.08E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15643	ALL	634167.1	3682455	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.63E-04	1.91E-05	7.15E-03	1.21E-01	6.77E-03	2.54E-06	6.92E-05	1.06E-06	2.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-01
15644	ALL	634267.1	3682455	NonCancer	6.44E-03	6.69E-03	1.72E-06	6.31E-04	1.82E-05	6.80E-03	1.15E-01	6.44E-03	2.41E-06	6.58E-05	1.01E-06	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
15645	ALL	634367.1	3682455	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.29E-04	1.81E-05	6.78E-03	1.14E-01	6.42E-03	2.41E-06	6.56E-05	1.00E-06	2.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15646	ALL	634467.1	3682455	NonCancer	6.34E-03	6.59E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.70E-03	1.13E-01	6.34E-03	2.38E-06	6.48E-05	9.89E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15647	ALL	634567.1	3682455	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.78E-05	6.65E-03	1.12E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.81E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15648	ALL	634667.1	3682455	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	1.10E-01	6.21E-03	2.33E-06	6.35E-05	9.68E-07	2.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15649	ALL	634767.1	3682455	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.45E-03	1.08E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.24E-05	9.51E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15650	ALL	634867.1	3682455	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.06E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.35E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15651	ALL	634967.1	3682455	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.26E-03	1.05E-01	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01

15652	ALL	635067.1	3682455	NonCancer	5.84E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.65E-05	6.17E-03	1.03E-01	5.84E-03	2.19E-06	5.96E-05	9.09E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15653	ALL	635167.1	3682455	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	1.02E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.99E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15654	ALL	635267.1	3682455	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.02E-03	1.01E-01	5.70E-03	2.14E-06	5.82E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15655	ALL	635367.1	3682455	NonCancer	5.61E-03	5.83E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.58E-05	5.93E-03	9.90E-02	5.61E-03	2.11E-06	5.73E-05	8.73E-07	1.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-02
15656	ALL	635467.1	3682455	NonCancer	5.53E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.56E-05	5.84E-03	9.75E-02	5.53E-03	2.08E-06	5.65E-05	8.60E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-02
15657	ALL	635567.1	3682455	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.74E-03	9.56E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.44E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
15658	ALL	635667.1	3682455	NonCancer	5.35E-03	5.55E-03	1.42E-06	5.24E-04	1.51E-05	5.65E-03	9.40E-02	5.34E-03	2.01E-06	5.46E-05	8.30E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-02
15659	ALL	635767.1	3682455	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.49E-05	5.57E-03	9.26E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.39E-05	8.19E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-02
15660	ALL	635867.1	3682455	NonCancer	5.20E-03	5.40E-03	1.39E-06	5.10E-04	1.47E-05	5.50E-03	9.13E-02	5.20E-03	1.95E-06	5.32E-05	8.08E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-02
15661	ALL	635967.1	3682455	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.40E-03	8.96E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.94E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-02
15662	ALL	636067.1	3682455	NonCancer	5.02E-03	5.22E-03	1.34E-06	4.92E-04	1.42E-05	5.30E-03	8.78E-02	5.02E-03	1.89E-06	5.13E-05	7.79E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-02
15663	ALL	636167.1	3682455	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.21E-03	8.61E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.65E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15664	ALL	636267.1	3682455	NonCancer	4.85E-03	5.04E-03	1.29E-06	4.75E-04	1.37E-05	5.12E-03	8.45E-02	4.85E-03	1.82E-06	4.96E-05	7.51E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
15665	ALL	636367.1	3682455	NonCancer	4.77E-03	4.96E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.35E-05	5.04E-03	8.30E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.88E-05	7.39E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-02
15666	ALL	636467.1	3682455	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	8.13E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.24E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
15667	ALL	636567.1	3682455	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.30E-05	4.85E-03	7.95E-02	4.59E-03	1.73E-06	4.69E-05	7.10E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-02
15668	ALL	636667.1	3682455	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.78E-02	4.50E-03	1.69E-06	4.60E-05	6.96E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-02
15669	ALL	636767.1	3682455	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.68E-03	7.64E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.84E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
15670	ALL	636867.1	3682455	NonCancer	4.36E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.23E-05	4.60E-03	7.49E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.45E-05	6.72E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
15671	ALL	636967.1	3682455	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.52E-03	7.33E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.37E-05	6.59E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
15672	ALL	637067.1	3682455	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	7.18E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.47E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-02
15673	ALL	637167.1	3682455	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	7.03E-02	4.13E-03	1.55E-06	4.22E-05	6.35E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-02
15674	ALL	637267.1	3682455	NonCancer	4.06E-03	4.21E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.14E-05	4.28E-03	6.88E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.14E-05	6.23E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
15675	ALL	637367.1	3682455	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.76E-02	4.00E-03	1.51E-06	4.09E-05	6.14E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-02
15676	ALL	637467.1	3682455	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.16E-03	6.63E-02	3.94E-03	1.49E-06	4.02E-05	6.03E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15677	ALL	637567.1	3682455	NonCancer	3.90E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.11E-03	6.52E-02	3.89E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.96E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15678	ALL	637667.1	3682455	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.44E-02	3.87E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.90E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15679	ALL	637767.1	3682455	NonCancer	3.84E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.05E-03	6.34E-02	3.83E-03	1.45E-06	3.92E-05	5.84E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
15680	ALL	637867.1	3682455	NonCancer	3.81E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.07E-05	4.03E-03	6.26E-02	3.81E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.80E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02
15681	ALL	637967.1	3682455	NonCancer	3.75E-03	3.90E-03	9.99E-07	3.68E-04	1.06E-05	3.96E-03	6.10E-02	3.75E-03	1.42E-06	3.83E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-02
15682	ALL	638067.1	3682455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.91E-03	5.93E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.59E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15683	ALL	638167.1	3682455	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.85E-02	3.70E-03	1.40E-06	3.78E-05	5.56E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15684	ALL	638267.1	3682455	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.78E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.55E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15685	ALL	638367.1	3682455	NonCancer	3.71E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	5.64E-02	3.71E-03	1.41E-06	3.79E-05	5.52E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15686	ALL	638467.1	3682455	NonCancer	3.76E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	5.56E-02	3.76E-03	1.43E-06	3.84E-05	5.54E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15687	ALL	638567.1	3682455	NonCancer	3.86E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.50E-02	3.86E-03	1.48E-06	3.94E-05	5.63E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15688	ALL	638667.1	3682455	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.26E-03	5.42E-02	4.04E-03	1.55E-06	4.12E-05	5.79E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15689	ALL	638867.1	3682455	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.55E-05	5.81E-03	5.74E-02	5.52E-03	2.15E-06	5.62E-05	7.44E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-02
15690	ALL	638967.1	3682455	NonCancer	6.34E-03	6.58E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.77E-05	6.68E-03	5.98E-02	6.34E-03	2.49E-06	6.46E-05	8.37E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-02
15691	ALL	639067.1	3682455	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.93E-05	7.26E-03	6.17E-02	6.89E-03	2.71E-06	7.02E-05	9.00E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15692	ALL	639167.1	3682455	NonCancer	7.46E-03	7.74E-03	1.99E-06	7.32E-04	2.08E-05	7.85E-03	6.33E-02	7.46E-03	2.94E-06	7.59E-05	9.65E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
15693	ALL	639267.1	3682455	NonCancer	7.90E-03	8.20E-03	2.10E-06	7.75E-04	2.21E-05	8.32E-03	6.47E-02	7.90E-03	3.12E-06	8.04E-05	1.02E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-02
15694	ALL	639367.1	3682455	NonCancer	8.36E-03	8.68E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.34E-05	8.81E-03	6.63E-02	8.36E-03	3.30E-06	8.51E-05	1.07E-06	2.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15695	ALL	639467.1	3682455	NonCancer	8.86E-03	9.20E-03	2.36E-06	8.70E-04	2.48E-05	9.33E-03	6.82E-02	8.86E-03	3.51E-06	9.02E-05	1.13E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
15696	ALL	639567.1	3682455	NonCancer	9.02E-03	9.37E-03	2.40E-06	8.85E-04	2.52E-05	9.50E-03	6.84E-02	9.02E-03	3.57E-06	9.18E-05	1.14E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-02
15697	ALL	639667.1	3682455	NonCancer	9.28E-03	9.63E-03	2.47E-06	9.10E-04	2.59E-05	9.76E-03	6.90E-02	9.27E-03	3.67E-06	9.44E-05	1.17E-06	2.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-02
15698	ALL	639767.1	3682455	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.02E-02	7.05E-02	9.65E-03	3.83E-06	9.82E-05	1.22E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-02
15699	ALL	639867.1	3682455	NonCancer	9.09E-03	9.44E-03	2.42E-06	8.92E-04	2.54E-05	9.57E-03	6.66E-02	9.09E-03	3.60E-06	9.25E-05	1.15E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-02
15700	ALL	639967.1	3682455	NonCancer	8.14E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.27E-05	8.57E-03	6.06E-02	8.14E-03	3.23E-06	8.29E-05	1.03E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15701	ALL	640067.1	3682455	NonCancer	7.38E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.06E-05	7.77E-03	5.55E-02	7.38E-03	2.92E-06	7.51E-05	9.35E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15702	ALL	640167.1	3682455	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.76E-04	1.92E-05	7.26E-03	5.22E-02	6.89E-03	2.73E-06	7.01E-05	8.73E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15703	ALL	640267.1	3682455	NonCancer	6.39E-03	6.63E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.78E-05	6.73E-03	4.89E-02	6.39E-03	2.53E-06	6.50E-05	8.11E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02

15704	ALL	633567.1	3682555	NonCancer	4.14E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.17E-05	4.37E-03	7.21E-02	4.14E-03	1.55E-06	4.23E-05	6.41E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
15705	ALL	633667.1	3682555	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.43E-05	5.33E-03	8.91E-02	5.05E-03	1.89E-06	5.16E-05	7.85E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-02
15706	ALL	633767.1	3682555	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.61E-04	1.61E-05	6.04E-03	1.02E-01	5.72E-03	2.15E-06	5.85E-05	8.91E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15707	ALL	633867.1	3682555	NonCancer	6.38E-03	6.62E-03	1.70E-06	6.25E-04	1.80E-05	6.74E-03	1.14E-01	6.38E-03	2.39E-06	6.52E-05	9.95E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
15708	ALL	633967.1	3682555	NonCancer	6.95E-03	7.22E-03	1.85E-06	6.81E-04	1.96E-05	7.35E-03	1.24E-01	6.95E-03	2.61E-06	7.11E-05	1.09E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
15709	ALL	634067.1	3682555	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.56E-04	1.89E-05	7.08E-03	1.20E-01	6.70E-03	2.51E-06	6.84E-05	1.05E-06	2.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-01
15710	ALL	634167.1	3682555	NonCancer	6.68E-03	6.94E-03	1.78E-06	6.55E-04	1.89E-05	7.06E-03	1.19E-01	6.68E-03	2.50E-06	6.83E-05	1.04E-06	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15711	ALL	634267.1	3682555	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.68E-06	6.20E-04	1.79E-05	6.68E-03	1.13E-01	6.33E-03	2.37E-06	6.47E-05	9.87E-07	2.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15712	ALL	634367.1	3682555	NonCancer	6.30E-03	6.54E-03	1.68E-06	6.17E-04	1.78E-05	6.65E-03	1.12E-01	6.30E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.82E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15713	ALL	634467.1	3682555	NonCancer	6.23E-03	6.47E-03	1.66E-06	6.10E-04	1.76E-05	6.58E-03	1.11E-01	6.23E-03	2.33E-06	6.36E-05	9.71E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15714	ALL	634567.1	3682555	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.10E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15715	ALL	634667.1	3682555	NonCancer	6.04E-03	6.27E-03	1.61E-06	5.92E-04	1.70E-05	6.38E-03	1.07E-01	6.04E-03	2.26E-06	6.17E-05	9.41E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15716	ALL	634767.1	3682555	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.34E-03	1.07E-01	6.01E-03	2.25E-06	6.14E-05	9.36E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15717	ALL	634867.1	3682555	NonCancer	5.93E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.26E-03	1.05E-01	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15718	ALL	634967.1	3682555	NonCancer	5.83E-03	6.05E-03	1.55E-06	5.71E-04	1.64E-05	6.15E-03	1.03E-01	5.82E-03	2.18E-06	5.95E-05	9.07E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15719	ALL	635067.1	3682555	NonCancer	5.75E-03	5.96E-03	1.53E-06	5.63E-04	1.62E-05	6.07E-03	1.02E-01	5.74E-03	2.15E-06	5.87E-05	8.94E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15720	ALL	635167.1	3682555	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.99E-03	1.00E-01	5.67E-03	2.13E-06	5.79E-05	8.82E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15721	ALL	635267.1	3682555	NonCancer	5.58E-03	5.79E-03	1.49E-06	5.47E-04	1.57E-05	5.89E-03	9.85E-02	5.58E-03	2.09E-06	5.70E-05	8.68E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
15722	ALL	635367.1	3682555	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.56E-05	5.82E-03	9.72E-02	5.51E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.57E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-02
15723	ALL	635467.1	3682555	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.74E-03	9.57E-02	5.43E-03	2.04E-06	5.55E-05	8.44E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15724	ALL	635567.1	3682555	NonCancer	5.34E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.51E-05	5.63E-03	9.39E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.45E-05	8.29E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-02
15725	ALL	635667.1	3682555	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.14E-04	1.48E-05	5.54E-03	9.22E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.36E-05	8.15E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
15726	ALL	635767.1	3682555	NonCancer	5.17E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.06E-04	1.46E-05	5.46E-03	9.07E-02	5.17E-03	1.94E-06	5.28E-05	8.02E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
15727	ALL	635867.1	3682555	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.44E-05	5.37E-03	8.92E-02	5.09E-03	1.91E-06	5.20E-05	7.90E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-02
15728	ALL	635967.1	3682555	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.41E-05	5.29E-03	8.77E-02	5.01E-03	1.88E-06	5.12E-05	7.77E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-02
15729	ALL	636067.1	3682555	NonCancer	4.92E-03	5.10E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.19E-03	8.59E-02	4.92E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.62E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-02
15730	ALL	636167.1	3682555	NonCancer	4.83E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.36E-05	5.10E-03	8.43E-02	4.83E-03	1.81E-06	4.94E-05	7.49E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-02
15731	ALL	636267.1	3682555	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.66E-04	1.34E-05	5.02E-03	8.27E-02	4.75E-03	1.78E-06	4.85E-05	7.36E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-02
15732	ALL	636367.1	3682555	NonCancer	4.67E-03	4.85E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.32E-05	4.94E-03	8.12E-02	4.67E-03	1.76E-06	4.77E-05	7.23E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-02
15733	ALL	636467.1	3682555	NonCancer	4.58E-03	4.75E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.94E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.68E-05	7.08E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-02
15734	ALL	636567.1	3682555	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.27E-05	4.74E-03	7.77E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.94E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-02
15735	ALL	636667.1	3682555	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.32E-04	1.24E-05	4.66E-03	7.61E-02	4.41E-03	1.66E-06	4.50E-05	6.81E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
15736	ALL	636767.1	3682555	NonCancer	4.34E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.46E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.69E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-02
15737	ALL	636867.1	3682555	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	7.30E-02	4.25E-03	1.60E-06	4.35E-05	6.56E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-02
15738	ALL	636967.1	3682555	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	7.16E-02	4.18E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.44E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-02
15739	ALL	637067.1	3682555	NonCancer	4.11E-03	4.27E-03	1.09E-06	4.03E-04	1.16E-05	4.34E-03	7.01E-02	4.11E-03	1.55E-06	4.20E-05	6.32E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
15740	ALL	637167.1	3682555	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.81E-02	4.01E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.16E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
15741	ALL	637267.1	3682555	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.12E-05	4.18E-03	6.69E-02	3.96E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-02
15742	ALL	637367.1	3682555	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.10E-05	4.12E-03	6.57E-02	3.90E-03	1.47E-06	3.98E-05	5.98E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-02
15743	ALL	637467.1	3682555	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.48E-02	3.86E-03	1.46E-06	3.95E-05	5.91E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15744	ALL	637567.1	3682555	NonCancer	3.81E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.07E-05	4.02E-03	6.35E-02	3.81E-03	1.44E-06	3.89E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-02
15745	ALL	637667.1	3682555	NonCancer	3.77E-03	3.91E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.98E-03	6.24E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.85E-05	5.74E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-02
15746	ALL	637767.1	3682555	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.95E-07	3.66E-04	1.05E-05	3.95E-03	6.16E-02	3.74E-03	1.41E-06	3.82E-05	5.69E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-02
15747	ALL	637867.1	3682555	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.78E-07	3.60E-04	1.04E-05	3.88E-03	5.99E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.75E-05	5.58E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-02
15748	ALL	637967.1	3682555	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.90E-02	3.66E-03	1.38E-06	3.73E-05	5.53E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15749	ALL	638067.1	3682555	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.73E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	5.83E-02	3.66E-03	1.38E-06	3.73E-05	5.51E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-02
15750	ALL	638167.1	3682555	NonCancer	3.63E-03	3.77E-03	9.67E-07	3.56E-04	1.02E-05	3.84E-03	5.71E-02	3.63E-03	1.38E-06	3.71E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15751	ALL	638267.1	3682555	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.72E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.85E-03	5.64E-02	3.65E-03	1.39E-06	3.73E-05	5.45E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15752	ALL	638367.1	3682555	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.79E-07	3.60E-04	1.03E-05	3.88E-03	5.55E-02	3.68E-03	1.40E-06	3.75E-05	5.45E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-02
15753	ALL	638467.1	3682555	NonCancer	3.73E-03	3.87E-03	9.92E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	5.46E-02	3.73E-03	1.42E-06	3.80E-05	5.48E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-02
15754	ALL	638567.1	3682555	NonCancer	3.83E-03	3.98E-03	1.02E-06	3.76E-04	1.08E-05	4.04E-03	5.41E-02	3.83E-03	1.47E-06	3.91E-05	5.57E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15755	ALL	638667.1	3682555	NonCancer	4.04E-03	4.19E-03	1.07E-06	3.96E-04	1.13E-05	4.26E-03	5.39E-02	4.04E-03	1.55E-06	4.12E-05	5.78E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02

15756	ALL	638867.1	3682555	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.55E-05	5.85E-03	5.68E-02	5.55E-03	2.17E-06	5.65E-05	7.46E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
15757	ALL	638967.1	3682555	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.74E-03	5.96E-02	6.40E-03	2.51E-06	6.52E-05	8.43E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-02
15758	ALL	639067.1	3682555	NonCancer	7.09E-03	7.36E-03	1.89E-06	6.96E-04	1.98E-05	7.47E-03	6.18E-02	7.09E-03	2.79E-06	7.22E-05	9.22E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15759	ALL	639167.1	3682555	NonCancer	7.55E-03	7.84E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.11E-05	7.95E-03	6.34E-02	7.55E-03	2.98E-06	7.69E-05	9.75E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-02
15760	ALL	639267.1	3682555	NonCancer	8.08E-03	8.38E-03	2.15E-06	7.93E-04	2.26E-05	8.50E-03	6.52E-02	8.07E-03	3.19E-06	8.22E-05	1.04E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15761	ALL	639367.1	3682555	NonCancer	8.56E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.39E-05	9.02E-03	6.71E-02	8.56E-03	3.39E-06	8.72E-05	1.09E-06	2.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
15762	ALL	639467.1	3682555	NonCancer	8.85E-03	9.19E-03	2.36E-06	8.68E-04	2.47E-05	9.32E-03	6.78E-02	8.85E-03	3.50E-06	9.00E-05	1.12E-06	2.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-02
15763	ALL	639567.1	3682555	NonCancer	9.12E-03	9.47E-03	2.43E-06	8.95E-04	2.55E-05	9.60E-03	6.85E-02	9.12E-03	3.61E-06	9.28E-05	1.15E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-02
15764	ALL	639667.1	3682555	NonCancer	9.65E-03	1.00E-02	2.57E-06	9.47E-04	2.69E-05	1.02E-02	7.08E-02	9.64E-03	3.82E-06	9.82E-05	1.22E-06	2.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
15765	ALL	639767.1	3682555	NonCancer	9.14E-03	9.49E-03	2.43E-06	8.97E-04	2.55E-05	9.62E-03	6.72E-02	9.14E-03	3.62E-06	9.30E-05	1.15E-06	2.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
15766	ALL	639867.1	3682555	NonCancer	8.11E-03	8.42E-03	2.16E-06	7.96E-04	2.26E-05	8.54E-03	6.06E-02	8.11E-03	3.21E-06	8.25E-05	1.03E-06	2.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
15767	ALL	639967.1	3682555	NonCancer	7.39E-03	7.67E-03	1.97E-06	7.26E-04	2.06E-05	7.78E-03	5.58E-02	7.39E-03	2.93E-06	7.52E-05	9.36E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-02
15768	ALL	640067.1	3682555	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.96E-05	7.37E-03	5.31E-02	7.00E-03	2.77E-06	7.13E-05	8.88E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15769	ALL	640167.1	3682555	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.35E-04	1.81E-05	6.81E-03	4.94E-02	6.47E-03	2.56E-06	6.58E-05	8.21E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
15770	ALL	640267.1	3682555	NonCancer	5.48E-03	5.69E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.53E-05	5.77E-03	4.29E-02	5.48E-03	2.17E-06	5.58E-05	6.99E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
15771	ALL	633567.1	3682655	NonCancer	4.69E-03	4.87E-03	1.25E-06	4.60E-04	1.32E-05	4.95E-03	8.25E-02	4.69E-03	1.76E-06	4.79E-05	7.28E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-02
15772	ALL	633667.1	3682655	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.73E-03	9.61E-02	5.42E-03	2.03E-06	5.54E-05	8.45E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
15773	ALL	633767.1	3682655	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.07E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.36E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15774	ALL	633867.1	3682655	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.23E-01	6.88E-03	2.58E-06	7.03E-05	1.07E-06	2.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-01
15775	ALL	633967.1	3682655	NonCancer	6.66E-03	6.91E-03	1.77E-06	6.52E-04	1.88E-05	7.03E-03	1.19E-01	6.65E-03	2.49E-06	6.80E-05	1.04E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
15776	ALL	634067.1	3682655	NonCancer	6.58E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.86E-05	6.95E-03	1.18E-01	6.58E-03	2.47E-06	6.73E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15777	ALL	634167.1	3682655	NonCancer	6.25E-03	6.49E-03	1.66E-06	6.12E-04	1.76E-05	6.60E-03	1.11E-01	6.25E-03	2.34E-06	6.39E-05	9.75E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
15778	ALL	634267.1	3682655	NonCancer	6.19E-03	6.42E-03	1.65E-06	6.06E-04	1.75E-05	6.53E-03	1.10E-01	6.18E-03	2.32E-06	6.32E-05	9.64E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15779	ALL	634367.1	3682655	NonCancer	6.15E-03	6.39E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.74E-05	6.50E-03	1.09E-01	6.15E-03	2.31E-06	6.29E-05	9.59E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15780	ALL	634467.1	3682655	NonCancer	6.08E-03	6.31E-03	1.62E-06	5.95E-04	1.72E-05	6.42E-03	1.08E-01	6.07E-03	2.28E-06	6.21E-05	9.47E-07	2.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
15781	ALL	634567.1	3682655	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.70E-05	6.35E-03	1.07E-01	6.01E-03	2.25E-06	6.14E-05	9.37E-07	2.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15782	ALL	634667.1	3682655	NonCancer	5.91E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.67E-05	6.24E-03	1.05E-01	5.90E-03	2.21E-06	6.03E-05	9.20E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15783	ALL	634767.1	3682655	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.19E-03	1.04E-01	5.86E-03	2.20E-06	5.99E-05	9.13E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15784	ALL	634867.1	3682655	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	1.02E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.90E-05	9.00E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15785	ALL	634967.1	3682655	NonCancer	5.70E-03	5.92E-03	1.52E-06	5.59E-04	1.61E-05	6.02E-03	1.01E-01	5.70E-03	2.14E-06	5.83E-05	8.87E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15786	ALL	635067.1	3682655	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.96E-02	5.63E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.76E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
15787	ALL	635167.1	3682655	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.86E-03	9.80E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.67E-05	8.63E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
15788	ALL	635267.1	3682655	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.54E-05	5.77E-03	9.64E-02	5.46E-03	2.05E-06	5.58E-05	8.50E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
15789	ALL	635367.1	3682655	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.69E-03	9.49E-02	5.39E-03	2.02E-06	5.50E-05	8.37E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-02
15790	ALL	635467.1	3682655	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.61E-03	9.35E-02	5.31E-03	1.99E-06	5.42E-05	8.25E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-02
15791	ALL	635567.1	3682655	NonCancer	5.23E-03	5.43E-03	1.39E-06	5.12E-04	1.48E-05	5.52E-03	9.19E-02	5.23E-03	1.96E-06	5.34E-05	8.12E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
15792	ALL	635667.1	3682655	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.43E-03	9.03E-02	5.14E-03	1.93E-06	5.25E-05	7.98E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-02
15793	ALL	635767.1	3682655	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.43E-05	5.34E-03	8.87E-02	5.06E-03	1.90E-06	5.17E-05	7.85E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-02
15794	ALL	635867.1	3682655	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.41E-05	5.26E-03	8.72E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.09E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
15795	ALL	635967.1	3682655	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	8.54E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.99E-05	7.57E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-02
15796	ALL	636067.1	3682655	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.70E-04	1.35E-05	5.07E-03	8.38E-02	4.80E-03	1.80E-06	4.90E-05	7.44E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-02
15797	ALL	636167.1	3682655	NonCancer	4.72E-03	4.90E-03	1.26E-06	4.62E-04	1.33E-05	4.98E-03	8.22E-02	4.72E-03	1.77E-06	4.82E-05	7.31E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-02
15798	ALL	636267.1	3682655	NonCancer	4.65E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	8.08E-02	4.64E-03	1.74E-06	4.74E-05	7.19E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
15799	ALL	636367.1	3682655	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.29E-05	4.81E-03	7.91E-02	4.55E-03	1.71E-06	4.65E-05	7.05E-07	1.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-02
15800	ALL	636467.1	3682655	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.38E-04	1.26E-05	4.72E-03	7.74E-02	4.47E-03	1.68E-06	4.56E-05	6.91E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-02
15801	ALL	636567.1	3682655	NonCancer	4.38E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.29E-04	1.24E-05	4.63E-03	7.57E-02	4.38E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.77E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-02
15802	ALL	636667.1	3682655	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.54E-03	7.40E-02	4.30E-03	1.62E-06	4.39E-05	6.63E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
15803	ALL	636767.1	3682655	NonCancer	4.22E-03	4.38E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.19E-05	4.46E-03	7.25E-02	4.22E-03	1.59E-06	4.31E-05	6.51E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-02
15804	ALL	636867.1	3682655	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.10E-06	4.06E-04	1.17E-05	4.38E-03	7.11E-02	4.15E-03	1.56E-06	4.24E-05	6.39E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
15805	ALL	636967.1	3682655	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.95E-02	4.07E-03	1.53E-06	4.16E-05	6.27E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-02
15806	ALL	637067.1	3682655	NonCancer	4.00E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.92E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.81E-02	4.00E-03	1.51E-06	4.09E-05	6.15E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-02
15807	ALL	637167.1	3682655	NonCancer	3.92E-03	4.07E-03	1.04E-06	3.84E-04	1.10E-05	4.14E-03	6.64E-02	3.92E-03	1.47E-06	4.00E-05	6.01E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-02

15808	ALL	637267.1	3682655	NonCancer	3.85E-03	4.00E-03	1.03E-06	3.78E-04	1.09E-05	4.07E-03	6.50E-02	3.85E-03	1.45E-06	3.94E-05	5.91E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-02
15809	ALL	637367.1	3682655	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.01E-03	6.38E-02	3.80E-03	1.43E-06	3.88E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15810	ALL	637467.1	3682655	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.06E-05	3.97E-03	6.29E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.75E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-02
15811	ALL	637567.1	3682655	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.17E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.67E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-02
15812	ALL	637667.1	3682655	NonCancer	3.68E-03	3.83E-03	9.81E-07	3.61E-04	1.04E-05	3.89E-03	6.09E-02	3.68E-03	1.39E-06	3.76E-05	5.61E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
15813	ALL	637767.1	3682655	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.03E-05	3.84E-03	5.97E-02	3.64E-03	1.38E-06	3.72E-05	5.53E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-02
15814	ALL	637867.1	3682655	NonCancer	3.61E-03	3.74E-03	9.60E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.81E-03	5.85E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.46E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-02
15815	ALL	637967.1	3682655	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	5.79E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.44E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-02
15816	ALL	638067.1	3682655	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.52E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	5.68E-02	3.58E-03	1.36E-06	3.65E-05	5.38E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
15817	ALL	638167.1	3682655	NonCancer	3.56E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.76E-03	5.57E-02	3.56E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.34E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
15818	ALL	638267.1	3682655	NonCancer	3.59E-03	3.72E-03	9.55E-07	3.52E-04	1.01E-05	3.78E-03	5.50E-02	3.59E-03	1.36E-06	3.66E-05	5.34E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-02
15819	ALL	638367.1	3682655	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	5.42E-02	3.62E-03	1.38E-06	3.69E-05	5.35E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-02
15820	ALL	638467.1	3682655	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.84E-07	3.62E-04	1.04E-05	3.90E-03	5.39E-02	3.70E-03	1.41E-06	3.77E-05	5.42E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
15821	ALL	638567.1	3682655	NonCancer	3.79E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.30E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.87E-05	5.50E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-02
15822	ALL	638667.1	3682655	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	5.31E-02	4.01E-03	1.54E-06	4.09E-05	5.73E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-02
15823	ALL	638867.1	3682655	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.56E-05	5.86E-03	5.64E-02	5.56E-03	2.17E-06	5.66E-05	7.45E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.64E-02
15824	ALL	638967.1	3682655	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.83E-05	6.88E-03	5.93E-02	6.53E-03	2.56E-06	6.65E-05	8.56E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15825	ALL	639067.1	3682655	NonCancer	7.21E-03	7.49E-03	1.92E-06	7.08E-04	2.02E-05	7.59E-03	6.18E-02	7.21E-03	2.84E-06	7.34E-05	9.35E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15826	ALL	639167.1	3682655	NonCancer	7.75E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.17E-05	8.16E-03	6.38E-02	7.75E-03	3.06E-06	7.89E-05	9.97E-07	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15827	ALL	639267.1	3682655	NonCancer	8.15E-03	8.46E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.28E-05	8.58E-03	6.52E-02	8.15E-03	3.22E-06	8.29E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15828	ALL	639367.1	3682655	NonCancer	8.60E-03	8.93E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.40E-05	9.05E-03	6.68E-02	8.60E-03	3.40E-06	8.75E-05	1.09E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-02
15829	ALL	639467.1	3682655	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.49E-05	9.38E-03	6.75E-02	8.90E-03	3.53E-06	9.06E-05	1.13E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15830	ALL	639567.1	3682655	NonCancer	9.40E-03	9.76E-03	2.50E-06	9.23E-04	2.63E-05	9.90E-03	6.97E-02	9.40E-03	3.73E-06	9.57E-05	1.19E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-02
15831	ALL	639667.1	3682655	NonCancer	9.07E-03	9.42E-03	2.42E-06	8.91E-04	2.53E-05	9.55E-03	6.71E-02	9.07E-03	3.60E-06	9.23E-05	1.15E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-02
15832	ALL	639767.1	3682655	NonCancer	8.05E-03	8.35E-03	2.14E-06	7.90E-04	2.25E-05	8.47E-03	6.05E-02	8.04E-03	3.19E-06	8.19E-05	1.02E-06	2.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
15833	ALL	639867.1	3682655	NonCancer	7.41E-03	7.69E-03	1.97E-06	7.27E-04	2.07E-05	7.80E-03	5.61E-02	7.41E-03	2.93E-06	7.54E-05	9.39E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15834	ALL	639967.1	3682655	NonCancer	6.93E-03	7.19E-03	1.84E-06	6.80E-04	1.93E-05	7.29E-03	5.27E-02	6.92E-03	2.74E-06	7.05E-05	8.79E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
15835	ALL	640067.1	3682655	NonCancer	6.33E-03	6.57E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.77E-05	6.67E-03	4.86E-02	6.33E-03	2.51E-06	6.45E-05	8.05E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-02
15836	ALL	640167.1	3682655	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.48E-05	5.59E-03	4.17E-02	5.30E-03	2.10E-06	5.40E-05	6.77E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
15837	ALL	640267.1	3682655	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.49E-04	1.56E-05	5.89E-03	4.36E-02	5.60E-03	2.21E-06	5.70E-05	7.13E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
15838	ALL	633467.1	3682755	NonCancer	4.25E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.49E-03	7.44E-02	4.25E-03	1.60E-06	4.35E-05	6.60E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-02
15839	ALL	633567.1	3682755	NonCancer	5.08E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.37E-03	8.98E-02	5.08E-03	1.91E-06	5.19E-05	7.91E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-02
15840	ALL	633667.1	3682755	NonCancer	5.72E-03	5.94E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.61E-05	6.04E-03	1.02E-01	5.71E-03	2.14E-06	5.84E-05	8.91E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15841	ALL	633767.1	3682755	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.22E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.13E-01	6.35E-03	2.38E-06	6.49E-05	9.92E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
15842	ALL	633867.1	3682755	NonCancer	6.59E-03	6.84E-03	1.75E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.96E-03	1.18E-01	6.59E-03	2.47E-06	6.74E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15843	ALL	633967.1	3682755	NonCancer	6.47E-03	6.72E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.16E-01	6.47E-03	2.43E-06	6.61E-05	1.01E-06	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
15844	ALL	634067.1	3682755	NonCancer	6.16E-03	6.40E-03	1.64E-06	6.04E-04	1.74E-05	6.51E-03	1.10E-01	6.16E-03	2.31E-06	6.30E-05	9.61E-07	2.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
15845	ALL	634167.1	3682755	NonCancer	6.10E-03	6.34E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.44E-03	1.09E-01	6.10E-03	2.29E-06	6.23E-05	9.52E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15846	ALL	634267.1	3682755	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.34E-03	1.07E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.36E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15847	ALL	634367.1	3682755	NonCancer	5.97E-03	6.20E-03	1.59E-06	5.85E-04	1.69E-05	6.31E-03	1.06E-01	5.97E-03	2.24E-06	6.10E-05	9.31E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15848	ALL	634467.1	3682755	NonCancer	5.92E-03	6.15E-03	1.58E-06	5.80E-04	1.67E-05	6.26E-03	1.05E-01	5.92E-03	2.22E-06	6.05E-05	9.23E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15849	ALL	634567.1	3682755	NonCancer	5.86E-03	6.08E-03	1.56E-06	5.74E-04	1.65E-05	6.18E-03	1.04E-01	5.85E-03	2.20E-06	5.98E-05	9.12E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
15850	ALL	634667.1	3682755	NonCancer	5.78E-03	6.00E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.63E-05	6.10E-03	1.02E-01	5.77E-03	2.17E-06	5.90E-05	8.99E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15851	ALL	634767.1	3682755	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.52E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	1.01E-01	5.69E-03	2.13E-06	5.82E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15852	ALL	634867.1	3682755	NonCancer	5.63E-03	5.84E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.59E-05	5.94E-03	9.96E-02	5.62E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.76E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-02
15853	ALL	634967.1	3682755	NonCancer	5.54E-03	5.75E-03	1.47E-06	5.43E-04	1.56E-05	5.85E-03	9.80E-02	5.54E-03	2.08E-06	5.66E-05	8.62E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-02
15854	ALL	635067.1	3682755	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.35E-04	1.54E-05	5.77E-03	9.65E-02	5.46E-03	2.05E-06	5.58E-05	8.50E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-02
15855	ALL	635167.1	3682755	NonCancer	5.39E-03	5.59E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.52E-05	5.69E-03	9.50E-02	5.38E-03	2.02E-06	5.50E-05	8.37E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
15856	ALL	635267.1	3682755	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.20E-04	1.50E-05	5.61E-03	9.36E-02	5.31E-03	1.99E-06	5.42E-05	8.25E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-02
15857	ALL	635367.1	3682755	NonCancer	5.24E-03	5.44E-03	1.39E-06	5.13E-04	1.48E-05	5.53E-03	9.22E-02	5.24E-03	1.97E-06	5.35E-05	8.14E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-02
15858	ALL	635467.1	3682755	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.46E-05	5.45E-03	9.07E-02	5.16E-03	1.94E-06	5.27E-05	8.01E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
15859	ALL	635567.1	3682755	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.97E-04	1.43E-05	5.35E-03	8.90E-02	5.07E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.87E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-02

15860	ALL	635667.1	3682755	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.76E-02	4.99E-03	1.88E-06	5.10E-05	7.75E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-02
15861	ALL	635767.1	3682755	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.82E-04	1.39E-05	5.19E-03	8.61E-02	4.92E-03	1.85E-06	5.02E-05	7.63E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-02
15862	ALL	635867.1	3682755	NonCancer	4.84E-03	5.02E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.37E-05	5.11E-03	8.46E-02	4.84E-03	1.82E-06	4.94E-05	7.50E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-02
15863	ALL	635967.1	3682755	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.34E-05	5.01E-03	8.28E-02	4.74E-03	1.78E-06	4.85E-05	7.35E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
15864	ALL	636067.1	3682755	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.32E-05	4.93E-03	8.13E-02	4.66E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.22E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
15865	ALL	636167.1	3682755	NonCancer	4.59E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.29E-05	4.85E-03	7.98E-02	4.59E-03	1.72E-06	4.69E-05	7.10E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-02
15866	ALL	636267.1	3682755	NonCancer	4.52E-03	4.69E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.27E-05	4.77E-03	7.84E-02	4.51E-03	1.70E-06	4.61E-05	6.98E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
15867	ALL	636367.1	3682755	NonCancer	4.43E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.67E-03	7.67E-02	4.42E-03	1.66E-06	4.52E-05	6.84E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-02
15868	ALL	636467.1	3682755	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.50E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.70E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-02
15869	ALL	636567.1	3682755	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.17E-04	1.20E-05	4.50E-03	7.35E-02	4.26E-03	1.60E-06	4.35E-05	6.58E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-02
15870	ALL	636667.1	3682755	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	7.19E-02	4.18E-03	1.57E-06	4.27E-05	6.45E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-02
15871	ALL	636767.1	3682755	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	7.00E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.29E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-02
15872	ALL	636867.1	3682755	NonCancer	4.02E-03	4.17E-03	1.07E-06	3.94E-04	1.13E-05	4.24E-03	6.86E-02	4.02E-03	1.51E-06	4.10E-05	6.18E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-02
15873	ALL	636967.1	3682755	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	6.73E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.04E-05	6.07E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-02
15874	ALL	637067.1	3682755	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.81E-04	1.10E-05	4.11E-03	6.60E-02	3.89E-03	1.46E-06	3.97E-05	5.98E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-02
15875	ALL	637167.1	3682755	NonCancer	3.45E-03	3.58E-03	9.19E-07	3.38E-04	9.73E-06	3.64E-03	5.78E-02	3.45E-03	1.30E-06	3.53E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-02
15876	ALL	637267.1	3682755	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.88E-02	3.51E-03	1.32E-06	3.59E-05	5.37E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-02
15877	ALL	637367.1	3682755	NonCancer	3.54E-03	3.67E-03	9.42E-07	3.47E-04	9.98E-06	3.74E-03	5.90E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.61E-05	5.41E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-02
15878	ALL	637467.1	3682755	NonCancer	3.57E-03	3.70E-03	9.49E-07	3.50E-04	1.01E-05	3.77E-03	5.93E-02	3.57E-03	1.35E-06	3.64E-05	5.44E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
15879	ALL	637567.1	3682755	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.80E-03	5.95E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.67E-05	5.48E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-02
15880	ALL	637667.1	3682755	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.82E-06	3.68E-03	5.71E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.30E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-02
15881	ALL	637767.1	3682755	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.94E-06	3.72E-03	5.75E-02	3.53E-03	1.33E-06	3.60E-05	5.35E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15882	ALL	637867.1	3682755	NonCancer	3.53E-03	3.66E-03	9.39E-07	3.46E-04	9.94E-06	3.73E-03	5.70E-02	3.53E-03	1.33E-06	3.60E-05	5.34E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-02
15883	ALL	637967.1	3682755	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	9.86E-06	3.69E-03	5.59E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.57E-05	5.27E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
15884	ALL	638067.1	3682755	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.42E-04	9.81E-06	3.68E-03	5.49E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.23E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15885	ALL	638167.1	3682755	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.81E-06	3.68E-03	5.41E-02	3.48E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.21E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
15886	ALL	638267.1	3682755	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.30E-07	3.43E-04	9.84E-06	3.69E-03	5.32E-02	3.49E-03	1.33E-06	3.57E-05	5.19E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
15887	ALL	638367.1	3682755	NonCancer	3.55E-03	3.68E-03	9.44E-07	3.48E-04	9.98E-06	3.74E-03	5.29E-02	3.55E-03	1.35E-06	3.62E-05	5.24E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15888	ALL	638467.1	3682755	NonCancer	3.61E-03	3.75E-03	9.62E-07	3.54E-04	1.02E-05	3.81E-03	5.22E-02	3.61E-03	1.38E-06	3.69E-05	5.29E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-02
15889	ALL	638567.1	3682755	NonCancer	3.74E-03	3.88E-03	9.96E-07	3.67E-04	1.05E-05	3.95E-03	5.21E-02	3.74E-03	1.43E-06	3.82E-05	5.42E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15890	ALL	638667.1	3682755	NonCancer	3.96E-03	4.11E-03	1.05E-06	3.88E-04	1.11E-05	4.17E-03	5.20E-02	3.96E-03	1.52E-06	4.04E-05	5.64E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
15891	ALL	638867.1	3682755	NonCancer	5.55E-03	5.76E-03	1.48E-06	5.44E-04	1.55E-05	5.85E-03	5.56E-02	5.55E-03	2.17E-06	5.65E-05	7.42E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-02
15892	ALL	638967.1	3682755	NonCancer	6.62E-03	6.87E-03	1.76E-06	6.50E-04	1.85E-05	6.97E-03	5.91E-02	6.62E-03	2.60E-06	6.74E-05	8.65E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
15893	ALL	639067.1	3682755	NonCancer	7.32E-03	7.60E-03	1.95E-06	7.19E-04	2.05E-05	7.71E-03	6.18E-02	7.32E-03	2.89E-06	7.46E-05	9.46E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-02
15894	ALL	639167.1	3682755	NonCancer	7.93E-03	8.23E-03	2.11E-06	7.78E-04	2.21E-05	8.35E-03	6.41E-02	7.92E-03	3.13E-06	8.07E-05	1.02E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
15895	ALL	639267.1	3682755	NonCancer	8.25E-03	8.56E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.30E-05	8.68E-03	6.52E-02	8.25E-03	3.26E-06	8.39E-05	1.05E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
15896	ALL	639367.1	3682755	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.45E-04	2.40E-05	9.06E-03	6.61E-02	8.60E-03	3.41E-06	8.76E-05	1.09E-06	2.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
15897	ALL	639467.1	3682755	NonCancer	9.62E-03	9.99E-03	2.56E-06	9.45E-04	2.69E-05	1.01E-02	7.11E-02	9.62E-03	3.81E-06	9.79E-05	1.21E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-02
15898	ALL	639567.1	3682755	NonCancer	8.91E-03	9.25E-03	2.37E-06	8.74E-04	2.49E-05	9.38E-03	6.63E-02	8.91E-03	3.53E-06	9.07E-05	1.13E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
15899	ALL	639667.1	3682755	NonCancer	8.49E-03	8.82E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.37E-05	8.94E-03	6.33E-02	8.49E-03	3.36E-06	8.64E-05	1.07E-06	2.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
15900	ALL	639767.1	3682755	NonCancer	7.38E-03	7.66E-03	1.96E-06	7.24E-04	2.06E-05	7.76E-03	5.61E-02	7.37E-03	2.92E-06	7.51E-05	9.35E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15901	ALL	639867.1	3682755	NonCancer	6.73E-03	6.99E-03	1.79E-06	6.60E-04	1.88E-05	7.08E-03	5.16E-02	6.73E-03	2.66E-06	6.85E-05	8.55E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
15902	ALL	639967.1	3682755	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.79E-05	6.74E-03	4.92E-02	6.40E-03	2.53E-06	6.51E-05	8.13E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-02
15903	ALL	640067.1	3682755	NonCancer	6.01E-03	6.24E-03	1.60E-06	5.90E-04	1.68E-05	6.33E-03	4.65E-02	6.01E-03	2.38E-06	6.12E-05	7.65E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
15904	ALL	640167.1	3682755	NonCancer	5.11E-03	5.30E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.43E-05	5.38E-03	4.03E-02	5.11E-03	2.02E-06	5.20E-05	6.52E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
15905	ALL	640267.1	3682755	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.16E-04	1.47E-05	5.53E-03	4.13E-02	5.25E-03	2.08E-06	5.35E-05	6.70E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-02
15906	ALL	633367.1	3682855	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.88E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.44E-02	3.71E-03	1.39E-06	3.79E-05	5.74E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
15907	ALL	633467.1	3682855	NonCancer	4.68E-03	4.86E-03	1.25E-06	4.59E-04	1.32E-05	4.94E-03	8.24E-02	4.68E-03	1.76E-06	4.78E-05	7.27E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-02
15908	ALL	633567.1	3682855	NonCancer	5.36E-03	5.56E-03	1.43E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.66E-03	9.50E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.34E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
15909	ALL	633667.1	3682855	NonCancer	5.96E-03	6.19E-03	1.59E-06	5.84E-04	1.68E-05	6.29E-03	1.06E-01	5.96E-03	2.23E-06	6.09E-05	9.29E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15910	ALL	633767.1	3682855	NonCancer	6.60E-03	6.85E-03	1.76E-06	6.46E-04	1.86E-05	6.97E-03	1.18E-01	6.59E-03	2.47E-06	6.74E-05	1.03E-06	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
15911	ALL	633867.1	3682855	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.12E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.42E-05	9.81E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01

15912	ALL	633967.1	3682855	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.77E-05	6.64E-03	1.12E-01	6.28E-03	2.35E-06	6.42E-05	9.81E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15913	ALL	634067.1	3682855	NonCancer	5.94E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.68E-05	6.27E-03	1.06E-01	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.26E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
15914	ALL	634167.1	3682855	NonCancer	5.88E-03	6.10E-03	1.57E-06	5.76E-04	1.66E-05	6.21E-03	1.05E-01	5.88E-03	2.20E-06	6.01E-05	9.17E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
15915	ALL	634267.1	3682855	NonCancer	5.79E-03	6.01E-03	1.54E-06	5.67E-04	1.63E-05	6.11E-03	1.03E-01	5.78E-03	2.17E-06	5.91E-05	9.02E-07	1.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
15916	ALL	634367.1	3682855	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.63E-05	6.08E-03	1.02E-01	5.76E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.97E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
15917	ALL	634467.1	3682855	NonCancer	5.69E-03	5.91E-03	1.51E-06	5.58E-04	1.61E-05	6.01E-03	1.01E-01	5.69E-03	2.13E-06	5.81E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15918	ALL	634567.1	3682855	NonCancer	5.63E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	9.99E-02	5.63E-03	2.11E-06	5.75E-05	8.77E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-02
15919	ALL	634667.1	3682855	NonCancer	5.56E-03	5.77E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.87E-03	9.84E-02	5.56E-03	2.08E-06	5.68E-05	8.65E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-02
15920	ALL	634767.1	3682855	NonCancer	5.49E-03	5.70E-03	1.46E-06	5.38E-04	1.55E-05	5.80E-03	9.71E-02	5.49E-03	2.06E-06	5.61E-05	8.54E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
15921	ALL	634867.1	3682855	NonCancer	5.41E-03	5.62E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.53E-05	5.71E-03	9.56E-02	5.41E-03	2.03E-06	5.53E-05	8.41E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-02
15922	ALL	634967.1	3682855	NonCancer	5.33E-03	5.54E-03	1.42E-06	5.23E-04	1.51E-05	5.63E-03	9.42E-02	5.33E-03	2.00E-06	5.45E-05	8.30E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
15923	ALL	635067.1	3682855	NonCancer	5.26E-03	5.46E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	9.28E-02	5.26E-03	1.97E-06	5.37E-05	8.17E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
15924	ALL	635167.1	3682855	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.47E-05	5.49E-03	9.15E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.31E-05	8.07E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-02
15925	ALL	635267.1	3682855	NonCancer	5.12E-03	5.32E-03	1.36E-06	5.02E-04	1.45E-05	5.41E-03	9.02E-02	5.12E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.96E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
15926	ALL	635367.1	3682855	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.95E-04	1.43E-05	5.34E-03	8.89E-02	5.05E-03	1.90E-06	5.16E-05	7.85E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
15927	ALL	635467.1	3682855	NonCancer	4.98E-03	5.17E-03	1.33E-06	4.88E-04	1.41E-05	5.26E-03	8.74E-02	4.98E-03	1.87E-06	5.09E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-02
15928	ALL	635567.1	3682855	NonCancer	4.87E-03	5.05E-03	1.30E-06	4.77E-04	1.37E-05	5.14E-03	8.53E-02	4.87E-03	1.83E-06	4.97E-05	7.55E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
15929	ALL	635667.1	3682855	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.35E-05	5.07E-03	8.41E-02	4.80E-03	1.80E-06	4.91E-05	7.45E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-02
15930	ALL	635767.1	3682855	NonCancer	4.73E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.64E-04	1.34E-05	5.00E-03	8.28E-02	4.73E-03	1.78E-06	4.84E-05	7.34E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-02
15931	ALL	635867.1	3682855	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.32E-05	4.93E-03	8.14E-02	4.66E-03	1.75E-06	4.76E-05	7.23E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-02
15932	ALL	635967.1	3682855	NonCancer	4.58E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.49E-04	1.29E-05	4.84E-03	7.99E-02	4.58E-03	1.72E-06	4.68E-05	7.10E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-02
15933	ALL	636067.1	3682855	NonCancer	4.51E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.84E-02	4.50E-03	1.69E-06	4.60E-05	6.97E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02
15934	ALL	636167.1	3682855	NonCancer	4.43E-03	4.60E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.68E-03	7.70E-02	4.43E-03	1.67E-06	4.53E-05	6.86E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-02
15935	ALL	636267.1	3682855	NonCancer	4.36E-03	4.53E-03	1.16E-06	4.28E-04	1.23E-05	4.61E-03	7.56E-02	4.36E-03	1.64E-06	4.46E-05	6.75E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
15936	ALL	636367.1	3682855	NonCancer	4.27E-03	4.43E-03	1.14E-06	4.18E-04	1.20E-05	4.51E-03	7.38E-02	4.27E-03	1.60E-06	4.36E-05	6.59E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
15937	ALL	636467.1	3682855	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	7.22E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.47E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-02
15938	ALL	636567.1	3682855	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	7.09E-02	4.12E-03	1.55E-06	4.21E-05	6.35E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-02
15939	ALL	636667.1	3682855	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.96E-04	1.14E-05	4.27E-03	6.94E-02	4.04E-03	1.52E-06	4.13E-05	6.23E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-02
15940	ALL	636767.1	3682855	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	6.75E-02	3.95E-03	1.49E-06	4.03E-05	6.08E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
15941	ALL	636867.1	3682855	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.10E-05	4.10E-03	6.62E-02	3.88E-03	1.46E-06	3.97E-05	5.97E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-02
15942	ALL	636967.1	3682855	NonCancer	3.82E-03	3.96E-03	1.02E-06	3.74E-04	1.08E-05	4.03E-03	6.48E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.86E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-02
15943	ALL	637067.1	3682855	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.97E-03	6.36E-02	3.76E-03	1.42E-06	3.84E-05	5.77E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-02
15944	ALL	637167.1	3682855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.59E-06	3.59E-03	5.68E-02	3.40E-03	1.28E-06	3.47E-05	5.20E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-02
15945	ALL	637267.1	3682855	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.74E-06	3.65E-03	5.77E-02	3.46E-03	1.30E-06	3.53E-05	5.28E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-02
15946	ALL	637367.1	3682855	NonCancer	3.48E-03	3.62E-03	9.27E-07	3.41E-04	9.82E-06	3.68E-03	5.80E-02	3.48E-03	1.31E-06	3.56E-05	5.32E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-02
15947	ALL	637467.1	3682855	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	9.90E-06	3.71E-03	5.82E-02	3.51E-03	1.33E-06	3.59E-05	5.36E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-02
15948	ALL	637567.1	3682855	NonCancer	3.49E-03	3.62E-03	9.28E-07	3.42E-04	9.83E-06	3.68E-03	5.75E-02	3.49E-03	1.32E-06	3.56E-05	5.31E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-02
15949	ALL	637667.1	3682855	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.65E-06	3.61E-03	5.60E-02	3.42E-03	1.29E-06	3.50E-05	5.20E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
15950	ALL	637767.1	3682855	NonCancer	3.46E-03	3.59E-03	9.20E-07	3.39E-04	9.74E-06	3.65E-03	5.61E-02	3.45E-03	1.31E-06	3.53E-05	5.24E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02
15951	ALL	637867.1	3682855	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.12E-07	3.36E-04	9.66E-06	3.62E-03	5.51E-02	3.43E-03	1.30E-06	3.50E-05	5.18E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
15952	ALL	637967.1	3682855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.52E-06	3.57E-03	5.37E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.08E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-02
15953	ALL	638067.1	3682855	NonCancer	3.38E-03	3.50E-03	8.98E-07	3.31E-04	9.51E-06	3.56E-03	5.29E-02	3.37E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.06E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
15954	ALL	638167.1	3682855	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.31E-04	9.52E-06	3.57E-03	5.21E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.45E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-02
15955	ALL	638267.1	3682855	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.05E-07	3.33E-04	9.57E-06	3.59E-03	5.14E-02	3.40E-03	1.29E-06	3.47E-05	5.04E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-02
15956	ALL	638367.1	3682855	NonCancer	3.44E-03	3.57E-03	9.16E-07	3.37E-04	9.68E-06	3.63E-03	5.08E-02	3.44E-03	1.31E-06	3.51E-05	5.07E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
15957	ALL	638467.1	3682855	NonCancer	3.51E-03	3.65E-03	9.35E-07	3.44E-04	9.88E-06	3.71E-03	5.03E-02	3.51E-03	1.34E-06	3.58E-05	5.13E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15958	ALL	638567.1	3682855	NonCancer	3.65E-03	3.79E-03	9.70E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.85E-03	5.03E-02	3.64E-03	1.40E-06	3.72E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
15959	ALL	638667.1	3682855	NonCancer	3.87E-03	4.02E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	5.02E-02	3.87E-03	1.49E-06	3.94E-05	5.50E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
15960	ALL	638867.1	3682855	NonCancer	5.57E-03	5.79E-03	1.48E-06	5.47E-04	1.56E-05	5.87E-03	5.45E-02	5.57E-03	2.18E-06	5.68E-05	7.41E-07	1.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.45E-02
15961	ALL	638967.1	3682855	NonCancer	6.53E-03	6.78E-03	1.74E-06	6.41E-04	1.83E-05	6.88E-03	5.81E-02	6.53E-03	2.57E-06	6.65E-05	8.52E-07	1.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-02
15962	ALL	639067.1	3682855	NonCancer	7.37E-03	7.65E-03	1.96E-06	7.23E-04	2.06E-05	7.76E-03	6.12E-02	7.37E-03	2.91E-06	7.50E-05	9.50E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-02
15963	ALL	639167.1	3682855	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.17E-05	8.19E-03	6.26E-02	7.77E-03	3.07E-06	7.91E-05	9.96E-07	2.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-02

15964	ALL	639267.1	3682855	NonCancer	8.14E-03	8.46E-03	2.17E-06	7.99E-04	2.28E-05	8.58E-03	6.38E-02	8.14E-03	3.22E-06	8.29E-05	1.04E-06	2.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-02
15965	ALL	639367.1	3682855	NonCancer	9.22E-03	9.57E-03	2.45E-06	9.05E-04	2.57E-05	9.71E-03	6.89E-02	9.22E-03	3.65E-06	9.38E-05	1.17E-06	2.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
15966	ALL	639467.1	3682855	NonCancer	8.55E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.39E-04	2.39E-05	9.00E-03	6.43E-02	8.54E-03	3.38E-06	8.70E-05	1.08E-06	2.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
15967	ALL	639567.1	3682855	NonCancer	7.52E-03	7.80E-03	2.00E-06	7.38E-04	2.10E-05	7.91E-03	5.76E-02	7.52E-03	2.97E-06	7.65E-05	9.55E-07	2.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-02
15968	ALL	639667.1	3682855	NonCancer	7.16E-03	7.43E-03	1.91E-06	7.03E-04	2.00E-05	7.54E-03	5.49E-02	7.16E-03	2.83E-06	7.28E-05	9.09E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-02
15969	ALL	639767.1	3682855	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.71E-04	1.91E-05	7.20E-03	5.25E-02	6.83E-03	2.71E-06	6.96E-05	8.69E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-02
15970	ALL	639867.1	3682855	NonCancer	6.15E-03	6.38E-03	1.64E-06	6.03E-04	1.72E-05	6.47E-03	4.77E-02	6.14E-03	2.43E-06	6.26E-05	7.82E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
15971	ALL	639967.1	3682855	NonCancer	5.60E-03	5.81E-03	1.49E-06	5.50E-04	1.56E-05	5.90E-03	4.39E-02	5.60E-03	2.21E-06	5.70E-05	7.14E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-02
15972	ALL	640067.1	3682855	NonCancer	5.59E-03	5.80E-03	1.49E-06	5.48E-04	1.56E-05	5.88E-03	4.36E-02	5.59E-03	2.21E-06	5.69E-05	7.12E-07	1.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-02
15973	ALL	640167.1	3682855	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.27E-03	3.96E-02	5.00E-03	1.98E-06	5.09E-05	6.39E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
15974	ALL	640267.1	3682855	NonCancer	4.93E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.38E-05	5.20E-03	3.91E-02	4.93E-03	1.95E-06	5.02E-05	6.30E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
15975	ALL	633367.1	3682955	NonCancer	4.20E-03	4.36E-03	1.12E-06	4.12E-04	1.19E-05	4.44E-03	7.36E-02	4.20E-03	1.58E-06	4.29E-05	6.52E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-02
15976	ALL	633467.1	3682955	NonCancer	4.94E-03	5.12E-03	1.31E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.21E-03	8.72E-02	4.93E-03	1.85E-06	5.04E-05	7.68E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
15977	ALL	633567.1	3682955	NonCancer	5.51E-03	5.72E-03	1.47E-06	5.40E-04	1.56E-05	5.82E-03	9.79E-02	5.51E-03	2.07E-06	5.63E-05	8.59E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-02
15978	ALL	633667.1	3682955	NonCancer	6.28E-03	6.52E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.77E-05	6.63E-03	1.12E-01	6.27E-03	2.35E-06	6.41E-05	9.80E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
15979	ALL	633767.1	3682955	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.01E-04	1.73E-05	6.48E-03	1.09E-01	6.14E-03	2.30E-06	6.27E-05	9.58E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
15980	ALL	633867.1	3682955	NonCancer	6.00E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.88E-04	1.69E-05	6.33E-03	1.07E-01	6.00E-03	2.25E-06	6.13E-05	9.36E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
15981	ALL	633967.1	3682955	NonCancer	5.69E-03	5.90E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.60E-05	6.01E-03	1.01E-01	5.68E-03	2.13E-06	5.81E-05	8.86E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
15982	ALL	634067.1	3682955	NonCancer	5.64E-03	5.85E-03	1.50E-06	5.52E-04	1.59E-05	5.95E-03	1.00E-01	5.64E-03	2.11E-06	5.76E-05	8.79E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
15983	ALL	634167.1	3682955	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.45E-04	1.57E-05	5.88E-03	9.88E-02	5.56E-03	2.09E-06	5.69E-05	8.67E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-02
15984	ALL	634267.1	3682955	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.78E-03	9.70E-02	5.47E-03	2.05E-06	5.59E-05	8.52E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
15985	ALL	634367.1	3682955	NonCancer	5.47E-03	5.68E-03	1.46E-06	5.36E-04	1.54E-05	5.78E-03	9.70E-02	5.47E-03	2.05E-06	5.59E-05	8.52E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-02
15986	ALL	634467.1	3682955	NonCancer	5.40E-03	5.61E-03	1.44E-06	5.29E-04	1.52E-05	5.71E-03	9.57E-02	5.40E-03	2.03E-06	5.52E-05	8.41E-07	1.80E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-02
15987	ALL	634567.1	3682955	NonCancer	5.35E-03	5.56E-03	1.42E-06	5.25E-04	1.51E-05	5.65E-03	9.47E-02	5.35E-03	2.01E-06	5.47E-05	8.33E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-02
15988	ALL	634667.1	3682955	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.40E-06	5.17E-04	1.49E-05	5.57E-03	9.33E-02	5.27E-03	1.98E-06	5.39E-05	8.21E-07	1.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
15989	ALL	634767.1	3682955	NonCancer	5.21E-03	5.41E-03	1.39E-06	5.11E-04	1.47E-05	5.50E-03	9.20E-02	5.21E-03	1.95E-06	5.32E-05	8.11E-07	1.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
15990	ALL	634867.1	3682955	NonCancer	5.14E-03	5.34E-03	1.37E-06	5.04E-04	1.45E-05	5.43E-03	9.07E-02	5.14E-03	1.93E-06	5.25E-05	8.00E-07	1.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-02
15991	ALL	634967.1	3682955	NonCancer	5.07E-03	5.26E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.43E-05	5.35E-03	8.93E-02	5.06E-03	1.90E-06	5.18E-05	7.87E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-02
15992	ALL	635067.1	3682955	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.79E-02	4.99E-03	1.87E-06	5.10E-05	7.76E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-02
15993	ALL	635167.1	3682955	NonCancer	4.94E-03	5.13E-03	1.32E-06	4.84E-04	1.39E-05	5.22E-03	8.69E-02	4.94E-03	1.85E-06	5.05E-05	7.68E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-02
15994	ALL	635267.1	3682955	NonCancer	4.88E-03	5.07E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.38E-05	5.15E-03	8.57E-02	4.88E-03	1.83E-06	4.99E-05	7.58E-07	1.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-02
15995	ALL	635367.1	3682955	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.36E-05	5.09E-03	8.45E-02	4.82E-03	1.81E-06	4.92E-05	7.48E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-02
15996	ALL	635467.1	3682955	NonCancer	4.75E-03	4.93E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.34E-05	5.01E-03	8.32E-02	4.75E-03	1.78E-06	4.85E-05	7.36E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-02
15997	ALL	635567.1	3682955	NonCancer	4.63E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.31E-05	4.89E-03	8.09E-02	4.63E-03	1.74E-06	4.73E-05	7.18E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
15998	ALL	635667.1	3682955	NonCancer	4.57E-03	4.74E-03	1.22E-06	4.47E-04	1.29E-05	4.82E-03	7.97E-02	4.56E-03	1.71E-06	4.66E-05	7.07E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-02
15999	ALL	635767.1	3682955	NonCancer	4.50E-03	4.68E-03	1.20E-06	4.41E-04	1.27E-05	4.76E-03	7.85E-02	4.50E-03	1.69E-06	4.60E-05	6.98E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
16000	ALL	635867.1	3682955	NonCancer	4.44E-03	4.61E-03	1.18E-06	4.35E-04	1.25E-05	4.69E-03	7.73E-02	4.44E-03	1.67E-06	4.54E-05	6.88E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-02
16001	ALL	635967.1	3682955	NonCancer	4.38E-03	4.54E-03	1.16E-06	4.29E-04	1.23E-05	4.62E-03	7.61E-02	4.38E-03	1.64E-06	4.47E-05	6.77E-07	1.45E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-02
16002	ALL	636067.1	3682955	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.22E-04	1.22E-05	4.55E-03	7.48E-02	4.31E-03	1.62E-06	4.40E-05	6.66E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-02
16003	ALL	636167.1	3682955	NonCancer	4.24E-03	4.40E-03	1.13E-06	4.16E-04	1.20E-05	4.48E-03	7.34E-02	4.24E-03	1.59E-06	4.33E-05	6.56E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-02
16004	ALL	636267.1	3682955	NonCancer	4.17E-03	4.33E-03	1.11E-06	4.09E-04	1.18E-05	4.41E-03	7.21E-02	4.17E-03	1.57E-06	4.26E-05	6.45E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-02
16005	ALL	636367.1	3682955	NonCancer	4.08E-03	4.24E-03	1.09E-06	4.00E-04	1.15E-05	4.31E-03	7.04E-02	4.08E-03	1.54E-06	4.17E-05	6.30E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-02
16006	ALL	636467.1	3682955	NonCancer	4.01E-03	4.16E-03	1.07E-06	3.93E-04	1.13E-05	4.23E-03	6.89E-02	4.00E-03	1.51E-06	4.09E-05	6.18E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
16007	ALL	636567.1	3682955	NonCancer	3.93E-03	4.08E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	6.75E-02	3.93E-03	1.48E-06	4.02E-05	6.06E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-02
16008	ALL	636667.1	3682955	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.09E-05	4.08E-03	6.61E-02	3.87E-03	1.45E-06	3.95E-05	5.95E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-02
16009	ALL	636767.1	3682955	NonCancer	3.78E-03	3.93E-03	1.01E-06	3.70E-04	1.07E-05	3.99E-03	6.44E-02	3.78E-03	1.42E-06	3.86E-05	5.81E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-02
16010	ALL	636867.1	3682955	NonCancer	3.72E-03	3.86E-03	9.89E-07	3.64E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.31E-02	3.72E-03	1.40E-06	3.80E-05	5.71E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
16011	ALL	636967.1	3682955	NonCancer	3.66E-03	3.80E-03	9.74E-07	3.58E-04	1.03E-05	3.86E-03	6.19E-02	3.66E-03	1.38E-06	3.74E-05	5.61E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-02
16012	ALL	637067.1	3682955	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.59E-07	3.53E-04	1.02E-05	3.80E-03	6.07E-02	3.60E-03	1.36E-06	3.68E-05	5.52E-07	1.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
16013	ALL	637167.1	3682955	NonCancer	3.30E-03	3.43E-03	8.79E-07	3.24E-04	9.31E-06	3.49E-03	5.51E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
16014	ALL	637267.1	3682955	NonCancer	3.36E-03	3.49E-03	8.94E-07	3.29E-04	9.47E-06	3.55E-03	5.59E-02	3.36E-03	1.27E-06	3.43E-05	5.13E-07	1.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
16015	ALL	637367.1	3682955	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.54E-06	3.57E-03	5.61E-02	3.38E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.16E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-02

16016	ALL	637467.1	3682955	NonCancer	3.39E-03	3.52E-03	9.02E-07	3.32E-04	9.56E-06	3.58E-03	5.60E-02	3.39E-03	1.28E-06	3.46E-05	5.16E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-02
16017	ALL	637567.1	3682955	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.28E-06	3.48E-03	5.39E-02	3.29E-03	1.24E-06	3.36E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-02
16018	ALL	637667.1	3682955	NonCancer	3.33E-03	3.45E-03	8.85E-07	3.26E-04	9.37E-06	3.51E-03	5.41E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.40E-05	5.04E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-02
16019	ALL	637767.1	3682955	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.31E-06	3.49E-03	5.33E-02	3.30E-03	1.25E-06	3.37E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
16020	ALL	637867.1	3682955	NonCancer	3.25E-03	3.38E-03	8.65E-07	3.19E-04	9.16E-06	3.43E-03	5.18E-02	3.25E-03	1.23E-06	3.32E-05	4.90E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-02
16021	ALL	637967.1	3682955	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.41E-03	5.10E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.86E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
16022	ALL	638067.1	3682955	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.61E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.41E-03	5.03E-02	3.23E-03	1.23E-06	3.30E-05	4.83E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.03E-02
16023	ALL	638167.1	3682955	NonCancer	3.24E-03	3.36E-03	8.62E-07	3.18E-04	9.12E-06	3.42E-03	4.95E-02	3.24E-03	1.23E-06	3.31E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-02
16024	ALL	638267.1	3682955	NonCancer	3.26E-03	3.38E-03	8.68E-07	3.20E-04	9.17E-06	3.44E-03	4.89E-02	3.26E-03	1.24E-06	3.33E-05	4.82E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
16025	ALL	638367.1	3682955	NonCancer	3.29E-03	3.42E-03	8.77E-07	3.23E-04	9.27E-06	3.48E-03	4.82E-02	3.29E-03	1.26E-06	3.36E-05	4.84E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
16026	ALL	638467.1	3682955	NonCancer	3.39E-03	3.51E-03	9.01E-07	3.32E-04	9.52E-06	3.57E-03	4.81E-02	3.38E-03	1.29E-06	3.45E-05	4.93E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-02
16027	ALL	638567.1	3682955	NonCancer	3.50E-03	3.63E-03	9.31E-07	3.43E-04	9.83E-06	3.69E-03	4.77E-02	3.50E-03	1.34E-06	3.57E-05	5.04E-07	1.11E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-02
16028	ALL	638667.1	3682955	NonCancer	3.75E-03	3.89E-03	9.98E-07	3.68E-04	1.05E-05	3.95E-03	4.84E-02	3.75E-03	1.44E-06	3.82E-05	5.32E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-02
16029	ALL	638867.1	3682955	NonCancer	5.47E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.76E-03	5.29E-02	5.46E-03	2.14E-06	5.57E-05	7.26E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-02
16030	ALL	638967.1	3682955	NonCancer	6.46E-03	6.70E-03	1.72E-06	6.34E-04	1.81E-05	6.80E-03	5.67E-02	6.45E-03	2.54E-06	6.57E-05	8.41E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-02
16031	ALL	639067.1	3682955	NonCancer	7.14E-03	7.42E-03	1.90E-06	7.01E-04	2.00E-05	7.52E-03	5.93E-02	7.14E-03	2.82E-06	7.27E-05	9.20E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-02
16032	ALL	639167.1	3682955	NonCancer	7.58E-03	7.87E-03	2.02E-06	7.44E-04	2.12E-05	7.98E-03	6.06E-02	7.58E-03	3.00E-06	7.72E-05	9.70E-07	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
16033	ALL	639267.1	3682955	NonCancer	8.57E-03	8.90E-03	2.28E-06	8.42E-04	2.39E-05	9.03E-03	6.52E-02	8.57E-03	3.39E-06	8.72E-05	1.09E-06	2.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-02
16034	ALL	639367.1	3682955	NonCancer	8.13E-03	8.44E-03	2.16E-06	7.98E-04	2.27E-05	8.56E-03	6.20E-02	8.13E-03	3.22E-06	8.28E-05	1.03E-06	2.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-02
16035	ALL	639467.1	3682955	NonCancer	7.13E-03	7.40E-03	1.90E-06	7.00E-04	1.99E-05	7.51E-03	5.54E-02	7.13E-03	2.82E-06	7.26E-05	9.08E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-02
16036	ALL	639567.1	3682955	NonCancer	6.52E-03	6.77E-03	1.73E-06	6.40E-04	1.82E-05	6.86E-03	5.10E-02	6.52E-03	2.58E-06	6.63E-05	8.31E-07	1.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-02
16037	ALL	639667.1	3682955	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.71E-05	6.46E-03	4.82E-02	6.13E-03	2.43E-06	6.24E-05	7.83E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-02
16038	ALL	639767.1	3682955	NonCancer	5.43E-03	5.64E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.52E-05	5.72E-03	4.32E-02	5.43E-03	2.15E-06	5.53E-05	6.94E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
16039	ALL	639867.1	3682955	NonCancer	5.31E-03	5.51E-03	1.41E-06	5.21E-04	1.48E-05	5.59E-03	4.21E-02	5.31E-03	2.10E-06	5.40E-05	6.78E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-02
16040	ALL	639967.1	3682955	NonCancer	5.28E-03	5.48E-03	1.41E-06	5.19E-04	1.48E-05	5.56E-03	4.17E-02	5.28E-03	2.09E-06	5.38E-05	6.74E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-02
16041	ALL	640067.1	3682955	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.42E-05	5.35E-03	4.02E-02	5.08E-03	2.01E-06	5.17E-05	6.49E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
16042	ALL	640167.1	3682955	NonCancer	4.74E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.32E-05	4.99E-03	3.77E-02	4.73E-03	1.87E-06	4.82E-05	6.06E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-02
16043	ALL	640267.1	3682955	NonCancer	4.62E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.29E-05	4.87E-03	3.70E-02	4.62E-03	1.83E-06	4.70E-05	5.92E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-02
16044	ALL	633267.1	3683055	NonCancer	3.54E-03	3.68E-03	9.43E-07	3.47E-04	9.99E-06	3.74E-03	6.14E-02	3.54E-03	1.33E-06	3.62E-05	5.48E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
16045	ALL	633367.1	3683055	NonCancer	4.28E-03	4.45E-03	1.14E-06	4.20E-04	1.21E-05	4.52E-03	7.52E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.38E-05	6.65E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-02
16046	ALL	633467.1	3683055	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.67E-04	1.35E-05	5.04E-03	8.42E-02	4.77E-03	1.79E-06	4.87E-05	7.42E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-02
16047	ALL	633567.1	3683055	NonCancer	5.19E-03	5.39E-03	1.38E-06	5.09E-04	1.47E-05	5.49E-03	9.20E-02	5.19E-03	1.95E-06	5.31E-05	8.09E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-02
16048	ALL	633667.1	3683055	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.41E-04	1.56E-05	5.83E-03	9.81E-02	5.52E-03	2.07E-06	5.64E-05	8.60E-07	1.84E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-02
16049	ALL	633767.1	3683055	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.27E-03	1.06E-01	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.25E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16050	ALL	633867.1	3683055	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.16E-04	1.78E-05	6.64E-03	1.12E-01	6.29E-03	2.36E-06	6.43E-05	9.82E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
16051	ALL	633967.1	3683055	NonCancer	5.93E-03	6.16E-03	1.58E-06	5.81E-04	1.67E-05	6.27E-03	1.06E-01	5.93E-03	2.22E-06	6.06E-05	9.25E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16052	ALL	634067.1	3683055	NonCancer	5.94E-03	6.17E-03	1.58E-06	5.82E-04	1.68E-05	6.28E-03	1.06E-01	5.94E-03	2.23E-06	6.07E-05	9.27E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16053	ALL	634167.1	3683055	NonCancer	5.76E-03	5.98E-03	1.53E-06	5.64E-04	1.62E-05	6.08E-03	1.02E-01	5.75E-03	2.16E-06	5.88E-05	8.97E-07	1.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
16054	ALL	634267.1	3683055	NonCancer	5.67E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.56E-04	1.60E-05	5.99E-03	1.01E-01	5.67E-03	2.13E-06	5.79E-05	8.84E-07	1.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16055	ALL	634367.1	3683055	NonCancer	5.44E-03	5.65E-03	1.45E-06	5.33E-04	1.54E-05	5.75E-03	9.64E-02	5.44E-03	2.04E-06	5.56E-05	8.47E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-02
16056	ALL	634467.1	3683055	NonCancer	5.43E-03	5.63E-03	1.44E-06	5.32E-04	1.53E-05	5.73E-03	9.61E-02	5.42E-03	2.03E-06	5.54E-05	8.45E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-02
16057	ALL	634567.1	3683055	NonCancer	5.37E-03	5.57E-03	1.43E-06	5.26E-04	1.51E-05	5.67E-03	9.50E-02	5.36E-03	2.01E-06	5.48E-05	8.35E-07	1.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
16058	ALL	634667.1	3683055	NonCancer	5.25E-03	5.45E-03	1.40E-06	5.15E-04	1.48E-05	5.55E-03	9.28E-02	5.25E-03	1.97E-06	5.37E-05	8.17E-07	1.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
16059	ALL	634767.1	3683055	NonCancer	5.18E-03	5.37E-03	1.38E-06	5.07E-04	1.46E-05	5.47E-03	9.14E-02	5.17E-03	1.94E-06	5.29E-05	8.05E-07	1.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
16060	ALL	634867.1	3683055	NonCancer	5.12E-03	5.31E-03	1.36E-06	5.01E-04	1.44E-05	5.40E-03	9.02E-02	5.11E-03	1.92E-06	5.23E-05	7.95E-07	1.70E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-02
16061	ALL	634967.1	3683055	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.36E-03	8.95E-02	5.08E-03	1.91E-06	5.19E-05	7.90E-07	1.69E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-02
16062	ALL	635067.1	3683055	NonCancer	5.04E-03	5.23E-03	1.34E-06	4.94E-04	1.42E-05	5.32E-03	8.88E-02	5.04E-03	1.89E-06	5.15E-05	7.84E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-02
16063	ALL	635167.1	3683055	NonCancer	4.97E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.87E-04	1.40E-05	5.25E-03	8.75E-02	4.97E-03	1.87E-06	5.08E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-02
16064	ALL	635267.1	3683055	NonCancer	4.79E-03	4.97E-03	1.27E-06	4.69E-04	1.35E-05	5.05E-03	8.40E-02	4.78E-03	1.80E-06	4.89E-05	7.43E-07	1.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-02
16065	ALL	635367.1	3683055	NonCancer	4.64E-03	4.82E-03	1.24E-06	4.55E-04	1.31E-05	4.90E-03	8.13E-02	4.64E-03	1.74E-06	4.74E-05	7.20E-07	1.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-02
16066	ALL	635467.1	3683055	NonCancer	4.60E-03	4.78E-03	1.23E-06	4.51E-04	1.30E-05	4.86E-03	8.05E-02	4.60E-03	1.73E-06	4.70E-05	7.14E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-02
16067	ALL	635567.1	3683055	NonCancer	4.49E-03	4.66E-03	1.20E-06	4.40E-04	1.27E-05	4.74E-03	7.84E-02	4.49E-03	1.69E-06	4.59E-05	6.96E-07	1.49E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-02

16068	ALL	635667.1	3683055	NonCancer	4.39E-03	4.56E-03	1.17E-06	4.30E-04	1.24E-05	4.64E-03	7.65E-02	4.39E-03	1.65E-06	4.48E-05	6.80E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-02
16069	ALL	635767.1	3683055	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.26E-04	1.23E-05	4.59E-03	7.56E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.44E-05	6.72E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-02
16070	ALL	635867.1	3683055	NonCancer	4.28E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.21E-05	4.52E-03	7.43E-02	4.28E-03	1.61E-06	4.37E-05	6.62E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-02
16071	ALL	635967.1	3683055	NonCancer	4.19E-03	4.35E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.18E-05	4.42E-03	7.26E-02	4.19E-03	1.57E-06	4.28E-05	6.47E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-02
16072	ALL	636067.1	3683055	NonCancer	4.13E-03	4.29E-03	1.10E-06	4.05E-04	1.16E-05	4.36E-03	7.14E-02	4.13E-03	1.55E-06	4.22E-05	6.38E-07	1.37E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-02
16073	ALL	636167.1	3683055	NonCancer	4.10E-03	4.25E-03	1.09E-06	4.02E-04	1.16E-05	4.33E-03	7.08E-02	4.10E-03	1.54E-06	4.19E-05	6.33E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
16074	ALL	636267.1	3683055	NonCancer	4.06E-03	4.22E-03	1.08E-06	3.98E-04	1.15E-05	4.29E-03	7.01E-02	4.06E-03	1.53E-06	4.15E-05	6.27E-07	1.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
16075	ALL	636367.1	3683055	NonCancer	3.91E-03	4.06E-03	1.04E-06	3.83E-04	1.10E-05	4.13E-03	6.72E-02	3.91E-03	1.47E-06	4.00E-05	6.03E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-02
16076	ALL	636467.1	3683055	NonCancer	3.82E-03	3.97E-03	1.02E-06	3.75E-04	1.08E-05	4.04E-03	6.55E-02	3.82E-03	1.44E-06	3.90E-05	5.89E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-02
16077	ALL	636567.1	3683055	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.68E-04	1.06E-05	3.97E-03	6.42E-02	3.75E-03	1.41E-06	3.84E-05	5.78E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
16078	ALL	636667.1	3683055	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.63E-04	1.05E-05	3.92E-03	6.32E-02	3.71E-03	1.40E-06	3.79E-05	5.70E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-02
16079	ALL	636767.1	3683055	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.64E-07	3.55E-04	1.02E-05	3.82E-03	6.15E-02	3.62E-03	1.36E-06	3.70E-05	5.56E-07	1.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-02
16080	ALL	636867.1	3683055	NonCancer	3.56E-03	3.69E-03	9.47E-07	3.49E-04	1.00E-05	3.76E-03	6.02E-02	3.56E-03	1.34E-06	3.63E-05	5.46E-07	1.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-02
16081	ALL	636967.1	3683055	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.33E-07	3.44E-04	9.88E-06	3.70E-03	5.91E-02	3.50E-03	1.32E-06	3.58E-05	5.37E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16082	ALL	637067.1	3683055	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.09E-07	3.35E-04	9.63E-06	3.61E-03	5.73E-02	3.41E-03	1.29E-06	3.49E-05	5.22E-07	1.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-02
16083	ALL	637167.1	3683055	NonCancer	3.31E-03	3.43E-03	8.80E-07	3.24E-04	9.32E-06	3.49E-03	5.51E-02	3.31E-03	1.25E-06	3.38E-05	5.05E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-02
16084	ALL	637267.1	3683055	NonCancer	3.28E-03	3.40E-03	8.72E-07	3.21E-04	9.24E-06	3.46E-03	5.43E-02	3.28E-03	1.24E-06	3.35E-05	5.00E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
16085	ALL	637367.1	3683055	NonCancer	3.23E-03	3.36E-03	8.60E-07	3.17E-04	9.11E-06	3.41E-03	5.33E-02	3.23E-03	1.22E-06	3.30E-05	4.92E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.33E-02
16086	ALL	637467.1	3683055	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.75E-06	3.28E-03	5.07E-02	3.10E-03	1.17E-06	3.17E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-02
16087	ALL	637567.1	3683055	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	8.77E-06	3.29E-03	5.05E-02	3.11E-03	1.18E-06	3.18E-05	4.71E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-02
16088	ALL	637667.1	3683055	NonCancer	3.08E-03	3.20E-03	8.20E-07	3.02E-04	8.68E-06	3.25E-03	4.96E-02	3.08E-03	1.17E-06	3.15E-05	4.65E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-02
16089	ALL	637767.1	3683055	NonCancer	3.07E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.01E-04	8.64E-06	3.24E-03	4.89E-02	3.07E-03	1.16E-06	3.13E-05	4.62E-07	9.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
16090	ALL	637867.1	3683055	NonCancer	3.06E-03	3.17E-03	8.13E-07	3.00E-04	8.61E-06	3.23E-03	4.83E-02	3.06E-03	1.16E-06	3.12E-05	4.59E-07	9.94E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-02
16091	ALL	637967.1	3683055	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.09E-07	2.98E-04	8.56E-06	3.21E-03	4.74E-02	3.04E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.55E-07	9.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-02
16092	ALL	638067.1	3683055	NonCancer	3.03E-03	3.15E-03	8.06E-07	2.97E-04	8.53E-06	3.20E-03	4.65E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.09E-05	4.51E-07	9.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-02
16093	ALL	638167.1	3683055	NonCancer	3.04E-03	3.15E-03	8.08E-07	2.98E-04	8.54E-06	3.20E-03	4.58E-02	3.03E-03	1.15E-06	3.10E-05	4.50E-07	9.79E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-02
16094	ALL	638267.1	3683055	NonCancer	3.06E-03	3.18E-03	8.16E-07	3.00E-04	8.62E-06	3.23E-03	4.54E-02	3.06E-03	1.17E-06	3.13E-05	4.52E-07	9.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-02
16095	ALL	638367.1	3683055	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.25E-07	3.04E-04	8.72E-06	3.27E-03	4.48E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.16E-05	4.54E-07	9.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-02
16096	ALL	638467.1	3683055	NonCancer	3.14E-03	3.26E-03	8.35E-07	3.08E-04	8.82E-06	3.31E-03	4.38E-02	3.14E-03	1.20E-06	3.20E-05	4.55E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
16097	ALL	638567.1	3683055	NonCancer	3.29E-03	3.41E-03	8.75E-07	3.22E-04	9.23E-06	3.47E-03	4.42E-02	3.28E-03	1.26E-06	3.35E-05	4.71E-07	1.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
16098	ALL	638667.1	3683055	NonCancer	3.51E-03	3.64E-03	9.34E-07	3.44E-04	9.86E-06	3.70E-03	4.43E-02	3.51E-03	1.35E-06	3.58E-05	4.95E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-02
16099	ALL	638867.1	3683055	NonCancer	5.40E-03	5.60E-03	1.44E-06	5.30E-04	1.51E-05	5.69E-03	5.06E-02	5.40E-03	2.12E-06	5.50E-05	7.12E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-02
16100	ALL	638967.1	3683055	NonCancer	6.20E-03	6.43E-03	1.65E-06	6.08E-04	1.73E-05	6.53E-03	5.36E-02	6.19E-03	2.44E-06	6.31E-05	8.04E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
16101	ALL	639067.1	3683055	NonCancer	6.77E-03	7.03E-03	1.80E-06	6.64E-04	1.89E-05	7.13E-03	5.57E-02	6.77E-03	2.67E-06	6.89E-05	8.71E-07	1.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.57E-02
16102	ALL	639167.1	3683055	NonCancer	7.95E-03	8.25E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.22E-05	8.37E-03	6.14E-02	7.94E-03	3.14E-06	8.09E-05	1.01E-06	2.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-02
16103	ALL	639267.1	3683055	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.96E-05	7.40E-03	5.53E-02	7.03E-03	2.78E-06	7.15E-05	8.97E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
16104	ALL	639367.1	3683055	NonCancer	6.44E-03	6.68E-03	1.71E-06	6.32E-04	1.80E-05	6.78E-03	5.12E-02	6.43E-03	2.54E-06	6.55E-05	8.23E-07	1.88E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-02
16105	ALL	639467.1	3683055	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.22E-03	4.73E-02	5.90E-03	2.33E-06	6.01E-05	7.56E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-02
16106	ALL	639567.1	3683055	NonCancer	5.46E-03	5.67E-03	1.45E-06	5.36E-04	1.53E-05	5.75E-03	4.40E-02	5.46E-03	2.16E-06	5.56E-05	7.00E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-02
16107	ALL	639667.1	3683055	NonCancer	4.92E-03	5.11E-03	1.31E-06	4.83E-04	1.37E-05	5.18E-03	4.00E-02	4.92E-03	1.94E-06	5.01E-05	6.31E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
16108	ALL	639767.1	3683055	NonCancer	4.39E-03	4.55E-03	1.17E-06	4.31E-04	1.23E-05	4.62E-03	3.61E-02	4.39E-03	1.73E-06	4.47E-05	5.64E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-02
16109	ALL	639867.1	3683055	NonCancer	4.26E-03	4.42E-03	1.13E-06	4.18E-04	1.19E-05	4.48E-03	3.50E-02	4.25E-03	1.68E-06	4.33E-05	5.47E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-02
16110	ALL	639967.1	3683055	NonCancer	4.80E-03	4.99E-03	1.28E-06	4.72E-04	1.34E-05	5.06E-03	3.85E-02	4.80E-03	1.90E-06	4.89E-05	6.15E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-02
16111	ALL	640067.1	3683055	NonCancer	4.59E-03	4.76E-03	1.22E-06	4.50E-04	1.28E-05	4.83E-03	3.69E-02	4.59E-03	1.81E-06	4.67E-05	5.88E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-02
16112	ALL	640167.1	3683055	NonCancer	4.41E-03	4.58E-03	1.17E-06	4.33E-04	1.23E-05	4.64E-03	3.56E-02	4.41E-03	1.74E-06	4.49E-05	5.65E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-02
16113	ALL	640267.1	3683055	NonCancer	4.21E-03	4.37E-03	1.12E-06	4.14E-04	1.18E-05	4.44E-03	3.43E-02	4.21E-03	1.66E-06	4.29E-05	5.41E-07	1.24E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-02
16114	ALL	632996.2	3683892	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.50E-06	1.31E-03	1.90E-02	1.24E-03	4.72E-07	1.27E-05	1.85E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-02
16115	ALL	633032.3	3683931	NonCancer	1.23E-03	1.28E-03	3.29E-07	1.21E-04	3.48E-06	1.30E-03	1.89E-02	1.23E-03	4.69E-07	1.26E-05	1.84E-07	3.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
16116	ALL	633810.7	3683661	NonCancer	1.66E-03	1.73E-03	4.42E-07	1.63E-04	4.68E-06	1.75E-03	2.66E-02	1.66E-03	6.29E-07	1.70E-05	2.51E-07	5.42E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-02
16117	ALL	635436	3684262	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.72E-06	1.39E-03	2.01E-02	1.32E-03	5.02E-07	1.35E-05	1.96E-07	4.27E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-02
16118	ALL	635547	3684239	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.59E-07	1.32E-04	3.80E-06	1.42E-03	2.05E-02	1.35E-03	5.12E-07	1.38E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02
16119	ALL	635564.6	3684237	NonCancer	1.35E-03	1.40E-03	3.58E-07	1.32E-04	3.79E-06	1.42E-03	2.05E-02	1.35E-03	5.12E-07	1.37E-05	2.00E-07	4.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-02

16120	ALL	635607.2	3684250	NonCancer	1.33E-03	1.39E-03	3.55E-07	1.31E-04	3.76E-06	1.41E-03	2.03E-02	1.33E-03	5.07E-07	1.36E-05	1.98E-07	4.31E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-02
16121	ALL	635521.1	3684252	NonCancer	1.34E-03	1.39E-03	3.56E-07	1.31E-04	3.77E-06	1.41E-03	2.04E-02	1.34E-03	5.09E-07	1.37E-05	1.99E-07	4.32E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
16122	ALL	638665.5	3681019	NonCancer	2.25E-03	2.33E-03	5.98E-07	2.20E-04	6.32E-06	2.37E-03	3.40E-02	2.25E-03	8.54E-07	2.29E-05	3.33E-07	7.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16123	ALL	638582.6	3680986	NonCancer	2.22E-03	2.30E-03	5.90E-07	2.17E-04	6.24E-06	2.34E-03	3.37E-02	2.22E-03	8.42E-07	2.26E-05	3.29E-07	7.15E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-02
16124	ALL	638820.4	3681174	NonCancer	2.56E-03	2.65E-03	6.81E-07	2.51E-04	7.20E-06	2.70E-03	3.88E-02	2.56E-03	9.72E-07	2.61E-05	3.79E-07	8.25E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16125	ALL	638969.7	3681108	NonCancer	2.26E-03	2.35E-03	6.01E-07	2.21E-04	6.36E-06	2.38E-03	3.30E-02	2.26E-03	8.62E-07	2.31E-05	3.32E-07	7.23E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-02
16126	ALL	639179.9	3681047	NonCancer	2.12E-03	2.20E-03	5.65E-07	2.08E-04	5.97E-06	2.24E-03	3.00E-02	2.12E-03	8.12E-07	2.17E-05	3.09E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-02
16127	ALL	638831.5	3680179	NonCancer	1.95E-03	2.03E-03	5.20E-07	1.91E-04	5.50E-06	2.06E-03	2.91E-02	1.95E-03	7.44E-07	1.99E-05	2.88E-07	6.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-02
16128	ALL	638980.8	3680195	NonCancer	1.93E-03	2.00E-03	5.14E-07	1.89E-04	5.43E-06	2.04E-03	2.86E-02	1.93E-03	7.35E-07	1.97E-05	2.85E-07	6.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16129	ALL	639113.5	3680223	NonCancer	1.90E-03	1.97E-03	5.06E-07	1.86E-04	5.35E-06	2.01E-03	2.80E-02	1.90E-03	7.25E-07	1.94E-05	2.80E-07	6.10E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16130	ALL	637067.3	3678625	NonCancer	2.76E-03	2.87E-03	7.35E-07	2.71E-04	7.77E-06	2.91E-03	4.29E-02	2.76E-03	1.05E-06	2.82E-05	4.13E-07	8.95E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-02
16131	ALL	637194.5	3678597	NonCancer	2.70E-03	2.80E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.61E-06	2.85E-03	4.18E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.76E-05	4.03E-07	8.75E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-02
16132	ALL	637227.7	3678508	NonCancer	2.71E-03	2.81E-03	7.21E-07	2.65E-04	7.63E-06	2.86E-03	4.19E-02	2.71E-03	1.03E-06	2.76E-05	4.04E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-02
16133	ALL	637349.3	3678519	NonCancer	2.65E-03	2.75E-03	7.05E-07	2.60E-04	7.46E-06	2.80E-03	4.08E-02	2.65E-03	1.01E-06	2.70E-05	3.95E-07	8.57E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
16134	ALL	637471	3678597	NonCancer	2.58E-03	2.67E-03	6.85E-07	2.52E-04	7.25E-06	2.72E-03	3.96E-02	2.57E-03	9.78E-07	2.63E-05	3.84E-07	8.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-02
16135	ALL	637299.6	3678641	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.43E-06	2.78E-03	4.07E-02	2.64E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.94E-07	8.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-02
16136	ALL	637824.9	3678149	NonCancer	2.55E-03	2.65E-03	6.79E-07	2.50E-04	7.18E-06	2.69E-03	3.88E-02	2.55E-03	9.70E-07	2.60E-05	3.79E-07	8.24E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16137	ALL	637648	3678105	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.58E-04	7.42E-06	2.78E-03	4.02E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.92E-07	8.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
16138	ALL	637620.3	3678000	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.12E-07	2.62E-04	7.53E-06	2.82E-03	4.08E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.73E-05	3.98E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-02
16139	ALL	638068.3	3677369	NonCancer	2.68E-03	2.78E-03	7.14E-07	2.63E-04	7.55E-06	2.83E-03	4.03E-02	2.68E-03	1.02E-06	2.74E-05	3.97E-07	8.64E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
16140	ALL	638272.9	3677358	NonCancer	2.60E-03	2.70E-03	6.93E-07	2.55E-04	7.33E-06	2.75E-03	3.90E-02	2.60E-03	9.91E-07	2.66E-05	3.85E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-02
16141	ALL	638289.5	3677231	NonCancer	2.63E-03	2.73E-03	7.00E-07	2.58E-04	7.41E-06	2.78E-03	3.93E-02	2.63E-03	1.00E-06	2.69E-05	3.89E-07	8.46E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-02
16142	ALL	638272.9	3676971	NonCancer	2.70E-03	2.81E-03	7.19E-07	2.65E-04	7.60E-06	2.85E-03	4.03E-02	2.70E-03	1.03E-06	2.76E-05	3.99E-07	8.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-02
16143	ALL	638278.4	3676761	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.74E-06	2.90E-03	4.09E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.06E-07	8.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-02
16144	ALL	638438.8	3677104	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	3.88E-02	2.61E-03	9.93E-07	2.66E-05	3.85E-07	8.38E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16145	ALL	638427.7	3677402	NonCancer	2.54E-03	2.63E-03	6.75E-07	2.49E-04	7.14E-06	2.68E-03	3.78E-02	2.54E-03	9.66E-07	2.59E-05	3.75E-07	8.16E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-02
16146	ALL	639594.6	3677275	NonCancer	2.21E-03	2.30E-03	5.89E-07	2.17E-04	6.22E-06	2.33E-03	3.20E-02	2.21E-03	8.44E-07	2.26E-05	3.24E-07	7.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16147	ALL	641298	3673841	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.42E-07	2.36E-04	6.77E-06	2.54E-03	2.97E-02	2.41E-03	9.31E-07	2.46E-05	3.38E-07	7.49E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-02
16148	ALL	637061.8	3666779	NonCancer	4.65E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.30E-05	4.90E-03	4.94E-02	4.65E-03	1.81E-06	4.74E-05	6.30E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-02
16149	ALL	636807.4	3666502	NonCancer	3.89E-03	4.04E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.10E-03	3.72E-02	3.89E-03	1.52E-06	3.96E-05	5.15E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-02
16150	ALL	636713.3	3666773	NonCancer	4.83E-03	5.01E-03	1.29E-06	4.74E-04	1.35E-05	5.09E-03	5.00E-02	4.83E-03	1.88E-06	4.92E-05	6.50E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-02
16151	ALL	636464.5	3666734	NonCancer	4.73E-03	4.92E-03	1.26E-06	4.65E-04	1.33E-05	4.99E-03	4.67E-02	4.73E-03	1.85E-06	4.82E-05	6.31E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-02
16152	ALL	636431.3	3666159	NonCancer	3.40E-03	3.53E-03	9.04E-07	3.33E-04	9.50E-06	3.58E-03	3.01E-02	3.40E-03	1.34E-06	3.46E-05	4.43E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-02
16153	ALL	636824	3666203	NonCancer	3.36E-03	3.48E-03	8.93E-07	3.29E-04	9.39E-06	3.54E-03	3.07E-02	3.36E-03	1.32E-06	3.42E-05	4.41E-07	9.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-02
16154	ALL	636293	3666154	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.57E-06	3.60E-03	2.99E-02	3.42E-03	1.35E-06	3.48E-05	4.45E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-02
16155	ALL	636315.2	3666286	NonCancer	3.62E-03	3.76E-03	9.63E-07	3.55E-04	1.01E-05	3.81E-03	3.20E-02	3.62E-03	1.42E-06	3.68E-05	4.72E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-02
16156	ALL	636298.6	3666419	NonCancer	3.87E-03	4.01E-03	1.03E-06	3.79E-04	1.08E-05	4.07E-03	3.47E-02	3.87E-03	1.52E-06	3.94E-05	5.05E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-02
16157	ALL	635999.9	3666248	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.68E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.83E-03	3.12E-02	3.64E-03	1.43E-06	3.70E-05	4.71E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-02
16158	ALL	635944.6	3666568	NonCancer	4.31E-03	4.47E-03	1.15E-06	4.23E-04	1.20E-05	4.54E-03	3.76E-02	4.30E-03	1.69E-06	4.38E-05	5.60E-07	1.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-02
16159	ALL	635950.2	3666380	NonCancer	3.88E-03	4.03E-03	1.03E-06	3.81E-04	1.08E-05	4.08E-03	3.33E-02	3.88E-03	1.53E-06	3.95E-05	5.03E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-02
16160	ALL	635939.1	3666137	NonCancer	3.48E-03	3.61E-03	9.27E-07	3.42E-04	9.73E-06	3.67E-03	2.95E-02	3.48E-03	1.37E-06	3.54E-05	4.50E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16161	ALL	635646	3666203	NonCancer	3.64E-03	3.78E-03	9.69E-07	3.57E-04	1.02E-05	3.83E-03	3.02E-02	3.64E-03	1.44E-06	3.71E-05	4.69E-07	1.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02
16162	ALL	634014.5	3665302	NonCancer	3.11E-03	3.23E-03	8.28E-07	3.05E-04	8.69E-06	3.28E-03	2.41E-02	3.11E-03	1.23E-06	3.17E-05	3.96E-07	9.07E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16163	ALL	632322.3	3665440	NonCancer	3.76E-03	3.90E-03	1.00E-06	3.69E-04	1.05E-05	3.96E-03	2.77E-02	3.76E-03	1.49E-06	3.83E-05	4.74E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16164	ALL	629971.9	3666779	NonCancer	7.72E-03	8.02E-03	2.06E-06	7.58E-04	2.16E-05	8.13E-03	5.35E-02	7.72E-03	3.07E-06	7.86E-05	9.65E-07	2.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-02
16165	ALL	629944.2	3662797	NonCancer	4.31E-03	4.48E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.20E-05	4.54E-03	2.77E-02	4.31E-03	1.72E-06	4.39E-05	5.33E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-02
16166	ALL	629291.6	3660596	NonCancer	1.21E-03	1.26E-03	3.23E-07	1.19E-04	3.39E-06	1.28E-03	8.93E-03	1.21E-03	4.81E-07	1.24E-05	1.53E-07	3.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-03
16167	ALL	626045.3	3661243	NonCancer	9.02E-04	9.37E-04	2.40E-07	8.86E-05	2.52E-06	9.50E-04	6.87E-03	9.02E-04	3.57E-07	9.18E-06	1.14E-07	2.62E-04	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-03
16168	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.46E-06	2.42E-03	3.49E-02	2.29E-03	8.72E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16169	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.71E-02	2.45E-03	9.33E-07	2.50E-05	3.64E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16170	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.17E-06	2.31E-03	3.25E-02	2.19E-03	8.35E-07	2.24E-05	3.23E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16171	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	5.92E-06	2.22E-03	3.13E-02	2.10E-03	8.02E-07	2.15E-05	3.11E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02

16172	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.93E-06	2.22E-03	3.15E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.15E-05	3.12E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16173	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.14E-06	3.06E-03	2.95E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16174	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.92E-06	3.35E-03	3.24E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.27E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16175	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.15E-06	3.07E-03	2.89E-02	2.91E-03	1.14E-06	2.97E-05	3.89E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
16176	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.60E-06	3.61E-03	3.40E-02	3.43E-03	1.34E-06	3.49E-05	4.58E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16177	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	7.95E-06	2.99E-03	2.68E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
16178	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	3.00E-04	8.54E-06	3.21E-03	2.80E-02	3.05E-03	1.20E-06	3.11E-05	4.01E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16179	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.62E-06	2.87E-03	2.45E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.56E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
16180	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.37E-06	2.78E-03	2.41E-02	2.64E-03	1.04E-06	2.68E-05	3.46E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16181	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.08E-06	2.67E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.94E-07	2.58E-05	3.32E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16182	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.07E-06	2.66E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.93E-07	2.57E-05	3.31E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16183	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.10E-02	2.34E-03	9.18E-07	2.38E-05	3.06E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
16184	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.23E-06	2.35E-03	2.04E-02	2.23E-03	8.75E-07	2.27E-05	2.92E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
16185	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.50E-06	2.45E-03	2.14E-02	2.32E-03	9.11E-07	2.36E-05	3.05E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
16186	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.37E-06	2.40E-03	2.11E-02	2.27E-03	8.93E-07	2.32E-05	2.99E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
16187	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.34E-03	2.42E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.17E-02	2.33E-03	9.16E-07	2.38E-05	3.08E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
16188	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.36E-06	2.39E-03	2.13E-02	2.27E-03	8.91E-07	2.31E-05	3.00E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
16189	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.74E-06	2.54E-03	2.28E-02	2.41E-03	9.44E-07	2.45E-05	3.18E-07	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
16190	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.22E-02	2.33E-03	9.15E-07	2.38E-05	3.09E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
16191	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.27E-06	2.36E-03	2.12E-02	2.24E-03	8.78E-07	2.28E-05	2.96E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16192	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.09E-06	2.29E-03	2.07E-02	2.17E-03	8.53E-07	2.22E-05	2.88E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
16193	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
16194	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	8.85E-02	6.87E-03	2.65E-06	7.01E-05	9.75E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
16195	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.02E-02	4.54E-03	1.77E-06	4.63E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16196	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	4.71E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
16197	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.47E-06	3.56E-03	3.48E-02	3.38E-03	1.32E-06	3.44E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16198	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.07E-03	8.58E-02	6.70E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.49E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
16199	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.73E-06	3.27E-03	4.59E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.57E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16200	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.88E-06	2.96E-03	4.06E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.11E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16201	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	6.01E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	9.85E-02	6.00E-03	2.27E-06	6.13E-05	9.12E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
16202	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.23E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
16203	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.37E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.19E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
16204	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.64E-05	6.16E-03	9.53E-02	5.83E-03	2.20E-06	5.96E-05	8.85E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
16205	ALL	638911	3674258	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	7.45E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.19E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
16206	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	9.93E-06	3.73E-03	5.01E-02	3.53E-03	1.35E-06	3.60E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
16207	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.21E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16208	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.36E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
16209	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.63E-03	7.85E-02	6.29E-03	2.43E-06	6.41E-05	8.85E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
16210	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.60E-03	5.43E-02	6.27E-03	2.47E-06	6.38E-05	8.14E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
16211	ALL	638769.9	3683127	NonCancer	3.70E-03	3.84E-03	9.85E-07	3.63E-04	1.04E-05	3.90E-03	4.05E-02	3.70E-03	1.44E-06	3.77E-05	5.04E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-02
16212	ALL	640295.9	3683112	NonCancer	3.60E-03	3.74E-03	9.58E-07	3.53E-04	1.01E-05	3.79E-03	3.04E-02	3.60E-03	1.42E-06	3.66E-05	4.65E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-02
16213	ALL	640342.2	3681555	NonCancer	4.80E-03	4.98E-03	1.28E-06	4.71E-04	1.34E-05	5.05E-03	4.04E-02	4.80E-03	1.89E-06	4.88E-05	6.20E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-02
16214	ALL	638847	3681555	NonCancer	3.68E-03	3.82E-03	9.80E-07	3.61E-04	1.03E-05	3.88E-03	4.89E-02	3.68E-03	1.41E-06	3.75E-05	5.27E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-02
16215	ALL	635533	3670118	NonCancer	1.28E-02	1.33E-02	3.41E-06	1.26E-03	3.58E-05	1.35E-02	1.02E-01	1.28E-02	5.06E-06	1.30E-04	1.64E-06	3.75E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
16216	ALL	635517.6	3669393	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.46E-06	1.28E-03	3.63E-05	1.37E-02	9.85E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.65E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
16217	ALL	634731.5	3669301	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.60E-06	1.33E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.00E-01	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.71E-06	3.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16218	ALL	634762.3	3668499	NonCancer	1.29E-02	1.34E-02	3.43E-06	1.27E-03	3.60E-05	1.36E-02	9.28E-02	1.29E-02	5.11E-06	1.31E-04	1.62E-06	3.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-02
16219	ALL	635579.3	3668453	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.18E-03	3.37E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16220	ALL	635517.6	3667020	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.10E-05	7.90E-03	6.01E-02	7.50E-03	2.97E-06	7.64E-05	9.61E-07	2.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-02
16221	ALL	633791.2	3666943	NonCancer	7.22E-03	7.50E-03	1.92E-06	7.09E-04	2.02E-05	7.60E-03	5.16E-02	7.22E-03	2.86E-06	7.35E-05	9.06E-07	2.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-02
16222	ALL	633883.7	3667451	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.93E-06	1.08E-03	3.07E-05	1.16E-02	7.54E-02	1.10E-02	4.38E-06	1.12E-04	1.37E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
16223	ALL	633560	3668530	NonCancer	1.39E-02	1.44E-02	3.69E-06	1.36E-03	3.87E-05	1.46E-02	9.74E-02	1.39E-02	5.50E-06	1.41E-04	1.74E-06	4.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-02

16224	ALL	633544.6	3668916	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	9.86E-02	1.36E-02	5.40E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
16225	ALL	633375.1	3669085	NonCancer	1.36E-02	1.41E-02	3.62E-06	1.34E-03	3.80E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.36E-02	5.39E-06	1.38E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16226	ALL	633498.4	3669733	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.77E-05	1.42E-02	1.07E-01	1.35E-02	5.32E-06	1.37E-04	1.72E-06	3.94E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16227	ALL	633667.9	3670025	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.48E-05	1.31E-02	1.08E-01	1.24E-02	4.90E-06	1.27E-04	1.62E-06	3.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
16228	ALL	633205.5	3670025	NonCancer	1.28E-02	1.32E-02	3.39E-06	1.25E-03	3.57E-05	1.34E-02	1.17E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.30E-04	1.67E-06	3.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
16229	ALL	630847.2	3670025	NonCancer	1.10E-02	1.14E-02	2.92E-06	1.08E-03	3.08E-05	1.16E-02	1.42E-01	1.10E-02	4.22E-06	1.12E-04	1.56E-06	3.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-01
16230	ALL	630847.2	3668484	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.23E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.06E-01	1.21E-02	4.77E-06	1.23E-04	1.58E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16231	ALL	630076.5	3668469	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.09E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.22E-02	1.35E-01	1.16E-02	4.50E-06	1.18E-04	1.61E-06	3.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-01
16232	ALL	630076.5	3667667	NonCancer	1.23E-02	1.27E-02	3.26E-06	1.20E-03	3.43E-05	1.29E-02	9.73E-02	1.23E-02	4.85E-06	1.25E-04	1.57E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-02
16233	ALL	628411.8	3667682	NonCancer	1.30E-02	1.35E-02	3.45E-06	1.27E-03	3.62E-05	1.36E-02	8.73E-02	1.30E-02	5.15E-06	1.32E-04	1.61E-06	3.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-02
16234	ALL	628396.3	3668546	NonCancer	9.34E-03	9.70E-03	2.49E-06	9.17E-04	2.61E-05	9.84E-03	7.64E-02	9.34E-03	3.69E-06	9.51E-05	1.20E-06	2.74E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-02
16235	ALL	626130.5	3668469	NonCancer	7.34E-03	7.62E-03	1.95E-06	7.21E-04	2.05E-05	7.73E-03	5.24E-02	7.34E-03	2.91E-06	7.47E-05	9.21E-07	2.12E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-02
16236	ALL	625637.2	3668392	NonCancer	4.98E-03	5.16E-03	1.32E-06	4.88E-04	1.39E-05	5.24E-03	3.71E-02	4.97E-03	1.97E-06	5.06E-05	6.29E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16237	ALL	624866.5	3666804	NonCancer	7.64E-03	7.93E-03	2.03E-06	7.50E-04	2.13E-05	8.04E-03	4.76E-02	7.64E-03	3.04E-06	7.77E-05	9.39E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-02
16238	ALL	624481.2	3666835	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.45E-04	1.26E-05	4.77E-03	2.96E-02	4.53E-03	1.80E-06	4.61E-05	5.61E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
16239	ALL	624481.2	3663999	NonCancer	3.80E-03	3.95E-03	1.01E-06	3.73E-04	1.06E-05	4.00E-03	2.40E-02	3.80E-03	1.52E-06	3.87E-05	4.68E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-02
16240	ALL	625390.6	3663690	NonCancer	5.52E-03	5.74E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.54E-05	5.81E-03	3.40E-02	5.52E-03	2.20E-06	5.62E-05	6.78E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16241	ALL	626223	3663274	NonCancer	5.38E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.28E-04	1.50E-05	5.66E-03	3.32E-02	5.37E-03	2.14E-06	5.47E-05	6.60E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-02
16242	ALL	626377.1	3663027	NonCancer	4.50E-03	4.67E-03	1.20E-06	4.42E-04	1.26E-05	4.74E-03	2.81E-02	4.50E-03	1.79E-06	4.58E-05	5.54E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-02
16243	ALL	626654.6	3662842	NonCancer	4.77E-03	4.95E-03	1.27E-06	4.68E-04	1.33E-05	5.01E-03	2.96E-02	4.76E-03	1.90E-06	4.85E-05	5.85E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-02
16244	ALL	626839.5	3662565	NonCancer	4.32E-03	4.49E-03	1.15E-06	4.24E-04	1.21E-05	4.55E-03	2.70E-02	4.32E-03	1.72E-06	4.40E-05	5.32E-07	1.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-02
16245	ALL	627471.5	3662041	NonCancer	3.52E-03	3.65E-03	9.37E-07	3.46E-04	9.82E-06	3.70E-03	2.23E-02	3.52E-03	1.40E-06	3.58E-05	4.34E-07	1.01E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-02
16246	ALL	627810.6	3662041	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.91E-04	1.40E-05	5.26E-03	3.09E-02	5.00E-03	1.99E-06	5.09E-05	6.14E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-02
16247	ALL	628211.4	3661825	NonCancer	4.05E-03	4.20E-03	1.08E-06	3.97E-04	1.13E-05	4.26E-03	2.54E-02	4.05E-03	1.61E-06	4.12E-05	4.98E-07	1.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-02
16248	ALL	629167	3661764	NonCancer	4.07E-03	4.23E-03	1.08E-06	4.00E-04	1.14E-05	4.28E-03	2.57E-02	4.07E-03	1.62E-06	4.14E-05	5.01E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-02
16249	ALL	629182.5	3666943	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	7.71E-02	1.19E-02	4.73E-06	1.21E-04	1.47E-06	3.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-02
16250	ALL	633344.2	3666958	NonCancer	7.51E-03	7.79E-03	2.00E-06	7.37E-04	2.10E-05	7.90E-03	5.32E-02	7.50E-03	2.98E-06	7.64E-05	9.41E-07	2.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.32E-02
16251	ALL	633436.7	3667220	NonCancer	1.01E-02	1.04E-02	2.68E-06	9.88E-04	2.81E-05	1.06E-02	6.89E-02	1.01E-02	4.00E-06	1.02E-04	1.25E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-02
16252	ALL	633174.7	3668731	NonCancer	1.35E-02	1.40E-02	3.59E-06	1.32E-03	3.76E-05	1.42E-02	9.71E-02	1.35E-02	5.35E-06	1.37E-04	1.69E-06	3.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-02
16253	ALL	632958.9	3668993	NonCancer	1.35E-02	1.41E-02	3.61E-06	1.33E-03	3.78E-05	1.43E-02	1.00E-01	1.35E-02	5.37E-06	1.38E-04	1.71E-06	3.93E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16254	ALL	634794.3	3671800	NonCancer	5.98E-03	6.21E-03	1.59E-06	5.87E-04	1.68E-05	6.30E-03	6.42E-02	5.98E-03	2.33E-06	6.09E-05	8.12E-07	1.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-02
16255	ALL	634825.7	3670198	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.42E-05	1.29E-02	1.17E-01	1.22E-02	4.78E-06	1.24E-04	1.62E-06	3.65E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-01
16256	ALL	635611	3670198	NonCancer	1.27E-02	1.32E-02	3.37E-06	1.24E-03	3.54E-05	1.33E-02	1.02E-01	1.27E-02	5.01E-06	1.29E-04	1.62E-06	3.71E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-01
16257	ALL	635736.6	3668690	NonCancer	1.22E-02	1.27E-02	3.25E-06	1.20E-03	3.41E-05	1.29E-02	9.87E-02	1.22E-02	4.82E-06	1.24E-04	1.57E-06	3.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-02
16258	ALL	636333.4	3668690	NonCancer	1.16E-02	1.21E-02	3.10E-06	1.14E-03	3.26E-05	1.23E-02	1.11E-01	1.16E-02	4.56E-06	1.19E-04	1.54E-06	3.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-01
16259	ALL	636364.8	3669444	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.01E-01	1.21E-02	4.78E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16260	ALL	637181.4	3669413	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.13E-03	3.24E-05	1.22E-02	1.29E-01	1.16E-02	4.49E-06	1.18E-04	1.58E-06	3.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-01
16261	ALL	637087.2	3670983	NonCancer	8.09E-03	8.40E-03	2.15E-06	7.94E-04	2.27E-05	8.52E-03	7.93E-02	8.09E-03	3.17E-06	8.24E-05	1.08E-06	2.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-02
16262	ALL	635516.7	3670952	NonCancer	1.12E-02	1.16E-02	2.98E-06	1.10E-03	3.13E-05	1.18E-02	9.66E-02	1.12E-02	4.40E-06	1.14E-04	1.45E-06	3.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-02
16263	ALL	635453.9	3671831	NonCancer	6.56E-03	6.81E-03	1.75E-06	6.43E-04	1.84E-05	6.91E-03	6.49E-02	6.55E-03	2.56E-06	6.68E-05	8.75E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-02
16264	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.46E-06	2.42E-03	3.49E-02	2.29E-03	8.72E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16265	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.71E-02	2.45E-03	9.33E-07	2.50E-05	3.64E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16266	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.17E-06	2.31E-03	3.25E-02	2.19E-03	8.35E-07	2.24E-05	3.23E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16267	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	5.92E-06	2.22E-03	3.13E-02	2.10E-03	8.02E-07	2.15E-05	3.11E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16268	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.93E-06	2.22E-03	3.15E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.15E-05	3.12E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16269	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.14E-06	3.06E-03	2.95E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16270	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.92E-06	3.35E-03	3.24E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.27E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16271	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.15E-06	3.07E-03	2.89E-02	2.91E-03	1.14E-06	2.97E-05	3.89E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
16272	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.60E-06	3.61E-03	3.40E-02	3.43E-03	1.34E-06	3.49E-05	4.58E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16273	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	7.95E-06	2.99E-03	2.68E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02
16274	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	3.00E-04	8.54E-06	3.21E-03	2.80E-02	3.05E-03	1.20E-06	3.11E-05	4.01E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16275	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.62E-06	2.87E-03	2.45E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.56E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02

16276	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.37E-06	2.78E-03	2.41E-02	2.64E-03	1.04E-06	2.68E-05	3.46E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16277	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.08E-06	2.67E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.94E-07	2.58E-05	3.32E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16278	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.07E-06	2.66E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.93E-07	2.57E-05	3.31E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16279	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.10E-02	2.34E-03	9.18E-07	2.38E-05	3.06E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
16280	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.23E-06	2.35E-03	2.04E-02	2.23E-03	8.75E-07	2.27E-05	2.92E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
16281	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.50E-06	2.45E-03	2.14E-02	2.32E-03	9.11E-07	2.36E-05	3.05E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
16282	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.37E-06	2.40E-03	2.11E-02	2.27E-03	8.93E-07	2.32E-05	2.99E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
16283	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.34E-03	2.42E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.17E-02	2.33E-03	9.16E-07	2.38E-05	3.08E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
16284	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.36E-06	2.39E-03	2.13E-02	2.27E-03	8.91E-07	2.31E-05	3.00E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
16285	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.74E-06	2.54E-03	2.28E-02	2.41E-03	9.44E-07	2.45E-05	3.18E-07	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
16286	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.22E-02	2.33E-03	9.15E-07	2.38E-05	3.09E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
16287	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.27E-06	2.36E-03	2.12E-02	2.24E-03	8.78E-07	2.28E-05	2.96E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16288	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.09E-06	2.29E-03	2.07E-02	2.17E-03	8.53E-07	2.22E-05	2.88E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
16289	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
16290	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	8.85E-02	6.87E-03	2.65E-06	7.01E-05	9.75E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
16291	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.02E-02	4.54E-03	1.77E-06	4.63E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16292	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	4.71E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
16293	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.47E-06	3.56E-03	3.48E-02	3.38E-03	1.32E-06	3.44E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16294	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.07E-03	8.58E-02	6.70E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.49E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
16295	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.73E-06	3.27E-03	4.59E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.57E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16296	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.88E-06	2.96E-03	4.06E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.11E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16297	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	6.01E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	9.85E-02	6.00E-03	2.27E-06	6.13E-05	9.12E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
16298	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.23E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
16299	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	6.72E-06	2.52E-03	3.48E-02	2.39E-03	9.12E-07	2.44E-05	3.51E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16300	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.25E-04	9.35E-06	3.50E-03	5.23E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.98E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
16301	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	1.04E-01	6.21E-03	2.34E-06	6.35E-05	9.50E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16302	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	9.33E-02	5.66E-03	2.14E-06	5.79E-05	8.62E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
16303	ALL	634007	3674187	NonCancer	3.94E-03	4.09E-03	1.05E-06	3.86E-04	1.11E-05	4.15E-03	5.63E-02	3.94E-03	1.50E-06	4.02E-05	5.75E-07	1.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.63E-02
16304	ALL	638908.7	3674187	NonCancer	3.80E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	5.52E-02	3.79E-03	1.45E-06	3.87E-05	5.57E-07	1.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-02
16305	ALL	638877.8	3672630	NonCancer	3.34E-03	3.47E-03	8.88E-07	3.27E-04	9.36E-06	3.52E-03	3.88E-02	3.34E-03	1.29E-06	3.40E-05	4.62E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16306	ALL	634053.3	3672600	NonCancer	4.18E-03	4.34E-03	1.11E-06	4.10E-04	1.17E-05	4.41E-03	5.27E-02	4.18E-03	1.61E-06	4.26E-05	5.90E-07	1.30E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16307	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.36E-02	4.27E-03	1.65E-06	4.36E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02
16308	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.60E-06	3.61E-03	3.94E-02	3.42E-03	1.33E-06	3.49E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
16309	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.94E-05	7.28E-03	8.89E-02	6.90E-03	2.66E-06	7.04E-05	9.80E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
16310	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	8.72E-02	9.85E-03	3.87E-06	1.00E-04	1.28E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
16311	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.22E-03	6.05E-02	5.90E-03	2.30E-06	6.01E-05	7.93E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
16312	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.59E-05	5.98E-03	6.25E-02	5.68E-03	2.21E-06	5.79E-05	7.75E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
16313	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.31E-05	8.70E-03	9.04E-02	8.26E-03	3.21E-06	8.42E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
16314	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.43E-03	8.50E-02	7.05E-03	2.72E-06	7.18E-05	9.83E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
16315	ALL	626115.1	3670025	NonCancer	6.04E-03	6.28E-03	1.61E-06	5.93E-04	1.70E-05	6.38E-03	9.11E-02	6.04E-03	2.30E-06	6.17E-05	8.96E-07	1.95E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-02
16316	ALL	626145.9	3668576	NonCancer	5.37E-03	5.58E-03	1.43E-06	5.27E-04	1.50E-05	5.66E-03	4.22E-02	5.37E-03	2.12E-06	5.47E-05	6.85E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-02
16317	ALL	629090	3668607	NonCancer	8.32E-03	8.64E-03	2.21E-06	8.16E-04	2.33E-05	8.77E-03	9.23E-02	8.32E-03	3.23E-06	8.48E-05	1.14E-06	2.54E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-02
16318	ALL	629213.3	3670210	NonCancer	4.60E-03	4.77E-03	1.22E-06	4.51E-04	1.29E-05	4.85E-03	5.53E-02	4.59E-03	1.78E-06	4.69E-05	6.41E-07	1.42E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-02
16319	ALL	629937.7	3670210	NonCancer	6.42E-03	6.67E-03	1.71E-06	6.30E-04	1.80E-05	6.77E-03	8.53E-02	6.42E-03	2.47E-06	6.55E-05	9.18E-07	2.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-02
16320	ALL	629968.6	3671027	NonCancer	4.67E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.58E-04	1.31E-05	4.92E-03	5.91E-02	4.67E-03	1.80E-06	4.76E-05	6.59E-07	1.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-02
16321	ALL	631540.8	3671043	NonCancer	7.56E-03	7.85E-03	2.01E-06	7.41E-04	2.13E-05	7.97E-03	1.07E-01	7.56E-03	2.89E-06	7.71E-05	1.10E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16322	ALL	631540.8	3671813	NonCancer	5.09E-03	5.28E-03	1.35E-06	4.99E-04	1.43E-05	5.37E-03	6.88E-02	5.09E-03	1.95E-06	5.19E-05	7.31E-07	1.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-02
16323	ALL	631987.8	3671875	NonCancer	6.14E-03	6.37E-03	1.63E-06	6.02E-04	1.73E-05	6.47E-03	8.80E-02	6.13E-03	2.34E-06	6.26E-05	8.96E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-02
16324	ALL	631926.1	3672553	NonCancer	4.87E-03	5.06E-03	1.30E-06	4.78E-04	1.37E-05	5.14E-03	6.82E-02	4.87E-03	1.86E-06	4.97E-05	7.07E-07	1.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-02
16325	ALL	629321.2	3672507	NonCancer	5.57E-03	5.78E-03	1.48E-06	5.46E-04	1.57E-05	5.87E-03	8.08E-02	5.57E-03	2.12E-06	5.68E-05	8.16E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
16326	ALL	629274.9	3670966	NonCancer	4.03E-03	4.18E-03	1.07E-06	3.95E-04	1.13E-05	4.24E-03	4.90E-02	4.02E-03	1.56E-06	4.10E-05	5.63E-07	1.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-02
16327	ALL	628411.8	3670966	NonCancer	3.79E-03	3.94E-03	1.01E-06	3.72E-04	1.07E-05	4.00E-03	4.69E-02	3.79E-03	1.46E-06	3.87E-05	5.33E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02

16328	ALL	628334.7	3671721	NonCancer	4.23E-03	4.39E-03	1.13E-06	4.15E-04	1.19E-05	4.46E-03	5.59E-02	4.23E-03	1.62E-06	4.31E-05	6.04E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-02
16329	ALL	627964.8	3671752	NonCancer	4.47E-03	4.64E-03	1.19E-06	4.39E-04	1.26E-05	4.72E-03	6.06E-02	4.47E-03	1.72E-06	4.56E-05	6.43E-07	1.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-02
16330	ALL	627933.9	3672569	NonCancer	7.40E-03	7.68E-03	1.97E-06	7.25E-04	2.08E-05	7.81E-03	1.13E-01	7.40E-03	2.81E-06	7.55E-05	1.10E-06	2.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-01
16331	ALL	627702.7	3672553	NonCancer	8.03E-03	8.34E-03	2.14E-06	7.87E-04	2.26E-05	8.47E-03	1.24E-01	8.03E-03	3.05E-06	8.20E-05	1.20E-06	2.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16332	ALL	627687.3	3670133	NonCancer	3.71E-03	3.85E-03	9.87E-07	3.64E-04	1.04E-05	3.91E-03	4.38E-02	3.71E-03	1.44E-06	3.78E-05	5.15E-07	1.14E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-02
16333	ALL	627687.3	3678256	NonCancer	1.57E-03	1.63E-03	4.19E-07	1.54E-04	4.42E-06	1.66E-03	1.85E-02	1.57E-03	6.10E-07	1.61E-05	2.18E-07	4.86E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-02
16334	ALL	627687.3	3676653	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.58E-03	3.88E-02	4.35E-03	1.71E-06	4.43E-05	5.68E-07	1.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-02
16335	ALL	629120.8	3676730	NonCancer	3.72E-03	3.87E-03	9.91E-07	3.65E-04	1.05E-05	3.93E-03	4.69E-02	3.72E-03	1.44E-06	3.80E-05	5.25E-07	1.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-02
16336	ALL	629151.6	3678318	NonCancer	1.70E-03	1.77E-03	4.53E-07	1.67E-04	4.77E-06	1.79E-03	2.09E-02	1.70E-03	6.57E-07	1.73E-05	2.38E-07	5.28E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-02
16337	ALL	629244.1	3679228	NonCancer	1.32E-03	1.37E-03	3.52E-07	1.30E-04	3.71E-06	1.40E-03	1.65E-02	1.32E-03	5.10E-07	1.35E-05	1.86E-07	4.12E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-02
16338	ALL	629244.1	3676730	NonCancer	3.90E-03	4.05E-03	1.04E-06	3.82E-04	1.09E-05	4.11E-03	5.08E-02	3.90E-03	1.50E-06	3.98E-05	5.55E-07	1.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-02
16339	ALL	631556.2	3676700	NonCancer	5.16E-03	5.36E-03	1.37E-06	5.06E-04	1.45E-05	5.45E-03	8.09E-02	5.16E-03	1.96E-06	5.27E-05	7.74E-07	1.68E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-02
16340	ALL	631648.7	3674295	NonCancer	7.04E-03	7.31E-03	1.87E-06	6.90E-04	1.98E-05	7.43E-03	1.12E-01	7.04E-03	2.67E-06	7.19E-05	1.06E-06	2.29E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
16341	ALL	632404	3674233	NonCancer	4.63E-03	4.80E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.88E-03	6.80E-02	4.62E-03	1.76E-06	4.72E-05	6.81E-07	1.48E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-02
16342	ALL	632419.4	3673339	NonCancer	4.35E-03	4.52E-03	1.16E-06	4.27E-04	1.22E-05	4.59E-03	6.09E-02	4.35E-03	1.67E-06	4.44E-05	6.31E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-02
16343	ALL	632188.2	3673355	NonCancer	4.53E-03	4.71E-03	1.21E-06	4.44E-04	1.27E-05	4.78E-03	6.43E-02	4.53E-03	1.73E-06	4.62E-05	6.60E-07	1.44E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-02
16344	ALL	632542.7	3672538	NonCancer	4.64E-03	4.81E-03	1.23E-06	4.54E-04	1.30E-05	4.89E-03	6.31E-02	4.63E-03	1.78E-06	4.73E-05	6.68E-07	1.47E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-02
16345	ALL	632450.2	3672461	NonCancer	4.82E-03	5.01E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	6.63E-02	4.82E-03	1.85E-06	4.92E-05	6.96E-07	1.53E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-02
16346	ALL	632958.9	3671921	NonCancer	5.72E-03	5.93E-03	1.52E-06	5.60E-04	1.61E-05	6.03E-03	7.85E-02	5.71E-03	2.19E-06	5.83E-05	8.25E-07	1.81E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
16347	ALL	633282.6	3671259	NonCancer	7.03E-03	7.30E-03	1.87E-06	6.89E-04	1.98E-05	7.42E-03	9.42E-02	7.03E-03	2.70E-06	7.17E-05	1.01E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-02
16348	ALL	633390.5	3670935	NonCancer	7.85E-03	8.15E-03	2.09E-06	7.70E-04	2.21E-05	8.28E-03	1.03E-01	7.85E-03	3.02E-06	8.01E-05	1.12E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
16349	ALL	633714.2	3670873	NonCancer	7.54E-03	7.83E-03	2.01E-06	7.40E-04	2.12E-05	7.95E-03	9.34E-02	7.54E-03	2.91E-06	7.69E-05	1.06E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-02
16350	ALL	634053.3	3670611	NonCancer	8.80E-03	9.14E-03	2.34E-06	8.63E-04	2.47E-05	9.28E-03	1.06E-01	8.80E-03	3.40E-06	8.97E-05	1.23E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16351	ALL	633852.9	3675020	NonCancer	6.11E-03	6.35E-03	1.63E-06	5.99E-04	1.72E-05	6.45E-03	9.86E-02	6.11E-03	2.31E-06	6.24E-05	9.24E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-02
16352	ALL	633113	3675035	NonCancer	4.43E-03	4.59E-03	1.18E-06	4.34E-04	1.25E-05	4.67E-03	6.65E-02	4.42E-03	1.68E-06	4.52E-05	6.55E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-02
16353	ALL	633143.8	3676792	NonCancer	3.95E-03	4.10E-03	1.05E-06	3.87E-04	1.11E-05	4.17E-03	6.07E-02	3.95E-03	1.50E-06	4.03E-05	5.89E-07	1.28E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-02
16354	ALL	633883.7	3676777	NonCancer	5.08E-03	5.27E-03	1.35E-06	4.98E-04	1.43E-05	5.36E-03	8.23E-02	5.08E-03	1.92E-06	5.18E-05	7.69E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-02
16355	ALL	633837.5	3677532	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.74E-07	2.85E-04	8.18E-06	3.07E-03	4.32E-02	2.91E-03	1.11E-06	2.97E-05	4.29E-07	9.34E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-02
16356	ALL	632280.7	3677501	NonCancer	2.75E-03	2.86E-03	7.32E-07	2.70E-04	7.74E-06	2.90E-03	3.91E-02	2.75E-03	1.05E-06	2.81E-05	4.01E-07	8.77E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-02
16357	ALL	632234.4	3678256	NonCancer	2.09E-03	2.17E-03	5.56E-07	2.05E-04	5.87E-06	2.20E-03	2.86E-02	2.09E-03	8.01E-07	2.13E-05	3.01E-07	6.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-02
16358	ALL	630754.7	3678272	NonCancer	1.91E-03	1.98E-03	5.08E-07	1.87E-04	5.36E-06	2.01E-03	2.48E-02	1.91E-03	7.35E-07	1.95E-05	2.71E-07	5.99E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-02
16359	ALL	630708.4	3679289	NonCancer	1.45E-03	1.50E-03	3.85E-07	1.42E-04	4.06E-06	1.53E-03	1.89E-02	1.45E-03	5.56E-07	1.48E-05	2.06E-07	4.54E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-02
16360	ALL	629213.3	3681524	NonCancer	8.93E-04	9.27E-04	2.38E-07	8.76E-05	2.51E-06	9.42E-04	1.15E-02	8.93E-04	3.44E-07	9.11E-06	1.27E-07	2.80E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-02
16361	ALL	630800.9	3681509	NonCancer	1.02E-03	1.06E-03	2.71E-07	1.00E-04	2.87E-06	1.08E-03	1.37E-02	1.02E-03	3.91E-07	1.04E-05	1.46E-07	3.22E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-02
16362	ALL	631016.7	3680877	NonCancer	1.12E-03	1.16E-03	2.98E-07	1.10E-04	3.15E-06	1.18E-03	1.50E-02	1.12E-03	4.30E-07	1.14E-05	1.61E-07	3.53E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-02
16363	ALL	631386.7	3680368	NonCancer	1.24E-03	1.29E-03	3.31E-07	1.22E-04	3.49E-06	1.31E-03	1.67E-02	1.24E-03	4.77E-07	1.27E-05	1.78E-07	3.92E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-02
16364	ALL	631587	3679875	NonCancer	1.37E-03	1.42E-03	3.65E-07	1.35E-04	3.85E-06	1.45E-03	1.84E-02	1.37E-03	5.27E-07	1.40E-05	1.97E-07	4.33E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-02
16365	ALL	632342.3	3679875	NonCancer	1.46E-03	1.51E-03	3.88E-07	1.43E-04	4.10E-06	1.54E-03	1.99E-02	1.46E-03	5.59E-07	1.49E-05	2.10E-07	4.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-02
16366	ALL	632357.7	3678411	NonCancer	2.01E-03	2.08E-03	5.34E-07	1.97E-04	5.64E-06	2.12E-03	2.74E-02	2.01E-03	7.69E-07	2.05E-05	2.89E-07	6.35E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-02
16367	ALL	630862.6	3678349	NonCancer	1.88E-03	1.95E-03	5.00E-07	1.84E-04	5.27E-06	1.98E-03	2.44E-02	1.88E-03	7.22E-07	1.92E-05	2.67E-07	5.89E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-02
16368	ALL	630770.1	3679382	NonCancer	1.42E-03	1.48E-03	3.79E-07	1.40E-04	4.00E-06	1.50E-03	1.86E-02	1.42E-03	5.47E-07	1.45E-05	2.03E-07	4.47E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-02
16369	ALL	629259.5	3679335	NonCancer	1.29E-03	1.34E-03	3.44E-07	1.27E-04	3.63E-06	1.36E-03	1.61E-02	1.29E-03	4.98E-07	1.32E-05	1.82E-07	4.02E-04	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-02
16370	ALL	638035.1	3679072	NonCancer	2.29E-03	2.38E-03	6.10E-07	2.25E-04	6.46E-06	2.42E-03	3.49E-02	2.29E-03	8.72E-07	2.34E-05	3.41E-07	7.40E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-02
16371	ALL	638046.2	3678243	NonCancer	2.45E-03	2.55E-03	6.53E-07	2.40E-04	6.90E-06	2.59E-03	3.71E-02	2.45E-03	9.33E-07	2.50E-05	3.64E-07	7.90E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-02
16372	ALL	638931	3678265	NonCancer	2.19E-03	2.28E-03	5.84E-07	2.15E-04	6.17E-06	2.31E-03	3.25E-02	2.19E-03	8.35E-07	2.24E-05	3.23E-07	7.04E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-02
16373	ALL	638936.5	3678763	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.60E-07	2.06E-04	5.92E-06	2.22E-03	3.13E-02	2.10E-03	8.02E-07	2.15E-05	3.11E-07	6.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-02
16374	ALL	638754	3679056	NonCancer	2.11E-03	2.19E-03	5.61E-07	2.07E-04	5.93E-06	2.22E-03	3.15E-02	2.11E-03	8.03E-07	2.15E-05	3.12E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-02
16375	ALL	639528.3	3666856	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.73E-07	2.85E-04	8.14E-06	3.06E-03	2.95E-02	2.90E-03	1.13E-06	2.96E-05	3.90E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-02
16376	ALL	638947.6	3666845	NonCancer	3.18E-03	3.31E-03	8.48E-07	3.12E-04	8.92E-06	3.35E-03	3.24E-02	3.18E-03	1.24E-06	3.24E-05	4.27E-07	9.61E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-02
16377	ALL	638953.1	3666557	NonCancer	2.91E-03	3.02E-03	7.75E-07	2.86E-04	8.15E-06	3.07E-03	2.89E-02	2.91E-03	1.14E-06	2.97E-05	3.89E-07	8.76E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-02
16378	ALL	637896.8	3666552	NonCancer	3.43E-03	3.56E-03	9.13E-07	3.36E-04	9.60E-06	3.61E-03	3.40E-02	3.43E-03	1.34E-06	3.49E-05	4.58E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-02
16379	ALL	637907.9	3666037	NonCancer	2.84E-03	2.95E-03	7.56E-07	2.79E-04	7.95E-06	2.99E-03	2.68E-02	2.84E-03	1.11E-06	2.89E-05	3.75E-07	8.48E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-02

16380	ALL	637166.8	3666032	NonCancer	3.05E-03	3.17E-03	8.12E-07	3.00E-04	8.54E-06	3.21E-03	2.80E-02	3.05E-03	1.20E-06	3.11E-05	4.01E-07	9.08E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-02
16381	ALL	637183.4	3665689	NonCancer	2.73E-03	2.83E-03	7.25E-07	2.67E-04	7.62E-06	2.87E-03	2.45E-02	2.72E-03	1.07E-06	2.78E-05	3.56E-07	8.09E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-02
16382	ALL	637598.2	3665689	NonCancer	2.64E-03	2.74E-03	7.02E-07	2.59E-04	7.37E-06	2.78E-03	2.41E-02	2.64E-03	1.04E-06	2.68E-05	3.46E-07	7.84E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-02
16383	ALL	637620.3	3665551	NonCancer	2.53E-03	2.63E-03	6.74E-07	2.48E-04	7.08E-06	2.67E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.94E-07	2.58E-05	3.32E-07	7.52E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16384	ALL	637697.7	3665567	NonCancer	2.53E-03	2.62E-03	6.73E-07	2.48E-04	7.07E-06	2.66E-03	2.30E-02	2.53E-03	9.93E-07	2.57E-05	3.31E-07	7.51E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-02
16385	ALL	637708.8	3665274	NonCancer	2.34E-03	2.43E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.10E-02	2.34E-03	9.18E-07	2.38E-05	3.06E-07	6.93E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-02
16386	ALL	638289.5	3665274	NonCancer	2.23E-03	2.31E-03	5.93E-07	2.19E-04	6.23E-06	2.35E-03	2.04E-02	2.23E-03	8.75E-07	2.27E-05	2.92E-07	6.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-02
16387	ALL	638300.5	3665451	NonCancer	2.32E-03	2.41E-03	6.18E-07	2.28E-04	6.50E-06	2.45E-03	2.14E-02	2.32E-03	9.11E-07	2.36E-05	3.05E-07	6.91E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-02
16388	ALL	638543.9	3665457	NonCancer	2.28E-03	2.36E-03	6.06E-07	2.23E-04	6.37E-06	2.40E-03	2.11E-02	2.27E-03	8.93E-07	2.32E-05	2.99E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-02
16389	ALL	638554.9	3665567	NonCancer	2.34E-03	2.42E-03	6.22E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.17E-02	2.33E-03	9.16E-07	2.38E-05	3.08E-07	6.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-02
16390	ALL	638831.5	3665562	NonCancer	2.27E-03	2.36E-03	6.05E-07	2.23E-04	6.36E-06	2.39E-03	2.13E-02	2.27E-03	8.91E-07	2.31E-05	3.00E-07	6.78E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-02
16391	ALL	638831.5	3665805	NonCancer	2.41E-03	2.50E-03	6.41E-07	2.36E-04	6.74E-06	2.54E-03	2.28E-02	2.41E-03	9.44E-07	2.45E-05	3.18E-07	7.20E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-02
16392	ALL	639135.6	3665811	NonCancer	2.33E-03	2.42E-03	6.21E-07	2.29E-04	6.53E-06	2.46E-03	2.22E-02	2.33E-03	9.15E-07	2.38E-05	3.09E-07	6.98E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-02
16393	ALL	639157.7	3665667	NonCancer	2.24E-03	2.32E-03	5.96E-07	2.20E-04	6.27E-06	2.36E-03	2.12E-02	2.24E-03	8.78E-07	2.28E-05	2.96E-07	6.69E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-02
16394	ALL	639539.3	3665678	NonCancer	2.18E-03	2.26E-03	5.79E-07	2.13E-04	6.09E-06	2.29E-03	2.07E-02	2.17E-03	8.53E-07	2.22E-05	2.88E-07	6.50E-04	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-02
16395	ALL	637181.2	3668546	NonCancer	1.03E-02	1.07E-02	2.74E-06	1.01E-03	2.89E-05	1.08E-02	1.30E-01	1.03E-02	3.96E-06	1.05E-04	1.45E-06	3.21E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
16396	ALL	638700.7	3668539	NonCancer	6.88E-03	7.14E-03	1.83E-06	6.74E-04	1.93E-05	7.25E-03	8.85E-02	6.87E-03	2.65E-06	7.01E-05	9.75E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-02
16397	ALL	638734.6	3667820	NonCancer	4.55E-03	4.72E-03	1.21E-06	4.46E-04	1.27E-05	4.79E-03	5.02E-02	4.54E-03	1.77E-06	4.63E-05	6.21E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-02
16398	ALL	638877	3667753	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.22E-04	1.21E-05	4.53E-03	4.71E-02	4.30E-03	1.67E-06	4.38E-05	5.86E-07	1.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-02
16399	ALL	638856.7	3666979	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.47E-06	3.56E-03	3.48E-02	3.38E-03	1.32E-06	3.44E-05	4.55E-07	1.02E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16400	ALL	637194.7	3667000	NonCancer	6.70E-03	6.96E-03	1.78E-06	6.57E-04	1.88E-05	7.07E-03	8.58E-02	6.70E-03	2.58E-06	6.83E-05	9.49E-07	2.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-02
16401	ALL	637974.8	3675811	NonCancer	3.10E-03	3.22E-03	8.26E-07	3.04E-04	8.73E-06	3.27E-03	4.59E-02	3.10E-03	1.18E-06	3.17E-05	4.57E-07	9.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-02
16402	ALL	638741.4	3675845	NonCancer	2.80E-03	2.91E-03	7.46E-07	2.75E-04	7.88E-06	2.96E-03	4.06E-02	2.80E-03	1.07E-06	2.86E-05	4.11E-07	8.96E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-02
16403	ALL	638727.8	3675011	NonCancer	6.01E-03	6.23E-03	1.60E-06	5.89E-04	1.69E-05	6.34E-03	9.85E-02	6.00E-03	2.27E-06	6.13E-05	9.12E-07	1.97E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-02
16404	ALL	637981.6	3675004	NonCancer	4.08E-03	4.23E-03	1.08E-06	3.99E-04	1.15E-05	4.30E-03	6.23E-02	4.07E-03	1.55E-06	4.16E-05	6.06E-07	1.32E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-02
16405	ALL	637988.4	3674990	NonCancer	4.15E-03	4.31E-03	1.11E-06	4.07E-04	1.17E-05	4.38E-03	6.37E-02	4.15E-03	1.58E-06	4.24E-05	6.19E-07	1.34E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-02
16406	ALL	638931.3	3674990	NonCancer	5.83E-03	6.06E-03	1.55E-06	5.72E-04	1.64E-05	6.16E-03	9.53E-02	5.83E-03	2.20E-06	5.96E-05	8.85E-07	1.91E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-02
16407	ALL	638911	3674258	NonCancer	4.82E-03	5.00E-03	1.28E-06	4.73E-04	1.36E-05	5.09E-03	7.45E-02	4.82E-03	1.83E-06	4.92E-05	7.19E-07	1.56E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-02
16408	ALL	638015.5	3674251	NonCancer	3.53E-03	3.67E-03	9.40E-07	3.46E-04	9.93E-06	3.73E-03	5.01E-02	3.53E-03	1.35E-06	3.60E-05	5.14E-07	1.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-02
16409	ALL	635607.4	3668546	NonCancer	1.21E-02	1.25E-02	3.21E-06	1.19E-03	3.38E-05	1.27E-02	1.01E-01	1.21E-02	4.76E-06	1.23E-04	1.56E-06	3.55E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-01
16410	ALL	637120.1	3668519	NonCancer	1.07E-02	1.11E-02	2.84E-06	1.05E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.36E-01	1.07E-02	4.11E-06	1.09E-04	1.51E-06	3.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
16411	ALL	637167.6	3666952	NonCancer	6.29E-03	6.53E-03	1.67E-06	6.17E-04	1.77E-05	6.63E-03	7.85E-02	6.29E-03	2.43E-06	6.41E-05	8.85E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-02
16412	ALL	635627.8	3666932	NonCancer	6.27E-03	6.51E-03	1.67E-06	6.15E-04	1.75E-05	6.60E-03	5.43E-02	6.27E-03	2.47E-06	6.38E-05	8.14E-07	1.85E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-02
16413	ALL	638708.3	3683096	NonCancer	3.52E-03	3.66E-03	9.37E-07	3.45E-04	9.88E-06	3.71E-03	4.24E-02	3.52E-03	1.36E-06	3.59E-05	4.91E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-02
16414	ALL	633174.7	3683127	NonCancer	2.62E-03	2.72E-03	6.96E-07	2.56E-04	7.38E-06	2.76E-03	4.42E-02	2.61E-03	9.85E-07	2.67E-05	4.01E-07	8.63E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-02
16415	ALL	634114.9	3681694	NonCancer	3.58E-03	3.72E-03	9.54E-07	3.51E-04	1.01E-05	3.78E-03	6.11E-02	3.58E-03	1.35E-06	3.66E-05	5.51E-07	1.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-02
16416	ALL	634793.1	3681262	NonCancer	5.01E-03	5.20E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.29E-03	8.71E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.75E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-02
16417	ALL	634793.1	3676715	NonCancer	6.89E-03	7.15E-03	1.83E-06	6.75E-04	1.94E-05	7.27E-03	1.16E-01	6.89E-03	2.59E-06	7.04E-05	1.06E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16418	ALL	633976.2	3676669	NonCancer	6.48E-03	6.73E-03	1.73E-06	6.35E-04	1.83E-05	6.84E-03	1.08E-01	6.48E-03	2.44E-06	6.62E-05	9.91E-07	2.13E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
16419	ALL	634022.4	3674310	NonCancer	4.30E-03	4.46E-03	1.14E-06	4.21E-04	1.21E-05	4.53E-03	6.33E-02	4.29E-03	1.64E-06	4.38E-05	6.32E-07	1.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-02
16420	ALL	635563.8	3674310	NonCancer	4.89E-03	5.08E-03	1.30E-06	4.79E-04	1.38E-05	5.16E-03	7.49E-02	4.89E-03	1.86E-06	4.99E-05	7.28E-07	1.58E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-02
16421	ALL	635579.3	3680754	NonCancer	6.03E-03	6.26E-03	1.60E-06	5.91E-04	1.70E-05	6.37E-03	1.06E-01	6.03E-03	2.26E-06	6.16E-05	9.35E-07	2.00E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-01
16422	ALL	636365.4	3680754	NonCancer	4.34E-03	4.51E-03	1.16E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.58E-03	7.40E-02	4.34E-03	1.63E-06	4.43E-05	6.68E-07	1.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-02
16423	ALL	636380.8	3681524	NonCancer	5.00E-03	5.19E-03	1.33E-06	4.90E-04	1.41E-05	5.28E-03	8.67E-02	5.00E-03	1.88E-06	5.11E-05	7.73E-07	1.66E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-02
16424	ALL	637151.5	3681524	NonCancer	4.12E-03	4.28E-03	1.10E-06	4.04E-04	1.16E-05	4.35E-03	7.01E-02	4.12E-03	1.55E-06	4.21E-05	6.34E-07	1.36E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-02
16425	ALL	637197.7	3681108	NonCancer	3.15E-03	3.27E-03	8.38E-07	3.09E-04	8.88E-06	3.32E-03	5.20E-02	3.15E-03	1.19E-06	3.22E-05	4.79E-07	1.03E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-02
16426	ALL	638723.7	3681139	NonCancer	2.61E-03	2.71E-03	6.94E-07	2.56E-04	7.34E-06	2.75E-03	4.02E-02	2.61E-03	9.90E-07	2.66E-05	3.89E-07	8.44E-04	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-02
16427	ALL	633945.4	3678272	NonCancer	2.39E-03	2.48E-03	6.36E-07	2.34E-04	6.72E-06	2.52E-03	3.48E-02	2.39E-03	9.12E-07	2.44E-05	3.51E-07	7.65E-04	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-02
16428	ALL	634716.1	3678256	NonCancer	3.32E-03	3.45E-03	8.84E-07	3.25E-04	9.35E-06	3.50E-03	5.23E-02	3.32E-03	1.26E-06	3.39E-05	4.98E-07	1.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-02
16429	ALL	634746.9	3676746	NonCancer	6.21E-03	6.45E-03	1.65E-06	6.09E-04	1.75E-05	6.56E-03	1.04E-01	6.21E-03	2.34E-06	6.35E-05	9.50E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-01
16430	ALL	633976.2	3676730	NonCancer	5.67E-03	5.88E-03	1.51E-06	5.55E-04	1.60E-05	5.98E-03	9.33E-02	5.66E-03	2.14E-06	5.79E-05	8.62E-07	1.86E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-02
16431	ALL	634053.3	3672507	NonCancer	4.27E-03	4.44E-03	1.14E-06	4.19E-04	1.20E-05	4.51E-03	5.36E-02	4.27E-03	1.65E-06	4.36E-05	6.02E-07	1.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.36E-02

16432	ALL	638877.8	3672507	NonCancer	3.42E-03	3.55E-03	9.11E-07	3.36E-04	9.60E-06	3.61E-03	3.94E-02	3.42E-03	1.33E-06	3.49E-05	4.72E-07	1.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-02
16433	ALL	638862.4	3670981	NonCancer	6.91E-03	7.17E-03	1.84E-06	6.77E-04	1.94E-05	7.28E-03	8.89E-02	6.90E-03	2.66E-06	7.04E-05	9.80E-07	2.16E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-02
16434	ALL	635687.2	3670996	NonCancer	9.85E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.67E-04	2.75E-05	1.04E-02	8.72E-02	9.85E-03	3.87E-06	1.00E-04	1.28E-06	2.92E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-02
16435	ALL	635640.9	3671875	NonCancer	5.90E-03	6.13E-03	1.57E-06	5.79E-04	1.65E-05	6.22E-03	6.05E-02	5.90E-03	2.30E-06	6.01E-05	7.93E-07	1.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-02
16436	ALL	634746.9	3671829	NonCancer	5.68E-03	5.89E-03	1.51E-06	5.57E-04	1.59E-05	5.98E-03	6.25E-02	5.68E-03	2.21E-06	5.79E-05	7.75E-07	1.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-02
16437	ALL	634731.5	3671027	NonCancer	8.26E-03	8.57E-03	2.20E-06	8.10E-04	2.31E-05	8.70E-03	9.04E-02	8.26E-03	3.21E-06	8.42E-05	1.13E-06	2.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-02
16438	ALL	634114.9	3671043	NonCancer	7.05E-03	7.32E-03	1.88E-06	6.91E-04	1.98E-05	7.43E-03	8.50E-02	7.05E-03	2.72E-06	7.18E-05	9.83E-07	2.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-02
16439	ALL	634130.3	3670858	NonCancer	8.39E-03	8.71E-03	2.23E-06	8.23E-04	2.36E-05	8.85E-03	1.05E-01	8.39E-03	3.24E-06	8.56E-05	1.18E-06	2.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-01
16440	ALL	634099.5	3670549	NonCancer	9.63E-03	1.00E-02	2.56E-06	9.44E-04	2.70E-05	1.02E-02	1.18E-01	9.63E-03	3.72E-06	9.82E-05	1.35E-06	2.99E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
16441	ALL	633837.5	3670210	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.78E-06	1.03E-03	2.93E-05	1.10E-02	1.10E-01	1.05E-02	4.08E-06	1.07E-04	1.41E-06	3.17E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
16442	ALL	634639	3670195	NonCancer	1.25E-02	1.30E-02	3.33E-06	1.23E-03	3.51E-05	1.32E-02	1.37E-01	1.25E-02	4.87E-06	1.28E-04	1.71E-06	3.82E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-01
16443	ALL	634700.7	3670889	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.26E-01	1.02E-02	3.95E-06	1.04E-04	1.43E-06	3.18E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
16444	ALL	637213.1	3670873	NonCancer	9.59E-03	9.96E-03	2.55E-06	9.41E-04	2.69E-05	1.01E-02	1.00E-01	9.59E-03	3.74E-06	9.77E-05	1.29E-06	2.90E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-01
16445	ALL	638831.6	3670919	NonCancer	8.57E-03	8.89E-03	2.28E-06	8.40E-04	2.41E-05	9.04E-03	1.19E-01	8.56E-03	3.28E-06	8.74E-05	1.24E-06	2.72E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.19E-01
16446	ALL	638847	3668623	NonCancer	8.41E-03	8.73E-03	2.24E-06	8.25E-04	2.36E-05	8.87E-03	1.18E-01	8.41E-03	3.22E-06	8.58E-05	1.22E-06	2.67E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
16447	ALL	636411.6	3668592	NonCancer	1.14E-02	1.18E-02	3.02E-06	1.11E-03	3.18E-05	1.20E-02	1.22E-01	1.14E-02	4.42E-06	1.16E-04	1.54E-06	3.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-01
16448	ALL	636411.6	3669301	NonCancer	1.21E-02	1.26E-02	3.22E-06	1.19E-03	3.39E-05	1.28E-02	1.12E-01	1.21E-02	4.75E-06	1.23E-04	1.59E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-01
16449	ALL	637244	3669316	NonCancer	1.24E-02	1.29E-02	3.31E-06	1.22E-03	3.49E-05	1.31E-02	1.55E-01	1.24E-02	4.79E-06	1.27E-04	1.75E-06	3.87E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-01
16450	ALL	628442.6	3668499	NonCancer	9.82E-03	1.02E-02	2.61E-06	9.63E-04	2.74E-05	1.03E-02	8.36E-02	9.81E-03	3.87E-06	9.99E-05	1.27E-06	2.89E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-02
16451	ALL	628458	3667729	NonCancer	1.19E-02	1.23E-02	3.16E-06	1.17E-03	3.32E-05	1.25E-02	8.47E-02	1.19E-02	4.72E-06	1.21E-04	1.49E-06	3.43E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-02
16452	ALL	629922.3	3667729	NonCancer	1.18E-02	1.22E-02	3.14E-06	1.16E-03	3.30E-05	1.24E-02	1.09E-01	1.18E-02	4.63E-06	1.20E-04	1.55E-06	3.51E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16453	ALL	629937.7	3668561	NonCancer	1.16E-02	1.20E-02	3.08E-06	1.14E-03	3.25E-05	1.22E-02	1.49E-01	1.16E-02	4.46E-06	1.18E-04	1.64E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-01
16454	ALL	630739.3	3668592	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.94E-06	1.09E-03	3.10E-05	1.17E-02	1.16E-01	1.11E-02	4.31E-06	1.13E-04	1.49E-06	3.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16455	ALL	630785.5	3670149	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.83E-06	1.04E-03	2.99E-05	1.12E-02	1.50E-01	1.06E-02	4.06E-06	1.08E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-01
16456	ALL	633190.1	3670149	NonCancer	1.23E-02	1.28E-02	3.28E-06	1.21E-03	3.45E-05	1.30E-02	1.40E-01	1.23E-02	4.78E-06	1.26E-04	1.69E-06	3.78E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-01
16457	ALL	633436.7	3670503	NonCancer	1.14E-02	1.19E-02	3.05E-06	1.12E-03	3.22E-05	1.21E-02	1.54E-01	1.14E-02	4.39E-06	1.17E-04	1.64E-06	3.61E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
16458	ALL	633143.8	3670688	NonCancer	1.13E-02	1.17E-02	3.00E-06	1.10E-03	3.17E-05	1.19E-02	1.60E-01	1.13E-02	4.30E-06	1.15E-04	1.64E-06	3.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-01
16459	ALL	632851	3671089	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.95E-05	1.11E-02	1.57E-01	1.05E-02	3.99E-06	1.07E-04	1.55E-06	3.38E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-01
16460	ALL	632743.1	3671459	NonCancer	9.50E-03	9.86E-03	2.53E-06	9.31E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.45E-01	9.50E-03	3.61E-06	9.70E-05	1.41E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-01
16461	ALL	632111.1	3672183	NonCancer	6.40E-03	6.64E-03	1.70E-06	6.27E-04	1.80E-05	6.75E-03	9.46E-02	6.40E-03	2.44E-06	6.53E-05	9.43E-07	2.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-02
16462	ALL	632126.5	3672553	NonCancer	5.52E-03	5.73E-03	1.47E-06	5.42E-04	1.55E-05	5.83E-03	8.01E-02	5.52E-03	2.11E-06	5.64E-05	8.09E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-02
16463	ALL	632003.2	3672553	NonCancer	5.15E-03	5.35E-03	1.37E-06	5.05E-04	1.45E-05	5.43E-03	7.33E-02	5.15E-03	1.97E-06	5.25E-05	7.51E-07	1.64E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-02
16464	ALL	632034	3671783	NonCancer	7.31E-03	7.59E-03	1.95E-06	7.17E-04	2.06E-05	7.72E-03	1.09E-01	7.31E-03	2.78E-06	7.46E-05	1.08E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16465	ALL	631648.7	3671736	NonCancer	5.77E-03	5.99E-03	1.54E-06	5.66E-04	1.62E-05	6.09E-03	8.08E-02	5.77E-03	2.21E-06	5.89E-05	8.38E-07	1.83E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
16466	ALL	631633.3	3670950	NonCancer	9.48E-03	9.84E-03	2.52E-06	9.29E-04	2.67E-05	1.00E-02	1.41E-01	9.47E-03	3.61E-06	9.67E-05	1.40E-06	3.05E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-01
16467	ALL	630061.1	3670873	NonCancer	5.62E-03	5.83E-03	1.50E-06	5.51E-04	1.58E-05	5.93E-03	7.54E-02	5.62E-03	2.16E-06	5.73E-05	8.06E-07	1.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-02
16468	ALL	630076.5	3670087	NonCancer	8.74E-03	9.08E-03	2.33E-06	8.57E-04	2.46E-05	9.22E-03	1.26E-01	8.74E-03	3.34E-06	8.92E-05	1.28E-06	2.79E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
16469	ALL	629274.9	3670118	NonCancer	5.06E-03	5.25E-03	1.35E-06	4.96E-04	1.42E-05	5.33E-03	6.28E-02	5.06E-03	1.95E-06	5.16E-05	7.11E-07	1.57E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-02
16470	ALL	629305.8	3668546	NonCancer	1.02E-02	1.06E-02	2.72E-06	1.00E-03	2.87E-05	1.08E-02	1.27E-01	1.02E-02	3.95E-06	1.04E-04	1.44E-06	3.19E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-01
16471	ALL	626007.2	3668993	NonCancer	4.56E-03	4.73E-03	1.21E-06	4.47E-04	1.28E-05	4.80E-03	5.27E-02	4.55E-03	1.77E-06	4.64E-05	6.29E-07	1.40E-03	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-02
16472	ALL	625390.6	3669008	NonCancer	3.55E-03	3.69E-03	9.46E-07	3.49E-04	9.96E-06	3.75E-03	4.00E-02	3.55E-03	1.38E-06	3.62E-05	4.88E-07	1.09E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-02
16473	ALL	625329	3669471	NonCancer	6.10E-03	6.33E-03	1.62E-06	5.98E-04	1.72E-05	6.43E-03	9.18E-02	6.10E-03	2.32E-06	6.22E-05	9.03E-07	1.96E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-02
16474	ALL	624512	3669501	NonCancer	3.38E-03	3.51E-03	9.00E-07	3.32E-04	9.50E-06	3.57E-03	4.49E-02	3.38E-03	1.30E-06	3.45E-05	4.84E-07	1.06E-03	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-02
16475	ALL	624527.4	3670426	NonCancer	4.33E-03	4.50E-03	1.15E-06	4.25E-04	1.22E-05	4.57E-03	6.41E-02	4.33E-03	1.65E-06	4.42E-05	6.38E-07	1.39E-03	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-02
16476	ALL	625036.1	3671767	NonCancer	7.76E-03	8.05E-03	2.06E-06	7.61E-04	2.17E-05	8.17E-03	8.08E-02	7.75E-03	3.03E-06	7.90E-05	1.05E-06	2.35E-03	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-02
16477	ALL	625344.4	3671921	NonCancer	7.78E-03	8.07E-03	2.07E-06	7.63E-04	2.18E-05	8.20E-03	9.50E-02	7.77E-03	3.00E-06	7.93E-05	1.09E-06	2.41E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-02
16478	ALL	625436.9	3672430	NonCancer	8.61E-03	8.94E-03	2.29E-06	8.44E-04	2.41E-05	9.07E-03	9.63E-02	8.60E-03	3.34E-06	8.77E-05	1.18E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-02
16479	ALL	626670	3674156	NonCancer	1.06E-02	1.10E-02	2.82E-06	1.04E-03	2.97E-05	1.12E-02	1.16E-01	1.06E-02	4.12E-06	1.08E-04	1.44E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-01
16480	ALL	627163.2	3674418	NonCancer	1.05E-02	1.09E-02	2.79E-06	1.03E-03	2.94E-05	1.11E-02	1.28E-01	1.05E-02	4.05E-06	1.07E-04	1.47E-06	3.26E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-01
16481	ALL	627440.7	3674989	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.83E-05	1.07E-02	1.09E-01	1.01E-02	3.93E-06	1.03E-04	1.37E-06	3.07E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-01
16482	ALL	629059.1	3674989	NonCancer	8.54E-03	8.87E-03	2.27E-06	8.37E-04	2.40E-05	9.01E-03	1.30E-01	8.54E-03	3.25E-06	8.72E-05	1.27E-06	2.76E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-01
16483	ALL	629105.4	3673756	NonCancer	1.11E-02	1.15E-02	2.95E-06	1.08E-03	3.12E-05	1.17E-02	1.81E-01	1.11E-02	4.18E-06	1.13E-04	1.68E-06	3.62E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-01

16484	ALL	629953.2	3673771	NonCancer	1.01E-02	1.05E-02	2.69E-06	9.91E-04	2.85E-05	1.07E-02	1.66E-01	1.01E-02	3.82E-06	1.03E-04	1.54E-06	3.31E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-01
16485	ALL	629891.5	3674156	NonCancer	7.57E-03	7.86E-03	2.02E-06	7.42E-04	2.13E-05	7.99E-03	1.18E-01	7.57E-03	2.87E-06	7.73E-05	1.13E-06	2.46E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-01
16486	ALL	630261.4	3674203	NonCancer	9.42E-03	9.78E-03	2.51E-06	9.23E-04	2.65E-05	9.94E-03	1.54E-01	9.41E-03	3.56E-06	9.61E-05	1.43E-06	3.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-01
16487	ALL	630276.9	3674326	NonCancer	8.38E-03	8.70E-03	2.23E-06	8.21E-04	2.36E-05	8.84E-03	1.34E-01	8.37E-03	3.17E-06	8.55E-05	1.26E-06	2.73E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-01
16488	ALL	630770.1	3674110	NonCancer	9.84E-03	1.02E-02	2.62E-06	9.64E-04	2.77E-05	1.04E-02	1.63E-01	9.83E-03	3.71E-06	1.00E-04	1.50E-06	3.23E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-01
16489	ALL	630800.9	3672738	NonCancer	7.95E-03	8.26E-03	2.12E-06	7.80E-04	2.24E-05	8.40E-03	1.26E-01	7.95E-03	3.01E-06	8.12E-05	1.20E-06	2.59E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-01
16490	ALL	627533.2	3672600	NonCancer	9.51E-03	9.88E-03	2.53E-06	9.33E-04	2.68E-05	1.00E-02	1.51E-01	9.51E-03	3.60E-06	9.71E-05	1.43E-06	3.10E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-01
16491	ALL	627517.7	3671875	NonCancer	6.17E-03	6.41E-03	1.64E-06	6.05E-04	1.74E-05	6.51E-03	9.19E-02	6.17E-03	2.35E-06	6.30E-05	9.11E-07	1.98E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-02
16492	ALL	625945.5	3671798	NonCancer	8.16E-03	8.47E-03	2.17E-06	8.00E-04	2.30E-05	8.61E-03	1.24E-01	8.15E-03	3.10E-06	8.32E-05	1.21E-06	2.63E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-01
16493	ALL	629228.7	3676576	NonCancer	5.05E-03	5.24E-03	1.34E-06	4.95E-04	1.42E-05	5.32E-03	7.08E-02	5.05E-03	1.93E-06	5.15E-05	7.33E-07	1.60E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-02
16494	ALL	629259.5	3675389	NonCancer	6.40E-03	6.65E-03	1.70E-06	6.28E-04	1.80E-05	6.76E-03	9.14E-02	6.40E-03	2.45E-06	6.53E-05	9.34E-07	2.04E-03	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-02
16495	ALL	630184.4	3675405	NonCancer	8.51E-03	8.83E-03	2.26E-06	8.34E-04	2.40E-05	8.98E-03	1.36E-01	8.50E-03	3.22E-06	8.68E-05	1.28E-06	2.77E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-01
16496	ALL	630230.6	3674727	NonCancer	7.00E-03	7.27E-03	1.86E-06	6.87E-04	1.97E-05	7.39E-03	1.08E-01	7.00E-03	2.66E-06	7.15E-05	1.05E-06	2.27E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-01
16497	ALL	630785.5	3674495	NonCancer	9.74E-03	1.01E-02	2.59E-06	9.54E-04	2.74E-05	1.03E-02	1.61E-01	9.73E-03	3.68E-06	9.94E-05	1.48E-06	3.20E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-01
16498	ALL	630770.1	3676623	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.18E-03	1.10E-01	6.80E-03	2.57E-06	6.94E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
16499	ALL	630878	3676623	NonCancer	6.80E-03	7.06E-03	1.81E-06	6.66E-04	1.92E-05	7.18E-03	1.10E-01	6.80E-03	2.57E-06	6.94E-05	1.03E-06	2.22E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-01
16500	ALL	631525.4	3676623	NonCancer	6.58E-03	6.83E-03	1.75E-06	6.45E-04	1.85E-05	6.95E-03	1.07E-01	6.58E-03	2.49E-06	6.72E-05	9.98E-07	2.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-01
16501	ALL	631571.6	3674249	NonCancer	7.14E-03	7.41E-03	1.90E-06	6.99E-04	2.01E-05	7.53E-03	1.14E-01	7.13E-03	2.70E-06	7.29E-05	1.08E-06	2.33E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-01
16502	ALL	630862.6	3674526	NonCancer	9.59E-03	9.95E-03	2.55E-06	9.40E-04	2.70E-05	1.01E-02	1.58E-01	9.58E-03	3.62E-06	9.79E-05	1.46E-06	3.15E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-01
16503	ALL	633236.3	3676684	NonCancer	4.66E-03	4.84E-03	1.24E-06	4.57E-04	1.31E-05	4.92E-03	7.38E-02	4.66E-03	1.77E-06	4.76E-05	7.01E-07	1.52E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-02
16504	ALL	633868.3	3676684	NonCancer	6.84E-03	7.10E-03	1.82E-06	6.70E-04	1.93E-05	7.22E-03	1.15E-01	6.84E-03	2.58E-06	6.98E-05	1.05E-06	2.25E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-01
16505	ALL	633945.4	3675020	NonCancer	6.35E-03	6.60E-03	1.69E-06	6.23E-04	1.79E-05	6.71E-03	1.03E-01	6.35E-03	2.40E-06	6.49E-05	9.62E-07	2.08E-03	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-01
16506	ALL	633220.9	3675081	NonCancer	4.66E-03	4.83E-03	1.24E-06	4.56E-04	1.31E-05	4.91E-03	7.10E-02	4.65E-03	1.77E-06	4.75E-05	6.92E-07	1.50E-03	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-02

HARP2 - HRACalc (dated 22118) 9/30/2025 8:59:13 AM - Output Log

GLCs loaded successfully
Pollutants loaded successfully
Pathway receptors loaded successfully
****
RISK SCENARIO SETTINGS

Receptor Type: Resident
Scenario: All
Calculation Method: Derived

****
EXPOSURE DURATION PARAMETERS FOR CANCER

Start Age: 51
Total Exposure Duration: 10

Exposure Duration Bin Distribution
3rd Trimester Bin: 0
0<2 Years Bin: 0
2<9 Years Bin: 0
2<16 Years Bin: 0
16<30 Years Bin: 0
16 to 70 Years Bin: 10

****
PATHWAYS ENABLED

NOTE: Inhalation is always enabled and used for all assessments. The remaining pathways are only used for cancer and noncancer chronic assessments.

Inhalation: True
Soil: True
Dermal: True
Mother's milk: True
Water: False
Fish: False
Homegrown crops: True
Beef: False
Dairy: False
Pig: False
Chicken: True
Egg: True

****
INHALATION

Daily breathing rate: LongTerm24HR

Worker Adjustment Factors
Worker adjustment factors enabled: NO

Fraction at time at home
3rd Trimester to 16 years: OFF
16 years to 70 years: OFF

****
SOIL & DERMAL PATHWAY SETTINGS

Deposition rate (m/s): 0.05
Soil mixing depth (m): 0.01
Dermal climate: Mixed

****
HOMEGROWN CROP PATHWAY SETTINGS

Household type: HouseholdsthatGarden
Fraction leafy: 0.137
Fraction exposed: 0.137
Fraction protected: 0.137
Fraction root: 0.137

****
PIG, CHICKEN, & EGG PATHWAY SETTINGS

Surface area (m^2): 0
Volume (kg): 0
Volume changes per year: 0

Pig
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Chicken
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

Egg
Fraction consumed from contaminated water source: 0
Fraction consumed of contaminated leafy crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated exposed crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated protected crop: 0.25
Fraction consumed of contaminated root crop: 0.25

```
**********
TIER 2 SETTINGS

Tier2 adjustments were used in this assessment.  Please see the input file for
details.
Tier2 - What was changed: ED or start age changed
Calculating cancer risk
Cancer risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60CancerRisk.csv
Cancer risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60CancerRiskSumByRec.csv
Calculating chronic risk
Chronic risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60NCChronicRisk.csv
Chronic risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60NCChronicRiskSumByRec.csv
Calculating acute risk
Acute risk breakdown by pollutant and receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60NCAcuteRisk.csv
Acute risk total by receptor saved to: C:\Users\apoll\OneDrive -
Dudek\Desktop\HARP2\HARP\Lithium Valley\LV HARP -
9.29.25\hra\Year51-60NCAcuteRiskSumByRec.csv
HRA ran successfully
```

REC	GRP	NETID	X	Y	RISK_SUM	SCENARIO	INH_RISK	SOIL_RISK	DERMAL_R	MMILK_RIS	WATER_RIS	FISH_RISK	CROP_RISK	BEEF_RISK	DAIRY_RISK	PIG_RISK	CHICKEN_F	EGG_RISK
1	ALL		628167.1	3661855	4.98E-06	10YrCance	4.04E-06	5.29E-09	3.20E-09	7.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-13	6.75E-14
2	ALL		628267.1	3661855	5.44E-06	10YrCance	4.41E-06	5.78E-09	3.50E-09	8.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-13	7.37E-14
3	ALL		628367.1	3661855	5.90E-06	10YrCance	4.78E-06	6.27E-09	3.79E-09	9.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-13	7.99E-14
4	ALL		628467.1	3661855	6.22E-06	10YrCance	5.04E-06	6.60E-09	3.99E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.42E-14
5	ALL		628567.1	3661855	6.31E-06	10YrCance	5.11E-06	6.70E-09	4.05E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-13	8.54E-14
6	ALL		628667.1	3661855	6.40E-06	10YrCance	5.18E-06	6.79E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.66E-14
7	ALL		628767.1	3661855	6.44E-06	10YrCance	5.22E-06	6.84E-09	4.14E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-13	8.73E-14
8	ALL		628867.1	3661855	6.46E-06	10YrCance	5.24E-06	6.86E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.75E-14
9	ALL		628967.1	3661855	6.41E-06	10YrCance	5.19E-06	6.81E-09	4.12E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-13	8.68E-14
10	ALL		629067.1	3661855	6.29E-06	10YrCance	5.10E-06	6.68E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.52E-14
11	ALL		629167.1	3661855	5.93E-06	10YrCance	4.80E-06	6.30E-09	3.81E-09	9.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-13	8.03E-14
12	ALL		628067.1	3661955	5.89E-06	10YrCance	4.77E-06	6.26E-09	3.78E-09	9.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-13	7.98E-14
13	ALL		628167.1	3661955	6.28E-06	10YrCance	5.09E-06	6.67E-09	4.03E-09	9.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-13	8.51E-14
14	ALL		628267.1	3661955	6.58E-06	10YrCance	5.33E-06	6.99E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.91E-14
15	ALL		628367.1	3661955	7.00E-06	10YrCance	5.68E-06	7.44E-09	4.50E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.49E-14
16	ALL		628467.1	3661955	7.17E-06	10YrCance	5.81E-06	7.62E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.72E-14
17	ALL		628567.1	3661955	7.29E-06	10YrCance	5.91E-06	7.74E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.87E-14
18	ALL		628667.1	3661955	7.37E-06	10YrCance	5.97E-06	7.83E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.98E-14
19	ALL		628767.1	3661955	7.40E-06	10YrCance	5.99E-06	7.86E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.00E-13
20	ALL		628867.1	3661955	7.39E-06	10YrCance	5.99E-06	7.85E-09	4.75E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-13	1.00E-13
21	ALL		628967.1	3661955	7.31E-06	10YrCance	5.92E-06	7.77E-09	4.70E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-13	9.90E-14
22	ALL		629067.1	3661955	7.12E-06	10YrCance	5.77E-06	7.57E-09	4.57E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-13	9.65E-14
23	ALL		629167.1	3661955	6.69E-06	10YrCance	5.42E-06	7.11E-09	4.30E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.07E-14
24	ALL		627467.1	3662055	4.31E-06	10YrCance	3.49E-06	4.58E-09	2.77E-09	6.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.84E-14
25	ALL		627567.1	3662055	4.99E-06	10YrCance	4.04E-06	5.30E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.76E-14
26	ALL		627667.1	3662055	5.46E-06	10YrCance	4.42E-06	5.80E-09	3.50E-09	8.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.39E-14
27	ALL		627767.1	3662055	5.98E-06	10YrCance	4.84E-06	6.35E-09	3.84E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.10E-14
28	ALL		627867.1	3662055	6.35E-06	10YrCance	5.14E-06	6.74E-09	4.08E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-13	8.60E-14
29	ALL		627967.1	3662055	6.69E-06	10YrCance	5.42E-06	7.11E-09	4.30E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.07E-14
30	ALL		628067.1	3662055	6.99E-06	10YrCance	5.66E-06	7.42E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.46E-14
31	ALL		628167.1	3662055	7.23E-06	10YrCance	5.86E-06	7.68E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.79E-14
32	ALL		628267.1	3662055	7.40E-06	10YrCance	5.99E-06	7.86E-09	4.75E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-13	1.00E-13
33	ALL		628367.1	3662055	7.79E-06	10YrCance	6.31E-06	8.28E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.06E-13	1.06E-13
34	ALL		628467.1	3662055	7.90E-06	10YrCance	6.41E-06	8.40E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.07E-13
35	ALL		628567.1	3662055	7.98E-06	10YrCance	6.47E-06	8.48E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
36	ALL		628667.1	3662055	8.03E-06	10YrCance	6.51E-06	8.53E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.09E-13
37	ALL		628767.1	3662055	8.04E-06	10YrCance	6.52E-06	8.55E-09	5.17E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.22E-13	1.09E-13
38	ALL		628867.1	3662055	8.03E-06	10YrCance	6.50E-06	8.53E-09	5.15E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.09E-13
39	ALL		628967.1	3662055	7.92E-06	10YrCance	6.42E-06	8.42E-09	5.09E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.14E-13	1.07E-13
40	ALL		629067.1	3662055	7.70E-06	10YrCance	6.24E-06	8.18E-09	4.95E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.04E-13
41	ALL		629167.1	3662055	7.24E-06	10YrCance	5.87E-06	7.69E-09	4.65E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-13	9.81E-14
42	ALL		627367.1	3662155	4.84E-06	10YrCance	3.92E-06	5.14E-09	3.11E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.56E-14
43	ALL		627467.1	3662155	5.64E-06	10YrCance	4.57E-06	5.99E-09	3.62E-09	8.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-13	7.64E-14
44	ALL		627567.1	3662155	6.17E-06	10YrCance	5.00E-06	6.56E-09	3.96E-09	9.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-13	8.36E-14
45	ALL		627667.1	3662155	6.63E-06	10YrCance	5.37E-06	7.04E-09	4.26E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-13	8.98E-14
46	ALL		627767.1	3662155	7.08E-06	10YrCance	5.74E-06	7.52E-09	4.55E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-13	9.59E-14

47	ALL	627867.1	3662155	7.35E-06	10YrCance	5.96E-06	7.81E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.96E-14
48	ALL	627967.1	3662155	7.58E-06	10YrCance	6.14E-06	8.05E-09	4.87E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.03E-13
49	ALL	628067.1	3662155	7.78E-06	10YrCance	6.31E-06	8.27E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.05E-13
50	ALL	628167.1	3662155	7.96E-06	10YrCance	6.45E-06	8.45E-09	5.11E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.08E-13
51	ALL	628267.1	3662155	8.09E-06	10YrCance	6.56E-06	8.59E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.10E-13
52	ALL	628367.1	3662155	8.41E-06	10YrCance	6.82E-06	8.93E-09	5.40E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.46E-13	1.14E-13
53	ALL	628467.1	3662155	8.49E-06	10YrCance	6.88E-06	9.02E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.15E-13
54	ALL	628567.1	3662155	8.53E-06	10YrCance	6.91E-06	9.06E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.16E-13
55	ALL	628667.1	3662155	8.56E-06	10YrCance	6.93E-06	9.09E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.16E-13
56	ALL	628767.1	3662155	8.55E-06	10YrCance	6.93E-06	9.08E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.55E-13	1.16E-13
57	ALL	628867.1	3662155	8.50E-06	10YrCance	6.89E-06	9.03E-09	5.46E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.15E-13
58	ALL	628967.1	3662155	8.38E-06	10YrCance	6.79E-06	8.90E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.14E-13
59	ALL	629067.1	3662155	8.13E-06	10YrCance	6.59E-06	8.64E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.10E-13
60	ALL	629167.1	3662155	7.66E-06	10YrCance	6.20E-06	8.13E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.04E-13
61	ALL	627267.1	3662255	5.30E-06	10YrCance	4.30E-06	5.63E-09	3.41E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.18E-14
62	ALL	627367.1	3662255	6.04E-06	10YrCance	4.89E-06	6.41E-09	3.88E-09	9.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-13	8.18E-14
63	ALL	627467.1	3662255	6.61E-06	10YrCance	5.35E-06	7.02E-09	4.24E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-13	8.95E-14
64	ALL	627567.1	3662255	7.01E-06	10YrCance	5.68E-06	7.45E-09	4.50E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-13	9.49E-14
65	ALL	627667.1	3662255	7.36E-06	10YrCance	5.97E-06	7.82E-09	4.73E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-13	9.98E-14
66	ALL	627767.1	3662255	7.81E-06	10YrCance	6.33E-06	8.30E-09	5.02E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.07E-13	1.06E-13
67	ALL	627867.1	3662255	8.03E-06	10YrCance	6.51E-06	8.53E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.09E-13
68	ALL	627967.1	3662255	8.23E-06	10YrCance	6.67E-06	8.74E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13
69	ALL	628067.1	3662255	8.38E-06	10YrCance	6.79E-06	8.90E-09	5.38E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.14E-13
70	ALL	628167.1	3662255	8.51E-06	10YrCance	6.90E-06	9.04E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.15E-13
71	ALL	628267.1	3662255	8.62E-06	10YrCance	6.98E-06	9.15E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.17E-13
72	ALL	628367.1	3662255	8.93E-06	10YrCance	7.24E-06	9.49E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
73	ALL	628467.1	3662255	8.96E-06	10YrCance	7.26E-06	9.52E-09	5.76E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
74	ALL	628567.1	3662255	8.99E-06	10YrCance	7.29E-06	9.55E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.22E-13
75	ALL	628667.1	3662255	9.00E-06	10YrCance	7.29E-06	9.56E-09	5.78E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-13	1.22E-13
76	ALL	628767.1	3662255	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.22E-13
77	ALL	628867.1	3662255	8.93E-06	10YrCance	7.23E-06	9.48E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
78	ALL	628967.1	3662255	8.78E-06	10YrCance	7.11E-06	9.33E-09	5.64E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.70E-13	1.19E-13
79	ALL	629067.1	3662255	8.51E-06	10YrCance	6.90E-06	9.04E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.15E-13
80	ALL	629167.1	3662255	8.02E-06	10YrCance	6.50E-06	8.52E-09	5.15E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.20E-13	1.09E-13
81	ALL	627167.1	3662355	5.85E-06	10YrCance	4.74E-06	6.21E-09	3.76E-09	9.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-13	7.92E-14
82	ALL	627267.1	3662355	6.47E-06	10YrCance	5.24E-06	6.87E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.76E-14
83	ALL	627367.1	3662355	6.95E-06	10YrCance	5.63E-06	7.38E-09	4.46E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-13	9.41E-14
84	ALL	627467.1	3662355	7.35E-06	10YrCance	5.96E-06	7.81E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.96E-14
85	ALL	627567.1	3662355	7.69E-06	10YrCance	6.23E-06	8.17E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
86	ALL	627667.1	3662355	7.99E-06	10YrCance	6.48E-06	8.49E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
87	ALL	627767.1	3662355	8.39E-06	10YrCance	6.80E-06	8.91E-09	5.39E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.44E-13	1.14E-13
88	ALL	627867.1	3662355	8.56E-06	10YrCance	6.94E-06	9.10E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.16E-13
89	ALL	627967.1	3662355	8.73E-06	10YrCance	7.07E-06	9.27E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.18E-13
90	ALL	628067.1	3662355	8.86E-06	10YrCance	7.18E-06	9.41E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.20E-13
91	ALL	628167.1	3662355	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.22E-13
92	ALL	628267.1	3662355	9.06E-06	10YrCance	7.34E-06	9.63E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.23E-13
93	ALL	628367.1	3662355	9.38E-06	10YrCance	7.60E-06	9.97E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13

94	ALL	628467.1	3662355	9.39E-06	10YrCance	7.61E-06	9.97E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
95	ALL	628567.1	3662355	9.39E-06	10YrCance	7.61E-06	9.97E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
96	ALL	628667.1	3662355	9.37E-06	10YrCance	7.59E-06	9.95E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.27E-13
97	ALL	628767.1	3662355	9.33E-06	10YrCance	7.56E-06	9.91E-09	5.99E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.05E-13	1.26E-13
98	ALL	628867.1	3662355	9.27E-06	10YrCance	7.51E-06	9.85E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.26E-13
99	ALL	628967.1	3662355	9.10E-06	10YrCance	7.38E-06	9.67E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
100	ALL	629067.1	3662355	8.83E-06	10YrCance	7.16E-06	9.38E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.20E-13
101	ALL	629167.1	3662355	8.33E-06	10YrCance	6.75E-06	8.85E-09	5.35E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
102	ALL	627067.1	3662455	6.21E-06	10YrCance	5.04E-06	6.60E-09	3.99E-09	9.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-13	8.42E-14
103	ALL	627167.1	3662455	6.80E-06	10YrCance	5.51E-06	7.22E-09	4.37E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.21E-14
104	ALL	627267.1	3662455	7.27E-06	10YrCance	5.89E-06	7.72E-09	4.67E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.84E-14
105	ALL	627367.1	3662455	7.64E-06	10YrCance	6.19E-06	8.12E-09	4.91E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.04E-13
106	ALL	627467.1	3662455	7.96E-06	10YrCance	6.45E-06	8.45E-09	5.11E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.16E-13	1.08E-13
107	ALL	627567.1	3662455	8.25E-06	10YrCance	6.68E-06	8.76E-09	5.30E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.12E-13
108	ALL	627667.1	3662455	8.49E-06	10YrCance	6.88E-06	9.02E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.15E-13
109	ALL	627767.1	3662455	8.88E-06	10YrCance	7.19E-06	9.43E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
110	ALL	627867.1	3662455	9.02E-06	10YrCance	7.31E-06	9.58E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
111	ALL	627967.1	3662455	9.16E-06	10YrCance	7.42E-06	9.73E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.24E-13
112	ALL	628067.1	3662455	9.28E-06	10YrCance	7.52E-06	9.86E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.26E-13
113	ALL	628167.1	3662455	9.39E-06	10YrCance	7.61E-06	9.98E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
114	ALL	628267.1	3662455	9.46E-06	10YrCance	7.66E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.28E-13
115	ALL	628367.1	3662455	9.76E-06	10YrCance	7.91E-06	1.04E-08	6.27E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.32E-13
116	ALL	628467.1	3662455	9.74E-06	10YrCance	7.89E-06	1.03E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.32E-13
117	ALL	628567.1	3662455	9.73E-06	10YrCance	7.89E-06	1.03E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.32E-13
118	ALL	628667.1	3662455	9.70E-06	10YrCance	7.86E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
119	ALL	628767.1	3662455	9.65E-06	10YrCance	7.82E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.31E-13
120	ALL	628867.1	3662455	9.58E-06	10YrCance	7.76E-06	1.02E-08	6.15E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.30E-13
121	ALL	628967.1	3662455	9.40E-06	10YrCance	7.61E-06	9.98E-09	6.03E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-13	1.27E-13
122	ALL	629067.1	3662455	9.12E-06	10YrCance	7.39E-06	9.68E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.24E-13
123	ALL	629167.1	3662455	8.61E-06	10YrCance	6.98E-06	9.15E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.17E-13
124	ALL	626867.1	3662555	5.34E-06	10YrCance	4.32E-06	5.67E-09	3.43E-09	8.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-13	7.23E-14
125	ALL	626967.1	3662555	6.29E-06	10YrCance	5.10E-06	6.68E-09	4.04E-09	1.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-13	8.52E-14
126	ALL	627067.1	3662555	6.97E-06	10YrCance	5.65E-06	7.40E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.44E-14
127	ALL	627167.1	3662555	7.46E-06	10YrCance	6.05E-06	7.93E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.01E-13
128	ALL	627267.1	3662555	7.86E-06	10YrCance	6.37E-06	8.35E-09	5.05E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.10E-13	1.06E-13
129	ALL	627367.1	3662555	8.19E-06	10YrCance	6.63E-06	8.69E-09	5.26E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.11E-13
130	ALL	627467.1	3662555	8.47E-06	10YrCance	6.87E-06	9.00E-09	5.44E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.50E-13	1.15E-13
131	ALL	627567.1	3662555	8.72E-06	10YrCance	7.07E-06	9.26E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.18E-13
132	ALL	627667.1	3662555	8.92E-06	10YrCance	7.23E-06	9.48E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
133	ALL	627767.1	3662555	9.29E-06	10YrCance	7.53E-06	9.87E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.26E-13
134	ALL	627867.1	3662555	9.43E-06	10YrCance	7.64E-06	1.00E-08	6.05E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-13	1.28E-13
135	ALL	627967.1	3662555	9.54E-06	10YrCance	7.73E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.29E-13
136	ALL	628067.1	3662555	9.64E-06	10YrCance	7.81E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.31E-13
137	ALL	628167.1	3662555	9.75E-06	10YrCance	7.90E-06	1.04E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.32E-13
138	ALL	628267.1	3662555	9.80E-06	10YrCance	7.94E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.33E-13
139	ALL	628367.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.16E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
140	ALL	628467.1	3662555	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-13	1.36E-13

141	ALL	628567.1	3662555	1.00E-05	10YrCance	8.13E-06	1.07E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.51E-13	1.36E-13
142	ALL	628667.1	3662555	9.99E-06	10YrCance	8.09E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
143	ALL	628767.1	3662555	9.92E-06	10YrCance	8.04E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.34E-13
144	ALL	628867.1	3662555	9.84E-06	10YrCance	7.98E-06	1.05E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
145	ALL	628967.1	3662555	9.66E-06	10YrCance	7.83E-06	1.03E-08	6.20E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.31E-13
146	ALL	629067.1	3662555	9.37E-06	10YrCance	7.59E-06	9.95E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.27E-13
147	ALL	629167.1	3662555	8.86E-06	10YrCance	7.18E-06	9.41E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.20E-13
148	ALL	626867.1	3662655	6.24E-06	10YrCance	5.06E-06	6.63E-09	4.01E-09	9.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.46E-14
149	ALL	626967.1	3662655	7.00E-06	10YrCance	5.67E-06	7.44E-09	4.50E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-13	9.48E-14
150	ALL	627067.1	3662655	7.57E-06	10YrCance	6.14E-06	8.04E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.03E-13
151	ALL	627167.1	3662655	8.01E-06	10YrCance	6.49E-06	8.51E-09	5.14E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.19E-13	1.08E-13
152	ALL	627267.1	3662655	8.37E-06	10YrCance	6.78E-06	8.89E-09	5.37E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.43E-13	1.13E-13
153	ALL	627367.1	3662655	8.64E-06	10YrCance	7.00E-06	9.17E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.17E-13
154	ALL	627467.1	3662655	8.90E-06	10YrCance	7.21E-06	9.45E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.21E-13
155	ALL	627567.1	3662655	9.12E-06	10YrCance	7.39E-06	9.69E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.24E-13
156	ALL	627667.1	3662655	9.31E-06	10YrCance	7.54E-06	9.89E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
157	ALL	627767.1	3662655	9.66E-06	10YrCance	7.82E-06	1.03E-08	6.20E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.31E-13
158	ALL	627867.1	3662655	9.78E-06	10YrCance	7.92E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
159	ALL	627967.1	3662655	9.89E-06	10YrCance	8.01E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.34E-13
160	ALL	628067.1	3662655	9.99E-06	10YrCance	8.09E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
161	ALL	628167.1	3662655	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
162	ALL	628267.1	3662655	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
163	ALL	628367.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.38E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
164	ALL	628467.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.38E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
165	ALL	628567.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.37E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.40E-13
166	ALL	628667.1	3662655	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
167	ALL	628767.1	3662655	1.02E-05	10YrCance	8.27E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
168	ALL	628867.1	3662655	1.01E-05	10YrCance	8.17E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-13	1.37E-13
169	ALL	628967.1	3662655	9.90E-06	10YrCance	8.02E-06	1.05E-08	6.36E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.34E-13
170	ALL	629067.1	3662655	9.60E-06	10YrCance	7.78E-06	1.02E-08	6.16E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.30E-13
171	ALL	629167.1	3662655	9.09E-06	10YrCance	7.37E-06	9.66E-09	5.84E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.23E-13
172	ALL	626767.1	3662755	6.11E-06	10YrCance	4.95E-06	6.49E-09	3.92E-09	9.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-13	8.27E-14
173	ALL	626867.1	3662755	6.98E-06	10YrCance	5.66E-06	7.42E-09	4.49E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-13	9.46E-14
174	ALL	626967.1	3662755	7.61E-06	10YrCance	6.17E-06	8.09E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.03E-13
175	ALL	627067.1	3662755	8.10E-06	10YrCance	6.56E-06	8.60E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.10E-13
176	ALL	627167.1	3662755	8.49E-06	10YrCance	6.88E-06	9.02E-09	5.45E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.51E-13	1.15E-13
177	ALL	627267.1	3662755	8.81E-06	10YrCance	7.14E-06	9.36E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
178	ALL	627367.1	3662755	9.02E-06	10YrCance	7.31E-06	9.58E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
179	ALL	627467.1	3662755	9.25E-06	10YrCance	7.49E-06	9.82E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
180	ALL	627567.1	3662755	9.47E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
181	ALL	627667.1	3662755	9.64E-06	10YrCance	7.81E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.31E-13
182	ALL	627767.1	3662755	9.99E-06	10YrCance	8.09E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
183	ALL	627867.1	3662755	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
184	ALL	627967.1	3662755	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.38E-13
185	ALL	628067.1	3662755	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
186	ALL	628167.1	3662755	1.03E-05	10YrCance	8.38E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
187	ALL	628267.1	3662755	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.40E-13

188	ALL	628367.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
189	ALL	628467.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
190	ALL	628567.1	3662755	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.44E-13
191	ALL	628667.1	3662755	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.43E-13
192	ALL	628767.1	3662755	1.04E-05	10YrCance	8.45E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
193	ALL	628867.1	3662755	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.40E-13
194	ALL	628967.1	3662755	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
195	ALL	629067.1	3662755	9.80E-06	10YrCance	7.94E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-13	1.33E-13
196	ALL	629167.1	3662755	9.28E-06	10YrCance	7.52E-06	9.86E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.26E-13
197	ALL	626667.1	3662855	5.92E-06	10YrCance	4.80E-06	6.29E-09	3.80E-09	9.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.02E-14
198	ALL	626767.1	3662855	6.97E-06	10YrCance	5.65E-06	7.41E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.45E-14
199	ALL	626867.1	3662855	7.67E-06	10YrCance	6.21E-06	8.15E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.04E-13
200	ALL	626967.1	3662855	8.19E-06	10YrCance	6.63E-06	8.70E-09	5.26E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.11E-13
201	ALL	627067.1	3662855	8.61E-06	10YrCance	6.97E-06	9.14E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.17E-13
202	ALL	627167.1	3662855	8.96E-06	10YrCance	7.26E-06	9.52E-09	5.76E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
203	ALL	627267.1	3662855	9.25E-06	10YrCance	7.49E-06	9.82E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
204	ALL	627367.1	3662855	9.46E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
205	ALL	627467.1	3662855	9.70E-06	10YrCance	7.86E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
206	ALL	627567.1	3662855	9.88E-06	10YrCance	8.01E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.34E-13
207	ALL	627667.1	3662855	1.00E-05	10YrCance	8.10E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
208	ALL	627767.1	3662855	1.03E-05	10YrCance	8.37E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.40E-13
209	ALL	627867.1	3662855	1.04E-05	10YrCance	8.45E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
210	ALL	627967.1	3662855	1.05E-05	10YrCance	8.52E-06	1.12E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
211	ALL	628067.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
212	ALL	628167.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
213	ALL	628267.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.61E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
214	ALL	628367.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
215	ALL	628467.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.78E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.47E-13
216	ALL	628567.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
217	ALL	628667.1	3662855	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.46E-13
218	ALL	628767.1	3662855	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
219	ALL	628867.1	3662855	1.05E-05	10YrCance	8.52E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.82E-13	1.42E-13
220	ALL	628967.1	3662855	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.40E-13
221	ALL	629067.1	3662855	1.00E-05	10YrCance	8.11E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.36E-13
222	ALL	629167.1	3662855	9.49E-06	10YrCance	7.69E-06	1.01E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.29E-13
223	ALL	626567.1	3662955	6.24E-06	10YrCance	5.06E-06	6.63E-09	4.01E-09	9.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-13	8.45E-14
224	ALL	626667.1	3662955	7.10E-06	10YrCance	5.75E-06	7.54E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.62E-14
225	ALL	626767.1	3662955	7.77E-06	10YrCance	6.30E-06	8.26E-09	4.99E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.04E-13	1.05E-13
226	ALL	626867.1	3662955	8.31E-06	10YrCance	6.74E-06	8.83E-09	5.34E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.39E-13	1.13E-13
227	ALL	626967.1	3662955	8.81E-06	10YrCance	7.14E-06	9.36E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.19E-13
228	ALL	627067.1	3662955	9.16E-06	10YrCance	7.42E-06	9.73E-09	5.88E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-13	1.24E-13
229	ALL	627167.1	3662955	9.45E-06	10YrCance	7.66E-06	1.00E-08	6.07E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-13	1.28E-13
230	ALL	627267.1	3662955	9.70E-06	10YrCance	7.86E-06	1.03E-08	6.23E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
231	ALL	627367.1	3662955	9.93E-06	10YrCance	8.04E-06	1.05E-08	6.37E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-13	1.34E-13
232	ALL	627467.1	3662955	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.37E-13
233	ALL	627567.1	3662955	1.03E-05	10YrCance	8.32E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
234	ALL	627667.1	3662955	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13

235	ALL	627767.1	3662955	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
236	ALL	627867.1	3662955	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.14E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
237	ALL	627967.1	3662955	1.08E-05	10YrCance	8.78E-06	1.15E-08	6.96E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.03E-13	1.47E-13
238	ALL	628067.1	3662955	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	6.99E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.48E-13
239	ALL	628167.1	3662955	1.09E-05	10YrCance	8.86E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
240	ALL	628267.1	3662955	1.09E-05	10YrCance	8.87E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13
241	ALL	628367.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
242	ALL	628467.1	3662955	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
243	ALL	628567.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	9.03E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.51E-13
244	ALL	628667.1	3662955	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.50E-13
245	ALL	628767.1	3662955	1.09E-05	10YrCance	8.86E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
246	ALL	628867.1	3662955	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.46E-13
247	ALL	628967.1	3662955	1.05E-05	10YrCance	8.54E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.43E-13
248	ALL	629067.1	3662955	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.09E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
249	ALL	629167.1	3662955	9.68E-06	10YrCance	7.85E-06	1.03E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.31E-13
250	ALL	626367.1	3663055	5.54E-06	10YrCance	4.49E-06	5.89E-09	3.56E-09	8.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-13	7.51E-14
251	ALL	626467.1	3663055	6.69E-06	10YrCance	5.42E-06	7.10E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.06E-14
252	ALL	626567.1	3663055	7.45E-06	10YrCance	6.03E-06	7.91E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.01E-13
253	ALL	626667.1	3663055	8.04E-06	10YrCance	6.51E-06	8.54E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.09E-13
254	ALL	626767.1	3663055	8.52E-06	10YrCance	6.90E-06	9.05E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.15E-13
255	ALL	626867.1	3663055	8.93E-06	10YrCance	7.23E-06	9.48E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
256	ALL	626967.1	3663055	9.36E-06	10YrCance	7.58E-06	9.94E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.27E-13
257	ALL	627067.1	3663055	9.64E-06	10YrCance	7.81E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E-13	1.31E-13
258	ALL	627167.1	3663055	9.89E-06	10YrCance	8.01E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-13	1.34E-13
259	ALL	627267.1	3663055	1.01E-05	10YrCance	8.20E-06	1.07E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.37E-13
260	ALL	627367.1	3663055	1.03E-05	10YrCance	8.35E-06	1.09E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.40E-13
261	ALL	627467.1	3663055	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.42E-13
262	ALL	627567.1	3663055	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.81E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.44E-13
263	ALL	627667.1	3663055	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
264	ALL	627767.1	3663055	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.49E-13
265	ALL	627867.1	3663055	1.10E-05	10YrCance	8.95E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.50E-13
266	ALL	627967.1	3663055	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.18E-08	7.12E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
267	ALL	628067.1	3663055	1.11E-05	10YrCance	9.03E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.51E-13
268	ALL	628167.1	3663055	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
269	ALL	628267.1	3663055	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
270	ALL	628367.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
271	ALL	628467.1	3663055	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
272	ALL	628567.1	3663055	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.54E-13
273	ALL	628667.1	3663055	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
274	ALL	628767.1	3663055	1.11E-05	10YrCance	9.01E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.51E-13
275	ALL	628867.1	3663055	1.09E-05	10YrCance	8.87E-06	1.16E-08	7.03E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-13	1.48E-13
276	ALL	628967.1	3663055	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.45E-13
277	ALL	629067.1	3663055	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13
278	ALL	629167.1	3663055	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
279	ALL	626367.1	3663155	6.59E-06	10YrCance	5.34E-06	7.00E-09	4.23E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-13	8.93E-14
280	ALL	626467.1	3663155	7.56E-06	10YrCance	6.12E-06	8.03E-09	4.85E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-13	1.02E-13
281	ALL	626567.1	3663155	8.23E-06	10YrCance	6.67E-06	8.74E-09	5.28E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.34E-13	1.11E-13

282	ALL	626667.1	3663155	8.73E-06	10YrCance	7.07E-06	9.27E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.18E-13
283	ALL	626767.1	3663155	9.13E-06	10YrCance	7.40E-06	9.70E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.24E-13
284	ALL	626867.1	3663155	9.46E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
285	ALL	626967.1	3663155	9.85E-06	10YrCance	7.98E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
286	ALL	627067.1	3663155	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
287	ALL	627167.1	3663155	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.40E-13
288	ALL	627267.1	3663155	1.05E-05	10YrCance	8.51E-06	1.12E-08	6.75E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.42E-13
289	ALL	627367.1	3663155	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.44E-13
290	ALL	627467.1	3663155	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
291	ALL	627567.1	3663155	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.48E-13
292	ALL	627667.1	3663155	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
293	ALL	627767.1	3663155	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
294	ALL	627867.1	3663155	1.13E-05	10YrCance	9.15E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.53E-13
295	ALL	627967.1	3663155	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.54E-13
296	ALL	628067.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.54E-13
297	ALL	628167.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.55E-13
298	ALL	628267.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.55E-13
299	ALL	628367.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.43E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
300	ALL	628467.1	3663155	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
301	ALL	628567.1	3663155	1.15E-05	10YrCance	9.34E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
302	ALL	628667.1	3663155	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
303	ALL	628767.1	3663155	1.13E-05	10YrCance	9.15E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.53E-13
304	ALL	628867.1	3663155	1.11E-05	10YrCance	9.02E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.51E-13
305	ALL	628967.1	3663155	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.48E-13
306	ALL	629067.1	3663155	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13
307	ALL	629167.1	3663155	1.00E-05	10YrCance	8.12E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.36E-13
308	ALL	626267.1	3663255	6.55E-06	10YrCance	5.30E-06	6.95E-09	4.20E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.87E-14
309	ALL	626367.1	3663255	7.61E-06	10YrCance	6.17E-06	8.08E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.03E-13
310	ALL	626467.1	3663255	8.33E-06	10YrCance	6.75E-06	8.85E-09	5.35E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.41E-13	1.13E-13
311	ALL	626567.1	3663255	8.88E-06	10YrCance	7.20E-06	9.44E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
312	ALL	626667.1	3663255	9.31E-06	10YrCance	7.54E-06	9.89E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
313	ALL	626767.1	3663255	9.65E-06	10YrCance	7.82E-06	1.03E-08	6.20E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.31E-13
314	ALL	626867.1	3663255	9.95E-06	10YrCance	8.06E-06	1.06E-08	6.39E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.35E-13
315	ALL	626967.1	3663255	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.40E-13
316	ALL	627067.1	3663255	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.43E-13
317	ALL	627167.1	3663255	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
318	ALL	627267.1	3663255	1.08E-05	10YrCance	8.79E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.47E-13
319	ALL	627367.1	3663255	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
320	ALL	627467.1	3663255	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.51E-13
321	ALL	627567.1	3663255	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
322	ALL	627667.1	3663255	1.13E-05	10YrCance	9.14E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.53E-13
323	ALL	627767.1	3663255	1.15E-05	10YrCance	9.31E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.56E-13
324	ALL	627867.1	3663255	1.15E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
325	ALL	627967.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
326	ALL	628067.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
327	ALL	628167.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.42E-06	1.23E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
328	ALL	628267.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13

329	ALL	628367.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
330	ALL	628467.1	3663255	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.60E-13
331	ALL	628567.1	3663255	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.59E-13
332	ALL	628667.1	3663255	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
333	ALL	628767.1	3663255	1.15E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.55E-13
334	ALL	628867.1	3663255	1.13E-05	10YrCance	9.14E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.53E-13
335	ALL	628967.1	3663255	1.10E-05	10YrCance	8.95E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.50E-13
336	ALL	629067.1	3663255	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.45E-13
337	ALL	629167.1	3663255	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.38E-13
338	ALL	626067.1	3663355	6.20E-06	10YrCance	5.02E-06	6.58E-09	3.98E-09	9.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-13	8.40E-14
339	ALL	626167.1	3663355	7.35E-06	10YrCance	5.96E-06	7.81E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.96E-14
340	ALL	626267.1	3663355	8.07E-06	10YrCance	6.54E-06	8.58E-09	5.19E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.24E-13	1.09E-13
341	ALL	626367.1	3663355	8.64E-06	10YrCance	7.00E-06	9.18E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
342	ALL	626467.1	3663355	9.12E-06	10YrCance	7.39E-06	9.68E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13
343	ALL	626567.1	3663355	9.52E-06	10YrCance	7.71E-06	1.01E-08	6.11E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.29E-13
344	ALL	626667.1	3663355	9.85E-06	10YrCance	7.98E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
345	ALL	626767.1	3663355	1.01E-05	10YrCance	8.22E-06	1.08E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.37E-13
346	ALL	626867.1	3663355	1.04E-05	10YrCance	8.43E-06	1.11E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.41E-13
347	ALL	626967.1	3663355	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.46E-13
348	ALL	627067.1	3663355	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
349	ALL	627167.1	3663355	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.18E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.50E-13
350	ALL	627267.1	3663355	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
351	ALL	627367.1	3663355	1.13E-05	10YrCance	9.16E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.53E-13
352	ALL	627467.1	3663355	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.55E-13
353	ALL	627567.1	3663355	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.22E-08	7.38E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.56E-13
354	ALL	627667.1	3663355	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.57E-13
355	ALL	627767.1	3663355	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
356	ALL	627867.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.54E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
357	ALL	627967.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
358	ALL	628067.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
359	ALL	628167.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
360	ALL	628267.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
361	ALL	628367.1	3663355	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.63E-13
362	ALL	628467.1	3663355	1.19E-05	10YrCance	9.68E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.62E-13
363	ALL	628567.1	3663355	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
364	ALL	628667.1	3663355	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
365	ALL	628767.1	3663355	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
366	ALL	628867.1	3663355	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.55E-13
367	ALL	628967.1	3663355	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
368	ALL	629067.1	3663355	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
369	ALL	629167.1	3663355	1.03E-05	10YrCance	8.37E-06	1.10E-08	6.63E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-13	1.40E-13
370	ALL	625867.1	3663455	6.55E-06	10YrCance	5.31E-06	6.96E-09	4.21E-09	1.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-13	8.87E-14
371	ALL	625967.1	3663455	7.32E-06	10YrCance	5.93E-06	7.77E-09	4.70E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-13	9.91E-14
372	ALL	626067.1	3663455	7.91E-06	10YrCance	6.41E-06	8.41E-09	5.08E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.13E-13	1.07E-13
373	ALL	626167.1	3663455	8.66E-06	10YrCance	7.01E-06	9.19E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.17E-13
374	ALL	626267.1	3663455	9.09E-06	10YrCance	7.37E-06	9.66E-09	5.84E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.90E-13	1.23E-13
375	ALL	626367.1	3663455	9.47E-06	10YrCance	7.68E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.28E-13

376	ALL	626467.1	3663455	9.81E-06	10YrCance	7.95E-06	1.04E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.33E-13
377	ALL	626567.1	3663455	1.01E-05	10YrCance	8.19E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
378	ALL	626667.1	3663455	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.10E-08	6.66E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-13	1.41E-13
379	ALL	626767.1	3663455	1.06E-05	10YrCance	8.60E-06	1.13E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.44E-13
380	ALL	626867.1	3663455	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
381	ALL	626967.1	3663455	1.11E-05	10YrCance	9.03E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.51E-13
382	ALL	627067.1	3663455	1.13E-05	10YrCance	9.14E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.53E-13
383	ALL	627167.1	3663455	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.54E-13
384	ALL	627267.1	3663455	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.56E-13
385	ALL	627367.1	3663455	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
386	ALL	627467.1	3663455	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.59E-13
387	ALL	627567.1	3663455	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.60E-13
388	ALL	627667.1	3663455	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
389	ALL	627767.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
390	ALL	627867.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
391	ALL	627967.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.28E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.63E-13
392	ALL	628067.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.63E-13
393	ALL	628167.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
394	ALL	628267.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.74E-06	1.28E-08	7.72E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
395	ALL	628367.1	3663455	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
396	ALL	628467.1	3663455	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.28E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.64E-13
397	ALL	628567.1	3663455	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
398	ALL	628667.1	3663455	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
399	ALL	628767.1	3663455	1.17E-05	10YrCance	9.52E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
400	ALL	628867.1	3663455	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.57E-13
401	ALL	628967.1	3663455	1.13E-05	10YrCance	9.18E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.53E-13
402	ALL	629067.1	3663455	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
403	ALL	629167.1	3663455	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.42E-13
404	ALL	625667.1	3663555	6.97E-06	10YrCance	5.65E-06	7.40E-09	4.48E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.44E-14
405	ALL	625767.1	3663555	7.43E-06	10YrCance	6.02E-06	7.89E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.01E-13
406	ALL	625867.1	3663555	8.03E-06	10YrCance	6.51E-06	8.53E-09	5.16E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.21E-13	1.09E-13
407	ALL	625967.1	3663555	8.52E-06	10YrCance	6.90E-06	9.05E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.52E-13	1.15E-13
408	ALL	626067.1	3663555	8.87E-06	10YrCance	7.19E-06	9.43E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
409	ALL	626167.1	3663555	9.56E-06	10YrCance	7.74E-06	1.02E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
410	ALL	626267.1	3663555	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
411	ALL	626367.1	3663555	1.01E-05	10YrCance	8.22E-06	1.08E-08	6.52E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.37E-13
412	ALL	626467.1	3663555	1.04E-05	10YrCance	8.43E-06	1.11E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-13	1.41E-13
413	ALL	626567.1	3663555	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
414	ALL	626667.1	3663555	1.09E-05	10YrCance	8.79E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.47E-13
415	ALL	626767.1	3663555	1.11E-05	10YrCance	8.96E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.50E-13
416	ALL	626867.1	3663555	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
417	ALL	626967.1	3663555	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.56E-13
418	ALL	627067.1	3663555	1.16E-05	10YrCance	9.42E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.58E-13
419	ALL	627167.1	3663555	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
420	ALL	627267.1	3663555	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
421	ALL	627367.1	3663555	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
422	ALL	627467.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.63E-13

423	ALL	627567.1	3663555	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
424	ALL	627667.1	3663555	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
425	ALL	627767.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
426	ALL	627867.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
427	ALL	627967.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
428	ALL	628067.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
429	ALL	628167.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
430	ALL	628267.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
431	ALL	628367.1	3663555	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
432	ALL	628467.1	3663555	1.22E-05	10YrCance	9.92E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
433	ALL	628567.1	3663555	1.21E-05	10YrCance	9.84E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.65E-13
434	ALL	628667.1	3663555	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
435	ALL	628767.1	3663555	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
436	ALL	628867.1	3663555	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.59E-13
437	ALL	628967.1	3663555	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.55E-13
438	ALL	629067.1	3663555	1.11E-05	10YrCance	9.02E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.51E-13
439	ALL	629167.1	3663555	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13
440	ALL	625467.1	3663655	6.84E-06	10YrCance	5.54E-06	7.26E-09	4.39E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.26E-14
441	ALL	625567.1	3663655	7.97E-06	10YrCance	6.46E-06	8.47E-09	5.12E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.08E-13
442	ALL	625667.1	3663655	8.71E-06	10YrCance	7.06E-06	9.25E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.18E-13
443	ALL	625767.1	3663655	9.30E-06	10YrCance	7.54E-06	9.88E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-13	1.26E-13
444	ALL	625867.1	3663655	9.77E-06	10YrCance	7.91E-06	1.04E-08	6.27E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
445	ALL	625967.1	3663655	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.59E-13	1.38E-13
446	ALL	626067.1	3663655	9.50E-06	10YrCance	7.70E-06	1.01E-08	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-13	1.29E-13
447	ALL	626167.1	3663655	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.47E-13
448	ALL	626267.1	3663655	1.11E-05	10YrCance	9.01E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.51E-13
449	ALL	626367.1	3663655	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.48E-13
450	ALL	626467.1	3663655	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.18E-08	7.12E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
451	ALL	626567.1	3663655	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
452	ALL	626667.1	3663655	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
453	ALL	626767.1	3663655	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.57E-13
454	ALL	626867.1	3663655	1.16E-05	10YrCance	9.43E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
455	ALL	626967.1	3663655	1.20E-05	10YrCance	9.68E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.62E-13
456	ALL	627067.1	3663655	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
457	ALL	627167.1	3663655	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
458	ALL	627267.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
459	ALL	627367.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.96E-06	1.31E-08	7.89E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-13	1.66E-13
460	ALL	627467.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
461	ALL	627567.1	3663655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
462	ALL	627667.1	3663655	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
463	ALL	627767.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
464	ALL	627867.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
465	ALL	627967.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.92E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
466	ALL	628067.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
467	ALL	628167.1	3663655	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
468	ALL	628267.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
469	ALL	628367.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13

470	ALL	628467.1	3663655	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
471	ALL	628567.1	3663655	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
472	ALL	628667.1	3663655	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
473	ALL	628767.1	3663655	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
474	ALL	628867.1	3663655	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
475	ALL	628967.1	3663655	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.56E-13
476	ALL	629067.1	3663655	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
477	ALL	629167.1	3663655	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
478	ALL	625267.1	3663755	7.23E-06	10YrCance	5.86E-06	7.68E-09	4.64E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-13	9.79E-14
479	ALL	625367.1	3663755	7.96E-06	10YrCance	6.45E-06	8.46E-09	5.11E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.17E-13	1.08E-13
480	ALL	625467.1	3663755	8.53E-06	10YrCance	6.91E-06	9.06E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.16E-13
481	ALL	625567.1	3663755	9.04E-06	10YrCance	7.33E-06	9.61E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.23E-13
482	ALL	625667.1	3663755	9.53E-06	10YrCance	7.72E-06	1.01E-08	6.12E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.29E-13
483	ALL	625767.1	3663755	9.89E-06	10YrCance	8.01E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.34E-13
484	ALL	625867.1	3663755	9.72E-06	10YrCance	7.88E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.32E-13
485	ALL	625967.1	3663755	9.99E-06	10YrCance	8.09E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
486	ALL	626067.1	3663755	1.03E-05	10YrCance	8.33E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
487	ALL	626167.1	3663755	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
488	ALL	626267.1	3663755	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
489	ALL	626367.1	3663755	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.19E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.51E-13
490	ALL	626467.1	3663755	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
491	ALL	626567.1	3663755	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
492	ALL	626667.1	3663755	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.59E-13
493	ALL	626767.1	3663755	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
494	ALL	626867.1	3663755	1.19E-05	10YrCance	9.67E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.62E-13
495	ALL	626967.1	3663755	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
496	ALL	627067.1	3663755	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.64E-13
497	ALL	627167.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
498	ALL	627267.1	3663755	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
499	ALL	627367.1	3663755	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
500	ALL	627467.1	3663755	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
501	ALL	627567.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
502	ALL	627667.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
503	ALL	627767.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
504	ALL	627867.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
505	ALL	627967.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
506	ALL	628067.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13
507	ALL	628167.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
508	ALL	628267.1	3663755	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
509	ALL	628367.1	3663755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
510	ALL	628467.1	3663755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
511	ALL	628567.1	3663755	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.68E-13
512	ALL	628667.1	3663755	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
513	ALL	628767.1	3663755	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.64E-13
514	ALL	628867.1	3663755	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.61E-13
515	ALL	628967.1	3663755	1.16E-05	10YrCance	9.43E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
516	ALL	629067.1	3663755	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.53E-13

517	ALL	629167.1	3663755	1.08E-05	10YrCance	8.74E-06	1.15E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
518	ALL	624967.1	3663855	7.10E-06	10YrCance	5.76E-06	7.55E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-13	9.62E-14
519	ALL	625067.1	3663855	7.73E-06	10YrCance	6.27E-06	8.21E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
520	ALL	625167.1	3663855	8.24E-06	10YrCance	6.68E-06	8.75E-09	5.29E-09	1.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.35E-13	1.12E-13
521	ALL	625267.1	3663855	8.85E-06	10YrCance	7.17E-06	9.40E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.20E-13
522	ALL	625367.1	3663855	9.34E-06	10YrCance	7.57E-06	9.92E-09	6.00E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.27E-13
523	ALL	625467.1	3663855	9.68E-06	10YrCance	7.84E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.31E-13
524	ALL	625567.1	3663855	1.00E-05	10YrCance	8.10E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
525	ALL	625667.1	3663855	1.03E-05	10YrCance	8.38E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
526	ALL	625767.1	3663855	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.81E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-13	1.44E-13
527	ALL	625867.1	3663855	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.10E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.40E-13
528	ALL	625967.1	3663855	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13
529	ALL	626067.1	3663855	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
530	ALL	626167.1	3663855	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.25E-08	7.56E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
531	ALL	626267.1	3663855	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.55E-13
532	ALL	626367.1	3663855	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.23E-08	7.43E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.57E-13
533	ALL	626467.1	3663855	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
534	ALL	626567.1	3663855	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
535	ALL	626667.1	3663855	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
536	ALL	626767.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
537	ALL	626867.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
538	ALL	626967.1	3663855	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
539	ALL	627067.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
540	ALL	627167.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
541	ALL	627267.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
542	ALL	627367.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
543	ALL	627467.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
544	ALL	627567.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
545	ALL	627667.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
546	ALL	627767.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
547	ALL	627867.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
548	ALL	627967.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.74E-13
549	ALL	628067.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
550	ALL	628167.1	3663855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
551	ALL	628267.1	3663855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
552	ALL	628367.1	3663855	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.73E-13
553	ALL	628467.1	3663855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
554	ALL	628567.1	3663855	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
555	ALL	628667.1	3663855	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
556	ALL	628767.1	3663855	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
557	ALL	628867.1	3663855	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.64E-13
558	ALL	628967.1	3663855	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
559	ALL	629067.1	3663855	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.56E-13
560	ALL	629167.1	3663855	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.49E-13
561	ALL	624667.1	3663955	7.14E-06	10YrCance	5.78E-06	7.58E-09	4.58E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-13	9.67E-14
562	ALL	624767.1	3663955	7.57E-06	10YrCance	6.13E-06	8.04E-09	4.86E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.03E-13
563	ALL	624867.1	3663955	8.15E-06	10YrCance	6.61E-06	8.66E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.10E-13

564	ALL	624967.1	3663955	8.53E-06	10YrCance	6.91E-06	9.06E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.16E-13
565	ALL	625067.1	3663955	8.92E-06	10YrCance	7.23E-06	9.47E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.21E-13
566	ALL	625167.1	3663955	9.28E-06	10YrCance	7.52E-06	9.86E-09	5.96E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.26E-13
567	ALL	625267.1	3663955	9.81E-06	10YrCance	7.95E-06	1.04E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.33E-13
568	ALL	625367.1	3663955	1.02E-05	10YrCance	8.27E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-13	1.38E-13
569	ALL	625467.1	3663955	1.04E-05	10YrCance	8.46E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.41E-13
570	ALL	625567.1	3663955	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
571	ALL	625667.1	3663955	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.49E-13
572	ALL	625767.1	3663955	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
573	ALL	625867.1	3663955	1.14E-05	10YrCance	9.21E-06	1.21E-08	7.30E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.54E-13
574	ALL	625967.1	3663955	1.10E-05	10YrCance	8.94E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-13	1.50E-13
575	ALL	626067.1	3663955	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
576	ALL	626167.1	3663955	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
577	ALL	626267.1	3663955	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
578	ALL	626367.1	3663955	1.19E-05	10YrCance	9.65E-06	1.27E-08	7.65E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-13	1.61E-13
579	ALL	626467.1	3663955	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.63E-13
580	ALL	626567.1	3663955	1.23E-05	10YrCance	9.96E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
581	ALL	626667.1	3663955	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.68E-13
582	ALL	626767.1	3663955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
583	ALL	626867.1	3663955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
584	ALL	626967.1	3663955	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
585	ALL	627067.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
586	ALL	627167.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
587	ALL	627267.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.73E-13
588	ALL	627367.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
589	ALL	627467.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
590	ALL	627567.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
591	ALL	627667.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
592	ALL	627767.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
593	ALL	627867.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
594	ALL	627967.1	3663955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
595	ALL	628067.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
596	ALL	628167.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
597	ALL	628267.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
598	ALL	628367.1	3663955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.75E-13
599	ALL	628467.1	3663955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
600	ALL	628567.1	3663955	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.14E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.72E-13
601	ALL	628667.1	3663955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.06E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
602	ALL	628767.1	3663955	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
603	ALL	628867.1	3663955	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
604	ALL	628967.1	3663955	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
605	ALL	629067.1	3663955	1.16E-05	10YrCance	9.44E-06	1.24E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
606	ALL	629167.1	3663955	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
607	ALL	624567.1	3664055	6.84E-06	10YrCance	5.55E-06	7.27E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-13	9.27E-14
608	ALL	624667.1	3664055	8.28E-06	10YrCance	6.71E-06	8.79E-09	5.31E-09	1.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.37E-13	1.12E-13
609	ALL	624767.1	3664055	8.64E-06	10YrCance	7.00E-06	9.18E-09	5.55E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
610	ALL	624867.1	3664055	9.11E-06	10YrCance	7.39E-06	9.68E-09	5.85E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.91E-13	1.23E-13

611	ALL	624967.1	3664055	9.37E-06	10YrCance	7.59E-06	9.95E-09	6.02E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-13	1.27E-13
612	ALL	625067.1	3664055	9.68E-06	10YrCance	7.85E-06	1.03E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.31E-13
613	ALL	625167.1	3664055	9.98E-06	10YrCance	8.08E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.35E-13
614	ALL	625267.1	3664055	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.42E-13
615	ALL	625367.1	3664055	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
616	ALL	625467.1	3664055	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
617	ALL	625567.1	3664055	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
618	ALL	625667.1	3664055	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
619	ALL	625767.1	3664055	1.16E-05	10YrCance	9.42E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
620	ALL	625867.1	3664055	1.18E-05	10YrCance	9.56E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
621	ALL	625967.1	3664055	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.55E-13
622	ALL	626067.1	3664055	1.16E-05	10YrCance	9.42E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-13	1.57E-13
623	ALL	626167.1	3664055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
624	ALL	626267.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
625	ALL	626367.1	3664055	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
626	ALL	626467.1	3664055	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
627	ALL	626567.1	3664055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
628	ALL	626667.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.72E-13
629	ALL	626767.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.18E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
630	ALL	626867.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
631	ALL	626967.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
632	ALL	627067.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
633	ALL	627167.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
634	ALL	627267.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
635	ALL	627367.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
636	ALL	627467.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
637	ALL	627567.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
638	ALL	627667.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
639	ALL	627767.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
640	ALL	627867.1	3664055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
641	ALL	627967.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
642	ALL	628067.1	3664055	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
643	ALL	628167.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
644	ALL	628267.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
645	ALL	628367.1	3664055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
646	ALL	628467.1	3664055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
647	ALL	628567.1	3664055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
648	ALL	628667.1	3664055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.72E-13
649	ALL	628767.1	3664055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
650	ALL	628867.1	3664055	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
651	ALL	628967.1	3664055	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
652	ALL	629067.1	3664055	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
653	ALL	629167.1	3664055	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
654	ALL	624567.1	3664155	7.03E-06	10YrCance	5.70E-06	7.47E-09	4.52E-09	1.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-13	9.53E-14
655	ALL	624667.1	3664155	8.63E-06	10YrCance	6.99E-06	9.17E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.60E-13	1.17E-13
656	ALL	624767.1	3664155	9.48E-06	10YrCance	7.68E-06	1.01E-08	6.09E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-13	1.28E-13
657	ALL	624867.1	3664155	9.61E-06	10YrCance	7.79E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-13	1.30E-13

658	ALL	624967.1	3664155	9.94E-06	10YrCance	8.05E-06	1.06E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.35E-13
659	ALL	625067.1	3664155	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.09E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
660	ALL	625167.1	3664155	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.42E-13
661	ALL	625267.1	3664155	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
662	ALL	625367.1	3664155	1.12E-05	10YrCance	9.11E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
663	ALL	625467.1	3664155	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
664	ALL	625567.1	3664155	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
665	ALL	625667.1	3664155	1.18E-05	10YrCance	9.60E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
666	ALL	625767.1	3664155	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
667	ALL	625867.1	3664155	1.21E-05	10YrCance	9.84E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.65E-13
668	ALL	625967.1	3664155	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.60E-13
669	ALL	626067.1	3664155	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
670	ALL	626167.1	3664155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
671	ALL	626267.1	3664155	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
672	ALL	626367.1	3664155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
673	ALL	626467.1	3664155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13
674	ALL	626567.1	3664155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
675	ALL	626667.1	3664155	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
676	ALL	626767.1	3664155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
677	ALL	626867.1	3664155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
678	ALL	626967.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
679	ALL	627067.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
680	ALL	627167.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
681	ALL	627267.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
682	ALL	627367.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
683	ALL	627467.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
684	ALL	627567.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
685	ALL	627667.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
686	ALL	627767.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
687	ALL	627867.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
688	ALL	627967.1	3664155	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
689	ALL	628067.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
690	ALL	628167.1	3664155	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
691	ALL	628267.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
692	ALL	628367.1	3664155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
693	ALL	628467.1	3664155	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
694	ALL	628567.1	3664155	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.38E-13	1.75E-13
695	ALL	628667.1	3664155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
696	ALL	628767.1	3664155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.71E-13
697	ALL	628867.1	3664155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
698	ALL	628967.1	3664155	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.85E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
699	ALL	629067.1	3664155	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
700	ALL	629167.1	3664155	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.54E-13
701	ALL	624567.1	3664255	7.19E-06	10YrCance	5.82E-06	7.63E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.73E-14
702	ALL	624667.1	3664255	8.66E-06	10YrCance	7.02E-06	9.20E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.62E-13	1.17E-13
703	ALL	624767.1	3664255	9.85E-06	10YrCance	7.98E-06	1.05E-08	6.32E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.33E-13
704	ALL	624867.1	3664255	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13

705	ALL	624967.1	3664255	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13
706	ALL	625067.1	3664255	1.06E-05	10YrCance	8.63E-06	1.13E-08	6.84E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-13	1.44E-13
707	ALL	625167.1	3664255	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.48E-13
708	ALL	625267.1	3664255	1.14E-05	10YrCance	9.24E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.54E-13
709	ALL	625367.1	3664255	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.24E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.58E-13
710	ALL	625467.1	3664255	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
711	ALL	625567.1	3664255	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
712	ALL	625667.1	3664255	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.29E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
713	ALL	625767.1	3664255	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
714	ALL	625867.1	3664255	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
715	ALL	625967.1	3664255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
716	ALL	626067.1	3664255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
717	ALL	626167.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
718	ALL	626267.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.79E-13
719	ALL	626367.1	3664255	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
720	ALL	626467.1	3664255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.74E-13
721	ALL	626567.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
722	ALL	626667.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
723	ALL	626767.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.79E-13
724	ALL	626867.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
725	ALL	626967.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
726	ALL	627067.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
727	ALL	627167.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
728	ALL	627267.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
729	ALL	627367.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
730	ALL	627467.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
731	ALL	627567.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
732	ALL	627667.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
733	ALL	627767.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
734	ALL	627867.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
735	ALL	627967.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
736	ALL	628067.1	3664255	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
737	ALL	628167.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
738	ALL	628267.1	3664255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
739	ALL	628367.1	3664255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.79E-13
740	ALL	628467.1	3664255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
741	ALL	628567.1	3664255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
742	ALL	628667.1	3664255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.74E-13
743	ALL	628767.1	3664255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.72E-13
744	ALL	628867.1	3664255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
745	ALL	628967.1	3664255	1.23E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
746	ALL	629067.1	3664255	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
747	ALL	629167.1	3664255	1.14E-05	10YrCance	9.27E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-13	1.55E-13
748	ALL	624567.1	3664355	7.28E-06	10YrCance	5.90E-06	7.73E-09	4.67E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-13	9.86E-14
749	ALL	624667.1	3664355	8.65E-06	10YrCance	7.01E-06	9.19E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
750	ALL	624767.1	3664355	9.90E-06	10YrCance	8.02E-06	1.05E-08	6.36E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.34E-13
751	ALL	624867.1	3664355	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13

752	ALL	624967.1	3664355	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.14E-08	6.88E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-13	1.45E-13
753	ALL	625067.1	3664355	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
754	ALL	625167.1	3664355	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
755	ALL	625267.1	3664355	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
756	ALL	625367.1	3664355	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
757	ALL	625467.1	3664355	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.29E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
758	ALL	625567.1	3664355	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.66E-13
759	ALL	625667.1	3664355	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
760	ALL	625767.1	3664355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
761	ALL	625867.1	3664355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.72E-13
762	ALL	625967.1	3664355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
763	ALL	626067.1	3664355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
764	ALL	626167.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
765	ALL	626267.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
766	ALL	626367.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
767	ALL	626467.1	3664355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
768	ALL	626567.1	3664355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
769	ALL	626667.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
770	ALL	626767.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
771	ALL	626867.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
772	ALL	626967.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
773	ALL	627067.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
774	ALL	627167.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
775	ALL	627267.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
776	ALL	627367.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
777	ALL	627467.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
778	ALL	627567.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
779	ALL	627667.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
780	ALL	627767.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
781	ALL	627867.1	3664355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
782	ALL	627967.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
783	ALL	628067.1	3664355	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
784	ALL	628167.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
785	ALL	628267.1	3664355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.82E-13
786	ALL	628367.1	3664355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.81E-13
787	ALL	628467.1	3664355	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
788	ALL	628567.1	3664355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
789	ALL	628667.1	3664355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
790	ALL	628767.1	3664355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
791	ALL	628867.1	3664355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
792	ALL	628967.1	3664355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
793	ALL	629067.1	3664355	1.21E-05	10YrCance	9.81E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
794	ALL	629167.1	3664355	1.16E-05	10YrCance	9.37E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-13	1.57E-13
795	ALL	624567.1	3664455	7.36E-06	10YrCance	5.96E-06	7.81E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.97E-14
796	ALL	624667.1	3664455	8.70E-06	10YrCance	7.05E-06	9.24E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.18E-13
797	ALL	624767.1	3664455	9.69E-06	10YrCance	7.85E-06	1.03E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-13	1.31E-13
798	ALL	624867.1	3664455	1.07E-05	10YrCance	8.66E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13

799	ALL	624967.1	3664455	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.21E-08	7.29E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.54E-13
800	ALL	625067.1	3664455	1.13E-05	10YrCance	9.14E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-13	1.53E-13
801	ALL	625167.1	3664455	1.15E-05	10YrCance	9.30E-06	1.22E-08	7.37E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.45E-13	1.55E-13
802	ALL	625267.1	3664455	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.64E-13
803	ALL	625367.1	3664455	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
804	ALL	625467.1	3664455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
805	ALL	625567.1	3664455	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.14E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.72E-13
806	ALL	625667.1	3664455	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
807	ALL	625767.1	3664455	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.74E-13
808	ALL	625867.1	3664455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
809	ALL	625967.1	3664455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
810	ALL	626067.1	3664455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
811	ALL	626167.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
812	ALL	626267.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
813	ALL	626367.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.86E-13
814	ALL	626467.1	3664455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
815	ALL	626567.1	3664455	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
816	ALL	626667.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
817	ALL	626767.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
818	ALL	626867.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
819	ALL	626967.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
820	ALL	627067.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
821	ALL	627167.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
822	ALL	627267.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
823	ALL	627367.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
824	ALL	627467.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
825	ALL	627567.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
826	ALL	627667.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
827	ALL	627767.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
828	ALL	627867.1	3664455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
829	ALL	627967.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
830	ALL	628067.1	3664455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
831	ALL	628167.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
832	ALL	628267.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
833	ALL	628367.1	3664455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.83E-13
834	ALL	628467.1	3664455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
835	ALL	628567.1	3664455	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
836	ALL	628667.1	3664455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
837	ALL	628767.1	3664455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
838	ALL	628867.1	3664455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
839	ALL	628967.1	3664455	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
840	ALL	629067.1	3664455	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
841	ALL	629167.1	3664455	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.24E-08	7.48E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.58E-13
842	ALL	624567.1	3664555	7.43E-06	10YrCance	6.02E-06	7.89E-09	4.77E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-13	1.01E-13
843	ALL	624667.1	3664555	8.76E-06	10YrCance	7.10E-06	9.31E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.68E-13	1.19E-13
844	ALL	624767.1	3664555	9.73E-06	10YrCance	7.89E-06	1.03E-08	6.25E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.32E-13
845	ALL	624867.1	3664555	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.42E-13

846	ALL	624967.1	3664555	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
847	ALL	625067.1	3664555	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-13	1.57E-13
848	ALL	625167.1	3664555	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
849	ALL	625267.1	3664555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
850	ALL	625367.1	3664555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
851	ALL	625467.1	3664555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
852	ALL	625567.1	3664555	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
853	ALL	625667.1	3664555	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
854	ALL	625767.1	3664555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
855	ALL	625867.1	3664555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
856	ALL	625967.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
857	ALL	626067.1	3664555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
858	ALL	626167.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
859	ALL	626267.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
860	ALL	626367.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
861	ALL	626467.1	3664555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
862	ALL	626567.1	3664555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
863	ALL	626667.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
864	ALL	626767.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
865	ALL	626867.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
866	ALL	626967.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
867	ALL	627067.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.88E-13
868	ALL	627167.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
869	ALL	627267.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
870	ALL	627367.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
871	ALL	627467.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
872	ALL	627567.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
873	ALL	627667.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.87E-13
874	ALL	627767.1	3664555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
875	ALL	627867.1	3664555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
876	ALL	627967.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
877	ALL	628067.1	3664555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
878	ALL	628167.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
879	ALL	628267.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
880	ALL	628367.1	3664555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
881	ALL	628467.1	3664555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
882	ALL	628567.1	3664555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
883	ALL	628667.1	3664555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.79E-13
884	ALL	628767.1	3664555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
885	ALL	628867.1	3664555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
886	ALL	628967.1	3664555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
887	ALL	629067.1	3664555	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
888	ALL	629167.1	3664555	1.17E-05	10YrCance	9.47E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
889	ALL	624567.1	3664655	7.49E-06	10YrCance	6.07E-06	7.96E-09	4.81E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.86E-13	1.01E-13
890	ALL	624667.1	3664655	8.81E-06	10YrCance	7.14E-06	9.36E-09	5.66E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.19E-13
891	ALL	624767.1	3664655	9.78E-06	10YrCance	7.92E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
892	ALL	624867.1	3664655	1.05E-05	10YrCance	8.54E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.43E-13

893	ALL	624967.1	3664655	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.55E-13
894	ALL	625067.1	3664655	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
895	ALL	625167.1	3664655	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
896	ALL	625267.1	3664655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
897	ALL	625367.1	3664655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
898	ALL	625467.1	3664655	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
899	ALL	625567.1	3664655	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
900	ALL	625667.1	3664655	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
901	ALL	625767.1	3664655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
902	ALL	625867.1	3664655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
903	ALL	625967.1	3664655	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
904	ALL	626067.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
905	ALL	626167.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
906	ALL	626267.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
907	ALL	626367.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
908	ALL	626467.1	3664655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
909	ALL	626567.1	3664655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
910	ALL	626667.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
911	ALL	626767.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
912	ALL	626867.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
913	ALL	626967.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
914	ALL	627067.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.90E-13
915	ALL	627167.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
916	ALL	627267.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
917	ALL	627367.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
918	ALL	627467.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
919	ALL	627567.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
920	ALL	627667.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
921	ALL	627767.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
922	ALL	627867.1	3664655	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
923	ALL	627967.1	3664655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.88E-13
924	ALL	628067.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
925	ALL	628167.1	3664655	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
926	ALL	628267.1	3664655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
927	ALL	628367.1	3664655	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
928	ALL	628467.1	3664655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
929	ALL	628567.1	3664655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
930	ALL	628667.1	3664655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
931	ALL	628767.1	3664655	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
932	ALL	628867.1	3664655	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
933	ALL	628967.1	3664655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
934	ALL	629067.1	3664655	1.23E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
935	ALL	629167.1	3664655	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
936	ALL	624567.1	3664755	7.54E-06	10YrCance	6.11E-06	8.01E-09	4.84E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-13	1.02E-13
937	ALL	624667.1	3664755	8.85E-06	10YrCance	7.17E-06	9.40E-09	5.68E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-13	1.20E-13
938	ALL	624767.1	3664755	9.81E-06	10YrCance	7.95E-06	1.04E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.33E-13
939	ALL	624867.1	3664755	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13

940	ALL	624967.1	3664755	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
941	ALL	625067.1	3664755	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.66E-13
942	ALL	625167.1	3664755	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
943	ALL	625267.1	3664755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
944	ALL	625367.1	3664755	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
945	ALL	625467.1	3664755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
946	ALL	625567.1	3664755	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
947	ALL	625667.1	3664755	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
948	ALL	625767.1	3664755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
949	ALL	625867.1	3664755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
950	ALL	625967.1	3664755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
951	ALL	626067.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
952	ALL	626167.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
953	ALL	626267.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
954	ALL	626367.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.92E-13
955	ALL	626467.1	3664755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
956	ALL	626567.1	3664755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
957	ALL	626667.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
958	ALL	626767.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
959	ALL	626867.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
960	ALL	626967.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
961	ALL	627067.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
962	ALL	627167.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.92E-13
963	ALL	627267.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.91E-13
964	ALL	627367.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
965	ALL	627467.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
966	ALL	627567.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
967	ALL	627667.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
968	ALL	627767.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.92E-13
969	ALL	627867.1	3664755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
970	ALL	627967.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
971	ALL	628067.1	3664755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
972	ALL	628167.1	3664755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.88E-13
973	ALL	628267.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
974	ALL	628367.1	3664755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
975	ALL	628467.1	3664755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
976	ALL	628567.1	3664755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
977	ALL	628667.1	3664755	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
978	ALL	628767.1	3664755	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
979	ALL	628867.1	3664755	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
980	ALL	628967.1	3664755	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
981	ALL	629067.1	3664755	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
982	ALL	629167.1	3664755	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
983	ALL	624567.1	3664855	7.58E-06	10YrCance	6.14E-06	8.05E-09	4.87E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-13	1.03E-13
984	ALL	624667.1	3664855	8.88E-06	10YrCance	7.20E-06	9.44E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
985	ALL	624767.1	3664855	9.83E-06	10YrCance	7.97E-06	1.04E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
986	ALL	624867.1	3664855	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13

987	ALL	624967.1	3664855	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.53E-13
988	ALL	625067.1	3664855	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
989	ALL	625167.1	3664855	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
990	ALL	625267.1	3664855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.71E-13
991	ALL	625367.1	3664855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
992	ALL	625467.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
993	ALL	625567.1	3664855	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
994	ALL	625667.1	3664855	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
995	ALL	625767.1	3664855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
996	ALL	625867.1	3664855	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
997	ALL	625967.1	3664855	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
998	ALL	626067.1	3664855	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
999	ALL	626167.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.92E-13
1000	ALL	626267.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.93E-13
1001	ALL	626367.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1002	ALL	626467.1	3664855	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1003	ALL	626567.1	3664855	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.97E-13
1004	ALL	626667.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1005	ALL	626767.1	3664855	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1006	ALL	626867.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
1007	ALL	626967.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.92E-13
1008	ALL	627067.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1009	ALL	627167.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.93E-13
1010	ALL	627267.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1011	ALL	627367.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1012	ALL	627467.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
1013	ALL	627567.1	3664855	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
1014	ALL	627667.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
1015	ALL	627767.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
1016	ALL	627867.1	3664855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1017	ALL	627967.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
1018	ALL	628067.1	3664855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
1019	ALL	628167.1	3664855	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.90E-13
1020	ALL	628267.1	3664855	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
1021	ALL	628367.1	3664855	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
1022	ALL	628467.1	3664855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
1023	ALL	628567.1	3664855	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
1024	ALL	628667.1	3664855	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
1025	ALL	628767.1	3664855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
1026	ALL	628867.1	3664855	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
1027	ALL	628967.1	3664855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
1028	ALL	629067.1	3664855	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
1029	ALL	629167.1	3664855	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.69E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E-13	1.62E-13
1030	ALL	624567.1	3664955	7.60E-06	10YrCance	6.16E-06	8.07E-09	4.88E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-13	1.03E-13
1031	ALL	624667.1	3664955	8.90E-06	10YrCance	7.21E-06	9.45E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.77E-13	1.21E-13
1032	ALL	624767.1	3664955	9.84E-06	10YrCance	7.97E-06	1.05E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
1033	ALL	624867.1	3664955	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.43E-13

1034	ALL	624967.1	3664955	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.53E-13
1035	ALL	625067.1	3664955	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
1036	ALL	625167.1	3664955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
1037	ALL	625267.1	3664955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
1038	ALL	625367.1	3664955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
1039	ALL	625467.1	3664955	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
1040	ALL	625567.1	3664955	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
1041	ALL	625667.1	3664955	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
1042	ALL	625767.1	3664955	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
1043	ALL	625867.1	3664955	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
1044	ALL	625967.1	3664955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
1045	ALL	626067.1	3664955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
1046	ALL	626167.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1047	ALL	626267.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1048	ALL	626367.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1049	ALL	626467.1	3664955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1050	ALL	626567.1	3664955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
1051	ALL	626667.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
1052	ALL	626767.1	3664955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1053	ALL	626867.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
1054	ALL	626967.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1055	ALL	627067.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
1056	ALL	627167.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1057	ALL	627267.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1058	ALL	627367.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1059	ALL	627467.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
1060	ALL	627567.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1061	ALL	627667.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1062	ALL	627767.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1063	ALL	627867.1	3664955	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1064	ALL	627967.1	3664955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
1065	ALL	628067.1	3664955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1066	ALL	628167.1	3664955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1067	ALL	628267.1	3664955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.99E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.90E-13
1068	ALL	628367.1	3664955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
1069	ALL	628467.1	3664955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.88E-13
1070	ALL	628567.1	3664955	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.86E-13
1071	ALL	628667.1	3664955	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
1072	ALL	628767.1	3664955	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
1073	ALL	628867.1	3664955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
1074	ALL	628967.1	3664955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
1075	ALL	629067.1	3664955	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.71E-13
1076	ALL	629167.1	3664955	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.63E-13
1077	ALL	624567.1	3665055	7.63E-06	10YrCance	6.18E-06	8.10E-09	4.90E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.95E-13	1.03E-13
1078	ALL	624667.1	3665055	8.92E-06	10YrCance	7.22E-06	9.47E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.21E-13
1079	ALL	624767.1	3665055	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1080	ALL	624867.1	3665055	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13

1081	ALL	624967.1	3665055	1.13E-05	10YrCance	9.13E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.53E-13
1082	ALL	625067.1	3665055	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
1083	ALL	625167.1	3665055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
1084	ALL	625267.1	3665055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
1085	ALL	625367.1	3665055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
1086	ALL	625467.1	3665055	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
1087	ALL	625567.1	3665055	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.93E-13
1088	ALL	625667.1	3665055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
1089	ALL	625767.1	3665055	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
1090	ALL	625867.1	3665055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
1091	ALL	625967.1	3665055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
1092	ALL	626067.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
1093	ALL	626167.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
1094	ALL	626267.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1095	ALL	626367.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1096	ALL	626467.1	3665055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1097	ALL	626567.1	3665055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
1098	ALL	626667.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1099	ALL	626767.1	3665055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1100	ALL	626867.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1101	ALL	626967.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1102	ALL	627067.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1103	ALL	627167.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1104	ALL	627267.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1105	ALL	627367.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1106	ALL	627467.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1107	ALL	627567.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1108	ALL	627667.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1109	ALL	627767.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1110	ALL	627867.1	3665055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1111	ALL	627967.1	3665055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1112	ALL	628067.1	3665055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
1113	ALL	628167.1	3665055	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
1114	ALL	628267.1	3665055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1115	ALL	628367.1	3665055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
1116	ALL	628467.1	3665055	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1117	ALL	628567.1	3665055	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
1118	ALL	628667.1	3665055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
1119	ALL	628767.1	3665055	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
1120	ALL	628867.1	3665055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
1121	ALL	628967.1	3665055	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
1122	ALL	629067.1	3665055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
1123	ALL	629167.1	3665055	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
1124	ALL	624567.1	3665155	7.66E-06	10YrCance	6.21E-06	8.13E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.04E-13
1125	ALL	624667.1	3665155	8.94E-06	10YrCance	7.25E-06	9.50E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.21E-13
1126	ALL	624767.1	3665155	9.87E-06	10YrCance	8.00E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1127	ALL	624867.1	3665155	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.81E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13

1128	ALL	624967.1	3665155	1.13E-05	10YrCance	9.13E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.53E-13
1129	ALL	625067.1	3665155	1.19E-05	10YrCance	9.63E-06	1.26E-08	7.63E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
1130	ALL	625167.1	3665155	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
1131	ALL	625267.1	3665155	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
1132	ALL	625367.1	3665155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
1133	ALL	625467.1	3665155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
1134	ALL	625567.1	3665155	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
1135	ALL	625667.1	3665155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1136	ALL	625767.1	3665155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1137	ALL	625867.1	3665155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1138	ALL	625967.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1139	ALL	626067.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1140	ALL	626167.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1141	ALL	626267.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1142	ALL	626367.1	3665155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1143	ALL	626467.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1144	ALL	626567.1	3665155	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1145	ALL	626667.1	3665155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1146	ALL	626767.1	3665155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1147	ALL	626867.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1148	ALL	626967.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1149	ALL	627067.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1150	ALL	627167.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1151	ALL	627267.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1152	ALL	627367.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1153	ALL	627467.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1154	ALL	627567.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1155	ALL	627667.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1156	ALL	627767.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1157	ALL	627867.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.97E-13
1158	ALL	627967.1	3665155	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1159	ALL	628067.1	3665155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1160	ALL	628167.1	3665155	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
1161	ALL	628267.1	3665155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1162	ALL	628367.1	3665155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1163	ALL	628467.1	3665155	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
1164	ALL	628567.1	3665155	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
1165	ALL	628667.1	3665155	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
1166	ALL	628767.1	3665155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
1167	ALL	628867.1	3665155	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
1168	ALL	628967.1	3665155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
1169	ALL	629067.1	3665155	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
1170	ALL	629167.1	3665155	1.22E-05	10YrCance	9.89E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
1171	ALL	624567.1	3665255	7.64E-06	10YrCance	6.19E-06	8.12E-09	4.91E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.04E-13
1172	ALL	624667.1	3665255	8.92E-06	10YrCance	7.23E-06	9.47E-09	5.73E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
1173	ALL	624767.1	3665255	9.82E-06	10YrCance	7.95E-06	1.04E-08	6.30E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.33E-13
1174	ALL	624867.1	3665255	1.06E-05	10YrCance	8.59E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13

1175	ALL	624967.1	3665255	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
1176	ALL	625067.1	3665255	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
1177	ALL	625167.1	3665255	1.23E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
1178	ALL	625267.1	3665255	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
1179	ALL	625367.1	3665255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1180	ALL	625467.1	3665255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
1181	ALL	625567.1	3665255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.93E-13
1182	ALL	625667.1	3665255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
1183	ALL	625767.1	3665255	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1184	ALL	625867.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1185	ALL	625967.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1186	ALL	626067.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1187	ALL	626167.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
1188	ALL	626267.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1189	ALL	626367.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1190	ALL	626467.1	3665255	1.47E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1191	ALL	626567.1	3665255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1192	ALL	626667.1	3665255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.02E-13
1193	ALL	626767.1	3665255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.03E-13
1194	ALL	626867.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1195	ALL	626967.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1196	ALL	627067.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1197	ALL	627167.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1198	ALL	627267.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1199	ALL	627367.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1200	ALL	627467.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1201	ALL	627567.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1202	ALL	627667.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1203	ALL	627767.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1204	ALL	627867.1	3665255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
1205	ALL	627967.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1206	ALL	628067.1	3665255	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
1207	ALL	628167.1	3665255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1208	ALL	628267.1	3665255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1209	ALL	628367.1	3665255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
1210	ALL	628467.1	3665255	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
1211	ALL	628567.1	3665255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1212	ALL	628667.1	3665255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
1213	ALL	628767.1	3665255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
1214	ALL	628867.1	3665255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
1215	ALL	628967.1	3665255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
1216	ALL	629067.1	3665255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
1217	ALL	629167.1	3665255	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
1218	ALL	624567.1	3665355	7.66E-06	10YrCance	6.21E-06	8.14E-09	4.92E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.97E-13	1.04E-13
1219	ALL	624667.1	3665355	8.94E-06	10YrCance	7.24E-06	9.49E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.21E-13
1220	ALL	624767.1	3665355	9.84E-06	10YrCance	7.97E-06	1.05E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
1221	ALL	624867.1	3665355	1.06E-05	10YrCance	8.57E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.43E-13

1222	ALL	624967.1	3665355	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
1223	ALL	625067.1	3665355	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.64E-13	1.60E-13
1224	ALL	625167.1	3665355	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
1225	ALL	625267.1	3665355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13
1226	ALL	625367.1	3665355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
1227	ALL	625467.1	3665355	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
1228	ALL	625567.1	3665355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1229	ALL	625667.1	3665355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
1230	ALL	625767.1	3665355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1231	ALL	625867.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1232	ALL	625967.1	3665355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1233	ALL	626067.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1234	ALL	626167.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.03E-13
1235	ALL	626267.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1236	ALL	626367.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1237	ALL	626467.1	3665355	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1238	ALL	626567.1	3665355	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1239	ALL	626667.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
1240	ALL	626767.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1241	ALL	626867.1	3665355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1242	ALL	626967.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.07E-13
1243	ALL	627067.1	3665355	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1244	ALL	627167.1	3665355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1245	ALL	627267.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
1246	ALL	627367.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1247	ALL	627467.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
1248	ALL	627567.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
1249	ALL	627667.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
1250	ALL	627767.1	3665355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1251	ALL	627867.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1252	ALL	627967.1	3665355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
1253	ALL	628067.1	3665355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1254	ALL	628167.1	3665355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1255	ALL	628267.1	3665355	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1256	ALL	628367.1	3665355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
1257	ALL	628467.1	3665355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.51E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1258	ALL	628567.1	3665355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
1259	ALL	628667.1	3665355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
1260	ALL	628767.1	3665355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
1261	ALL	628867.1	3665355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
1262	ALL	628967.1	3665355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
1263	ALL	629067.1	3665355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
1264	ALL	629167.1	3665355	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
1265	ALL	637767.1	3665355	2.16E-06	10YrCance	1.75E-06	2.30E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.93E-14
1266	ALL	637867.1	3665355	2.14E-06	10YrCance	1.73E-06	2.27E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.90E-14
1267	ALL	637967.1	3665355	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.25E-09	1.36E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.86E-14
1268	ALL	638067.1	3665355	2.09E-06	10YrCance	1.69E-06	2.22E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.83E-14

1269	ALL	638167.1	3665355	2.07E-06	10YrCance	1.67E-06	2.19E-09	1.33E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.80E-14
1270	ALL	638267.1	3665355	2.04E-06	10YrCance	1.66E-06	2.17E-09	1.31E-09	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.77E-14
1271	ALL	624567.1	3665455	7.68E-06	10YrCance	6.22E-06	8.16E-09	4.93E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.98E-13	1.04E-13
1272	ALL	624667.1	3665455	8.95E-06	10YrCance	7.25E-06	9.51E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
1273	ALL	624767.1	3665455	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.34E-13
1274	ALL	624867.1	3665455	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
1275	ALL	624967.1	3665455	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
1276	ALL	625067.1	3665455	1.17E-05	10YrCance	9.52E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
1277	ALL	625167.1	3665455	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
1278	ALL	625267.1	3665455	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.24E-13	1.72E-13
1279	ALL	625367.1	3665455	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.77E-13
1280	ALL	625467.1	3665455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
1281	ALL	625567.1	3665455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
1282	ALL	625667.1	3665455	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
1283	ALL	625767.1	3665455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1284	ALL	625867.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1285	ALL	625967.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1286	ALL	626067.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.44E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
1287	ALL	626167.1	3665455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1288	ALL	626267.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
1289	ALL	626367.1	3665455	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
1290	ALL	626467.1	3665455	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1291	ALL	626567.1	3665455	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1292	ALL	626667.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1293	ALL	626767.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1294	ALL	626867.1	3665455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.06E-13
1295	ALL	626967.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.08E-13
1296	ALL	627067.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1297	ALL	627167.1	3665455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1298	ALL	627267.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1299	ALL	627367.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.01E-13
1300	ALL	627467.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1301	ALL	627567.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1302	ALL	627667.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1303	ALL	627767.1	3665455	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.02E-13
1304	ALL	627867.1	3665455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1305	ALL	627967.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.00E-13
1306	ALL	628067.1	3665455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
1307	ALL	628167.1	3665455	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1308	ALL	628267.1	3665455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.30E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
1309	ALL	628367.1	3665455	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-13	1.95E-13
1310	ALL	628467.1	3665455	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1311	ALL	628567.1	3665455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1312	ALL	628667.1	3665455	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
1313	ALL	628767.1	3665455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.88E-13
1314	ALL	628867.1	3665455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
1315	ALL	628967.1	3665455	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13

1316	ALL	629067.1	3665455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
1317	ALL	629167.1	3665455	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
1318	ALL	637767.1	3665455	2.21E-06	10YrCance	1.79E-06	2.35E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.00E-14
1319	ALL	637867.1	3665455	2.19E-06	10YrCance	1.77E-06	2.32E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.96E-14
1320	ALL	637967.1	3665455	2.16E-06	10YrCance	1.75E-06	2.29E-09	1.39E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.92E-14
1321	ALL	638067.1	3665455	2.13E-06	10YrCance	1.73E-06	2.26E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.89E-14
1322	ALL	638167.1	3665455	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.24E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.86E-14
1323	ALL	638267.1	3665455	2.09E-06	10YrCance	1.69E-06	2.22E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.83E-14
1324	ALL	638367.1	3665455	2.06E-06	10YrCance	1.67E-06	2.19E-09	1.33E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.80E-14
1325	ALL	638467.1	3665455	2.04E-06	10YrCance	1.65E-06	2.17E-09	1.31E-09	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.94E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.77E-14
1326	ALL	624567.1	3665555	7.70E-06	10YrCance	6.24E-06	8.18E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
1327	ALL	624667.1	3665555	8.96E-06	10YrCance	7.26E-06	9.51E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
1328	ALL	624767.1	3665555	9.87E-06	10YrCance	8.00E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1329	ALL	624867.1	3665555	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
1330	ALL	624967.1	3665555	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
1331	ALL	625067.1	3665555	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
1332	ALL	625167.1	3665555	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
1333	ALL	625267.1	3665555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
1334	ALL	625367.1	3665555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
1335	ALL	625467.1	3665555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.81E-13
1336	ALL	625567.1	3665555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.87E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-13	1.87E-13
1337	ALL	625667.1	3665555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1338	ALL	625767.1	3665555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
1339	ALL	625867.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
1340	ALL	625967.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.08E-13
1341	ALL	626067.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
1342	ALL	626167.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1343	ALL	626267.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.06E-13
1344	ALL	626367.1	3665555	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1345	ALL	626467.1	3665555	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1346	ALL	626567.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1347	ALL	626667.1	3665555	1.52E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.07E-13
1348	ALL	626767.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1349	ALL	626867.1	3665555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1350	ALL	626967.1	3665555	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1351	ALL	627067.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1352	ALL	627167.1	3665555	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1353	ALL	627267.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
1354	ALL	627367.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
1355	ALL	627467.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.02E-13
1356	ALL	627567.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.02E-13
1357	ALL	627667.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1358	ALL	627767.1	3665555	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1359	ALL	627867.1	3665555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1360	ALL	627967.1	3665555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1361	ALL	628067.1	3665555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1362	ALL	628167.1	3665555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13

1363	ALL	628267.1	3665555	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1364	ALL	628367.1	3665555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1365	ALL	628467.1	3665555	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1366	ALL	628567.1	3665555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
1367	ALL	628667.1	3665555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
1368	ALL	628767.1	3665555	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
1369	ALL	628867.1	3665555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.87E-13
1370	ALL	628967.1	3665555	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
1371	ALL	629067.1	3665555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1372	ALL	629167.1	3665555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
1373	ALL	637767.1	3665555	2.26E-06	10YrCance	1.83E-06	2.40E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.06E-14
1374	ALL	637867.1	3665555	2.23E-06	10YrCance	1.81E-06	2.37E-09	1.43E-09	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.02E-14
1375	ALL	637967.1	3665555	2.20E-06	10YrCance	1.78E-06	2.34E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.98E-14
1376	ALL	638067.1	3665555	2.18E-06	10YrCance	1.76E-06	2.31E-09	1.40E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.95E-14
1377	ALL	638167.1	3665555	2.16E-06	10YrCance	1.75E-06	2.29E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.92E-14
1378	ALL	638267.1	3665555	2.13E-06	10YrCance	1.73E-06	2.26E-09	1.37E-09	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.89E-14
1379	ALL	638367.1	3665555	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.24E-09	1.35E-09	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.85E-14
1380	ALL	638467.1	3665555	2.08E-06	10YrCance	1.69E-06	2.21E-09	1.34E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.82E-14
1381	ALL	624567.1	3665655	7.71E-06	10YrCance	6.25E-06	8.19E-09	4.95E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.00E-13	1.04E-13
1382	ALL	624667.1	3665655	8.96E-06	10YrCance	7.26E-06	9.52E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
1383	ALL	624767.1	3665655	9.87E-06	10YrCance	8.00E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1384	ALL	624867.1	3665655	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13
1385	ALL	624967.1	3665655	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
1386	ALL	625067.1	3665655	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
1387	ALL	625167.1	3665655	1.22E-05	10YrCance	9.90E-06	1.30E-08	7.84E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.92E-13	1.65E-13
1388	ALL	625267.1	3665655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
1389	ALL	625367.1	3665655	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
1390	ALL	625467.1	3665655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
1391	ALL	625567.1	3665655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
1392	ALL	625667.1	3665655	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13
1393	ALL	625767.1	3665655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
1394	ALL	625867.1	3665655	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1395	ALL	625967.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1396	ALL	626067.1	3665655	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1397	ALL	626167.1	3665655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1398	ALL	626267.1	3665655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.85E-13	2.06E-13
1399	ALL	626367.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.07E-13
1400	ALL	626467.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.07E-13
1401	ALL	626567.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1402	ALL	626667.1	3665655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
1403	ALL	626767.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1404	ALL	626867.1	3665655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1405	ALL	626967.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1406	ALL	627067.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1407	ALL	627167.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1408	ALL	627267.1	3665655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1409	ALL	627367.1	3665655	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13

1410	ALL	627467.1	3665655	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1411	ALL	627567.1	3665655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1412	ALL	627667.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1413	ALL	627767.1	3665655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.05E-13
1414	ALL	627867.1	3665655	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1415	ALL	627967.1	3665655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.03E-13
1416	ALL	628067.1	3665655	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1417	ALL	628167.1	3665655	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1418	ALL	628267.1	3665655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
1419	ALL	628367.1	3665655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1420	ALL	628467.1	3665655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.38E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
1421	ALL	628567.1	3665655	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1422	ALL	628667.1	3665655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.92E-13
1423	ALL	628767.1	3665655	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
1424	ALL	628867.1	3665655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
1425	ALL	628967.1	3665655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
1426	ALL	629067.1	3665655	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
1427	ALL	629167.1	3665655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
1428	ALL	637667.1	3665655	2.34E-06	10YrCance	1.90E-06	2.49E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.17E-14
1429	ALL	637767.1	3665655	2.31E-06	10YrCance	1.87E-06	2.46E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.13E-14
1430	ALL	637867.1	3665655	2.28E-06	10YrCance	1.85E-06	2.42E-09	1.47E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.09E-14
1431	ALL	637967.1	3665655	2.25E-06	10YrCance	1.83E-06	2.39E-09	1.45E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.05E-14
1432	ALL	638067.1	3665655	2.23E-06	10YrCance	1.81E-06	2.37E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.02E-14
1433	ALL	638167.1	3665655	2.20E-06	10YrCance	1.79E-06	2.34E-09	1.41E-09	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.98E-14
1434	ALL	638267.1	3665655	2.18E-06	10YrCance	1.76E-06	2.31E-09	1.40E-09	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.95E-14
1435	ALL	638367.1	3665655	2.15E-06	10YrCance	1.74E-06	2.28E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.91E-14
1436	ALL	638467.1	3665655	2.13E-06	10YrCance	1.72E-06	2.26E-09	1.37E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.88E-14
1437	ALL	638567.1	3665655	2.10E-06	10YrCance	1.70E-06	2.23E-09	1.35E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.85E-14
1438	ALL	638667.1	3665655	2.08E-06	10YrCance	1.68E-06	2.21E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.81E-14
1439	ALL	638767.1	3665655	2.05E-06	10YrCance	1.66E-06	2.18E-09	1.32E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.78E-14
1440	ALL	624567.1	3665755	7.73E-06	10YrCance	6.26E-06	8.21E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.05E-13
1441	ALL	624667.1	3665755	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.21E-13
1442	ALL	624767.1	3665755	9.87E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1443	ALL	624867.1	3665755	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13
1444	ALL	624967.1	3665755	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
1445	ALL	625067.1	3665755	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.59E-13
1446	ALL	625167.1	3665755	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
1447	ALL	625267.1	3665755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
1448	ALL	625367.1	3665755	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
1449	ALL	625467.1	3665755	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
1450	ALL	625567.1	3665755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
1451	ALL	625667.1	3665755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
1452	ALL	625767.1	3665755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1453	ALL	625867.1	3665755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
1454	ALL	625967.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1455	ALL	626067.1	3665755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1456	ALL	626167.1	3665755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13

1457	ALL	626267.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1458	ALL	626367.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1459	ALL	626467.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.09E-13
1460	ALL	626567.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.90E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1461	ALL	626667.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.09E-13
1462	ALL	626767.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1463	ALL	626867.1	3665755	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1464	ALL	626967.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1465	ALL	627067.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1466	ALL	627167.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1467	ALL	627267.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1468	ALL	627367.1	3665755	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1469	ALL	627467.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.05E-13
1470	ALL	627567.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
1471	ALL	627667.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
1472	ALL	627767.1	3665755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1473	ALL	627867.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1474	ALL	627967.1	3665755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
1475	ALL	628067.1	3665755	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.02E-13
1476	ALL	628167.1	3665755	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
1477	ALL	628267.1	3665755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.00E-13
1478	ALL	628367.1	3665755	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1479	ALL	628467.1	3665755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1480	ALL	628567.1	3665755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1481	ALL	628667.1	3665755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
1482	ALL	628767.1	3665755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1483	ALL	628867.1	3665755	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
1484	ALL	628967.1	3665755	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
1485	ALL	629067.1	3665755	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
1486	ALL	629167.1	3665755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
1487	ALL	637267.1	3665755	2.52E-06	10YrCance	2.04E-06	2.67E-09	1.62E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.41E-14
1488	ALL	637367.1	3665755	2.49E-06	10YrCance	2.01E-06	2.64E-09	1.60E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.37E-14
1489	ALL	637467.1	3665755	2.46E-06	10YrCance	1.99E-06	2.61E-09	1.58E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.33E-14
1490	ALL	637567.1	3665755	2.43E-06	10YrCance	1.97E-06	2.58E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.29E-14
1491	ALL	637667.1	3665755	2.40E-06	10YrCance	1.95E-06	2.55E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.26E-14
1492	ALL	637767.1	3665755	2.37E-06	10YrCance	1.92E-06	2.52E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.21E-14
1493	ALL	637867.1	3665755	2.33E-06	10YrCance	1.89E-06	2.48E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.16E-14
1494	ALL	637967.1	3665755	2.31E-06	10YrCance	1.87E-06	2.45E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.13E-14
1495	ALL	638067.1	3665755	2.28E-06	10YrCance	1.85E-06	2.42E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.08E-14
1496	ALL	638167.1	3665755	2.25E-06	10YrCance	1.83E-06	2.39E-09	1.45E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.05E-14
1497	ALL	638267.1	3665755	2.22E-06	10YrCance	1.80E-06	2.36E-09	1.43E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.01E-14
1498	ALL	638367.1	3665755	2.20E-06	10YrCance	1.78E-06	2.34E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.98E-14
1499	ALL	638467.1	3665755	2.17E-06	10YrCance	1.76E-06	2.31E-09	1.40E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.94E-14
1500	ALL	638567.1	3665755	2.15E-06	10YrCance	1.74E-06	2.28E-09	1.38E-09	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.91E-14
1501	ALL	638667.1	3665755	2.12E-06	10YrCance	1.72E-06	2.25E-09	1.36E-09	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.87E-14
1502	ALL	638767.1	3665755	2.09E-06	10YrCance	1.70E-06	2.23E-09	1.35E-09	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.84E-14
1503	ALL	639167.1	3665755	1.99E-06	10YrCance	1.62E-06	2.12E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.70E-14

1504	ALL	639267.1	3665755	1.97E-06	10YrCance	1.60E-06	2.10E-09	1.27E-09	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.74E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-13	2.67E-14
1505	ALL	639367.1	3665755	1.95E-06	10YrCance	1.58E-06	2.07E-09	1.25E-09	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-13	2.64E-14
1506	ALL	639467.1	3665755	1.93E-06	10YrCance	1.56E-06	2.05E-09	1.24E-09	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.25E-13	2.61E-14
1507	ALL	624567.1	3665855	7.74E-06	10YrCance	6.27E-06	8.22E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
1508	ALL	624667.1	3665855	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.22E-13
1509	ALL	624767.1	3665855	9.87E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1510	ALL	624867.1	3665855	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
1511	ALL	624967.1	3665855	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
1512	ALL	625067.1	3665855	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
1513	ALL	625167.1	3665855	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.88E-13	1.65E-13
1514	ALL	625267.1	3665855	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
1515	ALL	625367.1	3665855	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
1516	ALL	625467.1	3665855	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
1517	ALL	625567.1	3665855	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
1518	ALL	625667.1	3665855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
1519	ALL	625767.1	3665855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.92E-13
1520	ALL	625867.1	3665855	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1521	ALL	625967.1	3665855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1522	ALL	626067.1	3665855	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1523	ALL	626167.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1524	ALL	626267.1	3665855	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1525	ALL	626367.1	3665855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1526	ALL	626467.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1527	ALL	626567.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1528	ALL	626667.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
1529	ALL	626767.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
1530	ALL	626867.1	3665855	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
1531	ALL	626967.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1532	ALL	627067.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1533	ALL	627167.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1534	ALL	627267.1	3665855	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1535	ALL	627367.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1536	ALL	627467.1	3665855	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1537	ALL	627567.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1538	ALL	627667.1	3665855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1539	ALL	627767.1	3665855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.07E-13
1540	ALL	627867.1	3665855	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1541	ALL	627967.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1542	ALL	628067.1	3665855	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1543	ALL	628167.1	3665855	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1544	ALL	628267.1	3665855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1545	ALL	628367.1	3665855	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1546	ALL	628467.1	3665855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1547	ALL	628567.1	3665855	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1548	ALL	628667.1	3665855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
1549	ALL	628767.1	3665855	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
1550	ALL	628867.1	3665855	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13

1551	ALL	628967.1	3665855	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
1552	ALL	629067.1	3665855	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
1553	ALL	629167.1	3665855	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.34E-13	1.74E-13
1554	ALL	637267.1	3665855	2.58E-06	10YrCance	2.09E-06	2.74E-09	1.66E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.50E-14
1555	ALL	637367.1	3665855	2.55E-06	10YrCance	2.07E-06	2.71E-09	1.64E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.45E-14
1556	ALL	637467.1	3665855	2.52E-06	10YrCance	2.04E-06	2.67E-09	1.62E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.41E-14
1557	ALL	637567.1	3665855	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.64E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.36E-14
1558	ALL	637667.1	3665855	2.45E-06	10YrCance	1.99E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.32E-14
1559	ALL	637767.1	3665855	2.42E-06	10YrCance	1.96E-06	2.57E-09	1.55E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.28E-14
1560	ALL	637867.1	3665855	2.39E-06	10YrCance	1.94E-06	2.54E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.24E-14
1561	ALL	637967.1	3665855	2.36E-06	10YrCance	1.91E-06	2.51E-09	1.52E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.20E-14
1562	ALL	638067.1	3665855	2.33E-06	10YrCance	1.89E-06	2.48E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.16E-14
1563	ALL	638167.1	3665855	2.30E-06	10YrCance	1.87E-06	2.45E-09	1.48E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.70E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	3.12E-14
1564	ALL	638267.1	3665855	2.27E-06	10YrCance	1.84E-06	2.41E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.08E-14
1565	ALL	638367.1	3665855	2.25E-06	10YrCance	1.82E-06	2.39E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.05E-14
1566	ALL	638467.1	3665855	2.22E-06	10YrCance	1.80E-06	2.36E-09	1.42E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.01E-14
1567	ALL	638567.1	3665855	2.19E-06	10YrCance	1.78E-06	2.33E-09	1.41E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.97E-14
1568	ALL	638667.1	3665855	2.17E-06	10YrCance	1.75E-06	2.30E-09	1.39E-09	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.93E-14
1569	ALL	638767.1	3665855	2.14E-06	10YrCance	1.73E-06	2.27E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.90E-14
1570	ALL	638867.1	3665855	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.24E-09	1.36E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.86E-14
1571	ALL	638967.1	3665855	2.08E-06	10YrCance	1.69E-06	2.21E-09	1.34E-09	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.82E-14
1572	ALL	639067.1	3665855	2.06E-06	10YrCance	1.67E-06	2.19E-09	1.32E-09	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.79E-14
1573	ALL	639167.1	3665855	2.03E-06	10YrCance	1.65E-06	2.16E-09	1.31E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.75E-14
1574	ALL	639267.1	3665855	2.01E-06	10YrCance	1.63E-06	2.13E-09	1.29E-09	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.72E-14
1575	ALL	639367.1	3665855	1.98E-06	10YrCance	1.61E-06	2.11E-09	1.27E-09	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-13	2.69E-14
1576	ALL	639467.1	3665855	1.96E-06	10YrCance	1.59E-06	2.08E-09	1.26E-09	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-13	2.66E-14
1577	ALL	624567.1	3665955	7.74E-06	10YrCance	6.27E-06	8.22E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
1578	ALL	624667.1	3665955	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.22E-13
1579	ALL	624767.1	3665955	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.33E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-13	1.34E-13
1580	ALL	624867.1	3665955	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.43E-13
1581	ALL	624967.1	3665955	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.19E-08	7.17E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.51E-13
1582	ALL	625067.1	3665955	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
1583	ALL	625167.1	3665955	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
1584	ALL	625267.1	3665955	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
1585	ALL	625367.1	3665955	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
1586	ALL	625467.1	3665955	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
1587	ALL	625567.1	3665955	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
1588	ALL	625667.1	3665955	1.38E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
1589	ALL	625767.1	3665955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
1590	ALL	625867.1	3665955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1591	ALL	625967.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
1592	ALL	626067.1	3665955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1593	ALL	626167.1	3665955	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1594	ALL	626267.1	3665955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1595	ALL	626367.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1596	ALL	626467.1	3665955	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1597	ALL	626567.1	3665955	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13

1598	ALL	626667.1	3665955	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1599	ALL	626767.1	3665955	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1600	ALL	626867.1	3665955	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1601	ALL	626967.1	3665955	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1602	ALL	627067.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1603	ALL	627167.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1604	ALL	627267.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1605	ALL	627367.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1606	ALL	627467.1	3665955	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1607	ALL	627567.1	3665955	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1608	ALL	627667.1	3665955	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1609	ALL	627767.1	3665955	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1610	ALL	627867.1	3665955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
1611	ALL	627967.1	3665955	1.52E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13
1612	ALL	628067.1	3665955	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1613	ALL	628167.1	3665955	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1614	ALL	628267.1	3665955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
1615	ALL	628367.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1616	ALL	628467.1	3665955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.51E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.01E-13
1617	ALL	628567.1	3665955	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
1618	ALL	628667.1	3665955	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.27E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
1619	ALL	628767.1	3665955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.15E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.24E-13	1.93E-13
1620	ALL	628867.1	3665955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
1621	ALL	628967.1	3665955	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.88E-13
1622	ALL	629067.1	3665955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
1623	ALL	629167.1	3665955	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
1624	ALL	637267.1	3665955	2.65E-06	10YrCance	2.15E-06	2.82E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.59E-14
1625	ALL	637367.1	3665955	2.62E-06	10YrCance	2.12E-06	2.78E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.54E-14
1626	ALL	637467.1	3665955	2.58E-06	10YrCance	2.09E-06	2.74E-09	1.66E-09	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.50E-14
1627	ALL	637567.1	3665955	2.54E-06	10YrCance	2.06E-06	2.70E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.45E-14
1628	ALL	637667.1	3665955	2.51E-06	10YrCance	2.03E-06	2.67E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.40E-14
1629	ALL	637767.1	3665955	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.63E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.36E-14
1630	ALL	637867.1	3665955	2.45E-06	10YrCance	1.98E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.32E-14
1631	ALL	637967.1	3665955	2.42E-06	10YrCance	1.96E-06	2.57E-09	1.55E-09	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.28E-14
1632	ALL	638067.1	3665955	2.38E-06	10YrCance	1.93E-06	2.53E-09	1.53E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.23E-14
1633	ALL	638167.1	3665955	2.36E-06	10YrCance	1.91E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.19E-14
1634	ALL	638267.1	3665955	2.33E-06	10YrCance	1.88E-06	2.47E-09	1.49E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.15E-14
1635	ALL	638367.1	3665955	2.30E-06	10YrCance	1.86E-06	2.44E-09	1.48E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	3.11E-14
1636	ALL	638467.1	3665955	2.27E-06	10YrCance	1.84E-06	2.41E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.07E-14
1637	ALL	638567.1	3665955	2.24E-06	10YrCance	1.82E-06	2.38E-09	1.44E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.03E-14
1638	ALL	638667.1	3665955	2.21E-06	10YrCance	1.79E-06	2.35E-09	1.42E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.99E-14
1639	ALL	638767.1	3665955	2.18E-06	10YrCance	1.77E-06	2.32E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.96E-14
1640	ALL	638867.1	3665955	2.15E-06	10YrCance	1.75E-06	2.29E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.92E-14
1641	ALL	638967.1	3665955	2.13E-06	10YrCance	1.72E-06	2.26E-09	1.37E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.88E-14
1642	ALL	639067.1	3665955	2.10E-06	10YrCance	1.70E-06	2.23E-09	1.35E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.85E-14
1643	ALL	639167.1	3665955	2.07E-06	10YrCance	1.68E-06	2.20E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.81E-14
1644	ALL	639267.1	3665955	2.05E-06	10YrCance	1.66E-06	2.18E-09	1.32E-09	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.33E-13	2.77E-14

1645	ALL	639367.1	3665955	2.02E-06	10YrCance	1.64E-06	2.15E-09	1.30E-09	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-13	2.74E-14
1646	ALL	639467.1	3665955	2.00E-06	10YrCance	1.62E-06	2.12E-09	1.28E-09	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-13	2.71E-14
1647	ALL	624567.1	3666055	7.75E-06	10YrCance	6.28E-06	8.23E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
1648	ALL	624667.1	3666055	8.97E-06	10YrCance	7.27E-06	9.53E-09	5.76E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.82E-13	1.22E-13
1649	ALL	624767.1	3666055	9.86E-06	10YrCance	7.99E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
1650	ALL	624867.1	3666055	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
1651	ALL	624967.1	3666055	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
1652	ALL	625067.1	3666055	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
1653	ALL	625167.1	3666055	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1654	ALL	625267.1	3666055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
1655	ALL	625367.1	3666055	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
1656	ALL	625467.1	3666055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.79E-13
1657	ALL	625567.1	3666055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
1658	ALL	625667.1	3666055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.91E-13	1.86E-13
1659	ALL	625767.1	3666055	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
1660	ALL	625867.1	3666055	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1661	ALL	625967.1	3666055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
1662	ALL	626067.1	3666055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1663	ALL	626167.1	3666055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1664	ALL	626267.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1665	ALL	626367.1	3666055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
1666	ALL	626467.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1667	ALL	626567.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1668	ALL	626667.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1669	ALL	626767.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1670	ALL	626867.1	3666055	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.94E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
1671	ALL	626967.1	3666055	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1672	ALL	627067.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1673	ALL	627167.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1674	ALL	627267.1	3666055	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1675	ALL	627367.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1676	ALL	627467.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1677	ALL	627567.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1678	ALL	627667.1	3666055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1679	ALL	627767.1	3666055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1680	ALL	627867.1	3666055	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1681	ALL	627967.1	3666055	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1682	ALL	628067.1	3666055	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
1683	ALL	628167.1	3666055	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
1684	ALL	628267.1	3666055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1685	ALL	628367.1	3666055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1686	ALL	628467.1	3666055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.00E-13
1687	ALL	628567.1	3666055	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1688	ALL	628667.1	3666055	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1689	ALL	628767.1	3666055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1690	ALL	628867.1	3666055	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.92E-13
1691	ALL	628967.1	3666055	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13

1692	ALL	629067.1	3666055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
1693	ALL	629167.1	3666055	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
1694	ALL	637967.1	3666055	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.63E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.35E-14
1695	ALL	638067.1	3666055	2.44E-06	10YrCance	1.98E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.31E-14
1696	ALL	638167.1	3666055	2.41E-06	10YrCance	1.95E-06	2.56E-09	1.55E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.26E-14
1697	ALL	638267.1	3666055	2.38E-06	10YrCance	1.93E-06	2.53E-09	1.53E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.22E-14
1698	ALL	638367.1	3666055	2.35E-06	10YrCance	1.90E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.18E-14
1699	ALL	638467.1	3666055	2.32E-06	10YrCance	1.88E-06	2.46E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.14E-14
1700	ALL	638567.1	3666055	2.29E-06	10YrCance	1.85E-06	2.43E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.10E-14
1701	ALL	638667.1	3666055	2.26E-06	10YrCance	1.83E-06	2.40E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.06E-14
1702	ALL	638767.1	3666055	2.23E-06	10YrCance	1.80E-06	2.37E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.02E-14
1703	ALL	638867.1	3666055	2.20E-06	10YrCance	1.78E-06	2.33E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.98E-14
1704	ALL	638967.1	3666055	2.17E-06	10YrCance	1.76E-06	2.31E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.94E-14
1705	ALL	639067.1	3666055	2.14E-06	10YrCance	1.74E-06	2.27E-09	1.38E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.90E-14
1706	ALL	639167.1	3666055	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.25E-09	1.36E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.86E-14
1707	ALL	639267.1	3666055	2.09E-06	10YrCance	1.69E-06	2.22E-09	1.34E-09	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.83E-14
1708	ALL	639367.1	3666055	2.06E-06	10YrCance	1.67E-06	2.19E-09	1.32E-09	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-13	2.79E-14
1709	ALL	639467.1	3666055	2.04E-06	10YrCance	1.65E-06	2.16E-09	1.31E-09	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-13	2.76E-14
1710	ALL	624567.1	3666155	7.73E-06	10YrCance	6.27E-06	8.21E-09	4.97E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.02E-13	1.05E-13
1711	ALL	624667.1	3666155	8.95E-06	10YrCance	7.25E-06	9.51E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
1712	ALL	624767.1	3666155	9.83E-06	10YrCance	7.97E-06	1.04E-08	6.32E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
1713	ALL	624867.1	3666155	1.05E-05	10YrCance	8.54E-06	1.12E-08	6.77E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.84E-13	1.43E-13
1714	ALL	624967.1	3666155	1.11E-05	10YrCance	9.02E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.51E-13
1715	ALL	625067.1	3666155	1.16E-05	10YrCance	9.43E-06	1.24E-08	7.47E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-13	1.58E-13
1716	ALL	625167.1	3666155	1.21E-05	10YrCance	9.79E-06	1.28E-08	7.76E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-13	1.64E-13
1717	ALL	625267.1	3666155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
1718	ALL	625367.1	3666155	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
1719	ALL	625467.1	3666155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
1720	ALL	625567.1	3666155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
1721	ALL	625667.1	3666155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
1722	ALL	625767.1	3666155	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
1723	ALL	625867.1	3666155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1724	ALL	625967.1	3666155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.43E-13	1.97E-13
1725	ALL	626067.1	3666155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
1726	ALL	626167.1	3666155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1727	ALL	626267.1	3666155	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1728	ALL	626367.1	3666155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1729	ALL	626467.1	3666155	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1730	ALL	626567.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1731	ALL	626667.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1732	ALL	626767.1	3666155	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1733	ALL	626867.1	3666155	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1734	ALL	626967.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1735	ALL	627067.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1736	ALL	627167.1	3666155	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1737	ALL	627267.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1738	ALL	627367.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13

1739	ALL	627467.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
1740	ALL	627567.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1741	ALL	627667.1	3666155	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1742	ALL	627767.1	3666155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1743	ALL	627867.1	3666155	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1744	ALL	627967.1	3666155	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
1745	ALL	628067.1	3666155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.05E-13
1746	ALL	628167.1	3666155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
1747	ALL	628267.1	3666155	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1748	ALL	628367.1	3666155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.03E-13
1749	ALL	628467.1	3666155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
1750	ALL	628567.1	3666155	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1751	ALL	628667.1	3666155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1752	ALL	628767.1	3666155	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
1753	ALL	628867.1	3666155	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.92E-13
1754	ALL	628967.1	3666155	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
1755	ALL	629067.1	3666155	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
1756	ALL	629167.1	3666155	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
1757	ALL	637967.1	3666155	2.53E-06	10YrCance	2.05E-06	2.69E-09	1.63E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.43E-14
1758	ALL	638067.1	3666155	2.50E-06	10YrCance	2.02E-06	2.65E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.38E-14
1759	ALL	638167.1	3666155	2.47E-06	10YrCance	2.00E-06	2.62E-09	1.58E-09	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.34E-14
1760	ALL	638267.1	3666155	2.43E-06	10YrCance	1.97E-06	2.58E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.30E-14
1761	ALL	638367.1	3666155	2.40E-06	10YrCance	1.95E-06	2.55E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.26E-14
1762	ALL	638467.1	3666155	2.37E-06	10YrCance	1.92E-06	2.52E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.21E-14
1763	ALL	638567.1	3666155	2.34E-06	10YrCance	1.89E-06	2.48E-09	1.50E-09	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.17E-14
1764	ALL	638667.1	3666155	2.31E-06	10YrCance	1.87E-06	2.45E-09	1.48E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.12E-14
1765	ALL	638767.1	3666155	2.28E-06	10YrCance	1.84E-06	2.42E-09	1.46E-09	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.08E-14
1766	ALL	638867.1	3666155	2.24E-06	10YrCance	1.82E-06	2.38E-09	1.44E-09	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.04E-14
1767	ALL	638967.1	3666155	2.22E-06	10YrCance	1.80E-06	2.35E-09	1.42E-09	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.00E-14
1768	ALL	639067.1	3666155	2.19E-06	10YrCance	1.77E-06	2.32E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.96E-14
1769	ALL	639167.1	3666155	2.16E-06	10YrCance	1.75E-06	2.29E-09	1.38E-09	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.92E-14
1770	ALL	639267.1	3666155	2.13E-06	10YrCance	1.73E-06	2.26E-09	1.37E-09	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-13	2.88E-14
1771	ALL	639367.1	3666155	2.10E-06	10YrCance	1.70E-06	2.23E-09	1.35E-09	3.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-13	2.85E-14
1772	ALL	639467.1	3666155	2.07E-06	10YrCance	1.68E-06	2.20E-09	1.33E-09	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-13	2.81E-14
1773	ALL	624567.1	3666255	7.72E-06	10YrCance	6.26E-06	8.20E-09	4.96E-09	1.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.01E-13	1.05E-13
1774	ALL	624667.1	3666255	8.93E-06	10YrCance	7.24E-06	9.49E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
1775	ALL	624767.1	3666255	9.80E-06	10YrCance	7.94E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.33E-13
1776	ALL	624867.1	3666255	1.05E-05	10YrCance	8.50E-06	1.11E-08	6.74E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-13	1.42E-13
1777	ALL	624967.1	3666255	1.11E-05	10YrCance	8.98E-06	1.18E-08	7.12E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.50E-13
1778	ALL	625067.1	3666255	1.16E-05	10YrCance	9.38E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.57E-13
1779	ALL	625167.1	3666255	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.80E-13	1.63E-13
1780	ALL	625267.1	3666255	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
1781	ALL	625367.1	3666255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
1782	ALL	625467.1	3666255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
1783	ALL	625567.1	3666255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.82E-13
1784	ALL	625667.1	3666255	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
1785	ALL	625767.1	3666255	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.93E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.02E-13	1.88E-13

1786	ALL	625867.1	3666255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.10E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.19E-13	1.92E-13
1787	ALL	625967.1	3666255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
1788	ALL	626067.1	3666255	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1789	ALL	626167.1	3666255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
1790	ALL	626267.1	3666255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
1791	ALL	626367.1	3666255	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
1792	ALL	626467.1	3666255	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1793	ALL	626567.1	3666255	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1794	ALL	626667.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1795	ALL	626767.1	3666255	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1796	ALL	626867.1	3666255	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
1797	ALL	626967.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1798	ALL	627067.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1799	ALL	627167.1	3666255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
1800	ALL	627267.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1801	ALL	627367.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1802	ALL	627467.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1803	ALL	627567.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1804	ALL	627667.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1805	ALL	627767.1	3666255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1806	ALL	627867.1	3666255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1807	ALL	627967.1	3666255	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.08E-13
1808	ALL	628067.1	3666255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.06E-13
1809	ALL	628167.1	3666255	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.06E-13
1810	ALL	628267.1	3666255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-13	2.05E-13
1811	ALL	628367.1	3666255	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.63E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-13	2.03E-13
1812	ALL	628467.1	3666255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.68E-13	2.02E-13
1813	ALL	628567.1	3666255	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
1814	ALL	628667.1	3666255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1815	ALL	628767.1	3666255	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
1816	ALL	628867.1	3666255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-13	1.93E-13
1817	ALL	628967.1	3666255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1818	ALL	629067.1	3666255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
1819	ALL	629167.1	3666255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
1820	ALL	637967.1	3666255	2.60E-06	10YrCance	2.11E-06	2.77E-09	1.67E-09	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.53E-14
1821	ALL	638067.1	3666255	2.56E-06	10YrCance	2.08E-06	2.72E-09	1.65E-09	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.47E-14
1822	ALL	638167.1	3666255	2.53E-06	10YrCance	2.05E-06	2.68E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.42E-14
1823	ALL	638267.1	3666255	2.49E-06	10YrCance	2.02E-06	2.65E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.37E-14
1824	ALL	638367.1	3666255	2.46E-06	10YrCance	1.99E-06	2.61E-09	1.58E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.33E-14
1825	ALL	638467.1	3666255	2.42E-06	10YrCance	1.96E-06	2.58E-09	1.56E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.28E-14
1826	ALL	638567.1	3666255	2.39E-06	10YrCance	1.94E-06	2.54E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.24E-14
1827	ALL	638667.1	3666255	2.36E-06	10YrCance	1.91E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.19E-14
1828	ALL	638767.1	3666255	2.32E-06	10YrCance	1.88E-06	2.47E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.15E-14
1829	ALL	638867.1	3666255	2.29E-06	10YrCance	1.86E-06	2.43E-09	1.47E-09	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	3.10E-14
1830	ALL	638967.1	3666255	2.26E-06	10YrCance	1.83E-06	2.40E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.06E-14
1831	ALL	639067.1	3666255	2.23E-06	10YrCance	1.81E-06	2.37E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.02E-14
1832	ALL	639167.1	3666255	2.20E-06	10YrCance	1.78E-06	2.34E-09	1.41E-09	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.98E-14

1833	ALL	639267.1	3666255	2.17E-06	10YrCance	1.76E-06	2.30E-09	1.39E-09	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.94E-14
1834	ALL	639367.1	3666255	2.14E-06	10YrCance	1.73E-06	2.27E-09	1.37E-09	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-13	2.90E-14
1835	ALL	639467.1	3666255	2.11E-06	10YrCance	1.71E-06	2.24E-09	1.36E-09	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.37E-13	2.86E-14
1836	ALL	624567.1	3666355	7.69E-06	10YrCance	6.23E-06	8.17E-09	4.94E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.99E-13	1.04E-13
1837	ALL	624667.1	3666355	8.88E-06	10YrCance	7.20E-06	9.44E-09	5.71E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
1838	ALL	624767.1	3666355	9.75E-06	10YrCance	7.90E-06	1.04E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.32E-13	1.32E-13
1839	ALL	624867.1	3666355	1.04E-05	10YrCance	8.46E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
1840	ALL	624967.1	3666355	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
1841	ALL	625067.1	3666355	1.15E-05	10YrCance	9.33E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.47E-13	1.56E-13
1842	ALL	625167.1	3666355	1.20E-05	10YrCance	9.69E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
1843	ALL	625267.1	3666355	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
1844	ALL	625367.1	3666355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
1845	ALL	625467.1	3666355	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
1846	ALL	625567.1	3666355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
1847	ALL	625667.1	3666355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
1848	ALL	625767.1	3666355	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
1849	ALL	625867.1	3666355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
1850	ALL	625967.1	3666355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1851	ALL	626067.1	3666355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.35E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
1852	ALL	626167.1	3666355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.62E-13	2.01E-13
1853	ALL	626267.1	3666355	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
1854	ALL	626367.1	3666355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
1855	ALL	626467.1	3666355	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
1856	ALL	626567.1	3666355	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
1857	ALL	626667.1	3666355	1.62E-05	10YrCance	1.32E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
1858	ALL	626767.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1859	ALL	626867.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1860	ALL	626967.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1861	ALL	627067.1	3666355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1862	ALL	627167.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1863	ALL	627267.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1864	ALL	627367.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1865	ALL	627467.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1866	ALL	627567.1	3666355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1867	ALL	627667.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1868	ALL	627767.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1869	ALL	627867.1	3666355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1870	ALL	627967.1	3666355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.89E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.99E-13	2.09E-13
1871	ALL	628067.1	3666355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1872	ALL	628167.1	3666355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
1873	ALL	628267.1	3666355	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.82E-13	2.05E-13
1874	ALL	628367.1	3666355	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
1875	ALL	628467.1	3666355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1876	ALL	628567.1	3666355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
1877	ALL	628667.1	3666355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
1878	ALL	628767.1	3666355	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.38E-13	1.96E-13
1879	ALL	628867.1	3666355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13

1880	ALL	628967.1	3666355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
1881	ALL	629067.1	3666355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
1882	ALL	629167.1	3666355	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.79E-13
1883	ALL	637967.1	3666355	2.67E-06	10YrCance	2.16E-06	2.83E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.61E-14
1884	ALL	638067.1	3666355	2.63E-06	10YrCance	2.13E-06	2.79E-09	1.69E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.56E-14
1885	ALL	638167.1	3666355	2.59E-06	10YrCance	2.10E-06	2.75E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.51E-14
1886	ALL	638267.1	3666355	2.55E-06	10YrCance	2.07E-06	2.71E-09	1.64E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.45E-14
1887	ALL	638367.1	3666355	2.52E-06	10YrCance	2.04E-06	2.67E-09	1.62E-09	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.41E-14
1888	ALL	638467.1	3666355	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.63E-09	1.59E-09	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.36E-14
1889	ALL	638567.1	3666355	2.44E-06	10YrCance	1.98E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.31E-14
1890	ALL	638667.1	3666355	2.41E-06	10YrCance	1.95E-06	2.56E-09	1.55E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.26E-14
1891	ALL	638767.1	3666355	2.37E-06	10YrCance	1.92E-06	2.52E-09	1.52E-09	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.22E-14
1892	ALL	638867.1	3666355	2.34E-06	10YrCance	1.90E-06	2.48E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.17E-14
1893	ALL	638967.1	3666355	2.31E-06	10YrCance	1.87E-06	2.45E-09	1.48E-09	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.13E-14
1894	ALL	639067.1	3666355	2.27E-06	10YrCance	1.84E-06	2.42E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.08E-14
1895	ALL	639167.1	3666355	2.24E-06	10YrCance	1.82E-06	2.38E-09	1.44E-09	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.04E-14
1896	ALL	639267.1	3666355	2.21E-06	10YrCance	1.79E-06	2.35E-09	1.42E-09	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.43E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-13	2.99E-14
1897	ALL	639367.1	3666355	2.18E-06	10YrCance	1.77E-06	2.32E-09	1.40E-09	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.35E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-13	2.95E-14
1898	ALL	639467.1	3666355	2.15E-06	10YrCance	1.74E-06	2.28E-09	1.38E-09	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-13	2.91E-14
1899	ALL	624567.1	3666455	7.65E-06	10YrCance	6.20E-06	8.12E-09	4.91E-09	1.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.96E-13	1.04E-13
1900	ALL	624667.1	3666455	8.82E-06	10YrCance	7.15E-06	9.37E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.72E-13	1.20E-13
1901	ALL	624767.1	3666455	9.67E-06	10YrCance	7.84E-06	1.03E-08	6.21E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.27E-13	1.31E-13
1902	ALL	624867.1	3666455	1.04E-05	10YrCance	8.39E-06	1.10E-08	6.65E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
1903	ALL	624967.1	3666455	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
1904	ALL	625067.1	3666455	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-13	1.55E-13
1905	ALL	625167.1	3666455	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
1906	ALL	625267.1	3666455	1.22E-05	10YrCance	9.92E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
1907	ALL	625367.1	3666455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
1908	ALL	625467.1	3666455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
1909	ALL	625567.1	3666455	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
1910	ALL	625667.1	3666455	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
1911	ALL	625767.1	3666455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
1912	ALL	625867.1	3666455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
1913	ALL	625967.1	3666455	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
1914	ALL	626067.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-13	1.96E-13
1915	ALL	626167.1	3666455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
1916	ALL	626267.1	3666455	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
1917	ALL	626367.1	3666455	1.52E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13
1918	ALL	626467.1	3666455	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
1919	ALL	626567.1	3666455	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
1920	ALL	626667.1	3666455	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
1921	ALL	626767.1	3666455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
1922	ALL	626867.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1923	ALL	626967.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1924	ALL	627067.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1925	ALL	627167.1	3666455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1926	ALL	627267.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13

1927	ALL	627367.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1928	ALL	627467.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1929	ALL	627567.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1930	ALL	627667.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1931	ALL	627767.1	3666455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1932	ALL	627867.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1933	ALL	627967.1	3666455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
1934	ALL	628067.1	3666455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.07E-13
1935	ALL	628167.1	3666455	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.07E-13
1936	ALL	628267.1	3666455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.06E-13
1937	ALL	628367.1	3666455	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
1938	ALL	628467.1	3666455	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
1939	ALL	628567.1	3666455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
1940	ALL	628667.1	3666455	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
1941	ALL	628767.1	3666455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
1942	ALL	628867.1	3666455	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.23E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.32E-13	1.95E-13
1943	ALL	628967.1	3666455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
1944	ALL	629067.1	3666455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
1945	ALL	629167.1	3666455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
1946	ALL	637967.1	3666455	2.74E-06	10YrCance	2.22E-06	2.91E-09	1.76E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.71E-14
1947	ALL	638067.1	3666455	2.70E-06	10YrCance	2.19E-06	2.86E-09	1.73E-09	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.65E-14
1948	ALL	638167.1	3666455	2.65E-06	10YrCance	2.15E-06	2.82E-09	1.70E-09	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.59E-14
1949	ALL	638267.1	3666455	2.61E-06	10YrCance	2.12E-06	2.78E-09	1.68E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.54E-14
1950	ALL	638367.1	3666455	2.58E-06	10YrCance	2.09E-06	2.74E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.50E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.49E-14
1951	ALL	638467.1	3666455	2.54E-06	10YrCance	2.06E-06	2.69E-09	1.63E-09	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.44E-14
1952	ALL	638567.1	3666455	2.50E-06	10YrCance	2.02E-06	2.65E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.38E-14
1953	ALL	638667.1	3666455	2.46E-06	10YrCance	1.99E-06	2.61E-09	1.58E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.33E-14
1954	ALL	638767.1	3666455	2.42E-06	10YrCance	1.96E-06	2.58E-09	1.56E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.28E-14
1955	ALL	638867.1	3666455	2.39E-06	10YrCance	1.94E-06	2.54E-09	1.53E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.23E-14
1956	ALL	638967.1	3666455	2.35E-06	10YrCance	1.91E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.19E-14
1957	ALL	639067.1	3666455	2.32E-06	10YrCance	1.88E-06	2.46E-09	1.49E-09	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.14E-14
1958	ALL	639167.1	3666455	2.29E-06	10YrCance	1.85E-06	2.43E-09	1.47E-09	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-13	3.10E-14
1959	ALL	639267.1	3666455	2.25E-06	10YrCance	1.83E-06	2.39E-09	1.45E-09	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-13	3.05E-14
1960	ALL	639367.1	3666455	2.22E-06	10YrCance	1.80E-06	2.36E-09	1.43E-09	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-13	3.01E-14
1961	ALL	639467.1	3666455	2.19E-06	10YrCance	1.77E-06	2.33E-09	1.41E-09	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.42E-13	2.97E-14
1962	ALL	624567.1	3666555	7.58E-06	10YrCance	6.14E-06	8.05E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.03E-13
1963	ALL	624667.1	3666555	8.73E-06	10YrCance	7.08E-06	9.28E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.18E-13
1964	ALL	624767.1	3666555	9.56E-06	10YrCance	7.74E-06	1.02E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.20E-13	1.29E-13
1965	ALL	624867.1	3666555	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.09E-08	6.56E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
1966	ALL	624967.1	3666555	1.08E-05	10YrCance	8.74E-06	1.15E-08	6.93E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.46E-13
1967	ALL	625067.1	3666555	1.13E-05	10YrCance	9.13E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.53E-13
1968	ALL	625167.1	3666555	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
1969	ALL	625267.1	3666555	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
1970	ALL	625367.1	3666555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.02E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-13	1.69E-13
1971	ALL	625467.1	3666555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
1972	ALL	625567.1	3666555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
1973	ALL	625667.1	3666555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13

1974	ALL	625767.1	3666555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
1975	ALL	625867.1	3666555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
1976	ALL	625967.1	3666555	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
1977	ALL	626067.1	3666555	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
1978	ALL	626167.1	3666555	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
1979	ALL	626267.1	3666555	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
1980	ALL	626367.1	3666555	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
1981	ALL	626467.1	3666555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.08E-13
1982	ALL	626567.1	3666555	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
1983	ALL	626667.1	3666555	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
1984	ALL	626767.1	3666555	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
1985	ALL	626867.1	3666555	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
1986	ALL	626967.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1987	ALL	627067.1	3666555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1988	ALL	627167.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
1989	ALL	627267.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1990	ALL	627367.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1991	ALL	627467.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1992	ALL	627567.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1993	ALL	627667.1	3666555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
1994	ALL	627767.1	3666555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
1995	ALL	627867.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1996	ALL	627967.1	3666555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
1997	ALL	628067.1	3666555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
1998	ALL	628167.1	3666555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
1999	ALL	628267.1	3666555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.06E-13
2000	ALL	628367.1	3666555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.70E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.05E-13
2001	ALL	628467.1	3666555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.77E-13	2.04E-13
2002	ALL	628567.1	3666555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
2003	ALL	628667.1	3666555	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
2004	ALL	628767.1	3666555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
2005	ALL	628867.1	3666555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
2006	ALL	628967.1	3666555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.04E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.13E-13	1.91E-13
2007	ALL	629067.1	3666555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
2008	ALL	629167.1	3666555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
2009	ALL	638667.1	3666555	2.51E-06	10YrCance	2.04E-06	2.67E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.40E-14
2010	ALL	638767.1	3666555	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.63E-09	1.59E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.35E-14
2011	ALL	638867.1	3666555	2.44E-06	10YrCance	1.97E-06	2.59E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.30E-14
2012	ALL	638967.1	3666555	2.40E-06	10YrCance	1.94E-06	2.55E-09	1.54E-09	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.25E-14
2013	ALL	639067.1	3666555	2.37E-06	10YrCance	1.92E-06	2.51E-09	1.52E-09	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.88E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.21E-14
2014	ALL	639167.1	3666555	2.33E-06	10YrCance	1.89E-06	2.48E-09	1.50E-09	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-13	3.16E-14
2015	ALL	639267.1	3666555	2.30E-06	10YrCance	1.86E-06	2.44E-09	1.47E-09	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-13	3.11E-14
2016	ALL	639367.1	3666555	2.26E-06	10YrCance	1.83E-06	2.40E-09	1.45E-09	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.06E-14
2017	ALL	639467.1	3666555	2.23E-06	10YrCance	1.81E-06	2.37E-09	1.43E-09	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-13	3.02E-14
2018	ALL	624567.1	3666655	7.46E-06	10YrCance	6.04E-06	7.92E-09	4.79E-09	1.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-13	1.01E-13
2019	ALL	624667.1	3666655	8.57E-06	10YrCance	6.94E-06	9.10E-09	5.50E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.56E-13	1.16E-13
2020	ALL	624767.1	3666655	9.36E-06	10YrCance	7.58E-06	9.94E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.27E-13

2021	ALL	624867.1	3666655	1.00E-05	10YrCance	8.10E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.35E-13
2022	ALL	624967.1	3666655	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13
2023	ALL	625067.1	3666655	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.18E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.50E-13
2024	ALL	625167.1	3666655	1.15E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
2025	ALL	625267.1	3666655	1.19E-05	10YrCance	9.68E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.62E-13
2026	ALL	625367.1	3666655	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
2027	ALL	625467.1	3666655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
2028	ALL	625567.1	3666655	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
2029	ALL	625667.1	3666655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
2030	ALL	625767.1	3666655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
2031	ALL	625867.1	3666655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.91E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.00E-13	1.88E-13
2032	ALL	625967.1	3666655	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
2033	ALL	626067.1	3666655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
2034	ALL	626167.1	3666655	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
2035	ALL	626267.1	3666655	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
2036	ALL	626367.1	3666655	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.72E-13	2.03E-13
2037	ALL	626467.1	3666655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
2038	ALL	626567.1	3666655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
2039	ALL	626667.1	3666655	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2040	ALL	626767.1	3666655	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2041	ALL	626867.1	3666655	1.67E-05	10YrCance	1.35E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.26E-13
2042	ALL	626967.1	3666655	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2043	ALL	627067.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2044	ALL	627167.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2045	ALL	627267.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2046	ALL	627367.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2047	ALL	627467.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2048	ALL	627567.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2049	ALL	627667.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2050	ALL	627767.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2051	ALL	627867.1	3666655	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2052	ALL	627967.1	3666655	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2053	ALL	628067.1	3666655	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.08E-13
2054	ALL	628167.1	3666655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
2055	ALL	628267.1	3666655	1.52E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.79E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.89E-13	2.06E-13
2056	ALL	628367.1	3666655	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.72E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
2057	ALL	628467.1	3666655	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.61E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
2058	ALL	628567.1	3666655	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.02E-13
2059	ALL	628667.1	3666655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
2060	ALL	628767.1	3666655	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.98E-13
2061	ALL	628867.1	3666655	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
2062	ALL	628967.1	3666655	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
2063	ALL	629067.1	3666655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
2064	ALL	629167.1	3666655	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
2065	ALL	638767.1	3666655	2.53E-06	10YrCance	2.05E-06	2.69E-09	1.62E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.43E-14
2066	ALL	638867.1	3666655	2.49E-06	10YrCance	2.02E-06	2.64E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.37E-14
2067	ALL	638967.1	3666655	2.45E-06	10YrCance	1.99E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.32E-14

2068	ALL	639067.1	3666655	2.41E-06	10YrCance	1.95E-06	2.56E-09	1.55E-09	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.27E-14
2069	ALL	639167.1	3666655	2.38E-06	10YrCance	1.93E-06	2.52E-09	1.53E-09	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-13	3.22E-14
2070	ALL	639267.1	3666655	2.34E-06	10YrCance	1.90E-06	2.49E-09	1.50E-09	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.17E-14
2071	ALL	639367.1	3666655	2.30E-06	10YrCance	1.87E-06	2.45E-09	1.48E-09	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.12E-14
2072	ALL	639467.1	3666655	2.27E-06	10YrCance	1.84E-06	2.41E-09	1.46E-09	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.47E-13	3.08E-14
2073	ALL	624567.1	3666755	7.18E-06	10YrCance	5.82E-06	7.62E-09	4.61E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-13	9.72E-14
2074	ALL	624667.1	3666755	8.19E-06	10YrCance	6.63E-06	8.70E-09	5.26E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.31E-13	1.11E-13
2075	ALL	624767.1	3666755	8.91E-06	10YrCance	7.22E-06	9.46E-09	5.72E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.78E-13	1.21E-13
2076	ALL	624867.1	3666755	9.53E-06	10YrCance	7.72E-06	1.01E-08	6.12E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.29E-13
2077	ALL	624967.1	3666755	1.01E-05	10YrCance	8.22E-06	1.08E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.37E-13
2078	ALL	625067.1	3666755	1.07E-05	10YrCance	8.69E-06	1.14E-08	6.89E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.96E-13	1.45E-13
2079	ALL	625167.1	3666755	1.12E-05	10YrCance	9.11E-06	1.19E-08	7.22E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
2080	ALL	625267.1	3666755	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.59E-13
2081	ALL	625367.1	3666755	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
2082	ALL	625467.1	3666755	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
2083	ALL	625567.1	3666755	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
2084	ALL	625667.1	3666755	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
2085	ALL	625767.1	3666755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
2086	ALL	625867.1	3666755	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.84E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-13	1.86E-13
2087	ALL	625967.1	3666755	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
2088	ALL	626067.1	3666755	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.13E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
2089	ALL	626167.1	3666755	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
2090	ALL	626267.1	3666755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
2091	ALL	626367.1	3666755	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.02E-13
2092	ALL	626467.1	3666755	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
2093	ALL	626567.1	3666755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.85E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-13	2.08E-13
2094	ALL	626667.1	3666755	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
2095	ALL	626767.1	3666755	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2096	ALL	626867.1	3666755	1.63E-05	10YrCance	1.32E-05	1.73E-08	1.05E-08	2.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.21E-13
2097	ALL	626967.1	3666755	1.67E-05	10YrCance	1.36E-05	1.78E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2098	ALL	627067.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2099	ALL	627167.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2100	ALL	627267.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2101	ALL	627367.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2102	ALL	627467.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2103	ALL	627567.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2104	ALL	627667.1	3666755	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2105	ALL	627767.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2106	ALL	627867.1	3666755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2107	ALL	627967.1	3666755	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2108	ALL	628067.1	3666755	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2109	ALL	628167.1	3666755	1.54E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.86E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.96E-13	2.08E-13
2110	ALL	628267.1	3666755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.07E-13
2111	ALL	628367.1	3666755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
2112	ALL	628467.1	3666755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.06E-13
2113	ALL	628567.1	3666755	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13
2114	ALL	628667.1	3666755	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.54E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13

2115	ALL	628767.1	3666755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
2116	ALL	628867.1	3666755	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
2117	ALL	628967.1	3666755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
2118	ALL	629067.1	3666755	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
2119	ALL	629167.1	3666755	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
2120	ALL	638667.1	3666755	2.62E-06	10YrCance	2.13E-06	2.79E-09	1.69E-09	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.55E-14
2121	ALL	638767.1	3666755	2.59E-06	10YrCance	2.09E-06	2.75E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.50E-14
2122	ALL	638867.1	3666755	2.54E-06	10YrCance	2.06E-06	2.70E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.45E-14
2123	ALL	638967.1	3666755	2.50E-06	10YrCance	2.03E-06	2.66E-09	1.61E-09	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.39E-14
2124	ALL	639067.1	3666755	2.46E-06	10YrCance	1.99E-06	2.61E-09	1.58E-09	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.33E-14
2125	ALL	639167.1	3666755	2.42E-06	10YrCance	1.96E-06	2.57E-09	1.56E-09	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-13	3.28E-14
2126	ALL	639267.1	3666755	2.39E-06	10YrCance	1.93E-06	2.54E-09	1.53E-09	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.23E-14
2127	ALL	639367.1	3666755	2.35E-06	10YrCance	1.90E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-13	3.18E-14
2128	ALL	639467.1	3666755	2.31E-06	10YrCance	1.87E-06	2.46E-09	1.49E-09	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-13	3.13E-14
2129	ALL	624967.1	3666855	9.05E-06	10YrCance	7.33E-06	9.62E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.23E-13
2130	ALL	625067.1	3666855	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
2131	ALL	625167.1	3666855	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.14E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
2132	ALL	625267.1	3666855	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.36E-13	1.54E-13
2133	ALL	625367.1	3666855	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
2134	ALL	625467.1	3666855	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2135	ALL	625567.1	3666855	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.20E-13	1.71E-13
2136	ALL	625667.1	3666855	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
2137	ALL	625767.1	3666855	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
2138	ALL	625867.1	3666855	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
2139	ALL	625967.1	3666855	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
2140	ALL	626067.1	3666855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
2141	ALL	626167.1	3666855	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
2142	ALL	626267.1	3666855	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
2143	ALL	626367.1	3666855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
2144	ALL	626467.1	3666855	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
2145	ALL	626567.1	3666855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.83E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-13	2.07E-13
2146	ALL	626667.1	3666855	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2147	ALL	626767.1	3666855	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
2148	ALL	626867.1	3666855	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
2149	ALL	626967.1	3666855	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
2150	ALL	627067.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2151	ALL	627167.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2152	ALL	627267.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.32E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2153	ALL	627367.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.32E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2154	ALL	627467.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2155	ALL	627567.1	3666855	1.62E-05	10YrCance	1.32E-05	1.73E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2156	ALL	627667.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2157	ALL	627767.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2158	ALL	627867.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.04E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13
2159	ALL	627967.1	3666855	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2160	ALL	628067.1	3666855	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2161	ALL	628167.1	3666855	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13

2162	ALL	628267.1	3666855	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2163	ALL	628367.1	3666855	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.07E-13
2164	ALL	628467.1	3666855	1.51E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.71E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.81E-13	2.05E-13
2165	ALL	628567.1	3666855	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
2166	ALL	628667.1	3666855	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
2167	ALL	628767.1	3666855	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
2168	ALL	628867.1	3666855	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
2169	ALL	628967.1	3666855	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.25E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
2170	ALL	629067.1	3666855	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
2171	ALL	629167.1	3666855	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.79E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.88E-13	1.85E-13
2172	ALL	638667.1	3666855	2.69E-06	10YrCance	2.18E-06	2.85E-09	1.73E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.64E-14
2173	ALL	638767.1	3666855	2.64E-06	10YrCance	2.14E-06	2.81E-09	1.70E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.58E-14
2174	ALL	638867.1	3666855	2.60E-06	10YrCance	2.11E-06	2.76E-09	1.67E-09	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.52E-14
2175	ALL	638967.1	3666855	2.56E-06	10YrCance	2.07E-06	2.72E-09	1.64E-09	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.46E-14
2176	ALL	639067.1	3666855	2.51E-06	10YrCance	2.04E-06	2.67E-09	1.61E-09	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.63E-13	3.40E-14
2177	ALL	639167.1	3666855	2.47E-06	10YrCance	2.00E-06	2.63E-09	1.59E-09	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-13	3.35E-14
2178	ALL	639267.1	3666855	2.43E-06	10YrCance	1.97E-06	2.59E-09	1.56E-09	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.30E-14
2179	ALL	639367.1	3666855	2.39E-06	10YrCance	1.94E-06	2.54E-09	1.54E-09	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-13	3.24E-14
2180	ALL	639467.1	3666855	2.36E-06	10YrCance	1.91E-06	2.50E-09	1.51E-09	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.53E-13	3.19E-14
2181	ALL	624967.1	3666955	7.29E-06	10YrCance	5.91E-06	7.75E-09	4.68E-09	1.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.73E-13	9.88E-14
2182	ALL	625067.1	3666955	9.12E-06	10YrCance	7.39E-06	9.69E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.24E-13
2183	ALL	625167.1	3666955	1.02E-05	10YrCance	8.24E-06	1.08E-08	6.53E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.38E-13
2184	ALL	625267.1	3666955	1.09E-05	10YrCance	8.84E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.48E-13
2185	ALL	625367.1	3666955	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.56E-13
2186	ALL	625467.1	3666955	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
2187	ALL	625567.1	3666955	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.97E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.05E-13	1.68E-13
2188	ALL	625667.1	3666955	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
2189	ALL	625767.1	3666955	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
2190	ALL	625867.1	3666955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
2191	ALL	625967.1	3666955	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.83E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.92E-13	1.86E-13
2192	ALL	626067.1	3666955	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
2193	ALL	626167.1	3666955	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
2194	ALL	626267.1	3666955	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
2195	ALL	626367.1	3666955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
2196	ALL	626467.1	3666955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
2197	ALL	626567.1	3666955	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
2198	ALL	626667.1	3666955	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.82E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.92E-13	2.07E-13
2199	ALL	626767.1	3666955	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2200	ALL	626867.1	3666955	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
2201	ALL	626967.1	3666955	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2202	ALL	627067.1	3666955	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2203	ALL	627167.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2204	ALL	627267.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2205	ALL	627367.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.32E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2206	ALL	627467.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.20E-13
2207	ALL	627567.1	3666955	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2208	ALL	627667.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13

2209	ALL	627767.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2210	ALL	627867.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2211	ALL	627967.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2212	ALL	628067.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2213	ALL	628167.1	3666955	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2214	ALL	628267.1	3666955	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2215	ALL	628367.1	3666955	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2216	ALL	628467.1	3666955	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13
2217	ALL	628567.1	3666955	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.58E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
2218	ALL	628667.1	3666955	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.50E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-13	2.00E-13
2219	ALL	628767.1	3666955	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.51E-13	1.99E-13
2220	ALL	628867.1	3666955	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
2221	ALL	628967.1	3666955	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
2222	ALL	629067.1	3666955	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
2223	ALL	629167.1	3666955	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
2224	ALL	629267.1	3666955	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
2225	ALL	629367.1	3666955	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
2226	ALL	629467.1	3666955	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
2227	ALL	629567.1	3666955	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
2228	ALL	629667.1	3666955	1.18E-05	10YrCance	9.56E-06	1.25E-08	7.58E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
2229	ALL	629767.1	3666955	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.56E-13
2230	ALL	629867.1	3666955	1.13E-05	10YrCance	9.12E-06	1.20E-08	7.23E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.30E-13	1.52E-13
2231	ALL	629967.1	3666955	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
2232	ALL	630067.1	3666955	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.16E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13
2233	ALL	630167.1	3666955	1.06E-05	10YrCance	8.62E-06	1.13E-08	6.83E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.90E-13	1.44E-13
2234	ALL	630267.1	3666955	1.04E-05	10YrCance	8.46E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.41E-13
2235	ALL	630367.1	3666955	1.03E-05	10YrCance	8.33E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
2236	ALL	630467.1	3666955	1.01E-05	10YrCance	8.20E-06	1.07E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.56E-13	1.37E-13
2237	ALL	630567.1	3666955	9.99E-06	10YrCance	8.09E-06	1.06E-08	6.41E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
2238	ALL	630667.1	3666955	9.87E-06	10YrCance	8.00E-06	1.05E-08	6.34E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.40E-13	1.34E-13
2239	ALL	630767.1	3666955	9.75E-06	10YrCance	7.90E-06	1.04E-08	6.26E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.33E-13	1.32E-13
2240	ALL	630867.1	3666955	9.64E-06	10YrCance	7.81E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.31E-13
2241	ALL	630967.1	3666955	9.53E-06	10YrCance	7.72E-06	1.01E-08	6.12E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.18E-13	1.29E-13
2242	ALL	631067.1	3666955	9.47E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
2243	ALL	631167.1	3666955	9.41E-06	10YrCance	7.62E-06	9.99E-09	6.04E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
2244	ALL	631267.1	3666955	9.34E-06	10YrCance	7.57E-06	9.92E-09	6.00E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.06E-13	1.27E-13
2245	ALL	631367.1	3666955	9.27E-06	10YrCance	7.51E-06	9.85E-09	5.96E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.02E-13	1.26E-13
2246	ALL	631467.1	3666955	9.20E-06	10YrCance	7.46E-06	9.78E-09	5.91E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.97E-13	1.25E-13
2247	ALL	631567.1	3666955	9.14E-06	10YrCance	7.41E-06	9.71E-09	5.87E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.93E-13	1.24E-13
2248	ALL	631667.1	3666955	9.06E-06	10YrCance	7.34E-06	9.62E-09	5.82E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.23E-13
2249	ALL	631767.1	3666955	9.05E-06	10YrCance	7.33E-06	9.61E-09	5.81E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.87E-13	1.23E-13
2250	ALL	631867.1	3666955	8.99E-06	10YrCance	7.28E-06	9.55E-09	5.77E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.83E-13	1.22E-13
2251	ALL	631967.1	3666955	8.93E-06	10YrCance	7.24E-06	9.49E-09	5.74E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.79E-13	1.21E-13
2252	ALL	632067.1	3666955	8.88E-06	10YrCance	7.19E-06	9.43E-09	5.70E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.76E-13	1.20E-13
2253	ALL	632167.1	3666955	8.83E-06	10YrCance	7.15E-06	9.38E-09	5.67E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.73E-13	1.20E-13
2254	ALL	632267.1	3666955	8.77E-06	10YrCance	7.11E-06	9.32E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.19E-13
2255	ALL	632367.1	3666955	8.72E-06	10YrCance	7.07E-06	9.26E-09	5.60E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.66E-13	1.18E-13

2256	ALL	632467.1	3666955	8.62E-06	10YrCance	6.99E-06	9.16E-09	5.54E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.17E-13
2257	ALL	632567.1	3666955	8.60E-06	10YrCance	6.97E-06	9.13E-09	5.52E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.58E-13	1.16E-13
2258	ALL	633867.1	3666955	8.07E-06	10YrCance	6.54E-06	8.57E-09	5.18E-09	1.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.23E-13	1.09E-13
2259	ALL	633967.1	3666955	7.99E-06	10YrCance	6.47E-06	8.49E-09	5.13E-09	1.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.18E-13	1.08E-13
2260	ALL	634067.1	3666955	7.88E-06	10YrCance	6.38E-06	8.37E-09	5.06E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.11E-13	1.07E-13
2261	ALL	635667.1	3666955	5.99E-06	10YrCance	4.85E-06	6.36E-09	3.85E-09	9.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-13	8.11E-14
2262	ALL	635767.1	3666955	5.67E-06	10YrCance	4.59E-06	6.02E-09	3.64E-09	9.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-13	7.68E-14
2263	ALL	635867.1	3666955	5.40E-06	10YrCance	4.38E-06	5.74E-09	3.47E-09	8.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-13	7.32E-14
2264	ALL	635967.1	3666955	5.18E-06	10YrCance	4.20E-06	5.50E-09	3.33E-09	8.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-13	7.02E-14
2265	ALL	636067.1	3666955	4.99E-06	10YrCance	4.04E-06	5.30E-09	3.20E-09	7.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-13	6.76E-14
2266	ALL	636167.1	3666955	4.81E-06	10YrCance	3.90E-06	5.11E-09	3.09E-09	7.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-13	6.52E-14
2267	ALL	636267.1	3666955	4.66E-06	10YrCance	3.77E-06	4.95E-09	2.99E-09	7.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.31E-14
2268	ALL	636367.1	3666955	4.51E-06	10YrCance	3.66E-06	4.79E-09	2.90E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.11E-14
2269	ALL	636467.1	3666955	4.38E-06	10YrCance	3.55E-06	4.66E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.94E-14
2270	ALL	636567.1	3666955	4.27E-06	10YrCance	3.46E-06	4.53E-09	2.74E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.78E-14
2271	ALL	636667.1	3666955	4.15E-06	10YrCance	3.36E-06	4.41E-09	2.67E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.62E-14
2272	ALL	636767.1	3666955	4.05E-06	10YrCance	3.28E-06	4.30E-09	2.60E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.48E-14
2273	ALL	636867.1	3666955	3.95E-06	10YrCance	3.20E-06	4.19E-09	2.53E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.34E-14
2274	ALL	636967.1	3666955	3.85E-06	10YrCance	3.12E-06	4.09E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.22E-14
2275	ALL	637067.1	3666955	3.76E-06	10YrCance	3.05E-06	4.00E-09	2.42E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.10E-14
2276	ALL	637167.1	3666955	3.68E-06	10YrCance	2.98E-06	3.90E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.98E-14
2277	ALL	638567.1	3666955	2.80E-06	10YrCance	2.27E-06	2.97E-09	1.80E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.79E-14
2278	ALL	638667.1	3666955	2.75E-06	10YrCance	2.23E-06	2.92E-09	1.77E-09	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.73E-14
2279	ALL	638767.1	3666955	2.70E-06	10YrCance	2.19E-06	2.87E-09	1.74E-09	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.66E-14
2280	ALL	638867.1	3666955	2.66E-06	10YrCance	2.15E-06	2.82E-09	1.71E-09	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.60E-14
2281	ALL	638967.1	3666955	2.61E-06	10YrCance	2.12E-06	2.77E-09	1.68E-09	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.69E-13	3.54E-14
2282	ALL	639067.1	3666955	2.56E-06	10YrCance	2.08E-06	2.72E-09	1.65E-09	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-13	3.47E-14
2283	ALL	639167.1	3666955	2.52E-06	10YrCance	2.04E-06	2.68E-09	1.62E-09	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.42E-14
2284	ALL	639267.1	3666955	2.48E-06	10YrCance	2.01E-06	2.64E-09	1.59E-09	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.36E-14
2285	ALL	639367.1	3666955	2.44E-06	10YrCance	1.98E-06	2.59E-09	1.57E-09	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.58E-13	3.31E-14
2286	ALL	639467.1	3666955	2.40E-06	10YrCance	1.95E-06	2.55E-09	1.54E-09	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-13	3.25E-14
2287	ALL	625067.1	3667055	8.09E-06	10YrCance	6.55E-06	8.59E-09	5.19E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.10E-13
2288	ALL	625167.1	3667055	9.50E-06	10YrCance	7.70E-06	1.01E-08	6.10E-09	1.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.16E-13	1.29E-13
2289	ALL	625267.1	3667055	1.04E-05	10YrCance	8.45E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
2290	ALL	625367.1	3667055	1.11E-05	10YrCance	9.01E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.51E-13
2291	ALL	625467.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.46E-06	1.24E-08	7.50E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.58E-13	1.58E-13
2292	ALL	625567.1	3667055	1.21E-05	10YrCance	9.84E-06	1.29E-08	7.80E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
2293	ALL	625667.1	3667055	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
2294	ALL	625767.1	3667055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
2295	ALL	625867.1	3667055	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
2296	ALL	625967.1	3667055	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
2297	ALL	626067.1	3667055	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
2298	ALL	626167.1	3667055	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
2299	ALL	626267.1	3667055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.30E-13	1.94E-13
2300	ALL	626367.1	3667055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.34E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.44E-13	1.97E-13
2301	ALL	626467.1	3667055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
2302	ALL	626567.1	3667055	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13

2303	ALL	626667.1	3667055	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.73E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.83E-13	2.05E-13
2304	ALL	626767.1	3667055	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
2305	ALL	626867.1	3667055	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2306	ALL	626967.1	3667055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2307	ALL	627067.1	3667055	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
2308	ALL	627167.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2309	ALL	627267.1	3667055	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2310	ALL	627367.1	3667055	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.77E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2311	ALL	627467.1	3667055	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
2312	ALL	627567.1	3667055	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
2313	ALL	627667.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2314	ALL	627767.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2315	ALL	627867.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2316	ALL	627967.1	3667055	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2317	ALL	628067.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2318	ALL	628167.1	3667055	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2319	ALL	628267.1	3667055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2320	ALL	628367.1	3667055	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2321	ALL	628467.1	3667055	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
2322	ALL	628567.1	3667055	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.59E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-13	2.02E-13
2323	ALL	628667.1	3667055	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
2324	ALL	628767.1	3667055	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.46E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.56E-13	2.00E-13
2325	ALL	628867.1	3667055	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.37E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.47E-13	1.98E-13
2326	ALL	628967.1	3667055	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.28E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.37E-13	1.96E-13
2327	ALL	629067.1	3667055	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
2328	ALL	629167.1	3667055	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.00E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.09E-13	1.90E-13
2329	ALL	629267.1	3667055	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.94E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.03E-13	1.89E-13
2330	ALL	629367.1	3667055	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
2331	ALL	629467.1	3667055	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
2332	ALL	629567.1	3667055	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.56E-13	1.79E-13
2333	ALL	629667.1	3667055	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.40E-13	1.75E-13
2334	ALL	629767.1	3667055	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
2335	ALL	629867.1	3667055	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.69E-13
2336	ALL	629967.1	3667055	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
2337	ALL	630067.1	3667055	1.22E-05	10YrCance	9.87E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
2338	ALL	630167.1	3667055	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
2339	ALL	630267.1	3667055	1.18E-05	10YrCance	9.60E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-13	1.60E-13
2340	ALL	630367.1	3667055	1.17E-05	10YrCance	9.48E-06	1.24E-08	7.51E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.59E-13	1.58E-13
2341	ALL	630467.1	3667055	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.57E-13
2342	ALL	630567.1	3667055	1.14E-05	10YrCance	9.28E-06	1.22E-08	7.35E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.55E-13
2343	ALL	630667.1	3667055	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.54E-13
2344	ALL	630767.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
2345	ALL	630867.1	3667055	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.19E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-13	1.51E-13
2346	ALL	630967.1	3667055	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
2347	ALL	631067.1	3667055	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
2348	ALL	631167.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.85E-06	1.16E-08	7.02E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.09E-13	1.48E-13
2349	ALL	631267.1	3667055	1.09E-05	10YrCance	8.81E-06	1.15E-08	6.98E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.05E-13	1.47E-13

2350	ALL	631367.1	3667055	1.08E-05	10YrCance	8.76E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
2351	ALL	631467.1	3667055	1.08E-05	10YrCance	8.71E-06	1.14E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.46E-13
2352	ALL	631567.1	3667055	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
2353	ALL	631667.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.55E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13
2354	ALL	631767.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.60E-06	1.13E-08	6.82E-09	1.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.89E-13	1.44E-13
2355	ALL	631867.1	3667055	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.79E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.86E-13	1.43E-13
2356	ALL	631967.1	3667055	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.43E-13
2357	ALL	632067.1	3667055	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.42E-13
2358	ALL	632167.1	3667055	1.04E-05	10YrCance	8.46E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.77E-13	1.41E-13
2359	ALL	632267.1	3667055	1.04E-05	10YrCance	8.42E-06	1.10E-08	6.68E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13
2360	ALL	632367.1	3667055	1.03E-05	10YrCance	8.38E-06	1.10E-08	6.64E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.71E-13	1.40E-13
2361	ALL	632467.1	3667055	1.02E-05	10YrCance	8.28E-06	1.09E-08	6.57E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.63E-13	1.38E-13
2362	ALL	632567.1	3667055	1.02E-05	10YrCance	8.30E-06	1.09E-08	6.57E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.64E-13	1.39E-13
2363	ALL	632667.1	3667055	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.38E-13
2364	ALL	632767.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.51E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.58E-13	1.37E-13
2365	ALL	632867.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
2366	ALL	632967.1	3667055	1.01E-05	10YrCance	8.15E-06	1.07E-08	6.46E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
2367	ALL	633067.1	3667055	1.00E-05	10YrCance	8.11E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.36E-13
2368	ALL	633167.1	3667055	9.97E-06	10YrCance	8.08E-06	1.06E-08	6.40E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.47E-13	1.35E-13
2369	ALL	633267.1	3667055	9.83E-06	10YrCance	7.96E-06	1.04E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.38E-13	1.33E-13
2370	ALL	633367.1	3667055	9.80E-06	10YrCance	7.94E-06	1.04E-08	6.29E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.36E-13	1.33E-13
2371	ALL	633867.1	3667055	9.57E-06	10YrCance	7.75E-06	1.02E-08	6.14E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.21E-13	1.30E-13
2372	ALL	633967.1	3667055	9.55E-06	10YrCance	7.74E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.29E-13
2373	ALL	634067.1	3667055	9.47E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
2374	ALL	634167.1	3667055	9.41E-06	10YrCance	7.62E-06	9.99E-09	6.04E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.10E-13	1.27E-13
2375	ALL	634267.1	3667055	9.35E-06	10YrCance	7.58E-06	9.94E-09	6.01E-09	1.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.07E-13	1.27E-13
2376	ALL	634367.1	3667055	9.30E-06	10YrCance	7.54E-06	9.88E-09	5.97E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
2377	ALL	634467.1	3667055	9.25E-06	10YrCance	7.50E-06	9.83E-09	5.94E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.00E-13	1.25E-13
2378	ALL	634567.1	3667055	9.13E-06	10YrCance	7.40E-06	9.70E-09	5.86E-09	1.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.92E-13	1.24E-13
2379	ALL	634667.1	3667055	9.07E-06	10YrCance	7.35E-06	9.64E-09	5.83E-09	1.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.88E-13	1.23E-13
2380	ALL	634767.1	3667055	9.02E-06	10YrCance	7.31E-06	9.58E-09	5.79E-09	1.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.85E-13	1.22E-13
2381	ALL	634867.1	3667055	8.95E-06	10YrCance	7.25E-06	9.50E-09	5.75E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.80E-13	1.21E-13
2382	ALL	634967.1	3667055	8.81E-06	10YrCance	7.13E-06	9.35E-09	5.65E-09	1.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.71E-13	1.19E-13
2383	ALL	635067.1	3667055	8.74E-06	10YrCance	7.08E-06	9.28E-09	5.61E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.67E-13	1.18E-13
2384	ALL	635167.1	3667055	8.65E-06	10YrCance	7.01E-06	9.19E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
2385	ALL	635267.1	3667055	8.54E-06	10YrCance	6.92E-06	9.07E-09	5.48E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.16E-13
2386	ALL	635367.1	3667055	8.35E-06	10YrCance	6.77E-06	8.87E-09	5.36E-09	1.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.42E-13	1.13E-13
2387	ALL	635467.1	3667055	8.16E-06	10YrCance	6.61E-06	8.67E-09	5.24E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.29E-13	1.11E-13
2388	ALL	635667.1	3667055	6.92E-06	10YrCance	5.61E-06	7.35E-09	4.44E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-13	9.37E-14
2389	ALL	635767.1	3667055	6.37E-06	10YrCance	5.16E-06	6.76E-09	4.09E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-13	8.63E-14
2390	ALL	635867.1	3667055	5.95E-06	10YrCance	4.82E-06	6.32E-09	3.82E-09	9.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-13	8.06E-14
2391	ALL	635967.1	3667055	5.63E-06	10YrCance	4.56E-06	5.98E-09	3.62E-09	8.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-13	7.63E-14
2392	ALL	636067.1	3667055	5.36E-06	10YrCance	4.35E-06	5.70E-09	3.45E-09	8.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-13	7.27E-14
2393	ALL	636167.1	3667055	5.14E-06	10YrCance	4.16E-06	5.46E-09	3.30E-09	8.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.96E-14
2394	ALL	636267.1	3667055	4.94E-06	10YrCance	4.00E-06	5.25E-09	3.17E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.69E-14
2395	ALL	636367.1	3667055	4.77E-06	10YrCance	3.86E-06	5.06E-09	3.06E-09	7.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.09E-13	6.46E-14
2396	ALL	636467.1	3667055	4.61E-06	10YrCance	3.73E-06	4.90E-09	2.96E-09	7.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-13	6.24E-14

2397	ALL	636567.1	3667055	4.48E-06	10YrCance	3.63E-06	4.75E-09	2.87E-09	7.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.90E-13	6.06E-14
2398	ALL	636667.1	3667055	4.34E-06	10YrCance	3.52E-06	4.61E-09	2.79E-09	6.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.88E-14
2399	ALL	636767.1	3667055	4.22E-06	10YrCance	3.42E-06	4.48E-09	2.71E-09	6.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.74E-13	5.72E-14
2400	ALL	636867.1	3667055	4.11E-06	10YrCance	3.33E-06	4.36E-09	2.64E-09	6.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.66E-13	5.56E-14
2401	ALL	636967.1	3667055	4.00E-06	10YrCance	3.24E-06	4.25E-09	2.57E-09	6.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.60E-13	5.42E-14
2402	ALL	637067.1	3667055	3.90E-06	10YrCance	3.16E-06	4.14E-09	2.51E-09	6.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-13	5.29E-14
2403	ALL	637267.1	3667055	3.72E-06	10YrCance	3.01E-06	3.95E-09	2.39E-09	5.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.04E-14
2404	ALL	637367.1	3667055	3.64E-06	10YrCance	2.95E-06	3.87E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.94E-14
2405	ALL	637467.1	3667055	3.56E-06	10YrCance	2.89E-06	3.79E-09	2.29E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.83E-14
2406	ALL	637567.1	3667055	3.49E-06	10YrCance	2.83E-06	3.70E-09	2.24E-09	5.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.72E-14
2407	ALL	637667.1	3667055	3.41E-06	10YrCance	2.77E-06	3.63E-09	2.19E-09	5.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.62E-14
2408	ALL	637767.1	3667055	3.34E-06	10YrCance	2.71E-06	3.55E-09	2.15E-09	5.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.53E-14
2409	ALL	637867.1	3667055	3.28E-06	10YrCance	2.65E-06	3.48E-09	2.10E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.44E-14
2410	ALL	637967.1	3667055	3.21E-06	10YrCance	2.60E-06	3.41E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.35E-14
2411	ALL	638067.1	3667055	3.15E-06	10YrCance	2.55E-06	3.34E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.26E-14
2412	ALL	638167.1	3667055	3.09E-06	10YrCance	2.50E-06	3.28E-09	1.98E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.18E-14
2413	ALL	638267.1	3667055	3.03E-06	10YrCance	2.45E-06	3.22E-09	1.94E-09	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.10E-14
2414	ALL	638367.1	3667055	2.97E-06	10YrCance	2.41E-06	3.16E-09	1.91E-09	4.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.93E-13	4.03E-14
2415	ALL	638467.1	3667055	2.92E-06	10YrCance	2.36E-06	3.10E-09	1.87E-09	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.89E-13	3.95E-14
2416	ALL	638567.1	3667055	2.86E-06	10YrCance	2.32E-06	3.04E-09	1.84E-09	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-13	3.88E-14
2417	ALL	638667.1	3667055	2.81E-06	10YrCance	2.27E-06	2.98E-09	1.80E-09	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-13	3.80E-14
2418	ALL	638767.1	3667055	2.76E-06	10YrCance	2.24E-06	2.93E-09	1.77E-09	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.79E-13	3.74E-14
2419	ALL	638867.1	3667055	2.71E-06	10YrCance	2.20E-06	2.88E-09	1.74E-09	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-13	3.68E-14
2420	ALL	638967.1	3667055	2.67E-06	10YrCance	2.16E-06	2.83E-09	1.71E-09	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.73E-13	3.61E-14
2421	ALL	639067.1	3667055	2.62E-06	10YrCance	2.12E-06	2.78E-09	1.68E-09	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.70E-13	3.55E-14
2422	ALL	639167.1	3667055	2.57E-06	10YrCance	2.09E-06	2.73E-09	1.65E-09	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-13	3.49E-14
2423	ALL	639267.1	3667055	2.53E-06	10YrCance	2.05E-06	2.69E-09	1.63E-09	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.64E-13	3.43E-14
2424	ALL	639367.1	3667055	2.49E-06	10YrCance	2.02E-06	2.64E-09	1.60E-09	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.24E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-13	3.37E-14
2425	ALL	639467.1	3667055	2.45E-06	10YrCance	1.98E-06	2.60E-09	1.57E-09	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-13	3.32E-14
2426	ALL	625067.1	3667155	6.85E-06	10YrCance	5.55E-06	7.28E-09	4.40E-09	1.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-13	9.28E-14
2427	ALL	625167.1	3667155	8.77E-06	10YrCance	7.10E-06	9.31E-09	5.63E-09	1.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.69E-13	1.19E-13
2428	ALL	625267.1	3667155	9.90E-06	10YrCance	8.02E-06	1.05E-08	6.35E-09	1.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.42E-13	1.34E-13
2429	ALL	625367.1	3667155	1.07E-05	10YrCance	8.67E-06	1.14E-08	6.87E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.94E-13	1.45E-13
2430	ALL	625467.1	3667155	1.13E-05	10YrCance	9.19E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.54E-13
2431	ALL	625567.1	3667155	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.61E-13
2432	ALL	625667.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.99E-06	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
2433	ALL	625767.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
2434	ALL	625867.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
2435	ALL	625967.1	3667155	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
2436	ALL	626067.1	3667155	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
2437	ALL	626167.1	3667155	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.95E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-13	1.89E-13
2438	ALL	626267.1	3667155	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
2439	ALL	626367.1	3667155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
2440	ALL	626467.1	3667155	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
2441	ALL	626567.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
2442	ALL	626667.1	3667155	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
2443	ALL	626767.1	3667155	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13

2444	ALL	626867.1	3667155	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2445	ALL	626967.1	3667155	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2446	ALL	627067.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2447	ALL	627167.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2448	ALL	627267.1	3667155	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2449	ALL	627367.1	3667155	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.79E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2450	ALL	627467.1	3667155	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.80E-08	1.09E-08	2.69E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-12	2.29E-13
2451	ALL	627567.1	3667155	1.67E-05	10YrCance	1.36E-05	1.78E-08	1.07E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.27E-13
2452	ALL	627667.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2453	ALL	627767.1	3667155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2454	ALL	627867.1	3667155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2455	ALL	627967.1	3667155	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2456	ALL	628067.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2457	ALL	628167.1	3667155	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2458	ALL	628267.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2459	ALL	628367.1	3667155	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2460	ALL	628467.1	3667155	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.66E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
2461	ALL	628567.1	3667155	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13
2462	ALL	628667.1	3667155	1.49E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.64E-13	2.01E-13
2463	ALL	628767.1	3667155	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
2464	ALL	628867.1	3667155	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
2465	ALL	628967.1	3667155	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
2466	ALL	629067.1	3667155	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.24E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-13	1.95E-13
2467	ALL	629167.1	3667155	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.06E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-13	1.91E-13
2468	ALL	629267.1	3667155	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
2469	ALL	629367.1	3667155	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
2470	ALL	629467.1	3667155	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.89E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.98E-13	1.87E-13
2471	ALL	629567.1	3667155	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
2472	ALL	629667.1	3667155	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
2473	ALL	629767.1	3667155	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
2474	ALL	629867.1	3667155	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
2475	ALL	629967.1	3667155	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
2476	ALL	630067.1	3667155	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
2477	ALL	630167.1	3667155	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
2478	ALL	630267.1	3667155	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
2479	ALL	630367.1	3667155	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
2480	ALL	630467.1	3667155	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
2481	ALL	630567.1	3667155	1.23E-05	10YrCance	9.95E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2482	ALL	630667.1	3667155	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.29E-08	7.82E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.90E-13	1.65E-13
2483	ALL	630767.1	3667155	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.64E-13
2484	ALL	630867.1	3667155	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
2485	ALL	630967.1	3667155	1.19E-05	10YrCance	9.68E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.62E-13
2486	ALL	631067.1	3667155	1.19E-05	10YrCance	9.62E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
2487	ALL	631167.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.57E-06	1.26E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.66E-13	1.60E-13
2488	ALL	631267.1	3667155	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
2489	ALL	631367.1	3667155	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.59E-13
2490	ALL	631467.1	3667155	1.17E-05	10YrCance	9.45E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.57E-13	1.58E-13

2491	ALL	631567.1	3667155	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
2492	ALL	631667.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.55E-13
2493	ALL	631767.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.35E-06	1.23E-08	7.41E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
2494	ALL	631867.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.56E-13
2495	ALL	631967.1	3667155	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.44E-13	1.55E-13
2496	ALL	632067.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	9.26E-06	1.21E-08	7.34E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.55E-13
2497	ALL	632167.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
2498	ALL	632267.1	3667155	1.14E-05	10YrCance	9.20E-06	1.21E-08	7.29E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.37E-13	1.54E-13
2499	ALL	632367.1	3667155	1.13E-05	10YrCance	9.17E-06	1.20E-08	7.27E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
2500	ALL	632467.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
2501	ALL	632567.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
2502	ALL	632667.1	3667155	1.12E-05	10YrCance	9.05E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.25E-13	1.51E-13
2503	ALL	632767.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	9.02E-06	1.18E-08	7.15E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.22E-13	1.51E-13
2504	ALL	632867.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
2505	ALL	632967.1	3667155	1.11E-05	10YrCance	8.97E-06	1.18E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.18E-13	1.50E-13
2506	ALL	633067.1	3667155	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
2507	ALL	633167.1	3667155	1.10E-05	10YrCance	8.90E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.49E-13
2508	ALL	633267.1	3667155	1.08E-05	10YrCance	8.77E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
2509	ALL	633367.1	3667155	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.93E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.00E-13	1.46E-13
2510	ALL	633867.1	3667155	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
2511	ALL	633967.1	3667155	1.06E-05	10YrCance	8.56E-06	1.12E-08	6.78E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.85E-13	1.43E-13
2512	ALL	634067.1	3667155	1.05E-05	10YrCance	8.49E-06	1.11E-08	6.73E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.80E-13	1.42E-13
2513	ALL	634167.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	8.44E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
2514	ALL	634267.1	3667155	1.04E-05	10YrCance	8.40E-06	1.10E-08	6.65E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.72E-13	1.40E-13
2515	ALL	634367.1	3667155	1.03E-05	10YrCance	8.36E-06	1.10E-08	6.62E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.69E-13	1.40E-13
2516	ALL	634467.1	3667155	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.65E-13	1.39E-13
2517	ALL	634567.1	3667155	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13
2518	ALL	634667.1	3667155	1.01E-05	10YrCance	8.16E-06	1.07E-08	6.47E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.53E-13	1.36E-13
2519	ALL	634767.1	3667155	1.00E-05	10YrCance	8.11E-06	1.06E-08	6.43E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.49E-13	1.36E-13
2520	ALL	634867.1	3667155	9.94E-06	10YrCance	8.05E-06	1.06E-08	6.38E-09	1.58E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.45E-13	1.35E-13
2521	ALL	634967.1	3667155	9.77E-06	10YrCance	7.91E-06	1.04E-08	6.27E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
2522	ALL	635067.1	3667155	9.69E-06	10YrCance	7.85E-06	1.03E-08	6.22E-09	1.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.29E-13	1.31E-13
2523	ALL	635167.1	3667155	9.60E-06	10YrCance	7.78E-06	1.02E-08	6.17E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.23E-13	1.30E-13
2524	ALL	635267.1	3667155	9.47E-06	10YrCance	7.67E-06	1.01E-08	6.08E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.14E-13	1.28E-13
2525	ALL	635367.1	3667155	9.22E-06	10YrCance	7.47E-06	9.79E-09	5.92E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.98E-13	1.25E-13
2526	ALL	635467.1	3667155	8.96E-06	10YrCance	7.26E-06	9.52E-09	5.76E-09	1.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.81E-13	1.21E-13
2527	ALL	635667.1	3667155	7.61E-06	10YrCance	6.17E-06	8.09E-09	4.89E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.94E-13	1.03E-13
2528	ALL	635767.1	3667155	6.96E-06	10YrCance	5.64E-06	7.40E-09	4.47E-09	1.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-13	9.43E-14
2529	ALL	635867.1	3667155	6.46E-06	10YrCance	5.23E-06	6.86E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.75E-14
2530	ALL	635967.1	3667155	6.06E-06	10YrCance	4.91E-06	6.44E-09	3.89E-09	9.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-13	8.21E-14
2531	ALL	636067.1	3667155	5.74E-06	10YrCance	4.65E-06	6.09E-09	3.68E-09	9.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.77E-14
2532	ALL	636167.1	3667155	5.46E-06	10YrCance	4.43E-06	5.80E-09	3.51E-09	8.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-13	7.40E-14
2533	ALL	636267.1	3667155	5.23E-06	10YrCance	4.24E-06	5.56E-09	3.36E-09	8.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-13	7.09E-14
2534	ALL	636367.1	3667155	5.03E-06	10YrCance	4.07E-06	5.34E-09	3.23E-09	7.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-13	6.81E-14
2535	ALL	636467.1	3667155	4.84E-06	10YrCance	3.92E-06	5.15E-09	3.11E-09	7.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-13	6.56E-14
2536	ALL	636567.1	3667155	4.69E-06	10YrCance	3.80E-06	4.98E-09	3.01E-09	7.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-13	6.35E-14
2537	ALL	636667.1	3667155	4.54E-06	10YrCance	3.68E-06	4.82E-09	2.92E-09	7.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-13	6.15E-14

2538	ALL	636767.1	3667155	4.40E-06	10YrCance	3.57E-06	4.68E-09	2.83E-09	7.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-13	5.97E-14
2539	ALL	636867.1	3667155	4.28E-06	10YrCance	3.47E-06	4.54E-09	2.75E-09	6.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.79E-14
2540	ALL	636967.1	3667155	4.16E-06	10YrCance	3.37E-06	4.42E-09	2.67E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.63E-14
2541	ALL	637067.1	3667155	4.05E-06	10YrCance	3.28E-06	4.30E-09	2.60E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.49E-14
2542	ALL	637267.1	3667155	3.85E-06	10YrCance	3.12E-06	4.09E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.22E-14
2543	ALL	637367.1	3667155	3.77E-06	10YrCance	3.05E-06	4.00E-09	2.42E-09	5.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.10E-14
2544	ALL	637467.1	3667155	3.68E-06	10YrCance	2.98E-06	3.91E-09	2.36E-09	5.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.39E-13	4.98E-14
2545	ALL	637567.1	3667155	3.60E-06	10YrCance	2.91E-06	3.82E-09	2.31E-09	5.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.87E-14
2546	ALL	637667.1	3667155	3.52E-06	10YrCance	2.85E-06	3.74E-09	2.26E-09	5.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-13	4.76E-14
2547	ALL	637767.1	3667155	3.44E-06	10YrCance	2.79E-06	3.66E-09	2.21E-09	5.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.66E-14
2548	ALL	637867.1	3667155	3.37E-06	10YrCance	2.73E-06	3.58E-09	2.16E-09	5.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.80E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.19E-13	4.56E-14
2549	ALL	637967.1	3667155	3.30E-06	10YrCance	2.67E-06	3.50E-09	2.12E-09	5.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.60E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-13	4.47E-14
2550	ALL	638067.1	3667155	3.23E-06	10YrCance	2.62E-06	3.43E-09	2.08E-09	5.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.40E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.10E-13	4.38E-14
2551	ALL	638167.1	3667155	3.17E-06	10YrCance	2.57E-06	3.37E-09	2.04E-09	5.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.29E-14
2552	ALL	638267.1	3667155	3.11E-06	10YrCance	2.52E-06	3.30E-09	2.00E-09	4.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.04E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-13	4.21E-14
2553	ALL	638367.1	3667155	3.05E-06	10YrCance	2.47E-06	3.24E-09	1.96E-09	4.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-13	4.13E-14
2554	ALL	638467.1	3667155	2.99E-06	10YrCance	2.42E-06	3.17E-09	1.92E-09	4.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.05E-14
2555	ALL	638567.1	3667155	2.93E-06	10YrCance	2.37E-06	3.11E-09	1.88E-09	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.90E-13	3.97E-14
2556	ALL	638667.1	3667155	2.88E-06	10YrCance	2.33E-06	3.06E-09	1.85E-09	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.87E-13	3.90E-14
2557	ALL	638767.1	3667155	2.83E-06	10YrCance	2.29E-06	3.00E-09	1.81E-09	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.83E-13	3.83E-14
2558	ALL	638867.1	3667155	2.78E-06	10YrCance	2.25E-06	2.95E-09	1.78E-09	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-13	3.76E-14
2559	ALL	638967.1	3667155	2.73E-06	10YrCance	2.21E-06	2.90E-09	1.75E-09	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.69E-14
2560	ALL	639067.1	3667155	2.68E-06	10YrCance	2.17E-06	2.84E-09	1.72E-09	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.62E-14
2561	ALL	639167.1	3667155	2.63E-06	10YrCance	2.13E-06	2.79E-09	1.69E-09	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.56E-14
2562	ALL	639267.1	3667155	2.58E-06	10YrCance	2.09E-06	2.75E-09	1.66E-09	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.50E-14
2563	ALL	639367.1	3667155	2.54E-06	10YrCance	2.06E-06	2.70E-09	1.63E-09	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.44E-14
2564	ALL	639467.1	3667155	2.50E-06	10YrCance	2.02E-06	2.65E-09	1.60E-09	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.62E-13	3.38E-14
2565	ALL	625167.1	3667255	7.90E-06	10YrCance	6.40E-06	8.39E-09	5.07E-09	1.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.12E-13	1.07E-13
2566	ALL	625267.1	3667255	9.32E-06	10YrCance	7.55E-06	9.90E-09	5.98E-09	1.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.04E-13	1.26E-13
2567	ALL	625367.1	3667255	1.03E-05	10YrCance	8.31E-06	1.09E-08	6.59E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.66E-13	1.39E-13
2568	ALL	625467.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	8.89E-06	1.17E-08	7.05E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.12E-13	1.49E-13
2569	ALL	625567.1	3667255	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.56E-13
2570	ALL	625667.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
2571	ALL	625767.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.02E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
2572	ALL	625867.1	3667255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.74E-13
2573	ALL	625967.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
2574	ALL	626067.1	3667255	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
2575	ALL	626167.1	3667255	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
2576	ALL	626267.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
2577	ALL	626367.1	3667255	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.17E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.26E-13	1.93E-13
2578	ALL	626467.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.31E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.96E-13
2579	ALL	626567.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.54E-13	1.99E-13
2580	ALL	626667.1	3667255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.57E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.67E-13	2.02E-13
2581	ALL	626767.1	3667255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.69E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.79E-13	2.04E-13
2582	ALL	626867.1	3667255	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.92E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
2583	ALL	626967.1	3667255	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
2584	ALL	627067.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13

2585	ALL	627167.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2586	ALL	627267.1	3667255	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13
2587	ALL	627367.1	3667255	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2588	ALL	627467.1	3667255	1.69E-05	10YrCance	1.37E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2589	ALL	627567.1	3667255	1.67E-05	10YrCance	1.36E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2590	ALL	627667.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2591	ALL	627767.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2592	ALL	627867.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2593	ALL	627967.1	3667255	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2594	ALL	628067.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2595	ALL	628167.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2596	ALL	628267.1	3667255	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2597	ALL	628367.1	3667255	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
2598	ALL	628467.1	3667255	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.68E-09	2.40E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.78E-13	2.04E-13
2599	ALL	628567.1	3667255	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.62E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13
2600	ALL	628667.1	3667255	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.02E-13
2601	ALL	628767.1	3667255	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.59E-13	2.00E-13
2602	ALL	628867.1	3667255	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
2603	ALL	628967.1	3667255	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
2604	ALL	629067.1	3667255	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
2605	ALL	629167.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
2606	ALL	629267.1	3667255	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.14E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.23E-13	1.93E-13
2607	ALL	629367.1	3667255	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.09E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.18E-13	1.92E-13
2608	ALL	629467.1	3667255	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.90E-13
2609	ALL	629567.1	3667255	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
2610	ALL	629667.1	3667255	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.80E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.89E-13	1.86E-13
2611	ALL	629767.1	3667255	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
2612	ALL	629867.1	3667255	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
2613	ALL	629967.1	3667255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
2614	ALL	630067.1	3667255	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
2615	ALL	630167.1	3667255	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.78E-13
2616	ALL	630267.1	3667255	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
2617	ALL	630367.1	3667255	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
2618	ALL	630467.1	3667255	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.36E-13	1.75E-13
2619	ALL	630567.1	3667255	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.74E-13
2620	ALL	630667.1	3667255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.26E-13	1.72E-13
2621	ALL	630767.1	3667255	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.34E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
2622	ALL	630867.1	3667255	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
2623	ALL	630967.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.04E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-13	1.70E-13
2624	ALL	631067.1	3667255	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
2625	ALL	631167.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
2626	ALL	631267.1	3667255	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.68E-13
2627	ALL	631367.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
2628	ALL	631467.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
2629	ALL	631567.1	3667255	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2630	ALL	631667.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.78E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
2631	ALL	631767.1	3667255	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13

2632	ALL	631867.1	3667255	1.22E-05	10YrCance	9.85E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
2633	ALL	631967.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
2634	ALL	632067.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.29E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
2635	ALL	632167.1	3667255	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.64E-13
2636	ALL	632267.1	3667255	1.20E-05	10YrCance	9.75E-06	1.28E-08	7.73E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-13	1.63E-13
2637	ALL	632367.1	3667255	1.20E-05	10YrCance	9.72E-06	1.27E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
2638	ALL	632467.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
2639	ALL	632567.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.67E-06	1.27E-08	7.66E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.62E-13
2640	ALL	632667.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
2641	ALL	632767.1	3667255	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.70E-13	1.61E-13
2642	ALL	632867.1	3667255	1.18E-05	10YrCance	9.59E-06	1.26E-08	7.60E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
2643	ALL	632967.1	3667255	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
2644	ALL	633067.1	3667255	1.18E-05	10YrCance	9.53E-06	1.25E-08	7.55E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.63E-13	1.59E-13
2645	ALL	633167.1	3667255	1.17E-05	10YrCance	9.49E-06	1.24E-08	7.52E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.60E-13	1.59E-13
2646	ALL	633267.1	3667255	1.16E-05	10YrCance	9.36E-06	1.23E-08	7.42E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.49E-13	1.57E-13
2647	ALL	633367.1	3667255	1.15E-05	10YrCance	9.34E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
2648	ALL	633867.1	3667255	1.13E-05	10YrCance	9.18E-06	1.20E-08	7.28E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.35E-13	1.54E-13
2649	ALL	633967.1	3667255	1.13E-05	10YrCance	9.16E-06	1.20E-08	7.26E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.34E-13	1.53E-13
2650	ALL	634067.1	3667255	1.12E-05	10YrCance	9.08E-06	1.19E-08	7.20E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.27E-13	1.52E-13
2651	ALL	634167.1	3667255	1.12E-05	10YrCance	9.04E-06	1.18E-08	7.16E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.23E-13	1.51E-13
2652	ALL	634267.1	3667255	1.11E-05	10YrCance	8.99E-06	1.18E-08	7.13E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.20E-13	1.50E-13
2653	ALL	634367.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	8.95E-06	1.17E-08	7.09E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.50E-13
2654	ALL	634467.1	3667255	1.10E-05	10YrCance	8.91E-06	1.17E-08	7.06E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.13E-13	1.49E-13
2655	ALL	634567.1	3667255	1.09E-05	10YrCance	8.80E-06	1.15E-08	6.97E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.04E-13	1.47E-13
2656	ALL	634667.1	3667255	1.08E-05	10YrCance	8.75E-06	1.15E-08	6.94E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.01E-13	1.46E-13
2657	ALL	634767.1	3667255	1.07E-05	10YrCance	8.70E-06	1.14E-08	6.90E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.97E-13	1.45E-13
2658	ALL	634867.1	3667255	1.07E-05	10YrCance	8.64E-06	1.13E-08	6.85E-09	1.70E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.92E-13	1.45E-13
2659	ALL	634967.1	3667255	1.05E-05	10YrCance	8.48E-06	1.11E-08	6.72E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.79E-13	1.42E-13
2660	ALL	635067.1	3667255	1.04E-05	10YrCance	8.41E-06	1.10E-08	6.67E-09	1.65E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.74E-13	1.41E-13
2661	ALL	635167.1	3667255	1.03E-05	10YrCance	8.33E-06	1.09E-08	6.60E-09	1.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.67E-13	1.39E-13
2662	ALL	635267.1	3667255	1.01E-05	10YrCance	8.21E-06	1.08E-08	6.50E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.57E-13	1.37E-13
2663	ALL	635367.1	3667255	9.82E-06	10YrCance	7.96E-06	1.04E-08	6.31E-09	1.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.37E-13	1.33E-13
2664	ALL	635467.1	3667255	9.54E-06	10YrCance	7.73E-06	1.01E-08	6.13E-09	1.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.19E-13	1.29E-13
2665	ALL	635667.1	3667255	8.12E-06	10YrCance	6.58E-06	8.63E-09	5.22E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.27E-13	1.10E-13
2666	ALL	635767.1	3667255	7.44E-06	10YrCance	6.03E-06	7.91E-09	4.78E-09	1.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-13	1.01E-13
2667	ALL	635867.1	3667255	6.89E-06	10YrCance	5.59E-06	7.32E-09	4.43E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-13	9.34E-14
2668	ALL	635967.1	3667255	6.45E-06	10YrCance	5.23E-06	6.85E-09	4.14E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.19E-13	8.74E-14
2669	ALL	636067.1	3667255	6.09E-06	10YrCance	4.93E-06	6.47E-09	3.91E-09	9.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-13	8.24E-14
2670	ALL	636167.1	3667255	5.78E-06	10YrCance	4.68E-06	6.14E-09	3.71E-09	9.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.83E-14
2671	ALL	636267.1	3667255	5.51E-06	10YrCance	4.47E-06	5.86E-09	3.54E-09	8.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.47E-14
2672	ALL	636367.1	3667255	5.28E-06	10YrCance	4.28E-06	5.61E-09	3.39E-09	8.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-13	7.16E-14
2673	ALL	636467.1	3667255	5.08E-06	10YrCance	4.11E-06	5.39E-09	3.26E-09	8.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-13	6.88E-14
2674	ALL	636567.1	3667255	4.91E-06	10YrCance	3.98E-06	5.21E-09	3.15E-09	7.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.18E-13	6.65E-14
2675	ALL	636667.1	3667255	4.74E-06	10YrCance	3.84E-06	5.04E-09	3.04E-09	7.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-13	6.42E-14
2676	ALL	636767.1	3667255	4.59E-06	10YrCance	3.72E-06	4.87E-09	2.95E-09	7.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.98E-13	6.22E-14
2677	ALL	636867.1	3667255	4.45E-06	10YrCance	3.61E-06	4.73E-09	2.86E-09	7.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.89E-13	6.03E-14
2678	ALL	636967.1	3667255	4.32E-06	10YrCance	3.50E-06	4.59E-09	2.77E-09	6.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.80E-13	5.85E-14

2679	ALL	637067.1	3667255	4.20E-06	10YrCance	3.40E-06	4.46E-09	2.70E-09	6.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.72E-13	5.69E-14
2680	ALL	637267.1	3667255	3.98E-06	10YrCance	3.23E-06	4.23E-09	2.56E-09	6.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-13	5.40E-14
2681	ALL	637367.1	3667255	3.89E-06	10YrCance	3.15E-06	4.13E-09	2.50E-09	6.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-13	5.27E-14
2682	ALL	637467.1	3667255	3.80E-06	10YrCance	3.08E-06	4.03E-09	2.44E-09	6.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-13	5.14E-14
2683	ALL	637567.1	3667255	3.71E-06	10YrCance	3.00E-06	3.94E-09	2.38E-09	5.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.41E-13	5.02E-14
2684	ALL	637667.1	3667255	3.62E-06	10YrCance	2.94E-06	3.85E-09	2.33E-09	5.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.35E-13	4.91E-14
2685	ALL	637767.1	3667255	3.54E-06	10YrCance	2.87E-06	3.76E-09	2.27E-09	5.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.30E-13	4.80E-14
2686	ALL	637867.1	3667255	3.46E-06	10YrCance	2.81E-06	3.68E-09	2.22E-09	5.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.25E-13	4.69E-14
2687	ALL	637967.1	3667255	3.39E-06	10YrCance	2.75E-06	3.60E-09	2.18E-09	5.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-13	4.59E-14
2688	ALL	638067.1	3667255	3.32E-06	10YrCance	2.69E-06	3.53E-09	2.13E-09	5.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.15E-13	4.50E-14
2689	ALL	638167.1	3667255	3.25E-06	10YrCance	2.63E-06	3.45E-09	2.09E-09	5.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.46E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-13	4.40E-14
2690	ALL	638267.1	3667255	3.18E-06	10YrCance	2.58E-06	3.38E-09	2.04E-09	5.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-13	4.31E-14
2691	ALL	638367.1	3667255	3.13E-06	10YrCance	2.53E-06	3.32E-09	2.01E-09	4.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.24E-14
2692	ALL	638467.1	3667255	3.07E-06	10YrCance	2.49E-06	3.26E-09	1.97E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.16E-14
2693	ALL	638567.1	3667255	3.00E-06	10YrCance	2.43E-06	3.18E-09	1.92E-09	4.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.94E-13	4.06E-14
2694	ALL	638667.1	3667255	2.95E-06	10YrCance	2.39E-06	3.13E-09	1.89E-09	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-13	3.99E-14
2695	ALL	638767.1	3667255	2.90E-06	10YrCance	2.35E-06	3.08E-09	1.86E-09	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.92E-14
2696	ALL	638867.1	3667255	2.84E-06	10YrCance	2.30E-06	3.02E-09	1.83E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.85E-14
2697	ALL	638967.1	3667255	2.78E-06	10YrCance	2.26E-06	2.96E-09	1.79E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.10E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.77E-14
2698	ALL	639067.1	3667255	2.73E-06	10YrCance	2.21E-06	2.90E-09	1.76E-09	4.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-13	3.70E-14
2699	ALL	639167.1	3667255	2.68E-06	10YrCance	2.18E-06	2.85E-09	1.72E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.81E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.64E-14
2700	ALL	639267.1	3667255	2.64E-06	10YrCance	2.14E-06	2.80E-09	1.69E-09	4.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.57E-14
2701	ALL	639367.1	3667255	2.59E-06	10YrCance	2.10E-06	2.75E-09	1.66E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.54E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.51E-14
2702	ALL	639467.1	3667255	2.55E-06	10YrCance	2.06E-06	2.70E-09	1.64E-09	4.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.65E-13	3.45E-14
2703	ALL	625167.1	3667355	6.76E-06	10YrCance	5.48E-06	7.18E-09	4.34E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.39E-13	9.16E-14
2704	ALL	625267.1	3667355	8.66E-06	10YrCance	7.01E-06	9.19E-09	5.56E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.61E-13	1.17E-13
2705	ALL	625367.1	3667355	9.78E-06	10YrCance	7.92E-06	1.04E-08	6.28E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.34E-13	1.32E-13
2706	ALL	625467.1	3667355	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
2707	ALL	625567.1	3667355	1.12E-05	10YrCance	9.10E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.29E-13	1.52E-13
2708	ALL	625667.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
2709	ALL	625767.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.93E-06	1.30E-08	7.87E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.95E-13	1.66E-13
2710	ALL	625867.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.72E-13
2711	ALL	625967.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.77E-13
2712	ALL	626067.1	3667355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
2713	ALL	626167.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.74E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.83E-13	1.84E-13
2714	ALL	626267.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.47E-08	8.92E-09	2.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.01E-13	1.88E-13
2715	ALL	626367.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.15E-05	1.50E-08	9.08E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.17E-13	1.91E-13
2716	ALL	626467.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.16E-05	1.53E-08	9.22E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.95E-13
2717	ALL	626567.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
2718	ALL	626667.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.49E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
2719	ALL	626767.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.61E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.71E-13	2.03E-13
2720	ALL	626867.1	3667355	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.78E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.88E-13	2.06E-13
2721	ALL	626967.1	3667355	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.91E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.09E-13
2722	ALL	627067.1	3667355	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
2723	ALL	627167.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
2724	ALL	627267.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2725	ALL	627367.1	3667355	1.65E-05	10YrCance	1.33E-05	1.75E-08	1.06E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.23E-13

2726	ALL	627467.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.78E-08	1.08E-08	2.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.27E-13
2727	ALL	627567.1	3667355	1.68E-05	10YrCance	1.36E-05	1.79E-08	1.08E-08	2.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-12	2.28E-13
2728	ALL	627667.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2729	ALL	627767.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2730	ALL	627867.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
2731	ALL	627967.1	3667355	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2732	ALL	628067.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2733	ALL	628167.1	3667355	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2734	ALL	628267.1	3667355	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
2735	ALL	628367.1	3667355	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2736	ALL	628467.1	3667355	1.50E-05	10YrCance	1.21E-05	1.59E-08	9.60E-09	2.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.70E-13	2.03E-13
2737	ALL	628567.1	3667355	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
2738	ALL	628667.1	3667355	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.57E-08	9.47E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.57E-13	2.00E-13
2739	ALL	628767.1	3667355	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.48E-13	1.98E-13
2740	ALL	628867.1	3667355	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
2741	ALL	628967.1	3667355	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
2742	ALL	629067.1	3667355	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.21E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.31E-13	1.94E-13
2743	ALL	629167.1	3667355	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.11E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.20E-13	1.92E-13
2744	ALL	629267.1	3667355	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
2745	ALL	629367.1	3667355	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
2746	ALL	629467.1	3667355	1.39E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
2747	ALL	629567.1	3667355	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13
2748	ALL	629667.1	3667355	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
2749	ALL	629767.1	3667355	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
2750	ALL	629867.1	3667355	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
2751	ALL	629967.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.72E-13	1.82E-13
2752	ALL	630067.1	3667355	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.61E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
2753	ALL	630167.1	3667355	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
2754	ALL	630267.1	3667355	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
2755	ALL	630367.1	3667355	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.48E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
2756	ALL	630467.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.44E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
2757	ALL	630567.1	3667355	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
2758	ALL	630667.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
2759	ALL	630767.1	3667355	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.33E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
2760	ALL	630867.1	3667355	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
2761	ALL	630967.1	3667355	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.27E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
2762	ALL	631067.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.24E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
2763	ALL	631167.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.22E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
2764	ALL	631267.1	3667355	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
2765	ALL	631367.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
2766	ALL	631467.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
2767	ALL	631567.1	3667355	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
2768	ALL	631667.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
2769	ALL	631767.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.12E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.71E-13
2770	ALL	631867.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.11E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.19E-13	1.71E-13
2771	ALL	631967.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.71E-13
2772	ALL	632067.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13

2773	ALL	632167.1	3667355	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.06E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
2774	ALL	632267.1	3667355	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
2775	ALL	632367.1	3667355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.33E-08	8.03E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.11E-13	1.69E-13
2776	ALL	632467.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.32E-08	7.96E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.04E-13	1.68E-13
2777	ALL	632567.1	3667355	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
2778	ALL	632667.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
2779	ALL	632767.1	3667355	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.95E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.03E-13	1.68E-13
2780	ALL	632867.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.92E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.00E-13	1.67E-13
2781	ALL	632967.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.97E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
2782	ALL	633067.1	3667355	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2783	ALL	633167.1	3667355	1.22E-05	10YrCance	9.91E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.93E-13	1.66E-13
2784	ALL	633267.1	3667355	1.21E-05	10YrCance	9.82E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.86E-13	1.64E-13
2785	ALL	633367.1	3667355	1.21E-05	10YrCance	9.80E-06	1.29E-08	7.77E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.85E-13	1.64E-13
2786	ALL	633867.1	3667355	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.72E-13	1.61E-13
2787	ALL	633967.1	3667355	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.62E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.61E-13
2788	ALL	634067.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
2789	ALL	634167.1	3667355	1.18E-05	10YrCance	9.58E-06	1.26E-08	7.59E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.67E-13	1.60E-13
2790	ALL	634267.1	3667355	1.17E-05	10YrCance	9.52E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
2791	ALL	634367.1	3667355	1.17E-05	10YrCance	9.44E-06	1.24E-08	7.49E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.56E-13	1.58E-13
2792	ALL	634467.1	3667355	1.16E-05	10YrCance	9.39E-06	1.23E-08	7.44E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.51E-13	1.57E-13
2793	ALL	634567.1	3667355	1.15E-05	10YrCance	9.29E-06	1.22E-08	7.36E-09	1.82E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.43E-13	1.55E-13
2794	ALL	634667.1	3667355	1.14E-05	10YrCance	9.22E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.38E-13	1.54E-13
2795	ALL	634767.1	3667355	1.13E-05	10YrCance	9.15E-06	1.20E-08	7.25E-09	1.80E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.33E-13	1.53E-13
2796	ALL	634867.1	3667355	1.12E-05	10YrCance	9.07E-06	1.19E-08	7.19E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
2797	ALL	634967.1	3667355	1.10E-05	10YrCance	8.93E-06	1.17E-08	7.08E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.15E-13	1.49E-13
2798	ALL	635067.1	3667355	1.09E-05	10YrCance	8.84E-06	1.16E-08	7.01E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.08E-13	1.48E-13
2799	ALL	635167.1	3667355	1.08E-05	10YrCance	8.73E-06	1.14E-08	6.92E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.99E-13	1.46E-13
2800	ALL	635267.1	3667355	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.13E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.44E-13
2801	ALL	635367.1	3667355	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.09E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
2802	ALL	635467.1	3667355	9.99E-06	10YrCance	8.10E-06	1.06E-08	6.42E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.48E-13	1.35E-13
2803	ALL	635667.1	3667355	8.52E-06	10YrCance	6.90E-06	9.05E-09	5.47E-09	1.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.53E-13	1.15E-13
2804	ALL	635767.1	3667355	7.84E-06	10YrCance	6.35E-06	8.32E-09	5.03E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.08E-13	1.06E-13
2805	ALL	635867.1	3667355	7.26E-06	10YrCance	5.88E-06	7.71E-09	4.66E-09	1.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.71E-13	9.84E-14
2806	ALL	635967.1	3667355	6.80E-06	10YrCance	5.51E-06	7.22E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.20E-14
2807	ALL	636067.1	3667355	6.40E-06	10YrCance	5.19E-06	6.80E-09	4.11E-09	1.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-13	8.67E-14
2808	ALL	636167.1	3667355	6.07E-06	10YrCance	4.92E-06	6.45E-09	3.90E-09	9.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-13	8.22E-14
2809	ALL	636267.1	3667355	5.78E-06	10YrCance	4.68E-06	6.14E-09	3.71E-09	9.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-13	7.83E-14
2810	ALL	636367.1	3667355	5.53E-06	10YrCance	4.48E-06	5.87E-09	3.55E-09	8.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-13	7.49E-14
2811	ALL	636467.1	3667355	5.31E-06	10YrCance	4.30E-06	5.64E-09	3.41E-09	8.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.19E-14
2812	ALL	636567.1	3667355	5.12E-06	10YrCance	4.15E-06	5.44E-09	3.29E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.93E-14
2813	ALL	636667.1	3667355	4.94E-06	10YrCance	4.00E-06	5.25E-09	3.17E-09	7.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-13	6.69E-14
2814	ALL	636767.1	3667355	4.77E-06	10YrCance	3.87E-06	5.07E-09	3.07E-09	7.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.10E-13	6.47E-14
2815	ALL	636867.1	3667355	4.62E-06	10YrCance	3.75E-06	4.91E-09	2.97E-09	7.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.34E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-13	6.26E-14
2816	ALL	636967.1	3667355	4.48E-06	10YrCance	3.63E-06	4.76E-09	2.88E-09	7.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.91E-13	6.07E-14
2817	ALL	637067.1	3667355	4.35E-06	10YrCance	3.53E-06	4.62E-09	2.79E-09	6.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.82E-13	5.89E-14
2818	ALL	637267.1	3667355	4.12E-06	10YrCance	3.34E-06	4.37E-09	2.64E-09	6.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-13	5.58E-14
2819	ALL	637367.1	3667355	4.02E-06	10YrCance	3.26E-06	4.27E-09	2.58E-09	6.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.61E-13	5.44E-14

2820	ALL	637467.1	3667355	3.92E-06	10YrCance	3.17E-06	4.16E-09	2.52E-09	6.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.54E-13	5.31E-14
2821	ALL	637567.1	3667355	3.82E-06	10YrCance	3.10E-06	4.06E-09	2.45E-09	6.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.48E-13	5.18E-14
2822	ALL	637667.1	3667355	3.73E-06	10YrCance	3.02E-06	3.96E-09	2.40E-09	5.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.42E-13	5.05E-14
2823	ALL	637767.1	3667355	3.64E-06	10YrCance	2.95E-06	3.87E-09	2.34E-09	5.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-13	4.94E-14
2824	ALL	637867.1	3667355	3.56E-06	10YrCance	2.89E-06	3.78E-09	2.29E-09	5.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.31E-13	4.82E-14
2825	ALL	637967.1	3667355	3.48E-06	10YrCance	2.82E-06	3.70E-09	2.24E-09	5.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.26E-13	4.72E-14
2826	ALL	638067.1	3667355	3.41E-06	10YrCance	2.76E-06	3.62E-09	2.19E-09	5.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-13	4.61E-14
2827	ALL	638167.1	3667355	3.33E-06	10YrCance	2.70E-06	3.54E-09	2.14E-09	5.29E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.16E-13	4.51E-14
2828	ALL	638267.1	3667355	3.27E-06	10YrCance	2.65E-06	3.47E-09	2.10E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.43E-14
2829	ALL	638367.1	3667355	3.21E-06	10YrCance	2.60E-06	3.41E-09	2.06E-09	5.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.34E-14
2830	ALL	638467.1	3667355	3.13E-06	10YrCance	2.54E-06	3.33E-09	2.01E-09	4.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.03E-13	4.25E-14
2831	ALL	638567.1	3667355	3.07E-06	10YrCance	2.49E-06	3.26E-09	1.97E-09	4.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.93E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.99E-13	4.16E-14
2832	ALL	638667.1	3667355	3.02E-06	10YrCance	2.44E-06	3.20E-09	1.94E-09	4.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.08E-14
2833	ALL	638767.1	3667355	2.96E-06	10YrCance	2.40E-06	3.14E-09	1.90E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.01E-14
2834	ALL	638867.1	3667355	2.91E-06	10YrCance	2.35E-06	3.09E-09	1.87E-09	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.94E-14
2835	ALL	638967.1	3667355	2.84E-06	10YrCance	2.30E-06	3.02E-09	1.83E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-13	3.85E-14
2836	ALL	639067.1	3667355	2.79E-06	10YrCance	2.26E-06	2.96E-09	1.79E-09	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.12E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.78E-14
2837	ALL	639167.1	3667355	2.74E-06	10YrCance	2.22E-06	2.91E-09	1.76E-09	4.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.71E-14
2838	ALL	639267.1	3667355	2.69E-06	10YrCance	2.18E-06	2.86E-09	1.73E-09	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-13	3.64E-14
2839	ALL	639367.1	3667355	2.64E-06	10YrCance	2.14E-06	2.81E-09	1.70E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.68E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.71E-13	3.58E-14
2840	ALL	639467.1	3667355	2.60E-06	10YrCance	2.10E-06	2.76E-09	1.67E-09	4.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-13	3.52E-14
2841	ALL	625267.1	3667455	7.84E-06	10YrCance	6.36E-06	8.33E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.06E-13
2842	ALL	625367.1	3667455	9.24E-06	10YrCance	7.49E-06	9.82E-09	5.93E-09	1.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.99E-13	1.25E-13
2843	ALL	625467.1	3667455	1.02E-05	10YrCance	8.25E-06	1.08E-08	6.54E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.60E-13	1.38E-13
2844	ALL	625567.1	3667455	1.09E-05	10YrCance	8.83E-06	1.16E-08	7.00E-09	1.73E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.07E-13	1.48E-13
2845	ALL	625667.1	3667455	1.15E-05	10YrCance	9.32E-06	1.22E-08	7.39E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.46E-13	1.56E-13
2846	ALL	625767.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.73E-06	1.28E-08	7.71E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.79E-13	1.63E-13
2847	ALL	625867.1	3667455	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
2848	ALL	625967.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.74E-13
2849	ALL	626067.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
2850	ALL	626167.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.63E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
2851	ALL	626267.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.81E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
2852	ALL	626367.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.97E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.06E-13	1.89E-13
2853	ALL	626467.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
2854	ALL	626567.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.36E-13	1.95E-13
2855	ALL	626667.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.39E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
2856	ALL	626767.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.52E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.61E-13	2.01E-13
2857	ALL	626867.1	3667455	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
2858	ALL	626967.1	3667455	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.06E-13
2859	ALL	627067.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.08E-13
2860	ALL	627167.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.99E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
2861	ALL	627267.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2862	ALL	627367.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2863	ALL	627467.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
2864	ALL	627567.1	3667455	1.66E-05	10YrCance	1.35E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
2865	ALL	627667.1	3667455	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
2866	ALL	627767.1	3667455	1.61E-05	10YrCance	1.31E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.18E-13

2867	ALL	627867.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
2868	ALL	627967.1	3667455	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.64E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2869	ALL	628067.1	3667455	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.16E-13
2870	ALL	628167.1	3667455	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
2871	ALL	628267.1	3667455	1.57E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
2872	ALL	628367.1	3667455	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
2873	ALL	628467.1	3667455	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.88E-09	2.45E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-13	2.08E-13
2874	ALL	628567.1	3667455	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.57E-08	9.48E-09	2.35E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.30E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.58E-13	2.00E-13
2875	ALL	628667.1	3667455	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.55E-08	9.40E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.49E-13	1.98E-13
2876	ALL	628767.1	3667455	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
2877	ALL	628867.1	3667455	1.44E-05	10YrCance	1.17E-05	1.53E-08	9.26E-09	2.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.35E-13	1.95E-13
2878	ALL	628967.1	3667455	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
2879	ALL	629067.1	3667455	1.42E-05	10YrCance	1.15E-05	1.51E-08	9.12E-09	2.26E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.21E-13	1.92E-13
2880	ALL	629167.1	3667455	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.03E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.12E-13	1.90E-13
2881	ALL	629267.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.99E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.08E-13	1.90E-13
2882	ALL	629367.1	3667455	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.48E-08	8.96E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.05E-13	1.89E-13
2883	ALL	629467.1	3667455	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
2884	ALL	629567.1	3667455	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.46E-08	8.85E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.94E-13	1.87E-13
2885	ALL	629667.1	3667455	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.78E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.87E-13	1.85E-13
2886	ALL	629767.1	3667455	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
2887	ALL	629867.1	3667455	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
2888	ALL	629967.1	3667455	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.64E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.73E-13	1.82E-13
2889	ALL	630067.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
2890	ALL	630167.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
2891	ALL	630267.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
2892	ALL	630367.1	3667455	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
2893	ALL	630467.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
2894	ALL	630567.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
2895	ALL	630667.1	3667455	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.53E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
2896	ALL	630767.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
2897	ALL	630867.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
2898	ALL	630967.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.79E-13
2899	ALL	631067.1	3667455	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.53E-13	1.78E-13
2900	ALL	631167.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.51E-13	1.78E-13
2901	ALL	631267.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
2902	ALL	631367.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
2903	ALL	631467.1	3667455	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.38E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
2904	ALL	631567.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
2905	ALL	631667.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
2906	ALL	631767.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.77E-13
2907	ALL	631867.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-13	1.76E-13
2908	ALL	631967.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.36E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
2909	ALL	632067.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-13	1.76E-13
2910	ALL	632167.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
2911	ALL	632267.1	3667455	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.32E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.41E-13	1.76E-13
2912	ALL	632367.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
2913	ALL	632467.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.32E-13	1.74E-13

2914	ALL	632567.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.30E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
2915	ALL	632667.1	3667455	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
2916	ALL	632767.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.25E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.33E-13	1.74E-13
2917	ALL	632867.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.74E-13
2918	ALL	632967.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
2919	ALL	633067.1	3667455	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
2920	ALL	633167.1	3667455	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.16E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
2921	ALL	633267.1	3667455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
2922	ALL	633367.1	3667455	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
2923	ALL	633967.1	3667455	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
2924	ALL	634067.1	3667455	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
2925	ALL	634167.1	3667455	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.94E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.02E-13	1.67E-13
2926	ALL	634267.1	3667455	1.23E-05	10YrCance	9.94E-06	1.30E-08	7.88E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.96E-13	1.66E-13
2927	ALL	634367.1	3667455	1.22E-05	10YrCance	9.86E-06	1.29E-08	7.81E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.89E-13	1.65E-13
2928	ALL	634467.1	3667455	1.21E-05	10YrCance	9.78E-06	1.28E-08	7.75E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-13	1.63E-13
2929	ALL	634567.1	3667455	1.20E-05	10YrCance	9.70E-06	1.27E-08	7.68E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.76E-13	1.62E-13
2930	ALL	634667.1	3667455	1.19E-05	10YrCance	9.61E-06	1.26E-08	7.61E-09	1.88E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-13	1.61E-13
2931	ALL	634767.1	3667455	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
2932	ALL	634867.1	3667455	1.16E-05	10YrCance	9.41E-06	1.23E-08	7.46E-09	1.85E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
2933	ALL	634967.1	3667455	1.15E-05	10YrCance	9.34E-06	1.22E-08	7.40E-09	1.83E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.48E-13	1.56E-13
2934	ALL	635067.1	3667455	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
2935	ALL	635167.1	3667455	1.12E-05	10YrCance	9.09E-06	1.19E-08	7.21E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.28E-13	1.52E-13
2936	ALL	635267.1	3667455	1.10E-05	10YrCance	8.92E-06	1.17E-08	7.07E-09	1.75E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.14E-13	1.49E-13
2937	ALL	635367.1	3667455	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.46E-13
2938	ALL	635467.1	3667455	1.04E-05	10YrCance	8.44E-06	1.11E-08	6.69E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
2939	ALL	635667.1	3667455	8.86E-06	10YrCance	7.18E-06	9.41E-09	5.69E-09	1.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.75E-13	1.20E-13
2940	ALL	635767.1	3667455	8.17E-06	10YrCance	6.62E-06	8.68E-09	5.25E-09	1.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.30E-13	1.11E-13
2941	ALL	635867.1	3667455	7.58E-06	10YrCance	6.14E-06	8.05E-09	4.87E-09	1.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.03E-13
2942	ALL	635967.1	3667455	7.09E-06	10YrCance	5.75E-06	7.54E-09	4.56E-09	1.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-13	9.61E-14
2943	ALL	636067.1	3667455	6.69E-06	10YrCance	5.42E-06	7.10E-09	4.29E-09	1.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.34E-13	9.06E-14
2944	ALL	636167.1	3667455	6.34E-06	10YrCance	5.13E-06	6.73E-09	4.07E-09	1.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-13	8.58E-14
2945	ALL	636267.1	3667455	6.03E-06	10YrCance	4.89E-06	6.41E-09	3.87E-09	9.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-13	8.17E-14
2946	ALL	636367.1	3667455	5.76E-06	10YrCance	4.67E-06	6.12E-09	3.70E-09	9.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-13	7.81E-14
2947	ALL	636467.1	3667455	5.52E-06	10YrCance	4.48E-06	5.87E-09	3.55E-09	8.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.48E-14
2948	ALL	636567.1	3667455	5.32E-06	10YrCance	4.31E-06	5.65E-09	3.42E-09	8.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.21E-14
2949	ALL	636667.1	3667455	5.13E-06	10YrCance	4.16E-06	5.45E-09	3.29E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.95E-14
2950	ALL	636767.1	3667455	4.95E-06	10YrCance	4.01E-06	5.26E-09	3.18E-09	7.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.71E-14
2951	ALL	636867.1	3667455	4.79E-06	10YrCance	3.88E-06	5.09E-09	3.08E-09	7.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.49E-14
2952	ALL	636967.1	3667455	4.64E-06	10YrCance	3.76E-06	4.93E-09	2.98E-09	7.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.01E-13	6.29E-14
2953	ALL	637067.1	3667455	4.50E-06	10YrCance	3.65E-06	4.78E-09	2.89E-09	7.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-13	6.10E-14
2954	ALL	637267.1	3667455	4.25E-06	10YrCance	3.44E-06	4.52E-09	2.73E-09	6.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.76E-13	5.76E-14
2955	ALL	637367.1	3667455	4.14E-06	10YrCance	3.36E-06	4.40E-09	2.66E-09	6.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.61E-14
2956	ALL	637467.1	3667455	4.04E-06	10YrCance	3.27E-06	4.29E-09	2.59E-09	6.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.47E-14
2957	ALL	637567.1	3667455	3.93E-06	10YrCance	3.19E-06	4.18E-09	2.53E-09	6.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.55E-13	5.33E-14
2958	ALL	637667.1	3667455	3.84E-06	10YrCance	3.11E-06	4.08E-09	2.46E-09	6.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-13	5.20E-14
2959	ALL	637767.1	3667455	3.75E-06	10YrCance	3.03E-06	3.98E-09	2.41E-09	5.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.43E-13	5.07E-14
2960	ALL	637867.1	3667455	3.66E-06	10YrCance	2.96E-06	3.89E-09	2.35E-09	5.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.37E-13	4.95E-14

2961	ALL	637967.1	3667455	3.57E-06	10YrCance	2.90E-06	3.80E-09	2.30E-09	5.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.84E-14
2962	ALL	638067.1	3667455	3.49E-06	10YrCance	2.83E-06	3.71E-09	2.24E-09	5.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.73E-14
2963	ALL	638167.1	3667455	3.42E-06	10YrCance	2.77E-06	3.63E-09	2.20E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.95E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.63E-14
2964	ALL	638267.1	3667455	3.35E-06	10YrCance	2.71E-06	3.55E-09	2.15E-09	5.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.73E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.53E-14
2965	ALL	638367.1	3667455	3.27E-06	10YrCance	2.65E-06	3.48E-09	2.10E-09	5.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.12E-13	4.44E-14
2966	ALL	638467.1	3667455	3.21E-06	10YrCance	2.60E-06	3.41E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.33E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.34E-14
2967	ALL	638567.1	3667455	3.14E-06	10YrCance	2.55E-06	3.34E-09	2.02E-09	4.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.26E-14
2968	ALL	638667.1	3667455	3.08E-06	10YrCance	2.50E-06	3.27E-09	1.98E-09	4.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.17E-14
2969	ALL	638767.1	3667455	3.02E-06	10YrCance	2.45E-06	3.21E-09	1.94E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.09E-14
2970	ALL	638867.1	3667455	2.96E-06	10YrCance	2.40E-06	3.14E-09	1.90E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.01E-14
2971	ALL	638967.1	3667455	2.90E-06	10YrCance	2.35E-06	3.08E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.44E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.93E-14
2972	ALL	639067.1	3667455	2.85E-06	10YrCance	2.31E-06	3.02E-09	1.83E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.86E-14
2973	ALL	639167.1	3667455	2.79E-06	10YrCance	2.26E-06	2.97E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.78E-14
2974	ALL	639267.1	3667455	2.74E-06	10YrCance	2.22E-06	2.91E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.71E-14
2975	ALL	639367.1	3667455	2.69E-06	10YrCance	2.18E-06	2.86E-09	1.73E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.83E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.65E-14
2976	ALL	639467.1	3667455	2.64E-06	10YrCance	2.14E-06	2.81E-09	1.70E-09	4.20E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.69E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-13	3.58E-14
2977	ALL	625267.1	3667555	6.75E-06	10YrCance	5.47E-06	7.17E-09	4.33E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-13	9.14E-14
2978	ALL	625367.1	3667555	8.61E-06	10YrCance	6.98E-06	9.15E-09	5.53E-09	1.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.59E-13	1.17E-13
2979	ALL	625467.1	3667555	9.72E-06	10YrCance	7.88E-06	1.03E-08	6.24E-09	1.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.31E-13	1.32E-13
2980	ALL	625567.1	3667555	1.05E-05	10YrCance	8.53E-06	1.12E-08	6.76E-09	1.67E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.06E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.83E-13	1.43E-13
2981	ALL	625667.1	3667555	1.12E-05	10YrCance	9.06E-06	1.19E-08	7.18E-09	1.78E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.25E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.26E-13	1.52E-13
2982	ALL	625767.1	3667555	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
2983	ALL	625867.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	9.88E-06	1.30E-08	7.83E-09	1.94E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.91E-13	1.65E-13
2984	ALL	625967.1	3667555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.08E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
2985	ALL	626067.1	3667555	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.29E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
2986	ALL	626167.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
2987	ALL	626267.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
2988	ALL	626367.1	3667555	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.86E-09	2.19E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.95E-13	1.87E-13
2989	ALL	626467.1	3667555	1.40E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.01E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.10E-13	1.90E-13
2990	ALL	626567.1	3667555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
2991	ALL	626667.1	3667555	1.45E-05	10YrCance	1.17E-05	1.54E-08	9.29E-09	2.30E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.39E-13	1.96E-13
2992	ALL	626767.1	3667555	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.42E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.52E-13	1.99E-13
2993	ALL	626867.1	3667555	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
2994	ALL	626967.1	3667555	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
2995	ALL	627067.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.74E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.06E-13
2996	ALL	627167.1	3667555	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
2997	ALL	627267.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.95E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
2998	ALL	627367.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
2999	ALL	627467.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
3000	ALL	627567.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.30E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.17E-13
3001	ALL	627667.1	3667555	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.07E-08	2.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.08E-12	2.25E-13
3002	ALL	627767.1	3667555	1.62E-05	10YrCance	1.31E-05	1.72E-08	1.04E-08	2.57E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-12	2.19E-13
3003	ALL	627867.1	3667555	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.55E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
3004	ALL	627967.1	3667555	1.60E-05	10YrCance	1.29E-05	1.70E-08	1.03E-08	2.54E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.16E-13
3005	ALL	628067.1	3667555	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
3006	ALL	628167.1	3667555	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3007	ALL	628267.1	3667555	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13

3008	ALL	628367.1	3667555	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.98E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.11E-13
3009	ALL	628467.1	3667555	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.77E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.87E-13	2.06E-13
3010	ALL	628567.1	3667555	1.51E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.67E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-13	2.04E-13
3011	ALL	628667.1	3667555	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.56E-09	2.37E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.66E-13	2.02E-13
3012	ALL	628767.1	3667555	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.16E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.25E-13	1.93E-13
3013	ALL	628867.1	3667555	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.07E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.16E-13	1.91E-13
3014	ALL	628967.1	3667555	1.40E-05	10YrCance	1.13E-05	1.49E-08	8.98E-09	2.22E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.07E-13	1.89E-13
3015	ALL	629067.1	3667555	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
3016	ALL	629167.1	3667555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.46E-08	8.82E-09	2.18E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.99E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.90E-13	1.86E-13
3017	ALL	629267.1	3667555	1.37E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.77E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.86E-13	1.85E-13
3018	ALL	629367.1	3667555	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
3019	ALL	629467.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.83E-13
3020	ALL	629567.1	3667555	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
3021	ALL	629667.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
3022	ALL	629767.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.81E-13
3023	ALL	629867.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
3024	ALL	629967.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
3025	ALL	630067.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.57E-13	1.79E-13
3026	ALL	630167.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.60E-13	1.80E-13
3027	ALL	630267.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3028	ALL	630367.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
3029	ALL	630467.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.42E-08	8.60E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.69E-13	1.82E-13
3030	ALL	630567.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
3031	ALL	630667.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
3032	ALL	630767.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.70E-13	1.82E-13
3033	ALL	630867.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
3034	ALL	630967.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
3035	ALL	631067.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.59E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.68E-13	1.81E-13
3036	ALL	631167.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.67E-13	1.81E-13
3037	ALL	631267.1	3667555	1.34E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.58E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.89E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
3038	ALL	631367.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.66E-13	1.81E-13
3039	ALL	631467.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
3040	ALL	631567.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3041	ALL	631667.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.51E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.59E-13	1.79E-13
3042	ALL	631767.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3043	ALL	631867.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.56E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3044	ALL	631967.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3045	ALL	632067.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.64E-13	1.80E-13
3046	ALL	632167.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.55E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
3047	ALL	632267.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
3048	ALL	632367.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
3049	ALL	632467.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.46E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13
3050	ALL	632567.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.62E-13	1.80E-13
3051	ALL	632667.1	3667555	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.52E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-13	1.80E-13
3052	ALL	632767.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.41E-08	8.50E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
3053	ALL	632867.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.47E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.55E-13	1.79E-13
3054	ALL	632967.1	3667555	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.45E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.54E-13	1.78E-13

3055	ALL	633067.1	3667555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.40E-08	8.43E-09	2.09E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.52E-13	1.78E-13
3056	ALL	633167.1	3667555	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.77E-13
3057	ALL	633267.1	3667555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.42E-13	1.76E-13
3058	ALL	633367.1	3667555	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
3059	ALL	633867.1	3667555	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-13	1.73E-13
3060	ALL	633967.1	3667555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.27E-13	1.73E-13
3061	ALL	634067.1	3667555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.17E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.25E-13	1.72E-13
3062	ALL	634167.1	3667555	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.20E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
3063	ALL	634267.1	3667555	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.21E-13	1.72E-13
3064	ALL	634367.1	3667555	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.15E-13	1.70E-13
3065	ALL	634467.1	3667555	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
3066	ALL	634567.1	3667555	1.24E-05	10YrCance	1.00E-05	1.31E-08	7.93E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.01E-13	1.67E-13
3067	ALL	634667.1	3667555	1.22E-05	10YrCance	9.92E-06	1.30E-08	7.86E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.94E-13	1.66E-13
3068	ALL	634767.1	3667555	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
3069	ALL	634867.1	3667555	1.20E-05	10YrCance	9.71E-06	1.27E-08	7.70E-09	1.91E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.78E-13	1.62E-13
3070	ALL	634967.1	3667555	1.19E-05	10YrCance	9.67E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.74E-13	1.62E-13
3071	ALL	635067.1	3667555	1.18E-05	10YrCance	9.55E-06	1.25E-08	7.57E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.65E-13	1.60E-13
3072	ALL	635167.1	3667555	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
3073	ALL	635267.1	3667555	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.21E-08	7.31E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
3074	ALL	635367.1	3667555	1.11E-05	10YrCance	9.00E-06	1.18E-08	7.14E-09	1.77E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.21E-13	1.51E-13
3075	ALL	635467.1	3667555	1.08E-05	10YrCance	8.72E-06	1.14E-08	6.91E-09	1.71E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.98E-13	1.46E-13
3076	ALL	635667.1	3667555	9.17E-06	10YrCance	7.43E-06	9.74E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
3077	ALL	635767.1	3667555	8.46E-06	10YrCance	6.86E-06	8.99E-09	5.43E-09	1.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.49E-13	1.15E-13
3078	ALL	635867.1	3667555	7.85E-06	10YrCance	6.36E-06	8.34E-09	5.04E-09	1.25E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.09E-13	1.06E-13
3079	ALL	635967.1	3667555	7.36E-06	10YrCance	5.96E-06	7.81E-09	4.72E-09	1.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.14E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-13	9.97E-14
3080	ALL	636067.1	3667555	6.94E-06	10YrCance	5.62E-06	7.37E-09	4.46E-09	1.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-13	9.40E-14
3081	ALL	636167.1	3667555	6.58E-06	10YrCance	5.33E-06	6.99E-09	4.22E-09	1.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-13	8.91E-14
3082	ALL	636267.1	3667555	6.26E-06	10YrCance	5.07E-06	6.65E-09	4.02E-09	9.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.06E-13	8.48E-14
3083	ALL	636367.1	3667555	5.98E-06	10YrCance	4.85E-06	6.35E-09	3.84E-09	9.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-13	8.10E-14
3084	ALL	636467.1	3667555	5.73E-06	10YrCance	4.64E-06	6.09E-09	3.68E-09	9.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-13	7.76E-14
3085	ALL	636567.1	3667555	5.52E-06	10YrCance	4.47E-06	5.86E-09	3.54E-09	8.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-13	7.48E-14
3086	ALL	636667.1	3667555	5.31E-06	10YrCance	4.31E-06	5.64E-09	3.41E-09	8.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.55E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.45E-13	7.20E-14
3087	ALL	636767.1	3667555	5.13E-06	10YrCance	4.15E-06	5.45E-09	3.29E-09	8.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.33E-13	6.95E-14
3088	ALL	636867.1	3667555	4.96E-06	10YrCance	4.02E-06	5.26E-09	3.18E-09	7.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-13	6.71E-14
3089	ALL	636967.1	3667555	4.80E-06	10YrCance	3.89E-06	5.10E-09	3.08E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.40E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.50E-14
3090	ALL	637067.1	3667555	4.65E-06	10YrCance	3.77E-06	4.94E-09	2.99E-09	7.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.35E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-13	6.30E-14
3091	ALL	637267.1	3667555	4.38E-06	10YrCance	3.55E-06	4.66E-09	2.81E-09	6.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.84E-13	5.94E-14
3092	ALL	637367.1	3667555	4.27E-06	10YrCance	3.46E-06	4.53E-09	2.74E-09	6.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.78E-14
3093	ALL	637467.1	3667555	4.15E-06	10YrCance	3.37E-06	4.41E-09	2.67E-09	6.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.69E-13	5.63E-14
3094	ALL	637567.1	3667555	4.05E-06	10YrCance	3.28E-06	4.30E-09	2.60E-09	6.43E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.62E-13	5.48E-14
3095	ALL	637667.1	3667555	3.94E-06	10YrCance	3.20E-06	4.19E-09	2.53E-09	6.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.34E-14
3096	ALL	637767.1	3667555	3.85E-06	10YrCance	3.12E-06	4.09E-09	2.47E-09	6.11E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.21E-14
3097	ALL	637867.1	3667555	3.76E-06	10YrCance	3.04E-06	3.99E-09	2.41E-09	5.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.09E-14
3098	ALL	637967.1	3667555	3.67E-06	10YrCance	2.97E-06	3.90E-09	2.36E-09	5.83E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.97E-14
3099	ALL	638067.1	3667555	3.58E-06	10YrCance	2.90E-06	3.81E-09	2.30E-09	5.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.32E-13	4.85E-14
3100	ALL	638167.1	3667555	3.51E-06	10YrCance	2.84E-06	3.72E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.75E-14
3101	ALL	638267.1	3667555	3.43E-06	10YrCance	2.78E-06	3.64E-09	2.20E-09	5.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.22E-13	4.64E-14

3102	ALL	638367.1	3667555	3.35E-06	10YrCance	2.72E-06	3.56E-09	2.15E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.17E-13	4.54E-14
3103	ALL	638467.1	3667555	3.28E-06	10YrCance	2.66E-06	3.49E-09	2.11E-09	5.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.45E-14
3104	ALL	638567.1	3667555	3.21E-06	10YrCance	2.60E-06	3.41E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.35E-14
3105	ALL	638667.1	3667555	3.15E-06	10YrCance	2.55E-06	3.34E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.26E-14
3106	ALL	638767.1	3667555	3.08E-06	10YrCance	2.50E-06	3.27E-09	1.98E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.18E-14
3107	ALL	638867.1	3667555	3.02E-06	10YrCance	2.45E-06	3.21E-09	1.94E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.09E-14
3108	ALL	638967.1	3667555	2.96E-06	10YrCance	2.40E-06	3.14E-09	1.90E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.01E-14
3109	ALL	639067.1	3667555	2.90E-06	10YrCance	2.35E-06	3.08E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.93E-14
3110	ALL	639167.1	3667555	2.85E-06	10YrCance	2.31E-06	3.03E-09	1.83E-09	4.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.29E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.86E-14
3111	ALL	639267.1	3667555	2.79E-06	10YrCance	2.26E-06	2.97E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.79E-14
3112	ALL	639367.1	3667555	2.74E-06	10YrCance	2.22E-06	2.91E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.72E-14
3113	ALL	639467.1	3667555	2.69E-06	10YrCance	2.18E-06	2.86E-09	1.73E-09	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.84E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.75E-13	3.65E-14
3114	ALL	625367.1	3667655	7.79E-06	10YrCance	6.31E-06	8.27E-09	5.00E-09	1.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.05E-13	1.05E-13
3115	ALL	625467.1	3667655	9.17E-06	10YrCance	7.43E-06	9.74E-09	5.89E-09	1.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.95E-13	1.24E-13
3116	ALL	625567.1	3667655	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.49E-09	1.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
3117	ALL	625667.1	3667655	1.08E-05	10YrCance	8.76E-06	1.15E-08	6.95E-09	1.72E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.02E-13	1.47E-13
3118	ALL	625767.1	3667655	1.14E-05	10YrCance	9.23E-06	1.21E-08	7.32E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.39E-13	1.54E-13
3119	ALL	625867.1	3667655	1.19E-05	10YrCance	9.64E-06	1.26E-08	7.64E-09	1.89E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.71E-13	1.61E-13
3120	ALL	625967.1	3667655	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
3121	ALL	626067.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.13E-09	2.01E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.22E-13	1.72E-13
3122	ALL	626167.1	3667655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.34E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
3123	ALL	626267.1	3667655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
3124	ALL	626367.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
3125	ALL	626467.1	3667655	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
3126	ALL	626567.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
3127	ALL	626667.1	3667655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.19E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.28E-13	1.94E-13
3128	ALL	626767.1	3667655	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.32E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.41E-13	1.97E-13
3129	ALL	626867.1	3667655	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.45E-09	2.34E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-13	1.99E-13
3130	ALL	626967.1	3667655	1.49E-05	10YrCance	1.21E-05	1.58E-08	9.55E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.65E-13	2.01E-13
3131	ALL	627067.1	3667655	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.60E-08	9.65E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.75E-13	2.04E-13
3132	ALL	627167.1	3667655	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.62E-08	9.76E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.86E-13	2.06E-13
3133	ALL	627267.1	3667655	1.54E-05	10YrCance	1.25E-05	1.63E-08	9.87E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.47E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.97E-13	2.08E-13
3134	ALL	627367.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.97E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3135	ALL	627467.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
3136	ALL	627567.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.52E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
3137	ALL	627667.1	3667655	1.66E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
3138	ALL	627767.1	3667655	1.65E-05	10YrCance	1.34E-05	1.76E-08	1.06E-08	2.63E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-12	2.24E-13
3139	ALL	627867.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.02E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.14E-13
3140	ALL	627967.1	3667655	1.59E-05	10YrCance	1.29E-05	1.69E-08	1.02E-08	2.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.03E-12	2.15E-13
3141	ALL	628067.1	3667655	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
3142	ALL	628167.1	3667655	1.57E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.01E-08	2.49E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.56E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.12E-13
3143	ALL	628267.1	3667655	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3144	ALL	628367.1	3667655	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.81E-09	2.43E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.91E-13	2.07E-13
3145	ALL	628467.1	3667655	1.46E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.41E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.26E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.50E-13	1.98E-13
3146	ALL	628567.1	3667655	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.20E-09	2.28E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.29E-13	1.94E-13
3147	ALL	628667.1	3667655	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.49E-08	9.02E-09	2.23E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.11E-13	1.90E-13
3148	ALL	628767.1	3667655	1.38E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.88E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.97E-13	1.87E-13

3149	ALL	628867.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.11E-05	1.45E-08	8.76E-09	2.17E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.85E-13	1.85E-13
3150	ALL	628967.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
3151	ALL	629067.1	3667655	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.31E-09	2.06E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.76E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.39E-13	1.75E-13
3152	ALL	629167.1	3667655	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.23E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-13	1.74E-13
3153	ALL	629267.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
3154	ALL	629367.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
3155	ALL	629467.1	3667655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.09E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.17E-13	1.71E-13
3156	ALL	629567.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-13	1.70E-13
3157	ALL	629667.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.01E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.63E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.09E-13	1.69E-13
3158	ALL	629767.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.68E-13
3159	ALL	629867.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.97E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
3160	ALL	629967.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	8.00E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.08E-13	1.69E-13
3161	ALL	630067.1	3667655	1.25E-05	10YrCance	1.02E-05	1.33E-08	8.05E-09	1.99E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.65E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.14E-13	1.70E-13
3162	ALL	630167.1	3667655	1.29E-05	10YrCance	1.04E-05	1.37E-08	8.26E-09	2.04E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.74E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.35E-13	1.74E-13
3163	ALL	630267.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.48E-13	1.77E-13
3164	ALL	630367.1	3667655	1.32E-05	10YrCance	1.07E-05	1.40E-08	8.49E-09	2.10E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.85E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.58E-13	1.79E-13
3165	ALL	630467.1	3667655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
3166	ALL	630567.1	3667655	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
3167	ALL	630667.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.83E-13
3168	ALL	630767.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.77E-13	1.83E-13
3169	ALL	630867.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
3170	ALL	630967.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.44E-08	8.68E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
3171	ALL	631067.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.69E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
3172	ALL	631167.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-13	1.83E-13
3173	ALL	631267.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3174	ALL	631367.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3175	ALL	631467.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3176	ALL	631567.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3177	ALL	631667.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
3178	ALL	631767.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3179	ALL	631867.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
3180	ALL	631967.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
3181	ALL	632067.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
3182	ALL	632167.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
3183	ALL	632267.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.71E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.80E-13	1.84E-13
3184	ALL	632367.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3185	ALL	632467.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
3186	ALL	632567.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.73E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.82E-13	1.84E-13
3187	ALL	632667.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.72E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.81E-13	1.84E-13
3188	ALL	632767.1	3667655	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.44E-08	8.70E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.79E-13	1.84E-13
3189	ALL	632867.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.67E-09	2.15E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.93E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.76E-13	1.83E-13
3190	ALL	632967.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.66E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.75E-13	1.83E-13
3191	ALL	633067.1	3667655	1.35E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.65E-09	2.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.74E-13	1.82E-13
3192	ALL	633167.1	3667655	1.34E-05	10YrCance	1.09E-05	1.43E-08	8.62E-09	2.13E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.91E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.71E-13	1.82E-13
3193	ALL	633267.1	3667655	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.41E-08	8.54E-09	2.11E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.87E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.63E-13	1.80E-13
3194	ALL	633867.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.42E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.50E-13	1.78E-13
3195	ALL	633967.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.40E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13

3196	ALL	634067.1	3667655	1.30E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.37E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.46E-13	1.77E-13
3197	ALL	634167.1	3667655	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.41E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.49E-13	1.77E-13
3198	ALL	634267.1	3667655	1.30E-05	10YrCance	1.05E-05	1.38E-08	8.35E-09	2.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.78E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.43E-13	1.76E-13
3199	ALL	634367.1	3667655	1.29E-05	10YrCance	1.05E-05	1.37E-08	8.28E-09	2.05E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.37E-13	1.75E-13
3200	ALL	634467.1	3667655	1.28E-05	10YrCance	1.04E-05	1.36E-08	8.21E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.30E-13	1.73E-13
3201	ALL	634567.1	3667655	1.27E-05	10YrCance	1.03E-05	1.35E-08	8.15E-09	2.02E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.69E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.23E-13	1.72E-13
3202	ALL	634667.1	3667655	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.07E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.16E-13	1.70E-13
3203	ALL	634767.1	3667655	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.99E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.07E-13	1.69E-13
3204	ALL	634867.1	3667655	1.23E-05	10YrCance	9.98E-06	1.31E-08	7.91E-09	1.96E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.99E-13	1.67E-13
3205	ALL	634967.1	3667655	1.23E-05	10YrCance	9.96E-06	1.31E-08	7.90E-09	1.95E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-13	1.67E-13
3206	ALL	635067.1	3667655	1.21E-05	10YrCance	9.83E-06	1.29E-08	7.79E-09	1.93E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.87E-13	1.64E-13
3207	ALL	635167.1	3667655	1.19E-05	10YrCance	9.68E-06	1.27E-08	7.67E-09	1.90E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.48E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.75E-13	1.62E-13
3208	ALL	635267.1	3667655	1.17E-05	10YrCance	9.50E-06	1.25E-08	7.53E-09	1.86E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.61E-13	1.59E-13
3209	ALL	635367.1	3667655	1.14E-05	10YrCance	9.25E-06	1.21E-08	7.33E-09	1.81E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.41E-13	1.55E-13
3210	ALL	635467.1	3667655	1.11E-05	10YrCance	8.95E-06	1.17E-08	7.10E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.17E-13	1.50E-13
3211	ALL	635667.1	3667655	9.44E-06	10YrCance	7.65E-06	1.00E-08	6.06E-09	1.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.75E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.12E-13	1.28E-13
3212	ALL	635767.1	3667655	8.71E-06	10YrCance	7.06E-06	9.25E-09	5.59E-09	1.38E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.53E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.65E-13	1.18E-13
3213	ALL	635867.1	3667655	8.09E-06	10YrCance	6.56E-06	8.60E-09	5.20E-09	1.29E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.25E-13	1.10E-13
3214	ALL	635967.1	3667655	7.59E-06	10YrCance	6.15E-06	8.06E-09	4.87E-09	1.21E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.92E-13	1.03E-13
3215	ALL	636067.1	3667655	7.16E-06	10YrCance	5.80E-06	7.61E-09	4.60E-09	1.14E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.65E-13	9.70E-14
3216	ALL	636167.1	3667655	6.79E-06	10YrCance	5.51E-06	7.22E-09	4.36E-09	1.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.41E-13	9.20E-14
3217	ALL	636267.1	3667655	6.47E-06	10YrCance	5.24E-06	6.87E-09	4.15E-09	1.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.20E-13	8.76E-14
3218	ALL	636367.1	3667655	6.18E-06	10YrCance	5.01E-06	6.57E-09	3.97E-09	9.82E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.01E-13	8.37E-14
3219	ALL	636467.1	3667655	5.92E-06	10YrCance	4.80E-06	6.29E-09	3.80E-09	9.41E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.72E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.84E-13	8.02E-14
3220	ALL	636567.1	3667655	5.70E-06	10YrCance	4.62E-06	6.06E-09	3.66E-09	9.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.66E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.70E-13	7.73E-14
3221	ALL	636667.1	3667655	5.49E-06	10YrCance	4.45E-06	5.83E-09	3.53E-09	8.73E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.60E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.56E-13	7.44E-14
3222	ALL	636767.1	3667655	5.30E-06	10YrCance	4.29E-06	5.63E-09	3.40E-09	8.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.44E-13	7.17E-14
3223	ALL	636867.1	3667655	5.12E-06	10YrCance	4.15E-06	5.43E-09	3.29E-09	8.13E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.32E-13	6.93E-14
3224	ALL	636967.1	3667655	4.95E-06	10YrCance	4.01E-06	5.26E-09	3.18E-09	7.86E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.21E-13	6.70E-14
3225	ALL	637067.1	3667655	4.79E-06	10YrCance	3.88E-06	5.09E-09	3.08E-09	7.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.39E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.11E-13	6.49E-14
3226	ALL	637267.1	3667655	4.51E-06	10YrCance	3.66E-06	4.79E-09	2.90E-09	7.17E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.31E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.93E-13	6.11E-14
3227	ALL	637367.1	3667655	4.39E-06	10YrCance	3.56E-06	4.66E-09	2.82E-09	6.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.85E-13	5.95E-14
3228	ALL	637467.1	3667655	4.27E-06	10YrCance	3.46E-06	4.54E-09	2.74E-09	6.79E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.77E-13	5.79E-14
3229	ALL	637567.1	3667655	4.16E-06	10YrCance	3.37E-06	4.42E-09	2.67E-09	6.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.70E-13	5.63E-14
3230	ALL	637667.1	3667655	4.05E-06	10YrCance	3.28E-06	4.30E-09	2.60E-09	6.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.18E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.63E-13	5.49E-14
3231	ALL	637767.1	3667655	3.95E-06	10YrCance	3.20E-06	4.19E-09	2.54E-09	6.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.15E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.56E-13	5.35E-14
3232	ALL	637867.1	3667655	3.85E-06	10YrCance	3.12E-06	4.09E-09	2.47E-09	6.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.12E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.50E-13	5.22E-14
3233	ALL	637967.1	3667655	3.76E-06	10YrCance	3.05E-06	3.99E-09	2.41E-09	5.98E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.09E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.44E-13	5.09E-14
3234	ALL	638067.1	3667655	3.67E-06	10YrCance	2.98E-06	3.90E-09	2.36E-09	5.84E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.07E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.38E-13	4.97E-14
3235	ALL	638167.1	3667655	3.59E-06	10YrCance	2.91E-06	3.82E-09	2.31E-09	5.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.05E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.33E-13	4.87E-14
3236	ALL	638267.1	3667655	3.51E-06	10YrCance	2.84E-06	3.72E-09	2.25E-09	5.57E-07	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.27E-13	4.75E-14
3237	ALL	638367.1	3667655	3.43E-06	10YrCance	2.78E-06	3.64E-09	2.20E-09	5.45E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.23E-13	4.65E-14
3238	ALL	638467.1	3667655	3.36E-06	10YrCance	2.72E-06	3.56E-09	2.15E-09	5.33E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.76E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.18E-13	4.54E-14
3239	ALL	638567.1	3667655	3.28E-06	10YrCance	2.66E-06	3.49E-09	2.11E-09	5.21E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.55E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.13E-13	4.44E-14
3240	ALL	638667.1	3667655	3.21E-06	10YrCance	2.60E-06	3.41E-09	2.06E-09	5.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.34E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.08E-13	4.35E-14
3241	ALL	638767.1	3667655	3.14E-06	10YrCance	2.55E-06	3.34E-09	2.02E-09	5.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	9.15E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.04E-13	4.26E-14
3242	ALL	638867.1	3667655	3.08E-06	10YrCance	2.50E-06	3.27E-09	1.98E-09	4.90E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.96E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	2.00E-13	4.17E-14

3243	ALL	638967.1	3667655	3.02E-06	10YrCance	2.45E-06	3.21E-09	1.94E-09	4.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.78E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.96E-13	4.09E-14
3244	ALL	639067.1	3667655	2.96E-06	10YrCance	2.40E-06	3.14E-09	1.90E-09	4.70E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.61E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.92E-13	4.01E-14
3245	ALL	639167.1	3667655	2.90E-06	10YrCance	2.35E-06	3.08E-09	1.86E-09	4.61E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.45E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.88E-13	3.93E-14
3246	ALL	639267.1	3667655	2.85E-06	10YrCance	2.31E-06	3.02E-09	1.83E-09	4.52E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.85E-13	3.86E-14
3247	ALL	639367.1	3667655	2.79E-06	10YrCance	2.26E-06	2.97E-09	1.79E-09	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	8.13E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.81E-13	3.78E-14
3248	ALL	639467.1	3667655	2.74E-06	10YrCance	2.22E-06	2.91E-09	1.76E-09	4.36E-07	0.00E+00	0.00E+00	7.98E-08	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.78E-13	3.71E-14
3249	ALL	625367.1	3667755	6.71E-06	10YrCance	5.43E-06	7.12E-09	4.31E-09	1.07E-06	0.00E+00	0.00E+00	1.95E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	4.35E-13	9.08E-14
3250	ALL	625467.1	3667755	8.55E-06	10YrCance	6.93E-06	9.08E-09	5.49E-09	1.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.49E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	5.54E-13	1.16E-13
3251	ALL	625567.1	3667755	9.64E-06	10YrCance	7.81E-06	1.02E-08	6.19E-09	1.53E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.81E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.26E-13	1.31E-13
3252	ALL	625667.1	3667755	1.05E-05	10YrCance	8.47E-06	1.11E-08	6.71E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.04E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.78E-13	1.42E-13
3253	ALL	625767.1	3667755	1.11E-05	10YrCance	8.98E-06	1.18E-08	7.11E-09	1.76E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.22E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.19E-13	1.50E-13
3254	ALL	625867.1	3667755	1.16E-05	10YrCance	9.40E-06	1.23E-08	7.45E-09	1.84E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.38E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.53E-13	1.57E-13
3255	ALL	625967.1	3667755	1.21E-05	10YrCance	9.77E-06	1.28E-08	7.74E-09	1.92E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.82E-13	1.63E-13
3256	ALL	626067.1	3667755	1.24E-05	10YrCance	1.01E-05	1.32E-08	7.98E-09	1.98E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.62E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.06E-13	1.68E-13
3257	ALL	626167.1	3667755	1.28E-05	10YrCance	1.03E-05	1.36E-08	8.19E-09	2.03E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.71E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.28E-13	1.73E-13
3258	ALL	626267.1	3667755	1.31E-05	10YrCance	1.06E-05	1.39E-08	8.39E-09	2.08E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.80E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.47E-13	1.77E-13
3259	ALL	626367.1	3667755	1.33E-05	10YrCance	1.08E-05	1.42E-08	8.57E-09	2.12E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.88E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.65E-13	1.81E-13
3260	ALL	626467.1	3667755	1.36E-05	10YrCance	1.10E-05	1.45E-08	8.75E-09	2.16E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.96E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.84E-13	1.85E-13
3261	ALL	626567.1	3667755	1.39E-05	10YrCance	1.12E-05	1.47E-08	8.90E-09	2.20E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.99E-13	1.88E-13
3262	ALL	626667.1	3667755	1.41E-05	10YrCance	1.14E-05	1.50E-08	9.05E-09	2.24E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.10E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.14E-13	1.91E-13
3263	ALL	626767.1	3667755	1.43E-05	10YrCance	1.16E-05	1.52E-08	9.18E-09	2.27E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.16E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.27E-13	1.94E-13
3264	ALL	626867.1	3667755	1.45E-05	10YrCance	1.18E-05	1.54E-08	9.33E-09	2.31E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.23E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.42E-13	1.97E-13
3265	ALL	626967.1	3667755	1.47E-05	10YrCance	1.19E-05	1.56E-08	9.43E-09	2.33E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.27E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.53E-13	1.99E-13
3266	ALL	627067.1	3667755	1.48E-05	10YrCance	1.20E-05	1.58E-08	9.53E-09	2.36E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.32E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.63E-13	2.01E-13
3267	ALL	627167.1	3667755	1.50E-05	10YrCance	1.22E-05	1.59E-08	9.64E-09	2.39E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.37E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.74E-13	2.03E-13
3268	ALL	627267.1	3667755	1.52E-05	10YrCance	1.23E-05	1.61E-08	9.75E-09	2.41E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.84E-13	2.06E-13
3269	ALL	627367.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.63E-08	9.84E-09	2.44E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.46E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.94E-13	2.08E-13
3270	ALL	627467.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.25E-05	1.64E-08	9.93E-09	2.46E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.50E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.00E-12	2.10E-13
3271	ALL	627567.1	3667755	1.56E-05	10YrCance	1.27E-05	1.66E-08	1.00E-08	2.48E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.54E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.12E-13
3272	ALL	627667.1	3667755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.67E-08	1.01E-08	2.50E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.58E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.13E-13
3273	ALL	627767.1	3667755	1.61E-05	10YrCance	1.30E-05	1.71E-08	1.03E-08	2.56E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.68E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.04E-12	2.18E-13
3274	ALL	627867.1	3667755	1.64E-05	10YrCance	1.33E-05	1.74E-08	1.05E-08	2.61E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.77E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.06E-12	2.22E-13
3275	ALL	627967.1	3667755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
3276	ALL	628067.1	3667755	1.58E-05	10YrCance	1.28E-05	1.68E-08	1.01E-08	2.51E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.59E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.02E-12	2.14E-13
3277	ALL	628167.1	3667755	1.55E-05	10YrCance	1.26E-05	1.65E-08	9.96E-09	2.47E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.51E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	1.01E-12	2.10E-13
3278	ALL	628267.1	3667755	1.53E-05	10YrCance	1.24E-05	1.62E-08	9.80E-09	2.42E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.44E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.90E-13	2.07E-13
3279	ALL	628367.1	3667755	1.46E-05	10YrCance	1.18E-05	1.55E-08	9.36E-09	2.32E-06	0.00E+00	0.00E+00	4.24E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	9.45E-13	1.97E-13
3280	ALL	628467.1	3667755	1.26E-05	10YrCance	1.02E-05	1.34E-08	8.10E-09	2.00E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.67E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.18E-13	1.71E-13
3281	ALL	628567.1	3667755	1.17E-05	10YrCance	9.51E-06	1.25E-08	7.54E-09	1.87E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.42E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.62E-13	1.59E-13
3282	ALL	628667.1	3667755	1.13E-05	10YrCance	9.13E-06	1.20E-08	7.24E-09	1.79E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.28E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.31E-13	1.53E-13
3283	ALL	628767.1	3667755	1.10E-05	10YrCance	8.88E-06	1.16E-08	7.04E-09	1.74E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.19E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.11E-13	1.48E-13
3284	ALL	628867.1	3667755	1.06E-05	10YrCance	8.58E-06	1.12E-08	6.80E-09	1.68E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.08E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.87E-13	1.43E-13
3285	ALL	628967.1	3667755	1.04E-05	10YrCance	8.45E-06	1.11E-08	6.70E-09	1.66E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.03E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.76E-13	1.41E-13
3286	ALL	629067.1	3667755	1.03E-05	10YrCance	8.34E-06	1.09E-08	6.61E-09	1.64E-06	0.00E+00	0.00E+00	3.00E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.68E-13	1.39E-13
3287	ALL	629167.1	3667755	1.02E-05	10YrCance	8.26E-06	1.08E-08	6.55E-09	1.62E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.97E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.61E-13	1.38E-13
3288	ALL	629267.1	3667755	1.01E-05	10YrCance	8.18E-06	1.07E-08	6.48E-09	1.60E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.94E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.55E-13	1.37E-13
3289	ALL	629367.1	3667755	1.00E-05	10YrCance	8.12E-06	1.06E-08	6.44E-09	1.59E-06	0.00E+00	0.00E+00	2.92E-07	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.50E-13	1.36E-13